목 차

사 업 보 고 서 1
【 대표이사 등의 확인 】 2
I. 회사의 개요 3
1. 회사의 개요 3
2. 회사의 연혁 6
3. 자본금 변동사항 9
4. 주식의 총수 등 10
5. 정관에 관한 사항 11
II. 사업의 내용 16
1. 사업의 개요 16
2. 주요 제품 및 서비스 18
3. 원재료 및 생산설비 20
4. 매출 및 수주상황 24
5. 위험관리 및 파생거래 26
6. 주요계약 및 연구개발활동 33
7. 기타 참고사항 35
III. 재무에 관한 사항 40
1. 요약재무정보 40
2. 연결재무제표 41
2-1. 연결 재무상태표 42
2-2. 연결 포괄손익계산서 44
2-3. 연결 자본변동표 45
2-4. 연결 현금흐름표 47
3. 연결재무제표 주석 49
1. 일반사항 (연결) 49
2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 (연결) 52
3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정 (연결) 73
4. 제정・공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준 (연결) 75
5. 금융상품의 범주 (연결) 76
6. 공정가치 (연결) 78
7. 현금및현금성자산 (연결) 81
8. 매출채권 및 기타금융자산 (연결) 82
9. 지분상품 및 채무상품 (연결) 87
10. 재고자산 (연결) 90
11. 기타자산 (연결) 91
12. 관계기업 및 공동기업투자 (연결) 91
13. 유형자산 (연결) 93
14. 리스 (연결) 95
15. 무형자산 (연결) 98
16. 투자부동산 (연결) 101
17. 매입채무 및 기타금융부채 (연결) 102
18. 차입금 (연결) 104
19. 전환사채 (연결) 106
20. 종업원급여 (연결) 108
21. 충당부채 (연결) 113

22. 기타부채 (연결) 114
23. 자본금 (연결) 115
24. 기타불입자본 (연결) 116
25. 기타자본구성요소 (연결) 118
26. 이익잉여금 (연결) 119
27. 고객과의 계약에서 생기는 수익 (연결) 119
28. 공사계약 (연결) 120
29. 판매비와 관리비 (연결) 123
30. 기타수익과 기타비용 (연결) 124
31. 금융수익과 금융비용 (연결) 125
32. 비용의 성격별 분류 (연결) 126
33. 법인세비용 (연결) 127
34. 주당이익 (연결) 131
35. 현금흐름표 (연결) 132
36. 특수관계자 거래 (연결) 137
37. 우발상황과 약정사항 (연결) 143
38. 영업부문 (연결) 147
39. 재무위험관리 (연결) 148
40. 온실가스 배출권 (연결) 155
41. 사업결합 (연결) 156
4. 재무제표 158
4-1. 재무상태표 158
4-2. 포괄손익계산서 160
4-3. 자본변동표 161
4-4. 현금흐름표 162
5. 재무제표 주석 164
1. 일반사항 164
2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 164
3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정 184
4. 제정・공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준 185
5. 금융상품의 범주 186
6. 공정가치 188
7. 현금및현금성자산 191
8. 매출채권 및 기타금융자산 192
9. 지분상품 및 채무상품 197
10. 재고자산 199
11. 기타자산 200
12. 관계기업 및 공동기업투자 201
13. 유형자산 202
14. 리스 204
15. 무형자산 207
16. 투자부동산 210
17. 매입채무 및 기타금융부채 211
18. 차입금 213
19. 전환사채 215
20. 종업원급여 216
21. 충당부채 221

22. 기타부채 222
23. 자본금 223
24. 기타불입자본 224
25. 기타자본구성요소 226
26. 이익잉여금 226
27. 고객과의 계약에서 생기는 수익 227
28. 공사계약 229
29. 판매비와 관리비 231
30. 기타수익과 기타비용 232
31. 금융수익과 금융비용 233
32. 비용의 성격별 분류 235
33. 법인세비용 236
34. 주당이익 240
35. 현금흐름표 241
36. 특수관계자 거래 245
37. 우발상황과 약정사항 253
38. 재무위험관리 256
39. 온실가스 배출권 262
6. 배당에 관한 사항 263
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 266
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 266
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적 269
8. 기타 재무에 관한 사항 271
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 282
1. 예측정보에 대한 주의사항 282
2. 개요 282
3. 재무상태 및 영업실적 283
4. 유동성 및 자금조달과 지출 285
5. 부외거래 288
6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항 288
V. 회계감사인의 감사의견 등 290
1. 외부감사에 관한 사항 290
2. 내부통제에 관한 사항 293
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 295
1. 이사회에 관한 사항 295
2. 감사제도에 관한 사항 299
3. 주주총회 등에 관한 사항 302
VII. 주주에 관한 사항 306
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 309
1. 임원 및 직원 등의 현황 309
2. 임원의 보수 등 312
IX. 계열회사 등에 관한 사항 316
X. 대주주 등과의 거래내용 319
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 321
1. 공시내용 진행 및 변경사항 321
2. 우발부채 등에 관한 사항 323
3. 제재 등과 관련된 사항 324

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 326
XII. 상세표 328
1. 연결대상 종속회사 현황(상세) 328
2. 계열회사 현황(상세) 328
3. 타법인출자 현황(상세) 329
【 전문가의 확인 】 331
1. 전문가의 확인 331
2. 전문가와의 이해관계 331

사 업 보 고 서

(제 71 기)

사업연도 2025년 01월 01일 부터
2025년 12월 31일 까지

금융위원회
한국거래소 귀중

2026년 03월 18일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인
면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 대한전선 주식회사
대 표 이 사 : 송종민
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) 노재준
(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.

2026.03.18.

대한전선 주식회사

대표이사 송 종 민 (서명)

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	11	2	-	13	4
합계	11	2	-	13	4

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-2. 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	TAIHAN CANADA LTD.	신규 설립
	대한오션웍스(주)	신규 취득
연결 제외	-	-
	-	-

2. 회사의 법적, 상업적 명칭

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

3. 설립일자

당사는 1941년에 세워진 대한민국 최초의 조선전선에서 시작하였으며, 1968년 12월 27일 기업공개를 실시하였습니다. (등기서류상 설립일은 1955년 02월 21일 입니다.)

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 수행하는 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

평가대상	평가일	평가회사	신용등급	평가구분
기업신용등급(ICR)	2024.07.24	한국기업평가	A-(긍정적)	본평가
	2024.07.24	NICE신용평가	A0(안정적)	본평가
	2025.06.19	NICE신용평가	A0(안정적)	정기평가
	2025.06.25	NICE신용평가	A0(안정적)	본평가
	2025.07.09	한국신용평가	A0(안정적)	본평가
	2025.07.22	한국기업평가	A0(안정적)	본평가
회사채	2025.09.03	한국신용평가	A0(안정적)	본평가
	2025.09.05	한국기업평가	A0(안정적)	본평가
	2025.09.05	NICE신용평가	A0(안정적)	본평가

7-2. 신용등급 체계

(1) 회사채 등급 정의

신용등급	등급의 정의
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.
※ AA부터 B까지는 동일 등급내에서 세분하여 구분할 필요가 있는 경우 "+" 또는 "-" 의 기호를 부여할 수 있습니다.

(2) 기업어음 등급 정의

신용등급	등급의 정의
A1	적기상환능력이 최고 수준이며, 그 안정성은 현단계에서 합리적으로 예측 가능한 장래의 환경변화에 영향을 받지 않을 만큼 높음.
A2	적기상환능력이 우수하지만, 그 안정성은 A1등급에 비하여 다소 열등한 요소가 있음.
A3	적기상환능력이 양호하지만, 그 안정성은 급격한 환경변화에 따라 다소의 영향을 받을 가능성이 있음.
B	최소한의 적기상환능력은 인정되나, 그 안정성은 환경변화로 저하될 가능성이 있어 투기적인 요소를 내포하고 있음.
C	적기상환능력 및 그 안정성이 매우 가변적이어서 투기적 요소가 강함.
D	현재 채무불이행 상태에 있음.

※ 등급의 정의는 신용평가사별로 차이가 다소 있을 수 있습니다.
※ A2부터 B까지는 동일 등급내에서 세분하여 구분할 필요가 있는 경우 "+" 또는 "-"의 기호를 부여할 수 있습니다.

(3) 기업신용등급 등급 정의

신용등급	등급의 정의
AAA	전반적인 채무상환능력이 최고수준이며, 현단계에서 합리적으로 예측가능한 장래의 어떠한 환경변화에도 영향을 받지 않을 만큼 안정적임.
AA	전반적인 채무상환능력이 매우 높지만 AAA등급에 비해 다소 열등한 요소가 있음.
A	전반적인 채무상환능력이 높지만 장래 급격한 환경변화에 따라 다소 영향을 받을 가능성이 있음.
BBB	전반적인 채무상환능력은 인정되지만 장래 환경변화로 전반적인 채무상환능력이 저하될 가능성이 있음.
BB	전반적인 채무상환능력에 당면 문제는 없지만 장래의 안정성 면에서는 투기적 요소가 내포되어 있음.
B	전반적인 채무상환능력이 부족하여 투기적이며, 장래의 안정성에 대해서는 현단계에서 단언할 수 없음.
CCC	채무불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임.
CC	채무불이행이 발생할 가능성이 높아 상위등급에 비해 불안요소가 더욱 많음.
C	채무불이행이 발생할 가능성이 극히 높고 현단계에서는 장래 회복될 가능성이 없을 것으로 판단됨.
D	채무 지급불능상태에 있음.

※ 등급의 정의는 신용평가사별로 차이가 다소 있을 수 있습니다.
※ AA부터 CCC까지는 동일 등급내에서 세분하여 구분할 필요가 있는 경우 "+" 또는 "-"의 기호를 부여할 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	
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
2024.03.29	정기주총	기타비상무이사 김대헌	-	-
2025.03.28	정기주총	사외이사 장경선 사외이사 조국환 사외이사 이방욱	사내이사 송종민 사내이사 김준석 사외이사 노상섭	사외이사 이익중(*) 사외이사 이동열(*)

※ 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.
※ 2025년 03월 28일 '임기만료 또는 해임'란에 기재된 경영진(*)은 중도사임하였습니다.
※ 자세한 내용은 'Ⅷ. 임원 및 직원 등에 관한 사항'의 '1. 임원 및 직원등의 현황'을 참고하시기 바랍니다.

3. 최대주주의 변동

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식 수	지분율	비고
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
2024년 03월 19일	주식회사 호반산업	78,220,635	41.95	유상증자 참여에 따른 신주 취득(+)

※ 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
1941.03	대한전선(주) 설립(등기서류상 설립일 : 1955.02)
1968.12	대한전선(주) 기업공개
2005.11	베트남의 종합전선업체 TSC 설립
2006.01	대한전선 당진 전선공장 건설
2011.11	국내 전선업체 최초 500kV급 초고압 전력케이블 수출

2012.03	미국 캘리포니아주 샌디에고(San Diego) 지역 230kV급 초고압 전력케이블 턴키 계약 체결
2013.11	중동 및 카자흐스탄 초고압케이블 공급 프로젝트 수주
2014.10	컨소시엄으로 미국 최초의 500kV 지중 초고압 케이블 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 전령망 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 업부협약(MOU) 체결
2022.02	캐나다 온타리오주 230kV급 초고압 전력망 턴키 프로젝트 수주
2022.03	사우디 초고압케이블 JV 설립 MOU체결
2023.12	해저케이블 사업을 위한 포설선 인수
2024.06	해저케이블 1-1공장 준공
2024.07	PALOS호 취항식 개최
2024.10	싱가포르 400kV 초고압 전력망 턴키 프로젝트 수주
2025.03	영국 National Grid HVDC 프레임워크 계약 체결
2025.06	캐나다법인 신규 설립
2025.06	아일랜드 SuperNode와'차세대 초전도 케이블 개발' 업무협약(MOU) 체결
2025.06	해저케이블 1-2공장 준공
2025.09	해저케이블 2공장 착공
2026.01	HVDC 테스트센터 준공

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	71기 (2025년말)	70기 (2024년말)	69기 (2023년말)	68기 (2022년말)	67기 (2021년말)
보통주	발행주식총수	186,447,300	186,447,300	124,447,300	1,244,473,009	856,473,009
	액면금액	1,000	1,000	1,000	100	500
	자본금	186,447,300,000	186,447,300,000	124,447,300,000	124,447,300,900	428,236,504,500
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	186,447,300,000	186,447,300,000	124,447,300,000	124,447,300,900	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)
※ 회사는 2023년 12월 14일 및 2024년 01월 10일 이사회결의에 의거하여 시설투자 등을 목적으로 유상증자를 실시하였습니다.(신주배정기준일 2024년 1월 31일)

4. 주식의 총수 등

1. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 주, %)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		2,000,000,000	60,000,000	2,000,000,000	당사의 발행할 주식의 총수는 이십억주이며, 육천만주의 범위내에서 종류주식 발행 가능
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		1,594,722,471	52,341,709	1,647,064,180	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		1,408,275,171	52,341,709	1,460,616,880	-
	1. 감자	288,249,462	35,456,000	323,705,462	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	1,120,025,709	16,885,709	1,136,911,418	-
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		186,447,300	-	186,447,300	-
Ⅴ. 자기주식수		636,946	-	636,946	-
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)		185,810,354	-	185,810,354	-
Ⅶ. 자기주식 보유비율		0.34	-	0.34	-

※ 당사는 2023년 02월 22일 이사회 결의를 통해 주식병합(10 : 1 비율, 보통주 1주 액면가액 100원에서 1,000원으로 변경)을 결의, 2023년 05월 03일 효력발생일을 거쳐 2023년 05월 16일 신주상장하였습니다.
※ 당사는 2023년 12월 14일 및 2024년 01월 10일 이사회 결의를 통해 주주배정 후 실권주일반공모 유상증자를 진행하였습니다.(신주배정기준일 : 2024년 01월 31일)

2. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	4,788	-	-	-	-	4,788	-
			-	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	4,788	-	-	-	-	4,788	-
			-	-	-	-	-	-	-
	신탁계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	-	-	-	-	-	-	-

			-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			684,503	-	-	52,345	-	632,158	-
			-	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			689,291	-	-	52,345	-	636,946	-
			-	-	-	-	-	-	-

※ 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.

5. 정관에 관한 사항

당사의 최근 정관 개정일은 2025년 03월 28일이며, 공시대상기간 중 변경된 정관의 이력은 다음과 같습니다. 또한, 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제71기 정기주주총회의 안건에는 정관 일부 변경의 건이 포함되어 있습니다.

☞ 정관변경에 대한 자세한 사항은 전자공시시스템(https://dart.fss.or.kr/)에 공시된 '제71기 정기주주총회 소집공고' 를 참고하시기 바랍니다

1. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2023년 03월 30일	제68기 정기주주총회	- 수권자본 및 주식의 액면가 변경의 건 - 이사의 회사에 대한 책임감면 변경의 건 - 이사회의 구성과 소집 변경의 건 - 재무제표와 영업보고서 작성.비치 변경의 건	- 액변병합에 따른 관련 규정 정비 - ESG 경영강화 관련 규정 정비 - 현행 위원회 규정 개정 수정 - 현행 규정항목 변경
2024년 03월 29일	제69기 정기주주총회	- 사업목적의 추가	-포설선의 운영, 해저 케이블 시공사업 확대 및 해상풍력 종합 EPC社로 확장하기 위한 사업목적의 추가
2025년 03월 28일	제 70기 정기주주총회	- 사업목적의 변경 - 정기주주총회 의결권 기준일 명확화 - 사채 전자등록 예외사항 변경	- 단순 표기 오류 정정 - 정기주주총회 의결권 행사가능 주주 명확화 - 사채 발행 시 전자등록 예외 근거 마련 및 표준정관 준용/반영

2. 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	각종전선, 전람, 전기기기, 통신기재 및 철재철선의 제조판매 기타 이에 관련하는 일체 업무	영위
2	비철금속의 제련 비철금속제품의 제조가공 및 매매 기타 이와 관련되는 일체 업무	영위

3	광섬유 제조 판매 및 기타 관련하는 일체 업무	영위
4	적산계기 제조 판매 및 기타 관련하는 일체 업무	미영위
5	내외국인 또는 법인과 전 각호에 관련되는 사업에의 투자 및 합작투자	영위
6	전기공사업	영위
7	수출입 무역업무	영위
8	물품매도확약서 발행업	미영위
9	부동산 매매업 및 임대업	영위
10	전기, 통신용 자재 및 기자재 판매업	영위
11	통신공사업	영위
12	서비스공사업(소방설비, 전기설비, 산업설비)	영위
13	화학제품 제조 및 판매업	미영위
14	정보처리 및 정보검색 역무 제공업	미영위
15	방송 및 통신 관련업	미영위
16	스텐레스의 제조, 가공 및 판매업	미영위
17	기계장비 매매업 및 임대업	영위
18	전기감리업	영위
19	소방공사업	영위
20	전기설계업	영위
21	전기통신사업 및 정보통신산업	영위
22	브랜드, 상표권 등의 지적재산권의 관리 및 라이센스업	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	미영위
31	해외종합건설업(토목, 건축, 전기, 특수전통신, 기타)	영위
32	전기, 전자, 정보통신기술, 해외건설 용역업 및 공사업	영위
33	자회사의 주식 또는 지분을 취득, 소유함으로써 자회사의 제반 사업내용을 지배하고, 경영사항을 지도, 정리, 육성하는 사업	영위
34	판매업(철강, 기계전기, 전자제품, 자동차 및 항공기의 동부품)	영위
35	주택건설업	미영위
36	부동산개발업	미영위
37	전기 각호의 부대사업 및 투자	영위
38	해상화물운송사업	영위

39	선박대여업	영위
40	수중·준설공사업	미영위
41	엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업	미영위
42	운수 및 창고업	미영위
43	항만시설유지관리업	미영위
44	해운중개업	미영위
45	발전업	미영위
46	신재생에너지 사업	미영위
47	해저케이블 제조, 접속, 시공, 유지보수업	영위
48	위 각호에 관련된 부대사업 일체	영위

3. 사업목적 변경 내용

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

4. 변경 사유

구 분	추가일자	변경 취지 및 목적, 필요성	사업목적 변경 제안 주체 (예 : 이사회, 소수주주(주주제안 등)	해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등
추가	2024년 03월 29일	당사는 지난 2024년 2월 21일 이사회에서 향후 포설선의 운영 및 해저케이블 시공사업 확대와 해상풍력 종합 EPC社로의 사업 확대를 위해 정관상 사업목적 추가를 결의하였습니다.	해당 사업목적 추가는 이사회를 통해 결정되었으며, 2024년 3월 29일 정기 주주총회에서 승인을 득하였습니다.	신사업 추진 및 사업준비를 위한 사업목적의 추가로 당사가 기존의 수행중인 사업에 미치는 영향은 없습니다.
수정	2025년 03월 28일	당사는 지난 2025년 2월 12일 이사회에서 정관상 사업목적의 단순 표기 오류 정정을 위해 정관 변경을 결의하였습니다.	해당 사업목적 변경은 이사회를 통해 결정되었으며, 2025년 3월 28일 정기 주주총회에서 승인을 득하였습니다.	사업목적의 변경으로 당사가 기존의 수행중인 사업에 미치는 영향은 없습니다.

5. 정관상 사업목적 추가 현황표

구 분	사업목적	추가일자
1	38. 해상화물운송사업	2024년 03월 29일
2	39. 선박대여업	2024년 03월 29일
3	40. 수중·준설공사업	2024년 03월 29일
4	41. 엔지니어링 및 기타 과학기술 서비스업	2024년 03월 29일
5	42. 운수 및 창고업	2024년 03월 29일
6	43. 항만시설유지관리업	2024년 03월 29일
7	44. 항만중개업	2024년 03월 29일
8	45. 발전업	2024년 03월 29일
9	46. 신재생에너지 사업	2024년 03월 29일
10	47. 해저케이블 제조, 시공, 유지보수업	2024년 03월 29일
11	48. 위 각호에 관련된 부대사업 일체	2024년 03월 29일
12	44. 해운중개업	2025년 03월 28일
13	47. 해저케이블 제조, 접속, 시공, 유지보수업	2025년 03월 28일

1. 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적
당사는 2023년 11월 해상풍력 종합 EPC社 로의 사업확장을 위해 해저케이블 포설선(CLV)를 인수하였으며, 이를 운영하기 위해 2024년 3월 29일 주주총회에서 위 사업목적의 추가에 대한 승인을 득하였습니다.

2.시장의 주요 특성・규모 및 성장성
해저케이블 산업은 해상풍력 발전, 국가 간 전력망 연결, 도서지역 전력 공급 등 해상 전력 인프라 구축에 필수적인 산업입니다. 대규모 설비 투자가 요구되는 장치산업으로 시장 진입장벽이 높은 구조를 보이며, 글로벌 시장은 Prysmian Group, Nexans, NKT 등 주요 기업 중심의 과점 구조를 형성하고 있습니다. 최근에는 에너지 전환 정책에 따른 해상풍력 발전 확대, AI 산업 및 데이터센터 확산에 따른 전력 수요 증가, 주요 국가의 노후 전력망 교체 수요 등으로 전력망 투자 규모가 확대되면서 해저케이블 수요도 증가하는 추세입니다.
전 세계 해저케이블 시장 규모는 2024년 약 6.5조 원에서 2030년 약 24.9조 원 규모로 성장할 것으로 예상되며, 특히 해상풍력 개발이 활발한 유럽과 아시아 지역이 시장 성장을 견인할 전망입니다. 또한 해상풍력 단지와 육상 전력망을 연결하는 해저케이블 시공 시장 역시 지속적인 성장세를 보일 것으로 예상됩니다.

3.신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등
위 사업목적과 관련하여 포설선 인수에 약 469억원을 집행 완료하였으며, 해저케이블 1공장 투자에 약 2,200억원을 집행하였습니다. 향후 해저케이블 2공장 증설에 약 7,200억원 집행이 예상됩니다. 투자금 조달은 2022년 유상증자를 통해 4,900억원을 조달하였으며, 2024년 유상증자를 통해 4,625억원을 추가 조달하였습니다. 예상투자회수 기간은 2034년입니다.
자세한 사항은 2024년 03월 07일 제출된 증권신고서(지분증권)을 참고하시기 바랍니다.

4.사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)
위 사업목적과 관련하여 2024년 1월 부 해저부문을 신설하였으며, 2024년 6월 해저케이블 1공장 1단계 가동 및 2025년 6월 종합 준공을 통해 생산 인프라를 확보하였습니다. 이를 통해 영광낙월해상풍력 프로젝트의 내부망 해저케이블 안정적으로 생산하고 있으며, 보유한 포설선을 투입해 시공까지 일괄 수행 중입니다. 또한 HVDC 해저케이블 생산을 위해 해저케이블 2공장을 2025년 9월 착공하여 건설하고 있습니다.

5. 기존 사업과의 연관성
위 사업목적 중 38. 해상화물운송사업, 39. 선박대여업과 47. 해저케이블 제조, 접속, 시공, 유지보수업은 기존 사업과 관련한 신사업으로 현재에도 영위 중입니다. 이외 추가되는 사업목적은 보고서 제출일 현재까지 미영위 중입니다.

6. 주요 위험
위 2024년 03월 29일 추가한 사업목적은 해상풍력 개발의 본격화를 전제로 합니다. 다만, 정부 정책의 변화 및 고금리로 인한 해상풍력 프로젝트 개발 지연 등의 위험이 있습니다.

7. 향후 추진계획
위 2024년 03월 29일 추가한 사업목적은 4. 사업 추진현황에 명시하였듯, 해저케이블 공장 준공을 통해 본격화하여 사업 추진 중입니다.

8. 미추진 사유
위 2024년 03월 29일 추가한 사업목적은 중점 사업으로 지속 추진 예정이므로 해당사항 없습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 1941년에 세워진 대한민국 최초의 조선전선에서 시작하였으며, 1968년 12월 27일 기업공개를 실시하였습니다. (등기서류상 설립일은 1955년 02월 21일 입니다.)

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

[사업부문별 주요 제품]

사업부문	주요사업영역	주요제품
전선부문	전력 및 절연선	발전소에서 발전된 전력을 소비지의 변전소에 보내는 송전선과 전기 인입구까지 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 2025년말 연결기준 제품별 매출비중은 아래와 같습니다.

(단위 : 억원, %)

연도	구분	전력 및 절연선	나선 및 권선	통신케이블	기타	내부거래	연결합계
2025년	매출액	9,968(27.4%)	18,447(50.7%)	317(0.9%)	11,066(30.4%)	-3,438(9.5%)	36,360(100.0%)
2024년		10,296(31.3%)	16,865(51.2%)	572(1.7%)	9,201(28.0%)	-4,021(12.2%)	32,913(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 2025년말 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 전기 인입구까지 인입된 전력을 사용장소까지 인도해 주는 배전선,그리고 최종사용 장소의 실내외에 전력을 보급하는 배선등에 사용	7,061	19.4%	-
		나선 및 권선	통신선,전력선,권선 등의 도체용 및 전기기기의 내부에 코일상태로 감겨져서 기계적 에너지를 전기적 에너지로 변환 시키거나 전기적 에너지를 기계적 에너지로 변환시키는데 사용	18,447	50.7%	-
		통신케이블	건물 내외, 철도, 지하철 등에 DATA, VOICE, 영상 등을 전송하는 통신망과 이동통신 기지국이나 실내 중계기 등 무선통신망 구축에 사용	317	0.9%	-
		상품	기타	3,585	9.9%	-
		공사	전기,통신, 설비공사, 소방공사	1,156	3.2%	-
		기타 (전력기기, 수탁가공료, 사옥임대 등)		616	1.7%	-
		합 계		31,182	85.8%	-
	TCV Co., Ltd.	전선제조 및 판매		1,487	4.1%	-
	Malesela T.E.C, Ltd	전선제조 및 판매		1,420	3.9%	-
	T.E.USA, Ltd.	전선판매업		4,217	11.6%	-
	Saudi-taihan Co., Ltd.	케이블장치 제조 및 판매업		296	0.8%	-
	Taihan Netherlands B.V.	전선판매업		838	2.3%	-
	대한씨앤에스주식회사	일반 전기공사 및 토목공사업		28	0.1%	-
	T.E. Australia	전선판매업		223	0.6%	-
	T.E. New Zealand	전선판매업		4	0.0%	-
	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	전기공사 및 토목공사업		92	0.3%	-
	Bulace Investments Ltd	부동산투자업		0	0.0%	-
	Taihan Canada Ltd.	전선판매업		0	0.0%	-
	대한오션웍스(주)	전기공사업		11	0.0%	-
내부거래제거				(3,438)	(9.5%)	-
총 합계				36,360	100.0%	-

2. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 천원/MT)

품 목		제71기	제70기	제69기
전력선	내 수	19,885	17,318	16,366
	수 출	31,468	25,517	27,375
나선	내 수	14,443	12,872	11,624
	수 출	14,210	12,779	11,443

※ 나선품목에 대하여 변경된 가격 산출 기준을 적용하였습니다.

3. 원재료 및 생산설비

1. 주요 원재료

1-1. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품 목	구체적용도	매입액	주요매입처
전선부문	대한전선㈜	전기동 및 알루미늄 등	전력 및 통신케이블 제조	22,869	Glencore 외
	TCV Co., Ltd.	전기동, 나동선 등	전력 케이블 제조	1,177	LSMnM 외
	Saudi-taihan Co., Ltd.	케이블 접속재	케이블 접속재 제조	169	대한전선 외
	Malesela T.E.C, Ltd	나동선	전력 케이블 제조	1,518	Glencore 외
합 계				25,733	-

1-2. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 천원, USD/MT)

품 목		제71기	제70기	제69기
전 기 동	국 내	14,385	12,516	11,275
	수 입	$9,681	$8,985	$8,453

(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	제71기	제70기	제69기
전선부문	나선 및 권선	당진	18,214	17,903	14,744
	전력선,절연선	당진	7,106	6,918	4,750
	해저케이블				
	통신선	당진	166	275	319
	기 타	당진	643	726	694
	합 계		26,129	25,822	20,506

* 생산능력의 산출근거
ㄱ. 산출기준 :
- 나선 : 신선능력 기준

- 통신, 전력선 : 절연능력 기준
- 기기 : 조립능력 기준

ㄴ. 산출방법 : 생산실적 / 가동률

ㄷ. 평균가동시간

구 분	1일평균 가동시간	월평균 가동일수	가동일수	가동시간
전 선	24	23	276	6,620
해 저	24	22	202	4,839
기 타	24	21	253	6,070

2-2. 생산실적

(단위 : 억원)

사업부문	품 목	사업소	제71기	제70기	제69기
전선부문	나선 및 권선	당진	16,690	16,283	13,917
	전력선,절연선	당진	5,635	5,442	4,484
	해저케이블				
	통신선	당진	152	250	301
	기 타	당진	540	531	498
	소 계		23,017	22,506	19,199

2-3. 가동률

(단위 : 시간,%)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
당진공장(전선)	7,224	6,620	92
당진공장(해저)	7,224	4,839	67
전력기기공장(기타)	7,224	6,070	84

※ 종속회사의 생산실적, 생산능력 및 가동률은 아래와 같습니다.

(1) 생산능력

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품 목	사업소	제71기	생산능력의 산출근거
전선부문	TCV Co., Ltd.	전력선,절연선, 기타소재 등	베트남	2,834	생산실적/가동률
	Saudi-taihan Co., Ltd.		사우디	339	
	Malesela T.E.C, Ltd.		남아공	2,327	

(2) 생산실적

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품 목	사업소	제71기
전선부문	TCV Co., Ltd.	전력선,절연선,기타소재 등	베트남	1,899
	Saudi-taihan Co., Ltd.		사우디	287
	Malesela T.E.C, Ltd.		남아공	1,396

(3) 가동률

(단위 : %)

사업부문	회사명	사업소	평균가동률
전선부문	TCV Co., Ltd.	베트남	67
	Saudi-taihan Co., Ltd.	사우디	85
	Malesela T.E.C, Ltd.	남아공	60

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
해저케이블 공장		충청남도 당진시 송악읍 고대공단 2길 99
전력기기 공장		충청남도 당진시 고대면 보덕포로 542
기술연구소		충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
국내영업소	광주	광주광역시 서구 상무대로 943 5층
	부산	부산광역시 해운대구 센텀6로 21 인텔리움센텀 304호

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

<당기말> (단위:천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
토지	251,876,033	-	(56,186)	(5,475,393)	246,344,454
건물	337,101,942	(86,690,417)	-	-	250,411,525
구축물	43,896,810	(28,164,745)	-	-	15,732,065
기계장치	399,175,288	(209,383,555)	(976,406)	(483,449)	188,331,878
공기구비품	82,919,819	(67,598,496)	(85,676)	(97,383)	15,138,264
차량운반구	5,931,329	(4,236,871)	(13,688)	-	1,680,770
선박	50,620,291	(5,330,999)	-	-	45,289,292
사용권자산	25,057,855	(7,632,762)	-	-	17,425,093
건설중인자산	67,218,646	-	-	-	67,218,646
기타의유형자산	3,230,538	(2,863,099)	-	-	367,439
합계	1,267,028,551	(411,900,944)	(1,131,956)	(6,056,225)	847,939,426

<전기말> (단위:천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
토지	250,280,782	-	(50,830)	(5,475,393)	244,754,559
건물	251,580,430	(78,379,550)	-	-	173,200,880
구축물	41,262,345	(25,991,788)	-	-	15,270,557
기계장치	312,932,488	(196,366,003)	(976,406)	(438,495)	115,151,584
공기구비품	74,615,948	(61,150,379)	(85,676)	(127,266)	13,252,627
차량운반구	5,421,239	(3,922,087)	(13,688)	-	1,485,464
선박	50,463,274	(1,663,765)	-	-	48,799,509
사용권자산	19,421,088	(6,691,982)	-	-	12,729,106
건설중인자산	87,319,130	-	-	-	87,319,130
기타의유형자산	3,103,299	(2,866,506)	-	-	236,793
합계	1,096,400,023	(377,032,060)	(1,126,600)	(6,041,154)	712,200,209

2) 설비 등에 대한 투자금액

(단위 : 억원)

사업부문	회사명	투자내용	2025년			향후기대효과
			예상투자액	지출금액	향후투자액	
전선부문	대한전선㈜	설비증설 및 유지보수 등	659.0	367.0	292.0	생산능력 증대 등
	TCV Co., Ltd.		74.4	32.2	42.2	
	Saudi-taihan Co., Ltd.		11.5	5.8	5.7	
	Malesela T.E.C, Ltd.		9.8	9.4	0.4	
합 계			754.7	414.4	340.3	

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

4. 매출 및 수주상황

1. 매출실적

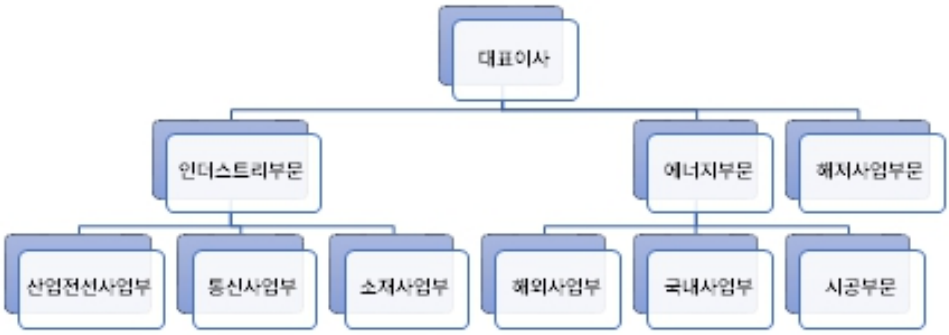
(단위 : 억원)

사업부문	회사명	품 목		제71기	제70기	제69기
전선부문	대한전선㈜	나선 및 권선	내 수	14,204	13,263	11,825
			수 출	4,243	3,602	2,338
			합 계	18,447	16,865	14,163
		전력 및 절연선	내 수	3,010	3,027	3,167
			수 출	4,051	4,628	3,529
			합 계	7,061	7,654	6,696
		통신케이블	내 수	307	553	651
			수 출	10	19	4
			합 계	317	572	655
		상품	내 수	3,395	3,445	2,760
			수 출	190	206	319
			합 계	3,585	3,650	3,079
		공사	내 수	325	488	467
			수 출	831	729	867
			합 계	1,156	1,216	1,334
		기타	내 수	488	180	41
			수 출	128	96	95
			합 계	616	276	136
		소계	내 수	21,729	20,954	18,911
			수 출	9,453	9,279	7,152
			합 계	31,182	30,233	26,063
	TCV Co., Ltd.	전선제조 및 판매업		1,487	1,403	1,158
	Malesela T.E.C, Ltd.	전선제조 및 판매업		1,420	1,239	930
	T.E.USA, Ltd.	전선판매업		4,217	3,196	3,266
	Saudi-taihan Co., Ltd.	케이블장치 제조 및 판매업		296	144	60
	Taihan Netherlands B.V.	전선판매업		838	143	122
	대한씨앤에스주식회사	전기공사 및 토목공사업		28	29	21
	대한오션웍스(주)	전기공사업		11	0	0
	T.E. Australia	전선판매업		223	533	156
	T.E. New Zealand	전선판매업		4	10	0
	TAIHAN E&C PTE. LTD.	전기공사 및 토목공사업		92	4	0
	Bulace Investments Ltd.	부동산 투자업		0	0	0
	Taihan Canada Ltd.	전선판매업		0	0	0

내부거래 제거		(3,438)	(4,021)	(3,336)
합 계	합 계	36,360	32,913	28,440

2. 판매경로 등

2-1. 판매조직



2-2. 판매경로

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

2-3. 판매방법 및 조건

구 분	판 매 방 법	대 금 회 수 조 건
정부 및 정부투자기관	수요자도착도	현금 100%
민수 실수요	수요자도착도	현금 64%, 통상 3개월어음
대 리 점	수요자도착도	현금 73%, 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

대한전선의 주요 매출처는 한국전력공사, (주)대원전선, (주)삼동, (주)경신전선 입니다. 당사의 주요 매출처에 대한 매출비중은 전체 매출액(연결) 대비 약 18 % 수준입니다.

4. 수주상황

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
전력선 및 통신선 등	~25년말	-	각종	7,337,095	각종	3,673,835	각종	3,663,260
합 계			각종	7,337,095	각종	3,673,835	각종	3,663,260

5. 위험관리 및 파생거래

1. 재무위험관리

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

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.

1.1 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 확립 된 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 계약자

산은 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 세그먼트를그룹화하여 만기일을 기준으로 합니다. 이 계산은 확률 가중 결과, 시간 가치 및 미래의 경제 상황에 대한 과거 사건, 현재 상황 및 예측에 대해보고 일에 합리적이고 지속가능한 정보를 반영합니다. 일반적으로 매출 채권은 1년 이상 연체되었거나 시행활동의 대상이 아닌 경우 상각됩니다. 보고기간종료일 현재 신용위험에 대한 최대 노출은 금융자산의 각 부류의 장부금액입니다. 연결실체는 담보로 제공된 담보물을 보유하고 있으며 신용장 및 기타 신용보험형태는 매출채권의 필수적인 부분으로 간주되어 손상계산에 고려됩니다. 연결실체는 고객이 여러 관할지역 및 산업에 소재하고 대부분 독립적인 시장에서 영업하기 때문에 매출채권 및 계약자산에 대한 위험집중을 낮게 평가합니다.

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

<당기말> (단위:천원)

구분	연체일수						
	정상채권	90일 미만	90~180일	180~270일	270~365일	365일 초과	합계
기대신용손실률	0.01%	0.15%	1.83%	3.22%	4.96%	99.83%	3.43%
장부금액	584,978,795	56,803,456	21,952,229	4,716,619	564,810	23,079,820	692,095,729
기대신용손실	13,701	86,662	401,407	151,830	28,028	23,040,820	23,722,448

<전기말> (단위:천원)

구분	연체일수						
	정상채권	90일 미만	90~180일	180~270일	270~365일	365일 초과	합계
기대신용손실률	0.01%	0.04%	0.01%	1.13%	1.52%	100.00%	4.14%
장부금액	289,455,666	108,007,594	59,521,711	14,643,493	1,317,178	20,153,571	493,099,213
기대신용손실	43,453	45,251	6,538	165,831	20,049	20,153,571	20,434,693

1.2 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:천원)

구분	1년 이내	1년~5년 이내
매입채무	451,683,161	-
기타금융부채(금융보증부채 제외)	227,227,580	6,781,982
기타금융부채(금융보증부채)(*1)	2,046,461	
단기차입금	459,544,841	-
장기차입금 및 유동성장기부채	210,000,000	154,535,194
전환사채(*2)	81,526,788	-
이자비용(*3)	33,879,607	20,774,851
합계	1,465,908,438	182,092,027

(*1) 금융보증계약에 대하여 상기에 포함된 금액은 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 연결실체가 계약상 지급하여야 할 최대 금액이며, 보증을 요구받을 수 있는가장 이른 기간으로 표시하였습니다.
(*2) 전환사채에 대하여 해당 금액은 현재가치할인차금이 차감된 금액이며 세부 내역은 주석 19에 기재되어 있습니다.
(*3) 이자비용이 발생하는 단기차입금, 전환사채, 유동성장기부채 및 장기차입금의 예상만기 동안 발생할 이자비용을 의미합니다.

<전기말> (단위:천원)

구분	1년 이내	1년~5년
매입채무	384,031,867	-
기타금융부채(금융보증부채 제외)	143,730,489	6,509,614
기타금융부채(금융보증부채)(*1)	2,095,230	-
단기차입금	142,230,600	-
장기차입금 및 유동성장기부채	20,000,000	210,000,000
전환사채(*2)	69,706,311	-
이자비용(*3)	18,991,173	37,966,163
합계	780,785,670	254,475,777

(*1) 금융보증계약에 대하여 상기에 포함된 금액은 피보증인이 보증금액 전액을 청구한다면 연결실체가 계약상 지급하여야 할 최대 금액이며, 보증을 요구받을 수 있는가장 이른 기간으로 표시하였습니다.
(*2) 전환사채에 대하여 해당 금액은 현재가치할인차금이 차감된 금액이며 세부 내역은 주석 19에 기재되어 있습니다.
(*3) 이자비용이 발생하는 단기차입금, 전환사채, 유동성장기부채 및 장기차입금의 예상만기 동안 발생할 이자비용을 의미합니다.

1.3 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.

1.3.1 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:천원)

구분	당기		전기	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
USD	(17,448,965)	17,448,965	9,490,539	(9,490,539)
EUR	8,908,491	(8,908,491)	6,451,165	(6,451,165)
AUD	752,116	(752,116)	688,513	(688,513)
KWD	3,309,181	(3,309,181)	2,307,383	(2,307,383)
기타	13,950,130	(13,950,130)	13,579,389	(13,579,389)
합계	9,470,953	(9,470,953)	32,516,989	(32,516,989)

1.3.2 금리위험

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

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

(단위:천원)

구분	당기		전기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
이자비용	7,734,506	(7,734,506)	3,491,751	(3,491,751)

1.3.3 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 원재료 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 40,863,501천원 및 20,506,285천원이며, 다른 변수가 일정하고 지분상품 및 채무상품의 가격이 10% 변동할경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 당기말 및 전기말 현재 각각 4,086,350천원 및 2,050,629천원입니다.

1.4 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:천원)

구분	당기말	전기말
부채총계	1,860,939,395	1,146,613,737
차감: 현금및현금성자산	(438,856,643)	(333,476,916)
순부채	1,422,082,752	813,136,821
자본총계	1,632,342,791	1,496,112,472
부채비율	87%	54%

1.5 공급자금융약정

연결실체는 일부 공급자들과 공급자금융약정을 체결하였습니다. 연결실체가 체결한 약정은 전자방식외상매출채권담보대출 및 Banker's Usance가 있습니다. 약정에 참여하는 것은 공급자들의 재량에 따라 결정되며 공급자금융약정에 참여하는 공급자는연결실체에 대한 채권을 금융제공자로부터 조기에 지급받을 수 있습니다. 금융제공자가 채권 대금을 지급하기 위해서는 연결실체가 물품을 수령하거나 공급받고 대금 청구서를 승인해야 하며, 대금 지급기일 이전에 금융제공자는 공급자에게 대금을 지급합니다.

전자방식외상매출채권담보대출은 통상의 지급조건에 따라 금융제공자에게 대금을 지급하여 채무를 결제하고 있으며, 공급자금융약정으로 생긴 부채의 조건은 다른 일반적인 조건과 실질적으로 같습니다. 따라서 해당 약정과 관련한 채무는 재무상태표의 매입채무에 포함됩니다. 한편 Banker's Usance의 경우 통상의 지급조건보다 연장된 기일에 금융제공자에게 대금을 지급하여 채무를 결제하고 있으며, 해당 약정으로 생긴 부채의 조건은 다른 일반적인 조건과는 실질이 다릅니다. 따라서 해당 약정과 관련한 채무는 재무상태표의 단기차입금에 포함됩니다.
전기말 현재 공급자금융약정의 일부에 해당하는 채무금액과 이 중 공급자가 지급받은 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	구분	당기말
매입채무	공급자금융약정의 일부에 해당하는 매입채무	5,750,760
	이 중 공급자가 지급받은 금액	3,401,633
단기차입금	공급자금융약정의 일부에 해당하는 단기차입금	333,610,742
	이 중 공급자가 지급받은 금액	333,610,742

공급자금융약정 관련 지급기일 범위에 대한 공시

구분	지급기일 범위
공급자금융약정에 해당하는 금융부채	송장 발행일부터 120일 이내
공급자금융약정에 해당하지 않는 비교 가능한 매입채무	송장 발행일부터 75일 이내

연결실체는 공급자금융약정과 관련하여 매입채무 및 단기차입금 금액의 유의적인 비현금변동은 없습니다.

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
- 기기개발팀 : 케이블 접속재 관련 신제품 개발, 인증 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
- 해저기술팀 : 해저 케이블 관련 제품 신제품 개발 및 납품 설계

2-2. 연구개발비용

(단위 : 천원, %)

과 목	제71기	제70기	제69기	비 고
연구개발비용 계	15,241,875	11,668,691	8,739,296	-
(정부보조금)	(580,832)	(565,762)	(629,018)	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	0.49%	0.39%	0.34%	-

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

2-3. 연구개발 실적

2020. 02	미국PSEG PJT용 링크박스 TYPE TEST
2020. 03	영국 NG LINK BOX TYPE TEST (5종류)
2020. 03	[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 2500㎟ 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
2024. 03	네덜란드 150kV AL 3500SQ Dry EBA 주수시험 / PMJ 단락시험 완료(KEMA)
2024. 03	70kV 600SQ 3Core Dry-type 해저케이블 Type Test 완료(KERI)
2024. 03	230kV 2500SQ Dry type Outdoor Termination 개발(세계 최초)
2024. 04	미국 345kV HPFF/XLPE TJ Type Test 완료(KEMA)
2024. 04	재생에너지 송전용 70kV 지중/해저 전력 시스템 Type Test 완료(KERI)
2024. 05	한전 154kV 600SQ interconnection 해저케이블 및 시스템 개발완료
2024. 05	바레인 400kV ECU 2500SQ EBA, EBG, PMJ TYPE TEST 완료(DEKRA)
2024. 06	영국 132kV CU 2500SQ 친환경 가스 EBG 호환성시험 완료(DEKRA)
2024. 06	친환경 전자식변성기 내장형 스페이서 개발, 공인시험 완료(KERI)
2024. 08	한전 EP PJT. 중성선 70kV CU 2500SQ EBA, PMJ TYPE TEST 완료(KEMA)
2024. 08	154kV XLPE 케이블 고장 복구 Back to Back 접속함 한전 KOLAS 인증 완료
2024. 11	154kV 2500㎟ AL도체(파부시스)케이블 기계 정수 측정
2024. 11	영광-낙월 33kV 800SQ 내부망 해저케이블 및 시스템 TYPE TEST 완료(DNV-GL)
2024. 12	송전용량 220%증가 장경간용 500kV급 경량 가공선 공인시험 완료(KERI)
2024. 12	HVDC 320kV CU 3000SQ EBA, EBG, PMJ TYPE TEST 완료(KEMA)

2024. 12	트래킹 억제형 22.9kV 비가교 절연 가공선 공인시험 완료(KERI)
2025. 01	캐나다 115kV CU 1600SQ Dry EBA TYPE TEST 완료(SGS)
2025. 01	미국 138kV CU 3000kcmil Dry-EBA. Slip-on type EBA TYPE TEST 완료(KEMA)
2025. 03	미국 PG&E 500kV AL 2750kcmil EBA 내진 시험 완료(WEGAI)
2025. 03	삼성전자 설비제어용(S-ATC) 22AWG×1P 케이블 국산화
2025. 07	70kV AI 가속수트리시험(Dow/Borealis 절연 2종) 완료
2025. 09	변전소 자산관리 시스템 탑재 송전케이블 PD 진단/감시 시스템 S/W 개발
2025. 11	500kV 전류형 HVDC 육상케이블 PQ Test KEMA 국제 공인인증 취득

7. 기타 참고사항

1. 산업의 특성

전선은 전기에너지 및 전기신호를 송·배전하거나 전달하는 데 사용되는 핵심 인프라 제품으로, 전력·통신·산업설비 등 다양한 산업 분야에 필수적으로 사용됩니다.
전선산업은 다음과 같은 특성을 가지고 있습니다.
ㄱ. 국가 기간 인프라 산업
전선산업은 국가 전력망 구축 및 안정적 전력공급과 직결되는 기간산업으로, 산업활동 전반의 기반을 형성하는 핵심 인프라 산업입니다. 공공 전력망 투자 및 에너지 정책 방향에 따라 산업 수요가 영향을 받는 구조를 가지고 있습니다.
ㄴ. 수주 중심의 다품종·맞춤형 산업
제품 규격, 사용 환경, 전압 등급 및 설치 조건에 따라 주문 생산 방식이 일반적이며, 특히 초고압·HVDC·해저케이블 등은 프로젝트 단위로 수주가 이루어지는 특성을 보입니다.
ㄷ. 기술집약적 장치산업
초고압 및 특수 케이블 생산에는 대규모 설비투자와 고도의 제조기술, 품질관리 역량이 요구됩니다.
생산설비 구축에 장기간이 소요되며, 진입장벽이 비교적 높은 산업입니다.
ㄹ. 원자재 가격 변동 영향 산업
동(Copper), 알루미늄 등 주요 원자재 가격 변동이 제품 가격 및 수익성에 영향을 미치는 구조를 가지고 있으며, 일반적으로 원재료 가격 연동 방식의 계약 구조를 통해 이를 관리하고 있습니다.
ㅁ. 고부가가치 제품 비중 확대 추세
최근에는 재생에너지 확대, 전력망 고도화, 데이터센터 증설 등으로 초고압, HVDC 및 해저케이블 등 고부가가치 제품의 수요 비중이 확대되는 추세입니다.
ㅂ. 통합 수행역량(Turn-key) 확보의 중요성
초고압 및 해저케이블 사업은 설계·제조·운송·포설·접속·시험 및 유지관리까지 전 공정을 아우르는 통합 수행역량이 요구됩니다. 특히 해저케이블은 전용 포설선박, 해양 시공 기술, 프로젝트 관리 역량이 수반되어야 하며, 이러한 Turn-key 수행능력 확보 여부가 수주 경쟁력과 직결되는 구조를 가지고 있습니다. 이에 따라 생산설비뿐만 아니라 시공 및 프로젝트 관리 역량 확보가 산업 내 주요 경쟁요소로 작용하고 있습니다.

2. 산업의 성장성

전선은 전력선과 통신선, 전선용 소재 등으로 구분되며 전선산업은 전력, 건설, 통신 등을 전

방산업으로 하는 국가 기간산업에 속합니다. 동 산업은 경제성장률, 경기동향 및 설비투자 등과 상호 직·간접적인 영향을 받는 한편, 최근에는 전력수요 구조 변화에 따라 전력 인프라 투자 확대가 지속되면서 중장기 성장성이 확대되는 추세입니다.

특히, AI 및 데이터센터 산업의 성장에 따라 전력수요가 증가하고 있으며, 이에 따른 송·배전망 확충 및 변전설비 투자가 확대되고 있습니다. 국제에너지기구(IEA)는 2024년 전세계 데이터센터 전력소비를 약 415TWh(전세계 전력소비의 약 1.5%)로 추정하며, 최근 5년간 연평균 약 12% 증가했다고 제시하고 있습니다. 이러한 데이터센터 전력수요 증가는 전력망 병목 해소 및 계통 연계 설비 확충 필요성을 높여, 초고압 케이블, 변전 및 송배전 관련 인프라 수요 확대 요인으로 작용하고 있습니다.

국내의 경우에도 정부의 중장기 전력수급 계획에 따라 전력 인프라 투자 확대가 예상됩니다. 제11차 전력수급기본계획(2024~2038)에 따르면, 정부는 전력수요가 연평균 1.8% 증가하여 2038년 총 129.3GW에 이를 것으로 전망하고 있으며, 수요 증가 요인으로 첨단산업, 데이터센터 및 산업·수송 부문의 전기화 등을 제시하고 있습니다. 또한 동 계획은 2038년 전원구성에서 무탄소 전원 확대 방향을 제시하고 있으며, 재생에너지 비중 확대(예: 2038년 재생에너지 비중 29.2% 목표)와 같은 정책 기조가 제시된 바 있습니다. 이에 따라 재생에너지의 계통 연계 및 전력망 보강 수요가 지속될 것으로 예상됩니다.

해외시장에서는 미국·유럽 등을 중심으로 노후 전력망 교체, 재생에너지 확대, 전력망 고도화가 병행되면서 장거리 송전 및 계통 보강 수요가 확대되고 있습니다. 또한 해상풍력 등 대규모 해양 재생에너지 개발 확대에 따라 해저케이블 수요가 증가하고 있으며, 해저케이블은 고부가가치·고기술 제품으로서 프로젝트 기반 수요가 형성되는 특성이 있습니다.

이에 따라 세계 전선시장 규모는 중장기적으로 성장세를 보이고 있으며, 특히 초고압·HVDC·해저케이블 등 고부가가치 제품 중심의 수요 확대가 예상됩니다.

【세계 전력선시장 규모】

(단위 : 천톤)

구 분	2025년	2026년	2027년	2028년	2029년	2030년
북미	2,765	2,818	2,914	3,007	3,110	3,203
중남미	599	621	645	667	689	709
유럽	3,258	3,344	3,457	3,577	3,691	3,799
중동	1,775	1,844	1,908	1,967	2,028	2,090
아프리카	870	900	933	967	999	1,032
중국	9,588	9,791	9,980	10,158	10,337	10,504
기타아시아	4,614	4,841	5,062	5,279	5,505	5,734
오세아니아	173	175	178	183	186	189
합 계	23,642	24,333	25,077	25,804	26,545	27,261

(자료 : CRU; Wire and Cable Market Outlook 2025 December)

3. 경기 변동의 특성

국내 전선 수요는 전력망(송·변·배전) 투자 등 인프라 수요와 건설·산업용 수요로 구분되며, 제품군 및 수요처에 따라 경기 민감도가 상이합니다.

전력망 관련 수요는 국가 전력수급 및 계통 운영과 연계된 중장기 계획에 따라 추진되는 경향이 있어 일반적인 경기 사이클에 비해 변동성이 상대적으로 제한적인 특성이 있습니다.

반면, 건축·주택·일반 산업용 전선 등 민간 부문의 수요는 금리, 부동산 경기, 제조업 설비투자 등 거시경제 여건 변화에 따라 영향을 받는 특성이 있습니다. 최근 건설투자 둔화 및 내수 경기 흐름은 관련 수요에 일정 부분 영향을 미치고 있습니다.

해외시장은 글로벌 경기, 인프라 투자 사이클 및 에너지 정책 변화 등에 영향을 받는 특성이 있습니다.

4. 시장의 특성

국내 전선시장은 전력망용 제품과 건설·산업용 제품으로 구분되며, 발주 주체와 거래 방식에 따라 시장 구조가 형성되어 있습니다. 전력망용 제품은 통상 공개입찰 또는 제한경쟁 방식으로 발주되며, 품질 신뢰성과 납기 대응 능력이 주요 평가 요소로 작용합니다. 민간 부문은 건설사, 플랜트 사업자 및 산업체 등을 대상으로 직접 판매와 유통망을 통한 거래가 병행되는 구조입니다.

전선제품은 전압 등급과 적용 분야에 따라 세부 시장이 구분됩니다. 초고압·HVDC·해저케이블 등은 대규모 프로젝트 단위로 수요가 형성되는 특성이 있으며, 계약 기간이 비교적 길고 공정 진행에 따라 분할 납품과 검수·인수 절차가 이루어집니다.

해외시장은 국가별 인증 및 기술규격, 발주 조건 등 거래 환경이 상이하며, 주요국의 통상정책 변화는 거래 조건 및 공급망 운영에 영향을 미칠 수 있습니다. 이에 따라 글로벌 전선업체들은 해외 생산거점 확보 및 수출시장 다변화 전략을 병행하고 있습니다.

5. 경쟁 상황

국내 전선시장은 당사를 포함하여 LS전선(주), 일진전기(주), 가온전선(주) 등 주요 업체를 중심으로 경쟁 구도가 형성되어 있으며, 제품군 및 전압 등급에 따라 경쟁 양상이 상이합니다. 최근 초고압 및 해저케이블 수요 확대에 대응하여 주요 업체들은 관련 생산설비 증설 및 신규 투자를 추진하고 있으며, 고부가가치 제품군을 중심으로 공급 역량 확보 경쟁이 이루어지고 있습니다.

해외시장에서는 Prysmian, Nexans, NKT 등 글로벌 전선업체들이 초고압 및 해저·HVDC 케이블 시스템 분야에서 사업을 영위하고 있으며, 생산능력 확충과 전용 설비 투자를 지속하고 있습니다. 특히 대형 프로젝트의 경우 설계·제조·시공을 포함한 턴키(Turn-key) 수행역량이 중요한 경쟁 요소로 작용하고 있으며, 기술력과 수행 실적을 보유한 업체 중심으로 경쟁이 이루어지고 있습니다.

6. 시장점유율 추이

(단위 : 억원)

구 분	대한전선	LS전선	가온전선
2019년	13,950	32,428	7,571

2020년	14,483	31,133	7,714
2021년	18,611	38,759	9,060
2022년	21,995	42,238	11,867
2023년	26,063	37,759	12,973
2024년	30,233	37,117	14,052

※상위 3개사의 연 매출액 기준으로 비교 하였습니다.

7. 회사의 경쟁력 및 사업역량

당사는 1941년에 설립된 대한민국 최초의 전선회사로 2025년 기준 84년의 업력을 보유하고 있으며, 장기간 축적된 기술력과 품질관리 역량을 바탕으로 국내외 전력 인프라 시장에서 경쟁력을 확보하고 있습니다. 특히 지중 초고압 전력케이블 분야에서는 500kV급 전압까지 생산 및 시공 가능한 턴키역량을 갖추고 있으며, 이를 기반으로 미주, 유럽, 중동 등 전세계 전력시장에 고난이도 전력망을 안정적으로 공급하고 있습니다.

해저케이블 분야의 경쟁력 확보를 위한 투자도 지속하고 있습니다. 해상풍력 내외부망 해저케이블 생산을 위한 해저 1공장은 2025년 6월 종합 준공해 가동 중이며, 640kV HVDC 해저케이블 생산을 위한 VCV(Vertical Continuous Vulcanization) 설비를 갖춘 해저2공장은 2025년 9월 착공하여 건설하고 있습니다. 아울러 해저케이블 포설선(CLV)을 확보하고, 해저케이블 전문 시공법인을 인수해 설계·제조·포설을 아우르는 일괄 수행체계를 구축하였습니다.

기술 개발 측면에서는 지속적인 연구개발을 통해 2022년 국내 최초로 500kV HVDC 전류형 케이블에 대한 국제 인증을 획득한 데 이어, 2023년 525kV HVDC 전압형 케이블에 대해서도 인증을 확보함으로써 모든 종류의 HVDC 케이블 시스템의 공급 역량을 갖추었습니다. 2026년에는 당진케이블공장에 HVDC 전용 테스트센터를 준공해 제품개발부터 실증, 인증까지 전 과정을 내재화함으로써 국내외 HVDC 프로젝트에 선제적으로 대응할 수 있는 기반을 강화하였습니다.

이와 함께 장조장 알루미늄 평활시스케이블, 해저케이블 등의 개발 및 생산을 통해 다양한 고객의 요구에 부응하고 있으며, 전력 수요 급증에 따른 송전용량 확충 요구에 발맞춰 증용량 가공송전선인 ACCC 제품도 공급하고 있습니다. 또한 해저사업 확대에 따라 외부망 프로젝트 경쟁력 강화를 위한 Factory Joint(공장 접속) 기술 개발을 병행하며 해저케이블 접속 신뢰성 및 시공 품질 향상에 주력하고 있습니다.

글로벌 수요 확대에 대응하기 위해 공장 확충 및 설비 고도화도 추진하고 있습니다. 2024년 쿠웨이트 광케이블 생산법인을 준공하여 중동 지역 공급 기반을 확보하였으며, 2025년에는 남아공 M-TEC의 공장을 확장했습니다. 베트남 생산법인 대한VINA는 400kV급 초고압 케이블 생산 설비 투자를 추진하고 있습니다. 이와 함께 사우디아라비아(사우디대한), 쿠웨이트(대한쿠웨이트) 등 해외 생산거점을 운영하며 수출시장 다변화를 추진하고 있습니다.

재무적 측면에서는 2025년 7월 기준 국내 3대 신용평가사로부터 모두 'A' 등급을 부여받아 안정적인 재무 구조를 유지하고 있습니다. 또한 전선업계에서 5년 연속 ESG 통합등급 'A'를 획득하는 등 지속가능경영 체계를 강화하고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

1. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제71기	제70기	제69기
	2025년 12월말	2024년 12월말	2023년 12월말
[유동자산]	2,422,681	1,775,776	1,265,742
현금및현금성자산	438,857	333,477	289,331
매출채권	613,709	441,208	395,631
기타금융자산	91,646	24,459	19,063
재고자산	856,264	596,570	459,813
기타	422,205	380,062	101,904
[비유동자산]	1,070,601	866,950	612,823
유형자산	847,939	712,200	482,308
무형자산	21,776	12,387	11,430
기타	200,886	142,363	119,085
자산총계	3,493,282	2,642,726	1,878,565
[유동부채]	1,683,734	920,138	682,344
[비유동부채]	177,205	226,475	242,935
부채총계	1,860,939	1,146,614	925,279
[지배기업소유주지분]	1,601,618	1,473,204	936,502
자본금	186,447	186,447	124,447
기타불입자본	984,188	984,544	586,949
기타자본구성요소	(38,689)	(82,953)	(91,645)
이익잉여금(결손금)	469,672	385,165	316,750
[비지배지분]	30,724	22,909	16,784
자본총계	1,632,343	1,496,112	953,286
	2025년 01월~12월	2024년 01월~12월	2023년 01월~12월
매출액	3,636,018	3,291,299	2,843,980
영업이익	128,613	115,170	79,824
연결총당기순이익	89,877	74,190	71,873
지배기업소유주지분	84,221	70,445	70,616
비지배지분	5,657	3,745	1,257
연결총포괄손익	136,587	83,231	71,767
지배기업 소유주지분	128,771	77,106	71,704
비지배지분	7,816	6,125	63
기본주당순이익(원)	453	409	571
연결에 포함된 회사수	13개	11개	10개

※ 상기 요약연결재무정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.
※ 전기 및 제71기 연결 재무제표는 기업회계기준서 제 1109호 및 제 1115호에 따라 작성되었습니다

2. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제71기	제70기	제69기
	2025년 12월말	2024년 12월말	2023년 12월말
[유동자산]	2,128,434	1,530,984	1,077,653
현금및현금성자산	343,930	251,194	206,878
매출채권	576,091	442,157	387,540
기타금융자산	90,866	24,122	18,843
재고자산	710,534	442,837	380,707
기타	407,013	370,674	83,685
[비유동자산]	1,101,855	905,624	665,296
종속기업・관계기업・공동기업투자	53,169	42,920	42,920
유형자산	845,862	717,179	501,450
무형자산	17,692	12,370	11,380
기타	185,132	133,155	109,546
자산총계	3,230,289	2,436,609	1,742,949
[유동부채]	1,493,360	772,456	571,385
[비유동부채]	172,334	220,618	238,542
부채총계	1,665,694	993,074	809,927
자본금	186,447	186,447	124,447
기타불입자본	1,143,965	1,144,298	746,703
기타자본구성요소	(48,464)	(93,312)	(90,777)
이익잉여금(결손금)	282,647	206,101	152,649
자본총계	1,564,595	1,443,535	933,022
종속・관계・공동기업투자주식의 평가방법	원가법		
	2025년 01월~12월	2024년 01월~12월	2023년 01월~12월
매출액	3,118,223	3,023,292	2,606,311
영업이익	106,943	87,131	63,372
당기순이익	76,259	55,483	62,150
총포괄손익	121,394	50,917	64,245
기본주당순이익(단위 : 원)	410	322	502

※ 상기 요약재무정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.
※ 전기 및 제71기 재무제표는 기업회계기준서 제 1109호 및 제 1115호에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 71 기 2025.12.31 현재

제 70 기 2024.12.31 현재

제 69 기 2023.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 71 기	제 70 기	제 69 기
자산			
유동자산	2,422,681,174,185	1,775,776,358,196	1,265,741,722,748
현금및현금성자산	438,856,642,626	333,476,915,567	289,331,472,272
단기금융상품	245,247,440,000	271,154,000,000	9,596,000,000
최초인식시점 또는 그 이후에 지정된 유동 당기손익인식금융자산	20,116,176,270	0	0
유동매출채권	613,709,449,015	441,208,399,832	395,631,163,081
단기대여금	369,367,010	175,431,106	105,278,743
기타유동금융자산	91,646,009,999	24,459,470,156	19,062,672,955
유동재고자산	856,263,743,808	596,570,482,143	459,812,516,310
당기법인세자산	3,397,275,378	562,279,047	1,496,140,039
기타유동자산	153,075,070,079	108,169,380,345	90,706,479,348
비유동자산	1,070,601,011,224	866,949,850,850	612,823,378,979
비유동당기손익인식금융자산	20,738,465,189	20,496,508,773	26,938,084,907
매출채권 등을 제외한 비유동 상각후원가금융자산	3,230,640,000	2,907,930,000	0
기타포괄손익-공정가치 지정 비유동지분상품투자	8,860,142	9,775,587	8,858,456
지분법적용 투자지분	3,768,443,955	4,461,668,007	4,754,742,484
장기매출채권, 총액	8,200,725,052	0	0
장기대여금	279,673,021	53,312,888	22,342,194
기타비유동금융자산	25,903,530,107	14,631,159,361	6,789,087,063
유형자산	847,939,425,871	712,200,208,678	482,308,345,162
무형자산	21,775,644,575	12,387,117,352	11,430,332,432
투자부동산	283,267,100	1,078,013,092	1,173,298,506

비유동 순확정급여자산	5,230,900,083	897,114,031	0
이연법인세자산	120,689,175,663	71,211,228,659	62,136,008,945
기타비유동자산	12,552,260,466	26,615,814,422	17,262,278,830
자산총계	3,493,282,185,409	2,642,726,209,046	1,878,565,101,727
부채			
유동부채	1,683,734,347,194	920,138,411,138	682,343,722,489
유동매입채무	451,683,160,868	384,031,866,843	290,919,416,579
유동 금융기관 차입금 및 비유동 금융기관 차입금(사채 제외)의 유동성 대체 부분	459,544,840,696	142,230,600,327	165,357,099,331
비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	210,000,000,000	20,000,000,000	20,000,000,000
유동성전환사채	81,526,788,033	69,706,310,879	0
기타유동금융부채	227,309,103,483	143,783,989,428	51,169,251,580
당기법인세부채	4,575,280,910	1,404,519,478	541,639,581
유동충당부채	18,788,804,702	13,075,325,356	11,150,046,949
기타 유동부채	230,306,368,502	145,905,798,827	143,206,268,469
비유동부채	177,205,047,677	226,475,325,750	242,935,624,381
비유동성 금융기관 차입금(사채 제외)	154,535,194,001	210,000,000,000	225,000,000,000
기타비유동금융부채	6,781,981,976	6,509,613,794	4,655,646,412
순확정급여부채	444,393,730	0	7,743,062,705
기타 비유동 부채	8,422,448,045	5,871,784,288	4,183,325,761
비유동충당부채	6,047,274,920	3,241,439,000	479,600,800
이연법인세부채	973,755,005	852,488,668	873,988,703
부채총계	1,860,939,394,871	1,146,613,736,888	925,279,346,870
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	1,601,618,322,696	1,473,203,571,898	936,501,595,108
자본금	186,447,300,000	186,447,300,000	124,447,300,000
기타불입자본	984,188,012,404	984,544,364,052	586,948,597,438
기타포괄손익누계액	(38,688,928,941)	(82,953,249,688)	(91,644,656,630)
이익잉여금(결손금)	469,671,939,233	385,165,157,534	316,750,354,300
비지배지분	30,724,467,842	22,908,900,260	16,784,159,749
자본총계	1,632,342,790,538	1,496,112,472,158	953,285,754,857
자본과부채총계	3,493,282,185,409	2,642,726,209,046	1,878,565,101,727

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 71 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 71 기	제 70 기	제 69 기
수익(매출액)	3,636,018,215,712	3,291,299,374,607	2,843,980,012,193
매출원가	3,352,854,241,384	3,027,913,180,493	2,651,978,861,802
매출총이익	283,163,974,328	263,386,194,114	192,001,150,391
판매비와관리비	154,550,927,792	148,216,436,749	112,177,262,221
영업이익(손실)	128,613,046,536	115,169,757,365	79,823,888,170
영업외손익	(91,961,707,992)	(39,264,318,138)	(14,339,041,575)
기타이익	81,882,513,589	59,154,117,163	34,591,775,140
기타손실	48,970,496,718	46,889,391,094	33,586,869,185
금융수익	88,208,982,627	29,439,469,179	26,323,974,151
금융원가	212,396,073,935	80,324,153,003	41,206,967,638
지분법 적용대상인 관계기업의 당기순손실에 대한 지분	686,633,555	644,360,383	460,954,043
법인세비용차감전순이익(손실)	36,651,338,544	75,905,439,227	65,484,846,595
법인세비용(수익)	(53,226,059,345)	1,715,037,351	(6,388,151,661)
당기순이익(손실)	89,877,397,889	74,190,401,876	71,872,998,256
기타포괄손익	46,709,272,139	9,040,548,811	(106,006,122)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	286,114,409	(2,030,640,511)	(2,393,640,130)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	286,114,409	(2,030,640,511)	(2,393,640,130)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	46,423,157,730	11,071,189,322	2,287,634,008
매도가능금융자산평가손익	(951,011)	0	0

당기손익으로 재분류되는 지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 세후기타포괄손익에 대한 지분	(6,590,497)	351,285,906	48,401,926
세후 기타포괄손익, 해외사업장환산 외환차이	1,582,407,915	13,255,382,197	(2,248,593,341)
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	44,848,291,323	(2,535,478,781)	4,487,825,423
총포괄손익	136,586,670,028	83,230,950,687	71,766,992,134
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	84,220,667,290	70,445,443,745	70,616,028,942
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	5,656,730,599	3,744,958,131	1,256,969,314
포괄손익의 귀속			
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	128,771,102,446	77,106,210,176	71,703,996,559
포괄손익, 비지배지분	7,815,567,582	6,124,740,511	62,995,575
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	453	409	571
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	453	409	570

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 71 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계		
2023.01.01 (기초자본)	124,447,300,900	588,574,837,070	(95,126,264,377)	248,527,965,488	866,423,839,081	15,780,462,286	882,204,301,367
당기순이익(손실)	0	0	0	70,616,028,942	70,616,028,942	1,256,969,314	71,872,998,256
기타포괄손익	0	0	3,481,607,747	(2,393,640,130)	1,087,967,617	(1,193,973,739)	(106,006,122)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	(2,393,640,130)	(2,393,640,130)	0	(2,393,640,130)

매도가능금융자산평가손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	0	0	0	0
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	0	0	4,487,825,423	0	4,487,825,423	0	4,487,825,423
지분법을 사용하여 회계처리하는 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분, 세후	0	0	48,401,926	0	48,401,926	0	48,401,926
세후기타포괄손익, 해외사업장환산 외환차이	0	0	(1,054,619,602)	0	(1,054,619,602)	(1,193,973,739)	(2,248,593,341)
소유주와의 거래로 인한 증가(감소), 자본	(900)	(1,626,239,631)	0	0	(1,626,240,531)	940,701,888	(685,538,643)
주식병합	(900)	900	0	0	0	0	0
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	940,701,888	940,701,888
지분의 발행	0	0	0	0	0	0	0
연결대상범위의 변동	0	0	0		0	0	0
자기주식의 취득	0	(1,553,025,474)	0	0	(1,553,025,474)	0	(1,553,025,474)
기타자본변동	0	0	0	0	0	0	0
주식기준보상거래에 따른 증가(감소), 지분	0	(416,228,880)	0	0	(416,228,880)	0	(416,228,880)
자기주식의 처분	0	65,917,604	0	0	65,917,604	0	65,917,604
자기주식처분이익	0	277,096,219	0	0	277,096,219	0	277,096,219
2023.12.31 (기말자본)	124,447,300,000	586,948,597,439	(91,644,656,630)	316,750,354,300	936,501,595,109	16,784,159,749	953,285,754,857
2024.01.01 (기초자본)	124,447,300,000	586,948,597,439	(91,644,656,630)	316,750,354,300	936,501,595,109	16,784,159,749	953,285,754,858
당기순이익(손실)	0	0	0	70,445,443,745	70,445,443,745	3,744,958,131	74,190,401,876
기타포괄손익	0	0	8,691,406,942	(2,030,640,511)	6,660,766,431	2,379,782,380	9,040,548,811
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	(2,030,640,511)	(2,030,640,511)	0	(2,030,640,511)
매도가능금융자산평가손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	0	0	0	0
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	0	0	(2,535,478,781)	0	(2,535,478,781)	0	(2,535,478,781)
지분법을 사용하여 회계처리하는 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분, 세후	0	0	351,285,906	0	351,285,906	0	351,285,906
세후기타포괄손익, 해외사업장환산 외환차이	0	0	10,875,599,817	0	10,875,599,817	2,379,782,380	13,255,382,197
소유주와의 거래로 인한 증가(감소), 자본	62,000,000,000	397,595,766,613	0	0	459,595,766,613	0	459,595,766,613
주식병합	0	0	0	0	0	0	0
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
지분의 발행	62,000,000,000	397,311,264,128	0	0	459,311,264,128	0	459,311,264,128
연결대상범위의 변동	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	0	0	0	0	0	0
기타자본변동	0	0	0	0	0	0	0

주식기준보상거래에 따른 증가(감소), 지분	0	(831,140,580)	0	0	(831,140,580)	0	(831,140,580)
자기주식의 처분	0	550,727,946	0	0	550,727,946	0	550,727,946
자기주식처분이익	0	564,915,119	0	0	564,915,119	0	564,915,119
2024.12.31 (기말자본)	186,447,300,000	984,544,364,052	(82,953,249,688)	385,165,157,534	1,473,203,571,898	22,908,900,260	1,496,112,472,158
2025.01.01 (기초자본)	186,447,300,000	984,544,364,052	(82,953,249,688)	385,165,157,534	1,473,203,571,898	22,908,900,260	1,496,112,472,158
당기순이익(손실)	0	0	0	84,220,667,290	84,220,667,290	5,656,730,599	89,877,397,889
기타포괄손익	0	0	44,264,320,747	286,114,409	44,550,435,156	2,158,836,983	46,709,272,139
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	286,114,409	286,114,409	0	286,114,409
매도가능금융자산평가손익(세후기타포괄손익)	0	0	(951,011)	0	(951,011)	0	(951,011)
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	0	0	44,848,291,323	0	44,848,291,323	0	44,848,291,323
지분법을 사용하여 회계처리하는 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분, 세후	0	0	(6,590,497)	0	(6,590,497)	0	(6,590,497)
세후기타포괄손익, 해외사업장환산 외환차이	0	0	(576,429,068)	0	(576,429,068)	2,158,836,983	1,582,407,915
소유주와의 거래로 인한 증가(감소), 자본	0	(356,351,648)	0	0	(356,351,648)	0	(356,351,648)
주식병합	0	0	0	0	0	0	0
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
지분의 발행	0	0	0	0	0	0	0
연결대상범위의 변동	0	0	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	0	0	0	0	0	0
기타자본변동	0	(23,067,460)	0	0	(23,067,460)	0	(23,067,460)
주식기준보상거래에 따른 증가(감소), 지분	0	(1,942,840,500)	0	0	(1,942,840,500)	0	(1,942,840,500)
자기주식의 처분	0	348,179,315	0	0	348,179,315	0	348,179,315
자기주식처분이익	0	1,261,376,997	0	0	1,261,376,997	0	1,261,376,997
2025.12.31 (기말자본)	186,447,300,000	984,188,012,404	(38,688,928,941)	469,671,939,233	1,601,618,322,696	30,724,467,842	1,632,342,790,538

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 71 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 71 기	제 70 기	제 69 기
영업활동현금흐름	(171,279,828,165)	6,751,597,547	30,717,001,801
당기순이익(손실)	89,877,397,889	74,190,401,876	71,872,998,256
당기순이익조정을 위한 가감	104,483,995,095	56,992,403,781	47,466,337,253

영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(342,262,293,214)	(96,743,903,908)	(63,893,279,498)
영업활동으로 분류된 이자수취	17,486,806,409	11,841,646,589	6,053,019,805
영업활동으로 분류된 이자지급	(28,485,357,556)	(31,590,018,589)	(26,361,602,394)
영업활동으로 분류된 배당금 수취	159,500	1,469,500	1,731,500
영업활동으로 분류된 법인세납부(환급)	(12,380,536,288)	(7,940,401,702)	(4,422,203,121)
투자활동현금흐름	(166,536,340,301)	(387,108,334,322)	(57,302,110,908)
대여금의 감소	1,076,626,135	6,142,926,857	1,527,575,697
당기손익인식금융자산의 처분	5,039,199,999	1,022,510,753	172,463,943,487
종속기업에 대한 투자자산의 처분	0	0	2,309,888
금융자산의 증가(감소)	25,945,760,000	(262,000,000,000)	(5,129,699,341)
기타금융자산의 처분	638,645,994	1,974,296,613	1,316,394,874
유형자산의 처분	1,274,951,945	487,490,838	2,220,104,735
무형자산의 처분	0	0	2,127,272,730
투자부동산의 처분	0	0	500,500,000
정부보조금의 수취	114,909,837	44,384,000	160,446,426
대여금의 증가	(974,806,411)	(625,935,112)	(1,350,335,328)
당기손익인식금융자산의 취득	(25,000,000,000)	0	(100,000,000,000)
매출채권 등을 제외한 유동 상각후원가 금융자산의 취득	(322,710,000)	(2,907,930,000)	0
기타금융자산의 취득	(11,894,137,577)	(994,124,923)	(972,433,978)
투자활동으로 분류된 유형자산의 취득	(155,166,163,954)	(128,960,243,706)	(126,017,035,265)
투자활동으로 분류된 무형자산의 취득	(5,530,368,530)	(1,291,824,979)	(4,151,154,833)
종속기업투자의 취득	(1,930,050,000)	0	0
연결범위의 변동	191,802,261	115,337	0
재무활동현금흐름	439,503,925,655	411,055,519,007	97,299,446,619
단기차입금의 증가	795,271,544,051	300,625,946,224	493,419,503,706
장기차입금의 증가	0	5,000,000,000	35,000,000,000
전환사채의 증가	0	(12,514,240)	0
사채의 증가	154,482,668,400	0	0

임대보증금의 증가	165,702,484	0	25,000,000
유상증자	(23,067,460)	459,311,264,128	0
단기차입금의 상환	(481,395,975,140)	(329,106,622,392)	(406,548,968,676)
유동성장기부채의 상환	(22,694,200,000)	(20,000,000,000)	(20,000,000,000)
장기차입금의 상환	(89,850,000)	0	0
임대보증금의 감소	(23,841,204)	(80,000,000)	(30,000,000)
기타부채의 감소	(6,189,055,476)	(4,682,554,713)	(3,013,062,937)
자기주식의 취득으로 인한 현금의 유출	0	0	(1,553,025,474)
해외사업장환산의 증가(감소)	3,728,702,917	6,001,364,544	13,685,957
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	105,416,460,106	36,700,146,776	70,728,023,469
기초현금및현금성자산	333,476,915,567	289,331,472,272	217,217,061,462
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(36,733,047)	7,445,296,519	1,386,387,341
기말현금및현금성자산	438,856,642,626	333,476,915,567	289,331,472,272

3. 연결재무제표 주석

1. 일반사항 (연결)

1.1 지배기업의 개요

대한전선 주식회사와 그 종속기업(이하 "연결실체")의 지배기업인 대한전선 주식회 사(이하 "지배기업")는 1941년에 세워진 대한민국 최초의 조선전선으로부터 시작하여 1955년 2월 21일에 대한전선 주식회사로 설립등기를 하였으며, 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	78,220,635	41.95	78,220,635	41.95
국민연금공단	11,585,270	6.21	10,443,180	5.60
자 기 주 식	636,946	0.34	689,291	0.37
기 타	96,004,449	51.50	97,094,194	52.08
합 계	186,447,300	100.00	186,447,300	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.	케이블장치 제조 및 판매업	사우디	51.10	-	48.90
Taihan Netherlands B.V.	전선판매업	네덜란드	100.00	-	-
Taihan Electric Australia Pty Ltd.	전선판매업	호주	100.00	-	-
Taihan New Zealand Ltd.	전선판매업	뉴질랜드	100.00	-	-
대한씨앤에스 주식회사	전기공사 및 토목공사업	대한민국	100.00	-	-
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	전기공사 및 토목공사업	싱가폴	100.00	-	-
Bulace Investments Ltd.	부동산투자업	키프로스	100.00	-	-
TAIHAN CANADA LTD.(*2)	전선판매업	캐나다	100.00	-	-
대한오션웍스 주식회사(*3)	전기공사업	대한민국	100.00	-	-

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

(*2) 당기 중 TAIHAN CANADA LTD를 설립하였습니다.

(*3) 당기 중 오션씨엔아이 주식회사를 인수하였으며, 2025년 10월 20일부로 대한오션웍스 주식회사로 상호명이 변경되었습니다.(주석 41 참조)

<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.(*1)	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	51.10	-	48.90
Taihan Netherlands B.V.	전선판매업	네덜란드	100.00	-	-
Taihan Electric Australia Pty Ltd.	전선판매업	호주	100.00	-	-
Taihan New Zealand Ltd.	전선판매업	뉴질랜드	100.00	-	-
대한씨앤에스 주식회사	전기공사 및 토목공사업	대한민국	100.00	-	-
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	전기공사 및 토목공사업	싱가폴	100.00	-	-
Bulace Investments Ltd.(*2)	부동산투자업	키프로스	100.00	-	-

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

(*2) 전기 중 지배력 획득으로 공동기업에서 종속기업으로 재분류하였습니다.

1.2.2 연결범위의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

기업명	변동내용	사유
TAIHAN CANADA LTD.	포함	신규 설립
대한오션웍스 주식회사	포함	지배력 획득

<전기>

기업명	변동내용	사유
Bulace Investments Ltd.	포함	지배력 획득

1.2.3 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기> (단위:천원)

기업명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
T.E.USA, Ltd.	220,869,183	167,963,167	52,906,016	421,650,873	8,667,004	7,664,007
TCV Co., Ltd.	100,895,705	59,817,208	41,078,497	148,676,787	2,303,229	97,253
Malesela T.E.C, Ltd. (*)	75,954,359	29,786,506	46,167,853	141,986,280	3,871,340	8,203,303
Saudi-taihan Co., Ltd.	20,214,829	5,218,243	14,996,586	29,644,485	7,530,362	7,427,163
Taihan Netherlands B.V.	138,937,005	135,614,288	3,322,717	83,758,710	2,831,116	3,001,896
Taihan Electric Australia Pty Ltd.	15,717,184	8,000,901	7,716,283	22,307,904	269,568	648,706
Taihan New Zealand Ltd.	255,311	105,167	150,144	428,418	(99,004)	(98,627)
대한씨앤에스 주식회사	1,904,143	722,783	1,181,360	2,820,965	124,245	124,245
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	6,971,188	6,721,294	249,894	9,241,852	66,118	73,825
Bulace Investments Ltd.	31,678	157,983	(126,305)	-	(24,857)	(36,318)
TAIHAN CANADA LTD.	282,330	12,071	270,259	-	(63,270)	(48,148)
대한오션웍스 주식회사	6,003,155	280,873	5,722,282	1,064,697	80,903	80,903

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

<전기> (단위:천원)

기업명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
T.E.USA, Ltd.	126,059,571	80,817,562	45,242,009	319,617,989	7,145,050	12,312,674

TCV Co., Ltd.	78,442,146	37,460,902	40,981,244	140,329,233	3,644,977	6,760,684
Malesela T.E.C, Ltd. (*)	61,038,851	23,074,302	37,964,549	123,894,874	4,413,158	8,355,648
Saudi-taihan Co., Ltd.	19,303,836	11,734,413	7,569,423	14,447,497	3,055,721	3,810,552
Taihan Netherlands B.V.	135,447,940	135,127,119	320,821	14,269,887	218,103	232,373
Taihan Electric Australia Pty Ltd.	15,730,975	8,663,398	7,067,577	53,292,738	1,084,915	1,321,232
Taihan New Zealand Ltd.	261,113	12,341	248,772	956,066	(32,394)	(28,515)
대한씨앤에스 주식회사	1,576,440	519,325	1,057,115	2,904,980	241,755	241,755
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	502,831	326,762	176,069	401,124	(134,585)	(111,875)
Bulace Investments Ltd.	53,518	143,505	(89,987)	-	(2,223)	(4,670)

(*) 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:천원)

기업명	비지배지분에 배분된 당기순손익		비지배지분에 배분된 포괄순손익		누적 비지배지분	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
Saudi-taihan Co., Ltd.	3,682,347	1,494,248	3,631,883	1,863,360	7,178,863	3,546,980
Malesela T.E.C, Ltd.	1,974,384	2,250,710	4,183,685	4,261,381	23,545,605	19,361,920
합계	5,656,731	3,744,958	7,815,568	6,124,741	30,724,468	22,908,900

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 (연결)

2.1 재무제표 작성기준

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

연결재무제표는 공정가치로 평가된 파생금융상품, 채무 및 지분의 금융자산, 순확정급여부채(자산)을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

2.2 재무제표의 승인

연결실체의 당기 연결재무제표는 2026년 2월 11일에 이사회에서 승인되었으며, 2026년 3월 26일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

2.3 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 되더라도지배기업의 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.

2.4 중요한 회계정책

2.4.1 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 고유하거나 희소한 것으로 간주되거나 대체하려면, 유의적인 원가나 노력이 들거나 산출물을 계속 창출하는 능력이 지체되는 경우, 실질적인 것으로 간주됩니다.

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

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

영업권은 이전대가와 비지배지분 금액 및 이전에 보유하고 있던 지분의 합계액이 식별가능한 취득자산과 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.
2.4.2 관계기업 및 공동기업 투자

관계기업은 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하는 기업입니다. 유의적인 영향력은피투자자의 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, 관련활동에 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 순자산 변동액 중 연결실체의 지분 해당액을 인식하기 위하여장부금액을 가감하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업과 관련된 영업권은 해당 투자자산의 장부금액에 포함되며 상각 또는 별도의 손상검사를 수행하지 아니하고 있습니다.

관계기업 및 공동기업의 영업에 따른 손익 중 연결실체의 지분 해당분은 연결손익계산서에 직접 반영되며 기타포괄손익의 변동은 연결실체의 기타포괄손익의 일부로 표시하고 있습니다. 관계기업이

나 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.

2.4.3 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 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.
이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2.4.4 공정가치 측정

연결실체는 파생상품과 같은 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가

치는 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, 9

2.4.5 외화환산

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

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

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

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 평균환율을 적용하여 원화로 환산하며 이러한 환산에서 발생하는 외환차이는 자본의 별도 항목으로 인식하고 있습니다. 한편 이러한 자본에 인식된 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다.

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

2.4.6 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
선박	15년	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.

2.4.7 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 리스료 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	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 2.4.12 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습

니다.

(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.

2.4.8 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 자금의 차입과 관련되어 발생된 이자와 기타 원가로 구성되어 있습니다.

2.4.9 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 발생되는 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.

2.4.10 무형자산

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

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한 내용연수와 상각방법은 적어도 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 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	-
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 장부금

액의 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 실시하고있습니다.

2.4.11 재고자산

연결실체는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에현재의 상태로 이르게 하는데 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.

2.4.12 비금융자산의 손상

연결실체는 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는경우 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 최근 거래가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산에는 평가배수, 상장주식의 시가 또는 기타 공정가치 지표를 이용하고 있습니다.

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

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

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

2.4.13 현금 및 현금성자산

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

2.4.14 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 재분류하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(채무상품)
- 제거 시 누적 손익을 당기손익으로 재분류하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
이 범주는 연결실체와 가장 관련이 높습니다. 연결실체는 아래 조건을 모두 만족하는경우에 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 측정 금융자산으로 측정합니다.
- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 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 재분류됩니다.
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
최초 인식 시점에, 연결실체는 기업회계기준서 제1032호 '금융상품 표시'에서의 지분의 정의를 충족하고 투자 목적으로 보유하고 있지 않은 지분상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정하도록 하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

이러한 금융자산에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재분류되지 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 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 상각후

원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됨에도 불구하고 회계 불일치를 제거하거나 유의적으로 감소시킬 수 있다면 채무상품을 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정할 수 있습니다.

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

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

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

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 39
- 매출채권 및 기타금융자산 : 주석 8

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

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

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

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

후속 측정
금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

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

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

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

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

대여금 및 차입금
이 범주는 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).

전환사채
연결실체가 발행한 전환사채는 보유자의 선택에 의해 자본으로 전환될 수 있는 전환사채로, 발행할 주식수는 보통주의 공정가치에 따라 변동될 수 있습니다. 따라서 전환권을 부채로 분류하고 파생상품으로 회계처리하고 있습니다. 내재파생상품인 전환권은 동일한 파생상품에 대한 시장가격 또는 합리적인 평가모형에 따라 산출된 공정가치를 이용하여 공정가치로 인식하고, 후속기간의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 사채요소는 최초 인식 시 전체 전환사채의 공정가치에서 전환권의 공정가치를 차감하여 인식하고, 전환으로 인한 소멸 또는 만기까지 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 최초 인식 시점의 전환권 공정가치를 별도로 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우, 최초 인식 시의 전환사채의 공정가치와 사채의 공정가치의 차이금액을 전환권의 공정가치로 결정합니다. 만약, 계약조건에 따라 후속기간 중 전환권 행사로 발행될 주식수가 고정되는 경우 전환권은 자본으로 재분류됩니다.
제거
금융부채는 지급 의무의 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대여자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

(3) 금융상품의 상계

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

2.4.15 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 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 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 영업외손익으로 인식됩니다(주석 8 참조).

연결실체는 선물계약의 특정 요소를 위험회피수단으로 지정하였습니다. 선물요소는 기타포괄손익으로 인식되며 현금흐름위험회피적립금으로서 별도 자본 항목으로 인식됩니다.
기타포괄손익에 누적된 금액(현금흐름위험회피적립금)은 위험회피거래의 특성에 따라 회계처리됩니다. 위험회피대상 거래가 후속적으로 비금융항목을 인식하게 된다 면, 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.

2.4.16 자기주식

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

2.4.17 종업원급여

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

장기종업원급여
연결실체는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.
퇴직급여
연결실체는 확정급여형 및 확정기여형 퇴직연금제도를 운영하고 있는 바 별개로 관리되는 기금에 기여금을 납부하여야 합니다.

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

과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.
- 제도의 개정이나 축소가 발생할 때
- 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 당기

손익으로 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.

2.4.18 주식기준보상거래

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

주식결제형 주식기준보상원가는 적절한 가치평가모델을 사용하여 부여일의 공정가치로 측정됩니다(주석24 참조).
주식기준보상원가는 용역제공조건(또는 성과조건)이 충족되는 기간(이하 "가득기간")에 걸쳐 종업원급여로 인식하고, 그에 상응한 자본의 증가를 인식합니다. 매 보고기간말에 누적 보상원가의 측정에는 가득기간의 완료 여부와 최종적으로 부여될 지분상품의 수량에 대한 추정이 반영됩니다. 보고기간 초와 보고기간 말의 누적 보상원가의 변동분은 당기 연결손익계산서에 가감됩니다.

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

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

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

2.4.19 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.

2.4.20 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 고객에게 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 개시시점에 추정하고 거래가격에 포함합니다.

(2) 유의적인 금융요소
일반적으로 연결실체는 고객으로부터 선수금을 수령합니다. 기준서 제1115호의 실무적 간편법을 적용하여, 연결실체는 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을이전하는 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 구별되

는 수행의무를 식별하고 있으며 고객에게 약속한 재화나 용역을 수행하여 수행의무를 이행할 때를 판단하여, 한 시점 또는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

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

(5) 본인 및 대리인의 고려사항
때때로 연결실체는 해외 고객을 위하여, 재화의 통제가 고객에게 이전된 후에도 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 2.4.14를 참조합니다.

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

2.4.21 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 대한 회수가능성

을 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 보고기간말마다인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이 높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을인식하고 있습니다.

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

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

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 구

매와 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.

2.4.22 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 관련 자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 연결손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.
2.5 제・개정된 기준서의 적용

제・개정된 기준서의 적용
연결실체는 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 연결실체는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 개정 - 교환가능성 결여
기업이 다른 통화와의 교환가능성을 평가하는 방법과 교환 가능성 결여 시 현물환율을 결정하는 방법을 명확히 하기 위해 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'가 개정되었습니다. 이 개정사항은 교환 가능성이 결여된 통화가 기업의 재무성과, 재무상태 및 현금흐름에 어떻게 영향을 미치는지 또는 영향을 미칠 것으로 예상되는지를 재무제표 이용자가 이해할 수 있는 정보를 공시하도록 요구합니다.

이 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

2.6 기후 관련 위험

연결실체는 추정과 가정에 기후 관련 위험을 고려합니다. 이 평가에는 물리적 위험과전환위험이 연결실체에 미칠 수 있는 광범위한 영향이 포함됩니다.
연결실체는 저탄소 경제로 전환한 후에도 비즈니스 모델과 제품을 계속 사용할 수 있다고 판단하지만 기후 관련 위험은 연결재무제표의 여러 항목에서 고려된 추정 및 가정의 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 (연결)

연결실체의 경영진은 연결재무제표 작성 시 보고기간말 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주석공시사항에 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, 연결재무제표에 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 2.4.20 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 입수가능한 변수에 근거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은 시장의 변화나 연결실체의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생 시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

3.2.1 이연법인세자산

이연법인세자산은 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에근거하여 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 경영진은 향후 세무정책과 과세소득의 발생시기및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 유의적인 판단이 요구됩니다.

3.2.2 퇴직급여제도

확정급여형퇴직연금제도의 원가와 확정급여채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩

니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승률, 경험퇴직률, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다.
적절한 할인율을 결정하기 위하여 경영진은 AA등급 이상의 회사채의 이자율을 참조하고 있습니다. 사망률은 공개적으로 활용가능한 표에 기초하고 있으며 미래임금상승률 및 미래연금상승률은 해당 국가의 기대인플레이션율에 기초하고 있습니다.

자세한 내역은 주석 20에서 기술하고 있습니다.

3.2.3 개발비

연결실체는 개발비를 자산으로 계상하고 있습니다. 자산으로 계상하는 개발비는 기술적 및 경제적 실현가능성이 있다는 경영진의 판단에 기초하고 있으며 이는 프로젝트 관리기법에 따라 선정된 일정 수준의 목표에 도달한 경우를 의미합니다. 자산화 대상 개발비는 해당 자산으로부터 미래기대현금흐름, 할인율 및 경제적효익이 지속되는 기간에 대한 경영진의 가정에 기초하여 산정되었습니다. 자세한 내역은 주석 15에서 기술하고 있습니다.

3.2.4 총계약수익 및 총계약원가에 대한 추정의 불확실성

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

4. 제정・공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준 (연결)

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

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

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

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

이 개정사항은 연결실체의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(2) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11
기준서간 요구사항의 일관성을 제고하고, 불명확한 부분을 명확히 하여, 이해가능성을 개선하고자 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11이 발표되었습니다.
・기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' : K-IFRS 최초 채택 시 위험회피회계 적용
・기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' : 제거 손익, 실무적용지침
・기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
・기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' : 사실상의 대리인 결정
・기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' : 원가법

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다.

이 개정사항은 연결실체의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(3) 기업회계기준서 제1118호 '재무제표 표시와 공시' 제정
기업회계기준서 제1118호 '재무제표 표시와 공시'는 재무제표의 구조와 내용을 개선하여 정보이용자들에게 보다 유용한 정보를 제공하기 위해 제정되었으며, 제정사항은 다음을 포함합니다.
・손익계산서 내 중간합계 신설: 영업손익, 투자손익, 재무손익을 명확히 구분하기 위해 '영업손익' 및 '재무손익및법인세비용 차감전 순이익' 등 필수 중간합계를 도입・영업손익 범주 명문화: 영업손익을 수익에서 매출원가 및 판매비와관리비를 차감한 결과가 아닌, 투자·재무범주에 속하지 않는 모든 수익과 비용으로 정의
・경영진성과측정치(MPM) 공시: 재무제표 본문 외에 경영진이 공식적으로 사용하는 성과지표를 주석으로 공시하고 재무제표상 합계와의 조정 내역 제공
・비용의 분류 및 통합: 성격별 또는 기능별로 비용을 분류하는 원칙을 명확히 하고, 성격별 정보를 주석으로 추가 제공하도록 요구

이 제정사항은 2027년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 연결실체는 현재 이 제정사항이 재무제표에 미칠 영향을 검토중에 있으며 조기 적용하지 않을 계획입니다.

5. 금융상품의 범주 (연결)

금융자산의 범주별 공시
당기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자산	0	438,856,643	0	438,856,643
단기금융상품	0	245,247,440	0	245,247,440
매출채권	0	621,910,174	0	621,910,174
대여금	0	649,040	0	649,040
기타금융자산	75,231,378	42,318,162	0	117,549,540

지분상품 및 채무상품	40,854,641	3,230,640	8,860	44,094,141
총 금융자산	116,086,019	1,352,212,099	8,860	1,468,306,978

전기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자산	0	333,476,916	0	333,476,916
단기금융상품	0	271,154,000	0	271,154,000
매출채권	0	441,208,399	0	441,208,400
대여금	0	228,744	0	228,744
기타금융자산	5,764,939	33,325,690	0	39,090,629
지분상품 및 채무상품	20,496,509	2,907,930	9,776	23,414,215
총 금융자산	26,261,448	1,082,301,679	9,776	1,108,572,903

금융부채의 범주별 공시

당기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	금융부채, 범주 합계
매입채무	0	0	451,683,161	451,683,161
금융기관 차입금	0	0	824,080,035	824,080,035
전환사채	0	0	81,526,788	81,526,788
기타금융부채	148,770,964	81,524	85,238,597	234,091,085
총 금융부채	148,770,964	81,524	1,442,528,581	1,591,381,069

전기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	금융부채, 범주 합계
매입채무	0	0	384,031,867	384,031,867
금융기관 차입금	0	0	372,230,600	372,230,600
전환사채	0	0	69,706,311	69,706,311
기타금융부채	79,288,253	53,500	70,951,850	150,293,603
총 금융부채	79,288,253	53,500	896,920,628	976,262,381

금융상품의 범주별 순손익

당기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융자산	기타포괄손익공정가치 측정 금융자	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채

		산				
금융수익 등	85,420,506	160	49,595,341	0	0	23,030,993
금융비용 등	0	0	(37,186,778)	(157,289,543)	0	(63,433,329)
세후기타포괄손익, 금융상품	53,302,043	0	0	(8,453,752)	0	0

전기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융자산	기타포괄손익공정가치 측정 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채
금융수익 등	8,971,926	1,470	71,393,223	0	513,765	5,163,199
금융비용 등	(5,598,069)	0	(13,310,915)	(46,408,117)	(290,193)	(55,523,061)
세후기타포괄손익, 금융상품	7,090,756	0	0	(9,626,235)	0	0

6. 공정가치 (연결)

금융자산의 공정가치 및 장부금액

당기 (단위 : 천원)

	현금및현금성자산	장단기금융상품	지분상품 및 채무상품	매출채권	대여금	파생상품자산	기타금융자산
금융자산	438,856,643	245,247,440	44,094,141	621,910,174	649,040	75,231,378	42,318,162
금융자산, 공정가치			44,094,141			75,231,378	

전기 (단위 : 천원)

	현금및현금성자산	장단기금융상품	지분상품 및 채무상품	매출채권	대여금	파생상품자산	기타금융자산
금융자산	333,476,916	271,154,000	23,414,215	441,208,399	228,744	5,764,939	33,325,690
금융자산, 공정가치			23,414,215			5,764,939	

금융자산, 공정가치 : 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다

금융부채의 공정가치 및 장부금액

당기 (단위 : 천원)

	매입채무	차입금	전환사채	파생상품 금융부채	기타금융부채
금융부채	451,683,161	824,080,035	81,526,788	148,770,964	85,320,121
금융부채, 공정가치			101,740,513	148,770,964	

전기 (단위 : 천원)

	매입채무	차입금	전환사채	파생상품 금융부채	기타금융부채
금융부채	384,031,867	372,230,600	69,706,311	79,288,253	71,005,350
금융부채, 공정가치			96,028,144	79,288,253	

금융부채, 공정가치 : 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였

습니다.

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 정상거래에서의가격을 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. 2025년 12월 31일 현재의 불이행위험은 중요하지 않다고 평가하였습니다.

연결실체는 계속적으로 공정가치로 인식하는 금융상품에 대해 매 보고기간말 분류를재평가(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.

공정가치 서열체계에 대한 공시

	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3
공정가치측정 분류내의 공정가치 서열체계의 수준에 대한 기술	활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산・부채의 경우 동 자산・ 부채의 공정가치는 수준 1로 분류됩니다.	가치평가기법을 사용하여 자산・부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산・부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다.	가치평가기법을 사용하여 자산・부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준 3으로 분류됩니다.

자산의 공정가치측정에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	금융자산, 범주									금융자산, 범주 합계
	파생상품 외의 당기손익-공정가치측정 금융자산			기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자			파생상품자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		
금융자산, 공정가치	20,116,176	20,738,465	40,854,641	0	8,860	8,860	75,231,378	0	75,231,378	116,094,879

전기 (단위 : 천원)

	금융자산, 범주									금융자산, 범주 합계
	파생상품 외의 당기손익-공정가치측정 금융자산			기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자			파생상품자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		

			합계			합계			합계	
금융자산, 공정가치	0	20,496,509	20,496,509	0	9,776	9,776	5,764,939	0	5,764,939	26,271,224

부채의 공정가치측정에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	금융부채, 범주		
	파생상품 금융부채		
	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
금융부채, 공정가치	23,419,787	125,351,177	148,770,964

전기 (단위 : 천원)

	금융부채, 범주		
	파생상품 금융부채		
	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
금융부채, 공정가치	79,288,253	0	79,288,253

공정가치측정에 사용된 중요한 관측 가능하거나 불가능한 투입변수에 대한 공시

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 2	
	평가기법	
	시장접근법	
	금융상품	
	파생상품	채무상품
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산	기초자산의 공정가치	기초자산의 공정가치
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 부채	기초자산의 공정가치	기초자산의 공정가치

자산의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
	평가기법

	순자산가치법			이항평가모형		
	금융상품					
	비상장 지분상품	채무상품	파생상품	비상장 지분상품	채무상품	파생상품
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산	순자산가액	순자산가액	-	-	-	할인율, 주가변동성 등

수준3 투입변수 중 할인율이 낮아지거나 기초자산인 주가의 변동성이 증가하면 연결실체가 발행한 전환사채의 공정가치는 증가합니다.

공정가치 서열체계 수준 3 변동 내역_자산

당기 (단위 : 천원)

	당기손익공정가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산
기초금융자산	20,496,509	9,776
대체에 따른 증가(감소), 금융자산	0	0
기타, 금융자산	154,236	35
평가, 금융상품	87,720	(951)
기말금융자산	20,738,465	8,860

전기 (단위 : 천원)

	당기손익공정가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산
기초금융자산	26,938,085	8,859
대체에 따른 증가(감소), 금융자산	(1,022,511)	0
기타, 금융자산	0	917
평가, 금융상품	(5,419,065)	0
기말금융자산	20,496,509	9,776

공정가치 서열체계 수준 3 변동 내역_부채

(단위 : 천원)

	파생상품 금융부채
기초금융자산	0
대체에 따른 증가(감소), 금융자산	39,751,177
기타, 금융자산	0
평가, 금융상품	85,600,000
기말금융자산	125,351,177

대체에 따른 증가(감소), 금융자산 : 파생상품부채(전환권)의 경우 공정가치 측정에 사용되는 투입변수를 고려하여 수준2에서 수준3으로 대체하였습니다.

7. 현금및현금성자산 (연결)

현금및현금성자산 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
보유현금	441,839
예금 등	438,414,804
현금및현금성자산 합계	438,856,643

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
보유현금	377,083
예금 등	333,099,833
현금및현금성자산 합계	333,476,916

8. 매출채권 및 기타금융자산 (연결)

연체되거나 손상된 매출채권 및 기타채권에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	637,431,896	(23,722,447)	613,709,449
비유동매출채권	8,200,725	0	8,200,725
단기대여금	123,328,033	(122,958,666)	369,367
장기대여금	19,279,673	(19,000,000)	279,673
단기미수금	16,952,260	(3,258,644)	13,693,616
단기미수수익	5,373,485	(3,366,484)	2,007,001
유동파생상품자산	75,231,378	0	75,231,378
단기보증금	714,015	0	714,015
장기미수금	10,716,338	(316,000)	10,400,338
장기보증금	15,503,192	0	15,503,192

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	461,643,092	(20,434,692)	441,208,400
비유동매출채권	0	0	0
단기대여금	123,134,097	(122,958,666)	175,431
장기대여금	19,053,313	(19,000,000)	53,313
단기미수금	16,466,981	(2,755,169)	13,711,812
단기미수수익	7,681,650	(3,366,484)	4,315,166
유동파생상품자산	5,764,939	0	5,764,939
단기보증금	667,553	0	667,553

장기미수금	10,716,338	(316,000)	10,400,338
장기보증금	4,230,821	0	4,230,821

연체되거나 손상된 금융자산에 대한 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권	645,632,621	(23,722,447)	621,910,174
장단기대여금	142,607,706	(141,958,666)	649,040
기타유동금융자산	98,271,138	(6,625,128)	91,646,010
기타비유동금융자산	26,219,530	(316,000)	25,903,530
매출채권 및 기타금융자산	912,730,995	(172,622,241)	740,108,754

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권	461,643,092	(20,434,692)	441,208,400
장단기대여금	142,187,410	(141,958,666)	228,744
기타유동금융자산	30,581,123	(6,121,653)	24,459,470
기타비유동금융자산	14,947,159	(316,000)	14,631,159
매출채권 및 기타금융자산	649,358,784	(168,831,011)	480,527,773

매출채권 및 기타금융자산의 대손충당금의 변동내역

당기 (단위 : 천원)

	금융자산, 분류					
	매출채권		대여금		기타금융자산	
	자산부채변동의 유동비유동 분류					
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채
	장부금액					
	손상차손누계액					
기초금융자산	(20,434,692)	0	(122,958,666)	(19,000,000)	(6,121,653)	(316,000)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(221,558)	0	0	0	0	0
제각 등, 금융자산	(3,066,197)	0	0	0	(503,475)	0
기말금융자산	(23,722,447)	0	(122,958,666)	(19,000,000)	(6,625,128)	(316,000)

전기 (단위 : 천원)

	금융자산, 분류		
	매출채권	대여금	기타금융자산

	자산부채변동의 유동비유동 분류					
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채
	장부금액					
	손상차손누계액					
기초금융자산	(20,506,070)	0	(136,417,977)	(19,000,000)	(6,349,126)	(316,000)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	95,614	0	5,654,159	0	120,898	0
제각 등, 금융자산	(24,236)	0	7,805,152	0	106,575	0
기말금융자산	(20,434,692)	0	(122,958,666)	(19,000,000)	(6,121,653)	(316,000)

매출채권 및 기타금융자산의 대손충당금의 변동내역 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	금융자산, 분류
	매출채권 및 기타금융자산
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(168,831,011)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(221,558)
제각 등, 금융자산	(3,569,672)
기말금융자산	(172,622,241)

전기 (단위 : 천원)

	금융자산, 분류
	매출채권 및 기타금융자산
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(182,589,173)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	5,870,671
제각 등, 금융자산	7,887,491
기말금융자산	(168,831,011)

파생상품의 내용

당기 (단위 : 천원)

	위험회피						위험회피 합계
	매매목적위험회피	현금흐름위험회피				공정가치위험회피	
	통화선도	통화선도(선물환)	동선물	납선물	알루미늄선물	동선물	
매도잔액, 기초통화금액 GBP [GBP, 일]	15,200,000	0	0	0	0	0	

매도잔액, 기초통화금액 SGD [SGD, 일]	52,200,000	202,807,606	0	0	0	0	
매도잔액, 기초통화금액 USD [USD, 일]	0	0	22,887,549	0	77,025	75,658,319	
매도잔액, 기초통화금액 EUR [EUR, 일]	34,800,000	6,449,860	0	0	0	0	
매입잔액	147,253,829	226,240,161	0	0	0	0	
매입잔액, 기초통화금액 USD [USD, 일]	3,258,605	0	275,141,090	8,171,977	10,406,831	0	
파생상품 금융자산	948,289	0	72,789,118	86,016	1,277,572	130,383	75,231,378
파생상품 금융부채	258,202	12,458,765	1,667,988	3,253	5,713	9,025,866	23,419,787
당기손익으로 분류되는 파생상품 관련손익	(7,672,514)	(44,353)	30,082,289	0	17,930	(8,895,483)	13,487,869
기타포괄손익으로 분류되는 파생상품관련손익	0	(18,936,330)	78,325,232	454,244	1,922,079	0	61,765,225

전기 (단위 : 천원)

	위험회피						위험회피 합계
	매매목적위험회피	현금흐름위험회피				공정가치위험회피	
	통화선도	통화선도(선물환)	동선물	납선물	알루미늄선물	동선물	
매도잔액, 기초통화금액 GBP [GBP, 일]	47,250,000	0	0	0	0	0	
매도잔액, 기초통화금액 SGD [SGD, 일]	26,000,000	0	0	0	0	0	
매도잔액, 기초통화금액 USD [USD, 일]	60,000,000	0	84,602,594	0	405,625	25,462,779	
매도잔액, 기초통화금액 EUR [EUR, 일]	27,500,000	0	0	0	0	0	
매입잔액	236,776,560	0	0	0	0	0	
매입잔액, 기초통화금액 USD [USD, 일]	0	0	327,852,036	5,041,280	9,725,749	0	
파생상품 금융자산	0	0	4,673,902	0	29,264	1,061,774	5,764,940
파생상품 금융부채	7,897,884	0	30,500,465	649,359	489,368	0	39,537,076

당기손익으로 분류되는 파생상품 관련손익	(23,158,462)	0	(17,011,041)	0	10,499	3,923,391	(36,235,613)
기타포괄손익으로 분류되는 파생상품관련손익	0	0	(2,775,932)	(377,050)	(232,015)	0	(3,384,997)

기타포괄손익은 법인세효과가 반영되지 않은 금액입니다.

당기
현금흐름위험회피(동선물) 매도잔액: USD 22,887,549 (1,939 ton)
현금흐름위험회피(알루미늄선물) 매도잔액: USD 77,025 (27 ton)
공정가치위험회피(동선물) 매도잔액: USD 75,658,319 (6,585 ton)
현금흐름위험회피(동선물) 매입잔액: USD 275,141,090 (26,427 ton)
현금흐름위험회피(납선물) 매입잔액: USD 8,171,977 (3,969 ton)
현금흐름위험회피(알루미늄선물) 매입잔액: USD 10,406,831 (3,747 ton)
매매목적(통화선도) 매입잔액 147,253,829 천원은 29,113,320, 59,056,590, 59,083,919천원으로 구성되어 있습니다.
통화선도(선물환) 매입잔액 226,240,161 천원은 216,197,729, 10,042,432천원으로 구성되어 있습니다.

전기
현금흐름위험회피(동선물) 매도잔액: USD 84,602,594 (9,383 ton)
현금흐름위험회피(알루미늄선물) 매도잔액: USD 405,625 (159 ton)
공정가치위험회피(동선물) 매도잔액: USD 25,462,779 (2,820 ton)
현금흐름위험회피(동선물) 매입잔액: USD 327,852,036 (34,722 ton)
현금흐름위험회피(납선물) 매입잔액: USD 5,041,280 (2,340 ton)
현금흐름위험회피(알루미늄선물) 매입잔액: USD 9,725,749 (3,669 ton)
매매목적(통화선도) 매입잔액 236,776,560 천원은 83,449,140, 26,727,610, 85,450,000, 41,149,810천원으로 구성되어 있습니다.

확정계약의 내역

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
유동확정계약자산	8,987,500
유동확정계약부채	11,479
비유동확정계약자산	0
비유동확정계약부채	0

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
유동확정계약자산	0
유동확정계약부채	820,082
비유동확정계약자산	0
비유동확정계약부채	0

확정계약에서 발생한 손익

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
확정계약이익	8,987,500
확정계약손실	11,479

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
확정계약이익	0
확정계약손실	820,082

9. 지분상품 및 채무상품 (연결)

지분상품 및 채무상품에 대한 장부금액 공시

당기 (단위 : 천원)

		당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
보유하고 있는 지분상품투자					
보유하고 있는 지분상품투자	유동지분상품	0	0	0	0
	비유동지분상품	17,889,941	8,858	0	17,898,799
보유하고 있는 채무상품투자					
보유하고 있는 채무상품투자	유동채무상품	20,116,176	0	0	20,116,176
	비유동채무상품	2,848,524	2	3,230,640	6,079,166
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자					
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	유동 지분 및 채무상품	20,116,176	0	0	20,116,176
	비유동 지분 및 채무상품	20,738,465	8,860	3,230,640	23,977,965

전기 (단위 : 천원)

		당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
보유하고 있는 지분상품투자					
보유하고 있는 지분상품투자	유동지분상품	0	0	0	0
	비유동지분상품	17,647,985	8,858	0	17,656,843
보유하고 있는 채무상품투자					
보유하고 있는 채무상품투자	유동채무상품	0	0	0	0
	비유동채무상품	2,848,524	917	2,907,930	5,757,371
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자					

보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	유동 지분 및 채무상품	0	0	0	0
	비유동 지분 및 채무상품	20,496,509	9,775	2,907,930	23,414,214

지분상품 및 채무상품에 대한 취득원가 및 공정가치 공시

당기 (단위 : 천원)

	금융자산, 범주					
	당기손익인식금융자산		공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산		상각후원가로 측정하는 금융자산	
	측정 전체					
	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	16,350,438	17,889,941	117,569,528	8,858	0	0
보유하고 있는 채무상품투자	32,872,571	22,964,700	917	2	22,230,640	3,230,640

전기 (단위 : 천원)

	금융자산, 범주					
	당기손익인식금융자산		공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산		상각후원가로 측정하는 금융자산	
	측정 전체					
	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	16,212,710	17,647,985	117,569,528	8,858	0	0
보유하고 있는 채무상품투자	12,872,571	2,848,524	917	917	21,907,930	2,907,930

지분상품 및 채무상품에 대한 취득원가 및 공정가치 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	133,919,966	17,898,799
보유하고 있는 채무상품투자	55,104,128	26,195,342
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	189,024,094	44,094,141

전기 (단위 : 천원)

	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	133,782,238	17,656,843
보유하고 있는 채무상품투자	34,781,418	5,757,371
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	168,563,656	23,414,214

지분상품 및 채무상품 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	자산		
	지분상품 및 채무상품		
	금융자산, 범주		
	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산
기초 자산	20,496,509	9,776	2,907,930
발행 또는 매입에 따른 증가, 금융자산	25,000,000	0	322,710
매도, 공정가치측정, 자산	(5,000,000)	0	0
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 제외), 공정가치 측정, 자산	203,896	(951)	0
당기손익으로 인식된 외환차이에서 생기는 이익(손실), 공정가치 측정, 자산	154,236	35	0
기말 자산	40,854,641	8,860	3,230,640

전기 (단위 : 천원)

	자산		
	지분상품 및 채무상품		
	금융자산, 범주		
	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산
기초 자산	26,938,085	8,859	0
발행 또는 매입에 따른 증가, 금융자산	0	917	2,907,930
매도, 공정가치측정, 자산	(1,022,511)	0	0
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 제외), 공정가치 측정, 자산	(5,423,661)	0	0
당기손익으로 인식된 외환차이에서 생기는 이익(손실), 공정가치 측정, 자산	4,596	0	0

기말 자산	20,496,509	9,776	2,907,930

10. 재고자산 (연결)

재고자산 세부내역

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	재고자산 평가충당금	장부금액 합계
유동상품	71,475,920	(1,437,895)	70,038,025
유동제품	252,570,030	(8,600,214)	243,969,816
유동재공품	184,256,564	(3,734,205)	180,522,359
유동 원재료와 저장품	112,705,034	(3,500,199)	109,204,835
유동 운송중 재고자산	252,528,709	0	252,528,709
총유동재고자산	873,536,257	(17,272,513)	856,263,744

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	재고자산 평가충당금	장부금액 합계
유동상품	80,502,953	(163,198)	80,339,755
유동제품	206,969,991	(7,277,196)	199,692,795
유동재공품	123,803,824	(2,986,843)	120,816,981
유동 원재료와 저장품	75,385,140	(2,817,035)	72,568,105
유동 운송중 재고자산	123,152,848	0	123,152,848
총유동재고자산	609,814,756	(13,244,272)	596,570,482

재고자산의 평가충당금 변동 내용 공시

당기 (단위 : 천원)

	장부금액					장부금액 합계
	재고자산 평가충당금					
	자산					
	상품	제품	재공품	원부재료 및 저장품	미착품	
재고자산 순감액 (환입)	(1,274,697)	(1,323,018)	(747,362)	(683,164)	0	(4,028,241)

전기 (단위 : 천원)

	장부금액					장부금액 합계
	재고자산 평가충당금					
	자산					
	상품	제품	재공품	원부재료 및 저장품	미착품	
재고자산 순감액 (환입)	(40,947)	3,670,346	(497,344)	(2,374,585)	0	757,470

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

.

11. 기타자산 (연결)

기타자산에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
단기미청구공사, 순액	46,463,107	0	46,463,107
유동 선급부가세, 순액	14,058,229	0	14,058,229
유동선급금, 순액	77,523,604	(2,058,954)	75,464,650
유동선급비용, 순액	8,101,584	0	8,101,584
유동확정계약자산, 순액	8,987,500	0	8,987,500
비유동선급금, 순액	3,960,554	0	3,960,554
장기선급비용, 순액	8,591,706	0	8,591,706

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
단기미청구공사, 순액	31,456,121	0	31,456,121
유동 선급부가세, 순액	10,895,048	0	10,895,048
유동선급금, 순액	62,989,454	(2,058,955)	60,930,499
유동선급비용, 순액	4,887,712	0	4,887,712
유동확정계약자산, 순액	0	0	0
비유동선급금, 순액	21,970,413	0	21,970,413
장기선급비용, 순액	4,645,401	0	4,645,401

기타 자산에 대한 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
기타유동자산	155,134,024	(2,058,954)	153,075,070
기타비유동자산	12,552,260	0	12,552,260
기타자산 합계	167,686,284	(2,058,954)	165,627,330

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
기타유동자산	110,228,335	(2,058,955)	108,169,380
기타비유동자산	26,615,814	0	26,615,814
기타자산 합계	136,844,149	(2,058,955)	134,785,194

12. 관계기업 및 공동기업투자 (연결)

12.1 관계기업투자의 현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

기업명	주된사업장	주요영업활동	당기말		전기말	
			지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	쿠웨이트	전선제조 및 판매업	48.8	1,978,338	48.8	2,635,834
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호	대한민국	경영 컨설팅업	27.8	1,790,106	27.8	1,825,834
합계				3,768,444		4,461,668

12.2 관계기업투자의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

기업명	당기		전기	
	취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	3,937,584	1,978,338	3,937,584	2,635,834
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호	2,000,000	1,790,106	2,000,000	1,825,834
합계	5,937,584	3,768,444	5,937,584	4,461,668

12.3 당기 및 전기 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

기업명	기초	지분법손익	지분법 자본변동	기말
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	2,635,834	(650,905)	(6,591)	1,978,338
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호	1,825,835	(35,729)	-	1,790,106
합계	4,461,669	(686,634)	(6,591)	3,768,444

<전기>

(단위:천원)

기업명	기초	지분법손익	지분법 자본변동	기말
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	2,866,317	(581,769)	351,286	2,635,834
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호	1,888,426	(62,591)	-	1,825,835
합계	4,754,743	(644,360)	351,286	4,461,669

12.4 관계기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

회사명	자산	부채	매출액	당기손익	포괄손익
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	9,962,109	5,908,137	464,558	(1,333,822)	(1,347,327)
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호	6,444,382	-	-	(128,622)	(128,622)

<전기>

(단위:천원)

회사명	자산	부채	매출액	당기손익	포괄손익
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL.	9,999,063	4,597,765	63,533	(1,192,150)	(472,301)
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합 2호	6,573,004	-	-	(225,329)	(225,329)

13. 유형자산 (연결)

유형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

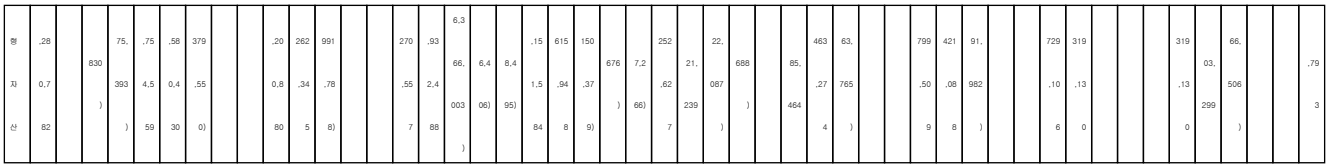
(단위 : 천원)

	유형자산																																							
	토지					건물					구축물					기계장치					공기구비품					차량운반구					선박					사용권자산					건설중인자산					기타유형자산				
	장부금액				장부금액					장부금액					장부금액					장부금액					장부금액					장부금액					장부금액					장부금액					장부금액				
	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계
유형자산	251,876,033	0	(56,186)	(5,475,393)	246,344,454	337,101,942	(86,690,417)	0	0	250,411,525	43,896,810	(28,164,745)	0	0	15,732,065	399,175,288	(209,383,555)	(976,406)	(483,449)	188,333,478	82,919,819	(67,598,496)	(85,676)	(97,383)	15,138,264	5,931,329	(4,236,871)	(13,688)	1,680,770	50,620,291	(5,330,999)	0	0	45,289,292	25,057,855	(7,632,762)	0	0	17,425,093	67,218,646	0	0	0	67,218,646	3,230,538	(2,863,099)	0	0	367,439

전기

(단위 : 천원)

	유형자산																																							
	토지					건물					구축물					기계장치					공기구비품					차량운반구					선박					사용권자산					건설중인자산					기타유형자산				
	장부금액				장부금액					장부금액					장부금액					장부금액					장부금액					장부금액					장부금액					장부금액					장부금액				
	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계	총장부금액	감가상각누계액및상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액합계
유	250	0	(50,	(5,4	244	251	(78,	0	0	173	41,	(25,	0	0	15,	312	(19	(97	(43	115	74,	(61,	(85,	(12	13,	5,4	(3,9	(13,	0	1,4	50,	(1,6	0	0	48,	19,	(6,6	0	0	12,	87,	0	0	0	87,	3,1	(2,8	0	0	236



유형자산에 대한 세부 정보 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
유형자산	1,267,028,551	(411,900,944)	(1,131,956)	(6,056,225)	847,939,426

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
유형자산	1,096,400,023	(377,032,060)	(1,126,600)	(6,041,154)	712,200,209

유형자산의 변동내용에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	토지	건물	기계장치	선박	기타유형자산 등	건설중인자산
기초 유형자산	244,754,559	173,200,880	115,151,584	48,799,509	42,974,547	87,319,130
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	1,393,313	600,037	17,820,071	0	17,477,657	134,506,127
유형자산의 처분 및 폐기	(159,532)	(559,560)	(212,734)	0	(56,574)	0
감가상각비, 유형자산	0	(8,339,497)	(12,825,920)	(3,592,941)	(12,938,166)	0
대체에 따른 증가(감소), 유형자산	(323,317)	85,153,941	68,021,111	0	3,365,085	(155,427,654)
순외환차이 등에 의한 증가(감소), 유형자산	576,410	63,178	377,763	0	(490,023)	821,043
연결범위 변동, 유형자산	103,021	292,546	3	82,724	11,105	0
기말 유형자산	246,344,454	250,411,525	188,331,878	45,289,292	50,343,631	67,218,646

전기 (단위 : 천원)

	토지	건물	기계장치	선박	기타유형자산 등	건설중인자산
기초 유형자산	131,002,820	130,518,245	80,294,604	0	38,759,687	101,732,990
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	113,159,135	840,826	5,972,971	0	11,787,530	125,313,030
유형자산의 처분 및 폐기	(8,419)	(156,157)	(924,772)	0	(135,077)	0

감가상각비, 유형자산	0	(6,123,681)	(10,618,097)	(1,663,766)	(10,391,939)	0
대체에 따른 증가(감소), 유형자산	0	48,096,031	39,550,009	50,463,275	1,998,204	(140,049,338)
순외환차이 등에 의한 증가(감소), 유형자산	601,023	25,616	876,869	0	956,142	322,448
연결범위 변동, 유형자산	0	0	0	0	0	0
기말 유형자산	244,754,559	173,200,880	115,151,584	48,799,509	42,974,547	87,319,130

유형자산 관련 자본화된 차입원가 내용 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
자본화된 차입원가	1,308,051
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율	0.0511

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
자본화된 차입원가	2,822,333
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율	0.0530

유형자산 관련 타 계정 대체 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산과의 대체에 따른 증가(감소),유형자산	789,166

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산과의 대체에 따른 증가(감소),유형자산	58,181

당기말 현재 유형자산 금액의 일부가 차입금에 대한 담보로 제공되어 있습니다(주석 37.3 참조).

14. 리스 (연결)

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당기 (단위 : 천원)

	자산							
	사용권자산							
	토지와 건물		기계장치		차량운반구		기타유형자산	
	장부금액	장부금액 합계	장부금액	장부금액 합계	장부금액	장부금액 합계	장부금액	장부금액 합계

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
사용권자산	13,640,506	(4,292,945)	9,347,561	8,292,878	(1,884,151)	6,408,727	2,811,567	(1,284,798)	1,526,769	312,904	(170,868)	142,036

전기 (단위 : 천원)

	자산											
	사용권자산											
	토지와 건물			기계장치			차량운반구			기타유형자산		
	장부금액			장부금액			장부금액			장부금액		
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
사용권자산	8,697,975	(4,723,252)	3,974,723	8,763,719	(1,385,977)	7,377,742	1,693,210	(463,706)	1,229,504	266,184	(119,047)	147,137

사용권자산에 대한 양적 정보 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
사용권자산	25,057,855	(7,632,762)	17,425,093

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
사용권자산	19,421,088	(6,691,982)	12,729,106

금융리스채권의 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 금융리스채권	0
이자수익, 금융리스채권	0
금융리스채권의 회수	0
환율변동효과, 금융리스채권	0
기말 금융리스채권	0

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 금융리스채권	13,367
이자수익, 금융리스채권	106
금융리스채권의 회수	(17,780)
환율변동효과, 금융리스채권	4,307
기말 금융리스채권	0

연결실체는 임차한 건물 중 일부를 타인에게 임대하였으며, 상위리스에 사용한 할인율을 사용하여 타인에게 미래에 수취할 대가를 할인하고 전대리스채권으로 인식하였습니다. 전대리스 계약은 전기

중 종료되었습니다.

리스부채의 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 리스부채	10,279,108
리스부채의 추가	10,328,384
리스부채의 감소	(71,582)
리스부채에 대한 이자비용	508,113
리스부채의 상환	(6,697,168)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부채	(288,502)
기말 리스부채	14,058,353

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 리스부채	8,539,557
리스부채의 추가	5,506,724
리스부채의 감소	(23,551)
리스부채에 대한 이자비용	271,156
리스부채의 상환	(4,953,711)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부채	938,933
기말 리스부채	10,279,108

단기 및 소액자산 리스계약에서 인식한 비용

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용	5,731,907
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	112,410

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용	4,822,235
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	92,032

리스의 총 현금유출액 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
리스 현금유출	12,541,485

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
리스 현금유출	9,868,168

리스부채의 만기분석 공시

당기 (단위 : 천원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과	합계 구간 합계
총 리스부채	7,891,214	4,230,071	2,548,678	14,669,963

전기 (단위 : 천원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과	합계 구간 합계
총 리스부채	4,049,791	2,601,603	3,862,823	10,514,217

상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

15. 무형자산 (연결)

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당기 (단위 : 천원)

	무형자산 및 영업권																			
	영업권 이외의 무형자산																영업권			
	자본화된 개발비 지출액				회원권				산업재산권				기타무형자산							
	장부금액				장부금액				장부금액				장부금액				장부금액			
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계
무형자산 및 영업권	17,850,353	(1,600,943)	(3,038,070)	13,211,340	6,198,116	0	(2,119,766)	4,078,350	200,000	(50,737)	0	149,263	27,260,476	(23,725,989)	(3,132,356)	402,131	3,934,561	0	0	3,934,561

전기 (단위 : 천원)

	무형자산 및 영업권																			
	영업권 이외의 무형자산																영업권			
	자본화된 개발비 지출액				회원권				산업재산권				기타무형자산							
	장부금액				장부금액				장부금액				장부금액				장부금액			
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계
무형자산 및 영업권	12,549,985	(1,582,338)	(3,038,070)	7,929,577	6,198,116	0	(2,049,766)	4,148,350	0	0	0	0	26,767,785	(23,326,239)	(3,132,356)	309,190	0	0	0	0

무형자산에 대한 세부 정보 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및	손상차손누계액	장부금액 합계

		상각누계액		
무형자산 및 영업권	55,443,506	(25,377,669)	(8,290,192)	21,775,645

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계
무형자산 및 영업권	45,515,886	(24,908,577)	(8,220,192)	12,387,117

한편 연결실체는 비한정 내용연수를 가진 회원권을 무형자산으로 분류하고 상각하지않습니다.

무형자산 및 영업권의 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	무형자산 및 영업권					무형자산 및 영업권 합계
	영업권 이외의 무형자산				영업권	
	자본화된 개발비 지출액	회원권	산업재산권	기타무형자산		
기초의 무형자산 및 영업권	7,929,577	4,148,350	0	309,190	0	12,387,117
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산	5,300,369	0	0	230,000	0	5,530,369
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(18,606)	0	(10,293)	(403,603)	0	(432,502)
기타변동에 따른 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산	0	(70,000)	0	0	0	(70,000)
사업결합을 통한 취득 증가, 영업권 이외의 무형자산	0	0	159,556	266,544	3,934,561	4,360,661
기말 무형자산 및 영업권	13,211,340	4,078,350	149,263	402,131	3,934,561	21,775,645

전기 (단위 : 천원)

	무형자산 및 영업권					무형자산 및 영업권 합계
	영업권 이외의 무형자산				영업권	
	자본화된 개발비 지출액	회원권	산업재산권	기타무형자산		
기초의 무형자산 및 영업권	7,119,944	4,078,350	0	232,038	0	11,430,332

사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산	1,032,900	0	0	258,925	0	1,291,825
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(223,267)	0	0	(181,773)	0	(405,040)
기타변동에 따른 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산	0	70,000	0	0	0	70,000
사업결합을 통한 취득 증가, 영업권 이외의 무형자산	0	0	0	0	0	0
기말 무형자산 및 영업권	7,929,577	4,148,350	0	309,190	0	12,387,117

개발비 세부내역

당기 (단위 : 천원)

	자본화된 개발비						
	진행중인 개발비					상각종료 개발비	
	HVDC 프로젝트	154kV 해저케이블 프로젝트	Dynamic 케이블 프로젝트	설비자동화 시스템	어카운팅 시스템	HPFF 프로젝트	평활쉬스
자산화 금액, 개발비	2,033,836	1,811,250	11,101	1,354,181	90,000	0	0
자산화 누계액, 개발비	9,944,808	1,811,250	11,101	1,354,181	90,000	1,010,736	105,600
장부금액, 개발비	9,944,808	1,811,250	11,101	1,354,181	90,000	0	0

전기 (단위 : 천원)

	자본화된 개발비						
	진행중인 개발비					상각종료 개발비	
	HVDC 프로젝트	154kV 해저케이블 프로젝트	Dynamic 케이블 프로젝트	설비자동화 시스템	어카운팅 시스템	HPFF 프로젝트	평활쉬스
자산화 금액, 개발비	1,032,900	0	0	0	0	0	0
자산화 누계액, 개발비	7,910,972	0	0	0	0	1,010,736	105,600
장부금액, 개발비	7,910,972	0	0	0	0	16,846	1,759

HVDC 프로젝트, HPFF 프로젝트, 평활쉬스 : 초고압 케이블, 접속함 및 접속기기 개발 프로젝트입니다. HPFF 프로젝트 및 평활쉬스는 개발 및 상각이 완료되었습니다.

HVDC 프로젝트 : 연결실체는 당기 진행중인 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 기간동안 추정하였습니다. 사용가치 측정을 위한 할인율은 자산의 특유한

위험을 반영하여 조정한 가중평균자본비용으로 추정하였습니다. 당기 중 연결실체가 인식한 손상차손은 없습니다.

연구와 개발에 관련된 지출된 비용 내역

당기 (단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
연구와 개발 비용	4,319,881	7,066,586	11,386,467

전기 (단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
연구와 개발 비용	4,825,513	5,896,692	10,722,205

16. 투자부동산 (연결)

투자부동산에 대한 세부 정보 공시

당기 (단위 : 천원)

	자산					
	토지			건물		
	장부금액			장부금액		
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	116,137	0	116,137	248,357	(81,227)	167,130

전기 (단위 : 천원)

	자산					
	토지			건물		
	장부금액			장부금액		
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	116,137	0	116,137	1,480,818	(518,942)	961,876

투자부동산에 대한 세부 정보 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	364,494	(81,227)	283,267

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	1,596,955	(518,942)	1,078,013

투자부동산의 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	토지	건물
기초 투자부동산	116,137	961,876
감가상각비, 투자부동산	0	(5,580)
투자부동산을 재고자산이나 자가사용부동산으로 대체하거나 재고자산이나 자가사용부동산을 투자부동산으로 대체	0	(789,166)
기말 투자부동산	116,137	167,130

전기 (단위 : 천원)

	토지	건물
기초 투자부동산	116,137	1,057,161
감가상각비, 투자부동산	0	(37,104)
투자부동산을 재고자산이나 자가사용부동산으로 대체하거나 재고자산이나 자가사용부동산을 투자부동산으로 대체	0	(58,181)
기말 투자부동산	116,137	961,876

투자부동산과 관련하여 인식한 당기 손익

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	0
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	0

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	119,615
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	117,870

투자부동산의 공정가치

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

17. 매입채무 및 기타금융부채 (연결)

매입채무 및 기타금융부채

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
유동매입채무 및 기타유동금융부채		678,992,265
유동매입채무 및 기타유동금융부채	유동매입채무	451,683,161
	단기미지급금	51,512,540
	단기미지급비용	19,236,203
	유동 파생상품 금융부채	148,770,964
	유동금융보증부채	81,524
	단기예수보증금	53,800
	유동 리스부채	7,654,073
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채		6,781,982
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채	장기미지급금	212,000
	장기임대보증금	165,702
	비유동 리스부채	6,404,280
매입채무 및 기타금융부채 합계		685,774,247

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
유동매입채무 및 기타유동금융부채		527,815,857
유동매입채무 및 기타유동금융부채	유동매입채무	384,031,867
	단기미지급금	50,091,450
	단기미지급비용	10,329,223
	유동 파생상품 금융부채	79,288,253
	유동금융보증부채	53,500
	단기예수보증금	28,800
	유동 리스부채	3,992,764
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채		6,509,614
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채	장기미지급금	199,429
	장기임대보증금	23,841
	비유동 리스부채	6,286,344
매입채무 및 기타금융부채 합계		534,325,471

금융보증부채의 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 유동금융보증부채	53,500
금융보증부채의 전입	37,588
금융보증부채의 환입	(9,564)

금융보증부채의 사용	0
기말 유동금융보증부채	81,524

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 유동금융보증부채	657,337
금융보증부채의 전입	343,694
금융보증부채의 환입	(513,765)
금융보증부채의 사용	(433,766)
기말 유동금융보증부채	53,500

18. 차입금 (연결)

차입금에 대한 세부 정보

당기 (단위 : 천원)

	차입금명칭																					차입금명칭 합계
	원화단기차입금-우리은행			원화단기차입금-국민은행			원화단기차입금-하나은행			외화단기차입금-vietcombank 외			외화단기차입금-Gaudrisk Premium Finance (Pty) Ltd			외화단기차입금-Standard Bank of South Africa			외화단기차입금-하나은행 외			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
차입금, 만기			-			2026.05.30			2026.03.02			2026.01.05 ~2026.06.29			2026.07.31			2026.06.30			2026.03.08 ~2026.12.28	
차입금, 이자율										0.0440	0.0650				0.0456			0.1025				
차입금, 기준이자율			3개월CD			12개월 MOR			6개월금융채												Term SOFR	
차입금, 기준이자율 조정			0.0159			0.0147			0.0122			0.0000							0.0080	0.0120		
단기차입금			0			10,000,000			64,800,000			48,092,452			323,103			2,718,544			333,610,742	459,544,841

전기 (단위 : 천원)

	차입금명칭																					차입금명칭 합계
	원화단기차입금-우리은행			원화단기차입금-국민은행			원화단기차입금-하나은행			외화단기차입금-vietcombank 외			외화단기차입금-Gaudrisk Premium Finance (Pty) Ltd			외화단기차입금-Standard Bank of South Africa			외화단기차입금-하나은행 외			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
차입금, 만기																						
차입금, 이자율										0.0348	0.0410				0.0502							
차입금, 기준이자율			고정금리대출(6개월 단위)						6개월금융채												Term SOFR	
차입금, 기준이자율 조정			0.0159						0.0131										0.0100	0.0123		
단기차입금			30,000,000						21,000,000			23,060,113			251,173						67,919,314	142,230,600

장기차입금에 대한 세부 정보 공시

당기 (단위 : 천원)

	시설자금 차입금 1-하나은행	시설자금 차입금 2-하나은행	차입금명칭 합계

차입금, 만기	2026.12.31	2026.03.02	
차입금, 기준이자율	3개월 CD	3개월 CD	
차입금, 기준이자율 조정	0.0186	0.0154	
장기차입금(사채 포함), 총액	170,000,000	40,000,000	210,000,000
현재가치할인차금, 장기차입금	0	0	0
비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	170,000,000	40,000,000	210,000,000
비유동차입금(사채 포함)의 비유동성 부분	0	0	0
차입금의 상환방법	분할상환	만기일시상환	

전기 (단위 : 천원)

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

사채에 대한 세부 정보

(단위 : 천원)

	154-1회 -미래에셋증권(주) 외	154-2회 -케이비증권(주) 외	사채명칭 합계
차입금, 만기	2027.09.17	2028.09.18	
차입금, 이자율	0.0292	0.0299	
명목금액	60,000,000	95,000,000	155,000,000
사채발행할인차금	(186,863)	(277,943)	(464,806)
유동 사채 및 비유동 사채의 유동성 대체 부분			0

비유동 사채의 비유동성 부분	59,813,137	94,722,057	154,535,194

비파생금융부채의 만기분석에 대한 공시

(단위 : 천원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	합계 구간 합계
장기차입금	210,000,000	60,000,000	95,000,000	365,000,000

상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

19. 전환사채 (연결)

전환사채에 대한 세부 정보 공시

(단위 : 천원)

		공시금액
사채종류		153회 전환사채
전환사채		110,000,000
사채의 이율		
사채의 이율	표면이자율	0
	만기이자율	0
발행일, 전환사채		2024-11-29
만기일, 전환사채		2027-11-29
전환가액 (단위: 원/주)		11,524
전환청구기간		발행후 1년이 경과하는 날부터 원금상환기일 전 1개월이 되는 날

전환가액 조정사항	시가를 하회하는 주식연계사채 발행, 유상증자 및 무상증자, 주식 배당 등 일정사유 발생시 전환가격을 조정한다. 별도로 본 사채 발행 후 매 3개월이 되는 날을 전환가액 조정일로 하고 각 전환가액 조정일 전일을 기산일로 하여그 기산일로부터 소급한 1개월 가중산술평균주가, 1주일 가중산술평균주가 및 최근일 가중산술평균주가를 산술평균한 가액과 최근일 가중산술평균 주가 중 높은 가격이 해당 조정일 직전일 현재의 전환가액보다 낮은 경우 동 낮은 가격을 새로운 전환가액으로 한다. 단, 새로운 전환가액은 발행 당시전환가액의 70% 이상이어야 된다.
투자자의 조기상환권	해당 없음
발행자의 조기상환권	해당 없음

발행자의 주가변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 금융부채의 장부금액에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	제 153회 전환사채 전환권
금융부채	125,351,177

전기 (단위 : 천원)

	제 153회 전환사채 전환권
금융부채	39,751,177

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

당기 (단위 : 천원)

	제 153회 전환사채 전환권
법인세비용차감전순이익(손실)	36,651,339
평가손익, 전환사채 전환권	(85,600,000)
평가손익 제외 법인세차감전순이익	122,251,339

전기 (단위 : 천원)

	제 153회 전환사채 전환권

법인세비용차감전순이익(손실)	75,905,439
평가손익, 전환사채 전환권	1,480,724
평가손익 제외 법인세차감전순이익	74,424,715

20. 종업원급여 (연결)

확정급여부채 및 기타장기종업원급여부채의 내용

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	29,889,853
사외적립자산, 공정가치	(34,676,359)
기타장기종업원급여부채	8,422,448
유동종업원급여충당부채	3,635,942

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	28,747,665
사외적립자산, 공정가치	(29,644,779)
기타장기종업원급여부채	5,871,784
유동종업원급여충당부채	4,974,670

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)	28,747,665	(29,644,779)	(897,114)
사업결합과 사업처분에 의한 증가(감소), 순확정급여부채(자산)	939,742	0	939,742
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)	2,685,943	0	2,685,943
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)	1,195,300	(1,242,552)	(47,252)
총 재측정손익, 순확정급여부채(자산)	(1,018,507)	656,794	(361,713)
제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)	(2,661,073)	1,788,413	(872,660)

기업이 제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자산)	0	(6,100,000)	(6,100,000)
관계사 전출입 등, 순확정급여부채(자산)	783	(134,235)	(133,452)
기말 순확정급여부채(자산)	29,889,853	(34,676,359)	(4,786,506)

전기 (단위 : 천원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)	45,552,809	(37,809,746)	7,743,063
사업결합과 사업처분에 의한 증가(감소), 순확정급여부채(자산)	0	0	0
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)	2,661,508	0	2,661,508
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)	1,171,353	(982,961)	188,392
총 재측정손익, 순확정급여부채(자산)	2,271,042	296,140	2,567,182
제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)	(22,909,047)	16,851,788	(6,057,259)
기업이 제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자산)	0	(8,000,000)	(8,000,000)
관계사 전출입 등, 순확정급여부채(자산)	0	0	0
기말 순확정급여부채(자산)	28,747,665	(29,644,779)	(897,114)

사외적립자산에서 발생된 실제 이자수익

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
사외적립자산에서 발생한 실제 이자수익	585,758

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
사외적립자산에서 발생한 실제 이자수익	686,821

사외적립자산의 구성 내역

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
사외적립자산, 공정가치		(34,676,359)
사외적립자산, 공정가치	정기예금 등, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	(34,672,973)
	국민연금전환금	(3,386)

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
사외적립자산, 공정가치		(29,644,779)
사외적립자산, 공정가치	정기예금 등, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	(29,641,393)
	국민연금전환금	(3,386)

미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

(단위 : 천원)

	공시금액
다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치	2,370,021
확정급여채무의 가중평균만기	9년7개월

퇴직급여제도와 관련하여 손익으로 인식한 비용

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	2,685,943
이자비용, 확정급여제도	1,195,300
이자수익, 확정급여제도	(1,242,552)
퇴직급여비용, 확정급여제도	2,638,691

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	2,661,508
이자비용, 확정급여제도	1,171,353
이자수익, 확정급여제도	(982,961)
퇴직급여비용, 확정급여제도	2,849,900

확정급여제도와 관련된 손익의 배분

당기 (단위 : 천원)

	제조원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정급여제도	2,609,568	29,123	2,638,691

전기 (단위 : 천원)

	제조원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정급여제도	2,757,361	92,539	2,849,900

확정기여제도와 관련하여 인식한 비용

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	5,160,135

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	3,717,028

기타포괄손익으로 인식하는 재측정요소

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정차익(차손)	(361,712)
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	75,598
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익	(286,114)

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정차익(차손)	2,567,181
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	(536,541)
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익	2,030,640

주요 보험수리적 가정에 대한 공시

당기

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0449	
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정		0.0500

전기

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

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(2,517,332)	2,887,372
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	2,930,773	(2,529,517)

전기 (단위 : 천원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(3,297,104)	3,891,716
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	3,963,950	(3,303,950)

기타장기종업원급여부채의 변동

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 기타장기종업원급여부채	5,871,784
당기근무원가, 기타장기종업원급여부채	3,320,192
제도에서 지급한 금액, 기타장기종업원급여부채	(769,528)
기말 기타장기종업원급여부채	8,422,448

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 기타장기종업원급여부채	4,183,326
당기근무원가, 기타장기종업원급여부채	2,005,098
제도에서 지급한 금액, 기타장기종업원급여부채	(316,640)
기말 기타장기종업원급여부채	5,871,784

21. 충당부채 (연결)

기타충당부채에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	하자보수충당부채	법적소송충당부채	공사손실충당부채	그 밖의 기타충당부채	기타충당부채 합계
기초 기타충당부채	12,203,763	0	2,853,990	1,259,012	16,316,765
새로운 충당부채, 기타충당부채	8,974,256	1,161,535	3,649,956	2,483,538	16,269,285
사용된 충당부채, 기타충당부채	(2,482,341)	(1,161,535)	(1,684,474)	(418,055)	(5,746,405)
환입된 충당부채, 기타충당부채	(1,421,355)	0	(68,751)	(521,848)	(2,011,954)
대체와 기타 변동에 따른 증가(감소), 기타충당부채	0	0	0	8,389	8,389
기말 기타충당부채	17,274,323	0	4,750,721	2,811,036	24,836,080

전기 (단위 : 천원)

	하자보수충당부채	법적소송충당부채	공사손실충당부채	그 밖의 기타충당부채	기타충당부채 합계
기초 기타충당부채	7,193,171	79,150	3,473,162	884,164	11,629,647
새로운 충당부채, 기타충당부채	8,160,797	0	793,259	582,754	9,536,810
사용된 충당부채, 기타충당부채	(1,936,111)	(38,352)	0	(227,617)	(2,202,080)

환입된 충당부채, 기타충당부채	(1,214,094)	(40,798)	(1,412,431)	0	(2,667,323)
대체와 기타 변동에 따른 증가(감소), 기타충당부채	0	0	0	19,711	19,711
기말 기타충당부채	12,203,763	0	2,853,990	1,259,012	16,316,765

기타충당부채에 대한 세부 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
유동하자보수충당부채	11,406,338
유동 법적소송충당부채	0
유동공사손실충당부채	4,750,721
유동 그 밖의 기타충당부채	2,631,746
기타유동충당부채	18,788,805
비유동하자보수충당부채	5,867,985
비유동 법적소송충당부채	0
비유동공사손실충당부채	0
비유동 그 밖의 기타충당부채	179,290
기타비유동충당부채	6,047,275

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
유동하자보수충당부채	8,962,324
유동 법적소송충당부채	0
유동공사손실충당부채	2,853,990
유동 그 밖의 기타충당부채	1,259,012
기타유동충당부채	13,075,326
비유동하자보수충당부채	3,241,439
비유동 법적소송충당부채	0
비유동공사손실충당부채	0
비유동 그 밖의 기타충당부채	0
기타비유동충당부채	3,241,439

22. 기타부채 (연결)

기타부채에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타 유동부채		230,306,369

기타 유동부채	단기초과청구공사	15,359,139
	선수금, 계약부채	191,263,973
	예수금	2,014,848
	예수금, 부가가치세	555,771
	유동확정계약부채	11,479
	기타, 기타유동부채	21,101,159
기타 비유동 부채		8,422,448
기타 비유동 부채	기타장기종업원급여부채	8,422,448
기타부채		238,728,817

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타 유동부채		145,905,799
기타 유동부채	단기초과청구공사	7,445,743
	선수금, 계약부채	119,426,454
	예수금	4,756,650
	예수금, 부가가치세	1,143,119
	유동확정계약부채	820,082
	기타, 기타유동부채	12,313,751
기타 비유동 부채		5,871,784
기타 비유동 부채	기타장기종업원급여부채	5,871,784
기타부채		151,777,583

23. 자본금 (연결)

주식의 분류에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

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

전기 (단위 : 천원)

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

24. 기타불입자본 (연결)

기타불입자본의 내용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타불입자본		984,188,012
기타불입자본	주식발행초과금	799,014,617
	감자차익	342,586,405
	자기주식	(4,236,726)
	자기주식처분이익	13,275,414
	주식선택권	0
	주식선택권소멸이익	216,018
	종속기업자본변동 등	(166,667,716)

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타불입자본		984,544,364
기타불입자본	주식발행초과금	799,014,617
	감자차익	342,586,405
	자기주식	(4,584,905)
	자기주식처분이익	12,014,037
	주식선택권	1,961,281
	주식선택권소멸이익	197,577
	종속기업자본변동 등	(166,644,648)

자기주식의 변동내용_주식수

당기

	보통주
기초 자기주식 수량(단위: 주)	689,291
처분한 자기주식 수량(단위: 주)	(52,345)
기말 자기주식 수량(단위: 주)	636,946

전기

	보통주
기초 자기주식 수량(단위: 주)	772,087
처분한 자기주식 수량(단위: 주)	(82,796)
기말 자기주식 수량(단위: 주)	689,291

자기주식의 변동내용_금액

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 자기주식	4,584,905
자기주식의 처분 및 발행	(348,179)
기말 자기주식	4,236,726

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 자기주식	5,135,633
자기주식의 처분 및 발행	(550,728)
기말 자기주식	4,584,905

주식기준보상 약정의 내용

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

주식선택권 수량의 변동내용

당기

	주식선택권
기초 주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	74,450
주식기준보상약정에 따라 상실된 주식선택권의 수량(단위: 주)	(700)
주식기준보상약정에 따라 행사된 주식선택권의 수량(단위: 주)	(73,750)
기말 주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	0

주식기준보상약정 중 행사할 수 있는 주식선택권의 수량(단위: 주)	0

전기

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

당기말 현재 존속하는 주식선택권은 없습니다.

당기 및 전기 중 주식선택권에 의하여 발생한 보상원가는 없습니다.

25. 기타자본구성요소 (연결)

기타포괄손익의 항목별 분석에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타포괄손익누계액		(38,688,929)
기타포괄손익누계액	지분상품에 대한 투자자산으로 인한 손익 적립금	(100,921,785)
	현금흐름위험회피파생상품평가이익	43,233,209
	현금흐름위험회피파생상품평가손실	0
	해외사업환산이익	18,443,621
	지분법기타포괄손익변동	556,026

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타포괄손익누계액		(82,953,250)
기타포괄손익누계액	지분상품에 대한 투자자산으로 인한 손익 적립금	(100,920,834)
	현금흐름위험회피파생상품평가이익	0
	현금흐름위험회피파생상품평가손실	(1,615,082)

	해외사업환산이익	19,020,050
	지분법기타포괄손익변동	562,616

26. 이익잉여금 (연결)

이익잉여금의 내용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
이익잉여금(결손금)		469,671,939
이익잉여금(결손금)	확정급여제도의 재측정 적립금	(6,402,644)
	미처분이익잉여금(미처리결손금)	476,074,583

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
이익잉여금(결손금)		385,165,158
이익잉여금(결손금)	확정급여제도의 재측정 적립금	(6,688,758)
	미처분이익잉여금(미처리결손금)	391,853,916

27. 고객과의 계약에서 생기는 수익 (연결)

재화 또는 용역의 유형별 수익 및 매출원가의 내용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익		3,636,018,216
고객과의 계약에서 생기는 수익	상품매출액	360,830,151
	제품매출액	2,812,990,210
	공사수익	277,644,460
	기타수익(매출액)	184,553,395
매출원가		3,352,854,241
매출원가	상품매출원가	342,801,523
	제품매출원가	2,618,507,605
	공사매출원가	255,817,646
	기타수익(매출액)에 대한 매출원가	135,727,467

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익		3,291,299,375

고객과의 계약에서 생기는 수익	상품매출액	348,154,300
	제품매출액	2,685,448,412
	공사수익	198,474,062
	기타수익(매출액)	59,222,601
매출원가		3,027,913,180
매출원가	상품매출원가	331,469,977
	제품매출원가	2,474,118,290
	공사매출원가	176,842,271
	기타수익(매출액)에 대한 매출원가	45,482,642

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스	기간에 걸쳐 이전하는 재화나 서비스	재화나 용역의 이전 시기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	3,311,236,406	324,781,810	3,636,018,216

전기 (단위 : 천원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스	기간에 걸쳐 이전하는 재화나 서비스	재화나 용역의 이전 시기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	3,076,100,255	215,199,120	3,291,299,375

28. 공사계약 (연결)

공사계약 잔액 변동내역의 공시

당기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
기초 공사계약	333,632,053
변동	926,072,754
공사수익인식	(277,644,460)
기말 공사계약	982,060,347

전기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등

기초 공사계약	217,423,681
변동	314,682,434
공사수익인식	(198,474,062)
기말 공사계약	333,632,053

변동 : 외화계약의 환율변동에 따른 증감액, 계약의 취소 및 계약 금액의 변경에 따른 증감액 등이 포함된 금액입니다.

진행중인 공사계약 관련 내용

당기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
누적 공사수익	502,217,978
누적 발생원가	463,704,877
누적 손익	38,513,101
유보금	11,970,581

전기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
누적 공사수익	322,502,168
누적 발생원가	291,295,286
누적 손익	31,206,882
유보금	33,137,778

유보금 : 유보금은 연결재무상태표상 매출채권에 계상되어 있습니다.

계약자산(미청구공사) 및 계약부채(초과청구공사) 의 내용

당기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
계약자산	46,463,107
계약부채	15,359,139

전기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
계약자산	31,456,121

계약부채	7,445,743

전기말 계약부채 잔액(초과청구공사) 중 당기에 인식한 수익

(단위 : 천원)

	공시금액
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	5,987,983

총계약수익과 총계약원가의 추정치 변경

(단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
총계약수익의 추정의 변동	29,655,775
총계약원가의 추정 변동	28,406,486
총계약수익과 원가의 추정 변동이 당기손익에 미치는 영향	(974,530)
총계약수익과 원가의 추정 변동이 미래손익에 미치는 영향	2,223,819
미(초과)청구공사의 변동	(974,530)
유동공사손실충당부채	4,750,721

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.

당기말 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 공사계약

(단위 : 천원)

	NDC357 Route A2	NDC373 Route A & C	The Anma Offshore Inter-Array Cables Package	Qatar Power Transmission System Expansion
계약일, 수주산업	2024.10	2024.10	2025.08	2025.09
계약상 완성기한, 수주산업	2025.02~2029.12	2025.02~2028.01	2025.08~2028.12	2025.09~2029.04
진행률, 수주산업	0.0342	0.0311	0.0104	0.0016
계약자산	2,884,952	4,759,050	932,362	112,304
손실충당금, 계약자산	0	0	0	0
고객과의 계약에서 생기는 수취채권	672,604	1,701,968	0	0

고객과의 계약에서 생기는 수취채권 손실충당금	0	0	0	0

29. 판매비와 관리비 (연결)

판매비와관리비에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
판매비와관리비		154,550,928
판매비와관리비	광고선전비, 판관비	1,559,329
	수출제비용, 판관비	25,125,834
	급여, 판관비	40,363,918
	퇴직급여, 판관비	2,881,253
	복리후생비, 판관비	7,628,235
	감가상각비, 판관비	5,080,493
	무형자산상각비, 판관비	333,951
	임차료, 판관비	2,834,658
	지급수수료, 판관비	19,247,950
	세금과공과, 판관비	4,940,323
	보험료, 판관비	3,701,606
	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	221,558
	운반비, 판관비	11,848,171
	하자보수비, 판관비	5,405,708
	기타판매비와관리비	23,377,941

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
판매비와관리비		148,216,437
판매비와관리비	광고선전비, 판관비	1,314,592
	수출제비용, 판관비	31,969,457
	급여, 판관비	38,122,069
	퇴직급여, 판관비	2,071,841
	복리후생비, 판관비	6,650,029
	감가상각비, 판관비	4,652,875
	무형자산상각비, 판관비	119,037
	임차료, 판관비	2,665,320
	지급수수료, 판관비	18,075,645
	세금과공과, 판관비	1,704,096
	보험료, 판관비	2,905,114

	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	(95,614)
	운반비, 판관비	10,604,699
	하자보수비, 판관비	8,334,337
	기타판매비와관리비	19,122,940

30. 기타수익과 기타비용 (연결)

기타수익 및 기타비용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		81,882,514
기타이익	순외환차익	20,557,105
	외화환산이익	11,877,255
	파생상품평가이익	17,062,074
	파생상품거래이익	20,341,583
	유형자산처분이익	371,168
	무형자산손상차손환입	0
	법적소송충당부채환입	0
	기타충당부채의 환입	196,700
	기타대손충당금환입	0
	확정계약이익	8,987,500
	기타, 기타이익	2,489,129
기타손실		48,970,497
기타손실	순외환차손	23,487,141
	외화환산손실	5,605,954
	파생상품평가손실	10,699,567
	파생상품거래손실	5,499,355
	유형자산폐기손실	0
	유형자산처분손실	1,085
	확정계약손실	11,479
	법적소송충당부채전입액	1,161,535
	기타충당부채의 전입액	0
	무형자산손상차손	70,000
	기타, 기타손실	2,434,381

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		59,154,117
기타이익	순외환차익	19,282,393
	외화환산이익	24,221,212

	파생상품평가이익	5,499,355
	파생상품거래이익	880,626
	유형자산처분이익	185,707
	무형자산손상차손환입	70,000
	법적소송충당부채환입	40,798
	기타충당부채의 환입	0
	기타대손충당금환입	6,719,217
	확정계약이익	0
	기타, 기타이익	2,254,809
기타손실		46,889,391
기타손실	순외환차손	16,438,796
	외화환산손실	2,144,272
	파생상품평가손실	18,610,573
	파생상품거래손실	3,708,175
	유형자산폐기손실	839,457
	유형자산처분손실	53,044
	확정계약손실	820,082
	법적소송충당부채전입액	0
	기타충당부채의 전입액	188,279
	무형자산손상차손	0
	기타, 기타손실	4,086,713

31. 금융수익과 금융비용 (연결)

금융수익 및 금융비용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
금융수익		88,208,983
금융수익	이자수익(금융수익)	15,178,713
	배당금수익(금융수익)	160
	외화환산이익(금융수익)	4,037,486
	외환차익(금융수익)	20,975,775
	파생상품평가이익(금융수익)	38,596,204
	파생상품거래이익(금융수익)	9,177,548
	금융보증부채의환입(금융수익)	0
	기타의대손충당금환입(금융수익)	0
	당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)	203,897
	당기손익인식금융자산처분이익(금융수익)	39,200

금융원가		212,396,074
금융원가	이자비용(금융원가)	42,488,675
	외화환산손실(금융원가)	8,558,348
	외환차손(금융원가)	19,615,796
	파생상품평가손실(금융원가)	123,518,396
	파생상품거래손실(금융원가)	17,572,225
	금융보증부채의 전입(금융원가)	0
	당기손익인식금융자산평가손실(금융원가)	0
	기타금융비용	642,634

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
금융수익		29,439,469
금융수익	이자수익(금융수익)	15,993,972
	배당금수익(금융수익)	1,470
	외화환산이익(금융수익)	2,129,716
	외환차익(금융수익)	8,054,072
	파생상품평가이익(금융수익)	1,480,724
	파생상품거래이익(금융수익)	930,907
	금융보증부채의환입(금융수익)	513,765
	기타의대손충당금환입(금융수익)	155,839
	당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)	179,004
	당기손익인식금융자산처분이익(금융수익)	0
금융원가		80,324,153
금융원가	이자비용(금융원가)	30,747,722
	외화환산손실(금융원가)	3,906,923
	외환차손(금융원가)	15,490,012
	파생상품평가손실(금융원가)	7,897,884
	파생상품거래손실(금융원가)	16,191,485
	금융보증부채의 전입(금융원가)	290,193
	당기손익인식금융자산평가손실(금융원가)	5,598,069
	기타금융비용	201,865

32. 비용의 성격별 분류 (연결)

비용의 성격별 분류 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	(138,707,278)
상품매입액	354,863,794
원재료와 소모품의 사용액	2,517,697,209
종업원급여비용	166,189,369
감가상각비와 상각비	38,134,606
임차료	7,309,454
지급수수료	35,114,176
수출제비용	26,076,646
포장비	6,302,786
외주용역비	226,918,817
대손상각비(대손충당금환입)	221,558
성격별 기타비용	267,284,032
합계	3,507,405,169

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	(75,019,280)
상품매입액	337,721,314
원재료와 소모품의 사용액	2,278,060,204
종업원급여비용	126,159,718
감가상각비와 상각비	29,239,627
임차료	6,569,839
지급수수료	29,589,521
수출제비용	31,969,457
포장비	4,655,491
외주용역비	175,296,256
대손상각비(대손충당금환입)	(95,614)
성격별 기타비용	231,983,083
합계	3,176,129,616

합계 : 연결포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비의 합계액입니다.

33. 법인세비용 (연결)

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
납부할 법인세	12,519,290

법인세 추납액	96,122
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(48,515,654)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세 총액	(17,325,817)
법인세비용(수익)	(53,226,059)

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
납부할 법인세	9,967,550
법인세 추납액	(213,001)
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(9,096,720)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세 총액	1,057,208
법인세비용(수익)	1,715,037

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	(75,598)
기타포괄손익에 포함되는, 파생상품 평가손익에 관련되는 법인세	(16,916,935)
기타포괄손익에 포함되는, 자기주식 처분이익에 관련되는 법인세	(333,284)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세 총액	(17,325,817)

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	536,541
기타포괄손익에 포함되는, 파생상품 평가손익에 관련되는 법인세	669,930
기타포괄손익에 포함되는, 자기주식 처분이익에 관련되는 법인세	(149,263)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세 총액	1,057,208

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	36,651,339
적용세율	0.2170
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	7,953,024
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(683,663)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	452,891
당기법인세비용을 감소시키는 데 사용된 이전에 인식하지 못한 세무상결손금, 세액공제 또는 전기 이전의 일시적차이로 발생한 효익	1,558,069
미인식 일시적차이의 법인세효과	(52,918,900)
세율변동효과 등	(9,587,480)
법인세비용(수익) 합계	(53,226,059)
유효법인세율	0.0000

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	75,905,439
적용세율	0.2276
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	17,273,323
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(658,525)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	4,463,857
당기법인세비용을 감소시키는 데 사용된 이전에 인식하지 못한 세무상결손금, 세액공제 또는 전기 이전의 일시적차이로 발생한 효익	(1,039,813)
미인식 일시적차이의 법인세효과	(20,990,649)
세율변동효과 등	2,666,845
법인세비용(수익) 합계	1,715,037
유효법인세율	0.0226

유효법인세율 : 당기 유효법인세율이 음수로 산출되어 유효법인세율을 기재하지 않았습니다.

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제																				
	일시적차이																		실현가능성 없는 부분	미사용 세무상 결손금	미사용 세액공제	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 합계
	감가상각비 한도초과	대손충당금 한도초과	재고자산 평가충당금	분할양도차익 손금산입	정부보조금	미수수익	종업원급여	금융보증부채	금융비용 자본화	리스자산 및 부채	자기주식	종속기업,관계기업 및 조인트벤처	투자자산평가	유형자산 재평가이익	파생상품평가손익	전환권조정	기타일시적 차이	일시적 차이 합계				
순이연법인세자산	247,055	32,564,719	1,435,455	0	1,187,606	609,346	1,622,682	1,151,846	(183,790)	92,981	26,716,901	3,592,555	28,359,485	(1,849,554)	12,816,646	(7,869,357)	16,832,450	117,327,026	(96,966,362)	49,102,705	895,371	70,358,740

사업결합으로 인한 증가(감소), 이연법인세부채(자산)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	841,027	841,027	0	0	0	841,027
당기손익으로 인식한 이연법인세비용(수익)	76,850	(6,442,942)	245,900	0	148,500	768,688	771,467	(364,687)	(3,158)	(30,608)	(13,000,938)	438,386	2,215,158	(217,288)	10,895,089	4,737,304	3,898,172	4,135,893	14,519,859	38,399,043	8,453,392	65,508,187
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	0	0	0	0	0	0	(75,598)	0	0	0	0	0	0	0	(16,916,935)	0	0	(16,992,533)	0	0	0	(16,992,533)
순이연법인세자산	323,905	26,121,777	1,681,355	0	1,336,106	1,378,034	2,318,551	787,159	(186,948)	62,373	13,715,963	4,030,941	30,574,643	(2,066,842)	6,794,800	(3,132,053)	21,571,649	105,311,413	(82,446,503)	87,501,748	9,348,763	119,715,421

전기

(단위 : 천원)

	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제																				일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 합계
	일시적차이																		미사용 세무상 결손금	미사용 세액공제	
	감가상각비 한도초과	대손충당금 한도초과	재고자산 평가충당금	분할양도차익 손금산입	정부보조금	미수수익	종업원급여	금융보증부채	금융비용 자본화	리스자산 및 부채	자기주식	종속기업,관계기업 및 조인트벤처	투자자산평가	유형자산 재평가이익	파생상품평가손익	전환권조정	기타일시적 차이	일시적 차이 합계	실현가능성 없는 부분			
순이연법인세자산	78,182	35,651,363	2,430,613	219,283	1,199,960	1,913,340	2,253,938	128,378	(192,009)	46,967	30,457,445	3,474,058	27,300,858	(2,376,414)	(936,040)	0	14,265,455	115,915,377	(103,433,545)	48,780,188	0	61,262,020
사업결합으로 인한 증가(감소), 이연법인세부채(자산)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
당기손익으로 인식한 이연법인세비용(수익)	168,873	(3,086,644)	(995,158)	(219,283)	(12,354)	(1,303,994)	(1,167,797)	1,023,468	8,219	46,014	(3,740,544)	118,497	1,058,627	526,860	13,082,756	(7,869,357)	2,566,995	205,178	6,467,183	322,517	895,371	7,890,249
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	0	0	0	0	0	0	536,541	0	0	0	0	0	0	0	669,930	0	0	1,206,471	0	0	0	1,206,471
순이연법인세자산	247,055	32,564,719	1,435,455	0	1,187,606	609,346	1,622,682	1,151,846	(183,790)	92,981	26,716,901	3,592,555	28,359,485	(1,849,554)	12,816,646	(7,869,357)	16,832,450	117,327,026	(96,966,362)	49,102,705	895,371	70,358,740

이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이의 내역

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	480,328,422
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	1,206,401,971

이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제	894,494
이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이 합계	1,687,624,887

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	493,587,616
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	1,034,127,264
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제	4,905,958
이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이 합계	1,532,620,838

이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상 결손금의 총액 및 만기일 내용

(단위 : 천원)

	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제															
	미사용 세무상 결손금								미사용 세액공제							
	합계 구간							합계 구간 합계	합계 구간							합계 구간 합계
	2026년	2027년	2029년	2035년	2036년	2037년	2038년		2026년	2027년	2029년	2035년	2036년	2037년	2038년	
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	34,471,799	20,769,810	299,866,320	502,350,147	43,476,145	9,707,622	295,760,128	1,206,401,971								
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제												894,494				894,494
발생연도	2016년 발생분	2017년 발생분	2019년 발생분	2020년 발생분	2021년 발생분	2022년 발생분	2023년 발생분					2025년 발생분				

이연법인세자산의 실현가능성

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

글로벌최저한세의 도입 및 영향

연결실체는 글로벌 최저한세의 효과에 대해 이연법인세 회계 처리를 한시적으로 면제하는 규정을 적용하였고, 글로벌 최저한세가 당기 법인세에 잠재적으로 미치는 영향을 분석하는데 집중하고 있습니다. 당기말 현재 연결실체가 필라 2 법인세가 재무제표에 미치는 영향을 검토한 결과, 영업활동을 수행하는 모든 국가에서의 필라 2 유효세율은 15%를 초과하며 경영진이 알고 있는 한 해당 수치가 변동될 상황은 현재 존재하지 않습니다. 따라서 당기말 현재 필라 2 와 관련하여 인식한 법인세액은 없습니다.

34. 주당이익 (연결)

주당이익

당기 (단위 : 원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	84,220,667,290
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	185,773,548
기본주당이익(손실)(단위: 원/주)	453

전기 (단위 : 원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	70,445,443,745
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	172,177,970
기본주당이익(손실)(단위: 원/주)	409

희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 연결실체가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 주식선택권, 전환사채가 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득하였다면 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행 될 주식수를 비교하여 산정합니다. 전환사채는 보통주로 전환된 것으로 보며 당기순이익에 전환사채에 대한 이자비용에서 법인세효과를 차감한 가액을 보통주당기순이익에 가산했습니다. 희석주당순이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

희석주당순이익

당기 (단위 : 원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	84,220,667,290
희석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	84,220,667,290
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	185,773,548
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과(단위: 주)	0
조정된 가중평균유통보통주식수(단위: 주)	185,773,548
보통주희석주당이익(손실)(단위: 원/주)	453

전기 (단위 : 원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	70,445,443,745
희석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	70,445,443,745
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	172,177,970
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과(단위: 주)	48,540
조정된 가중평균유통보통주식수(단위: 주)	172,226,510
보통주희석주당이익(손실)(단위: 원/주)	409

당기 전환사채에 대하여 반희석효과 발생하여 희석주당순이익 계산에서 제외하였습니다.

35. 현금흐름표 (연결)

영업활동현금흐름

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		104,483,995
당기순이익조정을 위한 가감	법인세비용 조정	(53,226,059)
	이자비용에 대한 조정	42,488,675
	이자수익에 대한 조정	(15,178,713)
	배당수익에 대한 조정	(160)
	당기손익인식금융자산평가이익 조정	(203,897)
	당기손익인식금융자산평가손실 조정	0
	당기손익인식금융자산처분이익	(39,200)
	감가상각비에 대한 조정	37,696,524
	투자부동산감가상각비 조정	5,580
	무형자산상각비에 대한 조정	432,502
	퇴직급여 조정	2,638,691
	대손상각비 조정	221,558
	기타의 대손충당금환입	0
	외화환산손익 조정	(1,750,439)
	유형자산처분이익(손실)에 대한 조정	(370,083)
	유형자산폐기손실 조정	0
	무형자산손상차손 조정	70,000
	파생상품평가손익 조정	78,559,685
	확정계약손익 조정	(8,976,021)
	재고자산평가손실 조정	4,028,241
	지분법손실 조정	686,634
	금융보증부채의 증가(감소)	0
	하자보수충당부채의 증가(감소)	7,552,901
	법적소송충당부채의 증가(감소)	1,161,535
	공사손실충당부채의 증가(감소)	3,581,205
	그 밖의 기타충당부채의 증가(감소)	1,823,685
	당기순이익조정을 위한 기타 가감	3,281,151

전기 (단위 : 천원)

		공시금액

당기순이익조정을 위한 가감		56,992,404
당기순이익조정을 위한 가감	법인세비용 조정	1,715,037
	이자비용에 대한 조정	30,747,722
	이자수익에 대한 조정	(15,993,972)
	배당수익에 대한 조정	(1,470)
	당기손익인식금융자산평가이익 조정	(179,004)
	당기손익인식금융자산평가손실 조정	5,598,069
	당기손익인식금융자산처분이익	0
	감가상각비에 대한 조정	28,797,483
	투자부동산감가상각비 조정	37,104
	무형자산상각비에 대한 조정	405,040
	퇴직급여 조정	2,849,900
	대손상각비 조정	(95,614)
	기타의 대손충당금환입	(6,875,056)
	외화환산손익 조정	(20,299,733)
	유형자산처분이익(손실)에 대한 조정	(132,663)
	유형자산폐기손실 조정	839,457
	무형자산손상차손 조정	(70,000)
	파생상품평가손익 조정	19,528,378
	확정계약손익 조정	820,082
	재고자산평가손실 조정	0
	지분법손실 조정	644,360
	금융보증부채의 증가(감소)	(223,572)
	하자보수충당부채의 증가(감소)	6,946,703
	법적소송충당부채의 증가(감소)	(40,798)
	공사손실충당부채의 증가(감소)	(619,172)
	그 밖의 기타충당부채의 증가(감소)	582,754
	당기순이익조정을 위한 기타 가감	2,011,369

영업활동 자산·부채의 증감 내용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(342,262,293)
영업활동으로 인한 자산 부채의	매출채권의 감소(증가)	(174,643,421)

변동	재고자산의 감소(증가)	(257,201,448)
	기타금융자산의 감소(증가)	15,816,925
	기타유동비금융자산의 감소(증가)	(27,996,345)
	기타비유동비금융자산의 감소(증가)	13,973,496
	매입채무의 증가(감소)	60,314,446
	기타금융부채의 증가(감소)	(37,232,411)
	충당부채의 증가(감소)	(5,746,405)
	기타유동비금융부채의 증가(감소)	78,157,976
	기타비유동비금융부채의 증가(감소)	(723,522)
	종업원급여부채의 증가(감소)	(6,981,584)

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(96,743,904)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	(17,505,789)
	재고자산의 감소(증가)	(124,016,095)
	기타금융자산의 감소(증가)	13,674,955
	기타유동비금융자산의 감소(증가)	(22,436,773)
	기타비유동비금융자산의 감소(증가)	(9,049,122)
	매입채무의 증가(감소)	79,597,099
	기타금융부채의 증가(감소)	3,437,804
	충당부채의 증가(감소)	(2,202,081)
	기타유동비금융부채의 증가(감소)	(3,872,567)
	기타비유동비금융부채의 증가(감소)	(311,699)
	종업원급여부채의 증가(감소)	(14,059,636)

현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 중요한 거래내용

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
제각을 통한 감소, 금융자산	0
건설중인자산의 본계정 대체	155,427,654
유형자산 취득관련 미지급금	4,852,938

전환사채발행 및 토지 취득 상계	0
장기차입금의 유동성 대체	210,000,000

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
제각을 통한 감소, 금융자산	7,911,728
건설중인자산의 본계정 대체	140,048,585
유형자산 취득관련 미지급금	15,859,603
전환사채발행 및 토지 취득 상계	110,000,000
장기차입금의 유동성 대체	0

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당기 (단위 : 천원)

	재무활동에서 생기는 부채										재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금		장기 차입금		전환사채		사채		리스 부채		
	자산부채변동의 유동비유동 분류										
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	
재무활동에서 생기는 기초 부채	142,230,600	0	20,000,000	210,000,000	69,706,311	0	0	0	0	10,279,108	452,216,019
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	313,875,569	0	(22,694,200)	(89,850)	0	0	0	154,482,668	0	(6,189,055)	439,385,132
재무활동으로 분류된 연결범위의 변동	0	0	2,694,200	89,850	0	0	0	0	0	0	2,784,050
환율변동효과, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	3,438,672	0	0	0	0	0	0	0	0	(288,502)	3,150,170
재무활동으로 분류된 비현금흐름	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(71,582)	(71,582)
재무활동으로 분류된 전환권조정, 비현금 변동	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
재무활동으로 분류된 상각, 비현금 변동	0	0	0	0	11,820,477	0	0	52,526	0	0	11,873,003
재무활동으로 분류된 리스신규계약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10,328,384	10,328,384

재무활동으로 분류된 부채의 유동성 대체, 비현금 변동	0	0	210,000,000	(210,000,000)	0	0	0	0	0	0	0
재무활동에서 생기는 기말 부채	459,544,841	0	210,000,000	0	81,526,788	0	0	154,535,194	0	14,058,353	919,665,176

전기 (단위 : 천원)

	재무활동에서 생기는 부채										재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금		장기 차입금		전환사채		사채		리스 부채		
	자산부채변동의 유동비유동 분류										
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	
재무활동에서 생기는 기초 부채	165,357,099	0	20,000,000	225,000,000	0	0	0	0	0	8,539,557	418,896,656
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(28,480,676)	0	(20,000,000)	5,000,000	(12,514)	0	0	0	0	(4,682,555)	(48,175,745)
재무활동으로 분류된 연결범위의 변동	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
환율변동효과, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	5,354,177	0	0	0	0	0	0	0	0	938,933	6,293,110
재무활동으로 분류된 비현금흐름	0	0	0	0	110,000,000	0	0	0	0	(23,551)	109,976,449
재무활동으로 분류된 전환권조정, 비현금 변동	0	0	0	0	(41,231,901)	0	0	0	0	0	(41,231,901)
재무활동으로 분류된 상각, 비현금 변동	0	0	0	0	950,726	0	0	0	0	0	950,726
재무활동으로 분류된 리스신규계약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,506,724	5,506,724
재무활동으로 분류된 부채의 유동성 대체, 비현금 변동	0	0	20,000,000	(20,000,000)	0	0	0	0	0	0	0
재무활동에서 생기는 기말 부채	142,230,600	0	20,000,000	210,000,000	69,706,311	0	0	0	0	10,279,108	452,216,019

36. 특수관계자 거래 (연결)

36.1 특수관계자 현황

<당기말>

관계	특수관계자 명칭

<연결실체에 영향력을 행사하는 기업>	
최상위지배기업	주식회사 호반산업
<연결실체가 영향력을 행사하는 기업>	
국내관계기업	플랜에이치 오픈이노베이션 벤처투자조합 2호
해외관계기업	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.
<기타특수관계자>(*1)	㈜케이티씨, 국민유선방송투자2호사모투자전문회사, 티에스써밋㈜, 티에스리빙㈜, 티에스자산개발㈜, 화랑관사비티엘㈜, ㈜호반티비엠, 호반써밋㈜, 인천항동더원피에프브이㈜, ㈜호반건설, 호반프라퍼티㈜, ㈜호반자산개발, ㈜호반호텔앤리조트, ㈜코너스톤투자파트너스, 호반서서울㈜ 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
해외관계기업	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.
<기타특수관계자>(*1)	㈜케이티씨, 국민유선방송투자2호사모투자전문회사, 티에스써밋㈜, 티에스리빙㈜, 티에스자산개발㈜, 화랑관사비티엘㈜, ㈜호반티비엠, 호반써밋㈜, 인천항동더원피에프브이㈜, ㈜호반건설, 호반프라퍼티㈜, ㈜호반자산개발, ㈜호반호텔앤리조트, ㈜코너스톤투자파트너스, 호반서서울㈜ 등

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

특수관계자거래에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자													
	최상위지배기업	관계기업	그 밖의 특수관계자											
	㈜호반산업	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co.	㈜호반건설	㈜호반티비엠	㈜호반호텔앤리조트	㈜호반자산개발	호반서서울㈜	호반써밋㈜	㈜상성금거래소	㈜서울신문사	주식회사 에이치원에스디아이	퍼시픽마리나 주식회사	㈜이비뉴스산업경제	전체 특수관계자 합계

		WLL.											
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	648,800	10,236	860	1,739,428	18,538	0	0	0	0	0	0	0	2,417,862
용역의 제공으로 인한 수익, 특수관계자거래	1,425,148	0	6,792,005	0	71,240	0	0	0	0	0	0	0	8,288,393
기타수익, 특수관계자거래	0	12,014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,014
물류원가, 특수관계자거래	0	7,306	38,228	0	0	0	0	0	0	9,211	0	0	54,745
판매관리비, 특수관계자거래	51,680	0	951,665	0	984,978	3,128,574	7,262	15,542	753,242	35,075	0	13,898	5,000	5,946,916
부동산과 그 밖의 자산의 구입, 특수관계자거래	51,233,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51,233,000

전기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자													
	최상위지배기업	관계기업	그 밖의 특수관계자											
	㈜호반산업	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	㈜호반건설	㈜호반티비엠	㈜호반호텔앤리조트	㈜호반자산개발	호반서서울㈜	호반써밋㈜	㈜상성금거래소	㈜서울신문사	주식회사 에이치원에스디아이	퍼시픽마리나 주식회사	㈜이비뉴스산업경제	전체 특수관계자 합계
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	144,000	6,254	0	822,157	0	0	0	0	0	0	0	0	0	972,411
용역의 제공으로 인한 수익, 특수관계자거래	2,020,027	0	9,956,857	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,976,884
기타수익, 특수관계자거래	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
물류원가, 특수관계자거래	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
판매관리비, 특수관계자거래	32,544	0	803,336	0	929,328	2,785,313	4,307	21,135	318,275	31,619	0	0	0	4,925,857
부동산과 그 밖의 자산의 구입, 특수관계자거래	49,251,801	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49,251,801

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자										
	최상위지배기업	관계기업	그 밖의 특수관계자								
	㈜호반산업	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	㈜케이티씨	㈜호반건설	㈜호반티비엠	㈜호반호텔앤리조트	㈜호반자산개발	재단법인 호반문화재단	㈜서울신문사	퍼시픽마리나 주식회사	전체 특수관계자 합계
매출채권, 특수관계자거래	0	11,933	844,008	739,679	204,524	0	0	0	0	0	1,800,144
미수금, 특수관계자거래	0	8,381	1,468,829	0	0	0	0	0	0	0	1,477,210

대여금, 특수관계자거래	0	232,976	0	0	0	0	0	0	0	0	232,976
기타채권, 특수관계자거래	0	0	0	0	0	0	1,573,310	48,457	0	0	1,621,767
미지급금, 특수관계자거래	6,083,483	0	0	287,599	0	97,983	286,482	48,457	2,000	1,340	6,807,344
기타채무, 특수관계자	0	0	0	0	0	0	1,933,816	0	0	0	1,933,816

전기 (단위 : 천원)

	전체 특수관계자										
	최상위지배기업	관계기업	그 밖의 특수관계자								전체 특수관계자 합계
	㈜호반산업	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	㈜케이티씨	㈜호반건설	㈜호반티비엠	㈜호반호텔앤리조트	㈜호반자산개발	재단법인 호반문화재단	㈜서울신문사	퍼시픽마리나 주식회사	
매출채권, 특수관계자거래	52,800	0	844,008	726,025	167,657	0	0	0	0	0	1,790,490
미수금, 특수관계자거래	0	0	1,468,829	0	0	0	0	0	0	0	1,468,829
대여금, 특수관계자거래	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타채권, 특수관계자거래	0	0	0	0	0	0	1,569,810	0	0	0	1,569,810
미지급금, 특수관계자거래	9,001,536	0	0	169,739	0	96,454	283,441	0	0	0	9,551,170
기타채무, 특수관계자	0	0	0	0	0	0	582,365	0	0	0	582,365

특수관계자채권 관련 대손충당금

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	2,312,837

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	2,312,837

특수관계자 자금거래에 관한 공시

당기 (단위 : 천원)

	전체 특수관계자			
	종속기업		관계기업	
	Bulace Investments, Ltd.		Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	
	자산부채변동의 유동비유동 분류			
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채
	장부금액			

	총장부금액	대손충당금	총장부금액	대손충당금	총장부금액	대손충당금	총장부금액	대손충당금
기초 대여거래, 특수관계자거래	0	0	0	0	0	0	0	0
대여거래, 증가	0	0	0	0	0	0	233,253	0
대여거래, 감소	0	0	0	0	0	0	0	0
대여거래, 기타	0	0	0	0	106,781	0	(107,057)	0
기말 대여거래, 특수관계자 거래	0	0	0	0	106,781	0	126,196	0

전기 (단위 : 천원)

	전체 특수관계자							
	종속기업				관계기업			
	Bulace Investments, Ltd.				Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.			
	자산부채변동의 유동비유동 분류							
	유동으로 분류되는 자산부채		비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채		비유동으로 분류되는 자산부채	
	장부금액							
	총장부금액	대손충당금	총장부금액	대손충당금	총장부금액	대손충당금	총장부금액	대손충당금
기초 대여거래, 특수관계자거래	55,839	(55,839)	0	0	0	0	0	0
대여거래, 증가	11,649	(11,649)	58,882	0	0	0	0	0
대여거래, 감소	0	0	0	0	0	0	0	0
대여거래, 기타	(67,488)	67,488	(58,882)	0	0	0	0	0
기말 대여거래, 특수관계자 거래	0	0	0	0	0	0	0	0

(당기)대여거래, 기타 : 상기 기타항목에는 유동성 대체, 외화환산금액 등이 포함되어 있습니다.

(전기)Bulace Investments, Ltd. : 전기 중 지배력 획득으로 Bulace Investments, Ltd.는 공동기업에서 종속기업으로 재분류되었습니다.

특수관계자와의 지분거래 공시

전기 (단위 : 천원)

	전체 특수관계자
	최상위지배기업
	㈜호반산업
유상증자 주식 수(단위: 주)	28,316,175
유상증자	211,238,666

특수관계자에게 제공한 지급보증의 내역

(단위 : 천원)

	지급보증의 구분	
	제공한 지급보증	
	전체 특수관계자	
	관계기업	그 밖의 특수관계자

	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	우리사주조합
특수관계자와의 관계	해외 관계기업	종업원
기업의 보증이나 담보의 제공, 특수관계자거래	2,046,461	199,771
보증처	KUWAIT FINANCE HOUSE K.S.C.O.	농협
보증기간	2024.02.07~2030.02.07	2025.10.17~2026.10.17
보증내용	차입보증	유상증자 청약대금

특수관계자에게 제공한 지급보증 금액

(단위 : 천원)

	공시금액
금융보증부채	81,524

특수관계자에게 제공받은 지급보증의 내역

(단위 : 천원)

	지급보증의 구분
	제공받은 지급보증
	전체 특수관계자
	최상위지배기업
	(주)호반산업
특수관계자와의 관계	최상위지배기업
보증금액	38,701,537
보증처	BEMO TUNNELLING UK LIMITED, FERROVIAL CONSTRUCTION LIMITED
보증기간	2025.07.01~2028.11.29
보증내용	계약이행보증

특수관계자 유형자산 취득 약정

(단위 : 천원)

	약정의 유형
	유형자산 취득 약정
	전체 특수관계자
	최상위지배기업
	(주)호반산업

특수관계자와의 관계	최상위지배기업
계약금액	252,184,000
잔액	252,184,000
지급보증내역	임해공장 건설 관련 계약

주요 경영진에 대한 보상

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	1,119,516
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	108,750
주요 경영진에 대한 보상	1,228,266

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	1,031,229
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	107,500
주요 경영진에 대한 보상	1,138,729

37. 우발상황과 약정사항 (연결)

견질어음

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

사용이 제한된 금융자산

당기 (단위 : 천원)

	정기예적금	지분상품 및 채무상품
계정과목	단기금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산 등
금융기관	Vietin Bank 외	자본재공제조합 등
사용이 제한된 금융자산	1,347,806	17,431,177
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	차입금담보	영업보증

전기 (단위 : 천원)

	정기예적금	지분상품 및 채무상품
계정과목	단기금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산 등
금융기관	Vietin Bank 외	자본재공제조합 등
사용이 제한된 금융자산	1,187,128	17,347,566

사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	차입금담보	영업보증

담보제공자산

(단위 : 천원)

	우리은행(국민유선방송투자이호사모투자전문회사)	하나은행(당진공장 1순위)	하나은행(임해공장 1순위)	하나은행(임해공장 2순위)	Vietinbank 외(토지사용권 등)	하나은행 외(BL USD 191,802,742)	Standard Bank Limited
부채나 우발부채에 대한 담보로 제공된 금융자산	0	0	0	0	0	0	0
담보로 제공된 유형자산	0	389,038,860	258,590,849	258,590,849	2,027,493	0	0
담보제공 재고자산	0	0	0	0	0	275,217,754	0
담보제공 매출채권	0	0	0	0	0	0	21,488,872
담보 설정액	181,200,000	298,800,000	48,000,000	84,000,000	26,642,708	454,969,200	21,488,872
담보물 내용	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보

우리은행(국민유선방송투자이호사모투자전문회사) : 해당 지분상품은 전액 손상차손이 인식되었습니다.

담보제공자산에 대한 질권설정금액

(단위 : 천원)

	공시금액
질권설정금액	112,744,290

하나은행(당진공장 1순위) : 당기말 현재 해당 건물, 기계 등에 대하여 DB손해보험 등의 보험증권을 (주)하나은행에 질권설정한 금액입니다.

제공받은 지급보증 내용

(단위 : 천원)

	지급보증의 구분					
	제공받은 지급보증					
	하나은행 외-기타외화지급보증 등	Liverty Mutual-채무보증 등	Vietcombank 외-채무보증 등	Euler Hermes-지급보증	서울보증보험-지급보증 등	자본재공제조합-계약이행 및 하자보증
지급보증액(KRW)	200,264	0	0	0	240,977,232	149,218,361
지급보증액(USD) [USD, 일]	7,922,587	30,717,057	0	0	0	0
지급보증액(AUD) [AUD, 일]	6,799,176	0	0	0	0	0
지급보증액(SGD) [SGD, 일]	23,897,464	0	0	0	0	0

지급보증액(EUR) [EUR, 일]	27,593,974	0	0	14,437,195	0	0
지급보증액(GBP) [GBP, 일]	14,433	0	0	0	0	0
지급보증액(AED) [AED, 일]	364,560	0	0	0	0	0
지급보증액(KWD) [KWD, 일]	8,343,915	0	0	0	0	0
지급보증액(BHD) [BHD, 일]	3,119,388	0	0	0	0	0
지급보증액(QAR) [QAR, 일]	76,921,297	0	0	0	0	0
지급보증액(MYR) [MYR, 일]	360,000	0	0	0	0	0
지급보증액(VND) [VND, 천]	0	0	452,440,173	0	0	0

타인을 위해 제공한 담보 내용

당기말 연결실체가 타인을 위한 담보 제공내용은 없습니다.

타인을 위해 제공한 지급보증 내용

당기 (단위 : 천원)

	지급보증의 구분
	제공한 지급보증
	보증1
보증처	건설공제조합
기업의(으로의) 보증금액 (비 PF)	1,683,879
지급보증기간	2012.07.01~2024.04.21
지급보증 수혜자	양우종합건설
지급보증에 대한 비고(설명)	계약이행 및 판매보증

전기 (단위 : 천원)

	지급보증의 구분
	제공한 지급보증
	보증1
보증처	건설공제조합
기업의(으로의) 보증금액 (비 PF)	2,202,494
지급보증기간	2012.07.01~2024.04.21
지급보증 수혜자	양우종합건설
지급보증에 대한 비고(설명)	계약이행 및 판매보증

지급보증기간 : 해당 지급보증은 당기말 현재 보증기간이 만료되었으나 계약상 조건으로 인해 유효합니다.

약정에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	약정1	약정2	약정3	약정4	약정5	약정6	약정7	약정8
약정처	Vietcombank 외	하나은행	수출입은행 외	하나은행 외	하나은행	하나은행	하나은행	Standard Bank
약정 금액	30,000,000	359,000,000	0	0	48,500,000	15,000,000	0	0
약정 금액, 기초통화금액 USD [USD, 일]	0	0	145,000,000	341,981,600	0	0	243,919,437	0
약정 금액, 기초통화금액 VND [VND, 천]	1,050,885,000	0	0	0	0	0	0	0
약정 금액, 기초통화금액 ZAR [ZAR, 일]	6,127,352	0	0	0	0	0	0	100,000,000
약정 잔액	0	0	0	0	0	0	0	0
약정 유형	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도
약정에 대한 설명	일반자금 대출약정	시설자금 대출약정	Usance	외화지급보증	외상매출채권담보대출 (판매기업)	외상매출채권담보대출 (구매기업)	포괄한도	당좌차월

전기 (단위 : 천원)

	약정1	약정2	약정3	약정4	약정5	약정6	약정7	약정8
약정처	Vietcombank 외	하나은행	수출입은행 외	하나은행 외	하나은행	하나은행	하나은행	Standard Bank
약정 금액	30,000,000	359,000,000	0	0	48,500,000	15,000,000	0	0
약정 금액, 기초통화금액 USD [USD, 일]	0	0	82,000,000	209,932,267	0	0	170,068,027	0
약정 금액, 기초통화금액 VND [VND, 천]	992,700,000	0	0	0	0	0	0	0
약정 금액, 기초통화금액 ZAR [ZAR, 일]	5,242,991	0	0	0	0	0	0	75,000,000
약정 잔액	0	0	0	0	0	0	0	0
약정 유형	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도
약정에 대한 설명	일반자금 대출약정	시설자금 대출약정	Usance	외화지급보증	외상매출채권담보대출 (판매기업)	외상매출채권담보대출 (구매기업)	포괄한도	당좌차월

법적소송우발부채에 대한 공시

(단위 : 천원)

	피소(피고)	제소(원고)
소송 건수(단위: 건)	5	6
소송 금액	5,692,650	0

소송에 대한 비고(설명)	현재 해당 소송사건의 최종 결과는 예측할 수 없습니다. 보고기간 후 사건과 관련하여 당사가 피고로 참여한 소송사건 중 구상금 청구 건의 경우 원고가 소 취하함에 따라 2026년 1월 21일부로 종결되었습니다.	현재 해당 소송사건의 최종 결과는 예측할 수 없습니다.

38. 영업부문 (연결)

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

영업부문에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	보고부문의 수익 및 성과		
	전선		
	기업 전체 총계		기업 전체 총계 합계
	영업부문	중요한 조정사항	
수익(매출액)	3,979,803,603	(343,785,387)	3,636,018,216
영업이익(손실)	128,613,047		128,613,047
당기순이익(손실)	89,877,398		89,877,398
감가상각비	38,134,606		38,134,606

전기 (단위 : 천원)

	보고부문의 수익 및 성과		
	전선		
	기업 전체 총계		기업 전체 총계 합계
	영업부문	중요한 조정사항	
수익(매출액)	3,693,406,387	(402,107,012)	3,291,299,375
영업이익(손실)	115,169,757		115,169,757
당기순이익(손실)	74,190,402		74,190,402
감가상각비	29,239,627		29,239,627

감가상각비 : 감가상각비는 유형자산과 무형자산 및 투자부동산에 대한 금액입니다.

보고부문별 자산・부채의 내용

당기 (단위 : 천원)

	부문
	전선

	기업 전체 총계		기업 전체 총계 합계
	영업부문(조정전)	중요한 조정사항	
자산	3,818,325,223	(325,043,038)	3,493,282,185
유무형자산, 투자부동산	903,781,969	(33,783,631)	869,998,338
부채	2,080,094,603	(219,155,208)	1,860,939,395

전기 (단위 : 천원)

	부문		
	전선		
	기업 전체 총계		기업 전체 총계 합계
	영업부문(조정전)	중요한 조정사항	
자산	2,875,026,032	(232,299,823)	2,642,726,209
유무형자산, 투자부동산	764,957,742	(39,292,403)	725,665,339
부채	1,290,953,745	(144,340,008)	1,146,613,737

지역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	기업 전체 총계						기업 전체 총계 합계
	영업부문			중요한 조정사항			
				부문간 제거한 금액			
	지역		지역 합계	지역		지역 합계	
	국내	외국		국내	외국		
수익(매출액)	2,167,255,083	1,812,548,520	3,979,803,603	0	0	(343,785,387)	3,636,018,216
유무형자산, 투자부동산	860,164,050	43,617,919	903,781,969	0	0	(33,783,631)	869,998,338

전기 (단위 : 천원)

	기업 전체 총계						기업 전체 총계 합계
	영업부문			중요한 조정사항			
				부문간 제거한 금액			
	지역		지역 합계	지역		지역 합계	
	국내	외국		국내	외국		
수익(매출액)	2,090,070,708	1,603,335,679	3,693,406,387	0	0	(402,107,012)	3,291,299,375
유무형자산, 투자부동산	728,418,362	36,539,380	764,957,742	0	0	(39,292,403)	725,665,339

39. 재무위험관리 (연결)

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시

	위험				
	신용위험	유동성위험	시장위험		
			환위험	이자율위험	기타 가격위험

위험에 대한 노출정도에 대한 기술	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.	유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.	시장위험은 시장 가격의 변화로 인해 금융상품의 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 외환위험은 외환변동으로 인해 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동될 위험입니다.	연결실체는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율 위험에 노출되어 있습니다.	연결실체는 원재료의 가격 변동성의 영향을 받습니다.

위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 기술	고객신용위험은 고객신용위험 관리와 관련된 연결실체의 확립 된 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 신용보험 적용 범위)에 따라 다양한 고객 세그먼트를그룹화하여 만기일을 기준으로 합니다. 이 계산은 확률 가중 결과, 시간 가치 및 미래의 경제 상황에 대한 과거 사건, 현재 상황 및 예측에 대해보고 일에 합리적이고 지속가능한 정보를 반영합니다.	연결실체는 유동성 위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동으로 인한 현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.	연결실체가 환율변동위험에 노출되는 것은 주로 연결실체의 영업활동과 관련되어 있습니다. 주요 통화별 환율변동시 민감도 분석내용은 다음과 같습니다.	연결실체는 고정금리차입금과 변동금리차입금의 적절한 균형유지 정책을 수행하는 등 이자율위험을 관리하고 있습니다.	전선부문 영업활동은 구리의 지속적인 구매를 통한 제조를 필요로 하므로 연결실체는 예상 구리, 납 및 알루미늄 구매량에 따라 원재료 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 가격변동 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

	일반적으로 매출 채권은 1년 이상 연체되었거나 시행활동의 대상이 아닌 경우 상각됩니다. 보고기간종료일 현재 신용위험에 대한 최대 노출은 금융자산의 각 부류의 장부금액입니다. 연결실체는 담보로 제공된 담보물을 보유하고 있으며 신용장 및 기타 신용보험형태는 매출채권의 필수적인 부분으로 간주되어 손상계산에 고려됩니다. 연결실체는 고객이 여러 관할지역 및 산업에 소재하고 대부분 독립적인 시장에서 영업하기 때문에 매출채권 및 계약자산에 대한 위험집중을 낮게 평가합니다.				가격변동으로 인한 확정매입계약의 공정가치변동위험을 회피하고자 합니다.

충당금 설정률표에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	자산													
	매출채권 및 계약자산													
	장부금액													
	총장부금액							손상차손누계액						
	연체상태						연체상태 합계	연체상태						연체상태 합계
	정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과		정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과	
기대신용손실율	0.0001	0.0015	0.0183	0.0322	0.0496	0.9983	0.0343							
매출채권 및 계약자산	584,978,795	56,803,456	21,952,229	4,716,619	564,810	23,079,820	692,095,729	13,701	86,662	401,407	151,830	28,028	23,040,820	23,722,448

전기

(단위 : 천원)

	자산													
	매출채권 및 계약자산													
	장부금액													
	총장부금액							손상차손누계액						
	연체상태						연체상태 합계	연체상태						연체상태 합계
	정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과		정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과	
기대신용손실율	0.0001	0.0004	0.0001	0.0113	0.0152	1.0000	0.0414							

매출채권 및 계약자산	289,455,666	108,007,594	59,521,711	14,643,493	1,317,178	20,153,571	493,099,213	43,453	45,251	6,538	165,831	20,049	20,153,571	20,434,693

금융부채의 잔존계약 만기에 따른 만기분석내용

당기 (단위 : 천원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름		1,465,908,438	182,092,027
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	매입채무	451,683,161	0
	기타금융부채, 금융보증부채 제외	227,227,580	6,781,982
	기타금융부채, 금융보증부채	2,046,461	0
	단기차입금, 원금액	459,544,841	0
	장기차입금, 원금액	210,000,000	154,535,194
	전환사채	81,526,788	0
	이자비용, 차입금	33,879,607	20,774,851

전기 (단위 : 천원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름		780,785,670	254,475,777
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	매입채무	384,031,867	0
	기타금융부채, 금융보증부채 제외	143,730,489	6,509,614
	기타금융부채, 금융보증부채	2,095,230	0
	단기차입금, 원금액	142,230,600	0
	장기차입금, 원금액	20,000,000	210,000,000
	전환사채	69,706,311	0
	이자비용, 차입금	18,991,173	37,966,163

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

전환사채 : 전환사채의 조기상환청구권이 계약상 행사가능기간에 따른 가장 이른 기간에 행사되는 것을 가정하였습니다.
전환사채(전기) : 전환사채에 대하여 해당 금액은 현재가치할인차금이 차감된 금액이며 세부 내역은 주석 19에 기재되어 있습니다.

이자비용 : 이자비용이 발생하는 단기차입금, 전환사채, 유동성장기부채 및 장기차입금의 예상만기 동안 발생할 이자비용을 의미합니다.

시장위험은 통화위험, 금리위험 및 기타 가격위험의 세 가지 유형의 위험으로 구성됩니다. 시장 위

험에 영향을 받는 금융상품에는 은행차입금과 사채,예금, 채무 및 지분 투자 및 파생금융 상품이 포함됩니다.

주요 통화별 환율 10%변동 시 민감도 분석내용

당기 (단위 : 천원)

	위험				
	환위험				
	기능통화 또는 표시통화				
	USD	EUR	AUD	KWD	그밖의 통화
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도
시장변수 상승 시 당기손익 증감	(17,448,965)	8,908,491	752,116	3,309,181	13,950,130
시장변수 하락 시 당기손익 증감	17,448,965	(8,908,491)	(752,116)	(3,309,181)	(13,950,130)

전기 (단위 : 천원)

	위험				
	환위험				
	기능통화 또는 표시통화				
	USD	EUR	AUD	KWD	그밖의 통화
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도
시장변수 상승 시 당기손익 증감	9,490,539	6,451,165	688,513	2,307,383	13,579,389
시장변수 하락 시 당기손익 증감	(9,490,539)	(6,451,165)	(688,513)	(2,307,383)	(13,579,389)

변동금리부 차입금으로부터 발생하는 이자비용의 영향(세전기준)

당기 (단위 : 천원)

	위험
	이자율위험
	금융부채, 분류
	변동금리부 차입금
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동 시 변동금리부 차입금으로부터 발생하는 이자비용의 영향(세전기준)
시장변수 상승 시 이자비용 상승	7,734,506
시장변수 상승 시 이자비용 하락	(7,734,506)

전기 (단위 : 천원)

	위험
	이자율위험

	금융부채, 분류
	변동금리부 차입금
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동 시 변동금리부 차입금으로부터 발생하는 이자비용의 영향(세전기준)
시장변수 상승 시 이자비용 상승	3,491,751
시장변수 상승 시 이자비용 하락	(3,491,751)

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.

지분상품 및 채무상품에서 발생하는 가격변동위험

당기 (단위 : 천원)

	기타 가격위험
공정가치로 평가하는 지분상품 및 채무상품	40,863,501
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	시장변수 10% 변동 시 가격변동이 자본에 미치는 영향
시장변수 상승시 자본증가 (당기손익 및 기타포괄손익)	4,086,350

전기 (단위 : 천원)

	기타 가격위험
공정가치로 평가하는 지분상품 및 채무상품	20,506,285
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	시장변수 10% 변동 시 가격변동이 자본에 미치는 영향
시장변수 상승시 자본증가 (당기손익 및 기타포괄손익)	2,050,629

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.

자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
부채총계	1,860,939,395
차감: 현금및현금성자산	(438,856,643)
순부채	1,422,082,752
자본총계	1,632,342,791
부채비율	0.8700

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
부채총계	1,146,613,737
차감: 현금및현금성자산	(333,476,916)
순부채	813,136,821
자본총계	1,496,112,472
부채비율	0.5400

연결실체는 일부 공급자들과 공급자금융약정을 체결하였습니다. 연결실체가 체결한 약정은 전자방식외상매출채권담보대출 및 Banker's Usance가 있습니다. 약정에 참여하는 것은 공급자들의 재량에 따라 결정되며 공급자금융약정에 참여하는 공급자는연결실체에 대한 채권을 금융제공자로부터 조기에 지급받을 수 있습니다. 금융제공자가 채권 대금을 지급하기 위해서는 연결실체가 물품을 수령하거나 공급받고 대금 청구서를 승인해야 하며, 대금 지급기일 이전에 금융제공자는 공급자에게 대금을 지급합니다.

전자방식외상매출채권담보대출은 통상의 지급조건에 따라 금융제공자에게 대금을 지급하여 채무를 결제하고 있으며, 공급자금융약정으로 생긴 부채의 조건은 다른 일반적인 조건과 실질적으로 같습니다. 따라서 해당 약정과 관련한 채무는 재무상태표의 매입채무에 포함됩니다. 한편 Banker's Usance의 경우 통상의 지급조건보다연장된 기일에 금융제공자에게 대금을 지급하여 채무를 결제하고 있으며, 해당 약정으로 생긴 부채의 조건은 다른 일반적인 조건과는 실질이 다릅니다. 따라서 해당 약정과 관련한 채무는 재무상태표의 단기차입금에 포함됩니다.

공급자금융약정 관련 채무금액 및 공급자가 지급 받은 금액에 대한 공시

(단위 : 천원)

	약정의 유형	
	공급자금융약정	
	금융부채, 분류	
	매입채무	단기차입금
공급자금융약정의 일부	5,750,760	333,610,742
이 중 공급자가 지급받은 금액	3,401,633	333,610,742

연결실체는 공급자금융약정과 관련하여 매입채무 및 단기차입금 금액의 유의적인 비현금변동은 없습니다.

공급자금융약정 관련 지급기일 범위에 대한 공시

	공급자금융약정에 해당하는 금융부채	공급자금융약정에 해당하지 않는 비교 가능한 매입채무
지급기일	송장 발행일부터 120일 이내	송장 발행일부터 75일 이내

40. 온실가스 배출권 (연결)

연결실체의 온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 유상으로 매입한 배출권으로 구성됩니다. 무상할당 배출권은 영(0)으로 측정하여 인식하고, 매입 배출권은 매입원가에 취득과 직

접 관련되어 정상적으로 발생하는 그밖의 원가를 가산하여 취득원가로 인식합니다. 연결실체는 관련 제도에서 규정한 의무를 이행하기 위해 보유하는 온실가스 배출권을 무형자산으로 분류하여 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 측정하고 있으며, 보고기간 말부터 1년 이내에 정부에 제출할 부분은 유동자산으로 분류합니다. 배출부채는 정부에 배출권을 제출해야하는 현재의무로서, 보유한 배출권의 장부금액과 초과 배출량에 대한 의무를 이행하는 데 소요될 예상지출을 합산하여 측정합니다. 충당부채를 계상하고 발생하는 배출원가는 영업원가로 인식하고 있습니다. 배출부채는 배출권을 정부에 제출할 때 제거합니다.

이행연도별 무상할당 배출권의 수량 내용_3차 계획기간

	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
무상할당 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	35,684	35,684	35,684	38,983	35,350

이행연도별 무상할당 배출권의 수량 내용_4차 계획기간

	2026년도 분	2027년도 분	2028년도 분	2029년도 분	2030년도 분
무상할당 배출권(단위 : 톤(tCO2-eq))	39,174	38,801	38,381	37,964	37,544

배출권 수량의 변동 내용

	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
기초 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	5,000	1,108	0	0	0
무상할당 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	35,684	35,684	35,684	38,983	35,350
배출권 추가매입(단위: 톤(tCO2-eq))	0	2,528	9,208	9,118	7,842
정부제출 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	(39,022)	(39,320)	(44,892)	(48,101)	(43,192)
이월된 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	(1,108)	0	0	0	0
소멸된 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	(554)	0	0	0	0
기말 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	0	0	0	0	0

정부제출 배출권, 이월된 배출권 : 보고기간종료일 현재 당기 정부제출 및 이월량은 추정치입니다.

41. 사업결합 (연결)

일반사항

일반사항

(단위 : 천원)

	오션씨엔아이
취득일	2025-08-07
취득한 의결권이 있는 지분율	1.00
이전대가, 취득일의 공정가치	1,930,050
재무제표 작성과 관련한 사업결합에 대한 기술	오션씨엔아이 주식회사(2025년 10월 20일부로 대한오션웍스 주식회사로 상호명 변경)에 대한 사업결합에 대하여 연결실체는 간주취득일을 2025년 8월1일로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

식별가능한 자산과 부채

(단위 : 천원)

		오션씨엔아이
취득일 현재 인식한 자산		2,486,152
취득일 현재 인식한 자산	취득일 현재 인식한 현금및현금성자산	191,802
	취득일 현재 인식한 기타유동금융자산	13,500
	취득일 현재 인식한 대여금	523,744
	취득일 현재 인식한 기타유동자산	15,858
	취득일 현재 인식한 기타비유동금융자산	315,766
	취득일 현재 인식한 유형자산	337,430
	취득일 현재 인식한 무형자산	159,556
	취득일 현재 인식한 이연법인세자산	928,496
취득일 현재 인식한 부채		(4,821,705)
취득일 현재 인식한 부채	취득일 현재 인식한 매입채무 및 기타채무	(1,064,628)
	취득일 현재 인식한 차입금	(2,784,050)
	취득일 현재 인식한 기타유동부채	(33,285)
	취득일 현재 인식한 퇴직급여채무	(939,742)
취득한 식별가능한 순자산		(2,335,553)

사업결합에 대한 세부 정보 공시

(단위 : 천원)

	오션씨엔아이
이전대가, 취득일의 공정가치	1,930,050
식별 가능한 순자산 공정가치	(2,335,553)
공정가치평가	151,969
무형자산식별	266,544
이연법인세효과	(87,471)
영업권	3,934,561

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 71 기 2025.12.31 현재

제 70 기 2024.12.31 현재

제 69 기 2023.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 71 기	제 70 기	제 69 기
자산			
유동자산	2,128,434,291,922	1,530,984,367,123	1,077,652,956,577
현금및현금성자산	343,930,481,660	251,194,324,326	206,878,136,904
단기금융상품	242,000,000,000	270,000,000,000	8,000,000,000
최초인식시점 또는 그 이후에 지정된 유동 당기손익인식금융자산	20,161,683,255	41,168,975	36,573,001
유동매출채권	576,091,249,304	442,157,014,394	387,539,787,129
단기대여금	2,950,651,373	1,199,658,085	60,407,443
기타유동금융자산	90,865,579,353	24,122,462,712	18,843,357,302
유동재고자산	710,533,776,631	442,836,988,572	380,707,090,684
당기법인세자산	0	93,439,116	1,346,170,487
기타유동자산	141,900,870,346	99,339,310,943	74,241,433,627
비유동자산	1,101,854,859,070	905,624,446,294	665,296,107,185
비유동당기손익인식금융자산	20,509,594,705	20,423,797,373	26,866,825,907
매출채권 등을 제외한 비유동 상각후원가 금융자산	3,230,640,000	2,907,930,000	0
기타포괄손익-공정가치 지정 비유동지분상품투자	8,858,456	8,858,456	8,858,456

종속기업, 공동기업과 관계기업에 대한 투자자산	53,168,577,427	42,920,121,027	42,920,121,027
장기매출채권	8,200,725,052	0	0
장기대여금	1,251,780,545	3,322,527,488	899,440,194
기타비유동금융자산	24,814,937,215	13,660,938,820	4,805,020,219
유형자산	845,861,898,341	717,179,270,074	501,450,408,694
영업권 이외의 무형자산	17,691,682,008	12,370,125,615	11,379,839,083
투자부동산	283,267,100	1,078,013,092	1,173,298,506
비유동 순확정급여자산	5,230,900,083	1,122,563,269	0
이연법인세자산	110,828,851,300	65,883,658,122	59,068,941,266
기타비유동자산	10,773,146,838	24,746,642,958	16,723,353,833
자산총계	3,230,289,150,992	2,436,608,813,417	1,742,949,063,762
부채			
유동부채	1,493,360,402,220	772,455,731,981	571,384,622,940
유동매입채무	392,222,259,939	354,474,889,578	265,451,424,634
유동 금융기관 차입금 및 비유동 금융기관 차입금(사채 제외)의 유동성 대체 부분	408,410,742,229	118,919,313,785	142,104,081,345
비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	210,000,000,000	20,000,000,000	20,000,000,000
유동성전환사채	81,526,788,033	69,706,310,879	0
기타유동금융부채	215,566,213,087	137,435,326,678	44,237,011,963
당기법인세부채	457,069,677	76,039,700	339,337,846
유동충당부채	18,777,330,950	12,663,198,213	11,150,046,949
기타 유동부채	166,399,998,305	59,180,653,148	88,102,720,203
비유동부채	172,333,713,845	220,618,383,407	238,542,361,088
비유동성 금융기관 차입금(사채 제외)	154,535,194,001	210,000,000,000	225,000,000,000
기타비유동금융부채	3,404,633,350	1,528,090,599	1,343,453,941
순확정급여부채	0	0	7,537,660,309
기타 비유동 부채	8,368,954,462	5,866,766,421	4,183,325,761
비유동충당부채	6,024,932,032	3,223,526,387	477,921,077
부채총계	1,665,694,116,065	993,074,115,388	809,926,984,028
자본			

자본금	186,447,300,000	186,447,300,000	124,447,300,000
기타불입자본	1,143,965,189,340	1,144,298,473,528	746,702,706,915
기타자본구성요소	(48,464,112,617)	(93,312,403,940)	(90,776,925,159)
이익잉여금(결손금)	282,646,658,204	206,101,328,441	152,648,997,978
자본총계	1,564,595,034,927	1,443,534,698,029	933,022,079,734
자본과부채총계	3,230,289,150,992	2,436,608,813,417	1,742,949,063,762

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 71 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 71 기	제 70 기	제 69 기
수익(매출액)	3,118,222,633,643	3,023,291,998,803	2,606,310,847,400
매출원가	2,898,058,322,883	2,830,082,576,054	2,455,645,945,961
매출총이익	220,164,310,760	193,209,422,749	150,664,901,439
판매비와관리비	113,221,530,004	106,078,251,235	87,293,342,267
영업이익(손실)	106,942,780,756	87,131,171,514	63,371,559,172
영업외손익	(87,599,406,013)	(35,709,040,594)	(10,293,959,988)
기타이익	81,113,922,772	58,009,946,618	34,067,277,914
기타손실	46,512,145,105	45,372,822,716	32,235,282,914
금융수익	86,038,473,446	28,799,857,679	25,907,939,030
금융원가	208,239,657,126	77,146,022,175	38,033,894,018
법인세비용차감전순이익(손실)	19,343,374,743	51,422,130,920	53,077,599,184
법인세비용(수익)	(56,915,840,611)	(4,060,840,054)	(9,072,865,759)
당기순이익(손실)	76,259,215,354	55,482,970,974	62,150,464,943
기타포괄손익	45,134,405,732	(4,566,119,292)	2,094,185,293
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	286,114,409	(2,030,640,511)	(2,393,640,130)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	286,114,409	(2,030,640,511)	(2,393,640,130)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	44,848,291,323	(2,535,478,781)	4,487,825,423
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	44,848,291,323	(2,535,478,781)	4,487,825,423

총포괄손익	121,393,621,086	50,916,851,682	64,244,650,236
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	410	322	502
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	410	322	502

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 71 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	기타불입자본	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2023.01.01 (기초자본)	124,447,300,900	748,328,946,546	(95,264,750,582)	92,892,173,165	870,403,670,029
당기순이익(손실)	0	0	0	62,150,464,943	62,150,464,943
기타포괄손익	0	0	4,487,825,423	(2,393,640,130)	2,094,185,293
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	(2,393,640,130)	(2,393,640,130)
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	0	0	4,487,825,423	0	4,487,825,423
소유주와의 거래로 인한 증가(감소), 자본	(900)	(1,626,239,631)	0	0	(1,626,240,531)
주식병합	(900)	900	0	0	0
지분의 발행	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	1,553,025,474	0	0	1,553,025,474
주식기준보상거래에 따른 증가(감소)	0	(416,228,880)	0	0	(416,228,880)
자기주식의 처분	0	65,917,604	0	0	65,917,604
자기주식처분이익	0	277,096,219	0	0	277,096,219
2023.12.31 (기말자본)	124,447,300,000	746,702,706,915	(90,776,925,159)	152,648,997,978	933,022,079,734
2024.01.01 (기초자본)	124,447,300,000	746,702,706,915	(90,776,925,159)	152,648,997,978	933,022,079,734
당기순이익(손실)	0	0	0	55,482,970,974	55,482,970,974
기타포괄손익	0	0	(2,535,478,781)	(2,030,640,511)	(4,566,119,292)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	(2,030,640,511)	(2,030,640,511)
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	0	0	(2,535,478,781)	0	(2,535,478,781)
소유주와의 거래로 인한 증가(감소), 자본	62,000,000,000	397,595,766,613	0	0	459,595,766,613

주식병합	0	0	0	0	0
지분의 발행	62,000,000,000	397,311,264,128	0	0	459,311,264,128
자기주식의 취득	0	0	0	0	0
주식기준보상거래에 따른 증가(감소)	0	(831,140,580)	0	0	(831,140,580)
자기주식의 처분	0	550,727,946	0	0	550,727,946
자기주식처분이익	0	564,915,119	0	0	564,915,119
2024.12.31 (기말자본)	186,447,300,000	1,144,298,473,528	(93,312,403,940)	206,101,328,441	1,443,534,698,029
2025.01.01 (기초자본)	186,447,300,000	1,144,298,473,528	(93,312,403,940)	206,101,328,441	1,443,534,698,029
당기순이익(손실)	0	0	0	76,259,215,354	76,259,215,354
기타포괄손익	0	0	44,848,291,323	286,114,409	45,134,405,732
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	0	0	0	286,114,409	286,114,409
세후기타포괄손익, 파생상품평가손익	0	0	44,848,291,323	0	44,848,291,323
소유주와의 거래로 인한 증가(감소), 자본	0	(333,284,188)	0	0	(333,284,188)
주식병합	0	0	0	0	0
지분의 발행	0	0	0	0	0
자기주식의 취득	0	0	0	0	0
주식기준보상거래에 따른 증가(감소)	0	(1,942,840,500)	0	0	(1,942,840,500)
자기주식의 처분	0	348,179,315	0	0	348,179,315
자기주식처분이익	0	1,261,376,997	0	0	1,261,376,997
2025.12.31 (기말자본)	186,447,300,000	1,143,965,189,340	(48,464,112,617)	282,646,658,204	1,564,595,034,927

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 71 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 70 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 69 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 71 기	제 70 기	제 69 기
영업활동현금흐름	(156,212,282,627)	4,371,117,381	(22,114,838,056)
당기순이익(손실)	76,259,215,354	55,482,970,974	62,150,464,943
당기순이익조정을 위한 가감	96,482,496,095	46,820,163,990	41,729,553,529
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(314,555,652,126)	(78,935,718,773)	(106,626,099,776)
영업활동으로 분류된 이자수취	16,650,433,590	11,516,711,086	5,942,880,630
영업활동으로 분류된 이자지급	(26,168,234,382)	(29,807,244,001)	(24,432,026,387)

영업활동으로 분류된 배당금 수취	159,500	1,469,500	1,731,500
법인세 납부, 영업활동	(4,880,700,658)	(707,235,395)	(881,342,495)
투자활동현금흐름	(167,081,043,167)	(382,346,821,459)	(64,105,075,363)
대여금의 감소	2,805,665,770	6,228,522,257	1,410,088,797
당기손익인식금융자산의 처분	5,039,199,999	1,022,510,753	172,463,943,487
종속기업에 대한 투자자산의 처분	0	0	2,309,888
금융자산의 증가(감소)	28,000,000,000	(262,000,000,000)	(5,184,499,341)
기타금융자산의 감소(증가)	630,073,518	368,082,297	1,132,938,470
유형자산의 처분	1,048,016,695	378,541,000	2,459,074,189
무형자산의 처분	0	0	2,127,272,730
투자부동산의 처분	0	0	500,500,000
투자활동으로 분류된 정부보조금	114,909,837	44,384,000	160,446,426
대여금의 증가	(2,135,795,690)	(4,019,681,299)	(2,225,867,553)
당기손익인식금융자산의 취득	(25,000,000,000)	0	(100,000,000,000)
매출채권 등을 제외한 상각후원가 금융자산의 취득	(322,710,000)	(2,907,930,000)	0
종속기업에 대한 투자자산의 취득	(10,248,456,400)	0	(8,212,992,680)
기타금융자산의 취득	(11,780,707,592)	(952,606,773)	(850,256,193)
유형자산의 취득	(149,700,870,774)	(119,216,818,715)	(123,736,878,750)
무형자산의 취득	(5,530,368,530)	(1,291,824,979)	(4,151,154,833)
재무활동현금흐름	416,067,044,569	414,846,594,981	87,482,297,659
단기차입금의 증가	685,124,192,263	300,386,784,891	480,554,740,958
장기차입금의 증가	0	5,000,000,000	35,000,000,000
전환사채의 증가	0	(12,514,240)	0
임대보증금의 증가	165,702,484	0	25,000,000
사채의 증가	154,482,668,400	0	0
유상증자	0	459,311,264,128	0
단기차입금의 상환	(400,115,383,990)	(327,070,350,192)	(404,220,703,351)
유동성장기부채의 상환	(20,000,000,000)	(20,000,000,000)	(20,000,000,000)

임대보증금의 증가(감소)	(23,841,204)	(80,000,000)	(30,000,000)
기타부채의 감소	(3,566,293,384)	(2,688,589,606)	(2,293,714,474)
자기주식의 취득으로 인한 현금의 유출	0	0	(1,553,025,474)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	92,773,718,775	36,870,890,903	1,262,384,240
기초현금및현금성자산	251,194,324,326	206,878,136,904	204,229,365,323
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(37,561,441)	7,445,296,519	1,386,387,341
기말현금및현금성자산	343,930,481,660	251,194,324,326	206,878,136,904

5. 재무제표 주석

1. 일반사항

대한전선 주식회사(이하 "당사")는 1941년에 세워진 대한민국 최초의 조선전선으로부터 시작하여 1955년 2월 21일에 대한전선 주식회사로 설립등기를 하였으며, 각종 전선・전선소재・적산계기의 생산, 판매 및 전기공사업 등을 주요 사업으로 영위하고 있습니다. 당사의 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	78,220,635	41.95	78,220,635	41.95
국민연금공단	11,585,270	6.21	10,443,180	5.60
자 기 주 식	636,946	0.34	689,291	0.37
기 타	96,004,449	51.50	97,094,194	52.08
합 계	186,447,300	100.00	186,447,300	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 금융자산, 순확정급여부채(자산)을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

2.2 재무제표의 승인

당사의 당기 재무제표는 2026년 2월 11일에 이사회에서 승인되었으며, 2026년 3월 26일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

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.

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 취득자산과 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.

2.3.2 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 및 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적

인 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.

2.3.3 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 권리를 가지고 있지 않다.
그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.
이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2.3.4 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, 9

2.3.5 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 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 당사가 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우, 당사는 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

2.3.6 유형자산

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다. 이러한 원가에는 자산의 인식

요건을 충족한 대체원가 및 장기건설 프로젝트의 차입원가를 포함하고 있습니다. 유형자산의 주요 부분이 주기적으로 교체될 필요가 있는 경우 당사는 그 부분을 개별자산으로 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	14년 - 23년	정액법
차량운반구	5년	정액법
선박	15년	정액법
사용권자산	1년 - 6년	정액법
기타의유형자산	5년	정액법

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

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

2.3.7 리스

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

리스이용자로서의 회계처리
당사는 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과측정 접근법을 적용합니다. 당사는 리스료 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	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 2.3.12 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습니다.

(2) 리스부채

리스 개시일에, 당사는 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 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 손익계산서에서 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 금액을금융리스채권으로 인식하고, 금융리스순투자 미회수분에 대하여 유효이자율법을 적용하여 이자수익을 인식하고 있습니다.

2.3.8 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 발생된 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.

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 발생되는 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.
2.3.10 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	-
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.

2.3.11 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.
2.3.12 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 최근 거래가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산에는 평가배수, 상장주식의 시가 또는 기타 공정가치 지표를 이용하고 있습니다.

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

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

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.
2.3.13 현금 및 현금성자산

재무상태표 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 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 금융자산을관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지

또는 둘 다 인지를 결정합니다.

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

후속 측정
후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.
- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- 누적손익을 당기손익으로 재분류하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(채무상품)
- 제거 시 누적손익을 당기손익으로 재분류하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
이 범주는 당사와 가장 관련이 높습니다. 당사는 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.
- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

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

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(채무상품)
당사는 아래의 조건을 모두 충족하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 측정합니다.
- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 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 재분류됩니다.

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 재분류되지 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 관련되지않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의파생상품으로 회계처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가발생합니다.

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
- 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 38
- 매출채권 및 기타금융자산 : 주석 8

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 신용익스포저에 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 대하 여, 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 것으로봅니다. 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 인식, 측정과 표시
금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다.

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

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

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

후속 측정
금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

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

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

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

당기손익-공정가치 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다. 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)

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

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

(3) 금융상품의 상계

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

2.3.15 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 영업외손익으로 인식됩니다(주석 8참조).

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 된다 면, 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

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

2.3.17 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 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.
- 제도의 개정이나 축소가 발생할 때
- 관련되는 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때

순이자는 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.

2.3.18 주식기준보상거래

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

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

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

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

궁극적으로 가득되지 않는 주식기준보상에 대해서는 비용을 인식하지 않고 있습니 다. 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).

2.3.19 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 경과에따른 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 공사수입 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.

2.3.20 고객과의 계약에서 생기는 수익
당사는 고객에게 전력케이블, 소재 및 에나멜선, 통신선 등을 생산, 판매 및 설치시공하는 사업을 영위하고 있습니다. 고객과의 계약에서 당사는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다.
(1) 변동대가
계약이 변동대가를 포함한 경우 당사는 고객에게 약속한 재화를 이전하고 그 대가로 받을 금액을 추정합니다. 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 당사는 고객으로부터 선수금을 수령합니다. 기준서 제1115호의 실무적 간편법을 적용하여, 당사는 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상된다면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

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

(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 지급받을 수 있기 때문입니다. 금융자산 관련 회계정책은 주석 2.3.14을 참조합니다.

계약부채
계약부채는 당사가 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여고객에게 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.

2.3.21 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 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 이연법인세부채를인식하고 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.

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.

2.3.22 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.

당사는 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.
2.4 제・개정된 기준서의 적용

제・개정된 기준서의 적용
당사는 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 당사는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 개정 - 교환가능성 결여
기업이 다른 통화와의 교환가능성을 평가하는 방법과 교환 가능성 결여 시 현물환율을 결정하는 방법을 명확히 하기 위해 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'가 개정되었습니다. 이 개정사항은 교환 가능성이 결여된 통화가 기업의 재무성과, 재무상태 및 현금흐름에 어떻게 영향을 미치는지 또는 영향을 미칠 것으로 예상되는지를 재무제표 이용자가 이해할 수 있는 정보를 공시하도록 요구합니다.

이 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

2.5 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 있다고판단하지만 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 총액법을 채택하였습니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

당사의 경영진은 재무제표 작성 시 보고기간말 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한보고금액과 우발부채에 대한 주석공시사항에 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 주석 2.3.20 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 입수가능한 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)에근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 추정하고 있습니다. 세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 당사의 경영진은 향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 유의적인 판단이 요구됩니다.

3.2.2 퇴직급여제도

확정급여형퇴직연금제도의 원가와 확정급여채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩

니다. 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 20에서 기술하고 있습니다.

3.2.3 개발비

당사는 개발비를 자산으로 계상하고 있습니다. 자산으로 계상하는 개발비는 기술적 및 경제적 실현가능성이 있다는 경영진의 판단에 기초하고 있으며 이는 프로젝트 관리기법에 따라 선정된 일정 수준의 목표에 도달한 경우를 의미합니다. 자산화 대상 개발비는 해당 자산으로부터 미래기대현금흐름, 할인율 및 경제적효익이 지속되는 기간에 대한 경영진의 가정에 기초하여 산정되었습니다. 자세한 내역은 주석 15에서기술하고 있습니다.
3.2.4 총계약수익 및 총계약원가에 대한 추정의 불확실성

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

4. 제정·공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

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

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

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

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

이 개정사항은 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.
(2) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11
기준서간 요구사항의 일관성을 제고하고, 불명확한 부분을 명확히 하여, 이해가능성을 개선하고자

한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11이 발표되었습니다.
・기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' : K-IFRS 최초 채택 시 위험회피회계 적용
・기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' : 제거 손익, 실무적용지침
・기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
・기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' : 사실상의 대리인 결정
・기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' : 원가법

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

(3) 기업회계기준서 제1118호 '재무제표 표시와 공시' 제정
기업회계기준서 제1118호 '재무제표 표시와 공시'는 재무제표의 구조와 내용을 개선하여 정보이용자들에게 보다 유용한 정보를 제공하기 위해 제정되었으며, 제정사항은 다음을 포함합니다.
・손익계산서 내 중간합계 신설: 영업손익, 투자손익, 재무손익을 명확히 구분하기 위해 '영업손익' 및 '재무손익및법인세비용 차감전 순이익' 등 필수 중간합계를 도입・영업손익 범주 명문화: 영업손익을 수익에서 매출원가 및 판매비와관리비를 차감한 결과가 아닌, 투자·재무범주에 속하지 않는 모든 수익과 비용으로 정의
・경영진성과측정치(MPM) 공시: 재무제표 본문 외에 경영진이 공식적으로 사용하는 성과지표를 주석으로 공시하고 재무제표상 합계와의 조정 내역 제공
・비용의 분류 및 통합: 성격별 또는 기능별로 비용을 분류하는 원칙을 명확히 하고, 성격별 정보를 주석으로 추가 제공하도록 요구

이 제정사항은 2027년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 당사는 현재 이 제정사항이 재무제표에 미칠 영향을 검토 중에 있으며 조기 적용하지 않을 계획입니다.

5. 금융상품의 범주

금융자산의 범주별 공시
당기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자산	0	343,930,482	0	343,930,482
장단기금융상품	0	242,000,000	0	242,000,000
매출채권	0	584,291,974	0	584,291,974
대여금	0	4,202,432	0	4,202,432
기타금융자산	75,231,378	40,449,138	0	115,680,516
지분상품 및 채무상품	40,671,278	3,230,640	8,858	43,910,776
총 금융자산	115,902,656	1,218,104,666	8,858	1,334,016,180

전기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자산	0	251,194,324	0	251,194,324
장단기금융상품	0	270,000,000	0	270,000,000
매출채권	0	442,157,014	0	442,157,014
대여금	0	4,522,185	0	4,522,185
기타금융자산	5,764,940	32,018,462	0	37,783,402
지분상품 및 채무상품	20,464,966	2,907,930	8,858	23,381,754
총 금융자산	26,229,906	1,002,799,915	8,858	1,029,038,679

금융부채의 범주별 공시

당기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	금융부채, 범주 합계
매입채무	0	0	392,222,260	392,222,260
금융기관 차입금	0	0	772,945,936	772,945,936
전환사채	0	0	81,526,788	81,526,788
기타금융부채	148,594,042	3,828,626	66,548,178	218,970,846
총 금융부채	148,594,042	3,828,626	1,313,243,162	1,465,665,830

전기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	금융부채, 범주 합계
매입채무	0	0	354,474,890	354,474,890
금융기관 차입금	0	0	348,919,314	348,919,314
전환사채	0	0	69,706,311	69,706,311
기타금융부채	79,288,253	5,897,830	53,777,335	138,963,418
총 금융부채	79,288,253	5,897,830	826,877,850	912,063,933

금융상품의 범주별 순손익

당기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융자산	기타포괄손익공정가치 측정 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채
금융수익 등	85,418,583	160	48,194,298	0	0	21,824,807
금융비용 등	0	0	(35,657,855)	(157,126,580)	0	(60,111,420)

세후기타포괄손익, 금융상품	53,302,043	0	0	(8,453,752)	0	0

전기 (단위 : 천원)

	당기손익인식금융자산	기타포괄손익공정가치 측정 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익인식금융부채	금융보증부채	상각후원가로 측정하는 금융부채
금융수익 등	8,970,474	160	70,300,798	0	513,765	4,905,815
금융비용 등	(5,598,069)	0	(12,197,410)	(46,408,117)	(290,193)	(52,624,636)
세후기타포괄손익, 금융상품	7,090,756	0	0	(9,626,235)	0	0

6. 공정가치

금융자산의 공정가치 및 장부금액

당기 (단위 : 천원)

	현금및현금성자산	장단기금융상품	지분상품 및 채무상품	매출채권	대여금	파생상품자산	기타금융자산
금융자산	343,930,482	242,000,000	43,910,776	584,291,974	4,202,432	75,231,378	40,449,138
금융자산, 공정가치			43,910,776			75,231,378	

전기 (단위 : 천원)

	현금및현금성자산	장단기금융상품	지분상품 및 채무상품	매출채권	대여금	파생상품자산	기타금융자산
금융자산	251,194,324	270,000,000	23,381,754	442,157,014	4,522,185	5,764,940	32,018,462
금융자산, 공정가치			23,381,754			5,764,940	

금융자산, 공정가치 : 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

금융부채의 공정가치 및 장부금액

당기 (단위 : 천원)

	매입채무	차입금	전환사채	파생상품 금융부채	기타금융부채
금융부채	392,222,260	772,945,936	81,526,788	148,594,042	70,376,804
금융부채, 공정가치			101,740,513	148,594,042	

전기 (단위 : 천원)

	매입채무	차입금	전환사채	파생상품 금융부채	기타금융부채
금융부채	354,474,890	348,919,314	69,706,311	79,288,253	59,675,165
금융부채, 공정가치			96,028,144	79,288,253	

금융부채, 공정가치 : 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, 당사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

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

당사의 이자부 차입부채의 공정가치는 현금흐름할인방법을 사용하여 보고기간종료일 현재의 발행자의 차입 이자율을 반영한 할인율을 사용하여 결정합니다. 2025년 12월 31일 현재의 불이행위험은 중요하지 않다고 평가하였습니다.

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.

공정가치 서열체계에 대한 공시

	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3
공정가치측정 분류내의 공정가치 서열체계의 수준에 대한 기술	활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산・부채의 경우 동 자산・ 부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다.	가치평가기법을 사용하여 자산・부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산・부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다.	가치평가기법을 사용하여 자산・부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류됩니다.

자산의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주									금융자산, 범주 합계
	파생상품 외의 당기손익-공정가치측정 금융자산			기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자			파생상품자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		
금융자산, 공정가치	20,116,176	20,555,102	40,671,278	0	8,858	8,858	75,231,378	0	75,231,378	115,911,514

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주									금융자산, 범주 합계
	파생상품 외의 당기손익-공정가치측정 금융자산			기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자			파생상품자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		
금융자산, 공정가치	0	20,464,966	20,464,966	0	8,858	8,858	5,764,940	0	5,764,940	26,238,764

부채의 공정가치측정에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	금융부채, 범주		
	파생상품 금융부채		
	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
금융부채, 공정가치	23,242,865	125,351,177	148,594,042

전기 (단위 : 천원)

	금융부채, 범주		
	파생상품 금융부채		
	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
금융부채, 공정가치	79,288,253	0	79,288,253

공정가치측정에 사용된 중요한 관측 가능하거나 불가능한 투입변수에 대한 공시

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 2	
	평가기법	
	시장접근법	
	금융상품	
	파생상품	채무상품
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산	기초자산의 공정가치	기초자산의 공정가치
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 부채	기초자산의 공정가치	기초자산의 공정가치

자산의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

	공정가치 서열체계의 모든 수준					
	공정가치 서열체계 수준 3					
	평가기법					
	순자산가치법			이항평가모형		
	금융상품					
	비상장 지분상품	채무상품	파생상품	비상장 지분상품	채무상품	파생상품

공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산	순자산가액	순자산가액	-	-	-	할인율, 주가변동성 등

수준3 투입변수 중 할인율이 낮아지거나 기초자산인 주가의 변동성이 증가하면 당사가 발행한 전환사채의 공정가치는 증가합니다.

공정가치 서열체계 수준 3 변동 내역_자산

당기 (단위 : 천원)

	당기손익 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자
기초금융자산	20,464,966	8,858
처분, 금융상품	0	0
평가, 금융상품	90,136	0
기말금융자산	20,555,102	8,858

전기 (단위 : 천원)

	당기손익 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자
기초금융자산	26,903,399	8,858
처분, 금융상품	(1,022,511)	0
평가, 금융상품	(5,415,922)	0
기말금융자산	20,464,966	8,858

공정가치 서열체계 수준 3 변동 내역_부채

(단위 : 천원)

	파생상품 금융부채
기초금융자산	0
대체에 따른 증가(감소), 금융자산	39,751,177
평가, 금융상품	85,600,000
기말금융자산	125,351,177

대체에 따른 증가(감소), 금융자산 : 파생상품부채(전환권)의 경우 공정가치 측정에 사용되는 투입변수를 고려하여 수준2에서 수준3으로 대체하였습니다.

7. 현금및현금성자산

현금및현금성자산 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
보유현금	434,975
예금 등	343,495,507
현금및현금성자산 합계	343,930,482

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
보유현금	375,289
예금 등	250,819,035
현금및현금성자산 합계	251,194,324

8. 매출채권 및 기타금융자산

연체되거나 손상된 매출채권 및 기타채권에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	596,225,659	(20,134,410)	576,091,249
비유동매출채권	8,200,725	0	8,200,725
단기대여금	125,976,805	(123,026,154)	2,950,651
장기대여금	20,251,781	(19,000,000)	1,251,781
단기미수금	15,993,553	(2,755,169)	13,238,384
단기미수수익	5,373,485	(3,366,484)	2,007,001
유동파생상품자산	75,231,378	0	75,231,378
단기보증금	388,816	0	388,816
장기미수금	10,716,338	(316,000)	10,400,338
장기보증금	14,414,599	0	14,414,599

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	462,222,113	(20,065,099)	442,157,014
비유동매출채권	0	0	0
단기대여금	124,225,812	(123,026,154)	1,199,658
장기대여금	22,322,527	(19,000,000)	3,322,527
단기미수금	16,340,375	(2,755,169)	13,585,206
단기미수수익	7,681,579	(3,366,484)	4,315,095
유동파생상품자산	5,764,940	0	5,764,940
단기보증금	457,222	0	457,222
장기미수금	10,716,338	(316,000)	10,400,338
장기보증금	3,260,601	0	3,260,601

연체되거나 손상된 금융자산에 대한 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권	604,426,384	(20,134,410)	584,291,974

장단기대여금	146,228,586	(142,026,154)	4,202,432
기타유동금융자산	96,987,232	(6,121,653)	90,865,579
기타비유동금융자산	25,130,937	(316,000)	24,814,937
매출채권 및 기타금융자산	872,773,139	(168,598,217)	704,174,922

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권	462,222,113	(20,065,099)	442,157,014
장단기대여금	146,548,339	(142,026,154)	4,522,185
기타유동금융자산	30,244,116	(6,121,653)	24,122,463
기타비유동금융자산	13,976,939	(316,000)	13,660,939
매출채권 및 기타금융자산	652,991,507	(168,528,906)	484,462,601

매출채권 및 기타금융자산의 대손충당금의 변동내역

당기 (단위 : 천원)

	금융자산, 분류					
	매출채권		대여금		기타금융자산	
	자산부채변동의 유동비유동 분류					
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채
	장부금액					
	손상차손누계액					
기초금융자산	(20,065,099)	0	(123,026,154)	(19,000,000)	(6,121,653)	(316,000)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(69,311)	0	0	0	0	0
제각 등, 금융자산	0	0	0	0	0	0
기말금융자산	(20,134,410)	0	(123,026,154)	(19,000,000)	(6,121,653)	(316,000)

전기 (단위 : 천원)

	금융자산, 분류					
	매출채권		대여금		기타금융자산	
	자산부채변동의 유동비유동 분류					
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채
	장부금액					
	손상차손누계액					
기초금융자산	(20,368,726)	0	(136,417,977)	(19,000,000)	(6,349,126)	(316,000)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	303,627	0	5,586,671	0	120,898	0
제각 등, 금융자산	0	0	7,805,152	0	106,575	0
기말금융자산	(20,065,099)	0	(123,026,154)	(19,000,000)	(6,121,653)	(316,000)

매출채권 및 기타금융자산의 대손충당금의 변동내역 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	금융자산, 분류
	매출채권 및 기타금융자산
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(168,528,906)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(69,311)
제각 등, 금융자산	0
기말금융자산	(168,598,217)

전기 (단위 : 천원)

	금융자산, 분류
	매출채권 및 기타금융자산
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(182,451,829)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	6,011,196
제각 등, 금융자산	7,911,727
기말금융자산	(168,528,906)

파생상품의 내용

당기 (단위 : 천원)

	위험회피						위험회피 합계
	매매목적위험회피	현금흐름위험회피				공정가치위험회피	
	통화선도	통화선도(현금흐름위험회피)	동선물	납선물	알루미늄선물	동선물	
매도잔액, 기초통화금액 GBP [GBP, 일]	15,200,000	0	0	0	0	0	
매도잔액, 기초통화금액 SGD [SGD, 일]	52,200,000	202,807,606	0	0	0	0	
매도잔액, 기초통화금액 USD [USD, 일]	0	0	22,887,549	0	77,025	75,658,319	
매도잔액, 기초통화금액 EUR [EUR, 일]	34,800,000	6,449,860	0	0	0	0	
매입잔액	147,253,829	226,240,161	0	0	0	0	

매입잔액, 기초통화금액 USD [USD, 일]	0	0	275,141,090	8,171,977	10,406,831	0	
파생상품 금융자산	948,289	0	72,789,118	86,016	1,277,572	130,383	75,231,378
파생상품 금융부채	81,280	12,458,765	1,667,988	3,253	5,714	9,025,867	23,242,867
당기손익으로 분류되는 파생상품 관련손익	(7,509,551)	(44,353)	30,082,289	0	17,930	(8,895,483)	13,650,832
기타포괄손익으로 분류되는 파생상품관련손익	0	(18,936,330)	78,325,232	454,244	1,922,079	0	61,765,225

전기 (단위 : 천원)

	위험회피						위험회피 합계
	매매목적위험회피	현금흐름위험회피				공정가치위험회피	
	통화선도	통화선도(현금흐름위험회피)	동선물	납선물	알루미늄선물	동선물	
매도잔액, 기초통화금액 GBP [GBP, 일]	47,250,000	0	0	0	0	0	
매도잔액, 기초통화금액 SGD [SGD, 일]	26,000,000	0	0	0	0	0	
매도잔액, 기초통화금액 USD [USD, 일]	60,000,000	0	84,602,594	0	405,625	25,462,779	
매도잔액, 기초통화금액 EUR [EUR, 일]	27,500,000	0	0	0	0	0	
매입잔액	236,776,560	0	0	0	0	0	
매입잔액, 기초통화금액 USD [USD, 일]	0	0	327,852,036	5,041,280	9,725,748	0	
파생상품 금융자산	0	0	4,673,902	0	29,264	1,061,774	5,764,940
파생상품 금융부채	7,897,884	0	30,500,465	649,359	489,368	0	39,537,076
당기손익으로 분류되는 파생상품 관련손익	(23,158,462)	0	(17,011,041)	0	10,499	3,923,391	(36,235,613)
기타포괄손익으로 분류되는 파생상품관련손익	0	0	(2,775,932)	(377,050)	(232,015)	0	(3,384,997)

기타포괄손익은 법인세효과가 반영되지 않은 금액입니다.

당기

현금흐름위험회피(동선물) 매도잔액: USD 22,887,549 (1,939 ton)
현금흐름위험회피(알루미늄선물) 매도잔액: USD 77,025 (27 ton)
공정가치위험회피(동선물) 매도잔액: USD 75,658,319 (6,585 ton)
현금흐름위험회피(동선물) 매입잔액: USD 275,141,090 (26,427 ton)
현금흐름위험회피(납선물) 매입잔액: USD 8,171,977 (3,969 ton)
현금흐름위험회피(알루미늄선물) 매입잔액: USD 10,406,831 (3,747 ton)
매매목적(통화선도) 매입잔액 147,253,829 천원은 29,113,320, 59,056,590, 59,083,919천원으로 구성되어 있습니다.
현금흐름위험회피(통화선도) 매입잔액 226,240,161 천원은 216,197,729, 10,042,432천원으로 구성되어 있습니다.

전기
현금흐름위험회피(동선물) 매도잔액: USD 84,602,594 (9,383 ton)
현금흐름위험회피(알루미늄선물) 매도잔액: USD 405,624 (159 ton)
공정가치위험회피(동선물) 매도잔액: USD 25,462,779 (2,820 ton)
현금흐름위험회피(동선물) 매입잔액: USD 327,852,036 (34,722 ton)
현금흐름위험회피(납선물) 매입잔액: USD 5,041,280 (2,340 ton)
현금흐름위험회피(알루미늄선물) 매입잔액: USD 9,725,749 (3,669 ton)
매매목적(통화선도) 매입잔액 236,776,560 천원은 83,449,140, 26,727,610, 85,450,000, 41,149,810천원으로 구성되어 있습니다.

확정계약의 내역

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
유동확정계약자산	8,987,500
유동확정계약부채	11,479
비유동확정계약자산	0
비유동확정계약부채	0

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
유동확정계약자산	0
유동확정계약부채	820,082
비유동확정계약자산	0
비유동확정계약부채	0

확정계약에서 발생한 손익

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
확정계약이익	8,987,500
확정계약손실	11,479

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
확정계약이익	0
확정계약손실	820,082

9. 지분상품 및 채무상품

지분상품 및 채무상품에 대한 장부금액 공시

당기 (단위 : 천원)

		당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
보유하고 있는 지분상품투자					
보유하고 있는 지분상품투자	유동지분상품	0	0	0	0
	비유동지분상품	17,661,071	8,858	0	17,669,929
보유하고 있는 채무상품투자					
보유하고 있는 채무상품투자	유동채무상품	20,161,683	0	0	20,161,683
	비유동채무상품	2,848,524	0	3,230,640	6,079,164
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자					
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	유동 지분 및 채무상품	20,161,683	0	0	20,161,683
	비유동 지분 및 채무상품	20,509,595	8,858	3,230,640	23,749,093

전기 (단위 : 천원)

		당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	금융자산, 범주 합계
보유하고 있는 지분상품투자					
보유하고 있는 지분상품투자	유동지분상품	0	0	0	0
	비유동지분상품	17,575,273	8,858	0	17,584,131
보유하고 있는 채무상품투자					
보유하고 있는 채무상품투자	유동채무상품	41,169	0	0	41,169
	비유동채무상품	2,848,524	0	2,907,930	5,756,454
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자					
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	유동 지분 및 채무상품	41,169	0	0	41,169
	비유동 지분 및 채무상품	20,423,797	8,858	2,907,930	23,340,585

지분상품 및 채무상품에 대한 취득원가 및 공정가치 공시

당기 (단위 : 천원)

	금융자산, 범주

	당기손익인식금융자산		공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산		상각후원가로 측정하는 금융자산	
	측정 전체					
	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	16,152,684	17,661,071	117,569,528	8,858	0	0
보유하고 있는 채무상품투자	32,958,592	23,010,207	0	0	22,230,640	3,230,640

전기 (단위 : 천원)

	금융자산, 범주					
	당기손익인식금융자산		공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산		상각후원가로 측정하는 금융자산	
	측정 전체					
	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	16,152,684	17,575,273	117,569,528	8,858	0	0
보유하고 있는 채무상품투자	12,958,592	2,889,693	0	0	21,907,930	2,907,930

지분상품 및 채무상품에 대한 취득원가 및 공정가치 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	133,722,212	17,669,929
보유하고 있는 채무상품투자	55,189,232	26,240,847
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	188,911,444	43,910,776

전기 (단위 : 천원)

	취득원가	공정가치
보유하고 있는 지분상품투자	133,722,212	17,584,131
보유하고 있는 채무상품투자	34,866,522	5,797,623
보유하고 있는 지분 및 채무상품투자	168,588,734	23,381,754

지분상품 및 채무상품 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	자산
	지분상품 및 채무상품
	금융자산, 범주

	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산
기초 자산	20,464,966	8,858	2,907,930
발행, 공정가치측정, 자산	25,000,000	0	322,710
매도, 공정가치측정, 자산	(5,000,000)	0	0
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 제외), 공정가치 측정, 자산	201,974	0	0
당기손익으로 인식된 외환차이에서 생기는 이익(손실), 공정가치 측정, 자산	4,338	0	0
기말 자산	40,671,278	8,858	3,230,640

전기 (단위 : 천원)

	자산		
	지분상품 및 채무상품		
	금융자산, 범주		
	당기손익인식금융자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산
기초 자산	26,903,399	8,858	0
발행, 공정가치측정, 자산	0	0	2,907,930
매도, 공정가치측정, 자산	(1,022,511)	0	0
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 제외), 공정가치 측정, 자산	(5,420,518)	0	0
당기손익으로 인식된 외환차이에서 생기는 이익(손실), 공정가치 측정, 자산	4,596	0	0
기말 자산	20,464,966	8,858	2,907,930

10. 재고자산

재고자산 세부내역

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	재고자산 평가충당금	장부금액 합계

유동상품	49,217,119	(1,437,895)	47,779,224
유동제품	179,941,853	(8,124,107)	171,817,746
유동재공품	166,184,107	(3,233,047)	162,951,060
유동 원재료와 저장품	96,579,284	(2,489,994)	94,089,290
유동 운송중 재고자산	233,896,457	0	233,896,457
총유동재고자산	725,818,820	(15,285,043)	710,533,777

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	재고자산 평가충당금	장부금액 합계
유동상품	33,075,310	(163,198)	32,912,112
유동제품	135,496,816	(6,389,425)	129,107,391
유동재공품	111,270,726	(2,400,796)	108,869,930
유동 원재료와 저장품	57,074,393	(1,603,421)	55,470,972
유동 운송중 재고자산	116,476,584	0	116,476,584
총유동재고자산	453,393,829	(10,556,840)	442,836,989

재고자산의 평가충당금 변동 내용 공시

당기 (단위 : 천원)

	장부금액					장부금액 합계
	재고자산 평가충당금					
	자산					
	상품	제품	재공품	원부재료 및 저장품	미착품	
재고자산 순감액(환입)	(1,274,697)	(1,734,682)	(832,251)	(886,572)	0	(4,728,202)

전기 (단위 : 천원)

	장부금액					장부금액 합계
	재고자산 평가충당금					
	자산					
	상품	제품	재공품	원부재료 및 저장품	미착품	
재고자산 순감액(환입)	(40,947)	3,968,975	(435,910)	(1,603,421)	0	1,888,697

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

11. 기타자산

기타자산에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
단기미청구공사, 순액	42,504,360	0	42,504,360

유동 선급부가세, 순액	7,057,519	0	7,057,519
유동선급금, 순액	75,944,375	(2,058,955)	73,885,420
유동선급비용, 순액	9,466,071	0	9,466,071
유동확정계약자산, 순액	8,987,500	0	8,987,500
비유동선급금, 순액	2,881,383	0	2,881,383
장기선급비용, 순액	7,891,764	0	7,891,764

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
단기미청구공사, 순액	27,743,118	0	27,743,118
유동 선급부가세, 순액	6,645,613	0	6,645,613
유동선급금, 순액	57,922,736	(2,058,955)	55,863,781
유동선급비용, 순액	9,086,799	0	9,086,799
유동확정계약자산, 순액	0	0	0
비유동선급금, 순액	20,864,844	0	20,864,844
장기선급비용, 순액	3,881,799	0	3,881,799

기타 자산에 대한 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
기타유동자산	143,959,825	(2,058,955)	141,900,870
기타비유동자산	10,773,147	0	10,773,147
기타자산 합계	154,732,972	(2,058,955)	152,674,017

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
기타유동자산	101,398,266	(2,058,955)	99,339,311
기타비유동자산	24,746,643	0	24,746,643
기타자산 합계	126,144,909	(2,058,955)	124,085,954

12. 관계기업 및 공동기업투자

12.1 종속기업 및 관계기업투자 현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

기업명	주된사업장	주요영업활동	당기말		전기말	
			지분율 (%)	장부금액	지분율 (%)	장부금액
<종속기업>						
T.E.USA, Ltd.	미국	전선판매업	100.00	4,025,422	100.00	4,025,422

TCV Co., Ltd.	베트남	전선제조 및 판매업	100.00	21,216,119	100.00	21,216,119
Saudi-taihan Co.,Ltd.	사우디	케이블장치 제조 및 판매업	51.10	734,454	51.10	734,454
Malesela T.E.C, Ltd.(*1)	남아프리카공화국	전선제조 및 판매업	49.00	4,885,134	49.00	4,885,134
Taihan Netherlands B.V	네덜란드	전선판매업	100.00	-	100.00	-
대한씨앤에스 주식회사	대한민국	전기공사 및 토목공사업	100.00	800,000	100.00	800,000
Taihan Electric Australia Pty Ltd.	호주	전선판매업	100.00	4,660,728	100.00	4,660,728
Taihan New Zealand Ltd.	뉴질랜드	전선판매업	100.00	368,228	100.00	368,228
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	싱가폴	전기공사 및 토목공사업	100.00	292,452	100.00	292,452
Bulace Investments, Ltd.	키프로스	부동산 투자업	100.00	-	100.00	-
TAIHAN CANADA LTD.(*2)	캐나다	전선판매업	100.00	318,406	-	-
대한오션웍스 주식회사(*3)	대한민국	전기공사업	100.00	9,930,050	-	-
소계				47,230,993		36,982,537
<관계기업>						
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	쿠웨이트	전선제조 및 판매업	48.80	3,937,584	48.80	3,937,584
플랜에이치오픈이노베이션벤처투자조합2호	대한민국	경영 컨설팅업	27.80	2,000,000	27.80	2,000,000
소계				5,937,584		5,937,584
합계				53,168,577		42,920,121

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

(*2) 당기 중 TAIHAN CANADA LTD를 설립하였습니다.

(*3) 당기 중 오션씨엔아이 주식회사를 인수하였으며, 2025년 10월 20일부로 대한오션웍스 주식회사로 상호명이 변경되었습니다.

12.2 당기 중 종속기업투자의 변동 내역은 다음과 같습니다(전기: 없음).

(단위:천원)

기업명	당기		
	기초	취득	기말
TAIHAN CANADA LTD	-	318,406	318,406
대한오션웍스 주식회사	-	9,930,050	9,930,050
합계	-	10,248,456	10,248,456

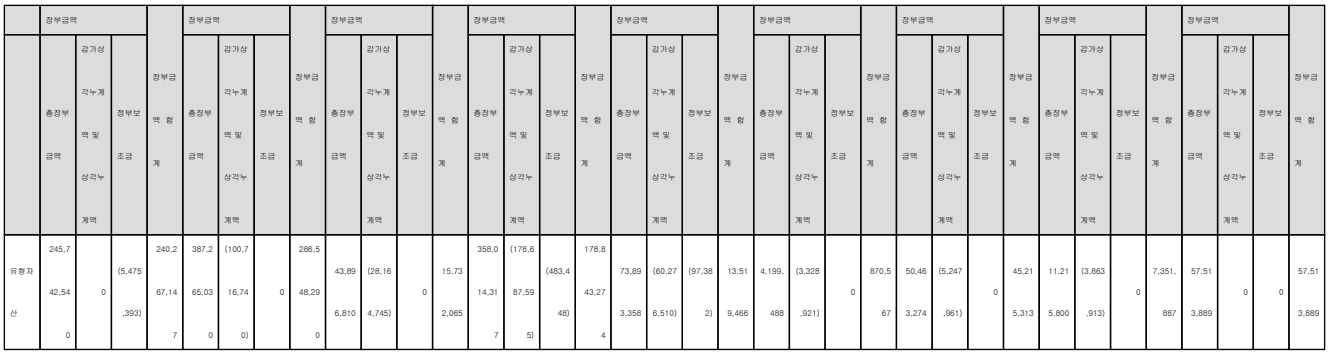
13. 유형자산

유형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

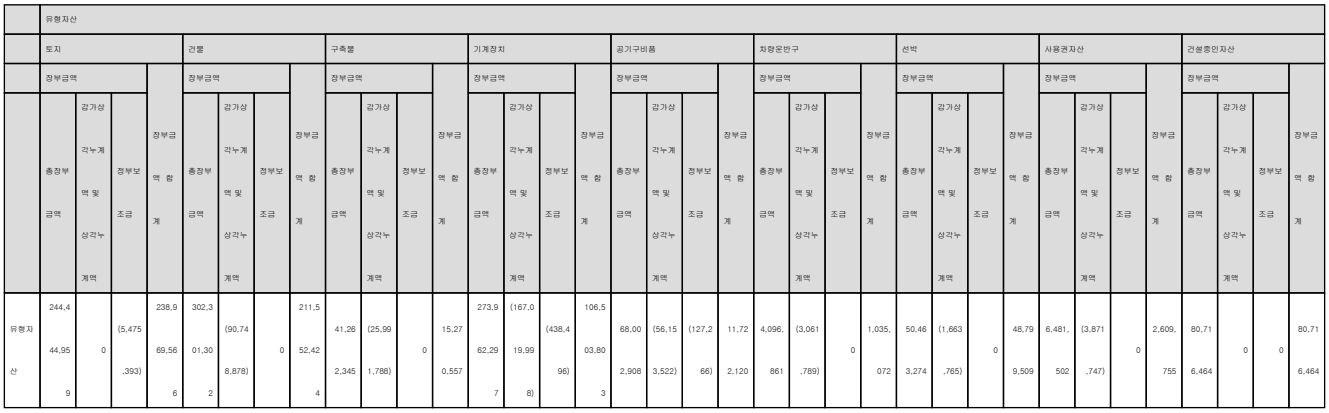
(단위 : 천원)

	유형자산								
	토지	건물	구축물	기계장치	공기구비품	차량운반구	선박	사용권자산	건설중인자산



전기

(단위 : 천원)



유형자산에 대한 세부 정보 합계 공시

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
유형자산	1,232,204,506	(380,286,385)	(6,056,223)	845,861,898

전기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
유형자산	1,071,731,912	(348,511,487)	(6,041,155)	717,179,270

유형자산의 변동내용에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	토지	건물	기계장치	선박	기타유형자산 등	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	238,969,566	211,552,424	106,503,803	48,799,509	30,637,504	80,716,464	717,179,270
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	1,393,313	519,380	16,124,134	0	14,511,030	131,837,852	164,385,709
유형자산의 처분 및 폐기	(159,532)	(559,560)	(23,783)	0	(51,759)	0	(794,634)
감가상각비, 유형자산	0	(9,730,777)	(11,781,992)	(3,584,196)	(10,600,648)	0	(35,697,613)

대체에 따른 증가(감소), 유형자산	63,800	84,766,823	68,021,112	0	2,977,858	(155,040,427)	789,166
기말 유형자산	240,267,147	286,548,290	178,843,274	45,215,313	37,473,985	57,513,889	845,861,898

전기 (단위 : 천원)

	토지	건물	기계장치	선박	기타유형자산 등	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	126,487,270	170,626,063	72,595,375	0	30,101,550	101,640,152	501,450,409
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	112,490,715	511,000	4,777,290	0	7,786,094	118,691,897	244,256,996
유형자산의 처분 및 폐기	(8,419)	(156,157)	(924,437)	0	(44,463)	0	(1,133,476)
감가상각비, 유형자산	0	(7,506,017)	(9,494,434)	(1,663,765)	(8,788,625)	0	(27,452,841)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산	0	48,077,535	39,550,009	50,463,274	1,582,948	(139,615,585)	58,181
기말 유형자산	238,969,566	211,552,424	106,503,803	48,799,509	30,637,504	80,716,464	717,179,270

유형자산 관련 자본화된 차입원가 내용 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
자본화된 차입원가	1,308,051
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율	0.0511

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
자본화된 차입원가	2,822,333
자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화이자율	0.0530

유형자산 관련 타 계정 대체 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산과의 대체에 따른 증가(감소),유형자산	789,166

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산과의 대체에 따른 증가(감소),유형자산	58,181

당기말 현재 유형자산 금액의 일부가 차입금에 대한 담보로 제공되어 있습니다.(주석 37.3 참조)

14. 리스

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당기 (단위 : 천원)

	자산								
	사용권자산								
	건물			차량운반구			기타유형자산		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
사용권자산	8,554,847	(2,698,614)	5,856,233	2,599,555	(1,141,503)	1,458,052	61,398	(23,796)	37,602

전기 (단위 : 천원)

	자산								
	사용권자산								
	건물			차량운반구			기타유형자산		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
사용권자산	4,776,622	(3,382,986)	1,393,636	1,655,720	(457,458)	1,198,262	49,160	(31,303)	17,857

사용권자산에 대한 양적 정보 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
사용권자산	11,215,800	(3,863,913)	7,351,887

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
사용권자산	6,481,502	(3,871,747)	2,609,755

금융리스채권의 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 금융리스채권	0
이자수익, 금융리스채권	0
금융리스채권의 회수	0
환율변동효과, 금융리스채권	0
기타 변동에 따른 증감, 금융리스채권	0
기말 금융리스채권	0

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 금융리스채권	13,367
이자수익, 금융리스채권	106
금융리스채권의 회수	(17,780)
환율변동효과, 금융리스채권	0
기타 변동에 따른 증감, 금융리스채권	4,307
기말 금융리스채권	0

당사는 임차한 건물 중 일부를 타인에게 임대하였으며, 상위리스에 사용한 할인율을 사용하여 타인에게 미래에 수취할 대가를 할인하고 전대리스채권으로 인식하였습니다. 전대리스 계약은 전기 중 종료되었습니다.

리스부채의 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 리스부채	3,085,848
리스부채의 추가	8,348,554
리스부채의 지급	(55,720)
리스부채에 대한 이자비용	382,770
리스부채의 상환	(3,949,063)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부채	(60,871)
기말 리스부채	7,751,518

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 리스부채	3,386,193
리스부채의 추가	2,261,338
리스부채의 지급	(23,551)
리스부채에 대한 이자비용	234,579
리스부채의 상환	(2,923,169)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부채	150,458
기말 리스부채	3,085,848

단기 및 소액자산 리스계약에서 인식한 비용

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용	5,677,603
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	112,410

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
인식 면제 규정이 적용된 단기리스에 관련되는 비용	4,673,397
인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	92,032

리스의 총 현금유출액 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
리스 현금유출	9,739,076

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
리스 현금유출	7,688,598

리스부채의 만기분석 공시

당기 (단위 : 천원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과	합계 구간 합계
총 리스부채	4,722,166	2,542,311	870,560	8,135,037

전기 (단위 : 천원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과	합계 구간 합계
총 리스부채	1,739,496	786,420	770,452	3,296,368

상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

15. 무형자산

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당기 (단위 : 천원)

	영업권 이외의 무형자산											
	자본화된 개발비 지출액				회원권				기타무형자산			
	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	
무형자산 및 영업권	17,850,353	(1,600,943)	(3,038,070)	13,211,340	6,198,116	0	(2,119,766)	4,078,350	22,291,810	(21,889,818)	0	401,992

전기 (단위 : 천원)

	영업권 이외의 무형자산											
	자본화된 개발비 지출액				회원권				기타무형자산			
	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및	손상차손누계액		총장부금액	감가상각누계액 및	손상차손누계액	

		상각누계액				상각누계액				상각누계액		
무형자산 및 영업권	12,549,985	(1,582,338)	(3,038,070)	7,929,577	6,198,116	0	(2,049,766)	4,148,350	22,061,810	(21,769,611)	0	292,199

무형자산에 대한 세부 정보 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계
무형자산 및 영업권	46,340,279	(23,490,761)	(5,157,836)	17,691,682

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계
무형자산 및 영업권	40,809,911	(23,351,949)	(5,087,836)	12,370,126

한편 당사는 비한정 내용연수를 가진 회원권을 무형자산으로 분류하고 상각하지 않습니다.

무형자산 및 영업권의 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	자본화된 개발비 지출액	회원권	기타무형자산	영업권 이외의 무형자산 합계
기초의 무형자산 및 영업권	7,929,577	4,148,350	292,199	12,370,126
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산	5,300,368	0	230,000	5,530,368
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(18,605)	0	(120,207)	(138,812)
당기손익으로 인식된 손상차손, 영업권 이외의 무형자산	0	(70,000)	0	(70,000)
기말 무형자산 및 영업권	13,211,340	4,078,350	401,992	17,691,682

전기 (단위 : 천원)

	자본화된 개발비 지출액	회원권	기타무형자산	영업권 이외의 무형자산 합계
기초의 무형자산 및 영업권	7,119,944	4,078,350	181,545	11,379,839

사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산	1,032,900	0	258,925	1,291,825
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(223,267)	0	(148,271)	(371,538)
당기손익으로 인식된 손상차손, 영업권 이외의 무형자산	0	70,000	0	70,000
기말 무형자산 및 영업권	7,929,577	4,148,350	292,199	12,370,126

개발비 세부내역

당기 (단위 : 천원)

	자본화된 개발비						
	진행중인 개발비					상각종료 개발비	
	HVDC 프로젝트	154kV 해저케이블 프로젝트	Dynamic 케이블 프로젝트	설비자동화 시스템	어카운팅 시스템	HPFF 프로젝트	평활쉬스
자산화 금액, 개발비	2,033,836	1,811,250	11,101	1,354,181	90,000	0	0
자산화 누계액, 개발비	9,944,808	1,811,250	11,101	1,354,181	90,000	1,010,736	105,600
장부금액, 개발비	9,944,808	1,811,250	11,101	1,354,181	90,000	0	0

전기 (단위 : 천원)

	자본화된 개발비						
	진행중인 개발비					상각종료 개발비	
	HVDC 프로젝트	154kV 해저케이블 프로젝트	Dynamic 케이블 프로젝트	설비자동화 시스템	어카운팅 시스템	HPFF 프로젝트	평활쉬스
자산화 금액, 개발비	1,032,900	0	0	0	0	0	0
자산화 누계액, 개발비	7,910,972	0	0	0	0	1,010,736	105,600
장부금액, 개발비	7,910,972	0	0	0	0	16,846	1,759

HVDC프로젝트, HPFF 프로젝트, 평활시스 : 초고압 케이블, 접속함 및 접속기기 개발 프로젝트입니다. HPFF 프로젝트 및 평활쉬스는 개발 및 상각이 완료되었습니다.

HVDC프로젝트 : 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.

연구와 개발에 관련된 지출된 비용 내역

당기 (단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
연구와 개발 비용	4,319,881	7,065,806	11,385,687

전기 (단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
연구와 개발 비용	4,825,513	5,896,692	10,722,205

16. 투자부동산

투자부동산에 대한 세부 정보 공시

당기 (단위 : 천원)

	자산					
	토지			건물		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
투자부동산	116,137	0	116,137	248,357	(81,227)	167,130

전기 (단위 : 천원)

	자산					
	토지			건물		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
투자부동산	116,137	0	116,137	1,480,818	(518,942)	961,876

투자부동산에 대한 세부 정보 합계 공시

당기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	364,494	(81,227)	283,267

전기 (단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	1,596,955	(518,942)	1,078,013

투자부동산의 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	토지	건물

기초 투자부동산	116,137	961,876
감가상각비, 유형자산	0	(5,580)
투자부동산을 재고자산이나 자가사용부동산으로 대체하거나 재고자산이나 자가사용부동산을 투자부동산으로 대체	0	(789,166)
기말 투자부동산	116,137	167,130

전기 (단위 : 천원)

	토지	건물
기초 투자부동산	116,137	1,057,161
감가상각비, 유형자산	0	(37,104)
투자부동산을 재고자산이나 자가사용부동산으로 대체하거나 재고자산이나 자가사용부동산을 투자부동산으로 대체	0	(58,181)
기말 투자부동산	116,137	961,876

투자부동산과 관련하여 인식한 당기 손익

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	0
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	0

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	119,615
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	117,870

투자부동산의 공정가치

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

매입채무 및 기타금융부채

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
유동매입채무 및 기타유동금융부채		607,788,473

유동매입채무 및 기타유동금융부채	유동매입채무	392,222,260
	단기미지급금	47,696,709
	단기미지급비용	10,790,449
	유동 파생상품 금융부채	148,594,042
	유동금융보증부채	3,828,626
	단기예수보증금	53,800
	유동 리스부채	4,602,587
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채		3,404,633
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채	장기미지급금	90,000
	장기임대보증금	165,702
	비유동 리스부채	3,148,931
매입채무 및 기타금융부채 합계		611,193,106

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
유동매입채무 및 기타유동금융부채		491,910,216
유동매입채무 및 기타유동금융부채	유동매입채무	354,474,890
	단기미지급금	46,901,396
	단기미지급비용	3,617,448
	유동 파생상품 금융부채	79,288,253
	유동금융보증부채	5,897,830
	단기예수보증금	28,800
	유동 리스부채	1,701,599
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채		1,528,091
비유동매입채무 및 기타비유동금융부채	장기미지급금	120,000
	장기임대보증금	23,841
	비유동 리스부채	1,384,250
매입채무 및 기타금융부채 합계		493,438,307

금융보증부채의 변동내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 유동금융보증부채	5,897,830
금융보증부채의 전입	49,513
금융보증부채의 환입	(2,118,717)
금융보증부채의 사용	0
기말 유동금융보증부채	3,828,626

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 유동금융보증부채	657,337
금융보증부채의 전입	6,188,024
금융보증부채의 환입	(513,765)
금융보증부채의 사용	(433,766)
기말 유동금융보증부채	5,897,830

18. 차입금

차입금에 대한 세부 정보

당기 (단위 : 천원)

	차입금명칭												차입금명칭 합계
	원화단기차입금-우리은행			원화단기차입금-국민은행			원화단기차입금-하나은행			외화단기차입금-하나은행 외			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
차입금, 만기			-			2026.05.30			2026.03.02			2026.03.08 ~ 2026.12.28	
차입금, 기준이자율			3개월CD			12개월 MOR			6개월금융채			Term SOFR	
차입금, 기준이자율 조정			0.0159			0.0147			0.0122	0.0080	0.0120		
단기차입금			0			10,000,000			64,800,000			333,610,742	408,410,742

전기 (단위 : 천원)

	차입금명칭												차입금명칭 합계
	원화단기차입금-우리은행			원화단기차입금-국민은행			원화단기차입금-하나은행			외화단기차입금-하나은행 외			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
차입금, 만기													
차입금, 기준이자율			고정금리대출 (6개월 단위)						6개월금융채			Term SOFR	
차입금, 기준이자율 조정			0.0159						0.0131	0.0100	0.0123		
단기차입금			30,000,000						21,000,000			67,919,314	118,919,314

장기차입금에 대한 세부 정보 공시

당기 (단위 : 천원)

	시설자금 차입금 1-하나은행	시설자금 차입금 2-하나은행	차입금명칭 합계
차입금, 만기	2026.12.31	2026.03.02	
차입금, 기준이자율	3개월 CD	3개월 CD	
차입금, 기준이자율 조정	0.0186	0.0154	
장기차입금(사채 포함), 총액	170,000,000	40,000,000	210,000,000
현재가치할인차금, 장기차입금	0	0	0

비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	170,000,000	40,000,000	210,000,000
비유동차입금(사채 포함)의 비유동성 부분	0	0	0
차입금의 상환방법	분할상환	만기일시상환	

전기 (단위 : 천원)

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

사채에 대한 세부 정보 공시

(단위 : 천원)

	154-1회 -미래에셋증권(주) 외	154-2회 -케이비증권(주) 외	사채명칭 합계
사채, 만기	2027.09.17	2028.09.18	
사채, 이자율	0.0292	0.0299	
명목금액	60,000,000	95,000,000	155,000,000
사채발행할인차금	(186,863)	(277,943)	(464,806)
유동성사채			0
비유동 사채의 비유동성 부분	59,813,137	94,722,057	154,535,194

비파생금융부채의 만기분석에 대한 공시

(단위 : 천원)

	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	합계 구간 합계
장기차입금, 미할인현금흐름	210,000,000	60,000,000	95,000,000	365,000,000

상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

19. 전환사채

전환사채에 대한 세부 정보 공시

(단위 : 천원)

		공시금액
사채종류		153회 전환사채
전환사채		110,000,000
사채의 이율		
사채의 이율	표면이자율	0
	만기이자율	0
발행일, 전환사채		2024-11-29
만기일, 전환사채		2027-11-29
전환가액 (단위: 원/주)		11,524
전환청구기간		발행후 1년이 경과하는 날부터 원금상환기일 전 1개월이 되는 날
전환가액 조정사항		시가를 하회하는 주식연계사채 발행, 유상증자 및 무상증자, 주식 배당 등 일정사유 발생시 전환가격을 조정한다. 별도로 본 사채 발행 후 매 3개월이 되는 날을 전환가액 조정일로 하고, 각 전환가액 조정일 전일을 기산일로 하여 그 기산일로부터 소급한 1개월 가중산술평균주가, 1주일 가중산술평균주가 및 최근일 가중산술평균주가를 산술평균한 가액과 최근일 가중산술평균주가 중 높은 가격이 해당 조정일 직전일 현재의 전환가액보다 낮은 경우 동 낮은 가격을 새로운 전환가액으로 한다. 단, 새로운 전환가액은 발행 당시 전환가액의 70% 이상이어야 된다.
투자자의 조기상환권		해당 없음
발행자의 조기상환권		해당 없음

발행자의 주가변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 금융부채의 장부금액에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	제 153회 전환사채 전환권
금융부채	125,351,177

전기 (단위 : 천원)

	제 153회 전환사채 전환권
금융부채	39,751,177

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

당기 (단위 : 천원)

	제 153회 전환사채 전환권
법인세비용차감전순이익(손실)	19,343,375
평가손익, 전환사채 전환권	(85,600,000)
평가손익 제외 법인세차감전순이익	104,943,375

전기 (단위 : 천원)

	제 153회 전환사채 전환권
법인세비용차감전순이익(손실)	51,422,131
평가손익, 전환사채 전환권	1,480,724
평가손익 제외 법인세차감전순이익	49,941,407

20. 종업원급여

확정급여부채 및 기타장기종업원급여부채의 내용

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	29,445,459
사외적립자산, 공정가치	(34,676,359)
기타장기종업원급여부채	8,368,954
유동종업원급여충당부채	3,138,054

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	28,522,216
사외적립자산, 공정가치	(29,644,779)
기타장기종업원급여부채	5,866,766
유동종업원급여충당부채	4,744,203

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)	28,522,216	(29,644,779)	(1,122,563)
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)	2,549,903	0	2,549,903
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)	1,195,299	(1,242,552)	(47,253)
총 재측정손익, 순확정급여부채(자산)	(1,018,507)	656,794	(361,713)
제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)	(1,844,802)	1,654,178	(190,624)
기업이 제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자산)	0	(6,100,000)	(6,100,000)
관계사 전출입 등, 순확정급여부채(자산)	41,350	0	41,350
기말 순확정급여부채(자산)	29,445,459	(34,676,359)	(5,230,900)

전기 (단위 : 천원)

	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	순확정급여부채(자산) 합계
기초 순확정급여부채(자산)	45,347,407	(37,809,746)	7,537,661
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)	2,582,662	0	2,582,662
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)	1,171,353	(982,961)	188,392
총 재측정손익, 순확정급여부채(자산)	2,271,042	296,140	2,567,182
제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)	(22,819,295)	16,851,788	(5,967,507)
기업이 제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자산)	0	(8,000,000)	(8,000,000)
관계사 전출입 등, 순확정급여부채(자산)	(30,953)	0	(30,953)
기말 순확정급여부채(자산)	28,522,216	(29,644,779)	(1,122,563)

사외적립자산에서 발생된 실제 이자수익

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
사외적립자산에서 발생한 실제 이자수익	585,758

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
사외적립자산에서 발생한 실제 이자수익	686,821

사외적립자산의 구성 내역

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
사외적립자산, 공정가치		(34,676,359)
사외적립자산, 공정가치	정기예금 등, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	(34,672,973)
	국민연금전환금	(3,386)

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
사외적립자산, 공정가치		(29,644,779)
사외적립자산, 공정가치	정기예금 등, 전체 사외적립자산에서 차지하는 금액	(29,641,393)
	국민연금전환금	(3,386)

미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

(단위 : 천원)

	공시금액
다음 연차보고기간 동안에 납부할 것으로 예상되는 기여금에 대한 추정치	2,370,021
확정급여채무의 가중평균만기	9년7개월

퇴직급여제도와 관련하여 손익으로 인식한 비용

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	2,549,903
이자비용, 확정급여제도	1,195,299

이자수익, 확정급여제도	(1,242,552)
퇴직급여비용, 확정급여제도	2,502,650

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
당기근무원가, 확정급여제도	2,582,662
이자비용, 확정급여제도	1,171,353
이자수익, 확정급여제도	(982,961)
퇴직급여비용, 확정급여제도	2,771,054

확정급여제도와 관련된 손익의 배분

당기 (단위 : 천원)

	제조원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정급여제도	2,492,506	10,144	2,502,650

전기 (단위 : 천원)

	제조원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
퇴직급여비용, 확정급여제도	2,690,292	80,762	2,771,054

확정기여제도와 관련하여 인식한 비용

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	5,160,135

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	3,717,028

기타포괄손익으로 인식하는 재측정요소

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정차익(차손)	(361,712)
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	75,598
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익	(286,114)

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정차익(차손)	2,567,181
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	(536,541)
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익	2,030,640

주요 보험수리적 가정에 대한 공시

당기

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0449	
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정		0.0500

전기

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

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(2,517,332)	2,887,372
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	2,930,773	(2,529,517)

전기 (단위 : 천원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수

		리적 가정
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(3,297,104)	3,891,716
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	3,963,950	(3,303,950)

기타장기종업원급여부채의 변동

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 기타장기종업원급여부채	5,866,766
당기근무원가, 기타장기종업원급여부채	3,271,716
제도에서 지급한 금액, 기타장기종업원급여부채	(769,528)
기말 기타장기종업원급여부채	8,368,954

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 기타장기종업원급여부채	4,183,326
당기근무원가, 기타장기종업원급여부채	2,000,080
제도에서 지급한 금액, 기타장기종업원급여부채	(316,640)
기말 기타장기종업원급여부채	5,866,766

21. 충당부채

기타충당부채에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	하자보수충당부채	법적소송충당부채	공사손실충당부채	그 밖의 기타충당부채	기타충당부채 합계
기초 기타충당부채	12,185,851	0	2,853,989	846,885	15,886,725
새로운 충당부채, 기타충당부채	8,969,826	1,161,535	3,649,957	2,483,538	16,264,856
사용된 충당부채, 기타충당부채	(2,482,342)	(1,161,535)	(1,684,473)	(418,055)	(5,746,405)
환입된 충당부채, 기타충당부채	(1,421,355)	0	(68,752)	(112,806)	(1,602,913)
기말 기타충당부채	17,251,980	0	4,750,721	2,799,562	24,802,263

전기 (단위 : 천원)

	하자보수충당부채	법적소송충당부채	공사손실충당부채	그 밖의 기타충당부채	기타충당부채 합계
기초 기타충당부채	7,191,492	79,150	3,473,162	884,164	11,627,968
새로운 충당부채, 기타충당부채	8,144,564	0	793,259	190,338	9,128,161
사용된 충당부채, 기타충당부채	(1,936,111)	(38,352)	0	(227,617)	(2,202,080)
환입된 충당부채, 기타충당부채	(1,214,094)	(40,798)	(1,412,432)	0	(2,667,324)
기말 기타충당부채	12,185,851	0	2,853,989	846,885	15,886,725

기타충당부채에 대한 세부 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
유동하자보수충당부채	11,406,338
유동 법적소송충당부채	0
유동공사손실충당부채	4,750,721
유동 그 밖의 기타충당부채	2,620,272
기타유동충당부채	18,777,331
비유동하자보수충당부채	5,845,642
비유동 법적소송충당부채	0
비유동공사손실충당부채	0
비유동 그 밖의 기타충당부채	179,290
기타비유동충당부채	6,024,932

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
유동하자보수충당부채	8,962,325
유동 법적소송충당부채	0
유동공사손실충당부채	2,853,989
유동 그 밖의 기타충당부채	846,885
기타유동충당부채	12,663,199
비유동하자보수충당부채	3,223,526
비유동 법적소송충당부채	0
비유동공사손실충당부채	0
비유동 그 밖의 기타충당부채	0
기타비유동충당부채	3,223,526

22. 기타부채

기타부채에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타 유동부채		166,399,998
기타 유동부채	단기초과청구공사	12,582,227
	선수금, 계약부채	134,982,226
	예수금	1,547,539
	유동확정계약부채	11,479
	기타, 기타유동부채	17,276,527
기타 비유동 부채		8,368,954
기타 비유동 부채	기타장기종업원급여부채	8,368,954
기타부채		174,768,952

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타 유동부채		59,180,653
기타 유동부채	단기초과청구공사	8,544,259
	선수금, 계약부채	32,970,757
	예수금	4,553,069
	유동확정계약부채	820,082
	기타, 기타유동부채	12,292,486
기타 비유동 부채		5,866,766
기타 비유동 부채	기타장기종업원급여부채	5,866,766
기타부채		65,047,419

23. 자본금

주식의 분류에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

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

전기 (단위 : 천원)

	보통주
수권주식수(단위: 주)	2,000,000,000

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

24. 기타불입자본

기타불입자본의 내용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타불입자본		1,143,965,189
기타불입자본	주식발행초과금	799,014,617
	감자차익	342,586,405
	자기주식	(4,236,726)
	자기주식처분이익	13,275,414
	주식선택권	0
	주식선택권소멸이익	216,018
	합병차익	(6,890,539)

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타불입자본		1,144,298,474
기타불입자본	주식발행초과금	799,014,617
	감자차익	342,586,405
	자기주식	(4,584,905)
	자기주식처분이익	12,014,038
	주식선택권	1,961,281
	주식선택권소멸이익	197,577
	합병차익	(6,890,539)

자기주식의 변동내용_주식수

당기

	보통주
기초 자기주식 수량(단위: 주)	689,291
처분한 자기주식 수량(단위: 주)	(52,345)
기말 자기주식 수량(단위: 주)	636,946

전기

	보통주

기초 자기주식 수량(단위: 주)	772,087
처분한 자기주식 수량(단위: 주)	(82,796)
기말 자기주식 수량(단위: 주)	689,291

자기주식의 변동내용_금액

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 자기주식	4,584,905
자기주식의 처분 및 발행	(348,179)
기말 자기주식	4,236,726

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기초 자기주식	5,135,633
자기주식의 처분 및 발행	(550,728)
기말 자기주식	4,584,905

주식기준보상 약정의 내용

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

주식선택권 수량의 변동내용

당기

	주식선택권
기초 주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	74,450
주식기준보상약정에 따라 상실된 주식선택권의 수량(단위: 주)	(700)
주식기준보상약정에 따라 행사된 주식선택권의 수량(단위: 주)	(73,750)

기말 주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수량 (단위: 주)	0
주식기준보상약정 중 행사할 수 있는 주식선택권의 수량(단위: 주)	0

전기

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

당기 및 전기 중 주식선택권에 의하여 발생한 보상원가는 없습니다.

25. 기타자본구성요소

기타포괄손익의 항목별 분석에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타포괄손익누계액		(48,464,113)
기타포괄손익누계액	지분상품에 대한 투자자산으로 인한 손익 적립금	(91,697,322)
	현금흐름위험회피파생상품평가이익	43,233,209
	현금흐름위험회피파생상품평가손실	0

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타포괄손익누계액		(93,312,404)
기타포괄손익누계액	지분상품에 대한 투자자산으로 인한 손익 적립금	(91,697,322)
	현금흐름위험회피파생상품평가이익	0
	현금흐름위험회피파생상품평가손실	(1,615,082)

26. 이익잉여금

이익잉여금의 내용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
이익잉여금(결손금)		282,646,658
이익잉여금(결손금)	확정급여제도의 재측정 적립금	(6,319,267)
	미처분이익잉여금(미처리결손금)	288,965,925

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
이익잉여금(결손금)		206,101,328
이익잉여금(결손금)	확정급여제도의 재측정 적립금	(6,605,382)
	미처분이익잉여금(미처리결손금)	212,706,710

이익잉여금 처분계산서

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
미처분이익잉여금		282,646,658
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금	206,101,328
	당기순이익(손실)	76,259,215
	세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익	286,114
이익잉여금 처분액		0
차기이월 미처분이익잉여금		282,646,658

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
미처분이익잉여금		206,101,328
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금	152,648,998
	당기순이익(손실)	55,482,971
	세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익	(2,030,640)
이익잉여금 처분액		0
차기이월 미처분이익잉여금		206,101,328

27. 고객과의 계약에서 생기는 수익

재화 또는 용역의 유형별 수익 및 매출원가의 내용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익		3,118,222,634
고객과의 계약에서 생기는 수익	상품매출액	358,506,153
	제품매출액	2,441,460,902
	공사수익	115,631,583
	기타수익(매출액)	202,623,996
매출원가		2,898,058,323
매출원가	상품매출원가	339,718,254
	제품매출원가	2,299,778,036
	공사매출원가	110,279,115
	기타수익(매출액)에 대한 매출원가	148,282,918

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익		3,023,291,999
고객과의 계약에서 생기는 수익	상품매출액	365,010,183
	제품매출액	2,443,828,706
	공사수익	121,601,050
	기타수익(매출액)	92,852,060
매출원가		2,830,082,576
매출원가	상품매출원가	347,645,481
	제품매출원가	2,304,698,807
	공사매출원가	106,280,478
	기타수익(매출액)에 대한 매출원가	71,457,810

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스	기간에 걸쳐 이전하는 재화나 서비스	재화나 용역의 이전 시기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	2,953,771,596	164,451,038	3,118,222,634

전기 (단위 : 천원)

	한 시점에 이전하는 재화나 서비스	기간에 걸쳐 이전하는 재화나 서비스	재화나 용역의 이전 시기 합계

고객과의 계약에서 생기는 수익	2,883,740,189	139,551,810	3,023,291,999

당기 및 전기 중 당사 매출액의 10% 이상을 차지하는 주요 고객은 없습니다.

28. 공사계약

공사계약 잔액 변동내역의 공시

당기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
기초 공사계약	174,438,923
공사계약변경 금액 등	776,581,143
공사수익	(115,631,583)
기말 공사계약	835,388,483

전기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
기초 공사계약	188,387,238
공사계약변경 금액 등	107,652,735
공사수익	(121,601,050)
기말 공사계약	174,438,923

변동 : 외화계약의 환율변동에 따른 증감액, 계약의 취소 및 계약 금액의 변경에 따른 증감액 등이 포함된 금액입니다.

진행중인 공사계약 관련 내용

당기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
누적 공사수익	239,276,443
누적 발생원가	223,704,092
누적 손익	15,572,351
유보금	11,440,905

전기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약

	전기공사 등
누적 공사수익	194,928,611
누적 발생원가	174,073,056
누적 손익	20,855,555
유보금	17,076,616

유보금 : 유보금은 재무상태표상 매출채권에 계상되어 있습니다.

계약자산(미청구공사) 및 계약부채(초과청구공사) 의 내용

당기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
계약자산	42,504,360
계약부채	12,582,227

전기 (단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
계약자산	27,743,118
계약부채	8,544,259

전기말 계약부채 잔액(초과청구공사) 중 당기에 인식한 수익

(단위 : 천원)

	공시금액
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	6,942,293

총계약수익과 총계약원가의 추정치 변경

(단위 : 천원)

	전체 계약
	공사계약
	전기공사 등
총계약수익의 추정의 변동	8,297,736
총계약원가의 추정 변동	17,623,339
총계약수익과 원가의 추정 변동이 당기손익에 미치는 영향	(9,414,374)
총계약수익과 원가의 추정 변동이 미래손익에 미치는 영향	88,771

미(초과)청구공사의 변동	(9,414,374)
유동공사손실충당부채	4,750,721

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

직전 회계연도 매출액의 5퍼센트 이상인 경우의 계약별 정보

(단위 : 천원)

	London Power Tunnels Installation PJT	London Power Tunnels Design Work PJT	NDC357 Route A2	NDC373 Route A & C	The Anma Offshore Inter-Array Cables Package	Qatar Power Transmission System Expansion
계약일, 수주산업	2020.07	2020.07	2024.10	2024.10	2025.08	2025.09
계약상 완성기한, 수주산업	2020.07~2027.07	2020.07~2027.07	2025.02~2029.12	2025.02~2028.01	2025.08~2028.12	2025.09~2029.04
진행률, 수주산업	0.6500	1.0000	0.0342	0.0311	0.0104	0.0016
계약자산	0	3,754,123	2,884,952	4,759,050	932,362	112,304
손실충당금, 계약자산	0	0	0	0	0	0
고객과의 계약에서 생기는 수취채권	0	1,447,235	672,604	1,701,968	0	0
고객과의 계약에서 생기는 수취채권 손실충당금	0	0	0	0	0	0

29. 판매비와 관리비

판매비와관리비에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
판매비와관리비		113,221,530
판매비와관리비	광고선전비, 판관비	1,485,846
	수출제비용, 판관비	17,423,044
	급여, 판관비	32,003,349
	퇴직급여, 판관비	2,862,275
	복리후생비, 판관비	6,554,041
	감가상각비, 판관비	4,087,247
	무형자산상각비, 판관비	36,144
	임차료, 판관비	2,596,182
	지급수수료, 판관비	16,645,561
	세금과공과, 판관비	4,886,048
	보험료, 판관비	1,512,962
	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	69,311

	운반비, 판관비	1,884,400
	하자보수비, 판관비	5,405,708
	기타판매비와관리비	15,769,412

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
판매비와관리비		106,078,251
판매비와관리비	광고선전비, 판관비	1,239,287
	수출제비용, 판관비	18,949,795
	급여, 판관비	31,592,460
	퇴직급여, 판관비	2,060,065
	복리후생비, 판관비	5,792,816
	감가상각비, 판관비	3,928,332
	무형자산상각비, 판관비	85,536
	임차료, 판관비	2,422,570
	지급수수료, 판관비	15,437,279
	세금과공과, 판관비	1,649,343
	보험료, 판관비	1,106,355
	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	(303,627)
	운반비, 판관비	1,247,250
	하자보수비, 판관비	8,334,337
	기타판매비와관리비	12,536,453

30. 기타수익과 기타비용

기타수익 및 기타비용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		81,113,923
기타이익	순외환차익	20,162,953
	외화환산이익	11,832,763
	파생상품평가이익	17,062,074
	파생상품거래이익	20,341,583
	유형자산처분이익	338,000
	무형자산손상차손환입	0
	법적소송충당부채환입	0
	기타충당부채의 환입	196,700
	기타대손충당금환입	0
	확정계약이익	8,987,500
	기타, 기타이익	2,192,350

기타손실		46,512,145
기타손실	순외환차손	22,837,512
	외화환산손실	5,550,452
	파생상품평가손실	10,699,567
	파생상품거래손실	5,499,355
	유형자산처분손실	1,084
	무형자산손상차손	70,000
	유형자산폐기손실	0
	법적소송충당부채전입액	1,161,535
	기타충당부채의 전입액	0
	확정계약손실	11,479
	기타, 기타손실	681,161

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		58,009,947
기타이익	순외환차익	18,636,279
	외화환산이익	24,155,676
	파생상품평가이익	5,499,355
	파생상품거래이익	880,626
	유형자산처분이익	167,707
	무형자산손상차손환입	70,000
	법적소송충당부채환입	40,798
	기타충당부채의 환입	0
	기타대손충당금환입	6,719,217
	확정계약이익	0
	기타, 기타이익	1,840,289
기타손실		45,372,823
기타손실	순외환차손	15,893,354
	외화환산손실	2,063,928
	파생상품평가손실	18,610,573
	파생상품거래손실	3,708,175
	유형자산처분손실	53,044
	무형자산손상차손	0
	유형자산폐기손실	839,457
	법적소송충당부채전입액	0
	기타충당부채의 전입액	188,279
	확정계약손실	820,082
	기타, 기타손실	3,195,931

31. 금융수익과 금융비용

금융수익 및 금융비용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
금융수익		86,038,473
금융수익	이자수익(금융수익)	14,342,340
	배당금수익(금융수익)	160
	외화환산이익(금융수익)	3,911,460
	외환차익(금융수익)	19,769,587
	파생상품평가이익(금융수익)	38,596,204
	파생상품거래이익(금융수익)	9,177,548
	금융보증부채의환입(금융수익)	0
	기타의대손충당금환입(금융수익)	0
	당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)	201,974
	당기손익인식금융자산처분이익(금융수익)	39,200
금융원가		208,239,657
금융원가	이자비용(금융원가)	40,171,624
	외화환산손실(금융원가)	7,886,804
	외환차손(금융원가)	18,610,938
	파생상품평가손실(금융원가)	123,355,433
	파생상품거래손실(금융원가)	17,572,225
	금융보증부채의 전입(금융원가)	0
	기타의대손상각비	0
	당기손익인식금융자산평가손실(금융원가)	0
	기타금융비용	642,633

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
금융수익		28,799,858
금융수익	이자수익(금융수익)	15,669,037
	배당금수익(금융수익)	1,470
	외화환산이익(금융수익)	2,129,716
	외환차익(금융수익)	7,796,687
	파생상품평가이익(금융수익)	1,480,724
	파생상품거래이익(금융수익)	930,907
	금융보증부채의환입(금융수익)	513,765

	기타의대손충당금환입(금융수익)	100,000
	당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)	177,552
	당기손익인식금융자산처분이익(금융수익)	0
금융원가		77,146,022
금융원가	이자비용(금융원가)	28,964,948
	외화환산손실(금융원가)	3,615,569
	외환차손(금융원가)	14,374,362
	파생상품평가손실(금융원가)	7,897,884
	파생상품거래손실(금융원가)	16,191,485
	금융보증부채의 전입(금융원가)	290,193
	기타의대손상각비	11,648
	당기손익인식금융자산평가손실(금융원가)	5,598,069
	기타금융비용	201,864

32. 비용의 성격별 분류

비용의 성격별 분류 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	(111,658,596)
상품매입액	354,296,703
원재료와 소모품의 사용액	2,223,059,086
종업원급여비용	141,970,795
감가상각비와 상각비	35,842,005
임차료	6,834,589
지급수수료	31,981,399
수출제비용	17,423,044
포장비	4,062,072
외주용역비	73,282,429
대손상각비(대손충당금환입)	69,311
성격별 기타비용	234,117,016
성격별 비용 합계	3,011,279,853

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	(7,583,424)
상품매입액	352,994,952

원재료와 소모품의 사용액	2,105,583,901
종업원급여비용	111,304,609
감가상각비와 상각비	27,861,483
임차료	6,278,047
지급수수료	26,864,492
수출제비용	18,949,795
포장비	4,655,491
외주용역비	98,824,588
대손상각비(대손충당금환입)	(303,627)
성격별 기타비용	190,730,520
성격별 비용 합계	2,936,160,827

합계 : 포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비의 합계액입니다.

33. 법인세비용

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
납부할 법인세	5,259,047
법인세 추납액	96,122
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(44,945,193)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세 총액	(17,325,817)
법인세비용(수익)	(56,915,841)

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
납부할 법인세	1,909,669
법인세 추납액	(213,000)
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(6,814,717)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세 총액	1,057,208
법인세비용(수익)	(4,060,840)

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세

당기 (단위 : 천원)

	공시금액

기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	(75,598)
기타포괄손익에 포함되는, 파생상품 평가손익에 관련되는 법인세	(16,916,935)
기타포괄손익에 포함되는, 자기주식 처분이익에 관련되는 법인세	(333,284)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세 총액	(17,325,817)

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	536,541
기타포괄손익에 포함되는, 파생상품 평가손익에 관련되는 법인세	669,930
기타포괄손익에 포함되는, 자기주식 처분이익에 관련되는 법인세	(149,263)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세 총액	1,057,208

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	19,343,375
적용세율	0.2079
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	4,020,765
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(683,663)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	452,891
당기법인세비용을 감소시키는 데 사용된 이전에 인식하지 못한 세무상결손금, 세액공제 또는 전기 이전의 일시적차이로 발생한 효익	1,558,069
미인식 일시적차이의 법인세효과	(45,921,049)
세율 변경으로 인한 법인세효과 등	(16,342,854)
법인세비용(수익) 합계	(56,915,841)
평균유효세율	0.00

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	51,422,131
적용세율	0.2263

적용세율에 의한 법인세비용(수익)	11,638,712
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(658,525)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	4,463,857
당기법인세비용을 감소시키는 데 사용된 이전에 인식하지 못한 세무상결손금, 세액공제 또는 전기 이전의 일시적차이로 발생한 효익	(1,039,813)
미인식 일시적차이의 법인세효과	(21,131,916)
세율 변경으로 인한 법인세효과 등	2,666,845
법인세비용(수익) 합계	(4,060,840)
평균유효세율	0.00

유효법인세율 : 당기와 전기 유효법인세율이 음수로 산출되어 유효법인세율을 기재하지 않았습니다

.

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제																				
	일시적차이																				
	감가상각비 한도초과	대손충당금 한도초과	재고자산 평가충당금	분할양도차익 손금산입	정부보조금	미수수익	종업원급여	금융보증부채	금융비용 자본화	리스자산 및 부채	자기주식	종속기업,관계기업 및 조인트벤처	투자자산평가	유형자산 재평가이익	파생상품평가손익	전환권조정	기타일시적 차이	일시적 차이 합계	실현가능성 없는 부분	미사용 세무상 결손금	미사용 세액 공제	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액 공제 합계
순이연법인세자산	247,055	32,564,719	1,435,455	0	1,187,606	609,346	1,622,682	1,151,846	(183,790)	92,981	26,716,901	3,592,555	28,359,485	(1,849,554)	12,816,646	(7,869,357)	3,681,575	104,176,151	(88,290,569)	49,102,705	895,371	65,883,658
당기손익으로 인식한 이연법인세비용(수익)	76,850	(6,442,942)	245,900	0	148,500	768,688	771,467	(364,687)	(3,158)	(30,608)	(13,000,938)	438,386	2,215,158	(217,288)	10,895,089	4,737,304	191,145	428,866	14,656,425	38,399,043	8,453,392	61,937,726
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	0	0	0	0	0	0	(75,598)	0	0	0	0	0	0	0	(16,916,935)	0	0	(16,992,533)	0	0	0	(16,992,533)
순이연법인세자산	323,905	26,121,777	1,681,355	0	1,336,106	1,378,034	2,318,551	787,159	(186,948)	62,373	13,715,963	4,030,941	30,574,643	(2,066,842)	6,794,800	(3,132,053)	3,872,720	87,612,484	(73,634,144)	87,501,748	9,348,763	110,828,851

전기

(단위 : 천원)

	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제																				
	일시적차이																				
	감가상각비 한도초과	대손충당금 한도초과	재고자산 평가충당금	분할양도차익 손금산입	정부보조금	미수수익	종업원급여	금융보증부채	금융비용 자본화	리스자산 및 부채	자기주식	종속기업,관계기업 및 조인트벤처	투자자산평가	유형자산 재평가이익	파생상품평가손익	전환권조정	기타일시적 차이	일시적 차이 합계	실현가능성 없는 부분	미사용 세무상 결손금	미사용 세액 공제	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액 공제 합계
순이연법인세자산	78,182	35,651,363	2,430,613	219,283	1,199,960	1,913,340	2,253,938	128,378	(192,009)	46,967	30,457,445	3,474,058	27,300,858	(2,376,414)	(936,040)	0	3,396,583	105,046,505	(94,757,752)	48,780,188	0	59,068,941
당기손익으로 인식한 이연법인세비용(수익)	168,873	(3,086,644)	(995,158)	(219,283)	(12,354)	(1,303,994)	(1,167,797)	1,023,468	8,219	46,014	(3,740,544)	118,497	1,058,627	526,860	13,082,756	(7,869,357)	284,992	(2,076,825)	6,467,183	322,517	895,371	5,608,246

자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	0	0	0	0	0	0	536,541	0	0	0	0	0	0	0	669,930	0	0	1,206,471	0	0	0	1,206,471
순이연법인세자산	247,055	32,564,719	1,435,455	0	1,187,606	609,346	1,622,682	1,151,846	(183,790)	92,981	26,716,901	3,592,555	28,359,485	(1,849,554)	12,816,646	(7,869,357)	3,681,575	104,176,151	(88,290,569)	49,102,705	895,371	65,883,658

이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이의 내역

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	440,272,247
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	1,206,401,971
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제	894,494
이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이 합계	1,647,568,712

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	452,076,645
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	1,034,127,264
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제	4,905,958
이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이 합계	1,491,109,867

이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상 결손금의 총액 및 만기일 내용

(단위 : 천원)

	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제															
	미사용 세무상 결손금								미사용 세액공제							
	합계 구간							합계 구간 합계	합계 구간							합계 구간 합계
	2026년	2027년	2029년	2035년	2036년	2037년	2038년		2026년	2027년	2029년	2035년	2036년	2037년	2038년	
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상결손금	34,471,799	20,769,810	299,866,320	502,350,147	43,476,145	9,707,622	295,760,128	1,206,401,971								
이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세액공제												894,494				894,494
발생연도	2016년 발생분	2017년 발생분	2019년 발생분	2020년 발생분	2021년 발생분	2022년 발생분	2023년 발생분					2025년 발생분				

이연법인세자산의 실현가능성

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

글로벌최저한세의 도입 및 영향

당사는 글로벌 최저한세의 효과에 대해 이연법인세 회계 처리를 한시적으로 면제하는 규정을 적용하였고, 글로벌 최저한세가 당기 법인세에 잠재적으로 미치는 영향을 분석하는데 집중하고 있습니다. 당기말 현재 당사가 필라 2 법인세가 재무제표에 미치는 영향을 검토한 결과, 영업활동을 수행하는 모든 국가에서의 필라 2 유효세율은 15%를 초과하며 경영진이 알고 있는 한 해당 수치가 변동될 상황은 현재 존재하지 않습니다. 따라서 당기말 현재 필라 2 와 관련하여 인식한 법인세액은 없습니다.

34. 주당이익

주당이익

당기 (단위 : 원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	76,259,215,354
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	185,773,548
기본주당이익(손실)(단위: 원/주)	410

전기 (단위 : 원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	55,482,970,974
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	172,177,970
기본주당이익(손실)(단위: 원/주)	322

희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 당사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 주식선택권, 전환사채가 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득하였다면 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행 될 주식수를 비교하여 산정합니다. 전환사채는 보통주로 전환된 것으로 보며 전환사채에 대한 이자비용에서 법인세효과를 차감한 가액을 당기순손익에 가산했습니다. 희석주당순이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

희석주당순이익

당기 (단위 : 원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	76,259,215,354
희석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	76,259,215,354
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	185,773,548
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과(단위: 주)	0
조정된 가중평균유통보통주식수(단위: 주)	185,773,548

보통주희석주당이익(손실)(단위: 원/주)	410

전기 (단위 : 원)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	55,482,970,974
희석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	55,482,970,974
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	172,177,970
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과(단위: 주)	48,540
조정된 가중평균유통보통주식수(단위: 주)	172,226,510
보통주희석주당이익(손실)(단위: 원/주)	322

당기 및 전기 전환사채에 대하여 반희석효과 발생하여 희석주당순이익 계산에서 제외하였습니다.

35. 현금흐름표

영업활동현금흐름

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		96,482,496
당기순이익조정을 위한 가감	법인세비용 조정	(56,915,841)
	이자비용에 대한 조정	40,171,624
	이자수익에 대한 조정	(14,342,340)
	배당수익에 대한 조정	(160)
	당기손익인식금융자산평가이익 조정	(201,974)
	당기손익인식금융자산평가손실 조정	0
	금융자산처분이익	(39,200)
	감가상각비에 대한 조정	35,697,613
	투자부동산감가상각비 조정	5,580
	무형자산상각비에 대한 조정	138,812
	퇴직급여 조정	2,502,650
	대손상각비 조정	69,311
	기타의 대손충당금환입	0
	외화환산손익 조정	(2,306,967)
	재고자산평가손실환입	4,728,203
	유형자산처분이익(손실)에 대한 조정	(336,916)
	유형자산폐기손실 조정	0
	무형자산손상차손환입	70,000

	파생상품평가손익 조정	78,396,722
	확정계약손익 조정	(8,976,021)
	금융보증부채의 증가(감소)	0
	하자보수충당부채의 증가(감소)	7,548,471
	법적소송충당부채의 증가(감소)	1,161,535
	공사손실충당부채의 증가(감소)	3,581,205
	그 밖의 기타충당부채의 증가(감소)	2,232,727
	당기순이익조정을 위한 기타 가감	3,297,462

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		46,820,164
당기순이익조정을 위한 가감	법인세비용 조정	(4,060,840)
	이자비용에 대한 조정	28,964,948
	이자수익에 대한 조정	(15,669,037)
	배당수익에 대한 조정	(1,470)
	당기손익인식금융자산평가이익 조정	(177,552)
	당기손익인식금융자산평가손실 조정	5,598,069
	금융자산처분이익	0
	감가상각비에 대한 조정	27,452,841
	투자부동산감가상각비 조정	37,104
	무형자산상각비에 대한 조정	371,538
	퇴직급여 조정	2,771,054
	대손상각비 조정	(303,627)
	기타의 대손충당금환입	(6,807,569)
	외화환산손익 조정	(20,605,895)
	재고자산평가손실환입	0
	유형자산처분이익(손실)에 대한 조정	(114,663)
	유형자산폐기손실 조정	839,457
	무형자산손상차손환입	(70,000)
	파생상품평가손익 조정	19,528,378
	확정계약손익 조정	820,082
	금융보증부채의 증가(감소)	(223,572)
	하자보수충당부채의 증가(감소)	6,930,470
	법적소송충당부채의 증가(감소)	(40,798)

	공사손실충당부채의 증가(감소)	(619,173)
	그 밖의 기타충당부채의 증가(감소)	190,338
	당기순이익조정을 위한 기타 가감	2,010,081

영업활동 자산·부채의 증감 내용

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(314,555,652)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	(136,755,612)
	재고자산의 감소(증가)	(272,424,991)
	기타금융자산의 감소(증가)	16,213,539
	기타유동비금융자산의 감소(증가)	(33,124,341)
	기타비유동비금융자산의 감소(증가)	13,973,496
	매입채무의 증가(감소)	38,157,006
	기타금융부채의 증가(감소)	(35,865,489)
	충당부채의 증가(감소)	(5,746,405)
	기타유동비금융부채의 증가(감소)	108,035,948
	기타비유동비금융부채의 증가(감소)	(769,528)
	종업원급여부채의 증가(감소)	(6,249,275)

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(78,935,719)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	(38,350,938)
	재고자산의 감소(증가)	(62,129,898)
	기타금융자산의 감소(증가)	13,576,500
	기타유동비금융자산의 감소(증가)	(31,755,418)
	기타비유동비금융자산의 감소(증가)	(8,023,289)
	매입채무의 증가(감소)	88,593,370
	기타금융부채의 증가(감소)	5,412,283
	충당부채의 증가(감소)	(2,202,081)
	기타유동비금융부채의 증가(감	(29,741,149)

	소)	
	기타비유동비금융부채의 증가(감소)	(316,640)
	종업원급여부채의 증가(감소)	(13,998,459)

현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 중요한 거래내용

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
제각을 통한 감소, 금융자산	0
건설중인자산의 본계정 대체	155,040,427
유형자산 취득관련 미지급금	5,005,137
전환사채발행 및 토지 취득 상계	0
장기차입금의 유동성 대체	210,000,000

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
제각을 통한 감소, 금융자산	7,911,728
건설중인자산의 본계정 대체	139,615,585
유형자산 취득관련 미지급금	15,859,603
전환사채발행 및 토지 취득 상계	110,000,000
장기차입금의 유동성 대체	0

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당기 (단위 : 천원)

	재무활동에서 생기는 부채										재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금		장기 차입금		전환사채		사채		리스 부채		
	자산부채변동의 유동비유동 분류										
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	
재무활동에서 생기는 기초 부채	118,919,314	0	20,000,000	210,000,000	69,706,311	0	0	0	0	3,085,849	421,711,474
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	285,008,808	0	(20,000,000)	0	0	0	0	154,482,668	0	(3,566,293)	415,925,183
환율변동효과, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	4,482,620	0	0	0	0	0	0	0	0	(60,872)	4,421,748
재무활동으로 분류된 비현금흐름	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(55,720)	(55,720)

재무활동으로 분류된 전환권조정, 비현금 변동	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
재무활동으로 분류된 상각, 비현금 변동	0	0	0	0	11,820,477	0	0	52,526	0	0	11,873,003
재무활동으로 분류된 리스신규계약	0	0	0	0	0		0	0	0	8,348,554	8,348,554
재무활동으로 분류된 부채의 유동성 대체, 비현금 변동	0	0	210,000,000	(210,000,000)	0	0	0	0	0	0	0
재무활동에서 생기는 기말 부채	408,410,742	0	210,000,000	0	81,526,788	0	0	154,535,194	0	7,751,518	862,224,242

전기

(단위 : 천원)

	재무활동에서 생기는 부채										재무활동에서 생기는 부채 합계
	단기차입금		장기 차입금		전환사채		사채		리스 부채		
	자산부채변동의 유동비유동 분류										
	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	
재무활동에서 생기는 기초 부채	142,104,081	0	20,000,000	225,000,000	0	0	0	0	0	3,386,193	390,490,274
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(26,683,565)	0	(20,000,000)	5,000,000	(12,514)	0	0	0	0	(2,688,590)	(44,384,669)
환율변동효과, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	3,498,798	0	0	0	0	0	0	0	0	150,459	3,649,257
재무활동으로 분류된 비현금흐름	0	0	0	0	110,000,000	0	0	0	0	(23,551)	109,976,449
재무활동으로 분류된 전환권조정, 비현금 변동	0	0	0	0	(41,231,901)	0	0	0	0	0	(41,231,901)
재무활동으로 분류된 상각, 비현금 변동	0	0	0	0	950,726	0	0	0	0	0	950,726
재무활동으로 분류된 리스신규계약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,261,338	2,261,338
재무활동으로 분류된 부채의 유동성 대체, 비현금 변동	0	0	20,000,000	(20,000,000)	0	0	0	0	0	0	0
재무활동에서 생기는 기말 부채	118,919,314	0	20,000,000	210,000,000	69,706,311	0	0	0	0	3,085,849	421,711,474

36. 특수관계자 거래

36.1 특수관계자 현황

<당기말>

관계	특수관계자 명칭
<당사에 영향력을 행사하는 기업>	
최상위 지배기업	주식회사 호반산업
<당사가 영향력을 행사하는 기업>	
국내종속기업	대한씨앤에스 주식회사, 대한오션웍스 주식회사(*1)
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., Taihan New Zealand Ltd., TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD., Bulace Investments, Ltd. TAIHAN CANADA LTD.(*2)
해외관계기업	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.
<기타특수관계자>(*3)	㈜케이티씨, 국민유선방송투자2호사모투자전문회사, 티에스써밋㈜, 티에스리빙㈜, 티에스자산개발㈜, 화랑관사비티엘㈜, ㈜호반티비엠, 호반써밋㈜, 인천항동더원피에프브이㈜,㈜호반건설, 호반프라퍼티㈜, ㈜호반자산개발, ㈜호반호텔앤리조트, ㈜코너스톤투자파트너스, 호반서서울㈜ 등

(*1) 당기 중 오션씨엔아이 주식회사를 인수하였으며, 2025년 10월 20일부로 대한오션웍스 주식회사로 상호명이 변경되었습니다.

(*2) 당기 중 TAIHAN CANADA LTD를 설립하였습니다.

(*3) 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
<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., Taihan New Zealand Ltd., TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD., Bulace Investments, Ltd.(*1),
해외관계기업	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.

<기타특수관계자> (*2)	㈜케이티씨, 국민유선방송투자2호사모투자전문회사, 티에스써밋㈜, 티에스리빙㈜, 티에스자산개발㈜, 화랑관사비티엘㈜, ㈜호반티비엠, 호반써밋㈜, 인천항동더원피에프브이㈜,㈜호반건설, 호반프라퍼티㈜, ㈜호반자산개발, ㈜호반호텔앤리조트, ㈜코너스톤투자파트너스, 호반서서울㈜ 등

(*1) 전기 중 지배력 획득으로 공동기업에서 종속기업으로 재분류하였습니다.

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

특수관계자거래에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자																							
	최상위지배기업	종속기업										관계기업	그 밖의 특수관계자											
	㈜호반산업	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Malesela T.E.C, Ltd.	Saudi-Taihan Co. Ltd.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Netherlands B.V.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan New Zealand Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION	대한오션텍스 주식회사	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	㈜호반건설	㈜호반티비엠	㈜호반호텔앤리조트	㈜호반자산개발	호반서서울㈜	호반써밋㈜	㈜삼성금거래소	㈜서울신문사	주식회사 에이치원에스디아이	퍼시픽마리나 주식회사	(주)이비뉴스산업경제	전체 특수관계자 합계
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	648,800	218,789,906	10,343,421	6,109,504	6,941,347	0	58,512,125	8,190,521	296,886	2,877,478	0	10,236	860	1,739,428	18,538	0	0	0	0	0	0	0	0	314,479,050
용역의 제공으로 인한 수익, 특수관계자거래	1,425,148	6,593,045	4,236	1,682,105	149,062	2,595	2,826,813	1,578,446	3,851	0	1,481	0	6,792,005	0	71,240	0	0	0	0	0	0	0	0	21,130,027
기타수익, 특수관계자거래	0	0	0	390,566	0	0	0	0	0	0	17,034	12,014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	419,614
불류원가, 특수관계자거래	0	0	9,819,577	0	0	1,222,630	0	94,414	0	3,358,417	0	7,306	38,228	0	0	0	0	0	0	0	9,211	0	0	14,549,783
판매관리비, 특수관계자거래	51,680	2,751,239	0	0	0	36,771	2,376,446	881,671	0	0	9,293	0	951,665	0	984,978	3,128,574	7,262	15,542	753,242	35,075	0	13,898	5,000	12,002,336
부동산과 그 밖의 자산의 구입, 특수관계자거래	51,233,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51,233,000

전기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자																							
	최상위지배기업	종속기업										관계기업	그 밖의 특수관계자											
	㈜호반산업	T.E.USA,	TCV Co.,	Malesela	Saudi-	대한씨앤에	Taihan	Taihan	Taihan	TAIHAN	대한오션텍	Taihan	㈜호반건설	㈜호반티비	㈜호반호텔	㈜호반자산	호반서서울	호반써밋㈜	㈜삼성금거	㈜서울신문	주식회사	퍼시픽마리	(주)이비뉴	전체 특수관계자 합계

		Ltd.	Ltd.	T.E.C, Ltd.	taihan Co. Ltd.	스주식회사	Netherland s B.V.	Electric Australia Pty Ltd.	New Zealand Ltd.	ENGINEERI NG & CONSTRU CTION	스 주식회 사	Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.		엠	앤리조트	개발	㈜		레소	사	에이치엔에 스디아이	나 주식회 사	소산업경제	
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	144,000	215,472,754	24,266,248	17,345,444	8,284,102	0	69,343,957	30,266,915	387,942	198,999	0	6,254	0	822,157	0	0	0	0	0	0	0	0	0	366,538,772
용역의 제공으로 인한 수익, 특수관계자거래	2,020,027	5,830,721	0	1,225,701	0	0	1,870,264	1,038,384	262,876	0	0	0	9,956,857	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22,204,830
기타수익, 특수관계자거래	0	0	0	441,252	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	441,252
통류원가, 특수관계자거래	0	0	18,161,047	0	0	1,504,563	0	109,534	0	424,520	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20,199,664
판매관리비, 특수관계자거래	32,544	2,071,258	0	0	0	30,953	148,805	154,301	0	5,524	0	0	803,336	0	929,328	2,785,313	4,307	21,135	318,275	31,619	0	0	0	7,336,698
부동산과 그 밖의 자산의 구입, 특수관계자거래	49,251,801	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		49,251,801

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자																						전체 특수관계자 합계
	최상위지배기업	종속기업											관계기업	그 밖의 특수관계자									
	㈜호반산업	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Malesela T.E.C, Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Netherlands B.V.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	Taihan New Zealand Ltd.	Bulace Investments, Ltd.	대한오션텍스 주식회사	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	㈜케이티씨	㈜호반건설	㈜호반티비엠	㈜호반호텔앤리조트	㈜호반자산개발	재단법인 호반문화재단	㈜서울신문사	퍼시픽마리나 주식회사	
매출채권, 특수관계자거래	0	112,029,707	9,076	58,804	2,098,259	2,854	68,658,972	5,643,104	3,022,175	0	0	1,629	11,933	844,008	739,679	204,524	0	0	0	0	0	193,324,724
미수금, 특수관계자거래	0	51,993	24,062	17,945	0	6,527	0	0	0	0	0	2,047	8,381	1,468,829	0	0	0	0	0	0	0	1,579,784
대여금, 특수관계자거래	0	0	0	3,670,655	0	0	0	0	0	0	134,916	0	232,976	0	0	0	0	0	0	0	0	4,038,547
기타채권, 특수관계자거래	0	0	0	45,507	0	0	0	0	916,814	0	0	6,700	0	0	0	0	0	1,573,310	48,457	0	0	2,590,788

매입채무, 특수관계자거래	0	0	3,241,068	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,241,068
미지급금, 특수관계자거래	6,083,483	183,623	0	0	0	251,344	435,994	534,917	862,024	0	0	924	0	0	287,599	0	97,983	286,482	48,457	2,000	1,340	9,076,170
기타채무, 특수관계자	0	0	0	0	0	0	4,089,897	0	0	0	0	13,220	0	0	0	0	0	1,933,816	0	0	0	6,036,933

전기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자																					
	최상위지배기업	종속기업											관계기업	그 밖의 특수관계자								
	㈜호반산업	T.E.USA, Ltd.	TCV Co., Ltd.	Malesela T.E.C, Ltd.	Saudi-taihan Co. Ltd.	대한씨앤에스주식회사	Taihan Netherlands B.V.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	Taihan New Zealand Ltd.	Bulace Investments, Ltd.	대한오션텍스 주식회사	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co., WLL	㈜케이티씨	㈜호반건설	㈜호반티비엠	㈜호반호텔앤리조트	㈜호반자산개발	재단법인 호반문화재단	㈜서울신문사	퍼시픽마리나 주식회사	전체 특수관계자 합계
매출채권, 특수관계자거래	52,800	58,374,350	9,298	4,568,207	8,110,862	0	50,953,926	4,055,849	201,258	12,341	0	0	0	844,008	726,025	167,657	0	0	0	0	0	128,076,581
미수금, 특수관계자거래	0	0	0	20,685	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,468,829	0	0	0	0	0	0	0	1,489,514
대여금, 특수관계자거래	0	0	0	4,341,593	0	0	0	0	0	0	126,369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,467,962
기타채권, 특수관계자거래	0	0	0	41,169	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,569,810	0	0	0	1,610,979
매입채무, 특수관계자거래	0	0	3,099,085	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,099,085
미지급금, 특수관계자거래	9,001,536	137,811	0	0	0	44,000	109,426	25,306	0	0	0	0	0	0	169,739	0	96,454	283,441	0	0	0	9,867,713
기타채무, 특수관계자	0	0	0	0	0	0	1,616,916	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	582,365	0	0	0	2,199,281

특수관계자채권 관련 대손충당금

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	2,380,324
특수관계자 채권에 대하여 당해 기간 중 인식된 대손상각비	0

전기

(단위 : 천원)

	공시금액

특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금	2,380,324
특수관계자 채권에 대하여 당해 기간 중 인식된 대손상각비	11,648

특수관계자 자금거래에 관한 공시

당기 (단위 : 천원)

	전체 특수관계자															
	종속기업												관계기업			
	Malesela T.E.C, Ltd.				Bulace Investments, Ltd.(종속)				대한오션웍스 주식회사				Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.			
	자산부채변동의 유동비유동 분류															
	유동으로 분류되는 자산부채		비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채		비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채		비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채		비유동으로 분류되는 자산부채	
	장부금액															
	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액
기초 대여거래, 특수관계자거래	1,131,260	0	3,210,333	0	67,488	(67,488)	58,882	0	0	0	0	0	0	0	0	0
대여거래, 증가	0	0	0	0	0	0	0	0	1,240,000	0	0	0	0	0	233,253	0
대여거래, 감소	0	0	(1,012,784)	0	0	0	0	0	(1,240,000)	0	0	0	0	0	0	0
대여거래, 기타	1,634,716	0	(1,292,870)	0	0	0	8,547	0	0	0	0	0	106,781	0	(107,057)	0
기말 대여거래, 특수관계자 거래	2,765,976	0	904,679	0	67,488	(67,488)	67,429	0	0	0	0	0	106,781	0	126,196	0

전기 (단위 : 천원)

	전체 특수관계자															
	종속기업												관계기업			
	Malesela T.E.C, Ltd.				Bulace Investments, Ltd.(종속)				대한오션웍스 주식회사				Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.			
	자산부채변동의 유동비유동 분류															
	유동으로 분류되는 자산부채		비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채		비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채		비유동으로 분류되는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채		비유동으로 분류되는 자산부채	
	장부금액															
	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액	총장부금액	손상차손누계액
기초 대여거래, 특수관계자거래	0	0	877,098	0	55,839	(55,839)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
대여거래, 증가	0	0	3,386,727	0	11,649	(11,649)	58,882	0	0	0	0	0	0	0	0	0
대여거래, 감소	0	0	(85,595)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
대여거래, 기타	1,131,260	0	(967,897)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기말 대여거래, 특수관계자 거래	1,131,260	0	3,210,333	0	67,488	(67,488)	58,882	0	0	0	0	0	0	0	0	0

상기 기타항목에는 유동성 대체, 외화환산금액 등이 포함되어 있습니다.

특수관계자와의 지분거래 공시

당기 (단위 : 천원)

	전체 특수관계자		
	최상위지배기업	종속기업	
	㈜호반산업	TAIHAN CANADA LTD.	대한오션웍스 주식회사
유상증자 주식 수(단위:주)	0	0	800,000
유상증자	0	0	8,000,000
현금출자 주식 수(단위:주)	0	100	0
현금출자	0	318,406	0

전기 (단위 : 천원)

	전체 특수관계자		
	최상위지배기업	종속기업	
	㈜호반산업	TAIHAN CANADA LTD.	대한오션웍스 주식회사
유상증자 주식 수(단위: 주)	28,316,175	0	0
유상증자	211,238,666	0	0
현금출자 주식 수(단위: 주)	0	0	0
현금출자	0	0	0

특수관계자에게 제공한 담보자산의 내역

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자
	종속기업
	대한오션웍스 주식회사
특수관계자와의 관계	종속기업
담보자산 종류	정기예금
장부금액	2,000,000
담보설정금액	2,200,000
담보설정권자	하나은행
보증내용	지급보증

상기 정기예금은 재무상태표상 단기금융자산에 포함되어 있습니다.

특수관계자에게 제공한 지급보증의 내역

(단위 : 천원)

	지급보증의 구분																
	제공한 지급보증																
	보증 1	보증 2	보증 3	보증 4	보증 5	보증 6	보증 7	보증 8	보증 9	보증 10	보증 11	보증 12	보증 13	보증 14	보증 15	보증 16	보증 17
특수관계자와의 관계	T.E.USA, Ltd.	T.E.USA, Ltd.	T.E.USA, Ltd.	T.E.USA, Ltd.	Taihan Netherlands B.V	Taihan Netherlands B.V	Taihan Netherlands B.V	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	TCV Co, Ltd.	TCV Co, Ltd.	TCV Co, Ltd.	Malesela T.E.C, Ltd	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	우리사주조합
특수관계유형	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외종속기업	해외관계기업	종업원
기업의 보증이나 담보의 제공, 특수관계자거래	10,223,334	44,075,905	61,523,372	80,130,159	1,859,480	55,754,010	11,550,356	20,128,129	2,172,712	86,692	80,733	34,266,195	7,873,320	25,307,100	17,618,923	2,046,461	199,771
보증처	Long Island Lighting Company	Salt River Project	Public Service Electric and Gas Company	LS POWER GRID CALIFORNIA, LLC.	Skanska Sverige AB	Tennet TSO GMBH	Tennet TSO B.V.	A.C.N. 666 381 737 Pty Ltd (Ausnet)	NSW Electricity Networks Operations Pty Ltd (Transgrid)	CONSOLIDATED POWER PROJECTS	HYDRO ELECTRIC CORPORATION	KEB HANA BANK HONG KONG BRANCH	KEB HANA BANK HA NOI BRANCH	KEB HANA BANK HO CHI MINH CITY BRANCH	Citibank N.A.	KUWAIT FINANCE HOUSE K.S.C.P.	농협
보증기간	2021.12.20~2031.12.19	2023.01.27~2026.03.05	2023.06.01~2048.05.30	2024.09.02~2028.03.10	2021.10.26~2028.03.24	2023.02.10~2029.12.31	2023.06.23~2028.10.02	2023.09.01~2031.08.30	2024.02.02~2031.02.11	2024.07.10~2026.06.19	2024.05.28~2027.05.07	2025.11.03~2033.11.02	2025.11.03~2033.11.02	2025.11.03~2033.11.02	2025.12.08~2026.12.08	2024.02.07~2030.02.07	2025.10.17~2026.10.17
보증내용	채무보증	채무보증	채무보증	채무보증	계약이행보증	채무보증 등	채무보증 등	채무보증 등	계약이행보증	계약이행보증	계약이행보증	차입보증	차입보증	차입보증	차입보증	차입보증	유상증자 청약대금

특수관계자에게 제공한 지급보증 금액

(단위 : 천원)

	공시금액
금융보증부채	3,828,626

특수관계자에게 제공받은 지급보증의 내역

(단위 : 천원)

	지급보증의 구분
	제공받은 지급보증
	전체 특수관계자
	최상위지배기업
	호반산업
특수관계자와의 관계	최상위지배기업
보증금액	38,701,537
보증처	BEMO TUNNELLING UK LIMITED, FERROVIAL CONSTRUCTION LIMITED
보증기간	2025.07.01~2028.11.29
보증내용	계약이행보증

특수관계자 유형자산 취득 약정

(단위 : 천원)

	약정의 유형
	유형자산 취득 약정
	전체 특수관계자
	최상위지배기업
	(주)호반산업
특수관계자와의 관계	최상위지배기업
계약금액	252,184,000
잔액	252,184,000
지급보증내용	임해공장 건설 관련 계약

주요 경영진에 대한 보상

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	907,001
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	108,750

주요 경영진에 대한 보상	1,015,751

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	840,000
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	107,500
주요 경영진에 대한 보상	947,500

37. 우발상황과 약정사항

견질어음

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

사용이 제한된 금융자산

당기 (단위 : 천원)

	지분상품 및 채무상품
계정과목	당기손익-공정가치 측정 금융자산 등
금융기관	자본재공제조합 등
사용이 제한된 금융자산	17,431,177
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	영업보증

전기 (단위 : 천원)

	지분상품 및 채무상품
계정과목	당기손익-공정가치 측정 금융자산 등
금융기관	자본재공제조합 등
사용이 제한된 금융자산	17,347,566
사용이 제한된 금융자산에 대한 설명	영업보증

담보제공자산

(단위 : 천원)

	우리은행(국민유선방송투자이호사모투자전문회사)	하나은행(당진공장 1순위)	하나은행(임해공장 1순위)	하나은행(임해공장 2순위)	하나은행 외(BL USD 191,802,742)
부채나 우발부채에 대한 담보로 제공된 금융자산	0	0	0	0	0
담보로 제공된 유형자산	0	389,038,860	258,590,849	258,590,849	0
담보제공 재고자산	0	0	0	0	275,217,754
담보 설정액	181,200,000	298,800,000	48,000,000	84,000,000	454,969,200

담보물 내용	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보	차입금 담보

우리은행(국민유선방송투자이호사모투자전문회사) : 해당 지분상품은 전액 손상차손이 인식되었습니다.

담보제공자산에 대한 질권설정금액

(단위 : 천원)

	공시금액
질권설정금액	112,744,290

하나은행(당진공장 1순위) : 기말 현재 해당 건물, 기계 등에 대하여 DB손해보험 등의 보험증권을 (주)하나은행에 질권설정한 금액입니다.

제공받은 지급보증 내용

(단위 : 천원)

	지급보증의 구분			
	제공받은 지급보증			
	하나은행 외-기타 외화지급보증 등	서울보증보험-지급보증	자본재공제조합-계약이행 및 하자보증	Euler Hermes-지급보증
지급보증액(KRW)	200,264	238,446,311	149,218,361	0
지급보증액(USD) [USD, 일]	7,922,587	0	0	0
지급보증액(AUD) [AUD, 일]	6,088,884	0	0	0
지급보증액(SGD) [SGD, 일]	23,897,464	0	0	0
지급보증액(EUR) [EUR, 일]	27,593,974	0	0	14,437,195
지급보증액(GBP) [GBP, 일]	14,433	0	0	0
지급보증액(AED) [AED, 일]	364,560	0	0	0
지급보증액(KWD) [KWD, 일]	8,343,915	0	0	0
지급보증액(BHD) [BHD, 일]	3,119,388	0	0	0
지급보증액(QAR) [QAR, 일]	76,921,297	0	0	0
지급보증액(MYR) [MYR, 일]	360,000	0	0	0

당기말 현재 타인을 위한 담보 제공내용 1건이며 담보로 제공된 자산의 내역은 특수관계자 주석 중 '특수관계자에게 제공한 담보자산의 내역'에 기재되어 있습니다.

타인을 위해 제공한 지급보증 내용

당기 (단위 : 천원)

	지급보증의 구분
	제공한 지급보증
	보증1
보증처	건설공제조합
기업의(으로의) 보증금액 (비 PF)	1,683,879
지급보증기간	2012.07.01~2024.04.21
지급보증 수혜자	양우종합건설
지급보증에 대한 비고(설명)	계약이행 및 판매보증

전기 (단위 : 천원)

	지급보증의 구분
	제공한 지급보증
	보증1
보증처	건설공제조합
기업의(으로의) 보증금액 (비 PF)	2,202,494
지급보증기간	2012.07.01~2024.04.21
지급보증 수혜자	양우종합건설
지급보증에 대한 비고(설명)	계약이행 및 판매보증

해당 지급보증은 당기말 현재 보증기간이 만료되었으나 계약상 조건으로 인해 유효합니다.

약정에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	약정1	약정2	약정3	약정4	약정5	약정6	약정7	약정8	약정9
약정처	우리은행	국민은행	iM뱅크	하나은행	국민은행 외	하나은행 외	하나은행	하나은행	하나은행
약정 금액	0	10,000,000	20,000,000	359,000,000	0	0	48,500,000	15,000,000	0
약정 금액, 기초 통화금액 USD [USD, 일]	0			0	145,000,000	341,981,600	0	0	243,919,437
약정 잔액	0			0	0	0	0	0	0
약정 유형	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도
약정에 대한 설명	일반자금 대출약정	일반자금 대출약정	일반자금 대출약정	시설자금 대출약정	Usance	외화지급보증	외상매출채권담보대출 (판매기업)	외상매출채권담보대출 (구매기업)	포괄한도

전기 (단위 : 천원)

	약정1	약정2	약정3	약정4	약정5	약정6	약정7	약정8	약정9
약정처	우리은행	국민은행	iM뱅크	하나은행	수출입은행 외	하나은행 외	하나은행	하나은행	하나은행
약정 금액	30,000,000	0	0	359,000,000	0	0	48,500,000	15,000,000	0
약정 금액, 기초 통화금액 USD [USD, 일]	0	0	0	0	82,000,000	209,932,267	0	0	170,068,027
약정 잔액	0			0	0	0	0	0	0

약정 유형	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도	금융기관 여신한도
약정에 대한 설명	일반자금 대출약정	일반자금 대출약정	일반자금 대출약정	시설자금 대출약정	Usance	외화지급보증	외상매출채권담보대출 (판매기업)	외상매출채권담보대출 (구매기업)	포괄한도

법적소송우발부채에 대한 공시

(단위 : 천원)

	피소(피고)	제소(원고)
소송 건수	5	4
소송 금액	5,692,650	0
소송에 대한 비고(설명)	현재 해당 소송사건의 최종 결과는예측할 수 없습니다. 보고기간 후 사건과 관련하여 당사가 피고로 참여한 소송사건 중 구상금 청구 건의 경우 원고가 소 취하함에 따라 2026년 1월 21일부로 종결되었습니다.	현재 해당 소송사건의 최종 결과는예측할 수 없습니다.

38. 재무위험관리

금융상품에서 발생하는 위험의 성격과 정도에 대한 공시

	위험				
	신용위험	유동성위험	시장위험		
			환위험	이자율위험	기타 가격위험
위험에 대한 노출정도에 대한 기술	신용위험은 거래 상대방이 금융상품이나 고객계약에 따른 의무를 이행하지 못하여 재정적 손실을 초래할 수 있는 위험입니다. 당사는 영업활동(주로 매출채권)과 은행 및 금융기관 예금, 외환거래 및 기타 금융상품을 포함한 금융활동으로부터 신용위험에 노출되어 있습니다.	유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.	외환위험은 외환변동으로 인해 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동될 위험입니다.	당사는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율 위험에 노출되어 있습니다.	당사는 원재료의 가격 변동성의 영향을 받습니다.

위험관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 기술	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 고객 미수금 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 대해 보고일에 합리적이고 지원 가능한 정보를 반영합니다.	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.	당사가 환율변동위험에 노출되는 것은 주로 연결실체의 영업활동과 관련되어 있습니다.	당사는 고정금리차입금과 변동금리차입금의 적절한 균형유지 정책을 수행하는 등 이자율위험을 관리하고 있습니다.	전선부문 영업활동은 구리의 지속적인 구매를 통한 제조를 필요로 하므로 당사는 예상 구리, 납 및 알루미늄 구매량에 따라 원재료 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

	일반적으로 매출 채권은 1년 이상 연체되었거나 시행 활동의 대상이 아닌 경우 상각됩니다. 보고기간종료일 현재 신용위험에 대한 최대 노출은금융자산의 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.				확정매입계약의 공정가치변동위험을 회피하고자 합니다.

충당금 설정률표에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	자산													
	매출채권 및 계약자산													
	장부금액													
	총장부금액							손상차손누계액						
	연체상태						연체상태 합계	연체상태						연체상태 합계
	정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과		정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과	
기대신용손실율	0.0000	0.0030	0.0248	0.0726	0.5190	0.9980	0.0311							
매출채권 및 계약자산	579,853,382	29,270,034	16,168,805	2,092,735	54,005	19,491,783	646,930,744	13,701	86,662	401,407	151,830	28,028	19,452,782	20,134,410

전기

(단위 : 천원)

	자산													
	매출채권 및 계약자산													
	장부금액													
	총장부금액							손상차손누계액						
	연체상태						연체상태 합계	연체상태						연체상태 합계
	정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과		정상채권	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 12개월 이내	1년 초과	
기대신용손실율	0.0001	0.0005	0.0002	0.0120	0.1724	1.0000	0.0410							

매출채권 및 계약자산	330,199,320	82,077,702	43,962,089	13,826,279	115,863	19,783,977	489,965,230	43,453	45,251	6,538	165,831	20,049	19,783,977	20,065,099

금융부채의 잔존계약 만기에 따른 만기분석내용

당기 (단위 : 천원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름		1,626,765,347	178,714,678
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	매입채무	392,222,260	0
	기타금융부채, 금융보증부채 제외	211,737,587	3,404,633
	기타금융부채, 금융보증부채	289,631,345	0
	단기차입금, 원금액	408,410,742	0
	장기차입금, 원금액	210,000,000	154,535,194
	전환사채	81,526,788	0
	이자비용, 차입금	33,236,625	20,774,851

전기 (단위 : 천원)

		1년 이내	1년 초과 5년 이내
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름		1,018,452,261	249,494,254
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	매입채무	354,474,890	0
	기타금융부채, 금융보증부채 제외	131,537,496	1,528,091
	기타금융부채, 금융보증부채	305,222,090	0
	단기차입금, 원금액	118,919,314	0
	장기차입금, 원금액	20,000,000	210,000,000
	전환사채	69,706,311	0
	이자비용, 차입금	18,592,160	37,966,163

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

전환사채 : 전환사채에 대하여 해당 금액은 현재가치할인차금이 차감된 금액이며 세부 내역은 주석 19에 기재되어 있습니다.

이자비용 : 이자비용이 발생하는 단기차입금, 전환사채, 사채, 유동성장기부채 및 장기차입금의 예상만기동안 발생할 이자비용을 의미합니다.

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.

주요 통화별 환율 10%변동 시 민감도 분석내용

당기 (단위 : 천원)

	위험				
	환위험				
	기능통화 또는 표시통화				
	USD	EUR	AUD	KWD	그밖의 통화
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도
시장변수 상승 시 당기손익 증감	(16,086,562)	9,253,129	680,495	3,309,181	13,175,811
시장변수 하락 시 당기손익 증감	16,086,562	(9,253,129)	(680,495)	(3,309,181)	(13,175,811)

전기 (단위 : 천원)

	위험				
	환위험				
	기능통화 또는 표시통화				
	USD	EUR	AUD	KWD	그밖의 통화
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도	환율 10%변동 시 민감도
시장변수 상승 시 당기손익 증감	9,491,094	6,451,165	688,308	2,307,383	13,579,348
시장변수 하락 시 당기손익 증감	(9,491,094)	(6,451,165)	(688,308)	(2,307,383)	(13,579,348)

변동금리부 차입금으로부터 발생하는 이자비용의 영향(세전기준)

당기 (단위 : 천원)

	위험
	이자율위험
	금융부채, 분류
	변동금리부 차입금
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동 시 변동금리부 차입금으로부터 발생하는 이자비용의 영향(세전기준)
시장변수 상승 시 이자비용 상승	7,729,459
시장변수 상승 시 이자비용 하락	(7,729,459)

전기 (단위 : 천원)

	위험
	이자율위험
	금융부채, 분류
	변동금리부 차입금

시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동 시 변동금리부 차입금으로부터 발생하는 이자비용의 영향(세전기준)
시장변수 상승 시 이자비용 상승	3,489,193
시장변수 상승 시 이자비용 하락	(3,489,193)

지분상품 및 채무상품에서 발생하는 가격변동위험

당기 (단위 : 천원)

	기타 가격위험
공정가치로 평가하는 지분상품 및 채무상품	40,680,136
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	시장변수 10% 변동 시 가격변동이 자본에 미치는 영향
시장변수 상승시 자본증가 (당기손익 및 기타포괄손익)	4,068,014

전기 (단위 : 천원)

	기타 가격위험
공정가치로 평가하는 지분상품 및 채무상품	20,473,824
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	시장변수 10% 변동 시 가격변동이 자본에 미치는 영향
시장변수 상승시 자본증가 (당기손익 및 기타포괄손익)	2,047,382

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 변화에따라 적절히 수정변경하고 있습니다. 당사의 자본위험관리정책은 전기와 중요한 변동이 없습니다.

자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
부채총계	1,665,694,116
차감: 현금및현금성자산	(343,930,482)
순부채	1,321,763,634
자본총계	1,564,595,035
부채비율	0.8400

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
부채총계	993,074,115

차감: 현금및현금성자산	(251,194,324)
순부채	741,879,791
자본총계	1,443,534,698
부채비율	0.5100

당사는 일부 공급자들과 공급자금융약정을 체결하였습니다. 당사가 체결한 약정은 전자방식외상매출채권담보대출 및 Banker's Usance가 있습니다. 약정에 참여하는 것은 공급자들의 재량에 따라 결정되며 공급자금융약정에 참여하는 공급자는 당사에대한 채권을 금융제공자로부터 조기에 지급받을 수 있습니다. 금융제공자가 채권 대금을 지급하기 위해서는 당사가 물품을 수령하거나 공급받고 대금 청구서를 승인해야 하며, 대금 지급기일 이전에 금융제공자는 공급자에게 대금을 지급합니다.

전자방식외상매출채권담보대출은 통상의 지급조건에 따라 금융제공자에게 대금을 지급하여 채무를 결제하고 있으며, 공급자금융약정으로 생긴 부채의 조건은 다른 일반적인 조건과 실질적으로 같습니다. 따라서 해당 약정과 관련한 채무는 재무상태표의 매입채무에 포함됩니다. 한편 Banker's Usance의 경우 통상의 지급조건보다 연장된 기일에 금융제공자에게 대금을 지급하여 채무를 결제하고 있으며, 해당 약정으로 생긴 부채의 조건은 다른 일반적인 조건과는 실질이 다릅니다. 따라서 해당 약정과 관련한 채무는 재무상태표의 단기차입금에 포함됩니다.

공급자금융약정 관련 채무금액 및 공급자가 지급 받은 금액에 대한 공시

(단위 : 천원)

	약정의 유형	
	공급자금융약정	
	금융부채, 분류	
	매입채무	단기차입금
공급자금융약정의 일부	5,750,760	333,610,742
이 중 공급자가 지급받은 금액	3,401,633	333,610,742

공급자금융약정 관련 지급기일

(단위 : 천원)

	약정의 유형	
	금융부채, 유형	
	공급자금융약정에 해당하는 금융부채	공급자금융약정에 해당하지 않는 비교 가능한 매입채무
지급기일	송장 발행일부터 120일 이내	송장 발행일부터 75일 이내

당사는 공급자금융약정과 관련하여 매입채무 및 단기차입금 금액의 유의적인 비현금변동은 없습니다.

39. 온실가스 배출권

온실가스배출권과 배출부채

당사는 온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 유상으로 매입한 배출권으로 구성됩니다. 무상할당 배출권은 영(0)으로 측정하여 인식하고, 매입 배출권은 매입원가에 취득과 직접 관련되어 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 취득원가로 인식합니다. 당사는 관련 제도에서 규정한 의무를 이행하기 위해 보유하는 온실가스 배출권을 무형자산으로 분류하여 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 측정하고 있으며, 보고기간 말부터 1년 이내에 정부에 제출할 부분은 유동자산으로 분류합니다. 배출부채는 정부에 배출권을 제출해야하는 현재의무로서, 보유한 배출권의 장부금액과 초과 배출량에 대한 의무를 이행하는 데 소요될 예상지출을 합산하여 측정합니다. 충당부채를 계상하고 발생하는 배출원가는 영업원가로 인식하고 있습니다. 배출부채는 배출권을 정부에 제출할 때 제거합니다.

이행연도별 무상할당 배출권의 수량 내용_3차 계획기간

	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
무상할당 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	35,684	35,684	35,684	38,983	35,350

이행연도별 무상할당 배출권의 수량 내용_4차 계획기간

	2026년도 분	2027년도 분	2028년도 분	2029년도 분	2030년도 분
무상할당 배출권(단위 : 톤(tCO2-eq))	39,174	38,801	38,381	37,964	37,544

배출권 수량의 변동 내용

	2021년도 분	2022년도 분	2023년도 분	2024년도 분	2025년도 분
기초 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	5,000	1,108	0	0	0
무상할당 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	35,684	35,684	35,684	38,983	35,350
배출권 추가매입(단위: 톤(tCO2-eq))	0	2,528	9,208	9,118	7,842
정부제출 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	(39,022)	(39,320)	(44,892)	(48,101)	(43,192)
이월된 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	(1,108)	0	0	0	0
소멸된 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	(554)	0	0	0	0
기말 배출권(단위: 톤(tCO2-eq))	0	0	0	0	0

6. 배당에 관한 사항

1. 배당정책

대한전선은 최근 22년도까지 배당이 불가능한 경영환경이었으며, 최근에는 미래 성장을 위한 투자 및 경영환경 변화 등의 사유로 배당 실적이 없습니다. 향후 충분한 배당가능재원 확보 판단 시, 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. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

2-1. 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	결산배당	분기・중간배당
정관상 배당액 결정 기관	이사회	이사회
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	O	O
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	-	-

2-2. 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
결산배당	-	X	-	-	X	-

3. 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 이 회사는 이사회결의로 제1항의 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정할 수 있으며, 기준일을 정한 경우 그 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.
제31조의2 (중간배당)	①이 회사는 이사회 결의로 상법 제462조의3에 의한 중간배당을 할 수 있다. ②이 회사는 이사회 결의로 제1항의 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정할 수 있으며, 기준일을 정한 경우 그 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.
제32조 (배당금 지급 청구권의 소멸시효)	① 배당금의 지급 청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다. ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다

4. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제71기	제70기	제69기
주당액면가액(원)		1,000	1,000	1,000
(연결)당기순이익(백만원)		89,877	74,190	71,873
(별도)당기순이익(백만원)		76,259	55,483	62,150
(연결)주당순이익(원)		453	409	571
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

※ (연결)주당순이익은 연결재무제표 기준 기본주당순이익입니다.

5. 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 : 2025년 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)
2024.03.19	유상증자(주주배정)	보통주	62,000,000	1,000	7,460	주3) 49.82% (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)
주3) 회사는 2023년 12월 14일 및 2024년 01월 10일 이사회결의에 의거하여 재무구조 개선 등을 목적으로 유상증자를 실시하였습니다.(신주배정기준일 2024년 01월 31일)

미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 백만원, 주)

종류\구분	회차	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	전환대상 주식의 종류	전환청구가능기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환비율 (%)	전환가액	권면(전자등록)총액	전환가능주식수	
무기명식 무이권부 무보증 사모 전환사채	153회	2024년 11월 29일	2027년 11월 29일	110,000	대한전선 주식회사 기명식 보통주	2025-11-30 ~ 2027-10-29	100	11,524	110,000	9,545,296	-
합 계	-	-	-	110,000	-	-	-	-	110,000	9,545,296	-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
대한전선㈜	회사채	사모	2024년 11월 29일	110,000	0.00	-	2027년 11월 29일	미상환	-
대한전선㈜	회사채	공모	2025년 09월 18일	60,000	2.918	A0 한국신용평가(주) NICE신용평가(주) 한국기업평가(주)	2027년 09월 17일	미상환	미래에셋증권, 케이비증권, 엔에이치투자증권
대한전선㈜	회사채	공모	2025년 09월 18일	95,000	2.990	A0 한국신용평가(주) NICE신용평가(주) 한국기업평가(주)	2028년 09월 18일	미상환	미래에셋증권, 케이비증권, 엔에이치투자증권
합 계	-	-	-	265,000	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 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 : 2025년 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 : 2025년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	60,000	95,000	-	-	-	-	155,000
	사모	-	110,000	-	-	-	-	-	110,000
	합계	-	170,000	95,000	-	-	-	-	265,000

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 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 : 2025년 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
대한전선(주) 제154-1회 무기명식 이권부 무보증 공모사채	2025년 09월 18일	2027년 09월 17일	60,000	2025년 09월 08일	한국예탁결제원

(이행현황기준일 : 2025년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 300% 이하 유지
	이행현황	이행(2025년 연결재무제표 부채비율 114.0%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 최근 보고서상 '자기자본'의 200% 미만
	이행현황	이행(2025년 연결재무제표 기준 74.1%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총계 50% 이상 자산처분 제한
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한 기업집단에서 제외
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
대한전선(주) 제154-1회 무기명식 이권부 무보증 공모사채	2025년 09월 18일	2028년 09월 18일	95,000	2025년 09월 08일	한국예탁결제원

(이행현황기준일 : 2025년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 300% 이하 유지
	이행현황	이행(2025년 연결재무제표 부채비율 114.0%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 최근 보고서상 '자기자본'의 200% 미만
	이행현황	이행(2025년 연결재무제표 기준 74.1%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총계 50% 이상 자산처분 제한
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한 기업집단에서 제외
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

공모자금의 사용내역

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		금액차이 발생사유	용도차이 발생사유
			사용용도	조달금액	사용내용	사용금액		
유상증자	57	2024.03.19	시설자금	462,500	시설자금	15,100	주1)	-
회사채	154-1	2025.09.18	운영자금 / 채무상환자금	60,000	운영자금 / 채무상환자금	60,000	-	-
회사채	154-2	2025.09.18	운영자금	95,000	운영자금	95,000	-	-

주1) 제57회차 유상증자로 조달한 자금은 해저케이블 2공장 설립 등을 위하여 시설자금으로 쓰일 예정입니다.

미사용자금의 운용내역

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 백만원)

종류	운용상품명	운용금액		계약기간	실투자기간
		원금	평가금액		
기타금융상품	MMT 등	125,400	125,400	-	-

예・적금	정기예금	322,000	322,000	-	-
계		447,400	447,400	-	

※ 상기 미사용자금의 운용은 원금손실이 없는 상품으로 운용 중입니다.
※ 미사용자금의 운용내역 관련하여 예적금 및 단기금융상품의 경우, 계약기간과 실투자기간을 생략하였습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

1. 재무제표 재작성 등 유의사항

1.1 재무제표 재작성
해당사항 없습니다.

1.2 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항
해당사항 없습니다.

1.3 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항
'Ⅲ. 재무에 관한 사항' '3. 연결재무제표 주석'의 '37. 우발상황과 약정사항'에 기재된 내용을 참고하시기 바랍니다.

1.4 기타 재무제표 이용에 유의하여야할 사항
(감사보고서상 강조사항과 핵심감사사항)

사업연도	구분	감사인	강조사항	핵심감사사항
2025년(당기)	감사보고서	삼정회계법인	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 경영진의 이연법인세자산 실현가능성 평가에 대한 회계정책, 프로세스 및 관련 통제에 대한 이해 및 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
	연결감사 보고서	삼정회계법인	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 경영진의 이연법인세자산 실현가능성 평가에 대한 회계정책, 프로세스 및 관련 통제에 대한 이해 및 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 연결회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 연결회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
2024년(전기)	감사보고서	한영회계법인	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토

				- 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
	연결감사 보고서	한영회계법인	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 연결실체의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 연결실체의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 연결실체가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
2023년 (전전기)	감사보고서	한영회계법인	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
	연결감사 보고서	한영회계법인	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 연결실체의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 연결실체의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 연결실체가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토

2. 대손충당금 설정 현황 (연결기준)

2.1. 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정 내역

(단위:백만원)

과 목	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
2025년	매출채권	645,633	23,722	3.67%
	장단기대여금	142,608	141,959	99.54%
	미수금	16,952	3,259	19.22%
	미수수익	5,373	3,366	62.65%

	기타금융자산	102,165	316	0.31%
	합 계	912,731	172,622	18.91%
2024년	매출채권	461,644	20,435	4.43%
	장단기대여금	142,187	141,959	99.84%
	미수금	16,467	2,755	16.73%
	미수수익	7,681	3,366	43.82%
	기타금융자산	21,379	316	1.48%
	합 계	649,358	168,831	26.00%
2023년	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%

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	21,541	5,102	39	26,682
공사미수금	9	0	0	9
기타유동성금융자산	616	140	555	1,311
합 계	22,166	5,242	594	28,002

<2024년말> (단위:백만원)

구 분	6개월 이내	6개월 초과~1년	1년 초과	합계
장단기매출채권	59,487	33,179	3,013	95,679
공사미수금	28	169	330	527
기타유동성금융자산	121	30	685	837
합 계	59,636	33,378	4,028	97,043

2.3. 대손충당금의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위:백만원)

구분	기초	손상차손(환입)	제각 등	기말
매출채권	20,435	176	(29)	23,246
단기대여금	122,959	-	-	122,959
장기대여금	19,000	-	-	19,000

기타유동성금융자산	6,121	-	-	6,624
기타비유동금융자산	316	-	-	316
합계	168,831	176	(29)	172,145

<2024년말> (단위:백만원)

구분	기초	손상차손(환입)	제각 등	기말
매출채권	20,508	(97)	24	20,435
단기대여금	136,418	(5,654)	(7,805)	122,959
장기대여금	19,000	0	0	19,000
기타유동성금융자산	6,349	(121)	(107)	6,121
기타비유동금융자산	316	0	0	316
합계	182,591	(5,872)	(7,888)	168,831

3. 재고자산 현황(연결기준)

최근 3사업연도의 연결회사의 재고자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

과목	2025년			2024년			2023년		
	원본금액	평가충당금	장부금액	원본금액	평가충당금	장부금액	원본금액	평가충당금	장부금액
상품	71,476	(1,438)	70,038	80,503	(163)	80,340	28,678	(122)	28,556
제품	252,570	(8,600)	243,970	206,970	(7,277)	199,693	213,430	(10,948)	202,482
재공품	184,256	(3,735)	180,522	123,804	(2,987)	120,817	97,281	(2,489)	94,792
원부재료 및 저장품	112,705	(3,500)	109,205	75,384	(2,817)	72,567	53,656	(442)	53,214
미착품	252,529	0	252,529	123,153	0	123,153	80,769	0	80,769
합계	873,536	(17,273)	856,264	609,814	(13,244)	596,570	473,814	(14,001)	459,813
총자산대비 재고자산 구성비율[재고자산합계÷기말자산총액×100]	24.51%			22.52%			24.48%		
재고자산회전율(회수)[연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]	4.6회			5.7회			6.0회		

4. 금융상품의 범주

보고기간말 현재 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위:천원)

구분	당기손익-공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융부채	금융보증부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
현금및현금성자산	-	438,856,643	-	-	-	-	438,856,643
장단기금융상품	-	245,247,440	-	-	-	-	245,247,440
매출채권	-	621,910,174	-	-	-	-	621,910,174

대여금	-	649,040	-	-	-	-	649,040
기타금융자산	75,231,378	42,318,162	-	-	-	-	117,549,540
지분상품 및 채무상품	40,854,641	3,230,640	8,860	-	-	-	44,094,141
금융자산 합계	116,086,019	1,352,212,099	8,860	-	-	-	1,468,306,978
매입채무	-	-	-	-	-	451,683,161	451,683,161
차입금	-	-	-	-	-	824,080,035	824,080,035
전환사채	-	-	-	-	-	81,526,788	81,526,788
기타금융부채	-	-	-	148,770,964	81,524	85,238,597	234,091,085
금융부채 합계	-	-	-	148,770,964	81,524	1,442,528,581	1,591,381,069

<2024년말> (단위:천원)

구분	당기손익-공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융부채	금융보증부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
현금및현금성자산	-	333,476,916	-	-	-	-	333,476,916
장단기금융상품	-	271,154,000	-	-	-	-	271,154,000
매출채권	-	441,208,399	-	-	-	-	441,208,399
대여금	-	228,744	-	-	-	-	228,744
기타금융자산	5,764,939	33,325,690	-	-	-	-	39,090,629
지분상품 및 채무상품	20,496,509	2,907,930	9,776	-	-	-	23,414,215
금융자산 합계	26,261,448	1,082,301,679	9,776	-	-	-	1,108,572,903
매입채무	-	-	-	-	-	384,031,867	384,031,867
차입금	-	-	-	-	-	372,230,600	372,230,600
전환사채	-	-	-	-	-	69,706,311	69,706,311
기타금융부채	-	-	-	79,288,253	53,500	70,951,850	150,293,603
금융부채 합계	-	-	-	79,288,253	53,500	896,920,628	976,262,381

5. 수주계약 현황

5.1 별도기준

(단위 : 천원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사기한	수주총액	진행률	미청구공사		공사미수금	
							총액	손상차손 누계액	총액	대손 충당금
대한전선	London Power Tunnels Installation PJT	National Grid	2020년 07월 23일	2020.07~2027.07	92,492,013	65.00	-	-	-	-
대한전선	London Power Tunnels Design Work PJT	National Grid	2020년 07월 23일	2020.07~2027.07	92,492,013	100.00	3,754,123	-	1,447,235	-
대한전선	NDC357 Route A2	SP POWERASSETS LIMITED	2024년 10월 03일	2025.02~2029.12	269,350,280	3.42	2,884,952	-	672,604	-
대한전선	NDC373 Route A & C	SP POWERASSETS LIMITED	2024년 10월 03일	2025.02~2028.01	375,021,050	3.11	4,759,050	-	1,701,968	-
대한전선	The Anma Offshore Inter-Array Cables Package	ANMA OFFSHORE WIND ENERGY CO., LTD	2025년 08월 01일	2025.08~2028.12	181,634,995	1.04	932,362	-	-	-

대한전선	Qatar Power Transmission System Expansion	Qatar General Electricity & Water Corporation	2025년 09월 11일	2025.09~2029.04	183,912,326	0.16	112,304	-	-	-
합 계						-	12,442,791	-	3,821,807	-

5.2 연결기준

(단위 : 천원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사기한	수주총액	진행률	미청구공사		공사미수금	
							총액	손상차손 누계액	총액	대손 충당금
대한전선	NDC357 Route A2	SP POWERASSETS LIMITED	2024년 10월 03일	2025.02~2029.12	269,350,280	3.42	2,884,952	-	672,604	-
대한전선	NDC373 Route A & C	SP POWERASSETS LIMITED	2024년 10월 03일	2025.02~2028.01	375,021,050	3.11	4,759,050	-	1,701,968	-
대한전선	The Anma Offshore Inter-Array Cables Package	ANMA OFFSHORE WIND ENERGY CO., LTD	2025년 08월 01일	2025.08~2028.12	181,634,995	1.04	932,362	-	-	-
대한전선	Qatar Power Transmission System Expansion	Qatar General Electricity & Water Corporation	2025년 09월 11일	2025.09~2029.04	183,912,326	0.16	112,304	-	-	-
합 계						-	8,688,668	-	-	-

6. 공정가치

6.1 보고기간말 현재 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치의 비교내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	438,856,643	(*)	333,476,916	(*)
장단기금융상품	245,247,440	(*)	271,154,000	(*)
지분상품 및 채무상품	44,094,141	44,094,141	23,414,215	23,414,215
매출채권	621,910,174	(*)	441,208,399	(*)
대여금	649,040	(*)	228,744	(*)
파생상품자산	75,231,378	75,231,378	5,764,939	5,764,939
기타금융자산	42,318,162	(*)	33,325,690	(*)
합계	1,468,306,978		1,108,572,903	
금융부채				
매입채무	451,683,161	(*)	384,031,867	(*)
차입금	824,080,035	(*)	372,230,600	(*)
전환사채	81,526,788	101,740,513	69,706,311	96,028,144
파생상품부채	148,770,964	148,770,964	79,288,253	79,288,253
기타금융부채	85,320,121	(*)	71,005,350	(*)
합계	1,591,381,069		976,262,381	

(*) 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 정상거래에서의가격을 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. 2025년 12월 31일 현재의 불이행위험은 중요하지 않다고 평가하였습니다.

6.2 공정가치 서열체계 및 측정방법

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

수준 1 : 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산・부채의 경우 동 자산・ 부채의 공정가치는 수준 1로 분류됩니다.

수준 2 : 가치평가기법을 사용하여 자산・부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산・부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다.

수준 3 : 가치평가기법을 사용하여 자산・부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준 3으로 분류됩니다.

연결실체는 계속적으로 공정가치로 인식하는 금융상품에 대해 매 보고기간말 분류를재평가(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 서열체계별 공정가치 금액은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위:천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산 :				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	20,116,176	20,738,465	40,854,641
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	8,860	8,860
파생상품자산	-	75,231,378	-	75,231,378
합계	-	95,347,554	20,747,325	116,094,879
금융부채 :				
파생상품부채	-	23,419,787	125,351,177	148,770,964
합계	-	23,419,787	125,351,177	148,770,964

<전기말> (단위:천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산 :				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	20,496,509	20,496,509
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	9,776	9,776
파생상품자산	-	5,764,939	-	5,764,939
합계	-	5,764,939	20,506,285	26,271,224
금융부채 :				
파생상품부채	-	79,288,253	-	79,288,253
합계	-	79,288,253	-	79,288,253

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	기초자산의 공정가치
채무상품		

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	순자산가치법	순자산가액
채무상품		
파생상품	이항평가모형	할인율, 주가변동성 등

수준3 투입변수 중 할인율이 낮아지거나 기초자산인 주가의 변동성이 증가하면 연결실체가 발행한 전환사채의 공정가치는 증가합니다.

6.5 공정가치 서열체계 수준 3 변동 내역

<당기> (단위:천원)

구분	기초	대체(*)	기타	평가	기말
금융자산 :					
당기손익-공정가치측정금융자산	20,496,509	-	154,236	87,720	20,738,465
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	9,776	-	35	(951)	8,860
금융부채 :					
파생상품부채(전환권)	-	39,751,177	-	85,600,000	125,351,177

(*) 파생상품부채(전환권)의 경우 공정가치 측정에 사용되는 투입변수를 고려하여 수준2에서 수준3으로 대체하였습니다.

<전기> (단위:천원)

구분	기초	처분	기타	평가	기말
금융자산 :					
당기손익-공정가치측정금융자산	26,938,085	(1,022,511)	-	(5,419,065)	20,496,509
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	8,858	-	918	-	9,776

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 내부 경영과 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 2025년은 지정학적 긴장 고조, 글로벌 공급망 불안정, 고환율 지속 등 대내외 경영환경의 불확실성이 이어진 가운데에서도 AI 산업 성장과 신재생 에너지 확대, 노후 전력망 교체 수요 증가 등에 힘입어 글로벌 전력 인프라 시장의 성장세가 지속된 한 해였습니다. 이러한 환경 속에서도 대한전선은 초고압 및 해저케이블 중심의 핵심 사업 경쟁력을 강화하고 글로벌 시장 공략을 확대하며 성장 기반을 공고히 하였습니다.

그 결과 2025년 연결재무제표 기준 매출 3조 6,360억원, 영업이익 1,286억원, 당기순이익 898억원을 기록하며 역대 최대 실적을 달성하였으며, 연말 기준 수주잔고 약 3조 7천억원을 확보하였습니다. 또한 2025년 9월 1,550억원 규모의 회사채를 2%대 금리로 발행하여 재무안정성을 강화하였으며, 전선업계에서 유일하게 ESG 통합등급 'A'를 획득한 이후 5년 연속 A등급을 유지하고 있습니다.

해저케이블 분야에서는 사업 경쟁력 강화를 지속하고 있습니다. 포설선 '팔로스호'의 성공적인 해저케이블 포설과 대한오션웍스 인수를 통해 해상풍력과 HVDC를 아우르는 해저케이블 전 영역의 종합 수행 역량을 확보하였으며, 해저케이블 2공장 착공과 2026년 1월 HVDC 테스트센터 준공을 통해 생산 및 기술 경쟁력을 강화하였습니다. 또한 해외법인 생산 인프라 고도화를 추진하며 글로벌 공급 역량을 확대하고 있습니다.

향후 글로벌 경영환경은 지정학적 갈등과 보호무역 기조 확산 등으로 불확실성이 지속될 것

으로 예상됩니다. 그러나 각국의 에너지 전환 정책과 전력망 투자 확대에 따라 전력 인프라 시장의 성장세는 지속될 것으로 전망됩니다. 당사는 글로벌 생산 및 영업 네트워크를 기반으로 핵심 사업 경쟁력을 강화하고 기술 혁신과 생산 역량 고도화를 통해 기업가치와 주주가치 제고를 위해 노력하겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태

(단위 : 백만원)

과 목	제71기	제70기	증감
[유동자산]	2,422,681	1,775,776	646,905
[비유동자산]	1,070,601	866,950	203,651
자산총계	3,493,282	2,642,726	850,556
[유동부채]	1,683,734	920,138	763,596
[비유동부채]	177,205	226,475	(49,270)
부채총계	1,860,939	1,146,613	714,326
[지배기업소유주지분]	1,601,618	1,473,203	128,415
자본금	186,447	186,447	-
기타불입자본	984,188	984,544	(356)
기타자본항목	(38,689)	(82,953)	44,264
이익잉여금(결손금)	469,672	385,165	84,507
[비지배지분]	30,725	22,909	7,816
자본총계	1,632,343	1,496,112	136,231

※ 제71기(당기) 재무제표는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 내용입니다.

▶ 제71기 당사 자산은 전년대비 8,506억원 증가한 3조 4,933억원 입니다. 자산의 주요 증가원인은 현금성자산, 고정자산, 재고자산 및 매출채권 등이 각각 795억원, 1,451억원, 2,597억원, 1,807억원이 증가하였으며, 이는 매출증가, 임해공장 증설, 그리고 법인세자산 및 동선물평가자산 증가가 주요 원인으로 작용 하였습니다.

부채는 전년대비 7,143억원 증가한 1조 8,609억원으로, 주요 변동 원인으로는 전환사채와 회사채, Usance가 각각 693억원, 1,550억원, 2,657억원이 증가하였고, 매입채무가 780억원 증가하였습니다. 이는 임해공장 증설 투자 및 LME 상승으로 인한 전기동 선매입 증가에 따른 회사채와 Usance가 증가하였기 때문입니다.

자본은 전년대비 약 1,362억원 증가하였는데, 파생평가의 449억원 증가와 이익잉여금의 845억원 증가가 주요변동 원인입니다.

나. 영업실적

(단위 : 백만원)

구 분	제71기	제70기	증감
매출액	3,636,018	3,291,299	447,319
영업이익	128,614	115,170	35,346
연결총당기순이익	89,878	74,190	2,318
지배기업소유주지분	84,222	70,445	(170)
비지배지분	5,656	3,745	2,488
연결총포괄손익	136,587	83,231	11,465
지배기업소유주지분	128,772	77,106	5,403
비지배지분	7,815	6,125	6,062

※ 제71기(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 3,447억원 증가한 매출액 3조 6,360억원의 실적을 달성하였습니다.

제71기 연결재무제표 기준으로 2025년 총 매출액은 3조 6,360억원으로 전년 3조 2,913억원 대비 약 10.5% 증가하였습니다. 매출액 증가의 주요 원인은 원자재(전기동)가격(LME) 상승과 미주지역 및 유럽을 중심으로 한 전력망 교체 수요 확대,해외종속회사 수주물량 실현입니다.

전년대비 영업이익이 증가한 이유는, 기 수주 PJT의 매출 실현과 미주와 유럽의 초고압 고수익 PJT의 매출확대 및 공장조업도 개선, 환율 및 원자재(전기동) 가격(LME) 상승 효과 등이 있었으며, 해외종속회사의 매출 및 영업이익 증가에 따라 연결재무제표 기준 전년대비 134억원 증가하였습니다.

전년대비 전환사채의 평가손익을 주요 원인으로 영업외손익이 527억원 감소하였으나, 영업이익이 134억원 증가한 실적개선 효과와 이에 따른 이연법인세 자산인식 등으로 당기순이익이 156억원 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	(17,449)	17,449	9,491	(9,491)
EUR	8,908	(8,908)	6,451	(6,451)
JPY	0	0	0	0
AUD	752	(752)	688	(688)
KWD	3,309	(3,309)	2,307	(2,307)
기타	13,950	(13,950)	13,579	(13,579)
합계	9,471	(9,471)	32,516	(32,516)

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 2025년 12월말 현재 당사의 외화자산이 외화부채보다 큰 관계로 환율상승시 외화평가이익이 늘어나고, 반대로 환율하락시 평가손실이 발생하는 구조를 가지고 있습니다.

라. 신규 사업 및 중단 사업

동 보고서의 'II. 사업의 내용' "7. 기타 참고사항" 과 'III. 재무에 관한사항'의 '7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항'에 기재된 내용을 참고하시기 바랍니다.

마. 조직의 변경

2025년 01월 01일 부로, 당사는 해저사업 경쟁력 강화를 위해 해저사업부문 산하 해저생산팀, 해저기술팀, 해저시스템설계팀을 신설하고, 연구기획팀을 기술연구소로 편제함으로서 미래 성장 동력 발굴을 위한 연구기획 기능을 강화했습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성

(단위 : 백만원)

구 분	제71기	제70기
현금 및 현금성 자산	438,857	333,477
단기금융자산	245,248	271,154
[소계]	684,105	604,631

▶ 상기 유동자금은 현금 및 현금성자산, 단기금융자산을 모두 포함한 금액이며, 현금 및 현

금성자산은 전기대비 1,054억원 증가하였으며, 단기금융자산은 전기대비 259억원 감소하였습니다.
 당사의 유동자산은 전기대비 6,469억원 증가하였습니다. 매출증가에 따른 채권의 증가와 임해공장 시설 투자로 인한 고정자산의 증가, 그리고 LME 상승으로 인한 전기동 선매입 증가 등에 따른 재고자산이 증가하였기 때문입니다.

나. 자금조달

(차입금 상세내역)

1. 단기차입금

(단위:천원)

구분	차입처	만기	연이자율(%)	당기말	전기말
원화단기차입금	우리은행	-	3개월 CD+1.59	-	30,000,000
	국민은행	2026.05.30	12개월 MOR +1.47	10,000,000	-
	하나은행	2026.03.02	6개월금융채+1.22	64,800,000	21,000,000
외화단기차입금	vietcombank 외	2026.01.05~2026.06.29	4.40~6.50	48,092,452	23,060,113
	Gaudrisk Premium Finance (Pty) Ltd	2026.07.31	4.56	323,103	251,173
	Standard Bank of South Africa	2026.06.30	10.25	2,718,544	-
	하나은행 외	2026.03.08~2026.12.28	Term SOFR +(0.8~1.2)	333,610,742	67,919,314
합계				459,544,841	142,230,600

2. 장기차입금

(단위:천원)

구분	차입처	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말	상환방법
시설자금	하나은행	2026.12.31	3개월CD+1.86	170,000,000	190,000,000	분할상환
		2026.03.02	3개월CD+1.54	40,000,000	40,000,000	만기일시상환
합계				210,000,000	230,000,000	
현재가치할인차금				-	-	
유동성장기부채				210,000,000	20,000,000	
장기차입금				-	210,000,000	

3. 사채

(단위:천원)

구분	차입처	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
154-1회	미래에셋증권(주) 외	2027.09.17	2.92	60,000,000	-
154-2회	케이비증권(주) 외	2028.09.18	2.99	95,000,000	-
합계				155,000,000	-
사채할인발행차금				(464,806)	-
유동성사채				-	-

비유동사채	154,535,194	-

4. 장기차입금의 상환일정

(단위:천원)

구분	금액
1년 이내	210,000,000
2년 이내	60,000,000
3년 이내	95,000,000
합계	365,000,000

상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 아니한 금액입니다.

5. 유상증자

유상증자의 내용은 다음과 같습니다.

증자(감자)현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용						
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	모집(매출)총액	모집(매출) 방법	비고
2022.03.18	유상증자(주주배정)	보통주	388,000,000	100	1,260	488,880,000,000	주주배정후 실권주 일반공모	주1) 45.30% (증자비율)
2024.03.19	유상증자(주주배정)	보통주	62,000,000	1,000	7,460	462,520,000,000	주주배정후 실권주 일반공모	주2) 49.82% (증자비율)

주1) 회사는 2021년 12월 22일 이사회결의에 의거하여 재무구조 개선 등을 목적으로 유상증자를 실시하였습니다.(신주배정기준일 2022년 1월 27일)
주2) 회사는 2023년 12월 14일 및 2024년 01월 10일 이사회결의에 의거하여 재무구조 개선 등을 목적으로 유상증자를 실시하였습니다.(신주배정기준일 2024년 01월 31일)

1. 개요
당사는 2021년 12월 22일 이사회 결의를 통하여「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」제 165조의6 2항 1호에 의거 공동대표주관회사인 KB증권(주), 미래에셋증권(주) 및 삼성증권(주)와 주주배정후 실권주를 인수하는 계약을 체결하고 사전에 그 실권주를 일반에 공모하기로 하여 기명식 보통주 388,000,000주를 주주배정후 실권주 일반공모 방식으로 발행하기로 결정하였습니다.

또한, 2023년 12월 14일 이사회 결의를 통하여「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」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 결정하였습니다.

5. 전환사채

전환사채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분		내역
1. 사채의 종류		153회 전환사채
2. 사채의 권면총액		110,000
3. 사채의 이율	표면이자율	0%
	만기이자율	0%
4. 발행일		2024년 11월 29일
5. 만기일		2027년 11월 29일
6. 전환가액		11,524원
7. 전환청구기간		발행후 1년이 경과하는 날부터 원금상환기일 전 1개월이 되는 날
8. 전환가액 조정사항		시가를 하회하는 주식연계사채 발행, 유상증자 및무상증자, 주식 배당 등 일정사유 발생시 전환가격 조정
9. 투자자의 조기상환권		해당 없음
10. 발행자의 조기상환권		해당 없음
11.발행 대상자명		KG스틸(주)

※기타 자세한 유상증자 관련 사항은 당사가 2024년 11월 19일에 공시한 주요사항보고서(전환사채권발행결정)을 확인하시기 바랍니다.

1. 개요
- 사채의 분할, 병합금지: 본 사채는 제3자에게 전매 금지되며, 거래단위의 분할 및 병합이 금지된다.
- 이자 지급방법과 기한 : 본 사채의 표면이자는 0%이며, 별도의 이자지급기일은 없는 것으로 한다.
- 원금상환 장소 : 발행회사의 본점 소재지 또는 발행회사와 인수인의 합의에 따른 장소
- 사채의 납입장소 : 원금상환 장소와 동일
- 사채의 인수대금 납입방법 : 인수인이 발행회사에 지급하여야 할 본 사채 인수대금의 납입방법은 2024년 11월 19일자 토지매매계약서에 따라 발행회사가 인수인에게 지급하여야 할 매매대금 지급채무와 대등액에서 상계처리하는 것으로 한다.
- 사채의 자금 사용용도: 사업확장을 위한 공장부지 매입자금

5. 부외거래

동 보고서의 'Ⅲ. 재무에 관한 사항' '3. 연결재무제표 주석'의 '37. 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	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
2025년 (당기)	감사보고서	삼정회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 경영진의 이연법인세자산 실현가능성 평가에 대한 회계정책, 프로세스 및 관련 통제에 대한 이해 및 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
	연결감사 보고서	삼정회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 경영진의 이연법인세자산 실현가능성 평가에 대한 회계정책, 프로세스 및 관련 통제에 대한 이해 및 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 연결회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 연결회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
2024년 (전기)	감사보고서	한영회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
	연결감사 보고서	한영회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토

							- 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
2023년 (전전기)	감사보고서	한영회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토
	연결감사 보고서	한영회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	이연법인세자산의 실현가능성 평가 - 이사회에 보고된 최근 사업계획 및 과거 실적을 통해 예상과세소득 결정 시 사용된 매출액 및 영업비용과 같은 주요 투입변수에 대한 검토 - 회사의 예상과세소득에 대한 추정의 정확성을 평가하기 위해 감사보고서일 전 이용 가능한 회사의 실제 영업성과와 예상과세소득 비교 검토 - 회사가 제시한 차감할 일시적 차이 및 결손금의 활용시기에 대한 검토

2. 감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
2025년 (당기)	삼정회계법인	- 분・반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	670	5,600	670	5,631
2024년 (전기)	한영회계법인	- 분・반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	485	4,950	485	4,895
2023년 (전전기)	한영회계법인	- 분・반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	480	4,900	480	5,230

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
2025년 (당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
2024년 (전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
2023년 (전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 네트워크 회계법인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	네트워크 회계법인명	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
2025년 (당기)	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
2024년 (전기)	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
2023년 (전전기)	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-

5. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2025년 02월 12일	외부감사인, 감사위원회	대면회의	· 내부회계관리제도 및 재무제표 감사 현황보고 · 자금관련 부정위험 통제 수행내역 점검결과 보고
2	2025년 03월 20일	외부감사인, 감사위원회	서면회의	· 내부회계관리제도, 재무제표 감사 및 독립성 결과보고
3	2025년 05월 14일	외부감사인, 감사위원회	대면회의	· 주요 감사계획, 업무범위 및 핵심감사사항 논의 · 지배기구와의 커뮤니케이션 계획 논의
4	2025년 08월 13일	외부감사인, 감사위원회	대면회의	· 주요 감사 진행상황 및 일정 논의 · 부정위험 대응 통제활동에 대한 평가 및 보완
5	2025년 11월 19일	외부감사인, 감사위원회	대면회의	· 주요 감사 진행상황 및 일정 논의 · 주요 종속기업의 내부회계관리제도 감사 진행상황 공유

6. 회계감사인의 변경

당사는「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」제11조 제1항 및 제2항, 동법 시행령제17조 및「외부감사 및 회계 등에 관한 규정」제10조 및 제15조 제1항에 의거, 2025년부터 2027년까지(제71기~제73기)의 사업연도에 대한 외부감사인을 삼정회계법인(KPMG)으로 주기적 지정 받았습니다. 이에 따라 외부 감사인이 기존 한영회계법인(E&Y)에서 삼정회계법인(KPMG)으로 변경되었습니다.

제71기('25년)	제70기('24년)	제69기('23년)
삼정회계법인(KPMG)	한영회계법인(E&Y)	한영회계법인(E&Y)

2. 내부통제에 관한 사항

1. 경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제71기 (당기)	내부회계 관리제도	2026-02-11	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	2026-02-11	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
제70기 (전기)	내부회계 관리제도	2025-02-12	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제69기 (전전기)	내부회계 관리제도	2024-02-21	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

2. 감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제71기 (당기)	내부회계 관리제도	2026년 02월 11일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	2026년 02월 11일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
제70기 (전기)	내부회계 관리제도	2025년 02월 12일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음
제69기 (전전기)	내부회계 관리제도	2024년 02월 21일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음

3. 감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제71기 (당기)	내부회계 관리제도	삼정회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	삼정회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
제70기 (전기)	내부회계 관리제도	한영회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음

	연결내부회계 관리제도	-	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음
제69기 (전전기)	내부회계 관리제도	한영회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	해당사항 없음	해당사항 없음

4. 내부회계관리 운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사위원회	3	3	-	-	17
이사회	7	7	-	-	21
내부회계부서	5	5	-	-	107
회계처리부서	13	11	-	-	37
전산운영부서	6	2	-	-	62
자금운영부서	10	9	-	-	30

5. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	백승	02-316-9114	30년	8년	10	10
회계담당임원	강성구	02-316-9114	24년	22년	10	240
회계담당직원	서인정	02-316-9114	20년	3년	15	45

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1. 이사회 구성 개요

2025년 12월 31일 현재 당사의 이사회는 사외이사 4인(노상섭, 장경선, 이방욱, 조국환), 기타비상무이사 1인(김대현) 및 사내이사 2인(송종민, 김준석) 총 7인으로 구성되어 있으며, 송종민 사내이사가 대표이사로 선임되어있습니다.

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
7	4	4	-	2

2. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	이사의 성명								
				송종민 (출석률 : 100%)	김준석 (출석률 : 100%)	이익중 (출석률 : 100%)	이동열 (출석률 : 100%)	노상섭 (출석률 : 100%)	조국환 (출석률 : 100%)	이방욱 (출석률 : 100%)	장경선 (출석률 : 100%)	김대현 (출석률 : 100%)
1	2025.02.12	① 제 70기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	찬성
		② 제 70기 정기주주총회 소집 및 부의안건 채택의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	찬성
		③ 안전보건 계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	찬성
		④ 미등기임원 보수한도 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	찬성
		⑤ 사업자등록증 정정 신고의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	찬성
		⑥ 자율준수관리자 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	찬성
		⑦ 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		⑧ 감사위원회의 내부회계관리제도 운영실태 평가에 대한 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		⑨ 2024년도 4분기 CP 운영 결과 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		⑩ 2025년도 사업계획 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	2025.02.27	① 제 70기 정기주주총회 소집 및 부의안건 변경(안건 추가 등)의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	찬성
		② 신규 외화지급보증 및 외환파생상품거래 한도 약정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	-	-	찬성
3	2025.03.28	① 이사회 의장 선임의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 대표이사 선임의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		③ ESG위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		④ 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑤ 이사와 회사 간 거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성
		⑥ 포괄금융(여신) 한도 증액 및 연장 약정의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑦ 포괄외화지급보증(USANCE 및 외화지급보증), 외화파생상품거래 한도 변경의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑧ 2025년 2/4분기 대규모 내부거래에 관한 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
4	2025.04.16	① 본점 이전의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 신규 외화지급보증한도 약정의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		③ 신규 포괄외화지급보증 한도 약정의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		④ 특수관계인과의 내부거래 승인의 건 (싱가포르 법인 하도계약)	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑤ 2025년도 1분기 CP 운영 결과 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5	2025.05.14	① 대한전선에 대한 모회사 보증의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 스웨덴 지사 설립 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		③ 캐나다법인 설립 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		④ 이사회 규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑤ ESG위원회 규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑥ 특수관계인과의 거래 한도 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑦ Taihan Netherlands B.V.에 대한 채무보증의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		⑧ 2025년도 1분기 경영실적 및 상반기 경영실적 추정	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	2025.07.16	① 해저케이블 2공장 시설투자의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 컴플라이언스 방침 제정 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		③ 2025년 2분기 CP 운영결과 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	2025.08.13	① Taihan Cable Vina Co., Ltd.에 대한 모회사 보증의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 포괄금융(여신) 한도 증액 약정의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		③ 회사채 발행 결정의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		④ 2025년도 상반기 경영실적 및 하반기 중점 추진전략	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	2025.10.22	① 신규 외화지급보증 한도 약정의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 임원배상책임보험 가입(갱신)의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		③ 2025년 3분기 CP 운영결과 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	2025.11.19	① 자율준수관리자 선임의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 신규 외화지급보증 및 외환파생상품거래 한도 약정의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		③ 2025년도 3분기 경영실적 및 연간 경영실적 추정	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	2025.12.10	① 일괄여신한도 재약정 및 증액의 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 2026년 1분기 대규모 내부거래에 관한 건	가결	찬성	찬성	-	-	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		③ 2026년도 사업계획 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. 이사회내 위원회

3-1. 위원회

위원회명	구성	성명	설치목적 및 권한사항	비 고
사외이사후보추천위원회	사외이사 4인	노상섭이 익중 이방욱 장경선	사외이사후보 추천	-
감사위원회	사외이사3인	조국환 노상섭 장경선	회계 및 업무 감사	-
ESG위원회	사외이사 4인 사내이사 1인	장경선 조국환 노상섭 이방욱 김준석	내부거래 투명성 심의, 주주가치 중대한 영향을 주는 경영사항 심의, ESG 정책 심의, 주주가치 제고 정책 건의 등	-

3-2. 위원회 활동내용

(1)감사위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부 /보고	이사의 성명				
				이익중 (출석률 : 100%)	이동열 (출석률 : 100%)	노상섭 (출석률 : 100%)	조국환 (출석률 : 100%)	장경선 (출석률 : 100%)

감사위원회	2025.02.12	① 2025년 경영개선팀 운영계획 승인의 건	결의	찬성	찬성	찬성	-	-
		② 2024년 4분기 경영개선팀 업무보고	보고	-	-	-	-	-
		③ 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고	-	-	-	-	-
		④ 내부회계관리제도 운영실태 평가 결과의 적정성에 대한 독립적인 평가	보고	-	-	-	-	-
		⑤ 감사위원회의 내부회계관리제도 운영실태 보고에 대한 평가	보고	-	-	-	-	-
	2025.03.28	① 감사위원회 위원장 선임의 건	결의	-	-	찬성	찬성	찬성
	2025.05.14	① 2025년 내부회계관리제도 연간 운영 및 평가 계획 보고	보고	-	-	-	-	-
		② 내부회계 운영실태 점검계획의 적정성에 대한 독립적인 평가	보고	-	-	-	-	-
		③ 2025년 1분기 경영개선팀 업무보고	보고	-	-	-	-	-
	2025.08.13	① 2025년 하반기 경영개선팀 운영계획 승인의 건	결의	-	-	찬성	찬성	찬성
		② 2025년 2분기 경영개선팀 업무보고	보고	-	-	-	-	-
		③ 2025년 내부회계관리제도 중간 보고	보고	-	-	-	-	-
	2025.11.19	① 2025년 3분기 경영개선팀 업무보고	보고	-	-	-	-	-
		② 2025년 내부회계관리제도 중간보고	보고	-	-	-	-	-

(2) ESG위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부 / 보고	이사의 성명				
				장경선 (출석률 : 100%)	조국환 (출석률 : 100%)	노상섭 (출석률 : 100%)	이방욱 (출석률 : 100%)	김준석 (출석률 : 100%)
ESG위원회	2025.03.28	① ESG위원회 위원장 선임의 건	결의	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
	2025.05.14	① 대한전선에 대한 모회사 보증의 건	결의	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
	2025.06.11	① 방글라데시 ICT 교육훈련센터 건립사업 건축공사계약 체결 승인의 건	결의	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 2025년 ESG 경영 현황 보고	보고	-	-	-	-	-
	2025.07.16	① 특수관계인과의 거래 승인의 건	결의	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 특수관계인과의 거래한도 승인의 건	결의	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
	2025.08.13	① Taihan Cable Vina Co., Ltd.에 대한 모회사 보증의 건	결의	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 대한전선에 대한 모회사 보증의 건	결의	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
	2025.12.10	① 2025년 ESG 경영현황 보고	보고	-	-	-	-	-

(3) 사외이사후보추천위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부 / 보고	이사의 성명				
				노상섭 (출석률 : 100%)	이익중 (출석률 : -)	조국환 (출석률 : 100%)	이방욱 (출석률 : 100%)	장경선 (출석률 : 100%)
사외이사후보 추천위원회	2025.02.12	① 사외이사후보 추천의 건	결의	찬성	찬성	-	-	-
		② 사외이사후보 추천의 건	결의	찬성	찬성	-	-	-
		③ 사외이사후보 추천의 건	결의	찬성	찬성	-	-	-
	2025.02.27	① 사외이사후보 추천의 건	결의	찬성	찬성	-	-	-
	2025.03.28	① 사외이사후보추천위원회 위원장 선임의 건	결의	찬성	-	찬성	찬성	찬성

4. 이사의 독립성

4-1. 이사의 선임

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회 및 사외이사후

보 추천위원회가 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다.

직 명	성 명	추천인	활동분야 (담당업무)	회사와의 거래	최대주주또는 주요주주와의 관계	이사의 임기 (연임여부/ 횟수)	선임배경
사내이사	송종민	이사회	이사회 의장 대표이사 경영총괄	해당없음	계열회사 임원	2027.03.27 (연임 1회)	㈜호반건설 대표이사와 ㈜호반산업 대표이사를 역임하고 現 대한전선(주) 대표이사로 풍부한 경영총괄 경험 및 전선업에 대한 경험을 두루 갖추고 있어, 대한전선㈜의 기업가치를 높이고 회사 발전에 기여할 것으로 판단되어 대한전선(주)의 사내이사로 추천함
사내이사	김준석	이사회	전사 경영전반에 대한 업무		계열회사 임원	2027.03.27 (연임 1회)	호반자산개발 대표이사를 역임하고 現 호반건설 전략기획실장 및 대한전선(주) 경영총괄임원으로 경영기획 및 경영전반에의 충분한 경험과 지식을 갖추고 있어, 대한전선㈜의 기업가치를 높이는 역할을 수행할 수 있는 적임자로 판단되어 대한전선㈜의 사내이사로 추천함
사외이사	조국환	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		해당없음	2027.03.27 (해당없음)	재무/회계전문가로서 재무회계분야의 전문성과 금융관련 풍부한 경험을 바탕으로 전문적이고 공정한 시각에서 이사회 활동을 수행할 것으로 판단되어 대한전선㈜의 사외이사로 추천함
사외이사	노상섭	사외이사후보추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		해당없음	2026.03.27 (연임 1회)	공정거래 및 경제정책 관련 행정전문가로서 공정거래제도와 관련된 전문성과 풍부한 경험을 바탕으로 전문적이고 독립적인 시각에서 이사회 활동을 수행할 것으로 판단되어 대한전선㈜의 사외이사로 추천함
사외이사	이방욱	사외이사후보추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		해당없음	2027.03.27 (해당없음)	전력 기술 관련 전문성과 풍부한 경험을 바탕으로 전문적이고 기술적인 시각에서 이사회 활동을 수행할 것으로 판단되어 대한전선㈜의 사외이사로 추천함
사외이사	장경선	사외이사후보추천위원회	전사 경영전반에 대한 업무		해당없음	2027.03.27 (해당없음)	법률전문가로서 전문성과 법무 및 공정 업무에 대한 풍부한 경험을 바탕으로 전문적이고 중립적인 시각에서 이사회 활동을 수행할 것으로 판단되어 대한전선㈜의 사외이사로 추천함
기타비상무이사	김대헌	이사회	전사 경영전반에 대한 업무		계열회사 임원	2026.03.28 (해당없음)	호반건설 기획담당 사장을 역임하고 現 호반건설 기획총괄 사장으로 경영기획 및 경영전반에의 충분한 경험을 갖추고 있어, 대한전선㈜의 기업가치를 높이는 역할을 수행할 수 있는 적임자로 판단되어 대한전선㈜의 기타비상무이사로 추천함

4-2. 사외이사후보 추천위원회
주주총회에 사외이사후보를 추천하기 위한 사외이사후보 추천위원회를 설치하여 운영 중이며, 사외이사 4인(노상섭, 조국환, 이방욱, 장경선)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
2025년 02월 12일	외부감사인	이익중,이동열,노상섭	-	품질관리시스템 (ISQM 1, International Standard on Quality Management 1)
2025년 03월 28일	대한전선	조국환,노상섭,장경선,이방욱	-	생산공정 이해 및 생산공장(케이블공장 및 해저케이블 공장) 견학
2025년 05월 14일	외부감사인	조국환,노상섭,장경선,이방욱	-	재무제표 감사의 목적 및 책임
2025년 08월 13일	대한전선	조국환,노상섭,장경선,이방욱	-	개정상법 주요내용 및 당사 대응방안
2025년 11월 19일	대한전선	조국환,노상섭,장경선,이방욱	-	주식 불공정거래 주요유형 및 규제 사항

2. 감사제도에 관한 사항

1. 감사위원회 위원의 현황

당사는 2025년 12월 31일 현재 3인의 사외이사(조국환, 노상섭, 장경선)로 구성된 감사위원회를 운영하고 있습니다.

성명	사외이사 여부	경력	회계・재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
조국환	예	법무법인 화우 고문 (2022~현재) 민간연기금투자풀 운영위원 (2019~2021) IBK신용정보 부사장 (2016~2019)	예	4호 유형	IBK신용정보 부사장 (2016~2019) 금융감독원 금융투자감독국 국장 (2015~2016) 금융감독원 광주지원 지원장 (2014~2015) 금융감독원 금융투자검사국 국장 (2013~2014) 금융투자협회 파견 (실장) (2010~2011) 금융감독원 금융투자서비스국 부국장 (2009~2010) 금융감독원 기업공시제도실 부국장 2008~2009)
노상섭	예	한국경쟁법학회 부회장 (2020~현재) 김앤장법률사무소 고문 (2016~현재) 공정거래위원회 부이사관 (2014~2016)	-	-	-
장경선	예	김앤장 법률사무소 외국변호사 (2017~현재) Paul Hastings, 서울 변호사 (2012~2017) Paul Hastings, 워싱턴 D.C. 변호사 (2009~2012)	-	-	-

※ 상법 시행령 제37조 제2항에 따른 전문가 유형은 다음과 같습니다.
: 1호 유형(회계사) / 2호 유형(회계·재무분야 학위보유자) / 3호 유형 (상장회사 회계·재무분야 경력자) / 4호 유형 (금융기관·정부·증권유관기관 등 경력자)

2. 감사위원회 위원의 독립성

당사는 관련법령 및 정관에 따라 위원회의 구성, 운영 및 권한・책임 등을 감사위원회 규정에 정의하여 감사업무를 수행하고 있습니다. 감사위원회의 감사업무 수행은 회계감사를 위해서는 재무제표 등 회계관련서류 및 회계법인의 감사절차와 감사결과를 검토하고 필요한

경우에는 회계법인에 대하여 회계에 관한 장부와 관련서류에 대한 추가 검토를 요청하고 그 결과를 검토합니다. 그리고 감사위원회는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 설치한 내부회계관리제도의 운영실태를 내부회계관리자로부터 보고받고 이를 검토합니다. 또한 감사인과 회사와의 관계에 관련된 주요사항을 비롯하여 외부감사의 독립성에 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여 검토하고, 외부감사의 독립성 확보를 위해 적절한 의견을 이사회에 개진할 수 있습니다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명의 이사로 구성	충족	상법 제 415조의2 제2항 감사위원회 규정 제4조 제1항 및 제2항
사외이사가 위원의 3분의 2 이상	충족	
위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족	상법 제 542조의11 제2항 감사위원회 규정 제5조 제1항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족	
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
조국환	재무/회계전문가로서 재무회계분야의 전문성과 금융관련 풍부한 경험을 바탕으로 전문적이고 공정한 시각에서 감사위원회 활동을 수행할 것으로 판단되어 추천함	사외이사후보추천위원회	2027.03.27 (신규선임)	사외이사	㈜한국토지신탁 사외이사
노상섭	공정거래 및 경제정책 관련 행정전문가로서 공정거래제도와 관련된 전문성과 풍부한 경험을 바탕으로 전문적이고 독립적인 시각으로 감사위원회 활동을 수행할 것으로 판단되어 추천함	사외이사후보추천위원회	2026.03.27 (연임 1회)	사외이사	㈜에코프로 사외이사
장경선	법률전문가로서 전문성과 법무 및 공정 업무에 대한 풍부한 경험을 바탕으로 엄격하고 공정하게 감사위원회 활동을 수행할 것으로 판단되어 추천함	사외이사후보추천위원회	2027.03.27 (신규선임)	사외이사	㈜데일리비어 감사

3. 감사위원회의 활동

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부/보고	이사의 성명				
				이익중 (출석률 : 100%)	이동열 (출석률 : 100%)	노상섭 (출석률 : 100%)	조국환 (출석률 : 100%)	장경선 (출석률 : 100%)
1	2025.02.12	① 2025년 경영개선팀 운영계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	-
		② 2024년 4분기 경영개선팀 업무보고	보고	-	-	-	-	-
		③ 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고	-	-	-	-	-
		④ 내부회계관리제도 운영실태 평가 결과의 적정성에 대한 독립적인 평가	보고	-	-	-	-	-
		⑤ 감사위원회의 내부회계관리제도 운영실태 보고에 대한 평가	보고	-	-	-	-	-
2	2025.03.28	① 감사위원회 위원장 선임의 건	가결	-	-	찬성	찬성	찬성
3	2025.05.14	① 2025년 내부회계관리제도 연간 운영 및 평가 계획 보고	보고	-	-	-	-	-
		② 내부회계 운영실태 점검계획의 적정성에 대한 독립적인 평가	보고	-	-	-	-	-
		③ 2025년 1분기 경영개선팀 업무보고	보고	-	-	-	-	-
4	2025.08.13	① 2025년 하반기 경영개선팀 운영계획 승인의 건	가결	-	-	찬성	찬성	찬성
		② 2025년 2분기 경영개선팀 업무보고	보고	-	-	-	-	-
		③ 2025년 내부회계관리제도 중간 보고	보고	-	-	-	-	-

5	2025.11.19	① 2025년 3분기 경영개선팀 업무보고	보고	-	-	-	-	-
		② 2025년 내부회계관리제도 중간보고	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
2025년 02월 12일	외부감사인	이익중, 이동열, 노상섭	-	2024년 기말감사와 핵심 감사사항
2025년 05월 14일	회계법인	조국환, 노상섭, 장경선	-	내부회계관리제도 소개 및 감사위원회의 업무
2025년 05월 14일	외부감사인	조국환, 노상섭, 장경선	-	2025년 감사계획의 업무범위 및 핵심감사사항
2025년 08월 13일	외부감사인	조국환, 노상섭, 장경선	-	부정위험 대응 통제활동에 대한 평가 및 보완
2025년 11월 19일	외부감사인	조국환, 노상섭, 장경선	-	연결 기준 부정위험 대응 통제활동의 효과

6. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
이사회사무국	4	상무 1명, 부장1명, 차장 2명(평균 10년 이상)	이사회 및 위원회 운영
경영개선팀	3	부장 1명, 차장 2명(평균 4년이상)	감사 및 경영 정보 제공

7. 준법지원인 등 지원조직 현황

7-1. 준법지원인 인적사항 및 주요경력

성명	성별	출생년월	담당업무	주요 경력	선임일 (임기)
오은석	남	1970년 2월	준법지원인	- 2011 ~ 2016 대한전선 감사팀 - 2016 ~ 2023 대한전선 감사팀 팀장 - 2023 ~ 현재 준법지원팀 팀장	2023.12.14(3년)

7-2. 준법지원인 등의 주요 활동내역 및 그 처리결과

구분	주요 점검내용	점검 및 처리결과
컴플라이언스 운영관리	- 자율준수관리자 변경 (2, 11월) - 대표이사 컴플라이언스 강화메세지 전파 (2, 6월) - '25년도 공정거래 CP등급평가 실적보고서' 제출 (3월) - 윤리규정, 글로벌 뇌물방지 규정 개정 (5월) - 정책 신설(제보자 포상정책, 해외 바이어 접대비 운영지침) (5월) - 영업부서 대상 경쟁업체 모임 신고서 제출 (총 12회) - 상/하반기 CP 유효성 평가 실시	특이사항 없음

	- ISO 37301(CMS) 인증 취득(9월) - '25년도 공정거래위원회 CP등급평가 'A등급' 획득(11월) - 부서별 반부패 체크리스트 운영 실시(11월) - 해외법인 협력사 컴플라이언스 리스크 점검(12월)	
컴플라이언스 교육	- 컴플라이언스 외부 특별교육 실시 (6월, 1회 실시) - 임직원 CP 정기교육 (총 12회 실시) - 부서별 CP 교육 (총 7회 실시) - 신규입사자 컴플라이언스 교육 (총 7회 실시) - 임직원 Compliance Letter 발송 (12회) - 해외 법인 지사장 컴플라이언스 교육(11월) - 해외법인 지사 내부신고제도 교육(11월)	
협력사 CP 강화 및 그 외 준법지원 활동	- 협력사 Compliance 간담회 실시 (12개 업체 방문) - 협력사 컴플라이언스 협조공문 발송 2회 (1월, 9월) - 국내 협력사 준법서약서 징구 완료 (4월) - 협력업체 온라인 설문조사 실시 (9월) - 협력업체 온라인 컴플라이언스 교육 (9월, 10월) - 본사 및 해외법인 지사 윤리서약서 제출 (11월)	

7-3. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
CP팀	5	이사 1명, 차장 2명, 대리 2명 (평균 5년 9개월)	- 준법지원인의 독립적 업무수행 지원 - CP 운영 및 컴플라이언스 교육 실시

3. 주주총회 등에 관한 사항

1. 투표제도 현황

당사는 2025년말 현재 집중투표제와 서면투표제를 도입하지 않았으며, 2025년 3월 28일 제70기 정기주주총회에서 전자투표제를 실시하였습니다. 당사는 주주총회 소집공고시 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있다는 내용을 공고하고 있으며, 매 결산기 최종일에 의결권 있는 주식을 소유한 주주는 주주총회에 직접 참석하지 않고 삼성증권에서 제공하는 전자투표시스템을 통하여 주주총회 10일 전부터 주주총회일 전날까지 의결권을 행사할 수 있습니다.

(기준일 : 2025년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제70기 정기주주총회(2025.03.28)

※ 당사는 의결권대리행사권유제도를 도입하고 있으며, 직접교부하고 있습니다.
※ 당사는 2026.03월 정기주주총회에서 정관개정 관련 안건이 상정될 예정이며, 해당 안건에는 집중

투표제 도입에 관한 내용이 포함되어 있습니다. 정관변경에 대한 자세한 사항은 전자공시시스템 (https://dart.fss.or.kr/)에 공시된 '제 71기 정기주주총회 소집공고' 를 참고하시기 바랍니다

2. 소수주주권

당사는 대상기간중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

3. 경영권 경쟁

당사는 대상기간중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

4. 의결권 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	186,447,300	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	636,946	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	185,810,354	-
	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 이사회의 결정에 의한다.<변경>(2015. 3. 30. 개정) ② 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 주주 외의 자에게 이사회의 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 자본제휴, 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 이사회의 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 해외 에서 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 직전 일까지로 한다. 그러나 위 기간 내에서 이사회의 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			-
주권의 종류	「주식. 사채 등의 전자등록에 관한 법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록 됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않음.		
명의개서대리인	하나은행 증권대행부: 서울특별시 영등포구 국제금융로 72 (여의도동) 3층		
주주의 특전	없음	공고게재신문	한국일보, 조선일보

6. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결의내용	주요 논의내용
제70기 정기주주총회 (2025.03.28)	□제1호 의안 : 제70기(2024.01.01 ~ 2024.12.31) 재무제표 승인의 건 □제2호 의안 : 이사 선임의 건(사내이사 2명, 사외이사 3명) □제3호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건(1명) □제4호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건(2명) □제5호 의안 : 정관 일부 변경의 건 □제6호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 결의	-

제69기 정기주주총회 (2024.03.29)	□제1호 의안 : 제69기(2023.01.01 ~ 2023.12.31) 재무제표 승인의 건 □제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건(사업목적의 추가) □제3호 의안 : 이사 선임의 건 (기타비상무이사 김대헌 선임의 건) □제4호 의안 : 임원 퇴직금 지급 규정 개정의 건 □제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 결의	-
2023년 임시주주총회 (2023.05.17)	□제1호 의안 : 이사 선임의 건(사내이사 2명) □제2호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건(1명)	원안대로 결의	-
제68기 정기주주총회 (2023.03.30)	□제1호 의안 : 제68기(2022.1.1~2022.12.31) 재무제표 승인의 건 □제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 □제3호 의안 : 이사 선임의 건 (기타비상무이사1명, 사내이사1명, 사외이사2명) □제4호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임의 건(1명) □제5호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건(2명) □제6호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 결의	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
주식회사 호반산업	최대주주	보통주	78,220,635	41.95	78,220,635	41.95	유상증자참여
송종민	특수관계인	보통주	25,012	0.01	25,012	0.01	유상증자 참여
김선규	계열회사 임원	보통주	16,613	0.01	16,613	0.01	주식 취득 및 유상증자 참여
계		보통주	78,262,260	41.97	78,262,260	41.97	-
		-	-	-	-	-	-

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
주식회사 호반산업	4	김용일	-	-	-	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
2024년 10월 17일	송종민, 김용일	-	-	-	김민성	41.99
2025년 03월 31일	김용일	-	-	-	김민성	41.99

(2) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	

법인 또는 단체의 명칭	주식회사 호반산업
자산총계	5,036,950
부채총계	2,252,933
자본총계	2,784,017
매출액	4,142,215
영업이익	169,804
당기순이익	129,605

※ 해당 재무제표는 2024년 12월 31일 기준 연결재무제표입니다.

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

3. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2021년 01월 25일	주식회사 니케	428,236,506	50.00	장외매도(-)로 인한 지분율 감소	-
2021년 02월 23일	주식회사 니케	342,589,205	40.00	장외매도(-)로 인한 지분율 감소	-
2021년 05월 18일	주식회사 호반산업	342,589,205	40.00	최대주주 지분거래로 인한 최대주주의 변경 변경 전 최대주주 : 주식회사 니케 변경 후 최대주주 : 주식회사 호반산업	-
2022년 03월 18일	주식회사 호반산업	499,044,607	40.10	유상증자 참여에 따른 신주 취득(+)	-
2023년 05월 03일	주식회사 호반산업	49,904,460	40.10	주식병합에 따른 주식수 변동	-
2024년 03월 19일	주식회사 호반산업	78,220,635	41.95	유상증자 참여에 따른 신주 취득(+)	-

4. 주식 소유현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	주식회사 호반산업	78,220,635	41.95	-
	국민연금공단	11,585,270	6.21	-
우리사주조합		1,336	0.00	-

5. 소액주주현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	294,536	294,538	99.99	96,004,449	185,810,354	51.67	발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 보유한 주주

6. 주가 및 주식거래 실적

(단위 : 원, 주)

종 류			'25년 07월	'25년 08월	'25년 09월	25년 10월	25년 11월	25년 12월
기명식보통주	주가	최고	17,250	17,000	16,720	24,200	27,100	24,400
		최저	15,470	15,110	14,840	15,500	21,800	21,550
		평균	15,955	16,157	15,680	18,435	24,183	22,893
	거래량	최고(일)	5,223,757	4,801,069	2,296,166	17,592,323	16,766,567	6,622,251
		최저(일)	589,560	433,176	369,802	658,518	2,034,489	1,138,950
		월간	29,554,393	26,775,825	20,175,543	95,062,804	131,381,679	59,324,766

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

1. 임원 현황

(기준일 : 2025년 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	前) 호반건설 대표이사 (경)호반산업 사내이사 부회장 대한전선 대표이사	25,012	-	계열회사 임원	2023.5.17~	2027.03.27
김준석	남	1982년 10월	부사장	사내이사	상근	경영총괄	前)호반자산개발 대표이사 (경)호반건설 전략부문장 대한전선 경영총괄 임원	-	-	계열회사 임원	2023.5.17~	2027.03.27
조국환	남	1961년 01월	이사	사외이사	비상근	전사 경영전반에 대한 업무 감사위원회 위원	前) IBK신용정보 부사장 前) 금융감독원 금융투자감독국 국장 법무법인 화우 상임고문 대한전선 사외이사	-	-	-	2025.03.28~	2027.03.27
노상섭	남	1968년 02월	이사	사외이사	비상근	전사 경영전반에 대한 업무 감사위원회 위원	前) 공정거래위원회 부이사관 김앤장법률사무소 고문 대한전선 사외이사	-	-	-	2023.03.30~	2026.03.27
이방욱	남	1968년 06월	이사	사외이사	비상근	전사 경영전반에 대한 업무	한양대 ERICA 전자공학부 정교수 대한전선 사외이사	-	-	-	2025.03.28~	2027.03.27
장경선	여	1976년 06월	이사	사외이사	비상근	전사 경영전반에 대한 업무 감사위원회 위원	김앤장법률사무소 외국변호사 대한전선 사외이사	-	-	-	2025.03.28~	2027.03.27
김대현	남	1988년 10월	이사	기타비상무이사	비상근	전사 경영전반에 대한 업무	(경)호반건설 기획총괄 사장 대한전선 기타비상무이사	-	-	계열회사 임원	2024.03.29~	2026.03.28
김현주	남	1965년 09월	전무	미등기	상근	생산/기술부문(CTO)	대한전선 생산/기술부문장	10,589	-	-	1991.11.01~	-
이동수	남	1964년 01월	전무	미등기	상근	영업지원실	대한전선 영업지원실 전문임원	-	-	-	2023.01.01~	-
백승호	남	1967년 07월	전무	미등기	상근	인더스트리부문	대한전선 인더스트리부문장	1,369	-	-	2016.02.01~	-
김세준	남	1966년 12월	전무	미등기	상근	대외협력실	(경) 호반건설 커뮤니케이션실 전문임원 대한전선 대외협력실장	-	-	-	2025.07.01~	-
이춘원	남	1972년 11월	상무	미등기	상근	해저부문	대한전선 해저부문장	2,603	-	-	1997.12.01~	-
임익순	남	1969년 11월	상무	미등기	상근	에너지부문	대한전선 에너지부문장	3,588	-	-	1993.12.01~	-
노재준	남	1978년 12월	상무	미등기	상근	재무관리실	(경)호반건설 재무관리실 당당임원 대한전선 재무관리실장	-	-	계열회사 임원	2023.08.01~	-
조재만	남	1962년 12월	상무	미등기	상근	중동본부	대한전선 중동본부장	-	-	-	2021.10.20~	-
남정세	남	1968년 01월	상무	미등기	상근	에너지해외사업부	대한전선 에너지해외사업부장	2,667	-	-	1994.03.01~	-
신동익	남	1968년 05월	상무	미등기	상근	안마 해상풍력 TF	대한전선 안마 해상풍력 TF팀장	-	-	-	2025.03.04~	-
백승	남	1971년 01월	상무보	미등기	상근	경영관리실	대한전선 경영관리실장	-	-	-	1995.01.01~	-
임선빈	남	1969년 09월	상무보	미등기	상근	해저생산부	대한전선 해저생산부장	1,384	-	-	2011.01.01~	-
주형균	남	1974년 01월	상무보	미등기	상근	해저사업부	대한전선 해저사업부장	2,600	-	-	1999.12.01~	-
김응서	남	1976년 04월	상무보	미등기	상근	경영기획실	前) 호반건설 기획관리팀장 대한전선 경영기획실장	-	-	-	2023.04.01~	-
이치봉	남	1973년 08월	상무보	미등기	상근	통신사업부	대한전선 통신사업부장	-	-	-	1996.10.01~	-
이균수	남	1968년 07월	상무보	미등기	상근	사업지원실	대한전선 사업지원실장	-	-	-	1993.01.01~	-

홍동석	남	1974년 01월	상무보	미등기	상근	기술연구소	대한전선 기술연구소장	-	-	-	2007.05.07~	-
신봉현	남	1974년 01월	상무보	미등기	상근	법무팀	대한전선 법무팀	-	-	-	2025.01.06~	-
윤덕환	남	1969년 08월	이사	미등기	상근	산업전선생산부	대한전선 산업전선생산부장	-	-	-	1995.01.01~	-
민경욱	남	1965년 10월	이사	미등기	상근	SHE팀	대한전선 SHE팀장	-	-	-	1993.01.01~	-
김승일	남	1968년 08월	이사	미등기	상근	품질관리2팀	대한전선 품질관리2팀장	-	-	-	1994.03.01~	-
박성경	남	1970년 10월	이사	미등기	상근	산업전선사업부	대한전선 산업전선사업부장	-	-	-	2016.02.01~	-
박정호	남	1973년 03월	이사	미등기	상근	방글라데시현장	대한광통신㈜ 소재영업팀 대한전선 방글라데시현장	-	-	-	2022.11.07~	-
김도영	남	1967년 02월	이사	미등기	상근	초고압생산부	대한전선 초고압생산부장	-	-	-	1995.01.01~	-
이정현	남	1971년 01월	이사	미등기	상근	소재사업부	대한전선 소재사업부장	-	-	-	2014.02.01~	-
강성중	남	1971년 12월	이사	미등기	상근	설비관리실	대한전선 설비관리실장	-	-	-	2013.01.01~	-
김한화	남	1968년 10월	이사	미등기	상근	품질경영실	대한전선 품질경영실장	-	-	-	1995.01.01~	-
조용석	남	1969년 05월	이사	미등기	상근	생산기획실	대한전선 생산기획실장	-	-	-	1995.02.01~	-
조성우	남	1970년 03월	이사	미등기	상근	사우디 대한법인(Accy)	사우디 대한법인장	-	-	-	1996.07.01~	-
김성용	남	1972년 08월	이사	미등기	상근	전력기기생산부	대한전선 전력기기생산부장	-	-	-	1997.12.01~	-
윤태복	남	1973년 02월	이사	미등기	상근	소재생산팀	대한전선 소재생산팀장	-	-	-	1999.12.01~	-
신해욱	남	1975년 09월	이사	미등기	상근	에너지국내사업부	대한전선 에너지국내사업부장	-	-	-	2001.06.01~	-
최재형	남	1974년 04월	이사	미등기	상근	초고압기술팀	대한전선 초고압기술팀장	-	-	-	2001.06.01~	-
한지훈	남	1980년 01월	이사	미등기	상근	해저기획실	대한전선 해저기획실장	-	-	-	2011.01.01~	-
오은석	남	1970년 02월	이사	미등기	상근	CP팀	대한전선 CP팀장	-	-	-	2011.07.25~	-
박철현	남	1962년 12월	이사	미등기	상근	경영전략팀	대한전선 경영전략팀 전문임원	-	-	-	2024.10.14~	-
한창석	남	1972년 02월	이사	미등기	상근	지중시스템설계팀	대한전선 지중시스템설계팀장	-	-	-	1997.01.01~	-
김정우	남	1969년 02월	이사	미등기	상근	쿠웨이트현장	대한전선 쿠웨이트현장소장	500	-	-	2007.09.10~	-
최승호	남	1973년 04월	이사	미등기	상근	대한 VINA	대한VINA 법인장	-	-	-	2007.05.07~	-
한상유	남	1977년 04월	이사	미등기	상근	경영전략팀	대한전선 경영전략팀장	2,000	-	-	2005.04.18~	-
신은미	여	1966년 06월	이사	미등기	상근	초고압생산기술향상 TF	대한전선 초고압생산기술향상 TF팀장	-	-	-	2025.02.19~	-
전승익	남	1963년 01월	이사	미등기	상근	HVDC TF	대한전선 HVDC TF팀장	-	-	-	2025.03.04~	-
김신희	남	1969년 02월	이사	미등기	상근	안마 해상풍력 TF	대한전선 안마 해상풍력 TF 전문임원	-	-	-	2025.06.02~	-
하성호	남	1964년 04월	촉탁임원	미등기	상근	경영관리실	대한전선 경영관리실 촉탁임원	3,514	-	-	1991.03.01~	-
신영수	남	1962년 01월	촉탁임원	미등기	상근	M-TEC	대한전선 M-TEC 법인장	-	-	-	2023.08.14~	-
이상영	남	1964년 04월	촉탁임원	미등기	상근	M-TEC	대한전선 M-TEC CFO	-	-	-	2023.09.26~	-
강지원	남	1965년 01월	고문	미등기	상근	기술연구소	대한전선 기술연구소 고문	-	-	-	2025.04.01~	-

※ 재직기간 시작일은 등기임원은 등기상 취임일 기준, 미등기임원은 입사일 기준입니다.
※ 신봉현 상무보, 박정호 이사, 하성호 촉탁임원은 일신상의 사유로 2025년 12월 31일부로 퇴임하였습니다.

1-1. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선 · 해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	김대헌	남	1988년 10월	기타비상무이사	(겸)호반건설 기획총괄 사장 대한전선 기타비상무이사	2026년 03월 26일	계열회사 임원
선임	김재철	남	1964년 02월	사외이사 (감사위원회 위원)	現)세무법인 위드윈 대표세무사 前)중부지방국세청장	2026년 03월 26일	-
선임	이방욱	남	1968년 06월	감사위원회 위원	現)대한전선㈜ 사외이사 現)한양대학교 ERICA 전자공학부 교수	2026년 03월 26일	-

※ 이방욱 후보자는 현재 대한전선의 사외이사 입니다.

1-2. 공시기준일 이후 변동사항

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근여부	담당업무	주요경력	비고	재직기간	임기만료일
이춘원	남	1972년 11월	전무	미등기	상근	해저부문	대한전선 해저부문장	임원승진	1997.12.01~	-
백승	남	1971년 01월	상무	미등기	상근	경영관리실	대한전선 경영관리실장	임원승진	1995.01.01~	-
김응서	남	1976년 04월	상무	미등기	상근	경영기획실	前) 호반건설 기획관리팀장 대한전선 경영기획실장	임원승진	2023.04.01~	-
민경욱	남	1965년 10월	상무보	미등기	상근	SHE팀	대한전선 SHE팀장	임원승진	1993.01.01~	-
김도영	남	1967년 02월	상무보	미등기	상근	초고압생산부	대한전선 초고압생산부장	임원승진	1995.01.01~	-
이정현	남	1971년 01월	상무보	미등기	상근	소재사업부	대한전선 소재사업부장	임원승진	2014.02.01~	-
강성중	남	1971년 12월	상무보	미등기	상근	설비관리실	대한전선 설비관리실장	임원승진	2013.01.01~	-
박경환	남	1980년 12월	이사	미등기	상근	생산기획팀	대한전선 생산기획팀장	신규 임원승진	2006.03.27~	-
정홍철	남	1977년 11월	이사	미등기	상근	메탈사업팀	대한전선 메탈사업팀	신규 임원승진	2013.10.21~	-
주성우	남	1976년 10월	이사	미등기	상근	유럽본부	대한전선 유럽본부장	신규 임원승진	2004.03.01~	-
김현주	남	1965년 09월	전무	미등기	상근	안전총괄대표 생산/기술부문(CTO)	안전총괄대표 (겸) 대한전선 생산/기술부문장	보직 변경	1991.11.01~	-
이치봉	남	1973년 08월	상무보	미등기	상근	네트워크솔루션사업부	대한전선 네트워크솔루션사업부장	조직명칭 변경	1996.10.01~	-
김승일	남	1968년 08월	이사	미등기	상근	기술훈련센터	대한전선 기술훈련센터장	조직명칭 변경	1994.03.01~	-
윤태복	남	1973년 02월	이사	미등기	상근	품질관리실	대한전선 해저품질팀장	보직 변경	1999.12.01~	-
김신희	남	1969년 02월	이사	미등기	상근	안마 해상풍력 TF	대한전선 안마 해상풍력 TF 전문임원	퇴임	2025.06.02~	2026.01.26

2. 직원 등 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수				합 계	평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자									
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
관리직	남	545	-	28	-	573	9.4	43,411	76	131	33	164	-
관리직	여	88	-	7	-	95	7.6	5,640	59				-
기능직	남	665	-	49	-	714	9.9	51,765	73				-
기능직	여	-	-	-	-	-	-	-	-				-
합 계		1298	-	84	-	1,382	9.4	100,816	73				-

※ 연간급여총액: 2025.01~2025.12 지급된 급여
※ 1인평균급여액 = 연간급여총액 ÷ 직원수
※ 스톡옵션 포함 (연말정산 기준 급여)

3. 육아지원제도 및 유연근무제도 사용 현황

3-1. 육아지원제도

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 명)

구 분		당 기	전 기	전전기
육아휴직 사용자 수	남	6	4	8

	여	4	2	3
	전체	10	6	11
육아휴직 사용률(%)	남	12%	5%	22%
	여	100%	100%	100%
	전체	18%	23%	28%
육아휴직 복귀 後 12개월 이상 근속자	남	6	0	4
	여	2	0	0
	전체	8	0	4
육아기 단축근무제 사용자 수		0	2	1
배우자 출산휴가 사용자 수		19	11	9

3-2. 유연근무제도

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 명)

구 분	당기	전기	전전기
유연근무제 활용 여부	활용	활용	활용
시차출퇴근제 사용자 수	14	16	28
선택근무제 사용자 수	-	-	-
원격근무제 사용자 수	-	-	-

4. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	45	6,213	138	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	7	2,000	사외이사 포함

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	956	137	성과급 포함

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	722	241	대표이사/사내이사 기타비상무이사
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	46	46	-
감사위원회 위원	3	188	63	사외이사
감사	-	-	-	-

※ 상기 보수총액에는 '25.03월 임기만료된 임원(사외이사 2명)을 포함하여 산정하였습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사・감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
송종민	부회장	602	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
	근로소득	급여	600	- 기본급 이사회의 승인을 받은 보수한도 내에서 직무/직급, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 600백만원으로 결정하고 매월 분할 지급함
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	2	복리후생(건강지원)
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
송종민	부회장	602	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
	근로소득	급여	600	- 기본급 이사회의 승인을 받은 보수한도 내에서 직무/직급, 리더십, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 600백만원으로 결정하고 매월 분할 지급함
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	2	복리후생(건강지원)
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

(단위 : 백만원)

구 분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	988	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	5	793	-
계	8	1,781	-

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

2016년 03월 31일 평가가격 (1주 기준)

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

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
김윤수	퇴직자	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	13,500	-	-	13,500	-	0	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
이기원	퇴직자	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	9,000	-	-	9,000	-	0	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
김현주	미등기임원	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	11,000	11,000	-	11,000	-	0	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
김영택	기타	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	7,500	7,500	-	7,500	-	0	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
곽대식	퇴직자	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	7,500	-	-	-	7,500	0	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
임선빈	미등기임원	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	2,050	2,050	-	2,050	-	0	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
이춘원	미등기임원	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	2,050	2,050	-	2,050	-	0	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-
OOO외 657명	직원	2015년 11월 05일	차액보상	보통주	746,300	6,700	-	668,900	76,700	700	2018.11.05~2025.11.04	5,000	X	-

※ 공시서류작성기준일 2025년 12월 30일 기준 대한전선(주) 상장주식 종가는 주당 22,900원입니다.

※ 총변동수량의 취소 76,700주와 7,500주는 주식매수선택권 취소수량 입니다.

※상기 '관계' 중 기타로 표시된 '부여받은자'는 2024년 12월 31일 기준일 현재 촉탁직입니다.

※ 상기 '퇴직자' 중 취소 수량은 2024년 04월 24일 이사회를 통하여 결의되었습니다.

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

※ 상기 미행사수량 700주는 주식매수선택권 행사기간이 만료로 인해 소멸된 수량입니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(1) 기업집단의 명칭 및 계열회사의 수
당사는 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」에 따라 호반 기업집단에 속한 계열회사로서 2025년 12월 31일 현재 호반 기업집단에는 41개의 계열회사가 있습니다. 이중 상장사는 1개사이며, 비상장사는 40개사입니다.

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
호반	1	40	41

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

(2) 계열회사간의 지배·종속 및 출자 현황을 파악할수 있는 계통도

1) 국내기업

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 :%)

출자회사 \ 피출자회사	(주)호반건설	(주)에이치원에스디아이	서울미디어홀딩스(주)	(주)호반산업	호반프라퍼티(주)	(주)호반호텔앤리조트	호반서서울(주)	(주)이비뉴스산업경제	(주)서울신문사	대한전선(주)	(주)상성금거래소
(주)호반건설	11.35%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)호반자산개발	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전용산개발(주)	70.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)에이치원에스디아이	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울미디어홀딩스(주)	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연희파크(주)	38.66%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)상방공원피에프브이	50.10%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
중앙파크(주)	51.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
자양5구역피에프브이(주)	64.45%	1.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)에이치비양재	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)호반산업	11.36%	-	-	41.99%	4.67%	-	-	-	-	-	-
티에스써밋(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%	-	-	-	-	-	-
마륵파크(주)	10.00%	-	-	-	30.00%	-	-	-	-	-	-
(주)호반호텔앤리조트	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)리솜리조트	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-

(주)리솜웨이하이골프리조트	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-
(주)그린산업	-	-	-	-	-	51.00%	-	-	-	-	-
퍼시픽마리나(주)	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-
(주)플랜에이치벤처스	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
호반서서울(주)	-	-	-	-	-	-	0.70%	-	-	-	-
대한전선(주)	-	-	-	41.95%	-	-	-	-	-	0.34%	-
대한씨앤에스(주)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00%	-
(주)이비뉴스산업경제	80.50%	-	-	-	-	-	-	17.00%	-	-	-
(주)서울신문사	19.99%	-	28.23%	-	-	-	-	-	1.78%	-	-
호반써밋(주)	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-	-
(주)호반	45.00%	-	-	-	45.00%	-	-	-	-	-	-
대아청과(주)	49.00%	-	-	-	51.00%	-	-	-	-	-	-
(주)삼성금거래소	48.83%	-	-	-	50.82%	-	-	-	-	-	0.35%
(주)코너스톤투자파트너스	100.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)씨더블유씨앤디	50.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)나우뉴스	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
(주)트윅24	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
대한오션웍스(주)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
대치복합개발피에프브이(주)	61.11%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2) 해외기업

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 :%)

출자회사	피출자회사	지분율(%)
대한전선(주)	TAIHAN CABLE VINA Co., LTD.	100.00
대한전선(주)	Bulace Investment Limited	100.00
대한전선(주)	TAIHAN ELECTRIC USA LTD.	100.00
대한전선(주)	TAIHAN ELECTRIC WIRE CO SAUDI ARABIA	51.10
대한전선(주)	Taihan Netherlands B.V.	100.00
대한전선(주)	Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL	48.80
대한전선(주)	Malesela Taihan Electric Cable PTY LTD	49.00
대한전선(주)	Taihan Electric Australia Pty Ltd.	100.00
대한전선(주)	Taihan New Zealand Ltd.	100.00
대한전선(주)	TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD	100.00
대한전선(주)	TAIHAN CANADA LTD.	100.00
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 : 2025년 12월 31일)

겸 직 임 원		겸 직 회 사	
성 명	직 위	회 사 명	직 위
송종민	대표이사	(주)호반산업	사내이사 부회장
		(주)호반	대표이사
김준석	부사장	TAIHAN CABLE VINA Co., LTD.	Chairman
		(주)호반건설	부사장
김대헌	기타비상무이사	(주)호반건설	사내이사 사장
이춘원	상무	TAIHAN ELECTRIC USA LTD. TAIHAN CANADA LTD.	President
노재준	상무	(주)호반건설	상무
김응서	상무보	Malesela Taihan Electric Cable PTY LTD TAIHAN CABLE VINA Co., LTD.	등기이사 Supervisor
강성중	이사	Malesela Taihan Electric Cable PTY LTD	등기이사
조성우	이사	Taihan Electric Wire Co Saudi Arabia	General Manager
최승호	이사	TAIHAN CABLE VINA Co., LTD.	General Director
한지훈	이사	대한오션웍스(주)	사내이사
한상유	이사	대한오션웍스(주)	사내이사

2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2025년 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	-	13	13	40,918	10,248	-	51,166
일반투자	-	2	2	2,000	-	-	2,000
단순투자	-	5	5	17,771	-	-	17,771
계	-	20	20	60,689	10,248	-	70,937

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

- 당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

특수관계자	관계	보증금액	보증처	보증기간	내용
T.E.USA, Ltd.	해외종속기업	10,223,334	Long Island Lighting Company	2021.12.20~2031.12.19	채무보증 등
		44,075,905	Salt River Project	2023.01.27~2026.03.05	채무보증 등
		61,523,372	Public Service Electric and Gas Company	2023.06.01~2048.05.30	채무보증 등
		80,130,159	LS POWER GRID CALIFORNIA, LLC.	2024.09.02~2028.03.10	채무보증 등
Taihan Netherlands B.V	해외종속기업	1,859,480	Skanska Sverige AB	2021.10.26~2028.03.24	계약이행보증
		55,754,010	Tennet TSO GMBH	2023.02.10~2029.12.31	채무보증 등
		11,550,356	Tennet TSO B.V.	2023.06.23~2028.10.02	채무보증 등
Taihan Electric Australia Pty Ltd.	해외종속기업	20,128,129	A.C.N. 666 381 737 Pty Ltd (Ausnet)	2023.09.01~2031.08.30	채무보증 등
		2,172,712	NSW Electricity Networks Operations Pty Ltd (Transgrid)	2024.02.02~2031.02.11	계약이행보증
		86,692	CONSOLIDATED POWER PROJECTS	2024.07.10~2026.06.19	계약이행보증
		80,733	HYDRO ELECTRIC CORPORATION	2024.05.28~2027.05.07	계약이행보증
TCV Co., Ltd.	해외종속기업	34,266,195	KEB HANA BANK HONG KONG BRANCH	2025.11.03~2033.11.02	차입보증
		7,873,320	KEB HANA BANK HA NOI BRANCH	2025.11.03~2033.11.02	차입보증
		25,307,100	KEB HANA BANK HO CHI MINH CITY BRANCH	2025.11.03~2033.11.02	차입보증
Malesela T.E.C, Ltd	해외종속기업	17,618,923	Citibank N.A.	2025.12.08~2026.12.08	차입보증
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	해외관계기업	2,046,461	KUWAIT FINANCE HOUSE K.S.C.P.	2024.02.07~2030.02.07	차입보증
우리사주조합	종업원	199,771	농협	2025.10.17~2026.10.17	유상증자 청약대금

당사는 상기 지급보증에 대하여 금융보증부채 등으로 계상하고 있습니다. 당기말 현재 금융보증부채 등으로 계상한 금액은 3,828,626천원입니다.

- 당기말 현재 특수관계자에게 제공받은 지급보증내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

특수관계자	관계	보증금액	보증처	보증기간	내용
호반산업	최상위지배기업	38,701,537	BEMO TUNNELLING UK LIMITED	2025.07.01~2028.11.29	계약이행보증
			FERROVIAL CONSTRUCTION LIMITED		

2. 대주주와의 자산양수도 등

- 해당사항 없음.

3. 대주주와의 영업거래

(단위: 억원)

거래상대방 (회사와의 관계)	거래종류	거래기간	거래금액	비율(%)
T.E.USA, Ltd. (종속회사)	매입/매출 등	2025.01.01 ~2025.12.31	2,281	7.54%
호반산업 (최대주주)	해저케이블2공장 신축공사	2025.09.30 ~2025.12.31	55	0.18%

※ 상기 비율은 2024년 별도재무제표 기준 매출액(30,233억) 대비 비율입니다.
※ 상기 호반산업과의 계약은 계약금액이 2024년 별도재무제표 기준 매출액(30,233억)의 5%를 초과하는 거래로, 당기 거래금액 기준으로 작성하였습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항 없음.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

1.공시내용의 진행상황

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 백만원)

신고일자	계약내역	계약금액총액	판매·공급금액		대금수령금액		비고
			당기(*)	누적(*)	당기(*)	누적(*)	
2020년 07월 24일	- 계약상대 : 영국 전력회사 National Grid Electricity Transmission PLC - 체결계약명 : London Power Tunnels Package 3 Cable Supply & Jointing WS1626727049 - 계약기간 : 2020.07.23 ~ 2027.07.15 - 계약내용 : 400kV 초고압 전력망 설치 프로젝트	92,492	15,259	90,948	13,694	97,280	계약당시 적용환율 영국파운드(GBP) 1,520.59
2024년 10월 04일	- 계약상대 : 싱가포르 전력청(SP POWERASSETS LIMITED) - 체결계약명 : SUPPLY AND INSTALLATION OF 400KV POWER CABLES, AUXILIARY CABLES ANDACCESSORIES (NDC357) - 계약기간 : 2024-10-03 ~ 프로젝트 종료 시 까지 - 계약내용 : 400kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트	269,350	3,578	3,578	-	-	계약당시 적용환율 싱달러(SGD) 1,014.60
2024년 10월 04일	- 계약상대 : 싱가포르 전력청 (SP POWERASSETS LIMITED) - 체결계약명 : SUPPLY AND INSTALLATION OF 400KV POWER CABLES, AUXILIARY CABLES ANDACCESSORIES (NDC373) - 계약기간 : 2024-10-03 ~ 프로젝트 종료 시 까지 - 계약내용 : 400kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트	375,021	876	876	-	-	계약당시 적용환율 싱달러(SGD) 1,014.60
2024년 12월 11일	- 계약상대 : 싱가포르 전력청 (SP POWERASSETS LIMITED) - 체결계약명 : TERM CONTRACT FOR SUPPLY, DELIVERY AND INSTALLATION OF 230KV OILFILLED POWER CABLES, AUXILIARY CABLES AND ACCESSORIES - 계약기간 : 2025-10-10 ~ 2028-10-09 - 계약내용 : 230kV OF cable 자재납품, 시공 등 시스템 구성을 포함한 Turn-Key 프로젝트	141,067	-	-	-	-	계약당시 적용환율 싱달러(SGD) 1,069.35
2025년 08월 04일	- 계약상대 : 안마해상풍력 주식회사 (ANMA OFFSHORE WIND ENERGY CO., LTD) - 체결계약명 : Contract Agreement for the Offshore Inter-Array Cables - Supply, Transport, Installation & Commissioning - 계약기간 : 2025-08-01 ~ 2028-12-31 - 계약내용 : 해저케이블 내부망과 악세서리 등의 자재 납품, 설치, 시공을 포함하는 EPCI(Engineering, Procurement, Construction and Installation) 프로젝트	181,635	-	-	-	-	계약당시 적용환율 달러(USD) 1,390.4

2025년 08월 05일	- 계약상대 : 싱가포르 전력청 (SP POWERASSETS LIMITED) - 체결계약명 : SUPPLY AND INSTALLATION OF 400KV POWER CABLE, AXUILIARY CABLE AND ACCESSORIES (NDC423) - 계약기간 : 2025-08-04 ~ 2028-09-30 - 계약내용 : 400kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트	109,758	-	-	-	-	계약당시 적용환율 싱달러(SGD) 1,085.36
2025년 11월 20일	- 계약상대 : 카타르 국영 수전력청(Qatar General Electricity & Water Corporation) - 체결계약명 : GTC/1217A/2024 Qatar Power Transmission System Expansion- EHV Cables For Facility - E Power Evacuation - Packages C1,C2 & C4 - 계약기간 : 2025-09-11 ~ 2029-04-30 - 계약내용 : 400kV 와 220kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트	183,912	-	-	-	-	계약당시 적용환율 카타르 리알(QAR) 382.91

※ 판매・공급금액, 대금수령금액의 당기 : 2025.01.01 ~ 2025.12.31
※ 판매・공급금액, 대금수령금액의 누적 : 최초계약일 ~ 2025.12.31
※ 상기 'London Power Tunnels Package 3 Cable Supply & Jointing WS1626727049' 건 판매・공급금액, 대금수령금액은 인센티브 등을 포함한 금액입니다.

1-1. 대금 미수령 사유

상기 대금 미수령 계약 건은 본드개설, 보험계약체결 등 제반업무 진행 등에 따라, 관련 발주 및 매출이 발생되지 않았습니다.

1-2. 향후 추진계획

공시일	제 목	신 고 내 용
2020년 07월 24일	London Power Tunnels Package 3 Cable Supply & Jointing WS1626727049	고품질의 제품을 적기 납품 등으로 계약을 충실히 이행할 예정이며, 계약기간 및 금액 등이 변경되는 경우 공시할 예정입니다.
2024년 10월 04일	SUPPLY AND INSTALLATION OF 400KV POWER CABLES, AUXILIARY CABLES AND ACCESSORIES (NDC357)	
2024년 10월 04일	SUPPLY AND INSTALLATION OF 400KV POWER CABLES, AUXILIARY CABLES AND ACCESSORIES (NDC373)	
2024년 12월 11일	TERM CONTRACT FOR SUPPLY, DELIVERY AND INSTALLATION OF 230KV OILFILLED POWER CABLES, AUXILIARY CABLES AND ACCESSORIES	
2025년 08월 04일	Contract Agreement for the Offshore Inter-Array Cables -	

	Supply, Transport, Installation & Commissioning	
2025년 08월 05일	SUPPLY AND INSTALLATION OF 400KV POWER CABLE, AXUILIARY CABLE AND ACCESSORIES (NDC423)	
2025년 11월 20일	GTC/1217A/2024 Qatar Power Transmission System Expansion- EHV Cables For Facility - E Power Evacuation - Packages C1,C2 & C4	

2.공시내용의 변경상황

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2020년 07월 24일	단일판매·공급계약 체결	영국 전력회사 National Grid Electricity Transmission PLC 로부터 400kV 초고압 전력망 설치 프로젝트 (London Power Tunnels Package 3 Cable Supply & Join ting WS1626727049) 수주	-
2024년 10월 04일	단일판매·공급계약 체결	싱가포르 전력청(SP POWERASSETS LIMITED) 로부터 400kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트 (NDC357) 수주	'25.01.09 정정 : 계약금액 변경
2024년 10월 04일	단일판매·공급계약 체결	싱가포르 전력청(SP POWERASSETS LIMITED) 로부터 400kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트 (NDC373) 수주	'25.01.09 정정 : 계약금액 변경
2024년 12월 11일	단일판매·공급계약 체결	싱가포르 전력청(SP POWERASSETS LIMITED) 로부터 230kV OF cable 자재납품, 시공 등 시스템 구성을 포함한 Turn-Key 프로젝트	'25.10.10 정정 : 계약기간 변경
2025년 08월 04일	단일판매·공급계약 체결	안마해상풍력 주식회사(ANMA OFFSHORE WIND ENERGY CO., LTD) 로부터 해저케이블 내부망과 악세서리 등의 자재 납품, 설치, 시공을 포함하는 EPCI(Engineering, Procurement, Construction and Installation) 프로젝트 수주	-
2025년 08월 05일	단일판매·공급계약 체결	싱가포르 전력청(SP POWERASSETS LIMITED) 로부터 400kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트 (NDC423) 수주	-
2025년 08월 25일	투자판단관련 주요경영사항	카타르 국영 수전력청(Qatar General Electricity & Water Corporation)로부터 400kV 와 220kV 급의 초고압 관련 케이블 시스템 디자인, 설치, 시공 등 Full-Turnkey 프로젝트 수주	'25.09.24 정정 : 계약금액 변경 '25.11.20 공시 : 최종 계약 확정에 따른 단일판매 공급계약 체결 공시 진행

2. 우발부채 등에 관한 사항

1. 중요한 소송사건

(단위 : 천원)

	피소(피고)	제소(원고)
소송 건수(단위: 건)	5	6
소송 금액	5,692,650	0

소송에 대한 비고(설명)	현재 해당 소송사건의 최종 결과는 예측할 수 없습니다.	현재 해당 소송사건의 최종 결과는 예측할 수 없습니다.

현재 기준 연결실체가 피소된 소송으로 5건(소송가액: 약 57억원) 및 분쟁 등이 진행 중에 있습니다. 당사는 다수의 회사 또는 개인과 정상적인 영업과정에서 발생한 소송 등이 진행중에 있으며, 이에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실합니다. 다만, 소송 등의 결과가 당사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있으며, 회사경영 및 실적에 미치는 영향을 최소화 할 수 있도록 사전 준비중입니다.

2. 견질 또는 담보용 어음・수표 현황

(기준일 : 2025년 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:천원)

수혜자	보증금액		보증처	보증기간	내용
	당기말	전기말			
양우종합건설	1,683,879	2,202,494	건설공제조합	2012.07.01~2024.04.21(*)	계약이행 및 판매보증

(*) 해당 지급보증은 당기말 현재 보증기간이 만료되었으나 계약상 조건으로 인해 유효합니다.

4. 그 밖의 우발채무 등

'Ⅲ. 재무에 관한 사항' '3. 연결재무제표 주석'의 '37. 우발상황과 약정사항'에 기재된 내용을 참고하시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

1. 수사・사법기관의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는조치 내용	금전적제재금액	횡령・배임 등 금액	근거법령
-	-	-	-	-	-	-

2. 행정기관의 제재현황

(1) 금융감독당국의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적제재금액	사유	근거조항
-	-	-	-	-	-	-

(2) 공정거래위원회의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적제재금액	사유	근거조항
-	-	-	-	-	-	-

(3) 과세당국(국세청, 관세청 등)의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치내용	금전적제재금액	사유	근거조항
-	-	-	-	-	-	-

3. 한국거래소 등으로부터 받은 제재
- 해당사항 없음

4. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항
- 해당사항 없음

5. 중대재해 발생사실
1) 2025.06.20 발생 내용

1. 발생개요	발생 장소	당진 케이블공장
	발생 재해 내용	중량물 낙하로 인한 끼임
	피해상황	사망자 1명 (사외 협력업체) 발생
2. 중대재해 발생일자		2025-06-20
3. 고용노동부 보고일자		2025-06-20
4. 조치 및 전망		1) 작업방법변경 (이동식 안전가대 → 고정식 안전가대 설치) 2) 안전관리자 확대 (2명 추가 채용) 3) 안전진단실시 4) 외주협력업체 안전관리 강화

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

1. 온실가스 배출권과 배출부채

연결실체의 온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 유상으로 매입한 배출권으로 구성됩니다. 무상할당 배출권은 영(0)으로 측정하여 인식하고, 매입 배출권은 매입원가에 취득과 직접 관련되어 정상적으로 발생하는 그밖의 원가를 가산하여 취득원가로 인식합니다. 연결실체는 관련 제도에서 규정한 의무를 이행하기 위해 보유하는 온실가스 배출권을 무형자산으로 분류하여 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 측정하고 있으며, 보고기간 말부터 1년 이내에 정부에 제출할 부분은 유동자산으로 분류합니다. 배출부채는 정부에 배출권을 제출해야하는 현재의무로서, 보유한 배출권의 장부금액과 초과배출량에 대한 의무를 이행하는 데 소요될 예상지출을 합산하여 측정합니다. 충당부채를 계상하고 발생하는 배출원가는 영업원가로 인식하고 있습니다. 배출부채는 배출권을 정부에 제출할 때 제거합니다.

1.1 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	38,983	35,350

보고기간 말로 종료되는 3차 계획기간에 이어 4차 계획기간(2026~2030년)의 이행연도별 무상할당 배출권 수량은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤(tCO2-eq))

구분	4차 계획기간				
	2026년도 분	2027년도 분	2028년도 분	2029년도 분	2030년도 분
무상할당 배출권	39,174	38,801	38,381	37,964	37,544

1.2 당기 중 배출권 수량의 변동은 다음과 같으며, 연결실체는 당기말 81,559천원 배출부채를 계상하고 있습니다.

(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	38,983	35,350
추가매입	-	2,528	9,208	9,118	7,842
정부제출(*)	(39,022)	(39,320)	(44,892)	(48,101)	(43,192)

이월(*)	(1,108)	-	-	-	-
소멸	(554)	-	-	-	-
기말	-	-	-	-	-

(*) 보고기간종료일 현재 당기 정부제출 및 이월량은 추정치입니다.

2. 보고기간 후 사건

2-1. 피고 소송사건
보고기간 후 사건과 관련하여 당사가 피고로 참여한 소송사건 중 구상금 청구 건의 경우 원고가 소 취하함에 따라 2026년 1월 21일부로 종결되었습니다.

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	67,599	실질지배력	미해당
TCV Co., Ltd.	2005-11	Ho Chi Minh, Vietnam	전선제조 및 판매	100,896	의결권 50% 초과	해당
T.E.USA, Ltd.	2000-12	LA, USA	전선판매업	220,869	의결권 50% 초과	해당
Velvetsky nine Ltd.	2000-04	Guateng, South Africa	전선제조 및 판매	8,355	실질지배력	미해당
Saudi-Taihan Co., Ltd.	2017-02	Riyadh, Saudi	케이블장치 제조 및 판매업	20,215	의결권 50% 초과	미해당
Taihan Netherlands B.V.	2019-04	Amsterdam, Netherlands	전선판매업	138,937	의결권 50% 초과	해당
대한씨앤에스(주)	2019-08	경기도 안양시	일반 전기공사 및 토목공사업	1,904	의결권 50% 초과	미해당
Taihan Electric Australia Pty Ltd.	2023-07	Chatswood, AU	전선판매업	15,517	의결권 50% 초과	미해당
Taihan New Zealand Ltd.	2023-07	Auckland, NZ	전선판매업	255	의결권 50% 초과	미해당
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	2023-10	KA CENTRE, SINGAPORE	전기공사 및 토목공사업	6,971	의결권 50% 초과	미해당
Bulace Investments Ltd.	2024-07	Limassol, Cyprus	부동산투자업	32	의결권 50% 초과	미해당
TAIHAN CANADA LTD.	2025-06	VANCOUVER, CANADA	전선판매업	282	의결권 50% 초과	미해당
대한오션웍스(주)	2025-08	부산광역시	전기공사업	6,003	의결권 50% 초과	미해당

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2025년 12월 31일) (단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	1	대한전선(주)	110111-0035835
		-	-
비상장	40	(주)호반건설	204711-0007384
		(주)호반자산개발	110111-0345771
		대전용산개발(주)	110111-6133550
		㈜에이치원에스디아이	200111-0394993
		서울미디어홀딩스(주)	110111-5428100
		연희파크(주)	110111-7025508
		(주)상방공원피에프브이	174811-0101941
		중앙파크(주)	200111-0580352
		자양5구역피에프브이(주)	110111-7002390
		(주)에이치비양재	110111-7263356
		(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
		마륵파크(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
		㈜씨더블유씨앤디	110111-7448073
		(주)나우뉴스	110111-9096218
		(주)트윅24	110111-9116347
		대한오션웍스(주)	180111-0642587
		대치복합개발피에프브이(주)	110111-0938608

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분) 수량	취득(처분) 금액	평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
Malesela T.E.C. Ltd.	비상장	2000.04.01	경영참여	4,885	10,569	49.00	4,885	-	-	-	10,569	49.00	4,885	75,954	3,871
T.E.USA, Ltd.	비상장	2000.07.01	경영참여	3,326	546	100.00	4,025	-	-	-	546	100.00	4,025	220,869	8,667
TCV Co., Ltd.	비상장	2005.11.29	경영참여	19,074	28,000,000	100.00	21,216	-	-	-	28,000,000	100.00	21,216	100,896	2,303
Saudi-Taihan Co., Ltd.	비상장	2017.02.06	경영참여	2,871	89,936	51.10	734	-	-	-	89,936	51.10	734	20,215	7,530
Taihan Netherlands B.V.	비상장	2019.04.08	경영참여	80	950,000	100.00	-	-	-	-	950,000	100.00	-	138,937	2,831
대한씨앤에스(주)	비상장	2019.08.22	경영참여	800	160,000	100.00	800	-	-	-	160,000	100.00	800	1,904	124
Taihan Electric Australia Pty Ltd.	비상장	2023.07.01	경영참여	4,660	10,000	100.00	4,660	-	-	-	10,000	100.00	4,660	15,717	270

Taihan New Zealand Ltd.	비상장	2023.07.01	경영참여	368	100	100.00	368	-	-	-	100	100.00	368	255	-99
TAIHAN ENGINEERING & CONSTRUCTION PTE. LTD.	비상장	2023.10.01	경영참여	292	300,000	100.00	292	-	-	-	300,000	100.00	292	6,971	66
Bulace Investments Ltd.	비상장	2007.03.16	경영참여	5,000	5,000	100.00	-	-	-	-	5,000	100.00	-	32	-25
TAIHAN CANADA LTD.	비상장	2025.06.10	경영참여	318	-	-	-	100	318	-	100	100.00	318	282	-63
대한오션웍스(주)	비상장	2025.08.07	경영참여	9,930	-	-	-	890,000	9,930	-	890,000	100.00	9,930	6,003	81
Taihan Kuwait Fiber Optic Cable Co. WLL.	비상장	2021.01.26	경영참여	3,938	488	48.80	3,938	-	-	-	488	48.80	3,938	9,962	-1,334
블랜에이치 오픈이노베이션 벤처투자조합2호	비상장	2022.03.17	일반투자	2,000	2,000	27.80	2,000	-	-	-	2,000	27.80	2,000	6,444	-129
자본재공제조합출자	비상장	2011.04.27	단순투자	15,783	74,000	8.77	17,071	-	-	-	74,000	8.77	17,071	422,622	2,703
(주)에프알티	비상장	2022.07.07	단순투자	700	5,880	4.05	700	-	-	-	5,880	4.05	700	14,649	-1,527
에이엘디제일차피에프브이	비상장	2008.06.17	단순투자	2,349	234,900	46.98	-	-	-	-	234,900	46.98	-	3,180	-7,574
경기상호저축은행(주)	비상장	2007.06.30	단순투자	10,000	2,000,000	7.82	-	-	-	-	2,000,000	7.82	-	1,629,341	-39,102
(주)영남상호저축은행	비상장	2009.03.31	단순투자	5,000	1,000,000	6.71	-	-	-	-	1,000,000	6.71	-	529,715	-11,456
국민유선방송투자이호사모투자전문회사	비상장	2008.03.25	일반투자	100,000	100,000,000,000	99.50	-	-	-	-	100,000,000,000	99.50	-	5	-
합 계					100,032,843,419	-	60,689	890,100	10,248	-	100,033,733,519	-	70,937	-	-

※ 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 2024년 12월 31일 기준 재무현황을 기재하였습니다.
※ 에이엘디제일차피에프브이는 파산으로 인해 최근 사업연도 재무현황을 파악할 수 없어 2016년 12월 31일 기준 재무현황을 기재하였습니다.
※ 자본재공제조합은 2023년 12월 31일 기준 재무현황을 기재하였습니다.
※ ㈜에프알티는 2025년 12월 31일 기준 재무현황을 기재하였습니다.
※ TAIHAN CANADA LTD. 는 당기 중 신규 설립되었습니다.
※ 대한오션웍스㈜ 당기 중 인수하였습니다.
※ 상기 TCV Co., Ltd. 는 TAIHAN CABLE VINA CO., LTD.의 약어로 표현하였습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음.