

# 목 차

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| 사업 보고서 .....                    | 1  |
| 【대표이사 등의 확인】 .....              | 2  |
| I. 회사의 개요 .....                 | 3  |
| 1. 회사의 개요 .....                 | 3  |
| 2. 회사의 연혁 .....                 | 6  |
| 3. 자본금 변동사항 .....               | 8  |
| 4. 주식의 총수 등 .....               | 8  |
| 5. 정관에 관한 사항 .....              | 11 |
| II. 사업의 내용 .....                | 13 |
| 1. 사업의 개요 .....                 | 13 |
| 2. 주요 제품 및 서비스 .....            | 13 |
| 3. 원재료 및 생산설비 .....             | 14 |
| 4. 매출 및 수주상황 .....              | 16 |
| 5. 위험관리 및 파생거래 .....            | 17 |
| 6. 주요계약 및 연구개발활동 .....          | 23 |
| 7. 기타 참고사항 .....                | 25 |
| III. 재무에 관한 사항 .....            | 31 |
| 1. 요약재무정보 .....                 | 31 |
| 2. 연결재무제표 .....                 | 33 |
| 2-1. 연결 재무상태표 .....             | 33 |
| 2-2. 연결 포괄손익계산서 .....           | 35 |
| 2-3. 연결 자본변동표 .....             | 36 |
| 2-4. 연결 현금흐름표 .....             | 37 |
| 3. 연결재무제표 주식 .....              | 38 |
| 1. 지배기업의 개요 (연결) .....          | 38 |
| 2. 연결재무제표 작성기준 (연결) .....       | 39 |
| 3. 회계정책의 변경 (연결) .....          | 41 |
| 4. 중요한 회계정책 (연결) .....          | 41 |
| 5. 금융위험관리 (연결) .....            | 50 |
| 6. 영업부문 (연결) .....              | 61 |
| 7. 현금및현금성자산 (연결) .....          | 63 |
| 8. 매출채권및기타채권 (연결) .....         | 63 |
| 9. 채고자산 (연결) .....              | 64 |
| 10. 기타투자자산 (연결) .....           | 65 |
| 11. 기타유동자산 및 기타비유동자산 (연결) ..... | 66 |
| 12. 관계기업투자 (연결) .....           | 67 |
| 13. 유형자산 (연결) .....             | 70 |
| 14. 무형자산 (연결) .....             | 71 |
| 15. 투자부동산 (연결) .....            | 73 |
| 16. 매입채무 및 기타채무 (연결) .....      | 74 |
| 17. 차입금 (연결) .....              | 75 |
| 18. 충당부채 (연결) .....             | 77 |
| 19. 종업원급여 (연결) .....            | 78 |
| 20. 우발부채와 약정사항 (연결) .....       | 82 |
| 21. 자본금 및 자본잉여금 (연결) .....      | 84 |

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 22. 기타자본항목 (연결).....      | 85  |
| 23. 기타포괄손익누계액 (연결).....   | 85  |
| 24. 이익잉여금 (연결).....       | 86  |
| 25. 판매비와관리비 (연결).....     | 86  |
| 26. 비용의 성격별 공시 (연결).....  | 87  |
| 27. 기타수익 및 기타비용 (연결)..... | 88  |
| 28. 금융수익 및 금융비용 (연결)..... | 89  |
| 29. 법인세비용 (연결).....       | 90  |
| 30. 주당이익 (연결).....        | 95  |
| 31. 리스 (연결).....          | 96  |
| 32. 특수관계자 (연결).....       | 99  |
| 33. 비지배지분 (연결).....       | 101 |
| 34. 현금흐름표 (연결).....       | 103 |
| 4. 재무제표.....              | 106 |
| 4-1. 재무상태표.....           | 106 |
| 4-2. 포괄손익계산서.....         | 108 |
| 4-3. 자본변동표.....           | 108 |
| 4-4. 현금흐름표.....           | 109 |
| 5. 재무제표 주석.....           | 111 |
| 1. 회사의 개요.....            | 111 |
| 2. 재무제표 작성기준.....         | 112 |
| 3. 회계정책의 변경.....          | 113 |
| 4. 중요한 회계정책.....          | 114 |
| 5. 금융위험관리.....            | 121 |
| 6. 현금및현금성자산.....          | 131 |
| 7. 매출채권및기타채권.....         | 131 |
| 8. 재고자산.....              | 132 |
| 9. 기타투자자산.....            | 133 |
| 10. 기타유동자산 및 기타비유동자산..... | 134 |
| 11. 종속기업 및 관계기업 투자.....   | 135 |
| 12. 유형자산.....             | 139 |
| 13. 무형자산.....             | 140 |
| 14. 투자부동산.....            | 142 |
| 15. 매입채무 및 기타채무.....      | 143 |
| 16. 차입금.....              | 143 |
| 17. 충당부채.....             | 144 |
| 18. 종업원급여.....            | 146 |
| 19. 우발부채와 약정사항 등.....     | 149 |
| 20. 자본금 및 자본잉여금.....      | 151 |
| 21. 기타자본항목.....           | 153 |
| 22. 기타포괄손익누계액.....        | 153 |
| 23. 이익잉여금.....            | 153 |
| 24. 판매비와관리비.....          | 155 |
| 25. 비용의 성격별 공시.....       | 155 |
| 26. 기타수익 및 기타비용.....      | 156 |
| 27. 금융수익 및 금융비용.....      | 157 |
| 28. 법인세비용(수익).....        | 158 |

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| 29. 주당이익 .....                     | 162 |
| 30. 리스 .....                       | 164 |
| 31. 특수관계자 .....                    | 167 |
| 32. 현금흐름표 .....                    | 170 |
| 6. 배당에 관한 사항 .....                 | 174 |
| 7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 .....    | 176 |
| 7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 .....      | 176 |
| 7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적 ..... | 178 |
| 8. 기타 재무에 관한 사항 .....              | 178 |
| IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....          | 187 |
| V. 회계감사인의 감사의견 등 .....             | 198 |
| 1. 외부감사에 관한 사항 .....               | 198 |
| 2. 내부통제에 관한 사항 .....               | 200 |
| VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....      | 201 |
| 1. 이사회에 관한 사항 .....                | 201 |
| 2. 감사제도에 관한 사항 .....               | 214 |
| 3. 주주총회 등에 관한 사항 .....             | 220 |
| VII. 주주에 관한 사항 .....               | 224 |
| VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....       | 230 |
| 1. 임원 및 직원 등의 현황 .....             | 230 |
| 2. 임원의 보수 등 .....                  | 236 |
| IX. 계열회사 등에 관한 사항 .....            | 244 |
| X. 대주주 등과의 거래내용 .....              | 264 |
| XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....  | 267 |
| 1. 공시내용 진행 및 변경사항 .....            | 267 |
| 2. 우발부채 등에 관한 사항 .....             | 267 |
| 3. 제재 등과 관련된 사항 .....              | 269 |
| 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 .....  | 270 |
| XII. 상세표 .....                     | 272 |
| 1. 연결대상 종속회사 현황(상세) .....          | 272 |
| 2. 계열회사 현황(상세) .....               | 273 |
| 3. 타법인출자 현황(상세) .....              | 288 |
| 【 전문가의 확인 】 .....                  | 289 |
| 1. 전문가의 확인 .....                   | 289 |
| 2. 전문가와의 이해관계 .....                | 289 |

# 사업보고서

(제 54 기)

사업연도 2023년 01월 01일 부터  
2023년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 3월 12일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

삼성SDI 주식회사

대 표 이 사 :

최운호

본 점 소 재 지 :

경기도 용인시 기흥구 공세로 150-20

(전 화) 031-288-4114

(홈페이지) <http://www.samsungsdi.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 재경팀장 (성 명) 김윤태

(전 화) 02-2255-2660

# 【 대표이사 등의 확인 】

문윤숙 / YUNSUK JEONG / 본서명리그램 / 17344164 / 2024-02-16 09:39:43

## 확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당임원으로서 이 사업보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인 및 검토한 결과, 중요한 기재사항에 대한 기재 또는 표시의 누락이 없고 허위 기재 또는 표시가 없으며, 이 사업보고서에 기재되거나 표시된 사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.



2024.3.12

### 삼성SDI주식회사

대 표 이 사 최 윤 호

신고업무담당임원 김 윤 태

본 정보는 삼성SDI 정보자산 관리책임자의 허가없이 출력,배포,반출을 할 수 없으며, 위규시 관련법령에 의거하여 인사상 불이익을 받을 수 있습니다.

# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 가. 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

| 구분  | 연결대상회사수 |    |    |    | 주요<br>종속회사수 |
|-----|---------|----|----|----|-------------|
|     | 기초      | 증가 | 감소 | 기말 |             |
| 상장  | -       | -  | -  | -  | -           |
| 비상장 | 20      | -  | -  | 20 | 13          |
| 합계  | 20      | -  | -  | 20 | 13          |

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

### 1-1. 연결대상회사의 변동내용

| 구분       | 자회사 | 사유 |
|----------|-----|----|
| 신규<br>연결 | -   | -  |
|          | -   | -  |
| 연결<br>제외 | -   | -  |
|          | -   | -  |

|    |      |      |      |
|----|------|------|------|
| 구분 | 제54기 | 제53기 | 제52기 |
|----|------|------|------|

|                |                                                             |                                                             |                                                             |
|----------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 연결<br>대상<br>회사 | 1) Samsung SDI Japan Co., Ltd. ("SDIJ")                     | 1) Samsung SDI Japan Co., Ltd. ("SDIJ")                     | 1) Samsung SDI Japan Co., Ltd. ("SDIJ")                     |
|                | 2) Samsung SDI America, Inc. ("SDIA")                       | 2) Samsung SDI America, Inc. ("SDIA")                       | 2) Samsung SDI America, Inc. ("SDIA")                       |
|                | 3) Samsung SDI Hungary Zrt. ("SDIHU")                       | 3) Samsung SDI Hungary Zrt. ("SDIHU")                       | 3) Samsung SDI Hungary Zrt. ("SDIHU")                       |
|                | 4) Samsung SDI Europe GmbH ("SDIEU")                        | 4) Samsung SDI Europe GmbH ("SDIEU")                        | 4) Samsung SDI Europe GmbH ("SDIEU")                        |
|                | 5) Samsung SDI Battery Systems GmbH ("SDIBS")               | 5) Samsung SDI Battery Systems GmbH ("SDIBS")               | 5) Samsung SDI Battery Systems GmbH ("SDIBS")               |
|                | 6) Samsung SDI Vietnam Co., Ltd. ("SDIV")                   | 6) Samsung SDI Vietnam Co., Ltd. ("SDIV")                   | 6) Samsung SDI Vietnam Co., Ltd. ("SDIV")                   |
|                | 7) Samsung SDI Energy Malaysia Sdn, Bhd. ("SDIEM")          | 7) Samsung SDI Energy Malaysia Sdn, Bhd. ("SDIEM")          | 7) Samsung SDI Energy Malaysia Sdn, Bhd. ("SDIEM")          |
|                | 8) Tianjin Samsung SDI Co., Ltd. ("TSDI")                   | 8) Tianjin Samsung SDI Co., Ltd. ("TSDI")                   | 8) Tianjin Samsung SDI Co., Ltd. ("TSDI")                   |
|                | 9) Samsung SDI(Hong Kong) Ltd. ("SDIHK")                    | 9) Samsung SDI(Hong Kong) Ltd. ("SDIHK")                    | 9) Samsung SDI(Hong Kong) Ltd. ("SDIHK")                    |
|                | 10) Samsung SDI China Co., Ltd. ("SDIC")                    | 10) Samsung SDI China Co., Ltd. ("SDIC")                    | 10) Samsung SDI China Co., Ltd. ("SDIC")                    |
|                | 11) Samsung SDI-ARN(Xi'An) Power Battery Co., Ltd. ("SAPB") | 11) Samsung SDI-ARN(Xi'An) Power Battery Co., Ltd. ("SAPB") | 11) Samsung SDI-ARN(Xi'An) Power Battery Co., Ltd. ("SAPB") |
|                | 12) Samsung SDI (Tianjin) Battery Co.,Ltd. ("SDITB")        | 12) Samsung SDI (Tianjin) Battery Co.,Ltd. ("SDITB")        | 12) Samsung SDI (Tianjin) Battery Co.,Ltd. ("SDITB")        |
|                | 13) 에스티엠(주) ("STM")                                         | 13) 에스티엠(주) ("STM")                                         | 13) 에스티엠(주) ("STM")                                         |
|                | 14) Novald GmbH ("NOVALED")                                 | 14) Novald GmbH ("NOVALED")                                 | 14) Novald GmbH ("NOVALED")                                 |
|                | 15) Samsung SDI Wuxi Co., Ltd. ("SDIW")                     | 15) Samsung SDI Wuxi Co., Ltd. ("SDIW")                     | 15) Samsung SDI Wuxi Co., Ltd. ("SDIW")                     |
|                | 16) SVIC15호 신기술사업투자조합 ("SVIC15")                            | 16) SVIC15호 신기술사업투자조합 ("SVIC15")                            | 16) SVIC15호 신기술사업투자조합 ("SVIC15")                            |
|                | 17) SVIC24호 신기술사업투자조합 ("SVIC24")                            | 17) SVIC24호 신기술사업투자조합 ("SVIC24")                            | 17) SVIC24호 신기술사업투자조합 ("SVIC24")                            |
|                | 18) SVIC49호 신기술사업투자조합 ("SVIC49")                            | 18) SVIC49호 신기술사업투자조합 ("SVIC49")                            | 18) SVIC49호 신기술사업투자조합 ("SVIC49")                            |
|                | 19) Samsung SDI India Private Limited ("SDII")              | 19) Samsung SDI India Private Limited ("SDII")              | 19) Samsung SDI India Private Limited ("SDII")              |
|                | 20) StarPlus Energy LLC. ("StarPlus")                       | 20) StarPlus Energy LLC. ("StarPlus")                       | 19) Samsung SDI India Private Limited ("SDII")              |

#### 나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 삼성SDI 주식회사이고, 영문명은 SAMSUNG SDI CO., LTD.입니다.

#### 다. 설립일자 및 존속기간

당사는 1970년 1월 20일 삼성-NEC 주식회사로 설립되었고, 1979년 1월 29일 기업공개를 실시하여 1979년 2월 27일 한국증권선물거래소에 주식을 상장하였습니다. 또한 1999년 11월 29일 디지털 기업 이미지 제고를 위하여 상호를 삼성SDI 주식회사로 변경하였습니다.

#### 라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주소 : 경기도 용인시 기흥구 공세로 150-20

전화번호 : 031-288-4114

홈페이지 : <http://www.samsungsdi.co.kr>

#### 마. 중소기업 등 해당 여부

당사는 「중소기업기본법」 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않으며, 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」 제2조의 2에 따른 벤처기업 및 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」 제2조에 따른 중견기업에도 해당되지 않습니다.

|            |     |
|------------|-----|
| 중소기업 해당 여부 | 미해당 |
| 벤처기업 해당 여부 | 미해당 |
| 중견기업 해당 여부 | 미해당 |

#### 바. 주요 사업의 내용

당사는 중형전지, 대형전지, 소형전지 등의 리튬이온 2차 전지를 생산/판매하는 에너지솔루션 사업부문과 반도체 및 디스플레이 소재 등을 생산/판매하는 전자재료 사업부문을 영위하고 있습니다.

| 사업부문   |                      | 주요 제품                                             | 매출비중 |
|--------|----------------------|---------------------------------------------------|------|
| 에너지솔루션 | 중형전지, 대형전지, 소형전지 등   | 전기자동차, 전력저장장치(ESS), 스마트폰, 웨어러블 IT 기기, 전동공구용 배터리 등 | 90%  |
| 전자재료   | 반도체 및 디스플레이 소재, 편광필름 | 반도체 소재, LCD 소재, OLED 필름소재                         | 10%  |

당사는 본사를 거점으로 헝가리, 미국, 말레이시아, 중국 등 각 국에 20개의 종속기업을 두고 있습니다.

기타 자세한 사항은 동 보고서의 II. 사업의 내용을 참조하시기 바랍니다.

### 사. 신용평가에 관한 사항

공시대상기간동안 신용평가전문기관으로부터 신용평가를 받은 내역은 다음과 같습니다.

| 평가일        | 평가대상 유가증권 등 | 평가대상 유가증권의 신용등급 | 평가회사 (신용평가등급범위)       | 평가구분 |
|------------|-------------|-----------------|-----------------------|------|
| 2020.04.29 | 회사채         | AA              | 한국기업평가 (AAA~D)        | 정기평가 |
| 2020.04.29 | 회사채         | AA              | 한국신용평가 (AAA~D)        | 정기평가 |
| 2020.05.07 | 회사채         | AA              | NICE신용평가 주식회사 (AAA~D) | 정기평가 |
| 2021.05.28 | 회사채         | AA              | 한국기업평가 (AAA~D)        | 정기평가 |
| 2021.06.11 | 회사채         | AA              | NICE신용평가 주식회사 (AAA~D) | 정기평가 |
| 2022.06.17 | 회사채         | AA              | 한국기업평가 (AAA~D)        | 정기평가 |
| 2022.06.22 | 회사채         | AA              | NICE신용평가 주식회사 (AAA~D) | 정기평가 |
| 2023.06.22 | 회사채         | AA              | 한국기업평가 (AAA~D)        | 정기평가 |
| 2023.06.27 | 회사채         | AA              | NICE신용평가 주식회사 (AAA~D) | 정기평가 |
| 2023.11.10 | 회사          | AA              | 한국기업평가 (AAA~D)        | 본평가  |

### ※ 한국기업평가 기관의 신용등급체계 및 등급부여 의미

| 등급체계 | 등급부여 의미                                                 |
|------|---------------------------------------------------------|
| AAA  | 원리금 지급 확실성이 최고 수준이며, 예측 가능한 장래의 환경변화에 영향을 받지 않을 만큼 안정적임 |
| AA   | 원리금 지급 확실성이 매우 높으며, 예측 가능한 장래의 환경변화에 영향을 받을 가능성이 낮음     |
| A    | 원리금 지급 확실성이 높지만, 장래의 환경변화에 영향을 받을 가능성이 상위 등급에 비해서는 높음   |
| BBB  | 원리금 지급 확실성은 있으나, 장래의 환경변화에 따라 지급 확실성이 저하될 가능성이 내포되어 있음  |
| BB   | 최소한의 원리금 지급 확실성은 인정되나, 장래의 안정성 면에서는 투기적 요소가 내포되어 있음     |
| B    | 원리금 지급 확실성이 부족하며, 그 안정성이 가변적이어서 매우 투기적임                 |



|     |                                                     |
|-----|-----------------------------------------------------|
| CCC | 채무불이행이 발생할 가능성이 높음                                  |
| CC  | 채무불이행이 발생할 가능성이 매우 높음                               |
| C   | 채무불이행이 발생할 가능성이 극히 높고, 합리적인 예측 범위내에서 채무불이행 발생이 불가피함 |
| D   | 현재 채무불이행 상태에 있음                                     |

※ NICE 신용평가 기관의 신용등급체계 및 등급부여 의미

| 등급체계 | 등급부여 의미                                                                 |
|------|-------------------------------------------------------------------------|
| AAA  | 원리금 지급 확실성이 최고 수준이며, 현단계에서 합리적으로 예측가능한 장래의 어떠한 환경변화에도 영향을 받지 않을 만큼 안정적임 |
| AA   | 원리금 지급 확실성이 매우 높지만 AAA 등급에 비해 다소 열등한 요소가 있음                             |
| A    | 원리금 지급 확실성이 높지만 장래 급격한 환경변화에 따라 다소 영향을 받을 가능성이 있음                       |
| BBB  | 원리금 지급 확실성은 인정되지만 장래 환경변화로 원리금 지급 확실성이 저하될 가능성이 있음                      |
| BB   | 원리금 지급 확실성에 당면 문제는 없지만 장래의 안정성 면에서는 투기적 요소가 내포되어 있음                     |
| B    | 원리금 지급 확실성이 부족하여 투기적이며, 장래의 안정성에 대해서는 현단계에서 단언할 수 없음                    |
| CCC  | 채무불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임                                         |
| CC   | 채무불이행이 발생할 가능성이 높아 상위등급에 비해 불안요소가 더욱 많음                                 |
| C    | 채무불이행이 발생할 가능성이 극히 높고 현단계에서는 장래 회복될 가능성이 없을 것으로 판단됨                     |
| D    | 원금 또는 이자가 지급불능 상태에 있음                                                   |

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

| 주권상장<br>(또는 등록·지정)현황 | 주권상장<br>(또는 등록·지정)일자 | 특례상장 유형 |
|----------------------|----------------------|---------|
| 유가증권시장 상장            | 1979년 02월 27일        | 해당사항 없음 |

## 2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

당사의 본점소재지는 경기도 용인시 기흥구 공세로 150-20 으로 최근 5사업연도내 변경된 내역이 없습니다.

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

| 변동일자       | 주총종류 | 선임       |     | 임기만료<br>또는 해임 |
|------------|------|----------|-----|---------------|
|            |      | 신규       | 재선임 |               |
| 2019.03.20 | 정기주총 | 사내이사 안태혁 | -   | 사내이사 송창룡 (퇴임) |

|            |      |                                              |                                              |                                                                  |
|------------|------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 2020.03.18 | 정기주총 | 사외이사 권오경<br>사외이사 김덕현<br>사외이사 박태주<br>사외이사 최원욱 | 사내이사 전영현                                     | 사외이사 김성재 (사임)<br>사외이사 홍석주 (사임)<br>사외이사 김난도 (사임)<br>사외이사 김재희 (사임) |
| 2021.03.17 | 정기주총 | 사내이사 장혁<br>사내이사 김종성                          | -                                            | 사내이사 안태혁 (사임)<br>사내이사 권영노 (사임)                                   |
| 2022.03.17 | 정기주총 | 사내이사 최윤호                                     | -                                            | 사내이사 장혁 (사임)                                                     |
| 2023.03.15 | 정기주총 | 사외이사 이미경                                     | 사내이사 전영현<br>사외이사 권오경<br>사외이사 김덕현<br>사외이사 최원욱 | 사외이사 박태주 (사임)                                                    |
| 2023.11.27 | -    | -                                            | -                                            | 사내이사 전영현 (사임)                                                    |

※ 2023년 11월 27일, 전영현 사내이사가 사임하였습니다.

※ 당사는 2024년 2월 19일, 전자공시시스템에 '주주총회 소집공고'를 공시하였습니다. 기 공시한대로 당사는 제54기 정기 주주총회(2024년 3월 20일)에서 이사 선임 안건을 상정할 예정이며, 주주총회 결과는 2024년 3월 20일 전자공시시스템에 공시예정인 '정기주주총회결과'를 참고하시기 바랍니다.

#### 다. 최대주주의 변동

당사의 최대주주는 삼성전자주식회사로 최근 5사업연도 중 최대주주의 변동내역은 없습니다.

#### 라. 상호의 변경

당사의 상호는 최근 5사업연도 중 변경사항이 없습니다.

#### 마. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과

당사는 최근 5사업연도 중 해당사항은 없습니다.

#### 바. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

당사는 최근 5사업연도 중 합병 등의 해당사항은 없습니다.

#### 사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

당사는 최근 5사업연도 중 업종 또는 주된 사업의 변화사항은 없습니다.

#### 아. 공시대상기간 (최근 5사업연도) 중 회사의 연혁

- 2019. 04. 10 인도법인 설립
- 2019. 07. 11 불보그룹과 차세대 e-모빌리티를 위한 MOU 체결
- 2019. 11. 20 독일 BMW와 차세대 전기차용 배터리 공급 계약 체결
- 2020. 02. 10 에코프로이엠과 양극재 생산전문 합작법인 '에코프로이엠' 설립 계약 체결
- 2020. 11. 18 합작사 에코프로이엠 양극재 공장 착공식
- 2020. 12. 08 제57회 무역의날 30억불 수출의탑 수상
- 2021. 03. 31 BMW·불보·구글과 "심해저 광물 채굴 방지 이니셔티브" 참여

- 2021. 10. 21 합작사 에코프로이엠 양극재 공장 준공식
- 2021. 10. 22 스텔란티스와 북미 지역 전기차 배터리 셀·모듈 합작법인 설립 MOU 체결
- 2021. 11. 17 청주사업장 '대한민국 안전대상' 대통령상 수상
- 2022. 05. 24 스텔란티스와 북미지역 전기차 배터리 셀·모듈 합작법인 (Joint Venture) 설립 계약 체결
- 2022. 07. 21 말레이법인 배터리 2공장 기공식
- 2022. 10. 03 친(親)환경경영 선언
- 2022. 10. 21 합작사 에코프로이엠 양극재 공장 CAM7 준공식
- 2023. 06. 30 2차전지 업계 최초 카본 트러스트 '탄소발자국' 인증 획득
- 2023. 07. 24 스텔란티스와 설립한 합작법인 StarPlus Energy 의 2공장 건설을 위한 MOU 체결
- 2023. 09. 20 국내 전(全) 사업장 '폐기물 매립 제로' 최고 등급(플래티넘) 획득
- 2023. 10. 23 현대자동차와 배터리 공급 계약 체결

### 3. 자본금 변동사항

#### 가. 자본금 변동추이

당사는 공시대상기간 최근 5사업연도 ('19.01.01 ~ '23.12.31) 중 자본금의 변동사항은 없습니다.

(단위 : 백만원, 주)

| 종류  | 구분     | 당기말        |
|-----|--------|------------|
| 보통주 | 발행주식총수 | 68,764,530 |
|     | 액면금액   | 5,000      |
|     | 자본금    | 343,823    |
| 우선주 | 발행주식총수 | 1,617,896  |
|     | 액면금액   | 5,000      |
|     | 자본금    | 8,089      |
| 기타  | 발행주식총수 | -          |
|     | 액면금액   | -          |
|     | 자본금    | -          |
| 합계  | 자본금    | 351,912    |

※ '04.12.08일 보통주 930,000주와 우선주 30,000주 이익소각으로 인하여 발행주식의 액면총액은 351,912백만원이며, 납입자본금 356,712백만원과 상이합니다.

### 4. 주식의 총수 등

#### 가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

| 구 분                   | 주식의 종류      |            |             | 비고      |                 |
|-----------------------|-------------|------------|-------------|---------|-----------------|
|                       | 보통주         | 우선주        | 합계          |         |                 |
| I. 발행할 주식의 총수         | 170,000,000 | 30,000,000 | 200,000,000 | -       |                 |
| II. 현재까지 발행한 주식의 총수   | 69,694,530  | 1,647,896  | 71,342,426  | -       |                 |
| III. 현재까지 감소한 주식의 총수  | 930,000     | 30,000     | 960,000     | -       |                 |
|                       | 1. 감자       | -          | -           | -       |                 |
|                       | 2. 이익소각     | 930,000    | 30,000      | 960,000 | 소각일 : '04.12.08 |
|                       | 3. 상환주식의 상환 | -          | -           | -       | -               |
|                       | 4. 기타       | -          | -           | -       | -               |
| IV. 발행주식의 총수 (II-III) | 68,764,530  | 1,617,896  | 70,382,426  | -       |                 |
| V. 자기주식수              | 3,331,391   | 178,400    | 3,509,791   | -       |                 |
| VI. 유통주식수 (IV-V)      | 65,433,139  | 1,439,496  | 66,872,635  | -       |                 |

## 나. 자기주식

### (1) 자기 주식 취득 및 처분 현황

당사는 자본시장법 제165조의 3의 규정에 따라 당기말 현재 보통주 3,331,391주, 우선주 178,400주를 보유하고 있습니다.

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

| 취득방법                             | 주식의 종류             | 기초수량        | 변동 수량     |           |       | 기말수량      | 비고        |           |   |
|----------------------------------|--------------------|-------------|-----------|-----------|-------|-----------|-----------|-----------|---|
|                                  |                    |             | 취득(+)     | 처분(-)     | 소각(-) |           |           |           |   |
| 배당<br>가능<br>이익<br>범위<br>이내<br>취득 | 직접<br>취득           | 장내<br>직접 취득 | 보통주       | 3,300,000 | -     | -         | -         | 3,300,000 | - |
|                                  |                    |             | 우선주       | 178,400   | -     | -         | -         | 178,400   | - |
|                                  |                    | 장외<br>직접 취득 | 보통주       | -         | -     | -         | -         | -         | - |
|                                  |                    |             | 우선주       | -         | -     | -         | -         | -         | - |
|                                  |                    | 공개매수        | 보통주       | -         | -     | -         | -         | -         | - |
|                                  |                    |             | 우선주       | -         | -     | -         | -         | -         | - |
|                                  | 소계(a)              | 보통주         | 3,300,000 | -         | -     | -         | 3,300,000 | -         |   |
|                                  |                    | 우선주         | 178,400   | -         | -     | -         | 178,400   | -         |   |
|                                  | 신탁<br>계약에 의한<br>취득 | 수탁자 보유수량    | 보통주       | -         | -     | -         | -         | -         | - |
|                                  |                    |             | 우선주       | -         | -     | -         | -         | -         | - |
|                                  |                    | 현물보유수량      | 보통주       | -         | -     | -         | -         | -         | - |
|                                  |                    |             | 우선주       | -         | -     | -         | -         | -         | - |
| 소계(b)                            |                    | 보통주         | -         | -         | -     | -         | -         | -         |   |
|                                  |                    | 우선주         | -         | -         | -     | -         | -         | -         |   |
| 기타 취득(c)                         | 보통주                | 31,391      | -         | -         | -     | 31,391    | -         |           |   |
|                                  | 우선주                | -           | -         | -         | -     | -         | -         |           |   |
| 총 계(a+b+c)                       | 보통주                | 3,331,391   | -         | -         | -     | 3,331,391 | -         |           |   |
|                                  | 우선주                | 178,400     | -         | -         | -     | 178,400   | -         |           |   |

### (2) 자기주식 직접 취득·처분 이행현황

당사는 공시대상기간 ('21.01.01 ~ '23.12.31) 중 자기주식을 취득 및 처분한 내역이 없습니다.

**다. 종류주식 (우선주) 발행현황**

(단위 : 원)

|                                          |                   |                        |                                        |  |
|------------------------------------------|-------------------|------------------------|----------------------------------------|--|
| 발행일자                                     |                   | 1989년 11월 24일          |                                        |  |
| 주당 발행가액(액면가액)                            |                   | 28,441                 | 5,000                                  |  |
| 발행총액(발행주식수)                              |                   | 8,239,480,000          | 1,647,896                              |  |
| 현재 잔액(현재 주식수)                            |                   | 8,089,480,000          | 1,617,896                              |  |
| 주식의<br>내용                                | 존속기간(우선주권리의 유효기간) |                        | -                                      |  |
|                                          | 이익배당에 관한 사항       |                        | 보통주식의 배당보다 액면금액을 기준으로 연 1%를 금전으로 추가 배당 |  |
|                                          | 잔여재산분배에 관한 사항     |                        | -                                      |  |
|                                          | 상환에<br>관한 사항      | 상환권자                   | 없음                                     |  |
|                                          |                   | 상환조건                   | -                                      |  |
|                                          |                   | 상환방법                   | -                                      |  |
|                                          |                   | 상환기간                   | -                                      |  |
|                                          |                   | 주당 상환가액                | -                                      |  |
|                                          |                   | 1년 이내 상환 예정인 경우        | -                                      |  |
|                                          | 전환에<br>관한 사항      | 전환권자                   | 없음                                     |  |
|                                          |                   | 전환조건<br>(전환비율 변동여부 포함) | -                                      |  |
|                                          |                   | 발행이후 전환권 행사내역          | N                                      |  |
|                                          |                   | 전환청구기간                 | -                                      |  |
|                                          |                   | 전환으로 발행할 주식의 종류        | -                                      |  |
|                                          |                   | 전환으로 발행할 주식수           | -                                      |  |
| 의결권에 관한 사항                               |                   | 없음                     |                                        |  |
| 기타 투자 판단에 참고할 사항<br>(주주간 약정 및 재무약정 사항 등) |                   | -                      |                                        |  |

※ 발행일자는 최초 발행일이며, 주당 발행가액은 전체 발행가액의 평균으로 기재하였습니다.

※ '04.12.08일 30,000주 이익소각으로 인하여 발행주식의 액면 총액은 8,089백만원이며, 납입자본금 8,239백만원과 상이합니다.

[우선주 발행일자별 내역]

| 발행일 | 증자방법 | 증가(감소)한 주식의 내용 |  |  |  |
|-----|------|----------------|--|--|--|
|     |      |                |  |  |  |
|     |      |                |  |  |  |

|            |             | 주식종류 | 주식수(주)    | 주당 액면가액(원) | 액면가액 합계(원)    | 주당 발행가액(원) | 발행가액 합계(원)     |
|------------|-------------|------|-----------|------------|---------------|------------|----------------|
| 1989-11-24 | 무상증자        | 우선주  | 100,000   | 5,000      | 500,000,000   | 5,000      | 500,000,000    |
| 1989-11-24 | 유상증자(구주주배정) | 우선주  | 1,000,000 | 5,000      | 5,000,000,000 | 39,200     | 39,200,000,000 |
| 1990-07-06 | 무상증자        | 우선주  | 110,000   | 5,000      | 550,000,000   | 5,000      | 550,000,000    |
| 1991-07-27 | 유상증자(구주주배정) | 우선주  | 121,000   | 5,000      | 605,000,000   | 26,200     | 3,170,200,000  |
| 1995-04-26 | 국내CB전환      | 우선주  | 284       | 5,000      | 1,420,000     | 70,051     | 19,894,484     |
| 1995-05-22 | 국내CB전환      | 우선주  | 142       | 5,000      | 710,000       | 70,051     | 9,947,242      |
| 1995-07-22 | 무상증자        | 우선주  | 129,772   | 5,000      | 648,860,000   | 5,000      | 648,860,000    |
| 1995-11-21 | 국내CB전환      | 우선주  | 356       | 5,000      | 1,780,000     | 56,094     | 19,969,464     |
| 1996-05-11 | 무상증자        | 우선주  | 139,961   | 5,000      | 699,805,000   | 5,000      | 699,805,000    |
| 1996-06-21 | 국내CB전환      | 우선주  | 198       | 5,000      | 990,000       | 50,403     | 9,979,794      |
| 1999-07-27 | 국내CB전환      | 우선주  | 791       | 5,000      | 3,955,000     | 44,170     | 34,938,470     |
| 1999-08-10 | 국내CB전환      | 우선주  | 45,279    | 5,000      | 226,395,000   | 44,170     | 1,999,973,430  |
| 1999-09-27 | 국내CB전환      | 우선주  | 113       | 5,000      | 565,000       | 44,170     | 4,991,210      |
| 2004-12-08 | 이익소각        | 우선주  | (30,000)  | 5,000      | (150,000,000) | -          | -              |
| 우선주 계      |             |      | 1,617,896 |            | 8,089,480,000 |            | 46,868,559,094 |

※ ( )는 음(-)의 수치입니다.

## 5. 정관에 관한 사항

### 가. 정관 이력

당사의 사업보고서에 첨부된 정관의 최근 개정일은 2019년 3월 20일이며, 제54기 정기 주주총회(2024년 3월 20일)에 정관 변경 안건은 포함되지 않았습니다. 당사 정관은 2024년 3월 12일 전자공시시스템(DART)에 공시한 제54기 사업보고서 첨부를 참고하시기 바랍니다.

### 나. 정관 변경 이력

당사는 공시대상기간('21.01.01 ~ '23.12.31) 중 정관 변경 이력이 없습니다.

### 다. 사업목적 현황

| 구 분 | 사업목적                                                         | 사업영위 여부 |
|-----|--------------------------------------------------------------|---------|
| 1   | 전자, 전기, 기계, 반도체 관련 재료, 부품, 소재, 기구 등의 제조, 가공, 판매 및 임대업        | 영위      |
| 2   | 사업에 따른 치구, 공구, 금형과 정밀기기 및 그 부품의 제조, 판매 및 임대업                 | 영위      |
| 3   | 전자계산 조직 및 동 관련 제품과 응용 SYSTEM의 제조, 판매, 임대업 및 서비스업             | 영위      |
| 4   | 수출입업 및 동 대행업                                                 | 영위      |
| 5   | 전자, 전기, 공작기계 및 설비 등의 PLANT수출과 KNOW-HOW 및 기술용역 등의 수출업         | 영위      |
| 6   | 부동산업 및 부동산 분양·임대 대행업                                         | 영위      |
| 7   | 주택사업 임대 및 분양                                                 | 미영위     |
| 8   | Internet 사업 및 Biotechnology 사업관련 부품, 기기, S/W의 제조, 판매업 및 서비스업 | 미영위     |
| 9   | Battery 및 관련 System과 소재의 개발, 제조, 가공, 판매, 임대업 및 서비스           | 영위      |
| 10  | 의류제품의 제조 및 판매업                                               | 미영위     |

|    |                                                                                                                  |     |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 11 | 수지소재 및 석유화학 관련 제품의 제조, 가공 및 판매업                                                                                  | 미영위 |
| 12 | 토목 및 건설자재의 제조, 가공, 판매 및 시공업                                                                                      | 미영위 |
| 13 | 환경 기자재의 제조, 가공, 판매 및 시공업                                                                                         | 미영위 |
| 14 | 자동차, 항공기, 철도차량, 선박, 모터사이클, 전투용 차량 등 운송장비용과 건설기계 및 장비 등 기타 수송기구용 Battery 및 관련 시스템과 소재의 개발, 제조, 가공, 판매, 임대업 및 서비스업 | 영위  |
| 15 | 전력 저장용 Battery와 전력 변환 및 관리 관련 시스템과 소재의 개발, 제조, 가공, 판매, 임대업 및 서비스업                                                | 영위  |
| 16 | 전기 공사업                                                                                                           | 영위  |
| 17 | 정보통신 공사업                                                                                                         | 영위  |
| 18 | 신재생 에너지 설비의 제작 및 설치업                                                                                             | 영위  |

**라. 정관상 사업목적 변경 내용**

당사는 공시대상기간 ('21.01.01 ~ '23.12.31) 중 정관상 사업목적을 변경(추가, 수정 또는 삭제) 한 이력이 없습니다.

**마. 정관상 사업목적 추가 내용**

당사는 공시대상기간 ('21.01.01 ~ '23.12.31) 중 정관상 사업목적을 추가한 이력이 없습니다.

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

당사는 중·대형전지, 소형전지 등의 리튬이온 2차 전지를 생산/판매하는 에너지솔루션 사업부문과 반도체 및 디스플레이 소재 등을 생산/판매하는 전자재료 사업부문을 영위하고 있습니다.

당사의 2023년 매출은 22조 7,083억원으로 전년 대비 12.8% 증가했으며, 영업이익은 1조 6,334억원으로 전년 대비 9.7% 감소했습니다. 에너지솔루션 부문 매출액은 전년 대비 2조 8,399억원(16.2%) 증가한 20조 4,061억원이며, 영업이익은 886억원(7.1%) 증가한 1조 3,424억원입니다. 전자재료 부문의 매출액은 전년 대비 2,556억원(△10.0%) 감소한 2조 3,022억원이며, 영업이익은 2,632억원(△47.5%) 감소한 2,910억원입니다.

#### [에너지솔루션 사업부문]

자동차용 중형전지는 고용량, 고출력 기술 확보를 통해 리튬이온 2차전지를 개발하고 이를 자동차 완성업체에 공급하고 있으며, 각국 정부의 연비 및 이산화탄소 배출규제 강화, 자동차 회사들의 다양한 전기차 모델 출시, 전기차의 주행거리 및 경제성 개선으로 급성장하고 있습니다.

전력저장장치(ESS)용 대형전지는 국내 및 해외 국가들의 친환경 및 에너지 효율 향상을 위한 정책 영향으로 높은 성장이 지속되고 있습니다.

소형전지는 원형, 파우치 등의 제품을 개발 및 판매하고 있으며, 스마트폰, Note PC, 전동공구 등의 휴대 제품 뿐만 아니라 자동차용 전지에도 사용되고 있으며, 시장의 요구 증가로 적용 영역을 점차 넓혀 가고 있습니다.

#### [전자재료 사업부문]

반도체 소재는 반도체 업체들의 증설과 생산량 확대에 영향을 받고 있으며, IT 시장 악화에 도 불구하고 중장기적으로는 반도체 수요 확대에 따라 관련 소재의 수요도 성장을 지속할 것으로 전망됩니다.

디스플레이 소재는 LCD 패널과 OLED 패널 수요와 밀접한 관계가 있습니다.

LCD 패널 성장성은 과거 대비 둔화되는 추세이나, OLED는 IT/모바일과 TV에서의 패널 채용이 증가하면서 성장하고 있습니다.

상세내용은 7. 기타 참고사항의 다. 사업부문별 현황을 참고하시기 바랍니다.

### 2. 주요 제품 및 서비스

#### 가. 주요 제품 등의 현황

당사는 전기자동차, 전력저장장치(ESS), 스마트폰 등에 사용되는 2차 전지와 EMC, CMP 슬러리 등의 전자재료 제품을 판매하고 있습니다.

각 사업부문별 매출액 및 매출 비중은 다음과 같습니다.



(단위 : 백만원, %)

| 사업부문   | 매출유형       | 품 목    | 구체적 용도                            | 주요상표 등 | 매출액(비율)         |
|--------|------------|--------|-----------------------------------|--------|-----------------|
| 에너지솔루션 | 제품 및 기타 매출 | 소형전지 등 | 전기자동차용, 전력저장장치(ESS)용, 스마트폰용 배터리 등 | PRIMX  | 20,406,100(90%) |
| 전자재료   |            | EMC 등  | 반도체 소재, LCD 소재, OLED 필름소재         | 스타콤 등  | 2,302,200(10%)  |

### 나. 주요 제품 등의 가격변동추이

| 품 목  | 제54기        | 제53기        | 제52기        |
|------|-------------|-------------|-------------|
| 소형전지 | 3,585원      | 3,492원      | 2,646원      |
| EMC  | 74,086,577원 | 69,879,435원 | 62,574,593원 |

※ 품목별 가격은 전기종 평균판가를 적용하였습니다.  
 ※ 소형전지는 개당, EMC는 톤당 평균 판매가격입니다.

## 3. 원재료 및 생산설비

### 가. 주요 원재료

#### (1) 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 억원)

| 사업부문    | 매입유형 | 품 목           | 구체적용도     | 매입액    | 비율  | 비 고               |
|---------|------|---------------|-----------|--------|-----|-------------------|
| 에너지 솔루션 | 원재료  | 극판자재          | 전지용       | 88,030 | 69% | 유미코아, 에코프로 등      |
|         |      | 조립자재          | 전지용       | 23,445 | 18% | 아사히, 상신EDP, 테이진 등 |
|         |      | PACK자재 등      | 전지용       | 15,891 | 13% | 파워로직스, 넥스콘 등      |
| 전자재료    | 원재료  | Coating TAC 등 | 디스플레이 소재용 | 9,287  | 89% | -                 |
|         |      | SILICA 등      | 반도체 소재용 등 | 1,181  | 11% | -                 |

#### (2) 주요 원재료 등의 가격변동추이

| 사업부문   | 품 목       | 제54기    | 제53기    | 제52기    |
|--------|-----------|---------|---------|---------|
| 에너지솔루션 | 전지용 양극활물질 | 49.60\$ | 47.40\$ | 26.36\$ |
| 전자재료   | SILICA    | 7,446\$ | 7,534\$ | 7,213\$ |

※ 전지용 양극활물질은 Kg당, SILICA는 톤당 평균가격입니다.

### 나. 생산 및 설비

#### (1) 주요 제품 생산능력 및 산출근거

##### ① 생산능력

| 사업부문   | 품 목  | 단위  | 사업소      | 제54기    | 제53기   | 제52기   |
|--------|------|-----|----------|---------|--------|--------|
| 에너지솔루션 | 소형전지 | 백만개 | 천안, 텐진 등 | 2,721   | 2,583  | 2,199  |
| 전자재료   | EMC  | 톤   | 구미       | 4,866   | 4,786  | 4,781  |
|        | 편광필름 | 천㎡  | 청주, 우시   | 110,572 | 99,416 | 98,802 |

② 생산능력 산출근거

당사는 실제 생산능력을 기준으로 일 생산능력에 가동일수를 곱하여 총 생산능력을 산출하였으며, 평균 가동시간은 일 평균 가동시간 24시간, 월 평균 가동일수 28일 기준으로 작성하였습니다.

(2) 주요 제품 생산실적 및 가동률

① 생산실적

| 사업부문   | 품 목  | 단 위 | 사업소      | 제54기   | 제53기   | 제52기   |
|--------|------|-----|----------|--------|--------|--------|
| 에너지솔루션 | 소형전지 | 백만개 | 천안, 텐진 등 | 2,062  | 2,172  | 1,950  |
| 전자재료   | EMC  | 톤   | 구미       | 1,100  | 1,385  | 1,419  |
|        | 편광필름 | 천㎡  | 청주, 우시   | 91,321 | 77,872 | 98,802 |

② 당해 사업연도의 가동률

| 사업부문   | 품 목  | 단 위 | 생산능력    | 생산실적   | 평균가동률 |
|--------|------|-----|---------|--------|-------|
| 에너지솔루션 | 소형전지 | 백만개 | 2,721   | 2,062  | 76%   |
| 전자재료   | EMC  | 톤   | 4,866   | 1,100  | 23%   |
|        | 편광필름 | 천㎡  | 110,572 | 91,321 | 83%   |

(3) 생산설비의 현황 등

① 주요 사업장 현황

당사는 경기도 용인에 위치한 본사를 포함하여 울산, 천안, 청주, 구미에 국내사업장과 헝가리, 미국, 말레이시아, 중국 등에 해외사업장을 두고 2차 전지 및 전자재료 등의 제조, 개발, 판매 등 사업을 수행하고 있습니다.

또한 경기도 수원에는 연구소를 두고 선행기술에 대한 연구를 진행하고 있습니다.

| 지 역 | 구 분                                   | 소재지                       |
|-----|---------------------------------------|---------------------------|
| 국내  | 기흥사업장                                 | 경기도 용인시 기흥구 공세로 150-20    |
|     | 울산사업장                                 | 울산시 울주군 삼남면 반구대로 163      |
|     | 천안사업장                                 | 충청남도 천안시 서북구 번영로 467      |
|     | 청주사업장                                 | 충북 청주시 청원구 오창읍 과학산업4로 146 |
|     | 구미사업장                                 | 경북 구미시 구미대로 58            |
|     | 수원사업장                                 | 경기 수원시 영통구 삼성로 130        |
|     | 에스티엠                                  | 울산시 울주군 삼남면 반구대로 163      |
| 해외  | Samsung SDI America, Inc.             | 미국, Auburn Hills          |
|     | StarPlus Energy LLC.                  | 미국, Kokomo, Indiana       |
|     | Samsung SDI Hungary Zrt.              | 헝가리, God                  |
|     | Samsung SDI Battery Systems GmbH      | 오스트리아, Graz               |
|     | Samsung SDI Vietnam Co., Ltd.         | 베트남, Bacninh              |
|     | Samsung SDI Energy Malaysia Sdn. Bhd. | 말레이시아, Sembilan           |
|     | Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.         | 중국, Tianjin               |

|                                                |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| Samsung SDI-ARN(Xi'An) Power Battery Co., Ltd. | 중국, Xian    |
| Samsung SDI (Tianjin) Battery Co.,Ltd.         | 중국, Tianjin |
| Novald GmbH                                    | 독일, Dresden |
| Samsung SDI Wuxi Co., Ltd.                     | 중국, Wuxi    |

※ 에스티엠(주)의 경우 당사 울산사업장의 토지를 임차하여 사용중에 있습니다.

## ② 생산설비의 현황

| (단위: 천원)                   |             |                 |                 |               |              |                 |                 |
|----------------------------|-------------|-----------------|-----------------|---------------|--------------|-----------------|-----------------|
| 구분                         | 토지          | 건물 및 구축물        | 기계장치            | 공구기구비품 등      | 사용권자산        | 건설중인자산 등        | 합계              |
| 기초장부금액                     | 352,595,992 | 2,517,208,381   | 3,175,710,345   | 238,451,007   | 69,188,026   | 2,612,316,048   | 8,965,469,799   |
| 취득원가                       | 352,595,992 | 4,621,115,978   | 7,830,524,099   | 884,204,089   | 99,237,957   | 2,612,316,048   | 16,399,994,163  |
| 감가상각누계액<br>(손상 및 정부보조금 포함) | -           | (2,103,907,597) | (4,654,813,754) | (645,753,082) | (30,049,931) | -               | (7,434,524,364) |
| 일반취득 및 자본적지출               | 86,732      | 11,301,494      | 12,839,358      | 59,645,675    | 40,728,597   | 4,038,623,128   | 4,163,224,984   |
| 감가상각                       | -           | (242,572,234)   | (1,231,728,364) | (155,705,556) | (29,465,937) | -               | (1,659,472,091) |
| 처분/폐기                      | (416,511)   | (244,883)       | (21,898,489)    | (1,411,091)   | (1,229,200)  | (5,031,542)     | (30,231,716)    |
| 손상차손                       | -           | -               | (1,129,678)     | (583,765)     | -            | -               | (1,713,443)     |
| 기타증(감)                     | 12,031,642  | 1,489,945,139   | 1,845,616,938   | 155,162,870   | (2,346,071)  | (3,044,339,974) | 456,070,544     |
| 기말장부금액                     | 364,297,855 | 3,775,637,897   | 3,779,410,110   | 295,559,140   | 76,875,415   | 3,601,567,660   | 11,893,348,077  |
| 취득원가                       | 364,297,855 | 6,172,415,609   | 9,685,199,157   | 1,050,142,683 | 130,130,696  | 3,601,567,660   | 21,003,753,660  |
| 감가상각누계액<br>(손상 및 정부보조금 포함) | -           | (2,396,777,712) | (5,905,789,047) | (754,583,543) | (53,255,281) | -               | (9,110,405,583) |

※ 상기 시설 및 설비현황은 연결기준입니다.

※ 기타증(감)액은 건설중인자산의 본계정 대체, 직접비용처리, 환율변동 및 정부보조금 증감으로 인해 발생한 ( )는 음(-)의 수치임 것입니다.

※ 기업회계기준서 제1116호 '리스' 적용으로 당사는 사용권자산을 인식하였습니다.

※ 주요 유형자산에 대한 시가는 객관적인 판단이 어려워 기재를 생략하였습니다.

## (4) 설비 등 투자현황

당사는 2023년 중 4조 3,447억원을 Capa 증대 등을 위한 시설 투자에 사용하였으며, 각 부문별 투자금액은 에너지솔루션 부문 4조 2,800억원, 전자재료 부문 647억원입니다.

2024년은 전지 사업을 중심으로 전 사업부문에 시설투자를 계획 중이며, 이는 향후 기업여건 및 시장환경에 따라 변동될 수 있습니다.

(단위: 억원)

| 사업부    | 구분         | 투자기간                  | 대상자산    | 제54기 투자액 |
|--------|------------|-----------------------|---------|----------|
| 에너지솔루션 | 신/증설, 보완 등 | '23.01.01 ~ '23.12.31 | 건물/설비 등 | 42,800   |
| 전자재료   | 신/증설, 보완 등 | '23.01.01 ~ '23.12.31 | 건물/설비 등 | 647      |
| 합계     |            |                       |         | 43,447   |

## 4. 매출 및 수주상황

### 가. 매출

#### (1) 공시대상기간 중 매출실적

(단위: 억원)

| 사업부문   | 매출유형       | 품 목    |     | 제54기    | 제53기    | 제52기    |
|--------|------------|--------|-----|---------|---------|---------|
| 에너지솔루션 | 제품<br>기타매출 | 소형전지 등 | 수 출 | 182,125 | 158,120 | 95,609  |
|        |            |        | 내 수 | 21,936  | 17,543  | 13,860  |
|        |            |        | 합 계 | 204,061 | 175,663 | 109,469 |
| 전자재료   | 제품<br>기타매출 | EMC 등  | 수 출 | 14,351  | 15,931  | 15,872  |
|        |            |        | 내 수 | 8,671   | 9,647   | 10,191  |
|        |            |        | 합 계 | 23,022  | 25,578  | 26,063  |
| 합 계    |            |        | 수 출 | 196,476 | 174,051 | 111,481 |
|        |            |        | 내 수 | 30,607  | 27,190  | 24,051  |
|        |            |        | 합 계 | 227,083 | 201,241 | 135,532 |

※ 상기 금액은 연결기준으로 작성되었습니다.

※ 수출금액에는 로컬수출이 포함되어 있습니다.

#### (2) 판매경로 및 판매방법 등

##### ① 판매경로

당사의 주요 매출처로는 삼성전자, 삼성디스플레이, Bayerische Motoren Werke ("BMW"), Volkswagen ("VW"), STELLANTIS, Stanley Black & Decker ("SB&D"), BOE, China Star Optoelectronics Technology ("CSOT") 등 입니다.

에너지솔루션 부문의 경우 당사에서 거래선에 직접 공급하는 비중이 95%이고, 대리점을 경유하는 비중은 5%이며, 전자재료 부문의 경우 거래선에 직접 공급하는 비중이 83%이고, 대리점을 경유하는 비중은 17%입니다.

##### ② 판매방법 및 조건

삼성전자 등의 국내거래선의 경우 거래선과의 약정 여신조건 및 현금, LOCAL L/C등을 통해 거래하고 있으며, 해외 거래선의 경우 거래선과의 계약에 따라 L/C, T/T 등의 조건으로 거래하고 있습니다.

### 나. 수주상황

당사는 거래처와 기본공급 계약 체결 후 거래처의 생산계획에 따라 납품하고 있으나, 물량이 확정되어 있지 않고 대내외적 경제환경 변화와 그에 따른 수요변화를 정확히 예측할 수 없습니다. 또한 당사는 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식하는 수주계약거래는 없습니다.

## 5. 위험관리 및 파생거래

### 가. 시장위험관리

당사는 여러 활동으로 인하여 신용위험, 유동성위험 및 시장위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있으며, 전반적인 위험관리정책은 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 또한 당사는 특정 위험의 관리를 위해 파생상품을 이용하고 있습니다.

(1) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 만족시키지 못할 경우 당사에게 발생하는 재무적인 손실입니다. 당사가 노출된 신용위험은 주로 각 고객의 개별적인 특성의 영향을 받습니다. 대부분의 고객들이 당사와 다년간 거래해 오고 있으며, 손실은 자주 발생하지 않았습니다. 당사는 대금결제조건을 결정하기 이전에 신규 거래처에 대해 개별적으로 신용도를 검토하고 있으며, 기존 거래처에 대해서는 신용도를 재평가하여 검토하고 있습니다.

당사는 매출채권과 투자자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고, 신용위험을 관리하기 위하여 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수 지연현황 및 회수대책이 보고되고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 또한 당사는 일부 금융자산에 대하여 보험계약을 체결하여 신용위험을 헷지하고 있습니다.

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당사는 현금및현금성자산을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하고 있어, 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

| (단위: 천원)  |               |               |
|-----------|---------------|---------------|
| 구 분       | 당기말           | 전기말           |
| 현금및현금성자산  | 1,523,001,371 | 2,612,660,171 |
| 매출채권및기타채권 | 3,300,525,044 | 2,824,178,592 |
| 국공채       | 329,030       | 232,805       |
| 금융상품      | 550,107,808   | 483,088,601   |
| 보증금       | 108,433,754   | 92,869,643    |
| 합 계       | 5,482,397,007 | 6,013,029,812 |

② 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) |               |               |        |               |               |        |
|----------|---------------|---------------|--------|---------------|---------------|--------|
| 구 분      | 당기말           |               |        | 전기말           |               |        |
|          | 채권잔액          | 손상되지 않은 금액    | 손상된 금액 | 채권잔액          | 손상되지 않은 금액    | 손상된 금액 |
| 만기일 미도래  | 3,150,695,296 | 3,150,695,296 | -      | 2,732,455,088 | 2,732,455,088 | -      |
| 1일-30일   | 93,111,042    | 93,111,042    | -      | 91,736,918    | 91,700,098    | 36,820 |
| 31일-60일  | 54,187,841    | 54,187,841    | -      | 22,058        | 22,058        | -      |
| 60일 초과   | 2,530,865     | 2,530,865     | -      | 1,655         | 1,348         | 307    |

|     |               |               |   |               |               |        |
|-----|---------------|---------------|---|---------------|---------------|--------|
| 합 계 | 3,300,525,044 | 3,300,525,044 | - | 2,824,215,719 | 2,824,178,592 | 37,127 |
|-----|---------------|---------------|---|---------------|---------------|--------|

## (2) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나 당사의 평판에 손상을 입힐 위험없이 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사는 중장기 경영계획 및 단기 경영전략을 통해 현금흐름을 모니터링하고 있으며, 일반적인 예상 운영비용을 충당할 수 있는 현금을 보유하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니다.

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

보고기간말 현재 금융부채의 장부금액 및 잔존 계약만기에 따른 현금흐름은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원)         |                |                |               |               |            |
|------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|------------|
| 구 분              | 장부금액           | 계약상 현금흐름       | 1년 미만         | 1년 이상 5년 미만   | 5년 이상      |
| 매입채무및기타채무<br>(*) | 4,639,646,030  | 4,673,527,636  | 4,098,308,261 | 555,707,306   | 19,512,069 |
| 단기차입금            | 2,868,274,952  | 2,891,483,090  | 2,891,483,090 | -             | -          |
| 장기차입금            | 2,849,524,920  | 3,144,774,094  | 124,735,225   | 3,020,038,869 | -          |
| 합 계              | 10,357,445,902 | 10,709,784,820 | 7,114,526,576 | 3,575,746,175 | 19,512,069 |

(\*) 리스부채와 관련한 현금흐름이 포함된 금액이며 자세한 사항은 3. 연결채무제표 주석, 31. 리스를 참고하시기 바랍니다.

## (3) 시장위험

시장위험이란 환율이나 이자율, 지분증권의 가격 같은 시장가격의 변동으로 인하여 당사의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장위험 관리의 목적은 수익을 최적화하는 반면 수용 가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

### ① 환위험

당사는 기능통화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등입니다. 당사는 미래 예상 환율 변동에 대해서 지속적으로 모니터링하고 있으며, 환위험이 당사에 미치는 영향을 최소화 할 수 있도록 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) |               |               |               |               |
|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 구 분      | 자산            |               | 부채            |               |
|          | 당기말           | 전기말           | 당기말           | 전기말           |
| USD      | 4,463,088,496 | 5,122,251,285 | 4,431,197,780 | 5,079,489,325 |
| EUR      | 77,228,589    | 321,095,099   | 64,824,267    | 223,497,365   |
| 기타통화     | 368,801,920   | 310,992,927   | 521,102,756   | 365,614,866   |

(\*) 통화별 자산, 부채금액은 내부거래 제거 전 금액입니다.

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

| (단위: 원) |          |          |          |          |
|---------|----------|----------|----------|----------|
| 구 분     | 평균 환율    |          | 기말 환율    |          |
|         | 당 기      | 전 기      | 당기말      | 전기말      |
| USD     | 1,306.12 | 1,291.15 | 1,289.40 | 1,267.30 |
| EUR     | 1,412.67 | 1,357.35 | 1,426.59 | 1,351.20 |

당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율변동이 세후손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) |             |             |             |             |
|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 구 분      | 당기말         |             | 전기말         |             |
|          | 5% 상승       | 5% 하락       | 5% 상승       | 5% 하락       |
| USD      | 1,173,578   | (1,173,578) | 1,573,640   | (1,573,640) |
| EUR      | 456,479     | (456,479)   | 3,591,597   | (3,591,597) |
| 기타통화     | (5,604,671) | 5,604,671   | (2,010,087) | 2,010,087   |

## ② 이자율 위험

1) 당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융자산과 금융부채는 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) |               |               |
|----------|---------------|---------------|
| 구 분      | 당기말           | 전기말           |
| 고정이자율:   |               |               |
| 자산       |               |               |
| 장단기금융자산  | 550,107,808   | 483,088,601   |
| 소 계      | 550,107,808   | 483,088,601   |
| 부채       |               |               |
| 단기차입금    | 1,183,024,326 | 1,472,578,128 |
| 장기차입금    | 213,988,500   | 405,360,000   |
| 소 계      | 1,397,012,826 | 1,877,938,128 |
| 변동이자율:   |               |               |

|       |               |               |
|-------|---------------|---------------|
| 부채    |               |               |
| 단기차입금 | 1,685,250,626 | 1,378,605,086 |
| 장기차입금 | 2,635,536,420 | 1,891,680,000 |
| 소 계   | 4,320,787,046 | 3,270,285,086 |

2) 변동이자율 금융부채의 현금흐름 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 다른 변수가 변동하지 않는다고 가정하면, 이자율이 1% 변동하는 경우 향후 1년간 예상되는 세후손익의 변동 금액은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원)   |              |            |              |            |
|------------|--------------|------------|--------------|------------|
| 구 분        | 당기말          |            | 전기말          |            |
|            | 1% 상승        | 1% 하락      | 1% 상승        | 1% 하락      |
| 변동이자율 금융부채 | (31,800,993) | 31,800,993 | (24,069,298) | 24,069,298 |

③ 기타 시장가격위험

당사가 보유하고 있는 상장지분증권으로부터 시장가격위험이 발생합니다. 포트폴리오 내 중요한 투자는 개별적으로 관리되며 중요한 취득 및 매각 결정에는 이사회 승인이 필요합니다.

보고기간말 현재 당사가 보유하고 있는 상장 지분증권의 가격이 5% 변동시 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) |            |              |
|----------|------------|--------------|
| 구 분      | 5% 상승      | 5% 하락        |
| 순자산      | 43,933,111 | (43,933,111) |

(4) 자본관리

당사의 자본관리는 건전한 자본구조를 유지하며, 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있습니다. 당사는 최적의 자본구조 달성을 위해 부채비율과 순차입금비율 등의 재무비율을 자본관리지표로 사용하고 있습니다. 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출하고 있으며, 순차입금비율은 순차입금을 자본총계로 나누어 산출하고 있습니다.

| (단위: 천원) |                 |                 |
|----------|-----------------|-----------------|
| 구 분      | 당기말             | 전기말             |
| 부채비율:    |                 |                 |
| 부채총계     | 14,131,610,215  | 13,040,023,015  |
| 자본총계     | 19,907,249,978  | 17,217,502,156  |
| 부채비율     | 70.99%          | 75.74%          |
| 순차입금비율:  |                 |                 |
| 차입금      | 5,717,799,872   | 5,148,223,214   |
| 현금및현금성자산 | (1,524,461,361) | (2,614,271,850) |



|        |               |               |
|--------|---------------|---------------|
| 단기금융상품 | (550,068,407) | (483,069,101) |
| 순차입금   | 3,643,270,104 | 2,050,882,263 |
| 순차입금비율 | 18.30%        | 11.91%        |

## 나. 파생상품 거래현황

### (1) 통화선도계약

당사는 환율 변동에 따른 위험을 회피할 목적으로 통화선도계약을 체결하였습니다. 계약과 관련하여 발생된 손익은 한국채택국제회계기준에 따라 공정가액 위험회피회계를 적용하고 있으며, 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 계약 내용은 만기일에 약정한 외화금액을 거래상대방(금융기관)에 인도하고, 계약시점의 약정환율로 환산한 금액을 거래상대방으로부터 인도받는 거래형태입니다.

당기말 현재 당사는 통화선도 계약을 거래 완료하였으며, 파생상품평가이익 968백만원, 파생상품평가손실 5,001백만원, 파생상품거래이익 18,148백만원, 파생상품거래손실 83백만원을 당기손익에 반영하였습니다.

### (2) 상품스왑계약

당사는 원자재 구매금액의 변동성 위험을 회피하기 위해 상품스왑계약을 체결하였습니다. 당기말 현재 당사가 체결하고 있는 상품스왑계약의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위: USD) |            |           |              |
|-----------|------------|-----------|--------------|
| 구분        | 계약만기       | 잔여계약수량    | 계약가격(USD/톤당) |
| 구리(Cu)    | 2024-12-31 | 1,700 ton | 5,296        |

당기말 현재 당사는 상기 상품스왑과 관련하여 파생상품자산 7,031백만원을 인식하고 있습니다. 또한 상기 파생상품의 공정가치 변동분 중 위험회피에 효과적인 것으로 판단되는 누적파생상품평가이익 5,175백만원을 세후기타포괄손익으로 인식하였습니다.

## 다. 콜옵션 및 풋옵션 거래 현황

(1) 당사는 당기말 현재, (주)에코프로이엠의 지분 40%를 취득하여 보유하고 있습니다. (현재까지 총 출자액 128,000백만원) 또한, 일방의 귀책으로 인해 합작투자계약이 해지될 경우 당사가 소유한 (주)에코프로이엠 주식 전부에 대해 당사는 풋옵션, (주)에코프로비엠은 콜옵션을 각각 보유하고 있습니다.

(2) 당사는 (주)필옵틱스와 체결한 합작투자계약에 따라, 계약일부 5년이 경과한 날로부터 20년 이내에 당사가 소유한 (주)필에너지 주식 전부 또는 일부에 대해 (주)필에너지 또는 (주)필옵틱스에 매도할 수 있는 주식매수청구권을 보유하고 있습니다. 또한 일방의 귀책으로 계약이 해지될 경우 당사가 소유한 (주)필에너지 주식 전부에 대해 당사는 풋옵션, (주)필옵틱스는 콜옵션을 각각 보유하고 있습니다.

(3) 당사는 FCA US LLC와 체결한 합작투자계약에 따라, 계약기간 만료를 서로 합의할 수 있으며 계약 기간 만료시 FCA US LLC가 소유한 StarPlus Energy LLC의 지분에 대해 당사는 콜옵션을 행사할 권한을 갖고 있습니다. 또한 일방의 귀책이나, 교착으로 인해 계약이 해지될 경우 FCA US LLC가 소유한 StarPlus Energy LLC 지분에 대해 당사는 콜옵션, FCA US LLC는 풋옵션을 각각 보유하고 있습니다.

## 6. 주요계약 및 연구개발활동

### 가. 경영상의 주요계약

당사의 공시서류 작성기준일 현재 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 일상적인 영업활동 이외의 비경상적인 중요계약 내용은 하기와 같습니다. 당사는 계약상 기밀에 해당되어 관련 내용을 공시할 경우 회사에 손실을 초래할 수 있다고 판단되는 사항은 기재를 생략하였습니다.

#### (1) 합작법인 StarPlus Energy 1공장 건설 계약

| 계약 상대방             | 항목         | 내용                                  |
|--------------------|------------|-------------------------------------|
| 스텔란티스(Stellantis)社 | 계약 유형      | 배터리 공장 건설 계약                        |
|                    | 계약 목적 및 내용 | 스텔란티스社와 미국 내 합작법인 설립 및 신규 배터리 공장 설립 |

※ 기타 자세한 사항은 당사가 2022년 5월 25일자로 전자공시시스템(DART)에 공시한 투자판단 관련 주요경영사항을 참고하시기 바랍니다.

#### (2) 합작법인 StarPlus Energy 2공장 건설 계약

| 계약 상대방             | 항목         | 내용                                          |
|--------------------|------------|---------------------------------------------|
| 스텔란티스(Stellantis)社 | 계약 유형      | 배터리 공장 건설 계약                                |
|                    | 계약 목적 및 내용 | 스텔란티스社와 미국 내 합작법인인 StarPlus Energy社의 2공장 건설 |

※ 기타 자세한 사항은 당사가 2023년 9월 27일자로 전자공시시스템(DART)에 공시한 투자판단 관련 주요경영사항을 참고하시기 바랍니다.

#### (3) 현대자동차社와 배터리 공급 계약

| 계약 상대방 | 항목         | 내용                                      |
|--------|------------|-----------------------------------------|
| 현대자동차  | 계약 유형      | 배터리 공급 계약                               |
|        | 계약 목적 및 내용 | 2026년부터 7년간 현대자동차社의 유럽向 전기차에 들어갈 배터리 공급 |

※ 기타 자세한 사항은 당사가 2023년 10월 23일자로 전자공시시스템(DART)에 공시한 수시공시의무관련사항(공정공시)을 참고하시기 바랍니다.

### 나. 연구개발활동

#### (1) 연구개발활동의 개요

친환경 요구 확대에 따라 Application이 다변화되고 있고, 무엇보다 안전성을 기반으로 한 전지 성능 요구가 증대됨에 따라 당사는 급변하는 기술 및 시장환경을 적극 선도하고 미래 성장 모멘텀을 확보하기 위해 신제품 및 신기술에 대한 지속적인 연구개발 활동을 수행하고 있습니다.

세부적으로는 전기자동차용 각형/원형 전지, Power Tool 및 Mobility용 원형전지, IT 제품용 파우치 전지 그리고 전력저장용 ESS 전지 등에 대한 기술을 개발 중이며, 또한 제품 경쟁력 제고와 신시장 및 고객의 다양한 니즈에 대응하기 위하여 차별화된 소재와 전극 기술 및 새로운 공정/설비도 개발하고 있습니다.

뿐만 아니라, 연구개발 경쟁력을 제고하기 위해 수명, 안전성 등 전지 성능을 사전에 예측할 수 있는 기술, 메커니즘 해석 및 고도화된 분석 기술도 지속 개발 중입니다.

당사는 기존 전지의 극한 성능을 확보하기 위한 신기술 및 기존 전지의 성능 한계를 넘어서는 전고체 전지 등 차세대 전지 기술을 개발하기 위해 자체 연구개발과 더불어 해외연구소 및 국내외 연구기관과의 협력 강화를 하고 있으며, 이를 통해 글로벌 기술 리더십과 당사의 미래 신성장 동력을 창출해 나가고 있습니다.

전자재료 부문은 고객사의 요구에 빠르게 대응하는 업체가 시장을 선점하고 이후 기대수익도 높은 「Winner takes all」 특성이 강하여 고객사와의 긴밀한 기술 협력 및 지속적인 R&D 투자를 통한 핵심 기술 확보가 매우 중요합니다.

따라서 당사는 반도체, 디스플레이 등 IT 산업의 Cycle 및 기술 변화 트렌드를 정확히 예측하기 위해 고객사 및 협력사와의 정기적인 교류를 통해 긴밀한 관계를 구축하고 있으며, 차별화된 기술력을 바탕으로 기술 변곡점에 적기 대응하고 있습니다.

(2) 연구개발 담당조직

당사는 SDI 연구소, 공정/설비R&D센터, 중대형전지/소형전지/전자재료사업부에 연구개발 조직을 두고 연구개발 활동을 하고 있으며, SDI연구소 산하에 R&D 해외연구소를 운영하여 글로벌 연구개발 역량을 강화하고 있습니다.

| 대표이사      |        |         |         |       |         |            |
|-----------|--------|---------|---------|-------|---------|------------|
| 에너지솔루션 부문 |        |         | 전자재료 부문 |       | SDI 연구소 | 공정/설비R&D센터 |
| 중대형전지사업부  |        | 소형전지사업부 | 전자재료사업부 |       |         |            |
| 개발실       | ASB개발팀 | 개발실     | 개발실     | 선행개발팀 |         |            |

(3) 연구개발비용

당사의 공시대상기간 중 연구개발비용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 과 목                                       | 제54기      | 제53기      | 제52기    |
|-------------------------------------------|-----------|-----------|---------|
| 연구개발비용 총액 (*)                             | 1,136,361 | 1,076,353 | 877,648 |
| (정부보조금)                                   | -         | -         | -       |
| 연구개발비용 계                                  | 1,136,361 | 1,076,353 | 877,648 |
| 연구개발비 / 매출액 비율<br>[연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100] | 5.0%      | 5.4%      | 6.5%    |

(\*) 정부보조금(국고보조금)을 차감하기 전의 연구개발비용 총액을 기재하였습니다.

#### (4) 연구개발실적

최근 3년간 개발이 완료되거나 공시서류작성기준일 현재 진행중인 연구개발 실적은다음과 같습니다.

| 년도   | 연구과제                           | 연구결과 및 기대효과                                       | 제품 등에 반영된 경우                   | 비고  |
|------|--------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
|      |                                |                                                   | 제품 등의 명칭 및 반영내용                |     |
| 2023 | EV용 고용량/고에너지밀도 전지 개발           | - 차세대 고에너지밀도 달성 고용량 양/음극 소재 개발 및 전극 설계 기술 개발      | 전기자동차용 각형 리튬 2차전지              | 진행중 |
|      | 전력용 고에너지 ESS 모듈 개발             | - 컨테이너 에너지밀도 향상 및 고객 요구 장수명 성능 확보                 | 에너지저장장치용 각형 리튬 2차전지 (E5S)      | 완료  |
|      | 전력용 고에너지 ESS enclosure 개발      | - 컨테이너 에너지밀도 향상 및 고객 요구 장수명 성능 확보                 | 에너지저장장치용 각형 리튬 2차전지(SBB1.0)    | 완료  |
|      | IT용 배터리 급속충전 기술 개발             | - 열화요인 분석 및 급속충전 요소기술 개발                          | IT용 파우치형 리튬 2차전지               | 진행중 |
|      | 원형셀 수명 중 전극구조 및 열화 분석          | - 비파괴 방식을 통한 전극 단위의 기계적/열적 구동 분석                  | 원형 리튬 2차전지                     | 완료  |
|      | 폴더블 디스플레이용 고성능 접착 소재 개발        | - 신규 폴더블 특성에 맞는 물성 강화를 통한 시장 우위 조성                | FOCA                           | 진행중 |
|      | 대면적 QD 디스플레이용 색 변환 소재 개발       | - TV용 QD 디스플레이에 적용되는 QD-Ink 특성 강화를 통한 시장 우위 조성    | QD Ink                         | 진행중 |
| 2022 | 차세대 고기능성 편광필름 개발               | - 대화면, 고화질 트렌드에 부합하는 고성능 프리미엄 편광필름 개발             | 고성능 차세대 편광필름                   | 진행중 |
|      | EV용 고용량/고에너지밀도 전지 개발           | - 차세대 고에너지밀도 달성 고용량 양/음극 소재 개발 및 전극 설계 기술 개발      | 전기자동차용 각형 리튬 2차전지              | 진행중 |
|      | 전력용 고에너지 ESS 모듈 개발             | - 컨테이너 에너지밀도 향상 및 고객 요구 장수명 성능 확보                 | 에너지저장장치용 각형 리튬 2차전지 (E5S)      | 완료  |
|      | 원형셀 수명 중 전극구조 및 열화 분석          | - 비파괴 방식을 통한 전극 단위의 기계적/열적 구동 분석                  | 원형 리튬 2차전지                     | 완료  |
|      | 원형 셀 수명 중 Deform 분석            | - In-situ CT 분석을 통한 전극의 Deform 현상 관찰 및 열화 메커니즘 분석 | 원형 리튬 2차전지                     | 완료  |
|      | 대면적 QD 디스플레이용 색 변환 소재 개발       | - TV용 QD 디스플레이에 적용되는 QD-Ink 특성 강화를 통한 시장 우위 조성    | QD Ink                         | 진행중 |
|      | 폴더블 디스플레이용 접착 소재 개발            | - 신규 디스플레이 제품에 적용 가능한 편광필름 개발로 제품 포트폴리오 확대        | 차세대 편광필름                       | 완료  |
| 2021 | IT용 이차전지 파우치 성능평가 및 수요업체 적용 실증 | - 일반 의존도가 높은 2차전지용 파우치 고신뢰성 특성 확보                 | 파우치용 리튬 2차전지,<br>IT용 전자기기      | 완료  |
|      | 원형전지의 수명/저장 예측 모델개발            | - 원형 배터리 모델 현황 및 열화 특성을 분석하여 다양한 조건의 예측 모델 구현     | 전기자동차 및 에너지저장장치용<br>원형 리튬 2차전지 | 완료  |
|      | 폴더블 디스플레이용 접착 소재 개발            | - 폴더블 특성에 맞는 물성 강화를 통한 시장 우위 조성                   | FOCA                           | 완료  |
|      | 차세대 편광필름 개발                    | - 신규 디스플레이 제품에 적용 가능한 편광필름 개발로 제품 포트폴리오 확대        | 차세대 편광필름                       | 완료  |
|      | 반도체용 고방열 EMC 개발                | - 고방열 EMC 개발로 주요 IT기기용 차세대 반도체 시장 진입 및 확대         | 반도체용 EMC                       | 완료  |
|      | 고효율, 장수명 OLED 증착소재 개발          | - 고효율/장수명 증착소재 개발을 통한 신규 Application 시장 진입        | OLED용 증착소재                     | 완료  |

※ 해당 연도를 경과하여 진행된 연구개발과제의 경우 각 연도별로 대상 과제를 기재하고 완료여부를 표시하였습니다.

## 7. 기타 참고사항

### 가. 지적재산권 보유현황

당사는 사업과 관련된 중요한 지적재산권을 보유하고 있으며, 보유현황은 하기와 같습니다.

(단위: 건)

| 구 분 | 총 계    | 국내특허  | 해외특허   | 국내상표 | 해외상표 |
|-----|--------|-------|--------|------|------|
| 등록  | 21,171 | 6,355 | 14,636 | 29   | 151  |

### 나. 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 사항 등

#### (1) 환경관련 규제사항

당사는 최고경영자의 환경경영방침에 따라 지속적인 환경개선을 위해 노력하고 있습니다. 대기오염방지시설, 수질오염방지시설을 설치하여 운영하며, 모든 사업장과 연구소는 환경경영시스템(ISO 14001) 인증을 취득하였습니다.

이를 통해 법규 준수 및 자율관리 체제를 강화하고, 법 기준보다 엄격한 내부기준을 적용하여 오염물질 처리에 최선을 다하고 있습니다. 아울러 지역사회를 위한 다양한 환경보전 활동도 활발히 추진하고 있습니다.

**(2) 녹색경영**

당사의 구미/울산/천안 사업장은 환경부에서 지정하는 녹색기업으로 선정되어 유지되고 있습니다. 녹색기업은 오염 물질의 현저한 저감, 자원 및 에너지의 절감, 제품 환경성 개선, 기타 환경보호활동 등을 통하여 환경개선에 크게 기여하는 사업장으로 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제16조의 2에 따라 환경부장관이 지정한 사업장을 말합니다.

**(3) 기후변화 대응**

당사는 기후변화 및 환경 위기의 심각성을 인식하고 위기 극복에 적극적으로 동참하고 있습니다. 구체적으로는 '기후 위기 대응' 측면에서 RE100(Renewable Energy 100%) 이니셔티브에 가입하였으며, 2050년까지 국내외 전 사업장에서 사용하는 전력의 100%를 재생에너지로 전환하고, LNG 사용을 줄이거나 효율화하여 온실가스의 직접 배출을 절감할 것을 약속하였습니다.

'자원 순환' 측면에서는 폐배터리의 환경 영향 최소화를 위해 배터리의 핵심 원소재를 회수하여 재활용하는 체계(closed-loop)를 2019년부터 구축·운영하고 있으며, 사업장 폐기물 매립을 최소화할 계획입니다. 더불어 지속 가능한 수자원 관리를 통해 용수를 절감하고 사내 일회용품 사용을 최소화하는 과제를 진행하고 있습니다.

**(4) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량 관리**

당사는 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률' 제8조 규정에 따라 배출권 할당 대상 업체로 지정되었으며, 온실가스 배출량은 매년 지속가능경영보고서를 통해 투명하게 공개하고 있습니다. 정부에 신고된 당사 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 다음과 같습니다.

| 구 분                   | 2023년   | 2022년   | 2021년   |
|-----------------------|---------|---------|---------|
| 온실가스 배출량 (단위 : tCO2e) | 605,027 | 582,503 | 587,846 |
| 에너지 사용량 (단위 : TJ)     | 12,425  | 12,093  | 12,182  |

※ 별도기준으로 작성되었습니다.

※ 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은

「기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법」 제27조 제3항에 따라 정부에 제출하는 명세서 기준으로 기재하였습니다.

※ 2021년~2022년 배출량의 경우 제3자 검증 및 정부 적합성 평가 결과를 반영하여 작성하였습니다.

※ 2023년 온실가스 배출량 및 에너지 사용량의 경우 잠정 집계된 수치로 기재하였으며, 제3자 검증 및 정부 적합성 평가 결과에 따라 향후 변동될 수 있습니다.

**다. 사업부문별 현황**

당사는 중형전지, 대형전지, 소형전지 등의 리튬이온 2차 전지를 생산/판매하는 에너지솔루션 사업부문과 반도체 및 디스플레이 소재 등을 생산/판매하는 전자재료 사업부문을 영위하고 있습니다.

| 구 분    | 주요 제품군                 | 국내 제조시설 |
|--------|------------------------|---------|
| 에너지솔루션 | 중형전지, 대형전지, 소형전지 등     | 울산, 천안  |
| 전자재료   | 반도체 및 디스플레이 소재, 편광필름 등 | 구미, 청주  |

당사는 본사를 거점으로 헝가리, 미국, 말레이시아, 중국 등 각 국에 20개의 종속기업을 두고 있습니다.

### (1) 에너지솔루션 부문

#### ① 산업의 특성

리튬이온 2차전지 산업은 재료, 설계, 조립 등의 기술이 복합적으로 집약된 산업으로 당사는 제품의 안전성과 고객이 요구하는 에너지 밀도 향상을 위해 꾸준한 연구개발에 힘쓰고 있습니다.

#### ② 산업의 성장성

리튬이온 2차전지 산업은 고안전성, 고용량, 고출력 기술 확보를 통해 응용 분야를 지속적으로 넓혀 가고 있습니다.

자동차용 중형전지는 각국 정부의 연비 및 이산화탄소 배출 규제 강화, 자동차 회사들의 다양한 전기차 모델 출시, 전기차의 주행거리 및 경제성 개선으로 급성장하고 있습니다. 전력저장장치인 ESS용 대형전지는 국내 및 해외 국가들의 친환경 및 에너지 효율 향상을 위한 정책 영향으로 높은 성장이 지속되고 있습니다.

소형전지는 스마트폰, Note PC, 전동공구 등의 휴대 제품 뿐만 아니라 자동차용 전지에도 사용되고 있으며, 시장의 요구 증가로 적용 영역을 점차 넓혀 가고 있습니다.

#### ③ 경기변동의 특성

리튬이온 2차전지는 전지가 탑재되는 완제품의 수요 변화에 영향을 받습니다.

그 중 자동차용 전지와 ESS용 전지는 각국의 환경규제 정책 및 보조금 정책의 영향도 받고 있습니다. 리튬이온 2차전지 수요는 과거 IT 모바일기기 및 Power Tool 등 소형 디바이스용이 대부분이었으나, 최근 전기차와 에너지저장 분야의 빠른 시장 성장으로 당사에게 새로운 기회가 되고 있습니다.

#### ④ 시장여건

2024년 자동차전지 시장은 세계 각국이 전기차 보급 확대 정책과 이산화탄소 배출 규제를 강화하고 자동차 회사들이 전기차 생산을 크게 확대하면서 \$185B 규모로 2023년 대비 18% 성장할 것으로 전망됩니다.

최근 일부국의 지정학적 이슈에 따른 대외 Risk 등에도 불구하고 자동차 회사들은 전동화 전략 강화 기조를 유지하며 시장 성장을 견인할 것으로 보입니다.

(출처 : 시장조사기관 IHS, SDI 마케팅 자체 조사 등)

2024년 ESS 시장은 탄소중립을 향한 각국의 친환경 에너지정책 기조 강화로 신재생 에너지 보급이 확대되며 \$26B 규모로 2023년 대비 18% 성장을 지속할 것으로 전망됩니다.

각국의 신재생 에너지를 활용한 에너지 독립 및 전력망 안정화 기조하에 신재생 에너지의 경제성도 점차 개선되어 전력용 ESS가 성장을 견인할 것으로 보입니다.

(출처 : 시장조사기관 BNEF, SDI 마케팅 자체 조사 등)

2024년 소형전지 시장 규모는 \$44B 규모로 2023년 대비 약 4% 증가할 전망입니다. 소형 Non-IT 시장은 전기차와 Micro-Mobility(전기자전거, 전동이륜차 등), Outdoor Power Equipment(정원공구 外) 세그먼트가 빠르게 성장하며 시장을 견인할 것으로 보입니다.

IT 시장은 폴더블 폰의 본격 확대에 따라 고용량, 급속 충전 등의 전지 기술이 더욱 요구될 것으로 전망되며, 이어폰 무선화 트렌드로 관련 전지 시장도 견조할 것으로 전망됩니다.

(출처 : 시장조사기관 SA, IHS, SDI 마케팅 자체 조사 등)

#### ⑤ 회사의 경쟁우위 요소

당사는 2000년 리튬이온 2차전지 사업을 시작한 이래 지속적으로 품질 개선, 안전성 확보 등을 위해 노력해 온 결과 현재까지 업계 선두권을 유지하고 있습니다.

당사의 리튬이온 2차전지 사업은 수년간 쌓아 온 주요 고객과 신뢰를 바탕으로 신규 고객 및 신규 시장 탐색과 함께 새로운 제품의 선행 개발도 병행하고 있으며, 원가 경쟁력 확보를 위한 활동도 지속적으로 수행하고 있습니다.

당사는 향후 차별화된 기술을 확보해 성장하는 리튬이온 2차전지 시장을 선도해 나가겠습니다.

### (2) 전자재료부문

#### ① 산업의 특성

전자재료 사업은 반도체 및 디스플레이 등 IT 사업의 산업 사이클과 변화의 트렌드를 정확히 예측하고, 차별화된 기술을 바탕으로 신규 제품을 적시에 출시하여야 하는 기술집약형 사업입니다.

#### ② 산업의 성장성

반도체 소재는 반도체 업체들의 생산량 확대에 영향을 받고 있으며, IT 시황악화에도 불구하고 중장기적으로는 반도체 수요 확대에 따라 관련 소재의 수요도 개선될 것으로 전망됩니다.

디스플레이 소재는 LCD 패널과 OLED 패널 수요와 밀접한 관계가 있습니다.

LCD 패널 성장성은 과거 대비 둔화되는 추세이나, OLED는 IT/모바일과 TV에서의 패널 채용이 증가하면서 성장하고 있습니다.

#### ③ 경기변동의 특성

전자재료 사업은 IT 산업 경기변동에 많은 영향을 받으나, 지속적인 사업 포트폴리오 다변화, 차세대 기술 개발, 신제품의 적기 출시 등을 통해 경기변동에 따른 리스크를 최소화하는 사업구조를 구축하고 있습니다.

#### ④ 시장여건

2024년 반도체 시장은 AI 탑재 기기의 출시 및 메모리 판가 회복으로 전년비 성장이 전망되며, 주요 고객들의 증산이 예상됨에 따라 당사 반도체 소재 수요 또한 개선될 것으로 전망하고 있습니다.

TV 시장은 올림픽 등 스포츠 이벤트 효과로 전년비 소폭 성장될 것으로 보이나 중국 편광업체들의 증설로 편광필름의 공급과잉은 심화될 것으로 예상됩니다.

모바일은 소비 위축과 제품 교체 주기 증가에 따라 정체가 예상되지만, 스마트폰 고급화에 따른 중국업체들의 OLED 패널 탑재 증가 및 폴더블 제품 출시 본격화, OLED 패널 탑재 태블릿 출시 등의 트렌드에 따라 OLED 시장의 성장이 기대되고 당사 관련 소재의 수요 역시 증가할 것으로 전망됩니다.

⑤ 회사의 경쟁우위 요소

전자재료 사업은 IT업체와의 긴밀한 기술협력 및 지속적인 R&D 투자를 통한 핵심 기술 확보가 매우 중요합니다. 당사는 국내외 고객사 및 파트너사를 포함한 벨류체인 전반에 걸친 전략적 협력 체계를 구축하고 있으며, 이러한 점을 토대로 기존 제품의 업그레이드와 신규 소재 개발을 추진해 차별화된 경쟁력으로 삼고 있습니다.

(3) 주요 제품 시장점유율

| 구분   | 제54기 | 제53기 | 제52기 | 비고                             |
|------|------|------|------|--------------------------------|
| 소형전지 | 17%  | 17%  | 18%  | - 산정기준 : 시장 조사기관 TSR 보고서 기준 적용 |
| EMC  | 6%   | 7%   | 6%   | - 당사 산정                        |

라. 사업부문별 요약 재무현황

(1) 연결기준 사업부문별 재무정보

(단위 : 백만원)

| 구분   | 사업부문   |            |       |           | 계     |            |
|------|--------|------------|-------|-----------|-------|------------|
|      | 에너지솔루션 |            | 전자재료  |           |       |            |
|      | 금액     | 비중         | 금액    | 비중        |       |            |
| 제54기 | 매출액    | 20,406,100 | 89.9% | 2,302,200 | 10.1% | 22,708,300 |
|      | 영업이익   | 1,342,418  | 82.2% | 290,951   | 17.8% | 1,633,369  |
|      | 총자산    | 31,949,225 | 93.9% | 2,089,635 | 6.1%  | 34,038,860 |
| 제53기 | 매출액    | 17,566,242 | 87.3% | 2,557,828 | 12.7% | 20,124,070 |
|      | 영업이익   | 1,253,825  | 69.3% | 554,188   | 30.7% | 1,808,013  |
|      | 총자산    | 28,110,846 | 92.9% | 2,146,679 | 7.1%  | 30,257,525 |
| 제52기 | 매출액    | 10,946,908 | 80.8% | 2,606,312 | 19.2% | 13,553,220 |
|      | 영업이익   | 537,590    | 50.4% | 529,986   | 49.6% | 1,067,576  |
|      | 총자산    | 23,638,276 | 91.5% | 2,194,917 | 8.5%  | 25,833,193 |

(2) 공통자산 및 비용의 배부기준

① 공통자산의 경우 직접 귀속이 가능한 자산 (재고자산, 유형자산, 투자자산 등) 은 각 사업부문에 직접 귀속시키고, 전사 공통관리가 필요한 자산 및 귀속이 불분명한 자산은 합리적인 배부기준 (매출액 등) 에 의거 각 사업부문에 배부하고 있습니다.

② 공통 판매비와 관리비는 각 사업부문별 귀속이 명확한 경우에는 직접적으로 귀속시키고, 귀속여부가 불분명한 경우에는 별도의 배부기준(매출액 비율, 인원수 비율 등)으로 각 사업



부문에 배부하고 있습니다.

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

##### 가. 요약 연결재무정보

(단위: 백만원)

| 구분            | 제54기         | 제53기         | 제52기         |
|---------------|--------------|--------------|--------------|
|               | (2023년 12월말) | (2022년 12월말) | (2021년 12월말) |
| [유동자산]        | 9,187,029    | 9,651,702    | 7,444,907    |
| · 현금및현금성자산    | 1,524,461    | 2,614,272    | 2,325,692    |
| · 매출채권및기타채권   | 3,402,869    | 2,933,815    | 2,195,426    |
| · 재고자산        | 3,297,369    | 3,204,516    | 2,487,316    |
| · 기타투자자산      | 602,099      | 534,662      | 164,541      |
| · 기타유동자산      | 353,200      | 335,800      | 258,709      |
| · 파생상품자산      | 7,031        | 28,637       | 13,223       |
| [비유동자산]       | 24,851,831   | 20,605,823   | 18,388,286   |
| · 매출채권및기타채권   | 33,739       | 6,879        | 13,538       |
| · 관계기업투자      | 9,996,233    | 8,940,282    | 7,885,424    |
| · 유형자산        | 11,893,349   | 8,965,470    | 7,635,996    |
| · 무형자산        | 858,930      | 814,931      | 798,911      |
| · 투자부동산       | 147,320      | 147,559      | 150,410      |
| · 이연법인세자산     | 211,071      | 168,914      | 140,865      |
| · 기타투자자산      | 1,364,183    | 1,245,884    | 1,572,410    |
| · 기타비유동자산     | 93,180       | 137,715      | 105,885      |
| · 파생상품자산      | -            | 6,070        | 84,847       |
| · 종업원급여자산     | 253,826      | 172,119      | -            |
| 자산총계          | 34,038,860   | 30,257,525   | 25,833,193   |
| [유동부채]        | 8,518,933    | 8,006,939    | 6,461,286    |
| [비유동부채]       | 5,612,677    | 5,033,084    | 4,175,208    |
| 부채총계          | 14,131,610   | 13,040,023   | 10,636,494   |
| [지배기업지분]      | 18,511,373   | 16,485,723   | 14,704,264   |
| · 연결자본금       | 356,712      | 356,712      | 356,712      |
| · 연결자본잉여금     | 5,001,975    | 5,001,975    | 5,001,975    |
| · 연결기타자본항목    | -345,132     | -345,132     | -345,132     |
| · 연결기타포괄손익누계액 | 1,162,153    | 1,003,817    | 1,174,236    |
| · 연결이익잉여금     | 12,335,665   | 10,468,351   | 8,516,473    |
| [비지배지분]       | 1,395,877    | 731,779      | 492,435      |

|      |            |            |            |
|------|------------|------------|------------|
| 자본총계 | 19,907,250 | 17,217,502 | 15,196,699 |
|------|------------|------------|------------|

(단위: 백만원)

| 구분            | 제54기                              | 제53기                              | 제52기                              |
|---------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|               | (2023년 01월 01일~<br>2023년 12월 31일) | (2022년 01월 01일~<br>2022년 12월 31일) | (2021년 01월 01일~<br>2021년 12월 31일) |
| [매출액]         | 22,708,300                        | 20,124,070                        | 13,553,220                        |
| [영업이익]        | 1,633,369                         | 1,808,013                         | 1,067,576                         |
| [당기순이익]       | 2,066,047                         | 2,039,361                         | 1,250,402                         |
| · 지배기업지분      | 2,009,207                         | 1,952,148                         | 1,169,802                         |
| · 비지배지분       | 56,840                            | 87,213                            | 80,600                            |
| [총포괄손익]       | 2,132,063                         | 1,899,484                         | 1,879,866                         |
| · 지배기업지분      | 2,094,601                         | 1,848,404                         | 1,793,593                         |
| · 비지배지분       | 37,462                            | 51,080                            | 86,273                            |
| [기본및희석주당손익]   |                                   |                                   |                                   |
| · 보통주         | 30,044원                           | 29,191원                           | 17,492원                           |
| · 우선주         | 30,094원                           | 29,241원                           | 17,542원                           |
| [연결에 포함된 회사수] | 21개                               | 21개                               | 20개                               |

※ 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 연결기준으로 작성되었습니다.

※ 연결에 포함된 회사는 총 21개사로, 모회사 및 20개의 연결대상 종속회사로 구성되어 있습니다.

※ 제54기 재무제표는 사업보고서 공시일(2024년 3월 12일) 현재 주주총회(2024년 3월 20일) 승인전 재무제표입니다. 향후 정기 주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생할 경우 사업보고서 정정을 통해 그 내용 및 사유 등을 공시할 예정입니다.

## 나. 요약재무정보

(단위: 백만원)

| 구분            | 제54기         | 제53기         | 제52기         |
|---------------|--------------|--------------|--------------|
|               | (2023년 12월말) | (2022년 12월말) | (2021년 12월말) |
| [유동자산]        | 5,278,919    | 6,272,668    | 4,617,780    |
| · 현금및현금성자산    | 166,209      | 1,027,391    | 1,231,590    |
| · 매출채권및기타채권   | 3,271,024    | 3,506,270    | 2,359,015    |
| · 재고자산        | 1,066,756    | 1,090,207    | 807,548      |
| · 기타투자자산      | 550,226      | 465,158      | 101,393      |
| · 기타유동자산      | 217,673      | 159,570      | 105,011      |
| · 파생상품자산      | 7,031        | 24,072       | 13,223       |
| [비유동자산]       | 14,251,062   | 12,576,219   | 12,227,217   |
| · 매출채권및기타채권   | 31,839       | 5,542        | 12,293       |
| · 종속기업및관계기업투자 | 9,510,283    | 8,442,338    | 7,944,095    |

|                      |            |            |            |
|----------------------|------------|------------|------------|
| · 유형자산               | 2,316,705  | 1,941,109  | 1,955,661  |
| · 무형자산               | 681,861    | 674,051    | 668,265    |
| · 투자부동산              | 153,552    | 150,055    | 150,320    |
| · 기타투자자산             | 1,253,950  | 1,154,504  | 1,390,003  |
| · 기타비유동자산            | 50,250     | 31,706     | 21,675     |
| · 파생상품자산             | -          | 6,070      | 84,905     |
| · 종업원급여자산            | 252,622    | 170,844    | -          |
| 자산총계                 | 19,529,981 | 18,848,887 | 16,844,997 |
| [유동부채]               | 5,017,094  | 4,800,392  | 3,573,103  |
| [비유동부채]              | 1,115,874  | 1,392,477  | 1,279,024  |
| 부채총계                 | 6,132,968  | 6,192,869  | 4,852,127  |
| · 자본금                | 356,712    | 356,712    | 356,712    |
| · 자본잉여금              | 5,008,299  | 5,008,299  | 5,008,299  |
| · 기타자본항목             | -345,132   | -345,132   | -345,132   |
| · 기타포괄손익누계액          | 393,197    | 332,197    | 533,140    |
| · 이익잉여금              | 7,983,937  | 7,303,942  | 6,439,851  |
| 자본총계                 | 13,397,013 | 12,656,018 | 11,992,870 |
| 종속·관계·공동기업투자주식의 평가방법 | 원가법        | 원가법        | 원가법        |

(단위: 백만원)

| 구분          | 제54기                              | 제53기                              | 제52기                              |
|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|             | (2023년 01월 01일~<br>2023년 12월 31일) | (2022년 01월 01일~<br>2022년 12월 31일) | (2021년 01월 01일~<br>2021년 12월 31일) |
| [매출액]       | 19,799,056                        | 17,458,294                        | 11,581,771                        |
| [영업이익]      | 588,354                           | 1,010,874                         | 587,614                           |
| [당기순이익]     | 821,182                           | 865,838                           | 596,550                           |
| [총포괄손익]     | 809,946                           | 730,092                           | 842,197                           |
| [기본및희석주당손익] |                                   |                                   |                                   |
| · 보통주       | 12,279원                           | 12,946원                           | 8,920원                            |
| · 우선주       | 12,329원                           | 12,996원                           | 8,970원                            |

※ 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 별도기준으로 작성되었습니다.

※ 제54기 재무제표는 사업보고서 공시일(2024년 3월 12일) 현재 주주총회(2024년 3월 20일) 승인전 재무제표입니다. 향후 정기 주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생할 경우 사업보고서 정정을 통해 그 내용 및 사유 등을 공시할 예정입니다.

## 2. 연결재무제표

### 2-1. 연결 재무상태표 연결 재무상태표

제 54 기            2023.12.31 현재  
제 53 기            2022.12.31 현재  
제 52 기            2021.12.31 현재

(단위 : 원)

|                         | 제 54 기             | 제 53 기             | 제 52 기             |
|-------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 자산                      |                    |                    |                    |
| 유동자산                    | 9,187,029,193,265  | 9,651,702,375,329  | 7,444,907,068,203  |
| 현금및현금성자산 (주5,7)         | 1,524,461,361,452  | 2,614,271,849,898  | 2,325,692,348,376  |
| 매출채권및기타채권 (주5,8,32)     | 3,402,869,054,756  | 2,933,814,798,893  | 2,195,425,598,789  |
| 재고자산 (주9)               | 3,297,368,930,324  | 3,204,515,834,716  | 2,487,316,318,701  |
| 기타투자자산 (주5,10)          | 602,098,500,787    | 534,662,104,634    | 164,541,358,730    |
| 기타유동자산 (주11)            | 353,200,051,577    | 335,800,401,510    | 258,708,109,360    |
| 파생상품자산 (주5,20)          | 7,031,294,369      | 28,637,385,678     | 13,223,334,247     |
| 비유동자산                   | 24,851,830,999,702 | 20,605,822,795,798 | 18,388,285,928,733 |
| 매출채권및기타채권 (주5,8,32)     | 33,739,219,162     | 6,879,322,583      | 13,538,047,881     |
| 관계기업투자 (주12)            | 9,996,233,432,914  | 8,940,282,254,638  | 7,885,424,300,376  |
| 유형자산 (주6,13,31)         | 11,893,348,076,900 | 8,965,469,798,907  | 7,635,995,590,121  |
| 무형자산 (주6,14)            | 858,929,747,025    | 814,931,162,728    | 798,911,068,282    |
| 투자부동산 (주6,15)           | 147,320,485,846    | 147,558,866,183    | 150,410,177,327    |
| 이연법인세자산 (주29)           | 211,071,363,902    | 168,913,513,518    | 140,864,868,927    |
| 기타투자자산 (주5,10,20)       | 1,364,181,992,958  | 1,245,883,336,770  | 1,572,410,115,693  |
| 기타비유동자산 (주11)           | 93,180,478,798     | 137,715,011,245    | 105,884,740,957    |
| 파생상품자산 (주5,20)          | 0                  | 6,070,437,854      | 84,847,019,169     |
| 종업원급여자산 (주19)           | 253,826,202,197    | 172,119,091,372    | 0                  |
| 자산총계                    | 34,038,860,192,967 | 30,257,525,171,127 | 25,833,192,996,936 |
| 부채                      |                    |                    |                    |
| 유동부채                    | 8,518,933,137,070  | 8,006,938,827,488  | 6,461,285,795,016  |
| 매입채무및기타채무 (주5,16,31,32) | 4,538,845,024,180  | 4,285,754,045,541  | 3,269,446,524,533  |
| 미지급법인세 (주29)            | 101,894,652,720    | 229,613,880,891    | 126,201,165,219    |
| 선수금 (주6)                | 607,331,856,215    | 230,132,847,224    | 211,277,273,149    |
| 선수수익 (주6)               | 18,823,553,350     | 78,688,354,316     | 39,131,549,681     |
| 단기차입금 (주5,17,34)        | 2,868,274,951,532  | 2,851,183,213,651  | 2,510,216,802,997  |
| 파생상품부채 (주5,20)          | 0                  | 57,510,091         | 2,330,249,501      |
| 총당부채 (주18,20)           | 383,763,099,073    | 331,508,975,774    | 302,682,229,936    |
| 비유동부채                   | 5,612,677,078,375  | 5,033,084,187,511  | 4,175,207,887,065  |
| 매입채무및기타채무 (주5,16,31,32) | 541,922,916,698    | 697,531,224,825    | 265,947,483,830    |
| 장기선수금 (주6)              | 61,184,781,788     | 50,623,504,840     | 35,429,209,729     |
| 장기차입금 (주5,17,34)        | 2,849,524,920,000  | 2,297,040,000,000  | 2,107,760,803,273  |
| 종업원급여부채 (주19)           | 2,276,046,885      | 2,005,409,849      | 9,358,262,362      |
| 파생상품부채 (주5,20)          | 0                  | 82,319,778         | 10,016,686,557     |
| 총당부채 (주18,20)           | 93,140,664,663     | 91,878,306,036     | 93,311,709,876     |

|                    |                    |                    |                    |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 이연법인세부채 (주29)      | 2,064,627,748,341  | 1,893,923,422,183  | 1,653,383,731,438  |
| 부채총계               | 14,131,610,215,445 | 13,040,023,014,999 | 10,636,493,682,081 |
| 자본                 |                    |                    |                    |
| 지배기업지분             | 18,511,373,378,175 | 16,485,723,513,578 | 14,704,264,131,372 |
| 자본금 (주1,21)        | 356,712,130,000    | 356,712,130,000    | 356,712,130,000    |
| 자본잉여금 (주21)        | 5,001,974,693,202  | 5,001,974,693,202  | 5,001,974,693,202  |
| 기타자본항목 (주22)       | (345,131,583,767)  | (345,131,583,767)  | (345,131,583,767)  |
| 기타포괄손익누계액 (주23,29) | 1,162,152,892,848  | 1,003,816,893,169  | 1,174,235,557,799  |
| 이익잉여금 (주24)        | 12,335,665,245,892 | 10,468,351,380,974 | 8,516,473,334,138  |
| 비지배지분 (주33)        | 1,395,876,599,347  | 731,778,642,550    | 492,435,183,483    |
| 자본총계               | 19,907,249,977,522 | 17,217,502,156,128 | 15,196,699,314,855 |
| 부채 및 자본총계          | 34,038,860,192,967 | 30,257,525,171,127 | 25,833,192,996,936 |

## 2-2. 연결 포괄손익계산서

### 연결 포괄손익계산서

제 54 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

|                             | 제 54 기             | 제 53 기             | 제 52 기             |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 매출액 (주6,32)                 | 22,708,300,498,633 | 20,124,069,515,854 | 13,553,220,248,796 |
| 매출원가 (주9,19,26,32)          | 18,726,384,091,221 | 15,903,322,834,044 | 10,475,602,069,114 |
| 매출총이익                       | 3,981,916,407,412  | 4,220,746,681,810  | 3,077,618,179,682  |
| 판매비와관리비 (주14,19,25,26,32)   | 2,348,547,442,644  | 2,412,733,668,608  | 2,010,042,579,185  |
| 영업이익(손실) (주6)               | 1,633,368,964,768  | 1,808,013,013,202  | 1,067,575,600,497  |
| 기타수익 (주27,32)               | 76,645,596,848     | 62,998,019,043     | 51,960,888,011     |
| 기타비용 (주27,32)               | 50,310,956,450     | 206,316,945,755    | 93,328,475,158     |
| 금융수익 (주28)                  | 1,055,087,474,681  | 1,390,645,972,964  | 547,619,989,802    |
| 금융비용 (주28)                  | 1,245,885,498,190  | 1,442,761,340,601  | 440,534,600,273    |
| 지분법손익 (주12)                 | 1,017,238,435,301  | 1,039,696,669,877  | 530,041,919,350    |
| 법인세비용차감전순이익                 | 2,486,144,016,958  | 2,652,275,388,730  | 1,663,335,322,229  |
| 법인세비용 (주29)                 | 420,097,454,757    | 612,913,940,744    | 412,933,761,988    |
| 당기순이익 (주24,30)              | 2,066,046,562,201  | 2,039,361,447,986  | 1,250,401,560,241  |
| 기타포괄손익                      | 66,016,033,843     | (139,877,439,687)  | 629,464,562,852    |
| 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익  | 5,067,564,442      | (82,073,743,779)   | 232,418,639,469    |
| 순확정급여부채 재측정요소 (주19,24,29)   | (99,099,458,346)   | 87,645,868,605     | (5,968,133,542)    |
| 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익 (주10) | 88,659,820,165     | (166,678,916,451)  | 312,538,060,698    |
| 법인세효과 (주29)                 | 15,507,202,623     | (3,040,695,933)    | (74,151,287,687)   |
| 후속기간에 당기손익으로 재분류되는 포괄손익     | 60,948,469,401     | (57,803,695,908)   | 397,045,923,383    |
| 지분법자본변동 (주12)               | (16,687,756,061)   | (9,615,209,282)    | 191,618,539,908    |
| 해외사업환산손익                    | 90,240,991,087     | 17,859,070,952     | 238,564,516,062    |

|                        |                   |                   |                   |
|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 파생상품평가손익 (주20)         | (23,111,865,796)  | (67,984,703,341)  | 17,423,534,765    |
| 법인세효과 (주29)            | 10,507,100,171    | 1,937,145,763     | (50,560,667,352)  |
| 총포괄손익                  | 2,132,062,596,044 | 1,899,484,008,299 | 1,879,866,123,093 |
| 당기순손익의 귀속              |                   |                   |                   |
| 지배기업지분 (주30)           | 2,009,207,126,300 | 1,952,148,535,524 | 1,169,801,394,611 |
| 비지배지분 (주33)            | 56,839,435,901    | 87,212,912,462    | 80,600,165,630    |
| 총포괄손익의 귀속              |                   |                   |                   |
| 지배기업지분                 | 2,094,600,653,447 | 1,848,403,992,006 | 1,793,592,722,080 |
| 비지배지분 (주33)            | 37,461,942,597    | 51,080,016,293    | 86,273,401,013    |
| 주당손익 (주30)             |                   |                   |                   |
| 보통주 기본및희석주당손익 (단위 : 원) | 30,044            | 29,191            | 17,492            |
| 우선주 기본및희석주당손익 (단위 : 원) | 30,094            | 29,241            | 17,542            |

### 2-3. 연결 자본변동표

#### 연결 자본변동표

제 54 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

|                       | 자본                  |                   |                   |                   |                   |                        |                 |                    |
|-----------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------------|-----------------|--------------------|
|                       | 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 |                   |                   |                   |                   |                        | 비지배지분           | 자본 합계              |
|                       | 자본금                 | 자본잉여금             | 기타자본항목            | 기타포괄손익누계액         | 이익잉여금             | 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계 |                 |                    |
| 2021.01.01 (기초자본)     | 356,712,130,000     | 5,001,974,693,202 | (345,131,583,767) | 545,959,019,790   | 7,418,101,759,867 | 12,977,616,019,092     | 381,310,869,024 | 13,358,926,888,116 |
| 당기순이익                 | 0                   | 0                 | 0                 | 0                 | 1,169,801,394,611 | 1,169,801,394,611      | 80,600,165,630  | 1,250,401,560,241  |
| 순확정급여부채 재측정요소         | 0                   | 0                 | 0                 | 0                 | (4,485,210,540)   | (4,485,210,540)        | 0               | (4,485,210,540)    |
| 파생상품평가손익              | 0                   | 0                 | 0                 | 13,207,039,352    | 0                 | 13,207,039,352         | 0               | 13,207,039,352     |
| 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익 | 0                   | 0                 | 0                 | 236,903,850,009   | 0                 | 236,903,850,009        | 0               | 236,903,850,009    |
| 지분법자본변동               | 0                   | 0                 | 0                 | 145,274,367,969   | 0                 | 145,274,367,969        | 0               | 145,274,367,969    |
| 해외사업환산손익              | 0                   | 0                 | 0                 | 232,891,280,679   | 0                 | 232,891,280,679        | 5,673,235,383   | 238,564,516,062    |
| 총포괄손익합계               | 0                   | 0                 | 0                 | 628,276,538,009   | 1,165,316,184,071 | 1,793,592,722,080      | 86,273,401,013  | 1,879,866,123,093  |
| 연차배당                  | 0                   | 0                 | 0                 | 0                 | (66,944,609,800)  | (66,944,609,800)       | (2,390,865,452) | (69,335,475,252)   |
| 종속기업의 유상증자(감자) 등      | 0                   | 0                 | 0                 | 0                 | 0                 | 0                      | 34,454,149,600  | 34,454,149,600     |
| 종속회사의 청산              | 0                   | 0                 | 0                 | 0                 | 0                 | 0                      | (7,212,370,702) | (7,212,370,702)    |
| 2021.12.31 (기말자본)     | 356,712,130,000     | 5,001,974,693,202 | (345,131,583,767) | 1,174,235,557,799 | 8,516,473,334,138 | 14,704,264,131,372     | 492,435,183,483 | 15,196,699,314,855 |
| 2022.01.01 (기초자본)     | 356,712,130,000     | 5,001,974,693,202 | (345,131,583,767) | 1,174,235,557,799 | 8,516,473,334,138 | 14,704,264,131,372     | 492,435,183,483 | 15,196,699,314,855 |
| 당기순이익                 | 0                   | 0                 | 0                 | 0                 | 1,952,148,535,524 | 1,952,148,535,524      | 87,212,912,462  | 2,039,361,447,986  |
| 순확정급여부채 재측정요소         | 0                   | 0                 | 0                 | 0                 | 66,674,121,112    | 66,674,121,112         | 0               | 66,674,121,112     |
| 파생상품평가손익              | 0                   | 0                 | 0                 | (52,195,554,657)  | 0                 | (52,195,554,657)       | 0               | (52,195,554,657)   |

|                       |                 |                   |                   |                   |                    |                    |                   |                    |
|-----------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익 | 0               | 0                 | 0                 | (148,747,864,891) | 0                  | (148,747,864,891)  | 0                 | (148,747,864,891)  |
| 지분법자본변동               | 0               | 0                 | 0                 | (23,467,212,203)  | 0                  | (23,467,212,203)   | 0                 | (23,467,212,203)   |
| 해외사업환산손익              | 0               | 0                 | 0                 | 53,991,967,121    | 0                  | 53,991,967,121     | (36,132,896,169)  | 17,859,070,952     |
| 총포괄손익합계               | 0               | 0                 | 0                 | (170,418,664,630) | 2,018,822,656,636  | 1,848,403,992,006  | 51,080,016,293    | 1,899,484,008,299  |
| 연차배당                  | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | (66,944,609,800)   | (66,944,609,800)   | (2,553,941,673)   | (69,498,551,473)   |
| 종속기업의 유상증자(감자) 등      | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | 0                  | 0                  | 190,817,384,447   | 190,817,384,447    |
| 종속회사의 청산              | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | 0                  | 0                  | 0                 | 0                  |
| 2022.12.31 (기말자본)     | 356,712,130,000 | 5,001,974,693,202 | (345,131,583,767) | 1,003,816,893,169 | 10,468,351,380,974 | 16,485,723,513,578 | 731,778,642,550   | 17,217,502,156,128 |
| 2023.01.01 (기초자본)     | 356,712,130,000 | 5,001,974,693,202 | (345,131,583,767) | 1,003,816,893,169 | 10,468,351,380,974 | 16,485,723,513,578 | 731,778,642,550   | 17,217,502,156,128 |
| 당기순이익                 | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | 2,009,207,126,300  | 2,009,207,126,300  | 56,839,435,901    | 2,066,046,562,201  |
| 순확정급여부채 재측정요소         | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | (72,942,472,532)   | (72,942,472,532)   | 0                 | (72,942,472,532)   |
| 파생상품평가손익              | 0               | 0                 | 0                 | (17,010,333,225)  | 0                  | (17,010,333,225)   | 0                 | (17,010,333,225)   |
| 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익 | 0               | 0                 | 0                 | 78,010,036,974    | 0                  | 78,010,036,974     | 0                 | 78,010,036,974     |
| 지분법자본변동               | 0               | 0                 | 0                 | (12,282,188,461)  | 0                  | (12,282,188,461)   | 0                 | (12,282,188,461)   |
| 해외사업환산손익              | 0               | 0                 | 0                 | 109,618,484,391   | 0                  | 109,618,484,391    | (19,377,493,304)  | 90,240,991,087     |
| 총포괄손익합계               | 0               | 0                 | 0                 | 158,335,999,679   | 1,936,264,653,768  | 2,094,600,653,447  | 37,461,942,597    | 2,132,062,596,044  |
| 연차배당                  | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | (68,950,788,850)   | (68,950,788,850)   | (2,605,625,800)   | (71,556,414,650)   |
| 종속기업의 유상증자(감자) 등      | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | 0                  | 0                  | 629,241,640,000   | 629,241,640,000    |
| 종속회사의 청산              | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | 0                  | 0                  | 0                 | 0                  |
| 2023.12.31 (기말자본)     | 356,712,130,000 | 5,001,974,693,202 | (345,131,583,767) | 1,162,152,892,848 | 12,335,665,245,892 | 18,511,373,378,175 | 1,395,876,599,347 | 19,907,249,977,522 |

2-4. 연결 현금흐름표  
연결 현금흐름표

제 54 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지  
제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지  
제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

|                   | 제 54 기            | 제 53 기            | 제 52 기            |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 영업활동현금흐름          | 2,103,521,513,959 | 2,641,096,163,726 | 2,176,027,358,565 |
| 영업에서 창출된 현금       | 2,625,546,059,928 | 2,954,396,370,424 | 2,413,494,762,344 |
| 당기순이익             | 2,066,046,562,201 | 2,039,361,447,986 | 1,250,401,560,241 |
| 조정 (주34)          | 1,497,883,703,941 | 1,415,752,592,658 | 1,187,697,644,221 |
| 자산 및 부채의 증감 (주34) | (938,384,206,214) | (500,717,670,220) | (24,604,442,118)  |
| 이자의 수취            | 80,023,126,973    | 34,121,360,448    | 13,573,960,109    |
| 이자의 지급            | (221,312,631,962) | (81,139,252,120)  | (48,651,257,909)  |
| 배당금의 수취           | 17,095,213,933    | 12,250,891,850    | 15,385,096,369    |
| 법인세의 지급           | (397,830,254,913) | (278,533,206,876) | (217,775,202,348) |



|                |                     |                     |                     |
|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 투자활동현금흐름       | (4,104,845,382,639) | (2,946,236,118,966) | (1,949,533,211,819) |
| 기타투자자산의 감소     | 2,889,653,377,843   | 223,573,857,487     | 273,753,610,636     |
| 유형자산의 처분       | 11,714,680,490      | 20,379,232,796      | 10,692,315,194      |
| 무형자산의 처분       | 0                   | 1,122,015,350       | 1,746,071,614       |
| 관계기업투자의 감소     | 2,000,000,000       | 19,709,386,447      | 1,389,603,087       |
| 정부보조금의 수령      | 99,099,063,172      | 52,827,227,830      | 86,857,352,097      |
| 기타투자자산의 증가     | (3,003,927,026,044) | (408,355,803,055)   | (42,291,984,192)    |
| 유형자산의 취득       | (4,048,246,715,878) | (2,808,898,170,363) | (2,254,718,265,711) |
| 무형자산의 취득       | (12,458,762,222)    | (4,583,865,458)     | (2,291,914,544)     |
| 관계기업투자의 증가     | (42,680,000,000)    | (42,010,000,000)    | (24,670,000,000)    |
| 재무활동현금흐름       | 902,661,034,380     | 628,699,235,652     | 582,723,399,679     |
| 단기차입금의 차입      | 4,049,049,428,878   | 1,239,602,699,382   | 1,443,570,249,492   |
| 장기차입금의 차입      | 1,005,861,108,120   | 807,737,420,000     | 881,522,738,917     |
| 종속기업의 유상증자     | 629,241,640,000     | 191,354,614,000     | 34,860,680,000      |
| 배당금의 지급        | (71,550,149,150)    | (69,498,551,473)    | (69,335,475,252)    |
| 사채의 상환         | (220,000,000,000)   | 0                   | (370,000,000,000)   |
| 단기차입금의 상환      | (3,990,031,779,534) | (1,508,607,083,125) | (1,100,904,053,479) |
| 장기차입금의 상환      | (463,850,373,092)   | (1,296,151,610)     | (205,899,906,750)   |
| 종속기업의 유상감자     | 0                   | (29,750,000)        | (6,683,613,662)     |
| 리스부채의 상환       | (36,058,840,842)    | (30,563,961,522)    | (24,407,219,587)    |
| 현금및현금성자산의 증감   | (1,098,662,834,300) | 323,559,280,412     | 809,217,546,425     |
| 기초의 현금및현금성자산   | 2,614,271,849,898   | 2,325,692,348,376   | 1,545,974,321,801   |
| 환율변동으로 인한 현금흐름 | 8,852,345,854       | (34,979,778,890)    | (29,499,519,850)    |
| 기말의 현금및현금성자산   | 1,524,461,361,452   | 2,614,271,849,898   | 2,325,692,348,376   |

※ 제54기 재무제표는 사업보고서 공시일(2024년 3월 12일) 현재 주주총회 (2024년 3월 20일) 승인전 재무제표입니다. 향후 정기 주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생할 경우 사업보고서 정정을 통해 그 내용 및 사유 등을 공시할 예정입니다.

### 3. 연결재무제표 주석

#### 1. 지배기업의 개요 (연결)

##### 보고기업의 명칭 또는 그 밖의 식별 수단

삼성SDI 주식회사(이하 "지배기업")는 1970년 1월 20일 자본금 200백만원으로 설립되었습니다. 연결회사는 1979년 (주)한국거래소의 유가증권시장에 주식을 상장한 공개법인이며 록셈부르크증권거래소에 주식예탁증서가 상장되어 있습니다.

##### 기업의 등록된 본점 사무소

경기도 용인시 기흥구 공세로 150-20에 본사를 두고 있습니다.

|    |        | 주요 제품군                | 국내 제조시설 |
|----|--------|-----------------------|---------|
| 부문 | 에너지솔루션 | 중·대형전지, 소형전지          | 울산, 천안  |
|    | 전자재료   | 반도체, 디스플레이 소재, 편광필름 등 | 구미, 청주  |

상기 사업장 이외에 미국, 중국, 독일, 헝가리 등 각 국에 20개의 종속기업을 두고 있습니다.

당기말 현재 지배기업의 수권주식수는 200,000천주(1주당 5,000원)이며, 주식예탁증서 발행을 포함한 수차의 증자를 거쳐 지배기업의 발행주식 총수와 납입자본금은 각각 70,382,426주(우선주 1,617,896주 포함)와 356,712백만원이며, 최대주주는 삼성전자주식회사(우선주 포함 지분을 19.13%)입니다. 지배기업은 지배기업의 주주에게 배당할 이익의 범위 내에서 관계법령이 정하는 바에 따라 이사회 결의로 지배기업의 주식을 소각할 수 있습니다. 지배기업은 2004년 10월 18일 이사회 결의에 의거 2004년 12월 8일에 취득원가 99,333백만원인 보통주 930,000주와 우선주 30,000주를 이익소각하였습니다. 이익소각으로 인하여 발행주식(소각주식 제외)의 액면총액은 351,912백만원(보통주 343,823백만원, 우선주 8,089백만원)으로 납입자본금과 상이합니다.

지배기업의 정관에서는 무의결권 우선주를 30,000천주의 범위 내에서 발행할 수 있도록 하고 있습니다. 1997년 2월 28일 이전에 발행된 우선주는 보통주의 배당보다 액면금액을 기준으로 연 1%의 추가 금전배당을 받을 수 있는 바, 이러한 조건으로 발행된 비누적적 무의결권 우선주는 당기말 현재 1,617,896주입니다.

## 2. 연결재무제표 작성기준 (연결)

지배기업과 지배기업의 종속기업(이하 "당사")은 주식회사 등의 외부감사에 관한법을 제5조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

당사의 연결재무제표는 2024년 1월 30일자 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 20일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

### (1) 측정기준

연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 연결재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 지분증권, 파생상품 등 금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

### (2) 기능통화와 표시통화

당사 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화("기능통화")로 작성되고 있습니다. 당사의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

### (3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 연결재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을

기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제결과는 다를 수 있습니다

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간동안 인식되고 있습니다.

연결재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 4: 연결 범위 - 사실상 지배력을 보유하고 있는지 여부
- 주석 12: 관계기업 투자 - 당사가 유의적인 영향력을 행사하는지 여부
- 주석 31: 리스기간 - 연장선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지 여부

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 9: 재고자산평가충당금 - 순실현가능가치 측정의 주요 가정
- 주석 14: 무형자산 - 회수가능액 측정의 주요 가정
- 주석 18: 충당부채 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 19: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정

#### (4) 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

당사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

### 3. 회계정책의 변경 (연결)

#### (1) 글로벌 최저한세

당사는 2023년 1월 1일부터 국제조세개혁-필라2 모범규칙 개정사항(기업회계기준서 제1012 호 '법인세')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 글로벌 최저한세에 대한 이연법인세 회계처리를 한시적으로 면제하는 의무 규정을 포함하고 있으며, 필라 2 법인세에 대한 기업의 익스포저 정보를 추가 공시하도록 요구하고 있습니다. 이 개정사항이 당사에 미치는 효과는 주석 29번에서 설명하고 있습니다.

#### (2) 중요한 회계정책 정보

당사는 2023년 1월 1일부터 회계정책 공시 개정사항(기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 회계정책 그 자체가 변경되는 것은 아니지만 이 연결재무제표에 공시되는 회계정책 정보에 영향을 미칩니다. 이 개정사항은 '유의적인(significant)' 회계정책이 아니라 '중요한(material)' 회계정책을 공시할 것을 요구하고 있습니다. 또한 회계정책의 공시에 중요성을 적용하는 지침을 제공함으로써 연결재무제표 이용자가 이해해야 하는 기업 특유의 회계정책 정보를 제공할 수 있도록 합니다. 당사의 경영진은 회계정책을 검토하였고, 이 개정사항에 따라 주석 4에 공시된 중요한 회계정책(전기: 유의적인 회계정책)정보를 업데이트 하였습니다.

### 4. 중요한 회계정책 (연결)

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고 당기 및 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

당사는 2023년 1월 1일부터 회계정책 공시 개정사항(기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 '유의적인' 회계정책이 아닌 '중요한' 회계정책을 공시하도록 요구합니다. 이러한 개정으로 인해 회계정책의 변경은 발생하지 않지만 공시되는 회계정책 정보에 영향을 미칩니다.

#### (1) 연결

##### 1) 종속기업

당사를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다.

① 당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같으며, 종속기업의 결산월은 12월입니다.

|         |                                      | 소재국가 | 주요 영업활동        | 당기말 실효지분율 | 전기말 실효지분율 |
|---------|--------------------------------------|------|----------------|-----------|-----------|
| 전체 종속기업 | Samsung SDI Japan Co., Ltd. ("SDIJ") | 일본   | 일본영업 및 구매지원    | 1.000     | 1.000     |
|         | Samsung SDI America Inc. ("SDIA")    | 미국   | 자동차전자 생산 및 판매, | 0.917     | 0.917     |

|             |                                                             |       |                         |       |       |
|-------------|-------------------------------------------------------------|-------|-------------------------|-------|-------|
|             |                                                             |       | 2차전지 등 영업지<br>원         |       |       |
|             | StarPlus Energy LLC. ("STARPLUS")                           | 미국    | 자동차전지 생산 및<br>판매        | 0.510 | 0.510 |
|             | Samsung SDI Hungary Zrt. ("SDIHU")                          | 헝가리   | 자동차전지 생산 및<br>판매        | 1.000 | 1.000 |
|             | Samsung SDI Europe GmbH ("SDIEU")                           | 독일    | 유럽 영업 및 구매지<br>원        | 1.000 | 1.000 |
|             | Samsung SDI Battery Systems GmbH<br>("SDIBS")               | 오스트리아 | 자동차전지 생산 및<br>판매        | 1.000 | 1.000 |
|             | Samsung SDI Vietnam Co., Ltd. ("SDIV")                      | 베트남   | 2차전지 생산 및 판<br>매        | 1.000 | 1.000 |
|             | Samsung SDI Energy Malaysia Sdn. Bhd.<br>("SDIEM")          | 말레이시아 | 2차전지 생산 및 판<br>매        | 1.000 | 1.000 |
|             | Samsung SDI India Pvt. ("SDII")                             | 인도    | 2차전지 등 구매지원             | 1.000 | 1.000 |
|             | Samsung SDI (Hong Kong) Ltd. ("SDIHK")                      | 홍콩    | 2차전지 등 판매               | 0.976 | 0.976 |
| SDIHK의 종속기업 | Tianjin Samsung<br>SDI Co., Ltd.<br>("TSDI")                | 중국    | 2차전지 생산 및 판<br>매        | 0.780 | 0.780 |
|             | Samsung SDI China Co., Ltd. ("SDIC")                        | 중국    | 중국영업 및 구매지<br>원         | 1.000 | 1.000 |
|             | Samsung SDI-ARN (Xi'An) Power Battery<br>Co., Ltd. ("SAPB") | 중국    | 자동차전지 생산 및<br>판매        | 0.650 | 0.650 |
|             | Samsung SDI (Tianjin) Battery Co., Ltd.<br>("SDITB")        | 중국    | 2차전지 생산 및 판<br>매        | 0.800 | 0.800 |
|             | 에스티엠(주) ("STM")                                             | 한국    | 2차전지용 양극활물<br>질 제조 및 판매 | 1.000 | 1.000 |
|             | Samsung SDI Wuxi Co., Ltd. ("SDIW")                         | 중국    | 전자재료제품 제조<br>및 판매       | 1.000 | 1.000 |
|             | Novald GmbH ("NOVALED")                                     | 독일    | 전자재료제품 제조<br>및 판매       | 0.501 | 0.501 |
|             | SVIC15호 신기술사업투자조합 ("SVIC15")                                | 한국    | 신기술사업자, 벤처<br>기업 투자     | 0.990 | 0.990 |
|             | SVIC24호 신기술사업투자조합 ("SVIC24")                                | 한국    | 신기술사업자, 벤처<br>기업 투자     | 0.990 | 0.990 |
|             | SVIC49호 신기술사업투자조합 ("SVIC49")                                | 한국    | 신기술사업자, 벤처<br>기업 투자     | 0.990 | 0.990 |

(\*) 실효지분율은 지배기업과 종속기업의 지분을 기초로 지배구조를 고려하여 산정하였으며, 현지국의 관계 법령에 따라 주식을 발행하지 않는 기업은 투자금액을 기초로 지분율을 산정하였습니다.

② 연결대상 종속기업의 2023년 12월 31일 현재 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|         |        | 자산          | 부채          | 자본          | 수익(매출액)       | 당기순이익(손실)  |
|---------|--------|-------------|-------------|-------------|---------------|------------|
| 전체 종속기업 | STM    | 660,539,765 | 220,117,123 | 440,422,642 | 1,433,095,355 | 57,159,562 |
|         | SVIC24 | 18,593,282  | 12,331,492  | 6,261,790   | 0             | (292,448)  |
|         | SVIC15 | 22,824,631  | 3,212       | 22,821,419  | 0             | (552,453)  |
|         | SVIC49 | 54,561,776  | 255,267     | 54,306,509  | 0             | 3,802,029  |
|         | SDIJ   | 6,906,796   | 2,233,363   | 4,673,433   | 10,623,368    | 476,389    |

|          |               |               |               |               |              |
|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| SDIA     | 400,102,600   | 303,333,653   | 96,768,947    | 1,411,465,746 | 32,013,670   |
| STARPLUS | 1,798,731,227 | 182,982,358   | 1,615,748,869 | 0             | (30,189,536) |
| NOVALED  | 735,813,983   | 7,491,964     | 728,322,019   | 113,746,672   | 45,066,855   |
| SDIHU    | 7,837,660,949 | 6,222,472,369 | 1,615,188,580 | 8,554,123,495 | 190,136,045  |
| SDIEU    | 30,013,685    | 13,003,476    | 17,010,209    | 54,939,720    | 6,237,042    |
| SDIBS    | 318,100,290   | 156,984,856   | 161,115,434   | 252,937,573   | 23,849,693   |
| SDIV     | 326,970,230   | 107,379,059   | 219,591,171   | 1,013,875,685 | 31,654,814   |
| SDIEM    | 1,874,176,164 | 1,320,494,881 | 553,681,283   | 1,520,447,108 | 41,896,127   |
| SDII     | 21,265,151    | 7,508,008     | 13,757,143    | 5,745,964     | 3,820,094    |
| SDIW     | 601,642,075   | 160,965,459   | 440,676,616   | 1,018,279,160 | 30,840,966   |
| TSDI     | 672,728,883   | 290,457,389   | 382,271,494   | 543,405,719   | 14,005,315   |
| SDIHK    | 843,025,347   | 140,855,031   | 702,170,316   | 1,741,993     | 37,883,135   |
| SDIC     | 19,363,561    | 6,364,036     | 12,999,525    | 27,455,973    | 3,728,866    |
| SAPB     | 816,895,510   | 278,682,396   | 538,213,114   | 1,176,833,427 | 82,621,180   |
| SDITB    | 1,207,356,995 | 691,018,488   | 516,338,507   | 2,122,676,565 | 57,194,803   |

## 2) 내부거래제거

당사 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 한편, 당사는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 당사의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

## 3) 동일지배하 사업결합

동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합은 취득한 자산과 인수한 부채를 최상위지배기업의 연결재무제표 상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 당사는 이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차액을 자본잉여금에서 가감하고 있습니다.

### (2) 외화

#### 1) 외화거래

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 2) 해외사업장

해외사업장의 기능통화가 초인플레이션 경제의 통화가 아닌 경우 재무상대표의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 마감환율로 환산하고, 포괄손익계산서의 수익과 비용은 해당 거래일의 환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식합니다.

### (3) 현금및현금성자산

당사는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

### (4) 비파생금융자산

#### 1) 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

## 2) 후속측정

### 금융자산 - 사업모형

당사는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하는 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영

계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함

- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

금융자산: 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 당사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시거나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약조건

## 3) 제거

### 금융자산

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계

약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

4) 상계

당사는 당사가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 연결재무상태표에 순액으로 표시합니다.

(5) 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 연결재무상태표에 인식하고 있습니다.

(6) 파생상품

파생상품과 위험회피회계

파생상품과 위험회피회계에 대한 회계정책과 위험 관리 활동에 대한 정보는 주석 20을 참고 바랍니다.

(7) 유형자산

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산의 당기말 현재 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

|      |        | 내용연수     |
|------|--------|----------|
| 유형자산 | 건물     | 10 ~ 60년 |
|      | 건축물    | 10 ~ 40년 |
|      | 기계장치   | 5 ~ 10년  |
|      | 차량운반구  | 4 ~ 5년   |
|      | 공구기구비품 | 1 ~ 5년   |

후속지출은 해당 지출과 관련된 미래 경제적 효익이 당사로 유입될 가능성이 높은 경우에만 자본화하고 있습니다.

(8) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

|            |        | 내용연수    |
|------------|--------|---------|
| 무형자산 및 영업권 | 산업재산권  | 5 ~ 10년 |
|            | 기타무형자산 | 4 ~ 20년 |



## (9) 투자부동산

투자부동산은 최초 인식시점에 거래원가를 포함하여 원가로 측정하고 있으며, 최초 인식 후에는 취득원가에서 감가상각누계액 및 손상차손누계액을 차감하여 측정하고 있습니다.

투자부동산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 정액법으로 상각하고 있습니다.

## (10) 재고자산

재고자산의 단위원가는 미착품은 개별법, 원부재료 및 저장품은 이동평균법, 기타 재고자산은 총평균법(월간 이동평균법)을 적용하여 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

## (11) 자산손상

### 1) 금융자산의 손상

당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산

당사는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용이 위험이 낮다고 결정된 채무증권

- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행 예금

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

당사는 금융자산의 신용위험은 연체일수가 30일을 초과하는 경우에 유의적으로 증가한다고 가정합니다.

당사는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 당사가 소구활동을 하지 않으면, 당사에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우

- 금융자산의 연체일수가 90일을 초과한 경우

### ① 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 당사는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정 미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우, 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 90일 이상 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

② 재무상태표 상 신용손실총당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실총당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

③ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 당사는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 당사의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(12) 종업원급여

1) 기타장기종업원급여

기타장기종업원급여 관련 부채는 관련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다.

2) 퇴직급여: 확정급여제도

확정급여채무는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다.

(13) 총당부채

품질보상총당부채는 제품이나 용역이 판매 또는 제공될 때 인식되며, 과거의 발생자료에 기반하여 모든 가능한 결과와 그와 관련된 확률을 계산하여 추정하고 있습니다.

(14) 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사의 주요수익은 중·대형전지, 소형전지 등을 판매하는 에너지솔루션 사업부문과 반도체 및 디스플레이 소재 등을 판매하는 전자재료 사업부문에서 발생하고 있습니다.

당사가 제공하는 다양한 재화와 용역과 관련된 회계정책의 내용은 다음과 같습니다.

|        |        | 재화나 용역의 특성, 수행의무 이행시기, 유의적인 지급조건                   |
|--------|--------|----------------------------------------------------|
| 제품과 용역 | 제품의 판매 | 당사는 제품이 고객에게 인도되고, 고객이 인수한 시점에 통제가 이전되며, 동일한 시점에 청 |

|  |      |                                                                                                                                                                                                     |
|--|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |      | <p>구서가 발행되고 수익을 인식합니다.</p> <p>기업회계기준서 제1115호 하에서 수익은 누적수익금액 중 유의적인 환원이 발생하지 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 인식합니다. 일부 고객의 경우 판매량에 따라 판매장려금 등 가격할인을 제공하고 있으며, 계약에 따라 예상되는 가격할인액 추정치를 차감한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.</p> |
|  | 로열티  | <p>당사는 고객에게 당사의 특허기술 등 라이선스를 제공하고, 해당기술을 사용한 제품의 생산량(또는 판매량)에 따라 로열티를 매월 또는 매분기 수령하고 있습니다.</p> <p>기업회계기준서 제1115호 하에서 판매량 또는 사용량에 따른 로열티는 라이선스 부여 후 후속적인 판매 또는 생산활동이 발생한 시점에 인식하도록 하고 있습니다.</p>      |
|  | 개발용역 | <p>당사는 고객의 요구사항에 맞는 제품의 개발용역을 수행하고 있습니다. 이러한 개발용역에 따라 만들어지는 유무형의 산출물은 별도의 수행의무로 식별하고 있으며, 고객의 최종승인 시점에 고객에게 통제가 이전됩니다. 그러므로 고객과 계약으로부터 발생하는 수익과 관련 비용은 고객에게 약속한 산출물이 전달되는 시점에 인식합니다.</p>            |

(15) 정부보조금

당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련 비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있으며, 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령한 경우에는 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익, 이자비용
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 상각후원가 혹은 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자자산에서 발생하는 손상차손(혹은 손상차손환입)
- 상각후원가로 측정되는 금융자산의 처분에서 발생하는 순손익
- 당기손익으로 인식된 위험회피의 비효과적인 부분
- 지급보증료

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다.

#### (17) 법인세

필라 2 법률에 따라 납부하는 글로벌최저한세는 기업회계기준서 제1012호 '법인세'의 적용대상 법인세입니다. 당사는 최저한세의 영향으로 인한 이연법인세 회계처리에 대한 일시적인 의무 완화를 적용하고, 필라 2 법인세가 발생하는 시점에 당기법인세로 회계처리할 예정입니다.

#### (18) 영업부문

당사는 에너지솔루션부문과 전자재료부문으로 구성되어 있으며, 각 부문은 당사의 전략적 영업단위 들입니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 제품을 생산하며 각 영업단위 별로 요구되는 기술과 마케팅 전략이 다르므로 분리되어 운용되고 있습니다.

영업부문의 성과는 영업이익을 기반으로 측정되며, 영업이익은 경영진이 특정 부문의 결과를 동종 업계의 다른 기업과 비교하는데 유용한 정보로 판단하고 있습니다.

#### (19) 온실가스 배출권

당사는 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 발생하는 온실가스 배출권 및 배출부 채에 대하여 아래와 같이 회계처리하고 있습니다.

##### ① 온실가스 배출권

온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 유상으로 매입한 배출권으로 구성됩니다. 무상할당 배출권은 영("0")으로 측정하여 인식하고, 매입 배출권은 매입원가에 취득에 직접 관련되어 있고 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 취득원가로 인식합니다.

당사는 관련 제도에서 규정한 의무를 이행하기 위해 보유하는 온실가스 배출권은 무형자산으로 분류하여 최초 인식 후에 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 측정하고 있으며, 보고기간 말부터 1년 이내에 정부에 제출할 부분은 유동자산으로 분류합니다.

단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 유동자산으로 분류하여 매 보고기간말에 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식합니다.

온실가스 배출권은 정부에 제출, 매각하거나 제출, 매각에 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래 경제적 효익이 예상되지 않을 때 제거합니다.

##### ② 배출부채

배출부채는 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 보유한 배출권의 장부금액과 초과 배출량에 대한 의무를 이행하는 데 소요될 예상지출을 합산하여 측정합니다. 배출부채는 정부에 제출할 때 제거합니다.

(20) 리스

1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 당사는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 할인합니다.

당사는 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 당사는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다. 당사는 재무상태표에서 사용권 자산을 '유형자산'으로 표시하고 있으며, 리스부채는 '매입채무및기타채무'로 인식하였습니다.

2) 리스제공자

리스제공자로서 당사는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다. 각 리스를 분류하기 위하여 당사는 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지를 전반적으로 판단합니다. 이 평가 지표의 하나로 당사는 리스기간이 기초자산의 경제적 내용연수의 상당부분을 차지하는지 고려합니다.

(21) 미적용 제·개정 기준서

|                                              | IFRS1001                                       | IFRS1116                                                    | IFRS1021                                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 새로운 한국채택국제회계기준의 명칭                           | - K-IFRS 1001 '재무제표표시' - 부채의 유동/비유동 분류         | - 판매후리스 거래(K-IFRS 1116 '리스')                                | - 교환가능성 결여(K-IFRS 1021 '환율변동효과')                            |
| 새로운 IFRS의 최초 적용이 재무제표에 미칠 것으로 예상되는 영향에 관한 내용 | 당사는 연결재무제표 작성시 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다. | 제·개정 기준서 및 해석서 적용시 당사의 연결재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않다고 판단하고 있습니다. | 제·개정 기준서 및 해석서 적용시 당사의 연결재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않다고 판단하고 있습니다. |

5. 금융위험관리 (연결)

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 당사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 당사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약 상의 의무를 만족시키지 못할 경우 당사에 발생하는 재무적인 손실입니다. 당사가 노출된 신용위험은 주로 각 고객의 개별적인 특성의 영향을 받습니다. 대부분의 고객들이 당사와 다년간 거래해 오고 있으며, 손실은 자주 발생하지 않았습니다. 당사는 대금결제조건을 결정하기 이전에 신규 거래처에 대해 개별적으로 신용도를 검토하고 있으며, 기존 거래처에 대해서는 신용도를 재평가하여 검토하고 있습니다.

당사는 매출채권과 투자자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 총당금을 설정하고 있습니다. 당사는 신용위험을 관리하기 위하여 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 또한 당사는 일부 금융자산에 대하여 보험계약을 체결하여 신용위험을 헷지하고 있습니다.

1) 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당사는 현금및현금성자산을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하고 있어, 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|             | 신용위험          |
|-------------|---------------|
| 현금및현금성자산    | 1,523,001,371 |
| 매출채권 및 기타채권 | 3,300,525,044 |
| 국공채         | 329,030       |
| 금융상품        | 550,107,808   |
| 보증금         | 108,433,754   |
| 합계          | 5,482,397,007 |

전기 (단위 : 천원)

|             | 신용위험          |
|-------------|---------------|
| 현금및현금성자산    | 2,612,660,171 |
| 매출채권 및 기타채권 | 2,824,178,592 |
| 국공채         | 232,805       |
| 금융상품        | 483,088,601   |
| 보증금         | 92,869,643    |
| 합계          | 6,013,029,812 |

2) 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|             |      |         | 금융자산의 손상차손 전체금액 |                            |          |
|-------------|------|---------|-----------------|----------------------------|----------|
|             |      |         | 총장부금액           | 기간이 경과되지 않았거나 손상되지 않은 금융자산 | 손상된 금융자산 |
| 매출채권 및 기타채권 |      |         | 3,300,525,044   | 3,300,525,044              | 0        |
| 매출채권 및 기타채권 | 연체상태 | 만기일 미도래 | 3,150,695,296   | 3,150,695,296              | 0        |

|  |  |         |            |            |   |
|--|--|---------|------------|------------|---|
|  |  | 1일-30일  | 93,111,042 | 93,111,042 | 0 |
|  |  | 31일-60일 | 54,187,841 | 54,187,841 | 0 |
|  |  | 60일 초과  | 2,530,865  | 2,530,865  | 0 |

전기

(단위 : 천원)

|             |      | 금융자산의 손상차손 전체금액 |                                   |               |        |
|-------------|------|-----------------|-----------------------------------|---------------|--------|
|             |      | 총장부금액           | 기간이 경과되지 않았<br>거나 손상되지 않은<br>금융자산 | 손상된 금융자산      |        |
| 매출채권 및 기타채권 |      | 2,824,215,719   | 2,824,178,592                     | 37,127        |        |
| 매출채권 및 기타채권 | 연체상대 | 만기일 미도래         | 2,732,455,088                     | 2,732,455,088 | 0      |
|             |      | 1일-30일          | 91,736,918                        | 91,700,098    | 36,820 |
|             |      | 31일-60일         | 22,058                            | 22,058        | 0      |
|             |      | 60일 초과          | 1,655                             | 1,348         | 307    |

## (2) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도, 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사는 중장기 경영계획 및 단기 경영전략을 통해 현금흐름을 모니터링하고 있으며, 일반적인 예상 운영비용을 충당할 수 있는 현금을 보유하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니다.

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

보고기간말 현재 금융부채의 장부금액 및 잔존 계약만기에 따른 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|                      | 위험             |                |               |               |            |
|----------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|------------|
|                      | 유동성위험          |                |               |               |            |
|                      | 공시금액           | 계약상 현금흐름       | 1년 미만         | 1년 이상 5년 미만   | 5년 이상      |
| 매입채무 및 기타채무, 미할인현금흐름 | 4,639,646,030  | 4,673,527,636  | 4,098,308,261 | 555,707,306   | 19,512,069 |
| 차입금, 미할인현금흐름         | 5,717,799,872  | 6,036,257,184  | 3,016,218,315 | 3,020,038,869 | 0          |
| 합계                   | 10,357,445,902 | 10,709,784,820 | 7,114,526,576 | 3,575,746,175 | 19,512,069 |

(\*) 매입채무 및 기타채무에는 리스부채와 관련한 현금흐름이 포함된 금액이며 자세한 사항은 주석 31을 참고하시기 바랍니다.

## (3) 시장위험

시장위험이란 환율이나 이자율, 지분증권의 가격 같은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장위험 관리의 목적은 수익을 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

### 1) 환위험

당사는 기능통화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등입니다. 당사는 미래 예상환율 변동에 대해서 지속적으로 모니터링하고 있으며, 환위험이 당사에 미치는 영향을 최소화 할 수 있도록 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                |    | 위험            |            |             |
|----------------|----|---------------|------------|-------------|
|                |    | 시장위험          |            |             |
|                |    | 환위험           |            |             |
|                |    | USD           | EUR        | 기타통화        |
| 외화금융자산의 통화별 내역 |    |               |            |             |
| 외화금융자산의 통화별 내역 | 자산 | 4,463,088,496 | 77,228,589 | 368,801,920 |
| 외화금융부채의 통화별 내역 |    |               |            |             |
| 외화금융부채의 통화별 내역 | 부채 | 4,431,197,780 | 64,824,267 | 521,102,756 |

전기 (단위 : 천원)

|                |    | 위험            |             |             |
|----------------|----|---------------|-------------|-------------|
|                |    | 시장위험          |             |             |
|                |    | 환위험           |             |             |
|                |    | USD           | EUR         | 기타통화        |
| 외화금융자산의 통화별 내역 |    |               |             |             |
| 외화금융자산의 통화별 내역 | 자산 | 5,122,251,285 | 321,095,099 | 310,992,927 |
| 외화금융부채의 통화별 내역 |    |               |             |             |
| 외화금융부채의 통화별 내역 | 부채 | 5,079,489,325 | 223,497,365 | 365,614,866 |

(\*) 통화별 자산, 부채금액은 내부거래 제거 전 금액입니다.

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 원)

|  |  | 위험   |
|--|--|------|
|  |  | 시장위험 |
|  |  |      |



|    |      | 환위험      |          |
|----|------|----------|----------|
|    |      | USD      | EUR      |
| 환율 |      |          |          |
| 환율 | 평균환율 | 1,306.12 | 1,412.67 |
|    | 기말환율 | 1,289.40 | 1,426.59 |

전기

(단위 : 원)

|    |      | 위험       |          |
|----|------|----------|----------|
|    |      | 시장위험     |          |
|    |      | 환위험      |          |
|    |      | USD      | EUR      |
| 환율 |      |          |          |
| 환율 | 평균환율 | 1,291.15 | 1,357.35 |
|    | 기말환율 | 1,267.30 | 1,351.20 |

당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율변동이 세후손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                   |                                            | 위험          |           |             |
|-------------------|--------------------------------------------|-------------|-----------|-------------|
|                   |                                            | 시장위험        |           |             |
|                   |                                            | 환위험         |           |             |
|                   |                                            | USD         | EUR       | 기타통화        |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 |                                            |             |           |             |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율                 | 5%          | 5%        | 5%          |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 세후손익의 증가(감소) | 1,173,578   | 456,479   | (5,604,671) |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율                 | 5%          | 5%        | 5%          |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 세후손익의 증가(감소) | (1,173,578) | (456,479) | 5,604,671   |

전기

(단위 : 천원)

|  |  | 위험   |  |
|--|--|------|--|
|  |  | 시장위험 |  |
|  |  |      |  |

|                   |                                            | 환위험         |             |             |
|-------------------|--------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
|                   |                                            | USD         | EUR         | 기타통화        |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 |                                            |             |             |             |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율                 | 5%          | 5%          | 5%          |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 세후손익의 증가(감소) | 1,573,640   | 3,591,597   | (2,010,087) |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율                 | 5%          | 5%          | 5%          |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 세후손익의 증가(감소) | (1,573,640) | (3,591,597) | 2,010,087   |

2) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융자산과 금융부채는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|    |         | 위험            |               |
|----|---------|---------------|---------------|
|    |         | 시장위험          |               |
|    |         | 이자율위험         |               |
|    |         | 고정이자율         | 변동이자율         |
| 자산 |         |               |               |
| 자산 | 장단기금융자산 | 550,107,808   | 0             |
| 부채 |         |               |               |
| 부채 | 단기차입금   | 1,183,024,326 | 1,685,250,626 |
|    | 장기차입금   | 213,988,500   | 2,635,536,420 |
|    | 차입금 합계  | 1,397,012,826 | 4,320,787,046 |

전기

(단위 : 천원)

|    |         | 위험          |       |
|----|---------|-------------|-------|
|    |         | 시장위험        |       |
|    |         | 이자율위험       |       |
|    |         | 고정이자율       | 변동이자율 |
| 자산 |         |             |       |
| 자산 | 장단기금융자산 | 483,088,601 | 0     |

|    |        |               |               |
|----|--------|---------------|---------------|
| 부채 |        |               |               |
| 부채 | 단기차입금  | 1,472,578,128 | 1,378,605,086 |
|    | 장기차입금  | 405,360,000   | 1,891,680,000 |
|    | 차입금 합계 | 1,877,938,128 | 3,270,285,086 |

② 변동이자율 금융부채의 현금흐름 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 다른 변수가 변동하지 않는다고 가정하면, 이자율이 1% 변동하는 경우 향후 1년간 예상되는 세후손익의 변동 금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                   |                                             |              |
|-------------------|---------------------------------------------|--------------|
|                   |                                             | 위험           |
|                   |                                             | 시장위험         |
|                   |                                             | 이자율위험        |
|                   |                                             | 변동이자율        |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 |                                             |              |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 | 이자율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율                 | 1%           |
|                   | 이자율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 세후손익의 증가(감소) | (31,800,993) |
|                   | 이자율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율                 | 1%           |
|                   | 이자율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 세후손익의 증가(감소) | 31,800,993   |

전기

(단위 : 천원)

|                   |                                             |              |
|-------------------|---------------------------------------------|--------------|
|                   |                                             | 위험           |
|                   |                                             | 시장위험         |
|                   |                                             | 이자율위험        |
|                   |                                             | 변동이자율        |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 |                                             |              |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 | 이자율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율                 | 1%           |
|                   | 이자율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 세후손익의 증가(감소) | (24,069,298) |
|                   | 이자율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율                 | 1%           |
|                   | 이자율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 세후손익의 증가(감소) | 24,069,298   |

### 3) 기타시장가격위험

당사가 보유하고 있는 상장지분증권으로부터 시장가격위험이 발생합니다. 포트폴리오 내 중요한 투자는 개별적으로 관리되며 중요한 취득 및 매각 결정에는 이사회 승인이 필요합니다.

보고기간말 현재 당사가 보유하고 있는 상장지분증권의 가격이 5% 변동시 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|                   |                                                 | 위험           |
|-------------------|-------------------------------------------------|--------------|
|                   |                                                 | 시장위험         |
|                   |                                                 | 지분가격위험       |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 |                                                 |              |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 | 상장지분증권가격의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율                | 5%           |
|                   | 상장지분증권가격의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 순자산의 증가(감소) | 43,933,111   |
|                   | 상장지분증권가격의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율                | 5%           |
|                   | 상장지분증권가격의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 순자산의 증가(감소) | (43,933,111) |

### (4) 자본관리

당사의 자본관리는 건전한 자본구조를 유지하며, 주주이익의 극대화를 목적으로하고 있습니다. 당사는 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율과 순차입금비율 등의 재무비율을 자본관리지표로 사용하고 있습니다. 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출하고 있으며, 순차입금비율은 순차입금을 자본총계로 나누어 산출하고 있습니다.

당기

(단위 : 천원)

|        |          | 공시금액            |
|--------|----------|-----------------|
| 부채비율   |          |                 |
| 부채비율   | 부채총계     | 14,131,610,215  |
|        | 자본총계     | 19,907,249,978  |
|        | 부채비율     | 70.99%          |
| 순차입금비율 |          |                 |
| 순차입금비율 | 차입금      | 5,717,799,872   |
|        | 현금및현금성자산 | (1,524,461,361) |
|        | 단기금융상품   | (550,068,407)   |
|        | 순차입금     | 3,643,270,104   |
|        | 순차입금비율   | 18.30%          |

전기

(단위 : 천원)

|        |          | 공시금액            |
|--------|----------|-----------------|
| 부채비율   |          |                 |
| 부채비율   | 부채총계     | 13,040,023,015  |
|        | 자본총계     | 17,217,502,156  |
|        | 부채비율     | 75.74%          |
| 순차입금비율 |          |                 |
| 순차입금비율 | 차입금      | 5,148,223,214   |
|        | 현금및현금성자산 | (2,614,271,850) |
|        | 단기금융상품   | (483,069,101)   |
|        | 순차입금     | 2,050,882,263   |
|        | 순차입금비율   | 11.91%          |

(5) 공정가치

1) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

| 금융자산, 범주        |               |               |                 |      |
|-----------------|---------------|---------------|-----------------|------|
| 공정가치로 인식된 금융자산  |               |               | 상각후원가로 인식된 금융자산 |      |
| 장부금액            |               |               |                 |      |
|                 | 공시금액          | 공정가치          | 공시금액            | 공정가치 |
| 지분증권            | 1,307,409,902 | 1,307,409,902 |                 |      |
| 파생상품자산          | 7,031,294     | 7,031,294     |                 |      |
| 현금및현금성자산        |               |               | 1,524,461,361   |      |
| 매출채권 및 기타<br>채권 |               |               | 3,300,525,044   |      |
| 국공채             |               |               | 329,030         |      |
| 금융상품            |               |               | 550,107,808     |      |
| 보증금             |               |               | 108,433,754     |      |
| 합계              | 1,314,441,196 | 1,314,441,196 | 5,483,856,997   |      |

전기

(단위 : 천원)

| 금융자산, 범주        |               |               |                 |      |
|-----------------|---------------|---------------|-----------------|------|
| 공정가치로 인식된 금융자산  |               |               | 상각후원가로 인식된 금융자산 |      |
| 장부금액            |               |               |                 |      |
|                 | 공시금액          | 공정가치          | 공시금액            | 공정가치 |
| 지분증권            | 1,204,354,393 | 1,204,354,393 |                 |      |
| 파생상품자산          | 34,707,824    | 34,707,824    |                 |      |
| 현금및현금성자산        |               |               | 2,614,271,850   |      |
| 매출채권 및 기타<br>채권 |               |               | 2,824,178,592   |      |

|      |               |               |               |  |
|------|---------------|---------------|---------------|--|
| 국공채  |               |               | 232,805       |  |
| 금융상품 |               |               | 483,088,601   |  |
| 보증금  |               |               | 92,869,643    |  |
| 합계   | 1,239,062,217 | 1,239,062,217 | 6,014,641,491 |  |

당기

(단위 : 천원)

| 금융부채, 범주       |      |      |                 |      |
|----------------|------|------|-----------------|------|
| 공정가치로 인식된 금융부채 |      |      | 상각후원가로 인식된 금융부채 |      |
| 장부금액           |      |      |                 |      |
|                | 공시금액 | 공정가치 | 공시금액            | 공정가치 |
| 파생상품부채         | 0    | 0    |                 |      |
| 차입금            |      |      | 5,717,799,872   |      |
| 매입채무 및 기타 채무   |      |      | 4,639,646,030   |      |
| 합계             | 0    | 0    | 10,357,445,902  |      |

전기

(단위 : 천원)

| 금융부채, 범주       |         |         |                 |      |
|----------------|---------|---------|-----------------|------|
| 공정가치로 인식된 금융부채 |         |         | 상각후원가로 인식된 금융부채 |      |
| 장부금액           |         |         |                 |      |
|                | 공시금액    | 공정가치    | 공시금액            | 공정가치 |
| 파생상품부채         | 139,830 | 139,830 |                 |      |
| 차입금            |         |         | 5,148,223,214   |      |
| 매입채무 및 기타 채무   |         |         | 4,535,542,047   |      |
| 합계             | 139,830 | 139,830 | 9,683,765,261   |      |

(\* ) 상각후원가로 인식된 금융자산, 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시대상에서 제외하였습니다.

(\* ) 매입채무 및 기타채무는 리스부채금액이 포함된 장부금액입니다.

## 2) 공정가치 서열체계

당사는 연결재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있습니다. 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따른 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

"수준 1"은 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치입니다. "수준 1"은 대부분 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

당사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 공정가치를 측정하고 있습니다. 이 때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 유의적인 투입변수가 직접적 또는 간접적으로 시장에서 관측가능하다면 해당 상품은 "수준 2"에 포함됩니다. 당사는 통화선도 및 상품선물 등 파생상품을 거래하고 있으며, 해당 파생상품의 공정가치를 시장에서 직간접적으로 관측할 수 있는 가격의 변동을 이용하여 측정하고 있습니다. 당사는 이러한 파생상품의 공정가치를 "수준 2"로 포함하고 있습니다.

유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 "수준 3"에 포함됩니다.

연결회사는 "수준 3"으로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가 과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 "수준" 간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간종료일에 "수준" 변동을 인식하고 있습니다. 비상장지분증권 중 삼성벤처투자(주), iMarketAsia, (주)한국경제신문은 수익가치 접근법 중 현금흐름할인법에 의하여 산정된 주당 평가금액을 기준으로 공정가치를 산정하였습니다. 그 외 평가대상 지분증권은 순자산가치평가법에 의하여 산정된 주당 평가금액을 기준으로 공정가치를 산정하였습니다. 이러한 비상장지분증권은 모두 "수준 3"에 포함됩니다.

당기말 현재 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류되는 금융자산의 가치평가기법 및 유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수는 다음과 같습니다.

|                                     | 공정가치로 측정하는 금융자산                                                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 평가기법                                | 현금흐름할인법, 순자산가치평가법                                                                |
| 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수               | 할인율, 영구성장률, 순자산가치                                                                |
| 공정가치측정과 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수간 상호관계 | 추정된 공정가치는 할인율 상승(하락)시 감소(증가)하며, 영구성장률 상승(하락)시 증가(감소)하고, 순자산가치 상승(하락)시 증가(감소)합니다. |

당기말과 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|      |        | 공정가치 서열체계 수준 1 | 공정가치 서열체계 수준 2 | 공정가치 서열체계 수준 3 | 공정가치 서열체계의 모든 수준 합계 |
|------|--------|----------------|----------------|----------------|---------------------|
| 금융자산 |        |                |                |                |                     |
| 금융자산 | 지분증권   | 1,193,834,547  | 0              | 113,575,355    | 1,307,409,902       |
|      | 파생상품자산 | 0              | 7,031,294      | 0              | 7,031,294           |
| 금융부채 |        |                |                |                |                     |
| 금융부채 | 파생상품부채 | 0              | 0              | 0              | 0                   |

전기 (단위 : 천원)

|      |        | 공정가치 서열체계 수<br>준 1 | 공정가치 서열체계 수<br>준 2 | 공정가치 서열체계 수<br>준 3 | 공정가치 서열체계의<br>모든 수준 합계 |
|------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------|
| 금융자산 |        |                    |                    |                    |                        |
| 금융자산 | 지분증권   | 1,093,132,877      | 0                  | 111,221,516        | 1,204,354,393          |
|      | 파생상품자산 | 0                  | 34,707,824         | 0                  | 34,707,824             |
| 금융부채 |        |                    |                    |                    |                        |
| 금융부채 | 파생상품부채 | 0                  | 139,830            | 0                  | 139,830                |

### (6) 금융자산의 양도 등

당사는 현금을 수령하고 금융기관에 매출채권을 양도했습니다. 당사는 계속해서 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있기 때문에, 해당 매출채권을 재무상태표에서 제거하지 않고, 양도시에 수령한 금액은 단기차입금으로 인식하였습니다. 당기말과 전기말 현재 양도되었으나 제거되지 않은 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|            |  | 외화매출채권        |
|------------|--|---------------|
| 자산의 장부금액   |  | 1,183,024,326 |
| 관련부채의 장부금액 |  | 1,183,024,326 |

전기 (단위 : 천원)

|            |  | 외화매출채권        |
|------------|--|---------------|
| 자산의 장부금액   |  | 1,252,676,717 |
| 관련부채의 장부금액 |  | 1,252,676,717 |

## 6. 영업부문 (연결)

### (1) 영업단위부문

1) 부문별 주요사업은 다음과 같습니다.

| 부문     | 주요사업내역                 |
|--------|------------------------|
| 에너지솔루션 | 자동차전지 등 2차전지의 제조와 판매   |
| 전자재료   | 반도체 및 디스플레이 소재의 제조와 판매 |

2) 전략적 의사결정을 수립하는 경영진이 당사의 영업부문을 결정하고 있습니다. 경영진은 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 부문의 영업이익을 기준으로 검토하고 있습니다. 매출은 대부분 재화의 매출로 구성되어 있습니다. 당기와 전기의 영업부문의 부문별 정보는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|         | 에너지솔루션         | 전자재료          | 부문 합계          |
|---------|----------------|---------------|----------------|
| 수익(매출액) | 20,406,099,943 | 2,302,200,556 | 22,708,300,499 |
| 감가상각비   | 1,584,571,667  | 75,086,049    | 1,659,657,716  |
| 무형자산상각비 | 61,601,714     | 6,712,346     | 68,314,060     |



|          |               |             |               |
|----------|---------------|-------------|---------------|
| 영업이익(손실) | 1,342,418,303 | 290,950,662 | 1,633,368,965 |
|----------|---------------|-------------|---------------|

전기

(단위 : 천원)

|          | 에너지솔루션         | 전자재료          | 부문 합계          |
|----------|----------------|---------------|----------------|
| 수익(매출액)  | 17,566,241,978 | 2,557,827,538 | 20,124,069,516 |
| 감가상각비    | 1,313,658,924  | 94,441,455    | 1,408,100,379  |
| 무형자산상각비  | 49,053,277     | 6,179,599     | 55,232,876     |
| 영업이익(손실) | 1,253,824,677  | 554,188,336   | 1,808,013,013  |

영업부문별 자산과 부채 총액은 경영진에게 정기적으로 제공되지 않아 구분 표시하지 않았습니다.

3) 당기말 현재 고객과의 계약으로 인한 계약부채는 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

|                     | 공시금액    |
|---------------------|---------|
| 기말 계약부채             | 671,987 |
| 기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익 | 174,609 |

**(2) 지역별 정보**

당사는 한국(지배기업 소재지), 북미, 유럽, 중국, 동남아시아 등 주요지역에서 영업하고 있습니다. 지역별로 세분화된 당사의 매출액 및 주요 비유동자산에 대한 정보는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|          | 지역            |               |                |               |               |               | 지역 합계          |
|----------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
|          | 한국            | 외국            |                |               |               | 연결조정          |                |
|          |               | 북미            | 유럽             | 중국            | 동남아시아 등       |               |                |
| 수익(매출액)  | 1,102,541,603 | 5,503,157,438 | 10,760,536,569 | 2,325,870,781 | 3,016,194,108 | 0             | 22,708,300,499 |
| 주요 비유동자산 | 3,378,634,700 | 1,566,015,880 | 5,472,522,711  | 1,575,870,569 | 1,458,681,301 | (552,126,851) | 12,899,598,310 |

전기

(단위 : 천원)

|          | 지역            |               |               |               |               |               | 지역 합계          |
|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
|          | 한국            | 외국            |               |               |               | 연결조정          |                |
|          |               | 북미            | 유럽            | 중국            | 동남아시아 등       |               |                |
| 수익(매출액)  | 1,172,464,784 | 4,814,339,872 | 8,456,642,422 | 2,661,620,010 | 3,019,002,428 | 0             | 20,124,069,516 |
| 주요 비유동자산 | 2,963,135,659 | 278,019,037   | 4,968,470,511 | 1,840,598,259 | 598,394,076   | (720,657,714) | 9,927,959,828  |

(\*) 주요 비유동자산에는 유·무형자산과 투자부동산이 포함되어 있으며, 당기말과 전기말 현재 각 지역별 장부금액입니다.

당사의 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객은 유럽 자동차전지 부문과 관련된 단일고객입니다.

동고객으로부터 당기와 전기의 매출액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

|  |      |
|--|------|
|  | 외부고객 |
|--|------|

|              |                                                   |
|--------------|---------------------------------------------------|
| 주요 고객에 대한 정보 | 당사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 유럽 자동차전지 부문과 관련된 단일 고객 |
| 수익(매출액)      | 3,763,868                                         |

전기

(단위 : 백만원)

|              |                                                   |
|--------------|---------------------------------------------------|
|              | 외부고객                                              |
| 주요 고객에 대한 정보 | 당사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 유럽 자동차전지 부문과 관련된 단일 고객 |
| 수익(매출액)      | 2,936,140                                         |

### 7. 현금및현금성자산 (연결)

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|          |             | 공시금액          |
|----------|-------------|---------------|
| 현금및현금성자산 |             |               |
| 현금및현금성자산 | 보유현금        | 1,459,990     |
|          | 요구불예금       | 1,334,800,678 |
|          | 기타현금성자산     | 188,200,693   |
|          | 현금및현금성자산 합계 | 1,524,461,361 |

전기

(단위 : 천원)

|          |             | 공시금액          |
|----------|-------------|---------------|
| 현금및현금성자산 |             |               |
| 현금및현금성자산 | 보유현금        | 1,611,679     |
|          | 요구불예금       | 1,442,661,935 |
|          | 기타현금성자산     | 1,169,998,236 |
|          | 현금및현금성자산 합계 | 2,614,271,850 |

### 8. 매출채권및기타채권 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                  |            | 총장부금액         | 현재가치할인차금    | 대손충당금 | 장부금액 합계       |
|------------------|------------|---------------|-------------|-------|---------------|
| 매출채권 및 기타유동채권 합계 |            | 3,402,869,055 | 0           | 0     | 3,402,869,055 |
| 매출채권 및 기타유동채권 합계 | 대여금        | 133,876       | 0           | 0     | 133,876       |
|                  | 미수금        | 172,920,677   | 0           | 0     | 172,920,677   |
|                  | 미수수익       | 97,475,998    | 0           | 0     | 97,475,998    |
|                  | 부가가치세대금    | 136,083,230   | 0           | 0     | 136,083,230   |
|                  | 매출채권(수취채권) | 2,874,926,035 | 0           | 0     | 2,874,926,035 |
|                  | 매출채권(계약자산) | 121,329,239   | 0           | 0     | 121,329,239   |
| 장기매출채권 및 기타비유동채권 |            | 37,378,446    | (3,639,227) | 0     | 33,739,219    |
| 장기매출채권 및 기타비유동채권 | 대여금        | 37,359,064    | (3,639,227) | 0     | 33,719,837    |
|                  | 미수금        | 19,382        | 0           | 0     | 19,382        |

전기

(단위 : 천원)

|                      |            | 총장부금액         | 현재가치할인차금 | 대손충당금    | 장부금액 합계       |
|----------------------|------------|---------------|----------|----------|---------------|
| 매출채권 및 기타유동채권 합계     |            | 2,933,851,926 | 0        | (37,127) | 2,933,814,799 |
| 매출채권 및 기타유동<br>채권 합계 | 대여금        | 4,411,368     | 0        | 0        | 4,411,368     |
|                      | 미수금        | 289,836,029   | 0        | 0        | 289,836,029   |
|                      | 미수수익       | 10,091,932    | 0        | 0        | 10,091,932    |
|                      | 부가가치세대금    | 116,515,530   | 0        | 0        | 116,515,530   |
|                      | 매출채권(수취채권) | 2,419,225,985 | 0        | 0        | 2,419,225,985 |
|                      | 매출채권(계약자산) | 93,771,082    | 0        | (37,127) | 93,733,955    |
| 장기매출채권 및 기타비유동채권     |            | 6,883,372     | (4,049)  | 0        | 6,879,323     |
| 장기매출채권 및 기타          | 대여금        | 6,854,298     | (4,049)  | 0        | 6,850,249     |
| 비유동채권                | 미수금        | 29,074        | 0        | 0        | 29,074        |

(2) 당기와 전기 중 매출채권및기타채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|          |  | 공시금액   |
|----------|--|--------|
| 기초 대손충당금 |  | 37,127 |
| 대손상각비환입  |  | 38,377 |
| 환율변동효과   |  | 1,250  |
| 기말 대손충당금 |  | 0      |

전기

(단위 : 천원)

|          |  | 공시금액    |
|----------|--|---------|
| 기초 대손충당금 |  | 129,975 |
| 대손상각비환입  |  | 90,503  |
| 환율변동효과   |  | (2,345) |
| 기말 대손충당금 |  | 37,127  |

### 9. 재고자산 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|      | 취득원가          | 평가손실충당금      | 장부금액 합계       |
|------|---------------|--------------|---------------|
| 제품   | 451,997,208   | (15,931,923) | 436,065,285   |
| 반제품  | 1,320,012,128 | (24,372,043) | 1,295,640,085 |
| 원부재료 | 918,929,489   | (16,774,947) | 902,154,542   |
| 저장품  | 55,460,505    | 0            | 55,460,505    |
| 미착품  | 608,048,513   | 0            | 608,048,513   |
| 합계   | 3,354,447,843 | (57,078,913) | 3,297,368,930 |

전기

(단위 : 천원)

|  | 취득원가 | 평가손실충당금 | 장부금액 합계 |
|--|------|---------|---------|
|--|------|---------|---------|

|      |               |              |               |
|------|---------------|--------------|---------------|
| 제품   | 373,378,560   | (16,379,688) | 356,998,872   |
| 반제품  | 1,248,028,764 | (30,172,256) | 1,217,856,508 |
| 원부재료 | 1,001,839,614 | (27,312,516) | 974,527,098   |
| 저장품  | 55,584,671    | 0            | 55,584,671    |
| 미착품  | 599,548,686   | 0            | 599,548,686   |
| 합계   | 3,278,380,295 | (73,864,460) | 3,204,515,835 |

(2) 당기와 전기 중 매출원가에 포함된 재고자산의 변동과 재고자산평가손실(환입)금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                        | 매출원가           |
|------------------------|----------------|
| 기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가 | 18,743,515,101 |
| 재고자산 평가손실              | 0              |
| 재고자산평가손실환입             | (17,131,010)   |

전기 (단위 : 천원)

|                        | 매출원가           |
|------------------------|----------------|
| 기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가 | 15,893,496,809 |
| 재고자산 평가손실              | 9,826,025      |
| 재고자산평가손실환입             | 0              |

## 10. 기타투자자산 (연결)

(1) 당기말 전기말 현재 기타투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|           | 국공채     | 지분증권          | 금융상품        | 보증금        | 금융자산 합계       |
|-----------|---------|---------------|-------------|------------|---------------|
| 유동기타투자자산  | 59,450  | 0             | 550,068,407 | 51,970,644 | 602,098,501   |
| 비유동기타투자자산 | 269,580 | 1,307,409,902 | 39,401      | 56,463,110 | 1,364,181,993 |

전기 (단위 : 천원)

|           | 국공채     | 지분증권          | 금융상품        | 보증금        | 금융자산 합계       |
|-----------|---------|---------------|-------------|------------|---------------|
| 유동기타투자자산  | 31,560  | 0             | 483,069,101 | 51,561,444 | 534,662,105   |
| 비유동기타투자자산 | 201,245 | 1,204,354,393 | 19,500      | 41,308,199 | 1,245,883,337 |

(2) 당기말과 전기말 현재 지분증권의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|      | 금융자산, 범주               |            |                   |            |
|------|------------------------|------------|-------------------|------------|
|      | 기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품 투자 |            | 당기손익-공정가치 측정 지분증권 |            |
|      | 지분증권                   |            |                   |            |
|      | 상장지분증권                 | 비상장지분증권    | 상장지분증권            | 비상장지분증권    |
| 취득원가 | 703,754,183            | 18,653,588 | 39,799,977        | 16,220,244 |

|           |               |            |             |             |
|-----------|---------------|------------|-------------|-------------|
| 기초 누적평가손익 | 236,023,295   | 50,672,767 | 113,555,422 | 28,669,916  |
| 증감누적평가손익  | 88,136,823    | 526,273    | 12,564,847  | (1,167,433) |
| 기말 누적평가손익 | 324,160,118   | 51,199,040 | 126,120,269 | 27,502,483  |
| 장부금액      | 1,027,914,301 | 69,852,628 | 165,920,246 | 43,722,727  |

전기

(단위 : 천원)

|           |                           |                  |             |             |
|-----------|---------------------------|------------------|-------------|-------------|
|           | 금융자산, 범주                  |                  |             |             |
|           | 기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품<br>투자 | 당기손익-공정가치 측정지분증권 |             |             |
|           | 지분증권                      |                  |             |             |
|           | 상장지분증권                    | 비상장지분증권          | 상장지분증권      | 비상장지분증권     |
| 취득원가      | 703,754,183               | 18,658,588       | 39,799,982  | 16,041,663  |
| 기초 누적평가손익 | 377,994,346               | 34,428,502       | 85,096,266  | 31,470,852  |
| 증감누적평가손익  | (141,971,051)             | 16,244,265       | 28,459,151  | (5,622,354) |
| 기말 누적평가손익 | 236,023,295               | 50,672,767       | 113,555,417 | 25,848,498  |
| 장부금액      | 939,777,478               | 69,331,355       | 153,355,399 | 41,890,161  |

### 법인세효과

공정가치-기타포괄손익 지분증권에서 발생한 누적평가손익으로 인하여 자본에서 차감되는 법인세 효과는 당기말 99,095백만원, 전기말 75,688백만원입니다.

당기

(단위 : 백만원)

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
|                                      | 공시금액   |
| 공정가치-기타포괄손익 지분증권에서 발생한 누적평가손익의 법인세효과 | 99,095 |

전기

(단위 : 백만원)

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
|                                      | 공시금액   |
| 공정가치-기타포괄손익 지분증권에서 발생한 누적평가손익의 법인세효과 | 75,688 |

### 11. 기타유동자산 및 기타비유동자산 (연결)

당기말과 전기말 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|         |        |             |
|---------|--------|-------------|
|         |        | 공시금액        |
| 기타유동자산  |        |             |
| 기타유동자산  | 유동선급금  | 177,169,254 |
|         | 유동선급비용 | 154,742,623 |
|         | 선급법인세  | 21,288,175  |
|         | 기타유동자산 | 353,200,052 |
| 기타비유동자산 |        |             |

|         |         |            |
|---------|---------|------------|
| 기타비유동자산 | 비유동선급금  | 14,574,430 |
|         | 비유동선급비용 | 78,606,049 |
|         | 기타비유동자산 | 93,180,479 |

전기

(단위 : 천원)

|         |         | 공시금액        |
|---------|---------|-------------|
| 기타유동자산  |         |             |
| 기타유동자산  | 유동선급금   | 167,439,358 |
|         | 유동선급비용  | 152,050,078 |
|         | 선급법인세   | 16,310,966  |
|         | 기타유동자산  | 335,800,402 |
| 기타비유동자산 |         |             |
| 기타비유동자산 | 비유동선급금  | 18,000,640  |
|         | 비유동선급비용 | 119,714,371 |
|         | 기타비유동자산 | 137,715,011 |

## 12. 관계기업투자 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|               |       | 관계기업의 명칭                                     | 주된 사업장 | 사용 재무제표일   | 주요 영업활동          | 지분율   | 관계기업투자 장부금액   |
|---------------|-------|----------------------------------------------|--------|------------|------------------|-------|---------------|
| 전체 관계기업 투자 금액 | 관계기업1 | 삼성디스플레이(주)                                   | 한국     | 2023-12-31 | AMOLED 등 생산 및 판매 | 0.152 | 9,707,290,928 |
|               | 관계기업2 | (주)삼성글로벌리서치                                  | 한국     | 2023-12-31 | 경영자문 컨설팅         | 0.296 | 23,826,882    |
|               | 관계기업3 | Intellectual Keystone Technology LLC ("IKT") | 미국     | 2023-12-31 | 특허전문회사           | 0.410 | 8,681,627     |
|               | 관계기업4 | 에스디플렉스(주)                                    | 한국     | 2023-12-31 | 인쇄회로기판 제조        | 0.500 | 10,274,181    |
|               | 관계기업5 | (주)에코프로이엠                                    | 한국     | 2023-12-31 | 양극소재 제조          | 0.400 | 223,696,155   |
|               | 관계기업6 | (주)필에너지                                      | 한국     | 2023-12-31 | 스택 설비            | 0.141 | 17,114,008    |
|               | 관계기업7 | 이차전지성장펀드                                     | 한국     | 2023-12-31 | 이차전지 R&D 투자      | 0.333 | 5,349,652     |
| 전체 관계기업 투자금액  |       |                                              |        |            |                  |       | 9,996,233,433 |

전기

(단위 : 천원)

|               |       | 관계기업의 명칭                             | 주된 사업장 | 사용 재무제표일   | 주요 영업활동          | 지분율   | 관계기업투자 장부금액   |
|---------------|-------|--------------------------------------|--------|------------|------------------|-------|---------------|
| 전체 관계기업 투자 금액 | 관계기업1 | 삼성디스플레이(주)                           | 한국     | 2022-12-31 | AMOLED 등 생산 및 판매 | 0.152 | 8,760,865,210 |
|               | 관계기업2 | (주)삼성글로벌리서치                          | 한국     | 2022-12-31 | 경영자문 컨설팅         | 0.296 | 23,964,873    |
|               | 관계기업3 | Intellectual Keystone Technology LLC | 미국     | 2022-12-31 | 특허전문회사           | 0.410 | 9,137,212     |

|              |       |           |    |            |             |       |             |               |
|--------------|-------|-----------|----|------------|-------------|-------|-------------|---------------|
|              |       | ("IKT")   |    |            |             |       |             |               |
|              | 관계기업4 | 에스디플렉스(주) | 한국 | 2022-12-31 | 인쇄회로기판 제조   | 0.500 | 12,982,344  |               |
|              | 관계기업5 | (주)에코프로이엠 | 한국 | 2022-12-31 | 양극소재 제조     | 0.400 | 125,156,333 |               |
|              | 관계기업6 | (주)필에너지   | 한국 | 2022-12-31 | 스택 설비       | 0.200 | 5,506,831   |               |
|              | 관계기업7 | 이차전지성장펀드  | 한국 | 2022-12-31 | 이차전지 R&D 투자 | 0.333 | 2,669,452   |               |
| 전체 관계기업 투자금액 |       |           |    |            |             |       |             | 8,940,282,255 |

(\*) 당사는 삼성디스플레이(주)의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있습니다. 이에 따라 지분율이 20% 미만임에도 불구하고 당사에게 유의적인 영향력이 있다고 판단하여 관계기업 투자지분으로 분류하였습니다.

(\*) 당사는 당기 중 (주)에코프로이엠에 40,000백만원의 추가 출자를 하였습니다.

(\*) 당기 중 필에너지의 제3자 유상증자 및 제3자 전환사채의 전환에 따른 발행주식수 증가로 인하여 당사의 필에너지 지분율이 20%에서 14.1%로 감소하였습니다. 다만, 지분율이 20% 미만으로 감소하였음에도 불구하고 당사가 (주)필에너지의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있으므로 피투자기업에게 유의적인 영향력이 있다고 판단하여 관계기업 투자지분으로 분류하였습니다.

(\*) 당사는 당기 중 이차전지성장펀드에 2,680백만원의 추가 출자 하였습니다.

(2) 관계기업의 당기말과 전기말의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                | 관계기업1          | 관계기업2       | 관계기업3       | 관계기업4       | 관계기업5         | 관계기업6       | 관계기업7      |
|----------------|----------------|-------------|-------------|-------------|---------------|-------------|------------|
| 관계기업의 명칭       | 삼성디스플레이(주)     | (주)삼성글로벌리서치 | IKT         | 에스디플렉스(주)   | (주)에코프로이엠     | (주)필에너지     | 이차전지성장펀드   |
| 유동자산           | 24,721,410,294 | 118,952,880 | 21,087,063  | 13,505,167  | 1,304,244,823 | 198,630,575 | 608,297    |
| 비유동자산          | 46,413,723,496 | 66,501,823  | 88,896      | 8,474,099   | 574,964,988   | 56,071,659  | 15,443,401 |
| 유동부채           | 5,821,884,881  | 87,546,036  | 1,258       | 1,421,722   | 1,183,597,858 | 115,001,826 | 2,743      |
| 비유동부채          | 1,485,249,760  | 17,412,446  | 0           | 9,183       | 126,345,610   | 10,125,509  | 0          |
| 수익(매출액)        | 30,950,579,238 | 219,537,369 | 0           | 13,843,866  | 3,771,340,006 | 196,717,748 | 39,730     |
| 영업이익(손실)       | 5,501,751,056  | (219,077)   | (1,519,265) | (1,739,215) | 225,225,576   | 15,594,145  | 599        |
| 당기순이익(손실)      | 6,331,238,839  | 157,998     | (1,519,265) | (1,396,025) | 159,477,241   | (4,672,387) | 599        |
| 기타포괄손익         | (108,690,007)  | (852,741)   | 0           | 0           | 0             | 0           | 0          |
| 총포괄손익합계        | 6,222,548,832  | (694,743)   | (1,519,265) | (1,396,025) | 159,477,241   | (4,672,387) | 599        |
| 관계기업에서 수령한 배당금 | 0              | 0           | 0           | 2,000,000   | 0             | 0           | 0          |

전기

(단위 : 천원)

|           | 관계기업1          | 관계기업2       | 관계기업3       | 관계기업4      | 관계기업5         | 관계기업6       | 관계기업7     |
|-----------|----------------|-------------|-------------|------------|---------------|-------------|-----------|
| 관계기업의 명칭  | 삼성디스플레이(주)     | (주)삼성글로벌리서치 | IKT         | 에스디플렉스(주)  | (주)에코프로이엠     | (주)필에너지     | 이차전지성장펀드  |
| 유동자산      | 42,082,412,387 | 113,024,754 | 21,114,966  | 21,422,255 | 728,334,706   | 119,823,834 | 1,401,999 |
| 비유동자산     | 23,070,657,947 | 65,781,408  | 1,170,704   | 6,616,255  | 435,237,418   | 20,488,863  | 6,608,947 |
| 유동부채      | 6,294,310,360  | 82,723,644  | 0           | 2,052,247  | 651,423,402   | 79,042,153  | 2,590     |
| 비유동부채     | 1,220,097,025  | 15,120,109  | 0           | 21,576     | 199,358,922   | 36,576,586  | 0         |
| 수익(매출액)   | 34,298,283,448 | 228,696,932 | 0           | 20,495,032 | 2,005,446,165 | 189,709,754 | 21,950    |
| 영업이익(손실)  | 5,883,246,706  | 2,351,801   | (6,994,635) | 3,752,772  | 125,212,107   | 16,842,728  | (29,818)  |
| 당기순이익(손실) | 6,614,496,361  | 241,375     | (6,994,635) | 3,345,275  | 101,703,395   | 3,768,226   | (29,818)  |
| 기타포괄손익    | (67,942,352)   | (7,638,018) | 0           | 0          | 0             | 0           | 0         |
| 총포괄손익합계   | 6,546,554,009  | (7,396,643) | (6,994,635) | 3,345,275  | 101,703,395   | 3,768,226   | (29,818)  |

|                   |   |   |   |           |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|-----------|---|---|---|
| 관계기업에서 수령한<br>배당금 | 0 | 0 | 0 | 2,000,000 | 0 | 0 | 0 |
|-------------------|---|---|---|-----------|---|---|---|

(3) 당기말과 전기말 현재 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정  
한 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|            | 관계기업1          | 관계기업2           | 관계기업3      | 관계기업4      | 관계기업5       | 관계기업6       | 관계기업7      |
|------------|----------------|-----------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|
| 관계기업의 명칭   | 삼성디스플레이(주)     | (주)삼성글로벌리서<br>치 | IKT        | 에스디플렉스(주)  | (주)에코프로이엠   | (주)필에너지     | 이차전지성장펀드   |
| 순자산        | 63,863,756,108 | 80,496,221      | 21,174,701 | 20,548,361 | 559,240,388 | 112,212,599 | 16,065,020 |
| 지분율        | 0.152          | 0.296           | 0.410      | 0.500      | 0.400       | 0.141       | 0.333      |
| 순자산지분금액    | 9,707,290,928  | 23,826,882      | 8,681,627  | 10,274,181 | 223,696,155 | 15,821,977  | 5,349,652  |
| 투자차액       | 0              | 0               | 0          | 0          | 0           | 1,292,031   | 0          |
| 지분법적용 투자지분 | 9,707,290,928  | 23,826,882      | 8,681,627  | 10,274,181 | 223,696,155 | 17,114,008  | 5,349,652  |

전기

(단위 : 천원)

|            | 관계기업1          | 관계기업2           | 관계기업3      | 관계기업4      | 관계기업5       | 관계기업6      | 관계기업7     |
|------------|----------------|-----------------|------------|------------|-------------|------------|-----------|
| 관계기업의 명칭   | 삼성디스플레이(주)     | (주)삼성글로벌리서<br>치 | IKT        | 에스디플렉스(주)  | (주)에코프로이엠   | (주)필에너지    | 이차전지성장펀드  |
| 순자산        | 57,637,271,122 | 80,962,410      | 22,285,881 | 25,964,688 | 312,890,831 | 18,399,974 | 8,016,372 |
| 지분율        | 0.152          | 0.296           | 0.410      | 0.500      | 0.400       | 0.200      | 0.333     |
| 순자산지분금액    | 8,760,865,210  | 23,964,873      | 9,137,212  | 12,982,344 | 125,156,333 | 3,679,994  | 2,669,452 |
| 투자차액       | 0              | 0               | 0          | 0          | 0           | 1,826,837  | 0         |
| 지분법적용 투자지분 | 8,760,865,210  | 23,964,873      | 9,137,212  | 12,982,344 | 125,156,333 | 5,506,831  | 2,669,452 |

(\*) 순자산은 관계기업의 순자산에서 비지배지분을 제외한 금액입니다.

(\*) 순자산지분금액은 순자산x지분율로 계산한 금액입니다.

(4) 당기와 전기 중 관계기업투자의 변동은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                  | 관계기업의 명칭 | 기초 지분법적용 투      |               | 지분법손익         | 기타자본변동       | 관계기업에 대한 투   |             | 기말 지분법적용 투    |
|------------------|----------|-----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|-------------|---------------|
|                  |          | 지분              | 취득            |               |              | 자자산의 처분      | 배당제거        |               |
| 전체 관계기업 투자<br>금액 | 관계기업1    | 삼성디스플레이(주)      | 8,760,865,210 | 0             | 962,805,669  | (16,379,951) | 0           | 9,707,290,928 |
|                  | 관계기업2    | (주)삼성글로벌리서<br>치 | 23,964,873    | 0             | 60,328       | (198,319)    | 0           | 23,826,882    |
|                  | 관계기업3    | IKT             | 9,137,212     | 0             | (622,899)    | 167,314      | 0           | 8,681,627     |
|                  | 관계기업4    | 에스디플렉스(주)       | 12,982,344    | 0             | (708,163)    | 0            | (2,000,000) | 10,274,181    |
|                  | 관계기업5    | (주)에코프로이엠       | 125,156,333   | 40,000,000    | 58,716,930   | (177,108)    | 0           | 223,696,155   |
|                  | 관계기업6    | (주)필에너지         | 5,506,831     | 0             | (3,013,630)  | (99,692)     | 14,720,499  | 17,114,008    |
|                  | 관계기업7    | 이차전지성장펀드        | 2,669,452     | 2,680,000     | 200          | 0            | 0           | 5,349,652     |
|                  | 관계기업8    |                 | 0             | 0             | 0            | 0            | 0           | 0             |
| 전체 관계기업 투자금액     |          | 8,940,282,255   | 42,680,000    | 1,017,238,435 | (16,687,756) | 14,720,499   | (2,000,000) | 9,996,233,433 |

전기

(단위 : 천원)

|                  | 관계기업의 명칭 | 기초 지분법적용 투      |               | 지분법손익 | 기타자본변동        | 관계기업에 대한 투   |      | 기말 지분법적용 투    |
|------------------|----------|-----------------|---------------|-------|---------------|--------------|------|---------------|
|                  |          | 지분              | 취득            |       |               | 자자산의 처분      | 배당제거 |               |
| 전체 관계기업 투자<br>금액 | 관계기업1    | 삼성디스플레이(주)      | 7,765,314,543 | 0     | 1,005,587,406 | (10,036,739) | 0    | 8,760,865,210 |
|                  | 관계기업2    | (주)삼성글로벌리서<br>치 | 26,146,557    | 0     | 79,169        | (2,260,853)  | 0    | 23,964,873    |
|                  | 관계기업3    | IKT             | 11,180,577    | 0     | (2,867,800)   | 824,435      | 0    | 9,137,212     |



|              |       |           |               |            |               |             |              |             |               |
|--------------|-------|-----------|---------------|------------|---------------|-------------|--------------|-------------|---------------|
|              | 관계기업4 | 에스디플렉스(주) | 13,306,754    | 0          | 1,675,590     | 0           | 0            | (2,000,000) | 12,982,344    |
|              | 관계기업5 | (주)에코프로이엠 | 44,457,379    | 40,000,000 | 40,929,961    | (231,007)   | 0            | 0           | 125,156,333   |
|              | 관계기업6 | (주)뮌에너지   | 4,814,612     | 0          | 599,781       | 92,438      | 0            | 0           | 5,506,831     |
|              | 관계기업7 | 이차전지성장펀드  | 670,000       | 2,010,000  | (10,548)      | 0           | 0            | 0           | 2,669,452     |
|              | 관계기업8 | SEST      | 19,533,878    | 0          | (6,296,889)   | 1,996,518   | (15,233,507) | 0           | 0             |
| 전체 관계기업 투자금액 |       |           | 7,885,424,300 | 42,010,000 | 1,039,696,670 | (9,615,209) | (15,233,507) | (2,000,000) | 8,940,282,255 |

(5) 관계기업이 당사에게 현금 배당의 형식으로 자금을 이전하거나, 차입금이나 선수금을 상환 또는 반환하는 능력에 대한 유의적인 제약은 없습니다. 또한 관계기업지분과 관련된 우발부채는 없습니다.

### 13. 유형자산 (연결)

당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|      |          |          |                          | 기초 유형자산                  | 기말 유형자산         |                 |
|------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------|
| 유형자산 | 토지       | 장부금액     | 취득원가                     | 352,595,992              | 364,297,855     |                 |
|      |          |          | 감가상각누계액, 손상차손누계액 및 정부보조금 | 0                        | 0               |                 |
|      |          |          | 장부금액                     | 352,595,992              | 364,297,855     |                 |
|      |          | 건물 및 구축물 | 장부금액                     | 취득원가                     | 4,621,115,978   | 6,172,415,609   |
|      |          |          |                          | 감가상각누계액, 손상차손누계액 및 정부보조금 | (2,103,907,597) | (2,396,777,712) |
|      |          |          |                          | 장부금액                     | 2,517,208,381   | 3,775,637,897   |
|      | 기계장치     | 장부금액     | 취득원가                     | 7,830,524,099            | 9,685,199,157   |                 |
|      |          |          | 감가상각누계액, 손상차손누계액 및 정부보조금 | (4,654,813,754)          | (5,905,789,047) |                 |
|      |          |          | 장부금액                     | 3,175,710,345            | 3,779,410,110   |                 |
|      | 공구기구비품 등 | 장부금액     | 취득원가                     | 884,204,089              | 1,050,142,683   |                 |
|      |          |          | 감가상각누계액, 손상차손누계액 및 정부보조금 | (645,753,082)            | (754,583,543)   |                 |
|      |          |          | 장부금액                     | 238,451,007              | 295,559,140     |                 |
|      | 사용권자산    | 장부금액     | 취득원가                     | 99,237,957               | 130,130,696     |                 |
|      |          |          | 감가상각누계액, 손상차손누계액 및 정부보조금 | (30,049,931)             | (53,255,281)    |                 |
|      |          |          | 장부금액                     | 69,188,026               | 76,875,415      |                 |
|      | 건설중인자산 등 | 장부금액     | 취득원가                     | 2,612,316,048            | 3,601,567,660   |                 |
|      |          |          | 감가상각누계액, 손상차손누계액 및 정부보조금 | 0                        | 0               |                 |
|      |          |          | 장부금액                     | 2,612,316,048            | 3,601,567,660   |                 |
|      | 유형자산     |          |                          |                          | 8,965,469,799   | 11,893,348,077  |

당기

(단위 : 천원)

|               | 토지          | 건물 및 구축물      | 기계장치            | 공구기구비품 등      | 사용권자산        | 건설중인자산 등        | 유형자산 합계         |
|---------------|-------------|---------------|-----------------|---------------|--------------|-----------------|-----------------|
| 기초 유형자산       | 352,595,992 | 2,517,208,381 | 3,175,710,345   | 238,451,007   | 69,188,026   | 2,612,316,048   | 8,965,469,799   |
| 일반취득 및 자본적 지출 | 86,732      | 11,301,494    | 12,839,358      | 59,645,675    | 40,728,597   | 4,038,623,128   | 4,163,224,984   |
| 감가상각          | 0           | (242,572,234) | (1,231,728,364) | (155,705,556) | (29,465,937) | 0               | (1,659,472,091) |
| 처분/폐기         | (416,511)   | (244,883)     | (21,898,489)    | (1,411,091)   | (1,229,200)  | (5,031,542)     | (30,231,716)    |
| 손상차손          | 0           | 0             | (1,129,678)     | (583,765)     | 0            | 0               | (1,713,443)     |
| 기타증(감)        | 12,031,642  | 1,489,945,139 | 1,845,616,938   | 155,162,870   | (2,346,071)  | (3,044,339,974) | 456,070,544     |
| 기말 유형자산       | 364,297,855 | 3,775,637,897 | 3,779,410,110   | 295,559,140   | 76,875,415   | 3,601,567,660   | 11,893,348,077  |

전기

(단위 : 천원)

|               | 토지          | 건물 및 구축물      | 기계장치            | 공구기구비품 등      | 사용권자산        | 건설중인자산 등        | 유형자산 합계         |
|---------------|-------------|---------------|-----------------|---------------|--------------|-----------------|-----------------|
| 기초 유형자산       | 345,320,013 | 2,137,880,321 | 2,778,631,970   | 196,380,942   | 35,235,220   | 2,142,547,123   | 7,635,995,590   |
| 일반취득 및 자본적 지출 | 32,418      | 9,521,205     | 39,322,934      | 46,112,588    | 64,185,474   | 2,543,530,776   | 2,702,705,395   |
| 감가상각          | 0           | (160,258,777) | (1,085,544,173) | (136,735,623) | (25,375,751) | 0               | (1,407,914,324) |
| 처분/폐기         | (19,605)    | (5,515,413)   | (100,130,393)   | (5,284,074)   | (1,288,492)  | (4,904,215)     | (117,142,192)   |
| 손상차손          | 0           | 0             | (25,886,445)    | (4,135,486)   | 0            | (1,063,595)     | (31,085,526)    |
| 기타증(감)        | 7,263,166   | 535,581,045   | 1,569,316,452   | 142,112,660   | (3,568,425)  | (2,067,794,041) | 182,910,857     |
| 기말 유형자산       | 352,595,992 | 2,517,208,381 | 3,175,710,345   | 238,451,007   | 69,188,026   | 2,612,316,048   | 8,965,469,799   |

기타증(감)액은 건설중인자산의 본계정 대체, 직접비용처리, 환율 변동 및 정부보조금 증감으로 인해 발생한 것입니다.

#### 14. 무형자산 (연결)

(1) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|            |      |                         |                         | 기초의 무형자산 및 영업권 | 기말 무형자산 및 영업권 |
|------------|------|-------------------------|-------------------------|----------------|---------------|
|            |      |                         |                         | 무형자산 및 영업권     | 산업재산권         |
|            |      | 장부금액                    |                         | 62,068,072     | 62,800,626    |
| 무형자산 및 영업권 | 개발비  | 장부금액                    | 취득원가<br>상각누계액 및 손상차손누계액 | 6,331,931      | 0             |
|            |      |                         |                         | (6,331,931)    | 0             |
|            |      |                         |                         | 0              | 0             |
| 기타무형자산     | 장부금액 | 취득원가<br>상각누계액 및 손상차손누계액 | 971,294,760             | 1,067,868,779  |               |
|            |      |                         | (828,466,921)           | (887,893,063)  |               |
|            |      |                         |                         |                |               |

|            |     |      |                 |              |              |
|------------|-----|------|-----------------|--------------|--------------|
|            | 영업권 | 장부금액 |                 | 142,827,839  | 179,975,716  |
|            |     | 장부금액 | 취득원가            | 639,358,233  | 645,476,386  |
|            |     |      | 상각누계액 및 손상차손누계액 | (29,322,981) | (29,322,981) |
|            |     |      | 장부금액            | 610,035,252  | 616,153,405  |
| 무형자산 및 영업권 |     |      |                 | 814,931,163  | 858,929,747  |

당기

(단위 : 천원)

|                      |        | 산업재산권        | 개발비 | 기타무형자산       | 영업권         | 무형자산 및 영업권<br>합계 |
|----------------------|--------|--------------|-----|--------------|-------------|------------------|
| 기초의 무형자산 및 영업권       |        | 62,068,072   | 0   | 142,827,839  | 610,035,252 | 814,931,163      |
| 무형자산 및 영업권의 변동내역     |        |              |     |              |             |                  |
| 무형자산 및 영업권<br>의 변동내역 | 개별취득   | 2,361,356    | 0   | 10,170,519   | 0           | 12,531,875       |
|                      | 상각     | (10,933,221) | 0   | (57,380,839) | 0           | (68,314,060)     |
|                      | 처분/폐기  | (1,223,341)  | 0   | (19,438)     | 0           | (1,242,779)      |
|                      | 손상차손   | 0            | 0   | (2,045,303)  | 0           | (2,045,303)      |
|                      | 기타증(감) | 10,527,760   | 0   | 86,422,938   | 6,118,153   | 103,068,851      |
| 기말 무형자산 및 영업권        |        | 62,800,626   | 0   | 179,975,716  | 616,153,405 | 858,929,747      |

전기

(단위 : 천원)

|                      |        | 산업재산권        | 개발비 | 기타무형자산       | 영업권         | 무형자산 및 영업권<br>합계 |
|----------------------|--------|--------------|-----|--------------|-------------|------------------|
| 기초의 무형자산 및 영업권       |        | 63,471,064   | 0   | 126,123,771  | 609,316,233 | 798,911,068      |
| 무형자산 및 영업권의 변동내역     |        |              |     |              |             |                  |
| 무형자산 및 영업권<br>의 변동내역 | 개별취득   | 1,987,067    | 0   | 2,596,799    | 0           | 4,583,866        |
|                      | 상각     | (11,442,845) | 0   | (43,790,031) | 0           | (55,232,876)     |
|                      | 처분/폐기  | (313,604)    | 0   | (1,126,850)  | 0           | (1,440,454)      |
|                      | 손상차손   | 0            | 0   | (3,128)      | 0           | (3,128)          |
|                      | 기타증(감) | 8,366,390    | 0   | 59,027,278   | 719,019     | 68,112,687       |
| 기말 무형자산 및 영업권        |        | 62,068,072   | 0   | 142,827,839  | 610,035,252 | 814,931,163      |

기타증(감)액은 장기선급비용의 산업재산권 대체, 건설중인자산의 기타무형자산 대체 및 환율 변동으로 인해 발생하였습니다.

(2) 무형자산상각비는 제조원가 및 판매비와관리비로 계상되며, 제조원가로 분류된 무형자산상각비는 재고자산이 판매될 때 매출원가로 인식합니다.

(3) 연구개발비

당기와 전기 중 연결포괄손익계산서의 판매비와관리비로 인식한 연구개발비는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

|       | 판매비와 일반관리비 |
|-------|------------|
| 연구개발비 | 1,136,361  |

전기

(단위 : 백만원)

|       | 판매비와 일반관리비 |
|-------|------------|
| 연구개발비 | 1,076,353  |

(4) 영업권을 포함하는 현금창출단위의 손상평가

당사는 전자재료부문, 그리고 종속기업인 Novaled에 배분되는 영업권에 대해 손상평가를 수행하였습니다.

당사는 전자재료부문 및 Novaled의 향후 5년의 현금흐름 추정액을 바탕으로 사용가치를 산정하였습니다.

(단위 : 백만원)

|                                  | 전자재료부문  | Novaled |
|----------------------------------|---------|---------|
| 미래현금흐름 추정치에 적용된 할인율              | 0.1095  | 0.1055  |
| 미래현금흐름을 추정하기 위해 사용된 영구성장률        | 0.0100  | 0.0100  |
| 공정가치측정 분류내의 공정가치 서열체계의 수준에 대한 기술 | 수준3     | 수준3     |
| 무형자산손상차손                         | 0       | 0       |
| 영업권                              | 498,275 | 117,878 |

15. 투자부동산 (연결)

당기와 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                  | 토지          | 건물        | 투자부동산 합계    |
|------------------|-------------|-----------|-------------|
| 기초 투자부동산         | 144,721,618 | 2,837,248 | 147,558,866 |
| 투자부동산의 변동에 대한 조정 |             |           |             |
| 투자부동산의 변동에 대한 조정 |             |           |             |
| 대체               | 0           | (52,755)  | (52,755)    |
| 감가상각비            | 0           | (185,625) | (185,625)   |
| 기말 투자 부동산        | 144,721,618 | 2,598,868 | 147,320,486 |

전기 (단위 : 천원)

|                  | 토지          | 건물          | 투자부동산 합계    |
|------------------|-------------|-------------|-------------|
| 기초 투자부동산         | 144,786,443 | 5,623,734   | 150,410,177 |
| 투자부동산의 변동에 대한 조정 |             |             |             |
| 투자부동산의 변동에 대한 조정 |             |             |             |
| 대체               | (64,825)    | (2,600,431) | (2,665,256) |
| 감가상각비            | 0           | (186,055)   | (186,055)   |
| 기말 투자 부동산        | 144,721,618 | 2,837,248   | 147,558,866 |

당기말 및 전기말 현재 투자부동산은 삼성전자(주) 등에 임대하고 있는 토지 및 건물로 구성되어 있습니다. 당기 및 전기에 투자부동산에서 발생한 임대료 수익은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 백만원)

|  | 공시금액 |
|--|------|
|  |      |

|                  |       |
|------------------|-------|
| 투자부동산에서 발생한 임대수익 | 4,591 |
|------------------|-------|

전기

(단위 : 백만원)

|                  | 공시금액  |
|------------------|-------|
| 투자부동산에서 발생한 임대수익 | 4,308 |

투자부동산의 공정가치는 평가 대상 투자부동산의 소재 지역에서 최근에 유사한 부동산을 평가한 경험이 있고 전문적 자격이 있는 독립된 평가기관에서 측정한 가치에 따라 결정되었습니다.

투자부동산 공정가치 측정치 445,701백만원은 가치평가방법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3 공정가치로 분류되었습니다.

### 16. 매입채무 및 기타채무 (연결)

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                  |          | 공시금액          |
|------------------|----------|---------------|
| 매입채무 및 기타유동채무    |          |               |
| 매입채무 및 기타유동채무    | 매입채무     | 2,118,657,669 |
|                  | 단기미지급금   | 1,361,222,234 |
|                  | 미지급비용    | 766,088,163   |
|                  | 리스부채     | 26,046,759    |
|                  | 기타채무     | 266,830,199   |
|                  | 유동채무 합계  | 4,538,845,024 |
| 장기매입채무 및 기타비유동채무 |          |               |
| 장기매입채무 및 기타비유동채무 | 장기미지급금   | 35,779        |
|                  | 미지급비용    | 0             |
|                  | 리스부채     | 55,005,940    |
|                  | 기타채무     | 486,881,198   |
|                  | 비유동채무 합계 | 541,922,917   |

전기

(단위 : 천원)

|                  |         | 공시금액          |
|------------------|---------|---------------|
| 매입채무 및 기타유동채무    |         |               |
| 매입채무 및 기타유동채무    | 매입채무    | 2,191,529,679 |
|                  | 단기미지급금  | 1,255,375,085 |
|                  | 미지급비용   | 598,722,297   |
|                  | 리스부채    | 27,752,325    |
|                  | 기타채무    | 212,374,660   |
|                  | 유동채무 합계 | 4,285,754,046 |
| 장기매입채무 및 기타비유동채무 |         |               |
| 장기매입채무 및 기타비유동채  | 장기미지급금  | 34,447        |

|   |          |             |
|---|----------|-------------|
| 무 | 미지급비용    | 0           |
|   | 리스부채     | 44,352,768  |
|   | 기타채무     | 653,144,010 |
|   | 비유동채무 합계 | 697,531,225 |

기타채무에는 예수금, 예수보증금 등이 포함되어 있습니다.

### 17. 차입금 (연결)

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|       |              | 공시금액          |
|-------|--------------|---------------|
| 단기차입금 |              | 2,868,274,952 |
| 단기차입금 | 사채의 유동성대체    | 0             |
|       | 장기차입금의 유동성대체 | 570,636,000   |
|       | 매출채권 양도      | 1,183,024,326 |
|       | 단기차입금        | 1,114,614,626 |
| 장기차입금 |              | 2,849,524,920 |
| 차입금   |              | 5,717,799,872 |

전기 (단위 : 천원)

|       |              | 공시금액          |
|-------|--------------|---------------|
| 단기차입금 |              | 2,851,183,214 |
| 단기차입금 | 사채의 유동성대체    | 219,901,411   |
|       | 장기차입금의 유동성대체 | 420,059,856   |
|       | 매출채권 양도      | 1,252,676,717 |
|       | 단기차입금        | 958,545,230   |
| 장기차입금 |              | 2,297,040,000 |
| 차입금   |              | 5,148,223,214 |

(2) 당기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

당기말 현재 발행된 사채는 없습니다.

당기 (단위 : 천원)

|          |  | 무보증회사채 |
|----------|--|--------|
| 연이자율     |  |        |
| 만기일      |  |        |
| 명목금액     |  | 0      |
| 사채할인발행차금 |  | 0      |

|       |   |
|-------|---|
| 유동성사채 | 0 |
|-------|---|

전기

(단위 : 천원)

| 무보증회사채   |             |
|----------|-------------|
| 연이자율     | 0.0241      |
| 만기일      | 2023.09.11  |
| 명목금액     | 220,000,000 |
| 사채할인발행차금 | (98,589)    |
| 유동성사채    | 219,901,411 |

(3) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|          | 차입금명칭                     |                 |                        |            |                 | 차입금명칭 합계      |
|----------|---------------------------|-----------------|------------------------|------------|-----------------|---------------|
|          | 단기차입금                     |                 |                        |            |                 |               |
|          | 단기차입금1                    | 단기차입금2          | 단기차입금3                 | 단기차입금4     | 단기차입금5          |               |
| 차입회사     | SDIHU                     | TSDI            | NOVALED                | SAPB       | SDITB           |               |
| 차입처      | HSBC 등                    | 교통은행 등          | Sparkasse 등            | HSBC 등     | 교통은행 등          |               |
| 내역       | 운영자금                      | 운영자금            | 운영자금                   | 운영자금       | 운영자금            |               |
| 상환방법     | 만기일시상환                    | 만기일시상환          | 만기일시상환                 | 만기일시상환     | 만기일시상환          |               |
| 연이자율(%)  | EURIBOR 3M+0.50<br>~ 0.55 | LPR-1.10 ~ 0.95 | SOFR 3M+1.00 ~<br>1.06 | LPR-0.96   | LPR-1.05 ~ 0.55 |               |
| 기말 단기차입금 | 858,574,456               | 137,367,575     | 0                      | 0          | 118,672,595     | 1,114,614,626 |
| 기초 단기차입금 | 673,923,203               | 199,348,641     | 25,902,798             | 59,370,588 | 0               | 958,545,230   |

(\*) 단기차입금 중 사채 및 매출채권 양도를 제외하고 작성하였습니다.

(4) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                       | 차입금명칭         |                           |               | 차입금명칭 합계      |
|-----------------------|---------------|---------------------------|---------------|---------------|
|                       | 장기 차입금        |                           |               |               |
|                       | 장기차입금1        | 장기차입금2                    | 장기차입금3        |               |
| 차입회사                  | SAPB          | SDIHU                     | SDITB         |               |
| 차입처                   | HSBC          | 한국수출입은행 등                 | 한국산업은행        |               |
| 내역                    | 시설자금          | 시설자금                      | 시설자금          |               |
| 상환방법                  | 만기일시상환        | 만기일시상환                    | 만기일시상환        |               |
| 연이자율(%)               | HIBOR 2M+0.40 | EURIBOR<br>3M+0.40 ~ 1.04 | LIBOR 3M+0.76 |               |
| 장기차입금 명목금액            | 70,527,600    | 3,349,633,320             | 0             | 3,420,160,920 |
| 비유동차입금의 유<br>동성 대체 부분 |               |                           |               | (570,636,000) |

|       |  |  |  |               |
|-------|--|--|--|---------------|
| 장기차입금 |  |  |  | 2,849,524,920 |
|-------|--|--|--|---------------|

전기

(단위 : 천원)

|                   | 차입금명칭         |                            |               | 차입금명칭 합계      |
|-------------------|---------------|----------------------------|---------------|---------------|
|                   | 장기 차입금        |                            |               |               |
|                   | 장기차입금1        | 장기차입금2                     | 장기차입금3        |               |
| 차입회사              | SAPB          | SDIHU                      | SDITB         |               |
| 차입처               | 한국산업은행        | 한국수출입은행 등                  | 한국산업은행        |               |
| 내역                | 시설자금          | 시설자금                       | 시설자금          |               |
| 상환방법              | 만기일시상환        | 만기일시상환                     | 만기일시상환        |               |
| 연이자율(%)           | LIBOR 3M+0.82 | EURIBOR 3M<br>+0.40 ~ 1.00 | LIBOR 3M+0.76 |               |
| 장기차입금 명목금액        | 63,174,353    | 2,567,280,000              | 86,645,503    | 2,717,099,856 |
| 비유동차입금의 유동성 대체 부분 |               |                            |               | (420,059,856) |
| 장기차입금             |               |                            |               | 2,297,040,000 |

### 18. 총당부채 (연결)

① 유동성 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                   |           | 합계 구간        |            |             |              |
|-------------------|-----------|--------------|------------|-------------|--------------|
|                   |           | 유동           |            |             |              |
|                   |           | 기타총당부채       |            |             | 기타총당부채 합계    |
|                   |           | 품질보상         | 장기성과급      | 기타          |              |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 |           |              |            |             |              |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 | 기초 유동총당부채 | 320,736,926  | 0          | 10,772,050  | 331,508,976  |
|                   | 증가        | 92,524,367   | 13,835,283 | 17,824,960  | 124,184,610  |
|                   | 감소        | (62,964,708) | 0          | (8,965,779) | (71,930,487) |
|                   | 기말 유동총당부채 | 350,296,585  | 13,835,283 | 19,631,231  | 383,763,099  |

전기

(단위 : 천원)

|                   |           | 합계 구간         |             |              |               |
|-------------------|-----------|---------------|-------------|--------------|---------------|
|                   |           | 유동            |             |              |               |
|                   |           | 기타총당부채        |             |              | 기타총당부채 합계     |
|                   |           | 품질보상          | 장기성과급       | 기타           |               |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 |           |               |             |              |               |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 | 기초 유동총당부채 | 239,980,403   | 5,996,252   | 56,705,575   | 302,682,230   |
|                   | 증가        | 197,909,269   | 0           | 35,450,324   | 233,359,593   |
|                   | 감소        | (117,152,746) | (5,996,252) | (81,383,849) | (204,532,847) |
|                   | 기말 유동총당부채 | 320,736,926   | 0           | 10,772,050   | 331,508,976   |

② 비유동 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)



|                   |            | 합계 구간        |           |             |              |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-------------|--------------|
|                   |            | 비유동          |           |             |              |
|                   |            | 기타총당부채       |           |             | 기타총당부채 합계    |
|                   |            | 장기성과급        | 복구총당      | 기타          |              |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 |            |              |           |             |              |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 | 기초 비유동총당부채 | 40,595,202   | 32,180    | 51,250,924  | 91,878,306   |
|                   | 증가         | 10,349,379   | 2,926,304 | 21,592,097  | 34,867,780   |
|                   | 감소         | (27,670,533) | (32,320)  | (5,902,568) | (33,605,421) |
|                   | 기말 비유동총당부채 | 23,274,048   | 2,926,164 | 66,940,453  | 93,140,665   |

전기

(단위 : 천원)

|                   |            | 합계 구간      |        |             |             |
|-------------------|------------|------------|--------|-------------|-------------|
|                   |            | 비유동        |        |             |             |
|                   |            | 기타총당부채     |        |             | 기타총당부채 합계   |
|                   |            | 장기성과급      | 복구총당   | 기타          |             |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 |            |            |        |             |             |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 | 기초 비유동총당부채 | 38,690,678 | 28,980 | 54,592,052  | 93,311,710  |
|                   | 증가         | 1,904,524  | 3,200  | 2,784,190   | 4,691,914   |
|                   | 감소         | 0          | 0      | (6,125,318) | (6,125,318) |
|                   | 기말 비유동총당부채 | 40,595,202 | 32,180 | 51,250,924  | 91,878,306  |

(1) 당사는 판매한 제품에 대한 품질보증, 교환 및 환불 등으로 인하여 향후 발생할 것으로 예상되는 비용을 과거경험률을 기초로 추정하여 품질보상총당부채를 계상하고 있습니다. 또한, 고객의 제품 리콜 등으로 당사가 부담할 것으로 예상되는 금액을 별도로 추정하여 계상하고 있습니다.

(2) 장기성과급총당부채는 부여연도를 포함한 향후 3년간 경영실적에 따라 지급하는 임원 대상 인센티브의 추정 지급액 중 기간 경과분을 계상한 것입니다.

(3) 상기 총당부채 이외에 당사는 소송과 관련한 총당부채를 계상하고 있습니다. 다만, 주석 20에서 설명하는 바와 같이 해당 내역의 공시가 당사에게 불리한 영향을 미치거나 진행과정에 영향을 줄 수 있어 공시하지 않았습니다.

(4) 당사는 당기말 현재 무상할당 배출권 수량보다 온실가스 배출이 적게 발생하여 배출부채가 발생하지 않았으며, 3차 계획기간(2021년~2025년)에 대한 무상할당 배출권 수량은 다음과 같습니다.

|             | 2021년도분            | 2022년도분            | 2023년도분            | 2024년도분            | 2025년도분            |
|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 무상할당 배출권 수량 | 592,852 톤(tCO2-eq) | 589,613 톤(tCO2-eq) | 676,586 톤(tCO2-eq) | 657,087 톤(tCO2-eq) | 642,606 톤(tCO2-eq) |

## 19. 종업원급여 (연결)

(1) 당기와 전기 중 현재 종업원급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

### 1) 순확정급여부채(자산)

당기

(단위 : 천원)

|  |  | 확정급여채무의 현재가치 |
|--|--|--------------|
|  |  |              |

|                 |                    |                 |
|-----------------|--------------------|-----------------|
| 기초 확정급여채무       |                    | 672,626,239     |
| 순확정급여채무(자산)의 변동 |                    |                 |
| 순확정급여채무(자산)의 변동 | 당기근무원가             | 63,508,936      |
|                 | 이자비용               | 37,796,106      |
|                 | 계열사 전출입에 의한 효과     | (3,716,823)     |
|                 | 퇴직금지급액             | (27,652,301)    |
|                 | 확정급여제도의 재측정요소      | 93,358,260      |
|                 | 확정기여제도 가입으로 인한 지급액 | (27,853,301)    |
|                 | 환율변동차이             | 72,549          |
| 기말 확정급여채무       |                    | 808,139,665     |
| 사외적립자산의공정가치     |                    | (1,059,689,820) |
| 순확정급여부채(자산)     |                    | (251,550,155)   |

전기

(단위 : 천원)

|                 |                    | 확정급여채무의 현재가치  |
|-----------------|--------------------|---------------|
| 기초 확정급여채무       |                    | 719,644,106   |
| 순확정급여채무(자산)의 변동 |                    |               |
| 순확정급여채무(자산)의 변동 | 당기근무원가             | 69,897,860    |
|                 | 이자비용               | 23,923,815    |
|                 | 계열사 전출입에 의한 효과     | (1,768,110)   |
|                 | 퇴직금지급액             | (27,272,570)  |
|                 | 확정급여제도의 재측정요소      | (97,591,302)  |
|                 | 확정기여제도 가입으로 인한 지급액 | (14,169,351)  |
|                 | 환율변동차이             | (38,209)      |
| 기말 확정급여채무       |                    | 672,626,239   |
| 사외적립자산의공정가치     |                    | (842,739,921) |
| 순확정급여부채(자산)     |                    | (170,113,682) |

2) 사외적립자산 공정가치

당기

(단위 : 천원)

|                    | 사외적립자산       |
|--------------------|--------------|
| 기초 사외적립자산          | 842,739,921  |
| 사외적립자산 납입액         | 217,011,208  |
| 퇴직급여지급액            | (18,245,611) |
| 확정기여제도 가입으로 인한 지급액 | (27,853,301) |
| 이자수익               | 48,840,140   |
| 확정급여제도의 재측정요소      | (5,931,296)  |
| 계열사 전출입에 의한 효과 등   | 3,167,249    |

|           |               |
|-----------|---------------|
| 환율변동차이    | (38,490)      |
| 기말 사외적립자산 | 1,059,689,820 |

전기 (단위 : 천원)

|                    | 사외적립자산       |
|--------------------|--------------|
| 기초 사외적립자산          | 710,285,844  |
| 사외적립자산 납입액         | 149,906,118  |
| 퇴직급여지급액            | (17,704,508) |
| 확정급여제도 가입으로 인한 지급액 | (14,169,351) |
| 이자수익               | 24,119,971   |
| 확정급여제도의 재측정요소      | (9,945,434)  |
| 계열사 전출입에 의한 효과 등   | 318,598      |
| 환율변동차이             | (71,317)     |
| 기말 사외적립자산          | 842,739,921  |

3) 당사의 종업원과 관련된 기타 부채는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|             | 공시금액       |
|-------------|------------|
| 유급휴가에 대한 부채 | 84,409,269 |
| 장기성과급충당부채   | 37,109,331 |
| 기타장기종업원급여부채 | 66,467,677 |

전기 (단위 : 천원)

|             | 공시금액       |
|-------------|------------|
| 유급휴가에 대한 부채 | 82,106,251 |
| 장기성과급충당부채   | 40,595,202 |
| 기타장기종업원급여부채 | 49,667,829 |

(2) 당기와 전기 중 당기손익으로 인식된 퇴직급여 비용은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                | 공시금액         |
|----------------|--------------|
| 당기근무원가, 확정급여제도 | 63,508,936   |
| 이자비용, 확정급여제도   | 37,796,106   |
| 이자수익, 확정급여제도   | (48,840,140) |
| 퇴직급여비용, 확정급여제도 | 10,485,854   |

전기 (단위 : 천원)

|                | 공시금액       |
|----------------|------------|
| 당기근무원가, 확정급여제도 | 69,897,860 |
| 이자비용, 확정급여제도   | 23,923,815 |

|                |              |
|----------------|--------------|
| 이자수익, 확정급여제도   | (24,119,971) |
| 퇴직급여비용, 확정기여제도 | 9,109,929    |

(3) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 예금, 국공채 및 회사채 등으로 구성되며 공정가치는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|         | 공시금액          |
|---------|---------------|
| 퇴직연금예치금 | 1,059,442,891 |
| 국민연금전환금 | 246,929       |

전기 (단위 : 천원)

|         | 공시금액        |
|---------|-------------|
| 퇴직연금예치금 | 842,479,510 |
| 국민연금전환금 | 260,411     |

(4) 당사는 보고기간말 현재 확정급여채무의 통화 및 예상지급시기와 일관성이 있는 우량회사채의 시장수익율을 참조하여 할인율을 결정하였으며, 당기말 및 전기말 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

당기

|                      | 하위범위   | 상위범위   |
|----------------------|--------|--------|
| 미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정 | 0.0387 | 0.0572 |
| 할인율에 대한 보험수리적 가정     | 0.0608 | 0.0612 |
| 확정급여채무의 가중평균 듀레이션    | 9.30년  | 9.42년  |

전기

|                      | 하위범위   | 상위범위   |
|----------------------|--------|--------|
| 미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정 | 0.0325 | 0.0398 |
| 할인율에 대한 보험수리적 가정     | 0.0611 | 0.0634 |
| 확정급여채무의 가중평균 듀레이션    | 7.10년  | 11.21년 |

미래 사망률과 관련된 가정은 보험개발원의 연금생존사망률을 사용하였습니다.

#### (5) 민감도 분석

당기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|  | 미래임금상승률에 대한 보험수 | 할인율에 대한 보험수리적 가정 |
|--|-----------------|------------------|
|  |                 |                  |

|                                                   | 리적 가정        |              |
|---------------------------------------------------|--------------|--------------|
| 보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율                   | 0.010        | 0.010        |
| 보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여채무의 증가(감소) | 79,763,574   | (66,687,720) |
| 보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율                   | 0.010        | 0.010        |
| 보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소) | (70,103,801) | 76,892,662   |

## 20. 우발부채와 약정사항 (연결)

(1) 당기말 현재 당사의 차입관련 약정사항은 다음과 같습니다.

|       |     | 의무의 성격에 대한<br>기술, 우발부채     | 차입금, 발행통화                                                   | 개별한도          | 포괄한도     | 거래은행           |
|-------|-----|----------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------|----------|----------------|
| 차입금명칭 | 약정1 | 당좌차월                       | KRW                                                         | 55억           | -        | 우리은행 외 1개 은행   |
|       | 약정2 | 일반자금대출                     | KRW                                                         | 3,390억        | -        | 하나은행 외 1개 은행   |
|       | 약정3 | 일반자금대출                     | USD                                                         | 695,729천      | -        | 신한은행 외 8개 은행   |
|       | 약정4 | 일반자금대출                     | CNY                                                         | 3,350,000천    | -        | 중국은행 외 3개 은행   |
|       | 약정5 | 일반자금대출                     | EUR                                                         | 830,000천      | -        | CITI은행 외 3개 은행 |
|       | 약정6 | 수입L/C발행한도<br>(A/S. Usance) | USD                                                         | 15,000천       | 250,000천 | 신한은행 외 3개 은행   |
|       | 약정7 | 외화지급보증                     | USD                                                         | 1,187,000천    | 250,000천 | BNP 외 7개 은행    |
|       | 약정8 | 매입외환(D/A, D/P,<br>O/A)     | USD                                                         | 1,236,846천    | 450,000천 | 우리은행 외 9개 은행   |
|       | 약정9 | 수입결제자금 대출                  | USD                                                         | -             | 350,000천 | DBS 외 3개 은행    |
| 차입금명칭 |     |                            | 3,445억원,<br>3,134,575천USD,<br>3,350,000천CNY,<br>830,000천EUR | 1,300,000천USD |          |                |

(\*) 외화지급보증 한도 중 USD 250,000천은 외화포괄 한도로 약정되어 매입외환 한도와 중복 포함되어 있습니다.

(2) 당사는 환율 변동에 따른 위험을 회피할 목적으로 통화선도계약을 체결하였습니다. 계약과 관련하여 발생된 손익은 한국채택국제회계기준에 따라 공정가액 위험회피회계를 적용하고 있으며, 평가 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 계약 내용은 만기일에 약정한 외화금액을 거래상대방(금융기관)에 인도하고, 계약시점의 약정환율로 환산한 금액을 거래상대방으로부터 인도받는 거래형태입니다.

당기말 현재 당사는 통화선도 계약을 거래 완료하였으며, 이와 관련한 당기손익 반영금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

|                | 공시금액   |
|----------------|--------|
| 파생상품평가이익(금융수익) | 968    |
| 파생상품평가손실(금융원가) | 5,001  |
| 파생상품거래이익(금융수익) | 18,148 |
| 파생상품거래손실(금융원가) | 83     |

(3) 당사는 당기 중 원자재 구매금액의 변동성 위험을 회피하기 위해 상품스왑계약을 체결하였습니다. 당기말 현재 당사가 체결하고 있는 상품 스왑계약의 내역은 다음과 같습니다.

|              | 파생상품 유형    |
|--------------|------------|
|              | 스왑계약       |
|              | 스왑계약1      |
| 구분           | 구리(Cu)     |
| 계약만기         | 2024-12-31 |
| 잔여계약수량       | 1,700 ton  |
| 계약가격(USD/톤당) | 5,296USD   |

당기말 현재 스왑계약과 관련하여 재무제표에 인식된 금액은 다음과 같습니다. 파생상품의 공정가치 변동분 중 위험회피에 효과적인 것으로 판단되는 누적파생상품평가이익을 기타포괄손익으로 인식하였습니다.

(단위 : 백만원)

|            | 공시금액  |
|------------|-------|
| 파생상품자산     | 7,031 |
| 누적파생상품평가이익 | 5,175 |

### 약정사항

(단위 : 백만원)

| 우발부채                |                                                        | 우발부채의 발생이나 유의적인 약정의 체결                                |                                                      |                                                          |                                                |                                                          |                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 의무의 성격에 대한 기술, 우발부채 | 보증 관련 우발부채                                             | 법적소송우발부채                                              |                                                      | 합작투자계약                                                   |                                                |                                                          | 매입약정                                     |
|                     |                                                        | 법적소송우발부채_1                                            | 법적소송우발부채_2                                           | 합작투자계약_1                                                 | 합작투자계약_2                                       | 합작투자계약_3                                                 |                                          |
|                     | 당사는 법원 공탁 및 각종 인허가 및 계약 이행보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)으로부터 보증보 | 당사는 브라운관 등의 담합행위에 대해 유럽 등에서 제기된 민사상 손해배상청구 소송의 피고입니다. | 브라운관 등의 담합행위에 대해 유럽 등에서 제기된 민사상 손해배상청구 소송 이외에 당사가 국내 | 당사는 당기말 현재, (주)에코프로이엠의 지분 40%를 취득하여 보유하고 있습니다. (현재까지 총 출 | 당사는 (주)필옵틱스와 체결한 합작투자 계약에 따라, 계약일 부터 5년이 경과한 날 | 당사는 FCA US LLC와 체결한 합작 투자계약에 따라, 계약기간 만료를 서로 합의할 수 있으며 계 | 당기말 현재 발생하지 않은 유·무형자산의 취득을 위한 약정액이 있습니다. |

|              |               |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                         |           |
|--------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              | 형을 제공받고 있습니다. | 동 소송 관련하여 추정손실을 인식하였으나 당사가 최종적으로 부담해야 할 실제 손실액은 당사가 추정할 금액과 다를 수 있으며, 그 차이금액은 중요할 수 있습니다. 한편, 당사는 동 사항에 대한 세부 내용을 표시할 경우 조사결과 및 계류 중인 소송에 영향을 미칠 수 있어 세부내역을 공시하지 않습니다. | 외에서 피고로 계류 중인 소송 사건은 64건이 있으며, 동 사항에 대한 세부 내용을 표시할 경우 소송 결과에 영향을 미칠 수 있다고 판단하여 세부내역을 공시하지 않습니다. 당기말 현재 동 소송으로 인한 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하므로 연결재무제표에 미칠 영향은 합리적으로 예측할 수 없습니다. | 자액 128,000백만원) 또는 (주)필에너지 또는 (주)필옵틱스에 매도할 수 있는 주식매수청구권을 보유하고 있습니다. 또한 일방의 귀책으로 계약이 해지될 경우 당사는 소송, (주)에코프로비엠은 콜옵션을 각각 보유하고 있습니다. | 당사가 소유한 (주)필에너지 주식 전부 또는 일부에 대해 (주)필에너지 또는 (주)필옵틱스에 매도할 수 있는 주식매수청구권을 보유하고 있습니다. 또한 일방의 귀책으로 계약이 해지될 경우 당사는 소유한 (주)필에너지 주식 전부에 대해 당사는 콜옵션, (주)필옵틱스는 콜옵션을 각각 보유하고 있습니다. | 약 기간 만료 시 FCA US LLC.가 소유한 StarPlus Energy LLC.의 지분에 대해 당사는 콜옵션을 행사할 권한을 갖고 있습니다. 또한 일방의 귀책이나, 교착으로 인해 계약이 해지될 경우 FCA US LLC.가 소유한 StarPlus Energy LLC. 지분에 대해 당사는 콜옵션, FCA US LLC.는 풋옵션을 각각 보유하고 있습니다. |           |
| 유발부채의 추정재무영향 | 7,909         |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                         | 2,035,998 |

## 21. 자본금 및 자본잉여금 (연결)

### (1) 자본금

당기말과 전기말 현재 지배기업의 보통주와 우선주의 발행주식수 및 유통주식수는 다음과 같습니다

\* 주식수는 "주"단위로 작성되었습니다.

당기

|             | 보통주         | 우선주       | 주식 합계       |
|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 총 발행주식수     | 68,764,530  | 1,617,896 | 70,382,426  |
| 자기주식        | (3,331,391) | (178,400) | (3,509,791) |
| 유통주식수의 기말수량 | 65,433,139  | 1,439,496 | 66,872,635  |

전기

|             | 보통주         | 우선주       | 주식 합계       |
|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 총 발행주식수     | 68,764,530  | 1,617,896 | 70,382,426  |
| 자기주식        | (3,331,391) | (178,400) | (3,509,791) |
| 유통주식수의 기말수량 | 65,433,139  | 1,439,496 | 66,872,635  |

(2) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|          | 공시금액          |
|----------|---------------|
| 주식발행초과금  | 4,838,555,882 |
| 기타자본잉여금  | 163,418,811   |
| 자본잉여금 합계 | 5,001,974,693 |

전기

(단위 : 천원)

|          | 공시금액          |
|----------|---------------|
| 주식발행초과금  | 4,838,555,882 |
| 기타자본잉여금  | 163,418,811   |
| 자본잉여금 합계 | 5,001,974,693 |

(3) 지배기업이 산정한 당기 및 전기의 주당 배당금 및 배당금의 산정내역은 다음과 같습니다. 당기의 배당금 산정액은 지배기업의 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다.

당기

(단위 : 원)

|                | 공시금액           |
|----------------|----------------|
| 보통주에 지급될 배당금   | 65,433,139,000 |
| 보통주에 지급될 주당배당금 | 1,000          |
| 우선주에 지급될 배당금   | 1,511,470,800  |
| 우선주에 지급될 주당배당금 | 1,050          |
| 합계             | 66,944,609,800 |

전기

(단위 : 원)

|                | 공시금액           |
|----------------|----------------|
| 보통주에 지급될 배당금   | 67,396,133,170 |
| 보통주에 지급될 주당배당금 | 1,030          |
| 우선주에 지급될 배당금   | 1,554,655,680  |
| 우선주에 지급될 주당배당금 | 1,080          |
| 합계             | 68,950,788,850 |

## 22. 기타자본항목 (연결)

당기말과 전기말 현재 기타자본항목은 지배기업이 보유하고 있는 자기주식입니다. 지배기업의 자기주식 보유내역은 다음과 같습니다.

\* 주식수는 "주"단위로 작성되었습니다.

당기

(단위 : 천원)

|       | 보통주         | 우선주       | 주식 합계       |
|-------|-------------|-----------|-------------|
| 자기주식수 | 3,331,391   | 178,400   | 3,509,791   |
| 장부금액  | 336,813,481 | 8,318,103 | 345,131,584 |

전기

(단위 : 천원)

|       | 보통주         | 우선주       | 주식 합계       |
|-------|-------------|-----------|-------------|
| 자기주식수 | 3,331,391   | 178,400   | 3,509,791   |
| 장부금액  | 336,813,481 | 8,318,103 | 345,131,584 |

## 23. 기타포괄손익누계액 (연결)



당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                        | 공시금액          |
|------------------------|---------------|
| 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익 | 388,021,284   |
| 파생상품평가손익               | 5,175,033     |
| 지분법기타포괄손익변동            | 480,899,254   |
| 해외사업환산손익               | 288,057,322   |
| 합계                     | 1,162,152,893 |

전기 (단위 : 천원)

|                        | 공시금액          |
|------------------------|---------------|
| 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익 | 310,011,247   |
| 파생상품평가손익               | 22,185,366    |
| 지분법기타포괄손익변동            | 493,181,443   |
| 해외사업환산손익               | 178,438,837   |
| 합계                     | 1,003,816,893 |

#### 24. 이익잉여금 (연결)

당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|          | 공시금액           |
|----------|----------------|
| 법정적립금    | 183,235,277    |
| 임의적립금    | 7,056,478,000  |
| 미처분이익잉여금 | 5,095,951,969  |
| 이익잉여금 합계 | 12,335,665,246 |

전기 (단위 : 천원)

|          | 공시금액           |
|----------|----------------|
| 법정적립금    | 179,533,582    |
| 임의적립금    | 6,198,238,000  |
| 미처분이익잉여금 | 4,090,579,799  |
| 이익잉여금 합계 | 10,468,351,381 |

#### 25. 판매비와관리비 (연결)

당기 및 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|         |    | 공시금액          |
|---------|----|---------------|
| 판매비와관리비 |    | 2,348,547,443 |
| 판매비와관리비 | 급여 | 365,309,084   |

|  |           |               |
|--|-----------|---------------|
|  | 퇴직급여      | 19,697,052    |
|  | 복리후생비     | 115,916,191   |
|  | 감가상각비     | 50,704,806    |
|  | 무형자산상각비   | 21,557,489    |
|  | 연구개발비     | 1,136,360,995 |
|  | 운반비       | 154,711,258   |
|  | 지급수수료     | 151,373,265   |
|  | 대손상각비(환입) | (38,377)      |
|  | 기타        | 332,955,680   |

전기

(단위 : 천원)

|         |           | 공시금액          |
|---------|-----------|---------------|
| 판매비와관리비 |           | 2,412,733,669 |
| 판매비와관리비 | 급여        | 334,032,459   |
|         | 퇴직급여      | 20,554,496    |
|         | 복리후생비     | 102,180,332   |
|         | 감가상각비     | 53,482,853    |
|         | 무형자산상각비   | 19,172,737    |
|         | 연구개발비     | 1,076,352,606 |
|         | 운반비       | 232,757,802   |
|         | 지급수수료     | 142,470,917   |
|         | 대손상각비(환입) | (90,503)      |
|         | 기타        | 431,819,970   |

## 26. 비용의 성격별 공시 (연결)

당기와 전기의 주요 비용의 성격별 공시내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|          | 공시금액            |
|----------|-----------------|
| 재고자산의 변동 | (6,693,390,419) |
| 원재료의 사용액 | 20,485,934,589  |
| 급여       | 1,895,882,121   |
| 퇴직급여     | 84,770,309      |
| 복리후생비    | 568,102,996     |
| 감가상각비    | 1,659,657,716   |
| 무형자산상각비  | 68,314,060      |
| 기타       | 3,005,660,162   |
| 합계       | 21,074,931,534  |

전기

(단위 : 천원)

|  | 공시금액 |
|--|------|
|--|------|

|          |                 |
|----------|-----------------|
| 재고자산의 변동 | (5,470,459,008) |
| 원재료의 사용액 | 17,044,354,697  |
| 급여       | 1,669,172,316   |
| 퇴직급여     | 96,900,343      |
| 복리후생비    | 499,220,111     |
| 감가상각비    | 1,408,100,379   |
| 무형자산상각비  | 55,232,876      |
| 기타       | 3,013,534,789   |
| 합계       | 18,316,056,503  |

### 27. 기타수익 및 기타비용 (연결)

당기 및 전기의 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|      |          | 공시금액       |
|------|----------|------------|
| 기타이익 |          | 76,645,597 |
| 기타이익 | 배당금수익    | 17,095,214 |
|      | 임대료수익    | 120,483    |
|      | 유형자산처분이익 | 2,981,837  |
|      | 무형자산처분이익 | 14,100     |
|      | 투자자산처분이익 | 14,720,499 |
|      | 리스해지이익   | 28,103     |
|      | 잡이익      | 41,685,361 |
| 기타손실 |          | 50,310,956 |
| 기타손실 | 기부금      | 9,023,577  |
|      | 유형자산처분손실 | 20,268,989 |
|      | 유형자산손상차손 | 1,713,442  |
|      | 무형자산처분손실 | 13,771     |
|      | 무형자산손상차손 | 2,045,303  |
|      | 리스해지손실   | 19,191     |
|      | 잡손실      | 17,226,683 |

전기

(단위 : 천원)

|      |          | 공시금액       |
|------|----------|------------|
| 기타이익 |          | 62,998,019 |
| 기타이익 | 배당금수익    | 12,250,892 |
|      | 임대료수익    | 332,498    |
|      | 유형자산처분이익 | 4,287,067  |
|      | 무형자산처분이익 | 0          |
|      | 투자자산처분이익 | 6,454,062  |
|      |          |            |

|      |          |             |
|------|----------|-------------|
|      | 리스해지이익   | 70,676      |
|      | 잡이익      | 39,602,824  |
| 기타손실 |          | 206,316,946 |
| 기타손실 | 기부금      | 7,719,130   |
|      | 유형자산처분손실 | 113,273,606 |
|      | 유형자산손상차손 | 31,085,526  |
|      | 무형자산처분손실 | 318,439     |
|      | 무형자산손상차손 | 3,128       |
|      | 리스해지손실   | 4,663       |
|      | 잡손실      | 53,912,454  |

### 28. 금융수익 및 금융비용 (연결)

당기 및 전기의 금융수익과 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|      |                      |                   | 공시금액          |
|------|----------------------|-------------------|---------------|
| 금융수익 |                      |                   | 1,055,087,475 |
| 금융수익 | 이자수익                 |                   | 82,954,221    |
|      | 이자수익                 | 예적금 이자수익          | 80,693,229    |
|      |                      | 기타 금융자산으로부터의 이자수익 | 2,260,992     |
|      | 외환차익                 |                   | 842,064,411   |
|      | 외화환산이익(금융수익)         |                   | 97,612,450    |
|      | 파생상품평가이익(금융수익)       |                   | 967,840       |
|      | 파생상품거래이익(금융수익)       |                   | 18,148,101    |
|      | 당기손익인식금융자산평가이익(금융수익) |                   | 13,333,981    |
|      | 당기손익인식금융자산처분이익(금융수익) |                   | 6,471         |
| 금융비용 |                      |                   | 1,245,885,498 |
| 금융비용 | 이자비용                 |                   | 273,624,155   |
|      | 이자비용                 | 차입금 이자비용          | 239,752,976   |
|      |                      | 사채 이자비용           | 3,775,950     |
|      |                      | 기타 금융부채 이자비용      | 30,095,229    |
|      | 외환차손(금융원가)           |                   | 798,101,104   |
|      | 외화환산손실(금융원가)         |                   | 125,098,077   |
|      | 파생상품평가손실(금융원가)       |                   | 5,000,529     |
|      | 파생상품거래손실(금융원가)       |                   | 82,604        |
|      | 기타채권처분손실             |                   | 38,990,126    |
|      | 당기손익인식금융자산평가손실(금융원가) |                   | 1,769,425     |
|      | 당기손익인식금융자산처분손실(금융원가) |                   | 378           |
|      | 지급보증료                |                   | 3,219,100     |

|       |             |
|-------|-------------|
| 순금융손익 | 190,798,023 |
|-------|-------------|

전기

(단위 : 천원)

|       |                      | 공시금액              |            |
|-------|----------------------|-------------------|------------|
| 금융수익  |                      | 1,390,645,973     |            |
| 금융수익  | 이자수익                 | 43,378,706        |            |
|       | 이자수익                 | 예적금 이자수익          | 35,612,744 |
|       |                      | 기타 금융자산으로부터의 이자수익 | 7,765,962  |
|       | 외환차익                 | 973,041,270       |            |
|       | 외화환산이익(금융수익)         | 264,036,354       |            |
|       | 파생상품평가이익(금융수익)       | 19,271,872        |            |
|       | 파생상품거래이익(금융수익)       | 10,832,244        |            |
|       | 당기손익인식금융자산평가이익(금융수익) | 79,997,719        |            |
|       | 당기손익인식금융자산처분이익(금융수익) | 87,808            |            |
| 금융비용  |                      | 1,442,761,341     |            |
| 금융비용  | 이자비용                 | 90,058,982        |            |
|       | 이자비용                 | 차입금 이자비용          | 75,119,338 |
|       |                      | 사채 이자비용           | 5,434,340  |
|       |                      | 기타 금융부채 이자비용      | 9,505,304  |
|       | 외환차손(금융원가)           | 978,729,104       |            |
|       | 외화환산손실(금융원가)         | 300,760,298       |            |
|       | 파생상품평가손실(금융원가)       | 0                 |            |
|       | 파생상품거래손실(금융원가)       | 4,066,889         |            |
|       | 기타채권처분손실             | 11,662,825        |            |
|       | 당기손익인식금융자산평가손실(금융원가) | 54,619,083        |            |
|       | 당기손익인식금융자산처분손실(금융원가) | 2,806,135         |            |
| 지급보증료 | 58,025               |                   |            |
| 순금융손익 |                      | 52,115,368        |            |

## 29. 법인세비용 (연결)

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                           | 공시금액          |
|---------------------------|---------------|
| 법인세부담액 등                  | 265,729,020   |
| 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용 | 301,266,537   |
| 이월세액공제로 인한 이연법인세 변동액      | (147,033,889) |
| 세율변동으로 인한 이연법인세 변동액       | 0             |
| 기타(환율차이)                  | 135,787       |

|        |             |
|--------|-------------|
| 총법인세비용 | 420,097,455 |
|--------|-------------|

전기 (단위 : 천원)

|                           | 공시금액         |
|---------------------------|--------------|
| 법인세부담액 등                  | 362,740,808  |
| 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용 | 160,863,625  |
| 이월세액공제로 인한 이연법인세 변동액      | (42,313,717) |
| 세율변동으로 인한 이연법인세 변동액       | 131,109,165  |
| 기타(환율차이)                  | 514,060      |
| 총법인세비용                    | 612,913,941  |

(2) 당기말과 전기말 현재 자본으로 인식한 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

① 자본에 직접 인식되는 항목과 관련된 이연법인세자산(부채)는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                         | 공시금액       |
|-------------------------|------------|
| 세전 자본잉여금                | 44,411,694 |
| 자본에 직접 인식되는 항목과 관련된 법인세 | 5,421,821  |
| 세후 자본잉여금                | 49,833,515 |

전기 (단위 : 천원)

|                         | 공시금액       |
|-------------------------|------------|
| 세전 자본잉여금                | 44,411,694 |
| 자본에 직접 인식되는 항목과 관련된 법인세 | 5,421,821  |
| 세후 자본잉여금                | 49,833,515 |

② 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세자산(부채)는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                                             | 공시금액          |
|---------------------------------------------|---------------|
| 세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익                     | (137,622,413) |
| 기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세         | 35,305,647    |
| 세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익                     | (102,316,766) |
| 세전기타포괄손익, 해외사업환산손익 및 지분법 자본변동               | 944,589,436   |
| 기타포괄손익에 포함되는, 해외사업환산손익 및 지분법 자본변동에 관련되는 법인세 | (175,632,860) |
| 세후기타포괄손익, 해외사업환산손익 및 지분법 자본변동               | 768,956,576   |
| 세전기타포괄손익, 파생상품평가손익                          | 7,031,294     |

|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| 기타포괄손익에 포함되는, 파생상품평가손익에<br>관련되는 법인세           | (1,856,262)   |
| 세후기타포괄손익, 파생상품 평가손익                           | 5,175,032     |
| 세전기타포괄손익, 기타포괄손익-공정가치평가<br>누계액                | 527,204,006   |
| 기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가<br>치 평가누계액에 관련되는 법인세 | (139,182,722) |
| 세후기타포괄손익, 기타포괄손익-공정가치 평가<br>누계액               | 388,021,284   |

전기

(단위 : 천원)

|                                               | 공시금액          |
|-----------------------------------------------|---------------|
| 세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익                       | (38,522,955)  |
| 기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측<br>정에 관련되는 법인세       | 9,148,662     |
| 세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익                       | (29,374,293)  |
| 세전기타포괄손익, 해외사업환산손익 및 지분법<br>자본변동              | 851,658,708   |
| 기타포괄손익에 포함되는, 해외사업환산손익 및<br>지분법자본변동에 관련되는 법인세 | (180,038,428) |
| 세후기타포괄손익, 해외사업환산손익 및 지분법<br>자본변동              | 671,620,280   |
| 세전기타포괄손익, 파생상품평가손익                            | 30,143,160    |
| 기타포괄손익에 포함되는, 파생상품평가손익에<br>관련되는 법인세           | (7,957,794)   |
| 세후기타포괄손익, 파생상품 평가손익                           | 22,185,366    |
| 세전기타포괄손익, 기타포괄손익-공정가치평가<br>누계액                | 421,210,933   |
| 기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가<br>치 평가누계액에 관련되는 법인세 | (111,199,686) |
| 세후기타포괄손익, 기타포괄손익-공정가치 평가<br>누계액               | 310,011,247   |

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|               | 공시금액          |
|---------------|---------------|
| 법인세비용차감전순이익   | 2,486,144,017 |
| 적용세율에 따른 세부담액 | 350,338,334   |
| 국외원천세액 등      | 18,085,881    |
| 영구적 차이        | (58,386,262)  |
| 이월결손금 효과      | 5,835,123     |

|                |               |
|----------------|---------------|
| 세액공제 및 세액감면 효과 | (188,508,350) |
| 세율변동           | 0             |
| 연결조정 및 기타      | 292,732,729   |
| 총법인세비용         | 420,097,455   |
| 평균유효세율         | 0.169         |

전기

(단위 : 천원)

|                | 공시금액          |
|----------------|---------------|
| 법인세비용차감전순이익    | 2,652,275,389 |
| 적용세율에 따른 세부담액  | 431,782,858   |
| 국외원천세액 등       | 18,312,562    |
| 영구적 차이         | 33,681        |
| 이월결손금 효과       | 8,050,869     |
| 세액공제 및 세액감면 효과 | (158,473,285) |
| 세율변동           | 131,109,165   |
| 연결조정 및 기타      | 182,098,091   |
| 총법인세비용         | 612,913,941   |
| 평균유효세율         | 0.231         |

(4) 당기말 현재 일시적차이의 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율을 적용하였습니다.

(5) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                              |               | 기초 이연법인세자산(부채)  | 이연법인세자산(부채)의 증가(감소) | 기말 이연법인세자산(부채)  |
|------------------------------|---------------|-----------------|---------------------|-----------------|
| 일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 | 유형자산 및 무형자산   | 116,016,250     | (2,022,616)         | 113,993,634     |
|                              | 종속기업 및 관계기업투자 | (1,915,001,100) | (292,923,762)       | (2,207,924,862) |
|                              | 재고자산          | 6,342,914       | (2,078,420)         | 4,264,494       |
|                              | 미지급비용         | 141,976,893     | 3,827,695           | 145,804,588     |
|                              | 매도가능 지분증권     | (75,226,801)    | 33,790,769          | (41,436,032)    |
|                              | 기타            | (77,556,009)    | (64,018,260)        | (141,574,269)   |
|                              | 자본에 부가된 이연법인세 | (284,625,425)   | 8,681,049           | (275,944,376)   |
|                              | 세액공제이월액       | 200,586,672     | 147,033,889         | 347,620,561     |
| 종속회사 일시적 차이                  | 162,476,697   | 39,163,180      | 201,639,877         |                 |
| 일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 |               | (1,725,009,909) |                     | (1,853,556,385) |



|                              |                 | 기초 이연법인세자산(부채)  | 이연법인세자산(부채)의 증가(감소) | 기말 이연법인세자산(부채)  |
|------------------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
| 일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 | 유형자산 및 무형자산     | 98,647,981      | 17,368,269          | 116,016,250     |
|                              | 종속기업 및 관계기업투자   | (1,624,952,989) | (290,048,111)       | (1,915,001,100) |
|                              | 재고자산            | 3,951,753       | 2,391,161           | 6,342,914       |
|                              | 미지급비용           | 112,292,074     | 29,684,819          | 141,976,893     |
|                              | 매도가능 지분증권       | (99,121,965)    | 23,895,164          | (75,226,801)    |
|                              | 기타              | 3,273,905       | (80,829,914)        | (77,556,009)    |
|                              | 자본에 부가된 이연법인세   | (302,023,973)   | 17,398,548          | (284,625,425)   |
|                              | 세액공제이월액         | 158,272,955     | 42,313,717          | 200,586,672     |
|                              | 종속회사 일시적차이      | 137,141,397     | 25,335,300          | 162,476,697     |
| 일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 | (1,512,518,862) |                 | (1,725,009,909)     |                 |

(6) 인식하지 않은 일시적차이

|                                                                     | 일시적차이   |
|---------------------------------------------------------------------|---------|
| 이연법인세부채로 인식되지 않은 종속기업, 지점 및 관계기업에 대한 투자자산, 그리고 공동약정 투자지분과 관련된 일시적차이 | 493,118 |
| 인식하지 않은 이연법인세부채                                                     | 130,183 |

(7) 당사는 법인세부채 발생액이 모든 과세연도에 대해 법인세 해석과 과거 경험을 포함하여 많은 요소의 평가에 근거하여 적절하다고 판단하였습니다.

(8) 글로벌최저한세

글로벌 최저한세는 직전 4개연도 중 2개이상 연결재무제표상 매출액이 7.5억 유로 이상인 다국적 기업이 소재한 국가에서 실효세율이 15%에 미치지 못하는 경우, 그 상당액을 특정 요건을 충족하는 지배기업이 속해있는 국가의 과세관청에 납부하는 제도입니다.

연결회사의 지배기업이 소재하고 있는 대한민국은 2023년에 글로벌 최저한세 관련 세법을 제정하였으며, 2024년 1월 1일 이후 개시하는 사업연도분부터 글로벌 최저한세를 적용하여야 합니다.

연결회사는 글로벌 최저한세 법률의 적용대상에 해당될 것으로 판단하고 있으나, 대한민국의 글로벌 최저한세 관련 세법이 2024년 1월 1일부터 시행되기 때문에 당기 중 당기법인세비용에 영향은 없습니다. 또한 연결회사는 기업회계기준서 제1012호의 이연법인세에 대한 일시적인 예외규정을 적용하여, 글로벌 최저한세 법률과 관련된 이연법인세자산과 부채를 인식하지 않고 있으며 이연법인세와 관련된 정보를 공시하지 않습니다.

글로벌 최저한세 법률의 주된 영향을 받는 종속회사 소재 국가의 법률이 제정 전이거나 구체적인 법령의 제정이 진행중이기 때문에, 당기 말 현재시점에 연결회사에 미칠영향을 합리적으로 추정하기 어렵습니다. 연결회사의 각 종속회사는 각 국의 세무 전문가들과 함께 연결재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다.

### 30. 주당이익 (연결)

#### (1)기본주당손익

1) 당기와 전기 중 기본주당손익의 계산내역은 다음과 같습니다.

##### ① 보통주

당기 (단위 : 원)

|                           | 보통주               |
|---------------------------|-------------------|
| 지배기업소유주지분순이익              | 2,009,207,126,300 |
| 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실) | 1,965,886,638,651 |
| 가중평균유통보통주식수               | 65,433,139        |
| 기본 보통주 주당손익               | 30,044            |

전기 (단위 : 원)

|                           | 보통주               |
|---------------------------|-------------------|
| 지배기업소유주지분순이익              | 1,952,148,535,524 |
| 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실) | 1,910,056,287,396 |
| 가중평균유통보통주식수               | 65,433,139        |
| 기본 보통주 주당손익               | 29,191            |

\* 주식수는 "주"단위로 작성되었습니다.

##### ② 우선주

당기 (단위 : 원)

|                        | 우선주               |
|------------------------|-------------------|
| 지배기업소유주지분순이익           | 2,009,207,126,300 |
| 지배기업소유주지분순이익 중 우선주 해당분 | 43,320,487,649    |
| 가중평균유통우선주식수            | 1,439,496         |
| 기본 우선주 주당손익            | 30,094            |

전기 (단위 : 원)

|                        | 우선주               |
|------------------------|-------------------|
| 지배기업소유주지분순이익           | 1,952,148,535,524 |
| 지배기업소유주지분순이익 중 우선주 해당분 | 42,092,248,128    |
| 가중평균유통우선주식수            | 1,439,496         |
| 기본 우선주 주당손익            | 29,241            |

\* 주식수는 "주"단위로 작성되었습니다.

2) 당기와 전기 중 가중평균유통보통주식수의 계산내역은 다음과 같습니다.

① 보통주

당기

|             | 보통주         |
|-------------|-------------|
| 기초 발행보통주식수  | 68,764,530  |
| 자기주식        | (3,331,391) |
| 가중평균유통보통주식수 | 65,433,139  |

전기

|             | 보통주         |
|-------------|-------------|
| 기초 발행보통주식수  | 68,764,530  |
| 자기주식        | (3,331,391) |
| 가중평균유통보통주식수 | 65,433,139  |

\* 주식수는 "주"단위로 작성되었습니다.

② 우선주

당기

|             | 우선주       |
|-------------|-----------|
| 기초 발행우선주식수  | 1,617,896 |
| 자기주식        | (178,400) |
| 가중평균유통우선주식수 | 1,439,496 |

전기

|             | 우선주       |
|-------------|-----------|
| 기초 발행우선주식수  | 1,617,896 |
| 자기주식        | (178,400) |
| 가중평균유통우선주식수 | 1,439,496 |

\* 주식수는 "주"단위로 작성되었습니다.

동 우선주는 우선적 권리가 없지만 다른 종류의 보통주와 배당률(연 1% 추가 배당)이 상이한 보통주로 판단되어 기본주당손익을 산정하였습니다.

**(2) 희석주당손익**

당기말 및 전기말 현재 희석화 증권이 존재하지 않으며, 따라서 희석주당손익은 기본주당손익과 동일합니다.

**31. 리스 (연결)**

당사가 리스이용자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(1) 사용권자산

당기 및 전기의 유형자산 내 사용권자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|    |          |      |                 | 기초 사용권자산     | 기말 사용권자산     |
|----|----------|------|-----------------|--------------|--------------|
| 자산 | 토지       | 장부금액 | 취득원가            | 13,762,617   | 12,620,161   |
|    |          |      | 감가상각누계액 및 상각누계액 | (5,173,345)  | (9,495,739)  |
|    |          | 장부금액 | 8,589,272       | 3,124,422    |              |
|    | 건물 및 구축물 | 장부금액 | 취득원가            | 74,265,664   | 103,089,339  |
|    |          |      | 감가상각누계액 및 상각누계액 | (18,682,278) | (37,132,418) |
|    |          | 장부금액 | 55,583,386      | 65,956,921   |              |
|    | 공구기구비품 등 | 장부금액 | 취득원가            | 11,209,676   | 14,421,196   |
|    |          |      | 감가상각누계액 및 상각누계액 | (6,194,308)  | (6,627,124)  |
|    |          | 장부금액 | 5,015,368       | 7,794,072    |              |
|    | 자산       |      |                 |              | 69,188,026   |

당기

(단위 : 천원)

|              | 토지          | 건물 및 구축물     | 공구기구비품 등    | 자산 합계        |
|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| 기초 사용권자산     | 8,589,272   | 55,583,386   | 5,015,368   | 69,188,026   |
| 일반취득 및 자본적지출 | 1,721,610   | 31,978,245   | 7,028,742   | 40,728,597   |
| 감가상각         | (7,158,638) | (18,683,916) | (3,623,383) | (29,465,937) |
| 처분/폐기        | 0           | (965,432)    | (263,768)   | (1,229,200)  |
| 환율효과         | (27,822)    | (1,955,362)  | (362,887)   | (2,346,071)  |
| 기말 사용권자산     | 3,124,422   | 65,956,921   | 7,794,072   | 76,875,415   |

전기

(단위 : 천원)

|              | 토지          | 건물 및 구축물     | 공구기구비품 등    | 자산 합계        |
|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| 기초 사용권자산     | 1,823,232   | 29,009,016   | 4,402,972   | 35,235,220   |
| 일반취득 및 자본적지출 | 13,812,617  | 46,109,642   | 4,263,215   | 64,185,474   |
| 감가상각         | (6,576,822) | (15,878,927) | (2,920,002) | (25,375,751) |
| 처분/폐기        | 0           | (967,792)    | (320,700)   | (1,288,492)  |
| 환율효과         | (469,755)   | (2,688,553)  | (410,117)   | (3,568,425)  |
| 기말 사용권자산     | 8,589,272   | 55,583,386   | 5,015,368   | 69,188,026   |

(2) 당기 및 전기 중 당사가 리스와 관련하여 인식한 비용은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                                | 공시금액       |
|--------------------------------|------------|
| 리스부채에 대한 이자비용                  | 3,523,805  |
| 인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용    | 10,966,862 |
| 인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용 | 1,674,595  |

전기 (단위 : 천원)

|                                | 공시금액      |
|--------------------------------|-----------|
| 리스부채에 대한 이자비용                  | 1,394,299 |
| 인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용    | 7,002,867 |
| 인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용 | 2,011,757 |

(3) 당기 및 전기 중 당사가 인식하고 있는 리스부채와 관련한 만기는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|              | 1년 이내      | 1년 초과 5년 이내 | 5년 초과      | 합계 구간 합계   |
|--------------|------------|-------------|------------|------------|
| 할인되지 않은 리스부채 | 26,631,906 | 48,260,719  | 19,512,069 | 94,404,694 |
| 리스부채 합계      |            |             |            | 81,052,699 |
| 유동 리스부채      |            |             |            | 26,046,759 |
| 비유동 리스부채     |            |             |            | 55,005,940 |

전기 (단위 : 천원)

|              | 1년 이내      | 1년 초과 5년 이내 | 5년 초과      | 합계 구간 합계   |
|--------------|------------|-------------|------------|------------|
| 할인되지 않은 리스부채 | 28,234,309 | 35,676,658  | 17,084,727 | 80,995,694 |
| 리스부채 합계      |            |             |            | 72,105,093 |
| 유동 리스부채      |            |             |            | 27,752,325 |
| 비유동 리스부채     |            |             |            | 44,352,768 |

(4) 당기 및 전기 중 당사가 리스와 관련하여 지출한 총 현금유출액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|            | 공시금액       |
|------------|------------|
| 리스의 총 현금유출 | 52,224,103 |

전기 (단위 : 천원)

|            | 공시금액       |
|------------|------------|
| 리스의 총 현금유출 | 39,578,585 |

(5) 연장선택권

일부 리스는 당사가 계약의 해지불능기간 종료 전에 리스기간을 연장할 수 있는 선택권을 포함합니다. 당사는 운영의 효율성을 위하여 가능하면 새로운 리스계약에 연장선택권을 포함하려고 노력합니다. 당사는 리스개시일에 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한지 평가하여 리스기간을 추정합니다.

(6) 당사가 리스제공자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

당사는 투자부동산을 리스로 제공하고 있습니다. 이러한 리스의 경우에 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전되지 않기 때문에 당사는 관련 리스를 운용리스로 분류하고 있습니다. 다음은 운용리스료에 대한 만기분석 표이며, 보고기간 말 이후에 받게 될 리스료를 할인되지 않은 금액으로 표시하였습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                     | 1년 이내     | 1년 초과 5년 이내 |
|---------------------|-----------|-------------|
| 받게 될 할인되지 않은 운용 리스료 | 4,480,461 | 8,955,630   |

전기 (단위 : 천원)

|                     | 1년 이내     | 1년 초과 5년 이내 |
|---------------------|-----------|-------------|
| 받게 될 할인되지 않은 운용 리스료 | 4,509,895 | 9,099,826   |

### 32. 특수관계자 (연결)

(1) 당기말 현재 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

|          | 특수관계자                                                                                                                                     |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 관계기업     | 삼성디스플레이(주) 및 그 종속기업,<br>(주)삼성글로벌리서치,<br>에스디플렉스(주),<br>(주)에코프로이엠,<br>(주)필에너지,<br>Intellectual Keystone Technology LLC ("IKT"),<br>이차전지성장펀드 |
| 기타 특수관계자 | (주)에코프로비엠                                                                                                                                 |
| 대규모 기업집단 | 삼성전자(주),<br>삼성물산(주) 등 삼성 대규모 기업집단                                                                                                         |

(2) 당기와 전기의 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|          |            | 매출                  | 유형자산처분      | 기타수익   | 채고자산매입     | 유형자산매입        | 기타비용        |            |
|----------|------------|---------------------|-------------|--------|------------|---------------|-------------|------------|
| 전체 특수관계자 | 관계기업       | 삼성디스플레이(주) 및 그 종속기업 | 384,860,592 | 81,418 | 30,880,023 | 2,370,470     | 4,259,653   | 1,807,036  |
|          |            | (주)삼성글로벌리서치         | 0           | 0      | 0          | 0             | 0           | 13,648,023 |
|          |            | 에스디플렉스(주)           | 140,664     | 0      | 1,216,478  | 7,949,929     | 0           | 44,106     |
|          |            | (주)에코프로이엠           | 0           | 0      | 586,823    | 3,723,367,644 | 0           | 20,576,724 |
|          |            | (주)필에너지             | 0           | 0      | 0          | 0             | 251,233,594 | 2,845,755  |
|          | 그 밖의 특수관계자 | 기타특수관계자 (주)에코프로비엠   | 0           | 0      | 21,019,789 | 452,711,903   | 0           | 1,107,889  |

|          |  |          |                     |               |        |             |               |             |             |
|----------|--|----------|---------------------|---------------|--------|-------------|---------------|-------------|-------------|
|          |  | 대규모 기업집단 | 삼성전자(주) 및 그<br>종속기업 | 1,334,410,603 | 0      | 3,641,266   | 1,683,821     | 18,542,020  | 74,821,263  |
|          |  |          | 기타                  | 167,325       | 0      | 47,863,736  | 7,206,317     | 107,324,882 | 227,177,140 |
| 전체 특수관계자 |  |          |                     | 1,719,579,184 | 81,418 | 105,208,115 | 4,195,290,084 | 381,360,149 | 342,027,936 |

전기

(단위 : 천원)

|          |            |                     |                     | 매출            | 유형자산처분    | 기타수익          | 재고자산매입        | 유형자산매입      | 기타비용          |             |
|----------|------------|---------------------|---------------------|---------------|-----------|---------------|---------------|-------------|---------------|-------------|
| 전체 특수관계자 | 관계기업       | 삼성디스플레이(주) 및 그 종속기업 |                     | 401,449,369   | 0         | 31,481,079    | 2,369,753     | 0           | 1,482,080     |             |
|          |            | (주)삼성글로벌리서치         |                     | 0             | 0         | 0             | 0             | 0           | 9,634,783     |             |
|          |            | 에스디플렉스(주)           |                     | 147,312       | 0         | 1,263,968     | 15,172,507    | 0           | 56,624        |             |
|          |            | (주)에코프로이엠           |                     | 0             | 0         | 0             | 2,161,138,608 | 0           | 701,795       |             |
|          |            | (주)필에너지             |                     | 0             | 0         | 0             | 0             | 139,898,976 | 2,065,220     |             |
|          | 그 밖의 특수관계자 | 기타특수관계자             | (주)에코프로비엠           | 0             | 0         | 311,501       | 1,019,537,801 | 0           | 73,928        |             |
|          |            | 대규모 기업집단            | 삼성전자(주) 및 그<br>종속기업 | 1,368,792,891 | 0         | 2,287,681     | 2,226,515     | 8,143,019   | 59,803,135    |             |
|          |            |                     | 기타                  |               | 1,362,763 | 0             | 6,963,273     | 5,330,407   | 48,766,577    | 225,250,981 |
|          |            |                     | 전체 특수관계자            |               |           | 1,771,752,335 | 0             | 42,307,502  | 3,205,775,591 | 196,808,572 |

(3) 당기와 전기의 특수관계자와의 주요 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|          |            |                     |                     | 특수관계자거래의 채권·채무 잔액 |            |              |             |             |
|----------|------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------|--------------|-------------|-------------|
|          |            |                     |                     | 수취채권, 특수관계자거래     |            | 채무액, 특수관계자거래 |             |             |
|          |            |                     |                     | 매출채권              | 미수금 등      | 매입채무         | 미지급금 등      |             |
| 전체 특수관계자 | 관계기업       | 삼성디스플레이(주) 및 그 종속기업 |                     | 53,910,666        | 23,250     | 505,331      | 28,676      |             |
|          |            | (주)삼성글로벌리서치         |                     | 0                 | 0          | 0            | 6,414,944   |             |
|          |            | 에스디플렉스(주)           |                     | 12,894            | 94,799     | 515,957      | 7,950       |             |
|          |            | (주)에코프로이엠           |                     | 0                 | 0          | 598,535,811  | 1,616,974   |             |
|          |            | (주)필에너지             |                     | 0                 | 0          | 0            | 653,749     |             |
|          | 그 밖의 특수관계자 | 기타특수관계자             | (주)에코프로비엠           | 0                 | 20,815,867 | 31,229,940   | 400,367     |             |
|          |            | 대규모 기업집단            | 삼성전자(주) 및 그<br>종속기업 | 118,918,487       | 9,410,211  | 0            | 118,902,279 |             |
|          |            |                     | 기타                  |                   | 2,329      | 26,518,106   | 600,186     | 110,386,009 |
|          |            |                     | 전체 특수관계자            |                   |            | 172,844,376  | 56,862,233  | 631,387,225 |

전기

(단위 : 천원)

|          |            |                     |                     | 특수관계자거래의 채권·채무 잔액 |            |              |             |             |
|----------|------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------|--------------|-------------|-------------|
|          |            |                     |                     | 수취채권, 특수관계자거래     |            | 채무액, 특수관계자거래 |             |             |
|          |            |                     |                     | 매출채권              | 미수금 등      | 매입채무         | 미지급금 등      |             |
| 전체 특수관계자 | 관계기업       | 삼성디스플레이(주) 및 그 종속기업 |                     | 25,420,529        | 2,288,000  | 48,543       | 23,192      |             |
|          |            | (주)삼성글로벌리서치         |                     | 0                 | 0          | 0            | 241,051     |             |
|          |            | 에스디플렉스(주)           |                     | 11,926            | 137,268    | 747,219      | 5,836       |             |
|          |            | (주)에코프로이엠           |                     | 0                 | 66,624,825 | 624,318,382  | 193,731     |             |
|          |            | (주)필에너지             |                     | 0                 | 0          | 0            | 1,076,346   |             |
|          | 그 밖의 특수관계자 | 기타특수관계자             | (주)에코프로비엠           | 0                 | 16,185,276 | 140,527,568  | 10,618      |             |
|          |            | 대규모 기업집단            | 삼성전자(주) 및 그<br>종속기업 | 106,283,787       | 8,455,496  | 0            | 122,836,552 |             |
|          |            |                     | 기타                  |                   | 2,329      | 27,315,440   | 729,772     | 71,727,457  |
|          |            |                     | 전체 특수관계자            |                   |            | 131,718,571  | 121,006,305 | 766,371,484 |

(4) 주석 12에서 설명하는 바와 같이 당기 중 당사는 아래와 같이 출자하였습니다.

당기

(단위 : 백만원)

|  |           |          |
|--|-----------|----------|
|  | (주)에코프로이엠 | 이차전지성장펀드 |
|--|-----------|----------|

|    |        |       |
|----|--------|-------|
| 출자 | 40,000 | 2,680 |
|----|--------|-------|

전기 (단위 : 백만원)

|    |           |          |
|----|-----------|----------|
|    | (주)에코프로이엠 | 이차전지성장펀드 |
| 출자 | 40,000    | 2,010    |

(5) 연결회사가 당기 및 전기 중 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상금을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|         |              |
|---------|--------------|
|         | 주요 경영진(등기임원) |
| 단기급여    | 8,243,044    |
| 퇴직급여    | 1,005,660    |
| 기타 장기급여 | (3,968,645)  |

전기 (단위 : 천원)

|         |              |
|---------|--------------|
|         | 주요 경영진(등기임원) |
| 단기급여    | 6,344,179    |
| 퇴직급여    | 1,322,060    |
| 기타 장기급여 | 5,530,000    |

### 33. 비지배지분 (연결)

보고기간종료일 현재 종속기업에 대한 비지배지분이 연결회사에게 중요한 종속기업의 정보는 다음과 같습니다.

가. 비지배지분이 보유한 소유지분율 및 누적 비지배지분

당기 (단위 : 천원)

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
|                  | 전체 종속기업         |
|                  | 비지배지분이 중요한 종속기업 |
|                  | STARPLUS        |
| 비지배지분이 보유한 소유지분율 | 0.490           |
| 누적비지배지분          | 791,611,106     |

전기 (단위 : 천원)

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
|                  | 전체 종속기업         |
|                  | 비지배지분이 중요한 종속기업 |
|                  | STARPLUS        |
| 비지배지분이 보유한 소유지분율 | 0.490           |
| 누적비지배지분          | 189,900,689     |

나. 종속기업의 요약 재무정보(내부거래 제거 전)

(1) 요약 재무상태표



당기

(단위 : 천원)

|       |                 |
|-------|-----------------|
|       | 전체 종속기업         |
|       | 비지배지분이 중요한 종속기업 |
|       | STARPLUS        |
| 유동자산  | 211,202,327     |
| 비유동자산 | 1,587,528,900   |
| 유동부채  | 182,728,871     |
| 비유동부채 | 253,487         |
| 자본    | 1,615,748,869   |

전기

(단위 : 천원)

|       |                 |
|-------|-----------------|
|       | 전체 종속기업         |
|       | 비지배지분이 중요한 종속기업 |
|       | STARPLUS        |
| 유동자산  | 163,022,956     |
| 비유동자산 | 224,777,149     |
| 유동부채  | 31,677          |
| 비유동부채 | 0               |
| 자본    | 387,768,428     |

(2) 요약 손익계산서

당기

(단위 : 천원)

|           |                 |
|-----------|-----------------|
|           | 전체 종속기업         |
|           | 비지배지분이 중요한 종속기업 |
|           | STARPLUS        |
| 당기순이익(손실) | (30,189,536)    |

전기

(단위 : 천원)

|           |                 |
|-----------|-----------------|
|           | 전체 종속기업         |
|           | 비지배지분이 중요한 종속기업 |
|           | STARPLUS        |
| 당기순이익(손실) | (25,950)        |

(3) 요약 현금흐름표

당기

(단위 : 천원)

|          |                 |
|----------|-----------------|
|          | 전체 종속기업         |
|          | 비지배지분이 중요한 종속기업 |
|          | STARPLUS        |
| 영업활동현금흐름 | (5,353,266)     |
| 투자활동현금흐름 | (1,216,560,274) |

|                  |               |
|------------------|---------------|
| 재무활동현금흐름         | 1,266,340,676 |
| 외화환산으로 인한 현금의 변동 | 2,272,674     |
| 현금및현금성자산의 증가(감소) | 46,699,810    |
| 기초현금및현금성자산       | 162,936,779   |
| 기말현금및현금성자산       | 209,636,589   |

전기

(단위 : 천원)

|                  | 전체 종속기업         |
|------------------|-----------------|
|                  | 비지배지분이 중요한 종속기업 |
|                  | STARPLUS        |
| 영업활동현금흐름         | (87,797)        |
| 투자활동현금흐름         | (229,000,661)   |
| 재무활동현금흐름         | 395,091,438     |
| 외화환산으로 인한 현금의 변동 | (3,066,201)     |
| 현금및현금성자산의 증가(감소) | 162,936,779     |
| 기초현금및현금성자산       | 0               |
| 기말현금및현금성자산       | 162,936,779     |

### 34. 현금흐름표 (연결)

당기 및 전기 중 영업활동현금흐름의 조정내역 및 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

#### (1) 조정내역

당기

(단위 : 천원)

|                | 공시금액            |
|----------------|-----------------|
| 퇴직급여           | 52,464,902      |
| 재고자산 평가손실      | 0               |
| 재고자산평가손실환입     | (17,131,010)    |
| 감가상각비          | 1,659,657,716   |
| 무형자산상각비        | 68,314,060      |
| 대손상각비(대손충당금환입) | (38,377)        |
| 지분법이익          | (1,017,238,435) |
| 투자자산처분이익       | (14,720,499)    |
| 외화환산손익         | 27,485,627      |
| 파생상품평가손익       | 4,032,689       |
| 파생상품거래손익       | (18,065,497)    |
| 유형자산처분손익       | 17,287,152      |
| 유형자산손상차손       | 1,713,442       |
| 무형자산처분손익       | (329)           |

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| 무형자산손상차손            | 2,045,303     |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가손익 | (11,564,556)  |
| 당기손익-공정가치측정금융자산처분손익 | (6,093)       |
| 총당부채전입              | 110,897,699   |
| 리스해지손익              | (8,912)       |
| 법인세비용               | 420,097,455   |
| 이자비용                | 273,624,156   |
| 이자수익                | (82,954,221)  |
| 배당금수익               | (17,095,214)  |
| 기타채권처분손실            | 38,990,126    |
| 잡이익                 | 0             |
| 잡손실                 | 96,519        |
| 당기순이익조정을 위한 가감 합계   | 1,497,883,704 |

전기

(단위 : 천원)

|                     | 공시금액            |
|---------------------|-----------------|
| 퇴직급여                | 69,701,704      |
| 재고자산 평가손실           | 9,826,025       |
| 재고자산평가손실환입          | 0               |
| 감가상각비               | 1,408,100,379   |
| 무형자산상각비             | 55,232,876      |
| 대손상각비(대손충당금환입)      | (90,503)        |
| 지분법이익               | (1,039,696,670) |
| 투자자산처분이익            | (6,454,062)     |
| 외화환산손익              | 36,723,944      |
| 파생상품평가손익            | (19,271,872)    |
| 파생상품거래손익            | (6,765,355)     |
| 유형자산처분손익            | 108,986,539     |
| 유형자산손상차손            | 31,085,526      |
| 무형자산처분손익            | 318,439         |
| 무형자산손상차손            | 3,128           |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가손익 | (25,378,636)    |
| 당기손익-공정가치측정금융자산처분손익 | 2,718,327       |
| 총당부채전입              | 131,942,422     |
| 리스해지손익              | (66,013)        |
| 법인세비용               | 612,913,941     |
| 이자비용                | 90,058,982      |
| 이자수익                | (43,378,706)    |
| 배당금수익               | (12,250,892)    |

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| 기타채권처분손실          | 11,662,825    |
| 잡이익               | (169,755)     |
| 잡손실               | 0             |
| 당기순이익조정을 위한 가감 합계 | 1,415,752,593 |

(2) 영업활동으로 인한 자산부채의 변동

당기

(단위 : 천원)

|                      | 공시금액          |
|----------------------|---------------|
| 매출채권의 증가             | (483,631,437) |
| 기타채권의 감소(증가)         | 71,886,339    |
| 기타유동자산의 증가           | (10,014,320)  |
| 재고자산의 증가             | (134,096,583) |
| 비유동기타채권의 감소(증가)      | (509,372)     |
| 기타비유동자산의 증가          | (40,732,495)  |
| 매입채무의 증가(감소)         | (119,589,044) |
| 기타채무의 감소             | (126,041,592) |
| 선수금의 증가              | 338,644,388   |
| 비유동기타채무의 증가(감소)      | (219,383,712) |
| 파생금융상품의 정산           | 18,065,495    |
| 퇴직금의 지급              | (59,439,418)  |
| 사외적립자산의 공정가치의 감소(증가) | (173,542,455) |
| 영업활동으로 인한 자산 부채의 변동  | (938,384,206) |

전기

(단위 : 천원)

|                      | 공시금액          |
|----------------------|---------------|
| 매출채권의 증가             | (673,192,991) |
| 기타채권의 감소(증가)         | (168,058,699) |
| 기타유동자산의 증가           | (71,269,153)  |
| 재고자산의 증가             | (678,279,892) |
| 비유동기타채권의 감소(증가)      | 275,832       |
| 기타비유동자산의 증가          | (43,767,300)  |
| 매입채무의 증가(감소)         | 851,409,875   |
| 기타채무의 감소             | (21,751,948)  |
| 선수금의 증가              | 89,026,555    |
| 비유동기타채무의 증가(감소)      | 368,395,413   |
| 파생금융상품의 정산           | 6,765,356     |
| 퇴직금의 지급              | (42,234,885)  |
| 사외적립자산의 공정가치의 감소(증가) | (118,035,833) |
| 영업활동으로 인한 자산 부채의 변동  | (500,717,670) |

(3) 당기와 전기 중 발생한 중요한 비현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                        | 공시금액       |
|------------------------|------------|
| 유형자산 처분 관련 미수금 감소      | 684        |
| 유형자산 취득 관련 미지급금 증가(감소) | 71,906,910 |

전기 (단위 : 천원)

|                        | 공시금액          |
|------------------------|---------------|
| 유형자산 처분 관련 미수금 감소      | 13,424,571    |
| 유형자산 취득 관련 미지급금 증가(감소) | (170,378,249) |

(4) 당기와 전기 중 재무활동 현금흐름에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                  | 사채            | 단기차입금         | 장기 차입금        | 리스 부채        | 재무활동에서 생기는 부채 합계 |
|------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|------------------|
| 재무활동에서 생기는 기초 부채 | 219,901,411   | 2,631,281,803 | 2,297,040,000 | 72,105,093   | 5,220,328,307    |
| 재무현금흐름           | (220,000,000) | 59,017,649    | 542,010,735   | (36,058,841) | 344,969,543      |
| 신규리스계약           | 0             | 0             | 0             | 40,728,597   | 40,728,597       |
| 기타               | 98,589        | 177,975,500   | 10,474,185    | 4,277,849    | 192,826,123      |
| 재무활동에서 생기는 기말 부채 | 0             | 2,868,274,952 | 2,849,524,920 | 81,052,698   | 5,798,852,570    |

전기 (단위 : 천원)

|                  | 사채          | 단기차입금         | 장기 차입금        | 리스 부채        | 재무활동에서 생기는 부채 합계 |
|------------------|-------------|---------------|---------------|--------------|------------------|
| 재무활동에서 생기는 기초 부채 | 219,762,470 | 2,510,216,803 | 1,887,998,333 | 38,561,071   | 4,656,538,677    |
| 재무현금흐름           | 0           | (269,004,384) | 806,441,268   | (30,563,962) | 506,872,922      |
| 신규리스계약           | 0           | 0             | 0             | 64,185,474   | 64,185,474       |
| 기타               | 138,941     | 390,069,384   | (397,399,601) | (77,490)     | (7,268,766)      |
| 재무활동에서 생기는 기말 부채 | 219,901,411 | 2,631,281,803 | 2,297,040,000 | 72,105,093   | 5,220,328,307    |

(\* ) 기타에는 상각, 환율변동에 의한 증감금액 등을 포함하고 있습니다.

## 4. 재무제표

### 4-1. 재무상태표

#### 재무상태표

제 54 기            2023.12.31 현재  
제 53 기            2022.12.31 현재

|                         | 제 54 기             | 제 53 기             | 제 52 기             |
|-------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 자산                      |                    |                    |                    |
| 유동자산                    | 5,278,919,586,994  | 6,272,667,840,606  | 4,617,780,012,536  |
| 현금및현금성자산 (주5,6)         | 166,209,312,009    | 1,027,390,540,750  | 1,231,589,883,282  |
| 매출채권및기타채권 (주5,7,31)     | 3,271,024,479,364  | 3,506,269,518,411  | 2,359,015,452,771  |
| 재고자산 (주8)               | 1,066,756,060,611  | 1,090,207,006,508  | 807,547,940,808    |
| 기타투자자산 (주5,9)           | 550,225,711,325    | 465,157,755,900    | 101,392,152,350    |
| 기타유동자산 (주10)            | 217,672,729,316    | 159,570,296,726    | 105,011,249,078    |
| 파생상품자산 (주5,19)          | 7,031,294,369      | 24,072,722,311     | 13,223,334,247     |
| 비유동자산                   | 14,251,061,816,926 | 12,576,218,902,553 | 12,227,216,859,338 |
| 매출채권및기타채권 (주5,7,31)     | 31,839,452,197     | 5,542,324,112      | 12,293,138,848     |
| 종속기업및관계기업투자 (주11)       | 9,510,283,371,171  | 8,442,338,011,171  | 7,944,094,737,671  |
| 유형자산 (주12,30)           | 2,316,704,751,720  | 1,941,109,188,892  | 1,955,661,166,211  |
| 무형자산 (주13)              | 681,861,441,620    | 674,050,540,129    | 668,264,529,017    |
| 투자부동산 (주14)             | 153,550,505,354    | 150,055,315,972    | 150,320,783,069    |
| 기타투자자산 (주5,9)           | 1,253,949,996,839  | 1,154,503,614,796  | 1,390,003,122,127  |
| 기타비유동자산 (주10)           | 50,249,847,597     | 31,705,871,830     | 21,674,853,135     |
| 파생상품자산 (주5,19)          | 0                  | 6,070,437,854      | 84,904,529,260     |
| 종업원급여자산 (주18)           | 252,622,450,428    | 170,843,597,797    | 0                  |
| 자산총계                    | 19,529,981,403,920 | 18,848,886,743,159 | 16,844,996,871,874 |
| 부채                      |                    |                    |                    |
| 유동부채                    | 5,017,094,064,626  | 4,800,392,273,358  | 3,573,102,960,244  |
| 매입채무및기타채무 (주5,15,30,31) | 2,917,733,384,771  | 2,645,834,598,422  | 1,690,854,678,198  |
| 미지급법인세 (주28)            | 16,685,182,296     | 172,993,660,119    | 65,580,172,418     |
| 총당부채 (주17,19)           | 305,150,448,741    | 290,440,197,440    | 246,084,256,874    |
| 선수금 (주4)                | 590,728,984,379    | 215,348,984,608    | 166,902,934,471    |
| 선수수익 (주4)               | 3,771,738,421      | 3,196,704,825      | 4,551,838,635      |
| 단기차입금 (주5,16)           | 1,183,024,326,018  | 1,472,578,127,944  | 1,399,129,079,648  |
| 비유동부채                   | 1,115,874,410,553  | 1,392,476,430,880  | 1,279,023,728,012  |
| 매입채무및기타채무 (주5,15,30,31) | 426,418,303,118    | 556,002,308,796    | 210,850,162,287    |
| 장기차입금                   | 0                  | 0                  | 219,762,470,483    |
| 총당부채 (주17,19)           | 88,488,855,374     | 89,253,274,015     | 88,223,962,399     |
| 종업원급여부채                 | 0                  | 0                  | 5,805,229,233      |
| 장기선수금 (주4)              | 16,325,577,627     | 41,770,634,312     | 7,680,910,750      |
| 이연법인세부채 (주28)           | 584,641,674,434    | 705,450,213,757    | 746,700,992,860    |
| 부채총계                    | 6,132,968,475,179  | 6,192,868,704,238  | 4,852,126,688,256  |
| 자본                      |                    |                    |                    |
| 자본금 (주1,20)             | 356,712,130,000    | 356,712,130,000    | 356,712,130,000    |
| 자본잉여금 (주20)             | 5,008,298,935,519  | 5,008,298,935,519  | 5,008,298,935,519  |

|                      |                    |                    |                    |
|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 기타자본항목 (주21)         | (345,131,583,767)  | (345,131,583,767)  | (345,131,583,767)  |
| 기타포괄손익누계액 (주9,22,28) | 393,196,316,452    | 332,196,612,703    | 533,140,032,251    |
| 이익잉여금 (주23)          | 7,983,937,130,537  | 7,303,941,944,466  | 6,439,850,669,615  |
| 자본총계                 | 13,397,012,928,741 | 12,656,018,038,921 | 11,992,870,183,618 |
| 부채 및 자본총계            | 19,529,981,403,920 | 18,848,886,743,159 | 16,844,996,871,874 |

#### 4-2. 포괄손익계산서

##### 포괄손익계산서

제 54 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

|                            | 제 54 기             | 제 53 기             | 제 52 기             |
|----------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 매출액 (주4,31)                | 19,799,056,217,636 | 17,458,293,610,190 | 11,581,771,056,654 |
| 매출원가 (주8,18,25,31)         | 17,320,128,086,943 | 14,404,908,154,693 | 9,316,732,556,648  |
| 매출총이익                      | 2,478,928,130,693  | 3,053,385,455,497  | 2,265,038,500,006  |
| 판매비와관리비 (주18,24,25)        | 1,890,573,974,015  | 2,042,511,096,898  | 1,677,424,538,846  |
| 영업이익(손실)                   | 588,354,156,678    | 1,010,874,358,599  | 587,613,961,160    |
| 기타수익 (주26,31)              | 268,609,440,987    | 112,683,677,893    | 141,761,401,458    |
| 기타비용 (주26,31)              | 19,489,177,279     | 87,814,139,208     | 32,721,941,743     |
| 금융수익 (주27)                 | 718,028,971,335    | 960,299,783,817    | 283,212,228,115    |
| 금융비용 (주27)                 | 762,210,731,907    | 931,353,745,386    | 270,414,125,602    |
| 법인세비용차감전순이익                | 793,292,659,814    | 1,064,689,935,715  | 709,451,523,388    |
| 법인세비용(수익) (주28)            | (27,889,637,771)   | 198,851,728,635    | 112,901,680,145    |
| 당기순이익 (주23,29)             | 821,182,297,585    | 865,838,207,080    | 596,549,843,243    |
| 기타포괄손익                     | (11,236,618,915)   | (135,745,741,977)  | 245,647,233,787    |
| 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익 | 5,773,714,310      | (83,550,187,320)   | 232,440,194,435    |
| 순확정급여부채 재측정요소 (주18,23)     | (98,206,884,913)   | 86,199,247,139     | (5,888,727,670)    |
| 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익 (주9) | 88,659,820,165     | (166,678,916,452)  | 312,538,060,698    |
| 법인세효과 (주28)                | 15,320,779,058     | (3,070,518,007)    | (74,209,138,593)   |
| 후속기간에 당기손익으로 재분류되는 포괄손익    | (17,010,333,225)   | (52,195,554,657)   | 13,207,039,352     |
| 파생상품평가손익 (주19)             | (23,111,865,796)   | (67,984,703,341)   | 17,423,534,765     |
| 법인세효과 (주28)                | 6,101,532,571      | 15,789,148,684     | (4,216,495,413)    |
| 총포괄손익                      | 809,945,678,670    | 730,092,465,103    | 842,197,077,030    |
| 주당손익 (주29)                 |                    |                    |                    |
| 보통주 기본및희석주당손익 (단위 : 원)     | 12,279             | 12,946             | 8,920              |
| 우선주 기본및희석주당손익 (단위 : 원)     | 12,329             | 12,996             | 8,970              |

#### 4-3. 자본변동표

##### 자본변동표

제 54 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

|                       | 자본              |                   |                   |                   |                   |                    |
|-----------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
|                       | 자본금             | 자본잉여금             | 기타자본항목            | 기타포괄손익누계액         | 이익잉여금             | 자본 합계              |
| 2021.01.01 (기초자본)     | 356,712,130,000 | 5,008,298,935,519 | (345,131,583,767) | 283,029,142,890   | 5,914,709,091,746 | 11,217,617,716,388 |
| 당기순이익                 | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | 596,549,843,243   | 596,549,843,243    |
| 순확정급여부채 재측정요소         | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | (4,463,655,574)   | (4,463,655,574)    |
| 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익 | 0               | 0                 | 0                 | 236,903,850,009   | 0                 | 236,903,850,009    |
| 파생상품평가손익              | 0               | 0                 | 0                 | 13,207,039,352    | 0                 | 13,207,039,352     |
| 총포괄손익합계               | 0               | 0                 | 0                 | 250,110,889,361   | 592,086,187,669   | 842,197,077,030    |
| 연차배당                  | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | (66,944,609,800)  | (66,944,609,800)   |
| 2021.12.31 (기말자본)     | 356,712,130,000 | 5,008,298,935,519 | (345,131,583,767) | 533,140,032,251   | 6,439,850,669,615 | 11,992,870,183,618 |
| 2022.01.01 (기초자본)     | 356,712,130,000 | 5,008,298,935,519 | (345,131,583,767) | 533,140,032,251   | 6,439,850,669,615 | 11,992,870,183,618 |
| 당기순이익                 | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | 865,838,207,080   | 865,838,207,080    |
| 순확정급여부채 재측정요소         | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | 65,197,677,571    | 65,197,677,571     |
| 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익 | 0               | 0                 | 0                 | (148,747,864,891) | 0                 | (148,747,864,891)  |
| 파생상품평가손익              | 0               | 0                 | 0                 | (52,195,554,657)  | 0                 | (52,195,554,657)   |
| 총포괄손익합계               | 0               | 0                 | 0                 | (200,943,419,548) | 931,035,884,651   | 730,092,465,103    |
| 연차배당                  | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | (66,944,609,800)  | (66,944,609,800)   |
| 2022.12.31 (기말자본)     | 356,712,130,000 | 5,008,298,935,519 | (345,131,583,767) | 332,196,612,703   | 7,303,941,944,466 | 12,656,018,038,921 |
| 2023.01.01 (기초자본)     | 356,712,130,000 | 5,008,298,935,519 | (345,131,583,767) | 332,196,612,703   | 7,303,941,944,466 | 12,656,018,038,921 |
| 당기순이익                 | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | 821,182,297,585   | 821,182,297,585    |
| 순확정급여부채 재측정요소         | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | (72,236,322,664)  | (72,236,322,664)   |
| 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익 | 0               | 0                 | 0                 | 78,010,036,974    | 0                 | 78,010,036,974     |
| 파생상품평가손익              | 0               | 0                 | 0                 | (17,010,333,225)  | 0                 | (17,010,333,225)   |
| 총포괄손익합계               | 0               | 0                 | 0                 | 60,999,703,749    | 748,945,974,921   | 809,945,678,670    |
| 연차배당                  | 0               | 0                 | 0                 | 0                 | (68,950,788,850)  | (68,950,788,850)   |
| 2023.12.31 (기말자본)     | 356,712,130,000 | 5,008,298,935,519 | (345,131,583,767) | 393,196,316,452   | 7,983,937,130,537 | 13,397,012,928,741 |

#### 4-4. 현금흐름표 현금흐름표

제 54 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지  
제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지  
제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

|                   | 제 54 기              | 제 53 기              | 제 52 기            |
|-------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| 영업활동현금흐름          | 1,479,184,304,674   | 1,237,944,636,583   | 946,029,033,190   |
| 영업에서 창출된 현금       | 1,511,044,289,126   | 1,361,252,991,593   | 919,358,687,929   |
| 당기순이익             | 821,182,297,585     | 865,838,207,080     | 596,549,843,243   |
| 조정 (주32)          | 404,275,191,484     | 938,813,015,808     | 582,459,384,154   |
| 자산 및 부채의 증감 (주32) | 285,586,800,057     | (443,398,231,295)   | (259,650,539,468) |
| 이자의 수취            | 58,661,068,668      | 22,523,174,182      | 7,878,202,557     |
| 이자의 지급            | (77,244,793,695)    | (43,440,814,257)    | (27,880,995,961)  |
| 배당금의 수취           | 223,396,213,933     | 21,406,544,319      | 111,070,989,348   |
| 법인세의 지급           | (236,672,473,358)   | (123,797,259,254)   | (64,397,850,683)  |
| 투자활동현금흐름          | (1,976,361,577,276) | (1,257,584,490,652) | (475,356,269,167) |



|                 |                     |                   |                   |
|-----------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| 기타투자자산의 감소      | 2,859,570,997,040   | 224,772,016,368   | 176,987,676,037   |
| 유형자산의 처분        | 7,672,263,057       | 1,764,198,991     | 87,244,288,940    |
| 무형자산의 처분        | 169,500,000         | 1,020,000,000     | 1,746,071,614     |
| 정부보조금의 수령       | 510,376,000         | 217,000,000       | 925,192,000       |
| 종속기업및관계기업투자의 감소 | 0                   | 22,495,226,661    | 47,893,452,952    |
| 투자부동산의 처분       | 0                   | 0                 | 28,834,017,243    |
| 기타투자자산의 증가      | (2,987,481,514,913) | (406,784,420,778) | (37,504,556,802)  |
| 유형자산의 취득        | (786,091,935,548)   | (583,476,911,759) | (133,445,799,339) |
| 무형자산의 취득        | (2,765,902,912)     | (3,875,934,135)   | (1,325,191,812)   |
| 투자부동산의 취득       | 0                   | (9,680,000)       | 0                 |
| 종속기업및관계기업투자의 증가 | (1,067,945,360,000) | (513,705,986,000) | (646,711,420,000) |
| 재무활동현금흐름        | (362,315,607,015)   | (178,629,618,829) | 75,763,122,684    |
| 단기차입금의 차입       | 0                   | 0                 | 739,638,836,570   |
| 배당금의 지급         | (68,944,523,350)    | (66,938,547,182)  | (66,938,501,480)  |
| 사채의 상환          | (220,000,000,000)   | 0                 | (370,000,000,000) |
| 차입금의 상환         | (54,993,205,145)    | (94,144,881,724)  | (211,623,850,696) |
| 리스부채의 상환        | (18,377,878,520)    | (17,546,189,923)  | (15,313,361,710)  |
| 현금및현금성자산의 증감    | (859,492,879,617)   | (198,269,472,898) | 546,435,886,707   |
| 기초의 현금및현금성자산    | 1,027,390,540,750   | 1,231,589,883,282 | 682,986,302,217   |
| 환율변동으로 인한 현금흐름  | (1,688,349,124)     | (5,929,869,634)   | 2,167,694,358     |
| 기말의 현금및현금성자산    | 166,209,312,009     | 1,027,390,540,750 | 1,231,589,883,282 |

이익잉여금처분계산서

제 54 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지 | 처분예정일 : 2024년 3월 20일

제 53 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 | 처분확정일 : 2023년 3월 15일

제 52 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 | 처분확정일 : 2022년 3월 17일

(단위 : 원)

| 과 목             | 제54기             |                 | 제53기            |                 | 제52기            |                 |
|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| I. 미처분이익잉여금     |                  | 749,103,065,737 |                 | 931,049,574,536 |                 | 592,092,760,665 |
| 1. 전기이월이익잉여금    | 157,090,816      |                 | 13,689,885      |                 | 6,572,796       |                 |
| 2. 확정급여부채 재측정요소 | (72,236,322,664) |                 | 65,197,677,571  |                 | (4,463,655,374) |                 |
| 3. 당기순이익        | 821,182,297,585  |                 | 865,838,207,080 |                 | 596,549,843,243 |                 |
| II. 이익잉여금처분액    |                  | 749,094,609,800 |                 | 930,892,483,720 |                 | 592,079,070,780 |
| 1. 이익준비금        | 0                |                 | 3,701,694,870   |                 | 6,694,460,980   |                 |

|                                                                                                                                                      |                 |           |                 |             |                 |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-----------------|-------------|-----------------|------------|
| 2. 배당금<br>주당배당금(률)<br>보통주: 제54기 1,000원(20%)<br>제53기 1,030원(21%)<br>제52기 1,000원(20%)<br>우선주: 제54기 1,050원(21%)<br>제53기 1,080원(22%)<br>제52기 1,050원(21%) | 66,944,609,800  |           | 68,950,788,850  |             | 66,944,609,800  |            |
| 3. 시설적립금                                                                                                                                             | 682,150,000,000 |           | 858,240,000,000 |             | 518,440,000,000 |            |
| III. 차기이월미처분이익잉여금 (I-II)                                                                                                                             |                 | 8,455,937 |                 | 157,090,816 |                 | 13,689,885 |

※ 제54기 재무제표는 사업보고서 공시일(2024년 3월 12일) 현재 주주총회 (2024년 3월 20일) 승인전 재무제표입니다. 향후 정기 주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생할 경우 사업보고서 정정을 통해 그 내용 및 사유 등을 공시할 예정입니다.

## 5. 재무제표 주석

### 1. 회사의 개요

#### 보고기업의 명칭 또는 그 밖의 식별 수단

삼성SDI 주식회사(이하 "당사")는 1970년 1월 20일 자본금 200백만원으로 설립되었습니다. 당사는 1979년 (주)한국거래소의 유가증권시장에 주식을 상장한 공개법인이며 록셈부르크증권거래소에 주식예탁증서가 상장되어 있습니다.

#### 기업의 등록된 본점 사무소

경기도 용인시 기흥구 공세로 150-20에 본사를 두고 있습니다.

|    |        | 주요 제품군                | 국내 제조시설 |
|----|--------|-----------------------|---------|
| 부문 | 에너지솔루션 | 중·대형전지, 소형전지          | 울산, 천안  |
|    | 전자재료   | 반도체, 디스플레이 소재, 편광필름 등 | 구미, 청주  |

상기 사업장 이외에 미국, 중국, 독일, 헝가리 등 각 국에 20개의 종속기업을 두고 있습니다.

당기말 현재 당사의 수권주식수는 200,000천주(1주당 5,000원)이며, 주식예탁증서 발행을 포함한 수차의 증자를 거쳐 당사의 발행주식 총수와 납입자본금은 각각 70,382,426주(우선주 1,617,896주 포함)와 356,712백만원이며, 최대주주는 삼성전자주식회사(우선주 포함 지분율 19.13%)입니다. 당사는 주주에게 배당할 이익의 범위 내에서 관계법령이 정하는 바에 따라 이사회 결의로 당사의 주식을 소각할 수 있습니다. 당사는 2004년 10월 18일 이사회 결의에 의거 2004년 12월 8일에 취득원가 99,333백만원인 보통주 930,000주와 우선주 30,000주를 이익소각하였습니다. 이익소각으로 인하여 발행주식(소각주식 제외)의 액면총액은 351,912백만원(보통주 343,823백만원 및 우선주 8,089백만원)으로 납입자본금과 상이합니다.

당사의 정관에서는 무의결권 우선주를 30,000천주의 범위 내에서 발행할 수 있도록 하고 있습니다.

1997년 2월 28일 이전에 발행된 우선주는 보통주의 배당보다 액면금액을 기준으로 연 1%의 추가 금전배당을 받을 수 있는 바, 이러한 조건으로 발행된 비누적적 무의결권 우선주는 당기말 현재 1,617,896주입니다.

## 2. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제5조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(국제회계기준)를 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사의 재무제표는 2024년 1월 30일자 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 20일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

### (1) 측정기준

재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 지분증권, 파생상품 등 금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

### (2) 기능통화와 표시통화

당사의 각 재무제표에 포함되는 항목들은 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화("기능통화")로 작성되고 있습니다. 재무제표는 당사의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

### (3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간동안 인식되고 있습니다.

재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 11: 종속기업 범위 - 사실상 지배력을 보유하고 있는지 여부
- 주석 11: 관계기업 투자 - 당사가 유의적인 영향력을 행사하는지 여부
- 주석 30: 리스기간 - 연장선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지 여부

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 8: 재고자산평가충당금 - 순실현가능가치 측정의 주요 가정

- 주석 13: 무형자산 - 회수가능액 추정의 주요 가정
- 주석 17: 총당부채 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 18: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정

#### (4) 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측 가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

당사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 5: 금융위험 관리

### 3. 회계정책의 변경

#### (1) 글로벌 최저한세

당사는 2023년 1월 1일부터 국제조세개혁-필라2 모범규칙 개정사항(기업회계기준서 제1012 호 '법인세')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 글로벌 최저한세에 대한 이연법인세 회계처리를 한시적으로 면제하는 의무 규정을 포함하고 있으며, 필라 2 법인세에 대한 기업의 익스포저 정보를 추가 공시하도록 요구하고 있습니다. 이 개정사항이 당사에 미치는 효과는 주석 28번에서 설명하고 있습니다.

#### (2) 중요한 회계정책 정보

당사는 2023년 1월 1일부터 회계정책 공시 개정사항(기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 회계정책 그 자체가 변경되는 것은 아니지만 이 재무제표에 공시되는 회계정책 정보에 영향을 미칩니다. 이 개정사항은 '유의적인(significant)' 회계정책이 아니라 '중요한(material)' 회계정책을 공시할 것을 요구하고 있습니다. 또한 회계정책의 공시에 중요성을 적용하는 지침을 제공함으로써 재무제표 이용자가 이해해야 하는 기업 특유의 회계정책 정보를 제공할

수 있도록 합니다. 당사의 경영진은 회계정책을 검토하였고, 이 개정사항에 따라 주석4에 공시된 중요한 회계정책(전기: 유의적인 회계정책)정보를 업데이트 하였습니다.

#### 4. 중요한 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

당사는 2023년 1월 1일부터 회계정책 공시 개정사항(기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 '유의적인' 회계정책이 아닌 '중요한' 회계정책을 공시하도록 요구합니다. 이러한 개정으로 인해 회계정책의 변경은 발생하지 않지만 공시되는 회계정책 정보에 영향을 미칩니다.

##### (1) 현금및현금성자산

당사는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

##### (2) 비파생 금융자산

###### 1) 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융 상품과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

###### 2) 후속측정

###### 금융자산 - 사업모형

당사는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하는 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영  
계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

금융자산: 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 당사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약조건

### 3) 제거

#### 금융자산

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

### 4) 상계

당사는 당사가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

### (3) 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

### (4) 파생상품

#### 파생상품과 위험회피회계

파생상품과 위험회피회계에 대한 회계정책과 위험 관리 활동에 대한 정보는 주석 19를 참고 바랍니다.

### (5) 유형자산

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산의 당기말 현재 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

|      |        | 내용연수     |
|------|--------|----------|
| 유형자산 | 건물     | 10 ~ 60년 |
|      | 건축물    | 10 ~ 40년 |
|      | 기계장치   | 5 ~ 8년   |
|      | 차량운반구  | 4년       |
|      | 공구기구비품 | 1 ~ 4년   |

후속지출은 해당 지출과 관련된 미래 경제적 효익이 당사로 유입될 가능성이 높은 경우에만 자본화

하고 있습니다.

(6) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

|            |        | 내용연수    |
|------------|--------|---------|
| 무형자산 및 영업권 | 산업재산권  | 5 ~ 10년 |
|            | 기타무형자산 | 4 ~ 20년 |

(7) 투자부동산

투자부동산은 최초 인식시점에 거래원가를 포함하여 원가로 측정하고 있으며, 최초 인식 후에는 취득원가에서 감가상각누계액 및 손상차손누계액을 차감하여 측정하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 정액법으로 상각하고 있습니다.

(8) 재고자산

재고자산의 단위원가는 미착품은 개별법, 원부재료 및 저장품은 이동평균법, 제품과 재공품은 총평균법(월간 이동평균법)을 적용하여 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

(9) 자산손상

1) 금융자산의 손상

당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산

당사는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용이 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행 예금

매출채권과 계약자산에 대한 손실총당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는금액으로 측정됩니다.

당사는 금융자산의 신용위험은 연체일수가 30일을 초과하는 경우에 유의적으로 증가한다고 가정합니다.

당사는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 당사가 소구활동을 하지 않으면, 당사에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우
- 금융자산의 연체일수가 90일을 초과한 경우

#### ① 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 당사는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우, 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 90일 이상 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

#### ② 재무상태표 상 신용손실총당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실총당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.



③ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 당사는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 당사의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(10) 종업원급여

1) 기타장기종업원급여

기타장기종업원급여 관련 부채는 관련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다.

2) 퇴직급여: 확정급여제도

확정급여채무는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다.

(11) 총당부채

품질보상총당부채는 제품이나 용역이 판매 또는 제공될 때 인식되며, 과거의 발생자료에 기반하여 모든 가능한 결과와 그와 관련된 확률을 계산하여 추정하고 있습니다.

(12) 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사의 주요수익은 중·대형전지, 소형전지 등을 판매하는 에너지솔루션 사업부문과 반도체 및 디스플레이 소재 등을 판매하는 전자재료 사업부문에서 발생하고 있습니다. 당기와 전기의 부문별 수익은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|         | 에너지솔루션         | 전자재료          | 부문 합계          |
|---------|----------------|---------------|----------------|
| 수익(매출액) | 18,149,049,407 | 1,650,006,811 | 19,799,056,218 |

전기 (단위 : 천원)

|         | 에너지솔루션         | 전자재료          | 부문 합계          |
|---------|----------------|---------------|----------------|
| 수익(매출액) | 15,604,762,472 | 1,853,531,138 | 17,458,293,610 |

매출은 대부분 재화의 매출로 구성되어 있으며, 한 시점에 인식하는 수익으로 구성되어 있습니다.

당사가 제공하는 다양한 재화와 용역과 관련된 회계정책의 내용은 다음과 같습니다.

|        |        | 재화나 용역의 특성, 수행의무 이행시기, 유의적인 지급조건  |
|--------|--------|-----------------------------------|
| 제품과 용역 | 제품의 판매 | 당사는 제품이 고객에게 인도되고, 고객이 인수한 시점에 통제 |

|  |      |                                                                                                                                                                                                                      |
|--|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |      | <p>가 이전되며, 동일한 시점에 청구서가 발행되고 수익을 인식합니다.</p> <p>기업회계기준서 제1115호 하에서 수익은 누적수익금액 중 유의적인 환원이 발생하지 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 인식합니다. 일부 고객의 경우 판매량에 따라 판매장려금 등 가격할인을 제공하고 있으며, 계약에 따라 예상되는 가격할인액 추정치를 차감한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.</p> |
|  | 로열티  | <p>당사는 고객에게 당사의 특허기술 등 라이선스를 제공하고, 해당 기술을 사용한 제품의 생산량(또는 판매량)에 따라 로열티를 매월 또는 매 분기 수령하고 있습니다.</p> <p>기업회계기준서 제1115호 하에서 판매량 또는 사용량에 따른 로열티는 라이선스 부여 후 후속적인 판매 또는 생산활동이 발생한 시점에 인식하도록 하고 있습니다.</p>                     |
|  | 개발용역 | <p>당사는 고객의 요구사항에 맞는 제품의 개발용역을 수행하고 있습니다. 이러한 개발용역에 따라 만들어지는 유무형의 산출물은 별도의 수행의무로 식별하고 있으며, 고객의 최종승인 시점에 고객에게 통제가 이전됩니다. 그러므로 고객과 계약으로부터 발생하는 수익과 관련 비용은 고객에게 약속한 산출물이 전달되는 시점에 인식합니다.</p>                             |

(단위 : 백만원)

|                     | 공시금액    |
|---------------------|---------|
| 계약부채                | 607,896 |
| 기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익 | 86,311  |

### (13) 정부보조금

당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련 비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있으며, 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령한 경우에는 해당자산의 장부금액을 계산할 때 정부보조금을 차감하고, 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### (14) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익, 이자비용
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 상각후원가 혹은 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자자산에서 발생하는 손상차손(혹은 손상차손환입)
- 상각후원가로 측정되는 금융자산의 처분에서 발생하는 순손익
- 당기손익으로 인식된 위험회피의 비효과적인 부분
- 지급보증료

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다.

### (15) 법인세

필라 2 법률에 따라 납부하는 글로벌최저한세는 기업회계기준서 제1012호 '법인세'의 적용대상 법인세입니다. 당사는 최저한세의 영향으로 인한 이연법인세 회계처리에 대한 일시적인 의무 완화를 적용하고, 필라 2 법인세가 발생하는 시점에 당기법인세로 회계처리할 예정입니다.

### (16) 온실가스 배출권

당사는 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 발생하는 온실가스 배출권 및 배출부채에 대하여 아래와 같이 회계처리하고 있습니다.

#### ① 온실가스 배출권

온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 유상으로 매입한 배출권으로 구성됩니다. 무상할당 배출권은 영("0")으로 측정하여 인식하고, 매입 배출권은 매입원가에 취득에 직접 관련되어 있고 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 취득원가로 인식합니다.

당사는 관련 제도에서 규정한 의무를 이행하기 위해 보유하는 온실가스 배출권은 무형자산으로 분류하여 최초 인식 후에 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 측정하고 있으며, 보고기간 말부터 1년 이내에 정부에 제출할 부분은 유동자산으로 분류합니다.

단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 유동자산으로 분류하여 매 보고기간말에 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식합니다.

온실가스 배출권은 정부에 제출, 매각하거나 제출, 매각에 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래 경제적 효익이 예상되지 않을 때 제거합니다.

#### ② 배출부채

배출부채는 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 보유한 배출권의 장부금액과 초과 배출량에 대한 의무를 이행하는 데 소요될 예상지출을 합산하여 측정합니다. 배출부채는 정부에 제출할 때 제거합니다.

(17) 리스

1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 당사는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 할인합니다.

당사는 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 당사는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다. 당사는 재무상태표에서 사용권 자산을 '유형자산'으로 표시하고 있으며, 리스부채는 '매입채무및기타채무'로 인식하였습니다.

2) 리스제공자

리스제공자로서 당사는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다. 각 리스를 분류하기 위하여 당사는 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지를 전반적으로 판단합니다. 이 평가 지표의 하나로 당사는 리스기간이 기초자산의 경제적 내용연수의 상당부분을 차지하는지 고려합니다.

(18) 종속기업 및 지분법피투자기업 지분

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다.

(19) 미적용 제·개정 기준서

|                                              | IFRS1001                                     | IFRS1116                                                  | IFRS1021                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 새로운 한국채택국제회계기준의 명칭                           | - K-IFRS 1001 '재무제표표시' - 부채의 유동/비유동 분류       | - 판매후리스 거래(K-IFRS 1116 '리스')                              | - 교환가능성 결여(K-IFRS 1021 '환율변동효과')                          |
| 새로운 IFRS의 최초 적용이 재무제표에 미칠 것으로 예상되는 영향에 관한 내용 | 당사는 재무제표 작성시 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다. | 제·개정 기준서 및 해석서 적용시 당사의 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않다고 판단하고 있습니다. | 제·개정 기준서 및 해석서 적용시 당사의 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않다고 판단하고 있습니다. |

5. 금융위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 당사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 당사의 위험관리 목표,정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 만족시키지 못할 경우 당사에 발생하하는 재무적인 손실입니다. 당사가 노출된 신용위험은 주로 각 고객의 개별적인 특성의 영향을 받습니다. 대부분의 고객들이 당사와 다년간 거래해 오고 있으며, 손실은 자주 발생하지 않았습니다. 당사는 대금 결제조건을 결정하기 이전에 신규 거래처에 대해 개별적으로 신용도를 검토하고 있으며, 기존 거래처에 대해서는 신용도를 재평가하여 검토하고 있습니다.

당사는 매출채권과 투자자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 총당금을 설정하고 있습니다. 당사는 신용위험을 관리하기 위하여 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 또한 당사는 일부 금융자산에 대하여 보험계약을 체결하여 신용위험을 헷지하고 있습니다.

1) 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당사는 현금및현금성자산을 신용등급이 우수한 금융기관에 예치하고 있어, 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|             | 신용위험          |
|-------------|---------------|
| 현금및현금성자산    | 164,788,340   |
| 매출채권 및 기타채권 | 3,271,604,283 |
| 국공채         | 329,030       |
| 금융상품        | 550,019,500   |
| 보증금         | 37,636,571    |
| 합계          | 4,024,377,724 |

전기 (단위 : 천원)

|             | 신용위험          |
|-------------|---------------|
| 현금및현금성자산    | 1,025,809,912 |
| 매출채권 및 기타채권 | 3,479,801,899 |
| 국공채         | 232,805       |
| 금융상품        | 465,019,500   |
| 보증금         | 34,634,271    |
| 합계          | 5,005,498,387 |

당사는 상기 금융자산 이외에 주식 19에서 설명하는 바와 같이 종속기업의 차입금 등에 대한 지급보증을 제공하고 있으며, 지급보증금액을 한도로 신용위험에 노출되어 있습니다.

2) 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|  |  |  | 금융자산의 손상차손 전체금액 |                            |          |
|--|--|--|-----------------|----------------------------|----------|
|  |  |  | 총장부금액           | 기간이 경과되지 않았거나 손상되지 않은 금융자산 | 손상된 금융자산 |
|  |  |  |                 |                            |          |

|             |      |         |               |               |   |
|-------------|------|---------|---------------|---------------|---|
| 매출채권 및 기타채권 |      |         | 3,271,604,283 | 3,271,604,283 | 0 |
| 매출채권 및 기타채권 | 연체상태 | 만기일 미도래 | 3,049,181,831 | 3,049,181,831 | 0 |
|             |      | 1일-30일  | 167,866,556   | 167,866,556   | 0 |
|             |      | 31일-60일 | 52,859,241    | 52,859,241    | 0 |
|             |      | 60일 초과  | 1,696,655     | 1,696,655     | 0 |

전기

(단위 : 천원)

|             |      |         | 금융자산의 손상차손 전체금액 |                            |          |
|-------------|------|---------|-----------------|----------------------------|----------|
|             |      |         | 총장부금액           | 기간이 경과되지 않았거나 손상되지 않은 금융자산 | 손상된 금융자산 |
| 매출채권 및 기타채권 |      |         | 3,479,802,206   | 3,479,801,899              | 307      |
| 매출채권 및 기타채권 | 연체상태 | 만기일 미도래 | 2,728,628,305   | 2,728,628,305              | 0        |
|             |      | 1일-30일  | 245,657,620     | 245,657,620                | 0        |
|             |      | 31일-60일 | 109,276,890     | 109,276,890                | 0        |
|             |      | 60일 초과  | 396,239,391     | 396,239,084                | 307      |

## (2) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도, 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사는 중장기 경영계획 및 단기 경영전략을 통해 현금흐름을 모니터링하고 있으며, 일반적인 예상 운영비용을 충당할 수 있는 현금을 보유하고 있습니다. 여기에는 합리적으로 예상할 수 없는 극단적인 상황으로 인한 잠재적인 효과는 포함되지 않았습니다.

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

보고기간말 현재 금융부채의 장부금액 및 잔존 계약만기에 따른 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|                      | 위험            |               |               |             |
|----------------------|---------------|---------------|---------------|-------------|
|                      | 유동성위험         |               |               |             |
|                      | 공시금액          | 계약상 현금흐름      | 1년 미만         | 1년 이상 5년 미만 |
| 매입채무 및 기타채무, 미할인현금흐름 | 2,972,394,669 | 2,991,787,215 | 2,546,071,600 | 445,715,615 |
| 차입금, 미할인현금흐름         | 1,183,024,326 | 1,183,024,326 | 1,183,024,326 | 0           |
| 합계                   | 4,155,418,995 | 4,174,811,541 | 3,729,095,926 | 445,715,615 |

(\*) 매입채무 및 기타채무에는 리스부채와 관련한 현금흐름이 포함된 금액이며 자세한 사항은 주석 30을 참고하시기 바랍니다.

상기 금융부채 이외에 주식 19에서 설명하는 바와 같이 당사는 종속기업의 차입금에 대해서 지급보증을 제공하고 있습니다.

### (3) 시장위험

시장위험이란 환율이나 이자율, 지분증권의 가격 같은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장위험 관리의 목적은 수익을 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

#### 1) 환위험

당사는 기능통화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등 입니다. 당사는 미래 예상환율 변동에 대해서 지속적으로 모니터링하고 있으며, 환위험이 당사에 미치는 영향을 최소화 할 수 있도록 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                |    | 위험            |            |             |
|----------------|----|---------------|------------|-------------|
|                |    | 시장위험          |            |             |
|                |    | 환위험           |            |             |
|                |    | USD           | EUR        | 기타통화        |
| 외화금융자산의 통화별 내역 |    |               |            |             |
| 외화금융자산의 통화별 내역 | 자산 | 3,025,234,253 | 72,575,588 | 200,476,561 |
| 외화금융부채의 통화별 내역 |    |               |            |             |
| 외화금융부채의 통화별 내역 | 부채 | 3,142,748,702 | 64,413,203 | 187,899,693 |

전기

(단위 : 천원)

|                |    | 위험            |             |             |
|----------------|----|---------------|-------------|-------------|
|                |    | 시장위험          |             |             |
|                |    | 환위험           |             |             |
|                |    | USD           | EUR         | 기타통화        |
| 외화금융자산의 통화별 내역 |    |               |             |             |
| 외화금융자산의 통화별 내역 | 자산 | 3,158,417,759 | 310,399,514 | 191,996,981 |
| 외화금융부채의 통화별 내역 |    |               |             |             |
| 외화금융부채의 통화별 내역 | 부채 | 2,972,277,290 | 216,801,244 | 185,196,625 |

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 원)

|    |      | 위험       |          |
|----|------|----------|----------|
|    |      | 시장위험     |          |
|    |      | 환위험      |          |
|    |      | USD      | EUR      |
| 환율 |      |          |          |
| 환율 | 평균환율 | 1,306.12 | 1,412.67 |
|    | 기말환율 | 1,289.40 | 1,426.59 |

전기 (단위 : 원)

|    |      | 위험       |          |
|----|------|----------|----------|
|    |      | 시장위험     |          |
|    |      | 환위험      |          |
|    |      | USD      | EUR      |
| 환율 |      |          |          |
| 환율 | 평균환율 | 1,291.15 | 1,357.35 |
|    | 기말환율 | 1,267.30 | 1,351.20 |

당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율변동이 세후손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                   |                                            | 위험          |           |           |
|-------------------|--------------------------------------------|-------------|-----------|-----------|
|                   |                                            | 시장위험        |           |           |
|                   |                                            | 환위험         |           |           |
|                   |                                            | USD         | EUR       | 기타통화      |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 |                                            |             |           |           |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율                 | 5%          | 5%        | 5%        |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 세후손익의 증가(감소) | (4,324,532) | 300,376   | 462,829   |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율                 | 5%          | 5%        | 5%        |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발                         | 4,324,532   | (300,376) | (462,829) |



|  |                          |  |  |  |
|--|--------------------------|--|--|--|
|  | 생가능한 감소로 인한 세후손익의 증가(감소) |  |  |  |
|--|--------------------------|--|--|--|

전기

(단위 : 천원)

|                   |                                            | 위험          |             |           |
|-------------------|--------------------------------------------|-------------|-------------|-----------|
|                   |                                            | 시장위험        |             |           |
|                   |                                            | 환위험         |             |           |
|                   |                                            | USD         | EUR         | 기타통화      |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 |                                            |             |             |           |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율                 | 5%          | 5%          | 5%        |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 세후손익의 증가(감소) | 6,849,969   | 3,444,416   | 250,253   |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율                 | 5%          | 5%          | 5%        |
|                   | 환율의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 세후손익의 증가(감소) | (6,849,969) | (3,444,416) | (250,253) |

2) 이자율위험

당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융자산과 금융부채는 모두 고정이자율로, 이자율 변동에 따른 위험이 없습니다.

당기

(단위 : 천원)

|    |         | 위험            |
|----|---------|---------------|
|    |         | 시장위험          |
|    |         | 이자율위험         |
|    |         | 고정이자율         |
| 자산 |         |               |
| 자산 | 장단기금융자산 | 550,019,500   |
| 부채 |         |               |
| 부채 | 단기차입금   | 1,183,024,326 |

전기

(단위 : 천원)

|  |  |    |
|--|--|----|
|  |  | 위험 |
|--|--|----|

|    |         |               |
|----|---------|---------------|
|    |         | 시장위험          |
|    |         | 이자율위험         |
|    |         | 고정이자율         |
| 자산 |         |               |
| 자산 | 장단기금융자산 | 465,019,500   |
| 부채 |         |               |
| 부채 | 단기차입금   | 1,472,578,128 |

### 3) 기타시장가격위험

당사가 보유하고 있는 상장지분증권으로부터 시장가격위험이 발생합니다. 포트폴리오 내 중요한 투자는 개별적으로 관리되며 중요한 취득 및 매각 결정에는 이사회 승인이 필요합니다.

보고기간말 현재 당사가 보유하고 있는 상장지분증권의 가격이 5% 변동시 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|                   |                                                 |              |
|-------------------|-------------------------------------------------|--------------|
|                   |                                                 | 위험           |
|                   |                                                 | 시장위험         |
|                   |                                                 | 지분가격위험       |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 |                                                 |              |
| 시장위험의 각 유형별 민감도분석 | 상장지분증권가격의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율                | 5%           |
|                   | 상장지분증권가격의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 순자산의 증가(감소) | 42,036,206   |
|                   | 상장지분증권가격의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율                | 5%           |
|                   | 상장지분증권가격의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 순자산의 증가(감소) | (42,036,206) |

### (4) 자본관리

당사의 자본관리는 건전한 자본구조를 유지하며, 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있습니다. 당사는 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율과 순차입금비율 등의 재무비율을 자본관리지표로 사용하고 있습니다. 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출하고 있으며, 순차입금비율은 순차입금을 자본총계로 나누어 산출하고 있습니다.

당기

(단위 : 천원)

|      |      |               |
|------|------|---------------|
|      |      | 공시금액          |
| 부채비율 |      |               |
| 부채비율 | 부채총계 | 6,132,968,475 |

|        |          |                |
|--------|----------|----------------|
|        | 자본총계     | 13,397,012,929 |
|        | 부채비율     | 45.78%         |
| 순차입금비율 |          |                |
| 순차입금비율 | 차입금      | 1,183,024,326  |
|        | 현금및현금성자산 | (166,209,312)  |
|        | 단기금융상품   | (550,000,000)  |
|        | 순차입금     | 466,815,014    |
|        | 순차입금비율   | 3.48%          |

전기

(단위 : 천원)

|        |          |                 |
|--------|----------|-----------------|
|        |          | 공시금액            |
| 부채비율   |          |                 |
| 부채비율   | 부채총계     | 6,192,868,704   |
|        | 자본총계     | 12,656,018,039  |
|        | 부채비율     | 48.93%          |
| 순차입금비율 |          |                 |
| 순차입금비율 | 차입금      | 1,472,578,128   |
|        | 현금및현금성자산 | (1,027,390,541) |
|        | 단기금융상품   | (465,000,000)   |
|        | 순차입금     | (19,812,413)    |
|        | 순차입금비율   | (*)             |

(\*) 전기의 경우 순차입금이 부(-)의 금액이 발생함에 따라 산정하지 아니하였습니다.

### (5) 공정가치

1) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                 | 금융자산, 범주       |               |                 |      |
|-----------------|----------------|---------------|-----------------|------|
|                 | 공정가치로 인식된 금융자산 |               | 상각후원가로 인식된 금융자산 |      |
|                 | 장부금액           |               |                 |      |
|                 | 공시금액           | 공정가치          | 공시금액            | 공정가치 |
| 지분증권            | 1,216,190,607  | 1,216,190,607 |                 |      |
| 파생상품자산          | 7,031,294      | 7,031,294     |                 |      |
| 현금및현금성자산        |                |               | 166,209,312     |      |
| 매출채권 및 기타<br>채권 |                |               | 3,271,604,283   |      |
| 국공채             |                |               | 329,030         |      |
| 금융상품            |                |               | 550,019,500     |      |
| 보증금             |                |               | 37,636,571      |      |
| 합계              | 1,223,221,901  | 1,223,221,901 | 4,025,798,696   |      |

전기

(단위 : 천원)

| 금융자산, 범주        |               |               |                 |      |
|-----------------|---------------|---------------|-----------------|------|
| 공정가치로 인식된 금융자산  |               |               | 상각후원가로 인식된 금융자산 |      |
| 장부금액            |               |               |                 |      |
|                 | 공시금액          | 공정가치          | 공시금액            | 공정가치 |
| 지분증권            | 1,119,774,795 | 1,119,774,795 |                 |      |
| 파생상품자산          | 30,143,160    | 30,143,160    |                 |      |
| 현금및현금성자산        |               |               | 1,027,390,541   |      |
| 매출채권 및 기타<br>채권 |               |               | 3,479,801,899   |      |
| 국공채             |               |               | 232,805         |      |
| 금융상품            |               |               | 465,019,500     |      |
| 보증금             |               |               | 34,634,271      |      |
| 합계              | 1,149,917,955 | 1,149,917,955 | 5,007,079,016   |      |

당기

(단위 : 천원)

| 금융부채, 범주        |               |      |
|-----------------|---------------|------|
| 상각후원가로 인식된 금융부채 |               |      |
| 장부금액            |               |      |
|                 | 공시금액          | 공정가치 |
| 차입금             | 1,183,024,326 |      |
| 매입채무 및 기타채무     | 2,972,394,669 |      |
| 합계              | 4,155,418,995 |      |

전기

(단위 : 천원)

| 금융부채, 범주        |               |      |
|-----------------|---------------|------|
| 상각후원가로 인식된 금융부채 |               |      |
| 장부금액            |               |      |
|                 | 공시금액          | 공정가치 |
| 차입금             | 1,472,578,128 |      |
| 매입채무 및 기타채무     | 2,825,704,149 |      |
| 합계              | 4,298,282,277 |      |

(\*) 상각후원가로 인식된 금융자산, 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시대상에서 제외하였습니다.

(\*) 매입채무 및 기타채무에서 리스부채금액이 포함된 장부금액입니다.

2) 공정가치 서열체계

당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있습니다. 공정가치 측정에 사용된 투입

변수에 따른 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

"수준 1"은 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치입니다. "수준 1"은 대부분 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

당사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 공정가치를 측정하고 있습니다. 이 때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 유의적인 투입변수가 직접적 또는 간접적으로 시장에서 관측가능하다면 해당 상품은 "수준 2"에 포함됩니다. 당사는 상품선물 등 파생상품을 거래하고 있으며, 해당 파생상품의 공정가치를 시장에서 직간접적으로 관측할 수 있는 가격의 변동을 이용하여 측정하고 있습니다. 당사는 이러한 파생상품의 공정가치를 "수준 2"로 포함하고 있습니다.

유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 "수준 3"에 포함됩니다.

회사는 "수준 3"으로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가 과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 "수준" 간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간종료일에 "수준" 변동을 인식하고 있습니다. 비상장지분증권 중 삼성벤처투자(주), iMarketAsia, (주)한국경제신문은 수익가치접근법 중 현금흐름할인법에 의하여 산정된 주당 평가금액을 기준으로 공정가치를 산정하였습니다. 이러한 비상장지분증권은 모두 "수준 3"에 포함됩니다.

당기말 현재 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류되는 금융자산의 가치평가기법 및 유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수는 다음과 같습니다.

|                                     |                                                          |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|                                     | 공정가치로 측정하는 금융자산                                          |
| 평가기법                                | 현금흐름할인법                                                  |
| 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수               | 할인율, 영구성장률                                               |
| 공정가치측정과 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수간 상호관계 | 추정된 공정가치는 할인율 상승(하락)시 감소(증가)하며, 영구성장률 상승(하락)시 증가(감소)합니다. |

당기말과 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|      |        | 공정가치 서열체계 수준 1 | 공정가치 서열체계 수준 2 | 공정가치 서열체계 수준 3 | 공정가치 서열체계의 모든 수준 합계 |
|------|--------|----------------|----------------|----------------|---------------------|
| 금융자산 |        |                |                |                |                     |
| 금융자산 | 지분증권   | 1,142,288,195  | 0              | 73,902,412     | 1,216,190,607       |
|      | 파생상품자산 | 0              | 7,031,294      | 0              | 7,031,294           |

전기

(단위 : 천원)

|      |  | 공정가치 서열체계 수준 1 | 공정가치 서열체계 수준 2 | 공정가치 서열체계 수준 3 | 공정가치 서열체계의 모든 수준 합계 |
|------|--|----------------|----------------|----------------|---------------------|
| 금융자산 |  |                |                |                |                     |

|      |        |               |            |            |               |
|------|--------|---------------|------------|------------|---------------|
| 금융자산 | 지분증권   | 1,046,393,656 | 0          | 73,381,139 | 1,119,774,795 |
|      | 파생상품자산 | 0             | 30,143,160 | 0          | 30,143,160    |

### (6) 금융자산의 양도 등

당사는 현금을 수령하고 금융기관에 매출채권을 양도했습니다. 당사는 계속해서 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있기 때문에, 해당 매출채권을 재무상태표에서 제거하지 않고, 양도시에 수령한 금액은 단기차입금으로 인식하였습니다. 당기말과 전기말 현재 양도되었으나 제거되지 않은 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|            | 외화매출채권        |
|------------|---------------|
| 자산의 장부금액   | 1,183,024,326 |
| 관련부채의 장부금액 | 1,183,024,326 |

전기 (단위 : 천원)

|            | 외화매출채권        |
|------------|---------------|
| 자산의 장부금액   | 1,252,676,717 |
| 관련부채의 장부금액 | 1,252,676,717 |

### 6. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|          |             | 공시금액        |
|----------|-------------|-------------|
| 현금및현금성자산 |             |             |
| 현금및현금성자산 | 보유현금        | 1,420,972   |
|          | 요구불예금       | 74,632,118  |
|          | 기타현금성자산     | 90,156,222  |
|          | 현금및현금성자산 합계 | 166,209,312 |

전기 (단위 : 천원)

|          |             | 공시금액          |
|----------|-------------|---------------|
| 현금및현금성자산 |             |               |
| 현금및현금성자산 | 보유현금        | 1,580,629     |
|          | 요구불예금       | 59,447,825    |
|          | 기타현금성자산     | 966,362,087   |
|          | 현금및현금성자산 합계 | 1,027,390,541 |

### 7. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                  | 총장부금액         | 현재가치할인차금 | 대손총당금 | 장부금액 합계       |
|------------------|---------------|----------|-------|---------------|
| 매출채권 및 기타유동채권 합계 | 3,271,024,479 | 0        | 0     | 3,271,024,479 |

|                      |            |               |             |   |               |
|----------------------|------------|---------------|-------------|---|---------------|
| 매출채권 및 기타유동<br>채권 합계 | 대여금        | 78,849        | 0           | 0 | 78,849        |
|                      | 미수금        | 163,984,063   | 0           | 0 | 163,984,063   |
|                      | 미수수익       | 46,585,537    | 0           | 0 | 46,585,537    |
|                      | 부가가치세대금    | 31,259,648    | 0           | 0 | 31,259,648    |
|                      | 매출채권(수취채권) | 2,907,787,143 | 0           | 0 | 2,907,787,143 |
|                      | 매출채권(계약자산) | 121,329,239   | 0           | 0 | 121,329,239   |
| 장기매출채권 및 기타비유동채권     |            | 35,478,679    | (3,639,227) | 0 | 31,839,452    |
| 장기매출채권 및 기타<br>비유동채권 | 대여금        | 35,459,297    | (3,639,227) | 0 | 31,820,070    |
|                      | 미수금        | 19,382        | 0           | 0 | 19,382        |

전기

(단위 : 천원)

|                      |            | 총장부금액         | 현재가치할인차금 | 대손충당금 | 장부금액 합계       |
|----------------------|------------|---------------|----------|-------|---------------|
| 매출채권 및 기타유동채권 합계     |            | 3,506,269,825 | 0        | (307) | 3,506,269,518 |
| 매출채권 및 기타유동<br>채권 합계 | 대여금        | 4,374,665     | 0        | 0     | 4,374,665     |
|                      | 미수금        | 357,231,597   | 0        | 0     | 357,231,597   |
|                      | 미수수익       | 11,817,602    | 0        | 0     | 11,817,602    |
|                      | 부가가치세대금    | 32,009,943    | 0        | 0     | 32,009,943    |
|                      | 매출채권(수취채권) | 3,007,064,936 | 0        | 0     | 3,007,064,936 |
|                      | 매출채권(계약자산) | 93,771,082    | 0        | (307) | 93,770,775    |
| 장기매출채권 및 기타비유동채권     |            | 5,546,373     | (4,049)  | 0     | 5,542,324     |
| 장기매출채권 및 기타<br>비유동채권 | 대여금        | 5,517,299     | (4,049)  | 0     | 5,513,250     |
|                      | 미수금        | 29,074        | 0        | 0     | 29,074        |

(2) 당기와 전기 중 매출채권및기타채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                |  | 공시금액  |
|----------------|--|-------|
| 기초 대손충당금       |  | 307   |
| 대손상각비(대손충당금환입) |  | (307) |
| 기말 대손충당금       |  | 0     |

전기

(단위 : 천원)

|                |  | 공시금액     |
|----------------|--|----------|
| 기초 대손충당금       |  | 11,551   |
| 대손상각비(대손충당금환입) |  | (11,244) |
| 기말 대손충당금       |  | 307      |

## 8. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|      | 취득원가        | 평가손실충당금     | 장부금액 합계     |
|------|-------------|-------------|-------------|
| 제품   | 87,030,734  | (5,008,130) | 82,022,604  |
| 반제품  | 559,269,482 | (5,987,401) | 553,282,081 |
| 원부재료 | 204,910,832 | (5,157,856) | 199,752,976 |

|     |               |              |               |
|-----|---------------|--------------|---------------|
| 저장품 | 33,779,508    | 0            | 33,779,508    |
| 미착품 | 197,918,892   | 0            | 197,918,892   |
| 합계  | 1,082,909,448 | (16,153,387) | 1,066,756,061 |

전기

(단위 : 천원)

|      | 취득원가          | 평가손실총당금      | 장부금액 합계       |
|------|---------------|--------------|---------------|
| 제품   | 85,766,665    | (4,840,657)  | 80,926,008    |
| 반제품  | 490,165,074   | (10,480,803) | 479,684,271   |
| 원부재료 | 374,520,017   | (8,704,730)  | 365,815,287   |
| 저장품  | 37,993,646    | 0            | 37,993,646    |
| 미착품  | 125,787,795   | 0            | 125,787,795   |
| 합계   | 1,114,233,197 | (24,026,190) | 1,090,207,007 |

(2) 당기와 전기 중 매출원가에 포함된 재고자산의 변동과 재고자산평가손실(환입)금액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                        | 매출원가           |
|------------------------|----------------|
| 기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가 | 17,328,000,890 |
| 재고자산 평가손실              | 0              |
| 재고자산평가손실환입             | (7,872,803)    |

전기

(단위 : 천원)

|                        | 매출원가           |
|------------------------|----------------|
| 기간동안 비용으로 인식한 재고자산의 원가 | 14,397,211,522 |
| 재고자산 평가손실              | 7,696,633      |
| 재고자산평가손실환입             | 0              |

## 9. 기타투자자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|           | 국공채     | 지분증권          | 금융상품        | 보증금        | 금융자산 합계       |
|-----------|---------|---------------|-------------|------------|---------------|
| 유동기타투자자산  | 59,450  | 0             | 550,000,000 | 166,261    | 550,225,711   |
| 비유동기타투자자산 | 269,580 | 1,216,190,607 | 19,500      | 37,470,310 | 1,253,949,997 |

전기

(단위 : 천원)

|           | 국공채     | 지분증권          | 금융상품        | 보증금        | 금융자산 합계       |
|-----------|---------|---------------|-------------|------------|---------------|
| 유동기타투자자산  | 31,560  | 0             | 465,000,000 | 126,196    | 465,157,756   |
| 비유동기타투자자산 | 201,245 | 1,119,774,795 | 19,500      | 34,508,075 | 1,154,503,615 |

(2) 당기말과 전기말 현재 지분증권의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|  |          |
|--|----------|
|  | 금융자산, 범주 |
|--|----------|



|           |                        |                  |             |           |
|-----------|------------------------|------------------|-------------|-----------|
|           | 기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품 투자 | 당기손익-공정가치 측정지분증권 |             |           |
|           | 지분증권                   |                  |             |           |
|           | 상장지분증권                 | 비상장지분증권          | 상장지분증권      | 비상장지분증권   |
| 취득원가      | 703,754,183            | 18,653,588       | 42,114,963  | 4,049,784 |
| 기초 누적평가손익 | 236,023,295            | 50,672,767       | 64,501,215  | 0         |
| 증감누적평가손익  | 88,136,823             | 526,273          | 7,757,716   | 0         |
| 기말 누적평가손익 | 324,160,118            | 51,199,040       | 72,258,931  | 0         |
| 장부금액      | 1,027,914,301          | 69,852,628       | 114,373,894 | 4,049,784 |

전기

(단위 : 천원)

|           |                        |                  |             |           |
|-----------|------------------------|------------------|-------------|-----------|
|           | 금융자산, 범주               |                  |             |           |
|           | 기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품 투자 | 당기손익-공정가치 측정지분증권 |             |           |
|           | 지분증권                   |                  |             |           |
|           | 상장지분증권                 | 비상장지분증권          | 상장지분증권      | 비상장지분증권   |
| 취득원가      | 703,754,183            | 18,658,588       | 42,114,963  | 4,049,784 |
| 기초 누적평가손익 | 377,994,346            | 34,428,502       | 0           | 0         |
| 증감누적평가손익  | (141,971,051)          | 16,244,265       | 64,501,215  | 0         |
| 기말 누적평가손익 | 236,023,295            | 50,672,767       | 64,501,215  | 0         |
| 장부금액      | 939,777,478            | 69,331,355       | 106,616,178 | 4,049,784 |

공정가치-기타포괄손익 지분증권에서 발생한 누적평가손익으로 인하여 자본에서 차감되는 법인세 효과는 당기말 99,095백만원, 전기말 75,688백만원입니다.

당기

(단위 : 백만원)

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
|                                      | 공시금액   |
| 공정가치-기타포괄손익 지분증권에서 발생한 누적평가손익의 법인세효과 | 99,095 |

전기

(단위 : 백만원)

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
|                                      | 공시금액   |
| 공정가치-기타포괄손익 지분증권에서 발생한 누적평가손익의 법인세효과 | 75,688 |

### 10. 기타유동자산 및 기타비유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|        |        |             |
|--------|--------|-------------|
|        |        | 공시금액        |
| 기타유동자산 |        |             |
| 기타유동자산 | 유동선급금  | 146,733,725 |
|        | 유동선급비용 | 58,078,272  |

|         |         |             |
|---------|---------|-------------|
|         | 선급법인세   | 12,860,732  |
|         | 기타유동자산  | 217,672,729 |
| 기타비유동자산 |         |             |
|         | 비유동선급금  | 14,573,645  |
|         | 비유동선급비용 | 35,676,203  |
|         | 기타비유동자산 | 50,249,848  |

전기

(단위 : 천원)

|         |         | 공시금액        |
|---------|---------|-------------|
| 기타유동자산  |         |             |
|         | 유동선급금   | 114,551,118 |
|         | 유동선급비용  | 41,192,309  |
|         | 선급법인세   | 3,826,870   |
|         | 기타유동자산  | 159,570,297 |
| 기타비유동자산 |         |             |
|         | 비유동선급금  | 6,647,633   |
|         | 비유동선급비용 | 25,058,239  |
|         | 기타비유동자산 | 31,705,872  |

### 11. 종속기업 및 관계기업 투자

당기말과 전기말 현재 종속기업 투자의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|         |      | 종속기업의 명칭 | 종속기업에 대한 소유<br>지분율                      | 종속기업에 대한 투자<br>자산   |
|---------|------|----------|-----------------------------------------|---------------------|
| 전체 종속기업 | 종속기업 | 종속기업1    | 에스티엠(주) ("STM")                         | 1.000 305,632,176   |
|         |      | 종속기업2    | SVIC15호 신기술사업<br>투자조합 ("SVIC15")        | 0.990 9,668,340     |
|         |      | 종속기업3    | SVIC24호 신기술사업<br>투자조합 ("SVIC24")        | 0.990 1             |
|         |      | 종속기업4    | SVIC49호 신기술사업<br>투자조합 ("SVIC49")        | 0.990 25,479,630    |
|         |      | 종속기업5    | Samsung SDI Japan<br>Co., Ltd. ("SDIJ") | 1.000 5,093,953     |
|         |      | 종속기업6    | Samsung SDI<br>America Inc.<br>("SDIA") | 0.917 43,042,359    |
|         |      | 종속기업7    | Novald GmbH<br>("NOVALED")              | 0.501 171,718,160   |
|         |      | 종속기업8    | Samsung SDI<br>Hungary Rt.<br>("SDIHU") | 1.000 1,390,458,784 |
|         |      | 종속기업9    | Samsung SDI                             | 1.000 1,558,180     |

|         |  |        |                                                                   |       |               |
|---------|--|--------|-------------------------------------------------------------------|-------|---------------|
|         |  |        | Europe GmbH<br>("SDIEU")                                          |       |               |
|         |  | 종속기업10 | Samsung SDI<br>Battery Systems<br>GmbH ("SDIBS")                  | 1.000 | 79,135,707    |
|         |  | 종속기업11 | Samsung SDI<br>Vietnam Co., Ltd.<br>("SDIV")                      | 1.000 | 62,336,000    |
|         |  | 종속기업12 | Samsung SDI<br>Energy Malaysia<br>Sdn. Bhd. ("SDIEM")             | 1.000 | 278,053,000   |
|         |  | 종속기업13 | Samsung SDI Wuxi<br>Co., Ltd. ("SDIW")                            | 1.000 | 284,306,785   |
|         |  | 종속기업14 | Samsung SDI (Hong<br>Kong) Ltd. ("SDIHK")                         | 0.976 | 499,977,293   |
|         |  | 종속기업15 | Tianjin Samsung SDI<br>Co., Ltd. ("TSDI")                         | 0.000 | 0             |
|         |  | 종속기업16 | Samsung SDI China<br>Co., Ltd. ("SDIC")                           | 1.000 | 2,267,400     |
|         |  | 종속기업17 | Samsung SDI-ARN<br>(Xi'An) Power<br>Battery Co., Ltd.<br>("SAPB") | 0.650 | 232,796,180   |
|         |  | 종속기업18 | Samsung SDI<br>(Tianjin) Battery Co.,<br>Ltd. ("SDITB")           | 0.800 | 241,225,911   |
|         |  | 종속기업19 | Samsung SDI India<br>Private<br>Limited("SDII")                   | 1.000 | 4,910,998     |
|         |  | 종속기업20 | StarPlus Energy<br>LLC.("STARPLUS")                               | 0.510 | 854,247,516   |
| 전체 종속기업 |  |        |                                                                   |       | 4,491,908,373 |

전기

(단위 : 천원)

|         |      |       | 종속기업의 명칭                                | 종속기업에 대한 소유<br>지분율 | 종속기업에 대한 투자<br>자산 |
|---------|------|-------|-----------------------------------------|--------------------|-------------------|
| 전체 종속기업 | 종속기업 | 종속기업1 | 에스티엠(주) ("STM")                         | 1.000              | 305,632,176       |
|         |      | 종속기업2 | SVIC15호 신기술사업<br>투자조합 ("SVIC15")        | 0.990              | 9,668,340         |
|         |      | 종속기업3 | SVIC24호 신기술사업<br>투자조합 ("SVIC24")        | 0.990              | 1                 |
|         |      | 종속기업4 | SVIC49호 신기술사업<br>투자조합 ("SVIC49")        | 0.990              | 21,520,620        |
|         |      | 종속기업5 | Samsung SDI Japan<br>Co., Ltd. ("SDIJ") | 1.000              | 5,093,953         |
|         |      | 종속기업6 | Samsung SDI<br>America Inc.             | 0.917              | 43,042,359        |

|         |  |                                                                   |       |               |
|---------|--|-------------------------------------------------------------------|-------|---------------|
|         |  | ("SDIA")                                                          |       |               |
| 종속기업7   |  | Novalad GmbH<br>("NOVALED")                                       | 0.501 | 171,718,160   |
| 종속기업8   |  | Samsung SDI<br>Hungary Rt.<br>("SDIHU")                           | 1.000 | 1,180,767,784 |
| 종속기업9   |  | Samsung SDI<br>Europe GmbH<br>("SDIEU")                           | 1.000 | 1,558,180     |
| 종속기업10  |  | Samsung SDI<br>Battery Systems<br>GmbH ("SDIBS")                  | 1.000 | 79,135,707    |
| 종속기업11  |  | Samsung SDI<br>Vietnam Co., Ltd.<br>("SDIV")                      | 1.000 | 62,336,000    |
| 종속기업12  |  | Samsung SDI<br>Energy Malaysia<br>Sdn. Bhd. ("SDIEM")             | 1.000 | 121,321,000   |
| 종속기업13  |  | Samsung SDI Wuxi<br>Co., Ltd. ("SDIW")                            | 1.000 | 284,306,785   |
| 종속기업14  |  | Samsung SDI (Hong<br>Kong) Ltd. ("SDIHK")                         | 0.976 | 499,977,293   |
| 종속기업15  |  | Tianjin Samsung SDI<br>Co., Ltd. ("TSDI")                         | 0.000 | 0             |
| 종속기업16  |  | Samsung SDI China<br>Co., Ltd. ("SDIC")                           | 1.000 | 2,267,400     |
| 종속기업17  |  | Samsung SDI-ARN<br>(Xi'An) Power<br>Battery Co., Ltd.<br>("SAPB") | 0.650 | 232,796,180   |
| 종속기업18  |  | Samsung SDI<br>(Tianjin) Battery Co.,<br>Ltd. ("SDITB")           | 0.800 | 241,225,911   |
| 종속기업19  |  | Samsung SDI India<br>Private<br>Limited("SDII")                   | 1.000 | 4,910,998     |
| 종속기업20  |  | StarPlus Energy<br>LLC.("STARPLUS")                               | 0.510 | 199,364,166   |
| 전체 종속기업 |  |                                                                   |       | 3,466,643,013 |

당기말과 전기말 현재 관계기업 투자의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|  |  | 관계기업의 명칭 | 관계기업에 대한<br>소유지분율 | 관계기업에 대한<br>투자자산 |
|--|--|----------|-------------------|------------------|
|--|--|----------|-------------------|------------------|

|              |              |                                              |       |               |
|--------------|--------------|----------------------------------------------|-------|---------------|
| 전체 관계기업 투자금액 | 관계기업1        | 삼성디스플레이(주)                                   | 0.152 | 4,837,078,905 |
|              | 관계기업2        | (주)삼성글로벌리서치                                  | 0.296 | 26,268,017    |
|              | 관계기업3        | Intellectual Keystone Technology LLC ("IKT") | 0.410 | 8,835,281     |
|              | 관계기업4        | 에스디플렉스(주)                                    | 0.500 | 7,832,755     |
|              | 관계기업5        | (주)에코프로이엠                                    | 0.400 | 128,000,000   |
|              | 관계기업6        | (주)필에너지                                      | 0.141 | 5,000,040     |
|              | 관계기업7        | 이차전지성장펀드                                     | 0.333 | 5,360,000     |
|              | 전체 관계기업 투자금액 |                                              |       |               |

전기

(단위 : 천원)

|              |              | 관계기업의 명칭                                     | 관계기업에 대한<br>소유지분율 | 관계기업에 대한<br>투자자산 |
|--------------|--------------|----------------------------------------------|-------------------|------------------|
| 전체 관계기업 투자금액 | 관계기업1        | 삼성디스플레이(주)                                   | 0.152             | 4,837,078,905    |
|              | 관계기업2        | (주)삼성글로벌리서치                                  | 0.296             | 26,268,017       |
|              | 관계기업3        | Intellectual Keystone Technology LLC ("IKT") | 0.410             | 8,835,281        |
|              | 관계기업4        | 에스디플렉스(주)                                    | 0.500             | 7,832,755        |
|              | 관계기업5        | (주)에코프로이엠                                    | 0.400             | 88,000,000       |
|              | 관계기업6        | (주)필에너지                                      | 0.200             | 5,000,040        |
|              | 관계기업7        | 이차전지성장펀드                                     | 0.333             | 2,680,000        |
|              | 전체 관계기업 투자금액 |                                              |                   |                  |

(\*) 당사는 삼성디스플레이(주)의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있습니다. 이에 따라 지분율이 20% 미만임에도 불구하고 당사에게 유의적인 영향력이 있다고 판단하여 관계기업 투자지분으로 분류하였습니다.

(\*) 당기 중 SVIC49에 추가 출자 3,959백만원 발생하여 장부금액이 변동하였습니다.

(\*) 당기 중 SDIHU에 추가 출자 209,691백만원 발생하여 장부금액이 변동하였습니다.

(\*) 당기 중 SDIEM에 추가 출자 156,732백만원 발생하여 장부금액이 변동하였습니다.

(\*) TSDI는 SDIHK의 종속기업으로 당사의 직접적인 투자지분은 없습니다.

(\*) 당기 중 STARPLUS에 추가 출자 654,883백만원이 발생하여 장부금액이 변동하였습니다.

(\*) 당기 중 (주)에코프로이엠에 추가 출자 40,000백만원이 발생하여 장부금액이 변동하였습니다.

(\*) 당기 필에너지의 제3자 유상증자 및 제3자 전환사채의 전환에 따른 발행주식수 증가로 인하여 당사의 필에너지 지분율이 20%에서 14.1%로 감소하였습니다. 다만, 지분율이 20% 미만으로 감소하였음에도 불구하고 당사가 (주)필에너지의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있으므로 피투자기업

에게 유의적인 영향력이 있다고 판단하여 관계기업 투자지분으로 분류하였습니다.

(\*) 당기 중 이차전지성장펀드에 추가 출자 2,680백만원이 발생하여 장부금액이 변동하였습니다.

## 12. 유형자산

당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|      |          |      | 기초 유형자산                  | 기말 유형자산         |                 |
|------|----------|------|--------------------------|-----------------|-----------------|
| 유형자산 | 토지       | 장부금액 | 취득원가                     | 303,396,356     | 309,645,186     |
|      |          |      | 감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액 | 0               | 0               |
|      |          | 장부금액 | 303,396,356              | 309,645,186     |                 |
|      | 건물 및 구축물 | 장부금액 | 취득원가                     | 2,034,935,627   | 2,111,108,413   |
|      |          |      | 감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액 | (1,439,164,709) | (1,483,734,100) |
|      |          | 장부금액 | 595,770,918              | 627,374,313     |                 |
|      | 기계장치     | 장부금액 | 취득원가                     | 2,880,581,536   | 3,142,347,326   |
|      |          |      | 감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액 | (2,228,457,470) | (2,456,954,796) |
|      |          | 장부금액 | 652,124,066              | 685,392,530     |                 |
|      | 공구기구비품 등 | 장부금액 | 취득원가                     | 474,198,955     | 512,181,916     |
|      |          |      | 감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액 | (394,551,842)   | (407,823,492)   |
|      |          | 장부금액 | 79,647,113               | 104,358,424     |                 |
|      | 사용권자산    | 장부금액 | 취득원가                     | 35,191,389      | 34,872,355      |
|      |          |      | 감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액 | (13,755,247)    | (26,977,994)    |
|      |          | 장부금액 | 21,436,142               | 7,894,361       |                 |
|      | 건설중인자산 등 | 장부금액 | 취득원가                     | 288,734,594     | 582,039,938     |
|      |          |      | 감가상각누계액, 상각누계액 및 손상차손누계액 | 0               | 0               |
|      |          | 장부금액 | 288,734,594              | 582,039,938     |                 |
|      | 유형자산     |      |                          | 1,941,109,189   | 2,316,704,752   |

당기

(단위 : 천원)

|              | 토지          | 건물 및 구축물     | 기계장치          | 공구기구비품 등     | 사용권자산        | 건설중인자산 등    | 유형자산 합계       |
|--------------|-------------|--------------|---------------|--------------|--------------|-------------|---------------|
| 기초 유형자산      | 303,396,356 | 595,770,918  | 652,124,066   | 79,647,113   | 21,436,142   | 288,734,594 | 1,941,109,189 |
| 일반취득 및 자본적지출 | 14,770      | 6,066,522    | 5,071,101     | 19,641,181   | 4,898,928    | 826,233,408 | 861,925,910   |
| 감가상각         | 0           | (45,785,460) | (290,460,453) | (65,572,080) | (18,389,776) | 0           | (420,207,769) |

|         |             |             |             |             |           |               |               |
|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|---------------|---------------|
| 처분/폐기   | (49,200)    | (172,150)   | (6,475,852) | (397,123)   | (50,933)  | (2,172,770)   | (9,318,028)   |
| 손상차손    | 0           | 0           | (446,864)   | (3,332)     | 0         | 0             | (450,196)     |
| 기타증(감)  | 6,283,260   | 71,494,483  | 325,580,532 | 71,042,665  | 0         | (530,755,294) | (56,354,354)  |
| 기말 유형자산 | 309,645,186 | 627,374,313 | 685,392,530 | 104,358,424 | 7,894,361 | 582,039,938   | 2,316,704,752 |

전기

(단위 : 천원)

|                  | 토지          | 건물 및 구축물     | 기계장치          | 공구기구비품 등     | 사용권자산        | 건설중인자산 등      | 유형자산 합계       |
|------------------|-------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 기초 유형자산          | 303,398,346 | 608,189,605  | 714,096,902   | 77,926,463   | 7,459,130    | 244,590,720   | 1,955,661,166 |
| 일반취득 및 자본적<br>지출 | 25,996      | 8,019,166    | 18,889,830    | 18,612,830   | 31,033,776   | 445,373,528   | 521,955,126   |
| 감가상각             | 0           | (45,736,353) | (322,175,214) | (62,625,430) | (17,046,156) | 0             | (447,583,153) |
| 처분/폐기            | (19,605)    | (384,814)    | (19,288,478)  | (407,878)    | (10,608)     | (1,461,730)   | (21,573,113)  |
| 손상차손             | 0           | 0            | (20,832,428)  | (1,845,802)  | 0            | 0             | (22,678,230)  |
| 기타증(감)           | (8,381)     | 25,683,314   | 281,433,454   | 47,986,930   | 0            | (399,767,924) | (44,672,607)  |
| 기말 유형자산          | 303,396,356 | 595,770,918  | 652,124,066   | 79,647,113   | 21,436,142   | 288,734,594   | 1,941,109,189 |

기타증(감)액은 건설중인자산의 본계정 대체, 정부보조금 증감 및 직접비용처리 등으로 발생한 것입니다.

### 13. 무형자산

(1) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|            |        |      |                                  | 기초의 무형자산 및<br>영업권 | 기말 무형자산 및 영<br>업권 |
|------------|--------|------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
| 무형자산 및 영업권 | 산업재산권  | 장부금액 | 취득원가                             | 138,236,079       | 150,454,069       |
|            |        |      | 감가상각누계액, 상각<br>누계액 및 손상차손누<br>계액 | (79,350,875)      | (90,728,762)      |
|            |        | 장부금액 |                                  | 58,885,204        | 59,725,307        |
|            | 개발비    | 장부금액 | 취득원가                             | 2,877,151         | 0                 |
|            |        |      | 감가상각누계액, 상각<br>누계액 및 손상차손누<br>계액 | (2,877,151)       | 0                 |
|            |        | 장부금액 |                                  | 0                 | 0                 |
|            | 기타무형자산 | 장부금액 | 취득원가                             | 679,507,392       | 670,725,117       |
|            |        |      | 감가상각누계액, 상각<br>누계액 및 손상차손누<br>계액 | (562,616,783)     | (546,863,709)     |
|            |        | 장부금액 |                                  | 116,890,609       | 123,861,408       |
|            | 영업권    | 장부금액 | 취득원가                             | 527,597,708       | 527,597,708       |
|            |        |      | 감가상각누계액, 상각<br>누계액 및 손상차손누<br>계액 | (29,322,981)      | (29,322,981)      |
|            |        | 장부금액 |                                  | 498,274,727       | 498,274,727       |
| 무형자산 및 영업권 |        |      |                                  | 674,050,540       | 681,861,442       |

당기

(단위 : 천원)

|                      |        | 산업재산권        | 개발비 | 기타무형자산       | 영업권         | 무형자산 및 영업권<br>합계 |
|----------------------|--------|--------------|-----|--------------|-------------|------------------|
| 기초의 무형자산 및 영업권       |        | 58,885,204   | 0   | 116,890,609  | 498,274,727 | 674,050,540      |
| 무형자산 및 영업권의 변동내역     |        |              |     |              |             |                  |
| 무형자산 및 영업권<br>의 변동내역 | 개별취득   | 2,327,721    | 0   | 511,295      | 0           | 2,839,016        |
|                      | 상각     | (11,765,533) | 0   | (43,217,416) | 0           | (54,982,949)     |
|                      | 처분/폐기  | (11,041)     | 0   | (169,500)    | 0           | (180,541)        |
|                      | 손상차손   | 0            | 0   | (1,952,020)  | 0           | (1,952,020)      |
|                      | 기타증(감) | 10,288,956   | 0   | 51,798,440   | 0           | 62,087,396       |
| 기말 무형자산 및 영업권        |        | 59,725,307   | 0   | 123,861,408  | 498,274,727 | 681,861,442      |

전기

(단위 : 천원)

|                      |        | 산업재산권        | 개발비 | 기타무형자산       | 영업권         | 무형자산 및 영업권<br>합계 |
|----------------------|--------|--------------|-----|--------------|-------------|------------------|
| 기초의 무형자산 및 영업권       |        | 59,799,936   | 0   | 110,189,866  | 498,274,727 | 668,264,529      |
| 무형자산 및 영업권의 변동내역     |        |              |     |              |             |                  |
| 무형자산 및 영업권<br>의 변동내역 | 개별취득   | 1,987,067    | 0   | 2,111,807    | 0           | 4,098,874        |
|                      | 상각     | (11,320,569) | 0   | (38,868,829) | 0           | (50,189,398)     |
|                      | 처분/폐기  | (213,598)    | 0   | (1,020,000)  | 0           | (1,233,598)      |
|                      | 손상차손   | 0            | 0   | 0            | 0           | 0                |
|                      | 기타증(감) | 8,632,368    | 0   | 44,477,765   | 0           | 53,110,133       |
| 기말 무형자산 및 영업권        |        | 58,885,204   | 0   | 116,890,609  | 498,274,727 | 674,050,540      |

기타증(감)액은 장기선급비용의 산업재산권 대체 및 건설중인자산의 기타무형자산대체로 발생하였습니다.

(2) 무형자산상각비

무형자산상각비는 제조원가 및 판매비와관리비로 계상되며, 제조원가로 분류된 무형자산상각비는 재고자산이 판매될 때 매출원가로 인식합니다.

(3) 연구개발비

당기와 전기 중 포괄손익계산서의 판매비와관리비로 인식한 연구개발비는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

|       | 판매비와 일반관리비 |
|-------|------------|
| 연구개발비 | 1,109,677  |

전기

(단위 : 백만원)

|       | 판매비와 일반관리비 |
|-------|------------|
| 연구개발비 | 1,073,807  |

(4) 영업권을 포함하는 현금창출단위의 손상평가

당사는 현금창출단위 중 전자재료부문에 배분되는 영업권에 대해서 손상평가를 수행하였습니다.



(단위 : 백만원)

|                                  |     | 전자재료부문 |
|----------------------------------|-----|--------|
| 미래현금흐름 추정치에 적용된 할인율              |     | 0.1095 |
| 미래현금흐름을 추정하기 위해 사용된 영구성장률        |     | 0.0100 |
| 공정가치측정 분류내의 공정가치 서열체계의 수준에 대한 기술 | 수준3 |        |
| 무형자산손상차손                         |     | 0      |

#### 14. 투자부동산

당기와 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                  |       | 토지          | 건물        | 투자부동산 합계    |
|------------------|-------|-------------|-----------|-------------|
| 기초 투자부동산         |       | 146,377,791 | 3,677,525 | 150,055,316 |
| 투자부동산의 변동에 대한 조정 |       |             |           |             |
| 투자부동산의 변동에 대한 조정 | 취득    | 0           | 0         | 0           |
|                  | 대체    | 3,747,888   | 0         | 3,747,888   |
|                  | 감가상각비 | 0           | (252,699) | (252,699)   |
| 기말 투자 부동산        |       | 150,125,679 | 3,424,826 | 153,550,505 |

전기

(단위 : 천원)

|                  |       | 토지          | 건물        | 투자부동산 합계    |
|------------------|-------|-------------|-----------|-------------|
| 기초 투자부동산         |       | 146,319,410 | 4,001,373 | 150,320,783 |
| 투자부동산의 변동에 대한 조정 |       |             |           |             |
| 투자부동산의 변동에 대한 조정 | 취득    | 0           | 9,680     | 9,680       |
|                  | 대체    | 58,381      | (80,540)  | (22,159)    |
|                  | 감가상각비 | 0           | (252,988) | (252,988)   |
| 기말 투자 부동산        |       | 146,377,791 | 3,677,525 | 150,055,316 |

당기말 및 전기말 현재 투자부동산은 삼성전자(주) 등에 임대하고 있는 토지 및 건물로 구성되어 있습니다. 당기 및 전기에 투자부동산에서 발생한 임대료 수익은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 백만원)

|                  |  | 공시금액  |
|------------------|--|-------|
| 투자부동산에서 발생한 임대수익 |  | 5,289 |

전기

(단위 : 백만원)

|                  |  | 공시금액  |
|------------------|--|-------|
| 투자부동산에서 발생한 임대수익 |  | 4,696 |

투자부동산의 공정가치는 평가 대상 투자부동산의 소재 지역에서 최근에 유사한 부동산을 평가한 경험이 있고 전문적 자격이 있는 독립된 평가기관에서 측정한 가치에 따라 결정되었습니다.

투자부동산 공정가치 측정치 486,606백만원은 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3 공정가치로 분류되었습니다.

### 15. 매입채무 및 기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                  |          | 공시금액          |
|------------------|----------|---------------|
| 매입채무 및 기타유동채무    |          |               |
| 매입채무 및 기타유동채무    | 매입채무     | 1,661,738,362 |
|                  | 단기미지급금   | 700,401,839   |
|                  | 미지급 배당금  | 30,719        |
|                  | 미지급비용    | 392,591,682   |
|                  | 리스부채     | 7,582,855     |
|                  | 기타채무     | 155,387,928   |
|                  | 유동채무 합계  | 2,917,733,385 |
| 장기매입채무 및 기타비유동채무 |          |               |
| 장기매입채무 및 기타비유동채무 | 리스부채     | 634,408       |
|                  | 기타채무     | 425,783,895   |
|                  | 비유동채무 합계 | 426,418,303   |

전기

(단위 : 천원)

|                  |          | 공시금액          |
|------------------|----------|---------------|
| 매입채무 및 기타유동채무    |          |               |
| 매입채무 및 기타유동채무    | 매입채무     | 1,530,082,266 |
|                  | 단기미지급금   | 569,103,878   |
|                  | 미지급 배당금  | 30,570        |
|                  | 미지급비용    | 400,946,074   |
|                  | 리스부채     | 16,473,460    |
|                  | 기타채무     | 129,198,350   |
|                  | 유동채무 합계  | 2,645,834,598 |
| 장기매입채무 및 기타비유동채무 |          |               |
| 장기매입채무 및 기타비유동채무 | 리스부채     | 5,265,963     |
|                  | 기타채무     | 550,736,346   |
|                  | 비유동채무 합계 | 556,002,309   |

기타채무에는 예수금, 예수보증금이 포함되어 있습니다.

## 16. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|       |           | 공시금액          |
|-------|-----------|---------------|
| 단기차입금 |           | 1,183,024,326 |
| 단기차입금 | 사채의 유동성대체 | 0             |
|       | 매출채권 양도   | 1,183,024,326 |

전기 (단위 : 천원)

|       |           | 공시금액          |
|-------|-----------|---------------|
| 단기차입금 |           | 1,472,578,128 |
| 단기차입금 | 사채의 유동성대체 | 219,901,411   |
|       | 매출채권 양도   | 1,252,676,717 |

(2) 당기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

당기말 현재 발행된 사채는 없습니다.

당기 (단위 : 천원)

|          | 무보증회사채 |
|----------|--------|
| 연이자율     |        |
| 만기일      |        |
| 명목금액     | 0      |
| 사채할인발행차금 | 0      |
| 유동성사채    | 0      |

전기 (단위 : 천원)

|          | 무보증회사채      |
|----------|-------------|
| 연이자율     | 0.0241      |
| 만기일      | 2023.09.11  |
| 명목금액     | 220,000,000 |
| 사채할인발행차금 | (98,589)    |
| 유동성사채    | 219,901,411 |

## 17. 총당부채

① 유동성 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|  |  | 합계 구간  |           |
|--|--|--------|-----------|
|  |  | 유동     |           |
|  |  | 기타총당부채 | 기타총당부채 합계 |
|  |  |        |           |

|                   |           | 품질보상         | 장기성과급      | 기타         |              |
|-------------------|-----------|--------------|------------|------------|--------------|
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 |           |              |            |            |              |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 | 기초 유동총당부채 | 279,668,147  | 0          | 10,772,050 | 290,440,197  |
|                   | 증가        | 50,608,342   | 13,835,283 | 187,850    | 64,631,475   |
|                   | 감소        | (49,921,223) | 0          | 0          | (49,921,223) |
|                   | 기말 유동총당부채 | 280,355,266  | 13,835,283 | 10,959,900 | 305,150,449  |

전기

(단위 : 천원)

|                   |           | 합계 구간        |             |              |               |
|-------------------|-----------|--------------|-------------|--------------|---------------|
|                   |           | 유동           |             |              |               |
|                   |           | 기타총당부채       |             |              | 기타총당부채 합계     |
|                   |           | 품질보상         | 장기성과급       | 기타           |               |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 |           |              |             |              |               |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 | 기초 유동총당부채 | 184,343,904  | 5,996,251   | 55,744,102   | 246,084,257   |
|                   | 증가        | 167,220,665  | 0           | 35,439,574   | 202,660,239   |
|                   | 감소        | (71,896,422) | (5,996,251) | (80,411,626) | (158,304,299) |
|                   | 기말 유동총당부채 | 279,668,147  | 0           | 10,772,050   | 290,440,197   |

② 비유동 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                   |            | 합계 구간        |             |              |
|-------------------|------------|--------------|-------------|--------------|
|                   |            | 비유동          |             |              |
|                   |            | 기타총당부채       |             | 기타총당부채 합계    |
|                   |            | 장기성과급        | 기타          |              |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 |            |              |             |              |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 | 기초 비유동총당부채 | 40,595,202   | 48,658,072  | 89,253,274   |
|                   | 증가         | 10,349,379   | 21,516,393  | 31,865,772   |
|                   | 감소         | (27,670,533) | (4,959,658) | (32,630,191) |
|                   | 기말 비유동총당부채 | 23,274,048   | 65,214,807  | 88,488,855   |

전기

(단위 : 천원)

|                   |            | 합계 구간      |             |             |
|-------------------|------------|------------|-------------|-------------|
|                   |            | 비유동        |             |             |
|                   |            | 기타총당부채     |             | 기타총당부채 합계   |
|                   |            | 장기성과급      | 기타          |             |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 |            |            |             |             |
| 기타총당부채의 변동에 대한 조정 | 기초 비유동총당부채 | 38,690,678 | 49,533,284  | 88,223,962  |
|                   | 증가         | 1,904,524  | 2,414,867   | 4,319,391   |
|                   | 감소         | 0          | (3,290,079) | (3,290,079) |
|                   | 기말 비유동총당부채 | 40,595,202 | 48,658,072  | 89,253,274  |

|  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
|  | 채 |  |  |  |
|--|---|--|--|--|

(1) 당사는 판매한 제품에 대한 품질보증, 교환 및 환불 등으로 인하여 향후 발생할 것으로 예상되는 비용을 과거경험률을 기초로 추정하여 품질보상충당부채를 계상하고 있습니다. 또한, 고객의 제품 리콜 등으로 당사가 부담할 것으로 예상되는 금액을 별도로 추정하여 계상하고 있습니다.

(2) 장기성과급충당부채는 부여연도를 포함한 향후 3년간 경영실적에 따라 지급하는 임원 대상 인센티브의 추정 지급액 중 기간 경과분을 계상한 것입니다.

(3) 상기 충당부채 이외에 당사는 소송과 관련한 충당부채를 계상하고 있습니다. 다만, 주석 19에서 설명하는 바와 같이 해당 내역의 공시가 당사에 불리한 영향을 미치거나 진행과정에 영향을 줄 수 있어 해당 내역을 공시하지 않았습니다.

(4) 당사는 당기말 현재 무상할당 배출권 수량보다 온실가스 배출이 적게 발생하여 배출부채가 발생하지 않았으며, 3차 계획기간(2021년~2025년)에 대한 무상할당 배출권 수량은 다음과 같습니다.

|             | 2021년도분            | 2022년도분            | 2023년도분            | 2024년도분            | 2025년도분            |
|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 무상할당 배출권 수량 | 592,852 톤(tCO2-eq) | 589,613 톤(tCO2-eq) | 588,694 톤(tCO2-eq) | 583,180 톤(tCO2-eq) | 583,180 톤(tCO2-eq) |

## 18. 종업원급여

(1) 당기와 전기 중 종업원급여부채(자산)의 변동내역은 다음과 같습니다.

### 1) 순확정급여부채(자산)

당기

(단위 : 천원)

|                 |                    | 확정급여채무의 현재가치    |
|-----------------|--------------------|-----------------|
| 기초 확정급여채무       |                    | 667,021,065     |
| 순확정급여채무(자산)의 변동 |                    |                 |
| 순확정급여채무(자산)의 변동 | 당기근무원가             | 62,675,947      |
|                 | 이자비용               | 37,559,393      |
|                 | 계열사 진출입에 의한 효과     | (3,716,823)     |
|                 | 퇴직금지급액             | (27,052,718)    |
|                 | 확정급여제도의 재측정요소      | 92,468,025      |
|                 | 확정기여제도 가입으로 인한 지급액 | (27,853,301)    |
| 기말 확정급여채무       |                    | 801,101,588     |
| 사외적립자산의 공정가치    |                    | (1,053,724,038) |
| 순확정급여부채(자산)     |                    | (252,622,450)   |

전기

(단위 : 천원)

|                 |  | 확정급여채무의 현재가치 |
|-----------------|--|--------------|
| 기초 확정급여채무       |  | 712,260,318  |
| 순확정급여채무(자산)의 변동 |  |              |

|                 |                    |               |
|-----------------|--------------------|---------------|
| 순확정급여채무(자산)의 변동 | 당기근무원가             | 68,920,042    |
|                 | 이자비용               | 23,781,101    |
|                 | 계열사 전출입에 의한 효과     | (1,768,110)   |
|                 | 퇴직금지급액             | (25,893,826)  |
|                 | 확정급여제도의 재측정요소      | (96,109,109)  |
|                 | 확정기여제도 가입으로 인한 지급액 | (14,169,351)  |
| 기말 확정급여채무       |                    | 667,021,065   |
| 사외적립자산의 공정가치    |                    | (837,864,663) |
| 순확정급여부채(자산)     |                    | (170,843,598) |

2) 사외적립자산 공정가치

당기

(단위 : 천원)

|                    | 사외적립자산        |
|--------------------|---------------|
| 기초 사외적립자산          | 837,864,663   |
| 사외적립자산 납입액         | 215,600,000   |
| 퇴직급여지급액            | (17,780,791)  |
| 확정기여제도 가입으로 인한 지급액 | (27,853,301)  |
| 이자수익               | 48,600,074    |
| 확정급여제도의 재측정요소      | (5,905,317)   |
| 계열사 전출입에 의한 효과 등   | 3,198,710     |
| 기말 사외적립자산          | 1,053,724,038 |

전기

(단위 : 천원)

|                    | 사외적립자산       |
|--------------------|--------------|
| 기초 사외적립자산          | 706,455,089  |
| 사외적립자산 납입액         | 148,500,000  |
| 퇴직급여지급액            | (17,466,345) |
| 확정기여제도 가입으로 인한 지급액 | (14,169,351) |
| 이자수익               | 24,012,056   |
| 확정급여제도의 재측정요소      | (9,909,862)  |
| 계열사 전출입에 의한 효과 등   | 443,076      |
| 기말 사외적립자산          | 837,864,663  |

3) 당사의 종업원과 관련된 기타 부채는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|             | 공시금액       |
|-------------|------------|
| 유급휴가에 대한 부채 | 82,053,327 |
| 장기성과급충당부채   | 37,109,331 |

|             |            |
|-------------|------------|
| 기타장기종업원급여부채 | 65,214,807 |
|-------------|------------|

전기 (단위 : 천원)

|             | 공시금액       |
|-------------|------------|
| 유급휴가에 대한 부채 | 81,639,917 |
| 장기성과급총당부채   | 40,595,202 |
| 기타장기종업원급여부채 | 48,658,071 |

(2) 당기와 전기 중 당기손익으로 인식된 퇴직급여 비용은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                | 공시금액         |
|----------------|--------------|
| 당기근무원가, 확정급여제도 | 62,675,947   |
| 이자비용, 확정급여제도   | 37,559,393   |
| 이자수익, 확정급여제도   | (48,600,074) |
| 퇴직급여비용, 확정기여제도 | 10,485,854   |

전기 (단위 : 천원)

|                | 공시금액         |
|----------------|--------------|
| 당기근무원가, 확정급여제도 | 68,920,042   |
| 이자비용, 확정급여제도   | 23,781,101   |
| 이자수익, 확정급여제도   | (24,012,056) |
| 퇴직급여비용, 확정기여제도 | 9,109,929    |

(3) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 예금, 국공채 및 회사채 등으로 구성되며 공정가치는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|         | 공시금액          |
|---------|---------------|
| 퇴직연금예치금 | 1,053,477,108 |
| 국민연금전환금 | 246,930       |

전기 (단위 : 천원)

|         | 공시금액        |
|---------|-------------|
| 퇴직연금예치금 | 837,604,252 |
| 국민연금전환금 | 260,411     |

(4) 당사는 보고기간말 현재 확정급여채무의 통화 및 예상지급시기와 일관성이 있는 우량회사채의 시장수익율을 참조하여 할인율을 결정하였으며, 당기말 및 전기말 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

당기

|  | 공시금액 |
|--|------|
|--|------|

|                      |        |
|----------------------|--------|
| 미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정 | 0.0572 |
| 할인율에 대한 보험수리적 가정     | 0.0608 |
| 확정급여채무의 가중평균 듀레이션    | 9.42년  |

전기

|                      | 공시금액   |
|----------------------|--------|
| 미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정 | 0.0398 |
| 할인율에 대한 보험수리적 가정     | 0.0611 |
| 확정급여채무의 가중평균 듀레이션    | 7.10년  |

(5) 민감도 분석

당기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|                                                   | 미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정 | 할인율에 대한 보험수리적 가정 |
|---------------------------------------------------|----------------------|------------------|
| 보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율                   | 0.010                | 0.010            |
| 보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여채무의 증가(감소) | 79,389,423           | (66,380,624)     |
| 보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율                   | 0.010                | 0.010            |
| 보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소) | (69,780,956)         | 76,532,300       |

19. 우발부채와 약정사항 등

(1) 당기말 현재 당사가 종속기업을 위하여 제공한 지급보증은 다음과 같습니다.

|        |            | 종속기업의 명칭 | 지급보증처 | 통화                                                 | 금액  |          |
|--------|------------|----------|-------|----------------------------------------------------|-----|----------|
| 우발부채항목 | 보증 관련 우발부채 |          |       |                                                    |     |          |
|        | 보증 관련 우발부채 | 지급보증1    | SDIBS | Sumitomo Mitsui Banking Corporation Europe Limited | USD | 15,000천  |
|        |            | 지급보증2    | SDIHU | Unicredit Bank                                     | EUR | 350,000천 |
|        |            | 지급보증3    | SDIHU | KB국민은행                                             | EUR | 450,000천 |
|        |            | 지급보증4    | SDIHU | 한국수출입은행                                            | EUR | 718,000천 |
|        |            | 지급보증5    | SDIHU | 산업은행                                               | EUR | 200,000천 |
|        |            | 지급보증6    | SDIHU | 하나은행                                               | EUR | 50,000천  |
|        |            | 지급보증7    | SDIHU | Shinhan Bank                                       | EUR | 30,000천  |



|        |          |                    |                         |         |                                                   |
|--------|----------|--------------------|-------------------------|---------|---------------------------------------------------|
|        | 지급보증8    | SDIHU              | Citibank                | EUR     | 240,000천                                          |
|        | 지급보증9    | SDIHU              | BNP PARIBAS             | EUR     | 210,000천                                          |
|        | 지급보증10   | SDIHU              | DBS                     | EUR     | 150,000천                                          |
|        | 지급보증11   | SDIHU              | HSBC                    | EUR     | 230,000천                                          |
|        | 지급보증12   | SDIHU              | CreditAgricole          | EUR     | 200,000천                                          |
|        | 지급보증13   | SDIHU              | ING                     | EUR     | 350,000천                                          |
|        | 지급보증14   | SDIHU              | 헝가리 외교 통상부              | HUF     | 56,080,081천                                       |
|        | 지급보증15   | SDIA               | Standard Chartered Bank | USD     | 50,000천                                           |
|        | 지급보증16   | SDIA               | Duke Energy             | USD     | 39,383천                                           |
|        | 지급보증17   | StarPlus           | Duke Energy             | USD     | 14,739천                                           |
| 지급보증18 | StarPlus | The City of Kokomo | USD                     | 17,850천 |                                                   |
| 우발부채항목 |          |                    |                         |         | 136,972 천USD,<br>3,178,000천EUR,<br>56,080,081천HUF |

(2) 당기말 현재 당사의 차입관련 약정사항은 다음과 같습니다.

|       |     | 의무의 성격에 대한<br>기술, 우발부채     | 차입금, 발행통화 | 약정 한도                     | 포괄한도          | 거래은행         |
|-------|-----|----------------------------|-----------|---------------------------|---------------|--------------|
| 차입금명칭 | 약정1 | 당좌차월                       | KRW       | 55억                       | -             | 우리은행 외 1개 은행 |
|       | 약정2 | 일반자금대출                     | KRW       | 3,390억                    | -             | 하나은행 외 1개 은행 |
|       | 약정3 | 수입L/C발행한도<br>(A/S, Usance) | USD       | 15,000천                   | 250,000천      | 신한은행 외 3개 은행 |
|       | 약정4 | 수입결제자금 대출                  | USD       | -                         | 350,000천      | DBS 외 3개 은행  |
|       | 약정5 | 외화지급보증                     | USD       | 1,187,000천                | 250,000천      | BNP 외 7개 은행  |
|       | 약정6 | 매입외환(D/A, D/P, O/A)        | USD       | 1,236,846천                | 450,000천      | 우리은행 외 9개 은행 |
| 차입금명칭 |     |                            |           | 3,445억원,<br>2,438,846천USD | 1,300,000천USD |              |

(\*) 외화지급보증 한도 중 USD 250,000천은 외화포괄 한도로 약정되어 매입외환 한도와 중복 포함 되어 있습니다.

(4) 당사는 당기 중 원자재 구매금액의 변동성 위험을 회피하기 위해 상품스왑계약을 체결하였습니다. 당기말 현재 당사가 체결하고 있는 상품 스왑계약의 내역은 다음과 같습니다.

|        |            |
|--------|------------|
|        | 파생상품 유형    |
|        | 스왑계약       |
|        | 스왑계약1      |
| 구분     | 구리(Cu)     |
| 계약만기   | 2024-12-31 |
| 잔여계약수량 | 1,700 ton  |

|              |       |
|--------------|-------|
| 계약가격(USD/톤당) | 5,296 |
|--------------|-------|

당기말 현재 스왑계약과 관련하여 재무제표에 인식된 금액은 다음과 같습니다. 파생상품의 공정가치 변동분 중 위험회피에 효과적인 것으로 판단되는 누적파생상품평가이익을 기타포괄손익으로 인식하였습니다.

(단위 : 백만원)

|            | 공시금액  |
|------------|-------|
| 파생상품자산     | 7,031 |
| 누적파생상품평가이익 | 5,175 |

(단위 : 백만원)

| 우발부채                   |            |            |            |        |          |          |          |           |
|------------------------|------------|------------|------------|--------|----------|----------|----------|-----------|
| 우발부채의 발생이나 유의적인 약정의 체결 |            |            |            |        |          |          |          |           |
| 의무의 성격에 대한 기술, 우발부채    | 보증 관련 우발부채 | 법적소송우발부채   |            | 기술제공계약 | 합작투자계약   |          |          | 매입약정      |
|                        |            | 법적소송우발부채_1 | 법적소송우발부채_2 |        | 합작투자계약_1 | 합작투자계약_2 | 합작투자계약_3 |           |
| 우발부채의 추정재무영향           | 7,909      |            |            |        |          |          |          | 1,111,418 |

## 20. 자본금 및 자본잉여금

### (1) 자본금

당기말과 전기말 현재 당사의 보통주와 우선주의 발행주식수 및 유통주식수는 다음과 같습니다.

당기

|  | 보통주 | 우선주 | 주식 합계 |
|--|-----|-----|-------|
|--|-----|-----|-------|

|             |             |           |             |
|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 총 발행주식수     | 68,764,530  | 1,617,896 | 70,382,426  |
| 자기주식        | (3,331,391) | (178,400) | (3,509,791) |
| 유통주식수의 기말수량 | 65,433,139  | 1,439,496 | 66,872,635  |

전기

|             | 보통주         | 우선주       | 주식 합계       |
|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 총 발행주식수     | 68,764,530  | 1,617,896 | 70,382,426  |
| 자기주식        | (3,331,391) | (178,400) | (3,509,791) |
| 유통주식수의 기말수량 | 65,433,139  | 1,439,496 | 66,872,635  |

\* 주식수는 "주"단위로 작성되었습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|          | 공시금액          |
|----------|---------------|
| 주식발행초과금  | 4,838,555,882 |
| 기타자본잉여금  | 169,743,053   |
| 자본잉여금 합계 | 5,008,298,935 |

전기 (단위 : 천원)

|          | 공시금액          |
|----------|---------------|
| 주식발행초과금  | 4,838,555,882 |
| 기타자본잉여금  | 169,743,053   |
| 자본잉여금 합계 | 5,008,298,935 |

(3) 당사가 산정한 당기 및 전기의 주당배당금 및 배당금의 산정내역은 다음과 같습니다. 당기의 배당금 산정액은 당사의 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다.

당기 (단위 : 원)

|                | 공시금액           |
|----------------|----------------|
| 보통주에 지급될 배당금   | 65,433,139,000 |
| 보통주에 지급될 주당배당금 | 1,000          |
| 우선주에 지급될 배당금   | 1,511,470,800  |
| 우선주에 지급될 주당배당금 | 1,050          |
| 합계             | 66,944,609,800 |

전기 (단위 : 원)

|                | 공시금액           |
|----------------|----------------|
| 보통주에 지급될 배당금   | 67,396,133,170 |
| 보통주에 지급될 주당배당금 | 1,030          |
| 우선주에 지급될 배당금   | 1,554,655,680  |
| 우선주에 지급될 주당배당금 | 1,080          |

|    |                |
|----|----------------|
| 합계 | 68,950,788,850 |
|----|----------------|

### 21. 기타자본항목

당기말과 전기말 현재 기타자본항목은 당사가 보유하고 있는 자기주식입니다.  
당사의 자기주식 보유내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|          | 보통주         | 우선주       | 주식 합계       |
|----------|-------------|-----------|-------------|
| 자기주식수    | 3,331,391   | 178,400   | 3,509,791   |
| 기타자본구성요소 | 336,813,481 | 8,318,103 | 345,131,584 |

전기 (단위 : 천원)

|          | 보통주         | 우선주       | 주식 합계       |
|----------|-------------|-----------|-------------|
| 자기주식수    | 3,331,391   | 178,400   | 3,509,791   |
| 기타자본구성요소 | 336,813,481 | 8,318,103 | 345,131,584 |

### 22. 기타포괄손익누계액

당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                        | 공시금액        |
|------------------------|-------------|
| 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익 | 388,021,284 |
| 파생상품평가손익               | 5,175,032   |
| 합계                     | 393,196,316 |

전기 (단위 : 천원)

|                        | 공시금액        |
|------------------------|-------------|
| 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익 | 310,011,247 |
| 파생상품평가손익               | 22,185,366  |
| 합계                     | 332,196,613 |

### 23. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|          | 공시금액          |
|----------|---------------|
| 법정적립금    | 178,356,065   |
| 임의적립금    | 7,056,478,000 |
| 미처분이익잉여금 | 749,103,066   |
| 이익잉여금 합계 | 7,983,937,131 |

전기

(단위 : 천원)

|          | 공시금액          |
|----------|---------------|
| 법정적립금    | 174,654,370   |
| 임의적립금    | 6,198,238,000 |
| 미처분이익잉여금 | 931,049,574   |
| 이익잉여금 합계 | 7,303,941,944 |

(2) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|               |                             | 공시금액          |
|---------------|-----------------------------|---------------|
| 미처분이익잉여금      |                             | 749,103,066   |
| 미처분이익잉여금      | 전기이월이익잉여금                   | 157,090       |
|               | 세후기타포괄손익, 확정급여제<br>도의 재측정손익 | (72,236,322)  |
|               | 당기순이익(손실)                   | 821,182,298   |
| 이익잉여금 처분액     |                             | (749,094,610) |
| 이익잉여금 처분액     | 이익준비금                       | 0             |
|               | 배당금                         | (66,944,610)  |
|               | 시설적립금                       | (682,150,000) |
| 차기이월 미처분이익잉여금 |                             | 8,456         |

전기

(단위 : 천원)

|               |                             | 공시금액          |
|---------------|-----------------------------|---------------|
| 미처분이익잉여금      |                             | 931,049,574   |
| 미처분이익잉여금      | 전기이월이익잉여금                   | 13,689        |
|               | 세후기타포괄손익, 확정급여제<br>도의 재측정손익 | 65,197,678    |
|               | 당기순이익(손실)                   | 865,838,207   |
| 이익잉여금 처분액     |                             | (930,892,484) |
| 이익잉여금 처분액     | 이익준비금                       | (3,701,695)   |
|               | 배당금                         | (68,950,789)  |
|               | 시설적립금                       | (858,240,000) |
| 차기이월 미처분이익잉여금 |                             | 157,090       |

당기

(단위 : 원)

|                | 공시금액  |
|----------------|-------|
| 보통주에 지급될 주당배당금 | 1,000 |
| 보통주 주당 배당률     | 0.20  |
| 우선주에 지급될 주당배당금 | 1,050 |

|            |      |
|------------|------|
| 우선주 주당 배당률 | 0.21 |
|------------|------|

전기

(단위 : 원)

|                | 공시금액  |
|----------------|-------|
| 보통주에 지급될 주당배당금 | 1,030 |
| 보통주 주당 배당률     | 0.21  |
| 우선주에 지급될 주당배당금 | 1,080 |
| 우선주 주당 배당률     | 0.22  |

#### 24. 판매비와관리비

당기 및 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|         |           | 공시금액          |
|---------|-----------|---------------|
| 판매비와관리비 |           | 1,890,573,974 |
| 판매비와관리비 | 급여        | 230,390,715   |
|         | 퇴직급여      | 19,242,116    |
|         | 복리후생비     | 63,439,134    |
|         | 감가상각비     | 10,890,607    |
|         | 무형자산상각비   | 11,131,294    |
|         | 연구개발비     | 1,109,677,259 |
|         | 운반비       | 51,393,681    |
|         | 지급수수료     | 208,326,453   |
|         | 대손상각비(환입) | (307)         |
|         | 기타판매비와관리비 | 186,083,022   |

전기

(단위 : 천원)

|         |           | 공시금액          |
|---------|-----------|---------------|
| 판매비와관리비 |           | 2,042,511,097 |
| 판매비와관리비 | 급여        | 230,364,798   |
|         | 퇴직급여      | 20,013,260    |
|         | 복리후생비     | 62,940,705    |
|         | 감가상각비     | 11,915,803    |
|         | 무형자산상각비   | 13,722,675    |
|         | 연구개발비     | 1,073,807,063 |
|         | 운반비       | 90,395,308    |
|         | 지급수수료     | 197,217,713   |
|         | 대손상각비(환입) | (11,244)      |
|         | 기타판매비와관리비 | 342,145,016   |

## 25. 비용의 성격별 공시

당기와 전기의 주요 비용의 성격별 공시내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|          | 공시금액           |
|----------|----------------|
| 재고자산의 변동 | 9,653,943,771  |
| 원재료의 사용액 | 5,813,494,955  |
| 급여       | 1,196,912,118  |
| 퇴직급여     | 82,765,804     |
| 복리후생비    | 351,073,378    |
| 감가상각비    | 420,460,468    |
| 무형자산상각비  | 54,982,949     |
| 기타 비용    | 1,637,068,617  |
| 합계       | 19,210,702,060 |

전기

(단위 : 천원)

|          | 공시금액           |
|----------|----------------|
| 재고자산의 변동 | 7,359,989,346  |
| 원재료의 사용액 | 5,364,697,225  |
| 급여       | 1,116,798,344  |
| 퇴직급여     | 95,230,833     |
| 복리후생비    | 322,986,119    |
| 감가상각비    | 447,836,141    |
| 무형자산상각비  | 50,189,398     |
| 기타 비용    | 1,689,691,846  |
| 합계       | 16,447,419,252 |

## 26. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기의 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|      |          | 공시금액        |
|------|----------|-------------|
| 기타이익 |          | 268,609,441 |
| 기타이익 | 배당금수익    | 223,396,214 |
|      | 유형자산처분이익 | 2,365,102   |
|      | 투자자산처분이익 | 0           |
|      | 리스해지이익   | 4,366       |
|      | 잡이익      | 42,843,759  |
| 기타손실 |          | 19,489,177  |
| 기타손실 | 기부금      | 7,374,908   |
|      | 유형자산처분손실 | 3,959,934   |

|  |          |           |
|--|----------|-----------|
|  | 유형자산손상차손 | 450,196   |
|  | 무형자산처분손실 | 11,041    |
|  | 무형자산손상차손 | 1,952,020 |
|  | 잡손실      | 5,741,078 |

전기

(단위 : 천원)

|      |          | 공시금액        |
|------|----------|-------------|
| 기타이익 |          | 112,683,678 |
| 기타이익 | 배당금수익    | 66,988,181  |
|      | 유형자산처분이익 | 621,143     |
|      | 투자자산처분이익 | 7,615,624   |
|      | 리스해지이익   | 984         |
|      | 잡이익      | 37,457,746  |
| 기타손실 |          | 87,814,139  |
| 기타손실 | 기부금      | 6,837,817   |
|      | 유형자산처분손실 | 20,440,359  |
|      | 유형자산손상차손 | 22,678,230  |
|      | 무형자산처분손실 | 213,598     |
|      | 무형자산손상차손 | 0           |
|      | 잡손실      | 37,644,135  |

(\*) 당기 배당금수익 중에는 당사의 종속기업인 SDIV, SDIW로부터 수령한 배당금 139,733백만원, 64,568백만원, 전기 중에는 당사의 종속기업인 SDIEU로부터 수령한 배당금 7,156백만원이 포함되어 있습니다.

## 27. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기의 금융수익과 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|      |                      |                   | 공시금액        |
|------|----------------------|-------------------|-------------|
| 금융수익 |                      |                   | 718,028,971 |
| 금융수익 | 이자수익                 |                   | 61,624,456  |
|      | 이자수익                 | 예적금 이자수익          | 58,414,833  |
|      |                      | 기타 금융자산으로부터의 이자수익 | 3,209,623   |
|      | 외환차익                 |                   | 605,892,418 |
|      | 외화환산이익(금융수익)         |                   | 42,754,381  |
|      | 당기손익인식금융자산평가이익(금융수익) |                   | 7,757,716   |
| 금융비용 |                      |                   | 762,210,732 |
| 금융비용 | 이자비용                 |                   | 102,348,282 |
|      | 이자비용                 | 차입금 이자비용          | 73,803,399  |
|      |                      | 사채 이자비용           | 3,775,950   |



|       |              |              |
|-------|--------------|--------------|
|       | 기타 금융부채 이자비용 | 24,768,933   |
|       | 외환차손(금융원가)   | 566,043,020  |
|       | 외화환산손실(금융원가) | 63,264,592   |
|       | 기타채권처분손실     | 27,447,077   |
|       | 지급보증료        | 3,107,761    |
| 순금융손익 |              | (44,181,761) |

전기

(단위 : 천원)

|       |                      | 공시금액              |            |
|-------|----------------------|-------------------|------------|
| 금융수익  |                      | 960,299,784       |            |
| 금융수익  | 이자수익                 | 31,265,119        |            |
|       | 이자수익                 | 예적금 이자수익          | 27,521,793 |
|       |                      | 기타 금융자산으로부터의 이자수익 | 3,743,326  |
|       | 외환차익                 | 754,450,225       |            |
|       | 외화환산이익(금융수익)         | 110,083,225       |            |
|       | 당기손익인식금융자산평가이익(금융수익) | 64,501,215        |            |
| 금융비용  |                      | 931,353,745       |            |
| 금융비용  | 이자비용                 | 48,387,679        |            |
|       | 이자비용                 | 차입금 이자비용          | 34,718,550 |
|       |                      | 사채 이자비용           | 5,434,340  |
|       |                      | 기타 금융부채 이자비용      | 8,234,789  |
|       | 외환차손(금융원가)           | 678,478,591       |            |
|       | 외화환산손실(금융원가)         | 195,228,129       |            |
|       | 기타채권처분손실             | 9,201,322         |            |
|       | 지급보증료                | 58,024            |            |
| 순금융손익 |                      | 28,946,039        |            |

## 28. 법인세비용(수익)

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                           | 공시금액          |
|---------------------------|---------------|
| 법인세부담액 등                  | 72,676,551    |
| 일시적차이 등의 증감으로 인한 이연법인세 변동 | 46,467,701    |
| 이월세액공제로 인한 이연법인세 변동액      | (147,033,890) |
| 세율변동으로 인한 이연법인세 변동액       | 0             |
| 법인세비용(수익)                 | (27,889,638)  |

전기

(단위 : 천원)

|                           | 공시금액         |
|---------------------------|--------------|
| 법인세부담액 등                  | 227,455,911  |
| 일시적차이 등의 증감으로 인한 이연법인세 변동 | (38,583,791) |
| 이월세액공제로 인한 이연법인세 변동액      | (42,313,717) |
| 세율변동으로 인한 이연법인세 변동액       | 52,293,326   |
| 법인세비용(수익)                 | 198,851,729  |

(2) 당기말과 전기말 현재 자본으로 인식한 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

① 자본에 직접 인식되는 항목과 관련된 이연법인세자산(부채)는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                         | 공시금액       |
|-------------------------|------------|
| 세전 자본잉여금                | 44,411,694 |
| 자본에 직접 인식되는 항목과 관련된 법인세 | 5,421,821  |
| 세후 자본잉여금                | 49,833,515 |

전기 (단위 : 천원)

|                         | 공시금액       |
|-------------------------|------------|
| 세전 자본잉여금                | 44,411,694 |
| 자본에 직접 인식되는 항목과 관련된 법인세 | 5,421,821  |
| 세후 자본잉여금                | 49,833,515 |

② 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세자산(부채)는 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                                          | 공시금액          |
|------------------------------------------|---------------|
| 세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익                  | (138,504,903) |
| 기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세      | 35,541,048    |
| 세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익                  | (102,963,855) |
| 세전기타포괄손익, 파생상품평가손익                       | 7,031,294     |
| 기타포괄손익에 포함되는, 파생상품평가손익에 관련되는 법인세         | (1,856,262)   |
| 세후기타포괄손익, 파생상품 평가손익                      | 5,175,032     |
| 세전기타포괄손익, 기타포괄손익-공정가치평가누계액               | 527,204,006   |
| 기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가치평가누계액에 관련되는 법인세 | (139,182,722) |
| 세후기타포괄손익, 기타포괄손익-공정가치평가누계액               | 388,021,284   |

전기 (단위 : 천원)

|                                          | 공시금액          |
|------------------------------------------|---------------|
| 세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익                  | (40,131,561)  |
| 기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세      | 9,570,486     |
| 세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익                  | (30,561,075)  |
| 세전기타포괄손익, 파생상품평가손익                       | 30,143,160    |
| 기타포괄손익에 포함되는, 파생상품평가손익에 관련되는 법인세         | (7,957,794)   |
| 세후기타포괄손익, 파생상품 평가손익                      | 22,185,366    |
| 세전기타포괄손익, 기타포괄손익-공정가치평가누계액               | 421,210,933   |
| 기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가치평가누계액에 관련되는 법인세 | (111,199,686) |
| 세후기타포괄손익, 기타포괄손익-공정가치평가누계액               | 310,011,247   |

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|               | 공시금액          |
|---------------|---------------|
| 법인세비용차감전순이익   | 793,292,660   |
| 적용세율에 따른 세부담액 | 198,699,616   |
| 국외원천세액 등      | 18,085,881    |
| 영구적 차이        | (57,486,055)  |
| 세액공제          | (188,126,616) |
| 세율변동          | 0             |
| 기타            | 937,536       |
| 총법인세비용(수익)    | (27,889,638)  |
| 평균유효세율        |               |

전기

(단위 : 천원)

|               | 공시금액          |
|---------------|---------------|
| 법인세비용차감전순이익   | 1,064,689,936 |
| 적용세율에 따른 세부담액 | 287,709,303   |
| 국외원천세액 등      | 18,312,562    |
| 영구적 차이        | 2,692,985     |
| 세액공제          | (158,328,061) |
| 세율변동          | 52,293,326    |
| 기타            | (3,828,386)   |
| 총법인세비용(수익)    | 198,851,729   |

|        |        |
|--------|--------|
| 평균유효세율 | 0.1868 |
|--------|--------|

(\* ) 평균유효세율이 부(-)의 금액이 발생함에 따라 산정하지 아니하였습니다.

(4) 당기말 현재 일시적차이의 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율을 적용하였습니다.

(5) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                              |               | 기초 이연법인세자산(부채) | 이연법인세자산(부채)의 증가(감소) | 기말 이연법인세자산(부채) |
|------------------------------|---------------|----------------|---------------------|----------------|
| 일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 | 유형자산 및 무형자산   | 116,016,250    | (2,022,616)         | 113,993,634    |
|                              | 종속기업 및 관계기업투자 | (978,384,538)  | 5,738,177           | (972,646,361)  |
|                              | 재고자산          | 6,342,914      | (2,078,420)         | 4,264,494      |
|                              | 미지급비용         | 141,976,893    | 3,827,695           | 145,804,588    |
|                              | 매도가능 지분증권     | (75,226,801)   | 33,790,769          | (41,436,032)   |
|                              | 기타            | (12,596,430)   | (69,570,013)        | (82,166,443)   |
|                              | 자본에 부가된 이연법인세 | (104,165,173)  | 4,089,058           | (100,076,115)  |
|                              | 세액공제이월액       | 200,586,671    | 147,033,890         | 347,620,561    |
| 일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 | (705,450,214) |                | (584,641,674)       |                |

전기

(단위 : 천원)

|                              |               | 기초 이연법인세자산(부채) | 이연법인세자산(부채)의 증가(감소) | 기말 이연법인세자산(부채) |
|------------------------------|---------------|----------------|---------------------|----------------|
| 일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 | 유형자산 및 무형자산   | 98,647,981     | 17,368,269          | 116,016,250    |
|                              | 종속기업 및 관계기업투자 | (885,269,578)  | (93,114,960)        | (978,384,538)  |
|                              | 재고자산          | 3,951,753      | 2,391,161           | 6,342,914      |
|                              | 미지급비용         | 112,292,074    | 29,684,819          | 141,976,893    |
|                              | 매도가능 지분증권     | (99,121,964)   | 23,895,163          | (75,226,801)   |
|                              | 기타            | (1,257,156)    | (11,339,274)        | (12,596,430)   |
|                              | 자본에 부가된 이연법인세 | (134,217,057)  | 30,051,884          | (104,165,173)  |
|                              | 세액공제이월액       | 158,272,954    | 42,313,717          | 200,586,671    |
| 일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 | (746,700,993) |                | (705,450,214)       |                |

(6) 인식하지 않은 일시적차이

(단위 : 백만원)

|                                                                     | 일시적차이  |
|---------------------------------------------------------------------|--------|
| 이연법인세부채로 인식되지 않은 종속기업, 지점 및 관계기업에 대한 투자자산, 그리고 공동약정 투자지분과 관련된 일시적차이 | 51,357 |
| 인식하지 않은 이연법인세부채                                                     | 13,558 |

(7) 당사는 당사의 법인세부채 발생액이 모든 과세연도에 대해 법인세 해석과 과거 경험을 포함하여 많은 요소의 평가에 근거하여 적절하다고 판단하였습니다.

(8) 글로벌 최저한세

글로벌 최저한세는 직전 4개연도 중 2개이상 연결재무제표상 매출액이 7.5억 유로 이상인 다국적 기업이 소재한 국가에서 실효세율이 15%에 미치지 못하는 경우, 그 상당액을 특정 요건을 충족하는 지배기업이 속해있는 국가의 과세관청에 납부하는 제도입니다.

당사가 소재하고 있는 대한민국은 2023년에 글로벌 최저한세 관련 세법을 제정하였으며, 2024년 1월 1일 이후 개시하는 사업연도분부터 글로벌 최저한세를 적용하여야합니다.

당사는 글로벌 최저한세 법률의 적용대상에 해당될 것으로 판단하고 있으나, 대한민국의 글로벌 최저한세 관련 세법이 2024년 1월 1일부터 시행되기 때문에 당기 중 당기법인세비용에 영향은 없습니다. 또한 당사는 기업회계기준서 제1012호의 이연법인세에 대한 일시적인 예외규정을 적용하여, 글로벌 최저한세 법률과 관련된 이연법인세자산과 부채를 인식하지 않고 있으며 이연법인세와 관련된 정보를 공시하지 않습니다.

글로벌 최저한세 법률의 주된 영향을 받는 종속회사 소재 국가의 법률이 제정 전이거나 구체적인 법령의 제정이 진행중이기 때문에, 당기 말 현재시점에 당사에 미칠 영향을 합리적으로 추정하기 어렵습니다. 당사의 각 종속회사는 각 국의 세무 전문가들과 함께 재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다

## 29. 주당이익

(1) 기본주당손익

1) 당기와 전기 중 기본주당손익의 계산내역은 다음과 같습니다.

① 보통주

당기 (단위 : 원)

|                 | 보통주             |
|-----------------|-----------------|
| 당기순이익           | 821,182,297,585 |
| 당기순이익 중 보통주 해당분 | 803,435,155,279 |
| 가중평균유통보통주식수     | 65,433,139      |
| 기본 보통주 주당손익     | 12,279          |

전기

(단위 : 원)

|                 | 보통주             |
|-----------------|-----------------|
| 당기순이익           | 865,838,207,080 |
| 당기순이익 중 보통주 해당분 | 847,129,804,565 |
| 가중평균유통보통주식수     | 65,433,139      |
| 기본 보통주 주당손익     | 12,946          |

\* 주식수는 "주"단위로 작성되었습니다.

② 우선주

당기

(단위 : 원)

|                 | 우선주             |
|-----------------|-----------------|
| 당기순이익           | 821,182,297,585 |
| 당기순이익 중 우선주 해당분 | 17,747,142,306  |
| 가중평균유통우선주식수     | 1,439,496       |
| 기본 우선주 주당손익     | 12,329          |

전기

(단위 : 원)

|                 | 우선주             |
|-----------------|-----------------|
| 당기순이익           | 865,838,207,080 |
| 당기순이익 중 우선주 해당분 | 18,708,402,515  |
| 가중평균유통우선주식수     | 1,439,496       |
| 기본 우선주 주당손익     | 12,996          |

\* 주식수는 "주"단위로 작성되었습니다.

2) 당기와 전기 중 가중평균유통주식수의 계산내역은 다음과 같습니다.

① 보통주

당기

|             | 보통주         |
|-------------|-------------|
| 기초발행보통주식수   | 68,764,530  |
| 자기주식        | (3,331,391) |
| 가중평균유통보통주식수 | 65,433,139  |

전기

|             | 보통주         |
|-------------|-------------|
| 기초발행보통주식수   | 68,764,530  |
| 자기주식        | (3,331,391) |
| 가중평균유통보통주식수 | 65,433,139  |

\* 주식수는 "주"단위로 작성되었습니다.

② 우선주

당기

|             | 우선주       |
|-------------|-----------|
| 기초 발행우선주식수  | 1,617,896 |
| 자기주식        | (178,400) |
| 가중평균유통우선주식수 | 1,439,496 |

전기

|             | 우선주       |
|-------------|-----------|
| 기초 발행우선주식수  | 1,617,896 |
| 자기주식        | (178,400) |
| 가중평균유통우선주식수 | 1,439,496 |

\* 주식수는 "주"단위로 작성되었습니다.

동 우선주는 우선적 권리가 없지만 다른 종류의 보통주와 배당률(연 1% 추가 배당)이 상이한 보통주로 판단되어 기본주당손익을 산정하였습니다.

(2) 회석주당손익

당기말 및 전기말 현재 회석화 증권이 존재하지 않으며, 따라서 회석주당손익은 기본주당손익과 동일합니다.

30. 리스

당사가 리스이용자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(1) 사용권자산

당기 및 전기의 유형자산 내 사용권자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

|    |          |      |                 | 기초 사용권자산    | 기말 사용권자산     |
|----|----------|------|-----------------|-------------|--------------|
| 자산 | 토지       | 장부금액 | 취득원가            | 13,468,512  | 11,744,731   |
|    |          |      | 감가상각누계액 및 상각누계액 | (4,949,169) | (9,370,770)  |
|    |          | 장부금액 |                 | 8,519,343   | 2,373,961    |
|    | 건물 및 구축물 | 장부금액 | 취득원가            | 18,839,148  | 22,026,204   |
|    |          |      | 감가상각누계액 및 상각누계액 | (6,834,110) | (17,029,650) |
|    |          | 장부금액 |                 | 12,005,038  | 4,996,554    |
|    | 공구기구비품 등 | 장부금액 | 취득원가            | 2,883,729   | 1,101,420    |
|    |          |      | 감가상각누계액 및 상각누계액 | (1,971,968) | (577,574)    |
|    |          | 장부금액 |                 | 911,761     | 523,846      |
| 자산 |          |      | 21,436,142      | 7,894,361   |              |

당기

(단위 : 천원)

|                  | 토지          | 건물 및 구축물     | 공구기구비품 등  | 자산 합계        |
|------------------|-------------|--------------|-----------|--------------|
| 기초 사용권자산         | 8,519,343   | 12,005,038   | 911,761   | 21,436,142   |
| 일반취득 및 자본<br>적지출 | 870,558     | 3,713,198    | 315,172   | 4,898,928    |
| 감가상각             | (7,015,940) | (10,676,233) | (697,603) | (18,389,776) |
| 처분/폐기            | 0           | (45,449)     | (5,484)   | (50,933)     |
| 기말 사용권자산         | 2,373,961   | 4,996,554    | 523,846   | 7,894,361    |

전기

(단위 : 천원)

|                  | 토지          | 건물 및 구축물    | 공구기구비품 등  | 자산 합계        |
|------------------|-------------|-------------|-----------|--------------|
| 기초 사용권자산         | 1,639,887   | 4,395,490   | 1,423,753 | 7,459,130    |
| 일반취득 및 자본<br>적지출 | 13,405,160  | 17,281,897  | 346,719   | 31,033,776   |
| 감가상각             | (6,525,704) | (9,661,741) | (858,711) | (17,046,156) |
| 처분/폐기            | 0           | (10,608)    | 0         | (10,608)     |
| 기말 사용권자산         | 8,519,343   | 12,005,038  | 911,761   | 21,436,142   |

(2) 당기 및 전기 중 당사가 리스와 관련하여 인식한 비용은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                                     | 공시금액      |
|-------------------------------------|-----------|
| 리스부채에 대한 이자비용                       | 601,545   |
| 리스부채 측정에 포함되지 않은 변동리스료에 관<br>련되는 비용 | 216,807   |
| 인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비<br>용     | 8,235,648 |
| 인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되<br>는 비용  | 885,791   |

전기

(단위 : 천원)

|                                     | 공시금액      |
|-------------------------------------|-----------|
| 리스부채에 대한 이자비용                       | 597,494   |
| 리스부채 측정에 포함되지 않은 변동리스료에 관<br>련되는 비용 | 213,904   |
| 인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비<br>용     | 4,271,418 |
| 인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되<br>는 비용  | 1,205,287 |

(3) 당기 및 전기 중 당사가 인식하고 있는 리스부채와 관련한 만기는 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)



|              | 1년 이내     | 1년 초과 5년 이내 | 5년 초과 | 합계 구간 합계  |
|--------------|-----------|-------------|-------|-----------|
| 할인되지 않은 리스부채 | 7,678,089 | 673,226     | 0     | 8,351,315 |
| 리스부채 합계      |           |             |       | 8,217,263 |
| 유동 리스부채      |           |             |       | 7,582,855 |
| 비유동 리스부채     |           |             |       | 634,408   |

전기

(단위 : 천원)

|              | 1년 이내      | 1년 초과 5년 이내 | 5년 초과 | 합계 구간 합계   |
|--------------|------------|-------------|-------|------------|
| 할인되지 않은 리스부채 | 16,737,343 | 5,467,389   | 1,929 | 22,206,661 |
| 리스부채 합계      |            |             |       | 21,739,423 |
| 유동 리스부채      |            |             |       | 16,473,460 |
| 비유동 리스부채     |            |             |       | 5,265,963  |

(4) 당기 및 전기 중 당사가 리스와 관련하여 지출한 총 현금유출액은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|            | 공시금액       |
|------------|------------|
| 리스의 총 현금유출 | 28,317,670 |

전기

(단위 : 천원)

|            | 공시금액       |
|------------|------------|
| 리스의 총 현금유출 | 23,236,799 |

(5) 연장선택권

일부 리스는 당사가 계약의 해지불능기간 종료 전에 리스기간을 연장할 수 있는 선택권을 포함합니다. 당사는 운영의 효율성을 위하여 가능하면 새로운 리스계약에 연장선택권을 포함하려고 노력합니다. 당사는 리스개시일에 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한지 평가하여 리스기간을 추정합니다.

(6) 당사가 리스제공자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

당사는 투자부동산을 리스로 제공하고 있습니다. 이러한 리스의 경우에 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전되지 않기 때문에 당사는 관련 리스를 운용리스로 분류하고 있습니다. 다음은 운용리스료에 대한 만기분석 표이며, 보고기간 말 이후에 받게 될 리스료를 할인되지 않은 금액으로 표시하였습니다.

당기

(단위 : 천원)

|                     | 1년 이내     | 1년 초과 5년 이내 |
|---------------------|-----------|-------------|
| 받게 될 할인되지 않은 운용 리스료 | 6,198,730 | 13,537,681  |

전기

(단위 : 천원)

|  | 1년 이내 | 1년 초과 5년 이내 |
|--|-------|-------------|
|--|-------|-------------|

|                         |           |           |
|-------------------------|-----------|-----------|
| 받게 될 할인되지 않은 운용 리<br>스료 | 4,922,357 | 9,214,729 |
|-------------------------|-----------|-----------|

### 31. 특수관계자

(1) 당기말 현재 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

|          | 특수관계자                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 종속기업     | Samsung SDI Japan Co., Ltd. ("SDIJ"), Samsung SDI America Inc. ("SDIA"), Samsung SDI Hungary Rt. ("SDIHU"). Samsung SDI Europe GmbH ("SDIEU"), Samsung SDI Battery Systems GmbH ("SDIBS"), Samsung SDI Vietnam Co., Ltd. ("SDIV"), Samsung SDI Energy Malaysia Sdn. Bhd. ("SDIEM"), Samsung SDI(Hong Kong) Ltd. ("SDIHK"), Samsung SDI India Pvt. ("SDII"), Tianjin Samsung SDI Co., Ltd. ("TSDI"), Samsung SDI China Co., Ltd. ("SDIC"), Samsung SDI-ARN (Xi'An) Power Battery Co., Ltd. ("SAPB"), Samsung SDI (Tianjin) Battery Co., Ltd. ("SDITB"), 에스티엠(주) ("STM"), Samsung SDI Wuxi Co., Ltd. ("SDIW"), Novalied GmbH ("NOVALED"), SVIC15호 신기술사업투자조합 ("SVIC15"), SVIC24호 신기술사업투자조합 ("SVIC24"), SVIC49호 신기술사업투자조합 ("SVIC49"), StarPlus Energy LLC. ("STARPLUS") |
| 관계기업     | 삼성디스플레이(주) 및 그 종속기업, (주)삼성글로벌리서치, 에스디플렉스(주), (주)에코프로이엠, (주)필에너지, Intellectual Keystone Technology LLC ("IKT"), 이차전지성장펀드                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 기타 특수관계자 | (주)에코프로비엠                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 대규모 기업집단 | 삼성전자(주), 삼성물산(주) 등 삼성 대규모 기업 집단                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

(2) 당기와 전기의 특수관계자와의 주요 거래 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|          |      |         | 매출          | 유형자산처분      | 기타수익       | 재고자산매입        | 유형자산매입 | 기타비용       |
|----------|------|---------|-------------|-------------|------------|---------------|--------|------------|
| 전체 특수관계자 | 종속기업 | STM     | 1,090,004   | 0           | 32,689,408 | 792,392,164   | 0      | 3,117,522  |
|          |      | SDIJ    | 4,894,217   | 0           | 0          | 349           | 0      | 5,612,492  |
|          |      | SDIA    | 864,630,669 | 31,118,159  | 0          | 0             | 0      | 66,795,152 |
|          |      | NOVALED | 2,391,673   | 0           | 0          | 0             | 0      | 0          |
|          |      | SDIHU   | 145,293,047 | 436,223,698 | 18,581,786 | 7,210,761,411 | 0      | 0          |
|          |      | SDIEU   | 0           | 0           | 0          | 0             | 0      | 54,939,720 |

|          |            |                     |                  |             |             |                |             |             |             |
|----------|------------|---------------------|------------------|-------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
|          |            | SDIBS               | 59,129,893       | 0           | 0           | 0              | 0           | 80,724,619  |             |
|          |            | SDIV                | 526,833,803      | 9,347       | 0           | 268,268,280    | 0           | 0           |             |
|          |            | SDIEM               | 12,720,872       | 303,259,224 | 0           | 1,509,165,444  | 0           | 0           |             |
|          |            | SDIW                | 434,298,597      | 224,011     | 0           | 4,908,151      | 0           | 0           |             |
|          |            | TSDI                | 53,850,656       | 23,335      | 0           | 460,535,492    | 0           | 0           |             |
|          |            | SDIHK               | 0                | 0           | 0           | 379,742,842    | 0           | 0           |             |
|          |            | SDIC                | 0                | 0           | 0           | 0              | 0           | 21,658,126  |             |
|          |            | SAPB                | 47,998,501       | 41,500,372  | 0           | 312,484,133    | 0           | 39,212,489  |             |
|          |            | SDITB               | 37,935,102       | 2,693,018   | 0           | 1,650,224,290  | 0           | 0           |             |
|          |            | SDII                | 0                | 0           | 0           | 133,032        | 0           | 45,640      |             |
|          |            | STARPLUS            | 933,010          | 0           | 83,859      | 0              | 0           | 0           |             |
|          | 관계기업       | 삼성디스플레이(주) 및 그 종속기업 | 301,328,599      | 81,418      | 30,880,023  | 2,370,470      | 4,259,653   | 1,807,036   |             |
|          |            | (주)삼성글로벌리서치         | 0                | 0           | 0           | 0              | 0           | 13,638,023  |             |
|          |            | 에스디플렉스(주)           | 140,664          | 0           | 1,216,478   | 7,949,929      | 0           | 44,106      |             |
|          |            | (주)에코프로이엠           | 0                | 0           | 586,823     | 569,133,719    | 0           | 19,026,275  |             |
|          |            | (주)필에너지             | 0                | 0           | 0           | 0              | 248,588,809 | 169,665     |             |
|          | 그 밖의 특수관계자 | 기타특수관계자             | (주)에코프로비엠        | 0           | 0           | 21,019,789     | 176,206,624 | 0           | 1,107,889   |
|          |            | 대규모 기업집단            | 삼성전자(주) 및 그 종속기업 | 451,116,341 | 0           | 3,135,446      | 1,683,821   | 18,542,020  | 67,495,369  |
|          |            |                     | 기타               | 167,325     | 0           | 47,716,095     | 186,773     | 80,576,036  | 225,285,065 |
| 전체 특수관계자 |            |                     | 2,944,752,973    | 815,132,582 | 155,909,707 | 13,346,146,924 | 351,966,518 | 600,679,188 |             |

전기

(단위 : 천원)

|          |            |                     | 매출               | 유형자산처분        | 기타수익        | 재고자산매입        | 유형자산매입         | 기타비용        |             |
|----------|------------|---------------------|------------------|---------------|-------------|---------------|----------------|-------------|-------------|
| 전체 특수관계자 | 종속기업       | STM                 | 964,082          | 0             | 25,559,310  | 719,645,679   | 0              | 3,280       |             |
|          |            | SDIJ                | 72,142,147       | 0             | 0           | 3,477         | 0              | 4,434,406   |             |
|          |            | SDIA                | 524,038,971      | 0             | 479,883     | 0             | 0              | 48,758,133  |             |
|          |            | NOVALED             | 3,878,319        | 0             | 0           | 0             | 0              | 0           |             |
|          |            | SDIHU               | 129,482,040      | 820,014,349   | 14,192,123  | 4,360,054,350 | 0              | 0           |             |
|          |            | SDIEU               | 0                | 0             | 0           | 0             | 0              | 41,172,871  |             |
|          |            | SDIBS               | 39,446,483       | 0             | 66,030      | 0             | 0              | 79,747,628  |             |
|          |            | SDIV                | 567,359,749      | 0             | 0           | 617,911,043   | 0              | 0           |             |
|          |            | SDIEM               | 15,971,633       | 56,542,235    | 0           | 1,208,035,606 | 0              | 0           |             |
|          |            | SDIW                | 546,857,650      | 0             | 0           | 12,888,457    | 0              | 0           |             |
|          |            | TSDI                | 76,348,629       | 195,467       | 0           | 559,638,372   | 0              | 0           |             |
|          |            | SDIHK               | 0                | 0             | 0           | 413,149,298   | 0              | 0           |             |
|          |            | SDIC                | 0                | 0             | 0           | 0             | 0              | 20,624,977  |             |
|          |            | SAPB                | 64,454,442       | 28,529,477    | 0           | 358,717,538   | 0              | 0           |             |
|          |            | SDITB               | 55,636,464       | 27,066,640    | 0           | 1,725,601,370 | 0              | 0           |             |
|          |            | SDII                | 0                | 0             | 0           | 0             | 0              | 38,472      |             |
|          | STARPLUS   | 0                   | 0                | 0             | 0           | 0             | 0              |             |             |
|          | 관계기업       | 삼성디스플레이(주) 및 그 종속기업 | 288,292,756      | 0             | 31,481,079  | 2,369,753     | 0              | 1,457,965   |             |
|          |            | (주)삼성글로벌리서치         | 0                | 0             | 0           | 0             | 0              | 9,634,783   |             |
|          |            | 에스디플렉스(주)           | 147,312          | 0             | 1,263,968   | 15,172,507    | 0              | 56,624      |             |
|          |            | (주)에코프로이엠           | 0                | 0             | 0           | 878,719,877   | 0              | 701,795     |             |
|          |            | (주)필에너지             | 0                | 0             | 0           | 0             | 139,883,364    | 582,550     |             |
|          | 그 밖의 특수관계자 | 기타특수관계자             | (주)에코프로비엠        | 0             | 0           | 311,501       | 486,234,323    | 0           | 73,928      |
|          |            | 대규모 기업집단            | 삼성전자(주) 및 그 종속기업 | 506,420,811   | 0           | 2,287,392     | 2,226,515      | 8,085,680   | 54,459,133  |
|          |            |                     | 기타               | 1,362,763     | 0           | 6,918,476     | 934,544        | 39,908,262  | 219,939,727 |
|          | 전체 특수관계자   |                     |                  | 2,892,804,251 | 932,348,168 | 82,559,762    | 11,361,302,709 | 187,877,306 | 481,686,272 |

(3) 당기와 전기의 특수관계자와의 주요 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

당기

(단위 : 천원)

|  |  |  |  |                   |
|--|--|--|--|-------------------|
|  |  |  |  | 특수관계자거래의 채권·채무 잔액 |
|--|--|--|--|-------------------|

|          |            |                     | 수취채권, 특수관계자거래    |             | 채무액, 특수관계자거래 |               |             |
|----------|------------|---------------------|------------------|-------------|--------------|---------------|-------------|
|          |            |                     | 매출채권             | 미수금 등       | 매입채무         | 미지급금 등        |             |
| 전체 특수관계자 | 종속기업       | STM                 | 62,046           | 3,449,725   | 11,351,072   | 0             |             |
|          |            | SDIJ                | 766,940          | 138,565     | 0            | 61,201        |             |
|          |            | SDIA                | 142,773,169      | 1,151,249   | 0            | 40,365,096    |             |
|          |            | NOVALED             | 134,959          | 67,745      | 0            | 0             |             |
|          |            | SDIHU               | 83,785,247       | 32,020,250  | 722,831,570  | 20,629,147    |             |
|          |            | SDIEU               | 0                | 909,299     | 0            | 744,500       |             |
|          |            | SDIBS               | 1,555,598        | 4,617,452   | 0            | 18,339,640    |             |
|          |            | SDIV                | 66,527,429       | 377,582     | 13,748,366   | 0             |             |
|          |            | SDIEM               | 259,090,174      | 1,240,121   | 224,215,388  | 7,058,105     |             |
|          |            | SDIW                | 68,768,939       | 592,366     | 679,458      | 0             |             |
|          |            | TSDI                | 21,894,194       | 930,444     | 34,004,255   | 0             |             |
|          |            | SDIHK               | 0                | 11,279,977  | 57,640,936   | 2,993,767     |             |
|          |            | SDIC                | 0                | 421,863     | 0            | 118,090       |             |
|          |            | SAPB                | 49,871,587       | 766,018     | 7,954,645    | 0             |             |
|          |            | SDITB               | 3,508,162        | 244,302     | 187,561,147  | 228,972       |             |
|          |            | SDII                | 0                | 51,773      | 0            | 184,893       |             |
|          |            | STARPLUS            | 0                | 8,621,292   | 0            | 0             |             |
|          | 관계기업       | 삼성디스플레이(주) 및 그 종속기업 | 33,651,646       | 23,250      | 505,331      | 28,676        |             |
|          |            | (주)삼성글로벌리서치         | 0                | 0           | 0            | 6,414,944     |             |
|          |            | 에스디플렉스(주)           | 12,894           | 94,799      | 515,957      | 7,950         |             |
|          |            | (주)에코프로이엠           | 0                | 0           | 95,276,242   | 1,082,602     |             |
|          |            | (주)필에너지             | 0                | 0           | 0            | 255,422       |             |
|          | 그 밖의 특수관계자 | 기타특수관계자             | (주)에코프로비엠        | 0           | 20,815,867   | 723,562       | 400,367     |
|          |            | 대규모 기업집단            | 삼성전자(주) 및 그 종속기업 | 45,460,557  | 9,361,603    | 0             | 117,156,259 |
|          |            |                     | 기타               | 2,329       | 26,512,267   | 0             | 105,040,255 |
|          | 전체 특수관계자   |                     |                  | 777,865,870 | 123,687,809  | 1,357,007,929 | 321,109,886 |

전기

(단위 : 천원)

|          |      |                     | 특수관계자거래의 채권·채무 잔액 |             |              |            |
|----------|------|---------------------|-------------------|-------------|--------------|------------|
|          |      |                     | 수취채권, 특수관계자거래     |             | 채무액, 특수관계자거래 |            |
|          |      |                     | 매출채권              | 미수금 등       | 매입채무         | 미지급금 등     |
| 전체 특수관계자 | 종속기업 | STM                 | 40,925            | 2,685,203   | 42,532,230   | 2,038,625  |
|          |      | SDIJ                | 3,232,792         | 216,568     | 0            | 46,485     |
|          |      | SDIA                | 109,930,922       | 2,162,665   | 0            | 24,250,550 |
|          |      | NOVALED             | 129,278           | 50,883      | 0            | 8,043      |
|          |      | SDIHU               | 746,133,550       | 131,509,248 | 480,700,499  | 8,067,561  |
|          |      | SDIEU               | 0                 | 1,467,318   | 0            | 2,363,636  |
|          |      | SDIBS               | 821,002           | 317,949     | 0            | 24,335,915 |
|          |      | SDIV                | 143,312,000       | 476,030     | 23,723,315   | 148,619    |
|          |      | SDIEM               | 19,428,711        | 1,146,166   | 234,510,035  | 0          |
|          |      | SDIW                | 102,208,932       | 875,128     | 1,518,050    | 0          |
|          |      | TSDI                | 42,171,941        | 944,019     | 37,133,778   | 1,042,051  |
|          |      | SDIHK               | 0                 | 20,508      | 54,161,346   | 1,720,985  |
|          |      | SDIC                | 0                 | 383,244     | 0            | 73,686     |
|          |      | SAPB                | 16,301,191        | 1,054,058   | 14,766,236   | 0          |
|          |      | SDITB               | 6,028,595         | 676,253     | 154,519,918  | 288,314    |
|          |      | SDII                | 0                 | 31,197      | 0            | 0          |
|          |      | STARPLUS            | 0                 | 31,676      | 0            | 0          |
|          | 관계기업 | 삼성디스플레이(주) 및 그 종속기업 | 22,782,392        | 2,288,000   | 48,543       | 23,192     |
|          |      | (주)삼성글로벌리서치         | 0                 | 0           | 0            | 241,051    |
|          |      |                     |                   |             |              |            |

|          |            |           |                     |               |             |               |             |
|----------|------------|-----------|---------------------|---------------|-------------|---------------|-------------|
|          |            | 에스디플렉스(주) |                     | 11,926        | 137,268     | 747,219       | 5,836       |
|          |            | (주)에코프로이엠 |                     | 0             | 66,624,825  | 57,191,217    | 193,731     |
|          |            | (주)필에너지   |                     | 0             | 0           | 0             | 984,843     |
|          | 그 밖의 특수관계자 | 기타특수관계자   | (주)에코프로비엠           | 0             | 16,185,276  | 46,766,422    | 10,618      |
|          |            | 대규모 기업집단  | 삼성전자(주) 및 그<br>종속기업 | 46,407,200    | 8,325,332   | 0             | 121,533,508 |
|          |            |           | 기타                  | 2,329         | 27,306,310  | 211,468       | 70,970,126  |
| 전체 특수관계자 |            |           |                     | 1,258,943,686 | 264,915,124 | 1,148,530,276 | 258,347,375 |

(4) 주석 11에서 설명하는 바와 같이 당기 중 당사는 아래와 같이 출자하였습니다.

당사는 SVIC49, SDIHU, 에코프로이엠, 이차전지성장펀드, STARPLUS, SDIEM에 각각 3,959백만원(전기 989백만원), 209,691백만원(전기 270,730백만원), 40,000백만원(전기 40,000백만원), 2,680백만원(전기 2,010백만원), 654,883백만원(전기 199,364백만원), 156,732백만원을 출자하였습니다.

당기 (단위 : 백만원)

|    | SVIC49 | SDIHU   | (주)에코프로이엠 | 이차전지성장펀드 | STARPLUS | SDIEM   |
|----|--------|---------|-----------|----------|----------|---------|
| 출자 | 3,959  | 209,691 | 40,000    | 2,680    | 654,883  | 156,732 |

전기 (단위 : 백만원)

|    | SVIC49 | SDIHU   | (주)에코프로이엠 | 이차전지성장펀드 | STARPLUS | SDIEM |
|----|--------|---------|-----------|----------|----------|-------|
| 출자 | 989    | 270,730 | 40,000    | 2,010    | 199,364  | 0     |

(5) 회사가 당기 및 전기 중 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|         | 주요 경영진(등기임원) |
|---------|--------------|
| 단기급여    | 8,243,044    |
| 퇴직급여    | 1,005,660    |
| 기타 장기급여 | (3,968,645)  |

전기 (단위 : 천원)

|         | 주요 경영진(등기임원) |
|---------|--------------|
| 단기급여    | 6,344,179    |
| 퇴직급여    | 1,322,060    |
| 기타 장기급여 | 5,530,000    |

(6) 주석 19에서 설명하는 바와 같이 당기말 현재 당사는 당사의 종속기업에 대하여 지급보증 등을 제공하고 있습니다.

### 32. 현금흐름표

당기 및 전기 중 영업활동현금흐름의 조정내역 및 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(1) 조정내역

당기

(단위 : 천원)

|                     | 공시금액          |
|---------------------|---------------|
| 퇴직급여                | 51,635,266    |
| 감가상각비               | 420,460,468   |
| 유형자산처분이익            | (2,365,102)   |
| 유형자산처분손실            | 3,959,934     |
| 유형자산손상차손            | 450,196       |
| 리스해지이익              | (4,366)       |
| 무형자산상각비             | 54,982,949    |
| 무형자산처분손실            | 11,041        |
| 무형자산손상차손            | 1,952,020     |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가이익 | (7,757,716)   |
| 투자자산처분이익            | 0             |
| 대손상각비(대손충당금환입)      | (307)         |
| 재고자산 평가손실           | 0             |
| 재고자산평가손실 환입         | (7,872,803)   |
| 외화환산이익              | (42,754,381)  |
| 외화환산손실              | 63,264,592    |
| 이자수익                | (61,624,456)  |
| 이자비용                | 102,348,282   |
| 배당금수익               | (223,396,214) |
| 법인세비용(수익)           | (27,889,638)  |
| 기타채권처분손실            | 27,447,077    |
| 잡이익                 | (6,116)       |
| 총당부채 전입(환입)         | 51,434,465    |
| 당기순이익조정을 위한 가감 합계   | 404,275,191   |

전기

(단위 : 천원)

|                     | 공시금액         |
|---------------------|--------------|
| 퇴직급여                | 68,689,087   |
| 감가상각비               | 447,836,141  |
| 유형자산처분이익            | (621,143)    |
| 유형자산처분손실            | 20,440,359   |
| 유형자산손상차손            | 22,678,230   |
| 리스해지이익              | (984)        |
| 무형자산상각비             | 50,189,398   |
| 무형자산처분손실            | 213,598      |
| 무형자산손상차손            | 0            |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가이익 | (64,501,215) |

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| 투자자산처분이익          | (7,615,624)   |
| 대손상각비(대손충당금환입)    | (11,244)      |
| 재고자산 평가손실         | 7,696,633     |
| 재고자산평가손실환입        | 0             |
| 외화환산이익            | (110,083,225) |
| 외화환산손실            | 195,228,129   |
| 이자수익              | (31,265,119)  |
| 이자비용              | 48,387,679    |
| 배당금수익             | (66,988,181)  |
| 법인세비용(수익)         | 198,851,729   |
| 기타채권처분손실          | 9,201,323     |
| 잡이익               | (7,295)       |
| 총당부채 전입(환입)       | 150,494,740   |
| 당기순이익조정을 위한 가감 합계 | 938,813,016   |

(2) 영업활동으로 인한 자산부채의 변동

당기

(단위 : 천원)

|                      | 공시금액          |
|----------------------|---------------|
| 매출채권의 감소(증가)         | 8,539,051     |
| 기타채권의 감소(증가)         | 169,544,804   |
| 기타유동자산의 증가           | (42,558,570)  |
| 재고자산의 감소(증가)         | 31,323,749    |
| 비유동기타채권의 감소          | 87,502        |
| 기타비유동자산의 증가          | (21,320,604)  |
| 매입채무의 증가             | 146,386,569   |
| 기타채무의 증가(감소)         | 45,675,308    |
| 선수금의 증가              | 365,573,329   |
| 선수수익의 증가(감소)         | 575,034       |
| 비유동기타채무의 증가(감소)      | (174,010,230) |
| 퇴직금의 지급              | (58,622,842)  |
| 사외적립자산의 공정가치의 감소(증가) | (173,164,618) |
| 장기선수금의 증가(감소)        | (12,441,682)  |
| 영업활동으로 인한 자산 부채의 변동  | 285,586,800   |

전기

(단위 : 천원)

|              | 공시금액            |
|--------------|-----------------|
| 매출채권의 감소(증가) | (1,048,554,760) |
| 기타채권의 감소(증가) | (251,283,302)   |
| 기타유동자산의 증가   | (50,732,177)    |

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| 재고자산의 감소(증가)         | (282,251,197) |
| 비유동기타채권의 감소          | 334,583       |
| 기타비유동자산의 증가          | (18,663,387)  |
| 매입채무의 증가             | 894,842,986   |
| 기타채무의 증가(감소)         | 68,097,349    |
| 선수금의 증가              | 48,446,050    |
| 선수수익의 증가(감소)         | (1,355,134)   |
| 비유동기타채무의 증가(감소)      | 322,769,703   |
| 퇴직금의 지급              | (42,274,364)  |
| 사외적립자산의 공정가치의 감소(증가) | (116,864,304) |
| 장기선수금의 증가(감소)        | 34,089,723    |
| 영업활동으로 인한 자산 부채의 변동  | (443,398,231) |

(3) 당기와 전기 중 발생한 중요한 비현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                               | 공시금액       |
|-------------------------------|------------|
| 유형자산 처분 관련 미수금 감소             | 0          |
| 유형자산 취득 관련 미지급금 증가(감소)        | 70,935,046 |
| 현물배당으로 인한 당기손익-공정가치측정금융 자산 조정 | 0          |

전기 (단위 : 천원)

|                               | 공시금액         |
|-------------------------------|--------------|
| 유형자산 처분 관련 미수금 감소             | 20,910       |
| 유형자산 취득 관련 미지급금 증가(감소)        | (92,555,562) |
| 현물배당으로 인한 당기손익-공정가치측정금융 자산 조정 | 46,164,747   |

(4) 당기와 전기 중 재무활동 현금흐름에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

당기 (단위 : 천원)

|                  | 사채            | 단기차입금         | 리스 부채        | 재무활동에서 생기는 부채 합계 |
|------------------|---------------|---------------|--------------|------------------|
| 재무활동에서 생기는 기초 부채 | 219,901,411   | 1,252,676,717 | 21,739,423   | 1,494,317,551    |
| 재무현금흐름           | (220,000,000) | (54,993,205)  | (18,377,879) | (293,371,084)    |
| 신규리스계약           | 0             | 0             | 4,898,928    | 4,898,928        |
| 기타               | 98,589        | (14,659,186)  | (43,209)     | (14,603,806)     |
| 재무활동에서 생기는 기말 부채 | 0             | 1,183,024,326 | 8,217,263    | 1,191,241,589    |



|                  | 사채          | 단기차입금         | 리스 부채        | 재무활동에서 생기는 부채 합계 |
|------------------|-------------|---------------|--------------|------------------|
| 재무활동에서 생기는 기초 부채 | 219,762,470 | 1,399,129,080 | 7,705,557    | 1,626,597,107    |
| 재무현금흐름           | 0           | (94,144,882)  | (17,546,190) | (111,691,072)    |
| 신규리스계약           | 0           | 0             | 31,033,776   | 31,033,776       |
| 기타               | 138,941     | (52,307,481)  | 546,280      | (51,622,260)     |
| 재무활동에서 생기는 기말 부채 | 219,901,411 | 1,252,676,717 | 21,739,423   | 1,494,317,551    |

(\* ) 기타에는 상각, 환율변동에 의한 증감금액 등을 포함하고 있습니다.

## 6. 배당에 관한 사항

### 가. 배당에 관한 회사의 정책

- (1) 당사는 주주가치 제고를 위해 투자, 재무구조, 배당 지속성 등을 종합적으로 고려하여 배당을 결정하고 있습니다.  
주주환원에 대한 투명성과 소통을 강화하는 차원에서 당사는 2022년 1월 27일 '22 ~ '24년의 주주환원 정책을 수립하여 아래와 같이 공시한 바 있습니다.
- 2022 ~ 2024년 사업연도의 현금 배당은 주당 1,000원 (우선주 1,050원) + 연간 Free Cash Flow의 5~10%를 지급
    - 기본배당은 주당 1,000원으로 최소한의 주주환원 유지
    - Free Cash Flow의 5~10%를 추가 배당 재원으로 활용

(2) 당사의 배당에 관한 사항은 정관 35조 및 36조에 다음과 같은 정함을 두고 있습니다.

| 구분            | 내용                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 제 35 조 (이익배당) | ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.<br>② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.<br>③ 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.<br>④ 회사는 사업년도 중 1회에 한하여 6월 30일을 기준일로 하여 동일자 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 이사회 결의로써 금전으로 이익을 배당할 수 있다. |
| 제 36 조 (배당금)  | ① 배당금은 지급 확정일로부터 만 5년 이내에 그 지급을 청구하지 않을 경우에는 회사에 귀속된다.<br>② 배당금에 대하여는 이자를 지급하지 아니한다.                                                                                                                                                                                    |

(3) 배당금 산정내역

당사는 배당가능이익 범위내에서 회사의 지속적인 성장을 위한 투자 및 경영환경, Cash flow 등을 고려하여 전략적으로 배당을 결정하고 있습니다.

당사의 당기 배당금 산정내역은 다음과 같으며, 배당금액은 보통주 1주당 1,000원, 우선주 1주당 1,050원으로 제54기 정기주주총회(2024년 3월 20일)에서 안건으로 상정할 예정입니다.

2023년의 경우 Free Cash flow 적자로 인해 기본배당만 실시할 예정입니다.

(단위: 주, 원)

|     | 총발행주식      | 자사주       | 배당대상주식     | 주당배당액 | 배당총액           |
|-----|------------|-----------|------------|-------|----------------|
| 보통주 | 68,764,530 | 3,331,391 | 65,433,139 | 1,000 | 65,433,139,000 |
| 우선주 | 1,617,896  | 178,400   | 1,439,496  | 1,050 | 1,511,470,800  |
| 計   | 70,382,426 | 3,509,791 | 66,872,635 | -     | 66,944,609,800 |

나. 최근 3사업연도 주요배당지표

| 구 분            | 주식의 종류 | 당기        | 전기        | 전전기       |
|----------------|--------|-----------|-----------|-----------|
|                |        | 제54기      | 제53기      | 제52기      |
| 주당액면가액(원)      |        | 5,000     | 5,000     | 5,000     |
| (연결)당기순이익(백만원) |        | 2,009,207 | 1,952,148 | 1,169,802 |
| (별도)당기순이익(백만원) |        | 821,182   | 865,838   | 596,550   |
| (연결)주당순이익(원)   |        | 30,044    | 29,191    | 17,492    |
| 현금배당금총액(백만원)   |        | 66,945    | 68,951    | 66,945    |
| 주식배당금총액(백만원)   |        | -         | -         | -         |
| (연결)현금배당성향(%)  |        | 3.3       | 3.5       | 5.7       |
| 현금배당수익률(%)     | 보통주    | 0.2       | 0.2       | 0.2       |
|                | 우선주    | 0.4       | 0.4       | 0.3       |
| 주식배당수익률(%)     | 보통주    | -         | -         | -         |
|                | 우선주    | -         | -         | -         |
| 주당 현금배당금(원)    | 보통주    | 1,000     | 1,030     | 1,000     |
|                | 우선주    | 1,050     | 1,080     | 1,050     |
| 주당 주식배당(주)     | 보통주    | -         | -         | -         |
|                | 우선주    | -         | -         | -         |

※ (연결)당기순이익은 지배기업 소유주지분 기준 당기순이익으로 작성하였습니다.

※ (연결)주당순이익은 보통주 기본주당순이익 기준으로 작성하였으며, 산출근거는 III. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주식 중 30. 주당순이익을 참조하시기 바랍니다.

※ 현금배당금총액은 정기 주주총회 (2024년 3월 20일)에 배당 안건으로 상정될 예정으로 사업보고서 공시일(2024년 3월 12일) 현재 현금배당금 총액은 주주총회 승인전 금액입니다.

정기 주주총회에서 해당 안건이 부결되거나 수정이 발생할 경우 사업보고서 정정을 통해 그 내용 및 사유 등을 공시할 예정입니다.

#### 다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

| 연속 배당횟수  |      | 평균 배당수익률 |        |
|----------|------|----------|--------|
| 분기(중간)배당 | 결산배당 | 최근 3년간   | 최근 5년간 |
| -        | 15   | 0.2      | 0.3    |

- ※ 연속 배당횟수는 기업공시서식 작성기준에 따라 공시작성대상기간과 관계없이 연속으로 배당을 지급한 횟수로 산출하였으며, 당사는 제39기 (2008년) ~ 제53기 (2022년)까지의 실제 배당이 확정된 수치를 기반으로 작성하였습니다.
- ※ 평균 배당수익률은 보통주 기준으로 현금배당수익률의 합계금액을 단순평균하여 작성하였으며, 우선주 평균 배당수익률은 최근 3년간 0.4%, 최근 5년간 0.7%입니다.

## 7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

### 7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

#### 가. 증자(감자)현황

당사는 공시대상기간 최근 3사업연도 ('21.01.01 ~ '23.12.31) 중 지분증권의 발행 등과 관련된 사항이 없습니다.

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, 주)

| 주식발행<br>(감소)일자 | 발행(감소)<br>형태 | 발행(감소)한 주식의 내용 |    |            |                |    |
|----------------|--------------|----------------|----|------------|----------------|----|
|                |              | 종류             | 수량 | 주당<br>액면가액 | 주당발행<br>(감소)가액 | 비고 |
| -              | -            | -              | -  | -          | -              | -  |

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

#### 가. 채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, %)

| 발행회사 | 증권종류 | 발행방법 | 발행일자 | 권면(전자등<br>록)총액 | 이자율 | 평가등급<br>(평가기관) | 만기일 | 상환<br>여부 | 주관회사 |
|------|------|------|------|----------------|-----|----------------|-----|----------|------|
| -    | -    | -    | -    | -              | -   | -              | -   | -        | -    |
| 합 계  | -    | -    | -    | -              | -   | -              | -   | -        | -    |

※ 당사는 기업공시서식 작성기준에 따라 '23.01.01 ~ '23.12.31일까지의 기간 중

발행된 채무증권 실적은 없습니다.

### 나. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

| 잔여만기      |    | 10일 이하 | 10일초과<br>30일이하 | 30일초과<br>90일이하 | 90일초과<br>180일이하 | 180일초과<br>1년이하 | 1년초과<br>2년이하 | 2년초과<br>3년이하 | 3년 초과 | 합 계 |
|-----------|----|--------|----------------|----------------|-----------------|----------------|--------------|--------------|-------|-----|
| 미상환<br>잔액 | 공모 | -      | -              | -              | -               | -              | -            | -            | -     | -   |
|           | 사모 | -      | -              | -              | -               | -              | -            | -            | -     | -   |
|           | 합계 | -      | -              | -              | -               | -              | -            | -            | -     | -   |

### 다. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

| 잔여만기      |    | 10일 이하 | 10일초과<br>30일이하 | 30일초과<br>90일이하 | 90일초과<br>180일이하 | 180일초과<br>1년이하 | 합 계 | 발행 한도 | 잔여 한도 |
|-----------|----|--------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----|-------|-------|
| 미상환<br>잔액 | 공모 | -      | -              | -              | -               | -              | -   | -     | -     |
|           | 사모 | -      | -              | -              | -               | -              | -   | -     | -     |
|           | 합계 | -      | -              | -              | -               | -              | -   | -     | -     |

### 라. 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

| 잔여만기      |    | 1년 이하 | 1년초과<br>2년이하 | 2년초과<br>3년이하 | 3년초과<br>4년이하 | 4년초과<br>5년이하 | 5년초과<br>10년이하 | 10년초과 | 합 계 |
|-----------|----|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-------|-----|
| 미상환<br>잔액 | 공모 | -     | -            | -            | -            | -            | -             | -     | -   |
|           | 사모 | -     | -            | -            | -            | -            | -             | -     | -   |
|           | 합계 | -     | -            | -            | -            | -            | -             | -     | -   |

### 마. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

| 잔여만기      |    | 1년 이하 | 1년초과<br>5년이하 | 5년초과<br>10년이하 | 10년초과<br>15년이하 | 15년초과<br>20년이하 | 20년초과<br>30년이하 | 30년초과 | 합 계 |
|-----------|----|-------|--------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|-----|
| 미상환<br>잔액 | 공모 | -     | -            | -             | -              | -              | -              | -     | -   |
|           | 사모 | -     | -            | -             | -              | -              | -              | -     | -   |
|           | 합계 | -     | -            | -             | -              | -              | -              | -     | -   |

### 사. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

| 잔여만기 |  | 1년 이하 | 1년초과<br>2년이하 | 2년초과<br>3년이하 | 3년초과<br>4년이하 | 4년초과<br>5년이하 | 5년초과<br>10년이하 | 10년초과<br>20년이하 | 20년초과<br>30년이하 | 30년초과 | 합 계 |
|------|--|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|----------------|----------------|-------|-----|
|      |  |       |              |              |              |              |               |                |                |       |     |

|           |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 미상환<br>잔액 | 공모 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
|           | 사모 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
|           | 합계 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

## 7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

기업공시서식 작성기준에 따라 공시대상기간인 '21.01.01 ~ '23.12.31일까지 증권발행을 통하여 자금을 조달한 실적이 있는 경우 사용내용을 기재하면 되나, 당사는 해당 기간동안 증권발행을 통하여 자금을 조달한 실적이 없어 기재하지 않았습니다.

## 8. 기타 재무에 관한 사항

### 가. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) 재무제표 재작성  
해당사항 없음

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항  
당사의 최근 3사업연도 중 자산양수도에 관한 사항은 다음과 같습니다.

| 거래상대방   | 항목                   | 내용                                                           |
|---------|----------------------|--------------------------------------------------------------|
| 삼성전자(주) | 회사와의 관계              | · 계열회사                                                       |
|         | 거래내용                 | · 자산양수                                                       |
|         | 거래일자                 | · 2021년 2월 8일                                                |
|         | 거래대상물                | · 기계장치                                                       |
|         | 거래금액                 | · 154백만원                                                     |
|         | 주요 내용 및 재무제표에 미치는 영향 | · 개발과제 수행을 위해 연구용 평가설비 양수<br>· 21년 2월, 154백만원에 매입완료. 유형자산 증가 |
|         | 공시서류 제출일자            | · 공시 미대상                                                     |

| 거래상대방   | 항목                   | 내용                                                           |
|---------|----------------------|--------------------------------------------------------------|
| 삼성전자(주) | 회사와의 관계              | · 계열회사                                                       |
|         | 거래내용                 | · 자산양수                                                       |
|         | 거래일자                 | · 2021년 4월 27일                                               |
|         | 거래대상물                | · 기계장치 등                                                     |
|         | 거래금액                 | · 115백만원                                                     |
|         | 주요 내용 및 재무제표에 미치는 영향 | · 개발과제 수행을 위해 연구용 평가설비 양수<br>· 21년 4월, 115백만원에 매입완료. 유형자산 증가 |
|         | 공시서류 제출일자            | · 공시 미대상                                                     |

| 거래상대방   | 항목      | 내용            |
|---------|---------|---------------|
| 에스티엠(주) | 회사와의 관계 | · 계열회사        |
|         | 거래내용    | · 자산양도        |
|         | 거래일자    | · 2021년 9월 1일 |
|         | 거래대상물   | · 기계장치 등      |
|         | 거래금액    | · 110,133백만원  |

|  |                      |                                                                                                                                                                 |
|--|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 주요 내용 및 재무제표에 미치는 영향 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 전지소재 사업 효율 증대 양극재 제조설비 양도</li> <li>· 21년 9월, 110,133백만원에 매각완료</li> <li>· 단, 에스티엠은 당사 연결대상 자회사로 연결재무제표 영향 없음</li> </ul> |
|  | 공시서류 제출일자            | · 2021년 7월 27일, 2021년 9월 13일                                                                                                                                    |

| 거래상대방      | 항목                   | 내용                                                                                                                     |
|------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 삼성디스플레이(주) | 회사와의 관계              | · 계열회사                                                                                                                 |
|            | 거래내용                 | · 자산양수                                                                                                                 |
|            | 거래일자                 | · 2023년 1월 31일                                                                                                         |
|            | 거래대상물                | · 건물                                                                                                                   |
|            | 거래금액                 | · 4,222백만원                                                                                                             |
|            | 주요 내용 및 재무제표에 미치는 영향 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 라인 공장 신축을 위한 공간확보 건물 양수</li> <li>· 23년 1월, 4,222백만원에 매입완료. 유형자산 증가</li> </ul> |
|            | 공시서류 제출일자            | · 공시 미대상                                                                                                               |

| 거래상대방      | 항목                   | 내용                                                                                                            |
|------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 삼성디스플레이(주) | 회사와의 관계              | · 계열회사                                                                                                        |
|            | 거래내용                 | · 자산양도                                                                                                        |
|            | 거래일자                 | · 2023년 5월 19일                                                                                                |
|            | 거래대상물                | · 건물                                                                                                          |
|            | 거래금액                 | · 81백만원                                                                                                       |
|            | 주요 내용 및 재무제표에 미치는 영향 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 라인 구축 공간 확보 건물 양도</li> <li>· 23년 5월, 81백만원에 매각완료. 유형자산 감소</li> </ul> |
|            | 공시서류 제출일자            | · 공시 미대상                                                                                                      |

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항  
 자산유동화와 관련 자산매각의 회계처리는 해당사항 없으며, 우발채무 등에 관한 사항은 Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석 중 20. 우발부채와 약정사항을 참고하시기 바랍니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항  
 당사의 감사보고서상 강조사항과 핵심감사사항은 다음과 같습니다.

| 사업연도       | 감사인    | 감사의견 | 강조사항 등 | 핵심감사사항                                 |
|------------|--------|------|--------|----------------------------------------|
| 제54기 (당기)  | 삼정회계법인 | 적정   | -      | 자동차용 배터리 수익의 실재성<br>재고자산 평가총당금 추정의 적정성 |
| 제53기 (전기)  | 삼정회계법인 | 적정   | -      | 중형 배터리(자동차용 배터리)의 실재성                  |
| 제52기 (전전기) | 삼정회계법인 | 적정   | -      | 영업권이 배부된 현금창출단위의 손상<br>중형 배터리 수익의 실재성  |

나. 대손충당금 설정현황 (연결기준)

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 백만원)

| 구 분  | 계정과목  | 채권 총액     | 대손충당금 | 대손충당금 설정률 |
|------|-------|-----------|-------|-----------|
| 제54기 | 매출채권  | 2,996,255 | -     | 0.0%      |
|      | 대여금   | 134       | -     | 0.0%      |
|      | 미수금   | 172,921   | -     | 0.0%      |
|      | 장기미수금 | 19        | -     | 0.0%      |
|      | 장기대여금 | 33,720    | -     | 0.0%      |
|      | 합 계   | 3,203,049 | -     | 0.0%      |
| 제53기 | 매출채권  | 2,512,997 | 37    | 0.0%      |
|      | 대여금   | 4,411     | -     | 0.0%      |
|      | 미수금   | 289,836   | -     | 0.0%      |
|      | 장기미수금 | 29        | -     | 0.0%      |
|      | 장기대여금 | 6,850     | -     | 0.0%      |
|      | 합 계   | 2,814,123 | 37    | 0.0%      |
| 제52기 | 매출채권  | 1,945,781 | 119   | 0.0%      |
|      | 대여금   | 5,987     | -     | 0.0%      |
|      | 미수금   | 126,672   | 11    | 0.0%      |
|      | 장기미수금 | 39        | -     | 0.0%      |
|      | 장기대여금 | 13,499    | -     | 0.0%      |
|      | 합 계   | 2,091,978 | 130   | 0.0%      |

(2) 대손충당금 변동현황

(단위: 백만원)

| 구 분                       | 제54기 | 제53기 | 제52기 |
|---------------------------|------|------|------|
| 1. 기초 대손충당금 잔액            | 37   | 130  | 62   |
| 2. 순대손처리액(① - ② + ③)      | -1   | 2    | 88   |
| ① 대손처리액(상각채권액)            | -    | -    | 1    |
| ② 상각채권회수액                 | -    | -    | -    |
| ③ 기타증감액                   | -1   | 2    | 87   |
| 3. 대손상각비 계상(환입)액          | -38  | -91  | 156  |
| 4. 기말 대손충당금 잔액(1 - 2 + 3) | -    | 37   | 130  |

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

1) 대손충당금 설정방침

당사는 보고기간 종료일 현재 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 개별분석 및 전체기간의 기대신용손실에 해당하는 금액으로 대손충당금(손실충당금)을 설정하고 있습니다. 각각의 설정 개요는 다음과 같습니다.

1)-1 개별분석 거래처의 부도 또는 영업정지, 분쟁중인 채권 등에 대하여는 개별분석을 통하여 채권의 회수가능성을 평가하고 설정률은

- ① 부도 100% ② 소송(법적대응) 75% ③ 수금의뢰(채권회수 전문기관) 50%
- ④ 당사와 고객의 채무간에 차이금액 25% 각각을 산출하여 합한 금액으로 설정

1)-2 과거 2개년 매출채권 잔액에 대한 신용손실 경험 등을 근거로  
연체전이율 분석을 통해 연령별 대손경험률을 산정하여 설정

2) 대손처리기준 : 매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유 발생시 실제 대손처리를  
하고 있음

- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종 행방불명으로 인해  
채권의 회수불능이 객관적으로 입증된 경우
- 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
- 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- 담보설정 부실채권, 보험 Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터  
보험금을 수령한 경우
- 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우
- 채권회수에 대한 분쟁이 3년 이상 지속된 경우

(4) 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위: 백만원)

| 구 분  |       | 6월 이하     | 6월 초과<br>1년이하 | 1년초과<br>3년이하 | 3년 초과 | 계         |
|------|-------|-----------|---------------|--------------|-------|-----------|
| 금액   | 일반    | 2,783,754 | 39,657        | -            | -     | 2,823,411 |
|      | 특수관계자 | 172,844   | -             | -            | -     | 172,844   |
|      | 계     | 2,956,598 | 39,657        | -            | -     | 2,996,255 |
| 구성비율 |       | 98.7%     | 1.3%          | 0.0%         | 0.0%  | 100.0%    |

#### 다. 재고자산 현황 등 (연결기준)

(1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위: 천원)

| 사업부문   | 계정과목 | 제54기          | 제53기          | 제52기          |
|--------|------|---------------|---------------|---------------|
| 에너지솔루션 | 제품   | 374,846,258   | 289,594,062   | 580,990,711   |
|        | 반제품  | 1,212,913,982 | 1,137,326,933 | 723,348,270   |
|        | 원부재료 | 825,804,375   | 887,313,178   | 620,655,493   |
|        | 저장품  | 39,468,249    | 38,850,666    | 31,098,714    |
|        | 미착품  | 575,414,580   | 562,834,382   | 211,839,735   |
|        | 기타   | -             | -             | 1,519,146     |
|        | 소 계  | 3,028,447,444 | 2,915,919,221 | 2,169,452,069 |
| 전자재료   | 제품   | 61,219,027    | 67,404,810    | 85,200,404    |
|        | 반제품  | 82,726,103    | 80,529,575    | 80,987,056    |
|        | 원부재료 | 76,350,167    | 87,213,920    | 81,366,460    |
|        | 저장품  | 15,992,256    | 16,734,005    | 14,062,759    |



|                              |                    |               |               |               |
|------------------------------|--------------------|---------------|---------------|---------------|
|                              | 미착품                | 32,633,933    | 36,714,304    | 56,247,571    |
|                              | 기타                 | -             | -             | -             |
|                              | 소 계                | 268,921,486   | 288,596,614   | 317,864,250   |
| 합 계                          | 제품                 | 436,065,285   | 356,998,872   | 666,191,115   |
|                              | 반제품                | 1,295,640,085 | 1,217,856,508 | 804,335,326   |
|                              | 원부재료               | 902,154,542   | 974,527,098   | 702,021,953   |
|                              | 저장품                | 55,460,505    | 55,584,671    | 45,161,473    |
|                              | 미착품                | 608,048,513   | 599,548,686   | 268,087,306   |
|                              | 기타                 | -             | -             | 1,519,146     |
|                              | 소 계                | 3,297,368,930 | 3,204,515,835 | 2,487,316,319 |
|                              | 총자산대비 재고자산 구성비율(%) |               | 9.7%          | 10.6%         |
| [재고자산합계÷기말자산총계×100]          |                    |               |               |               |
| 재고자산회전율(회수)                  |                    | 5.8회          | 5.6회          | 4.9회          |
| [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고)÷2}] |                    |               |               |               |

## (2) 재고자산의 실사내역 등

### 1) 실사일자

- 4월말, 10월말 및 12월말 기준으로 매년 3회 재고자산 실사를 실시하며, 기말시점과 재고실사시점의 재고자산 변동내역은 해당기간 중 전체 재고의 입출고내역 확인을 통해 재무상태표일 기준 재고자산의 실재성을 확인합니다.

### 2) 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부

- 외부감사인은 12월말 기준 재고실사에 입회·확인하고 일부 항목에 대해 표본을 추출하여 실재성 및 완전성을 확인합니다.

### 3) 장기체화재고 등 현황

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산의 재무상태표가액을 결정하고 있으며, 당기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 계정과목 | 취득원가          | 보유금액          | 평가금액        | 기말잔액          |
|------|---------------|---------------|-------------|---------------|
| 제품   | 451,997,208   | 451,997,208   | -15,931,923 | 436,065,285   |
| 반제품  | 1,320,012,128 | 1,320,012,128 | -24,372,043 | 1,295,640,085 |
| 원부재료 | 918,929,489   | 918,929,489   | -16,774,947 | 902,154,542   |
| 저장품  | 55,460,505    | 55,460,505    | -           | 55,460,505    |
| 미착품  | 608,048,513   | 608,048,513   | -           | 608,048,513   |
| 합 계  | 3,354,447,843 | 3,354,447,843 | -57,078,913 | 3,297,368,930 |

## 라. 공정가치평가 내역

### (1) 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을

요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다.

동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측 가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

당사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측 가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치
- 수준 2: 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 산출하여 측정한 공정가치로 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 유의적인 투입변수가 직접적 또는 간접적으로 시장에서 관측가능
- 수준 3: 유의적인 투입변수가 시장정보에 기초한 것이 아닌 금융상품

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 3. 연결 재무제표 주석 5: 금융위험 관리

(2) 금융상품의 장부금액과 공정가치

1) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

| (단위: 천원)        |               |               |               |               |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 구 분             | 당기말           |               | 전기말           |               |
|                 | 장부금액          | 공정가치          | 장부금액          | 공정가치          |
| 금융자산:           |               |               |               |               |
| 공정가치로 인식된 금융자산  |               |               |               |               |
| 지분증권            | 1,307,409,902 | 1,307,409,902 | 1,204,354,393 | 1,204,354,393 |
| 파생상품자산          | 7,031,294     | 7,031,294     | 34,707,824    | 34,707,824    |
| 소 계             | 1,314,441,196 | 1,314,441,196 | 1,239,062,217 | 1,239,062,217 |
| 상각후원가로 인식된 금융자산 |               |               |               |               |
| 현금및현금성자산        | 1,524,461,361 | (*)           | 2,614,271,850 | (*)           |
| 매출채권및기타채권       | 3,300,525,044 | (*)           | 2,824,178,592 | (*)           |

|                 |                |      |               |         |
|-----------------|----------------|------|---------------|---------|
| 국공채             | 329,030        | (*1) | 232,805       | (*1)    |
| 금융상품            | 550,107,808    | (*1) | 483,088,601   | (*1)    |
| 보증금             | 108,433,754    | (*1) | 92,869,643    | (*1)    |
| 소 계             | 5,483,856,997  |      | 6,014,641,491 |         |
| 합 계             | 6,798,298,193  |      | 7,253,703,708 |         |
| 금융부채:           |                |      |               |         |
| 공정가치로 인식된 금융부채  |                |      |               |         |
| 파생상품부채          | -              | -    | 139,830       | 139,830 |
| 상각후원가로 인식된 금융부채 |                |      |               |         |
| 차입금             | 5,717,799,872  | (*1) | 5,148,223,214 | (*1)    |
| 매입채무및기타채무(*2)   | 4,639,646,030  | (*1) | 4,535,542,047 | (*1)    |
| 소 계             | 10,357,445,902 |      | 9,683,765,261 |         |
| 합 계             | 10,357,445,902 |      | 9,683,905,091 |         |

(\*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시대상에서 제외하였습니다

(\*2) 리스부채금액이 포함된 장부금액입니다.

### (3) 공정가치 서열체계

당사는 연결채무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있습니다. 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따른 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

"수준 1"은 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치입니다. "수준 1"은 대부분 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

당사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 공정가치를 측정하고 있습니다. 이 때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 유의적인 투입변수가 직접적 또는 간접적으로 시장에서 관측가능하다면 해당 상품은 "수준 2"에 포함됩니다. 당사는 통화선도 및 상품선물 등 파생상품을 거래하고 있으며, 해당 파생상품의 공정가치를 시장에서 직간접적으로 관측할 수 있는 가격의 변동을 이용하여 측정하고 있습니다. 당사는 이러한 파생상품의 공정가치를 "수준 2"로 포함하고 있습니다.

유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 "수준 3"에 포함됩니다.

당사는 "수준 3"으로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가 과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 "수준" 간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간 종료일에 "수준" 변동을 인식하고 있습니다. 비상장지분증권 중 삼성벤처투자(주), iMarketAsia, (주)한국경제신문은 수익가치접근법 중 현금흐름할인법에 의하여 산정된 주당 평가금액을 기준으로 공정가치를 산정하였습니다. 그 외 평가대상 지분증권은 순자산가치평가법에 의하여 산정된 주당 평가금액을 기준으로 공정가치를 산정하였습니다. 이러한 비상장지분증권은 모두 "수준 3"에 포함됩니다.

당기말 현재 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류되는 금융자산의 가치평가기법 및 유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수는 다음과 같습니다.

| 구 분        | 평가기법              | 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수 | 공정가치측정과 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수간 상호관계                                              |
|------------|-------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 공정가치측정금융자산 | 현금흐름할인법, 순자산가치평가법 | 할인율, 영구성장률, 순자산가치     | 추정된 공정가치는 할인율 상승(하락)시 감소(증가)하며, 영구성장률 상승(하락)시 증가(감소)하고, 순자산가치 상승(하락)시 증가(감소)합니다. |

당기말과 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) |               |            |             |               |
|----------|---------------|------------|-------------|---------------|
| 구 분      | 수준 1          | 수준 2       | 수준 3        | 합 계           |
| 당기말:     |               |            |             |               |
| 금융자산     |               |            |             |               |
| 지분증권     | 1,193,834,547 | -          | 113,575,355 | 1,307,409,902 |
| 파생상품자산   | -             | 7,031,294  | -           | 7,031,294     |
| 전기말:     |               |            |             |               |
| 금융자산     |               |            |             |               |
| 지분증권     | 1,093,132,877 | -          | 111,221,516 | 1,204,354,393 |
| 파생상품자산   | -             | 34,707,824 | -           | 34,707,824    |
| 금융부채     |               |            |             |               |
| 파생상품부채   | -             | 139,830    | -           | 139,830       |

(4) 유형자산 재평가내역

1) 당사는 공시대상기간 중 유형자산에 대한 재평가를 시행하지 않았습니다.

2) 당사는 매년 유형자산에 대해 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 있으며, 당기 중 일부 유형자산의 미래 회수가능액이 장부금액에 미달한다고 판단하여 손상 차손을 인식하였습니다.

| (단위: 천원) |           |
|----------|-----------|
| 구 분      | 당기        |
| 유형자산손상차손 | 1,713,442 |
| 무형자산손상차손 | 2,045,303 |
| 합 계      | 3,758,745 |

### 3) 영업권을 포함하는 현금창출단위의 손상평가

당사는 전자재료부문, 그리고 종속기업인 Novaled에 배분되는 영업권에 대해 손상평가를 수행하였습니다.

당사는 전자재료부문 및 Novaled의 향후 5년의 현금흐름 추정액을 바탕으로 사용가치를 산정하였습니다. 당사는 전자재료부문과 Novaled에 대해 각각 10.95% 및 10.55%의 할인율을 적용하였으며, 1%의 영구성장률을 가정하였습니다. 공정가치 측정치는 가치평가 기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준3으로 분류되었습니다.

당사는 상기 가정에 따라 산정된 사용가치가 현금창출단위의 장부금액을 초과하여 전자재료부문과 Novaled에 대해 손상차손을 인식하지 않았습니다. 당기말 현재 당사의 전자재료부문과 Novaled에 배분된 영업권 장부금액은 각각 498,275백만원과 117,878백만원입니다.

## IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

### 1. 예측정보에 대한 주의사항

본 자료는 미래에 대한 예측정보를 포함하고 있습니다. 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다.

동 예측정보는 미래 사업환경과 관련한 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다.

이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다. 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정 보고서를 공시할 의무는 없습니다.

### 2. 개요

당사는 지속되는 경기침체와 미·중 패권 경쟁 등으로 인한 글로벌 위기 속에서도 전 임직원의 노력으로 2023년 매출은 22조 7,083억원으로 전년 대비 12.8% 증가했으며, 영업이익은 1조 6,334억원으로 전년 대비 9.7% 감소하였지만 매출은 사상 최대 실적을 달성하였습니다.

재무적인 측면은 연결 기준 부채비율은 71.0%, 자기자본비율 58.5%, 영업이익률 7.2%, 별도 기준으로는 부채비율 45.8%, 자기자본비율 68.6%, 영업이익률 3.0%로 안정적인 재무구조를 유지하였습니다.

사업 측면 역시, 에너지솔루션 사업부문의 자동차용 전지는 북미 시장에서 주요 고객과 전략적 협력을 통한 입지 강화와 신규 고객과의 공급 계약을 체결하여 중장기 성장을 위한 기반을 확보했으며, ESS용 전지도 전력용 및 UPS용 제품의 판매를 중심으로 매출 성장을 지속하여 매출과 손익 모두 최대 성과를 기록하였습니다.

소형전지는 전동공구, IT제품 등 주요시장이 글로벌 경기침체 영향으로 수요 회복이 지연되어 매출 및 영업이익이 전년 대비 감소하였으나, 전기자동차용 원형 배터리 매출 및 영업이익은 증가하였습니다.

전자재료 사업부문은 시장에 따라 매출과 영업이익에 영향이 있었으나, OLED용 소재 판매 확대와 편광필름 제조 경쟁력 확보 등 어려움 속에서도 미래 성장을 위한 기반을 마련했습니다.

당사는 재무적 성장뿐만 아니라 준법경영 및 안전 환경을 최우선으로 하고 파트너사, 임직원을 포함한 다양한 이해관계자들과의 소통과 협업을 강화하는 등 ESG 경영에도 노력

하며, 지금까지와는 차원이 다른 변화와 혁신으로 초격차 기술력을 통해 지속 가능한·친환경 미래 사회를 구현하는 비전 실현을 위해 최선을 다하겠습니다.

### 3. 재무상태 및 영업실적

#### 가. 연결 재무상태

(단위: 백만원)

| 구분            | 제54기 (2023년) | 제53기 (2022년) | 증감          | 증감률     |
|---------------|--------------|--------------|-------------|---------|
| [유동자산]        | 9,187,029    | 9,651,702    | (464,673)   | (4.8%)  |
| · 현금및현금성자산    | 1,524,461    | 2,614,272    | (1,089,811) | (41.7%) |
| · 매출채권및기타채권   | 3,402,869    | 2,933,815    | 469,054     | 16.0%   |
| · 재고자산        | 3,297,369    | 3,204,516    | 92,853      | 2.9%    |
| · 기타          | 962,330      | 899,099      | 63,231      | 7.0%    |
| [비유동자산]       | 24,851,831   | 20,605,823   | 4,246,008   | 20.6%   |
| · 매출채권및기타채권   | 33,739       | 6,879        | 26,860      | 390.5%  |
| · 관계기업투자      | 9,996,233    | 8,940,282    | 1,055,951   | 11.8%   |
| · 유·무형자산      | 12,752,279   | 9,780,401    | 2,971,878   | 30.4%   |
| · 기타투자자산      | 1,364,183    | 1,245,884    | 118,299     | 9.5%    |
| · 기타          | 705,397      | 632,377      | 73,020      | 11.5%   |
| 자산총계          | 34,038,860   | 30,257,525   | 3,781,335   | 12.5%   |
| [유동부채]        | 8,518,933    | 8,006,939    | 511,994     | 6.4%    |
| [비유동부채]       | 5,612,677    | 5,033,084    | 579,593     | 11.5%   |
| 부채총계          | 14,131,610   | 13,040,023   | 1,091,587   | 8.4%    |
| [지배기업지분]      | 18,511,373   | 16,485,723   | 2,025,650   | 12.3%   |
| · 연결자본금       | 356,712      | 356,712      | -           | 0.0%    |
| · 연결자본잉여금     | 5,001,975    | 5,001,975    | -           | 0.0%    |
| · 연결기타자본항목    | (345,132)    | (345,132)    | -           | 0.0%    |
| · 연결기타포괄손익누계액 | 1,162,153    | 1,003,817    | 158,336     | 15.8%   |
| · 연결이익잉여금     | 12,335,665   | 10,468,351   | 1,867,314   | 17.8%   |
| [비지배지분]       | 1,395,877    | 731,779      | 664,098     | 90.8%   |
| 자본총계          | 19,907,250   | 17,217,502   | 2,689,748   | 15.6%   |
| 자기자본비율        | 58.5%        | 56.9%        | 1.6%        | -       |
| 부채비율          | 71.0%        | 75.7%        | (4.7%)      | -       |

※ ( )는 음(-)의 수치입니다.

※ 제54기 재무제표는 사업보고서 공시일(2024년 3월 12일) 현재 주주총회 (2024년 3월 20일) 승인전 재무제표입니다. 향후 정기 주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생할 경우 사업보고서 정정을 통해 그 내용 및 사유 등을 공시할 예정입니다.

당사 자산은 전년 대비 3조 7,813억원(12.5%) 증가한 34조 389억원입니다. 북미 및 헝가리법인의 시설투자로 유·무형자산이 2조 9,719억원 증가하였으며, 당사가 보유한 삼성디스플레이 등의 지분법평가로 관계기업투자가 1조 560억원 증가하였습니다.

부채는 전년 대비 1조 916억원(8.4%) 증가한 14조 1,316억원입니다. 차입금이 5,696억원 증가하였으며, 시설투자로 인한 매입채무 및 기타채무 등이 5,220억원 증가하였습니다.

자본은 전년 대비 2조 6,897억원(15.6%) 증가한 19조 9,073억원입니다. 당기순이익(지배지분) 2조 92억원 및 현금배당 영향 669억원으로 이익잉여금이 1조 8,673억원 증가하였으며, Stellantis의 StarPlusEnergy 증자 등으로 비지배지분이 6,641억원 증가하였습니다.

채무비율 측면에서 자기자본 비율은 전년 대비 1.6% 증가한 58.5%이며, 부채비율은 4.7% 감소한 71.0%로 안정적인 재무구조를 유지하고 있습니다.

#### 나. 연결 영업실적

(단위: 백만원)

| 구분            | 제54기 (2023년) | 제53기 (2022년) | 증감        | 증감률     |
|---------------|--------------|--------------|-----------|---------|
| [매출액]         | 22,708,300   | 20,124,070   | 2,584,230 | 12.8%   |
| [매출원가]        | 18,726,384   | 15,903,323   | 2,823,061 | 17.8%   |
| [매출총이익]       | 3,981,916    | 4,220,747    | (238,831) | (5.7%)  |
| [판매비와 관리비]    | 2,348,547    | 2,412,734    | (64,187)  | (2.7%)  |
| [영업이익]        | 1,633,369    | 1,808,013    | (174,644) | (9.7%)  |
| [기타수익]        | 76,646       | 62,998       | 13,648    | 21.7%   |
| [기타비용]        | 50,311       | 206,317      | (156,006) | (75.6%) |
| [금융수익]        | 1,055,087    | 1,390,645    | (335,558) | (24.1%) |
| [금융비용]        | 1,245,885    | 1,442,761    | (196,876) | (13.6%) |
| [지분법이익]       | 1,017,238    | 1,039,697    | (22,459)  | (2.2%)  |
| [법인세비용차감전순이익] | 2,486,144    | 2,652,275    | (166,131) | (6.3%)  |
| [법인세비용]       | 420,097      | 612,914      | (192,817) | (31.5%) |
| [당기순이익]       | 2,066,047    | 2,039,361    | 26,686    | 1.3%    |

※ ( )는 음(-)의 수치입니다.

※ 제54기 재무제표는 사업보고서 공시일(2024년 3월 12일) 현재 주주총회(2024년 3월 20일) 승인전 재무제표입니다. 향후 정기 주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생할 경우 사업보고서 정정을 통해 그 내용 및 사유 등을 공시할 예정입니다.

당사는 경기침체와 글로벌 위기 속에서도 매출액은 전년 대비 2조 5,842억원이 증가한 22조 7,083억원으로 사상 최대 매출을 달성하였습니다.



영업이익은 소형전지 및 전자재료 판매 감소 및 판가인하 영향으로 전년 대비 1,746억원 감소한 1조 6,334억원입니다. 또한 삼성디스플레이 등 지분법이익도 전년 대비 225억원이 감소하여 법인세비용차감전순이익은 전년 대비 1,661억원이 감소한 2조 4,861억원이며, 법인세비용 4,201억원을 반영한 2023년 당기순이익은 2조 660억원입니다.

#### 다. 사업부문별 영업실적

(단위: 백만원)

| 구분   | 사업부문   | 제54기 (2023년) |        | 제53기 (2022년) |        | 증감        |              |
|------|--------|--------------|--------|--------------|--------|-----------|--------------|
|      |        | 금액(A)        | 비중     | 금액(B)        | 비중     | 금액(A-B)   | 증감율((A-B)/B) |
| 매출   | 에너지솔루션 | 20,406,100   | 89.9%  | 17,566,242   | 87.3%  | 2,839,858 | 16.2%        |
|      | 전자재료   | 2,302,200    | 10.1%  | 2,557,828    | 12.7%  | (255,628) | (10.0%)      |
|      | 합계     | 22,708,300   | 100.0% | 20,124,070   | 100.0% | 2,584,230 | 12.8%        |
| 영업이익 | 에너지솔루션 | 1,342,418    | 82.2%  | 1,253,825    | 69.3%  | 88,593    | 7.1%         |
|      | 전자재료   | 290,951      | 17.8%  | 554,188      | 30.7%  | (263,237) | (47.5%)      |
|      | 합계     | 1,633,369    | 100.0% | 1,808,013    | 100.0% | (174,644) | (9.7%)       |

※ ( )는 음(-)의 수치입니다.

※ 제54기 재무제표는 사업보고서 공시일(2024년 3월 12일) 현재 주주총회(2024년 3월 20일) 승인전 재무제표입니다. 향후 정기 주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생할 경우 사업보고서 정정을 통해 그 내용 및 사유 등을 공시할 예정입니다.

에너지솔루션 사업부문 매출액은 전년 대비 2조 8,399억원(16.2%) 증가한 2조 4,061억원이며, 영업이익은 886억원(7.1%) 증가한 1조 3,424억원입니다.

전동공구 및 IT 용 전지는 수요둔화 영향으로 매출 및 영업이익이 감소하였으나, 자동차용 전지는 유럽/미주 고객向 고부가 제품 중심 판매증가로 매출과 손익 모두 최대 성과를 기록하였습니다

전자재료 사업부문의 매출액은 전년 대비 2,556억원(△10.0%)이 감소한 2조 3,022억원이며, 영업이익은 2,632억원(△47.5%) 감소한 2,910억원입니다. 전방산업 시황 회복지연 등으로 전년 대비 매출, 영업이익 모두 감소하였습니다.

#### 라. 신규사업

해당사항 없음

기타 자세한 사항은 II. 사업의 내용을 참조하시기 바랍니다.

#### 마. 중단사업

해당사항 없음

#### 바. 조직신설

당사는 2023년 12월, 전고체 사업 본격 추진을 위한 ASB(All Solid Battery) 사업화 추진팀과 ESS 사업 확대를 위한 전담조직인 ESS Business팀을 신설하였습니다.

**사. 환율변동 영향**

**(1) 환위험**

당사는 기능통화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등입니다.

당사는 미래 예상환율 변동에 대해서 지속적으로 모니터링하고 있으며, 환위험이 당사에 미치는 영향을 최소화 할 수 있도록 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) |               |               |               |               |
|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 구 분      | 자산            |               | 부채            |               |
|          | 당기말           | 전기말           | 당기말           | 전기말           |
| USD      | 4,463,088,496 | 5,122,251,285 | 4,431,197,780 | 5,079,489,325 |
| EUR      | 77,228,589    | 321,095,099   | 64,824,267    | 223,497,365   |
| 기타통화     | 368,801,920   | 310,992,927   | 521,102,756   | 365,614,866   |

(\*) 통화별 자산, 부채금액은 내부거래 제거 전 금액입니다.

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

| (단위: 원) |          |          |          |          |
|---------|----------|----------|----------|----------|
| 구 분     | 평균 환율    |          | 기말 환율    |          |
|         | 당 기      | 전 기      | 당기말      | 전기말      |
| USD     | 1,306.12 | 1,291.15 | 1,289.40 | 1,267.30 |
| EUR     | 1,412.67 | 1,357.35 | 1,426.59 | 1,351.20 |

당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율변동이 세후손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) |             |             |             |             |
|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 구 분      | 당기말         |             | 전기말         |             |
|          | 5% 상승       | 5% 하락       | 5% 상승       | 5% 하락       |
| USD      | 1,173,578   | (1,173,578) | 1,573,640   | (1,573,640) |
| EUR      | 456,479     | (456,479)   | 3,591,597   | (3,591,597) |
| 기타통화     | (5,604,671) | 5,604,671   | (2,010,087) | 2,010,087   |

**(2) 통화선도계약**

당사는 환율 변동에 따른 위험을 회피할 목적으로 통화선도계약을 체결하였습니다.

계약과 관련하여 발생된 손익은 기업회계기준에 따라 공정가액 위험회피회계를 적용하고 있으며, 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다

계약 내용은 만기일에 약정한 외화금액을 거래상대방(금융기관)에 인도하고, 계약시점의 약정환율로 환산한 금액을 거래상대방으로부터 인도받는 거래형태입니다.

당기말 현재 당사는 통화선도 계약을 거래 완료하였으며, 파생상품평가이익 968백만원, 파생상품평가손실 5,001백만원, 파생상품거래이익 18,148백만원, 파생상품거래손실 83백만원을 당기손익에 반영하였습니다.

### (3) 상품스왑계약

당사는 원자재 구매금액의 변동성 위험을 회피하기 위해 상품스왑계약을 체결하였습니다. 당기말 현재 당사가 체결하고 있는 상품스왑계약의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위: USD) |            |           |              |
|-----------|------------|-----------|--------------|
| 구분        | 계약만기       | 잔여계약수량    | 계약가격(USD/톤당) |
| 구리(Cu)    | 2024-12-31 | 1,700 ton | 5,296        |

당기말 현재 당사는 상기 상품스왑과 관련하여 파생상품자산 7,031백만원을 인식하고 있습니다. 또한 상기 파생상품의 공정가치 변동분 중 위험회피에 효과적인것으로 판단되는 누적 파생상품평가이익 5,175백만원을 세후기타포괄손익으로 인식하였습니다.

### 아. 자산 손상 인식

(1) 당사는 매년 유형자산에 대해 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 있으며, 당기 중 일부 사업부에 대한 유형자산의 회수가능액이 장부금액에 미달한다고 판단하여 손상차손을 인식하였습니다.

| (단위: 천원) |           |
|----------|-----------|
| 구분       | 당기        |
| 유형자산손상차손 | 1,713,442 |
| 무형자산손상차손 | 2,045,303 |
| 합계       | 3,758,745 |

### (2) 영업권을 포함하는 현금창출단위의 손상평가

당사는 전자재료부문, 그리고 종속기업인 Novalded에 배분되는 영업권에 대해 손상평가를 수행하였습니다.

당사는 전자재료부문 및 Novalded의 향후 5년의 현금흐름 추정액을 바탕으로 사용가치를 산정하였습니다. 당사는 전자재료부문과 Novalded에 대해 각각 10.95% 및 10.55%의 할인율을 적용하였으며, 1%의 영구성장률을 가정하였습니다. 공정가치 측정치는 가치평가 기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준3으로 분류되었습니다.

당사는 상기 가정에 따라 산정된 사용가치가 현금창출단위의 장부금액을 초과하여 전자재료부문과 Novalded에 대해 손상차손을 인식하지 않았습니다. 당기말 현재 당사의 전자재료부문과 Novalded에 배분된 영업권 장부금액은 각각 498,275백만원과 117,878백만원입니다.

## 4. 유동성 및 자금조달과 지출

### 가. 유동성 현황

당기말 현재 당사의 현금 및 현금성자산은 1조 5,245억원으로 전년 대비 1조 898억원 감소 하였으며 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분                   | 제54기 (2023년) A | 제53기 (2022년) B | 증감 (A-B)    | 증감율 ((A-B)/B) |
|-----------------------|----------------|----------------|-------------|---------------|
| 현금 및 현금성자산            | 1,524,461      | 2,614,272      | (1,089,811) | (41.7%)       |
| 유동비율(유동자산/유동부채 × 100) | 107.8%         | 120.5%         | (12.7%)     | (10.5%)       |
| 부채비율(부채총계/자기자본 × 100) | 71.0%          | 75.7%          | (4.7%)      | (6.2%)        |

※ 2023년 연결 재무제표기준입니다.

당사의 현금은 영업활동을 통하여 2조 1,035억원이 유입되었으나, 미국 및 헝가리 등 종속법인의 유형자산 취득 등의 투자활동으로 4조 1,048억원이 현금 유출되었습니다. 또한 시설투자에 따른 차입금 조달 등 재무활동을 통하여 9,027억원이 현금유입되었습니다. 환율변동에 따른 영향은 89억원입니다.

(단위: 백만원)

| 과 목                             | 제54기 (2023년) A | 제53기 (2022년) B | 증감 (A-B)    |
|---------------------------------|----------------|----------------|-------------|
| I. 영업활동현금흐름                     | 2,103,521      | 2,641,096      | (537,575)   |
| II. 투자활동현금흐름                    | (4,104,845)    | (2,946,236)    | (1,158,609) |
| III. 재무활동현금흐름                   | 902,661        | 628,699        | 273,962     |
| IV. 현금및현금성자산의 증감( I + II + III) | (1,098,663)    | 323,559        | (1,422,222) |
| V. 기초의 현금및현금성자산                 | 2,614,272      | 2,325,692      | 288,580     |
| VI. 환율변동으로 인한 현금흐름              | 8,852          | (34,979)       | 43,831      |
| VII. 기말의 현금및현금성자산               | 1,524,461      | 2,614,272      | (1,089,811) |

※ ( )는 음(-)의 수치입니다.

## 나. 차입금 내역 및 자금조달

### (1) 차입금 내역

2023년말 당사의 차입금은 시설투자 목적 차입 등으로 전년 대비 5,696억원이 증가한 5조 7,178억원입니다.

(단위: 백만원)

| 구 분          | 제54기 (2023년) A | 제53기 (2022년) B | 증감 (A-B)  |
|--------------|----------------|----------------|-----------|
| 단기차입금:       |                |                |           |
| 사채의 유동성대체    | -              | 219,901        | (219,901) |
| 사채           | -              | 220,000        | (220,000) |
| (사채할인발행차금)   | -              | (99)           | 99        |
| 장기차입금의 유동성대체 | 570,636        | 420,060        | 150,576   |
| 매출채권 양도      | 1,183,024      | 1,252,677      | (69,653)  |
| 단기차입금        | 1,114,615      | 958,545        | 156,070   |
| 소 계          | 2,868,275      | 2,851,183      | 17,092    |

|        |           |           |         |
|--------|-----------|-----------|---------|
| 장기차입금: |           |           |         |
| 장기차입금  | 2,849,525 | 2,297,040 | 552,485 |
| 소 계    | 2,849,525 | 2,297,040 | 552,485 |
| 합 계    | 5,717,800 | 5,148,223 | 569,577 |

※ ( )는 음(-)의 수치입니다.

## (2) 차입금의 만기별 상환계획

당사는 회사 성장을 위한 투자 등에 의한 자금소요에 대응하기 위해 다양한 조달 방안을 검토하여 적기에 대응 중입니다. 안정적인 유동성 확보를 위해 여신한도를 보유 중이며 지속적으로 현금흐름 계획에 맞춰 관리 중입니다.

(단위: 백만원)

| 만 기      | 외화차입금     |
|----------|-----------|
| 2024년 이내 | 2,868,372 |
| 2025년 이후 | 1,140,428 |
| 2026년 이후 | 1,709,000 |
| 합계       | 5,717,800 |

※ 외화차입금은 2023년말 환율을 적용하였습니다.

## 5. 부외거래

당사의 부외거래는 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석' 및 '5. 재무제표 주석'의 '우발부채와 약정사항'을 참조하시기 바랍니다.

## 6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

### 가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

#### (1) 회계정책의 변경

##### ① 글로벌 최저한세

당사는 2023년 1월 1일부터 국제조세개혁-필라2 모범규칙 개정사항(기업회계기준서 제 1012호 '법인세')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 글로벌 최저한세에 대한 이연법인세 회계처리를 한시적으로 면제하는 의무 규정을 포함하고 있으며, 필라 2 법인세에 대한 기업의 익스포저 정보를 추가 공시하도록 요구하고 있습니다. 이 개정사항이 당사에 미치는 효과는 3. 연결재무제표 주석 29. 법인세비용을 참조하시기 바랍니다.

##### ② 중요한 회계정책 정보

당사는 2023년 1월 1일부터 회계정책 공시 개정사항(기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 회계정책 그 자체가 변경되는 것은 아니지만 이 연결재무제표에 공시되는 회계정책 정보에 영향을 미칩니다.

이 개정사항은 '유의적인(significant)' 회계정책이 아니라 '중요한(material)' 회계정책을 공시할 것을 요구하고 있습니다. 또한 회계정책의 공시에 중요성을 적용하는 지침을 제공함으로써 연결재무제표 이용자가 이해해야 하는 기업 특유의 회계정책 정보를 제공할 수 있도록 합니다. 당사의 경영진은 회계정책을 검토하였고, 이 개정사항에 따라 3. 연결재무제표 주석

4에 공시된 중요한 회계정책(전기: 유의적인 회계정책)정보를 업데이트하였습니다.

## (2) 중요한 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 3. 연결재무제표 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고 당기 및 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

당사는 2023년 1월 1일부터 회계정책 공시 개정사항(기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 '유의적인' 회계정책이 아닌 '중요한' 회계정책을 공시하도록 요구합니다. 이러한 개정으로 인해 회계정책의 변경은 발생하지 않지만 공시되는 회계정책 정보에 영향을 미칩니다.

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석 및 5. 재무제표 주석의 3. 회계정책의 변경과 4. 중요한 회계정책을 참조하시기 바랍니다.

## 나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

### (1) 환경관련 규제사항

당사는 최고경영자의 환경경영방침에 따라 지속적인 환경개선을 위해 노력하고 있습니다. 대기오염방지시설, 수질오염방지시설을 설치하여 운영하며, 모든 사업장과 연구소는 환경경영시스템(ISO 14001) 인증을 취득하였습니다.

이를 통해 법규 준수 및 자율관리 체제를 강화하고, 법 기준보다 엄격한 내부기준을 적용하여 오염물질 처리에 최선을 다하고 있습니다. 아울러 지역사회를 위한 다양한 환경보전 활동도 활발히 추진하고 있습니다.

### (2) 녹색경영

당사의 구미/울산/천안 사업장은 환경부에서 지정하는 녹색기업으로 선정되어 유지되고 있습니다. 녹색기업은 오염 물질의 현저한 저감, 자원 및 에너지의 절감, 제품 환경성 개선, 기타 환경보호활동 등을 통하여 환경개선에 크게 기여하는 사업장으로 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제16조의 2에 따라 환경부장관이 지정한 사업장을 말합니다.

### (3) 기후변화 대응

당사는 기후변화 및 환경 위기의 심각성을 인식하고 위기 극복에 적극적으로 동참하고 있습니다. 구체적으로는 '기후 위기 대응' 측면에서 RE100(Renewable Energy 100%) 이니셔티브에 가입하였으며, 2050년까지 국내외 전 사업장에서 사용하는 전력의 100%를 재생에너지로 전환하고, LNG 사용을 줄이거나 효율화하여 온실가스의 직접 배출을 절감할 것을 약속하였습니다.

'자원 순환' 측면에서는 폐배터리의 환경 영향 최소화를 위해 배터리의 핵심 원소재를 회수하여 재활용하는 체계(closed-loop)를 2019년부터 구축·운영하고 있으며, 사업장 폐기물 매립을 최소화할 계획입니다. 더불어 지속 가능한 수자원 관리를 통해 용수를 절감하고 사내 일회용품 사용을 최소화하는 과제를 진행하고 있습니다.

### (4) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량 관리

당사는 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률' 제8조 규정에 따라 배출권 할당 대상 업체로 지정되었으며, 온실가스 배출량은 매년 지속가능경영보고서를 통해

투명하게 공개하고 있습니다. 정부에 신고된 당사 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 다음과 같습니다.

| 구분                    | 2023년   | 2022년   | 2021년   |
|-----------------------|---------|---------|---------|
| 온실가스 배출량 (단위 : tCO2e) | 605,027 | 582,503 | 587,846 |
| 에너지 사용량 (단위 : TJ)     | 12,425  | 12,093  | 12,182  |

- ※ 별도기준으로 작성되었습니다.
- ※ 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 「기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법」 제27조 제3항에 따라 정부에 제출하는 명세서 기준으로 기재하였습니다.
- ※ 2021년~2022년 배출량의 경우 제3자 검증 및 정부 적합성 평가 결과를 반영하여 작성하였습니다.
- ※ 2023년 온실가스 배출량 및 에너지 사용량의 경우 잠정 집계된 수치로 기재하였으며, 제3자 검증 및 정부 적합성 평가 결과에 따라 향후 변동될 수 있습니다.

(5) 당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

#### 다. 법규상의 규제에 관한 사항

##### (1) 공정거래위원회의 제재현황

① 당사는 삼성웰스토리(주)와의 단체급식 거래와 관련하여 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제45조 제1항 제9호 위반 혐의로 공정거래위원회로부터 2021년 8월 27일 시정조치 및 과징금(43억 6천 9백만원) 처분을 받았습니다. 동 처분에 대해 현재 행정소송이 진행 중이며, 시정조치에 대해 2022년 1월 27일 집행정지 결정이 확정되었습니다.

(단위: 백만원)

| 의결일자       | 제재기관    | 대상자 | 처벌 또는 조치내용 | 금전적 제재금액 | 사유        | 근거법령                                            |
|------------|---------|-----|------------|----------|-----------|-------------------------------------------------|
| 2021.08.27 | 공정거래위원회 | 당사  | 시정조치 및 과징금 | 4,369    | 사내급식 부당지원 | 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제23조 (불공정거래행위의 금지) 제1항 제7호 |

② 공정거래위원회는 2022년 5월 3일 「하도급거래 공정화에 관한 법률」 제12조의 3 제2항 및 제3항 위반 혐의로 시정조치 및 과징금(2억 7천만원)을 부과하였습니다. 당사는 동 처분에 대해 행정소송을 제기하였고, 2023년 12월 14일 대법원에서 당사 일부 승소(시정조치 일부 취소, 과징금 전부 취소) 판결이 확정되었습니다.

(단위: 백만원)

| 의결일자       | 제재기관    | 대상자 | 처벌 또는 조치내용 | 금전적 제재금액 | 사유                            | 근거법령                                                  |
|------------|---------|-----|------------|----------|-------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 2022.05.03 | 공정거래위원회 | 당사  | 시정조치 및 과징금 | -        | 기술자료 제공요구 시<br>법정서면 교부의무 위반 등 | 「하도급거래 공정화에 관한 법률」 제12조 3 (기술자료 제공 요구 금지 등) 제2항 및 제3항 |

※ 2022년 7월 25일 과징금 2억 7천만원 선 납부 후 행정소송 제기에 따른 일부 승소 판결로 2023년 12월 21일 과징금 전액을 환급받았습니다.

#### 라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

당사의 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항은 Ⅲ. 재무에 관한 사항의  
3. 연결재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.



## V. 회계감사인의 감사의견 등

### 1. 외부감사에 관한 사항

#### 가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

당사는 회계감사인으로부터 제52기, 제53기, 제54기 모두 적정의견을 받았으며, 당사의 감사 대상 종속기업은 공시대상기간 중 모두 적정의견을 받았습니다.

| 사업연도      | 감사인    | 감사의견 | 강조사항 등 | 핵심감사사항                                 |
|-----------|--------|------|--------|----------------------------------------|
| 제54기(당기)  | 삼정회계법인 | 적정   | -      | 자동차용 배터리 수익의 실재성<br>재고자산 평가충당금 추정의 적정성 |
| 제53기(전기)  | 삼정회계법인 | 적정   | -      | 중형 배터리(자동차용 배터리)의 실재성                  |
| 제52기(전전기) | 삼정회계법인 | 적정   | -      | 영업권이 배부된 현금창출단위의 손상<br>중형 배터리 수익의 실재성  |

#### <제54기 검토 및 감사 일정>

| 구분  | 일정                      |
|-----|-------------------------|
| 1분기 | 2023.04.10 ~ 2023.05.12 |
| 반기  | 2023.07.10 ~ 2023.08.11 |
| 3분기 | 2023.10.10 ~ 2023.11.13 |
| 기말  | 2024.01.08 ~ 2024.02.21 |

※ 상기 일정은 별도·연결 재무제표 검토 및 감사와 내부회계관리제도 감사에 대한 일정입니다.

※ 2024년 1월 2일 사업장에 입회하여 재고자산 실사를 진행하였습니다.

#### 나. 감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

| 사업연도     | 감사인    | 내 용                                                                                  | 감사계약내역  |          | 실제수행내역  |          |
|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|---------|----------|
|          |        |                                                                                      | 보수      | 시간       | 보수      | 시간       |
| 제54기(당기) | 삼정회계법인 | 분·반기검토(연결 및 별도재무제표)<br>별도 및 연결 재무제표 감사<br>내부회계관리제도 감사<br>중간감사(전산감사)<br>영문보고서 검토 및 감사 | 1,620/년 | 16,200/년 | 1,620/년 | 16,065/년 |
| 제53기(전기) | 삼정회계법인 | 분·반기검토(연결 및 별도재무제표)<br>별도 및 연결 재무제표 감사<br>내부회계관리제도 감사<br>중간감사(전산감사)<br>영문보고서 검토 및 감사 | 1,480/년 | 14,800/년 | 1,480/년 | 14,853/년 |

|           |        |                                                                                      |         |          |         |          |
|-----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|---------|----------|
| 제52기(전전기) | 삼정회계법인 | 분·반기검토(연결 및 별도재무제표)<br>별도 및 연결 재무제표 감사<br>내부회계관리제도 감사<br>중간감사(전산감사)<br>영문보고서 검토 및 감사 | 1,370/년 | 13,700/년 | 1,370/년 | 13,720/년 |
|-----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|---------|----------|

**다. 외부감사인과의 비감사용역계약 체결현황**

| 사업연도      | 계약체결일 | 용역내용 | 용역수행기간 | 용역보수 | 비고 |
|-----------|-------|------|--------|------|----|
| 제54기(당기)  | -     | -    | -      | -    | -  |
| 제53기(전기)  | -     | -    | -      | -    | -  |
| 제52기(전전기) | -     | -    | -      | -    | -  |

**라. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과**

| 구분 | 일자         | 참석자                                                    | 방식   | 주요 논의 내용                                                                                                                                  |
|----|------------|--------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 2023.04.26 | 회 사: 감사위원회 최원욱 사외이사외 2명<br>감사인: 삼정회계법인 담당이사 차정환 상무외 1명 | 대면회의 | - 2023년 1분기 재무제표 검토 결과 보고<br>- 2023년 연간 감사업무 일정계획 및 세부업무 보고<br>- 핵심감사사항(KAM) 항목 선정을 위한 항목 보고<br>- 외부감사인의 독립성 등 커뮤니케이션 사항                  |
| 2  | 2023.07.26 | 회 사: 감사위원회 최원욱 사외이사외 2명<br>감사인: 삼정회계법인 담당이사 차정환 상무외 1명 | 대면회의 | - 2023년 반기 재무제표 검토 결과 보고<br>- 2023년 핵심감사사항(KAM) 항목 보고<br>- 외부감사인의 독립성 등 커뮤니케이션 사항<br>- 기타 보고사항 (내부회계관리제도 지침 제정방향, 금융감독원 재무제표 중점심사 회계이슈 등) |
| 3  | 2023.10.25 | 회 사: 감사위원회 최원욱 사외이사외 2명<br>감사인: 삼정회계법인 담당이사 차정환 상무외 1명 | 대면회의 | - 2023년 3분기 재무제표 검토 결과 보고<br>- 내부회계관리제도 설계 및 운영평가 결과보고<br>- 향후 주요 감사일정                                                                    |
| 4  | 2024.02.16 | 회 사: 감사위원회 최원욱 사외이사외 2명<br>감사인: 삼정회계법인 담당이사 차정환 상무외 1명 | 대면회의 | - 2023년 감사 종결단계 보고(감사수행결과 보고)<br>- 감사위원회와의 커뮤니케이션<br>- 회계 및 규제 환경 고려사항                                                                    |

※ 공시서류작성기준일이 속하는 사업연도의 개시일부터 공시서류제출일까지 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과를 기재하였습니다.

**마. 조정협의회 내용 및 재무제표 불일치정보**  
해당사항 없습니다.

**바. 공시대상기간 중 회계감사인의 변경**

당사의 감사위원회는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제10조 1항 및 제10조 4항 의거하여 2022년 10월 25일에 개최한 대면회의를 통하여 2023.01.01 ~ 2025.12.31까지 3개 회계연도에 대한 외부 감사인을 삼정회계법인으로 선정하고, 2022년 12월 30일에 삼정회계법인과 감사계약을 체결하였습니다.

금융감독원은 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제11조 2항 및 외부감사 및 회계 등에 관한 규정 제10조에 의거하여 당사의 2024년~2026년 3개 회계연도의 외부감사인으로 삼일회계법인을 주기적 지정하였습니다.

이에 따라 당사는 2024.01.01 ~ 2026.12.31까지 3개 회계연도에 대해 삼일회계법인을 외부감사인으로 선임하는 감사계약을 체결하였으며, 관련 내용은 당사 홈페이지에 2023년 12월 8일 공고하였습니다.

## 2. 내부통제에 관한 사항

공시대상기간 중 회계감사인이 내부회계관리제도에 대해 의견을 표명한 내역은 다음과 같습니다.

| 사업연도       | 검토 및 감사의견                                                                                               | 지적사항    |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 제54기 (당기)  | 회사의 내부회계관리제도 및 연결내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다. | 해당사항 없음 |
| 제53기 (전기)  | 회사의 내부회계관리제도는 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.              | 해당사항 없음 |
| 제52기 (전전기) | 회사의 내부회계관리제도는 2021년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.              | 해당사항 없음 |

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성 개요

2023년 12월 31일 현재 당사의 이사회는 총 6명으로 사내이사 2명(최윤희, 김종성), 사외이사 4명(권오경, 김덕현, 최원욱, 이미경)으로 구성되어 있습니다.

2023년 11월 27일 이사회 의장인 전영현 사내이사가 사임함에 따라 2024년 1월 30일 제 1차 정기 이사회를 통해 최윤희 대표이사를 이사회 의장으로 선임하였습니다.

당사는 2024년 2월 19일, 전자공시시스템에 '주주총회 소집공고'를 공시하였습니다.

기 공시한대로 당사는 제54기 정기 주주총회(2024년 3월 20일)에서 이사 선임 안건을 상정할 예정이며, 주주총회 결과는 2024년 3월 20일 전자공시시스템에 공시예정인 '정기주주총회결과'를 참고하시기 바랍니다.

#### (1) 이사회 운영규정에 관한 주요내용

| 구분                  | 주요내용                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 정관 제22조<br>(이사의 선임) | <ol style="list-style-type: none"> <li>회사의 이사는 3인 이상 9인 이하를 두되 주주총회에서 이를 선임한다.<br/>다만, 사외이사는 사외이사후보추천위원회의 추천을 받은 자 중에서 선임한다.</li> <li>대표이사는 이사회에서 선정하며, 대표이사가 수인인 경우는 각자 회사를 대표한다.</li> <li>회사는 이사회 또는 이사회로부터 위임 받은 위원회의 결의로써 이사 중에서 회장, 부회장, 사장, 부사장<br/>전무이사, 상무이사 약간 명을 선정할 수 있다.</li> <li>선임은 관계 법령에 다른 정함이 있는 경우를 제외하고는 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되<br/>발행주식 총수의 4분의 1이상의 수로 하여야 한다.</li> <li>사외이사는 경영, 경제, 법률 또는 관련 기술 등에 관한 전문지식이나 경험이 풍부한자로서 본 회사<br/>또는 계열회사(독점규제 및 공정거래에 관한 법률의 규정에 의한 계열회사를 말한다.)의 임직원이거나<br/>최근 2년 이내에 임직원이었던 자, 본 회사의 주요 주주 또는 혈연적 특수 관계가 있는 자는 제외되고<br/>기타 법규 등에 정하여진 자격 요건을 구비한 자라야 한다.</li> <li>2인 이상의 이사를 선임하는 경우, 상법 제382조의2에서 규정하는 집중투표제를 적용하지 아니한다.</li> </ol> |
| 정관 제23조<br>(이사의 임기) | <ol style="list-style-type: none"> <li>이사 및 사외이사의 임기는 3년으로 한다.<br/>그러나 그 임기가 최종의 결산기 종료 후 당해 결산기에 관한 정기주주총회 전에 만료될 경우에는<br/>그 총회의 종결시까지 그 임기를 연장한다.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 이사회 운영규정 제3조<br>(권한)     | <p>1. 이사회는 법령 또는 정관에서 정한 사항, 주주총회로부터 위임 받은 사항, 회사 경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 심의, 결정한다.</p> <p>2. 이사회는 이사의 직무집행을 감독한다.</p> <p>3. 이사회는 각 이사가 직무를 수행함에 있어 법령 또는 정관에 위반하거나 현저히 부당한 방법으로 처리하거나 할 염려가 있다고 인정된 때에는 그 이사에 대하여 관련 자료의 제출, 조사 및 설명을 요구할 수 있다.</p> <p>4. 전항의 경우 이사회는 그 사안에 대하여 그 집행을 중지 또는 변경을 요구할 수 있다.</p>                        |
| 이사회 운영규정 제4조<br>(구성)     | <p>1. 이사회는 이사 전원으로 구성하며, 법령 또는 정관에 의하여 선임된 사외이사를 포함한다.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 이사회 운영규정 제9조<br>(이사회 소집) | <p>1. 이사회는 의장 또는 대표이사가 소집한다. 이사회를 소집함에는 회일을 정하여 늦어도 24시간 전에 각 이사에게 문서, 전자문서, 모사전송 또는 구두로써 통지하여야 한다. 다만, 이사 전원의 동의가 있을 때에는 소집절차를 생략할 수 있다.</p> <p>2. 각 이사는 업무수행상 필요하다고 인정되는 경우 의장 또는 대표이사의 동의를 얻어 이사회를 소집할 수 있다. 이때에도 제1항의 규정을 준용한다.</p>                                                                                                 |
| 이사회 운영규정 제 10조<br>(결의방법) | <p>1. 이사회는 결의는 이사 과반수의 출석과 출석이사의 과반수로 한다. 다만, 관계법령에서 다른 정함이 있는 경우에는 그에 따른다.</p> <p>2. 이사회는 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 이사는 의결권을 행사하지 못한다.</p> <p>3. 제2항의 규정에 의하여 의결권을 행사할 수 없는 이사는 의결권의 수에 산입하지 아니한다.</p> <p>4. 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 음성을 동시에 송수신하는 원격통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있으며, 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한것으로 본다.</p> |

(2) 이사회 의장에 관한 사항

| 이사회 의장 | 대표이사 겸직여부 | 이사회 의장 선임사유 |
|--------|-----------|-------------|
| -      | -         | -           |

※ 2023년 11월 27일 이사회 의장인 전영현 사내이사가 사임함에 따라 2023년 12월 31일 현재 이사회 의장은 공석입니다.

※ 2024년 1월 30일 제1차 정기 이사회를 통해 최윤호 대표이사를 이사회 의장으로 선임하였습니다.

(3) 이사회 내에는 경영위원회, 감사위원회, 내부거래위원회, 보상위원회, 사외이사후보추천위원회, 지속가능경영위원회의 6개 소위원회가 설치되어 운영중에 있으며, 각 위원회의 구성, 권한, 운영 등에 관한 세부사항은 관련 법률 및 이사회의 결의로 정하고 있습니다.

| 위원회명 | 구성 | 성명 | 설치목적 및 권한사항 | 위원장 |
|------|----|----|-------------|-----|
|------|----|----|-------------|-----|

|                 |         |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
|-----------------|---------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 경영위원회           | 사내이사 2인 | 최윤호<br>김중성               | <ul style="list-style-type: none"> <li>정관, 이사회 의 규정 및 결의에 따라 그 업무를 수행하며, 이사회가 위임한 사안에 대하여 심의하고 의결</li> <li>위원은 이사 중에서 이사회 결의로 선임하며 2명 이상 6명 이하로 구성</li> <li>경영위원회의 결의는 위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 함</li> <li>부의할 사항은 이사회가 이사회 규정에 의하여 위임한 사항 및 기타 중요한 경영사항으로 함</li> </ul> | 최윤호 |
| 감사위원회           | 사외이사 3인 | 최원욱<br>권오경<br>이미경        | <ul style="list-style-type: none"> <li>관련 법령 및 정관에 따라 위원회의 구성, 운영 및 권한, 책임 등을 감사위원회 규정에 정의하여 감사업무를 수행</li> <li>위원은 주주총회 결의에 의하여 선임하며 3인 이상의 이사로 구성</li> <li>감사위원회의 구성, 운영에 관한 상세한 사항은 이사회에서 정함</li> </ul>                                                                 | 최원욱 |
| 내부거래위원회         | 사외이사 3인 | 김덕현<br>권오경<br>최원욱        | <ul style="list-style-type: none"> <li>정관의 규정 및 이사회 의 결의에 따라 그 업무를 수행</li> <li>공정거래 자율준수 체제 구축을 통해 회사 경영의 투명성을 제고하기 위한</li> <li>위원회의 구성, 운영에 관한 상세한 사항은 이사회에서 정함</li> </ul>                                                                                               | 김덕현 |
| 보상위원회           | 사외이사 3인 | 권오경<br>김덕현<br>이미경        | <ul style="list-style-type: none"> <li>정관의 규정 및 이사회 의 결의에 따라 그 업무를 수행</li> <li>이사 보수 결정 과정의 객관성, 투명성 확보를 제고하기 위한</li> <li>등기 이사의 보수한도 및 기타 이사회에서 위임한 사항 심의</li> </ul>                                                                                                     | -   |
| 사외이사후보<br>추천위원회 | 사외이사 3인 | 권오경<br>김덕현<br>최원욱        | <ul style="list-style-type: none"> <li>정관의 규정 및 이사회 의 결의에 따라 그 업무를 수행</li> <li>사외이사후보추천위원회의 구성, 운영에 관한 상세한 사항은 이사회에서 정함</li> </ul>                                                                                                                                        | -   |
| 지속가능경영위원회       | 사외이사 4인 | 이미경<br>권오경<br>김덕현<br>최원욱 | <ul style="list-style-type: none"> <li>정관의 규정 및 이사회 의 결의에 따라 그 업무를 수행</li> <li>환경(Environment), 사회(Social), 지배구조(Governance) 등 영역에서 지속가능경영을 추진하며<br/>주주가치를 제고하기 위한</li> <li>위원회의 구성, 운영에 관한 상세한 사항은 이사회에서 정함</li> </ul>                                                   | 이미경 |

- ※ 2023년 3월 15일, 제53기 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임되었으며, 동일일자에 개최된 제3차 정기 이사회를 통해 각 위원회의 위원을 선임하였습니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.
- ※ 2023년 11월 27일, 전영현 사내이사가 사임함에 따라 경영위원회 위원 구성이 기존 사내이사 3명에서 사내이사 2명으로 변경되었습니다.
- ※ 사외이사후보추천위원회의 위원장은 차기 위원회 개최 시 선임 예정입니다.
- ※ 2024년 2월 16일, 보상위원회를 통하여 권오경 사외이사가 보상위원회 위원장으로 선임되었습니다.
- ※ 당사는 제54기 정기 주주총회(2024년 3월 20일)에서 이사 선임 안건을 상정할 예정이며, 주주총회 결과는 2024년 3월 20일 전자공시시스템에 공시예정인 '정기주주총회결과'를 참고하시기 바랍니다.

(4) 사외이사 및 그 변동현황

이사의 수 및 사외이사 수는 공시서류작성기준일 현재시점으로 작성하였으며, 사외이사 변동현황은 공시서류작성기준일이 속하는 사업연도의 개시일로부터 공시서류제출일까지의 기간동안 주주총회에서 선임되거나 해임 또는 중도퇴임한 때 그 수를 기재하였습니다.

(단위 : 명)

| 이사의 수 | 사외이사 수 | 사외이사 변동현황 |    |      |
|-------|--------|-----------|----|------|
|       |        | 선임        | 해임 | 중도퇴임 |
| 6     | 4      | 1         | -  | 1    |

- ※ 2023년 3월 15일, 제53기 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임되었습니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.
- ※ 2023년 11월 27일, 전영현 사내이사가 사임함에 따라 상기 이사의 수 작성시 제외되었습니다.
- ※ 당사는 제54기 정기 주주총회(2024년 3월 20일)에서 이사 선임 안건을 상정할 예정이며, 주주총회 결과는 2024년 3월 20일 전자공시시스템에 공시예정인 '정기주주총회결과'를 참고하시기 바랍니다.

## 나. 중요의결사항 등

| 회차                          | 개최일자       | 의안 내용                            | 가결<br>여부 | 이사의 성명     |            |            |            |            |            |            |                   |    |
|-----------------------------|------------|----------------------------------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------|----|
|                             |            |                                  |          | 전영현        | 최윤호        | 김중성        | 권오경        | 김덕현        | 최원욱        | 이미경        | 박태주               |    |
|                             |            |                                  |          | (출석률 100%) | (출석률 100%) | (출석률 100%) | (출석률 100%) | (출석률 100%) | (출석률 100%) | (출석률 100%) | (출석률 100%)        |    |
| 찬반여부                        |            |                                  |          |            |            |            |            |            |            |            |                   |    |
| 1차 정기                       | 2023.01.30 | · 보상위원회 운영규정 개정의 건               | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 해당사항없음<br>(신규 선임) | 찬성 |
|                             |            | · 준법지원인 선임의 건                    | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · 생산물 배상책임보험 가입의 건               | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · '22년 회계연도 재무제표 및 영업보고서 승인의 건   | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · '22년 경영실적 및 '23년 경영계획          | 보고       | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |                   | -  |
| 2차 정기                       | 2023.02.14 | · 제53기 정기주주총회 소집의 건              | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 해당사항없음<br>(신규 선임) | 찬성 |
|                             |            | · 총남상성학원 후원금 지급의 건               | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · 형가리법인 지급 보충의 건                 | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · '22년 내부회계관리제도 운영실태 보고          | 보고       | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |                   | -  |
|                             |            | · 감사위원회의 내부회계관리제도 운영실태평가 보고      | 보고       | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |                   | -  |
| 3차 정기                       | 2023.03.15 | · 이사회 의장 선임의 건                   | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 해당사항없음<br>(사임)    | 찬성 |
|                             |            | · 이사 업무 위촉 및 보수 지급의 건            | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · 위원회 위원 선임의 건                   | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · 삼성 준법감시위원회 위원 위촉의 건            | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
| 4차 정기                       | 2023.04.27 | · '23년 안전·보건에 관한 계획 수립의 건        | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 해당사항없음<br>(사임)    | 찬성 |
|                             |            | · 말레이법인과의 설비매매의 건                | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · 삼성디스플레이(주)와의 부동산 거래의 건         | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · 삼성전자 미주법인과의 위탁개발계약 체결의 건       | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
| 5차 정기                       | 2023.07.27 | · '23년 1분기 경영실적 및 2분기 전망 보고      | 보고       | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 해당사항없음<br>(사임)    | -  |
|                             |            | · 삼성전자인과의 컨설팅계약 체결의 건            | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · 삼성디스플레이(주)와의 위탁개발계약 체결의 건      | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | 제2-1호: OLEDos용 CF소재 위탁개발계약 체결의 건 | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | 제2-2호: QED용 QD Ink 위탁개발계약 체결의 건  | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | 제2-3호: Watch용 QD PR 위탁개발계약 체결의 건 | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · 삼성 청년 소프트웨어 아카데미 공동 운영의 건      | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · 학교법인 성균관대학 후원금 지급의 건           | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | · 삼성재단 후원금 지급의 건                 | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | 제5-1호: 삼성생명공익재단 후원금 지급의 건        | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
|                             |            | 제5-2호: 삼성복지재단 후원금 지급의 건          | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |                   | 찬성 |
| 제5-3호: 호암재단 후원금 지급의 건       | 가결         | 찬성                               | 찬성       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |            |                   |    |
| · 형가리법인 유상증자 참여의 건          | 가결         | 찬성                               | 찬성       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |            |                   |    |
| · 형가리법인 지급보충의 건             | 가결         | 찬성                               | 찬성       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         |            |                   |    |
| · '23년 2분기 경영실적 및 3분기 전망 보고 | 보고         | -                                | -        | -          | -          | -          | -          | -          | -          |            |                   |    |
| 1차 임시                       | 2023.08.21 | · 한경협 가입 관련 준감위 권고의건             | 보고       | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -                 |    |
| 2차 임시                       | 2023.09.27 | · StarPlus Energy 2공장 투자의 건      | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성                |    |
| 6차 정기                       | 2023.10.26 | · 삼성전자인과의 컨설팅계약 체결의 건            | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성                | 찬성 |
|                             |            | · StarPlus Energy 설비매매의 건        | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성                |    |
|                             |            | · StarPlus Energy 유상증자 참여의 건     | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성         | 찬성                |    |

|       |            |                                                         |    |            |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-------|------------|---------------------------------------------------------|----|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
|       |            | · 말레이법인 유상증자 참여의 건                                      | 가결 | 찬성         | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |    |    |
|       |            | · 패키지보험 가입의 건                                           | 가결 | 찬성         | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |    |
|       |            | · 사내근로복지기금 출연의 건                                        | 가결 | 찬성         | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |    |
|       |            | · 이사회 운영규정 개정의 건                                        | 가결 | 찬성         | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |    |
|       |            | · 선임사외이사 선임의 건                                          | 가결 | -          | -  | -  | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |    |
|       |            | · 내부거래위원회 운영규정 개정의 건                                    | 가결 | 찬성         | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |    |
|       |            | · 최고안전책임자의 권한과 책임에 관한 규정 제정 보고                          | 보고 | -          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |    |
|       |            | · '23년 3분기 경영실적 및 4분기 전망 보고                             | 보고 | -          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |    |
| 7차 정기 | 2023.11.30 | · 리콜보험 가입의 건                                            | 가결 |            | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |    |
|       |            | · 헝가리법인 지급 보증의 건                                        | 가결 |            | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |    |
|       |            | · '24년 특수관계인과의 거래한도 승인<br>제3-1호: 최대주주 등 이해관계자와의 거래한도 승인 | 가결 | 해당사항없<br>음 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|       |            | · 제3-2호: 이사 등과 회사와의 거래한도 승인                             | 가결 | (사임)       | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|       |            | · 희망나눔캠페인 기부금 지급의 건                                     | 가결 |            | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
|       |            | · 준법통제기준 준수 점검 결과 보고                                    | 보고 |            | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
|       |            | · 준법통제체제 유용성 평가 결과 보고                                   | 보고 |            | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| 3차 임시 | 2023.12.27 | · 확정급여형(DB) 퇴직연금 적립의 건                                  | 가결 |            | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |    |

- ※ 2023년 3월 15일, 제53기 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임되었습니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.
- ※ 2023년 10월 26일, '선임사외이사 선임의 건' 안건에 대해 전영현, 최윤호, 김종성 사내이사는 의결권이 없습니다.
- ※ 2023년 11월 27일, 전영현 사내이사가 사임하였습니다.
- ※ 당사는 제54기 정기 주주총회(2024년 3월 20일)에서 이사 선임 안건을 상정할 예정이며, 주주총회 결과는 2024년 3월 20일 전자공시시스템에 공시예정인 '정기주주총회결과'를 참고하시기 바랍니다.

## 다. 이사회내 위원회

### (1) 이사회내 위원회의 구성현황

| 위원회명      | 구성      | 성명                       | 설치목적 및 권한사항                                                                                                                                                                                                 | 위원장 |
|-----------|---------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 경영위원회     | 사내이사 2인 | 최윤호<br>김종성               | · 정관, 이사회의 규정 및 결의에 따라 그 업무를 수행하며, 이사회가 위임한 사안에 대하여 심의하고 의결<br>· 위원은 이사중에서 이사회 결의로 선임하며 2명 이상 6명 이하로 구성<br>· 경영위원회의 결의는 위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 함<br>· 부의할 사항은 이사회가 이사회 규정에 의하여 위임한 사항 및 기타 중요한 경영사항으로 함 | 최윤호 |
| 내부거래위원회   | 사외이사 3인 | 김덕현<br>권오경<br>최원욱        | · 정관의 규정 및 이사회의 결의에 따라 그 업무를 수행<br>· 공정거래 자율준수 체제 구축을 통해 회사 경영의 투명성을 제고하기 위함<br>· 위원회의 구성, 운영에 관한 상세한 사항은 이사회에서 정함                                                                                          | 김덕현 |
| 보상위원회     | 사외이사 3인 | 권오경<br>김덕현<br>이미경        | · 정관의 규정 및 이사회의 결의에 따라 그 업무를 수행<br>· 이사 보수결정과정의 객관성, 투명성 확보를 제고하기 위함<br>· 등기 이사의 보수한도 및 기타 이사회에서 위임한 사항 심의                                                                                                  | -   |
| 지속가능경영위원회 | 사외이사 4인 | 이미경<br>권오경<br>김덕현<br>최원욱 | · 정관의 규정 및 이사회의 결의에 따라 그 업무를 수행<br>· 환경(Environment), 사회(Social), 지배구조(Governance) 등 영역에서 지속가능경영을 추진하며<br>· 주주가치를 제고하기 위함<br>· 위원회의 구성, 운영에 관한 상세한 사항은 이사회에서 정함                                             | 이미경 |

- ※ 2023년 3월 15일, 제53기 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임



되었으며, 동일일자에 개최된 제3차 정기 이사회를 통해 각 위원회의 위원을 선임 하였습니다.

- ※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.
- ※ 2023년 11월 27일, 전영현 사내이사가 사임하였습니다.
- ※ 2024년 2월 16일, 보상위원회를 통하여 권오경 사외이사가 보상위원회 위원장 으로서 선임되었습니다.
- ※ 당사는 제54기 정기 주주총회(2024년 3월 20일)에서 이사 선임 안건을 상정할 예정이며, 주주총회 결과는 2024년 3월 20일 전자공시시스템에 공시예정인 '정기주주총회결과'를 참고하시기 바랍니다.
- ※ 감사위원회와 사외이사후보추천위원회는 기업공시서식 작성기준에 따라 제외하였습니다.

#### □ 경영위원회

경영위원회는 정관, 이사회 운영규정, 경영위원회 운영규정, 이사회 결의에 따라 업무를 수행하며, 이사회가 위임한 사안에 관하여 심의하고 결의합니다.

경영위원회 위원은 이사회의 결의로 선임하고, 2인 이상 6인 이하의 이사로 구성할 수 있으며 위원장은 대표이사로 합니다. 정관 제26조의 2 및 제26조의 3, 이사회 운영규정 제15조 및 제15조의 2, 경영위원회 운영규정 제3조 및 제4조에 따라 경영위원회의 구성, 운영 등에 관한 상세한 사항은 이사회가 정합니다.

경영위원회는 아래 사안에 대해 심의하고 결의합니다.

##### 1) 경영일반 등에 관한 사항

- ① 회사의 연간 또는 중장기 경영방침 및 전략
- ② 주요 사업계획 및 경영전략
- ③ 해외업체와의 전략적 제휴 등 협력 추진
- ④ 임직원 급여체계, 상여 및 후생제도 기본 원칙의 결정 및 변경
- ⑤ 기타 주요 경영현안

##### 2) 재무에 관한 사항

- ① 건별 자본금 10% 이상의 신규 시설 투자, 시설 증설 또는 별도 공장의 신설
- ② 건별 자본금 5% 이상의 타법인출자 또는 출자 지분의 처분
- ③ 건별 자본금 5% 이상의 해외 직접투자 및 해외법인의 현지 금융에 대한 지급보증
- ④ 최근 사업연도말 자산총액의 5% 이상의 고정자산 취득 또는 처분
- ⑤ 건별 자본금 5% 이상의 타인을 위한 담보 제공 또는 채무보증
- ⑥ 해외증권시장에 주권 등의 상장
- ⑦ 유상증자 시 실권주 처리
- ⑧ 건별 자본금 5% 상당하는 금액 이상의 가지급 및 금전 또는 유가증권의 대여
- ⑨ 건별 자본금 5% 상당하는 금액 이상의 증여
- ⑩ 건별로 자기자본의 25% 이상 차입계약 체결

##### 3) 기타 경영 사항

- ① 지점, 공장, 사무소, 해외법인, 해외지점, 해외사무소 등의 설치, 이전 또는 폐지에 관한 사항
- ② 명의개서 대리인의 선임, 해임 및 변경에 관한 사항
- ③ 기타 회사의 업무 집행과 관련한 경영사항 및 이사회에서 위임한 사항

#### □ 내부거래위원회

내부거래위원회는 당사가 공정거래 자율준수 체제 구축을 통해 회사 경영의 투명성을 제고하고 계열회사 간 내부거래를 점검하기 위해 법적인 의무없이 이사회 결의로 설치하였습니다. 내부거래위원회 위원은 이사회의 결의로 선임하고, 2인 이상 5인 이하의 사외이사로 구성할 수 있으며, 위원장은 위원회의 결의로 선출합니다. 위원의 임기는 위원의 이사 임기 만료일까지로 하며, 위원의 해임에 관한 결의는 이사회에서 이사 총수의 3분의 2 이상의 찬성으로 합니다. 내부거래위원회는 아래와 같은 권한을 가지고 있습니다.

##### 1) 내부거래 보고 청취권

: 위원회는 계열회사와의 내부거래에 대한 현황을 보고 받을 수 있으며, '대규모 내부거래 이사회 의결 및 공시' 대상 거래와 이에 해당되지 않는 내부거래 중 간사가 중요한 거래라고 판단하는 거래에 대해서는 사전 심의권을 가짐

##### 2) 내부거래 직권조사 명령권

: 위원회는 언제든지 간사에게 내부거래 세부 현황 자료 조사를 명령할 수 있음

##### 3) 내부거래 시정조치 건의권

: 위원회는 법령 및 회사 규정에 중대하게 위반되는 내부거래에 대해서는 이사회에 시정조치를 건의할 수 있음

##### 4) 위원회는 회사의 비용으로 전문가의 조력을 구할 수 있음

#### □ 보상위원회

보상위원회는 정관 제26조의 2, 이사회 운영규정 제15조 등의 관련 규정에 의하여, 이사보수 결정과정의 객관성, 투명성을 확보하기 위해 법적인 의무없이 이사회 결의로 설치하였습니다.

보상위원회 위원은 이사회의 결의로 선임하고, 3인 이상으로 위원 전원을 사외이사로 구성하며, 위원장은 위원회의 결의로 선출합니다. 위원의 임기는 위원의 이사 임기 만료일까지로 하며, 위원의 해임에 관한 결의는 이사회에서 과반수 출석과 출석이사 과반수 찬성으로 합니다. 보상위원회는 아래와 같은 사항에 대해 심의 및 결의합니다.

##### 1) 주주총회에 제출할 등기이사 보수의 한도

##### 2) 등기이사의 연봉 및 일회성 보수

##### 3) 기타 이사회에서 위임한 사항

#### □ 지속가능경영위원회

지속가능경영위원회는 법적인 의무없이 정관 제26조의 2, 이사회 운영규정 제15조 등의 관련 규정에 의거하여 기업의 사회적 책임을 다하고 환경(Environmental), 사회(Social), 지배구조(Governance) 등 영역에서 지속가능경영을 추진하며 주주가치를 제고하기 위해 관련 안건 심의 등의 역할을 수행하고자 이사회 결의로 설치되었습니다. 지속가능경영위원회의 위원은 이사회의 결의로 이사들 중에서 선임하고, 3인 이상의 이사로 구성하며 위원회 위원의 과반수는 사외이사로 합니다. 위원장은 위원회의 결의로 위원 중에서 선출합니다. 위원의 임기는 위원의 이사 임기 만료일까지로 하며, 위원의 해임에 관한 결의는 이사회에서 이사 과반수 출석과 출석이사 과반수 찬성으로 합니다. 지속가능경영위원회 아래와 같은 권한을 가지고 있습니다.

##### 1) 회사의 지속가능경영과 관련된 사항

- 가. 주요 지속가능경영 전략 및 정책
- 나. 환경·사회·지배구조 등 지속가능경영 관련 주요 활동
- 다. 지속가능경영보고서 발간 계획
- 2) 주주가치 제고와 관련된 사항
  - 가. 주주환원 정책 사전심의
  - 나. 주주권의 관련 주요 사안
- 3) 지속가능경영 및 주주가치에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항으로  
위원회 부의가 필요하다고 판단하는 사항
- 4) 위원회 산하 연구회, 협의회 등 조직의 설치, 구성, 운영과 관련된 사항
- 5) 기타 이사회에서 위임한 사항

(2) 이사회내 위원회의 활동내용  
- 경영위원회

| 위원회명       | 개최일자             | 의안내용                         | 가결<br>여부 | 이사의 성명     |            |            |
|------------|------------------|------------------------------|----------|------------|------------|------------|
|            |                  |                              |          | 최윤호        | 전영현        | 김종성        |
|            |                  |                              |          | (출석률 100%) | (출석률 100%) | (출석률 100%) |
|            |                  |                              |          | 찬반여부       |            |            |
| 경영위원회      | 2023.01.17       | · 장기성과인센티브 운영규정 개정의 건        | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         |
|            |                  | · 타법인 출자 승인의 건               | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         |
|            | 2023.03.15       | · 헝가리법인 지급 보증의 건             | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         |
|            |                  | · StarPlus Energy 지급 보증의 건   | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         |
|            | 2023.05.18       | · StarPlus Energy 유상증자 참여의 건 | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         |
|            | 2023.06.22       | · 파트너사 대여금 승인의 건             | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         |
|            | 2023.08.10       | · StarPlus Energy 유상증자 참여의 건 | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         |
|            |                  | · 헝가리법인 지급 보증의 건             | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         |
|            | 2023.09.22       | · 천안사업장, 라인 보완 투자의 건         | 가결       | 찬성         | 찬성         | 찬성         |
| 2023.11.30 | · 헝가리법인 지급 보증의 건 | 가결                           | 찬성       | 해당사항없음     | 찬성         |            |
| 2023.12.27 | · 타법인 출자의 건      | 가결                           | 찬성       | (사임)       | 찬성         |            |

- ※ 2023년 3월 15일, 제53기 정기 주주총회를 통해 전영현 사내이사가 재선임되었으며, 동일일자에 개최된 제3차 정기 이사회를 통해 전영현 사내이사를 경영위원회 위원으로 재선임하였습니다.
- ※ 2023년 11월 27일, 전영현 사내이사가 사임하였습니다.
- ※ 당사는 제54기 정기 주주총회(2024년 3월 20일)에서 이사 선임 안건을 상정할 예정이며, 주주총회 결과는 2024년 3월 20일 전자공시시스템에 공시예정인 '정기주주총회결과'를 참고하시기 바랍니다.

- 내부거래위원회

| 위원회명    | 개최일자       | 의안내용                  | 가결<br>여부 | 이사의 성명    |           |           |           |
|---------|------------|-----------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|         |            |                       |          | 김덕현       | 권오경       | 최원욱       | 박대주       |
|         |            |                       |          | (출석률100%) | (출석률100%) | (출석률100%) | (출석률100%) |
|         |            |                       |          | 찬반여부      |           |           |           |
| 내부거래위원회 | 2023.01.27 | · 생산물 배상책임보험 가입 심의의 건 | 가결       | 찬성        | 찬성        | 찬성        | 찬성        |
|         |            | · '22년 4분기 내부거래 실적 보고 | 보고       | -         | -         | -         | -         |

|            |                                                                                                                                                    |    |    |    |    |                |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----------------|
| 2023.02.13 | · 충남삼성학원 후원금 지급 심의의 건                                                                                                                              | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성             |
|            | · 헝가리법인 지급보증 심의의 건                                                                                                                                 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성             |
| 2023.04.26 | · 내부거래위원회 위원장 선임의 건                                                                                                                                | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 해당사항없음<br>(사임) |
|            | · 말레이법인과의 설비매매 심의의 건                                                                                                                               | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 삼성디스플레이(주)와의 부동산 거래 심의의 건                                                                                                                        | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 삼성전자 미주법인과와의 위탁개발계약 체결 심의의 건                                                                                                                     | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · '23년 1분기 내부거래 실적 보고                                                                                                                              | 보고 | -  | -  | -  |                |
| 2023.07.26 | · 삼성전자(주)와의 컨설팅계약 체결 심의의 건                                                                                                                         | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 삼성디스플레이(주)와의 위탁개발계약 체결 심의의 건<br>제2-1호: OLEDos용 CF소재 위탁개발계약 체결 심의의 건<br>제2-2호: QED용 QD Ink 위탁개발계약 체결 심의의 건<br>제2-3호: Watch용 QD PR 위탁개발계약 체결 심의의 건 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 삼성 청년 소프트웨어 아카데미 공동 운영 심의의 건                                                                                                                     | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 학교법인 성균관대학 후원금 지급 심의의 건                                                                                                                          | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 삼성재단 후원금 지급 심의의 건<br>제5-1호: 삼성생명공익재단 후원금 지급 심의의 건<br>제5-2호: 삼성복지재단 후원금 지급 심의의 건<br>제5-3호: 호암재단 후원금 지급 심의의 건                                      | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 헝가리법인 유상증자 참여 심의의 건                                                                                                                              | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 헝가리법인 지급보증 심의의 건                                                                                                                                 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · '23년 2분기 내부거래 실적 보고                                                                                                                              | 보고 | -  | -  | -  |                |
| 2023.10.25 | · 삼성전자(주)와의 컨설팅계약 체결 심의의 건                                                                                                                         | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · StarPlus Energy 설비매매 심의의 건                                                                                                                       | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · StarPlus Energy 유상증자 참여 심의의 건                                                                                                                    | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 말레이법인 유상증자 참여 심의의 건                                                                                                                              | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 패키지보험 가입 심의의 건                                                                                                                                   | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 사내근로복지기금 출연 심의의 건                                                                                                                                | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · '23년 3분기 내부거래 실적 보고                                                                                                                              | 보고 | -  | -  | -  |                |
| 2023.11.28 | · 리콜보험 가입 심의의 건                                                                                                                                    | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · 헝가리법인 지급 보증 심의의 건                                                                                                                                | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
|            | · '24년도 특수관계인과의 거래한도 심의의 건<br>제3-1호: 최대주주 등 이해관계자와의 거래한도 심의<br>제3-2호 : 이사 등과 회사와의 거래한도 심의                                                          | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |
| 2023.12.22 | · 확정급여여형(DB) 퇴직연금 적립 심의의 건                                                                                                                         | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |                |

※ 내부거래위원회는 전원 사외이사로 구성되어 있습니다.

※ 2023년 3월 15일, 제53기 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임, 전영현 사내이사, 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사가 재선임되었으며, 동일일자에 개최된 제3차 정기 이사회를 통해 김덕현, 권오경, 최원욱 사외이사를 내부거래위원회 위원으로 선임하였습니다.

※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.

- 보상위원회

| 위원회명 | 개최일자 | 의안내용 | 가결<br>여부 | 이사의 성명    |         |         |           |           |
|------|------|------|----------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|
|      |      |      |          | 권오경       | 김덕현     | 이미경     | 김종성       | 박태주       |
|      |      |      |          | (출석률100%) | (출석률-%) | (출석률-%) | (출석률100%) | (출석률100%) |

|       |            |                   | 찬반여부 |    |   |   |    |    |
|-------|------------|-------------------|------|----|---|---|----|----|
| 보상위원회 | 2023.02.13 | · 사내이사 고정연봉 심의의 건 | 가결   | 찬성 | - | - | -  | 찬성 |
|       |            | · 이사 보수한도 심의의 건   | 가결   | 찬성 | - | - | 찬성 | 찬성 |

- ※ 김종성 사내이사는 '사내이사 고정연봉 심의의 건' 안건에 대해 의결권이 없습니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 제53기 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임, 전영현 사내이사, 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사가 재선임되었으며, 동일일자에 개최된 제3차 정기 이사회를 통해 권오경, 김덕현, 이미경 사외이사를 보상위원회 위원으로 선임하였습니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.
- ※ 2024년 2월 16일, 권오경 사외이사가 보상위원회 위원장으로 선임되었습니다.

- 지속가능경영위원회

| 위원회명       | 개최일자       | 의안내용                    | 가결<br>여부 | 이사의 성명    |           |           |           |                |
|------------|------------|-------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
|            |            |                         |          | 이미경       | 권오경       | 김덕현       | 최원욱       | 박태주            |
|            |            |                         |          | (출석률100%) | (출석률100%) | (출석률100%) | (출석률100%) | (출석률100%)      |
| 지속가능경영위원회  | 2023.01.27 | · GBA 가입의 건             | 가결       |           | 찬성        | 찬성        | 찬성        | 찬성             |
|            |            | · '23년 지속가능경영 업무계획 보고   | 보고       | 해당사항없음    | -         | -         | -         | -              |
|            |            | · 환경경영과제 진행경과 보고        | 보고       | (신규선임)    | -         | -         | -         | -              |
|            |            | · IR 동향 보고              | 보고       |           | -         | -         | -         | -              |
|            | 2023.04.26 | · 지속가능경영위원회 위원장 선임의 건   | 가결       | 찬성        | 찬성        | 찬성        | 찬성        | 해당사항없음<br>(사임) |
|            |            | · GBA 가입 결과 보고          | 보고       | -         | -         | -         | -         |                |
|            |            | · 글로벌 ESG 정보 공시기준 동향 보고 | 보고       | -         | -         | -         | -         |                |
|            |            | · 지속가능경영보고서 발간 계획 보고    | 보고       | -         | -         | -         | -         |                |
|            |            | · IR 동향 보고              | 보고       | -         | -         | -         | -         |                |
|            | 2023.07.26 | · 지속가능경영보고서 발간 결과 보고    | 보고       | -         | -         | -         | -         |                |
|            |            | · Scope 3 산정 결과 보고      | 보고       | -         | -         | -         | -         |                |
|            |            | · 카본 트러스트 인증 획득 보고      | 보고       | -         | -         | -         | -         |                |
|            |            | · IR 동향 보고              | 보고       | -         | -         | -         | -         |                |
|            | 2023.10.25 | · 파트너사 행동규범 개정의 건       | 가결       | 찬성        | 찬성        | 찬성        | 찬성        |                |
|            |            | · 친환경선언 1주년 성과 보고       | 보고       | -         | -         | -         | -         |                |
|            |            | · 글로벌 공시기준 대응 계획 보고     | 보고       | -         | -         | -         | -         |                |
| · IR 동향 보고 |            | 보고                      | -        | -         | -         | -         |           |                |

- ※ 2023년 3월 15일, 제53기 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임, 전영현 사내이사, 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사가 재선임되었으며, 동일일자에 개최된 제3차 정기 이사회를 통해 이미경, 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사를 지속가능경영위원회 위원으로 선임하였습니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.
- 감사위원회와 사외이사 후보추천위원회는 기업공시서식 작성기준에 따라 제외하였습니다.

라. 이사의 독립성

당사는 이사회 및 사외이사후보추천위원회를 통하여 이사 후보를 선정하며 주주총회의 승인을 거쳐 이사를 선임하고 있습니다.

이사회 및 사외이사후보추천위원회에서는 이사 후보자가 상법 등 관련 법에서 정하는 결격사유에 해당하는지 심의하여 이사의 독립성을 확보하고 있습니다.

(1) 이사 선출에 대한 독립성 기준을 운영하는지 여부 및 운영하는 경우 그 기준에 대한 설명, 이사별 기준 충족여부 등

- 상법 제382조 제3항, 상법 제542조의 8에 의거하여 다음의 각 호에 해당하는 경우 사외이사가 될 수 없습니다.

- ① 회사의 상무에 종사하는 이사·집행임원 및 피용자 또는 최근 2년 이내에 회사의 상무에 종사한 이사·감사·집행임원 및 피용자
- ② 최대주주가 자연인인 경우 본인과 그 배우자 및 직계 존속·비속
- ③ 최대주주가 법인인 경우 그 법인의 이사·감사·집행임원 및 피용자
- ④ 상장회사의 주주로서 의결권 없는 주식을 제외한 발행주식총수를 기준으로 본인 및 그와 대통령령으로 정하는 특수한 관계에 있는 자(이하 "특수관계인")가 소유하는 주식의 수가 가장 많은 경우 그 본인(이하 "최대주주") 및 그의 특수관계인

- 당사의 사외이사는 상기 기준에서 요구하는 결격사유에 해당되는 자가 사외이사로 선출된 경우는 없습니다.

(2) 각 이사의 임기, 연임여부 및 연임횟수, 선임배경, 추천인, 이사로서의 활동분야, 회사와의 거래, 최대주주 또는 주요주주와의 관계 등 기타 이해관계

| 직명   | 성명  | 임기             | 연임 여부 | 연임 횟수 | 선임배경                                                                                                                                                                                                           | 추천인          | 활동분야(담당업무)                                                                          | 회사와의 거래 | 최대주주 또는 주요주주와의 관계 |
|------|-----|----------------|-------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------|
| 사내이사 | 최윤호 | 2022.03.1<br>7 | -     | -     | 삼성전자 경영지원실장 사장, 사업지원T/F 부사장을 역임하며 경영 전략, 재무 분야에서 뛰어난 경영 감각과 업무 전문성을 보유하고 있으며, 전자와 IT분야에 오랜 사업운영 경험과 역량을 보유하여 향후 회사의 사업 경쟁력 제고와 매출/이익 확대, 지속가능경영 강화를 주도하며 회사를 글로벌 Top Tier 기업으로 도약시킬 적임자라고 판단                   | 이사회          | 경영위원회 위원장<br>경영 총괄                                                                  | 해당없음    | 계열회사(SDI)의 임원     |
|      |     | 2025.03.1<br>7 |       |       |                                                                                                                                                                                                                |              |                                                                                     |         |                   |
| 사내이사 | 김종성 | 2021.03.1<br>7 | -     | -     | 삼성디스플레이, 삼성전자 VD사업부 지원팀장을 역임하며 경영전략, 재무 분야에서 탁월한 전문성을 갖추고 있으며, 전기전자 산업에 오랜 사업운영 경험을 보유하고 있음. 향후 투자의 수익성을 개선하는 이사회의 의사결정에 크게 기여할 것으로 판단                                                                         | 이사회          | 경영위원회 위원<br>경영전반에 관한 업무                                                             | 해당없음    | 계열회사(SDI)의 임원     |
|      |     | 2024.03.1<br>7 |       |       |                                                                                                                                                                                                                |              |                                                                                     |         |                   |
| 사외이사 | 권오경 | 2020.03.1<br>8 | 연임    | 1     | 한양대학교 공과대학 융합전자공학부 교수, 한국공학한림원 회장을 역임한 전자전기, 전자재료 분야 전문가로 기술적 전문성이 뛰어나고 기술 트렌드 및 산업 전반의 흐름을 빠르게 읽어내는 폭넓은 시야를 보유<br>정차 심화되는 Global 기술 경쟁 상황 속에서 탁월한 기술/산업분야 전문성과<br>대내외 네트워크를 발휘하여 당사가 향후 Global Top Tier로서 시장을 | 사외이사후보 추천위원회 | 감사위원회 위원<br>내부거래위원회 위원<br>보상위원회 위원<br>사외이사후보추천위원회 위원<br>지속가능경영위원회 위원<br>경영전반에 관한 업무 | 해당없음    | 계열회사(SDI)의 사외이사   |

|     |                         |    |   |                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                                                          |      |                 |
|-----|-------------------------|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|
|     |                         |    |   | 선도할 기술<br>경쟁력을 확보하는 데에 지속 기여할 것으로 기대                                                                                                                                                                                                                 |              |                                                                          |      |                 |
| 김덕현 | 2020.03.18 ~ 2026.03.18 | 연임 | 1 | 법무법인 진성 변호사로 서울지방법원 판사, 사법연수원 교수, 한국 여성 변호사회 회장 등을 역임하는 등 풍부한 행정 및 민/형사 사건 대응 경험과 깊고 폭넓은 법률 지식을 보유한 법조계 전문가<br>준법경영상과 지속 가능경영이 기업 경영의 필수 요건으로 부각되는 가운데 회사가 사회적 역할과 책임을 다할 수 있도록 안정적인 경영 환경과 기반을 조성하는데<br>지속 기여할 것으로 기대                               | 사외이사후보 추천위원회 | 내부거래위원회 위원장<br>보상위원회 위원<br>사외이사후보추천위원회 위원<br>지속가능경영위원회 위원<br>경영전반에 관한 업무 | 해당없음 | 계열회사(SDI)의 사외이사 |
| 최원욱 | 2020.03.18 ~ 2026.03.18 | 연임 | 1 | 연세대학교 경영대학 회계학 교수로 국제정 국제심사위원, 기획재정부 세제실 심의위원 등을 역임할 만큼, 재무회계, 재무제표 분석, 기업가치 평가는 물론 세법과 세무 전략 등 회계 전반에 대한 뛰어난 이론적 지식과 경험을 보유하고<br>재무/회계 전문성과 학계, 공공기관 및 기업 등에서 쌓은 오랜 경험, 합리적이고 세밀한 업무 추진력과 객관적인 시각을 통해 당사의 재무 건전성과 투명성을<br>강화하여 회사 발전에 지속 기여할 것으로 기대 | 사외이사후보 추천위원회 | 감사위원회 위원장<br>내부거래위원회 위원<br>사외이사후보추천위원회 위원<br>지속가능경영위원회 위원<br>경영전반에 관한 업무 | 해당없음 | 계열회사(SDI)의 사외이사 |
| 이미경 | 2023.03.15 ~ 2026.03.15 | -  | - | 재단법인 환경재단 대표로 환경부 중앙정책위원회 위원, 탄소중립위원회/수소경제 위원회 위원 등을 역임하며 환경 분야에 오랜 기간 축적된 경험과 전문 지식 보유<br>오랜 기간 동안 쌓아온 환경 분야 전문성과 경험을 발휘하여 당사 친환경 전략에<br>대한 자문과 실천 활동 제안, ESG 정책 심의 및 의사결정에 크게 기여할 것으로<br>기대                                                        | 사외이사후보 추천위원회 | 지속가능경영위원회 위원장<br>감사위원회 위원<br>보상위원회 위원<br>경영전반에 관한 업무                     | 해당없음 | 계열회사(SDI)의 사외이사 |

- ※ 2020년 3월 18일 정기 주주총회를 통해 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사가 신규 선임되었습니다.
- ※ 2022년 3월 17일 정기 주주총회를 통해 최윤호 사내이사가 신규 선임되었으며, 동일일자에 개최된 정기 이사회를 통해 최윤호 사내이사를 대표이사로 선임하였습니다.
- ※ 2023년 3월 15일 정기 주주총회를 통해 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사가 재선임되었으며, 이미경 사외이사가 신규 선임되었습니다.
- ※ 2023년 11월 27일 전영현 사내이사가 사임하여 관련 내용은 미기재하였습니다.
- ※ 당사는 제54기 정기 주주총회(2024년 3월 20일)에서 이사 선임 안건을 상정할 예정이며, 주주총회 결과는 2024년 3월 20일 전자공시시스템에 공시예정인 '정기주주총회결과'를 참고하시기 바랍니다.
- ※ 최대주주 또는 주요주주와의 관계는 「상법」 제542조의 8에 기재되어 있는 관계를 참고하여 작성하였습니다.

### (3) 사외이사후보추천위원회

당사는 상법 제542조의 8 제4항에 의거하여 사외이사가 총 위원의 과반수가 되도록 사외이사후보추천위원회를 설치 및 운영하고 있습니다.

| 구성   | 성명  | 설치목적 및 권한사항                                                                                | 추천인 | 활동분야(담당업무)  | 회사와의 거래 | 최대주주 또는<br>주요주주와의 관계 |
|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|---------|----------------------|
| 사외이사 | 권오경 | · 정관의 규정 및 이사회 결의에 따라 그 업무를 수행<br>· 사외이사후보추천위원회의 구성, 운영에 관한 상세한 사항은<br>· 최원욱<br>· 이사회에서 정함 | 이사회 | 경영전반에 관한 업무 | 해당없음    | 계열회사(SDI)의 사외이사      |
| 사외이사 | 김덕현 |                                                                                            |     |             |         |                      |
| 사외이사 | 최원욱 |                                                                                            |     |             |         |                      |

- ※ 2023년 3월 15일, 제53기 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임, 전영현 사내이사, 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사가 재선임되었으며, 동일일자에 개최된 제3차 정기 이사회를 통해 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사를 사외이사후보추천위원회 위원으로 선임하였습니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.
- ※ 최대주주 또는 주요주주와의 관계는 「상법」 제542조의 8에 기재되어 있는 관계를 참고하여 작성하였습니다.

### (4) 사외이사후보추천위원회 활동내용

| 위원회명        | 개최일자        | 의 안 내 용         | 가결<br>여부 | 이사의 성명            |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
|-------------|-------------|-----------------|----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|             |             |                 |          | 최윤호<br>(출석률 100%) | 전영현<br>(출석률 100%) | 김종성<br>(출석률 100%) | 권오경<br>(출석률 100%) | 김덕현<br>(출석률 100%) | 최원욱<br>(출석률 100%) | 박태주<br>(출석률 100%) |
| 사외이사후보추천위원회 | 2023.01.27. | · 위원장 선임의 건     | 가결       | 찬성                | 찬성                | 찬성                | 찬성                | 찬성                | 찬성                | 찬성                |
|             | 2023.02.13. | · 사외이사 후보 추천의 건 | 가결       | 찬성                | 찬성                | 찬성                | 찬성                | 찬성                | 찬성                | 찬성                |

- ※ 2023년 3월 15일, 제53기 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임, 전영현 사내이사, 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사가 재선임되었으며, 동일일자에 개최된 제3차 정기 이사회를 통해 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사를 사외이사후보추천위원회 위원으로 선임하였습니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.
- ※ 2023년 11월 27일, 전영현 사외이사가 사임하였습니다.

### 마. 사외이사의 전문성

#### (1) 사외이사의 직무수행을 보조하는 지원조직

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

| 조직명                        | 소속 직원의 현황 |    |            |            | 업무수행내역                                                                 |
|----------------------------|-----------|----|------------|------------|------------------------------------------------------------------------|
|                            | 직원수(명)    | 직위 | 근속연수       | 지원업무 담당 기간 |                                                                        |
| 본사) People팀<br>(이사회 관련 업무) | 4         | 프로 | 평균 13년 8개월 | 평균 3년 9개월  | 사외이사 직무수행 지원<br>이사회 운영 및 안건 검토 자료 제공<br>경영활동에 대한 현황 파악을 위한 국내외 현장 시찰 등 |

#### (2) 사외이사 교육 실시 현황



당사는 사외이사의 업무 수행과 관련하여 이사회 및 위원회 개최시에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 주요 경영정보를 수시로 제공하는 등 사외이사 직무수행에 필요한 활동을 지원하고 있으며, 사외이사의 요청 및 필요시 교육을 계획하여 실시하고 있습니다.

당사가 공시대상기간 중 업무 수행과 관련하여 사외이사에게 제공한 교육 실시 현황은 다음과 같습니다.

| 교육일자       | 교육실시주체                                                              | 참석 사외이사                  | 불참시 사유 | 주요 교육내용                                                                    |
|------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------|
| 2021.05.20 | (회사) 소형사업부 지원팀장<br>(회사) 안전환경인프라 팀장<br>(회사) 기획팀장<br>(회사) 생산설비 담당자    | 권오경<br>김덕현<br>박태주<br>최원욱 | -      | 천안사업장 소개<br>안전·보건에 관한 계획<br>ESG (환경·사회·지배구조) 경영의 이해<br>소형·중대형 배터리 생산 라인 투어 |
| 2021.12.29 | (회사) 본사)사회공헌 담당자                                                    | 권오경<br>김덕현<br>박태주<br>최원욱 | -      | 삼성 CSR (사회적 책임) 추진방안                                                       |
| 2022.04.26 | (회사) 중대형사업부 전략마케팅 임원<br>삼정회계법인                                      | 권오경<br>김덕현<br>박태주<br>최원욱 | -      | 전기차용 배터리 시장 전망 및 당사 대응방안<br>재무제표의 이해                                       |
| 2022.08.21 | (회사) 법인 자원팀 담당임원<br>(회사) 법인 생산설비 담당임원                               | 권오경<br>김덕현<br>박태주<br>최원욱 | -      | 헝가리 법인 소개 및 배터리 생산 라인 투어<br>오스트리아 법인 소개 및 배터리 생산 라인 투어                     |
| 2023.04.27 | (회사) 중대형 마케팅팀 팀장<br>(회사) 전자재료 마케팅팀 팀장<br>삼정회계법인<br>(회사) 컴플라이언스팀 팀장  | 이미경                      | -      | 배터리 시장 전망<br>전자재료사업 시장 전망<br>내부회계관리제도 소개<br>컴플라이언스 활동 소개                   |
| 2023.08.11 | (회사) 소형사업부 지원팀장<br>(회사) 중대형 제조기술센터장<br>(회사) 소형 천안제조팀장               | 이미경                      | -      | 천안사업장 소개<br>중대형 M라인 투어<br>소형 라인 투어                                         |
| 2023.08.28 | (회사) SDIA 법인장<br>STLA<br>(회사) StarPlus Energy 법인장<br>전자 DSA 지역총괄 임원 | 권오경<br>김덕현<br>최원욱<br>이미경 | -      | 미주법인 자동차팩라인 투어<br>스텔란티스 조립공장 라인 투어<br>StarPlus Energy 사이트 투어<br>산호세 연구소 소개 |

※ 이미경 사외이사의 신규 선임에 따라 2023년 4월 27일 및 8월 11일에 회사 관련 입문 교육을 실시하였습니다.

## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사위원회 현황

당사의 감사위원회는 상법 제415조의 2 및 제542조의 11, 정관 제26조의 4, 이사회 운영규정 제15조의 3에 따라 설치되었으며, 관련 법률과 규정에 따라 3명의

사외이사로 구성하여 독립성을 보장하는 정책을 운영하고 있으며, 1명의 재무 전문가(최원욱 위원장)를 포함하고 있습니다.

(1) 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

| 성명  | 사외이사 여부 | 경력                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 회계·재무전문가 관련 |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 해당 여부       | 전문가 유형               | 관련 경력                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 권오경 | 예       | 2020.03 ~ 현재 : 삼성SDI 사외이사<br>1992.09 ~ 현재 : 한양대학교 공과대학 융합전자공학부 석좌 교수<br>2017.03 ~ 2023.12 : 한국과학기술기획평가원 비상임이사<br>2020.01 ~ 2020.12 : 세계공학한림원 평의회 회장<br>2017.01 ~ 2022.12 : 한국공학한림원 회장<br>2017.01 ~ 2021.12 : 유민문화재단 사외이사<br>2014.04 ~ 2017.02 : 한국과학기술단체총연합회 부회장<br>2011.03 ~ 2013.02 : 한양대학교 교학부총장<br>2010.01 ~ 2011.12 : 한국정보디스플레이학회 회장        | -           | -                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 최원욱 | 예       | 2020.03 ~ 현재 : 삼성SDI 사외이사<br>2019.03 ~ 현재 : LG 넥스원 사외이사<br>2016.03 ~ 현재 : 기획재정부 세제실 심의위원<br>2004.03 ~ 현재 : 연세대학교 경영대학 교수<br>2018.07 ~ 2020.06 : 한국회계학회 편집위원장<br>2015.01 ~ 2017.01 : 한국세무학회 편집위원장<br>2009.07 ~ 2011.06 : 국제정 국제심사위원<br>2009.03 ~ 2011.02 : 회계기준원 국제회계기준 실무적용위원                                                                    | 예           | 회계·재무분야 학위보유자(2호 유형) | - Columbia University in the City of New York(경영학박사, Ph.D.)<br>- University of Michigan(경영학석사, MBA)<br>- 現 연세대학교 경영대학 회계전공 교수(2008년 ~ 현재)<br><br>- 연세대학교 경영대학 회계학 교수로<br>재무회계, 재무제표 분석과 기업가치평가는 물론 세법과 세무 전략 등 회계 전반에 대한 이론적 지식과 경험 보유<br><br>홍릉과학기술대학 경영대학 교수, 뉴저지 주립대 경영학 교수, 회계기준원<br>국제회계기준 실무적용위원 등을 역임하여 글로벌 안목과 국제회계기준에<br>대한 전문성도 우수할 뿐 아니라, 기획재정부 세제실 심의위원으로<br>위촉되는 등 다양한 심의, 자문 역할을 수행 |
| 이미경 | 예       | 2023.03 ~ 현재 : 삼성SDI 사외이사<br>2022.07 ~ 현재 : 환경부 중앙정책위원회 위원<br>2022.04 ~ 현재 : 국회 미래연구원 연구자문위원<br>2022.03 ~ 현재 : 하이브 사외이사<br>2021.03 ~ 현재 : 환경재단 대표<br>2022.06 ~ 2022.06 : 대법관후보추천위원회 민간위원<br>2021.05 ~ 2022.05 : 탄소중립위원회 민간위원<br>2020.07 ~ 2022.07 : 수소경제위원회 위원<br>2019.04 ~ 2021.03 : 대통령 직속 국가기후환경회의 총보위원<br>2002.10 ~ 2021.03 : 환경재단 사무총장/상임이사 | -           | -                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

※ 전문가 유형은 「상법」 제542조의 11 제2항 제1호, 「상법 시행령」 제37조 제2항에 따른 회계·재무전문가 유형입니다.

- 기본자격 : 회계 또는 재무 분야에서 석사학위 이상 학위 취득자
- 근무기간 : 연구기관 또는 대학에서 회계 또는 재무관련 분야의 연구원이나 조교수 이상으로 근무한 경력이 모두 5년이상

(2) 감사위원회 위원의 독립성

| 선출기준의 주요내용                  | 선출기준의 충족여부       | 관련 법령 등            |
|-----------------------------|------------------|--------------------|
| - 3명 이상의 이사로 구성             | 충족 (3명)          | 상법 제415조의 2 제2항    |
| - 사외이사가위원의 3분의 2 이상         | 충족 (전원 사외이사)     |                    |
| - 위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가   | 충족 (최원욱 사외이사 1인) | 상법 제 542조의 11 제 2항 |
| - 감사위원회의 대표는 사외이사           | 충족 (최원욱 사외이사)    |                    |
| - 감사위원회 위원 주주총회 결의 선임       | 충족 (주주총회 통해 선임)  | 상법 제 542조의 12 제 2항 |
| - 그 밖의 결격요건 (최대주주의 특수관계자 등) | 충족 (해당사항 없음)     | 상법 제 542조의 11 제 3항 |

| 성명  | 임기                      | 연임 여부 | 연임 횟수 | 선임배경                                                                                                                                                                                                                                                 | 추천인          | 회사와의 거래 | 최대주주 또는 주요주주와의 관계 |
|-----|-------------------------|-------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|-------------------|
| 권오경 | 2020.03.18 ~ 2026.03.18 | 연임    | 1     | 한양대학교 공과대학 융합전자공학부 교수, 한국공학한림원 회장을 역임한 전자전기, 전자재료 분야 전문가로 기술적 전문성이 뛰어나고 기술트렌드 및 산업 전반의 흐름을 빠르게 읽어내는 폭넓은 시야를 보유<br>점차 심화되는 Global 기술 경쟁 상황 속에서 탁월한 기술/산업분야 전문성과 대내외 네트워킹을 발휘하여 당사가 향후 Global Top Tier로서 시장을 선도할 기술 경쟁력을 확보하는 데에 지속 기여할 것으로 기대         | 사외이사후보 추천위원회 | 해당없음    | 계열회사(SDI)의 사외이사   |
| 최원욱 | 2020.03.18 ~ 2026.03.18 | 연임    | 1     | 연세대학교 경영대학 회계학 교수로 국제형 국제심사위원, 기획재정부 세제실 상의위원 등을 역임할 만큼, 재무회계, 재무제표 분석, 기업가치 평가는 물론 세법과 세무 전략 등 회계 전반에 대한 뛰어난 이론적 지식과 경험을 보유<br>재무/회계 전문성과 학계, 공공기관 및 기업 등에서 쌓은 오랜 경험, 합리적인 사고<br>세밀한 업무 추진력과 객관적인 시각을 통해 당사의 재무 건전성과 투명성을 강화하여 회사 발전에 지속 기여할 것으로 기대 | 사외이사후보 추천위원회 | 해당없음    | 계열회사(SDI)의 사외이사   |
| 이미경 | 2023.03.15 ~ 2026.03.15 | -     | -     | 재단법인 환경재단 대표로 환경부 중앙정책위원회 위원, 탄소중립위원회/수소경제위원회 위원 등을 역임하며 환경 분야에 오랜 기간 축적된 경험과 전문 지식 보유<br>오랜 기간 동안 쌓아온 환경 분야 전문성과 경험을 발휘하여 당사 친환경 전략에 대한 자문과 실천 활동 제언, ESG 정책 심의 및 의사결정에 크게 기여할 것으로 기대                                                               | 사외이사후보 추천위원회 | 해당없음    | 계열회사(SDI)의 사외이사   |

※ 2020년 3월 18일, 정기 주주총회를 통해 권오경, 김덕현, 박태주, 최원욱 사외이

사가 감사위원회 위원으로 신규 선임되었습니다.

- ※ 2023년 3월 15일, 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임, 최원욱, 권오경 사외이사가 재선임되었습니다. 해당 정기 주주총회에서 최원욱, 권오경, 이미경 사외이사가 감사위원회 위원으로 선임되었습니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.
- ※ 최대주주 또는 주요주주와의 관계는 「상법」 제542조의 8에 기재되어 있는 관계를 참고하여 작성하였습니다.

(3) 감사위원회의 주요활동내용

| 위원회명  | 개최일자       | 의안내용                          | 가결여부 | 이사의 성명     |                  |            |                  |                |
|-------|------------|-------------------------------|------|------------|------------------|------------|------------------|----------------|
|       |            |                               |      | 권오경        | 김덕현              | 최원욱        | 이미경              | 박태주            |
|       |            |                               |      | (출석률 100%) | (출석률 100%)       | (출석률 100%) | (출석률 100%)       | (출석률 100%)     |
|       |            |                               |      | 찬 반 여부     |                  |            |                  |                |
| 감사위원회 | 2023.01.27 | · '22년 내부회계관리제도 운영실태 보고       | 보고   | -          | -                | -          | 해당사항없음<br>(신규선임) | -              |
|       |            | · '22년 감사실적 및 '23년 계획보고       | 보고   | -          | -                | -          |                  | -              |
|       |            | · '22년 4분기 후원금 심의회 심의결과 보고    | 보고   | -          | -                | -          |                  | -              |
|       | 2023.02.13 | · 제53기 재무제표 및 영업보고서 보고        | 보고   | -          | -                | -          | -                |                |
|       | 2023.04.26 | · 감사위원회 위원장 선임의 건             | 가결   | 찬성         | 해당사항없음<br>(임기만료) | 찬성         | 찬성               | 해당사항없음<br>(사임) |
|       |            | · 감사인 선정기준 준수여부 점검의 건         | 가결   | 찬성         |                  | 찬성         | 찬성               |                |
|       |            | · '23년 1분기 재무제표 보고            | 보고   | -          |                  | -          | -                |                |
|       |            | · '23년 내부회계관리제도 운영계획(안) 보고    | 보고   | -          |                  | -          | -                |                |
|       |            | · '23년 1분기 후원금 심의회 심의결과 보고    | 보고   | -          |                  | -          | -                |                |
|       | 2023.07.26 | · 외부감사인의 비감사업무 사전 승인 정책 제정의 건 | 가결   | 찬성         | 해당사항없음<br>(임기만료) | 찬성         | 찬성               | 해당사항없음<br>(사임) |
|       |            | · '23년 2분기 재무제표 보고            | 보고   | -          |                  | -          | -                |                |
|       |            | · '23년 2분기 후원금 심의회 심의결과 보고    | 보고   | -          |                  | -          | -                |                |
|       | 2023.10.25 | · '23년 3분기 재무제표 보고            | 보고   | -          | 해당사항없음<br>(임기만료) | -          | -                | 해당사항없음<br>(사임) |
|       |            | · '23년 3분기 후원금 심의회 심의결과 보고    | 보고   | -          |                  | -          | -                |                |
|       | 2023.11.28 | · 지정 외부감사인과의 계약(안) 보고         | 보고   | -          | -                | -          | -                |                |

- ※ 2023년 3월 15일, 제53기 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임, 전영현 사내이사, 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사가 재선임되었으며, 해당 정기 주주총회에서 최원욱, 권오경, 이미경 사외이사가 감사위원회 위원으로 선임되었습니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.

(4) 감사위원회 교육 실시 계획

당사는 감사위원회의 업무 수행과 관련된 교육은 감사위원회의 요청이 있는 경우 혹은 감사위원회의 전문성 확보를 위해 회사가 필요하다고 판단되는 경우 관련 교육을 실시하고 있습니다.

아울러 외부기관에서 진행하는 감사위원회 위원 대상 교육이 있는 경우에는 이를 안내를 하고 있으며, 회사의 사업 현황, 외부감사인의 회계감사 및 내부통제에 관한 점검 결과 등을 주기적으로 제공하여 실효성 있는 교육을 계획하고 있습니다. '24년 감사위원회 교육 실시 계획은 검토중에 있습니다.

(5) 감사위원회 교육 실시 현황

당사가 공시대상기간 중 감사위원을 대상으로 실시한 교육현황은 다음과 같습니다.

| 교육일자 | 교육실시주체 | 참석 감사위원 | 불참시 사유 | 주요 교육내용 |
|------|--------|---------|--------|---------|
|------|--------|---------|--------|---------|

|            |                                                                     |                          |   |                                                                            |
|------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------|
| 2021.05.20 | (회사) 소형사업부 지원팀장<br>(회사) 안전환경인프라 팀장<br>(회사) 기획팀장<br>(회사) 생산설비 담당자    | 권오경<br>김덕현<br>박태주<br>최원욱 | - | 천안사업장 소개<br>안전·보건에 관한 계획<br>ESG (환경·사회·지배구조) 경영의 이해<br>소형·중대형 배터리 생산 라인 투어 |
| 2021.12.29 | (회사) 본사)사회공헌 담당자                                                    | 권오경<br>김덕현<br>박태주<br>최원욱 | - | 삼성 CSR (사회적 책임) 추진방안                                                       |
| 2022.04.26 | (회사) 중대형사업부 전략마케팅 임원<br>삼정회계법인                                      | 권오경<br>김덕현<br>박태주<br>최원욱 | - | 전기차용 배터리 시장 전망 및 당사 대응방안<br>재무제표의 이해                                       |
| 2022.08.21 | (회사) 법인 지원팀 담당임원<br>(회사) 법인 생산설비 담당임원                               | 권오경<br>김덕현<br>박태주<br>최원욱 | - | 헝가리 법인 소개 및 배터리 생산 라인 투어<br>오스트리아 법인 소개 및 배터리 생산 라인 투어                     |
| 2023.04.27 | (회사) 중대형 마케팅팀 팀장<br>(회사) 전자재료 마케팅팀 팀장<br>삼정회계법인<br>(회사) 컴플라이언스팀 팀장  | 이미경                      | - | 배터리 시장 전망<br>전자재료사업 시장 전망<br>내부회계관리제도 소개<br>컴플라이언스 활동 소개                   |
| 2023.08.11 | (회사) 소형사업부 지원팀장<br>(회사) 중대형 제조기술센터장<br>(회사) 소형 천안제조팀장               | 이미경                      | - | 천안사업장 소개<br>중대형 M라인 투어<br>소형 라인 투어                                         |
| 2023.08.28 | (회사) SDIA 법인장<br>STLA<br>(회사) StarPlus Energy 법인장<br>전자 DSA 지역총괄 임원 | 권오경<br>최원욱<br>이미경        | - | 미주법인 자동차팩라인 투어<br>스텔란티스 조립공장 라인 투어<br>StarPlus Energy 사이트 투어<br>산호세 연구소 소개 |

※ 이미경 사외이사의 신규 선임에 따라 2023년 4월 27일 및 8월 11일에 회사 관련 입문 교육을 실시하였습니다.

#### (6) 감사위원회 지원조직 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

| 부서(팀)명 | 직원수(명) | 직위(근속연수)                              | 주요 활동내역                             |
|--------|--------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 본사)재경팀 | 15     | 상무 1명 (14년 3개월)<br>프로 14명 (평균 7년 5개월) | 감사위원회 운영 및 재무보고<br>내부회계관리제도 운영업무 수행 |
| 본사)감사팀 | 3      | 상무 1명 (2년 1개월)<br>프로 2명 (평균 7년 11개월)  | 업무감사<br>내부회계관리제도 운영실태 평가결과점<br>검    |

※ 내부회계관리 지원조직은 본사) 재경팀 내 포함되어 있습니다.

※ 근속연수는 지원업무 담당기간 기준입니다.

#### 나. 준법지원인 등

당사는 상법 제542조 13에 의거 자산총액이 5천억원 이상 상장법인으로 1명의

준법지원인을 선임하였습니다.

(1) 인적사항 및 주요경력

| 성명  | 성별 | 출생년월    | 주요경력                                                                                                                                                                  | 자격요건 충족여부 |
|-----|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 손지성 | 남  | 1977.06 | 한양대학교 법학 학사<br>사법연수원 제39기 수료<br>前 법무법인 새빛 변호사<br>前 호텔신라 준법지원그룹 선임변호사<br>前 삼성SDI 준법지원팀 수석변호사<br>국내법무그룹장 (兼) Compliance그룹장<br>'20.1 ~ 현재 : 삼성SDI Compliance팀장 (兼) 준법지원인 | 변호사       |

※ 2023년 1월 30일 제1차 정기 이사회를 통하여 손지성 변호사를 준법지원인으로 재선임하였습니다. (임기 3년)

(2) 주요 활동내역 및 그 처리결과

<교육>

| 교육일자        | 교육내용                               | 교육결과        |
|-------------|------------------------------------|-------------|
| '23.1월      | - 하도급/상생협력법 교육                     | 8명 수료       |
| '23.1 ~ 10월 | - 기술자료 관련 준법교육                     | 1,950명 수료   |
| '23.1 ~ 12월 | - '23년 입사자 입문 준법경영 교육              | 1,034명 수료   |
| '23.1 ~ 9월  | - 주재원 파견대상자 준법교육                   | 65명 수료      |
| '23.1 ~ 12월 | - 신임 영입임원 준법경영 교육                  | 7명 수료       |
| '23.2 ~ 3월  | - 하도급/상생협력법 특별교육 1                 | 421명 수료     |
| '23.3월      | - 상반기 준법관리책임자 준법교육                 | 257명 수료     |
| '23.3월      | - 상반기 TCM 준법교육                     | 64명 수료      |
| '23.4월      | - 파트너사 대상 컴플라이언스 과정(하도급법/상생협력법) 교육 | 25개사 35명 수료 |
| '23.5 ~ 6월  | - '23년 전임직원 온라인 준법교육               | 8,544명 수료   |
| '23.5 ~ 6월  | - 하도급/상생협력법 특별교육 2                 | 259명 수료     |
| '23.6월      | - 내부거래 교육                          | 361명 수료     |
| '23.7월      | - 안전환경 교육                          | 91명 수료      |
| '23.7월      | - 하도급/상생협력법 특별교육 3                 | 208명 수료     |
| '23.7월      | - 파트너사 대상 컴플라이언스 과정 교육             | 40개사 41명 수료 |
| '23.8월      | - 하반기 준법관리책임자 준법교육                 | 260명 수료     |
| '23.8월      | - 하반기 TCM 준법교육                     | 66명 수료      |
| '23.8월      | - 영업비밀 교육                          | 927명 수료     |
| '23.9월      | - 하도급법 교육                          | 122명 수료     |
| '23.9월      | - 해외법인(SAPB) Compliance 교육         | 55명 수료      |
| '23.9월      | - 해외법인(SDIC) Compliance 교육         | 80명 수료      |

|             |                               |             |
|-------------|-------------------------------|-------------|
| '23.9월      | - 해외법인(SDIW) Compliance 교육    | 108명 수료     |
| '23.9월      | - 인노사 교육                      | 29명 수료      |
| '23.9월      | - 반부패 교육                      | 380명 수료     |
| '23.9 ~ 10월 | - 개인정보 교육                     | 427명 수료     |
| '23.11월     | - 담합 교육                       | 868명 수료     |
| '23.12월     | - 상생협력법 교육                    | 29명 수료      |
| '23.12월     | - 파트너사 대상 납품대금 연동제 특별 교육(설명회) | 25개사 34명 수료 |

<점검>

| 점검일자         | 주요점검내용                       | 점검결과                                          |
|--------------|------------------------------|-----------------------------------------------|
| '23.5월       | - 안전환경 점검                    | 전반적으로 양호하며,<br>일부 개선이 필요사항은 사내 정책 등에 따라 보완 완료 |
| '23.5 ~ 6월   | - 자회사 준법경영 점검(내부거래 부문)       | 전반적으로 양호하며,<br>일부 개선이 필요사항은 교육 등 조치 완료        |
| '23.5 ~ 6월   | - 내부거래 점검                    |                                               |
| '23.7월       | - 인노사 점검                     |                                               |
| '23.8월       | - 영업비밀 점검                    |                                               |
| '23.8월       | - 반부패 점검(후원금 심의회 점검)         |                                               |
| '23.7 ~ 9월   | - 하도급 점검                     |                                               |
| '23.8 ~ 9월   | - 초임직원 자기점검(7,731명)          |                                               |
| '23.9월       | - 해외법인 준법경영 컨설팅(중국 시안/상해/무석) |                                               |
| '23.9 ~ 11월  | - 개인정보 점검                    | 전반적으로 양호하며,<br>일부 개선이 필요사항은 사내 정책 등에 따라 보완 완료 |
| '23.11 ~ 12월 | - 상생협력법 점검                   | 전반적으로 양호하며,<br>일부 개선이 필요사항은 교육 등 조치 완료        |
| '23.10월      | - 담합 점검                      |                                               |
| '23.11월      | - 영업비밀 점검                    |                                               |

(3) 준법지원인 등 지원조직 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

| 부서(팀)명         | 직원수(명) | 직위(근속연수)           | 주요 활동내역         |
|----------------|--------|--------------------|-----------------|
| 본사)Compliance팀 | 10     | 프로 10명 (평균 5년 1개월) | 준법지원인의 업무 수행 지원 |

### 3. 주주총회 등에 관한 사항

#### 가. 투표제도 현황

당사의 이사회는 2021년 1월 28일 의결권 행사에 있어 주주의 편의를 제고하기 위하여 「상법」 제368조의 4(전자적 방법에 의한 의결권의 행사)에 따라 전자투표제를 채택하였고, 2021년 3월 17일에 개최한 제51기 정기 주주총회부터 전자투표제를

시행하였습니다.

당사는 주주총회 소집공고 시 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있다는 내용을 공고하고 있으며, 매결산기 최종일에 의결권 있는 주식을 소유한 주주는 주주총회에 직접 참석하지 아니하고 한국예탁결제원에서 제공하는 전자투표시스템을 통하여 주주총회 10일 전부터 주주총회일 전날까지 의결권을 행사할 수 있습니다.

당사는 작성기준일 현재 의결권 대리행사 권유제도를 도입하고 있으며, 공시, 직접교부, 우편, 인터넷 홈페이지에 위임장 용지 게시, 전자우편으로 위임장 용지 송부 등의 방법으로 위임장을 교부하였습니다.

한편, 당사는 집중투표제 및 서면투표제를 채택하고 있지 않습니다.

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

| 투표제도 종류 | 집중투표제 | 서면투표제 | 전자투표제                    |
|---------|-------|-------|--------------------------|
| 도입여부    | 배제    | 미도입   | 도입                       |
| 실시여부    | -     | -     | 제51기 정기 주주총회부터 도입하여 실시 중 |

#### 나. 소수주주권

당사는 대상기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

#### 다. 경영권 경쟁

당사는 대상기간 중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

#### 라. 의결권 현황

당사가 발행한 보통주 주식수는 68,764,530주이며, 정관상 발행주식 총수(2억주)의 34.4%에 해당됩니다. 보통주외에 1,617,896주의 우선주를 발행하였으며, 이 중 의결권을 행사할 수 있는 주식수는 회사가 보유하고 있는 보통주 자기주식 3,331,391주 및 발행된 우선주 1,617,896주를 제외한 65,433,139주 입니다.

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

| 구 분                                          | 주식의 종류 | 주식수        | 비고 |
|----------------------------------------------|--------|------------|----|
| 발행주식총수(A)                                    | 보통주    | 68,764,530 | -  |
|                                              | 우선주    | 1,617,896  | -  |
| 의결권없는 주식수(B)                                 | 보통주    | 3,331,391  | -  |
|                                              | 우선주    | -          | -  |
| 정관에 의하여 의결권 행사가 배제된<br>주식수(C)                | 보통주    | -          | -  |
|                                              | 우선주    | 1,617,896  | -  |
| 기타 법률에 의하여<br>의결권 행사가 제한된 주식수(D)             | 보통주    | -          | -  |
|                                              | 우선주    | -          | -  |
| 의결권이 부활된 주식수(E)                              | 보통주    | -          | -  |
|                                              | 우선주    | -          | -  |
| 의결권을 행사할 수 있는 주식수<br>(F = A - B - C - D + E) | 보통주    | 65,433,139 | -  |
|                                              |        |            |    |



|  |     |   |   |
|--|-----|---|---|
|  | 우선주 | - | - |
|--|-----|---|---|

마. 주식사무

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|
| 정관상<br>신주인수권의 내용 | <p>제10조 (신주의 인수)</p> <p>① 회사가 발행할 신주의 주주인수에 관하여는 제8조 제6항에서 정하는 바에 따라 그 소유주식수에 비례하여 신주를 배정하며, 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주 배정시 단수주가 발생하였을 경우에는 이사회 또는 이사회로부터 위임받은 위원회의 결의에 따라 이를 처리한다.</p> <p>② 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 경우에는 주주이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관계 법규의 규정에 의하여 이사회의 결의로 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우</li> <li>2. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관계 법규의 규정에 의하여 이사회의 결의로 우리사주조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우</li> <li>3. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관계 법규의 규정에 의하여 이사회의 결의로 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우</li> <li>4. 제10조의 3에 의하여 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</li> <li>5. 제10조의 4에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</li> <li>6. 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기술도입을 필요로 그 제휴 회사에게 이사회 결의로 회사의 보통주식 또는 우선주식을 발행주식 총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위내에서 신주를 발행하는 경우</li> </ol> <p>다만, 이 경우 신주의 발행가격은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관계 법령에서 정하는 가격 이상으로 한다.</p> |        |                |
| 결산일              | 12월 31일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 정기주주총회 | 매사업년도 종료후 3월이내 |
| 주주명부 폐쇄기준일       | 매년 12월 31일                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |                |
| 주권의 종류           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                |
| 명의개서대리인          | KB국민은행 (증권대행부 02-2073-8110)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 주주의 특전 | 없음             |
| 공고방법             | 정관에 의거 회사의 인터넷 홈페이지 ( <a href="http://www.samsungsdi.co.kr">http://www.samsungsdi.co.kr</a> )에 게재<br>다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유 발생시 중앙일보에 게재                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |                |

※ 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않았습니다.

바. 주주총회 의사록 요약

| 주총일자                            | 안건                             | 결의내용                                                      |
|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 제53기 정기<br>주주총회<br>(2023.03.15) | 1. 제53기 재무제표 및 연결 재무제표 승인의 건   | 제53기(2022.1.1~2022.12.31) 재무제표(이익잉여금처분계산서 포함) 및 연결재무제표 승인 |
|                                 | 2. 이사 선임의 건                    | 전영현 사내이사<br>권오경, 김덕현, 이미경 사외이사 선임 승인                      |
|                                 | 3. 감사위원회 위원 선임의 건              | 권오경, 이미경 사외이사 선임 승인                                       |
|                                 | 4. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 최원욱 선임의 건 | 최원욱 사외이사 선임 승인                                            |

|                                 |                             |                                                           |
|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                                 | 5. 이사 보수한도 승인의 건            | 제54기 이사 보수한도를 120억원으로 설정                                  |
| 제52기 정기<br>주주총회<br>(2022.03.17) | 1. 제52기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 | 제52기(2021.1.1~2021.12.31) 재무제표(이익잉여금처분계산서 포함) 및 연결재무제표 승인 |
|                                 | 2. 사내이사 선임의 건(후보 최윤호)       | 최윤호 사내이사 선임 승인                                            |
|                                 | 3. 이사 보수한도 승인의 건            | 제53기 이사 보수한도를 165억원으로 설정                                  |
| 제51기 정기<br>주주총회<br>(2021.03.17) | 1. 제51기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 | 제51기(2020.1.1~2020.12.31) 재무제표(이익잉여금처분계산서 포함) 및 연결재무제표 승인 |
|                                 | 2. 이사 선임의 건                 | 장혁, 김종성 이사 선임 승인                                          |
|                                 | 3. 이사 보수한도 승인의 건            | 제52기 이사 보수한도를 190억원으로 설정                                  |

## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

#### 가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주, %)

| 성명         | 관계            | 주식의<br>종류 | 소유주식수 및 지분율 |       |            |       | 비고                |
|------------|---------------|-----------|-------------|-------|------------|-------|-------------------|
|            |               |           | 기 초         |       | 기 말        |       |                   |
|            |               |           | 주식수         | 지분율   | 주식수        | 지분율   |                   |
| 삼성전자       | 최대주주 본인       | 보통주       | 13,462,673  | 19.58 | 13,462,673 | 19.58 | -                 |
| 삼성생명(고객계정) | 계열회사          | 보통주       | 78,685      | 0.11  | 78,242     | 0.11  | 장내매매              |
| 삼성생명(고객계정) | 계열회사          | 우선주       | 1,132       | 0.07  | 0          | 0.00  | 장내매매              |
| 삼성문화재단     | 재단            | 보통주       | 400,723     | 0.58  | 400,723    | 0.58  | -                 |
| 삼성복지재단     | 재단            | 보통주       | 170,100     | 0.25  | 170,100    | 0.25  | -                 |
| 전영현        | 계열회사 (SDI) 임원 | 보통주       | 5,000       | 0.01  | 0          | 0.00  | '23.11.27 사내이사 사임 |
| 최윤호        | 계열회사 (SDI) 임원 | 보통주       | 500         | 0.00  | 800        | 0.00  | -                 |
| 계          |               | 보통주       | 14,117,681  | 20.53 | 14,112,538 | 20.52 | -                 |
|            |               | 우선주       | 1,132       | 0.07  | -          | -     | -                 |

- ※ 지분율은 보통주, 우선주 각각 별도로 산출하였습니다.
- ※ 최대주주와의 관계는 금융회사의 지배구조에 관한 법률 시행령 제3조 제1항에 특수관계인의 범위를 참고하여 기재하였습니다.
- ※ 기타 자세한 사항은 당사가 2024년 1월 10일자로 전자공시시스템(DART)에 공시한 최대주주등 소유주식변동신고서를 참고하시기 바랍니다.

#### 나. 최대주주의 주요경력 및 개요

##### (1) 최대주주(삼성전자주식회사)의 기본정보

| 명칭       | 출자자수<br>(명) | 대표이사<br>(대표조합원) |       | 업무집행자<br>(업무집행조합원) |       | 최대주주<br>(최대출자자) |       |
|----------|-------------|-----------------|-------|--------------------|-------|-----------------|-------|
|          |             | 성명              | 지분(%) | 성명                 | 지분(%) | 성명              | 지분(%) |
| 삼성전자주식회사 | 4,672,130   | 한종희             | 0.00  | -                  | -     | 삼성생명            | 8.51  |
|          |             | 경계현             | 0.00  | -                  | -     | -               | -     |

- ※ 상기 출자자수는 2023년 12월 31일 보통주 기준입니다.
- ※ 업무집행자는 대표이사과 동일하여 기재하지 않았습니다.
- ※ 지분율은 보통주기준으로 기재하였습니다.
- ※ 최대주주는 삼성전자주식회사가 2024년 1월 8일자 공시한 최대주주등 소유주식변동신고서를 기준으로 작성하였습니다.

##### (2) 최대주주(삼성전자주식회사)의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

| 변동일 | 대표이사<br>(대표조합원) | 업무집행자<br>(업무집행조합원) | 최대주주<br>(최대출자자) |
|-----|-----------------|--------------------|-----------------|
|     |                 |                    |                 |

|            | 성명  | 지분(%) | 성명 | 지분(%) | 성명   | 지분(%) |
|------------|-----|-------|----|-------|------|-------|
| 2021.04.21 | 김기남 | 0.00  | -  | -     | -    | -     |
| 2021.04.29 | -   | -     | -  | -     | 이건희  | 0.00  |
| 2021.04.29 | -   | -     | -  | -     | 삼성생명 | 8.51  |
| 2022.02.15 | 한종희 | 0.00  | -  | -     | -    | -     |
| 2022.03.16 | 경계현 | 0.00  | -  | -     | -    | -     |
| 2022.04.26 | 경계현 | 0.00  | -  | -     | -    | -     |
| 2023.03.22 | 경계현 | 0.00  | -  | -     | -    | -     |

- ※ 지분율은 보통주 기준으로 기재하였습니다.
- ※ 2021년 4월 29일 최대주주(2020년 10월 25일 별세)가 소유하던 주식에 대한 상속으로 인하여 최대주주가 삼성생명보험(주)로 변경되었습니다.
- ※ 2022년 2월 15일 김기남, 김현석, 고동진 사내이사가 대표이사직에서 사임하였으며, 동일 개최한 이사회에서 한종희 사내이사가 대표이사로 선임되었습니다.
- ※ 2022년 3월 16일 이사회를 통해 경계현 사내이사가 대표이사로 선임되었습니다.
- ※ 공시대상기간 중 지분율 변동이 있는 경우 지분의 변동내역을 전자공시시스템에 (DART) 별도 공시하므로 해당 공시자료 및 삼성전자주식회사의 제55기 사업보고서를 참고하시기 바랍니다.

(3) 최대주주(삼성전자주식회사)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

| 구 분          |             |
|--------------|-------------|
| 법인 또는 단체의 명칭 | 삼성전자주식회사    |
| 자산총계         | 455,905,980 |
| 부채총계         | 92,228,115  |
| 자본총계         | 363,677,865 |
| 매출액          | 258,935,494 |
| 영업이익         | 6,566,976   |
| 당기순이익        | 15,487,100  |

- ※ 2023년 연결 재무제표 기준입니다.
- ※ 기타 자세한 재무현황은 2024년 3월 12일에 공시된 삼성전자주식회사의 제55기 사업보고서를 참고하시기 바랍니다.

(4) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

최대주주인 삼성전자주식회사는 한국과 DX 부문 산하 해외 9개 지역총괄, DS 부문 산하 해외 5개 지역총괄의 생산·판매법인 및 SDC, Harman 산하 종속기업 등 232개의 종속기업으로 구성된 글로벌 전자 기업으로 1969년에 설립되었으며, 현재 한국거래소 유가증권 시장에 상장되어 있습니다.

사업별로 보면, Set 사업은 DX(Device eXperience) 부문이 TV를 비롯하여 모니터, 냉장고, 세탁기, 에어컨, HHP(스마트폰 등), 네트워크시스템, 컴퓨터 등을 생산·판매하며, 부품 사업은 DS(Device Solutions) 부문에서 DRAM, NAND Flash, 모바일AP 등의 제품을

생산·판매하고, SDC가 스마트폰용 OLED 등의 디스플레이 패널을

생산·판매하고 있습니다.

또한, 2017년에 인수한 Harman에서는 디지털 콕핏(Digital Cockpit), 카오디오, 포터블 스피커 등을 생산·판매하고 있습니다.

[각 부문별 주요 제품]

| 부문     | 주요 제품                                       |
|--------|---------------------------------------------|
| DX 부문  | TV, 모니터, 냉장고, 세탁기, 에어컨, HHP, 네트워크시스템, 컴퓨터 등 |
| DS 부문  | DRAM, NAND Flash, 모바일AP 등                   |
| SDC    | 스마트폰용 OLED 패널 등                             |
| Harman | 디지털 콕핏, 텔레매틱스, 스피커 등                        |

※ 기타 자세한 재무현황은 2024년 3월 12일에 공시된 삼성전자주식회사의 제55기 사업보고서를 참고하시기 바랍니다.

**다. 최대주주의 최대주주의 개요**

(1) 최대주주의 최대주주(삼성생명보험주식회사)의 기본정보

| 명칭         | 출자자수<br>(명) | 대표이사<br>(대표조합원) |       | 업무집행자<br>(업무집행조합원) |       | 최대주주<br>(최대출자자) |       |
|------------|-------------|-----------------|-------|--------------------|-------|-----------------|-------|
|            |             | 성명              | 지분(%) | 성명                 | 지분(%) | 성명              | 지분(%) |
| 삼성생명보험주식회사 | 88,408      | 전영목             | 0.00  | -                  | -     | 삼성물산            | 19.34 |
|            |             | -               | -     | -                  | -     | -               | -     |

※ 상기 출자자수는 2023년 12월 31일 보통주 기준입니다.

※ 업무집행자는 대표이사와 동일하여 기재하지 않았습니다.

(2) 최대주주의 최대주주(삼성생명보험주식회사)의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

| 변동일        | 대표이사<br>(대표조합원) |       | 업무집행자<br>(업무집행조합원) |       | 최대주주<br>(최대출자자) |       |
|------------|-----------------|-------|--------------------|-------|-----------------|-------|
|            | 성명              | 지분(%) | 성명                 | 지분(%) | 성명              | 지분(%) |
| 2021.03.16 | 전영목             | 0.00  | -                  | -     | -               | -     |
| 2021.04.29 | -               | -     | -                  | -     | 이건희             | 0.00  |
| 2021.04.29 | -               | -     | -                  | -     | 삼성물산            | 19.34 |

※ 지분율은 보통주 기준으로 기재하였습니다.

※ 2021년 4월 29일 최대주주(2020년 10월 25일 별세)가 소유하던 주식에 대한 상속으로 인하여 최대주주가 삼성물산(주)로 변경되었습니다.

※ 공시대상기간 중 지분율 변동이 있는 경우 지분의 변동내역을 전자공시시스템에 (DART) 별도 공시하므로 해당 공시자료 및 삼성생명보험주식회사의 제68기 사업보고서를 참고하시기 바랍니다.

(3) 최대주주의 최대주주(삼성생명보험주식회사)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

| 구 분          |             |
|--------------|-------------|
| 법인 또는 단체의 명칭 | 삼성생명보험주식회사  |
| 자산총계         | 314,655,050 |
| 부채총계         | 270,317,609 |
| 자본총계         | 44,337,441  |
| 매출액          | 30,937,014  |
| 영업이익         | 2,398,377   |
| 당기순이익        | 2,033,709   |

※ 2023년 연결 재무제표 기준입니다.

※ 기타 자세한 재무현황은 2024년 3월 13일에 공시 예정인 삼성생명보험주식회사의 제68기 사업보고서를 참고하시기 바랍니다.

## 2. 최대주주 변동현황

당사는 공시대상기간동안 최대주주의 변동내역은 없습니다.

## 3. 주식의 분포

### 가. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

| 구분       | 주주명                     | 소유주식수      | 지분율(%) | 비고             |
|----------|-------------------------|------------|--------|----------------|
| 5% 이상 주주 | 삼성전자(주)                 | 13,462,673 | 19.58  | -              |
|          | 국민연금공단                  | 5,238,134  | 7.62   | -              |
|          | BlackRock Fund Advisors | 3,444,030  | 5.01   | 2020년 8월 4일 기준 |
| 우리사주조합   |                         | -          | -      | -              |

※ 상기 주식 소유현황은 보통주 기준입니다.

※ 상기 주식 소유현황은 2023년 12월 31일 주주명부 폐쇄일 기준이며, 공시서류 제출일 현재 주식소유현황과 차이가 발생할 수 있습니다.

※ BlackRock Fund Advisors은 2020년 8월 4일 기준으로 당사의 보통주 3,444,030 (5.01%)를 보유하고 있음을 2020년 8월 11일에 주식 등의 대량보유상황보고서를 통해 공시였습니다.

※ 국민연금공단은 2023년 11월 21일 기준으로 당사의 보통주 5,180,585주(7.53%)를 보유하고 있음을 2023년 11월 27일에 주식등의 대량보유상황보고서를 통해 공시하였습니다.

### 나. 소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

| 구 분  | 주주        |           |           | 소유주식       |            |           | 비 고 |
|------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----|
|      | 소액<br>주주수 | 전체<br>주주수 | 비율<br>(%) | 소액<br>주식수  | 총발행<br>주식수 | 비율<br>(%) |     |
| 소액주주 | 285,618   | 285,627   | 99.99     | 44,609,648 | 68,764,530 | 64.87     | -   |

※ 상기 소액주주현황은 '23년 12월 31일 주주명부 폐쇄일 기준이며, 공시서류 제출일 현재 소액주주현황과 차이가 발생할 수 있습니다.

※ 소액주주는 의결권 있는 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 소유한 주주를 말하며, 총발행주식수는 의결권 있는 발행주식 총수로 기재하였습니다.

## 4. 주가 및 주식거래실적

### 가. 국내증권시장

(단위 : 원, 주)

| 종 류 |     | 23.12월  | 23.11월  | 23.10월  | 23.9월   | 23.8월   | 23.7월   |         |
|-----|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 보통주 | 주가  | 최 고     | 472,000 | 506,000 | 535,000 | 616,000 | 670,000 | 717,000 |
|     |     | 최 저     | 429,500 | 417,000 | 423,000 | 512,000 | 586,000 | 662,000 |
|     |     | 평 균     | 448,395 | 454,523 | 483,816 | 567,211 | 614,000 | 695,429 |
|     | 거래량 | 최고(일)   | 484,805 | 979,940 | 789,835 | 361,888 | 316,546 | 630,733 |
|     |     | 최저(일)   | 141,182 | 191,498 | 142,190 | 125,600 | 82,216  | 103,061 |
|     |     | 월 간(천주) | 5,518   | 7,656   | 6,974   | 4,154   | 4,049   | 5,616   |
| 우선주 | 주가  | 최 고     | 250,000 | 253,000 | 258,500 | 297,500 | 319,000 | 338,000 |
|     |     | 최 저     | 239,500 | 218,500 | 216,000 | 244,500 | 287,500 | 313,500 |
|     |     | 평 균     | 243,868 | 238,523 | 239,026 | 271,816 | 298,795 | 326,500 |
|     | 거래량 | 최고(일)   | 7,362   | 12,880  | 9,742   | 8,483   | 7,887   | 28,224  |
|     |     | 최저(일)   | 1,035   | 1,530   | 1,024   | 1,872   | 1,206   | 2,076   |
|     |     | 월 간(천주) | 55      | 71      | 72      | 69      | 70      | 125     |

### 나. 해외증권시장

[증권거래소명 : 룩셈부르크증권거래소]

(단위 : USD, DR, 원)

| 종 류 |         | 23.12월 | 23.11월  | 23.10월  | 23.9월   | 23.8월   | 23.7월   |         |
|-----|---------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 보통주 | 주가      | 최 고    | 91.6    | 97.6    | 99.4    | 115.5   | 130.0   | 141.0   |
|     |         | (₩환산)  | 117,981 | 127,651 | 134,190 | 153,684 | 168,805 | 178,591 |
|     |         | 최 저    | 81.4    | 78.6    | 77.8    | 94.4    | 109.5   | 129.0   |
|     |         | (₩환산)  | 105,446 | 105,552 | 105,489 | 128,714 | 144,825 | 164,733 |
|     |         | 평 균    | 85.9    | 87.1    | 89.5    | 106.5   | 116.2   | 135.5   |
|     | 거래량(DR) | 최고(일)  | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|     |         | 최저(일)  | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|     |         | 월 간    | -       | -       | -       | -       | -       | -       |

※ 원화 환산 주가는 거래일 원/달러 환율 증가 기준, 원주 1주당 4DR 입니다.

※ 거래량(DR)은 룩셈부르크증권거래소 기준입니다.



## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원 등의 현황

#### 가. 임원의 현황

##### (1) 등기임원의 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

| 성명  | 성별 | 출생년월    | 직위  | 등기임원<br>여부 | 상근<br>여부 | 담당<br>업무                                                             | 주요경력                                                    | 소유주식수        |              | 최대주주와의<br>관계   | 재직기간 | 임기<br>만료일  |
|-----|----|---------|-----|------------|----------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|--------------|----------------|------|------------|
|     |    |         |     |            |          |                                                                      |                                                         | 의결권<br>있는 주식 | 의결권<br>없는 주식 |                |      |            |
| 최윤호 | 남  | 1963.01 | 사장  | 사내이사       | 상근       | 대표이사                                                                 | 삼성전자 경영지원실장 사장<br>삼성전자 사업지원T/F 담당임원 부사장<br>성균관대 경영학과 졸업 | 800          | -            | 계열회사(SDI) 임원   | 22개월 | 2025.03.17 |
| 김종성 | 남  | 1964.02 | 부사장 | 사내이사       | 상근       | 경영지원실장                                                               | 삼성전자 VDO 지원팀장 부사장<br>삼성디스플레이 지원팀장 직무<br>서울대 경영학과 졸업     | -            | -            | 계열회사(SDI) 임원   | 34개월 | 2024.03.17 |
| 권오경 | 남  | 1955.04 | 이사  | 사외이사       | 비상근      | 감사위원회 위원<br>내부거래위원회 위원<br>사외이사후보추천위원회 위원<br>보상위원회 위원<br>지속가능경영위원회 위원 | 한국공학한림원 회장<br>한양대학교 융합전자공학부 석좌교수                        | -            | -            | 계열회사(SDI) 사외이사 | 46개월 | 2026.03.18 |
| 김덕현 | 여  | 1958.02 | 이사  | 사외이사       | 비상근      | 내부거래위원회 위원장<br>사외이사후보추천위원회 위원<br>보상위원회 위원<br>지속가능경영위원회 위원            | 범우법인 진성 변호사<br>대한적십자사 중앙위원                              | -            | -            | 계열회사(SDI) 사외이사 | 46개월 | 2026.03.18 |
| 최원욱 | 남  | 1961.11 | 이사  | 사외이사       | 비상근      | 감사위원회 위원장<br>내부거래위원회 위원<br>사외이사후보추천위원회 위원<br>지속가능경영위원회 위원            | 연세대학교 경영대학 교수<br>한국회계학회 회계학연구 편집위원장                     | -            | -            | 계열회사(SDI) 사외이사 | 46개월 | 2026.03.18 |
| 이미경 | 여  | 1964.04 | 이사  | 사외이사       | 비상근      | 지속가능경영위원회 위원장<br>감사위원회 위원<br>보상위원회 위원                                | 환경재단 대표<br>대법관후보추천위원회 민간위원                              | -            | -            | 계열회사(SDI) 사외이사 | 10개월 | 2026.03.15 |

- ※ 최대주주와의 관계는 「금융회사의 지배구조에 관한 법률 시행령」 제3조 제1항에 기재되어 있는 관계를 참고하여 기재하였습니다.
- ※ 임원 소유주식수는 2023년 12월 31일 기준이며, 이후 변동 현황은 전자공시 시스템(<http://dart.fss.or.kr>)의 임원·주요주주 특정증권 등 소유 상황 보고서를 참조하시기 바랍니다.
- ※ 당사는 제53기 정기 주주총회('23.3.15일)를 통해 전영현 사내이사, 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사를 재선임하였으며, 이미경 사외이사는 신규 선임하였습니다.
- ※ 2023년 11월 27일 전영현 사내이사가 사임하였습니다.
- ※ 당사는 제54기 정기 주주총회('24.3.20일)에서 이사 선임 안건을 상정 예정이며, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생할 경우 사업보고서 정정을 통해

그 내용 및 사유 등을 공시할 예정입니다.  
 ※ 등기임원의 재직기간은 최초 등기임원 선임일을 기준으로 작성하였습니다.

(2) 미등기임원의 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

| 성명   | 성별 | 출생년월    | 직위  | 등기임원<br>여부 | 상근<br>여부 | 담당<br>업무            | 주요경력                                                | 소유주식수        |                  | 최대주주와의<br>관계 | 재직기간 | 임기<br>만료일 |
|------|----|---------|-----|------------|----------|---------------------|-----------------------------------------------------|--------------|------------------|--------------|------|-----------|
|      |    |         |     |            |          |                     |                                                     | 의결권<br>있는 주식 | 의결권<br>없는 주<br>식 |              |      |           |
| 고주영  | 여  | 1977.10 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 중대형전자사업담당임원         | KAIST                                               | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 김기현  | 남  | 1970.05 | 부사장 | 미등기        | 상근       | SDI연구소 담당임원         | Colorado State Univ.                                | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 김봉옥  | 여  | 1965.06 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 전자재료사업담당임원          | Univ. of Pennsylvania                               | 22           | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 김상균  | 남  | 1973.12 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 전자재료사업부장            | 전자재료사업 전라매케팅팀장<br>Harvard Univ.                     | 99           | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 김윤재  | 남  | 1968.07 | 부사장 | 미등기        | 상근       | STLA JV법인장          | STLA JV법인 담당임원<br>인하대                               | 58           | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 김윤창  | 남  | 1969.08 | 부사장 | 미등기        | 상근       | SDI연구소장             | 소형전자사업부장<br>KAIST                                   | 70           | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 김익현  | 남  | 1965.04 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 구매팀장 겸 상생협력사무국장     | 소형전자사업 지원팀장<br>성균관대                                 | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 김재경  | 남  | 1972.03 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 중대형전자사업 개발실장        | 중대형전자사업 담당임원<br>고려대                                 | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 김판배  | 남  | 1968.01 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 경영지원실 지원팀장          | 소형전자사업 경영지원팀장<br>KAIST                              | 100          | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 김현준  | 남  | 1970.01 | 부사장 | 미등기        | 상근       | SDIA법인장             | 소형전자사업 담당임원<br>Univ. of North Carolina, Chapel Hill | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 김현수  | 남  | 1967.01 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 중대형전자사업 제조기술센터장     | SDIHU 법인장<br>부산대                                    | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 류종호  | 남  | 1971.07 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 중대형전자사업 담당임원        | Univ. of Texas, Austin                              | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | 16개월 | -         |
| 박정준  | 남  | 1970.07 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 품질보증실장              | 소형전자사업 개발실장<br>서강대                                  | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 박종선  | 남  | 1967.03 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 중대형전자사업 담당임원        | 전략매케팅실 담당임원<br>연세대                                  | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 박진   | 남  | 1966.11 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 중대형전자사업부장           | SDIEU 법인장<br>Universitat Bonn                       | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 박효상  | 남  | 1967.08 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 커뮤니케이션팀장            | 삼성전자 미디어 담당임원<br>한양대                                | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | -         |
| 백승기  | 남  | 1966.03 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 소형전자사업 제조기술센터장      | 소형전자사업 TSDI법인장<br>부산대                               | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 사육환  | 남  | 1967.12 | 부사장 | 미등기        | 상근       | Global안전/기술센터 담당임원  | 삼성엔지니어링 담당임원<br>서울대                                 | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | -         |
| 서현   | 남  | 1968.04 | 부사장 | 미등기        | 상근       | Global안전/기술센터장(CSO) | 감사팀장<br>한양대                                         | 200          | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 손미가엘 | 남  | 1964.09 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 중대형전자사업 전략매케팅실장     | 전략매케팅실 담당임원<br>한국외대                                 | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |
| 안재우  | 남  | 1969.12 | 부사장 | 미등기        | 상근       | People팀장 겸 사회공헌단장   | 삼성전자 중국전략협력실 담당임<br>원<br>고려대                        | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | 17개월 | -         |
| 오정현  | 남  | 1969.03 | 부사장 | 미등기        | 상근       | 중대형전자사업 담당임원        | KAIST                                               | -            | -                | 계열회사(SDI) 임원 | -    | -         |

|     |   |         |     |     |    |                         |                                         |     |    |   |              |      |   |
|-----|---|---------|-----|-----|----|-------------------------|-----------------------------------------|-----|----|---|--------------|------|---|
| 이병우 | 남 | 1974.02 | 부사장 | 미등기 | 상근 | 공정/설비R&D센터장             | Univ. of Michigan                       | 100 | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 11개월 | - |
| 이승규 | 남 | 1976.02 | 부사장 | 미등기 | 상근 | 법무팀장 겸 개인정보보호사무국장       | 서울대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 21개월 | - |
| 이승원 | 남 | 1968.06 | 부사장 | 미등기 | 상근 | 경영지원실 기획팀장              | 경영지원실 담당임원<br>서강대                       | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 장이현 | 남 | 1972.10 | 부사장 | 미등기 | 상근 | SDIHU법인장                | 중대형전지서 담당임원<br>연세대                      | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | -    | - |
| 조용취 | 남 | 1968.06 | 부사장 | 미등기 | 상근 | 중대형전지서 담당임원             | 전략마케팅실 담당임원<br>연세대                      | 200 | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 48개월 | - |
| 조한제 | 남 | 1971.01 | 부사장 | 미등기 | 상근 | 소형전지서 담당임원              | SDIEU법인장<br>성균관대                        | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | -    | - |
| 주용력 | 남 | 1966.06 | 부사장 | 미등기 | 상근 | SDI연구소 담당임원             | Stanford Univ.                          | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 6개월  | - |
| 최익규 | 남 | 1973.05 | 부사장 | 미등기 | 상근 | 소형전지서 개발실장              | SDI연구소 담당임원<br>고려대                      | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | -    | - |
| 허은기 | 남 | 1966.01 | 부사장 | 미등기 | 상근 | 소형전지사업부장                | 품질보증실장<br>KAIST                         | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | -    | - |
| 강용해 | 남 | 1974.02 | 상무  | 미등기 | 상근 | SDIHU 담당임원              | 부경대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | - |
| 권형진 | 남 | 1972.05 | 상무  | 미등기 | 상근 | 소형전지서 People팀장          | 고려대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 김광수 | 남 | 1976.01 | 상무  | 미등기 | 상근 | SDIEM 담당임원              | 경북대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 김기춘 | 남 | 1970.06 | 상무  | 미등기 | 상근 | 소형전지서 담당임원              | SDI연구소 담당임원<br>한양대                      | 6   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | -    | - |
| 김대식 | 남 | 1977.01 | 상무  | 미등기 | 상근 | 소형전지서 담당임원              | 포항공대                                    | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 김도원 | 남 | 1972.08 | 상무  | 미등기 | 상근 | 중대형전지서 담당임원             | 부산대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 김민성 | 남 | 1975.02 | 상무  | 미등기 | 상근 | 경영지원실 담당임원              | Stanford Univ.                          | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 4개월  | - |
| 김설  | 여 | 1976.01 | 상무  | 미등기 | 상근 | 구매팀 담당임원                | 부산대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 김수한 | 남 | 1974.10 | 상무  | 미등기 | 상근 | 중대형전지서 담당임원             | 충익대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 김영관 | 남 | 1973.12 | 상무  | 미등기 | 상근 | 소형전지서 지원팀장              | 충남대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 김윤태 | 남 | 1972.12 | 상무  | 미등기 | 상근 | 경영지원실 재정팀장              | Indiana Univ.                           | 100 | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | -    | - |
| 김은하 | 여 | 1978.12 | 상무  | 미등기 | 상근 | 중대형전지서 담당임원             | 포항공대                                    | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 김정훈 | 남 | 1975.01 | 상무  | 미등기 | 상근 | 법무팀 담당임원                | Boston College                          | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | - |
| 김종호 | 남 | 1975.12 | 상무  | 미등기 | 상근 | 중대형전지서 담당임원             | 서울대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 김진욱 | 남 | 1971.09 | 상무  | 미등기 | 상근 | SDIHU 담당임원              | 중대형전지서 담당임원<br>아주대                      | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | - |
| 김철희 | 남 | 1973.06 | 상무  | 미등기 | 상근 | 공정/설비R&D센터 담당임원         | KAIST                                   | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 4개월  | - |
| 김춘숙 | 남 | 1977.01 | 상무  | 미등기 | 상근 | SDIHU 담당임원              | 광운대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 김태안 | 남 | 1973.09 | 상무  | 미등기 | 상근 | 중대형전지서 담당임원             | SDIA 담당임원<br>서울대                        | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | - |
| 김태일 | 남 | 1973.10 | 상무  | 미등기 | 상근 | People팀 정보보호 담당임원(CISO) | 성균관대                                    | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 49개월 | - |
| 김현철 | 남 | 1975.06 | 상무  | 미등기 | 상근 | 공정/설비R&D센터 담당임원         | University of Michigan                  | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 3개월  | - |
| 김형식 | 남 | 1973.01 | 상무  | 미등기 | 상근 | SDIA 담당임원               | 광운대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 김호  | 남 | 1976.03 | 상무  | 미등기 | 상근 | SDI연구소 담당임원             | Univ. of Illinois, Urbana-<br>Champaign | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 김훈규 | 남 | 1971.11 | 상무  | 미등기 | 상근 | People팀 담당임원            | 성균관대                                    | 25  | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 나재호 | 남 | 1969.07 | 상무  | 미등기 | 상근 | SDI연구소 담당임원             | 서강대                                     | 20  | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | - |
| 남주영 | 남 | 1969.09 | 상무  | 미등기 | 상근 | 전자재료서 개발실장              | SDIW 법인장<br>동경공업대                       | 30  | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | -    | - |
| 문철환 | 남 | 1975.02 | 상무  | 미등기 | 상근 | 전자재료서 지원팀장              | 성균관대                                    | 333 | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 박규성 | 남 | 1976.10 | 상무  | 미등기 | 상근 | SDI연구소 담당임원             | KAIST                                   | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 28개월 | - |
| 박용철 | 남 | 1967.12 | 상무  | 미등기 | 상근 | 소형전지서 담당임원              | 서강대                                     | 70  | 44 | - | 계열회사(SDI) 임원 | -    | - |
| 박재범 | 남 | 1970.07 | 상무  | 미등기 | 상근 | Global안전/기술센터 담당임원      | Univ. of Haute-Alsace                   | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 8개월  | - |
| 박정호 | 남 | 1972.10 | 상무  | 미등기 | 상근 | 소형전지서 담당임원              | 한양대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 방선희 | 여 | 1973.04 | 상무  | 미등기 | 상근 | Global안전/기술센터 담당임원      | 부경대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | - |
| 배임혁 | 남 | 1974.12 | 상무  | 미등기 | 상근 | 소형전지서 담당임원              | KAIST                                   | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 서민우 | 남 | 1974.06 | 상무  | 미등기 | 상근 | 경영지원실 RM팀장              | 고려대                                     | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 송유진 | 남 | 1972.07 | 상무  | 미등기 | 상근 | 소형전지서 담당임원              | 동아대                                     | 35  | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 신승원 | 남 | 1973.01 | 상무  | 미등기 | 상근 | 품질보증실 담당임원              | 포항공대                                    | -   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |

|     |   |         |    |     |    |                       |                                                   |    |   |              |      |   |
|-----|---|---------|----|-----|----|-----------------------|---------------------------------------------------|----|---|--------------|------|---|
| 오영  | 남 | 1974.11 | 상무 | 미등기 | 상근 | 전자재료사 담당임원            | University of California, San Diego               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | - |
| 오인석 | 남 | 1971.09 | 상무 | 미등기 | 상근 | SDIW법인장               | 한양대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | - |
| 유아름 | 여 | 1979.06 | 상무 | 미등기 | 상근 | SDI연구소 담당임원           | MIT                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | - |
| 윤경호 | 남 | 1973.08 | 상무 | 미등기 | 상근 | 전자재료사 담당임원            | 서울대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 48개월 | - |
| 이경근 | 남 | 1971.07 | 상무 | 미등기 | 상근 | 소형전자사 담당임원            | 연세대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | - |
| 이권열 | 남 | 1972.01 | 상무 | 미등기 | 상근 | SDIHU 담당임원            | 울산대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 이기재 | 남 | 1975.12 | 상무 | 미등기 | 상근 | 중대형전자사 담당임원           | 서울대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 이영호 | 남 | 1976.10 | 상무 | 미등기 | 상근 | 경영지원실 담당임원            | Northwestern Univ.                                | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 이순철 | 남 | 1973.09 | 상무 | 미등기 | 상근 | SDI연구소 담당임원           | 한양대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 이순재 | 남 | 1972.03 | 상무 | 미등기 | 상근 | 중대형전자사 BO팀장           | 동아대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 이승준 | 남 | 1972.03 | 상무 | 미등기 | 상근 | Global안전/기술센터 담당임원    | 삼성SDS 담당임원<br>고려대                                 | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 6개월  | - |
| 이영철 | 남 | 1974.05 | 상무 | 미등기 | 상근 | 전자재료사 구미사업장장          | 이주대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 이종석 | 남 | 1974.02 | 상무 | 미등기 | 상근 | SDIEU법인장              | 중대형전자사 담당임원<br>University of California, Berkeley | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 이종훈 | 남 | 1971.09 | 상무 | 미등기 | 상근 | 소형전자사 담당임원            | The Ohio State Univ.                              | 7  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 48개월 | - |
| 이진용 | 남 | 1968.10 | 상무 | 미등기 | 상근 | TSDI법인장               | TSDI 담당임원<br>삼성경영기술대                              | 30 | - | 계열회사(SDI) 임원 | 48개월 | - |
| 임미화 | 여 | 1978.07 | 상무 | 미등기 | 상근 | 품질보증실 담당임원            | KAIST                                             | 31 | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 임상학 | 남 | 1972.10 | 상무 | 미등기 | 상근 | 전자재료사 담당임원            | KAIST                                             | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 임재광 | 남 | 1979.07 | 상무 | 미등기 | 상근 | 품질보증실 담당임원            | 경북대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 임재홍 | 남 | 1971.09 | 상무 | 미등기 | 상근 | 품질보증실 담당임원            | 포항공대                                              | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 임종훈 | 남 | 1976.01 | 상무 | 미등기 | 상근 | 중대형전자사 People팀장       | 중앙대                                               | 32 | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 장운석 | 남 | 1975.03 | 상무 | 미등기 | 상근 | 공정/설비R&D센터 담당임원       | SDI연구소 담당임원<br>연세대                                | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 37개월 | - |
| 장인영 | 남 | 1976.10 | 상무 | 미등기 | 상근 | 소형전자사 담당임원            | 명지대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 장성현 | 남 | 1971.01 | 상무 | 미등기 | 상근 | 전자재료사 담당임원            | 한양대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 장우창 | 남 | 1971.09 | 상무 | 미등기 | 상근 | SDIEM법인장              | 부산전문대                                             | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 정일형 | 남 | 1972.05 | 상무 | 미등기 | 상근 | SDIC법인장               | 청화대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 정준호 | 남 | 1971.04 | 상무 | 미등기 | 상근 | SDIHU 담당임원            | 중대형전자사 지원팀장<br>부산대                                | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 정태영 | 남 | 1970.10 | 상무 | 미등기 | 상근 | 감사팀장                  | 소형전자사 담당임원<br>고려대                                 | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 48개월 | - |
| 정현  | 남 | 1969.10 | 상무 | 미등기 | 상근 | 중대형전자사 지원팀장           | SDIHU 담당임원<br>연세대                                 | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 48개월 | - |
| 정훈  | 남 | 1971.01 | 상무 | 미등기 | 상근 | 중대형전자사 울산사업장장         | 동아대                                               | 50 | - | 계열회사(SDI) 임원 | 48개월 | - |
| 조연진 | 여 | 1975.06 | 상무 | 미등기 | 상근 | 전자재료사 담당임원            | Stanford Univ.                                    | 7  | - | 계열회사(SDI) 임원 | -    | - |
| 조우진 | 남 | 1971.12 | 상무 | 미등기 | 상근 | 경영지원실 MIS팀장           | 국민대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 최성욱 | 남 | 1972.08 | 상무 | 미등기 | 상근 | Global안전/기술센터 담당임원    | 성균관대                                              | 80 | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 최훈  | 남 | 1971.12 | 상무 | 미등기 | 상근 | 소형전자사 담당임원            | SDIC 법인장<br>서강대                                   | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 48개월 | - |
| 피경훈 | 남 | 1970.03 | 상무 | 미등기 | 상근 | 구매팀 담당임원              | 서강대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 13개월 | - |
| 하영기 | 남 | 1973.11 | 상무 | 미등기 | 상근 | 법무팀 담당임원              | KAIST                                             | 40 | - | 계열회사(SDI) 임원 | 42개월 | - |
| 한성수 | 남 | 1975.12 | 상무 | 미등기 | 상근 | 중대형전자사 담당임원           | Georgia Inst. of Tech.                            | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |
| 허주영 | 남 | 1973.03 | 상무 | 미등기 | 상근 | 경영지원실 Data Platform팀장 | 연세대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 11개월 | - |
| 현장석 | 남 | 1974.05 | 상무 | 미등기 | 상근 | 중대형전자사 담당임원           | 서울대                                               | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 2개월  | - |
| 황보종 | 남 | 1974.12 | 상무 | 미등기 | 상근 | 공정/설비R&D센터 담당임원       | Global안전/기술센터 담당임원<br>부산대                         | -  | - | 계열회사(SDI) 임원 | 25개월 | - |

※ 최대주주와의 관계는 「금융회사의 지배구조에 관한 법률 시행령」 제3조 제1항에 기재되어 있는 관계를 참고하여 기재하였습니다.

※ 임원 소유주식수는 2023년 12월 31일 기준이며, 이후 변동 현황은 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr>)의 임원·주요주주 특정증권 등 소유 상황 보고서를

참조하시기 바랍니다.

※ 재직기간은 기업공시서식 작성기준에 따라 미등기임원으로서 5년 이상 회사에 계속 재직해온 경우에는 기재를 생략하였으며, 최초 임원 선임일을 기준으로 작성하였습니다.

(3) 타회사 임원겸직 현황

| 겸 직 자 |     | 겸 직 회 사                                       |         |
|-------|-----|-----------------------------------------------|---------|
| 성 명   | 직 위 | 회사명                                           | 직 위     |
| 김윤창   | 부사장 | Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.                 | 동 사     |
| 김종성   | 부사장 | Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.                 | 동 사     |
|       |     | Samsung SDI (Tianjin) Battery Co., Ltd.       | 동 사     |
|       |     | 삼성디스플레이(주)                                    | 기타비상무이사 |
| 김윤재   | 부사장 | StarPlus Energy LLC.                          | 대표이사    |
| 손미카엘  | 부사장 | StarPlus Energy LLC.                          | 이 사     |
| 백승기   | 부사장 | Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.                 | 동 사     |
| 박 진   | 부사장 | Samsung SDI-ARN(Xian) Power Battery Co., Ltd. | 동 사     |
| 박종선   | 부사장 | Samsung SDI America.Inc.                      | 이 사     |
|       |     | Samsung SDI Europe GmbH                       | 이 사     |
| 김봉옥   | 부사장 | Novaled GmbH                                  | 이사회장    |
| 장이현   | 부사장 | Samsung SDI Hungary Zrt.                      | 대표이사    |
| 김판배   | 부사장 | Samsung SDI (Tianjin) Battery Co., Ltd.       | 감 사     |
|       |     | Samsung SDI Wuxi Co.,Ltd.                     | 감 사     |
|       |     | Samsung SDI Japan Co.,Ltd.                    | 감 사     |
|       |     | Samsung SDI China Co.,Ltd.                    | 감 사     |
| 고주영   | 부사장 | 스마트그리드협회                                      | 기타비상무이사 |
| 이승원   | 부사장 | (주)에코프로이엠                                     | 기타비상무이사 |
|       |     | (주)필에너지                                       | 기타비상무이사 |
| 김상균   | 부사장 | 에스디플렉스(주)                                     | 기타비상무이사 |
| 김윤태   | 상 무 | Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.                   | 이 사     |
|       |     | 에스티엠(주)                                       | 감 사     |
|       |     | 학교법인 충남삼성학원                                   | 감 사     |
| 조한제   | 상 무 | Samsung SDI Europe GmbH                       | 대표이사    |
| 이경근   | 상 무 | Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.                 | 동 사     |
| 정 현   | 상 무 | Samsung SDI Battery Systems GmbH              | 감 사     |
| 오인석   | 상 무 | Samsung SDI Wuxi Co.,Ltd.                     | 동 사 장   |
| 김헌준   | 상 무 | Samsung SDI America.Inc.                      | 대표이사    |
| 정준호   | 상 무 | Samsung SDI Hungary Zrt.                      | 이 사     |
|       |     | Samsung SDI-ARN(Xian) Power Battery Co., Ltd. | 감 사     |
|       |     | StarPlus Energy LLC.                          | 이 사     |

|     |      |                                         |         |
|-----|------|-----------------------------------------|---------|
|     |      | 에스티엠(주)                                 | 기타비상무이사 |
| 김영관 | 상 무  | Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.           | 동 사     |
|     |      | Samsung SDI (Tianjin) Battery Co., Ltd. | 동 사     |
|     |      | Samsung SDI Vietnam Co., Ltd.           | 이 사     |
| 정우창 | 상 무  | Samsung SDI Energy Malaysia Sdn. Bhd.   | 대표이사    |
| 윤경호 | 상 무  | Novalded GmbH                           | 이 사     |
|     |      | Samsung SDI China Co.,Ltd.              | 동 사     |
| 이진웅 | 상 무  | Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.           | 동 사 장   |
|     |      | Samsung SDI (Tianjin) Battery Co., Ltd. | 동 사 장   |
| 문철환 | 상 무  | Samsung SDI Wuxi Co.,Ltd.               | 동 사     |
|     |      | Novalded GmbH                           | 이 사     |
|     |      | 에스디플렉스(주)                               | 기타비상무이사 |
| 정일형 | 상 무  | Samsung SDI China Co.,Ltd.              | 동 사 장   |
| 최원욱 | 사외이사 | LIG빅스원(주)                               | 사외이사    |
| 이미경 | 사외이사 | (주) 하이브                                 | 사외이사    |

※ 2023년 12월 31일 기준이며, 제출일 현재 변동 가능성이 있습니다.

(4) 공시서류작성기준일 (2023년 12월 31일) 이후 제출일 (2024년 3월 12일) 사이에  
신규 선임 및 퇴임 임원 현황

| 구분 | 성명  | 성별 | 출생년월    | 직위 | 등기임원여부 | 상근여부 | 담당업무        | 사유            |
|----|-----|----|---------|----|--------|------|-------------|---------------|
| 영입 | 신민석 | 남  | 1977.02 | 상무 | 미등기    | 상근   | 중대형전지서 담당임원 | 임원선임('24.1.1) |
| 영입 | 장민철 | 남  | 1973.04 | 상무 | 미등기    | 상근   | 소형전지서 담당임원  | 임원선임('24.1.1) |

(5) 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

| 구분 | 성명  | 성별 | 출생년월    | 사외이사<br>후보자<br>해당여부 | 주요경력                                                                                                                          | 선·해임<br>예정일 | 최대주주와의<br>관계 |
|----|-----|----|---------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|
| 선임 | 김종성 | 남  | 1964.02 | 사내이사                | 2020~현재 : 경영지원실장 부사장<br>2017~2020 : 삼성전자 영상디스플레이사업부 지원팀장 부사장<br>2012~2017 : 삼성디스플레이 지원팀장 전무<br>2011~2012 : 삼성전자 전략1팀 담당임원 상무  | 2024.03.20  | 계열회사(SDI) 임원 |
| 선임 | 박진  | 남  | 1966.11 | 사내이사                | 2020~현재 : 중대형전지사업부장 부사장<br>2017~2020 : SDIEU(유럽) 법인장 전무<br>2015~2017 : 중대형전지사업부 마케팅그룹장 상무<br>2013~2015 : 중대형전지사업부 Cell개발그룹 상무 | 2024.03.20  | 계열회사(SDI) 임원 |

※ 당사는 정기 주주총회('24.3.20일) 이전에 사업보고서를 제출('24.3.12일)함에 따라 정기 주총시 선임 및 재선임될 등기임원 후보자 현황을 기재하였습니다. 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생할 경우 사업보고서 정정을 통해 그 내용 및 사유 등을 공시할 예정입니다.

## 나. 직원 등의 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

| 직원   |    |                   |              |            |              |        |             |             |             | 소속 외<br>근로자 |     |       | 비고 |
|------|----|-------------------|--------------|------------|--------------|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|-------|----|
| 사업부문 | 성별 | 직 원 수             |              |            |              |        | 평 균<br>근속연수 | 연간급여<br>총 액 | 1인평균<br>급여액 | 남           | 여   | 계     |    |
|      |    | 기간의 정함이<br>없는 근로자 |              | 기간제<br>근로자 |              | 합 계    |             |             |             |             |     |       |    |
|      |    | 전체                | (단시간<br>근로자) | 전체         | (단시간<br>근로자) |        |             |             |             |             |     |       |    |
| 에너지  | 남  | 7,887             | -            | 667        | -            | 8,554  | 13.0        | 972,443     | 120         | 1,211       | 603 | 1,814 | -  |
| 에너지  | 여  | 1,602             | 1            | 115        | -            | 1,717  | 8.6         | 153,216     | 97          |             |     |       | -  |
| 전자재료 | 남  | 1,741             | -            | 26         | -            | 1,767  | 14.5        | 189,909     | 111         |             |     |       | -  |
| 전자재료 | 여  | 409               | -            | 5          | -            | 414    | 11.0        | 35,999      | 95          |             |     |       | -  |
| 합 계  |    | 11,639            | 1            | 813        | -            | 12,452 | 12.6        | 1,351,567   | 115         |             |     |       | -  |

- ※ 상기 직원수(명)는 휴직자를 포함한 국내 (별도) 기준이며, 등기임원(사내이사 2명, 사외이사 4명) 은 제외하여 기재하였습니다.
- ※ 평균 근속연수는 2023년 12월말 현재 재직중인 인원의 근무기간을 인원수로 단순 평균하여 작성하였습니다.
- ※ 1인 평균급여액은 공시서식 작성기준에 따라 2023년 1월 ~ 12월까지의 월별 평균급여액(해당 월의 급여총액 ÷ 해당 월의 평균 근무인원수)의 합으로 작성하였습니다.

### (1) 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

| 구 분   | 인원수 | 연간급여 총액 | 1인평균 급여액 | 비고 |
|-------|-----|---------|----------|----|
| 미등기임원 | 99  | 41,005  | 514      | -  |

- ※ 인원수와 급여총액은 기업공시서식 작성기준에 따라 작성일 기준 현재 재임 중인 미등기임원에 대하여 기재하였습니다.
- ※ 상기 미등기임원 보수현황 작성시 국내에서 근로소득이 발생하지 않은 미등기 임원은 인원수 및 연간급여 총액에서 제외하였습니다.
- ※ 연간급여총액은 2023년 지급액 기준이며, 1인 평균급여액은 기업공시서식 작성 기준에 따라 2023년 1월 ~ 12월까지의 월별 평균급여액(해당 월의 급여총액 ÷ 해당 월의 평균 근무인원수)의 합으로 작성하였습니다.

## 2. 임원의 보수 등

### 가. 이사·감사 전체의 보수현황

<이사·감사 전체의 보수현황>

#### (1) 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

| 구분   | 인원수 | 주주총회 승인금액 | 비고 |
|------|-----|-----------|----|
| 등기이사 | 3   | -         | -  |
| 사외이사 | 4   | -         | -  |
| 계    | 7   | 12,000    | -  |

- ※ 주주총회 승인금액은 상법 제388조에 따른 이사보수 한도액으로, 사내이사, 사외이사, 감사위원회 위원에 대한 보수를 합산하여 받고 있으며, 당해 또는 과거년도에 퇴임한 이사의 직무수행의 대가를 포함하고 있습니다.
- ※ 이사 보수한도에는 사외이사에 대한 보수와 사내이사에 대한 급여, 상여 (성과에 연동되는 목표인센티브, 성과인센티브, 장기성과인센티브 등), 사내이사가 퇴직할 경우 지급될 퇴직금 등이 포함되어 있습니다.  
이에 따라 실제 지급되는 보수총액은 회사의 성과에 대한 내부평가와 당해년도 퇴직한 이사의 유무에 따라 크게 변동할 수 있으며, 이에 대한 가정을 포함한 한도를 책정하고 있습니다.
- ※ 2023년 3월 15일 제53기 정기 주주총회에서 승인받은 기준으로 작성하였으며, 2023년 11월 27일 전영현 사내이사가 사임함에 따라 현재 이사는 총 6명입니다.
- ※ 2024년 이사 보수 한도는 제54기 정기 주주총회('24.3.20일)에서 이사 보수한도 승인 안건으로 12,000백만원으로 상정할 예정입니다.

## (2) 보수지급금액

### (2)-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

| 인원수 | 보수총액  | 1인당 평균보수액 | 비고 |
|-----|-------|-----------|----|
| 8   | 8,090 | 1,142     | -  |

- ※ 상기 인원수 및 보수총액에는 기업공시서식 작성기준에 따라 현재 재임 중인 이사·감사 외에 작성기준일이 속하는 사업연도의 개시일부터 공시서류작성기준일까지의 기간 동안 퇴직한 이사·감사를 포함하여 기재하였습니다.
- ※ 보수총액은 2023년 지급액 기준이며, 1인 평균급여액은 기업공시서식 작성기준에 따라 2023년 1월 ~ 12월까지의 월별 평균급여액(해당 월의 급여 총액 ÷ 해당 월의 평균 근무인원수)의 합으로 작성하였습니다.

### (2)-2. 유형별

(단위 : 백만원)

| 구분                          | 인원수 | 보수총액  | 1인당 평균보수액 | 비고 |
|-----------------------------|-----|-------|-----------|----|
| 등기이사<br>(사외이사, 감사위원회 위원 제외) | 3   | 7,712 | 2,352     | -  |
| 사외이사<br>(감사위원회 위원 제외)       | 1   | 95    | 95        | -  |
| 감사위원회 위원                    | 4   | 283   | 91        | -  |



|    |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|
| 감사 | - | - | - | - |
|----|---|---|---|---|

- ※ 등기이사는 사내이사를 의미하며, 사외이사 3인은 감사위원회 위원입니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 정기 주주총회를 통해 이미경 사외이사가 신규 선임, 권오경, 김덕현, 최원욱 사외이사가 재선임되었습니다. 해당 정기 주주총회에서 최원욱, 권오경, 이미경 사외이사가 감사위원회 위원으로 선임되었습니다.
- ※ 2023년 3월 15일, 박태주 사외이사가 사임하였습니다.
- ※ 2023년 11월 27일, 전영현 사내이사가 사임하였습니다.
- ※ 상기 인원수 및 보수총액에는 기업공시서식 작성기준에 따라 현재 재임 중인 이사·감사 외에 작성기준일이 속하는 사업연도의 개시일부터 공시서류작성기준일까지의 기간 동안 퇴직한 이사·감사를 포함하여 기재하였습니다.
- ※ 보수총액은 2023년 지급액 기준이며, 1인 평균급여액은 기업공시서식 작성기준에 따라 2023년 1월 ~ 12월까지의 월별 평균급여액(해당 월의 급여 총액 ÷ 해당 월의 평균 근무인원수)의 합으로 작성하였습니다.

### (3) 이사·감사의 보수지급기준

당사는 상법 제388조 및 정관 제31조에 의거하여 이사 보수한도를 주주총회 결의로 정하고 있으며, 주주총회에서 승인된 보수한도 범위내에서 각 이사의 담당업무, 위임업무 수행결과 등을 감안하여 집행하고 있습니다.

| 구분                          | 보수 지급기준                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 등기이사<br>(사외이사, 감사위원회 위원 제외) | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 급여 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직무, 직위, 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과, 리더십, 전문성 등을 종합적으로 고려하여 결정</li> <li>· 설/추석상여 : 설/추석 연휴 前日 재직 시 月급여 100% 지급</li> <li>· 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여의 0 ~ 200%내에서 年 2회 분할지급(조직별 성과에 따라 가감 지급)</li> <li>· 성과인센티브 : 회사손익목표 초과時 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준 연봉의 0 ~ 50%내에서 年 1회 지급(개인별 성과에 따라 가감지급)</li> <li>· 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균 연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사 보수한도 내에서 산정하며 3년간 분할지급</li> <li>· 복리후생 : 임원 처우규정(이사회 결의)에 따라 개인연금 회사지원분, 의료지원·건강검진, 자녀학자금, 단체상해보험, 기념품/선물 등을 지급</li> </ul> |
| 감사위원회 위원                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 급여 : 사외이사 처우규정에 따라 위임업무의 성격 등을 고려하여 보수를 결정</li> <li>· 복리후생 : 사외이사 처우규정에 따라 의료지원·건강검진, 단체상해보험 등의 처우를 제공</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

#### (1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

| 이름  | 직위     | 보수총액  | 보수총액에 포함되지 않는 보수 |
|-----|--------|-------|------------------|
| 최윤희 | 대표이사   | 2,953 | -                |
| 김종성 | 사내이사   | 1,560 | -                |
| 전영현 | 前)사내이사 | 3,194 | -                |

(2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

| 이름          | 보수의 종류 |                 | 총액        | 산정기준 및 방법                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|--------|-----------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 대표이사<br>최윤희 | 근로소득   | 급여              | 1,068     | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 직위급 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직무(경영총괄), 직위(사장)를 고려하여 8백만원을 매월 지급</li> <li>· 능력급 : 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과, 리더십, 전문성 등을 종합적으로 고려하여 1월~2월까지 7천 2백만원, 3월 1억 4백만원(소급분 포함), 4월~12월까지 8천만원을 매월 지급</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|             |        | 상여              | 1,513     | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 설/추석상여 : 각 月급여 100% 지급</li> <li>· 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여의 0~200%내에서 年 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급)</li> <li>· 성과인센티브 : 회사손익목표 초과시 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 年 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감)</li> <li>· 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도 내에서 산정하여 3년간 분할지급</li> </ul> <p>※ 대표이사로서 전사 경영을 총괄하며 초격차 기술경쟁력, 최고의 품질, 수익성 우위의 질적 성장의 지속 추진을 통해 사업 최대 매출을 달성한 점과 Global 거점 확대, 주요 OEM과의 전략적 협력 관계 강화, Global R&amp;D 체계 운영을 통한 차세대 제품/기술력 확보 등 미래 지속 가능한 사업 경쟁력 강화에 기여한 점을 감안하여 상여금 산정</p> |
|             |        | 주식매수선택권<br>행사이익 | -         | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             |        | 기타 근로소득         | 372       | · 복리후생 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 업무차량, 건강검진/의료지원, 단체상해보험, 개인연금 회사지원분, 선물 지급분 등이 포함되어 있음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|             | 퇴직소득   | -               | · 해당사항 없음 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|             | 기타소득   | -               | · 해당사항 없음 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

(단위 : 백만원)

| 이름          | 보수의 종류 |    | 총액  | 산정기준 및 방법                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------|--------|----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 사내이사<br>김종성 | 근로소득   | 급여 | 643 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 직위급 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직무(경영관리총괄), 직위(부사장)를 고려하여 6백만원을 매월 지급</li> <li>· 능력급 : 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과, 리더십, 전문성 등을 종합적으로 고려하여 4천 8백만원을 매월 지급</li> </ul>                                                                         |
|             |        | 상여 | 861 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 설/추석상여 : 각 月급여 100% 지급</li> <li>· 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여의 0~200%내에서 年 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급)</li> <li>· 성과인센티브 : 회사손익목표 초과시 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 年 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감)</li> </ul> |

|  |                 |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|-----------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                 |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도 내에서 산정하여 3년간 분할지급</li> <li>※ 전사 경영관리를 총괄하며 Global 사업 확대에 따른 Risk 센싱 및 관리 강화, Global 자원 운영 효율 고도화, ESG 전략 수립을 통한 지속 가능 경영체계 강화 등 미래 성장을 위한 기반 구축에 기여한 점을 감안하여 상여금 산정</li> </ul> |
|  | 주식매수선택권<br>행사이익 | -  | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | 기타 근로소득         | 56 | · 복리후생 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 업무차량, 건강검진/의료지원, 단체상해보험, 개인연금 회사지원분, 선물 지급분 등이 포함되어 있음                                                                                                                                                                                                         |
|  | 퇴직소득            | -  | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | 기타소득            | -  | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

(단위 : 백만원)

| 이름           | 보수의 종류          | 총액    | 산정기준 및 방법                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------|-----------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 前사내이사<br>전영현 | 급여              | 994   | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 직위급 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직무(경영총괄), 직위(부회장)를 고려하여 1월~11월까지 8백만원을 매월 지급</li> <li>· 능력급 : 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과, 리더십, 전문성 등을 종합적으로 고려하여 1월~11월까지 8천 2백만원을 매월 지급</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|              | 근로소득<br>상여      | 1,848 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 설/추석상여 : 각 월급여 100% 지급</li> <li>· 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 월급여의 0~200%내에서 年 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급)</li> <li>· 성과인센티브 : 회사손익목표 초과時 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 年 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감)</li> <li>· 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도 내에서 산정하여 3년간 분할지급</li> <li>※ 이사회 의장으로서 경영 활동 자문, 주주 및 이해관계자 소통 강화를 통해 이사회 전문성과 투명성을 제고하여 안정적인 경영기반 마련과 주주 가치 향상에 기여한 점을 감안하여 상여금 산정</li> </ul> |
|              | 주식매수선택권<br>행사이익 | -     | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|              | 기타 근로소득         | 352   | · 복리후생 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 업무차량, 건강검진/의료지원, 단체상해보험, 개인연금 회사지원분, 선물 지급분 등이 포함되어 있음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|              | 퇴직소득            | -     | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|              | 기타소득            | -     | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

| 이름  | 직위     | 보수총액  | 보수총액에 포함되지 않는 보수 |
|-----|--------|-------|------------------|
| 장혁  | 고문     | 4,296 | -                |
| 전영현 | 前)사내이사 | 3,194 | -                |
| 최윤호 | 대표이사   | 2,953 | -                |

|     |     |       |   |
|-----|-----|-------|---|
| 전세원 | 자문역 | 1,866 | - |
| 김광성 | 자문역 | 1,856 | - |

※ 전세원 자문역 보수 총액은 국내에서 지급한 금액을 기준으로 작성하였습니다.

(2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

| 이름       | 보수의 종류 |                 | 총액                                                                                      | 산정기준 및 방법                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------|--------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 고문<br>장혁 | 근로소득   | 급여              | 572                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 직위급 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직무(연구개발총괄), 직위(부사장)를 고려하여 6백만원을 매월 지급</li> <li>· 능력급 : 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과, 리더십, 전문성 등을 종합적으로 고려하여 1월 4천 5백만원(소급분 포함), 2~11월까지 4천 3백만원, 12월 2천 8백만원을 매월 지급</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                            |
|          |        | 상여              | 827                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 설/추석상여 : 각 月급여 100% 지급</li> <li>· 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여의 0~200%내에서 年 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급)</li> <li>· 성과인센티브 : 회사손익목표 초과時 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 年 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감)</li> <li>· 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도 내에서 산정하여 3년간 분할지급</li> </ul> <p>※ 연구소장으로서 차세대 전지 소재 개발과 중장기 R&amp;D 전략 수립/실행을 담당하며 미래 사업 동력 준비를 위한 차별화 기술 경쟁력 확보에 기여한 점을 감안하여 상여금 산정</p> |
|          |        | 주식매수선택권<br>행사이익 | -                                                                                       | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|          |        | 기타 근로소득         | 56                                                                                      | · 복리후생 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 업무차량, 건강검진/의료지원, 단체상해보험, 개인연금 회사지원분, 선물 지급분 등이 포함되어 있음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          | 퇴직소득   | 2,841           | · 임원퇴직금 지급규정(이사회 결의)에 의거 퇴직기준급여 48백만원에 임원 근무기간 17.9년(17년 11개월), 지급 배수(1~3.5)를 곱하여 산출하였음 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|          | 기타소득   | -               | · 해당사항 없음                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

(단위 : 백만원)

| 이름           | 보수의 종류 |    | 총액    | 산정기준 및 방법                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------|--------|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 前사내이사<br>전영현 | 근로소득   | 급여 | 994   | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 직위급 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직무(경영총괄), 직위(부회장)를 고려하여 1월~11월까지 8백만원을 매월 지급</li> <li>· 능력급 : 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과, 리더십, 전문성 등을 종합적으로 고려하여 1월~11월까지 8천 2백만원을 매월 지급</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                             |
|              |        | 상여 | 1,848 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 설/추석상여 : 각 月급여 100% 지급</li> <li>· 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여의 0~200%내에서 年 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급)</li> <li>· 성과인센티브 : 회사손익목표 초과時 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 年 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감)</li> <li>· 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도 내에서 산정하여 3년간 분할지급</li> </ul> <p>※ 이사회 의장으로서 경영 활동 자문, 주주 및 이해관계자 소통 강화를 통해 이사회 전문성과 투명성을 제고하여 안정적인 경영기반 마련과 주주 가치 향상에 기여한 점을</p> |

|  |                 |     |                                                                                    |
|--|-----------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                 |     | 감안하여 상여금 산정                                                                        |
|  | 주식매수선택권<br>행사이익 | -   | · 해당사항 없음                                                                          |
|  | 기타 근로소득         | 352 | · 복리후생 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 업무차량, 건강검진/의료지원, 단체상해보험, 개인연금 회사지원분, 선물 지급분 등이 포함되어 있음 |
|  | 퇴직소득            | -   | · 해당사항 없음                                                                          |
|  | 기타소득            | -   | · 해당사항 없음                                                                          |

(단위 : 백만원)

| 이름          | 보수의 종류 |                 | 총액    | 산정기준 및 방법                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------|--------|-----------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 대표이사<br>최윤희 | 근로소득   | 급여              | 1,068 | · 직위급 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직무(경영총괄), 직위(사장)를 고려하여 8백만원을 매월 지급<br>· 능력급 : 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과, 리더십, 전문성 등을 종합적으로 고려하여 1월~2월까지 7천 2백만원, 3월 1억 4백만원(소급분 포함), 4월~12월까지 8천만원을 매월 지급                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|             |        | 상여              | 1,513 | · 설/추석상여 : 각 月급여 100% 지급<br>· 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여의 0~200% 내에서 年 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급)<br>· 성과인센티브 : 회사손익목표 초과시 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50% 내에서 年 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감)<br>· 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률등을 평가하여 3년 평균연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도 내에서 산정하여 3년간 분할지급<br><br>※ 대표이사로서 전사 경영을 총괄하며 초격차 기술경쟁력, 최고의 품질, 수익성 우위의 질적 성장의 지속 추진을 통해 사업 최대 매출을 달성한 점과 Global 거점 확대, 주요 OEM과의 전략적 협력 관계 강화, Global R&D 체계 운영을 통한 차세대 제품/기술력 확보 등 미래 지속 가능한 사업 경쟁력 강화에 기여한 점을 감안하여 상여금 산정 |
|             |        | 주식매수선택권<br>행사이익 | -     | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|             |        | 기타 근로소득         | 372   | · 복리후생 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 업무차량, 건강검진/의료지원, 단체상해보험, 개인연금 회사지원분, 선물 지급분 등이 포함되어 있음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             |        | 퇴직소득            | -     | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|             |        | 기타소득            | -     | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

(단위 : 백만원)

| 이름         | 보수의 종류 |    | 총액  | 산정기준 및 방법                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------|--------|----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 자문역<br>전세원 | 근로소득   | 급여 | 13  | · 직위급 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직무(법인운영 자문), 직위(자문역)를 고려하여 12월에 6백만원을 지급<br>· 능력급 : 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과, 리더십, 전문성 등을 종합적으로 고려하여 12월에 7백만원을 지급                                                                                                                                           |
|            |        | 상여 | 194 | · 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여의 0~200% 내에서 年 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급)<br>· 성과인센티브 : 회사손익목표 초과시 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50% 내에서 年 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감)<br><br>※ 미주 STLA JV 법인장 역할을 수행하며 합작 법인 설립 및 셋업 추진, 생산 라인 적기 가동 준비, 대내외 협력체계 구축 등 안정적인 법인 운영에 기여한 점을 |

|  |                 |       |                                                                                         |
|--|-----------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                 |       | 감안하여 상여금 산정                                                                             |
|  | 주식매수선택권<br>행사이익 | -     | · 해당사항 없음                                                                               |
|  | 기타 근로소득         | 44    | · 복리후생 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 업무차량, 건강검진/의료지원, 단체상해보험, 개인연금 회사지원분, 선물 지급분 등이 포함되어 있음      |
|  | 퇴직소득            | 1,615 | · 임원퇴직금 지급규정(이사회 결의)에 의거 퇴직기준급여 35백만원에 임원 근무기간 13.9년(13년 11개월), 지급 배수(1~3.5)를 곱하여 산출하였음 |
|  | 기타소득            | -     | · 해당사항 없음                                                                               |

※ 상기 보수 총액은 국내에서 지급한 금액을 기준으로 작성하였습니다.

(단위 : 백만원)

| 이름         | 보수의 종류          | 총액    | 산정기준 및 방법                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------|-----------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 자문역<br>김광성 | 급여              | 323   | · 직위급 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직무(경영총괄), 직위(부사장)를 고려하여 6백만원을 매월 지급<br>· 능력급 : 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과, 리더십, 전문성 등을 종합적으로 고려하여 1월 2천 4백만원(소급분 포함), 2~11월까지 2천 2백만원, 12월 1천 2백만원을 매월 지급                                                                                                                                                                                                                                        |
|            | 근로소득<br>상여      | 362   | · 설/추석상여 : 각 月급여 100% 지급<br>· 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여의 0~200% 내에서 年 2회 분할지급 (조직별 성과에 따라 가감지급)<br>· 성과인센티브 : 회사손익목표 초과時 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50% 내에서 年 1회 지급 (개인별 성과에 따라 가감)<br>· 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3년 평균연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도 내에서 산정하여 3년간 분할지급<br><br>※ 전자재료사업부장으로써 경영 실적 확대를 위한 고부가 제품 포트폴리오 다변화, 신규 제품 적기 개발, 거래선 확대 등을 추진하며 미래 성장 기반 마련에 기여한 점을 감안하여 상여금 산정 |
|            | 주식매수선택권<br>행사이익 | -     | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|            | 기타 근로소득         | 67    | · 복리후생 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 업무차량, 건강검진/의료지원, 단체상해보험, 개인연금 회사지원분, 선물 지급분 등이 포함되어 있음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|            | 퇴직소득            | 1,104 | · 임원퇴직금 지급규정(이사회 결의)에 의거 퇴직기준급여 26백만원에 임원 근무기간 13.0년(13년 0개월), 지급 배수(1~3.5)를 곱하여 산출하였음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|            | 기타소득            | -     | · 해당사항 없음                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

#### 나. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

2023년 12월 31일 기준으로 잔여 주식선택권은 없습니다.

## IX. 계열회사 등에 관한 사항

### 1. 계열회사의 현황

당사는 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」상 삼성그룹에 속한 계열회사로서, 2023년말 현재 삼성그룹에는 전년말 대비 1개 회사((주)미래로시스템)가 증가하고 1개 회사(성균관대학교기술지주(주))가 감소하여 63개의 국내 계열회사가 있습니다. 이 중 상장사는 당사를 포함하여 총 17개사이며 비상장사는 46개사입니다.

#### 가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일 ) (단위 : 사)

| 기업집단의 명칭 | 계열회사의 수 |     |    |
|----------|---------|-----|----|
|          | 상장      | 비상장 | 계  |
| 삼성       | 17      | 46  | 63 |

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

#### 나. 계열회사간 출자현황

##### (1) 국내법인

(기준일 : 2023년 12월말 보통주 기준) (단위 : %)

| 피출자회사<br>출자회사                            | 삼성물산(주) | 삼성바이오로직스(주) | 삼성생명보험(주) | 삼성메스디아이(주) | 삼성메스디에스(주) | 삼성에프엔<br>위탁관리부동산<br>투자회사(주) | 삼성엔지니어링(주) | 삼성전기(주) | 삼성전자(주) | 삼성중공업(주) | 삼성증권(주) |
|------------------------------------------|---------|-------------|-----------|------------|------------|-----------------------------|------------|---------|---------|----------|---------|
| 삼성물산(주)                                  | -       | 43.1        | 19.3      | -          | 17.1       | -                           | 7.0        | -       | 5.0     | 0.1      | -       |
| 삼성바이오로직스(주)                              | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| 삼성생명보험(주)                                | 0.1     | 0.1         | -         | 0.1        | 0.1        | 19.5                        | 0.1        | 0.2     | 8.6     | 3.1      | 29.4    |
| 삼성메스디아이(주)                               | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | 11.7       | -       | -       | 0.4      | -       |
| 삼성메스디에스(주)                               | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| 삼성전기(주)                                  | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | 2.1      | -       |
| 삼성전자(주)                                  | -       | 31.2        | -         | 19.6       | 22.6       | -                           | -          | 23.7    | -       | 15.2     | -       |
| 삼성중공업(주)                                 | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| 삼성증권(주)                                  | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | 1.8        | -       | -       | -        | -       |
| 삼성카드(주)                                  | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| 삼성화재해상보험(주)                              | -       | -           | -         | -          | -          | 18.7                        | 0.2        | -       | 1.5     | -        | -       |
| (주)에스원                                   | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| (주)제일기획                                  | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | 0.1      | -       |
| (주)호텔신라                                  | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| 삼성디스플레이(주)                               | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| 삼성자산운용(주)                                | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| 삼성전자서비스(주)                               | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| (주)미래로아이앤씨                               | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| (주)삼성글로벌리서치                              | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| Harman International<br>Industries, Inc. | -       | -           | -         | -          | -          | -                           | -          | -       | -       | -        | -       |
| 합계                                       | 0.1     | 74.3        | 19.3      | 19.7       | 39.7       | 40.1                        | 19.0       | 23.9    | 15.1    | 20.9     | 29.4    |

  

| 피출자회사 | 삼성카드(주) | 삼성화재 | (주)벤티컴퍼스 | (주)에스원 | (주)제일기획 | (주)호텔신라 | 삼성 | 삼성 | 삼성 | 삼성 | 삼성생명 |
|-------|---------|------|----------|--------|---------|---------|----|----|----|----|------|
|       |         |      |          |        |         |         |    |    |    |    |      |

| 출자회사                                  |      | 해상보험(주) |      |      |      |      | 디스플레이(주) | 메디슨(주) | 바이오에피스(주) | 벤처투자(주) | 서비스손해사경(주) |
|---------------------------------------|------|---------|------|------|------|------|----------|--------|-----------|---------|------------|
| 삼성물산(주)                               | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | -         | 16.7    | -          |
| 삼성바이오로직스(주)                           | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | 100.0     | -       | -          |
| 삼성생명보험(주)                             | 71.9 | 15.0    | 0.0  | 5.4  | 0.4  | 7.5  | -        | -      | -         | -       | 99.8       |
| 삼성메스디아이(주)                            | -    | -       | -    | 11.0 | -    | 0.1  | 15.2     | -      | -         | 16.3    | -          |
| 삼성메스디에스(주)                            | -    | -       | 47.2 | -    | -    | -    | -        | -      | -         | -       | -          |
| 삼성전기(주)                               | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | -         | 17.0    | -          |
| 삼성전자(주)                               | -    | -       | -    | -    | 25.2 | 5.1  | 84.8     | 68.5   | -         | 16.3    | -          |
| 삼성중공업(주)                              | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | -         | 17.0    | -          |
| 삼성증권(주)                               | -    | -       | -    | 1.3  | -    | 3.1  | -        | -      | -         | 16.7    | -          |
| 삼성카드(주)                               | -    | -       | -    | 1.9  | 3.0  | 1.3  | -        | -      | -         | -       | -          |
| 삼성화재해상보험(주)                           | -    | -       | -    | 1.0  | -    | -    | -        | -      | -         | -       | -          |
| (주)에스원                                | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | -         | -       | -          |
| (주)제일기획                               | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | -         | -       | -          |
| (주)호텔신라                               | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | -         | -       | -          |
| 삼성디스플레이(주)                            | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | -         | -       | -          |
| 삼성자산운용(주)                             | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | -         | -       | -          |
| 삼성전자서비스(주)                            | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | -         | -       | -          |
| (주)미래콤이앤씨                             | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | -         | -       | -          |
| (주)삼성글로벌리서치                           | -    | -       | 15.2 | -    | -    | -    | -        | -      | -         | -       | -          |
| Harman International Industries, Inc. | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -        | -      | -         | -       | -          |
| 計                                     | 71.9 | 15.0    | 62.4 | 20.7 | 28.7 | 17.0 | 100.0    | 68.5   | 100.0     | 100.0   | 99.8       |

| 피출자회사<br>출자회사                         | 삼성<br>선물(주) | 삼성<br>액티브<br>자산운용(주) | 삼성<br>에스알에이<br>자산운용(주) | 삼성<br>웰스토리(주) | 삼성<br>자산운용(주) | 삼성전자<br>로지텍(주) | 삼성전자<br>서비스(주) | 삼성전자<br>서비스<br>씨에스(주) | 삼성<br>전자판매(주) | 삼성카드<br>고객서비스(주) | 삼성코팅<br>어드밴스드<br>글라스(유) |
|---------------------------------------|-------------|----------------------|------------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|-----------------------|---------------|------------------|-------------------------|
| 삼성물산(주)                               | -           | -                    | -                      | 100.0         | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| 삼성바이오로직스(주)                           | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| 삼성생명보험(주)                             | -           | -                    | 100.0                  | -             | 100.0         | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| 삼성메스디아이(주)                            | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| 삼성메스디에스(주)                            | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| 삼성전기(주)                               | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| 삼성전자(주)                               | -           | -                    | -                      | -             | -             | 100.0          | 99.3           | -                     | 100.0         | -                | -                       |
| 삼성중공업(주)                              | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| 삼성증권(주)                               | 100.0       | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| 삼성카드(주)                               | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | 100.0            | -                       |
| 삼성화재해상보험(주)                           | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| (주)에스원                                | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| (주)제일기획                               | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| (주)호텔신라                               | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| 삼성디스플레이(주)                            | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | 50.0                    |
| 삼성자산운용(주)                             | -           | 100.0                | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| 삼성전자서비스(주)                            | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | 100.0                 | -             | -                | -                       |
| (주)미래콤이앤씨                             | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| (주)삼성글로벌리서치                           | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| Harman International Industries, Inc. | -           | -                    | -                      | -             | -             | -              | -              | -                     | -             | -                | -                       |
| 計                                     | 100.0       | 100.0                | 100.0                  | 100.0         | 100.0         | 100.0          | 99.3           | 100.0                 | 100.0         | 100.0            | 50.0                    |

| 피출자회사<br>출자회사 | 삼성<br>해지<br>자산운용(주) | 삼성화재<br>서비스<br>손해사경(주) | 삼성화재<br>에니카<br>손해사경(주) | 세메스(주) | 수원삼성<br>축구단(주) | 스테코(주) | 신라<br>에이치엠(주) | 메스디<br>플렉스(주) | 에스비티엠(주) | 에스원<br>씨알엠(주) | 에스유<br>머티리얼스<br>(주) |
|---------------|---------------------|------------------------|------------------------|--------|----------------|--------|---------------|---------------|----------|---------------|---------------------|
| 삼성물산(주)       | -                   | -                      | -                      | -      | -              | -      | -             | -             | -        | -             | -                   |
| 삼성바이오로직스(주)   | -                   | -                      | -                      | -      | -              | -      | -             | -             | -        | -             | -                   |
| 삼성생명보험(주)     | -                   | -                      | -                      | -      | -              | -      | -             | -             | -        | -             | -                   |



|                                       |       |       |       |      |       |      |       |      |       |       |      |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|-------|------|
| 삼성에스디아이(주)                            | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | 50.0 | -     | -     | -    |
| 삼성에스디에스(주)                            | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| 삼성전기(주)                               | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| 삼성전자(주)                               | -     | -     | -     | 91.5 | -     | 70.0 | -     | -    | -     | -     | -    |
| 삼성중공업(주)                              | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| 삼성증권(주)                               | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| 삼성카드(주)                               | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| 삼성화재해상보험(주)                           | -     | 100.0 | 100.0 | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| (주)에스원                                | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | 100.0 | -    |
| (주)제일기획                               | -     | -     | -     | -    | 100.0 | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| (주)호텔신라                               | -     | -     | -     | -    | -     | -    | 100.0 | -    | 100.0 | -     | -    |
| 삼성디스플레이(주)                            | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | 50.0 |
| 삼성자산운용(주)                             | 100.0 | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| 삼성전자서비스(주)                            | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| (주)미라콤아이앤씨                            | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| (주)삼성글로벌리서치                           | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| Harman International Industries, Inc. | -     | -     | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -     | -    |
| 計                                     | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 91.5 | 100.0 | 70.0 | 100.0 | 50.0 | 100.0 | 100.0 | 50.0 |

| 피출자회사<br>출자회사                         | 에스코어(주) | 에스티엠(주) | 에이치디씨<br>신라면세점(주) | 오픈랜즈(주) | 제일패션<br>리테일(주) | (주)미라콤<br>아이앤씨 | (주)삼성<br>글로벌리서치 | (주)삼성<br>라이언즈 | (주)삼성생명<br>금융서비스<br>보험대리점 | (주)삼성화재<br>금융서비스<br>보험대리점 | (주)삼우<br>종합건축<br>사무소 |
|---------------------------------------|---------|---------|-------------------|---------|----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|
| 삼성물산(주)                               | -       | -       | -                 | -       | 100.0          | -              | 1.0             | -             | -                         | -                         | 100.0                |
| 삼성바이오로직스(주)                           | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| 삼성생명보험(주)                             | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | 14.8            | -             | 100.0                     | -                         | -                    |
| 삼성에스디아이(주)                            | -       | 100.0   | -                 | -       | -              | -              | 29.6            | -             | -                         | -                         | -                    |
| 삼성에스디에스(주)                            | 81.8    | -       | -                 | 100.0   | -              | 83.6           | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| 삼성전기(주)                               | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | 23.8            | -             | -                         | -                         | -                    |
| 삼성전자(주)                               | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | 29.8            | -             | -                         | -                         | -                    |
| 삼성중공업(주)                              | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | 1.0             | -             | -                         | -                         | -                    |
| 삼성증권(주)                               | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| 삼성카드(주)                               | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| 삼성화재해상보험(주)                           | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | -               | -             | -                         | 100.0                     | -                    |
| (주)에스원                                | 0.6     | -       | -                 | -       | -              | 0.6            | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| (주)제일기획                               | 5.2     | -       | -                 | -       | -              | 5.4            | -               | 67.5          | -                         | -                         | -                    |
| (주)호텔신라                               | -       | -       | 50.0              | -       | -              | -              | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| 삼성디스플레이(주)                            | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| 삼성자산운용(주)                             | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| 삼성전자서비스(주)                            | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| (주)미라콤아이앤씨                            | 0.5     | -       | -                 | -       | -              | -              | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| (주)삼성글로벌리서치                           | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| Harman International Industries, Inc. | -       | -       | -                 | -       | -              | -              | -               | -             | -                         | -                         | -                    |
| 計                                     | 88.1    | 100.0   | 50.0              | 100.0   | 100.0          | 89.6           | 100.0           | 67.5          | 100.0                     | 100.0                     | 100.0                |

| 피출자회사<br>출자회사 | (주)서울<br>레이크사이드 | (주)시큐아이 | (주)씨브이네트 | (주)에스<br>에이치피<br>코퍼레이션 | (주)하만<br>인터내셔널<br>코리아 | (주)휴먼<br>티에스에스 | (주)희망별숲 | (주)미래로<br>시스템 |
|---------------|-----------------|---------|----------|------------------------|-----------------------|----------------|---------|---------------|
| 삼성물산(주)       | 100.0           | 8.7     | 40.1     | -                      | -                     | -              | -       | -             |
| 삼성바이오로직스(주)   | -               | -       | -        | -                      | -                     | -              | -       | -             |
| 삼성생명보험(주)     | -               | -       | -        | -                      | -                     | -              | -       | -             |
| 삼성에스디아이(주)    | -               | -       | -        | -                      | -                     | -              | -       | -             |
| 삼성에스디에스(주)    | -               | 56.5    | 9.4      | -                      | -                     | -              | -       | -             |
| 삼성전기(주)       | -               | -       | -        | -                      | -                     | -              | -       | -             |
| 삼성전자(주)       | -               | -       | -        | -                      | -                     | -              | 100.0   | -             |
| 삼성중공업(주)      | -               | -       | -        | -                      | -                     | -              | -       | -             |

|                                      |       |      |      |       |       |       |       |     |
|--------------------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 삼성증권(주)                              | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -   |
| 삼성카드(주)                              | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -   |
| 삼성화재해상보험(주)                          | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -   |
| (주)에스원                               | -     | -    | -    | -     | -     | 100.0 | -     | -   |
| (주)제일기획                              | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -   |
| (주)호텔신라                              | -     | -    | -    | 100.0 | -     | -     | -     | -   |
| 삼성디스플레이(주)                           | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -   |
| 삼성자산운용(주)                            | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -   |
| 삼성전자서비스(주)                           | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -   |
| (주)미라콤아이앤씨                           | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -   |
| (주)삼성글로벌리서치                          | -     | -    | -    | -     | -     | -     | -     | -   |
| Harman International Industries, Inc | -     | -    | -    | -     | 100.0 | -     | -     | -   |
| 합계                                   | 100.0 | 65.2 | 49.5 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 0.0 |

## (2) 해외법인

(기준일 : 2023년 12월말 보통주 기준)

(단위 : %)

| 투자사명                          | 피투자사명                                              | 지분율   |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|-------|
| (주)삼우종합건축사사무소                 | SAMOO AUSTIN INC                                   | 100.0 |
| (주)삼우종합건축사사무소                 | SAMOO HU Designer and Engineering Services Limited | 100.0 |
| (주)삼우종합건축사사무소                 | SAMOO DESIGNERS & ENGINEERS INDIA PRIVATE LIMITED  | 100.0 |
| (주)삼우종합건축사사무소                 | SAMOO (KL) SDN. BHD.                               | 100.0 |
| (주)삼우종합건축사사무소                 | SAMOO Design Consulting Co.,Ltd                    | 100.0 |
| Samsung C&T America Inc.      | Samsung Green repower, LLC                         | 100.0 |
| Samsung C&T America Inc.      | Samsung Solar Construction Inc.                    | 100.0 |
| Samsung C&T America Inc.      | QSSC, S.A. de C.V.                                 | 20.0  |
| Samsung C&T America Inc.      | Samsung Solar Energy LLC                           | 100.0 |
| Samsung C&T America Inc.      | Equipment Trading Solutions Group, LLC             | 70.0  |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SP Armow Wind Ontario LP                           | 50.0  |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE GRW EPC GP Inc.                                | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE GRW EPC LP                                     | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE SKW EPC GP Inc.                                | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE SKW EPC LP                                     | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE WIND PA GP INC.                                | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE WIND PA LP                                     | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE GRS Holdings GP Inc.                           | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE GRS Holdings LP                                | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE K2 EPC GP Inc.                                 | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE K2 EPC LP                                      | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE KS HOLDINGS GP INC.                            | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE KS HOLDINGS LP                                 | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SP Belle River Wind LP                             | 42.5  |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE Armow EPC GP Inc.                              | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE Armow EPC LP                                   | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc. | North Kent Wind 1 LP                               | 35.0  |
| Samsung Renewable Energy Inc. | SRE Wind GP Holding Inc.                           | 100.0 |

|                                           |                                           |       |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-------|
| Samsung Renewable Energy Inc.             | South Kent Wind LP Inc.                   | 50.0  |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | Grand Renewable Wind LP Inc.              | 45.0  |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE North Kent 2 LP Holdings LP           | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE Solar Development GP Inc.             | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE Solar Development LP                  | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE Windsor Holdings GP Inc.              | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE Southgate Holdings GP Inc.            | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE Solar Construction Management GP Inc. | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE Solar Construction Management LP      | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE BRW EPC GP INC.                       | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE BRW EPC LP                            | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE North Kent 1 GP Holdings Inc          | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE North Kent 2 GP Holdings Inc          | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE Belle River GP Holdings Inc           | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE NK1 EPC GP Inc                        | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE NK1 EPC LP                            | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE Summerside Construction GP Inc.       | 100.0 |
| Samsung Renewable Energy Inc.             | SRE Summerside Construction LP            | 100.0 |
| Samsung Green repower, LLC                | Monument Power, LLC                       | 100.0 |
| SP Armow Wind Ontario GP Inc              | SP Armow Wind Ontario LP                  | 0.0   |
| Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.      | PLL Holdings LLC                          | 83.6  |
| SRE GRW EPC GP Inc.                       | SRE GRW EPC LP                            | 0.0   |
| SRE SKW EPC GP Inc.                       | SRE SKW EPC LP                            | 0.0   |
| SRE WIND PA GP INC.                       | SRE WIND PA LP                            | 0.0   |
| SRE GRS Holdings GP Inc.                  | Grand Renewable Solar GP Inc.             | 50.0  |
| SRE GRS Holdings GP Inc.                  | SRE GRS Holdings LP                       | 0.0   |
| SRE K2 EPC GP Inc.                        | SRE K2 EPC LP                             | 0.0   |
| SRE KS HOLDINGS GP INC.                   | KINGSTON SOLAR GP INC.                    | 50.0  |
| SRE KS HOLDINGS GP INC.                   | SRE KS HOLDINGS LP                        | 0.0   |
| SP Belle River Wind GP Inc                | SP Belle River Wind LP                    | 0.0   |
| SRE Armow EPC GP Inc.                     | SRE Armow EPC LP                          | 0.0   |
| SRE Wind GP Holding Inc.                  | SP Armow Wind Ontario GP Inc              | 50.0  |
| SRE Wind GP Holding Inc.                  | South Kent Wind GP Inc.                   | 50.0  |
| SRE Wind GP Holding Inc.                  | Grand Renewable Wind GP Inc.              | 50.0  |
| South Kent Wind GP Inc.                   | South Kent Wind LP Inc.                   | 0.0   |
| Grand Renewable Wind GP Inc.              | Grand Renewable Wind LP Inc.              | 0.0   |
| North Kent Wind 1 GP Inc                  | North Kent Wind 1 LP                      | 0.0   |
| SRE Solar Development GP Inc.             | SRE Solar Development LP                  | 0.0   |
| SRE Solar Construction Management GP Inc. | SRE Solar Construction Management LP      | 0.0   |
| SRE BRW EPC GP INC.                       | SRE BRW EPC LP                            | 0.0   |
| SRE North Kent 1 GP Holdings Inc          | North Kent Wind 1 GP Inc                  | 50.0  |
| SRE North Kent 2 GP Holdings Inc          | SRE North Kent 2 LP Holdings LP           | 0.0   |
| SRE Belle River GP Holdings Inc           | SP Belle River Wind GP Inc                | 50.0  |
| SRE NK1 EPC GP Inc                        | SRE NK1 EPC LP                            | 0.0   |
| SRE Summerside Construction GP Inc.       | SRE Summerside Construction LP            | 0.0   |
| Samsung Solar Energy LLC                  | Samsung Solar Energy 1 LLC                | 100.0 |

|                                                   |                                                     |       |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------|
| Samsung Solar Energy LLC                          | Samsung Solar Energy 2 LLC                          | 100.0 |
| Samsung Solar Energy LLC                          | Samsung Solar Energy 3, LLC                         | 100.0 |
| Samsung Solar Energy 1 LLC                        | CS SOLAR LLC                                        | 50.0  |
| Samsung Solar Energy 2 LLC                        | 5S ENERGY HOLDINGS, LLC                             | 50.0  |
| Samsung C&T Deutschland GmbH                      | SungEel Recycling Park Thuringen GmbH               | 50.0  |
| Samsung C&T Deutschland GmbH                      | POSS-SLPC, S.R.O                                    | 20.0  |
| Samsung C&T Deutschland GmbH                      | Solluce Romania 1 B.V.                              | 20.0  |
| Samsung C&T Deutschland GmbH                      | S.C. Otelinox S.A                                   | 99.9  |
| Samsung C&T Malaysia SDN. BHD                     | WARIS GIGIH ENGINEERING AND TECHNOLOGY SDN. BHD.    | 70.0  |
| Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.                  | Samsung Chemtech Vina LLC                           | 48.3  |
| Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.                  | Samsung C&T Thailand Co., Ltd                       | 0.2   |
| Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.                  | Malaysia Samsung Steel Center Sdn.Bhd               | 30.0  |
| Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.                  | S&G Biofuel PTE.LTD                                 | 12.6  |
| S&G Biofuel PTE.LTD                               | PT. Gandaerah Hendana                               | 95.0  |
| S&G Biofuel PTE.LTD                               | PT. Inecda                                          | 95.0  |
| Vista Contracting and Investment Global Pte. Ltd. | VISTA CONTRACTING AND DEVELOPMENT BANGLADESH LTD.   | 100.0 |
| Vista Contracting and Investment Global Pte. Ltd. | Vista NEXT Limited                                  | 51.0  |
| Vista Contracting and Investment Global Pte. Ltd. | WELVISTA COMPANY LIMITED                            | 30.0  |
| CHEIL HOLDING INC.                                | SAMSUNG CONST. CO. PHILS.                           | 75.0  |
| Samsung C&T Hongkong Ltd.                         | Samsung C&T Thailand Co., Ltd                       | 6.8   |
| Samsung C&T Hongkong Ltd.                         | SAMSUNG TRADING (SHANGHAI) CO., LTD                 | 100.0 |
| Samsung C&T Hongkong Ltd.                         | Samsung Precision Stainless Steel(pinghu) Co.,Ltd.  | 45.0  |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Japan Corporation                           | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung R&D Institute Japan Co. Ltd.                | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics America, Inc.                   | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Canada, Inc.                    | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.             | 63.6  |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Ltd.                            | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics (UK) Ltd.                       | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Holding GmbH                    | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Iberia, S.A.                    | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics France S.A.S                    | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd.      | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Italia S.P.A.                   | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Europe Logistics B.V.           | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Benelux B.V.                    | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Overseas B.V.                   | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Polska, SP.Zo.o                 | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Portuguesa, Unipessoal, Lda.    | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Nordic Aktiebolag               | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Austria GmbH                    | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Slovakia s.r.o                  | 55.7  |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A. | 100.0 |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics Display (M) Sdn. Bhd.           | 75.0  |
| 삼성전자(주)                                           | Samsung Electronics (M) Sdn. Bhd.                   | 100.0 |

|             |                                                       |       |
|-------------|-------------------------------------------------------|-------|
| 삼성전자(주)     | Samsung Vina Electronics Co., Ltd.                    | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung Asia Pte. Ltd.                                | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung India Electronics Private Ltd.                | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung R&D Institute India-Bangalore Private Limited | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics Australia Pty. Ltd.               | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | PT Samsung Electronics Indonesia                      | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Thai Samsung Electronics Co., Ltd.                    | 91.8  |
| 삼성전자(주)     | Samsung Malaysia Electronics (SME) Sdn. Bhd.          | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.               | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.                  | 69.1  |
| 삼성전자(주)     | Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.                  | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics Suzhou Semiconductor Co., Ltd.    | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.                 | 48.2  |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics Taiwan Co., Ltd.                  | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Tianjin Samsung Telecom Technology Co., Ltd.          | 90.0  |
| 삼성전자(주)     | Shanghai Samsung Semiconductor Co., Ltd.              | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.         | 73.7  |
| 삼성전자(주)     | Samsung Semiconductor (China) R&D Co., Ltd.           | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.               | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung SemiConductor Xian Co., Ltd.                  | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung Gulf Electronics Co., Ltd.                    | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics Egypt S.A.E                       | 0.1   |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics South Africa(Pty) Ltd.            | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A.  | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.                  | 87.0  |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics Argentina S.A.                    | 98.0  |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics Chile Limitada                    | 4.1   |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics Rus Company LLC                   | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Samsung Electronics Rus Kaluga LLC                    | 100.0 |
| 삼성전자(주)     | Tianjin Samsung LED Co., Ltd.                         | 100.0 |
| 삼성바이오로직스(주) | Samsung Biologics America, Inc.                       | 100.0 |
| 삼성바이오에피스(주) | Samsung Bioepis United States Inc.                    | 100.0 |
| 삼성바이오에피스(주) | SAMSUNG BIOEPIS UK LIMITED                            | 100.0 |
| 삼성바이오에피스(주) | Samsung Bioepis NL B.V.                               | 100.0 |
| 삼성바이오에피스(주) | Samsung Bioepis CH GmbH                               | 100.0 |
| 삼성바이오에피스(주) | Samsung Bioepis PL Sp z o.o.                          | 100.0 |
| 삼성바이오에피스(주) | SAMSUNG BIOEPIS AU PTY LTD                            | 100.0 |
| 삼성바이오에피스(주) | SAMSUNG BIOEPIS NZ LIMITED                            | 100.0 |
| 삼성바이오에피스(주) | Samsung Bioepis TW Limited                            | 100.0 |
| 삼성바이오에피스(주) | Samsung Bioepis HK Limited                            | 100.0 |
| 삼성바이오에피스(주) | SAMSUNG BIOEPIS IL LTD                                | 100.0 |
| 삼성바이오에피스(주) | SAMSUNG BIOEPIS BR PHARMACEUTICAL LTDA                | 100.0 |
| 삼성디스플레이(주)  | Intellectual Keystone Technology LLC                  | 41.9  |
| 삼성디스플레이(주)  | Samsung Display America Holdings, Inc                 | 100.0 |
| 삼성디스플레이(주)  | Samsung Display Slovakia, s.r.o.                      | 100.0 |
| 삼성디스플레이(주)  | Samsung Display Vietnam Co., Ltd.                     | 100.0 |

|                                         |                                                               |       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------|
| 삼성디스플레이(주)                              | Samsung Display Noida Private Limited                         | 100.0 |
| 삼성디스플레이(주)                              | Samsung Display Dongguan Co., Ltd.                            | 100.0 |
| 삼성디스플레이(주)                              | Samsung Display Tianjin Co., Ltd.                             | 95.0  |
| 삼성디스플레이(주)                              | Novald GmbH                                                   | 9.9   |
| 세메스(주)                                  | SEMES America, Inc.                                           | 100.0 |
| 세메스(주)                                  | SEMES (XIAN) Co., Ltd.                                        | 100.0 |
| Samsung Electronics America, Inc.       | NeuroLogica Corp.                                             | 100.0 |
| Samsung Electronics America, Inc.       | Samsung HVAC America, LLC                                     | 100.0 |
| Samsung Electronics America, Inc.       | SmartThings, Inc.                                             | 100.0 |
| Samsung Electronics America, Inc.       | Samsung Oak Holdings, Inc.                                    | 100.0 |
| Samsung Electronics America, Inc.       | Joyent, Inc.                                                  | 100.0 |
| Samsung Electronics America, Inc.       | TeleWorld Solutions, Inc.                                     | 100.0 |
| Samsung Electronics America, Inc.       | Samsung Semiconductor, Inc.                                   | 100.0 |
| Samsung Electronics America, Inc.       | Samsung Research America, Inc                                 | 100.0 |
| Samsung Electronics America, Inc.       | Samsung Electronics Home Appliances America, LLC              | 100.0 |
| Samsung Electronics America, Inc.       | Samsung International, Inc.                                   | 100.0 |
| Samsung Electronics America, Inc.       | Harman International Industries, Inc.                         | 100.0 |
| Samsung Semiconductor, Inc.             | Samsung Federal, Inc.                                         | 100.0 |
| Samsung Semiconductor, Inc.             | Samsung Austin Semiconductor LLC.                             | 100.0 |
| Samsung Electronics Canada, Inc.        | AdGear Technologies Inc.                                      | 100.0 |
| Samsung Research America, Inc           | SAMSUNG NEXT LLC                                              | 100.0 |
| SAMSUNG NEXT LLC                        | SAMSUNG NEXT FUND LLC                                         | 100.0 |
| Samsung International, Inc.             | Samsung Mexicana S.A. de C.V                                  | 100.0 |
| Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V. | Samsung Electronics Digital Appliance Mexico, SA de CV        | 100.0 |
| Samsung Display America Holdings, Inc   | eMagin                                                        | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman International Japan Co., Ltd.                          | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman International Industries Canada Ltd.                   | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman Becker Automotive Systems, Inc.                        | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman Professional, Inc.                                     | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman Connected Services, Inc.                               | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman Financial Group LLC                                    | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Roon Labs LLC                                                 | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman Belgium SA                                             | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman France SNC                                             | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Red Bend Software SAS                                         | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman Inc. & Co. KG                                          | 66.0  |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman KG Holding, LLC                                        | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman Becker Automotive Systems Italy S.R.L.                 | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman Industries Holdings Mauritius Ltd.                     | 100.0 |
| Harman International Industries, Inc.   | Harman International Mexico, S. de R.L. de C.V.               | 99.9  |
| Harman Becker Automotive Systems, Inc.  | Harman International Estonia OU                               | 100.0 |
| Harman Professional, Inc.               | Harman Singapore Pte. Ltd.                                    | 100.0 |
| Harman Professional, Inc.               | Harman da Amazonia Industria Eletronica e Participacoes Ltda. | 0.0   |
| Harman Professional, Inc.               | Harman do Brasil Industria Eletronica e Participacoes Ltda.   | 0.0   |
| Harman Connected Services, Inc.         | Harman Connected Services Engineering Corp.                   | 100.0 |

|                                                |                                                        |       |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------|
| Harman Connected Services, Inc.                | Harman Connected Services AB.                          | 100.0 |
| Harman Connected Services, Inc.                | Harman Connected Services UK Ltd.                      | 100.0 |
| Harman Connected Services, Inc.                | Harman Connected Services Corp. India Pvt. Ltd.        | 1.6   |
| Harman Connected Services, Inc.                | Global Symphony Technology Group Private Ltd.          | 100.0 |
| Harman Financial Group LLC                     | Harman International (India) Private Limited           | 0.0   |
| Harman Financial Group LLC                     | Harman International Mexico, S. de R.L. de C.V.        | 0.1   |
| Harman Financial Group LLC                     | Harman de Mexico, S. de R.L. de C.V.                   | 0.0   |
| Samsung Electronics (UK) Ltd.                  | Samsung Semiconductor Europe Limited                   | 100.0 |
| Samsung Electronics Holding GmbH               | Samsung Semiconductor Europe GmbH                      | 100.0 |
| Samsung Electronics Holding GmbH               | Samsung Electronics GmbH                               | 100.0 |
| Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd. | Samsung Electronics Czech and Slovak s.r.o.            | 31.4  |
| Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd. | Samsung Electronics Slovakia s.r.o                     | 44.3  |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.                | 36.4  |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | SAMSUNG ELECTRONICS BALTICS SIA                        | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics West Africa Ltd.                   | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics East Africa Ltd.                   | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Saudi Arabia Ltd.                  | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Egypt S.A.E                        | 99.9  |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Israel Ltd.                        | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L                    | 99.0  |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Pakistan(Private) Ltd.             | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics South Africa Production (pty) Ltd. | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Turkiye                            | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Industry and Commerce Ltd.         | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Semiconductor Israel R&D Center, Ltd.          | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Levant Co.,Ltd.                    | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Maghreb Arab                       | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Venezuela, C.A.                    | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.                   | 13.0  |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Chile Limitada                     | 95.9  |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Peru S.A.C.                        | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Ukraine Company LLC                | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung R&D Institute Ukraine                          | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung R&D Institute Rus LLC                          | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Central Eurasia LLP                | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Caucasus Co. Ltd                   | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Samsung Electronics Uzbekistan Ltd.                    | 100.0 |
| Samsung Electronics Benelux B.V.               | Corephotonics Ltd.                                     | 100.0 |
| Samsung Electronics Nordic Aktiebolag          | Samsung Nanoradio Design Center                        | 100.0 |
| AKG Acoustics GmbH                             | Harman Professional Denmark ApS                        | 100.0 |
| AKG Acoustics GmbH                             | Studer Professional Audio GmbH                         | 100.0 |
| Harman Professional Denmark ApS                | Martin Professional Japan Ltd.                         | 40.0  |
| Harman Becker Automotive Systems GmbH          | Harman International Romania SRL                       | 0.0   |
| Harman Becker Automotive Systems GmbH          | Apostera UA, LLC                                       | 100.0 |
| Harman Holding GmbH & Co. KG                   | Harman Becker Automotive Systems GmbH                  | 100.0 |
| Harman Holding GmbH & Co. KG                   | Harman Deutschland GmbH                                | 100.0 |

|                                                     |                                                             |       |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------|
| Harman Holding Gmbh & Co. KG                        | Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft          | 100.0 |
| Harman Holding Gmbh & Co. KG                        | Harman RUS CIS LLC                                          | 100.0 |
| Harman Inc. & Co. KG                                | Harman Holding Gmbh & Co. KG                                | 100.0 |
| Harman Inc. & Co. KG                                | Harman Management Gmbh                                      | 100.0 |
| Harman Inc. & Co. KG                                | Harman Hungary Financing Ltd.                               | 100.0 |
| Harman Connected Services GmbH                      | Harman Connected Services OOO                               | 100.0 |
| Harman KG Holding, LLC                              | Harman Inc. & Co. KG                                        | 34.0  |
| Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft  | Harman Professional Kft                                     | 100.0 |
| Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft  | Harman Consumer Nederland B.V.                              | 100.0 |
| Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft  | Harman International Romania SRL                            | 100.0 |
| Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft  | Red Bend Ltd.                                               | 100.0 |
| Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft  | Harman do Brasil Industria Eletronica e Participacoes Ltda. | 100.0 |
| Harman Hungary Financing Ltd.                       | Harman International Industries Limited                     | 100.0 |
| Harman Consumer Nederland B.V.                      | AKG Acoustics Gmbh                                          | 100.0 |
| Harman Consumer Nederland B.V.                      | Harman Audio Iberia Espana Sociedad Limitada                | 100.0 |
| Harman Consumer Nederland B.V.                      | Harman Holding Limited                                      | 100.0 |
| Harman Audio Iberia Espana Sociedad Limitada        | Harman France SNC                                           | 0.0   |
| Harman Connected Services AB.                       | Harman Finland Oy                                           | 100.0 |
| Harman Connected Services AB.                       | Harman Connected Services GmbH                              | 100.0 |
| Harman Connected Services AB.                       | Harman Connected Services Poland Sp.zoo                     | 100.0 |
| Harman Connected Services AB.                       | Harman Connected Services Solutions (Chengdu) Co., Ltd.     | 100.0 |
| Harman International Industries Limited             | Harman International Industries PTY Ltd.                    | 100.0 |
| Harman International Industries Limited             | Harman de Mexico, S. de R.L. de C.V.                        | 100.0 |
| Harman Connected Services UK Ltd.                   | Harman Connected Services Morocco                           | 100.0 |
| Samsung Electronics Austria GmbH                    | Samsung Electronics Switzerland GmbH                        | 100.0 |
| Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A. | Samsung Electronics Czech and Slovak s.r.o.                 | 68.6  |
| Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A. | Samsung Electronics Romania LLC                             | 100.0 |
| Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A. | SAMSUNG Zhilabs, S.L.                                       | 100.0 |
| Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A. | Porta Nuova Varesine Building 2 S.r.l.                      | 49.0  |
| Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A. | Samsung Electronics Poland Manufacturing SP.Zo.o            | 100.0 |
| Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A. | Samsung Electronics Greece S.M.S.A                          | 100.0 |
| Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A. | Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.             | 100.0 |
| Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A. | FOODIENT LTD.                                               | 100.0 |



|                                                      |                                                          |       |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------|
| Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.  | Samsung Denmark Research Center ApS                      | 100.0 |
| Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.  | Samsung Cambridge Solution Centre Limited                | 100.0 |
| Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.  | Novaled GmbH                                             | 40.0  |
| Samsung Electronics Singapore Pte. Ltd.              | Samsung Electronics Display (M) Sdn. Bhd.                | 25.0  |
| Samsung Asia Pte. Ltd.                               | Samsung Electronics Japan Co., Ltd.                      | 100.0 |
| Samsung Asia Pte. Ltd.                               | Samsung Electronics Singapore Pte. Ltd.                  | 100.0 |
| Samsung Asia Pte. Ltd.                               | Samsung Electronics New Zealand Limited                  | 100.0 |
| Samsung Asia Pte. Ltd.                               | Samsung Electronics Philippines Corporation              | 100.0 |
| Samsung Asia Pte. Ltd.                               | Samsung R&D Institute BanglaDesh Limited                 | 100.0 |
| Samsung Asia Pte. Ltd.                               | Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.                    | 100.0 |
| Samsung Asia Pte. Ltd.                               | Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN Co., Ltd.         | 100.0 |
| Samsung Asia Pte. Ltd.                               | Samsung Electronics HCMC CE Complex Co., Ltd.            | 100.0 |
| Samsung India Electronics Private Ltd.               | Samsung Nepal Services Pvt, Ltd                          | 100.0 |
| Samsung India Electronics Private Ltd.               | Red Brick Lane Marketing Solutions Pvt. Ltd.             | 100.0 |
| PT Samsung Electronics Indonesia                     | PT Samsung Telecommunications Indonesia                  | 100.0 |
| Thai Samsung Electronics Co., Ltd.                   | Laos Samsung Electronics Sole Co., Ltd                   | 100.0 |
| Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.              | iMarket Asia Co., Ltd.                                   | 42.0  |
| Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.                 | Samsung Suzhou Electronics Export Co., Ltd.              | 100.0 |
| Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.                 | Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.                     | 19.2  |
| Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.                 | Samsung Mobile R&D Center China-Guangzhou                | 100.0 |
| Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.                 | Samsung R&D Institute China-Shenzhen                     | 100.0 |
| Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.                 | Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.                    | 43.1  |
| Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.                 | Beijing Samsung Telecom R&D Center                       | 100.0 |
| Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.                 | Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.            | 26.3  |
| Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.                 | Samsung Electronics China R&D Center                     | 100.0 |
| Harman International (China) Holdings Co., Ltd.      | Harman (Suzhou) Audio and Infotainment Systems Co., Ltd. | 100.0 |
| Harman International (China) Holdings Co., Ltd.      | Harman Technology (Shenzhen) Co., Ltd.                   | 100.0 |
| Harman International (China) Holdings Co., Ltd.      | Harman (China) Technologies Co., Ltd.                    | 100.0 |
| Harman Holding Limited                               | Harman Commercial (Shanghai) Co., Ltd.                   | 100.0 |
| Harman Holding Limited                               | Harman International (China) Holdings Co., Ltd.          | 100.0 |
| Harman Holding Limited                               | Harman Automotive Electronic Systems (Suzhou) Co., Ltd.  | 100.0 |
| Samsung Gulf Electronics Co., Ltd.                   | Samsung Electronics Egypt S.A.E                          | 0.1   |
| Samsung Electronics Maghreb Arab                     | Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L                      | 1.0   |
| Harman Industries Holdings Mauritius Ltd.            | Harman International (India) Private Limited             | 100.0 |
| Global Symphony Technology Group Private Ltd.        | Harman Connected Services Corp. India Pvt. Ltd.          | 98.4  |
| Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A. | Samsung Electronics Latinoamerica Miami, Inc.            | 100.0 |
| Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A. | Samsung Electronica Colombia S.A.                        | 100.0 |
| Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A. | Samsung Electronics Panama. S.A.                         | 100.0 |
| Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.                 | Samsung Electronics Argentina S.A.                       | 2.0   |

|                                                             |                                                                    |       |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------|
| Harman do Brasil Industria Eletronica e Participacoes Ltda. | Harman da Amazonia Industria Eletronica e Participacoes Ltda.      | 100.0 |
| Samsung Electronics Central Eurasia LLP                     | Samsung Electronics Caucasus Co. Ltd                               | 0.0   |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Intellectual Keystone Technology LLC                               | 41.0  |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI Japan Co., Ltd.                                        | 89.2  |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI America, Inc.                                          | 91.7  |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI Hungary., Zrt.                                         | 100.0 |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI Europe GmbH                                            | 100.0 |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI Battery Systems GmbH                                   | 100.0 |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI Vietnam Co., Ltd.                                      | 100.0 |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI Energy Malaysia Sdn, Bhd.                              | 100.0 |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI India Private Limited                                  | 100.0 |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.                                        | 97.6  |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI China Co., Ltd.                                        | 100.0 |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI-ARN (Xi'An) Power Battery Co., Ltd.                    | 65.0  |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Samsung SDI (Tianjin) Battery Co.,Ltd.                             | 80.0  |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | STARPLUS ENERGY LLC.                                               | 51.0  |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | Novald GmbH                                                        | 50.1  |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | SAMSUNG SDI WUXI CO.,LTD.                                          | 100.0 |
| 삼성에스디아이(주)                                                  | iMarket Asia Co., Ltd.                                             | 8.7   |
| Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.                                 | Samsung SDI India Private Limited                                  | 0.0   |
| Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.                                 | Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.                                      | 80.0  |
| 삼성전기(주)                                                     | Samsung Electro-Mechanics Japan Co., Ltd.                          | 100.0 |
| 삼성전기(주)                                                     | Samsung Electro-Mechanics America, Inc.                            | 100.0 |
| 삼성전기(주)                                                     | Samsung Electro-Mechanics Mexico, S.A. de C.V.                     | 100.0 |
| 삼성전기(주)                                                     | Samsung Electro-Mechanics GmbH                                     | 100.0 |
| 삼성전기(주)                                                     | Samsung Electro-Mechanics Philippines, Corp.                       | 100.0 |
| 삼성전기(주)                                                     | Calamba Premier Realty Corporation                                 | 39.8  |
| 삼성전기(주)                                                     | Samsung Electro-Mechanics Pte Ltd.                                 | 100.0 |
| 삼성전기(주)                                                     | Samsung Electro-Mechanics Vietnam Co., Ltd.                        | 100.0 |
| 삼성전기(주)                                                     | Samsung Electro-Mechanics Software India Bangalore Private Limited | 99.9  |
| 삼성전기(주)                                                     | Tianjin Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.                        | 81.8  |
| 삼성전기(주)                                                     | Samsung High-Tech Electro-Mechanics(Tianjin) Co., Ltd.             | 95.0  |
| 삼성전기(주)                                                     | Samsung Electro-Mechanics (Shenzhen) Co., Ltd.                     | 100.0 |
| 삼성전기(주)                                                     | Kunshan Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.                        | 100.0 |
| 삼성전기(주)                                                     | iMarket Asia Co., Ltd.                                             | 8.7   |
| Samsung Electro-Mechanics America, Inc.                     | Samsung Electro-Mechanics Mexico, S.A. de C.V.                     | 0.0   |
| Calamba Premier Realty Corporation                          | Batino Realty Corporation                                          | 100.0 |
| Samsung Electro-Mechanics Pte Ltd.                          | Samsung Electro-Mechanics Software India Bangalore Private Limited | 0.1   |
| 삼성화재해상보험(주)                                                 | Samsung Fire & Marine Management Corporation                       | 100.0 |
| 삼성화재해상보험(주)                                                 | SAMSUNG FIRE & MARINE INSURANCE COMPANY OF EUROPE LTD.             | 100.0 |
| 삼성화재해상보험(주)                                                 | PT. Asuransi Samsung Tugu                                          | 70.0  |
| 삼성화재해상보험(주)                                                 | SAMSUNG VINA INSURANCE COMPANY LIMITED                             | 75.0  |

|                                          |                                                                |       |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------|
| 삼성화재해상보험(주)                              | Samsung Reinsurance Pte. Ltd.                                  | 100.0 |
| 삼성화재해상보험(주)                              | 삼성재산보험 (중국) 유한공사                                               | 37.0  |
| 삼성화재해상보험(주)                              | Samsung Fire & Marine Insurance Management Middle East Limited | 100.0 |
| 삼성중공업(주)                                 | Camellia Consulting Corporation                                | 100.0 |
| 삼성중공업(주)                                 | Samsung Heavy Industries India Pvt.Ltd.                        | 100.0 |
| 삼성중공업(주)                                 | SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES (M) SDN.BHD                           | 100.0 |
| 삼성중공업(주)                                 | 삼성중공업(영성)유한공사                                                  | 100.0 |
| 삼성중공업(주)                                 | SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES NIGERIA LIMITED                       | 100.0 |
| 삼성중공업(주)                                 | Samsung Heavy Industries Mozambique LDA                        | 100.0 |
| 삼성중공업(주)                                 | Samsung Heavy Industries Rus LLC                               | 100.0 |
| SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES NIGERIA LIMITED | SHI - MCI FZE                                                  | 70.0  |
| 삼성생명보험(주)                                | Porta Nuova Varesine Building 2 S.r.l.                         | 51.0  |
| 삼성생명보험(주)                                | Samsung Life Insurance (Thailand) Public Co., Ltd              | 48.9  |
| 삼성생명보험(주)                                | Beijing Samsung Real Estate Co., Ltd                           | 90.0  |
| 삼성자산운용(주)                                | Samsung Asset Management (New York), Inc.                      | 100.0 |
| 삼성자산운용(주)                                | Samsung Global SME Private Equity Manager Fund Co., Ltd.       | 100.0 |
| 삼성자산운용(주)                                | Samsung Asset Management U.S. Holdings, Inc.                   | 100.0 |
| 삼성자산운용(주)                                | Samsung Private Equity Fund 2022 GP, Ltd.                      | 100.0 |
| 삼성자산운용(주)                                | Samsung Co-Investment 2021 GP, Ltd.                            | 100.0 |
| 삼성자산운용(주)                                | Samsung Asset Management(London) Ltd.                          | 100.0 |
| 삼성자산운용(주)                                | Samsung Private Equity Manager I Co., Ltd.                     | 100.0 |
| 삼성자산운용(주)                                | Samsung Asset Management (Hong Kong) Ltd.                      | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T Japan Corporation                                  | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T America Inc.                                       | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung E&C America, INC.                                      | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung Renewable Energy Inc.                                  | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | QSSC, S.A. de C.V.                                             | 80.0  |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.                           | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T Lima S.A.C.                                        | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T Deutschland GmbH                                   | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T U.K. Ltd.                                          | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T ECUK Limited                                       | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Whessoe engineering Limited                                    | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | POSS-SLPC, S.R.O                                               | 50.0  |
| 삼성물산(주)                                  | Solluce Romania 1 B.V.                                         | 80.0  |
| 삼성물산(주)                                  | SAM investment Manzanilo.B.V                                   | 53.3  |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T Corporation Poland LLC                             | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T (KL) Sdn.,Bhd.                                     | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T Malaysia SDN. BHD                                  | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Erdsam Co., Ltd.                                               | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung Chemtech Vina LLC                                      | 51.7  |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T Thailand Co., Ltd                                  | 93.0  |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T India Private Limited                              | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Samsung C&T Corporation India Private Limited                  | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                  | Malaysia Samsung Steel Center Sdn.Bhd                          | 70.0  |

|                                         |                                                     |       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------|
| 삼성물산(주)                                 | Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.                    | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | S&G Biofuel PTE.LTD                                 | 50.5  |
| 삼성물산(주)                                 | SAMSUNG C&T Mongolia LLC.                           | 70.0  |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung C&T Eng.&Const. Mongolia LLC.               | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | S&WOO CONSTRUCTION PHILIPPINES,INC.                 | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | VSSC STEEL CENTER LIMITED LIABILITY COMPANY         | 70.0  |
| 삼성물산(주)                                 | Vista Contracting and Investment Global Pte. Ltd.   | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | SAMSUNG CONST. CO. PHILS.                           | 25.0  |
| 삼성물산(주)                                 | CHEIL HOLDING INC.                                  | 40.0  |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung C&T Renewable Energy Australia Pty Ltd      | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung C&T Hongkong Ltd.                           | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung C&T Taiwan Co., Ltd.                        | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung Precision Stainless Steel(pinghu) Co.,Ltd.  | 55.0  |
| 삼성물산(주)                                 | SAMSUNG C&T (SHANGHAI) CO., LTD.                    | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung C&T (Xi'an) Co., Ltd.                       | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | WARIS GIGIH ENGINEERING AND TECHNOLOGY SDN. BHD.    | 30.0  |
| 삼성물산(주)                                 | SAMSUNG C&T CORPORATION SAUDI ARABIA                | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | SAM Gulf Investment Limited                         | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung C&T Chile Copper SpA                        | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | SCNT Power Kelar Inversiones Limitada               | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung C&T Corporation Rus LLC                     | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung SDI America, Inc.                           | 8.3   |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.                         | 2.4   |
| 삼성물산(주)                                 | Beijing Samsung Real Estate Co.. Ltd                | 10.0  |
| 삼성물산(주)                                 | CHEIL INDUSTRIES ITALY SRL                          | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung Fashion Trading Co. ,Ltd                    | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | SAMSUNG C&T CORPORATION VIETNAM CO., LTD            | 100.0 |
| 삼성물산(주)                                 | Samsung C&T Corporation UEM Construction JV Sdn Bhd | 60.0  |
| 삼성웰스토리(주)                               | WELSTORY VIETNAM COMPANY LIMITED                    | 100.0 |
| 삼성웰스토리(주)                               | Shanghai Ever-Hongjun Business Mgt Service Co.,LTD  | 85.0  |
| 삼성웰스토리(주)                               | Shanghai Welstory Food Company Limited              | 81.6  |
| (주)멀티캠퍼스                                | LANGUAGE TESTING INTERNATIONAL, INC.                | 82.4  |
| WELSTORY VIETNAM COMPANY LIMITED        | WELVISTA COMPANY LIMITED                            | 70.0  |
| Pengtai Greater China Company Limited   | PENGTAI CHINA CO.,LTD.                              | 100.0 |
| Pengtai Greater China Company Limited   | PengTai Taiwan Co., Ltd.                            | 100.0 |
| PENGTAI CHINA CO.,LTD.                  | PENGTAI E-COMMERCE CO.,LTD                          | 100.0 |
| PENGTAI CHINA CO.,LTD.                  | Beijing Pengtai Borui E-commerce Co.,Ltd.           | 100.0 |
| PENGTAI INTERACTIVE ADVERTISING CO.,LTD | Medialytics Inc.                                    | 100.0 |
| PENGTAI INTERACTIVE ADVERTISING CO.,LTD | Beijing Pengtai Baozun E-commerce Co., Ltd.         | 51.0  |
| iMarket Asia Co., Ltd.                  | iMarket China Co., Ltd.                             | 80.0  |
| 삼성증권(주)                                 | Samsung Securities (America), Inc.                  | 100.0 |
| 삼성증권(주)                                 | Samsung Securities (Europe) Limited.                | 100.0 |
| 삼성증권(주)                                 | Samsung Securities (Asia) Limited.                  | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                              | iMarket Asia Co., Ltd.                              | 40.6  |
| 삼성에스디에스(주)                              | Samsung SDS America, Inc.                           | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                              | SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd.                      | 100.0 |

|                                                     |                                                                  |       |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------|
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Europe, Ltd.                                         | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.                             | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.                          | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.                         | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung GSCL Sweden AB                                           | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL France SAS                                | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico                | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U            | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.              | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Germany GmbH                              | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L                             | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.                               | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung Data Systems India Private Limited                       | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.                                    | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia                             | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd.Inc.                 | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd                          | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD.                         | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | SAMSUNG SDS Global SCL Australia Pty.,Ltd.                       | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | SDS-ACUTECH CO., Ltd.                                            | 50.0  |
| 삼성에스디에스(주)                                          | ALS SDS Joint Stock Company                                      | 51.0  |
| 삼성에스디에스(주)                                          | SDS-MP Logistics Joint Stock Company                             | 51.0  |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS China Co., Ltd.                                      | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.                       | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | SAMSUNG SDS Global SCL Egypt                                     | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.                   | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi       | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East<br>DWC-LLC | 100.0 |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Latin America Solucoes Em Tecnologia Ltda.           | 99.7  |
| 삼성에스디에스(주)                                          | INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.                                  | 51.0  |
| 삼성에스디에스(주)                                          | Samsung SDS Rus Limited Liability Company                        | 100.0 |
| Samsung SDS America, Inc.                           | Samsung SDS Mexico, S.A. DE C.V.                                 | 99.0  |
| Samsung SDS America, Inc.                           | Samsung SDS Global SCL Panama S.A.                               | 100.0 |
| Samsung SDS America, Inc.                           | Samsung SDS Global SCL Chile Limitada                            | 100.0 |
| Samsung SDS America, Inc.                           | Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C                                | 100.0 |
| Samsung SDS America, Inc.                           | Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S                            | 100.0 |
| Samsung SDS America, Inc.                           | Samsung SDS Latin America Solucoes Em Tecnologia Ltda.           | 0.3   |
| Samsung SDS Europe, Ltd.                            | Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.              | 0.0   |
| Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A. | Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.                         | 0.0   |
| Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A. | Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L                             | 0.0   |
| Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A. | Samsung SDS Rus Limited Liability Company                        | 0.0   |
| 삼성엔지니어링(주)                                          | Samsung Engineering America Inc.                                 | 100.0 |

|                                           |                                                                 |       |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------|
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Project Management Inc.                                 | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering Hungary Ltd.                                | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering Italy S.R.L.                                | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering (Malaysia) SDN. BHD.                        | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | PT Samsung Engineering Indonesia Co., Ltd.                      | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering (Thailand) Co., Ltd.                        | 81.0  |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering India Private Limited                       | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering Vietnam Co., Ltd.                           | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering Global Private Limited                      | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering Construction(Shanghai) Co., Ltd             | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering Construction Xi'an Co., Ltd.                | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Saudi Arabia Co., Ltd.                                  | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Muharrag Wastewater Services Company W.L.L.                     | 99.8  |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Muharrag STP Company B.S.C.                                     | 6.6   |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Muharrag Holding Company 1 Ltd.                                 | 65.0  |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Ingenieria Mexico Construccion Y Operacion S.A. De C.V. | 99.9  |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering Trinidad Co., Ltd.                          | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Ingenieria Manzanillo, S.A. De C.V.                     | 99.9  |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Grupo Samsung Ingenieria Mexico, S.A. De C.V.                   | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Ingenieria Energia S.A. De C.V.                         | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering Bolivia S.A                                 | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Ingenieria DUBA S.A. de C.V.                            | 100.0 |
| 삼성엔지니어링(주)                                | Samsung Engineering Kazakhstan L.L.P.                           | 100.0 |
| Samsung Engineering America Inc.          | SEA Construction, LLC                                           | 100.0 |
| Samsung Engineering America Inc.          | SEA Louisiana Construction, L.L.C.                              | 100.0 |
| Samsung Engineering (Malaysia) SDN. BHD.  | Muharrag Wastewater Services Company W.L.L.                     | 0.3   |
| Samsung Engineering India Private Limited | Samsung Engineering Global Private Limited                      | 0.0   |
| Samsung Engineering India Private Limited | Samsung Saudi Arabia Co., Ltd.                                  | 0.0   |
| Samsung Saudi Arabia Co., Ltd.            | Samsung EPC Company Ltd.                                        | 75.0  |
| Muharrag Holding Company 1 Ltd.           | Muharrag Holding Company 2 Ltd.                                 | 100.0 |
| Muharrag Holding Company 2 Ltd.           | Muharrag STP Company B.S.C.                                     | 89.9  |
| Samsung Ingenieria DUBA S.A. de C.V.      | Asociados Constructores DBNR, S.A. de C.V.                      | 49.0  |
| (주)에스원                                    | S-1 CORPORATION HUNGARY LLC                                     | 100.0 |
| (주)에스원                                    | S-1 CORPORATION VIETNAM CO., LTD                                | 100.0 |
| (주)에스원                                    | Samsung Beijing Security Systems                                | 100.0 |
| (주)제일기획                                   | Pengtai Greater China Company Limited                           | 98.8  |
| (주)제일기획                                   | PENGTAI INTERACTIVE ADVERTISING CO.,LTD                         | 100.0 |
| (주)제일기획                                   | Cheil USA Inc.                                                  | 100.0 |
| (주)제일기획                                   | Cheil Central America Inc.                                      | 100.0 |
| (주)제일기획                                   | Iris Worldwide Holdings Limited                                 | 100.0 |
| (주)제일기획                                   | CHEIL EUROPE LIMITED                                            | 100.0 |
| (주)제일기획                                   | Cheil Germany GmbH                                              | 100.0 |
| (주)제일기획                                   | Cheil France SAS                                                | 100.0 |
| (주)제일기획                                   | CHEIL SPAIN S.L                                                 | 100.0 |
| (주)제일기획                                   | Cheil Benelux B.V.                                              | 100.0 |

|                     |                                                   |       |
|---------------------|---------------------------------------------------|-------|
| (주)제일기획             | Cheil Nordic AB                                   | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil India Private Limited                       | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil (Thailand) Ltd.                             | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil Singapore Pte. Ltd.                         | 100.0 |
| (주)제일기획             | CHEIL VIETNAM COMPANY LIMITED                     | 99.0  |
| (주)제일기획             | Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc.      | 100.0 |
| (주)제일기획             | CHEIL MALAYSIA SDN. BHD.                          | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil New Zealand Limited                         | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil Worldwide Australia Pty Ltd                 | 100.0 |
| (주)제일기획             | CHEIL CHINA                                       | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil Hong Kong Ltd.                              | 100.0 |
| (주)제일기획             | Caishu (Shanghai) Business Consulting Co., Ltd    | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil MEA FZ-LLC                                  | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil South Africa (Pty) Ltd                      | 100.0 |
| (주)제일기획             | CHEIL KENYA LIMITED                               | 99.0  |
| (주)제일기획             | Cheil Communications Nigeria Ltd.                 | 99.0  |
| (주)제일기획             | Cheil Worldwide Inc./Jordan LLC.                  | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil Ghana Limited                               | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil Egypt LLC                                   | 99.9  |
| (주)제일기획             | Cheil Maghreb LLC                                 | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil Brasil Comunicacoes Ltda.                   | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil Mexico, S.A. de C.V.                        | 98.0  |
| (주)제일기획             | Cheil Chile SpA.                                  | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil Peru S.A.C.                                 | 100.0 |
| (주)제일기획             | CHEIL ARGENTINA S.A.                              | 98.0  |
| (주)제일기획             | Cheil Rus LLC                                     | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil Ukraine LLC                                 | 100.0 |
| (주)제일기획             | Cheil Kazakhstan LLC                              | 100.0 |
| (주)호텔신라             | Samsung Hospitality America Inc.                  | 100.0 |
| (주)호텔신라             | Shilla Travel Retail Pte. Ltd.                    | 100.0 |
| (주)호텔신라             | Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd. | 100.0 |
| (주)호텔신라             | Shilla Travel Retail Hong Kong Limited            | 100.0 |
| 에이치디씨신라면세점(주)       | HDC SHILLA (SHANGHAI) CO., LTD                    | 100.0 |
| 에스비티엠(주)            | Samsung Hospitality U.K. Ltd.                     | 100.0 |
| 에스비티엠(주)            | Samsung Hospitality Europe GmbH                   | 100.0 |
| 에스비티엠(주)            | SAMSUNG HOSPITALITY ROMANIA SRL                   | 100.0 |
| 에스비티엠(주)            | Samsung Hospitality Vietnam Co., Ltd.             | 99.0  |
| 에스비티엠(주)            | Samsung Hospitality Philippines Inc.              | 100.0 |
| 에스비티엠(주)            | Samsung Hospitality India Private Limited         | 100.0 |
| 삼성벤처투자(주)           | Samsung Venture Investment (Shanghai) Co., Ltd.   | 100.0 |
| Iris Americas, Inc. | Iris (USA) Inc.                                   | 100.0 |
| Iris Americas, Inc. | Iris Atlanta, Inc.                                | 100.0 |
| Iris Americas, Inc. | 89 Degrees, Inc.                                  | 100.0 |
| Cheil USA Inc.      | The Barbarian Group LLC                           | 100.0 |
| Cheil USA Inc.      | McKinney Ventures LLC                             | 100.0 |
| Cheil USA Inc.      | Cheil India Private Limited                       | 0.0   |

|                                                   |                                                                 |       |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------|
| Cheil USA Inc.                                    | Cheil Mexico, S.A. de C.V.                                      | 2.0   |
| Iris Worldwide Holdings Limited                   | Iris Nation Worldwide Limited                                   | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Iris Americas, Inc.                                             | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Irisnation Latina No.2, S. de R.L. de C.V.                      | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Irisnation Latina, S. de R.L. de C.V.                           | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Pricing Solutions Ltd                                           | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Iris London Limited                                             | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Iris Promotional Marketing Ltd                                  | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Iris Ventures 1 Limited                                         | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Founded Partners Limited                                        | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Iris Digital Limited                                            | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Iris Amsterdam B.V.                                             | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Iris Ventures (Worldwide) Limited                               | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | WDMP Limited                                                    | 49.0  |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Iris Services Limited Dooel Skopje                              | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Irisnation Singapore Pte. Ltd.                                  | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Iris Worldwide Integrated Marketing Private Limited             | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Iris Sydney PTY Ltd                                             | 100.0 |
| Iris Nation Worldwide Limited                     | Iris Worldwide (Thailand) Limited                               | 100.0 |
| Iris London Limited                               | Iris Partners LLP                                               | 100.0 |
| Iris Promotional Marketing Ltd                    | Holdings BR185 Limited                                          | 100.0 |
| Iris Ventures 1 Limited                           | Iris Germany GmbH                                               | 100.0 |
| Founded Partners Limited                          | Founded, Inc.                                                   | 100.0 |
| Iris Germany GmbH                                 | Pepper NA, Inc.                                                 | 100.0 |
| CHEIL EUROPE LIMITED                              | Beattie McGuinness Bungay Limited                               | 100.0 |
| CHEIL EUROPE LIMITED                              | Cheil Italia S.r.l                                              | 100.0 |
| Cheil Germany GmbH                                | Cheil Austria GmbH                                              | 100.0 |
| Cheil Germany GmbH                                | Centrade Integrated SRL                                         | 100.0 |
| Centrade Integrated SRL                           | Centrade Cheil HU Kft.                                          | 100.0 |
| Centrade Integrated SRL                           | Centrade Cheil Adriatic D.O.O.                                  | 100.0 |
| Cheil India Private Limited                       | Experience Commerce Software Private Limited                    | 100.0 |
| Cheil Singapore Pte. Ltd.                         | PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA                                   | 100.0 |
| Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc.      | Cheil Philippines Inc.                                          | 30.0  |
| Shilla Travel Retail Pte. Ltd.                    | Shilla Retail Plus Pte. Ltd.                                    | 100.0 |
| Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd. | Tianjin Samsung International Travel Service Co., Ltd           | 100.0 |
| Shilla Travel Retail Hong Kong Limited            | Shilla Retail Limited                                           | 100.0 |
| Shilla Travel Retail Hong Kong Limited            | BNY Trading Hong Kong Limited                                   | 100.0 |
| Cheil MEA FZ-LLC                                  | One Agency FZ-LLC                                               | 100.0 |
| Cheil MEA FZ-LLC                                  | One RX Project Management Design and Production Limited Company | 0.0   |
| Cheil MEA FZ-LLC                                  | Cheil Egypt LLC                                                 | 0.1   |
| Cheil South Africa (Pty) Ltd                      | CHEIL KENYA LIMITED                                             | 1.0   |
| Cheil South Africa (Pty) Ltd                      | Cheil Communications Nigeria Ltd.                               | 1.0   |
| One Agency FZ-LLC                                 | ONE RETAIL EXPERIENCE KOREA LIMITED                             | 100.0 |
| One Agency FZ-LLC                                 | One RX India Private Limited                                    | 100.0 |



|                                  |                                                                 |       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------|
| One Agency FZ-LLC                | One RX Project Management Design and Production Limited Company | 100.0 |
| One Agency FZ-LLC                | ONE RX INTERIOR DECORATION L.L.C                                | 100.0 |
| One Agency FZ-LLC                | ONE AGENCY PRINTING L.L.C                                       | 100.0 |
| ONE RX INTERIOR DECORATION L.L.C | One RX India Private Limited                                    | 0.0   |
| Holdings BR185 Limited           | Brazil 185 Participacoes Ltda                                   | 100.0 |
| Brazil 185 Participacoes Ltda    | Iris Router Marketing Ltda                                      | 100.0 |
| Cheil Brasil Comunicacoes Ltda.  | CHEIL ARGENTINA S.A.                                            | 2.0   |

### 다. 관련법령상의 규제내용 등

'독점규제 및 공정거래에 관한 법률' 上 상호출자제한기업집단 등

- ① 지정시기 : 2023년 5월 1일
- ② 규제내용 요약
  - 상호출자의 금지
  - 계열사 채무보증 금지
  - 금융·보험사의 계열사 의결권 제한
  - 대규모 내부거래의 이사회 의결 및 공시
  - 비상장사 중요사항 공시
  - 기업집단 현황 등에 관한 공시

### 라. 계열회사간 임원 겸직현황

2023년 12월말 기준 계열회사 임원 겸직현황입니다.

| 겸 직 자 |     | 겸 직 회 사    |         |       |
|-------|-----|------------|---------|-------|
| 성 명   | 직 위 | 회사명        | 직 위     | 상근 여부 |
| 김종성   | 부사장 | 삼성디스플레이(주) | 기타비상무이사 | 비상근   |
| 김상균   | 부사장 | 에스디플렉스(주)  | 기타비상무이사 | 비상근   |
| 정준호   | 상무  | 에스티엠(주)    | 기타비상무이사 | 비상근   |
| 김윤태   | 상무  | 에스티엠(주)    | 감사      | 비상근   |
| 문철환   | 상무  | 에스디플렉스(주)  | 기타비상무이사 | 비상근   |

## 2. 타법인출자현황

### 가. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

| 출자 목적 | 출자회사수 |     |    | 총 출자금액    |           |         |            |
|-------|-------|-----|----|-----------|-----------|---------|------------|
|       | 상장    | 비상장 | 계  | 기초 장부 가액  | 증가(감소)    |         | 기말 장부 가액   |
|       |       |     |    |           | 취득 (처분)   | 평가 손익   |            |
| 경영참여  | 4     | 27  | 31 | 9,252,878 | 1,065,265 | 165,705 | 10,483,848 |
| 일반투자  | 3     | 8   | 11 | 309,235   | 2,675     | -69,284 | 242,626    |
| 단순투자  | -     | -   | -  | -         | -         | -       | -          |

|   |   |    |    |           |           |        |            |
|---|---|----|----|-----------|-----------|--------|------------|
| 계 | 7 | 35 | 42 | 9,562,113 | 1,067,940 | 96,421 | 10,726,474 |
|---|---|----|----|-----------|-----------|--------|------------|

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

# X. 대주주 등과의 거래내용

## 1. 대주주등에 대한 신용공여 등

(단위: 천USD, 천EUR, 천HUF)

| 성명(법인명)                          | 관계         | 신용공여<br>종류 | 신용공여<br>등<br>행한 일자 | 보증기간<br>(종료일) | 신용공여 등 목적      | 통화      | 증강내역(한도) |         |         |         | 채무금액    | 채권자                                                |
|----------------------------------|------------|------------|--------------------|---------------|----------------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|----------------------------------------------------|
|                                  |            |            |                    |               |                |         | 기초       | 증가      | 감소      | 기말      |         |                                                    |
| Samsung SDI Battery Systems GmbH | 종속<br>회사   | 자금<br>보증   | 2022-04-26         | 2023-04-26    | 현지법인의 자금 조달    | USD     | 15,000   | -       | 15,000  | -       | -       | Sumitomo Mitsui Banking Corporation Europe Limited |
| Samsung SDI Battery Systems GmbH |            |            | 2023-04-28         | 2024-04-27    | 현지법인의 자금 조달    | USD     | -        | 15,000  | -       | 15,000  | -       | Sumitomo Mitsui Banking Corporation Europe Limited |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2019-02-20         | 2023-12-20    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 200,000  | -       | 200,000 | 0       | -       | Raiffeisen Bank Zrt                                |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2020-02-26         | 2025-02-26    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 300,000  | -       | -       | 300,000 | 300,000 | KB국민은행                                             |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2020-11-16         | 2025-11-14    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 50,000   | -       | -       | 50,000  | 50,000  | 하나은행                                               |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2020-11-16         | 2025-11-17    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 30,000   | -       | -       | 30,000  | 30,000  | 신한은행                                               |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2020-11-16         | 2025-11-17    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 170,000  | -       | -       | 170,000 | 170,000 | 한국수출입은행                                            |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2021-04-12         | 2024-04-12    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 200,000  | -       | -       | 200,000 | 200,000 | 산업은행                                               |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2022-04-28         | 2023-04-28    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 140,000  | -       | 140,000 | 0       | -       | Citibank                                           |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2023-04-29         | 2023-08-08    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | -        | 140,000 | 140,000 | 0       | -       | Citibank                                           |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2022-05-04         | 2023-05-03    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 210,000  | -       | 210,000 | 0       | -       | BNP PARIBAS                                        |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2023-05-04         | 2024-05-03    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | -        | 210,000 | -       | 210,000 | 210,000 | BNP PARIBAS                                        |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2022-05-23         | 2023-05-19    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 150,000  | -       | 150,000 | 0       | -       | Unicredit                                          |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2023-05-24         | 2024-05-20    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | -        | 150,000 | -       | 150,000 | 137,500 | Unicredit                                          |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2021-05-28         | 2024-05-28    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 200,000  | -       | -       | 200,000 | 200,000 | Unicredit                                          |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2021-09-16         | 2026-09-16    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 150,000  | -       | -       | 150,000 | 150,000 | KB국민은행                                             |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2022-02-10         | 2025-09-30    | 정부보증금 관련 이행 보증 | HUF     | 752,717  | -       | -       | 752,717 | 752,717 | 헝가리 외교 통상부                                         |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2022-04-05         | 2027-04-05    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 400,000  | -       | -       | 400,000 | 400,000 | 한국수출입은행                                            |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2022-12-07         | 2025-12-05    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | 200,000  | -       | -       | 200,000 | 200,000 | CreditAgricole                                     |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |            |            | 2023-02-17         | 2026-02-17    | 현지법인의 자금 조달    | EUR     | -        | 150,000 | -       | 150,000 | 150,000 | DBS                                                |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         | 2023-02-17 | 2026-02-17 | 현지법인의 자금 조달        | EUR           | -              | 148,000 | -        | 148,000 | 148,000 | 한국수출입은행 |         |                                                    |

|                           |  |            |            |                |     |           |            |         |            |            |                         |
|---------------------------|--|------------|------------|----------------|-----|-----------|------------|---------|------------|------------|-------------------------|
|                           |  | 24         | 23         |                |     |           |            |         |            |            |                         |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  |  | 2023-02-28 | 2024-02-27 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -         | 230,000    | -       | 230,000    | 230,000    | HSBC                    |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  |  | 2023-03-24 | 2027-09-30 | 정부보증금 관련 이행 보증 | HUF | -         | 36,003,914 | -       | 36,003,914 | 36,003,914 | 헝가리 외교 통상부              |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  |  | 2023-08-09 | 2024-08-08 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -         | 240,000    | -       | 240,000    | 24,304     | Citibank                |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  |  | 2023-08-23 | 2026-08-28 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -         | 150,000    | -       | 150,000    | 150,000    | ING                     |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  |  | 2023-09-20 | 2026-09-30 | 정부보증금 관련 이행 보증 | HUF | -         | 5,455,950  | -       | 5,455,950  | 5,455,950  | 헝가리 외교통상부               |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  |  | 2023-12-15 | 2026-12-14 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -         | 200,000    | -       | 200,000    | 200,000    | ING                     |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  |  | 2023-12-06 | 2029-09-30 | 정부보증금 관련 이행 보증 | HUF | -         | 13,867,500 | -       | 13,867,500 | 13,867,500 | 헝가리 외교통상부               |
| Samsung SDI America, Inc. |  | 2016-05-31 | 2026-05-31 | 계약 이행보증        | USD | 39,383    | -          | -       | 39,383     | 39,383     | Duke Energy             |
| Samsung SDI America, Inc. |  | 2022-09-16 | 2023-01-16 | 현지법인의 자금 조달    | USD | 50,000    | -          | 50,000  | -          | -          | 우리은행                    |
| Samsung SDI America, Inc. |  | 2022-06-24 | 2023-06-23 | 현지법인의 자금 조달    | USD | 50,000    | -          | 50,000  | -          | -          | Standard Chartered bank |
| Samsung SDI America, Inc. |  | 2023-06-24 | 2024-06-23 | 현지법인의 자금 조달    | USD | -         | 50,000     | -       | 50,000     | -          | Standard Chartered bank |
| StarPlus Energy LLC.      |  | 2023-03-24 | 2024-06-30 | 계약 이행보증        | USD | -         | 10,659     | -       | 10,659     | 10,659     | Duke Energy             |
| StarPlus Energy LLC.      |  | 2023-03-24 | 2024-06-30 | 정부보증금 관련 이행 보증 | USD | -         | 17,850     | -       | 17,850     | 17,850     | The City of Kokomo      |
| StarPlus Energy LLC.      |  | 2023-08-07 | 2023-11-05 | 계약 이행보증        | USD | -         | 4,080      | 4,080   | -          | -          | Duke Energy             |
| StarPlus Energy LLC.      |  | 2023-11-06 | 2026-03-31 | 계약 이행보증        | USD | -         | 4,080      | -       | 4,080      | 4,080      | Duke Energy             |
| 합계                        |  |            |            |                | USD | 154,383   | 101,669    | 119,080 | 136,972    | 71,972     |                         |
|                           |  |            |            |                | EUR | 2,400,000 | 1,618,000  | 840,000 | 3,178,000  | 2,949,804  |                         |
|                           |  |            |            |                | HUF | 752,717   | 55,327,364 | -       | 56,080,081 | 56,080,081 |                         |

※ 별도기준으로 작성되었습니다.

※ 당사는 건별 채무보증금액이 자기자본의 2.5% 이상일 경우 이사회 의결 후 집행되며, 자본금의 5.0% 이상, 자기자본의 2.5% 미만인 경우 그 결정을 경영위원회에 위임하고 있습니다.

## 2. 대주주와의 자산양수도 등

(단위: 백만원)

| 법인명        | 관계   | 거래종류 | 거래일자       | 거래일기준  | 거래대상물 | 거래금액  |
|------------|------|------|------------|--------|-------|-------|
| 삼성디스플레이(주) | 계열회사 | 자산양수 | 2023.01.31 | 계약체결일자 | 건물    | 4,222 |
| 삼성디스플레이(주) | 계열회사 | 자산양도 | 2023.05.19 | 계약체결일자 | 건물    | 81    |

### 3. 대주주와의 영업거래

(단위: 백만원)

| 법인명                                     | 관계   | 거래종류  | 거래기간                    | 거래내용      | 거래금액      |
|-----------------------------------------|------|-------|-------------------------|-----------|-----------|
| Samsung SDI America, Inc.               | 종속회사 | 매출입 등 | 2023.01.01 ~ 2023.12.31 | Battery 등 | 962,544   |
| Samsung SDI Hungary Zrt.                | 종속회사 | 매출입 등 | 2023.01.01 ~ 2023.12.31 | Battery 등 | 7,810,860 |
| Samsung SDI Energy Malaysia Sdn, Bhd.   | 종속회사 | 매출입 등 | 2023.01.01 ~ 2023.12.31 | Battery 등 | 1,825,146 |
| Samsung SDI (Tianjin) Battery Co., Ltd. | 종속회사 | 매출입 등 | 2023.01.01 ~ 2023.12.31 | Battery 등 | 1,690,852 |

※ 별도기준으로 작성되었습니다.

※ 공시대상은 최근사업연도 매출액 (2022년 별도 매출액 : 17,458,294백만원) 의 5/100이상(872,915백만원) 거래입니다.

### 4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

당사는 당기말 현재 종업원 복리후생 목적의 주택대부 대여금 등으로 48백만원을 종업원에게 대여하였습니다.

# XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

## 1. 공시내용 진행 및 변경사항

당사가 당기 중 주요사항보고서 및 한국거래소 공시를 통해 공시한 사항 중 공시서류 제출일까지 이행이 완료되지 않았거나, 주요내용이 변경된 경우는 없습니다.

## 2. 우발부채 등에 관한 사항

### 가. 중요한 소송사건 등

(1) 당기말 현재 당사는 법원 공탁 및 각종 인허가 및 계약이행보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)으로부터 7,909백만원의 보증보험을 제공받고 있습니다.

(2) 당사는 브라운관 등의 담합행위에 대해 유럽 등에서 민사상 손해배상청구 소송이 제기되었습니다. 동 소송 관련하여 추정손실을 인식하였으나 당사가 최종적으로 부담해야 할 실제 손실액은 당사가 추정한 금액과 다를 수 있으며, 그 차이금액은 중요할 수 있습니다. 한편, 당사는 동 사항에 대한 세부 내용을 표시할 경우 조사결과 및 계류 중인 소송에 영향을 미칠 수 있어 세부내역을 공시하지 않습니다.

(3) 상기에서 기술하는 사건 이외에 당기말 현재 당사가 국내외에서 피고로 계류 중인 소송 사건은 64건이 있으며, 동 사항에 대한 세부 내용을 표시할 경우 소송결과에 영향을 미칠 수 있다고 판단하여 세부내역을 공시하지 않습니다.

당기말 현재 동 소송으로 인한 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하므로 연결재무제표에 미칠 영향은 합리적으로 예측할 수 없습니다.

### 나. 채무보증 현황

(1) 대주주등에 대한 신용공여 등

(단위: 천USD, 천EUR, 천HUF)

| 성명(법인명)                          | 관계       | 신용공여<br>종류 | 신용공여<br>등<br>행한 일자 | 보증기간<br>(종료일) | 신용공여 등 목적   | 통화  | 증강내역(한도) |        |         |         | 채무금액    | 채권자                                                |
|----------------------------------|----------|------------|--------------------|---------------|-------------|-----|----------|--------|---------|---------|---------|----------------------------------------------------|
|                                  |          |            |                    |               |             |     | 기초       | 증가     | 감소      | 기말      |         |                                                    |
| Samsung SDI Battery Systems GmbH | 종속<br>회사 | 자금<br>보증   | 2022-04-26         | 2023-04-26    | 현지법인의 자금 조달 | USD | 15,000   | -      | 15,000  | -       | -       | Sumitomo Mitsui Banking Corporation Europe Limited |
| Samsung SDI Battery Systems GmbH |          |            | 2023-04-28         | 2024-04-27    | 현지법인의 자금 조달 | USD | -        | 15,000 | -       | 15,000  | -       | Sumitomo Mitsui Banking Corporation Europe Limited |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |          |            | 2019-02-20         | 2023-12-20    | 현지법인의 자금 조달 | EUR | 200,000  | -      | 200,000 | -       | -       | Raiffeisen Bank Zrt                                |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |          |            | 2020-02-26         | 2025-02-26    | 현지법인의 자금 조달 | EUR | 300,000  | -      | -       | 300,000 | 300,000 | KB국민은행                                             |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |          |            | 2020-11-16         | 2025-11-14    | 현지법인의 자금 조달 | EUR | 50,000   | -      | -       | 50,000  | 50,000  | 하나은행                                               |
| Samsung SDI Hungary Zrt.         |          |            | 2020-11-16         | 2025-11-17    | 현지법인의 자금 조달 | EUR | 30,000   | -      | -       | 30,000  | 30,000  | 신한은행                                               |
|                                  |          |            |                    |               |             |     |          |        |         |         |         |                                                    |

|                           |            |            |                |     |         |            |         |            |            |                         |
|---------------------------|------------|------------|----------------|-----|---------|------------|---------|------------|------------|-------------------------|
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2020-11-16 | 2025-11-17 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | 170,000 | -          | -       | 170,000    | 170,000    | 한국수출입은행                 |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2021-04-12 | 2024-04-12 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | 200,000 | -          | -       | 200,000    | 200,000    | 산업은행                    |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2022-04-28 | 2023-04-28 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | 140,000 | -          | 140,000 | -          | -          | Citibank                |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-04-29 | 2023-08-08 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -       | 140,000    | 140,000 | -          | -          | Citibank                |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2022-05-04 | 2023-05-03 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | 210,000 | -          | 210,000 | -          | -          | BNP PARIBAS             |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-05-04 | 2024-05-03 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -       | 210,000    | -       | 210,000    | 210,000    | BNP PARIBAS             |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2022-05-23 | 2023-05-19 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | 150,000 | -          | 150,000 | -          | -          | Unicredit               |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-05-24 | 2024-05-20 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -       | 150,000    | -       | 150,000    | 137,500    | Unicredit               |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2021-05-28 | 2024-05-28 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | 200,000 | -          | -       | 200,000    | 200,000    | Unicredit               |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2021-09-16 | 2026-09-16 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | 150,000 | -          | -       | 150,000    | 150,000    | KB국민은행                  |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2022-02-10 | 2025-09-30 | 정부보증금 관련 이행 보증 | HUF | 752,717 | -          | -       | 752,717    | 752,717    | 헝가리 외교 통상부              |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2022-04-05 | 2027-04-05 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | 400,000 | -          | -       | 400,000    | 400,000    | 한국수출입은행                 |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2022-12-07 | 2025-12-05 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | 200,000 | -          | -       | 200,000    | 200,000    | CreditAgricole          |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-02-17 | 2026-02-17 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -       | 150,000    | -       | 150,000    | 150,000    | DBS                     |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-02-24 | 2026-02-23 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -       | 148,000    | -       | 148,000    | 148,000    | 한국수출입은행                 |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-02-28 | 2024-02-27 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -       | 230,000    | -       | 230,000    | 230,000    | HSBC                    |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-03-24 | 2027-09-30 | 정부보증금 관련 이행 보증 | HUF | -       | 36,003,914 | -       | 36,003,914 | 36,003,914 | 헝가리 외교 통상부              |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-08-09 | 2024-08-08 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -       | 240,000    | -       | 240,000    | 24,304     | Citibank                |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-08-23 | 2026-08-28 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -       | 150,000    | -       | 150,000    | 150,000    | ING                     |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-09-20 | 2026-09-30 | 정부보증금 관련 이행 보증 | HUF | -       | 5,455,950  | -       | 5,455,950  | 5,455,950  | 헝가리 외교통상부               |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-12-15 | 2026-12-14 | 현지법인의 자금 조달    | EUR | -       | 200,000    | -       | 200,000    | 200,000    | ING                     |
| Samsung SDI Hungary Zrt.  | 2023-12-06 | 2029-09-30 | 정부보증금 관련 이행 보증 | HUF | -       | 13,867,500 | -       | 13,867,500 | 13,867,500 | 헝가리 외교통상부               |
| Samsung SDI America, Inc. | 2016-05-31 | 2026-05-31 | 계약 이행보증        | USD | 39,383  | -          | -       | 39,383     | 39,383     | Duke Energy             |
| Samsung SDI America, Inc. | 2022-09-16 | 2023-01-16 | 현지법인의 자금 조달    | USD | 50,000  | -          | 50,000  | -          | -          | 우리은행                    |
| Samsung SDI America, Inc. | 2022-06-24 | 2023-06-23 | 현지법인의 자금 조달    | USD | 50,000  | -          | 50,000  | -          | -          | Standard Chartered bank |
| Samsung SDI America, Inc. | 2023-06-   | 2024-06-   | 현지법인의 자금 조달    | USD | -       | 50,000     | -       | 50,000     | -          | Standard Chartered bank |

|                      |  |            |            |               |     |           |            |         |            |            |                    |
|----------------------|--|------------|------------|---------------|-----|-----------|------------|---------|------------|------------|--------------------|
|                      |  | 24         | 23         |               |     |           |            |         |            |            |                    |
| StarPlus Energy LLC. |  | 2023-03-24 | 2024-06-30 | 계약 이행보증       | USD | -         | 10,659     | -       | 10,659     | 10,659     | Duke Energy        |
| StarPlus Energy LLC. |  | 2023-03-24 | 2024-06-30 | 정부보증금 관련 이행보증 | USD | -         | 17,850     | -       | 17,850     | 17,850     | The City of Kokomo |
| StarPlus Energy LLC. |  | 2023-08-07 | 2023-11-05 | 계약 이행보증       | USD | -         | 4,080      | 4,080   | -          | -          | Duke Energy        |
| StarPlus Energy LLC. |  | 2023-11-06 | 2026-03-31 | 계약 이행보증       | USD | -         | 4,080      | -       | 4,080      | 4,080      | Duke Energy        |
| 합계                   |  |            |            |               | USD | 154,383   | 101,669    | 119,080 | 136,972    | 71,972     |                    |
|                      |  |            |            |               | EUR | 2,400,000 | 1,618,000  | 840,000 | 3,178,000  | 2,949,804  |                    |
|                      |  |            |            |               | HUF | 752,717   | 55,327,364 | -       | 56,080,081 | 56,080,081 |                    |

※ 별도기준으로 작성되었습니다.

※ 당사는 건별 채무보증금액이 자기자본의 2.5% 이상일 경우 이사회 의결 후 집행되며, 자본금의 5.0% 이상, 자기자본의 2.5% 미만인 경우 그 결정을 경영위원회에 위임하고 있습니다.

(2) 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

당사는 당기말 현재 종업원 복리후생 목적의 주택대부 대여금 등으로 48백만원을 종업원에게 대여하였습니다.

### 3. 제재 등과 관련된 사항

#### 가. 행정기관의 제재현황

(1) 공정거래위원회의 제재현황

① 당사는 삼성웰스토리(주)와의 단체급식 거래와 관련하여 舊 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제23조 제1항 제7호 위반 혐의로 공정거래위원회로부터 2021년 8월 27일 시정조치 및 과징금(43억 6천 9백만원) 처분을 받았습니다.

동 처분에 대해 현재 행정소송이 진행 중이며, 시정조치에 대해 2022년 1월 27일 집행정지 결정이 확정되었습니다.

(단위: 백만원)

| 의결일자       | 제재기관    | 대상자 | 처벌 또는 조치내용 | 금전적 제재금액 | 사유        | 근거법령                                |
|------------|---------|-----|------------|----------|-----------|-------------------------------------|
| 2021.08.27 | 공정거래위원회 | 당사  | 시정조치 및 과징금 | 4,369    | 사내급식 부당지원 | 舊 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제23조 제1항 제7호 |

② 공정거래위원회는 2022년 5월 3일 「하도급거래 공정화에 관한 법률」 제12조의 3 제2항 및 제3항 위반 혐의로 시정조치 및 과징금(2억 7천만원)을 부과하였습니다.

당사는 동 처분에 대해 행정소송을 제기하였고, 2023년 12월 14일 대법원에서 당사 일부 승소(시정조치 일부 취소, 과징금 전부 취소) 판결이 확정되었습니다.

(단위: 백만원)

| 의결일자 | 제재기관 | 대상자 | 처벌 또는 조치내용 | 금전적 제재금액 | 사유 | 근거법령 |
|------|------|-----|------------|----------|----|------|
|------|------|-----|------------|----------|----|------|



|            |         |    |            |   |                               |                                                             |
|------------|---------|----|------------|---|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 2022.05.03 | 공정거래위원회 | 당사 | 시정조치 및 과징금 | - | 기술자료 제공요구 시<br>법정서면 교부의무 위반 등 | 「하도급거래 공정화에 관한 법률」<br>제12조 3 (기술자료 제공 요구 금지 등)<br>제2항 및 제3항 |
|------------|---------|----|------------|---|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|

※ 2022년 7월 25일 과징금 2억 7천만원 선 납부 후 행정소송 제기에 따른 일부 승소 판결로 2023년 12월 21일 과징금 전액을 환급받았습니다.

## 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

### 가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

해당사항 없음

### 나. 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 사항 등

#### (1) 환경관련 규제사항

당사는 최고경영자의 환경경영방침에 따라 지속적인 환경개선을 위해 노력하고 있습니다. 대기오염방지시설, 수질오염방지시설을 설치하여 운영하며, 모든 사업장과 연구소는 환경경영시스템(ISO 14001) 인증을 취득하였습니다. 이를 통해 법규 준수 및 자율관리 체제를 강화하고, 법 기준보다 엄격한 내부기준을 적용하여 오염물질 처리에 최선을 다하고 있습니다. 아울러 지역사회를 위한 다양한 환경보전 활동도 활발히 추진하고 있습니다.

#### (2) 녹색경영

당사의 구미/울산/천안 사업장은 환경부에서 지정하는 녹색기업으로 선정되어 유지되고 있습니다. 녹색기업은 오염 물질의 현저한 저감, 자원 및 에너지의 절감, 제품 환경성 개선, 기타 환경보호활동 등을 통하여 환경개선에 크게 기여하는 사업장으로 「환경기술 및 환경산업 지원법」 제16조의 2에 따라 환경부장관이 지정한 사업장을 말합니다.

#### (3) 기후변화 대응

당사는 기후변화 및 환경 위기의 심각성을 인식하고 위기 극복에 적극적으로 동참하고 있습니다. 구체적으로는 '기후 위기 대응' 측면에서 RE100(Renewable Energy 100%) 이니셔티브에 가입하였으며, 2050년까지 국내외 전 사업장에서 사용하는 전력의 100%를 재생에너지로 전환하고, LNG 사용을 줄이거나 효율화하여 온실가스의 직접 배출을 절감할 것을 약속하였습니다.

'자원 순환' 측면에서는 폐배터리의 환경 영향 최소화를 위해 배터리의 핵심 원소재를 회수하여 재활용하는 체계(closed-loop)를 2019년부터 구축·운영하고 있으며, 사업장 폐기물 매립을 최소화할 계획입니다. 더불어 지속 가능한 수자원 관리를 통해 용수를 절감하고 사내 일회용품 사용을 최소화하는 과제를 진행하고 있습니다.

#### (4) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량 관리

당사는 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률' 제8조 규정에 따라 배출권 할당 대상 업체로 지정되었으며, 온실가스 배출량은 매년 지속가능경영보고서를 통해 투명하게 공개하고 있습니다. 정부에 신고된 당사 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 다음과 같습니다.

| 구 분                   | 2023년   | 2022년   | 2021년   |
|-----------------------|---------|---------|---------|
| 온실가스 배출량 (단위 : tCO2e) | 605,027 | 582,503 | 587,846 |
| 에너지 사용량 (단위 : TJ)     | 12,425  | 12,093  | 12,182  |

※ 별도기준으로 작성되었습니다.

※ 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은

「기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법」 제27조 제3항에 따라 정부에 제출하는 명세서 기준으로 기재하였습니다.

※ 2021년~2022년 배출량의 경우 제3자 검증 및 정부 적합성 평가 결과를 반영하여 작성하였습니다.

※ 2023년 온실가스 배출량 및 에너지 사용량의 경우 잠정 집계된 수치로 기재하였으며, 제3자 검증 및 정부 적합성 평가 결과에 따라 향후 변동될 수 있습니다.

#### 다. 보호예수 현황

당사가 발행한 주식에 대하여 증권신고서 면제 등의 사유로 예탁결제원에 보호예수중인 주식은 없습니다. 유상증자 관련 증권의 보호예수 사실은 예탁결제원 증권정보포털(SEIBro)에서 확인 가능하오니 참조하시기 바랍니다.

## XII. 상세표

### 1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

| 상호                                                      | 설립일     | 주소                                                                                                                           | 주요사업                          | 최근사업연도말<br>자산총액 | 지배관계 근거                        | 주요종속<br>회사 여부         |
|---------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------------|
| Samsung SDI Japan Co., Ltd. ("SDJ")                     | 2012.02 | Shinagawa Grand Central Tower 9F, 2-16-4, Konan,<br>Minato-ku, Tokyo, Japan                                                  | 일본영업 및 구매지원                   | 6,907           | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당없음                  |
| Samsung SDI America, Inc. ("SDIA")                      | 1988.01 | 4121 N.Atlantic Blvd, Auburn Hills, MI 48326, USA                                                                            | 자동차전자 생산 및 판매,<br>2차전자 등 영업지원 | 400,103         | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| Samsung SDI Hungary Zrt. ("SDIHU")                      | 2001.04 | 2131 God, Schenek Istvan utca 1, Hungary                                                                                     | 자동차전자 생산 및 판매                 | 7,837,661       | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| Samsung SDI Europe GmbH ("SDIEU")                       | 2011.09 | Reichenbachstr.2, 85737, Ismaning, Germany                                                                                   | 유럽영업지원                        | 30,014          | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당없음                  |
| Samsung SDI Battery Systems GmbH ("SDIBS")              | 2014.12 | Industrielle 2 Objekt 9, A-8401 Kalsdorf bei Graz, Austria                                                                   | 자동차전자 생산 및 판매                 | 318,100         | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| Samsung SDI Vietnam Co., Ltd. ("SDIV")                  | 2010.02 | Yenphong 1-I.P.YenTrung Commune Yenphong District,<br>Bacninh Province, Vietnam                                              | 2차전자 등 생산 및 판매                | 326,970         | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| Samsung SDI Energy Malaysia Sdn. Bhd. ("SDIEM")         | 2011.09 | Lot 635 & 660, Kawasan Perindustrian Tuanku Jaafar, 71450<br>Sungai Gadut, Negeri Sembilan, Darul Khusus, Malaysia           | 2차전자 생산 및 판매                  | 1,874,176       | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| Tianjin Samsung SDI Co., Ltd. ("TSDI")                  | 1996.07 | 301726 YAT-SEN Scientific&Industrial Park, Wuqing District,<br>Tianjin, China                                                | 2차전자 생산 및 판매                  | 672,729         | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| Samsung SDI(Hong Kong) Ltd. ("SDIHK")                   | 1995.11 | Unit 701, 7/F, Tower 2, Metroplaza, 223 Hong Fong Road, Kwai Fong,<br>N.T. Hong Kong                                         | 구매지원                          | 843,025         | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| Samsung SDI China Co., Ltd. ("SDIC")                    | 2012.08 | 19F, Building 1, Jinhongqiao International Center, No 523, Loushanguan Rd.,<br>Changning District, Shanghai China            | 중국영업 및 구매지원                   | 19,364          | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당없음                  |
| Samsung SDI-ARN(Xi'an) Power Battery Co., Ltd. ("SAPB") | 2014.07 | No.2655 Blyuan 3rd Rd, Changan District, Xi'an Shaanxi Province, China                                                       | 자동차전자 생산 및 판매                 | 816,896         | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| Samsung SDI (Tianjin) Battery Co., Ltd. ("SDITB")       | 2015.11 | 301726 YAT-SEN Scientific&Industrial Park, Wuqing District,<br>Tianjin, China                                                | 2차전자 생산 및 판매                  | 1,207,357       | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| 에스티엠(주) ("STM")                                         | 2011.05 | 울산광역시 울주군 삼남면 반구대로 163                                                                                                       | 2차전자용 양극활물질제조<br>및 판매         | 660,540         | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| Novalled GmbH ("NOVALED")                               | 2013.10 | 01099 Elisabeth Boer Strasse 9 Dresden Germany                                                                               | 전자재료 제품 생산 및 판매               | 735,814         | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| Samsung SDI Wuxi Co., Ltd. ("SDIW")                     | 2015.07 | Xinhua Rd, Wuxi New District, Wuxi City, Jiangsu Province, China                                                             | 전자재료 제품 생산 및 판매               | 601,642         | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |
| SVIC15호 신기술사업투자조합 ("SVIC15")                            | 2009.05 | 서울특별시 서초구 서초대로 74길 11                                                                                                        | 신기술사업자<br>벤처기업 투자             | 22,825          | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당없음                  |
| SVIC24호 신기술사업투자조합 ("SVIC24")                            | 2012.12 | 서울특별시 서초구 서초대로 74길 11                                                                                                        | 신기술사업자<br>벤처기업 투자             | 18,593          | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당없음                  |
| SVIC49호 신기술사업투자조합 ("SVIC49")                            | 2020.07 | 서울특별시 서초구 서초대로 74길 11                                                                                                        | 신기술사업자<br>벤처기업 투자             | 54,562          | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당없음                  |
| Samsung SDI India Private Limited ("SDII")              | 2019.04 | Unit No. 720, Tower B, Advant Navis Business Park , Plot No. 7 Sector -142,<br>Expressway Noida - 201305 Noida, INDIA 201305 | 2차전자 등 판매                     | 21,265          | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당없음                  |
| StarPlus Energy LLC. ("StarPlus")                       | 2022.07 | 2724 N 50 E, Kokomo, IN 46901, USA                                                                                           | 자동차전자 생산 및 판매                 | 1,798,731       | 의결권의 과반수 소유<br>(기업회계기준서 1110호) | 해당<br>(자산총액 750억원 이상) |

※ 주요종속회사 여부 판단기준 : 최근사업연도 2023년말 자산총액 750억원 이상

## 2. 계열회사 현황(상세)

### 가. 국내 계열회사 현황

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 사)

| 상장여부 | 회사수 | 기업명                 | 법인등록번호        |
|------|-----|---------------------|---------------|
| 상장   | 17  | 삼성물산(주)             | 1101110015762 |
|      |     | 삼성바이오로직스(주)         | 1201110566317 |
|      |     | 삼성생명보험(주)           | 1101110005953 |
|      |     | 삼성에스디아이(주)          | 1101110394174 |
|      |     | 삼성에스디에스(주)          | 1101110398556 |
|      |     | 삼성에프엔위탁관리부동산투자회사(주) | 1101118376893 |
|      |     | 삼성엔지니어링(주)          | 1101110240509 |
|      |     | 삼성전기(주)             | 1301110001626 |
|      |     | 삼성전자(주)             | 1301110006246 |
|      |     | 삼성중공업(주)            | 1101110168595 |
|      |     | 삼성증권(주)             | 1101110335649 |
|      |     | 삼성카드(주)             | 1101110346901 |
|      |     | 삼성화재해상보험(주)         | 1101110005078 |
|      |     | (주)멀티캠퍼스            | 1101111960792 |
|      |     | (주)에스원              | 1101110221939 |
|      |     | (주)제일기획             | 1101110139017 |
|      |     | (주)호텔신라             | 1101110145519 |
| 비상장  | 46  | 삼성디스플레이(주)          | 1345110187812 |
|      |     | 삼성메디슨(주)            | 1346110001036 |
|      |     | 삼성바이오에피스(주)         | 1201110601501 |
|      |     | 삼성벤처투자(주)           | 1101111785538 |
|      |     | 삼성생명서비스손해사정(주)      | 1101111855414 |
|      |     | 삼성선물(주)             | 1101110894520 |
|      |     | 삼성엑티브자산운용(주)        | 1101116277382 |
|      |     | 삼성에스알에이자산운용(주)      | 1101115004322 |
|      |     | 삼성웰스토리(주)           | 1101115282077 |
|      |     | 삼성자산운용(주)           | 1701110139833 |
|      |     | 삼성전자로지텍(주)          | 1301110046797 |
|      |     | 삼성전자서비스(주)          | 1301110049139 |
|      |     | 삼성전자서비스씨에스(주)       | 1358110352541 |
|      |     | 삼성전자판매(주)           | 1801110210300 |

|  |                   |               |
|--|-------------------|---------------|
|  | 삼성카드고객서비스(주)      | 1101115291656 |
|  | 삼성코닝어드밴스드글라스(유)   | 1648140003466 |
|  | 삼성헤지자산운용(주)       | 1101116277390 |
|  | 삼성화재서비스손해사정(주)    | 1101111237703 |
|  | 삼성화재애니카손해사정(주)    | 1101111595680 |
|  | 세메스(주)            | 1615110011795 |
|  | 수원삼성축구단(주)        | 1358110160126 |
|  | 스테코(주)            | 1647110003490 |
|  | 신라에이치엠(주)         | 1101115433927 |
|  | 에스디플렉스(주)         | 1760110039005 |
|  | 에스비티엠(주)          | 1101116536556 |
|  | 에스원씨알엠(주)         | 1358110190199 |
|  | 에스유머티리얼스(주)       | 1648110061337 |
|  | 에스코어(주)           | 1101113681031 |
|  | 에스티엠(주)           | 2301110176840 |
|  | 에이치디씨신라면세점(주)     | 1101115722916 |
|  | 오픈핸즈(주)           | 1311110266146 |
|  | 제일패션리테일(주)        | 1101114736934 |
|  | (주)미라콤아이앤씨        | 1101111617533 |
|  | (주)미래로시스템         | 1101111005366 |
|  | (주)삼성글로벌리서치       | 1101110766670 |
|  | (주)삼성라이온즈         | 1701110015786 |
|  | (주)삼성생명금융서비스      | 1101115714533 |
|  | (주)삼성화재금융서비스보험대리점 | 1101116002424 |
|  | (주)삼우종합건축사사무소     | 1101115494151 |
|  | (주)서울레이크사이드       | 1101110504070 |
|  | (주)시큐아이           | 1101111912503 |
|  | (주)씨브이네트          | 1101111931686 |
|  | (주)에스에이치피코퍼레이션    | 1101118151310 |
|  | (주)하만인터내셔널코리아     | 1101113145673 |
|  | (주)휴먼티에스에스        | 1101114272706 |
|  | (주)희망별숲           | 1345110611259 |

**나. 해외 계열회사 현황**

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 사)

| 상장여부 | 번호 | 회사명                                                | 소재국     |
|------|----|----------------------------------------------------|---------|
| 비상장  | 1  | SAMOO AUSTIN INC                                   | USA     |
| 비상장  | 2  | SAMOO HU Designer and Engineering Services Limited | Hungary |

|     |    |                                                   |          |
|-----|----|---------------------------------------------------|----------|
| 비상장 | 3  | SAMOO DESIGNERS & ENGINEERS INDIA PRIVATE LIMITED | India    |
| 비상장 | 4  | SAMOO (KL) SDN. BHD.                              | Malaysia |
| 비상장 | 5  | SAMOO Design Consulting Co.,Ltd                   | China    |
| 비상장 | 6  | Samsung Green repower, LLC                        | USA      |
| 비상장 | 7  | Samsung Solar Construction Inc.                   | USA      |
| 비상장 | 8  | QSSC, S.A. de C.V.                                | Mexico   |
| 비상장 | 9  | Samsung Solar Energy LLC                          | USA      |
| 비상장 | 10 | Equipment Trading Solutions Group, LLC            | USA      |
| 비상장 | 11 | SP Armow Wind Ontario LP                          | Canada   |
| 비상장 | 12 | SRE GRW EPC GP Inc.                               | Canada   |
| 비상장 | 13 | SRE GRW EPC LP                                    | Canada   |
| 비상장 | 14 | SRE SKW EPC GP Inc.                               | Canada   |
| 비상장 | 15 | SRE SKW EPC LP                                    | Canada   |
| 비상장 | 16 | SRE WIND PA GP INC.                               | Canada   |
| 비상장 | 17 | SRE WIND PA LP                                    | Canada   |
| 비상장 | 18 | SRE GRS Holdings GP Inc.                          | Canada   |
| 비상장 | 19 | SRE GRS Holdings LP                               | Canada   |
| 비상장 | 20 | SRE K2 EPC GP Inc.                                | Canada   |
| 비상장 | 21 | SRE K2 EPC LP                                     | Canada   |
| 비상장 | 22 | SRE KS HOLDINGS GP INC.                           | Canada   |
| 비상장 | 23 | SRE KS HOLDINGS LP                                | Canada   |
| 비상장 | 24 | SP Belle River Wind LP                            | Canada   |
| 비상장 | 25 | SRE Armow EPC GP Inc.                             | Canada   |
| 비상장 | 26 | SRE Armow EPC LP                                  | Canada   |
| 비상장 | 27 | North Kent Wind 1 LP                              | Canada   |
| 비상장 | 28 | SRE Wind GP Holding Inc.                          | Canada   |
| 비상장 | 29 | South Kent Wind LP Inc.                           | Canada   |
| 비상장 | 30 | Grand Renewable Wind LP Inc.                      | Canada   |
| 비상장 | 31 | SRE North Kent 2 LP Holdings LP                   | Canada   |
| 비상장 | 32 | SRE Solar Development GP Inc.                     | Canada   |
| 비상장 | 33 | SRE Solar Development LP                          | Canada   |
| 비상장 | 34 | SRE Windsor Holdings GP Inc.                      | Canada   |
| 비상장 | 35 | SRE Southgate Holdings GP Inc.                    | Canada   |
| 비상장 | 36 | SRE Solar Construction Management GP Inc.         | Canada   |
| 비상장 | 37 | SRE Solar Construction Management LP              | Canada   |
| 비상장 | 38 | SRE BRW EPC GP INC.                               | Canada   |
| 비상장 | 39 | SRE BRW EPC LP                                    | Canada   |
| 비상장 | 40 | SRE North Kent 1 GP Holdings Inc                  | Canada   |
| 비상장 | 41 | SRE North Kent 2 GP Holdings Inc                  | Canada   |
| 비상장 | 42 | SRE Belle River GP Holdings Inc                   | Canada   |
| 비상장 | 43 | SRE NK1 EPC GP Inc                                | Canada   |

|     |    |                                                    |                |
|-----|----|----------------------------------------------------|----------------|
| 비상장 | 44 | SRE NK1 EPC LP                                     | Canada         |
| 비상장 | 45 | SRE Summerside Construction GP Inc.                | Canada         |
| 비상장 | 46 | SRE Summerside Construction LP                     | Canada         |
| 비상장 | 47 | Monument Power, LLC                                | USA            |
| 비상장 | 48 | PLL Holdings LLC                                   | USA            |
| 비상장 | 49 | Grand Renewable Solar GP Inc.                      | Canada         |
| 비상장 | 50 | KINGSTON SOLAR GP INC.                             | Canada         |
| 비상장 | 51 | SP Armow Wind Ontario GP Inc                       | Canada         |
| 비상장 | 52 | South Kent Wind GP Inc.                            | Canada         |
| 비상장 | 53 | Grand Renewable Wind GP Inc.                       | Canada         |
| 비상장 | 54 | North Kent Wind 1 GP Inc                           | Canada         |
| 비상장 | 55 | SP Belle River Wind GP Inc                         | Canada         |
| 비상장 | 56 | Samsung Solar Energy 1 LLC                         | USA            |
| 비상장 | 57 | Samsung Solar Energy 2 LLC                         | USA            |
| 비상장 | 58 | Samsung Solar Energy 3, LLC                        | USA            |
| 비상장 | 59 | CS SOLAR LLC                                       | USA            |
| 비상장 | 60 | 5S ENERGY HOLDINGS, LLC                            | USA            |
| 비상장 | 61 | SungEel Recycling Park Thuringen GmbH              | Germany        |
| 비상장 | 62 | POSS-SLPC, S.R.O                                   | Slovakia       |
| 비상장 | 63 | Solluce Romania 1 B.V.                             | Romania        |
| 비상장 | 64 | S.C. Otelinox S.A                                  | Romania        |
| 비상장 | 65 | WARIS GIGIH ENGINEERING AND TECHNOLOGY SDN. BHD.   | Malaysia       |
| 비상장 | 66 | Samsung Chemtech Vina LLC                          | Vietnam        |
| 비상장 | 67 | Samsung C&T Thailand Co., Ltd                      | Thailand       |
| 비상장 | 68 | Malaysia Samsung Steel Center Sdn.Bhd              | Malaysia       |
| 비상장 | 69 | S&G Biofuel PTE.LTD                                | Singapore      |
| 비상장 | 70 | PT. Gandaerah Hendana                              | Indonesia      |
| 비상장 | 71 | PT. Inecda                                         | Indonesia      |
| 비상장 | 72 | VISTA CONTRACTING AND DEVELOPMENT BANGLADESH LTD.  | Bangladesh     |
| 비상장 | 73 | Vista NEXT Limited                                 | Bangladesh     |
| 비상장 | 74 | WELVISTA COMPANY LIMITED                           | Vietnam        |
| 비상장 | 75 | SAMSUNG CONST. CO. PHILS.                          | Philippines    |
| 비상장 | 76 | SAMSUNG TRADING (SHANGHAI) CO., LTD                | China          |
| 비상장 | 77 | Samsung Precision Stainless Steel(pinghu) Co.,Ltd. | China          |
| 비상장 | 78 | Samsung Japan Corporation                          | Japan          |
| 비상장 | 79 | Samsung R&D Institute Japan Co. Ltd.               | Japan          |
| 비상장 | 80 | Samsung Electronics America, Inc.                  | USA            |
| 비상장 | 81 | Samsung Electronics Canada, Inc.                   | Canada         |
| 비상장 | 82 | Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.            | Mexico         |
| 비상장 | 83 | Samsung Electronics Ltd.                           | United Kingdom |
| 비상장 | 84 | Samsung Electronics (UK) Ltd.                      | United Kingdom |

|     |     |                                                       |                |
|-----|-----|-------------------------------------------------------|----------------|
| 비상장 | 85  | Samsung Electronics Holding GmbH                      | Germany        |
| 비상장 | 86  | Samsung Electronics Iberia, S.A.                      | Spain          |
| 비상장 | 87  | Samsung Electronics France S.A.S                      | France         |
| 비상장 | 88  | Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd.        | Hungary        |
| 비상장 | 89  | Samsung Electronics Italia S.P.A.                     | Italy          |
| 비상장 | 90  | Samsung Electronics Europe Logistics B.V.             | Netherlands    |
| 비상장 | 91  | Samsung Electronics Benelux B.V.                      | Netherlands    |
| 비상장 | 92  | Samsung Electronics Overseas B.V.                     | Netherlands    |
| 비상장 | 93  | Samsung Electronics Polska, SP.Zo.o                   | Poland         |
| 비상장 | 94  | Samsung Electronics Portuguesa, Unipessoal, Lda.      | Portugal       |
| 비상장 | 95  | Samsung Electronics Nordic Aktiebolag                 | Sweden         |
| 비상장 | 96  | Samsung Electronics Austria GmbH                      | Austria        |
| 비상장 | 97  | Samsung Electronics Slovakia s.r.o                    | Slovakia       |
| 비상장 | 98  | Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.   | Netherlands    |
| 비상장 | 99  | Samsung Electronics Display (M) Sdn. Bhd.             | Malaysia       |
| 비상장 | 100 | Samsung Electronics (M) Sdn. Bhd.                     | Malaysia       |
| 비상장 | 101 | Samsung Vina Electronics Co., Ltd.                    | Vietnam        |
| 비상장 | 102 | Samsung Asia Pte. Ltd.                                | Singapore      |
| 비상장 | 103 | Samsung India Electronics Private Ltd.                | India          |
| 비상장 | 104 | Samsung R&D Institute India-Bangalore Private Limited | India          |
| 비상장 | 105 | Samsung Electronics Australia Pty. Ltd.               | Australia      |
| 비상장 | 106 | PT Samsung Electronics Indonesia                      | Indonesia      |
| 비상장 | 107 | Thai Samsung Electronics Co., Ltd.                    | Thailand       |
| 비상장 | 108 | Samsung Malaysia Electronics (SME) Sdn. Bhd.          | Malaysia       |
| 비상장 | 109 | Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.               | Hong Kong      |
| 비상장 | 110 | Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.                  | China          |
| 비상장 | 111 | Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.                  | China          |
| 비상장 | 112 | Samsung Electronics Suzhou Semiconductor Co., Ltd.    | China          |
| 비상장 | 113 | Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.                 | China          |
| 비상장 | 114 | Samsung Electronics Taiwan Co., Ltd.                  | Taiwan         |
| 비상장 | 115 | Tianjin Samsung Telecom Technology Co., Ltd.          | China          |
| 비상장 | 116 | Shanghai Samsung Semiconductor Co., Ltd.              | China          |
| 비상장 | 117 | Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.         | China          |
| 비상장 | 118 | Samsung Semiconductor (China) R&D Co., Ltd.           | China          |
| 비상장 | 119 | Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.               | China          |
| 비상장 | 120 | Samsung SemiConductor Xian Co., Ltd.                  | China          |
| 비상장 | 121 | Samsung Gulf Electronics Co., Ltd.                    | Utd.Arab Emir. |
| 비상장 | 122 | Samsung Electronics Egypt S.A.E                       | Egypt          |
| 비상장 | 123 | Samsung Electronics South Africa(Pty) Ltd.            | South Africa   |
| 비상장 | 124 | Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A.  | Panama         |
| 비상장 | 125 | Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.                  | Brazil         |



|     |     |                                                  |                |
|-----|-----|--------------------------------------------------|----------------|
| 비상장 | 126 | Samsung Electronics Argentina S.A.               | Argentina      |
| 비상장 | 127 | Samsung Electronics Chile Limitada               | Chile          |
| 비상장 | 128 | Samsung Electronics Rus Company LLC              | Russian Fed.   |
| 비상장 | 129 | Samsung Electronics Rus Kaluga LLC               | Russian Fed.   |
| 비상장 | 130 | Tianjin Samsung LED Co., Ltd.                    | China          |
| 비상장 | 131 | Samsung Biologics America, Inc.                  | USA            |
| 비상장 | 132 | Samsung Bioepis United States Inc.               | USA            |
| 비상장 | 133 | SAMSUNG BIOEPIS UK LIMITED                       | United Kingdom |
| 비상장 | 134 | Samsung Bioepis NL B.V.                          | Netherlands    |
| 비상장 | 135 | Samsung Bioepis CH GmbH                          | Switzerland    |
| 비상장 | 136 | Samsung Bioepis PL Sp z o.o.                     | Poland         |
| 비상장 | 137 | SAMSUNG BIOEPIS AU PTY LTD                       | Australia      |
| 비상장 | 138 | SAMSUNG BIOEPIS NZ LIMITED                       | New Zealand    |
| 비상장 | 139 | Samsung Bioepis TW Limited                       | Taiwan         |
| 비상장 | 140 | Samsung Bioepis HK Limited                       | Hong Kong      |
| 비상장 | 141 | SAMSUNG BIOEPIS IL LTD                           | Israel         |
| 비상장 | 142 | SAMSUNG BIOEPIS BR PHARMACEUTICAL LTDA           | Brazil         |
| 비상장 | 143 | Intellectual Keystone Technology LLC             | USA            |
| 비상장 | 144 | Samsung Display America Holdings, Inc            | USA            |
| 비상장 | 145 | Samsung Display Slovakia, s.r.o.                 | Slovakia       |
| 비상장 | 146 | Samsung Display Vietnam Co., Ltd.                | Vietnam        |
| 비상장 | 147 | Samsung Display Noida Private Limited            | India          |
| 비상장 | 148 | Samsung Display Dongguan Co., Ltd.               | China          |
| 비상장 | 149 | Samsung Display Tianjin Co., Ltd.                | China          |
| 비상장 | 150 | Novald GmbH                                      | Germany        |
| 비상장 | 151 | SEMES America, Inc.                              | USA            |
| 비상장 | 152 | SEMES (XIAN) Co., Ltd.                           | China          |
| 비상장 | 153 | NeuroLogica Corp.                                | USA            |
| 비상장 | 154 | Samsung HVAC America, LLC                        | USA            |
| 비상장 | 155 | SmartThings, Inc.                                | USA            |
| 비상장 | 156 | Samsung Oak Holdings, Inc.                       | USA            |
| 비상장 | 157 | Joyent, Inc.                                     | USA            |
| 비상장 | 158 | TeleWorld Solutions, Inc.                        | USA            |
| 비상장 | 159 | Samsung Semiconductor, Inc.                      | USA            |
| 비상장 | 160 | Samsung Research America, Inc                    | USA            |
| 비상장 | 161 | Samsung Electronics Home Appliances America, LLC | USA            |
| 비상장 | 162 | Samsung International, Inc.                      | USA            |
| 비상장 | 163 | Harman International Industries, Inc.            | USA            |
| 비상장 | 164 | Samsung Federal, Inc.                            | USA            |
| 비상장 | 165 | Samsung Austin Semiconductor LLC.                | USA            |
| 비상장 | 166 | AdGear Technologies Inc.                         | Canada         |

|     |     |                                                               |                |
|-----|-----|---------------------------------------------------------------|----------------|
| 비상장 | 167 | SAMSUNG NEXT LLC                                              | USA            |
| 비상장 | 168 | SAMSUNG NEXT FUND LLC                                         | USA            |
| 비상장 | 169 | Samsung Mexicana S.A. de C.V                                  | Mexico         |
| 비상장 | 170 | Samsung Electronics Digital Appliance Mexico, SA de CV        | Mexico         |
| 비상장 | 171 | eMagin                                                        | USA            |
| 비상장 | 172 | Harman International Japan Co., Ltd.                          | Japan          |
| 비상장 | 173 | Harman International Industries Canada Ltd.                   | Canada         |
| 비상장 | 174 | Harman Becker Automotive Systems, Inc.                        | USA            |
| 비상장 | 175 | Harman Professional, Inc.                                     | USA            |
| 비상장 | 176 | Harman Connected Services, Inc.                               | USA            |
| 비상장 | 177 | Harman Financial Group LLC                                    | USA            |
| 비상장 | 178 | Roon Labs LLC                                                 | USA            |
| 비상장 | 179 | Harman Belgium SA                                             | Belgium        |
| 비상장 | 180 | Harman France SNC                                             | France         |
| 비상장 | 181 | Red Bend Software SAS                                         | France         |
| 비상장 | 182 | Harman Inc. & Co. KG                                          | Germany        |
| 비상장 | 183 | Harman KG Holding, LLC                                        | USA            |
| 비상장 | 184 | Harman Becker Automotive Systems Italy S.R.L.                 | Italy          |
| 비상장 | 185 | Harman Industries Holdings Mauritius Ltd.                     | Mauritius      |
| 비상장 | 186 | Harman International Mexico, S. de R.L. de C.V.               | Mexico         |
| 비상장 | 187 | Harman International Estonia OU                               | Estonia        |
| 비상장 | 188 | Harman Singapore Pte. Ltd.                                    | Singapore      |
| 비상장 | 189 | Harman da Amazonia Industria Eletronica e Participacoes Ltda. | Brazil         |
| 비상장 | 190 | Harman do Brasil Industria Eletronica e Participacoes Ltda.   | Brazil         |
| 비상장 | 191 | Harman Connected Services Engineering Corp.                   | USA            |
| 비상장 | 192 | Harman Connected Services AB.                                 | Sweden         |
| 비상장 | 193 | Harman Connected Services UK Ltd.                             | United Kingdom |
| 비상장 | 194 | Harman Connected Services Corp. India Pvt. Ltd.               | India          |
| 비상장 | 195 | Global Symphony Technology Group Private Ltd.                 | Mauritius      |
| 비상장 | 196 | Harman International (India) Private Limited                  | India          |
| 비상장 | 197 | Harman de Mexico, S. de R.L. de C.V.                          | Mexico         |
| 비상장 | 198 | Samsung Semiconductor Europe Limited                          | United Kingdom |
| 비상장 | 199 | Samsung Semiconductor Europe GmbH                             | Germany        |
| 비상장 | 200 | Samsung Electronics GmbH                                      | Germany        |
| 비상장 | 201 | Samsung Electronics Czech and Slovak s.r.o.                   | Czech Republic |
| 비상장 | 202 | SAMSUNG ELECTRONICS BALTICS SIA                               | Latvia         |
| 비상장 | 203 | Samsung Electronics West Africa Ltd.                          | Nigeria        |
| 비상장 | 204 | Samsung Electronics East Africa Ltd.                          | Kenya          |
| 비상장 | 205 | Samsung Electronics Saudi Arabia Ltd.                         | Saudi Arabia   |
| 비상장 | 206 | Samsung Electronics Israel Ltd.                               | Israel         |
| 비상장 | 207 | Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L                           | Tunisia        |

|     |     |                                                         |                |
|-----|-----|---------------------------------------------------------|----------------|
| 비상장 | 208 | Samsung Electronics Pakistan(Private) Ltd.              | Pakistan       |
| 비상장 | 209 | Samsung Electronics South Africa Production (pty) Ltd.  | South Africa   |
| 비상장 | 210 | Samsung Electronics Turkiye                             | Turkiye        |
| 비상장 | 211 | Samsung Electronics Industry and Commerce Ltd.          | Turkiye        |
| 비상장 | 212 | Samsung Semiconductor Israel R&D Center, Ltd.           | Israel         |
| 비상장 | 213 | Samsung Electronics Levant Co.,Ltd.                     | Jordan         |
| 비상장 | 214 | Samsung Electronics Maghreb Arab                        | Morocco        |
| 비상장 | 215 | Samsung Electronics Venezuela, C.A.                     | Venezuela      |
| 비상장 | 216 | Samsung Electronics Peru S.A.C.                         | Peru           |
| 비상장 | 217 | Samsung Electronics Ukraine Company LLC                 | Ukraine        |
| 비상장 | 218 | Samsung R&D Institute Ukraine                           | Ukraine        |
| 비상장 | 219 | Samsung R&D Institute Rus LLC                           | Russian Fed.   |
| 비상장 | 220 | Samsung Electronics Central Eurasia LLP                 | Kazakhstan     |
| 비상장 | 221 | Samsung Electronics Caucasus Co. Ltd                    | Azerbaijan     |
| 비상장 | 222 | Samsung Electronics Uzbekistan Ltd.                     | Uzbekistan     |
| 비상장 | 223 | Corephotonics Ltd.                                      | Israel         |
| 비상장 | 224 | Samsung Nanoradio Design Center                         | Sweden         |
| 비상장 | 225 | Harman Professional Denmark ApS                         | Denmark        |
| 비상장 | 226 | Studer Professional Audio GmbH                          | Switzerland    |
| 비상장 | 227 | Martin Professional Japan Ltd.                          | Japan          |
| 비상장 | 228 | Harman International Romania SRL                        | Romania        |
| 비상장 | 229 | Apostera UA, LLC                                        | Ukraine        |
| 비상장 | 230 | Harman Becker Automotive Systems GmbH                   | Germany        |
| 비상장 | 231 | Harman Deutschland GmbH                                 | Germany        |
| 비상장 | 232 | Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft      | Hungary        |
| 비상장 | 233 | Harman RUS CIS LLC                                      | Russian Fed.   |
| 비상장 | 234 | Harman Holding GmbH & Co. KG                            | Germany        |
| 비상장 | 235 | Harman Management GmbH                                  | Germany        |
| 비상장 | 236 | Harman Hungary Financing Ltd.                           | Hungary        |
| 비상장 | 237 | Harman Connected Services OOO                           | Russian Fed.   |
| 비상장 | 238 | Harman Professional Kft                                 | Hungary        |
| 비상장 | 239 | Harman Consumer Nederland B.V.                          | Netherlands    |
| 비상장 | 240 | Red Bend Ltd.                                           | Israel         |
| 비상장 | 241 | Harman International Industries Limited                 | United Kingdom |
| 비상장 | 242 | AKG Acoustics GmbH                                      | Austria        |
| 비상장 | 243 | Harman Audio Iberia Espana Sociedad Limitada            | Spain          |
| 비상장 | 244 | Harman Holding Limited                                  | Hong Kong      |
| 비상장 | 245 | Harman Finland Oy                                       | Finland        |
| 비상장 | 246 | Harman Connected Services GmbH                          | Germany        |
| 비상장 | 247 | Harman Connected Services Poland Sp.zoo                 | Poland         |
| 비상장 | 248 | Harman Connected Services Solutions (Chengdu) Co., Ltd. | China          |

|     |     |                                                          |                |
|-----|-----|----------------------------------------------------------|----------------|
| 비상장 | 249 | Harman International Industries PTY Ltd.                 | Australia      |
| 비상장 | 250 | Harman Connected Services Morocco                        | Morocco        |
| 비상장 | 251 | Samsung Electronics Switzerland GmbH                     | Switzerland    |
| 비상장 | 252 | Samsung Electronics Romania LLC                          | Romania        |
| 비상장 | 253 | SAMSUNG Zhilabs, S.L.                                    | Spain          |
| 비상장 | 254 | Porta Nuova Varesine Building 2 S.r.l.                   | Italy          |
| 비상장 | 255 | Samsung Electronics Poland Manufacturing SP.Zo.o         | Poland         |
| 비상장 | 256 | Samsung Electronics Greece S.M.S.A                       | Greece         |
| 비상장 | 257 | Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.          | Netherlands    |
| 비상장 | 258 | FOODIENT LTD.                                            | United Kingdom |
| 비상장 | 259 | Samsung Denmark Research Center ApS                      | Denmark        |
| 비상장 | 260 | Samsung Cambridge Solution Centre Limited                | United Kingdom |
| 비상장 | 261 | Samsung Electronics Japan Co., Ltd.                      | Japan          |
| 비상장 | 262 | Samsung Electronics Singapore Pte. Ltd.                  | Singapore      |
| 비상장 | 263 | Samsung Electronics New Zealand Limited                  | New Zealand    |
| 비상장 | 264 | Samsung Electronics Philippines Corporation              | Philippines    |
| 비상장 | 265 | Samsung R&D Institute BanglaDesh Limited                 | Bangladesh     |
| 비상장 | 266 | Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.                    | Vietnam        |
| 비상장 | 267 | Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN Co., Ltd.         | Vietnam        |
| 비상장 | 268 | Samsung Electronics HCMC CE Complex Co., Ltd.            | Vietnam        |
| 비상장 | 269 | Samsung Nepal Services Pvt, Ltd                          | Nepal          |
| 비상장 | 270 | Red Brick Lane Marketing Solutions Pvt. Ltd.             | India          |
| 비상장 | 271 | PT Samsung Telecommunications Indonesia                  | Indonesia      |
| 비상장 | 272 | Laos Samsung Electronics Sole Co., Ltd                   | Laos           |
| 비상장 | 273 | iMarket Asia Co., Ltd.                                   | Hong Kong      |
| 비상장 | 274 | Samsung Suzhou Electronics Export Co., Ltd.              | China          |
| 비상장 | 275 | Samsung Mobile R&D Center China-Guangzhou                | China          |
| 비상장 | 276 | Samsung R&D Institute China-Shenzhen                     | China          |
| 비상장 | 277 | Beijing Samsung Telecom R&D Center                       | China          |
| 비상장 | 278 | Samsung Electronics China R&D Center                     | China          |
| 비상장 | 279 | Harman (Suzhou) Audio and Infotainment Systems Co., Ltd. | China          |
| 비상장 | 280 | Harman Technology (Shenzhen) Co., Ltd.                   | China          |
| 비상장 | 281 | Harman (China) Technologies Co., Ltd.                    | China          |
| 비상장 | 282 | Harman Commercial (Shanghai) Co., Ltd.                   | China          |
| 비상장 | 283 | Harman International (China) Holdings Co., Ltd.          | China          |
| 비상장 | 284 | Harman Automotive Electronic Systems (Suzhou) Co., Ltd.  | China          |
| 비상장 | 285 | Samsung Electronics Latinoamerica Miami, Inc.            | USA            |
| 비상장 | 286 | Samsung Electronica Colombia S.A.                        | Colombia       |
| 비상장 | 287 | Samsung Electronics Panama. S.A.                         | Panama         |
| 비상장 | 288 | Samsung SDI Japan Co., Ltd.                              | Japan          |
| 비상장 | 289 | Samsung SDI America, Inc.                                | USA            |

|     |     |                                                                    |                |
|-----|-----|--------------------------------------------------------------------|----------------|
| 비상장 | 290 | Samsung SDI Hungary., Zrt.                                         | Hungary        |
| 비상장 | 291 | Samsung SDI Europe GmbH                                            | Germany        |
| 비상장 | 292 | Samsung SDI Battery Systems GmbH                                   | Austria        |
| 비상장 | 293 | Samsung SDI Vietnam Co., Ltd.                                      | Vietnam        |
| 비상장 | 294 | Samsung SDI Energy Malaysia Sdn, Bhd.                              | Malaysia       |
| 비상장 | 295 | Samsung SDI India Private Limited                                  | India          |
| 비상장 | 296 | Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.                                        | Hong Kong      |
| 비상장 | 297 | Samsung SDI China Co., Ltd.                                        | China          |
| 비상장 | 298 | Samsung SDI-ARN (Xi'An) Power Battery Co., Ltd.                    | China          |
| 비상장 | 299 | Samsung SDI (Tianjin) Battery Co.,Ltd.                             | China          |
| 비상장 | 300 | STARPLUS ENERGY LLC.                                               | USA            |
| 비상장 | 301 | SAMSUNG SDI WUXI CO.,LTD.                                          | China          |
| 비상장 | 302 | Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.                                      | China          |
| 비상장 | 303 | Samsung Electro-Machanics Japan Co., Ltd.                          | Japan          |
| 비상장 | 304 | Samsung Electro-Mechanics America, Inc.                            | USA            |
| 비상장 | 305 | Samsung Electro-Mechanics Mexico, S.A. de C.V.                     | Mexico         |
| 비상장 | 306 | Samsung Electro-Mechanics GmbH                                     | Germany        |
| 비상장 | 307 | Samsung Electro-Mechanics Philippines, Corp.                       | Philippines    |
| 비상장 | 308 | Calamba Premier Realty Corporation                                 | Philippines    |
| 비상장 | 309 | Samsung Electro-Mechanics Pte Ltd.                                 | Singapore      |
| 비상장 | 310 | Samsung Electro-Mechanics Vietnam Co., Ltd.                        | Vietnam        |
| 비상장 | 311 | Samsung Electro-Mechanics Software India Bangalore Private Limited | India          |
| 비상장 | 312 | Tianjin Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.                        | China          |
| 비상장 | 313 | Samsung High-Tech Electro-Mechanics(Tianjin) Co., Ltd.             | China          |
| 비상장 | 314 | Samsung Electro-Mechanics (Shenzhen) Co., Ltd.                     | China          |
| 비상장 | 315 | Kunshan Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.                        | China          |
| 비상장 | 316 | Batino Realty Corporation                                          | Philippines    |
| 비상장 | 317 | Samsung Fire & Marine Management Corporation                       | USA            |
| 비상장 | 318 | SAMSUNG FIRE & MARINE INSURANCE COMPANY OF EUROPE LTD.             | United Kingdom |
| 비상장 | 319 | PT. Asuransi Samsung Tugu                                          | Indonesia      |
| 비상장 | 320 | SAMSUNG VINA INSURANCE COMPANY LIMITED                             | Vietnam        |
| 비상장 | 321 | Samsung Reinsurance Pte. Ltd.                                      | Singapore      |
| 비상장 | 322 | 삼성재산보험 (중국) 유한공사                                                   | China          |
| 비상장 | 323 | Samsung Fire & Marine Insurance Management Middle East Limited     | Utd.Arab Emir. |
| 비상장 | 324 | Camellia Consulting Corporation                                    | USA            |
| 비상장 | 325 | Samsung Heavy Industries India Pvt.Ltd.                            | India          |
| 비상장 | 326 | SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES (M) SDN.BHD                               | Malaysia       |
| 비상장 | 327 | 삼성중공업(영성)유한공사                                                      | China          |
| 비상장 | 328 | SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES NIGERIA LIMITED                           | Nigeria        |

|     |     |                                                          |                |
|-----|-----|----------------------------------------------------------|----------------|
| 비상장 | 329 | Samsung Heavy Industries Mozambique LDA                  | Mozambique     |
| 비상장 | 330 | Samsung Heavy Industries Rus LLC                         | Russian Fed.   |
| 비상장 | 331 | SHI – MCI FZE                                            | Nigeria        |
| 비상장 | 332 | Samsung Life Insurance (Thailand) Public Co., Ltd        | Thailand       |
| 비상장 | 333 | Beijing Samsung Real Estate Co., Ltd                     | China          |
| 비상장 | 334 | Samsung Asset Management (New York), Inc.                | USA            |
| 비상장 | 335 | Samsung Global SME Private Equity Manager Fund Co., Ltd. | Cayman Islands |
| 비상장 | 336 | Samsung Asset Management U.S. Holdings, Inc.             | USA            |
| 비상장 | 337 | Samsung Private Equity Fund 2022 GP, Ltd.                | Cayman Islands |
| 비상장 | 338 | Samsung Co-Investment 2021 GP, Ltd.                      | Cayman Islands |
| 비상장 | 339 | Samsung Asset Management(London) Ltd.                    | United Kingdom |
| 비상장 | 340 | Samsung Private Equity Manager I Co., Ltd.               | Cayman Islands |
| 비상장 | 341 | Samsung Asset Management (Hong Kong) Ltd.                | Hong Kong      |
| 비상장 | 342 | Samsung C&T Japan Corporation                            | Japan          |
| 비상장 | 343 | Samsung C&T America Inc.                                 | USA            |
| 비상장 | 344 | Samsung E&C America, INC.                                | USA            |
| 비상장 | 345 | Samsung Renewable Energy Inc.                            | Canada         |
| 비상장 | 346 | Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.                     | USA            |
| 비상장 | 347 | Samsung C&T Lima S.A.C.                                  | Peru           |
| 비상장 | 348 | Samsung C&T Deutschland GmbH                             | Germany        |
| 비상장 | 349 | Samsung C&T U.K. Ltd.                                    | United Kingdom |
| 비상장 | 350 | Samsung C&T ECUK Limited                                 | United Kingdom |
| 비상장 | 351 | Whessoe engineering Limited                              | United Kingdom |
| 비상장 | 352 | SAM investment Manzanilo.B.V                             | Netherlands    |
| 비상장 | 353 | Samsung C&T Corporation Poland LLC                       | Poland         |
| 비상장 | 354 | Samsung C&T (KL) Sdn.,Bhd.                               | Malaysia       |
| 비상장 | 355 | Samsung C&T Malaysia SDN. BHD                            | Malaysia       |
| 비상장 | 356 | Erdsam Co., Ltd.                                         | Hong Kong      |
| 비상장 | 357 | Samsung C&T India Private Limited                        | India          |
| 비상장 | 358 | Samsung C&T Corporation India Private Limited            | India          |
| 비상장 | 359 | Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.                         | Singapore      |
| 비상장 | 360 | SAMSUNG C&T Mongolia LLC.                                | Mongolia       |
| 비상장 | 361 | Samsung C&T Eng.&Const. Mongolia LLC.                    | Mongolia       |
| 비상장 | 362 | S&WOO CONSTRUCTION PHILIPPINES,INC.                      | Philippines    |
| 비상장 | 363 | VSSC STEEL CENTER LIMITED LIABILITY COMPANY              | Vietnam        |
| 비상장 | 364 | Vista Contracting and Investment Global Pte. Ltd.        | Singapore      |
| 비상장 | 365 | CHEIL HOLDING INC.                                       | Philippines    |
| 비상장 | 366 | Samsung C&T Renewable Energy Australia Pty Ltd           | Australia      |
| 비상장 | 367 | Samsung C&T Hongkong Ltd.                                | Hong Kong      |
| 비상장 | 368 | Samsung C&T Taiwan Co., Ltd.                             | Taiwan         |
| 비상장 | 369 | SAMSUNG C&T (SHANGHAI) CO., LTD.                         | China          |

|     |     |                                                       |                |
|-----|-----|-------------------------------------------------------|----------------|
| 비상장 | 370 | Samsung C&T (Xi'an) Co., Ltd.                         | China          |
| 비상장 | 371 | SAMSUNG C&T CORPORATION SAUDI ARABIA                  | Saudi Arabia   |
| 비상장 | 372 | SAM Gulf Investment Limited                           | Utd.Arab Emir. |
| 비상장 | 373 | Samsung C&T Chile Copper SpA                          | Chile          |
| 비상장 | 374 | SCNT Power Kelar Inversiones Limitada                 | Chile          |
| 비상장 | 375 | Samsung C&T Corporation Rus LLC                       | Russian Fed.   |
| 비상장 | 376 | CHEIL INDUSTRIES ITALY SRL                            | Italy          |
| 비상장 | 377 | Samsung Fashion Trading Co. ,Ltd                      | China          |
| 비상장 | 378 | SAMSUNG C&T CORPORATION VIETNAM CO., LTD              | Vietnam        |
| 비상장 | 379 | Samsung C&T Corporation UEM Construction JV Sdn Bhd   | Malaysia       |
| 비상장 | 380 | WELSTORY VIETNAM COMPANY LIMITED                      | Vietnam        |
| 비상장 | 381 | Shanghai Ever-Hongjun Business Mgt Service Co.,LTD    | China          |
| 비상장 | 382 | Shanghai Welstory Food Company Limited                | China          |
| 비상장 | 383 | LANGUAGE TESTING INTERNATIONAL, INC.                  | USA            |
| 비상장 | 384 | PENGTAI CHINA CO.,LTD.                                | China          |
| 비상장 | 385 | PengTai Taiwan Co., Ltd.                              | Taiwan         |
| 비상장 | 386 | PENGTAI E-COMMERCE CO.,LTD                            | China          |
| 비상장 | 387 | Beijing Pengtai Borui E-commerce Co.,Ltd.             | China          |
| 비상장 | 388 | Medialytics Inc.                                      | China          |
| 비상장 | 389 | Beijing Pengtai Baozun E-commerce Co., Ltd.           | China          |
| 비상장 | 390 | iMarket China Co., Ltd.                               | China          |
| 비상장 | 391 | Samsung Securities (America), Inc.                    | USA            |
| 비상장 | 392 | Samsung Securities (Europe) Limited.                  | United Kingdom |
| 비상장 | 393 | Samsung Securities (Asia) Limited.                    | Hong Kong      |
| 비상장 | 394 | Samsung SDS America, Inc.                             | USA            |
| 비상장 | 395 | SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd.                        | Canada         |
| 비상장 | 396 | Samsung SDS Europe, Ltd.                              | United Kingdom |
| 비상장 | 397 | Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.                  | Hungary        |
| 비상장 | 398 | Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.               | Slovakia       |
| 비상장 | 399 | Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.              | Poland         |
| 비상장 | 400 | Samsung GSCL Sweden AB                                | Sweden         |
| 비상장 | 401 | Samsung SDS Global SCL France SAS                     | France         |
| 비상장 | 402 | Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico     | Italy          |
| 비상장 | 403 | Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U | Spain          |
| 비상장 | 404 | Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.   | Netherlands    |
| 비상장 | 405 | Samsung SDS Global SCL Germany GmbH                   | Germany        |
| 비상장 | 406 | Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L                  | Romania        |
| 비상장 | 407 | Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.                    | Singapore      |
| 비상장 | 408 | Samsung Data Systems India Private Limited            | India          |
| 비상장 | 409 | Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.                         | Vietnam        |
| 비상장 | 410 | PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia                  | Indonesia      |

|     |     |                                                                 |                 |
|-----|-----|-----------------------------------------------------------------|-----------------|
| 비상장 | 411 | Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd.Inc.                | Philippines     |
| 비상장 | 412 | Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd                         | Thailand        |
| 비상장 | 413 | Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD.                        | Malaysia        |
| 비상장 | 414 | SAMSUNG SDS Global SCL Australia Pty.,Ltd.                      | Australia       |
| 비상장 | 415 | SDS-ACUTECH CO., Ltd.                                           | Thailand        |
| 비상장 | 416 | ALS SDS Joint Stock Company                                     | Vietnam         |
| 비상장 | 417 | SDS-MP Logistics Joint Stock Company                            | Vietnam         |
| 비상장 | 418 | Samsung SDS China Co., Ltd.                                     | China           |
| 비상장 | 419 | Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.                      | Hong Kong       |
| 비상장 | 420 | SAMSUNG SDS Global SCL Egypt                                    | Egypt           |
| 비상장 | 421 | Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.                  | South Africa    |
| 비상장 | 422 | Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi      | Turkiye         |
| 비상장 | 423 | Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC   | Utd.Arab Emir.  |
| 비상장 | 424 | Samsung SDS Latin America Solucoes Em Tecnologia Ltda.          | Brazil          |
| 비상장 | 425 | INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.                                 | Mexico          |
| 비상장 | 426 | Samsung SDS Rus Limited Liability Company                       | Russian Fed.    |
| 비상장 | 427 | Samsung SDS Mexico, S.A. DE C.V.                                | Mexico          |
| 비상장 | 428 | Samsung SDS Global SCL Panama S.A.                              | Panama          |
| 비상장 | 429 | Samsung SDS Global SCL Chile Limitada                           | Chile           |
| 비상장 | 430 | Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C                               | Peru            |
| 비상장 | 431 | Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S                           | Colombia        |
| 비상장 | 432 | Samsung Engineering America Inc.                                | USA             |
| 비상장 | 433 | Samsung Project Management Inc.                                 | Canada          |
| 비상장 | 434 | Samsung Engineering Hungary Ltd.                                | Hungary         |
| 비상장 | 435 | Samsung Engineering Italy S.R.L.                                | Italy           |
| 비상장 | 436 | Samsung Engineering (Malaysia) SDN. BHD.                        | Malaysia        |
| 비상장 | 437 | PT Samsung Engineering Indonesia Co., Ltd.                      | Indonesia       |
| 비상장 | 438 | Samsung Engineering (Thailand) Co., Ltd.                        | Thailand        |
| 비상장 | 439 | Samsung Engineering India Private Limited                       | India           |
| 비상장 | 440 | Samsung Engineering Vietnam Co., Ltd.                           | Vietnam         |
| 비상장 | 441 | Samsung Engineering Global Private Limited                      | India           |
| 비상장 | 442 | Samsung Engineering Construction(Shanghai) Co., Ltd             | China           |
| 비상장 | 443 | Samsung Engineering Construction Xi' an Co., Ltd.               | China           |
| 비상장 | 444 | Samsung Saudi Arabia Co., Ltd.                                  | Saudi Arabia    |
| 비상장 | 445 | Muharraq Wastewater Services Company W.L.L.                     | Bahrain         |
| 비상장 | 446 | Muharraq STP Company B.S.C.                                     | Bahrain         |
| 비상장 | 447 | Muharraq Holding Company 1 Ltd.                                 | Utd.Arab Emir.  |
| 비상장 | 448 | Samsung Ingenieria Mexico Construccion Y Operacion S.A. De C.V. | Mexico          |
| 비상장 | 449 | Samsung Engineering Trinidad Co., Ltd.                          | Trinidad,Tobago |



|     |     |                                                |                |
|-----|-----|------------------------------------------------|----------------|
| 비상장 | 450 | Samsung Ingenieria Manzanillo, S.A. De C.V.    | Mexico         |
| 비상장 | 451 | Grupo Samsung Ingenieria Mexico, S.A. De C.V.  | Mexico         |
| 비상장 | 452 | Samsung Ingenieria Energia S.A. De C.V.        | Mexico         |
| 비상장 | 453 | Samsung Engineering Bolivia S.A                | Bolivia        |
| 비상장 | 454 | Samsung Ingenieria DUBA S.A. de C.V.           | Mexico         |
| 비상장 | 455 | Samsung Engineering Kazakhstan L.L.P.          | Kazakhstan     |
| 비상장 | 456 | SEA Construction, LLC                          | USA            |
| 비상장 | 457 | SEA Louisiana Construction, L.L.C.             | USA            |
| 비상장 | 458 | Samsung EPC Company Ltd.                       | Saudi Arabia   |
| 비상장 | 459 | Muharrag Holding Company 2 Ltd.                | Utd.Arab Emir. |
| 비상장 | 460 | Asociados Constructores DBNR, S.A. de C.V.     | Mexico         |
| 비상장 | 461 | S-1 CORPORATION HUNGARY LLC                    | Hungary        |
| 비상장 | 462 | S-1 CORPORATION VIETNAM CO., LTD               | Vietnam        |
| 비상장 | 463 | Samsung Beijing Security Systems               | China          |
| 비상장 | 464 | Pengtai Greater China Company Limited          | Hong Kong      |
| 비상장 | 465 | PENGTAI INTERACTIVE ADVERTISING CO.,LTD        | China          |
| 비상장 | 466 | Cheil USA Inc.                                 | USA            |
| 비상장 | 467 | Cheil Central America Inc.                     | USA            |
| 비상장 | 468 | Iris Worldwide Holdings Limited                | United Kingdom |
| 비상장 | 469 | CHEIL EUROPE LIMITED                           | United Kingdom |
| 비상장 | 470 | Cheil Germany GmbH                             | Germany        |
| 비상장 | 471 | Cheil France SAS                               | France         |
| 비상장 | 472 | CHEIL SPAIN S.L                                | Spain          |
| 비상장 | 473 | Cheil Benelux B.V.                             | Netherlands    |
| 비상장 | 474 | Cheil Nordic AB                                | Sweden         |
| 비상장 | 475 | Cheil India Private Limited                    | India          |
| 비상장 | 476 | Cheil (Thailand) Ltd.                          | Thailand       |
| 비상장 | 477 | Cheil Singapore Pte. Ltd.                      | Singapore      |
| 비상장 | 478 | CHEIL VIETNAM COMPANY LIMITED                  | Vietnam        |
| 비상장 | 479 | Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc.   | Philippines    |
| 비상장 | 480 | CHEIL MALAYSIA SDN. BHD.                       | Malaysia       |
| 비상장 | 481 | Cheil New Zealand Limited                      | New Zealand    |
| 비상장 | 482 | Cheil Worldwide Australia Pty Ltd              | Australia      |
| 비상장 | 483 | CHEIL CHINA                                    | China          |
| 비상장 | 484 | Cheil Hong Kong Ltd.                           | Hong Kong      |
| 비상장 | 485 | Caishu (Shanghai) Business Consulting Co., Ltd | China          |
| 비상장 | 486 | Cheil MEA FZ-LLC                               | Utd.Arab Emir. |
| 비상장 | 487 | Cheil South Africa (Pty) Ltd                   | South Africa   |
| 비상장 | 488 | CHEIL KENYA LIMITED                            | Kenya          |
| 비상장 | 489 | Cheil Communications Nigeria Ltd.              | Nigeria        |
| 비상장 | 490 | Cheil Worldwide Inc./Jordan LLC.               | Jordan         |

|     |     |                                                   |                |
|-----|-----|---------------------------------------------------|----------------|
| 비상장 | 491 | Cheil Ghana Limited                               | Ghana          |
| 비상장 | 492 | Cheil Egypt LLC                                   | Egypt          |
| 비상장 | 493 | Cheil Maghreb LLC                                 | Morocco        |
| 비상장 | 494 | Cheil Brasil Comunicacoes Ltda.                   | Brazil         |
| 비상장 | 495 | Cheil Mexico, S.A. de C.V.                        | Mexico         |
| 비상장 | 496 | Cheil Chile SpA.                                  | Chile          |
| 비상장 | 497 | Cheil Peru S.A.C.                                 | Peru           |
| 비상장 | 498 | CHEIL ARGENTINA S.A.                              | Argentina      |
| 비상장 | 499 | Cheil Rus LLC                                     | Russian Fed.   |
| 비상장 | 500 | Cheil Ukraine LLC                                 | Ukraine        |
| 비상장 | 501 | Cheil Kazakhstan LLC                              | Kazakhstan     |
| 비상장 | 502 | Samsung Hospitality America Inc.                  | USA            |
| 비상장 | 503 | Shilla Travel Retail Pte. Ltd.                    | Singapore      |
| 비상장 | 504 | Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd. | China          |
| 비상장 | 505 | Shilla Travel Retail Hong Kong Limited            | Hong Kong      |
| 비상장 | 506 | HDC SHILLA (SHANGHAI) CO., LTD                    | China          |
| 비상장 | 507 | Samsung Hospitality U.K. Ltd.                     | United Kingdom |
| 비상장 | 508 | Samsung Hospitality Europe GmbH                   | Germany        |
| 비상장 | 509 | SAMSUNG HOSPITALITY ROMANIA SRL                   | Romania        |
| 비상장 | 510 | Samsung Hospitality Vietnam Co., Ltd.             | Vietnam        |
| 비상장 | 511 | Samsung Hospitality Philippines Inc.              | Philippines    |
| 비상장 | 512 | Samsung Hospitality India Private Limited         | India          |
| 비상장 | 513 | Samsung Venture Investment (Shanghai) Co., Ltd.   | China          |
| 비상장 | 514 | Iris (USA) Inc.                                   | USA            |
| 비상장 | 515 | Iris Atlanta, Inc.                                | USA            |
| 비상장 | 516 | 89 Degrees, Inc.                                  | USA            |
| 비상장 | 517 | The Barbarian Group LLC                           | USA            |
| 비상장 | 518 | McKinney Ventures LLC                             | USA            |
| 비상장 | 519 | Iris Nation Worldwide Limited                     | United Kingdom |
| 비상장 | 520 | Iris Americas, Inc.                               | USA            |
| 비상장 | 521 | Irisnation Latina No.2, S. de R.L. de C.V.        | Mexico         |
| 비상장 | 522 | Irisnation Latina, S. de R.L. de C.V.             | Mexico         |
| 비상장 | 523 | Pricing Solutions Ltd                             | Canada         |
| 비상장 | 524 | Iris London Limited                               | United Kingdom |
| 비상장 | 525 | Iris Promotional Marketing Ltd                    | United Kingdom |
| 비상장 | 526 | Iris Ventures 1 Limited                           | United Kingdom |
| 비상장 | 527 | Founded Partners Limited                          | United Kingdom |
| 비상장 | 528 | Iris Digital Limited                              | United Kingdom |
| 비상장 | 529 | Iris Amsterdam B.V.                               | Netherlands    |
| 비상장 | 530 | Iris Ventures (Worldwide) Limited                 | United Kingdom |
| 비상장 | 531 | WDMP Limited                                      | United Kingdom |

|     |     |                                                                 |                 |
|-----|-----|-----------------------------------------------------------------|-----------------|
| 비상장 | 532 | Iris Services Limited Dooel Skopje                              | Macedonia       |
| 비상장 | 533 | Irisnation Singapore Pte. Ltd.                                  | Singapore       |
| 비상장 | 534 | Iris Worldwide Integrated Marketing Private Limited             | India           |
| 비상장 | 535 | Iris Sydney PTY Ltd                                             | Australia       |
| 비상장 | 536 | Iris Worldwide (Thailand) Limited                               | Thailand        |
| 비상장 | 537 | Iris Partners LLP                                               | United Kingdom  |
| 비상장 | 538 | Holdings BR185 Limited                                          | Brit.Virgin Is. |
| 비상장 | 539 | Iris Germany GmbH                                               | Germany         |
| 비상장 | 540 | Founded, Inc.                                                   | USA             |
| 비상장 | 541 | Pepper NA, Inc.                                                 | USA             |
| 비상장 | 542 | Beattie McGuinness Bungay Limited                               | United Kingdom  |
| 비상장 | 543 | Cheil Italia S.r.l                                              | Italy           |
| 비상장 | 544 | Cheil Austria GmbH                                              | Austria         |
| 비상장 | 545 | Centrade Integrated SRL                                         | Romania         |
| 비상장 | 546 | Centrade Cheil HU Kft.                                          | Hungary         |
| 비상장 | 547 | Centrade Cheil Adriatic D.O.O.                                  | Serbia/Monten.  |
| 비상장 | 548 | Experience Commerce Software Private Limited                    | India           |
| 비상장 | 549 | PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA                                   | Indonesia       |
| 비상장 | 550 | Cheil Philippines Inc.                                          | Philippines     |
| 비상장 | 551 | Shilla Retail Plus Pte. Ltd.                                    | Singapore       |
| 비상장 | 552 | Tianjin Samsung International Travel Service Co., Ltd           | China           |
| 비상장 | 553 | Shilla Retail Limited                                           | Macau           |
| 비상장 | 554 | BNY Trading Hong Kong Limited                                   | Hong Kong       |
| 비상장 | 555 | One Agency FZ-LLC                                               | Utd.Arab Emir.  |
| 비상장 | 556 | One RX Project Management Design and Production Limited Company | Turkiye         |
| 비상장 | 557 | Iris Korea Limited                                              | United Kingdom  |
| 비상장 | 558 | One RX India Private Limited                                    | India           |
| 비상장 | 559 | ONE RX INTERIOR DECORATION L.L.C                                | Utd.Arab Emir.  |
| 비상장 | 560 | ONE AGENCY PRINTING L.L.C                                       | Utd.Arab Emir.  |
| 비상장 | 561 | Brazil 185 Participacoes Ltda                                   | Brazil          |
| 비상장 | 562 | Iris Router Marketing Ltda                                      | Brazil          |

### 3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, 천주, %)

| 법인명     | 상장 여부 | 최초취득일자     | 출자 목적 | 최초취득금액  | 기초잔액   |      |         | 증기(감소) |    |         | 기말잔액   |      |         | 최근사업연도 재무현황 |         |
|---------|-------|------------|-------|---------|--------|------|---------|--------|----|---------|--------|------|---------|-------------|---------|
|         |       |            |       |         | 수량     | 지분율  | 장부 가액   | 취득(지분) |    | 평가 손익   | 수량     | 지분율  | 장부 가액   | 총자산         | 당기 순이익  |
|         |       |            |       |         |        |      |         | 수량     | 금액 |         |        |      |         |             |         |
| 삼성엔지니어링 | 상장    | 2014.07.01 | 경영참여  | 419,588 | 22,918 | 11.7 | 509,935 | -      | -  | 154,699 | 22,918 | 11.7 | 664,634 | 7,801,399   | 695,608 |
| 효월산라    | 상장    | 1998.07.24 | 경영참여  | 183     | 29     | 0.1  | 2,436   | -      | -  | -519    | 29     | 0.1  | 1,917   | 3,006,539   | 85,978  |
| 매스핀     | 상장    | 1998.11.17 | 경영참여  | 66,219  | 4.191  | 11.0 | 248,507 | -      | -  | 2,934   | 4.191  | 11.0 | 251,441 | 2,179,505   | 189,480 |

|                                                |     |            |      |           |         |           |           |           |         |           |         |            |           |            |           |
|------------------------------------------------|-----|------------|------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|---------|------------|-----------|------------|-----------|
| 삼성중공업                                          | 상장  | 2014.07.01 | 경영참여 | 26,053    | 3,173   | 0.4       | 16,217    | -         | -       | 8,378     | 3,173   | 0.4        | 24,595    | 15,593,400 | -155,600  |
| 삼성벤처투자(+)                                      | 비상장 | 1999.10.08 | 경영참여 | 4,900     | 980     | 16.3      | 32,073    | -         | -       | 213       | 980     | 16.3       | 32,286    | 204,289    | 11,683    |
| 메스티럼주식회사                                       | 비상장 | 2014.01.23 | 경영참여 | 3,831     | 32,618  | 100.0     | 305,632   | -         | -       | -         | 32,618  | 100.0      | 305,632   | 660,540    | 57,160    |
| 메스디플렉스(+)                                      | 비상장 | 2014.07.01 | 경영참여 | 7,833     | 2,020   | 50.0      | 7,833     | -         | -       | -         | 2,020   | 50.0       | 7,833     | 27,994     | 3,325     |
| 삼성디스플레이(+)                                     | 비상장 | 2012.07.01 | 경영참여 | 4,837,079 | 39,857  | 15.2      | 4,837,079 | -         | -       | -         | 39,857  | 15.2       | 4,837,079 | 65,153,070 | 6,614,496 |
| (주)삼성글로벌리서치 (구, 삼성경제연구소)(+)                    | 비상장 | 1998.12.05 | 경영참여 | 17,969    | 3,552   | 29.6      | 26,268    | -         | -       | -         | 3,552   | 29.6       | 26,268    | 179,120    | 287       |
| 아이마켓코리아(+)                                     | 상장  | 2000.12.07 | 일반투자 | 6,482     | 511     | 1.4       | 5,162     | -         | -       | -772      | 511     | 1.4        | 4,390     | 1,224,955  | 29,103    |
| Ganfeng Lithium Co., Ltd.(+)                   | 상장  | 2018.10.11 | 일반투자 | 57,352    | 16,622  | 0.8       | 157,520   | -         | -       | -76,583   | 16,622  | 0.8        | 80,937    | 14,158,542 | 3,667,269 |
| Intellectual Keystone Technology LLC(+)        | 비상장 | 2013.08.30 | 경영참여 | 8,835     | 10,250  | 41.0      | 8,835     | -         | -       | -         | 10,250  | 41.0       | 8,835     | 22,286     | -6,865    |
| 한국경제신문(+)                                      | 비상장 | 1997.05.22 | 일반투자 | 9,073     | 1,631   | 8.7       | 27,713    | -         | -       | 1,078     | 1,631   | 8.7        | 28,791    | 609,278    | 53,979    |
| 로지피어(+)                                        | 비상장 | 1998.09.11 | 일반투자 | 57        | 11      | 19.0      | 57        | -         | -       | -         | 11      | 19.0       | 57        | 20,492     | 6,551     |
| 메코프라이엄(+)                                      | 비상장 | 2020.05.04 | 경영참여 | 24,000    | 8,800   | 40.0      | 88,000    | 4,000     | 40,000  | -         | 12,800  | 40.0       | 128,000   | 1,158,438  | 100,772   |
| 플에너지(+)                                        | 비상장 | 2020.10.22 | 경영참여 | 5,000     | 1,500   | 20.0      | 5,000     | 1,500     | -       | -         | 3,000   | 14.1       | 5,000     | 140,195    | 3,723     |
| 이차전지성장펀드(+)                                    | 비상장 | 2021.12.14 | 일반투자 | 670       | -       | 33.3      | 2,680     | -         | 2,680   | -         | -       | 33.3       | 5,360     | 8,011      | -30       |
| DS ASIA HOLDINGS                               | 비상장 | 2014.07.01 | 일반투자 | 84        | 898     | 0.5       | -         | -         | -       | -         | 898     | 0.5        | -         | -          | -         |
| Intellectual Discovery Co., Ltd. (+)           | 비상장 | 2012.12.05 | 일반투자 | 250       | 7       | 0.3       | 250       | -         | -       | -         | 7       | 0.3        | 250       | 77,458     | 11,494    |
| MarketAsia Co., Limited(+)                     | 비상장 | 2012.12.24 | 일반투자 | 4,029     | 348     | 8.7       | 8,887     | -         | -       | -765      | 348     | 8.7        | 8,122     | 132,653    | 5,510     |
| 포스 코 사회책임펀드                                    | 비상장 | 2013.11.27 | 일반투자 | 50        | -       | 0.8       | 5         | -         | -5      | -         | -       | -          | -         | -          | -         |
| Polyplus(+)                                    | 비상장 | 2000.08.16 | 일반투자 | 3,507     | 226     | 8.3       | 345       | -         | -       | -         | 226     | 8.3        | 345       | 19,329     | -3,999    |
| 신기술투자조합15호                                     | 비상장 | 2009.05.29 | 경영참여 | 26,730    | -       | 99.0      | 9,669     | -         | -       | -         | -       | 99.0       | 9,669     | 22,825     | -552      |
| 신기술투자조합24호                                     | 비상장 | 2014.07.01 | 경영참여 | 2,666     | -       | 99.0      | -         | -         | -       | -         | -       | 99.0       | -         | 18,593     | -292      |
| 신기술투자조합49호                                     | 비상장 | 2020.07.10 | 경영참여 | 19,800    | -       | 99.0      | 21,522    | -         | 3,959   | -         | -       | 99.0       | 25,481    | 54,562     | 3,802     |
| 성일하이텍(+)                                       | 상장  | 2022.07.28 | 일반투자 | 52,417    | 1,048   | 8.8       | 106,616   | -         | -       | 7,758     | 1,048   | 8.7        | 114,374   | 420,548    | 39,144    |
| 피엠그로우(+)                                       | 비상장 | 2022.07.13 | 경영참여 | 4,050     | 258     | 5.3       | 4,050     | -         | -       | -         | 258     | 5.1        | 4,050     | 40,183     | -9,837    |
| Samsung SDI America Inc.                       | 비상장 | 1998.01.11 | 경영참여 | 26,237    | 33,000  | 91.7      | 43,043    | -         | -       | -         | 33,000  | 91.7       | 43,043    | 400,103    | 32,014    |
| Samsung SDI (Hong Kong) Ltd.                   | 비상장 | 1995.11.07 | 경영참여 | 258,456   | 219,660 | 97.6      | 499,977   | -         | -       | -         | 219,660 | 97.6       | 499,977   | 843,025    | 37,883    |
| Samsung SDI Hungary Zrt.                       | 비상장 | 2001.04.01 | 경영참여 | 63,115    | 222     | 100.0     | 1,180,768 | 38        | 209,691 | -         | 260     | 100.0      | 1,390,459 | 7,837,661  | 190,136   |
| Samsung SDI Europe GmbH                        | 비상장 | 2011.09.21 | 경영참여 | 1,558     | -       | 100.0     | 1,558     | -         | -       | -         | -       | 100.0      | 1,558     | 30,014     | 6,237     |
| Samsung SDI Vietnam Co., LTD.                  | 비상장 | 2010.02.04 | 경영참여 | 62,336    | -       | 100.0     | 62,336    | -         | -       | -         | -       | 100.0      | 62,336    | 326,970    | 31,655    |
| Samsung SDI Energy Malaysia SDN. BHD.          | 비상장 | 2011.10.04 | 경영참여 | 121,321   | 358,700 | 100.0     | 121,321   | 559,800   | 156,732 | -         | 918,500 | 100.0      | 278,053   | 1,874,176  | 41,896    |
| Samsung SDI Japan Co., Ltd.                    | 비상장 | 2012.02.28 | 경영참여 | 4,210     | 267     | 100.0     | 5,094     | -         | -       | -         | 267     | 100.0      | 5,094     | 6,907      | 476       |
| Samsung SDI China Co., Ltd.                    | 비상장 | 2012.06.27 | 경영참여 | 2,267     | -       | 100.0     | 2,267     | -         | -       | -         | -       | 100.0      | 2,267     | 19,364     | 3,729     |
| Samsung SDI-ARN(Xi'An) Power Battery Co., Ltd. | 비상장 | 2014.07.01 | 경영참여 | 25,247    | -       | 65.0      | 232,796   | -         | -       | -         | -       | 65.0       | 232,796   | 816,896    | 82,621    |
| Samsung SDI Battery Systems GmbH               | 비상장 | 2014.12.22 | 경영참여 | 47        | -       | 100.0     | 79,136    | -         | -       | -         | -       | 100.0      | 79,136    | 318,100    | 23,850    |
| Samsung SDI (Tianjin) Battery Co., Ltd.        | 비상장 | 2015.11.18 | 경영참여 | 9,938     | -       | 80.0      | 241,226   | -         | -       | -         | -       | 80.0       | 241,226   | 1,207,357  | 57,195    |
| Samsung SDI Wuxi Co., Ltd.                     | 비상장 | 2015.07.03 | 경영참여 | 138,156   | -       | 100.0     | 284,307   | -         | -       | -         | -       | 100.0      | 284,307   | 601,642    | 30,841    |
| Samsung SDI India Private Limited              | 비상장 | 2019.04.23 | 경영참여 | 4,911     | 3,000   | 100.0     | 4,911     | -         | -       | -         | 3,000   | 100.0      | 4,911     | 21,265     | 3,820     |
| Novaled GmbH                                   | 비상장 | 2014.07.01 | 경영참여 | 171,718   | 3,097   | 50.1      | 171,718   | -         | -       | -         | 3,097   | 50.1       | 171,718   | 735,814    | 45,067    |
| StarPlus Energy LLC.                           | 비상장 | 2022.07.22 | 경영참여 | 7,873     | -       | 51.0      | 199,364   | -         | 654,883 | -         | -       | 51.0       | 854,247   | 1,798,731  | -30,190   |
| 합계                                             |     |            |      | 769,394   | -       | 9,562,113 | 565,338   | 1,067,940 | 96,421  | 1,334,732 | -       | 10,726,474 | -         | -          | -         |

※ 별도기준으로 작성되었습니다.

※ 최근사업연도 재무현황은 2023년 12월말 기준으로 작성되었으며,

(\*) 표시되어 있는 일부 법인의 경우 '23년말 재무제표를 공시하지 않아 '22년말 재무현황으로 기재하였습니다.

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

### 2. 전문가와의 이해관계