

목 차

반기보고서	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	10
II. 사업의 내용	11
1. 사업의 개요	11
2. 주요 제품 및 서비스	12
3. 원재료 및 생산설비	13
4. 매출 및 수주상황	22
5. 위험관리 및 파생거래	24
6. 주요계약 및 연구개발활동	31
7. 기타 참고사항	35
III. 재무에 관한 사항	43
1. 요약재무정보	43
2. 연결재무제표	45
3. 연결재무제표 주식	52
4. 재무제표	129
5. 재무제표 주식	135
6. 배당에 관한 사항	205
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	206
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	206
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	210
8. 기타 재무에 관한 사항	210
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	220
V. 회계감사인의 감사의견 등	221
1. 외부감사에 관한 사항	221
2. 내부통제에 관한 사항	222
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	223
1. 이사회에 관한 사항	223
2. 감사제도에 관한 사항	227
3. 주주총회 등에 관한 사항	229
VII. 주주에 관한 사항	231
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	239
1. 임원 및 직원 등의 현황	239
2. 임원의 보수 등	241
IX. 계열회사 등에 관한 사항	246
X. 대주주 등과의 거래내용	247
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	251
1. 공시내용 진행 및 변경사항	251
2. 우발부채 등에 관한 사항	251
3. 제재 등과 관련된 사항	253

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	253
XII. 상세표	255
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	255
2. 계열회사 현황(상세).....	256
3. 타법인출자 현황(상세)	259
【 전문가의 확인 】	260
1. 전문가의 확인	260
2. 전문가와의 이해관계	260

반기보고서

(제 49 기)

사업연도 2022년 01월 01일 부터
2022년 06월 30일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2022년 8 월 16 일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

엘에스일렉트릭 주식회사

대 표 이 사 :

구자균, 김동현

본 점 소 재 지 :

경기도 안양시 동안구 엘에스로 127

(전 화) 04-1544-2080

(홈페이지) <http://www.ls-electric.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 전무 (성 명) 김동현

(전 화) 02-2034-4184

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 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.

(「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제4조에 의한 외감대상법인에 한함)

2022. 8. 16.

엘에스일렉트릭주식회사

대표이사 구 자 균 (구 자 균)

신고업무담당이사 김 동 현 (김 동 현)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

1. 연결대상 종속회사 개황

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	18	3	-	21	3
합계	18	3	-	21	3

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	MCM Engineering II, Inc.	당반기 중 신규 지분취득으로 인한 종속기업 편입
	LS이모빌리티솔루션	당반기 중 EV-Relay 사업 분할후 신규설립
	LS e-Mobility Solutions(Wuxi) CO.,LTD	당반기 중 EV-Relay 사업 분할후 신규설립
연결 제외	-	-
	-	-

가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 상호는 한글로는 엘에스일렉트릭주식회사, 영문으로는 LS ELECTRIC Co., Ltd. 이며, LS ELECTRIC 으로 표기 합니다.

나. 설립일자

당사는 1974년 7월 24일 설립되어 전기, 전자, 계측, 정보 및 자동화기기의 제조, 판매 및 유지보수를 주요 목적사업으로 하고 있으며, 충북 청주시와 충남 천안시 및 부산광역시에 공장을 가지고 있습니다. 1994년 7월에 주식을 유가증권시장에 상장하였으며, 2022년 6월 30일 현재 납입자본금은 150,000백만원입니다.

다. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

-주소 : 경기도 안양시 동안구 엘에스로 127 LS타워

-전화번호 : 1544-2080

-홈페이지 : <http://www.ls-electric.com>

라. 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
벤처기업 해당 여부	미해당
중견기업 해당 여부	미해당

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

마. 주요 사업의 내용

당사는 전력기기와 시스템의 제조 및 공급, 자동화기기와 시스템의 제조 및 공급, 그리고 녹색성장과 관련된 그린에너지사업을 영위하고 있습니다.

[LS ELECTRIC]

(1) 전력

당사는 발전소에서 만들어진 전력에 대해 수용가까지의 전력공급과 계통보호에 사용되는 전력기기 제품을 생산하고 있으며, 초고압 전력시스템사업도 영위하고 있습니다. 전력산업은 특성상 제품에 대한 안전성과 높은 신뢰성이 요구되는 고도의 기술집약적 산업입니다. 당사는 산업의 특성상 제품에 대한 신뢰성과 제조 브랜드에 대한 Loyalty가 타산업에 비해 높습니다.

(2) 자동화

당사는 산업용 PLC, 인버터 등의 자동화기기 제품을 생산하고 있으며, 자동화시스템은 산업 자동화 및 에너지절약 기기로 시스템을 공급하는 기간산업입니다. 당사는 제품의 신뢰성 및 기술지원, A/S 지원체제를 우수하게 지원하고 있습니다.

(3) 기타

당사는 ① Smart Grid ② 태양광 ③ HVDC(초고압직류송전) ④친환경 전력기기 등의 그린 에너지 사업을 신성장동력으로 육성하고 있습니다.

[LS메탈]

(1) 동관

동관 제품은 에어컨 등 공조기기의 열교환기에 주로 사용되는 공업용 동관과 아파트의 음용수관, 소방배관 등 건축배관용 제품으로 크게 구분됩니다.

공업용 동관은 공조기 등에 주로 사용되며, 배관용 제품 시장은 일반주택, 공장, 일반산업시설등에 범용적으로 사용됩니다. 최근에는 통신용, 태양광등의 산업에도 활용되고 있습니다.

(2) 스테인레스관

스테인레스관 제품은 건축용 배관재 및 조선, 해양 및 가스플랜트 공업용 소재로 널리 사용되며 향후 해외대형플랜트 수요 및 천연가스 산업 확대에 의한 대형 스테인레스관 수요증가에 대응하고자 2010년 대형후육관사업에 진출하였습니다.

[락성전기무석유한공사]

무석공장은 전력기기 및 자동화기기를 생산판매하고 있습니다. 주요 사업의 내용은 당사의 해당사업과 동일합니다.

[LS 이모빌리티솔루션]

EV Relay는 전기차에 필수적으로 사용해야 하는 부품으로 전기차의 배터리와 인버터 사이에 장착되어 BMS의 지령을 받아 배터리 전원을 ON/OFF 하는 역할과 배터리와 외부 충전기 사이에 장착되어 충전을 ON/OFF 하는 역할을 하고 있습니다.

전기차 부품 중에 고전압 계통(DC 450V 이상)상 기계적으로 작동하는 부품은 EV Relay가 유일하여 계통상 고전류나 이상전류 발생 시 EV Relay 에 한순간에 에너지가 집중되는 현상이 발생됨으로 내구성 및 품질 관리가 매우 중요한 부품입니다.

당사는 전기차 시장과 더불어 성장하고 있는 EV Relay 산업에서 시장을 주도하기 위해 노력하고 있습니다.

그 밖의 자세한 사업내용은 II. 사업의 내용을 참조하시기 바랍니다.

바. 신용평가에 관한 사항

당사는 현재 한국신용평가 및 한국기업평가사로부터 신용등급 평가를 받고 있으며, 공시기준일 현재 회사채 신용등급은 AA-, 기업어음의 신용등급은 A1입니다.

당사의 최근 3년 간 신용평가는 아래와 같습니다.

평가일	평가대상 유가증권	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	비고
2022.06.16	제184-2회 외 회사채	AA-	한국신용평가 (AAA ~ -D)	정기평가
2022.01.12	제184-1,2회 회사채	AA-		본평가
2021.03.31	제183-1,2회 회사채	AA-		본평가
2020.04.22	제182회 회사채	AA-		본평가
2022.06.16	CP	A1	한국신용평가 (A1,A2,A3,B,C,D)	본평가
2021.11.09	CP	A1		정기평가
2021.03.31	CP	A1		본평가
2020.10.26	CP	A1		정기평가
2020.04.22	CP	A1		본평가
2022.06.27	제184-2회 외 회사채	AA-	한국기업평가 (AAA ~ -D)	정기평가
2022.01.12	제184-1,2회 회사채	AA-		본평가
2021.03.29	제183-1,2회 회사채	AA-		본평가
2020.04.22	제182회 회사채	AA-		본평가
2022.06.27	CP	A1	한국기업평가 (A1,A2,A3,B,C,D)	본평가
2021.11.10	CP	A1		정기평가
2021.03.29	CP	A1		본평가
2020.10.27	CP	A1		정기평가
2020.04.22	CP	A1		본평가

주1) 기업어음 A1 신용등급은 적기상환능력이 최고수준으로 투자위험도가 극히 낮으며, 현 단계에서 합리적으로 예측 가능한 장래의 어떠한 환경변화에도 영향을 받지 않을 만큼 안정적이라는 의미입니다. 또한 회사채 AA 신용등급은 원리금 지급 확실성이 매우 높아 투자위험도가 매우 낮지만 AAA등급에 비해 다소 열등한 요소가 있다는 의미입니다. (한신평, 한기평 신용등급 정의)

사. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
----------------------	----------------------	--------------	----------------

유가증권시장	1994년 07월 11일	해당사항 없음	해당사항 없음
--------	---------------	---------	---------

2. 회사의 연혁

가. 본점소재지 및 그 변경

본점소재지는 경기도 안양시 동안구 엘에스로 127 LS타워이며, 공시대상기간내에 변경사항은 없습니다.

나. 경영진의 중요한 변동

2022년 6월말 현재 회사의 이사회는 2인의 사내이사(구자균, 김동현), 4인의 사외이사(이원창, 문승일, 최종원, 송원자), 총 6인의 이사로 구성되어 있습니다.

2022년 3월 28일 정기주주총회에서 김동현 사내이사가 신규 선임되었고, 박용상 사내이사와 남기원 사내이사가 중도퇴임 하였습니다. 임기가 만료된 오정규 사외이사는 사임하였습니다. 송원자 사외이사는 신규 선임되었습니다. 한편, 동일자에 개최된 이사회에서 김동현 사내이사가 대표이사로 선임되어 대표이사가 2인으로 변경되었습니다.

2021년 3월 29일 정기주주총회에서 임기가 만료되는 남기원 사내이사, 이원창 사외이사가 재선임 되었습니다.

2020년 3월 24일 정기주주총회에서 임기가 만료되는 이사 중 구자균 사내이사, 박용상 사내이사, 문승일 사외이사는 재선임 되었으며, 김호원 사외이사는 사임하였습니다. 최종원 사외이사는 신규 선임되었습니다.

2019년 3월 26일 정기주주총회에서 오정규 사외이사가 신규 선임되었습니다.

2018년 4월 19일 이종호 전(前) 사외이사는 일신상의 사유로 중도퇴임 하였습니다. 상세 내용은 공시된 「사외이사의 선임·해임 또는 중도퇴임에 관한 신고」(신고일 : 2018년 4월 19일)를 참고하시기 바랍니다.

2018년 3월 20일 정기주주총회에서 남기원 사내이사가 신규 선임되었고, 이병국 사외이사가 중도퇴임하고, 이원창 사외이사와 이종호 사외이사가 신규 선임되었습니다. 한편, 동일자에 개최된 이사회에서 남기원 사내이사가 대표이사로 선임되어 대표이사가 3인으로 변경되었습니다.

경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2022년 03월 28일	정기주총	사내이사 김동현 사외이사 송원자	-	사외이사 오정규
2021년 03월 29일	정기주총	-	사내이사 남기원 사외이사 이원창	-
2020년 03월 24일	정기주총	사외이사 최종원	사내이사 구자균 사내이사 박용상 사외이사 문승일	-
2019년 03월 26일	정기주총	사외이사 오정규	-	-
2018년 04월 19일	-	-	-	사외이사 이종호

2018년 03월 20일	정기주총	사외이사 남기원 사외이사 이원창 사외이사 이종호	-	사외이사 이병국
---------------	------	----------------------------------	---	----------

다. 최대주주의 변동

공시대상기간내에 변동사항은 없습니다.

라. 상호의 변경

2020. 3. (변경전) LS산전주식회사

(변경후) 엘에스일렉트릭주식회사 (표기 : LS ELECTRIC)

마. 기타 중요한 사항의 발생내용

[LS ELECTRIC]

- 2018. 1. 동해안-신가평HVDC(초고압직류송전) 구축사업 약1,766억원 규모HVDC변환설비 공급자 선정
- 2018. 1. 모듈형ESS 신제품 출시
- 2018. 2. LS산전(현 LS ELECTRIC), LS-VINA INDUSTRIAL SYSTEMS CO., LTD. 지분 추가취득 (90.0% → 100.0%)
- 2018. 4. 부산사업장MW급ESS 연계 태양광 발전소 준공
- 2018. 5. LS니꼬동제련(36MWh) 삼양그룹(30MWh) ESS 구축 사업 수주
- 2018. 7. 국내 최대 규모 세아그룹 175MW ESS 구축 사업 수주
- 2018. 9. 국내 기업 최초로 서울 신림선에 도시철도 신호시스템 구축 사업 수주
- 2018. 12. 북미 최대 ESS기업 'Parker Hannifin' EGT(Energy Grid Tie) 사업부 인수 LS Energy Solutions(에너지 솔루션스) 출범
- 2019. 1. 그룹 창립 이래 역대 최대 매출 달성(2조4,850억원)
- 2019. 3. 18MW급 일본 하나미즈키 메가솔라 발전소 완공
- 2019. 6. 1,848억원 규모93MW급 영암태양광발전소 구축 사업 수주
- 2019. 6. 국내 최초 오픈형 스마트공장 플랫폼 'Tech Square(테크스퀘어)' 런칭
- 2019. 6. 일본법인 1,130억원 규모50MW급 일본 모리오카태양광발전소 구축 사업 수주
- 2019. 7. 국내 최초 '한국스마트그리드협회ESS용PCS 인증Edition 3.0 (2019 전기에너지저장시스템용 전력변환장치의 성능 요구사항)'을 취득
- 2019. 8. 세계 최대 규모 전남 서거차도 직류 에너지 자립섬 완공
- 2019. 10. IoT(사물인터넷) 기반 스마트전력시스템 통합 관리 서비스 'GridSol Care (그리드솔 케어)' 런칭
- 2019. 11. 락성전기투자(중국) 유한공사 설립
- 2019. 12. 태국 북동선 복선 신호통신제어시스템 구축 프로젝트 사업자 선정
- 2020. 6. LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd. 설립
- 2020. 7. 국내 최대 규모94MW급 영암태양광발전소 구축
- 2020. 9. 태국 동부선 철도신호시스템 구축 사업자 선정
- 2020. 9. ESS 화재 예방 신기술BTS 개발
- 2021. 1. LS ELECTRIC 비전2030 'DRIVE CHANGE FOR 2030' 발표
- 2021. 3. (주)에이씨엔티시스템 지분 58% 인수, LS ITC(주) 지분 100% 인수
- 2021. 3. 클래리베이트 선정 글로벌100대 혁신기업10년 연속 선정
- 2021. 9. 세계경제포럼(WEF) '등대공장'선정

2022. 4. 물적분할을 통해 엘에스이모빌리티솔루션(주) 설립

바. 주요종속회사의 연혁

- 주요 종속회사의 최근 5사업연도에 대한 연혁은 아래와 같습니다.

회사명	회사의 연혁
LS메탈(주)	- 2018년 10월 신규 해외법인 설립 결정 (LS METAL VINA LLC.) - 2018년 11월 본점이전(서울특별시 용산구 한강대로 92) - 2019년 1월 베트남 법인(LS Metal VINA LLC.) 설립 - 2022년 1월 대표이사 선임(문명주 대표)
락성전기(무석)유한공사	- 2020년 3월 법인명 변경 변경 전 : 락성산전(무석)유한공사 변경 후 : 락성전기(무석)유한공사 - 2022년 6월 DC-Relay 사업양도
LS 이모빌리티솔루션	- 2022년 4월 엘에스일렉트릭(주)로부터 분할 설립 - 2022년 4월 대표이사 선임(김원일 대표) - 2022년 6월 중국 무석 법인(LS e-Mobility Solutions(Wuxi) CO.,LTD) 설립

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 백만원, 천주)

종류	구분	당반기말	48기 (2021년말)	47기 (2020년말)
보통주	발행주식총수	30,000	30,000	30,000
	액면금액(원)	5,000	5,000	5,000
	자본금	150,000	150,000	150,000
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액(원)	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액(원)	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	150,000	150,000	150,000

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	300,000,000	-	300,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	30,000,000	-	30,000,000	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	30,000,000	-	30,000,000	-
V. 자기주식수	643,954	-	643,954	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	29,356,046	-	29,356,046	-

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고		
			취득(+)	처분(-)	소각(-)				
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	659,000	-	31,020	-	627,980	주1)
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	659,000	-	31,020	-	627,980	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
소계(b)		보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
기타 취득(c)	보통주	15,974	-	-	-	15,974	주2)		
	우선주	-	-	-	-	-	-		
총 계(a+b+c)	보통주	674,974	-	31,020	-	643,954	-		
	우선주	-	-	-	-	-	-		

주1) 당사는 자본시장법 제165조2의 규정에 따라 659,000주를 취득하였으며, 이는 모두 신탁계약을 통한 간접 취득입니다. 신탁계약이 만기됨(2009.09.08)에 따라 보유형태를 직접취득으로 변경하였습니다.

2022년 3월 30일 증가(44,150원)로 2022년 3월 30일과 31일에 걸쳐 총 31,020주를 임직원에게 처분 하였습니다.

주2) 15,974주는 합병 및 주주의 부분 교체로 발생하였습니다.

자기주식 직접 취득·처분 이행현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주, %)

구 분	취득(처분)예상기간		예정수량 (A)	이행수량 (B)	이행률 (B/A)	결과 보고일
	시작일	종료일				
직접 처분	2022.02.08	2022.03.31	31,150	31,020	99.58	2022.04.01

주1) 주요사항보고서 제출일(2022.02.08) 이후 최종 처분대상 인원변동(퇴직 등)에 따른 지급주식수 변동 (130주 감소) 발생

5. 정관에 관한 사항

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2022년 03월 28일	제48기 정기주주총회	- 전기차 충전/방전 서비스 사업, 전기차 충전/방전 인프라 구축사업 및 전기차 충전기, 충전/방전 설비 제조, 판매 목적사업추가 - 조항 번호 변경	- 목적사업 변경
2021년 03월 29일	제47기 정기주주총회	- 홈페이지 도메인 변경 - 전자등록이 의무화 되지 않은 사채에 대하여 전자등록을 하지 않을 수 있는 근거 신설 - 주식 등의 전자등록으로 명의개서 대행폐지 반영 - 전자증권 도입에 따른 주주명부 폐쇄 관련규정 삭제 - 전자증권 법령내용 반영 - 전자투표 실시에 따른 주주총회 결의요건 완화 반영	- 홈페이지 도메인 변경 - 전자증권 도입에 따른 개정 내용 반영 - 전자투표 실시에 따른 주주총회 결의요건 완화 반영
2020년 03월 24일	제46기 정기주주총회	- 사명 변경 - 사명 변경에 따른 도메인 변경	- 사명 변경 - 사명변경에 따른 도메인 변경

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 수익을 창출하는 재화와 용역의 성격, 제품 및 제조공정의 특징, 사업부문 구분의 계속성 등을 고려하여 당사의 사업구분을 전력, 자동화, 금속, IT부문으로 세분하고 있습니다.

전력사업은 발전소에서 만들어진 전력에 대해 수용가까지 전력공급과 계통보호에 전반적으로 사용되는 제품을 생산하는 전력기기/시스템사업과 전력공급계통에 존재하는 각종 전력 정보 관리 및 제어를 통해 발전설비 운용/에너지사용 효율화 및 급전 안정화를 구현하는 전력IT사업, 태양광 발전시스템을 위한 EPC 사업과 ESS 관련 시스템 구축 EPC 사업 등 신재생 에너지 사업, 철도분야의 전력 및 신호제어 시스템 구축을 위한 철도 시스템 EPC사업을 영위하고 있습니다. 주요재화 및 용역으로는 전력기기, 고압기기, 계량기, 계전기, 초고압, 배전반, 철도시스템, 신재생 에너지, EV-Relay가 있으며 주요 고객으로는 한국전력, 특약점, 에너지 다소비 기업 등이 있습니다. 당반기 매출액은 1,222,699백만원으로 전체의 76.0%를 차지 하고 있습니다.

자동화 사업은 PLC, INVERTER 및 자동화시스템 등 산업자동화 및 에너지절약을 위한 기기,시스템 제품 생산과 산업용 통신기기 제조/판매/서비스, 통신시스템 구축/서비스, 무선 감시 제어 및 열화상 감시 제어 시스템 사업을 영위하고 있습니다. 주요재화및 용역으로는 PLC, INVERTER, 자동화시스템, 빌딩자동화, 산업용 통신 장비 및 시스템이 있으며 주요고객으로는 자동차, 전자, 반도체, Display 등 생산설비업체, IT기업 및 Smart Factory 업체, 지자체, 수자원공사, 에너지효율 전문기업 등이 있습니다. 당반기 매출액은 304,844백만원으로 전체의 19.0%를 차지 하고 있습니다.

금속사업은 전기전자 산업분야 및 건설산업, 가스, 석유화학 플랜트 등의 중화학공업, 조선업 등 기초산업의 소재로 널리 사용되는 동관 및 스테인레스관의 제조 및 판매를 영위하고 있습니다. 주요재화 및 용역으로는 동관, STS관의 제조 및 판매가 있으며 주요고객은 에어컨·공조기 등의 제조사, 건설회사, 조선회사 등이 있습니다. 당반기 매출액은 283,301백만원으로 전체의 17.6%를 차지 하고 있습니다.

IT사업은 ERP 시스템 설계/구축/유지보수, 데이터 센터 임대, 인터넷 회선 통합구매, 각종 IT 시스템 유지보수, SI 시스템 설계 및 구축, 스마트 팩토리, RPA 구축 및 유지보수를 영위하고 있으며 주요재화 및 용역으로는 ERP 유지보수, 데이터센터, IT 시스템설계 구축, 스마트 팩토리 등이며 주요고객은 LS 그룹사 등입니다. 당반기 매출액은 35,826백만원으로 전체의 2.2%를 차지 하고 있습니다.

법인구분은 LS ELECTRIC, LS메탈, 락성전기(무석)유한공사, LS이모빌리티솔루션, 기타로 구분하고 있습니다.

LS ELECTRIC은 전력사업과 자동화 사업을 영위하고 관련 품목은 저압, 고압, 시스템, 초고압, Drive, PLC, 철도 등 입니다. 당반기 매출액은 1,102,712백만원으로 수출 351,200백만원, 내수 751,512백만원 입니다.

LS 메탈은 금속 사업을 영위하고 있고 관련 품목은 동관과 STS 입니다. 당반기 매출액은 283,301백만원으로 수출 129,182백만원, 내수 154,119백만원 입니다.

락성전기(무석)유한공사는 전력사업과 자동화 사업을 영위하고 관련 품목은 저압, 고압, Drive, PLC등 입니다. 당반기 매출액은 63,056백만원으로 수출 63,056백만원입니다.

LS 이모빌리티솔루션은 EV Relay사업을 영위하고 관련 품목은 EV Relay등 입니다. 당반기 매출액은 12,924백만원으로 수출 9,819백만원, 내수 3,105백만원 입니다.

기타법인은 전력선 통신, Servo, 빌딩자동화 사업, IT사업 등 제품의 제조 판매 및 용역서비스를 제공하고 있습니다. 당반기 매출액은 385,365백만원으로 수출 298,437백만원, 내수 86,928백만원 입니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품의 현황 및 매출액 비율

(단위:백만원)

사업부문	품 목	구체적용도	제49기 2분기		제48기		제47기	
			매출액	비율(%)	매출액	비율(%)	매출액	비율(%)
전력	저압기기,고압기기,계량기, 계전기,초고압,배전반, 철도시스템,EV-Relay	전력 송배전 관련 기기 및 시스템	1,222,699	76.0	2,021,278	75.7	1,890,593	78.7
자동화	PLC, INVERTER, 자동화시스 템, 빌딩자동화	산업자동화 및 에너지 절약 기기 및 시스템	304,844	19.0	488,236	18.3	416,578	17.3
금속	동관, STS, 후육관	전기 전자 산업 분야, 건축용 배관, LNG관련산업(플랜트, 선박, 저장소)	283,301	17.6	442,685	16.6	326,283	13.6
IT	IT설비 및 유지보수	컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축 서비스업	35,826	2.2	72,027	2.7	-	-
연 결 조 정			(238,189)	(14.8)	(355,961)	(13.3)	(230,781)	(9.6)
합 계			1,608,481	100.0	2,668,265	100.0	2,402,673	100.0

나. 제품 가격변동 추이

[LS ELECTRIC]

(단위:천원)

사업부문	품목		제 49기 2분기	제 48기	제 47기
전력부문	차단기	내수	79	75	81
	ACB	내수	1,329	1,281	1,150
	개폐기	내수	11	11	10
자동화부문	PLC	내수	142	139	135
	INVERTER	내수	341	301	299

주1) 산출기준은 아래와 같습니다.

(1) 전력부문

- 전력기기 제품 중 매출비중이 높고 대표성을 가진 Item으로 선정하였으며, 해당 Item의 기준가임
- 내수 및 해외 전부 포함하여 산출

(2) 자동화부문

- PLC 및 INVERTER : 대표적 판매기종을 선정하여 평균 판매단가를 산출 함
- PLC: XGK, XGI, XGB
- INVERTER: G100, IG5A, iS7

[LS메탈]

(단위:천원/톤)

사업부문	품목		제 49기 2분기	제 48기	제 47기
동관	동관(톤)	내수	14,312	12,200	8,356
STS	STS(관)	내수	4,732	4,582	4,777

주1) 금속부문 산출기준은 아래와 같습니다.

- 동관, STS관 제품기준
- 산출단위 : 제품매출액/제품판매량 [천원/톤]
- 산출방법 : 총평균

(관가는 원재료비와 롤마진으로 구분 할 수 있으며, 롤마진은 시장 수급상황에 의거 별도로 형성됩니다. 원재료비 중 동관은 런던비철금속시장인 LME에서, 스테인레스관은 원재료 제조사 및 유통사 가격을 각각 반영하며 적용시차는 있으나 관가에 연동되고 있습니다.)

[락성전기(무석)유한공사]

(단위 : RMB)

사업부문	품목		제49기 2분기	제48기	제47기
전력부문	ABS103b 100A WUXI	내수	98	100	93
	GMC-9 AC220V 50Hz 1a1b WUXI	내수	24	24	25
자동화부문	HMI,XP50-TTA/DC,EXP	내수	2,238	2,238	2,238
	INV,SV1600IS7-4SOD.H,WUXI	내수	14,892	14,558	15,129

[LS 이모빌리티솔루션]

(단위 : 원/EA)

사업부문	품목		제49기 2분기	제48기	제47기
EV Relay	EV Relay	내수	19,009	-	-

주1) 해당 제품 관가에 대한 산출기준은 아래와 같습니다.

- 산출단위 : 제품 매출액/제품판매수량(내수관련(국내+LOCAL))
- 산출방법 : 총평균

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 현황

[LS ELECTRIC]

(단위 :백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	49기 2분기 매입액	비율(%)	주요 매입처
전력	원재료	은, 동, 철, 알루미늄, 수지물 등	전기도체, 커버	62,461	11.3	주식회사 포스코모빌리티솔루션, (주)원일사, 고려금속공업(주) 등
	부품	MAIN Ass'y PCB Ass'y 등 원재료 외	차단기, WHM부품	490,886	88.7	(주)태인, (주)성신산전, 산전정밀주, (주))다우산업 등
	소 계			553,347	100.0	-
자동화	원재료	동	전기도체	1,720	1.3	(주)원일사
	부품	PCB Ass'y 등 원재료 외	PLC, INV	127,097	98.7	(주)엘씨케이전자, (주)동흥엔지니어링 등
	소 계			128,817	100.0	-
합 계				682,164	-	-

[LS메탈]

(단위 :백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	49기 2분기 매입액	비율(%)	주요 매입처
동관	원재료	전기동 등	동관 생산	159,016	85.7	엘에스니꼬동제련 등
STS	원재료	STS Plate 등	STS관 생산	26,626	14.3	포스코 등
합 계				185,642	100	-

[락성전기(무석)유한공사]

(단위 :백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	49기 2분기 매입액	비율(%)	주요 매입처
전력	원재료	TIP, FIXED, GMC/ ABS	Processing contact	18,873	33.7	동태한동과학기술유한공사
	부품	동	전기도체, 커버	22,707	40.5	소주정항동업유한공사
자동화	원재료	PCB Ass'y 등	PLC, INV	14,069	25.1	무석시 난시전자 유탄회사
	기타	Servo	Servo	414	0.7	LS MECAPION CO.,LTD
합 계				56,063	100	-

[LS 이모빌리티솔루션]

(단위 :백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	49기 2분기 매입액	비율(%)	주요 매입처
EV-Relay	부품	세라믹Assy	Relay생산	2,133	31.9	한국전자재료, 교세라
EV-Relay	부품	CoilAssy	Relay생산	1,136	17.0	에스이, 트루윈
EV-Relay	부품	사출외	Relay생산	3,420	51.1	동은정공외
합 계				6,689	100	-

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 :톤,US\$)

품목	2022년 2분기	2021년	2020년	2019년	2018년	비고
전기동	8,245	9,691	7,742	6,155	5,964	LME

주1) 2022년 전기동 가격은 '22년 6월말 종가 기준입니다.

※ 출처 <http://www.lme.com>

다. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

[LS ELECTRIC]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 49기 2분기	제 48기	제 47기
전력	청주1	저압기기,고압기기 등	469,552	900,872	801,856
	청주2	배전반, 초고압GIS, 변압기, 철도/SE등	377,942	865,100	887,768
	부산	초고압변압기, 배전변압기, HVDC Valve, FACTS	69,897	181,023	110,908
	소 계		917,391	1,946,995	1,800,532
자동화	천안	PLC, INV, 자동화시스템 등	218,437	398,763	341,039
	소 계		218,437	398,763	341,039
합 계			1,135,828	2,345,758	2,141,571

주1) 사업장별 생산능력을 기재하였습니다.

주2) 각 사업장별 생산능력의 산출 근거는 하기와 같습니다.

- 양산(청주 1, 천안) : 생산실적/회수율
- 수주(청주 2, 부산, 천안) : 외주생산액 + 자작생산액/회수율

[LS메탈]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 49기 2분기	제 48기	제 47기
동가공	장항	동관	189,200	339,100	252,500
STS	장항/부산	STS관	42,700	79,900	181,300
합 계			231,900	419,000	433,800

주1) 산출근거 : 동관, STS관 공히 표준생산 능력 및 연간 가동율을 감안한 생산 capa.

[락성전기(무석)유한공사]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 49기 2분기	제 48기	제 47기
전력	무석	저압기기 등	26,927	61,073	48,586
자동화	무석	PLC, INV 등	12,101	24,126	21,098
합 계			39,028	85,199	69,684

주1) 산출근거 : 생산실적/회수율, 분기별 평균 환율로 환산한 금액입니다.

[LS 이모빌리티솔루션]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 49기 2분기	제 48기	제 47기
EV-Relay	청주	EV-Relay	19,100	-	-
합 계			19,100	0	0

주1) 산출근거 : 표준생산 능력 및 연간 가동율을 감안한 생산 capa.

라. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

[LS ELECTRIC]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 49기 2분기	제 48기	제 47기
전력	청주1	저압기기, 고압기기, 계량기 등	458,800	788,749	705,694
	청주2	배전반, 초고압GIS, 변압기 철도/SE등	319,579	568,179	582,009
	부산	초고압변압기, HVDC Value	57,079	136,629	98,880
	소 계		835,458	1,493,557	1,386,583
자동화	천안	PLC, INV, 자동화시스템 등	196,014	343,866	262,828
	소 계		196,014	343,866	262,828
합 계			1,031,472	1,837,423	1,649,411

주1) 사업장별 생산능력을 기재하였습니다.

[LS메탈]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 49기 2분기	제 48기	제 47기
동가공	장항	동관	173,900	306,100	219,300
STS	장항/부산	STS관	25,800	47,400	101,300
합 계			199,700	353,500	320,600

[락성전기(무석)유한공사]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 49기 2분기	제 48기	제 47기
전력	무석	저압기기 등	22,958	56,260	43,976
자동화	무석	PLC, INV 등	10,536	21,004	17,377
합 계			33,494	77,264	61,353

주) 분기별 평균 환율로 환산한 금액입니다.

[LS 이모빌리티솔루션]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 49기 2분기	제 48기	제 47기
EV-Relay	청주	EV-Relay	10,500	-	-
합 계			10,500	0	0

(2) 당반기말 가동률

[LS ELECTRIC]

(단위 : hour, %)

사업부문	사업장	주요제품	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
전력	청주 1	저압기기, 고압기기, 계량기 등	184,287	170,278	92.4
	청주 2	배전반, 초고압GIS, 변압기 철도 SE 등	93,348	73,804	79.1
	부산	초고압변압기, HVDC Valve	67,723	51,044	75.4
자동화	천안	PLC, INV, 자동화시스템 등	80,065	67,550	84.4

주1) 사업장별 생산능력을 기재하였으며, 기존에 자동화 부문에 포함되어 있던 철도를 전력부문으로 옮기고 별도 표기 하였습니다.

주2) 수주부문은 주문생산으로 가동률의 정확한 측정이 불가함으로 생산능력대비 생산실적(투입공수 기준)으로 단순계산하였습니다.

[LS메탈]

(단위 : hour, %)

사업부문	사업장	주요제품	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
동가공	장항	동관	4,340	3,940	91
STS	장항/부산	STS관	4,340	3,940	91

[락성전기(무석)유한공사]

(단위 : hour, %)

사업부문	사업장	주요제품	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
전력	무석	저압기기 등	37,518	31,966	85.2
자동화	무석	PLC, INV 등	8,099	7,051	87.1

[LS 이모빌리티솔루션]

(단위 : hour, %)

사업부문	사업장	주요제품	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
EV-Relay	청주	EV-Relay	1,870	1,750	94

마. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

당사는 안양시 동안구에 위치한 LS타워를 비롯하여 청주, 천안, 부산, 장항, 대구 등 국내사업장 및 미국, 중국, 일본, 두바이, 유럽 등 해외사업장에서 주요 제품에 대한 제조, 개발, 마케팅, 영업 등의 사업활동을 수행하고 있습니다.

[국내 및 해외 주요 사업장 현황]

지역	사업장	소재지
국내	LS타워(본사)	경기도 안양시 동안구 엘에스로
	청주사업장	충북 청주시 송정동
	천안사업장	충남 천안시 목천읍 삼성리
	부산사업장	부산광역시 강서구 화전동
	LS메카피온	대구광역시 달서구 호림동
	LS사우타 / 에이씨엔티시스템	경기도 안양시 동안구 엘에스로
	LS메탈 / LS ITC	서울특별시 용산구 한강대로
	장항사업장(LS메탈)	충남 서천군 장항읍 장암리
	부산사업장(LS ELECTRIC/LS메탈)	부산광역시 강서구 화전동
	LS 이모빌리티솔루션	충북 청주시 흥덕구 백봉로
중국	무석	Wuxi, Jiangsu, P.R. China
	대련	Dalian, P.R. China

	상해	Shanghai, China.
아시아	베트남(LS ELECTRIC/LS메탈)	Hanoi, Vietnam / Hai Phong City, Vietnam
	일본	Akasaka, Minato-ku, Tokyo, Japan
	터키	Istanbul, Turkey
중동	두바이	Dubai, United Arab Emirates
유럽	유럽	Hoofddorp, The Netherlands
북미	미국	County of New Castle, Delaware, USA

(2) 유형자산 증감현황

당사의 주요 생산설비는 토지, 건물, 구축물, 기계장치, 공구기구, 비품 및 건설중인 자산 등이 있으며, 당반기말 현재 장부가액은 5,859 억으로 전기말 대비 216 억 증가하였습니다. 신규취득은 488억원이고, 감가상각비는 303억원 입니다.

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	153,963	5,991	20	-	-	159,934	-
중 국	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
아시아	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
북 미	자가보유	-	82	-	-	-	82	-
기 타	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
합 계		153,963	6,073	20	0	0	160,016	-

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	183,497	2,703	119	6,196	-	179,885	-
중 국	자가보유	6,891	348	-	389	-69	6,781	-
아시아	자가보유	43	2	-	29	-	16	-
북 미	자가보유	335	3,377	-	25	85	3,772	-
기 타	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
합 계		190,766	6,430	119	6,639	16	190,454	-

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	14,912	1,097	35	358	-	15,616	-
중 국	자가보유	-	-	-	-	-	-	-

아시아	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
북미	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
기타	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
합계		14,912	1,097	35	358	0	15,616	-

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한국	자가보유	97,816	9,210	480	8,542	3,698	101,702	-
중국	자가보유	11,445	351	168	707	-3,629	7,292	-
아시아	자가보유	33	35	-	26	-	42	-
북미	자가보유	1,136	107	-	99	50	1,194	-
기타	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
합계		110,430	9,703	648	9,374	119	110,230	-

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한국	자가보유	1,810	164	-	336	-	1,638	-
중국	자가보유	31	1	-	4	-	28	-
아시아	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
북미	자가보유	69	55	-	19	3	108	-
기타	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
합계		1,910	220	0	359	3	1,774	-

[자산항목 : 공기구]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한국	자가보유	28,670	3,730	15	5,899	408	26,894	-
중국	자가보유	2,716	418	12	268	-408	2,446	-
아시아	자가보유	2	-	-	-	-	2	-
북미	자가보유	369	48	-	93	-	324	-
기타	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
합계		31,757	4,196	27	6,260	0	29,666	-

[자산항목 : 비품]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	39,102	12,878	15	7,152	16	44,829	-
중 국	자가보유	574	56	3	66	-16	545	-
아시아	자가보유	62	9	-	21	-	50	-
북 미	자가보유	97	233	-	35	-	295	-
기 타	자가보유	45	2	1	7	-	39	-
합 계		39,880	13,178	19	7,281	0	45,758	-

[자산항목 : 건설중인자산]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	15,130	13,895	12,703	-	-	16,322	-
중 국	자가보유	310	109	-	-	-	419	-
아시아	자가보유	3,964	10,427	-	-	-	14,391	-
북 미	자가보유	136	12	-	-	-	148	-
기 타	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
합 계		19,540	24,443	12,703	0	0	31,280	-

[자산항목 : 기타유형자산]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	1,108	3	-	4	-	1,107	-
중 국	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
아시아	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
북 미	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
기 타	자가보유	-	-	-	-	-	-	-
합 계		1,108	3	0	4	0	1,107	-

바.설비의 신설·매입 계획 등

(단위 : 백만원)

투자목적	투자내용	투자기간	2022년 2분기		2022년	향후기대효과
			예상투자액	기 지출금액	향후 투자액	
신규	건물,기계설비, 금형 등	'22.01~'22.06	896	901	-	신규생산
확장	건물,기계설비, 금형 등	'22.01~'22.06	19,986	1,124	18,862	생산능력증대
경상	건물,기계설비, 금형 등	'22.01~'22.06	68,437	26,894	41,543	기존설비유지
소 계			89,319	28,919	60,405	-

주1) 상기 예상투자액은 향후 투자환경 및 기업여건에 따라 조정될 수 있습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

단위 : 백만원)

구분	매출유형	품목		제 49기 2분기	제 48기	제 47기
LS ELECTRIC	제품 상품	저압, 고압, 시스템, 초고압, Drive, PLC, 철도 등	수출	351,200	576,827	462,572
			내수	751,512	1,300,621	1,392,014
			합계	1,102,712	1,877,448	1,854,586
메탈	제품 상품	동관, STS	수출	129,182	224,175	165,642
			내수	154,119	218,511	160,640
			합계	283,301	442,686	326,282
락성전기(무석) 유한공사	제품 상품	저압, 고압, Drive, PLC	수출	63,056	117,613	113,950
			내수	-	-	-
			합계	63,056	117,613	113,950
LS 이모빌리티솔루션	제품	EV Relay	수출	9,819	-	-
			내수	3,105	-	-
			합계	12,924	-	-
기타	제품	전력선 통신, Servo, 빌딩 자 동화, IT 등	수출	298,437	440,711	281,804
			내수	86,928	147,873	58,185
			합계	385,365	588,584	339,989
연결조정			수출	(212,665)	(314,567)	(205,177)
			내수	(26,213)	(43,499)	(26,959)
			합계	(238,878)	(358,066)	(232,136)
합계			수출	639,029	1,044,759	818,791
			내수	969,452	1,623,506	1,583,881
			합계	1,608,481	2,668,265	2,402,672

주1) 수출금액은 연결정산표 계정과목상의 외화매출금액이며, 해외법인의 매출은 수출금액으로 포함되었습니다.

나. 제품 또는 서비스의 판매경로와 방법, 전략 및 주요매출처

(1) 판매경로 별 매출비중

(단위 : %)

사업부	구분	직판 (직매점 포함)	관계회사	특약점 (대리점 포함)	도매상	기타	합계
전력	국내	71.0	3.6	23.3	0.0	2.1	100
	해외	7.2	51.9	0.0	40.9	0.0	100

자동화	국내	6.4	0.0	93.6	0.0	0.0	100
	해외	2.1	0.0	97.9	0.0	0.0	100

주1) '22년 2분기 매출액 기준으로 작성되었습니다.

(2) 주요 판매경로

① 내수

- 수주제품

견적 → 수주(계약) → 설계 → 제작 → 설치 → 시운전 → 검사 → 인도 → A/S

- 양산제품

주문 → 생산 → 대리점 → 소비자

(생산후 소비자에게 직판도 하고 있습니다.)

② 수출

- 수주제품

견적 → 수주(계약) → 설계 → 제작 → 설치(현지법인, 대리점)

→ 시운전(현지법인, 대리점) → A/S(현지법인, 대리점)

- 양산제품

주문 → 생산 → 선적 → 대리점

(3) 판매전략

① CRM 정보를 활용한 END-USER 집중공략 및 Solution 영업을 강화함.

② 중국 및 동남아시아에서의 경쟁력 강화와 중동 및 북미시장 적극공략.

③ 생산기종 확대와 더불어 조기 현지화가 이루어지도록 현지 파트너 발굴을 적극추진함.

(4) 주요 매출처 및 매출비중

(단위 : %)

사업부문	주요매출처	매출 비중
전력수배전	원광산전(주)	4.52
	POWER ELECTRONICS (SPAIN)	4.45
	(주)우진기전	3.98
	THAI SON NAM	3.42
	(주)풍림	3.00
	TSB	2.81
	기타	77.82
합 계		100
전력인프라	해솔라에너지 주식회사	13.68
	한국전력공사	8.43
	(주)이원신재생에너지복지마을	7.39
	BOMBARDIER TRANSPORTATION UK LIMITED	3.85
	SK ON HUNGARY KFT.	3.38
	INFINITY SOLAR POWER LIMITED	3.16
	엘지디스플레이 주식회사	3.11

	기타	57.00
합 계		100
자동화	대리점 및 특약점	94.7
	시설투자(공장)	4.1
	기 타	1.2
합 계		100

주1) '22년 2분기 매출액 기준으로 작성되었습니다.

다. 수주 상황 [LS ELECTRIC]

(단위 : 억원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
T&D	'22.01~'22.06	'22.01~	-	20,494	-	4,420	-	16,074
철도	'22.01~'22.06	'22.01~	-	994	-	77	-	917
자동화	'22.01~'22.06	'22.01~	-	330	-	136	-	193
합 계			-	21,818	-	4,633	-	17,185

[LS메탈]

(단위 : 톤, 억원)

사업본부	품목	수주 일자	납기	이월 수주잔액		당기 수주금액		기납품액		수주잔고	
				수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
STS	STS관	'22.01~'22.06	'22.01~	8,196	347	13,930	794	5,544	264	16,582	876
금속	STS관 외	'22.01~'22.06	'22.01~	15,476	942	27,751	3,020	19,661	2,238	23,566	1,723
합계				23,673	1,288	41,681	3,813	25,205	2,502	40,149	2,600

5. 위험관리 및 파생거래

5-1. 시장위험과 위험관리

가. 주요 시장 위험 내용

당사는 원자재 가격변동위험을 회피하기 위한 원자재 관련 선물계약과 외환변동위험을 회피하기 위한 통화선도거래를 체결하고 있으며, 통화옵션(KIKO, Snowball), 통화선물거래, 환변동보험등은없습니다.

당사는 환율변동에 의한 리스크를 최소화하여 재무구조의 건전성 및 예측가능 경영을 통한 경영의 안정성 실현을 목표로 환리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다.

나. 위험관리방식

당사는 2002년 이사회 의 승인을 거쳐 외환리스크 관리 규정을 운영하고 있습니다. 환율 변동에 따른 외환리스크를 최소화하기 위한 0.1최적의 관리활동을 목적으로 합니다. 헤지활동

의 관리대상은 계약에 의해 Exposure가 확정되는 Project의 외환 현금흐름과 향후 12개월 또는 차년도에 예상되는 경상거래의 외환 순현금흐름이며 매일 현황을 파악하여 환 Hedge를 실행하고 있습니다.

다. 환관리관련 추진사항

당사는 이미 위의 환위험 관리 현황에서와 같이 규정 및 조직을 완비하여 체계적인 환리스크 관리를 적극적으로 수행하고 있습니다.

라. 금융위험관리

연결실체는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 환위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

1) 외환위험

연결실체는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
USD	272,934	90,997	231,779	67,082
EUR	50,049	6,711	50,982	6,135
JPY	3,440	830	13,545	4,017
기타	49,954	9,576	58,115	6,186
합 계	376,377	108,114	354,421	83,420

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	13,791	(13,791)	12,570	(12,570)
EUR	3,281	(3,281)	3,398	(3,398)
JPY	198	(198)	722	(722)
기타	3,544	(3,544)	3,936	(3,936)

합 계	20,814	(20,814)	20,626	(20,626)
-----	--------	----------	--------	----------

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

한편, 연결실체는 외화채무 지급액과 외화채권 회수액의 환위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하는 정책을 가지고 있습니다. 또한 예상매출과 예상매입거래의 환위험을 관리하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 미결제 통화선도계약의 내역은 아래와 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정계 약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	723,166	1,026	21,304	-	3,215	22,074

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정계 약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	564,050	2,387	7,172	-	4,735	7,286

2) 이자율위험

연결실체는 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 이자율위험에 노출된 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
차입금	71,217	60,807

연결실체는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 당반기 손익 및 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	1%상승시		1%하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
차입금	(540)	(540)	540	540

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	1%상승시		1%하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
차입금	(461)	(461)	461	461

3) 가격위험

연결실체는 당기손익 및 기타포괄손익-공정가치측정지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당반기말 현재 공정가치로 평가하는 시장성 있는 당기손익 및 기타포괄손익-공정가치측정지분상품은 7,159백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 543백만원(법인세효과 차감 후)입니다.

4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 당반기말 담보나 기타 신용보장을 고려하지 않았을 경우에 계약상대방의 의무불이행으로 인해 연결실체가 부담하게 될 재무적 손실의 최대노출액은 다음과 같습니다.

- 연결재무제표상 인식된 각 금융자산의 장부금액
- 보증이 행사될 가능성과 무관하게 금융보증이 청구되었을 때 연결실체가 지급해야 하는 최대 금액

연결실체의 신용위험은 보유하고 있는 상각후원가측정금융자산을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라, 지급보증한도액으로부터 발생하고 있습니다. 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

당기손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출액을 가장 잘 나타내고 있습니다. 상각후원가측정금융자산의 신용위험 최대노출액은 장부금액과 유사합니다.

5) 유동성위험

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당반기말과 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	501,848	30	-	501,878
변동이자율상품	101,728	4,540	-	106,268
고정이자율상품	250,528	426,493	-	677,021

리스부채	17,260	9,233	336	26,829
------	--------	-------	-----	--------

(전기말)

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	383,629	20	-	383,649
변동이자율상품	57,076	4,521	-	61,597
고정이자율상품	198,640	452,696	-	651,336
리스부채	20,186	8,711	409	29,306

상기 만기분석은 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 파생상품계약은 파생금융자산(부채)의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품:			
통화선도계약	(19,439)	369	(19,070)
원자재선물	(6,742)	(572)	(7,314)
소 계	(26,181)	(203)	(26,384)
위험회피수단지정 파생상품:			
원자재선물	(747)	-	(747)
합 계	(26,928)	(203)	(27,131)

(*) 모든 파생상품 계약이 차액결제 조건이므로, 유출액과 유입액의 순액현금흐름을 기재하였습니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품:			
통화선도계약	(4,154)	1,682	(2,472)
원자재선물	(651)	127	(524)
소 계	(4,805)	1,809	(2,996)
위험회피수단지정 파생상품:			
원자재선물	(75)	-	(75)
합 계	(4,880)	1,809	(3,071)

(*) 모든 파생상품 계약이 차액결제 조건이므로, 유출액과 유입액의 순액현금흐름을 기재하였습니다.

5-2. 파생상품 등 거래현황

[LS ELECTRIC]

가. 통화선도거래

당사는 외화채무 지급액과 외화채권 회수액의 환위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하는 정책을 가지고 있습니다. 또한 예상매출과 예상매입거래의 환위험을 관리하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 미결제 통화선도계약의 내역은 아래와 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구분	미결제약정 계약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	663,530	1,008	19,355	-	3,199	20,109

(전기말)

(단위: 백만원)

구분	미결제약정 계약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	544,846	2,369	6,930	-	4,717	7,044

당사는 외화매출채권 등의 환율변동위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다. 당반기말 현재 미결제약정계약 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

거래상대방	미청산계약금액 (외화)		가중평균 약정환율	미청산계약금액 (원화)	구분	최장만기일	파생상품 평가이익	파생상품 평가손실
CITI	USD	44,839.48	1,247.38	55,931.72	SELL	2023-03-09	3,199	20,109
	EUR	11,382.00	1,371.72	15,612.94	SELL	2022-09-16		
	CNY	1,134.56	187.35	212.56	SELL	2022-07-12		
	GBP	12,494.86	1,608.00	20,091.74	BUY	2023-03-09		
	SGD	5,066.42	910.70	4,613.99	SELL	2022-07-12		
	THB	526,243.92	36.11	19,004.90	SELL	2022-10-18		
KDB	USD	53,490.85	1,267.64	67,806.95	SELL	2024-01-11		
	CNY	4,280.00	187.35	801.86	SELL	2022-07-12		
KEB HANA	USD	492.84	1,153.58	568.52	BUY	2022-09-16		
	USD	84,473.46	1,235.67	104,381.23	SELL	2023-03-09		
	JPY	651,258.71	9.63	6,272.34	SELL	2023-03-09		
	EUR	409.33	1,376.19	563.32	BUY	2022-11-09		
	EUR	9,819.00	1,375.42	13,505.20	SELL	2022-09-16		
	CNY	7,346.24	180.15	1,323.43	SELL	2022-09-16		
	CAD	1,153.45	922.76	1,064.35	SELL	2022-12-09		
	GBP	1,279.58	1,579.43	2,021.00	BUY	2023-03-09		

SCB	USD	77,942.69	1,222.90	95,315.91	SELL	2023-07-11		
	JPY	1,165,500.00	9.89	11,522.47	BUY	2022-10-18		
	JPY	546,312.00	10.73	5,860.68	SELL	2024-10-08		
	EUR	9,741.16	1,354.79	13,197.24	SELL	2023-01-17		
	CNY	83,676.64	187.35	15,676.82	SELL	2022-07-12		
	GBP	606.50	1,577.64	956.84	BUY	2022-07-12		
	THB	617,519.96	36.17	22,335.70	SELL	2022-07-12		
WOORI	USD	27,706.58	1,258.55	34,870.11	SELL	2022-07-12		
SHINHAN	USD	45,826.01	1,227.19	56,237.17	SELL	2023-03-09		
	JPY	30,000.00	10.35	310.62	BUY	2022-08-18		
	EUR	3,200.00	1,371.78	4,389.70	SELL	2022-09-16		
KB	USD	2,655.12	1,198.37	3,181.83	SELL	2022-09-16		
	EUR	1,000.00	1,385.91	1,385.91	SELL	2022-09-16		
	GBP	1,283.21	1,606.00	2,060.84	BUY	2023-03-09		
NH	USD	2,297.39	1,258.60	2,891.49	SELL	2022-07-12		
	EUR	41,300.00	1,411.36	58,289.11	SELL	2023-01-17		
Mizuho	USD	13,986.54	1,249.51	17,476.37	SELL	2022-12-09		
	EUR	2,797.94	1,356.39	3,795.11	SELL	2023-04-07		
합 계				663,530	-	-	3,199	20,109

나. 원자재 관련 선물거래

당사는 원자재 가격변동 위험을 회피하기 위하여 비철선물계약을 체결하고 있습니다. 당반기말 현재 미결제약정계약 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천)

구 분	미결제약정금액	
	통화	금액
비철선물매입 (CU) : 현금흐름위험회피	USD	5,014
비철선물매도 (CU) : 현금흐름위험회피	USD	2,717
비철선물매입 (CU) : 매매목적	USD	24,070
비철선물매입 (AG) : 매매목적	USD	14,130
비철선물매도 (CU) : 매매목적	USD	7,773

당반기에 동 상품선물계약과 관련하여 당기손익으로 인식한 파생상품평가이익은 957백만원, 파생상품평가손실은 7,923백만원입니다.

[LS메탈]

가. 통화선도거래

회사는 외화자산 및 외화부채의 환율변동의 위험을 회피하기 위하여 2개의 금융기관과 통화선도거래를 하고 있으며, 당반기말 현재 통화선도거래의 미정산계약 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

거래상대방	미청산계약금액 (외화)		가중평균 약정환율	미청산계약금액 (원화)	구분	최장만기일	파생상품 평가이익	파생상품 평가손실
씨티은행	USD	12,219,000	1,244.46	15,206	SELL	2023-02-23	7	1,950
SC제일은행	USD	31,673,000	1,239.88	39,271	SELL	2023-05-26		
	EUR	2,090,000	1,345.28	2,812	SELL	2022-09-28		
합 계				57,289	-	-	-	-

나. 원자재 관련 선물거래

회사는 원자재 가격변동 위험을 회피하기 위하여 원자재 관련 선물계약을 체결하고 있습니다.

(단위: 백만원)

거래상대방	미청산계약물량		가중평균 약정가격(\$)	구분	최장만기일	파생상품 평가이익	파생상품 평가손실
Mitsui Bussan	매매목적	850	9,145.22	Sell	2022-10-05	957	171
	매매목적	150	9,144.33	Buy	2022-09-02		
	위험회피	300	9,056.35	Sell	2022-08-12	104	680
	위험회피	525	9,550.00	Buy	2023-01-04		

1) 법인세비용 반영 후 금액입니다.

[락성전기(무석)유한공사]

해당사항 없습니다.

[LS이모빌리티솔루션]

해당사항 없습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요 계약

- 2020. 3월 중 LS메카피온(주) 지분 추가취득 (81.51%→85.63%)
- 2020.07.13 이집트 카이로 모노레일 구축 프로젝트 사업 수주
- 2020.09.22 태국 동부선 철도신호시스템 구축 사업자 선정
- 2021.03.04 (주)에이씨엔티시스템 지분 58.0% 인수
- 2021.03.15 LS글로벌인코퍼레이티드(주)가 보유한 LS ITC(주) 지분 100% 인수
- 2021.08.27 임자권역 태양광발전소 EPC공사 수주
- 2021.12.27 신안 비금주민태양광 발전사업 일괄공사도급계약 수주
- 2022.03.31 신안 비금주민태양광 발전사업 관리운영위탁계약 수주

나. 연구개발 활동

(1) 연구개발활동의 개요

당사는 스마트 전력 및 자동화 Total Solution Provider로서 기존 주력사업의 활성화와 전력, 자동화 기술 융합의 산물인 스마트 에너지 분야에서도 글로벌 시장을 리드하기 위해 노력하고 있습니다. 특히 R&D 생산성 향상 체계 구축을 통해 R&D 사업 성과와 효율성을 극대화하고 있으며 급속히 진행되고 있는 Digital Transformation에 선제적으로 대응하고 Smart Energy, Smart Factory 사업 등을 선도하기 위해 R&D 역량에 집중하고 있습니다.

(2) 연구개발담당 조직

1) R&D Campus

선진개발체계를 기반으로 AI, Cloud 등 Digital 기술을 결합한 플랫폼 Software 및 Service 산업분야 미래신성장 DNA를 확보하기 위하여 핵심 제품과 선행 기술개발 활동을 진행하고 있으며, 선진개발체계 구축을 통한 R&D Speed-up과 공통 기반기술 확보로 R&D 효율성 및 효과성 제고 활동도 지속 추진하고 있습니다.

구분	연구소 명칭	소재지	운영현황	비고
R&D	R&D Campus	안양	■ 디지털솔루션연구단	-
			① S/W연구팀	
			② 인프라Part	
			③철도신호연구팀	
			■ 미래신성장/선행연구단	
			① C2혁신팀	
			② 미래신성장연구팀	
			③ 미래신성장연구팀(연료전지Part)	
			④ 선행기술연구팀	
			■ 생기/소재연구센터	
			① 소재/기반기술연구팀	
			② 제조지능화연구팀	
			③ 제품디자인팀	
			④ 기획Part	
			⑤ 제조지능화연구팀(사업기술지원Part(안양))	
			■ 전력전자연구단	
			① 전력전자연구팀	
			② 차세대Grid솔루션연구팀	
			■ 전력솔루션연구단	
			① IED연구팀(안양Part)	
			② Global TF(안양Part)	
			■ 기술경영팀	
			① 기술경영팀(지원혁신Part)	
			■ IP팀/IP기획 TFT	
■ 자동화(연)제품개발그룹				
■ 자동화(연)시스템아키텍트그룹				

			자동화연)H/W Platform Chapter	
			자동화연)Solution S/W Chapter	
			자동화연)Advanced Technical Chapter	
			자동화연)Embedded S/W Chapter	
			자동화연)Eng.& Operation Platform Chapter	
			자동화연)Solution Platform Chapter	
			자동화연)Network Architect Chapter	
			자동화연)Mechanical Chapter	
			자동화연)System Engineering Chapter	
			자동화연)연구전략팀	

2) R&D Campus(청주)

LS ELECTRIC R&D Campus(청주)는 발전 단계에서부터 수용가에 이르기까지 송전/변전/배전 계통에 들어가는 Global 수준의 전력기기와 시스템에 대해 연구개발을 하고 있습니다. 단기적 사업성과를 위한 제품개발 뿐만 아니라, 지속 성장을 위한 핵심기술연구 및 신규개발 Item 발굴을 지속 추진하여 전력분야의 사업 성장에 기여하고 있습니다. 또한, 꾸준히 우수 인재를 확보하고 연구개발 역량을 강화하고 있으며, 효율적인 연구개발을 위하여 내부 지식의 활발한 공유 및 Open R&D 활동도 강화하고 있습니다..

구분	연구소명칭	소재지	운영현황	비고
국내	R&D Campus(청주)	충북(청주)	■ 전력솔루션연구단	-
			■ Smart배전연구팀	
			■ Switchgear연구팀	
			■ 송변전연구팀	
			■ Global TF	
			■ IED연구팀	
			■ 미래신성장연구팀(청주Part)	
			■ 선행기술연구팀(청주Part)	
			■ Asset Management연구팀	
			■ 기술경영팀(청주Part)	

(3) 연구개발비용

연결기준으로 회사의 최근 연구개발 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목		제49기 2분기	제48기	제47기	비 고
연구개발비용	합 계	58,004	125,900	136,767	정부보조금 차감 전 지출총액임
	판매비와 관리비	32,672	65,816	67,865	-
	제조경비	23,861	55,101	64,003	-

	개발비(무형자산)	1,471	4,983	4,899	-
	(정부보조금)	(39)	(66)	(64)	-
정부보조금 차감 후 연구개발비용 계		57,965	125,834	136,703	
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		3.6%	4.7%	5.7%	-

(4) 연구개발실적

1) R&D Campus(안양)

사업부문	연구과제	연구개발성과	연구기관
전사공통	전사 공통기반기술 개발	DT Infra 구축	자체개발
		SW, 통신, 신뢰성, 디자인 기반 기술 확보	자체개발
		소프트웨어 개발 체계 고도화	자체개발
		소프트웨어 플랫폼 개발	자체개발
		소재 분석 및 공정 최적화	자체개발
공공기술	철도 인프라	자동열차운행 지상신호시스템 개발	자체개발
전력기기 /전력시스템	전력 공통 기술 개발	스마트팩토리 분석 기반 공정개선	자체개발
		배전급 전력용 반도체 기술 개발	자체개발
		소재기반기술 개발	자체개발
		수소 연료전지 기술 개발	자체개발
		IED 위한 선행 기술개발	자체개발
	기기 및 시스템 개발	초전도한류기 운영기술 개발	자체개발
		차세대 EMS 기술 개발	자체개발
		수배전반 신제품 개발	자체개발
		Smart MV 운영 개발	자체개발
	자동화	INV 제품 및 기술 개발	LVD개발
Drive 통신 전용화 개발			자체개발
MVD 전용화 개발			자체개발
PLC 제품 및 기술 개발		Controller 핵심기술 개발	자체개발
		HMI 제품 개발	자체개발
		제어 알고리즘 기술 개발	자체개발
스마트 에너지	ESS /PCS 제품 개발	UPS 시스템 개발	자체개발
		ESS PCS 인증/개발	자체개발
HVDC	초고압 직류 송전 기술 개발	HVDC 제어 시스템 개발	자체개발
		밸브 셀계 기술 개발	자체개발

2) R&D Campus(청주)

사업부문	연구과제	연구개발성과	연구기관
전력	저압기기 개발	MCCB 630AF 기술 개발 외	자체개발

고압기기 개발	미주시장 Conventioanl VCB 개발 외	자체개발
개폐기기 개발	일본향 36kV Susol RMU 개발 외	자체개발
계전기 개발	IED플랫폼 개발 외	자체개발
배전반 개발	미주향 Conventional MV Panel Solution 개발 외	자체개발
초고압 GIS 개발	초고압차단기 수명 신뢰성 평가 기반 기술개발 외	자체개발
초고압 Tr 개발	지지구조물 강도 및 하우징 온도 해석자동화 PGM개발 외	자체개발
HVDC 개발	P-STATCOM 제품개발 외	자체개발
전력IT 개발	인천공항 수주 기술 엔지니어링 지원 외	자체개발

다. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

(1) 경영활동과 관련된 중요한 사실의 발생
중요한 재산적 권리 및 특허권등 무형자산의 취득 현황

(기간: '22.01.01~'22.06.30)

취득일	취득무형자산	내용	비고
2022-01-18	특허권	인버터의 자동 토크 부스트 장치 외 223건	-
2022-01-18	실용신안권	전자접촉기 및 이의 단자구조 외 2건	-
2022-01-18	디자인권	배선용차단기 온도감시장치 외 17건	-
2022-02-09	상표권	Xmotion 등 1건	-

7. 기타 참고사항

가. 사업부문별 재무정보

(1) 사업부문별 자산, 매출, 법인세 차감 전 순손익 현황

(2022년 6월 30일 기준

(단위:백만원)

사업부문	자 산			매 출			법인세비용차감전계속영업이익		
	49기 2분기	48기	47기	49기 2분기	48기	47기	49기 2분기	48기	47기
전력부문	1,379,807	1,233,647	1,159,994	1,222,699	2,021,278	1,890,593	61,637	101,792	98,552
자동화부문	433,078	239,543	171,405	304,844	488,236	416,578	29,782	42,571	28,098
금속부문	323,008	292,389	252,351	283,301	442,685	326,283	7,429	3,173	1,844
IT부문	36,927	40,463	-	35,826	72,027	-	2,396	5,422	-
공통부문 및 연결조정	876,278	990,690	956,646	(238,189)	(355,961)	(230,781)	(25,429)	(42,208)	(649)
합계	3,049,098	2,796,732	2,540,396	1,608,481	2,668,265	2,402,673	75,815	110,750	127,845

※ 공통부문은 보고부문의 요건을 충족하지 못하는 영업부문과 영업부문에 대한 지원활동 및 연구개발활동을 수행하는 부서 등을 포함하고 있습니다. 연결조정 효과는 보고부문별 자산에 대한 내부거래 제거 금액입니다.

나. 사업부문별 시장여건 및 영업개황

(1) 전력부문

ㄱ. 산업의 특성

(i) 전력수배전 사업

- 전력산업은 고도의 안전성과 신뢰성이 요구되는 국가의 기반 산업이자 기술집약적 산업으로, 몇몇 선진 업체에 의해 산업 집중이 이루어지는 Multi-international Business 형태의 산업입니다. 전력수배전사업은 발전소에서 만들어진 전력을 최종 수용가까지 안전하게 공급함과 동시에 전력 차단, 개폐 등 계통보호를 목적으로 하는 제품을 생산 및 판매하는 사업입니다. 안전성 및 신뢰성에 대한 장기간의 검증과 국제적 인증이 필수적인 사업으로, 각 국가별 다양한 전력계통 및 규격과 연계되어 모델 변경이 어렵고, 규격화 및 표준화와 더불어 고도의 전문성이 요구됩니다. 전력시스템산업은 국가 전력망 구축에 필수적인 "자본재 산업"이며, 기업의 설비투자와의 연관성이 있습니다. 안정성 및 신뢰성에 대한 장기간의 검증과 국제적 인증이 사업 수행을 위한 필수조건입니다. 전력전자 및 메카트로닉스 기술을 응용한 기기로 확대되는 추세이며, 설비의 수명진단 및 계통 보호, 분산 발전 및 전력 저장의 기술이 중요시 되고 있습니다. 최근 신재생 직류 에너지 발전원과 연계된 제품을 개발하고 있으며 향후 지속적으로 수요가 증가할 것으로 예상됩니다.

(ii) 전력인프라 사업

- 송변전 : 송변전사업은 국가 전력망을 구축하는 기간산업으로, 국제규격 기반의 제품 개발과 안전 및 신뢰성 확보를 위한 장기간의 검증과 실적이 사업수행에 중요합니다. 소수의 글로벌 기업들을 중심으로 시장이 형성되어 있어 신규업체의 진입이 어려운 시장이며, 최근 중국/인도 업체들이 자국 내 실적 및 원가경쟁력을 우위로 글로벌 시장참여가 확대되어 가격 경쟁이 심화되고 있습니다. HVDC 시장은 기술 선도주자인 유럽 국가들과 중국 기업들이 정부의 국산화 개발정책에 따라 전문 인력을 양성하여 해외 시장 진출을 성공적으로 마무리 하였으며, 국내 기업들도 시장참여를 위한 연구개발이 활발하게 추진 중입니다.
- 전력IT : 전력IT사업은 발전, 송변전, 배전, 수용가에 이르는 전력계통의 각종 전력정보 관리 및 제어를 위한 ICT솔루션을 구현하여 발전설비 운용, 에너지사용 효율화, 급전 안정화를 구현하는 사업을 의미합니다. 시스템 안전성 확보를 위해서는 필수적으로 적용되어야 하며, 분야별로 Microgrid, EMS, SCADA, xEMS, DCS, DMS 등이 있습니다.
- 신재생에너지 : 태양광 에너지를 전기에너지로 변환하는 발전시스템을 통해 수용가에 전력을 공급하는 사업으로, 국가별로 탄소중립을 달성하기 위한 정책방향에 따라 확대되고 있습니다. 신재생에너지의 단점인 전력 생산 불균형을 해소하기 위하여 에너지 저장 장치가 사용되고 있으며, 특정시간에 생산된 전기를 배터리에 저장 후 원하는 시간에 저장된 전기를 사용하는 시스템입니다. 미국과 중국을 중심으로 에너지 저장장치 산업에 있어서 신재생에너지의 안정성과 전력 다소비 기업의 최대 전력 소비 감축을 위해 집중적 투자를 하고 있습니다.
- 철도시스템 : 철도사업은 국가 내 화물 및 인원을 운송하는 기간산업이며, 인명과 자산을 운송하는 분야인 만큼 안전성 및 신뢰성이 철도 사업에서 핵심 요소입니다. 최근 친환경 운송분야로 주목받고 있으며, 관련 기술개발도 활발히 진행되고 있으며, ICT 관련 기술의 발전으로 무인열차제어, 무선열차제어 등 차세대 열차제어시스템 적용 사업이 확대되고 있습니다. 이에 각국 기업들이 속속 자체 철도시스템을 개발하여 출시하고 있습니다. 현재 철도시스템 시장은 중국 및 기타 개발도상국들을 중심으로 지속적으로 수요가 증가하고 있으며, 영국, 프랑스 등 주요 철도 선진국들에서는 수소철도차량에 대한 연구개발을 진행하고 있습니다.

(iii) EV-Relay 사업

- EV Relay는 계통상 고전압 계통(DC 450V 이상)의 고전류나 이상전류 발생 시, 기계적으로 전기배터리의 전원을 ON/OFF 기능 및 높은 전압, 전류를 제어하는 기능을 갖추고 있으며, 전기자동차, 전기차 충전기, ESS 등 신재생에너지 분야의 전력제어용 등 광범위한 분야의 널리 사용되고 있습니다.

ㄴ. 산업의 성장성

(i) 전력수배전 사업

전력계통이 안정적 전력 공급을 바탕으로 효율적 운영이 요구되고 있고, 이를 위해 시스템 및 제품의 디지털화를 통해 데이터의 관리 및 운영에 대한 비중이 점차 커지고 있습니다. 따라서, 제품 및 산업 자체의 형태가 기계식에서 전자식으로 디지털화 되고 있으며, 고품질 / 전자식 / System / Fusion化 된 제품에 대한 고객의 수요가 높아지고 있어, 과거 기계식 제품 중심에서 향후 고부가가치 산업으로의 구조가 변경되 것으로 예상됩니다. 전력산업의 성장성은 반도체, IT, 자동차, 배터리 산업 등을 중심으로 투자가 이루어 질 것으로 예상됩니다.

(ii) 전력인프라 사업

세계은행의 발표에 따르면 '22년 세계경제는 코로나19 재발, 재정지원 감소, 공급망 병목 현상 등의 이유로 전년 대비 감소한 4.1% 성장을 전망하고 있고, 반도체, IT, 자동차, 배터리 산업 등을 중심으로 투자가 확대되고 있습니다. 또한 전세계의 탈탄소 정책 기조와 국내의 디지털 및 그린 뉴딜 정책 등에 따라 전력인프라 시장이 지속적으로 확대될 것으로 예상됩니다.

- 송변전사업은 '25년까지 전세계투자규모가 3.4조\$ 수준으로 예상되며, 이중 아시아가 1.5조\$로 가장 큰 시장이 될 것으로 예상됩니다. 한편, 국내는 원전 및 석탄 발전이 감축하고 신재생 및 LNG발전을 확대하는 방식으로 '20년 127.7GW에서 '34년 191GW로 발전량을 증대할 계획임에 따라 변전소 구축사업은 지속적인 확대가 예상되고 있습니다.

- 글로벌 HVDC, FACTS 시장은 신규 건설 예정 전력망과 노후화 전력망 개선에 힘입어 꾸준히 성장할 것으로 예상되며, 특히 IGBT의 발달 및 신재생 에너지 시장의 증대로 전압형 HVDC와 MMC STATCOM 시장은 높은 성장성을 가지게 될 것입니다.

- 신재생 에너지 산업은 글로벌 탄소중립의 선언에 따라 지속적인 확대가 될 전망이며, 특히 미국(2050년 탄소중립)과 중국(2060년 탄소중립)을 중심으로 시속 성장할 것으로 예상됩니다. 이와 함께 태양광/풍력 등 발전시스템 산업의 투자 증가가 기대되고, 신재생에너지 증가에 따른 계통 불안정을 해소하기 위한 에너지 저장장치에 대한 수요도 증가할 것으로 예상됩니다.

- 철도시스템시장은 최근 개발도상국들의 도시화 추세로 인해 급성장하고 있습니다. '20년 기준으로 전세계 도시철도 시장은 약 334억\$ 규모를 기록하였으며, 지속적인 도시화와 각국 광역권 내의 수송 수요 증가로 향후 5년 간 약 4.1%의 성장률을 지속적으로 유지할 것으로 예상됩니다. 무선통신기반열차제어시스템 등 차세대 도시철도용 열차제어시스템에 대한 상용화 움직임도 활발 합니다.

(iii) EV-Relay 사업

고부가가치 제품의 EV Relay는 전기자동차의 주요 전장 부품으로써 2차전지와 연계되어

사용되고 있으며, 신재생에너지 발전 분야와 밀접한 관련이 있는 ESS 산업에도 활용되는 등, 2차 전지 산업과 밀접한 관계가 있는 산업이기 때문에, 2차전지를 활용하는 환경친화적인 시장이 확대되고 활용 목적이 다양해지면서 직류 전력 산업 시장은 뚜렷하게 성장할 것으로 예상됩니다. 최근 글로벌 각국의 탄소 규제 강화, 배터리 가격 하락, 및 자동차 회사들의 경쟁적인 전동화 전략으로 인해 EV Relay 시장은 '25년 3.7조원, '30년에 7.3조원의 시장으로 급격하게 성장할 것으로 예측되고 있습니다.

㉔. 경기 변동의 특성

(i) 전력수배전 사업

- 전력설비의 특성 상 건설 및 설비투자 경기와 밀접한 관계를 가지고 있으며, 경기변동의 영향이 상대적으로 큰 산업입니다. 특히 신규투자 및 정부 중심의 SOC 사업 활성화가 당 사업과 밀접한 연관이 있습니다.

(ii) 전력인프라 사업

- 전력 인프라 사업 특성 상, 국가 또는 지역단위 인프라 구축 계획과 연계된 사업으로 개별 국가의 정책 및 정부 재정상태에 영향을 받고 있습니다. 코로나19로 인해 세계경제가 저성장 또는 침체가 예상되어 사업 계획이 지연되는 경우가 있으나, ADB 등 공공채원 및 차관을 활용한 사업전개도 가능하여 신흥산업국 중심으로 지속적인 수요를 기대하고 있습니다.

(iii) EV-Relay 사업

- EV Relay 사업은 전기차 및 ESS 전방 산업의 수요변화에 영향을 받으며, Relay는 친환경 신재생에너지를 이용한 전력 산업인 ESS 산업, 충전기 산업, 전기자동차 산업 등에 사용되는 주요 부품으로써, 기존 화석연료를 대체하고 있기 때문에 경기 변동에 따른 시장의 영향은 크지 않을 것으로 예상되며, EV Relay 산업의 특성상 매출처의 수주 발생 시기에 따라 변동성이 발생합니다.

㉕. 시장점유율

(i) 전력수배전 사업

- 당반기 말 현재 당사가 추정한 주요제품의 국내 시장점유율은 아래와 같습니다.
(당사가 생산하고 있는 양산제품에 한하여 기재하였습니다.)

-전력기기(저압,고압) 점유율

(단위 : %)

구분	49기 2분기	48기	47기
LS ELECTRIC	63	63	63
기타	37	37	37
계	100	100	100

주1) 자료출처: 주요 업체 영업담당자 인터뷰 및 시장동향 조사 등

-배전반 점유율

(단위 : %)

구분	49기 2분기	48기	47기
LS ELECTRIC	25	25	28
기타	75	75	72
계	100	100	100

(ii) EV-Relay 사업

- 당반기 말 현재 당사가 추정하는 주요 제품의 Global 시장점유율은 아래와 같습니다.

-EV-Relay 점유율

(단위 : %)

구분	49기 2분기	48기	47기
LS이모빌리티솔루션	4	-	-
기타	96	-	-
계	100	0	0

주1) 자료출처: AT Kearney 컨설팅 보고서 및 자체 조사

□. 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인 및 회사의 경쟁상의 강점과 단점

(i) 전력수배전 사업

- 전력기기 시장은 완전 경쟁체제의 시장이나, 고도의 안정성을 요구하는 산업의 특성 상 제품에 대한 신뢰성과 제조 브랜드에 대한 LOYALTY가 타산업에 비해 높은 편이며, 전력 관련 각종 규제 및 규격(IEC 등)에 대한 높은 진입장벽이 형성되어 있는 보수적인 분야입니다. 또한 제품에 대한 고도의 안정성 및 신뢰성 요구에 따라, 브랜드 신뢰성 및 A/S를 위한 유통망의 비중이 높으며, 기타 시장 내 경쟁요소에는 품질, 가격, 고객 납기준수율 등이 있습니다. 국가 별 규격 획득 및 CE, UL, CCC, IEC 등 다양한 국제규격 취득을 통한 제품의 안정성 및 신뢰성 검증의 요구가 증가하고 있으며, 글로벌 탄소 중립과 같은 환경규제가 적용되고 있습니다. 당사는 저압에서부터 초고압까지 전력분야의 Total Solution을 고객에게 제공하고 있으며, 국제 원자재가 영향을 받는 제품 원료의 특성 상 고객의 가격 민감성이 증대됨에 따라, 단순 조립 등 低부가가치 부품에 대해서는 지속적으로 ODM 및 SKD 등을 통한 원가절감 활동을 전개하고 있습니다.

(ii) 전력인프라 사업

- 송변전사업은 글로벌 대기업을 축으로 하는 과점 시장입니다. 최근 완전 경쟁을 통한 최저 가격 입찰제 진행 및 수출국의 자국 전력사업보호를 위한 각종 규제 및 경제침체 예상 등으로 단기관점에서의 급격한 Global 성장은 어려울 것으로 예상되나, 당사는 시장의 친환경 및

고효율, Digital화 Trend에 대비하여 친환경/고효율 제품 개발과 함께 Digital 역량을 강화하고 있습니다. 국내 HVDC 납품 실적 및 기술 완성도를 통해 AC와 DC를 Total Solution으로 제공하는 Smart 전력망 사업을 전개 중입니다.

- 전력IT사업은 국내 차세대 EMS 구축을 독자기술로 구현하여 Global Reference로 활용하고 있으며, 신재생 연계 ESS에 스마트 솔루션을 적용하여 소규모 지역에 전력을 자급자족할 수 있는 차세대 전력망 마이크로그리드 사업에 박차를 가하고 있습니다.
- 신재생에너지 사업에 있어서 육상은 물론 수상 태양광 발전시스템에 대한 최적의 발전 시스템을 제공할 수 있는 노하우를 가지고 있습니다. 또한, 에너지 저장장치는 국내 사업 실적을 기반으로 하고 있으며, 북미, 동남아, 일본과 같은 주요 글로벌 시장 진입을 통해 사업의 확대를 해 나가고 있습니다.
- 철도시스템 사업에 대해서 사업기획에서부터 생산, 설치, 시험 및 시운전, 운영 및 유지보수에 이르기까지 전 단계에 걸친 수행능력을 보유하고 있으며, 고속철도 PJT 수행 등 약 30년에 걸친 다양한 신뢰성과 노하우를 바탕으로 최고의 솔루션을 제공할 수 있습니다.

(iii) EV-Relay 사업

- 당사가 보유한 LS EV Relay 제품은 당사의 풍부한 Reference를 바탕으로 타 경쟁사 대비 유리한 조건으로 폭스바겐, 르노, 볼보 등 글로벌 자동차 업체들에게 납품을 진행할 수 있는 강점이 있습니다.

또한, 글로벌 자동차 업체들에게 납품을 진행해온 당사의 글로벌 품질 수준의 뛰어난 품질 관리 능력과 미래 제품 기술 준비를 위한 스마트 BDU 등의 전문적인 연구역량은 글로벌 시장에서 경쟁력을 좌우하는 당사의 독보적인 강점입니다.

(2) 자동화부문

ㄱ. 산업의 특성

자동화기기 분야의 PLC, 인버터는 산업자동화 및 에너지절약 기기로 중요성이 높은 기간 산업이라 할 수 있으며, 개발뿐 아니라 응용, 서비스 등 종합 기술력이 요구되므로 세계적으로 기술수준이 높은 소수의 업체만이 참여하고 있는 시장입니다.

ㄴ. 산업의 성장성

자동화기기 시장은 단품 Device 중심에서 벗어나 최근에는 Total Solution을 제공하는 시스템화 시장이 확대되고 있는 추세로 중장기적으로 지속적인 성장가능성을 가진 사업입니다. 자동화시스템 시장은 다양한 분야에서 프로세스 제어기술을 기반으로 한 Solution 접목확대로 시장규모가 커질 것으로 예상됩니다.

ㄷ. 경기변동의 특성, 계절성

자동화기기 시장의 특성은 기업의 설비투자와 밀접한 관계가 있어서 경기침체로 인한 기업의 설비투자가 감소하게 되면 매출에 직접적인 영향을 미치게 되며, 기계수주, 기계판매, 건설수주, 건설기성 등의 지표추이도 매출에 영향을 미치고 있습니다.

ㄹ. 시장점유율

당반기 말 현재 당사가 추정한 주요제품의 국내 시장점유율은 아래와 같습니다.

-자동화기기 점유율

(단위 : %)

구분	49기	48기	47기
----	-----	-----	-----

	2분기		
LS ELECTRIC	30	30	30
기타	70	70	70
계	100	100	100

ㄹ. 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인 및 회사의 경쟁상의 강점과 단점

자동화 기기시장의 경쟁요소는 제품의 가격, 신뢰성 및 기술지원, A/S 지원체제 등이 주요 경쟁요소이며, 기술변화에 따른 대응을 위해 지속적인 연구개발 투자가 요구되고 있습니다. 따라서 자동화기기 사업은 고신뢰성 및 고기능의 제품을 보유하기 위한 축적된 기술인력이 필요하며, 높은 안정성이 요구되는 제품으로 2002년 PL법의 발효이후, 소비자 중심적인 정책이 강화되고 있습니다. 글로벌 경기침체의 지속으로 국내외 설비투자 및 관련산업 성장세의 둔화가 예상됨에 따라, 당사에서 고객 Needs별 전용화 제품 대응 등 고객 밀착영업을 전개하고 있습니다. 특히 Automation부문 신제품과 Drive부문 신제품을 출시하여 사업확대를 계획하고 있으며, Energy Saving 시장에서도 고효율 인증 취득 제품 H100 시리즈로 사업 성장이 예상됩니다. 또한 공장 자동화 솔루션을 바탕으로 수집된 정보를 활용하여 다양한 정보서비스를 최적화함으로써 효율적인 사업 운영을 가능하게 하는 스마트 팩토리 솔루션 사업의 추진으로 산업의 효율성 증대와 에너지 절감의 실현을 위해 노력하고 있습니다.

(3) 금속부문

ㄱ. 산업의 특성

비철금속중 기능금속소재인 동관(Copper Tubes)은 열전도성, 내식성, 가공성이 우수하여 전기 전자 산업 분야와 건축용 배관에 사용되고 있습니다. 스테인레스관(Stainless Steel Welded Pipes, 이하 STS관으로 표기)은 건축용 배관, 가스, 석유화학 플랜트 등의 중화학공업과 조선업 등의 기초산업 소재로 널리 사용되고 있습니다.

ㄴ. 산업의 성장성

동관은 공조용 열교환기 산업의 필수소재로 인간생활의 쾌적화에 중요한 역할을 하고 있으며 국민소득의 증가와 환경보호에 대한 관심증대 등의 사유로 현재 시장 규모를 지속적으로 유지할 전망입니다. 스테인리스관은 강한 내식성을 바탕으로 기존 Carbon 파이프가 주도했던 건축배관, Plant 배관 등의 수요를 대체하고 있으며, 기존 파이프보다 두께가 두껍고 외경이 큰 제관과 특수 강종 중심으로 시장규모를 확대하고 있습니다.

ㄷ. 경기변동의 특성, 계절성

동관은 원재료인 전기동의 국제가격과 환율에 영향을 받으며, 주요 고객인 에어컨 산업의 경기와 연동되는 특성을 보입니다. 스테인리스관은 에너지/화학 관련 설비투자 및 건설투자 신장율과 높은 상관관계를 가지고 있습니다.

ㄹ. 시장점유율

당반기 말 현재 당사가 추정한 주요제품의 국내 시장점유율은 아래와 같습니다.

-동관(LS메탈) 점유율

(단위 : %)

구분	49기	48기	47기
----	-----	-----	-----

	2분기		
LS메탈	34	33	31
기타	66	67	69
계	100	100	100

-STS관(LS메탈) 점유율

(단위 : %)

구분	49기 2분기	48기	47기
LS메탈	18	15	16
기타	82	85	84
계	100	100	100

ㄱ. 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인 및 회사의 경쟁상의 강점과 단점

동관은 공업용 제품을 중심으로 중국 업체와 국내중소업체들의 저가공세로 영업여건이 악화되고 있으나, LS메탈의 핵심 기술인 고효율 박관 생산기술을 바탕으로 높은 생산성과 우수한 품질로 대응하고 있습니다. 스테인리스관은 직전 몇 년간 시장 공급초과로 가격 하락 추세였으나, 최근 LNG 에너지 개발 수요 확대로 시장 규모가 증가하고 있어 당사의 주요 역량인 다양한 특수강 개발 및 고품질 제품 생산을 통해 시장 수요 확대에 적극 대응하고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무제표

(단위: 백만원)

구분	제 49기 2분기	제 48기	제 47기
	2022년 6월말	2021년 12월말	2020년 12월말
[유동자산]	2,122,091	1,887,748	1,649,805
현금및현금성자산	673,158	701,596	683,235
매출채권	578,841	548,088	489,342
재고자산	336,504	261,477	176,861
기타유동자산	533,588	376,587	300,366
[비유동자산]	927,007	908,983	890,592
유형자산	585,907	564,267	557,286
무형자산	97,896	101,688	104,472
관계기업투자	4,205	407	356
기타비유동자산	238,999	242,621	228,478
자산총계	3,049,098	2,796,732	2,540,396
[유동부채]	1,089,069	845,301	644,246
[비유동부채]	452,975	478,012	482,680
부채총계	1,542,043	1,323,312	1,126,926
[지배기업의 소유주에 귀속되는 자본]	1,516,581	1,481,633	1,411,499
자본금	150,000	150,000	150,000
자본잉여금	-6,721	-4,087	880
기타자본항목	-24,368	-25,542	-25,542
기타자본구성요소	11,679	4,399	-11,974
이익잉여금	1,385,992	1,356,862	1,298,135
[비지배주주지분]	-9,527	-8,214	1,971
자본총계	1,507,054	1,473,419	1,413,470
	2022년 1월~6월	2021년 1월~12월	2020년 1월~12월
매출	1,608,481	2,668,265	2,402,673
영업이익	100,664	155,132	133,714
계속영업이익	62,101	84,851	85,141
중단영업손익	-1,177	459	344
당기순이익	60,924	85,310	85,486
지배주주지분순이익	60,176	84,736	85,177
비지배주주지분순이익	748	574	309

기본주당이익 :			
계속영업주당이익(원)	2,091	2,874	2,893
중단영업주당손익(원)	-40	16	12
연결에 포함된 회사수	21개	18개	15개

당반기말 연결대상회사 현황은 아래와 같습니다.

구분	49기 2분기	48기	47기
연결대상회사	LS메탈㈜		
	엘에스메카피온㈜	LS메탈㈜	
	LS사우타㈜	엘에스메카피온㈜	LS메탈㈜
	락성전기대련유한공사	LS사우타㈜	엘에스메카피온㈜
	락성전기무석유한공사	락성전기대련유한공사	LS사우타㈜
	LS ELECTRIC Middle East FZE	락성전기무석유한공사	락성전기대련유한공사
	LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	LS ELECTRIC Middle East FZE	락성전기무석유한공사
	LS ELECTRIC Europe B.V.	LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	LS ELECTRIC Middle East FZE
	우시메카피온기전유한공사	LS ELECTRIC Europe B.V.	LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.
	LS ELECTRIC America Inc.	우시메카피온기전유한공사	LS ELECTRIC Europe B.V.
	LS Energy Solutions LLC	LS ELECTRIC America Inc.	우시메카피온기전유한공사
	LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	LS Energy Solutions LLC	LS ELECTRIC America Inc.
	LS Metal VINA LLC.	LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	LS Energy Solutions LLC
	락성전기투자(중국)유한공사	LS Metal VINA LLC.	LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.
	LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	락성전기투자(중국)유한공사	LS Metal VINA LLC.
	LS ITC㈜	LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	락성전기투자(중국)유한공사
	㈜에이씨엔티시스템	LS ITC㈜	LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.
	LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	㈜에이씨엔티시스템	Ltd.
	MCM Engineering II(*1)	LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	
	LS이모빌리티솔루션(*2)		
	LS LS e-Mobility Solutions(Wuxi) CO.,LTD(*2)		

(*1) 당반기 중 지분인수로 종속회사로 편입되었습니다.

(*2) 당반기 중 EV-Relay 사업을 분할/신설 하여 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

나. 요약별도재무제표

(단위: 백만원)

구분	제 49기 2분기	제 48기	제 47기
	2022년 6월말	2021년 12월말	2020년 12월말
[유동자산]	1,387,020	1,402,443	1,333,309
현금및현금성자산	468,412	601,423	590,868
매출채권	323,519	356,849	355,599
재고자산	141,888	112,887	79,227
기타유동자산	453,201	331,284	307,615
[비유동자산]	1,195,984	1,076,951	1,017,948

유형자산	421,127	420,184	428,567
무형자산	70,594	81,885	94,418
종속기업투자	494,729	358,792	292,429
관계기업투자	348	348	348
기타비유동자산	209,186	215,742	202,186
자산총계	2,583,004	2,479,394	2,351,257
[유동부채]	747,222	620,805	517,527
[비유동부채]	423,331	452,628	473,643
부채총계	1,170,553	1,073,433	991,171
[자본금]	150,000	150,000	150,000
[기타자본항목]	-24,172	-25,542	-25,542
[기타자본구성요소]	-6,542	-6,722	-7,582
[이익잉여금]	1,293,166	1,288,225	1,243,210
자본총계	1,412,451	1,405,961	1,360,086
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가 방법	원가법	원가법	원가법
	2022년 1월~6월	2021년 1월~12월	2020년 1월~12월
매출	1,102,713	1,877,448	1,854,586
영업이익	74,912	114,655	113,217
계속사업손익	36,841	71,012	105,859
중단사업손익	-1,181	-	344
당기순이익	35,660	71,012	106,203
기본주당이익 :			
계속영업주당이익(원)	1,256	2,422	3,610
중단영업주당손실(원)	-41	-	12

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 49 기 반기말 2022.06.30 현재

제 48 기말 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 49 기 반기말	제 48 기말
자산		
유동자산	2,122,090,722,088	1,887,748,202,729
현금및현금성자산	673,157,512,612	701,596,943,478
금융기관예치금	16,839,644,191	22,845,438,152
유동성파생상품자산	3,956,178,964	4,684,792,873
매출채권	578,841,897,715	548,088,475,148
기타채권	52,404,789,235	41,617,973,505
계약자산	350,857,455,372	235,999,468,450

기타유동자산	109,471,616,099	71,438,106,170
재고자산	336,503,886,650	261,477,004,953
당기법인세자산	57,741,250	0
비유동자산	927,007,114,332	908,983,354,885
장기금융기관예치금	7,797,107,347	7,481,198,266
당기손익-공정가치측정금융자산	85,547,065,732	91,189,654,094
파생상품자산	349,018,530	1,693,129,719
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	8,406,078,693	9,048,364,349
장기기타채권	23,015,040,165	24,268,667,470
관계기업투자	4,205,134,883	407,094,949
이연법인세자산	34,515,797,157	22,355,331,917
기타비유동자산	27,620,395,861	28,191,899,854
순확정급여자산	20,500,920,604	24,992,767,216
유형자산	585,906,761,800	564,267,153,716
무형자산	97,896,177,789	101,688,054,842
사용권 자산	31,247,615,771	33,400,038,493
자산총계	3,049,097,836,420	2,796,731,557,614
부채		
유동부채	1,089,068,768,351	845,300,727,437
유동성파생상품부채	30,356,508,258	9,495,980,324
매입채무	374,765,203,455	278,440,544,953
기타채무	127,082,867,752	105,188,893,838
계약부채	142,651,510,428	141,848,186,241
단기차입금	118,892,433,129	73,898,648,826
유동성장기차입금	220,270,819,296	170,351,128,187
유동성리스부채	17,227,119,804	19,815,230,211
당기법인세부채	24,508,313,855	14,511,738,239
유동성충당부채	21,252,276,294	20,487,087,415
기타유동부채	12,061,716,080	11,263,289,203
비유동부채	452,974,694,707	478,011,565,525
파생상품부채	561,875,808	10,584,224
장기기타채무	30,000,000	20,000,000
장기차입금	413,262,464,986	443,529,391,060
당기손익인식지정금융부채	16,939,000,000	16,939,000,000
리스부채	9,007,006,840	8,667,774,253
순확정급여부채	3,412,526,925	1,276,175,836
비유동충당부채	8,178,743,243	5,312,604,826
기타비유동부채	1,583,076,905	2,256,035,326
부채총계	1,542,043,463,058	1,323,312,292,962

자본		
지배기업의 소유주에 귀속되는 자본	1,516,581,481,916	1,481,632,872,743
자본금	150,000,000,000	150,000,000,000
자본잉여금	(6,721,163,953)	(4,086,694,374)
기타자본항목	(24,368,170,210)	(25,542,012,816)
기타자본구성요소	11,678,987,302	4,398,720,258
이익잉여금	1,385,991,828,777	1,356,862,859,675
비지배지분	(9,527,108,554)	(8,213,608,091)
자본총계	1,507,054,373,362	1,473,419,264,652
부채 및 자본총계	3,049,097,836,420	2,796,731,557,614

연결 포괄손익계산서

제 49 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 49 기 반기		제 48 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출	878,817,013,380	1,608,480,891,506	643,286,741,089	1,232,675,610,907
매출원가	717,901,243,819	1,313,476,029,336	516,204,502,584	999,640,734,272
매출총이익	160,915,769,561	295,004,862,170	127,082,238,505	233,034,876,635
판매비와일반관리비	100,817,946,943	194,340,759,500	80,043,113,011	162,643,702,235
영업이익	60,097,822,618	100,664,102,670	47,039,125,494	70,391,174,400
기타수익	74,352,955,664	136,985,232,903	10,829,712,083	56,611,928,239
기타비용	92,244,652,675	151,705,686,376	8,706,367,516	55,980,430,247
금융수익	3,297,821,206	8,005,029,965	5,955,454,325	8,628,625,137
금융비용	7,425,826,821	14,835,250,635	6,953,726,269	10,396,075,225
관계기업투자손익	(480,719,134)	(476,597,999)	6,880,290	4,978,796
기타영업외손익	(3,008,791,581)	(2,821,601,887)	(3,288,239,415)	(3,389,080,386)
법인세비용차감전계속영업순이익	34,588,609,277	75,815,228,641	44,882,838,992	65,871,120,714
계속영업법인세비용	7,145,648,669	13,714,525,750	7,186,462,956	12,445,918,904
계속영업이익	27,442,960,608	62,100,702,891	37,696,376,036	53,425,201,810
중단영업손익	4,680,000	(1,176,662,985)	0	0
당기순이익	27,447,640,608	60,924,039,906	37,696,376,036	53,425,201,810
법인세비용차감후기타포괄손익	3,290,065,398	5,769,420,355	1,369,399,780	5,665,581,084
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(513,332,843)	(1,338,674,993)	(524,514,226)	(364,472,221)
확정급여제도의 재측정요소	(902,192,097)	(1,518,449,508)	(501,479,472)	(908,062,200)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	388,859,254	179,774,515	(23,034,754)	543,589,979
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목	3,803,398,241	7,108,095,348	1,893,914,006	6,030,053,305
지분법 자본변동	20,381,852	27,306,837	93,089	14,879,797
현금흐름위험회피파생상품평가손익	(503,261,994)	(517,664,238)	(48,494,897)	(79,735,337)
해외사업장환산외환차이	4,286,278,383	7,598,452,749	1,942,315,814	6,094,908,845
당기총포괄이익	30,737,706,006	66,693,460,261	39,065,775,816	59,090,782,894
당기순이익의 귀속				

지배주주지분	26,874,714,984	60,175,559,109	37,262,706,358	52,461,605,038
비지배주주지분	572,925,624	748,480,797	433,669,678	963,596,772
총포괄이익의 귀속				
지배주주지분	30,155,702,487	65,937,962,146	38,716,552,566	58,223,037,580
비지배주주지분	582,003,519	755,498,115	349,223,250	867,745,314
주당이익				
계속영업과중단영업 기본 및 희석주당이익 (단위 : 원)	915	2,051	1,271	1,789
계속영업 기본 및 희석주당이익 (단위 : 원)	915	2,091	1,271	1,789

연결 자본변동표

제 49 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2021.01.01 (기초자본)	150,000,000,000	880,024,494	(25,542,012,816)	(11,974,127,769)	1,298,134,921,405	1,411,498,805,314	1,971,095,808	1,413,469,901,122
당기순이익	0	0	0	0	52,461,605,038	52,461,605,038	963,596,772	53,425,201,810
배당금의 지급	0	0	0	0	(32,257,528,600)	(32,257,528,600)	0	(32,257,528,600)
연결범위변동	0	(4,754,435,471)	0	0	0	(4,754,435,471)	6,391,577,551	1,637,142,080
자기주식 처분	0	0	0	0	0	0	0	0
자기주식 처분이익	0	0	0	0	0	0	0	0
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	0	0	0	543,589,979	0	543,589,979	0	543,589,979
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손익	0	0	0	0	6,522,474	6,522,474	0	6,522,474
지분법자본변동	0	0	0	14,879,797	0	14,879,797	0	14,879,797
원금조류위원회파생상품평가손익	0	0	0	(79,735,337)	0	(79,735,337)	0	(79,735,337)
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(821,768,378)	(821,768,378)	(86,293,822)	(908,062,200)
해외사업장환산외환차이	0	0	0	6,104,466,481	0	6,104,466,481	(9,557,636)	6,094,908,845
2021.06.30 (기말자본)	150,000,000,000	(3,874,410,977)	(25,542,012,816)	(5,390,926,849)	1,317,523,751,939	1,432,716,401,297	9,230,418,673	1,441,946,819,970
2022.01.01 (기초자본)	150,000,000,000	(4,086,694,374)	(25,542,012,816)	4,398,720,258	1,356,862,859,675	1,481,632,872,743	(8,213,608,091)	1,473,419,264,652
당기순이익	0	0	0	0	60,175,559,109	60,175,559,109	748,480,797	60,924,039,906
배당금의 지급	0	0	0	0	(29,528,726,000)	(29,528,726,000)	0	(29,528,726,000)
연결범위변동	0	(2,830,159,973)	0	0	0	(2,830,159,973)	(2,068,998,578)	(4,899,158,551)
자기주식 처분	0	0	1,173,842,606	0	0	1,173,842,606	0	1,173,842,606
자기주식 처분이익	0	195,690,394	0	0	0	195,690,394	0	195,690,394
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	0	0	0	179,774,515	0	179,774,515	0	179,774,515
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손익	0	0	0	0	0	0	0	0
지분법자본변동	0	0	0	27,306,837	0	27,306,837	0	27,306,837
원금조류위원회파생상품평가손익	0	0	0	(517,664,238)	0	(517,664,238)	0	(517,664,238)

확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(1,517,864,007)	(1,517,864,007)	(585,501)	(1,518,449,508)
해외사업장환산외환차이	0	0	0	7,590,849,930	0	7,590,849,930	7,602,819	7,598,452,749
2022.06.30 (기말자본)	150,000,000.00	(6,721,163,953	(24,368,170,210	11,678,987,302	1,385,991,828.77	1,516,581,481,916	(9,527,108,554)	1,507,054,373,362
	0))		7			

연결 현금흐름표

제 49 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 49 기 반기	제 48 기 반기
영업활동현금흐름	12,227,338,780	155,269,182,251
계속영업	13,961,493,306	155,482,089,524
계속영업이익	62,100,702,891	53,425,201,810
비용가산 :	162,215,352,874	138,590,197,277
퇴직급여	11,115,505,279	11,891,292,987
감가상각비	30,275,368,022	31,238,156,563
무형자산상각비	9,282,696,332	9,865,926,762
사용권자산상각비	11,060,060,379	10,161,389,859
대손상각비	2,482,444,185	454,983,907
기타의대손상각비	363,401,633	432,958,507
총당부채전입	10,280,415,187	12,110,671,897
외화환산손실	1,067,057,721	13,863,566,487
재고자산평가손실	543,385,336	817,869,545
유형자산손상차손	0	3,730,218,479
유형자산처분손실	346,023,497	92,240,874
무형자산손상차손	90,325,520	0
무형자산처분손실	1,386,897,521	1,895,442,353
리스거래손실	881,852	2,588,787
이자비용	8,676,720,511	7,075,538,487
리스이자비용	272,164,519	299,163,924
법인세비용	13,714,525,750	12,445,918,904
파생상품자산/부채거래손실	23,420,173,425	10,784,894,199
파생상품자산/부채평가손실	29,227,351,372	6,848,048,499
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	5,843,152,795	2,935,888,640
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손실	41,770,382	1,860,289
기타영업외비용	0	50,361
지분법손실	488,751,894	0
매출채권처분손실	1,442,428	83,623,885
주식보상비용	1,369,533,000	0

기타 현금 유출이 없는 비용	865,304,334	1,557,903,082
수익차감 :	(43,125,949,816)	(62,214,467,605)
외화환산이익	(13,858,497,056)	(20,512,802,627)
유형자산처분이익	(382,561,641)	(39,338,014)
무형자산처분이익	(2,228,761,974)	(39,331,799)
리스거래이익	(7,512,266)	(20,474,027)
이자수익	(7,197,892,469)	(4,127,238,720)
배당금수익	(606,573,063)	(718,951)
대손충당금환입	(446,839,668)	(2,188,360,424)
기타의대손충당금환입	0	(1,533,316,037)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	(200,564,433)	(4,500,667,466)
파생상품자산/부채거래이익	(8,096,174,684)	(7,958,905,025)
파생상품자산/부채평가이익	(1,982,656,572)	(5,440,457,038)
지분법이익	(12,153,895)	(4,978,796)
재고자산평가손실환입	(1,008,987,940)	(183,652,225)
총당부채환입	(6,588,687,449)	(15,543,336,475)
기타 현금의 유입이 없는 수익등	(508,086,706)	(120,889,981)
운전자본의 변동 :	(151,612,751,185)	49,381,923,151
매출채권	(11,031,713,855)	81,201,050,223
기타채권	(20,326,075,734)	(28,914,263,268)
파생상품자산/부채	(19,677,318,441)	10,228,179,800
계약자산	(112,243,522,911)	(44,873,246,129)
기타유동자산	(35,533,338,479)	(5,974,732,126)
재고자산	(73,142,394,366)	(22,840,241,678)
장기기타채권	(66,263,381)	(37,497,080)
기타비유동자산	75,554,740	658,933,517
매입채무	87,639,463,634	21,744,128,839
기타채무	39,157,951,841	8,225,713,372
계약부채	(654,047,284)	38,981,367,195
기타유동부채	127,141,193	(8,418,460,596)
유동성총당부채	(606,896,528)	(314,769,671)
순확정급여부채	(6,728,321,375)	(853,385,859)
장기기타채무	130,155,000	127,034,760
기타비유동부채	(672,958,421)	0
총당부채	(711,794,713)	0
해외사업환산	2,570,773,703	442,111,852
기타영업자산부채증감	80,854,192	0
영업활동으로 인한 현금수취액	7,808,948,148	3,789,421,963
이자수익 수취	7,202,270,448	3,788,703,012

배당수익 수취	606,677,700	718,951
영업활동으로 인한 현금지급액	(23,424,809,606)	(27,490,187,072)
이자비용 지급	(8,465,390,150)	(7,020,704,030)
법인세납부	(14,959,419,456)	(20,469,483,042)
중단영업	(1,734,154,526)	(212,907,273)
투자활동현금흐름	(54,747,179,054)	(79,579,896,199)
계속영업	(54,747,179,054)	(79,579,896,199)
투자활동으로 인한 현금유입액	21,021,453,930	11,726,057,255
금융기관예치금의 감소	12,398,829,543	3,777,282,293
기타채권의 감소	5,072,724,912	3,292,398,346
유동성당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	0	3,500,000,000
유동성파생상품자산/부채의 처분	97,602	0
장기금융기관예치금의 감소	1,500,000	307,319,626
장기기타채권의 감소	156,677,631	206,250,981
파생상품자산의 처분	0	1,073,464
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	50,464,870	133,463,474
유형자산의 처분	748,308,172	78,003,970
무형자산의 처분	2,592,851,200	416,000,000
기타투자활동으로인한 현금유입액	0	14,265,101
투자활동으로 인한 현금유출액	(75,768,632,984)	(91,305,953,454)
금융기관예치금의 취득	(6,293,846,830)	(4,853,189,976)
기타채권의 증가	(1,915,000,000)	(405,000,000)
유동성파생상품자산의 취득	(70,600,185)	0
장기금융기관예치금의 취득	(303,984,433)	(39,274,228)
장기기타채권의 증가	(6,875,211,368)	(1,185,250,424)
당기손익인식지정금융자산의 취득	0	(12,000,638,000)
당기손익-공정가치측정금융자산의취득	(1,172,235,252)	(1,938,593,289)
파생상품자산의 취득	0	(256,608)
종속·관계·조인트벤처주식의 취득	0	(31,939,471,546)
유형자산의 취득	(48,080,875,354)	(32,983,027,317)
무형자산의 취득	(1,910,335,726)	(4,280,752,558)
기타비유동자산의 증가	(1,379,441,036)	(1,666,041,724)
사업부의 취득	(7,767,102,800)	0
기타투자활동으로 인한 현금유출액	0	(14,457,784)
재무활동현금흐름	12,402,612,313	112,553,815,130
계속영업	12,402,612,313	112,553,815,130
재무활동으로 인한 현금유입액	181,728,683,710	187,686,077,336
단기차입금의 차입	62,133,743,108	38,097,378,688
장기차입금의 차입	119,594,940,602	149,470,360,000

기타비유동부채의 증가	0	118,338,648
재무활동으로 인한 현금유출액	(169,326,071,397)	(75,132,262,206)
배당금의 지급	(29,527,322,370)	(32,257,334,060)
단기차입금의 상환	(23,681,607,190)	(32,536,908,051)
유동리스부채의 상환	(10,997,983,287)	(9,820,092,054)
유동성장기차입금의 상환	(100,220,000,000)	(235,000,000)
장기차입금의 상환	0	(156,250,000)
기타비유동부채의 감소	0	(126,678,041)
연결자본거래로 인한 현금유출	(4,899,158,550)	0
현금및현금성자산의 증감	(30,117,227,961)	188,243,101,182
기초의 현금및현금성자산	701,596,943,478	683,234,939,608
현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과	1,677,797,095	1,184,023,570
기말현금및현금성자산	673,157,512,612	872,662,064,360

3. 연결재무제표 주석

제49기 반기 2022년 1월 1일부터 2022년 6월 30일까지

제48기 반기 2021년 1월 1일부터 2021년 6월 30일까지

엘에스일렉트릭주식회사와 그 종속기업

1. 지배기업의 개요

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 엘에스일렉트릭주식회사(이하 "당사" 또는 "지배기업")는 1974년 7월 24일 설립되어 전기, 전자, 계측, 정보 및 자동화기기류 제품의 제조, 판매 및 유지보수를 주요 영업으로 하고 있으며, 충북 청주시, 충남 천안시, 부산광역시에 공장을 가지고 있습니다. 당사는 1994년 7월에 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였습니다.

당사의 최대주주였던 LS전선(주)는 2008년 7월 1일자로 물적분할하여 (주)LS를 분할준속법인으로 하고, LS전선(주) 및 LS엠트론(주)을 분할신설법인으로 설립하였습니다. 이에 따라 당사의 최대주주는 2008년 7월 1일자로 (주)LS로 변경되었으며 당반기말 현재 47.47%의 지분을 보유하고 있습니다.

한편, 당사는 2010년 4월 1일을 분할기일로 금속파이프사업부문을 물적분할하여 LS메탈(주)를 설립하였습니다.

당사는 2020년 3월 회사명을 LS산전주식회사에서 엘에스일렉트릭주식회사로 변경하였습니다.

당사는 2022년 2월 8일자 이사회에서 EV Relay 사업을 단순·물적분할하여 신설회사인 엘에스이모빌리티솔루션 주식회사에 이전하고 해당 지분 100%를 소유하는 물적분할을 결의

하였으며, 2022년 4월 1일 분할 완료되었습니다.

주석 - 계속

2. 요약반기연결재무제표 작성기준 및 유의적 회계정책

(1) 반기연결재무제표 작성기준

당사와 당사의 종속기업(이하 "연결실체")의 연결재무제표는 연차재무제표가 속하는 기간의 일부에 대하여 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'를 적용하여 작성하는 요약중간재무제표입니다. 동 요약중간재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2021년 12월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

중간재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 2021년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

1) 당반기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' - 개념체계에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호에서 종전의 개념체계('개념체계'(2007)) 대신 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호의 적용범위에 포함되는 충당부채나 우발부채의 경우취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.

동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

주석 - 계속

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' - 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 매각금액과 관련 원가(개정)

동 개정사항은 유형자산을 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 과정에서 생산된 재화의 매각금액을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초잔액을 조정하여 인식합니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' - 손실부담계약-계약이행원가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가배분액(예: 계약의이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

주석 - 계속

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지 않는 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는 적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택', 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 기업회계기준서 제1116호 '리스', 기업회계기준서 제1041호 '농림어업'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 '10%' 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가 다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다.

주석 - 계속

③ 기업회계기준서 제1116호 '리스'

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제 하였습니다.

④ 기업회계기준서 제1041호 '농림어업'

동 개정사항은 생물자산의 공정가치를 측정할 때 세금 관련 현금흐름을 제외하는 요구사항을 삭제하였습니다. 이는 기업회계기준서 제1041호의 공정가치측정이 내부적으로 일관된 현금흐름과 할인율을 사용하도록 하는 기업회계기준서 제1113호의 요구사항과 일관되도록 하며, 기업은 가장 적절한 공정가치 측정을 위해 세전 또는 세후 현금흐름 및 할인율을 사용할지 선택할 수 있습니다.

연결실체는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

2) 반기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 연결실체가 조기 적용하지 않은 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'(제정)

기업회계기준서 제1117호는 보험계약의 인식, 측정, 표시 및 공시에 대한 원칙을 설정하고, 기업회계기준서 제1104호 보험계약을 대체합니다.

기업회계기준서 제1117호는 직접참가특성이 있는 보험계약에 대해 변동수수료접근법을 적용하는 수정된 일반모형을 설명합니다. 특정 요건을 충족하는 경우 보험료배분접근법을 이용하여 잔여보장부채를 측정함으로써 일반모형은 단순화됩니다.

주석 - 계속

일반모형은 미래현금흐름의 금액, 시기 및 불확실성을 추정하기 위해 현행의 가정을 이용하며, 그러한 불확실성에 대한 원가를 명시적으로 측정합니다. 시장이자율과 보험계약자의 옵션 및 보증의 영향을 고려합니다.

기업회계기준서 제1117호는 실무적으로 불가능하여 수정소급법이나 공정가치법이 적용되는 경우가 아니라면 소급적으로 적용되어야 합니다.

경과규정의 목적상 최초 적용일은 동 기준서를 최초로 적용하는 회계연도의 개시일이며, 전환일은 최초 적용일의 직전 기간의 기초시점입니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지 않습니다.

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래 상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 국제회계기준 실무서2 '중요성에 대한 판단'(개정) - 회계정책 공시

주석 - 계속

동 개정사항은 회계정책의 공시에 대한 기업회계기준서 제1001호의 요구사항을 변경하며, '유의적인 회계정책'이라는 모든 용어를 '중요한 회계정책 정보'로 대체합니다.

기업회계기준서 제1001호 관련 문단도 중요하지 않는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련 되는 회계정책 정보는 중요하지 않으며 공시될 필요가 없다는 점을 명확히 하기 위해 개정합니다. 회계정책 정보는 금액이 중요하지 않을지라도 관련되는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황의 성격 때문에 중요할 수 있습니다. 그러나 중요한 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 모든 회계정책 정보가 그 자체로 중요한 것은 아닙니다.

또한 국제회계기준 실무서2에서 기술한 '중요성 과정의 4단계'의 적용을 설명하고 적용하기 위한 지침과 사례가 개발되었습니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 전진적으로 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 국제회계기준 실무서2에 대한 개정사항은 시행일이나 경과규정을 포함하지 않습니다.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류'(개정) - 회계추정치의 정의

동 개정사항은 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체합니다. 새로운 정의에 따르면 회계추정치는 "측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액"입니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 이 개정내용을 처음 적용하는 회계연도 시작일 이후에 발생하는 회계추정치 변경과 회계정책 변경에 적용합니다.

주석 - 계속

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연 법인세

동 개정사항은 최초인식 예외규정의 적용범위를 축소합니다. 동 개정사항에 따르면 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 생기게 하는 거래에는 최초인식 예외규정을 적용하지 않습니다.

적용가능한 세법에 따라 사업결합이 아니고 회계이익과 과세소득에 영향을 미치지 않는 거래에서 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 같은 금액의 가산할 일시적차이와 차감할 일시적 차이가 생길 수 있습니다. 예를 들어 이러한 상황은 리스개시일에 기업회계기준서 제1116호를 적용하여 리스부채와 이에 대응하는 사용권자산을 인식할 때 발생할 수 있습니다.

기업회계기준서 제1012호의 개정예 따라 관련된 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식해야 하며, 이연법인세자산의 인식은 기업회계기준서 제1012호의 회수가능성 요건을 따르게 됩니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

연결실체는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향에 대하여 검토 중에 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 판단

중간재무제표를 작성함에 있어 경영진은 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

2020년 1 분기에 시작된 COVID-19 유행성 질병 및 전례 없는 위기와 관련하여 향후 영업에 미치는 영향을 예측할 수 없습니다

중간재무제표를 작성을 위해 연결실체 회계정책의 적용과 추정 불확실성의 주요원천에 대해 경영진이 내린 중요한 판단은 2021년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표와 동일합니다.

4. 영업부문

(1) 관리목적상 연결실체는 재화나 용역의 성격을 기준으로 최고경영자의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 각 영업별로 부문을 구분하였습니다. 각 부문은 연결실체의 주된 부문정보를 보고하는 기준이 되며 각 보고부문별 회계정책은 유의적인 회계정책의 요약에 기술된 회계정책과 동일합니다.

(2) 당반기 및 전반기 중 연결실체의 보고부문별 매출 및 법인세비용차감전계속영업순손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

영업부문	매출		법인세비용차감전계속영업순손익	
	당반기	전반기	당반기	전반기
전력부문	1,222,699	937,242	61,637	40,289
자동차부문	304,844	238,982	29,782	25,568
금속부문	283,301	199,374	7,429	843
IT부문	35,826	29,609	2,396	1,902
소 계	1,846,670	1,405,207	101,244	68,602
기타수익			136,985	56,612
기타비용			(151,706)	(55,980)
금융수익			8,005	8,629
금융비용			(14,835)	(10,396)
관계기업투자손익			(477)	5
기타영업외손익			(2,821)	(3,389)
연결조정	(238,189)	(172,531)	(580)	1,788
합 계	1,608,481	1,232,676	75,815	65,871

부문이익은 기타수익, 기타비용, 금융수익, 금융비용, 지분법손익 및 기타영업외손익을 배분하지 않고 각 부문에서 획득한 이익을 표시합니다. 부문이익은 자원을 배분하고 부문의 성과를 평가하기 위해 최고경영의사결정자에게 보고되는 측정치입니다.

주석 - 계속

(3) 당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 보고부문별 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

영업부문	당반기말	전기말
전력부문	1,379,807	1,233,647
자동차부문	433,078	239,543
금속부문	323,008	292,389
IT부문	36,927	40,463
소 계	2,172,820	1,806,042
공통부문 및 연결조정(*)	876,278	990,690
합 계	3,049,098	2,796,732

(*) 기타부문은 보고부문의 요건을 충족하지 못하는 영업부문과 영업부문에 대한 지원활동 및 연구개발활동을 수행하는 부서 등을 포함하고 있습니다.

최고경영의사결정자는 부문성과를 관리하고 부문간 자원을 배분할 목적으로,

- 관계기업 및 공동기업투자, 당기손익-공정가치측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산, 상각후원가측정금융자산, 당기법인세자산 및 이연법인세자산 등을 제외한 모든 자산을 보고부문에 배분합니다.
- 보고부문별 부채는 최고경영의사결정자에게 정기적으로 제공되지 않음에 따라 보고부문별로 별도 공시하지 않습니다.

(4) 부문간 내부거래 제거 전 당반기 및 전반기 중 지역별 매출과 당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 비유동자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	매출		비유동자산	
	당반기	전반기	당반기말	전기말
한국	1,043,755	811,188	676,262	683,634
중국	162,945	124,872	25,196	24,915
기타아시아	278,812	218,058	15,360	4,925
북미	144,761	95,438	15,522	3,415
유럽	171,640	124,205	512	662
기타	44,757	31,446	-	-
합 계	1,846,670	1,405,207	732,852	717,551

(5) 당반기 및 전반기 중 연결실체의 매출의 10% 이상을 차지하는 고객은 없습니다.

주석 - 계속

5. 금융상품의 구분 및 공정가치

(1) 당반기말 및 전기말 현재 금융자산의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금융자산 범주	계정명	당반기말		전기말	
		장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
현금및현금성자산	현금및현금성자산	673,158	673,158	701,597	701,597
당기손익-공정가치측정 금융자산	매매목적파생상품자산	4,172	4,172	6,361	6,361
	시장성있는 지분상품	3,735	3,735	3,584	3,584
	수익증권	81,067	81,067	86,861	86,861
	출자금	745	745	745	745
	소 계	89,719	89,719	97,551	97,551
위험회피수단으로 지정된 파생상품자산	위험회피수단으로 지정 된 파생상품자산	133	133	17	17
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	시장성있는 지분상품(*1)	3,424	3,424	1,135	1,135
	시장성없는 지분상품(*1)	4,982	4,982	7,913	7,913
	소 계	8,406	8,406	9,048	9,048
상각후원가측정금융자산	금융기관예치금	24,637	24,637	30,327	30,327
	매출채권	578,842	578,842	548,088	548,088
	대여금(*2)	27,346	27,346	24,177	24,177
	미수금(*2)	8,314	8,314	8,040	8,040
	보증금(*2)	37,608	37,608	31,777	31,777
	미수수익(*2)	2,152	2,152	1,893	1,893
	소 계	678,899	678,899	644,302	644,302
금융자산 합계		1,450,315	1,450,315	1,452,515	1,452,515

(*1) 연결실체는 단기매매항목이 아닌 전략적 투자목적으로 보유하는 지분상품에 대해 최초적용일에 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다.

(*2) 재무상태표의 기타채권 및 장기기타채권에 포함되어 있습니다.

주석 - 계속

(2) 당반기말 및 전기말 현재 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금융부채 범주	계정명	당반기말		전기말	
		장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
당기손익-공정가치측정 금융부채	매매목적파생상품부채	30,047	30,047	9,415	9,415
	당기손익인식지정금융부채	16,939	16,939	16,939	16,939
	소계	46,986	46,986	26,354	26,354
위험회피수단으로 지정된 파생상품부채	위험회피수단으로 지정된 파생상품부채	871	871	92	92
상각후원가측정금융부채	매입채무	374,765	374,765	278,441	278,441
	일반차입금	123,543	123,543	78,769	78,769
	미지급금(*1)	85,366	85,366	74,897	74,897
	미지급비용(*1)(*3)	41,535	41,535	30,275	30,275
	미지급배당금(*1)	8	8	7	7
	예수보증금(*1)	204	204	30	30
	사채(*2)	628,883	605,392	609,011	606,469
	소계	1,254,304	1,230,813	1,071,430	1,068,888
리스부채	리스부채	26,234	26,234	28,483	28,483
금융부채 합계		1,328,395	1,304,904	1,126,359	1,123,817

(*1) 재무상태표의 기타채무 및 장기기타채무에 포함되어 있습니다.

(*2) 재무상태표의 유동성장기차입금 및 장기차입금에 포함되어 있습니다.

(*3) 미지급비용 중 IAS 19 를 적용하는 종업원급여제도에 따른 사용자의 권리와 의무에 해당하는 금액이 포함되어 있습니다.

6. 현금및현금성자산

연결실체의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액과 동일하게 관리되고 있으며, 당반기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
현금	2	1
예적금	673,156	701,596
합 계	673,158	701,597

주석 - 계속

7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당반기말과 전기말 현재 연결실체의 총당금 설정률표에 기초한 매출채권의 위험정보의 세부내용은 다음과 같습니다. 연결실체의 과거 신용손실 경험상 다양한 고객부분이 유의적으로 서로 다른 손실양상을 보이지 아니하므로, 고객의 신용등급과 연체일수에 기초한 총당금 설정률표는 서로 다른 고객군별로 구분하지는 않습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분		매출채권			기타채권		
		총 장부금액	채무불이행률	손실총당금	총 장부금액	채무불이행률	손실총당금
미연체		423,063	0.23%	968	56,579	-	-
연체된 일수	6개월 이하	109,967	1.62%	1,786	2,401	37.52%	901
	6개월 초과 1년 이하	14,975	3.03%	454	1,006	-	-
	1년 초과 3년 이하	26,584	16.66%	4,428	5,788	6.95%	402
	3년 초과	33,212	64.20%	21,323	34,522	68.29%	23,573
	소 계	184,738		27,991	43,717		24,876
합 계		607,801		28,959	100,296		24,876

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분		매출채권			기타채권		
		총 장부금액	채무불이행률	손실총당금	총 장부금액	채무불이행률	손실총당금
미연체		442,719	0.16%	699	44,984	-	-
연체된 일수	6개월 이하	56,281	0.66%	373	2,058	40.14%	826
	6개월 초과 1년 이하	28,084	6.26%	1,757	2,877	13.97%	402
	1년 초과 3년 이하	15,153	25.96%	3,934	6,254	-	-
	3년 초과	33,372	62.20%	20,758	34,470	68.25%	23,527
	소 계	132,890		26,822	45,659		24,755
합 계		575,609		27,521	90,643		24,755

주식 - 계속

(2) 당반기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권의 손실충당금의 변동은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	매출채권				기타채권			
	비손상채권		손상채권	합 계	비손상채권		손상채권	합 계
	집합평가 대상	개별평가 대상			집합평가 대상	개별평가 대상		
기초금액	7,287	8,893	11,341	27,521	353	16,179	8,223	24,755
손상차손(환입)으로 인식된 금액	(328)	1,510	59	1,241	-	331	32	363
손상채권으로 재분류	(1)	-	1	-	-	-	-	-
연중 제각금액	-	-	(77)	(77)	-	(255)	-	(255)
외화환산조정	186	-	-	186	13	-	-	13
기타증감(*)	8	-	80	88	-	-	-	-
기말금액	7,152	10,403	11,404	28,959	366	16,255	8,255	24,876

(*) 제각채권 회수로 인한 증가액입니다.

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	매출채권				기타채권			
	비손상채권		손상채권	합 계	비손상채권		손상채권	합 계
	집합평가 대상	개별평가 대상			집합평가 대상	개별평가 대상		
기초금액	8,287	19,057	8,817	36,161	283	15,673	8,988	24,944
손상차손(환입)으로 인식된 금액	(1,444)	(4,499)	1,975	(3,968)	-	506	(765)	(259)
연중 제각금액	-	(5,665)	(5)	(5,670)	-	-	-	-
사업결합으로 인한 증감	32	-	84	116	-	-	-	-
외화환산조정	412	-	-	412	70	-	-	70
기타증감(*)	-	-	470	470	-	-	-	-
기말금액	7,287	8,893	11,341	27,521	353	16,179	8,223	24,755

(*) 제각채권 회수로 인한 증가액입니다.

주석 - 계속

8. 기타자산

당반기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	33,818	5,325	31,687	5,594
계약이행원가	40,385	20,386	20,409	20,386
선급비용	10,545	1,909	9,828	2,212
선급부가가치세	24,724	-	9,514	-
합 계	109,472	27,620	71,438	28,192

9. 유형자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 유형자산 장부금액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	합 계
취득원가	160,099	388,654	26,216	417,940	6,658	205,140	183,535	31,282	1,125	1,420,649
감가상각누계액	-	(197,865)	(10,174)	(305,253)	(4,881)	(175,293)	(137,401)	-	(18)	(830,885)
손상차손누계액	(81)	(169)	(426)	(2,140)	(3)	(156)	(185)	-	-	(3,160)
정부보조금	-	(165)	-	(314)	-	(25)	(193)	-	-	(697)
장부금액	160,018	190,455	15,616	110,233	1,774	29,666	45,756	31,282	1,107	585,907

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	합 계
취득원가	154,044	381,853	25,169	417,485	6,412	203,766	171,969	19,541	1,121	1,381,360
감가상각누계액	-	(190,751)	(9,827)	(303,525)	(4,497)	(171,792)	(131,652)	-	(13)	(812,057)
손상차손누계액	(81)	(169)	(430)	(3,197)	(5)	(192)	(220)	-	-	(4,294)
정부보조금	-	(167)	-	(333)	-	(25)	(217)	-	-	(742)
장부금액	153,963	190,766	14,912	110,430	1,910	31,757	39,880	19,541	1,108	564,267

주석 - 계속

(2) 당반기 및 전기 중 유형자산의 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	합 계
기초금액	153,963	190,766	14,912	110,430	1,910	31,757	39,880	19,541	1,108	564,267
취득액	6,070	4,752	1,097	3,123	161	2,267	7,514	23,821	-	48,805
처분	(19)	-	-	(648)	-	(27)	(18)	-	-	(712)
감가상각비	-	(6,639)	(358)	(9,374)	(359)	(6,260)	(7,281)	-	(4)	(30,275)
본계정 대체출입	-	513	-	4,973	-	1,804	5,413	(12,703)	-	-
연결범위 변동	-	16	-	119	3	-	-	-	-	138
외화환산조정	4	1,166	-	1,609	59	125	94	623	3	3,683
기타증감(*)	-	(119)	(35)	1	-	-	154	-	-	1
기말금액	160,018	190,455	15,616	110,233	1,774	29,666	45,756	31,282	1,107	585,907

(*) 계정 재분류 등에 의한 변동액입니다.

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	합 계
기초금액	150,391	196,183	15,892	114,601	2,574	34,008	33,112	9,415	1,110	557,286
취득액	-	3,361	143	9,246	222	6,848	10,756	25,700	-	56,276
처분	(2)	(61)	(9)	(125)	(1)	(167)	(224)	(36)	-	(625)
감가상각비	-	(12,880)	(946)	(21,236)	(728)	(12,572)	(13,416)	-	(8)	(61,786)
본계정 대체	-	649	248	7,716	-	3,352	4,008	(15,973)	-	-
정부보조금증감	-	-	-	-	-	(6)	(17)	-	-	(23)
연결범위 변동	3,574	1,891	-	25	13	34	5,618	23	-	11,178
손상차손및환입	-	(49)	(416)	(3,099)	(5)	(111)	(66)	-	-	(3,746)
외화환산조정	-	1,672	-	3,172	(24)	312	156	390	6	5,684
기타증감(*)	-	-	-	130	(141)	59	(47)	22	-	23
기말금액	153,963	190,766	14,912	110,430	1,910	31,757	39,880	19,541	1,108	564,267

(*) 계정 재분류 등에 의한 변동액입니다.

(3) 담보제공내역

당반기말 현재 유형자산이 단기차입금과 관련하여 담보(채권최고금액 14,959백만원)로 제공되어 있습니다.

주식 - 계속

10. 무형자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 무형자산의 장부금액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	산업재산권	영업권	회원권	기타의무형자산	합 계
취득원가	74,273	20,171	29,568	16,753	23,312	164,077
상각누계액	(30,495)	(2,857)	-	-	(20,638)	(53,990)
손상차손누계액	-	-	(10,522)	(1,240)	(247)	(12,009)
정부보조금	(166)	-	-	-	(16)	(182)
장부금액	43,612	17,314	19,046	15,513	2,411	97,896

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	산업재산권	영업권	회원권	기타의무형자산	합 계
취득원가	293,782	33,895	23,602	19,347	21,763	392,389
상각누계액	(244,226)	(15,135)	-	-	(19,173)	(278,534)
손상차손누계액	-	(46)	(10,522)	(1,150)	(247)	(11,965)
정부보조금	(184)	-	-	-	(18)	(202)
장부금액	49,372	18,714	13,080	18,197	2,325	101,688

(2) 당반기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	산업재산권	영업권	회원권	기타의무형자산	합 계
기초금액	49,372	18,714	13,080	18,197	2,325	101,688
취득액	-	1,533	-	48	523	2,104
내부개발로 인한 증가	1,471	-	-	-	-	1,471
처분	-	(1,335)	-	(2,642)	-	(3,977)
연결범위변동	-	-	5,966	-	-	5,966
무형자산상각비	(7,226)	(1,598)	-	-	(459)	(9,283)
손상차손/환입	-	-	-	(90)	-	(90)
정부보조금증감	(5)	-	-	-	-	(5)
외화환산조정	-	-	-	-	22	22
기말금액	43,612	17,314	19,046	15,513	2,411	97,896

주석 - 계속

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	산업재산권	영업권	회원권	기타의무형자산	합 계
기초금액	59,073	23,316	5,831	15,612	640	104,472
취득액	-	2,357	-	2,690	215	5,262
내부개발로 인한 증가	4,983	-	-	-	-	4,983
처분	-	(3,518)	-	(451)	(129)	(4,098)
연결범위변동	-	30	7,249	346	3,008	10,633
무형자산상각비	(14,575)	(3,471)	-	-	(1,480)	(19,526)
정부보조금증감	(113)	-	-	-	-	(113)
기타증감(*)	4	-	-	-	-	4
외화환산조정	-	-	-	-	71	71
기말금액	49,372	18,714	13,080	18,197	2,325	101,688

(*) 계정 재분류 등에 의한 변동액입니다.

(3) 당반기 및 전반기 중 연구와 개발에 관련된 지출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
제조원가	23,861	26,152
판매비와일반관리비	32,711	31,552
합 계	56,572	57,704

11. 리스

연결실체는 토지, 건물, 구축물, 기계장치, 차량운반구와 비품을 리스하였으며 평균리스기간은 3년입니다. 사용권자산에 대한 법적 소유권은 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다.

주식 - 계속

1) 당반기말 및 전기말 현재 기초자산 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	비품	합계
취득금액	6,426	67,235	231	1,266	11,145	150	86,453
감가상각누계액	(659)	(46,759)	(127)	(686)	(6,887)	(87)	(55,205)
장부금액	5,767	20,476	104	580	4,258	63	31,248

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	비품	합계
취득금액	5,884	61,389	221	1,046	8,769	144	77,453
감가상각누계액	(523)	(37,028)	(113)	(589)	(5,706)	(94)	(44,053)
장부금액	5,361	24,361	108	457	3,063	50	33,400

2) 당반기 및 전기 중 사용권자산의 장부가액 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	비품	합계
기초금액	5,361	24,361	108	457	3,063	50	33,400
증가	192	5,349	10	213	2,732	29	8,525
감소	-	-	-	-	(220)	-	(220)
감가상각비	(115)	(9,485)	(14)	(97)	(1,333)	(16)	(11,060)
리스변경	-	(35)	-	-	37	-	2
외화환산조정	329	286	-	-	(11)	-	604
기타증감	-	-	-	7	(10)	-	(3)
장부금액	5,767	20,476	104	580	4,258	63	31,248

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	비품	합계
기초금액	5,020	28,365	127	648	3,205	85	37,450
증가	-	11,002	19	-	2,199	-	13,220
감소	-	(120)	-	-	(240)	-	(360)
감가상각비	(191)	(17,405)	(38)	(191)	(2,284)	(35)	(20,144)
리스변경	-	2,176	-	-	(43)	-	2,133
기타증감	-	-	-	-	166	-	166
외화환산조정	532	343	-	-	60	-	935
장부금액	5,361	24,361	108	457	3,063	50	33,400

주석 - 계속

3) 당반기 및 전반기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
사용권자산 감가상각비	11,060	10,161
리스부채 이자비용	272	299
단기리스 관련 비용	1,155	1,694
소액자산리스 관련 비용	251	357
합 계	12,738	12,511

연결실체가 당반기말 현재 체결하고 있는 단기리스의 리스약정 금액은 1,902백만원입니다. 또한, 연결실체의 전체 리스료 중 변동리스료에 해당되는 비용은 없으며 당반기 및 전반기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 12,676백만원 및 12,139백만원입니다.

4) 당반기말 및 전기말 현재 리스부채의 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
1년 이내	17,260	20,186
1년 초과 5년 이내	9,233	8,711
5년 초과	336	409
합 계	26,829	29,306

5) 당반기말 및 전기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
유동부채	17,227	19,815
비유동부채	9,007	8,668
합 계	26,234	28,483

주석 - 계속

12. 종속기업

(1) 당반기말 및 전기말 현재 연결실체가 보유한 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

종속기업명	주요영업활동	법인설립 및 영업소재지	직접지분 보유기업	연결실체 내 기업이 소유한지		결산월
				분율 및 의결권비율(%)		
				당반기말	전기말	
LS메탈㈜	동파이프 및 스테인리스파이프 제조 및 판매	대한민국	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	100.00	12월
LS메카피온㈜	산업처리공정 제어장비 제조 및 판매	대한민국	엘에스일렉트릭주식회사	99.81	87.78	12월
LS사우타㈜	기계장비 제조 및 판매	대한민국	엘에스일렉트릭주식회사	90.00	90.00	12월
락성전기(대련) 유한공사	전력기기 등의 제조 및 판매	중국	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	100.00	12월
락성전기(무석) 유한공사	전력기기 등의 제조 및 판매	중국	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	100.00	12월
LS ELECTRIC Middle East FZE	전력기기 수출입 및 직판영업	U.A.E	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	100.00	12월
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	태양광시스템 및 전력, 자동화기기 판매	일본	엘에스일렉트릭주식회사	99.99	99.99	12월
LS ELECTRIC Europe B.V.	자동화기기 등의 판매	네덜란드	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	100.00	12월
LS ELECTRIC America Inc.	전력, 자동화기기 등의 판매	미국	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	100.00	12월
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	전기장치 제조업	베트남	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	100.00	12월
우시메카피온기전유한공사	산업처리공정 제어장비 제조 및 판매	중국	LS메카피온㈜	100.00	100.00	12월
LS ENERGY SOLUTIONS LLC	전력, 자동화기기 등의 판매	미국	LS ELECTRIC America Inc.	100.00	100.00	12월
LS METAL VINA LLC.	동파이프 및 스테인리스파이프 제조 및 판매	베트남	LS메탈㈜	100.00	100.00	12월
락성전기투자(중국) 유한공사	전력, 자동화기기 등의 판매	중국	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	100.00	12월
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	전력기기, 자동화기기 등의 판매	터키	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	100.00	12월
에이씨앤티시스템	유선 통신장비 제조업	대한민국	엘에스일렉트릭주식회사	58.00	58.00	12월
LS ITC	컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축 서비스업	대한민국	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	100.00	12월
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED(*1)	전기장치 제조업	베트남	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	100.00	12월
MCM Engineering II, Inc.(*2)	전기장치 제조업	미국	LS ELECTRIC America Inc.	100.00	-	12월
LS e-Mobility Solutions(*3)	전기기기 제조업	대한민국	엘에스일렉트릭주식회사	100.00	-	12월
LS e-Mobility Solutions(Wuxi)CO.,LTD(*4)	전기기기 제조업	중국	LS e-Mobility Solutions	100.00	-	12월

(*1) 전기 중 LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.의 사업장 이전을 위하여 신규 설립하였으며 당기 내 합병 예정입니다.

(*2) 당반기 중 LS ELECTRIC America Inc.가 MCM Engineering II, Inc. 지분 전부를 인수하여 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

(*3) 당반기 중 EV-Relay 사업을 분할/신설 하여 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

(*4) 당반기 중 LS e-Mobility Solutions이 락성전기(무석) 유한공사로부터 EV-Relay중국사업부문을 양수하여 신규 설립함에 따라 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

주식 - 계속

(2) 당반기 중 연결재무제표에 신규로 편입된 종속기업은 다음과 같습니다.

종속기업명	사유
MCM Engineering II, Inc.	당반기 중 신규 지분취득으로 인한 종속기업 편입
LS e-Mobility Solutions	당반기 중 EV-Relay 사업 분할후 신규설립
LS e-Mobility Solutions(Wuxi)CO.,LTD	당반기 중 EV-Relay 사업 분할후 신규설립

(3) 당반기말 현재 각 종속기업의 요약 재무상태는 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

종속기업명	유동자산	비유동자산	자산 계	유동부채	비유동부채	부채 계	자본 계
LS메탈㈜ (*2)	209,945	113,063	323,008	86,832	908	87,740	235,268
LS메카피온㈜ (*2)	30,551	15,217	45,768	17,902	5,442	23,344	22,424
LS e-Mobility Solutions(*2)	115,434	11,880	127,314	16,162	655	16,817	110,497
LS사우터㈜	14,231	912	15,143	9,642	53	9,695	5,448
에이씨앤티시스템	16,733	6,935	23,668	2,290	1,234	3,524	20,144
LS ITC	28,242	8,685	36,927	12,986	1,011	13,997	22,930
락성전기(대련) 유한공사	40,521	3,941	44,462	20,700	284	20,984	23,478
락성전기(우석) 유한공사	100,056	18,694	118,750	31,102	551	31,653	87,097
락성전기투자(중국) 유한공사	74,283	17,379	91,662	43,783	4	43,787	47,875
LS ELECTRIC Middle East FZE	24,273	500	24,773	23,838	362	24,200	573
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	20,214	77	20,291	16,741	10	16,751	3,540
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	22,539	209	22,748	21,090	44	21,134	1,614
LS ELECTRIC Europe B.V.	35,674	517	36,191	27,724	236	27,960	8,231
LS ELECTRIC America Inc.(*2)	80,037	15,709	95,746	87,752	3,049	90,801	4,945
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	52,410	790	53,200	49,352	387	49,739	3,461
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	6,027	14,452	20,479	3,964	-	3,964	16,515

(*1) 상기 요약 재무정보는 내부거래를 제거하기 전의 금액입니다.

(*2) 중간지배기업의 연결재무제표 기준 재무정보입니다.

주석 - 계속

(4) 당반기 중 각 종속기업의 요약 경영성과는 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

종속기업명	매출액	영업손익	반기순손익	기타포괄손익	총포괄손익
LS메탈㈜ (*2)	283,301	7,429	7,537	1,122	8,659
LS메카피온㈜ (*2)	32,219	3,329	5,306	(22)	5,284
LS e-Mobility Solutions(*2)	12,924	(732)	(327)	(14)	(341)
LS사우타㈜	14,893	1,177	1,041	(6)	1,035
에이씨엔티시스템	9,972	2,308	1,975	(17)	1,958
LS ITC	35,826	2,396	2,093	-	2,093
락성전기(대련) 유한공사	23,118	1,367	1,074	769	1,843
락성전기(무석) 유한공사	63,056	3,116	3,471	2,864	6,335
락성전기투자(중국) 유한공사	49,205	3,053	2,526	1,562	4,088
LS ELECTRIC Middle East FZE	26,121	1,122	941	11	952
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co.,, Ltd.	28,423	2,021	1,943	(393)	1,550
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	24,424	(457)	(570)	(159)	(729)
LS ELECTRIC Europe B.V.	44,324	1,314	1,554	42	1,596
LS ELECTRIC America Inc.(*2)	50,114	(1,235)	(1,237)	440	(797)
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	45,728	218	(284)	1,250	966
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	-	-	-	-	-

(*1) 상기 요약 재무정보는 내부거래를 제거하기 전의 금액입니다.

(*2) 중간지배기업의 연결재무제표 기준 재무정보입니다.

(5) 당반기 중 각 종속기업의 요약 현금흐름의 내용은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

종속기업명	영업활동으로	투자활동으로	재무활동으로	현금및현금성자산	기초	외화표시	기말
	인한 현금흐름	인한 현금흐름	인한 현금흐름	의 순증감	현금및현금성자산	현금및현금성자산 의 환율변동 효과	현금및현금성자산
LS메탈㈜(*2)	969	(2,035)	(3,379)	(4,445)	25,847	591	21,993
LS메카피온㈜(*2)	1,690	(1,567)	(277)	(154)	7,413	-	7,259
LS e-Mobility Solutions(*2)	(4,715)	(2,091)	(129)	(6,935)	94,500	12	87,577
LS사우타㈜	116	(20)	(111)	(15)	5,129	-	5,114
에이씨엔티시스템	308	(810)	(744)	(1,246)	4,122	-	2,876
LS ITC	(634)	7,176	-	6,542	6,334	21	12,897
락성전기(대련) 유한공사	5,819	(296)	(9,373)	(3,850)	12,752	-	8,902
락성전기(무석) 유한공사	(2,484)	3,614	(9,914)	(8,784)	18,312	-	9,528
락성전기투자(중국) 유한공사	(15,394)	(1)	21,240	5,845	2,361	3	8,209
LS ELECTRIC Middle East FZE	(2,140)	(292)	4,428	1,996	1,879	(38)	3,837
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co.,, Ltd	(479)	-	(42)	(521)	1,251	149	879
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	4,890	(3)	(122)	4,765	3,329	356	8,450
LS ELECTRIC Europe B.V.	(1,749)	(2)	1,451	(300)	721	(43)	378
LS ELECTRIC America Inc.(*2)	677	(11,313)	22,760	12,124	9,295	-	21,419

LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	6,855	(3,380)	(2,412)	1,063	1,358	-	2,421
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	(46)	(6,483)	9,463	2,934	72	-	3,006

(*1) 상기 요약 재무정보는 내부거래를 제거하기 전의 금액입니다.

(*2) 중간지배기업의 연결재무제표 기준 재무정보입니다.

주식 - 계속

(6) 당반기 중 비지배지분이 연결실체에 중요한 각 종속기업별로 비지배지분이 보유한 소유 지분율과 재무상태, 경영성과 및 배당금액 중 비지배지분에 귀속되는 몫의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

종속기업명	비지배지분이 보유한 소유지분율	누적 비지배지분	비지배지분에 귀속되는 당기순손익	비지배지분에 귀속되는 총포괄손익	당반기 중 비지배지분에 계 지급된 배당금
LS메카피온㈜(*2)	0.19%	43	10	10	-
LS사우타㈜	10.00%	545	104	104	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	0.01%	-	-	-	-
에이씨엔티시스템	42%	-	-	-	204

(*1) 상기 요약 재무정보는 내부거래를 제거하기 전의 금액입니다.

(*2) 중간지배기업의 연결재무제표 기준 재무정보입니다.

13. 관계기업투자

(1) 당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 관계기업에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만VND, 천CNY, 백만원)

구분	국가	주요영업활동	결산일	출자금액	총출자금액	지분율
SAHAKO CO., LTD	베트남	전력기기 등의 판매	12월 31일	VND 6,900	VND 23,000	30.00%
쿤란신에너지기술창저우 유한회사(*1)	중국	전력기기 등의 생산 판매	12월 31일	CNY 10,520	CNY 55,368	19.00%
케이씨엔씨(*1)(*2)	대한민국	CNC 연구개발	12월 31일	KRW 2,677	KRW 15,910	16.83%

(*1) 지분율이 20%에 미달하나 이사선임권한 등 유의적인 영향력이 있는 것으로 판단하여 관계기업으로 분류하였습니다.

(*2) 당반기 중 당사의 종속기업인 LS메카피온이 무형자산(2,677백만원)을 현물출자를 하였습니다.

(전기말)

(단위: 백만VND)

구분	국가	주요영업활동	결산일	출자금액	총출자금액	지분율
SAHAKO CO., LTD	베트남	전력기기 등의 판매	12월 31일	6,900	23,000	30.00%

주석 - 계속

(2) 당반기 및 전기 중 관계기업의 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

법인명	기초	취득	지분법손익	기타자본변동	기말
SAHAKO CO., LTD	407	-	12	27	446
군란신에너지기술창업유한회사	-	2,021	(489)	-	1,532
케이씨엔씨(*)	-	2,227	-	-	2,227
합 계	407	4,248	(477)	27	4,205

(*) 취득원가에는 하향거래로 인한 무형자산처분손익이 제거되어 있습니다.

(전기)

(단위: 백만원)

법인명	기초	취득	지분법손익	기타자본변동	기말
SAHAKO CO., LTD	356	-	14	37	407

(3) 당반기말 현재 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	SAHAKO	군란신에너지기술창업유 한회사
유동자산	2,303	2,695
비유동자산	74	327
자산 계	2,377	3,022
유동부채	911	1,776
비유동부채	-	-
부채 계	911	1,776
자본 계	1,466	1,246
매출	998	54
당기순이익(손실)	41	(34)
기타포괄손익	91	-
총포괄손익	132	(34)

주석 - 계속

(4) 당반기말 현재 관계기업의 순자산에서 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정된 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	SAHAKO	쿤란신에너지기술창저우유 한회사
관계기업 기말 순자산 (A)	1,466	1,246
연결실체 지분율 (B)	30%	19%
순자산 지분금액 (A×B)	440	237
영업권	7	1,295
(-)내부거래효과 제거	-	-
기말 장부금액	447	1,532

14. 차입금

(1) 당반기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금융기관	당반기말		전기말
		이자율(%)	금액	금액
원화단기차입금	KB국민은행 외	2.66 ~ 2.73	4,860	4,860
외화단기차입금	BOC 외	1.1 ~ 4.15	100,965	64,652
매출채권할인(*)	신한은행 외	1.36 ~ 3.25	13,067	4,387
소 계			118,892	73,899
연결조정			-	-
합 계			118,892	73,899

(*) 상환청구권이 존재하는 매출채권 양도로 발생한 차입금으로, 제거조건을 충족하지 못하여 양도자산 전체를 매출채권으로 인식하고 있습니다.

주석 - 계속

(2) 당반기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금융기관	상환기일	당반기말		전기말
			이자율(%)	금액	금액
원화장기차입금	국민은행	2026-01-09	1.89 ~ 1.89	1,650	1,870
원화장기차입금	산업은행	2023-07-21	2.24 ~ 2.24	1,000	1,000
원화장기차입금	산업은행	2023-08-31	2.36 ~ 2.36	1,000	1,000
원화장기차입금	산업은행	2023-10-21	2.53 ~ 2.53	1,000	1,000
유동성장기차입금				(440)	(440)
합 계				4,210	4,430

(3) 당반기말 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

발행회사	회 차	만기일	당반기말		전기말
			이자율(%)	장부금액	장부금액
공모사채					
엘에스일렉트릭 주식회사	제 176-2회	2022-04-29	2.75	-	50,000
	제 179-2회	2022-05-25	2.54	-	50,000
	제 180-2회	2023-10-24	2.61	60,000	60,000
	제 181-1회	2022-10-16	1.65	70,000	70,000
	제 181-2회	2024-10-16	1.77	80,000	80,000
	제 182회	2023-05-11	1.71	150,000	150,000
	제 183-1회	2024-04-13	1.42	60,000	60,000
	제 183-2회	2026-04-13	1.83	90,000	90,000
	제 184-1회	2025-01-26	2.68	60,000	-
	제 184-2회	2027-01-26	2.81	60,000	-
소 계				630,000	610,000
유동성사채(*)				(220,000)	(170,000)
사채할인발행차금				(948)	(901)
합 계				409,052	439,099

(*) 당반기말 및 전기말 현재 각각 169백만원 및 89백만원의 유동성사채할인발행차금이 포함되어 있습니다.

주석 - 계속

15. 총당부채

당반기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	변동내역					유동성 분류	
	기초잔액	전입 등	환입 등	외화환산조정	기말금액	유동	비유동
공사손실총당부채	9,658	6,655	(5,351)	-	10,962	10,962	-
판매보증총당부채	3,750	1,641	(792)	92	4,691	4,691	-
하자보수총당부채	2,911	647	(1,164)	10	2,404	2,404	-
기타손실총당부채(*)	9,481	2,896	(1,003)	-	11,374	3,195	8,179
합 계	25,800	11,839	(8,310)	102	29,431	21,252	8,179

(*) 당반기 변동금액 중 전입액 1,558백만원과 사용액 180백만원은 장항제련소 정화비용 관련 총당부채 변동입니다(주석 36 참조).

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	변동내역					유동성 분류	
	기초잔액	전입 등	환입 등	외화환산조정	기말금액	유동	비유동
공사손실총당부채	12,640	12,319	(15,301)	-	9,658	9,658	-
판매보증총당부채	4,049	956	(1,293)	38	3,750	3,750	-
하자보수총당부채	8,264	1,890	(7,251)	8	2,911	2,911	-
기타손실총당부채(*)	10,759	6,511	(7,789)	-	9,481	4,168	5,313
합 계	35,712	21,676	(31,634)	46	25,800	20,487	5,313

(*) 전기 변동금액 중 사용액 213백만원은 장항제련소 정화비용 관련 총당부채 변동입니다(주석 36 참조). 또한 사용액 중 4,704백만원은 전기 법인세 납부에 따른 감소 금액입니다.

16. 퇴직급여제도

(1) 확정기여형 퇴직급여제도

연결실체는 종업원을 위해 확정기여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 연결실체의 의무는 별개의 기금에 고정 기여금을 납부하는 것이며 종업원이 향후 지급받을 퇴직급여액은 기금 등에 납부한 기여금과 그 기여금에서 발생하는 투자수익에 따라 결정됩니다. 사외적립자산은 수탁자의 관리하에서 기금형태로 연결실체의 자산들로부터 독립적으로 운용되고 있습니다. 당반기 및 전반기 중 연결실체가 확정기여형퇴직급여로 인식한 금액은 각각 1,004백만원 및 944백만원이며, 당반기말 및 전기말 현재 확정기여형급여제도와 관련한 미지급금은 각각 922백만원 및 1,916백만원입니다.

(2) 확정급여형 퇴직급여제도

연결실체는 종업원을 위하여 확정급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 종업원의 퇴직시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 되어 있습니다. 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의하여 수행되었습니다.

1) 당반기말 및 전기말 현재 확정급여부채와 관련하여 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	238,078	236,030
사외적립자산의 공정가치	(255,166)	(259,747)
순확정급여부채	(17,088)	(23,717)

주석 - 계속

2) 당반기 및 전기의 순확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	236,030	(259,747)	(23,717)
당기근무원가	11,857	-	11,857
이자비용(수익)	3,736	(4,477)	(741)
소 계	251,623	(264,224)	(12,601)
재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	1,999	1,999
환율변동의 영향	32	-	32
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(9,798)	(9,798)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(15,075)	16,647	1,572
관계사 전출입	1,498	-	1,498
기타	-	210	210
기말	238,078	(255,166)	(17,088)

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	229,796	(232,332)	(2,536)
당기근무원가	24,382	-	24,382
과거근무원가	52	-	52
이자비용(수익)	6,601	(7,343)	(742)
소 계	260,831	(239,675)	21,156
재측정요소			
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(8,664)	-	(8,664)
추정과 실제의 차이-제도부채	(2,430)	-	(2,430)
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	2,860	2,860
소 계	(11,094)	2,860	(8,234)
환율변동의 영향			
	33	-	33
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(55,376)	(55,376)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(24,065)	41,803	17,738

주석 - 계속

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
사업결합 영향	9,990	(9,775)	215
관계사 진출입	335	(38)	297
기타	-	454	454
기말	236,030	(259,747)	(23,717)

3) 당반기 및 전반기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	5,928	11,857	6,128	12,219
과거근무원가	-	-	52	52
이자비용(이자수익)	(348)	(741)	(190)	(380)
기타	105	210	128	277
합 계	5,685	11,326	6,118	12,168

당반기 및 전반기의 총 비용 중 각각 6,383백만원 및 6,423백만원은 원가 및 기타에 포함되어 있으며, 4,942백만원 및 5,745백만원은 판매비와일반관리비에 포함되어 있습니다.

4) 당반기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

구 분	당반기말	전기말
할인율	3.14%~3.96%	3.14% ~ 3.96%
미래임금상승율	3.91% ~ 5.03%	3.91% ~ 5.03%

주석 - 계속

5) 당반기말과 전기말 현재 사외적립자산의 공정가치 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	비율	금액	비율	금액
채무상품(원리금보장형 상품)	86.01%	219,477	87.12%	226,295
예적금 등	13.99%	35,689	12.88%	33,452
합 계	100.00%	255,166	100.00%	259,747

17. 기타부채

당반기말 및 전기말 현재 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
예수금	11,984	-	10,636	-
선수수익	78	-	627	-
정부보조금관련부채	-	1,583	-	2,256
합 계	12,062	1,583	11,263	2,256

주석 - 계속

18. 계약자산과 계약부채

(1) 당반기말과 전기말 현재 계약자산의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
건설계약	356,243	240,590
차감 : 손실충당금	(5,386)	(4,591)
합 계	350,857	235,999

경영진은 기업회계기준서 제1109호의 실무적 간편법에 따라 계약자산의 손실충당금을 전체 기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 추정하고 있습니다. 당반기말 현재 연체된 채권은 없습니다. 당반기 중 건설계약에서의 계약자산에 대한 손실충당금을 평가할 때 적용된 추정 기법이나 중요한 가정의 변경은 없습니다.

(2) 당반기 및 전기 중 계약자산의 기대신용손실의 변동은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	전체기간 기대신용손실		합 계
	비손상	손상	
기초금액	4,101	490	4,591
손실충당금의 증감	762	33	795
기말금액	4,863	523	5,386

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	전체기간 기대신용손실		합 계
	비손상	손상	
기초금액	9,414	459	9,873
손실충당금의 증감	(5,313)	31	(5,282)
기말금액	4,101	490	4,591

주석 - 계속

(3) 당반기말과 전기말 현재 계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
건설계약	89,860	111,646
재화판매	52,792	30,202
합 계	142,652	141,848

(4) 이월된 계약부채와 관련하여 당반기 및 전반기에 인식한 수익은 다음과 같으며, 이전 회계기간에 이행된 수행의무와 관련하여 당반기에 인식한 수익은 없습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
건설계약	50,574	35,255
재화판매	21,311	5,396
합 계	71,885	40,651

(5) 전기말 현재 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 총계약금액 및 총계약원가에 대한 당반기 중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 당반기와 미래기간의 손익, 계약자산 및 계약부채에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	추정총계약수익의 변동	추정총계약원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	계약자산 변동	계약부채 변동
전력부문	13,599	11,766	1,666	167	16,187	(14,521)
자동화부문	103	37	103	(37)	393	(290)

주식 - 계속

(6) 당반기 중 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 주요 계약의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	계약일	계약상 완성기한	진행률	계약자산		매출채권	
				총액	손실충당금	총액	손실충당금
Bismayah 108 NT	2015-05-10	각 PO(Purchase Order)발급일로 부터 6.5개월	64.99%	5,918	43	-	-
동해안~신가평 HVDC 변환 설비 건설사업 계약	2018-01-16	2025-06-30	0.04%	66	3	-	-
영암태양광발전사업	2019-06-04	2021-06-30	99.99%	(20)	-	-	-
비금주민 태양광발전 200MW PV	2021-12-24	2024-05-31	0.54%	1,628	1	-	-

(7) 당반기말 및 전기말 현재 계약원가는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당반기말	전기말
계약이행원가	60,771	40,795

계약이행원가는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 준비원가로, 프로젝트 귀속 원재료 선주문 및 제조위탁계약 선급금 등으로 구성되어 있습니다.

이러한 원가는 공사 투입시점에 매출원가로 인식되며 당반기 및 전반기 중 각각 7,094백만원 및 8,880백만원의 계약원가가 매출원가로 인식되었습니다. 또한 자산화된 계약원가와 관련하여 당반기 중 인식한 손상차손은 없습니다.

19. 자본금

당반기말 및 전기말 현재 자본금과 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

주식의 종류	발행예정주식수	총발행주식수	주당 액면금액(원)	자본금
보통주	300,000,000주	30,000,000주	5,000원	150,000

주석 - 계속

20. 자본잉여금 및 기타자본항목

(1) 당반기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
기타자본잉여금	549	549
자기주식처분이익	196	-
연결자본잉여금	(7,466)	(4,636)
합 계	(6,721)	(4,087)

(2) 당반기말 및 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
자기주식	(24,368)	(25,542)

21. 기타자본구성요소

(1) 당반기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	(6,542)	(6,722)
지분법자본변동	35	8
현금흐름위험회피파생상품평가이익	104	13
현금흐름위험회피파생상품평가손실	(680)	(71)
해외사업장환산외환차이	18,762	11,171
합 계	11,679	4,399

주석 - 계속

(2) 당반기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초	(6,722)	(7,582)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손실	237	1,135
법인세효과 가감	(57)	(275)
기말	(6,542)	(6,722)

(3) 당반기 및 전기 중 지분범자본변동의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초	8	(30)
기타포괄손익 변동으로 인한 당기변동액	27	38
기말	35	8

(4) 당반기 및 전기 중 현금흐름위험회피파생상품평가이익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초	13	266
현금흐름위험회피에서 인식된 평가이익	104	13
원자재선물계약	133	17
현금흐름위험회피로 인식된 평가이익 관련 법인세효과	(29)	(4)
당기손익으로의 대체(*)	(13)	(266)
원자재선물계약	(17)	(341)
당기손익으로 대체된 금액 관련 법인세	4	75
기말	104	13

주석 - 계속

파생상품평가이익 중 자본에서 당기손익으로 대체한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
(*) 매출원가	(17)	(341)
법인세비용	4	75
합 계	(13)	(266)

(5) 당반기 및 전기 중 현금흐름위험회피파생상품평가손실의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초	71	-
현금흐름위험회피에서 인식된 평가손실	680	71
원자재선물계약 및 이자율스왑계약	872	91
현금흐름 위험회피로 인식된 평가손실 관련 법인세효과	(192)	(20)
당기손익으로의 대체(*)	(71)	-
원자재선물계약	(91)	-
당기손익으로 대체된 금액 관련 법인세	20	-
기말	680	71

파생상품평가손실 중 자본에서 당기손익으로 대체한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
(*) 매출원가	(91)	-
법인세비용	20	-
합 계	(71)	-

주석 - 계속

(6) 당반기 및 전기 중 해외사업장환산외환차이의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초	11,171	(4,628)
해외사업장환산외환차이로 인한 당기변동액	7,591	15,799
기말	18,762	11,171

22. 이익잉여금과 배당금

(1) 당반기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초잔액	1,356,863	1,298,135
지배기업소유주 귀속 당(분)기순이익	60,176	84,736
배당금 지급	(29,529)	(32,258)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분손익	-	7
확정급여제도의 재측정요소	(1,518)	6,243
기말잔액	1,385,992	1,356,863

주식 - 계속

(2) 당반기 및 전기의 배당금액과 주당배당금은 다음과 같습니다.

1) 지배기업의 배당금 지급내역

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
총발행주식수	30,000,000주	30,000,000주
(-)자기주식수	674,974주	674,974주
배당주식수	29,325,026주	29,325,026주
(X)주당배당금	1,000원	1,100원
총배당액	29,325	32,258

2) 종속기업의 배당금 지급내역

(단위: 백만원)

구 분	당반기
에이씨앤티시스템(주)	485

(3) 당반기 및 전기 중 확정급여제도의 재측정요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초	(43,551)	(49,794)
당기변동	(2,003)	8,236
법인세 효과	485	(1,993)
기말	(45,069)	(43,551)

주석 - 계속

23. 수익

당반기 및 전반기 중 연결실체는 다음과 같이 기간에 걸쳐 혹은 한 시점에 재화와 용역을 이 전함으로써 수익을 얻고 있습니다.

(단위: 백만원)

구 분		당반기		전반기	
		3개월	누계	3개월	누계
한 시점에 인식하는 수익					
전력부문	재화판매로 인한 매출	426,377	753,294	332,698	624,699
	기타매출	5,222	7,425	714	2,077
자동차부문	재화판매로 인한 매출	92,738	288,222	104,946	225,703
	기타매출	1,340	2,359	156	1,053
금속부문	재화판매로 인한 매출	141,802	276,851	108,532	198,008
	기타매출	4,007	6,449	1,394	1,366
IT부문	재화판매로 인한 매출	450	3,876	395	2,715
소 계		671,936	1,338,476	548,835	1,055,621
기간에 걸쳐 인식하는 수익					
전력부문	건설형매출	309,493	461,981	164,951	310,466
자동차부문	건설형매출	7,042	14,263	6,545	12,226
IT부문	건설형매출	16,173	31,950	15,136	26,894
소 계		332,708	508,194	186,632	349,586
연결조정		(125,827)	(238,189)	(92,180)	(172,531)
합 계		878,817	1,608,481	643,287	1,232,676

주석 - 계속

24. 영업이익

당반기 및 전반기 중 영업이익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출	878,817	1,608,481	643,287	1,232,676
매출원가	717,901	1,313,476	516,205	999,641
매출총이익	160,916	295,005	127,082	233,035
판매비와일반관리비	100,818	194,341	80,043	162,644
급여 및 상여	31,466	61,022	27,228	54,778
퇴직급여	1,882	4,068	2,277	4,491
복리후생비	6,556	13,421	5,312	11,307
감가상각비	2,330	4,435	1,895	3,765
무형자산상각비	987	2,001	1,134	2,232
사용권자산상각비	5,084	9,951	4,565	9,112
경상개발비	17,004	32,711	16,395	31,552
지급수수료	8,429	15,855	5,934	13,476
광고선전비	2,319	4,399	2,050	3,546
세금과공과	1,277	3,409	1,126	3,781
대손충당금환입	274	2,482	(2,461)	(1,733)
여비교통비	3,337	5,045	1,782	2,805
임차료	1,196	2,021	581	1,047
수출제비용	8,685	16,448	5,306	8,618
기타의판매비와관리비	10,093	17,541	6,919	13,867
부(-)의 판매비와 관리비	(101)	(468)	-	-
영업이익	60,098	100,664	47,039	70,391

주석 - 계속

(2) 당반기 및 전반기 중 부(-)의 판매비와관리비에 포함된 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
품질보증부채환입	(12)	(21)	-	-
대손충당금환입	(89)	(447)	-	-
합 계	(101)	(468)	-	-

25. 조정영업이익

(1) 당반기 및 전반기 중 조정영업이익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
포괄손익계산서상 영업이익	60,098	100,664	47,039	70,391
기타수익	74,353	136,985	10,830	56,612
기타비용	(92,245)	(151,706)	(8,706)	(55,980)
조정영업이익	42,206	85,943	49,163	71,023

(*) 조정영업이익은 연결실체가 자체 분류한 영업이익입니다.

(2) 당반기 및 전반기 중 기타수익에 포함된 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
임대료수익	357	591	(103)	20
수수료수익	(85)	54	(7)	5

주석 - 계속

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차익	60,958	108,265	5,964	19,209
리스거래이익	1	8	16	20
외화환산이익	9,647	13,858	(2,067)	20,509
유형자산처분이익	42	383	35	39
무형자산처분이익	2,227	2,229	8	39
파생상품자산/부채평가이익	(6,418)	1,983	(383)	5,438
파생상품자산/부채거래이익	6,822	8,096	6,146	7,932
기타의대손충당금환입	-	-	790	1,533
잡이익	802	1,518	431	1,868
합 계	74,353	136,985	10,830	56,612

(3) 당반기 및 전반기 중 기타비용에 포함된 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차손	52,566	95,555	4,199	13,550
외화환산손실	48	1,067	(1,093)	13,859
리스거래손실	-	1	2	3
유형자산처분손실	300	346	51	92
유형자산손상차손	-	-	2,363	3,730
무형자산처분손실	1,335	1,387	1,100	1,895
무형자산손상차손	90	90	-	-
파생상품자산/부채평가손실	25,549	29,227	(1,136)	6,848
파생상품자산/부채거래손실	12,200	23,420	3,160	10,726
기타의대손상각비	83	363	(1)	433
잡손실	74	250	61	4,844
합 계	92,245	151,706	8,706	55,980

주석 - 계속

26. 비용의 성격별 분류

당반기 및 전반기 중 발생한 비용의 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	재고자산의 변동(*)	판매비와일반관리비(*)	원가명세서(*)	성격별 비용
재고자산의 변동	(23,759)	-	205,301	181,542
제품	18	-	-	18
재공품	(12,263)	-	-	(12,263)
반제품	378	-	-	378
상품	(11,892)	-	205,301	193,409
사용된 원재료	-	-	735,859	735,859
종업원급여	-	78,522	123,006	201,528
감가상각비와 무형자산상각비	-	20,130	30,488	50,618
지급수수료	-	15,855	22,270	38,125
운반비	-	4,148	7,936	12,084
임차료	-	2,021	1,838	3,859
기타비용	-	73,665	210,537	284,202
합 계	(23,759)	194,341	1,337,235	1,507,817

(*) 각 계정별로 연결조정을 반영한 금액입니다.

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	재고자산의 변동(*)	판매비와일반관리비(*)	원가명세서(*)	성격별 비용
재고자산의 변동	(8,395)	-	139,347	130,952
제품	(4,421)	-	-	(4,421)
재공품	(2,646)	-	-	(2,646)
반제품	(1,121)	-	-	(1,121)
상품	(207)	-	139,347	139,140
사용된 원재료	-	-	597,007	597,007
종업원급여	-	70,576	116,968	187,544
감가상각비와 무형자산상각비	-	19,267	31,998	51,265
지급수수료	-	13,476	24,081	37,557
운반비	-	3,788	3,682	7,470
임차료	-	1,047	1,599	2,646
기타비용	-	54,490	93,354	147,844
합 계	(8,395)	162,644	1,008,036	1,162,285

(*) 각 계정별로 연결조정을 반영한 금액입니다.

주석 - 계속

27. 금융수익 및 금융비용

(1) 당반기 및 전반기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자수익	3,291	7,197	2,107	4,127
배당금수익	7	607	-	1
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	-	201	3,848	4,501
합 계	3,298	8,005	5,955	8,629

(2) 당반기 및 전반기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융이익-유효이자율법에 따른 이자수익				
예치금	2,954	6,223	1,697	3,238
기타상각후원가측정금융자산	337	974	410	889
합 계	3,291	7,197	2,107	4,127

(3) 당반기 및 전반기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자비용	4,540	8,949	3,973	7,374
매출채권처분손실	(49)	1	44	84
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	2,898	5,843	2,936	2,936
기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분손실	37	42	1	2
합 계	7,426	14,835	6,954	10,396

주석 - 계속

(4) 당반기 및 전반기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
은행당좌차월 및 대출금이자	775	1,399	283	590
사채관련이자	3,601	7,278	3,517	6,440
리스부채이자	164	272	140	299
기타이자비용	-	-	33	45
합 계	4,540	8,949	3,973	7,374

28. 금융상품의 범주별 순손익

당반기 및 전반기 중 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융자산				
현금및현금성자산	7,692	11,302	1,727	5,065
위험회피수단으로 지정된 파생상품자산	(322)	(510)	(49)	(80)
당기손익-공정가치측정금융자산	(15,410)	(20,399)	5,235	3,613
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(*)	351	138	(24)	542
상각후원가측정금융자산	11,109	14,675	3,137	10,887
소 계	3,420	5,206	10,026	20,027
금융부채				
위험회피수단으로 지정된 파생상품부채	-	-	-	-
당기손익-공정가치측정금융부채	(24,774)	(27,177)	(574)	(6,281)
상각후원가측정금융부채	(6,035)	(9,139)	(3,638)	(7,787)
리스부채	(197)	(314)	(126)	(307)
소 계	(31,006)	(36,630)	(4,338)	(14,375)
합 계	(27,586)	(31,424)	5,688	5,652

(*) 기타자본구성요소에 포함되어있는 평가손익이 반영된 금액입니다.

주석 - 계속

29. 기타영업외손익

당반기 및 전반기 중 영업외손익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
기타영업외수익	90	876	96	196
기부금	(3,060)	(3,596)	(3,335)	(3,356)
기타영업외비용	(39)	(102)	(49)	(229)
합 계	(3,009)	(2,822)	(3,288)	(3,389)

30. 주당순이익

(1) 주당순이익은 보통주 1주에 대한 순이익을 계산한 것으로서, 지배기업 보통주에 귀속되는 순이익을 각 기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 산정한 것입니다.

(2) 당반기 및 전반기의 지배기업 주당순이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
지배주주지분 당기순이익				
계속영업과 중단영업	26,875	60,176	37,263	52,462
계속영업	26,870	61,352	37,263	52,462
가중평균유통보통주식수	29,325,026주	29,325,198주	29,325,026주	29,325,026주
기본주당이익				
계속영업과 중단영업주당이익	916원	2,052원	1,271원	1,789원
계속영업주당이익	916원	2,092원	1,271원	1,789원

한편, 연결실체는 희석화 대상 잠재적 보통주 등이 없으므로 희석주당순이익은 기본주당순이익과 일치합니다.

주식 - 계속

31. 특수관계자와의 거래

(1) 당반기말 현재 연결실체의 특수관계자현황은 다음과 같습니다.

지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)	지배기업의 종속기업, 관계기업 및 공동기업(국내)	지배기업의 종속기업, 관계기업 및 공동기업(해외)
<상위지배기업 및 그 종속기업>		
㈜LS	LS전선(주) 외	락성전람무석유한공사 외
	LS엠트론(주) 외	락성기계무석유한공사 외
	LS아이앤디(주)	Cyprus Investments Inc. 외
	LS글로벌인코퍼레이티드(주)	
	LS니꼬동제련(주) 외	PRM 외
	엘에스이링크(주)(*1)	
	LS미래에셋ESG투자조합1호(*2)	
<관계기업 및 공동기업>		
엘에스일렉트릭주식회사		SAHAKO CO., LTD
		쿤란신에너지기술창자유유한회사
		케이씨앤씨

(*1) 당반기 중 ㈜LS와 ㈜E1이 각 50% 지분을 출자하여 신규 설립하였습니다.

(*2) 당반기 중 ㈜LS와 미래에셋증권이 각 50% 지분을 출자하여 신규 설립하였습니다.

(2) 당반기말 현재 대규모 기업집단 내 계열회사 중 특수관계자를 제외한 나머지 회사 현황은 다음과 같습니다.

지배기업(상위지배기업 및 그 관계기업 포함)	지배기업의 종속기업, 관계기업 및 공동기업(국내)	지배기업의 종속기업, 관계기업 및 공동기업(해외)
<대규모기업집단체열회사 등>		
(주)E1	㈜LS네트웍스	E1 America LLC
	㈜E1물류	M1-Energy LLC
	㈜E1컨테이너터미널	
	동방도시가스산업(주)	
	㈜에스코이에스	
	㈜케이제이모터라드	
	㈜흥업	
	㈜베스트토포타	
	㈜엠비케이코퍼레이션	
	㈜바이클로	
	㈜스포츠포터사이클코리아	
	㈜넥스포솔라	
	㈜넥스포에너지	
	㈜이원솔라	
	엘에스이링크(주)(*1)	
(주)에스코홀딩스	㈜에스코	
	㈜에스코이에스	
	한성피씨건설(주)	
	㈜에스코컨설팅	

(*1) 당반기 중 ㈜LS와 ㈜E1이 각 50% 지분을 출자하여 신규 설립하였습니다.

주석 - 계속

(3) 지배기업과 종속기업 사이의 거래는 연결재무제표를 작성하는 과정에서 제거되었으며, 당반기 및 전반기 중 연결실체와 특수관계자 거래 내용은 다음과 같습니다.

1) 당반기 및 전반기 중 재화와 용역의 판매 및 구입

(단위: 백만원)

구 분	당반기				전반기			
	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산
	매출 등	처분	매입 등	취득	매출 등	처분	매입 등	취득
<상위지배기업 및 그 종속기업>								
㈜LS	614	-	4,718	-	551	-	4,095	-
LS전선㈜(*1)	6,220	-	10,596	-	4,862	-	7,202	-
LS엠트론㈜(*1)	3,770	-	83	-	4,014	-	29	-
LS글로벌인코퍼레이티드㈜	-	-	46,060	-	-	-	51,973	-
LS아이앤디㈜	67	-	4,290	-	66	-	4,088	-
소 계	10,671	-	65,747	-	9,493	-	67,387	-
<상위지배기업의 공동기업>								
엘에스이링크	106	-	-	-	-	-	-	-
LS니꼬동제련㈜(*1)	6,180	-	119,908	-	6,495	-	84,448	-
소 계	6,286	-	119,908	-	6,495	-	84,448	-
합 계	16,957	-	185,655	-	15,988	-	151,835	-

(*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

2) 당반기말 및 전기말 현재 재화와 용역의 판매 및 구입에서 발생한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2)	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2)
<상위지배기업 및 그 종속기업>				
㈜LS	20,060	378	19,970	578
LS전선㈜(*3)	3,362	7,642	2,853	2,657
LS엠트론㈜(*3)	1,171	-	1,925	10
LS글로벌인코퍼레이티드㈜	1,040	33,634	3,270	3,567
LS아이앤디㈜(*4)	4,209	-	4,211	-
소 계	29,842	41,654	32,229	6,812

주석 - 계속

구 분	당반기말		전기말	
	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2)	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2)
<상위지배기업의 공동기업>				
엘에스이링크	50	-	-	-
LS니꼬동제련(주)(*3)	2,103	2,184	2,567	18,406
소 계	2,153	2,184	2,567	18,406
합 계	31,995	43,838	34,796	25,218

(*1) 특수관계자에 대한 채권은 주로 판매거래에서 발생한 매출채권, 미수금, 선금금 등입니다.

(*2) 특수관계자에 대한 채무는 주로 구입거래에서 발생한 매입채무와 미지급금 등입니다.

(*3) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

(*4) 당반기말 현재 상기 채권·채무 잔액 외 (주)LS아이앤디(주)와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산 4,249백만원 및 리스부채 4,268백만원을 계상하고 있으며, 전기말 현재 사용권자산 8,496백만원 및 리스부채 8,498백만원을 계상하고 있습니다.

(4) 당반기 및 전반기 중 연결실체와 대규모 기업집단 내 계열회사와의 거래 중 상기의 특수관계자와의 거래내역에 포함된 거래를 제외한 나머지 회사 등과의 거래 내용은 다음과 같습니다.

1) 당반기 및 전반기 중 재화와 용역의 판매 및 구입

(단위: 백만원)

구 분	당반기				전반기			
	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산
	매출 등	처분	매입 등	취득	매출 등	처분	매입 등	취득
<대규모기업집단체열회사 등>(*)								
(주)E1 외	1,098	-	573	713	1,216	-	625	-
(주)에스코홀딩스 외	1,705	-	-	-	616	-	747	-
합 계	2,803	-	573	713	1,832	-	1,372	-

(*) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

주석 - 계속

2) 당반기말 및 전기말 현재 재화와 용역의 판매 및 구입에서 발생한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말				전기말			
	매출채권 등	대여금	매입채무 등	차입금	매출채권 등	대여금	매입채무 등	차입금
<대규모기업집단체열회사 등>(*1)								
주E1 외(*2)	385	-	92	-	518	-	456	-
주에스코홀딩스 외	50	-	-	-	207	-	-	-
합 계	435	-	92	-	725	-	456	-

(*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

(*2) 당반기말 현재 상기 채권·채무 잔액 외 (주)LS네트웍스와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산 7,886백만원 및 리스부채 8,814백만원을 계상하고 있으며, 전기말 현재 사용권자산 8,998백만원 및 리스부채 9,491백만원을 계상하고 있습니다.

(5) 당반기 및 전반기 중 주요 경영진에 대한 보상의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
단기급여	4,639	4,182
퇴직급여	650	769
합 계	5,289	4,951

주석 - 계속

32. 자금조달약정, 견질/담보 및 우발상황

(1) 연결실체의 당반기말 현재 자금조달과 관련된 약정사항은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	금융기관	여신한도
수출입포괄	NH은행	USD 10,000
수입신용장	하나은행 외	USD 26,000
	하나은행 외	EUR 2,000
	Standard Chatered 외	VND 18,720,800
당좌차월	우리은행 외	26,100
	하나은행	EUR 3,000
수출매입외환	신한은행 외	USD 9,538
포괄여신한도약정	하나은행 외	USD 133,000
	우리은행	3,600
	신한은행	CNY 50,000
원화지급보증	우리은행 외	16,000
외화지급보증	신한은행 외	USD 235,430
전자결제	우리은행 외	111,250
파생상품	KDB 산업은행 외	18,500
	국민은행 외	USD 230,740
운전자금대출한도	하나은행 외	94,650
	중국은행	CNY 332,923
	하나은행	EUR 1,000
	SC 은행	USD 44,000
	신한은행	VND 793,293,900
기업어음	신한은행	40,000

주석 - 계속

(2) 연결실체의 당반기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말	사용제한 내용
금융기관예치금	2,187	652	국책과제 관련
	1,814	1,753	하자보수관련 예치금
	36	35	법인카드 보증금
장기금융기관예치금	397	39	당좌개설보증금
	7,400	7,400	상생협력펀드 조성예치금
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	209	209	질권 설정
합 계	12,043	10,088	

(3) 이행보증 내역

연결실체는 당반기말 현재 계약과 하자보수의 이행 등을 보장하는 보증보험에 가입하여 거래처에 다음과 같은 이행보증을 제공받고 있습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	통화	보증금액	금융기관
영업보증 외	KRW	373,509	서울보증보험 외

주석 - 계속

(4) 우발상황

1) 장항제련소 토지정화비용

2012년 중 연결실체는 구 장항제련소 주변지역 토양오염문제를 해결하기 위하여, LS니꼬동제련(주), 충청남도 서천군, 충청남도, 산업통상자원부(구 지식경제부), 환경부와 오염토양정화를 위한 협약서를 체결하였습니다.

동 협약서에 따르면 토지의 오염정도에 따라 매입구역(정부에서 토지를 매입하여 정화를 실시하는 장항제련소 반경1.5km 이내의 구역)과 비매입구역(토지 매입 없이 정화를 실시하는 반경1.5km~4.0km)으로 구분하고 매입구역과 비매입구역에 대한 오염토양 정화비는 국가와 관련기업(연결실체 및 LS니꼬동제련(주))이 72.5% 및 27.5%의 비율로 각각 분담하도록 하고 있습니다.

비매입구역의 추정 정화비용은 590억원이며, 연결실체는 관련 정화비용을 모두 납부하여, 당반기말 충당부채로 인식하고 있는 금액은 없습니다. 매입구역 및 매입구역내위해성평가부지에 대해서는 연결실체 부담액 254억원 중 기납부 금액 246억원을 제외한 8억원을 당반기말 현재 충당부채로 인식하고 있습니다.

한편, 당반기 중 연결실체는 장항 토양오염으로 인하여 건강피해를 입었다고 주장하는 서천군 주민들의 집단 손해배상 청구 소송과 관련하여, 1심 소송결과에 따라 16억원의 비용 및 충당부채를 인식하였습니다.

33. 계류중인 소송사건

당반기말 현재 연결실체가 계류중인 소송사건은 입찰담합 및 손해배상 관련 소송을 포함하여 연결실체가 제소한 건 3건(관련금액 177백만원)과 연결실체가 피소된 건 8건(관련금액 7,717백만원)이 있습니다.

주석 - 계속

34. 위험관리

(1) 자본위험관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 연결실체는 배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

연결실체의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있으며, 연결실체의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당반기말 및 전기말 현재 연결실체가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
차입금 총계	752,426	687,779
차감: 현금 및 현금성자산	673,158	701,597
순차입금	79,268	(13,818)
자본총계	1,507,054	1,473,419
순차입금자본비율	5.26%	-0.94%

(*) 당반기말 및 전기말 현재 부채비율은 각각 102.32% 및 89.81% 입니다.

주석 - 계속

(2) 금융위험관리

연결실체는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 환위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

1) 외환위험

연결실체는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
USD	272,934	90,997	231,779	67,082
EUR	50,049	6,711	50,982	6,135
JPY	3,440	830	13,545	4,017
기타	49,954	9,576	58,115	6,186
합 계	376,377	108,114	354,421	83,420

주석 - 계속

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	13,791	(13,791)	12,570	(12,570)
EUR	3,281	(3,281)	3,398	(3,398)
JPY	198	(198)	722	(722)
기타	3,544	(3,544)	3,936	(3,936)
합 계	20,814	(20,814)	20,626	(20,626)

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다. 한편, 연결실체는 외화채무 지급액과 외화채권 회수액의 환위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하는 정책을 가지고 있습니다. 또한 예상매출과 예상매입거래의 환위험을 관리하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 미결제 통화선도계약의 내역은 아래와 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정계 약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	723,166	1,026	21,304	-	3,215	22,075

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정계 약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	564,050	2,387	7,172	-	4,735	7,286

주석 - 계속

2) 이자율위험

연결실체는 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 이자율위험에 노출된 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
차입금	71,217	60,807

연결실체는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 당기손익 및 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	1%상승시		1%하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
차입금	(540)	(540)	540	540

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	1%상승시		1%하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
차입금	(461)	(461)	461	461

3) 가격위험

연결실체는 당기손익 및 기타포괄손익-공정가치측정지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당반기말 현재 공정가치로 평가하는 시장성 있는 당기손익 및 기타포괄손익-공정가치측정지분상품은 7,159백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 543백만원(법인세효과 차감 후)입니다.

주석 - 계속

4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 당반기말 담보나 기타 신용보강을 고려하지 않았을 경우에 계약상대방의 의무불이행으로 인해 연결실체가 부담하게 될 재무적 손실의 최대노출액은 다음과 같습니다.

- 연결재무제표상 인식된 각 금융자산의 장부금액
- 보증이 행사될 가능성과 무관하게 금융보증이 청구되었을 때 연결실체가 지급해야 하는 최대 금액

연결실체의 신용위험은 보유하고 있는 상각후원가측정금융자산을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라, 지급보증한도액으로부터 발생하고 있습니다. 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반 거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

당기손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출액을 가장 잘 나타내고 있습니다. 상각후원가측정금융자산의 신용위험 최대노출액은 장부금액과 유사합니다.

5) 유동성위험

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

주석 - 계속

당반기말과 전기말 현재 비과생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	501,848	30	-	501,878
변동이자율상품	69,374	3,301	-	72,675
고정이자율상품	283,678	427,732	-	711,410
리스부채	17,260	9,233	336	26,829

(전기말)

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	383,629	20	-	383,649
변동이자율상품	57,076	4,521	-	61,597
고정이자율상품	198,640	452,696	-	651,336
리스부채	20,186	8,711	409	29,306

상기 만기분석은 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 파생상품계약은 파생금융자산(부채)의 잔존계약 만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품:			
통화선도계약	(19,439)	369	(19,070)
원자재선물	(6,742)	(572)	(7,314)
소 계	(26,181)	(203)	(26,384)
위험회피수단지정 파생상품:			
원자재선물	(747)	-	(747)
합 계	(26,928)	(203)	(27,131)

(*) 모든 파생상품 계약이 차액결제 조건이므로, 유출액과 유입액의 순액현금흐름을 기재하였습니다.

주석 - 계속

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품:			
통화선도계약	(4,154)	1,682	(2,472)
원자재선물	(651)	127	(524)
소 계	(4,805)	1,809	(2,996)
위험회피수단지정 파생상품:			
원자재선물	(75)	-	(75)
합 계	(4,880)	1,809	(3,071)

(*) 모든 파생상품 계약이 차액결제 조건이므로, 유출액과 유입액의 순액현금흐름을 기재하였습니다.

(3) 공정가치 서열체계

활성시장에서 거래되는 금융상품(당기손익-공정가치측정금융자산과 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 등)의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 증가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간종료일에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

매출채권 및 매입채무의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시 목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결실체가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

주식 - 계속

연결실체가 공정가치 산정을 위해 적용한 이자율은 다음과 같습니다.

구 분	당반기말	전기말
사채 및 파생상품	2.68%~4.43%	1.77%~2.61%

한편, 연결실체는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에서 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치
수준 2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외한다.
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

1) 당반기말과 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

범 주	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	소 계
당반기말 :					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	4,172	-	4,172	-	4,172
상장주식	3,735	3,735	-	-	3,735
수익증권	81,067	-	-	81,067	81,067
출자금	745	-	-	745	745
소 계	89,719	3,735	4,172	81,812	89,719
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	3,424	3,424	-	-	3,424
비상장주식	4,982	-	-	4,982	4,982
소 계	8,406	3,424	-	4,982	8,406
현금흐름위험회피파생상품자산	133	-	133	-	133
금융자산 합계	98,258	7,159	4,305	86,794	98,258
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					
매매목적파생상품부채	30,047	-	30,047	-	30,047
당기손익인식지정금융부채	16,939	-	-	16,939	16,939
소 계	46,986	-	30,047	16,939	46,986
현금흐름위험회피파생상품부채	871	-	871	-	871
금융부채 합계	47,857	-	30,918	16,939	47,857

주식 - 계속

(단위: 백만원)

범 주	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	소 계
전기말 :					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	6,361	-	6,361	-	6,361
상장주식	3,584	3,584	-	-	3,584
수익증권	86,861	-	-	86,861	86,861
출자금	745	-	-	745	745
소 계	97,551	3,584	6,361	87,606	97,551
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	1,135	1,135	-	-	1,135
비상장주식	7,913	-	-	7,913	7,913
소 계	9,048	1,135	-	7,913	9,048
현금흐름위험회피파생상품자산	17	-	17	-	17
금융자산 합계	106,616	4,719	6,378	95,519	106,616
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					
매매목적파생상품부채	9,415	-	9,415	-	9,415
당기손익인식지정금융부채	16,939	-	-	16,939	16,939
소 계	26,354	-	9,415	16,939	26,354
현금흐름위험회피파생상품부채	92	-	92	-	92
금융부채 합계	26,446	-	9,507	16,939	26,446

2) 반복적으로 공정가치로 측정하는 금융자산 및 금융부채의 공정가치 일부 금융자산과 금융부채는 보고기간말 공정가치로 측정합니다. 이러한 금융자산과 금융부채의 공정가치가 산정되는 방법은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말 공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
금융자산				
매매목적파생상품자산	4,172	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
수익증권 등	81,812	3	출자자산 구성항목의 시장 가격 등을 고려하여 결정	할인율 등
상장주식	7,159	1	활성시장에서 공시되는 가격	-
비상장주식	4,982	3	관측가능한 수익률곡선에 따른 추정 현금흐름을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
현금흐름위험회피파생상품자산	133	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
금융부채				
매매목적파생상품부채	30,047	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
당기손익인식지정금융부채	16,939	3	추정 미래현금유출액(뜻음션 행사가격)을 현재가치로 할인	주당 사업가치 등
현금흐름위험회피파생상품부채	871	2	보고기간말 고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등

주석 - 계속

3) 당반기말과 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되지 않는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말					전기말				
	장부금액	공정가치				장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	합 계		수준1	수준2	수준3	합 계
상각후원가로 측정하는 금융자산										
금융기관예치금	24,637	-	-	24,637	24,637	30,327	-	-	30,327	30,327
매출채권(*)	578,842	-	-	578,842	578,842	548,088	-	-	548,088	548,088
대여금(*)	27,346	-	-	27,346	27,346	24,177	-	-	24,177	24,177
미수금(*)	8,314	-	-	8,314	8,314	8,040	-	-	8,040	8,040
보증금(*)	37,608	-	-	37,608	37,608	31,777	-	-	31,777	31,777
미수수익(*)	2,152	-	-	2,152	2,152	1,893	-	-	1,893	1,893
합 계	678,899	-	-	678,899	678,899	644,302	-	-	644,302	644,302
상각후원가로 측정하는 금융부채										
매입채무(*)	374,765	-	-	374,765	374,765	278,441	-	-	278,441	278,441
일반차입금(*)	123,543	-	-	123,543	123,543	78,769	-	-	78,769	78,769
미지급금(*)	85,366	-	-	85,366	85,366	74,897	-	-	74,897	74,897
미지급비용(*)	41,535	-	-	41,535	41,535	30,275	-	-	30,275	30,275
미지급배당금(*)	8	-	-	8	8	7	-	-	7	7
예수보증금(*)	204	-	-	204	204	30	-	-	30	30
사채	628,883	-	605,392	-	605,392	609,011	-	606,469	-	606,469
소 계	1,254,304	-	605,392	625,421	1,230,813	1,071,430	-	606,469	462,419	1,068,888
리스부채	26,234	-	-	26,234	26,234	28,483	-	-	28,483	28,483
합 계	1,280,538	-	605,392	651,655	1,257,047	1,099,913	-	606,469	490,902	1,097,371

(*) 수준 3으로 표시된 단기수취채권과 단기지급채무는 할인효과가 중요하지 않아 원본금액으로 측정하였습니다.

4) 당반기 중 수준 2 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법의 변동은 없습니다.

5) 연결실체가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당반기 중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

주석 - 계속

(4) 금융자산의 양도

당반기말 및 전기말 현재 양도되었으나 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산의 종류별로 양도된 금융자산과 관련 부채의 관계에 대한 이해를 위한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	상각후원가측정금융자산	
	할인양도된 매출채권(*)	
	당반기말	전기말
자산의 장부금액	13,067	4,387
관련부채의 장부금액	13,067	4,387

당반기말 및 전기말 현재 연결실체가 은행에 할인양도한 매출채권의 잔액 중 각각 13,067백만원 및 4,387백만원에 대해서 연결실체는 양도한 매출채권이 만기에 회수되지 않는 경우, 회수되지 않은 매출채권금액 전액에 대한 소구의무를 부담하고 있습니다. 연결실체는 양도한 매출채권과 관련된 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않았기 때문에 동 매출채권의 장부금액 전액을 계속하여 인식하고 있으며, 양도시 수령한 현금을 담보차입으로 인식하였습니다.

주석 - 계속

35. 파생상품

(1) 당반기말 및 전기말 현재 파생상품 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
매매목적				
상품선물	957	7,972	1,626	2,129
통화선도	3,215	22,075	4,735	7,286
소 계	4,172	30,047	6,361	9,415
현금흐름위험회피				
상품선물	133	871	17	92
합 계	4,305	30,918	6,378	9,507

(2) 상품선물계약

연결실체는 원자재 가격변동 위험을 회피하기 위하여 비철선물 선물계약을 체결하고있으며, 당반기말 현재 미결제약정계약 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천)

구 분	미결제약정금액	
	통화	금액
비철선물매입 (CU) : 현금흐름위험회피	USD	5,014
비철선물매도 (CU) : 현금흐름위험회피	USD	2,717
비철선물매입 (CU) : 매매목적	USD	24,070
비철선물매입 (AG) : 매매목적	USD	14,130
비철선물매도 (CU) : 매매목적	USD	7,773

주식 - 계속

1) 현금흐름위험회피회계적용 상품선물계약

연결실체는 원자재 가격변동 위험을 회피하기 위하여 전기동 관련 선물계약을 체결하고 있으며, 동 선물계약에 대하여 현금흐름위험회피회계를 적용하고 있습니다. 당반기말 현재 미결제약정계약 USD 7,731천입니다. 동 선물계약과 관련하여 당반기말 현재 기타포괄손익누계액으로 인식한 누적손실은 576백만원이며, 자본으로 인식된 손익은 위험회피대상 예상거래가 손익계산서에 영향을 미치는 기간에 손익계산서에 인식됩니다.

2) 위험회피회계를 적용하지 아니하는 상품선물계약

당반기말 현재 위험회피 회계처리를 적용하지 아니하는 미결제약정계약 금액은 USD 45,974천이며, 동 선물계약과 관련하여 당기손익으로 인식한 파생상품평가이익 및 파생상품평가손실은 각각 957백만원 및 7,923백만원을 인식하였습니다.

(3) 통화선도계약

연결실체는 외화매출채권 등의 환율변동위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다. 당반기말 현재 미결제약정계약 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	미결제약정금액			
	수취통화		지급통화	
	통화	금액	통화	금액
통화선도매도	KRW	494,841	USD	397,110
통화선도매도	KRW	112,877	EUR	81,330
통화선도매도	KRW	12,133	JPY	1,197,571
통화선도매도	KRW	1,064	CAD	1,153
통화선도매도	KRW	18,015	CNY	96,437
통화선도매도	KRW	41,341	THB	1,143,764
통화선도매도	KRW	4,614	SGD	5,066
통화선도매입	USD	643	KRW	754
통화선도매입	EUR	409	KRW	563
통화선도매입	JPY	1,195,500	KRW	11,833
통화선도매입	GBP	15,664	KRW	25,130

36. 중단영업손익

(1) 장항제련소 주변부지 오염정화비용

연결실체는 1999년 8월에 LS니꼬동제련(주)에 동제련사업부를 양도하였으며, 주석 32. (4)에 기재된 바와 같이, 2012년 중 장항제련소 주변부지 오염정화를 위한 협약서를 체결하면서 연결실체가 부담할 것으로 추정되는 관련 비용을 중단영업손익으로 인식하고 있습니다.

당반기 중 연결실체는 장항 토양오염으로 인하여 건강피해를 입었다고 주장하는 서천군 주민들의 집단 손해배상 청구 소송과 관련하여, 1심 소송결과에 따라 16억원의 공탁금을 납부하고 관련 비용을 중단영업손실로 인식하였습니다.

(2) 동판재 사업부의 기계장치 매각 계획

2015년 12월 7일에 이사회는 연결실체의 동판재 사업부의 기계장치 매각계획을 발표하였습니다. 연결실체는 당반기 중 동판재 사업부 기계장치 매각 계획과 관련하여 5백만원을 중단영업이익으로 인식하였으며, 전반기 중 인식한 중단영업손익은 없습니다.

(3) 중단영업손익의 분석

당반기 및 전반기 중 연결재무제표에 포함된 중단영업(장항제련소 주변부지 오염정화비용 및 동판재 사업부)의 통합실적은 다음과 같습니다.

주석 - 계속

1) 중단영업손익

당반기 및 전반기 중 포괄손익계산서에 포함된 중단영업의 실적은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
영업외손익	(1,553)	-
법인세비용차감전 중단영업이익	(1,553)	-
중단영업법인세비용	376	-
중단영업손실	(1,177)	-

2) 중단영업에서 발생한 현금흐름

당반기 및 전반기 중 중단영업과 관련하여 발생한 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
영업활동으로 인한 현금흐름	(1,734)	(213)
투자활동으로 인한 현금흐름	-	-
재무활동으로 인한 현금흐름	-	-
순현금흐름	(1,734)	(213)

주식 - 계속

37. 현금흐름표

(1) 당반기 및 전반기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금 재무활동거래는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
건설중인자산 등 본계정 대체	12,703	4,403
미지급금 유형자산 대체	724	7,066
선급금 무형자산 대체	1,665	1,375
사용권자산(리스부채) 취득	8,527	3,950

(2) 재무활동에서 발생한 부채의 당반기 및 전반기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	재무활동 현금흐름에서 발생한 변동	비현금 변동			기타변동		기 말
			신규 리스	기타	유동성대체	이자비용	환율변동	
단기차입금	73,899	38,452	-	-	-	-	6,541	118,892
유동성사채	169,911	(100,000)	-	-	149,841	79	-	219,831
유동성장기부채	440	(220)	-	-	220	-	-	440
유동성리스부채	19,815	(10,998)	2,191	(98)	6,154	-	163	17,227
장기차입금	4,430	-	-	-	(220)	-	-	4,210
사채	439,099	119,595	-	-	(149,841)	199	-	409,052
리스부채	8,668	-	6,336	(121)	(6,154)	-	278	9,007
재무활동으로부터의 총부채	716,262	46,829	8,527	(219)	-	278	6,982	778,659

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	재무활동 현금흐름에서 발생한 변동	비현금 변동			기타변동		기 말
			신규 리스	기타	유동성대체	이자비용	환율변동	
단기차입금	46,111	5,560	-	-	-	-	1,798	53,469
유동성사채	89,940	-	-	-	99,934	51	-	189,925
유동성장기부채	-	(235)	-	455	220	-	-	440
유동성리스부채	18,426	(9,820)	1,098	(114)	5,121	-	80	14,791
장기차입금	-	(156)	-	2,026	(220)	-	-	1,650
사채	459,037	149,471	-	-	(99,934)	224	-	508,798
리스부채	14,415	-	2,852	(25)	(5,121)	-	97	12,218
기타	123	(8)	-	(92)	-	-	-	23
재무활동으로부터의 총부채	628,052	144,812	3,950	2,250	-	275	1,975	781,314

주석 - 계속

38. 사업결합

(1) 당반기 및 전반기 중 발생한 사업결합의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구분	주요 영업활동	취득일	취득한 지분(%)	이전대가(현금)
MCM Engineering II	배전반 제조 및 판매	2022.03.01	100%	7,767

(전반기)

(단위: 백만원)

구분	주요 영업활동	취득일	취득한 지분(%)	이전대가(현금)
에이씨엔티시스템	유선 통신장비 제조업	2021.03.04	58%	16,200
LS ITC	컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축 서비스업	2021.03.15	100%	21,887

(2) 당반기 및 전반기 중 발생한 사업결합으로 인하여 취득일에 취득한 자산과 인수한 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구분	MCM Engineering II
식별가능한 자산의 공정가치	4,494
유동자산	4,349
현금및현금성자산	-
매출채권 및 기타채권	3,909
재고자산	433
기타유동자산	7
비유동자산	145
유형자산	145
식별가능한 부채의 공정가치	2,315
유동부채	2,315
매입채무 및 기타채무	1,009
차입금	1,264

주석 - 계속

구분	MCM Engineering II
기타부채	42
비유동부채	-
식별가능한 순자산 공정가치 합계	2,179

(전반기)

(단위: 백만원)

구분	에이씨엔티시스템	LS ITC
식별가능한 자산의 공정가치	20,080	33,366
유동자산	13,374	24,170
현금및현금성자산	1,260	4,958
매출채권 및 기타채권	10,089	17,536
재고자산	2,022	1,356
기타유동자산	3	320
비유동자산	6,706	9,196
유형자산	5,695	5,483
무형자산	76	3,307
기타비유동자산	935	406
식별가능한 부채의 공정가치	4,862	16,163
유동부채	2,739	15,660
매입채무 및 기타채무	1,383	15,658
차입금	455	-
기타부채	901	2
비유동부채	2,123	503
장기차입금	2,026	-
충당부채	-	503
기타비유동부채	97	-
식별가능한 순자산 공정가치 합계	15,218	17,203

주석 - 계속

(3) 당반기 및 전반기 중 발생한 사업결합에서 발생한 영업권은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구분	MCM Engineering II
이전대가	7,767
가산: 비지배지분	-
차감: 식별가능한 취득한 순자산의 공정가치	2,179
환율변동효과	378
영업권	5,966

연결실체의 사업결합 회계처리는 당반기말 현재 잠정금액을 보고한 것으로, 취득일로부터 1년 이내의 측정기간 내에 사업결합과 관련된 사실과 상황에 대하여 새롭게입수한 정보가 있는 경우에 조정될 수 있습니다.

(전반기)

(단위: 백만원)

구분	에이씨앤티시스템	LS ITC
이전대가	16,200	21,887
가산: 비지배지분	6,392	-
차감: 식별가능한 취득한 순자산의 공정가치	15,218	17,203
차감: 자본조정	-	4,684
영업권	7,374	-

(4) 당반기 및 전반기 중 발생한 사업결합으로 인한 순현금유출은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구분	MCM Engineering II
현금으로 지급한 대가	7,767
차감: 취득한 현금 및 현금성자산	-
차 감 계	7,767

주석 - 계속

(전반기)

(단위: 백만원)

구분	에이씨앤티시스템	LS ITC
현금으로 지급한 대가	16,200	21,887
차감: 취득한 현금 및 현금성자산	1,260	4,958
차 감 계	14,940	16,929

39. 보고기간 후 사건

연결실체는 2022년 7월 14일 아래의 내용으로 자산양수도 계약을 체결하였으며, 이에 따라 해당 계약과 관련된 대여금 전액을 유동자산으로 분류하는 한편, 수령한 매각대금은 전액 차입금으로 계상하였습니다.

구분	내용
자산양도인	엘에스일렉트릭 주식회사
자산양수인	엠케이이에스지일차 유한회사
자산양도대상	제스코파워 열병합 발전 사업관련 대출원리금 채권
자산양도가액	대출원금 27,000 백만원 및 이자 875 백만원
자산양수도 계약일	2022년 7월 14일
거래대금수령일	2022년 7월 18일

한편, 동 계약과 관련하여 연결실체는 양수인에게 양수인이 보유하는 대상채권 전부의 매수를 청구할 수 있는 권리(이하 '풋옵션')를 부여하였으며, 풋옵션 행사기한은 2023년 6월 18일까지입니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 49 기 반기말 2022.06.30 현재

제 48 기말 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 49 기 반기말	제 48 기말
자산		
유동자산	1,387,019,766,164	1,402,443,234,815
현금및현금성자산	468,412,260,693	601,423,222,626
금융기관예치금	6,901,597,591	5,926,698,555
유동성파생상품자산	2,850,320,777	4,649,354,959
매출채권	323,519,145,034	356,848,824,902

기타채권	46,623,276,542	52,464,825,785
계약자산	344,124,250,488	233,079,557,985
기타유동자산	52,701,414,209	35,163,934,473
재고자산	141,887,500,830	112,886,815,530
비유동자산	1,195,984,250,912	1,076,950,524,698
장기금융기관예치금	7,422,500,000	7,424,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	85,356,440,092	90,999,028,454
파생상품자산	349,018,530	1,693,129,719
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	8,404,078,693	7,086,909,148
장기기타채권	19,294,829,985	20,657,857,081
종속기업투자	494,729,224,949	358,792,144,886
관계기업투자	348,364,800	348,364,800
이연법인세자산	25,590,436,364	15,331,090,045
기타비유동자산	26,844,480,013	28,030,324,137
순확정급여자산	19,964,611,699	23,115,930,827
유형자산	421,127,141,348	420,183,794,819
무형자산	70,594,409,589	81,885,473,186
사용권자산	15,958,714,850	21,402,477,596
자산총계	2,583,004,017,076	2,479,393,759,513
부채		
유동부채	747,221,730,127	620,804,815,861
유동성파생상품부채	27,348,630,831	9,161,750,205
매입채무	229,373,695,248	175,223,720,716
기타채무	103,417,208,495	83,705,558,355
계약부채	97,475,048,861	123,556,753,391
단기차입금	8,411,524,954	4,386,595,223
유동성장기차입금	219,830,819,296	169,911,128,187
유동성리스부채	12,248,761,333	15,900,309,790
기타유동성금융부채	1,130,230,042	266,530,481
당기법인세부채	21,450,140,946	12,189,922,001
유동성충당부채	19,445,902,535	19,634,826,041
기타유동부채	7,089,767,586	6,867,721,471
비유동부채	423,330,831,639	452,627,724,153
파생상품부채	561,875,808	10,584,224
장기차입금	409,052,464,986	439,099,391,060
리스부채	4,106,781,480	5,949,108,717
비유동충당부채	8,026,632,460	5,312,604,826
기타비유동부채	1,583,076,905	2,256,035,326
부채총계	1,170,552,561,766	1,073,432,540,014

자본		
자본금	150,000,000,000	150,000,000,000
기타자본항목	(24,172,479,816)	(25,542,012,816)
기타자본구성요소	(6,541,789,342)	(6,721,563,857)
이익잉여금	1,293,165,724,468	1,288,224,796,172
자본총계	1,412,451,455,310	1,405,961,219,499
부채 및 자본총계	2,583,004,017,076	2,479,393,759,513

포괄손익계산서

제 49 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 49 기 반기		제 48 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출	623,406,414,883	1,102,712,647,370	458,049,021,539	881,060,824,632
매출원가	505,463,128,895	880,593,735,024	360,051,032,598	705,676,774,977
매출총이익	117,943,285,988	222,118,912,346	97,997,988,941	175,384,049,655
판매비와일반관리비	74,070,839,861	147,206,947,492	60,362,916,767	127,689,471,767
영업이익	43,872,446,127	74,911,964,854	37,635,072,174	47,694,577,888
기타수익	65,312,330,201	124,550,052,437	11,288,699,009	55,757,671,346
기타비용	86,220,416,557	142,199,887,687	5,651,755,077	51,311,964,599
금융수익	2,703,588,144	7,073,025,069	1,077,736,067	3,411,385,492
금융비용	6,647,446,121	13,386,203,640	6,567,542,343	9,630,034,159
기타영업외손익	(3,056,500,000)	(3,590,500,000)	(3,333,000,000)	(3,353,000,000)
법인세비용차감전계속영업순이익	15,964,001,794	47,358,451,033	34,449,209,830	42,568,635,968
계속영업법인세비용	4,230,943,437	10,517,052,495	4,963,850,089	8,105,809,605
계속영업이익	11,733,058,357	36,841,398,538	29,485,359,741	34,462,826,363
중단영업손익	0	(1,181,342,985)	0	0
당기순이익	11,733,058,357	35,660,055,553	29,485,359,741	34,462,826,363
법인세비용차감후기타포괄손익	(437,873,307)	(1,214,326,742)	(298,944,888)	(95,338,768)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(437,873,307)	(1,214,326,742)	(298,944,888)	(95,338,768)
확정급여제도의 재측정요소	(826,732,561)	(1,394,101,257)	(275,910,134)	(638,928,747)
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품 평가손익	388,859,254	179,774,515	(23,034,754)	543,589,979
당기총포괄이익	11,295,185,050	34,445,728,811	29,186,414,853	34,367,487,595
주당이익				
계속영업과중단영업 기본 및 희석주당이익 (단위 : 원)	400	1,215	1,005	1,175
계속영업 기본 및 희석주당이익 (단위 : 원)	400	1,256	1,005	1,175

자본변동표

제 49 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	기타자본항목	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)	150,000,000,000	(25,542,012,816)	(7,581,571,182)	1,243,209,859,281	1,360,086,275,283
배당금의 지급	0	0	0	(32,257,528,600)	(32,257,528,600)
당기순이익	0	0	0	34,462,826,363	34,462,826,363
자기주식 처분	0	0	0	0	0
자기주식 처분이익	0	0	0	0	0
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	0	0	543,589,979	0	543,589,979
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손익	0	0	0	6,522,474	6,522,474
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	(638,928,747)	(638,928,747)
2021.06.30 (기말자본)	150,000,000,000	(25,542,012,816)	(7,037,981,203)	1,244,782,750,771	1,362,202,756,752
2022.01.01 (기초자본)	150,000,000,000	(25,542,012,816)	(6,721,563,857)	1,288,224,796,172	1,405,961,219,499
배당금의 지급	0	0	0	(29,325,026,000)	(29,325,026,000)
당기순이익	0	0	0	35,660,055,553	35,660,055,553
자기주식 처분	0	1,173,842,606	0	0	1,173,842,606
자기주식 처분이익	0	195,690,394	0	0	195,690,394
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	0	0	179,774,515	0	179,774,515
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손익	0	0	0	0	0
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	(1,394,101,257)	(1,394,101,257)
2022.06.30 (기말자본)	150,000,000,000	(24,172,479,816)	(6,541,789,342)	1,293,165,724,468	1,412,451,455,310

현금흐름표

제 49 기 반기 2022.01.01 부터 2022.06.30 까지

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 49 기 반기	제 48 기 반기
영업활동현금흐름	38,156,442,930	178,655,316,378
계속영업	39,895,277,456	178,868,223,651
계속영업이익	36,841,398,538	34,462,826,363
비용가산 :	140,937,565,621	119,208,541,598
퇴직급여	9,079,863,273	9,925,779,156
감가상각비	24,686,664,942	26,358,914,132
무형자산상각비	8,544,524,649	8,827,318,917
사용권자산상각비	8,350,153,906	7,916,027,567
대손상각비	1,884,851,896	0
기타의대손상각비	363,401,633	432,958,507
총당부채전입	10,211,980,792	12,121,543,946
외화환산손실	509,646,179	13,592,945,168
재고자산평가손실	14,327,091	278,061,022
유형자산손상차손	0	1,309,657,484
유형자산처분손실	141,890,728	34,871,556
무형자산손상차손	90,325,520	0

무형자산처분손실	1,380,297,521	1,804,762,545
리스거래손실	881,852	0
이자비용	7,501,280,463	6,668,486,275
법인세비용	10,517,052,495	8,105,809,605
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	5,843,152,795	2,935,888,640
파생상품자산/부채거래손실	21,756,185,668	10,233,494,622
파생상품자산/부채평가손실	27,106,425,926	6,621,409,575
기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분손실	41,770,382	1,860,289
매출채권처분손실	0	23,798,955
주식보상비용	1,369,533,000	0
기타 현금 유출이 없는 비용	1,543,354,910	2,014,953,637
수익차감 :	(33,835,017,599)	(55,024,267,532)
이자수익	(5,985,689,093)	(3,411,195,226)
배당금수익	(886,771,543)	(174,854)
파생상품자산/부채거래이익	(7,365,563,966)	(7,819,589,862)
파생상품자산/부채평가이익	(1,007,607,615)	(5,428,899,666)
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(200,564,433)	(15,412)
유형자산처분이익	(303,582,168)	(22,153,212)
무형자산처분이익	0	(39,331,799)
리스거래이익	(5,534,021)	(19,749,623)
대손충당금환입	0	(1,101,184,174)
기타의대손충당금환입	0	(1,533,316,037)
외화환산이익	(10,770,633,732)	(19,615,307,581)
재고자산평가손실환입	(581,448,972)	(55,839,090)
총당부채환입	(6,385,416,214)	(15,522,063,682)
기타 현금의 유입이 없는 수익등	(342,205,842)	(455,447,314)
운전자본의 변동 :	(109,168,979,736)	75,568,734,074
매출채권	28,121,260,197	75,033,003,878
기타채권	(4,456,424,678)	(919,252,504)
기타유동자산	(17,571,146,551)	1,168,716,300
계약자산	(107,079,357,182)	(38,767,189,666)
재고자산	(34,400,536,569)	(1,843,977,364)
기타비유동자산	279,257,612	656,065,928
매입채무	56,051,002,247	20,516,438,572
기타채무	23,904,228,354	(18,196,850,461)
파생상품자산/부채	(18,608,122,432)	9,911,903,090
기타유동부채	222,046,115	(11,085,445,640)
계약부채	(26,077,359,830)	39,506,219,143
유동성총당부채	(1,311,794,713)	(311,480,000)

장기기타채무	120,155,000	120,155,000
기타비유동부채	(672,958,421)	0
순확정급여부채	(7,689,228,885)	(219,572,202)
영업활동으로 인한 현금수취액	23,503,936,309	27,787,410,356
이자수익 수취	5,853,764,766	3,000,955,502
배당수익 수취	17,650,171,543	24,786,454,854
영업활동으로 인한 현금지급액	(18,383,625,677)	(23,135,021,208)
이자비용 지급	(6,996,482,049)	(5,856,606,809)
법인세납부	(11,387,143,628)	(17,278,414,399)
중단영업	(1,738,834,526)	(212,907,273)
투자활동현금흐름	(157,413,675,116)	(104,934,614,892)
계속영업	(157,413,675,116)	(104,934,614,892)
투자활동으로 인한 현금유입액	9,402,309,350	4,529,225,604
금융기관예치금의 감소	1,398,829,543	877,300,758
기타채권의 감소	4,935,124,912	3,168,607,346
장기금융기관예치금의 감소	1,500,000	0
장기기타채권의 감소	86,265,825	215,511,150
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분	50,464,870	133,463,474
유형자산의 처분	670,124,200	48,342,876
무형자산의 처분	2,260,000,000	86,000,000
투자활동으로 인한 현금유출액	(166,815,984,466)	(109,463,840,496)
금융기관예치금의 취득	(2,373,728,579)	(823,152,457)
기타채권의 증가	(1,910,000,000)	(400,000,000)
장기기타채권의 증가	(6,758,722,498)	(460,024,699)
당기손익-공정가치측정금융자산의취득	0	(10,000,638,000)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 취득	(1,172,235,252)	(1,938,593,289)
종속·관계·조인트벤처주식의 취득	(25,098,758,550)	(65,870,064,520)
물적분할로 인한 현금유출	(94,500,000,000)	0
유형자산의 취득	(32,860,785,072)	(25,097,348,227)
무형자산의 취득	(762,313,479)	(3,207,977,580)
기타비유동자산의 증가	(1,379,441,036)	(1,666,041,724)
재무활동현금흐름	(14,378,502,411)	105,619,341,367
계속영업	(14,378,502,411)	105,619,341,367
재무활동으로 인한 현금유입액	138,005,693,052	166,492,444,552
단기차입금의 차입	18,410,752,450	17,011,164,004
장기차입금의 차입	119,594,940,602	149,470,360,000
기타비유동부채의 증가	0	10,920,548
재무활동으로 인한 현금유출액	(152,384,195,463)	(60,873,103,185)
배당금의 지급	(29,323,622,370)	(32,257,334,060)

단기차입금의 상환	(14,623,426,177)	(20,635,152,589)
유동성리스부채의 상환	(8,437,146,916)	(7,853,938,495)
유동성장기차입금의 상환	(100,000,000,000)	0
기타비유동부채의 감소	0	(126,678,041)
현금및현금성자산의 증감	(133,635,734,597)	179,340,042,853
기초의 현금및현금성자산	601,423,222,626	590,868,429,098
현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과	624,772,664	990,691,232
기말현금및현금성자산	468,412,260,693	771,199,163,183

5. 재무제표 주석

제49기 2분기 2022년 4월 1일부터 2022년 6월 30일까지

제49기 반기 2022년 1월 1일부터 2022년 6월 30일까지

제48기 2분기 2021년 4월 1일부터 2021년 6월 30일까지

제48기 반기 2021년 1월 1일부터 2021년 6월 30일까지

엘에스일렉트릭주식회사

1. 회사의 개요

엘에스일렉트릭주식회사(이하 "당사")는 1974년 7월 24일 설립되어 전기, 전자, 계측, 정보 및 자동화기기류 제품의 제조, 판매 및 유지보수를 주요 영업으로 하고 있으며, 충북 청주시, 충남 천안시 및 부산광역시에 공장을 가지고 있습니다. 당사는 1994년 7월에 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였습니다.

당사의 최대주주였던 LS전선(주)는 2008년 7월 1일자로 물적분할하여 (주)LS를 분할존속법인으로 하고, LS전선(주) 및 LS엠트론(주)를 분할신설법인으로 설립하였습니다. 이에 따라 당사의 최대주주는 2008년 7월 1일자로 (주)LS로 변경되었으며 당반기말 현재 47.47%의 지분을 보유하고 있습니다.

한편, 당사는 2010년 4월 1일을 분할기일로 금속파이프사업부문을 물적분할하여 LS메탈(주)를 설립하였습니다.

당사는 2020년 3월 회사명을 엘에스산전주식회사에서 엘에스일렉트릭주식회사로 변경하였습니다.

당사는 2022년 2월 8일자 이사회에서 EV Relay 사업을 단순·물적분할하여 신설회사인 엘에스이모빌리티솔루션 주식회사에 이전하고 해당 지분 100%를 소유하는 물적분할을 결의하였으며, 2022년 4월 1일 분할 완료되었습니다.

주석 - 계속

2. 요약반기재무제표 작성기준 및 유의적 회계정책

(1) 반기재무제표 작성기준

당사의 재무제표는 연차재무제표가 속하는 기간의 일부에 대해 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'를 적용하여 작성하는 요약중간재무제표이며, 기업회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 동 요약중간재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2021년 12월 31일자로 종료되는 회계연도에 대한 연차별도재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

중간재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 2021년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

1) 당반기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' - 개념체계에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호에서 종전의 개념체계('개념체계'(2007)) 대신 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호의 적용범위에 포함되는 충당부채나 우발부채의 경우취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.

동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

주석 - 계속

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' - 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 매각금액과 관련 원가(개정)

동 개정사항은 유형자산을 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 과정에서 생산된 재화의 매각금액을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초잔액을 조정하여 인식합니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' - 손실부담계약-계약이행원가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

주석 - 계속

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지 않는 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는 적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택', 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 기업회계기준서 제1116호 '리스', 기업회계기준서 제1041호 '농림어업'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 '10%' 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가 다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다.

주석 - 계속

③ 기업회계기준서 제1116호 '리스'

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제 하였습니다.

④ 기업회계기준서 제1041호 '농림어업'

동 개정사항은 생물자산의 공정가치를 측정할 때 세금 관련 현금흐름을 제외하는 요구사항을 삭제하였습니다. 이는 기업회계기준서 제1041호의 공정가치측정이 내부적으로 일관된 현금흐름과 할인율을 사용하도록 하는 기업회계기준서 제1113호의 요구사항과 일관되도록 하며, 기업은 가장 적절한 공정가치 측정을 위해 세전 또는 세후 현금흐름 및 할인율을 사용할지 선택할 수 있습니다.

당사는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2) 반기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 당사가 조기 적용하지 않은 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'(제정)

기업회계기준서 제1117호는 보험계약의 인식, 측정, 표시 및 공시에 대한 원칙을 설정하고, 기업회계기준서 제1104호 보험계약을 대체합니다.

기업회계기준서 제1117호는 직접참가특성이 있는 보험계약에 대해 변동수수료접근법을 적용하는 수정된 일반모형을 설명합니다. 특정 요건을 충족하는 경우 보험료배분접근법을 이용하여 잔여보장부채를 측정함으로써 일반모형은 단순화됩니다.

주석 - 계속

일반모형은 미래현금흐름의 금액, 시기 및 불확실성을 추정하기 위해 현행의 가정을 이용하며, 그러한 불확실성에 대한 원가를 명시적으로 측정합니다. 시장이자율과 보험계약자의 옵션 및 보증의 영향을 고려합니다.

기업회계기준서 제1117호는 실무적으로 불가능하여 수정소급법이나 공정가치법이 적용되는 경우가 아니라면 소급적으로 적용되어야 합니다.

경과규정의 목적상 최초 적용일은 동 기준서를 최초로 적용하는 회계연도의 개시일이며, 전환일은 최초 적용일의 직전 기간의 기초시점입니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지 않습니다.

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래 상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 국제회계기준 실무서2 '중요성에 대한 판단'(개정) - 회계정책 공시

주석 - 계속

동 개정사항은 회계정책의 공시에 대한 기업회계기준서 제1001호의 요구사항을 변경하며, '유의적인 회계정책'이라는 모든 용어를 '중요한 회계정책 정보'로 대체합니다.

기업회계기준서 제1001호 관련 문단도 중요하지 않는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련 되는 회계정책 정보는 중요하지 않으며 공시될 필요가 없다는 점을 명확히 하기 위해 개정합니다. 회계정책 정보는 금액이 중요하지 않을지라도 관련되는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황의 성격 때문에 중요할 수 있습니다. 그러나 중요한 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 모든 회계정책 정보가 그 자체로 중요한 것은 아닙니다.

또한 국제회계기준 실무서2에서 기술한 '중요성 과정의 4단계'의 적용을 설명하고 적용하기 위한 지침과 사례가 개발되었습니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 전진적으로 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 국제회계기준 실무서2에 대한 개정사항은 시행일이나 경과규정을 포함하지 않습니다.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류'(개정) - 회계추정치의 정의

동 개정사항은 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체합니다. 새로운 정의에 따르면 회계추정치는 "측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액"입니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 이 개정내용을 처음 적용하는 회계연도 시작일 이후에 발생하는 회계추정치 변경과 회계정책 변경에 적용합니다.

주석 - 계속

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연 법인세

동 개정사항은 최초인식 예외규정의 적용범위를 축소합니다. 동 개정사항에 따르면 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 생기게 하는 거래에는 최초인식 예외규정을 적용하지 않습니다.

적용가능한 세법에 따라 사업결합이 아니고 회계이익과 과세소득에 영향을 미치지 않는 거래에서 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 같은 금액의 가산할 일시적차이와 차감할 일시적 차이가 생길 수 있습니다. 예를 들어 이러한 상황은 리스개시일에 기업회계기준서 제1116호를 적용하여 리스부채와 이에 대응하는 사용권자산을 인식할 때 발생할 수 있습니다.

기업회계기준서 제1012호의 개정에 따라 관련된 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식해야 하며, 이연법인세자산의 인식은 기업회계기준서 제1012호의 회수가능성 요건을 따르게 됩니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

당사는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향에 대하여 검토 중에 있습니다.

3. 중요한 판단과 추정

중간재무제표를 작성함에 있어 경영진은 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

2020년 1 분기에 시작된 COVID-19 유행성 질병 및 전례 없는 위기와 관련하여 향후 영업에 미치는 영향을 예측할 수 없습니다

중간재무제표를 작성을 위해 당사의 회계정책의 적용과 추정 불확실성의 주요원천에 대해 경영진이 내린 중요한 판단은 2021년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표와 동일합니다.

주석 - 계속

4. 영업부문

(1) 관리목적상 당사는 재화나 용역의 성격을 기준으로 최고영업의사결정자의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 각 영업별로 부문을 구분하였습니다. 각 부문은 당사의 주된 부문정보를 보고하는 기준이 되며 각 보고부문별 회계정책은 유의적인 회계정책의 요약에 기술된 회계정책과 동일합니다.

(2) 당반기 및 전반기 중 당사의 보고부문별 매출 및 법인세비용차감전계속영업순이익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

영업부문	매 출		법인세비용차감전계속영업순이익	
	당반기	전반기	당반기	전반기
전력부문	903,076	708,231	54,164	27,165
자동화부문	199,637	172,830	20,748	20,530
소 계	1,102,713	881,061	74,912	47,695
기타수익	-	-	124,550	55,758
기타비용	-	-	(142,200)	(51,312)
금융수익	-	-	7,073	3,411
금융비용	-	-	(13,386)	(9,630)
기타영업외손익	-	-	(3,591)	(3,353)
합 계	1,102,713	881,061	47,358	42,569

부문이익은 기타수익, 기타비용, 금융수익, 금융비용 및 기타영업외손익을 배분하지 않고 각 부문에서 획득한 이익을 표시합니다. 부문이익은 자원을 배분하고 부문의 성과를 평가하기 위해 최고영업의사결정자에게 보고되는 측정치입니다.

주석 - 계속

(3) 당반기말과 전기말 현재 당사의 보고부문별 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

영업부문	당반기말	전기말
전력부문	934,489	881,546
자동차부문	138,195	135,303
소 계	1,072,684	1,016,849
공통부문	1,510,320	1,462,545
합 계	2,583,004	2,479,394

최고경영의사결정자는 부문성과를 관리하고 부문간 자원을 배분할 목적으로,

- 종속·관계기업 및 공동기업투자, 당기손익-공정가치측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정금융자산, 상각후원가측정금융자산, 당기법인세자산 및 이연법인세자산 등을 제외한 모든 자산을 보고부문에 배분합니다.
- 보고부문별 부채는 최고경영의사결정자에게 정기적으로 제공되지 않음에 따라 보고부문별로 별도 공시하지 않습니다.

(4) 당반기 및 전반기 중 지역별 매출과 당반기말과 전기말 현재 당사의 비유동자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	매출		비유동자산	
	당반기	전반기	당반기말	전기말
한국	751,505	603,670	534,525	551,502
중국	15,660	19,461	-	-
기타아시아	147,280	122,596	-	-
북미	48,452	37,474	-	-
유럽	95,539	68,861	-	-
기타	44,277	28,999	-	-
합 계	1,102,713	881,061	534,525	551,502

(5) 당반기 및 전반기 중 당사의 매출의 10% 이상을 차지하는 고객은 없습니다.

주석 - 계속

5. 금융상품의 구분 및 공정가치

(1) 당반기말과 전기말 현재 금융자산의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금융자산 범주	계정명	당반기말		전기말	
		장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
현금및현금성자산	현금및현금성자산	468,412	468,412	601,423	601,423
당기손익-공정가치측정 금융자산	매매목적파생상품자산	3,199	3,199	6,342	6,342
	시장성있는 지분상품	3,735	3,735	3,584	3,584
	수익증권	81,067	81,067	86,861	86,861
	출자금	554	554	554	554
	소 계	88,555	88,555	97,341	97,341
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	시장성있는 지분상품(*1)	3,424	3,424	1,135	1,135
	시장성없는 지분상품(*1)	4,980	4,980	5,952	5,952
	소 계	8,404	8,404	7,087	7,087
상각후원가측정금융자산	금융기관예치금	14,324	14,324	13,351	13,351
	매출채권	323,519	323,519	356,849	356,849
	대여금(*2)	26,295	26,295	23,257	23,257
	미수금(*2)	3,736	3,736	19,631	19,631
	보증금(*2)	34,298	34,298	28,487	28,487
	미수수익(*2)	1,589	1,589	1,748	1,748
	소 계	403,761	403,761	443,323	443,323
금융자산 합계		969,132	969,132	1,149,174	1,149,174

(*1) 당사는 단기매매항목이 아닌 전략적 투자목적으로 보유하는 지분상품에 대해 최초적용일에 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다.

(*2) 재무상태표의 기타채권 및 장기기타채권에 포함되어 있습니다.

주석 - 계속

(2) 당반기말과 전기말 현재 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금융부채 범주	계정명	당반기말		전기말	
		장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
당기손익-공정가치측정금융부채	매매목적파생상품부채	27,911	27,911	9,172	9,172
상각후원가측정금융부채	매입채무	229,374	229,374	175,224	175,224
	단기차입금	8,412	8,412	4,387	4,387
	미지급금(*1)	71,830	71,830	63,958	63,958
	미지급비용(*1)(*4)	30,488	30,488	18,885	18,885
	미지급배당금(*1)	8	8	7	7
	예수보증금(*1)	1,091	1,091	855	855
	사채(*3)	628,883	605,392	609,011	606,469
	금융보증계약부채(*2)	1,130	1,130	267	267
	소 계	971,216	947,725	872,594	870,052
리스부채	리스부채	16,356	16,356	21,849	21,849
금융부채 합계		1,015,483	991,992	903,615	901,073

(*1) 채무상대표의 기타채무 및 장기기타채무에 포함되어 있습니다.

(*2) 채무상대표의 기타유동성금융부채에 포함되어 있습니다.

(*3) 채무상대표의 유동성장기차입금 및 장기차입금에 포함되어 있습니다.

(*4) 미지급비용 중 IAS 19 를 적용하는 종업원급여제도에 따른 사용자의 권리와 의무에 해당하는 금액이 포함되어 있습니다.

6. 현금및현금성자산

당사의 현금및현금성자산은 채무상대표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 당반기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
예적금	468,412	601,423

주석 - 계속

7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당반기말과 전기말 현재 당사의 충당금 설정률표에 기초한 매출채권의 위험정보의 세부 내용은 다음과 같습니다. 당사의 과거 신용손실 경험상 다양한 고객부분이 유의적으로 서로 다른 손실양상을 보이지 아니하므로, 고객의 신용등급과 연체일수에 기초한 충당금 설정률 표는 서로 다른 고객군별로 구분하지는 않습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분		매출채권			기타채권		
		총 장부금액	채무불이행률	손실충당금	총 장부금액	채무불이행률	손실충당금
미연체		259,429	-	-	47,233	-	-
연체된 일수	6개월 이하	37,760	4.09%	1,544	2,399	37.56%	901
	6개월 초과 1년 이하	1,188	10.46%	124	1,000	-	-
	1년 초과 3년 이하	21,232	12.33%	2,617	5,788	6.95%	402
	3년 초과	26,848	69.47%	18,652	33,125	67.39%	22,324
	소 계	87,028		22,937	42,312		23,627
합 계		346,457		22,937	89,545		23,627

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분		매출채권			기타채권		
		총 장부금액	채무불이행률	손실충당금	총 장부금액	채무불이행률	손실충당금
미연체		307,842	-	-	52,454	-	-
연체된 일수	6개월 이하	19,038	1.30%	248	1,961	42.12%	826
	6개월 초과 1년 이하	14,059	10.10%	1,420	2,877	13.97%	402
	1년 초과 3년 이하	10,594	19.39%	2,055	6,254	-	-
	3년 초과	27,079	66.62%	18,040	33,095	67.35%	22,290
	소 계	70,770		21,763	44,187	-	23,518
합 계		378,612		21,763	96,641		23,518

주석 - 계속

(2) 당반기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권의 손실충당금의 변동은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	매출채권				기타채권			
	비손상채권		손상채권	합 계	비손상채권		손상채권	합 계
	집합평가 대상	개별평가 대상			집합평가 대상	개별평가 대상		
기초금액	3,007	8,809	9,947	21,763	-	16,180	7,338	23,518
손상차손(환입)으로 인식된 금액	(724)	1,489	325	1,090	-	331	33	364
연중 제각금액	-	-	-	-	-	(255)	-	(255)
사업결합으로 인한 증감	(3)	-	-	(3)	-	-	-	-
기타증감(*)	-	-	87	87	-	-	-	-
기말금액	2,280	10,298	10,359	22,937	-	16,256	7,371	23,627

(*) 제각채권 회수로 인한 증가액입니다.

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	매출채권				기타채권			
	비손상채권		손상채권	합 계	비손상채권		손상채권	합 계
	집합평가 대상	개별평가 대상			집합평가 대상	개별평가 대상		
기초금액	3,245	19,045	8,440	30,730	-	15,674	8,103	23,777
손상차손(환입)으로 인식된 금액	(238)	(4,571)	1,036	(3,773)	-	506	(765)	(259)
연중 제각금액	-	(5,665)	-	(5,665)	-	-	-	-
기타증감(*)	-	-	471	471	-	-	-	-
기말금액	3,007	8,809	9,947	21,763	-	16,180	7,338	23,518

(*) 제각채권 회수로 인한 증가액입니다.

8. 기타자산

당반기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	5,590	4,688	5,688	5,595
계약이행원가	25,654	20,386	19,518	20,386
선급비용	7,806	1,770	7,534	2,049
선급부가가치세	13,651	-	2,424	-
합 계	52,701	26,844	35,164	28,030

주석 - 계속

9. 유형자산

(1) 당반기말과 전기말 현재 유형자산 장부금액 구성내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	합계
취득원가	119,300	312,384	22,533	271,321	5,648	180,813	161,754	13,780	985	1,088,518
감가상각누계액	-	(168,156)	(8,964)	(202,213)	(4,144)	(156,815)	(126,263)	-	-	(666,555)
손상차손누계액	(81)	(120)	(1)	(138)	-	(10)	(4)	-	-	(354)
정부보조금	-	(165)	-	(289)	-	(11)	(17)	-	-	(482)
장부금액	119,219	143,943	13,568	68,681	1,504	23,977	35,470	13,780	985	421,127

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	합계
취득원가	113,328	310,520	21,486	291,108	5,586	185,647	154,027	12,143	985	1,094,830
감가상각누계액	-	(162,742)	(8,634)	(217,551)	(3,854)	(157,759)	(122,096)	-	-	(672,636)
손상차손누계액	(81)	(120)	(4)	(1,212)	(2)	(46)	(39)	-	-	(1,504)
정부보조금	-	(167)	-	(306)	-	(10)	(23)	-	-	(506)
장부금액	113,247	147,491	12,848	72,039	1,730	27,832	31,869	12,143	985	420,184

(2) 당반기 및 전기 중 유형자산의 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	합계
기초금액	113,247	147,491	12,848	72,039	1,730	27,832	31,869	12,143	985	420,184
취득액	5,991	1,471	1,097	1,909	101	1,512	5,980	11,019	-	29,080
처분	(19)	-	-	(475)	-	(1)	(13)	-	-	(508)
본계정 대체출입	-	513	-	3,905	-	1,193	3,559	(9,170)	-	-
감가상각비	-	(5,413)	(342)	(6,984)	(327)	(5,637)	(5,984)	-	-	(24,687)
물적분할	-	-	-	(1,713)	-	(922)	(95)	(212)	-	(2,942)
기타증감(*)	-	(119)	(35)	-	-	-	154	-	-	-
기말금액	119,219	143,943	13,568	68,681	1,504	23,977	35,470	13,780	985	421,127

(*) 계정 재분류 등에 의한 변동액입니다.

주석 - 계속

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	합계
기초금액	113,248	155,506	13,227	77,882	2,376	30,825	29,911	4,607	985	428,567
취득액	-	2,583	136	5,626	173	5,695	9,469	21,637	-	45,319
처분	(1)	-	(9)	(152)	(1)	(85)	(46)	(36)	-	(330)
본계정 대체출입	-	189	174	6,680	-	3,096	3,926	(14,065)	-	-
감가상각비	-	(10,787)	(677)	(16,879)	(674)	(11,720)	(11,308)	-	-	(52,045)
손상차손/환입	-	-	(3)	(1,248)	(2)	(38)	(36)	-	-	(1,327)
기타증감(*)	-	-	-	130	(142)	59	(47)	-	-	-
기말금액	113,247	147,491	12,848	72,039	1,730	27,832	31,869	12,143	985	420,184

(*) 계정 재분류 등에 의한 변동액입니다.

(3) 당반기 및 전기 중 유형자산의 처분내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	합 계
취득원가	19	14	8,593	9	2,729	1,610	12,974
감가상각누계액	-	(11)	(7,044)	(7)	(2,692)	(1,561)	(11,315)
손상차손누계액	-	(3)	(1,074)	(2)	(36)	(36)	(1,151)
처분전 장부금액	19	-	475	-	1	13	508
처분금액(*)	87	-	572	-	-	11	670
처분손익	68	-	97	-	(1)	(2)	162

(*) 처분금액에는 처분부대비용이 포함되어 있습니다.

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	합 계
취득원가	1	306	12	5,190	106	6,572	3,449	36	15,672
감가상각누계액	-	(306)	(3)	(4,877)	(105)	(6,475)	(3,403)	-	(15,169)
손상차손누계액	-	-	-	(161)	-	(12)	-	-	(173)
처분전 장부가 액	1	-	9	152	1	85	46	36	330
처분금액(*)	4	-	1	190	12	-	57	37	301
처분손익	3	-	(8)	38	11	(85)	11	1	(29)

(*) 처분금액에는 처분부대비용이 포함되어 있습니다.

주석 - 계속

10. 무형자산

(1) 당반기말과 전기말 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	회원권	기타의무형자산	합계
취득원가	47,333	15,481	17,564	80,378
상각누계액	(7,014)	-	(1,530)	(8,544)
손상차손누계액	-	(1,240)	-	(1,240)
장부금액	40,319	14,241	16,034	70,594

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	회원권	기타의무형자산	합 계
취득원가	271,933	17,786	33,860	323,579
상각누계액	(225,336)	-	(15,136)	(240,472)
손상차손누계액	-	(1,150)	(46)	(1,196)
정부보조금	(26)	-	-	(26)
장부금액	46,571	16,636	18,678	81,885

(2) 당반기와 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	회원권	기타의무형자산	합계
기초금액	46,571	16,636	18,678	81,885
외부취득액	-	-	1,518	1,518
내부개발액	762	-	-	762
처분	-	(2,305)	(1,335)	(3,640)
물적분할	-	-	(1,297)	(1,297)
무형자산상각비	(7,014)	-	(1,530)	(8,544)
손상차손/환입	-	(90)	-	(90)
기말금액	40,319	14,241	16,034	70,594

주석 - 계속

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	회원권	기타의무형자산	합계
기초금액	56,823	14,278	23,317	94,418
외부취득액	-	2,389	2,344	4,733
내부개발액	3,826	-	-	3,826
처분	-	(31)	(3,518)	(3,549)
무형자산상각비	(14,078)	-	(3,465)	(17,543)
기말금액	46,571	16,636	18,678	81,885

(3) 당반기 및 전기 중 무형자산의 처분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기			전기		
	회원권	기타의 무형자산	합계	회원권	기타의 무형자산	합 계
처분전 장부금액	2,305	1,335	3,640	31	3,518	3,549
처분금액	2,260	-	2,260	35	51	86
처분손익	(45)	(1,335)	(1,380)	4	(3,467)	(3,463)

(4) 당반기 및 전반기 중 연구와 개발에 관련된 지출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
제조원가	22,440	24,972
판매비와관리비	29,901	28,947
합 계	52,341	53,919

주석 - 계속

11. 리스

당사는 건물, 구축물, 차량운반구와 비품을 리스하였으며 평균리스기간은 3년입니다. 사용권자산에 대한 법적 소유권은 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다.

(1) 당반기말 및 전기말 현재 기초자산 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	차량운반구	비품	합계
취득금액	192	51,150	165	5,846	114	57,467
감가상각누계액	(27)	(37,937)	(66)	(3,396)	(82)	(41,508)
장부금액	165	13,213	99	2,450	32	15,959

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	건물	구축물	차량운반구	비품	합계
취득금액	49,684	164	4,737	114	54,699
감가상각누계액	(30,264)	(56)	(2,908)	(69)	(33,297)
장부금액	19,420	108	1,829	45	21,402

(2) 당반기 및 전기 중 사용권자산의 장부가액 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	차량운반구	비품	합계
기초금액	-	19,420	108	1,829	45	21,402
당기취득	192	1,502	-	1,355	-	3,049
감소	-	-	-	(144)	-	(144)
감가상각비	(27)	(7,674)	(9)	(627)	(13)	(8,350)
리스변경	-	(35)	-	37	-	2
장부금액	165	13,213	99	2,450	32	15,959

주석 - 계속

(전기)

(단위: 백만원)

구분	건물	건축물	차량운반구	비품	합계
기초금액	22,411	127	2,030	70	24,638
당기취득	9,682	-	1,150	-	10,832
감소	(113)	-	(165)	-	(278)
감가상각비	(14,736)	(19)	(1,143)	(25)	(15,923)
리스변경	2,176	-	(43)	-	2,133
장부금액	19,420	108	1,829	45	21,402

(3) 당반기 및 전반기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당반기	전반기
사용권자산 감가상각비	8,350	7,916
리스부채 이자비용	173	184
단기리스 관련 비용	147	253
소액자산리스 관련 비용	224	297

당사가 당반기말 및 전반기말 현재 체결하고 있는 단기리스의 잔여 리스약정 금액은 각각 198백만원 및 208백만원입니다. 또한, 당사의 전체 리스료 중 변동리스료에 해당되는 비용은 없으며 당반기 및 전반기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 각각 8,981백만원 및 8,589백만원입니다.

(4) 당반기말 및 전기말 현재 리스부채의 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당반기말	전기말
1년 이내	12,413	16,124
1년 초과 5년 이내	4,143	6,000
5년 초과	-	-
합계	16,556	22,124

주석 - 계속

(5) 당반기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
유동부채	12,249	15,900
비유동부채	4,107	5,949
합 계	16,356	21,849

12. 종속기업투자

(1) 당반기말 현재 당사의 종속기업에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

법인명	국가	주요영업활동	결산일	보유주식수 및 출자좌수		총발행주식수		소유 지분율
				보통주	우선주	보통주	우선주	
LS메카피온㈜(*1)	대한민국	산업처리공정 제어장비 제조 및 판매	12월 31일	1,296,896	-	1,299,396	-	99.81%
LS사우타㈜	대한민국	기계장비 제조 및 판매	12월 31일	300,483	-	333,870	-	90.00%
락성전기(대전)유한공사	중국	전력기기 등의 제조 및 판매	12월 31일	0.9	-	1	-	90.00%
락성전기(무석)유한공사	중국	전력기기 등의 제조 및 판매	12월 31일	0.9	-	1	-	90.00%
LS ELECTRIC Middle East FZE	U.A.E	전력기기 수출입 및 직판영업	12월 31일	2	-	2	-	100.00%
LS ELECTRIC Europe B.V.	네덜란드	자동화기기 등의 판매	12월 31일	70,000	-	70,000	-	100.00%
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	터키	전력기기, 자동화기기 등의 판매	12월 31일	1	-	1	-	100.00%
LS메탈㈜	대한민국	동파이프 및 스테인리스파이프 제조 및 판매	12월 31일	5,500,000	-	5,500,000	-	100.00%
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	일본	태양광시스템 및 전력, 자동화기기 판매	12월 31일	99,990	-	100,000	-	99.99%
LS ELECTRIC America Inc.	미국	전력, 자동화기기 등의 판매	12월 31일	10,000	-	10,000	-	100.00%
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	베트남	전기장치 제조업	12월 31일	2,500	-	2,500	-	100.00%
락성전기투자(중국) 유한공사	중국	전력 및 자동화제품 판매 등	12월 31일	1	-	1	-	100.00%
에이씨앤티시스템	대한민국	유선 통신장비 제조업	12월 31일	56,260	-	97,000	-	58.00%
LS ITC	대한민국	컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축 서비스업	12월 31일	600,000	-	600,000	-	100.00%
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED(*2)	베트남	전기장치 제조업	12월 31일	1	-	1	-	100.00%
엘에스이모빌리티솔루션(*3)	대한민국	전기기기 제조업	12월 31일	10,000,000	-	10,000,000	-	100.00%

(*1) 당반기 중 소유지분율이 변동되었습니다.

(*2) 전기 중 LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.의 사업장 이전을 위하여 신규 설립하였으며 당기 내 합병 예정입니다.

당반기 중 당사의 EV Relay사업부문을 물적분할하여 설립된 엘에스이모빌리티솔루션 지분 100%를 110,838백만원에 취득하여 종속기업에 신규 편입 하였습니다.

주식 - 계속

(2) 당반기 및 전기 중 종속기업투자의 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

법인명	기초	취득	손상	처분	대체	기말
LS메카피온㈜(*1)	12,579	4,900	-	-	-	17,479
LS사우타㈜	3,559	-	-	-	-	3,559
락성전기(대련)유한공사	14,117	-	-	-	-	14,117
락성전기(무석)유한공사	26,802	-	-	-	-	26,802
LS ELECTRIC Middle East FZE	-	-	-	-	-	-
LS ELECTRIC Europe B.V.	1,068	-	-	-	-	1,068
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	1,220	-	-	-	-	1,220
LS메탈㈜	215,582	-	-	-	-	215,582
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	682	-	-	-	-	682
LS ELECTRIC America Inc.(*2)	3,376	10,688	-	-	-	14,064
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	2,337	-	-	-	-	2,337
락성전기투자(중국) 유한공사	33,730	-	-	-	-	33,730
에이씨앤티시스템	16,271	-	-	-	-	16,271
LS ITC	21,887	-	-	-	-	21,887
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED(*2)	5,582	9,511	-	-	-	15,093
엘에스이모빌리티솔루션(*3)	-	110,838	-	-	-	110,838
합 계	358,792	135,937	-	-	-	494,729

(*1) 당반기 중 추가 지분을 취득하였습니다.

(*2) 당반기 중 추가 출자하였습니다.

(*3) 당반기 중 EV-Relay 사업부문을 물적분할하여 설립된 엘에스이모빌리티솔루션을 종속기업으로 신규 편입하였습니다.

(전기)

(단위: 백만원)

법인명	기초	취득	손상	처분	대체	기말
LS메카피온㈜(*4)	12,086	493	-	-	-	12,579
LS사우타㈜	3,559	-	-	-	-	3,559
락성전기(대련)유한공사	14,117	-	-	-	-	14,117
락성전기(무석)유한공사	26,802	-	-	-	-	26,802
LS ELECTRIC Middle East FZE	-	-	-	-	-	-
LS ELECTRIC Europe B.V.	1,068	-	-	-	-	1,068
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	1,220	-	-	-	-	1,220
LS메탈㈜	215,582	-	-	-	-	215,582
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	682	-	-	-	-	682
LS ELECTRIC America Inc.	3,376	-	-	-	-	3,376
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	2,337	-	-	-	-	2,337
락성전기투자(중국) 유한공사(*1)	11,600	22,130	-	-	-	33,730
에이씨앤티시스템(*2)	-	16,271	-	-	-	16,271
LS ITC(*2)	-	21,887	-	-	-	21,887
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED(*3)	-	5,582	-	-	-	5,582
합 계	292,429	66,363	-	-	-	358,792

(*1) 전기 중 추가 출자 하였습니다.

(*2) 전기 중 신규 지분을 취득하였습니다.

(*3) 전기 중 LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.의 사업장 이전을 위하여 신규 설립하였으며 당기 내 합병 예정입니다.

(*4) 전기 중 추가 지분을 취득하였습니다.

주식 - 계속

13. 관계기업투자

(1) 당반기말 현재 당사의 관계기업에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만VND)

법인명	국가	주요영업활동	결산일	출자금액	총출자금액	지분율
SAHAKO CO., LTD	베트남	전력기기 등의 판매	12월 31일	6,900	23,000	30.00%

(2) 당반기 및 전기 중 관계기업투자의 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

법인명	기초	취득	처분	기말
SAHAKO CO., LTD	348	-	-	348

(전기)

(단위: 백만원)

법인명	기초	취득	처분	기말
SAHAKO CO., LTD	348	-	-	348

주석 - 계속

14. 차입금

(1) 당반기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금융기관	당반기말		전기말
		이자율(%)	금액	
매출채권할인(*)	신한은행	1.36~3.25	8,412	4,387

(*) 상환청구권이 존재하는 매출채권 양도로 발생한 차입금으로, 제거조건을 충족하지 못하여 양도자산 전체를 매출채권으로 인식하고 있습니다.

(2) 당반기말과 전기말 현재 장기차입금 중 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	만기일	당반기말		전기말
		이자율(%)	금액	금액
공모사채				
176-2회	2022-04-29	2.75%	-	50,000
179-2회	2022-05-25	2.54%	-	50,000
180-2회	2023-10-24	2.61%	60,000	60,000
181-1회	2022-10-16	1.65%	70,000	70,000
181-2회	2024-10-16	1.77%	80,000	80,000
182회	2023-05-11	1.71%	150,000	150,000
183-1회	2024-04-13	1.42%	60,000	60,000
183-2회	2026-04-13	1.83%	90,000	90,000
184-1회	2025-01-26	2.68%	60,000	-
184-2회	2027-01-26	2.81%	60,000	-
소 계			630,000	610,000
유동성사채(*)			(220,000)	(170,000)
사채할인발행차금			(948)	(901)
합 계			409,052	439,099

(*) 당반기말 및 전기말 현재 유동성사채할인발행차금은 각각 169백만원 및 89백만원입니다.

주석 - 계속

15. 총당부채

당반기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	변동내역					유동성 분류	
	기초	전입	환입/사용	사업결합증감	기말	유동	비유동
공사손실총당부채	9,658	6,655	(5,352)	-	10,961	10,961	-
판매보증총당부채	3,176	1,640	(694)	(1,009)	3,113	3,113	-
하자보수총당부채	2,662	595	(1,051)	-	2,206	2,206	-
기타총당부채(*)	9,452	2,880	(1,002)	(137)	11,193	3,166	8,027
합 계	24,948	11,770	(8,099)	(1,146)	27,473	19,446	8,027

(*) 당반기 변동금액 중 전입액 1,558백만원과 사용액 180백만원은 장항제련소 정화비용 관련 총당부채 변동입니다(주석 35 참고).

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	변동내역				유동성 분류	
	기초	전입	환입/사용	기말	유동	비유동
공사손실총당부채	12,640	12,319	(15,301)	9,658	9,658	-
판매보증총당부채	3,496	840	(1,160)	3,176	3,176	-
하자보수총당부채	8,212	1,686	(7,236)	2,662	2,662	-
기타총당부채(*)	10,724	6,511	(7,783)	9,452	4,139	5,313
합 계	35,072	21,356	(31,480)	24,948	19,635	5,313

(*) 전기 변동금액 중 사용액 213백만원은 장항제련소 정화비용 관련 총당부채 변동입니다(주석 35 참고). 또한 사용액 중 4,704백만원은 전기 법인세 납부에 따른 감소 금액입니다.

16. 퇴직급여제도

(1) 확정기여형 퇴직급여제도

당사는 종업원을 위해 확정기여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 당사의 의무는 별개의 기금에 고정 기여금을 납부하는 것이며, 종업원이 향후 지급받을 퇴직급여액은 기금 등에 납부한 기여금과 그 기여금에서 발생하는 투자수익에 따라 결정됩니다. 사외적립자산은 수탁자의 관리하에서 기금형태로 당사의 자산들로부터 독립적으로 운용되고 있습니다. 당반기 및 전반기 중 당사가 확정기여형퇴직급여로 인식한 금액은 945백만원 및 906백만원이며, 당반기말 및 전기말 현재 확정기여형급여제도와 관련한 미지급금은 918백만원 및 1,855백만원입니다.

(2) 확정급여형 퇴직급여제도

당사는 종업원을 위하여 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 종업원의 퇴직시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 되어 있습니다. 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의하여 수행되었습니다.

1) 당반기말 및 전기말 현재 확정급여부채(자산)과 관련하여 당사의 의무로 인하여 발생하는 재무상태표상 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	207,277	210,933
사외적립자산의 공정가치	(227,242)	(234,049)
순확정급여자산	(19,965)	(23,116)

주석 - 계속

2) 당반기 및 전기의 순확정급여부채(자산)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	210,933	(234,049)	(23,116)
당기근무원가	9,818	-	9,818
이자비용(수익)	3,353	(4,091)	(738)
소 계	224,104	(238,140)	(14,036)
재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	1,839	1,839
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(9,458)	(9,458)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(12,299)	12,569	270
사업결합과 사업처분의 영향	(6,026)	5,738	(288)
관계사 전출입	1,498	-	1,498
기타	-	210	210
기말	207,277	(227,242)	(19,965)

주석 - 계속

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	210,127	(217,171)	(7,044)
당기근무원가	20,531	-	20,531
이자비용(수익)	5,871	(6,550)	(679)
소 계	236,529	(223,721)	12,808
재측정요소			
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(7,949)	-	(7,949)
추정과 실제의 차이-제도부채	(2,737)	-	(2,737)
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	2,436	2,436
소 계	(10,686)	2,436	(8,250)
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(47,906)	(47,906)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(14,965)	34,722	19,757
관계사 전출입	55	-	55
기타	-	420	420
기말	210,933	(234,049)	(23,116)

3) 당반기 및 전반기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	4,845	9,818	5,133	10,265
이자비용(이자수익)	(366)	(738)	(170)	(339)
기타	105	210	126	252
합 계	4,584	9,290	5,089	10,178

당반기와 전반기의 총 비용 중 각각 5,233백만원 및 5,300백만원은 매출원가에 포함되어 있으며, 4,067백만원 및 4,878백만원은 판매비와일반관리비 등에 포함되어 있습니다.

주석 - 계속

4) 당반기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

구 분	당반기말	전기말
할인율	3.68%	3.68%
미래임금상승률	5.03%	5.03%

5) 당반기말과 전기말 현재 사외적립자산의 공정가치 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	비율	금액	비율	금액
채무상품(원리금보장형 상품)	94.44%	214,596	94.43%	221,024
예적금 등	5.56%	12,646	5.57%	13,025
합 계	100.00%	227,242	100.00%	234,049

17. 기타부채

당반기말과 전기말 현재 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
예수금	7,090	-	6,868	-
정부보조금관련부채	-	1,583	-	2,256
합 계	7,090	1,583	6,868	2,256

주석 - 계속

18. 계약자산과 계약부채

(1) 당반기말과 전기말 현재 계약자산의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
건설계약	349,510	237,671
차감 : 손실충당금	(5,386)	(4,591)
합 계	344,124	233,080

경영진은 기업회계기준서 제1109호의 실무적 간편법에 따라 계약자산의 손실충당금을 전체 기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 추정하고 있습니다. 당반기 중 건설계약에서의 계약자산에 대한 손실충당금을 평가할 때 적용된 추정기법이나 중요한 가정의 변경은 없습니다.

(2) 당반기 및 전기 중 계약자산의 기대신용손실의 변동은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	전체기간 기대신용손실		합 계
	비손상	손상	
기초금액	4,101	490	4,591
손실충당금의 증감	761	34	795
당반기말 금액	4,862	524	5,386

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	전체기간 기대신용손실		합 계
	비손상	손상	
기초금액	9,414	459	9,873
손실충당금의 증감	(5,313)	31	(5,282)
기말금액	4,101	490	4,591

주석 - 계속

(3) 당반기말과 전기말 현재 계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
건설계약	83,418	104,219
재화판매	14,057	19,338
합 계	97,475	123,557

(4) 이월된 계약부채와 관련하여 당반기와 전반기에 인식한 수익은 다음과 같으며, 전기에 이행된 수행의무와 관련하여 당반기에 인식한 수익은 없습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
건설계약	49,023	34,697
재화판매	15,251	5,289
합 계	64,274	39,986

(5) 전기말 현재 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 총 계약금액 및 총계약원가에 대한 당반기 중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 당반기와 미래기간의 손익, 계약자산 및 계약부채에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	추정총계약수익의 변동	추정총계약원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	계약자산 변동	계약부채 변동
전력부문	13,315	11,658	1,570	87	14,283	(12,713)
자동화부문	103	37	103	(37)	393	(290)

주석 - 계속

(6) 당반기 중 원가기준 투입법을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 주요 계약의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	계약일	계약상 완성기한	진행률	계약자산		매출채권	
				총액	손실충당금	총액	손실충당금
Bismayah 108 NT	2015-05-10	각 PO(Purchase Order)발급일로 부터 6.5개월	64.99%	5,918	43	-	-
동해안~신가평 HVDC 변환 설비 건설사업 계약	2018-01-16	2025-06-30	0.04%	66	3	-	-
영암태양광발전사업	2019-06-04	2021-06-30	99.99%	(20)	-	-	-
이집트/BT/Cairo Monorail 철도전력	2020-07-13	2023-06-30	28.8%	(3,780)	-	451	-
비금주민 태양광발전 200MW PV	2021-12-24	2024-05-31	0.54%	1,628	1	-	-

(7) 당반기말 및 전기말 현재 계약원가는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당반기말	전기말
계약이행원가	46,040	39,904

계약이행원가는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 준비원가로, 프로젝트 귀속 원재료 선주문 및 제조위탁계약 선급금 등으로 구성되어 있습니다.

이러한 원가는 공사 투입시점에 매출원가로 인식되며 당반기 및 전반기 중 각각 7,094백만원 및 8,880백만원의 계약원가가 매출원가로 인식되었습니다. 또한 자산화된 계약원가와 관련하여 당반기 중 인식한 손상차손은 없습니다.

주식 - 계속

19. 자본금

당반기말과 전기말 현재 당사의 자본금과 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

주식의 종류	발행예정주식수	총발행주식수	주당 액면금액(원)	자본금
보통주	300,000,000주	30,000,000주	5,000원	150,000

20. 기타자본항목

당반기말과 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
자기주식	(24,368)	(25,542)
자기주식처분이익	196	-
합 계	(24,172)	(25,542)

21. 기타자본구성요소

(1) 당반기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	(6,542)	(6,722)

주석 - 계속

(2) 당반기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초	(6,722)	(7,582)
기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품의 공정가치 변동	237	1,135
법인세효과 가감	(57)	(275)
기말	(6,542)	(6,722)

22. 이익잉여금과 배당금

(1) 당반기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
처분이 제한된 이익잉여금(*)	53,500	50,500
처분이 가능한 이익잉여금	1,239,666	1,237,725
합 계	1,293,166	1,288,225

(*) 상법상 이익준비금으로 이월결손금의 보전과 자본전입하는 경우 외에는 처분이 제한되어 있습니다.

(2) 당반기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초	1,288,225	1,243,210
당(반)기순이익	35,660	71,012
배당금 지급	(29,325)	(32,258)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손익	-	7
확정급여제도의 재측정요소	(1,394)	6,254
기말	1,293,166	1,288,225

주식 - 계속

(3) 당반기 및 전기의 배당금액과 주당배당금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
총발행주식수	30,000,000주	30,000,000주
(-)자기주식수	674,974주	674,974주
배당주식수	29,325,026주	29,325,026주
(X)주당배당금	1,000원	1,100원
총배당액	29,325	32,258

(4) 당반기 및 전기 중 확정급여제도의 재측정요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초	(41,446)	(47,700)
당기변동	(1,839)	8,250
법인세 효과	445	(1,996)
기말	(42,840)	(41,446)

주석 - 계속

23. 수익

당반기 및 전반기 중 당사는 다음과 같이 기간에 걸쳐 혹은 한 시점에 재화와 용역을 이전함으로써 수익을 얻고 있습니다.

(단위: 백만원)

구 분		당반기		전반기	
		3개월	누계	3개월	누계
한 시점에 인식하는 수익					
전력부문	재화판매로 인한 매출	220,669	451,486	204,700	400,408
	기타매출	1,492	2,321	2,048	2,823
자동차부문	재화판매로 인한 매출	93,660	184,373	81,791	159,211
	기타매출	933	1,646	680	1,397
소 계		316,754	639,826	289,219	563,839
기간에 걸쳐 인식하는 수익					
전력부문	건설형매출	299,984	449,269	162,285	305,001
자동차부문	건설형매출	6,668	13,618	6,545	12,221
소 계		306,652	462,887	168,830	317,222
합 계		623,406	1,102,713	458,049	881,061

주석 - 계속

24. 영업이익

당반기 및 전반기 중 영업이익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액	623,406	1,102,713	458,049	881,061
매출원가	505,463	880,594	360,051	705,677
매출총이익	117,943	222,119	97,998	175,384
판매비와일반관리비	74,071	147,207	60,363	127,689
급여 및 상여	20,328	40,901	18,542	37,636
퇴직급여	1,366	3,190	1,826	3,620
복리후생비	3,969	8,722	3,125	7,354
감가상각비	1,950	3,783	1,697	3,361
무형자산상각비	721	1,530	881	1,783
사용권자산상각비	4,153	8,064	3,850	7,676
경상개발비	15,505	29,901	14,945	28,947
지급수수료	8,319	16,911	6,303	15,601
대손상각비(환입)	29	1,885	(2,343)	(1,101)
여비교통비	2,379	3,471	1,069	1,715
임차료	316	671	226	391
수출제비용	6,289	11,428	3,799	6,290
광고선전비	2,130	3,963	1,872	3,275
기타의판매비와관리비	6,617	12,787	4,571	11,141
영업이익	43,872	74,912	37,635	47,695

주석 - 계속

25. 조정영업이익

(1) 당반기 및 전반기 중 조정영업이익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
포괄손익계산서상 영업이익	43,872	74,912	37,635	47,695
기타수익	65,312	124,550	11,289	55,758
기타비용	(86,220)	(142,200)	(5,652)	(51,312)
조정영업이익(*)	22,964	57,262	43,272	52,141

(*) 조정영업이익은 당사가 자체 분류한 영업이익입니다.

(2) 당반기 및 전반기 중 기타수익에 포함된 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
임대료수익	691	1,295	604	1,138
수수료수익	409	1,734	647	1,355
외환차익	56,556	101,333	4,735	16,838
외화환산이익	8,248	10,771	(1,458)	19,615
리스거래이익	1	6	16	20
유형자산처분이익	29	304	19	22
무형자산처분이익	-	-	8	39
파생상품자산/부채 평가이익	(7,314)	1,008	(381)	5,429
파생상품자산/부채 거래이익	6,095	7,366	6,037	7,820
기타의대손충당금환입	-	-	790	1,533
잡이익	597	733	272	1,949
합 계	65,312	124,550	11,289	55,758

주석 - 계속

(3) 당반기 및 전반기 중 기타비용에 포함된 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차손	49,270	89,983	3,241	11,985
외화환산손실	263	510	(766)	13,593
리스거래손실	-	1	-	-
유형자산처분손실	123	142	20	35
유형자산손상차손	-	-	-	1,310
무형자산처분손실	1,335	1,380	1,009	1,805
무형자산손상차손	90	90	-	-
파생상품자산/부채 평가손실	23,775	27,106	(907)	6,621
파생상품자산/부채 거래손실	11,055	21,756	2,979	10,233
기타의대손상각비	83	363	(1)	433
잡손실	226	869	77	5,297
합 계	86,220	142,200	5,652	51,312

주석 - 계속

26. 비용의 성격별분류

당반기 및 전반기 중 발생한 비용의 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	재고자산의 변동	판매비와일반관리비	원가명세서	성격별 비용
재고자산의 변동	(6,603)	-	-	(6,603)
제품	2,632	-	-	2,632
재공품	(9,115)	-	-	(9,115)
반제품	(120)	-	-	(120)
원재료의 사용액	-	-	612,519	612,519
종업원급여	-	52,813	98,034	150,847
감가상각비와 무형자산상각비	-	17,119	24,462	41,581
지급수수료	-	16,911	12,612	29,523
운반비	-	2,178	6,752	8,930
임차료	-	671	628	1,299
기타비용	-	57,515	132,190	189,705
합 계	(6,603)	147,207	887,197	1,027,801

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	재고자산의 변동	판매비와일반관리비	원가명세서	성격별 비용
재고자산의 변동	3,046	-	-	3,046
제품	3,171	-	-	3,171
재공품	(1,119)	-	-	(1,119)
반제품	994	-	-	994
원재료의 사용액	-	-	487,494	487,494
종업원급여	-	48,610	95,122	143,732
감가상각비와 무형자산상각비	-	16,978	26,124	43,102
지급수수료	-	15,601	14,887	30,488
운반비	-	2,171	3,137	5,308
임차료	-	391	387	778
기타비용	-	43,938	75,480	119,418
합 계	3,046	127,689	702,631	833,366

주석 - 계속

27. 금융수익 및 금융비용

(1) 당반기 및 전반기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자수익	2,698	5,986	1,731	3,411
배당수익	6	887	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	-	200	(653)	-
합 계	2,704	7,073	1,078	3,411

(2) 당반기 및 전반기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융이익-유효이자율법에 따른 이자수익				
예치금	2,244	5,021	1,286	2,488
기타 상각후원가측정금융자산	454	965	445	923
합 계	2,698	5,986	1,731	3,411

(3) 당반기 및 전반기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자비용	3,723	7,501	3,619	6,668
매출채권처분손실	(11)	-	12	24
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	2,898	5,843	2,936	2,936
기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분손실	37	42	1	2
합 계	6,647	13,386	6,568	9,630

주석 - 계속

(4) 당반기 및 전반기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
은행당좌차월 및 대출금	36	50	18	44
사채	3,601	7,278	3,517	6,440
리스부채	86	173	84	184
합 계	3,723	7,501	3,619	6,668

28. 금융상품의 범주별 순손익

당반기 및 전반기 중 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융자산				
현금및현금성자산	6,483	9,310	1,225	4,108
당기손익-공정가치측정금융자산	(14,221)	(18,430)	560	(319)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(*)	351	138	(24)	542
상각후원가측정금융자산	9,281	11,860	3,850	9,786
소 계	1,894	2,878	5,611	14,117
금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	(24,719)	(27,096)	(564)	(6,223)
상각후원가측정금융부채	(5,458)	(7,935)	(3,377)	(7,235)
리스부채	(116)	(215)	(69)	(192)
소 계	(30,293)	(35,246)	(4,010)	(13,650)
합 계	(28,399)	(32,368)	1,601	467

(*) 기타자본구성요소에 포함되어있는 평가손익이 반영된 금액입니다.

주석 - 계속

29. 기타영업외손익

당반기 및 전반기 중 영업외손익 산출에 포함된 주요항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
기부금	(3,057)	(3,591)	(3,333)	(3,353)

30. 특수관계자와의 거래

(1) 당반기말 현재 당사의 특수관계자현황은 다음과 같습니다.

지배기업 (상위지배기업 및 그 관계기업 포함)	지배기업의 종속기업, 관계기업 및 공동기업(국내)	지배기업의 종속기업, 관계기업 및 공동기업(해외)
<상위지배기업 및 그 종속기업>		
㈜LS	LS전선(주) 외	락성전람무석유한공사 외
	LS엠트론(주) 외	락성기계무석유한공사 외
	LS아이앤디(주)	Cyprus Investments Inc. 외
	LS글로벌인코퍼레이티드(주)	
	LS니꼬동제련(주) 외	PRM 외
	엘에스이링크(주)(*4)	
	LS미래에셋ESG투자조합1호(*5)	
<종속기업>		
엘에스일렉트릭주식회사	LS메카피온(주)	락성전기(대련) 유한공사
	LS사우타(주)	락성전기(무석) 유한공사
	LS메탈(주)	LS ELECTRIC Middle East FZE
	에이씨엔티시스템	LS ELECTRIC Europe B.V.
	LS ITC	LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.
	LS e-Mobility Solutions(*1)	우시메카피온기전유한공사
		LS ELECTRIC America Inc.
		LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.
		LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.
		LS ENERGY SOLUTIONS LLC
		LS Metal VINA LLC.
		락성전기투자(중국) 유한공사
		LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED
		MCM Engineering II, Inc.(*3)
	LS e-Mobility Solutions(Wuxi)CO.,LTD(*2)	

주석 - 계속

지배기업 (상위지배기업 및 그 관계기업 포함)	지배기업의 종속기업, 관계기업 및 공동기업(국내)	지배기업의 종속기업, 관계기업 및 공동기업(해외)
<관계기업>		
엘에스일렉트릭주식회사		SAHAKO CO., LTD

- (*1) 당반기 중 사업분할로 종속기업으로 신규 편입되었으며, 지분율은 100%입니다.
- (*2) 당반기 중 LS e-Mobility Solutions이 락성전기(무석) 유한공사로부터 EV-Relay 중국사업부문을 양수하여 신규 설립함에 따라 종속기업으로 신규 편입되었습니다.
- (*3) 당반기 중 LS ELECTRIC America Inc.가 MCM Engineering II, Inc. 지분 전부를 인수하여 종속기업으로 신규 편입되었습니다.
- (*4) 당반기 중 (주)LS와 (주)E1이 각 50% 지분을 출자하여 신규 설립하였습니다.
- (*5) 당반기 중 (주)LS와 미래에셋증권이 각 50% 지분을 출자하여 신규 설립하였습니다.

(2) 당반기말 현재 대규모 기업집단 내 계열회사 중 특수관계자를 제외한 나머지 회사 현황은 다음과 같습니다.

지배기업 (상위지배기업 및 그 관계기업 포함)	지배기업의 종속기업, 관계기업 및 공동기업(국내)	지배기업의 종속기업, 관계기업 및 공동기업(해외)
<대규모기업집단계열회사 등>		
(주)E1	(주)LS네트웍스	E1 America LLC
	(주)E1물류	M1-Energy LLC
	(주)E1컨테이너터미널	
	(주)케이제이모터라드	
	(주)흥업	
	(주)베스트토요타	
	(주)엠비케이코퍼레이션	
	(주)바이클로	
	(주)스포츠포터사이클코리아	
	(주)넥스포솔라	
	(주)넥스포에너지	
	(주)이원솔라	
	엘에스이링크(주)(*1)	
(주)에스코홀딩스	(주)에스코	
	(주)에스코이에스	
	한성피씨건설(주)	
	(주)에스코컨설팅	

- (*1) 당반기 중 (주)LS와 (주)E1이 각 50% 지분을 출자하여 신규 설립하였습니다.

주석 - 계속

(3) 당반기 및 전반기 중 특수관계자와의 거래 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기				전반기			
	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산
	매출 등	처분	매입 등	취득	매출 등	처분	매입 등	취득
<상위지배기업 및 그 종속기업>								
㈜LS	-	-	3,663	-	-	-	3,568	-
LS전선㈜(*1)	724	-	9,953	-	273	-	6,781	-
LS글로벌인코퍼레이티드㈜	-	-	18	-	-	-	19	-
LS아이앤디㈜	-	-	4,290	-	-	-	4,136	-
소 계	724	-	17,924	-	273	-	14,504	-
<종속기업>								
LS사우타㈜	192	-	5,927	1,888	93	-	1,126	222
LS메탈㈜(*1)	1,890	-	-	-	2,629	-	-	-
LS메카피온㈜(*1)	189	-	6,668	-	103	-	7,099	-
에이씨엔티시스템(*2)	170	-	1,153	91	14	-	979	-
LS ITC	408	-	6,147	2,581	330	23	6,700	2,338
LS e-Mobility Solutions(*1)	523	178	1,253	-	-	-	-	-
락성전기(대련) 유한공사	480	-	286	-	282	-	581	-
락성전기(무석) 유한공사	9,940	-	3,282	-	10,723	-	1,784	-
락성전기투자(중국) 유한공사	2,762	-	96	-	4,841	-	-	-
LS ELECTRIC Middle East FZE	25,592	-	-	-	19,745	-	-	-
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	26,839	-	-	-	14,463	-	-	-
LS ELECTRIC Europe B.V.	45,149	-	-	-	36,312	-	1	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd	5,816	-	-	-	14,018	-	-	-
LS ELECTRIC America Inc.(*1)	44,521	-	205	-	19,678	-	565	-
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	33,056	-	264	-	23,769	-	2,223	-
소 계	197,527	178	25,281	4,560	147,000	23	21,058	2,560
<상위지배기업의 공동기업>								
엘에이링크	18	-	-	-	-	-	-	-
LS니코동제련㈜(*1)	1,241	-	-	-	2,644	-	-	-
소 계	1,259	-	-	-	2,644	-	-	-
합 계	199,510	178	43,205	4,560	149,917	23	35,562	2,560

(*1) 종속기업(관계기업 및 공동기업 포함)에 대한 거래내역을 포함한 것입니다.

당반기 중 특수관계자로부터 발생한 배당금수익이 제외되어 있습니다. 당사는 당반기 중 에이씨엔티시스템㈜으로부터 281백만원의 배당금 수익을

(*2) 인식하였습니다.

주식 - 계속

(4) 당반기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2)	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2)
<상위지배기업 및 그 종속기업>				
(주)LS	18,595	334	18,621	272
LS전선(주)(*3)	514	7,032	523	2,385
LS엠트론(주)(*3)	-	-	22	-
LS글로벌인코퍼레이티드(주)	-	-	-	-
LS아이앤디(주)(*4)	4,193	-	4,193	-
소 계	23,302	7,366	23,359	2,657
<종속기업>				
LS사우타(주)	-	5,788	211	4,636
LS메탈(주)(*3)	128	-	289	-
LS메카피온(주)(*3)	-	3,136	195	3,063
에이씨앤티시스템	-	494	167	163
LS ITC	74	3,321	-	3,281
LS e-Mobility Solutions(*3)	1,456	1,451	-	-
락성전기(대련) 유한공사	516	157	8,733	6
락성전기(무석) 유한공사	2,540	1,223	17,791	182
락성전기투자(중국) 유한공사	1,815	49	2,797	-
LS ELECTRIC Middle East FZE	15,610	-	13,858	-
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	15,937	-	5,229	-
LS ELECTRIC Europe B.V.	21,986	-	16,248	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	1,721	-	3,162	-
LS ELECTRIC America Inc.(*3)	15,928	-	14,122	79
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	23,315	45	8,251	394
소 계	101,026	15,664	91,053	11,804

주석 - 계속

구 분	당반기말		전기말	
	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2)	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2)
<상위지배기업의 공동기업>				
엘에이링크(주)	19	-	-	-
LS니꼬동제련(주)(*3)	1,179	-	329	-
소 계	1,198	-	329	-
합 계	125,526	23,030	114,741	14,461

(*1) 특수관계자에 대한 채권은 주로 판매거래에서 발생한 매출채권, 미수금, 선금금 등입니다.

(*2) 특수관계자에 대한 채무는 주로 구입거래에서 발생한 매입채무와 미지급금 등입니다.

(*3) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

당반기말 현재 상기 채권, 채무 잔액 외 LS아이앤디(주)와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산 4,249백만원 및

(*4) 리스부채 4,268백만원을 계상하고 있으며, 전기말 현재 사용권자산 8,498백만원, 리스부채 8,498백만원을 계상하고 있습니다.

(5) 당반기 중 특수관계자에 대한 대여거래내역은 없으며, 전기 중 특수관계자에 대한 대여거래내역은 다음과 같습니다.

(전기)

(단위: 백만원)

특수관계자명	계정과목	기초	증가	감소	기말
종속기업					
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	단기대여금	3,264	-	(3,264)	-

(6) 당반기와 전반기 중 대규모 기업집단 내 계열회사와의 거래 중 상기의 특수관계자와의 거래내역에 포함된 거래를 제외한 나머지 회사 등과의 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기				전반기			
	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산
	매출 등	처분	매입 등	취득	매출 등	처분	매입 등	취득
<대규모기업집단체열회사 등>(*)								
(주)E1 외	118	-	302	713	144	-	269	-
(주)에스코 외	-	-	-	-	-	-	747	-
합 계	118	-	302	713	144	-	1,016	-

(*) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

주석 - 계속

(7) 당반기말과 전기말 현재 대규모 기업집단 내 계열회사에 대한 채권·채무 잔액 중 상기의 특수관계자의 채권·채무를 제외한 나머지 회사 등에 대한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당반기말				전기말			
	매출채권 등	대여금	매입채무 등	차입금	매출채권 등	대여금	매입채무 등	차입금
<대규모기업집단체열회사 등>(*1)								
㈜E1 외(*2)	125	-	85	-	125	-	456	-
㈜에스코 외	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	125	-	85	-	125	-	456	-

(*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

(*2) 당반기말 현재 상기 채권·채무 잔액 외 (주)LS네트웍스와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산 7,167백만원 및 리스부채 7,521백만원을 계상하고 있으며, 전기말 현재 사용권자산 8,025백만원 및 리스부채 8,433백만원을 계상하고 있습니다.

(8) 당반기 및 전반기 중 특수관계자와의 지분거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	특수관계자명	거래내역	당반기	전반기
종속기업	락성전기투자(중국) 유한공사	현금출자	-	22,130
	LS ITC(주)	현금출자	-	21,887
	LS ELECTRIC America Inc.	현금출자	10,688	-
	LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	현금출자	9,511	5,582
	LS e-Mobility Solutions(*)	현금출자	94,500	-
합계			114,699	49,599

(*) 분할로 인한 순현금유출액에 해당합니다. 당사는 분할일 현재 종속기업의 순자산가액에 해당하는 110,838백만원을 종속기업투자주식 취득원가로 계상하였습니다.

주석 - 계속

(9) 당반기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증 등의 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천)

제공받은 기업	지급보증 등	한도금액
LS ELECTRIC Middle East FZE	차입금	USD 2,400
락성전기투자(중국) 유한공사	차입금 등	CNY 280,000
락성전기(무석)유한공사	차입금	USD 16,000
LS ELECTRIC Europe B.V.	차입금	EUR 1,200
	STANDBY L/C	EUR 3,600
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	차입금 등	JPY 2,500,558
	이행보증	JPY 1,103,000
LS ELECTRIC America Inc.	차입금 등	USD 9,000
락성전기(대련)유한공사	차입금	CNY 60,000
LS Energy Solution	차입금	USD 32,800
	이행보증	CAD 9,697
	이행보증	USD 14,824
	STANDBY L/C	USD 2,000

(10) 당반기 및 전반기 중 주요 경영진에 대한 보상의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
단기급여	2,940	2,645
퇴직급여	492	517
합 계	3,432	3,162

주석 - 계속

31. 자금조달약정 및 견질/담보

(1) 당반기말 현재 자금조달과 관련된 약정사항은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	금융기관	여신한도
당좌차월	하나은행	6,600
	국민은행	3,000
	NH농협은행	3,500
	신한은행	2,000
	씨티은행	3,000
	우리은행	1,000
수입신용장	우리은행	USD 1,500
	하나은행	EUR 2,000
	하나은행	USD 20,000
수출매입외환	신한은행	USD 7,538
포괄여신	NH농협은행	USD 70,000
	국민은행	USD 10,000
	SC제일은행	USD 25,000
	Mizuho	USD 20,000
원화지급보증	신한은행	1,000
	우리은행	5,000
	KDB산업은행	10,000

주석 - 계속

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	금융기관	여신한도
외화지급보증	KDB산업은행	USD 10,000
	신한은행	USD 40,000
	리버티 뮤추얼	USD 100,000
	우리은행	CNY 50,000
	우리은행	USD 44,300
	유바프	USD 10,000
	하나은행	USD 17,700
운전자금대출	SC제일은행	30,000
	하나은행	14,990
	씨티은행	15,000
	국민은행	10,000
기업어음	신한은행	40,000
전자결제대출한도	SC제일은행	10,000
	우리은행	21,500
	신한은행	30,000
	NH농협은행	8,000
	하나은행	17,000
파생상품	SC제일은행	USD 10,140
	씨티은행	USD 30,000
	하나은행	USD 43,000
	KDB산업은행	14,000
	신한은행	USD 12,000
	국민은행	USD 95,000
	NH농협은행	USD 10,000
	Mizuho	USD 15,000
	우리은행	USD 5,000
	수협	4,500

주석 - 계속

(2) 당반기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	당반기말	전기말	사용제한 내용
금융기관예치금	2,187	652	국책과제 관련
장기금융기관예치금	23	24	당좌개설보증금
	7,400	7,400	상생협력펀드 조성예치금
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	209	209	질권 설정
합 계	9,819	8,285	

(3) 이행보증 내역

당사는 당반기말 현재 계약과 하자보수의 이행 등을 보장하는 보증보험에 가입하여 다음과 같은 지급보증을 제공받고 있습니다.

(단위: 백만원)

구 분	보증금액	금융기관
영업보증 등	358,411	서울보증보험 외

한편, 특수관계자에 대한 지급보증은 주석 30.(9)에 기재되어 있습니다.

주석 - 계속

(4) 우발상황

1) 장항제련소 토지정화비용

2012년 중 당사는 구 장항제련소 주변지역 토양오염문제를 해결하기 위하여, LS니꼬동제련(주), 충청남도 서천군, 충청남도, 산업통상자원부(구 지식경제부), 환경부와 오염토양정화를 위한 협약서를 체결하였습니다.

동 협약서에 따르면 토지의 오염정도에 따라 매입구역(정부에서 토지를 매입하여 정화를 실시하는 장항제련소 반경1.5km 이내의 구역)과 비매입구역(토지 매입 없이 정화를 실시하는 반경1.5km~4.0km)으로 구분하고 매입구역과 비매입구역에 대한 오염토양 정화비는 국가와 관련기업(당사 및 LS니꼬동제련(주))이 72.5% 및 27.5%의 비율로 각각 분담하도록 하고 있습니다.

비매입구역의 추정 정화비용은 590억원으로, 당사는 관련 정화비용을 모두 납부하여당반기 말 충당부채로 인식하고 있는 금액은 없습니다. 매입구역 및 매입구역내 위해성평가부지에 대해서는 당사 부담액 254억원 중 기납부 금액 246억원을 제외한 8억원을 당반기말 현재 충당부채로 인식하고 있습니다.

한편, 당반기 중 당사는 장항 토양오염으로 인하여 건강피해를 입었다고 주장하는 서천군 주민들의 집단 손해배상 청구 소송과 관련하여, 1심 소송결과에 따라 16억원의 비용 및 충당부채를 인식하였습니다.

32. 계류중인 소송사건

당반기말 현재 당사가 계류중인 소송사건은 입찰담합 및 손해배상 소송사건 등 당사가 제소한 건 3건(177백만원)과 당사가 피소된 건 7건(6,043백만원)이 있습니다.

주석 - 계속

33. 위험관리

(1) 자본위험관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 당사는 배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

당사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있으며, 당사의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당반기말 및 전기말 현재 당사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
차입금 총계	637,295	613,397
차감: 현금 및 현금성자산	468,412	601,423
순차입금	168,883	11,974
자본총계	1,412,451	1,405,961
순차입금자본비율	11.96%	0.85%

(*) 당반기말 및 전기말 현재 부채비율은 각각 82.87% 및 76.35%입니다.

주석 - 계속

(2) 금융위험관리

당사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 환위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다. 당사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

1) 외환위험

당사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당반기 말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
USD	202,277	14,356	173,318	12,544
EUR	48,130	6,160	50,688	5,879
JPY	3,426	728	13,531	3,927
기타	37,157	6,278	57,847	5,579
합 계	290,990	27,522	295,384	27,929

주석 - 계속

당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당반기 말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	14,244	(14,244)	12,187	(12,187)
EUR	3,181	(3,181)	3,397	(3,397)
JPY	205	(205)	728	(728)
기타	2,341	(2,341)	3,962	(3,962)
합 계	19,971	(19,971)	20,274	(20,274)

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

한편, 당사는 외화채무 지급액과 외화채권 회수액의 환위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하는 정책을 가지고 있습니다. 또한 예상매출과 예상매입거래의 환위험을 관리하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 미결제 통화선도계약의 내역은 아래와 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정 계약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	663,530	1,008	19,355	-	3,199	20,109

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정 계약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	544,846	2,369	6,930	-	4,717	7,044

주석 - 계속

2) 이자율위험

당사는 당반기말 및 전기말 현재 변동이자율로 발행된 차입금이 없기 때문에, 이자율위험에 노출되어 있지 않습니다.

3) 가격위험

당사는 당기손익 및 기타포괄손익-공정가치측정지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당반기말 현재 공정가치로 평가하는 시장성있는 당기손익 및 기타포괄손익-공정가치측정금융자산은 7,159백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 543백만원(법인세효과 차감 후)입니다.

4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 당사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 당반기말 담보나 기타 신용보강을 고려하지 않았을 경우에 계약상대방의 의무 불이행으로 인해 당사가 부담하게 될 재무적 손실의 최대노출액은 다음과 같습니다.

- 별도재무제표상 인식된 각 금융자산의 장부금액
- 보증이 행사될 가능성과 무관하게 금융보증이 청구되었을 때 당사가 지급해야 하는 최대금액

당사의 신용위험은 보유하고 있는 상각후원가측정금융자산을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라, 지급보증한도액으로부터 발생하고 있습니다. 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

주석 - 계속

당기손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출액을 가장 잘 나타내고 있습니다. 상각후원가측정금융자산의 신용위험 최대노출액은 장부금액과 유사하며, 지급보증으로 인한 신용위험의 최대노출액은 USD 62,200천, EUR 4,800천, JPY 2,500,558천, CNY 340,000천(해외중속기업의 여신에 대해 금융기관에 제공한 지급보증)입니다.

5) 유동성 위험

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

당반기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분		1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합계
무이자		332,791	-	-	332,791
고정이자율상품		239,557	426,493	-	666,050
리스부채		12,413	4,143	-	16,556
금융보증(*)	USD	USD 62,200	-	-	USD 62,200
	EUR	EUR 4,800	-	-	EUR 4,800
	JPY	JPY 2,500,558	-	-	JPY 2,500,558
	CNY	CNY 340,000	-	-	CNY 340,000

(*) 지급보증 한도액으로 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 당사가 계약상 지급하여야 할 최대금액입니다.

주석 - 계속

(전기말)

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분		1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합계
무이자		258,929	-	-	258,929
고정이자율상품		184,894	452,696	-	637,590
리스부채		7,545	6,000	-	13,545
금융보증(*)	USD	USD 50,579	-	-	USD 50,579
	EUR	EUR 4,800	-	-	EUR 4,800
	JPY	JPY 2,765,942	-	-	JPY 2,765,942
	CNY	CNY 170,000	-	-	CNY 170,000

(*) 지급보증 한도액으로 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 당사가 계약상 지급하여야 할 최대금액입니다.

상기 만기분석은 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 당사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다. 당반기말 및 전기말 현재 당사의 파생금융자산(부채)의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품			
통화선도계약	(17,454)	369	(17,085)
원자재선물	(7,532)	(572)	(8,104)
합 계	(24,986)	(203)	(25,189)

(*) 모든 파생상품 계약이 차액결제 조건이므로, 유출액과 유입액의 순액현금흐름을 기재하였습니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품			
통화선도계약	(3,930)	1,682	(2,248)
원자재선물	(651)	127	(524)
합 계	(4,581)	1,809	(2,772)

(*) 모든 파생상품 계약이 차액결제 조건이므로, 유출액과 유입액의 순액현금흐름을 기재하였습니다.

주석 - 계속

(3) 공정가치 서열체계

활성시장에서 거래되는 금융상품(당기손익-공정가치측정금융자산과 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 등)의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 당사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 증가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간 말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정 현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

매출채권 및 매입채무의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시 목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 당사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

당사가 공정가치 산정을 위해 적용한 이자율은 다음과 같습니다.

구 분	당반기말	전기말
사채 및 파생상품	2.68%~4.43%	1.77%~2.61%

한편, 당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치
수준 2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외한다.
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

주식 - 계속

1) 당반기말과 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

범 주	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	합 계
당반기말					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	3,199	-	3,199	-	3,199
상장주식	3,735	3,735	-	-	3,735
수익증권	81,067	-	-	81,067	81,067
출자금	554	-	-	554	554
소 계	88,555	3,735	3,199	81,621	88,555
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	3,424	3,424	-	-	3,424
비상장주식	4,980	-	-	4,980	4,980
소 계	8,404	3,424	-	4,980	8,404
금융자산 합계	96,959	7,159	3,199	86,601	96,959
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					
매매목적파생상품부채	27,911	-	27,911	-	27,911
금융부채 합계	27,911	-	27,911	-	27,911
전기말					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	6,342	-	6,342	-	6,342
상장주식	3,584	3,584	-	-	3,584
수익증권	86,861	-	-	86,861	86,861
출자금	554	-	-	554	554
소 계	97,341	3,584	6,342	87,415	97,341
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	1,135	1,135	-	-	1,135
비상장주식	5,952	-	-	5,952	5,952
소 계	7,087	1,135	-	5,952	7,087
금융자산 합계	104,428	4,719	6,342	93,367	104,428
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					
매매목적파생상품부채	9,172	-	9,172	-	9,172
금융부채 합계	9,172	-	9,172	-	9,172

당반기 및 전기 중 수준 1과 수준 2간의 유의적인 이동은 없습니다.

주석 - 계속

2) 반복적으로 공정가치로 측정하는 금융자산 및 금융부채의 공정가치 일부 금융자산과 금융부채는 보고기간말 공정가치로 측정합니다. 이러한 금융자산과 금융부채의 공정가치가 산정되는 방법은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말 공정가치	수준	가치평가방법	투입변수
금융자산				
매매목적파생상품자산	3,199	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율
수익증권 등	81,621	3	출자자산 구성항목의 시장 가격 등을 고려하여 결정	할인율
상장주식	7,159	1	활성시장에서 공시되는 가격	할인율
비상장주식	4,980	3	관측가능한 수익률곡선에 따른 추정 현금흐름을 사용하여 현재가치로 할인	할인율
금융부채				
매매목적파생상품부채	27,911	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율

3) 당반기말과 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되지 않는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말					전기말				
	장부금액	공정가치				장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	합 계		수준1	수준2	수준3	합 계
상각후원가로 측정하는 금융자산										
금융기관예치금	14,324	-	-	14,324	14,324	13,351	-	-	13,351	13,351
매출채권(*)	323,519	-	-	323,519	323,519	356,849	-	-	356,849	356,849
대여금(*)	26,295	-	-	26,295	26,295	23,257	-	-	23,257	23,257
미수금(*)	3,736	-	-	3,736	3,736	19,630	-	-	19,631	19,631
보증금(*)	34,298	-	-	34,298	34,298	28,487	-	-	28,487	28,487
미수수익(+)	1,589	-	-	1,589	1,589	1,748	-	-	1,748	1,748
합 계	403,761	-	-	403,761	403,761	443,322	-	-	443,323	443,323
상각후원가로 측정하는 금융부채										
매입채무(+)	229,374	-	-	229,374	229,374	175,224	-	-	175,224	175,224
단기차입금(*)	8,412	-	-	8,412	8,412	4,387	-	-	4,387	4,387
미지급금(*)	71,830	-	-	71,830	71,830	63,958	-	-	63,958	63,958
미지급비용(+)	30,488	-	-	30,488	30,488	18,885	-	-	18,885	18,885
미지급배당금(*)	8	-	-	8	8	7	-	-	7	7
임대보증금(*)	1,091	-	-	1,091	1,091	855	-	-	855	855
사채	628,883	-	605,392	-	605,392	609,011	-	606,469	-	606,469
금융보증계약부채(*)	1,130	-	-	1,130	1,130	267	-	-	267	267
소 계	971,216	-	605,392	342,333	947,725	872,594	-	606,469	263,583	870,052
리스부채	16,356	-	-	16,356	16,356	21,849	-	-	21,849	21,849
합 계	987,572	-	605,392	358,689	964,081	894,443	-	606,469	285,432	891,901

(*) 수준 3으로 표시된 단기수취채권과 단기지급채무는 할인효과가 중요하지 않아 원본금액으로 측정하였습니다.

주석 - 계속

4) 당반기 중 수준 2 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법의 변동은 없습니다.

5) 당사가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당반기 중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

(4) 금융자산의 양도

당반기말 및 전기말 현재 양도되었으나 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산의 종류별로 양도된 금융자산과 관련 부채의 관계에 대한 이해를 위한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	상각후원가측정금융자산	
	할인양도된 매출채권(*)	
	당반기말	전기말
자산의 장부금액	8,412	4,387
관련부채의 장부금액	8,412	4,387

당반기말 및 전기말 현재 당사가 은행에 할인양도한 매출채권의 잔액 중 각각 8,412백만원 및 4,387백만원에 대해서 당사는 양도한 매출채권이 만기에 회수되지 않는 경우, 회수되지 않은 매출채권금액 전

(*) 액에 대한 소구의무를 부담하고 있습니다. 당사는 양도한 매출채권과 관련된 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않았기 때문에 동 매출채권의 장부금액 전액을 계속하여 인식하고 있으며, 양도시 수령한현금을 담보차입으로 인식하였습니다.

주석 - 계속

34. 파생상품

(1) 당반기말 및 전기말 현재 파생상품 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
매매목적				
상품선물	-	7,802	1,625	2,128
통화선도	3,199	20,109	4,717	7,044
합 계	3,199	27,911	6,342	9,172

(2) 상품선물계약

당사는 원자재 가격변동 위험을 회피하기 위하여 비철선물 선물계약을 체결하고 있습니다. 당반기말 현재 미결제약정계약 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천)

구 분	미결제약정금액	
	통화	금액
비철선물매입 (CU) : 매매목적	USD	22,699
비철선물매입 (AG) : 매매목적	USD	14,130

당반기에 동 상품선물계약과 관련하여 당기손익으로 인식한 파생상품평가손실은 7,752백만원입니다.

주석 - 계속

(3) 통화선도계약

당사는 외화매출채권 등의 환율변동위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다. 당반기말 현재 미결제약정계약 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	미결제약정금액			
	수취통화		지급통화	
	통화	금액	통화	금액
통화선도매도	KRW	438,093	USD	353,218
통화선도매도	KRW	110,175	EUR	79,240
통화선도매도	KRW	12,133	JPY	1,197,571
통화선도매도	KRW	1,064	CAD	1,153
통화선도매도	KRW	18,015	CNY	96,437
통화선도매도	KRW	41,341	THB	1,143,764
통화선도매도	KRW	4,614	SGD	5,066
통화선도매입	USD	493	KRW	569
통화선도매입	EUR	409	KRW	563
통화선도매입	JPY	1,195,500	KRW	11,833
통화선도매입	GBP	15,664	KRW	25,130

35. 중단영업손익

(1) 중단영업손익의 발생

당사는 1999년 8월에 LS니꼬동제련(주)에 동제련사업부를 양도하였으며, 주석 31.(4)에 기재된 바와 같이, 2012년 중 장항제련소 주변부지 오염정화를 위한 협약서를 체결하고 발생하는 관련 비용을 중단영업손익으로 인식하고 있습니다.

당반기 중 당사는 장항 토양오염으로 인하여 건강피해를 입었다고 주장하는 서천군 주민들의 집단 손해배상 청구 소송과 관련하여, 1심 소송결과에 따라 16억원의 공탁금을 납부하고 관련 비용을 중단영업손실로 인식하였습니다.

주석 - 계속

(2) 중단영업손익의 분석

1) 중단영업손익

당반기 및 전반기 중 포괄손익계산서에 포함된 중단영업의 실적은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
법인세비용 차감전 중단영업수익	(1,558)	-
중단영업 법인세이익	377	-
법인세비용 차감후 중단영업이익	(1,181)	-

2) 중단영업에서 발생한 현금흐름

당반기 및 전반기 중 중단영업과 관련하여 발생한 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
영업활동으로 인한 현금흐름	(1,739)	(213)
투자활동으로 인한 현금흐름	-	-
재무활동으로 인한 현금흐름	-	-
순현금흐름	(1,739)	(213)

주식 - 계속

36. 현금흐름표

(1) 당반기 및 전반기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금 재무활동거래는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
건설중인자산 본계정 대체	9,170	3,977
유형자산 미지급금 대체	3,781	7,156
무형자산 선급금 대체	1,518	1,373
사용권자산(리스부채) 취득	3,051	2,558

(2) 재무활동에서 발생한 부채의 당반기 및 전반기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	재무활동 현금흐름에서 발생한 변동	비현금 변동			기타변동		기 말
			신규 리스	유동성대체	기타	이자비용	환율변동	
단기차입금	4,387	3,787	-	-	-	-	238	8,412
유동성사채(*)	169,911	(100,000)	-	149,841	-	79	-	219,831
유동성리스부채	15,900	(8,437)	1,445	3,379	(63)	-	25	12,249
사채(*)	439,099	119,595	-	(149,841)	-	199	-	409,052
리스부채	5,949	-	1,606	(3,379)	(86)	-	17	4,107
재무활동으로부터의 총부채	635,246	14,945	3,051	-	(149)	278	280	653,651

(*) 사채할인발행차금 차감 후 금액입니다.

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	재무활동 현금흐름에서 발생한 변동	비현금 변동			기타변동		기 말
			신규 리스	유동성대체	기타	이자비용	환율변동	
단기차입금	10,377	(3,624)	-	-	-	-	371	7,124
유동성사채(*)	89,940	-	-	99,934	-	51	-	189,925
유동성리스부채	15,005	(7,854)	840	3,135	(150)	-	2	10,978
사채(*)	459,037	149,471	-	(99,934)	-	224	-	508,798
리스부채	10,006	-	1,718	(3,135)	(82)	-	6	8,513
기타	123	(116)	-	-	-	-	-	7
재무활동으로부터의 총부채	584,488	137,877	2,558	-	(232)	275	379	725,345

(*) 사채할인발행차금 차감 후 금액입니다.

주석 - 계속

37. 물적분할

당사는 2022년 2월 8일자 이사회에서 EV Relay 사업을 단순·물적분할하여 신설회사인 엘에스이모빌리티솔루션 주식회사에 이전하고 해당 지분 100%를 소유하는 물적분할을 결의하였으며, 2022년 4월 1일 분할 완료되었습니다.

구분	내용
분할방법	물적분할
분할존속회사	엘에스일렉트릭 주식회사 (LS ELECTRIC Co., Ltd.)
분할신설회사	엘에스이모빌리티솔루션 주식회사 (LS e-Mobility Solutions Co., Ltd.)
주주총회승인일자	2022년 3월 28일
분할기일	2022년 4월 1일

당사는 동 분할로 인하여 감소하는 순자산 장부금액으로 종속기업투자주식의 취득원가를 결정하였으며, 분할로 인하여 이전된 순자산 장부금액과 종속기업투자주식의 취득원가는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	금액
자산	
현금및현금성자산	94,500
매출채권 및 기타채권	9,654
재고자산	5,516
기타유동자산	34
유형자산	2,942
무형자산	1,296
이연법인세자산	636
기타비유동자산	417
합 계	114,995

주석 - 계속

구분	금액
부채	
매입채무 및 기타채무	2,718
유동성충당부채	1,009
기타유동부채	4
순확정급여부채	289
비유동충당부채	137
합 계	4,157
이전순자산금액(종속기업투자주식)	110,838

38. 보고기간 후 사건

당사는 2022년 7월 14일 아래의 내용으로 자산양수도 계약을 체결하였으며, 이에 따라 해당 계약과 관련된 대여금 전액을 유동자산으로 분류하는 한편, 수령한 매각대금은 전액 차입금으로 계상하였습니다.

구분	내용
자산양도인	엘에스일렉트릭 주식회사
자산양수인	엠케이이에스지일차 유한회사
자산양도대상	제스코파워 열병합 발전 사업관련 대출원리금 채권
자산양도가액	대출원금 27,000 백만원 및 이자 875 백만원
자산양수도 계약일	2022년 7월 14일
거래대금수령일	2022년 7월 18일

한편, 동 계약과 관련하여 당사는 양수인에게 양수인이 보유하는 대상채권 전부의 매수를 청구할 수 있는 권리(이하 '풋옵션')를 부여하였으며, 풋옵션 행사기한은 2023년 6월 18일까지입니다.

6. 배당에 관한 사항

당사의 주주환원 정책은 지속적인 성장으로 꾸준히 배당을 늘리고 장기적 관점에서 기업가치 상승을 통해서 주주환원을 실현하는 것입니다.

배당 재원은 사업 실적·전망 및 재무 현황을 고려하여 결정하고 있으며, 당사는 2014년 이후 주주이익환원 차원에서 코스피 시장평균 대비 고배당성향을 유지하고 있습니다. 이는 투자자들의 배당 확대 요구 등 주주가치 증대에 대한 사회적 요구가 강화되고 있는 추세를 반영하고, 당사의 주주가치 증대를 위한 의지입니다.

또한, 당사는 주주가치를 제고하기 위하여 중장기 주주환원 정책을 수립하였습니다.

2022년 사업연도부터 2024년 사업연도까지 별도재무제표 기준 당기순이익의 40% 이상의 배당성향을 유지하고, 최소(주당) 1,000원 이상을 배당할 계획입니다.

※ 배당성향 산식 = 배당금 총액 / 별도 재무제표 당기순이익
 투자자의 예측가능성 제고를 위해 정책 지속기간을 3년으로 설정하였으며, 환경변화를 반영하기 위해 동기간 이후 본 정책을 재검토할 예정입니다.

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제49기 2분기	제48기	제47기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		60,924	84,736	85,177
(별도)당기순이익(백만원)		35,660	71,012	106,203
(연결)주당순이익(원)		2,051	2,890	2,905
현금배당금총액(백만원)		-	29,325	32,258
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	34.61	37.87
현금배당수익률(%)	-	-	1.8	1.8
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	1,000	1,100
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	18	1.9	2.0

주) 연속 배당횟수는 금융감독원 전자공시사이트(<http://dart.fss.or.kr/>)에서 확인가능한 배당횟수로 계산하였으며, 결산배당의 경우 2004년 사업연도에 대한 배당부터 매년 배당을 실시하고 있습니다.

주) 상기 표의 연속 배당횟수는 제48기 정기주주총회 2021년 결산배당까지 포함하고 있습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

해당 사항 없음

증자(감자)현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
LS ELECTRIC	회사채	공모	2022년 01월 26일	60,000	2.808	AA- (한신평,한기평)	2025년 01월 26일	미상환	NH투자증권, KB증권
LS ELECTRIC	회사채	공모	2022년 01월 26일	60,000	2.887	AA- (한신평,한기평)	2027년 01월 26일	미상환	NH투자증권, KB증권
합 계	-	-	-	120,000	-	-	-	-	-

※ 상기표에 기재된 이자율은 유효이자율입니다.

(1) 연결기준

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	220,000	120,000	140,000	90,000	60,000	-	-	630,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	220,000	120,000	140,000	90,000	60,000	-	-	630,000

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(2) 별도기준

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환	공모	-	-	-	-	-	-	-	-

잔액	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 이상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
이상환 잔액	공모	220,000	120,000	140,000	90,000	60,000	-	-	630,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	220,000	120,000	140,000	90,000	60,000	-	-	630,000

신종자본증권 이상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
이상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 이상환 잔액

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
이상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
180-2회 무보증사채	2018.10.24	2023.10.24	60,000	2018.10.18	한국예탁결제원
181-1회 무보증사채	2019.10.16	2022.10.16	70,000	2019.10.02	한국예탁결제원
181-2회 무보증사채	2019.10.16	2024.10.16	80,000	2019.10.02	한국예탁결제원
182회 무보증사채	2020.05.11	2023.05.11	150,000	2020.04.24	한국예탁결제원
183-1회 무보증사채	2021.04.13	2024.04.13	60,000	2021.04.01	한국예탁결제원
183-2회 무보증사채	2021.04.13	2026.04.13	90,000	2021.04.01	한국예탁결제원
184-1회 무보증사채	2022.01.26	2025.01.26	60,000	2022.01.14	한국예탁결제원

184-2회 무보증사채	2022.01.26	2027.01.26	60,000	2022.01.14	한국예탁결제원
--------------	------------	------------	--------	------------	---------

(이행현황기준일 : 2021년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(별도기준) 300%이하 유지
	이행현황	이행 (76.35%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합 계액이 직전 회계년도 자기자본의 500% 이하 유 지
	이행현황	이행 (자기자본의 9.02%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도 당 총액 1조원 이상 자산 처분 제한
	이행현황	이행 (330백만원)
지배구조변경 제한현황	계약내용	본 사채의 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 지배구조 변경사유 발생하지 않도록 함
	이행현황	이행 (상호출자제한기업집단 '엘에스')
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2022년 4월 8일 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

공모자금의 사용내역

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

구분	회사	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
무보증회사채	제 182 회	2020년 05월 11일	차환자금 100,000	150,000	차환자금 100,000	150,000	-
			운영자금 50,000		운영자금 50,000		
무보증회사채	183-1 회	2021년 04월 13일	차환자금 50,000	60,000	차환자금 50,000	60,000	
			운영자금 10,000		운영자금 10,000		
무보증회사채	183-2 회	2021년 04월 13일	차환자금 40,000	90,000	차환자금 40,000	90,000	-
			운영자금 50,000		운영자금 50,000		
무보증회사채	184-1 회	2022년 01월 26일	차환자금 50,000	60,000	차환자금 50,000	50,000	2022.04.29 50,000 차환완료
			운영자금 10,000		운영자금 10,000		
무보증회사채	184-2 회	2022년 01월 26일	차환자금 50,000	60,000	차환자금 50,000	50,000	2022.05.25 50,000 차환완료
			운영자금 10,000		운영자금 10,000		

8. 기타 재무에 관한 사항

1. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) (연결)재무제표를 재작성한 경우 : 해당사항 없음

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도 :

- LS 일렉트릭(주)의 LS이모빌리티솔루션(주)분할

1) 분할 내역

- 분할방법 : 물적분할 (EV Relay 사업부문을 분할 후 LS이모빌리티솔루션(주) 신설)
- 분할 목적
 - 분할존속회사는 전력, 자동화 사업 등 사업구조를 고도화
 - 분할신설회사는 물적분할을 통해 전기자동차, ESS 등 신재생에너지 분야의 전력 제어용 핵심부품인 EV Relay 사업에 차별화된 기술, 고객, 사업문화 기반을 갖춘 글로벌 초우량기업으로 성장
- 분할승인 : 2022년 3월 28일(정기주주총회 결의)
- 분할기일 : 2022년 4월 1일

<회사분할의 내용>

구분	회사명	사업부문
분할존속회사	LS일렉트릭	전기기기와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매 등
분할신설회사	LS이모빌리티솔루션	EV Relay 사업 등

2) 분할신설회사 개요

- 회사명 : LS이모빌리티솔루션(주)
- 소재지 : 충청북도 청주시 흥덕구 백봉로 95

※ 자세한 사항은 '22년 2월 8일 주요사항보고서(회사분할결정) 공시와, '22년 4월 1일 합병 등종료보고서(분할)공시를 참조하시기 바랍니다.

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항 : 해당사항 없음

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

1) 당반기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' - 개념체계에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호에서 종전의 개념체계('개념체계'(2007)) 대신 '개념체계'(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호의 적용범위에 포함되는 중당부채나 우발부채의 경우취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.

동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' - 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 매각금액과 관련 원가(개정)

동 개정사항은 유형자산을 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 과정에서 생산된 재화의 매각금액을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초잔액을 조정하여 인식합니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' - 손실부담계약-계약이행원가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가배분액(예: 계약의이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지 않는 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

당사는 동 제·개정사항이 당사의 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

2. 회계정보에 관한 사항

가. 대손충당금 설정현황

연결회사의 대손충당금 설정현황은 아래와 같습니다.

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 :백만원, %)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률(%)
제 49기 2분기	매출채권	607,801	28,959	4.8%
	미수금 및 기타채권	100,296	24,876	24.8%
	합계	708,097	53,835	7.6%
제 48기	매출채권	575,610	27,522	4.8
	미수금 및 기타채권	90,643	24,755	27.3
	합계	666,253	52,277	7.8
제 47기	매출채권	522,504	36,161	6.9
	미수금 및 기타채권	90,390	24,944	27.6
	합계	615,894	61,105	9.9

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제49기 2분기	제48기	제47기
기초금액	52,277	61,106	63,116
기준서변경 영향	-	-	-
손상차손으로 인식된 금액	1,604	1,050	(3)
연중 제각금액	(332)	(5,670)	(476)
손상차손 환입금액	-	(5,276)	(1,598)
연결범위변동	-	116	-
외화환산조정	198	482	(12)
기타증감(주1)	88	470	79
기말금액	53,835	52,277	61,106

주1) 제각채권 회수 등에 따른 증가액입니다.

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

- 대손충당금 평가방법

1단계 : 개별적 손상검토

① 사고채권 : 사고채권평가 기준에 의한 평가(100% 반영, 담보 등 회수가능성 입증 시 차감)

② 손상발생의 객관적 증거가 있는 채권에 대하여 개별적으로 검토하여 대손 추정

2단계 : 전체기간 기대손실모형(간편법) 손상검토

① 전체기간 대손률 Matrix 설정 : 신용등급 및 회수 경과 기간별 대손률

- 국내거래선 : A1~A3, B1~B3, C1, C2, C3, D 10등급

- 해외거래선 : A~G 7등급

- 회수경과 1개월 ~ 24개월 초과 7개 기간으로 구분
- 등급부재 및 미등록 거래선은 국내 B3, 해외 F 등급 적용함.
- ② 최근 10년간 사고채권 미회수 경험률에 근거하여 70% 부실 반영

(4) 당반기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 백만원)

구분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	533,030	14,975	26,584	33,212	607,801

나. 재고자산 현황

(1) 최근 3사업연도의 사업부문별 재고자산 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제49기 2분기	제48기	제47기
전력	상품	8,301	9,496	7,370
	제품	45,787	46,372	29,152
	반제품	4,649	4,353	4,277
	재공품	18,991	8,358	5,234
	원재료	71,843	42,525	30,381
	저장품	-	1	5
	미착품	11,698	10,037	4,362
	소계	161,270	121,142	80,781
자동차	상품	13,767	9,936	10,733
	제품	13,621	14,728	11,506
	반제품	2,504	2,167	1,526
	재공품	3,370	2,423	2,117
	원재료	27,413	20,237	13,696
	저장품	-	-	-
	미착품	19,706	12,063	6,213
	소계	80,381	61,555	45,792
금속	상품	9,107	-	-
	제품	38,718	37,042	24,264
	반제품	16,312	17,323	8,939
	재공품	4,736	4,053	3,689
	원재료	19,907	12,296	11,365
	저장품	2,472	2,093	1,354
	미착품	2,499	5,020	677

	소계	93,751	77,826	50,289
IT	상품	1,103	954	-
	소계	1,103	954	-
합계	상품	32,278	20,386	18,104
	제품	98,126	98,142	64,922
	반제품	23,465	23,843	14,742
	재공품	27,097	14,834	11,039
	원재료	119,163	75,057	55,442
	저장품	2,472	2,094	1,360
	미착품	33,903	27,120	11,253
	소계	336,504	261,477	176,861
총자산대비 재고자산 구성 비율(%) [재고자산 합계 ÷ 기말자산총계 × 100]		11.0%	9.3%	7.0%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가 ÷ {(기초재고 + 기말재고) ÷ 2}]		8.8회	10.0회	10.6회

(2) 재고자산의 실사내용

ㄱ. 실사일자 : 당사는 6월 및 12월 말 기준 매년 2회 재고자산 실사를 실시합니다.

ㄴ. 재고실사시 독립적인 전문가 또는 전문기관, 감사인 등의 참여 및 입회여부
: 당사의 외부감사인인 안진회계법인의 입회하에 실시합니다.

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	(평가손실)	당기말잔액	비고
상품	33,737	33,737	-1,459	32,278	-
제품	100,744	100,744	-2,618	98,126	-
반제품	24,264	24,264	-799	23,465	-
재공품	27,097	27,097	-	27,097	-
원재료	130,750	130,750	-11,587	119,163	-
저장품	2,662	2,662	-190	2,472	-
미착품	33,919	33,919	-16	33,903	-
소계	353,172	353,172	-16,668	336,504	-

다. 수주계약 현황

당사는 누적계약원가 진행률을 사용하고 있으며, 공시기준일 현재 계약수익금액이 직전 사업연도 재무제표상 매출액의 5% 이상인 계약은 아래와 같습니다.

(1) 진행률적용 수주계약 현황(연결)

(단위 : 백만원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사기한	수주총액	진행률	미청구공사		공사미수금	
							총액	손상차손 누계액	총액	대손 총당금
LS ELECTRIC	T&D	한화그룹 두바이 법인(S&P)	2015.05.10	각 PO(Purchase Order)	161,688	64.99	5,918	43	-	-

				발급일로부터 6.5개월							
LS ELECTRIC	T&D	캠코알스토폴피이에스	2018.01.16	2025.06.30	160,500	0.04	66	3	-	-	
LS ELECTRIC	T&D	대명에너지(주)	2019.06.04	2021.06.30	175,820	99.99	-20	-	-	-	
LS ELECTRIC	T&D	비금주민태양광발전 주식회사	2021.12.24	2024.05.31	302,800	0.54	1,628	1	-	-	
합 계							-	7,592	47	-	-

(2) 진행률적용 수주계약 현황(별도)

(단위 : 백만원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사기한	수주총액	진행률	미청구공사		공사미수금	
							총액	손상차손 누계액	총액	대손 총당금
LS ELECTRIC	T&D	한화그룹두바이법인(S&P)	2015.05.10	각 PO(Purchase Order)발 급일로부터 6.5개월	161,688	64.99	5,918	43	-	-
LS ELECTRIC	T&D	캠코알스토폴피이에스	2018.01.16	2025.06.30	160,500	0.04	66	3	-	-
LS ELECTRIC	T&D	대명에너지(주)	2019.06.04	2021.06.30	175,820	99.99	-20	-	-	-
LS ELECTRIC	T&D	BOMBARDIER TRANSPORTATION UK LIMITED	2020.07.13	2023.06.30	90,712	28.80	-3,780	-	451	-
LS ELECTRIC	T&D	비금주민태양광발전 주식회사	2021.12.24	2024.05.31	302,800	0.54	1,628	1	-	-
합 계						-	3,813	47	451	-

라. 금융상품의 구분 및 공정가치

활성시장에서 거래되는 금융상품(당기손익-공정가치측정금융자산과 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 등)의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 증가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간종료일에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

매출채권 및 매입채무의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시 목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결실체가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

연결실체가 공정가치 산정을 위해 적용한 이자율은 다음과 같습니다.

구분	당반기말	전기말
사채 및 파생상품	2.68%~4.43%	1.77%~2.61%

한편, 연결실체는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에서 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치

수준 2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외한다.
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

1) 당반기말과 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치 를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

범 주	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	소 계
당반기말 :					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	4,172	-	4,172	-	4,172
상장주식	3,735	3,735	-	-	3,735
수익증권	81,067	-	-	81,067	81,067
출자금	745	-	-	745	745
소 계	89,719	3,735	4,172	81,812	89,719
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	3,424	3,424	-	-	3,424
비상장주식	4,982	-	-	4,982	4,982
소 계	8,406	3,424	-	4,982	8,406
현금흐름위험회피파생상품자산	133	-	133	-	133
금융자산 합계	98,258	7,159	4,305	86,794	98,258
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					
매매목적파생상품부채	30,047	-	30,047	-	30,047
당기손익인식지정금융부채	16,939	-	-	16,939	16,939
소 계	46,986	-	30,047	16,939	46,986
현금흐름위험회피파생상품부채	871	-	871	-	871
금융부채 합계	47,857	-	30,918	16,939	47,857
전기말 :					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	6,361	-	6,361	-	6,361
상장주식	3,584	3,584	-	-	3,584
수익증권	86,861	-	-	86,861	86,861
출자금	745	-	-	745	745
소 계	97,551	3,584	6,361	87,606	97,551
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	1,135	1,135	-	-	1,135
비상장주식	7,913	-	-	7,913	7,913
소 계	9,048	1,135	-	7,913	9,048
현금흐름위험회피파생상품자산	17	-	17	-	17
금융자산 합계	106,616	4,719	6,378	95,519	106,616
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					

매매목적파생상품부채	9,415	-	9,415	-	9,415
당기손익인식지정금융부채	16,939	-	-	16,939	16,939
소 계	26,354		9,415	16,939	26,354
현금흐름위험회피파생상품부채	92	-	92	-	92
금융부채 합계	26,446	-	9,507	16,939	26,446

당반기 및 전기 중 수준 1과 수준 2간의 유의적인 이동은 없습니다,

2) 반복적으로 공정가치로 측정하는 금융자산 및 금융부채의 공정가치
일부 금융자산과 금융부채는 보고기간말 공정가치로 측정합니다. 이러한 금융자산과 금융부채의 공정가치가 산정되는 방법은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말 공정가치	수준	가치평가방법	투입변수
금융자산				
매매목적파생상품자산	4,172	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
수익증권 등	81,812	3	출자자산 구성항목의 시장 가격 등을 고려하여 결정	할인율 등
상장주식	7,159	1	활성시장에서 공시되는 가격	-
비상장주식	4,982	3	관측가능한 수익률곡선에 따른 추정 현금흐름을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
현금흐름위험회피파생상품자산	133	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
금융부채				
매매목적파생상품부채	30,047	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
당기손익인식지정금융부채	16,939	3	추정 미래현금유출액(뜻옴선 행사가격)을 현재가치로 할인	주당 사업가치 등
현금흐름위험회피파생상품부채	871	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등

3) 당반기말과 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되지 않는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말					전기말				
	장부금액	공정가치				장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	합 계		수준1	수준2	수준3	합 계
상각후원가로 측정하는 금융자산										
금융기관예치금	24,637	-	-	24,637	24,637	30,327	-	-	30,327	30,327
매출채권(*)	578,842	-	-	578,842	578,842	548,088	-	-	548,088	548,088
대여금(*)	27,346	-	-	27,346	27,346	24,177	-	-	24,177	24,177
미수금(*)	8,314	-	-	8,314	8,314	8,040	-	-	8,040	8,040
보증금(*)	37,608	-	-	37,608	37,608	31,777	-	-	31,777	31,777
미수수익(*)	2,152	-	-	2,152	2,152	1,893	-	-	1,893	1,893
합 계	678,899	-	-	678,899	678,899	644,302	-	-	644,302	644,302
상각후원가로 측정하는 금융부채										
매입채무(*)	374,765	-	-	374,765	374,765	278,441	-	-	278,441	278,441
일반차입금(*)	123,543	-	-	123,543	123,543	78,769	-	-	78,769	78,769
미지급금(*)	85,366	-	-	85,366	85,366	74,897	-	-	74,897	74,897
미지급비용(*)	41,535	-	-	41,535	41,535	30,275	-	-	30,275	30,275
미지급배당금(*)	8	-	-	8	8	7	-	-	7	7
예수보증금(*)	204	-	-	204	204	30	-	-	30	30

사채	628,883	-	605,392	-	605,392	609,011	-	606,469	-	606,469
소 계	1,254,304	-	605,392	625,421	1,230,813	1,071,430	-	606,469	462,419	1,068,888
리스부채	26,234	-	-	26,234	26,234	28,483	-	-	28,483	28,483
합 계	1,280,538	-	605,392	651,655	1,257,047	1,099,913	-	606,469	490,902	1,097,371

(*) 수준 3으로 표시된 단기수취채권과 단기지급채무는 할인효과가 중요하지 않아 원본금액으로 측정하였습니다.

상기에서 설명한 바와 같이 이자율스왑의 공정가치 측정에 사용되는 투입변수는 보고기간 말 현재 시장에서 관측가능한 수익률곡선 등을 통해 도출되므로, 연결실체는 이자율스왑의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

4) 당반기 중 수준 2 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법의 변동은 없습니다.

5) 연결실체가 보유하고 있는 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 당반기 중 발생한 사업환경이나 경제적 환경의 유의적인 변화는 없습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

회사는 기업공시서식 작성 기준에 따라, 반기보고서 상 본항목의 기재를 생략합니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제49기 2분기 (당기)	안진회계법인	예외사항 없음	-	-
제48기(전기)	안진회계법인	적정	해당사항 없음	해외수주 프로젝트의 총계약원가 추정의 변경 (1개)
제47기(전전기)	안진회계법인	적정	해당사항 없음	해외수주 프로젝트의 총계약원가 추정의 변경 (1개)

2. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제49기 2분기 (당기)	안진회계법인	-분,반기재무제표 검토	630	6,300	630	1,350
제48기(전기)	안진회계법인	-분,반기재무제표 검토 -개별 및 연결재무제표에 대한 감사	630	6,300	630	6,176
제47기(전전기)	안진회계법인	-분,반기재무제표 검토 -개별 및 연결재무제표에 대한 감사 -내부회계관리제도에 대한 감사	600	6,300	600	6,176

※ 제49기 2분기 실제수행내역에 기재된 시간은 2분기 검토에 소요된 시간이며, 보수는 연간 총보수 계약액입니다. 감사계약내역의 보수 및 시간에는 영문감사보고서는 제외되어 있습니다.

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제49기 2분기 (당기)	-	-	-	-	-
제48기(전기)	-	-	-	-	-
제47기(전전기)	2020.04	합의된 절차 수행 업무계약	2020.04.23	3	PJT의 개별비, 노무비 확인 용역
	2020.06	법인세세무조정	2020.06~2021.03	25	-
	2020.09	합의된 절차 수행 업무계약	2020.09~2020.10	3	인도지사 설립 관련 신고 자료

4. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022.02.08	(회사) 감사위원회 4인 (감사인) 업무수행이사	대면회의	기말 감사결과 보고, 핵심감사사항의 확정 및 내부회계관리제도 운영평가 결과 보고

2	2022.05.13	(회사) 감사위원회4인	대면회의	1분기검토보고, 연간감사일정, 핵심감사항목
---	------------	--------------	------	-------------------------

5. 종속회사의 외부감사인 감사의견

모든 종속회사는 회계감사인으로부터 적정의견을 받았습니다.

6. 조정협의회의 주요 협의내용

해당사항 없습니다.

7. 회계감사인의 변경

- 당기 종속회사인 LS메탈(주)은 외부감사인을 삼정회계법인에서 안진회계법인으로 변경하였습니다.

- 당기 종속회사인 (주)에이씨엔티시스템은 외부감사인을 삼덕회계법인에서 안진회계법인으로 변경하였습니다.

- 당기 종속회사인 LS이모빌리티솔루션(주)은 외부감사인을 안진회계법인으로 선정하였습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제

[감사위원회가 회사의 내부통제의 유효성에 대해 감사한 결과]

사업연도	감사위원회의 의견	지적사항
제49기(당기)	-	-
제48기(전기)	본 감사위원회는 2021사업연도 LS ELECTRIC 주식회사의 내부감시장치가 적정하게 가동되고 있다고 판단합니다.	-
제47기(전전기)	본 감사위원회는 2020사업연도 LS ELECTRIC 주식회사의 내부감시장치가 적정하게 가동되고 있다고 판단합니다.	-

나. 내부회계관리제도

[회계감사인의 내부회계관리제도 감사의견]

사업연도	감사인	검토의견	지적사항
제49기(당기)	안진회계법인	-	-
제48기(전기)	안진회계법인	우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2021년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	-
제47기(전전기)	안진회계법인	우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2020년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	-

다. 내부통제구조의 평가

공시대상기간에 회계감사인으로 부터 내부회계관리제도 이외의 내부통제구조를 평가받은 사실이 없습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사의 구성

보고서 작성기준일(2022. 6. 30) 현재 당사의 이사회는 2명의 사내이사(구자균, 김동현)와 4명의 사외이사(이원창, 문승일, 최종원, 송원자) 총 6명으로 구성되어 있습니다. 이사회 의장은 책임경영 및 전문성을 고려하여 구자균 이사를 선임하였으며, 대표이사를 겸직하였습니다.

또한 이사회 내에는 감사위원회(사외이사 4명), 사외이사후보추천위원회(사내이사1명, 사외이사2명), ESG위원회(사내이사 1명, 사외이사 4명) 등 3개의 소위원회가 있습니다.

각 이사의 주요 이력 및 업무분장은 "Ⅷ. 임원 및 직원 등에 관한 사항"을 참조하시기 바랍니다.

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
6	4	1	-	-

※ 2022년 3월 28일 제48기 정기주주총회에서 김동현 사내이사, 송원자 사외이사가 신규선임 되었으며 박용상 사내이사와 남기원 사내이사는 중도퇴임, 오정규 사외이사는 임기만료로 퇴임 하였습니다.

나. 이사회 주요의결사항

회차	개최일자	의안내용	사내이사의 성명			사외이사 등의 성명			
			구자균 (출석률: 100%)	박용상 (출석률: -%)	남기원 (출석률: 100%)	이원창 (출석률: 100%)	문승일 (출석률: 100%)	오정규 (출석률: 100%)	최종원 (출석률: 100%)
			찬 반 여부						
1	2022-02-08	제1호 의안 : 제48기 재무제표 승인의 건	가결	불참	가결	가결	가결	가결	가결
		제2호 의안 : 제48기 영업보고서 승인의 건	가결	불참	가결	가결	가결	가결	가결
		제3호 의안 : EV-Relay 사업분할계획서 승인의 건	가결	불참	가결	가결	가결	가결	가결
		제4호 의안 : 제48기 정기주주총회 소집의 건	가결	불참	가결	가결	가결	가결	가결
		제5호 의안 : 제48기 정기주주총회 상정의안 결의의 건	가결	불참	가결	가결	가결	가결	가결
		제6호 의안 : 제48기 정기주주총회 전자투표 도입 승인의 건	가결	불참	가결	가결	가결	가결	가결
		제7호 의안 : 대규모 내부거래 승인의 건	가결	불참	가결	가결	가결	가결	가결
		제8호 의안 : 자기주식 처분의 건	가결	불참	가결	가결	가결	가결	가결
		제9호 의안 : RSU 도입 및 부여의 건	가결	불참	가결	가결	가결	가결	가결
		제10호 의안 : 안전 및 보건에 관한 계획 승인의 건	가결	불참	가결	가결	가결	가결	가결
		제1호 보고 : 미국 법인 증자의 건	-	불참	-	-	-	-	-
		제2호 보고 : 해외 지사 설립 및 폐지의 건	-	불참	-	-	-	-	-
		제3호 보고 : 베트남 법인 증자의 건	-	불참	-	-	-	-	-
		제4호 보고 : 금융업무 선조치 사항	-	불참	-	-	-	-	-
		제5호 보고 : 내부회계관리제도 운영실태	-	불참	-	-	-	-	-
		제6호 보고 : 내부회계관리제도 운영실태 평가	-	불참	-	-	-	-	-
		제7호 보고 : 이사업무 집행사항	-	불참	-	-	-	-	-

회차	개최일자	의안내용	사내이사의 성명		사외이사 등의 성명			
			구자균 (출석률: 100%)	김동현 (출석률 100%)	이원창 (출석률: 100%)	문승일 (출석률: 100%)	최종원 (출석률: 100%)	송원자 (출석률:100%)
			찬 반 여부					
2	2022-03-28	제1호 의안 : 대표이사 선임의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제2호 의안 : ESG위원회 위원 선임의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제3호 의안 : 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제4호 의안 : 임원 단기 성과급 지급의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제5호 의안 : 임원 장기 성과급 지급의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제1호 보고 : 미국 배전반 업체 인수의 건	-	-	-	-	-	-
3	2022-04-01	제1호 의안 : 분할보고총회에 갈음하는 공고 결의의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결
4	2022-05-13	제1호 보고 : 2022년 1분기 경영실적	-	-	-	-	-	-
		제2호 보고 : 금융업무 선조치 사항	-	-	-	-	-	-
		제3호 보고 : 이사업무 집행사항	-	-	-	-	-	-

다. 이사회내 위원회

(1) ESG위원회

이해관계자들의 ESG 요구에 대응하고 ESG 경영을 책임감 있게 추진하기 위하여, 2021년 11월 22일 이사회에서 설립하였으며 기존 내부거래위원회를 ESG위원회로 확대 개편하였습니다. 구성인원은 보고서 작성기준일(2022. 06. 30) 현재 총 5인(사외이사 4인, 사내이사 1인)으로 운영하고 있습니다.

위원회명	구성	소속이사명	설치목적 및 권한사항	비고
ESG 위원회	사외이사 4명	이원창 문승일 최종원 송원자	* 설치목적 - 회사가 환경, 사회, 지배구조의 부문을 전략적이고 체계적으로 추진하여 지속가능한 성장을 도모	위원장: 이원창
	사내이사 1명	김동현	* 권한 - ESG 전략 기본 방향 및 계획 등을 심의 및 승인하고, 내부거래에 대한 사전 심의를 수행하며, 언제든지 세부현황 자료의 조사를 요청할 수 있음	

※ 2022년 3월 28일 오정규 위원 임기만료 및 송원자 위원, 김동현 위원 신규 선임

- ESG위원회 활동내용

위원회명	개최일자	의안내용	사외이사의 성명			
			이원창 (출석률: 100%)	문승일 (출석률: 100%)	오정규 (출석률: 100%)	최종원 (출석률: 100%)
ESG 위원회	2022-02-28	제1호 의안 : 안전 및 보건에 관한 계획의 건	가결	가결	가결	가결
		제2호 의안 : 대규모 내부거래의 건	가결	가결	가결	가결
		제1호 보고 : ESG 경영 체계 구축 계획의 건	-	-	-	-

위원회명	개최일자	의안내용	사내이사의 성명	사외이사의 성명			
			김동현 (출석률: 100%)	이원창 (출석률: 100%)	문승일 (출석률: 100%)	오정규 (출석률: 100%)	최종원 (출석률: 100%)
ESG 위원회	2022-05-13	제1호 보고 : ESG 경영전략 컨설팅 중간 보고	-	-	-	-	-

라. 이사의 독립성

(1) 이사 선출에 대한 독립성 기준을 운영하는지 여부

당사의 이사회는 대주주 및 경영진으로부터 독립성을 유지하고 있으며, 이중 사외이사는 총 4인으로 상법상 기준인 이사 총수의 과반을 준수하여 구성되어 있습니다. 사외이사의 선임에 있어 공정성과 독립성을 확보하기 위하여 사외이사후보추천위원회의 엄격한 심사를 거친 후 최종적으로 주주총회에서 선임하게 됩니다.

(2) 이사(감사위원회 위원 제외)의 구성원

이사	선임배경	추천인	활동분야	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계	비고
----	------	-----	------	---------	-------------------	----

구자균	사내이사(상근)	이사회	CEO/대표이사	없음	특수관계인	-
김동현	사내이사(상근)	이사회	ESG총괄/대표이사	없음	-	-

※ 제48기 주주총회를 통해 변동된 이사구성원 현황은 하기와 같습니다.

구분	이사	선임배경	추천인	활동분야 (현)	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계	비고
선임	구자균	사내이사(상근)	이사회	회장/대표이사	없음	특수관계인	20년 3월 24일 중임
선임	김동현	사내이사(상근)	이사회	ESG총괄/대표이사	없음	-	22년 3월 28일 신규선임
선임	문승일	사외이사(비상근)	사외이사후보 추천위원회	한국에너지공과대학 교수	없음	-	20년 3월 24일 중임
선임	이원창	사외이사(비상근)	사외이사후보 추천위원회	(주)코다코 사외이사	없음	-	21년 3월 29일 중임
선임	최종원	사외이사(비상근)	사외이사후보 추천위원회	서울대학교 행정대학원 교수	없음	-	20년 3월 24일 신규선임
선임	송원자	사외이사(비상근)	사외이사후보 추천위원회	수원대학교 경영학부 교수	없음	-	22년 3월 28일 신규선임

(3) 사외이사후보추천위원회

회사는 상법 제542조의8 제4항 및 회사 정관에 의거하여 사외이사후보추천위원회를 설치 및 운영하고 있으며 사외이사 수가 과반수(사내이사 1인, 사외이사 2인)가 되도록 구성하여 운영하였습니다. 보고서 작성기준일(2022. 6. 30) 구성인원 및 주요 활동내역은 다음과 같습니다.

위원	사외이사 여부	비고
문승일	○	- 상법 제542조의8 ④항의규정에 의하여 사외이사 수가 과반수가 되도록 구성함
송원자	○	
김동현	X	

- 사외이사후보추천위원회 활동내용

위원회명	개최일자	의안내용	이사의 성명		
			문승일 (출석률: 100%)	오정규 (출석률: 100%)	남기원 (출석률: 100%)
사외이사후보 추천위원회	2022-02-08	제1호 의안 : 사외이사 후보 추천의 건	가결	가결	가결

마. 사외이사의 전문성

(1) 사외이사 직무수행 보조를 위한 지원조직 현황

부서명	직원수	직위(근속연수)	주요 활동내역
-----	-----	----------	---------

내부회계관리팀	4	Manager 4명 (평균 15.8년)	내부회계관리제도 운영
---------	---	--------------------------	-------------

(2) 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2022년 04월 19일	(사)감사위원회포럼	이원창, 문승일, 최종원, 송원자	-	- 국내 지속가능성 공시기준의 방향 - 감사위원회의 ESG 공시 및 감독역할

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회

당사는 본 보고서 작성기준일(2022. 6. 30) 현재 감사위원회를 설치하고 있으며, 주주총회 결의에 의하여 사외이사로 선임된 4명의 이사로 감사위원회를 운영하고 있습니다.

감사위원은 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련 장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

감사위원 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
이원창	예	(현)㈜코다코 사외이사 (2017.3 ~ 현재) (현)가현회계법인고문공인회계사 (2021.9 ~ 현재) (전)충남대학교 경상대학 회계학과 교수 (1983.6 ~ 2002.3) (전)레이트론(주) 비상근 감사 (2015.3 ~ 2018.2) (전)감사원 감사위원(2002.3 ~ 2006.3)	예	①회계사(1호유형) ②회계·재무분야 학위보유자(2호 유형)	예일회계법인 10년 근무 충남대 회계학과 교수 20년
문승일	예	(현)한국에너지공과대학 석학교수 (2022.1 ~ 현재) (현)한국스마트그리드사업단 이사 (2010.1 ~ 현재) (전)서울대학교 전기공학부 교수 (1997.3 ~ 2021.12) (전)국가에너지위원회 위원 (2014 ~ 2018) (전)기초전력연구원 원장 (2015.3 ~ 2016.12) (전)대한전기학회 이사 (2011, 2013, 2015)	-	-	-
최종원	예	(현) 서울대학교 행정대학원 교수 (1994 ~ 현재) (현) 서울대학교 글로벌행정발전연구소 소장 (2011 ~ 현재) (전) 울산과학기술대학교(UNIST) 이사 (2011 ~ 2015) (전) 기획재정부 공공기관운영위원회 위원 (2010 ~ 2016) (전) 공정거래위원회 비상임위원 (2009 ~ 2012)	-	-	-

송원자	예	(현) 수원대학교 경영학부 조교수 (2019~현재) (현) SK렌터카 사외이사 (2021~현재) (현) 웰드비전 비상근 감사 (2022~현재) (전) 국민권익위원회 보상심의위원 (2015~2019) (전) 한국공인회계사회 윤리조사위원, 평위원회, 여성위원회 위원 (2014~2019) (전) 안진회계법인, 상무파트너 (2007~2018)	예	①회계사(1호유형)	안진회계법인 11년 근무
-----	---	---	---	------------	---------------

다. 감사위원회 위원의 독립성

감사위원 선임은 상법 등 관련 법령상의 절차를 준수하여 선출되고 있습니다. 감사위원회 위원은 전원이 상법상 결격사유가 없는 사외이사로 구성하여 독립성을 견지하고 있으며, 감사위원 선임은 이사회 의 엄격한 심사를 거친 후 주주총회에서 최종적으로 선임됩니다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명 이상의 이사로 구성	충족(4명)	상법 제415조의2 제2항
사외이사가 위원의 3분의 2 이상	충족(전원 사외이사)	
위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(이원창, 송원자)	상법 제542조의11 제2항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족(이원창)	
그 밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

라. 감사위원회의 주요활동 내역

위원회명	개최일자	의안내용	사외이사의 성명			
			이원창 (출석률: 100%)	문승일 (출석률: 100%)	오정규 (출석률: 100%)	최종원 (출석률: 100%)
감사 위원회	2022-02-08	제1호 보고 : 연말결산 감사결과 및 이슈	-	-	-	-
		제2호 보고 : 내부회계관리제도 운영실태 및 2022년 계획	-	-	-	-
		제1호 의안 : 내부감시장치에 대한 감사위원회 의견	가결	가결	가결	가결
		제2호 의안 : 2021년 경영진단 결과 및 2022년 경영진단 계획	가결	가결	가결	가결
	2022-02-08	제1호 의안 : 주총 제출 의안 및 서류에 대한 검토	가결	가결	가결	가결
		제2호 의안 : 주총 시 의견 진술에 관한 사항	가결	가결	가결	가결
		제3호 의안 : 감사보고서 작성에 관한 사항	가결	가결	가결	가결
	2022-05-13	제1호 보고 : 2022년 외부감사 계획 및 1분기 검토결과	-	-	-	-
		제2호 보고 : 2022년 1분기 경영실적	-	-	-	-
		제3호 보고 : 2021년 외부감사 사후평가 결과	-	-	-	-
제4호 보고 : 2022년 내부회계관리제도 설계평가 결과		-	-	-	-	

위원회명	개최일자	의안내용	사외이사의 성명			
			이원창 (출석률: 100%)	문승일 (출석률: 100%)	최종원 (출석률: 100%)	송원자 (출석률: 100%)
감사 위원회	2022-05-13	제1호 보고 : 2022년 외부감사 계획 및 1분기 검토결과	-	-	-	-
		제2호 보고 : 2022년 1분기 경영실적	-	-	-	-
		제3호 보고 : 2021년 외부감사 사후평가 결과	-	-	-	-
		제4호 보고 : 2022년 내부회계관리제도 설계평가 결과	-	-	-	-

마. 감사위원회 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2022년 04월 19일	(사)감사위원회포럼	이원창, 문승일, 최종원, 송원자	-	- 국내 지속가능성 공시기준의 방향 - 감사위원회의 ESG 공시 및 감독역할

바. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
내부회계관리팀	4	Senior Manager 1명, Manager 3명(평균 15.8년)	내부회계관리제도 운영

사. 준법지원인 인적사항 및 지원조직 현황

당사는 보고서 제출일 현재 상법 제542조의 13에 의거 준법지원인을 선임하고 있습니다.

준법지원인명	선임일자	주요경력	선임요건
손태윤	2015.12.08	- 1991년 금성산전(현 LS ELECTRIC) 법제팀 법무담당 - 2005년 LS산전(현 LS ELECTRIC) 법제팀장 - 2011년 LS산전(현 LS ELECTRIC) 법무실장 - 현 LS ELECTRIC 법무부문장 전문위원(상무)	상장회사 감사 등 법무부서 10년이상 근무

※ 상기 선임일자는 최초선임일입니다.

<준법지원인 등 지원조직 현황>

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무팀	8	매니저 8명 (평균 11.7년)	준수법규현황 update 및 자율점검 모니터링, 제반 법령 관련 교육 및 준수 여부 점검

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	실시

*) 당사 이사회는 의결권 행사에 있어 주주 편의 제고 및 코로나19로 인한 비대면 확대 차원에서 2021년 2월 9일 상법 제368조의4(전자적 방법에 의한 의결권의 행사)에 따라 2022년 3월 28일 개최한 제48기 정기주주총회에 전자투표제를 채택하였습니다.

*) 당사는 의결권대리행사권유제도를 도입하여 서면 위임장으로 의결권을 위임하는 방법(인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지 게시 등)으로 2022년 3월 28일에 개최한 제48기 정기주주총회에서 실시하였습니다.

나. 소수주주권의 행사 및 경영권 경쟁

소수주주권이 행사되거나 경영권 경쟁이 발생하지 않았습니다.

다. 의결권 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	30,000,000	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	643,954	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	29,356,046	-
	우선주	-	-

라. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제48기 주주총회 (2022.03.28)	1)제48기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 2)정관 일부 변경의 건 3)이사 선임의 건 4)감사위원회 위원 선임의 건 5)이사보수한도 승인의 건 6)분할계획서 승인의 건	1,2,3,4,5,6호의안 : 원안대로 가결	-
제47기 주주총회 (2021.03.29)	1)제47기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 2)정관 일부 변경의 건 3)사내이사 선임의 건 4)감사위원이 되는 사외이사 선임의 건 5)이사보수한도 승인의 건	1,2,3,4,5호의안 : 원안대로 가결	-
제46기 주주총회 (2020.03.24)	1)제46기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 2)정관 변경의 건 3)이사선임의 건 4)감사위원회 위원 선임의 건 5)이사보수한도 승인의 건	1,2,3,4,5호의안 : 원안대로 가결	-

※ 당사는 공시대상기간 중 임시주주총회를 개최하지 않았습니다.

VII. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)LS	최대주주	보통주	13,800,000	46.00	14,240,000	47.47	-
LS ELECTRIC(주)	특수관계인	보통주	674,974	2.25	643,954	2.15	자기주식
문승일	등기임원	보통주	13	0.00	13	0.00	-
계		보통주	14,474,987	48.25	14,883,967	49.62	-
		-	0	0.00	0	0.00	-

주1) 현재 발행주식총수는 보통주 30,000,000주입니다. 당사가 보유한 자기주식 643,954주는 의결권을 행사할 수 없는 자기주식입니다. 의결권을 행사할 수 있는 보통주 주식수는 자기주식 643,954주를 제외한 29,356,046주입니다.

나. 최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)LS	44,620	명노현	-	-	-	구자열 외 43인	32.24
		-	-	-	-	-	-

*) 상기 출자자수는 2021년 12월 31일 기준입니다.

*) 상기 최대주주의 지분율은 2022년 6월 30일 기준입니다.

법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2022년 03월 29일	명노현	-	-	-	구자열 외 43인	32.24

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)LS

자산총계	12,625,931
부채총계	7,915,666
자본총계	4,710,265
매출액	13,089,102
영업이익	583,656
당기순이익	352,128

*) 상기 연결재무제표기준 재무현황은 최근 결산년도인 2021년 말 기준으로 작성되었습니다.

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용
- 해당사항 없음

(4) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

- 당사 최대주주인 (주)LS는 1962년 5월 15일 한국케이블공업주식회사로 설립되었으며, 1977년 6월 30일 상장되어 한국거래소 유가증권시장에서 거래되고 있습니다. 보고서 작성 기준일 현재 영위하고 있는 주요 사업은 지주회사로서 주식의 소유를 통하여 국내회사의 사업내용을 지배하는 것을 주된 사업으로 하고 있으며, 주 수입원은 지배하는 자회사들로부터 받는 배당금, 브랜드 수수료 수입 등이 있습니다. 또한, 2022년 6월말 기준, 최대주주인 (주)LS를 포함하여 국내 59개사, 해외 58개사 등 총 117개의 계열회사를 가지고 있습니다.

다. 최대주주 변동현황

최대주주 변동내역

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2020.01.08	구자열외38인	10,410,947	32.33	장내매수, 담보설정	-
2020.01.10	구자열외38인	10,411,947	32.34	장내매수	-
2020.01.21	구자열외38인	10,411,947	32.34	담보설정	-
2020.01.28	구자열외38인	10,420,447	32.36	장내매수	-
2020.01.29	구자열외38인	10,430,547	32.39	장내매수	-
2020.01.30	구자열외38인	10,446,747	32.44	장내매수	-
2020.01.31	구자열외38인	10,455,723	32.47	장내매수, 담보설정	-
2020.02.03	구자열외38인	10,463,823	32.5	장내매수	-
2020.02.04	구자열외38인	10,467,823	32.51	장내매수, 담보설정	-
2020.02.05	구자열외38인	10,472,102	32.52	장내매수	-
2020.02.07	구자열외38인	10,473,048	32.52	장내매수	-
2020.02.10	구자열외38인	10,474,048	32.53	장내매수	-
2020.02.12	구자열외38인	10,483,373	32.56	장내매수	-
2020.02.13	구자열외38인	10,493,712	32.59	장내매수	-
2020.02.14	구자열외38인	10,507,434	32.63	장내매수, 담보설정	-
2020.02.17	구자열외38인	10,508,705	32.64	장내매수	-
2020.02.18	구자열외38인	10,520,116	32.67	장내매수	-

2020.02.19	구자열외38인	10,527,205	32.69	장내매수	-
2020.02.20	구자열외38인	10,545,310	32.75	장내매수, 담보설정	-
2020.02.21	구자열외38인	10,572,909	32.84	장내매수, 담보설정	-
2020.02.24	구자열외38인	10,594,249	32.9	장내매수	-
2020.02.25	구자열외38인	10,609,349	32.95	장내매수	-
2020.02.26	구자열외38인	10,623,749	32.99	장내매수	-
2020.02.27	구자열외38인	10,630,568	33.01	장내매수, 담보해지	-
2020.02.28	구자열외38인	10,650,449	33.08	장내매수, 담보설정 및 해지	-
2020.03.02	구자열외38인	10,657,300	33.1	장내매수	-
2020.03.03	구자열외38인	10,679,472	33.17	장내매수, 담보설정	-
2020.03.04	구자열외38인	10,702,650	33.24	장내매수	-
2020.03.05	구자열외38인	10,704,650	33.24	장내매수, 담보설정	-
2020.03.06	구자열외39인	10,718,150	33.29	장내매수, 담보설정	-
2020.03.09	구자열외39인	10,745,320	33.37	장내매수	-
2020.03.10	구자열외39인	10,776,320	33.47	장내매수	-
2020.03.11	구자열외40인	10,812,320	33.58	장내매수, 담보설정 및 해지	-
2020.03.12	구자열외40인	10,860,320	33.73	장내매수	-
2020.03.13	구자열외40인	10,901,120	33.85	장내매수, 담보설정 및 해지	-
2020.03.16	구자열외40인	10,922,533	33.92	장내매수, 담보설정 및 해지	-
2020.03.17	구자열외40인	10,939,063	33.97	장내매수, 담보설정	-
2020.03.18	구자열외40인	10,975,663	34.09	장내매수, 담보설정	-
2020.03.19	구자열외40인	11,022,066	34.23	장내매수, 담보설정	-
2020.03.20	구자열외40인	11,053,655	34.33	장내매수, 담보설정 및 해지	-
2020.03.23	구자열외40인	11,101,307	34.48	장내매수	-
2020.03.24	구자열외40인	11,110,057	34.5	장내매수, 담보설정 및 해지	-
2020.03.25	구자열외40인	11,136,057	34.58	장내매수, 담보설정	-
2020.03.26	구자열외40인	11,154,187	34.64	장내매수, 담보설정	-
2020.03.27	구자열외40인	11,190,157	34.75	장내매수, 담보설정	-
2020.03.30	구자열외40인	11,200,826	34.79	장내매수	-
2020.03.31	구자열외40인	11,218,667	34.84	장내매수	-
2020.04.01	구자열외40인	11,227,887	34.87	장내매수, 담보설정	-
2020.04.02	구자열외40인	11,228,587	34.87	장내매수	-
2020.04.03	구자열외40인	11,228,587	34.87	담보설정	-
2020.04.06	구자열외40인	11,231,587	34.88	장내매수, 담보설정	-
2020.04.07	구자열외40인	11,244,117	34.92	장내매수, 담보해지	-
2020.04.08	구자열외40인	11,249,633	34.94	장내매수, 담보해지	-
2020.04.09	구자열외40인	11,281,167	35.03	장내매수	-
2020.04.10	구자열외40인	11,283,522	35.04	장내매수, 담보설정	-
2020.04.13	구자열외40인	11,318,452	35.15	장내매수	-

2020.04.14	구자열외40인	11,327,452	35.18	장내매수	-
2020.04.16	구자열외40인	11,333,064	35.2	장내매수	-
2020.04.17	구자열외40인	11,343,422	35.23	장내매수	-
2020.04.20	구자열외40인	11,350,422	35.25	장내매수	-
2020.04.21	구자열외40인	11,350,422	35.25	장내매수, 담보설정 및 해지	-
2020.04.22	구자열외40인	11,363,822	35.29	장내매수, 담보해지	-
2020.04.23	구자열외40인	11,378,832	35.34	장내매수	-
2020.04.24	구자열외40인	11,390,462	35.37	장내매수, 담보해지	-
2020.04.29	구자열외40인	11,392,181	35.38	장내매수, 담보설정 및 해지	-
2020.05.04	구자열외40인	11,402,192	35.41	장내매수	-
2020.05.06	구자열외40인	11,403,192	35.41	장내매수	-
2020.05.07	구자열외40인	11,409,962	35.43	장내매수, 담보설정	-
2020.05.11	구자열외44인	11,410,285	35.44	장내매수, 증여,수증	-
2020.05.12	구자열외47인	11,423,962	35.48	장내매수, 증여,수증	-
2020.05.13	구자열외47인	11,430,462	35.5	장내매수	-
2020.05.14	구자열외47인	11,444,362	35.54	장내매수	-
2020.05.15	구자열외47인	11,444,362	35.54	담보설정, 담보해지	-
2020.05.18	구자열외47인	11,444,577	35.54	장내매수	-
2020.05.19	구자열외47인	11,450,301	35.56	장내매수, 장내매도, 담보설정	-
2020.05.20	구자열외47인	11,449,401	35.56	장내매수, 장내매도, 담보설정	-
2020.05.26	구자열외47인	11,449,401	35.56	담보설정	-
2020.05.29	구자열외47인	11,449,401	35.56	담보해지	-
2020.06.11	구자열외47인	11,454,630	35.57	장내매수	-
2020.06.12	구자열외47인	11,470,065	35.62	장내매수, 담보설정	-
2020.06.15	구자열외47인	11,490,701	35.69	장내매수	-
2020.06.16	구자열외47인	11,492,725	35.69	장내매수	-
2020.06.18	구자열외47인	11,501,701	35.72	장내매수	-
2020.06.19	구자열외47인	11,508,501	35.74	장내매수	-
2020.06.22	구자열외47인	11,513,689	35.76	장내매수	-
2020.06.24	구자열외47인	11,524,001	35.79	장내매수	-
2020.06.25	구자열외47인	11,535,894	35.83	장내매수, 담보설정	-
2020.06.26	구자열외47인	11,550,894	35.87	장내매수	-
2020.06.29	구자열외47인	11,570,894	35.93	장내매수, 담보설정	-
2020.07.01	구자열외47인	11,576,844	35.95	장내매수, 담보설정	-
2020.07.02	구자열외47인	11,579,109	35.96	장내매수	-
2020.07.03	구자열외47인	11,582,821	35.97	장내매수	-
2020.07.13	구자열외47인	11,582,972	35.97	장내매수, 담보설정	-
2020.07.14	구자열외47인	11,586,821	35.98	장내매수	-
2020.07.16	구자열외47인	11,586,821	35.98	증여, 수증	-

2020.07.22	구자열외47인	11,586,821	35.98	담보설정 및 해지	-
2020.07.28	구자열외47인	11,586,821	35.98	담보해지	-
2020.08.05	구자열외47인	11,586,821	35.98	담보설정	-
2020.08.18	구자열외47인	11,586,821	35.98	담보설정	-
2020.08.19	구자열외47인	11,586,821	35.98	담보설정	-
2020.08.20	구자열외47인	11,586,821	35.98	담보설정	-
2020.08.21	구자열외47인	11,589,321	35.99	장내매수, 담보설정	-
2020.08.24	구자열외47인	11,589,321	35.99	담보설정	-
2020.08.28	구자열외47인	11,589,321	35.99	담보설정	-
2020.08.31	구자열외47인	11,519,321	35.77	장내매도	-
2020.09.01	구자열외47인	11,449,321	35.56	장내매도	-
2020.09.04	구자열외47인	11,414,682	35.45	장내매도, 담보설정	-
2020.09.08	구자열외47인	11,412,682	35.44	장내매도	-
2020.09.09	구자열외47인	11,411,682	35.44	장내매도	-
2020.09.11	구자열외47인	11,409,682	35.43	장내매도, 담보해지	-
2020.09.14	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보설정	-
2020.09.16	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보해지	-
2020.09.21	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보해지	-
2020.09.22	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보설정	-
2020.09.23	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보해지	-
2020.09.29	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보해지	-
2020.10.06	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보설정	-
2020.10.08	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보해지	-
2020.10.13	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보해지	-
2020.10.14	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보설정	-
2020.10.28	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보설정	-
2020.10.29	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보설정	-
2020.11.04	구자열외47인	11,409,682	35.43	담보해지	-
2020.11.11	구자열외47인	11,409,456	35.43	장내매도	-
2020.11.13	구자열외47인	11,409,456	35.43	담보설정	-
2020.11.17	구자열외47인	11,403,982	35.42	장내매도	-
2020.11.18	구자열외47인	11,394,682	35.39	장내매도	-
2020.11.19	구자열외47인	11,380,681	35.34	장내매도	-
2020.11.23	구자열외47인	11,367,682	35.30	장내매도, 담보해지	-
2020.11.25	구자열외47인	11,367,682	35.30	담보설정	-
2020.11.30	구자열외47인	11,357,682	35.27	장내매도	-
2020.12.01	구자열외47인	11,357,682	35.27	담보해지	-
2020.12.03	구자열외47인	11,357,682	35.27	담보설정	-
2020.12.11	구자열외47인	11,347,682	35.24	장내매도	-

2020.12.14	구자열외47인	11,347,682	35.24	담보해지	-
2020.12.15	구자열외47인	11,347,682	35.24	담보설정	-
2020.12.18	구자열외47인	11,344,682	35.23	장내매도	-
2020.12.23	구자열외47인	11,337,682	35.21	장내매도	-
2020.12.28	구자열외47인	11,337,682	35.21	담보설정, 담보해지	-
2020.12.28	구자열외47인	11,337,682	35.21	담보설정, 담보해지	-
2020.12.28	구자열외47인	11,337,682	35.21	담보설정, 담보해지	-
2021.01.04	구자열외47인	11,337,682	35.21	담보설정	-
2021.01.08	구자열외47인	11,327,682	35.18	장내매도	-
2021.01.11	구자열외47인	11,327,682	35.18	담보설정	-
2021.01.12	구자열외47인	11,257,682	34.96	장내매도	-
2021.01.13	구자열외47인	11,174,682	34.70	장내매도	-
2021.01.14	구자열외47인	11,074,682	34.39	장내매도	-
2021.01.15	구자열외47인	10,995,682	34.15	장내매도	-
2021.01.18	구자열외47인	10,930,864	33.95	장내매도, 담보해지	-
2021.01.19	구자열외46인	10,820,227	33.60	장내매도, 담보해지	-
2021.01.20	구자열외46인	10,720,227	33.29	장내매도	-
2021.01.21	구자열외46인	10,546,227	32.75	장내매도	-
2021.01.27	구자열외46인	10,546,227	32.75	담보해지	-
2021.01.28	구자열외46인	10,546,227	32.75	담보설정	-
2021.02.22	구자열외46인	10,536,227	32.72	장내매도	-
2021.02.25	구자열외46인	10,536,227	32.72	담보설정	-
2021.03.09	구자열외46인	10,536,227	32.72	담보해지	-
2021.03.12	구자열외46인	10,536,227	32.72	담보해지	-
2021.03.26	구자열외46인	10,516,227	32.66	장내매도	-
2021.03.29	구자열외46인	10,506,227	32.63	장내매도	-
2021.03.31	구자열외46인	10,506,227	32.63	담보해지	-
2021.04.26	구자열외46인	10,405,327	32.31	장외매도, 담보해지	-
2021.04.27	구자열외46인	10,405,327	32.31	담보해지	-
2021.04.29	구자열외46인	10,405,327	32.31	담보설정	-
2021.04.30	구자열외44인	10,379,427	32.23	장외매도	-
2021.05.03	구자열외44인	10,379,427	32.23	담보해지	-
2021.05.04	구자열외44인	10,379,427	32.23	담보해지	-
2021.05.25	구자열외44인	10,379,427	32.23	담보설정	-
2021.06.01	구자열외44인	10,379,427	32.23	담보해지	-
2021.06.30	구자열외44인	10,379,427	32.23	담보설정	-
2021.07.01	구자열외44인	10,379,427	32.23	담보설정	-
2021.07.08	구자열외44인	10,379,427	32.23	담보설정	-
2021.07.14	구자열외44인	10,378,827	32.23	장내매도	-

2021.07.15	구자열외44인	10,377,627	32.23	장내매도, 담보해지	-
2021.07.22	구자열외44인	10,377,427	32.23	장내매도	-
2021.08.17	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보해지	-
2021.08.27	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보해지	-
2021.08.31	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보설정	-
2021.09.13	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보설정	-
2021.09.29	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보설정	-
2021.09.30	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보설정	-
2021.10.18	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보해지	-
2021.11.08	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보설정	-
2021.11.26	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보해지	-
2021.11.30	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보설정	-
2021.12.06	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보설정	-
2021.12.10	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보설정	-
2021.12.13	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보설정	-
2021.12.23	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보설정	-
2021.12.29	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보설정, 담보해지	-
2022.01.10	구자열외43인	10,377,427	32.23	담보해지	-
2022.01.12	구자열외43인	10,377,821	32.23	장내매수, 담보설정	-
2022.03.03	구자열외43인	10,377,821	32.23	담보설정	-
2022.03.25	구자열외43인	10,377,821	32.23	담보설정	-
2022.04.05	구자열외43인	10,381,086	32.24	장내매수	-
2022.04.08	구자열외43인	10,381,086	32.24	담보해지	-
2022.04.18	구자열외43인	10,381,086	32.24	담보설정	-
2022.04.28	구자열외43인	10,381,086	32.24	담보설정	-
2022.05.10	구자열외43인	10,381,086	32.24	담보설정	-
2022.05.31	구자열외43인	10,381,086	32.24	담보설정	-
2022.06.08	구자열외43인	10,381,086	32.24	담보해지	-
2022.06.22	구자열외43인	10,381,086	32.24	담보설정	-

*) 소유주식수는 계약 체결일 기준입니다.

라. 주식의 분포

주식 소유현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)LS	14,240,000	47.47	-
	국민연금공단	3,636,145	12.12	-
우리사주조합		-	-	-

※ 상기 소유주식 수는 Dart 시스템(<http://dart.fss.or.kr>)에 게재된 지분공시를 반영하였습니다.

마. 주가 및 주식거래 실적

(1) 국내증권시장 (한국거래소)

(단위 :원, 주)

종 류		'22년1월	'22년2월	'22년3월	'22년4월	'22년5월	'22년6월	
보통주	주가	최 고	57,000	49,600	46,950	48,800	51,200	58,000
		최 저	46,250	40,250	42,950	43,050	48,100	50,600
		평 균	53,118	43,697	45,495	45,560	49,429	53,140
	거래량	최고(일)	267,453	936,400	198,994	307,919	343,589	488,227
		최저(일)	51,848	44,380	82,473	40,163	28,588	96,290
		월 간	88,413	202,004	122,828	114,814	110,839	179,579

주) 주가 정보는 해당 일자의 종가 기준입니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
구자근	남	1957.10	회장	사내이사	상근	대표이사 회장	-미국 텍사스 주립대학교 경영학 박사 -고려대학교 국제대학원 교수 -現 LS일렉트릭 대표이사 회장	-	-	특수관계인	2005.01.01~	2023.03.24
문승일	남	1961.02	사외이사	사외이사	비상근	감사위원, 소속위원회 : 감사위원회, ESG위원회, 회, 사외이사후보추천위원회	-Ohio State University 전기공학 박사 -서울대학교 전기정보공학부 교수 -現 한국에너지공과대학 석학교수	13	-	-	2017.03.17~	2023.03.24
이원창	남	1951.11	사외이사	사외이사	비상근	감사위원, 소속위원회 : 감사위원회, ESG위원회	-고려대학교 회계학 박사 -충남대학교 경성대학 회계학과 교수 -現 ㈜코디코 사외이사	-	-	-	2018.03.20~	2024.03.29
송원자	여	1969.11	사외이사	사외이사	비상근	감사위원, 소속위원회 : 감사위원회, ESG위원회	-중앙대학교 경영학 박사 -現 수원대학교 경영학부 조교수 -現 SK렌터카 사외이사	-	-	-	2022.03.28	2025.03.28
최종현	남	1958.10	사외이사	사외이사	비상근	감사위원, 소속위원회 : 감사위원회, ESG위원회	-University of Michigan, Ann Arbor 정책학 박사 -現 서울대학교 행정대학원 교수	-	-	-	2020.03.24~	2023.03.24
김동현	남	1963.02	전무	사내이사	상근	ESG총괄(대표이사)	-경희대학교 경영학 학사	-	-	-	1988.06.01~	2025.03.28
김종우	남	1961.09	사장	미등기	상근	글로벌/SE CIC COO	-Univ. of Michigan, Ann Arbor MBA	-	-	-	2022.01.01~	-
오재석	남	1963.05	부사장	미등기	상근	전략CIC COO	-성균관대학교 기계설계공학 학사	-	-	-	1989.08.01~	-
권봉현	남	1961.12	부사장	미등기	상근	자동화CIC COO	-한양대학교 전기공학 석사	-	-	-	1988.01.01~	-
김영근	남	1960.07	전무	미등기	상근	연구개발본부장(CTO)	-충북대학교 전기공학 박사	-	-	-	1988.07.01~	-
최준	남	1969.06	상무	미등기	상근	Americas사업부장	-UCLA MBA 석사	-	-	-	2016.01.01~	-
이정준	남	1965.05	연구위원(상무)	미등기	상근	디지털솔루션연구단장	-Purdue Univ. 전자공학 박사	46	-	-	1990.01.01~	-
손대윤	남	1963.04	전문위원(상무)	미등기	상근	법무부부장	-부산대학교 법학 학사	-	-	-	1991.02.01~	-
안길영	남	1972.02	연구위원(상무)	미등기	상근	전략솔루션연구단장	-한국과학기술원(KAIST) 기계공학 박사	-	-	-	1996.03.01~	-
이건록	남	1970.08	상무	미등기	상근	AP사업부장	-LBS(London Business School) MBA	-	-	-	2019.12.01~	-
이희회	남	1968.01	상무	미등기	상근	글로벌SE/시스템사업부장	-경북대학교 경영학 학사	-	-	-	2021.01.01~	-
황원일	남	1963.03	상무	미등기	상근	전략계통사업부장	-전북대학교 전기공학 학사	-	-	-	1988.01.01~	-
박석원	남	1964.10	상무	미등기	상근	사업지원본부장	-한양대학교 전기공학 학사	-	-	-	1988.04.01~	-
김병균	남	1967.11	상무	미등기	상근	자동화솔루션국내사업부장	-경북대학교 경영학 석사	-	-	-	2015.01.01~	-
김유홍	남	1964.04	상무	미등기	상근	안전환경지원부부장	-경기대학교 산업공학 학사	-	-	-	1990.01.01~	-
조욱동	남	1969.04	연구위원(상무)	미등기	상근	생기/소재연구센터장	-Univ. of Pennsylvania 화학 박사	-	-	-	2011.11.01~	-
이유미	여	1975.02	상무	미등기	상근	전략/디지털부부장	-Univ. of Pennsylvania 경영학	-	-	-	2022.01.01~	-
채대석	남	1965.09	상무	미등기	상근	비전실장(CDO/CIO)	-건국대학교 경제학 석사	-	-	-	1994.01.01~	-
이상열	남	1966.10	이사	미등기	상근	SE사업부장	-연세대학교 경영학 석사 -前 LS사우터 사장	-	-	-	2021.07.01~	-
박우범	남	1964.07	이사	미등기	상근	전략시스템사업부장	-동의과학대학 전기공학 전문학사	-	-	-	1987.12.01~	-
어영국	남	1967.02	이사	미등기	상근	China사업본부장	-고려대학교 교육학 학사	-	-	-	1995.01.01~	-
서정철	남	1969.12	연구위원(이사)	미등기	상근	TS&엔지니어링센터장	-서울대학교 전기공학 박사	-	-	-	2000.09.01~	-
이진호	남	1969.03	이사	미등기	상근	TS&엔지니어링센터 기술영업실장	-서울대학교 전기공학 박사	313	-	-	1998.03.01~	-
권순창	남	1964.06	이사	미등기	상근	자동화솔루션연구소장(CTO)	-건국대학교 전기제어공학 석사	-	-	-	1990.06.11~	-
김순우	남	1966.08	이사	미등기	상근	사업전략실장(CSO)	-한양대학교 경영학	-	-	-	1990.12.05~	-

윤원호	남	1965.06	이사	미등기	상근	전력솔루션사업부장	-인하대학교 산업공학	-	-	-	1991.01.01~	-
구병수	남	1968.03	이사	미등기	상근	자동화솔루션해외사업부장	-한양대학교 전자통신공학 학사	-	-	-	1993.01.01~	-
최종섭	남	1968.02	이사	미등기	상근	글로벌인사실장(CHO)	-한양대학교 경영학	-	-	-	1993.01.01~	-

주) 김원일 前부사장은 '22년 4월 1일 부로 계열사 진출로 인해 임원 현황에서 제외하였습니다.

나. 공시서류작성기준일 이후 공시서류제출일까지의 임원 변동 현황
- 해당사항 없습니다.

다. 타회사 임원 겸직현황

성명	직위	겸직회사	
		회사명	직위
구자균	대표이사	LS-Nikko 동제련	이사
		LS메탈	이사
이원창	사외이사	(주)코다코	사외이사
송원자	사외이사	SK렌터카	사외이사

라. 직원 등 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
전력	남	1,686	-	52	-	1,738	19.0	67,932	39	-	-	-	-
전력	여	173	-	28	-	201	20.4	6,071	30	-	-	-	-
글로벌	남	185	-	1	-	186	13.8	7,352	40	-	-	-	-
글로벌	여	18	-	2	-	20	9.5	539	27	-	-	-	-
자동화	남	618	-	10	-	628	16.7	24,117	38	-	-	-	-
자동화	여	77	-	11	-	88	13.5	2,506	28	-	-	-	-
기타	남	223	-	27	-	250	14.4	12,530	50	-	-	-	-
기타	여	48	-	12	-	60	9.2	2,278	38	-	-	-	-
합계		3,028	-	143	-	3,171	17.5	123,325	39	-	-	-	-

마. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	27	5,248	210	-

※ 1인평균 급여액은 국내에 주재하는 미등기임원 25명 기준으로 산출하였으며, 퇴임인원 2명이 포함되어 있습니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	2	-	-
감사위원회 위원 (사외이사)	4	-	-
이사 합계	6	10,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	5,126	854	-

주1) 보수총액에는 '22년 3월에 사임한 오정규 사외이사, 박용상 등기이사, 남기원 등기이사과 '22년 3월에 선임된 김동현 대표이사, 송원자 사외이사가 포함되어 있습니다.

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	5,030	2,515	- 복리후생비 포함 - 퇴직소득 포함
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	4	96	24	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	-	-	-	-

주1) 보수총액에는 '22년 3월에 사임한 오정규 사외이사, 박용상 등기이사, 남기원 등기이사과 '22년 3월에 선임된 김동현 대표이사, 송원자 사외이사가 포함되어 있습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
구자균	회장	2,415	-
박용상	사장	1,769	-
남기원	부사장	762	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
구자균	근로소득	급여	1,237	1. 기본급 이사회에 승인을 받은 임원급여지급기준에 따라 직무, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 656백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함. 2. 역할급 급여의 36%인 총 445백만원을 매월 분할하여 지급함. 3. 직급수당 급여의 11%인 총 136백만원을 매월 분할하여 지급함.
		상여	1,171	-이사회에 승인을 받은 집행임원 성과급 지급기준에 따라 '21년의 계량지표, 비계량지표를 평가하여 매년 기본연봉의 0~300% 내에서 지급할 수 있음. '22년에 지급한 성과급은 '21년도 계량지표와 비계량지표를 평가하여 1,171백만원 수준으로 지급하였음. -계량지표로는 영업이익 1,551억원(별도기준)의 성과를 달성한 점, 비계량지표로는 어려운 사업환경에서도 글로벌 네트워크 강화, 신성장 사업 역량확보에 주력하여 미래성장 기반을 마련한 점 등을 고려하여 성과급을 산출, 지급하였음.
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	7	복리후생비(복지카드, 의료지원비)
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	
박용상	근로소득	급여	149	1. 기본급 이사회에 승인을 받은 임원급여지급기준에 따라 직무, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 119백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함. 2. 직급수당 급여의 20%인 총 30백만원을 매월 분할하여 지급함. 3. '22년 3월 28일 임기종료
		상여	87	-이사회에 승인을 받은 집행임원 성과급 지급기준에 따라 '21년의 계량지표, 비계량지표를 평가하여 매년 기본연봉의 0~300% 내에서 지급할 수 있음. '22년에 지급한 성과급은 '21년도 계량지표와 비계량지표를 평가하여 87백만원 수준으로 지급하였음. -계량지표로는 영업이익 1,551억원(별도기준)의 성과를 달성한 점, 비계량지표로는 어려운 사업환경에서도 글로벌 네트워크 강화, 신성장 사업 역량확보에 주력하여 미래성장 기반을 마련한 점 등을 고려하여 성과급을 산출, 지급하였음.
		주식매수선택권	-	-

	행사이익			
	기타 근로소득	505	복리후생비(복지카드, 의료지원비, 퇴직소득한도초과분)	
	퇴직소득	1,028	주주총회 승인을 받은 임원퇴직금지급규정에 따라 퇴임 당시 월 평균임금 41백만원에 근무기간 12.25년에 따른 각 직급별 지급율(이사, 상무 2.5개월분, 전무, 부사장 3개월분, 사장 4개월분)을 곱하여 1,528백만원을 산출하여 지급함. 퇴직소득 중 한도초과분은 500백만원은 기타근로소득으로 지급	
	기타소득	-	-	
남기원	근로소득	급여	103 1. 기본급 이사회에 승인을 받은 임원급여지급기준에 따라 직무, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 83백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함. 2. 역할급 급여의 4%인 총 4백만원을 매월 분할하여 지급함 3. 직급수당 급여의 16%인 총 16백만원을 매월 분할하여 지급함. 4. '22년 3월 28일 임기종료	
		상여	56 -이사회에 승인을 받은 집행임원 성과급 지급기준에 따라 '21년의 계량지표, 비계량지표를 평가하여 매년 기본연봉의 0~300% 내에서 지급할 수 있음. '22년에 지급한 성과급은 '21년도 계량지표와 비계량지표를 평가하여 56백만원 수준으로 지급하였음. -계량지표로는 영업이익 1,551억원(별도기준)의 성과를 달성한 점, 비계량지표로는 어려운 사업환경에서도 글로벌 네트워크 강화, 신성장 사업 역량확보에 주력하여 미래성장 기반을 마련한 점 등을 고려하여 성과급을 산출, 지급하였음.	
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
		퇴직소득	603	주주총회 승인을 받은 임원퇴직금지급규정에 따라 퇴임 당시 월 평균임금 29백만원에 근무기간 7년(계열사이동 포함)에 따른 각 직급별 지급율(전무, 부사장 3개월분)을 곱하여 603백만원을 산출하여 지급함.
	기타소득	-	-	

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
구자균	회장	2,415	-
박용상	사장	1,769	-
남기원	부사장	762	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
----	--------	----	-----------

구자금	근로소득	급여	1,237	1. 기본급 이사회에 승인을 받은 임원급여지급기준에 따라 직무, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 656백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함. 2. 역할급 급여의 36%인 총 445백만원을 매월 분할하여 지급함. 3. 직급수당 급여의 11%인 총 136백만원을 매월 분할하여 지급함.
		상여	1,171	-이사회에 승인을 받은 집행임원 성과급 지급기준에 따라 '21년의 계량지표, 비계량지표를 평가하여 매년 기본연봉의 0~300% 내에서 지급할 수 있음. '22년에 지급한 성과급은 '21년도 계량지표와 비계량지표를 평가하여 1,171백만원 수준으로 지급하였음. -계량지표로는 영업이익 1,551억원(별도기준)의 성과를 달성한 점, 비계량지표로는 어려운 사업환경에서도 글로벌 네트워크 강화, 신성장 사업 역량확보에 주력하여 미래성장 기반을 마련한 점 등을 고려하여 성과급을 산출, 지급하였음.
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	7	복리후생비(복지카드, 의료지원비)
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	
박용상	근로소득	급여	149	1. 기본급 이사회에 승인을 받은 임원급여지급기준에 따라 직무, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 119백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함. 2. 직급수당 급여의 20%인 총 30백만원을 매월 분할하여 지급함. 3. '22년 3월 28일 임기종료
		상여	87	-이사회에 승인을 받은 집행임원 성과급 지급기준에 따라 '21년의 계량지표, 비계량지표를 평가하여 매년 기본연봉의 0~300% 내에서 지급할 수 있음. '22년에 지급한 성과급은 '21년도 계량지표와 비계량지표를 평가하여 87백만원 수준으로 지급하였음. -계량지표로는 영업이익 1,551억원(별도기준)의 성과를 달성한 점, 비계량지표로는 어려운 사업환경에서도 글로벌 네트워크 강화, 신성장 사업 역량확보에 주력하여 미래성장 기반을 마련한 점 등을 고려하여 성과급을 산출, 지급하였음.
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	505	복리후생비(복지카드, 의료지원비, 퇴직소득한도초과분)
	퇴직소득	1,028	주주총회 승인을 받은 임원퇴직금지급규정에 따라 퇴임 당시 월 평균임금 41백만원에 근무기간 12.25년에 따른 각 직급별 지급율(이사, 상무 2.5개월분, 전무, 부사장 3개월분, 사장 4개월분)을 곱하여 1,528백만원을 산출하여 지급함. 퇴직소득 中 한도초과분은 500백만원은 기타근로소득으로 지급	

	기타소득	-	-	
남기원	근로소득	급여	103 1. 기본급 이사회에 승인을 받은 임원급여지급기준에 따라 직무, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 83백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함. 2. 역할급 급여의 4%인 총 4백만원을 매월 분할하여 지급함 3. 직급수당 급여의 16%인 총 16백만원을 매월 분할하여 지급함. 4. '22년 3월 28일 임기종료	
		상여	56 -이사회에 승인을 받은 집행임원 성과급 지급기준에 따라 '21년의 계량지표, 비계량지표를 평가하여 매년 기본연봉의 0~300% 내에서 지급할 수 있음. '22년에 지급한 성과급은 '21년도 계량지표와 비계량지표를 평가하여 56백만원 수준으로 지급하였음. -계량지표로는 영업이익 1,551억원(별도기준)의 성과를 달성한 점, 비계량지표로는 어려운 사업환경에서도 글로벌 네트워크 강화, 신성장 사업 역량확보에 주력하여 미래성장 기반을 마련한 점 등을 고려하여 성과급을 산출, 지급하였음.	
		주식매수선택권 행사이익	-	
		기타 근로소득	-	
		퇴직소득	603	주주총회 승인을 받은 임원퇴직금지급규정에 따라 퇴임 당시 월 평균임금 29백만원에 근무기간 7년(계열사이동 포함)에 따른 각 직급별 지급율(전무, 부사장 3개월분)을 곱하여 603백만원을 산출하여 지급함.
		기타소득	-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
(주)엘에스	7	110	117

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	17	17	359,139	135,936	-	495,075
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	4	7	11	95,457	1,080	-5,405	91,131
계	4	24	28	454,597	137,016	-5,405	586,207

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여

당사는 최대주주인 (주)LS등의 이해관계자와 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역의 거래가 없습니다.

2. 담보제공

당반기말 현재 연결실체는 (주)LS 등의 이해관계자와의 담보제공 등의 거래가 없습니다.

3. 채무보증

당반기 중 회사의 해외종속기업에 대한 채무보증 변동내역은 다음과 같습니다.

[LS ELECTRIC]

법인명	관계	채권자	보증기간 개시일	보증기간 만료일	보증금액					비고
					통화	기초	증가	감소	기말	
LS ELECTRIC Middle East FZE	계열회사	KEB Hana Bank Bahrain Branch	2021.01.3 1	2023.01.3 1	USD	2,400,000	-	-	2,400,000	-
락성전기투자(중국) 유한공사	계열회사	신한은행 강남대기업금융센터	2021.06.1 6	2023.06.0 7	CNY	60,000,000	-	-	60,000,000	-
락성전기투자(중국) 유한공사	계열회사	Mizuho Bank (China), Ltd.	2021.08.1 1	2023.03.0 8	CNY	50,000,000	50,000,000	-	100,000,000	-
락성전기투자(중국) 유한공사	계열회사	KEB HANA BANK(CHINA) COMPANY LIMITED SHANGHAI BRANCH	2022.04.1 1	2023.04.1 0	CNY	-	120,000,000	-	120,000,000	'22년신규
락성전기무석유한공사	계열회사	Standard Chartered Bank (China) Limited	2021.07.0 1	2022.06.3 0	USD	8,000,000	-	-	8,000,000	-
락성전기무석유한공사	계열회사	JP Morgan Chase Bank (China) Co., Ltd.	2021.09.0 1	2022.08.3 1	USD	8,000,000	-	-	8,000,000	-
LS Electric Europe B.V.	계열회사	KEB HANA BANK Amsterdam Branch	2021.12.0 7	2022.12.0 7	EUR	3,600,000	-	-	3,600,000	-
LS Electric Europe B.V.	계열회사	KEB HANA BANK Amsterdam Branch	2021.12.0 7	2022.12.0 7	EUR	1,200,000	-	-	1,200,000	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	계열회사	KB 국민은행 동경지점	2017.10.0 5	2022.10.1 9	JPY	1,263,501,850	-	-	1,263,501,850	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	계열회사	KB 국민은행 동경지점	2021.10.0 7	2022.10.0 7	JPY	424,293,961	-	-	424,293,961	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	계열회사	신한은행 강남대기업금융센터	2019.09.0 3	2022.10.3 1	JPY	553,146,645	-	265,384,839	287,761,806	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	계열회사	신한은행 강남대기업금융센터	2019.09.0 3	2022.10.3 1	JPY	525,000,000	-	-	525,000,000	-
락성전기대련유한공사	계열회사	우리은행(중국) 유한공사 대련 분행	2021.11.0 6	2022.11.0 5	CNY	60,000,000	-	-	60,000,000	-
LS Electric America Inc.	계열회사	Comerica Bank	2021.03.0 1	2023.03.0 1	USD	3,000,000	-	-	3,000,000	-
LS Electric America Inc.	계열회사	CITI BANK N.A.	2021.06.0 8	2023.06.0 8	USD	6,000,000	-	-	6,000,000	-

LS Electric America Inc.	계열회사	CORP. WOODS ASSOCIATES LLC.	2017.01.01	2022.03.31	USD	379,350	-	379,350	-	'22년종료
LS Energy Solutions LLC	계열회사	CITI BANK N.A.	2021.01.31	2023.03.31	USD	10,800,000	12,000,000	-	22,800,000	-
LS Energy Solutions LLC	계열회사	Standard Chartered Bank	2021.02.26	2023.01.31	USD	10,000,000	-	-	10,000,000	-
LS Energy Solutions LLC	계열회사	Hanmi Bank	2021.06.25	2023.06.25	USD	2,000,000	-	-	2,000,000	-

4. 특수관계자와의 거래내역

당사와 당사의 종속기업 사이의 거래는 연결시 제거되었으며, 아래 특수관계자거래 및 관련 채권, 채무잔액에는 주식으로 공시되지 않습니다.

1) 당반기 및 전반기 중 특수관계자와의 거래 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기				전반기			
	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산	재화/용역의	유/무형자산
	매출 등	처분	매입 등	취득	매출 등	처분	매입 등	취득
<상위지배기업 및 그 종속기업>								
㈜LS	614	-	4,718	-	551	-	4,095	-
LS전선㈜(*1)	6,220	-	10,596	-	4,862	-	7,202	-
LS엠트론㈜(*1)	3,770	-	83	-	4,014	-	29	-
LS글로벌인코퍼레이티드㈜	-	-	46,060	-	-	-	51,973	-
LS아이앤디㈜	67	-	4,290	-	66	-	4,088	-
소 계	10,671	-	65,747	-	9,493	-	67,387	-
<상위지배기업의 공동기업>								
엘에스이링크	106	-	-	-	-	-	-	-
LS니꼬동제련㈜(*1)	6,180	-	119,908	-	6,495	-	84,448	-
소 계	6,286	-	119,908	-	6,495	-	84,448	-
합 계	16,957	-	185,655	-	15,988	-	151,835	-

(*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

2) 당반기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2)	매출채권 등 (*1)	매입채무 등 (*2)
<상위지배기업 및 그 종속기업>				
㈜LS	20,060	378	19,970	578
LS전선㈜(*3)	3,362	7,642	2,853	2,657
LS엠트론㈜(*3)	1,190	-	1,925	10
LS글로벌인코퍼레이티드㈜	1,040	33,634	3,270	3,567
LS아이앤디㈜(*4)	4,240	-	4,211	-

소 계	29,892	41,654	32,229	6,812
<지배기업의 공동기업>				
LS니꼬동제련㈜(*3)	2,103	2,184	2,567	18,406
합 계	31,995	43,838	34,796	25,218

- (*1) 특수관계자에 대한 채권은 주로 판매거래에서 발생한 매출채권, 미수금, 선급금 등입니다.
- (*2) 특수관계자에 대한 채무는 주로 구입거래에서 발생한 매입채무와 미지급금 등입니다.
- (*3) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.
당반기말 현재 상기 채권 및 잔액 외 LS아이앤디(주)와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산
- (*4) 4,249백만원 및 리스부채 4,268백만원을 계상하고 있으며, 전기말 현재 사용권자산 8,496백만원, 리스부채 8,498백만원을 계상하고 있습니다.

당반기와 전기 중 대규모 기업집단 내 계열회사와의 거래 중 상기의 특수관계자와의 거래내역에 포함된 거래를 제외한 나머지 회사 등과의 거래내역은 다음과 같습니다.

3) 당반기 및 전기 중 재화와 용역의 판매 및 구입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기				전반기			
	재화/용역의 매출 등	유/무형자산 처분	재화/용역의 매입 등	유/무형자산 취득	재화/용역의 매출 등	유/무형자산 처분	재화/용역의 매입 등	유/무형자산 취득
<대규모기업집단체열회사 등>(*)								
주E1 외	1,098	-	573	713	1,216	-	625	-
주에스코홀딩스 외	1,705	-	-	-	616	-	747	-
합 계	2,803	-	573	713	1,832	-	1,372	-

(*) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

4) 당반기말 및 전기말 현재 재화와 용역의 판매 및 구입에서 발생한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말				전기말			
	매출채권 등	대여금	매입채무 등	차입금	매출채권 등	대여금	매입채무 등	차입금
<대규모기업집단체열회사 등>(*1)								
주E1 외(*2)	385	-	92	-	518	-	456	-
주에스코홀딩스 외	50	-	-	-	207	-	-	-
합 계	435	-	92	-	725	-	456	-

(*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

당반기말 현재 상기 채권·채무 잔액 외 주LS네트웍스와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산 7,886백만원 및 리

(*2) 스부채 8,314백만원을 계상하고 있으며, 전기말 현재 사용권자산 8,998백만원 및 리스부채 9,491백만원을 계상하고 있습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 해당사항 없음

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건 [LS ELECTRIC]

당반기말 현재 당사가 계류중인 소송사건은 입찰담합 및 손해배상 소송사건 등 당사가 제소한 건 3건(177백만원)과 당사가 피소된 건 7건(6,043백만원)이 있습니다.

(1) 당사 제소 건

순번	사건명	소제기일	원고	피고	소송내용	소송가액	진행사항	향후일정
						(단위:백만원)	(기일 및 결과)	
1	물품대금(수원지방법원 안양지원2021가단5940)	2021-11-29	엘에스일렉트릭주식회사	이지알에프㈜ 외1	물품대금 청구	74	-	기일미지정
2	매매대금(수원지방법원 안양지원2022가단1341)	2022-03-21	엘에스일렉트릭주식회사	신창순	물품대금 청구	45	-	2022-07-06 (변론기일1차)
3	매매대금(수원지방법원 안양지원 2022가단2320)	2022-05-19	엘에스일렉트릭주식회사	오재성	물품대금 청구	59	-	기일미지정

(2) 당사 피소 건

순번	사건명	소제기일	원고	피고	소송내용	소송가액	진행사항	향후일정
						(단위:백만원)	(기일 및 결과)	
1	손해배상(서울고등법원 2022나2012464)	2022-03-24	강인손 외 167명	대한민국 외 2명	장항 토양오염으로 인해 건강상 피해를 입었다는 주민들이 피고들을 대상으로 손해배상을 청구함(항소심)	1,558	1심 일부 패소 항소	2022-07-14 (변론기일)
2	공사대금(수원지방법원 안양지원2021가합102954)	2021-06-28	주식회사 케이엔지니아형	엘에스일렉트릭주식회사 외 1명	태양광 구조물 설치공사의 재하수급인인 원고가 공사대금을 발주자인 당사에 직접 청구하는 건임	472	공동피고 반소제기로 합의부 이송됨 (이송 전 시간: 2018가단115687)	2022-08-11 (선고기일)
3	손해배상(이스탄불 제5심 무역법원국재소송)	2019-12-17	Almer Murnessllik ic ve Dis Ticaret Limited Sirketi	엘에스일렉트릭주식회사	판매점 계약해지에 따른 손해배상 청구소송에 대해 당사 1심, 2심 승소(중재 항변 인용) 후 원고 상고함	1	1심 : 이스탄불 제5심 무역법원 2017/147(2019-12-11) 원고패 2심 : 원고패	기일미지정
4	구상금(대전지방법원2020가단143196)	2020-12-22	국민건강보험공단 (대전충청지역본부)	엘에스일렉트릭주식회사	장항 주민건강 피해 관련 건강보험료 공단부담금 구상 청구 건임	38	-	기일추정
5	손해배상(기)(서울중앙지방법원2015가합527248)	2015-04-20	한국전력공사	엘에스일렉트릭주식회사 외 8명	한전이 전력량계 입찰담합에 따른 손해배상을 청구한 소송으로 현재 1심 진행 중	1,000	-	2022-09-01 (변론기일)

6	청구이의(수원고등법원 2021나27801)	2021-12-23	(유)뉴인터비전	엘에스일렉트릭주식회사	관광호텔 신축 공사 복구명령에 따라 대여계약 후 지급한 금액에 대하여 원고가 청구이의를 제기하였으나 1심 청구기각되자 항소함	1,982	-	2022-08-17 (변론기일)
7	배당이의(광주고등법원 2021나24362)	2021-10-06	(유)한도건설	엘에스일렉트릭주식회사	뉴인터비전 부동산 경매에 따른 배당금에 대하여 채권자 (유)한도건설이 배당이의를 제기하여 1심에서 청구기각되자 항소함	993	-	2022-08-31 (변론기일)

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 :)

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

다. 채무보증 현황

- X. 대주주 등과의 거래내용 3. 채무보증을 참고하시기 바랍니다.

라. 그밖의 우발채무 등

1) 장항제련소 토지정화비용

2012년 중 연결실체는 구 장항제련소 주변지역 토양오염문제를 해결하기 위하여, LS니꼬동제련(주), 충청남도 서천군, 충청남도, 산업통상자원부(구 지식경제부), 환경부와 오염토양정화를 위한 협약서를 체결하였습니다.

동 협약서에 따르면 토지의 오염정도에 따라 매입구역(정부에서 토지를 매입하여 정화를 실시하는 장항제련소 반경1.5km 이내의 구역)과 비매입구역(토지 매입 없이 정화를 실시하는 반경1.5km~4.0km)으로 구분하고 매입구역과 비매입구역에 대한 오염토양 정화비는 국가와 관련기업(연결실체 및 LS니꼬동제련(주))이 72.5% 및 27.5%의 비율로 각각 분담하도록 하고 있습니다.

비매입구역의 추정 정화비용은 590억원이며, 연결실체는 관련 정화비용을 모두 납부하여, 당반기말 총당부채로 인식하고 있는 금액은 없습니다. 매입구역 및 매입구역내위해성평가부지에 대해서는 연결실체 부담액 254억원 중 기납부 금액 246억원을 제외한 8억원을 당반기말 현재 총당부채로 인식하고 있습니다.

한편, 당반기 중 연결실체는 장항 토양오염으로 인하여 건강피해를 입었다고 주장하는 서천군 주민들의 집단 손해배상 청구 소송과 관련하여, 1심 소송결과에 따라 16억원의 비용 및 총당부채를 인식하였습니다.

2) 담보로 제공된 금융자산

(단위: 백만원)

계정과목	보증금액	제공처	비고
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	209	에너지에스 주식회사	질권 설정

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 수사·사법기관의 제재현황

- 해당사항 없습니다.

나. 행정기관의 제재현황

(1) 공정거래위원회의 제재현황

[요약]

(단위: 원)

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적 제재금액	형량·배임 등 금액	사유 및 근거 법령
2022.04.29	공정거래위원회	엘에스일렉트릭 주식회사	시정명령 및 과징금.	16,000,000	-	하도급법 제12조의3의 기술자료요구 시 서면 미교부

[세부내용]

하도급법 상 수급사업자로부터 기술자료를 수령할 경우 하도급법 제12조의3에 의거, 미리 정한 서면(기술자료요구서)를 교부하도록 규정되어 있으나 2018.1.29 ~ 2018.8.7 기간동안 하도급업체로부터 기술자료를 수령하면서 총 5건의 기술자료요구서를 교부하지 않고 이메일로 수령하여 공정거래위원회로부터 과징금 및 시정명령을 부과 받은 사례임.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없습니다.

나. 중소기업 기준표

- 해당사항 없습니다.

다. 합병등의 사후정보

1. LS 일렉트릭(주)의 LS이모빌리티솔루션(주)분할

(1) 분할 내역

- 분할방법 : 물적분할 (EV Relay 사업부문을 분할 후 LS이모빌리티솔루션(주) 신설)
- 분할 목적
 - 분할존속회사는 전력, 자동화 사업 등 사업구조를 고도화
 - 분할신설회사는 물적분할을 통해 전기자동차, ESS 등 신재생에너지 분야의 전력 제어용 핵심부품인 EV Relay 사업에 차별화된 기술, 고객, 사업문화 기반을 갖춘

글로벌 초우량기업으로 성장

- 분할승인 : 2022년 3월 28일(정기주주총회 결의)
- 분할기일 : 2022년 4월 1일

<회사분할의 내용>

구분	회사명	사업부문
분할존속회사	LS일렉트릭	전기기기와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매 등
분할신설회사	LS이모빌리티솔루션	EV Relay 사업 등

(2) 분할신설회사 개요

- 회사명 : LS이모빌리티솔루션(주)
- 소재지 : 충청북도 청주시 흥덕구 백봉로 95

※ 자세한 사항은 '22년 2월 8일 주요사항보고서(회사분할결정) 공시와, '22년 4월 1일 합병 등종료보고서(분할)공시를 참조하시기 바랍니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연 도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
LS메탈㈜	2010.04.01	서울특별시 용산구 한강대로 92 (LS용산타워)	동관, 스테인레스강	265,972	제1110호의 7문단	해당 (자산총액 750억원 이 상)
LS Metal VINA LLC.	2019.01.03	CH1H, Deep C 2B Industrial Zone, Dinh Vu-Cat Hai Economic Zone, Dong Hai 2 Ward, Hai Phong City, Vietnam	동압연, 압출 및 연신제품	69,389	제1110호의 7문단	해당없음
LS메카피온㈜	1995.09.01	대구광역시 달서구 호림동 8-4번지	센서, 서보, 모션,로봇	36,685	제1110호의 7문단	해당없음
우시메카피온기전 유한공사	2005.02.24	240-1 Xida Road, Meicun Industrial Center, Xinqu, Wuxi, Jiangsu, P.R. China	센서, 서보 (서보모터, 서보드라이브)	2,310	제1110호의 7문단	해당없음
LS사우타㈜	1997.06.11	경기도 안양시 동안구 엘에스로 127, LS타워	지능형 빌딩관리 시스템	13,588	제1110호의 7문단	해당없음
락성전기대련유한공사	2000.03.21	No.15, Liaohexi 3-Road, Economic and Technical Development zone, Dalian, P.R. China	배전반, VCB, MV Drive PNL	48,405	제1110호의 7문단	해당없음
락성전기무석유한공사	2004.03.04	102-A, National High & New Tech Industrial Development Area, Wuxi, Jiangsu, P.R. China	전력, 자동화기기	123,378	제1110호의 7문단	해당 (자산총액 750억원 이 상)
LS ELECTRIC Middle East FZE	2007.02.15	MFC Logistics Center Warehouse, N407 North Zone 1 JAFZA Near Gate 5, Jebel Ali Freezone Dubai, UAE	전력, 자동화기기	16,569	제1110호의 7문단	해당없음
LS ELECTRIC JAPAN	2010.10.22	TOKYO CLUB BLDG 13F, 3-2-6, KASUMIGASEKI, CHIYODA-KU, Tokyo,Japan	태양광	17,022	제1110호의 7문단	해당없음
LS ELECTRIC Europe B.V.	2009.10.26	Capellalaan 127, 2132 JM Hoofddorp, Netherlands	전력, 자동화기기	26,841	제1110호의 7문단	해당없음
LS ELECTRIC America Inc.	2012.11.29	901 N. Market Street, Suite 705, Wilmington, County of New Castle, Delaware 19801	전력, 자동화기기	28,255	제1110호의 7문단	해당없음

LS Energy Solutions LLC	2017.01.19	Corporation Trust Center 1209 Orange Street, New Castle County, Wilmington, Delaware 19801	전력, 자동화기기	9,197	제1110호의 7문단	해당없음
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	1997.04.03	Nguyen Khe, Dong Anh, Hanoi, Vietnam	전력	36,644	제1110호의 7문단	해당없음
락성전기투자(중국) 유한공사	2019.11.18	32nd Floor, Great Wall Building, 3000 Zhongshan North Road, Shanghai, China.	전력, 자동화기기, 투자	61,991	제1110호의 7문단	해당없음
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	2020.06.23	Maslak Mahallesi, Ahi Evran Caddesi, AOS 55. Sokak, 42 A BLOK, No:2, KAT:14, Daire:7, Sariyer, Istanbul	전력, 자동화기기	7,739	제1110호의 7문단	해당없음
㈜에이씨엔티시스템	1999.04.01	경기도 안양시 동안구 엘에스로91번길 16-11(호계동)	유선 통신장비 제조업	22,934	제1110호의 7문단	해당없음
LS ITC㈜	2021.01.04	서울특별시 용산구 한강대로 92 (LS용산타워)	컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축 서비스업	40,463	제1110호의 7문단	해당없음
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	2021.04.09	CN11-3, Yen Phong Industrial Park (Extend area), Dung Liet commune, Yen Phong district, Bac Ninh province, Vietnam	전력	7,053	제1110호의 7문단	해당없음
MCM Engineering II(*1)	1995.	655 East 4930 North Enoch UT, USA	전력	4,329	제1110호의 7문단	해당없음
LS이모빌리티솔루션(*2)	2022.04.01	충청북도 청주시 흥덕구 백봉로 95	전기공급 및 제어장치 제조업	120,717	제1110호의 7문단	해당 (자산총액 750억원 이상)
LS e-Mobility Solutions(Wuxi) CO.,LTD(*3)	2022. 06.01	102-A, National High & New Tech Industrial Development Area, Wuxi, Jiangsu 214028 P.R, China	전기공급 및 제어장치 제조업	-	제1110호의 7문단	해당없음

당반기 중 지분 100%를 인수하여 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

- (*1) 당반기 중 EV-Relay 사업을 분할/신설 하여 종속기업으로 '22년 4월 설립되었으며, 자산총액은 '22년 6월말 기준입니다.
- (*2) 당반기 중 LS e-Mobility Solutions이 락성전기(무석) 유한공사로부터 EV-Relay중국사업부문을 양수하여 신규 설립함에 따라 종속기업으로 신규 편입되었습니다.
- (*3)

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2022년 06월 30일) (단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	7	(주)LS	110111-0003965
		엘에스일렉트릭(주)	110111-0520076
		가온전선(주)	134111-0000567
		(주)E1	110111-0381387
		(주)에스코홀딩스	110111-0290778
		(주)LS네트웍스	180111-0044717

		엘에스전선 아시아(주)	134111-0411706
비상장	110	LS전선(주)	134111-0168357
		LS엠트론(주)	134111-0168349
		LS-Nikko동제련(주)	230111-0058436
		엘에스아이앤디(주)	134111-0375209
		(주)에스코	110111-6708494
		(주)지애피	130111-0008797
		(주)세종전선	164711-0093811
		(주)지애피우드	161511-0281984
		LS빌드윈(주)	110111-1479909
		제이에스전선(주)	124311-0004327
		엘에스이브이코리아(주)	134111-0480602
		엘에스알스코(주)	176011-0125515
		(유)빌드윈문경태양광발전	175414-0000582
		(유)빌드윈인동태양광발전	176014-0002014
		(유)빌드윈충주지애피태양광발전	151114-0002566
		(유)빌드윈그린에너지태양광발전	161514-0006766
		(유)빌드윈전주가온태양광발전	210114-0156121
		지엘마린(유)	144714-0000781
		LS머트리얼즈(주)	134111-0570437
		LS글로벌인코퍼레이티드(주)	110111-3359985
		(주)이원컨테이너터미널	120111-0432039
		(주)이원물류	124611-0257243
		(주)케이제이모터라드	110111-3740499
		(주)베스트토요타	110111-5129881
		(주)바이클로	110111-6054277
		(주)엠비케이코퍼레이션	110111-6250180
		(주)지알엠	154611-0008012
		신대성전기(주)	110111-0141559
		(주)토리컴	135011-0054119
		한성피씨건설(주)	285011-0157251
		LS메카피온(주)	170111-0178807
		농가온(주)	131311-0093678
		팜모아(주)	210111-0145055
		LS사우타(주)	110111-1424938
LS메탈(주)	110111-4321602		
LS ITC(주)	135111-0048756		
엘에스이모빌리티솔루션(주)	150111-0327234		
(주)선우	181211-0027299		

	(주)스포츠모터사이클코리아	110111-3688011
	(주)에스코이에스	110111-1462300
	(주)흥업	150111-0009270
	씨에스마린(주)	230111-0187136
	(주)모보	120111-0017336
	이지전선(주)	210111-0151622
	(주)디케이씨	124311-0014313
	엘에스에이홀딩스(주)	134111-0474316
	엘에스오토모티브테크놀로지스(주)	134111-0474647
	(주)박스포솔라	131111-0493434
	(주)박스포에너지	131111-0493426
	(주)이원솔라	110111-7605649
	(주)에스코컨설팅	110111-6648723
	엘에스이링크(주)	110111-8285416
	LS Cable India Pvt., Ltd.	-
	LS Cable & System Japan Ltd.	-
	LS 훙치전람(호북)유한공사	-
	LS Cable America Inc.	-
	LS Cable & System UK Ltd.	-
	LS CABLE & SYSTEM Australia PTY Ltd.	-
	LS Cable & System France S.A.S.	-
	LS CABLE & SYSTEM U.S.A.,INC.	-
	LS EV Poland sp z o.o.	-
	LS Cable & System Poland sp z o.o.	-
	LS-Innocom Europe sp z o.o.	-
	PT.LSAG Cable Solutions	-
	PT.LSAG Cable Indonesia	-
	LS Cable Systems America Inc.	-
	LS MAN Cable S.A.E.	-
	LS-VINA Cable & System Joint Stock Co.	-
	LS Cable & System Vietnam Co., Ltd.	-
	LS-Gaon Cable Myanmar Co., Ltd.	-
	LS Cable Enterprise Canada Ltd.	-
	LS-Gaon Cable Myanmar Trading Co., Ltd.	-
	JS전람(장쑤)유한공사	-
	락성전람(무석)유한공사	-
	LS-INNOCOM Inc.	-
	LS Cable & System Panama S.A.	-
	Cyprus Investments, Inc.	-

	Superior Essex Inc.	-
	락성전기 대련 유한공사	-
	락성전기 무석 유한공사	-
	LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	-
	LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	-
	LS ELECTRIC Middle East FZE	-
	LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	-
	LS ELECTRIC Europe B.V.	-
	LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	-
	LS ELECTRIC America Inc.	-
	락성전기투자(중국) 유한공사	-
	LS Energy Solutions LLC.	-
	MCM Engineering II, Inc.	-
	LS e-Mobility Solutions(Wuxi) CO.,LTD	-
	엘에스메카피온 자동차 과학기술 (무석) 유한공사	-
	LS Metal VINA LLC.	-
	LS Machinery(Wuxi) Ltd.	-
	LS Machinery (Qingdao) Co., Ltd.	-
	LS Mtron North America, Inc.	-
	LS Mtron Industria de Maquinas Agricolas Ltda.	-
	LS Electronic-Devices VIETNAM Co., Ltd.	-
	PT. LS Mtron Machinery Indonesia	-
	LS Tractor USA, LLC	-
	안칭시한성농기소수유한공사	-
	LS Automotive Qingdao Corp.	-
	LS Automotive Technologies Wuxi Corp.	-
	LS AUTOMOTIVE INDIA PRIVATE LIMITED	-
	LS Automotive Japan Corp.	-
	LS AUTOMOTIVE MEXICO, S.A de C.V.	-
	LSA NA LLC	-
	PRM	-
	M1-Energy LLC	-
	E1 America LLC	-

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2022년 06월 30일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	상장 최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액		증가(감소)		기말잔액		최근사업연도 재무현황	

					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
LS메탈(*4)	비상장	2010.04.10	경영참여	235,630	5,500,000	100	215,582	-	-	-	5,500,000	100	215,582	292,389	3,903
엘에스메카피온(*4)	비상장	2009.10.01	경영참여	9,075	1,140,623	87.78	12,579	156,273	4,899	-	1,296,896	99.81	17,478	36,781	4,188
엘에스사우디	비상장	2009.12.31	경영참여	3,559	300,483	90	3,559	-	-	-	300,483	90	3,559	13,588	123
에이씨엔티시스템	비상장	2021.03.04	경영참여	16,200	56,260	58	16,271	-	-	-	56,260	58	16,271	22,934	3,304
LS ITC	비상장	2021.03.15	경영참여	21,887	600,000	100	21,887	-	-	-	600,000	100	21,887	40,463	3,656
LS이모빌리티솔루션	비상장	2022.04.01	경영참여	-	-	-	-	10,000,000	110,838	-	10,000,000	100	110,838	-	-
락성전기(대연) 유한공사	비상장	2000.03.21	경영참여	3,754	1	90	14,117	-	-	-	1	90	14,117	48,405	3,948
락성전기(무석) 유한공사	비상장	2004.03.04	경영참여	13,646	1	90	26,802	-	-	-	1	90	26,802	123,378	6,144
LS ELECTRIC Middle East Fze	비상장	2007.02.06	경영참여	512	2	100	-	-	-	-	2	100	-	16,569	784
LS ELECTRIC JAPAN	비상장	2010.10.19	경영참여	682	99,990	99.99	682	-	-	-	99,990	99.99	682	17,022	677
LS ELECTRIC Europe B.V.	비상장	2010.10.21	경영참여	1,220	70,000	100	1,068	-	-	-	70,000	100	1,068	26,841	2,014
LS ELECTRIC America Inc	비상장	2012.11.29	경영참여	2,142	10,000	100	3,376	-	10,688	-	10,000	100	14,064	37,394	-3,379
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	비상장	1997.06.24	경영참여	1,225	2,500	100	2,336	-	-	-	2,500	100	2,336	36,644	1,595
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	비상장	2021.04.09	경영참여	5,582	1	100	5,582	-	9,511	-	1	100	15,093	7,053	-
락성전기투자(중국) 유한공사	비상장	2020.01.14	경영참여	11,600	1	100	33,730	-	-	-	1	100	33,730	61,991	5,538
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	비상장	2020.07.08	경영참여	1,220	1	100	1,220	-	-	-	1	100	1,220	7,739	1,831
SAHAKO CO., LTD	비상장	2019.12.04	경영참여	348	30	30	348	-	-	-	30	30	348	2,365	46
제이엔디케이	비상장	2021.06.24	단순투자	1,919	137,082	19.9	1,919	-	-	-	137,082	19.9	1,919	8,044	1,069
알에스오도메이션 주식회사	상장	2021.12.08	단순투자	2,052	200,000	2.15	2,052	-	-	548	200,000	2.15	2,600	74,145	2,895
위즈코어 주식회사	비상장	2021.11.25	단순투자	765	45,000	4.98	765	-	-	-	45,000	4.98	765	13,911	575
Formation8 I L.P. ,LLC(*1)	비상장	2012.06.27	단순투자	4,323	-	5.58	74,849	-	-1,738	-4,056	-	5.58	69,055	1,485,826	-739,873
Contextlogic(WISH)(*2)	상장	2021.09.10	단순투자	7,688	972,002	0.00	3,584	833,377	1,738	-1,587	1,805,379	0.27	3,735	1,520,997	-413,136
에너지에스 주식회사(*3)	비상장	2018.07.31	단순투자	1,716	4,484	19	209	-	-	-	4,484	19.00	209	34,500	110
Impinj	상장	2007.11.05	단순투자	2,268	9,975	-	1,049	-	-	-292	9,975	-	757	374,069	-58,663
Coulomb Technologies (chargepoint)	상장	2010.09.07	단순투자	1,171	3,802	-	86	-	-	-19	3,802	-	67	1,021,698	-151,716
주식회사 새만금희망태양광	비상장	2019.10.10	단순투자	112	188,940	3	945	-	-	-	188,940	3	945	157,298	-2,237
이원호 수상태양광	비상장	2022.06.17	단순투자	-	-	-	-	13,500	1,080	-	13,500	0.11	1,080	-	-
네트웍인프라서비스 사모투자합자회사	비상장	2021.04.28	단순투자	10,000	-	4.91	10,000	-	-	-	-	4.91	10,000	203,128	-883
합계							454,597	11,003,150	137,016	-5,405			586,207		

- (*1) 상기 매도가능 증권은 경영권 취득 목적이 아닌 단순 Fund 형태이며, 평가에 따른 평가손실을 반영하였습니다.
- (*2) Formation8 I L.P. ,LLC에서 투자한 회사 중 Contextlogic이 미국 나스닥에 상장됨에 따라, 상장된 Contextlogic 주식을 교부 받았습니다.
- (*3) 해당기업은 3월말 결산법인입니다.
- (*4) LS메탈과 엘에스메카피온의 재무현황은 연결 재무제표 기준으로 반영하였습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없음