

목 차

사 업 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	4
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	8
5. 정관에 관한 사항	9
II. 사업의 내용	15
1. 사업의 개요	15
2. 주요 제품 및 서비스	16
3. 원재료 및 생산설비	17
4. 매출 및 수주상황	21
5. 위험관리 및 파생거래	24
6. 주요계약 및 연구개발활동	29
7. 기타 참고사항	30
III. 재무에 관한 사항	33
1. 요약재무정보	33
2. 연결재무제표	36
2-1. 연결 재무상태표	36
2-2. 연결 포괄손익계산서	38
2-3. 연결 자본변동표	40
2-4. 연결 현금흐름표	42
3. 연결재무제표 주식	44
4. 재무제표	153
4-1. 재무상태표	153
4-2. 포괄손익계산서	155
4-3. 자본변동표	156
4-4. 현금흐름표	157
5. 재무제표 주식	159
6. 배당에 관한 사항	258
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	259
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	259
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	261
8. 기타 재무에 관한 사항	262
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	271
V. 회계감사인의 감사의견 등	279
1. 외부감사에 관한 사항	279
2. 내부통제에 관한 사항	280
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	282
1. 이사회에 관한 사항	282
2. 감사제도에 관한 사항	286
3. 주주총회 등에 관한 사항	290
VII. 주주에 관한 사항	293
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	296

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	296
2. 임원의 보수 등	297
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	302
X. 대주주 등과의 거래내용.....	305
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	306
1. 공시내용 진행 및 변경사항	306
2. 우발부채 등에 관한 사항	306
3. 제재 등과 관련된 사항	307
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	308
XII. 상세표.....	310
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	310
2. 계열회사 현황(상세)	310
3. 타법인출자 현황(상세).....	311
【 전문가의 확인 】	312
1. 전문가의 확인.....	312
2. 전문가와의 이해관계	312

사 업 보 고 서

(제 69 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 03월 21일

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

(홈페이지) <http://www.taihan.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 재무관리실장 (성 명) 노 재 준

(전 화) 02-316-9114

【 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.

2024.03.21

대한전선 주식회사

대표이사 송 종 민 (인명)

신고업무담당이사 노 재 준 (서명)

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	7	3	-	10	1
합계	7	3	-	10	1

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-2. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	T.E. Australia	지분취득으로 인한 편입
	T.E New Zealand	지분취득으로 인한 편입
	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	설립
연결 제외	-	-
	-	-

2. 회사의 법적, 상업적 명칭

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

.

3. 설립일자

당사는 1955년 02월 21일에 대한전선 주식회사로 설립되었으며, 1968년 12월 27일 기업공개를 실시하였습니다.

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
한국신용평가	2023.07.25	A-	-
한국기업평가	2023.07.25	A-	-

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 안정적임.
	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	
2019.05.22	-	대표집행임원 나형균	-	-
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 김윤수 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 사외이사 이동열 사외이사 노상섭	-	기타비상무이사 김준석 사내이사 이기원 사외이사 이창재(*)
2023.05.17	임시주총	사내이사 송종민 사내이사 김준석 사외이사 이익중	-	기타비상무이사 김준석(*) 사내이사 나형균 사내이사 김윤수 사외이사 현 석(*) 사외이사 박경서
2023.05.17	-	대표이사 송종민	-	-
2023.12.31	-	-	-	사내이사 이기원

※ 2019년 05월 22일 대표집행임원 선임의 경우 이사회 결의로 선임하였습니다.

※ 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 참고하시기 바랍니다.

3. 최대주주의 변동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식 수	지분율	비고
2019년 04월 18일	주식회사 니케	525,000,000	61.30	장외매도(-)
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(-)
2021년 05월 18일	주식회사 호반산업	342,589,205	40.00	장외매수(+)
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

※ 변동일은 거래종결에 따른 주주효력발생일입니다.
 ※ 자세한 내용은 'Ⅶ. 주주에 관한 사항'의 '4. 최대주주 변동내역'을 참고하시기 바랍니다.

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 턴키 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 턴키 공사 수주
2017.06	서남해 해상풍력 개발사업 해저케이블 수주
2018.10	미국 캘리포니아 배전용 케이블 프로젝트 수주
2019.07	쿠웨이트 주거복지청 (PAHW) 턴키 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 풀턴키 계약 체결
2020.02	덴마크 국영 송전회사 에너지넷과 HV급 지중 송전망 장기공급계약 체결
2020.07	영국 National Grid 400kV LPT2 턴키 프로젝트 수주
2020.09	몽골 보건부 의료 정보 시스템 인프라 개발사업 수주
2021.03	미국 PG&E 社 “2020 Outstanding Quality Performance Award” 수상
2021.05	주식회사 호반산업으로 최대주주 변경
2021.06	방글라데시 ICT 교육훈련센터 구축 사업 수주
2021.06	카타르 400kV 전력망 구축 턴키 프로젝트 수주
2021.09	미국 캘리포니아 275kV 초고압 지중 전력망 구축 프로젝트 수주
2021.10	한국기업지배구조원(KCGS) 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 MOU 체결
2023.12	해저케이블 사업을 위한 포설선 인수

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	69기 (2023년말)	68기 (2022년말)	67기 (2021년말)	66기 (2020년말)	65기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	124,447,300	1,244,473,009	856,473,009	856,473,009	856,473,009
	액면금액	1,000	100	500	500	500
	자본금	124,447,300,900	124,447,300,900	428,236,504,500	428,236,504,500	428,236,504,500

우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	124,447,300,000	124,447,300,900	428,236,504,500	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)

※ 회사는 2021년 12월 22일 이사회결의에 의거하여 재무구조 개선 등을 목적으로 유상증자를 실시하였습니다.(신주배정기준일 2022년 1월 27일)

※ 자세한 사항은 'Ⅲ.재무에 관한 사항'의 '7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

※ 회사는 2023년 02월 22일 이사회 결의 및 2023년 03월 30일 정기주주총회 결의에 의거 주식 및 주주 관리의 목적으로 주식병합을 실시하였습니다.(효력발생일 2023년 05월 03일)

4. 주식의 총수 등

1. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 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		1,532,722,471	52,341,709	1,585,064,180	-
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	주식병합으로 인한 감소
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		124,447,300	-	124,447,300	-
Ⅴ. 자기주식수		772,087	-	772,087	-주식병합 이후 1주 미만의 단주 취득(97,920주)) -주식병합으로 인한 감소
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)		123,675,213	-	123,675,213	-

※ 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.

2. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내	보통주	4,788	-	-	-	4,788	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-
		장외	보통주	-	-	-	-	-	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	4,788	-	-	-	4,788	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	679,289	97,920	9,910	-	767,299	주식병합 이후 1주 미만의 단주 취득 (97,920주)
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	684,077	97,920	9,910	-	772,087	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

※ 임직원 주식매수선택권 행사(2018년 11월 5일 부터 2025년 11월 5일까지)에 따른 자기주식 교부(2018년 10월 11일 자기주식 처분 결정 참고)로 인하여 자기주식 변동수량이 발생하고 있습니다.
 ※ 기초수량은 주식병합으로 인해 소급적용하였습니다.

5. 정관에 관한 사항

당사의 최근 정관 개정일은 2023년 03월 30일이며, 공시대상기간 중 변경된 정관의 이력은 다음과 같습니다. 또한, 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제69기 정기주주총회의 안건에는 정관 일부 변경의 건이 포함되어 있습니다.

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2020년 03월 27일	제65기 정기주주총회	- 상장회사가 발행하는 모든 주권의 전자등록의무화 반영 - 주식 등 전자등록에 따른 사무처리 변경내용 반영	- 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 개정 반영 - 주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률의 제정 반영
2021년 05월 18일	2021년 임시주주총회	- 영문 상호 변경 - 사업 목적 추가 - 자산일 관련 개정 - 감사위원 관련 개정 - 집행임원 제도 폐지에 따른 기타 조항 개정	- 비즈니스 방향성 및 확장성 고려한 영문 상호 변경 - 신규 사업을 위한 사업목적 추가 - 상법 개정반영 (제350조) - 상법 개정반영 (제409조, 제542조) - 집행임원 제도 폐지에 따른 문구 수정
2021년 12월 21일	2021년 제2차 임시주주총회	- 액면금액 및 발행가능주식수 변경	- 자본감소 및 유상증자를 위한 정관변경

2023년 03월 30일	제68기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 수권자본 및 주식의 액면가 변경의 건 - 이사의 회사에 대한 책임감면 변경의 건 - 이사회 의 구성과 소집 변경의 건 - 재무제표와 영업보고서 작성,비치 변경의 건 	<ul style="list-style-type: none"> - 액면병합에 따른 관련 규정 정비 - ESG 경영강화 관련 규정 정비 - 현행 위원회 규정 개정 수정 - 현행 규정항목 변경
---------------	----------------	--	---

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 업무 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
21	전기통신사업 및 정보통신산업	영위
22	브랜드, 상표권 등의 지적재산권의 관리 및 라이선스업	영위
23	홈네트워크 시스템제조 및 판매업	미영위
24	시스템 및 통신장비 유지보수업	영위
25	소프트웨어개발 및 자문공급업	미영위
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

1. 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2021년 05월 18일	-	35. 주택건설업 36. 부동산개발업
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

2. 변경 사유

가. 변경 취지 및 목적, 필요성

당사는 지난 2021년 5월 18일 임시주주총회에서 향후 신사업 추진 및 사업준비의 목적으로 위 사업 목적을 추가하였습니다.

당사는 지난 2024년 2월 21일 이사회에서 향후 포설선의 운영 및 해저케이블 시공사업 확대와 해상 풍력 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, 2021년 5월 18일 임시주주총회를 통해 승인되었습니다.

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

다. 해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등
신사업 추진 및 사업준비를 위한 사업목적의 추가로 당사가 기존의 수행중인 사업에 미치는 영향은 없습니다.

정관상 사업목적 추가 현황표

구 분	사업목적	추가일자
1	35. 주택건설업	2021년 05월 18일
2	36. 부동산개발업	2021년 05월 18일
3	38. 해상화물운송사업	2024년 03월 29일
4	39. 선박대여업	2024년 03월 29일
5	40. 수중·준설공사업	2024년 03월 29일
6	41. 엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업	2024년 03월 29일
7	42. 운수 및 창고업	2024년 03월 29일
8	43. 항만시설유지관리업	2024년 03월 29일
9	44. 항만중개업	2024년 03월 29일
10	45. 발전업	2024년 03월 29일
11	46. 신재생에너지 사업	2024년 03월 29일
12	47. 해저케이블 제조, 시공, 유지보수	2024년 03월 29일
13	48. 위 각호에 관련된 부대사업 일체	2024년 03월 29일

1. 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적
당사는 2021년 5월 당시 사업확장 및 모기업과의 사업 시너지 창출을 도모하고자 사업준비의 목적으로 이사회 결정을 거쳐 2021년 5월 임시주주총회에서 위 사업목적 추가하였습니다.

당사는 2023년 11월 해상풍력 종합 EPC社 로의 사업확장을 위해 해저케이블 포설선(CLV)를 인수하였으며, 이를 운영하기 위한 전략 방향성 및 사업 구체화를 진행중입니다. 이에 2024년 3월 29일 주주총회에서 위 사업목적 추가에 대한 승인을 득할 예정입니다.

2.시장의 주요 특성·규모 및 성장성

위 사업목적과 관련하여 2021년 5월 당시 모기업과의 사업 시너지 창출의 가능성을 고려하였으나, 사업목적과 연관된 시장의 주요 특성 및 성장성 등에 대한 검토는 구체화하지 않았습니다.

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 개발 따라 성장은 가속화 될 것으로 전망합니다. 전세계 해저케이블 시장은 22년 약 6.4조원에서 29년 29.5조원으로 성장 예상되며, 미국과 유럽 수요가 견고

할 전망입니다. 또한, 국내 해상풍력용 해저케이블 시공 시장 역시 2030년 3.9조원 수준으로 견고하게 성장할 전망입니다.

3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달원천, 예상 투자회수기간 등
위 사업목적과 관련하여 2021년 5월 이후 보고서 제출일 현재까지 투입된 신규 투자사항은 없습니다.

위 사업목적과 관련하여 포설선 인수에 약 500억원을 집행 완료하였으며, 해저케이블 1공장 투자에 약 2,000억원을 집행 중에 있습니다. 향후 해저케이블 2공장 증설에 2027년까지 약 7,000억원 집행이 예상됩니다. 투자금 조달은 2022년 유상증자를 통해 4,900억원을 조달하였으며, 2024년 유상증자를 통해 4,625억원을 추가 조달 예정입니다. 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 2021년 5월 이후 보고서 제출일 현재까지 매출 발생, 조직 및 인력구성 등의 사업 추진현황은 해당 사항 없습니다.

위 사업목적과 관련하여 2024년 1월 부 해저사업 부문을 신설하였으며, 5개 팀 18명으로 구성됩니다. 제품개발은 완료하였으며, 2024년 4월 해저케이블 1공장의 준공 이후, 양산 계획에 있습니다.

5. 기존 사업과의 연관성
위 사업목적은 2021년 5월 이후 보고서 제출일 현재까지 미영위 사업목적이며 당사의 기존 주력 사업인 전선 제조업과의 연관성 또한 크지 않습니다.

위 사업목적 중 47. 해저케이블 제조, 접속, 시공, 유지보수는 기존 사업과 관련한 신사업으로 현재에도 영위 중입니다. 이외 추가되는 사업목적은 2023년 3월 이후 보고서 제출일 현재까지 미영위 중입니다.

6. 주요 위험
위 사업목적은 2021년 5월 이후 보고서 제출일 현재까지 미영위 사업목적으로 위험에 대한 파악은 구체화되지 않았습니다.

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

7. 향후 추진계획
위 사업목적은 2021년 5월 이후 보고서 제출일 현재까지 미영위 사업목적으로 향후 사업 추진계획은 해당 사항 없습니다.

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

8. 미추진 사유
위 사업목적은 2021년 5월 당시 모기업과의 사업 시너지 창출을 고려하였으나, 기존 사업 영위 등의

사유로 사업목적 추가 이후 보고서 제출일 현재까지 추진하지 않았습니다.

위 2024년 03월 29일 추가 예정인 사업목적은 중점 사업으로 지속 추진 예정이므로 해당사항 없습니다.

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 토탈 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 코일상태로 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 2023년말 연결기준 제품별 매출비중은 아래와 같습니다.

(단위 : 억원, %)

연도	구분	전력 및 절연선	나선 및 권선	통신케이블	기타	내부거래	연결합계
2023년	매출액	8,784(30.9%)	14,163(49.8%)	655(2.3%)	8,174(28.7%)	-3,336(11.7%)	28,440(100.0%)
2022년		8,624(35.1%)	12,341(50.4%)	512(2.1%)	4,778(19.5%)	-1,751(7.1%)	24,504(100.0%)

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 2023년말 제품별 매출액 및 매출 비중은 다음과 같습니다.

1. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품 목	구체적용도	매출액	비율(%)	비고
전선부문	대한전선(주)	전력 및 절연선	발전소에서 발전된 전력을 소비지의 변전소에 보내는 송전선과 전기인입구 까지 인입된 전력을 사용장소까지 인 도해주는 배전선,그리고 최종사용 장 소의 실내외에 전력을 보급하는 배선 등에 사용	6,696	23.54	-
		나선 및 권선	통신선,전력선,권선 등의 도체용 및 전 기기기의 내부에 코일상태로 감겨져서 기계적 에너지를 전기적 에너지로 변 환시키거나 전기적 에너지를 기계적 에너지로 변환시키는데 사용	14,163	49.80	-
		통신케이블	건물 내외, 철도, 지하철 등에 DATA, VOICE, 영상 등을 전송하는 통신망과 이동통신 기지국이나 실내 중계기 등 무선통신망 구축에 사용	655	2.30	-
		상품	기타	3,079	10.83	-
		공사	전기,통신, 설비공사, 소방공사	1,334	4.69	-
		기타 (전력기기, 수탁가공료, 사육임대 등)		136	0.48	-
		합 계		26,063	91.64	-
		TCV Co., Ltd.	전선제조 및 판매	1,158	4.07	-
	Malesela T.E.C, Ltd	전선제조 및 판매	930	3.27	-	
	T.E.USA, Ltd.	전선판매업	3,266	11.49	-	
	Saudi-taihan Co., Ltd.	케이블장치 제조 및 판매업	60	0.21	-	
	Taihan Netherlands B.V.	전선판매업	122	0.43	-	
	대한씨앤에스주식회사	일반 전기공사 및 토목공사업	21	0.07	-	
	T.E. Australia	전선판매업	156	0.55	-	
	T.E. New Zealand	전선판매업	0	0.00	-	
	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	전기공사 및 토목공사업	0	0.00	-	
	내부거래제거				(3,336)	-11.73
총 합계				28,440	100.00	-

2. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 천원/MT)

품 목		제69기	제68기	제67기
전력선	내 수	16,366	16,261	14,469
	수 출	27,375	26,959	21,789
나선	내 수	45,222	10,076	8,981
	수 출	11,477	11,833	10,952

3. 원재료 및 생산설비

1. 주요 원재료

1-1. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품 목	구체적용도	매입액	주요매입처
전선부문	대한전선(주)	전기동 및 알루미늄 등	전력 및 통신케이블 제조	16,861	Glencore 외
	TCV Co., Ltd.	전기동, 나동선 등	전력 케이블 제조	829	LS니꼬동 외
	Saudi-taihan Co., Ltd.	케이블 접속재	케이블 접속재 제조	49	대한전선 외
	Malesela T.E.C, Ltd	나동선	전력 케이블 제조	965	Glencore 외
합 계				18,704	-

1-2. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 천원, USD/MT)

품 목		제69기	제68기	제67기
전 기 동	국 내	11,275	11,420	10,867
	수 입	\$8,453	\$8,851	\$9,222
알루미늄 (Ingot)	국 내	-	-	-
	수 입	-	-	\$2,720

- (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	제69기	제68기	제67기
전선부문	나선 및 권선	당진	14,744	16,305	11,061
	전력선, 절연선	당진	4,750	4,736	4,285
	통신선	당진	319	307	336
	기 타	당진	694	539	470
	합 계		20,506	21,887	16,152

* 생산능력의 산출근거

ㄱ. 산출기준 :

- 나선 : 신선능력 기준
- 통신, 전력선 : 절연능력 기준
- 기기 : 조립능력 기준

ㄴ. 산출방법 : 시간당 생산량 * 24시간 * 연간작업가능일수 * 평균단가

ㄷ. 평균가동시간

구 분	1일평균 가동시간	월평균 가동일수	가동일수	가동시간
전 선	24	24	287	6,887
기 타	24	18	218	5,231

2-2. 생산실적

(단위 : 억원)

사업부문	품 목	사업소	제69기	제68기	제67기
전선부문	나선 및 권선	당진	13,917	12,119	9,114
	전력선, 절연선	당진	4,484	3,520	3,530
	통신선	당진	301	228	277
	기 타	당진	498	429	380
	소 계		19,199	16,296	13,301

2-3. 가동률

(단위 : 시간, %)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
당진공장(전선)	7,296	6,887	94
전력기기공장(기타)	7,296	5,231	72

※ 종속회사의 생산실적, 생산능력 및 가동률은 아래와 같습니다.

(1) 생산능력

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품 목	사업소	제69기	생산능력의 산출근거
전선부문	TCV Co., Ltd.	전력선, 절연선, 기타소재 등	베트남	2,198	생산실적/가동률
	Saudi-taihan Co., Ltd.		사우디	48	
	Malesela T.E.C, Ltd.		남아공	2,021	

(2) 생산실적

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품 목	사업소	제69기
전선부문	TCV Co., Ltd.	전력선, 절연선, 기타소재 등	베트남	1,384
	Saudi-taihan Co., Ltd.		사우디	39
	Malesela T.E.C, Ltd.		남아공	930

(3) 가동률

(단위 : %)

사업부문	회사명	사업소	평균가동률
전선부문	TCV Co., Ltd.	베트남	63
	Saudi-taihan Co., Ltd.	사우디	81
	Malesela T.E.C, Ltd.	남아공	46

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	당진	충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
전력기기 공장		충청남도 당진시 고대면 보덕포로 542
기술연구소		충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
국내영업소	광주	광주광역시 서구 시청로 41 광주대우디오빌 3층
	부산	부산광역시 연제구 법원로 12 로원타워 1303호

2) 주요 해외 생산법인 현황

구 분	명 칭	주 소
-----	-----	-----

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	136,523	-	(45)	(5,475)	131,003
건물	202,278	(71,760)	-	-	130,518
건축물	41,142	(23,928)	-	-	17,214
기계장치	267,065	(185,335)	(976)	(459)	80,295
공기구비품	67,133	(56,736)	(86)	(170)	10,141
차량운반구	4,599	(3,647)	(14)	-	938
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

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
토지	116,131	-	(48)	(5,475)	110,608
건물	202,964	(66,596)	-	-	136,368
건축물	40,026	(21,916)	-	-	18,110
기계장치	262,937	(177,835)	(976)	(324)	83,802
공기구비품	63,078	(53,471)	(86)	(220)	9,301
차량운반구	4,179	(3,532)	(14)	-	633
사용권자산	18,031	(7,002)	-	-	11,029
건설중인자산	6,362	-	-	(24)	6,338
기타의유형자산	2,539	(2,309)	-	-	230
합계	716,247	(332,661)	(1,124)	(6,043)	376,419

2) 설비 등에 대한 투자금액

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	투자내용	2023년		2024년	향후기대효과
			예상투자액	지출금액	예상투자액	
전선부문	대한전선(주)	설비증설 및 유지보수 등	1171.0	1048.0	856.0	생산능력 증대 등
	TCV Co., Ltd.		30.1	30.1	9.9	
	Saudi-taihan Co., Ltd.		4.4	1.5	12.1	
	Malesela T.E.C, Ltd.		92.0	7.9	4.8	
합 계			1297.5	1087.5	882.8	

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

4. 매출 및 수주상황

1. 매출실적

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품 목		제69기	제68기	제67기
전선부문	대한전선(주)	나선 및 권선	내 수	11,825	9,837	6,805
			수 출	2,338	2,504	2,672
			합 계	14,163	12,341	9,477
		전력 및 절연선	내 수	3,167	3,988	3,021
			수 출	3,529	2,467	2,786
			합 계	6,696	6,455	5,807
		통신케이블	내 수	651	511	585
			수 출	4	1	1
			합 계	655	512	586
		상품	내 수	2,760	1,774	1,115
			수 출	319	(148)	(94)
			합 계	3,079	1,626	1,021
		공사	내 수	467	339	236
			수 출	867	629	1,183
			합 계	1,334	968	1,419
		기타	내 수	41	28	19
			수 출	95	65	283
			합 계	136	93	302
		소계	내 수	18,911	16,477	11,781
			수 출	7,152	5,518	6,831
			합 계	26,063	21,995	18,612
	TCV Co., Ltd.	전력 및 절연선	내 수	190	145	131
			수 출	968	1,146	712
			합 계	1,158	1,291	843

	Malesela T.E.C, Ltd.	전력 및 절연선	내 수	0	0	0
			수 출	930	878	645
			합 계	930	878	645
	T.E.USA, Ltd.	제품 외	내 수	0	0	0
			수 출	3,266	1,922	1,500
			합 계	3,266	1,922	1,500
	Saudi-taihan Co., Ltd.	케이블 접속재	내 수	0	0	0
			수 출	60	38	30
			합 계	60	38	30
	Taihan Netherlands B.V.	제품 외	내 수	21	23	3
			수 출	101	92	9
			합 계	122	115	12
	대한씨앤에스주식회사	공사	내 수	21	16	14
			수 출	0	0	0
			합 계	21	16	14
	T.E. Australia	제품 외	내 수	0	-	-
			수 출	156	-	-
			합 계	156	-	-
	T.E. New Zealand	제품 외	내 수	0	-	-
			수 출	0	-	-
			합 계	0	-	-
	TAIHAN E&C PTE. LTD.	제품 외	내 수	0	-	-
			수 출	0	-	-
			합 계	0	-	-
내부거래 제거			내 수	(232)	(184)	(148)
			수 출	(3,104)	(1,567)	(1,531)
			합 계	(3,336)	(1,751)	(1,679)
합 계			내 수	18,911	16,477	11,781
			수 출	9,529	8,027	8,196
			합 계	28,440	24,504	19,977

2. 판매경로 등

2-1. 판매조직

대표이사

|

|

|

|

|

|

[에너지해외부문]

[에너지국내부문]

[통신사업부]

[소재사업부]

[E&C사업부]

2-2. 판매경로

당 사	⇒	내 수	⇒	정부 및 정부투자기관	
				실수요자	
⇒	수 출	⇒	⇒	대 리 점	⇒ 실수요자
				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 62%, 외상은 통상 3개월어음
대 리 점	수요자도착도	현금 74%, 외상은 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	제69기
대한전선	USA	초고압케이블	2,600
	SP POWERGRID LTD	초고압케이블	2,363
	(주)경신전선	소재	1,535
	(주)삼동	소재	1,307
	한국전력공사	초고압케이블	1,307
	대원전선(주)	소재	1,159
	(주)티엠씨(매송리)	소재	915
	(주)티씨티	소재	817
	서일전선주식회사	소재	703
	(주)휴먼케이블	일반전력케이블	447
	그외	-	12,910
합 계			26,063

4. 수주상황

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
전력선 및 통신선 등	~23년말	-	각종	4,680,873	각종	2,944,982	각종	1,735,891
합 계			각종	4,680,873	각종	2,944,982	각종	1,735,891

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 단기 예금이 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 전기말 이후 중요한 변동사항이 없습니다.

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. 충당금율은 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.

<당기말>

(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%	
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

<전기말>

(단위:백만원)

구분	연체일수						
	정상채권	90일 미만	90~180일	180~270일	270~365일	365일 초과	합계
기대신용손실률	0.01%	0.04%	0.34%	1.95%	2.74%	100.00%	
장부금액	252,298	62,778	10,861	5,909	14,014	35,309	381,169
기대신용손실	16	25	37	115	384	35,309	35,886

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	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 예상만기동안 발생할 이자비용을 의미합니다.

<전기말>

(단위:백만원)

구분	1년 이내	1년~5년
매입채무	262,140	-
기타금융부채	41,775	6,569
단기차입금	82,076	-
장기차입금	20,000	210,000
이자비용 (*)	3,392	40,950
합계	409,383	257,519

(*) 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.

1.4.1 통화위험

외환위험은 외환변동으로 인해 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 연결실체가 환율변동위험에 노출되는 것은 주로 연결실체의 영업활동과 관련되어 있습니다. 주요 통화별 환율변동 시 민감도 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기		전기	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
USD	(4,351)	4,351	(911)	911
EUR	1,610	(1,610)	1,420	(1,420)
JPY	2	(2)	-	-
AUD	732	(732)	890	(890)
KWD	1,021	(1,021)	668	(668)
기타	16,148	(16,148)	9,946	(9,946)
합계	15,162	(15,162)	12,013	(12,013)

1.4.2 금리위험

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

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

(단위:백만원)

구분	당기		전기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
이자비용	4,111	(4,111)	3,012	(3,012)

1.4.3 기타 가격위험

원재료가격 위험

연결실체는 원재료의 가격 변동성의 영향을 받습니다. 전선부문 영업활동은 구리의 지속적인 구매를 통한 제조를 필요로 하므로 연결실체는 예상 구리, 납 및 알루미늄 구매량에 따라 동 가격변동에 노출되어 있습니다.

연결실체의 이사회는 원재료가격 위험 및 완화를 위한 위험관리전략을 개발하고 제정했습니다. 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 공정가치위험회피 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 26,947백만원 및 92,744백만원이며, 다른 변수가 일정하고 지분상품 및 채무상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 당기말 및 전기말 현재 각각 2,695백만원 및 9,274백만원입니다.

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 변화에 따라 적절히 수정변경하고 있습니다. 연결실체의 자본위험관리정책은 전기와중요한 변동이 없습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
----	-----	-----

부채총계	925,280	738,061
차감: 현금및현금성자산	(289,331)	(217,217)
순부채	635,949	520,844
자본총계	953,285	882,204
부채비율	67%	59%

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	제69기	제68기	제67기	비 고
연구개발비용 계	8,739,296	6,022,746	4,109,144	–
(정부보조금)	(629,018)	(568,356)	(539,720)	–
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	0.34%	0.27%	0.22%	–

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

2-3. 연구개발 실적

- 2019. 01 호주 66kV CV 630SQ 접속재 개발
- 2019. 02 호주 132kV CV 2000SQ 접속재 개발
- 2019. 02 미국 138kV 2500kcmil PMJ 개발(단락전자력 시험)
- 2019. 03 사우디 132kV CV 2500SQ PMJ 개발(수침투 시험)
- 2019. 04 유럽 230kV CV 2500SQ 접속재 개발
- 2019. 05 미국 230kV CV 3000KCMIL 접속재 개발
- 2019. 05 한전 154kV CV 2000SQ 접속재 개발
- 2019. 05 소방용 복합 케이블 개발
- 2019. 05 RF Light Line 개발
- 2019. 06 IoT 기반 PD센서 내장 자기 진단형 지중 접속함 개발
- 2019. 06 쿠웨이트 132kV CV 1000SQ Compact type 접속재 개발
- 2019. 07 유럽 400kV XLPE 3000SQ(AL) 접속재 자체 개발
- 2019. 08 선박용 철선 편조 외장 S/FTP CAT.7 케이블 개발
- 2019. 09 미국 PSEG 69kV XLPE 3000kcmil Dry type EBA 개발
- 2019. 09 말레이시아 275kV CV 2500SQ 소선절연 접속재 개발
- 2019. 10 영국 132kV CV 2500SQ 접속재 개발

2019. 10	사우디 ELSEWEDY 132kV CV 2500SQ 접속재 개발(Sample Test)
2019. 11	유럽 400kV CV 3000SQ AL 도체 접속재 개발
2019. 12	네덜란드 Tennet CV 3000SQ AL도체 접속재 개발
2019. 12	KT향 저공해 난연 시내케이블(F/S) 개발
2019. 12	154kV 2000mm ² AI도체(파부형시스) 케이블 기계적 정수 측정
2019. 12	고난연성 TFR-CV-WB 케이블 개발
2020. 02	미국PSEG PJT용 링크박스 TYPE TEST
2020. 03	영국 NG LINK BOX TYPE TEST (5종류)
2020. 03	[Boruoge][Dow] 절연자재용 132kV XLPE 1600SQ 접속재 개발
2020. 07	154kV급 접속재에 적용 가능한 자가복원 나노복합절연체 개발
2020. 09	소구경 관로 OF 케이블 대체용 신기자재 케이블 개발
2020. 11	친환경 비가교 절연 기술을 적용한 154kV급 전력선 개발
2021. 02.	170kV급 친환경 Dry type Plug-in 부싱개발
2022. 11	500kV 전류형/전압형 HVDC 육상케이블 Type Test KEMA 국제 공인인증 취득
2023. 07	500kV XLPE 2500mm ² HVDC 케이블 기계·포설 정수 측정
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

7. 기타 참고사항

1. 산업의 특성

전선은 일정지점간의 전기신호 또는 전기에너지를 전달하여 주는 매개체를 총칭하는 것으로 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 소재로 구분되며 전선산업은 전력, 건설, 통신 등을 전방 산업으로 하는 국가 기간산업에 속합니다. 동 산업은 경제성장률, 경기동향 및 소득수준 등과 직간접적인 영향을 맺고 있습니다. 전 세계적인 탄소절감 목표에 대한 투자로 2023년 글로벌 세계 청정에너지 투자 금액은 전년대비 17% 상승하였으며(BNEF, 2024), 2023년 ~ 2025년 사이 세계 전기 수요는 3%, 발전량은 2.8% 증가할 것으로 전망되고 있습니다.(IEA, 2023) 또한 유럽과 미국을 중심으로 한 선진국의 노후화된 전력망 교체 수요의 증가와 더불어 동남아시아 및 인도 등 개발도상국가에서의 전력 수요의 증가에 따른 전력 인프라 투자 확대가 지속됨에 따라 전력 인프라 확충에 필수적인 전력선의 시장규모는 도체중량 기준 2023년 22,037천톤에서 2028년 25,114천톤까지 증가할 것으로 전망되고 있습니다.

【세계 전력선시장 규모】

(단위 : 천톤)

구 분	2023년	2024년	2025년	2026년	2027년	2028년
북미	2,667	2,716	2,819	2,911	2,995	3,079
중남미	552	558	568	581	593	607
유럽	3,148	3,174	3,251	3,325	3,408	3,507
중동	1,583	1,629	1,670	1,704	1,740	1,778
아프리카	754	772	793	816	837	858
중국	9,001	9,252	9,426	9,625	9,807	9,984
기타아시아	4,163	4,316	4,511	4,701	4,899	5,102
오세아니아	169	170	176	183	191	199
합 계	22,037	22,587	23,214	23,846	24,470	25,114

(자료 : CRU; Wire and Cable Market Outlook 2023 Q4)

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

국내 전선시장의 민수부문은 전방산업인 건설경기의 영향을 받아 민간기업의 투자가 감소하였으나, 이에 반해 공공부문은 국가 전력망 구축 및 유지 수요가 꾸준히 지속되고 있습니다. 해외시장은 보호무역강화와 자국생산비중확대로 수출에 많은 어려움이 발생하는 실정으로, 전선업체들은 이를 극복하기 위해 현지 생산시설 확보와 수출시장의 다변화를 통한 수출물량 증대에 노력하고 있습니다.

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
2021년	18,611	38,759	9,060
2022년	21,995	42,238	11,867
2023년 3Q	19,488	28,238	9,801

※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

60여년 동안 우수한 품질의 제품을 고객들에게 공급하며 쌓아온 신뢰도와 제품력이 가장 큰 강점이며, 특히 현존하는 최고 등급인 500kV 지중 초고압케이블의 생산 및 운영능력에 대해 세계적으로 인정받고 있습니다. 특히 미주지역은 2022년 약 3,500억원 규모의 수주를 달성한데 이어 2023년 약 5,600억원으로 2년 간 200% 수주 성장을 기록하고, 더불어 유럽시장에서도 지속적인 수주를 진행하고 있으며 독일 시장에도 진입하는 등 사업 영업영역을 확장, 2022년 수주 600억원, 2023년 1,400억원을 달성하는 쾌거를 달성했습니다.

전선 산업의 블루칩으로 떠오르고 있는 해저케이블 시장을 위한 신규생산설비 구축으로 154kV 외부망 해저케이블을 생산할 수 있는 1공장이 2024년 상반기 완공 목표로 건설 중에 있으며 이후 525kV HVDC 케이블까지 생산 가능한 2공장 투자를 계획하고 있습니다. 또한 지속적인 연구개발을 통해 지난 2022년 11월 국내 최초로 500kV HVDC 전류형에 대한 국제 인증을 획득한데 이어 금년 7월 525kV HVDC 전압형에 대해서도 인증을 획득하며 모든 종류의 직류 송전 시스템의 공급이 가능하게 되었습니다. 이와 함께 장조장 알루미늄 평할시스템 케이블, 해저케이블, HVDC케이블 등 다양한 고객의 요구에 부응하고 있으며 전력 수요 급증에 따른 송전용량확충 요구에 발맞춰 증용량가공송전선인 ACCC 제품을 공급하고 있습니다. 반면, 초고압케이블, 특수케이블 등 고도의 기술력을 필요로 하는 고부가가치 제품 이외의 제품의 경우 운송 거리 등 물리적 제약으로 인해 수출에 제한이 있다는 단점이 있으나 대한 VINA(베트남), M-TEC(남아공), 사우디대한(사우디아라비아), 대한쿠웨이트(쿠웨이트) 등 현지공장 활용과 현지업체와의 JV 설립 계약 체결(사우디) 등을 통한 신규영업판로 개척으로 이를 극복하고 있으며 이를 통해 코로나19 이후 전세계 경기침체가 지속되는 상황에서도 신용등급이 A-로 네 단계 상향되고 전선업계에서 유일하게 ESG(Environment Social Governance) 통합등급 'A'를 획득하는 등 안정적인 기업활동을 지속하고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

1. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제69기	제68기	제67기
	2023년 12월말	2022년 12월말	2021년 12월말
[유동자산]	1,265,742	1,144,663	939,159
현금및현금성자산	289,331	217,217	147,921
매출채권	395,631	326,159	319,684
기타금융자산	19,063	20,034	10,926
재고자산	459,813	418,456	350,062
기타	101,904	162,797	110,566
[비유동자산]	612,823	475,602	481,712
유형자산	482,308	376,418	385,561
무형자산	11,430	8,507	8,780
기타	119,085	90,677	87,371
자산총계	1,878,565	1,620,265	1,420,871
[유동부채]	682,344	488,178	757,750
[비유동부채]	242,935	249,883	275,360
부채총계	925,279	738,061	1,033,110
[지배기업소유주지분]	936,502	866,424	373,300
자본금	124,447	124,447	428,237
기타불입자본	586,949	588,575	(200,602)
기타자본구성요소	(91,645)	(95,126)	(77,198)
이익잉여금(결손금)	316,750	248,528	222,863
[비지배지분]	16,784	15,780	14,461
자본총계	953,286	882,204	387,761
	2023년 1월~12월	2022년 1월 ~12월	2021년 1월 ~12월
매출액	2,843,980	2,450,546	1,997,710
영업이익	79,824	48,174	39,462
연결총당기순이익	71,873	21,831	28,937
지배기업소유주지분	70,616	20,583	27,930
비지배지분	1,257	1,248	1,007
연결총포괄손익	71,767	9,067	30,700

지배기업 소유주지분	71,704	7,737	29,615
비지배지분	63	1,330	1,085
기본주당순이익(원)	571	18	33
연결에 포함된 회사수	10개	7개	8개

※ 상기 요약연결재무정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

※ 전기 및 제69기 연결 재무제표는 기업회계기준서 제 1109호 및 제 1115호에 따라 작성되었습니다.

2. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제69기	제68기	제67기
	2023년 12월말	2022년 12월말	2021년 12월말
[유동자산]	1,077,653	1,030,300	837,386
현금및현금성자산	206,878	204,229	129,054
매출채권	387,540	303,325	349,129
기타금융자산	18,843	19,306	10,273
재고자산	380,707	349,380	263,886
기타	83,685	154,060	85,044
[비유동자산]	665,296	522,292	530,238
종속기업·관계기업·공동기업투자	42,920	37,601	35,601
유형자산	501,450	395,479	407,004
무형자산	11,380	8,424	8,660
기타	109,546	80,788	78,972
자산총계	1,742,949	1,552,592	1,367,624
[유동부채]	571,385	439,348	704,804
[비유동부채]	238,542	242,841	271,007
부채총계	809,927	682,189	975,811
자본금	124,447	124,447	428,237
기타불입자본	746,703	748,329	(40,848)
기타자본구성요소	(90,777)	(95,265)	(74,947)
이익잉여금(결손금)	152,649	92,892	79,371
자본총계	933,022	870,403	391,813
종속·관계·공동기업투자주식의 평가방법	원가법		
	2023년 1월 ~12월	2022년 1월~12월	2021년 1월~12월
매출액	2,606,311	2,199,525	1,861,165
영업이익	63,372	28,785	34,097
당기순이익	62,150	8,439	21,489
총포괄손익	64,245	(6,796)	18,916
기본주당순이익(단위 : 원)	502	7	25

※ 상기 요약연결재무정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

※ 전기 및 제69기 재무제표는 기업회계기준서 제 1109호 및 제 1115호에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 69 기 2023.12.31 현재

제 68 기 2022.12.31 현재

제 67 기 2021.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
자산			
Ⅰ.유동자산	1,265,741,722	1,144,663,275	939,158,406
(1)현금및현금성자산 (주5,6,7,38)	289,331,472	217,217,061	147,921,442
(2)단기금융자산 (주5,6)	9,596,000	4,372,801	3,787,580
(3)당기손익-공정가치 측정 금융자산 (주5,6,9)	0	70,471,681	0
(4)상각후원가 측정 금융자산 (주5,6,9)	0	1	1
(5)매출채권 (주5,6,8,35,38)	395,631,163	326,158,772	319,683,893
(6)단기대여금 (주5,6,8,35)	105,279	244,280	360,544
(7)기타금융자산 (주5,6,8,35)	19,062,673	20,033,752	10,925,595
(8)재고자산 (주10)	459,812,516	418,456,408	350,061,900
(9)당기법인세자산 (주32)	1,496,140	1,468,210	634,346
(10)기타자산 (주11)	90,706,479	86,240,309	105,783,105
Ⅱ.비유동자산	612,823,378	475,601,596	481,712,209
(1)장기금융자산 (주5,6)		53,700	52,100
(2)당기손익-공정가치 측정 금융자산 (주5,6,9)	26,938,085	22,262,829	19,090,981
(3)기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (주5,6,9)	8,858	8,858	8,858
(4)관계기업 및 공동기업투자 (주12)	4,754,742	5,167,295	3,388,460
(5)장기대여금 (주5,6,8)	22,342	71,027	37,380
(6)기타금융자산 (주5,6,8)	6,789,087	7,207,287	6,782,474
(7)유형자산 (주13,14,36,37)	482,308,345	376,418,738	385,561,325
(8)무형자산 (주15,37)	11,430,332	8,507,908	8,779,587
(9)투자부동산 (주16,37)	1,173,299	1,706,769	1,904,842
(10)이연법인세자산 (주32)	62,136,009	51,603,789	53,825,858
(11)기타자산 (주11)	17,262,279	2,593,396	2,280,344
자산총계	1,878,565,100	1,620,264,871	1,420,870,615
부채			
Ⅰ.유동부채	682,343,719	488,178,116	757,749,988
(1)매입채무 (주5,6,17,35,38)	290,919,413	262,140,461	269,958,705
(2)단기차입금 (주5,6,18,38)	165,357,099	82,076,206	350,523,381
(3)유동성장기부채 (주5,6,18,38)	20,000,000	20,000,000	19,236,926
(4)기타금융부채 (주5,6,17,35,38)	51,169,252	41,774,930	32,816,714
(5)당기법인세부채 (주32)	541,640	133,476	451,884

(6)총당부채 (주20)	11,150,047	8,812,880	9,754,656
(7)기타부채 (주21)	143,206,268	73,240,163	75,007,722
II.비유동부채	242,935,625	249,882,452	275,359,838
(1)장기차입금 (주5,6,18,38)	225,000,000	210,000,000	230,000,000
(2)기타금융부채 (주5,6,17,35,38)	4,655,646	6,569,015	5,221,057
(3)순확정급여부채 (주19)	7,743,063	27,769,637	38,204,766
(4)기타부채 (주19,21)	4,183,326	3,598,075	0
(5)총당부채 (주20)	479,601	932,573	1,612,024
(6)이연법인세부채 (주32)	873,989	1,013,152	321,991
부채총계	925,279,344	738,060,568	1,033,109,826
자본			
I.지배기업의 소유주지분	936,501,596	866,423,841	373,299,947
(1)자본금 (주22)	124,447,300	124,447,301	428,236,505
(2)기타불입자본 (주23)	586,948,599	588,574,839	(200,601,651)
(3)기타자본구성요소 (주24)	(91,644,657)	(95,126,264)	(77,197,519)
(4)이익잉여금 (주25)	316,750,354	248,527,965	222,862,612
II.비지배지분	16,784,160	15,780,462	14,460,842
자본총계	953,285,756	882,204,303	387,760,789
부채및자본총계	1,878,565,100	1,620,264,871	1,420,870,615

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
I.매출액 (주26,27,37)	2,843,980,012	2,450,545,975	1,997,709,556
II.매출원가 (주26,27,31,37)	2,651,978,862	2,312,166,890	1,872,932,579
III.매출총이익	192,001,150	138,379,085	124,776,977
IV.판매비와관리비 (주28,31)	112,177,262	90,205,351	85,314,854
V.영업이익	79,823,888	48,173,734	39,462,123
VI.영업외손익	(14,339,042)	(16,795,281)	(16,860,252)
(1)기타수익 (주5,29)	34,591,775	45,566,382	27,857,301
(2)기타비용 (주5,29)	(33,586,869)	(40,344,913)	(16,306,578)
(3)금융수익 (주5,30)	26,323,974	30,450,716	8,814,624
(4)금융비용 (주5,30)	(41,206,968)	(52,049,008)	(36,710,839)
(5)관계기업 및 공동기업투자손익 (주12)	(460,954)	(418,458)	(514,760)
VII.법인세비용차감전순이익	65,484,846	31,378,453	22,601,871
VIII.법인세비용(수익) (주32)	(6,388,152)	9,547,747	(2,556,581)
IX.계속영업이익(손실)	71,872,998	21,830,706	25,158,452
X.중단영업이익(손실)	0	0	3,778,885
XI.당기순이익	71,872,998	21,830,706	28,937,337
XII.기타포괄손익	(106,006)	(12,764,478)	1,762,381
(1)후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	2,094,186	(15,235,354)	(2,572,404)
1.확정급여제도의 재측정요소 (주19)	(2,393,640)	5,082,175	1,691,678
2.파생상품평가손익 (주5,8,24)	4,487,826	(20,317,529)	(4,264,082)
(2)후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	(2,200,192)	2,470,876	4,334,785
1.지분법자본변동 (주12)	48,402	197,292	(34,364)
2.해외사업환산손익 (주24)	(2,248,594)	2,273,584	4,369,149
XIII.총포괄이익(손실) (주24)	71,766,992	9,066,228	30,699,718
XIV.당기순이익의 귀속			
(1)지배기업소유주	70,616,029	20,583,178	27,929,566
(2)비지배지분	1,256,969	1,247,528	1,007,771
XV.총포괄이익의 귀속			
(1)지배기업의 소유주	71,703,996	7,736,608	29,614,950
(2)비지배지분	62,996	1,329,620	1,084,768
XVI.주당손익			
(1)기본주당계속영업이익 (단위 : 원) (주33)	571	178	28
(2)희석주당계속영업이익 (단위 : 원) (주33)	570	178	28

(3)기본주당순이익 (단위 : 원) (주33)	571	178	32
(4)희석주당순이익 (단위 : 원) (주33)	570	178	32

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

		자본						
		지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배자본	자본 합계
		자본금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2021.01.01 (Ⅰ.기초자본)		428,236,505	(199,847,865)	(77,191,226)	193,241,369	344,438,783	15,195,531	359,634,314
Ⅱ.당기순이익		0	0	0	27,929,566	27,929,566	1,007,771	28,937,337
Ⅲ.기타포괄손익	(1)확정급여채무의 재측정요소	0		0	1,691,677	1,691,677	0	1,691,677
	(2)파생상품평가손익	0	0	(4,264,082)	0	(4,264,082)	0	(4,264,082)
	(3)자본법자본변동	0	0	(34,364)	0	(34,364)	0	(34,364)
	(4)해외사업환산손익	0	0	4,292,153	0	4,292,153	76,996	4,369,149
Ⅳ.소유주와의 거래 등	(1)유상증자	0	0	0	0	0	0	0
	(2)무상감자	0	0	0	0	0	0	0
	(3)주식병합							
	(4)종속기업자본변동							
	(5)자기주식의 취득							
	(6)주식기준보상의 행사	0	(4,072,721)	0	0	(4,072,721)	0	(4,072,721)
	(7)자기주식의 처분	0	646,421	0	0	646,421	0	646,421
	(8)자기주식처분이익	0	2,672,514	0	0	2,672,514	0	2,672,514
	(9)연결범위의 변동	0	0	0	0	0	(1,819,456)	(1,819,456)
2021.12.31 (Ⅴ.기말자본)		428,236,505	(200,601,651)	(77,197,519)	222,862,612	373,299,947	14,460,842	387,760,789
2022.01.01 (Ⅰ.기초자본)		428,236,505	(200,601,651)	(77,197,519)	222,862,612	373,299,947	14,460,842	387,760,789
Ⅱ.당기순이익		0	0	0	20,583,178	20,583,178	1,247,528	21,830,706
Ⅲ.기타포괄손익	(1)확정급여채무의 재측정요소	0	0	0	5,082,175	5,082,175	0	5,082,175
	(2)파생상품평가손익	0	0	(20,317,529)	0	(20,317,529)	0	(20,317,529)
	(3)자본법자본변동	0	0	197,292	0	197,292	0	197,292
	(4)해외사업환산손익	0	0	2,191,492	0	2,191,492	82,092	2,273,584
Ⅳ.소유주와의 거래 등	(1)유상증자	38,800,000	446,615,915	0	0	485,415,915	0	485,415,915
	(2)무상감자	(342,589,204)	342,586,404	0	0	(2,800)	0	(2,800)
	(3)주식병합	0	0	0	0	0	0	0
	(4)종속기업자본변동	0	0	0	0	0	0	0
	(5)자기주식의 취득	0	0	0	0	0	0	0
	(6)주식기준보상의 행사	0	(136,987)	0	0	(136,987)	0	(136,987)
	(7)자기주식의 처분	0	19,576	0	0	19,576	0	19,576
	(8)자기주식처분이익	0	91,582	0	0	91,582	0	91,582
	(9)연결범위의 변동	0	0	0	0	0	(10,000)	(10,000)
2022.12.31 (Ⅴ.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 (Ⅰ.기초자본)		124,447,301	588,574,839	(95,126,264)	248,527,965	866,423,841	15,780,462	882,204,303
Ⅱ.당기순이익		0	0	0	70,616,029	70,616,029	1,256,969	71,872,998
Ⅲ.기타포괄손익	(1)확정급여채무의 재측정요소	0	0	0	(2,393,640)	(2,393,640)	0	(2,393,640)
	(2)파생상품평가손익	0	0	4,487,826	0	4,487,826	0	4,487,826
	(3)자본법자본변동	0	0	48,402	0	48,402	0	48,402
	(4)해외사업환산손익	0	0	(1,054,621)	0	(1,054,621)	(1,193,973)	(2,248,594)
Ⅳ.소유주와의 거래 등	(1)유상증자	0	0	0	0	0	0	0
	(2)무상감자	0	0	0	0	0	0	0
	(3)주식병합	(1)	1	0	0	0	0	0
	(4)종속기업자본변동	0	0	0	0	0	940,702	940,702
	(5)자기주식의 취득	0	(1,553,026)	0	0	(1,553,026)	0	(1,553,026)
	(6)주식기준보상의 행사	0	(416,228)	0	0	(416,228)	0	(416,228)
	(7)자기주식의 처분	0	65,917	0	0	65,917	0	65,917
	(8)자기주식처분이익	0	277,096	0	0	277,094	0	277,096

	(9)연결범위의 변동	0	0	0	0	0	0	0
2023.12.31 (V.기말자본)		124,447,300	586,948,599	(91,644,657)	316,750,354	936,501,594	16,784,160	953,285,756

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	30,717,002	(46,604,678)	(19,314,404)
(1) 영업에서 창출된 현금흐름	55,446,055	(28,500,501)	2,040,684
1. 당기순이익	71,872,998	21,830,706	28,937,337
2. 당기순이익에 대한 조정 (주34)	47,466,337	57,403,381	45,584,976
3. 영업자산·부채의 증감 (주34)	(63,893,280)	(107,734,588)	(72,481,629)
(2) 이자 수취	6,053,020	5,138,073	499,877
(3) 이자 지급	(26,361,602)	(19,783,092)	(19,024,544)
(4) 배당금의 수취	1,732	3,042	2,780
(5) 법인세의 납부	(4,422,203)	(3,462,200)	(2,833,201)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(57,302,110)	(85,631,347)	26,010,420
(1) 장단기대여금의 감소	1,527,576	645,529	888,578
(2) 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	172,463,943	101,205,442	33,167,047
(3) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	0	0	47,500
(4) 종속기업투자의 처분	2,310	0	0
(5) 장단기금융자산의 증감	(5,129,699)	(17,821)	4,969,085
(6) 기타금융자산의 감소	1,316,395	27,136	1,544,539
(7) 유형자산의 처분	2,220,105	1,770,272	277,210
(8) 무형자산의 처분	2,127,273	0	0
(9) 투자부동산의 처분	500,500	0	0
(10) 정부보조금의 수취	160,446	117,214	364,317
(11) 정부보조금의 환수	0	(29,608)	0
(12) 장단기대여금의 증가	1,350,335	499,259	719,114
(13) 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 취득	100,000,000	170,700,002	0
(14) 관계기업투자의 취득	0	(2,000,000)	(3,937,584)
(15) 기타금융자산의 증가	(972,434)	(930,827)	(2,236,100)
(16) 유형자산의 취득	(126,017,035)	(13,335,122)	(7,374,015)
(17) 무형자산의 취득	(4,151,155)	(1,884,301)	(981,043)
III. 재무활동으로 인한 현금흐름 (주34)	97,299,446	195,907,547	5,684,574
(1) 단기차입금의 차입	493,419,504	568,503,999	691,004,530
(2) 장기차입금의 차입	35,000,000	0	249,000,000

(3)임대보증금의 증가	25,000	10,441	31,000
(4)유상증자로 인한 현금유입	0	485,413,115	0
(5)단기차입금의 상환	(406,548,969)	(833,034,539)	(462,182,790)
(6)유동성장기부채의 상환	(20,000,000)	(19,236,926)	(467,049,093)
(7)기타금융부채의 감소	3,013,063	5,737,943	4,926,158
(8)자기주식의 취득	(1,553,026)	0	0
(9)임대보증금의 감소	(30,000)	(10,600)	(192,915)
IV.외화표시재무제표 환산으로 인한 증가	13,687	988,042	1,035,029
V.현금및현금성자산의 증가 (I + II + III + IV)	70,728,025	64,659,564	13,415,619
VI.기초현금및현금성자산	217,217,061	147,921,442	130,557,141
VII.현금및현금성자산에 대한 환율변동	1,386,386	4,636,055	4,205,956
VIII.연결범위의 변동	0	0	(257,274)
IX.기말현금및현금성자산 (주7)	289,331,472	217,217,061	147,921,442

3. 연결재무제표 주석

1. 일반사항

1.1 지배기업의 개요

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.

(단위 : 주)

주주명	당기말		전기말	
	주식수	지분율(%)	주식수	지분율(%)
주식회사 호반산업	49,904,460	40.10	499,044,607	40.10
자 기 주 식	772,087	0.62	6,840,777	0.55
기 타	73,770,753	59.28	738,587,625	59.35
합 계	124,447,300	100.00	1,244,473,009	100.00

1.2 종속기업의 개요

1.2.1 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : %)

기업명	주요영업활동	소재지	소유지분율		
			지배기업 소유	종속기업 소유	비지배 지분
T.E.USA, Ltd.	전선판매업	미국	100.00	-	-
TCV Co., Ltd.	전선제조 및 판매업	베트남	100.00	-	-
Malesela T.E.C, Ltd. (*1)	전선제조 및 판매업	남아프리카공화국	49.00	-	51.00
Velvetsky nine Ltd.	전선제조 및 판매업	남아프리카공화국	-	100.00	-
Saudi-taihan Co. Ltd.(*3)	케이블장치 제조 및 판매업	사우디	51.10	-	48.90
Taihan Netherlands B.V.	전선판매업	네덜란드	100.00	-	-
Taihan Electric Australia Pty Ltd. (*2)	전선판매업	호주	100.00	-	-
Taihan New Zealand Ltd. (*2)	전선판매업	뉴질랜드	100.00	-	-
대한씨앤에스㈜	전기공사 및 토목공사업	대한민국	100.00	-	-
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION(*2)	전기공사 및 토목공사업	싱가폴	100.00	-	-

(*1) 소유지분율이 50% 미만이나 약정에 따라 연결실체는 이사회 의사결정권의 과반수를 임명할 수 있으며 주요 운영결정에 대한 승인권한을 보유하고 있어 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다

.

(*2) 당기 중 신규 종속기업으로 편입되었습니다.

(*3) 당기 중 파트너사 자본금 추가 납입 및 당사 주식 처분 등으로 지분율이 변동되었습니다

.

<전기>

(단위 : %)

기업명	주요영업활동	소재지	소유지분율		
			지배기업 소유	종속기업 소유	비지배 지분
T.E.USA, Ltd.	전선판매업	미국	100.00	-	-
TCV Co., Ltd.	전선제조 및 판매업	베트남	100.00	-	-
Malesela T.E.C, Ltd. (*)	전선제조 및 판매업	남아프리카공화국	49.00	-	51.00
Velvetsky nine Ltd.	전선제조 및 판매업	남아프리카공화국	-	100.00	-
Saudi-taihan Co., Ltd.	케이블장치 제조 및 판매업	사우디	60.00	-	40.00
Taihan Netherlands B.V.	전선판매업	네덜란드	100.00	-	-
대한씨앤에스주식회사	전기공사 및 토목공사업	대한민국	100.00	-	-

(*) 소유지분율이 50% 미만이나 약정에 따라 연결실체는 이사회의 과반수를 임명할 수 있으며 주요 운영결정에 대한 승인권한을 보유하고 있어 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.

1.2.2 연결범위의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

기업명	변동내용	사유
Taihan Electric Australia Pty Ltd.	포함	종속법인 편입
Taihan New Zealand Ltd.	포함	종속법인 편입
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	포함	종속법인 편입

<전기>

기업명	변동내용	사유
티이씨제이차유한회사	제외	청산

1.2.3 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

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

(*) Malesela T.E.C, Ltd.의 재무정보는 종속기업인 Velvetsky nine Ltd.를 포함한 연결재무제표를 기준으로 작성하였습니다.

<전기>

(단위:백만원)

기업명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
T.E.USA, Ltd.	85,025	60,659	24,366	192,154	3,489	4,775
TCV Co., Ltd.	57,922	25,321	32,601	129,089	3,440	4,224
Malesela T.E.C, Ltd. (*)	49,392	19,402	29,990	87,840	2,346	2,364
Saudi-taihan Co., Ltd.	4,696	2,407	2,289	3,765	128	310
Taihan Netherlands B.V.	16,547	16,306	241	11,635	(229)	(225)
대한씨앤에스주식회사	1,078	300	778	1,644	(5)	(5)

(*) Malesela T.E.C, Ltd.의 재무정보는 종속기업인 Velvetsky nine Ltd.를 포함한 연결재무제표를 기준으로 작성하였습니다.

1.2.4 종속기업 비지배지분의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

기업명	비지배지분에 배분된 당기순손익		비지배지분에 배분된 포괄순손익		누적 비지배지분	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
Saudi-taihan Co., Ltd.	337	51	258	124	1,683	485
Malesela T.E.C, Ltd.	919	1,196	(195)	1,206	15,101	15,295
합계	1,256	1,247	63	1,330	16,784	15,780

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

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 금융자산을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 본 연결재무제표는 원화로 표시되어있으며 다른 언급이 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.

당사는 당기 재무제표의 비교를 용이하게 하기 위하여 전기재무제표의 일부 계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순자산 금액과 당기순이익에는 영향을 미치지 않습니다.

2.2 연결기준

연결재무제표는 매 회계연도 12월 31일 현재 연결실체의 재무제표로 구성되어 있습니다. 지배력은 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 획득됩니다. 구체적으로 연결실체가 다음을 모두 갖는 경우에만 피투자자를 지배합니다.

- 피투자자에 대한 힘(즉 피투자자의 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 갖게 하는 현존 권리)
- 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리
- 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 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 현금흐름은 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 식별가능한 순자산 중의 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있으며 취득관련 원가는 발생 시 비용으로 처리하고 있습니다.

연결실체는 취득한 활동과 자산의 집합이 산출물을 창출하는 능력에 유의적으로 기여하는 투입물과 실질적인 과정을 포함할 때 사업을 취득하였다고 결정합니다. (1)취득한 과정(또는 과정들의 집합)이 산출물을 계속 창출할 수 있는 능력에 매우 중요하며, 취득한 투입물에는 해당 과정(또는 과정들의 집합)을 수행하는 데 필요한 기술, 지식 또는 경험을 갖춘 조직화된 노동력이 포함되거나, (2)취득한 과정이 산출물을 계속 창출할 능력에 유의적으로 기여하고 소유하거나 회소한 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 지배기업이 유의적인 영향력을 보유하는 기업입니다. 유의적인 영향력은 피투자자의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력이지만 그러한 정책의 지배력이나 공동지배력은 아닙니다.

공동기업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하는 공동약정입니다. 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련 활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

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 위하여 장부금액을 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 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
 - 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
 - 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
 - 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 무조건의 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 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 투입변수를 이용한 공정가치

재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 연결실체는 매 보고기간 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 해외사업장순투자위험 회피를 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 적용하여인식하고 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 연결실체가 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우, 연결실체는 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

해외사업장의 환산

해외사업장의 자산·부채는 보고기간말 현재 환율을, 연결손익계산서 항목은 당해연도 평균 환율을 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 충당부채의 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
구축물	20년 - 40년	정액법
기계장치	5년 - 35년	정액법

차량운반구	5년	정액법
사용권자산	1년 - 23년	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.

2.3.7 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.

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주석 2.3.12 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설

명하였습니다.

(2) 리스부채

리스 개시일에, 연결실체는 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 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 발생된 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 운용리스로 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 금융리스채권으로 인식하고, 금융리스순투자 미회수분에 대하여 유효이자율법을 적용하여 이자수익을 인식하고 있습니다.

2.3.8 차입원가

연결실체는 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는데 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.

2.3.9 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 회계연

도말에 그 적정성을 검토하고 있으며 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 예상소비형태 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 현금창출단위에 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	-
산업재산권	5년 - 10년	정액법
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 장소에 현재의 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 취득원가에 포함하고 있습니다. 한편 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로 산정하고 있습니다.

2.3.12 비금융자산의 손상

연결실체는 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우 연결실체는 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 평가모형을 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.

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

무형자산

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 금융자산의 매입 또는 매도(정형화된 거래)는 거래일에 인식됩니다. 즉, 연결실체가 금융자산을 매입하거나 매도하기로 약정한 날을 의미합니다.

후속 측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(채무상품)
- 제거 시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (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 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)

연결실체는 아래의 조건을 모두 충족하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치 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 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 최소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

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

연결실체는 비상장지분상품에 대해서도 최소불가능한 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 변동은 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 경우에 연결실체는 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전

연결실체가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 이전하거나 양도(pass-through) 계약을 체결할 때, 자산을 소유함에 따른 위험과 보상을 유지하는지를 평가합니다. 연결실체가 금융자산의 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않았다면, 해당 금융자산에 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 38
- 매출채권 및 기타금융자산 : 주석 8
- 계약자산 : 주석 11

연결실체는 당기손익-공정가치 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손실(ECL)에 대한 충당금을 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 연결실체가 수취할 것으로 예상하는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 측정합니다. 예상되는 현금흐름은 보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수 조건인 그 밖의 신용보강으로부터 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, 손실충당금은 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 손실충당금을 인식합니다. 연결실체는 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정률표를 설정합니다.

연결실체는 계약상 지급이 1년을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 연결실체는 내부 또는 외부 정보가 연결실체에 의한 모든 신용

보장을 고려하기 전에는 연결실체가 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

(2) 금융부채

최초 인식과 측정

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.

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

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 연결실체와 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).

제거

금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대여

자는 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.

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 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 8참조).

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

기타포괄손익에 누적된 금액(현금흐름위험회피적립금)은 위험회피거래의 특성에 따라 회계처리됩니다. 위험회피대상 거래가 후속적으로 비금융항목을 인식하게 된다면, 현금흐름위험회피적립금은 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.

2.3.16 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 자산 인식상한효과의 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
- 관련되는 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때

순이자는 순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 근무원가와 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.

2.3.18 주식기준보상거래

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

주식결제형 주식기준보상원가는 적절한 가치평가모델을 사용하여 부여일의 공정가치로 측정됩니다(주석23 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 지분상품

이 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 있습니다. 주식결제형보상이 취소될 경우 취소일에 가득된 것으로 보고 인식되지 않은 보상원가는 즉시 인식하고 있습니다.

발행된 옵션의 희석효과는 희석주당이익을 계산할 때 희석주식으로 반영하고 있습니다(주식 33 참조).

2.3.19 충당부채

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 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채를 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. 충당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

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

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

하자보수 충당부채

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

손실충당부채

연결실체가 손실부담계약을 체결하고 있는 경우에는, 관련된 현재의무를 충당부채로인식하고 측정합니다. 손실부담계약에 대한 충당부채를 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.

2.3.20 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결실체는 고객에게 전력케이블, 소재 및 에나멜선, 통신선 등을 생산, 판매 및 설치시공하는 사업을 영위하고 있습니다. 고객과의 계약에서 연결실체는 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 경우에 연결실체는 고객에 약속한 재화를 이전하고 그 대가로 받을 금액을 추정합니다. 변동대가와 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 단기선수금을 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 거래 가격을 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 운송및 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 운송 서비스를 고객에게 제공하기 전에 연결실체가 그 서비스를 통제하지 않기 때문에 연결실체는 이 계약에서 본인이 아닌 대리인이라고 결정하였습니다. 연결실체는 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 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 고객에게 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)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 연결손익계산서에 반영되지 않습니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법 규정의 해석과 관련해서 법인세 환급액에 대

한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 충당금을 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
- 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 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 보고기간말마다 인식되지 않은 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 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 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 연결재무상태표의 채권 또는 채무에 포함되어 있습니다.

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 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 연결실체는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'

이 기준서는 보험계약의 인식과 측정, 표시와 공시를 포함하는 보험계약에 대한 포괄적인 새로운 회계기준입니다. 기준서 제1117호 '보험계약'은 기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 이 기준서는 보험계약을 발행한 기업의 유형과 관계없이 모든 유형의 보험계약(예: 생명보험, 손해보험, 원수보험계약 및 재보험계약)에 적용되고, 특정 보증과 재량적 참가 특성이 있는 투자계약에도 적용되며, 적용범위에서 제외되는 계약은 매우 적습니다.

이 기준서의 전반적인 목적은 보험계약에 대해 더 유용하고 일관되며 연관된 회계 측면을 모두 고려한 포괄적인 회계모형을 보험계약자에게 제공하는 것입니다. 이 기준서의 핵심은 일반모형에 기초하며, 다음의 사항이 추가됩니다.

- 직접 참가 특성이 있는 계약에 대한 특수한 적용 (변동수수료접근법)
- 주로 보장기간이 단기인 계약에 대한 간편법 (보험료배분접근법)

이 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류' 개정 - 회계추정치의정의 이 개정사항은 회계추정치의 변경, 회계정책의 변경과 오류수정을 명확히 구분하고 있습니다. 또한 개정 기준서는 기업이 회계추정치를 개발하기 위한 측정기법과 투입변수를 사용하는 방법을 명확히 하고 있습니다.

이 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 회계정책 공시

이 개정사항은 연결실체가 중요성 판단을 회계정책 공시에 적용 하는데 참고할 수 있는 요구사항과 지침을 제공합니다. 개정사항은 연결실체가 더 유용한 회계정책을 공시할 수 있도록 '유의적인' 회계정책의 공시를 '중요한' 회계정책의 공시로 변경해서 중요한 회계정책을 공시하도록 요구하고, 연결실체가 공시할 회계정책을 정할 때 중요성 개념을 어떻게 적용해야 하는지에 대한 지침을 제공합니다.

이 개정사항은 연결실체의 회계정책 공시에 영향이 있으나 연결실체의 재무제표 항목의 측정, 인식 및 표시에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 단일 거래에서 자산과 부채가 동시에 생기는 경우의 이연법인세

이 개정사항은 기업회계기준서 제1012호에 따른 최초 인식 예외의 적용범위를 축소하여 리스과 사후처리 및 복구 관련 부채와 같이 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 거래에 적용하지 않도록 하였습니다.

이 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 국제조세개혁 - 필라2 모범규칙

이 개정사항은 OECD의 글로벌최저한세 필라2 모범규칙의 시행에 따라 도입되었으며 다음의 내용을 포함합니다.

- 한시적으로 의무 적용하는 예외 규정으로서 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정된 세법에 따라 발생하는 이연법인세 자산·부채를 인식·공시하지 않는 예외 규정
- 시행일 이전에 정보이용자가 필라2 모범규칙 시행에 따른 재무적 영향을 예측하는데에 도움이 될 수 있는 공시 요구사항

이연법인세 예외 의무 규정과 예외 규정 적용 사실의 공시는 즉시 시행되며, 나머지 공시 요구사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되지만 2023년 12월 31일 또는 그 이전에 종료되는 중간기간에는 적용되지 않습니다.

연결실체가 영업활동을 수행 중인 일부 국가에서 필라 2 법률이 제정되었거나 실질적으로 제정되었습니다. 이 필라 2 법률은 2024년 1월 1일에 시작하는 연결실체의 회계연도에 시행될 예정입니다. 연결실체는 필라 2 법인세에 대한 잠재적 익스포저를 평가하였습니다.

이러한 평가는 연결실체 구성기업의 재무 성과와 관련된 가장 최근의 정보 따른 것입니다. 평가 결과, 연결실체가 영업활동을 수행하는 모든 국가에서 필라 2 유효세율은 15%를 초과하며, 경영진이 알고 있는 한 해당 수치가 변동될 상황은 현재 존재하지 않습니다. 따라서 연결실체는 필라 2 추가세액에 대한 잠재적 익스포저가 없다고 예상하고 있습니다.

2.5 기후 관련 위험

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

연결실체는 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 연결실체는 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 : 연결실체는 매년 무상할당 배출권을 받고, 그 대가로 실제 배출량에 해당하는 배출권을 제출해야 합니다. 연결실체는 할당된 배출권에 대해 순부채접근법을 채택하였습니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

연결실체의 경영진은 연결재무제표 작성 시 보고기간말 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

3.1 회계적 판단

연결실체의 회계정책을 적용하는 과정에서, 재무제표에 인식된 금액에 가장 유의적인 영향을 미친 경영진의 판단은 다음과 같습니다.

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 이사회의 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 입수가 가능한 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 경영자는 향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 유의적인 판단이 요구됩니다.

3.2.2 퇴직급여제도

확정급여형퇴직연금제도의 원가와 확정급여채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 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 및 장기적인 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 19에서 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. 당기 말 현재 미청구공사 잔액은 미래 예상계약원가의 추정금액 크기에 따라 민감하게 변동될 수 있습니다.

4. 제정 · 공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

연결실체의 재무제표 발행승인일 현재 제정 또는 공표되었으나 아직 시행되지 않아 연결실체가 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 제 · 개정내역은 다음과 같습니다.

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

이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용일 후에 체결된 판매후리스 거래에 소급하여 적용합니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다.

이 개정사항은 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동 · 비유동 분류
기업회계기준서 제1001호 문단 69~76에 대한 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 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 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 소급 적용합니다. 연결실체는 개정사항이 현행 실무에 미칠 영향과 기존의 대출 약정에 재협상이 필요한지를 평가하고 있습니다.

기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품:공시' 개정 - 공급자금융약정
공급자금융약정의 특징을 기술하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다.

이 개정사항은 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험에 미치는 영향을 재무제표이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다.

이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다.

이 개정사항은 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

5. 금융상품의 범주

5.1 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융부채	금융보증부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
현금및현금성자산	-	289,331	-	-	-	-	289,331
장단기금융상품	-	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
기타금융부채	-	-	-	3,073	657	52,095	55,825
금융부채 합계	-	-	-	3,073	657	753,371	757,101

<전기말>

(단위:백만원)

구분	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융부채	금융보증부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
현금및현금성자산	-	217,217	-	-	-	-	217,217
장단기금융상품	-	4,427	-	-	-	-	4,427
매출채권	-	326,159	-	-	-	-	326,159
대여금	-	315	-	-	-	-	315
기타금융자산	9,448	17,793	-	-	-	-	27,241
지분상품 및 채무상품	92,735	-	9	-	-	-	92,744
금융자산 합계	102,183	565,911	9	-	-	-	668,103
매입채무	-	-	-	-	-	262,140	262,140
차입금	-	-	-	-	-	312,076	312,076
기타금융부채	-	-	-	9,808	974	37,562	48,344
금융부채 합계	-	-	-	9,808	974	611,778	622,560

5.2 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치측정 금융자산		
금융수익 등	11,241	15,669
금융비용 등	-	-
기타포괄손익	(3,896)	(12,131)
상각후원가 측정 금융자산		
금융수익 등	30,474	36,286
금융비용 등	(14,738)	(16,970)
당기손익-공정가치 측정 금융부채		
금융수익 등	-	-
금융비용 등	(8,297)	(5,489)
기타포괄손익	8,384	(8,186)
금융보증부채		
금융수익 등	432	854
금융비용 등	(115)	(668)
상각후원가 측정 금융부채		
금융수익 등	12,307	17,138
금융비용 등	(43,705)	(63,073)

6. 공정가치

6.1 보고기간말 현재 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치의 비교내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	289,331	(*)	217,217	(*)
장단기금융상품	9,596	(*)	4,427	(*)
지분상품 및 채무상품	26,947	26,947	92,744	92,744
매출채권	395,631	(*)	326,159	(*)
대여금	127	(*)	315	(*)
파생상품자산	6,710	6,710	9,448	9,448
기타금융자산	19,142	(*)	17,793	(*)
합계	747,484		668,103	
금융부채				
매입채무	290,919	(*)	262,140	(*)
차입금	410,357	(*)	312,076	(*)
파생상품부채	3,073	3,073	9,808	9,808
기타금융부채	52,752	(*)	38,536	(*)
합계	757,101		622,560	

(*) 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 평가했습니다.

연결실체의 이자부 차입부채의 공정 가치는 현금흐름할인방법을 사용하여 보고기간종료일 현재의 발행자의 차입 이자율을 반영한 할인율을 사용하여 결정합니다. 2023년 12월 31일 현재의 불이행위험은 중요하지 않다고 평가되었습니다.

6.2 공정가치 서열체계 및 측정방법

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 수준간의이동이 있는지를 판단하고 있습니다. 당기 및 전기 중 공정가치 서열체계의 수준 사이의 유의적인 이동은 없었습니다.

보고기간말 현재 연결재무상태표에 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 서열체계 별 공정가치 금액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산 :				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	26,938	26,938
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	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

<전기말>

(단위:백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산 :				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	70,473	22,262	92,735
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	9	9
파생상품자산	-	9,448	-	9,448
합계	-	79,921	22,271	102,192
금융부채 :				
파생상품부채	-	9,808	-	9,808
합계	-	9,808	-	9,808

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

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

7. 현금및현금성자산

현금및현금성자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
현금	566	345
예금 등	288,765	216,872
합계	289,331	217,217

8. 매출채권 및 기타금융자산

8.1 매출채권 및 기타금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	세부계정	당기말			전기말		
		원본금액	대손충당금	장부금액	원본금액	대손충당금	장부금액
매출채권		416,139	(20,508)	395,631	362,045	(35,886)	326,159
장단기대여금	단기대여금	136,523	(136,418)	105	299,400	(299,156)	244
	장기대여금	19,022	(19,000)	22	92,071	(92,000)	71
	소계	155,545	(155,418)	127	391,471	(391,156)	315
기타유동 금융자산	미수금	13,769	(2,776)	10,993	5,143	(2,853)	2,290
	미수수익	3,636	(3,573)	63	6,712	(6,672)	40
	파생상품자산	6,710	-	6,710	9,448	-	9,448
	예치보증금	1,284	-	1,284	8,200	-	8,200
	리스채권	13	-	13	56	-	56
	소계	25,412	(6,349)	19,063	29,559	(9,525)	20,034
기타비유동 금융자산	미수금	2,500	(316)	2,184	2,500	(316)	2,184
	보증금	4,605	-	4,605	5,023	-	5,023
	소계	7,105	(316)	6,789	7,523	(316)	7,207
합계		604,201	(182,591)	421,610	790,598	(436,883)	353,715

8.2 대손충당금의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(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

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	손상차손(환입)	제각 등	기말
매출채권	34,665	1,225	(4)	35,886
단기대여금	299,211	(55)	-	299,156
장기대여금	92,000	-	-	92,000
기타유동성금융자산	9,554	-	(29)	9,525
기타비유동금융자산	316	-	-	316
합계	435,746	1,170	(33)	436,883

8.3 파생상품

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

<당기>

(원화단위: 백만원, 외화단위: USD,GBP,SGD)

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

<전기>

(원화단위: 백만원, 외화단위: USD)

거래목적	매도잔액	매입잔액	자산	부채	당기손익	기타 포괄손익
현금흐름위험회피 (동선물)	USD 42,837,672 (5,250 ton)	USD 152,153,056 (18,395 ton)	9,239	8,320	5,999	(24,076)
현금흐름위험회피 (납선물)	-	USD 51,050 (25 ton)	8	-	-	(52)
현금흐름위험회피 (알루미늄선물)	-	USD 8,538,138 (3,150 ton)	201	1,488	-	(1,921)
합계			9,448	9,808	5,999	(26,049)

8.4 당기말 및 전기말 현재 확정계약자산 및 확정계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
확정계약자산	918	-	-	-
확정계약부채	-	-	-	-

8.5 당기 및 전기 중 인식한 확정계약손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

내역	구분	당기	전기
확정계약이익	당기손익	918	-
확정계약손실	당기손익	-	-

9. 지분상품 및 채무상품

9.1 지분상품 및 채무상품의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	공정가치	장부금액	
			유동자산	비유동자산
지분상품:				
당기손익-공정가치측정금융자산	16,213	17,469	-	17,469
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	117,570	9	-	9
소계	133,783	17,478	-	17,478
채무상품:				
상각후원가측정금융자산	41,500	-	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	13,895	9,469	-	9,469
소계	55,395	9,469	-	9,469
합계	189,178	26,947	-	26,947

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	공정가치	장부금액	
			유동자산	비유동자산
지분상품:				
당기손익-공정가치측정금융자산	17,626	18,561	-	18,561
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	117,570	9	-	9
소계	135,196	18,570	-	18,570
채무상품:				
상각후원가측정금융자산	41,500	-	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	83,895	74,174	70,472	3,702
소계	125,395	74,174	70,472	3,702
합계	260,591	92,744	70,472	22,272

9.2 지분상품 및 채무상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위:백만원)

구분	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산
기초	92,735	9
취득	100,000	-
처분	(172,464)	-
평가손익	6,669	-
환산손익	(2)	-
기말	26,938	9

<전기> (단위:백만원)

구분	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산
기초	19,091	9
취득	170,700	-
처분	(100,030)	-
평가손익	2,974	-
기말	92,735	9

10. 재고자산

재고자산의 저가법 평가내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	평가전금액	순실현가능가치	평가총당금	
			당기	당기누계
상품	28,678	28,556	63	(122)
제품	213,430	202,482	(6,922)	(10,948)
재공품	97,281	94,792	(1,165)	(2,489)
원부재료 및 저장품	53,656	53,214	5	(442)
미착품	80,769	80,769	-	-
합계	473,814	459,813	(8,019)	(14,001)

<전기말>

(단위:백만원)

구분	평가전금액	순실현가능가치	평가총당금	
			전기	전기누계
상품	26,177	25,992	178	(185)
제품	159,802	155,776	(1,124)	(4,026)
재공품	85,487	84,163	47	(1,324)
원부재료 및 저장품	95,850	95,403	68	(447)
미착품	57,122	57,122	-	-
합계	424,438	418,456	(831)	(5,982)

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

11. 기타자산

기타자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말			전기말		
	원본금액	대손충당금	장부금액	원본금액	대손충당금	장부금액
유동자산						
미청구공사(계약자산)	31,614	-	31,614	19,124	-	19,124
선급부가세	15,720	-	15,720	2,534	-	2,534
선급금(*)	41,714	(3,159)	38,555	64,671	(3,174)	61,497
선급비용	3,899	-	3,899	3,085	-	3,085
확정 계약자산	918	-	918	-	-	-
소계	93,865	(3,159)	90,706	89,414	(3,174)	86,240
비유동자산						
장기선급금	14,820	-	14,820	-	-	-
선급비용	2,442	-	2,442	2,593	-	2,593
소계	17,262	-	17,262	2,593	-	2,593
합계	111,127	(3,159)	107,968	92,007	(3,174)	88,833

(*) 당기 중 15백만원의 선급금을 제각하였습니다.

12. 관계기업 및 공동기업투자

12.1 관계기업 및 공동기업투자의 현황은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

기업명	주된사업장	주요영업활동	당기말		전기말	
			지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
Bulace Investments, Ltd.	키프로스	부동산 투자업	50.00	-	50.00	-
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	쿠웨이트	전선제조 및 판매업	48.80	2,867	48.80	3,217
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호	대한민국	경영 컨설팅업	27.80	1,888	27.80	1,950
합계				4,755		5,167

12.2 관계기업 및 공동기업투자의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

기업명	당기		전기	
	취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
Bulace Investments, Ltd.	19,054	-	19,054	-
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	3,938	2,867	3,938	3,217
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호	2,000	1,888	2,000	1,950
합계	24,992	4,755	24,992	5,167

12.3 당기 및 전기 중 관계기업 및 공동기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

기업명	기초	취득	지분법손익	지분법 자본변동	기말
Bulace Investments, Ltd.	-	-	-	-	-
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	3,217	-	(398)	48	2,867
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합 2호	1,950	-	(62)	-	1,888
합계	5,167	-	(460)	48	4,755

<전기>

(단위:백만원)

기업명	기초	취득	지분법손익	지분법 자본변동	기말
Bulace Investments, Ltd.	-	-	-	-	-
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	3,388	-	(368)	197	3,217
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합 2호	-	2,000	(50)	-	1,950
합계	3,388	2,000	(418)	197	5,167

12.4 관계기업 및 공동기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

회사명	자산	부채	매출액	당기손익	포괄손익
Bulace Investments, Ltd.	1	63	-	(8)	(8)
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	5,977	104	-	(818)	(719)
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호	6,798	-	-	(223)	(223)

<전기>

(단위:백만원)

회사명	자산	부채	매출액	당기손익	포괄손익
Bulace Investments, Ltd.	1	52	-	(31)	(31)
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	6,592	-	-	(756)	(351)
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합 2호	7,021	-	-	(179)	(179)

12.5 지분법적용 중지로 인하여 인식하지 못한 투자자지분 내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

기업명	순자산	순자산 지분금액	내부거래 미실현 등	미반영손실	
				당기감소(증가)	누적
Bulace Investments, Ltd.	(62)	(31)	-	(5)	(31)

<전기>

(단위:백만원)

기업명	순자산	순자산 지분금액	내부거래 미실현 등	미반영손실	
				전기감소(증가)	누적
Bulace Investments, Ltd.	(51)	(26)	-	(16)	(26)

13. 유형자산

13.1 유형자산의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
토지	136,523	-	(45)	(5,475)	131,003
건물	202,278	(71,760)	-	-	130,518
구축물	41,142	(23,928)	-	-	17,214
기계장치	267,065	(185,335)	(976)	(459)	80,295
공기구비품	67,133	(56,736)	(86)	(170)	10,141
차량운반구	4,599	(3,647)	(14)	-	938
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

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
토지	116,131	-	(48)	(5,475)	110,608
건물	202,964	(66,596)	-	-	136,368
구축물	40,026	(21,916)	-	-	18,110
기계장치	262,937	(177,835)	(976)	(324)	83,802
공기구비품	63,078	(53,471)	(86)	(220)	9,301
차량운반구	4,179	(3,532)	(14)	-	633
사용권자산	18,031	(7,002)	-	-	11,029
건설중인자산	6,362	-	-	(24)	6,338
기타의유형자산	2,539	(2,309)	-	-	230
합계	716,247	(332,661)	(1,124)	(6,043)	376,419

13.2 유형자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	토지	건물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초	110,608	136,368	83,802	39,303	6,338	376,419
취득(*1)	-	7	4,342	10,587	117,636	132,572
처분	(505)	(605)	(529)	(857)	-	(2,496)
감가상각	-	(5,423)	(8,373)	(9,057)	-	(22,853)
대체(*2)	21,250	171	1,379	(1,158)	(21,471)	171
환산차이 등	(350)	-	(326)	(59)	(770)	(1,505)
기말	131,003	130,518	80,295	38,759	101,733	482,308

(*1) 당기 취득금액에는 자본화된 차입원가 2,600백만원이 포함되어 있으며, 사용된 자본화 이자율은 6.03% 입니다.

(*2) 당기 중 투자부동산에서 유형자산으로 171백만원이 대체되었습니다.

<전기>

(단위:백만원)

구분	토지	건물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초	110,597	142,872	89,692	41,908	492	385,561
취득	-	9	2,501	8,872	6,331	17,713
처분	(15)	(1,035)	-	(434)	-	(1,484)
감가상각	-	(5,647)	(8,736)	(11,640)	-	(26,023)
대체 (*)	-	148	149	322	(471)	148
환산차이 등	26	21	196	275	(14)	504
기말	110,608	136,368	83,802	39,303	6,338	376,419

(*) 전기 중 투자부동산에서 유형자산으로 148백만원이 대체되었습니다.

14. 리스

14.1 사용권자산은 유형자산에 포함되어 있으며, 당기말 및 전기말 현재 구성내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
토지 및 건물	7,471	(2,645)	4,826
기계장치	5,316	(747)	4,569
차량운반구	897	(286)	611
기타	287	(84)	203
합계	13,971	(3,762)	10,209

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
토지 및 건물	9,260	(5,239)	4,021
기계장치	7,068	(935)	6,133
차량운반구	1,524	(791)	733
기타	179	(37)	142
합계	18,031	(7,002)	11,029

14.2 당기 및 전기 중 리스채권의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
기초	56	-
증가	-	75
이자수익	1	1
수취	(42)	(20)
환산손익	(2)	-
기말	13	56

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

14.3 당기 및 전기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
기초	8,756	8,674
증가	4,419	5,727
이자비용	394	209
지급	(3,407)	(5,732)
기타	(1,623)	(122)
기말	8,539	8,756

14.4 당기 및 전기 중 단기리스에서 발생한 비용은 각각 4,384백만원 및 1,966백만원이며, 소액자산 리스에서 발생한 비용은 각각 78백만원 및 74백만원입니다.

14.5 당기 및 전기 중 리스의 총 현금유출액은 각각 7,869백만원 및 7,773백만원입니다.

14.6 리스부채의 만기분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
1년 이내	4,266	2,580
1년 초과 2년 이내	2,677	2,087
2년 초과	1,792	4,188
합계	8,735	8,855

상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

15. 무형자산

15.1 무형자산의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
개발비	11,517	(1,359)	(3,038)	7,120
회원권	6,198	-	(2,120)	4,078
기타의 무형자산	26,496	(23,132)	(3,132)	232
합계	44,211	(24,491)	(8,290)	11,430

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
개발비	9,463	(1,136)	(3,038)	5,289
회원권	4,674	-	(2,120)	2,554
기타의 무형자산	26,537	(22,740)	(3,132)	665
합계	40,674	(23,876)	(8,290)	8,508

한편 연결실체는 비한정 내용연수를 가진 회원권을 무형자산으로 분류하고 상각하지 않습니다.

15.2 무형자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	개발비	회원권	기타의 무형자산	합계
기초	5,289	2,554	665	8,508

취득	2,054	2,044	53	4,151
처분	-	(520)	-	(520)
상각	(223)	-	(394)	(617)
기타	-	-	(92)	(92)
기말	7,120	4,078	232	11,430

<전기>

(단위:백만원)

구분	개발비	회원권	기타의 무형자산	합계
기초	3,723	2,221	2,836	8,780
취득	1,789	-	95	1,884
상각	(223)	-	(2,266)	(2,489)
손상차손환입	-	333	-	333
기말	5,289	2,554	665	8,508

15.3 무형자산상각비가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정과목별 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
매출원가	305	343
판매비와관리비	312	2,146
합계	617	2,489

15.4 개발비 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	내역	당기			전기		
		자산화금액	누계	장부금액	자산화금액	누계	장부금액
HVDC 프로젝트(*1),(*)2	진행중인 개발비	2,054	6,878	6,878	1,789	4,824	4,824
HPFF 프로젝트(*)1	상각중인 개발비	-	1,011	219	-	1,011	421
평활쉬스(*)1	상각중인 개발비	-	106	23	-	106	44
합계		2,054	7,995	7,120	1,789	5,941	5,289

(*)1 초고압 케이블, 접속함 및 접속기기 개발 프로젝트입니다. HPFF 프로젝트 및 평활쉬스는 개발이 완료되어 상각 중에 있습니다.

(*)2 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.

15.5 연구와 개발에 관련된 지출된 비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
매출원가	2,924	1,583
판매비와관리비	4,006	2,707
합계	6,930	4,290

16. 투자부동산

16.1 투자부동산의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	116	-	116
건물	1,569	(512)	1,057
합계	1,685	(512)	1,173

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	433	-	433
건물	1,828	(554)	1,274
합계	2,261	(554)	1,707

16.2 투자부동산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	토지	건물	합계
기초	433	1,274	1,707
상각	-	(46)	(46)
대체	-	(171)	(171)
처분	(317)	-	(317)
기말	116	1,057	1,173

<전기>

(단위:백만원)

구분	토지	건물	합계
기초	433	1,472	1,905
상각	-	(50)	(50)
대체	-	(148)	(148)
기말	433	1,274	1,707

16.3 투자부동산과 관련하여 당기손익으로 인식한 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
투자부동산에서 발생한 임대수익	180	241
임대수익투자부동산 운영비용	133	120

16.4 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

17.1 매입채무 및 기타금융부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
유동부채		
매입채무	290,919	262,140
미지급금	35,473	22,657
미지급비용	7,659	5,695
파생상품부채	3,073	9,808
금융보증부채	657	974
예수보증금	129	104
리스부채	4,178	2,537
소계	342,088	303,915
비유동부채		
장기미지급금	191	216
임대보증금	104	134
리스부채	4,361	6,219
소계	4,656	6,569
합계	346,744	310,484

17.2 금융보증부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기				전기			
	기초	전입	환입	기말	기초	전입	환입	기말
유동부채	974	115	(432)	657	1,160	668	(854)	974

18. 차입금

18.1 단기차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
원화단기차입금	우리은행	5.45	30,000	-
외화단기차입금	vietcombank 외	5.5~7.5	23,253	10,865
	Standard Bank	-	-	2,460
	하나은행 외	Term SOFR +(1.09~1.49)	112,104	68,751
합계			165,357	82,076

18.2 일반장기차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	차입처	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말	상환방법
시설자금	하나은행	2026.12.31	3개월CD+2.26	210,000	230,000	분할상환
		2026.03.02	3개월CD+1.54	35,000	-	만기일시상환
합계				245,000	230,000	
현재가치할인차금				-	-	
유동성장기차입금				20,000	20,000	
비유동장기차입금				225,000	210,000	

18.3 장기차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	일반장기차입금
1년 이내	20,000
2년 이내	20,000
3년 이내	205,000
합계	245,000

상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

19. 종업원 급여

19.1 확정급여부채 및 기타장기종업원급여부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무 현재가치	45,553	40,577
사외적립자산 공정가치	(37,810)	(12,807)
소계	7,743	27,770
기타장기종업원급여부채	4,184	3,598
합계	11,927	31,368

19.2 확정급여채무의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
기초	40,577	44,216
근무원가	4,555	5,081
이자원가	2,117	1,269
재측정요소 :		
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(425)	(185)
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	2,590	(6,802)
기타사항에 의한 효과	879	325
급여지급액	(4,743)	(3,418)
기타(관계사 전출입 등)	3	91
기말	45,553	40,577

19.3 사외적립자산의 공정가치 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
기초	12,807	9,442
이자수익	641	246
재측정요소	18	(146)
기여금	25,000	4,000
급여지급액	(656)	(735)
기말	37,810	12,807

당기 및 전기 중 사외적립자산에서 발생한 실제 이자수익은 각각 659백만원 및 100백만원입니다.

19.4 사외적립자산의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
정기예금	37,807	12,804
국민연금전환금	3	3
합계	37,810	12,807

19.5 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

연결실체는 사외적립자산의 적립수준을 매년 검토하고 적정 수준 이상으로 유지하는 사외적립자산 정책을 보유하고 있습니다. 한편, 확정급여제도와 관련하여 연결실체가 차년도에 납입할 것으로 예상되는 기여금은 2,583백만원이며, 확정급여채무의 가중평균만기는 7.14년입니다.

19.6 퇴직급여제도와 관련하여 손익으로 인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
당기근무원가	4,555	5,081
순이자손익	1,476	1,023
합계	6,031	6,104

당기 및 전기의 총 비용 중 각각 4,246백만원 및 4,237백만원은 제조원가에 포함되어 있으며, 1,785백만원 및 1,867백만원은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

한편, 확정기여제도와 관련하여 인식한 비용은 당기 및 전기 각각 199백만원 및 170백만원입니다.

19.7 기타포괄손익으로 인식하는 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
법인세차감전 재측정요소	3,026	(6,516)
법인세효과	(632)	1,433
법인세차감후 재측정요소	2,394	(5,083)

19.8 보험수리적가정의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
할인율(%)	4.70	5.35
기대임금상승률(%)	5.00	4.98

19.9 보고기간말 현재 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
할인율		
1% 증가	(2,826)	(3,229)
1% 감소	3,399	3,733
임금상승률		
1% 증가	3,354	3,712
1% 감소	(2,844)	(3,270)

19.10 기타장기종업원급여부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
기초	3,598	3,431
근무원가	818	376
급여지급액	(232)	(209)
기말	4,184	3,598

20. 충당부채

충당부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기					전기				
	하자보수	소송	공사손실	기타	합계	하자보수	소송	공사손실	기타	합계
	총당부채	총당부채	총당부채	총당부채		총당부채	총당부채	총당부채	총당부채	
기초	3,014	3,980	1,460	1,292	9,746	3,340	3,166	2,796	2,064	11,366
설정	14,906	6,279	3,420	33	24,638	5,925	6,246	293	52	12,516
사용	(5,465)	(9,921)	-	(370)	(15,756)	(4,463)	(5,432)	-	(438)	(10,333)
환입	(5,261)	(259)	(1,407)	(71)	(6,998)	(1,788)	-	(1,629)	(374)	(3,791)
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	(12)	(12)
기말 :	7,194	79	3,473	884	11,630	3,014	3,980	1,460	1,292	9,746
유동성	6,747	79	3,473	851	11,150	2,081	3,980	1,460	1,292	8,813
비유동성	447	-	-	33	480	933	-	-	-	933

21. 기타부채

기타부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
기타유동부채		
초과청구공사(계약부채)	15,095	3,642
선수금(계약부채)	116,016	57,745
예수금	4,083	2,378
예수부가가치세	554	5,232
기타	7,458	4,244
소계	143,206	73,241
기타비유동부채		
기타장기종업원급여부채	4,184	3,598
합계	147,390	76,839

22. 자본금

자본금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
발행할주식의 총수	2,000,000,000주	2,000,000,000주
1주당 액면금액	1,000원	100원
발행한 주식수	124,447,300주	1,244,473,009주
자본금	124,447	124,447

23. 기타불입자본

23.1 기타불입자본의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	401,703	401,703
감자차익	342,586	342,586
자기주식	(5,135)	(3,648)
자기주식처분이익	11,449	11,172
주식선택권	2,991	3,407
종속기업자본변동 등	(166,645)	(166,645)
합계	586,949	588,575

23.2 기타불입자본의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

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

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	증가	감소	기말
주식할인발행초과금	-	401,703	-	401,703
주식할인발행차금	(44,913)	-	44,913	-
감자차익	-	342,586	-	342,586
자기주식	(3,668)	-	20	(3,648)
자기주식처분이익	11,080	92	-	11,172
주식선택권	3,544	-	(137)	3,407
종속기업자본변동 등	(166,645)	-	-	(166,645)
합계	(200,602)	744,381	44,796	588,575

23.3 자기주식

자사주식의 가격안정, 주식배당 및 무상증자 단주처리 등을 위하여 자기주식을 취득한 후 시장상황에 따라 처분할 예정인 바, 그 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 백만원)

구분	당기		전기	
	주식수	금액	주식수	금액
기초	6,840,777	3,648	6,877,479	3,668
주식병합	(-)6,156,700	-	-	-
취득	97,920	1,553	-	-
처분	(-)9,910	(66)	(-)36,702	(20)
기말	772,087	5,135	6,840,777	3,648

23.4 주식기준보상제도

23.4.1 주식기준보상 약정의 내용은 다음과 같습니다.

약정유형	대상자	부여일	부여수량	만기	결제방식	가득조건
주가차액보상권부여	임원 및 직원	2015.11.05	7,222,000주	10년	현금 또는 주식결제형	3년 이상 근무

23.4.2 주식선택권 수량의 변동내용은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
기초	1,293,000주	1,345,000주
행사	(-)15,800주	(-)52,000주
주식병합	(-)1,163,700주	-
기말	113,500주	1,293,000주
기말행사가능	113,500주	1,293,000주

당기말 현재 존속하는 주식선택권의 행사가격은 5,000원이며 가중평균잔여만기는 1년 10개월입니다.

23.4.3 이항평가모형에 의한 공정가치접근법을 적용하여 보상원가를 산정하였으며, 공정가치 산정에 사용된 방법과 가정은 다음과 같습니다.

구분	내용
가중평균주가	3,940원
행사가격(*1)	500원
기대주가변동성	17.65%

옵션만기	10년
무위험이자율(*2)	1.81%
공정가치	2,634.36원

(*1) 주식선택권의 평가에 사용된 행사가격은 부여시점의 행사가격으로 당기 중 액면병합으로 인해 5,000원으로 변경되었습니다.

(*2) 무위험이자율은 10년 만기 국고채 이자율을 이용하였습니다.

23.4.4 당기 및 전기 중 주식선택권에 의하여 발생한 보상원가는 없습니다.

24. 기타자본구성요소

24.1 기타자본구성요소의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치평가금융자산 평가손익	(100,921)	(100,921)
파생상품평가손익	920	(3,568)
해외사업환산손익	8,145	9,200
지분법자본변동	211	163
합계	(91,645)	(95,126)

24.2 기타자본구성요소의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	기초	증가	감소	법인세효과	기말
기타포괄손익-공정가치평가 금융자산평가손익	(100,921)	-	-	-	(100,921)
파생상품평가손익	(3,568)	5,674	-	(1,186)	920
해외사업환산손익	9,200	-	(1,055)	-	8,145
지분법자본변동	163	-	48	-	211
합계	(95,126)	5,674	(1,007)	(1,186)	(91,645)

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	증가	감소	법인세효과	기말
기타포괄손익-공정가치평가금 융자산평가손익	(100,921)	-	-	-	(100,921)
파생상품평가손익	16,750	-	(26,049)	5,731	(3,568)
해외사업환산손익	7,008	2,192	-	-	9,200
지분법자본변동	(35)	-	198	-	163
합계	(77,198)	2,192	(25,851)	5,731	(95,126)

25. 이익잉여금

25.1 이익잉여금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
확정급여제도의 재측정요소	(4,658)	(2,264)
미처분이익잉여금	321,408	250,792
합계	316,750	248,528

25.2 이익잉여금의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구 분	기초	손익	법인세효과	기말
확정급여제도의 재측정요소	(2,264)	(3,026)	632	(4,658)
미처분이익잉여금	250,792	70,616	-	321,408
합 계	248,528	67,590	632	316,750

<전기>

(단위:백만원)

구 분	기초	손익	법인세효과	기말
확정급여제도의 재측정요소	(7,347)	6,516	(1,433)	(2,264)
미처분이익잉여금	230,210	20,582	-	250,792
합 계	222,863	27,098	(1,433)	248,528

26. 고객과의 계약에서 생기는 수익

26.1 고객과의 계약에서 생기는 수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
재화 또는 용역의 유형		
상품매출액	294,017	201,079
제품매출액	2,311,545	2,077,620
공사수익	197,166	135,279
기타매출액	41,252	36,568
합계	2,843,980	2,450,546
재화나 용역의 이전 시기		
한 시점에 이전하는 재화	2,643,594	2,313,221
기간에 걸쳐 이전하는 용역	200,386	137,325
합계	2,843,980	2,450,546

26.2 매출원가의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
상품매출원가	275,793	185,817
제품매출원가	2,160,412	1,977,598
공사원가	180,277	117,560
기타매출원가	35,497	31,192
합계	2,651,979	2,312,167

27. 공사계약

27.1 공사계약잔액의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	기초	변동 (*)	공사수익인식	기말
전기공사 등	269,900	144,689	(197,166)	217,423

(*) 외화계약의 환율변동에 따른 증감액, 계약의 취소 및 계약 금액의 변경에 따른 증감액 등이 포함된 금액입니다.

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	변동 (*)	공사수익인식	기말
전기공사 등	195,111	210,068	(135,279)	269,900

(*) 외화계약의 환율변동에 따른 증감액, 계약의 취소 및 계약 금액의 변경에 따른 증감액 등이 포함된 금액입니다.

27.2 진행중인 공사계약 관련 내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	누적공사수익	누적발생원가	누적손익	유보금(*)
전기공사 등	275,403	249,713	25,690	48,228

(*) 유보금은 연결채무상태표상 매출채권에 계상되어 있습니다.

<전기>

(단위:백만원)

구분	누적공사수익	누적발생원가	누적손익	유보금(*)
전기공사 등	386,965	356,321	30,644	23,627

(*) 유보금은 연결채무상태표상 매출채권에 계상되어 있습니다.

27.3 진행중인 공사계약과 관련된 계약자산(미청구공사) 및 계약부채(초과청구공사)의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말		전기말	
	계약자산	계약부채	계약자산	계약부채
전기공사 등	31,614	15,095	18,943	3,642

27.4 전기말 현재 진행 중인 공사계약으로서 당기 중 총계약금액 및 총계약원가에 대한 추정의 변경이 당기와 미래기간의 손익 및 미청구공사 등에 미치는 영향은 다음과같습니다.

(단위:백만원)

구분	총계약 수익의 변동	추정 총계약 원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	미(초과)청구 공사변동	공사손실 총당부채
전기공사 등	17,437	21,466	(4,698)	669	(4,698)	3,473

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

27.5 당기말 현재 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 공사계약별 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

계약명	계약일	계약상 납품기한	진행률 (%)	계약자산		공사미수금(매출채권)	
				총액	손상액	총액	손상액
호주 330kV Transgrid PSF PJT	2020.01	2020.01 ~ 2022.04	100.00	-	-	-	-

28. 판매비와 관리비

판매비와관리비의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
광고선전비	650	792
수출제비용	14,078	16,393
급여	30,470	22,858
퇴직급여	1,982	2,061
복리후생비	5,154	4,810
감가상각비	2,609	3,859
무형자산상각비	312	2,145
지급임차료	2,289	1,357
지급수수료	15,050	11,013
세금과공과	1,214	874
보험료	2,405	1,779
대손상각비	426	1,224
운반비	12,421	7,917
하자보수비	9,531	2,242
기타	13,586	10,881
합계	112,177	90,205

29. 기타수익 및 기타비용

29.1 기타수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
외환차익	18,539	25,775
외화환산이익	5,989	5,185
파생상품평가이익	1,751	2,172
파생상품거래이익	1,840	9,315
유형자산처분이익	859	580
무형자산처분이익	1,608	-
무형자산손상차손환입	-	333
기타충당부채환입	71	374
기타대손충당금환입	12	76
소송충당부채환입	259	-
기타	3,664	1,756
합계	34,592	45,566

29.2 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
외환차손	15,128	23,417
외화환산손실	3,261	4,020
파생상품평가손실	923	2,368
파생상품거래손실	6,360	3,120
유형자산처분손실	177	-
유형자산폐기손실	2	206
수수료비용	758	788
소송충당부채전입	6,279	6,246
기타충당부채전입	-	52
기타	699	128
합계	33,587	40,345

30. 금융수익 및 금융비용

30.1 금융수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
이자수익	6,078	5,171
배당금수익	2	3
외화환산이익	3,503	8,639
외환차익	8,659	11,605
파생상품거래이익	531	-
금융보증부채환입	432	854
당기손익 공정가치측정 금융자산 평가이익	7,119	2,974
당기손익 공정가치측정 금융자산 처분이익	-	1,205
합계	26,324	30,451

30.2 금융비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
이자비용	27,001	21,159
외화환산손실	472	1,162
외환차손	12,145	29,040
파생상품평가손실	931	-
파생상품거래손실	83	-
금융보증부채전입	115	668
기타대손상각비	5	20
당기손익 공정가치측정 금융자산 평가손실	450	-
기타	5	-
합계	41,207	52,049

31. 비용의 성격별 분류

비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
재고자산의 변동	(59,901)	(50,748)
상품매입액	285,063	197,253
사용된 원재료	1,941,217	1,704,535
종업원급여	108,076	94,709
상각비	23,516	28,562
지급임차료	5,814	3,655
지급수수료	25,937	20,754
수출제비용	14,078	16,393
포장비	5,248	4,103
외주비	104,888	66,864
대손상각비(환입)	426	1,225
기타비용	309,794	315,067
합계 (*)	2,764,156	2,402,372

(*) 연결포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비의 합계액입니다.

32. 법인세비용

32.1 법인세비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
납부할 법인세	4,838	2,363
법인세추납액	72	-
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(10,671)	2,913
자본에 직접 반영된 법인세비용	(627)	4,272
법인세비용(수익)	(6,388)	9,548

32.2 자본에 직접 반영된 법인세비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
확정급여제도의 재측정요소	632	(1,433)
파생상품평가손익	(1,186)	5,731
자기주식처분이익	(73)	(26)
합계	(627)	4,272

32.3 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	65,485	31,378
적용세율에 따른 부담액	14,778	6,912
비과세수익	(97)	(31)
비공제비용	2,806	3,654
미인식일시적 차이	(18,485)	(3,416)
세율변동효과 등	(5,390)	2,429
법인세비용(수익)	(6,388)	9,548
유효법인세율	-	30.43%

32.4 일시적차이 및 이연법인세의 증감내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	기초	당기손익반영	자본반영	기말
감가상각한도초과	80	321	-	401
대손충당금한도초과	483,353	(300,806)	-	182,547
재고자산평가충당금	4,688	7,758	-	12,446
파생상품평가손실	2	-	-	2
분할양도차익 손금산입	1,123	-	-	1,123
국고보조금	6,084	61	-	6,145
미수수익	22,522	(12,723)	-	9,799
종업원급여	31,215	(22,520)	3,026	11,721
금융보증부채	975	(318)	-	657
금융비용의 자본화	(1,024)	42	-	(982)
리스자산 및 부채	28	212	-	240
자기주식	158,244	(2,292)	-	155,952
종속기업 · 관계기업 · 조인트벤처투자	15,797	1,991	-	17,788
투자자산평가	167,872	(28,083)	-	139,789
유형자산재평가이익	(12,624)	456	-	(12,168)
파생상품평가손익	359	746	(5,674)	(4,569)
기타	17,952	10,134	-	28,086
세무상결손금	1,044,065	285,790	-	1,329,855
일시적 차이 합계	1,940,711	(59,231)	(2,648)	1,878,832
이연법인세자산	51,604	11,085	(553)	62,136
이연법인세부채	(1,013)	139	-	(874)

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	당기손익반영	자본반영	기말
감가상각한도초과	(265)	345	-	80
대손충당금한도초과	481,869	1,484	-	483,353
재고자산평가충당금	3,614	1,074	-	4,688
파생상품평가손실	18,462	(18,460)	-	2
분할양도차익 손금산입	1,123	-	-	1,123
국고보조금	6,085	(1)	-	6,084
미수수익	22,556	(34)	-	22,522
종업원급여	38,129	(6,914)	-	31,215
금융보증부채	1,167	(192)	-	975
금융비용의 자본화	(1,090)	66	-	(1,024)
리스자산 및 부채	165	(137)	-	28
자기주식	159,093	(849)	-	158,244
종속기업 · 관계기업 · 조인트벤처투자	15,798	(1)	-	15,797
투자자산평가	170,945	(3,073)	-	167,872
유형자산재평가이익	(12,624)	-	-	(12,624)
파생상품평가손익	(21,475)	(4,214)	26,048	359
기타	30,365	(5,897)	(6,516)	17,952
세무상결손금	1,042,553	1,512	-	1,044,065
일시적 차이 합계	1,956,470	(35,291)	19,532	1,940,711
이연법인세자산	53,826	(6,519)	4,297	51,604
이연법인세부채	(322)	(691)	-	(1,013)

32.5 이연법인세자산으로 인식되지 아니한 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
차감할일시적차이	530,981	882,828
미사용세무상결손금	1,091,554	828,399
합계	1,622,535	1,711,227

32.6 당기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상 결손금의 총액 및 만기일은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

발생연도	미사용결손금	만기일
2014년 발생분	858	2024년
2016년 발생분	94,703	2026년
2017년 발생분	-	2027년
2020년 발생분	671,902	2035년
2021년 발생분	35,694	2036년
2022년 발생분	1,481	2037년
2023년 발생분	286,916	2038년
합계	1,091,554	

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

33. 주당이익

33.1 기본주당순이익

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
보통주당기순이익	70,616	20,583
가중평균유통보통주식수 (*)	123,705,405주	115,617,267주
기본주당이익	571원	178원

(*) 가중평균유통보통주식수는 발행주식수에 자기주식수를 차감한 후 가중평균하여 계산하였으며, 액면병합 (10 : 1)으로 인한 주식수 변동효과를 고려하여 당기 및 전기가중평균유통보통주식수를 계산하였습니다.

33.2 회석주당순이익

회석주당순이익은 모든 회석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 연결실체가 보유하고 있는 회석성 잠재적보통주로는 주식선택권이 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. 회석주당순이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
보통주당기순이익	70,616	20,583
조정	-	-
보통주회석당기순이익	70,616	20,583
발행된 가중평균유통보통주식수	123,705,405주	115,617,267주
조정내역		
주식선택권	78,493주	93,558주
회석주당이익 산정을 위한 가중평균유통보통주식수	123,783,898주	115,710,825주
회석주당이익	570원	178원

34. 현금흐름표

34.1 당기순이익에 대한 조정 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
법인세비용(수익)	(6,388)	9,548
이자비용	27,001	21,159
이자수익	(6,078)	(5,171)
배당금수익	(2)	(3)
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	(6,669)	(2,944)
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분손익	-	(1,205)
감가상각비	22,853	26,023
투자부동산감가상각비	46	50
무형자산상각비	617	2,489
퇴직급여	6,031	6,104
대손충당금전입	426	1,225
기타의대손충당금환입	(7)	(56)
외화환산손익	(5,759)	(8,642)
유형자산처분손익	(682)	(580)
투자부동산처분손익	(184)	-
유형자산폐기손실	2	206
무형자산처분이익	(1,608)	-
무형자산손상차손	-	(333)
파생상품평가손익	103	196
확정계약손익	(918)	-
종속기업투자주식처분이익	-	(10)
관계기업지분법손실	460	418
금융보증부채전입(환입)	(317)	(186)
하자보수충당부채전입(환입)	9,645	4,137
소송충당부채전입(환입)	6,020	6,246
공사손실충당부채전입(환입)	2,013	(1,336)
기타충당부채전입(환입)	(71)	(322)
기타	932	390
합계	47,466	57,403

34.2 영업활동 자산·부채의 증감 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
----	----	----

매출채권	(69,446)	(7,293)
재고자산	(42,277)	(63,726)
기타금융자산	(2,439)	(22,528)
기타유동자산	(1,513)	21,191
기타비유동자산	(14,742)	–
매입채무	28,868	(14,018)
기타금융부채	13,205	(5,965)
충당부채	(15,757)	(10,333)
기타유동부채	69,521	1,807
기타비유동부채	(233)	(208)
순확정급여부채	(29,080)	(6,662)
합계	(63,893)	(107,735)

34.3 현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
채권 등의 제각	254,726	29
건설중인자산의 본계정 대체	21,471	471
유형자산취득관련 미지급금	3,036	142

34.4 재무활동에서 생기는 차입금의 변동 내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동			기말
			환율변동	이자비용	유동성대체	
단기차입금	82,076	86,871	(3,590)	-	-	165,357
유동성장기부채	20,000	(20,000)	-	-	20,000	20,000
장기차입금	210,000	35,000	-	-	(20,000)	225,000
합계	312,076	101,871	(3,590)	-	-	410,357

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동			기말
			환율변동	이자비용	유동성대체	
단기차입금	350,523	(264,531)	(3,916)	-	-	82,076
유동성장기부채	19,237	(19,237)	-	-	20,000	20,000
장기차입금	230,000	-	-	-	(20,000)	210,000
합계	599,760	(283,768)	(3,916)	-	-	312,076

35. 특수관계자거래

35.1 특수관계자 현황

<당기말>

관계	특수관계자 명칭
<연결실체에 영향력을 행사하는 기업>	
최상위지배기업	주식회사 호반산업
<연결실체가 영향력을 행사하는 기업>	
국내관계기업	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호
해외공동기업 및 관계기업	Bulace Investments, Ltd., Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.
<기타특수관계자>(*1)	(주)케이티씨, 국민유선방송투자2호사모투자전문회사, 티에스씨밋(주), 티에스리빙(주), 티에스자산개발(주), 화랑관사비티엘(주), (주)호반티비엠, 호반씨밋(주), 인천항동터원피에프브이(주), (주)호반건설, 호반프라퍼티(주), (주)호반자산개발, (주)호반호텔앤리조트, (주)코너스톤투자파트너스, 호반서서울(주) 등

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

<전기말>

관계	특수관계자 명칭
<연결실체에 영향력을 행사하는 기업>	
최상위지배기업	주식회사 호반산업
<연결실체가 영향력을 행사하는 기업>	
국내관계기업	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호(*1)
해외공동기업 및 관계기업	Bulace Investments, Ltd., Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.
<기타특수관계자>(*2)	(주)케이티씨, 국민유선방송투자2호사모투자전문회사, 티에스자산개발(주), 티에스씨밋(주) 티에스리빙(주), 티에스주택(주) 화랑관사비티엘(주) (주)호반티비엠, 호반씨밋(주), 인천항동더원피에프브이(주) (주)호반건설, 호반프라퍼티(주), (주)호반자산개발, (주)호반호텔앤리조트, (주)코너스톤투자파트너스, 호반서서울(주) 등

(*1) 전기 중 신규 투자하였습니다.

(*2) 한국채택국제회계기준 제1024호 '특수관계자 공시'의 특수관계자 범위는 포함되지 않으나, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 동일한 대규모기업집단에 소속된 회사가 포함되어 있습니다.

35.2 특수관계자와의 중요한 영업상의 거래내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

특수관계자 명칭	관계	수 익		비 용	
		제품매출	용역매출	판관비	유무형 자산취득
(주)호반산업	최상위 지배기업	-	923	16	18,858
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	관계기업	104	-	-	-
(주)호반건설	기타	5	7,222	652	-
(주)호반티비엠		690	-	-	-
(주)호반호텔앤리조트		-	-	625	-
(주)호반자산개발		-	-	2,206	-
호반서서울(주)		-	-	31	-
호반써밋(주)		-	-	90	2,000
(주)삼성금거래소		-	-	250	-
재단법인 호반문화재단		-	-	23	-
(주)서울신문사		-	-	10	-
합계		799	8,145	3,903	20,858

<전기>

(단위:백만원)

특수관계자 명칭	관계	수 익	비 용	
		제품매출	판관비	기타비용
(주)호반산업	최상위 지배기업	975	-	1,066
(주)호반건설	기타	2,096	759	-
(주)호반티비엠		635	-	-
(주)호반호텔앤리조트		-	534	-
호반서서울(주)		-	14	-
(주)호반자산개발		80	2,077	-
호반써밋(주)		-	50	-
(주)호반		-	-	267
(주)전자신문사		-	26	-
(주)삼성금거래소		-	294	-
(주)서울신문사		-	37	-
재단법인 호반문화재단		54	-	-
합계		3,840	3,791	1,333

35.3 특수관계자와의 중요한 채권 및 채무의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

특수관계자 명칭	관계	채 권				채 무	
		매출채권	미수금	대여금	기타채권	미지급금	기타채무
(주)호반산업	최상위 지배기업	-	-	-	-	18	-
Bulace Investments, Ltd.	공동기업	-	-	55	-	-	-
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	관계기업	104	-	-	-	-	-
(주)케이티씨	기타	844	1,469	-	-	-	-
(주)호반건설		130	-	-	-	210	-
(주)호반티비엠		1	-	-	-	-	-
(주)호반호텔앤리조트		-	-	-	-	104	-
(주)호반자산개발		-	-	-	1,322	237	2,010
호반써밋(주)		-	-	-	-	5	-
(주)삼성금거래소		-	-	-	-	27	-
합계		1,079	1,469	55	1,322	601	2,010

상기 특수관계자 채권에 대하여 당기말 현재 대손충당금 2,368백만원이 설정되어 있으며, 당기 중 5백만원을 추가로 손상인식하였습니다.

<전기말>

(단위:백만원)

특수관계자 명칭	관계	채 권				채 무	
		매출채권	미수금	대여금	기타채권	미지급금	기타채무
(주)호반산업	최상위 지배기업	17	-	-	-	-	-
Bulace Investments, Ltd.	공동기업	-	-	50	-	-	-
(주)케이티씨	기타	844	1,469	-	-	-	-
(주)호반건설		92	-	-	-	471	-
(주)호반티비엠		131	-	-	-	-	-
(주)호반호텔앤리조트		-	-	-	-	50	-
(주)호반자산개발		-	-	-	1,062	191	505
(주)전자신문사		-	-	-	-	2	-
(주)삼성금거래소		-	-	-	-	113	-
합계		1,084	1,469	50	1,062	827	505

상기 특수관계자 채권에 대하여 전기말 현재 대손충당금 2,363백만원이 설정되어 있습니다. 전기 중 20백만원을 추가로 손상인식하였습니다.

35.4 특수관계자와의 자금거래내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

특수관계자 명칭	관계	계정과목	기 초	증 감	기 말
Bulace Investments, Ltd.	공동기업	단기대여금	50	5	55
		대손충당금	(50)	(5)	(55)

<전기>

(단위:백만원)

특수관계자 명칭	관계	계정과목	기 초	증 감	기 말
(주)호반산업	최상위 지배기업	단기차입금	160,000	(160,000)	-
Bulace Investments, Ltd.	공동기업	단기대여금	30	20	50
		대손충당금	(30)	(20)	(50)
(주)호반	기타	단기차입금	40,000	(40,000)	-

35.5 당기 중 특수관계자와의 지분거래는 없으며, 전기 중 특수관계자와의 지분거래내용은 다음과 같습니다.

<전기>

(단위:주, 백만원)

특수관계자 명칭	관계	거래내용	주식수	금액
(주)호반산업	최상위 지배기업	유상증자	156,455,402	197,134
플랜에이치오픈이노베이션벤처 투자조합2호	관계기업	현금출자	2,000	2,000

35.6 특수관계자에게 제공한 담보는 없으며 제공한 지급보증 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

특수관계자	관계	보증금액	보증처	보증기간	내용
우리사주조합	종업원	537	농협	2023.10.17~2024.10.17	유상증자 청약대금

35.7 주요 경영진에 대한 보상

기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진으로 판단하였으며, 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
급여	1,287	1,194
퇴직급여	64	90
합계	1,351	1,284

36. 우발상황과 약정사항

36.1 견질어음

연결실체 중 피합병 종속기업인 (주)티이씨엔코가 부도발생일(1997.10.15) 이전에 발행한 어음 및 수표 3매는 분실 등으로 회수되지 않았습니다.

36.2 사용제한 금융자산

당기말 및 전기말 연결실체의 사용제한 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

계정과목	종류	금융기관	당기말	전기말	사용제한내용
단기금융자산	정기예적금	Vietin Bank 외	1,093	4,427	차입금담보
당기손익-공정가치 측정 금융자산 등	지분 및 채무증권	자본재공제조합 등	17,180	17,087	영업보증

36.3 당기말 및 전기말 연결실체의 담보제공 및 사용제한 자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

계정과목	종류	설정금액		설정권자	내용
		당기말	전기말		
지분상품 및 채무상품	국민유선방송투자자보호사모투자전문회사	181,200	181,200	우리은행	차입금 담보
	자본재공제조합출자금	98,118	129,252	자본재공제조합	영업보증 담보
	건설공제조합출자금	203	201	건설공제조합	영업보증 담보
	전기공사공제조합출자금	72	71	전기공사공제조합	영업보증 담보
장단기금융상품	정기예금	-	3,059	국민은행	차입금 담보
	정기예금	1,093	1,611	Vietinbank	영업보증, 차입금 담보
대여금	ALD제1차PFV 대여금	50,825	50,825	하나은행	차입금 담보
	판교생활대책용지개발제1차PFV 대여금	15,436	15,436	하나은행	차입금 담보
기타불입자본	자기주식	87,300	87,300	하나은행 외	차입금 담보
	자기주식	26,600	26,600	한국저축은행 외	타인을 위한 지급보증
유형자산	당진공장 1순위	298,800	298,800	하나은행	차입금 담보
	임해공장	48,000	-	하나은행	차입금 담보
	토지사용권 등	22,362	22,727	Vietinbank 외	차입금 담보
재고자산	BL USD 171,949,495.16	266,054	250,199	하나은행 외	차입금 담보
매출채권	매출채권	7,479	-	Standard Bank Limited	차입금 담보
합계		1,103,542	1,067,281		

36.4 당기말 및 전기말 연결실체가 제공받은 지급보증내용은 다음과 같습니다.

(원화단위:백만원, 외화단위 : USD, AUD, EUR, GBP, AED, KWD, NZD, BHD, SGD, HKD, SEK, 천VND)

제공자	당기말	전기말	보증내용
하나은행 외	200	200	기타외화지급보증 등
	USD 23,499,247	USD 63,212,745	
	AUD 8,485,465	AUD 1,690,878	
	SGD 15,449,676	SGD 1,432,851	
	-	HKD 1,500,000	
	EUR 37,638,229	-	
	GBP 14,433	-	
	AED 364,560	-	
	KWD 9,029,462	-	
	NZD 1,356,514	-	
	SEK 1,900,369	-	
	BHD 3,492,225	-	
서울보증보험	109,413	110,342	지급보증
자본재공제조합	98,118	129,252	계약이행 및 하자보증
건설공제조합	-	5,292	
Atlantic Specialty Insurance company	-	USD 51,641,087	영업보증
Techcombank	-	VND 100,000,000	채무보증 등
Liverty Mutual	USD 30,717,057	-	채무보증 등
Vietcombank 외	VND 210,381,482	-	지급보증

36.5 타인을 위한 담보 및 지급보증 제공내용

36.5.1 당기말 및 전기말 연결실체가 타인을 위하여 담보를 제공한 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

수혜자	계정과목	종류	설정금액		설정권자
			당기말	전기말	
TEC&R	기타불입자본	자기주식	26,600	26,600	한국저축은행 외

36.5.2 당기말 및 전기말 연결실체가 타인을 위해 지급보증 제공한 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

수혜자	보증금액		보증처	보증기간	내용
	당기말	전기말			
양우종합건설	2,578	3,197	건설공제조합	2012.07.01~2024.04.21	계약이행 및 판매보증
대한테크렌	850	850	(주)씨그마이티엔	2008.09.30~2023.09.30	태양광발전소 에너지효율 연대보증
합계	3,428	4,047			

36.7 금융기관 여신한도약정

(원화단위: 백만원, 외화단위 : USD, 천VND, ZAR)

구분	금융기관	당기말		전기말	
		원화 한도약정액	외화 한도약정액	원화 한도약정액	외화 한도약정액
일반자금 대출약정	Vietcombank 외	30,000	VND 869,000,000	5,000	VND 969,000,000
시설자금 대출약정	하나은행	289,000	-	249,000	-
Usance	수출입은행 외	-	USD 204,449,495	-	USD 239,522,359
당좌차월	Standard Bank	-	ZAR 55,000,000	-	ZAR 55,000,000

36.8 계류중인 소송사건

36.8.1 피고 소송사건

연결실체가 피고로 계류 중인 소송사건은 소액주주가 제기한 손해배상을 포함한 8건으로서 소송가액은 25,533백만원 입니다. 당기말 현재 해당 소송사건의 최종 결과는예측할 수 없습니다.

36.8.2 원고 소송사건

연결실체가 원고로 계류 중인 소송사건은 3건으로서 당기말 현재 최종 결과는 예측할 수 없습니다.

36.9 지출 관련 약정

보고기간말 현재 유형자산 취득을 위한 주요 약정은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	계약금액	잔액
임해공장 건설 관련 계약	158,239	110,355

37. 영업부문

37.1 영업부문의 내역 및 영업부문의 측정

연결실체의 영업부문은 연결실체의 영업구조 기준에 의하여 전선영업부문의 단일영업부문으로 구성되어 있습니다. 각 영업부문은 연결실체를 구성하고 있는 지배회사 및 각 종속기업들의 주요 사업영역에 따라 구분·측정됩니다.

37.2 보고부문별 수익 및 성과는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	전선	합계
총매출액	3,177,658	3,177,658
부문간매출액	(333,678)	(333,678)
조정후매출액	2,843,980	2,843,980
영업이익	79,824	79,824
당기순이익	71,873	71,873
당기순이익(계속영업)	71,873	71,873
당기순이익(중단영업)	-	-
감가상각비 (*)	23,516	23,516

(*) 감가상각비는 유형자산과 무형자산 및 투자부동산에 대한 금액입니다.

<전기>

(단위:백만원)

구분	전선	기타	합계
총매출액	2,625,653	-	2,625,653
부문간매출액	(175,107)	-	(175,107)
조정후매출액	2,450,546	-	2,450,546
영업이익	48,174	-	48,174
당기순이익	21,860	(29)	21,831
당기순이익(계속영업)	21,860	(29)	21,831
당기순이익(중단영업)	-	-	-
감가상각비 (*)	28,562	-	28,562

(*) 감가상각비는 유형자산과 무형자산 및 투자부동산에 대한 금액입니다.

37.3 연결실체의 보고부문별 자산·부채는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	전선	합계
부문별 총자산 (조정전)	2,039,865	2,039,865
연결조정	(161,300)	(161,300)
부문별 총자산 (조정후)	1,878,565	1,878,565
부문별 총유무형자산·투자부동산 (조정전)	535,726	535,726
연결조정	(40,815)	(40,815)
부문별 총유무형자산·투자부동산 (조정후)	494,911	494,911
부문별 총부채 (조정전)	999,110	999,110
연결조정	(73,831)	(73,831)
부문별 총부채 (조정후)	925,279	925,279

<전기말>

(단위:백만원)

구분	전선	합계
부문별 총자산 (조정전)	1,767,253	1,767,253
연결조정	(146,988)	(146,988)
부문별 총자산 (조정후)	1,620,265	1,620,265
부문별 총유무형자산 · 투자부동산 (조정전)	429,499	429,499
연결조정	(42,865)	(42,865)
부문별 총유무형자산 · 투자부동산 (조정후)	386,634	386,634
부문별 총부채 (조정전)	806,584	806,584
연결조정	(68,523)	(68,523)
부문별 총부채 (조정후)	738,061	738,061

37.4 연결실체의 지역별 부문정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	매출액		비유동자산 (유형 · 무형자산 · 투자부동산)	
	당기	전기	당기말	전기말
국내	1,882,092	1,157,212	471,842	361,242
아시아	453,106	517,182	12,697	15,211
북미	323,854	150,724	726	460
남미	-	186	-	-
오세아니아	38,538	81,428	59	152
아프리카	93,152	64,600	9,127	9,375
유럽	53,238	26,378	460	194
합계	2,843,980	1,997,710	494,911	386,634

38. 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 단기 예금이 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 전기말 이후 중요한 변동사항이 없습니다.

38.1 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 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 위험 집중을 낮게 평가합니다.

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

<당기말>

(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%	
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

<전기말>

(단위:백만원)

구분	연체일수						
	정상채권	90일 미만	90~180일	180~270일	270~365일	365일 초과	합계
기대신용손실률	0.01%	0.04%	0.34%	1.95%	2.74%	100.00%	
장부금액	252,298	62,778	10,861	5,909	14,014	35,309	381,169
기대신용손실	16	25	37	115	384	35,309	35,886

38.2 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	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 예상만기동안 발생할 이자비용을 의미합니다.

<전기말>

(단위:백만원)

구분	1년 이내	1년~5년
매입채무	262,140	-
기타금융부채	41,775	6,569
단기차입금	82,076	-
장기차입금	20,000	210,000
이자비용 (*)	3,392	40,950
합계	409,383	257,519

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

38.3 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.

38.3.1 통화위험

외환위험은 외환변동으로 인해 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 연결실체가 환율변동위험에 노출되는 것은 주로 연결실체의 영업활동과 관련되어 있습니다. 주요 통화별 환율변동 시 민감도 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기		전기	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
USD	(4,351)	4,351	(911)	911
EUR	1,610	(1,610)	1,420	(1,420)
JPY	2	(2)	-	-
AUD	732	(732)	890	(890)
KWD	1,021	(1,021)	668	(668)
기타	16,148	(16,148)	9,946	(9,946)
합계	15,162	(15,162)	12,013	(12,013)

38.3.2 금리위험

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

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

(단위:백만원)

구분	당기		전기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
이자비용	4,111	(4,111)	3,012	(3,012)

38.3.3 기타 가격위험

원재료가격 위험

연결실체는 원재료의 가격 변동성의 영향을 받습니다. 전선부문 영업활동은 구리의 지속적인 구매를 통한 제조를 필요로 하므로 연결실체는 예상 구리, 납 및 알루미늄 구매량에 따라 동 가격변동에 노출되어 있습니다.

연결실체의 이사회는 원재료가격 위험 및 완화를 위한 위험관리전략을 개발하고 제정했습니다. 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 공정가치위험회피 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 26,947백만원 및 92,744백만원이며, 다른 변수가 일정하고 지분상품 및 채무상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 당기말 및 전기말 현재 각각 2,695백만원 및 9,274백만원입니다.

38.4 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 변화에 따라 적절히 수정변경하고 있습니다. 연결실체의 자본위험관리정책은 전기와중요한 변동이 없습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
부채총계	925,279	738,061
차감: 현금및현금성자산	(289,331)	(217,217)
순부채	635,948	520,844
자본총계	953,286	882,204
부채비율	67%	59%

39. 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.

39.1 보고기간 종료일 현재 계획기간(2021년~2025년) 및 이행연도별 무상할당 배출권의 수량은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤(tCO2-eq))

구분	3차 계획기간				
	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
무상할당 배출권	35,684	35,684	35,684	35,350	35,350

39.2 당기 중 배출권 수량의 변동은 다음과 같으며, 연결실체는 당기말 및 전기말 배출부채를 계상하고 있지 않습니다.

(단위 : 톤(tCO2-eq))

구 분	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
기초	5,000	1,108	-	-	-
무상할당	35,684	35,684	35,684	35,350	35,350
추가매입	-	2,528	5,010	-	-
정부제출(*)	(39,022)	(39,320)	(40,694)	-	-
이월(*)	(1,108)	-	-	-	-
소멸	(554)	-	-	-	-
기말	-	-	-	35,350	35,350

(*) 보고기간종료일 현재 당기 정부제출 및 이월량은 추정치입니다.

40. 보고기간 후 사건
지배기업은 시설자금 등의 사용목적으로 주주배정 후 실권주 일반공모 방식으로 약 4,625억 원의 규모로 유상증자를 추진중에 있으며, 해당 유상증자에 대해 특수관계인인 (주)호반산업은 약 2,100억원의 규모로 참여하였습니다.

41. 재무제표의 승인
연결실체의 당기 연결재무제표는 2024년 2월 21일에 이사회에서 승인되었습니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 69 기	2023.12.31 현재
제 68 기	2022.12.31 현재
제 67 기	2021.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
자산			
Ⅰ. 유동자산	1,077,652,956	1,030,299,798	837,386,081
(1) 현금및현금성자산 (주5,6,7,39)	206,878,137	204,229,365	129,053,990
(2) 단기금융자산 (주5,6)	8,000,000	2,815,501	2,797,680
(3) 당기손익-공정가치 측정 금융자산 (주5,6,9)	36,573	70,511,076	39,347
(4) 상각후원가 측정 금융자산 (주5,6,9)	0	1	1
(5) 매출채권 (주5,6,8,36,39)	387,539,787	303,324,502	349,129,152
(6) 단기대여금 (주5,6,8,36)	60,407	87,653	1,048,107
(7) 기타금융자산 (주5,6,8,36)	18,843,357	19,305,786	10,273,042
(8) 재고자산 (주10)	380,707,091	349,380,146	263,886,077
(9) 당기법인세자산 (주33)	1,346,170	843,812	478,988
(10) 기타자산 (주11)	74,241,434	79,801,956	80,679,697
Ⅱ. 비유동자산	665,296,107	522,292,345	530,237,813
(1) 당기손익-공정가치 측정 금융자산 (주5,6,9)	26,866,826	22,195,360	19,023,513
(2) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (주5,6,9)	8,858	8,858	8,858
(3) 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자 (주12)	42,920,121	37,601,023	35,601,023
(4) 장기대여금 (주5,6,8)	899,440	71,027	37,380
(5) 기타금융자산 (주5,6,8)	4,805,020	5,185,405	5,104,615
(6) 유형자산 (주13,14,38)	501,450,409	395,478,892	407,004,424
(7) 무형자산 (주15,38)	11,379,839	8,423,623	8,660,187
(8) 투자부동산 (주16,38)	1,173,299	1,706,769	1,904,842
(9) 이연법인세자산 (주33)	59,068,941	49,639,598	50,980,047
(10) 기타자산 (주11)	16,723,354	1,981,790	1,912,924
자산총계	1,742,949,063	1,552,592,143	1,367,623,894
부채			
Ⅰ. 유동부채	571,384,622	439,348,013	704,804,217
(1) 매입채무 (주5,6,17,36,39)	265,451,424	241,258,743	251,264,853
(2) 단기차입금 (주5,6,18,39)	142,104,081	68,751,423	326,715,095
(3) 유동성장기부채 (주5,6,18,39)	20,000,000	20,000,000	19,236,926
(4) 기타금융부채 (주5,6,14,17,36,39)	44,237,012	39,142,668	28,196,728
(5) 당기법인세부채	339,338	0	0

(6)총당부채 (주20)	11,150,047	8,812,880	9,742,329
(7)기타부채 (주21)	88,102,720	61,382,299	69,648,286
II.비유동부채	238,542,361	242,840,460	271,006,874
(1)장기차입금 (주5,6,18,39)	225,000,000	210,000,000	230,000,000
(2)기타금융부채 (주5,6,14,17,36,39)	1,343,454	692,641	1,265,858
(3)순확정급여부채 (주19)	7,537,660	27,617,172	38,128,992
(4)기타부채 (주19,21)	4,183,326	3,598,074	0
(5)총당부채 (주20)	477,921	932,573	1,612,024
부채총계	809,926,983	682,188,473	975,811,091
자본			
I.자본금 (주22)	124,447,300	124,447,301	428,236,505
II.기타불입자본 (주23)	746,702,707	748,328,947	(40,847,543)
III.기타자본구성요소 (주24)	(90,776,925)	(95,264,751)	(74,947,222)
IV.이익잉여금 (주25)	152,648,998	92,892,173	79,371,063
자본총계	933,022,080	870,403,670	391,812,803
부채및자본총계	1,742,949,063	1,552,592,143	1,367,623,894

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
I.매출액 (주26,27,38)	2,606,310,847	2,199,525,188	1,861,164,962
II.매출원가 (주26,27,32)	2,455,645,946	2,098,155,271	1,759,349,064
III.매출총이익	150,664,901	101,369,917	101,815,898
IV.판매비와관리비 (주28,32)	87,293,342	72,585,376	67,718,682
V.영업이익	63,371,559	28,784,541	34,097,216
VI.영업외손익	(10,293,960)	(14,190,629)	(15,515,144)
(1)기타수익 (주5,29)	34,067,278	44,907,166	27,816,237
(2)기타비용 (주5,29)	(32,235,283)	(38,790,885)	(15,603,488)
(3)금융수익 (주5,31)	25,907,939	29,276,927	8,346,614
(4)금융비용 (주5,31)	(38,033,894)	(49,583,837)	(34,811,270)
(5)종속기업, 관계기업 및 공동기업투자손익 (주30)	0	0	(1,263,237)
VII.법인세비용차감전순이익	53,077,599	14,593,912	18,582,072
VIII.법인세비용(수익) (주33)	(9,072,866)	6,154,977	(2,906,574)
IX.당기순이익	62,150,465	8,438,935	21,488,646
X.기타포괄손익	2,094,186	(15,235,354)	(2,572,404)
(1)후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	2,094,186	(15,235,354)	(2,572,404)
1.확정급여제도의 재측정요소 (주19)	(2,393,640)	5,082,175	1,691,678
2.파생상품평가손익 (주5,8,24)	4,487,826	(20,317,529)	(4,264,082)
(2)후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	0	0	0
XI.총포괄이익(손실)	64,244,651	(6,796,419)	18,916,242
XII.주당손익			
(1)기본주당이익(손실) (단위 : 원) (주34)	502	73	25
(2)희석주당이익(손실) (단위 : 원) (주34)	502	73	25

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

		자본				
		자본금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (Ⅰ.기초자본)		428,236,505	(40,093,756)	(70,683,140)	56,190,740	373,650,349
Ⅱ.당기순이익(손실)		0	0	0	21,488,646	21,488,646
Ⅲ.기타포괄손익	(1)확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	1,691,677	1,691,677
	(2)파생상품평가손익	0	0	(4,264,082)	0	(4,264,082)
Ⅳ.소유주와의 거래 등	(1)유상증자	0	0	0	0	0
	(2)무상감자	0	0	0	0	0
	(3)주식병합	0	0	0	0	0
	(4)자기주식의 취득	0	0	0	0	0
	(5)주식기준보상의 행사	0	(4,072,721)	0	0	(4,072,721)
	(6)자기주식의 처분	0	646,421	0	0	646,421
	(7)자기주식처분이익	0	2,672,513	0	0	2,672,513
2021.12.31 (Ⅴ.기말자본)		428,236,505	(40,847,543)	(74,947,222)	79,371,062	391,812,803
2022.01.01 (Ⅰ.기초자본)		428,236,505	(40,847,543)	(74,947,222)	79,371,062	391,812,803
Ⅱ.당기순이익(손실)		0	0	0	8,438,935	8,438,935
Ⅲ.기타포괄손익	(1)확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	5,082,175	5,082,175
	(2)파생상품평가손익	0	0	(20,317,529)	0	(20,317,529)
Ⅳ.소유주와의 거래 등	(1)유상증자	38,800,000	446,615,915	0	0	485,415,915
	(2)무상감자	(342,589,204)	342,586,404	0	0	(2,800)
	(3)주식병합	0	0	0	0	0
	(4)자기주식의 취득	0	0	0	0	0
	(5)주식기준보상의 행사	0	(136,987)	0	0	(136,987)
	(6)자기주식의 처분	0	19,576	0	0	19,576
	(7)자기주식처분이익	0	91,582	0		91,582
2022.12.31 (Ⅴ.기말자본)		124,447,301	748,328,947	(95,264,751)	92,892,173	870,403,670
2023.01.01 (Ⅰ.기초자본)		124,447,301	748,328,947	(95,264,751)	92,892,173	870,403,670
Ⅱ.당기순이익(손실)		0	0	0	62,150,465	62,150,465
Ⅲ.기타포괄손익	(1)확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	(2,393,640)	(2,393,640)
	(2)파생상품평가손익	0	0	4,487,826	0	4,487,826
Ⅳ.소유주와의 거래 등	(1)유상증자	0	0	0	0	0
	(2)무상감자	0	0	0	0	0
	(3)주식병합	(1)	1	0	0	0
	(4)자기주식의 취득	0	(1,553,026)	0	0	(1,553,026)
	(5)주식기준보상의 행사	0	(416,228)	0	0	(416,228)
	(6)자기주식의 처분	0	65,917	0	0	65,917

	(7)자기주식처분이익	0	277,096	0	0	277,096
2023.12.31 (V.기말자본)		124,447,300	746,702,707	(90,776,925)	152,648,998	933,022,080

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 68 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 67 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 69 기	제 68 기	제 67 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	(22,114,836)	(54,334,792)	(14,707,013)
(1) 영업에서 창출된 현금	(2,746,081)	(40,275,409)	4,930,095
1. 당기순이익	62,150,465	8,438,935	21,488,646
2. 당기순이익에 대한 조정 (주35)	41,729,554	50,357,988	45,363,930
3. 영업활동 자산·부채의 증감 (주35)	(106,626,100)	(99,072,332)	(61,922,481)
(2) 이자 수취	5,942,881	5,014,886	478,329
(3) 이자 지급	(24,432,026)	(18,169,280)	(18,234,613)
(4) 배당금의 수취	1,732	3,042	2,780
(5) 법인세의 납부	(881,342)	(908,031)	(1,883,604)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(64,105,077)	(83,143,667)	27,009,264
(1) 장단기대여금의 감소	1,410,089	1,459,475	844,060
(2) 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	172,463,943	101,205,442	33,908,926
(3) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	0	0	47,500
(4) 종속기업투자의 처분	2,310	0	0
(5) 장단기금융자산의 증감	(5,184,499)	(17,821)	4,682,809
(6) 기타금융자산의 감소	1,132,938	258,063	1,263,965
(7) 유형자산의 처분	2,459,074	1,756,632	212,075
(8) 무형자산의 처분	2,127,273	0	0
(9) 투자부동산의 처분	500,500	0	0
(10) 정부보조금의 수취	160,446	117,214	364,317
(11) 정부보조금의 환수	0	(29,608)	0
(12) 장단기대여금의 증가	(2,225,868)	(476,773)	(1,525,730)
(13) 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 취득	(100,000,000)	(170,700,002)	0
(14) 종속기업투자의 취득	(8,212,993)	0	0
(15) 관계기업투자의 취득	0	(2,000,000)	(4,237,584)
(16) 기타금융자산의 증가	(850,256)	(326,650)	(1,169,208)
(17) 유형자산의 취득	(123,736,879)	(12,505,338)	(6,401,848)
(18) 무형자산의 취득	(4,151,155)	(1,884,301)	(980,018)

III.재무활동으로 인한 현금흐름	87,482,299	208,017,778	154,044
(1)단기차입금의 차입	480,554,741	565,908,491	684,508,031
(2)장기차입금의 차입	35,000,000	0	249,000,000
(3)임대보증금의 증가	25,000	10,441	31,000
(4)유상증자로 인한 현금유입	0	485,413,115	0
(5)단기차입금의 상환	(404,220,703)	(819,003,627)	(462,182,790)
(6)유동성장기부채의 상환	(20,000,000)	(19,236,926)	(467,049,093)
(7)기타금융부채의 감소	(2,293,713)	(5,063,116)	(3,960,189)
(8)자기주식의 취득	(1,553,026)	0	0
(9)임대보증금의 감소	(30,000)	(10,600)	(192,915)
IV.현금및현금성자산의 증가(I + II+ III)	1,262,386	70,539,319	12,456,295
V.기초현금및현금성자산	204,229,365	129,053,990	112,518,705
VI.현금및현금성자산의 환율변동	1,383,386	4,636,056	4,078,990
VII.기말현금및현금성자산	206,878,137	204,229,365	129,053,990

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 상장하였으며 주요 주주 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)

주주명	당기말		전기말	
	주식수	지분율(%)	주식수	지분율(%)
주식회사 호반산업	49,904,460	40.10	499,044,607	40.10
자 기 주 식	772,087	0.62	6,840,777	0.55
기 타	73,770,753	59.28	738,587,625	59.35
합 계	124,447,300	100.00	1,244,473,009	100.00

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 금융자산을 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.

당사는 당기 재무제표의 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 재무제표의 일부 계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순자산 금액과 당기순이익에는 영향을 미치지 않습니다.

2.2 중요한 회계정책

2.2.1 사업결합 및 영업권

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 취득원가는 취득일의 공정가치로 측

정된 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 발생 시 비용으로 처리하고 있습니다.

당사는 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 내재파생상품을분리하는 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 자본내에서 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 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 의도가 있다.
 - 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
 - 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
 - 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 무조건의 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 가치평가기법을 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 투입변수를 이용한 공정가치

재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 당사는 매 보고기간말 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

공정가치 공시 목적상 당사는 성격과 특성 및 위험에 근거하여 자산과 부채의 분류를결정하고 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 개별 자산으로 인식하고 해당 내용연수동안 감가상각하고 있습니다. 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 충당부채의 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
구축물	20년 - 40년	정액법
기계장치	5년 - 35년	정액법
차량운반구	5년	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 하는 지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자로서의 회계처리

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

(1) 사용권자산

당사는 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, 최초 직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를포함합니다. 사용권자산은 리스기간과 자산의 추정된 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

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

리스기간 종료시점에 당사에 기초자산의 소유권이 이전되는 경우나 사용권자산의 원가에 당사가 매수선택권을 행사할 것임이 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.

다. 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 발생된 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).

(3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

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

리스제공자로서의 회계처리

당사는 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라 손익 계산서에서 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.

당사는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 리스계약을 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 인식 요건을 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 대체하거나 다른 계정에서 투자부동산으로 대체하고 있으며 투자부동산, 자가사용부동산, 재고자산 사이에 대체가 발생할 때에 대체 전 자산의 장부금액을 승계하고 있습니다.

2.2.10 무형자산

당사는 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 예상소비형태 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 현금창출단위에 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	-
산업재산권	5년 - 10년	정액법
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 반영하고있습니다.

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 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. 당사는 자산으로 인식한 개발비에 대하여 개발기간동안 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

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 결정하고있습니다.

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 평가모형을 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

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

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

영업권에 대한 손상검사는 해당 영업권과 관련된 각각의 현금창출단위 또는 현금창출단위집단의 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 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 당사의 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 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 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 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, 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 순변동은 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.

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

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

- 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리가 소멸되거나
- 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 39
- 매출채권 및 기타금융자산 : 주석 8
- 계약자산 : 주석 11

당사는 당기손익-공정가치 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손실(ECL)에 대한 충당금을 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, 손실충당금은 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 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다. 당사는 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정률표를 설정합니다.

당사는 계약상 지급이 1년을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 당사는 내부 또는 외부 정보가 당사에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 당사가 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

(2) 금융부채

최초 인식과 측정

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.

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. 당사는 어떤 금융부채도 당기손익-공정가치 항목으로 지정하지 않았습니다.

대여금 및 차입금

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).

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.

2.2.15 파생금융상품과 위험회피회계

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

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 위험회피관계가위험회피효과에 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. 원재료선물계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타영업외수익 또는 기타영업외비용으로 인식됩니다(주석 8 참조).

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

기타포괄손익에 누적된 금액(현금흐름위험회피적립금)은 위험회피거래의 특성에 따라 회계처리됩니다. 위험회피대상 거래가 후속적으로 비금융항목을 인식하게 된다면, 현금흐름위험회피적립금은 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 단기종업원급여는 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.

확정급여제도의 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 결정됩니다. 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산

인식상한효과의 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
- 관련되는 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때

순이자 순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 당사는 근무원가와 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 23 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.

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 가득된 것으로 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 있습니다. 주식결제형보상이 취소될 경우 취소일에 가득된 것으로 보고 인식되지 않은 보상원가는 즉시 인식하고 있습니다.

발행된 옵션의 희석효과는 희석주당이익을 계산할 때 희석주식으로 반영하고 있습니다(주석 34 참조).

2.2.19 충당부채

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 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채를 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. 충당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 부채의 특유위험을 반영한 현행 세전 이자율로 할인하고 있습니다. 충당부채를 현재가치로 평가하는 경우, 기간 경과에 따른 장부금액의 증가는 금융원가로 인식하고 있습니다.

당사는 매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

하자보수 충당부채

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

손실충당부채

당사가 손실부담계약을 체결하고 있는 경우에는, 관련된 현재의무를 충당부채로 인식하고 측정합니다. 손실부담계약에 대한 충당부채를 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.

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 경우에 당사는 고객에 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 단기선수금을 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

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

당사는 이러한 계약에서 운송 및 보험 서비스를 제공하는 약속을 이행할 주된 책임이당사에 있는 것으로 보기 어렵다고 판단하고 있습니다. 제 3자인 공급자가 보험 및 운송 서비스를 고객에게 제공하기 전에 당사가 그 서비스를 통제하지 않기 때문에 당사는 이 계약에서 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 지급 받을 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 고객에 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 충당금을 설정하고 있습니다.

(2) 이연법인세

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

당사는 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
- 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 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 보고기간말 마다 인식되지 않은 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 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.

당사는 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 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. 시장이 자율보다 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 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 당사는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'

이 기준서는 보험계약의 인식과 측정, 표시와 공시를 포함하는 보험계약에 대한 포괄적인 새로운 회계기준입니다. 기준서 제1117호 '보험계약'은 기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 이 기준서는 보험계약을 발행한 기업의 유형과 관계없이 모든 유형의 보험계약(예: 생명보험, 손해보험, 원수보험계약 및 재보험계약)에 적용되고, 특정 보증과 재량적 참가 특성이 있는 투자계약에도 적용되며, 적용범위에서 제외되는 계약은 매우 적습니다.

이 기준서의 전반적인 목적은 보험계약에 대해 더 유용하고 일관되며 연관된 회계 측면을 모두 고려한 포괄적인 회계모형을 보험계약자에게 제공하는 것입니다. 이 기준서의 핵심은 일반모형에 기초하며, 다음의 사항이 추가됩니다.

- 직접 참가 특성이 있는 계약에 대한 특수한 적용 (변동수수료접근법)
- 주로 보장기간이 단기인 계약에 대한 간편법 (보험료배분접근법)

이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류' 개정 - 회계추정치의정의

이 개정사항은 회계추정치의 변경, 회계정책의 변경과 오류수정을 명확히 구분하고 있습니다. 또한 개정 기준서는 기업이 회계추정치를 개발하기 위한 측정기법과 투입변수를 사용하는 방법을 명확히 하고 있습니다.

이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 회계정책 공시

이 개정사항은 당사가 중요성 판단을 회계정책 공시에 적용 하는데 참고할 수 있는 요구사항과 지침을 제공합니다. 개정사항은 당사가 더 유용한 회계정책을 공시할 수 있도록 '유의적인' 회계정책의 공시를 '중요한' 회계정책의 공시로 변경해서 중요한 회계정책을 공시하도록 요구하고, 당사가 공시할 회계정책을 정할 때 중요성 개념을 어떻게 적용해야 하는지에 대한 지침을 제공합니다.

이 개정사항은 당사의 회계정책 공시에 영향이 있으나 당사의 재무제표 항목의 측정, 인식 및 표시에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 단일 거래에서 자산과 부채가 동시에 생기는 경우의 이연법인세

이 개정사항은 기업회계기준서 제1012호에 따른 최초 인식 예외의 적용범위를 축소하여 리스과 사후처리 및 복구 관련 부채와 같이 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 거래에 적용하지 않도록 하였습니다.

이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 국제조세개혁 - 필라2 모범규칙

이 개정사항은 OECD의 글로벌최저한세 필라2 모범규칙의 시행에 따라 도입되었으며 다음의 내용을 포함합니다.

- 한시적으로 의무 적용하는 예외 규정으로서 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정된 세법에 따라 발생하는 이연법인세 자산·부채를 인식·공시하지 않는 예외 규정
- 시행일 이전에 정보이용자가 필라2 모범규칙 시행에 따른 재무적 영향을 예측하는데에 도움이 될 수 있는 공시 요구사항

이연법인세 예외 의무 규정과 예외 규정 적용 사실의 공시는 즉시 시행되며, 나머지 공시 요구사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되지만 2023년 12월 31일 또는 그 이전에 종료되는 중간기간에는 적용되지 않습니다.

당사가 영업활동을 수행 중인 일부 국가에서 필라 2 법률이 제정되었거나 실질적으로 제정되었습니다. 이 필라 2 법률은 2024년 1월 1일에 시작하는 당사의 회계연도에 시행될 예정입니다. 당사는 필라 2 법인세에 대한 잠재적 익스포저를 평가하였습니다.

이러한 평가는 당사 구성기업의 재무 성과와 관련된 가장 최근의 정보 따른 것입니다. 평가 결과, 당사가 영업활동을 수행하는 모든 국가에서 필라 2 유효세율은 15%를 초과하며, 경영진이 알고 있는 한 해당 수치가 변동될 상황은 현재 존재하지 않습니다. 따라서 당사는 필라 2 추가세액에 대한 잠재적 익스포저가 없다고 예상하고 있습니다.

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.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

당사의 경영진은 재무제표 작성 시 보고기간말 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 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 주식 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 경영자는 향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 유의적인 판단이 요구됩니다.

3.2.2 퇴직급여제도

확정급여형퇴직연금제도의 원가와 확정급여채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승률, 경험퇴직율, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 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 19에서 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. 당기 말 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.

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

이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용일 후에 체결된 판매후리스 거래에 소급하여 적용합니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다.

이 개정사항은 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동·비유동 분류

기업회계기준서 제1001호 문단 69~76에 대한 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 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 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 소급 적용합니다. 당사는 개정사항이 현행 실무에 미칠 영향과 기존의 대출 약정에 재협상이 필요한지를 평가하고 있습니다.

기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품:공시' 개정 - 공급자금융약정
공급자금융약정의 특징을 기술하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다.

이 개정사항은 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험에 미치는 영향을 재무제표이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다.

이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다.

이 개정사항은 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

5. 금융상품의 범주

5.1 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융부채	금융보증부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
현금및현금성자산	-	206,878	-	-	-	-	206,878
장단기금융상품	-	8,000	-	-	-	-	8,000
매출채권	-	387,540	-	-	-	-	387,540
대여금	-	959	-	-	-	-	959
기타금융자산	6,710	16,938	-	-	-	-	23,648
지분상품 및 채무상품	26,904	-	9	-	-	-	26,913
금융자산 합계	33,614	620,315	9	-	-	-	653,938
매입채무	-	-	-	-	-	265,451	265,451
차입금	-	-	-	-	-	387,104	387,104
기타금융부채	-	-	-	3,073	657	41,850	45,580
금융부채 합계	-	-	-	3,073	657	694,405	698,135

<전기말>

(단위:백만원)

구분	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융부채	금융보증부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
현금및현금성자산	-	204,229	-	-	-	-	204,229
장단기금융상품	-	2,816	-	-	-	-	2,816
매출채권	-	303,325	-	-	-	-	303,325
대여금	-	159	-	-	-	-	159
기타금융자산	9,448	15,043	-	-	-	-	24,491
지분상품 및 채무상품	92,706	-	9	-	-	-	92,715
금융자산 합계	102,154	525,572	9	-	-	-	627,735
매입채무	-	-	-	-	-	241,259	241,259
차입금	-	-	-	-	-	298,751	298,751
기타금융부채	-	-	-	9,808	974	29,054	39,836
금융부채 합계	-	-	-	9,808	974	569,064	579,846

5.2 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치측정 금융자산:		
금융수익 등	11,237	15,669
금융비용 등	-	-
기타포괄손익	(3,896)	(12,131)
상각후원가 측정 금융자산:		
금융수익 등	29,877	36,924
금융비용 등	(14,083)	(16,631)
당기손익- 공정가치 측정 금융부채:		
금융수익 등	-	-
금융비용 등	(8,297)	(5,489)
기타포괄손익	8,384	(8,186)
금융보증부채:		
금융수익 등	432	854
금융비용 등	(115)	(668)
상각후원가 측정 금융부채:		
금융수익 등	12,307	18,026
금융비용 등	(40,713)	(60,057)

6. 공정가치

6.1 보고기간말 현재 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치의 비교내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	206,878	(*)	204,229	(*)
장단기금융상품	8,000	(*)	2,816	(*)
지분상품 및 채무상품	26,913	26,913	92,715	92,715
매출채권	387,540	(*)	303,325	(*)
대여금	959	(*)	159	(*)
파생상품자산	6,710	6,710	9,448	9,448
기타금융자산	16,938	(*)	15,043	(*)
합계	653,938		627,735	
금융부채				
매입채무	265,451	(*)	241,259	(*)
차입금	387,104	(*)	298,751	(*)
파생상품부채	3,073	3,073	9,808	9,808
기타금융부채	42,507	(*)	30,028	(*)
합계	698,135		579,846	

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도할 때 받거나 부채를 이 전할 때 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자 산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의가격을 추정하는 것으 로, 당사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측가능하지 않은 변수는 최소한 으로 사용하고 있습니다.

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

당사의 이자부 차입부채의 공정가치는 현금흐름할인방법을 사용하여 보고기간종료일 현재 의 발행자의 차입 이자율을 반영한 할인율을 사용하여 결정합니다. 2023년 12월 31일 현재 의 불이행위험은 중요하지 않다고 평가되었습니다.

6.2 공정가치 서열체계 및 측정방법

당사는 공정가치로 측정되는 자산·부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라다음과 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.

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.

보고기간말 현재 재무상태표에 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 서열체계별 공정가치 금액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산 :				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	26,904	26,904
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	9	9
파생상품자산	-	6,710	-	6,710
합계	-	6,710	26,913	33,623
금융부채 :				
파생상품부채	-	3,073	-	3,073
합계	-	3,073	-	3,073

<전기말>

(단위:백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산 :				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	70,472	22,234	92,706
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	9	9
파생상품자산	-	9,448	-	9,448
합계	-	79,920	22,243	102,163
금융부채 :				
파생상품부채	-	9,808	-	9,808
합계	-	9,808	-	9,808

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

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		

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

7. 현금및현금성자산

현금및현금성자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
현금	563	339
예금 등	206,315	203,890
합계	206,878	204,229

8. 매출채권 및 기타금융자산

8.1 매출채권 및 기타금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	세부계정	당기말			전기말		
		원본금액	대손충당금	장부금액	원본금액	대손충당금	장부금액
매출채권		407,909	(20,369)	387,540	339,072	(35,747)	303,325
장단기대여금	단기대여금	136,478	(136,418)	60	299,244	(299,156)	88
	장기대여금	19,899	(19,000)	899	92,071	(92,000)	71
	소계	156,377	(155,418)	959	391,315	(391,156)	159
기타유동 금융자산	미수금	13,594	(2,776)	10,818	4,456	(2,853)	1,603
	미수수익	3,636	(3,573)	63	6,711	(6,672)	39
	파생상품자산	6,710	-	6,710	9,448	-	9,448
	예치보증금	1,239	-	1,239	8,160	-	8,160
	리스채권	13	-	13	56	-	56
	소계	25,192	(6,349)	18,843	28,831	(9,525)	19,306
기타비유동 금융자산	미수금	2,500	(316)	2,184	2,500	(316)	2,184
	보증금	2,621	-	2,621	3,001	-	3,001
	소계	5,121	(316)	4,805	5,501	(316)	5,185
합계		594,599	(182,452)	412,147	764,719	(436,744)	327,975

8.2 대손충당금의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	기초	손상차손(환입)	제각	기말
매출채권	35,747	426	(15,804)	20,369
단기대여금	299,156	(7)	(162,731)	136,418
장기대여금	92,000	-	(73,000)	19,000
기타유동금융자산	9,525	-	(3,176)	6,349
기타비유동금융자산	316	-	-	316
합계	436,744	419	(254,711)	182,452

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	손상차손(환입)	제각 등	기말
매출채권	34,665	1,082	-	35,747
단기대여금	299,212	(56)	-	299,156
장기대여금	92,000	-	-	92,000
기타유동금융자산	9,554	-	(29)	9,525
기타비유동금융자산	316	-	-	316
합계	435,747	1,026	(29)	436,744

8.3 파생상품

당사는 원재료 및 환율변동위험을 회피할 목적으로 대신증권 등과 파생상품계약을 체결하고 있습니다. 파생상품의 내용은 다음과 같습니다. 기타포괄손익은 법인세효과가 반영되지 않은 금액입니다.

<당기>

(원화단위 : 백만원, 외화단위 : USD, GBP, SGD)

거래목적	매도잔액	매입잔액	자산	부채	당기손익	기타 포괄손익
매매목적 (통화선도)	GBP 40,000,000 SGD 30,000,000	64,475 28,878	-	931	(484)	-
현금흐름위험회피 (동선물)	USD 18,467,042 (2,200 ton)	USD 203,871,963 (24,215 ton)	6,283	897	(8,932)	4,781
현금흐름위험회피 (납선물)	-	USD 4,172,250 (1,900 ton)	-	292	-	(289)
현금흐름위험회피 (알루미늄선물)	-	USD 5,221,896.25 (2,270 ton)	416	30	-	1,182
공정가치위험회피 (동선물)	USD 43,132,800 (5,125 ton)	-	11	923	5,240	-
합계			6,710	3,073	(4,176)	5,674

<전기>

(원화단위 : 백만원, 외화단위 : USD)

거래목적	매도잔액	매입잔액	자산	부채	당기손익	기타 포괄손익
현금흐름위험회피 (동선물)	USD 42,837,672 (5,250 ton)	USD 152,153,056 (18,395 ton)	9,239	8,320	5,999	(24,076)
현금흐름위험회피 (납선물)	-	USD 51,050 (25 ton)	8	-	-	(52)
현금흐름위험회피 (알루미늄선물)	-	USD 8,538,138 (3,150 ton)	201	1,488	-	(1,921)
합계			9,448	9,808	5,999	(26,049)

8.4 당기말 및 전기말 현재 확정계약자산 및 확정계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
확정계약자산	918	-	-	-
확정계약부채	-	-	-	-

8.5 당기 및 전기 중 인식한 확정계약손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

내역	구분	당기	전기
확정계약이익	당기손익	918	-
확정계약손실	당기손익	-	-

9. 지분상품 및 채무상품

9.1 지분상품 및 채무상품의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	공정가치	장부금액	
			유동자산	비유동자산
지분상품:				
당기손익-공정가치측정금융자산	16,154	17,398	-	17,398
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	117,570	9	-	9
소계	133,724	17,407	-	17,407
채무상품:				
상각후원가측정금융자산	41,500	-	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	13,981	9,506	37	9,469
소계	55,481	9,506	37	9,469
합계	189,205	26,913	37	26,876

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	공정가치	장부금액	
			유동자산	비유동자산
지분상품:				
당기손익-공정가치측정금융자산	17,566	18,494	-	18,494
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	117,570	9	-	9
소계	135,136	18,503	-	18,503
채무상품:				
상각후원가측정금융자산	41,500	-	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	83,981	74,212	70,511	3,701
소계	125,481	74,212	70,511	3,701
합계	260,617	92,715	70,511	22,204

9.2 지분상품 및 채무상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위:백만원)

구분	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산
기초	92,706	9
취득	100,000	-
처분	(172,464)	-
평가손익	6,664	-
환산손익	(2)	-
기말	26,904	9

<전기> (단위:백만원)

구분	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산
기초	19,063	9
취득	170,700	-
처분	(100,030)	-
평가손익	2,973	-
기말	92,706	9

10. 재고자산

재고자산의 저가법 평가내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	평가전금액	순실현가능가치	평가충당금	
			당기	당기누계
상품	28,585	28,463	63	(122)
제품	161,897	151,539	(6,771)	(10,358)
재공품	85,269	83,304	(1,050)	(1,965)
원부재료 및 저장품	40,260	40,260	-	-
미착품	77,141	77,141	-	-
합계	393,152	380,707	(7,758)	(12,445)

<전기말>

(단위:백만원)

구분	평가전금액	순실현가능가치	평가충당금	
			전기	전기누계
상품	20,391	20,206	178	(185)
제품	124,697	121,110	(1,129)	(3,587)
재공품	77,346	76,431	(123)	(915)
원부재료 및 저장품	78,185	78,185	-	-
미착품	53,448	53,448	-	-
합계	354,067	349,380	(1,074)	(4,687)

한편, 당기 및 전기 중 재고자산과 관련하여 발생한 평가손실은 모두 매출원가에 반영되었습니다.

11. 기타자산

기타자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말			전기말		
	원본금액	대손충당금	장부금액	원본금액	대손충당금	장부금액
유동자산						
미청구공사 (계약자산)	29,911	-	29,911	18,943	-	18,943
선급부가세	4,134	-	4,134	-	-	-
선급금(*)	40,312	(3,159)	37,153	62,069	(3,174)	58,895
선급비용	2,125	-	2,125	1,963	-	1,963
확정계약자산	918	-	918	-	-	-
소계	77,400	(3,159)	74,241	82,975	(3,174)	79,801
비유동자산						
장기선급금	14,820	-	14,820	-	-	-
선급비용	1,903	-	1,903	1,981	-	1,981
소계	16,723	-	16,723	1,981	-	1,981
합계	94,123	(3,159)	90,964	84,956	(3,174)	81,782

(*) 당기 중 15백만원의 선급금을 제각하였습니다.

12. 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

종속기업, 공동기업 및 관계기업투자 현황은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

기업명	주된사업장	주요영업활동	당기말		전기말	
			지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
<종속기업>						
T.E.USA, Ltd.	미국	전선판매업	100.00	4,025	100.00	4,025
TCV Co., Ltd.	베트남	전선제조 및 판매업	100.00	21,216	100.00	21,216
Saudi-taihan Co.,Ltd. (*1)	사우디	케이블장치 제조 및 판매업	51.10	735	60.00	737
Malesela T.E.C, Ltd.	남아프리카공화국	전선제조 및 판매업	49.00	4,885	49.00	4,885
Taihan Netherlands B.V.	네덜란드	전선판매업	100.00	-	100.00	-
대한씨앤에스주식회사	대한민국	전기공사 및 토목공사업	100.00	800	100.00	800
Taihan Electric Australia Pty Ltd. (*2)	호주	전선판매업	100.00	4,661	-	-
Taihan New Zealand Ltd. (*2)	뉴질랜드	전선판매업	100.00	368	-	-
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.(*2)	싱가폴	전기공사 및 토목공사업	100.00	292	-	-
소계				36,982		31,663
<관계기업 및 공동기업>						
Bulace Investments Ltd.	키프로스	부동산 투자업	50.00	-	50.00	-
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	쿠웨이트	전선제조 및 판매업	48.80	3,938	48.80	3,938
플랜에이지오픈이노베이션벤처투자조합2호	대한민국	경영 컨설팅업	27.80	2,000	27.80	2,000
소계				5,938		5,938
합계				42,920		37,601

(*1) 당기 중 파트너사 자본금 추가 납입 및 당사 주식 처분 등으로 지분율이 변동되었습니다.

(*2) 당기 중 신규 종속기업으로 편입되었습니다.

13. 유형자산

13.1 유형자산의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	131,963	-	(5,475)	126,488
건물	253,919	(83,293)	-	170,626
구축물	41,142	(23,928)	-	17,214
기계장치	232,895	(159,840)	(459)	72,596
공기구비품	61,756	(52,459)	(170)	9,127
차량운반구	3,507	(2,880)	-	627
사용권자산	5,145	(2,013)	-	3,132
건설중인자산	101,640	-	-	101,640
합계	831,967	(324,413)	(6,104)	501,450

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	111,218	-	(5,475)	105,743
건물	254,543	(76,685)	-	177,858
구축물	40,026	(21,916)	-	18,110
기계장치	229,671	(152,064)	(324)	77,283
공기구비품	58,005	(49,288)	(220)	8,497
차량운반구	3,138	(2,828)	-	310
사용권자산	7,636	(5,433)	-	2,203
건설중인자산	5,499	-	(24)	5,475
합계	709,736	(308,214)	(6,043)	395,479

13.2 유형자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	토지	건물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초	105,743	177,858	77,283	29,120	5,475	395,479
취득 (*1)	-	7	3,485	9,638	117,636	130,766
처분	(505)	(605)	(529)	(856)	-	(2,495)
감가상각	-	(6,805)	(7,864)	(7,726)	-	(22,395)
대체 (*2)	21,250	171	221	-	(21,471)	171
기타	-	-	-	(76)	-	(76)
기말	126,488	170,626	72,596	30,100	101,640	501,450

(*1) 당기 취득금액에는 자본화된 차입원가 2,600백만원이 포함되어 있으며, 사용된 자본화 이자율은 6.03% 입니다.

(*2) 당기 중 투자부동산에서 유형자산으로 171백만원이 대체되었습니다.

<전기>

(단위:백만원)

구분	토지	건물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초	105,758	185,571	82,606	32,783	286	407,004
취득	-	-	2,281	6,858	5,476	14,615
처분	(15)	(1,035)	-	(411)	-	(1,461)
감가상각	-	(6,826)	(7,754)	(10,247)	-	(24,827)
대체 (*)	-	148	150	137	(287)	148
기말	105,743	177,858	77,283	29,120	5,475	395,479

(*) 전기 중 투자부동산에서 유형자산으로 148백만원이 대체되었습니다.

14. 리스

14.1 사용권자산은 유형자산에 포함되어 있으며, 당기말 및 전기말 현재 구성내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
건물	4,155	(1,681)	2,474
차량운반구	897	(286)	611
기타	93	(46)	47
합계	5,145	(2,013)	3,132

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
건물	5,975	(4,608)	1,367
차량운반구	1,524	(791)	733
기타	137	(34)	103
합계	7,636	(5,433)	2,203

14.2 당기 및 전기 중 리스채권의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
기초	56	-
증가	-	75
이자수익	1	1
수취	(42)	(20)
환산손익	(2)	-
기말	13	56

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

14.3 당기 및 전기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
기초	2,288	4,181
증가	4,262	3,193
이자비용	349	189
지급	(2,645)	(5,063)
기타	(869)	(212)
기말	3,385	2,288

14.4 당기 및 전기 중 단기리스에서 발생한 비용은 각각 4,350백만원 및 1,938백만원이며, 소액자산 리스에서 발생한 비용은 각각 78백만원 및 74백만원입니다.

14.5 당기 및 전기 중 리스의 총 현금유출액은 각각 7,073백만원 및 7,075백만원입니다.

14.6 리스부채의 만기분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
1년 이내	2,361	1,936
1년 초과 2년 이내	832	291
2년 초과	374	117
합계	3,567	2,344

상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

15. 무형자산

15.1 무형자산의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
개발비	11,517	(1,359)	(3,038)	7,120
회원권	6,198	-	(2,120)	4,078
기타의 무형자산	21,803	(21,621)	-	182
합계	39,518	(22,980)	(5,158)	11,380

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
개발비	9,463	(1,136)	(3,038)	5,289
회원권	4,674	-	(2,120)	2,554
기타의 무형자산	21,845	(21,264)	-	581
합계	35,982	(22,400)	(5,158)	8,424

한편 당사는 비한정 내용연수를 가진 회원권을 무형자산으로 분류하고 상각하지 않습니다.

15.2 무형자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	개발비	회원권	기타의 무형자산	합계
기초	5,289	2,554	581	8,424
취득	2,054	2,044	53	4,151
처분	-	(520)	-	(520)
상각	(223)	-	(360)	(583)
기타	-	-	(92)	(92)
기말	7,120	4,078	182	11,380

<전기>

(단위:백만원)

구분	개발비	회원권	기타의 무형자산	합계
기초	3,723	2,221	2,716	8,660
취득	1,789	-	95	1,884
상각	(223)	-	(2,230)	(2,453)
손상차손환입	-	333	-	333
기말	5,289	2,554	581	8,424

15.3 무형자산상각비가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정과목별 내역은 다음과같습니
다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
매출원가	305	343
판매비와관리비	278	2,110
합계	583	2,453

15.4 개발비 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	내역	당기			전기		
		자산화금액	누계	장부금액	자산화금액	누계	장부금액
HVDC 프로젝트 (*1),(*2)	진행중인 개발비	2,054	6,878	6,878	1,789	4,824	4,824
HPFF 프로젝트 (*1)	상각중인 개발비	-	1,011	219	-	1,011	421
평활쉬스 (*1)	상각중인 개발비	-	106	23	-	106	44
합계		2,054	7,995	7,120	1,789	5,941	5,289

(*1) 초고압 케이블, 접속함 및 접속기기 개발 프로젝트입니다. HPFF 프로젝트 및 평활쉬스는 개발이 완료되어 상각중에 있습니다.

(*2) 당사는 당기 진행중인 개발비와 관련하여 손상검사를 수행하였으며, 개발비의 공정가치를 신뢰성 있게 추정할 수 없어 회수가능가액은 사용가치로 측정하였습니다. 사용가치 측정을 위한 미래현금흐름은 당사의 과거 영업성과와 미래 사업계획을 근거로 경제적 효익이 소비될 것으로 예상되는 기간동안 추정하였습니다. 사용가치 측정을 위한 할인율은 자산의 특유한 위험을 반영하여 조정한 가중평균자본비용으로추정하였습니다. 당기 중 당사가 인식한 손상차손은 없습니다.

15.5 연구와 개발에 관련된 지출된 비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
매출원가	2,924	1,583
판매비와관리비	4,006	2,707
합계	6,930	4,290

16. 투자부동산

16.1 투자부동산의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	116	-	116
건물	1,569	(512)	1,057
합계	1,685	(512)	1,173

<전기말>

(단위:백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	433	-	433
건물	1,828	(554)	1,274
합계	2,261	(554)	1,707

16.2 투자부동산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	토지	건물	합계
기초	433	1,274	1,707
상각	-	(46)	(46)
대체	-	(171)	(171)
처분	(317)	-	(317)
기말	116	1,057	1,173

<전기>

(단위:백만원)

구분	토지	건물	합계
기초	433	1,472	1,905
상각	-	(50)	(50)
대체	-	(148)	(148)
기말	433	1,274	1,707

16.3 투자부동산과 관련하여 당기손익으로 인식한 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
투자부동산에서 발생한 임대수익	180	241
임대수익투자부동산 운영비용	133	120

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

17. 매입채무 및 기타금융부채

17.1 매입채무 및 기타금융부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
유동부채		
매입채무	265,451	241,259
미지급금	33,409	22,419
미지급비용	4,673	3,930
파생상품부채	3,073	9,808
금융보증부채	657	974
예수보증금	129	104
리스부채	2,296	1,908
소계	309,688	280,402
비유동부채		
장기미지급금	150	180
임대보증금	104	133
리스부채	1,089	380
소계	1,343	693
합계	311,031	281,095

17.2 금융보증부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기				전기			
	기초	전입	환입	기말	기초	전입	환입	기말
유동부채	974	115	(432)	657	1,160	668	(854)	974

18. 차입금

18.1 단기차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
원화단기차입금	우리은행	5.45	30,000	-
외화단기차입금	하나은행 외	Term SOFR +(1.09~1.49)	112,104	68,751
합계			142,104	68,751

18.2 일반장기차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	차입처	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말	상환방법
시설자금	하나은행	2026.12.31	3개월CD+2.26	210,000	230,000	분할상환
		2026.03.02	3개월CD+1.54	35,000	-	만기일시상환
합계				245,000	230,000	
현재가치할인차금				-	-	
유동성장기차입금				20,000	20,000	
비유동장기차입금				225,000	210,000	

18.3 장기차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	일반장기차입금
1년 이내	20,000
2년 이내	20,000
3년 이내	205,000
합계	245,000

상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

19. 종업원 급여

19.1 확정급여부채 및 기타장기종업원급여부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무 현재가치	45,347	40,424
사외적립자산 공정가치	(37,810)	(12,807)
소계	7,537	27,617
기타장기종업원급여부채	4,184	3,598
합계	11,721	31,215

19.2 확정급여채무의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
기초	40,424	44,141
근무원가	4,487	5,013
이자원가	2,117	1,269
재측정요소 :		
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(425)	(185)
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	2,590	(6,802)
기타사항에 의한 효과	879	325
급여지급액	(4,734)	(3,405)
기타(관계사 전출입 등)	9	68
기말	45,347	40,424

19.3 사외적립자산의 공정가치 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
기초	12,807	9,442
이자수익	641	246
재측정요소	18	(146)
기여금	25,000	4,000
급여지급액	(656)	(735)
기말	37,810	12,807

당기 및 전기 중 사외적립자산에서 발생한 실제 이자수익은 각각 659백만원 및 100백만원입니다.

19.4 사외적립자산의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
정기예금	37,807	12,804
국민연금전환금	3	3
합계	37,810	12,807

19.5 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

당사는 사외적립자산의 적립수준을 매년 검토하고 적정 수준 이상으로 유지하는 사외적립자산 정책을 보유하고 있습니다. 한편, 확정급여제도와 관련하여 당사가 차년도에 납입할 것으로 예상되는 기여금은 2,583백만원이며, 확정급여채무의 가중평균만기는 7.14년입니다.

19.6 퇴직급여제도와 관련하여 손익으로 인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
당기근무원가	4,487	5,013
순이자손익	1,476	1,023
합계	5,963	6,036

당기 및 전기의 총 비용 중 각각 4,186백만원 및 4,180백만원은 제조원가에 포함되어 있으며, 1,777백만원 및 1,856백만원은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

한편 확정기여제도와 관련하여 인식한 비용은 당기 및 전기 각각 199백만원 및 170백만원입니다.

19.6 기타포괄손익으로 인식하는 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
법인세차감전 재측정요소	3,026	(6,516)
법인세효과	(632)	1,433
법인세차감후 재측정요소	2,394	(5,083)

19.7 보험수리적가정의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
할인율(%)	4.70	5.35
기대임금상승률(%)	5.00	4.98

19.8 보고기간말 현재 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
할인율		
1% 증가	(2,826)	(3,229)
1% 감소	3,399	3,733
임금상승률		
1% 증가	3,354	3,712
1% 감소	(2,844)	(3,270)

19.9 기타장기종업원급여부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
기초	3,598	3,430
근무원가	818	376
급여지급액	(232)	(208)
기말	4,184	3,598

20. 충당부채

충당부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기					전기				
	하자보수	소송	공사손실	기타	합계	하자보수	소송	공사손실	기타	합계
	충당부채	충당부채	충당부채	충당부채		충당부채	충당부채	충당부채	충당부채	
기초	3,014	3,980	1,460	1,292	9,746	3,340	3,166	2,796	2,052	11,354
설정	14,904	6,279	3,420	33	24,636	5,925	6,246	293	52	12,516
사용	(5,465)	(9,921)	-	(370)	(15,756)	(4,463)	(5,432)	-	(438)	(10,333)
환입	(5,261)	(259)	(1,407)	(71)	(6,998)	(1,788)	-	(1,629)	(374)	(3,791)
기말 :	7,192	79	3,473	884	11,628	3,014	3,980	1,460	1,292	9,746
유동성	6,747	79	3,473	851	11,150	2,081	3,980	1,460	1,292	8,813
비유동성	445	-	-	33	478	933	-	-	-	933

21. 기타부채

기타부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
기타유동부채		
초과청구공사 (계약부채)	15,095	3,642
선수금 (계약부채)	61,880	46,309
예수금	3,684	2,286
예수부가가치세	-	4,902
기타	7,444	4,243
소계	88,103	61,382
기타비유동부채		
기타장기종업원급여부채	4,184	3,598
합계	92,287	64,980

22. 자본금

자본금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
발행할주식의 총수	2,000,000,000주	2,000,000,000주
1주당 액면금액	1,000원	100원
발행한 주식수	124,447,300주	1,244,473,009주
자본금	124,447	124,447

23. 기타불입자본

23.1 기타불입자본의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	401,703	401,703
감자차익	342,586	342,586
자기주식	(5,135)	(3,648)
자기주식처분이익	11,449	11,172
주식선택권	2,991	3,407
종속기업자본변동 등	(6,891)	(6,891)
합계	746,703	748,329

23.2 기타불입자본의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	기초	증가	감소	기말
주식발행초과금	401,703	-	-	401,703
감자차익	342,586	-	-	342,586
자기주식	(3,648)	(1,487)	-	(5,135)
자기주식처분이익	11,172	277	-	11,449
주식선택권	3,407	-	(416)	2,991
종속기업자본변동 등	(6,891)	-	-	(6,891)
합계	748,329	(1,210)	(416)	746,703

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	증가	감소	기말
주식발행초과금	-	401,703	-	401,703
주식할인발행차금	(44,913)	-	44,913	-
감자차익	-	342,586	-	342,586
자기주식	(3,668)	-	20	(3,648)
자기주식처분이익	11,080	92	-	11,172
주식선택권	3,544	-	(137)	3,407
종속기업자본변동 등	(6,891)	-	-	(6,891)
합계	(40,848)	744,381	44,796	748,329

23.3 자기주식

자사주식의 가격안정, 주식배당 및 무상증자 단주처리 등을 위하여 자기주식을 취득한 후 시장상황에 따라 처분할 예정인 바, 그 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 백만원)

구분	당기		전기	
	주식수	금액	주식수	금액
기초	6,840,777	3,648	6,877,479	3,668
주식병합	(-)6,156,700	-	-	-
취득	97,920	1,553	-	-
처분	(-)9,910	(66)	(-)36,702	(20)
기말	772,087	5,135	6,840,777	3,648

23.4 주식기준보상제도

23.4.1 주식기준보상 약정의 내용은 다음과 같습니다.

약정유형	대상자	부여일	부여수량	만기	결제방식	가득조건
주가차액보상권부여	임원 및 직원	2015.11.05	7,222,000주	10년	현금 또는 주식결제형	3년 이상 근무

23.4.2 주식선택권 수량의 변동내용은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
기초	1,293,000주	1,345,000주
행사	(-)15,800주	(-)52,000주
주식병합	(-)1,163,700주	-
기말	113,500주	1,293,000주
기말행사가가능	113,500주	1,293,000주

당기말 현재 존속하는 주식선택권의 행사가격은 5,000원이며 가중평균잔여만기는 1년10개월입니다.

23.4.3 이항평가모형에 의한 공정가치접근법을 적용하여 보상원가를 산정하였으며, 공정가치 산정에 사용된 방법과 가정은 다음과 같습니다.

구분	내용
가중평균주가	3,940원
행사가격(*1)	500원
기대주가변동성	17.65%
옵션만기	10년
무위험이자율 (*2)	1.81%
공정가치	2,634.36원

(*1) 주식선택권의 평가에 사용된 행사가격은 부여시점의 행사가격으로 당기 중 액면병합으로 인해 5,000원으로 변경되었습니다.

(*2) 무위험이자율은 10년 만기 국고채 이자율을 이용하였습니다.

23.4.4 당기 및 전기 중 주식선택권에 의하여 발생한 보상원가는 없습니다.

24. 기타자본구성요소

24.1 기타자본구성요소의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치평가 금융자산 평가손익	(91,697)	(91,697)
파생상품평가손익	920	(3,568)
합계	(90,777)	(95,265)

24.2 기타자본구성요소의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	기초	증가	감소	법인세효과	기말
기타포괄손익-공정가치평가 금융자산 평가손익	(91,697)	-	-	-	(91,697)
파생상품평가손익	(3,568)	5,674	-	(1,186)	920
합계	(95,265)	5,674	-	(1,186)	(90,777)

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	증가	감소	법인세효과	기말
기타포괄손익-공정가치평가 금융자산 평가손익	(91,697)	-	-	-	(91,697)
파생상품평가손익	16,750	-	(26,049)	5,731	(3,568)
합계	(74,947)	-	(26,049)	5,731	(95,265)

25. 이익잉여금

25.1 이익잉여금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말
확정급여제도의 재측정요소	(4,575)	(2,181)
미처분이익잉여금	157,224	95,073
합계	152,649	92,892

25.2 이익잉여금의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	기초	손익	법인세효과	기말
확정급여제도의 재측정요소	(2,181)	(3,026)	632	(4,575)
미처분이익잉여금	95,073	62,151	-	157,224
합계	92,892	59,125	632	152,649

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	손익	법인세효과	기말
확정급여제도의 재측정요소	(7,263)	6,515	(1,433)	(2,181)

미처분이익잉여금	86,634	8,439	-	95,073
합 계	79,371	14,954	(1,433)	92,892

25.3 이익잉여금처분계산서

제69기	2023년 1월 1일	부터	제68기	2022년 1월 1일	부터
	2023년 12월 31일	까지		2022년 12월 31일	까지
처분예정일	2024년 3월 29일		처분확정일	2023년 3월 30일	

대한전선주식회사 (단위 : 백만원)

과 목	제 69(당) 기		제 68(전) 기	
미처분이익잉여금		152,649		92,892
전기이월미처분이익잉여금	92,892		79,371	
당기순이익	62,151		8,439	
확정급여제도의 재측정요소	(2,394)		5,082	
이익잉여금 처분액		-		-
차기이월미처분이익잉여금		152,649		92,892

26. 고객과의 계약에서 생기는 수익

26.1 고객과의 계약에서 생기는 수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
재화 또는 용역의 유형		
상품매출액	307,849	205,064
제품매출액	2,105,253	1,856,937
공사수익	133,399	96,771
기타매출액	59,810	40,753
합계	2,606,311	2,199,525
재화나 용역의 이전 시기		
한 시점에 이전하는 재화	2,468,721	2,099,938
기간에 걸쳐 이전하는 용역	137,590	99,587
합계	2,606,311	2,199,525

26.2 매출원가의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
상품매출원가	289,444	191,355
제품매출원가	1,994,387	1,794,920
공사원가	121,894	80,684
기타매출원가	49,921	31,196
합계	2,455,646	2,098,155

27. 공사계약

27.1 공사계약잔액의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	기초	변동 (*)	공사수익인식	기말
전기공사 등	190,410	131,376	(133,399)	188,387

(*) 외화계약의 환율변동에 따른 증감액, 계약의 취소 및 계약 금액의 변경에 따른 증감액 등이 포함된 금액입니다.

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	변동(*)	공사수익인식	기말
전기공사 등	165,026	122,155	(96,771)	190,410

(*) 외화계약의 환율변동에 따른 증감액, 계약의 취소 및 계약 금액의 변경에 따른 증감액 등이 포함된 금액입니다.

27.2 진행중인 공사계약 관련 내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	누적공사수익	누적발생원가	누적손익	유보금(*)
전기공사 등	189,393	169,937	19,456	39,282

(*) 유보금은 재무상태표상 매출채권에 계상되어 있습니다.

<전기>

(단위:백만원)

구분	누적공사수익	누적발생원가	누적손익	유보금
전기공사 등	220,593	202,858	17,735	16,863

27.3 진행중인 공사계약과 관련된 계약자산(미청구공사) 및 계약부채(초과청구공사) 의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말		전기말	
	계약자산	계약부채	계약자산	계약부채
전기공사 등	29,911	15,095	18,943	3,642

27.4 전기말 현재 진행 중인 공사계약으로서 당기 중 총계약금액 및 총계약원가에 대한 추정의 변경이 당기와 미래기간의 손익 및 미청구공사 등에 미치는 영향과 공사손실충당부채는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	총계약 수익의 변동	추정 총계약 원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	미(초과)청구 공사변동	공사손실 충당부채
전기공사 등	17,437	21,466	(4,698)	669	(4,698)	3,473

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

27.5 당기말 현재 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 공사계약별 정보는 다음과 같습니다 .

(단위:백만원)

계약명	계약일	계약상 납품기한	진행률 (%)	계약자산		공사미수금(매출채권)	
				총액	손상액	총액	손상액
호주 330kV Transgrid PSF PJT	2020.01	2020.01 ~ 2022.04	100.00	-	-	-	-

28. 판매비와 관리비

판매비와관리비의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
광고선전비	616	735
수출제비용	14,990	18,365
급여	24,728	18,090
퇴직급여	1,975	2,050
복리후생비	4,711	4,447
감가상각비	2,235	3,258
무형자산상각비	278	2,110
지급임차료	2,165	1,226
지급수수료	12,829	9,224
세금과공과	1,167	817
보험료	856	783
대손상각비	426	1,082
운반비	2,337	1,923
하자보수비	9,531	2,242
기타	8,449	6,233
합계	87,293	72,585

29. 기타수익 및 기타비용

29.1 기타수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
외환차익	18,367	25,475
외화환산이익	5,976	5,157
파생상품평가이익	1,751	2,172
파생상품거래이익	1,840	9,315
유형자산처분이익	875	673
무형자산처분이익	1,608	-
무형자산손상차손환입	-	333
기타충당부채환입	71	374
기타대손충당금환입	12	76
소송충당부채환입	259	-
기타	3,308	1,332
합계	34,067	44,907

29.2 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
외환차손	14,665	22,734
외화환산손실	3,250	3,957
파생상품평가손실	923	2,368
파생상품거래손실	6,360	3,120
유형자산처분손실	175	-
유형자산폐기손실	2	206
소송충당부채전입	6,279	6,246
기타충당부채전입	-	52
기타	581	108
합계	32,235	38,791

30. 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자손익

당기 및 전기 중 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자와 관련하여 발생한 손익은 없습니다.

31. 금융수익과 금융비용

31.1 금융수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
이자수익	5,968	5,049
배당금수익	2	3
외화환산이익	3,503	8,559
외환차익	8,358	10,632
파생상품거래이익	531	-
금융보증부채환입	432	854
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익	7,114	2,974
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분이익	-	1,206
합계	25,908	29,277

31.2 금융비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
이자비용	25,072	19,532
외화환산손실	290	912
외환차손	11,086	28,451
파생상품평가손실	931	-
파생상품거래손실	83	-
금융보증부채전입	115	668
기타대손상각비	5	20
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	450	-
기타	2	1
합계	38,034	49,584

32. 비용의 성격별 분류

비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
재고자산의 변동	(45,559)	(68,191)
상품매입액	298,721	202,790
사용된 원재료	1,709,451	1,484,865
종업원급여	95,080	82,803
상각비	23,024	27,330
지급임차료	5,658	3,523
지급수수료	23,699	18,965
수출제비용	14,990	18,365
포장비	5,248	4,103
외주비	104,396	66,616
대손상각비(환입)	426	1,082
기타비용	307,805	328,489
합계 (*)	2,542,939	2,170,740

(*) 포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비의 합계액입니다.

33. 법인세비용

33.1 법인세비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
납부할 법인세	911	543
법인세추납액	72	-
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(9,429)	1,340
자본에 직접 반영된 법인세비용	(627)	4,272
법인세비용(수익)	(9,073)	6,155

33.2 자본에 직접 반영된 법인세비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
확정급여제도의 재측정요소	632	(1,433)
파생상품평가손익	(1,186)	5,731
자기주식처분이익	(73)	(26)
합계	(627)	4,272

33.3 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	53,078	14,594
적용세율	22.65%	21.85%
적용세율에 따른 부담액	12,021	3,189
비과세수익	(97)	(31)
비공제비용	2,806	3,654
미인식일시적 차이	(18,414)	(3,087)
세율변동효과 등	(5,389)	2,430
법인세비용(수익)	(9,073)	6,155
유효법인세율	-	42.17%

33.4 일시적차이 및 이연법인세의 증감내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

구분	기초	당기손익반영	자본반영	기말
감가상각한도초과	79	321	-	400
대손충당금한도초과	483,353	(300,806)	-	182,547
재고자산평가충당금	4,688	7,758	-	12,446
분할양도차익 손금산입	1,123	-	-	1,123
국고보조금	6,084	61	-	6,145
미수수익	22,521	(12,723)	-	9,798
종업원급여	31,215	(22,520)	3,026	11,721
금융보증부채	975	(318)	-	657
금융비용의 자본화	(1,025)	42	-	(983)
리스자산 및 부채	28	212	-	240
자기주식	158,245	(2,292)	-	155,953
종속기업 · 관계기업 · 조인트벤처투자	15,798	1,991	-	17,789
투자자산평가	167,872	(28,083)	-	139,789
유형자산재평가이익	(12,624)	456	-	(12,168)
파생상품평가손익	360	746	(5,674)	(4,568)
기타	12,789	4,602	-	17,391
세무상결손금	1,044,065	285,790	-	1,329,855
일시적차이 합계	1,935,546	(64,763)	(2,648)	1,868,135
이연법인세자산	49,640	9,982	(553)	59,069

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	당기손익반영	자본반영	기말
감가상각한도초과	(266)	345	-	79
대손충당금한도초과	481,869	1,484	-	483,353
재고자산평가충당금	3,614	1,074	-	4,688
파생상품평가손실	18,460	(18,460)	-	-
분할양도차익 손금산입	1,123	-	-	1,123
국고보조금	6,085	(1)	-	6,084
미수수익	22,555	(34)	-	22,521
종업원급여	38,129	(6,914)	-	31,215
금융보증부채	1,167	(192)	-	975
금융비용의 자본화	(1,091)	66	-	(1,025)
리스자산 및 부채	165	(137)	-	28
자기주식	159,094	(849)	-	158,245
종속기업 · 관계기업 · 조인트벤처투자	15,799	(1)	-	15,798
투자자산평가	170,945	(3,073)	-	167,872
유형자산재평가이익	(12,624)	-	-	(12,624)
파생상품평가손익	(21,474)	(4,214)	26,048	360
기타	14,635	4,670	(6,516)	12,789
세무상결손금	1,042,553	1,512	-	1,044,065
일시적차이 합계	1,940,738	(24,724)	19,532	1,935,546
이연법인세자산	50,980	(5,637)	4,297	49,640

33.5 이연법인세자산으로 인식되지 아니한 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
차감할일시적차이	488,015	841,124
미사용세무상결손금	1,091,554	828,399
합계	1,579,569	1,669,523

33.6 당기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상 결손금의 총액 및 만기일은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

발생연도	미사용결손금	만기일
2014년 발생분	858	2024년
2016년 발생분	94,703	2026년
2017년 발생분	-	2027년
2020년 발생분	671,902	2035년
2021년 발생분	35,694	2036년
2022년 발생분	1,481	2037년
2023년 발생분	286,916	2038년
합계	1,091,554	

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

34. 주당이익

34.1 기본주당순이익

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
보통주당기순이익	62,150	8,439
가중평균유통보통주식수 (*)	123,705,405 주	115,617,267 주
기본주당이익	502원	73원

(*) 가중평균유통보통주식수는 발행주식수에 자기주식수를 차감한 후 가중평균하여 계산하였으며, 액면병합 (10 : 1)으로 인한 주식수 변동효과를 고려하여 당기 및 전기가중평균유통보통주식수를 계산하였습니다.

34.2 회석주당순이익

회석주당순이익은 모든 회석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 당사가 보유하고 있는 회석성 잠재적보통주로는 주식선택권이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 행사의의 금전적가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득하였다면 얻게될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행 될주식수를 비교하여 산정합니다. 회석주당순이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
보통주당기순이익	62,150	8,439
조정	-	-
보통주회석당기순이익	62,150	8,439
발행된 가중평균유통보통주식수	123,705,405 주	115,617,267 주
조정내역		
주식선택권	78,493 주	93,558 주
회석주당이익 산정을 위한 가중평균유통보통주식수	123,783,898 주	115,710,825 주
회석주당이익	502원	73원

35. 현금흐름표

35.1 당기순이익에 대한 조정 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
법인세비용(수익)	(9,073)	6,155
이자비용	25,072	19,532
이자수익	(5,968)	(5,049)
배당금수익	(2)	(3)
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	(6,664)	(2,944)
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분손익	-	(1,206)
감가상각비	22,395	24,827
투자부동산감가상각비	46	50
무형자산상각비	583	2,453
퇴직급여	5,963	6,036
대손충당금전입	426	1,082
기타의대손충당금환입	(7)	(56)
외화환산손익	(5,939)	(8,847)
유형자산처분손익	(700)	(673)
투자부동산처분손익	(184)	-
유형자산폐기손실	2	206
무형자산처분이익	(1,608)	-
파생상품평가손익	103	196
확정계약손익	(918)	-
금융보증부채전입(환입)	(317)	(186)
하자보수충당부채전입(환입)	9,643	4,137
소송충당부채전입(환입)	6,020	6,246
공사손실충당부채전입(환입)	2,013	(1,336)
기타충당부채전입(환입)	(71)	(322)
기타	915	60
합계	41,730	50,358

35.2 영업활동 자산·부채의 증감 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
매출채권	(86,258)	43,209
재고자산	(31,362)	(85,494)
기타금융자산	(3,203)	(22,535)
기타유동자산	6,621	1,205
기타비유동자산	(14,742)	-
매입채무	30,087	(9,805)
기타금융부채	10,479	(3,572)
총당부채	(15,757)	(10,333)
기타유동부채	26,810	(4,868)
기타비유동부채	(233)	(208)
순확정급여부채	(29,068)	(6,671)
합계	(106,626)	(99,072)

35.3 현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
채권 등의 제각	254,726	29
건설중인자산의 본계정 대체	21,471	286
유형자산취득관련 미지급금	3,036	142

35.4 재무활동에서 생기는 차입금의 변동 내용은 다음과 같습니다.

<당기> (단위:백만원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동			기말
			환율변동	이자비용	유동성대체	
단기차입금	68,751	76,334	(2,981)	-	-	142,104
유동성장기부채	20,000	(20,000)	-	-	20,000	20,000
장기차입금	210,000	35,000	-	-	(20,000)	225,000
합계	298,751	91,334	(2,981)	-	-	387,104

<전기> (단위:백만원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동			기말
			환율변동	이자비용	유동성대체	
단기차입금	326,715	(253,095)	(4,869)	-	-	68,751
유동성장기부채	19,237	(19,237)	-	-	20,000	20,000
장기차입금	230,000	-	-	-	(20,000)	210,000
합계	575,952	(272,332)	(4,869)	-	-	298,751

36. 특수관계자거래

36.1 특수관계자 현황

<당기말>

관계	특수관계자 명칭
<당사에 영향력을 행사하는 기업>	
최상위 지배기업	주식회사 호반산업
<당사가 영향력을 행사하는 기업>	
국내종속기업	대한씨앤에스 주식회사
국내관계기업	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호
해외종속기업	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. (*1), Taihan New Zealand Ltd. (*1), TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD. (*1)
해외공동기업 및 관계기업	Bulace Investments, Ltd., Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.
<기타특수관계자> (*2)	(주)케이티씨, 국민유선방송투자2호사모투자전문회사, 티에스씨밋(주), 티에스리빙(주), 티에스자산개발(주), 화랑관사비티엘(주), (주)호반티비엠, 호반씨밋(주), 인천항동터원피에프브이 (주),(주)호반건설, 호반프라퍼티(주), (주)호반자산개발, (주)호반호텔앤리조트, (주)코너스톤투자파트 너스, 호반서서울(주) 등

(*1) 당기 중 신규 종속기업으로 편입되었습니다.

(*2) 한국채택국제회계기준 제 1024호 '특수관계자 공시'의 특수관계자 범위에는 포함되지 않으나, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 동일한 대규모기업집단에 소속된 회사가 포함되어 있습니다.

<전기말>

관계	특수관계자 명칭
<당사에 영향력을 행사하는 기업>	
최상위 지배기업	주식회사 호반산업
<당사가 영향력을 행사하는 기업>	
국내종속기업	대한씨앤에스 주식회사
국내관계기업	플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호 (*1)
해외종속기업	T.E.USA, Ltd., TCV Co., Ltd. Malesela T.E.C, Ltd., Velvetsky nine,Ltd., Saudi-taihan Co., Ltd.,Taihan Netherlands B.V.
해외공동기업 및 관계기업	Bulace Investments, Ltd., Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.
<기타특수관계자> (*2)	(주)케이티씨, 국민유선방송투자2호사모투자전문회사, 티에스씨밋(주), 티에스리빙(주), 티에스자산개발(주), 티에스주택(주), 화랑관사비티엘(주), (주)호반티비엠, 호반씨밋(주), 인천항동터원피에프브이(주), (주)호반건설, 호반프라퍼티(주), (주)호반자산개발, (주)호반호텔앤리조트, (주)코너스톤투자파트너스, 호반서서울(주) 등

(*1) 전기 중 신규투자 하였습니다.

(*2) 한국채택국제회계기준 제1024호 '특수관계자 공시'의 특수관계자 범위는 포함되지 않으나, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 동일한 대규모기업집단에 소속된 회사가 포함되어 있습니다.

36.2 특수관계자와의 중요한 영업상의 거래내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

특수관계자 명칭	관계	수 익				비 용			
		제품매출	용역매출	유무형 자산처분	기타수익	물류원가	판관비	기타비용	유무형 자산취득
(주)호반산업	최상위 지배기업	-	923	-	-	-	16	-	18,858
T.E.USA, Ltd.	종속기업	255,167	4,792	50	-	-	1,916	-	-
TCV Co., Ltd.		14,334	-	-	-	18,958	8	-	-
Malesela T.E.C, Ltd.		14,748	972	-	146	-	-	-	-
Saudi-taihan Co., Ltd.		3,152	-	-	-	-	-	-	-
대한씨앤에스 주식회사		-	-	-	-	1,570	-	-	-
Taihan Netherlands B.V		2,973	1,284	-	-	-	1,460	-	-
Taihan Electric Australia Pty Ltd.		8,909	-	-	-	-	-	-	-
Taihan New Zealand Ltd.		233	47	-	-	-	-	-	-
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.		-	-	-	-	8	-	-	-
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.		104	-	-	-	-	-	-	-
(주)호반건설	기타	5	7,222	-	-	-	652	-	-
(주)호반티비엠		690	-	-	-	-	-	-	-
(주)호반호텔앤리조트		-	-	-	-	-	625	-	-
(주)호반자산개발		-	-	-	-	-	2,206	-	-
호반서서울주		-	-	-	-	-	31	-	-
호반씨밋주		-	-	-	-	-	90	-	2,000
(주)삼성금거래소		-	-	-	-	-	250	-	-
재단법인 호반문화재단		-	-	-	-	-	23	-	-
(주)서울신문사		-	-	-	-	-	10	-	-
합계		300,315	15,240	50	146	20,536	7,287	-	20,858

특수관계자 명칭	관계	수 익			비 용		
		제품매출	용역매출	기타수익	물류원가	판관비	기타비용
(주)호반산업	최상위 지배기업	975	-	-	-	-	1,066
T.E.USA, Ltd.	종속기업	120,042	37	-	-	1,358	-
TCV Co., Ltd.		15,237	-	-	14,356	189	-
Malesela T.E.C, Ltd.		8,775	770	1	-	-	-
Saudi-taihan Co., Ltd.		1,321	-	-	-	-	-
대한씨앤에스 주식회사		-	-	-	1,538	-	-
Taihan Netherlands B.V		10,481	187	12	-	2,262	-
(주)호반건설	기타	2,096	-	-	-	759	-
(주)호반		-	-	-	-	-	267
(주)호반티비엠		635	-	-	-	-	-
(주)호반호텔앤리조트		-	-	-	-	534	-
(주)호반자산개발		80	-	-	-	2,077	-
호반서서울(주)		-	-	-	-	14	-
호반씨밋(주)		-	-	-	-	50	-
(주)전자신문사		-	-	-	-	26	-
(주)삼성금거래소		-	-	-	-	294	-
재단법인 호반문화재단		54	-	-	-	-	-
(주)서울신문사		-	-	-	-	37	-
합계		159,696	994	13	15,894	7,600	1,333

36.3 특수관계자와의 중요한 채권 및 채무의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

특수관계자 명칭	관계	채 권				채 무		
		매출채권	미수금	대여금	기타채권	매입채무	미지급금	기타채무
(주)호반산업	최상위 지배기업	-	-	-	-	-	18	-
T.E.USA, Ltd.	종속기업	40,302	-	-	-	-	661	6,254
TCV Co., Ltd.		8	-	-	-	4,890	-	-
Malesela T.E.C, Ltd.		5,416	5	877	37	-	-	-
Saudi-taihan Co., Ltd.		3,180	-	-	-	-	-	-
대한씨앤에스 주식회사		-	-	-	-	-	65	-
Taihan Netherlands B.V		7,384	-	-	-	-	18	2,938
Taihan Electric Australia Pty Ltd.		7,578	-	-	-	-	-	-
Taihan New Zealand Ltd.		401	-	-	-	-	-	-
Bulace Investments, Ltd.	공동기업	-	-	55	-	-	-	-
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	관계기업	104	-	-	-	-	-	-
(주)케이티씨	기타	844	1,469	-	-	-	-	-
(주)호반건설		130	-	-	-	-	210	-
(주)호반티비엠		1	-	-	-	-	-	-
(주)호반호텔앤리조트		-	-	-	-	-	104	-
(주)호반자산개발		-	-	-	1,322	-	237	2,010
호반씨밋(주)		-	-	-	-	-	5	-
(주)삼성금거래소		-	-	-	-	-	27	-
합계		65,348	1,474	932	1,359	4,890	1,345	11,202

상기 특수관계자 채권에 대하여 당기말 현재 대손충당금 2,368백만원이 설정되어 있으며, 당기 중 5백만원을 추가로 손상인식하였습니다.

<전기말>

(단위:백만원)

특수관계자 명칭	관계	채 권				채 무		
		매출채권	미수금	대여금	기타채권	매입채무	미지급금	기타채무
(주)호반산업	최상위 지배기업	17	-	-	-	-	-	-
T.E.USA, Ltd.	종속기업	25,943	-	-	-	-	287	23,813
TCV Co., Ltd.		3,144	-	-	-	798	-	7
Malesela T.E.C, Ltd.		3,038	-	-	39	-	-	-
Saudi-taihan Co., Ltd.		928	-	-	-	-	-	-
Taihan Netherlands B.V		9,773	-	-	-	-	629	123
Bulace Investments Ltd.	공동기업	-	-	50	-	-	-	-
(주)케이티씨	기타	844	1,469	-	-	-	-	-
(주)호반건설		92	-	-	-	-	471	-
(주)호반티비엠		131	-	-	-	-	-	-
(주)호반호텔앤리조트		-	-	-	-	-	50	-
(주)호반자산개발		-	-	-	1,062	-	191	505
(주)전자신문사		-	-	-	-	-	2	-
(주)삼성금거래소		-	-	-	-	-	113	-

합계	43,910	1,469	50	1,101	798	1,743	24,448
----	--------	-------	----	-------	-----	-------	--------

상기 특수관계자 채권에 대하여 전기말 현재 대손충당금 2,363백만원이 설정되어 있습니다. 전기 중 20백만원을 추가로 손상인식하였습니다.

36.4 특수관계자와의 자금 거래내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원)

특수관계자 명칭	관계	계정과목	기 초	증 감	기 말
Malesela T.E.C, Ltd.	종속기업	장기대여금	-	877	877
Bulace Investments, Ltd.	공동기업	단기대여금	50	5	55
		대손충당금	(50)	(5)	(55)

<전기>

(단위:백만원)

특수관계자 명칭	관계	계정과목	기 초	증 감	기 말
(주)호반산업	최상위지배기업	단기차입금	160,000	(160,000)	-
Taihan Netherlands B.V.	종속기업	단기대여금	826	(826)	-
Bulace Investments, Ltd.	공동기업	단기대여금	30	20	50
		대손충당금	(30)	(20)	(50)
(주)호반	기타	단기차입금	40,000	(40,000)	-

36.5 특수관계자와 지분 거래내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:백만원, 주)

특수관계자 명칭	관계	거래내용	주식수	금액
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	종속기업	현금출자	300,000	292

<전기>

(단위:백만원, 주)

특수관계자 명칭	관계	거래내용	주식수	금액
(주)호반산업	최상위 지배기업	유상증자	156,455,402	197,134
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호	관계기업	현금출자	2,000	2,000

36.6 당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

특수관계자	관계	보증금액	보증처	보증기간	내용
T.E.USA, Ltd.	해외종속기업	9,187	Long Island Lighting Company	2021.12.20~2031.12.19	채무보증
		39,607	Salt River Project	2023.01.27~2026.03.05	채무보증
		41,843	Public Service Electric and Gas Company	2023.06.01~2048.05.30	채무보증
		1,649	KIAC PARTNERS	2023.08.09~2025.03.31	계약이행보증
Taihan Netherlands B.V	해외종속기업	1,538	Skanska Sverige AB	2021.10.26~2028.03.24	계약이행보증
		48,655	TenneT TSO GMBH	2023.02.10~2026.05.20	채무보증 등
		1,573	Tennet TSO B.V.	2023.06.23~2025.02.04	채무보증
Taihan Electric Australia Pty Ltd	해외종속기업	897	A.C.N. 666 381 737 Pty Ltd (Ausnet)	2023.09.27~2026.09.27	계약이행보증
우리사주조합	종업원	537	농협	2023.10.17~2024.10.17	유상증자 청약대금

36.7 주요 경영진에 대한 보상

기업 활동의 계획 · 운영 · 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진으로 판단하였으며, 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
급여	1,073	1,002
퇴직급여	64	90
합계	1,137	1,092

37. 우발상황과 약정사항

37.1 견질어음

피합병 종속기업인 (주)티이씨앤코가 부도발생일(1997.10.15) 이전에 발행한 어음 및 수표 3매는 분실 등으로 회수되지 않았습니다.

37.2 사용제한 금융자산

당기말 및 전기말 사용제한 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

계정과목	종류	금융기관	당기	전기	사용제한내용
단기금융자산	정기예적금	국민은행 등	-	2,816	차입금담보
당기손익-공정가치 측정 금융자산 등	지분 및 채무증권	자본재공제조합 등	17,180	17,087	영업보증

37.3 당기말 및 전기말 담보제공 및 사용제한 자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

자산 종류	구분	설정금액		설정권자	내용
		당기말	전기말		
지분상품 및 채무상품	국민유선방송투자자보호투자전문회사	181,200	181,200	우리은행	차입금 담보
	자본재공제조합출자금	98,118	129,252	자본재공제조합	영업보증 담보
	건설공제조합출자금	203	201	건설공제조합	영업보증 담보
	전기공사공제조합출자금	72	71	전기공사공제조합	영업보증 담보
단기금융자산	정기예금	-	3,059	국민은행	차입금 담보
대여금	ALD제1차PFV 대여금	50,825	50,825	하나은행	차입금 담보
	판교생활대책용지개발제1차PFV 대여금	15,436	15,436	하나은행	차입금 담보
기타불입자본	자기주식	87,300	87,300	하나은행	차입금 담보
	자기주식	26,600	26,600	한국저축은행 외	타인을 위한 지급보증
유형자산	당진공장 1순위	298,800	298,800	하나은행	차입금 담보
	임해공장	48,000	-	하나은행	차입금 담보
재고자산	BL USD 171,949,495.16	266,054	250,199	하나은행 외	차입금 담보
합계		1,072,608	1,042,943		

37.4 제공받은 지급보증내용

(원화단위:백만원, 외화단위 : USD, SGD, AUD, EUR, KWD, SEK, NZD, AED, GBP, BHD, HKD)

제공자	당기말	전기말	보증내용
하나은행 외	200	200	기타외화지급보증 등
	USD 23,499,247	USD 63,212,745	
	AUD 8,485,465	AUD 1,690,878	
	SGD 15,449,676	SGD 1,432,851	
	-	HKD 1,500,000	
	EUR 37,638,229	-	
	GBP 14,433	-	
	AED 364,560	-	
	KWD 9,029,462	-	
	NZD 1,356,514	-	
	SEK 1,900,369	-	
	BHD 3,492,225	-	
서울보증보험	107,860	110,342	지급보증
자본재공제조합	98,118	129,252	계약이행 및 하자보증
건설공제조합	-	5,292	

37.5 타인을 위한 담보 및 지급보증 제공내용

37.5.1 당기말 및 전기말 당사가 타인을 위하여 담보를 제공한 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

수혜자	계정과목	종류	설정금액		설정권자
			당기말	전기말	
TEC&R	기타불입자본	자기주식	26,600	26,600	한국저축은행 외

37.5.2 당기말 및 전기말 당사가 타인을 위하여 지급보증을 제공한 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

수혜자	보증금액		보증처	보증기간	내용
	당기말	전기말			
양우종합건설	2,578	3,197	건설공제조합	2012.07.01~2024.04.21	계약이행 및 판매보증
대한테크렌	850	850	(주)씨그마이티엔	2008.09.30~2023.09.30	태양광발전소 에너지효율 연대보증
합 계	3,428	4,047			

37.6 금융기관 여신한도약정

(원화 단위:백만원, 외화 단위 : USD)

구 분	금융기관	당기말		전기말	
		원화 한도약정액	외화 한도약정액	원화 한도약정액	외화 한도약정액
일반자금 대출약정	우리은행	30,000	-	5,000	-
시설자금 대출약정	하나은행	289,000	-	249,000	-
Usance	수출입은행 외	-	USD 204,449,495	-	USD 239,522,359

37.7 계류중인 소송사건

37.7.1 피고 소송사건

당기말 현재 당사가 피고로 계류 중인 소송사건은 소액주주가 제기한 손해배상을 포함한 8건으로서 소송가액은 25,533백만원 입니다. 당기말 현재 해당 소송사건의 최종 결과는 예측할 수 없습니다.

37.7.2 원고 소송사건

당사가 원고로 계류 중인 소송사건은 2건으로서 당기말 현재 최종 결과는 예측할수 없습니다.

37.8 지출 관련 약정

당기말 현재 유형자산 취득을 위한 주요 약정은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	계약금액	잔액
임해공장 건설 관련 계약	158,239	110,355

38. 영업부문

38.1 당사의 영업부문은 당사의 영업구조 기준에 의하여 전선영업부문의 단일 영업부문으로 구성되어 있습니다.

38.2 지역별 부문정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	매출액		비유동자산 (유형·무형자산·투자부동산)	
	당기	전기	당기말	전기말
국내	1,881,425	1,632,032	512,536	403,920
아시아	367,764	330,504	1,006	1,331
북미	257,256	119,963	-	-
남미	-	108	-	-
오세아니아	36,529	62,275	6	152
아프리카	15,916	9,549	-	21
유럽	47,421	45,094	455	186
합 계	2,606,311	2,199,525	514,003	405,610

39. 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 단기예금이 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.

39.1 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 노출되어 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 충당금을 사용하여 보고기간종료일에 수행됩니다. 충당금율은 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 신용보험형태는 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.

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

<당기말>

(단위:백만원)

구분	연체일수						
	정상채권	90일 미만	90~180일	180~270일	270~365일	365일 초과	합계
기대신용손실률	0.01%	0.07%	1.04%	0.22%	15.62%	100.00%	
장부금액	338,274	53,183	15,077	9,123	2,427	19,736	437,820

기대신용손실	41	38	155	20	379	19,736	20,369
--------	----	----	-----	----	-----	--------	--------

<전기말>

(단위:백만원)

구분	연체일수						
	정상채권	90일 미만	90~180일	180~270일	270~365일	365일 초과	합계
기대신용손실률	0.01%	0.07%	0.85%	3.20%	2.78%	100.00%	
장부금액	264,738	36,324	4,358	3,593	13,832	35,170	358,015
기대신용손실	17	25	37	115	384	35,170	35,748

39.2 유동성위험

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

한편 금융부채의 잔존계약 만기에 따른 만기분석내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구 분	1년 이내	1년~5년 이내
매입채무	265,451	-
기타금융부채	44,237	1,343
단기차입금	142,104	-
장기차입금	20,000	225,000
이자비용(*)	10,970	23,861
합 계	482,762	250,204

(*) 이자비용이 발생하는 단기차입금, 유동성장기부채 및 장기차입금의 예상만기동안 발생할 이자비용을 의미합니다.

<전기말>

(단위:백만원)

구 분	1년 이내	1년~5년
매입채무	241,259	-
기타금융부채	39,143	693
단기차입금	68,751	-
유동성장기부채	20,000	210,000
이자비용	3,002	40,950
합 계	372,155	251,643

(*) 이자비용이 발생하는 단기차입금, 유동성장기부채 및 장기차입금의 예상만기동안 발생할 이자비용을 의미합니다.

39.3 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.

39.3.1 통화위험

외환위험은 외환변동으로 인해 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 당사가 환율변동위험에 노출되는 것은 주로 당사의 영업활동과 관련되어 있습니다. 주요 통화별 환율변동 시 민감도 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기		전기	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
USD	(2,977)	2,977	574	(574)
EUR	1,610	(1,610)	1,420	(1,420)
JPY	2	(2)	-	-
AUD	732	(732)	890	(890)
KWD	1,021	(1,021)	668	(668)
기타	16,148	(16,148)	9,946	(9,946)
합 계	16,536	(16,536)	13,498	(13,498)

39.3.2 금리위험

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

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

(단위:백만원)

구 분	당기		전기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
이자비용	3,871	(3,871)	2,988	(2,988)

39.3.3 기타 가격위험

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 동 가격변동에 노출되어 있습니다.

당사의 이사회는 원재료가격 위험 및 완화를 위한 위험관리전략을 개발하고 제정했습니다. 요구되는 구리, 납 및 알루미늄 공급에 대한 예측에 기초하여, 당사는 상품선물계약을 사용하여 구매 가격을 헷지합니다. 상품선물계약은 원재료의 물리적 납품을 초래하지 않지만 구리의 가격 변동 효과를 상쇄하기 위해 공정가치위험회피 및 현금흐름위험회피로 지정됩니다.

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 가격위험

당사는 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 26,913백만원 및 92,715백만원이며, 다른 변수가 일정하고 지분상품 및 채무상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 당기말 및 전기말 현재 각각 2,691백만원 및 9,272백만원입니다.

39.4 자본관리위험

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로 영업활동을 유지하고 주주 및 이해관계자의 이익을 극대화하고 자본비용의 절감을 위하여 최적의 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 당사는 배당조정, 신주발행 등의 정책을 통하여 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 적절히 수정변경하고 있습니다. 당사의 자본위험관리정책은 전기와 중요한 변동이 없습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
부채총계	809,927	682,188
차감: 현금및현금성자산	(206,878)	(204,229)
순부채	603,049	477,959
자본총계	933,022	870,404
부채비율	65%	55%

40. 온실가스 배출권과 배출부채

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 충당부채로 계상하고 배출원가는 영업원가로 인식하고 있습니다. 배출권을 제3자로부터 구입하는 경우에는 취득원가로 계상하고 이후 이를 변제권으로 보아 배출부채에 맞추어 공정가치로 재측정하고 공정가치 변동액은 손익계산서에 계상하고 있습니다.

40.1 보고기간 종료일 현재 계획기간(2021년~2025년) 및 이행연도별 무상할당 배출권의 수량은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤(tCO2-eq))

구분	3차 계획기간				
	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
무상할당 배출권	35,684	35,684	35,684	35,350	35,350

40.2 당기 중 배출권 수량의 변동은 다음과 같으며, 당사는 당기말 및 전기말 배출부채를 계상하고 있지 않습니다.

(단위 : 톤(tCO2-eq))

구 분	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
기초	5,000	1,108	-	-	-
무상할당	35,684	35,684	35,684	35,350	35,350
추가매입	-	2,528	5,010	-	-
정부제출(*)	(39,022)	(39,320)	(40,694)	-	-
이월(*)	(1,108)	-	-	-	-
소멸	(554)	-	-	-	-
기말	-	-	-	35,350	35,350

(*) 보고기간종료일 현재 당기 정부제출 및 이월량은 추정치입니다.

41. 보고기간 후 사건

당사는 시설자금 등의 사용목적으로 주주배정 후 실권주 일반공모 방식으로 약 4,625억원의 규모로 유상증자를 추진중에 있으며, 해당 유상증자에 대해 특수관계인인 (주)호반산업은 약 2,100억원의 규모로 참여하였습니다.

42. 재무제표의 승인

당사의 당기 재무제표는 2024년 2월 21일에 이사회에서 승인되었습니다.

6. 배당에 관한 사항

1. 배당정책

당사는 누적결손에 따른 상법상 배당가능한도 산출이 어려워 최근 사업년도 배당내역이 없으나, 상법상 배당가능재원 확보시, 회사 정관 규정에 의거하여 이익규모 및 미래성장을 위한 투자재원 확보, 기업의 재무구조 건전성 유지 등의 요인을 종합적으로 고려하여 배당정책을 결정할 예정입니다. 또한, 핵심사업에 대한 경쟁력 확보와 안정적 수익 창출을 통하여, 추후 주주의 배당요구를 충족시킬 수 있도록 노력할 계획이며 사업환경, 투자, Cash Flow, 부채비율에 따른 재무구조 개선여부 등을 종합적으로 고려한 잉여현금흐름을 배당재원으로 하여 배당성향을 점차 늘려나갈 계획입니다.

2. 정관상 배당의 관한 사항

구 분	내 용
제7조의5 (동등배당)	이 회사는 배당(제31조의2에 따른 중간배당을 포함한다) 기준일 현재 발행(전환된 경우를 포함한다)된 동종 주식에 대하여 발행일에 관계 없이 모두 동등하게 배당한다.
제30조 (이익금처분)	이 회사는 매기년도말의 처분전이익잉여금을 다음과 같이 처분한다. 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 제 462조의3 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.

3. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제69기	제68기	제67기
주당액면가액(원)		1,000	100	500
(연결)당기순이익(백만원)		71,873	21,831	28,937
(별도)당기순이익(백만원)		62,150	8,439	21,489
(연결)주당순이익(원)		570	18	33
현금배당금총액(백만원)		-	-	-

주식배당금총액(백만원)	-	-	-
(연결)현금배당성향(%)	-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-
	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-
	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-
	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-
	-	-	-

※ (연결)주당순이익은 연결재무제표 기준 기본주당순이익입니다.

4. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

※ 최근 5년간 배당을 실시하지 못하였습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

증자(감자)현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2022.01.25	무상감자	보통주	-	100	-	주1) 80.00% (감자비율)
2022.03.18	유상증자(주주배정)	보통주	388,000,000	100	1,260	주2) 45.30% (증자비율)

주1) 회사는 2021년 11월 10일 이사회결의 및 2021년 12월 21일 임시주주총회 결의에 의거

재무구조 개선의 목적으로 액면가를 500원에서 100원으로 줄이는 액면가 감액 방식 무상감자를 실시하였습니다.(감자기준일 2022년 1월 25일)
주2) 회사는 2021년 12월 22일 이사회결의에 의거하여 재무구조 개선 등을 목적으로 유상증자를 실시하였습니다.(신주배정기준일 2022년 1월 27일)

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

공모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	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	121,987	주1)
유상증자	55	2022.03.17	운영자금	88,000	운영자금	128,700	주2)

주1) 시설자금은 해저케이블 1공장 준공에 사용되고 있으며, 1단계 2024년 상반기, 2단계 25년 상반기 내에 준공완료 예정 입니다. 기존 계획대비 실제 사용내역은 아래와 같습니다.

분류	기존계획	실제사용	비고
해저케이블공장건설	90,000	78,387	-
해외 현지 공장 건설 (사우디, 중동)	60,000	-	-
포설선 매입	-	43,600	-
원자재 가공 관련 설비투자	50,000	-	-
합계	200,000	121,987	

잔여 자금의 경우 1공장 준공까지 단계적으로 투입될 예정이며, 이후 추가 유상증자를 통하여 2공장 설립에 만전을 기할 예정입니다. 원자재 가공 관련 설비투자는 내외환경을 고려하여 진행하지 않았습니다.

미사용자금의 운용내역

(단위 : 백만원)

종류	운용상품명	운용금액	계약기간	실투자기간
기타금융상품	MMT	37,313	-	수시
계		37,313	-	

과 목	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
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%
제68기	매출채권	362,045	35,886	9.91%
	장단기대여금	391,471	391,156	99.92%
	미수금	5,143	2,853	55.47%
	미수수익	6,712	6,672	99.40%
	기타금융자산	25,227	316	1.25%
	합 계	790,598	436,883	55.26%
제67기	매출채권	354,349	34,665	9.78%
	장단기대여금	391,609	391,211	99.90%

	미수금	7,759	2,882	37.14%
	미수수익	6,677	6,672	99.93%
	기타금융자산	13,142	316	2.40%
	합 계	773,536	435,746	56.33%

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	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

<전기말>

(단위:백만원)

구 분	6개월 이내	6개월 초과~1년	1년 초과	합계
장단기매출채권	13,502	24,203	281	37,986
공사미수금	262	162	0	424
기타유동성금융자산	4,371	3,323	1,446	9,140
합 계	18,135	27,688	1,727	47,550

2.3. 대손충당금의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(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	0	(73,000)	19,000
기타유동성금융자산	9,525	0	(3,176)	6,349
기타비유동금융자산	316	0	0	316
합계	436,883	419	(254,711)	182,591

<전기>

(단위:백만원)

구분	기초	손상차손(환입)	제각 등	기말
매출채권	34,665	1,225	(4)	35,886
단기대여금	299,211	(55)	-	299,156
장기대여금	92,000	-	-	92,000
기타유동성금융자산	9,554	-	(29)	9,525
기타비유동금융자산	316	-	-	316
합계	435,746	1,170	(33)	436,883

2.4. 매출채권관련 대손충당금 설정기준

■ 대손충당금 설정기준

채무상대표 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 : 산출 된 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
- 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- 담보설정 부실채권, 보험Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 수령한 경우
- 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우

3. 재고자산 현황(연결기준)

3.1. 최근 3사업연도의 연결회사의 재고자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

과목	제69기			제68기			제67기		
	원본금액	평가충당금	장부금액	원본금액	평가충당금	장부금액	원본금액	평가충당금	장부금액
상품	28,678	(122)	28,556	26,177	(185)	25,992	13,656	(363)	13,293
제품	213,430	(10,948)	202,482	159,802	(4026)	155,776	134,029	(2,902)	131,127
재공품	97,281	(2,489)	94,792	85,487	(1324)	84,163	72,134	(1,371)	70,763
원부재표 및 저장품	53,656	(442)	53,214	95,850	(447)	95,403	52,311	(515)	51,796
미착품	80,769	0	80,769	57,122	-	57,122	83,084	-	83,084
합계	473,814	(14,001)	459,813	424,438	(5982)	418,456	355,214	(5,151)	350,063

총자산대비 재고자산 구성비율 [재고자산합계÷기말자산총액×100]	24.48%	25.83%	24.95%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고) ÷2}]	6.0회	5.9회	6.6회

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.

■ 실사방법

- ▶ 폐창식 전수조사 실시
(단, 특별한 사유가 있을 경우에는 개창식으로 할 수 있고, 운송중인 물품은 장부 및 인수증에 의하여 소유하게 된 부서로 확인)
- ▶ 불응자산 및 장기재고 (1년 이상)는 별도의 리스트를 작성하여 관리 확인
- ▶ 외부감사인은 당사의 재고자산 실사에 입회, 확인하고 일부 항목에 대해 표본추출 하여 그 실재성 및 완전성 확인함.

4. 금융상품의 범주

4.1 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융부채	금융보증부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
현금및현금성자산	-	289,331	-	-	-	-	289,331
장단기금융상품	-	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
기타금융부채	-	-	-	3,073	657	52,095	55,825
금융부채 합계	-	-	-	3,073	657	753,371	757,101

<전기말>

(단위:백만원)

구분	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융부채	금융보증부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
----	-------------------------	---------------------	---------------------------	-------------------------	--------	---------------------	----

현금및현금성자산	-	217,217	-	-	-	-	217,217
장단기금융상품	-	4,427	-	-	-	-	4,427
매출채권	-	326,159	-	-	-	-	326,159
대여금	-	315	-	-	-	-	315
기타금융자산	9,448	17,793	-	-	-	-	27,241
지분상품 및 채무상품	92,735	-	9	-	-	-	92,744
금융자산 합계	102,183	565,911	9	-	-	-	668,103
매입채무	-	-	-	-	-	262,140	262,140
차입금	-	-	-	-	-	312,076	312,076
기타금융부채	-	-	-	9,808	974	37,562	48,344
금융부채 합계	-	-	-	9,808	974	611,778	622,560

4.2 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치측정 금융자산		
금융수익 등	11,241	15,669
금융비용 등	-	-
기타포괄손익	(3,896)	(12,131)
상각후원가 측정 금융자산		
금융수익 등	30,474	36,286
금융비용 등	(14,738)	(16,970)
당기손익-공정가치 측정 금융부채		
금융수익 등	-	-
금융비용 등	(8,297)	(5,489)
기타포괄손익	8,384	(8,186)
금융보증부채		
금융수익 등	432	854
금융비용 등	(115)	(668)
상각후원가 측정 금융부채		
금융수익 등	12,307	17,138
금융비용 등	(43,705)	(63,073)

5. 수주계약 현황

당기 말 현재 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 공사계약별 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사기한	수주총액	진행률	미청구공사		공사미수금	
							총액	손상차손 누계액	총액	대손 총당금

대한전선	공사계약	Transgrid	2019년 12월 18일	2020.01~2022.04	104,270	100.00	0	0	0	0
합 계						-	0	0	0	0

※ 별도재무제표 기준과 연결재무제표 기준 수주계약 현황은 동일합니다.

6. 공정가치

6.1 보고기간말 현재 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치의 비교내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	289,331	(*)	217,217	(*)
장단기금융상품	9,596	(*)	4,427	(*)
지분상품 및 채무상품	26,947	26,947	92,744	92,744
매출채권	395,631	(*)	326,159	(*)
대여금	127	(*)	315	(*)
파생상품자산	6,710	6,710	9,448	9,448
기타금융자산	19,142	(*)	17,793	(*)
합계	747,484		668,103	
금융부채				
매입채무	290,919	(*)	262,140	(*)
차입금	410,357	(*)	312,076	(*)
파생상품부채	3,073	3,073	9,808	9,808
기타금융부채	52,752	(*)	38,536	(*)
합계	757,101		622,560	

(*) 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 평가했습니다.

연결실체의 이자부 차입부채의 공정 가치는 현금흐름할인방법을 사용하여 보고기간종료일 현재의 발행자의 차입 이자율을 반영한 할인율을 사용하여 결정합니다. 2023년 12월31일 현재의 불이행위험은 중요하지 않다고 평가되었습니다.

6.2 공정가치 서열체계 및 측정방법

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.

보고기간말 현재 연결재무상태표에 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 서열체계 별 공정가치 금액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산 :				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	26,938	26,938
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	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

<전기말>

(단위:백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산 :				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	70,473	22,262	92,735
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	9	9
파생상품자산	-	9,448	-	9,448
합계	-	79,921	22,271	102,192
금융부채 :				
파생상품부채	-	9,808	-	9,808
합계	-	9,808	-	9,808

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

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 수준3으로 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 의견서상에서 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 2023년은 대한전선의 호반그룹 편입 2주년을 맞아 신임 대표이사와 사내이사가 선임되면서 호반그룹과의 건설·전선 시너지 효과가 더욱 빛을 발했던 한 해였습니다.

안정화된 재무역량과 사업구조를 기반으로 시장변화에 신속히 대응하고 본업에 집중하며 글로벌 시장을 적극적으로 공략한 결과, 2023년 연결재무제표 기준 매출 2조 8,440억원, 영업이익 798억원, 당기순이익 719억원의 실적을 기록하며 15년 만에 최대의 실적을 달성할 수 있었습니다.

당사는 유럽, 미국, 중동 등 전 세계의 주요 시장에서 대규모 프로젝트를 수주하며 신규 고객을 적극적으로 확보해 나감과 동시에 당진에 있던 기술연구소를 인적·물적 자원이 풍부한 서울로 이전하며, 연구개발(R&D) 역량강화와 본사와의 시너지 확대를 추진하였습니다. 향후 탁월한 기술력에 기반한 고부가가치 제품을 집중 개발하여 수주 경쟁력과 시장 대응력을 더욱 강화해 나갈 예정입니다.

한편, 전 세계적으로 빠르게 확대되는 해상풍력 수요에 대응하고 지속성장을 위한 기반을 공고히 하기 위해 해저케이블 1공장 건설에 박차를 가하고 있으며, 해저케이블 사업에서의 토탈 솔루션 기업으로 도약하기 위한 전략으로 해저케이블 포설선박에 대한 과감한 투자를 진행하였습니다. 이번에 확보한 포설선은 유럽의 해상풍력시장 국제표준 규격을 충족하는 선박으로 글로벌 시장에서 다양한 사업 기회를 선제적으로 확보할 수 있을 것으로 내다보고 있습니다.

또한, 환경·사회·지배구조에 대한 철저한 관리를 통해 '2023년 ESG 평가'에서 국내 전선업

계에서 유일하게 3년 연속 통합 A등급을 획득하는 성과도 거뒀습니다. 신임 CP Officer와 신설한 준법지원팀은 글로벌 스탠다드에 부합하는 강력한 내부 통제시스템과 평가시스템을 구축하는데 큰 기여를 하였습니다. 또한, 선진국을 중심으로 탄소중립 무역장벽을 공고히 함에 따라 향후 시장에서의 경쟁력을 높이기 위한 조치로 SBTi(Science Based Targets initiative) 기준에 따른 탄소중립 로드맵을 수립하여 시장의 변화에 기민하게 대응해 나갈 계획입니다.

23년 12월, 당사는 약 5,200억 규모의 유상증자를 결의했습니다. 향후 공급자 우위가 예상되는 해상풍력 시장을 겨냥해 525kV급 HVDC 해저케이블과 345kV급 외부망 생산이 가능한 해저케이블 전용 2공장을 건설하고, 전력 인프라 투자가 늘어날 것으로 기대되는 북미, 중동 등 해외에 현지 생산거점을 추가로 확보하기 위해서입니다. 제품 및 지역 포트폴리오의 전략적 확장을 통해 수주 경쟁력과 수익성을 확대할 수 있도록 총력을 기울이겠습니다.

향후, 글로벌 경영환경은 이스라엘-하마스 전쟁 등의 지정학적 리스크 증대와 더불어 고금리 환경이 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)

가. 재무상태

(단위 : 백만원)

과 목	제69기	제68기	증감
[유동자산]	1,265,741	1,144,662	205,504
[비유동자산]	612,824	475,602	(6,110)
자산총계	1,878,565	1,620,264	199,394
[유동부채]	682,343	488,177	(269,572)
[비유동부채]	242,937	249,883	(25,477)
부채총계	925,280	738,060	(295,049)
[지배기업소유주지분]	936,501	866,424	493,124
자본금	124,447	124,447	(303,789)
기타불입자본	586,949	588,575	789,177
기타자본항목	91,645	(95,126)	(17,928)
이익잉여금(결손금)	316,750	248,528	25,665
[비지배지분]	16,784	15,780	1,319
자본총계	953,285	882,204	494,443

※ 제69기(당기) 재무제표는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 내용입니다.

▶ 제69기 당사 자산은 전년대비 2,583억원 증가한 1조 8,786억원 입니다. 자산의 주요 증가원인은 유형자산, 매출채권 및 재고자산 등이 각각 1,059억원, 695억원, 414억원이 증가하였으며, 이는 매출증가에 따른 운전자본(채권, 재고) 증가와 임해공장 증설로 유형자산이 증가하였기 때문입니다.

부채는 전년대비 1,872억원 증가한 9,253억원으로, 주요 변동 원인으로는 단기차입금이 833억원 증가하였고, 공사선수금 및 초과청구공사가 459억원 증가하였으며, 매입채무가 288억원 증가하였습니다. 또한 장기차입금이 150억원 증가하였습니다. 이는 작년말 Usance 조기결제 물량이 당해에는 축소되었고, 임해공장 관련 시설차입금이 증가하였기 때문입니다.

자본은 전년대비 약 710억원 증가하였는데, 이익잉여금의 682억원 증가가 주요변동원인입니다.

나. 영업실적

(단위 : 백만원)

구 분	제69기	제68기	증감
매출액	2,843,980	2,450,546	452,836
영업이익	79,824	48,174	8,708
연결총당기순이익	71,873	21,821	(7,116)
지배기업소유주지분	70,616	20,583	(7,347)
비지배지분	1,257	1,237	230
연결총포괄손익	71,766	9,057	(21,643)
지배기업소유주지분	71,703	7,737	(21,878)
비지배지분	63	1,320	235

※ 제69기(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 3,934억원 증가한 매출액 2조 8,440억원의 실적을 달성하였습니다.

제69기 연결재무제표 기준으로 2023년 총 매출액은 2조 8,440억원으로 전년 2조 4,505억원 대비 약 16.1% 증가하였습니다. 매출액 증가의 주요 원인은 원자재(전기동)의 국제가격(LME) 상승과 전력인프라 수요확대에 따른 미국, 유럽 등 해외매출이 증가하였기 때문입니다.

전년대비 영업이익이 증가한 이유는, 기 수주 PJT의 매출 실현과 초고압 중저압 등 회사 주력 사업의 실적 개선이 있었으며, 해외중속회사의 매출 및 영업이익 증가에 따라 연결재무제표 기준 전년대비 317억원 증가하였습니다.

전년대비 영업이익이 317억원 증가한 실적개선 효과와 이에 따른 이연법인세 자산인식 등으로 법인세비용이 159억원(+ 95억 → △64억) 감소하는 효과로 당기순이익이 500억원 증가하였습니다.

다. 환율변동 영향

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	(4,351)	4,351	(911)	911
EUR	1,610	(1,610)	1,420	(1,420)
JPY	2	(2)	0	0
AUD	732	(732)	890	(890)
KWD	1,021	(1,021)	668	(668)
기타	16,148	(16,148)	9,946	(9,946)
합계	15,162	(15,162)	12,013	(12,013)

상기 민감도는 각 외화에 대한 원화환율이 10% 상승 및 하락할 경우의 손익변동(세전기준)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 USD 기준으로는 2023년 12월말 현재 당사의 외화부채가 외화자산보다 큰 관계로 환율상승시 외화평가손실이 늘어나고, 반대로 환율하락시 평가이익이 발생하는 구조를 가지고 있습니다. 하지만 전체적으로는 이중통화비중이 높아 외화자산이 외화부채보다 커서 환율상승시 평가이익이, 환율하락시 평가손실이 발생하고 있습니다.

4. 유동성 및 자금의 조달 등(연결기준)

가. 유동성

(단위 : 백만원)

구분	69기	68기
현금 및 현금성 자산	289,331	217,217
단기금융자산	9,596	4,373
[소계]	298,927	221,590

▶ 상기 유동자금은 1) 현금 및 현금성자산, 2) 단기금융자산을 모두 포함한 금액이며, 현금 및 현금성자산은 전기대비 721억원 증가하였으며, 단기금융자산은 전기대비 52억원 증가하였습니다. 당사의 유동자산은 전기대비 1,211억원 증가하였습니다. 이는 시설차입의 확대와 Usance 차입으로 인한 현금확보 및 초고압 해외 PJT중 일부 국가에서(미국, 네덜란드 등) 일시적인 선수금 수취가 증가하였기 때문입니다.

나. 자금조달

(차입금 상세내역)

1. 단기차입금

(단위:백만원)

구분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
원화단기차입금	우리은행	5.45	30,000	-
외화단기차입금	vietcombank 외	5.5~7.5	23,253	10,865
	Standard Bank	-	-	2,460
	하나은행 외	Term SOFR +(1.09~1.49)	112,104	68,751
합계			165,357	82,076

2. 장기차입금

(단위:백만원)

구분	차입처	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말	상환방법
시설자금	하나은행	2026.12.31	3개월CD+2.26	210,000	230,000	분할상환
		2026.03.02	3개월CD+1.54	35,000	-	만기일시상환
합계				245,000	230,000	
현재가치할인차금				-	-	
유동성장기차입금				20,000	20,000	
비유동장기차입금				225,000	210,000	

3. 장기차입금의 상환일정

(단위:백만원)

구분	일반장기차입금
1년 이내	20,000
2년 이내	20,000
3년 이내	205,000
합계	245,000

상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

4. 유상증자

1. 개요

당사는 2023년 12월 14일 이사회 결의를 통하여 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제 165조의6 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 결정하였으며, 동 증권의 개요는 다음과 같습니다.

(단위:원, 주)

증권의 종류	증권수량	액면가액	모집(매출)가액	모집(매출)총액	모집(매출) 방법
기명식 보통주	62,000,000	1,000	7,460	462,520,000,000	주주배정후 실권주 일반공모

주1) 최초 이사회 결의일 : 2023년 12월 14일, 정정 이사회 결의일 : 2024년 01월 10일

2. 자금의 사용목적

당사는 금번 유상증자를 통하여 조달할 예정인 자금 총 462,520,000,000원은 해저케이블 생산공장 및 중동 또는 미국 등의 해외 현지공장 시설자금으로 사용할 계획입니다. 당사는 금번 유상증자를 통하여 조달하는 자금을 2024년 03월 07일 제출한 증권신고서에 기재한 사용목적대로 사용하기 위해 최선의 노력을 다할 것이며, 매 분기별 공시하는 당사의 정기보고서에 공모자금의 실제 사용내역 및 변동 상황에 관하여 성실하게 공시할 예정입니다. 또한 자금사용시기가 도래하지 않는 금액에 대해서는 국내 제1금융권 등의 안정성이 높은 상품에 예치할 계획입니다.

(기준일 : 2024년 03월 07일)

(단위 : 백만원)

시설자금	영업양수 자금	운영자금	채무상환 자금	타법인증권 취득자금	기타	계
462,520	-	-	-	-	-	462,520

※상기 기준일은 확정발행가액 산정에 따른 증권신고서 정정일 입니다.

가. 자금의 세부 사용 계획

금번 유상증자를 통한 공모자금의 세부 사용 내역은 아래와 같습니다.

[시설자금]

해저케이블 2공장의 전체 투자 예상금액은 7,200억원 수준이 될 것으로 예상하고 있습니다. 전체투자 예상금액 7,200억원 중 본 유상증자 대금으로 약 4,125억원을 충당할 계획이며, 나머지 금액에 대해서는 자기자금 및 시설대 담보 차입금 등을 통해 조달할 계획입니다. 시

설대 담보 차입금의 경우 본 공시서류 제출일 현재까지 구체적인 금리, 차입일, 만기일 등에 대해 확정된 바는 없습니다.

[해저케이블 2공장 시설투자 자금집행 계획] (단위: 백만원)

구분		시설 상세내역	2024년 하반기	2025년 상반기	2025년 하반기	2026년 상반기	2026년 하반기	합계
건축물 및 구축물	건축	공장동	45,708	45,708	45,708	45,708	45,708	228,540
		VCV타워/부속동	23,180	23,180	23,180	23,180	23,180	115,900
		감리/인허가 및 유틸리티 등	8,600	8,600	8,600	8,600	8,600	43,000
		소계	77,488	77,488	77,488	77,488	77,488	387,440
생산설비	제조설비	절연 이전(신선, 열선, 절연 등)	16,200	-	-	32,400	5,400	54,000
		절연 이후(연피 스위스, 연합 등)	26,430	-	-	52,860	8,810	88,100
		소계	42,630	-	-	85,260	14,210	142,100
	턴테이블	공정용	19,575	-	-	39,150	6,525	65,250
		보관/출하용	15,816	-	-	31,632	5,272	52,720
		소계	35,391	-	-	70,782	11,797	117,970
	기타	크레인, F/J, 검사설비, 설치/기초비 등	-	21,747	-	43,494	7,249	72,490
합계			155,509	99,235	77,488	277,024	110,744	720,000
금번 유상증자 자금사용계획			95,241	60,784	47,494	169,668	39,333	412,520

- 주1) 상기 시설투자 세부사용 계획은 향후 전방산업 및 시장상황 등에 따라 변동될 수 있습니다.
- 주2) 상기 시설투자 세부사용 계획에 따라 미집행한 자금에 대해서는 국내 제1금융권 등의 안정성이 높은 상품에 예치할 계획입니다.
- 주3) 상기 표의 각 시기별 전체투자금액 중 유상증자 자금사용 외 나머지 시설투자자금에 대해서는 자기자금 및 시설대 담보 차입금 등을 통해 조달할 계획입니다.

※기타 자세한 유상증자 관련 사항은 당사가 2024년 03월 07일에 공시한 증권신고서(지분증권)을 확인하시기 바랍니다.

[해외 시설자금 세부 집행 계획] (단위: 백만원)

구분	2024년 ~
해외(중동 또는 미국) 현지 공장 시설투자자금	50,000

※해외 현지공장 시설공장의 구체적인 시기는 결정되지 않아 실질적인 자금집행시기는 변동될 수 있습니다.

5. 부외거래

동 보고서의 'Ⅲ. 재무에 관한 사항' '3. 연결재무제표 주석'의 '36. 우발상황과 약정사항'에 기재된 내용을 참고하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

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	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제69기 (당기)	한영회계법인	적정	-	<p>이연법인세자산의 실현가능성 평가</p> <p>- 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토</p> <p>- 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토</p> <p>- 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토</p>
제68기 (전기)	한영회계법인	적정	-	<p>이연법인세자산의 실현가능성 평가</p> <p>- 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토</p> <p>- 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토</p> <p>- 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토</p>
제67기 (전전기)	한영회계법인	적정	-	<p>이연법인세자산의 실현가능성 평가</p> <p>- 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토</p> <p>- 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토</p> <p>- 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토</p>

2. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제69기(당기)	한영회계법인	<p>- 분·반기재무제표 검토</p> <p>- 별도 및 연결재무제표에 대한 감사</p>	480	4,900	480	5,230

제68기(전기)	한영회계법인	- 분·반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	470	4,900	470	5,226
제67기(전전기)	한영회계법인	- 분·반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	440	4,750	440	5,152

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제69기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제68기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제67기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 02월 22일	외부감사인, 감사위원 3인	대면회의	내부회계관리제도 감사 결과 핵심감사사항 논의 외부감사인의 독립성
2	2023년 06월 14일	외부감사인, 감사위원 3인	대면회의	2023년 회계감사관련 유의적 위험분야 및 감사대응 방안 내부회계관리제도 감사계획
3	2023년 11월 08일	외부감사인, 감사위원 3인	대면회의	중점감사항목 및 핵심감사사항 협의 연간 감사진행 경과 및 추후 계획 내부회계관리제도 감사수행 보고-주요권고사항

2. 내부통제에 관한 사항

회계감사인의 내부회계관리제도 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	지적사항
제69기 (당기)	한영회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2021년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음

제68기 (전기)	한영회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2021년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제67기 (전전기)	한영회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2020년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1. 이사회 구성 개요

2023년 12월 31일 현재 당사의 이사회는 사외이사 3인(이익중, 이동열, 노상섭) 및 사내이사 2인(송종민, 김준석) 총 5인으로 구성되어 있으며, 송종민 사내이사가 대표이사로 선임되어 있습니다.

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	3	4	-	3

※ 2023년 03월 23일 이병국 사외이사는 일신상의 사유로 중도퇴임하였습니다.

※ 2023년 03월 30일 이창재 사외이사는 일신상의 사유로 중도퇴임하였습니다.

※ 2023년 03월 30일 정기주주총회에서 현 석 사외이사, 이동열 사외이사, 노상섭 사외이사를 신규 선임하였습니다.

※ 2023년 05월 17일 현 석 사외이사는 일신상의 사유로 중도퇴임하였습니다.

※ 2023년 05월 17일 임시주주총회에서 이익중 사외이사를 신규선임하였습니다.

2. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	이사의 성명												
				송종민	김준석(★)	나행균	박경서	이병국	이창재	현 석	이동열	노상섭	김준석	김윤수	이기원	이익중
				(출석률 : 100%)	(출석률 : 92%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 71%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 0%)	(출석률 : 93%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 86%)	(출석률 : 86%)	(출석률 : 100%)	(출석률 : 92%)
1	2023.01.18	① 말레이시아 지사 지사장 서명 권한 부여의 건	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	찬성	찬성	찬성	-
2	2023.02.22	① 제68기 재무제표 승인의 건	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	찬성	찬성	찬성	-
		② 제68기 정기주주총회 소집 및 부의안건 채택의 건														
		③ 주식의 액면행합 승인의 건														
		④ 안전보건계획 승인의 건														
		⑤ 해자케이불공장 시설대 차입의 건														
3	2023.03.13	① 제68기 정기주주총회 소집 및 부의안건 변경(일부 철회등)의 건	가결	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	찬성	불참석	찬성	-
4	2023.03.28	① 제68기 정기주주총회 소집 및 부의안건 변경(일부 철회등)의 건	가결	-	-	찬성	찬성	-	찬성	-	-	-	찬성	찬성	찬성	-
5	2023.03.30	① 이사회 규정 개정의 건	가결	-	-	찬성	찬성	-	-	불참석	찬성	찬성	불참석	찬성	찬성	-
		② 감사위원회 규정 개정의 건														
		③ ESG위원회 규정 개정의 건														
		④ ESG위원회 위원 선임의 건														
		⑤ 사외이사후보추천위원회 규정 개정의 건														
		⑥ 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건														
		⑦ 인도네시아 대표사무소 폐지의 건														
		⑧ 해자케이불공장 시공사 기성금 지급의 건														
		⑨ 2023년 2/4분기 대규모 내부거래에 관한 건														

6	2023.04.05	① 임시주주총회 소집 및 부의안건 채택의 건	가결	-	-	찬성	불참석	-	-	불참석	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
7	2023.04.24	① 임시주주총회 소집 및 부의안건 변경(안건 추가 등)의 건	가결	-	-	찬성	불참석	-	-	불참석	불참석	찬성	찬성	찬성	찬성	-
8	2023.05.17	① 이사회 의장 선임의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		② 대표이사 선임의 건														
		③ ESG위원회 위원 선임의 건														
		④ 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건														
9	2023.05.30	① 감사위원회 규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
10	2023.06.14	① 싱가포르 시공법인 설립의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		② 국민은행 포괄외화자금보증 한도 만기 연장의 건														
		③ 기업은행 USANCE 한도 만기 연장의 건														
		④ 해저케이블 공장 시공사 기성금 지급의 건														
		⑤ 2023년 3/4분기 대규모 내부거래에 관한 건														
11	2023.06.26	① 해저케이블 공장 2단계 설비투자자의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
12	2023.07.12	① T.E.USA에 대한 재무보증의 건 (미국 PSEG NJ 프로젝트)	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
13	2023.08.22	① 해저케이블 공장 STEP1 건설사업 시공 변경도급계약의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		② 수협은행 USANCE(수입신통장 L/C) 한도 만기 연장의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		③ 방글라데시 현장 소장 서명권한 부여의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		④ 바레인 지사 설립의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
14	2023.09.13	① HVDC 전용 시령장 투자의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	불참석
		② 자율준수관리자 선임의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	불참석
		③ 해저케이블 공장 시공사 기성금 지급의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	불참석
		④ 2023년 4분기 대규모 내부거래에 관한 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	불참석
		⑤ 신규 외화자금보증한도 약정의 건 (KEB 하나은행)	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	불참석
		⑥ Taihan Netherlands B.V에 대한 재무보증의 건(독일 OKL 380kV 프로젝트)	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	불참석
		⑦ Taihan Netherlands B.V에 대한 재무보증의 건(독일 SOL 380kV 프로젝트)	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	불참석
15	2023.09.19	① T.E.Australia에 대한 재무보증의 건(호주 AusNet 66kV 프로젝트)	가결	찬성	불참석	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
16	2023.10.18	① 임원배상책임보험 가입의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		② 우리은행 일괄여신한도 증액의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		③ 대구은행 수입신통장(USANCE) 신규 한도 취급의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		④ UBAF은행 외화자금보증한도 증액의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		⑤ UAB(United Arab Bank)제출용 이사회결의확인서 서명의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
17	2023.10.27	① 해저케이블 포설선 인수 추진의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
18	2023.11.08	① 국민은행 포괄외화자금보증(기타) 한도 증액 및 조건 변경의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		② 2023년도 3분기 누계 경영실적 및 연간 경영실적 추정	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		③ 2023년도 3분기 영업 이행보증 리스트	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
19	2023.12.14	① 유상증자 결정의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		② 해저케이블 공장 2단계 시공 계약의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		③ 준법지원인 선임의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		④ 해저케이블 공장 (1단계) 시공사 기성금 지급의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		⑤ 2024년 1/4분기 대규모 내부거래에 관한 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		⑥ 외상매출채권 담보대출 약정 만기 연장의 건	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		⑦ 2023년도 하반기 CP 운영결과 보고	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		⑧ 2024년도 사업계획 보고	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성
		⑨ 2024년도 이사회 일정 보고	가결	찬성	찬성	-	-	-	-	-	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성

※김준석(*) : 2023년 05월 17일 사내이사 선임

3. 이사회내 위원회

3-1. 위원회

위원회명	구성	성명	설치목적 및 권한사항	비 고
사외이사후보추천위원회	사외이사 2인	노상섭 이익중	사외이사후보 추천	-

감사위원회	사외이사3인	이익중 이동열 노상섭	회계 및 업무 감사	-
ESG위원회	사외이사 3인	이동열 이익중 노상섭	내부거래 투명성 심의, 주주가치 증대할 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						
				박경서 (출석률 : 100%)	이병국 (출석률 : 100%)	이창재 (출석률 : 100%)	현 석 (출석률 : 0%)	이동열 (출석률 : 100%)	노상섭 (출석률 : 100%)	이익중 (출석률 : 80%)
감사위원회	2023.02.22	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 감사팀 운영계획 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-
	2023.03.30	① 감사위원회 위원장 선임의 건	결의	찬성	-	-	불참석	찬성	찬성	-
	2023.05.17	① 감사위원회 위원장 선임의 건	결의	-	-	-	-	찬성	찬성	찬성
	2023.06.14	① 2023년 내부회계관리제도 연간 운영 및 평가 계획 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-
		② 2023년 내부회계 점검 계획의 독립적 평가 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-
		③ 2023년 1분기 경영개선팀 업무 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-
	2023.08.22	① 2023년 상반기 경영개선팀 업무보고	보고	-	-	-	-	-	-	-
		② 감사위원회의 질문사항에 대한 답변 (내부회계관리팀)	보고	-	-	-	-	-	-	-
	2023.09.13	① 신임 감사부설기구(내부감사부서) 책임자의 임명에 대한 동의	결의	-	-	-	-	찬성	찬성	불참석
	2023.11.08	① 2023년도 내부회계관리제도 중간보고	보고	-	-	-	-	-	-	-
		② 2023년도 3분기 경영개선팀 업무 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-
		③ 지배기구와의 커뮤니케이션	보고	-	-	-	-	-	-	-

(2) ESG위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부 / 보고	이사의 성명					
				박경서 (출석률 : 100%)	이동열 (출석률 : 100%)	현 석 (출석률 : 0%)	노상섭 (출석률 : 100%)	이기원 (출석률 : 100%)	이익중 (출석률 : 100%)
ESG위원회	2023.03.30	① ESG위원회 위원장 선임의 건	결의	찬성	찬성	불참석	찬성	찬성	-
	2023.06.14	① 해저케이블 공장 시공사 기성금 지급의 건	결의	-	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		② 2023년 ESG 경영현황 보고	보고	-	-	-	-	-	-
	2023.11.08	① 2023년 ESG 경영 현황 보고	보고	-	-	-	-	-	-
	2023.12.14	① 해저케이블 공장 2단계 시공 계약의 건	결의	-	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		② 해저케이블 공장 (1단계) 시공사 기성금 지급의 건	결의	-	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		③ 유상증자의 건	결의	-	찬성	-	찬성	찬성	찬성

(3) 사외이사후보추천위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부 / 보고	이사의 성명		
				박경서 (출석률 : 67%)	노상섭 (출석률 : 100%)	김준석 (출석률 : 67%)
사외이사후보추천위원회	2023.03.22	① 사외이사후보 추천의 건 (후보자 : 현 석)	결의	찬성	-	찬성
		② 사외이사후보 추천의 건 (후보자 : 이동열)	결의	찬성	-	찬성
		③ 사외이사후보 추천의 건 (후보자 : 노상섭)	결의	찬성	-	찬성
	2023.03.30	① 사외이사후보추천위원회 위원장 선임의 건	결의	찬성	찬성	불참석
	2023.04.24	① 사외이사후보 추천의 건 (후보자 : 이익중)	결의	불참석	찬성	찬성

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 전산업에 대한 경험을 두루 갖추고 있어, 대한전선㈜의 기업가치를 높이고 회사 발전에 기여할 것으로 판단되어 대한전선㈜의 사내이사로 추천함.
사내이사	김준석	이사회	전사 경영전반에 대한 업무		계열회사 임원	2025.05.16 (해당없음)	호반자산개발 대표이사를 역임하고 (현) 호반건설 전략기획실장으로 경영 전략기획 및 경영전반에의 총괄한 경험 및 지식을 갖추고 있어, 대한전선㈜의 기업가치를 높이는 역할을 수행할 수 있는 적임자로 판단되어 대한전선㈜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㈜의 기업가치를 높이고 공정한 시각에서 이사회 활동을 수행할 것으로 판단되어 대한전선㈜의 사외이사로 추천함.
사외이사	이동열	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		해당없음	2025.03.29 (해당없음)	법률전문가로서 전문성과 법무 및 공정 업무에 대한 풍부한 경험을 바탕으로 전문적이고 총괄적인 시각에서 이사회 활동을 수행할 것으로 판단되어 대한전선㈜의 사외이사로 추천함.
사외이사	노상섭	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		해당없음	2025.03.29 (해당없음)	공정거래 및 경제정책 관련 행정전문가로서 공정거래제도와 관련된 전문성과 풍부한 경험을 바탕으로 전문적이고 독립적인 시각에서 이사회 활동을 수행할 것으로 판단되어 대한전선㈜의 사외이사로 추천함.

4-2. 사외이사후보 추천위원회

주주총회에 사외이사후보를 추천하기 위한 사외이사후보 추천위원회를 설치하여 운영 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
2023년 02월 22일	외부감사인	박경서, 이병국, 이창재	-	운영평가 감사시 점검사항
2023년 06월 14일	외부감사인	이익중, 이동열, 노상섭	-	2023년 회계감사 관련 유의적 위험분야 및 감사대응
2023년 11월 08일	외부감사인	이익중, 이동열, 노상섭	-	2024년 금융감독원 상장법인 재무제표 심사시 중점 점검할 회계이슈

2. 감사제도에 관한 사항

1. 감사위원회 위원의 현황

당사는 2023년 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)
이동열	예	법무법인 로백스 대표변호사(2022~현재) 서울서부지방검찰청 검사장(2018) 서울중앙지방검찰청 제3차장검사(2016) 법무부 대변인(2012) 서울중앙지방검찰청 특수1부장검사(2010) 대검찰청 중앙수사부 첨단범죄수사과장(2008)	-	-	-
노상섭	예	한국경쟁법학회 부회장(2020~현재) 김앤장법률사무소 고문(2016~현재) 공정거래위원회 부이사관(2014) 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 규정
에 정의하여 감사업무를 수행하고 있습니다. 감사위원회의 감사업무 수행은 회계감사를 위
해서는 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 이사
회에 개진할 수 있습니다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명의 이사로 구성	충족	상법 제 415조의2 제2항
사외이사가 위원의 3분의 2 이상	충족	감사위원회 규정 제4조 제1항 및 제2항
위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족	상법 제 542조의11 제2항
감사위원회의 대표자는 사외이사	충족	감사위원회 규정 제5조 제1항
그 밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제 542조의11 제3항 감사위원회 규정 제4조 제2항

성명	선임배경	추천인	임기 (연임여부/횟수)	회사와의 관계	타회사 겸직현황
이익중	한국은행 근무 및 금융감독원 특수은행검사국 국장, 농협은행 상근감사위원을 역임하는 등 금융분야의 전문성 및 풍부한 경험과 지식을 바탕으로 전문적이고 공정한 시각에서 감사위원회 활동을 수행할 것으로 판단되어 추천함.	사외이사후보 추천위원회	2025.05.16 (신규선임)	사외이사	해당사항 없음
이동열	법률전문가로서 전문성과 법무 및 공정 업무에 대한 풍부한 경험을 바탕으로, 엄격하고 공정하게 감사위원회 활동을 수행할 것으로 판단되어 추천함.	사외이사후보 추천위원회	2025.03.29 (신규선임)	사외이사	현대위아(주) (사외이사)
노상섭	공정거래 및 경제정책 관련 행정전문가로서 공정거래 제도와 관련된 전문성과 풍부한 경험을 바탕으로, 전문적이고 중립적인 시각으로 감사위원회 활동을 수행할 것으로 판단되어 추천함.	사외이사후보 추천위원회	2025.03.29 (신규선임)	사외이사	(주)팜스코 (사외이사)

3. 감사위원회의 활동

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부/보고	비 고
1	2023.02.22	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 감사팀 운영계획 보고	보고	-
2	2023.03.30	① 감사위원회 위원장 선임의 건	가결	-
3	2023.05.17	① 감사위원회 위원장 선임의 건	가결	-

4	2023.06.14	① 2023년 내부회계관리제도 연간 운영 및 평가 계획 보고	보고	-
		② 2023년 내부회계 점검 계획의 독립적 평가 보고	보고	-
		③ 2023년 1분기 경영개선팀 업무 보고	보고	-
5	2023.08.22	① 2023년 상반기 경영개선팀 업무보고	보고	-
		② 감사위원회의 질문사항에 대한 답변 (내부회계관리팀)	보고	-
6	2023.09.13	① 신임 감사부설기구(내부감사부서) 책임자의 임명에 대한 동의	결의	-
7	2023.11.08	① 2023년도 내부회계관리제도 중간보고	보고	-
		② 2023년도 3분기 경영개선팀 업무 보고	보고	-
		③ 지배기구와의 커뮤니케이션	보고	-

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
2023년 02월 22일	외부감사인	박경서, 이병국, 이창재	-	2022년 기말감사와 핵심감사 사항
2023년 06월 14일	외부감사인	이익중, 이동열, 노상섭	-	2023년 회계감사 관련 유의적 위험분야 및 감사대응
2023년 11월 08일	외부감사인	이익중, 이동열, 노상섭	-	2024년 금융감독원 상장법인 재무제표 심사시 중점 점검할 회계이슈

6. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
이사회사무국	2	상무 1명, 차장 1명(평균 10년 이상)	이사회 및 위원회 운영
경영개선팀	3	부장 1명, 차장 1명, 과장 1명(평균 10년이상)	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
------	---------	-----------

2023.12	준법통제기준 정비 및 관리체제 마련	특이사항 없음
---------	---------------------	---------

7-3. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무팀	5	부장(1년 미만) 차장 2명(평균 9년) 과장 2명(평균 4년)	법률자문, 계약서 검토, 소송관리 등
준법지원팀	3	이사 1명, 차장 1명, 대리 1명(평균 7년)	준법지원인의 독립적 업무수행 지원 CP운영 및 컴플라이언스 교육 실시

3. 주주총회 등에 관한 사항

1. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제68기 정기주주총회(2023.03.30) 제69기(2023년도) 제1차 임시주주총회 (2023.05.17)

※ 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 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	124,447,300	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	772,087	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	123,675,213	-
	우선주	-	-

5. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	제7조의2 (신주인수권) 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 이사
------------------	---

	회의 결정에 의한다.<변경>(2015. 3. 30. 개정)		
	② 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 주주 외의 자에게 이사회 결의로 신주를 배정할 수 있다.		
	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		
	③ 제2항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.		
	제10조의3 (신주인수권부사채의 발행)		
	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.		
	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		
	② 신주인수를 청구할 수 있는 금액은 사채의 액면총액을 초과하지 않는 범위 내에서 이사회가 정한다.		
	③ 신주인수권의 행사로 발행하는 주식은 보통주식과 종류주식으로 하고, 발행대상 주식의 종류는 사채 발행 시 이사회가 정한다.		
	④ 신주인수권의 행사로 발행하는 주식의 발행가액은 주식의 액면금액 또는 그 이상의 가액으로 사채 발행 시 이사회가 정한다.		
	⑤ 신주인수권을 행사할 수 있는 기간은 당해 사채발행일 익일로부터 그 상환기일의 직전일까지로 한다. 그러나 위 기간 내에서 이사회 결의로 신주인수권의 행사기간을 조정할 수 있다.		
	⑥ 제1항의 신주인수권부 사채에 있어서 신주인수권의 행사로 인하여 발행하는 주식에 대한 이익의 배당에 관하여는 제7조의5의 규정을 준용한다.		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	매 사업년도 종료후 3월 이내
주주명부폐쇄기간			1월 1일부터 1월 7일까지
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	비고
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	-
2021년 제2차 임시주주총회 (2021.12.21)	<input type="checkbox"/> 제1호 의안 : 액면가 감액 무상감자의 건 <input type="checkbox"/> 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건	원안대로 결의	-
2021년 임시주주총회 (2021.05.18)	<input type="checkbox"/> 제1호 의안 : 정관 일부 변경의 건 <input type="checkbox"/> 제2호 의안 : 이사 선임의 건 (기타비상무이사3명, 사내이사3명, 사외이사2명) <input type="checkbox"/> 제3호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건(1명) <input type="checkbox"/> 제4호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건(2명)	원안대로 결의	-
제66기 정기주주총회 (2021.03.26)	<input type="checkbox"/> 제1호 의안 : 제66기(2020.1.1~2020.12.31) 재무제표 승인의 건 <input type="checkbox"/> 제2호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 정창기 선임의 건 <input type="checkbox"/> 제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 결의	

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기초		기말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
주식회사 호반산업	최대주주	보통주	499,044,607	40.10	49,904,460	40.10	주식병합(10 : 1)
송종민	특수관계인	보통주	0	0.00	10,000	0.01	-
계		보통주	499,044,607	40.10	49,914,460	40.11	-
		-	-	-	-	-	-

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
2022년 01월 10일	송종민,강성대	-	-	-	김민성	41.99
2023년 08월 03일	송종민, 이용	-	-	-	김민성	41.99

(3) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	주식회사 호반산업
자산총계	4,091,439
부채총계	1,820,028
자본총계	2,271,411
매출액	4,279,051

영업이익	545,658
당기순이익	398,424

※ 해당 재무제표는 2022년 12월 31일 기준 연결재무제표입니다.

(4) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용
-해당사항 없음.

3. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2019년 04월 18일	주식회사 니케	525,000,000	61.30	장외매도(-)로 인한 지분율 감소	-
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	-

4. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	주식회사 호반산업	49,904,460	40.10	-
	-	-	-	-
우리사주조합		1,516	0.00	-

5. 소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	236,776	236,778	99.99	72,492,641	123,675,213	58.62	발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 보유한 주주

6. 주가 및 주식거래 실적

(단위 : 원, 주)

종 류			'23년 07월	'23년 08월	'23년 09월	'23년 10월	'23년 11월	'23년 12월
기명식	주가	최고	14,400	13,660	13,240	12,210	12,900	12,860

보통주		최저	12,410	12,230	12,110	10,790	11,060	9,320
		평균	13,498	12,870	12,849	11,713	11,921	10,867
	거래량	최고(일)	2,206,840	6,437,890	787,099	664,000	1,280,057	5,478,440
		최저(일)	392,889	357,589	240,804	200,650	171,475	280,306
		월간	15,263,021	21,727,419	7,855,578	6,885,500	10,738,216	25,093,199

※ '23년 05월 중 주식병합으로 인한 수정주가 반영

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

1. 임원 현황

(기준일 : 2023년 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	10,000	-	계열회사 임원	2023.5.17~	2025.05.16
김준석	남	1982년 10월	전무	사내이사	상근	경영전략부문	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 대전자원장	-	-	-	2023.5.17~	2025.05.16
김현주	남	1965년 09월	전무	미등기	상근	생산/기술부문(CTO)	대한전선 전무	2,000	-	-	1991.11.01~	-
이동수	남	1964년 01월	전무	미등기	상근	사업지원부문	대한전선 전무	-	-	-	2023.01.01~	-
백승호	남	1967년 07월	상무	미등기	상근	소재부문	대한전선 상무	874	-	-	2016.02.01~	-
이춘원	남	1972년 11월	상무	미등기	상근	미주본부	대한전선 상무	928	-	-	1997.12.01~	-
임익순	남	1969년 11월	상무	미등기	상근	초고압부문	대한전선 상무	2,290	-	-	1993.12.01~	-
노재준	남	1978년 12월	상무보	미등기	상근	재무실	대한전선 상무보	-	-	계열회사 임원	2023.08.01~	-
하성호	남	1964년 04월	상무보	미등기	상근	안전생산지원실(CSO)	대한전선 상무보	2,243	-	-	1991.03.01~	-
남정세	남	1968년 01월	상무보	미등기	상근	에너지해외사업부	대한전선 상무보	1,702	-	-	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	대한 VINA	대한전선 상무보	-	-	-	1999.12.01~	-
김응서	남	1976년 04월	상무보	미등기	상근	경영관리실	대한전선 상무보	-	-	-	2023.04.01~	-
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~	-
이치봉	남	1973년 08월	이사	미등기	상근	해저케이블사업단	대한전선 이사	-	-	-	1996.10.01~	-
박형권	남	1969년 03월	이사	미등기	상근	구매팀	대한전선 이사	-	-	-	1996.01.01~	-
김재준	남	1969년 10월	이사	미등기	상근	프로젝트팀	대한전선 이사	-	-	-	1995.03.01~	-
민경록	남	1965년 10월	이사	미등기	상근	EHS팀	대한전선 이사	-	-	-	1993.01.01~	-
강승일	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	통신사업부	대한전선 이사	-	-	-	2022.11.07~	-
김도영	남	1967년 02월	이사	미등기	상근	대한 VINA	대한전선 이사	-	-	-	1995.01.01~	-
이정현	남	1971년 01월	이사	미등기	상근	소재영업팀	대한전선 이사	-	-	-	2014.02.01~	-
강성중	남	1971년 12월	이사	미등기	상근	설비팀	대한전선 이사	-	-	-	2013.01.01~	-
김한화	남	1968년 10월	이사	미등기	상근	품질경영실	대한전선 이사	-	-	-	1995.01.01~	-

오은석	남	1970년 02월	이사	미등기	상근	준법지원팀	대한전선 이사	-	-	-	2011.07.25~	-
조성우	남	1970년 03월	이사	미등기	상근	사무디 대한법인(Accy)	대한전선 이사	-	-	-	1996.07.01~	-
윤대복	남	1973년 02월	이사	미등기	상근	소재생산팀	대한전선 이사	-	-	-	1999.12.01~	-
김성용	남	1972년 08월	이사	미등기	상근	전력기기생산부	대한전선 이사	-	-	-	1997.12.01~	-
한지훈	남	1980년 01월	이사	미등기	상근	유럽본부	대한전선 이사	-	-	-	2011.01.01~	-
조용석	남	1969년 05월	이사	미등기	상근	생산기획팀	대한전선 이사	-	-	-	1995.02.01~	-
최재형	남	1974년 04월	이사	미등기	상근	초고압기술팀	대한전선 이사	-	-	-	2001.06.01~	-
신해욱	남	1975년 09월	이사	미등기	상근	프로젝트관리팀	대한전선 이사	-	-	-	2001.06.01~	-
권오균	남	1975년 03월	이사	미등기	상근	미국동부지사	대한전선 이사	-	-	-	2008.04.28~	-

※ 재직기간 시작일은 등기임원은 등기상 취임일 기준, 미등기임원은 입사일 기준입니다.

등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	김대현	남	1988년 10월	미해당	現) 호반건설 기획총괄 사장 前) 호반건설 기획담당 사장	2024년 03월 29일	계열회사 임원

2. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
관리직	남	436	-	14	-	450	9.1	29,749	66	288	27	315	-
관리직	여	70	-	0	-	70	7.9	3,251	46				-
기능직	남	462	-	17	-	479	13.2	33,651	70				-
기능직	여	-	-	-	-	-	-	-	-				-
합 계		968	-	31	-	999	11.0	66,651	67				-

※ 연간급여총액: 2023.01~2023.12 지급된 급여 등

※ 1인 평균급여액 = 연간급여총액 ÷ 직원수

3. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	22	3,223	147	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	5	2,000	사외이사 포함

※ 상기 주주총회 승인금액은 2023년 03월 30일 정기주주총회에서 승인 된 금액입니다.

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	999	200	-

※ 보수총액은 당해 사업년도 중 퇴임한 이사의 보수를 포함한 금액입니다.

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	801	401	대표이사/사내이사/ 기타비상무이사
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	3	198	66	사외이사
감사	-	-	-	-

3. 보수지급기준

이사의 보수는 주주총회의 승인을 받은 금액 내에서 담당 업무, 직급, 경영성과 등을 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
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-
		상여	-
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
	퇴직소득		-
	기타소득		-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-
		상여	-
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
	퇴직소득		-
	기타소득		-

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

(단위 : 백만원)

구 분	부여받은	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
-----	------	------------------	----

	인원수		
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	988	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	5	793	-
계	8	1,781	-

*주식매수선택권(스톡옵션)의 평가에 사용된 모든 파라미터를 2016년 03월 31일 기준으로 생성하였으며, 2016년 03월 31일에 평가된 대한전선(주) 주식매수선택권의 공정가치는 다음과 같습니다.

2016년 03월 31일 평가가격 (1주 기준)

종목명	평가기준일	주식매수선택권가격
대한전선(주) 주식매수선택권(스톡옵션)	2016년 03월 31일	26,343.6원

(기준일 : 2023년 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					
나형균	퇴직자	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	15,000	15,000	-	15,000	-	0	2018.11.05~2025.11. 04	5,000	X	-
김윤수	퇴직자	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	13,500	-	-	-	-	13,500	2018.11.05~2025.11. 04	5,000	X	-
이기원	퇴직자	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	9,000	-	-	-	-	9,000	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	미등기임원	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	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	-
OOO와 656명	직원	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	731,300	800	-	593,700	76,700	60,900	2018.11.05~2025.11. 04	5,000	X	-

※ 공시서류작성기준일 2023년 12월 31일은 비영업일이며, 영업일(2023년 12월 28일) 기준 대한전선(주) 상장주식 증가는 주당 10,080원입니다.

※ 총변동수량의 취소 76,700주는 주식매수선택권 취소수량 입니다.

※ 공정가치 산출방법을 포함한 구체적 사항은 18년 11월 07일 주식매수선택권부여에 관한 신고(공시) 자료를 참고해 주시기 바랍니다.

※ 상기 표에 기재된 주식수 등은 주식병합으로 인해 소급적용 하였습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(1) 기업집단의 명칭 및 계열회사의 수

당사는 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」에 따라 호반건설 기업집단에 속한 계열회사로서 2023년 12월 31일 현재 호반건설 기업집단에는 38개의 계열회사가 있습니다. 이중 상장사는 1개사이며, 비상장사는 37개사입니다.

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
호반건설	1	37	38

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

(2) 계열회사간의 지배·종속 및 출자 현황을 파악할 수 있는 계통도

1) 국내기업

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 :%)

출자회사 \\ 피출자회사	(주)호반건설	(주)에이치원에스티아이	서울미디어홀딩스(주)	(주)호반산업	호반프라퍼티(주)	(주)호반호텔앤리조트	호반서서울(주)	(주)이비뉴스산업경제	(주)서울신문사	대한전선(주)	(주)삼성금거래소
(주)호반건설	11.03%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)호반자산개발	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전용산개발(주)	80.09%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)에이치원에스티아이	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울미디어홀딩스(주)	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연희파크(주)	35.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)상방공원피에프브이	50.10%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
중앙파크(주)	51.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
스마트시티더원피에프브이(주)	51.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
자양5구역피에프브이(주)	45.75%	1.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)에이치비양재	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)에이치비양재피에프브이	60.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)호반산업	11.36%	-	-	41.99%	4.67%	-	-	-	-	-	-
티에스씨밋(주)	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-	-
티에스자산개발(주)	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-	-
티에스리빙(주)	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-	-
화랑관사비티엘(주)	-	-	-	69.24%	-	-	-	-	-	-	-
(주)호반티비엠	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-	-
인천항동더원피에프브이(주)	-	-	-	50.10%	-	-	-	-	-	-	-
호반프라퍼티(주)	-	-	-	-	48.39%	-	-	-	-	-	-

배곧랜드마크피에프브이(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)	-	-	-	40.10%	-	-	-	-	-	0.62%	-
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%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2) 해외기업

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 :%)

출자회사	피출자회사	지분율(%)
대한전선(주)	TAIHAN CABLE VINA Co., LTD.	100.00
대한전선(주)	Bulace Investment Limited	50.00
대한전선(주)	TAIHAN ELECTRIC USA LTD.	100.00
대한전선(주)	TAIHAN ELECTRIC WIRE CO SAUDI ARABIA	60.00
대한전선(주)	Taihan Netherlands B.V.	100.00
대한전선(주)	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL	48.80
대한전선(주)	Malesela Taihan Electric Cable PTY LTD	49.00
Malesela Taihan Electric Cable PTY LTD	Velvetsky Nine PTY LTD	100.00
(주)호반건설	Catley Investment Ltd	100.00
(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 : 2023년 12월 31일)

겸 직 임 원		겸 직 회 사	
성 명	직 위	회 사 명	직 위
송종민	대표이사 (부회장)	(주)호반산업	대표이사 부회장
김준석	전무	TAIHAN CABLE VINA Co., LTD. (주)호반건설	Chairman 실장
이춘원	상무	TAIHAN ELECTRIC USA LTD.	President
노재준	상무보	(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)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	11	11	35,601	5,318	-	40,918
일반투자	-	2	2	2,000	-	-	2,000
단순투자	-	6	6	18,707	-1,192	90	17,605
계	-	19	19	56,308	4,126	90	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

공시사항의 진행 · 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	-

2. 우발부채 등에 관한 사항

1. 중요한 소송사건

① 손해배상청구(서울고등법원 2021나2011495 등)

구 분	내 용
소제기일	2015. 3. 19.
소송당사자	원고: 강신구 외 120, 피고: 대한전선 주식회사 외 4 (이 사건 포함 총 7건이 동일한 원인을 이유로 소송 진행됨)
소송의내용	소액주주 195인이 당사의 회계처리기준 위반을 이유로 당사 및 당시 임원진 등을 상대로 손해배상을 청구
소송가액	약 181억 원(이 사건을 포함한 총 7건의 소송가액)
진행상황	본 사건 및 4건이 확정되었고, 나머지 2건은 1심 진행 중
향후 소송일정 및 대응방안	진행 중인 2건의 사건에 대하여 본 사건의 판결취지 보다 불리한 경우 상소하여 다룰 예정
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	일부 회계연도에 대해 회계처리위반이 인정되는 경우 일정부분 손해배상책임을 부담할 수 있음

② 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) 2023. 1. 13. 원고 기아 항소

향후 소송일정 및 대응방안	2024. 4. 4. 항소심 변론기일 예정 상대방의 항소 제기에 대하여 1심 판결의 타당성 적극 방어
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	소송의 결과나 조정 또는 합의등에 따라 일정부분에 대한 손해배상책임을 부담할 수 있음.

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. 건질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

3. 채무보증 현황

(단위 : 백만원)

수혜자	당기말	전기말	보증처	보증기간	내용
양우종합건설	2,578	3,197	건설공제조합	2012.07.01~2024.04.21	계약이행 및 판매보증
대한테크렌	850	850	(주)씨그마이티엔	2008.09.30~2023.09.30	태양광발전소 에너지효율 연대보증
합계	3,428	4,047	-	-	-

4. 그 밖의 우발채무 등

'Ⅲ. 재무에 관한 사항' '3. 연결재무제표 주석'의 '36. 우발상황과 약정사항'에 기재된 내용을 참고하시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

1. 행정기관의 제재현황

(1) 금융감독당국의 제재현황

일자	제재	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적	사유	근거조항
----	----	-----	------------	-----	----	------

	기관			제재금액		
2021년 2월	금융 위원회	대한전선	증권발행제한 10개월 (2021.01.26 ~ 2021.11.25)	-	57기, 58기 대손충당금 과소계상과 관련한 금융위의 과징금처분에 대해 당사가 제기한 과징금부과 처분취소소송에 따라 법원이 57기 위반행위 를 인정하지 않음으로써, 과징금부과처분('14. 12.24.)을 전부 취소 함에 따라 금융위가 58기 지적사항에 근거하여 증권발행제한처분으로 재조치	舊 『주식회사의 외부감사에 관한법률』 제16조제2항, 舊 『외부감사 및 회계등에 관한 규정』 제55조

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

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	3차 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 및 전기말 배출부채를 계상하고 있지 않습니다.

(단위 : 톤(tCO₂-eq))

구 분	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
기초	5,000	1,108	-	-	-
무상할당	35,684	35,684	35,684	35,350	35,350
추가매입	-	2,528	5,010	-	-
정부제출(*)	(39,022)	(39,320)	(40,694)	-	-
이월(*)	(1,108)	-	-	-	-
소멸	(554)	-	-	-	-
기말	-	-	-	35,350	35,350

(*) 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	44,611	실질지배력	미해당
TCV Co., Ltd.	2005-11	Ho Chi Minh, Vietnam	전선제조 및 판매	69,890	의결권 50% 초과	미해당
T.E.USA, Ltd.	2000-12	LA, USA	전선판매업	100,321	의결권 50% 초과	해당
Velvetsky nine Ltd.	2000-04	Guateng, South Africa	전선제조 및 판매	5,514	실질지배력	미해당
Saudi-Taihan Co., Ltd.	2017-02	Riyadh, Saudi	케이블장치 제조 및 판매업	8,839	의결권 50% 초과	미해당
Taihan Netherlands B.V.	2019-04	Amsterdam, Netherlands	전선판매업	46,241	의결권 50% 초과	미해당
대한씨앤에스주식회사	2019-08	경기도 안양시	일반 전기공사 및 토목공사업	1,198	의결권 50% 초과	미해당
T.E.Australia	2023-07	Chatswood, AU	전선판매업	19,330	의결권 50% 초과	미해당
T.E.New Zealand	2023-07	Auckland, NZ	전선판매업	683	의결권 50% 초과	미해당
TAIHAN E&C PTE. LTD.	2023-10	KA CENTRE, SINGAPORE	전기공사 및 토목공사업	289	의결권 50% 초과	미해당

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	1	대한전선(주)	110111-0035835
		-	-
비상장	37	(주)호반건설	204711-0007384
		(주)호반자산개발	110111-0345771
		대전용산개발(주)	110111-6133550
		(주)에이치원에스디아이	200111-0394993
		서울미디어홀딩스(주)	110111-5428100
		연희파크(주)	110111-7025508
		(주)상방공원피에프브이	174811-0101941
		중앙파크(주)	200111-0580352
		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
		(주)서울신문사	110111-0013493
		대한씨앤에스(주)	134111-0531752
		호반써밋(주)	134411-0001452
		(주)호반	110111-0638259
		대아청과(주)	110111-1102542
		(주)삼성금거래소	110111-3045724

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순이익
								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	50,125	1,801
T.E.USA, Ltd.	비상장	2000.07.01	경영참여	3,326	546	100.00	4,025	-	-	-	546	100.00	4,025	100,321	8,240
TCV Co., Ltd.	비상장	2005.11.29	경영참여	19,074	28,000,000	100.00	21,216	-	-	-	28,000,000	100.00	21,216	69,890	1,981
Saudi-Taihan Co., Ltd.	비상장	2017.02.06	경영참여	2,871	90,000	60.00	737	-64	-2	-	89,936	51.10	734	8,839	662
Taihan Netherlands B.V.	비상장	2019.04.08	경영참여	80	950,000	100.00	-	-	-	-	950,000	100.00	-	46,241	-164
대한씨앤에스주식회사	비상장	2019.08.22	경영참여	800	160,000	100.00	800	-	-	-	160,000	100.00	800	1,198	37
T.E. Australia	비상장	2023.07.01	경영참여	4,660	-	-	-	10,000	4,660	-	10,000	100.00	4,660	19,330	1,011
T.E. New Zealand	비상장	2023.07.01	경영참여	368	-	-	-	100	368	-	100	100.00	368	683	-90
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	비상장	2023.10.01	경영참여	292	-	-	-	300,000	292	-	300,000	100.00	292	289	-5
Bulace Investments Ltd.	비상장	2007.03.16	경영참여	2,500	2,500	50.00	-	-	-	-	2,500	50.00	-	1	-8

Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL	비상장	2021.01.26	경영참여	3,938	488	48.80	3,938	-	-	-	488	48080	3,938	5,977	-818
플랜에이지 오픈이노베이션 벤처투자조 합2호	비상장	2022.03.17	일반투자	2,000	2000	27.80	2,000	-	-	-	2,000	27.80	2,000	6,798	-223
자본재공제조합	비상장	2011.04.27	단순투자	15,783	74,000	8.77	16,815	-	-	90	74,000	8.77	16,905	372,772	1,574
쿠웨이트펀드	비상장	2010.07.18	단순투자	6,913	466,764	0.00	1,192	-	-	-	-	0.00	-	-	-
(주)에프알티	비상장	2022.07.07	단순투자	700	5,880	4.05	700	-	-	-	5,880	4.05	700	9,041	65
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	-
(주)영남상호저축은행	비상장	2009.03.31	단순투자	5,000	1,000,000	6.71	-	-	-	-	1,000,000	6.71	-	529,715	-
국민유선방송투자이호사모투자전문회사	비상장	2008.03.25	일반투자	100,000	100,000,000,000	99.50	-	-	-	-	100,000,000,000	99.50	-	5	-11
합 계					100,032,997,647	-	56,308	-	4,126	90	100,032,840,919	-	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 2023년에 매각하였습니다.
- ※ 자본재공제조합은 2022년 12월 31일 기준 재무현황을 기재하였습니다.
- ※ T.E.Australia, T.E.New Zealand, TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION는 당기 중 신규 종속기업으로 편입되었습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음.