

사업보고서

(제 70 기)

사업연도 2024년 01월 01일 부터
2024년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년 03월 20일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 대한전선 주식회사

대 표 이 사 : 송 종 민

본 점 소 재 지 : 경기도 안양시 동안구 시민대로 317 대한스마트타워

(전 화) 02-316-9114

목 차

【 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』 제 8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2025.03.20

대한전선 주식회사

대표이사 송 종 민 (서명)

신고업무담당이사 노 재 준 (서명)

대표이사등의 확인('25.03.20)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

1. 연결대상 종속회사 개황

1-1. 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	10	1	-	11	3
합계	10	1	-	11	3

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-2. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	Bulace Investments Ltd.	지배력 획득
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

※ 당기 중 지배력 획득으로 공동기업에서 종속기업으로 재분류하였습니다.

2. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 대한전선 주식회사이고, 영문명은 Taihan Cable & Solution Co., Ltd.

4. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주소: 경기도 안양시 동안구 시민대로 317 (관양동 1746-2) 대한스마트타워

전화번호: 02-316-9114

홈페이지: <http://www.taihan.com>

5. 중소기업 등 해당 여부

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

6. 주요 사업의 내용

당사는 초고압케이블 등의 전력선과 소재, 통신케이블 등의 제품을 생산 및 판매하고, 각종 전선 관련 공사를 진행하는 종합 전선회사로서, 세계 최고 수준의 초고압케이블 기술과 베트남, 남아공, 사우디의 해외 생산거점을 바탕으로 미국, 유럽, 중동 등 해외시장에서 사업을 확장해나가고 있으며, 국내에서는 한국전력공사를 포함한 공공업체 및 민수업체를 대상으로 사업을 영위하고 있습니다.

기타의 자세한 사항은 동 보고서의 'II. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

7. 신용평가에 관한 내용

7-1. 신용평가에 관한 내용

평가기관	평가일	평가대상 유가증권의 신용등급	비고
NICE신용평가	2024.07.25	A0/Stable	-
한국기업평가	2024.07.24	A-/Positive	-

7-2. 신용등급 체계

평가대상	신용등급 체계	등급의 정의
기업신용평가	AAA	전반적인 채무 상환 능력이 최고수준이며, 현단계에서 합리적으로 예측 가능한 장래의 어떠한 환경 변화에도 영향을 받지 않을 만큼 안정적인.
	AA	전반적인 채무 상환 능력이 매우 높지만 AAA등급에 비해 다소 열등한 요소가 있음
	A	전반적인 채무 상환 능력이 높지만 장래 급격한 환경 변화에 따라 다소 영향을 받을 가능성이 있음.
	BBB	전반적인 채무 상환 능력은 인정되지만 장래 환경 변화로 전반적인 채무 상환 능력이 저하 될 가능성이 있음.
	BB	전반적인 채무 상환 능력이 당면 문제는 없지만 장래의 안정성면에서는 투기적 요소가 내포되어 있음.
	B	전반적인 채무 상환 능력이 부족하여 투기적이며, 장래의 안정성에 대해서는 현 단계에서 단언할 수 없음.
	CCC	채무 불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임
	CC	채무 불이행이 발생할 가능성이 높아 상위등급에 비해 불안 요소가 더욱 많음.
	C	채무 불이행이 발생할 가능성이 극히 높고 현 단계에서는 장래 회복될 가능성이 없을 것으로 판단 됨.
D	채무 지급 불능 상태에 있음.	

※ 등급의 정의는 신용평가사별로 차이가 다소 있을 수 있습니다.

8. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
유가증권시장 상장	1968년 12월 27일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

1. 회사의 본점소재지 및 그 변경

- 2012.12 경기도 안양시 동안구 시민대로 180 G.SQUARE빌딩
- 2016.04 경기도 안양시 동안구 시민대로 317 (관양동 1746-2) 대한스마트타워

2. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020.03.27	정기주총	사외이사 이영구 사외이사 박장호 사외이사 안성열	기타비상무이사 송인준 기타비상무이사 김영호 기타비상무이사 이해준 기타비상무이사 박찬우	사외이사 임채민 사외이사 주순식
2020.12.31	-	-	-	사외이사 박장호
2021.03.26	정기주총	사외이사 정창기	-	-
2021.05.18	임시주총	기타비상무이사 이우규 기타비상무이사 이찬열 기타비상무이사 김준석 사내이사 나형균 사내이사 김운수 사내이사 이기원 사외이사 박경서 사외이사 이병국 사외이사 이창재	-	기타비상무이사 송인준 기타비상무이사 김영호 기타비상무이사 이해준 기타비상무이사 박찬우 사외이사 이영구 사외이사 안성열 사외이사 정창기
2021.05.18	-	대표이사 나형균	-	-
2021.12.27	-	-	-	기타비상무이사 이찬열
2022.05.02	-	-	-	기타비상무이사 이우규
2023.03.23	-	-	-	사외이사 이병국
2023.03.30	정기주총	기타비상무이사 김준석 사내이사 이기원 사외이사 현 석	-	기타비상무이사 김준석 사내이사 이기원

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2023.05.17	-	대표이사 송종민	-	-
2023.12.31	-	-	-	사내이사 이기원
2024.03.29	정기주총	기타비상무이사 김대현	-	-

- ※ 2020년 12월 31일 '임기만료 또는 해임'란에 기재된 경영진은 중도사임하였습니다.
- ※ 2021년 05월 18일 '임기만료 또는 해임'란에 기재된 경영진은 중도사임하였습니다.
- ※ 2021년 05월 18일 대표이사 선임의 경우 이사회 결의로 선임하였습니다.
- ※ 2021년 12월 27일 '임기만료 또는 해임'란에 기재된 경영진은 중도사임하였습니다.
- ※ 2022년 05월 02일 '임기만료 또는 해임'란에 기재된 경영진은 중도사임하였습니다.
- ※ 2023년 03월 23일 '임기만료 또는 해임'란에 기재된 경영진은 중도사임하였습니다.
- ※ 2023년 03월 30일 '임기만료 또는 해임'란에 기재된 경영진(*)은 중도사임하였습니다.
- ※ 2023년 03월 30일 '임기만료 또는 해임'란에 기재된 기타비상무이사(김준석), 사내이사(이기원)는 사임과 동시에 신규선임 되었습니다.
- ※ 2023년 05월 17일 '임기만료 또는 해임'란에 기재된 경영진(*)은 중도사임하였습니다.
- ※ 2023년 05월 17일 대표이사 선임의 경우 이사회 결의로 선임하였습니다.
- ※ 2023년 12월 31일 '임기만료 또는 해임'란에 기재된 경영진은 중도사임하였습니다.
- ※ 자세한 내용은 'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항'의 '1. 임원 및 직원등의 현황'을 참고 하시기 바랍니다.

3. 최대주주의 변동

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식 수	지분율	비고
2020년 07월 31일	주식회사 니케	470,544,879	54.94	장외매도(-)
2021년 01월 25일	주식회사 니케	428,236,506	50.00	장외매도(-)
2021년 02월 23일	주식회사 니케	342,589,205	40.00	장외매도(-)
2021년 05월 18일	주식회사 니케	-	-	장외매도(-)

다.

4. 상호의 변경

변동일	변경전	변경후	비고
2021년 05월 18일	Taihan Electric Wire Co., Ltd.	Taihan Cable & Solution Co., Ltd.	-

※ 당사가 2021년 05월 18일 개최한 임시주주총회에서 제1호 의안 "정관 일부 변경의 건" 이 가결됨에 따라 영문상호가 "Taihan Electric Wire Co., Ltd." 에서 "Taihan Cable & Solution Co., Ltd." 로 변경되었습니다.

5. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

일자	내역
1955.02	대한전선(주) 설립
1968.12	대한전선(주) 기업공개
2005.11	베트남의 종합전선업체 TSC 설립
2006.01	대한전선 당진 전선공장 건설
2011.11	국내 전선업체 최초 500kV급 초고압전력케이블 수출
2012.03	미국 캘리포니아주 샌디에고(San Diego) 지역 230kV급 초고압전력케이블 터키 계약 체결
2013.11	중동 및 카자흐스탄 초고압케이블 공급 프로젝트 수주
2014.10	컨소시엄으로 미국 최초의 500kV 지중 초고압케이블 프로젝트 수주
2015.04	사우디 전력청과 MOU 체결
2016.11	싱가포르 400kV 초고압 케이블 터키 공사 수주
2017.06	서남해 해상풍력 개발사업 해저케이블 수주
2018.10	미국 캘리포니아 배전용 케이블 프로젝트 수주
2019.07	쿠웨이트 주거복지청 (PAHW) 터키 프로젝트 수주
2019.09	미국 버지니아 230kV 초고압 전력망 프로젝트 수주
2019.11	한전 최우수 품질 기자재 공급사 선정
2019.12	쿠웨이트 광케이블 생산합작법인 설립
2019.12	호주 시드니 지역 330kV 신규 전력망 구축 폴터키 계약 체결
2020.02	덴마크 국영 송전회사 에너지넷과 HV급 지중 송전망 장기공급계약 체결

일자	내역
2021.09	미국 캘리포니아 275kV 초고압 지중 전력망 구축 프로젝트 수주
2021.10	한국기업지배구조원(KOGS) 2021년 ESG평가 'A등급' 획득
2021.11	미국 캘리포니아 MV급 케이블 공급 계약 수주
2022.01	태양광 전용 케이블 '솔라인(SolarIN)' 출시
2022.02	웨어러블 로봇 사업 투자 업무협약(MOU) 체결
2022.02	캐나다 온타리오주 230kV급 초고압 전력망 턴키 프로젝트 수주
2022.03	사우디 초고압케이블 JV 설립 MOU체결
2023.12	해저케이블 사업을 위한 포설선 인수
2024.06	해저케이블 1-1공장 준공
2024.07	PALOS호 취항식 개최

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	70기 (2024년말)	69기 (2023년말)	68기 (2022년말)	67기 (2021년말)	66기 (2020년말)
보통주	발행주식총수	186,447,300	124,447,300	1,244,473,009	856,473,009	856,473,009
	액면금액	1,000	1,000	100	500	500
	자본금	186,447,300,000	124,447,300,000	124,447,300,900	428,236,504,500	428,236,504,500
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	186,447,300,000	124,447,300,000	124,447,300,900	428,236,504,500	428,236,504,500

※ 회사는 2021년 11월 10일 이사회결의 및 2021년 12월 21일 임시주주총회 결의에 의거 재무구조 개선의 목적으로 무상감자를 실시하였습니다.(감자기준일 2022년 1월 25일)

일)

※ 회사는 2023년 12월 14일 및 2024년 01월 10일 이사회결의에 의거하여 시설투자 등을 목적으로 유상증자를 실시하였습니다.(신주배정기준일 2024년 1월 31일)

4. 주식의 총수 등

1. 주식의 총수 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 주, %)

구 분	주식의 종류			비고	
	보통주	우선주	합계		
I. 발행할 주식의 총수	2,000,000,000	60,000,000	2,000,000,000	당사의 발행할 주식의 총수는 이십억주이며, 육천만주의 범위내에서 종류주식 발행 가능	
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	1,594,722,471	52,341,709	1,647,064,180	-	
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	1,408,275,171	52,341,709	1,460,616,880	-	
	1. 감자	288,249,462	35,456,000	323,705,462	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	1,120,025,709	16,885,709	1,136,911,418	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	186,447,300	-	186,447,300	-	
V. 자기주식수	689,291	-	689,291	-	
VI. 유통주식수 (IV-V)	185,758,009	-	185,758,009	-	
VII. 자기주식 보유비율	0.37	-	0.37	-	

※ 당사는 2023년 02월 22일 이사회 결의를 통해 주식병합(10 : 1 비율, 보통주 1주 액면가액 100원에서 1,000원으로 변경)을 결의, 2023년 05월 03일 효력발생일을 거쳐 2023년 05월 16일 신주상장하였습니다.

※ 당사는 2023년 12월 14일 및 2024년 01월 10일 이사회 결의를 통해 주주배정 후 실권주일반공모 유상증자를 진행하였습니다.(신주배정기준일 : 2024년 01월 31일)

2. 자기주식 취득 및 처분 현황

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
가능 이익 범위 이내 취득	소계(a)	보통주	4,788	-	-	-	4,788	-	
		우선주	-	-	-	-	-		
	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	기타 취득(c)		보통주	767,299	-	82,796	-	684,503	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)		보통주	772,087	-	82,796	-	689,291	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	

※ 임직원 주식매수선택권 행사(2018년 11월 5일 부터 2025년 11월 5일까지)에 따른 자기
주식 교부(2018년 10월 11일 자기주식 처분 결정 참고)로 인하여 자기주식 변동수량이 발
생하고 있습니다.

5. 정관에 관한 사항

당사의 최근 정관 개정일은 2024년 03월 29일이며, 공시대상기간 중 변경된 정관의
이력은 다음과 같습니다. 또한, 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제70기 정기주주총
회의 안건에는 정관 일부 변경의 건이 포함되어 있습니다.

☞ 제70기 정기주주총회 안건에 대한 사항은 당사가 2025년 03월 10일 금융감독원
전자공시시스템(<https://dart.fss.or.kr/>)에 공시한 '주주총회소집공고' 등을
참고하시기 바랍니다

정관 변경 이력

사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	각종전선, 전람, 전기기기, 통신기재 및 철재철선의 제조판매 기타 이에 관련하는 일체 업무	영위
2	비철금속의 제련 비철금속제품의 제조가공 및 매매 기타 이와 관련되는 일체 업무	영위
3	광섬유 제조 판매 및 기타 관련하는 일체 업무	영위
4	적산계기 제조 판매 및 기타 관련하는 일체 업무	미영위
5	내외국인 또는 법인과 전 각호에 관련되는 사업에의 투자 및 합작투자	영위
6	전기공사업	영위
7	수출입 무역업무	영위
8	물품매도확약서 발행업	미영위
9	부동산 매매업 및 임대업	영위
10	전기, 통신용 자재 및 기자재 판매업	영위
11	통신공사업	영위
12	서비스공사업(소방설비, 전기설비, 산업설비)	영위
13	화학제품 제조 및 판매업	미영위
14	정보처리 및 정보검색 역무 제공업	미영위
15	방송 및 통신 관련업	미영위
16	스텐레스의 제조, 가공 및 판매업	미영위
17	기계장비 매매업 및 임대업	영위
18	전기감리업	영위
19	소방공사업	영위
20	전기설계업	영위

구분	사업목적	사업영위 여부
26	시장조사, 경영자문 및 일반경영 컨설팅	영위
27	건설사업관리	영위
28	토목공사업	영위
29	토목건축공사업	영위
30	대지조성사업	영위
31	해외종합건설업(토목, 건축, 전기, 특수전통신, 기타)	영위
32	전기, 전자, 정보통신기술, 해외건설 용역업 및 공사업	영위
33	자회사의 주식 또는 지분을 취득, 소유함으로써 자회사의 제반 사업내용을 지배하고, 경영사항을 지도, 정리, 육성하는 사업	영위
34	판매업(철강, 기계전기, 전자제품, 자동차 및 항공기의 동부품)	영위
35	주택건설업	미영위
36	부동산개발업	미영위
37	전기 각호의 부대사업 및 투자	영위
38	해상화물운송사업	미영위
39	선박대여업	미영위
40	수중·준설공사업	미영위
41	엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업	미영위
42	운수 및 창고업	미영위
43	항만시설유지관리업	미영위
44	항만중개업	미영위
45	발전업	미영위
46	신재생에너지 사업	미영위

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2024년 03월 29일	-	38. 해상화물운송사업 39. 선박대여업 40. 수중·준설공사업 41. 엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업 42. 운수 및 창고업 43. 항만시설유지관리업 44. 항만중개업 45. 발전업 46. 신재생에너지 사업 47. 해저케이블 제조, 시공, 유지보수 48. 위 각호 관련된 부대사업 일체
수정	2025년 03월 28일	44. 항만중개업 47. 해저케이블 제조, 시공, 유지보수	44. 해운중개업 47. 해저케이블 제조, 접속, 시공, 유지보수

※사업목적 변경은 단순오기 표기 오류 정정이며, 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제70기 정기주주총회의 안건에 포함되어 있습니다.

2. 변경 사유

가. 변경 취지 및 목적, 필요성

당사는 지난 2024년 2월 21일 이사회에서 향후 포설선의 운영 및 해저케이블 시공사업 확대와 해상풍력 종합 EPC社로의 사업 확대를 위해 정관상 사업목적 추가를 결의하였습니다.

나. 사업목적 변경 제안 주체(예 : 이사회, 소수주주(주주제안) 등)

해당 사업목적 추가는 이사회를 통해 결정되었으며, 2024년 3월 29일 정기 주주총회에서 승인을 득하였습니다.

다. 해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등

신사업 추진 및 사업준비를 위한 사업목적의 추가로 당사가 기존의 수행중인 사업에

구분	사업목적	추가일자
2	39. 선박대여업	2024년 03월 29일
3	40. 수중· 준설공사업	2024년 03월 29일
4	41. 엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업	2024년 03월 29일
5	42. 운수 및 창고업	2024년 03월 29일
6	43. 항만시설유지관리업	2024년 03월 29일
7	44. 항만중개업	2024년 03월 29일
8	45. 발전업	2024년 03월 29일
9	46. 신재생에너지 사업	2024년 03월 29일
10	47. 해저케이블 제조, 시공, 유지보수	2024년 03월 29일
11	48. 위 각호에 관련된 부대사업 일체	2024년 03월 29일

1. 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적

당사는 2023년 11월 해상풍력 종합 EPC社 로의 사업확장을 위해 해저케이블 포설선(CLV)를 인수하였습니다. 2024년 3월 29일 주주총회에서 위 사업목적의 추가에 대한 승인을 득하였습니다.

2.시장의 주요 특성·규모 및 성장성

케이블산업은 전력케이블과 통신케이블을 중심으로 에너지와 정보의 전달이 가능한 국가 기간 산업입니다. 따라서 전력회사 및 건설회사 등의 인프라 투자 규모에 영향을 받는 경기변동적 특성이 있습니다. 또한, 원재료 비중이 커 LME(런던금속거래소)의 동가격 변동에 영향을 받습니다. 해저케이블의 경우, 해저의 압력과 부식 및 자연재해 등 외부 충격으로부터 보호하기 위한 높은 기술력이 요구되며, 시장 진입장벽도 높습니다. 이로 인해, 세계시장은 Prysmian, Nexans, NKT 등이 과점하고 있습니다. 24년 이후, 해상풍력발전 시장의 개발에 따라 성장은 가속화 될 것으로 전망합니다.

조달원천, 예상투자회수기간 등

위 사업목적과 관련하여 포설선 인수에 약 469억원을 집행 완료하였으며, 해저케이블 1공장 투자에 약 2,200억원을 집행 중에 있습니다. 향후 해저케이블 2공장 증설에 2027년까지 약 7,200억원 집행이 예상됩니다. 투자금 조달은 2022년 유상증자를 통해 4,900억원을 조달하였으며, 2024년 유상증자를 통해 4,625억원을 추가 조달하였습니다. 예상투자회수 기간은 2034년입니다. 자세한 사항은 2024년 03월 07일 제출된 증권신고서(지분증권)을 참고하시기 바랍니다.

4.사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)

위 사업목적과 관련하여 2024년 1월 부 해저사업 부문을 신설하였으며, 2024년 6월 해저케이블 1공장 1단계 설비의 가동식과 동시에 양산 능력을 구축하였습니다.

5. 기존 사업과의 연관성

위 사업목적 중 47. 해저케이블 제조, 시공, 유지보수업은 기존 사업과 관련한 신사업으로 현재에도 영위 중입니다. 이외 추가되는 사업목적은 보고서 제출일 현재까지 미영위 중입니다.

6. 주요 위험

위 2024년 03월 29일 추가한 사업목적은 해상풍력 개발의 본격화를 전제로 합니다. 다만, 고금리로 인한 해상풍력 프로젝트 개발 지연 등의 위험이 있습니다.

7. 향후 추진계획

위 2024년 03월 29일 추가한 사업목적은 4. 사업 추진현황에 명시하였듯, 해저케이블 공장 준공을 통해 본격화 예정이며, 수중공사업 등 관련 면허 획득 예정입니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 전선제조 및 판매 사업 등을 영위할 목적으로 1955년 2월 21일에 설립되었으며, 1968년 12월 27일 한국거래소 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다.

대한전선 주식회사 및 종속회사는 전선부문 단일 사업부문으로 이루어져 있으며, 회사의 주요 생산 및 판매 품목은 초고압케이블 등 전력선, 소재, 통신케이블 등입니다. 이를 필두로 각종 전기공사까지 케이블 산업 전반에 대한 토털 솔루션을 제공하고 있습니다.

[사업부문별 주요 제품]

사업부문	주요사업영역	주요제품
전선부문	전력 및 절연선	발전소에서 발전된 전력을 소비지의 변전소에 보내는 송전선과 전기인입구까지 인입된 전력을 사용장소까지 인도해주는 배전선, 그리고 최종 사용장소의 실내외에 전력을 보급하는 배선 등에 사용
	나선 및 권선	통신선, 전력선, 권선 등의 도체용 및 전기기기의 내부에 코일 상태로 감겨져서 기계적 에너지를 전기적 에너지로 변환시키거나 전기적 에너지를 기계적 에너지로 변환시키는데 사용
	통신케이블	건물 내외, 철도, 지하철 등에 DATA, VOICE, 영상 등을 전송하는 통신망과 이동통신 기지국이나 실내 중계기 등 무선통신망 구축에 사용
	상품	기타 각종 전선관련 상품
	공사	전기, 통신, 설비공사, 소방공사

연결회사의 제품의 경우 전기동 및 알루미늄이 주된 원재료이며, 주요 전기동 산지에서 직수입 하거나 국내 동제련 업체에서 구입하고 있습니다. 주요 생산설비의 경우 국내(당진공장, 전력기기공장)와 해외(베트남, 남아공, 사우디)에 다수 보유하고 있으며, 지속적인 신규생산설비 구축 및 연구개발로 장조장 알루미늄 평할시스케이블, 해저케이블, HVDC케이블 등 다양한 고객의 요구에 부응하고 있습니다.

자세한 내용은 "II. 사업의 내용"의 "2. 주요 제품 및 서비스" 부터 "7. 기타 참고사항" 까지의 항목에 상세히 기재되어 있으며 이를 참고하여 주시기 바랍니다.

2. 주요 제품 및 서비스

당사는 초고압케이블, 통신케이블, Copper Rod 등을 생산, 판매하고 있습니다.

당사의 2024년말 제품별 매출액 및 매출 비중은 다음과 같습니다.

1. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품 목	구체적용도	매출액	비율(%)	비고
	대한전선(주)	전력 및 절연선	발전소에서 발전된 전력을 소비지의 변전소에 보내는 송전선과 전기인입구 까지 인입된 전력을 사용장소까지 인도해주는 배전선, 그리고 최종사용 장소의 실내외에 전력을 보급하는 배선 등에 사용	7,654	23.26%	-
		나선 및 권선	통신선, 전력선, 권선 등의 도체용 및 전기기기의 내부에 코일상태로 감겨져서 기계적 에너지를 전기적 에너지로 변환시키거나 전기적 에너지를 기계적 에너지로 변환시키는데 사용	16,865	51.24%	-

사업부문	회사명	품 목	구체적용도	매출액	비율(%)	비고
	Malesela T.E.C, Ltd		전선제조 및 판매	1,239	3.76%	-
	T.E.USA, Ltd.		전선판매업	3,196	9.71%	-
	Saudi-taihan Co., Ltd.		케이블장치 제조 및 판매업	144	0.44%	-
	Taihan Netherlands B.V.		전선판매업	143	0.43%	-
	대한씨앤에스주식회사		일반 전기공사 및 토목공사업	29	0.09%	-
	T.E. Australia		전선판매업	533	1.62%	-
	T.E. New Zealand		전선판매업	10	0.03%	-
	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION		전기공사 및 토목공사업	4	0.01%	-
	Bulace Investments Ltd.		부동산투자업	0	0.00%	-
내부거래제거				(4,021)	-12.22%	-
총 합계				32,913	100.00%	-

2. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 천원/MT)

품 목		제70기	제69기	제68기
전력선	내 수	17,318	16,366	16,261
	수 출	25,517	27,375	26,959
나선	내 수	10,679	9,901	10,076
	수 출	12,831	11,477	11,833

3. 원재료 및 생산설비

1. 주요 원재료

1-1. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 억원)

1-2. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 천원, USD/MT)

품 목		제70기	제69기	제68기
전 기 동	국 내	12,516	11,275	11,420
	수 입	\$8,985	\$8,453	\$8,851

- (1) 선정방법 : 사업부문의 수익성에 중요한 영향을 미치는 제품 선정
- (2) 산출기준 : LME 가격 기준
- (3) 주요 가격변동원인 : 국제고시 전기동 가격의 변동 및 환율변동

2. 생산 및 설비

2-1. 생산능력

(단위 : 억원)

사업부문	품 목	사업소	제70기	제69기	제68기
전선부문	나선 및 권선	당진	17,903	14,744	16,305
	전력선, 절연선	당진	6,918	4,750	4,736
	해저케이블				
	통신선	당진	275	319	307
	기 타	당진	726	694	539
	합 계		25,822	20,506	21,887

* 생산능력의 산출근거

ㄱ. 산출기준 :

- 나선 : 신선능력 기준

구 분	1일평균 가동시간	월평균 가동일수	가동일수	가동시간
전 선	24	23	282	6,765
해 저	24	13	75	1,806
기 타	24	19	230	5,531

2-2. 생산실적

(단위 : 억원)

사업부문	품 목	사업소	제70기	제69기	제68기
전선부문	나선 및 권선	당진	16,283	13,917	12,119
	전력선, 절연선	당진	5,442	4,484	3,520
	해저케이블				
	통신선	당진	250	301	228
	기 타	당진	531	498	429
	소 계		22,506	19,199	16,296

2-3. 가동률

(단위 : 시간, %)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
당진공장(전선)	7,272	6,765	93
당진공장(해저)	3,624	1,806	50
전력기기공장(기타)	7,272	5,531	76

※ 종속회사의 생산실적, 생산능력 및 가동률은 아래와 같습니다.

사업부문	회사명	품 목	사업소	제70기	생산능력의 산출근거
	Malesela T.E.C, Ltd.	기타소재 등	남아공	2,704	

(2) 생산실적

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품 목	사업소	제70기
전선부문	TCV Co., Ltd.	전력선, 절연선, 기타소재 등	베트남	1,511
	Saudi-taihan Co., Ltd.		사우디	148
	Malesela T.E.C, Ltd.		남아공	1,298

(3) 가동률

(단위 : %)

사업부문	회사명	사업소	평균가동률
전선부문	TCV Co., Ltd.	베트남	63
	Saudi-taihan Co., Ltd.	사우디	76
	Malesela T.E.C, Ltd.	남아공	48

2-4. 생산설비 및 투자현황

(1) 생산과 영업에 중요한 시설 및 설비 등

1) 주요 국내사업장 현황

구 분	지 역	주 소
본사	안양	경기도 안양시 동안구 시민대로 317 대한스마트타워
서울사무소	서울	서울시 서초구 양재대로2길 18 호반파크 2관
케이블 공장		충청남도 당진시 고대면 대호만로 870

2) 주요 해외 생산법인 현황

구분	명칭	주소
해외법인	TCV Co., Ltd.	No.8 Long Thanh Industrial Zone, Dong Nai Province, Vietnam
	Saudi-taihan Co., Ltd.	Al-Kharj Road, Exit 12, P.O Box 31329, Riyadh 11497, KSA
	Malesela T.E.C. Ltd.	1 Steel Road, Peacehaven, Vereeniging 1939, Gauteng, South Africa

(2) 생산설비의 현황 등

1) 생산설비의 현황

1.1 유형자산의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
토지	250,281	-	(51)	(5,475)	244,755
건물	251,581	(78,380)	-	-	173,201
건축물	41,262	(25,992)	-	-	15,270
기계장치	312,933	(196,366)	(976)	(438)	115,153
공기구비품	74,616	(61,150)	(86)	(127)	13,253
차량운반구	5,421	(3,922)	(14)	-	1,485
선박	50,463	(1,664)	-	-	48,799
사용권자산	19,421	(6,692)	-	-	12,729
건설중인자산	87,319	-	-	-	87,319
기타의유형자산	3,103	(2,867)	-	-	236
합계	1,096,400	(377,033)	(1,127)	(6,040)	712,200

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
----	------	---------	---------	-------	------

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
사용권자산	13,971	(3,762)	-	-	10,209
건설중인자산	101,733	-	-	-	101,733
기타의유형자산	2,719	(2,462)	-	-	257
합계	837,163	(347,630)	(1,121)	(6,104)	482,308

2) 설비 등에 대한 투자금액

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	투자내용	2024년		2025년	향후기대효과
			예상투자액	지출금액	예상투자액	
전선부문	대한전선(주)	설비증설 및 유지보수 등	856.0	299.0	557.0	생산능력 증대 등
	TCV Co., Ltd.		9.9	6.9	3.0	
	Saudi-taihan Co., Ltd.		12.1	3.6	8.5	
	Malesela T.E.C. Ltd.		4.8	8.6	-	
	합계		882.8	318.1	568.5	

※ 상기 내역은 설비 등에 대한 투자 금액이며 유상증자에 따른 별도 시설투자계획은 반영되지 않았습니다.

4. 매출 및 수주상황

1. 매출실적

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품목		제70기	제69기	제68기
		내수	수출			
		나선 및 권선	내수	13,263	11,825	9,837
			수출	3,602	2,338	2,504
			합계	16,865	14,163	12,341
		전력 및 절연선	내수	3,027	3,167	3,988
			수출	4,628	3,529	2,467
			합계	7,654	6,696	6,455
		내수	559	551	511	

사업부문	회사명	품 목	제70기	제69기	제68기	
전선부문		합 계	1,216	1,334	968	
		기타	내 수	180	41	28
			수 출	96	95	65
			합 계	276	136	93
		소계	내 수	20,954	18,911	16,477
			수 출	9,279	7,152	5,518
	합 계		30,233	26,063	21,995	
	TCV Co., Ltd.	전선제조 및 판매업	1,403	1,158	1,291	
	Malesela T.E.C, Ltd.	전선제조 및 판매업	1,239	930	878	
	T.E.USA, Ltd.	전선판매업	3,196	3,266	1,922	
	Saudi-taihan Co., Ltd.	케이블장치 제조 및 판매업	144	60	38	
	Taihan Netherlands B.V.	전선판매업	143	122	115	
	대한씨앤에스주식회사	전기공사 및 토목공사업	29	21	16	
	T.E. Australia	전선판매업	533	156	-	
T.E. New Zealand	전선판매업	10	0	-		
TAIHAN E&C PTE. LTD.	전기공사 및 토목공사업	4	0	-		
Bulace Investments Ltd.	부동산 투자업	0	0	0		
내부거래 제거			(4,021)	(3,336)	(1,751)	
합 계		내 수	18,053	18,911	16,477	
		수 출	14,860	9,529	8,027	
		합 계	32,913	28,440	24,504	

2. 판매경로 등

2-1. 판매조직



2-2. 판매경로

- 당 사 ⇒ 내 수 ⇒ 정부 및 정부투자기관
 ⇒ 실수요자
 ⇒ 대 리 점 ⇒ 실수요자
 ⇒ 수 출 ⇒ 직접입찰
 ⇒ 종합상사를 통한 입찰
 ⇒ 해외 Agent를 통한 입찰

2-3. 판매방법 및 조건

구 분	판 매 방 법	대 금 회 수 조 건
정부 및 정부투자기관	수요자도착도	현금 100%
민수 실수요	수요자도착도	현금 67%, 통상 3개월어음
대 리 점	수요자도착도	현금 69%, 통상 3개월어음

2-4. 판매전략

- (1) 고부가가치 제품에 대한 적극적인 마케팅으로 수익성 제고
- (2) 해외시장 다변화 전략 추진으로 수주증대
- (3) 토털서비스시스템을 구축해 고객만족 실현
- (4) 시장환경과 고객 Needs 변화에 대응한 신제품의 신속한 개발과 상용화

3. 주요 매출처

(단위 : 억원)

회사명	매출처	품 목	제70기
	USA	초고압케이블	2,211

회사명	매출처	품 목	제70기
	SP POWERGRID LTD	초고압케이블	939
	Taihan Netherlands B.V.	초고압케이블	705
	Royu Industrial	소재	627
	티씨머티리얼즈(주)	소재	571
	그외	-	18,168
합 계			30,233

4. 수주상황

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
전력선 및 통신선 등	~24년말	-	각종	6,157,515	각종	3,339,454	각종	2,818,062
합 계			각종	6,157,515	각종	3,339,454	각종	2,818,062

5. 위험관리 및 파생거래

1. 재무위험관리

연결실체의 주요 금융부채는 파생상품을 제외하고는 은행 차입금, 사채 및 기타 채무로 구성되어 있습니다. 이 금융부채의 주요 목적은 연결실체의 운영을 위한 자금을 조달하는 것입니다. 연결실체의 주요 금융자산에는 매출채권 및 영업 활동에서 직접 파생되는 현금 및 단기예금이 포함됩니다. 연결실체는 또한 채무 및 지분 상품에 대한 투자를 보유하고 있으며 파생상품 거래를 하고 있습니다.

1.2. 신용위험

신용위험은 거래 상대방이 금융상품이나 고객계약에 따른 의무를 이행하지 못하여 재정적 손실을 초래할 수 있는 위험입니다. 연결실체는 영업활동(주로 매출채권)과 은행 및 금융기관 예금, 외환 거래 및 기타 금융 상품을 포함한 금융활동으로부터 신용 위험에 노출되어 있습니다.

고객신용위험은 고객신용위험 관리와 관련된 연결실체의 확립된 정책, 절차 및 통제를 조건으로 하여 각 사업단위에 의해 관리됩니다. 고객의 신용도는 광범위한 신용등급평점표를 기준으로 평가되며 개별 신용한도는 이 평가에 따라 정의됩니다. 우수한 고객미수금 및 계약자산은 정기적으로 모니터링되며 주요 고객에 대한 선적은 일반적으로 평판이 좋은 은행 및 기타 금융기관으로부터 얻은 신용장 또는 다른 형태의 신용보험으로 보상됩니다.

손상보고는 예상되는 신용 손실을 측정하기 위해 충당금을 사용하여 보고기간종료일에 수행됩니다. 충당금률은 유사한 손실 패턴(즉, 지역, 제품 유형, 고객 유형 및 등급, 신용장 또는 다른 형태의 신용 보험 적용 범위)에 따라 다양한 고객 세그먼트를 그룹화하여 만기일을 기준으로 합니다. 이 계산은 확률 가중 결과, 시간 가치 및 미래의 경제 상황에 대한 과거 사건, 현재 상황 및 예측에 대해보고 일에 합리적이고 지원 가능한 정보를 반영합니다. 일반적으로 매출 채권은 1년 이상 연체되었거나 시행활동의 대상이 아닌 경우 상각됩니다. 보고기간종료일 현재 신용위험에 대한 최대 노출은 금융자산의 각 부류의 장부금액입니다. 연결실체는 담보로 제공된 담보물을 보유하고 있으며 신용장 및 기타 신용보험형태는 매출채권의 필수적인 부분으로 간주되어 손상계산에 고려됩니다. 연결실체는 고객이 여러 관할지역 및 산업에 소재하고 대부분 독립적인 시장에서 영업하기 때문에 매출채권 및 계약자산에 대한 위험집중을 낮게 평가합니다.

구분	연체일수						
	정상채권	90일 미만	90~180일	180~270일	270~365일	365일 초과	합계
기대신용손실률	0.01%	0.04%	0.01%	1.13%	1.52%	100.00%	4.14%
장부금액	289,455	108,008	59,522	14,643	1,317	20,154	493,099
기대신용손실	43	45	7	166	20	20,154	20,435

<전기말>

(단위:백만원)

구분	연체일수						
	정상채권	90일 미만	90~180일	180~270일	270~365일	365일 초과	합계
기대신용손실률	0.01%	0.06%	0.78%	0.22%	15.44%	89.15%	4.56%
장부금액	329,014	64,983	19,877	9,133	2,454	22,291	447,752
기대신용손실	41	38	155	20	379	19,873	20,506

1.3. 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출 예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동으로 인한 현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

한편, 금융부채의 잔존계약 만기에 따른 만기분석내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	1년 이내	1년~5년 이내
매입채무	384,032	-
기타금융부채(금융보증부채 제외)	143,730	6,510

(*1) 금융보증계약에 대하여 상기에 포함된 금액은 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 연결실체가 계약상 지급하여야 할 최대 금액이며, 보증을 요구받을 수 있는 가장 이른 기간으로 표시하였습니다.

(*2) 전환사채의 조기상환청구권이 계약상 행사가능기간에 따른 가장 이른 기간에 행사되는 것을 가정하였습니다.

(*3) 이자비용이 발생하는 단기차입금, 전환사채, 유동성장기부채 및 장기차입금의 예상만기 동안 발생할 이자비용을 의미합니다.

<전기말>

(단위:백만원)

구분	1년 이내	1년~5년
매입채무	290,919	-
기타금융부채	51,169	4,656
단기차입금	165,357	-
장기차입금	20,000	225,000
이자비용 (*)	11,350	23,861
합계	538,795	253,517

(*) 이자비용이 발생하는 단기차입금, 유동성장기부채 및 장기차입금의 예상 만기 동안 발생할 이자비용을 의미합니다.

1.4. 시장위험

시장위험은 시장 가격의 변화로 인해 금융상품의 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 시장위험은 통화위험, 금리위험 및 기타 가격위험의 세 가지 유형의 위험으로 구성됩니다. 시장 위험에 영향을 받는 금융상품에는 은행차입금과 사채, 예금, 채무 및 지분 투자 및 파생금융 상품이 포함됩니다.

구분	당기		전기	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
USD	9,491	(9,491)	(4,351)	4,351
EUR	6,451	(6,451)	1,610	(1,610)
JPY	-	-	2	(2)
AUD	688	(688)	732	(732)
KWD	2,307	(2,307)	1,021	(1,021)
기타	13,579	(13,579)	16,148	(16,148)
합계	32,516	(32,516)	15,162	(15,162)

1.4.2 금리위험

연결실체는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 고정금리차입금과 변동금리차입금의 적절한 균형유지 정책을 수행하는 등 이자율위험을 관리하고 있습니다.

보고기간 중 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동 시 변동금리부 차입금 으로부터 발생하는 이자비용의 영향(세전기준)은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기		전기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
이자비용	3,492	(3,492)	4,111	(4,111)

1.4.3 기타 가격위험

원재료가격 위험

정했습니다. 요구되는 구리, 납 및 알루미늄 공급에 대한 예측에 기초하여, 연결실체는 상품선물계약을 사용하여 구매 가격을 헷지합니다. 상품선물계약은 원재료의 물리적 납품을 초래하지 않지만 구리의 가격 변동 효과를 상쇄하기 위해 공정가치위험 회피 및 현금흐름위험회피로 지정됩니다.

연결실체는 원재료인 비철금속 확정매입계약에 의하여 해당 비철금속 매입가격이 확정되는 경우 해당 비철금속의 확정매입계약은 공정가치 변동위험에 노출되어 있습니다. 정상적인 영업 및 제조활동에서 발생하는 원재료의 가격변동위험을 관리하여, 원재료 가격변동으로 인한 확정매입계약의 공정가치와 관련 당기손익의 변동성을 완화함으로써, 원재료 가격변동으로 인한 확정매입계약의 공정가치변동위험을 회피하고자 합니다.

지분상품 및 채무상품 가격위험

연결실체는 지분상품 및 채무상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 동 금융상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있습니다. 보고기간말 현재 공정가치로 평가하는 지분상품 및 채무상품은 당기말과 전기말 현재 각각 20,507백만원 및 26,947백만원이며, 다른 변수가 일정하고 지분상품 및 채무상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 당기말 및 전기말 현재 각각 2,051백만원 및 2,695백만원입니다.

1.4.4 자본관리위험

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로 영업활동을 유지하고 주주 및 이해관계자의 이익을 극대화하고 자본비용의 절감을 위하여 최적의 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 연결실체는 배당조정, 신주발행 등의 정책을 통하여 자본구조를 경제환경의

구분	당기말	전기말
차감: 현금및현금성자산	(333,477)	(289,331)
순부채	813,137	635,948
자본총계	1,496,112	953,286
부채비율	54%	67%

6. 주요계약 및 연구개발활동

1. 경영상의 주요계약 등

- 해당사항 없음.

2. 연구개발활동

2-1. 연구개발 담당조직

- 기술연구소 : 케이블 및 접속재 관련 원천기술 개발 및 국책과제 수행
- 기기기술팀 : 접속재 관련 제품 신제품 개발 및 납품 설계
- 산업전선기술팀 : 케이블 관련 제품 신제품 개발 및 납품 설계
- 통신기술팀 : 통신케이블 관련 제품 신제품 개발 및 납품 설계
- 초고압기술팀 : 초고압 케이블 관련 제품 신제품 개발 및 납품 설계

2-2. 연구개발비용

(단위 : 천원, %)

과 목	제70기	제69기	제68기	비 고
연구개발비용 계	11,668,691	8,739,296	6,022,746	-
(정부보조금)	(565,762)	(629,018)	(568,356)	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	0.39%	0.34%	0.27%	-

*정부보조금(국고보조금)을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정

2-3. 연구개발 실적

2020. 02 미국PSEG PJT용 링크박스 TYPE TEST

2020. 03 영국 NG LINK BOX TYPE TEST (5종류)

2020. 03 [Borinco][Dow] 적연자재용 132kV XLPE 1600SQ 접속재 개발

- 2023. 07 525kV 전압형 HVDC 육상케이블 Type Test KEMA 국제 공인인증 취득
- 2023. 09 500kV 전류형/전압형 HVDC 육상케이블 열적안정도 시험 KEMA 국제 공인인증 취득
- 2023. 12 전력케이블 경쟁력 강화를 위한 절연두께 24mm 이하의 345kV급 나노기술 적용 전력케이블 개발
- 2023. 12 380kV 3200SQ 케이블 및 악세서리 DEKRA 국제 공인인증 취득
- 2024. 03 70kV 600SQ 3Core Dry-type 해저케이블 Type Test 완료(KERI)
- 2024. 03 230kV 2500SQ Dry type Outdoor Termination 개발(세계 최초)
- 2024. 04 미국 345kV HPFF/XLPE TJ Type Test 완료(KEMA)
- 2024. 04 재생에너지 송전용 70kV 지중/해저 전력 시스템 Type Test 완료(KERI)
- 2024. 06 친환경 전자식변성기 내장형 스페이서 개발, 공인시험 완료(KERI)
- 2024. 08 154kV XLPE 케이블 고장 복구 Back to Back 접속함 한전 KOLAS 인증 완료
- 2024. 11 154kV 2500mm² AL도체(파부시스)케이블 기계 정수 측정
- 2024. 12 송전용량 220%증가 장경간용 500kV급 경량 가공선 공인시험 완료(KERI)

7. 기타 참고사항

1. 산업의 특성

전선은 일정지점간의 전기신호 또는 전기에너지를 전달하여 주는 매개체를 총칭하며 전선산업은 크게 다음의 3가지 특성을 갖고 있습니다.

- ㄱ. 국가 기간산업으로 국가경제규모 또는 국민생활수준과 밀접한 상관관계를 가지고 있습니다.
- ㄴ. 다품종, 다규격 제품으로 주문 생산형 산업입니다.
- ㄷ. 거액의 설비투자가 요구되는 장치산업입니다.

2. 산업의 성장성

전선은 전력선과 통신선 및 전선용 소재 등으로 구분되며 전선산업은 전력, 건설, 통신 등을 전방산업으로 하는 국가 기간산업에 속합니다. 동 산업은 경제성장률, 경기동향 및 소득수준 등과 상호 직간접적인 영향을 미치고 있습니다. 냉방수요 확대 및

있습니다. (IEA, 2024)

이와 더불어 국내 전기수요는 연 1.8%씩 증가해 2038년에는 총 129.3GW에 달할 것으로 예상하며, 이 수요를 충족하기 위해 현재 8.4%인 재생에너지 비중을 2038년 29.2%까지 확대할 예정입니다. (제11차 전력수급기본계획)

【세계 전력선시장 규모】

(단위 : 천톤)

구분	2024년	2025년	2026년	2027년	2028년	2029년
북미	2,749	2,834	2,924	3,013	3,109	3,209
중남미	575	588	603	617	631	645
유럽	3,244	3,340	3,444	3,541	3,626	3,781
중동	1,644	1,708	1,766	1,819	1,864	1,907
아프리카	836	858	882	907	935	963
중국	9,322	9,569	9,786	10,006	10,234	10,463
기타아시아	4,396	4,604	4,816	5,023	5,233	5,444
오세아니아	176	182	183	188	194	198
합계	22,942	23,683	24,405	25,116	25,825	26,610

(자료 : CRU; Wire and Cable Market Outlook 2024 December)

3. 경기 변동의 특성

국내 전선 수요는 공공부문(한국전력, KT)이 경기변동의 영향을 적게 받는데 비해 민수부문은 건설경기 및 기업의 설비투자 등 경기동향에 영향을 받습니다. 해외전선 수요는 세계 경제성장과 인프라 투자 수요의 영향을 받습니다.

4. 시장의 특성

5. 경쟁 상황

국내 전선 시장은 대한전선(주), LS전선(주), 가온전선(주) 등 대형 3개사를 중심으로 상호 경쟁 체제를 구축해왔으나 신규업체의 참여와 기존업체의 설비 증설로 업체간의 가격경쟁이 심화되는 추세입니다.

6. 시장점유율 추이

(단위 : 억원)

구 분	대한전선	LS전선	가온전선
2019년	13,950	32,428	7,571
2020년	14,483	31,133	7,714
2021년	18,611	38,759	9,060
2022년	21,995	42,238	11,867
2023년	26,063	37,759	12,973
2024년 3Q누적	24,573	50,939	12,148

※상위 3개사의 연 매출액 기준으로 비교 하였습니다.

7. 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

국가의 기간산업 및 국민의 실생활과 밀접한 연관이 있는 전선산업은 제품의 품질이 경쟁력을 좌우하는 가장 큰 요인입니다. 이외에도 시공 능력 및 시공 실적, 생산 가격, 서비스 등이 경쟁력을 결정합니다.

8. 회사의 경쟁상의 강점과 단점

대한민국 최초의 전선회사로서 84년 동안 우수한 품질의 제품을 고객들에게 공급하

당사는 '24년 5월에 내부망 해저케이블의 생산을 위한 해저케이블 1공장 1단계의 건설을 완료하였고, 외부망 해저케이블의 생산을 위한 1공장 2단계의 건설을 2025년 상반기 완공을 목표로 하고 있습니다. 또한 525kV HVDC 해저케이블 생산을 위해 최첨단 VCV(Vertical Continuous Vulcanization) 설비를 갖춘 해저케이블 2공장의 투자를 위해 부지를 확정하여 건설 준비에 박차를 가하고 있습니다. 여기에 더해 해저케이블 포설선(CLV, Cable Laying Vessel)의 인수를 통해 시공 역량까지 강화한 만큼 해저케이블 산업의 글로벌 공급사로서의 지위를 공고히 해나가고 있습니다.

지속적인 연구개발을 통해 지난 2022년 11월 국내 최초로 500kV HVDC 전류형 케이블에 대한 국제인증 획득한데 이어 2023년 7월 525kV HVDC 전압형 케이블에 대해서도 인증을 획득하며 모든 종류의 직류 송전 시스템의 공급이 가능하게 되었습니다. 이와 함께 장조장 알루미늄 평활시스케이블, 해저케이블 등의 개발 및 생산을 통해 다양한 고객의 요구에 부응하고 있으며 전력 수요 급증에 따른 송전용량확충 요구에 발맞춰 증용량가공송전선인 ACCC 제품을 공급하고 있습니다.

반면, 초고압케이블, 특수케이블 등 고도의 기술력을 필요로 하지 않는 제품의 경우 운송 거리 등 물리적 제약으로 인해 수출 제한을 극복하기 위해 대한VINA(베트남), M-TEC(남아공), 사우디대한(사우디아라비아), 대한쿠웨이트(쿠웨이트) 등 현지공장을 활용하고 있습니다. 2024년 7월, 당사의 신용등급이 A(안정적, 나이스신용평가)로 상향되었고, 전산업계에서 유일하게 4년 연속 ESG(Environment Social Governance) 통합등급 'A'를 획득하는 등 안정적인 기업활동을 지속하고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

1. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구분	제70기	제69기	제68기
	2024년 12월말	2023년 12월말	2022년 12월말
[유동자산]	1,775,776	1,265,742	1,144,663
현금및현금성자산	333,477	289,331	217,217
매출채권	441,208	395,631	326,159
기타금융자산	24,459	19,063	20,034
재고자산	596,570	459,813	418,456
기타	380,062	101,904	162,797
[비유동자산]	866,950	612,823	475,602
유형자산	712,200	482,308	376,418
무형자산	12,387	11,430	8,507
기타	142,363	119,085	90,677
자산총계	2,642,726	1,878,565	1,620,265
[유동부채]	920,138	682,344	488,178
[비유동부채]	226,475	242,935	249,883
부채총계	1,146,614	925,279	738,061
[지배기업소유주지분]	1,473,204	936,502	866,424
자본금	186,447	124,447	124,447
기타불입자본	984,544	586,949	588,575
기타자본구성요소	(82,953)	(91,645)	(95,126)
이익잉여금(결손금)	385,165	316,750	248,528
[비지배지분]	22,909	16,784	15,780

구분	제70기	제69기	제68기
	2024년 12월말	2023년 12월말	2022년 12월말
연결총포괄손익	83,231	71,767	9,067
지배기업 소유주지분	77,106	71,704	7,737
비지배지분	6,125	63	1,330
기본주당순이익(원)	409	571	18
연결에 포함된 회사수	11개	10개	7개

※ 상기 요약연결재무정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

※ 전기 및 제70기 연결 재무제표는 기업회계기준서 제 1109호 및 제 1115호에 따라 작성되었습니다.

2. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구분	제70기	제69기	제68기
	2024년 12월말	2023년 12월말	2022년 12월말
[유동자산]	1,530,984	1,077,653	1,030,300
현금및현금성자산	251,194	206,878	204,229
매출채권	442,157	387,540	303,325
기타금융자산	24,122	18,843	19,306
재고자산	442,837	380,707	349,380
기타	370,674	83,685	154,060
[비유동자산]	905,624	665,296	522,292
종속기업·관계기업·공동기업투자	42,920	42,920	37,601
유형자산	717,179	501,450	395,479
무형자산	12,370	11,380	8,424
기타	133,155	109,546	80,788
자산총계	2,436,609	1,742,949	1,552,592
[유동부채]	772,456	571,385	439,348
[비유동부채]	220,618	238,542	242,841
부채총계	993,074	809,927	682,189
자본금	186,447	124,447	124,447
기타불입자본	1,144,298	746,703	748,329
기타자본구성요소	(93,312)	(90,777)	(95,265)
이익잉여금(결손금)	206,101	152,649	92,892
자본총계	1,443,535	933,022	870,403
종속·관계·공동기업투자주식의 평가방법	원가법		
	2024년 1월~12월	2023년 1월~12월	2022년 1월~12월
매출액	3,023,292	2,606,311	2,199,525
영업이익	87,131	63,372	28,785
당기순이익	55,483	62,150	8,439
총포괄손익	50,917	64,245	(6,796)

2. 연결 재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 70 기 2024.12.31 현재
 제 69 기 2023.12.31 현재
 제 68 기 2022.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
자산			
유동자산	1,775,776,357	1,265,741,722	1,144,663,275
현금및현금성자산	333,476,916	289,331,472	217,217,061
단기금융상품	271,154,000	9,596,000	4,372,801
최초인식시점 또는 그 이후에 지정된 유동 당기손익인식금융자산	0	0	70,471,681
매출채권 등을 제외한 유동 상각후원가 금융자산	0	0	1
유동매출채권	441,208,399	395,631,163	326,158,772
단기대여금	175,431	105,279	244,280
기타유동금융자산	24,459,470	19,062,673	20,033,752
유동재고자산	596,570,482	459,812,516	418,456,408
당기법인세자산	562,279	1,496,140	1,468,210
기타유동자산	108,169,380	90,706,479	86,240,309
비유동자산	866,949,851	612,823,378	475,601,596
장기금융상품	0	0	53,700
비유동당기손익인식금융자산	20,496,509	26,938,085	22,262,829
매출채권 등을 제외한 비유동 상각후원가 금융자산	2,907,930	0	0
기타포괄손익-공정가치 지정 비유동지분상품투자	9,776	8,858	8,858
지분법적용 투자지분	4,461,668	4,754,742	5,167,295
장기대여금	53,313	22,342	71,027
기타비유동금융자산	14,631,159	6,789,087	7,207,287
유형자산	712,200,209	482,308,345	376,418,738
무형자산	12,387,117	11,430,332	8,507,908
투자부동산	1,078,013	1,173,299	1,706,769
비유동 순확정급여자산	897,114	0	0
이연법인세자산	71,211,229	62,136,009	51,603,789
기타비유동자산	26,615,814	17,262,270	2,522,206

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
기타유동금융부채	143,783,989	51,169,252	41,774,930
당기법인세부채	1,404,519	541,640	133,476
유동총당부채	13,075,325	11,150,047	8,812,880
기타 유동부채	145,905,799	143,206,268	73,240,163
비유동부채	226,475,326	242,935,625	249,882,452
비유동성 금융기관 차입금(사채 제외)	210,000,000	225,000,000	210,000,000
기타비유동금융부채	6,509,614	4,655,646	6,569,015
순확정급여부채	0	7,743,063	27,769,637
기타 비유동 부채	5,871,784	4,183,326	3,598,075
비유동총당부채	3,241,439	479,601	932,573
이연법인세부채	852,489	873,989	1,013,152
부채총계	1,146,613,736	925,279,344	738,060,568
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	1,473,203,572	936,501,596	866,423,841
자본금	186,447,300	124,447,300	124,447,301
기타불입자본	984,544,364	586,948,599	588,574,839
기타포괄손익누계액	(82,953,250)	(91,644,657)	(95,126,264)
이익잉여금(결손금)	385,165,158	316,750,354	248,527,965
비지배지분	22,908,900	16,784,160	15,780,462
자본총계	1,496,112,472	953,285,756	882,204,303
자본과부채총계	2,642,726,208	1,878,565,100	1,620,264,871

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
스인 항 계	3,291,299,375	2,843,980,012	2,450,545,975

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
기타이익	59,154,117	34,591,775	45,566,382
기타손실	46,889,391	33,586,869	40,344,913
금융수익	29,439,469	26,323,974	30,450,716
금융원가	80,324,153	41,206,968	52,049,008
지분법 적용대상인 관계기업의 당기순 손익에 대한 지분	644,360	460,954	418,458
법인세비용차감전순 이익(손실)	75,905,439	65,484,846	31,378,453
법인세비용(수익)	1,715,037	(6,388,152)	9,547,747
당기순이익(손실)	74,190,402	71,872,998	21,830,706
기타포괄손익	9,040,549	(106,006)	(12,764,478)
당기손익으로 재분 류되지 않는항목(세 후기타포괄손익)	(4,566,119)	2,094,186	(15,235,354)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타 포괄손익)	(2,030,640)	(2,393,640)	5,082,175
세후기타포괄손 익, 파생상품평가손 익	(2,535,479)	4,487,826	(20,317,529)
당기손익으로 재분 류될 수 있는 항목(세 후기타포괄손익)	13,606,668	(2,200,192)	2,470,876
당기손익으로 재 분류되는 지분법 적			

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
외환차이			
총포괄손익	83,230,951	71,766,992	9,066,228
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	70,445,444	70,616,029	20,583,178
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	3,744,958	1,256,969	1,247,528
포괄손익의 귀속			
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	77,106,211	71,703,996	7,736,608
포괄손익, 비지배지분	6,124,740	62,996	1,329,620
주당이익			
계속영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)	409	571	178
계속영업희석주당			

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
이익(손실) (단위 : 원)	409	570	178
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	409	571	178
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	409	570	178

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 천원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2022.01.01 (기초자본)	428,236,505	(200,601,651)	(77,197,519)	222,862,612	373,299,947	14,460,842	387,760,789
당기순이익(손실)	0	0	0	20,583,178	20,583,178	1,247,528	21,830,706
기타포괄손익	0	0	(17,928,745)	5,082,175	(12,846,570)	82,092	(12,764,478)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	5,082,175	5,082,175	0	5,082,175

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	0	0	(20,317,529)	0	(20,317,529)	0	(20,317,529)
지분법을 사용하여 회계처리하는 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분, 세후	0	0	197,292	0	197,292	0	197,292
세후기타포괄손익, 해외사업장환산 외환차이	0	0	2,191,492	0	2,191,492	82,092	2,273,584
소유주와의 거래로 인한 증가(감소), 자본	(303,789,204)	789,176,490	0	0	485,387,286	(10,000)	485,377,286
주식병합	0	0	0	0	0	0	0
무상감자	(342,589,204)	342,586,404	0	0	(2,800)	0	(2,800)
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
지분의 발행	38,800,000	446,615,915	0	0	485,415,915	0	485,415,915
연결대상범위의 변동		0	0	0	0	(10,000)	(10,000)
자기주식의 취득	0	0	0	0	0	0	0
주식기준보상거래에 따른 증가(감소), 지분	0	(136,987)			(136,987)		(136,987)
자기주식의 처분	0	19,576			19,576		19,576
자기주식처분이익	0	91,582	0		91,582		91,582
2022.12.31 (기말자본)	124,447,301	588,574,839	(95,126,264)	248,527,965	866,423,841	15,780,462	882,204,303
2023.01.01 (기초자본)	124,447,301	588,574,839	(95,126,264)	248,527,965	866,423,841	15,780,462	882,204,303
당기순이익(손실)	0	0	0	70,616,029	70,616,029	1,256,969	71,872,998
기타포괄손익	0	0	3,481,607	(2,393,640)	1,087,967	(1,193,973)	(106,006)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	(2,393,640)	(2,393,640)	0	(2,393,640)
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	0	0	4,487,826	0	4,487,826	0	4,487,826

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
지분법을 사용하여 회계처리하는 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분, 세후	0	0	48,402	0	48,402	0	48,402
세후기타포괄손익, 해외사업장환산 외환차이	0	0	(1,054,621)	0	(1,054,621)	(1,193,973)	(2,248,594)
소유주와의 거래로 인한 증가(감소), 자본	(1)	(1,626,240)	0	0	(1,626,241)	940,702	(685,539)
주식병합	(1)	1	0	0	0	0	0
무상감자	0	0	0	0	0	0	0
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	940,702	940,702
지분의 발행	0	0	0	0	0	0	0
연결대상범위의 변동	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	(1,553,026)			(1,553,026)		(1,553,026)
주식기준보상거래에 따른 증가(감소), 지분	0	(416,228)			(416,228)		(416,228)
자기주식의 처분	0	65,917	0	0	65,917	0	65,917
자기주식처분이익	0	277,096	0	0	277,096	0	277,096
2023.12.31 (기말자본)	124,447,300	586,948,599	(91,644,657)	316,750,354	936,501,596	16,784,160	953,285,756
2024.01.01 (기초자본)	124,447,300	586,948,599	(91,644,657)	316,750,354	936,501,596	16,784,160	953,285,756
당기순이익(손실)	0	0	0	70,445,444	70,445,444	3,744,958	74,190,402
기타포괄손익	0	0	8,691,407	(2,030,640)	6,660,767	2,379,782	9,040,549
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	(2,030,640)	(2,030,640)	0	(2,030,640)
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	0	0	(2,535,479)	0	(2,535,479)	0	(2,535,479)
지분법을 사용하여 회계처리하는 관계기업과							

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분, 세후	0	0	351,286	0	351,286	0	351,286
세후기타포괄손익, 해외사업장환산 외환차이	0	0	10,875,600	0	10,875,600	2,379,782	13,255,382
소유주와의 거래로 인한 증가(감소), 자본	62,000,000	397,595,765	0	0	459,595,765	0	459,595,765
주식병합	0	0	0	0	0	0	0
무상감자	0	0	0	0	0	0	0
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
지분의 발행	62,000,000	397,311,264	0	0	459,311,264		459,311,264
연결대상범위의 변동	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	0	0	0	0	0	0
주식기준보상거래에 따른 증가(감소), 지분	0	(831,141)	0	0	(831,141)	0	(831,141)
자기주식의 처분	0	550,728	0	0	550,728	0	550,728
자기주식처분이익	0	564,914	0	0	564,914	0	564,914
2024.12.31 (기말자본)	186,447,300	984,544,364	(82,953,250)	385,165,158	1,473,203,572	22,908,900	1,496,112,472

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
영업활동현금흐름	6,751,598	30,717,002	(46,604,678)
당기순이익(손실)	74,190,402	71,872,998	21,830,706
당기순이익조정을 위한 가감	56,992,404	47,466,337	57,403,381
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(96,743,904)	(63,893,280)	(107,734,588)
영업활동으로 분류된 이자수취	11,841,647	6,053,020	5,138,073
영업활동으로 분류된 이자지급	(31,590,019)	(26,361,602)	(19,783,092)
영업활동으로 분류된 배당금 수취	1,470	1,732	3,042
영업활동으로 분류된 법인세납부(환급)	(7,940,402)	(4,422,203)	(3,462,200)
투자활동현금흐름	(387,108,449)	(57,302,110)	(85,631,347)
대여금의 감소	6,142,927	1,527,576	645,529
당기손익인식금융자산의 처분	1,022,511	172,463,943	101,205,442
종속기업에 대한 투자자산의 처분	0	2,310	0
금융자산의 증가(감소)	(262,000,000)	(5,129,699)	(17,821)
기타금융자산의 처분	1,974,297	1,316,395	27,136
유형자산의 처분	487,491	2,220,105	1,770,272
무형자산의 처분	0	2,127,273	0
투자부동산의 처분	0	500,500	0
정부보조금의 수취	44,384	160,446	117,214
정부보조금의 상환, 투자활동	0	0	(29,608)
대여금의 증가	(625,935)	(1,350,335)	(499,259)
당기손익인식금융자산의 취득	0	(100,000,000)	(170,700,002)
관계기업에 대한 투자자산의 취득	0	0	(2,000,000)
매출채권 등을 제외한 유동 상각후원가 금융자산의 취득	(2,907,930)	0	0
기타금융자산의 취득	(994,125)	(972,434)	(930,827)
투자활동으로 분류된 유형자산의 취득	(128,960,244)	(126,017,035)	(13,335,122)
투자활동으로 분류된 무형자산의 취득	(1,291,825)	(4,151,155)	(1,884,301)
재무활동현금흐름	411,055,519	97,299,446	195,907,547
단기차입금의 증가	300,625,946	493,419,504	568,503,999
장기차입금의 증가	5,000,000	35,000,000	0

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
자기주식의 취득으로 인한 현금의 유출	0	(1,553,026)	0
해외사업장환산의 증가(감소)	6,001,365	13,687	988,042
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	36,700,033	70,728,025	64,659,564
기초현금및현금성자산	289,331,472	217,217,061	147,921,442
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	7,445,296	1,386,386	4,636,055
연결범위의 변동	115	0	0
기말현금및현금성자산	333,476,916	289,331,472	217,217,061

3. 연결재무제표 주석

1. 일반사항 (연결)

대한전선주식회사와 그 종속기업(이하 "연결실체")의 지배기업인 대한전선주식회사(이하 "지배기업")는 1955년 2월 21일 설립되어 각종 전선·전선소재·적산계기의 생산, 판매 및 전기공사업 등을 주요 사업으로 영위하고 있습니다. 지배기업의 본사는 경기도 안양시에 위치하고 있으며, 충청남도 당진시에 제조시설을 보유하고 있습니다. 지배기업은 1968년 12월 유가증권시장에 주식을 상장하였으며 주요 주주 현황은 다음과 같습니다.

지배기업의 주요 주주현황

당기

	주식회사 호반산업	자기주식	기타주식	주요주주 합계
발행주식수(단위: 주)	78,220,635	689,291	107,537,374	186,447,300

	주식회사 호반산업	자기주식	기타주식	주요주주 합계
지분율, 주요주주	0.4195	0.0037	0.5768	1.0000

전기

	주식회사 호반산업	자기주식	기타주식	주요주주 합계
발행주식수(단위: 주)	49,904,460	772,087	73,770,753	124,447,300
지분율, 주요주주	0.4010	0.0062	0.5928	1.0000

종속기업에 대한 공시

당기

	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Malesela T.E.C, Ltd.	Velvetsky nine Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd	Taihan Netherlands B.V.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	대한씨앤에스주식회사	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	Bulace Investments Ltd.
종속기업의 주요영업 활동	전선판매업	전선제조 및 판매업	전선제조 및 판매업	전선제조 및 판매업	케이블장치 제조 및 판매업	전선판매업	전선판매업	전선판매업	전기공사 및 토목공사업	전기공사 및 토목공사업	부동산투자업
종속기업의 주요 사업 소재지	미국	베트남	남아프리카공화국	남아프리카공화국	사우디	네덜란드	호주	뉴질랜드	대한민국	싱가폴	키프로스
종속기업에 대한 소유지분율	1.0000	1.0000	0.4900	0.0000	0.5110	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
종속기업이 소유한 지분율	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
비지배지분이 보유한 소유지분율	0.0000	0.0000	0.5100	0.0000	0.4890	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

전기

	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Malesela T.E.C, Ltd.	Velvetsky nine Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd	Taihan Netherlands B.V.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	대한씨앤에스주식회사	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	Bulace Investments Ltd.
종속기업의 주요영업 활동	전선판매업	전선제조 및 판매업	전선제조 및 판매업	전선제조 및 판매업	케이블장치 제조 및 판매업	전선판매업	전선판매업	전선판매업	전기공사 및 토목공사업	전기공사 및 토목공사업	
종속기업의 주요 사업 소재지	미국	베트남	남아프리카공화국	남아프리카공화국	사우디	네덜란드	호주	뉴질랜드	대한민국	싱가폴	
종속기업에 대한 소유지분율	1.0000	1.0000	0.4900	0.0000	0.5110	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
종속기업이 소유한 지분율	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
비지배지분이 보유한 소유지분율	0.0000	0.0000	0.5100	0.0000	0.4890	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

(주1)Malesela T.E.C, Ltd.: 소유지분율이 50% 미만이나 약정에 따라 연결실체는 이사회 의 과반수를 임명할 수 있으며 주요 운영결정에 대한 승인권한을 보유하고 있어 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.

(주2)Bulace Investments Ltd.: 전기 중 신규 종속기업으로 편입되었고 당기 중 지배력 획득으로 공동기업에서 종속기업으로 재분류하였습니다.

(주3)Saudi-taihan Co. Ltd.: 전기 중 파트너사 자본금 추가 납입 및 당사 주식 처분 등으로 지분율이 변동되었습니다.

연결범위의 변동내용

당기

	Bulace Investments Ltd.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.
연결대상범위의 변동	포함			
연결범위 변동 사유	지배력 획득			

전기

	Bulace Investments Ltd.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.
연결대상범위의 변동		포함	포함	포함
연결범위 변동 사유		종속법인 편입	종속법인 편입	종속법인 편입

중속기업의 요약 재무정보

당기

(단위 : 백만원)

	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Malesela T.E.C, Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	대한씨앤에스(주)	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	Bulace Investments Ltd.
자산	126,060	78,442	61,039	19,304	135,448	15,731	261	1,576	503	54
부채	80,818	37,461	23,074	11,735	135,127	8,663	12	519	327	144
자본	45,242	40,981	37,965	7,569	321	7,068	249	1,057	176	(90)
수익(매출액)	319,618	140,329	123,895	14,447	14,270	53,293	956	2,905	401	0
당기순이익(손실)	7,145	3,645	4,413	3,056	218	1,085	(32)	242	(135)	(2)
포괄손익	12,313	6,761	8,356	3,811	232	1,321	(29)	242	(112)	(5)

전기

(단위 : 백만원)

	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Malesela T.E.C, Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	대한씨앤에스(주)	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	Bulace Investments Ltd.
자산	100,321	69,890	50,125	8,839	46,241	19,330	683	1,198	289	0
부채	67,392	35,670	20,516	5,080	46,153	13,584	406	383	1	0
자본	32,929	34,220	29,609	3,759	88	5,746	277	815	288	0
수익(매출액)	326,558	115,768	92,956	6,026	12,163	15,564	167	2,137	8	0
당기순이익(손실)	8,240	1,981	1,801	662	(164)	1,011	(90)	37	(5)	0
포괄손익	8,563	1,620	(381)	531	(152)	1,095	(83)	37	6	0

(주)Malesela T.E.C, Ltd.: 재무정보는 중속기업인 Velvetsky nine Ltd.를 포함한 연결재무제표를 기준으로 작성하였습니다.

중속기업 비지배지분의 내용

당기

(단위 : 백만원)

	Saudi-taihan Co. Ltd.	Malesela T.E.C, Ltd.	전체 종속기업 합계
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	1,494	2,251	3,745
비지배지분에 귀속되는 기타포괄손익	1,863	4,261	6,124
비지배지분	3,547	19,362	22,909

전기

(단위 : 백만원)

	Saudi-taihan Co. Ltd.	Malesela T.E.C, Ltd.	전체 종속기업 합계
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	337	919	1,257
비지배지분에 귀속되는 기타포괄손익	258	(195)	63
비지배지분	1,683	15,101	16,784

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 (연결)

2.1 재무제표 작성기준

연결실체의 연결재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택 국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

연결재무제표는 공정가치로 평가된 파생금융상품, 채무 및 지분의 금융자산, 순확정급여부채(자산)을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 본 연결재무제표는 원화로 표시되어있으며 다른 연금이 있는 경우를 제외하고는 백만원 단위로 표시되어 있습니다.

연결재무제표는 전기에 대한 비교정보를 제시하고 있으며, 추가적으로 연결실체는 회계정책의 소급적용, 재무제표 항목의 소급재작성 또는 소급재분류가 있는 경우 전기초 요약 재무상태표를 공시하고 있습니다.

2.2 연결기준

능력

피투자자의 의결권의 과반수 미만을 보유하고 있는 경우 연결실체는 피투자자에 대한 힘을 갖고 있는지를 평가할 때 다음을 포함한 모든 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

- 투자자와 다른 의결권 보유자간의 계약상 약정
- 그 밖의 계약상 약정에서 발생하는 권리
- 연결실체의 의결권 및 잠재적 의결권

연결실체는 지배력의 세 가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 있는 경우 피투자자를 지배하는지 재평가합니다. 종속기업에 대한 연결은 연결실체가 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 상실하기 전까지 이루어집니다. 기중 취득하거나 처분한 종속기업의 자산, 부채, 수익 및 비용은 연결실체가 지배력을 획득한 날부터 연결실체가 종속기업을 더 이상 지배하지 않게 된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함하고 있습니다.

당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다. 필요한 경우 종속기업의 회계정책을 연결실체와 일치시키기 위하여 종속기업의 재무제표를 수정하여 사용하고 있습니다. 연결실체간의 거래로 인해 발생한 모든 연결실체의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금 흐름은 전액 제거하고 있습니다. 지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우 지배력을 상실한 날에 종속기업의 자산(영업권 포함), 부채, 비지배지분 및 자본의 기타 항목을 제거하고 그에 따른 손익을 당기손익으로 인식하고 있습니다. 이전의 종속기업에 대한 잔여 투자는 공정가치로 인식하고 있습니다.

2.3 중요한 회계정책

2.3.1 사업결합 및 영업권

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정된 이전대가와 피취득자에 대한 비지배지분 금액의 합계로 측정하고 있습니다. 각 사업결합에 대해 취득자는 피취득자에 대한 비지배지분을 공정가치 또는 피취득자의 식별가

조직화된 노동력이 포함되거나, (2) 취득한 과정이 산출물을 계속 창출할 능력에 유의적으로 기여하고 고유하거나 희소한 것으로 간주되거나 대체하려면, 유의적인 원가나 노력이 들거나 산출물을 계속 창출하는 능력이 지체되는 경우, 실질적인 것으로 간주됩니다.

연결실체는 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일에 존재하는 계약조건, 경제상황, 취득자의 영업정책이나 회계정책 그리고 그 밖의 관련조건에 기초하여 분류하거나 지정하고 있습니다. 이러한 분류는 피취득자의 주계약에서 내재파생상품을 분리하는 것을 포함합니다.

취득자가 피취득자에게 조건부 대가를 제공한 경우 동 대가는 취득일의 공정가치로 측정하여 이전대가에 포함하고 있으며 자산이나 부채로 분류된 조건부 대가의 후속적인 공정가치 변동은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익이나 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 또한 자본으로 분류된 조건부 대가는 재측정하지 않고 정산시 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부 대가가 기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 해당되지 않는 경우 적절한 기업회계기준서에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가와 비지배지분 금액 및 이전에 보유하고 있던 지분의 합계액이 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득한 순자산의 공정가치가 이전대가 등의 합계액을 초과하는 경우 연결실체는 모든 취득 자산과 인수 부채를 정확하게 식별하였는지에 대해 재검토하고 취득일에 인식한 금액을 측정하는 데 사용한 절차를 재검토하고 있습니다. 만약 이러한 재검토 후에도 여전히 이전대가 등의 합계액이 취득한 순자산의 공정가치보다 낮다면 그 차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 영업권은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 계상하고 있습니다. 손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위나 현금창출단위집단에 취득일로부터 배분되며 이는 배분대상 현금창출단위나 현금창출단위집단에 피취득자의 다른 자산이나 부채가 할당되어 있는지와 관계없이 이루어집니다.

영업권이 배분된 현금창출단위 내의 영업을 처분하는 경우 처분되는 영업과 관련된 영업권은 처분손익을 결정할 때 그 영업의 장부금액에 포함하며 현금창출단위 내에 존속하는 부분과 처분되는 부분의 상대적인 가치를 기준으로 측정하고 있습니다.

2.3.2 관계기업 및 공동기업 투자

관계기업은 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하는 기업입니다. 유의적인 영향력은 피투자

연결실체는 관계기업 및 공동기업 투자에 대하여 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 관계기업 및 공동기업 투자는 최초 취득원가로 인식되며, 취득일 이후 관계기업이나 공동기업의 순자산변동액 중 연결실체의 지분 해당액을 인식하기 위하여장부금액을 가감하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업과 관련된 영업권은 해당 투자자산의 장부금액에 포함되며 상각 또는 별도의 손상검사를 수행하지 아니하고 있습니다.

관계기업 및 공동기업의 영업에 따른 손익 중 연결실체의 지분 해당분은 연결손익계산서에 직접 반영되며 기타포괄손익의 변동은 연결실체의 기타포괄손익의 일부로 표시하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업의 자본에 직접 반영된 변동이 있는 경우 연결실체의 지분 해당분은 자본변동표에 반영하고 있습니다. 연결실체와 관계기업 및 공동기업간 거래에 따른 미실현손익은 연결회사의 지분 해당분 만큼 제거하고 있습니다.

관계기업 및 공동기업에 대한 이익은 세효과 및 관계기업 및 공동기업의 종속기업 비지배지분을 차감한 후의 연결실체 지분에 해당하는 부분을 연결포괄손익계산서에 영업외손익에 표시하고 있습니다.

관계기업 및 공동기업의 보고기간은 지배기업의 보고기간과 동일하며 연결실체와 동일한 회계정책의 적용을 위해 필요한 경우 재무제표를 조정하고 있습니다.

지분법을 적용한 이후, 연결실체는 관계기업 및 공동기업 투자에 대하여 추가적인 손상차손을 인식할 필요가 있는지 결정합니다. 연결실체는 매 보고기간말에 관계기업 및 공동기업 투자가 손상된 객관적인 증거가 있는지 판단하고, 그러한 객관적인 증거가 있는 경우 관계기업 및 공동기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 하여 '관계기업 및 공동기업 지분법손익'의 계정으로 연결포괄손익계산서에 인식하고 있습니다.

연결실체는 관계기업에 대하여 유의적인 영향력을 상실하거나 공동기업에 대한 공동지배력을 상실한 때에 종전 관계기업이나 공동기업에 대한 잔여 보유 지분이 있다면 그 잔여 지분을 공정가치로 측정하고 있으며, 유의적인 영향력 및 공동지배력을 상실한 때의 관계기업 및 공동기업 투자의 장부금액과 잔여지분의 공정가치 및 처분대가와의 차이는 당기손익으로 반영하고 있습니다.

2.3.3 유동성/비유동성 분류

연결실체는 자산과 부채를 유동/비유동으로 연결재무상태표에 구분하여 표시하고 있습

- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한 기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.
그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2.3.4 공정가치 측정

연결실체는 파생상품과 같은 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.

- 자산이나 부채의 주된 시장
 - 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에는 가장 유리한 시장
- 연결실체는 주된(또는 가장 유리한) 시장에 접근할 수 있어야 합니다.

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

비금융자산의 공정가치를 측정하는 경우에는 시장참여자가 경제적 효익을 창출하기 위하여 그 자산을 최고 최선으로 사용하거나 혹은 최고 최선으로 사용할 다른 시장참여자에게 그 자산을 매도하는 시장참여자의 능력을 고려하고 있습니다.

연결실체는 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화하면서 공정가치를 측정하는 데 충분한 자료가 이용가능한 가치평가기법을 사용하고 있습니다.

재무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에유의적

재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 연결실체는 매 보고 기간 말 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

공정가치 공시 목적상 연결실체는 성격과 특성 및 위험에 근거하여 자산과 부채의 분류를 결정하고 공정가치 서열체계의 수준을 결정하고 있습니다.

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품과 비금융자산의 공정가치에 대한 공시는 다음의 주석에 설명되어 있습니다.

- 평가기법, 유의적 추정치 및 가정 : 주석 6
- 공정가치측정 서열체계의 양적 공시 : 주석 6
- 비상장지분증권투자 : 주석 6, 9
- 금융상품(상각후원가로 계상하는 상품 포함) : 주석 5, 6

2.3.5 외화환산

연결실체는 연결재무제표를 지배기업의 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다. 다만 연결실체 내 개별기업은 각각의 기능통화를 결정하고 이를 통해 재무제표 항목을 측정하고 있습니다. 연결실체는 직접 연결법을 사용하고 있으며, 해외영업의 처분 시 직접 연결법의 사용함에 따른 금액을 반영한 손익을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

거래와 잔액

연결실체의 개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다.

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다.

이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만 해외사업장순투자위험회피를 위한 항목에서 발생하는 환산차이는 해당 순투자자의 처분시점까지 자본에 직접 반영하고 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 관련 법인세효과 역시 동일하게 자본항목으로 처리하고 있습니다. 한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 최초 거래 발생일의 환율을 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 공정가치 측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목의 환산에서 발생하는 손익은 해당 항목의 공정가치 변동으로 인한 손익의 인식항목과 동일하게 기타포괄손익 또는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

해외사업장의 자산·부채는 보고기간말 현재 환율을, 연결손익계산서 항목은 당해연도 평균환율을 적용하여 원화로 환산하며 이러한 환산에서 발생하는 외환차이는 자본의 별도 항목으로 인식하고 있습니다. 한편 이러한 자본에 인식된 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 발생하는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치조정액은 해외사업장의 자산·부채로 보아 마감환율로 환산하고 있습니다.

2.3.6 유형자산

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다. 이러한 원가에는 자산의 인식요건을 충족한 대체원가 및 장기건설 프로젝트의 차입원가를 포함하고 있습니다. 유형자산의 주요 부분이 주기적으로 교체될 필요가 있는 경우 연결실체는 그 부분을 개별자산으로 인식하고 해당 내용연수동안 감가상각하고있습니다. 또한 종합검사원가와 같이 자산의 인식요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며 모든 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 유형자산의 경제적 사용이 종료된 후에 원상회복을 위하여 자산을 제거, 해체하거나, 부지를 복원하는 데 소요될 것으로 추정되는 비용이 총당부채의 인식요건을 충족하는 경우 그 지출의 현재가치를 유형자산의 취득원가에 포함하고 있습니다.

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 유형자산은 아래의 내용연수와 감가상각방법을 적용하여 감가상각하고 있습니다.

구분	내용연수	감가상각방법
건물	20년 - 40년	정액법
건축물	20년 - 40년	정액법
기계장치	5년 - 35년	정액법
차량운반구	5년	정액법
선박	15년	정액법
사용권자산	1년 - 23년	정액법
기타의유형자산	5년	정액법

2.3.7 리스

연결실체는 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자로서의 회계처리

연결실체는 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과 측정 접근법을 적용합니다. 연결실체는 리스로 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

(1) 사용권자산

연결실체는 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 후속 측정 시 원가모형을 적용하였습니다. 원가모형을 적용하기 위하여 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영합니다. 사용권자산의 원가는 인식된 리스부채 금액, 최초직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 포함합니다. 사용권자산은 리스기간과 자산의 추정된 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

구분	추정된 내용연수
토지 및 건물	1년 - 23년
기계장치	5년
차량운반구	1년 - 4년
기타	1년 - 5년

리스기간 종료시점에 연결실체에 기초자산의 소유권이 이전되는 경우나 사용권자산의 원가에 연결실체가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우, 감가상각은 자산의 기초자산의 추정된 내용연수를 사용하여 계산됩니다.

차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 연결실체가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 연결실체의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다.

지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생한 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

연결실체는 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스개시일 이후 리스부채 금액은 이자를 반영하여 증가하고 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다. 또한, 리스부채의 장부금액은 리스기간의 변경, 리스료의 변경(예를 들어, 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율의 변동으로 생기는 미래 리스료의 변동) 또는 기초자산을 매수하는 선택권 평가에 변동이 있는 경우 재측정됩니다.

연결실체의 리스부채는 기타금융부채에 포함됩니다 (주석 17 참조).

(3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

연결실체는 단기리스(즉, 이러한 리스는 리스기간이 리스개시일로부터 12개월 이하이고 매수선택권을 포함하지 않음)에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 또한 연결실체는 소액자산으로 간주되는 사무용품의 리스에 소액자산 리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 단기리스와 소액자산 리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식합니다.

리스제공자로서의 회계처리

연결실체는 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용 리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라 연결손익계산서에서 매출에 포함됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 매출로 인식합니다.

연결실체는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 리스계약을 금융리스로 분류하고 있습니다. 금융리스의 리스순투자와 동일한 금액을 금융리

부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생 시 비용으로 계상하고 있습니다. 차입원가는 자금의 차입과 관련되어 발생한 이자와 기타 원가로 구성되어 있습니다.

2.3.9 투자부동산

투자부동산은 관련 거래원가를 가산한 취득원가로 측정하고 있으며 발생시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 다만 일상적인 관리활동에서 발생하는 원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 최초 인식 이후 투자부동산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

연결실체는 투자부동산을 처분(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날)하거나 사용을 통하여 더 이상 미래경제적효익을 얻을 수 없을 것으로 예상되는 경우 재무제표에서 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분금액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인해 발생하는 손익에 포함될 대가(금액)는 기업회계기준서 제1115호의 거래가격 산정에 관한 요구사항에 따라 산정됩니다.

또한 해당 자산의 사용목적이 변경된 경우에 한하여 투자부동산에서 다른 계정으로 대체하거나 다른 계정에서 투자부동산으로 대체하고 있으며 투자부동산, 자가사용부동산, 재고자산 사이에 대체가 발생할 때에 대체 전 자산의 장부금액을 승계하고 있습니다.

2.3.10 무형자산

연결실체는 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 취득시점의 공정가치로 계상하며 최초취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한 내용연수와 상각방법은 적어도 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 예상 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

구분	내용연수	상각방법
영업권	비한정	-
회원권	비한정	-
기타의무형자산	5년 - 10년	정액법
개발비	5년	정액법

무형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날) 또는 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거합니다. 연결실체는 무형자산제거 시 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

연구개발비

연결실체는 연구에 대한 지출을 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 다만 개별 프로젝트와 관련된 개발비의 경우, i) 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성을 제시할 수 있고, ii) 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 의도와 능력이 있으며, iii) 이를 위한 충분한 자원이 확보되어 있고, iv) 무형자산이 어떻게 미래경제적효익을 창출할 수 있는지를 제시할 수 있으며, v) 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 무형자산으로 계상하고 있습니다.

한편 자산으로 인식한 개발비는 원가모형을 적용하여 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있으며 개발이 완료되어 사용가능한 시점부터 경제적효익의 예상 지속기간에 걸쳐 상각하고 매출원가로 계상하고 있습니다. 연결실체는 자산으로 인식한 개발비에 대하여 개발기간동안 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

2.3.11 재고자산

연결실체는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 개별법을 적용하는 미착품을 제외하고는 월별 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

연결실체는 원재료 구매와 관련하여 현금흐름위험회피 요건을 만족시키는 위험회피계약을 체결한 경우 해당 위험회피거래로 인해 자본에 계상된 평가손익을 재고자산의 취득원가

실체는 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며 개별자산별로 결정하나 해당 개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키게 됩니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 최근거래가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산에는 평가배수, 상장주식의 시가 또는 기타 공정가치 지표를 이용하고 있습니다.

연결실체는 개별자산이 배부된 각각의 현금흐름창출단위에 대하여 작성된 구체적인 재무예산/예측을 기초로 손상금액을 계산하고 있습니다. 재무예산/예측은 일반적으로 5년간의 기간을 다루며 더 긴 기간에 대해서는 장기성장률을 계산하여 5년 이후의 기간에 적용하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간말에 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 또는 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지 여부를 평가하며 그러한 징후가 있는 경우 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 영업권을 제외한 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다.

다음의 자산에 대하여는 자산손상검사에 있어 각각의 기준이 추가적으로 적용되고 있습니다.

영업권

연결실체는 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 영업권의 손상검사를 수행하고 있습니다.

연결실체는 비한정 내용연수를 가진 무형자산에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 개별 자산별 또는 현금창출단위별로 손상검사를 수행하고 있습니다.

2.3.13 현금 및 현금성자산

연결재무상태표 상의 현금 및 현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득 당시 만기가 3개월 이내인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다.

2.3.14 금융상품 - 최초 인식과 후속 측정

금융상품은 거래당사자 어느 한쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품이 생기게 하는 모든 계약입니다.

(1) 금융자산

최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 연결실체의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 연결실체는 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하지 않은 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래원가로 측정합니다.

금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하기 위해서는 현금흐름이 원리금만으로 구성(SPPI)되어야 합니다. 이 평가는 SPPI 테스트라고 하며, 개별 상품 수준에서 수행됩니다.

금융자산의 관리를 위한 연결실체의 사업모형은 현금흐름을 발생시키기 위해 금융자산을 관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지 또는 둘 다 인지를 결정합니다.

시장의 합의나 규제에 의해 설정된 기간 프레임 내에서 금융자산을 이전하는 것이 요구되는

)

- 제거 시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융 자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

이 범주는 연결실체와 가장 관련이 높습니다. 연결실체는 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성 되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율(EIR)법을 사용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기손익으로 인식됩니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(채무상품)

연결실체는 아래의 조건을 모두 충족하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치 측정 금융 자산으로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가 측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머지 공정가치 변동부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거 시 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

최초 인식 시점에, 연결실체는 기업회계기준서 제1032호 '금융상품 표시'에서의 지분의 정의를 충족하고 투자 목적으로 보유하고 있지 않은 지분상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정하도록 하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 단기매매항목, 최초 인식 시에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융자산 또는 공정가치로 측정하도록 요구되는 금융자산을 포함합니다. 단기간 내에 매도하거나 재구매할 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매항목으로 분류됩니다. 분리된 내재파생상품을 포함한 파생상품은 효과적인 위험회피수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다. 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되지 않은 금융자산은 사업모형에 관계없이 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류 및 측정됩니다. 상기 문단에서 서술된 것과 같이 채무상품이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됨에도 불구하고 회계 불일치를 제거하거나 유의적으로 감소시킬 수 있다면 채무상품을 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 연결재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 연결손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다.

이 범주는 파생상품과 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 처리하는 취소불가능한 선택을 하지 않은 상장 지분 상품을 포함합니다. 상장 지분 상품에 대한 배당은 권리가 확정된 시점에 당기손익으로 인식합니다.

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의 파생상품으로 회계 처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가 발생합니다.

주계약이 금융자산인 복합계약에서 내재파생상품은 분리하여 회계처리하지 않습니다. 주계약인 금융자산과 내재파생상품은 상품 전체를 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류합니다.

제거

금융자산 (또는, 금융자산의 일부 또는 비슷한 금융자산의 집합의 일부)은 다음과 같은 상황에서 우선적으로 제거됩니다.

- 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리가 소멸되거나
- 연결실체가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through)계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이 경우

에 지속적으로 관여하는 정도까지 그 금융자산을 계속 인식합니다. 이 경우에, 연결실체는 관련된 부채를 인식합니다. 양도된 자산과 관련된 부채는 연결실체가 보유한 권리와 의무를 반영하여 측정합니다.

보증을 제공하는 형태인 지속적 관여는, 양도된 자산의 장부금액과 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대 금액 중 낮은 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

- 유의적인 가정에 대한 공시 : 주석 39
- 매출채권 및 기타금융자산 : 주석 8
- 계약자산 : 주석8, 주석 11

연결실체는 당기손익-공정가치 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손실(ECI)에 대한 총당금을 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 연결실체가 수취할 것으로 예상하는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 추정합니다. 예상되는 현금흐름은 보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수 조건인 그 밖의 신용 보강으로부터 발생하는 현금흐름을 포함합니다.

기대신용손실은 두 개의 단계로 인식합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 없는 신용 익스포저에 대하여, 기대신용손실은 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용손실(12개월 기대신용손실)을 반영합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 있는 신용 익스포저에 대하여, 손실총당금은 채무불이행 사건이 발생하는 시기와 무관하게 익스포저의 남은 존속기간에 대한 기대신용손실(전체기간 기대신용손실)을 측정하도록 요구됩니다.

매출채권과 계약자산에 대하여, 연결실체는 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 연결실체는 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 인식합니다. 연결실체는 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 총당금 설정률표를 설정합니다.

연결실체는 계약상 지급이 1년을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 연결실체는 내부 또는 외부 정보가 연결실체에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 연결실체가 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타

또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다.

모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 대여금, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래원가를 차감합니다.

연결실체의 금융부채는 매입부채와 기타 미지급금, 당좌차월을 포함한 대여 및 차입과 파생상품부채를 포함합니다.

연결실체의 공급자금융약정으로 생긴 금융부채가 매입채무의 속성 및 기능과 유사한 경우 이를 재무상태표에서 매입채무 및 기타채무로 분류합니다. 만약 공급자금융약정이 정상 영업 주기내에 사용되는 운전 자본의 일부이고, 제공되는 담보 수준이 매입채무와 유사하며, 공급자금융약정으로 생긴 부채의 조건이 공급자금융약정에 해당하지 않는 매입채무의 조건과 실질적으로 다르지 않는 경우가 이에 해당합니다. 공급자금융약정으로 생긴 부채가 재무상태표에서 매입채무 및 기타채무로 분류되는 경우 이와 관련된 현금흐름은 현금흐름표의 영업활동에 포함됩니다.

후속 측정

금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융부채를 포함합니다.

금융부채가 단기간 내에 재매입할 목적으로 발생한 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

당기손익-공정가치 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다. 연결실체는 어떤 금융부채도 당기손익-공정가치 항목으로 지정하지 않았습니다.

대여금 및 차입금

이 범주는 일반적으로 이자부 대어나 차입에 적용합니다(주석 5 참조).

전환사채

연결실체가 발행한 전환사채는 보유자의 선택에 의해 자본으로 전환될 수 있는 전환사채로, 발행할 주식수는 보통주의 공정가치에 따라 변동될 수 있습니다. 따라서 전환권을 부채로 분류하고 파생상품으로 회계처리하고 있습니다. 내재파생상품인 전환권은 동일한 파생상품에 대한 시장가격 또는 합리적인 평가모형에 따라 산출된 공정가치를 이용하여 공정가치로 인식하고, 후속기간의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 사채요소는 최초 인식 시 전체 전환사채의 공정가치에서 전환권의 공정가치를 차감하여 인식하고, 전환으로 인한 소멸 또는 만기까지 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 최초 인식 시점의 전환권 공정가치를 별도로 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우, 최초 인식 시의 전환사채의 공정가치와 사채의 공정가치의 차이금액을 전환권의 공정가치로 결정합니다. 만약, 계약조건에 따라 후속기간 중 전환권 행사로 발행될 주식수가 고정되는 경우 전환권은 자본으로 재분류됩니다.

제거

금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대여자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

(3) 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계 권리를 현재 가지고 있거나, 차액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할의도가 있는 경우에 연결재무상태표에서 상계하여 순액으로 표시됩니다.

2.3.15 파생금융상품과 위험회피회계

연결실체는 외화위험, 상품 가격 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약, 상품선도계약과 같은 파생금융상품을 이용합니다. 이러한 파생금융상품은 파생계약이 체결된 시점인 최초 인식일에 공정가치로 인식되고 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품은 공정가치가 "0"보다 클 때 금융자산으로 인식되며, 공정가치가 "0"보다 작을 때는 금융부채로 인식됩니다.

위험회피관계의 개시 시점에 연결실체는 위험회피회계를 적용하고자 하는 위험회피관계와 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화합니다.

문서화는 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 특성 및 위험회피관계가 위험회피효과에 대한 규정을 충족하는지를 평가하는 방법(위험회피에 비효과적인 부분의 원인 분석과 위험회피비율을 결정하는 방법을 포함)을 포함합니다. 위험회피관계는 다음의 위험회피효과에 대한 규정을 모두 충족합니다.

- 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이에 '경제적 관계'가 있다.
 - 신용위험의 효과가 위험회피대상항목과 위험회피수단의 경제적 관계에서 생긴 '가치 변동의 대부분'을 차지하지 않는다.
 - 위험회피관계의 위험회피비율은 기업이 실제로 위험을 회피하는 위험회피대상항목의 수량과 위험회피대상항목의 수량의 위험을 회피하기 위해 연결실체가 실제 사용하는 위험회피수단의 수량의 비율과 같다.
- 위험회피회계의 기준을 모두 충족하는 위험회피는 다음과 같이 회계처리됩니다.

공정가치위험회피

공정가치 위험회피로 지정되었고 적용요건을 충족하는 파생상품의 공정가치 변동은 회피대상위험으로 인한 위험회피대상자산(부채)의 공정가치 변동과 함께 포괄손익계산서에 인식하고 있습니다.

현금흐름위험회피

위험회피수단에서 발생한 손익의 효과적인 부분은 현금흐름위험회피적립금 범위 내에서 기타포괄손익으로 인식하며, 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름위험회피적립금은 위험회피수단의 손익 누계액과 위험회피대상항목의 공정가치 변동 누계액 중 적은 금액으로 조정합니다.

연결실체는 원재료 가격의 변동성에 대한 원재료선물계약을 통해 위험회피할 수 있습니다. 원재료선물계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타영업외수익 또는 기타영업외비용으로 인식됩니다(주석 8 참조).

연결실체는 선물계약의 특정 요소를 위험회피수단으로 지정하였습니다. 선물요소는 기타포괄손익으로 인식되며 현금흐름위험회피적립금으로서 별도 자본 항목으로 인식됩니다.

기타포괄손익에 누적된 금액(현금흐름위험회피적립금)은 위험회피거래의 특성에 따라 회

할 것으로 예상된다면 현금흐름위험회피적립금은 기타포괄손익에 남겨 둡니다. 그렇지 않다면, 현금흐름위험회피적립금은 재분류조정으로 즉시 당기손익으로 처리됩니다. 중단 이후에 위험회피대상 예상현금흐름이 발생한다면 현금흐름위험회피적립금은 위에서 설명된 것과 같이 기초 거래의 특성에 따라 회계처리되어야 합니다.

2.3.16 자기주식

연결실체는 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취득, 매각, 발행 또는 취소에 따른 손익은 연결손익계산서에 반영하지 않으며 장부금액과 처분대가의 차이는 기타불입자본으로 회계처리하고 있습니다.

2.3.17 종업원급여

단기종업원급여

연결실체는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

장기종업원급여

연결실체는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

퇴직급여

연결실체는 확정급여형 및 확정기여형 퇴직연금제도를 운영하고 있는 바 별개로 관리되는 기금에 기여금을 납부하여야 합니다.

확정급여제도의 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 결정됩니다. 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

- 제도의 개정이나 축소가 발생할 때

교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채로 인식하고 있습니다. 또한 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산으로 인식하고 있습니다.

2.3.18 주식기준보상거래

연결실체는 임직원의 근로용역에 대해 임직원에게 주식선택권을 부여하는 제도(주식결제형 주식기준보상거래)를 운영하고 있습니다.

주식결제형 주식기준보상원가는 적절한 가치평가모델을 사용하여 부여일의 공정가치로 측정됩니다(주석24 참조).

주식기준보상원가는 용역제공조건(또는 성과조건)이 충족되는 기간(이하 "가득기간")에 걸쳐 종업원급여로 인식하고, 그에 상응한 자본의 증가를 인식합니다. 매 보고기간말에 누적 보상원가의 측정에는 가득기간의 완료 여부와 최종적으로 부여될 지분상품의 수량에 대한 추정이 반영됩니다. 보고기간 초와 보고기간 말의 누적 보상원가의 변동분은 당기 연결손익계산서에 가감됩니다.

용역제공조건 및 비시장조건은 부여일 현재 주식선택권의 공정가치를 추정할 때 고려하지 아니하나 궁극적으로 가득되는 지분상품의 수량에 대한 추정 시 반영되고, 시장조건은 부여일 현재 공정가치 측정 시 반영됩니다. 주식기준보상에 부여된 다른 조건(관련 용역조건이 없는 경우)은 비가득조건으로 간주됩니다. 비가득조건은 주식기준보상원가 공정가치 측정 시 반영되며 용역제공조건(또는 성과조건)이 없는 경우에는 즉시 비용으로 인식합니다.

궁극적으로 가득되지 않는 주식기준보상에 대해서는 비용을 인식하지 않고 있습니다. 다만 시장조건이나 비가득조건이 있는 주식결제형 거래로서 다른 모든 성과조건이나 용역 조건을 충족한다면 시장조건이나 비가득조건의 충족여부와 관계없이 가득된것으로 회계처리하고 있습니다.

주식결제형주식기준보상의 조건이 변경될 경우 지정된 가득조건이 충족되지 않아 지분상품이 가득되지 못하는 경우를 제외하고는 조건이 변경되지 않았을 경우에 인식하였어야 할 원가를 최소한으로 하여 인식하고 있습니다. 주식기준보상약정의 총공정가치를 증가시키거나 종업원에게 유리하게 조건을 변경하는 경우에는 추가로 조건변경의 효과를 인식하고

연결실체는 과거사건의 결과로 현재의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 총당부채를 인식하고 있습니다. 총당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결실체가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 총당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 부채의 특유위험을 반영한 현행 세전 이자율로 할인하고 있습니다. 총당부채를 현재가치로 평가하는 경우, 기간 경과에따른 장부금액의 증가는 금융원가로 인식하고 있습니다.

연결실체는 매 보고기간말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다. 총당부채는 최초인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

하자보수 총당부채

연결실체는 법적 요구에 따라 판매 시점에 결함이 존재하는 제품을 수리하는 보증 및 시공 공사수입 관련 하자보수 보증을 제공하고 있습니다. 이러한 확산 유형의 보증은고객에 제품이 판매되거나 용역이 제공되는 시점에 인식되며, 과거 경험에 근거해서 측정합니다. 하자보수 총당부채는 매년 조정됩니다.

손실총당부채

연결실체가 손실부담계약을 체결하고 있는 경우에는, 관련된 현재의무를 총당부채로인식하고 측정합니다. 손실부담계약에 대한 총당부채를 인식하기 전에 해당 손실부담계약을 이행하기 위하여 사용하는 자산에서 생긴 손상차손을 먼저 인식합니다.

손실부담계약은 계약상 의무 이행에 필요한 회피 불가능 원가가 그 계약에서 받을 것으로 예상되는 경제적 효익을 초과하는 계약입니다. 회피 불가능 원가는 계약을 계약에서 존재하는 최소 순원가로 계약을 이행하기 위하여 필요한 원가와 계약을 이행하지 못하였을 때 지급하여야 할 보상금이나 위약금 중 적은 금액입니다.

(1) 변동대가

계약이 변동대가를 포함한 경우에 연결실체는 고객에게 약속한 재화를 이전하고 그 대가로 받을 금액을 추정합니다. 변동대와 관련된 불확실성이 나중에 해소될 때, 이미 인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지(환원하지) 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 변동대가를 계약의 개시 시점에 추정하고 거래가격에 포함합니다.

(2) 유의적인 금융요소

일반적으로 연결실체는 고객으로부터 선수금을 수령합니다. 기준서 제1115호의실무적 간편법을 적용하여, 연결실체는 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상된다면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

(3) 수행의무의 식별

연결실체는 고객과의 케이블 판매 통합계약 시 케이블 판매, 해외운송, 설치용역 등과 같이 구별되는 수행의무를 식별하고 있으며 고객에게 약속한 재화나 용역을 수행하여 수행의무를 이행할 때를 판단하여, 한 시점 또는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

연결실체는 해외 고객을 위하여, 재화의 통제가 고객에게 이전된 후에도 운송 및 보험 서비스를 제공하는 계약을 체결합니다. 연결실체는 고객에게 재화의 통제가 이전된 이후 제공하는 운송과 관련된 용역은 별도의 수행의무로 구분하고 있습니다.

(4) 거래가격의 배분

연결실체는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 연결실체는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용합니다. 다만, 앞의 두 가지 추정방법이 모두 사용하기 어려운 제한된 상황에서는 '잔여접근법'을 사용합니다.

(5) 본인 및 대리인의 고려사항

때때로 연결실체는 해외 고객을 위하여, 재화의 통제가 고객에게 이전된 후에도 운송 및 보험 서비스를 제공하는 계약을 체결합니다. 이러한 계약에서 연결실체는 조달 용역(적절한 공급자를 선정하고 주문과 서비스의 이행상황을 관리하는 등)을 제공합니다.

연결실체는 이러한 계약에서 운송 및 보험 서비스를 제공하는 약속을 이행할 주된 책임이 연결실체에 있는 것으로 보기 어렵다고 판단하고 있습니다. 제 3자인 공급자가 보험 및 운

계약자산은 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 권리입니다. 고객이 대가를 지급하기 전이나 지급기일 전에 연결실체가 고객에게 재화나 용역을 이전하는 경우 그 대가를 받을 기업의 권리로 그 권리에 시간의 경과 외의 조건이 있는 자산은 계약자산입니다.

매출채권

수취채권은 무조건적인 연결실체의 권리를 나타냅니다. 왜냐하면 시간만 경과하면 대가를 지급받을 수 있기 때문입니다. 금융자산 관련 회계정책은 주석 2.3.14를 참조합니다.

계약부채

계약부채는 연결실체가 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무입니다. 만약 연결실체가 재화나 용역을 고객에 이전하기 전에 고객이 대가를 지불한다면, 지급이 되었거나 지급기일 중 이른 시점에 계약부채를 인식합니다. 계약부채는 연결실체가 계약에 따라 수행의무를 이행할 때 수익으로 인식합니다.

2.3.21 법인세

(1) 당기법인세

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)은 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을)것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 당기법인세는 자본에 반영되며 연결손익계산서에 반영되지 않습니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법 규정의 해석과 관련하여 법인세 환급액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 총당금을 설정하고 있습니다.

(2) 이연법인세

연결실체는 자산 및 부채의 재무보고 목적상 장부금액과 세무기준액의 차이인 일시적차이에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

연결실체는 다음의 경우를 제외하고 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

- 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이로서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 또한 매 보고기간말마다인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이 높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을인식하고 있습니다.

이연법인세자산 및 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 당기손익 이외의 항목으로 인식하고 있습니다. 이연법인세 항목은 해당 거래에 따라서 기타포괄손익으로 인식하거나 자본에 직접 반영하고 있습니다.

사업결합의 일부로 취득한 세무상 효익이 그 시점에 별도의 인식기준을 충족하지 못하였으나 취득일에 존재하는 사실과 상황에 대한 새로운 정보의 결과 측정기간 동안 인식된 경우에는 해당 이연법인세효익을 인식하고 있습니다. 인식된 취득 이연법인세효익은 취득과 관련된 영업권의 장부금액을 감소시키는데 적용되며 영업권의 장부금액이 영(0)인 경우에는 남아 있는 이연법인세효익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

(3) 판매세

수익, 비용 및 자산은 관련 판매세를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다. 다만, 자산또는

2.3.22 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익관련보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련 원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며 관련된 비용을 차감하는 방식으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 연결손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.

2.4 제·개정된 기준서의 적용

제·개정된 기준서의 적용

연결실체는 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 연결실체는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

기업회계기준서 제1116호 '리스' - 판매후리스에서 발생하는 리스부채
기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정사항은 판매자-리스이용자가 판매후리스 거래에서 생기는 리스부채 측정 시, 판매자-리스이용자가 계속 보유하는 사용권에 대해서는 어떠한 차손익 금액도 인식하지 않는다는 요구사항을 명확히 하였습니다.

이 개정사항이 연결실체의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동·비유동 분류
기업회계기준서 제1001호의 개정사항은 부채의 유동·비유동 분류에 대한 다음의 요구사항을 명확히 합니다.

- 결제를 연기할 수 있는 권리의 의미
- 연기할 수 있는 권리가 보고기간말 현재 존재
- 기업이 연기할 수 있는 권리의 행사 가능성은 유동성 분류에 영향을 미치지 않음
- 전환부채의 내재파생상품 자체가 지분상품일 경우에만 부채의 조건이 유동성 분류에 영

기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품:공시' 개정 - 공급자금융약정
기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시'의 개정은 공급자금융
약정의 특성을 명확히 하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구합니다. 이 개정사항의
공시 요구사항은 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험에 미치는 영향
을 재무제표이용자가 이해하는데 도움을 주기 위한 것입니다.

이 개정사항에 따라 연결실체는 공급자금융약정에 대해 추가로 공시하였으며,
주석 39를 참조바랍니다.

2.5 기후 관련 위험

연결실체는 추정과 가정에 기후 관련 위험을 고려합니다. 이 평가에는 물리적 위험과 전환위
험이 연결실체에 미칠 수 있는 광범위한 영향이 포함됩니다.

연결실체는 저탄소 경제로 전환한 후에도 비즈니스 모델과 제품을 계속 사용할 수 있다고
판단하지만 기후 관련 위험은 연결재무제표의 여러 항목에서 고려된 추정 및 가정의 불확실
성을 증가시킵니다. 기후 관련 위험이 현시점의 측정에 중요한 영향을 미치지 않더라도 연
결실체는 새로운 기후 관련 법률과 같은 기후 관련 변화와 개발을 주의깊게 모니터링하고
있습니다. 기후 관련 위험이 직접적인 영향을 미치는 주요 항목과 고려사항은 다음과 같습
니다.

- 온실가스 배출 : 연결실체는 매년 무상할당 배출권을 받고, 그 대가로 실제 배출량에 해
당하는 배출권을 제출해야 합니다. 연결실체는 할당된 배출권에 대해 순부채접근법을 채택
하였습니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정 (연결)

연결실체의 경영진은 연결재무제표 작성 시 보고기간말 현재 수익, 비용, 자산 및 부채
에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정
및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을

3.1.1 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결실체가 적용한 고객과의 계약에서 생기는 수익의 금액과 시기를 결정하는데 유의적인 영향을 미치는 판단은 주석 2.3.20 고객과의 계약에서 생기는 수익에 기술하였습니다.

3.1.2 의결권의 과반수 미만을 보유하고 있는 기업의 연결

연결실체는 피투자자에 대한 힘을 갖고 있는지를 평가할 때 '투자자와 다른 의결권 보유자간의 계약상 약정', '그 밖의 계약상 약정에서 발생하는 권리' 및 '연결실체의 의결권 및 잠재적 의결권'을 고려하였습니다.

연결실체는 49%의 지분을 보유하고 있는 Malesela T.E.C, Ltd.에 대하여 주주간 약정에 따라 이사회 의 과반수를 임명할 수 있으며 주요 운영결정에 대한 승인권한을 보유하고 있습니다. 이에 따라 연결실체는 동 기업을 지배하고 있는 것으로 판단하였습니다.

3.2 회계 추정 및 가정

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간말 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원천은 다음과 같습니다. 가정 및 추정은 연결재무제표를 작성하는 시점에 입수가능한 변수에 근거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은 시장의 변화나 연결실체의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생 시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

3.2.1 이연법인세자산

이연법인세자산은 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 추정하고 있습니다. 세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 연결실체의 경영지은 향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 그

을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승률, 경험퇴직률, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다.

적절한 할인율을 결정하기 위하여 경영진은 AA등급 이상의 회사채의 이자율을 참조하고 있습니다. 사망률은 공개적으로 활용가능한 표에 기초하고 있으며 미래임금상승률 및 미래연금상승률은 해당 국가의 기대인플레이션율에 기초하고 있습니다.

자세한 내역은 주석 20에서 기술하고 있습니다.

3.2.3 개발비

연결실체는 개발비를 자산으로 계상하고 있습니다. 자산으로 계상하는 개발비는 기술적 및 경제적 실현가능성이 있다는 경영진의 판단에 기초하고 있으며 이는 프로젝트 관리기법에 따라 선정된 일정 수준의 목표에 도달한 경우를 의미합니다. 자산화 대상 개발비는 해당 자산으로부터 미래기대현금흐름, 할인율 및 경제적효익이 지속되는 기간에 대한 경영진의 가정에 기초하여 산정되었습니다.

자세한 내역은 주석 15에서 기술하고 있습니다.

3.2.4 총계약수익 및 총계약원가에 대한 추정의 불확실성

미청구공사(계약자산) 금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 공사기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다. 당기말 현재 미청구공사 잔액은 미래 예상계약원가의 추정금액 크기에 따라 민감하게 변동될 수 있습니다.

기업이 다른 통화와의 교환가능성을 평가하는 방법과 교환 가능성 결여 시 현물환율을 결정하는 방법을 명확히 하기 위해 기업회계기준서 제 1021호 '환율변동효과'가 개정되었습니다. 이 개정사항은 교환 가능성이 결여된 통화가 기업의 재무성과, 재무상태 및 현금흐름에 어떻게 영향을 미치는지 또는 영향을 미칠 것으로 예상되는지를 재무제표 이용자가 이해할 수 있는 정보를 공시하도록 요구합니다.

이 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다.

이 개정사항은 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 금융상품의 분류 및 측정

기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 금융상품의 분류 및 측정 개정사항은 다음을 포함합니다.

- 결제일에 제거되는 금융부채와 전자지급시스템을 사용하여 결제되는 금융부채를 결제일 전에 제거하기 위한 회계정책 선택(특정 요건이 충족되는 경우)을 도입하는 것을 명확히 함
- ESG 및 유사한 특성이 있는 금융자산의 계약상 현금흐름을 평가하는 방법에 대한 추가적인 지침
- 비소구 특성을 구성하는 것이 무엇인지와 계약상 연계된 금융상품의 특징이 무엇인지를 명확히 함
- 우발특성이 있는 금융상품에 대한 공시사항과 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품에 대한 추가적인 공시 요구사항을 도입

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며, 금융자산의 분류 및 이와 관련된 공시사항에 대한 개정사항만을 조기 적용할 수도 있습니다. 연결실체는 현재 개정사항을 조기 적용하지 않을 계획입니다.

이 개정사항은 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

의

- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' : 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' : 원가법

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

5. 금융상품의 범주 (연결)

금융자산의 범주별 공시

당기

(단위 : 백만원)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자산	0	333,477	0	333,477
단기금융상품	0	271,154	0	271,154
매출채권	0	441,209	0	441,209
대여금	0	228	0	228
기타금융자산	5,765	33,325	0	39,090
지분상품 및 채권				

	당기손익인식금 용자산	상각후원가로 측 정하는 금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으 로 인식하는 금 용자산	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자 산	0	289,331	0	289,331
단기금융상품	0	9,596	0	9,596
매출채권	0	395,631	0	395,631
대여금	0	127	0	127
기타금융자산	6,710	19,142	0	25,852
지분상품 및 채 무상품	26,938	0	9	26,947
총 금융자산	33,648	713,827	9	747,484

금융부채의 범주별 공시

당기

(단위 : 백만원)

	당기손익인식금 용부채	금융보증부채	상각후원가로 측 정하는 금융부채	금융부채, 범주 합계
매입채무	0	0	384,032	384,032
금융기관 차입금 (사채 제외)	0	0	372,231	372,231
전환사채	0	0	69,706	69,706
기타금융부채	79,288	54	70,952	150,294
총 금융부채	79,288	54	896,921	976,263

	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	금융부채, 범주 합계
매입채무	0	0	290,919	290,919
금융기관 차입금 (사채 제외)	0	0	410,357	410,357
전환사채	0	0	0	0
기타금융부채	3,073	657	52,095	55,825
총 금융부채	3,073	657	753,371	757,101

금융상품의 범주별 순손익

당기

(단위 : 백만원)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채
금융수익 등	8,972	71,393	0	514	5,163
금융원가 등	(5,598)	(13,311)	(46,408)	(290)	(55,523)
세후기타포괄손익, 금융상품	7,091	0	(9,626)	0	0

전기

(단위 : 백만원)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채
금융수익 등	11,241	30,474	0	432	12,307
금융원가 등	0	(14,738)	(8,297)	(115)	(43,705)
세후기타포괄손익, 금융상품	(3,896)	0	8,384	0	0

많은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

경영진은 현금및현금성자산, 매출채권, 기타금융자산, 매입채무 및 기타유동부채의 공정 가치는 주로 이러한 금융상품의 만기가 단기이므로 장부금액과 유사하다고 평가했습니다.

연결실체의 이자부 차입부채의 공정 가치는 현금흐름할인방법을 사용하여 보고기간종료 일 현재의 발행자의 차입 이자율을 반영한 할인율을 사용하여 결정합니다. 2024년 12월 31일 현재의 불이행위험은 중요하지 않다고 평가하였습니다.

금융자산의 공정가치 및 장부금액

당기

(단위 : 백만원)

	현금및현금성자산	장단기금융상품	지분상품 및 채무상품	매출채권	대여금	파생상품자산	기타금융자산	금융자산, 분류 합계
금융자산	333,477	271,154	23,415	441,209	228	5,765	33,325	1,108,573
금융자산, 공정가치			23,415			5,765		26,272

전기

(단위 : 백만원)

	현금및현금성자산	장단기금융상품	지분상품 및 채무상품	매출채권	대여금	파생상품자산	기타금융자산	금융자산, 분류 합계
금융자산	289,331	9,596	26,947	395,631	127	6,710	19,142	747,484
금융자산, 공정가치			26,947			6,710		33,657

(주)금융자산, 공정가치: 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

금융부채의 공정가치 및 장부금액

당기

(단위 : 백만원)

	매입채무	차입금	전환사채	파생상품 금융부채	기타금융부채	금융부채, 분류 합계
금융부채	384,032	372,231	69,706	79,288	71,006	976,263
금융부채, 공정가치			96,028	79,288		

전기

(단위 : 백만원)

	매입채무	차입금	전환사채	파생상품 금융부채	기타금융부채	금융부채, 분류 합계
금융부채	290,919	410,357	0	3,073	52,752	757,101
금융부채, 공정가치				3,073		

(주)금융부채, 공정가치: 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

연결실체는 공정가치로 측정되는 자산·부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준1: 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산·부채의 경우 동 자산·부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다.

수준2: 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산·부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다.

수준3: 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류됩니다.

연결실체는 계속적으로 공정가치로 인식하는 금융상품에 대해 매 보고기간말 분류를 재평가(측정치 전체에 유의적인 투입변수 중 가장 낮은 수준에 근거함)하여 수준간의 이동이 있는지를 판단하고 있습니다. 당기 및 전기 중 공정가치 서열체계의 수준 사이의 유의적인 이동은 없었습니다.

자산의 공정가치측정에 대한 공시
당기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주									금융자산, 범주 합계
	파생상품 외의 당기손익-공정가치측정 금융자산			기타포괄손익-공정가치 지정 자본상품투자			파생상품자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준			
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	
금융자산, 공정가치	0	20,497	20,497	0	10	10	5,765	0	5,765	26,272

전기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주									금융자산, 범주 합계
	파생상품 외의 당기손익-공정가치측정 금융자산			기타포괄손익-공정가치 지정 자본상품투자			파생상품자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준			
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	
금융자산, 공정가치	0	26,938	26,938	0	9	9	6,710	0	6,710	33,657

부채의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	금융부채, 범주	
	파생상품 금융부채	
	공정가치 서열체계의 모든 수준	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 2	
금융부채, 공정가치	79,288	79,288

전기

(단위 : 백만원)

	금융부채, 범주	
	파생상품 금융부채	
	공정가치 서열체계의 모든 수준	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 2	
금융부채, 공정가치	3,073	3,073

공정가치측정에 사용된 중요한 관측 가능하거나 불가능한 투입변수에 대한 공시

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 2	
	평가기법	
	시장접근법	이항평가모형
	금융상품	

연결실체의 수준3으로 분류된 금융상품과 관련한 관측불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치변동은 중요하지 않습니다.

자산의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 3	
	금융상품	
	비상장 지분상품	채무상품
공정가치측정에 사용된 평가 기법에 대한 기술, 자산	자산접근법	자산접근법
공정가치측정에 사용된 투입 변수에 대한 기술, 자산	순자산가액	순자산가액

7. 현금및현금성자산 (연결)

현금및현금성자산 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
보유현금	377
예금 등	333,100
현금및현금성자산 합계	333,477

	공시금액
예금 등	288,765
현금및현금성자산 합계	289,331

8. 매출채권 및 기타금융자산 (연결)

연체되거나 손상된 매출채권 및 기타채권에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	461,644	(20,435)	441,208
단기대여금	123,134	(122,959)	175
장기대여금	19,053	(19,000)	53
단기미수금	16,467	(2,755)	13,712
단기미수수익	7,681	(3,366)	4,315
유동파생상품자산	5,765	0	5,765
단기보증금	667	0	667
유동 금융리스채권, 순액	0	0	0
장기미수금	10,716	(316)	10,400
장기보증금	4,231	0	4,231

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
단기미수수익	3,636	(3,573)	63
유동파생상품자산	6,710	0	6,710
단기보증금	1,284	0	1,284
유동 금융리스채권, 순액	13	0	13
장기미수금	2,500	(316)	2,184
장기보증금	4,605	0	4,605

(주)매출채권: 당기말 현재 매출채권 금액 중 계약자산은 41,861백만원입니다.

연체되거나 손상된 금융자산에 대한 합계 공시

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	대손충당금	장부금액 합계
매출채권	461,644	(20,435)	441,209
장단기대여금	142,187	(141,959)	228
기타유동금융자산	30,580	(6,121)	24,459
기타비유동금융자산	14,947	(316)	14,631
매출채권 및 기타금 융자산	649,358	(168,831)	480,527

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	대손충당금	장부금액 합계
--	-------	-------	---------

	총장부금액	대손충당금	장부금액 합계
유자산	604,201	(182,591)	421,610

매출채권 및 기타금융자산의 대손충당금의 변동내역
당기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류				
	매출채권	단기대여금	장기대여금	기타유동성금융자산	기타비유동금융자산
	장부금액				
	손상차손누계액				
기초금융자산	20,508	136,418	19,000	6,349	316
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(97)	(5,654)	0	(121)	0
제각 등, 금융자산	24	(7,805)	0	(107)	0
기말금융자산	20,435	122,959	19,000	6,121	316

전기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류				
	매출채권	단기대여금	장기대여금	기타유동성금융자산	기타비유동금융자산
	장부금액				
	손상차손누계액				
기초금융자산	35,886	299,156	92,000	9,525	316
기대신용손실전(환)입, 금융자산	426	(7)	0	0	0
제각 등, 금융자산	(15,804)	(162,731)	(73,000)	(3,176)	0
기말금융자산	20,508	136,418	19,000	6,349	316

매출채권 및 기타금융자산의 대손충당금의 변동내역 합계 공시

	금융자산, 분류
	매출채권 및 기타금융자산
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	182,591
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(5,872)
제각 등, 금융자산	(7,888)
기말금융자산	168,831

전기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류
	매출채권 및 기타금융자산
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	436,883
기대신용손실전(환)입, 금융자산	419
제각 등, 금융자산	(254,711)
기말금융자산	182,591

연결실체는 원재료 및 환율변동위험을 회피할 목적으로 대신증권 등과 파생상품계약을 체결하고 있습니다. 기타포괄손익은 법인세효과가 반영되지 않은 금액입니다.

파생상품의 내용

당기

(단위 : 백만원)

	위험회피

	위험회피					위험회피 합계
	매매목적 위험회피	현금흐름위험회피			공정가치위험회피	
	통화선도	동선물	납선물	알루미늄선물	동선물	
파생상품자산	0	4,674	0	29	1,062	5,765
파생상품부채	7,898	30,500	649	489	0	39,536
당기손익으로 분류되는 파생상품관련손익	(23,158)	(17,011)	0	10	3,923	(36,236)
기타포괄손익으로 분류되는 파생상품관련손익	0	(2,776)	(377)	(232)	0	(3,385)

전기

(단위 : 백만원)

	위험회피					위험회피 합계
	매매목적 위험회피	현금흐름위험회피			공정가치위험회피	
	통화선도	동선물	납선물	알루미늄선물	동선물	
매도잔액	GBP 40,000,000 SGD 30,000,000	USD 18,467,042 (2,200 ton)	0	0	USD 43,132,800 (5,125 ton)	
매입잔액	64,475 28,878	USD 203,871,963 (24,215 ton)	USD 4,172,250 (1,900 ton)	USD 5,221,896 (2,270 ton)	0	
파생상품자산	0	6,283	0	416	11	6,710
파생상품부채	931	897	292	30	923	3,073
당기손익으로 분류되는 파생상품관련손익	(484)	(8,932)	0	0	5,240	(4,176)
기타포괄손익으로 분류되는 파생상품관련손익	0	4,781	(289)	1,182	0	5,674

확정계약의 내역

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동확정계약자산	0
유동확정계약부채	820
비유동확정계약자산	0

	공시금액
유동확정계약부채	0
비유동확정계약자산	0
비유동확정계약부채	0

확정계약에서 발생한 손익

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정계약이익	0
확정계약손실	820

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정계약이익	918
확정계약손실	0

9. 지분상품 및 채무상품 (연결)

지분상품 및 채무상품에 대한 장부금액 공시
당기

(단위 : 백만원)

		당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
보유하고 있는 지분상품투자					
보유하고 있는 지분상품투자	유동지분상품	0	0	0	0
	비유동지분상품	17,648	10	0	17,658
보유하고 있는 채무상품투자					
보유하고 있는 채무상품투자	유동채무상품	0	0	0	0
	비유동채무상품	2,849	0	2,908	5,757
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자					
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	유동 지분 및 채무상품	0	0	0	0
	비유동 지분 및 채무상품	20,497	10	2,908	23,415

전기

(단위 : 백만원)

		당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
보유하고 있는 지분상품투자					
보유하고 있는 지분상품투자	유동지분상품	0	0	0	0
	비유동지분상품	17,469	9	0	17,478
보유하고 있는 채무상품투자					
보유하고 있는 채무상품투자	유동채무상품	0	0	0	0
	비유동채무상품	9,469	0	0	9,469
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자					
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	유동 지분 및 채무상품	0	0	0	0
	비유동 지분 및 채무상품	26,938	9	0	26,947

지분상품 및 채무상품에 대한 취득원가 및 공정가치 공시

당기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주					
	당기손익인식금융자산		공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산		상각후원가로 측정하는 금융자산	
	측정 전체					
	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	16,213	17,648	117,570	10	0	0
보유하고 있는 채무상품투자	12,873	2,849	0	0	21,908	2,908

전기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주					
	당기손익인식금융자산		공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산		상각후원가로 측정하는 금융자산	
	측정 전체					
	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	16,213	17,469	117,570	9	0	0
보유하고 있는 채무상품투자	13,895	9,469	0	0	19,000	0

지분상품 및 채무상품에 대한 취득원가 및 공정가치 합계 공시

당기

(단위 : 백만원)

	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	133,783	17,658
보유하고 있는 채무상품투자	34,781	5,757
보유하고 있는 지분 및 채무	168,564	23,415

	취득원가	공정가치
보유하고 있는 채무상품투자	32,895	9,469
보유하고 있는 지분 및 채무 상품투자	166,678	26,947

지분상품 및 채무상품 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	금융상품		
	지분상품 및 채무상품		
	금융자산, 범주		
	당기손익인식금융자 산	공정가치평가를 기타 포괄손익으로 인식하 는 금융자산	상각후원가로 측정하 는 금융자산
기초 자산	26,938	9	0
발행 또는 매입에 따 른 증가, 금융자산	0	1	2,908
매도, 공정가치측정, 자산	(1,023)	0	0
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차 이 제외), 공정가치 측정, 자산	(5,423)	0	0
당기손익으로 인식된 외환차이에서 생기 는 이익(손실) 공정	5	0	0

	금융상품		
	지분상품 및 채무상품		
	금융자산, 범주		
	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산
기초 자산	92,735	9	0
발행 또는 매입에 따른 증가, 금융자산	100,000	0	0
매도, 공정가치 측정, 자산	(172,464)	0	0
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 제외), 공정가치 측정, 자산	6,669	0	0
당기손익으로 인식된 외환차이에서 생기는 이익(손실), 공정가치 측정, 자산	(2)	0	0
기말 자산	26,938	9	0

10. 재고자산 (연결)

재고자산 세부내역

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
유동 원재료와 저장품	75,385	(2,817)	72,568
유동 운송중 재고자산	123,153	0	123,153
총유동재고자산	609,815	(13,244)	596,570

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
유동상품	28,678	(122)	28,556
유동제품	213,430	(10,948)	202,482
유동재공품	97,281	(2,489)	94,792
유동 원재료와 저장품	53,656	(442)	53,214
유동 운송중 재고자산	80,769	0	80,769
총유동재고자산	473,814	(14,001)	459,813

당기 및 전기 중 재고자산과 관련하여 발생한 평가손실은 모두 매출원가에 반영되어 있습니다.

재고자산의 평가총당금 변동 및 손실현가능가치 공시

당기

(단위 : 백만원)

	장부금액					장부금액 합계
	재고자산 평가총당금					
	자산					
	상품	제품	재공품	원부재료 및 저장품	미착품	
재고자산감액(환입)	(41)	3,670	(497)	(2,375)	0	757

11. 기타자산 (연결)

기타자산에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
단기미청구공사, 순액	31,456	0	31,456
유동 선급부가세, 순액	10,895	0	10,895
유동선급금, 순액	62,990	(2,059)	60,931
유동선급비용, 순액	4,888	0	4,888
유동확정계약자산, 순액	0	0	0
비유동선급금, 순액	21,970	0	21,970
장기선급비용, 순액	4,645	0	4,645

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
단기미청구공사, 순액	31,614	0	31,614
유동 선급부가세, 순액	15,720	0	15,720
유동선급금, 순액	41,714	(3,159)	38,555
유동선급비용, 순액	3,899	0	3,899
유동확정계약자산, 순액	918	0	918
비유동선급금, 순액	14,820	0	14,820
장기선급비용, 순액	2,442	0	2,442

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
기타유동자산	110,229	(2,059)	108,169
기타비유동자산	26,615	0	26,616
기타자산 합계	136,844	(2,059)	134,785

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
기타유동자산	93,865	(3,159)	90,706
기타비유동자산	17,262	0	17,262
기타자산 합계	111,127	(3,159)	107,968

12. 관계기업 및 공동기업투자 (연결)

관계기업에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 관계기업 투자금액	
	관계기업	
	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호
관계기업의 주요 사업 소재지	쿠웨이트	대한민국
관계기업의 주요 영업활동	전선제조 및 판매업	경영 컨설팅업
관계기업에 대한 소유지분율	0.4880	0.2780
관계기업에 대한 투자자산, 취득원가	3,938	2,000
지분법적용 투자지분	2,636	1,826

	전체 관계기업 투자금액	
	관계기업	
	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호
관계기업의 주요 영업활동	전선제조 및 판매업	경영 컨설팅업
관계기업에 대한 소유지분율	0.4880	0.2780
관계기업에 대한 투자자산, 취득원가	3,938	2,000
지분법적용 투자지분	2,867	1,888

(주)Bulace Investments, Ltd.: 당기 중 지배력 획득으로 공동기업에서 종속기업으로 재분류하였습니다.

공동기업에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	Bulace Investments, Ltd.
공동기업의 주요 사업 소재지	키프로스
공동기업의 주요 영업활동	부동산 투자업
공동기업에 대한 소유지분율	0.0000
공동기업에 대한 투자자산, 취득원가	0
지분법적용 투자지분	0

전기

(단위 : 백만원)

	Bulace Investments, Ltd.
공동기업의 주요 사업 소재지	키프로스
공동기업의 주요 영업활동	부동산 투자업
공동기업에 대한 소유지분율	0.5000

관계기업 및 공동기업투자의 합계 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산, 취득원가	5,938
지분법적용 투자지분	4,462

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산, 취득원가	24,992
지분법적용 투자지분	4,755

관계기업 및 공동기업투자의 변동내역

당기

(단위 : 백만원)

	자산			자산 합계
	지분법적용 투자지분			
	공동기업	관계기업		
	Bulace Investments, Ltd.	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	플랜에이치오픈 이노베이션벤처 투자조합2호	
기초 지분법적용	0	2,867	1,888	4,755

	자산			자산 합계
	지분법적용 투자지분			
	공동기업	관계기업		
	Bulace Investments, Ltd.	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	플랜에이치오픈 이노베이션벤처 투자조합2호	
의 세후기타포괄 손익에 대한 지분				
기말 지분법적용 투자지분	0	2,636	1,826	4,462

전기

(단위 : 백만원)

	자산			자산 합계
	지분법적용 투자지분			
	공동기업	관계기업		
	Bulace Investments, Ltd.	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	플랜에이치오픈 이노베이션벤처 투자조합2호	
기초 지분법적용 투자지분	0	3,217	1,950	5,167
지분법손실	0	(398)	(62)	(460)
당기손익으로 재분류되는 지분법 적용대상 관계 기업과 공동기업	0	48	0	48

관계기업 및 공동기업의 요약재무정보

당기

(단위 : 백만원)

	자산		
	지분법적용 투자지분		
	공동기업	관계기업	
	Bulace Investments, Ltd.	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WL L	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합 2호
자산	0	9,999	6,573
부채	0	4,598	0
수익(매출액)	0	64	0
당기순이익(손실)	0	(1,192)	(225)
포괄손익	0	(472)	(225)

전기

(단위 : 백만원)

	자산		
	지분법적용 투자지분		
	공동기업	관계기업	
	Bulace Investments, Ltd.	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WL L	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합 2호
자산	1	5,977	6,798
부채	63	104	0

지분법적용 중지로 인하여 인식하지 못한 투자자지분

당기

(단위 : 백만원)

	Bulace Investments, Ltd.
자본	0
공동기업의 손실 중 인식하지 못한 투자자지분	0
공동기업 내부거래 미실현 등	0
공동기업의 손실 중 인식하지 못한 투자자지분의 누계액	0

전기

(단위 : 백만원)

	Bulace Investments, Ltd.
자본	(62)
공동기업의 손실 중 인식하지 못한 투자자지분	(5)
공동기업 내부거래 미실현 등	0
공동기업의 손실 중 인식하지 못한 투자자지분의 누계액	(31)

13. 유형자산 (연결)

유형자산에 대한 세부 정보 공시
당기

	토지					건물					총장부금액
	장부금액				장부금액 합계	장부금액				장부금액 합계	
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정정보조금		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정정보조금		
유형자산	250,281	0	(51)	(5,475)	244,755	251,581	(78,380)	0	0	173,201	41,2

전기

	토지					건물					총장부금액
	장부금액				장부금액 합계	장부금액				장부금액 합계	
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정정보조금		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정정보조금		
유형자산	136,523	0	(45)	(5,475)	131,003	202,278	(71,760)	0	0	130,518	41,1

유형자산에 대한 세부 정보 합계 공시
당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
유형자산	1,096,400	(377,033)	(1,127)	(6,040)	712,200

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
유형자산	837,163	(347,630)	(1,121)	(6,104)	482,308

유형자산의 변동내용에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	선박	기계장치	기타유형자산 등	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	131,003	130,518	0	80,295	38,759	101,733	482,308
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	113,159	841	0	5,973	11,788	125,313	257,074
유형자산의 처분 및 폐기	(8)	(156)	0	(925)	(135)	0	(1,224)
감가상각비, 유형자산	0	(6,124)	(1,664)	(10,617)	(10,392)	0	(28,797)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산	0	48,096	50,463	39,550	1,998	(140,049)	58
순위환차이 등에 의한 증가(감소), 유형자산	601	26	0	877	955	322	2,781
기말 유형자산	244,755	173,201	48,799	115,153	42,973	87,319	712,200

전기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	선박	기계장치	기타유형자산 등	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	110,608	136,368	0	83,802	39,303	6,338	376,419
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	0	7	0	4,342	10,587	117,636	132,572
유형자산의 처분 및 폐기	(505)	(605)	0	(529)	(857)	0	(2,496)
감가상각비, 유형자산	0	(5,423)	0	(8,373)	(9,057)	0	(22,853)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산	21,250	171	0	1,379	(1,158)	(21,471)	171
순외환차이 등에 의한 증가(감소), 유형자산	(350)	0	0	(326)	(59)	(770)	(1,505)
기말 유형자산	131,003	130,518	0	80,295	38,759	101,733	482,308

유형자산 관련 자본화된 차입원가 내용 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
자본화된 차입원가	2,822
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율	0.0530

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
자본화된 차입원가	2,600
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사 용된 자본화이자율	0.0603

유형자산 관련 타 계정 대체 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산과의 대체에 따른 증가(감소),유 형자산	58

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산과의 대체에 따른 증가(감소),유 형자산	171

14. 리스 (연결)

사용권자산에 대한 양적 정보 공시
당기

자산											
사용권자산											
토지와 건물			기계장치			차량운반구			기타유형자산		
장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
사용권자산	8,698	(4,723)	3,975	8,764	(1,386)	7,378	1,693	(464)	1,229	266	(11)

전기

자산											
사용권자산											
토지와 건물			기계장치			차량운반구			기타유형자산		
장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
사용권자산	7,471	(2,645)	4,826	5,316	(747)	4,569	897	(286)	611	287	(8)

사용권자산에 대한 양적 정보 합계 공시

당기

(단위 : 백만원)

	자산		
	사용권자산		
	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
사용권자산	19,421	(6,692)	12,729

전기

(단위 : 백만원)

	자산		
	사용권자산		
	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
사용권자산	13,971	(3,762)	10,209

연결실체는 임차한 건물 중 일부를 타인에게 임대하고 있으며, 리스에 사용한 할인율을 사용하여 타인에게 미래에 수취할 대가를 할인하고 전대리스채권으로 인식하고 있습니다.

금융리스채권의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 금융리스채권	13
이자수익, 금융리스채권	0

	공시금액
기초 금융리스채권	56
이자수익, 금융리스채권	1
금융리스채권의 회수	(42)
환율변동효과, 금융리스채권	(2)
기말 금융리스채권	13

리스부채의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 리스부채	8,539
리스부채의 추가	5,507
리스부채에 대한 이자비용	271
리스부채의 상환	(4,954)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부채	917
기말 리스부채	10,280

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 리스부채	8,756
리스부채의 추가	4,419
리스부채에 대한 이자비용	271

단기 및 소액자산 리스계약에서 인식한 비용

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용	4,822
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	92

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용	4,384
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	78

리스의 총 현금유출액 공시

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
리스 현금유출	9,868

현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

리스부채의 만기분석 공시

당기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이 내	2년 초과	합계 구간 합계
총 리스부채	4,050	2,602	3,863	10,515

전기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이 내	2년 초과	합계 구간 합계
총 리스부채	4,266	2,677	1,792	8,735

15. 무형자산 (연결)

연결실체는 비한정 내용연수를 가진 회원권을 무형자산으로 분류하고 상각하지 않습니다

.

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

	영업권 이외의 무형자산										
	자본화된 개발비 지출액				회원권				기타무형자산		
	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액		
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액
영업권 이외의 무형 자산	12,550	(1,582)	(3,038)	7,930	6,198	0	(2,050)	4,148	26,768	(23,326)	(3,132)

전기

	영업권 이외의 무형자산										
	자본화된 개발비 지출액				회원권				기타무형자산		
	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액		
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액
영업권 이외의 무형 자산	11,517	(1,359)	(3,038)	7,120	6,198	0	(2,120)	4,078	26,496	(23,132)	(3,132)

무형자산에 대한 세부 정보 함께 공시

당기

(단위 : 백만원)

영업권 이외의 무형자산				
합계 구간				
장부금액				장부금액 합계
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		
영업권 이외의 무형자산	45,516	(24,908)	(8,221)	12,387

전기

(단위 : 백만원)

영업권 이외의 무형자산				
합계 구간				
장부금액				장부금액 합계
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		
영업권 이외의 무형자산	44,211	(24,491)	(8,290)	11,430

무형자산 및 영업권의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	자본화된 개발비 지출액	회원권	기타무형자산	무형자산 및 영 업권 합계
기초 영업권 이 외의 무형자산	7,120	4,078	232	11,430

	자본화된 개발비 지출액	회원권	기타무형자산	무형자산 및 영 업권 합계
기타 상각비, 영 업권 이외의 무 형자산	(223)	0	(181)	(404)
기타변동에 따른 증가(감소), 영 업권 이외의 무 형자산	0	70	0	70
기말 영업권 이 외의 무형자산	7,930	4,148	309	12,387

전기

(단위 : 백만원)

	자본화된 개발비 지출액	회원권	기타무형자산	무형자산 및 영 업권 합계
기초 영업권 이 외의 무형자산	5,289	2,554	665	8,508
사업결합을 통한 취득 이외의 증 가, 영업권 이외 의 무형자산	2,054	2,044	53	4,151
처분, 영업권 이 외의 무형자산	0	(520)	0	(520)
기타 상각비, 영 업권 이외의 무 형자산	(223)	0	(394)	(617)
기타변동에 따른				

무형자산상각비의 기능별 배분

당기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
무형자산상각비	286	119	405

전기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
무형자산상각비	305	312	617

개발비 세부내역

당기

(단위 : 백만원)

	개발 프로젝트			개발 프로젝트 합계
	진행중인 개발비	상각중인 개발비		
		HVDC 프로젝트	HPFF 프로젝트	
자산화 금액, 개발비	1,033	0	0	1,033
자산화 누계액, 개발비	7,911	1,011	106	9,028
장부금액, 개발비	7,911	17	2	7,930

	개발 프로젝트			개발 프로젝트 합계
	진행중인 개발비	상각중인 개발비		
	HVDC 프로젝트	HPFF 프로젝트	평활쉬스	
발비				
자산화 누계액, 개발비	6,878	1,011	106	7,995
장부금액, 개발 비	6,878	219	23	7,120

(주1)HVDC 프로젝트, HPFF 프로젝트, 평활쉬스: 초고압 케이블, 접속함 및 접속기기 개발 프로젝트입니다. HPFF 프로젝트 및 평활쉬스는 개발이 완료되어 상각 중에 있습니다.

(주2)HVDC 프로젝트: 연결실체는 당기 중 진행 중인 개발비와 관련하여 손상검사를 수행하였으며, 개발비의 공정가치를 신뢰성 있게 추정할 수 없어 회수가능가액은 사용가치로 측정하였습니다. 사용가치 측정을 위한 미래현금흐름은 연결실체의 과거 영업성과와 미래 사업계획을 근거로 경제적 효익이 소비될 것으로 예상되는 기간 동안 추정하였습니다. 사용가치 측정을 위한 할인율은 자산의 특유한 위험을 반영하여 조정한 가중평균자본비용으로 추정하였습니다. 당기 중 연결실체가 인식한 손상차손은 없습니다.

연구와 개발에 관련된 지출된 비용 내역

당기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
연구와 개발 비용	4,826	5,897	10,723

전기

(단위 : 백만원)

16. 투자부동산 (연결)

투자부동산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	투자부동산					
	토지			건물		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	총장부금액		감가상각누계액 및 상각누계액		
투자부동산	116	0	116	1,481	(519)	962

전기

(단위 : 백만원)

	투자부동산					
	토지			건물		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	총장부금액		감가상각누계액 및 상각누계액		
투자부동산	116	0	116	1,569	(512)	1,057

투자부동산에 대한 세부 정보 합계 공시

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	1,597	(519)	1,078

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계

당기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	투자부동산 합계
기초 투자부동산	116	1,057	1,173
감가상각비, 투자부동산	0	(37)	(37)
투자부동산을 재고자산이나 자가사용부동산으로 대체하거나 재고자산이나 자가사용부동산을 투자부동산으로 대체	0	(58)	(58)
처분, 투자부동산	0	0	0
기말 투자부동산	116	962	1,078

전기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	투자부동산 합계
기초 투자부동산	433	1,274	1,707
감가상각비, 투자부동산	0	(46)	(46)
투자부동산을 재고자산이나 자가사용부동산으로 대체하거나 재고자산이나 자가사용부동산을 투자부동산으로 대체	0	(171)	(171)
처분, 투자부동산	(317)	0	(317)

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	120
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	118

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	180
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	133

투자부동산의 공정가치는 공인된 전문자격을 갖춘 독립된 평가인에 의해 평가되거나, 공시지가 또는 기준시가 및 최근의 이용가능한 유사거래가격 등을 반영한 평가금액에 근거하여 산정되고 있습니다. 보고기간종료일 현재 연결실체의 투자부동산의 공정가치는 장부금액과 유사하다고 판단되어 별도로 공시하지 아니합니다.

17. 매입채무 및 기타금융부채 (연결)

매입채무 및 기타금융부채

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동매입채무 및 기타유동금융부채	527,816

		공시금액
	단기예수보증금	29
	유동 리스부채	3,993
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채		6,510
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채	장기미지급금	199
	장기임대보증금	24
	비유동 리스부채	6,287
매입채무 및 기타금융부채 합계		534,326

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
유동매입채무 및 기타유동금융부채		342,088
유동매입채무 및 기타유동금융부채	유동매입채무	290,919
	단기미지급금	35,473
	단기미지급비용	7,659
	유동 파생상품 금융부채	3,073
	유동금융보증부채	657
	단기예수보증금	129
	유동 리스부채	4,178
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채		4,656
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채	장기미지급금	191
	장기임대보증금	104
	비유동 리스부채	4,361
매입채무 및 기타금융부채 합계		346,744

	공시금액
기초 유동금융보증부채	657
금융보증부채의 전입	290
금융보증부채의 환입	(931)
금융보증부채의 사용	(433)
기말 유동금융보증부채	54

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 유동금융보증부채	974
금융보증부채의 전입	115
금융보증부채의 환입	(531)
금융보증부채의 사용	0
기말 유동금융보증부채	657

18. 차입금 (연결)

차입금에 대한 세부 정보

당기

	차입금명칭										
	원화단기차입금-우리은행			원화단기차입금-하나은행			외화단기차입금-vietcombank 외			외화단기차입금-Gaodrisk Premium	
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위
차입금, 이자율						0.0348	0.0410				
차입금, 기준이자율			고정금리대출(6개월 단위)			6개월금융채					
차입금, 기준이자율 조정			0.0159			0.0131					
유동성 금융기관 차입금(사채 제외)			30,000			21,000			23,061		

전기

	차입금명칭										
	원화단기차입금-우리은행			원화단기차입금-하나은행			외화단기차입금-vietcombank 외			외화단기차입금-Gaodrisk Premium	
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위
차입금, 이자율			0.0545			0.0500	0.0750				
차입금, 기준이자율			고정금리대출(6개월 단위)								
차입금, 기준이자율 조정											
유동성 금융기관 차입금(사채 제외)			30,000			0			23,253		

장기차입금에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	시설자금 차입금 1	시설자금 차입금 2	차입금명칭 합계
차입처	하나은행	하나은행	
차입금, 만기	2026.12.31	2026.03.02	
차입금, 기준이자율	3개월 CD	3개월 CD	
차입금, 기준이자율 조정	0.0186	0.0154	
장기차입금(사채 포함), 총액	190,000	40,000	230,000
현재가치할인차금, 장기차입금	0	0	0
비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	20,000	0	20,000
비유동차입금(사채 포함)의 비유동성 부분	170,000	40,000	210,000
차입금의 상환방법	분할상환	만기일시상환	

전기

(단위 : 백만원)

	시설자금 차입금 1	시설자금 차입금 2	차입금명칭 합계
차입처	하나은행	하나은행	
차입금, 만기	2026.12.31	2026.03.02	
차입금, 기준이자율	3개월 CD	3개월 CD	
차입금, 기준이자율 조정	0.0226	0.0154	

	시설자금 차입금 1	시설자금 차입금 2	차입금명칭 합계
부분			
비유동차입금(사채 포함)의 비유동성 부분	190,000	35,000	225,000
차입금의 상환방법	분할상환	만기일시상환	

비파생금융부채의 만기분석에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	합계 구간 합계
장기차입금, 미할인 현금흐름	20,000	210,000	230,000

현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

19. 전환사채 (연결)

전환사채에 대한 세부 정보 공시

(단위 : 백만원)

	공시금액
사채종류	153회 전환사채
전환사채	110,000

		공시금액
전환가액 (단위: 원/주)		11,524
전환청구기간	발행후 1년이 경과하는 날부터 원금상환기일 전 1개월이 되는 날	
전환가액 조정사항	<p>시가를 하회하는 주식연계사채 발행, 유상증자 및 무상증자, 주식 배당 등 일정사유 발생시 전환가격을 조정한다.</p> <p>. 별도로 본 사채 발행 후 매 3개월이 되는 날을 전환가액 조정일로 하고 각 전환가액 조정일 전일을 기산일로 하여 그 기산일로부터 소급한 1개월 가중산술평균주가, 1주일 가중산술평균주가 및 최근일 가중산술평균주가를 산술평균한 가액과 최근일 가중산술평균 주가 중 높은 가격이 해당 조정일 직전일 현재의 전환가액보다 낮은 경우 동 낮은 가격을 새로운 전환가액으로 한다. 단, 새로운 전환가액은 발행 당시 전환가액의 70% 이상이어야 된다.</p>	
투자자의 조기상환권	해당 없음	
발행자의 조기상환권	해당 없음	

	제 153회 전환사채 전환권
금융부채	39,751
금융부채, 최초 인식시	41,232

발행자의 주가변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 금융부채 관련 손익에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	제 153회 전환사채 전환권
법인세비용차감전순이익(손실)	75,905
평가손익, 전환사채 전환권	1,481
평가손익 제외 법인세차감전순이익	74,424

20. 종업원급여 (연결)

확정급여부채 및 기타장기종업원급여부채의 내용

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	28,748
사외적립자산, 공정가치	29,645

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	45,553
사외적립자산, 공정가치	37,810
기타장기종업원급여부채	4,184
유동종업원급여충당부채	11,927

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재 가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산)) 합계
기초 순확정급여부채 (자산)	45,553	(37,810)	7,743
당기근무원가, 순확 정급여부채(자산)	2,662	0	2,662
이자비용(수익), 순 확정급여부채(자산)	1,171	(983)	188
총 재측정손익, 순확 정급여부채(자산)	2,271	296	2,567
제도에서 지급한 금 액, 순확정급여부채(자산)	(22,909)	16,852	(6,057)
기업이 제도에 납입 한 기여금, 순확정급 여부채(자산)	0	(8,000)	(8,000)

전기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재 가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산)) 합계
기초 순확정급여부채 (자산)	40,577	(12,807)	27,770
당기근무원가, 순확 정급여부채(자산)	4,555	0	4,555
이자비용(수익), 순 확정급여부채(자산)	2,117	(641)	1,476
총 재측정손익, 순확 정급여부채(자산)	3,044	(18)	3,026
제도에서 지급한 금 액, 순확정급여부채(자산)	(4,743)	656	(4,087)
기업이 제도에 납입 한 기여금, 순확정급 여부채(자산)	0	(25,000)	(25,000)
관계사 전출입 등, 순 확정급여부채(자산)	3	0	3
기말 순확정급여부채 (자산)	45,553	(37,810)	7,743

사외적립자산에서 발생한 실제 이자수익

당기

(단위 : 백만원)

	고시금액

	공시금액
사외적립자산에서 발생한 실제 이자수익	659

사외적립자산의 구성 내역

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
사외적립자산, 공정가치		29,645
사외적립자산, 공정가치	정기예금 등, 전체 사외적립 자산에서 차지하는 금액	29,642
	국민연금전환금	3

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
사외적립자산, 공정가치		37,810
사외적립자산, 공정가치	정기예금 등, 전체 사외적립 자산에서 차지하는 금액	37,807
	국민연금전환금	3

미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

(단위 : 백만원)

퇴직급여제도와 관련하여 손익으로 인식한 비용

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	2,662
이자비용, 확정급여제도	1,171
이자수익, 확정급여제도	(983)
퇴직급여비용, 확정급여제도	2,850

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	4,555
이자비용, 확정급여제도	2,117
이자수익, 확정급여제도	(641)
퇴직급여비용, 확정급여제도	6,031

확정급여제도와 관련된 손익의 배분

당기

(단위 : 백만원)

	제조원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정 급여제도	2,757	93	2,850

확정기여제도와 관련하여 인식한 비용

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	3,717

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	199

기타포괄손익으로 인식하는 재측정요소

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정 차익(차손)	2,567
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	(536)
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정 손익	2,031

	공시금액
재측정에 관련되는 법인세	(632)
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정 손익	2,394

주요 보험수리적 가정에 대한 공시

당기

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0422	
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정		0.0500

전기

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0470	
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정		0.0500

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험 수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(3,297)	3,892
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	3,964	(3,304)

전기

(단위 : 백만원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험 수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(2,826)	3,354
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	3,964	(3,304)

기타장기종업원급여부채의 변동

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 기타장기종업원급여부채	4,184
당기근무원가, 기타장기종업원급여부채	2,005
제도에서 지급한 금액, 기타장기종업원급여부채	(317)
기말 기타장기종업원급여부채	5,872

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 기타장기종업원급여부채	3,598
당기근무원가, 기타장기종업원급여부채	818
제도에서 지급한 금액, 기타장기종업원급여부채	(232)
기말 기타장기종업원급여부채	4,184

	제품보증충당부채	법적소송충당부채	공사손실충당부채	그 밖의 기타충당부채	기타충당부채 합계
타충당부채					
사용된 충당부채, 기타충당부채	(1,937)	(38)	0	(228)	(2,203)
환입된 충당부채, 기타충당부채	(1,214)	(41)	(1,412)	0	(2,667)
대체와 기타 변동에 따른 증가(감소), 기타충당부채	0	0	0	20	20
기말 기타충당부채	12,203	0	2,854	1,259	16,316

전기

(단위 : 백만원)

	제품보증충당부채	법적소송충당부채	공사손실충당부채	그 밖의 기타충당부채	기타충당부채 합계
기초 기타충당부채	3,014	3,980	1,460	1,292	9,746
새로운 충당부채, 기타충당부채	14,906	6,279	3,420	33	24,638
사용된 충당부채, 기타충당부채	(5,465)	(9,921)	0	(370)	(15,756)
환입된 충당부채, 기타충당부채	(5,261)	(259)	(1,407)	(71)	(6,998)
대체와 기타 변동에 따른 증가(감소), 기타충당부채	0	0	0	0	0
기말 기타충당부채	7,194	79	3,473	884	11,630

기타충당부채에 대한 세부 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동하자보수충당부채	8,962

	공시금액
비유동공사손실총당부채	0
비유동 그 밖의 기타총당부채	0
기타비유동총당부채	3,241

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동하자보수총당부채	6,747
유동 법적소송총당부채	79
유동공사손실총당부채	3,473
유동 그 밖의 기타총당부채	851
기타유동총당부채	11,150
비유동하자보수총당부채	447
비유동 법적소송총당부채	0
비유동공사손실총당부채	0
비유동 그 밖의 기타총당부채	33
기타비유동총당부채	480

22. 기타부채 (연결)

기타부채에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타 유동부채	예수금	4,757
	예수금, 부가가치세	1,143
	유동확정계약부채	820
	기타, 기타유동부채	12,314
기타 비유동 부채		5,872
기타 비유동 부채	기타장기종업원급여부채	5,872
기타부채		151,778

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타 유동부채		143,206
기타 유동부채	단기초과청구공사	15,095
	선수금, 계약부채	116,016
	예수금	4,083
	예수금, 부가가치세	554
	유동확정계약부채	0
	기타, 기타유동부채	7,458
기타 비유동 부채		4,184
기타 비유동 부채	기타장기종업원급여부채	4,184
기타부채		147,390

당기

(단위 : 백만원)

	보통주
수권주식수(단위: 주)	2,000,000,000
주당 액면가액(단위: 원/주)	1,000
총 발행주식수(단위: 주)	186,447,300
자본금	186,447

전기

(단위 : 백만원)

	보통주
수권주식수(단위: 주)	2,000,000,000
주당 액면가액(단위: 원/주)	1,000
총 발행주식수(단위: 주)	124,447,300
자본금	124,447

(주) 자본금: 당기 중 유상증자로 62백만주를 주당 7,460원에 발행하여, 자본금이 62,000 백만원 증가하였습니다.

24. 기타불입자본 (연결)

기타불입자본의 내용

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타불입자본	자기주식처분이익	12,014
	주식선택권	2,160
	종속기업자본변동 등	(166,645)

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타불입자본		586,949
기타불입자본	주식발행초과금	401,703
	감자차익	342,586
	자기주식	(5,135)
	자기주식처분이익	11,449
	주식선택권	2,991
	종속기업자본변동 등	(166,645)

(주)주식발행초과금: 당기 중 유상증자로 주식발행초과금이 397,312백만원 증가하였습니다.

기타불입자본의 변동내용

당기

(단위 : 백만원)

	자본						자본 합계
	기타불입자본						
	주식발행초과금	감자차익	자기주식	자기주식처분이익	주식선택권	종속기업자본변동 등	
기초 기타불입자본	401,703	342,586	(5,135)	11,449	2,991	(166,645)	586,949
기타불입자본의 증가	397,312	0	550	565	0	0	398,427
기타불입자본의 감소	0	0	0	0	(831)	0	(831)
기말 기타불입자본	799,015	342,586	(4,585)	12,014	2,160	(166,645)	984,544

전기

(단위 : 백만원)

	자본						자본 합계
	기타불입자본						
	주식발행초과금	감자차익	자기주식	자기주식처분이익	주식선택권	종속기업자본변동 등	
기초 기타불입자본	401,703	342,586	(3,648)	11,172	3,407	(166,645)	588,575
기타불입자본의 증가	0	0	(1,487)	277	0	0	(1,210)
기타불입자본의 감소	0	0	0	0	(416)	0	(416)
기말 기타불입자본	401,703	342,586	(5,135)	11,449	2,991	(166,645)	586,949

자사주식의 가격안정, 주식배당 및 무상증자 단주처리 등을 위하여 자기주식을 취득한 후 시장상황에 따라 처분할 예정입니다.

자기주식의 변동내용

당기

(단위 : 백만원)

	자기주식
기초 자기주식 수량(단위: 주)	772,087
병합된 주식 수량(단위: 주)	0

	자기주식
취득한 자기주식 수량(단위: 주)	0
처분한 자기주식 수량(단위: 주)	(82,796)
기말 자기주식 수량(단위: 주)	689,291
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계 기업이 소유하고 있는 주식수	5,135
주식 병합	0
자기주식의 취득	0
자기주식의 처분 및 발행	(550)
기말 자기주식	4,585

전기

(단위 : 백만원)

	자기주식
기초 자기주식 수량(단위: 주)	6,840,777
병합된 주식 수량(단위: 주)	(6,156,700)
취득한 자기주식 수량(단위: 주)	97,920
처분한 자기주식 수량(단위: 주)	(9,910)
기말 자기주식 수량(단위: 주)	772,087
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계 기업이 소유하고 있는 주식수	3,648
주식 병합	0
자기주식의 취득	1,553
자기주식의 처분 및 발행	(66)
기말 자기주식	5,135

	주가차액보상권부여
주식기준보상약정의 대상자	임원 및 직원
주식기준보상약정의 부여일	2015.11.05
주식기준보상약정에 따라 부여된 금융상품의 수량(단위: 주)	7,222,000
주식기준보상약정에 따라 부여된 주식선택권의 최장만기에 대한 기술회기	10년
주식기준보상약정의 결제방식에 대한 기술회기	현금 또는 주식결제형
주식기준보상약정의 가득조건에 대한 기술회기	3년 이상 근무

주식선택권 수량의 변동내용

당기

	주식선택권
기초 주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	113,500
주식기준보상약정에 따라 상실된 주식선택권의 수량(단위: 주)	(7,500)
주식기준보상약정에 따라 행사된 주식선택권의 수량(단위: 주)	(31,550)
주식병합으로 감소한 주식선택권의 수량(단위: 주)	0
기말 주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	74,450
주식기준보상약정 중 행사할 수 있는 주식	74,450

	주식선택권
기초 주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	1,293,000
주식기준보상약정에 따라 상실된 주식선택권의 수량(단위: 주)	0
주식기준보상약정에 따라 행사된 주식선택권의 수량(단위: 주)	(15,800)
주식병합으로 감소한 주식선택권의 수량(단위: 주)	(1,163,700)
기말 주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	113,500
주식기준보상약정 중 행사할 수 있는 주식선택권의 수량(단위: 주)	113,500

주식선택권의 행사가격 및 가중평균잔여만기

당기

(단위 : 원)

	주식선택권
존속하는 주식선택권의 행사가격	5,000
존속하는 주식선택권의 가중평균잔여만기	10개월

전기

(단위 : 원)

	주식선택권
존속하는 주식선택권의 행사가격	5,000

(단위 : 원)

	측정 전체
	공정가치
	이항모형
주가, 부여한 주식선택권(단위: 원/주)	3,940
행사가격, 부여한 주식선택권	500
기대주가변동성, 부여한 주식선택권	0.1765
기대만기, 부여한 주식선택권(단위: 년)	10
무위험이자율, 부여한 주식선택권	0.0181
주가, 부여한 주식선택권(단위: 원/주)	2,634.36

(주1)행사가격: 주식선택권의 평가에 사용된 행사가격은 부여시점의 행사가격으로 당기 중 액면병합으로 인해 5,000원으로 변경되었습니다.

(주2)무위험이자율: 무위험이자율은 10년 만기 국고채 이자율을 이용하였습니다.

당기 및 전기 중 주식선택권에 의하여 발생한 보상원가는 없습니다.

25. 기타자본구성요소 (연결)

기타포괄손익의 항목별 분석에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타포괄손익누계액	(82,954)

		공시금액
	해외사업환산이익	19,020
	지분법기타포괄손익변동	562

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타포괄손익누계액		(91,645)
기타포괄손익누계액	지분상품에 대한 투자자산으로 인한 손익 적립금	(100,921)
	현금흐름위험회피파생상품 평가이익	0
	현금흐름위험회피파생상품 평가손실	920
	해외사업환산이익	8,145
	지분법기타포괄손익변동	211

기타포괄손익구성요소의 변동내용

당기

(단위 : 백만원)

	자본				자본 합계
	기타포괄손익누계액				
	기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 차손익적립금	현금흐름위험회피적립금	해외사업환산손익	지분법자본변동	
기초 기타포괄손익누계액	(100,921)	920	8,145	211	(91,645)

전기

(단위 : 백만원)

	자본				자본 합계
	기타포괄손익누계액				
	기타포괄손익-공정 가치로 측정되는 금 용자산의 차손익적립 금	현금흐름위험회피 적 립금	해외사업환산손익	지분법자본변동	
기초 기타포괄손익누 계액	(100,921)	(3,568)	9,200	163	(95,126)
기타포괄손익구성요 소의 증감	0	5,674	(1,055)	48	4,667
기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세	0	(1,186)	0	0	(1,186)
기말 기타포괄손익누 계액	(100,921)	920	8,145	211	(91,645)

26. 이익잉여금 (연결)

이익잉여금의 내용

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
이익잉여금(결손금)		385,165
이익잉여금(결손금)	확정급여제도의 재측정 적립 금	(6,689)
	미처분이익잉여금(미처리결 손금)	391,854

		공시금액
이익잉여금(결손금)	금	
	미처분이익잉여금(미처리결손금)	321,408

이익잉여금의 변동내용

당기

(단위 : 백만원)

	자본		자본 합계
	이익잉여금		
	확정급여제도의 재측정 적립금	미처분이익잉여금(미처리결손금)	
기초 이익잉여금	(4,658)	321,408	316,750
이익잉여금 손익변동	(2,567)	70,446	67,879
이익잉여금 법인세효과	536	0	536
기말 이익잉여금	(6,689)	391,854	385,165

전기

(단위 : 백만원)

	자본		자본 합계
	이익잉여금		
	확정급여제도의 재측정 적립금	미처분이익잉여금(미처리결손금)	

27. 고객과의 계약에서 생기는 수익 (연결)

재화 또는 용역의 유형별 수익 및 매출원가의 내용

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익		3,291,299
고객과의 계약에서 생기는 수익	상품매출액	348,154
	제품매출액	2,685,448
	공사수익	198,474
	기타수익(매출액)	59,223
매출원가		3,027,913
매출원가	상품매출원가	331,470
	제품매출원가	2,474,118
	공사매출원가	176,842
	기타수익(매출액)에 대한 매출원가	45,483

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익		2,843,980

		공시금액
매출원가	상품매출원가	275,793
	제품매출원가	2,160,412
	공사매출원가	180,277
	기타수익(매출액)에 대한 매출원가	35,497

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스	기간에 걸쳐 이전하 는 재화나 서비스	재화나 용역의 이전 시기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	3,076,100	215,199	3,291,299

전기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스	기간에 걸쳐 이전하 는 재화나 서비스	재화나 용역의 이전 시기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	2,643,594	200,386	2,843,980

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
기초 공사계약	217,423
공사계약변경 금액 등	314,682
공사수익	(198,474)
기말 공사계약	333,631

전기

(단위 : 백만원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
기초 공사계약	269,900
공사계약변경 금액 등	144,689
공사수익	(197,166)
기말 공사계약	217,423

(주)공사계약변경 금액 등: 외화계약의 환율변동에 따른 증감액, 계약의 취소 및 계약 금액의 변경에 따른 증감액 등이 포함된 금액입니다.

진행중인 공사계약 관련 내용

당기

(단위 : 백만원)

	전체 계약
--	-------

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
누적 손익	31,207
유보금	33,138

전기

(단위 : 백만원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
누적 공사수익	275,403
누적 발생원가	249,713
누적 손익	25,690
유보금	48,228

(주)유보금: 유보금은 연결재무상태표상 매출채권에 계상되어 있습니다.

계약자산(미청구공사) 및 계약부채(초과청구공사) 의 내용

당기

(단위 : 백만원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
계약자산	31,614
계약부채	15,095

상기 전기말 계약부채 잔액(초과청구공사) 중 당기에 인식한 수익은 13,424백만원입니다.

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 계약 개시 후 당기말까지 발생한 상황에 근거하여 추정된 총계약원가와 당기말 현재 총계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익은 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

총계약수익과 총계약원가의 추정치 변경

(단위 : 백만원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
총계약수익의 추정의 변동	(12,928)
총계약원가의 추정 변동	(9,549)
총계약수익과 원가의 추정 변동이 당기손익에 미치는 영향	(5,094)
총계약수익과 원가의 추정 변동이 미래손익에 미치는 영향	1,715
미(초과)청구공사의 변동	(5,094)
유동공사손실충당부채	2,854

판매비와관리비에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
판매비와관리비		148,216
판매비와관리비	광고선전비, 판관비	1,315
	수출제비용, 판관비	31,969
	급여, 판관비	38,122
	퇴직급여, 판관비	2,072
	복리후생비, 판관비	6,650
	감가상각비, 판관비	4,653
	무형자산상각비, 판관비	119
	임차료, 판관비	2,665
	지급수수료, 판관비	18,076
	세금과공과, 판관비	1,704
	보험료, 판관비	2,905
	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	(96)
	운반비, 판관비	10,605
	하자보수비, 판관비	8,334
기타판매비와관리비	19,123	

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
판매비와관리비		119,137

		공시금액
판매비와관리비	복리후생비, 판관비	5,154
	감가상각비, 판관비	2,609
	무형자산상각비, 판관비	312
	임차료, 판관비	2,289
	지급수수료, 판관비	15,050
	세금과공과, 판관비	1,214
	보험료, 판관비	2,405
	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	426
	운반비, 판관비	12,421
	하자보수비, 판관비	9,531
	기타판매비와관리비	13,586

30. 기타수익과 기타비용 (연결)

기타수익 및 기타비용

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타이익		59,154
	순외환차익	19,282
	외화환산이익	24,221
	기타이익	5,133

		공시금액
	법적소송충당부채환입	41
	기타충당부채의 환입	0
	기타대손충당금환입	6,719
	기타, 기타이익	2,255
기타손실		46,889
기타손실	순외환차손	16,439
	외화환산손실	2,144
	파생상품평가손실	18,611
	파생상품거래손실	3,708
	유형자산처분손실	53
	유형자산폐기손실	839
	법적소송충당부채전입액	0
	기타충당부채의 전입액	188
	확정계약손실	820
	기타, 기타손실	4,087

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타이익		34,592
	순외환차익	18,539
	외화환산이익	5,989
	파생상품평가이익	1,751
	파생상품거래이익, 기타손익	1,313

		공시금액
	기타총당부채의 환입	71
	기타대손총당금환입	12
	기타, 기타이익	3,664
기타손실		33,587
기타손실	순외환차손	15,128
	외화환산손실	3,261
	파생상품평가손실	923
	파생상품거래손실	6,360
	유형자산처분손실	177
	유형자산폐기손실	2
	법적소송총당부채전입액	6,279
	기타총당부채의 전입액	0
	확정계약손실	758
	기타, 기타손실	699

31. 금융수익과 금융비용 (연결)

금융수익 및 금융비용

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
금융수익		29,439

		공시금액
금융수익)	
	금융보증부채의 환입, 금융수익	931
	기타대손충당금환입, 금융수익	514
	당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)	156
	파생상품평가이익(금융수익)	179
금융원가		80,324
금융원가	이자비용(금융원가)	30,748
	외화환산손실(금융원가)	3,907
	외환차손(금융원가)	15,490
	파생상품평가손실(금융원가)	7,898
	파생상품거래손실(금융원가)	16,191
	금융보증부채의 전입, 금융원가	290
	기타의대손상각비	0
	당기손익인식금융자산평가손실(금융원가)	5,598
	기타금융비용	202

		공시금액
금융수익	외화환산이익(금융수익)	3,503
	외환차익(금융수익)	8,659
	파생상품거래이익(금융수익)	0
	금융보증부채의 환입, 금융수익	531
	기타대손충당금환입, 금융수익	432
	당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)	0
	파생상품평가이익(금융수익)	7,119
금융원가		41,207
금융원가	이자비용(금융원가)	27,001
	외화환산손실(금융원가)	472
	외환차손(금융원가)	12,145
	파생상품평가손실(금융원가)	931
	파생상품거래손실(금융원가)	83
	금융보증부채의 전입, 금융원가	115
	기타의대손상각비	5
	당기손익인식금융자산평가손실(금융원가)	450
	외환보증비용	7

비용의 성격별 분류 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	(75,019)
상품매입액	337,721
원재료와 소모품의 사용액	2,278,060
종업원급여비용	126,160
감가상각비와 상각비	29,240
임차료	6,570
지급수수료	29,590
수출제비용	31,969
포장비	4,655
외주용역비	175,296
대손상각비(대손충당금환입)	(96)
성격별 기타비용	231,983
성격별 비용 합계	3,176,129

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	(59,901)
상품매입액	285,063
원재료와 소모품의 사용액	1,941,217
종업원급여비용	108,076

	공시금액
외주용역비	104,888
대손상각비(대손충당금환입)	426
성격별 기타비용	309,794
성격별 비용 합계	2,764,156

(주)성격별 비용 합계: 연결포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비의 합계액입니다.

33. 법인세비용 (연결)

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	9,968
과거기간의 당기법인세 조정	(213)
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(9,097)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세	1,057
법인세비용(수익)	1,715

	공시금액
세비용(수익)	(10,671)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기 법인세와 이연법인세	(627)
법인세비용(수익)	(6,388)

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	536
기타포괄손익에 포함되는, 파생상품 평가손익에 관련되는 법인세	670
기타포괄손익에 포함되는, 자기주식 처분이익에 관련되는 법인세	(149)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기 법인세와 이연법인세 총액	1,057

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	632
기타포괄손익에 포함되는, 파생상품 평가손	(1,100)

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	75,905
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	17,273
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(659)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	4,464
당기법인세비용을 감소시키는 데 사용된 이전에 인식하지 못한 세무상결손금, 세액공제 또는 전기이전의 일시적차이로 발생한 효익	(1,040)
미인식 일시적차이의 법인세효과	(20,990)
세율 변경으로 인한 법인세효과 등	2,667
법인세비용(수익) 합계	1,715
평균유효세율	0.0226

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	65,485
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	14,778
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(97)

	공시금액
미인식 일시적차이의 법인세효과	(18,485)
세율 변경으로 인한 법인세효과 등	(5,390)
법인세비용(수익) 합계	(6,388)
평균유효세율	0.0000

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시
당기

	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시										
	일시적차이										
	감가상각비 한도초과	대손충당금 한도초과	재고자산 평가충당금	파생상품평가손실	분할양도차익 손금산입	정부보조금	미수수익	종업권급여	금융보증부채	금융비용 자본화	리스자산 및 부채
기초 일시적차이	401	182,547	12,446	2	1,123	6,145	9,799	11,721	657	(982)	2
당기손익에 영향을 미치는 일시적차이의 변동	865	(15,805)	(5,096)	(2)	(1,123)	(63)	(6,677)	(5,980)	5,240	42	2
자본에 영향을 미치는 일시적차이의 변동	0	0	0	0	0	0	0	2,567	0	0	
기말 일시적차이	1,266	166,742	7,350	0	0	6,082	3,122	8,308	5,897	(940)	4

전기

일시적차이, 미사용 세무상 결손금											
일시적차이											
	감가상각비 한도초과	대손충당금 한도초과	재고자산 평가충당금	파생상품평가손실	분할양도차익 손금상 입	정부보조금	미수수익	종업권급여	금융보증부채	금융비용 자본화	리스자산 및 부채
기초 일시적차이	80	483,353	4,688	2	1,123	6,084	22,522	31,215	975	(1,024)	
당기손익에 영향을 미치는 일시적차이의 변동	321	(300,806)	7,758	0	0	61	(12,723)	(22,520)	(318)	42	
자본에 영향을 미치 는 일시적차이의 변 동	0	0	0	0	0	0	0	3,026	0	0	
기말 일시적차이	401	182,547	12,446	2	1,123	6,145	9,799	11,721	657	(982)	

이연법인세의 증감내역

당기

(단위 : 백만원)

	이연법인세부채	이연법인세자산
기초 이연법인세부채(자산)	874	(62,136)
당기손익으로 인식한 이연법 인세비용(수익)	(22)	(7,869)
자본에 직접 가감되는 항목 과 관련된 이연법인세	0	(1,206)
기말 이연법인세부채(자산)	852	(71,211)

전기

(단위 : 백만원)

	이연법인세부채	이연법인세자산
기초 이연법인세부채(자산)	1,013	(51,604)
당기손익으로 인식한 이연법인세비용(수익)	(139)	(11,085)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	0	553
기말 이연법인세부채(자산)	874	(62,136)

이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이의 내역

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	493,588
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	1,034,127
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제	4,906
이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적 차이 합계	1,532,621

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

	공시금액
세액공제	
이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적 차이 합계	1,622,535

이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상 결손금의 총액 및 만기일 내용

	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제										
	미사용 세무상 결손금										
	합계 구간								합계 구간 합계	2026년	2027년
2026년	2027년	2033년	2034년	2035년	2036년	2037년	2038년				
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	92,326	3,668	0	0	614,151	35,736	1,481	286,766	1,034,128		
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제										0	
발생연도	2016년 발생분	2017년 발생분			2020년 발생분	2021년 발생분	2022년 발생분	2023년 발생분			

연결실체는 각 회계기간에 소멸되는 차감할 일시적차이 중 차기 이후 예상과세소득의 범위 내 금액만 이연법인세자산의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

글로벌 최저한세의 도입 및 영향

연결실체는 글로벌 최저한세의 효과에 대해 이연법인세 회계 처리를 한시적으로 면제하

는 규정을 적용하였습니다. 연결실체는 필라 2 법인세에 대한 잠재적 익스포저에 대한 평가를 수행하였으며, 경과적 세이프하버 규정이 적용되지 않는 일부 국가에서 필라 2 법인세비용이 발생할 수 있으나, 그 영향은 중요하지 않습니다.

34. 주당이익 (연결)

주당이익

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	70,445
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	172,177,970
기본주당이익(손실)(단위: 원/주)	409

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	70,616
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	123,705,405
기본주당이익(손실)(단위: 원/주)	571

희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다 가정하여 조정한 가

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	70,445
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	70,445
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	172,177,970
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과(단위: 주)	48,540
조정된 가중평균유통보통주식수(단위: 주)	172,226,510
보통주회석주당이익(손실)(단위: 원/주)	409

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	70,616
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	70,616
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	123,705,405
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과(단위: 주)	78,493
조정된 가중평균유통보통주식수(단위: 주)	123,783,898
보통주회석주당이익(손실)(단위: 원/주)	570

영업활동현금흐름

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액	
당기순이익조정을 위한 가감	56,992	
당기순이익조정을 위한 가감	법인세비용 조정	1,715
	이자비용에 대한 조정	30,748
	이자수익에 대한 조정	(15,994)
	배당수익에 대한 조정	(1)
	당기손익인식금융자산평가 이익 조정	(179)
	당기손익인식금융자산평가 손실 조정	5,598
	감가상각비에 대한 조정	28,797
	투자부동산감가상각비 조정	37
	무형자산상각비에 대한 조정	404
	퇴직급여 조정	2,850
	대손상각비 조정	(96)
	기타의 대손충당금환입	(6,875)
	외화환산손익 조정	(20,300)
	유형자산처분이익(손실)에 대한 조정	(133)
	투자부동산처분손익 조정	0
	유형자산폐기손실 조정	839
	무형자산취득손익	0

		공시금액
	금융보증부채의 증가(감소)	(224)
	하자보수충당부채의 증가(감소)	6,946
	법적소송충당부채의 증가(감소)	(41)
	공사손실충당부채의 증가(감소)	(619)
	그 밖의 기타충당부채의 증가(감소)	583
	당기순이익조정을 위한 기타가감	2,014

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
	당기순이익조정을 위한 가감	47,466
	법인세비용 조정	(6,388)
	이자비용에 대한 조정	27,001
	이자수익에 대한 조정	(6,078)
	배당수익에 대한 조정	(2)
	당기손익인식금융자산평가 이익 조정	(6,669)
	당기손익인식금융자산평가 손실 조정	0
	감가상각비에 대한 조정	22,853

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감	외화환산손익 조정	(5,759)
	유형자산처분이익(손실)에 대한 조정	(682)
	투자부동산처분손익 조정	(184)
	유형자산폐기손실 조정	2
	무형자산처분손익	(1,608)
	무형자산손상차손 조정	0
	파생상품평가손익 조정	103
	확정계약손익 조정	(918)
	지분법손실 조정	460
	금융보증부채의 증가(감소)	(317)
	하자보수충당부채의 증가(감소)	9,645
	법적소송충당부채의 증가(감소)	6,020
	공사손실충당부채의 증가(감소)	2,013
	그 밖의 기타충당부채의 증가(감소)	(71)
당기순이익조정을 위한 기타 가감	932	

		공시금액
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	기타금융자산의 감소(증가)	13,675
	기타유동비금융자산의 감소(증가)	(22,437)
	기타비유동비금융자산의 감소(증가)	(9,049)
	매입채무의 증가(감소)	79,597
	기타금융부채의 증가(감소)	3,438
	총당부채의 증가(감소)	(2,202)
	기타유동비금융부채의 증가(감소)	(3,873)
	기타비유동비금융부채의 증가(감소)	(312)
	종업원급여부채의 증가(감소)	(14,060)

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(63,893)
	매출채권의 감소(증가)	(69,446)
	재고자산의 감소(증가)	(42,277)
	기타금융자산의 감소(증가)	(2,439)
	기타유동비금융자산의 감소(증가)	(1,513)
	기타비유동비금융자산의 감	(14,742)

		공시금액
	감소)	
	기타비유동비금융부채의 증가(감소)	(233)
	종업원급여부채의 증가(감소)	(29,080)

현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 중요한 거래내용

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제각을 통한 감소, 금융자산	7,912
건설중인자산의 본계정 대체	140,049
유형자산 취득관련 미지급금	15,860
전환사채발행 및 토지 취득 상계	110,000

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제각을 통한 감소, 금융자산	254,726
건설중인자산의 본계정 대체	21,471
유형자산 취득관련 미지급금	3,036
전환사채발행 및 토지 취득 상계	0

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시
당기

(단위 : 백만원)

	재무활동에서 생기는 부채						재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금		장기 차입금		전환사채		
	자산부채변동의 유동비유동 분류						
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	
재무활동에서 생기는 기초 부채	165,357	0	20,000	225,000	0	0	410,357
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(28,481)	0	(20,000)	5,000	(13)	0	(43,494)
환율변동효과, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	5,355	0	0	0	0	0	5,355
재무활동으로 분류된 비현금흐름	0	0	0	0	110,000	0	110,000
재무활동으로 분류된 전환권조정, 비현금	0	0	0	0	(41,232)	0	(41,232)

	재무활동에서 생기는 부채						재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금		장기 차입금		전환사채		
	자산부채변동의 유동비유동 분류						
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	
변동							
재무활동으로 분류된 상각, 비현금 변동	0	0	0	0	951	0	951
재무활동으로 분류된 부채의 유동성 대체, 비현금 변동	0	0	20,000	(20,000)	0	0	0
재무활동에서 생기는 기말 부채	142,231	0	20,000	210,000	69,706	0	441,937

전기

(단위 : 백만원)

	재무활동에서 생기는 부채						재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금		장기 차입금		전환사채		
	자산부채변동의 유동비유동 분류						
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	
재무활동에서 생기는 기초 부채	82,076	0	20,000	210,000	0	0	312,076
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	86,871	0	(20,000)	35,000	0	0	101,871
환율변동효과, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(3,590)	0	0	0	0	0	(3,590)
재무활동으로 분류된 비현금흐름	0	0	0	0	0	0	0
재무활동으로 분류된 전환권조정, 비현금 변동	0	0	0	0	0	0	0
재무활동으로 분류된 상각, 비현금 변동	0	0	0	0	0	0	0

	재무활동에서 생기는 부채						재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금		장기 차입금		전환사채		
	자산부채변동의 유동비유동 분류						
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	
재무활동으로 분류된 부채의 유동성 대체, 비현금 변동	0	0	20,000	(20,000)	0	0	0
재무활동에서 생기는 기말 부채	165,357	0	20,000	225,000	0	0	410,357

36. 특수관계자 거래 (연결)

특수관계자 현황
당기

	전체 특수관계자				
	최상위지배기업	관계기업		공동기업	그 밖의 특수관계자
		본사 소재지 국가	외국		
특수관계자 명칭	주식회사 호반산업	플랜에이치오픈이노 베이션벤처투자조합	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL		(주)케이티씨, 국민유 선방송투자2호사모 투자전문회사, 티에 스씨밋(주), 티에스리빙(주), 티에 스자산개발(주), 화랑 관사비티엘(주), (주)호 반디비엠, 호반씨밋(주), 인천항

전체 특수관계자				
최상위지배기업	관계기업		공동기업	그 밖의 특수관계자
	본사 소재지 국가	외국		
	2호	.		동더원피에프브이(주), (주)호반건설, 호반프라퍼티(주), (주)호반자산개발, (주)호반호텔앤리조트, (주)코너스톤투자파트너스, 호반서서울(주) 등

전기

전체 특수관계자				
최상위지배기업	관계기업		공동기업	그 밖의 특수관계자
	본사 소재지 국가	외국		
특수관계자 명칭	주식회사 호반산업	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합 2호	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL	Bulace Investments, Ltd. (주)케이티씨, 국민유선방송투자2호사모투자전문회사, 티에스씨밋(주), 티에스리빙(주), 티에스자산개발(주), 화랑관사비티엘(주), (주)호반티비엠, 호반씨밋(주), 인천항동더원피에프브이(주), (주)호반건설, 호반프라퍼티(주), (주)호반자산개발, (주)호반호텔앤리조트, (주)코너스톤투자파트너스,

전체 특수관계자				
최상위지배기업	관계기업		공동기업	그 밖의 특수관계자
	본사 소재지 국가	외국		
				호반서서울(주) 등

(주1)외국관계기업: 당기 중 지배력 획득으로 Bulace Investments, Ltd. 는 공동기업에서 종속기업으로 재분류되었습니다.

(주2)그 밖의 특수관계자: 한국채택국제회계기준 제1024호 '특수관계자 공시'의 특수관계자 범위에는 포함되지 않으나, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 동일한 대규모기업집단에 소속된 회사가 포함되어 있습니다.

특수관계자거래에 대한 공시
당기

	전체 특수관계자										
	최상위지배기업	관계기업	그 밖의 특수관계자								
	(주)호반산업	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL	(주)호반건설	(주)호반티비엠	(주)호반호텔앤리조트	(주)호반자산개발	호반서서울(주)	호반씨밋(주)	(주)삼성금거래소	재단법인 호반문화재단	(주)서울신문사
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	144	6	0	822	0	0	0	0	0		
용역의 제공으로 인한 수익, 특수관계자거래	2,020	0	9,957	0	0	0	0	0	0		
판매관리비, 특수관계자거래	33	0	803	0	929	2,785	4	21	318		
부동산과 그 밖의 자산의 구입, 특수관계자거래	49,252	0	0	0	0	0	0	0	0		

전기

	전체 특수관계자										
	최상위지배기업	관계기업	그 밖의 특수관계자								
	(주)호반산업	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL	(주)호반건설	(주)호반티비엠	(주)호반호텔앤리조트	(주)호반자산개발	호반서서울주	호반씨밋주	(주)삼성금거래소	재단법인 호반문화재단	(주)서울신문사
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	0	104	5	690	0	0	0	0	0	0	0
용역의 제공으로 인한 수익, 특수관계자거래	923	0	7,222	0	0	0	0	0	0	0	0
판매관리비, 특수관계자거래	16	0	652	0	625	2,206	31	90	250	23	
부동산과 그 밖의 자산의 구입, 특수관계자거래	18,858	0	0	0	0	0	0	2,000	0	0	

특수관계자거래의 채권· 채무 잔액에 대한 공시
당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자										
	최상위지배기업	공동기업	관계기업	그 밖의 특수관계자							전체 특수관계자 합계
	(주)호반산업	Bulace Investments, Ltd.(공동)	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	(주)케이티씨	(주)호반건설	(주)호반티비엠	(주)호반호텔앤리조트	(주)호반자산개발	호반씨밋주	(주)삼성금거래소	
매출채권, 특수관계자거래	53	0	0	844	726	163	0	0	0	0	1,786
미수금, 특수관계자거래	0	0	0	1,469	0	0	0	0	0	0	1,469
대여금, 특수관계자거래	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타채권, 특수관계											

	전체 특수관계자										전체 특수관계자 합계
	최상위지배기업	공동기업	관계기업	그 밖의 특수관계자							
	(주)호반산업	Bulace Investments, Ltd.(공동)	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	(주)케이티씨	(주)호반건설	(주)호반티비엠	(주)호반호텔앤리조트	(주)호반자산개발	호반씨밋(주)	(주)삼성금거래소	
자거래	0	0	0	0	0	0	0	1,570	0	0	1,570
미지급금, 특수관계자거래	9,002	0	0	0	170	0	96	283	0	0	9,551
기타채무, 특수관계자	0	0	0	0	0	0	0	582	0	0	582

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자										전체 특수관계자 합계
	최상위지배기업	공동기업	관계기업	그 밖의 특수관계자							
	(주)호반산업	Bulace Investments, Ltd.(공동)	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	(주)케이티씨	(주)호반건설	(주)호반티비엠	(주)호반호텔앤리조트	(주)호반자산개발	호반씨밋(주)	(주)삼성금거래소	
매출채권, 특수관계자거래	0	0	104	844	130	1	0	0	0	0	1,079
미수금, 특수관계자거래	0	0	0	1,469	0	0	0	0	0	0	1,469
대여금, 특수관계자거래	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	55
기타채권, 특수관계자거래	0	0	0	0	0	0	0	1,322	0	0	1,322
미지급금, 특수관계자거래	18	0	0	0	210	0	104	237	5	27	601
기타채무, 특수관계자	0	0	0	0	0	0	0	2,010	0	0	2,010

특수관계자채권 관련 대손충당금

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	2,313
특수관계자 채권에 대하여 당해 기간 중 인식된 대손상각비	0

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	2,368
특수관계자 채권에 대하여 당해 기간 중 인식된 대손상각비	5

특수관계자 자금거래에 관한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자	
	Bulace Investments, Ltd.	
	장부금액	
	총장부금액	대손충당금
기초 단기대여금, 특수관계자거래	55	(55)

	전체 특수관계자	
	Bulace Investments, Ltd.	
	장부금액	
	총장부금액	대손충당금
자거래	0	0
장기대여거래	59	0
연결범위의 변동, 장기대여 금	(59)	0
기말 장기대여금, 특수관계 자거래	0	0

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자	
	Bulace Investments, Ltd.	
	장부금액	
	총장부금액	대손충당금
기초 단기대여금, 특수관계 자거래	50	(50)
대여거래	5	(5)
연결범위의 변동, 단기대여 금	0	0
기말 단기대여금, 특수관계 자 거래	55	(55)
기초 장기대여금, 특수관계 자거래	0	0

(주)Bulace Investments, Ltd.: 당기 중 지배력 획득으로 Bulace Investments, Ltd.는 공동 기업에서 종속기업으로 재분류되었습니다.

특수관계자와의 지분거래 공시

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자
	최상위지배기업
	(주)호반산업
유상증자 주식 수(단위: 주)	28,316,175
유상증자	211,239

특수관계자에게 제공한 지급보증의 내역

(단위 : 백만원)

	지급보증의 구분	
	제공한 지급보증	
	전체 특수관계자	
	관계기업	그 밖의 특수관계자
	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	우리사주조합
특수관계자와의 관계	해외 관계기업	종업원
기업의 부주이나 당부의 제		

연결실체는 상기 지급보증에 대하여 금융보증부채 등으로 계상하고 있습니다. 당기말 현재 금융보증부채 등으로 계상한 금액은 54백만원입니다.

기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진으로 판단하였습니다.

주요 경영진에 대한 보상

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	1,031
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	108
주요 경영진에 대한 보상	1,139

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	1,287
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	64
주요 경영진에 대한 보상	1,351

37. 우발상황과 약정사항 (연결)

연결실체 중 피합병 종속기업인 (주)티이씨앤코가 부도발생일(1997.10.15) 이전에 발행

	단기금융자산	당기손익인식금융자산 등
금융상품의 종류	정기예적금	지분 및 채무증권
금융기관	Vietin Bank 외	자본재공제조합 등
사용이 제한된 금융자산	1,187	17,348
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	차입금담보	영업보증

전기

(단위 : 백만원)

	단기금융자산	당기손익인식금융자산 등
금융상품의 종류	정기예적금	지분 및 채무증권
금융기관	Vietin Bank 외	자본재공제조합 등
사용이 제한된 금융자산	1,093	17,180
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	차입금담보	영업보증

담보제공 및 사용제한 자산의 내용

당기

	우리은행	자본재공제조합	건설공제조합	전기공사공제조합	Vietinbank	하나은행(ALD제1차PFV 대여금)	하나은행(판교생활대책용지개발제1차PFV 대여금)	하나은행 외(자기주식)	한국저축은행 외(자기주식)	하나은행(당진공장 1순위)	하나은행(임해공장 순위 근저당)
계정과목, 담보	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	장단기금융상품	대여금	대여금	기타불입자본	기타불입자본	유형자산	유형자산
담보물 내용	국민유선방송투자이호사모투자전문회사	자본재공제조합출자금	건설공제조합출자금	전기공사공제조합출자금	정기예금	ALD제1차PFV 대여금	판교생활대책용지개발제1차PFV 대여금	자기주식	자기주식	당진공장 1순위	임해공장 1순위 근저당
담보 설정액	181,200	118,836	203	73	1,187	0	0	0	0	298,800	48,000
담보설정권자	우리은행	자본재공제조합	건설공제조합	전기공사공제조합	Vietinbank	하나은행	하나은행	하나은행 외	한국저축은행 외	하나은행	하나은행
담보 유형	차입금 담보	영업보증 담보	영업보증 담보	영업보증 담보	영업보증, 차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	타인을 위한 지급보증	차입금 담보	차입금 담보

전기

	우리은행	자본재공제조합	건설공제조합	전기공사공제조합	Vietinbank	하나은행(ALD제1차PFV 대여금)	하나은행(판교생활대책용지개발제1차PFV 대여금)	하나은행 외(자기주식)	한국저축은행 외(자기주식)	하나은행(당진공장 1순위)	하나은행(임해공장 순위 근저당)
계정과목, 담보	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	장단기금융상품	대여금	대여금	기타불입자본	기타불입자본	유형자산	유형자산
담보물 내용	국민유선방송투자이호사모투자전문회사	자본재공제조합출자금	건설공제조합출자금	전기공사공제조합출자금	정기예금	ALD제1차PFV 대여금	판교생활대책용지개발제1차PFV 대여금	자기주식	자기주식	당진공장 1순위	임해공장 1순위 근저당
담보 설정액	181,200	98,118	203	72	1,093	50,825	15,436	87,300	26,600	298,800	48,000
담보설정권자	우리은행	자본재공제조합	건설공제조합	전기공사공제조합	Vietinbank	하나은행	하나은행	하나은행 외	한국저축은행 외	하나은행	하나은행
담보 유형	차입금 담보	영업보증 담보	영업보증 담보	영업보증 담보	영업보증, 차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	타인을 위한 지급보증	차입금 담보	차입금 담보

제공받은 지급보증 내용

당기

(단위 : 백만원)

	지급보증의 구분				
	제공받은 지급보증				
	하나은행 외-기타외 화지급보증 등	서울보증보험-지급 보증	자본재공제조합-계 약이행 및 하자보증	Liverty Mutual-채무 보증 등	Vietcombank 외-채무 보증 등
지급보증액(KRW)	200	164,760	118,836	0	0
지급보증액(USD) [U SD, 일]	18,576,942	0	0	30,717,057	0
지급보증액(AUD) [A UD, 일]	8,348,113	0	0	0	0
지급보증액(SGD) [S GD, 일]	15,544,996	0	0	0	0
지급보증액(EUR) [E UR, 일]	53,611,442	0	0	0	0
지급보증액(GBP) [G BP, 일]	14,433	0	0	0	0
지급보증액(AED) [A ED, 일]	364,560	0	0	0	0
지급보증액(KWD) [K WD, 일]	9,367,583	0	0	0	0
지급보증액(NZD) [N ZD, 일]	1,330,517	0	0	0	0
지급보증액(SEK) [S EK, 일]	1,900,369	0	0	0	0
지급보증액(BHD) [B HD, 일]	3,492,225	0	0	0	0
지급보증액(QAR) [Q AR, 일]	37,218	0	0	0	0
지급보증액(MYR) [M YR, 일]	5,057,860	0	0	0	0
지급보증액(VND) [V ND, 천]	0	0	0	0	234,398,111

전기

(단위 : 백만원)

	지급보증의 구분				
	제공받은 지급보증				
	하나은행 외-기타외 화지급보증 등	서울보증보험-지급 보증	자본재공제조합-계 약이행 및 하자보증	Liverty Mutual-채무 보증 등	Vietcombank 외-채무 보증 등

	지급보증의 구분				
	제공받은 지급보증				
	하나은행 외-기타외 화지급보증 등	서울보증보험-지급 보증	자본재공제조합-계 약이행 및 하자보증	Liverty Mutual-채무 보증 등	Vietcombank 외-채무 보증 등
지급보증액(GBP) [G BP, 일]	14,433	0	0	0	0
지급보증액(AED) [A ED, 일]	364,560	0	0	0	0
지급보증액(KWD) [K WD, 일]	9,029,462	0	0	0	0
지급보증액(NZD) [N ZD, 일]	1,356,514	0	0	0	0
지급보증액(SEK) [S EK, 일]	1,900,369	0	0	0	0
지급보증액(BHD) [B HD, 일]	3,492,225	0	0	0	0
지급보증액(QAR) [Q AR, 일]	0	0	0	0	0
지급보증액(MYR) [M YR, 일]	0	0	0	0	0
지급보증액(VND) [V ND, 천]	0	0	0	0	210,381,482

타인을 위해 제공한 담보

당기

(단위 : 백만원)

	한국저축은행 외
계정과목	기타불입자본
담보물	자기주식
담보 설정액	0
담보 수혜자	TEC&R

	한국저축은행 외
담보 설정액	26,600
담보 수혜자	TEC&R

타인을 위해 제공한 지급보증 내용

당기

(단위 : 백만원)

	지급보증의 구분		지급보증의 구분 합계
	제공한 지급보증		
	보증1	보증2	
보증처	건설공제조합	(주)씨그마이티엔	
기업의(으로의) 보증 금액 (비 PF)	2,202	850	3,052
지급보증기간	2012.07.01~2024.04.21	2008.09.30~2023.09.30	
지급보증 수혜자	양우종합건설	대한테크렌	
지급보증에 대한 비고(설명)	계약이행 및 판매보증	태양광발전소 에너지 효율 연대보증	

전기

(단위 : 백만원)

	지급보증의 구분		지급보증의 구분 합계
	제공한 지급보증		
	보증1	보증2	

	지급보증의 구분		지급보증의 구분 합 계
	제공한 지급보증		
	보증1	보증2	
지급보증에 대한 비 고(설명)	계약이행 및 판매보 증	태양광발전소 에너지 효율 연대보증	

약정에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	약정1	약정2	약정3	약정4	약정5	약정6	약정7	약정8	약정9
약정처	Vietcombank 외	하나은행	수출입은행 외	하나은행 외	하나은행	하나은행	하나은행	Standard Bank	
약정 금액	30,000	359,000	0	0	48,500	15,000	0	0	151,058
약정 금액, 기초통화 금액 USD [USD, 일]	0	0	82,000,000	96,619,500	0	0	170,068,027	0	0
약정 금액, 기초통화 금액 VND [VND, 천]	992,700,000	0	0	0	0	0	0	0	0
약정 금액, 기초통화 금액 ZAR [ZAR, 일]	5,242,991	0	0	0	0	0	0	75,000,000	0
약정 잔액	0	0	0	0	0	0	0	0	94,235
약정 유형	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	유형자산 취득을 위 한 지출 약정
약정에 대한 설명	일반자금 대출약정	시설자금 대출약정	Usance	외화지급보증	외상매출채권담보대 출 (판매기업)	외상매출채권담보대 출 (구매기업)	포괄한도	당좌차월	임해공장 건설 관련 계약

전기

(단위 : 백만원)

	약정1	약정2	약정3	약정4	약정5	약정6	약정7	약정8	약정9
약정처	Vietcombank 외	하나은행	수출입은행 외	하나은행 외	하나은행	하나은행	하나은행	Standard Bank	

	약정1	약정2	약정3	약정4	약정5	약정6	약정7	약정8	약정9
약정 금액	30,000	289,000	0	0	0	0	0	0	158,239
약정 금액, 기초통화 금액 USD [USD, 일]	0	0	204,449,495	0	0	0	0	0	0
약정 금액, 기초통화 금액 VND [VND, 천]	869,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0
약정 금액, 기초통화 금액 ZAR [ZAR, 일]	0	0	0	0	0	0	0	55,000,000	0
약정 잔액	0	0	0	0	0	0	0	0	110,355
약정 유형	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	유형자산 취득을 위 한 지출 약정
약정에 대한 설명	일반자금 대출약정	시설자금 대출약정	Usance	외화지급보증	외상매출채권담보대 출 (판매기업)	외상매출채권담보대 출 (구매기업)	포괄한도	당좌차월	임해공장 건설 관련 계약

법적소송우발부채에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	피소(피고)	제소(원고)
소송 건수(단위: 건)	5	3
소송 금액	9,600	0
소송에 대한 비교(설명)	현재 해당 소송사건의 최종 결과는 예측할 수 없습니다.	현재 해당 소송사건의 최종 결과는 예측할 수 없습니다.

38. 영업부문 (연결)

연결실체의 영업부문은 연결실체의 영업구조 기준에 의하여 전선영업부문의 단일영업부
 문으로 구성되어 있습니다. 각 영업부문은 연결실체를 구성하고 있는 지배회사 및 각 중
 속기업들의 주요 사업영역에 따라 구분·측정됩니다.

영업부문에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

		전선	보고부문의 수익 및 성과 합계
수익(매출액)		3,291,299	3,291,299
수익(매출액)	총 매출액	3,693,406	3,693,406
	조정후 매출액	(402,107)	(402,107)
영업이익(손실)		115,170	115,170
당기순이익(손실)		74,191	74,190
감가상각비		29,240	29,240

전기

(단위 : 백만원)

		전선	보고부문의 수익 및 성과 합계
수익(매출액)		2,843,980	2,843,980
수익(매출액)	총 매출액	3,177,658	3,177,658
	조정후 매출액	(333,678)	(333,678)
영업이익(손실)		79,824	79,824

보고부문별 자산·부채의 내용

당기

(단위 : 백만원)

		전선
자산총계		2,642,726
자산총계	부문별 총자산 (조정 전)	2,875,026
	연결조정, 자산	(232,300)
유무형자산, 투자부동산 총계		725,665
유무형자산, 투자부동산 총계	부문별 총 유무형자산, 투자부동산 (조정 전)	764,958
	연결조정, 유무형자산, 투자부동산	(39,293)
부채총계		1,146,614
부채총계	부문별 총부채 (조정 전)	1,290,954
	연결조정, 부채	(144,340)

전기

(단위 : 백만원)

		전선
자산총계		1,878,565
자산총계	부문별 총자산 (조정 전)	2,039,865
	연결조정, 자산	(161,300)
유무형자산, 투자부동산 총계		494,911
유무형자산, 투자부동산 총	부문별 총 유무형자산, 투자부동산 (조정 전)	535,726

지역에 대한 공시
당기

(단위 : 백만원)

	지역						지역 합계
	국내	외국					
		아시아	북미	오세아니아	아프리카	유럽	
수익(매출액)	2,088,566	577,902	323,633	65,456	128,024	107,718	3,291,299
유무형자산, 투자부 동산	689,126	17,016	579	20	18,593	331	725,665

전기

(단위 : 백만원)

	지역						지역 합계
	국내	외국					
		아시아	북미	오세아니아	아프리카	유럽	
수익(매출액)	1,882,092	453,106	323,854	38,538	93,152	53,238	2,843,980
유무형자산, 투자부 동산	471,842	12,697	726	59	9,127	460	494,911

39. 재무위험관리 (연결)

연결실체의 주요 금융부채는 파생상품을 제외하고는 은행 차입금, 사채 및 기타 채무로 구성되어 있습니다. 이 금융부채의 주요 목적은 연결실체의 운영을 위한 자금을 조달하는 것입니다. 연결실체의 주요 금융자산에는 매출채권 및 영업 활동에서 직접 파생되는

현금 및 단기에금이 포함됩니다. 연결실체는 또한 채무 및 지분 상품에 대한 투자를 보유하고 있으며 파생상품 거래를 하고 있습니다.

연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 고위 경영진은 이러한 위험 관리를 감독합니다. 연결실체의 경영진은 각 위험별 관리절차가 정책에 부합하는지 지속적으로 검토하고 있으며, 위험관리부서 및 위험관리정책에는 전 기말 이후 중요한 변동사항이 없습니다.

신용위험은 거래 상대방이 금융상품이나 고객계약에 따른 의무를 이행하지 못하여 재정적 손실을 초래할 수 있는 위험입니다. 연결실체는 영업활동(주로 매출채권)과 은행 및 금융기관 예금, 외환 거래 및 기타 금융 상품을 포함한 금융활동으로부터 신용 위험에 노출되어 있습니다.

고객신용위험은 고객신용위험 관리와 관련된 연결실체의 확립된 정책, 절차 및 통제를 조건으로 하여 각 사업단위에 의해 관리됩니다. 고객의 신용도는 광범위한 신용등급평점표를 기준으로 평가되며 개별 신용한도는 이 평가에 따라 정의됩니다. 우수한 고객미수금 및 계약자산은 정기적으로 모니터링되며 주요 고객에 대한 선적은 일반적으로 평판이 좋은 은행 및 기타 금융기관으로부터 얻은 신용장 또는 다른 형태의 신용보험으로 보상됩니다.

손상보고는 예상되는 신용 손실을 측정하기 위해 총당금을 사용하여 보고기간종료일에 수행됩니다. 총당금률은 유사한 손실 패턴(즉, 지역, 제품 유형, 고객 유형 및 등급, 신용장 또는 다른 형태의 신용 보험 적용 범위)에 따라 다양한 고객 세그먼트를 그룹화하여 만기일을 기준으로 합니다. 이 계산은 확률 가중 결과, 시간 가치 및 미래의경제 상황에 대한 과거 사건, 현재 상황 및 예측에 대해보고 일에 합리적이고 지원 가능한 정보를 반영합니다. 일반적으로 매출 채권은 1년 이상 연체되었거나 시행 활동의 대상이 아닌 경우 상각됩니다. 보고기간종료일 현재 신용위험에 대한 최대 노출은금융자산의 각 부류의

장부금액입니다. 연결실체는 담보로 제공된 담보물을 보유하고 있으며 신용장 및 기타 신용보험형태는 매출채권의 필수적인 부분으로 간주되어 손상계산에 고려됩니다. 연결실체는 고객이 여러 관할지역 및 산업에 소재하고 대부분 독립적인 시장에서 영업하기 때문에 매출채권 및 계약자산에 대한 위험집중을 낮게 평가합니다.

예상 모형을 사용하여 표시한 연결실체의 매출채권 및 계약자산에 대한 신용위험노출에 대한 정보는 다음과 같습니다.

총당금 설정률표에 대한 공시
당기

		금융상품									
		매출채권 및 계약자산									
		장부금액									
		총장부금액						손상차손누계액			
		연체상태						연체상태			
	정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과	연체상태 합계	정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내
기대신용손실율	0.0001	0.0004	0.0001	0.0113	0.0152	1.0000	0.0414				
매출채권 및 계약자산	289,455	108,008	59,522	14,643	1,317	20,154	493,099	(43)	(45)	(7)	(16)

전기

		금융상품									
		매출채권 및 계약자산									
		장부금액									
		총장부금액						손상차손누계액			
		연체상태						연체상태			
	정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과	연체상태 합계	정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내
기대신용손실율	0.0001	0.0006	0.0078	0.0022	0.1544	0.8915	0.0456				
매출채권 및 계약자산	329,014	64,983	19,877	9,133	2,454	22,291	447,752	(41)	(38)	(155)	(2)

	금융상품												
	매출채권 및 계약자산												
	장부금액												
	총장부금액							손상차손누계액					
	연체상태						연체상태 합계	연체상태					
	정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이 내	6개월 초과 9개월 이 내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과		정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이 내	6개월 초과 9개월 내	6개월 초과 9개월 내	
산													

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출 예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동으로 인한 현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

금융부채의 잔존계약 만기에 따른 만기분석내용

단기

(단위 : 백만원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름		780,786	254,476
비파생금융부채, 할	매입채무	384,032	0
	기타금융부채, 금융 보증부채 제외	143,730	6,510
	기타금융부채, 금융 보증부채	2,096	0

		1년 이내	1년 초과 5년 이내
인되지 않은 현금흐름	기타금융부채	0	0
	단기차입금	142,231	0
	장기차입금	20,000	210,000
	전환사채	69,706	0
	이자비용, 차입금	18,991	37,966

전기

(단위 : 백만원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름		538,795	253,517
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	매입채무	290,919	0
	기타금융부채, 금융보증부채 제외	0	0
	기타금융부채, 금융보증부채	0	0
	기타금융부채	51,169	4,656
	단기차입금	165,357	0
	장기차입금	20,000	225,000
	전환사채	0	0
	이자비용, 차입금	11,350	23,861

(주1)기타금융부채(금융보증부채): 금융보증계약에 대하여 상기에 포함된 금액은 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 연결실체가 계약상 지급하여야 할 최대 금액이며, 보증을 요구받을 수 있는가장 이른 기간으로 표시하였습니다.

시장위험은 시장 가격의 변화로 인해 금융상품의 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 시장위험은 통화위험, 금리위험 및 기타 가격위험의 세 가지 유형의 위험으로 구성됩니다. 시장 위험에 영향을 받는 금융상품에는 은행차입금과 사채,예금, 채무 및 지분 투자 및 파생금융 상품이 포함됩니다.

외환위험은 외환변동으로 인해 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 연결 실체가 환율변동위험에 노출되는 것은 주로 연결실체의 영업활동과 관련되어 있습니다.

주요 통화별 환율 10%변동 시 민감도 분석내용

당기

(단위 : 백만원)

	위험						위험 합계
	환위험						
	기능통화 또는 표시통화						
	USD	EUR	JPY	AUD	KWD	그밖의 통화	
환율 상승률	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
환율 상승 시 변동액	9,491	6,451	0	688	2,307	13,579	32,516
환율 감소율	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
환율 감소 시 변동액	(9,491)	(6,451)	0	(688)	(2,307)	(13,579)	(32,516)

전기

(단위 : 백만원)

	위험						위험 합계
	환위험						
	기능통화 또는 표시통화						
	USD	EUR	JPY	AUD	KWD	그밖의 통화	
환율 상승률	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
환율 상승 시 변동액	(4,351)	1,610	2	732	1,021	16,148	15,162
환율 감소율	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
환율 감소 시 변동액	4,351	(1,610)	(2)	(732)	(1,021)	(16,148)	(15,162)

연결실체는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 고정금리차입금과 변동금리차입금의 적절한 균형 유지 정책을 수행하는 등 이자율위험을 관리하고 있습니다.

다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동 시 변동금리부 차입금으로부터 발생하는 이자비용의 영향(세전기준)

당기 (단위 : 백만원)

	위험
	이자율위험
	금융부채, 분류
	변동금리부 차입금
이자율 증가율	0.01
시장변수 상승 시 당기손익 감소	3,492
이자율 감소율	0.01
시장변수 하락 시 당기손익 증가	(3,492)

전기 (단위 : 백만원)

	위험
	이자율위험
	금융부채, 분류
	변동금리부 차입금
이자율 증가율	0.01
시장변수 상승 시 당기손익 감소	4,111
이자율 감소율	0.01
시장변수 하락 시 당기손익 증가	(4,111)

습니다. 요구되는 구리, 납 및 알루미늄 공급에 대한 예측에 기초하여, 연결실체는 상품 선물계약을 사용하여 구매 가격을 헷지합니다. 상품선물계약은 원재료의 물리적 납품을 초래하지 않지만 구리의 가격 변동 효과를 상쇄하기 위해 공정가치위험회피 및 현금흐름 위험회피로 지정됩니다.

연결실체는 원재료인 비철금속 확정매입계약에 의하여 해당 비철금속 매입가격이 확정되는 경우 해당 비철금속의 확정매입계약은 공정가치 변동위험에 노출되어 있습니다. 정상적인 영업 및 제조활동에서 발생하는 원재료의 가격변동위험을 관리하여, 원재료 가격 변동으로 인한 확정매입계약의 공정가치와 관련 당기손익의 변동성을 완화함으로써, 원재료 가격변동으로 인한 확정매입계약의 공정가치변동위험을 회피하고자 합니다.

연결실체는 지분상품 및 채무상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 동 금융상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있습니다.

지분상품 및 채무상품에서 발생하는 가격변동위험

당기

(단위 : 백만원)

	기타 가격위험
공정가치로 평가하는 지분상품 및 채무상품	20,507
지분상품 및 채무상품의 가격 변동률	0.1
가격변동이 자본에 미치는 영향	2,051

전기

(단위 : 백만원)

	기타 가격위험
공정가치로 평가하는 지분상품 및 채무상품	26,947
지분상품 및 채무상품의 가격 변동률	0.1
가격변동이 자본에 미치는 영향	2,695

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
부채총계	1,146,614
차감: 현금및현금성자산	(333,477)
순부채	813,137
자본총계	1,496,112
부채비율	0.5400

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
부채총계	925,279
차감: 현금및현금성자산	(289,331)
순부채	635,948
자본총계	953,286
부채비율	0.6700

공급자금융약정 관련 채무금액 및 공급자가 지급 받은 금액에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	약정의 유형
	공급자금융약정
	금융부채, 분류

40. 온실가스 배출권 (연결)

연결실체는 온실가스 배출권 거래제의 결과로 무상 배출권을 수령하였습니다. 동 배출권은 매년 지급되고 있으며 실제 배출량에 대응하여 동일한 수의 배출권을 사용하여야 합니다. 연결실체는 수령한 배출권에 대하여 순부채접근법으로 회계처리하고 있으며 이에 따라 실제 배출되는 탄소량이 주어진 배출권을 초과하는 경우에만 총당부채로 계상하고 배출원가는 영업원가로 인식하고 있습니다. 배출권을 제3자로부터 구입하는 경우에는 취득원가로 계상하고 이후 이를 변제권으로 보아 배출부채에 맞추어 공정가치로 재측정하고 공정가치 변동액은 연결포괄손익계산서에 계상하고 있습니다.

이행연도별 무상할당 배출권의 수량 내용

	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
무상할당 배출권(단위: 톤(tCO ₂ -eq))	35,684	35,684	35,684	35,350	35,350

배출권 수량의 변동 내용

	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
기초 배출권(단위: 톤(tCO ₂ -eq))	5,000	1,108	-	-	-
무상할당 배출권(단위: 톤(tCO ₂ -eq))	35,684	35,684	35,684	35,350	35,350
배출권 추가매입(단위: 톤(tCO ₂ -eq))	-	2,528	9,208	9,119	-
정부제출 배출권(단위: 톤(tCO ₂ -eq))	(39,022)	(39,320)	(44,892)	(44,469)	-
이행된 배출권(단위: 톤(tCO ₂ -eq))					

은 추정치입니다.

41. 재무제표의 승인 (연결)

재무제표의 발행승인일

2025-02-
12

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 70 기 2024.12.31 현재
제 69 기 2023.12.31 현재
제 68 기 2022.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
자산			
유동자산	1,530,984,367	1,077,652,956	1,030,299,798
현금및현금성자산	251,194,324	206,878,137	204,229,365
단기금융상품	270,000,000	8,000,000	2,815,501
최초인식시점 또는 그 이후에 지정된	41,160	26,573	70,511,076

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
단기대여금	1,199,658	60,407	87,653
기타유동금융자산	24,122,463	18,843,357	19,305,786
유동재고자산	442,836,989	380,707,091	349,380,146
당기법인세자산	93,439	1,346,170	843,812
기타유동자산	99,339,311	74,241,434	79,801,956
비유동자산	905,624,446	665,296,107	522,292,345
비유동당기손익인식금융자산	20,423,797	26,866,826	22,195,360
매출채권 등을 제외한 비유동 상각후원가 금융자산	2,907,930	0	0
기타포괄손익-공정가치 지정 비유동지분상품투자	8,858	8,858	8,858
종속기업, 공동기업과 관계기업에 대한 투자자산	42,920,121	42,920,121	37,601,023
장기대여금	3,322,527	899,440	71,027
기타비유동금융자산	13,660,939	4,805,020	5,185,405
유형자산	717,179,270	501,450,409	395,478,892
영업권 이외의 무형자산	12,370,126	11,379,839	8,423,623
투자부동산	1,078,013	1,173,299	1,706,769
비우동 순환적금			

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
유동부채	772,455,732	571,384,622	439,348,013
유동매입채무	354,474,890	265,451,424	241,258,743
유동성 금융기관 차입금(사채 제외)	118,919,314	142,104,081	68,751,423
비유동차입금(사 채 포함)의 유동성 대 채 부분	20,000,000	20,000,000	20,000,000
유동성 전환사채	69,706,311	0	0
기타 유동 금융부 채	137,435,327	44,237,012	39,142,668
당기법인세부채	76,040	339,338	0
유동총당부채	12,663,198	11,150,047	8,812,880
기타 유동부채	59,180,652	88,102,720	61,382,299
비유동부채	220,618,383	238,542,361	242,840,460
비유동성 금융기 관 차입금(사채 제외)	210,000,000	225,000,000	210,000,000
기타 비유동 금융 부채	1,528,091	1,343,454	692,641
순확정급여부채	0	7,537,660	27,617,172
기타 비유동 부 채	5,866,766	4,183,326	3,598,074
비유동총당부채	3,223,526	477,921	932,573
부채총계	993,074,115	809,926,983	682,188,473
자본			

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
자본총계	1,443,534,698	933,022,080	870,403,670
자본과부채총계	2,436,608,813	1,742,949,063	1,552,592,143

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
수익(매출액)	3,023,291,999	2,606,310,847	2,199,525,188
매출원가	2,830,082,576	2,455,645,946	2,098,155,271
매출총이익	193,209,423	150,664,901	101,369,917
판매비와관리비	106,078,251	87,293,342	72,585,376
영업이익(손실)	87,131,172	63,371,559	28,784,541
영업외손익	(35,709,041)	(10,293,960)	(14,190,629)
기타이익	58,009,946	34,067,278	44,907,166
기타손실	45,372,823	32,235,283	38,790,885
금융수익	28,799,858	25,907,939	29,276,927
금융원가	77,146,022	38,033,894	49,583,837
법인세비용차감전순이익(손실)	51,422,131	53,077,599	14,593,912
법인세비용(수익)	(4,060,840)	(9,072,866)	6,154,977

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
재측정손익(세후기타포괄손익)	(2,030,641)	(2,393,640)	5,082,175
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	(2,535,479)	4,487,826	(20,317,529)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)			
총포괄손익	50,916,851	64,244,651	(6,796,419)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	322	502	73
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	322	502	73

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 천원)

	자본				
	자본금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	428,236,505	(40,847,543)	(74,947,222)	79,371,063	391,812,803
당기순이익(손실)	0	0	0	8,438,935	8,438,935
기타포괄손익	0	0	(20,317,529)	5,082,175	(15,235,354)

	자본				
	자본금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
자기주식의 취득	0	0	0	0	0
주식기준보상거래에 따른 증가(감소)	0	(136,987)	0	0	(136,987)
자기주식의 처분	0	19,576	0	0	19,576
자기주식처분이익	0	91,582	0	0	91,582
2022.12.31 (기말자본)	124,447,301	748,328,947	(95,264,751)	92,892,173	870,403,670
2023.01.01 (기초자본)	124,447,301	748,328,947	(95,264,751)	92,892,173	870,403,670
당기순이익(손실)	0	0	0	62,150,465	62,150,465
기타포괄손익	0	0	4,487,826	(2,393,640)	2,094,186
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	(2,393,640)	(2,393,640)
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	0	0	4,487,826	0	4,487,826
소유주와의 거래로 인한 증가(감소), 자본	(1)	(1,626,240)	0	0	(1,626,241)
주식병합	(1)	1	0	0	0
지분의 발행	0	0	0	0	0
무상감자	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	(1,553,026)	0	0	(1,553,026)
주식기준보상거래에 따른 증가(감소)	0	(416,228)	0	0	(416,228)
자기주식의 처분	0	65,917	0	0	65,917
자기주식처분이익	0	277,096	0	0	277,096
2023.12.31 (기말자본)	124,447,300	746,702,707	(90,776,925)	152,648,998	933,022,080
2024.01.01 (기초자본)	124,447,300	746,702,707	(90,776,925)	152,648,998	933,022,080
당기순이익(손실)	0	0	0	55,482,971	55,482,971
기타포괄손익	0	0	(2,535,479)	(2,030,641)	(4,566,120)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	(2,030,641)	(2,030,641)
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	0	0	(2,535,479)	0	(2,535,479)
소유주와의 거래로 인한 증가(감소), 자본	62,000,000	397,595,767	0	0	459,595,767
주식병합	0	0	0	0	0
지분의 발행	62,000,000	397,311,264	0	0	459,311,264
무상감자	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	0	0	0	0
주식기준보상거래에 따른 증가(감소)	0	(831,140)	0	0	(831,140)

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
영업활동현금흐름	4,371,118	(22,114,836)	(54,334,792)
당기순이익(손실)	55,482,971	62,150,465	8,438,935
당기순이익조정을 위한 가감	46,820,164	41,729,554	50,357,988
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(78,935,719)	(106,626,100)	(99,072,332)
영업활동으로 분류된 이자수취	11,516,711	5,942,881	5,014,886
영업활동으로 분류된 이자지급	(29,807,244)	(24,432,026)	(18,169,280)
영업활동으로 분류된 배당금 수취	1,470	1,732	3,042
법인세 납부, 영업 활동	(707,235)	(881,342)	(908,031)
투자활동현금흐름	(382,346,822)	(64,105,077)	(83,143,667)
대여금의 감소	6,228,522	1,410,089	1,459,475
당기손익인식금융 자산의 처분	1,022,511	172,463,943	101,205,442
종속기업에 대한 투자자산의 처분	0	2,310	0
금융자산의 증가((262,000,000)	(5,184,400)	(17,821)

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
투자부동산의 처분	0	500,500	0
투자활동으로 분류된 정부보조금	44,384	160,446	117,214
정부보조금의 상환, 투자활동	0	0	(29,608)
대여금의 증가	(4,019,681)	(2,225,868)	(476,773)
당기손익인식금융자산의 취득	0	(100,000,000)	(170,700,002)
매출채권 등을 제외한 상각후원가 금융자산의 취득	(2,907,930)	0	0
종속기업에 대한 투자자산의 취득	0	(8,212,993)	0
관계기업에 대한 투자자산의 취득	0	0	(2,000,000)
기타금융자산의 취득	(952,607)	(850,256)	(326,650)
유형자산의 취득	(119,216,819)	(123,736,879)	(12,505,338)
무형자산의 취득	(1,291,825)	(4,151,155)	(1,884,301)
재무활동현금흐름	414,846,595	87,482,299	208,017,778
단기차입금의 증가	300,386,785	480,554,741	565,908,491
장기차입금의 증가	5,000,000	35,000,000	0
전환사채의 증가	(12,514)	0	0
임대보증금의 증가	0	25,000	10,441
유상증자	459,311,264	0	485,413,115

	제 70 기	제 69 기	제 68 기
가(감소)	(2,688,590)	(2,293,713)	(5,063,116)
자기주식의 취득으로 인한 현금의 유출	0	(1,553,026)	0
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	36,870,891	1,262,386	70,539,319
기초현금및현금성자산	206,878,137	204,229,365	129,053,990
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	7,445,296	1,386,386	4,636,056
기말현금및현금성자산	251,194,324	206,878,137	204,229,365

5. 재무제표 주석

1. 일반사항

대한전선주식회사(이하 "당사")는 1955년 2월 21일 설립되어 각종 전선·전선소재·적산계기의 생산, 판매 및 전기공사업 등을 주요 사업으로 영위하고 있습니다. 본사는 경기도 안양시에 위치하고 있으며, 충청남도 당진시에 제조시설을 보유하고 있습니다. 당사는 1968년 12월 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다.

지배기업의 주요 주주현황

당기

	주식회사 호반산업	자기주식	기타주식	주요주주 합계
발행주식수(단위: 주)	78,220,635	689,291	107,537,374	186,447,300
지분율(단위: %)	41.25	0.37	57.38	100.00

	주식회사 호반산업	자기주식	기타주식	주요주주 합계
지분율, 주요주주	0.4010	0.0062	0.5928	1.0000

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 재무제표 작성기준

당사의 재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

재무제표는 공정가치로 평가된 파생금융상품, 채무 및 지분의 금융자산, 순확정급여부채(자산)을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 본 재무제표는 원화로 표시되어 있으며 다른 언급이 있는 경우를 제외하고는 백만원 단위로 표시되어 있습니다.

재무제표는 전기에 대한 비교정보를 제시하고 있으며, 추가적으로 당사는 회계정책의 소급적용, 재무제표 항목의 소급재작성 또는 소급재분류가 있는 경우 전기초 요약재무상태표를 공시하고 있습니다.

2.2 중요한 회계정책

2.2.1 사업결합 및 영업권

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정된 이전대가와 피취득자에 대한 비지배지분 금액의 합계로 측정하고 있습니다. 각 사업결합에 대해 취득자는 피취득자에 대한 비지배지분을 공정가치 또는 피취득자의 식별가능한 순자산 중의 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있으며 취득관련 원가는 발생시 비용으로 처리하고 있습니다.

당사는 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일에 존재하는 계약조건, 경제사상, 취득자의 연언정책이나 회계정책 그리고 그 밖의 관련조건에 기초하여 분류하거나

처리하고 있습니다. 조건부 대가가 기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 해당되지 않는 경우 적절한 기업회계기준서에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가와 비지배지분 금액 및 이전에 보유하고 있던 지분의 합계액이 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득한 순자산의 공정가치가 이전대가 등의 합계액을 초과하는 경우 당사는 모든 취득 자산과 인수 부채를 정확하게 식별하였는지에 대해 재검토하고 취득일에 인식한 금액을 측정하는 데 사용한 절차를 재검토하고 있습니다. 만약 이러한 재검토 후에도 여전히 이전대가 등의 합계액이 취득한 순자산의 공정가치보다 낮다면 그 차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 영업권은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 계상하고 있습니다. 손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위나 현금창출단위집단에 취득일로부터 배분되며 이는 배분대상 현금창출단위나 현금창출단위집단에 피취득자의 다른 자산이나 부채가 할당되어 있는지와 관계없이 이루어집니다.

영업권이 배분된 현금창출단위 내의 영업을 처분하는 경우 처분되는 영업과 관련된 영업권은 처분손익을 결정할 때 그 영업의 장부금액에 포함하며 현금창출단위 내에 존속하는 부분과 처분되는 부분의 상대적인 가치를 기준으로 측정하고 있습니다.

2.2.2 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 및 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산을 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법에 따라 회계처리하고 있습니다. 종속기업 및 공동기업으로부터의 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.2.3 유동성/비유동성 분류

당사는 자산과 부채를 유동/비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2.2.4 공정가치 측정

당사는 파생상품과 같은 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.

- 자산이나 부채의 주된 시장
 - 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에는 가장 유리한 시장
- 당사는 주된(또는 가장 유리한) 시장에 접근할 수 있어야 합니다.

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

비금융자산의 공정가치를 측정하는 경우에는 시장참여자가 경제적 효익을 창출하기 위하여 그 자산을 최고 최선으로 사용하거나 혹은 최고 최선으로 사용할 다른 시장참여자에게 그 자산을 매도하는 시장참여자의 능력을 고려하고 있습니다.

당사는 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화하면서 공정가치를 측정하는 데 충분한 자료가 이용가능한 가치평가방법을 사용하고 있습니다.

재무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 근거하여 다음과 같은 공정가치 서열체계로 구분됩니다.

- 수준1 : 동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- 수준2 : 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 이용한 공정가치
- 수준3 : 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투

고 공정가치 서열체계의 수준을 결정하고 있습니다.

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품과 비금융자산의 공정가치에 대한 공시는 다음의 주석에 설명되어 있습니다.

- 평가기법, 유의적 추정치 및 가정 : 주석 6
- 공정가치측정 서열체계의 양적 공시 : 주석 6
- 비상장지분증권투자 : 주석6, 9
- 금융상품(상각후원가로 계상하는 상품 포함) : 주석 5, 6

2.2.5 외화환산

당사는 재무제표를 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다.

거래와 잔액

당사의 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다.

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있으며 이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 최초 거래 발생일의 환율을, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 공정가치 측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목의 환산에서 발생하는 손익은 해당 항목의 공정가치 변동으로 인한 손익의 인식항목과 동일하게 기타포괄손익 또는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 당사가 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우, 당사는 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

2.2.6 유형자산

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다. 이러한 원가에는 자산의 인식요건을 충족한 대체원가 및 장기건설 프로젝트의 차입원가를 포함하고 있습니다. 유형자산의 주요 부분이 주기적으로 교체될 필요가 있는 경우 당사는 그 부분을

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 유형자산은 아래의 내용연수와 감가상각방법을 적용하여 감가상각하고 있습니다.

구분	내용연수	감가상각방법
건물	20년 - 40년	정액법
건축물	20년 - 40년	정액법
기계장치	14년 - 23년	정액법
차량운반구	5년	정액법
선박	15년	정액법
사용권자산	1년 - 6년	정액법
기타의유형자산	5년	정액법

유형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날) 또는 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거합니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되며, 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식합니다.

유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법은 적어도 매 회계연도말에 재검토하고, 변경 시 변경효과는 전진적으로 인식합니다.

2.2.7 리스

당사는 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자로서의 회계처리

당사는 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과 측정 접근법을 적용합니다. 당사는 리스료 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

(1) 사용권자산

구분	추정된 내용연수
건물	1년 - 6년
차량운반구	1년 - 4년
기타	1년 - 5년

리스기간 종료시점에 당사에 기초자산의 소유권이 이전되는 경우나 사용권자산의 원가에 당사가 매수선택권을 행사할 것이 반영되는 경우, 감가상각은 자산의 기초자산의 추정된 내용연수를 사용하여 계산됩니다.

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주석 2.2.12 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습니다.

(2) 리스부채

리스 개시일에, 당사는 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보중에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 당사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 당사의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다.

지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생한 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

당사는 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스개시일 이후 리스부채 금액은 이자를 반영하여 증가하고 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다. 또한, 리스부채의 장부금액은 리스기간의 변경, 리스료의 변경(예를 들어, 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율의 변동으로 생기는 미래 리스료의 변동) 또는 기초자산을 매수하는 선택권 평가에 변동이 있는 경우 재측정됩니다.

당사의 리스부채는 기타금융부채에 포함됩니다 (주석 17 참조).

리스제공자로서의 회계처리

당사는 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스로 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라 손익계산서에서 매출에 포함됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스로 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 매출로 인식합니다.

당사는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 리스 계약을 금융리스로 분류하고 있습니다. 금융리스의 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로 인식하고, 금융리스순투자 미회수분에 대하여 유효이자율법을 적용하여 이자수익을 인식하고 있습니다.

2.2.8 차입원가

당사는 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가를 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생 시 비용으로 계상하고 있습니다. 차입원가는 이자금의 차입과 관련되어 발생한 이자와 기타 원가로 구성되어 있습니다.

2.2.9 투자부동산

투자부동산은 관련 거래원가를 가산한 취득원가로 측정하고 있으며 발생시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 다만 일상적인 관리활동에서 발생하는 원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 최초 인식 이후 투자부동산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

당사는 투자부동산을 처분(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날)하거나 사용을 통하여 더 이상 미래경제적효익을 얻을 수 없을 것으로 예상되는 경우 재무제표에서 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분금액과 장부금액의 차이는 제거 시점의 당기손익에 반영하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인해 발생하는 손익에 포함될 대가(금액)는 기업회계기준서 제1115호의 거래가격 산정에 관한 요구사항에 따라 산정됩니다.

또한 해당 자산의 사용목적이 변경된 경우에 한하여 투자부동산에서 다른 계정으로 대체

발생시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한 내용연수와 상각방법은 적어도 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 예상 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되 매년 개별적으로 또는 현금 창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

한편 무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구분	내용연수	상각방법
영업권	비한정	-
회원권	비한정	-
기타의무형자산	5년 - 10년	정액법
개발비	5년	정액법

무형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날) 또는 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거합니다. 당사는 무형자산 제거 시 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

연구개발비

당사는 연구에 대한 지출을 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 다만 개별 프로젝트와 관련된 개발비의 경우, i) 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성을 제시할 수 있고, ii) 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 의도와 능력이 있으며, iii) 이를 위한 충분한 자원이 확보되어 있고, iv) 무형자산이 어떻게 미래경제적효익을 창출할 수 있는지를 제시할 수 있으며, v) 개발단계에서 발생한 무형자

2.2.11 재고자산

당사는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 개별법을 적용하는 미착품을 제외하고는 월별 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

당사는 원재료 구매 관련하여 현금흐름위험회피 요건을 만족시키는 위험회피계약을 체결한 경우 해당 위험회피거래로 인해 자본에 계상된 평가손익을 재고자산의 취득원가에 포함하고 있습니다. 한편 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로 산정하고 있습니다.

2.2.12 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우 당사는 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며 개별자산별로 결정하나 해당개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키게 됩니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 최근거래가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산에는 평가배수, 상장주식의 시가 또는 기타 공정가치 지표를 이용하고 있습니다.

당사는 개별자산이 배부된 각각의 현금흐름창출단위에 대하여 작성된 구체적인 재무예산/예측을 기초로 손상금액을 계산하고 있습니다. 재무예산/예측은 일반적으로 5년간의 기간을 다루며 더 긴 기간에 대해서는 장기성장률을 계산하여 5년 이후의 기간에 적용하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다.

다음의 자산에 대하여는 자산손상검사에 있어 각각의 기준이 추가적으로 적용되고 있습니다.

영업권

당사는 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 영업권의 손상검사를 수행하고 있습니다.

영업권에 대한 손상검사는 해당 영업권과 관련된 각각의 현금창출단위 또는 현금창출단위 집단의 회수가능액을 추정하는 방식으로 수행되고 있으며 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 손상차손을 인식하고 영업권에 대하여 인식한손상차손은 이후에 환입하지 않습니다.

무형자산

당사는 비한정 내용연수를 가진 무형자산에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 개별 자산별 또는 현금창출단위별로 손상검사를 수행하고 있습니다.

2.2.13 현금 및 현금성자산

재무상태표 상의 현금 및 현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득 당시 만기가 3개월 이내인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다.

2.2.14 금융상품 - 최초 인식과 후속 측정

금융상품은 거래당사자 어느 한쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품이 생기게 하는 모든 계약입니다.

(1) 금융자산

최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 당사의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 당사는 금융자산을 최초에 공정가치로

금융자산의 관리를 위한 당사의 사업모형은 현금흐름을 발생시키기 위해 금융자산을관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지 또는 둘 다 인지를 결정합니다.

시장의 합의나 규제에 의해 설정된 기간 프레임 내에서 금융자산을 이전하는 것이 요구되는 금융자산의 매입 또는 매도(정형화된 거래)는 거래일에 인식됩니다. 즉, 당사가 금융자산을 매입하거나 매도하기로 약정한 날을 의미합니다.

후속 측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- 누적손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(채무상품)
- 제거 시 누적손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

이 범주는 당사와 가장 관련이 높습니다. 당사는 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율(EIR)법을 사용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기손익으로 인식됩니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(채무상품)

당사는 아래의 조건을 모두 충족하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

최초 인식 시점에, 당사는 기업회계기준서 제1032호 '금융상품 표시'에서의 지분의 정의를 충족하고 투자 목적으로 보유하고 있지 않은 지분상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정하도록 하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

이러한 금융자산에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 당사의 배당 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식되나, 금융자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우에는 기타포괄손익으로 처리됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

당사는 비상장지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 단기매매항목, 최초 인식 시에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융자산 또는 공정가치로 측정하도록 요구되는 금융자산을 포함합니다. 단기간 내에 매도하거나 재구매할 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매항목으로 분류됩니다. 분리된 내재파생상품을 포함한 파생상품은 효과적인 위험회피수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다. 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되지 않은 금융자산은 사업모형에 관계없이 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류 및 측정됩니다. 상기 문단에서 서술된 것과 같이 채무상품이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됨에도 불구하고 회계 불일치를 제거하거나 유의적으로 감소시킬 수 있다면 채무상품을 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 변동은 손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다.

이 범주는 파생상품과 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 처리하는 취소불가능한 선택을 하지 않은 상장 지분 상품을 포함합니다. 상장 지분 상품에 대한 배당은 권리가 확정된 시점에 당기손익으로 인식합니다.

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의 파생상품으로 회계 처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가 발생합니다.

- 당사가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through) 계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이 경우에 당사는 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전

당사가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 이전하거나 양도(pass-through) 계약을 체결할 때, 자산을 소유함에 따른 위험과 보상을 유지하는지를 평가합니다. 당사가 금융자산의 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않았다면, 해당 금융자산에 지속적으로 관여하는 정도까지 그 금융자산을 계속 인식합니다. 이 경우에, 당사는 관련된 부채를 인식합니다. 양도된 자산과 관련된 부채는 당사가 보유한 권리와 의무를 반영하여 측정합니다.

보증을 제공하는 형태인 지속적 관여는, 양도된 자산의 장부금액과 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대 금액 중 낮은 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

- 유의적인 가정에 대한 공시 : 주석 40
- 매출채권 및 기타금융자산 : 주석 8
- 계약자산 : 주석 11

당사는 당기손익-공정가치 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손실(ECL)에 대한 총당금을 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 당사가 수취할 것으로 예상하는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 추정합니다. 예상되는 현금흐름은 보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수 조건인 그 밖의 신용 보강으로부터 발생하는 현금흐름을 포함합니다.

기대신용손실은 두 개의 단계로 인식합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 없는 신용 익스포저에 대하여, 기대신용손실은 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용손실(12개월 기대신용손실)을 반영합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 있는 신용 익스포저에 대하여, 손실총당금은 채무불이행 사건이 발생하는 시기와 무관하게 익스포저의 남은 존속기간에 대한 기대신용손실(전체기간 기대신용손실)을 측정하도록 요구됩니다.

매출채권과 계약자산에 대하여, 당사는 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 당사는 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신

산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

(2) 금융부채

최초 인식, 측정과 표시

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다.

모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 대여금, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래원가를 차감합니다.

당사의 금융부채는 매입부채와 기타 미지급금, 당좌차월을 포함한 대여 및 차입과 파생상품 부채를 포함합니다.

당사의 공급자금융약정으로 생긴 금융부채가 매입채무의 속성 및 기능과 유사한 경우 이를 재무상태표에서 매입채무 및 기타채무로 분류합니다. 만약 공급자금융약정이 정상 영업 주기내에 사용되는 운전 자본의 일부이고, 제공되는 담보 수준이 매입채무와 유사하며, 공급자금융약정으로 생긴 부채의 조건이 공급자금융약정에 해당하지 않는 매입채무의 조건과 실질적으로 다르지 않은 경우가 이에 해당합니다. 공급자금융약정으로 생긴 부채가 재무상태표에서 매입채무 및 기타채무로 분류되는 경우 이와 관련된 현금흐름은 현금흐름 표의 영업활동에 포함됩니다.

후속 측정

금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융부채를 포함합니다.

금융부채가 단기간 내에 재매입할 목적으로 발생한 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

이 범주는 당사와 관련이 높습니다. 최초 인식 이후에, 이자부 대여금과 차입금은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다. 부채가 제거되거나 유효이자율 상각 절차에 따라 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

상각후원가는 유효이자율의 필수적인 부분인 수수료나 원가에 대한 할인이나 할증액을 고려하여 계산됩니다.

이 범주는 일반적으로 이자부 대여나 차입에 적용합니다.(주석 5 참조)

전환사채

당사가 발행한 전환사채는 보유자의 선택에 의해 자본으로 전환될 수 있는 전환사채로 발행할 주식수는 보통주의 공정가치에 따라 변동될 수 있습니다. 따라서 전환권을부채로 분류하고 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

내재파생상품인 전환권은 동일한 파생상품에 대한 시장가격 또는 합리적인 평가모형에 따라 산출된 공정가치를 이용하여 공정가치로 인식하고, 후속기간의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 사채요소는 최초 인식 시 전체 전환사채의 공정가치에서 전환권의 공정가치를 차감하여 인식하고, 전환으로 인한 소멸 또는 만기까지 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 최초 인식 시점의 전환권 공정가치를 별도로 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우, 최초 인식 시의 전환사채의 공정가치와 사채의 공정가치의 차이 금액을 전환권의 공정가치로 결정합니다.

만약, 계약조건에 따라 후속기간 중 전환권 행사로 발행될 주식수가 고정되는 경우 전환권은 자본으로 재분류됩니다.

제거

금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대여자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

(3) 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계 권리를 현재 가지고 있거나, 차액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할의도가 있는 경우에 재무상태표에서 상계하여 순액으로 표시됩니다.

위험회피회계의 목적에 따라 위험회피는 다음과 같이 분류됩니다.

- 인식한 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 공정가치 변동에 대한 위험을 회피하는 공정가치위험회피
- 인식된 자산이나 부채에 대한 특정위험에 기인하는 현금흐름의 변동, 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동 또는 미인식된 확정계약의 외화위험에 대한 위험을 회피하는 현금흐름위험회피
- 해외사업장순투자의 위험회피

위험회피관계의 개시 시점에 당사는 위험회피회계를 적용하고자 하는 위험회피관계와 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화합니다.

문서화는 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 특성 및 위험회피관계가 위험회피효과에 대한 규정을 충족하는지를 평가하는 방법(위험회피에 비효과적인 부분의 원인 분석과 위험회피비율을 결정하는 방법을 포함)을 포함합니다. 위험회피관계는 다음의 위험회피효과에 대한 규정을 모두 충족합니다.

- 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이에 '경제적 관계'가 있다.
 - 신용위험의 효과가 위험회피대상항목과 위험회피수단의 경제적 관계에서 생긴 '가치 변동의 대부분'을 차지하지 않는다.
 - 위험회피관계의 위험회피비율은 기업이 실제로 위험을 회피하는 위험회피대상항목의 수량과 위험회피대상항목의 수량의 위험을 회피하기 위해 당사가 실제 사용하는 위험회피수단의 수량의 비율과 같다.
- 위험회피회계의 기준을 모두 충족하는 위험회피는 다음과 같이 회계처리됩니다.

공정가치위험회피

공정가치 위험회피로 지정되었고 적용요건을 충족하는 파생상품의 공정가치 변동은 회피대상위험으로 인한 위험회피대상자산(부채)의 공정가치 변동과 함께 포괄손익계산서에 인식하고 있습니다.

현금흐름위험회피

위험회피수단에서 발생한 손익의 효과적인 부분은 현금흐름위험회피적립금 범위 내에서 기타포괄손익으로 인식하며, 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름위험회피적립금은 위험회피수단의 손익 누계액과 위험회피대상항목의 공정가치 변동 누계액 중 적은 금액으로 조정합니다.

당사는 원재료 가격의 변동성에 대한 원재료선물계약을 통해 위험회피 할 수 있습니다. 원

계처리됩니다. 위험회피대상 거래가 후속적으로 비금융항목을 인식하게 된다면, 현금흐름 위험회피적립금은 제거되고 관련된 자산이나 부채의 최초 인식 금액에 포함합니다. 이것은 재분류조정이 아니며, 기타포괄손익에 영향을 미치지 않습니다. 이것은 비금융자산 또는 비금융부채에 대한 위험회피대상 거래가 후속적으로 공정가치위험회피 회계를 적용하는 확정계약이 되는 경우에도 적용됩니다.

만약 현금흐름위험회피회계가 중단된 경우에, 위험회피대상 예상현금흐름이 여전히 발생할 것으로 예상된다면 현금흐름위험회피적립금은 기타포괄손익에 남겨 둡니다. 그렇지 않다면, 현금흐름위험회피적립금은 재분류조정으로 즉시 당기손익으로 처리됩니다. 중단 이후에 위험회피대상 예상현금흐름이 발생한다면 현금흐름위험회피적립금은 위에서 설명된 것과 같이 기초 거래의 특성에 따라 회계처리되어야 합니다.

2.2.16 자기주식

당사는 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취득, 매각, 발행 또는 취소에 따른 손익은 손익계산서에 반영하지 않으며 장부금액과 처분대가의 차이는 기타불입자본으로 회계처리하고 있습니다.

2.2.17 종업원급여

단기종업원급여

당사는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기 종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

장기종업원급여

당사는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

퇴직급여

당사는 확정급여형 및 확정기여형 퇴직연금제도를 운영하고 있는 바 별개로 관리되는 기금에 기여금을 납부하여야 합니다.

- 제도의 개정이나 축소가 발생할 때
- 관련되는 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때

순이자(순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 당사는 근무원과 순확정급여부채의 순이자를 매출원가 및 판매비와관리비의 항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채로 인식하고 있습니다. 또한 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산으로 인식하고 있습니다.

2.2.18 주식기준보상거래

당사는 임직원의 근로용역에 대해 임직원에게 주식선택권을 부여하는 제도(주식결제형 주식기준보상거래)를 운영하고 있습니다.

주식결제형 주식기준보상원가는 적절한 가치평가모델을 사용하여 부여일의 공정가치로 측정됩니다(주석 24 참조).

주식기준보상원가는 용역제공조건(또는 성과조건)이 충족되는 기간(이하 "가득기간")에 걸쳐 종업원급여로 인식하고, 그에 상응한 자본의 증가를 인식합니다. 매 보고기간말에 누적 보상원가의 측정에는 가득기간의 완료 여부와 최종적으로 부여될 지분상품의 수량에 대한 추정이 반영됩니다. 보고기간 초와 보고기간 말의 누적 보상원가의 변동분은 당기 손익계산서에 가감됩니다.

용역제공조건 및 비시장조건은 부여일 현재 주식선택권의 공정가치를 추정할 때 고려하지 아니하나 궁극적으로 가득되는 지분상품의 수량에 대한 추정 시 반영되고, 시장조건은 부여일 현재 공정가치 측정 시 반영됩니다. 주식기준보상에 부여된 다른 조건(관련 용역조건이 없는 경우)은 비가득조건으로 간주됩니다. 비가득조건은 주식기준보상원가 공정가치 측정 시 반영되며 용역제공조건(또는 성과조건)이 없는 경우에는 즉시 비용으로 인식합니다.

원가를 최소한으로 하여 인식하고 있습니다. 주식기준보상약정의 총공정가치를 증가시키거나 종업원에게 유리하게 조건을 변경하는 경우에는 추가로 조건변경의 효과를 인식하고 있습니다. 주식결제형보상이 취소될 경우 취소일에 가득된 것으로 보고 인식되지 않은 보상원가는 즉시 인식하고 있습니다.

발행된 옵션의 회석효과는 회석주당이익을 계산할 때 회석주식으로 반영하고 있습니다(주석 35 참조).

2.2.19 총당부채

당사는 과거사건의 결과로 현재의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 총당부채를 인식하고 있습니다. 총당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 총당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 부채의 특유위험을 반영한 현행 세전 이자율로 할인하고 있습니다. 총당부채를 현재가치로 평가하는 경우, 기간 경과에따른 장부금액의 증가는 금융원가로 인식하고 있습니다.

당사는 매 보고기간말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다. 총당부채는 최초인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

하자보수 총당부채

당사는 법적 요구에 따라 판매 시점에 결함이 존재하는 제품을 수리하는 보증 및 시공 공사수입 관련 하자보수 보증을 제공하고 있습니다. 이러한 확신 유형의 보증은 고객에 제품이 판매되거나 용역이 제공되는 시점에 인식되며, 과거 경험에 근거해서 측정합니다. 하자보수 총당부채는 매년 조정됩니다.

손실총당부채

당사가 손실부담계약을 체결하고 있는 경우에는, 관련된 현재의무를 총당부채로 인식하고

2.2.20 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사는 고객에게 전력케이블, 소재 및 에나멜선, 통신선 등을 생산, 판매 및 설치시공하는 사업을 영위하고 있습니다. 고객과의 계약에서 당사는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다.

(1) 변동대가

계약이 변동대가를 포함한 경우 당사는 고객에게 약속한 재화를 이전하고 그 대가로 받을 금액을 추정합니다. 변동대와 관련된 불확실성이 나중에 해소될 때, 이미 인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지(환원하지) 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 변동대가를 계약의 개시 시점에 추정하고 거래가격에 포함합니다.

(2) 유의적인 금융요소

일반적으로 당사는 고객으로부터 선수금을 수령합니다. 기준서 제1115호의 실무적 간편법을 적용하여, 당사는 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상된다면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

(3) 수행의무의 식별

당사는 고객과의 케이블 판매 통합계약 시 케이블 판매, 해외운송, 설치용역 등과 같이 구별되는 수행의무를 식별하고 있으며 고객에게 약속한 재화나 용역을 수행하여 수행의무를 이행할 때를 판단하여, 한 시점 또는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

당사는 해외 고객을 위하여, 재화의 통제가 고객에게 이전된 후에도 운송 및 보험 서비스를 제공하는 계약을 체결합니다. 당사는 고객에게 재화의 통제가 이전된 이후 제공하는 운송과 관련된 용역은 별도의 수행의무로 구분하고 있습니다.

(4) 거래가격의 배분

당사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 당사는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용합니다. 다만, 앞의 두 가지 추정방법이 모두 사용하기 어려운 제한된 상황에서는 '잔여접근법'을 사용합니다.

(5) 본인 및 대리인의 고려사항

본인이 아닌 대리인이라고 결정하였습니다. 당사는 운송 및 보험 서비스와 관련된 금액을 고객과의 계약에서 생기는 수익에서 차감하고 있습니다.

(6) 계약 잔액

계약자산

계약자산은 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 권리입니다. 고객이 대가를 지급하기 전이나 지급기일 전에 당사가 고객에게 재화나 용역을 이전하는 경우 그 대가를 받을 기업의 권리로 그 권리에 시간의 경과 외의 조건이 있는 자산은 계약자산입니다.

매출채권

수취채권은 무조건적인 당사의 권리를 나타냅니다. 왜냐하면 시간만 경과하면 대가를 지급받을 수 있기 때문입니다. 금융자산 관련 회계정책은 주석 2.2.14을 참조합니다.

계약부채

계약부채는 당사가 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무입니다. 만약 당사가 재화나 용역을 고객에게 이전하기 전에 고객이 대가를 지불한다면, 지급이 되었거나 지급기일 중이른 시점에 계약부채를 인식합니다. 계약부채는 당사가 계약에 따라 수행의무를 이행할 때 수익으로 인식합니다.

2.2.21 법인세

(1) 당기법인세

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을)것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 당기법인세는 자본에 반영되며 손익계산서에 반영되지 않습니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법 규정의 해석과 관련해서 법인세 환급액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 총당금을 설정하고 있습니다.

(2) 이연법인세

당사는 자산 및 부채의 재무보고 목적상 장부금액과 세무기준액의 차이인 일시적차이에

이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이로서
동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지
않을 가능성이 높은 경우

또한 다음의 경우를 제외하고는 차감할 일시적차이, 미사용 세액공제와 세무상결손금이
사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 이연법인세자산을 인식하고 있습니다

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익
이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이로서
동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적차이가 사용될
수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전
부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이
연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 또한 매 보고기간말 마다 인식되지 않
은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될
가능성이 높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산 및 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)
에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는
세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 당기손익 이외의 항
목으로 인식하고 있습니다. 이연법인세 항목은 해당 거래에 따라서 기타포괄손익으로 인식
하거나 자본에 직접 반영하고 있습니다.

사업결합의 일부로 취득한 세무상 효익이 그 시점에 별도의 인식기준을 충족하지 못하였으
나 취득일에 존재하는 사실과 상황에 대한 새로운 정보의 결과 측정기간 동안 인식된 경우
에는 해당 이연법인세효익을 인식하고 있습니다. 인식된 취득 이연법인세효익은 취득과
관련된 영업권의 장부금액을 감소시키는데 적용되며 영업권의 장부금액이 영(0)인 경우에
는 남아 있는 이연법인세효익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 판매세

수익, 비용 및 자산은 관련 판매세를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다. 다만, 자산또는 용역의 구매와 관련한 판매세가 과세당국으로부터 환급받을 수 없는 경우에는 관련 자산의 취득원가의 일부 또는 비용항목의 일부로 인식하고 관련 채권과 채무는 판매세를 포함한 금액으로 표시하고 있습니다.

과세당국으로부터 환급받을 또는 과세당국에 납부해야 할 판매세의 순액은 재무상태표의 채권 또는 채무에 포함되어 있습니다.

2.2.22 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익관련보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련 원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며 관련된 비용을 차감하는 방식으로 인식하고 있습니다.

당사는 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.

2.3 제 · 개정된 기준서의 적용

제 · 개정된 기준서의 적용

당사는 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 당사는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채
기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정사항은 판매자-리스이용자가 판매후리스 거래에서 생기는 리스부채 측정 시, 판매자-리스이용자가 계속 보유하는 사용권에 대해서는 어떠한 차손익 금액도 인식하지 않는다는 요구사항을 명확히 하였습니다.

이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

· 기업이 연기할 수 있는 권리의 행사 가능성은 유동성 분류에 영향을 미치지 않음 · 전환부채의 내재파생상품 자체가 지분상품일 경우에만 부채의 조건이 유동성 분류에 영향을 미치지 않음

또한, 기업이 차입약정으로 인해 발생한 부채를 비유동부채로 분류하고, 결제를 연기할 수 있는 권리가 보고기간 후 12개월 이내에 약정사항을 준수하는지 여부에 좌우될 때, 관련 정보 공시 요구사항이 도입되었습니다.

이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정은 공급자금융약정의 특성을 명확히 하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구합니다. 이 개정사항의 공시 요구사항은 공급자금융약정이 당사의 부채와 현금흐름 및 유동성위험에 미치는 영향을 재무제표이용자가 이해하는데 도움을 주기 위한 것입니다.

이 개정사항에 따라 당사는 공급자금융약정에 대해 추가로 공시하였으며, 주석 40을참조바랍니다.

2.4 기후 관련 위험

당사는 추정과 가정에 기후 관련 위험을 고려합니다. 이 평가에는 물리적 위험과 전환위험이 당사에 미칠 수 있는 광범위한 영향이 포함됩니다.

당사가 저탄소 경제로 전환한 후에도 비즈니스 모델과 제품을 계속 사용할 수 있다고 판단하지만 기후 관련 위험은 재무제표의 여러 항목에서 고려된 추정 및 가정의 불확실성을 증가시킵니다. 기후 관련 위험이 현시점의 측정에 중요한 영향을 미치지 않더라도 당사는 새로운 기후 관련 법률과 같은 기후 관련 변화와 개발을 주의깊게 모니터링하고 있습니다. 기후 관련 위험이 직접적인 영향을 미치는 주요 항목과 고려사항은 다음과 같습니다.

· 온실가스 배출 : 당사는 매년 무상할당 배출권을 받고, 그 대가로 실제 배출량에 해당하는 배출권을 제출해야 합니다. 당사는 할당된 배출권에 대해 순부채접근법을 채택하였습니다.

하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

3.1 회계적 판단

당사의 회계정책을 적용하는 과정에서, 재무제표에 인식된 금액에 가장 유의적인 영향을 미친 경영진의 판단은 다음과 같습니다.

3.1.1 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사가 적용한 고객과의 계약에서 생기는 수익의 금액과 시기를 결정하는데 유의적인 영향을 미치는 판단은 주석 2.2.20 고객과의 계약에서 생기는 수익에 기술하였습니다.

3.2 회계 추정 및 가정

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간말 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원천은 다음과 같습니다. 가정 및 추정은 재무제표를 작성하는 시점에 입수가 가능한 변수에 근거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은 시장의 변화나 당사의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생 시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

3.2.1 이연법인세자산

이연법인세자산은 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 추정하고 있습니다. 세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 당사의 경영진은 향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 유의적인 판단이 요구됩니다.

3.2.2 퇴직급여제도

은 매 보고기간말마다 검토됩니다.

적절한 할인율을 결정하기 위하여 경영진은 AA등급 이상의 회사채의 이자율을 참조하고 있습니다. 사망률은 공개적으로 활용가능한 표에 기초하고 있으며 미래임금상승률 및 미래연금상승률은 해당 국가의 기대인플레이션율에 기초하고 있습니다. 자세한 내역은 주석 20에서 기술하고 있습니다.

3.2.3 개발비

당사는 개발비를 자산으로 계상하고 있습니다. 자산으로 계상하는 개발비는 기술적 및 경제적 실현가능성이 있다는 경영진의 판단에 기초하고 있으며 이는 프로젝트 관리기법에 따라 선정된 일정 수준의 목표에 도달한 경우를 의미합니다. 자산화 대상 개발비는 해당 자산으로부터 미래기대현금흐름, 할인율 및 경제적효익이 지속되는 기간에 대한 경영진의 가정에 기초하여 산정되었습니다. 자세한 내역은 주석 15에서 기술하고 있습니다.

3.2.4 총계약수익 및 총계약원가에 대한 추정의 불확실성

미청구공사(계약자산) 금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 공사기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다. 당기말 현재 미청구공사 잔액은 미래 예상계약원가의 추정금액 크기에 따라 민감하게 변동될 수 있습니다.

4. 제정 · 공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

당사의 재무제표 발행승인일 현재 제정 또는 공표되었으나 아직 시행되지 않아 당사가 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 제 · 개정내역은 다음과 같습니다.

이 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다.

이 개정사항은 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 금융상품의 분류 및 측정

기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 금융상품의 분류 및 측정 개정사항은 다음을 포함합니다.

- 결제일에 제거되는 금융부채와 전자지급시스템을 사용하여 결제되는 금융부채를 결제일 전에 제거하기 위한 회계정책 선택(특정 요건이 충족되는 경우)을 도입하는 것을 명확히 함
- ESG 및 유사한 특성이 있는 금융자산의 계약상 현금흐름을 평가하는 방법에 대한 추가적인 지침
- 비소구 특성을 구성하는 것이 무엇인지와 계약상 연계된 금융상품의 특징이 무엇인지를 명확히 함
- 우발특성이 있는 금융상품에 대한 공시사항과 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품에 대한 추가적인 공시 요구사항을 도입

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며, 금융자산의 분류 및 이와 관련된 공시사항에 대한 개정사항만을 조기 적용할 수도 있습니다. 당사는 현재 개정사항을 조기 적용하지 않을 계획입니다.

이 개정사항은 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

기준서간 요구사항의 일관성을 제고하고, 불명확한 부분을 명확히 하여, 이해가능성을 개선하고자 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11이 발표되었습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' : K-IFRS 최초 채택 시 유형자산의 측정

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

5. 금융상품의 범주

금융자산의 범주별 공시

당기

(단위 : 백만원)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자산	0	251,194	0	251,194
장단기금융상품	0	270,000	0	270,000
매출채권	0	442,157	0	442,157
대여금	0	4,523	0	4,523
기타금융자산	5,765	32,018	0	37,783
지분상품 및 채무상품	20,465	2,908	9	23,382
총 금융자산	26,230	1,002,800	9	1,029,039

	당기손익인식금 용자산	상각후원가로 측 정하는 금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으 로 인식하는 금 용자산	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자 산	0	206,878	0	206,878
장단기금융상품	0	8,000	0	8,000
매출채권	0	387,540	0	387,540
대여금	0	959	0	959
기타금융자산	6,710	16,938	0	23,648
지분상품 및 채 무상품	26,904	0	9	26,913
총 금융자산	33,614	620,315	9	653,938

금융부채의 범주별 공시

당기

(단위 : 백만원)

	당기손익인식금 용부채	금융보증부채	상각후원가로 측 정하는 금융부채	금융부채, 범주 합계
매입채무	0	0	354,475	354,475
금융기관 차입금 (사채 제외)	0	0	348,919	348,919
전환사채	0	0	69,706	69,706
기타금융부채	79,288	5,898	53,777	138,963
총 금융부채	79,288	5,898	826,877	912,063

	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	금융부채, 범주 합계
매입채무	0	0	265,451	265,451
금융기관 차입금 (사채 제외)	0	0	387,104	387,104
전환사채	0	0	0	0
기타금융부채	3,073	657	41,850	45,580
총 금융부채	3,073	657	694,405	698,135

금융상품의 범주별 순손익

당기

(단위 : 백만원)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채
금융수익 등	8,970	70,301	0	514	4,906
금융원가 등	(5,598)	(12,197)	(46,408)	(290)	(52,625)
세후기타포괄손익, 금융상품	7,091	0	(9,626)	0	0

전기

(단위 : 백만원)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채
금융수익 등	11,237	29,877	0	432	12,307
금융원가 등	0	(14,083)	(8,297)	(115)	(40,713)
세후기타포괄손익, 금융상품	(3,896)	0	8,384	0	0

많은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

경영진은 현금및현금성자산, 매출채권, 기타금융자산, 매입채무 및 기타유동부채의 공정가치는 주로 이러한 금융상품의 만기가 단기이므로 장부금액과 유사하다고 평가했습니다.

당사의 이자부 차입부채의 공정가치는 현금흐름할인방법을 사용하여 보고기간종료일 현재의 발행자의 차입 이자율을 반영한 할인율을 사용하여 결정합니다. 2024년 12월 31일 현재의 불이행위험은 중요하지 않다고 평가하였습니다.

금융자산의 공정가치 및 장부금액

당기

(단위 : 백만원)

	현금및현금성자산	장단기금융상품	지분상품 및 채무상품	매출채권	대여금	파생상품자산	기타금융자산	금융자산, 분류	합계
금융자산	251,194	270,000	23,382	442,157	4,523	5,765	32,018		1,029,039
금융자산, 공정가치			23,382			5,765			26,239

전기

(단위 : 백만원)

	현금및현금성자산	장단기금융상품	지분상품 및 채무상품	매출채권	대여금	파생상품자산	기타금융자산	금융자산, 분류	합계
금융자산	206,878	8,000	26,913	387,540	959	6,710	16,938		653,938
금융자산, 공정가치			26,913			6,710			33,623

(주)금융자산, 공정가치: 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

금융부채의 공정가치 및 장부금액

당기

(단위 : 백만원)

	매입채무	차입금	전환사채	파생상품 금융부채	기타금융부채	금융부채, 분류 합계
금융부채	354,475	348,919	69,706	79,288	59,675	912,063
금융부채, 공정가치			96,028	79,288		

전기

(단위 : 백만원)

	매입채무	차입금	전환사채	파생상품 금융부채	기타금융부채	금융부채, 분류 합계
금융부채	265,451	387,104	0	3,073	42,507	698,135
금융부채, 공정가치			0	3,073		

(주)금융부채, 공정가치: 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

당사는 공정가치로 측정되는 자산·부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준1: 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산·부채의 경우 동자산·부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다.

수준2: 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산·부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다.

수준3: 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류됩니다.

당사는 계속적으로 공정가치로 인식하는 금융상품에 대해 매 보고기간말 분류를 재평가(

측정치 전체에 유의적인 투입변수 중 가장 낮은 수준에 근거함)하여 수준간의 이동이 있는지를 판단하고 있습니다. 당기 및 전기 중 공정가치 서열체계의 수준 사이의 유의적인 이동은 없었습니다.

자산의 공정가치측정에 대한 공시
당기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주									금융자산, 범주 합계
	파생상품 외의 당기손익-공정가치측정 금융자산			기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자			파생상품자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준			
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	
금융자산, 공정가치	0	20,465	20,465	0	9	9	5,765	0	5,765	26,239

전기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주									금융자산, 범주 합계
	파생상품 외의 당기손익-공정가치측정 금융자산			기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자			파생상품자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준			
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	
금융자산, 공정가치	0	26,904	26,904	0	9	9	6,710	0	6,710	33,623

부채의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	금융부채, 범주	
	파생상품 금융부채	
	공정가치 서열체계의 모든 수준	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 2	
금융부채, 공정가치	79,288	79,288

전기

(단위 : 백만원)

	금융부채, 범주	
	파생상품 금융부채	
	공정가치 서열체계의 모든 수준	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 2	
금융부채, 공정가치	3,073	3,073

공정가치측정에 사용된 중요한 관측 가능하거나 불가능한 투입변수에 대한 공시

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 2	
	평가기법	
	시장접근법	이항평가모형
	금융상품	

당사의 수준3으로 분류된 금융상품과 관련한 관측불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치변동은 중요하지 않습니다.

자산의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 3	
	금융상품	
	비상장 지분상품	채무상품
공정가치측정에 사용된 평가 기법에 대한 기술, 자산	자산접근법	자산접근법
공정가치측정에 사용된 투입 변수에 대한 기술, 자산	순자산가액	순자산가액

7. 현금및현금성자산

현금및현금성자산 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
보유현금	375
예금 등	250,819
현금및현금성자산 합계	251,194

	공시금액
예금 등	206,315
현금및현금성자산 합계	206,878

8. 매출채권 및 기타금융자산

연체되거나 손상된 매출채권 및 기타채권에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	462,222	(20,065)	442,157
단기대여금	124,226	(123,026)	1,200
장기대여금	22,323	(19,000)	3,323
단기미수금	16,340	(2,755)	13,585
단기미수수익	7,681	(3,366)	4,315
유동파생상품자산	5,765	0	5,765
단기보증금	457	0	457
유동 금융리스채권, 순액	0	0	0
장기미수금	10,716	(316)	10,400
장기보증금	3,261	0	3,261

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
단기미수수익	3,636	(3,573)	63
유동파생상품자산	6,710	0	6,710
단기보증금	1,239	0	1,239
유동 금융리스채권, 순액	13	0	13
장기미수금	2,500	(316)	2,184
장기보증금	2,621	0	2,621

(주) 매출채권: 당기말 현재 매출채권금액 중 계약자산은 30,936백만원입니다.

연체되거나 손상된 금융자산에 대한 합계 공시

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	대손충당금	장부금액 합계
매출채권	462,222	(20,065)	442,157
장단기대여금	146,549	(142,026)	4,523
기타유동금융자산	30,243	(6,121)	24,122
기타비유동금융자산	13,977	(316)	13,661
매출채권 및 기타금 융자산	652,991	(168,528)	484,463

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	대손충당금	장부금액 합계
--	-------	-------	---------

	총장부금액	대손충당금	장부금액 합계
유 자산	594,599	(182,452)	412,147

매출채권 및 기타금융자산의 대손충당금의 변동내역
당기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류				
	매출채권	단기대여금	장기대여금	기타유동성금융자산	기타비유동금융자산
	장부금액				
	손상차손누계액				
기초금융자산	20,369	136,418	19,000	6,349	316
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(304)	(5,587)	0	(121)	0
제각 등, 금융자산	0	(7,805)	0	(107)	0
기말금융자산	20,065	123,026	19,000	6,121	316

전기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류				
	매출채권	단기대여금	장기대여금	기타유동성금융자산	기타비유동금융자산
	장부금액				
	손상차손누계액				
기초금융자산	35,747	299,156	92,000	9,525	316
기대신용손실전(환)입, 금융자산	426	(7)	0	0	0
제각 등, 금융자산	(15,804)	(162,731)	(73,000)	(3,176)	0
기말금융자산	20,369	136,418	19,000	6,349	316

매출채권 및 기타금융자산의 대손충당금의 변동내역 합계 공시

	금융자산, 분류
	매출채권 및 기타금융자산
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	182,452
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(6,012)
제각 등, 금융자산	(7,912)
기말금융자산	168,528

전기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 분류
	매출채권 및 기타금융자산
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	436,744
기대신용손실전(환)입, 금융자산	419
제각 등, 금융자산	(254,711)
기말금융자산	182,452

파생상품의 내용

당기

(단위 : 백만원)

	위험회피			위험회피 합계
	매매목적 위험회피	현금흐름위험회피	공정가치위험회피	

	위험회피					위험회피 합계
	매매목적 위험회피	현금흐름위험회피			공정가치위험회피	
	통화선도	동선물	납선물	알루미늄선물	동선물	
파생상품부채	7,898	30,500	649	489	0	39,536
당기손익으로 분류되는 파생상품관련손익	(23,158)	(17,011)	0	10	3,923	(36,236)
기타포괄손익으로 분류되는 파생상품관련손익	0	(2,776)	(377)	(232)	0	(3,385)

전기

(단위 : 백만원)

	위험회피					위험회피 합계
	매매목적 위험회피	현금흐름위험회피			공정가치위험회피	
	통화선도	동선물	납선물	알루미늄선물	동선물	
매도잔액	GBP 40,000,000 SGD 30,000,000	USD 18,467,042 (2,200 ton)	0	0	USD 43,132,800 (5,125 ton)	
매입잔액	64,475 28,878	USD 203,871,963 (24,215 ton)	USD 4,172,250 (1,900 ton)	USD 5,221,896.25 (2,270 ton)	0	
파생상품자산	0	6,283	0	416	11	6,710
파생상품부채	931	897	292	30	923	3,073
당기손익으로 분류되는 파생상품관련손익	(484)	(8,932)	0	0	5,240	(4,176)
기타포괄손익으로 분류되는 파생상품관련손익	0	4,781	(289)	1,182	0	5,674

확정계약의 내역

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동확정계약자산	0
유동확정계약부채	820
비유동확정계약자산	0
비유동확정계약부채	0

	공시금액
비유동확정계약자산	0
비유동확정계약부채	0

확정계약에서 발생한 손익

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정계약이익	0
확정계약손실	820

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정계약이익	918
확정계약손실	0

9. 지분상품 및 채무상품

지분상품 및 채무상품에 대한 장부금액 공시

당기

(단위 : 백만원)

		당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가측정금융자산	금융자산, 범주 합계
보유하고 있는 지분상품투자					
보유하고 있는 지분상품투자	유동지분상품	0	0	0	0
	비유동지분상품	17,575	9	0	17,584
보유하고 있는 채무상품투자					
보유하고 있는 채무상품투자	유동채무상품	41	0	0	41
	비유동채무상품	2,849	0	2,908	5,757
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자					
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	유동 지분 및 채무상품	41	0	0	41
	비유동 지분 및 채무상품	20,424	9	2,908	23,341

전기

(단위 : 백만원)

		당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가측정금융자산	금융자산, 범주 합계
보유하고 있는 지분상품투자					
보유하고 있는 지분상품투자	유동지분상품	0	0	0	0
	비유동지분상품	17,398	9	0	17,407
보유하고 있는 채무상품투자					
보유하고 있는 채무상품투자	유동채무상품	37	0	0	37
	비유동채무상품	9,469	0	0	9,469
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자					
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	유동 지분 및 채무상품	37	0	0	37
	비유동 지분 및 채무상품	26,867	9	0	26,876

지분상품 및 채무상품에 대한 취득원가 및 공정가치 공시

당기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주					
	당기손익인식금융자산		공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산		상각후원가로 측정하는 금융자산	
	측정 전체					
	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	16,154	17,575	117,570	9	0	0
보유하고 있는 채무상품투자	12,959	2,890	0	0	21,908	2,908

전기

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주					
	당기손익인식금융자산		공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산		상각후원가로 측정하는 금융자산	
	측정 전체					
	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	16,154	17,398	117,570	9	0	0
보유하고 있는 채무상품투자	13,981	9,506	0	0	41,500	0

지분상품 및 채무상품에 대한 취득원가 및 공정가치 합계 공시

당기

(단위 : 백만원)

	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	133,724	17,584
보유하고 있는 채무상품투자	34,867	5,798
보유하고 있는 지분 및 채무 상품투자	168,591	23,382

전기

(단위 : 백만원)

지분상품 및 채무상품 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	금융상품		
	지분상품 및 채무상품		
	금융자산, 범주		
	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타 포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산
기초 자산	26,904	9	0
발행 또는 매입에 따른 증가, 금융자산	0	0	2,908
매도, 공정가치측정, 자산	(1,023)	0	0
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 제외), 공정가치 측정, 자산	(5,421)	0	0
당기손익으로 인식된 외환차이에서 생기는 이익(손실), 공정가치 측정, 자산	5	0	0
기말 자산	20,465	9	2,908

전기

(단위 : 백만원)

	금융상품		
	지분상품 및 채무상품		
	금융자산, 범주		
	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산
기초 자산	92,706	9	0
발행 또는 매입에 따른 증가, 금융자산	100,000	0	0
매도, 공정가치 측정, 자산	(172,464)	0	0
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 제외), 공정가치 측정, 자산	6,664	0	0
당기손익으로 인식된 외환차이에서 생기는 이익(손실), 공정가치 측정, 자산	(2)	0	0
기말 자산	26,904	9	0

10. 재고자산

재고자산 세부내역

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
유동 원재료와 저장품	57,074	(1,603)	55,471
유동 운송중 재고자산	116,477	0	116,477
총유동재고자산	453,393	(10,556)	442,837

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
유동상품	28,585	(122)	28,463
유동제품	161,897	(10,358)	151,539
유동재공품	85,269	(1,965)	83,304
유동 원재료와 저장품	40,260	0	40,260
유동 운송중 재고자산	77,141	0	77,141
총유동재고자산	393,152	(12,445)	380,707

재고자산의 평가총당금 변동 및 손실현가가능가치 공시

당기

(단위 : 백만원)

	장부금액					장부금액 합계
	재고자산 평가총당금					
	자산					
	상품	제품	재공품	원부재료 및 저장품	미착품	
재고자산감액(환입)	(41)	3,969	(436)	(1,603)	0	1,889

11. 기타자산

기타자산에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

			공시금액
기타유동자산			99,339
기타유동자산	단기미청구공사, 순액		27,743
	단기미청구공사, 순액	단기미청구공사	27,743
		대손충당금, 단기미청구공사	0
	유동 선급부가세, 순액		6,645
	유동 선급부가세, 순액	유동 선급부가세, 총액	6,645
		대손충당금, 유동선급부가세	0
	유동선급금, 순액		55,864
	유동선급금, 순액	단기선급금	57,923
		대손충당금	(2,059)
	유동선급비용, 순액		9,087
	유동선급비용, 순액	단기선급비용	9,087
		대손충당금, 단기선급비용	0
유동확정계약자산, 순액		0	
유동확정계약자산, 순액	유동확정계약자산, 총액	0	
	대손충당금, 유동확정계약자산	0	
기타비유동자산			24,747
비유동선급금, 순액		20,865	
비유동선급금, 순액	장기선급금	20,865	
	대손충당금, 장기선급금	0	

			공시금액
기타유동자산			74,241
기타유동자산	단기미청구공사, 순액		29,911
	단기미청구공사, 순액	단기미청구공사	29,911
		대손충당금, 단기미청구공사	0
	유동 선급부가세, 순액		4,134
	유동 선급부가세, 순액	유동 선급부가세, 총액	4,134
		대손충당금, 유동선급부가세	0
	유동선급금, 순액		37,153
	유동선급금, 순액	단기선급금	40,312
		대손충당금	(3,159)
	유동선급비용, 순액		2,125
	유동선급비용, 순액	단기선급비용	2,125
		대손충당금, 단기선급비용	0
	유동확정계약자산, 순액		918
유동확정계약자산, 순액	유동확정계약자산, 총액	918	
	대손충당금, 유동확정계약자산	0	
기타비유동자산			16,723
기타비유동자산	비유동선급금, 순액		14,820
	비유동선급금, 순액	장기선급금	14,820
		대손충당금, 장기선급금	0
	장기선급비용, 순액		1,903
	장기선급비용, 순액	장기선급비용	1,903
대손충당금, 장기선급비용		0	

(주)선급금: 당기 중 1,100백만원의 선급금을 손상환입하였습니다.

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
기타유동자산	101,398	(2,059)	99,339
기타비유동자산	24,747	0	24,747
기타자산 합계	126,145	(2,059)	124,086

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
기타유동자산	77,400	(3,159)	74,241
기타비유동자산	16,723	0	16,723
기타자산 합계	94,123	(3,159)	90,964

12. 관계기업 및 공동기업투자

관계기업에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 관계기업 투자금액	
	관계기업	
	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호
관계기업의 주요 사업 소재지	쿠웨이트	대한민국
관계기업의 주요 영업활동	전선제조 및 판매업	경영 컨설팅업
관계기업에 대한 소유지분율	0.4880	0.2780
관계기업에 대한 투자자산	3,938	2,000

	전체 관계기업 투자금액	
	관계기업	
	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	플랜에이치오피노베이션벤처투자조합2호
관계기업에 대한 소유지분율	0.4880	0.2780
관계기업에 대한 투자자산	3,938	2,000

공동기업에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	Bulace Investments, Ltd.	
공동기업의 주요 사업 소재지	키프로스	
공동기업의 주요 영업활동	부동산 투자업	
공동기업에 대한 소유지분율	0.0000	
공동기업에 대한 투자자산	0	

전기

(단위 : 백만원)

	Bulace Investments, Ltd.	
공동기업의 주요 사업 소재지	키프로스	
공동기업의 주요 영업활동	부동산 투자업	
공동기업에 대한 소유지분율	0.5000	
공동기업에 대한 투자자산	0	

(주)Bulace Investments Ltd.: 당기 중 지배력 획득으로 공동기업에서 종속기업으로 재분류하였습니다.

	공시금액
관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산	5,938

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산	5,938

종속기업에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd	Malesela T.E.C. Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	Bulace Investments Ltd.	전체 종속기업 합계
종속기업의 주요 사업 소재지	미국	베트남	사우디	남아프리카공화국	네덜란드	대한민국	호주	뉴질랜드	싱가폴	키프로스	
종속기업의 주요영업 활동	전선판매업	전선제조 및 판매업	케이블장치 제조 및 판매업	전선제조 및 판매업	전선판매업	전기공사 및 토목공사	전선판매업	전선판매업	전기공사 및 토목공사	부동산 투자업	
종속기업에 대한 소유지분율	1.0000	1.0000	0.5110	0.4900	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
종속기업에 대한 투자자산	4,025	21,216	735	4,885	0	800	4,661	368	292	0	36,900

전기

(단위 : 백만원)

	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd	Malesela T.E.C. Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	Bulace Investments Ltd.	전체 종속기업 합계
종속기업의 주요 사업 소재지	미국	베트남	사우디	남아프리카공화국	네덜란드	대한민국	호주	뉴질랜드	싱가폴	키프로스	

	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd	Malesela T.E.C, Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	Bulace Investments Ltd.	전체 종속기업 합계
업 소재지											
종속기업의 주요영업 활동	전선판매업	전선제조 및 판매업	케이블장치 제조 및 판매업	전선제조 및 판매업	전선판매업	전기공사 및 토목공사업	전선판매업	전선판매업	전기공사 및 토목공사업	부동산 투자업	
종속기업에 대한 소유지분율	1.0000	1.0000	0.5110	0.4900	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
종속기업에 대한 투자자산	4,025	21,216	735	4,885	0	800	4,661	368	292	0	36,900

(주)Bulace Investments Ltd.: 당기 중 지배력 획득으로 공동기업에서 종속기업으로 재분류하였습니다.

13. 유형자산

유형자산에 대한 세부 정보 공시
당기

	토지				건물				구축물		
	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액		
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금
유형자산	244,445	0	(5,475)	238,970	302,301	(90,749)	0	211,552	41,262	(25,992)	

전기

	토지				건물				구축물		
	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액		
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금
유형자산	131,963	0	(5,475)	126,488	253,919	(83,293)	0	170,626	41,142	(23,928)	

유형자산에 대한 세부 정보 합계 공시

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
유형자산	1,071,732	(348,513)	(6,040)	717,179

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
유형자산	831,967	(324,413)	(6,104)	501,450

유형자산의 변동내용에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	기계장치	선박	기타유형자산 등	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	126,488	170,626	72,596	0	30,100	101,640	501,450
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	112,490	510	4,776	0	7,787	118,693	244,256
유형자산의 처분 및 폐기	(8)	(156)	(924)	0	(44)	0	(1,132)
감가상각비, 유형자산	0	(7,506)	(9,494)	(1,664)	(8,789)	0	(27,453)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산	0	48,078	39,550	50,463	1,583	(139,616)	58
기타 변동에 따른 증가(감소), 유형자산	0	0	0	0	0	0	0
기말 유형자산	238,970	211,552	106,504	48,799	30,637	80,717	717,179

전기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	기계장치	선박	기타유형자산 등	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	105,743	177,858	77,283	0	29,120	5,475	395,479
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	0	7	3,485	0	9,638	117,636	130,766
유형자산의 처분 및 폐기	(505)	(605)	(529)	0	(856)	0	(2,495)
감가상각비, 유형자산	0	(6,805)	(7,864)	0	(7,726)	0	(22,395)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산	21,250	171	221	0	0	(21,471)	171
기타 변동에 따른 증가(감소), 유형자산	0	0	0	0	(76)	0	(76)
기말 유형자산	126,488	170,626	72,596	0	30,100	101,640	501,450

유형자산 관련 자본화된 차입원가 내용 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
자본화된 차입원가	2,822
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사 용된 자본화이자율	0.0530

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
자본화된 차입원가	2,600
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사 용된 자본화이자율	0.0603

유형자산 관련 타 계정 대체 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산과의 대체에 따른 증가(감소),유 형자산	58

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

자산									
사용권자산									
건물			차량운반구			기타유형자산			
장부금액			장부금액			장부금액			
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	
사용권자산	4,777	(3,383)	1,394	1,656	(458)	1,198	49	(31)	18

전기

(단위 : 백만원)

자산									
사용권자산									
건물			차량운반구			기타유형자산			
장부금액			장부금액			장부금액			
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	
사용권자산	4,155	(1,681)	2,474	897	(286)	611	93	(46)	47

사용권자산에 대한 양적 정보 합계 공시

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
사용권자산	6,482	(3,872)	2,610

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
사용권자산	5,145	(2,013)	3,132

당사는 임차한 건물 중 일부를 타인에게 임대하고 있으며, 리스에 사용한 할인율을 사용하여 타인에게 미래에 수취할 대가를 할인하고 전대리스채권으로 인식하고 있습니다.

금융리스채권의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 금융리스채권	13
이자수익, 금융리스채권	0
금융리스채권의 회수	(17)
환율변동효과, 금융리스채권	4
기말 금융리스채권	0

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액

리스부채의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 리스부채	3,385
리스부채의 추가	2,262
리스부채에 대한 이자비용	235
리스부채의 상환	(2,923)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부채	127
기말 리스부채	3,086

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 리스부채	2,288
리스부채의 추가	4,262
리스부채에 대한 이자비용	349
리스부채의 상환	(2,645)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부채	(869)
기말 리스부채	3,385

	공시금액
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	92

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련 되는 비용	4,350
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	78

리스의 총 현금유출액 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
리스 현금유출	7,689

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
리스 현금유출	7,073

현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

	1년 이내	1년 초과 2년 이 내	2년 초과	합계 구간 합계
총 리스부채	1,739	786	770	3,295

전기

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이 내	2년 초과	합계 구간 합계
총 리스부채	2,361	832	374	3,567

15. 무형자산

당사는 비한정 내용연수를 가진 회원권을 무형자산으로 분류하고 상각하지 않습니다.

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

	영업권 이외의 무형자산										
	자본화된 개발비 지출액				회원권				기타무형자산		
	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액		
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액
영업권 이외의 무형 자산	12,550	(1,582)	(3,038)	7,930	6,198	0	(2,050)	4,148	22,062	(21,770)	

전기

	영업권 이외의 무형자산										
	자본화된 개발비 지출액				회원권				기타무형자산		
	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액		
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액
영업권 이외의 무형 자산	11,517	(1,359)	(3,038)	7,120	6,198	0	(2,120)	4,078	21,803	(21,621)	

무형자산에 대한 세부 정보 합계 공시

당기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계
영업권 이외의 무형자산	40,810	(23,352)	(5,088)	12,370

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계
영업권 이외의 무형자산	39,518	(22,980)	(5,158)	11,380

무형자산 및 영업권의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	자본화된 개발비 지출액	회원권	기타무형자산	무형자산 및 영 업권 합계
기초 영업권 이 외의 무형자산	7,120	4,078	182	11,380
사업결합을 통한 취득 이외의 증 가, 영업권 이외 의 무형자산	1,033	0	258	1,291
처분, 영업권 이 외의 무형자산	0	0	0	0
기타 상각비, 영 업권 이외의 무 형자산	(223)	0	(148)	(371)
기타변동에 따른 증가(감소), 영 업권 이외의 무 형자산	0	70	0	70
기말 영업권 이 외의 무형자산	7,930	4,148	292	12,370

전기

(단위 : 백만원)

	자본화된 개발비			무형자산 및 영
--	----------	--	--	----------

	자본화된 개발비 지출액	회원권	기타무형자산	무형자산 및 영 업권 합계
가, 영업권 이외 의 무형자산				
처분, 영업권 이 외의 무형자산	0	(520)	0	(520)
기타 상각비, 영 업권 이외의 무 형자산	(223)	0	(360)	(583)
기타변동에 따른 증가(감소), 영 업권 이외의 무 형자산	0	0	(92)	(92)
기말 영업권 이 외의 무형자산	7,120	4,078	182	11,380

무형자산상각비의 기능별 배분

당기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
무형자산상각비	286	86	372

전기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
무형자산상각비	305	278	583

	개발 프로젝트			개발 프로젝트 합계
	진행중인 개발비	상각중인 개발비		
	HVDC 프로젝트	HPFF 프로젝트	평활슈스	
자산화 금액, 개발비	1,033	0	0	1,033
자산화 누계액, 개발비	7,911	1,011	106	9,028
장부금액, 개발비	7,911	17	2	7,930

전기

(단위 : 백만원)

	개발 프로젝트			개발 프로젝트 합계
	진행중인 개발비	상각중인 개발비		
	HVDC 프로젝트	HPFF 프로젝트	평활슈스	
자산화 금액, 개발비	2,054	0	0	2,054
자산화 누계액, 개발비	6,878	1,011	106	7,995
장부금액, 개발비	6,878	219	23	7,120

(주1)HVDC 프로젝트, HPFF 프로젝트, 평활슈스: 초고압 케이블, 접속함 및 접속기기 개발 프로젝트입니다. HPFF 프로젝트 및 평활슈스는 개발이 완료되어 상각중에 있습니다.

(주2)HVDC 프로젝트: 당사는 당기 진행중인 개발비와 관련하여 손상검사를 수행하였으며, 개발비의 고정가치를 시리선 의해 추정할 수 없어, 회수가가능금액은 사용가치로 추정

연구와 개발에 관련된 지출된 비용 내역

당기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
연구와 개발 비용	4,826	5,897	10,723

전기

(단위 : 백만원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
연구와 개발 비용	2,924	4,006	6,930

16. 투자부동산

투자부동산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	투자부동산					
	토지			건물		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	총장부금액		감가상각누계액 및 상각누계액		
투자부동산	116	0	116	1,481	(519)	962

전기

(단위 : 백만원)

	투자부동산					
	토지			건물		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	감가상각누계액 및 상각누계액			감가상각누계액 및 상각누계액		

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	1,597	(519)	1,078

전기

(단위 : 백만원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	1,685	(512)	1,173

투자부동산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	토지	건물	투자부동산 합계
기초 투자부동산	116	1,057	1,173
감가상각비, 투자부 동산	0	(37)	(37)
투자부동산을 재고자 산이나 자가사용부동 산으로 대체하거나 재고자산이나 자가사 용부동산을 투자부동 산으로 대체	0	(58)	(58)
처분, 투자부동산	0	0	0
기말 투자부동산	116	962	1,078

	토지	건물	투자부동산 합계
감가상각비, 투자부동산	0	(46)	(46)
투자부동산을 재고자산이나 자가사용부동산으로 대체하거나 재고자산이나 자가사용부동산을 투자부동산으로 대체	0	(171)	(171)
처분, 투자부동산	(317)	0	(317)
기말 투자부동산	116	1,057	1,173

투자부동산과 관련하여 인식한 당기 손익

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	120
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	118

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	180
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	133

17. 매입채무 및 기타금융부채

매입채무 및 기타금융부채

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
유동매입채무 및 기타유동금융부채		491,910
유동매입채무 및 기타유동금융부채	유동매입채무	354,475
	단기미지급금	46,901
	단기미지급비용	3,617
	유동 파생상품 금융부채	79,288
	유동금융보증부채	5,898
	단기예수보증금	29
	유동 리스부채	1,702
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채		1,528
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채	장기미지급금	120
	장기임대보증금	24
	비유동 리스부채	1,384
매입채무 및 기타금융부채 합계		493,438

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
유동매입채무 및 기타유동금융부채		309,688

		공시금액
	단기예수보증금	129
	유동 리스부채	2,296
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채		1,343
비유동매입채무 및 기타비유 동금융부채	장기미지급금	150
	장기임대보증금	104
	비유동 리스부채	1,089
매입채무 및 기타금융부채 합계		311,031

금융보증부채의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 유동금융보증부채	657
금융보증부채의 전입	6,188
금융보증부채의 환입	(514)
금융보증부채의 사용	(433)
기말 유동금융보증부채	5,898

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 유동금융보증부채	974
금융보증부채의 전입	117

18. 차입금

차입금에 대한 세부 정보

당기

(단위 : 백만원)

	차입금명칭									차입금명칭 합계
	원화단기차입금-우리은행			원화단기차입금-하나은행			외화단기차입금-하나은행 외			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
차입금, 이자율										
차입금, 기준이자율			고정금리대출(6개월 단위)			6개월금융채			TermSOFR	
차입금, 기준이자율 조정			0.0159			0.0131				
유동성 금융기관 차 입금(사채 제외)			30,000			21,000			67,919	118,919

전기

(단위 : 백만원)

	차입금명칭									차입금명칭 합계
	원화단기차입금-우리은행			원화단기차입금-하나은행			외화단기차입금-하나은행 외			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
차입금, 이자율			0.0545							
차입금, 기준이자율									TermSOFR	
차입금, 기준이자율 조정										
유동성 금융기관 차 입금(사채 제외)			30,000						112,104	142,104

장기차입금에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 백만원)

	시설자금 차입금 1	시설자금 차입금 2	차입금명칭 합계
차입처	시설자금	시설자금	
차입금, 만기	2026.12.31	2026.03.02	
차입금, 기준이자율	3개월 CD	3개월 CD	
차입금, 기준이자율 조정	0.0186	0.0154	
장기차입금(사채 포함), 총액	190,000	40,000	230,000
현재가치할인차금, 장기차입금	0	0	0
비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	20,000	0	20,000
비유동차입금(사채 포함)의 비유동성 부분	170,000	40,000	210,000
차입금의 상환방법	분할상환	만기일시상환	

전기

(단위 : 백만원)

	시설자금 차입금 1	시설자금 차입금 2	차입금명칭 합계
차입처	시설자금	시설자금	
차입금, 만기	2026.12.31	2026.03.02	

	시설자금 차입금 1	시설자금 차입금 2	차입금명칭 합계
현재가치할인차금, 장기차입금	0	0	0
비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	20,000	0	20,000
비유동차입금(사채 포함)의 비유동성 부 분	190,000	35,000	225,000
차입금의 상환방법	분할상환	만기일시상환	

비파생금융부채의 만기분석에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	합계 구간 합계
장기차입금, 미할인 현금흐름	20,000	210,000	230,000

현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

19. 전환사채

전환사채에 대한 세부 정보 공시

(단위 : 백만원)

		공시금액
사채의 이율	표면이자율	0
	만기이자율	0
발행일, 전환사채		2024-11-29
만기일, 전환사채		2024-11-29
전환가액 (단위: 원/주)		11,524
전환청구기간		발행후 1년이 경과하는 날부터 원금상환기일 전 1개월이 되는 날
전환가액 조정사항		시가를 하회하는 주식연계사채 발행, 유상증자 및 무상증자, 주식 배당 등 일정사유 발생시 전환가격을 조정한다. 별도로 본 사채 발행 후 매 3개월이 되는 날을 전환가액 조정일로 하고 각 전환가액 조정일 전일을 기산일로 하여 그 기산일로부터 소급한 1개월 가중산술평균주가, 1주일 가중산술평균주가 및 최근일 가중산술평균주가를 산술평균한 가액과 최근일 가중산술평균 주가 중 높은 가격이 해당 조정일 직전일 현재의 전환가액보다 낮은 경우 동 낮은 가격을 새로운 전환가액으로 한다. 단, 새로운 전환가액은 발행 당시 전환가액의 70% 이상이어야 된다.

발행자의 주가변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 금융부채의 장부금액에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	제 153회 전환사채 전환권
금융부채	39,751
금융부채, 최초 인식시	41,232

발행자의 주가변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 금융부채 관련 손익에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	제 153회 전환사채 전환권
법인세비용차감전순이익(손실)	51,422
평가손익, 전환사채 전환권	1,481
평가손익 제외 법인세차감전순이익	49,941

20. 종업원급여

확정급여부채 및 기타장기종업원급여부채의 내용

당기

(단위 : 백만원)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	45,347
사외적립자산, 공정가치	37,810
기타장기종업원급여부채	4,184
유동종업원급여충당부채	11,721

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재 가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채 (자산)	45,347	(37,810)	7,537
당기근무원가, 순확 정급여부채(자산)	2,583	0	2,583
이자비용(수익), 순 확정급여부채(자산)	1,171	(983)	188
총 재측정손익, 순확 정급여부채(자산)	2,271	296	2,567
제도에서 지급한 금 액, 순확정급여부채(자산)	(22,819)	16,852	(5,967)

	확정급여채무의 현재 가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
(자산)			

전기

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재 가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채 (자산)	40,424	(12,807)	27,617
당기근무원가, 순확 정급여부채(자산)	4,487	0	4,487
이자비용(수익), 순 확정급여부채(자산)	2,117	(641)	1,476
총 재측정손익, 순확 정급여부채(자산)	3,044	(18)	3,026
제도에서 지급한 금 액, 순확정급여부채(자산)	(4,734)	656	(4,078)
기업이 제도에 납입 한 기여금, 순확정급 여부채(자산)	0	(25,000)	(25,000)
관계사 진출입 등, 순 확정급여부채(자산)	9	0	9
기말 순확정급여부채 (자산)	45,347	(37,810)	7,537

	공시금액
사외적립자산에서 발생한 실제 이자수익	687

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사외적립자산에서 발생한 실제 이자수익	659

사외적립자산의 구성 내역

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
사외적립자산, 공정가치		29,645
사외적립자산, 공정가치	정기예금, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	29,642
	국민연금전환금	3

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
사외적립자산, 공정가치		37,810
사외적립자산, 공정가치	정기예금, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	37,807
	국민연금전환금	3

(단위 : 백만원)

	공시금액
다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치	2,550
확정급여채무의 가중평균만기	13년2개월

퇴직급여제도와 관련하여 손익으로 인식한 비용

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	2,583
이자비용, 확정급여제도	1,171
이자수익, 확정급여제도	(983)
퇴직급여비용, 확정급여제도	2,771

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	4,487
이자비용, 확정급여제도	2,117
이자수익, 확정급여제도	(641)
퇴직급여비용, 확정급여제도	5,963

	제조원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정 급여제도	2,690	81	2,771

전기

(단위 : 백만원)

	제조원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정 급여제도	4,186	1,777	5,963

확정기여제도와 관련하여 인식한 비용

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	3,717

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	199

기타포괄손익으로 인식하는 재측정요소

	공시금액
재측정에 관련되는 법인세	
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정 손익	2,031

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정 차익(차손)	3,026
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	(632)
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정 손익	2,394

주요 보험수리적 가정에 대한 공시

당기

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0422	
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정		0.0500

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험 수리적 가정
미래임금상승률에 대한 보험 수리적 가정		0.0500

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험 수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(3,297)	3,892
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	3,964	(3,304)

전기

(단위 : 백만원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험 수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(2,826)	3,354
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	3,399	(2,844)

기타장기종업원급여부채의 변동

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 기타장기종업원급여부채	4,184
당기근무원가, 기타장기종업원급여부채	2,000
제도에서 지급한 금액, 기타장기종업원급여 부채	(317)
기말 기타장기종업원급여부채	5,867

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기말 기타장기종업원급여부채	4,184

21. 총당부채

기타총당부채에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	제품보증총당부채	법적소송총당부채	공사손실총당부채	그 밖의 기타총당부채	기타총당부채 합계
기초 기타총당부채	7,192	79	3,473	884	11,628
새로운 총당부채, 기타총당부채	8,145	0	793	190	9,128
사용된 총당부채, 기타총당부채	(1,936)	(38)	0	(228)	(2,202)
환입된 총당부채, 기타총당부채	(1,214)	(41)	(1,412)	0	(2,667)
기말 기타총당부채	12,187	0	2,854	846	15,887

전기

(단위 : 백만원)

	제품보증총당부채	법적소송총당부채	공사손실총당부채	그 밖의 기타총당부채	기타총당부채 합계
기초 기타총당부채	3,014	3,980	1,460	1,292	9,746
새로운 총당부채, 기타총당부채	14,904	6,279	3,420	33	24,636
사용된 총당부채, 기타총당부채	(5,465)	(9,921)	0	(370)	(15,756)
환입된 총당부채, 기타총당부채	(5,261)	(259)	(1,407)	(71)	(6,998)
기말 기타총당부채	7,182	779	2,473	884	11,318

	공시금액
유동하자보수총당부채	8,963
유동 법적소송총당부채	0
유동공사손실총당부채	2,854
유동 그 밖의 기타총당부채	846
기타유동총당부채	12,663
비유동하자보수총당부채	3,224
비유동 법적소송총당부채	0
비유동공사손실총당부채	0
비유동 그 밖의 기타총당부채	0
기타비유동총당부채	3,224

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동하자보수총당부채	6,747
유동 법적소송총당부채	79
유동공사손실총당부채	3,473
유동 그 밖의 기타총당부채	851
기타유동총당부채	11,150
비유동하자보수총당부채	445
비유동 법적소송총당부채	0
비유동공사손실총당부채	0
비유동 그 밖의 기타총당부채	33
기타비유동총당부채	478

기타부채에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타 유동부채		59,181
기타 유동부채	단기초과청구공사	8,544
	선수금, 계약부채	32,971
	예수금	4,553
	유동확정계약부채	820
	기타, 기타유동부채	12,293
기타 비유동 부채		5,867
기타 비유동 부채	기타장기종업원급여부채	5,867
기타부채		65,048

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타 유동부채		88,103
기타 유동부채	단기초과청구공사	15,095
	선수금, 계약부채	61,880
	예수금	3,684
	유동확정계약부채	0
	기타, 기타유동부채	7,444
기타 비유동 부채		4,184
기타 비유동 부채	기타장기종업원급여부채	4,184

주식의 분류에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	보통주
수권주식수(단위: 주)	2,000,000,000
주당 액면가액(단위: 원/주)	1,000
총 발행주식수(단위: 주)	186,447,300
자본금	186,447

전기

(단위 : 백만원)

	보통주
수권주식수(단위: 주)	2,000,000,000
주당 액면가액(단위: 원/주)	1,000
총 발행주식수(단위: 주)	1,244,473,009
자본금	124,447

(주)자본금: 당기 중 유상증자로 62백만주를 주당 7,460원에 발행하여, 자본금이 62,000 백만원 증가하였습니다.

24. 기타불입자본

		공시금액
기타불입자본	감자차익	342,586
	자기주식	(4,585)
	자기주식처분이익	12,014
	주식선택권	2,159
	종속기업자본변동 등	(6,891)

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타불입자본		746,703
기타불입자본	주식발행초과금	401,703
	감자차익	342,586
	자기주식	(5,135)
	자기주식처분이익	11,449
	주식선택권	2,991
	종속기업자본변동 등	(6,891)

(주)주식발행초과금: 당기 중 유상증자로 주식발행초과금이 397,312백만원 증가하였습

니다.

기타불입자본의 변동내용

당기

(단위 : 백만원)

	자본						자본 합계
	기타불입자본						
	주식발행초과금	감자차익	자기주식	자기주식처분이익	주식선택권	종속기업자본변동 등	
기초 기타불입자본	401,703	342,586	(5,135)	11,449	2,991	(6,891)	746,703
기타불입자본의 증가	397,312	0	550	565	0	0	398,427
기타불입자본의 감소	0	0	0	0	(832)	0	(832)
기말 기타불입자본	799,015	342,586	(4,585)	12,014	2,159	(6,891)	1,144,298

전기

(단위 : 백만원)

	자본						자본 합계
	기타불입자본						
	주식발행초과금	감자차익	자기주식	자기주식처분이익	주식선택권	종속기업자본변동 등	
기초 기타불입자본	401,703	342,586	(3,648)	11,172	3,407	(6,891)	748,329
기타불입자본의 증가	0	0	(1,487)	277	0	0	(1,210)
기타불입자본의 감소	0	0	0	0	(416)	0	(416)
기말 기타불입자본	401,703	342,586	(5,135)	11,449	2,991	(6,891)	746,703

자사주식의 가격안정, 주식배당 및 무상증자 단주처리 등을 위하여 자기주식을 취득한 후 시장상황에 따라 처분할 예정입니다.

자기주식의 변동내용

당기

(단위 : 백만원)

	자기주식
기초 자기주식 수량(단위: 주)	772,087
병합된 주식 수량(단위: 주)	0
취득한 자기주식 수량(단위: 주)	0
처분한 자기주식 수량(단위: 주)	(82,796)
기말 자기주식 수량(단위: 주)	689,291
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계 기업이 소유하고 있는 주식수	5,135
주식 병합	0
자기주식의 취득	0
자기주식의 처분 및 발행	(550)
기말 자기주식	4,585

전기

(단위 : 백만원)

	자기주식
기초 자기주식 수량(단위: 주)	6,840,777
병합된 주식 수량(단위: 주)	(6,156,700)
취득한 자기주식 수량(단위: 주)	97,920
처분한 자기주식 수량(단위: 주)	(9,910)
기말 자기주식 수량(단위: 주)	772,087
발행주식 중 당해 기업, 종속기업 또는 관계 기업이 소유하고 있는 주식수	3,648
주식 병합	0
자기주식의 취득	1,553

주식기준보상 약정의 내용

(단위 : 백만원)

	주가차액보상권부여
주식기준보상약정의 대상자	임원 및 직원
주식기준보상약정의 부여일	2015.11.05
주식기준보상약정에 따라 부여된 금융상품의 수량(단위: 주)	7,222,000
주식기준보상약정에 따라 부여된 주식선택권의 최장만기에 대한 기술	10년
주식기준보상약정의 결제방식에 대한 기술	현금 또는 주식결제형
주식기준보상약정의 가득조건에 대한 기술	3년 이상 근무

주식선택권 수량의 변동내용

당기

	주식선택권
기초 주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	113,500
주식기준보상약정에 따라 상실된 주식선택권의 수량(단위: 주)	(7,500)
주식기준보상약정에 따라 행사된 주식선택권의 수량(단위: 주)	(31,550)
주식병합으로 감소한 주식선택권의 수량(단위: 주)	0

전기

	주식선택권
기초 주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	1,293,000
주식기준보상약정에 따라 상실된 주식선택권의 수량(단위: 주)	0
주식기준보상약정에 따라 행사된 주식선택권의 수량(단위: 주)	(15,800)
주식병합으로 감소한 주식선택권의 수량(단위: 주)	(1,163,700)
기말 주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	113,500
주식기준보상약정 중 행사할 수 있는 주식선택권의 수량(단위: 주)	113,500

주식선택권의 행사가격 및 가중평균잔여만기

(단위 : 원)

	주식선택권
존속하는 주식선택권의 행사가격	5,000
존속하는 주식선택권의 가중평균잔여만기	10개월

이항평가모형에 의한 공정가치접근법을 적용하여 보상원가를 산정하였습니다.

주식선택권의 공정가치 산정에 사용된 방법과 가정

	측정 전체
	공정가치
	이항모형
주가, 부여한 주식선택권(단위: 원/주)	3,940
행사가격, 부여한 주식선택권	500
기대주가변동성, 부여한 주식선택권	0.1765
기대만기, 부여한 주식선택권(단위: 년)	10
무위험이자율, 부여한 주식선택권	0.0181
주가, 부여한 주식선택권(단위: 원/주)	2,634.36

(주1)행사가격: 주식선택권의 평가에 사용된 행사가격은 부여시점의 행사가격으로 당기 중 액면병합으로 인해 5,000원으로 변경되었습니다.

(주2)무위험이자율: 무위험이자율은 10년 만기 국고채 이자율을 이용하였습니다.

당기 및 전기 중 주식선택권에 의하여 발생한 보상원가는 없습니다.

25. 기타자본구성요소

기타포괄손익의 항목별 분석에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타포괄손익누계액		(93,312)
	지분상품에 대한 투자자산으로 인한 손익 적립금	(91,697)

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타포괄손익누계액		(90,777)
기타포괄손익누계액	지분상품에 대한 투자자산으로 인한 손익 적립금	(91,697)
	현금흐름위험회피파생상품 평가이익	0
	현금흐름위험회피파생상품 평가손실	920

기타포괄손익구성요소의 변동내용

당기

(단위 : 백만원)

	자본		자본 합계
	기타포괄손익누계액		
	기타포괄손익-공정 가치로 측정되는 금융자산의 차손익적립금	현금흐름위험회피 적립금	
기초 기타포괄손익누계액	(91,697)	920	(90,777)
기타포괄손익구성요소의 증감	0	(3,205)	(3,205)
기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된	0	670	670

	자본		자본 합계
	기타포괄손익누계액		
	기타포괄손익-공정 가치로 측정되는 금 융자산의 차손익적립 금	현금흐름위험회피 적 립금	
기초 기타포괄손익누 계액	(91,697)	(3,568)	(95,265)
기타포괄손익구성요 소의 증감	0	5,674	5,674
기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세	0	(1,186)	(1,186)
기말 기타포괄손익누 계액	(91,697)	920	(90,777)

26. 이익잉여금

이익잉여금의 내용

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이익잉여금(결손금)	206,101
확정급여제도의 재측정 적립	(6,882)

		공시금액
이익잉여금(결손금)		152,649
이익잉여금(결손금)	확정급여제도의 재측정 적립금	(4,575)
	미처분이익잉여금(미처리결손금)	157,224

이익잉여금의 변동내용

당기

(단위 : 백만원)

	자본		자본 합계
	이익잉여금		
	확정급여제도의 재측정 적립금	미처분이익잉여금(미처리결손금)	
기초 이익잉여금	(4,575)	157,224	152,649
이익잉여금 손익변동	(2,567)	55,483	52,916
이익잉여금 법인세효과	536	0	536
기말 이익잉여금	(6,606)	212,707	206,101

전기

(단위 : 백만원)

	자본		자본 합계
	이익잉여금		

	자본		자본 합계
	이익잉여금		
	확정급여제도의 재측정 적립금	미처분이익잉여금(미처리결손금)	
기말 이익잉여금	(4,575)	157,224	152,649

이익잉여금 처분계산서

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
미처분이익잉여금		206,101
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금	152,649
	당기순이익(손실)	55,483
	세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익	(2,031)
이익잉여금 처분액		0
차기이월 미처분이익잉여금		206,101

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
미처분이익잉여금		152,649
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금	92,892
	당기순이익(손실)	62,151
	세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익	(2,394)

27. 고객과의 계약에서 생기는 수익

재화 또는 용역의 유형별 수익 및 매출원가의 내용

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익		3,023,292
고객과의 계약에서 생기는 수익	상품매출액	365,010
	제품매출액	2,443,829
	공사수익	121,601
	기타수익(매출액)	92,852
매출원가		2,830,083
매출원가	상품매출원가	347,645
	제품매출원가	2,304,699
	공사매출원가	106,281
	기타수익(매출액)에 대한 매출원가	71,458

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익		2,606,311
고객과의 계약에서 생기는	상품매출액	307,849
	제품매출액	2,105,253

		공시금액
매출원가	공사매출원가	121,894
	기타수익(매출액)에 대한 매출원가	49,921

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스	기간에 걸쳐 이전하 는 재화나 서비스	재화나 용역의 이전 시기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	2,883,740	139,552	3,023,292

전기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스	기간에 걸쳐 이전하 는 재화나 서비스	재화나 용역의 이전 시기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	2,468,721	137,590	2,606,311

28. 공사계약

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
기초 공사계약	188,387
공사계약변경 금액 등	107,653
공사수익	(121,601)
기말 공사계약	174,439

전기

(단위 : 백만원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
기초 공사계약	190,410
공사계약변경 금액 등	131,376
공사수익	(133,399)
기말 공사계약	188,387

(주)공사계약변경 금액 등: 외화계약의 환율변동에 따른 증감액, 계약의 취소 및 계약 금액의 변경에 따른 증감액 등이 포함된 금액입니다.

진행중인 공사계약 관련 내용

당기

(단위 : 백만원)

	전체 계약
--	-------

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
누적 손익	20,856
유보금	17,077

전기

(단위 : 백만원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
누적 공사수익	189,393
누적 발생원가	169,937
누적 손익	19,456
유보금	39,282

(주)유보금: 당기 유보금은 재무상태표상 매출채권에 계상되어 있습니다.

계약자산(미청구공사) 및 계약부채(초과청구공사) 의 내용

당기

(단위 : 백만원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
계약자산	29,911
계약부채	15,095

전기말 계약부채 잔액(초과청구공사)중 당기에 인식한 수익은 13,403백만원입니다.

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 계약 개시 후 전기말까지 발생한 상황에 근거하여추정한 총계약원가와 전기말 현재 총계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익은 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

총계약수익과 총계약원가의 추정치 변경

(단위 : 백만원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
총계약수익의 추정의 변동	(12,928)
총계약원가의 추정 변동	(9,549)
총계약수익과 원가의 추정 변동이 당기손익에 미치는 영향	(5,094)
총계약수익과 원가의 추정 변동이 미래손익에 미치는 영향	1,715
미(초과)청구공사의 변동	(5,094)
유동공사손실충당부채	2,854

	London Power Tunnels Installation PJT	London Power Tunnels Design Work PJT
계약일, 수주산업	2020. 07	2020. 07
계약상 완성기한, 수주산업	2020.07~2027.07	2020.07~2027.07
진행률, 수주산업	0.5739	0.9631
계약자산	0	3,295
손실충당금, 계약자산	0	0
고객과의 계약에서 생기는 수취채권	0	1,798
고객과의 계약에서 생기는 수취채권 손실충당금	0	0

29. 판매비와 관리비

판매비와 관리비에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
판매비와 관리비	106,078
광고선전비, 판관비	1,239
수출제비용, 판관비	18,950
급여, 판관비	31,592
퇴직급여, 판관비	2,060
복리후생비, 판관비	5,793

		공시금액
	보험료, 판관비	1,106
	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	(304)
	운반비, 판관비	1,247
	하자보수비, 판관비	8,334
	기타판매비와관리비	12,538

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
	판매비와관리비	87,293
판매비와관리비	광고선전비, 판관비	616
	수출제비용, 판관비	14,990
	급여, 판관비	24,728
	퇴직급여, 판관비	1,975
	복리후생비, 판관비	4,711
	감가상각비, 판관비	2,235
	무형자산상각비, 판관비	278
	임차료, 판관비	2,165
	지급수수료, 판관비	12,829
	세금과공과, 판관비	1,167
	보험료, 판관비	856
	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	426

30. 기타수익과 기타비용

기타수익 및 기타비용

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타이익		58,010
기타이익	순외환차익	18,636
	외화환산이익	24,156
	파생상품평가이익, 기타수익	5,499
	파생상품거래이익, 기타수익	881
	유형자산처분이익	168
	무형자산처분이익	0
	무형자산손상차손환입	70
	법적소송충당부채환입	41
	기타충당부채의 환입	0
	기타대손충당금환입	6,719
	기타, 기타이익	1,840
기타손실		45,373
	순외환차손	15,893
	외화환산손실	2,064
	파생상품평가손실	18,611
	파생상품거래손실	3,708
	유형자산처분손실	53

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타이익		34,067
기타이익	순외환차익	18,367
	외화환산이익	5,976
	파생상품평가이익, 기타수익	1,751
	파생상품거래이익, 기타수익	1,840
	유형자산처분이익	875
	무형자산처분이익	1,608
	무형자산손상차손환입	0
	법적소송총당부채환입	259
	기타총당부채의 환입	71
	기타대손총당금환입	12
	기타, 기타이익	3,308
기타손실		32,235
기타손실	순외환차손	14,665
	외화환산손실	3,250
	파생상품평가손실	923
	파생상품거래손실	6,360
	유형자산처분손실	175
	유형자산폐기손실	2
	법적소송총당부채전입액	6,279
	기타총당부채의 전입액	0

31. 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자손익

당기 및 전기 중 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자와 관련하여 발생한 손익은 없습니다.

32. 금융수익과 금융비용

금융수익 및 금융비용

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
금융수익		28,800
금융수익	이자수익(금융수익)	15,669
	배당금수익(금융수익)	1
	외화환산이익(금융수익)	2,130
	외환차익(금융수익)	7,797
	파생상품평가이익	1,481
	파생상품거래이익(금융수익)	931
	금융보증부채의 환입	514
	기타의대손충당금환입, 금융수익	100
	당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)	177
금융원가		77,146

		공시금액
금융원가)	16,191
	금융보증부채의 전입	6,188
	기타의대손상각비	12
	당기손익인식금융자산평가 손실(금융원가)	5,598
	기타금융비용	202

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
금융수익		25,908
금융수익	이자수익(금융수익)	5,968
	배당금수익(금융수익)	2
	외화환산이익(금융수익)	3,503
	외환차익(금융수익)	8,358
	파생상품평가이익	0
	파생상품거래이익(금융수익)	531
	금융보증부채의 환입	432
	기타의대손충당금환입, 금융 수익	0
	당기손익인식금융자산평가 이익(금융수익)	7,114
금융원가		38,034
	이자비용(금융원가)	25,278

		공시금액
금융원가)	83
	금융보증부채의 전입	115
	기타의대손상각비	5
	당기손익인식금융자산평가 손실(금융원가)	450
	기타금융비용	2

33. 비용의 성격별 분류

비용의 성격별 분류 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	(7,583)
상품매입액	352,995
원재료와 소모품의 사용액	2,105,584
종업원급여비용	111,305
감가상각비와 상각비	27,861
임차료	6,278
지급수수료	26,864
수출제비용	18,950
포장비	4,655
인건비용	22,227

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	(45,559)
상품매입액	298,721
원재료와 소모품의 사용액	1,709,451
종업원급여비용	95,080
감가상각비와 상각비	23,024
임차료	5,658
지급수수료	23,699
수출제비용	14,990
포장비	5,248
외주용역비	104,396
대손상각비(대손충당금환입)	426
성격별 기타비용	307,805
성격별 비용 합계	2,542,939

(주)성격별 비용 합계: 포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비의 합계액입니다.

34. 법인세비용

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기 법인세와 이연법인세	1,057
법인세비용(수익)	(4,061)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	911
과거기간의 당기법인세 조정	72
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(9,429)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기 법인세와 이연법인세	(627)
법인세비용(수익)	(9,073)

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	536
기타포괄손익에 포함되는, 파생상품 평가손익에 관련되는 법인세	670
기타포괄손익에 포함되는, 자기주식 취득이	

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	632
기타포괄손익에 포함되는, 파생상품 평가손익에 관련되는 법인세	(1,186)
기타포괄손익에 포함되는, 자기주식 처분이익에 관련되는 법인세	(73)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기 법인세와 이연법인세 총액	(627)

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	51,422
적용세율	0.2263
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	11,639
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(659)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	4,464
당기법인세비용을 감소시키는 데 사용된 이전에 인식하지 못한 세무상결손금, 세액공제 또는 전기이전의 일시적차이로 발생한 효익	(1,040)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	53,078
적용세율	0.2265
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	12,021
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(97)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	2,806
당기법인세비용을 감소시키는 데 사용된 이전에 인식하지 못한 세무상결손금, 세액공제 또는 전기이전의 일시적차이로 발생한 효익	0
미인식 일시적차이의 법인세효과	(18,414)
세율 변경으로 인한 법인세효과 등	(5,389)
법인세비용(수익) 합계	(9,073)
평균유효세율	0.0000

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시
당기

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세											
일시적차이											
	감가상각비 한도초과	대손충당금 한도초과	재고자산 평가충당금	분할양도차익 손금산입	정부보조금	미수수익	종업권급여	금융보증부채	금융비용 자본화	리스자산 및 부채	자기주식
기초 일시적차이	400	182,547	12,446	1,123	6,145	9,798	11,721	657	(983)	240	155,9
당기손익에 영향을 미치는 일시적차이의 변동	865	(15,805)	(5,096)	(1,123)	(64)	(6,678)	(5,979)	5,241	42	236	(19,15
자본에 영향을 미치는 일시적차이의 변동	0	0	0	0	0	0	2,567	0	0	0	
기말 일시적차이	1,265	166,742	7,350	0	6,081	3,120	8,309	5,898	(941)	476	136,7

전기

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세											
일시적차이											
	감가상각비 한도초과	대손충당금 한도초과	재고자산 평가충당금	분할양도차익 손금산입	정부보조금	미수수익	종업권급여	금융보증부채	금융비용 자본화	리스자산 및 부채	자기주식
기초 일시적차이	79	483,353	4,688	1,123	6,084	22,521	31,215	975	(1,025)	28	158,2
당기손익에 영향을 미치는 일시적차이의 변동	321	(300,806)	7,758	0	61	(12,723)	(22,520)	(318)	42	212	(2,29
자본에 영향을 미치는 일시적차이의 변동	0	0	0	0	0	0	3,026	0	0	0	
기말 일시적차이	400	182,547	12,446	1,123	6,145	9,798	11,721	657	(983)	240	155,9

이연법인세의 증감내역

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 이연법인세부채(자산)	(59,069)
당기손익으로 인식한 이연법인세비용(수익)	(5,609)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	(1,206)
기말 이연법인세부채(자산)	(65,884)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초 이연법인세부채(자산)	(49,640)
당기손익으로 인식한 이연법인세비용(수익)	(9,982)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	553
기말 이연법인세부채(자산)	(59,069)

이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이의 내역

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할	452.077

	공시금액
차이 합계	1,491,110

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	488,015
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	1,091,554
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제	0
이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적 차이 합계	1,579,569

이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상 결손금의 총액 및 만기일 내용

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제											
미사용 세무상 결손금											
합계 구간										합계 구간 합계	
	2026년	2027년	2033년	2034년	2035년	2036년	2037년	2038년		2026년	2027년
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	92,325	3,667	0	0	614,151	35,736	1,481	286,765	1,034,125		
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제										0	
발생연도	2016년 발생분	2017년 발생분			2020년 발생분	2021년 발생분	2022년 발생분	2023년 발생분			

당사는 각 회계기간에 소멸되는 차감할 일시적차이 중 차기 이후 예상과세소득의 범위내 금액만 이연법인세자산의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

글로벌최저한세의 도입 및 영향

당사는 글로벌 최저한세의 효과에 대해 이연법인세 회계 처리를 한시적으로 면제하는 규정을 적용하였습니다. 당사는 필라 2 법인세에 대한 잠재적 익스포저에 대한 평가를 수행하였으며 경과적 세이프하버 규정이 적용되지 않는 일부 국가에서 필라2 법인세비용이 발생 할 수 있으나, 그 영향은 중요하지 않습니다.

35. 주당이익

주당이익

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	55,483
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	172,177,970
기본주당이익(손실)(단위: 원/주)	322

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	62,150
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	123,705,405
기본주당이익(손실)(단위: 원/주)	502

희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 당사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 주식선택권, 전환사채가 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득하였다면 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행 될 주식수를 비교하여 산정합니다. 전환사채는 보통주로 전환된 것으로 보며 당기순이익에 전환사채에 대한 이자비용에서 법인세효과를 차감한 가액을 보통주 당기순이익에 가산했습니다.

희석주당순이익

당기

(단위 : 백만원)

--	--

	공시금액
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과(단위 : 주)	48,540
조정된 가중평균유통보통주식수(단위: 주)	172,226,510
보통주회석주당이익(손실)(단위: 원/주)	322

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	62,150
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	62,150
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	123,705,405
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과(단위 : 주)	78,493
조정된 가중평균유통보통주식수(단위: 주)	123,783,898
보통주회석주당이익(손실)(단위: 원/주)	502

당기 전환사채에 대하여 반회석효과 발생하여 회석주당순이익 계산에서 제외하였습니다

36. 현금흐름표

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감	이자비용에 대한 조정	28,965
	이자수익에 대한 조정	(15,669)
	배당수익에 대한 조정	(1)
	당기손익인식금융자산평가 이익 조정	(177)
	당기손익인식금융자산평가 손실 조정	5,598
	감가상각비에 대한 조정	27,453
	투자부동산감가상각비 조정	37
	무형자산상각비에 대한 조정	371
	퇴직급여 조정	2,771
	대손상각비 조정	(304)
	기타의 대손충당금환입	(6,807)
	외화환산손익 조정	(20,606)
	유형자산처분이익(손실)에 대한 조정	(115)
	투자부동산처분손익 조정	0
	유형자산폐기손실 조정	839
	무형자산처분손익	0
	무형자산손상차손환입	(70)
	파생상품평가손익 조정	19,528
	확정계약손익 조정	820
	금융보증부채의 증가(감소)	(224)
하자보수충당부채의 증가(감소)	6,930	

		공시금액
	가(감소)	190
	당기순이익조정을 위한 기타 가감	2,012

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		41,730
	법인세비용 조정	(9,073)
	이자비용에 대한 조정	25,072
	이자수익에 대한 조정	(5,968)
	배당수익에 대한 조정	(2)
	당기손익인식금융자산평가 이익 조정	(7,114)
	당기손익인식금융자산평가 손실 조정	450
	감가상각비에 대한 조정	22,395
	투자부동산감가상각비 조정	46
	무형자산상각비에 대한 조정	583
	퇴직급여 조정	5,963
	대손상각비 조정	426
	기타의 대손충당금환입	(7)
	외화환산손익 조정	(5,939)
	유형자산처분이익(손실)에 대한 조정	(700)

		공시금액
	파생상품평가손익 조정	103
	확정계약손익 조정	(918)
	금융보증부채의 증가(감소)	(317)
	하자보수충당부채의 증가(감소)	9,643
	법적소송충당부채의 증가(감소)	6,020
	공사손실충당부채의 증가(감소)	2,013
	그 밖의 기타충당부채의 증가(감소)	(71)
	당기순이익조정을 위한 기타가감	915

영업활동 자산·부채의 증감 내용

당기

(단위 : 백만원)

		공시금액
	영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(78,936)
	매출채권의 감소(증가)	(38,351)
	재고자산의 감소(증가)	(62,130)
	기타금융자산의 감소(증가)	13,576
	기타유동비금융자산의 감소(증가)	(31,755)

		공시금액
	기타유동비금융부채의 증가(감소)	(29,741)
	기타비유동비금융부채의 증가(감소)	(317)
	종업원급여부채의 증가(감소)	(13,998)

전기

(단위 : 백만원)

		공시금액
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(106,626)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	(86,258)
	재고자산의 감소(증가)	(31,362)
	기타금융자산의 감소(증가)	(3,203)
	기타유동비금융자산의 감소(증가)	6,621
	기타비유동비금융자산의 감소(증가)	(14,742)
	매입채무의 증가(감소)	30,087
	기타금융부채의 증가(감소)	10,479
	총당부채의 증가(감소)	(15,757)
	기타유동비금융부채의 증가(감소)	26,810
	기타비유동비금융부채의 증가(감소)	(233)

현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 중요한 거래내용

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제각을 통한 감소, 금융자산	7,912
건설중인자산의 본계정 대체	139,616
유형자산 취득관련 미지급금	15,860
전환사채발행 및 토지 취득 상계	110,000

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
제각을 통한 감소, 금융자산	254,726
건설중인자산의 본계정 대체	21,471
유형자산 취득관련 미지급금	3,036
전환사채발행 및 토지 취득 상계	0

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	재무활동에서 생기는 부채						재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금		장기 차입금		전환사채		
	자산부채변동의 유동비유동 분류						
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	
재무활동에서 생기는 기초 부채	142,104	0	20,000	225,000	0	0	387,104
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(26,684)	0	(20,000)	5,000	(13)	0	(41,697)
환율변동효과, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	3,499	0	0	0	0	0	3,499
재무활동으로 분류된 비현금흐름	0	0	0	0	110,000	0	110,000
재무활동으로 분류된 전환권조정, 비현금 변동	0	0	0	0	(41,232)	0	(41,232)
재무활동으로 분류된 상각, 비현금 변동	0	0	0	0	951	0	951
재무활동으로 분류된 부채의 유동성 대체, 비현금 변동	0	0	20,000	(20,000)	0	0	0
재무활동에서 생기는 기말 부채	118,919	0	20,000	210,000	69,706	0	418,625

전기

(단위 : 백만원)

	재무활동에서 생기는 부채						재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금		장기 차입금		전환사채		
	자산부채변동의 유동비유동 분류						
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	
재무활동에서 생기는 기초 부채	68,751	0	20,000	210,000	0	0	298,751

	재무활동에서 생기는 부채						재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금		장기 차입금		전환사채		
	자산부채변동의 유동비유동 분류						
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	76,334	0	(20,000)	35,000	0	0	91,334
환율변동효과, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(2,981)	0	0	0	0	0	(2,981)
재무활동으로 분류된 비현금흐름	0	0	0	0	0	0	0
재무활동으로 분류된 전환권조정, 비현금 변동	0	0	0	0	0	0	0
재무활동으로 분류된 상각, 비현금 변동	0	0	0	0	0	0	0
재무활동으로 분류된 부채의 유동성 대체, 비현금 변동	0	0	20,000	(20,000)	0	0	0
재무활동에서 생기는 기말 부채	142,104	0	20,000	225,000	0	0	387,104

37. 특수관계자 거래

특수관계자 현황
당기

		전체 특수관계자											
		최상위지배기업			종속기업			관계기업			공동기업		
		지역		지역 합계	지역		지역 합계	지역		지역 합계	지역		
		본사 소재지 국가	외국		본사 소재지 국가	외국		본사 소재지 국가	외국		본사 소재지 국가	외국	
특수관계자 명칭	주식회사 호반산업			주식회사 호반산업	대한씨앤에스 주식회사	T.E.USA Ltd., TCV Co., Ltd. Malesela T. E.C. Ltd., Velvetsky nine, Ltd., Saudi-taihan Co., Ltd., Taihan Netherlands B.V, Taihan Electric Australia Pty Ltd., Taihan New Zealand Ltd., TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD., Bulace Investments, Ltd.	대한씨앤에스 주식회사, T.E.USA Ltd., TCV Co., Ltd. Malesela T.E.C. Ltd., Velvetsky nine, Ltd., Saudi-taihan Co., Ltd., Taihan Netherlands B.V, Taihan Electric Australia Pty Ltd., Taihan New Zealand Ltd., TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD., Bulace Investments, Ltd.	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합 2호		Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합 2호, Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.		

전기

		전체 특수관계자											
		최상위지배기업			종속기업			관계기업			공동기업		
		지역		지역 합계	지역		지역 합계	지역		지역 합계	지역		
		본사 소재지 국가	외국		본사 소재지 국가	외국		본사 소재지 국가	외국		본사 소재지 국가	외국	
특수관계자 명칭	주식회사 호반산업			주식회사 호반산업	대한씨앤에스 주식회사	T.E.USA Ltd., TCV Co., Ltd. Malesela T. E.C. Ltd., Velvetsky nine, Ltd., Saudi-taihan Co., Ltd., Taihan Netherlands B.V, Taihan Electric Australia Pty Ltd., Taihan New Zealand Ltd., TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD., Bulace Investments, Ltd.	대한씨앤에스 주식회사, T.E.USA Ltd., TCV Co., Ltd. Malesela T.E.C. Ltd., Velvetsky nine, Ltd., Saudi-taihan Co., Ltd., Taihan Netherlands B.V, Taihan Electric Australia Pty Ltd., Taihan New Zealand Ltd., TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD., Bulace Investments, Ltd.	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합 2호		Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합 2호, Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.		Bulace Investments Ltd.

전체 특수관계자										
최상위지배기업			종속기업			관계기업			공동기업	
지역		지역 합계	지역		지역 합계	지역		지역 합계	지역	
본사 소재지 국가	외국		본사 소재지 국가	외국		본사 소재지 국가	외국		본사 소재지 국가	외국
				G & CONSTRUCTION PTE. LTD.	G & CONSTRUCTION PTE. LTD.					

(주1)외국관계기업: 당기 중 지배력 획득으로 Bulace Investments, Ltd. 는 공동기업에서 종속기업으로 재분류되었습니다.

(주2)그 밖의 특수관계자: 한국채택국제회계기준 제1024호 '특수관계자 공시'의 특수관계자 범위에는 포함되지 않으나, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 동일한 대규모기업집단에 소속된 회사가 포함되어 있습니다.

특수관계자거래에 대한 공시
당기

전체 특수관계자											
	최상위지배기업		종속기업							관계기업	
	(주)호반산업	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd	Malesela T.E.C, Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. W
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	144	215,473	24,266	8,284	17,345	69,344	0	30,267	388	199	
용역의 제공으로 인한 수익, 특수관계자거래	2,020	5,831	0	0	1,226	1,870	0	1,038	263	0	
부동산과 그 밖의 자산의 매각, 특수관계	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

전체 특수관계자											
	최상위지배기업	종속기업									관계기업
	(주)호반산업	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd	Malesela T.E.C, Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. W
자거래											
기타수익, 특수관계자거래	0	0	0	0	441	0	0	0	0	0	0
물류원가, 특수관계자거래	0	0	18,161	0	0	0	1,505	110	0	425	
판매관리비, 특수관계자거래	33	2,071	0	0	0	149	31	154	0	6	
부동산과 그 밖의 자산의 구입, 특수관계자거래	49,252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

전기

전체 특수관계자											
	최상위지배기업	종속기업									관계기업
	(주)호반산업	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd	Malesela T.E.C, Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. W
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	0	255,167	14,334	3,152	14,748	2,973	0	8,909	233	0	10
용역의 제공으로 인한 수익, 특수관계자거래	923	4,792	0	0	972	1,284	0	0	47	0	
부동산과 그 밖의 자산의 매각, 특수관계자거래	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	
기타수익, 특수관계자거래	0	0	0	0	146	0	0	0	0	0	
물류원가, 특수관계자거래	0	0	18,958	0	0	0	1,570	0	0	8	
판매관리비, 특수관											

		전체 특수관계자										
		최상위지배기업	종속기업								관계기업	
		(주)호반산업	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd	Malesela T.E.C, Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WI
계자거래	16	1,916	8	0	0	1,460	0	0	0	0	0	
부동산과 그 밖의 자산의 구입, 특수관계자거래	18,858	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

특수관계자거래의 채권· 채무 잔액에 대한 공시
당기

		전체 특수관계자										
		최상위지배기업	종속기업								관계기업	
		(주)호반산업	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd	Malesela T.E.C, Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	Bulace Investments Ltd.(종속)
매출채권, 특수관계자거래	53	58,374	9	8,111	4,568	50,954	0	4,056	12	201		
미수금, 특수관계자거래	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0		
대여금, 특수관계자거래	0	0	0	0	4,342	0	0	0	0	0	12	
기타채권, 특수관계자거래	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0		
매입채무, 특수관계자거래	0	0	3,099	0	0	0	0	0	0	0		
미지급금, 특수관계자거래	9,002	138	0	0	0	109	44	25	0	0		
기타채무, 특수관계자	0	0	0	0	0	1,617	0	0	0	0		

전기

	전체 특수관계자										
	최상위지배기업	종속기업									
	(주)호반산업	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd	Malesela T.E.C, Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	Bulace Investments Ltd.(종속)
매출채권, 특수관계자거래	0	40,302	8	3,180	5,416	7,384	0	7,578	401	0	
미수금, 특수관계자거래	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	
대여금, 특수관계자거래	0	0	0	0	877	0	0	0	0	0	
기타채권, 특수관계자거래	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	
매입채무, 특수관계자거래	0	0	4,890	0	0	0	0	0	0	0	
미지급금, 특수관계자거래	18	661	0	0	0	18	65	0	0	0	
기타채무, 특수관계자	0	6,254	0	0	0	2,938	0	0	0	0	

특수관계자채권 관련 대손충당금

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	2,380
특수관계자 채권에 대하여 당해 기간 중 인	12

	공시금액
식된 대손상각비	

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	2,368
특수관계자 채권에 대하여 당해 기간 중 인식된 대손상각비	5

특수관계자 자금거래에 관한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자								
	종속기업			공동기업					
	Malesela T.E.C, Ltd.			Bulace Investments, Ltd.(종속)			Bulace Investments, Ltd.(공동)		
	장부금액								
	총장부금액	대손충당금	공시금액	총장부금액	대손충당금	공시금액	총장부금액	대손충당금	공시금액
기초 단기대여금, 특수관계자거래	0	0	0	55	(55)	0	0	0	0
대여거래	0	0	1,131	12	(12)	0	0	0	0
기말 단기대여금, 특수관계자 거래	0	0	1,131	67	(67)	0	0	0	0
기초 장기대여금, 특									

	전체 특수관계자								
	종속기업						공동기업		
	Malesela T.E.C, Ltd.			Bulace Investments, Ltd.(종속)			Bulace Investments, Ltd.(공동)		
	장부금액								
	총장부금액	대손충당금	공시금액	총장부금액	대손충당금	공시금액	총장부금액	대손충당금	공시금액
수관계자거래	0	0	877	0	0	0	0	0	0
장기대여거래	0	0	2,334	0	0	59	0	0	0
기말 장기대여금, 특 수관계자거래	0	0	3,211	0	0	59	0	0	0

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자								
	종속기업						공동기업		
	Malesela T.E.C, Ltd.			Bulace Investments, Ltd.(종속)			Bulace Investments, Ltd.(공동)		
	장부금액								
	총장부금액	대손충당금	공시금액	총장부금액	대손충당금	공시금액	총장부금액	대손충당금	공시금액
기초 단기대여금, 특 수관계자거래	0	0	0	0	0	0	50	(50)	0
대여거래	0	0	0	0	0	0	5	(5)	0
기말 단기대여금, 특 수관계자 거래	0	0	0	0	0	0	55	(55)	0
기초 장기대여금, 특 수관계자거래	0	0	0	0	0	0	0	0	0
장기대여거래	0	0	877	0	0	0	0	0	0
기말 장기대여금, 특 수관계자거래	0	0	877	0	0	0	0	0	0

특수관계자와의 지분거래 공시

당기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자	
	최상위지배기업	종속기업
	(주)호반산업	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.
유상증자 주식 수(단위: 주)	28,316,175	0
유상증자	211,239	0
현금출자 주식 수(단위: 주)	0	0
현금출자	0	0

전기

(단위 : 백만원)

	전체 특수관계자	
	최상위지배기업	종속기업
	(주)호반산업	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.
유상증자 주식 수(단위: 주)	0	0
유상증자	0	0
현금출자 주식 수(단위: 주)	0	300,000
현금출자	0	292

특수관계자에게 제공한 지급보증의 내역

	지급보증의 구분										
	제공한 지급보증										
	보증 1	보증 2	보증 3	보증 4	보증 5	보증 6	보증 7	보증 8	보증 9	보증 10	보증 11
특수관계자명	T.E.USA, Ltd.	T.E.USA, Ltd.	T.E.USA, Ltd.	T.E.USA, Ltd.	T.E.USA, Ltd.	Taihan Netherlands B.V.	Taihan Netherlands B.V.	Taihan Netherlands B.V.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.
특수관계유형	해외중속기업	해외중속기업	해외중속기업	해외중속기업	해외중속기업	해외중속기업	해외중속기업	해외중속기업	해외중속기업	해외중속기업	해외중속기업
기업의 보증이나 담보의 제공, 특수관계자거래	10,473	45,154	63,028	1,880	82,090	1,588	70,135	8,605	19,190	638	19,190
보증처	Long Island Lighting Company	Salt River Project	Public Service Electric and Gas Company	KIAC PARTNERS	LS POWER GRID CALIFORNIA, LLC.	Skanska Sverige AB	Tennet TSO GMBH	Tennet TSO B.V.	A.C.N. 666 381 737 Pty Ltd (Ausnet)	NSW Electricity Networks Operations Pty Ltd (Transgrid)	CONSOLIDATED POWER PROJECTS
보증기간	2021.12.20~2031.12.19	2023.01.27~2026.03.05	2023.06.01~2048.05.30	2023.08.09~2025.03.31	2024.09.02~2028.03.10	2021.10.26~2028.03.24	2023.02.10~2027.01.20	2023.06.23~2028.10.17	2023.09.01~2031.08.30	2024.02.02~2031.02.11	2024.05.03~2026.03.19
보증내용	채무보증	채무보증	채무보증	계약이행보증	계약이행보증	계약이행보증	채무보증 등	채무보증 등	채무보증 등	계약이행보증	계약이행보증

회사는 지급보증에 대하여 금융보증부채 등으로 계상하고 있습니다. 당기말 현재 금융보증부채 등으로 계상한 금액은 5,898백만원입니다.

기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진으로 판단하였습니다.

주요 경영진에 대한 보상

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	840
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	108
주요 경영진에 대한 보상	948

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	1,073
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	64
주요 경영진에 대한 보상	1,137

38. 우발상황과 약정사항

견질어음

피합병 종속기업인 (주)티씨앤코가 부도발생일(1997.10.15) 이전에 발행한 어음 및 수표 3매는 분실 등으로 회수되지 않았습니다.

사용이 제한된 금융자산

당기

(단위 : 백만원)

	당기손익인식금융자산 등
금융상품의 측정	지분 및 채무증권

전기

(단위 : 백만원)

	당기손익인식금융자산 등
금융상품의 종류	지분 및 채무증권
금융기관	자본재공제조합 등
사용이 제한된 금융자산	17,180
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	영업보증

담보제공 및 사용제한 자산의 내용

전기

	우리은행	자본재공제조합	건설공제조합	전기공사공제조합	하나은행(ALD제1차PFV 대여금)	하나은행(판교생활대책용지개발제1차PFV 대여금)	하나은행 외(자기주식)	한국저축은행 외(자기주식)	하나은행(당진공장 1순위)	하나은행(임해공장 1순위 근저당)	하나은행(임해공장 2순위)
계정과목, 담보	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	대여금	대여금	기타불입자본	기타불입자본	유형자산	유형자산	유형자산
담보물 내용	국민유선방송투자이호사모투자전문회사	자본재공제조합출자금	건설공제조합출자금	전기공사공제조합출자금	ALD제1차PFV 대여금	판교생활대책용지개발제1차PFV 대여금	자기주식	자기주식	당진공장 1순위	임해공장 1순위	임해공장 2순위
담보 설정액	181,200	118,836	203	73	0	0	0	0	298,800	48,000	84,000
담보설정권자	우리은행	자본재공제조합	건설공제조합	전기공사공제조합	하나은행	하나은행	하나은행	한국저축은행 외	하나은행	하나은행	하나은행
담보 유형	차입금 담보	영업보증 담보	영업보증 담보	영업보증 담보	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	타인을 위한 지급보증	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보

전기

	우리은행	자본재공제조합	건설공제조합	전기공사공제조합	하나은행(ALD제1차PFV 대여금)	하나은행(판교생활대책용지개발제1차PFV 대여금)	하나은행 외(자기주식)	한국저축은행 외(자기주식)	하나은행(당진공장 1순위)	하나은행(임해공장 1순위 근저당)	하나은행(임해공장 1순위)
계정과목, 담보	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	지분상품 및 채무상품	대여금	대여금	기타불입자본	기타불입자본	유형자산	유형자산	유형자산
담보물 내용	국민유선방송투자이호사모투자전문회사	자본재공제조합출자금	건설공제조합출자금	전기공사공제조합출자금	ALD제1차PFV 대여금	판교생활대책용지개발제1차PFV 대여금	자기주식	자기주식	당진공장 1순위	임해공장 1순위	임해공장 2순위
담보 설정액	181,200	98,118	203	72	50,825	15,436	87,300	26,600	298,800	48,000	
담보설정권자	우리은행	자본재공제조합	건설공제조합	전기공사공제조합	하나은행	하나은행	하나은행	한국저축은행 외	하나은행	하나은행	하나은행
담보 유형	차입금 담보	영업보증 담보	영업보증 담보	영업보증 담보	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	타인을 위한 지급보증	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보

제공받은 지급보증 내용

당기

(단위 : 백만원)

	지급보증의 구분		
	제공받은 지급보증		
	하나은행 외-기타외화지급보증 등	서울보증보험-지급보증	자본재공제조합-계약이행 및 하자보증
지급보증액(KRW)	200	162,534	118,836
지급보증액(USD) [USD, 일]	18,576,942	0	0
지급보증액(AUD) [AUD, 일]	7,606,139	0	0
지급보증액(SGD) [S			

	지급보증의 구분		
	제공받은 지급보증		
	하나은행 외-기타외 화지급보증 등	서울보증보험-지급 보증	자본제공제조합-계 약이행 및 하자보증
GD, 일]	15,544,996	0	0
지급보증액(EUR) [E UR, 일]	53,611,442	0	0
지급보증액(GBP) [G BP, 일]	14,433	0	0
지급보증액(AED) [A ED, 일]	364,560	0	0
지급보증액(KWD) [K WD, 일]	9,367,583	0	0
지급보증액(NZD) [N ZD, 일]	1,330,517	0	0
지급보증액(SEK) [S EK, 일]	1,900,369	0	0
지급보증액(BHD) [B HD, 일]	3,492,225	0	0
지급보증액(QAR) [QAR, 일]	37,218	0	0
지급보증액(MYR) [M YR, 일]	5,057,860	0	0

전기

(단위 : 백만원)

	지급보증의 구분		
--	----------	--	--

	지급보증의 구분		
	제공받은 지급보증		
	하나은행 외-기타외 화지급보증 등	서울보증보험-지급 보증	자본제공제조합-계 약이행 및 하자보증
SD, 일]			
지급보증액(AUD) [A UD, 일]	8,485,465	0	0
지급보증액(SGD) [S GD, 일]	15,449,676	0	0
지급보증액(EUR) [E UR, 일]	37,638,229	0	0
지급보증액(GBP) [G BP, 일]	14,433	0	0
지급보증액(AED) [A ED, 일]	364,560	0	0
지급보증액(KWD) [K WD, 일]	9,029,462	0	0
지급보증액(NZD) [N ZD, 일]	1,356,514	0	0
지급보증액(SEK) [S EK, 일]	1,900,369	0	0
지급보증액(BHD) [B HD, 일]	3,492,225	0	0
지급보증액(QAR) [QAR, 일]	0	0	0
지급보증액(MYR) [M YR, 일]	0	0	0

	한국저축은행 외
계정과목	기타불입자본
담보물	자기주식
담보 설정액	0
담보 수혜자	TEC&R

전기

(단위 : 백만원)

	한국저축은행 외
계정과목	기타불입자본
담보물	자기주식
담보 설정액	26,600
담보 수혜자	TEC&R

타인을 위해 제공한 지급보증 내용

당기

(단위 : 백만원)

	지급보증의 구분		지급보증의 구분 합 계
	제공한 지급보증		
	보증1	보증2	
보증처	건설공제조합	(주)씨그마이티엔	
기업의(으로의) 보증 금액 (비 PF)	2,202	850	3,052
	2012.07.01~2024.04	2008.09.30~2023.09	

전기

(단위 : 백만원)

	지급보증의 구분		지급보증의 구분 합계
	제공한 지급보증		
	보증1	보증2	
보증처	건설공제조합	(주)씨그마이티엔	
기업의(으로의) 보증 금액 (비 PF)	2,578	850	3,428
지급보증기간	2012.07.01~2024.04.21	2008.09.30~2023.09.30	
지급보증 수혜자	양우종합건설	대한테크렌	
지급보증에 대한 비고(설명)	계약이행 및 판매보증	태양광발전소 에너지 효율 연대보증	

약정에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	약정1	약정2	약정3	약정4	약정5	약정6	약정7	약정8
약정처	우리은행	하나은행	수출입은행 외	하나은행 외	하나은행	하나은행	하나은행	
약정 금액	30,000	359,000	0	0	48,500	15,000	0	151,058
약정 금액, 기초통화 금액 USD [USD, 일]	0	0	82,000,000	209,932,267	0	0	170,068,027	0
약정 잔액	0	0	0	0	0	0	0	94,235
								유형자산 취득을 위

	약정1	약정2	약정3	약정4	약정5	약정6	약정7	약정8
약정 유형	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	한 지출 약정
약정에 대한 설명	일반자금 대출약정	시설자금 대출약정	Usance	외화지급보증	외상매출채권담보대출 (판매기업)	외상매출채권담보대출 (구매기업)	포괄한도	임해공장 건설 관련 계약

전기

(단위 : 백만원)

	약정1	약정2	약정3	약정4	약정5	약정6	약정7	약정8
약정처	우리은행	하나은행	수출입은행 외	하나은행 외	하나은행	하나은행	하나은행	
약정 금액	30,000	289,000	0	0	0	0	0	158,239
약정 금액, 기초통화 금액 USD [USD, 일]	0	0	204,449,495	0	0	0	0	0
약정 잔액	0	0	0	0	0	0	0	110,355
약정 유형	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	유형자산 취득을 위한 지출 약정
약정에 대한 설명	일반자금 대출약정	시설자금 대출약정	Usance	외화지급보증	외상매출채권담보대출 (판매기업)	외상매출채권담보대출 (구매기업)	포괄한도	임해공장 건설 관련 계약

법적소송우발부채에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	피소(피고)	제소(원고)
소송 건수	5	2
소송 금액	9,600	0
소송에 대한 비교(설명)	현재 해당 소송사건의 최종 결과는 예측할 수 없습니다.	현재 해당 소송사건의 최종 결과는 예측할 수 없습니다.

39. 영업부문

당사의 영업부문은 당사의 영업구조 기준에 의하여 전선영업부문의 단일 영업부문으로 구성되어 있습니다.

지역에 대한 공시
당기

(단위 : 백만원)

	지역						지역 합계
	국내	외국					
		아시아	북미	오세아니아	아프리카	유럽	
수익(매출액)	2,087,165	479,125	225,335	44,309	22,701	164,657	3,023,292
금융상품, 이연법인 세자산, 퇴직급여자 산 및 보험계약에서 발생하는 권리의 취 득액을 제외한 비유 동자산	728,365	1,929	0	3	0	330	730,627

전기

(단위 : 백만원)

	지역						지역 합계
	국내	외국					
		아시아	북미	오세아니아	아프리카	유럽	
수익(매출액)	1,881,425	367,764	257,256	36,529	15,916	47,421	2,606,311
금융상품, 이연법인 세자산, 퇴직급여자							

	지역					지역 합계	
	국내	외국					
		아시아	북미	오세아니아	아프리카		유럽
산 및 보험계약에서 발생하는 권리의 취득액을 제외한 비유동자산	512,536	1,006	0	6	0	455	514,003

40. 재무위험관리

당사의 주요 금융부채는 파생상품을 제외하고는 은행 차입금, 사채 및 기타 채무로 구성되어 있습니다. 이 금융부채의 주요 목적은 당사의 운영을 위한 자금을 조달하는 것입니다. 당사의 주요 금융자산에는 매출채권 및 영업 활동에서 직접 파생되는 현금 및 단기에 금이 포함됩니다. 당사는 또한 채무 및 지분 상품에 대한 투자를 보유하고 있으며 파생상품 거래를 하고 있습니다.

당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 당사의 고위 경영진은 이러한 위험 관리를 감독합니다. 당사의 경영진은 각 위험별 관리절차가 정책에 부합하는지 지속적으로 검토하고 있으며, 위험관리부서 및 위험관리정책에는 전기말 이후 중요한 변동사항이 없습니다.

신용위험

신용위험은 거래 상대방이 금융상품이나 고객계약에 따른 의무를 이행하지 못하여 재정적 손실을 초래할 수 있는 위험입니다. 당사는 영업활동(주로 매출채권)과 은행 및 금융기관 예금, 외환 거래 및 기타 금융 상품을 포함한 금융활동으로부터 신용 위험에 노출되

어 있습니다.

고객신용위험은 고객신용위험 관리와 관련된 당사의 확립된 정책, 절차 및 통제를 조건으로 하여 각 사업단위에 의해 관리됩니다. 고객의 신용도는 광범위한 신용등급평점표를 기준으로 평가되며 개별 신용한도는 이 평가에 따라 정의됩니다. 우수한 고객미수금 및 계약자산은 정기적으로 모니터링되며 주요 고객에 대한 선적은 일반적으로 평판이 좋은 은행 및 기타 금융기관으로부터 얻은 신용장 또는 다른 형태의 신용보험으로 보상됩니다.

손상보고는 예상되는 신용 손실을 측정하기 위해 총당금을 사용하여 보고기간종료일에 수행됩니다. 총당금율은 유사한 손실 패턴(즉, 지역, 제품 유형, 고객 유형 및 등급, 신용장 또는 다른 형태의 신용 보험 적용 범위)에 따라 다양한 고객 세그먼트를 그룹화하여 만기일을 기준으로 합니다. 이 계산은 확률 가중 결과, 시간 가치 및 미래의 경제 상황에 대한 과거 사건, 현재 상황 및 예측에 대해 보고일에 합리적이고 지원 가능한 정보를 반영합니다. 일반적으로 매출 채권은 1년 이상 연체되었거나 시행 활동의 대상이 아닌 경우 상각됩니다. 보고기간종료일 현재 신용위험에 대한 최대 노출은 금융자산의 각 부류의 장부금액입니다. 당사는 담보로 제공된 담보물을 보유하고 있으며 신용장 및 기타 신용 보험형태는 매출채권의 필수적인 부분으로 간주되어 손상계산에 고려됩니다. 당사는 고객이 여러 관할지역 및 산업에 소재하고 대부분 독립적인 시장에서 영업하기 때문에 매출채권 및 계약자산에 대한 위험집중을 낮게 평가합니다.

총당금 설정률표에 대한 공시
당기

금융상품											
매출채권 및 계약자산											
장부금액											
총장부금액								손상차손누계액			
연체상태							연체상태 합계	연체상태			
정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이 내	6개월 초과 9개월 이 내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과	정상채권		3개월 이내	3개월 초과 6개월 이 내	6개월 초과 9개월 내	
기대신용손실율	0.0001	0.0005	0.0002	0.0120	0.1724	1.0000	0.0410				
매출채권 및 계약자 산	330,199	82,078	43,962	13,826	116	19,784	489,965	(43)	(45)	(7)	(16)

전기

금융상품											
매출채권 및 계약자산											
장부금액											
총장부금액								손상차손누계액			
연체상태							연체상태 합계	연체상태			
정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이 내	6개월 초과 9개월 이 내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과	정상채권		3개월 이내	3개월 초과 6개월 이 내	6개월 초과 9개월 내	
기대신용손실율	0.0001	0.0007	0.0104	0.0022	0.1562	1.0000	0.0465				
매출채권 및 계약자 산	338,274	53,183	15,077	9,123	2,427	19,736	437,820	(41)	(38)	(155)	(2)

유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리 계획을 수립하고 현금유출 예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동으로 인한 현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다

금융부채의 잔존계약 만기에 따른 만기분석내용

당기

(단위 : 백만원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름			
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	매입채무	354,475	0
	기타금융부채, 금융보증부채 제외	131,537	1,528
	기타금융부채, 금융보증부채	305,222	0
	기타금융부채	0	0
	단기차입금	118,919	0
	장기차입금	20,000	210,000
	전환사채	69,706	0
	이자비용, 차입금	18,592	37,966

전기

(단위 : 백만원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름			
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	매입채무	482,762	250,204
	기타금융부채, 금융보증부채 제외	265,451	0
	기타금융부채, 금융보증부채	0	0

(주1)기타금융부채(금융보증부채): 금융보증계약에 대하여 상기에 포함된 금액은 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 회사가 계약상 지급하여야 할 최대 금액이며, 보증을 요구받을 수 있는 가장 이른 기간으로 표시하였습니다.

(주2)전환사채: 전환사채의 조기상환청구권이 계약상 행사가능기간에 따른 가장 이른 기간에 행사되는 것을 가정하였습니다.

(주3)이자비용: 이자비용이 발생하는 단기차입금, 유동성장기부채 및 장기차입금, 전환사채의 예상만기동안 발생할 이자비용을 의미합니다.

시장위험

시장위험은 시장 가격의 변화로 인해 금융상품의 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 시장위험은 통화위험, 금리위험 및 기타 가격위험의 세 가지 유형의 위험으로 구성됩니다. 시장 위험에 영향을 받는 금융상품에는 은행차입금과 사채,예금, 채무 및 지분 투자 및 파생금융상품이 포함됩니다.

통화위험

외환위험은 외환변동으로 인해 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 당사가 환율변동위험에 노출되는 것은 주로 당사의 영업활동과 관련되어 있습니다.

주요 통화별 환율 10%변동 시 민감도 분석내용
당기

	기능통화 또는 표시통화										
	USD		EUR		JPY		AUD		KWD		그
	위험 환위험	위험 합계	위험 환위험	위험 합계	위험 환위험	위험 합계	위험 환위험	위험 합계	위험 환위험	위험 합계	위험 환위험
환율 상승률	0.1		0.1		0.1						
환율 상승 시 변동액	9,491		0		2,307		32,516				
환율 감소율	0.1		0.1		0.1						
환율 감소 시 변동액	(9,491)		0		(2,307)		(32,516)				

전기

	기능통화 또는 표시통화										
	USD		EUR		JPY		AUD		KWD		그
	위험 환위험	위험 합계	위험 환위험	위험 합계	위험 환위험	위험 합계	위험 환위험	위험 합계	위험 환위험	위험 합계	위험 환위험
환율 상승률	0.1		0.1		0.1						
환율 상승 시 변동액	(2,977)		2		1,021		16,536				
환율 감소율	0.1		0.1		0.1						
환율 감소 시 변동액	2,977		(2)		(1,021)		(16,536)				

금리위험

당사는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 당사는 고정금리차입금과 변동금리차입금의 적절한 균형유지 정책을 수행하는 등 이자율위험을 관리하고 있습니다.

다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동 시 변동금리부 차입금으로부터 발생하는 이자비용의 영향(세전기준)

당기

(단위 : 백만원)

	위험
	이자율위험
	금융부채, 분류
	변동금리부 차입금
이자율 증가율	0.01
시장변수 상승 시 당기손익 감소	3,489
이자율 감소율	0.01
시장변수 하락 시 당기손익 증가	(3,489)

전기

(단위 : 백만원)

	위험
	이자율위험
	금융부채, 분류
	변동금리부 차입금
이자율 증가율	0.01
시장변수 상승 시 당기손익 감소	3,871
이자율 감소율	0.01
시장변수 하락 시 당기손익 증가	(3,871)

원재료가격 위험

당사는 원재료의 가격 변동성의 영향을 받습니다. 전선부문 영업활동은 구리의 지속적인 구매를 통한 제조를 필요로 하므로 당사는 예상 구리, 납 및 알루미늄 구매량에 따라 원재료 가격변동에 노출되어 있습니다.

당사는 원재료인 비철금속 확정매입계약에 의하여 해당 비철금속 매입가격이 확정되는 경우 해당 비철금속의 확정매입계약은 공정가치 변동위험에 노출되어 있습니다. 정상적인 영업 및 제조활동에서 발생하는 원재료의 가격변동위험을 관리하여, 원재료 가격변동으로 인한 확정매입계약의 공정가치와 관련 당기손익의 변동성을 완화함으로써, 원재료 가격변동으로 인한 확정매입계약의 공정가치변동위험을 회피하고자 합니다.

지분상품 및 채무상품 위험

당사는 지분상품 및 채무상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 동 금융상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있습니다.

지분상품 및 채무상품에서 발생하는 가격변동위험

당기 (단위 : 백만원)

	기타 가격위험
공정가치로 평가하는 지분상품 및 채무상품	20,474
지분상품 및 채무상품의 가격 변동률	0.1
가격변동이 자본에 미치는 영향	2,047

전기 (단위 : 백만원)

	기타 가격위험
공정가치로 평가하는 지분상품 및 채무상품	26,913
지분상품 및 채무상품의 가격 변동률	0.1
가격변동이 자본에 미치는 영향	2,691

자본관리위험

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
부채총계	993,074
차감: 현금및현금성자산	(251,194)
순부채	741,880
자본총계	1,443,535
부채비율	0.5100

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
부채총계	809,927
차감: 현금및현금성자산	(206,878)
순부채	603,049
자본총계	933,022
부채비율	0.6500

당사는 일부 공급자들과 공급자금융약정을 체결하였습니다. 당사가 체결한 약정은 전자 방식외상매출채권담보대출 및 Banker's Usance가 있습니다. 약정에 참여하는 것은 공급자들의 재량에 따라 결정되며 공급자금융약정에 참여하는 공급자는 당사에대한 채권을 금융제공자로부터 조기에 지급받을 수 있습니다. 금융제공자가 채권 대금을 지급하기 위해서는 당사가 물품을 수령하거나 공급받고 대금 청구서를 승인해야 하며, 대금 지급기일 이전에 금융제공자는 공급자에게 대금을 지급합니다.

전자방식외상매출채권담보대출은 통상의 지급조건에 따라 금융제공자에게 대금을 지급하여 채무를 결제하고 있으며, 공급자금융약정으로 생기는 부채의 조건은 다른 일반적인

공급자금융약정 관련 채무금액 및 공급자가 지급 받은 금액에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	약정의 유형	
	공급자금융약정	
	금융부채, 분류	
	매입채무	단기차입금
공급자금융약정의 일부	7,487	67,919
이 중 공급자가 지급받은 금액	2,803	67,919

당사는 공급자금융약정과 관련하여 매입채무 및 단기차입금 금액의 유의적인 비현금변동은 없습니다.

41. 온실가스 배출권

당사는 온실가스 배출권 거래제의 결과로 무상 배출권을 수령하였습니다. 동 배출권은 매년 지급되고 있으며 실제 배출량에 대응하여 동일한 수의 배출권을 사용하여야 합니다. 당사는 수령한 배출권에 대하여 순부채접근법으로 회계처리하고 있으며 이에 따라 실제 배출되는 탄소량이 주어진 배출권을 초과하는 경우에만 총당부채로 계상하고 배출원가는 영업원가로 인식하고 있습니다. 배출권을 제3자로부터 구입하는 경우에는 취득원가로 계상하고 이후 이를 변제권으로 보아 배출부채에 맞추어 공정가치로 재측정하고 공정가치 변동액은 손익계산서에 계상하고 있습니다.

	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
기초 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	5,000	1,108	-	-	-
무상할당 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	35,684	35,684	35,684	35,350	35,350
배출권 추가매입(단위: 톤(tCO2-eq))	-	2,528	9,208	9,119	-
정부제출 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	(39,022)	(39,320)	(44,892)	(44,469)	-
이월된 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	(1,108)	-	-	-	-
소멸된 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	(554)	-	-	-	-
기말 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	-	-	-	-	35,350

(주)정부제출 배출권 및 이월된 배출권: 보고기간종료일 현재 당기 정부제출 및 이월량은 추정치입니다.

42. 재무제표의 승인

재무제표의 발행승인일

6. 배당에 관한 사항

1. 회사의 배당정책에 관한 사항

으로 고려한 잉여현금흐름을 배당재원으로 하여 배당성향을 점차 늘려나갈 계획입니다.

2. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

가. 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	현황 및 계획
정관상 배당액 결정 기관	-
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	불가
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	<p>- 배당기준일을 주주총회 의결권행사 기준일 과 다른 날로 정할 수 있도록 이사회에서 배당시마다 결정하고, 이를 공고하도록 제 70기 정기 주주총회를 통해 정관개정 추진예정</p> <p>-중간배당시 이사회 결의로 배당 기준일을 설정하고, 이를 공고하도록 제 70기 정기 주주총회를 통해 정관개정 추진예정</p>

나. 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
-	-	X	-	-	X	-
-	-	X	-	-	X	-
-	-	X	-	-	X	-

3. 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

구분	내용
제30조 (이익금처분)	1. 이익준비금 2. 기타의 법정적립금 3. 배당금 4. 임의적립금 5. 기타의 이익잉여금처분액
제31조 (이익배당)	① 이익의 배당은 금전과 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다. ② 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
제31조의2 (중간배당)	이 회사는 6월 30일 현재의 주주에게 이사회 결의에 의해서 상법 제462조의3 및 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관계법규의 규정에 따른 중간배당을 할 수 있다.
제32조 (배당금 지급 청구권의 소멸시효)	① 배당금의 지급 청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다. ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

※제31조, 31조의 2는 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제70기 정기주주총회에서 변경될 예정입니다.

4. 주요배당지표

구분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제70기	제69기	제68기
주당액면가액(원)		1,000	1,000	100
(연결)당기순이익(백만원)		74,190	71,873	21,831
(별도)당기순이익(백만원)		55,483	62,150	8,439
(연결)주당순이익(원)		409	571	18
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-

상감자를 실시하였습니다.(감자기준일 2022년 1월 25일)

주2) 회사는 2021년 12월 22일 이사회결의에 의거하여 재무구조 개선 등을 목적으로 유상증자를 실시하였습니다.(신주배정기준일 2022년 1월 27일)

주3) 회사는 2023년 12월 14일 및 2024년 01월 10일 이사회결의에 의거하여 재무구조 개선 등을 목적으로 유상증자를 실시하였습니다.(신주배정기준일 2024년 01월 31일)

미상환 전환사채 발행현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원, 주)

종류\구분	회차	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	전환대상 주식의 종류	전환청구가능기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환비율 (%)	전환가액	권면(전자등록)총액	전환가능주식수	
무기명식 무이권부 무보증 사모 전환사채	153회	2024년 11월 29일	2027년 11월 29일	110,000	대한전선 주식회사 기명식 보통주	2025-11-30 ~ 2027-10-29	100	11,524	110,000	9,545,296	-
합계	-	-	-	110,000	-	-	-	-	110,000	9,545,296	-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
대한전선주	회사채	사모	2024년 11월 29일	110,000	0.00	-	2027년 11월 29일	미상환	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

공모자금의 사용내역

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
유상증자	55	2022.03.17	채무상환자금	200,000	채무상환자금	200,000	-
유상증자	55	2022.03.17	시설자금	200,000	시설자금	200,000	주1)
유상증자	55	2022.03.17	운영자금	88,000	운영자금	88,000	주1)
유상증자	57	2024.03.19	시설자금	462,500	시설자금	-	주2)

주1) 55회차 시설자금에 대한 기존 계획대비 실제 사용내역은 다음과 같습니다. 시설자금은 해저케이블 1공장 준공에 사용되고 있으며, 그 중 1공장 1단계는 2024년 상반기에 준공되었으며, 1공장 2단계는 25년 상반기 내에 준공 예정입니다. 이와 관련하여 추가적으로 발생하는 시설자금은 당사 영업현금흐름 등을 통하여 충당할 예정입니다.

분류	기존계획	실제사용	비고
해저케이블공장 건설	90,000	145,671	-
해외 현지 공장 건설 (사우디, 중동)	60,000	-	-
포설선 매입	-	54,329	유지/보수 비용 포함
원자재 가공 관련 설비투자	50,000	-	-
합계	200,000	200,000	

주2) 제57회차 유상증자로 조달한 자금은 해저케이블 2공장 설립을 위하여 시설자금으로 쓰일 예정입니다.

미사용자금의 운용내역

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

8. 기타 재무에 관한 사항

1. 우발채무 등에 관한 사항

'Ⅲ. 재무에 관한 사항' '3. 연결재무제표 주석'의 '37. 우발상황과 약정사항'에 기재된 내용을 참고하시기 바랍니다.

2. 대손충당금 설정 현황 (연결기준)

2.1. 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정 내역

(단위:백만원)

과 목	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제70기	매출채권	461,644	20,435	4.43%
	장단기대여금	142,187	141,959	99.84%
	미수금	16,467	2,755	16.73%
	미수수익	7,681	3,366	43.82%
	기타금융자산	21,379	316	1.48%
	합 계	649,358	168,831	26.00%
제69기	매출채권	416,139	20,508	4.93%
	장단기대여금	155,545	155,418	99.92%
	미수금	13,769	2,776	20.16%
	미수수익	3,636	3,573	98.27%
	기타금융자산	15,112	316	2.09%
	합 계	604,201	182,591	30.22%

과 목	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
	합 계	790,598	436,883	55.26%

2.2. 보고기간말 현재 3개월 이상 경과 되었으나, 손상되지 않은 매출채권 및 기타금융자산의 연령별 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구 분	6개월 이내	6개월 초과~1년	1년 초과	합계
장단기매출채권	59,487	33,179	3,013	95,679
공사미수금	28	169	330	527
기타유동성금융자산	121	30	685	837
합 계	59,636	33,378	4,028	97,043

<전기말>

(단위:백만원)

구 분	6개월 이내	6개월 초과~1년	1년 초과	합계
장단기매출채권	19,406	11,065	2,418	32,889
공사미수금	316	123	398	837
기타유동성금융자산	368	50	1,268	1,686
합 계	20,090	11,238	4,084	35,412

2.3. 대손충당금의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	기초	손상차손(환입)	제각 등	기말
매출채권	20,508	(97)	24	20,435
단기대여금	136,418	(5,654)	(7,805)	122,959

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	손상차손(환입)	제각 등	기말
매출채권	35,886	426	(15,804)	20,508
단기대여금	299,156	(7)	(162,731)	136,418
장기대여금	92,000	-	(73,000)	19,000
기타유동성금융자산	9,525	-	(3,176)	6,349
기타비유동금융자산	316	-	-	316
합계	436,883	419	(254,711)	182,591

2.4. 매출채권관련 대손충당금 설정기준

■ 대손충당금 설정기준

재무상태표 현재의 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 과거 데이터를 분석하여 산출한 Roll-Rate 전이율을 이용하여 대손충당금 설정

■ 대손경험률 및 대손예상액 산정근거

- 대손경험률 : 과거 1개년 매출채권의 월별, 연체개월별 잔액을 산출하고 연체기간별 전이율을 계산하여 평균전이율을 계산 후 채무불이행 확률값 계산
- 대손예상액 : 산출된 1년 채무불이행 확률값을 바탕으로 연체기간별로 대손충당금을 계산. 그 밖에 채무자의 파산, 강제집행, 사망, 실종 등으로 회수가 불투명한 채권의 경우 회수 가능성, 담보설정여부 등을 고려하여 합리적인 대손 추산액 설정

■ 대손처리기준 : 매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유발생시 실대손처리

- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종 등으로 인해 채권의 회수불능이 객관적으로 입증된 경우
- 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우

3. 재고자산 현황(연결기준)

3.1. 최근 3사업연도의 연결회사의 재고자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

과목	제70기			제69기			제68기		
	원본금액	평가총당금	장부금액	원본금액	평가총당금	장부금액	원본금액	평가총당금	장부금액
상품	80,503	(163)	80,340	28,678	(122)	28,556	26,177	(185)	25,992
제품	206,970	(7,277)	199,693	213,430	(10,948)	202,482	159,802	(4026)	155,776
재공품	123,804	(2,987)	120,817	97,281	(2,489)	94,792	85,487	(1324)	84,163
원부재표 및 저장품	75,384	(2,817)	72,567	53,656	(442)	53,214	95,850	(447)	95,403
미착품	123,153	0	123,153	80,769	0	80,769	57,122	-	57,122
합계	609,814	(13,244)	596,570	473,814	(14,001)	459,813	424,438	(5982)	418,456
총자산대비 재고자산 구성비율 [재고자산합계÷기말자산총액×100]	22.52%			24.48%			25.83%		
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]	5.7회			6.0회			5.9회		

3.2. 재고자산 실사내용

■ 실사일자

- ▶ 6월말, 12월말 기준으로 매년 2회 재고자산 실사 실시
- ▶ 재고조사시점인 6월말과 12월말(기말) 시점의 재고자산 변동내역은 해당기간 전체 재고의 입출고 내역의 확인을 통해 재무상태표일 기준 재고자산의 실재성을 확인함.

※ 당사는 2024년 12월 30일 외부감사인 입회하에 재고실사를 진행하였습니다.

■ 실사방법

- ▶ 폐창식 전수조사 실시

(단, 특별한 사유가 있을 경우에는 개창식으로 할 수 있고, 운송중인 물품은 장부 및 인수증에 의하여 수습확개 된 부서로 확인)

4. 금융상품의 범주

4.1 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융부채	금융보증부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
현금및현금성자산	-	333,477	-	-	-	-	333,477
단기금융상품	-	271,154	-	-	-	-	271,154
매출채권	-	441,209	-	-	-	-	441,209
대여금	-	228	-	-	-	-	228
기타금융자산	5,765	33,325	-	-	-	-	39,090
지분상품 및 채무상품	20,497	2,908	10	-	-	-	23,415
금융자산 합계	26,262	1,082,301	10	-	-	-	1,108,573
매입채무	-	-	-	-	-	384,032	384,032
차입금	-	-	-	-	-	372,231	372,231
전환사채	-	-	-	-	-	69,706	69,706
기타금융부채	-	-	-	79,288	54	70,952	150,294
금융부채 합계	-	-	-	79,288	54	896,921	976,263

<전기말>

(단위:백만원)

구분	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융부채	금융보증부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
현금및현금성자산	-	289,331	-	-	-	-	289,331
단기금융상품	-	9,596	-	-	-	-	9,596
매출채권	-	395,631	-	-	-	-	395,631
대여금	-	127	-	-	-	-	127
기타금융자산	6,710	19,142	-	-	-	-	25,852
지분상품 및 채무상품	26,938	-	9	-	-	-	26,947
금융자산 합계	33,648	713,827	9	-	-	-	747,484
매입채무	-	-	-	-	-	290,919	290,919
차입금	-	-	-	-	-	410,357	410,357

구분	당기	전기
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
금융수익 등	8,972	11,241
금융비용 등	(5,598)	-
기타포괄손익	7,091	(3,896)
상각후원가 측정 금융자산		
금융수익 등	71,393	30,474
금융비용 등	(13,311)	(14,738)
당기손익-공정가치 측정 금융부채		
금융비용 등	(46,408)	(8,297)
기타포괄손익	(9,626)	8,384
금융보증부채		
금융수익 등	514	432
금융비용 등	(290)	(115)
상각후원가 측정 금융부채		
금융수익 등	5,163	12,307
금융비용 등	(55,523)	(43,705)

5. 수주계약 현황(연결기준)

당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준 수익을 인식한 계약 중 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 공사계약은 없습니다.

6. 공정가치

6.1 보고기간말 현재 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치의 비교내용은 다음과 같습니다.

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
지분상품 및 채무상품	23,415	23,415	26,947	26,947
매출채권	441,209	(*)	395,631	(*)
대여금	228	(*)	127	(*)
파생상품자산	5,765	5,765	6,710	6,710
기타금융자산	33,325	(*)	19,142	(*)
합계	1,108,573		747,484	
금융부채				
매입채무	384,032	(*)	290,919	(*)
차입금	372,231	(*)	410,357	(*)
전환사채	69,706	96,028	-	-
파생상품부채	79,288	79,288	3,073	3,073
기타금융부채	71,006	(*)	52,752	(*)
합계	976,263		757,101	

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도할 때 받거나 부채를 이전할 때 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 연결실체는 공정가치 평가 시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

경영진은 현금및현금성자산, 매출채권, 기타금융자산, 매입채무 및 기타유동부채의 공정가치는 주로 이러한 금융상품의 만기가 단기이므로 장부금액과 유사하다고 평가

6.2 공정가치 서열체계 및 측정방법

연결실체는 공정가치로 측정되는 자산·부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준 1 : 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산·부채의 경우 동 자산·부채의 공정가치는 수준 1로 분류됩니다.

수준 2 : 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산·부채의 공정가치는 수준 2로 분류됩니다.

수준 3 : 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준 3으로 분류됩니다.

연결실체는 계속적으로 공정가치로 인식하는 금융상품에 대해 매 보고기간말 분류를 재평가(측정치 전체에 유의적인 투입변수 중 가장 낮은 수준에 근거함)하여 수준간의 이동이 있는지를 판단하고 있습니다. 당기 및 전기 중 공정가치 서열체계의 수준 사이의 유의적인 이동은 없었습니다.

보고기간말 현재 연결재무상태표에 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 서열체계별 공정가치 금액은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위:백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산 :				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	20,497	20,497
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	10	10
파생상품자산	-	5,765	-	5,765
합계	-	5,765	20,507	26,272
금융부채 :				
파생상품부채	-	79,288	-	79,288
합계	-	79,288	-	79,288

<전기말> (단위:백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산 :				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	26,938	26,938
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	9	9
파생상품자산	-	6,710	-	6,710
합계	-	6,710	26,947	33,657
금융부채 :				
파생상품부채	-	3,073	-	3,073
합계	-	3,073	-	3,073

6.3 공정가치 서열체계 수준 2 관련 공시

정량적 민감도 분석과 함께 공정가치 서열체계의 수준 2에 분류된 공정가치 측정에 사용된 중요한 관측 가능하거나 불가능한 투입 변수는 다음과 같습니다.

구분	평가기법	수준 2 투입변수
파생상품	시장접근법	비슷한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
채무상품	시장접근법	이자율, 비활성시장의 공시가격
파생상품	이항평가모형	할인율, 주가변동성 등

6.4 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

정량적 민감도 분석과 함께 공정가치 서열체계의 수준 3에 분류된 공정가치 측정에 사용된 중요한 관측 불가능한 투입 변수는 다음과 같습니다.

구분	평가기법	수준 3 투입변수
비상장 지분상품	자산접근법	순자산가액
채무상품		

연결실체의 수준 3으로 분류된 금융상품과 관련한 관측불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치변동은 중요하지 않습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 본 '이사의 경영진단 및 분석의견'에서 미래에 발생할 것으로 예측하여 기재 또는 표시한 내용은 본 의견서 작성시점의 사건 및 재무성과에 대한 회사의 의견을 반영한 것입니다. 본 자료에 포함된 예측정보는 미래의 경영환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 이러한 가정들은 본 의견서 작성시점의 합리적인 근거에 기초하였지만 외부환경, 회사 내부경영과 관련된 요인 및 기타 변수로 인하여 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다.

당사는 본 의견서의 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로, 이러한 주의문구는 모든 예측정보에 대하여 적용되며, 본 의견서 상에서 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다.

본 의견서에 기재된 예측정보는 의견서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 책임이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

지난 2024년은 대한전선의 호반그룹 편입 3주년으로서 지정학적 긴장, 경제 불확실성과 환율 상승 등 혼란한 대내외 환경속에서도 대한전선이 호반그룹과의 건설·전선 시너지 효과가 더욱 빛을 발했던 한 해였습니다.

하며 글로벌 시장을 적극적으로 공략한 결과, 2024년 연결재무제표 기준 매출 3조 2,913억원, 영업이익 1,152억원, 당기순이익 742억원의 실적을 기록하며 역대 최대의 실적을 달성할 수 있었습니다. 또한, 2024년 7월 당사의 신용등급이 A(안정적, 나이스신용평가)로 상향되었고, 전선업계에서 유일하게 4년 연속 ESG(Environmental Social Governance) 통합등급 'A'를 획득하는 등 안정적인 기업활동을 지속하고 있습니다.

당사는 '24년 5월에 내부망 해저케이블의 생산을 위한 해저케이블 1공장 1단계의 건설을 완료하였고, 외부망 해저케이블의 생산을 위한 1공장 2단계의 건설을 2025년 상반기 완공을 목표로 하고 있습니다. 또한 525kV HVDC 케이블 생산을 위해 최첨단 VCV(Vertical Continuous Vulcanization) 설비를 갖춘 해저케이블 2공장의 투자를 계획하고 있으며, 부지를 확정하여 건설 준비에 박차를 가하고 있습니다. 여기에 더해 해상풍력용 포설선(CLV, Cable Laying Vessel)의 인수를 통한 시공 역량까지 강화한 만큼 해저케이블 산업의 글로벌 공급사로서의 지위를 공고히 해나가고 있습니다.

향후, 글로벌 경영환경은 미국-중국간의 무역갈등, 관세 전쟁 등의 지정학적 리스크 증대와 더불어 고환율이 지속되며 여전히 불안한 상태이지만, 각국의 신재생 에너지 관련 투자와 노후 전력망의 교체 수요는 지속적으로 증가할 것으로 예상됩니다. 당사는 해외법인과 지사를 적극 활용한 현지 밀착 경영을 통해 올해 실적을 뛰어넘는 우수한 성과 창출과 함께 주주가치를 제고하기 위한 행보를 구체적으로 실현해 나가겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적 (연결기준)

과 목	제70기	제69기	증감
자산총계	2,642,726	1,878,565	764,161
[유동부채]	920,138	682,343	237,796
[비유동부채]	226,475	242,937	(16,462)
부채총계	1,146,613	925,280	221,334
[지배기업소유주지분]	1,473,203	936,501	536,702
자본금	186,447	124,447	62,000
기타불입자본	984,544	586,949	397,596
기타자본항목	(82,953)	(91,645)	8,691
이익잉여금(결손금)	385,165	316,750	68,415
[비지배지분]	22,909	16,784	6,125
자본총계	1,496,112	953,285	542,827

※ 제70기(당기) 재무제표는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 내용입니다.

▶ 제70기 당사 자산은 전년대비 7,642억원 증가한 2조 6,427억원 입니다. 자산의 주요 증가원인은 현금성자산, 고정자산, 재고자산 및 매출채권 등이 각각 3,057억원, 2,308억원, 1,368억원, 456억원이 증가하였으며, 이는 매출증가에 따른 운전자본(채권, 재고) 증가, 임해공장 증설로 유형자산이 증가, 유상증자로 인한 현금성 자산이 증가하였기 때문입니다.

부채는 전년대비 2,213억원 증가한 1조 1,466억원으로, 주요 변동 원인으로서는 전환사채와 파생상품부채가 각각 697억원, 762억원 증가하였고, 매입채무가 931억원 증가하였습니다. 이는 전환사채를 발행하여 전환사채와 파생상품부채가 증가하였기 때문입니다.

구분	제70기	제69기	증감
매출액	3,291,299	2,843,980	447,319
영업이익	115,170	79,824	35,346
연결총당기순이익	74,190	71,873	2,318
지배기업소유주지분	70,445	70,616	(170)
비지배지분	3,745	1,257	2,488
연결총포괄순익	83,231	71,766	11,465
지배기업소유주지분	77,106	71,703	5,403
비지배지분	6,125	63	6,062

※ 제70기(당기) 재무제표는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 내용입니다.

▶ 당사는 해외 수주 및 공사진행을 차질없이 진행하여 전년대비 4,473억원 증가한 매출액 3조 2,913억원의 실적을 달성하였습니다.

제70기 연결재무제표 기준으로 2024년 총 매출액은 3조 2,913억원으로 전년 2조 8,440억원 대비 약 15.7% 증가하였습니다. 매출액 증가의 주요 원인은 원자재(전기동)의 국제가격(LME) 상승과 미주지역 및 유럽을 중심으로 한 전력망 교체 수요 확대, 소재부문의 판매단가가 개선되었기 때문입니다.

전년대비 영업이익이 증가한 이유는 기 수주 PJT의 매출 실현과 초고압 고수익 PJT의 매출확대 및 공장조업도 개선, 환율 및 원자재(전기동)의 국제가격(LME) 상승의 효과 등이 있었으며, 해외중속회사의 매출 및 영업이익 증가에 따라 연결재무제표 기준 전년대비 353억원 증가하였습니다.

당사는 글로벌 영업활동으로 인하여 기능통화와는 다른 통화로 표시된 거래를 하고 있어 환율변동 위험에 노출되어 있습니다. 당사의 환율변동위험에 노출되어 있는 주요 통화는 USD, EUR 등이 있습니다. 한편, 각 외화에 대한 원화환율의 환율변동에 대한 민감도는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당기		전기	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
USD	9,491	(9,491)	(4,351)	4,351
EUR	6,451	(6,451)	1,610	(1,610)
JPY	0	0	2	(2)
AUD	688	(688)	732	(732)
KWD	2,307	(2,307)	1,021	(1,021)
기타	13,579	(13,579)	16,148	(16,148)
합계	32,516	(32,516)	15,162	(15,162)

상기 민감도는 각 외화에 대한 원화환율이 10% 상승 및 하락할 경우의 손익변동(세 전기준)입니다. 10%의 기준은 주요 경영진에게 내부적으로 외환위험 보고 시 적용하는 민감도 비율로 환율의 합리적으로 발생가능한 변동에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다. 민감도분석은 결제되지 않은 외화표시 화폐성항목만 포함하며, 보고기간 종료일에 환율이 10% 변동할 경우를 가정하였습니다.

당사는 2024년 12월말 현재 당사의 외화자산이 외화부채보다 큰 관계로 환율상승시 외화평가이익이 늘어나고, 반대로 환율하락시 평가손실이 발생하는 구조를 가지고 있습니다.

장동력 확보하였습니다. 또한, 리스크 관리 강화를 위해 경영부문 역할을 확대함으로써, 통합관리 역량집중 및 글로벌 성장을 위한 여건을 조성하였습니다.

4. 유동성 및 자금의 조달 등(연결기준)

가. 유동성

(단위 : 백만원)

구 분	제70기	제69기
현금 및 현금성 자산	333,477	289,331
단기금융자산	271,154	9,596
[소계]	604,631	298,927

▶ 상기 유동자금은 현금 및 현금성자산, 단기금융자산을 모두 포함한 금액이며, 현금 및 현금성자산은 전기대비 441억원 증가하였으며, 단기금융자산은 전기대비 2,616억원 증가하였습니다. 당사의 유동자산은 전기대비 5,159억원 증가하였습니다. 유상증자와 운전자금 활용으로 현금성자산이 증가하였고, 매출증가에 따른 재고자산의 증가하였기 때문입니다.

나. 자금조달

(차입금 상세내역)

1. 단기차입금

(단위:백만원)

구분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
	하나은행 외	Term SOFR +(1.00~1.23)	67,919	112,104
합계			142,231	165,357

2. 장기차입금

(단위:백만원)

구분	차입처	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말	상환방법
시설자금	하나은행	2026.12.31	3개월CD+1.86	190,000	210,000	분할상환
		2026.03.02	3개월CD+1.54	40,000	35,000	만기일시상환
합계				230,000	245,000	
현재가치할인차금				-	-	
유동성장기차입금				20,000	20,000	
비유동장기차입금				210,000	225,000	

3. 장기차입금의 상환일정

(단위:백만원)

구분	일반장기차입금
1년 이내	20,000
2년 이내	210,000
합계	230,000

상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

4. 유상증자

유상증자의 개요에 대하여는 다음과 같습니다.

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용						
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	모집(매출)총액	모집(매출) 방법	비고
2024.03.19	유상증자(주주배정)	보통주	62,000,000	1,000	7,460	462,520,000,000	주주배정후 실권주 일반공모	주2) 49.82% (증자비율)

주1) 회사는 2021년 12월 22일 이사회결의에 의거하여 재무구조 개선 등을 목적으로 유상증자를 실시하였습니다.(신주배정기준일 2022년 1월 27일)

주2) 회사는 2023년 12월 14일 및 2024년 01월 10일 이사회결의에 의거하여 재무구조 개선 등을 목적으로 유상증자를 실시하였습니다.(신주배정기준일 2024년 01월 31일)

1. 개요

당사는 2021년 12월 22일 이사회 결의를 통하여 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의6 2항 1호에 의거 공동대표주관회사인 KB증권(주), 미래에셋증권(주) 및 삼성증권(주)와 주주배정후 실권주를 인수하는 계약을 체결하고 사전에 그 실권주를 일반에 공모하기로 하여 기명식 보통주 388,000,000주를 주주배정후 실권주 일반공모 방식으로 발행하기로 결정하였습니다.

또한, 2023년 12월 14일 이사회 결의를 통하여 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의6 2항 1호에 의거 공동대표주관회사인 KB증권(주), 미래에셋증권(주) 및 NH투자증권(주)와 주주배정후 실권주를 인수하는 계약을 체결하고 사전에 그 실권주를 일반에 공모하기로 하여 기명식 보통주 62,000,000주를 주주배정후 실권주 일반공모 방식으로 발행하기로 결정하였습니다.

5. 전환사채

전환사채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	내역
----	----

구분	내역
5. 만기일	2027년 11월 29일
6. 전환가액	11,524원
7. 전환청구기간	발행후 1년이 경과하는 날부터 원금상환기일 전 1개월이 되는 날
8. 전환가액 조정사항	시가를 하회하는 주식연계사채 발행, 유상증자 및 무상증자, 주식 배당 등 일정사유 발생시 전환가액 조정
9. 투자자의 조기상환권	해당 없음
10. 발행자의 조기상환권	해당 없음
11. 발행 대상자명	KG스틸(주)

※기타 자세한 유상증자 관련 사항은 당사가 2024년 11월 19일에 공시한 주요사항보고서(전환사채권발행결정)을 확인하시기 바랍니다.

1. 개요

- 사채의 분할, 병합금지: 본 사채는 제3자에게 전매 금지되며, 거래단위의 분할 및 병합이 금지된다.
- 이자 지급방법과 기한 : 본 사채의 표면이자율은 0%이며, 별도의 이자지급기일은 없는 것으로 한다.
- 원금상환 장소 : 발행회사의 본점 소재지 또는 발행회사와 인수인의 합의에 따른 장소
- 사채의 납입장소 : 원금상환 장소와 동일
- 사채의 인수대금 납입방법 : 인수인이 발행회사에 지급하여야 할 본 사채 인수대금의 납입방법은 2024년 11월 19일자 토지매매계약서에 따라 발행회사가 인수인에게 지급하여야 할 매매대금 지급채무와 대등액에서 상계처리하는 것으로 한다.
- 사채의 자금 사용용도: 사업확장을 위한 공장부지 매입자금

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

동 보고서의 'Ⅲ. 재무에 관한사항'의 '3. 연결재무제표 주석'을 참조하시기 바랍니다

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

동 보고서의 'Ⅷ. 임원 및 직원 등에 관한 사항' 및 'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

동 보고서의 'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'을 참조하시기 바랍니다

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

동 보고서의 'Ⅱ. 사업의 내용'의 '5. 위험관리 및 파생거래' 및 'Ⅲ. 재무에 관한사항'의 '3. 연결재무제표 주석'을 참조하시기 바랍니다

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제70기 (당기)	감사보고서	한영회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
	연결감사 보고서	한영회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 연결실체의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 연결실체의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 연결실체가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
제69기 (전기)	감사보고서	한영회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
	연결감사 보고서	한영회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 연결실체의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 연결실체의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 연결실체가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
(전전기)	연결감사 보고서	한영회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	<p>이연법인세자산의 실현가능성 평가</p> <ul style="list-style-type: none"> - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 연결실체의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전이용 가능한 연결실체의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 연결실체가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토

2. 감사용역 체결 현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제70기(당기)	한영회계법인	- 분·반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	485	4,950	485	5,226
제69기(전기)	한영회계법인	- 분·반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	480	4,900	480	5,230
제68기(전전기)	한영회계법인	- 분·반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	470	4,900	470	5,226

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제70기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제69기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제68기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
				※자금관련 부정위험 통제강화 및 공시의무화
4	2024년 11월 13일	외부감사인, 감사위원회	대면회의	<ul style="list-style-type: none"> • 핵심감사사항 논의 • 자금관련 부정위험 통제 선별 및 점검결과 보고
5	2025년 02월 12일	외부감사인, 감사위원회	대면회의	<ul style="list-style-type: none"> • 내부회계관리제도 및 재무제표 감사 현황보고 • 자금관련 부정위험 통제 수행내역 점검결과 보고
6	2025년 03월 20일	외부감사인, 감사위원회	서면회의	• 내부회계관리제도, 재무제표 감사 및 독립성 결과보고

2. 내부통제에 관한 사항

1. 경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제70기(당기)	내부회계 관리제도	2025-02-12	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제69기(전기)	내부회계 관리제도	2024-02-21	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제68기(전전기)	내부회계 관리제도	2023-02-22	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

2. 감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제70기(당기)	내부회계 관리제도	2025년 02월 12일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음
제69기(전기)	내부회계 관리제도	2024년 02월 21일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제70기(당기)	내부회계 관리제도	한영회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음
제69기(전기)	내부회계 관리제도	한영회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음
제68기(전전기)	내부회계 관리제도	한영회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음

4. 내부회계관리· 운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사위원회	3	3	-	0.00	72
이사회	6	6	-	0.00	66
내부회계부서	4	4	-	0.00	97
회계처리부서	13	11	-	0.00	63
전산운영부서	6	2	-	0.00	89
자금운영부서	7	3	-	0.00	164

5. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	김응서	미등록	2년	1년	10	10

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1. 이사회 구성 개요

2024년 12월 31일 현재 당사의 이사회는 사외이사 3인(이익중, 이동열, 노상섭), 기타비상무이사 1인(김대현) 및 사내이사 2인(송종민, 김준석) 총 6인으로 구성되어 있으며, 송종민 사내이사가 대표이사로 선임되어 있습니다.

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
6	3	-	-	-

2. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	이사의 성명						
				송중민 (출석률 : 100%)	김준석 (출석률 : 86%)	이익중 (출석률 : 100%)	이동열 (출석률 : 100%)	노상성 (출석률 : 86%)	김대현(*) (출석률 : 100%)	
1	2024.01.10	① 유상증자 일정 변경의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참석	-
		② 특수관계인의 유상증자 참여의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참석	-
2	2024.02.21	① 제69기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	불참석	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		② 제69기 정기주주총회 소집 및 부의안건 채택의 건	가결	찬성	불참석	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		③ ESG 위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	불참석	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		④ 대구은행 신규파생상품한도 약정의 건	가결	찬성	불참석	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		⑤ 안전보건계획 승인의 건	가결	찬성	불참석	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		⑥ HMC 전용시험장 증축의 건	가결	찬성	불참석	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		⑦ 내부회계관리 규정 변경의 건	가결	찬성	불참석	찬성	찬성	찬성	찬성	-
3	2024.03.12	① 세계은행(WB)과의 제재관련 합의서 체결의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		② 해저케이블공장 시공사 기성금 지급의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		③ 해저케이블공장 2단계 CO/절연라인 추가 투자의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
4	2024.03.29	① 임원보수 지급규정 제정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 해저케이블 1-2공장 시설자금 대출 약정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		③ 포괄금융(여신) 한도 약정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		④ 파생상품거래 한도 증액 약정의 건 (하나은행)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑤ 파생상품거래 한도 증액 약정의 건 (국민은행)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
5	2024.04.24	① 주식매수선택권 부여 취소의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
6	2024.05.13	① 미등기임원 성과급 한도 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
7	2024.06.12	① 해저케이블 공장(2단계) 시공사 기성금 지급의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 2024년 3/4분기 대규모 내부거래에 관한 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		③ 신규 외화지급보증한도 약정의 건(대구은행)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
8	2024-08-14	① 외화지급보증한도 증액의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② Taihan Netherlands B.V에 대한 채무보증의 건 (네덜란드 LV-NW 380kV 프로젝트)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
9	2024-09-24	① 신규 파생상품거래 한도 약정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 외상매출채권 담보대출 한도 증액의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		③ 2024년 4/4분기 대규모 내부거래에 관한 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		④ Taihan Netherlands B.V.에 대한 채무보증의 건 (독일 TenneT Verden 380kV 프로젝트)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

회차	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	이사의 성명					
				송중민 (출석률 : 100%)	김준석 (출석률 : 86%)	이익중 (출석률 : 100%)	이동열 (출석률 : 100%)	노상섭 (출석률 : 86%)	김대현(*) (출석률 : 100%)
		⑤ 당진해저케이블공장 1단계 시공 최종 변경도급계약 및 준공금 지급의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑥ 당진해저케이블공장 2단계 시공 변경도급계약의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑦ TAIHAN ELECTRIC USA LTD.에 대한 모기업보증 결정의 건 (미국 LS Power 320kV HVDC PSCV & PSB 프로젝트)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
10	2024-11-13	① HVDC 전용시험장 시공 계약 및 변경 도급계약 체결 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
11	2024-11-19	① 해저케이블 2공장 부지 토지매입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 전환사채 발행 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
12	2024-12-11	① 신규 외화지급보증 한도 약정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 2025년 1/4분기 대규모 내부거래에 관한 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

※ 2024.3.29일 기타비상무이사 김대현 선임

3. 이사회내 위원회

3-1. 위원회

위원회명	구성	성명	설치목적 및 권한사항	비고
사외이사후보추천위원회	사외이사 2인	노상섭 이익중	사외이사후보 추천	-
감사위원회	사외이사3인	이익중 이동열 노상섭	회계 및 업무 감사	-
ESG위원회	사외이사 3인 사내이사 1인	이동열 이익중 노상섭 김준석	내부거래 투명성 심의, 주주가치 중대한 영향을 주는 경영사항 심의, ESG 정책 심의, 주주가치 제고 정책 건의 등	-

3-2. 위원회 활동내용

(1) 감사위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부 /보고	이사의 성명		
				이익중 (출석률 : 100%)	이동열 (출석률 : 100%)	노상섭 (출석률 : 100%)
감사위원회	2024.02.07	① 외부감사인 선임의 건	결의	찬성	찬성	찬성
	2024.02.21	① 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건	보고	-	-	-
		② 운영실태 점검 결과의 적정성에 대한 독립적인 평가	보고	-	-	-
		③ 감사위원회 운영실태점검 결과에 대한 평가 및 논의	보고	-	-	-
		④ 2023년 4분기 경영개선팀 운영보고	보고	-	-	-
		⑤ 2024년 감사팀 운영계획 보고	보고	-	-	-
	2024.05.13	① 2024년 내부회계관리제도 연간 운영 및 평가 계획 보고	보고	-	-	-
		② 내부회계 운영실태 점검 계획의 적정성에 대한 독립적인 평가	보고	-	-	-
		③ 2024년 1분기 경영개선팀 업무보고	보고	-	-	-
	2024.08.14	① 2024년 하반기 경영개선팀 운영계획	결의	찬성	찬성	찬성
		② 2024년 2분기 경영개선팀 업무 보고	보고	-	-	-
	2024.11.13	① 2024년 내부회계관리제도 중간 보고	보고	-	-	-
		② 경영개선팀 3분기 업무보고, 4분기 운영계획	보고	-	-	-
2024.12.11	① 지정 감사인 감사계약 승인 의 건	결의	찬성	찬성	찬성	

(2) ESG위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부 / 보고	이사의 성명			
				이익중 (출석률 : 100%)	이동열 (출석률 : 100%)	노상섭 (출석률 : 86%)	김준석 (출석률 : 100%)
ESG위원회	2024.01.10	① 특수관계인의 유상증자 참여의 건	결의	찬성	찬성	불참석	-
	2024.03.12	① 임원보수 지급규정 제정의 건	결의	찬성	찬성	찬성	찬성
	2024.06.12	① 해저케이블공장 (2단계) 시공사 기성금 지급의 건	결의	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 2024년 ESG경영 현황 보고	보고	-	-	-	-
	2024.11.13	① HMDC 전용시험장 시공 계약 및 변경 도급계약 체결 승인의 건	결의	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 2024년 ESG 경영 현황보고	보고	-	-	-	-

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부 / 보고	이사의 성명	
				노상섭 (출석률 : -)	이익중 (출석률 : -)
사외이사후보 추천위원회	-	-	-	-	-

4. 이사의 독립성

4-1. 이사의 선임

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회 및 사외이사후보 추천위원회가 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다.

직명	성명	추천인	활동분야 (담당업무)	회사와의 거래	최대주주또는 주요주주와의 관계	이사의 임기 (연임여부/ 횟수)	선임배경
사내이사	송종민	이사회	이사회 의장 대표이사 경영총괄	해당없음	계열회사 임원	2025.05.16 (해당없음)	㈜호반건설 대표이사를 역임하고, ㈜호반산업 대표이사를 역임하는 등 풍부한 경영총괄 경험 및 전선업에 대한 경험을 두루 갖추고 있어, 대한전선(주)의 기업가치를 높이고 회사 발전에 기여할 것으로 판단되어 대한전선(주)의 사내이사로 추천함.
사내이사	김준석	이사회	전사 경영전반에 대한 업무		계열회사 임원	2025.05.16 (해당없음)	호반자산개발 대표이사를 역임하고 (현) 호반건설 전략기획실장으로 경영전략기획 및 경영전반에의 충분한 경험 및 지식을 갖추고 있어, 대한전선(주)의 기업가치를 높이는 역할을 수행할 수 있는 적임자로 판단되어 대한전선(주)의 사내이사로 추천함.
사외이사	이익중	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		해당없음	2025.05.16 (해당없음)	한국은행 근무 및 금융감독원 특수은행검사국 국장, 농협은행 상근감사위원을 역임하는 등 금융분야의 전문성 및 풍부한 경험과 지식을 두루 갖추고 있어, 대한전선(주)의 기업가치를 높이고 공정한 시각에서 이사회 활동을 수행할 것으로 판단되어 대한전선(주)의 사외이사로 추천함.
사외이사	이동열	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		해당없음	2025.03.29 (해당없음)	법률전문가로서 전문성과 범위 및 공정 업무에 대한 풍부한 경험을 바탕으로 전문적이고 중립적인 시각에서 이사회 활동을 수행할 것으로 판단되어 대한전선(주)의 사외이사로 추천함.
사외이사	노상섭	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		해당없음	2025.03.29 (해당없음)	공정거래 및 경제정책 관련 행정전문가로서 공정거래 제도와 관련된 전문성과 풍부한 경험을 바탕으로 전문적이고 독립적인 시각에서 이사회 활동을 수행할 것으로 판단되어 대한전선(주)의 사외이사로 추천함.

영 중이며, 사외이사 2인(노상섭, 이익중)으로 구성하고 있습니다.

5. 사외이사의 전문성

회사 내 지원조직은 사외이사가 이사회 및 이사회내 위원회에서 전문적인 직무수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 이사회 및 위원회 개최 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 필요시 별도의 설명회를 개최하고 있으며, 기타 사내 주요현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2024년 02월 21일	외부감사인	이익중, 이동열, 노상섭	-	이연법인세자산의 실현가능성 평가
2024년 05월 13일	외부감사인	이익중, 이동열, 노상섭	-	2024년 주요 감사 분야에 대한 계획 및 대응 방안
2024년 08월 14일	외부감사인	이익중, 이동열, 노상섭	-	내부회계관리제도 평가 및 보고 기준
2024년 11월 13일	외부감사인	이익중, 이동열, 노상섭	-	품질관리시스템 (ISQM 1, International Standard on Quality Management 1)

2. 감사제도에 관한 사항

1. 감사위원회 위원의 현황

당사는 2024년 12월 31일 현재 3인의 사외이사(이익중, 이동열, 노상섭)로 구성된 감사위원회를 운영하고 있습니다.

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
이익중	예	농협은행 상근감사위원(2023) 금융채권자 조정위원회 사무국장(2019) 금융감독원 특수은행검사국 국장(2016) 금융감독원 대전지원 지원장(2015) 금융감독원 여신전문감독국 국장(2012)	예	4호 유형	금융채권자 조정위원회 사무국장(2019) 금융감독원 특수은행검사국 국장(2016) 금융감독원 대전지원 지원장(2015) 금융감독원 여신전문감독국 국장(2012)

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
		공정거래위원회 시장감시총괄과 과장(2011) 공정거래위원회 경제분석과 과장(2009)			

※ 상법 시행령 제37조 제2항에 따른 전문가 유형은 다음과 같습니다.

: 1호 유형(회계사) / 2호 유형(회계·재무분야 학위보유자) / 3호 유형(상장회사 회계·재무분야 경력자) / 4호 유형(금융기관·정부·증권유관기관 등 경력자)

2. 감사위원회 위원의 독립성

당사는 관련법령 및 정관에 따라 위원회의 구성, 운영 및 권한·책임 등을 감사위원회 규정에 정의하여 감사업무를 수행하고 있습니다. 감사위원회의 감사업무 수행은 회계감사를 위해서는 재무제표 등 회계관련서류 및 회계법인의 감사절차와 감사결과를 검토하고 필요한 경우에는 회계법인에 대하여 회계에 관한 장부와 관련서류에 대한 추가 검토를 요청하고 그 결과를 검토합니다. 그리고 감사위원회는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 설치한 내부회계관리제도의 운영실태를 내부회계관리자로부터 보고받고 이를 검토합니다. 또한 감사인과 회사와의 관계에 관련된 주요사항을 비롯하여 외부감사의 독립성에 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여 검토하고, 외부감사의 독립성 확보를 위해 적절한 의견을 이사회에 개진할 수 있습니다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명의 이사로 구성	충족	상법 제 415조의2 제2항
사외이사가위원의 3분의 2 이상	충족	감사위원회 규정 제4조 제1항 및 제2항
위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족	상법 제 542조의11 제2항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족	감사위원회 규정 제5조 제1항
그 밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제 542조의11 제3항 감사위원회 규정 제4조 제2항

성명	서인배경	초차이	임기	회사와의 관계	타회사 경진현황
----	------	-----	----	---------	----------

성명	선임배경	추천인	임기 (연임여부/횟수)	회사와의 관계	타회사 경직현황
	판단되어 추천함.				

3. 감사위원회의 활동

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부/보고	비 고
1	2024.02.07	① 외부감사인 선임의 건	가결	-
2	2024.02.21	① 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건	보고	-
		② 운영실태 점검 결과의 적정성에 대한 독립적인 평가	보고	-
		③ 감사위원회 운영실태점검 결과에 대한 평가 및 논의	보고	-
		④ 2023년 4분기 경영개선팀 운영보고	보고	-
		⑤ 2024년 감사팀 운영계획 보고	보고	-
3	2024.05.13	① 2024년 내부회계관리제도 연간 운영 및 평가 계획 보고	보고	-
		② 내부회계 운영실태 점검 계획의 적정성에 대한 독립적인 평가	보고	-
		③ 2024년 1분기 경영개선팀 업무보고	보고	-
4	2024.08.14	① 2024년 하반기 경영개선팀 운영계획	가결	
		② 2024년 2분기 경영개선팀 업무 보고	보고	
5	2024.11.13	① 2024년 내부회계관리제도 중간 보고	보고	
		② 경영개선팀 3분기 업무보고, 4분기 운영계획	보고	
6	2024.12.11	① 지정 감사인 감사계약 승인의 건	가결	

4. 감사위원회 교육실시 계획

당사는 감사위원회의 독립성 및 감사품질을 제고하고 그 전문성을 강화하기 위해 연 3회 외부감사인과의 커뮤니케이션을 실시하고 있습니다.

또한, 연간 일정을 수립하여 정기 감사위원회를 개최하고 주기적인 사전 설명회를 통해 사업 전문성을 확보하고 있으며, 감사팀과의 독립적인 간담회를 통해 경영정보를 제공하고 있습니다.

5. 감사위원회 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2024년 02월 21일	외부감사인	이익중, 이동열, 노상섭	-	2023년 기말감사와 핵심감사 사항

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
이사회사무국	3	상무 1명, 부장1명, 차장 1명(평균 10년 이상)	이사회 및 위원회 운영
경영개선팀	3	부장 1명, 차장 1명, 과장 1명(평균 4년이상)	감사 및 경영 정보 제공

7. 준법지원인 등 지원조직 현황

7-1. 준법지원인 인적사항 및 주요경력

성명	성별	출생년월	담당업무	주요 경력	선임일 (임기)
오은석	남	1970년 2월	준법지원인	- 2011 ~ 2016 대한전선 감사팀 - 2016 ~ 2023 대한전선 감사팀 팀장 - 2023 ~ 현재 준법지원팀 팀장	2023.12.14(3년)

7-2. 준법지원인 등의 주요 활동내역 및 그 처리결과

점검일시	주요 점검내용	점검 및 처리결과
24년 01월	- 협력사 CP 강화를 위한 협력사 Compliance 간담회 - 협력사 준법/윤리경영 협조공문 발송 - 신규입사자 컴플라이언스 교육 - Compliance Letter 발송	-
24년 02월	- 임직원 대상 컴플라이언스 교육(우수참여자 포상) - 해외지사 대상 컴플라이언스 교육 - 부서별 CP 교육 - Compliance Letter 발송	-
24년 03월	- 윤리규정 개정 : 이해상충 내용 등 - 분쟁광물 정책 수립	-
24년 04월	- 임직원 대상 컴플라이언스 교육(우수참여자 포상) - 협력사 CP 강화를 위한 협력사 Compliance 간담회 - 2024년도 CP등급평가 신청 및 제출 - Compliance Letter 발송	-
24년 05월	- 임직원 대상 컴플라이언스 교육(우수참여자 포상) - Compliance Letter 발송	-
24년 06월	- 임직원 대상 컴플라이언스 교육(우수참여자 포상) - 협력사 CP 강화를 위한 협력사 Compliance 간담회 - 부서별 CP 교육 - 신규입사자 컴플라이언스 교육 - Compliance Letter 발송	-

24년 09월	<ul style="list-style-type: none"> - 컴플라이언스 준수 배너 제작 및 설치 - 협력사 CP 강화를 위한 협력사 Compliance 간담회 - 협력사 준법/윤리경영 협조공문 발송 - Compliance Letter 발송 	-
24년 10월	<ul style="list-style-type: none"> - 부서별 CP 교육 - 신규입사자 컴플라이언스 교육 - Compliance Letter 발송 	-
24년 11월	<ul style="list-style-type: none"> - 윤리규정/글로벌 뇌물방지규정/윤리서약서 개정: 해외 컴플라이언스 지침 등 - 공정거래위원회 CP등급평가 'A등급' 획득 - 임직원 '윤리서약서' 제출 및 '내부신고제도' 교육 이수 - 해외 법인/지사 현채인 '윤리서약서' 제출 - 외부강사 초빙 컴플라이언스 교육 실시 - 임직원 대상 컴플라이언스 교육(우수참여자 포상) - Compliance Letter 발송 	-
24년 12월	<ul style="list-style-type: none"> - 해외법인(베트남) 컴플라이언스 운영현황 점검개선 및 교육 실시 - 해외 법인(베트남) 컴플라이언스 준수 배너 제작 및 설치 - 하반기 CP 유효성 평가 실시 - 24년 공정거래 자율준수 편람 개정 - 협력사 CP 강화를 위한 협력사 Compliance 간담회 - 임직원 대상 컴플라이언스 교육(우수참여자 포상) - 신규입사자 컴플라이언스 교육 - Compliance Letter 발송 	-

7-3. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
준법지원팀	4	이사 1명, 차장 2명, 대리 1명 (평균 6년)	<ul style="list-style-type: none"> - 준법지원인의 독립적 업무수행 지원 - CP 운영 및 컴플라이언스 교육 실시

3. 주주총회 등에 관한 사항

1. 투표제도 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제69기 정기주주총회(2024.03.29)

※ 당사는 의결권대리행사권유제도를 도입하고 있으며, 직접교부하고 있습니다.

2. 소수주주권

당사는 대상기간중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

3. 경영권 경쟁

당사는 대상기간중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

4. 의결권 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	186,447,300	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	689,291	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-

구 분	주식의 종류	주식수	비고
(F = A - B - C - D + E)	우선주	-	-

5. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제7조의2 (신주인수권)</p> <p>① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어 그가 소유하는 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가지며, 회사는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다. 그러나 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주 배정에서 단주가 발생하는 경우에는 이사회 결정에 의한다.<변경>(2015. 3. 30. 개정)</p> <p>② 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 주주 외의 자에게 이사회 결의로 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 주주우선공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 제7조의3의 규정에 의하여 일반공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우 3. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관계법규의 규정에 의하여 우리 사주 조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우 4. 사업상 중요한 기술의 도입, 연구개발, 생산 판매 자본채휴, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 신주를 발행하는 경우 <변경>(2014. 3. 28. 개정) 5. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 아니하는 범위 내에서 주식예탁 증서(DR)의 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 6. 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 <p>③ 제2항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>제10조의3 (신주인수권부사채의 발행)</p> <p>① 이 회사는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 사채의 액면총액이 금오천억원을 초과하지 않는 범위 내에서 주주외의 자에게 신주인수권부사채를 발행할 수 있다. 단, 위의 금액은 기 발행한 금액을 포함하지 아니한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 신주인수권부사채를 일반공모의 방법으로 발행하는 경우 2. 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주 인수권부사채를 발행하는 경우 3. 기술도입을 필요로 그 제휴회사에 신주인수권부사채를 발행하는 경우 4. 긴급한 자금의 조달 또는 사업확장을 위하여 국내외 금융기관, 법률에 근거하여 결성된 투자조합, 일반법인 및 개인 등 기타 관계자에게 신주 인수권부사채를 발행하는 경우 5. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관계법규의 규정에 의하여 해외에서 신주인수권부사채를 발행하는 경우 <p>② 신주인수권을 청구할 수 있는 금액은 사채의 액면총액을 초과하지 않는 범위 내에서 이</p>
---------------	---

	⑥ 제1항의 신주인수권부 사채에 있어서 신주인수권의 행사로 인하여 발행하는 주식에 대한 이익의 배당에 관하여는 제7조의5의 규정을 준용한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매 사업년도 종료후 3월 이내
주주명부폐쇄기간		-	
주권의 종류	「주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록 됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않음.		
명의개서대리인	하나은행 증권대행부: 서울특별시 영등포구 국제금융로 72 (여의도동) 3층		
주주의 특전	없음	공고게재신문	한국일보, 조선일보

6. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결의내용	주요 논의내용
제69기 정기주주총회 (2024.03.29)	<input type="checkbox"/> 제1호 의안: 제69기(2023.01.01 ~ 2023.12.31) 재무제표 승인의 건 <input type="checkbox"/> 제2호 의안: 정관 일부 변경의 건(사업목적의 추가) <input type="checkbox"/> 제3호 의안: 이사 선임의 건 (기타비상무이사 김대현 선임의 건) <input type="checkbox"/> 제4호 의안: 임원 퇴직금 지급 규정 개정의 건 <input type="checkbox"/> 제5호 의안: 이사보수한도 승인의 건	원안대로 결의	-
2023년 임시주주총회 (2023.05.17)	<input type="checkbox"/> 제1호 의안: 이사 선임의 건(사내이사 2명) <input type="checkbox"/> 제2호 의안: 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건(1명)	원안대로 결의	-
제68기 정기주주총회 (2023.03.30)	<input type="checkbox"/> 제1호 의안: 제68기(2022.1.1~2022.12.31) 재무제표 승인의 건 <input type="checkbox"/> 제2호 의안: 정관 일부 변경의 건 <input type="checkbox"/> 제3호 의안: 이사 선임의 건 (기타비상무이사1명, 사내이사1명, 사외이사2명) <input type="checkbox"/> 제4호 의안: 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건(1명) <input type="checkbox"/> 제5호 의안: 감사위원회 위원 선임의 건(2명) <input type="checkbox"/> 제6호 의안: 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 결의	-
제67기 정기주주총회 (2022.03.30)	<input type="checkbox"/> 제1호 의안: 제67기(2021.1.1~2021.12.31) 재무제표 승인의 건 <input type="checkbox"/> 제2호 의안: 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 결의	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
주식회사 호반산업	최대주주	보통주	49,904,460	40.10	78,220,635	41.95	유상증자 참여
송종민	특수관계인	보통주	10,000	0.01	25,012	0.01	유상증자 참여
김선규	계열회사 임원	보통주	0	0	16,613	0.01	주식 취득 및 유상증자 참여
계		보통주	49,914,460	40.11	78,262,260	41.97	-
		-	-	-	-	-	-

2. 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(%)
주식회사 호반산업	4	송종민, 이용	-	-	-	김민성	41.99
		-	-	-	-	-	-

(2) 법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2021년 11월 19일	송종민	-	-	-	김민성	41.99

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	주식회사 호반산업
자산총계	4,353,113
부채총계	1,964,814
자본총계	2,388,299
매출액	3,731,998
영업이익	155,386
당기순이익	125,219

※ 해당 재무제표는 2023년 12월 31일 기준 연결재무제표입니다.

(4) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

-해당사항 없음.

3. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2020년 07월 31일	주식회사 니케	470,544,879	54.94	장외매도(-)로 인한 지분율 감소	-
2021년 01월 25일	주식회사 니케	428,236,506	50.00	장외매도(-)로 인한 지분율 감소	-
2021년 02월 23일	주식회사 니케	342,589,205	40.00	장외매도(-)로 인한 지분율 감소	-
2021년 05월 18일	주식회사 호반산업	342,589,205	40.00	최대주주 지분거래로 인한 최대주주의 변경 변경 전 최대주주 : 주식회사 니케 변경 후 최대주주 : 주식회사 호반산업	-
2022년 03월 18일	주식회사 호반산업	499,044,607	40.10	유상증자 참여에 따른 신주 취득(+)	-
2023년 05월 03일	주식회사 호반산업	49,904,460	40.10	주식병합에 따른 주식수 변동	-
2024년 02월 19일	주식회사 호반산업	78,220,625	41.05	유상증자 참여에 따른 신주 취득(+)	-

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5%이상 주주	국민연금공단	10,443,180	5.60	-
우리사주조합		1,405	0.00	-

5. 소액주주현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	234,902	234,905	99.99	98,807,541	185,758,009	53.19	발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 보유한 주주

6. 주가 및 주식거래 실적

(단위 : 원, 주)

종류		'24년 07월	'24년 08월	'24년 09월	'24년 10월	'24년 11월	'24년 12월
기명식 보통주	주가	최고	16,130	14,000	12,390	13,280	12,370
		최저	13,580	11,580	10,630	11,640	10,990
		평균	14,573	12,878	11,508	12,300	11,627
	거래량	최고(일)	18,552,596	3,869,530	2,384,278	13,520,590	3,776,907
		최저(일)	1,275,386	877,037	707,857	657,506	587,778
		월간	93,780,591	35,382,726	22,933,031	42,554,439	28,066,483

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

1. 임원 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
송종민	남	1964년 04월	부회장	사내이사	상근	대표이사 경영총괄	대한전선 대표이사 호반산업 대표이사 호반건설 대표이사	25,012	-	계열회사 임원	2023.5.17~	2025.05.16
김준석	남	1982년 10월	전무	사내이사	상근	경영부문	대한전선 사내이사 대한전선 기타비상무이사 호반자산개발 대표이사	-	-	계열회사 임원	2023.5.17~	2025.05.16
이동열	남	1966년 07월	이사	사외이사	비상근	전사 경영전반에 대한 업무 감사위원회 위원	대한전선 사외이사 법무법인 로백스 대표변호사	-	-	-	2023.3.30~	2025.03.29
노상섭	남	1968년 02월	이사	사외이사	비상근	전사 경영전반에 대한 업무 감사위원회 위원	대한전선 사외이사 김앤장법률사무소 고문	-	-	-	2023.3.30~	2025.03.29
이익중	남	1961년 01월	이사	사외이사	비상근	전사 경영전반에 대한 업무 감사위원회 위원	대한전선 사외이사 금융감독원 대전지원장	-	-	-	2023.5.17~	2025.05.16
김대현	남	1988년 10월	이사	기타비상무이사	비상근	전사 경영전반에 대한 업무	호반그룹 기획총괄 사장	-	-	계열회사 임원	2024.03.29~	2026.03.28
김현주	남	1965년 09월	전무	미등기	상근	생산/기술부문(CTO)	대한전선 전무	3,133	-	-	1991.11.01~	-
이동수	남	1964년 01월	전무	미등기	상근	사업지원부문	대한전선 전무	-	-	-	2023.01.01~	-
백승호	남	1967년 07월	상무	미등기	상근	인더스트리부문	대한전선 상무	1,369	-	-	2016.02.01~	-
이춘원	남	1972년 11월	상무	미등기	상근	미주본부	대한전선 상무	1,393	-	-	1997.12.01~	-
임익순	남	1969년 11월	상무	미등기	상근	에너지부문	대한전선 상무	3,588	-	-	1993.12.01~	-
노재준	남	1978년 12월	상무	미등기	상근	재무관리실	대한전선 상무	-	-	계열회사	2023.08.01~	-

성명	성별	출생년월	직위	등기입원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
										임원		
조재만	남	1962년 12월	상무	미등기	상근	해저사업부문	대한전선 상무	-	-	-	2021.10.20~	-
하성호	남	1964년 04월	상무보	미등기	상근	안전생산지원실(CSO)	대한전선 상무보	3,514	-	-	1991.03.01~	-
남정세	남	1968년 01월	상무보	미등기	상근	에너지해외사업부	대한전선 상무보	2,667	-	-	1994.03.01~	-
백승	남	1971년 01월	상무보	미등기	상근	경영기획실	대한전선 상무보	-	-	-	1995.01.01~	-
임선빈	남	1969년 09월	상무보	미등기	상근	초고압생산부	대한전선 상무보	-	-	-	2011.01.01~	-
주형균	남	1974년 01월	상무보	미등기	상근	해저사업부	대한전선 상무보	-	-	-	1999.12.01~	-
김응서	남	1976년 04월	상무보	미등기	상근	경영관리실	대한전선 상무보	-	-	-	2023.04.01~	-
이지봉	남	1973년 08월	상무보	미등기	상근	통신사업부	대한전선 상무보	-	-	-	1996.10.01~	-
최찬식	남	1966년 02월	상무보	미등기	상근	해저공장건설FT	대한전선 상무보	-	-	-	2024.05.27~	-
이균수	남	1968년 07월	이사	미등기	상근	자금팀	대한전선 이사	-	-	-	1993.01.01~	-
윤덕환	남	1969년 08월	이사	미등기	상근	산업전선/통신생산부	대한전선 이사	-	-	-	1995.01.01~	-
박형권	남	1969년 03월	이사	미등기	상근	구매팀	대한전선 이사	-	-	-	1996.01.01~	-
김재훈	남	1969년 10월	이사	미등기	상근	프로젝트팀	대한전선 이사	-	-	-	1995.03.01~	-
민경욱	남	1965년 10월	이사	미등기	상근	EMS팀	대한전선 이사	-	-	-	1993.01.01~	-
김승일	남	1968년 08월	이사	미등기	상근	품질관리2팀	대한전선 이사	-	-	-	1994.03.01~	-
박성경	남	1970년 10월	이사	미등기	상근	산업전선사업부	대한전선 이사	-	-	-	2016.02.01~	-
홍동석	남	1974년 01월	이사	미등기	상근	기술연구소	대한전선 이사	-	-	-	2007.05.07~	-
박정호	남	1973년 03월	이사	미등기	상근	방글라데시현장	대한전선 이사	-	-	-	2022.11.07~	-
김도영	남	1967년 02월	이사	미등기	상근	대한 VNA	대한전선 이사	-	-	-	1995.01.01~	-
이정현	남	1971년 01월	이사	미등기	상근	소재사업부	대한전선 이사	-	-	-	2014.02.01~	-
강성중	남	1971년 12월	이사	미등기	상근	설비관리실	대한전선 이사	-	-	-	2013.01.01~	-
김한화	남	1968년 10월	이사	미등기	상근	품질경영실	대한전선 이사	-	-	-	1995.01.01~	-
조용석	남	1969년 05월	이사	미등기	상근	생산기획실	대한전선 이사	-	-	-	1995.02.01~	-
조성우	남	1970년 03월	이사	미등기	상근	사우디 대한법인(Accy)	대한전선 이사	-	-	-	1996.07.01~	-
김성용	남	1972년 08월	이사	미등기	상근	전력기기생산부	대한전선 이사	-	-	-	1997.12.01~	-
윤태복	남	1973년 02월	이사	미등기	상근	소재생산팀	대한전선 이사	-	-	-	1999.12.01~	-
신해욱	남	1975년 09월	이사	미등기	상근	에너지국내사업부	대한전선 이사	-	-	-	2001.06.01~	-
최재형	남	1974년 04월	이사	미등기	상근	초고압기술팀	대한전선 이사	-	-	-	2001.06.01~	-
한지훈	남	1980년 01월	이사	미등기	상근	유럽본부	대한전선 이사	-	-	-	2011.01.01~	-

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
권오균	남	1975년 03월	이사	미등기	상근	미국동부지사	대한전선 이사	-	-	-	2008.04.28~	-
오은석	남	1970년 02월	이사	미등기	상근	준법지원팀	대한전선 이사	-	-	-	2011.07.25~	-
박철현	남	1962년 12월	이사	미등기	상근	경영전략팀	대한전선 이사	-	-	-	2024.10.14~	-
김영택	남	1962년 02월	촉탁임원	미등기	상근	해저사업담당	대한전선 이사	1,454	-	-	2024.01.01~	-
유병희	남	1969년 02월	촉탁임원	미등기	상근	프로젝트팀	대한전선 이사	-	-	-	2024.01.01~	-
신영수	남	1962년 01월	촉탁임원	미등기	상근	M-TEC	대한전선 이사	-	-	-	2023.08.14~	-
이상영	남	1964년 04월	촉탁임원	미등기	상근	M-TEC	대한전선 이사	-	-	-	2023.09.26~	-

※ 재직기간 시작일은 등기임원은 등기상 취임일 기준, 미등기임원은 입사일 기준입니다.

1-1. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	송종민	남	1964년 04월	미해당	現) 대한전선(주)대표이사 부회장, (주)호반산업 대표이사 부회장 前) 호반건설 대표이사	2025년 03월 28일	계열회사 임원
선임	김준석	남	1982년 10월	미해당	現) 대한전선(주) 부사장, (주)호반건설 부사장 前) 호반자산개발 대표이사	2025년 03월 28일	-
선임	노상섭	남	1968년 02월	해당	現) 김앤장법률사무소 고문 前) 공정거래위원회 시장감시총괄과 과장	2025년 03월 28일	-
선임	장경선	여	1976년 06월	해당	現) 김앤장 법률사무소 외국변호사 前) Paul Hastings 변호사	2025년 03월 28일	-
선임	조국환	남	1961년 01월	해당	現) 법무법인 화우 고문 前) 금융감독원 금융투자감독국 국장	2025년 03월 28일	-
					現) 한양대학교 ERICA 전자공학부 교수		

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	이방욱	남	1968년 06월	해당	現) 한국에너지기술평가원 DC그리드혁신연구센터 센터장	2025년 03월 28일	-

1-2. 공시기준일 이후 변동사항

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근여부	담당업무	주요경력	비고	재직기간	임기만료일
김준석	남	1982년 10월	부사장	사내이사	상근	경영부문	대한전선 사내이사 대한전선 기타비상무이사 호반자산개발 대표이사	임원승진(직위변경)	2023.5.17~	2025.5.16
백승호	남	1967년 07월	전무	미등기	상근	인더스트리부문	대한전선 전무	임원승진	2016.02.01~	-
남정세	남	1968년 01월	상무	미등기	상근	에너지해외사업부	대한전선 상무	임원승진	1994.03.01~	-
이균수	남	1968년 07월	상무보	미등기	상근	자금팀	대한전선 상무보	임원승진	1993.01.01~	-
홍동석	남	1974년 01월	상무보	미등기	상근	기술연구소	대한전선 상무보	임원승진	2007.05.07~	-
한창석	남	1972년 02월	이사	미등기	상근	지중시스템설계팀	대한전선 이사	임원승진	1997.01.01~	-
김정우	남	1969년 02월	이사	미등기	상근	쿠웨이트현장	대한전선 이사	임원승진	2007.09.10~	-
최승호	남	1973년 04월	이사	미등기	상근	대한MNA	대한전선 이사	임원승진	2007.05.07~	-
한상우	남	1977년 04월	이사	미등기	상근	경영전략팀	대한전선 이사	임원승진	2005.04.18~	-
신봉현	남	1974년 01월	상무보	미등기	상근	준법지원실	대한전선 상무보	신규위촉	2025.01.06~	-
신은미	여	1966년 06월	이사	미등기	상근	품질경영실	대한전선 이사	신규위촉	2025.02.19~	-
신동익	남	1968년 05월	상무	미등기	상근	해저사업부문	대한전선 상무	신규위촉	2025.03.04~	-
전승익	남	1963년 01월	이사	미등기	상근	생산/기술부문 HMDC TFT	대한전선 이사	신규위촉	2025.03.04~	-
김영택	남	1962년 02월	촉탁임원	미등기	상근	해저사업담당	대한전선 이사	의원면직	2024.01.01~	2024.12.31
박형권	남	1969년 03월	이사	미등기	상근	구매팀	대한전선 이사	의원면직	1996.01.01~	2024.12.31
최찬식	남	1966년 02월	상무보	미등기	상근	해저공장건설TFT	대한전선 상무보	의원면직	2024.05.27~	2025.01.20

2. 직원 등 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

(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		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
관리직	남	508	-	30	-	538	8.5	37,337	69	291	34	325	-
관리직	여	80	-	8	-	88	7.3	4,392	50				-
기능직	남	501	-	14	-	515	12.6	37,941	74				-
기능직	여	-	-	-	-	-	-	-	-				-
합 계		1,089	-	52	-	1,141	10.3	79,670	70				-

※ 연간급여총액: 2024.01~2024.12 지급된 급여 등

※ 1인 평균급여액 = 연간급여총액 ÷ 직원수

3. 육아지원제도 및 유연근무제도 사용 현황

3-1. 육아지원제도

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 명)

구분		당기	전기	전전기
육아휴직 사용자 수	남	4	8	10
	여	2	3	2
	전체	6	11	12
육아휴직 사용률(%)	남	5%	22%	18%
	여	100%	100%	100%
	전체	23%	28%	21%
육아휴직 복귀 後 12개월 이상 근속자	남	-	4	9
	여	-	-	2
	전체	-	4	11

구분	당기	전기	전전기
유연근무제 활용 여부	활용	활용	활용
시차출퇴근제 사용자 수	16	28	14
선택근무제 사용자 수	-	-	-
원격근무제 사용자 수	-	-	-

4. 미등기임원 보수 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	38	4,970	131	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	6	2,000	사외이사 포함

※상기 주주총회 승인금액은 제69기 정기주주총회에서 승인된 금액입니다.

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	950	158	-

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	770	257	대표이사/사내이사 기타비상무이사
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-

종합적으로 고려하여 이사회에서 정한 지급기준 및 내부기준에 따라 책정 및 지급하고 있습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
송종민	부회장	702	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
송종민	근로소득	급여	600	- 기본급 : 담당업무, 직위, 경영성과 등을 종합적으로 반영하여 총 600 백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함
		상여	100	- 성과급은 회사의 경영성과와 연계하여, 성과목표 달성에 따라 기본연봉의 일정 비율로 지급되며, 매출액 및 영업이익 등의 영업실적과 경영진으로서의 성과 및 기여도, 대내외 경영환경 등을 종합적으로 고려하여 이사회 승인에 따라 지급함 - '24년 성과급은 성과목표 달성수준 및 경영진으로서의 기여도를 고려하여 100 백만원 지급함
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	2	- 복리후생 지원 기준에 따른 건강지원
	퇴직소득	-	-	-
	기타소득	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
송종민	근로소득	급여	600	- 기본급 : 담당업무, 직위, 경영성과 등을 종합적으로 반영하여 총 600 백만원으로 결정하고 매월 분할하여 지급함
		상여	100	- 성과급은 회사의 경영성과와 연계하여, 성과목표 달성에 따라 기본연봉의 일정 비율로 지급되며, 매출액 및 영업이익 등의 영업실적과 경영진으로서의 성과 및 기여도, 대내외 경영환경 등을 종합적으로 고려하여 이사회 승인에 따라 지급함 - '24년 성과급은 성과목표 달성수준 및 경영진으로서의 기여도를 고려하여 100 백만원 지급함
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	2	- 복리후생 지원 기준에 따른 건강지원
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

(단위 : 백만원)

구분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	988	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	5	793	-
계	8	1,781	-

종목명	평가기준일	주식매수선택권가격
대한전선(주) 주식매수선택권(스톱옵션)	2016년 03월 31일	26,343.6원

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
김윤수	퇴직자	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	13,500	13,500	-	13,500	-	0	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
이기원	퇴직자	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	9,000	9,000	-	9,000	-	0	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
김현주	미등기임원	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	11,000	-	-	-	-	11,000	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
김영택	기타	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	7,500	-	-	-	-	7,500	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
곽대식	퇴직자	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	7,500	-	7,500	-	7,500	0	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
임선빈	미등기임원	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	2,050	-	-	-	-	2,050	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
이춘원	미등기임원	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	2,050	-	-	-	-	2,050	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
OOO외 657명	직원	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	746,300	9,050	-	617,750	76,700	51,850	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-

※ 공시서류작성기준일 2024년 12월 31일은 비영업일이며, 영업일(2024년 12월 30일) 기준 대한전선(주) 상장주식 종가는 주당 11,150원입니다.

※ 총변동수량의 취소 76,700주와 7,500주는 주식매수선택권 취소수량 입니다.

※상기 '관계' 중 기타로 표시된 '부여받은자'는 2024년 12월 31일 기준일 현재 촉탁직입니다.

※ 상기 '퇴직자' 중 취소 수량은 2024년 04월 24일 이사회를 통하여 결의되었습니다.

※ 공정가치 산출방법을 포함한 구체적 사항은 18년 11월 07일 주식매수선택권부여에 관한 신고(공시) 자료를 참고해 주시기 바랍니다.

출자회사 \\ 피출자회사	(주)호반 건설	(주)에이 치원에스 디아이	서울미디 어홀딩스 (주)	(주)호반 산업	호반프 라퍼티(주)	(주)호반 호텔앤리 조트	호반서 서울(주)	(주)이비 뉴스산업 경제	(주)서울 신문사	대한전 선(주)	(주)삼성 금거래 소
티에스리빙(주)	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-	-
화랑관사비티엘(주)	-	-	-	69.24%	-	-	-	-	-	-	-
(주)호반티비엠	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-	-
인천항동동원피에프비이(주)	-	-	-	50.10%	-	-	-	-	-	-	-
호반프라퍼티(주)	-	-	-	-	48.39%	-	-	-	-	-	-
배곧랜드마크피에프비이(주)	20.00%	-	-	-	25.00%	-	-	-	-	-	-
마룩파크(주)	10.00%	-	-	-	30.00%	-	-	-	-	-	-
(주)호반호텔앤리조트	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)리솜리조트	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-
(주)리솜웨이하이골프리조트	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-
(주)그린산업	-	-	-	-	-	51.00%	-	-	-	-	-
퍼시픽마리나(주)	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-
(주)플랜에이치벤처스	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
호반서서울(주)	-	-	-	-	-	-	0.70%	-	-	-	-
대한전선(주)	-	-	-	41.95%	-	-	-	-	-	0.37%	-
대한씨앤에스(주)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00%	-
(주)이비뉴스산업경제	80.50%	-	-	-	-	-	-	5.00%	-	-	-
(주)서울신문사	19.40%	-	28.18%	-	-	-	-	-	9.96%	-	-
호반씨밋(주)	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-	-
(주)호반	45.00%	-	-	-	45.00%	-	-	-	-	-	-
대아청과(주)	49.00%	-	-	-	51.00%	-	-	-	-	-	-
(주)삼성금거래소	48.72%	-	-	-	50.71%	-	-	-	-	-	0.56%
(주)코너스톤투자파트너스	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)씨더블유씨앤디	50.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2) 해외기업

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 :%)

출자회사	피출자회사	지분율(%)
대한전선(주)	TAIHAN CABLE VINA Co., LTD.	100.00
대한전선(주)	Bulace Investment Limited	100.00
대한전선(주)	TAIHAN ELECTRIC USA LTD.	100.00
대한전선(주)	TAIHAN ELECTRIC WIRE CO SAUDI ARABIA	51.10
대한전선(주)	Taihan Netherlands B.V.	100.00
대한전선(주)	Taihan Korea Ltd. Co. Ltd. Co. Ltd.	49.99

출자회사	피출자회사	지분율(%)
(주)호반건설	High Loft International Ltd	100.00
(주)호반건설	Metrowide Investments Ltd	100.00
(주)호반건설	HOBAN USA, INC.	100.00
(주)호반호텔앤리조트	리솜필리핀	96.00
(주)리솜웨이하이골프리조트	위해리솜도가촌유한공사	100.00
호반서서울(주)	HOBAN E&C USA, INC.	100.00

(3) 회사와 계열회사 간 임원 겸직 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

겸직임원		겸직회사	
성명	직위	회사명	직위
송종민	대표이사 (부회장)	(주)호반산업	대표이사 부회장
김준석	전무	TAIHAN CABLE VINA Co., LTD. (주)호반건설	Chairman 전무
김대헌	기타비상무이사	(주)호반건설	사장
이춘원	상무	TAIHAN ELECTRIC USA LTD.	President
노재준	상무	(주)호반건설	상무
김응서	상무보	Malesela Taihan Electric Cable PTY LTD TAIHAN CABLE VINA Co., LTD.	등기이사 Supervisor
이균수	이사	Malesela Taihan Electric Cable PTY LTD	등기이사
강성중	이사	Malesela Taihan Electric Cable PTY LTD	등기이사
조성우	이사	Taihan Electric Wire Co Saudi Arabia	등기이사
한지훈	이사	Taihan Netherlands B.V.	등기이사

2. 타법인출자 현황(요약)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	11	11	40,918	8	-8	40,918
일반투자	-	2	2	2,000	-	-	2,000
단순투자	-	6	6	17,605	-	-	17,605
계	-	19	19	60,523	8	-8	60,523

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

- 해당사항 없음.

2. 대주주와의 자산양수도 등

- 해당사항 없음.

3. 대주주와의 영업거래

- 해당사항 없음.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항 없음.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

1. 공시내용의 진행상황

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원)

신고일자	계약내역	계약금액총액	판매·공급금액		대금수령금액		비고
			당기(*)	누적(*)	당기(*)	누적(*)	
2020년 07월 24일	- 계약상대: 영국 전력회사 National Grid Electricity Transmission PLC - 체결계약명: London Power Tunnels Package 3 Cable Supply & Jointing WS1626727049 - 계약기간: 2020.07.23 ~ 2027.07.15 - 계약내용: 400kV 초고압 전력망 설치 프로젝트	92,492	52,230	75,689	38,701	83,586	계약당시 적용환율 영국파운드(GBP) 1,520.59
2024년 10월 04일	- 계약상대: 싱가포르 전력청(SP POWERASSETS LIMITED) - 체결계약명: SUPPLY AND INSTALLATION OF 400KV POWER CABLES, AUXILIARY CABLES AND ACCESSORIES (NDC357) - 계약기간: 2024-10-03 ~ 프로젝트 종료 시 까지 - 계약내용: 400kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트	269,350	-	-	-	-	계약당시 적용환율 싱달러(SGD) 1,014.60
2024년 10월 04일	- 계약상대: 싱가포르 전력청 (SP POWERASSETS LIMITED) - 체결계약명: SUPPLY AND INSTALLATION OF 400KV POWER CABLES, AUXILIARY CABLES AND ACCESSORIES (NDC373) - 계약기간: 2024-10-03 ~ 프로젝트 종료 시 까지 - 계약내용: 400kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트	375,021	-	-	-	-	계약당시 적용환율 싱달러(SGD) 1,014.60
2024년 12월 11일	- 계약상대: 싱가포르 전력청 (SP POWERASSETS LIMITED) - 체결계약명: TERM CONTRACT FOR SUPPLY, DELIVERY AND INSTALLATION OF 230KV OIL FILLED POWER CABLES, AUXILIARY CABLES AND ACCESSORIES - 계약기간: 첫 Order수령일로부터 3년간 (2년 연장가능) - 계약내용: 230KV OF cable 자재납품, 시공 등 시스템 구성을	141,067	-	-	-	-	계약당시 적용환율 싱달러(SGD) 1,069.35

신고일자	계약내역	계약금액총액	판매·공급금액		대금수령금액		비고
			당기(*)	누적(*)	당기(*)	누적(*)	
	포함한 Turn-Key 프로젝트						

※ 판매·공급금액, 대금수령금액의 당기 : 2024.01.01 ~ 2024.12.31

※ 판매·공급금액, 대금수령금액의 누적 : 최초계약일 ~ 2024.12.31

1-1. 대금 미수령 사유

상기 프로젝트들은 본드개설, 보험계약체결 등 제반업무 진행 등에 따라, 관련 발주 및 매출이 발생되지 않았습니다.

1-2. 향후 추진계획

공시일	제목	신고내용
2020년 07월 24일	London Power Tunnels Package 3 Cable Supply & Jointing W S1626727049	고품질의 제품을 적기 납품 등으로 계약을 충실히 이행할 예정이며, 계약기간 및 금액 등이 변경되는 경우 공시할 예정입니다.
2024년 10월 04일	SUPPLY AND INSTALLATION OF 400KV POWER CABLES, AUXILIARY CABLES AND ACCESSORIES (NDC357)	
2024년 10월 04일	SUPPLY AND INSTALLATION OF 400KV POWER CABLES, AUXILIARY CABLES AND ACCESSORIES (NDC373)	
2024년 12월 11일	TERM CONTRACT FOR SUPPLY, DELIVERY AND INSTALLATION OF 230KV OILFILLED POWER CABLES, AUXILIARY CABLES	국제 전기동 가격변동 등에 따라, 계약내용의 일부가 변경될 수 있으며, 이에 따른 계약금액이 10%이상 변동될 경우, 정정공시를 진행할 예정입니다. 또한, 계약기간은 첫 Order 수령일로부터 3년간이며, Order 수령시 정정공시할 예정입니다.

공시일	제 목	신 고 내 용
	ES AND ACCESSORIES	향후 발주 및 매출이 발생하는 경우, 적기 납품 등으로 계약을 충실히 이행할 예정입니다.

2.공시내용의 변경상황

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2020년 07월 24일	단일판매· 공급계약 체결	영국 전력회사 National Grid Electricity Transmission PLC로부터 400kV 초고압 전력망 설치 프로젝트 (London Power Tunnels Package 3 Cable Supply & Joining WS1626727049) 수주	-
2024년 10월 04일	단일판매· 공급계약 체결	싱가포르 전력청(SP POWERASSETS LIMITED)로부터 400kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트 (NDC357) 수주	동가 변동 및 발주자 지명하도급(NSC / Nominated Sub-Contractor) 확정에 따른 계약금액 변경되어 25년 01월 09 일에 정정공시하였습니다.
2024년 10월 04일	단일판매· 공급계약 체결	싱가포르 전력청(SP POWERASSETS LIMITED)로부터 400kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트 (NDC373) 수주	동가 변동 및 발주자 지명하도급(NSC / Nominated Sub-Contractor) 확정에 따른 계약금액 변경되어 25년 01월 09 일에 정정공시하였습니다.
2024년 12월 11일	단일판매· 공급계약 체결	싱가포르 전력청(SP POWERASSETS LIMITED)로부터 230kV OF cable 자재납품, 시공 등 시스템 구성을 포함한 Turn-Key 프로젝트	-

2. 우발부채 등에 관한 사항

1. 중요한 소송사건

① 손해배상청구(서울중앙지방법원 2019가합541891)

구 분	내 용
소제기일	2019. 6. 21.
소송당사자	원고 : 기아 주식회사 피고 : 대한전선 주식회사, 엘에스전선 주식회사, 주식회사 엠파워
소송의내용	기아 주식회사가 화성공장 정전사고 피해에 대하여 자재 제조업체인 대한전선과 시공업체인 엘에스전선 주식회사/주식회사 엠파워에게 손해배상을 청구
소송가액	12,748,211,971원(2021. 9. 9. 청구취지 변경, 피고 전체 소송가액)
진행상황	2022. 12. 23. 1심 판결(대한전선 승소) 2024. 12. 12. 2심 판결(대한전선 승소), 원고가 상고하지 않아 판결 확정
향후 소송일정 및 대응방안	-
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	-

이외에도 다수의 회사 또는 개인과 정상적인 영업과정에서 발생한 소송 등이 진행중에 있으며, 이에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실합니다. 다만, 소송 등의 결과가 당사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있으며, 회사경영 및 실적에 미치는 영향을 최소화 할 수 있도록 사전 준비중입니다.

2. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

수혜자	당기말	전기말	보증처	보증기간	내용
합계	3,052	3,428	-	-	-

4. 그 밖의 우발채무 등

'Ⅲ. 재무에 관한 사항' '3. 연결채무제표 주석'의 '37. 우발상황과 약정사항'에 기재된 내용을 참고하시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

1. 수사사법기관의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는조치 내용	금전적제재금액	횡령·배임 등 금액	근거법령
-	-	-	-	-	-	-

2. 행정기관의 제재현황

(1) 금융감독당국의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적 제재금액	사유	근거조항
-	-	-	-	-	-	-

(2) 공정거래위원회의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적 제재금액	사유	근거조항
-	-	-	-	-	-	-

일자	기관	대상자	처벌 또는 조치내용	제재금액	사유	근거조항
-	-	-	-	-	-	-

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

4. 온실가스 배출권과 배출부채

연결실체는 온실가스 배출권 거래제의 결과로 무상 배출권을 수령하였습니다. 동 배출권은 매년 지급되고 있으며 실제 배출량에 대응하여 동일한 수의 배출권을 사용하여야 합니다. 연결실체는 수령한 배출권에 대하여 순부채접근법으로 회계처리하고 있으며 이에 따라 실제 배출되는 탄소량이 주어진 배출권을 초과하는 경우에만 충당부채로 계상하고 배출원가는 영업원가로 인식하고 있습니다. 배출권을 제3자로부터 구입하는 경우에는 취득원가로 계상하고 이후 이를 변제권으로 보아 배출부채에 맞추어 공정가치로 재측정하고 공정가치 변동액은 연결포괄손익계산서에 계상하고 있습니다.

4.1 보고기간 종료일 현재 계획기간(2021년~2025년) 및 이행연도별 무상할당 배출권의 수량은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤(tCO₂-eq))

구분	5차 계획기간				
	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
무상할당 배출권	35,684	35,684	35,684	35,350	35,350

4.2 당기 중 배출권 수량의 변동은 다음과 같으며, 연결실체는 당기말 84백만원 배출부채를 계상하고 있습니다.

(단위 : 톤(tCO₂-eq))

구분	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
기초	5,000	1,108	-	-	-

(*) 보고기간종료일 현재 당기 정부제출 및 이월량은 추정치입니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
Malesela T.E.C. Ltd.	2000-04	Guateng, South Africa	전선제조 및 판매	54,325	실질지배력	미해당
TCV Co., Ltd.	2005-11	Ho Chi Minh, Vietnam	전선제조 및 판매	78,442	의결권 50% 초과	해당
T.E.USA, Ltd.	2000-12	LA, USA	전선판매업	126,060	의결권 50% 초과	해당
Velvetsky nine Ltd.	2000-04	Guateng, South Africa	전선제조 및 판매	6,714	실질지배력	미해당
Saudi-Taihan Co., Ltd.	2017-02	Riyach, Saudi	케이블장치 제조 및 판매업	19,304	의결권 50% 초과	미해당
Taihan Netherlands B.V.	2019-04	Amsterdam, Netherlands	전선판매업	135,448	의결권 50% 초과	해당
대한씨앤에스주식회사	2019-08	경기도 안양시	일반 전기공사 및 토목공사업	1,576	의결권 50% 초과	미해당
T.E.Australia	2023-07	Chatswood, AU	전선판매업	15,731	의결권 50% 초과	미해당
T.E.New Zealand	2023-07	Auckland, NZ	전선판매업	261	의결권 50% 초과	미해당
TAIHAN E&C PTE. LTD.	2023-10	KA CENTRE, SINGAPORE	전기공사 및 토목공사업	503	의결권 50% 초과	미해당
Bulace Investments Ltd.	2024-07	Limassol, Cyprus	부동산투자업	54	의결권 50% 초과	미해당

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	1	대한전선(주)	110111-0035835
		-	-
		(주)호반건설	204711-0007384
		(주)호반자산개발	110111-0345771
		대전용사개발(주)	110111-6133550

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
비상장	38	스마트시티더원피에프브이(주)	110111-7509982
		자양5구역피에프브이(주)	110111-7002390
		(주)에이치비양재	110111-7263356
		(주)에이치비아산피에프브이	110111-8482369
		(주)호반산업	200111-0308994
		티에스써밋(주)	200111-0332399
		티에스자산개발(주)	200111-0332422
		티에스리빙(주)	200111-0336903
		화랑관사비티엘(주)	110111-4163757
		(주)호반티비엠	110111-2314849
		인천항동더원피에프브이(주)	110111-7502738
		호반프라퍼티(주)	205211-0020806
		배곧랜드마크피에프브이(주)	110111-5856591
		마룩파크(주)	200111-0580469
		(주)호반호텔앤리조트	160111-0056344
		(주)리솜리조트	144411-0006773
		(주)리솜웨이하이골프리조트	110111-3414953
		(주)그린산업	164911-0021462
		퍼시픽마리나(주)	224111-0015294
		(주)코너스톤투자파트너스	110111-6245975
		(주)플랜에이치벤처스	110111-7009578
		호반서서울(주)	115611-0004025
		(주)이비뉴스산업경제	110111-1896327

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
		(주)삼성금거래소	110111-3045724
		(주)씨더블유씨앤디	110111-7448073

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %))

법인명	상장여부	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순이익
								수량	금액						
Malesela T.E.C. Ltd.	비상장	2000.04.01	경영참여	4,885	10,569	49.00	4,885	-	-	-	10,569	49.00	4,885	61,039	4,413
T.E.USA, Ltd.	비상장	2000.07.01	경영참여	3,326	546	100.00	4,025	-	-	-	546	100.00	4,025	126,060	7,145
TCV Co., Ltd.	비상장	2005.11.29	경영참여	19,074	28,000,000	100.00	21,216	-	-	-	28,000,000	100.00	21,216	78,442	3,645
Saudi-Taihan Co., Ltd.	비상장	2017.02.06	경영참여	2,871	89,936	51.1	734	-	-	-	89,936	51.10	734	19,304	3,056
Taihan Netherlands B.V.	비상장	2019.04.08	경영참여	80	950,000	100.00	-	-	-	-	950,000	100.00	-	135,448	218
대한씨앤에스주식회사	비상장	2019.08.22	경영참여	800	160,000	100.00	800	-	-	-	160,000	100.00	800	1,576	241
T.E. Australia	비상장	2023.07.01	경영참여	4,660	10,000	100.00	4,660	-	-	-	10,000	100.00	4,660	15,731	1,085
T.E. New Zealand	비상장	2023.07.01	경영참여	368	100	100.00	368	-	-	-	100	100.00	368	261	-32
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	비상장	2023.10.01	경영참여	292	30,000	100.00	292	-	-	-	300,000	100.00	292	503	-135
Bulace Investments Ltd.	비상장	2007.03.16	경영참여	2,500	2,500	50.00	-	2,500	8	-8	5,000	100.00	-	54	-2
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL	비상장	2021.01.26	경영참여	3,938	488	48.80	3,938	-	-	-	488	48.80	3,938	9,999	-1,192
플랜에이치 오픈이노베이션 벤처투자조합2호	비상장	2022.03.17	일반투자	2,000	2,000	27.80	2,000	-	-	-	2,000	27.80	2,000	6,573	-225
자본재공제조합	비상장	2011.04.27	단순투자	15,783	74,000	8.77	16,905	-	-	-	74,000	8.77	16,905	422,622	2,703
쿠웨이트펀드	비상장	2010.07.18	단순투자	6,913	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	-	-
(주)에프알티	비상장	2022.07.07	단순투자	700	5,880	4.05	700	-	-	-	5,880	4.05	700	9,869	-51
에이엘디제일차피에프브이	비상장	2008.06.17	단순투자	2,349	234,900	46.98	-	-	-	-	234,900	46.98	-	3,180	-7,574
경기상호저축은행(주)	비상장	2007.06.30	단순투자	10,000	2,000,000	7.82	-	-	-	-	2,000,000	7.82	-	1,629,341	-39,102

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						
(주)영남상호저축은행	비상장	2009.03.31	단순투자	5,000	1,000,000	6.71	-	-	-	-	1,000,000	6.71	-	529,715	-11,456
국민유선방송투자이호사모투자전문회사	비상장	2008.03.25	일반투자	100,000	100,000,000,000	99.50	-	-	-	-	100,000,000,000	99.50	-	5	-11
합 계					100,032,570,919	-	60,523	2,500	8	-8	100,032,843,919	-	60,523	-	-

※ 경기상호저축은행(주)은 파산으로 인해 최근 사업연도 재무현황을 파악할 수 없어 2012년 09월 30일 기준 재무현황을 기재하였습니다.

※ (주)영남상호저축은행은 파산으로 인해 최근 사업연도 재무현황을 파악할 수 없어 2012년 12월 31일 기준 재무현황을 기재하였습니다.

※ 국민유선방송투자이호사모투자전문회사는 파산으로 인해 최근 사업연도 재무현황을 파악할 수 없어 2019년 12월 31일 기준 재무현황을 기재하였습니다.

※ 쿠웨이트펀드는 2024년 1분기에 전액 처분완료하였습니다.

※ 자본재공제조합은 2023년 12월 31일 기준 재무현황을 기재하였습니다.

※ Bulace Investments Ltd. 는 당기 중 신규 종속기업으로 편입되었습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음.