

# 목 차

반기보고서 .....	1
<b>【대표이사 등의 확인】</b> .....	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 .....	9
II. 사업의 내용 .....	11
1. 사업의 개요 .....	11
2. 주요 제품 및 서비스 .....	11
3. 원재료 및 생산설비 .....	13
4. 매출 및 수주상황 .....	20
5. 위험관리 및 파생거래 .....	23
6. 주요계약 및 연구개발활동 .....	30
7. 기타 참고사항 .....	33
III. 재무에 관한 사항 .....	40
1. 요약재무정보 .....	40
2. 연결재무제표 .....	42
3. 연결재무제표 주식 .....	49
4. 재무제표 .....	116
5. 재무제표 주식 .....	122
6. 배당에 관한 사항 .....	189
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 .....	190
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 .....	190
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적 .....	193
8. 기타 재무에 관한 사항 .....	193
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	202
V. 회계감사인의 감사의견 등 .....	203
1. 외부감사에 관한 사항 .....	203
2. 내부통제에 관한 사항 .....	204
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	206
1. 이사회에 관한 사항 .....	206
2. 감사제도에 관한 사항 .....	209
3. 주주총회 등에 관한 사항 .....	211
VII. 주주에 관한 사항 .....	214
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	223
1. 임원 및 직원 등의 현황 .....	223
2. 임원의 보수 등 .....	225
IX. 계열회사 등에 관한 사항 .....	229
X. 대주주 등과의 거래내용 .....	230
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	233
1. 공시내용 진행 및 변경사항 .....	233
2. 우발부채 등에 관한 사항 .....	233
3. 제재 등과 관련된 사항 .....	235

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 .....	235
XII. 상세표 .....	236
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	236
2. 계열회사 현황(상세).....	237
3. 타법인출자 현황(상세) .....	241
【 전문가의 확인 】 .....	242
1. 전문가의 확인 .....	242
2. 전문가와의 이해관계 .....	242

# 반기보고서

(제 48 기)

사업연도      2021년 01월 01일      부터  
                  2021년 06월 30일      까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2021년      8월      17일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

엘에스일렉트릭 주식회사

대 표 이 사 :

구자균, 박용상, 남기원

본 점 소 재 지 :

경기도 안양시 동안구 엘에스로 127

(전 화) 02-1544-2080

(홈페이지) [http:// www.ls-electric.com](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)

2021. 8. 17.

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(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	15	3	-	18	2
합계	15	3	-	18	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

### 1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	(주)에이씨엔티시스템	당반기 중 지분인수로 인한 종속기업 편입
	LS ITC(주)	당반기 중 지분인수로 인한 종속기업 편입
	LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	당반기 중 신규설립으로 인한 종속기업 편입
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, 2021년 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 ⑤ 전기자동차 전장부품 등의 그린에너지 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.

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
2021.03.31	제183-1,2회 회사채	AA-	한국신용평가 (AAA ~ -D)	본평가
2020.04.22	제182회 회사채	AA-		본평가
2019.09.27	제181-1,2회 회사채	AA-		본평가
2019.05.07	제175회 외 회사채	AA-		정기평가
2021.03.31	CP	A1	한국신용평가 (A1,A2,A3,B,C,D)	본평가
2020.10.26	CP	A1		정기평가
2020.04.22	CP	A1		본평가
2019.09.27	CP	A1		정기평가
2019.05.07	CP	A1		본평가
2021.03.29	제183-1,2회 회사채	AA-	한국기업평가 (AAA ~ -D)	본평가
2020.04.22	제182회 회사채	AA-		본평가
2019.09.30	제181-1,2회 회사채	AA-		본평가
2019.05.03	제180-2회 외 회사채	AA-		정기평가
2021.03.29	CP	A1	한국기업평가 (A1,A2,A3,B,C,D)	본평가
2020.10.27	CP	A1		정기평가
2020.04.22	CP	A1		본평가
2019.09.30	CP	A1		정기평가
2019.05.03	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	-	-

## 2. 회사의 연혁

### 가. 본점소재지 및 그 변경

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

### 나. 경영진의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2021년 03월 29일	정기주총	-	사내이사 남기원, 사외이사 이원창	-
2020년 03월 24일	정기주총	사외이사 최종원	사내이사 구자균, 사내이사 박용상, 사외이사 문승일	사외이사 김호원
2019년 03월 26일	정기주총	사외이사 오정규	-	-
2018년 04월 19일	-	-	-	사외이사 이종호
2018년 03월 20일	정기주총	사내이사 남기원, 사외이사 이원창 사외이사 이종호	-	사외이사 이병국
2017년 03월 17일	정기주총	사내이사 박용상 사외이사 문승일 사외이사 김호원	사내이사 구자균 사외이사 이병국	사외이사 정현교 사외이사 한상우

2021년 6월말 현재 회사의 이사회는 3인의 사내이사(구자균, 박용상, 남기원), 4인의 사외이사(이원창, 문승일, 오정규, 최종원), 총 7인의 이사로 구성되어 있습니다.

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 개최된 이사회에서 남기원 사내이사가 대표이사로 선임되어 대표이사가 3인으로 변경되었습니다.

2017년 3월 17일 개최된 이사회에서 박용상 사내이사가 대표이사로 선임되어 대표이사가 2인으로 변경되었습니다.

2017년 3월 17일 정현교 사외이사와 한상우 사외이사는 일신상의 사유로 중도퇴임 하였습니다. 상세 내용은 공시된 「사외이사의 선임·해임 또는 중도퇴임에 관한 신고」(신고일 : 2017년 3월 17일)를 참고하시기 바랍니다.

### 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]

2017. 3. 유럽특허청 발표 2016년 유럽 특허 출원 100대 기업 선정

2017. 3. 국내 최고 내진성능 (규모 8.0) 몰드변압기 출시

2017. 4. LS메탈 유상감자 실시 (지분율 100% 유지)

2017. 6. 한국경영인협회 선정 대한민국 최고기업 10년 연속 수상

2017. 7. LS산전(현 LS ELECTRIC), LS-VINA INDUSTRIAL SYSTEMS CO., LTD. 지분 추가매입 (55.0% → 90.0%)

2017.10. 일본 홋카이도 최대 규모 28MW급 치토세 태양광발전소 준공

2017.12. 국내 최대 규모 청풍호 3MW급 수상태양광발전소 준공

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 (그리드솔케어)' 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

**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
락성전기(무석)유한공사	- 2020년 3월 법인명 변경 변경 전 : 락성산전(무석)유한공사 변경 후 : 락성전기(무석)유한공사

**3. 자본금 변동사항**

자본금 변동추이

(단위 : 백만원, 천주)

종류	구분	당반기말	47기 (2020년말)	46기 (2019년말)
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	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	150,000	150,000	150,000

**4. 주식의 총수 등**

주식의 총수 현황

(기준일 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구분	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	674,974	-	674,974	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	29,325,026	-	29,325,026	-

## 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2021년 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	-	-	-	659,000	주1)	
		우선주	-	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	-
		우선주	-	-	-	-	-	-	-	
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-	-
		우선주	-	-	-	-	-	-	-	
	소계(a)	보통주	659,000	-	-	-	659,000	-	-	
	우선주	-	-	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-	-
소계(b)		보통주	-	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	-	
기타 취득(c)	보통주	15,974	-	-	-	15,974	-	주2)		
	우선주	-	-	-	-	-	-	-		
총 계(a+b+c)	보통주	674,974	-	-	-	674,974	-	-		
	우선주	-	-	-	-	-	-	-		

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

주2) 15,974주는 합병 및 주주의 부분 교체로 발생하였습니다.

## 5. 정관에 관한 사항

당사의 최근 정관 개정일은 2021년 3월 29일이며, 공시 대상 기간 중 정관 변경 이력은 다

음과 같습니다.

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 03월 29일	제47기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 홈페이지 도메인 변경</li> <li>- 전자등록이 의무화 되지 않은 사채에 대하여 전자등록을 하지 않을 수 있는 근거 신설</li> <li>- 주식 등의 전자등록으로 명의개서 대행폐지 반영</li> <li>- 전자증권 도입에 따른 주주명부 폐쇄 관련규정 삭제</li> <li>- 전자증권 법령내용 반영</li> <li>- 전자투표 실시에 따른 주주총회 결의요건 완화 반영</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 홈페이지 도메인 변경</li> <li>- 전자증권 도입에 따른 개정 내용 반영</li> <li>- 전자투표 실시에 따른 주주총회 결의요건 완화 반영</li> </ul>
2020년 03월 24일	제46기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사명 변경</li> <li>- 사명 변경에 따른 도메인 변경</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사명 변경</li> <li>- 사명변경에 따른 도메인 변경</li> </ul>
2019년 03월 26일	제45기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 목적사업 변경 (평생교육시설 설치, 운영 목적사업 삭제, 스마트 공장 솔루션 자문, 중개 및 유지보수업 목적사업 추가)</li> <li>- 전자등록 의무화에 따른 규정 명문화 및 주권의 종류 삭제</li> <li>- 사채권 및 신주인수권 증권에 대한 전자등록 명문화</li> <li>- 전자등록 의무화에 따른 주식사무처리 내용 변경</li> <li>- 명의개서 대리인 규정 사채준용조항 신설</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 목적사업 변경</li> <li>- 전자등록법 시행령 시행에 따른 내용 반영</li> </ul>

## 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, ITC로 세분하고 있습니다.

전력사업은 발전소에서 만들어진 전력에 대해 수용가까지 전력공급과 계통보호에 전반적으로 사용되는 제품을 생산하는 전력기기/시스템사업과 전력공급계통에 존재하는 각종 전력정보 관리 및 제어를 통해 발전설비 운용/에너지사용 효율화 및 급전 안정화를 구현하는 전력 IT사업, 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 에너지가 있으며 주요 고객으로는 한국전력, 특약점, 에너지 다소비 기업 등이 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. 주요재화 및 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.

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.

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.

### 2. 주요 제품 및 서비스

#### 가. 주요 제품의 현황 및 매출액 비율

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	구체적용도	제48기 2Q 누계		제47기		제46기	
			매출액	비율(%)	매출액	비율(%)	매출액	비율(%)
전력	저압기기, 고압기기, 계량기, 계전기, 초고압, 배전반, 철도시스템	전력 송배전 관련 기기 및 시스템	937,242	76.0	1,890,593	78.7	1,914,429	81.6
자동화	PLC, INVERTER, 자동화시스템, 빌딩자동화,	산업자동화 및 에너지 절약 기기 및 시스템	238,982	19.4	416,578	17.3	327,084	13.9

금속	동관, STS, 후육관	전기 전자 산업 분야, 건축용 배관, LNG관련산업(플랜트, 선박, 저장소)	199,374	16.2	326,283	13.6	297,353	12.7
IT	산업용 통신기기	산업용 통신기기, 통신시스템, 무선 감시 제어 및 열화상 감시 제어 시스템	29,609	2.4	-	-	-	-
연 결 조 정			(172,531)	(14.0)	(230,781)	(9.6)	(192,017)	(8.2)
합 계			1,232,676	100.0	2,402,673	100.0	2,346,849	100.0

## 나. 제품 가격변동 추이

### [LS ELECTRIC]

(단위:천원)

사업부문	품목		제 48기 2Q	제 47기	제 46기
전력부문	차단기	내수	78	81	101
	ACB	내수	1,228	1,150	1,280
	개폐기	내수	10	10	11
자동화부문	PLC	내수	135	135	132
	INVERTER	내수	259	299	304

주1) 산출기준은 아래와 같습니다.

(1) 전력부문

- 전력기기 제품 중 매출비중이 높고 대표성을 가진 Item으로 선정하였으며, 해당 Item의 기준가임

(2) 자동화부문

- PLC 및 INVERTER : 대표적 판매기종을 선정하여 평균 판매단가를 산출 함

- PLC: XGK, XGI, XGB

- INVERTER: IG5A, iS7

### [LS메탈]

(단위:천원/톤)

사업부문	품목		제 48기 2Q	제 47기	제 46기
동관	동관(톤)	내수	11,501	8,356	8,503
STS	STS(관)	내수	4,442	4,777	4,161

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 POSCO에서 고시하는 가격을 각각 반영하며 적용시차는 있으나 관가에 연동되고 있습니다.)

### [락성전기(무석)유한공사]

(단위 : RMB)

사업부문	품목		제48기 2Q	제47기	제46기
전력부문	ABS103b 100A WUXI	내수	96	93	96
	GMC-9 AC220V 50Hz 1a1b WUXI	내수	24	25	25
자동화부문	PLC,XP50-TTA/DC,EXP	내수	2,238	2,238	2,238
	INV,SV1600IS7-4SOD.H,WUXI	내수	15,129	15,129	16,825

### 3. 원재료 및 생산설비

#### 가. 주요 원재료 현황

##### [LS ELECTRIC]

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	48기 2Q 누계 매입액	비율(%)	주요 매입처
전력	원재료	은, 동, 철, 알루미늄, 전기강판 등	전기도체, 외함, 커버 등	30,362	6.9	㈜포스코에스피에스, ㈜원일사, 고려금속공업㈜ 등
	부품	MAIN Ass'y, PCB Ass'y, CT, PT, 초고압변압기 부품 등	차단기, WHM부품	407,995	93.1	㈜태인, ㈜성신산전, 산전정밀㈜, ㈜다우산업 등
	소 계			438,357	100.0	-
자동화	원재료	동	전기도체 등	1,290	1.2	㈜원일사 등
	부품	PCB Ass'y 등	자동화기기 등	109,090	98.8	㈜엘씨케이전자, ㈜동흥엔지니어링 등
	소 계			110,380	100.0	-
합 계				548,737	-	-

##### [LS메탈]

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	48기 2Q 매입액	비율(%)	주요 매입처
동관	원재료	전기동 등	동관 생산	124,362	88.2	엘에스글로벌 등
STS	원재료	STS Plate 등	STS관 생산	16,587	11.8	포스코 등
합 계				140,949	100	-

##### [락성전기(무석)유한공사]

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	48기 2Q 매입액	비율(%)	주요 매입처
전력	원재료	TIP, FIXED, GMC/ ABS	Processing	23,057	46.6	푸다허진재료 유한회사

			contact			
	부품	동	전기도체, 커버	16,018	32.4	상해용지전기 유한회사
자동화	원재료	PCB Ass'y 등	PLC, INV	10,202	20.6	무석시 난시전자 유한회사
	기타	Servo	Servo	184	0.4	LS MECAPION CO
합 계				49,461	100	

## 나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 :톤,US\$)

품목	2021년 2Q	2020년	2019년	2018년	2017년	비고
전기동	9,385	7,742	6,155	5,964	7,157	LME

주1) 2021년 전기동 가격은 '21년 6월말 종가 기준입니다.

※ 출처 <http://www.lme.com>

## 다. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

### [LS ELECTRIC]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 48기 2Q 누계	제 47기	제 46기
전력	청주1	저압기기, 고압기기 등	440,330	801,856	836,335
	청주2	배전반, 초고압GIS, 변압기 등	275,832	657,503	622,126
	천안	철도	120,147	230,265	222,265
	부산	초고압변압기, HVDC	85,814	110,908	141,112
	소 계			922,123	1,800,532
자동화	천안	PLC, INV, 자동화시스템 등	201,120	341,039	338,879
	소 계		201,120	341,039	338,879
합 계			1,123,243	2,141,571	2,160,717

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 48기 2Q 누계	제 47기	제 46기
동가공	장항	동관	163,200	252,500	247,700



STS	장항/부산	STS관	45,800	181,300	176,200
합 계			209,000	433,800	423,900

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

### [락성전기(무석)유한공사]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 48기 2Q 누계	제 47기	제 46기
전력	무석	저압기기 등	29,796	48,586	64,589
자동화	무석	PLC, INV 등	11,774	21,098	22,293
합 계			41,570	69,684	86,882

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

## 라. 생산실적 및 가동률

### (1) 생산실적

### [LS ELECTRIC]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 48기 2Q 누계	제 47기	제 46기
전력	청주1	저압기기, 고압기기, 계량기 등	390,520	705,694	714,296
	청주2	배전반, 초고압GIS, 변압기 등	225,087	546,487	547,359
	천안	철도	11,920	35,522	47,496
	부산	초고압변압기, HVDC Value	56,958	98,880	129,883
	소 계			684,485	1,386,583
자동화	천안	PLC, INV, 자동화시스템 등	172,947	262,828	258,200
	소 계		172,947	262,828	258,200
합 계			857,432	1,649,411	1,697,234

주1) 사업장별 생산능력을 기재하였습니다.

### [LS메탈]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 48기 2Q 누계	제 47기	제 46기
동가공	장항	동관	152,500	219,300	234,900
STS	장항/부산	STS관	26,200	101,300	79,300
합 계			178,700	320,600	314,200

[락성전기(무석)유한공사]

(단위 : 백만원)

사업부문	사업장	주요제품	제 48기 2Q 누계	제 47기	제 46기
전력	무석	저압기기 등	27,648	43,976	55,483
자동화	무석	PLC, INV 등	10,138	17,377	19,131
합 계			37,786	61,353	74,614

주) 분기별 평균 환율로 환산한 금액입니다.

(2) 당반기말 가동률  
[LS ELECTRIC]

(단위 : hour, %)

사업부문	사업장	주요제품	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
전력	청주 1	저압기기,고압기기,계량기 등	215,258	190,961	88.7
	청주 2	배전반, 초고압GIS, 변압기 등	86,303	63,374	73.4
	천안	철도	2,604	281	10.8
	부산	초고압변압기, HVDC Valve	73,583	31,481	42.8
자동화	천안	PLC, INV, 자동화시스템 등	85,615	68,249	79.7

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	4,170	96
STS	장항/부산	STS관	5,060	4,160	82

[락성전기(무석)유한공사]

(단위 : hour, %)

사업부문	사업장	주요제품	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
전력	무석	저압기기 등	54,973	49,010	89.2
자동화	무석	PLC, INV 등	9,900	8,518	86.0

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 / 에이씨앤티시스템	경기도 안양시 동안구 엘에스로
	LS메탈 / LS ITC	서울특별시 용산구 한강대로
	장항사업장(LS메탈)	충남 서천군 장항읍 장암리
	부산사업장(LS ELECTRIC/LS메탈)	부산광역시 강서구 화전동
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 5,582억원으로 전기말 대비 9억원 증가하였습니다. 신규취득은 259억원이고, 감가상각비는 312억원 입니다.

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	150,391	0	0	0	3,573	153,964	-
중 국	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
아시아	자가보유	0	0	0	0	0	0	-

북 미	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
기 타	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
합 계		150,391	0	0	0	3,573	153,964	-

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	189,883	597	48	6,205	1,891	186,118	-
중 국	자가보유	5,852	272	0	313	0	5,811	-
아시아	자가보유	100	4	0	32	0	72	-
북 미	자가보유	348	13	0	23	0	338	-
기 타	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
합 계		196,183	886	48	6,573	1,891	192,339	-

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	15,892	299	416	370	0	15,405	-
중 국	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
아시아	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
북 미	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
기 타	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
합 계		15,892	299	416	370	0	15,405	-

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	102,879	4,645	3,099	10,121	25	94,329	-
중 국	자가보유	10,423	1,291	23	720	0	10,971	-
아시아	자가보유	82	25	0	38	0	69	-
북 미	자가보유	1,218	46	0	91	0	1,173	-
기 타	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
합 계		114,602	6,007	3,122	10,970	25	106,542	-

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위	기말 장부가액	비고

			증가	감소		변동		
한 국	자가보유	2,474	107	147	359	13	2,088	-
중 국	자가보유	34	2	0	4	0	32	-
아시아	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
북 미	자가보유	67	2	0	11	0	58	-
기 타	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
합 계		2,575	111	147	374	13	2,178	-

[자산항목 : 공기구]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	31,426	1,872	135	6,037	34	27,160	-
중 국	자가보유	2,110	295	2	191	0	2,212	-
아시아	자가보유	2	0	0	1	0	1	-
북 미	자가보유	470	35	0	85	0	420	-
기 타	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
합 계		34,008	2,202	137	6,314	34	29,793	-

[자산항목 : 비품]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	32,423	6,862	118	6,536	5,618	38,249	-
중 국	자가보유	497	86	20	54	0	509	-
아시아	자가보유	48	18	0	13	0	53	-
북 미	자가보유	120	3	10	27	0	86	-
기 타	자가보유	24	30	1	5	0	48	-
합 계		33,112	6,999	149	6,635	5,618	38,945	-

[자산항목 : 건설중인자산]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	5,175	12,018	4,296	0	0	12,897	-
중 국	자가보유	710	375	0	0	0	1,085	-
아시아	자가보유	3,296	3,835	3,394	0	0	3,737	-
북 미	자가보유	125	5	0	0	0	130	-
기 타	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
합 계		9,306	16,233	7,690	0	0	17,849	-

[자산항목 : 기타유형자산]

(단위 : 백만원)

소재지	소유형태	기초 장부가액	증감		당기상각	연결범위 변동	기말 장부가액	비고
			증가	감소				
한 국	자가보유	1,219	77	129	4	0	1,163	-
중 국	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
아시아	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
북 미	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
기 타	자가보유	0	0	0	0	0	0	-
합 계		1,219	77	129	4	0	1,163	-

### 바.설비의 신설·매입 계획 등

(단위 : 백만원)

투자목적	투자내용	투자기간	2021년			향후기대효과
			예상투자액	기 지출금액	향후 투자액	
신규	건물,기계설비, 금형 등	'21.01~'21.06	3,000	132	2,868	신규생산
확장	건물,기계설비, 금형 등	'21.01~'21.06	3,000	20	2,980	생산능력증대
경상	건물,기계설비, 금형 등	'21.01~'21.06	58,924	12,285	46,639	기존설비유지
소 계			64,924	12,437	52,487	-

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

## 4. 매출 및 수주상황

### 가. 매출실적

단위 : 백만원)

구 분	매출유형	품 목		제 48기 2Q 누계	제 47기	제 46기
LS ELECTRIC	제품 상품	저압,고압, 시스템. 초고압, Drive, PLC, 철도 등	수출	277,367	462,572	515,813
			내수	603,694	1,392,014	1,294,250
			합계	881,061	1,854,586	1,810,063
메탈	제품 상품	동관, STS	수출	96,825	165,642	123,403
			내수	102,550	160,640	173,950
			합계	199,375	326,282	297,353
무석	제품 상품	저압, 고압, Drive, PLC	수출	56,226	113,950	123,108
			내수	0	0	0
			합계	56,226	113,950	123,108
기타	제품 상품	전력선 통신, Servo, 빌딩 자동화 등	수출	206,465	281,804	271,453
			내수	62,900	58,185	36,889

		합계	269,365	339,989	308,342
연결조정		수출	(156,426)	(205,177)	(177,580)
		내수	(16,924)	(26,959)	(14,437)
		합계	(173,350)	(232,136)	(192,017)
합계		수출	480,456	818,791	856,197
		내수	752,220	1,583,881	1,490,652
		합계	1,232,676	2,402,672	2,346,849

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	64.9	4.8	27.4	0.0	2.9	100
	해외	8.3	50.3	0.0	41.4	0.0	100
자동화	국내	9.4	0.0	90.6	0.0	0.0	100
	해외	1.5	0.0	98.5	0.0	0.0	100

주1) '21년 상반기 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 및 특약점 정보를 활용한 END-USER 집중공략 및 PACKAGE 영업을 강화함

② 중국 및 동남아시아에서의 경쟁력 강화와 중동 및 북미시장 적극공략

③ 생산기종 확대와 더불어 조기 현지화가 이루어지도록 적극추진하며,  
전사적으로 컨버전스 가능한 사업모델을 발굴하여 사업화가 이루어지도록 함

(4) 주요 매출처 및 매출비중

(단위 : %)

사업부문	주요매출처	매출 비중
전력수배전	LS ELECTRIC Europe B.V.	6.4
	LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	5.1
	LS ELECTRIC Middle East FZE	4.6
	원광산전(주)	3.6
	LS ELECTRIC America Inc.	3.0
	기 타	77.3
합 계		100
전력인프라	한국전력공사	10.3
	SK ECOPLANT	5.8
	(주)엘지화학	5.4
	디엘이앤씨 주식회사	4.9
	SK BATTERY AMERICA, INC., A DELAWARE CORPORATION	3.8
	삼성전자(주)	3.0
	기타	66.8
합 계		100
자동화	대리점 및 특약점	92.1
	시설투자(공장)	7.1
	기 타	0.8
합 계		100

주1) '21년 상반기 매출액 기준으로 작성되었습니다.

다. 수주 상황

[LS ELECTRIC]

(단위 : 억원)

사업	품목	수주 일자	납기	수주총액		당기 수주금액		기납품액		수주잔고	
				수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
전력	T&D	'21.01~'21.06	'21.1~	-	7,488	-	4,803	-	2,934	-	9,357
전력	철도	'21.01~'21.06	'21.1~	-	859	-	34	-	119	-	774
자동화	자동화	'21.01~'21.06	'21.1~	-	89	-	180	-	122	-	147
합 계				-	8,436	-	5,017	-	3,175	-	10,278

[LS메탈]

(단위 : 톤, 억원)



사업본부	품목	수주 일자	납기	이월 수주잔액		당기 수주금액		기납품액		수주잔고	
				수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
금속	STS관 외	'21.01~'21.06	'21.1~	14,487	887	22,655	1,857	20,820	1,822	16,322	923
합 계				14,487	887	22,655	1,857	20,820	1,822	16,322	923

## 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 최적의 관리활동을 목적으로 합니다. 헤지활동의 관리대상은 계약에 의해 Exposure가 확정되는 Project의 외환 현금흐름과 향후 12개월 또는 차년도에 예상되는 경상거래의 외환 순현금흐름이며 매월 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	237,272	52,946	203,548	35,169
EUR	39,628	4,874	32,642	3,616
JPY	16,009	6,902	6,770	4,549
기타	44,501	4,809	77,214	6,190
합 계	337,410	69,531	320,174	49,524

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	13,972	(13,972)	12,631	(12,631)
EUR	2,633	(2,633)	2,214	(2,214)
JPY	690	(690)	168	(168)
기타	3,009	(3,009)	5,384	(5,384)
합 계	20,304	(20,304)	20,397	(20,397)

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	568,667	2,352	6,144	-	5,135	5,489

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정계 약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	517,552	12,641	2,959	-	12,641	2,991

## 2) 이자율위험

연결실체는 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 당반

기말 및 전기말 현재 이자율위험에 노출된 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
차입금	43,179	30,275

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	(327)	(327)	327	327

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	1%상승시		1%하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
차입금	(246)	(246)	246	246

### 3) 가격위험

연결실체는 기타포괄손익-공정가치측정지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당반기말 현재 공정가치로 평가하는 시장성 있는 기타포괄손익-공정가치측정지분상품은 2,610백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 198백만원(법인세효과 차감 후)입니다.

### 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 최대금액

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.

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	334,410	127	-	334,537
변동이자율상품	42,962	1,754	-	44,716
고정이자율상품	215,006	527,289	-	742,295
리스부채	15,097	12,053	544	27,694

(전기말)

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	307,975	120	-	308,095
변동이자율상품	31,011	-	-	31,011
고정이자율상품	117,053	473,684	-	590,737
리스부채	18,864	14,529	424	33,817

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	(1,777)	1,581	(196)
원자재선물	4,115	(251)	3,864
소 계	2,338	1,330	3,668
위험회피수단지정 파생상품:			
원자재선물	240	-	240
합 계	2,578	1,330	3,908

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

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품:			
통화선도계약	7,537	2,508	10,045
원자재선물	8,459	(38)	8,421
소 계	15,996	2,470	18,466
위험회피수단지정 파생상품:			
원자재선물	342	-	342
합 계	16,338	2,470	18,808

(\*) 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)

구 분	미결제약정 계약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	541,211	2,341	5,917	-	5,123	5,253

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정 계약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	499,610	11,908	2,914	-	11,908	2,946

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

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

거래상대방	미청산계약금액	가중평균	미청산계약금액	구분	최장만기일	파생상품	파생상품
-------	---------	------	---------	----	-------	------	------

	(외화)		약정환율	(원화)				평가이익	평가손실
CITI	USD	53,952.19	1,113.06	60,052.03	SELL	2022-05-16	5,123	5,253	
	JPY	493,615	10.39	5,127	SELL	2022-02-15			
	EUR	2,230	1,354.81	3,021	SELL	2021-07-06			
	CNY	1,162	173.83	202	SELL	2021-07-06			
	GBP	12,495	1,506.78	18,827	BUY	2021-12-10			
	SGD	6,846	836.70	5,728	SELL	2021-07-06			
	THB	613,052	35.66	21,863	SELL	2022-10-18			
KDB	USD	7,546	1,111.70	8,389	BUY	2021-07-06			
	USD	15,932	1,111.70	17,711	SELL	2021-07-06			
	CNY	4,280	173.83	744	SELL	2021-07-06			
KEB HANA	USD	29,775	1,113.59	33,157	SELL	2022-05-16			
	EUR	4,540	1,371.25	6,225	SELL	2022-07-12			
	CNY	609	170.80	104	SELL	2021-12-14			
	CAD	2,928	858.45	2,514	SELL	2022-10-18			
SCB	USD	36,492	1,120.40	40,886	SELL	2023-07-11			
	JPY	1,165,500	10.74	12,516	BUY	2022-10-18			
	JPY	508,648	10.19	5,184	SELL	2022-04-19			
	EUR	10,100	1,370.74	13,844	SELL	2021-10-14			
	CNY	83,677	167.78	14,040	SELL	2021-12-10			
	THB	782,599	35.42	27,720	SELL	2021-07-06			
WOORI	USD	33,707	1,114.87	37,578	SELL	2022-05-16			
	EUR	176	1,357.15	239	SELL	2021-07-06			
SHINHAN	USD	1,750	1,111.68	1,945	BUY	2021-07-06			
	USD	37,893	1,111.23	42,107	SELL	2022-09-16			
	JPY	1,129,000	10.36	11,692	BUY	2022-01-18			
	JPY	173,425	10.78	1,869	SELL	2021-08-13			
	EUR	13,900	1,390.54	19,328	SELL	2022-02-17			
	CNY	6,000	174.35	1,046	SELL	2021-11-12			
KB	USD	960	1,136.69	1,091	SELL	2022-09-16			
	USD	6,288	1,124.92	7,073	SELL	2022-04-19			
	JPY	411,218	10.15	4,176	SELL	2021-12-10			
	EUR	2,000	1,373.50	2,747	SELL	2022-05-16			
	GBP	1,283	1,485.10	1,906	BUY	2021-12-10			
SooHyup	USD	2,030	1,111.70	2,257	SELL	2021-07-06			
NH	USD	2,395	1,111.75	2,662	SELL	2021-07-06			
	EUR	41,300	1,418.38	58,579	SELL	2023-01-17			
	CNY	15,596	173.80	2,711	SELL	2021-07-06			
Mizuho	USD	21,871	1,115.80	24,404	SELL	2022-03-15			
	USD	7,547	1,109.61	8,374	SELL	2022-04-19			
	JPY	60,000	10.47	628	BUY	2021-10-14			
	JPY	979,809	10.39	10,184	SELL	2022-02-15			
	EUR	560	1,356.80	760	SELL	2021-07-06			
합 계				541,211	-	-	5,123	5,253	

## 나. 원자재 관련 선물거래

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	19,305
비철선물매입 (AG) : 매매목적	USD	18,550

당반기에 동 선물계약과 관련하여 당기손익으로 인식한 파생상품평가이익은 3,088백만원, 파생상품평가손실은 704백만원입니다.

## [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	미정산계약금액 (외화)		가중평균 약정환율	미정산계약금액 (원화)	구분	최장만기일	파생상품 평가이익	파생상품 평가손실
	통화	금액						
씨티은행	USD	10,442,000	1,126.98	11,768	SELL	2022-02-23	9	226
SC제일은행	USD	12,304,000	1,114.40	13,712	SELL	2021-12-28		
	THB	49,821,000	35.23	1,755	SELL	2021-08-27		
합 계				27,235	-	-	-	-

## 나. 원자재 관련 선물거래

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

(단위: 백만원)

거래상대방	미정산계약물량		가중평균 약정가격(\$)	구분	최장만기일	파생상품 평가이익	파생상품 평가손실
	종류	수량					
Mitsui Bussan	M/T	350	9,976.81	SELL	2021-08-20	189	2
	M/T	175	9,363.86	BUY	2021-10-04		

1) 법인세비용 반영 후 금액입니다.

## 6. 주요계약 및 연구개발활동

### 가. 경영상의 주요 계약

- 2019.06.04 영암태양광발전소 93MW급 규모 구축 사업 수주
- 2019.06.28 일본법인 50MW급 일본 모리오카태양광발전소 구축 사업 수주
- 2019.12.24 태국 북동선 복선 신호통신제어시스템 구축 프로젝트사업자 선정
- 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

### 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

탄탄한 전력 및 자동화 기술역량에 AI, Cloud 등 Digital 기술을 결합한 플랫폼 기반의 Software 및 Service 산업분야 미래신성장 DNA를 확보하기 위하여 핵심 제품과 선행 기술 개발 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
국내	R&D Campus	경기 (안양)	■ Digital Solution연구소	-
			① IoT연구팀	
			② S/W인프라Part	
			③ C2혁신팀	
			④ 미래신성장개발팀	
			⑤ 기술전략Part	
			■ 생기/소재연구센터	
			① 소재/기반기술연구팀	
			② 제조지능화연구팀	



			③ 제품디자인팀	
			④ 기획Part	
			■ 자동화솔루션연구소	
			① 개발팀	
			② 연구전략팀	
			■ 전력솔루션연구소(안양)	
			① 전력전자연구팀	
			② IED연구팀(안양Part)	
			③ 전력지능화연구팀(안양Part)	
			④ HV Grid솔루션연구팀	
			⑤ 전력기술연구팀	
			⑥ Switchgear연구팀(안양Part)	
			■ 철도인프라 연구팀	
			■ IP팀/IP기획 TFT	
			■ 연구운영혁신팀/개발구매 Part	

2) 전력솔루션연구소

LS ELECTRIC 전력솔루션연구소는 발전 단계에서부터 수용가에 이르기까지 송전/변전/배전 계통에 들어가는 Global 수준의 전력기기와 시스템에 대해 연구개발하고 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	전력솔루션 연구소	충북 (청주)	■ 초고압연구단	-
			■ 배전연구단	
			■ 전력전자연구단	
			■ 초고압차단기연구팀	
			■ 초고압변압기연구팀	
			■ 전력진단솔루션연구Part	
			■ 고압연구팀	
			■ 저압연구팀	
			■ Switchgear연구팀	
			■ 전력기술연구팀(청주Part)	
			■ IED연구팀	
			■ 전력지능화연구팀	
			■ 연구기획팀	

(3) 연구개발비용

연결기준으로 회사의 최근 연구개발 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목		제48기 2Q 누계	제47기	제46기	비 고
연구개발비용	합 계	60,374	136,767	126,557	정부보조금 차감 전 지출총액임
	판매비와 관리비	31,553	67,865	55,491	-
	제조경비	26,152	64,003	65,236	-
	개발비(무형자산)	2,669	4,899	5,830	-
(정부보조금)		(1)	(64)	(321)	-
정부보조금 차감 후 연구개발비용 계		60,373	136,703	126,236	
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		4.9%	5.7%	5.4%	-

(4) 연구개발실적

1) R&D Campus(안양)

사업부문	연구과제	연구개발성과	연구기관
전사공통	전사 공통기반기술 개발	DT Infra 구축	자체개발
		SW, 통신, C2, 신뢰성, 디자인 기반 기술 확보	자체개발
		소프트웨어 개발 체계 고도화	자체개발
		소프트웨어 플랫폼 개발	자체개발
		디지털 기술 기반 공정 개선	자체개발
		소재 분석 및 공정 최적화	자체개발
		스마트팩토리 구축	자체개발
공공기술	철도 인프라	도시철도 차상신호 시스템 개발	자체개발
전력기기 /전력시스템	기기 및 시스템 개발	계통연계용 초전도 한류기술 개발	자체개발
		배전급 전력용 반도체 기술 개발	자체개발
		수배전반 신제품 개발	자체개발
		스마트 배전반 개발	자체개발
		Smart MV 운영 개발	자체개발
스마트 에너지	ESS /PCS 제품 개발	차세대 EMS 기술지원	자체개발
		실외형 ESS PCS 개발	자체개발
자동화	INV 제품 및 기술 개 발	LVD개발	자체개발
		Drive 통신 전용화 개발	자체개발
		표준형 INV 신제품 개발	자체개발
		INV 용량 확대 개발	자체개발
	PLC 제품 및 기술 개 발	Controller 핵심기술 개발	자체개발
		HMI 핵심기술 개발	자체개발
		HMI 기기 기능 고도화	자체개발

		Automation 핵심 기술 개발	자체개발
HVDC	초고압 직류 송전 기술 개발	HVDC 제어 시스템 개발	자체개발
		HVDC Solution 기술 개발	자체개발

2) 전력솔루션연구소

사업부문	연구과제	연구개발성과	연구기관
전력	저압기기 개발	전기차 충전기용 ELCB 모듈개발 외	자체개발
	고압기기 개발	미주시장 Conventional VCB개발 외	자체개발
	개폐기기 개발	일본향 36kV Susol RMU 개발 외	자체개발
	계전기기 개발	계전 단종부품 대응 기술지원 외	자체개발
	배전반 개발	Smart MV 부품 개발 외	자체개발
	초고압 GIS 개발	다빈도 개폐제어형 차단기 기술 개발 외	자체개발
	초고압 Tr 개발	DC bias Current 영향 변압기 설계기술 개발외	자체개발
	HVDC 개발	FACTS 수주 기술 지원 외	자체개발
	전력IT 개발	해외향 경제형 RTU 개발 외	자체개발

다. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

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

(기간: '21.01.01~'21.06.30)

취득일	취득무형자산	내용	비고
2021-01-22	특허권	고압인버터 제어장치 외 146건	-
2021-01-22	실용신안권	가스절연부하개폐기 외 5건	-
2021-01-22	디자인권	산업기기용 네트워크 입출력기 외 10건	-
2021-01-22	상표권	Xmotion 등 1건	-

7. 기타 참고사항

가. 사업부문별 재무정보

(1) 사업부문별 자산, 매출, 법인세 차감 전 순손익 현황

(2021년 6월 30일 기준

(단위:백만원)

사업부문	자 산			매 출			법인세비용차감전계속영업이익		
	48기 반기말	47기	46기	48기 반기	47기	46기	48기 반기	47기	46기
전력부문	1,103,871	1,159,994	879,773	937,242	1,890,593	1,914,429	40,289	98,552	148,979
자동화부문	212,566	171,405	102,664	238,982	416,578	327,084	25,568	28,098	16,374

금속부문	268,274	252,351	248,840	199,374	326,283	297,353	843	1,844	591
IT부문	31,437	-	-	29,609	-	-	1,902	-	-
공통부문 및 연결조정	1,160,011	956,646	1,306,867	(172,531)	(230,781)	(192,017)	(2,731)	(649)	(18,987)
합계	2,776,159	2,540,396	2,538,144	1,232,676	2,402,673	2,346,849	65,871	127,845	146,957

※ 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

#### 가. 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: 송전변사업은 국가 전력망을 구축하는 기간산업으로 국제규격 기반의 제품 개발과 안전 및 신뢰성 확보를 위한 장기간의 검증과 실적이 사업수행에 중요합니다. 소수의 글로벌 업체들을 중심으로 시장이 형성된 시장이었으나, 최근 중국/인도 업체들이 자국 내 실적 및 원가경쟁력을 우위로 글로벌 시장 참여가 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 중이며 동해 및 서해안 등 관련 PJT들의 입찰이 증가하고 있습니다.

- 전력IT : 전력IT사업은 발전, 송변전, 배전, 수용가에 이르는 전력계통의 각종 전력정보 관리 및 제어를 위한 ICT솔루션을 통해 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: 태양광발전을 기반으로 태양광 에너지를 전기에너지로 변환하는 발전시스템을 통해 수용가에 전력을 공급하는 사업으로, 정부 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. 우리나라는 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.

## ㄴ. 산업의 성장성

### (i) 전력수배전 사업

전력시스템의 디지털/시스템화로 인해, 제품 및 산업 자체의 Level이 기계식에서 전자식으로 업그레이드가 되고 있으며, 고품질/ 전자식/ 시스템 / Fusion化 된 제품에 대한 고객의 수요가 높아지고 있어, 단순 기계식 제품 위주에서 고부가가치 산업으로 이전이 예상됩니다. 전력산업의 성장성은 거시 경기동향 중 특히 설비투자 및 건설투자 신장률과 상관관계를 가지고 있습니다.

### (ii) 전력인프라 사업

- 2021년 세계경제는 코로나19로 인한 부진에서 점차 벗어나 주요국의 경기회복세와 백신 보급등 단계적 경제 정상화 조치로 5.6~6.0% 성장세를 기록할 것으로 전망되고, 국내는 반도체, IT, 자동차, 철강 산업등을 중심으로 수출 개선 및 설비 투자가 확대되고 있습니다. 또한 전세계의 탈탄소 정책 기조와 국내의 디지털 및 그린 뉴딜 정책 등에 따라 전력인프라 시장이 지속적으로 확대될 것으로 예상됩니다.

- 송변전사업은 '25년까지 전세계 투자규모가 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 정보의 저탄소 경제·사회로의 이행 및 온실가스 추가 감축 의지가 반영된 "제9차 전력수급기본계획(2020~2034)"하에 신재생에너지의 발전 비중이 '34년까지 40% 수준으로 확대될 전망이며, 이와 관련된 태양광/풍력 발전시스템 산업의 발달과 함께 에너지 저장장치에 대한 수요도 증가할 것으로 예상됩니다.

- 철도시스템 시장은 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.

## ㄷ. 경기 변동의 특성

### (i) 전력수배전 사업

- 전력설비의 특성 상 건설 및 설비투자 경기와 밀접한 관계를 가지고 있으며, 기존 설비의 유지보수에서 상당부분 매출이 발생하는 사업입니다. 신규투자 및 정부 중심의SOC 사업 활성화가 당 사업의 성장에 영향을 미치게 됩니다.

### (ii) 전력인프라 사업

- 제반 사업들은 국가 또는 지역단위 인프라 구축과 연계된 사업으로 개별 국가의 정책 및 정부 재정상태에 영향을 받고 있습니다. 최근 국내 및 세계경제가 저성장 또는 침체를 겪으며 발주가 지연되는 경우가 있으나, ADB 등 공공채원 및 차관을 활용한 사업전개도 가능하여 신흥산업국 중심으로 지속적인 수요가 유지 확대되고 있습니다. 국내기업들의 해외투자가 활성화 될 경우 사업의 성장에 영향을 미치게 됩니다.

**ㄴ. 시장점유율**

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

(i) 전력수배전 사업  
- 전력기기(저압,고압)

(단위 : 억원,%)

구분	48기 2Q 누계		47기		46기	
	매출액	점유율	매출액	점유율	매출액	점유율
LS ELECTRIC	1,792	64	3,269	63	3,224	61
기타	1,027	36	1,917	37	2,027	39
계	2,819	100	5,186	100	5,251	100

주1) 산정기준: 6대 범전기기 매출액(MCCB, ELCB, MC, ACB, VCB, VCS)

주2) 자료출처: 주요 업체 영업담당자 인터뷰 및 시장동향 조사 등

- 배전반

(단위 : 억원,%)

구분	48기 2Q 누계		47기		46기	
	매출액	점유율	매출액	점유율	매출액	점유율
LS ELECTRIC	870	24	2,312	28	2,056	29
기타	2700	76	5,900	72	5,110	71
계	3,570	100	8,212	100	7,166	100

주1) 선박용 배전반 매출액 제외하여 작성되었습니다.

**ㄷ. 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 있습니다. 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, 도쿄 의정서 협약 등에 따른 환경규제가 적용되고 있습니다. 당사는

국제 원자재가 영향을 받는 제품 원료의 특성 상 고객의 가격 민감성이 증대됨에 따라, 단순 조립 등의 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 최저가격 입찰제 진행 및 수출국의 자국 전력사업보호를 위한 각종 규제, 산유국 예산 부족 등으로 단기관점에서의 Global 성장은 어려울 것으로 예상되나, 당사는 시장의 친환경 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, 신재생과 ESS에 스마트 솔루션을 적용하여 소규모 지역에 전력을 자급자족 할 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 최대 납품 실적을 보유하고 있으며, 북미 시장 등 주요 글로벌 시장도 지속적인 생산/영업 거점 확대 등을 통해 글로벌 강자의 위치를 확보하기 위해 노력하고 있습니다.

- 철도시스템 사업에 대해서 기획부터 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.

## (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

(단위 :억원,%)

구분	48기 2Q 누계		47기		46기	
	매출액	점유율	매출액	점유율	매출액	점유율
LS ELECTRIC	1,052	30	1,868	30	1,741	30
기타	2,455	70	4,358	70	4,062	70
계	3,507	100	6,226	100	5,803	100

주1) PLC, 인버터 통합 점유율입니다.

#### ㉠. 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, 당사에서는 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

#### ㉡. 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.

#### ㉢. 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.

#### ㉣. 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.

#### ㉤. 시장점유율

-동관(LS메탈)

(단위 : 억원, %)

구분	48기 2Q 누계	47기	46기
----	-----------	-----	-----



	매출액	점유율	매출액	점유율	매출액	점유율
LS메탈	1,135	32	1,730	31	1,818	31
기타	2,464	68	3,764	69	4,016	69
계	3,599	100	5,494	100	5,834	100

주1) (내수 + Local) 매출액 기준으로 작성되었습니다.

-STS관(LS메탈)

(단위 : 억원,%)

구분	48기 2Q 누계		47기		46기	
	매출액	점유율	매출액	점유율	매출액	점유율
LS메탈	317	15	749	16	679	15
기타	1,832	85	3,894	84	3,721	85
계	2,149	100	4,643	100	4,400	100

주1) (내수 + Local) 매출액 기준으로 작성되었습니다.

□. 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 48기 2분기	제 47기	제 46기
	2021년 6월말	2020년 12월말	2019년 12월말
[유동자산]	1,865,111	1,649,805	1,666,900
현금및현금성자산	872,662	683,235	534,507
매출채권	445,373	489,342	541,690
재고자산	204,240	176,861	196,292
기타유동자산	342,836	300,366	394,411
[비유동자산]	911,049	890,592	871,244
유형자산	558,178	557,286	553,762
무형자산	108,703	104,472	113,649
관계기업투자	375	356	339
기타비유동자산	243,793	228,478	203,494
자산총계	2,776,159	2,540,396	2,538,144
[유동부채]	795,894	644,246	753,779
[비유동부채]	538,319	482,680	421,683
부채총계	1,334,213	1,126,926	1,175,462
[지배기업의 소유주에 귀속되는 자본]	1,432,716	1,411,499	1,360,591
자본금	150,000	150,000	150,000
자본잉여금	(3,874)	880	1,178
기타자본항목	(25,542)	(25,542)	(25,542)
기타자본구성요소	(5,391)	(11,974)	(11,464)
이익잉여금	1,317,524	1,298,135	1,246,419
[비지배주주지분]	9,230	1,971	2,091
자본총계	1,441,947	1,413,470	1,362,683
	2021년 1월~6월	2020년 1월~12월	2019년 1월~12월
매출	1,232,676	2,402,673	2,346,849
영업이익	70,391	133,714	168,549
계속사업손익	53,425	85,141	104,500
중단사업손익	0	344	(1,457)
당기순이익	53,425	85,486	103,043
지배주주지분순이익	52,462	85,177	103,869

비지배주주지분순이익	964	309	(826)
기본주당이익 :			
계속영업주당이익(원)	1,789	2,893	3,592
중단영업주당손익(원)	0	12	(50)
연결에 포함된 회사수	18개	15개	14개

당반기말 연결대상회사 현황은 아래와 같습니다.

구분	48기 2분기	47기	46기
연결대상회사	LS메탈㈜		LS메탈㈜
	엘에스메카피온㈜		엘에스메카피온㈜
	LS사우타㈜	LS메탈㈜	LS사우타㈜
	락성전기대련유한공사	엘에스메카피온㈜	락성산전대련유한공사
	락성전기무석유한공사	LS사우타㈜	락성산전무석유한공사
	LS ELECTRIC Middle East FZE	락성전기대련유한공사	락성산전무석유한공사
	LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	락성전기무석유한공사	LS Industrial Systems(Middle East) FZE
	LS ELECTRIC Europe B.V.	LS ELECTRIC Middle East FZE	LS산전JAPAN
	우시메카피온기전유한공사	LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	LS Industrial Systems Europe B.V.
	LS ELECTRIC America Inc.	LS ELECTRIC Europe B.V.	우시메카피온기전유한공사
	LS Energy Solutions LLC	우시메카피온기전유한공사	LSIS USA Inc.
	LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	LS ELECTRIC America Inc.	LS Energy Solutions LLC
	LS Metal VINA LLC.	LS Energy Solutions LLC	LS Vina Industrial Systems Co., Ltd
	락성전기투자(중국)유한공사	LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	LS Metal VINA LLC.
	LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	LS Metal VINA LLC.	락성전기투자(중국)유한공사
	LS ITC㈜ (*1)	락성전기투자(중국)유한공사	
	㈜에이씨앤티시스템(*1)	LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED(*2)			

(\*1) 당반기 중 지분인수로 종속회사로 편입 되었습니다.

(\*2) 당반기 중 신규 설립하였습니다.

## 나. 요약별도재무제표

(단위: 백만원)

구분	제 48기 2분기	제 47기	제 46기
	2021년 6월말	2020년 12월말	2019년 12월말
[유동자산]	1,431,180	1,333,309	1,326,667
현금및현금성자산	771,199	590,868	435,748
매출채권	283,947	355,599	403,095
재고자산	80,771	79,227	99,214
기타유동자산	295,263	307,615	388,610
[비유동자산]	1,082,362	1,017,948	1,001,874

유형자산	418,779	428,567	432,517
무형자산	88,320	94,418	102,620
종속기업투자	358,299	292,429	284,816
관계기업투자	348	348	348
기타비유동자산	216,616	202,186	181,573
자산총계	2,513,542	2,351,257	2,328,541
[유동부채]	625,054	517,527	626,906
[비유동부채]	526,285	473,643	414,255
부채총계	1,151,340	991,171	1,041,161
[자본금]	150,000	150,000	150,000
[기타자본항목]	(25,542)	(25,542)	(25,542)
[기타자본구성요소]	(7,038)	(7,582)	(7,624)
[이익잉여금]	1,244,783	1,243,210	1,170,547
자본총계	1,362,203	1,360,086	1,287,380
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가 방법	원가법	원가법	원가법
	2021년 1월~6월	2020년 1월~12월	2019년 1월~12월
매출	881,061	1,854,586	1,810,063
영업이익	47,695	113,217	154,683
계속사업손익	34,463	105,859	110,752
중단사업손익	0	344	(1,390)
당기순이익	34,463	106,203	109,361
기본주당이익 :			
계속영업주당이익(원)	1,175	3,610	3,777
중단영업주당손실(원)	0	12	(48)

## 2. 연결재무제표

### 연결 재무상태표

제 48 기 반기말 2021.06.30 현재

제 47 기말 2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 48 기 반기말	제 47 기말
자산		
유동자산	1,865,110,886,439	1,649,804,547,143
현금및현금성자산	872,662,064,360	683,234,939,608
금융기관예치금	17,114,653,055	6,654,971,275
유동성파생상품자산	8,095,630,975	18,971,745,322
유동성당기손익-공정가치측정금융자산		500,000,000
매출채권	445,373,271,403	489,342,464,987
기타채권	50,827,779,582	41,770,366,780

계약자산	215,788,233,654	167,814,328,133
기타유동자산	51,001,491,409	64,618,282,061
재고자산	204,239,799,701	176,861,493,887
당기법인세자산	7,962,300	35,955,090
비유동자산	911,048,568,187	890,591,524,697
장기금융기관예치금	7,463,141,114	7,436,500,000
당기손익-공정가치측정금융자산	120,140,410,918	113,054,753,538
파생상품자산	1,902,416,838	2,390,962,846
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	5,693,788,816	3,083,962,041
장기기타채권	22,729,007,864	23,675,800,870
관계기업투자	375,493,481	355,634,888
이연법인세자산	24,914,189,482	24,019,232,534
기타비유동자산	29,051,216,089	10,323,589,357
순확정급여자산	194,023,395	7,043,456,128
유형자산	558,177,635,249	557,286,085,311
무형자산	108,702,823,782	104,471,897,507
사용권 자산	31,704,421,159	37,449,649,677
자산총계	2,776,159,454,626	2,540,396,071,840
부채		
유동부채	795,893,990,059	644,246,457,944
유동성파생상품부채	5,602,731,589	2,955,161,012
매입채무	235,097,751,873	190,284,084,673
기타채무	99,311,890,813	117,690,441,902
계약부채	143,886,296,235	104,119,004,303
단기차입금	53,469,380,009	46,111,394,328
유동성장기차입금	190,365,108,543	89,940,273,223
유동성리스부채	14,791,113,069	18,426,098,493
당기법인세부채	15,525,765,205	18,351,908,036
유동성총당부채	22,500,704,873	31,424,318,519
기타유동부채	15,343,247,850	24,943,773,455
비유동부채	538,318,644,597	482,679,712,774
파생상품부채	709,370,863	189,057,255
장기기타채무	126,879,760	120,000,000
장기차입금	510,447,733,027	459,037,447,221
리스부채	12,218,318,318	14,415,356,587
순확정급여부채	10,308,822,911	4,507,193,944
총당부채	4,500,124,264	4,287,504,820
기타비유동부채	7,395,454	123,152,947
부채총계	1,334,212,634,656	1,126,926,170,718

자본		
지배기업의 소유주에 귀속되는 자본	1,432,716,401,297	1,411,498,805,314
자본금	150,000,000,000	150,000,000,000
자본잉여금	(3,874,410,977)	880,024,494
기타자본항목	(25,542,012,816)	(25,542,012,816)
기타자본구성요소	(5,390,926,849)	(11,974,127,769)
이익잉여금	1,317,523,751,939	1,298,134,921,405
비지배지분	9,230,418,673	1,971,095,808
자본총계	1,441,946,819,970	1,413,469,901,122
부채 및 자본총계	2,776,159,454,626	2,540,396,071,840

연결 포괄손익계산서

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

제 47 기 반기 2020.01.01 부터 2020.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 48 기 반기		제 47 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출	643,286,741,089	1,232,675,610,907	598,265,873,497	1,233,877,068,312
매출원가	516,204,502,584	999,640,734,272	488,303,291,514	1,005,877,541,619
매출총이익	127,082,238,505	233,034,876,635	109,962,581,983	227,999,526,693
판매비와일반관리비	80,043,113,011	162,643,702,235	71,161,770,984	148,732,882,141
영업이익	47,039,125,494	70,391,174,400	38,800,810,999	79,266,644,552
기타수익	10,829,712,083	56,611,928,239	6,756,916,561	48,854,538,058
기타비용	8,706,367,516	55,980,430,247	7,562,614,418	57,673,213,003
금융수익	5,955,454,325	8,628,625,137	(110,567,777)	4,641,940,093
금융비용	6,953,726,269	10,396,075,225	6,318,576,555	10,117,921,694
지분법손익	6,880,290	4,978,796	5,567,615	7,186,024
기타영업외손익	(3,288,239,415)	(3,389,080,386)	56,397,289	(342,595,029)
법인세비용차감전계속영업순이익	44,882,838,992	65,871,120,714	31,627,933,714	64,636,579,001
계속영업법인세비용	7,186,462,956	12,445,918,904	7,970,203,946	19,274,539,544
계속영업이익	37,696,376,036	53,425,201,810	23,657,729,768	45,362,039,457
중단영업손익			105,780,985	105,780,985
반기순이익	37,696,376,036	53,425,201,810	23,763,510,753	45,467,820,442
법인세비용차감후기타포괄손익	1,369,399,780	5,665,581,084	(785,500,890)	4,316,790,222
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(524,514,226)	(364,472,221)	28,228,418	(161,055,429)
확정급여제도의 재측정요소	(501,479,472)	(908,062,200)	(14,893,037)	(204,123,343)
기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가손익	(23,034,754)	543,589,979	43,121,455	43,067,914
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목	1,893,914,006	6,030,053,305	(813,729,308)	4,477,845,651
지분법 자본변동	93,089	14,879,797	652,203	11,966,792
현금흐름위험회피파생상품평가손익	(48,494,897)	(79,735,337)	1,065,203,701	87,286,654
해외사업장환산외환차이	1,942,315,814	6,094,908,845	(1,879,585,212)	4,378,592,205
반기총포괄이익	39,065,775,816	59,090,782,894	22,978,009,863	49,784,610,664
반기순이익의 귀속				

지배주주지분	37,262,706,358	52,461,605,038	24,224,262,562	45,904,808,247
비지배주주지분	433,669,678	963,596,772	(460,751,809)	(436,987,805)
총포괄이익의 귀속				
지배주주지분	38,716,552,566	58,223,037,580	23,434,174,781	50,232,368,372
비지배주주지분	349,223,250	867,745,314	(456,164,918)	(447,757,708)
주당이익				
계속영업과 중단영업 기본 및 희석주당이익 (단위 : 원)	1,271	1,789	826	1,565
계속영업 기본 및 희석주당이익 (단위 : 원)	1,271	1,789	822	1,562

### 연결 자본변동표

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

제 47 기 반기 2020.01.01 부터 2020.06.30 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배자본	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2020.01.01 (기초자본)	150,000,000,000	1,178,434,071	(25,542,012,816)	(11,463,854,644)	1,246,418,740,717	1,360,591,307,328	2,091,495,011	1,362,682,802,339
반기순이익					45,904,808,247	45,904,808,247	(436,987,805)	45,467,820,442
배당금의 지급					(35,190,031,200)	(35,190,031,200)	(463,710)	(35,190,494,910)
연결범위변동		(298,409,577)				(298,409,577)	(394,925,423)	(693,335,000)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익				43,067,914		43,067,914		43,067,914
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손익								
지분법자본변동				11,966,792		11,966,792		11,966,792
원금흐름위험회피파생상품평가손익				87,286,654		87,286,654		87,286,654
확정급여제도의 재측정요소					(203,365,677)	(203,365,677)	(757,666)	(204,123,343)
해외사업장환산외환차이				4,388,604,442		4,388,604,442	(10,012,237)	4,378,592,205
2020.06.30 (기말자본)	150,000,000,000	880,024,494	(25,542,012,816)	(6,932,928,842)	1,256,930,152,087	1,375,335,234,923	1,248,348,170	1,376,583,583,093
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
반기순이익					52,461,605,038	52,461,605,038	963,596,772	53,425,201,810
배당금의 지급					(32,257,528,600)	(32,257,528,600)		(32,257,528,600)
연결범위변동		(4,754,435,471)				(4,754,435,471)	6,391,577,551	1,637,142,080
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익				543,589,979		543,589,979		543,589,979
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손익					6,522,474	6,522,474		6,522,474
지분법자본변동				14,879,797		14,879,797		14,879,797
원금흐름위험회피파생상품평가손익				(79,735,337)		(79,735,337)		(79,735,337)
확정급여제도의 재측정요소					(821,768,378)	(821,768,378)	(86,293,822)	(908,062,200)
해외사업장환산외환차이				6,104,466,481		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

### 연결 현금흐름표

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

제 47 기 반기 2020.01.01 부터 2020.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 48 기 반기	제 47 기 반기
영업활동현금흐름	155,269,182,251	99,493,670,724

계속영업	155,482,089,524	101,213,478,589
계속영업이익	53,425,201,810	45,362,039,457
비용가산 :	138,590,197,277	144,402,889,445
퇴직급여	11,891,292,987	11,340,076,298
감가상각비	31,238,156,563	31,608,888,705
무형자산상각비	9,865,926,762	8,410,840,939
사용권자산상각비	10,161,389,859	8,519,876,299
대손상각비	454,983,907	978,152,501
기타의대손상각비	432,958,507	34,498,450
총당부채전입	12,110,671,897	3,554,929,569
외화환산손실	13,863,566,487	18,039,000,709
재고자산평가손실	817,869,545	1,435,372,299
유형자산손상차손	3,730,218,479	156,469,914
유형자산처분손실	92,240,874	251,520,517
무형자산손상차손		2,153,819,610
무형자산처분손실	1,895,442,353	187,239,820
리스거래손실	2,588,787	
기타의투자자산손상차손		1,500,000,000
이자비용	7,075,538,487	7,231,822,995
리스이자비용	299,163,924	287,812,126
법인세비용	12,445,918,904	19,274,539,544
파생상품자산/부채거래손실	10,784,894,199	22,396,885,123
파생상품자산/부채평가손실	6,848,048,499	5,508,614,035
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	2,935,888,640	
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손실	1,860,289	1,934,370
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손실		981,902,041
기타영업외비용	50,361	
매출채권처분손실	83,623,885	114,450,162
기타 현금 유출이 없는 비용	1,557,903,082	434,243,419
수익차감 :	(62,214,467,605)	(49,584,027,015)
외화환산이익	(20,512,802,627)	(22,027,724,635)
유형자산처분이익	(39,338,014)	(273,408,661)
무형자산처분이익	(39,331,799)	
리스거래이익	(20,474,027)	(1,505,820)
이자수익	(4,127,238,720)	(4,363,736,971)
배당금수익	(718,951)	(5,270,540)
대손충당금환입	(2,188,360,424)	(1,151,444,387)
기타의대손충당금환입	(1,533,316,037)	
당기손익-공정가치측정금융자산 처분이익		(89,071,145)



당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	(4,500,667,466)	(183,861,437)
파생상품자산/부채거래이익	(7,958,905,025)	(5,404,294,026)
파생상품자산/부채평가이익	(5,440,457,038)	(4,461,826,638)
지분법이익	(4,978,796)	(7,186,024)
재고자산평가손실환입	(183,652,225)	(329,315,406)
총당부채환입	(15,543,336,475)	(10,931,861,618)
기타 현금의 유입이 없는 수익등	(120,889,981)	(353,519,707)
운전자본의 변동 :	49,381,923,151	(24,230,540,281)
매출채권	81,201,050,223	79,879,561,418
기타채권	(28,914,263,268)	(24,274,559,357)
파생상품자산/부채	10,228,179,800	(9,835,623,603)
계약자산	(44,873,246,129)	(38,342,582,927)
기타유동자산	(5,974,732,126)	2,029,233,764
재고자산	(22,840,241,678)	8,453,165,165
장기기타채권	(37,497,080)	250,208
기타비유동자산	658,933,517	909,846,919
매입채무	21,744,128,839	(66,322,500,166)
기타채무	8,225,713,372	25,330,039,315
계약부채	38,981,367,195	(3,486,830,351)
기타유동부채	(8,418,460,596)	3,685,237,895
유동성총당부채	(314,769,671)	(2,499,410)
순확정급여부채	(853,385,859)	(3,634,152,395)
장기기타채무	127,034,760	100,000,000
총당부채		(95,000,000)
해외사업환산	442,111,852	1,372,954,734
기타영업자산부채증감		2,918,510
영업활동으로 인한 현금수취액	3,789,421,963	4,400,118,054
이자수익 수취	3,788,703,012	4,391,777,074
배당수익 수취	718,951	625,240
법인세환급		7,715,740
영업활동으로 인한 현금지급액	(27,490,187,072)	(19,137,001,071)
이자비용 지급	(7,020,704,030)	(7,401,212,584)
법인세납부	(20,469,483,042)	(11,735,788,487)
중단영업	(212,907,273)	(1,719,807,865)
투자활동현금흐름	(79,579,896,199)	(59,078,601,612)
계속영업	(79,579,896,199)	(59,078,601,612)
투자활동으로 인한 현금유입액	11,726,057,255	10,121,950,655
금융기관예치금의 감소	3,777,282,293	3,270,316,699
기타채권의 감소	3,292,398,346	156,000,000

유동성당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	3,500,000,000	5,878,071,145
장기금융기관예치금의감소	307,319,626	
장기기타채권의 감소	206,250,981	192,462,564
파생상품자산의 처분	1,073,464	
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	133,463,474	325,015,000
유형자산의 처분	78,003,970	300,085,247
무형자산의 처분	416,000,000	
기타투자활동으로인한 현금유입액	14,265,101	
투자활동으로 인한 현금유출액	(91,305,953,454)	(69,200,552,267)
금융기관예치금의 취득	(4,853,189,976)	(3,253,736,400)
기타채권의 증가	(405,000,000)	(318,606,560)
유동성당기손익-공정가치측정금융자산의 취득		(20,000,003,299)
장기금융기관예치금의 취득	(39,274,228)	
장기기타채권의 증가	(1,185,250,424)	(2,038,034,174)
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(13,939,231,289)	(74,966,071)
파생상품자산의 취득	(256,608)	
종속·관계·조인트벤처주식의 취득	(31,939,471,546)	
유형자산의 취득	(32,983,027,317)	(38,588,517,766)
무형자산의 취득	(4,280,752,558)	(3,150,921,316)
기타비유동자산의 증가	(1,666,041,724)	(1,764,099,058)
사용권자산의 취득		(11,667,623)
기타투자활동으로인한현금유출액	(14,457,784)	
중단영업		
재무활동현금흐름	112,553,815,130	965,341,240
계속영업	112,553,815,130	965,341,240
재무활동으로 인한 현금유입액	187,686,077,336	190,414,774,345
단기차입금의 차입	38,097,378,688	40,231,243,023
장기차입금의 차입	149,470,360,000	149,539,404,563
기타비유동부채의 증가	118,338,648	644,126,759
재무활동으로 인한 현금유출액	(75,132,262,206)	(189,449,433,105)
배당금의 지급	(32,257,334,060)	(35,188,813,780)
단기차입금의 상환	(32,536,908,051)	(42,362,297,225)
유동리스부채의 상환	(9,820,092,054)	(8,267,905,792)
유동성장기차입금의 상환	(235,000,000)	(100,000,000,000)
장기차입금의 상환	(156,250,000)	
기타비유동부채의 감소	(126,678,041)	(2,933,652,158)
연결자본거래로 인한 현금유출		(696,764,150)
중단영업		
현금및현금성자산의 증감	188,243,101,182	41,380,410,352

기초의 현금및현금성자산	683,234,939,608	534,507,436,526
현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과	1,184,023,570	(507,430,570)
기말현금및현금성자산	872,662,064,360	575,380,416,308

### 3. 연결재무제표 주석

제48기 반기 2021년 1월 1일부터 2021년 6월 30일까지

제47기 반기 2020년 1월 1일부터 2020년 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 46%의 지분을 보유하고 있습니다.

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

당사는 2020년 3월 회사명을 LS산전주식회사에서 엘에스일렉트릭주식회사로 변경하였습니다.

## 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 2020년 12월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

중간재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 2020년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

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

#### - 기업회계기준서 제1116호 리스(개정)

국제회계기준위원회는 2021년 3월 동 기준서를 개정하여 리스이용자에게 코로나19 세계적 유행의 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있는 실무적 간편법이 적용되는 리스료 감면의 범위를 1년 연장하였습니다. 이러한 실무적 간편법의 적용을 선택한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리합니다. 한편 리스제공자에게는 동 개정사항에 따른 실무적 간편법이 제공되지 않습니다.

## 주석 - 계속

동 개정사항에 따른 실무적 간편법은 아래의 조건을 모두 충족하는 임차료 할인 등에만 적용합니다.

- 리스료의 변동으로 수정된 리스대가가 변경 전 리스대가와 실질적으로 동일하거나 그보다 작음.
- 리스료 감면이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에만 영향을 미침.
- 그 밖의 리스기간과 조건은 실질적으로 변경되지 않음.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단 없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정 및 이자율지표 개혁에 따른 리스변경의 경우 새로운 대체지표이자율을 반영한 할인율을 적용하는 예외규정을 포함하고 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 제1001호 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.

## 주석 - 계속

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할 지 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 제1103호 '개념체계'에 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.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다. 동 개정사항과 함께 공표된 '한국채택국제회계기준에서 개념체계 참조에 대한 개정'에 따른 모든 개정사항을 동 개정사항 보다 먼저 적용하거나 동 개정사항과 동시에 적용하는 경우에만 동 개정사항의 조기 적용이 허용됩니다.

## 주석 - 계속

### - 기업회계기준서 제1016호 '유형자산'(개정)

동 개정사항은 유형자산이 사용 가능하기 전에 생산된 재화의 매각금액, 즉 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하기 전에 생산된 재화의 매각금액)을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

또한 동 개정사항은 '유형자산이 정상적으로 작동되는지 여부를 시험하는 것'의 의미를 명확히 하여 자산의 기술적, 물리적 성능이 재화나 용역의 생산이나 제공, 타인에 대한 임대 또는 관리활동에 사용할 수 있는 정도인지를 평가하는 것으로 명시합니다.

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 기초 잔액을 조정하여 인식합니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

## 주석 - 계속

### - 기업회계기준서 제1037호 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 원가 배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

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

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

### - 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택', 기업회계기준서 제 1109호 '금융상품', 기업회계기준서 제 1116호 '리스'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.



## 주석 - 계속

### 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.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

### 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

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

### ③ 기업회계기준서 제1116호 '리스'

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제 하였습니다. 동 개정사항은 적용사례에만 관련되므로, 시행일은 별도로 규정되지 않았습니다.

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 2020년 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	매 출		법인세비용차감전계속영업순손익	
	당반기	전반기	당반기	전반기
전력부문	937,242	1,017,947	40,289	60,894
자동차부문	238,982	185,164	25,568	13,335
금속부문	199,374	162,434	843	2,440
IT부문	29,609	-	1,902	-
소 계	1,405,207	1,365,545	68,602	76,669
기타수익			56,612	48,854
기타비용			(55,980)	(57,673)
금융수익			8,629	4,642
금융비용			(10,396)	(10,118)
관계기업투자손익			5	7
기타영업외손익			(3,389)	(343)
연결조정	(172,531)	(131,668)	1,788	2,599
합 계	1,232,676	1,233,877	65,871	64,637

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	1,103,871	1,159,994
자동화부문	212,566	171,405
금속부문	268,274	252,351
IT부문	31,437	-
소 계	1,616,148	1,583,750
공통부문 및 연결조정(*)	1,160,011	956,646
합 계	2,776,159	2,540,396

(\*) 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	811,188	889,245	684,269	649,214
중국	124,872	103,857	24,097	24,715
기타아시아	218,058	171,420	4,592	35,222
북미	95,438	77,246	3,624	3,911
유럽	124,205	92,195	872	676
기타	31,446	31,582	-	-
합 계	1,405,207	1,365,545	717,454	713,738

(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	872,662	872,662	683,235	683,235
당기손익-공정가치측정 금융자산	매매목적파생상품자산	9,756	9,756	21,021	21,021
	수익증권 등	119,405	119,405	112,840	112,840
	출자금	736	736	715	715
	소 계	129,897	129,897	134,576	134,576
위험회피수단으로 지정된 파생상품자산	위험회피수단으로 지정 된 파생상품자산	242	242	342	342
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	시장성있는 지분상품(*1)	717	717	-	-
	시장성없는 지분상품(*1)	4,976	4,976	3,084	3,084
	소 계	5,693	5,693	3,084	3,084
상각후원가측정금융자산	금융기관예치금	24,578	24,578	14,091	14,091
	매출채권	445,373	445,373	489,342	489,342
	대여금(*2)	21,962	21,962	20,042	20,042
	미수금(*2)	13,431	13,431	10,319	10,319
	보증금(*2)	37,613	37,613	34,492	34,492
	미수수익(*2)	551	551	593	593
	소 계	543,508	543,508	568,879	568,879
금융자산 합계		1,552,002	1,552,002	1,390,116	1,390,116

(\*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	6,309	6,309	3,144	3,144
위험회피수단으로 지정된 파생상품부채	위험회피수단으로 지정된 파생상품부채	3	3	-	-
상각후원가측정금융부채	매입채무	235,098	235,098	190,284	190,284
	일반차입금	55,559	55,559	46,111	46,111
	미지급금	57,283	57,283	84,407	84,407
	미지급비용	41,898	41,898	33,266	33,266
	미지급배당금	7	7	7	7
	예수보증금	250	250	130	130
	사채	698,723	557,522	548,978	558,500
	소 계	1,088,818	947,617	903,183	912,705
리스부채	리스부채	27,009	27,009	32,841	32,841
금융부채 합계		1,122,139	980,938	939,168	948,690

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	1,427	1
예적금	871,235	683,234
합 계	872,662	683,235

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		341,372	0.20%	683	46,061	-	-
연체된 일수	6개월 이하	67,804	2.82%	1,913	2,948	13.64%	402
	6개월 초과 1년 이하	11,206	10.09%	1,131	4,281	-	-
	1년 초과 3년 이하	22,780	29.07%	6,623	12,122	13.85%	1,678
	3년 초과	35,229	64.34%	22,668	32,003	68.04%	21,777
	소 계	137,019		32,335	51,354		23,857
합 계		478,391		33,018	97,415		23,857

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분		매출채권			기타채권		
		총 장부금액	채무불이행률	손실총당금	총 장부금액	채무불이행률	손실총당금
미연체		371,826	0.12%	449	40,801	-	-
연체된 일수	6개월 이하	68,770	1.15%	789	4,286	-	-
	6개월 초과 1년 이하	19,921	8.60%	1,713	6,895	-	-
	1년 초과 3년 이하	28,989	34.68%	10,054	27,957	58.52%	16,361
	3년 초과	35,997	64.33%	23,156	10,451	82.13%	8,583
	소 계	153,677		35,712	49,589		24,944
합 계		525,503		36,161	90,390		24,944

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	8,287	19,057	8,817	36,161	283	15,673	8,988	24,944
손상차손(환입)으로 인식된 금액	(308)	(2,395)	344	(2,359)	-	(321)	(779)	(1,100)
연중 제각금액	-	(1,325)	-	(1,325)	-	-	-	-
연결범위 변동	32	-	84	116	-	-	-	-
외화환산조정	206	-	-	206	13	-	-	13
기타증감(*)	-	-	219	219	-	-	-	-
기말금액	8,217	15,337	9,464	33,018	296	15,352	8,209	23,857

(\*) 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	7,712	19,491	10,998	38,201	247	15,659	9,009	24,915
손상차손(환입)으로 인식된 금액	589	(434)	(1,784)	(1,629)	34	14	(21)	27
연중 제각금액	-	-	(476)	(476)	-	-	-	-
외화환산조정	(14)	-	-	(14)	2	-	-	2
기타증감(*)	-	-	79	79	-	-	-	-
기말금액	8,287	19,057	8,817	36,161	283	15,673	8,988	24,944

(\*) 제각채권 회수로 인한 증가액입니다.



주식 - 계속

8. 기타자산

당반기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	12,423	26,062	14,600	6,680
계약이행원가	18,655	-	35,744	-
선급비용	9,748	2,989	8,860	3,644
선급부가가치세	10,175	-	5,414	-
합 계	51,001	29,051	64,618	10,324

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	미착기계	합 계
취득원가	154,045	376,425	25,308	406,574	6,346	200,491	166,850	17,849	1,118	54	1,355,060
감가상각누계액	-	(183,747)	(9,473)	(296,291)	(4,164)	(170,482)	(127,643)	-	(9)	-	(791,809)
손상차손누계액	(81)	(169)	(430)	(3,390)	(4)	(198)	(223)	-	-	-	(4,495)
정부보조금	-	(170)	-	(351)	-	(18)	(39)	-	-	-	(578)
장부금액	153,964	192,339	15,405	106,542	2,178	29,793	38,945	17,849	1,109	54	558,178

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	미착기계	합 계
취득원가	150,471	373,025	25,011	400,693	6,374	199,102	153,633	9,306	1,113	109	1,318,837
감가상각누계액	-	(176,550)	(9,105)	(285,420)	(3,799)	(164,990)	(120,471)	-	(5)	-	(760,340)
손상차손누계액	(80)	(120)	(14)	(301)	-	(92)	(4)	-	-	-	(611)
정부보조금	-	(172)	-	(370)	-	(12)	(46)	-	-	-	(600)
장부금액	150,391	196,183	15,892	114,602	2,575	34,008	33,112	9,306	1,108	109	557,286

## 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	미착기계	합 계
기초금액	150,391	196,183	15,892	114,602	2,575	34,008	33,112	9,306	1,108	109	557,286
취득액	-	217	125	3,195	104	1,404	4,752	16,045	-	75	25,917
처분	-	-	-	(43)	-	(18)	(70)	-	-	-	(131)
감가상각비	-	(6,573)	(370)	(10,969)	(374)	(6,314)	(6,635)	-	(3)	-	(31,238)
본계정 대체출입	-	-	174	1,387	-	654	2,188	(4,273)	-	(130)	-
정부보조금증감	-	-	-	-	-	(6)	-	-	-	-	(6)
연결범위 변동	3,573	1,892	-	25	13	34	5,618	-	-	-	11,155
손상차손/환입	-	(49)	(416)	(3,081)	(5)	(111)	(68)	-	-	-	(3,730)
외화환산조정	-	669	-	1,296	7	130	48	165	4	-	2,319
기타증감(*)	-	-	-	130	(142)	12	-	(3,394)	-	-	(3,394)
기말금액	153,964	192,339	15,405	106,542	2,178	29,793	38,945	17,849	1,109	54	558,178

(\*) 계정 재분류 등에 의한 변동액입니다.

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	미착기계	합 계
기초금액	146,246	195,431	15,646	99,243	2,187	35,557	29,646	28,520	1,057	229	553,762
취득액	478	6,773	240	16,018	600	8,752	10,851	22,783	58	1,602	68,155
처분	-	(23)	(21)	(648)	(25)	(132)	(98)	-	-	-	(947)
감가상각비	-	(12,843)	(739)	(23,349)	(704)	(12,981)	(11,693)	-	(7)	-	(62,316)
본계정 대체	3,667	7,154	697	22,937	513	2,752	4,541	(40,726)	-	(1,535)	-
정부보조금증감	-	-	-	(30)	-	(13)	(14)	-	-	-	(57)
손상차손및환입	-	-	-	(65)	-	-	-	-	-	-	(65)
외화환산조정	-	20	1	33	(4)	(11)	(2)	(1,458)	-	-	(1,421)
기타증감(*)	-	(329)	68	463	8	84	(119)	187	-	(187)	175
기말금액	150,391	196,183	15,892	114,602	2,575	34,008	33,112	9,306	1,108	109	557,286

(\*) 계정 재분류 등에 의한 변동액입니다.

## (3) 담보제공내역

당반기말 현재 유형자산이 단기차입금과 관련하여 담보(채권최고금액 14,381백만원)로 제공되어 있습니다.

주석 - 계속

10. 무형자산

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

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	산업재산권	영업권	회원권	기타의무형자산	합계
취득원가	293,705	36,319	13,204	18,186	22,389	383,803
상각누계액	(238,120)	(15,146)	-	-	(19,165)	(272,431)
손상차손누계액	(997)	(46)	-	(1,150)	(247)	(2,440)
정부보조금	(229)	-	-	-	-	(229)
장부금액	54,359	21,127	13,204	17,036	2,977	108,703

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	산업재산권	영업권	회원권	기타의무형자산	합계
취득원가	294,282	37,955	16,353	16,762	5,487	370,839
상각누계액	(232,690)	(14,593)	-	-	(2,169)	(249,452)
손상차손누계액	(2,346)	(46)	(10,522)	(1,150)	(2,678)	(16,742)
정부보조금	(173)	-	-	-	-	(173)
장부금액	59,073	23,316	5,831	15,612	640	104,472

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

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	산업재산권	영업권	회원권	기타의무형자산	합 계
기초금액	59,073	23,316	5,831	15,612	640	104,472
취득액	-	1,388	7,373	1,529	71	10,361
내부개발로 인한 증가	2,668	-	-	-	-	2,668
처분	-	(1,821)	-	(451)	-	(2,272)
연결범위변동	-	30	-	346	3,031	3,407
무형자산상각비	(7,285)	(1,786)	-	-	(795)	(9,866)
기타증감	4	-	-	-	-	4
정부보조금증감	(101)	-	-	-	-	(101)
외화환산조정	-	-	-	-	30	30
기말금액	54,359	21,127	13,204	17,036	2,977	108,703

주석 - 계속

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	산업재산권	영업권	회원권	기타의무형자산	합 계
기초금액	67,629	21,807	7,328	15,935	950	113,649
취득액	-	5,138	-	569	719	6,426
내부개발로 인한 증가	4,899	-	-	-	-	4,899
처분	-	(197)	-	(892)	-	(1,089)
무형자산상각비	(13,391)	(3,432)	-	-	(121)	(16,944)
정부보조금증감	(64)	-	-	-	-	(64)
손상차손/환입	-	-	(1,526)	-	(914)	(2,440)
외화환산조정	-	-	29	-	6	35
기말금액	59,073	23,316	5,831	15,612	640	104,472

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
제조원가	26,152	30,149
판매비와일반관리비	31,552	31,951
합 계	57,704	62,100

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	건축물	기계장치	차량운반구	비품	합계
취득금액	5,542	50,674	221	1,046	7,824	144	65,451
감가상각누계액	(384)	(28,105)	(94)	(493)	(4,594)	(77)	(33,747)
장부금액	5,158	22,569	127	553	3,230	67	31,704

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	비품	합계
취득금액	5,312	47,840	202	1,046	6,728	144	61,272
감가상각누계액	(292)	(19,475)	(75)	(398)	(3,523)	(59)	(23,822)
장부금액	5,020	28,365	127	648	3,205	85	37,450

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

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	비품	합계
기초금액	5,020	28,365	127	648	3,205	85	37,450
증가	-	1,928	19	-	1,136	-	3,083
감소	-	(104)	-	-	(184)	-	(288)
감가상각비	(280)	(8,620)	(19)	(95)	(1,129)	(18)	(10,161)
리스변경	-	845	-	-	22	-	867
연결범위변동	-	-	-	-	166	-	166
외화환산조정	418	155	-	-	14	-	587
장부금액	5,158	22,569	127	553	3,230	67	31,704

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	비품	합계
기초금액	5,429	20,398	139	244	3,485	209	29,904
증가	-	14,599	19	603	2,173	31	17,425
감소	-	(187)	-	-	(49)	-	(236)
감가상각비	(163)	(14,944)	(39)	(199)	(2,095)	(32)	(17,472)
리스변경	-	8,894	24	-	11	-	8,929
기타증감	-	(244)	(16)	-	(308)	(123)	(691)
외화환산조정	(246)	(151)	-	-	(12)	-	(409)
장부금액	5,020	28,365	127	648	3,205	85	37,450

주석 - 계속

3) 당반기 및 전반기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
사용권자산 감가상각비	10,161	8,520
리스부채 이자비용	299	288
단기리스 관련 비용	1,694	1,129
소액자산리스 관련 비용	357	317
합 계	12,511	10,254

연결실체가 당반기말 현재 체결하고 있는 단기리스의 리스약정 금액은 2,014백만원입니다. 또한, 연결실체의 전체 리스료 중 변동리스료에 해당되는 비용은 없으며 당반기 및 전반기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 12,139백만원 및 10,141백만원입니다.

4) 당반기말 및 전기말 현재 리스부채의 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
1년 이내	15,097	18,864
1년 초과 5년 이내	12,053	14,529
5년 초과	544	424
합 계	27,694	33,817

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
유동부채	14,791	18,426
비유동부채	12,218	14,415
합 계	27,009	32,841

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	85.63%	85.63%	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(*1)	유선 통신장비 제조업	대한민국	엘에스일렉트릭주식회사	58.00%	0.00%	12월
LS ITC(*2)	컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축 서비스업	대한민국	엘에스일렉트릭주식회사	100.00%	0.00%	12월
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED(*3)	전기장치 제조업	베트남	엘에스일렉트릭주식회사	100.00%	0.00%	12월

(\*1) 당반기 중 지분 58.00%를 인수하여 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

(\*2) 당반기 중 엘에스글로벌인코퍼레이티드로부터 분할 신설 설립되었으며, 지분 전부를 인수하여 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

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

주석 - 계속

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

종속기업명	사유
에이씨앤티시스템	당반기 중 지분인수로 인한 종속기업 편입
LS ITC	당반기 중 지분인수로 인한 종속기업 편입
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	당반기 중 신규설립으로 인한 종속기업 편입

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

(단위: 백만원)

종속기업명	유동자산	비유동자산	자산 계	유동부채	비유동부채	부채 계	자본 계
LS메탈㈜ (*2)	157,461	110,813	268,274	42,276	2,116	44,392	223,882
LS메카피온㈜(*2)	25,183	11,611	36,794	14,894	5,251	20,145	16,649
LS사우타㈜	5,946	781	6,727	2,811	216	3,027	3,700
에이씨앤티시스템	13,224	6,354	19,578	1,532	1,714	3,246	16,332
LS ITC	22,702	8,734	31,436	11,705	1,026	12,731	18,705
락성전기(대련) 유한공사	40,584	2,933	43,517	15,752	27	15,779	27,738
락성전기(우석) 유한공사	88,813	21,910	110,723	26,910	442	27,352	83,371
락성전기투자(중국) 유한공사	36,118	16,648	52,766	14,411	380	14,791	37,975
LS ELECTRIC Middle East FZE	13,921	205	14,126	14,657	291	14,948	(822)
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	7,893	260	8,153	6,605	91	6,696	1,457
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	23,023	162	23,185	21,457	85	21,542	1,643
LS ELECTRIC Europe B.V.	27,236	702	27,938	21,733	394	22,127	5,811
LS ELECTRIC America Inc. (*2)	26,807	3,743	30,550	33,015	976	33,991	(3,441)
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	40,151	703	40,854	37,254	288	37,542	3,312
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	1,902	3,736	5,638	-	-	-	5,638

(\*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)	199,374	843	2,619	973	3,592
LS메카피온㈜ (*2)	23,861	3,821	3,587	(66)	3,521
LS사우타㈜	6,674	(548)	(550)	(7)	(557)
에이씨앤티시스템	6,985	1,250	1,317	(204)	1,113
LS ITC	29,609	1,902	1,501	-	1,501
락성전기(대련) 유한공사	21,013	3,045	2,547	961	3,508
락성전기(무석) 유한공사	56,226	5,903	4,813	3,199	8,012
락성전기투자(중국) 유한공사	22,971	2,981	2,302	1,081	3,383
LS ELECTRIC Middle East FZE	22,140	409	311	(185)	126
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	16,106	348	425	(39)	386
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	21,907	(38)	(17)	(52)	(69)
LS ELECTRIC Europe B.V.	37,605	1,182	1,168	19	1,187
LS ELECTRIC America Inc. (*2)	27,247	(1,901)	(2,042)	(74)	(2,116)
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	32,428	1,710	1,549	146	1,695
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	-	-	-	-	-

(\*1) 상기 요약 재무정보는 내부거래를 제거하기 전의 금액입니다.

(\*2) 중간지배기업의 연결재무제표 기준 재무정보입니다.

(단위: 백만원)

종속기업명	영업활동으로 인한 현금흐름	투자활동으로 인한 현금흐름	재무활동으로 인한 현금흐름	현금및현금성자산의 순증감	기초 현금및현금성자산	외화표시 현금및현금성자산의 환율변동 효과	기말 현금및현금성자산
LS메탈㈜(*2)	(3,592)	(741)	(467)	(4,800)	28,853	49	24,102
LS메카피온㈜(*2)	2,845	(1,115)	(378)	1,352	4,563	-	5,915
LS사우타㈜	739	2	(114)	627	2,555	-	3,182
에이씨앤티시스템	95	943	(339)	699	1,260	-	1,959
LS ITC	5,025	(810)	-	4,215	4,958	-	9,173
락성전기(대련) 유한공사	2,192	(1,944)	973	1,221	10,533	-	11,754
락성전기(무석) 유한공사	8,378	(1,338)	(12,952)	(5,912)	20,255	(1)	14,342
락성전기투자(중국) 유한공사	(48)	(13,882)	21,864	7,934	4,706	(9)	12,631
LS ELECTRIC Middle East FZE	30	(11)	(11)	8	2,305	(32)	2,281
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	(506)	(4)	(70)	(580)	1,198	132	750
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	(4,549)	(9)	(36)	(4,594)	10,696	(8)	6,094
LS ELECTRIC Europe B.V.	(517)	(26)	735	192	49	63	304
LS ELECTRIC America Inc. (*2)	(1,303)	(35)	2,173	835	4,231	-	5,066
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	(6,096)	1,134	6,039	1,077	2,422	-	3,499
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	(374)	(4,854)	5,638	410	-	-	410

(\*1) 상기 요약 재무정보는 내부거래를 제거하기 전의 금액입니다.

(\*2) 중간지배기업의 연결재무제표 기준 재무정보입니다.

주식 - 계속

(5) 당반기 중 비지배지분이 연결실체에 중요한 각 종속기업별로 비지배지분이 보유한 소유지분율과 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)	14.37%	2,393	516	506	-
LS사우타㈜	10.00%	370	(55)	(56)	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	0.01%	-	-	-	-
에이씨엔티시스템	42.00%	6,859	553	537	-

(\*1) 상기 요약 재무정보는 내부거래를 제거하기 전의 금액입니다.

(\*2) 중간지배기업의 연결재무제표 기준 재무정보입니다.

13. 관계기업투자

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

(당반기말)

(단위: 백만VND)

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

(2) 당반기 중 관계기업의 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

법인명	기초	취득	지분법손익	기타자본변동	기말
SAHAKO CO., LTD	356	-	5	15	376

주석 - 계속

(3) 당반기말 현재 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말
유동자산	1,933
비유동자산	9
자산 계	1,942
유동부채	713
비유동부채	-
부채 계	713
자본 계	1,229
매출	819
당기순이익(손실)	17
기타포괄손익	50
총포괄손익	67

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기말
관계기업 기말 순자산 (A)	1,229
연결실체 지분율 (B)	30.00%
순자산 지분금액 (A×B)	369
영업권	7
(-)내부거래효과 제거	-
기말 장부금액	376

주석 \_ 계속

14. 차입금

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

(단위: 백만원)

구 분	금융기관	당반기말		전기말
		이자율(%)	금액	금액
원화단기차입금	KB국민은행 외	2.03 ~ 2.69	4,860	7,319
외화단기차입금	BOC 외	0.55 ~ 7.00	45,005	31,935
매출채권할인(*)	신한은행 외	0.73 ~ 1.21	7,124	10,377
소 계			56,989	49,631
연결조정			(3,520)	(3,520)
합 계			53,469	46,111

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

(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	1.1%	2,090	-
유동성장기차입금				(440)	-
합 계				1,650	-

주석 - 계속

(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	50,000
	제 178-2회	2021-07-05	1.96%	50,000	50,000
	제 179-2회	2022-05-25	2.54%	50,000	50,000
	제 180-1회	2021-10-24	2.35%	40,000	40,000
	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	-
	제 183-2회	2026-04-13	1.83%	90,000	-
소 계				700,000	550,000
유동성사채(*)				(190,000)	(90,000)
사채할인발행차금				(1,202)	(963)
합 계				508,798	459,037

(\*) 당반기말 및 전기말 현재 각각 75백만원 및 60백만원의 유동성사채할인발행차금이 포함되어 있습니다.

주석 - 계속

15. 충당부채

당반기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	변동내역						유동성 분류	
	기초잔액	전입 등	환입 등	외화환산조정	대체	기말금액	유동	비유동
공사손실충당부채	12,640	8,299	(8,399)	-	-	12,540	12,540	-
판매보증충당부채	4,049	463	(635)	14	-	3,891	3,891	-
하자보수충당부채	8,264	366	(6,512)	2	-	2,120	2,120	-
기타손실충당부채	10,759	2,983	(5,234)	-	(58)	8,450	3,950	4,500
합 계	35,712	12,111	(20,780)	16	(58)	27,001	22,501	4,500

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	변동내역						유동성 분류	
	기초잔액	전입 등	환입 등	외화환산조정	대체	기말금액	유동	비유동
공사손실충당부채	14,613	11,094	(13,067)	-	-	12,640	12,640	-
판매보증충당부채	4,317	681	(950)	1	-	4,049	4,049	-
하자보수충당부채	10,523	464	(2,724)	1	-	8,264	8,264	-
기타손실충당부채	7,808	5,473	(2,627)	-	105	10,759	6,471	4,288
합 계	37,261	17,712	(19,368)	2	105	35,712	31,424	4,288

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 944백만원 및 830백만원이며, 당반기말 및 전기말 현재 확정기여형급여제도와 관련한 미지급금은 각각 833백만원 및 1,781백만원입니다.

주석 - 계속

(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 확정급여부채과 관련하여 연결채무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	240,477	229,796
사외적립자산의 공정가치	(230,362)	(232,332)
순확정급여부채	10,115	(2,536)

2) 당반기 및 전기의 순확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	229,796	(232,332)	(2,536)
당기근무원가	12,219	-	12,219
과거근무원가	52	-	52
이자비용(수익)	3,231	(3,611)	(380)
소 계	245,298	(235,943)	9,355
재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	1,128	1,128
환율변동의 영향	13	-	13
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(13,509)	(13,509)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(14,918)	27,498	12,580
사업결합 영향	9,990	(9,775)	215
관계사 진출입	94	(38)	56
기타	-	277	277
기말	240,477	(230,362)	10,115

주석 - 계속

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	217,964	(212,869)	5,095
당기근무원가	22,502	-	22,502
이자비용(수익)	5,524	(5,383)	141
소 계	245,990	(218,252)	27,738
재측정요소			
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(717)	-	(717)
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(8,244)	-	(8,244)
추정과 실제의 차이-제도부채	5,853	-	5,853
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	863	863
소 계	(3,108)	863	(2,245)
환율변동의 영향			
	(23)	-	(23)
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(27,711)	(27,711)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(13,063)	12,195	(868)
관계사 전출입	-	-	-
기타	-	573	573
기말	229,796	(232,332)	(2,536)

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	6,128	12,219	5,625	11,245
과거근무원가	52	52	-	-
이자비용(이자수익)	(190)	(380)	35	70
기타	128	277	95	289
합 계	6,118	12,168	5,755	11,604

당반기 및 전반기의 총 비용 중 각각 6,423백만원 및 7,534백만원은 원가 및 기타에 포함되어 있으며, 5,745백만원 및 4,070백만원은 판매비와일반관리비에 포함되어 있습니다.



주석 - 계속

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

구 분	당반기말	전기말
할인율	3.14%~3.34%	3.14%~3.34%
미래임금상승율	3.6% ~ 5.03%	3.6% ~ 5.03%

5) 당반기말과 전기말 현재 사외적립자산의 공정가치 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	비율	금액	비율	금액
채무상품(원리금보장형 상품)	87.35%	201,224	89.05%	206,902
예적금 등	12.65%	29,138	10.95%	25,430
합 계	100.00%	230,362	100.00%	232,332

17. 기타부채

당반기말 및 전기말 현재 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
예수금	15,343	-	24,944	-
정부보조금관련부채	-	7	-	123
합 계	15,343	7	24,944	123

주석 - 계속

18. 계약자산과 계약부채

(1) 당반기말과 전기말 현재 계약자산의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
건설계약	226,287	177,687
차감 : 손실충당금	(10,499)	(9,873)
합 계	215,788	167,814

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	9,414	459	9,873
손실충당금의 증감	612	14	626
기말금액	10,026	473	10,499

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	전체기간 기대신용손실		합 계
	비손상	손상	
기초금액	11,231	62	11,293
손실충당금의 증감	(1,817)	397	(1,420)
기말금액	9,414	459	9,873

주석 - 계속

(3) 당반기말과 전기말 현재 계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
건설계약	128,921	88,229
재화판매	14,965	15,890
합 계	143,886	104,119

(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	35,255	49,649
재화판매	5,396	4,064
합 계	40,651	53,713

(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	39,756	31,243	10,962	(2,449)	28,313	(17,351)
자동화부문	44	(260)	285	19	467	(182)

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(공사미수금)	
				총액	손실총당금	총액	손실총당금
Bismayah 108 NT	2015-05-10	각 PO(Purchase Order)발급일로 부터 6.5개월	64.15%	7,827	8	2,906	8
동해안~신가평 HVDC 변 환설비 건설사업 계약	2018-01-16	2025-06-30	0.04%	66	2	-	-
영암태양광발전사업	2019-06-04	2021-06-30	99.85%	-	-	483	-

19. 자본금

당반기말 및 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

주식 - 계속

20. 자본잉여금 및 기타자본항목

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
기타자본잉여금	549	549
연결자본잉여금	(4,423)	331
합 계	(3,874)	880

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
자기주식	(25,542)	(25,542)

21. 기타자본구성요소

당반기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(7,038)	(7,582)
지분법자본변동	(15)	(30)
현금흐름위험회피파생상품평가이익	187	266
해외사업장환산외환차이	1,475	(4,628)
합 계	(5,391)	(11,974)

주석 - 계속

22. 이익잉여금과 배당금

(1) 당반기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초잔액	1,298,135	1,246,419
지배기업소유주 귀속 당(분)기순이익	52,462	85,177
배당금 지급	(32,258)	(35,190)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분손익	7	-
확정급여제도의 재측정요소	(822)	1,729
기말잔액	1,317,524	1,298,135

(2) 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	1,100원	1,200원
총배당액	32,258	35,190

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	332,698	624,699	269,565	528,397
	기타매출	714	2,077	1,842	2,769
자동차부문	재화판매로 인한 매출	104,946	225,703	90,543	176,840
	기타매출	156	1,053	1,052	2,077
금속부문	재화판매로 인한 매출	108,532	198,008	79,884	162,395
	기타매출	1,394	1,366	39	39
IT부문	재화판매로 인한 매출	2,480	3,453	-	-
	기타매출	13,051	26,156	-	-
연결조정		(92,180)	(172,531)	(73,978)	(131,668)
소 계		471,791	909,984	368,947	740,849
기간에 걸쳐 인식하는 수익					
전력부문	건설형매출	164,951	310,466	226,310	486,781
자동차부문	건설형매출	6,545	12,226	3,009	6,247
소 계		171,496	322,692	229,319	493,028
합 계		643,287	1,232,676	598,266	1,233,877

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	643,287	1,232,676	598,266	1,233,877
매출원가	516,205	999,641	488,303	1,005,877
매출총이익	127,082	233,035	109,963	228,000
판매비와일반관리비	80,043	162,644	71,162	148,733
급여 및 상여	27,228	54,778	22,961	47,435
퇴직급여	2,277	4,491	1,930	3,928
복리후생비	5,312	11,307	4,571	9,847
감가상각비	1,895	3,765	1,784	3,443
무형자산상각비	1,134	2,232	1,054	2,087
사용권자산상각비	4,565	9,112	4,124	7,857
경상개발비	16,395	31,552	16,225	31,951
지급수수료	5,934	13,476	7,244	14,019
광고선전비	2,050	3,546	1,947	3,403
세금과공과	1,126	3,781	1,130	2,546
대손충당금환입	(2,461)	(1,733)	(2,818)	(173)
여비교통비	1,782	2,805	917	2,845
임차료	581	1,047	838	1,456
수출제비용	5,306	8,618	3,296	6,373
기타의판매비와관리비	6,919	13,867	5,959	11,716
영업이익	47,039	70,391	38,801	79,267



주석 - 계속

25. 조정영업이익

(1) 당반기 및 전반기 중 조정영업이익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
포괄손익계산서상 영업이익	47,039	70,391	38,801	79,267
기타수익	10,830	56,612	6,757	48,855
기타비용	(8,706)	(55,980)	(7,563)	(57,673)
조정영업이익	49,163	71,023	37,995	70,449

(\*) 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	(103)	20	40	64
수수료수익	(7)	5	7	35
외환차익	5,964	19,209	6,336	15,355
리스거래이익	16	20	1	2
외화환산이익	(2,067)	20,509	(5,682)	22,028
유형자산처분이익	35	39	223	273
무형자산처분이익	8	39	-	-
파생상품자산/부채평가이익	(383)	5,438	-	-
파생상품자산/부채거래이익	6,146	7,932	1,706	4,462
기타의대손충당금환입	790	1,533	3,483	5,404
잡이익	431	1,868	643	1,232
합 계	10,830	56,612	6,757	48,855

주석 - 계속

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차손	4,199	13,550	3,721	7,914
외화환산손실	(1,093)	13,859	2,172	18,039
리스거래손실	2	3	206	252
유형자산처분손실	51	92	-	-
유형자산손상차손	2,363	3,730	115	156
무형자산처분손실	1,100	1,895	187	187
무형자산손상차손	-	-	2,154	2,154
파생상품자산/부채평가손실	(1,136)	6,848	(15,259)	5,509
파생상품자산/부채거래손실	3,160	10,726	13,546	22,397
기타의대손상각비	(1)	433	(6)	34
잡손실	61	4,844	727	1,031
합 계	8,706	55,980	7,563	57,673

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	(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.

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	재고자산의 변동(*)	판매비와일반관리비(*)	원가명세서(*)	성격별 비용
재고자산의 변동	8,198	-	112,535	120,733
제품	11,809	-	-	11,809
재공품	(2,026)	-	-	(2,026)
반제품	671	-	-	671
상품	(2,256)	-	112,535	110,279
사용된 원재료	-	-	579,103	579,103
종업원급여	-	61,210	116,151	177,361
감가상각비와 무형자산상각비	-	17,878	30,662	48,540
지급수수료	-	14,019	24,128	38,147
운반비	-	3,650	6,368	10,018
임차료	-	1,456	1,213	2,669
기타비용	-	50,520	127,519	178,039
합 계	8,198	148,733	997,679	1,154,610

(\*) 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	2,107	4,127	2,041	4,364
배당금수익	-	1	5	5
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	-	-	50	89
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	3,848	4,501	(2,207)	184
합 계	5,955	8,629	(111)	4,642

(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	1,697	3,238	1,737	3,915
기타상각후원가측정금융자산	410	889	304	449
합 계	2,107	4,127	2,041	4,364

(3) 당반기 및 전반기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자비용	3,973	7,374	3,776	7,520
매출채권처분손실	44	84	59	114
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	2,936	2,936	2,482	2,482
기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분손실	1	2	2	2
합 계	6,954	10,396	6,319	10,118

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	283	590	380	809
사채관련이자	3,517	6,440	3,227	6,391
리스부채이자	140	299	169	320
기타이자비용	33	45	-	-
합 계	3,973	7,374	3,776	7,520

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	1,727	5,065	(605)	4,760
위험회피수단으로 지정된 파생상품자산	(49)	(80)	195	40
당기손익-공정가치측정금융자산	5,235	3,613	(12,137)	(13,050)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(*)	(24)	542	41	41
상각후원가측정금융자산	3,137	10,887	499	8,128
소 계	10,026	20,027	(12,007)	(81)
금융부채				
위험회피수단으로 지정된 파생상품부채	-	-	870	47
당기손익-공정가치측정금융부채	(574)	(6,281)	14,405	(7,194)
상각후원가측정금융부채	(3,638)	(7,787)	(2,992)	(7,069)
리스부채	(126)	(307)	(187)	(338)
소 계	(4,338)	(14,375)	12,096	(14,554)
합 계	5,688	5,652	89	(14,635)

(\*) 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	96	196	138	225
기부금	(3,335)	(3,356)	(33)	(507)
기타영업외비용	(49)	(229)	(49)	(61)
합 계	(3,288)	(3,389)	56	(343)

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	37,263	52,462	24,224	45,905
계속영업	37,263	52,462	24,118	45,799
가중평균유통보통주식수	29,325,026주	29,325,026주	29,325,026주	29,325,026주
기본주당이익				
계속영업과 중단영업주당이익	1,271원	1,789원	826원	1,565원
계속영업주당이익	1,271원	1,789원	822원	1,562원

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)
<b>&lt;상위지배기업 및 그 종속기업&gt;</b>		
㈜LS	LS전선(주) 외	락성전람무석유한공사 외
	LS엠트론(주) 외	락성기계무석유한공사 외
	LS아이앤디(주)	Cyprus Investments Inc. 외
	LS글로벌인코퍼레이티드(주)	
	LS니꼬동제련(주) 외	PRM 외
<b>&lt;관계기업 및 공동기업&gt;</b>		
엘에스일렉트릭주식회사		SAHAKO CO., LTD

(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)
<b>&lt;대규모기업집단체열회사 등&gt;</b>		
(주)E1	㈜LS네트웍스	E1 America LLC
	㈜E1물류	M1-Energy LLC
	㈜E1컨테이너터미널	
	㈜케이제이모터라드	
	㈜흥업	
	㈜베스트토탈	
	㈜엠비케이코퍼레이션	
	㈜바이클로	
	㈜스포츠택터사이클코리아	
	㈜넥스포솔라	
	㈜넥스포에너지	
	㈜이원솔라	
	(주)에스코홀딩스	㈜에스코
㈜대한가스기기		
㈜에스코이에스		
한성피씨건설(주)		
㈜한성플랜지		
㈜에스코컨설팅		

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	551	-	4,095	-	-	-	3,780	-
LS전선㈜(*1)	4,862	-	7,202	-	651	-	12,643	-
LS엠트론㈜(*1)	4,014	-	29	-	3	-	1	-
LS글로벌인코퍼레이티드㈜	-	-	51,973	-	-	-	64,691	523
LS아이앤디㈜	66	-	4,088	-	-	-	4,134	-
소 계	9,493	-	67,387	-	654	-	85,249	523
<지배기업의 공동기업>								
LS니꼬동제련㈜(*1)	6,495	-	84,448	-	2,712	-	55	-
합 계	15,988	-	151,835	-	3,366	-	85,304	523

(\*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	19,991	446	19,946	544
LS전선㈜(*3)	2,634	4,188	456	5,751
LS엠트론㈜(*3)	1,264	-	22	36
LS글로벌인코퍼레이티드㈜	3,379	3,295	4,499	7,092
LS아이앤디㈜(*4)	4,040	-	4,068	-
소 계	31,308	7,929	28,991	13,423
<지배기업의 공동기업>				
LS니꼬동제련㈜(*3)	1,824	6,841	723	10
합 계	33,132	14,770	29,714	13,433



## 주석 - 계속

- (\*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·채무 잔액 외 ㈜LS아이앤디(주)와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산
- (\*4) 4,058백만원 및 리스부채 4,070백만원을 계상하고 있으며, 전기말 현재 사용권자산 8,115백만원 및 리스부채 8,110백만원을 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>(*)								
㈜E1 외	1,216	-	625	-	9,943	-	1,424	1,231
㈜에스코홀딩스 외	616	-	747	-	63	-	5,463	-
합 계	1,832	-	1,372	-	10,006	-	6,887	1,231

(\*) 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	대여금	매입채무 등	차입금	매출채권 등	대여금	매입채무 등	차입금
<대규모기업집단체열회사 등>(*1)								
㈜E1 외(*2)	422	-	63	-	584	-	142	-
㈜에스코홀딩스 외	203	-	-	-	-	-	143	-
합 계	625	-	63	-	584	-	285	-

(\*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

(\*2) 당반기말 현재 상기 채권·채무 잔액 외 ㈜LS네트웍스와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산 11,345백만원 및 리스부채 11,820백만원을 계상하고 있으며, 전기말 현재 사용권자산 13,636백만원 및 리스부채 14,082백만원을 계상하고 있습니다.

주석 - 계속

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
단기급여	4,182	3,861
퇴직급여	769	722
합 계	4,951	4,583

32. 자금조달약정, 견질/담보 및 우발상황

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

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	금융기관	여신한도
수출입포괄	NH농협은행	USD 10,000
수입신용장	하나은행 외	USD 18,000
	SC제일은행 외	VND 564,152,400
당좌차월	하나은행 외	21,100
	하나은행	EUR 3,000
수출매입외환	신한은행 외	USD 11,057
	신한은행	EUR 78
포괄여신한도약정	NH농협은행 외	USD 202,000
원화지급보증	우리은행 외	13,050
외화지급보증	신한은행 외	USD 264,430
	하나은행	EUR 1,000
전자결제	우리은행 외	109,250
파생상품	국민은행 외	USD 230,740
	KDB 산업은행 외	14,000
운전자금대출한도	하나은행 외	101,650
	하나은행 외	USD 31,000
	하나은행	EUR 1,000
	중국은행 외	CNY 100,000
	신한은행	VND 18,496,800
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	-	176	국책과제 관련
	1,645	1,418	하자보수관련 예치금
	33	21	법인카드 보증금
장기금융기관예치금	738	37	당좌개설보증금
	7,400	7,400	상생협력펀드 조성예치금
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	209	209	질권 설정
합 계	10,025	9,261	

(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	392,521	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 부담하도록 하고 있습니다. 비매입구역의 추정 정화비용은 590억원이며, 연결실체는 관련 정화비용을 모두 납부하여, 당반기말 충당부채로 인식하고 있는 금액은 없습니다.

한편, 매입구역 및 매입구역내 위해성평가부지에 대해서는 연결실체 부담액 254억원중 기납부 금액 244억원을 제외한 10억원을 충당부채로 인식하고 있습니다. 전기 중 2018년도 및 2019년도 정화사업비 정산으로 사업비 환급비용 5억원을 수익으로 인식하였으며, 당반기 중 인식한 금액은 없습니다.

#### 33. 계류중인 소송사건

당반기말 현재 연결실체가 계류중인 소송사건은 입찰담합 및 손해배상 관련 소송을 포함하여 연결실체가 제소한 건 6건(관련금액 215,057백만원)과 연결실체가 피소된 건 10건(관련금액 15,157백만원)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	754,282	595,089
차감: 현금 및 현금성자산	872,662	683,235
순차입금	(118,380)	(88,146)
자본총계	1,441,947	1,413,470
순차입금자본비율	-8.21%	-6.24%

(\*) 당반기말 및 전기말 현재 부채비율은 각각 92.53% 및 79.73% 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	237,272	52,946	203,548	35,169
EUR	39,628	4,874	32,642	3,616
JPY	16,009	6,902	6,770	4,549
기타	44,501	4,809	77,214	6,190
합 계	337,410	69,531	320,174	49,524

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	13,972	(13,972)	12,631	(12,631)
EUR	2,633	(2,633)	2,214	(2,214)
JPY	690	(690)	168	(168)
기타	3,009	(3,009)	5,384	(5,384)
합 계	20,304	(20,304)	20,397	(20,397)

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	568,667	2,352	6,144	-	5,135	5,489

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정계 약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	517,552	12,641	2,959	-	12,641	2,991

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	43,179	30,275

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	(327)	(327)	327	327

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	1%상승시		1%하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
차입금	(246)	(246)	246	246



## 주석 - 계속

### 3) 가격위험

연결실체는 기타포괄손익-공정가치측정지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당반기말 현재 공정가치로 평가하는 시장성 있는 기타포괄손익-공정가치측정지분상품은 2,610백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 198백만원(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. 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.

주석 - 계속

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 비과생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	334,410	127	-	334,537
변동이자율상품	42,962	1,754	-	44,716
고정이자율상품	215,006	527,289	-	742,295
리스부채	15,097	12,053	544	27,694

(전기말)

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합 계
무이자	307,975	120	-	308,095
변동이자율상품	31,011	-	-	31,011
고정이자율상품	117,053	473,684	-	590,737
리스부채	18,864	14,529	424	33,817

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

주석 - 계속

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	(1,777)	1,581	(196)
원자재선물	4,115	(251)	3,864
소 계	2,338	1,330	3,668
위험회피수단지정 파생상품:			
원자재선물	240	-	240
합 계	2,578	1,330	3,908

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

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품:			
통화선도계약	7,537	2,508	10,045
원자재선물	8,459	(38)	8,421
소 계	15,996	2,470	18,466
위험회피수단지정 파생상품:			
원자재선물	342	-	342
합 계	16,338	2,470	18,808

(\*) 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.

주석 - 계속

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.

구 분	당반기말	전기말
사채 및 파생상품	0.97%~2.23%	1.65%~2.75%

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

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	소 계
<b>당반기말 :</b>					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	9,756	-	9,756	-	9,756
수익증권	119,405	-	-	119,405	119,405
출자금	736	-	-	736	736
소 계	129,897	-	9,756	120,141	129,897
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	717	717	-	-	717
비상장주식	4,976	-	-	4,976	4,976
소 계	5,693	717	-	4,976	5,693
현금흐름위험회피파생상품자산	242	-	242	-	242
금융자산 합계	135,832	717	9,998	125,117	135,832
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					
매매목적파생상품부채	6,309	-	6,309	-	6,309
현금흐름위험회피파생상품부채	3	-	3	-	3
금융부채 합계	6,312	-	6,312	-	6,312
<b>전기말 :</b>					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	21,021	-	21,021	-	21,021
수익증권	112,840	-	-	112,840	112,840
출자금	715	-	-	715	715
소 계	134,576	-	21,021	113,555	134,576
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	-	-	-	-	-
비상장주식	3,084	-	-	3,084	3,084
소 계	3,084	-	-	3,084	3,084
현금흐름위험회피파생상품자산	342	-	342	-	342
금융자산 합계	138,002	-	21,363	116,639	138,002
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					
매매목적파생상품부채	3,144	-	3,144	-	3,144
금융부채 합계	3,144	-	3,144	-	3,144

주식 - 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)

구분	당반기말 공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
<b>금융자산</b>				
매매목적파생상품자산	9,756	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
수익증권 등	120,140	3	출자자산 구성항목의 시장 가격 등을 고려하여 결정	할인율 등
상장주식	717	1	활성시장에서 공시되는 가격	-
비상장주식	4,976	3	관측가능한 수익률곡선에 따른 추정 현금흐름을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
현금흐름위험회피파생상품자산	242	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
<b>금융부채</b>				
매매목적파생상품부채	6,309	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
현금흐름위험회피파생상품부채	3	2	보고기간말 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)

구분	당반기말					전기말				
	장부금액	공정가치				장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	합계		수준1	수준2	수준3	합계
<b>상각후원가로 측정하는 금융자산</b>										
금융기관예치금	24,578	-	-	24,578	24,578	14,091	-	-	14,091	14,091
매출채권(*)	445,373	-	-	445,373	445,373	489,342	-	-	489,342	489,342
대여금(*)	21,962	-	-	21,962	21,962	20,042	-	-	20,042	20,042
미수금(*)	13,431	-	-	13,431	13,431	10,319	-	-	10,319	10,319
보증금(*)	37,613	-	-	37,613	37,613	34,492	-	-	34,492	34,492
미수수익(*)	551	-	-	551	551	593	-	-	593	593
합계	543,508	-	-	543,508	543,508	568,879	-	-	568,879	568,879
<b>상각후원가로 측정하는 금융부채</b>										
매입채무(*)	235,098	-	-	235,098	235,098	190,284	-	-	190,284	190,284
일반차입금(*)	55,559	-	-	55,559	55,559	46,111	-	-	46,111	46,111
미지급금(*)	57,283	-	-	57,283	57,283	84,407	-	-	84,407	84,407
미지급비용(*)	41,898	-	-	41,898	41,898	33,266	-	-	33,266	33,266
미지급배당금(*)	7	-	-	7	7	7	-	-	7	7
임대보증금(*)	250	-	-	250	250	130	-	-	130	130
사채	698,723	-	702,810	-	702,810	548,978	-	558,500	-	558,500
리스부채(*)	27,009	-	-	27,009	27,009	32,841	-	-	32,841	32,841
합계	1,115,827	-	702,810	417,104	1,119,914	936,024	-	558,500	387,046	945,546

(\*) 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) 연결실체가 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	7,124	10,377
관련부채의 장부금액	7,124	10,377

당반기말 및 전기말 현재 연결실체가 은행에 할인양도한 매출채권의 잔액 중 각각 7,124백만원 및 10,377백만원에 대해서 연결실체는 양도한 매출채권이 만기에 회수되지 않는 경우, 회

(\*) 수되지 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	4,621	820	8,380	153
통화선도	5,135	5,489	12,641	2,991
소 계	9,756	6,309	21,021	3,144
현금흐름위험회피				
상품선물	242	3	342	-
합 계	9,998	6,312	21,363	3,144

(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	-
비철선물매도 (CU) : 현금흐름위험회피	USD	212
비철선물매입 (CU) : 매매목적	USD	19,305
비철선물매입 (AG) : 매매목적	USD	18,550



주석 - 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 212천입니다. 동 선물계약과 관련하여 당반기말 현재 기타포괄손익누계액으로 인식한 누적이익은 187백만원이며, 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 37,855천이며, 동 선물계약과 관련하여 당기손익으로 인식한 파생상품평가이익 및 파생상품평가손실은 각각 3,088백만원 및 704백만원을 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	303,056	USD	271,586
통화선도매도	KRW	104,744	EUR	74,806
통화선도매도	KRW	26,540	JPY	2,566,715
통화선도매도	KRW	2,514	CAD	2,928
통화선도매도	KRW	18,846	CNY	111,323
통화선도매도	KRW	51,336	THB	1,445,472
통화선도매도	KRW	5,728	SGD	6,846
통화선도매입	USD	9,296	KRW	10,335
통화선도매입	JPY	2,354,500	KRW	24,836
통화선도매입	GBP	13,778	KRW	20,733

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 인식하였습니다. 전반기 중 2018년도 정화사업비 정산으로 연결실체는 사업비 환급금 1억원을 중단영업수익으로 인식하였습니다.

(2) 동판재 사업부의 기계장치 매각 계획

2015년 12월 7일에 이사회는 연결실체의 동판재 사업부의 기계장치 매각계획을 발표하였습니다.

(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	-	140
법인세비용차감전 중단영업이익	-	140
중단영업법인세비용	-	(34)
중단영업손실	-	106

2) 중단영업에서 발생한 현금흐름

당반기 및 전반기 중 중단영업과 관련하여 발생한 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
영업활동으로 인한 현금흐름	(213)	(1,720)
투자활동으로 인한 현금흐름	-	-
재무활동으로 인한 현금흐름	-	-
순현금흐름	(213)	(1,720)

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	4,403	24,906
미지급금 유형자산 대체	7,066	8,629
선급금 무형자산 대체	1,375	2,706
사용권자산(리스부채) 취득	3,950	9,827

(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	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

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	재무활동 현금흐름에서 발생한 변동	비현금 변동			기타변동		기 말
			신규 리스	기타	유동성대체	이자비용	환율변동	
단기차입금	47,266	(2,131)	-	71	-	-	1,094	46,300
유동성사채	149,930	(100,000)	-	-	-	56	-	49,986
유동성리스부채	14,309	(8,268)	2,256	(139)	3,976	-	95	12,229
사채	399,048	149,539	-	-	-	146	-	548,733
리스부채	10,266	-	7,571	-	(3,976)	-	74	13,935
기타	2,889	(2,344)	-	-	-	-	-	545
재무활동으로부터의 총부채	623,708	36,796	9,827	(68)	-	202	1,263	671,728

주석 - 계속

38. 사업결합

(1) 당반기 중 발생한 사업결합의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

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

(2) 당반기에 발생한 사업결합으로 인하여 취득일에 취득한 자산과 인수한 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	에이씨앤티시스템	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 중 발생한 사업결합에서 발생한 영업권은 다음과 같습니다.

(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	-

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.

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

(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

## 4. 재무제표

### 재무상태표

제 48 기 반기말 2021.06.30 현재

제 47 기말 2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 48 기 반기말	제 47 기말
자산		
유동자산	1,431,180,286,794	1,333,308,958,844
현금및현금성자산	771,199,163,183	590,868,429,098
금융기관예치금	5,150,614,842	5,204,763,143
유동성파생상품자산	7,842,122,619	17,897,182,893
매출채권	283,946,595,861	355,598,647,261
기타채권	42,963,023,896	65,678,997,448
계약자산	209,236,821,971	167,273,687,404
기타유동자산	30,070,675,154	51,560,662,730

재고자산	80,771,269,268	79,226,588,867
비유동자산	1,082,362,027,308	1,017,948,033,453
장기금융기관예치금	7,424,000,000	7,424,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	119,959,144,708	112,894,379,936
파생상품자산	1,902,416,838	2,390,962,846
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	3,852,472,016	1,325,542,841
장기기타채권	19,291,418,114	21,310,857,825
종속기업투자	358,298,657,926	292,428,593,406
관계기업투자	348,364,800	348,364,800
이연법인세자산	16,186,688,707	14,952,242,390
기타비유동자산	28,933,219,360	10,207,610,325
순확정급여자산		7,043,456,128
유형자산	418,779,037,858	428,566,877,408
무형자산	88,320,012,747	94,417,516,416
사용권자산	19,066,594,234	24,637,629,132
자산총계	2,513,542,314,102	2,351,256,992,297
부채		
유동부채	625,054,207,801	517,527,399,948
유동성파생상품부채	5,364,299,180	2,909,901,311
매입채무	160,965,029,473	140,354,669,808
기타채무	74,707,159,064	99,339,488,362
계약부채	134,052,061,832	94,545,842,689
단기차입금	7,123,861,336	10,376,727,144
유동성장기차입금	189,925,108,543	89,940,273,223
유동성리스부채	10,977,622,169	15,005,084,656
기타유동금융부채	398,905,382	266,303,206
당기법인세부채	13,748,426,076	17,012,932,061
유동성충당부채	21,885,450,107	30,784,703,241
기타유동부채	5,906,284,639	16,991,474,247
비유동부채	526,285,349,549	473,643,317,066
파생상품부채	709,370,863	189,057,255
장기차입금	508,797,733,027	459,037,447,221
리스부채	8,512,890,459	10,006,154,823
순확정급여부채	3,757,835,482	
충당부채	4,500,124,264	4,287,504,820
기타비유동부채	7,395,454	123,152,947
부채총계	1,151,339,557,350	991,170,717,014
자본		
자본금	150,000,000,000	150,000,000,000

기타자본항목	(25,542,012,816)	(25,542,012,816)
기타자본구성요소	(7,037,981,203)	(7,581,571,182)
이익잉여금	1,244,782,750,771	1,243,209,859,281
자본총계	1,362,202,756,752	1,360,086,275,283
부채 및 자본총계	2,513,542,314,102	2,351,256,992,297

**포괄손익계산서**

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

제 47 기 반기 2020.01.01 부터 2020.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 48 기 반기		제 47 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출	458,049,021,539	881,060,824,632	469,055,110,881	978,766,804,030
매출원가	360,051,032,598	705,676,774,977	383,086,247,146	789,793,243,808
매출총이익	97,997,988,941	175,384,049,655	85,968,863,735	188,973,560,222
판매비와일반관리비	60,362,916,767	127,689,471,767	56,208,281,179	118,571,633,913
영업이익	37,635,072,174	47,694,577,888	29,760,582,556	70,401,926,309
기타수익	11,288,699,009	55,757,671,346	7,169,883,439	47,025,418,390
기타비용	5,651,755,077	51,311,964,599	4,322,614,896	51,527,197,496
금융수익	1,077,736,067	3,411,385,492	(651,142,422)	8,233,662,325
금융비용	6,567,542,343	9,630,034,159	4,405,270,868	7,811,614,579
기타영업외손익	(3,333,000,000)	(3,353,000,000)	(5,937,780,000)	(6,411,515,000)
법인세비용차감전계속영업순이익	34,449,209,830	42,568,635,968	21,613,657,809	59,910,679,949
계속영업법인세비용	4,963,850,089	8,105,809,605	6,829,827,069	17,454,322,881
계속영업이익	29,485,359,741	34,462,826,363	14,783,830,740	42,456,357,068
중단영업손익			105,780,985	105,780,985
반기순이익	29,485,359,741	34,462,826,363	14,889,611,725	42,562,138,053
법인세비용차감후기타포괄손익	(298,944,888)	(95,338,768)	43,122,136	(131,513,974)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(298,944,888)	(95,338,768)	43,122,136	(131,513,974)
확정급여제도의 재측정요소	(275,910,134)	(638,928,747)	681	(174,581,888)
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품 평가손익	(23,034,754)	543,589,979	43,121,455	43,067,914
반기총포괄이익	29,186,414,853	34,367,487,595	14,932,733,861	42,430,624,079
주당이익				
계속영업과중단영업 기본 및 희석주당이익 (단위 : 원)	1,005	1,175	508	1,451
계속영업 기본 및 희석주당이익 (단위 : 원)	1,005	1,175	504	1,448

**자본변동표**

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

제 47 기 반기 2020.01.01 부터 2020.06.30 까지



(단위 : 원)

	자본				
	자본금	기타자본항목	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2020.01.01 (기초자본)	150,000,000,000	(25,542,012,816)	(7,624,702,302)	1,170,546,774,418	1,287,380,059,300
배당금의 지급				(35,190,032,400)	(35,190,032,400)
반기순이익				42,562,138,053	42,562,138,053
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익			43,067,914		43,067,914
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손익					
확정급여제도의 재측정요소				(174,581,888)	(174,581,888)
2020.06.30 (기말자본)	150,000,000,000	(25,542,012,816)	(7,581,634,388)	1,177,744,298,183	1,294,620,650,979
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				(32,257,528,600)	(32,257,528,600)
반기순이익				34,462,826,363	34,462,826,363
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익			543,589,979		543,589,979
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분손익				6,522,474	6,522,474
확정급여제도의 재측정요소				(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

### 현금흐름표

제 48 기 반기 2021.01.01 부터 2021.06.30 까지

제 47 기 반기 2020.01.01 부터 2020.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 48 기 반기	제 47 기 반기
영업활동현금흐름	178,655,316,378	94,430,743,855
계속영업	178,868,223,651	96,150,551,720
계속영업이익	34,462,826,363	42,456,357,068
비용가산 :	119,208,541,598	132,588,720,787
퇴직급여	9,925,779,156	10,075,879,718
감가상각비	26,358,914,132	26,331,833,948
무형자산상각비	8,827,318,917	7,985,598,913
사용권자산상각비	7,916,027,567	6,626,895,965
대손상각비		1,732,281,812
기타의대손상각비	432,958,507	34,498,450
총당부채전입	12,121,543,946	3,398,211,955
외화환산손실	13,592,945,168	17,616,828,326
재고자산평가손실	278,061,022	1,277,689,014
유형자산손상차손	1,309,657,484	156,469,914
유형자산처분손실	34,871,556	210,280,985
무형자산처분손실	1,804,762,545	187,239,820
이자비용	6,668,486,275	6,797,800,443
계속영업법인세비용	8,105,809,605	17,454,322,881

당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	2,935,888,640	981,902,041
파생상품자산/부채거래손실	10,233,494,622	20,516,783,016
파생상품자산/부채평가손실	6,621,409,575	5,005,924,658
기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분손실	1,860,289	1,934,370
종속관계기업투자등손상차손		5,904,780,000
매출채권처분손실	23,798,955	29,977,725
기타비용	2,014,953,637	261,586,833
수익차감 :	(55,024,267,532)	(51,089,723,133)
이자수익	(3,411,195,226)	(3,592,803,665)
배당금수익	(174,854)	(4,640,858,660)
파생상품자산/부채거래이익	(7,819,589,862)	(4,277,460,396)
파생상품자산/부채평가이익	(5,428,899,666)	(4,306,209,256)
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(15,412)	
유형자산처분이익	(22,153,212)	(255,710,733)
무형자산처분이익	(39,331,799)	
리스거래이익	(19,749,623)	(127,855)
대손충당금환입	(1,101,184,174)	(1,322,888,736)
기타의대손충당금환입	(1,533,316,037)	
외화환산이익	(19,615,307,581)	(21,421,511,373)
재고자산평가손실환입	(55,839,090)	(95,687,711)
총당부채환입	(15,522,063,682)	(10,745,308,015)
기타 수익	(455,447,314)	(431,156,733)
운전자본의 변동 :	75,568,734,074	(36,937,236,103)
매출채권	75,033,003,878	62,003,354,741
기타채권	(919,252,504)	(2,823,220,140)
기타유동자산	1,168,716,300	89,613,746
계약자산	(38,767,189,666)	(40,450,201,999)
재고자산	(1,843,977,364)	6,022,320,055
기타비유동자산	656,065,928	1,026,260,439
매입채무	20,516,438,572	(63,426,135,654)
기타채무	(18,196,850,461)	7,072,934,856
파생상품자산/부채	9,911,903,090	(9,513,027,770)
기타유동부채	(11,085,445,640)	2,683,002,159
계약부채	39,506,219,143	4,310,232,429
유동성총당부채	(311,480,000)	(95,000,000)
장기기타채무	120,155,000	(120,155,000)
순확정급여부채	(219,572,202)	(3,717,213,965)
영업활동으로 인한 현금수취액	27,787,410,356	26,392,603,293
이자수익 수취	3,000,955,502	3,524,989,933

배당수익 수취	24,786,454,854	22,867,613,360
영업활동으로 인한 현금지급액	(23,135,021,208)	(17,260,170,192)
이자비용 지급	(5,856,606,809)	(6,556,328,808)
법인세납부	(17,278,414,399)	(10,703,841,384)
중단영업	(212,907,273)	(1,719,807,865)
투자활동현금흐름	(104,934,614,892)	(38,859,701,196)
계속영업	(104,934,614,892)	(38,859,701,196)
투자활동으로 인한 현금유입액	4,529,225,604	9,788,542,607
금융기관예치금의 감소	877,300,758	1,978,864,187
기타채권의 감소	3,168,607,346	1,259,300,000
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분		5,789,000,000
장기기타채권의 감소	215,511,150	163,462,564
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분	133,463,474	325,015,000
유형자산의 처분	48,342,876	272,900,856
무형자산의 처분	86,000,000	
투자활동으로 인한 현금유출액	(109,463,840,496)	(48,648,243,803)
금융기관예치금의 취득	(823,152,457)	(1,253,736,400)
기타채권의 증가	(400,000,000)	(250,000,000)
유동성기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 취득		(3,299)
장기기타채권의 증가	(460,024,699)	(2,004,560,799)
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(10,000,638,000)	
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 취득	(1,938,593,289)	(74,966,071)
종속기업투자의 취득	(65,870,064,520)	(12,296,764,150)
유형자산의 취득	(25,097,348,227)	(28,679,639,078)
무형자산의 취득	(3,207,977,580)	(2,324,474,948)
기타비유동자산의 증가	(1,666,041,724)	(1,764,099,058)
중단영업		
재무활동현금흐름	105,619,341,367	3,331,704,683
계속영업	105,619,341,367	3,331,704,683
재무활동으로 인한 현금유입액	166,492,444,552	182,002,128,233
단기차입금의 차입	17,011,164,004	31,872,350,987
장기차입금의 차입	149,470,360,000	149,539,404,563
기타비유동부채의 증가	10,920,548	590,372,683
재무활동으로 인한 현금유출액	(60,873,103,185)	(178,670,423,550)
배당금의 지급	(32,257,334,060)	(35,188,350,140)
단기차입금의 상환	(20,635,152,589)	(34,017,490,330)
유동성리스부채의 상환	(7,853,938,495)	(6,530,930,922)
유동성장기차입금의 상환		(100,000,000,000)

기타비유동부채의 감소	(126,678,041)	(2,933,652,158)
중단영업		
현금및현금성자산의 증감	179,340,042,853	58,902,747,342
기초의 현금및현금성자산	590,868,429,098	435,748,295,815
현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과	990,691,232	(630,397,430)
기말현금및현금성자산	771,199,163,183	494,020,645,727

## 5. 재무제표 주석

제48기 2분기 2021년 4월 1일부터 2021년 6월 30일까지

제48기 반기 2021년 1월 1일부터 2021년 6월 30일까지

제47기 2분기 2020년 4월 1일부터 2020년 6월 30일까지

제47기 반기 2020년 1월 1일부터 2020년 6월 30일까지

엘에스일렉트릭주식회사

### 1. 회사의 개요

엘에스일렉트릭주식회사(이하 "당사")는 1974년 7월 24일 설립되어 전기, 전자, 계측, 정보 및자동화기기류 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 46%의 지분을 보유하고 있습니다.

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

당사는 2020년 3월 회사명을 LS산전주식회사에서 엘에스일렉트릭주식회사로 변경하였습니다.

## 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 '별도 재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 동 요약중간재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2020년 12월 31일자로 종료되는 회계연도에 대한 연차별도 재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

중간재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 2020년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

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

#### - 기업회계기준서 제1116호 리스(개정)

국제회계기준위원회는 2021년 3월 동 기준서를 개정하여 리스이용자에게 코로나19 세계적 유행의 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있는 실무적 간편법이 적용되는 리스료 감면의 범위를 1년 연장하였습니다. 이러한 실무적 간편법의 적용을 선택한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리합니다. 한편 리스제공자에게는 동 개정사항에 따른 실무적 간편법이 제공되지 않습니다.

## 주석 - 계속

동 개정사항에 따른 실무적 간편법은 아래의 조건을 모두 충족하는 임차료 할인 등에만 적용합니다.

- 리스료의 변동으로 수정된 리스대가가 변경 전 리스대가와 실질적으로 동일하거나 그보다 작음.
- 리스료 감면이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에만 영향을 미침.
- 그 밖의 리스기간과 조건은 실질적으로 변경되지 않음.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단 없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정 및 이자율지표 개혁에 따른 리스변경의 경우 새로운 대체지표이자율을 반영한 할인율을 적용하는 예외규정을 포함하고 있습니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

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

- 기업회계기준서 제1001호 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.

## 주석 - 계속

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할 지 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 제1103호 '개념체계'에 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.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다. 동 개정사항과 함께 공표된 '한국채택국제회계기준에서 개념체계 참조에 대한 개정'에 따른 모든 개정사항을 동 개정사항 보다 먼저 적용하거나 동 개정사항과 동시에 적용하는 경우에만 동 개정사항의 조기 적용이 허용됩니다.

## 주석 - 계속

### - 기업회계기준서 제1016호 '유형자산'(개정)

동 개정사항은 유형자산이 사용 가능하기 전에 생산된 재화의 매각금액, 즉 경영진이 의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하기 전에 생산된 재화의 매각금액)을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

또한 동 개정사항은 '유형자산이 정상적으로 작동되는지 여부를 시험하는 것'의 의미를 명확히 하여 자산의 기술적, 물리적 성능이 재화나 용역의 생산이나 제공, 타인에 대한 임대 또는 관리활동에 사용할 수 있는 정도인지를 평가하는 것으로 명시합니다.

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 기초 잔액을 조정하여 인식합니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.



## 주석 - 계속

### - 기업회계기준서 제1037호 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 원가 배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

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

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

### - 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제 1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택', 기업회계기준서 제 1109호 '금융상품', 기업회계기준서 제 1116호 '리스'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

## 주석 - 계속

### 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.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

### 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

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

### ③ 기업회계기준서 제1116호 '리스'

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제 하였습니다. 동 개정사항은 적용사례에만 관련되므로, 시행일은 별도로 규정되지 않았습니다.

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 2020년 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	708,231	838,199	27,165	56,690
자동화부문	172,830	140,568	20,530	13,712
소 계	881,061	978,767	47,695	70,402
기타수익	-	-	55,758	47,025
기타비용	-	-	(51,312)	(51,527)
금융수익	-	-	3,411	8,234
금융비용	-	-	(9,630)	(7,812)
기타영업외손익	-	-	(3,353)	(6,411)
합 계	881,061	978,767	42,569	59,911

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	770,133	894,828
자동차부문	125,756	120,780
소 계	895,889	1,015,608
공통부문	1,617,653	1,335,649
합 계	2,513,542	2,351,257

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	603,670	735,782	555,099	564,873
중국	19,461	23,639	-	-
기타아시아	122,596	95,855	-	-
북미	37,474	36,023	-	-
유럽	68,861	59,687	-	-
기타	28,999	27,781	-	-
합 계	881,061	978,767	555,099	564,873

(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	771,199	771,199	590,868	590,868
당기손익-공정가치측정 금융자산	매매목적파생상품자산	9,745	9,745	20,288	20,288
	수익증권	119,405	119,405	112,340	112,340
	출자금	554	554	554	554
	소 계	129,704	129,704	133,182	133,182
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	시장성있는 지분상품(*1)	717	717	-	-
	시장성없는 지분상품(*1)	3,135	3,135	1,325	1,325
	소 계	3,852	3,852	1,325	1,325
상각후원가측정금융자산	금융기관예치금	12,575	12,575	12,629	12,629
	매출채권	283,947	283,947	355,599	355,599
	대여금(*2)	24,678	24,678	23,474	23,474
	미수금(*2)	7,312	7,312	31,355	31,355
	보증금(*2)	28,931	28,931	30,995	30,995
	미수수익(*2)	1,333	1,333	1,166	1,166
	소 계	358,776	358,776	455,218	455,218
금융자산 합계		1,263,531	1,263,531	1,180,593	1,180,593

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

(\*2) 재무상대표의 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	6,074	6,074	3,099	3,099
상각후원가측정금융부채	매입채무	160,965	160,965	140,355	140,355
	단기차입금	7,124	7,124	10,377	10,377
	미지급금	43,158	43,158	73,191	73,191
	미지급비용	30,686	30,686	25,919	25,919
	미지급배당금	7	7	7	7
	예수보증금	855	855	222	222
	사채	698,723	702,810	548,978	558,500
	금융보증계약부채	399	399	266	266
	소 계	941,917	946,004	799,315	808,837
리스부채	리스부채	19,491	19,491	25,011	25,011
금융부채 합계		967,482	971,569	827,425	836,947

6. 현금및현금성자산

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
예적금	771,199	590,868

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		231,581			34,998		
연체된 일수	6개월 이하	30,178	5.47%	1,652	2,914	13.79%	402
	6개월 초과 1년 이하	3,387	25.24%	855	4,280	-	-
	1년 초과 3년 이하	17,167	30.05%	5,159	12,119	13.86%	1,679
	3년 초과	29,531	68.51%	20,231	30,620	67.26%	20,595
	소 계	80,263		27,897	49,933		22,676
합 계		311,844		27,897	84,931		22,676

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분		매출채권			기타채권		
		총 장부금액	채무불이행률	손실충당금	총 장부금액	채무불이행률	손실충당금
미연체		285,263			62,630		
연체된 일수	6개월 이하	36,799	1.83%	675	4,286	-	-
	6개월 초과 1년 이하	8,865	15.45%	1,369	6,895	-	-
	1년 초과 3년 이하	26,638	35.17%	9,368	27,818	58.64%	16,312
	3년 초과	28,764	67.16%	19,318	9,138	81.69%	7,465
	소 계	101,066		30,730	48,137		23,777
합 계		386,329		30,730	110,767		23,777



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-재작성	3,244	19,045	8,441	30,730	-	15,674	8,103	23,777
손상차손(환입)으로 인식된 금액	427	(2,498)	344	(1,727)	-	(321)	(779)	(1,100)
연중 제각금액	-	(1,325)	-	(1,325)	-	-	-	-
기타증감(*1)	-	-	219	219	-	-	-	-
기말금액	3,671	15,222	9,004	27,897	-	15,353	7,324	22,677

(\*1) 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-재작성	2,232	19,457	9,180	30,869	-	15,659	8,124	23,783
손상차손(환입)으로 인식된 금액	1,012	(412)	(818)	(218)	-	15	(21)	(6)
연중 제각금액	-	-	-	-	-	-	-	-
기타증감(*1)	-	-	79	79	-	-	-	-
기말금액	3,244	19,045	8,441	30,730	-	15,674	8,103	23,777

(\*1) 제각채권 회수로 인한 증가액입니다.

8. 기타자산

당반기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	3,532	26,062	8,526	6,681
계약이행원가	18,655	-	35,744	-
선급비용	7,884	2,871	7,291	3,527
합 계	30,071	28,933	51,561	10,208

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	미착기계	합계
취득원가	113,329	308,257	21,485	285,637	5,590	183,566	149,176	10,957	985	54	1,079,036
감가상각누계액	-	(157,647)	(8,298)	(213,281)	(3,594)	(157,009)	(118,251)	-	-	-	(658,080)
손상차손누계액	(81)	(120)	(4)	(1,355)	(2)	(53)	(40)	-	-	-	(1,655)
정부보조금	-	(170)	-	(324)	-	-	(28)	-	-	-	(522)
장부금액	113,248	150,320	13,183	70,677	1,994	26,504	30,857	10,957	985	54	418,779

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	미착기계	합계
취득원가	113,329	308,053	21,188	283,860	5,666	183,354	144,129	4,498	985	109	1,065,171
감가상각누계액	-	(152,255)	(7,960)	(205,512)	(3,290)	(152,509)	(114,181)	-	-	-	(635,707)
손상차손누계액	(81)	(120)	(1)	(125)	-	(20)	(3)	-	-	-	(350)
정부보조금	-	(172)	-	(341)	-	-	(34)	-	-	-	(547)
장부금액	113,248	155,506	13,227	77,882	2,376	30,825	29,911	4,498	985	109	428,567

(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	미착기계	합계
기초금액	113,248	155,506	13,227	77,882	2,376	30,825	29,911	4,498	985	109	428,567
취득액	-	239	123	1,573	104	1,077	4,445	10,306	-	75	17,942
처분	-	-	-	(23)	-	(4)	(34)	-	-	-	(61)
본계정 대체출입	-	-	174	1,099	-	538	2,166	(3,847)	-	(130)	-
감가상각비	-	(5,425)	(338)	(8,754)	(342)	(5,905)	(5,595)	-	-	-	(26,359)
손상차손/환입	-	-	(3)	(1,230)	(2)	(39)	(36)	-	-	-	(1,310)
기타증감(*)	-	-	-	130	(142)	12	-	-	-	-	-
기말금액	113,248	150,320	13,183	70,677	1,994	26,504	30,857	10,957	985	54	418,779

(\*) 계정 재분류 등에 의한 변동액입니다.

## 주석 - 계속

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인 유형자산	기타의 유형자산	미착기계	합계
기초금액	109,103	162,370	12,850	78,905	2,039	32,023	27,084	7,114	985	44	432,517
취득액	478	1,708	280	8,493	557	8,031	10,082	17,995	-	1,476	49,100
처분	-	(22)	(2)	(428)	(17)	(4)	(27)	-	-	-	(500)
본계정 대체출입	3,667	2,415	698	8,355	432	2,729	3,726	(20,611)	-	(1,411)	-
감가상각비	-	(10,636)	(667)	(17,843)	(643)	(12,038)	(10,815)	-	-	-	(52,642)
손상차손/환입	-	-	-	(65)	-	-	-	-	-	-	(65)
기타증감(+)	-	(329)	68	465	8	84	(139)	-	-	-	157
기말금액	113,248	155,506	13,227	77,882	2,376	30,825	29,911	4,498	985	109	428,567

(\*) 계정 재분류 등에 의한 변동액입니다.

(3) 당반기 및 전기 중 유형자산의 처분내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	건물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	합 계
취득원가	35	1,027	33	1,418	1,565	4,078
감가상각누계액	(35)	(1,004)	(33)	(1,409)	(1,531)	(4,012)
손상차손누계액	-	-	-	(5)	-	(5)
처분전 장부금액	-	23	-	4	34	61
처분금액(*)	-	7	3	-	38	48
처분손익	-	(16)	3	(4)	4	(13)

(\*) 처분금액에는 처분부대비용이 포함되어 있습니다.

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	합 계
취득원가	50	267	4,844	161	5,808	4,360	15,490
감가상각누계액	(28)	(265)	(4,280)	(143)	(5,637)	(4,333)	(14,686)
손상차손누계액	-	-	(136)	-	(168)	-	(304)
처분전 장부가액	22	2	428	18	3	27	500
처분금액(*)	-	-	456	51	(2)	44	549
처분손익	(22)	(2)	28	33	(5)	17	49

(\*) 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	272,290	16,624	36,292	325,206
상각누계액	(219,481)	-	(15,146)	(234,627)
손상차손누계액	(997)	(1,150)	(46)	(2,193)
정부보조금	(66)	-	-	(66)
장부금액	51,746	15,474	21,100	88,320

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	회원권	기타의무형자산	합 계
취득원가	273,573	15,428	37,955	326,956
상각누계액	(214,299)	-	(14,592)	(228,891)
손상차손누계액	(2,346)	(1,150)	(46)	(3,542)
정부보조금	(105)	-	-	(105)
장부금액	56,823	14,278	23,317	94,418

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

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	회원권	기타의무형자산	합계
기초금액	56,823	14,278	23,317	94,418
외부취득액	-	1,227	1,387	2,614
내부개발액	1,967	-	-	1,967
처분	-	(31)	(1,821)	(1,852)
무형자산상각비	(7,044)	-	(1,783)	(8,827)
기말금액	51,746	15,474	21,100	88,320

주식 - 계속

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	개발비	회원권	기타의무형자산	합계
기초금액	65,782	15,030	21,808	102,620
외부취득액	-	140	5,138	5,278
내부개발액	3,974	-	-	3,974
처분	-	(892)	(197)	(1,089)
무형자산상각비	(12,933)	-	(3,432)	(16,365)
기말금액	56,823	14,278	23,317	94,418

(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	31	1,821	1,852	892	197	1,089
처분금액	35	51	86	900	1	901
처분손익	4	(1,770)	(1,766)	8	(196)	(188)

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
제조원가	24,972	28,974
판매비와관리비	28,947	29,600
합 계	53,919	58,574

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	건물	구축물	차량운반구	비품	합계
취득금액	39,835	165	4,333	114	44,447
감가상각누계액	(22,878)	(47)	(2,398)	(57)	(25,380)
장부금액	16,957	118	1,935	57	19,067

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	건물	구축물	차량운반구	비품	합계
취득금액	38,062	165	3,994	114	42,335
감가상각누계액	(15,651)	(38)	(1,964)	(44)	(17,697)
장부금액	22,411	127	2,030	70	24,638

주석 - 계속

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

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	건물	구축물	차량운반구	비품	합계
기초금액	22,411	127	2,030	70	24,638
당기취득	1,128	-	563	-	1,691
감소	(104)	-	(109)	-	(213)
감가상각비	(7,324)	(9)	(570)	(13)	(7,916)
리스변경	846	-	21	-	867
장부금액	16,957	118	1,935	57	19,067

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	건물	구축물	차량운반구	비품	합계
기초금액	16,137	139	2,219	189	18,684
당기취득	10,201	-	1,326	28	11,555
감소	(1)	-	(49)	-	(50)
감가상각비	(12,573)	(20)	(1,169)	(24)	(13,786)
리스변경	8,891	24	11	-	8,926
기타증감	(244)	(16)	(308)	(123)	(691)
장부금액	22,411	127	2,030	70	24,638

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
사용권자산 감가상각비	7,916	6,627
리스부채 이자비용	184	179
단기리스 관련 비용	253	504
소액자산리스 관련 비용	297	287

당사가 당반기말 및 전반기말 현재 체결하고 있는 단기리스의 잔여 리스약정 금액은 각각 208백만원 및 237백만원입니다. 또한, 당사의 전체 리스료 중 변동리스료에 해당되는 비용은 없으며 당반기 및 전반기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 각각 8,589백만원 및 7,501백만원입니다.

주석 - 계속

(4) 당반기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
1년 이내	11,172	15,305
1년 초과 5년 이내	8,587	10,159
5년 초과	15	15
합 계	19,774	25,479

(5) 당반기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
유동부채	10,978	15,005
비유동부채	8,513	10,006
합 계	19,491	25,011



주식 - 계속

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㈜	대한민국	산업처리공정 제어장비 제조 및 판매	12월 31일	1,112,623	-	1,299,396	-	85.63%
LS사우타㈜	대한민국	기계장비 제조 및 판매	12월 31일	300,483	-	333,870	-	90.00%
락성전기(대전)유한공사(*1)	중국	전력기기 등의 제조 및 판매	12월 31일	0.9	-	1	-	90.00%
락성전기(우석)유한공사(*1)	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	-	-	-	-	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%
에이씨엔티시스템(*2)	대한민국	유선 통신장비 제조업	12월 31일	56,260	-	97,000	-	58.00%
LS ITC(*2)	대한민국	컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축 서비스업	12월 31일	600,000	-	600,000	-	100.00%
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED(*3)	베트남	전기장치 제조업	12월 31일	1	-	1	-	100.00%

(\*1) 당반기 중 소유지분율이 변동되었습니다.

(\*2) 당반기 중 신규 편입하였습니다.

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

주식 - 계속

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

(당반기)

(단위: 백만원)

법인명	기초	취득	손상	처분	대체	기말
LS메카피온㈜	12,086	-	-	-	-	12,086
LS사우터㈜	3,559	-	-	-	-	3,559
락성전기(대련)유한공사	14,117	-	-	-	-	14,117
락성전기(우석)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
에이씨엔티시스템(*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	65,870	-	-	-	358,299

(\*1) 당반기 중 추가 출자하였습니다.

(\*2) 당반기 중 신규 지분을 취득하였습니다.

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

(전기)

(단위: 백만원)

법인명	기초	취득	손상	처분	대체	기말
LS메카피온㈜(*3)	11,389	697	-	-	-	12,086
LS사우터㈜	3,559	-	-	-	-	3,559
락성전기(대련)유한공사(*1)	14,117	-	-	-	-	14,117
락성전기(우석)유한공사(*1)	26,802	-	-	-	-	26,802
LS ELECTRIC Middle East FZE(*1)	-	-	-	-	-	-
LS ELECTRIC Europe B.V.(*1)	1,068	-	-	-	-	1,068
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.(*2)	-	1,220	-	-	-	1,220
LS메탈㈜	215,582	-	-	-	-	215,582
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.(*1)	682	-	-	-	-	682
LS ELECTRIC America Inc.(*1)	9,280	-	(5,904)	-	-	3,376
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.(*1)	2,337	-	-	-	-	2,337
락성전기투자(중국) 유한공사(*4)	-	11,600	-	-	-	11,600
합 계	284,816	13,517	(5,904)	-	-	292,429

(\*1) 전기 중 사명을 변경하였습니다.

(\*2) 전기 중 신규 설립하였습니다.

(\*3) 전기 중 지분을 추가로 매입하였습니다.

(\*4) 전전기 중 신규 설립하였으며, 전기 중 자본금을 납입하였습니다.

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 외	0.73~1.21	7,124	10,377

(\*) 상환청구권이 존재하는 매출채권 양도로 발생한 차입금으로, 제거조건을 충족하지 못하여 양도자산전체를 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	50,000
178-2회	2021-07-05	1.96%	50,000	50,000
179-2회	2022-05-25	2.54%	50,000	50,000
180-1회	2021-10-24	2.35%	40,000	40,000
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	-
183-2회	2026-04-13	1.83%	90,000	-
소 계			700,000	550,000
유동성사채(*)			(190,000)	(90,000)
사채할인발행차금			(1,202)	(963)
합 계			508,798	459,037

(\*) 당반기말 및 전기말 현재 각각 75백만원 및 60백만원의 유동성사채할인발행차금이 포함되어 있습니다.

주석 - 계속

15. 총당부채

당반기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	변동내역					유동성 분류	
	기초	전입	환입/사용	대체	기말	유동	비유동
공사손실총당부채	12,640	8,299	(8,399)	-	12,540	12,540	-
판매보증총당부채	3,496	523	(614)	-	3,405	3,405	-
하자보수총당부채	8,212	317	(6,509)	-	2,020	2,020	-
기타총당부채(*)	10,724	2,983	(5,287)	-	8,420	3,920	4,500
합 계	35,072	12,122	(20,809)	-	26,385	21,885	4,500

(\*) 당반기 변동금액 중 사용액 213백만원은 장항제련소 정화비용 관련 총당부채 변동입니다(주석 31(4) 참고). 또한 사용액 중 4,704백만원은 당기 법인세 납부에 따른 감소 금액입니다.

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	변동내역					유동성 분류	
	기초	전입	환입/사용	대체	기말	유동	비유동
공사손실총당부채	14,613	11,094	(13,067)	-	12,640	12,640	-
판매보증총당부채	3,824	502	(830)	-	3,496	3,496	-
하자보수총당부채	10,344	452	(2,584)	-	8,212	8,212	-
기타총당부채(*)	7,807	5,438	(2,626)	105	10,724	6,436	4,288
합 계	36,588	17,486	(19,107)	105	35,072	30,784	4,288

전기 변동금액 중 사용액 1,929백만원은 장항제련소 정화비용 관련 총당부채 변동입니다(주석 31(4) 참고). 또한 전입액 중 4,704백만원은 전기정기 세무조사에 따라 과세당국에 납부가 필요할 것으로 예상되는 법인세 추정치를 반영한 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 906백만원 및 804백만원이며, 당반기말 및 전기말 현재 확정기여형급여제도와 관련한 미지급금은 812백만원 및 1,721백만원입니다

(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	214,959	210,127
사외적립자산의 공정가치	(211,201)	(217,170)
순확정급여부채	3,758	(7,043)

주석 - 계속

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

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	210,127	(217,170)	(7,043)
당기근무원가	10,265	-	10,265
이자비용(수익)	2,936	(3,275)	(339)
소 계	223,328	(220,445)	2,883
재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	843	843
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(13,229)	(13,229)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(8,424)	21,378	12,954
관계사전출입	55	-	55
기타	-	252	252
기말	214,959	(211,201)	3,758

주석 - 계속

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	199,055	(198,217)	838
당기근무원가	20,120	-	20,120
이자비용(수익)	5,036	(5,004)	32
소 계	224,211	(203,221)	20,990
재측정요소			
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(717)	-	(717)
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(8,195)	-	(8,195)
추정과 실제의 차이-제도부채	5,949	-	5,949
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	786	786
소 계	(2,963)	786	(2,177)
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(25,700)	(25,700)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(11,121)	10,461	(660)
관계사 진출입	-	-	-
기타	-	504	504
기말	210,127	(217,170)	(7,043)

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	5,133	10,265	5,030	10,061
이자비용(이자수익)	(170)	(339)	8	16
기타	126	252	128	256
합 계	5,089	10,178	5,166	10,333

당반기와 전반기의 총 비용 중 각각 5,300백만원 및 5,696백만원은 매출원가에 포함되어 있으며, 4,878백만원 및 4,636백만원은 판매비와일반관리비 등에 포함되어 있습니다.



주석 - 계속

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

구 분	당반기말	전기말
할인율	3.14%	3.14%
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%	199,448	94.43%	205,084
예적금 등	5.56%	11,753	5.57%	12,086
합 계	100.00%	211,201	100.00%	217,170

17. 기타부채

당반기말과 전기말 현재 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
예수금	5,906	-	16,991	-
정부보조금관련부채	-	7	-	123
합 계	5,906	7	16,991	123

주석 - 계속

18. 계약자산과 계약부채

(1) 당반기말과 전기말 현재 계약자산의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
건설계약	219,736	177,147
차감 : 손실충당금	(10,499)	(9,873)
합 계	209,237	167,274

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	9,414	459	9,873
손실충당금의 증감	612	14	626
당반기말 금액	10,026	473	10,499

(전기)

(단위: 백만원)

구 분	전체기간 기대신용손실		합 계
	비손상	손상	
기초금액	11,231	62	11,293
손실충당금의 증감	(1,817)	397	(1,420)
기말금액	9,414	459	9,873

주석 - 계속

(3) 당반기말과 전기말 현재 계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
건설계약	126,747	85,313
재화판매	7,305	9,233
합 계	134,052	94,546

(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	34,697	41,488
재화판매	5,289	3,839
합 계	39,986	45,327

(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	39,609	31,395	10,667	(2,453)	28,059	(17,392)
자동화부문	44	(260)	285	19	467	(182)

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(공사미수금)	
				총액	손실충당금	총액	손실충당금
Bismayah 108 NT	2015-05-10	각 PO(Purchase Order)발급일로 부터 6.5개월	64.15%	7,827	8	2,906	8
35개(2차)	2012-02-02	Commeceement Date로 부터 18개월	100.00%	12,293	4,771	-	-
동해안~신가평 HVDC 변환 설비 건설사업 계약	2018-01-16	2025-06-30	0.04%	66	2	-	-
영암태양광발전사업	2019-06-04	2021-06-30	99.85%	-	-	483	-
이집트/BT/Cairo Monorail 철도전력	2020-07-13	2023-06-30	2.57%	2,333	2	-	-

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	(25,542)	(25,542)

주석 - 계속

21. 기타자본구성요소

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	(7,038)	(7,582)

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초	(7,582)	(7,625)
기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품의 공정가치 변동	717	43
법인세효과 가감	(173)	-
기말	(7,038)	(7,582)

22. 이익잉여금과 배당금

(1) 당반기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
처분이 제한된 이익잉여금(*)	50,500	47,200
처분이 가능한 이익잉여금	1,194,283	1,196,010
합 계	1,244,783	1,243,210

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

주석 - 계속

(2) 당반기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전기
기초	1,243,210	1,170,547
당(반)기순이익	34,463	106,203
배당금 지급	(32,258)	(35,190)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처 분손익	7	-
확정급여제도의 재측정요소	(639)	1,650
기말	1,244,783	1,243,210

(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	1,100원	1,200원
총배당액	32,258	35,190

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	204,700	400,408	182,746	373,678
	기타매출	2,048	2,823	1,683	2,338
자동차부문	재화판매로 인한 매출	81,791	159,211	66,187	133,058
	기타매출	680	1,397	621	1,262
소 계		289,219	563,839	251,237	510,336
기간에 걸쳐 인식하는 수익					
전력부문	건설형매출	162,285	305,001	214,808	462,184
자동차부문	건설형매출	6,545	12,221	3,010	6,247
소 계		168,830	317,222	217,818	468,431
합 계		458,049	881,061	469,055	978,767

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	458,049	881,061	469,055	978,767
매출원가	360,051	705,677	383,086	789,793
매출총이익	97,998	175,384	85,969	188,974
판매비와일반관리비	60,363	127,689	56,208	118,572
급여 및 상여	18,542	37,636	16,957	35,276
퇴직급여	1,826	3,620	1,686	3,447
복리후생비	3,125	7,354	3,280	7,100
감가상각비	1,697	3,361	1,647	3,169
무형자산상각비	881	1,783	844	1,670
사용권자산상각비	3,850	7,676	3,421	6,486
경상개발비	14,945	28,947	14,924	29,600
지급수수료	6,303	15,601	6,125	12,093
대손상각비(환입)	(2,343)	(1,101)	(2,097)	409
여비교통비	1,069	1,715	537	1,843
임차료	226	391	235	393
수출제비용	3,799	6,290	2,309	4,699
광고선전비	1,872	3,275	1,835	3,045
기타의판매비와관리비	4,571	11,141	4,505	9,342
영업이익	37,635	47,695	29,761	70,402



주석 - 계속

25. 조정영업이익

(1) 당반기 및 전반기 중 조정영업이익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
포괄손익계산서상 영업이익	37,635	47,695	29,761	70,402
기타수익	11,289	55,758	7,170	47,025
기타비용	(5,652)	(51,312)	(4,323)	(51,527)
조정영업이익(*)	43,272	52,141	32,608	65,900

(\*) 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	604	1,138	450	904
수수료수익	647	1,355	441	990
외환차익	4,735	16,838	5,407	13,718
외화환산이익	(1,458)	19,615	(5,491)	21,422
리스거래이익	16	20	-	-
유형자산처분이익	19	22	221	256
무형자산처분이익	8	39	-	-
파생상품자산/부채 평가이익	(381)	5,429	2,650	4,306
파생상품자산/부채 거래이익	6,037	7,820	2,873	4,277
기타의대손충당금환입	790	1,533	-	-
잡이익	272	1,949	618	1,152
합 계	11,289	55,758	7,169	47,025

주석 - 계속

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차손	3,241	11,985	3,280	7,031
외화환산손실	(766)	13,593	1,891	17,617
유형자산처분손실	20	35	177	210
유형자산손상차손	-	1,310	115	156
무형자산처분손실	1,009	1,805	187	187
파생상품자산/부채 평가손실	(907)	6,621	(14,580)	5,006
파생상품자산/부채 거래손실	2,979	10,233	12,527	20,517
기타의대손상각비	(1)	433	(5)	35
잡손실	77	5,297	730	768
합 계	5,652	51,312	4,322	51,527

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	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

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	재고자산의 변동	판매비와일반관리비	원가명세서	성격별 비용
재고자산의 변동	(345)	-	-	(345)
제품	975	-	-	975
재공품	(230)	-	-	(230)
반제품	(1,090)	-	-	(1,090)
원재료의 사용액	-	-	548,344	548,344
종업원급여	-	45,823	99,072	144,895
감가상각비와 무형자산상각비	-	15,816	25,128	40,944
지급수수료	-	12,093	14,140	26,233
운반비	-	2,181	5,716	7,897
임차료	-	393	473	866
기타비용	-	42,266	97,265	139,531
합 계	(345)	118,572	790,138	908,365

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	1,731	3,411	1,667	3,593
배당수익	-	-	5	4,641
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(653)	-	(2,323)	-
합 계	1,078	3,411	(651)	8,234

(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	1,286	2,488	1,322	3,057
기타 상각후원가측정금융자산	445	923	345	536
합 계	1,731	3,411	1,667	3,593

주석 - 계속

(3) 당반기 및 전반기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자비용	3,619	6,668	3,407	6,798
매출채권처분손실	12	24	14	30
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	2,936	2,936	982	982
기타포괄손익-공정가치측정금융자산처분손실	1	2	2	2
합 계	6,568	9,630	4,405	7,812

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
은행당좌차월 및 대출금	18	44	97	227
사채	3,517	6,440	3,227	6,392
리스부채	84	184	83	179
합 계	3,619	6,668	3,407	6,798

주석 - 계속

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	1,225	4,108	(1,060)	3,831
당기손익-공정가치측정금융자산	560	(319)	(10,468)	(13,105)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(*)	(24)	542	41	41
상각후원가측정금융자산	3,850	9,786	(117)	6,861
소 계	5,611	14,117	(11,604)	(2,372)
금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	(564)	(6,223)	14,744	(4,811)
상각후원가측정금융부채	(3,377)	(7,235)	(2,618)	(6,238)
리스부채	(69)	(192)	(133)	(229)
소 계	(4,010)	(13,650)	11,993	(11,278)
합 계	1,601	467	389	(13,650)

(\*) 기타자본구성요소에 포함되어있는 평가손익이 반영된 금액입니다.

29. 기타영업외손익

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
종속기업,관계기업투자등손상차손	-	-	(5,905)	(5,905)
기부금	(3,333)	(3,353)	(33)	(507)
합 계	(3,333)	(3,353)	(5,938)	(6,412)

주석 - 계속

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)
<b>&lt;상위지배기업 및 그 종속기업&gt;</b>		
주LS	LS전선(주) 외	락성전람무석유한공사 외
	LS엠트론(주) 외	락성기계무석유한공사 외
	LS아이앤디(주)	Cyprus Investments Inc. 외
	LS글로벌인코퍼레이티드(주)	
	LS니꼬동제련(주) 외	PRM 외
<b>&lt;종속기업&gt;</b>		
엘에스일렉트릭주식회사	LS메카피온(주)	락성전기(대련) 유한공사
	LS사우타(주)	락성전기(무석) 유한공사
	LS메탈(주)	LS ELECTRIC Middle East FZE
	에이씨앤티시스템(*1)	LS ELECTRIC Europe B.V.
	LS ITC(*2)	LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.
		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(*3)
<b>&lt;관계기업&gt;</b>		
엘에스일렉트릭주식회사		SAHAKO CO., LTD

(\*1) 당반기 중 지분 58.00%를 인수하여 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

(\*2) 당반기 중 엘에스글로벌인코퍼레이티드로부터 분할 신설 설립되었으며, 지분 전부를 인수하여 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

(\*3) 당반기 중 신규 설립하였습니다.

주식 - 계속

(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)
<b>&lt;대규모기업집단체열회사 등&gt;</b>		
(주)E1	주LS네트웍스	E1 America LLC
	주E1물류	M1-Energy LLC
	주E1컨테이너터미널	
	주케이제이모터라드	
	주흥업	
	주베스트토yota	
	주엠비케이코퍼레이션	
	주바이클로	
	주스포츠포터사이클코리아	
	주넥스포솔라	
	주넥스포에너지	
	주이원솔라	
(주)에스코홀딩스	주에스코	Yesco Energy, LLC
	주대한가스기기	
	주에스코이에스	
	한성피씨건설주	
	주한성플랜지	
	(주)에스코컨설팅	



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
<b>&lt;상위지배기업 및 그 종속기업&gt;</b>								
㈜LS(*2)	-	-	3,568	-	-	-	3,390	-
LS전선㈜(*1)	273	-	6,781	-	298	-	11,891	-
LS글로벌인코퍼레이티드㈜	-	-	19	-	-	-	5,103	523
LS아이앤디㈜	-	-	4,136	-	-	-	4,134	-
소 계	273	-	14,504	-	298	-	24,518	523
<b>&lt;종속기업&gt;</b>								
LS사우타㈜	93	-	1,126	222	93	-	10,349	1,111
LS메탈㈜(*1)	2,629	-	-	-	1,240	-	-	-
LS메카피온㈜(*1)	103	-	7,099	-	101	-	6,322	-
에이씨엔티시스템	14	-	979	-	-	-	-	-
LS ITC	330	23	6,700	2,338	-	-	-	-
락성전기(대련) 유한공사	282	-	581	-	950	-	3	-
락성전기(무석) 유한공사	10,723	-	1,784	-	12,570	-	1,584	-
락성전기투자(중국) 유한공사	4,841	-	-	-	-	-	-	-
LS ELECTRIC Middle East FZE	19,745	-	-	-	23,434	-	-	-
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	14,463	-	-	-	-	-	-	-
LS ELECTRIC Europe B.V.	36,312	-	1	-	31,053	-	-	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.(*2)	14,018	-	-	-	5,857	-	-	-
LS ELECTRIC America Inc.(*1)	19,678	-	565	-	15,321	-	11,211	-
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	23,769	-	2,223	-	2,533	-	8,053	-
소 계	147,000	23	21,058	2,560	93,152	-	37,522	1,111
<b>&lt;상위지배기업의 공동기업&gt;</b>								
LS니꼬동제련㈜(*1)	2,644	-	-	-	2,709	-	-	-
소 계	2,644	-	-	-	2,709	-	-	-
합 계	149,917	23	35,562	2,560	96,159	-	62,040	1,634

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

당반기 및 전반기 중 특수관계자로부터 발생한 배당금수익이 제외되어 있습니다. 당사는 전반기 중 LS ELECTRIC JAPAN으로부터 4,636백만원의 배

(\*2) 당금 수익을 인식하였습니다. 또한 당반기 및 전반기 중 ㈜LS에 15,180백만원 및 16,560백만원의 배당금을 지급하였습니다.

주석 - 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>				
㈜LS	18,654	420	18,716	438
LS전선㈜(*3)	305	4,021	146	5,643
LS엠트론㈜(*3)	22	-	22	-
LS글로벌인코퍼레이티드㈜	-	-	5	2,297
LS아이앤디㈜(*4)	4,024	-	4,068	-
소 계	23,005	4,441	22,957	8,378
<종속기업>				
LS사우타㈜	11	955	-	3,902
LS메탈㈜(*3)	212	-	243	-
LS메카피온㈜(*3)	-	5,080	-	4,891
에이씨앤티시스템	25	431	-	-
LS ITC	-	4,464	-	-
락성전기(대련) 유한공사	485	148	5,206	-
락성전기(무석) 유한공사	5,879	396	24,575	80
락성전기투자(중국) 유한공사	2,292	-	4,292	-
LS ELECTRIC Middle East FZE	12,137	-	10,651	-
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	6,350	-	2,774	-
LS ELECTRIC Europe B.V.	18,474	-	10,730	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	9,071	-	2,831	-
LS ELECTRIC America Inc.(*3)	10,845	1,174	8,160	1,252
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	10,837	-	3,673	-
소 계	76,618	12,648	73,135	10,125
<지배기업의 공동기업>				
LS니꼬동제련㈜(*3)	950	-	484	-
합 계	100,573	17,089	96,576	18,503

(\*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) 반기말 현재 상기 채권, 채무 잔액 외 LS아이앤디㈜와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산 4,058백만원 및 리스부채 4,070백만원을 계상하고있으며, 전기말 현재 사용권자산 8,115백만원, 리스부채 8,110백만원을 계상하고 있습니다.

주석 - 계속

(5) 당반기 및 전기말 중 현재 특수관계자에 대한 대여거래내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

특수관계자명	계정과목	기초	증가	감소	기말
종속기업					
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	단기대여금	3,264	126	-	3,390

(전기말)

(단위: 백만원)

특수관계자명	계정과목	기초	증가	감소	기말
종속기업					
LS ELECTRIC America Inc.	단기대여금	1,158	-	(1,158)	-
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	단기대여금	3,473	-	(209)	3,264
합 계		4,631	-	(1,367)	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>(*)								
㈜E1 외	144	-	269	-	9,943	-	1,143	1,231
㈜에스코 외	-	-	747	-	-	-	5,459	-
합 계	144	-	1,016	-	9,943	-	6,602	1,231

(\*) 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)

구 분	당반기말				전기말			
	매출채권 등	대여금	매입채무 등	차입금	매출채권 등	대여금	매입채무 등	차입금
<대규모기업집단체열회사 등>(*1)								
㈜E1 외(*2)	125	-	59	-	584	-	142	-
㈜에스코 외	-	-	-	-	-	-	143	-
합 계	125	-	59	-	584	-	285	-

(\*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

(\*2) 당반기말 현재 상기 채권·채무 잔액 외 ㈜LS네트웍스와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산 10,119백만원 및 리스부채 10,506백만원을 계상하고 있으며, 전기말 현재 사용권자산 12,155백만원 및 리스부채 12,519백만원을 계상하고 있습니다.

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

(외화단위: 천)

제공받은 기업	지급보증 등	한도금액
LS ELECTRIC Middle East FZE	수출금융	USD 2,400
락성전기투자(중국)유한공사	차입금 등	CNY 60,000
락성전기(무석)유한공사	차입금	USD 16,000
LS ELECTRIC Europe B.V.	차입금	EUR 1,000
	STANDBY L/C	EUR 3,600
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	차입금 등	JPY 3,356,852
	이행보증	JPY 1,103,000
LS ELECTRIC America Inc.	차입금 등	USD 9,379
락성전기(대련) 유한공사	차입금	CNY 36,000
LS ENERGY SOLUTIONS LLC	차입금	USD 20,800
	이행보증	CAD 9,697
	STANDBY L/C	USD 2,000

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

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
단기급여	2,645	3,035
퇴직급여	517	648
합 계	3,162	3,683

주석 - 계속

31. 자금조달약정 및 견질/담보

(1) 약정사항

(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 500
	신한은행	USD 3,000
	하나은행	USD 10,000
수출매입외환	씨티은행	USD 5,000
	신한은행	USD 6,057
	신한은행	EUR 78
포괄여신	NH농협은행	USD 70,000
	국민은행	USD 10,000
	SC제일은행	USD 100,000
	Mizuho	USD 20,000
원화지급보증	신한은행	1,000
	우리은행	2,050
	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	USD 43,000
	유바프	USD 10,000
	하나은행	EUR 1,000
	하나은행	USD 30,000
운전자금대출	SC제일은행	30,000
	하나은행	14,990
	씨티은행	15,000
	국민은행	10,000
	중국은행	10,000
기업어음	신한은행	40,000
전자결제대출한도	SC제일은행	10,000
	우리은행	21,500
	하나은행	15,000
	신한은행	30,000
	NH농협은행	8,000
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	

주석 - 계속

(2) 사용제한 금융상품

(단위: 백만원)

계정과목	당반기말	전기말	사용제한 내용
금융기관예치금	-	176	국책과제 관련
장기금융기관예치금	24	24	당좌개설보증금
	7,400	7,400	상생협력펀드 조성예치금
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	209	209	질권 설정
합 계	7,633	7,809	

(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	382,980	서울보증보험 외

한편, 특수관계자에 대한 지급보증은 주석 30.(8)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 590억원이며당사는 관련 정화비용을 모두 납부하여, 당반기말 충당부채로 인식하고 있는 금액은 없습니다.

한편, 매입구역 및 매입구역내 위해성평가부지에 대해서는 당사 부담액 254억원 중 기납부 금액 244억원을 제외한 10억원을 충당부채로 인식하고 있습니다. 전기 중 2018년도 및 2019년도 정화사업비 정산으로 사업비 환급비용 5억원을 수익으로 인식하였으며, 당반기 중 인식한 금액은 없습니다.

#### 32. 계류중인 소송사건

당반기말 현재 당사가 계류중인 소송사건은 입찰담합 및 손해배상 소송사건 등 당사가 제소한 건 5건(215,021백만원)과 당사가 피소된 건 9건(13,483백만원)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	705,847	559,354
차감: 현금 및 현금성자산	771,199	590,868
순차입금	(65,352)	(31,514)
자본총계	1,362,203	1,360,086
순차입금자본비율	-4.80%	-2.32%

(\*) 당반기말 및 전기말 현재 부채비율은 각각 84.52% 및 72.88%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	181,346	13,991	161,761	18,657
EUR	38,888	4,674	31,476	3,303
JPY	15,995	6,828	6,770	4,528
기타	41,497	3,683	73,362	6,178
합 계	277,726	29,176	273,369	32,666

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	12,686	(12,686)	10,847	(10,847)
EUR	2,593	(2,593)	2,136	(2,136)
JPY	695	(695)	170	(170)
기타	2,866	(2,866)	5,093	(5,093)
합 계	18,840	(18,840)	18,246	(18,246)

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	541,211	2,341	5,917	-	5,123	5,253

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	미결제약정 계약금액	평가손익(I/S)		평가손익 (B/S)	공정가치	
		이익	손실		자산	부채
통화선도	499,610	11,908	2,914	-	11,908	2,946

## 주석 - 계속

### 2) 이자율위험

당사는 당반기말 및 전기말 현재 변동이자율로 발행된 차입금이 없기 때문에, 이자율위험에 노출되어 있지 않습니다.

### 3) 가격위험

당사는 기타포괄손익-공정가치측정금융자산에서 발생한 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당반기말 현재 공정가치로 평가하는 시장성있는 기타포괄손익-공정가치측정금융자산은 717백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 54백만원(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 50,579천, EUR 4,600천, JPY 3,356,852천, CNY 96,000천(해외중속기업의 여신에 대해 금융기관에 제공한 지급보증)입니다.

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		235,671	-	-	235,671
고정이자율상품		209,669	527,289	-	736,958
리스부채		11,172	8,587	15	19,774
금융보증(*)	USD	USD 50,579	-	-	USD 50,579
	EUR	EUR 4,600	-	-	EUR 4,600
	JPY	JPY 3,356,852	-	-	JPY 3,356,852
	CNY	CNY 96,000	-	-	CNY 96,000

(\*) 지급보증 한도액으로 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 당사가 계약상 지급하여야 할 최대금액입니다.

(전기말)

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천)

구 분		1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	합계
무이자		239,694	-	-	239,694
고정이자율상품		111,388	473,684	-	585,072
리스부채		15,305	10,159	15	25,479
금융보증(*)	USD	USD 39,579	-	-	USD 39,579
	CAD	CAD 9,697	-	-	CAD 9,697
	EUR	EUR 4,600	-	-	EUR 4,600
	JPY	JPY 3,356,852	-	-	JPY 3,356,852
	CNY	CNY 36,000	-	-	CNY 36,000

(\*) 지급보증 한도액으로 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 당사가 계약상 지급하여야 할 최대금액입니다.

주석 - 계속

상기 만기분석은 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 당사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기 일에 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	(1,551)	1,581	30
원자재선물	4,115	(251)	3,864
합 계	2,564	1,330	3,894

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

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	합계
매매목적파생상품			
통화선도계약	6,849	2,508	9,357
원자재선물	8,459	(38)	8,421
합 계	15,308	2,470	17,778

(\*) 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	0.97%~2.23%	1.65%~2.75%

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
<b>당반기말</b>					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	9,745	-	9,745	-	9,745
수익증권	119,405	-	-	119,405	119,405
출자금	554	-	-	554	554
소 계	129,704	-	9,745	119,959	129,704
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	717	717	-	-	717
비상장주식	3,135	-	-	3,135	3,135
소 계	3,852	717	-	3,135	3,852
금융자산 합계	133,556	717	9,745	123,094	133,556
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					
매매목적파생상품부채	6,074	-	6,074	-	6,074
금융부채 합계	6,074	-	6,074	-	6,074
<b>전기말</b>					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	20,288	-	20,288	-	20,288
수익증권	112,340	-	-	112,340	112,340
출자금	554	-	-	554	554
소 계	133,182	-	20,288	112,894	133,182
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	-	-	-	-	-
비상장주식	1,325	-	-	1,325	1,325
소 계	1,325	-	-	1,325	1,325
금융자산 합계	134,507	-	20,288	114,219	134,507
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					
매매목적파생상품부채	3,099	-	3,099	-	3,099
금융부채 합계	3,099	-	3,099	-	3,099

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	9,745	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율
수익증권 등	119,959	3	출자자산 구성항목의 시장 가격 등을 고려하여 결정	할인율
상장주식	717	1	활성시장에서 공시되는 가격	할인율
비상장주식	3,135	3	관측가능한 수익률곡선에 따른 추정 현금흐름을 사용하여 현재가치로 할인	할인율
금융부채				
매매목적파생상품부채	6,074	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	12,575	-	-	12,575	12,575	12,629	-	-	12,629	12,629
매출채권(*)	283,947	-	-	283,947	283,947	355,599	-	-	355,599	355,599
대여금(*)	24,678	-	-	24,678	24,678	23,474	-	-	23,474	23,474
미수금(*)	7,312	-	-	7,312	7,312	31,355	-	-	31,355	31,355
보증금(*)	28,931	-	-	28,931	28,931	30,995	-	-	30,995	30,995
미수수익(*)	1,333	-	-	1,333	1,333	1,166	-	-	1,166	1,166
합 계	358,776	-	-	358,776	358,776	455,218	-	-	455,218	455,218
상각후원가로 측정하는 금융부채										
매입채무(*)	160,965	-	-	160,965	160,965	140,355	-	-	140,355	140,355
단기차입금(*)	7,124	-	-	7,124	7,124	10,377	-	-	10,377	10,377
미지급금(*)	43,158	-	-	43,158	43,158	73,191	-	-	73,191	73,191
미지급비용(*)	30,686	-	-	30,686	30,686	25,919	-	-	25,919	25,919
미지급배당금(*)	7	-	-	7	7	7	-	-	7	7
임대보증금(*)	855	-	-	855	855	222	-	-	222	222
사채	698,723	-	702,810	-	702,810	548,978	-	558,500	-	558,500
금융보증계약부채(*)	399	-	-	399	399	266	-	-	266	266
소 계	941,917	-	702,810	243,194	946,004	799,315	-	558,500	250,337	808,837
리스부채	19,491	-	-	19,491	19,491	25,011	-	-	25,011	25,011
합 계	961,408	-	702,810	262,685	965,495	824,326	-	558,500	275,348	833,848

(\*) 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	7,124	10,377
관련부채의 장부금액	7,124	10,377

당반기말 및 전기말 현재 당사가 은행에 할인양도한 매출채권의 잔액 중 각각 7,124백만원 및 10,377백만원에 대해서 당사는 양도한 매출채권이 만기에 회수되지 않는 경우, 회수되지 않

(\*) 은 매출채권금액 전액에 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	4,622	821	8,380	153
통화선도	5,123	5,253	11,908	2,946
합 계	9,745	6,074	20,288	3,099

(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	19,305
비철선물매입 (AG) : 매매목적	USD	18,550

당반기에 동 상품선물계약과 관련하여 당기손익으로 인식한 파생상품평가이익은 3,088백만원, 파생상품평가손실은 704백만원 입니다.

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	277,353	USD	248,840
통화선도매도	KRW	104,744	EUR	74,806
통화선도매도	KRW	26,540	JPY	2,566,715
통화선도매도	KRW	2,514	CAD	2,928
통화선도매도	KRW	18,846	CNY	111,323
통화선도매도	KRW	49,582	THB	1,395,651
통화선도매도	KRW	5,728	SGD	6,846
통화선도매입	USD	9,296	KRW	10,335
통화선도매입	JPY	2,354,500	KRW	24,836
통화선도매입	GBP	13,778	KRW	20,733

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.

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	-	140
중단영업 법인세이익	-	(34)
법인세비용 차감후 중단영업이익	-	106

2) 중단영업에서 발생한 현금흐름

당반기 및 전반기 중 중단영업과 관련하여 발생한 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
영업활동으로 인한 현금흐름	(213)	(1,720)
투자활동으로 인한 현금흐름	-	-
재무활동으로 인한 현금흐름	-	-
순현금흐름	(213)	(1,720)

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	3,977	9,680
유형자산 미지급금 대체	7,156	8,035
무형자산 선급금 대체	1,373	2,706
사용권자산(리스부채) 취득	2,558	6,922

(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	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.

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	재무활동 현금흐름에서 발생한 변동	비현금 변동			기타변동		기 말
			신규 리스	유동성대체	기타	이자비용	환율변동	
단기차입금	14,909	(2,145)	-	-	-	-	49	12,813
유동성사채(*)	149,930	(100,000)	-	-	-	56	-	49,986
유동성장기부채	-	-	-	-	-	-	-	-
유동성리스부채	11,873	(6,531)	1,967	2,136	(12)	-	28	9,461
장기차입금	-	-	-	-	-	-	-	-
사채(*)	399,048	149,539	-	-	-	147	-	548,734
리스부채	6,995	-	4,955	(2,136)	-	-	23	9,837
기타	2,889	(2,344)	-	-	-	-	-	545
재무활동으로부터의 총부채	585,644	38,519	6,922	-	(12)	203	100	631,376

(\*) 사채할인발행차금 차감 후 금액입니다.

## 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, 별도 재무제표 당기순이익 기준 배당성향 30% 이상 환원을 유지할 계획입니다.

※ 배당성향 산식 = 배당금 총액 / 별도 재무제표 당기순이익

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.

### 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제48기 2분기	제47기	제46기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		52,462	85,177	103,869
(별도)당기순이익(백만원)		34,463	106,203	109,361
(연결)주당순이익(원)		1,789	2,905	3,542
현금배당금총액(백만원)		-	32,258	35,190
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	37.87	33.88
현금배당수익률(%)	-	-	1.8	2.2
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	1,100	1,200
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

※ (연결)당기순이익은 지배기업 소유주지분 기준 당기순이익을 기재하였습니다.

### 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	17	2.1	2.0

주) 연속 배당횟수는 금융감독원 전자공시사이트(<http://dart.fss.or.kr/>)에서 확인가능한 배당횟수로 계산하였으며, 결산배당의 경우 2004년 사업년도에 대한 배당부터 매년 배당을 실시하고 있습니다.

주) 상기 표의 연속 배당횟수는 제47기 정기주주총회 2020년 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

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

#### 채무증권 발행실적

(기준일 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
LS ELECTRIC	회사채	공모	2021년 04월 13일	60,000	1.548	AA- (한신평,한기평)	2024년 04월 13일	미상환	NH투자증권, KB증권
LS ELECTRIC	회사채	공모	2021년 04월 13일	90,000	1.896	AA- (한신평,한기평)	2026년 04월 13일	미상환	NH투자증권, KB증권
합 계	-	-	-	150,000	-	-	-	-	-

※ 상기표에 기재된 이자율은 유효이자율입니다.

#### (1) 연결기준

#### 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 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 : 2021년 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 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	190,000	220,000	120,000	80,000	90,000	-	-	700,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	190,000	220,000	120,000	80,000	90,000	-	-	700,000

### 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 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 : 2021년 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 : 2021년 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 : 2021년 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	-	-	-	-	-	-	-	-

	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
--	----	---	---	---	---	---	---	---	---

회사채 이상환 잔액

(기준일 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
이상환 잔액	공모	190,000	220,000	120,000	80,000	90,000	-	-	700,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	190,000	220,000	120,000	80,000	90,000	-	-	700,000

신종자본증권 이상환 잔액

(기준일 : 2021년 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 : 2021년 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 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
176-2회 무보증사채	2015.04.29	2022.04.29	50,000	2015.04.17	한국예탁결제원
178-2회 무보증사채	2016.07.05	2021.07.05	50,000	2016.06.23	한국예탁결제원
179-2회 무보증사채	2017.05.25	2022.05.25	50,000	2017.05.12	한국예탁결제원
180-1회 무보증사채	2018.10.24	2021.10.24	40,000	2018.10.18	한국예탁결제원
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
--------------	------------	------------	--------	------------	---------

(이행현황기준일 : 2021년 06월 30일 )

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(별도기준) 300%이하 유지
	이행현황	이행 (72.88%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합 계액이 직전 회계년도 자기자본의 500% 이하 유 지
	이행현황	이행 (자기자본의 6.68%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도 당 총액 1조원 이상 자산 처분 제한
	이행현황	이행 (500백만원)
지배구조변경 제한현황	계약내용	본 사채의 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 지배구조 변경사유 발생하지 않도록 함
	이행현황	이행 (상호출자제한기업집단 '엘에스')
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2021년 4월 12일 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 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 백만원)

구분	회사	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
무보증회사채	제 183-1회	2021년 04월 13일	차환자금 50,000 운영자금 10,000	60,000	차환자금 50,000 운영자금 10,000	10,000	기준일 이후 2021.07.05 50,000 차환완료
무보증회사채	제 183-2회	2021년 04월 13일	차환자금 40,000 운영자금 50,000	90,000	차환자금 40,000 운영자금 50,000	50,000	2021.10.24 40,000 차환예정
무보증회사채	제 182 회	2020년 05월 11일	차환자금 100,000 운영자금 50,000	150,000	차환자금 100,000 운영자금 50,000	150,000	-
무보증회사채	제 181-1회	2019년 10월 16일	차환자금 50,000 운영자금 20,000	70,000	차환자금 50,000 운영자금 20,000	70,000	-
무보증회사채	제 181-2회	2019년 10월 16일	차환자금 50,000 운영자금 30,000	80,000	차환자금 50,000 운영자금 30,000	80,000	-

## 8. 기타 재무에 관한 사항

### 1. 재무제표 재작성 등 유의사항

- (1) (연결)재무제표를 재작성한 경우 : 해당사항 없음
- (2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도 : 해당사항 없음
- (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 제1116호 리스(개정)

국제회계기준위원회는 2021년 3월 동 기준서를 개정하여 리스이용자에게 코로나19 세계적 유행의 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있는 실무적 간편법이 적용되는 리스료 감면의 범위를 1년 연장하였습니다. 이러한 실무적 간편법의 적용을 선택한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리합니다. 한편 리스제공자에게는 동 개정사항에 따른 실무적 간편법이 제공되지 않습니다. 동 개정사항에 따른 실무적 간편법은 아래의 조건을 모두 충족하는 임차료 할인 등에만 적용합니다.

- 리스료의 변동으로 수정된 리스대가가 변경 전 리스대가와 실질적으로 동일하거나 그보다 작음.
- 리스료 감면이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에만 영향을 미침.
- 그 밖의 리스기간과 조건은 실질적으로 변경되지 않음.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단 없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정 및 이자율지표 개혁에 따른 리스변경의 경우 새로운 대체지표이자율을 반영한 할인율을 적용하는 예외규정을 포함하고 있습니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 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 48기 2Q	매출채권	478,391	33,018	6.9
	미수금 및 기타채권	97,414	23,857	24.5
	합계	575,805	56,875	9.9
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
제 46기	매출채권	579,891	38,201	6.6
	미수금 및 기타채권	84,041	24,915	29.6
	합계	663,932	63,116	9.5

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제48기 상반기	제47기	제46기
기초금액	61,106	63,116	49,402
기준서변경 영향		-	-
손상차손으로 인식된 금액	455	(3)	15,078
연중 제각금액	(1,325)	(476)	(854)
손상차손 환입금액	(3,914)	(1,598)	(725)
연결범위변동	116	-	-
외화환산조정	219	(12)	160
기타증감(주1)	218	79	55
기말금액	56,875	61,106	63,116

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)

구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	409,176	11,206	22,780	35,229	478,391

나. 재고자산 현황

(1) 최근 3사업연도의 사업부문별 재고자산 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제48기 2Q	제47기	제46기
전력	상품	7,477	7,370	7,563
	제품	27,448	29,152	26,231
	반제품	3,275	4,277	3,324
	재공품	7,972	5,234	6,898
	원재료	39,405	30,381	47,278
	저장품	5	5	8
	미착품	6,281	4,362	7,397
	소계	91,862	80,781	98,700
자동차	상품	10,239	10,733	9,393
	제품	9,711	11,506	12,469
	반제품	2,387	1,526	1,464
	재공품	1,709	2,117	1,630
	원재료	15,396	13,696	14,161
	저장품	-	-	-
	미착품	9,101	6,213	5,704
	소계	48,542	45,792	44,822
금속	상품	-	-	-
	제품	32,562	24,264	33,864
	반제품	10,730	8,939	6,657
	재공품	4,004	3,689	2,663
	원재료	9,875	11,365	6,656
	저장품	1,741	1,354	771
	미착품	2,972	677	2,159
	소계	61,884	50,289	52,770

IT	상품	1,952	-	-
	소계	1,952	-	-
합계	상품	19,667	18,104	16,956
	제품	69,721	64,922	72,564
	반제품	16,391	14,742	11,445
	재공품	13,685	11,039	11,192
	원재료	64,676	55,442	68,096
	저장품	1,745	1,360	779
	미착품	18,355	11,253	15,260
	소계	204,240	176,861	196,292
총자산대비 재고자산 구성 비율(%) [재고자산 합계 ÷ 기말자산총계 × 100]		7.4%	7.0%	7.7%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가 ÷ {(기초재고 + 기말재고) ÷ 2}]		10.5회	10.6회	9.6회

(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 : 2021.06.30)

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	(평가손실)	당기말잔액	비고
상품	21,501	21,501	(1,834)	19,667	-
제품	75,679	75,679	(5,959)	69,721	-
반제품	17,133	17,133	(742)	16,391	-
재공품	15,452	15,452	(1,767)	13,685	-
원재료	77,176	77,176	(12,500)	64,676	-
저장품	1,991	1,991	(246)	1,745	-
미착품	18,370	18,370	(15)	18,355	-
소계	277,303	277,303	(23,063)	204,240	-

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	2015.05.10	각 PO(Purchase Order)	161,688	64.15	7,827	8	2,906	8

		두바이 법인(S&P)		발급일로부터 6.5개월							
LS ELECTRIC	T&D	켄코알스토펜피에스	2018.01.16	2025년 6월 30일	160,500	0.04	66	2	-	-	
LS ELECTRIC	T&D	대명에너지(주)	2019.06.04	2021년 6월 30일	168,000	99.85	-	-	483	-	
합 계							-	7,893	10	3,389	8

(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	한화그룹 두바이 법인(S&P)	2015.05.10	각 PO(Purchase Order) 발급일로부터 6.5개월	161,688	64.15	7,827	8	2,906	8	
LS ELECTRIC	T&D	켄코알스토펜피에스	2018.01.16	2025년 6월 30일	160,500	0.04	66	2	-	-	
LS ELECTRIC	T&D	대명에너지(주)	2019.06.04	2021년 6월 30일	168,000	99.85	-	-	483	-	
LS ELECTRIC	T&D	이라크전력청	2012.02.02	commecement date로 부터 18개월	103,595	100.00	12,293	4,771	-	-	
LS ELECTRIC	T&D	BOMBARDIER TRANSPORTATION UK LIMITED	2020.07.13	2023년 6월 30일	90,712	2.57	2,333	2	-	-	
합 계							-	22,519	4,783	3,389	8

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.

구 분	당반기말	전기말
사채 및 파생상품	0.97%~2.23%	1.65%~2.75%

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
<b>당반기말 :</b>					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	9,756	-	9,756	-	9,756
수익증권	119,405	-	-	119,405	119,405
출자금	736	-	-	736	736
소 계	129,897	-	9,756	120,141	129,897
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	717	717	-	-	717
비상장주식	4,976	-	-	4,976	4,976
소 계	5,693	717	-	4,976	5,693
현금흐름위험회피파생상품자산	242	-	242	-	242
금융자산 합계	135,832	717	9,998	125,117	135,832
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					
매매목적파생상품부채	6,309	-	6,309	-	6,309
현금흐름위험회피파생상품부채	3	-	3	-	3
금융부채 합계	6,312	-	6,312	-	6,312
<b>전기말 :</b>					
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산					
매매목적파생상품자산	21,021	-	21,021	-	21,021
수익증권	112,840	-	-	112,840	112,840
출자금	715	-	-	715	715
소 계	134,576	-	21,021	113,555	134,576
기타포괄손익-공정가치측정금융자산					
상장주식	-	-	-	-	-
비상장주식	3,084	-	-	3,084	3,084
소 계	3,084	-	-	3,084	3,084
현금흐름위험회피파생상품자산	342	-	342	-	342
금융자산 합계	138,002	-	21,363	116,639	138,002
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채					
매매목적파생상품부채	3,144	-	3,144	-	3,144

금융부채 합계	3,144	-	3,144	-	3,144
---------	-------	---	-------	---	-------

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
<b>금융자산</b>				
매매목적파생상품자산	9,756	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
수익증권 등	120,140	3	출자자산 구성항목의 시장 가격 등을 고려하여 결정	할인율 등
상장주식	717	1	활성시장에서 공시되는 가격	-
비상장주식	4,976	3	관측가능한 수익률곡선에 따른 추정 현금흐름을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
현금흐름위험회피파생상품자산	242	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
<b>금융부채</b>				
매매목적파생상품부채	6,309	2	보고기간말 선도환율/고시가격을 사용하여 현재가치로 할인	할인율 등
현금흐름위험회피파생상품부채	3	2	보고기간말 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
<b>상각후원가로 측정하는 금융자산</b>										
금융기관예치금	24,578	-	-	24,578	24,578	14,091	-	-	14,091	14,091
매출채권(*)	445,373	-	-	445,373	445,373	489,342	-	-	489,342	489,342
대여금(*)	21,962	-	-	21,962	21,962	20,042	-	-	20,042	20,042
미수금(*)	13,431	-	-	13,431	13,431	10,319	-	-	10,319	10,319
보증금(*)	37,613	-	-	37,613	37,613	34,492	-	-	34,492	34,492
미수수익(*)	551	-	-	551	551	593	-	-	593	593
합 계	543,508	-	-	543,508	543,508	568,879	-	-	568,879	568,879
<b>상각후원가로 측정하는 금융부채</b>										
매입채무(*)	235,098	-	-	235,098	235,098	190,284	-	-	190,284	190,284
일반차입금(*)	55,559	-	-	55,559	55,559	46,111	-	-	46,111	46,111
미지급금(*)	57,283	-	-	57,283	57,283	84,407	-	-	84,407	84,407
미지급비용(*)	41,898	-	-	41,898	41,898	33,266	-	-	33,266	33,266
미지급배당금(*)	7	-	-	7	7	7	-	-	7	7
임대보증금(*)	250	-	-	250	250	130	-	-	130	130
사채	698,723	-	702,810	-	702,810	548,978	-	558,500	-	558,500
리스부채(*)	27,009	-	-	27,009	27,009	32,841	-	-	32,841	32,841
합 계	1,115,827	-	702,810	417,104	1,119,914	936,024	-	558,500	387,046	945,546

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

4) 당반기 중 수준 2 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평

가기법의 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(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제48기 2분기 (당반기)	안진회계법인	예외사항 없음	-	-
제47기(전기)	안진회계법인	적정	해당사항 없음	해외수주 프로젝트의 총계약원가 추정의 변경
제46기(전전기)	안진회계법인	적정	해당사항 없음	해외수주 프로젝트의 총계약원가 추정의 변경

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제48기 2분기 (당반기)	안진회계법인	-분,반기재무제표 검토 -개별 및 연결재무제표에 대한 감사 -내부회계관리제도에 대한 감사	630	6,300	630	1,250
제47기(전기)	안진회계법인	-분,반기재무제표 검토 -개별 및 연결재무제표에 대한 감사 -내부회계관리제도에 대한 감사	600	6,300	600	6,326
제46기(전전기)	안진회계법인	-분,반기재무제표 검토 -개별 및 연결재무제표에 대한 감사 -내부회계관리제도에 대한 감사	530	6,500	530	6,505

※ 제48기 2분기 실제수행내역에 기재된 시간은 2분기까지 검토에 소요된 시간이며, 보수는 연간 총보수 계약액입니다. 감사계약내역의 보수 및 시간에는 영문감사보고서는 제외되어 있습니다.

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제48기 2분기 (당반기)	-	-	-	-	-
제47기(전기)	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

제46기(전전기)	2019.08	법인세세무조정	2019.08~2020.03	25	-
	2019.10	세무자문	2019.11~2019.12	17	Time Charge

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 02월 09일	(회사) 감사위원회 4인 (감사인) 업무수행이사	대면회의	기말 감사결과 보고, 핵심감사사항의 확정 및 내부회계관리제도 운영평가 결과 보고
2	2021년 05월 07일	(회사) 감사위원회 4인 (감사인) 업무수행이사	대면회의	1분기 검토 보고, 연간감사일정, 핵심감사항목, 내부회계관리제도 설계평가 결과보고
3	2021년 07월 28일	(회사) 감사위원회 4인 (감사인) 업무수행이사	서면회의	반기 검토 보고, 2022년 중점심사 대상 회계 이슈, 금융감독원 주요 보도자료

5. 종속회사의 외부감사인 감사의견  
모든 종속회사는 회계감사인으로부터 적정의견을 받았습니다.

6. 조정협의회의 주요 협의내용  
해당사항 없습니다.

7. 회계감사인의 변경

- 당기 신규 편입된 종속회사인 LS ITC(주)는 당기 외부감사인으로 안진회계법인을 신규 선임하였습니다.
- 당기 신규 편입된 종속회사인 (주)에이씨엔티시스템은 당기 외부감사인으로 삼덕회계법인을 신규 선임하였습니다.

## 2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제

[감사위원회가 회사의 내부통제의 유효성에 대해 감사한 결과]

사업연도	감사위원회의 의견	지적사항
제48기(당기)	-	-
제47기(전기)	본 감사위원회는 2020사업연도 LS ELECTRIC 주식회사의 내부감시장치가 적정하게 가동되고 있다고 판단합니다.	-
제46기(전전기)	본 감사위원회는 2019사업연도 LS산전주식회사*의 내부감시장치가 적정하게 가동되고 있다고 판단합니다	-

\*) 회사는 2020년 3월 제46기 주주총회에서 사명을 기존 LS산전주식회사에서 LS ELECTRIC 주식회사로 변경하였습니다.

나. 내부회계관리제도

[회계감사인의 내부회계관리제도 감사의견]

사업연도	감사인	검토의견	지적사항
제48기(당기)	안진회계법인	-	-
제47기(전기)	안진회계법인	우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2020년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	-
제46기(전전기)	안진회계법인	우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2019년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	-

다. 내부통제구조의 평가

공시대상기간에 회계감사인으로부터 내부회계관리제도 이외의 내부통제구조를 평가받은 사실이 없습니다.

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성

보고서 작성기준일(2021. 6. 30) 현재 당사의 이사회는 3명의 사내이사(구자균, 박용상, 남기원)와 4명의 사외이사(이원창, 문승일, 오정규, 최종원) 총 7명으로 구성되어 있습니다. 이사회 의장은 책임경영 및 전문성을 고려하여 구자균 이사를 선임하였으며, 대표이사를 겸직하고 있습니다. 또한 이사회 내에는 감사위원회(사외이사 4명), 사외이사후보추천위원회(사내이사1명, 사외이사2명), 내부거래위원회(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
7	4	2	-	-

※ 2021년 3월 29일 제47기 정기주주총회에서 임기가 만료되는 남기원 사내이사, 이원창 사외이사가 재선임되었습니다.

#### 나. 이사회 주요의결사항

회차	개최일자	의안내용	사내이사의 성명			사외이사 등의 성명			
			구자균 (출석률: 100%)	박용상 (출석률: 100%)	남기원 (출석률: 100%)	이원창 (출석률: 100%)	문승일 (출석률: 100%)	오정규 (출석률: 100%)	최종원 (출석률: 100%)
찬 반 여부									
1	2021-02-09	제1호 의안 : 제47기 재무제표 승인의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제2호 의안 : 제47기 영업보고서 승인의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제3호 의안 : 제47기 정기주주총회 소집의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제4호 의안 : 제47기 정기주주총회 상정의안 결의의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제5호 의안 : 제47기 정기주주총회 전자투표 도입 승인의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제6호 의안 : LS ITC 인수 승인의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제7호 의안 : 이사등과 회사간의 거래 승인의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제8호 의안 : 대규모 내부거래 승인의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제9호 의안 : 안전·보건관리 계획 승인의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제1호 보고 : 내부회계관리제도 운영실태	-	-	-	-	-	-	-
		제2호 보고 : 내부회계관리제도 운영실태 평가	-	-	-	-	-	-	-
		제3호 보고 : 금융업무 선조치 사항	-	-	-	-	-	-	-
		제4호 보고 : 중국 지주사 증자의 건	-	-	-	-	-	-	-
		제5호 보고 : 산업용 통신장비 사업체 인수의 건	-	-	-	-	-	-	-
		제6호 보고 : 이사업무 집행사항	-	-	-	-	-	-	-
		2	2021-03-29	제1호 의안 : 대표이사 선임의 건	가결	가결	가결	가결	가결
제2호 의안 : 내부거래위원회 위원 선임의 건	가결			가결	가결	가결	가결	가결	
제3호 의안 : 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건	가결			가결	가결	가결	가결	가결	
제4호 의안 : 임원 인사관리규정 개정의 건	가결			가결	가결	가결	가결	가결	



		제5호 의안 : 임원 단기 성과급 지급의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제6호 의안 : 임원 장기 성과급 지급의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제7호 의안 : 이사회 규정 개정의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제1호 보고 : 종동법인 사무소 이전의 건	-	-	-	-	-	-	-
		제2호 보고 : 베트남법인 이전에 따른 신규 법인 설립의 건	-	-	-	-	-	-	-
3	2021-05-07	제1호 의안 : 임원 인사관리규정 개정의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제2호 의안 : 공정거래 자율준수 관리자 선임의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제3호 의안 : 기업지배구조현황 제정의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	가결
		제1호 보고 : 2021년 1분기 경영실적	-	-	-	-	-	-	-
		제2호 보고 : 금융업무 선조치 사항	-	-	-	-	-	-	-
		제3호 보고 : ESG 추진현황 및 전략	-	-	-	-	-	-	-
		제4호 보고 : 이사업무 집행사항	-	-	-	-	-	-	-
4	2021-06-24	제1호 의안 : 임원 인사의 건	가결	가결	가결	가결	가결	가결	

## 다. 이사회내 위원회

### (1) 내부거래위원회

회사는 공정거래 자율준수 체제 구축을 통해 내부거래에 대한 사전 감독을 강화하고 회사 경영의 투명성을 제고하기 위해 2018년 5월 10일 이사회에서 내부거래위원회를 설립 하였습니다. 구성인원은 보고서 작성기준일(2021. 6. 30) 현재 사외이사 4인으로 운영하고 있습니다.

위원회명	구성	소속이사명	설치목적 및 권한사항	비고
내부거래위원회	사외이사 4명	이원창 문승일 오정규 최종원	내부거래에 대한 사전 감독 강화 및 회사경영의 투명성을 제고	-

### - 내부거래위원회 활동내용

위원회명	개최일자	의안내용	사외이사의 성명			
			이원창 (출석률: 100%)	문승일 (출석률: 100%)	오정규 (출석률: 100%)	최종원 (출석률: 100%)
내부거래 위원회	2021-02-09	제1호 의안 : LS ITC 인수의 건	가결	가결	가결	가결
		제2호 의안 : 이사 등과 회사간의 거래의 건	가결	가결	가결	가결
		제3호 의안 : 대규모 내부거래의 건	가결	가결	가결	가결
	2021-03-29	제1호 의안 : 내부거래위원회 위원장 선임의 건	가결	가결	가결	가결

## 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	-
박용상	사내이사(상근)	이사회	전력CIC COO/대표이사	없음	-	-
남기원	사내이사(상근)	이사회	관리지원총괄/대표이사	없음	-	-

※ 제47기 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	CEO/대표이사	없음	특수관계인	'20년 3월 24일 중임
선임	박용상	사내이사(상근)	이사회	전력CIC COO/대표이사	없음	-	'20년 3월 24일 중임
선임	남기원	사내이사(상근)	이사회	관리지원총괄/대표이사	없음	-	'21년 3월 29일 중임
선임	이원창	사외이사(비상근)	사외이사후보 추천위원회	(주)코다코 사외이사	없음	-	'21년 3월 29일 중임
선임	문승일	사외이사(비상근)	사외이사후보 추천위원회	서울대학교 전기공학부 교수	없음	-	'20년 3월 24일 중임
선임	오정규	사외이사(비상근)	사외이사후보 추천위원회	김앤장 법률사무소 고문	없음	-	'19년 3월 26일 신규선임
선임	최종원	사외이사(비상근)	사외이사후보 추천위원회	서울대학교 행정대학원 교수	없음	-	'20년 3월 24일 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(2021. 6. 30) 구성인원 및 주요 활동내역은 다음과 같습니다.

위원	사외이사 여부	비고
문승일	○	- 상법 제542조의8 ④항의규정에 의하여 사외이사 수가 과반수가 되도록 구성함
오정규	○	
남기원	X	

### - 사외이사후보추천위원회 활동내용

위원회명	개최일자	의안내용	이사의 성명		
			문승일 (출석률: 100%)	오정규 (출석률: 100%)	남기원 (출석률: 100%)
사외이사후보 추천위원회	2021-02-09	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	Senior Manager 1명, Manager 3명 (평균 15년)	내부회계관리제도 운영
---------	---	---	-------------

(2) 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2021년 04월 22일	(사)감사위원회포럼	이원창,문승일, 오정규,최종원	-	- 코로나 시대와 ESG 준비 - ESG 관련 보고와 감사위원회의 역할

## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사위원회

당사는 본 보고서 작성기준일(2021. 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.

### 나. 감사위원회 현황 및 사외이사 여부

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
이원창	예	(현) ㈜코다코 사외이사 (2017.3 ~ 현재) (전) 충남대학교 경상대학 회계학과 교수 (1983.6 ~ 2002.3) (전) 레이트론(주) 비상근 감사 (2015.3 ~ 2018.2) (전) 예일회계법인 고문공인회계사 (2007.1 ~ 2017.3) (전) 중소기업진흥공단 경영선진화자문위원회 위원 (2009.3 ~ 2016.12) (전) 대한석비협회 감사 (2011.12 ~ 2014.2)	예	① 회계사(1호 유형) ② 회계·재무분야 학위보유자(2호 유형)	① 2007.1 ~ 2017.3 : 예일회계법인 고문공인회계사 ② 1983.6 ~ 2002.3 : 충남대학교 경상대학 회계학과 교수
문승일	예	(현) 서울대학교 전기공학부 교수 (1997.3 ~ 현재) (현) 국가에너지위원회 위원 (2014 ~ 현재) (현) 한국스마트그리드사업단 이사 (2010.1 ~ 현재) (전) 기초전략연구원 원장 (2015.3 ~ 2016.12) (전) 대한전기학회 이사 (2011, 2013, 2015)	-	-	-
오정규	예	(현) 김앤장 법률사무소 고문 (2015 ~ 현재) (전) (주)제이콘텐트리 사외이사 (2015.4 ~ 2021.3) (전) 농협생명보험 사외이사 (2016.3 ~ 2019.3) (전) 서울대학교 농업생명과학 초빙교수 (2013.4 ~ 2015.3) (전) 제51대 농림수산식품부 제2차관 (2011 ~ 2013)	-	-	-
최종원	예	(현) 서울대학교 행정대학원 교수 (1994 ~ 현재) (현) 서울대학교 아시아개발연구소 소장 (2011 ~ 현재) (전) 울산과학기술대학교(UNIST) 이사 (2011 ~ 2015) (전) 기획재정부 공공기관운영위원회 위원 (2010 ~ 2016) (전) 공정거래위원회 비상임위원 (2009 ~ 2012)	-	-	-

**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 이사회가 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)	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%)
감사위원회	2021-02-09	제1호 보고 : 연말결산 감사결과 및 이슈	-	-	-	-
		제2호 보고 : 내부회계관리제도 운영실태 및 2021년 계획	-	-	-	-
		제1호 의안 : 내부감시장치에 대한 감사위원회 의견	가결	가결	가결	가결
		제2호 의안 : 2020년 경영진단 결과 및 2021년 경영진단 계획	가결	가결	가결	가결
	2021-02-09	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
	2021-03-29	제1호 의안 : 감사위원회 위원장 선임의 건	가결	가결	가결	가결
	2021-05-07	제1호 보고 : 2021년 외부감사 계획 및 1분기 검토결과	-	-	-	-
		제2호 보고 : 2021년 1분기 경영실적	-	-	-	-
		제3호 보고 : 2020년 외부감사 사후평가 결과	-	-	-	-
		제4호 보고 : 2021년 내부회계관리제도 설계평가 결과	-	-	-	-

**마. 감사위원회 교육 실시 현황**

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2021년 04월 22일	(사)감사위원회포럼	이원창, 문승일, 오정규, 최종원	-	- 코로나 시대와 ESG 준비 - ESG 관련 보고와 감사위원회의 역할

**바. 감사위원회 지원조직 현황**

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
내부회계관리팀	4	Senior Manager 1명, Manager 3명 (평균 15년)	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) 법 법제팀장 - 2011년 LS산전(현 LS ELECTRIC) 법 법무실장 - 현 LS ELECTRIC 법무부문장(상무)	상장회사 감사 등 법무부서 10년이상 근무

※ 상기 선임일자는 최초선임일이며 재선임일자는 2018년 11월 27일 입니다.

### <준법지원인 등 지원조직 현황>

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무팀	9	Senior Manager 2명, Manager 7명 , (평균 13년)	준수법규현황 update 및 자율점검 모니터링, 제반 법령 관련 교육 및 준수 여부 점검

## 3. 주주총회 등에 관한 사항

### 가. 투표제도 현황

(기준일 : 2021년 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 2021년 3월 29일에 개최한 제47기 정기주주총회에서 전자투표제를 채택하였습니다.

\*) 당사는 의결권대리행사권유제도를 도입하여 서면 위임장으로 의결권을 위임하는 방법(인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지 게시 등)으로 2021년 3월 29일에 개최한 제47기 정기주주총회에서 실시하였습니다.

### 나. 소수주주권의 행사 및 경영권 경쟁

소수주주권이 행사되거나 경영권 경쟁이 발생하지 않았습니다.

### 다. 의결권 현황

(기준일 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	30,000,000	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	674,974	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된	보통주	-	-

주식수(C)	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	29,325,026	-
	우선주	-	-

## 라. 주식사무

정관상 신주인수권의내용	제 8조의 2(신주인수권) ① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 주주가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.  ② 제 1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 경우에는 이사회의 결의로써 주주이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 다만, 5호내지 7호에 대한 신주배정은 각호의 배정비율을 합하여 발행주식 총수의 25%를 초과하지 못한다. 1. <삭제> 2. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 165조의 6의 규정에 의하여 이사회 의결로 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우. 단, 이 경우 신주의 발행한도는 발행주식 총수의 100분의 50을 초과하지 못한다. 3. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 165조의 7의 규정에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 배정하는 경우 4. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 165조의 16의 규정에 의하여 주식예탁증서(DR)발행에 따라 신주를 발행하는 경우 5. 경영상 필요로 합작투자선에 신주를 배정하는 경우 6. 자본의 조달을 위하여 거래 금융기관등에게 신주를 배정하는 경우 7. 기술도입을 위해 그 지정회사에게 신주를 발행하는 경우  ③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회의 결의에 의한다.		
	결산일	12월31일	정기주주총회
주주명부폐쇄시기	제 13조(기준일) ① <삭제> ② 이 회사는 임시주주총회의 소집 또는 기타 필요한 경우 이사회의 결의에 의하여 일정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있으며, 회사는 이사회의 결의로 정한 날의 2주간 전에 이를 공고하여야 한다. ③ 이 회사는 매 사업년도 종료일의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록질권자로 하여금 당해 결산에 관한 정기주주총회에서 그 권리를 행사하게 한다.		

주권의 종류	제 7조 【주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리의 전자등록】 이 회사는 주권 및 신주인수권증서를 발행하는 대신 전자등록기관의 전자등록 계좌부에 주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리를 전자등록한다.		
명의개서대리인	한국예탁결제원 (TEL:02- 3774-3432)		
주주의 특전	해당사항없음	공고게재방법	자사 홈페이지, <a href="http://dart.fss.or.kr">http://dart.fss.or.kr</a>

#### 마. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
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	-
제45기 주주총회 (2019.03.26)	1)제45기 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 : 2021년 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	13,800,000	46.00	-
LS ELECTRIC(주)	특수관계인	보통주	674,974	2.25	674,974	2.25	자기주식
문승일	등기임원	보통주	13	0.00	13	0.00	-
계		보통주	14,474,987	48.25	14,474,987	48.25	-
		-	0	0.00	0	0.00	-

주1) 현재 발행주식총수는 보통주 30,000,000주입니다. 당사가 보유한 자기주식 674,974주는 의결권을 행사할 수 없는 자기주식입니다. 의결권을 행사할 수 있는 보통주 주식수는 자기주식 674,974주를 제외한 29,325,026주입니다.

### 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	33,385	이광우	-	-	-	구자열 외 44인	32.23
		-	-	-	-	-	-

\*) 상기 출자자수는 2020년 12월 31일 기준입니다.

\*) 상기 최대주주의 지분율은 2021년 6월 30일 기준입니다.

#### (2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)LS
자산총계	11,660,540
부채총계	7,212,043
자본총계	4,448,497
매출액	10,444,316
영업이익	419,168



당기순이익	194,725
-------	---------

\*) 상기 연결재무제표기준 재무현황은 최근 결산년도인 2020년 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, 2021년 6월말 기준, 최대주주인 (주)LS를 포함하여 국내 58개사, 해외 58개사 등 총 116개의 계열회사를 가지고 있습니다.

다. 최대주주 변동현황

최대주주 변동내역

(기준일 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2019.01.03	구자열외39인	10,701,309	33.23	장내매수	-
2019.01.21	구자열외39인	10,671,874	33.14	장내매도, 담보설정	-
2019.01.31	구자열외39인	10,641,874	33.05	장내매도	-
2019.02.14	구자열외39인	10,641,874	33.05	담보설정	-
2019.02.20	구자열외39인	10,601,874	32.93	장내매도	-
2019.02.26	구자열외39인	10,571,874	32.83	장내매도	-
2019.04.01	구자열외39인	10,541,874	32.74	장내매도	-
2019.04.10	구자열외39인	10,541,874	32.74	담보설정	-
2019.04.16	구자열외39인	10,521,874	32.68	장내매도	-
2019.04.17	구자열외39인	10,501,874	32.61	장내매도	-
2019.05.08	구자열외39인	10,502,977	32.62	장내매수	-
2019.05.09	구자열외39인	10,508,674	32.64	장내매수	-
2019.05.10	구자열외39인	10,519,704	32.67	장내매수	-
2019.05.13	구자열외39인	10,524,704	32.69	장내매수	-
2019.05.14	구자열외39인	10,526,354	32.69	장내매수	-
2019.05.15	구자열외39인	10,526,354	32.69	담보설정 해지	-
2019.05.23	구자열외39인	10,528,854	32.7	장내매수	-
2019.05.24	구자열외39인	10,530,854	32.7	장내매수	-
2019.06.18	구자열외39인	10,530,854	32.7	증여,수증,담보설정	-
2019.07.29	구자열외39인	10,531,554	32.71	장내매수	-
2019.07.30	구자열외39인	10,528,337	32.7	장내매도	-
2019.07.31	구자열외39인	10,526,637	32.69	장내매수, 장내매도, 담보설정 해지	-

2019.08.01	구자열외39인	10,522,987	32.68	장내매수, 장내매도	-
2019.08.02	구자열외39인	10,522,687	32.68	장내매수, 장내매도, 담보설정	-
2019.08.05	구자열외39인	10,535,233	32.72	장내매수	-
2019.08.06	구자열외39인	10,543,561	32.74	장내매수	-
2019.08.07	구자열외39인	10,553,561	32.78	장내매수	-
2019.08.09	구자열외39인	10,553,561	32.78	담보설정 해지	-
2019.08.12	구자열외39인	10,555,761	32.78	장내매수	-
2019.08.13	구자열외39인	10,556,170	32.78	장내매수, 담보설정 해지	-
2019.08.14	구자열외39인	10,560,670	32.8	장내매수	-
2019.08.16	구자열외39인	10,572,470	32.83	장내매수	-
2019.08.23	구자열외39인	10,572,470	32.83	담보설정	-
2019.08.28	구자열외39인	10,571,970	32.83	장내매도	-
2019.08.29	구자열외39인	10,571,470	32.83	장내매도	-
2019.08.30	구자열외39인	10,549,470	32.76	장내매도	-
2019.09.02	구자열외39인	10,540,970	32.74	장내매도	-
2019.09.03	구자열외39인	10,540,374	32.73	장내매도	-
2019.09.04	구자열외39인	10,540,374	32.73	담보설정 해지	-
2019.09.18	구자열외39인	10,540,374	32.73	담보설정	-
2019.09.19	구자열외39인	10,540,374	32.73	담보설정	-
2019.09.30	구자열외39인	10,540,374	32.73	담보설정 해지	-
2019.10.14	구자열외39인	10,538,974	32.73	장내매도	-
2019.10.15	구자열외39인	10,538,948	32.73	장내매도	-
2019.10.16	구자열외39인	10,537,536	32.73	장내매도, 담보설정	-
2019.10.17	구자열외39인	10,537,373	32.72	장내매도	-
2019.10.18	구자열외39인	10,534,607	32.72	장내매도, 담보설정	-
2019.10.21	구자열외39인	10,528,607	32.7	장내매도	-
2019.10.22	구자열외39인	10,526,107	32.69	장내매도	-
2019.10.24	구자열외39인	10,525,907	32.69	장내매도, 담보설정	-
2019.10.25	구자열외39인	10,525,807	32.69	장내매도	-
2019.10.28	구자열외39인	10,521,507	32.68	장내매도	-
2019.10.29	구자열외39인	10,513,687	32.65	장내매도	-
2019.10.30	구자열외39인	10,512,987	32.65	장내매도	-
2019.10.31	구자열외39인	10,509,687	32.64	장내매도	-
2019.11.04	구자열외39인	10,507,687	32.63	장내매도	-
2019.11.05	구자열외39인	10,499,687	32.61	장내매도	-
2019.11.06	구자열외39인	10,489,687	32.58	장내매도	-
2019.11.07	구자열외39인	10,484,687	32.56	장내매도	-
2019.11.08	구자열외39인	10,474,687	32.53	장내매도	-
2019.11.11	구자열외39인	10,464,687	32.5	장내매도	-

2019.11.12	구자열외39인	10,453,687	32.46	장내매도, 담보설정	-
2019.11.13	구자열외39인	10,448,687	32.45	장내매도	-
2019.11.14	구자열외39인	10,443,687	32.43	장내매도	-
2019.11.15	구자열외39인	10,443,687	32.43	담보설정 해지	-
2019.11.29	구자열외39인	10,443,687	32.43	담보설정	-
2019.12.16	구자열외39인	10,440,657	32.42	장내매도	-
2019.12.19	구자열외39인	10,420,657	32.36	장내매도	-
2019.12.20	구자열외38인	10,408,447	32.32	장내매도	-
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	-

\*) 소유주식수는 계약 체결일 기준입니다.

## 라. 주식의 분포

### 주식 소유현황

(기준일 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)LS	13,800,000	46.00	-
	국민연금공단	3,473,341	11.58	-
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, 천주)

종 류		'21년1월	'21년2월	'21년3월	'21년4월	'21년5월	'21년6월	
보통주	주가	최 고	73,600	63,800	61,400	62,000	54,800	55,300
		최 저	61,500	57,500	54,500	56,900	57,800	59,700
		평 균	67,790	61,756	58,768	59,568	56,089	56,982
	거래량	최고(일)	1,137	280	281	235	159	240
		최저(일)	157	94	65	59	43	46
		월 간	7,549	2,761	2,851	2,504	1,559	2,114

주) 주가 정보는 해당 일자의 종가 기준입니다.



# VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

## 1. 임원 및 직원 등의 현황

### 가. 임원 현황

(기준일 : 2021년 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, 내부거래위원회, 사외이사 후보추천위원회	-Ohio State Univ. 전기공학 박사 -現서울대학교 전기정보공학부 교수	13	-	-	2017.03.17~	2023.03.24
이원장	남	1951.11	사외이사	사외이사	비상근	감사위원, 소속위원회 : 감 사위원회, 내부거래위원회	-고려대학교 회계학 박사 -前 총남대학교 경상대학 회계학과 교수 -現  ㈜코다코 사외이사	-	-	-	2018.03.20~	2024.03.29
오정규	남	1957.10	사외이사	사외이사	비상근	감사위원, 소속위원회 : 감사위원회, 내부거래위원회, 사외이사 후보추천위원회	-(英)리버풀대학교 경제학 박사 -前 농림수산식품부 제2차관 -現 김&장 법률사무소 고문	-	-	-	2019.03.26~	2022.03.26
최종현	남	1958.10	사외이사	사외이사	비상근	감사위원, 소속위원회 : 감 사위원회, 내부거래위원회	-University of MICHIGAN 정석학 박사 -現서울대학교 행정대학원 교수	-	-	-	2020.03.24~	2023.03.24
박용상	남	1961.05	사장	사내이사	상근	전력CIC(COO) 대표이사	-성균관대학교 영어영문학 학사	-	-	-	1988.07.01~	2023.03.24
남기원	남	1958.06	부사장	사내이사	상근	관리/지원총괄 대표이사	-고려대학교 경영학 학사	-	-	-	1983.12.19~	2024.03.29
오재석	남	1963.05	부사장	미등기	상근	글로벌사업본부장	-성균관대학교 기계설계공학 학사	-	-	-	1989.08.01~	-
권봉현	남	1961.12	전무	미등기	상근	자동화CIC(COO) 겸 자동화디지털영업실장	-한양대학교 전기공학 석사	-	-	-	1988.01.01~	-
김동현	남	1963.02	전무	미등기	상근	재경부문장(CFO)	-경희대학교 경영학 학사	-	-	-	1988.06.01~	-
김영근	남	1960.07	전무	미등기	상근	연구개발본부장(CTO) 겸 전력솔루션연구소장	-충북대학교 전기공학 박사	-	-	-	1988.07.01~	-
최준	남	1969.06	상무	미등기	상근	미주사업부장	-UCLA MBA 석사	-	-	-	2016.01.01~	-
이정준	남	1965.05	연구위원(상무)	미등기	상근	자동화솔루션연구소장 (자동화CTO)	-Purdue Univ. 전자공학 박사	46	-	-	1990.01.01~	-
손태윤	남	1963.04	전문위원(상무)	미등기	상근	법무부문장 겸 IP센터장	-부산대학교 법학 학사	-	-	-	1991.02.01~	-
안길영	남	1972.02	연구위원(상무)	미등기	상근	배전연구단장	-한국과학기술원(KAIST) 기계공학 박사	-	-	-	1996.03.01~	-
이건록	남	1970.08	상무	미등기	상근	전략기획부문장(CSO)	-LONDON BUSINESS SCHOOL MBA	-	-	-	2019.12.01~	-
김정욱	남	1963.02	상무	미등기	상근	생산본부장 겸 사업장지원부문장	-금오공과대학교 기계공학 학사	-	-	-	1988.08.01~	-
이총희	남	1968.01	상무	미등기	상근	글로벌시스템사업부장	-경북대학교 경영학 학사	-	-	-	2021.01.01~	-
황원일	남	1963.03	이사	미등기	상근	한국중부사업부장	-전북대학교 전기공학 학사	-	-	-	1988.01.01~	-
박석원	남	1964.10	이사	미등기	상근	스마트엔지니어링센터장	-한양대학교 전기공학 학사	-	-	-	1988.04.01~	-
김병균	남	1967.11	이사	미등기	상근	자동화솔루션국내사업부장	-경북대학교 경영학 석사	-	-	-	2015.01.01~	-
김유홍	남	1964.04	이사	미등기	상근	글로벌인사(GHR) /경영지원부문장(CHO)	-경기대학교 산업공학 학사	-	-	-	1990.01.01~	-
조욱동	남	1969.04	연구위원(이사)	미등기	상근	생기/소재연구센터장	-Univ. of Pennsylvania 화학 박사	-	-	-	2011.11.01~	-

박우범	남	1964.07	이사	미등기	상근	한국남부사업부장	-동의과학대학교 전기공학 전문학사	-	-	-	1987.12.01~	-
채대석	남	1965.09	이사	미등기	상근	비전실장(CDO/CIO)	-건국대학교 경제학 석사	-	-	-	1994.01.01~	-
어영국	남	1967.02	이사	미등기	상근	중국사업부장	-고려대학교 교육학 학사	-	-	-	1995.01.01~	-
서정철	남	1969.12	연구위원(이사)	미등기	상근	Digital Solution연구소장	-서울대학교 전기공학 박사	-	-	-	2000.09.01~	-

### 나. 공시서류작성기준일 이후 공시서류제출일까지의 임원 변동 현황

구분	성명	출생년월	직위	등기임원여부	상근여부	담당업무	사유
선임	이상열	1966.10	이사	미등기임원	상근	개발사업부장	2021.07.01 신규 선임

### 다. 타회사 임원 겸직현황

성명	직위	겸직회사	
		회사명	직위
구자균	대표이사	LS-Nikko 동제련	이사
		LS메탈	이사
박용상	대표이사	LS ELECTRIC America Inc.	이사
이원창	사외이사	(주)코다코	사외이사

### 라. 직원 등 현황

(기준일 : 2021년 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	2,002	-	73	-	2,075	18.1	71,840	35	24	64	88	-
전력	여	203	-	36	-	239	18.7	5,851	24				-
자동화	남	609	-	11	-	620	16.6	21,824	35				-
자동화	여	72	-	11	-	83	13.6	1,955	24				-
기타	남	216	-	8	-	224	16.0	8,813	39				-
기타	여	40	-	10	-	50	10.1	1,272	25				-
합계		3,142	-	149	-	3,291	17.5	111,555	34				-

### 마. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	20	3,699	195	-

\* 1인평균 급여액은 국내에 주재하는 미등기임원 19명 기준으로 산출하였습니다.

## 2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

### 1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	3	-	-
감사위원회 위원 (사외이사)	4	-	-
이사 합계	7	10,000	-

### 2. 보수지급금액

#### 2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	3,134	448	-

#### 2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	3,038	1,013	- 복리후생비(복지카드) 포함 - 급상여 포함
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	4	96	24	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	-	-	-	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

#### 1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
구자균	회장	2,199	-

박용상	사장	504	-
-----	----	-----	---

## 2. 산정기준 및 방법

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
구자균	근로소득	급여	1,199	1. 기본급 이사회에 승인을 받은 임원급여지급기준에 따라 직무, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 635백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함 2. 역할급 급여의 36%인 총 432백만원을 매월 분할하여 지급함 3. 직급수당 급여의 11%인 총 132백만원을 매월 분할하여 지급함
		상여	999	이사회에 승인을 받은 집행임원 성과급 지급기준에 따라 '20년의 계량지표, 비계량지표를 평가하여 매년 기본연봉의 0~300% 내에서 지급할 수 있음. '21년에 지급한 성과급은 '20년도 계량지표와 비계량지표를 평가하여 999백만원 수준으로 지급하였음. 계량지표로는 세전이익 1,452억(별도기준)의 성과를 달성한 점, 비계량지표로는 어려운 사업환경에서도 글로벌 네트워크 강화, 신성장 사업 역량확보에 주력하여 미래 성장 기반을 마련한 점 등을 고려하여 성과급을 산출, 지급하였음
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	1	복리후생비(복지카드, 의료지원비)
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-
박용상	근로소득	급여	289	1. 기본급 이사회에 승인을 받은 임원급여지급기준에 따라 직무, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 231백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함 2. 직급수당 급여의 20%인 총 58백만원을 매월 분할하여 지급함
		상여	214	이사회에 승인을 받은 집행임원 성과급 지급기준에 따라 '20년의 계량지표, 비계량지표를 평가하여 매년 기본연봉의 0~300% 내에서 지급할 수 있음. '21년에 지급한 성과급은 '20년도 계량지표와 비계량지표를 평가하여 214백만원 수준으로 지급하였음. 계량지표로는 세전이익 1,452억(별도기준)의 성과를 달성한 점, 비계량지표로는 어려운 사업환경에서도 글로벌 네트워크 강화, 신성장 사업 역량확보에 주력하여 미래 성장 기반을 마련한 점 등을 고려하여 성과급을 산출, 지급하였음
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	1	복리후생비(복지카드)
		퇴직소득	-	-
		기타소득	-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

### 1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
구자균	회장	2,199	-
박용상	사장	504	-

## 2. 산정기준 및 방법

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
구자균	근로소득	급여	1,199	1. 기본급 이사회에 승인을 받은 임원급여지급기준에 따라 직무, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 635백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함 2. 역할급 급여의 36%인 총 432백만원을 매월 분할하여 지급함 3. 직급수당 급여의 11%인 총 132백만원을 매월 분할하여 지급함
		상여	999	이사회에 승인을 받은 집행임원 성과급 지급기준에 따라 '20년의 계량지표, 비계량지표를 평가하여 매년 기본연봉의 0~300% 내에서 지급할 수 있음. '21년에 지급한 성과급은 '20년도 계량지표와 비계량지표를 평가하여 999백만원 수준으로 지급하였음. 계량지표로는 세전이익 1,452억(별도기준)의 성과를 달성한 점, 비계량지표로는 어려운 사업환경에서도 글로벌 네트워크 강화, 신성장 사업 역량확보에 주력하여 미래 성장 기반을 마련한 점 등을 고려하여 성과급을 산출, 지급하였음
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	1	복리후생비(복지카드, 의료지원비)
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	
박용상	근로소득	급여	289	1. 기본급 이사회에 승인을 받은 임원급여지급기준에 따라 직무, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 231백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함 2. 직급수당 급여의 20%인 총 58백만원을 매월 분할하여 지급함
		상여	214	이사회에 승인을 받은 집행임원 성과급 지급기준에 따라 '20년의 계량지표, 비계량지표를 평가하여 매년 기본연봉의 0~300% 내에서 지급할 수 있음. '21년에 지급한 성과급은 '20년도 계량지표와 비계량지표를 평가하여 214백만원 수준으로 지급하였음. 계량지표로는 세전이익 1,452억(별도기준)의 성과를 달성한 점, 비계량지표로는 어려운 사업환경에서도 글로벌 네트워크 강화, 신성장 사업 역량확보에 주력하여 미래 성장 기반을 마련한 점 등을 고려하여 성과급을 산출, 지급하였음
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	1	복리후생비(복지카드)
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	



## IX. 계열회사 등에 관한 사항

### 1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
엘에스	7	109	116

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

### 2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2021년 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	292,776	67,789	-	360,565
일반투자	-	0	0	-	-	-	-
단순투자	-	4	4	1,259	9,895	-	11,154
계	-	21	21	294,035	77,684	-	371,719

※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 해외중속기업에 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 Abu Dhabi Branch	2021.01.31	2022.01.30	USD	2,400,000	-	-	2,400,000	-
락성전기투자(중국) 유한공사	계열회사	신한은행 강남대기업금융센터	2021.06.16	2022.06.06	CNY	-	60,000,000	-	60,000,000	'21년신규
락성전기무석유한공사	계열회사	Standard Chartered Bank (China) Limited	2020.07.01	2021.06.30	USD	8,000,000	-	-	8,000,000	-
락성전기무석유한공사	계열회사	JP Morgan Chase Bank (China) Co., Ltd.	2020.09.01	2021.08.31	USD	8,000,000	-	-	8,000,000	-
LS Electric Europe B.V.	계열회사	KEB HANA BANK Amsterdam Branch	2020.12.07	2021.12.07	EUR	3,600,000	-	-	3,600,000	-
LS Electric Europe B.V.	계열회사	KEB HANA BANK Amsterdam Branch	2020.12.13	2021.12.11	EUR	1,000,000	-	-	1,000,000	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	계열회사	KB 국민은행 동경지점	2017.10.05	2022.10.19	JPY	1,263,501,850	-	-	1,263,501,850	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	계열회사	KB 국민은행 동경지점	2020.10.07	2021.10.07	JPY	452,243,000	-	-	452,243,000	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	계열회사	신한은행 강남대기업금융센터	2019.09.03	2021.09.30	JPY	1,116,106,849	-	-	1,116,106,849	-
LS ELECTRIC Japan Co., Ltd.	계열회사	신한은행 강남대기업금융센터	2019.09.03	2021.12.31	JPY	525,000,000	-	-	525,000,000	-
락성전기대련유한공사	계열회사	우리은행(중국) 유한공사 대련 분행	2020.11.06	2021.11.05	CNY	36,000,000	-	-	36,000,000	-
LS Electric America Inc.	계열회사	Comerica Bank	2021.03.01	2022.03.01	USD	3,000,000	-	-	3,000,000	-
LS Electric America Inc.	계열회사	CITI BANK N.A.	2021.06.08	2022.06.08	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	-
LS Energy Solutions LLC	계열회사	CITI BANK N.A.	2020.06.17	2021.01.31	USD	2,400,000	-	2,400,000	-	'21년종료
LS Energy Solutions LLC	계열회사	CITI BANK N.A.	2020.06.17	2021.01.31	USD	2,400,000	-	2,400,000	-	'21년종료
LS Energy Solutions LLC	계열회사	CITI BANK N.A.	2021.01.31	2022.01.31	USD	-	10,800,000	-	10,800,000	'21년신규
LS Energy Solutions LLC	계열회사	Standard Chartered Bank	2020.02.26	2021.02.26	USD	5,000,000	-	5,000,000	-	'21년종료
LS Energy Solutions LLC	계열회사	Standard Chartered Bank	2021.02.26	2022.01.31	USD	-	10,000,000	-	10,000,000	'21년신규
LS Energy Solutions LLC	계열회사	Hanmi Bank	2021.06.25	2022.06.25	USD	2,000,000	-	-	2,000,000	-

### 4. 특수관계자와의 거래내역

당사와 중속기업 사이의 거래는 연결재무제표를 작성하는 과정에서 제거되었으며, 당반기 및 전반기 중 연결실체와 특수관계자 거래 내용은 다음과 같습니다.

1) 당반기 및 전반기 중 특수관계자와의 거래 내용은 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



<상위지배기업 및 그 종속기업>								
㈜LS	551	-	4,095	-	-	-	3,780	-
LS전선㈜(*1)	4,862	-	7,202	-	651	-	12,643	-
LS엠트론㈜(*1)	4,014	-	29	-	3	-	1	-
LS글로벌인코퍼레이티드㈜	-	-	51,973	-	-	-	64,691	523
LS아이앤디㈜	66	-	4,088	-	-	-	4,134	-
소 계	9,493	-	67,387	-	654	-	85,249	523
<지배기업의 공동기업>								
LS니꼬동제련㈜(*1)	6,495	-	84,448	-	2,712	-	55	-
합 계	15,988	-	151,835	-	3,366	-	85,304	523

(\*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

2) 당반기말 및 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	19,991	446	19,946	544
LS전선㈜(*3)	2,634	4,188	456	5,751
LS엠트론㈜(*3)	1,264	-	22	36
LS글로벌인코퍼레이티드㈜	3,379	3,295	4,499	7,092
LS아이앤디㈜(*4)	4,040	-	4,068	-
소 계	31,308	7,929	28,991	13,423
<지배기업의 공동기업>				
LS니꼬동제련㈜(*3)	1,824	6,841	723	10
합 계	33,132	14,770	29,714	13,433

(\*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 ㈜LS아이앤디(주)와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산 4,058백만원 및 리스부채 4,070백만원을 계상하고 있으며, 전기말 현재 사용권자산 8,115백만원 및 리스부채 8,110백만원을 계상하고 있습니다.

3) 당반기 및 전반기 중 대규모 기업집단 내 계열회사와의 거래 중 상기의 특수관계자와의 거래내역에 포함된 거래를 제외한 나머지 회사 등과의 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
<대규모기업집단체열회사 등>(*)								
주E1 외	1,216	-	625	-	9,943	-	1,424	1,231
주에스코홀딩스 외	616	-	747	-	63	-	5,463	-
합 계	1,832	-	1,372	-	10,006	-	6,887	1,231

(\*) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

4) 당반기말 및 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)

구 분	당반기말				전기말			
	매출채권 등	대여금	매입채무 등	차입금	매출채권 등	대여금	매입채무 등	차입금
<대규모기업집단체열회사 등>(*1)								
주E1 외(*2)	422	-	63	-	584	-	142	-
주에스코홀딩스 외	203	-	-	-	-	-	143	-
합 계	625	-	63	-	584	-	285	-

(\*1) 종속기업에 대한 거래내역을 포함하고 있습니다.

당반기말 현재 상기 채권·채무 잔액 외 주LS네트웍스와의 부동산 임차계약에 대한 사용권자산 11,345백만원 및 리스부채

(\*2) 11,820백만원을 계상하고 있으며, 전기말 현재 사용권자산 13,636백만원 및 리스부채 14,082백만원을 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 5건(215,021백만원)과 당사가 피소된 건 9건(13,483백만원)이 있습니다.

#### (1) 당사 제소 건

순번	사건명	소제기일	원고	피고	소송내용	소송가액	진행사항	향후일정
						(단위:백만원)	(기일 및 결과)	
1	약정금(서울고등법원 2019나2052806)	2019-11-04	엘에스일렉트릭 주식회사 외 5	의정부시	당사를 포함한 원고들이 의정부경전철 파선에 따른 해지시 지급금을 의정부시에 청구한 소송으로 1심 원고 승소하였으나, 피고가 항소하여 현재 2심 계류 중	214,822	1심 : 의정부지방법원 2017가합55060(2019-10-16 원고승) 원고 청구 취지 확정. 2021-06-23(강제조정결정)	2021-07-15 강제조정확정
2	어음금(수원지방법원 안양지원2021가단1252)	2021-03-23	엘에스일렉트릭주식회사	남승락	어음금 청구	49	-	기일미지정
3	구상금등(수원지방법원 안양지원2021가단1245)	2021-03-23	엘에스일렉트릭주식회사	㈜에어랩 외1	공사대금 청구	50	-	기일미지정
4	매매대금(수원지방법원 안양지원2021가단2705)	2021-06-01	엘에스일렉트릭주식회사	㈜아시아공구 외 2	매매대금 청구	50	-	기일미지정
5	매매대금(수원지방법원 안양지원2021가단2736)	2021-06-03	엘에스일렉트릭주식회사	박진흥	매매대금 청구	50	-	기일미지정

#### (2) 당사 피소 건

순번	사건명	소제기일	원고	피고	소송내용	소송가액	진행사항	향후일정
						(단위:백만원)	(기일 및 결과)	
1	공사대금(대법원2018다11923)	2018-02-13	한신공영 주식회사 외 5	인천교통공사	월미도 모노레일 관련 공사 건으로 발주처인 인천교통공사에서 시공상 하자를 이유로 공사대금을 지급하지 않자 시공업체들이 인천교통공사를 상대로 공사대금을 청구한 소송으로 한신공영에서 당사 등에 소송고지한 건이며 현재 3심 진행 중(당사에 미치는 영향은 없을 것으로 예상)	7,523	1심: 서울중앙지방법원 2011가합112518(2017-02-08 원고패) 2심: 서울고등법원 2017나9635(2018-01-09 원고일부승)	상리불속행기간 도과 법리-쟁점에 관한 종합적 검토중

2	구상금 및 손해배상 (Court of Bellcounty, Texas국제소송)	2016-11-16	FIKES WHOLESAL INC., FEDERATED MUTUAL INSURANCE COMPANY	엘에스일렉트릭주식회 사	미국 Texas Temple에 위치한 세차장에서 발생한 화재 사고를 당사 제품(TOR)으로 인한 화재라고 주장하며 이에 대한 보령금을 지급한 보험사와 세차장주가 공동 원고가 되어 당사를 상대로 제기한 소송. 당사는 PL보 험 처리 하였음	212	-	기일미지정
3	손해배상(서울중앙지방 법원2018가합516393)	2018-03-14	강인순 외 123명	대한민국 외 2명	장항 도양오염으로 인해 건강상 피해를 입었다는 주민 들이 피고들을 대상으로 손해배상을 청구함(1심)	1,635	-	기일추정 (감정진행)
4	공사대금(수원지방법원 안양지원2021가합 102954)	2021-06-28	주식회사 케이엔지니어 링	엘에스일렉트릭주식회 사 외 1명	부산 화명정수장 대양광 구조물 설치공사의 재하수급 인인 원고가 공사대금을 발주자인 당사에 직접 청구하 는 건임	100	공동피고 반소제기로 합의 부 이송됨 (이송 전 사건: 2018가단 115687)	기일추정
5	손해배상(이stanbul 제5심 무역법원국제소송)	2019-12-17	Almer Mumesillik ic ve Dis Ticaret Limited Sirketi	엘에스일렉트릭주식회 사	판매점 계약해지에 따른 손해배상 청구소송에 대해 당 사 1심, 2심 승소(중재 항변 인용) 후 원고 상고함	1	1심 : 이stanbul 제5심 무역 법원 2017/147(2019-12- 11 원고패) 2심 : 원고패	미지정
6	구상금(대전지방법원 2020가단143196)	2020-12-22	국민건강보험공단 (대전충청지역본부)	엘에스일렉트릭주식회 사	장항 주민건강 피해 관련 건강보험료 공단부담금 구상 청구 건임	38	-	미지정
7	손해배상(기)(서울중앙지 방법원2015가합527248)	2015-04-20	한국전력공사	엘에스일렉트릭주식회 사 외 8명	한전이 전력량계 입찰당함에 따른 손해배상을 청구한 소송으로 현재 1심 진행 중	1,000	-	기일추정
8	청구이의(수원지방법원 안양지원2020가합 102520)	2020-05-27	㈜뉴인터비전	엘에스일렉트릭주식회 사	여주시 관광호텔 신축 공사 복구명령에 따라 대여계약 후 지급한 금액에 대하여 지급명령을 받았으나 원고가 청구이이의 소를 제기함	1,982	-	2021-08-20 (변론기일)
9	배당이의(광주지방법원 순천지원2020가합 12012)	2020-05-27	(유)한토건설	엘에스일렉트릭주식회 사	뉴인터비전 부동산 경매에 따른 배당금에 대하여 채권 자인 원고가 배당이이의 소를 제기함	993	-	2021-08-19 (변론기일)

## [LS메탈]

당반기말 현재 회사가 계류중인 소송사건은 LS메탈이 제소한 건 1건(36백만원)이 있습니다.

### 나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2021년 6월 30일)

(단위 : 매, 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
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 부담하도록 하고 있습니다. 비매입구역의 추정 정화비용은 590억원이며, 연결실체는 관련 정화비용을 모두 납부하여, 당반기말 충당부채로 인식하고 있는 금액은 없습니다.

한편, 매입구역 및 매입구역내 위해성평가부지에 대해서는 연결실체 부담액 254억원중 기납부 금액 244억원을 제외한 10억원을 충당부채로 인식하고 있습니다. 전기 중 2018년도 및 2019년도 정화사업비 정산으로 사업비 환급비용 5억원을 수익으로 인식하였으며, 당반기 중 인식한 금액은 없습니다.

### 2) 담보로 제공된 금융자산

(단위: 백만원)

계정과목	보증금액	제공처	비고
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	209	에너지스 주식회사	질권 설정

## 3. 제재 등과 관련된 사항

- 해당사항 없습니다.

## 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

- 해당사항 없습니다.

## XII. 상세표

### 1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
LS메탈㈜	2010. 04.01	서울특별시 용산구 한강대로 92 (LS용산타워)	동관, 스테인레스강	251,935	제1110호의 7문단	해당 (자산총액 750억원 이상)
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	40,477	제1110호의 7문단	해당없음
LS메카피온㈜	1995. 09.01	대구광역시 달서구 호림동 8-4번지	센서, 서보, 모션, 로봇	31,601	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)	2,979	제1110호의 7문단	해당없음
LS사우타㈜	1997. 06.11	경기도 안양시 동안구 엘에스로 127, LS타워	지능형 빌딩관리 시스템	9,763	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	39,460	제1110호의 7문단	해당없음
락성전기무석유한공사	2004. 03.04	102-A, National High & New Tech Industrial Development Area, Wuxi, Jiangsu, P.R. China	전력, 자동화기기	114,133	제1110호의 7문단	해당 (자산총액 750억원 이상)
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	11,754	제1110호의 7문단	해당없음
LS ELECTRIC JAPAN	2010. 10.22	TOKYO CLUB BLDG 13F, 3-2-6, KASUMIGASEKI, CHIYODA-KU, Tokyo, Japan	태양광	14,941	제1110호의 7문단	해당없음
LS ELECTRIC Europe B.V.	2009. 10.26	Capellalaan 127, 2132 JM Hoofddorp, Netherlands	전력, 자동화기기	18,165	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	18,516	제1110호의 7문단	해당없음
LS Energy Solutions LLC	2017. 01.19	Corporation Trust Center 1209 Orange Street, New Castle County, Wilmington, Delaware 19801	전력, 자동화기기	7,399	제1110호의 7문단	해당없음
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	1997. 04.03	Nguyen Khe, Dong Anh, Hanoi, Vietnam	전력	23,457	제1110호의 7문단	해당없음

락성전기투자(중국) 유한공사	2019. 11.18	32nd Floor, Great Wall Building, 3000 Zhongshan North Road, Shanghai, China.	전력, 자동화기기, 투자	22,599	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	4,295	제1110호의 7문단	해당없음
㈜에이씨엔티시스템(*1)	1999. 04.01	경기도 안양시 동안구 엘에스91번 길 16-11(호계동)	유선 통신장비 제조업	-	제1110호의 7문단	해당없음
LS ITC㈜(*2)	2021. 01.04	서울특별시 용산구 한강대로 92 (LS용산타워)	컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축 서비스업	-	제1110호의 7문단	해당없음
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED(*3)	2021. 04.09	CN11-3, Yen Phong Industrial Park (Extend area), Dung Liet commune, Yen Phong district, Bac Ninh province, Vietnam	전력	-	제1110호의 7문단	해당없음

(\*1) 당반기 중 지분 58.00%를 인수하여 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

(\*2) 당반기 중 엘에스글로벌인코퍼레이티드로부터 분할 신설 설립되었으며, 지분 전부를 인수하여 종속기업으로 신규 편입되었습니다.

(\*3) 당반기 중 신규 설립하였습니다.

## 2. 계열회사 현황(상세)

(기준일 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	7	㈜LS	110111-0003965
		엘에스일렉트릭㈜	110111-0520076
		가온전선㈜	134111-0000567
		㈜E1	110111-0381387
		㈜에스코홀딩스	110111-0290778
		㈜LS네트웍스	180111-0044717
		엘에스전선 아시아㈜	134111-0411706
비상장	109	LS전선㈜	134111-0168357
		LS엠트론㈜	134111-0168349
		LS-Nikko동체련㈜	230111-0058436
		엘에스아이앤디㈜	134111-0375209
		㈜에스코	110111-6708494
		㈜지앤피	130111-0008797
		㈜세종전선	164711-0093811
		㈜지앤피우드	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)빌드윈충주지앤피태양광발전	151114-0002566
	(유)빌드윈그린에너지태양광발전	161514-0006766
	지엘마린(유)	144714-0000781
	LS머트리얼즈(주)	134111-0570437
	(주)대한가스기기	110111-0613045
	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
	(주)한성플랜지	120111-0482109
	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
	(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	134111-0474647



	(주)	
	(주)넥스포솔라	131111-0493434
	(주)넥스포에너지	131111-0493426
	(주)이원솔라	110111-7605649
	(주)에스코컨설팅	110111-6648723
	LS Cable India Pvt., Ltd.	-
	LS Cable & System Japan Ltd.	-
	LS 흥치전람(호북)유한공사	-
	LS Cable & System Trading India	-
	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.	-
	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.	-
	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.	-
	엘에스메카피온 자동화 과학기술 (무석) 유한공사	-
	LS Metal VINA LLC.	-
	LS Machinery(Wuxi) Ltd.	-
	LS Electronic Devices(Qingdao) Co., 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	-
	LS Automotive Wuxi Corp.	-
	Yesco Energy, LLC	-
	PRM	-

		M1-Energy LLC	-
		E1 America LLC	-

### 3. 타법인출자 현황(상세)

(기준일 : 2021년 06월 30일 )

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	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	비상장	2010.04.10	경영참여	235,630	5,500,000	100.0	215,582	-	-	-	5,500,000	100	215,582	252,351	-3,303
엘에스메카피온	비상장	2009.10.01	경영참여	9,075	1,112,623	85.63	12,086	-	-	-	1,112,623	85.63	12,086	31,309	3,672
엘에스사우타	비상장	2009.12.31	경영참여	3,559	300,483	90.0	3,559	-	-	-	300,483	90	3,559	9,762	-98
에이씨엔티시스템	비상장	2021.03.04	경영참여	16,200	-	0	-	56,260	16,271	-	56,260	58	16,271	19,946	2,366
LS ITC	비상장	2021.03.15	경영참여	21,887	-	0	-	600,000	21,887	-	600,000	100	21,887	-	-
락성전기(대련) 유한공사	비상장	2000.03.21	경영참여	3,754	1	100.0	14,117	-	-	-	1	100	14,117	39,460	2,871
락성전기(무석) 유한공사	비상장	2004.03.04	경영참여	13,646	1	100.0	26,802	-	-	-	1	100	26,802	114,133	8,105
LS ELECTRIC Middle East Fze	비상장	2007.02.06	경영참여	512	2	100.0	-	-	-	-	2	100	-	11,754	671
LS ELECTRIC JAPAN	비상장	2010.10.19	경영참여	682	99,990	99.99	682	-	-	-	99,990	99.99	682	14,941	1,097
LS ELECTRIC Europe B.V.	비상장	2010.10.21	경영참여	1,220	70,000	100.0	1,068	-	-	-	70,000	100	1,068	18,165	711
LS ELECTRIC America Inc	비상장	2012.11.29	경영참여	2,142	10,000	100.0	3,376	-	-	-	10,000	100	3,376	25,914	-11,974
LS ELECTRIC Vietnam Co., Ltd.	비상장	1997.06.24	경영참여	1,225	2,500	100.0	2,336	-	-	-	2,500	100	2,336	23,456	-933
LS ELECTRIC HANOI COMPANY LIMITED	비상장	2021.04.09	경영참여	5,582	-	0	-	1	5,582	-	1	100	5,582	-	-
락성전기투자(중국) 유한공사(*1)	비상장	2020.01.14	경영참여	11,600	1	100	11,600	-	22,130	-	1	100	33,730	22,599	972
LS ELECTRIC INDUSTRY TRADE Co., Ltd.	비상장	2020.07.08	경영참여	1,220	1	100	1,220	-	-	-	1	100	1,220	4,296	213
SAHAKO CO., LTD	비상장	2019.12.04	경영참여	348	30	30	348	-	-	-	30	30	348	1,783	129
제이앤디케이	비상장	2021.06.24	경영참여	1,919	-	0	-	137,082	1,919	-	137,082	19.9	1,919	2,578	341
주식회사에프리뉴어 블스수상태양광발전소 제일호	비상장	2017.11.28	단순투자	105	21,055	19.9	105	-21,055	-105	-	-	0	-	4,857	98
에너지에스 주식회사(*2)	비상장	2018.07.31	단순투자	1,716	4,484	19	209	-	-	-	4,484	19	209	34,500	110
주식회사 새만금희망태양 광	비상장	2019.10.10	단순투자	112	188,940	3	945	-	-	-	188,940	3	945	35,447	-1,943
네트웍인프라서비스	비상장	2021.04.28	단순투자	10,000	-	0	-	-	10,000	-	-	4.91	10,000	-	-
합 계					-	-	294,035	-	77,684	-	-	-	371,719	667,251	3,105

(\*1) 당반기 중 추가 출자하였습니다.

(\*2) 해당기업은 3월말 결산법인입니다.

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

해당사항 없음

### 2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없음