

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	8
3. 자본금 변동사항	12
4. 주식의 총수 등	13
5. 정관에 관한 사항	14
II. 사업의 내용	19
1. 사업의 개요	19
2. 주요 제품 및 서비스	21
3. 원재료 및 생산설비	21
4. 매출 및 수주상황	23
5. 위험관리 및 파생거래	24
6. 주요계약 및 연구개발활동	28
7. 기타 참고사항	30
III. 재무에 관한 사항	32
1. 요약재무정보	32
2. 연결재무제표	34
2-1. 연결 재무상태표	34
2-2. 연결 손익계산서	36
2-3. 연결 포괄손익계산서	36
2-4. 연결 자본변동표	37
2-5. 연결 현금흐름표	38
3. 연결재무제표 주식	40
1. 일반적 사항 (연결)	40
2. 중요한 회계정책 (연결)	44
3. 중요한 회계적 추정과 가정 (연결)	61
4. 범주별 금융상품 (연결)	62
5. 현금및현금성자산과 금융기관예치금 (연결)	67
6. 매출채권 및 기타수취채권 (연결)	69
7. 기타금융자산 (연결)	72
8. 채고자산 (연결)	79
9. 계약자산과 계약부채 (연결)	80
10. 기타자산 (연결)	81
11. 유형자산 (연결)	81
12. 무형자산 (연결)	84
13. 투자부동산 (연결)	86
14. 차입금 (연결)	88
15. 리스부채 (연결)	94
16. 기타지급채무 (연결)	96
17. 퇴직급여채무 (연결)	97
18. 충당부채 (연결)	102
19. 기타부채 (연결)	103
20. 납입자본 (연결)	103

21. 이익잉여금 (연결).....	104
22. 기타포괄손익누계액 (연결).....	107
23. 기타자본구성요소 (연결).....	108
24. 매출액 (연결).....	109
25. 비용의 성격별 분류 (연결).....	110
26. 종업원급여 (연결).....	112
27. 판매비와 관리비 (연결).....	112
28. 기타수익 및 기타비용 (연결).....	114
29. 금융수익 및 금융비용 (연결).....	115
30. 법인세비용과 이연법인세 (연결).....	115
31. 주당이익 (연결).....	120
32. 현금흐름표 (연결).....	121
33. 우발상황과 약정사항 (연결).....	126
34. 특수관계자 (연결).....	129
35. 사업결합 (연결).....	132
36. 위험관리 (연결).....	133
37. 부문별 정보 (연결).....	139
38. 보고기간 후 중요한 사건 (연결).....	140
39. 연결재무제표가 사실상 확정될 날과 승인기관 (연결).....	140
4. 재무제표.....	140
4-1. 재무상태표.....	140
4-2. 손익계산서.....	142
4-3. 포괄손익계산서.....	143
4-4. 자본변동표.....	143
4-5. 현금흐름표.....	144
5. 재무제표 주식.....	146
1. 일반적 사항.....	146
2. 중요한 회계정책.....	146
3. 중요한 회계적 추정과 가정.....	162
4. 범주별 금융상품.....	163
5. 현금및현금성자산과 금융기관예치금.....	170
6. 매출채권 및 기타수취채권.....	171
7. 기타금융자산.....	174
8. 채고자산.....	181
9. 계약자산과 계약부채.....	182
10. 기타자산.....	183
11. 유형자산.....	184
12. 무형자산.....	187
13. 종속기업투자.....	189
14. 투자부동산.....	190
15. 차입금.....	192
16. 기타지급채무.....	193
17. 리스부채.....	193
18. 퇴직급여채무.....	195
19. 충당부채.....	199
20. 기타부채.....	200
21. 납입자본.....	201

22. 이익잉여금.....	202
23. 기타자본구성요소.....	204
24. 매출액.....	205
25. 비용의 성격별 분류.....	207
26. 종업원급여.....	209
27. 판매비와 관리비.....	209
28. 기타수익 및 기타비용.....	211
29. 금융수익 및 금융비용.....	212
30. 법인세비용과 이연법인세.....	213
31. 주당이익.....	217
32. 현금흐름표.....	218
33. 우발상황과 약정사항.....	222
34. 특수관계자.....	225
35. 사업결합.....	232
36. 위험관리.....	232
37. 부문별 정보.....	238
38. 보고기간 후 중요한 사건.....	239
39. 별도재무제표가 사실상 확정될 날과 승인기관.....	240
6. 배당에 관한 사항.....	240
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항.....	243
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적.....	243
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적.....	244
8. 기타 재무에 관한 사항.....	245
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	250
1. 예측정보에 대한 주의사항.....	250
2. 개요.....	250
3. 재무상태 및 영업실적.....	250
4. 유동성 및 자금조달과 지출.....	253
5. 부외거래.....	254
6. 그 밖에 투자자의사결정에 필요한 사항.....	254
V. 회계감사인의 감사의견 등.....	256
1. 외부감사에 관한 사항.....	256
2. 내부통제에 관한 사항.....	258
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항.....	260
1. 이사회에 관한 사항.....	260
2. 감사제도에 관한 사항.....	264
3. 주주총회 등에 관한 사항.....	269
VII. 주주에 관한 사항.....	273
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	276
1. 임원 및 직원 등의 현황.....	276
2. 임원의 보수 등.....	281
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	284
X. 대주주 등과의 거래내용.....	285
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항.....	286
1. 공시내용 진행 및 변경사항.....	286
2. 우발부채 등에 관한 사항.....	286
3. 제재 등과 관련된 사항.....	287

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	287
XII. 상세표	289
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	289
2. 계열회사 현황(상세)	289
3. 타법인출자 현황(상세).....	290
4. 연구개발실적.....	291
【전문가의 확인】	293
1. 전문가의 확인.....	293
2. 전문가와의 이해관계	293

사업보고서

(제 53 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2026년 3월 18일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

(주)경동나비엔

대 표 이 사 :

손연호

손흥락

장희철

본 점 소 재 지 :

경기도 평택시 서탄면 수월암길 95

(전 화) 031-8060-5500

(홈페이지) <http://www.kdnavien.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영관리본부장 (성 명) 박 성 근

(전 화) 02-3489-2200

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 사업보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 사업보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다. (「주식회사의외부감사에관한법률」 제4조에 의한 외감대상법인에 한함)

2026. 03. 18.

(주) 경동나비엔

대표이사 손 연 호 (서명)

신고업무담당이사 박 성 근 (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

1. 연결대상 종속회사 개황(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	12	1	-	13	2
합계	12	1	-	13	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	(주)경동씨앤에스	당기 중 신규 설립
연결 제외	-	-
	-	-

가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 주식회사 경동나비엔 이라고 표기합니다. 또한 영문으로는 Kyung Dong Navien Co., Ltd.라 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 (주)경동나비엔이라고 표기합니다.

나. 설립일자

당사는 1973년 12월 6일에 출범하여, 인수과정을 통해 1978년 3월 16일 경동기계(주)를 설립하였습니다. 이후 경동보일러를 거쳐 2006년 9월 1일 현재의 상호로 변경하였습니다. 1993년 8월 31일에 유가증권시장에 상장되었습니다.

다. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주소 : 경기도 평택시 서탄면 수월암길 95

전화번호 : 031-8060-5500

홈페이지 : <http://www.kdnavien.co.kr>

중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
벤처기업 해당 여부	미해당

중견기업 해당 여부	해당
------------	----

마. 주요사업의 내용

회사	내용
(주)경동나비엔	1. 기계류의 제조 및 판매업 2. 열연소 기구의 제조 및 판매업 3. 냉난방 기구의 제조 및 판매업 4. 신 재생에너지 관련 기구의 제조 및 설치, 판매업 5. 설비 및 서비스업 6. 수출입업 7. 전문건설업 1) 기계설비공사업 2) 가스시설 시공업(1종) 3) 난방시공업(1종) 4) 전기공사업 5) 정보통신공사업 8. 부동산 임대업 및 매매 임대업 9. 콜센터 및 텔레마케팅 서비스업 10. 전자상거래업 11. 가정용 온열기기 및 열선 제조, 판매업 12. 공기조화장치 제조업 13. 방송, 통신기기 제조 판매업 14. 전자기기 및 부품 제조 판매업 15. 전기기기 제조 판매업 16. 사물인터넷관련 장비 제조 및 판매업 17. 가정용 전기 기기 제조 및 판매 18. 금속 문, 창, 셔터 및 관련제품 제조 및 판매 19. 액체 여과기 제조 및 판매 20. 각호 관련 임대 및 설치 유지관리 서비스업 21. 전 각호에 부대되는 사업일체 22. 창고보관업 23. 방문판매업, 통신판매업, 전화권유판매업 및 이에 부수한 서비스업 24. 주택 및 다중이용시설 관련 설비 유지관리 서비스업
(주)경동에버런	열연소기기 제조 및 판매
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	보일러 제조 및 판매
HEBEI KYUNGdong NAVIEN HEAT ENERGY EQUIPMENT CO.,LTD.	보일러 제조 및 판매
Navien, Inc.	보일러, 온수기 판매
NAVIEN CANADA, INC.	보일러, 온수기 판매
(주)경동티에스	부동산, 서비스, 건설업

NAVIEN RUS LLC	보일러 판매
NAVIEN UBK LLC	보일러 판매
NAVIEN UK LTD	보일러 판매
NAVIEN MEXICO, S.A. DE C.V	보일러, 온수기 판매
(주)경동폴리움	플라스틱 사출품 제조 및 판매
타임기연아시아(주)	자동화 제어기기 및 안전화 기기의 설계 제조 및 판매
(주)경동씨앤에스	환기청정기 등 렌탈제품 유지보수 서비스업

바. 신용평가에 관한 사항

신용평가에 관한 사항 공시 대상 기간 동안의 신용평가현황은 다음과 같습니다.

(1) 신용평가

평가일	평가대상	분류	평가등급	신용평가사
2025-09-09	기업신용	하반기평가	A-	이크레더블
2025-05-21	기업신용	정기평가	AA0	KCB
2025-04-04	기업신용	정기평가	AA-	한국평가데이터
2025-04-01	기업신용	정기평가	A+	나이스평가정보
2025-03-31	기업신용	정기평가	A-	이크레더블
2025-03-28	기업신용	정기평가	AA+	나이스디앤비
2024-10-10	기업신용	반기평가	AA0	나이스디앤비
2024-09-13	기업신용	반기평가	A+	나이스평가정보
2024-09-10	기업신용	정기평가	AA-	한국기업데이터
2024-09-05	기업신용	하반기평가	A-	이크레더블
2024-05-17	기업신용	정기평가	AA0	KCB
2024-04-22	기업신용	정기평가	A-	이크레더블
2024-03-29	기업신용	정기평가	AA0	나이스디앤비
2024-03-27	기업신용	정기평가	AA-	한국기업데이터
2024-03-21	기업신용	정기평가	A+	나이스평가정보
2023-10-11	기업신용	반기평가	AA0	나이스디앤비
2023-05-04	기업신용	정기평가	AA-	한국기업데이터
2023-04-06	기업신용	정기평가	AA-	한국기업데이터
2023-04-05	기업신용	정기평가	AA0	나이스디앤비
2023-04-03	기업신용	정기평가	A+	나이스평가정보
2023-03-31	기업신용	정기평가	BBB+	이크레더블
2023-03-29	기업신용	정기평가	AA0	나이스디앤비
2022-04-20	기업신용	정기평가	A-	이크레더블
2022-04-07	기업신용	정기평가	AA-	한국기업데이터
2022-03-30	기업신용	정기평가	A+	나이스평가정보
2022-03-30	기업신용	정기평가	AA0	나이스디앤비

2021-09-06	기업신용	하반기평가	A	이크레더블
2021-08-25	기업신용	반기 및 수시평가	AA0	나이스디앤비
2021-06-30	기업신용	반기평가	A+	나이스평가정보
2021-04-28	기업신용	정기평가	AA-	한국기업데이터
2021-04-16	기업신용	정기평가	A	이크레더블
2021-04-06	기업신용	정기평가	AA0	나이스디앤비
2021-03-29	기업신용	정기평가	A+	나이스평가정보

※ 당사는 공시대상기간 동안 회사채 발행 및 회사채를 신용평가 받은 사실이 없습니다.

(2) 신용평가 회사의 신용등급 체계 및 평가등급 의미

1) 이크레더블

신용등급		등급정의
AAA	AAA	채무이행 능력이 최고 우량한 수준임.
AA	AA+	채무이행 능력이 매우 우량하나, AAA 보다는 다소 열위한 요소가 있음.
	AA	
	AA-	
A	A+	채무이행 능력이 우량하나, 상위등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움.
	A	
	A-	
BBB	BBB+	채무이행 능력이 양호하나, 장래경기침체 및 환경변화에 따라 채무이행 능력이 저하 될 가능성이 내포되어 있음.
	BBB	
	BBB-	
BB	BB+	채무이행 능력에 문제가 없으나, 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있음.
	BB	
	BB-	
B	B+	채무이행 능력이 있으나, 장래의 경제 환경 악화시 채무불이행 가능성이 있어 그 안정성면에서 투기적임.
	B	
	B-	
CCC	CCC+	현재시점에서 채무불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임.
	CCC	
	CCC-	
CC	CC	채무불이행이 발생할 가능성이 높음.
CC	C	채무불이행이 발생할 가능성이 매우 높음.
D	D	현재 채무불이행 상태에 있음.
NCR	NCR	허위 및 위/변조자료 제출 등 부정당한 행위가 확인되어 기존의 등급을 취소·정지·변경

2) 나이스디앤비

신용등급	등급정의
------	------

AAA	최상위의 상거래 신용도를 보유한 수준
AA	우량한 상거래 신용도를 보유하여, 환경변화에 대한 대처능력이 충분한 수준
A	양호한 상거래 신용도를 보유하여, 환경변화에 대한 대처능력이 상당한 수준
BBB	양호한 상거래 신용도가 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 다소 제한적인 수준
BB	단기적 상거래 신용도가 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 제한적인 수준
B	단기적 상거래 신용도가 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 미흡한 수준
CCC	현 시점에서 신용위험 발생가능성이 내포된 수준
CC	현 시점에서 신용위험 발생가능성이 높은 수준
C	현 시점에서 신용위험 발생가능성이 매우 높고 향후 회복가능성도 매우 낮은 수준
D	상거래 불능 및 이에 준하는 상태에 있는 수준
NG	등급부재:신용평가불응, 자료불충분, 폐(휴)업 등의 사유로 판단 보류

※ 기업의 신용능력에 따라 AAA등급에서 D등급까지 10등급으로 구분표시되며 등급 중 AA등급에서 CCC등급까지의 6개 등급에는 그 상대적인 우열 정도에 따라 +,- 기호가 첨부

3) 나이스평가정보

신용등급	등급정의
AAA	상거래를 위한 신용능력이 최우량급이며, 환경변화에 충분한 대처가 가능한 기업
AA	상거래를 위한 신용능력이 우량하며, 환경변화에 적절한 대처가 가능한 기업
A	상거래를 위한 신용능력이 양호하며, 환경변화에 대한 대처능력이 제한적인 기업
BBB	상거래를 위한 신용능력이 양호하나, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하 가능성 있는 기업
BB	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가 우려되는 기업
B	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하 가능성이 높은 기업
CCC	상거래를 위한 신용능력이 보통이하이며, 거래안정성 저하가 예상되어 주의를 요하는 기업
CC	상거래를 위한 신용능력이 매우 낮으며, 거래의 안정성이 낮은 기업
C	상거래를 위한 신용능력이 최하위 수준이며, 거래위험 발생가능성이 매우 높은 기업
D	현재 신용위험이 실제 발생하였거나 신용위험에 준하는 상태에 처해있는 기업
R	1년 미만의 결산재무제표를 보유하거나, 경영상태 급변으로 기업평가등급부여를 유보하는 기업

※ 'AA'등급부터 'CCC'등급까지는 등급 내 우열에 따라 +, 0, -의 세부등급이 부여됨

4) 한국평가데이터

신용등급	등급정의
AAA	최우량 상거래 신용능력이 최고 우량한 수준임
AA	매우우량 상거래 신용능력이 매우 우량하나, AAA보다는 다소 열위한 요소가 있음

A	우량 상거래 신용능력이 우량하나, 상위등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움
BBB	상거래 신용능력이 양호하나, 장래 경기침체 및 환경악화에 따라 상거래 신용능력이 저하될 가능성이 내포되어 있음
BB	상거래 신용능력은 인정되나, 장래의 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 다소 불안한 요소가 내포되어 있음
B	현재시점에서 상거래 신용능력에는 당면 문제는 없으나, 장래의 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 불안한 요소가 있음
CCC	현재시점에서 상거래 신용위험의 가능성을 내포하고 있음
CC	상거래 신용위험의 가능성이 높음
C	상거래 신용위험의 가능성이 매우 높음
D	현재 상거래 신용위험 발생 상태에 있음
NR	조사거부, 등급취소 등의 이유로 신용등급을 표시하지 않는 무등급
※'AA'부터 'CCC'까지는 등급내 우열에 따라 '+' 또는 '-' 를 추가함	

회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
유가증권시장 상장	1993년 08월 31일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

1. 회사의 본점소재지 및 그 변경

당사는 2014년 4월 4일에 회사의 본점소재지를 경기도 평택시 경기대로 663(세교동)에서 경기도 평택시 서탄면 수월암길 95로 변경하였습니다.

2. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2025년 03월 26일	-	대표이사 손흥락 대표이사 장희철	-	대표이사 김종욱(사임)
2025년 03월 26일	정기주총	사내이사 장희철	-	-
2024년 03월 20일	-	-	대표이사 손연호 대표이사 김종욱	-

2024년 03월 20일	정기주총	사내이사 박성근 사외이사 오선영	사내이사 손연호 사내이사 김종욱 사내이사 김용범 사내이사 손흥락 사외이사 손양훈 사외이사 홍준기	사외이사 양송문(임기만료)
2023년 03월 29일	정기주총	-	감사 김도윤	-
2022년 03월 29일	-	-	대표이사 손연호 대표이사 김종욱	-
2022년 03월 29일	정기주총	사외이사 양송문 사외이사 홍준기	사내이사 손연호 사내이사 김종욱 사내이사 김용범 사내이사 손흥락 사외이사 손양훈	사내이사 김두식(임기만료) 사외이사 정문건(임기만료)
2021년 12월 29일	-	대표이사 김종욱	-	-

주) 주총 종류의 "-"는 이사회임

3. 합병 등을 한 경우 그 내용

- 2024.09 에스케이매직(주)의 가스레인지 등 3개 사업부문 영업양수합
- 2023.05 주식 취득으로 타임기연아시아(주) 종속회사에 포함
- 2021.10 포괄적 주식교환으로 (주)경동폴리움 종속회사에 포함

4. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

연도	주요 내용
----	-------

<p>2025년</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 2년 연속 대리점 동행기업 선정 - 한국국품질만족지수(KS-QEI) 6개 부문 1위 - '보일러' 구독 서비스 및 AI 숙면기술 확대한 숙면매트 3종 출시 - 美 2025 IDEA 디자인 어워드 은상 및 본상 수상 - 한국산업의 고객만족도(KCSI) 보일러 부문 12년 연속 1위 - '2025 프리미엄브랜드지수' 가스보일러·온수매트 부문 2관왕 - 한국산업의 서비스품질지수(KSQI) 가정용보일러 A/S산업 1위 - 제습 환기청정기 출시 - 국가고객만족도(NCSI) 가스보일러 부문 1위 선정 - '숙면매트 사계절' 구독 출시 - 소비자웰빙환경만족지수(KS-WEI) 환기청정기 부문 1위 선정 - 국가브랜드경쟁력지수(NBCI) 가스보일러 부문 6년 연속 1위 선정 - 한국산업의 서비스품질지수(KSQI) 콜센터 부문 16년 연속 우수 콜센터 선정 - '숙면매트 사계절' 출시 - 독일 '2025 레드닷 디자인 어워드' 제품부문 4개 본상 수상 - 3D 에어후드 및 환기청정기 구독서비스 론칭 - 한국산업의 브랜드파워(K-BPI)' 환기청정기 부문 4년, 전기레인지 부문 8년, 복합오븐 부문 18년 연속 1위 선정 - 독일 IF디자인 어워드 2025 스마트 홈 월패드 UI 부문 본상 수상 - 3D 에어후드 및 환기청정기 구독 서비스 론칭- 한국산업 브랜드파워 환기청정기 부문 3년 연속 1위 수상 - 주방기기 브랜드 '나비엔 매직' 론칭
<p>2024년</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 북미 냉난방공조 전시회 'AHR EXPO 2024' 참가 - '2024 코리아빌드위크' 참가 - '스마트 월패드', 독일 'iF 디자인 어워드 2024' UI 부문 본상 수상 - 한국산업 브랜드파워 환기청정기 부문 3년 연속 1위 수상 - 2024 대리점 컨퍼런스 진행 - '나비엔 하우스 제주점' 오픈 - 한국산업의 서비스품질지수(KSQI) 15년 연속 우수 콜센터 선정 - 국가브랜드경쟁력지수(NBCI) 가스보일러 부문 5년 연속 1위 수상 - 소비자웰빙환경만족지수(KS-WEI) 환기청정기 부문 1위 선정 - '2024 프리미엄브랜드지수' 가스보일러·온수매트 부문 2관왕 - 한국산업의 서비스품질지수(KSQI) 가정용보일러 1위 - 국제공인시험기관(KOLAS) 인정 취득(인정번호:KT1231)

2023년	<ul style="list-style-type: none"> - 영국 'Installer Show 2023' 참가 - 멕시코법인 개소식 - 콘텐츠 에어컨 하이브리드 '레드닷 디자인 어워드' 수상 - '나비엔 콘텐츠 ON AI' 녹색제품인증 획득 - 나비엔 청정환기시스템 키친플러스' 신제품 출시 - 업계 최초 7회 연속 소비자중심경영(CCM) 인증 획득 - '국가브랜드경쟁력지수(NBCI)' 가스보일러 부문 4년 연속 1위 선정 - '한국산업의 서비스품질지수(KSQI)' 14년 연속 '우수콜센터' 선정 및 '일하기 좋은 콜센터' 선정 - 2023 대한민국 에너지대전' 참가 - 북미 냉난방 전시회 'AHR EXOP 2023' 참가 - 우즈베키스탄 딜러 컨퍼런스(NAVIEN UBK Dealer Conference) 개최 - '2023 코리아빌드위크' 참가 - 한국산업의 브랜드파워(K-BPI) 청정환기시스템 부문 2년 연속 1위 선정 - 평택시, 미코파워와 '수소도시 조성 협력'을 위한 업무협약(MOU) 체결 - 한국품질만족지수(KS-QEI) 1위 수상
2022년	<ul style="list-style-type: none"> - 한국산업의 브랜드파워(K-PBI) 청정환기시스템 부문 1위 선정 - 북미 건축설비 관련 최대 전시회 IBS 참가 - 러시아 및 CIS 최대 규모 냉난방설비 전시회 아쿠아썸 모스크바 2022 참가 - '세계일류상품' 벽걸이형 가스보일러 부문 3회 연속 선정
2021년	<ul style="list-style-type: none"> - 나비엔 청정환기시스템 키친플러스 출시 - CIS 최대 규모 냉난방 전시회 'Aqua Therm Moscow 2021' 참가 - 2021년 제조업 부문 국가브랜드경쟁력지수(NBCI) 가스보일러부문 1위 - 12년 연속 KSQI'우수 콜센터' 선정 - 업계 최초 소비자중심경영(CCM) 인증 6회 연속 획득 - 소비자웰빙환경만족지수(KS-WEI)청정환기시스템 등 2개 부문 1위 수상 - 한국산업의 서비스품질지수(KSQI) 가정용보일러 AS 고객접점부문 3년 연속 1위 - 프리미엄브랜드지수(KS-PBI) 가스보일러, 온수매트 2개 부문 1위 - 한국산업의 고객만족도(KCSI) 8년 연속 1위 - 한국품질만족지수(KS-QEI) 콘텐츠 가스보일러 등 3개 부문 1위 - 대한민국 KS명가 선정

5. 종속회사의 주된 변동내용

공시대상기간 중 종속회사의 주된 변동내용은 다음과 같습니다.

회사	기간	변동내역
(주)경동에버런	2025.03.21	대표이사변경 : 손연호, 장희철, 손흥락→손흥락, 장희철
	2025.01.01	대표이사변경 : 손연호, 장희철→손연호, 장희철, 손흥락
	2024.03.20	대표이사변경 : 손연호, 김종욱→손연호, 장희철
	2021.03.24	대표이사변경 : 손연호, 김두식→손연호, 김종욱
(주)경동티에스	2026.01.01	대표이사변경 : 손연호, 손유진→손유진, 전양균
	2025.01.01	대표이사변경 : 손연호, 손흥락→손연호, 손유진
	2023.02.01	대표이사변경 : 손연호→손연호, 손흥락
(주)경동폴리움	2023.03.30	대표이사변경 : 손연호, 김원수→손연호, 장희철
	2021.12.29	대표이사변경 : 김원수→손연호, 김원수

	2021.10.01	(주)경동나비엔 종속기업으로 편입
(주)경동씨앤에스	2025.05.30	법인 설립
		대표이사 선임: 김용범
타임기연아시아(주)	2023.05.09	(주)경동에버런 종속기업으로 편입 대표이사 선임: 장윤주
HEBEI KYUNG DONG NAVIEN HEAT ENERGY EQUIPMENT CO.,LTD.	2020.10.30	법인 설립 동사장 선임: 장림해
Shanghai Navien International Trade Co., Ltd.	2020.11.23	법인 청산
Kyungdong (Tianjin) Heat Energy Equipment Co., Ltd.	2020.12.30	법인 청산
NAVIEN RUS LLC	2025.02.17	법인장변경: 김용훈→송승익
	2021.04.01	법인장변경: 김택현→김용훈
NAVIEN UK LTD	2023.12.15	법인장변경: 최병구→박천석
	2021.01.14	법인명변경: Navien Ltd → NAVIEN UK LTD
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	2024.08.26	법인장변경: 이상규→ 이상무
	2019.12.31	법인 설립 법인장 선임 : 이상규
NAVIEN CANADA, INC.	2025.01.01	법인장변경: 이상규 → 김택현
	2022.05.31	법인 설립 법인장 선임 : 이상규
NAVIEN UBK LLC	2026.01.26	법인장 변경 : 홍원지→우성민
	2024.01.01	법인장 변경 : 김용훈→홍원지
	2022.07.08	법인 설립 법인장 선임 : 김용훈
Navien, Inc.	2025.01.01	법인장변경: 이상규 → 김택현

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 주, 원)

종류	구분	당기말	52기 (2024년말)	51기 (2023년말)	50기 (2022년말)	49기 (2021년말)
보통주	발행주식총수	14,568,592	14,568,592	14,568,592	14,568,592	14,568,592
	액면금액	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	자본금	14,568,592,000	14,568,592,000	14,568,592,000	14,568,592,000	14,568,592,000
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	14,568,592,000	14,568,592,000	14,568,592,000	14,568,592,000	14,568,592,000

- 2021년 (주)경동폴리움 포괄적 주식교환으로 인한 자본금 증가

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	30,000,000	-	30,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	14,568,592	-	14,568,592	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	14,568,592	-	14,568,592	-
V. 자기주식수	115,660	-	115,660	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	14,452,932	-	14,452,932	-
VII. 자기주식 보유비율	0.79	-	0.79	-

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	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의 한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	115,660	-	-	-	115,660
			우선주	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	115,660	-	-	-	115,660
			우선주	-	-	-	-	-
기타 취득(c)	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-		
총 계(a+b+c)		보통주	115,660	-	-	-	115,660	

	우선주	-	-	-	-	-	-
--	-----	---	---	---	---	---	---

5. 정관에 관한 사항

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2026년 03월 26일	제53기 정기주주총회(*)	<ul style="list-style-type: none"> - 제26조(의결권의 대리행사) 개정 - 제29조(이사의 수) 개정 - 제32조(이사의 보선) 개정 - 제34조의4(이사, 감사의 회사에 대한 책임감경) 개정 - 제38조(위원회) 개정 	<ul style="list-style-type: none"> - 제26조 상법 개정에 따른 대리권 증명방법 확대 - 제29조, 제32조, 제34조의4, 제38조 이사 최대인원수 축소, 상법 개정에 따른 사외이사 명칭 변경 및 구성비율 상향
2025년 03월 26일	제52기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 제45조(이익배당) 개정 	<ul style="list-style-type: none"> - 배당기준일의 유연성 제고
2023년 03월 29일	제50기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 사업목적 추가 (창고보관업 / 방문판매업, 통신판매업 및 이에 부수한 서비스업 / 주택 및 다중이용시설 관련 설비 유지관리 서비스업) - 제14조의2(전환사채의 발행) 개정 - 제15조(신주인수권부사채의 발행) 개정 - 제34조의4(이사, 감사의 회사에 대한 책임감경) 개정 - 제35조(이사회 구성과 소집) 개정 - 제36조(이사회 결의방법) 개정 - 제38조(위원회) 개정 	<ul style="list-style-type: none"> - 사업다각화를 위한 목적 추가 - 제14조의2, 제15조 오기 자구 수정 - 제34조의4, 제35조, 제36조 상법(제397조(경업금지), 제397조의2(회사의 기회 및 자산의 유용금지), 제398조(이사 등과 회사 간의 거래 등)과 정합성 유지 - 제38조 이사회 내 위원회 설치 근거 명확화
2022년 03월 29일	제49기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 제27조의 2(서면에 의한 의결권의 행사) 삭제 - 제40조의 2(안전보건계획) 신설 	<ul style="list-style-type: none"> - 주주총회 운영의 효율성 증대 - 산업안전보건법 개정에 따른 정관 반영

(*)제53기 정기주주총회 상정 안건이며, 주주총회에서 내용이 변경될 수 있습니다.

사업목적 현황

구분	사업목적	사업영위 여부
1	기계류의 제조 및 판매업	영위
2	열연소 기구의 제조 및 판매업	영위
3	냉난방 기구의 제조 및 판매업	영위
4	신 재생에너지 관련 기구의 제조 및 설치, 판매업	영위

5	설비 및 서비스업	영위
6	수출입업	영위
7	전문건설업	영위
8	기계설비공사업	영위
9	가스시설 시공업(1종)	영위
10	난방시공업(1종)	영위
11	전기공사업	미영위
12	정보통신공사업	영위
13	부동산 임대업 및 매매 임대업	영위
14	콜센터 및 텔레마케팅 서비스업	영위
15	전자상거래업	영위
16	가정용 온열기기 및 열선 제조, 판매업	영위
17	공기조화장치 제조업	영위
18	방송, 통신기기 제조 판매업	영위
19	전자기기 및 부품 제조 판매업	영위
20	전기기기 제조 판매업	영위
21	사물인터넷관련 장비 제조 및 판매업	영위
22	가정용 전기 기기 제조 및 판매	영위
23	금속 문, 창, 셔터 및 관련제품 제조 및 판매	영위
24	액체 여과기 제조 및 판매	영위
25	각호 관련 임대 및 설치 유지관리 서비스업	영위
26	창고보관업	미영위
27	방문판매업, 통신판매업, 전화권유판매업 및 이에 부수한 서비스업	영위
28	주택 및 다중이용시설 관련 설비 유지관리 서비스업	영위

1. 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2023년 03월 29일	-	창고보관업
추가	2023년 03월 29일	-	방문판매업, 통신판매업, 전화권유판매업 및 이에 부수한 서비스업
추가	2023년 03월 29일	-	주택 및 다중이용시설 관련 설비 유지관리 서비스업

2. 변경 사유

당사의 사업 다각화와 공장 유희부지를 활용하기 위한 창고 보관업을 추가하였습니다. 또한, 주력 육성 사업 중 하나인 환기청정시스템은 케어서비스/유지관리가 필수적이며, 이 서비스의 제공은 주택 및 다중이용시설 등을 서비스 전문가가 직접 방문하여 수행하는 인적 서비스

로 이뤄집니다. 이에 방문판매업, 통신판매업, 전화권유판매업 및 이에 부수한 서비스업과 주택 및 다중이용시설 관련 설비 유지관리 서비스업을 추가하였습니다.

해당 사업목적의 변경 제안 주체는 이사회이며, 창고 보관업을 통하여 당사는 효율적인 재고 관리를 할 수 있습니다. 그리고 방문판매업, 통신판매업, 전화권유판매업 및 이에 부수한 서비스업을 통하여 효율적인 고객관리를 가능하게 합니다. 또한 주택 및 다중이용시설 관련 설비 유지관리 서비스업을 통하여 높은 수준의 고객만족도를 제고 할 수 있습니다.

정관상 사업목적 추가 현황표

구분	사업목적	추가일자
1	창고보관업	2023년 03월 29일
2	방문판매업, 통신판매업, 전화권유판매업 및 이에 부수한 서비스업	2023년 03월 29일
3	주택 및 다중이용시설 관련 설비 유지관리 서비스업	2023년 03월 29일

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

사업 다각화와 공장 유휴부지를 활용하기 위하여 창고 보관업에 진출하였습니다.

2. 시장의 주요 특성 · 규모 및 성장성

물류 산업은 제상품의 생산부터 소비자에게 도달하기까지의 과정을 효율적으로 관리하여 생산자와 소비자 간의 원활한 연결을 제공합니다. 전자상거래의 증가, 사업다양화를 통한 제품 다양화 및 교통 발전에 따른 거점 집중화로 물류 창고의 대형화가 진전되고 있고, 단순히 제품만 보관하던 기존의 물류 창고에서 벗어나, 물류센터내 정보 시스템, 출입과 솔루션을 구성해 물적 유통에 필요한 비용/창고/보관/출하/운송 등 다양한 활동을 효율적으로 조직하고 운영하여, 비용을 절감하고 부가가치를 창출할 수 있습니다.

3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등

신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액, 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등은 회사의 영업비밀에 해당하고, 회사의 경쟁력에 불이익을 초래할 가능성이 있어 공시서식작성기준에 의거하여 기재를 생략하였습니다.

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

사업 추진현황은 회사의 주요한 경영 전략 사항이며, 회사의 경쟁력에 불이익을 초래할 가능성이 있어 공시서식 작성기준에 의거하여 기재를 생략하였습니다.

5. 기존 사업과의 연관성

가스보일러, 가스온수기 등 생산을 위한 자재보관, 제품생산 후 국내외 적기출고를 위한 재고관리 등 창고보관 업무를 수행중에 있습니다. 즉, 기존 공장과 유휴부지를 사용함으로써 부수적인 수익을 창출할 수 있다고 판단되며 물류센터를 시스템화 하여 당사의 제품의 관리를 효율적으로 할수 있을 것으로 판단됩니다.

6. 주요 위험

창고보관업 사업은 단순하게는 유희부지를 활용하여 부수적인 수익창출을 목적으로 하는 것으로 판단되는바, 창고보관 산업 및 업종을 영위함으로써 회사가 노출되는 주요 위험은 낮을 것으로 판단됩니다.

7. 향후 추진계획

현재 창고보관업은 보수적인 관점에서 계획을 수립하고 있으며, 사업 초기 6개월 간 창고후보지 시장조사 할 계획입니다. 이후 3개월간 투자대비 타당성을 검증하고, 인원 및 투입장비 내재화 검토 1개월, 이후 설계 및 시공사 입찰에서 최종감리까지 2년 이상 걸릴계획입니다. 아울러 이에 따라 조직 및 인력운영계획도 함께 검토 예정입니다. 그리고 해당계획은 시장상황의 변동에 따라 변경될 수 있습니다.

8. 미추진 사유

해당사항 없음

[2 & 3]

상기 정관상 사업목적 추가 현황표의 사업목적 "2" 및 "3"은 사업의 내용이 서로 연관되어 있으므로 아래의 제1호부터 제8호까지를 통합하여 기재하였습니다.

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

주된 사업분야는 상시적으로 오염된 공기를 정화하고, 환기시키는 환기청정시스템을 대상으로 하고 있으며, 향후, 제품 및 서비스 영역의 확대도 고려할 수 있습니다.

기존의 사업방식은 제품을 주택 및 다중이용시설에 판매, 설치로 종료되는 일시불 판매만 운영되었습니다. 이 경우에는 필터교체 유지관리 서비스는 고객이 직접 필터를 구매하여 수행하는 번거로움이 있었습니다.

당사가 제공하는 케어서비스는 환기청정시스템이 상시적으로 미세먼지 등의 오염물질을 제거하고, 청정한 공기의 환기가 이뤄질 수 있도록 필터교체, 세척, 살균 등의 유지관리하는 일체의 서비스를 포함합니다. 이러한 불편 사항을 당사의 서비스 전문가가 직접 주택 및 다중이용시설에 방문하여 수행함으로써, 고객만족도를 제고하고 관계마케팅을 추진할 수 있습니다.

2. 시장의 주요 특성·규모 및 성장성

특성 및 규모 : 정기적/비정기적으로 서비스 전문가가 주택 및 다중이용시설을 방문하여 케어서비스를 제공하는 부분은 통상적으로 알려진 정수기 렌탈/케어 사업과 유사합니다.

제품의 특성상 반드시 고객 스스로, 또는, 회사의 서비스 전문가가 필터교체나 유지관리를 수행해야 하는 특성이 있습니다.

한편, 환기청정시스템은 아직까지 고객의 인지도가 낮은 상황이며, 전문화된 렌탈/케어 사업화는 미흡한 실정이고, 당사가 선도적으로 개척하는 영역이라 할 수 있습니다.

따라서, 향후 성장가능성을 현 시점에서 합리적으로 추정하기에는 어려움이 있다고 판단됩니다.

3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등

신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액, 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등은 당사의 영업비밀에 해당하고, 회사의 경쟁력에 불이익을 초래할 가능성이 있어 공시서식작성기준에 의거하여

기재를 생략하였습니다..

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

사업 추진현황은 회사의 주요한 경영 전략 사항이며, 회사의 경쟁력에 불이익을 초래할 가능성이 있어 공시서식 작성기준에 의거하여 기재를 생략하였습니다.

5. 기존 사업과의 연관성

기존의 환기청정시스템에 대한 고객 인지도는 낮은 편입니다. 여러 원인이 있을 수 있겠으나, 일시불 판매로 인하여 비정기/정기적인 유지관리 서비스의 필요성을 인식하지 못하는 것도 큰 요인입니다.

따라서, 판매 방식을 기존의 일시불 판매 뿐 아니라, 렌탈/케어 방식을 추가로 제안함으로써, 고객 인지도를 향상시키고, 고객 만족도를 제고할 수 있는 기회요인이 있다고 하겠습니다. 이를 통해 당사의 주력 사업인 보일러, 온수기 이외에도 유망한 사업으로 육성시키는 데 기여할 수 있다고 판단됩니다.

6. 주요 위험

기존에도 환기청정시스템에 대한 사업을 운영하고 있었기에, 큰 위험은 없습니다.

7. 향후 추진계획

현재 환기청정시스템을 기초로 하는 렌탈/케어 사업을 시범적 수준에서 운영하고 있으며, 사업 초기 2~3년간은 고객의 반응 및 수용도, 사업의 성장성 등을 종합적으로 판단하여 잠재력이 높다고 판단되는 경우 단계적으로 확대, 강화할 계획입니다. 아울러 이에 따라 조직 및 인력운영계획도 함께 검토 예정입니다. 그리고 해당계획은 시장상황의 변동에 따라 변경될 수 있습니다.

8. 미추진 사유

해당사항 없음

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 본사를 거점으로 한국 및 해외 법인 등 동종업종을 영위하는 종속회사로 구성된 생활환경 에너지 전문 기업입니다.

본사는 가스보일러, 기름보일러 및 가스온수기 등 국내외 제품 제조 및 판매를 담당하고 있으며, 에너지기기의 핵심부품인 열교환기, 버너 등을 개발, 생산하고 있는 (주)경동에버런, 플라스틱 및 고무 제품을 생산하고 있는 (주)경동폴리움, 가스밸브 제품을 생산하고 있는 타임기연아시아(주), 생활환경 에너지 기기의 서비스를 담당하는 (주)경동티에스, 구독 상품 케어 및 구독 판매 용역을 담당하는 (주)경동씨앤에스, 북미시장에서 미국의 판매활동을 담당하는 Navien, Inc., 캐나다의 판매활동을 담당하는 NAVIEN CANADA, INC., 멕시코의 판매활동을 담당하는 NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V., 중국시장에서 생산, 판매활동을 총괄하는 Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd., 중국시장의 생산, 판매활동을 담당하는 HEBEI KYUNG DONG NAVIEN HEAT ENERGY EQUIPMENT CO.,LTD., 러시아의 판매활동을 담당하는 NAVIEN RUS LLC, 우즈베키스탄의 판매활동을 담당하는 NAVIEN UBK LLC, 영국의 판매활동을 담당하는 NAVIEN UK LTD 등 13개의 종속회사로 구성되어 있습니다.

가. 회사의 현황

(1) 영업 개황

당사는 건설경기 부진 및 경기 회복 지연 등 대외 환경의 불확실성 속에서도 품질 기반의 제품 경쟁력과 기술력을 바탕으로 국내 가스보일러 시장에서 안정적인 지위를 유지하였습니다. 또한 미국, 중국, 러시아, 영국 등 해외 법인을 중심으로 글로벌 영업 네트워크를 강화하여 해외 시장 확대를 지속적으로 추진하였으며, 이에 따라 해외 매출 비중 역시 안정적인 성장세를 나타내고 있습니다.

최근 친환경 및 고효율 제품에 대한 수요가 증가함에 따라 콘덴싱보일러 중심의 시장 구조가 빠르게 확대되고 있습니다. 특히 「대기관리권역의 대기환경개선에 관한 특별법」 시행으로 대기관리권역 내 친환경 콘덴싱보일러 설치가 의무화되면서 고효율 보일러 수요가 더욱 증가하였습니다. 당사는 1998년 업계 최초로 콘덴싱보일러를 개발한 기업으로서 축적된 기술력과 품질 경쟁력을 기반으로 관련 시장에서의 우위를 지속적으로 확보하고 있습니다.

이와 같은 시장 환경 변화에 대응하여 당사는 고객 요구를 반영한 제품 경쟁력 강화에 주력하고 있습니다. 건설경기 둔화와 경쟁 심화 속에서도 '나비엔 콘덴싱 ON AI' 등 신제품을 출시하여 온수 사용 편의성과 AI 기반 제어 기능을 강화하였으며, 이는 교체 수요 중심으로 재편되고 있는 시장에서 경쟁력 유지에 기여하고 있습니다. 더불어 다중이용시설 환기설비 설치 의무화 확대에 따라 환기청정시스템과 TAC(Total Air Care) 등 공기질 관리 제품군을 확장하며 사업 영역을 넓혀왔습니다.

소비자 가치 기준 역시 변화하고 있습니다. 단순한 난방 성능이나 에너지 절감 요인뿐 아니라, IoT 기반 제어 기술, 사용 편의성, 에너지 효율 등 실제 사용 경험이 구매 결정의 핵심 요소로 자리 잡고 있습니다. 이에 따라 당사는 프리미엄 라인업 확대, 온수 사용성 강화, AI 기능 고도화 등 제품 경쟁력 제고 전략을 지속 추진하고 있습니다. 아울러 당사는 시장 요구 변화에 대한 선제적 대응의 일환으로 구독형 서비스를 도입하여 고객 접점을 확대하고 있습니다. 이를 통해 단순 제품 판매 중심에서 벗어나 사용 경험을 기반으로 한 서비스형 비즈니스

모델로 전환을 추진하였으며, 고객 가치 증대와 장기적 관계 강화의 기반을 마련하였습니다. 또한 기존 보일러 사업에서 확보한 기술력을 바탕으로 주방가전 및 종합공기질관리시스템 등 신규 사업을 확장하고, 생활환경 솔루션 기업으로의 전환을 지속적으로 추진하고 있습니다.

이와 같은 전략적 노력을 통해 당사는 어려운 시장 환경 속에서도 의미 있는 매출 성과를 유지하였으며, 향후에도 고효율·친환경 중심의 시장 변화와 소비자 사용 경험 가치 확산에 적극 대응하여 제품 및 서비스 경쟁력 강화를 지속해 나갈 계획입니다.

(2) 시장의 특성

보일러 산업은 에너지 소비 변천 과정과 밀접한 연관이 있어 석탄→기름→가스로 이어지는 난방연료 변천을 따라 변화해왔습니다.

기름보일러 시장형성은 도시가스 보급이 부진한 지방 중소도시와 농어촌 지역에 집중되어 있으나, 2000년대부터는 신규수요가 현격히 감소하고 일부 교체수요 시장이 대부분을 이루고 있습니다.

가스보일러 시장은 도시가스 보급률 및 신규 건축물량과 매우 밀접한 상관관계를 가지고 있어 대부분의 시장이 수도권과 도시지역에 밀집되어 형성되어 있습니다. 근년에 이르러 신규 수요보다 교체수요가 점차 확대되고 있습니다.

2020년 시행된 '대기권역관리법'으로 대기관리권역 내에 환경부령으로 정하는 친환경 기준에 따른 인증을 받은 친환경 콘덴싱보일러 설치가 의무화 되었습니다. 또한, 수도권 중심이었던 대기관리권역이 전국으로 확대되었고, 이에 따라 에너지 절감과 친환경에 대한 관심이 높아져 콘덴싱 보일러 보급이 활성화 되면서 점차 수요가 증가되고 있습니다.

(3) 신규사업 등의 내용 및 전망

당사는 2025년 5월 구독서비스 전문 자회사인 '경동C&S'를 신규 설립하였습니다. 이를 통해 공기관리·환기·숙면·주방 등 생활환경 관련 제품과의 연계성을 강화하고, 구독형 비즈니스 모델 기반의 안정적 수익 구조 확보와 고객 점점 확대를 추진하고 있습니다. 이러한 조직 개편은 당사가 보유한 제품·서비스·사후관리 역량을 통합·고도화하여 생활환경 솔루션 사업의 경쟁력을 강화하는 기반이 되고 있습니다.

또한 (주)코맥스 지분 80.77%를 취득하여 종속회사로 편입함으로써 홈 네트워크 및 스마트홈 분야와의 연계성을 강화하였으며, 이를 바탕으로 생활환경 전반을 아우르는 토털 솔루션 체계 구축을 위한 사업 기반을 확대해 나가고자 합니다.

신규사업 부문에서는 주방기기, 제습·환기청정기, 숙면매트 등 주요 제품을 중심으로 구독 서비스 영역을 확대하여 서비스·케어 기반의 반복 수익 구조를 강화할 계획입니다. 이를 위해 구독 모델의 손익 개선 및 가입자 질적 성장을 우선 추진 과제로 설정하여 기존 구독사업의 내실화를 도모하고 있습니다.

더불어 보일러·환기·주방기기의 연동 시스템 상품화 등 제품 간 연계 기반을 확대함으로써 신규 서비스 경쟁력을 강화해 나갈 계획이며, 북미 시장에서 적용 가능한 신규사업의 선별적 확대 역시 해외 성장 기반 확보를 위한 중점 과제로 추진하고 있습니다.

아울러 제품 간 연계성을 기반으로 시너지 창출이 가능한 통합형 사업 모델을 구축하고 고객 편익을 제고함으로써 생활환경 전반을 포괄하는 솔루션 제공 역량을 강화할 계획입니다. 이를 통해 향후 사업 확장성과 수익 구조의 지속 가능성을 확보하는 동시에, '쾌적한 생활환경 파트너'라는 회사의 중장기 비전도 단계적으로 실현해 나갈 방침입니다.

나. 사업부문별 요약 재무현황

(단위:백만원)

부문	구분	제53기	제52기	제51기
냉난방기 제조판매	총매출액	2,639,409	2,545,325	2,123,492
	내부매출액	(-)1,137,169	(-)1,191,446	(-)919,179
	순매출액	1,502,240	1,353,879	1,204,313
	영업이익	143,377	132,576	105,911
	총자산	1,522,167	1,358,870	1,060,558

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

주요 제품은 가스보일러이며, 연결실체의 품목 및 지역별 매출구성(*)은 다음과 같습니다. 경동나비엔은 가정용 보일러가 38%, 온수기가 45%, 기타제품 및 상품 등이 17%로 구성되어 있습니다. 중국은 보일러가 75%, 미국은 보일러가 19%, 온수기가 73%, 러시아는 보일러가 85%로 구성되어 있습니다.

(*) 연결회사가 소재한 지역별 총매출액 기준이며, 지역간 매출액을 포함한 기준입니다.

나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

당사의 보일러는 제53기 566,576원, 제52기 550,935원, 제51기 509,438원으로 가격변동이 있었으며, 산출방법은 가스보일러, 기름보일러, 전기보일러의 단순 평균 가격(매출액/매출수량)입니다. 연결실체 중 주요 제품은 경동나비엔의 보일러로 경동나비엔 별도기준 가격입니다.

3. 원재료 및 생산설비

1. 주요 원재료

가. 주요 원재료 등의 현황

(단위 :%)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액 비율	비 고
냉난방기 제조판매	원 재 료	철판/스텐철판 /스텐파이프	가스/기름/전기 보일러	5.85%	포스코, 영진철강 외
		부 재 료	열교환기,버너	가스/기름 보일러	18.00%
	가스밸브		가스보일러	3.82%	TIME社 外
	콘트롤러/룸콘		가스/기름 보일러	9.83%	선린전자, 리모트솔루션 外

(*1) 경동에버런은 계열회사에 해당합니다.

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

품 목	제53기	제52기	제51기
-----	------	------	------

흑 파 이 프 (원/본)	국 내	26,553	26,553	29,077
	수 입	-	-	-
스 텐 파 이 프 (원/kg)	국 내	7,351	7,351	7,351
	수 입	-	-	-
철 판(CR) (원/kg)	국 내	892	992	1,052
	수 입	-	-	-
코일철판(HR) (원/kg)	국 내	899	899	1,149
	수 입	-	-	-

2. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 백만원)

사업부문	사업소	품 목	제53기	제52기	제51기
냉난방기 제조판매	서탄공장	보일러 외	1,317,375	1,413,770	1,297,888
	평택공장	보일러 외	2,596	2,793	2,658
	제3공장	보일러 외	23,522	23,674	13,531
	중국공장	보일러 외	42,782	43,350	39,240
합 계			1,386,275	1,483,587	1,353,317

(2) 생산능력의 산출근거

(가) 산출방법 등

① 산출기준

- 최대 생산능력 기준

② 산출방법

- 품목별시간당생산능력 × 1일 평균가동시간 × 1~12월 작업일수 × 평균판매가

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업부문	사업소	품 목	제53기	제52기	제51기
냉난방기 제조판매	서탄공장	보일러 외	1,001,164	1,116,020	861,143
	평택공장	보일러 외	2,561	2,216	2,092
	제3공장	보일러 외	17,086	16,989	10,633
	중국공장	보일러 외	28,009	32,602	27,039
합 계			1,048,820	1,167,827	900,907

※ 생산실적 산출방법 : 공장별 생산실적대수 × 평균판매가

(2) 당해년도의 가동률

(단위 :시간,%)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
서탄공장	918,740	869,107	94.60%
평택공장	24,647	24,286	98.54%
제3공장	30,240	27,572	91.18%
중국공장	63,202	55,937	88.51%
합 계	1,036,828	976,902	94.22%

※주) 가동가능시간 : POP 전송 총계획시간 또는 계획공수
 가동실제시간 : (설비)총계획시간 - (설비)유실시간 또는 실제가동공수

다. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

(단위 : 백만원)

자산항목	기초장부가액	당기증감		당기 상각	대체(*1)	당기장부가액
		증가	감소			
토지	88,585	0	(1)	-	32,519	121,103
건물	136,164	-	(1)	(4,482)	5,039	136,720
건축물	10,692	487	(78)	(733)	4,383	14,751
기계장치	87,972	717	(274)	(15,173)	15,530	88,772
정부보조금 (기계장치)	(588)	-	-	94	-	(494)
차량운반구	450	596	(4)	(309)	570	1,303
기타유형자산	39,285	2,593	(221)	(17,966)	19,395	43,086
정부보조금 (기타유형자산)	-	(19)	5	-	-	(14)
사용권자산	17,043	-	(1,094)	(9,530)	6,638	13,057
건설중인자산	88,491	156,929	(3,539)	-	(77,927)	163,954
합계	468,094	161,304	(5,208)	(48,099)	6,148	582,238

※ 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가판단이 어려워 시가 정보 기재를 생략합니다.

(*1) 건설중인자산의 유형자산 대체금액과 유형자산의 매각예정자산, 투자부동산 대체금액 및 투자부동산의 유형자산 대체금액 및 환율변동을 포함하고 있습니다.

4. 매출 및 수주상황

(1) 판매경로

당사는 대리점, 직판, 수출 등의 경로를 통해 판매하고 있습니다.

(2) 판매방법 및 조건

판 매 방 법	대 금 회 수	부 대 비 용
대 리 점 판 매	월말마감 후 현금 및 어음	운반비 당사부담
직 판	시운전 완료 후 어음	설치, 시운전, 비용, 당사부담
수 출	at sight L/C, D/A 90Days, D/A 120Days	CIP/CIF or FOB

(3) 판매전략

- 1) 기술력 우위의 품질경쟁으로 제품차별화
- 2) 제품의 안전성과 편리성을 제고하고 제품의 다양화로 판매력 증대
- 3) 현지법인을 기반으로 북중미, 러시아, 중국, 유럽지역, 중남미, 호주 등 신규시
장 개척
- 4) 고객만족 경영전략의 달성을 위한 A/S 활동의 강화
- 5) 신규개발 품목의 적극적인 시장 개척

(4) 수주상황

당사는 보고기간종료일 현재 건설회사와 보일러 및 시스템환기 납품으로 인한 수주계약을 체결하고 있습니다. 그러나 수주계약으로 인한 매출금액 및 단일 수주계약건으로 중요한 사
항이 없기 때문에 수주물량, 수주재고 등 별도 수주상황을 관리하고 있지 않습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

(1) 재무위험관리

연결실체의 재무위험 관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결실체는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀
하게 모니터링하고 대응하는 재무위험 관리정책 및 프로그램을 운영하고 있습니다.

재무위험 관리는 자금팀이 주관하고 있으며, 사업부, 국내외 종속회사와의 공조 하에주기적
으로 재무위험의 측정, 평가 및 헷지 등을 실행하고 글로벌 재무위험 관리정책을 수립하여
운영하고 있습니다.

연결실체의 재무위험관리의 주요 대상인 금융자산은 현금 및 현금성자산, 금융기관예치금,
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산, 당기손익-공정가치측정 금융자산, 매출채권 및 기타
수취채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무, 차입금 및기타지급채무 등으로 구
성되어 있습니다.

1) 시장위험

가. 외환위험

연결실체는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 보고통화와 다른 외화 수입, 지출이 발생하고
있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요 통화로는 USD, EUR, GBP,

JPY, CNY, RUB, CAD 등이 있습니다.

연결실체는 영업활동에서 발생하는 환위험의 최소화를 위하여 수출입등의 경상거래 및 차입 등의 자금거래시 현지통화로 거래하거나 입금 및 지출 통화를 일치시키는 것을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 최대한 억제하고 있습니다. 연결실체의 자금관리규정에서는 환위험의 정의, 측정주기, 관리주체, 관리절차 등을 정의하고 있습니다.

연결실체는 투기적 외환거래는 금지하고 있으며, 글로벌 환관리 시스템을 구축하여 각 개별 회사의 환위험을 주기적으로 모니터링, 평가 및 관리하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 외화금융자산 및 외화금융부채는 다음과 같습니다.

(단위: 외화)

구 분	당 기 말		전 기 말	
	외화금융자산	외화금융부채	외화금융자산	외화금융부채
USD	172,493,893	8,197,431	95,660,128	5,106,070
EUR	22,456,186	17,914,150	21,637,343	27,717,429
GBP	27,978,153	25,331	17,460,215	40,476
JPY	-	207,578,770	-	204,097,870
CNY	93,973,044	44,369,729	204,197,037	45,671,849
RUB	25,520,117	-	534,258	-
CAD	23,336,455	301,635	16,443,961	14,050,247

법인세차감전 손익에 영향을 미치는 환율효과는 보고통화인 원화에 대한 다른 통화들의 변동효과 합계로 계산된 것입니다. 환위험에 노출되어 있는 자산에 대한 환율변동위험은 해당 통화의 5% 절상 및 절하인 경우를 가정하여 계산하였습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기 말		전 기 말	
	절상시	절하시	절상시	절하시
외화금융자산	19,179,071	(19,179,071)	13,191,636	(13,191,636)
외화금융부채	(2,665,821)	2,665,821	(3,772,181)	3,772,181
순효과	16,513,250	(16,513,250)	9,419,455	(9,419,455)

나. 주가변동 위험

연결실체는 전략적 목적 등으로 기타포괄-공정가치 측정 금융자산으로 분류된 지분증권에 투자하고 있습니다. 이를 위하여 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있으며, 지분증권에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간종료일 현재 공정가치로 평가하는 지분증권은 4,890백만원 (전기말: 4,896백만원)입니다. 보고기간종료일 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 1% 증가 및 감소할 경우 당기와 전기 기타포괄손익의 변동금액은 각각 49백만원 및 49백만원 입니다.

다. 이자율 위험

이자율 위험은 미래 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다. 연결실체의 이자율위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

연결실체는 보고기간종료일 현재 보유중인 변동이자부 예금 및 변동금리 차입금에 대해 이자율위험에 노출되어 있으나 주기적으로 국내외 금리동향 모니터링을 실시하여 이에 대한 대응방안을 수립하고 있으며 변동금리부 조건의 차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율변동에 따른 순이자비용 증가위험을 최소화하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 0.5% 변동하는 경우를 가정할 때 이자율변동이 변동금리부 예금 및 차입금으로 부터 12개월간 발생하는 이자수익과 이자비용에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	0.5%P 상승시	0.5%P 하락시	0.5%P 상승시	0.5%P 하락시
이자수익	799,892	(799,892)	651,924	(651,924)
이자비용	(1,711,881)	1,711,881	(1,019,553)	1,019,553
순 효 과	(911,989)	911,989	(367,628)	367,628

2) 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정, 관리하고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당거래는 현금및현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해서 연결실체는 국제신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며, 기존에 거래가 없는 금융기관과의 신규거래는 자금팀의 승인, 관리, 감독하에 이루어지고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결실체의 금융자산 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 연결실체의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.

3) 유동성 위험

유동성 위험은 연결실체의 경영환경 또는 금융시장의 악화로 인해 연결실체가 부담하고 있는 단기 채무를 적기에 이행하지 못할 위험으로 정의합니다.

연결실체는 유동성 위험을 선제적으로 관리하기 위해 현금흐름 및 유동성 계획 등에 대해 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 또한 적정규모의 예금과 금융기관 약정한도를 보유함으로써 향후 발생 가능한 자금경색에 따른 유동성 위험에 대처하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체의 유동자산 중 현금및현금성자산과 금융기관예치금의 보유규모는 150,304백만원이며, 한국수출입은행 등과 총 294,100백만원과 85.39백만USD, 5백만EUR, 290만CNY 규모의 차입약정 한도를 유지하고 있습니다. 당기말 현재 연결실체의 차입금 총액은 342,376백만원입니다.

(2) 자본위험관리

연결실체의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

보고기간종료일 현재의 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기 말	전 기 말
부채(a)	751,671,610	663,453,095
자본(b)	770,495,486	695,417,010
현금및현금성자산 및 유동성 금융기관예치금(c)	150,304,107	124,234,944
차입금(d)	342,376,185	203,910,510
부채비율(a/b)	97.56%	95.40%
순차입금비율(d-c)/b	24.93%	11.46%

6. 주요계약 및 연구개발활동

1. 경영상의 주요계약

가. 영업양수

당사는 에스케이매직 주식회사의 가스레인지 등 3개 사업부문을 양수하기로 결정하였으며, 보고서 제출일 현재 양수 완료되었습니다. 계약과 관련한 주요사항은 아래와 같습니다.

- (1) 거래 상대방 : 에스케이매직 주식회사
- (2) 계약의 내용 : 에스케이매직 주식회사의 가스레인지, 전기레인지, 전기오븐의 제조, 판매, 유통과 관련된 재고자산, 유무형자산 양수
- (3) 계약의 목적 : 공기질 관리 시스템의 중요한 축인 '쿡탑'라인업 확대 및 기존 환기청정분야의 경쟁력 강화
- (4) 계약체결일자 : 2024년 5월 8일
- (5) 양수일자 : 2024년 9월 30일
(양수일자는 잔금지급일입니다.)
- (6) 양수금액 : 42,552 백만원

나. (주)코맥스 인수

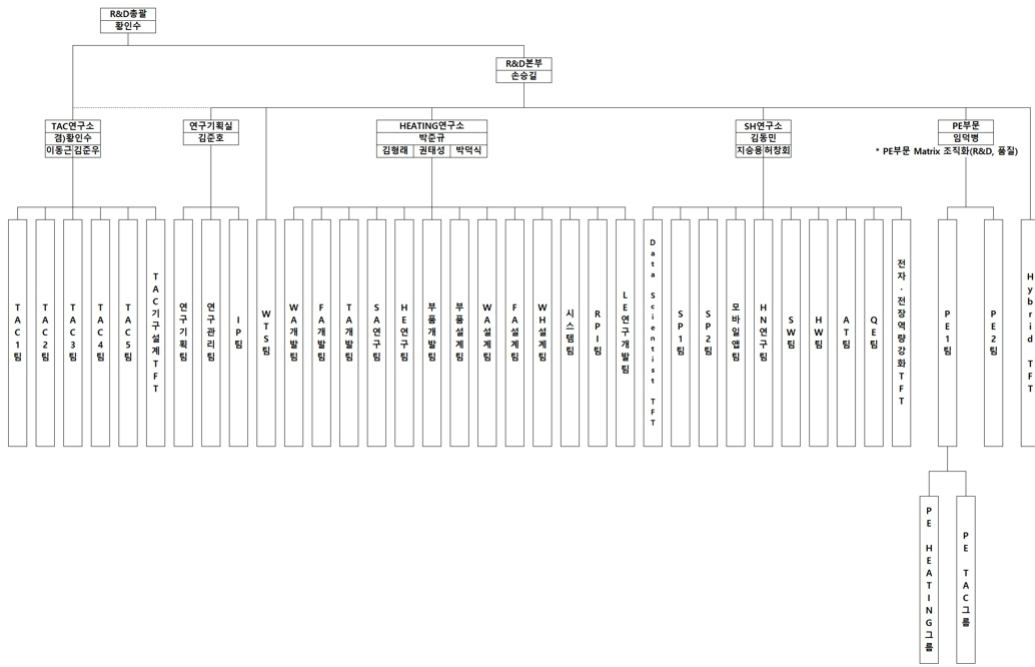
당사는 주식회사 코맥스의 구주 인수 및 제3자배정 유상증자 참여를 통해서 지분을 취득하기로 결정하였으며, 보고서 제출일 현재 계약 완료 되었습니다. 계약과 관련한 주요사항은 아래와 같습니다.

- (1) 계약상대방 : (주)코맥스 주주
- (2) 계약의 목적 및 내용 : 주식회사 코맥스의 경영권 및 지배력 확보 목적으로 구주 7,527,423주 인수 및 제3자배정 유상증자 참여를 통한 신주 27,662,517주 인수
- (3) 계약체결일자 : 2025년 12월 16일(구주인수) / 2025년 12월 17일(유상증자참여)
- (4) 인수완료일 : 2026년 2월 5일
- (5) 인수금액 : 32,043 백만원

2. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

- (1) 연구개발 담당조직



(2) 연구개발비용

(단위 :백만원)

과 목		제53기	제52기	제51기
경 상 개 발 비		17,054	16,727	13,853
인 건 비		25,328	24,212	21,839
감 가 상 각 비				
위 탁 용 역 비				
기 타				
연구개발비용 계		42,381	40,939	35,691
(정부보조금)		(159)	(79)	(334)
회계처리	판매비와 관리비	42,222	40,860	35,358
	제조경비			
	개발비(무형자산)			
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		2.82%	3.02%	2.96%

나. 연구개발 실적(요약)

연구개발 주요과제	연구개발 및 기대효과	연구결과가 반영된 제품의 명칭, 반영된 내역등
보일러 온수기	성능개선, 상품다각화, 시장점유율 및 시장 확대,	콘덴싱 보일러, 케이스케이드, 수출용 보일러, 온수기 및 온수매트, 카

속면매트	신제품 개발, 신규시장 진출 등	본매트, 환기청정 등 [상세표-4.연구개발실적(상세) 참조]
환기장치		
히트펌프		
(제습)환기청정		
퍼니스		
수처리		

※상세 현황은 '상세표-4. 연구개발실적' 참조

7. 기타 참고사항

가. 지적재산권 현황

당사가 보유한 지적재산권의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 건)

구분	특허권		실용신안권		의장권		상표권	
	국내	해외	국내	해외	국내	해외	국내	해외
등록	665	445	5	91	111	87	200	309
출원	1,813	1,059	209	53	435	140	487	396

나. 업계의 현황

사회 전반에 걸친 고효율, 친환경 제품에 대한 관심이 증대됨에 따라 콘덴싱 제품의 판매비율이 증가하였으며, 향후 지속적으로 해당 제품의 판매비중이 늘어날 것으로 예상됩니다.

(1) 산업의 특성

보일러산업은 난방 문화의 변화에 따라 그 특성이 조금씩 변화하고 있습니다. 즉, 60~70년대 연탄 중심 보일러 시장에서, 80년대에 들어와 기름보일러 중심으로 난방 문화가 바뀌었으며, 80년대 후반부터 시작된 도시가스 보급 확대정책에 따라 가스보일러가 현재 보일러 시장의 주도적 역할을 하고 있습니다.

최근 친환경 제품에 대한 관심과 에너지효율등급제도 변경 및 고효율 제품 사용의무화 정책 기조에 따라 고효율 콘덴싱 제품의 보급이 확대될 것으로 예상됩니다. 또한 소비자들의 친환경 제품 및 고효율 제품에 대한 관심과 더불어 난방, 온수 제품에 대한 기능성, 편의성, 접근성 등 보다 세분화된 소비자 욕구를 만족시키는 제품이 시장을 주도하고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

가스보일러는 최근 주택시장의 신규분양시장 축소, 소규모 신축시장 감소의 여파로 신규 시장이 다소 경색되었지만, 시장의 주류를 이루는 보일러 교체시장 자체는 콘덴싱 의무화 이슈 및 정부의 적극적인 친환경 정책 추진으로 성장이 기대됩니다. 앞으로 신축시장의 회복 여부가 산업의 판도에 중요한 요인으로 작용할 것으로 예상됩니다.

(3) 경기변동의 특성

보일러 산업의 경기 변동은 주택 및 건설 경기와 깊은 연관이 있습니다. 즉 건설경기가 호경기인 경우, 그만큼 보일러 수요도 증가하며, 불경기일 때는 수요도 감소하는 경향이 있습니다

(4) 계절성

계절성이 뚜렷한 편으로 연중에는 동절기를 앞두고 시작되는 보일러 점검 및 보수 등의 영향으로 9월부터 동절기가 끝나는 익년 초까지의 수요증가가 가장 높게 나타나고 있으나, 최근 수출 및 온수기 비중 증가로 이전보다는 계절성에 따른 판매변동 차이가 다소 줄어들었습니다.

(5) 경쟁상황

·경쟁의 특성 : 완전 경쟁

·진입의 난이도 : 기름보일러 시장은 상위 2개사의 시장점유율이 매우 높아 신규업체 진입장벽이 높은 편이며, 가스보일러 시장의 경우는 다수의 업체가 치열한 경쟁을 전개하고 있습니다.

·경쟁 요인 : 기술, 품질, 애프터서비스, 가격, 브랜드 이미지 등.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

1. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 53 기 2025년 12월 말	제 52 기 2024년 12월 말	제 51 기 2023년 12월 말
[유동자산]	782,559	735,123	554,862
· 현금및현금성자산	148,689	100,005	82,772
· 매출채권	167,411	150,847	118,713
· 재고자산	419,802	413,811	300,744
· 기타유동자산	46,657	70,460	52,633
[비유동자산]	739,608	623,748	505,696
· 금융기관예치금	9,674	6,150	9,776
· 기타수취채권	19,876	12,027	10,682
· 유형자산	582,239	468,094	394,375
· 무형자산	36,511	32,900	18,516
· 투자부동산	2,615	2,633	2,280
· 기타비유동자산	88,692	101,943	70,068
자산총계	1,522,167	1,358,870	1,060,558
[유동부채]	607,670	581,653	410,012
[비유동부채]	144,002	81,800	65,951
부채총계	751,672	663,453	475,963
[지배기업소유주지분]	770,495	695,417	584,595
· 납입자본	146,551	146,551	146,551
· 이익잉여금	698,408	620,764	506,345
· 기타포괄손익누계액	5,601	8,167	11,765
· 기타자본구성요소	△80,065	△80,065	△80,065
[비지배지분]	0	0	0
자본총계	770,495	695,417	584,595
	(2025.01.01 ~2025.12.31)	(2024.01.01 ~2024.12.31)	(2023.01.01 ~2023.12.31)
매출액	1,502,240	1,353,879	1,204,313
영업이익	143,377	132,576	105,911
당기순이익	89,699	124,341	83,149
지배기업소유주	89,699	124,341	83,149
비지배지분	0	0	0

주당순이익(단위:원)	6,206	8,603	5,753
연결에 포함된 회사수	13개	12개	12개

[△는 부(-)의 수치임]

※ 상기 요약연결재무정보는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

-연결대상회사의 변동내용

당기 중 연결재무제표 작성 대상에 (주)경동씨앤에스 신규로 포함되었으며 최근 3개년도의 변동사항은 다음과 같습니다.

사업연도	연결에 포함된 회사명	전기대비 연결에 추가된 회사명	전기대비 연결에서 제외된 회사명
제53기	(주)경동에버런 등 13개사	(주)경동씨앤에스	-
제52기	(주)경동에버런 등 12개사	-	-
제51기	(주)경동에버런 등 12개사	타임기연아시아(주)	-

2. 요약재무제표

(단위 : 백만원)

구 분	제 53 기 2025년 12월 말	제 52 기 2024년 12월 말	제 51 기 2023년 12월 말
[유동자산]	537,858	547,386	364,162
· 현금및현금성자산	82,066	11,750	20,462
· 매출채권	254,693	304,081	160,131
· 재고자산	167,768	204,789	164,636
· 기타유동자산	33,332	26,766	18,932
[비유동자산]	546,731	468,848	381,186
· 금융기관예치금	5,825	5,019	7,883
· 기타수취채권	15,887	11,772	10,009
· 기타금융자산	5,916	5,746	5,998
· 유형자산	397,962	314,402	249,957
· 무형자산	34,252	30,905	16,836
· 종속기업및관계기업투자	44,815	46,251	46,251
· 투자부동산	9,896	10,003	9,725
· 기타비유동자산	32,176	44,749	34,528
자산총계	1,084,589	1,016,234	745,348
[유동부채]	376,917	383,176	250,536
[비유동부채]	69,824	64,543	52,791
부채총계	446,741	447,718	303,327
[납입자본]	146,551	146,551	146,551
[이익잉여금]	565,977	496,641	369,827
[기타포괄손익누계액]	1,808	1,812	2,130

[기타자본구성요소]	△76,488	△76,488	△76,488
자본총계	637,848	568,516	442,021
종속·관계·공동기업투자주 식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2025.01.01 ~2025.12.31)	(2024.01.01 ~2024.12.31)	(2023.01.01 ~2023.12.31)
매출액	1,263,545	1,246,855	995,055
영업이익	131,796	149,264	56,300
당기순이익	82,285	135,722	46,331
주당순이익(단위:원)	5,693	9,391	3,206

[△는 부(-)의 수치임]

※ 상기 요약재무정보는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 53 기	2025.12.31 현재
제 52 기	2024.12.31 현재
제 51 기	2023.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
자산			
유동자산	782,558,880,934	735,122,507,338	554,862,076,466
현금및현금성자산 (주4)	148,688,970,518	100,004,827,455	82,771,721,319
금융기관예치금 (주 4,5)	1,615,136,598	24,230,116,525	18,842,120,009
매출채권 (주 4,6,34)	167,410,845,749	150,846,620,458	118,713,349,010
기타수취채권 (주 4,6)	26,480,739,061	17,643,817,382	12,649,923,355
재고자산 (주8)	419,802,357,968	413,811,452,082	300,744,110,295
계약자산 (주9)	855,164,422	807,991,703	1,087,542,878
매각예정유동자산	0	0	68,705,000
기타자산 (주10)	17,705,666,618	27,777,681,733	19,984,604,600
비유동자산	739,608,214,933	623,747,597,460	505,695,895,021
금융기관예치금 (주 4,5)	9,674,202,812	6,149,884,857	9,775,590,516
기타금융자산 (주 4,7,33)	15,265,167,889	15,678,405,738	16,029,495,736

기타수취채권 (주 4,6)	19,876,124,931	12,026,723,880	10,681,511,877
유형자산 (주11,33)	582,239,391,909	468,094,366,737	394,375,083,877
무형자산 (주12)	36,510,878,589	32,899,733,403	18,515,752,129
투자부동산 (주13)	2,615,375,088	2,633,455,720	2,279,614,443
이연법인세자산 (주 30)	72,157,241,496	86,200,620,725	53,938,769,147
기타자산 (주10)	1,269,832,219	64,406,400	100,077,296
자산총계	1,522,167,095,867	1,358,870,104,798	1,060,557,971,487
부채			
유동부채	607,669,677,127	581,653,232,429	410,012,029,950
매입채무 (주4,34)	147,027,328,975	154,749,954,453	152,647,192,288
단기차입금 (주 4,14)	278,142,917,601	196,587,605,282	94,410,033,051
기타지급채무 (주 4,16)	105,448,340,550	107,741,596,454	84,837,226,797
리스부채 (주4,15)	7,324,454,813	7,164,201,707	5,076,263,700
당기법인세부채	22,371,778,214	41,904,481,368	16,429,979,962
총당부채 (주18)	14,784,335,521	13,354,080,801	12,424,700,829
계약부채 (주9)	24,447,018,519	54,414,638,651	39,632,328,413
기타부채 (주19)	8,123,502,934	5,736,673,713	4,554,304,910
비유동부채	144,001,933,149	81,799,862,745	65,950,692,129
장기차입금 (주 4,14)	64,233,267,176	7,322,905,092	6,858,655,507
기타지급채무 (주 4,16)	490,841,551	427,260,725	444,450,999
리스부채 (주4,15)	5,216,292,032	9,981,728,671	9,216,360,086
퇴직급여채무 (주 17)	589,129,979	494,136,928	0
총당부채 (주18)	73,472,402,411	63,573,831,329	49,431,225,537
부채총계	751,671,610,276	663,453,095,174	475,962,722,079
자본			
지배기업소유주지분	770,495,485,591	695,417,009,624	584,595,249,408
납입자본 (주20)	146,550,818,439	146,550,818,439	146,550,818,439
이익잉여금 (주21)	698,408,252,812	620,763,799,611	506,344,505,049
기타포괄손익누계 액 (주22)	5,601,098,051	8,167,075,285	11,764,609,631
기타자본구성요소 (주23)	(80,064,683,711)	(80,064,683,711)	(80,064,683,711)
비지배지분	0	0	0

자본총계	770,495,485,591	695,417,009,624	584,595,249,408
부채 및 자본 총계	1,522,167,095,867	1,358,870,104,798	1,060,557,971,487

2-2. 연결 손익계산서

연결 손익계산서

제 53 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 52 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
매출액 (주24,34,37)	1,502,239,729,157	1,353,879,442,184	1,204,312,871,752
매출원가 (주25,26,34)	863,742,901,395	743,320,161,449	690,334,353,034
매출총이익	638,496,827,762	610,559,280,735	513,978,518,718
판매비와관리비 (주25,26,27)	495,119,934,229	477,983,230,283	408,067,980,863
영업이익	143,376,893,533	132,576,050,452	105,910,537,855
기타수익 (주28)	4,145,140,678	3,512,066,518	10,267,076,836
기타비용 (주28)	4,119,631,151	5,180,624,618	5,278,660,023
금융수익 (주29)	47,437,271,842	53,060,531,627	25,584,872,285
금융비용 (주29)	40,194,963,777	31,212,427,761	29,192,247,089
법인세차감전순이익	150,644,711,125	152,755,596,218	107,291,579,864
법인세비용 (주30)	60,945,838,719	28,414,675,243	24,142,868,526
당기순이익	89,698,872,406	124,340,920,975	83,148,711,338
지배기업소유주지분순이익	89,698,872,406	124,340,920,975	83,148,711,338
비지배지분순이익		0	0
주당이익			
기본주당이익 (단위 : 원) (주31)	6,206.0	8,603.0	5,753.0
희석주당이익 (단위 : 원) (주31)	6,206.0	8,603.0	5,753.0

2-3. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 53 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 52 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
당기순이익	89,698,872,406	124,340,920,975	83,148,711,338
기타포괄손익	(5,225,990,639)	(5,570,048,159)	(9,031,574,511)
후속적으로 당기순이익으로 재분류되지 않는 포괄손익	(3,147,871,236)	(2,373,752,831)	(8,356,044,096)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익 (주22)	(487,857,831)	(401,239,018)	(4,286,705,281)
퇴직급여채무 재측정요소 (주21)	(2,660,013,405)	(1,972,513,813)	(4,069,338,815)
후속적으로 당기순이익으로 재분류되는 포괄손익	(2,078,119,403)	(3,196,295,328)	(675,530,415)
해외사업장환산외환차이 (주22)	(2,078,119,403)	(3,196,295,328)	(675,530,415)
당기총포괄이익	84,472,881,767	118,770,872,816	74,117,136,827
당기총포괄이익의 귀속			
지배기업소유주지분	84,472,881,767	118,770,872,816	74,117,136,827
비지배지분	0	0	0

2-4. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 53 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 52 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업 소유주지분					비지배지분	자본 합계
	납입자본	이익잉여금	기타포괄손익	기타자본구성요소	지배기업 소유주지분 합계		
2023.01.01 (기초자본)	146,550,818,439	434,491,598,526	16,726,845,578	(80,064,683,711)	517,704,578,832	5,858	517,704,584,690
당기총포괄손익							74,117,136,827
당기순이익	0	0	83,148,711,338	0	83,148,711,338	0	83,148,711,338
기타포괄손익-공정가치측정 자산상품 평가손익 (주22)	0	0	(4,286,705,281)	0	(4,286,705,281)	0	(4,286,705,281)
해외사업장환산외환차이	0	0	(675,530,666)	0	(675,530,666)	251	(675,530,415)
퇴직급여채무 재측정요소 (주17,21)	0	(4,069,338,815)	0	0	(4,069,338,815)	0	(4,069,338,815)
소유주와의 거래 등							
연차배당 (주21)	0	(7,226,466,000)	0	0	(7,226,466,000)	0	(7,226,466,000)

종속기업의 지분변동 으로 인한 증감	0	0	0	0	0	(6,109)	(6,109)
2023.12.31 (기말자 본)	146,550,818,439	506,344,505,049	11,764,609,631	(80,064,683,711)	584,595,249,408	0	584,595,249,408
2024.01.01 (기초자 본)	146,550,818,439	506,344,505,049	11,764,609,631	(80,064,683,711)	584,595,249,408	0	584,595,249,408
당기총포괄손익							118,770,872,816
당기순이익	0	124,340,920,975	0	0	124,340,920,975	0	124,340,920,975
기타포괄손익-공정가 치측정 지분상품 평 가손익 (주22)	0	0	(401,239,018)	0	(401,239,018)	0	(401,239,018)
해외사업장환산외환 차이	0	0	(3,196,295,328)	0	(3,196,295,328)	0	(3,196,295,328)
퇴직급여채무 재측정 요소 (주17,21)	0	(1,972,513,813)	0	0	(1,972,513,813)	0	(1,972,513,813)
소유주와의 거래 등							
연차배당 (주21)	0	(7,949,112,600)	0	0	(7,949,112,600)	0	(7,949,112,600)
종속기업의 지분변동 으로 인한 증감	0	0	0	0	0	0	0
2024.12.31 (기말자 본)	146,550,818,439	620,763,799,611	8,167,075,285	(80,064,683,711)	695,417,009,624	0	695,417,009,624
2025.01.01 (기초자 본)	146,550,818,439	620,763,799,611	8,167,075,285	(80,064,683,711)	695,417,009,624	0	695,417,009,624
당기총포괄손익							84,472,881,767
당기순이익	0	89,698,872,406	0	0	89,698,872,406	0	89,698,872,406
기타포괄손익-공정가 치측정 지분상품 평 가손익 (주22)	0	0	(487,857,831)		(487,857,831)		(487,857,831)
해외사업장환산외환 차이	0	0	(2,078,119,403)	0	(2,078,119,403)	0	(2,078,119,403)
퇴직급여채무 재측정 요소 (주17,21)	0	(2,660,013,405)	0	0	(2,660,013,405)	0	(2,660,013,405)
소유주와의 거래 등							
연차배당 (주21)	0	(9,394,405,800)	0	0	(9,394,405,800)	0	(9,394,405,800)
종속기업의 지분변동 으로 인한 증감	0	0	0	0	0	0	0
2025.12.31 (기말자 본)	146,550,818,439	698,408,252,812	5,601,098,051	(80,064,683,711)	770,495,485,591	0	770,495,485,591

2-5. 연결 현금흐름표
연결 현금흐름표

제 53 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지
제 52 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
영업활동현금흐름	71,173,203,156	52,521,650,820	197,363,180,983

영업으로부터 창출된 현금 (주32)	137,524,148,478	91,039,458,567	233,451,085,176
이자의 수취	3,000,038,435	2,808,955,635	3,110,729,281
이자의 지급	(9,449,635,234)	(8,055,923,656)	(9,223,296,894)
배당금의 수취 (주34)	168,793,875	165,613,875	165,613,875
법인세의 납부	(60,070,142,398)	(33,436,453,601)	(30,140,950,455)
투자활동현금흐름	(141,677,727,424)	(114,366,613,602)	(76,523,998,942)
투자활동으로 인한 현금유입	35,149,596,814	23,763,748,890	60,247,869,425
금융기관예치금의 감소	27,684,898,543	17,616,235,206	52,546,985,688
단기대여금의 감소	0	0	81,583,334
장기대여금의 감소	153,396,412	56,467,412	66,094,344
임차보증금의 감소	2,098,944,650	1,243,551,043	658,700,000
임대보증금의 증가	119,677,461	1,954,768,167	68,760,857
기타금융자산의 감소	17,395,045	1,227,288	702,522
유형자산의 처분	3,935,556,032	2,822,794,774	5,984,822,363
무형자산의 처분	1,139,728,671	0	509,090,910
연결실체변동에 의한 현금의 증가 (주1)	0	0	331,129,407
매각예정비유동자산의 처분	0	68,705,000	0
투자활동으로 인한 현금유출	(176,827,324,238)	(138,130,362,492)	(136,771,868,367)
금융기관예치금의 증가	(5,090,030,710)	(22,959,740,747)	(65,473,046,123)
단기대여금의 증가	(5,038,226,760)	0	(108,670,000)
장기대여금의 증가	(70,000,000)	(70,000,000)	(128,491,800)
임차보증금의 증가	(4,340,814,475)	(2,070,888,456)	(707,822,553)
임대보증금의 감소	0	(1,663,140,908)	(5,145,000)
기타금융자산의 증가	(42,240,000)	(38,710,320)	(2,814,894,678)
유형자산의 취득	(153,510,527,940)	(94,349,453,602)	(58,752,559,952)
무형자산의 취득	(8,735,484,353)	(16,978,428,459)	(6,781,238,261)
종속기업투자주식의 취득 (주1)	0	0	(2,000,000,000)
재무활동현금흐름	116,267,476,666	75,729,656,016	(113,621,757,455)
재무활동으로 인한 현금유입	1,091,141,231,336	626,159,700,000	290,105,520,134

단기차입금의 증가 (주32)	1,034,252,431,336	626,159,700,000	250,036,500,000
장기차입금의 증가 (주32)	56,888,800,000	0	40,069,020,134
재무활동으로 인한 현금유출	(974,873,754,670)	(550,430,043,984)	(403,727,277,589)
단기차입금의 상환 (주32)	(953,752,231,336)	(532,567,124,558)	(307,722,849,926)
장기차입금의 감소 (주32)	(308,038,516)	0	(80,230,528,331)
리스부채의 감소 (주32)	(11,419,079,018)	(9,913,806,826)	(8,547,433,332)
배당금의 지급 (주 21,34)	(9,394,405,800)	(7,949,112,600)	(7,226,466,000)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	2,921,190,665	3,348,412,902	(2,135,177,887)
현금및현금성자산의 증가(감소)	48,684,143,063	17,233,106,136	5,082,246,699
기초현금및현금성자산	100,004,827,455	82,771,721,319	77,689,474,620
기말현금및현금성자산	148,688,970,518	100,004,827,455	82,771,721,319

3. 연결재무제표 주석

1. 일반적 사항 (연결)

(1) 지배기업의 개요

주식회사 경동나비엔과 그 종속기업(이하 "연결실체")의 지배기업인 주식회사 경동나비엔(이하 "지배기업")은 1973년 12월 6일에 출범하여, 인수과정을 통해 1978년 3월 16일 경동기계(주)를 설립하였습니다. 이 후 (주)경동보일러를 거쳐 2006년 9월 1일자로 현재의 상호로 변경하였으며, 기계류 및 열연소 기구의 제조 및 판매를 주목적사업으로 하여 가스보일러, 기름보일러, 가스온수기 및 온수매트 등을 생산·판매하고 있습니다. 지배기업은 경기도 평택시 서탄면 수월암길 95에 본점 및 공장을 두고 있으며, 이외에 다수의 영업소를 두고 있습니다.

지배기업은 1993년 8월 31일자로 한국증권거래소에 주식을 상장하였으며, 수차의 증자를 거쳐 보고기간종료일 현재 자본금은 14,569백만원입니다.

지배기업은 2011년에 1주당 액면가액을 5,000원에서 1,000원으로 주식분할을 하였으며, 보고기간종료일 현재 주주현황은 (주)경동원 등 특수관계자 8,392,549주(57.61%), 개인 및 기관투자자 6,060,383주(41.60%), 자기주식 115,660주(0.79%)를 소유하고 있습니다.

(2) 종속기업의 개요

1) 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

회 사 명	자본금	지분율	업 종	소 재 지	보고기간 종료일
(주)경동에버런	5,000,000	100%	제조,판매	대한민국	12월 31일
(주)경동폴리움	5,000,000	100%	"	"	"
(주)경동티에스	1,700,000	100%	서비스	"	"
타임기연아시아(주)	2,000,000	100%	제 조	"	"
(주)경동씨앤에스(*1)	2,000,000	100%	서비스	"	"
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	19,116,323	100%	제조,판매	중 국	"
HEBEI KYUNG DONG NAVIEN HEAT ENERGY EQUIPMENT CO.,LTD.(*2)	84,405	100%	판 매	"	"
Navien Inc.	4,823,731	100%	"	미 국	"
NAVIEN CANADA, INC.(*3)	1,338,200	100%	"	캐나다	"
NAVIEN RUS LLC.	4,364,623	100%	"	러시아	"
NAVIEN UBK LLC.	946,436	100%	"	우즈베키스 탄	"
NAVIEN UK LTD.	6,856,129	100%	"	영 국	"
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	2,514,942	100%	"	멕시코	"

(*1) 당기 중 설립시 취득하였습니다.

(*2) 종속기업인 Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.가 지분을 보유한 손자회사 입니다.

(*3) 종속기업인 Navien Inc.가 지분을 보유한 손자회사 입니다.

(전 기)

(단위: 천원)

회 사 명	자본금	지분율	업 종	소 재 지	보고기간 종료일
-------	-----	-----	-----	-------	-------------

(주)경동에버런	5,000,000	100%	제조,판매	대한민국	12월 31일
(주)경동폴리움	5,000,000	100%	제조,판매	"	12월 31일
(주)경동티에스	1,700,000	100%	서비스	"	12월 31일
타임기연아시아(주)	2,000,000	100%	제조	"	12월 31일
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	19,116,323	100%	제조,판매	중국	12월 31일
HEBEI KYUNG DONG NAVIEN HEAT ENERGY EQUIPMENT CO.,LTD.(*1)	84,405	100%	판매	"	12월 31일
Navien Inc.	4,823,731	100%	판매	미국	12월 31일
NAVIEN CANADA, INC.(*2)	1,338,200	100%	판매	캐나다	12월 31일
NAVIEN RUS LLC.	4,364,623	100%	판매	러시아	12월 31일
NAVIEN UBK LLC.	946,436	100%	판매	우즈베키스탄	12월 31일
NAVIEN UK LTD.	6,856,129	100%	판매	영국	12월 31일
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	2,514,942	100%	판매	멕시코	12월 31일

(*1) 종속기업인 Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.가 지분을 보유한 손자회사입니다.

(*2) 종속기업인 Navien Inc.가 지분을 보유한 손자회사입니다.

2) 종속기업의 요약 재무정보

(당기)

(단위: 천원)

회사명	자산총액	부채총액	매출액	순손익
(주)경동에버런	154,215,365	62,456,587	221,449,724	3,723,349
(주)경동폴리움	102,983,643	34,550,445	97,141,841	8,351,700
(주)경동티에스	27,801,560	11,800,940	26,608,986	697,710
타임기연아시아(주)	4,869,282	3,459,566	10,634,784	1,792

(주)경동씨앤에스	1,932,751	135,506	138,705	(173,954)
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co. Ltd.	47,228,552	87,949,124	38,267,450	(13,168,975)
HEBEI KYUNG DONG NAVIEN HEAT ENERGY EQUIPMENT CO., LTD.	52,578	2,834,834	-	88,697
Navien Inc.	433,387,115	353,664,695	793,155,300	17,637,924
NAVIEN CANADA, INC.	31,411,460	25,901,087	83,537,643	3,581,039
NAVIEN RUS LLC.	60,212,750	43,416,858	80,044,573	7,677,429
NAVIEN UBK LLC.	7,567,674	9,111,172	4,737,383	(867,811)
Navien UK Ltd.	26,076,935	57,956,673	17,620,357	(6,746,903)
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	6,369,674	10,904,456	2,527,484	(2,766,741)

(전 기)

(단위: 천원)

회 사 명	자산총액	부채총액	매 출 액	순 손 익
(주)경동에버런	158,729,542	71,042,904	217,895,493	6,504,338
(주)경동폴리움	80,835,389	21,013,228	105,866,038	10,642,043
(주)경동티에스	22,106,352	6,605,739	26,197,979	1,515,898
타임기연아시아(주)	5,420,066	4,012,177	11,137,677	253,920
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co. Ltd.	58,427,563	85,051,289	45,899,095	(1,124,126)
HEBEI KYUNG DONG NAVIEN HEAT ENERGY EQUIPMENT CO., LTD.	565,729	3,390,826	-	1,325,840
Navien Inc.	353,497,144	290,088,426	698,483,126	(2,066,791)
NAVIEN CANADA, INC.	35,215,542	33,432,420	84,545,245	815,958
NAVIEN RUS LLC.	59,198,049	52,796,956	78,690,989	(4,436,657)
NAVIEN UBK LLC.	6,794,183	7,341,245	5,616,972	(726,098)

Navien UK Ltd.	30,400,716	54,259,932	22,256,639	(4,738,693)
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	6,842,799	8,661,793	1,880,970	(2,429,264)

3) 연결대상 범위의 변동

당기 중 연결재무제표 작성대상 범위의 변동 내용은 다음과 같습니다.

(당 기)

기 업 명	소 재 지	변동내용	사 유
(주)경동씨앤에스	대한민국	신규 포함	지분 취득

2. 중요한 회계정책 (연결)

연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며 연결재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 별도의 언급이 없는 한 전기 연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일하게 적용되었습니다.

연결재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사가 2025년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결어

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정으로 인해 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

당기말 현재 제정·공표되었으나 시행일이 도래하지 아니하였고, 연결회사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 지정 지분상품에 대한 추가 공시

(나) 기업회계기준서 제1118호 '재무제표의 표시와 공시' 개정

기업회계기준서 제1118호는 손익계산서 내에 영업손익 등 범주별 중간합계(Subtotal)를 신설하고 영업손익을 투자, 재무 등의 범주가 아닌 잔여(Residual) 개념의 손익으로 측정하는 내용 등을 담고 있습니다. 동 개정사항은 2027년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에도 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(다) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택시 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

(2) 재무제표 작성기준

1) 회계기준

연결재무제표는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

2) 측정기준

연결재무제표는 금융상품 등 아래의 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

3) 기능통화와 표시통화

연결재무제표는 지배기업의 기능통화이면서 표시통화인 "원(KRW)"으로 표시되고 있으며 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 "원(KRW)" 단위로 표시되고 있습니다.

(3) 연결기준

종속기업은 지배기업이 경제활동에서 효익을 얻기 위하여 재무정책과 영업정책을 결정할 수 있는 지배력의 행사가 가능한 기업이며, 지배기업이 다른 기업에 대한 지배력을 평가할 때는 다른 기업이 보유한 잠재적 의결권을 포함하여 현재 행사할 수 있거나 전환할 수 있는 잠재적 의결권의 존재와 영향을 고려하고 있습니다.

연결재무제표는 지배기업과 종속기업 재무제표의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용을 같은 항목별로 합산하고 지배기업의 각 종속기업에 대한 투자자산의 장부금액과 각 종속기업의 자본 중 지배기업지분을 제거하며, 연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용은 모두 제거하여 작성되고 있으며, 종속기업의 수익과 비용은 종속기업에 대하여 지배력을 획득한 날부터 종속기업에 대해 지배력을 상실하기 전까지 연결재무제표에 포함하고 있습니다.

연결재무제표를 작성하기 위하여 사용되는 종속기업 재무제표의 보고기간종료일이 지배기업 재무제표의 보고기간종료일과 다른 경우 지배기업 재무제표의 보고기간종료일과 종속기업 재무제표의 보고기간종료일 사이에 발생한 유의적인 거래나 사건의영향을 반영하고 있으며 이 경우 종속기업의 보고기간종료일과 지배기업의 보고기간종료일의 차이는 3개월을 초과하지 않고 있으며 보고기간의 길이 그리고 보고기간종료일의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있습니다.

연결실체는 연결재무제표 작성시 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 동일한 회계정책을 적용하고 있으며, 연결실체를 구성하는 기업이 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

비지배지분은 연결재무상태표에서 자본에 포함하되 지배기업의 소유주 지분과는 구분하여 표시하고 있으며, 최초 사업결합 시점의 비지배지분 순자산에 해당하는 금액과 사업결합 이후 자본의 변동분 중 비지배지분에 해당하는 금액으로 구성되고 있습니다. 당기순이익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되며 그 결과 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있으며, 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속기업에 대한 상대적지분 변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 지배기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우 종속기업의 자산(영업권 포함)과 부채 및 비지배지분의 장부금액을 제거하고, 수취한 대가와 지배력 상실후 보유한 지분에 대해서는 공정가치를 인식하며, 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 인식한금액에 대하여 당기손익으로 재분류하거나 직접 이익잉여금으로 대체하고, 이러한 회계처리에 따른 모든 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(4) 외화환산

연결회사는 서로 다른 기능통화를 사용하는 개별기업으로 구성되어 있으며 연결재무제표를 작성하기 위하여 각 개별기업의 경영성과와 재무상태를 지배기업의 기능통화이면서 표시통화인 "원화(KRW)"로 표시하고 있습니다.

1) 외화거래

기능통화로 외화거래를 최초로 인식하는 경우에 거래일의 외화와 기능통화 사이의 현물환율을 외화 금액에 적용하여 기록하며, 보고기간말 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산하며, 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환차이는 그 외환 차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며, 일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이(해외사업장에 대한 순투자의 위험회피 중 위험회피에 효과적인 부분 및 현금흐름위험 회피수단의 요건을 갖춘 화폐성항목에 대한 외환차이 중 위험회피에 효과적인 부분 등)는 기타포괄 손익으로 보고하고 있습니다.

연결회사가 해외사업장으로부터 수취하거나 해외사업장에 지급할 화폐성항목 중에서 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획이 없고 결제될 가능성이 낮은 항목은 실질적으로 그 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 관련 순투자의 처분시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

비화폐성항목에서 생긴 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 해외사업장의 환산

서로 다른 기능통화(초인플레이션 경제의 통화가 아님)를 사용하는 개별기업으로 구성되는 연결회사는 연결재무제표를 작성하기 위하여 각 개별기업의 경영성과와 재무상태를 연결회사의 표시통화로 환산하고 있습니다.

해외사업장의 재무상태표의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 마감환율로 환산하며, 포괄손익계산서의 수익과 비용은 해당기간의 평균환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이의 누계액은 해외사업장이 처분될 때까지 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 연결회사가 지분을 전부 소유하고 있지는 않지만 연결회사에 포함되는 해외사업장과 관련된 외환차이 중 비지배지분으로 인해 발생하는 외환차이의 누계액은 연결재무상태표의 비지배지분으로 배분하여 인식하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 생기는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 해외사업장의 기능통화로 표시하고 마감환율로 환산하고 있으며, 해외사업장을 처분하는 경우에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(5) 현금흐름표

연결회사는 현금흐름표를 간접법으로 작성하고 있습니다.

(6) 현금및현금성자산

연결회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있으며, 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하는 당좌차월은 현금및현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

(7) 금융자산

1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산
- 상각후원가측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 연결회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

2) 인식과 측정

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

(가) 당기손익-공정가치측정금융자산

금융자산을 단기매매목적으로 보유하고 있거나, 당기손익-공정가치측정금융자산으로 지정하는 경우와 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 또는 상각후원가측정금융자산으로 분류되지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류합니다.

또한 당기손익-공정가치측정금융자산의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나, 그에 따른 평가손익 등을 인식함으로써 발생할 수 있는 인식과 측정상의 불일치를 제거하거나 상

당히 감소시킬 수 있는 경우에는 당기손익-공정가치 측정금융자산으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정금융자산은 공정가치로 측정하며 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융자산으로부터 획득한 배당금과 이자수익도 당기손익으로 인식합니다.

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정금융자산

<채무상품>

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익' 또는 '기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

<지분상품>

모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(다) 상각후원가 측정금융자산

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

(라) 손상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 연결회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

(마) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산

의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도 자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 '차입금'으로 분류합니다.

2) 금융부채

(가) 분류 및 측정

연결회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무와 기타채무', '차입금' 등으로 표시됩니다.

차입금은 공정가치에서 발생한 거래원가를 차감한 금액으로 최초 인식하고 이후 상각후원가로 측정합니다. 받은 대가(거래원가 차감 후)와 상환금액의 차이는 유효이자율법을 사용하여 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 차입한도를 제공받기 위해 지급한 수수료는 차입한도의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높은(probable) 범위까지는 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 수수료는 차입을 실행할 때까지 이연합니다. 차입한도약정의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높다는 증거가 없는 범위의 관련 수수료는 유동성을 제공하는 서비스에 대한 선급금으로서 자산으로 인식 후 관련된 차입한도기간에 걸쳐 상각합니다.

보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다면 차입금은 유동부채로 분류합니다.

(나) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 연결재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

3) 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 연결재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

4) 부채와 자본의 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으

로 분류하고 있습니다.

(8) 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 미착품은 개별법, 그 외 재고자산은 월단위 품평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 통상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로서 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가하고 있습니다.

재고자산의 판매시 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 비용으로인식하고 있으며 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하며, 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산 평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산 금액의 차감액으로 인식하고 있습니다.

(9) 투자부동산

투자부동산은 임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 연결회사가 보유하고 있는 부동산으로서 최초 인식시점에 원가로 측정하고 거래원가는 최초 측정에 포함하고 있습니다. 최초 인식 이후 투자부동산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 25년~40년의 경제적 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

부동산의 용도가 변경되는 경우에만 투자부동산의 대체가 발생하고 있으며 투자부동산, 자가사용부동산, 재고자산 사이에 대체가 발생할 때에 대체 전 자산의 장부금액을 승계하고 있습니다.

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 경제적효익을 기대할 수 없는 경우에는 재무상태표에서 제거하고 있으며, 투자부동산의 폐기나 처분으로 발생하는 손익은 순처분금액과 장부금액의 차액이며 폐기나 처분이 발생한 기간에 당기손익으로 인식(판매후리스계약은 기업회계기준서 제1116호를 적용하여 처분손익으로 인식)하고 있습니다.

(10) 유형자산

유형자산은 최초 인식시점에 원가로 측정하고 최초 인식 이후 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 관세 및 환급불

가능한 취득 관련 세금을 가산하고 매입할인과 리베이트 등을 차감한 구입가격, 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초로 추정되는 원가로 구성되고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지 및 일부 기타유형자산에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 유형자산은 아래의 내용연수 동안 정액법을 적용하여 감가상각하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
건 물	25년~40년
구 축 물	25년~40년
기계장치	8년~10년
차량운반구	4년~8년
공기구비품	4년~8년

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이라면 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산의 장부금액은 처분하는 때, 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거하고 있으며 제거로 인하여 발생하는 손익은 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 무형자산

연결회사는 자산에서 발생하는 미래경제적효익이 기업에 유입될 가능성이 높고 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 최초 인식 후에 무형자산은 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

1) 개별취득

개별 취득하는 무형자산의 원가는 구입가격(매입할인과 리베이트를 차감하고 수입관세와 환급받을 수 없는 제세금을 포함)과 자산을 의도한 목적에 사용할 수 있도록 준비하는 데 직접 관련되는 원가로 구성되고 있습니다.

2) 영업권

사업결합과 관련하여 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 연결회사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합

계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하고 있습니다.

3) 사업결합으로 인한 취득

사업결합으로 취득하는 영업권과 분리하여 인식하는 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고 있습니다.

4) 내부적으로 창출한 무형자산

연구(또는 내부 프로젝트의 연구단계)에서 발생한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있으며, 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도, 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력, 무형자산이 미래경제적효익을 창출하는 방법, 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수가능성, 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 기업의 능력을 모두 제시할 수 있는 경우에만 개발활동(또는 내부 프로젝트의 개발단계)에서 발생한 무형자산을 인식하고 있습니다. 내부적으로 창출한 무형자산의 원가는 무형자산의 인식기준을 최초로 충족시킨 이후에 발생한 지출금액의 합으로 하며 그 자산의 창출, 제조 및 경영자가 의도하는 방식으로 운영될 수 있게 준비하는 데 필요한 직접 관련된 모든 원가를 포함하고 있습니다. 내부적으로 창출한 영업권은 자산으로 인식하지 아니하고 있습니다.

5) 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 5년~10년의 내용연수 동안 정액법으로 배분하고 있습니다. 상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산의 활성시장이 있어 잔존가치를 그 활성시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성시장이 내용연수 종료 시점에 존재할 가능성이 높은 경우를 제외하고는 영(0)으로 하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산은 상각하지 아니하며, 매 보고기간말 혹은 손상을 시사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 무형자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 보고기간말에 재검토하여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

6) 무형자산의 제거

무형자산은 처분하는 때, 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 재무상태표에서 제거하며 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 이익이나 손실은 순매각가액과 장부금액의 차이로 결정하고 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 차입원가

연결회사는 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하

고 있으며 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여 회계기간동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하고 있습니다. 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있으며, 자본화이자율은 회계기간에 존재하는 기업의 차입금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)에서 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(13) 정부보조금

연결회사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있으며 시장이자율보다 낮은 이자율의 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 정부보조금을 수익으로 인식하며, 자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후의 관련원가 없이 연결회사에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 정부보조금을 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익으로 인식하며, 비화폐성자산을 정부보조금으로 수취하는 경우 비화폐성자산의 공정가치를 평가하여 보조금과 자산 모두를 그 공정가치로 회계처리하고 있습니다.

상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(14) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간종료일마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 손상차손을 인식한 영업권 이외의 비금융자산은 매 보고기간종료일에 손상차손의 환입가능성을 검토하고 있습니다.

(15) 리스

연결회사는 대가와 교환하여 일정 기간 동안 식별되는 자산의 사용통제권을 이전하는 계약을 리스로 분류하고 있으며 공장, 사무실, 기계장치 및 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스기간은 자산별로 다양하며 해지불능기간과 리스이용자의 연장선택권 및 종료선택권의 행사가능성 등 다양한 계약조건을 고려하여 리스기간을 적용합니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 연결회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 연결회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

연결회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 연결회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

1) 리스이용자 회계처리

연결회사가 리스를 이용하는 경우, 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산(리스자산)과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식하고 있습니다. 다만, 단기리스(리스개시일에, 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산 리스의 경우에는 동 기준서의 예외규정을 선택하여 관련 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다. 사용권자산은 유형자산의 감가상각에 대한 요구사항을 적용하여 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 감가상각하며, 리스부채는 내재이자율(또는 증분차입이자율)에 따라 리스기간에 걸쳐 금융비용과 리스부채를 인식하고 지급한 리스료를 리스부채에서 차감합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정하며 리스료는 다음의 금액을 포함합니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증(리스이용자가 지급할 금액)
- 매수선택권의 행사가격(리스이용자의 행사가능성이 상당히 확실한 경우)
- 리스종료위약금(리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우)

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 연결회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다. 연결회사는 유형자산으로

표시된 토지와 건물을 재평가하지만 연결회사가 보유하고 있는 사용권자산인 건물에 대해서는 재평가모형을 선택하지 않았습니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 인센티브는 차감)
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 기초자산의 해체, 복구 등에 대한 계약상 부담하는 원가

2) 리스제공자 회계처리

연결회사가 리스를 제공하는 경우, 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다. 금융리스는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하고 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식하며 해당 기간의 리스료를 리스총투자에 대응시켜 원금과 미실현금융수익을 감소시키고 있습니다. 운용리스는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다.

(16) 금융보증계약

금융보증계약은 채무상품의 최초계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다. 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정하며, 최초인식 이후에는 다음 중 큰 금액으로 측정하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실총당금
- 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

(17) 총당부채

총당부채는 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치로서 최선의 추정치를 구할 때에는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있습니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있으며 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때 고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다. 현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 총당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 총당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있습니다.

총당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결회사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 총당부채 금액을 초

과할 수 없습니다.

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

(18) 자기주식

연결회사가 자기지분상품을 재취득하는 경우 이러한 지분상품은 자본에서 자기주식의 과목으로 하여 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하며, 지배기업 혹은 연결회사 내의 다른 기업이 이러한 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(19) 수익

연결회사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 수행의무의 식별

연결회사는 가스보일러, 기름보일러, 가스온수기 및 온수매트 등을 제작하여 대리점 및 고객에게 판매하고 있습니다. 연결회사는 고객과의 제품 판매계약에서 i) 제품 판매 ii)설치용역 iii) 유지보수 등과 같이 재화 판매 외 별도로 제공되는 용역은 계약을 분리하여 각각 구별되는 수행의무를 식별하고 있습니다.

재화의 판매와 운송용역을 함께 제공하는 경우 수출자가 운송료를 부담하는 선적지 인도 조건을 적용하여 계약된 수출 거래에 대해서는 고객에게 제공하는 운송용역을 재화의 판매와 구분되는 별도의 수행의무로 식별하여 수익을 인식하고 있습니다.

2) 한 시점에 이행하는 수행의무

연결회사는 제품이 고객에게 인도되어 제품에 대한 통제가 고객에게 이전된 시점에 판매에 따른 수익을 인식하고 있습니다. 제품의 인도는 제품이 특정 장소로 이전되고 제품의 진부화와 손실에 대한 위험이 고객에게 이전되며, 고객이 판매 계약에 따라 제품의 수령을 승인하거나, 그 승인이 만료되거나 또는 연결회사가 제품의 수령 승인요건이 충족되었다는 객관적인 증거를 가지는 시점이 되어야 발생합니다.

3) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

연결회사는 고객이 주문한 환기구를 설치하는 공사를 영위하고 있습니다. 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 연결회사는 계약 조건을 분석한 결과 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 있다고 판단되어, 투입법을 이용하여 진행률을 측정하여 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

고객에게 별도로 제공하는 용역의 제공으로 인한 수익은 용역제공거래의 성과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에는 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 예상수익금액, 원가 및 용역 제공 정도에 변동이 발생하는 경우 이에 대한 추정을 변경하고 있으며 예상수익 및 원가의 증감은 해당 기간의 손익에 반영하고 있습니다.

4) 변동대가

연결회사는 일부 제품 및 상품 판매시 반품을 허용하기 때문에 고객에게서 받은 대가가 변동될 수 있습니다. 연결회사는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 계상합니다.

5) 거래가격의 배분

연결회사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 연결회사는 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.

6) 보증

연결회사는 고객과 제품 판매계약 체결 당시 소비자보호법에서 요구하는 법정 보증기간 및 시장에서 형성된 제품의 품질에 대한 보증을 제공합니다. 연결회사가 고객에게 약속한 보증은 확신보증으로 제품매출과 별도로 인식하지 아니합니다. 보증기간을 경과한 후에도 제품의 품질에 대한 추가적인 보증을 제공하거나, 고객이 추가 보증을 별도로 구매할 수 있는 선택권이 있는 경우 그 보증은 별도의 수행의무로 식별하여 수익을 인식합니다.

7) 유의적인 금융요소

연결회사는 일반적인 경우 재화나 용역을 이전하는 시점과 대가를 지급하는 시점 간의 기간은 1년 이내이며, 이 경우 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가를 조정하지 않는 실무적 간편법을 사용하고 있습니다.

(20) 종업원급여

1) 단기종업원급여

단기종업원급여는 임금, 사회보장분담금, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 유급연차휴가 또는 유급병가 등과 같은 단기유급휴가, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 지급될 이익분배금과 상여금 및 현직종업원을 위한 비화폐성급여를 포함하고 있습니다. 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여의 할인되지 않은 금액을 이미 지급한 금액을 차감한 후 미지급비용으로 인식하며, 이미 지급한 금액이 해당 급여의 할인되지 않은 금액보다 많은 경우에는 그

초과액 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 급여를 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 퇴직급여

(가) 확정기여제도

확정기여제도는 연결회사가 별개의 실체(기금)에 고정 기여금을 납부하고 연결회사의 법적의무나 의제의무는 기금에 출연하기로 약정한 금액으로 한정되며 종업원이 받을 퇴직급여액은 연결회사와 종업원이 퇴직급여제도나 보험회사에 출연하는 기여금과 그 기여금에서 발생하는 투자수익에 따라 결정되는 퇴직급여제도입니다. 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 미지급비용으로 인식하고, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 기여금을 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

(나) 확정급여제도

확정급여제도는 확정기여제도 이외의 모든 퇴직급여제도로서 순확정급여부채로 인식하는 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감한 금액이며, 확정급여채무는 매년 독립적인 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시되고 관련 확정급여부채의 지급시점과 만기가 유사한 공모무보증회사채의 시장수익률로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다.

확정급여원가 중 근무원가와 순확정급여부채(자산)의 순이자자는 당기손익으로 인식하며, 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 기타포괄손익에 인식되는 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 후속기간에 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

부의 순확정급여부채인 순확정급여자산은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치의 합계를 한도로 인식하고 있습니다.

연결회사가 급여를 과거근무용역에 귀속시키는 확정급여제도를 새로 도입하거나 기존의 확정급여제도에서 과거근무용역에 대하여 지급해야 하는 급여를 변경하는 경우 발생하는 과거근무원가는 제도개정으로 인하여 발생하는 부채의 변동금액으로 측정하고 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

3) 기타장기종업원급여

기타장기종업원급여는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월이 지난 후에 결제될 것으로 예상되는 장기유급휴가, 그 밖의 장기근속급여, 장기장애급여, 이익분배금과 상여금, 이연보상을 포함하고 있습니다. 기타장기종업원급여와 관련하여 부채로 인식할 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여 부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다

(21) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 연결회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세 자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

(22) 주당이익

연결회사는 기본주당이익과 희석주당이익을 지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다.

기본주당이익은 지배기업의 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 지배기업의 보통주에 귀속되는 금액은 지배기업에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한

세후 우선주 배당금, 우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

희석주당이익은 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(23) 매각예정비유동자산

비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것이라면 이를 매각예정으로 분류하며 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고, 그 자산은 감가상각하지 아니하고 있습니다. 매각예정으로 분류된 비유동자산은 다른 자산과 별도로 재무상태표에 표시하며 매각예정으로 분류된 처분자산집단에 포함되는 자산이나 부채는 다른 자산이나 부채와 별도로 연결재무상태표에 표시하고 있습니다.

3. 중요한 회계적 추정과 가정 (연결)

연결재무제표의 작성시 경영진은 회계정책의 적용이나 자산, 부채, 수익, 비용의 장부금액 및 우발부채의 금액에 영향을 미칠 수 있는 판단과 추정 및 가정을 하여야 합니다. 보고기간말 현재 이러한 추정치는 경영진의 최선의 판단 및 추정에 따라 이루어지고 있으며 추정치와 추정에 대한 가정은 지속적으로 검토되고 있으나 향후 경영환경의 변화에 따라 실제 결과와는 중요하게 다를 수도 있습니다.

회계정책을 적용하는 과정에서 추정에 관련된 공시와는 별도로 연결재무제표에 인식되는 금액에 가장 유의적인 영향을 미칠 수 있는 경영진이 내린 판단 및 미래에 대한 가정과 보고기간말의 추정 불확실성과 관련하여 다음 회계연도에 자산과 부채의 장부금액에 대한 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있는 사항은 다음과 같습니다.

(1) 경영진의 판단

1) 공사수익 및 운송수익의 수행의무 이행시기 판단

연결회사는 고객이 연결회사가 수행하는 대로 연결회사의 수행에서 제공하는 효익을 동시에 얻고 소비하기 때문에, 공사수익 및 운송수익을 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무로 판단하였습니다.

연결회사는 투입물과 고객에게 용역에 대한 통제를 이전하는 것 사이에 직접적인 관계가 있다고 보아 투입법이 공사수익은 투입법이, 운송수익은 기간의 경과가 진행을 측정하는 최선의 방법으로 판단하였습니다.

(2) 가정과 추정의 불확실성

1) 금융상품의 공정가치

금융상품에 대한 활성시장이 없는 경우 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있으며, 평가기법은 합리적인 판단력과 거래의사가 있는 독립된 당사자 사이의 최근 거래를 사용하는 방법, 실질적으로 동일한 다른 금융상품의 현행 공정가치를 참조하는 방법, 현금흐름할인방법과 옵션가격결정모형 등을 포함하고 있습니다. 연결회사는 주기적으로 평가기법을 조정하며 관측가능한 현행 시장거래의 가격을 사용하거나 관측가능한 시장자료에 기초하여 그 타당성을 검토하는 등 다양한 평가기법의 선택과 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

2) 영업권 손상

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해 손상검사 수행시 사용가치의 계산은 자산에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름의 추정치, 미래현금흐름의 금액 및 시기의 변동가능성에 대한 기대치, 현행 무위험시장이자율로 표현되는 화폐의 시간가치, 자산의 본질적 불확실성에 대한 보상가격 및 자산에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름의 가격을 결정할 때 시장참여자들이 반영하는 비유동성과 같은 그 밖의 요소 등 다양한 추정에 근거하여 이루어지고 있습니다.

3) 이연법인세

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 추정하고 있으며 이연법인세자산의 장부금액은 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우 최선의 추정치로 인식하고 있습니다. 이러한 추정치는 미래의 실제 법인세부담과 다를 수 있습니다.

4) 확정급여채무

확정급여채무의 현재가치를 계산하기 위하여 사용하는 보험수리적 가정은 퇴직급여의 궁극적인 원가를 결정하는 여러 가지 변수들에 대한 최선의 추정을 반영하는 것으로 여기에는 퇴직전이나 퇴직후의 사망률, 이직률, 신체장애율 및 조기퇴직률, 급여수령권을 갖는 피부양자가 있는 종업원의 비율, 의료급여제도의 경우 의료원가청구율, 할인율, 미래의 임금과 급여 수준 등이 포함되며, 이러한 가정에 따라 확정급여채무의 현재가치는 민감하게 변동될 수 있습니다.

5) 총당부채

연결회사는 관련 수익을 인식하는 때에 제품에 대한 보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 매 보고기간종료일에 미래와 현재의 보증의무를 제공하는데 필요하다고 판단되는 최선의 추정치를 기준으로 보증총당부채를 설정하고 있습니다. 연결회사는 새로운 제품을 계속해서 출시하고 있으며 해당 지역의 관계법령 및 관행에 따라 미래의 회계기간에 추가적인 총당부채를 설정하도록 변경될 수 있습니다.

6) 총계약수익 및 총계약원가에 대한 추정의 불확실성

총계약수익은 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 연결회사의 귀책사유로 완공시기가 지연되어 위약금을 부담함으로써 감소될 수 있으므로 거래가격의 산정은 미래 사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 연결회사는 거래가격을 산정할 때에 거래가격 조정의 승인가능성, 연결회사가 성과기준을 충족할 가능성을 고려하며, 관련된 불확실성이 나중에 해소될 때 이미 인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 기댓값 방법을 사용하여 추정한 금액의 일부나 전부를 거래가격에 포함합니다.

4. 범주별 금융상품 (연결)

금융자산의 범주별 공시

당기

(단위 : 천원)

	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	당기손익인식금융자산	기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자산	148,688,971	0	0	148,688,971
금융기관예치금	11,289,339	0	0	11,289,339
매출채권	167,410,846	0	0	167,410,846
기타채권	46,356,864	0	0	46,356,864
기타금융자산	1,845,465	254,289	13,165,414	15,265,168
금융자산	375,591,485	254,289	13,165,414	389,011,188

전기

(단위 : 천원)

	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	당기손익인식금융자산	기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자산	100,004,827	0	0	100,004,827
금융기관예치금	30,380,001	0	0	30,380,001
매출채권	150,846,620	0	0	150,846,620
기타채권	29,670,541	0	0	29,670,541
기타금융자산	1,687,971	251,898	13,738,536	15,678,406
금융자산	312,589,962	251,898	13,738,536	326,580,396

금융부채의 범주별 공시

당기

(단위 : 천원)

	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	금융부채, 범주 합계
매입채무	147,027,329	0	147,027,329
차입금(사채 포함)	342,376,185	0	342,376,185
기타금융부채	105,939,182	0	105,939,182
리스부채	12,540,747	0	12,540,747
금융부채	607,883,443	0	607,883,443

전기

(단위 : 천원)

	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	당기손익인식금융부채	금융부채, 범주 합계
매입채무	154,749,954	0	154,749,954
차입금(사채 포함)	203,910,510	0	203,910,510
기타금융부채	108,168,857	0	108,168,857
리스부채	17,145,930	0	17,145,930
금융부채	483,975,252	0	483,975,252

금융자산의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	현금및현금성자산	금융기관예치금	매출채권	기타채권	기타금융자산	금융자산, 분류 합계
금융자산	148,688,971	11,289,339	167,410,846	46,356,864	15,265,168	389,011,188
금융자산, 공정가치	148,688,971	11,289,339	167,410,846	46,356,864	15,265,168	389,011,188

전기

(단위 : 천원)

	현금및현금성자산	금융기관예치금	매출채권	기타채권	기타금융자산	금융자산, 분류 합계
금융자산	100,004,827	30,380,001	150,846,620	29,670,541	15,678,406	326,580,396
금융자산, 공정가치	100,004,827	30,380,001	150,846,620	29,670,541	15,678,406	326,580,396

금융부채의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	매입채무	차입부채	기타금융부채	리스 부채	금융부채, 분류 합계
금융부채	147,027,329	342,376,185	105,939,182	12,540,747	607,883,443
금융부채, 공정가치	147,027,329	342,376,185	105,939,182	12,540,747	607,883,443

전기

(단위 : 천원)

	매입채무	차입부채	기타금융부채	리스 부채	금융부채, 분류 합계
금융부채	154,749,954	203,910,510	108,168,857	17,145,930	483,975,252
금융부채, 공정가치	154,749,954	203,910,510	108,168,857	17,145,930	483,975,252

보고기간종료일 현재 상각후원가로 측정하는 금융자산 및 금융부채

보고기간종료일 현재 상각후원가로 측정하는 금융자산 및 금융부채는 장부금액이 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

자산의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	측정 전체							
	공정가치							
	금융자산, 범주							
	당기손익인식금융자산				공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준				공정가치 서열체계의 모든 수준			
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
금융자산, 공정가치	0	155,017	99,272	254,289	4,889,821	0	8,275,592	13,165,414

	측정 전체							
	공정가치							
	금융자산, 범주							
	당기손익인식금융자산				공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
금융자산, 공정가치	0	153,618	98,280	251,898	4,896,371	0	8,842,165	13,738,536

공정가치 서열체계에 대한 공시

	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3
공정가치 서열체계의 수준에 대한 기술	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.	직접적 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.	자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수 (관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함되며, '수준 1'에 포함된 상품들은 매도가능으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

연결실체는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간 말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 '수준 2'에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 '수준 3'에 포함됩니다.

보고기간종료일 현재 서열체계 '수준 2'로 분류되는 금융상품에 대하여 파생상품은 현재가치법(투입변수: 환율과 이자율)을 사용하였으며, '수준 3'으로 분류되는 금융상품에 대하여 사용된 공정가치는 출자조합이 고시하는 지분평가액과 장외시장(K-OTC) 거래가격을 사용하였습니다.

연결실체는 '수준 3'으로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 수준간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간 종료일에 수준변동을 인식하고 있습니다.

자산의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

(단위 : 천원)

	측정 전체					
	공정가치					
	금융자산, 범주					
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산					
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자					
	금융자산, 분류					
	㈜경동홀딩스			㈜원진월드와이드		
	공정가치 서열체계의 모든 수준					
	공정가치 서열체계 수준 3					
	평가기법					
	현금흐름할인법					
	관측할 수 없는 투입변수					
	가중평균자본비용, 측정 투입변수					
	범위					
	하위범위	상위범위	가중범위	하위범위	상위범위	가중범위
금융자산, 공정가치			6,034,583			2,241,009
유의적이지만 관측할 수 없는 투입변수, 자산	0.0690	0.1090	0.0890	0.0882	0.1282	0.1082

연결실체의 금융상품 중 활성시장에서 공시되는 시장가격 및 장부금액

연결실체의 금융상품 중 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하는 금융상품의 경우 상기 공정가치 서열체계 및 측정방법 등 공시에 포함되지 아니 하였습니다.

금융상품의 범주별 손익의 공시

당기

(단위 : 천원)

	자산과 부채			
	금융자산, 범주			
	당기손익인식금융 자산	상각후원가로 측정 하는 금융자산과 부채	공정가치평가를 기 타포괄손익으로 인 식하는 금융자산	자산과 부채 합계
이자수익(금융수익)	0	3,418,470	0	3,418,470
이자비용(금융원가)	0	(9,544,304)	0	(9,544,304)
당기손익인식금융 자산평가이익(금융 수익)	2,391	0	0	2,391

기타포괄손익-공정 가치측정금융자산 평가손익	0	0	(589,564)	(589,564)
금융자산에 대한 손상차손	0	0	0	0
대손상각비(대손총 당금환입)	0	(1,299,432)	0	(1,299,432)
기타의대손상각비	0	1,552,939	0	1,552,939
배당금수익(금융수 익)	3,180	0	165,614	168,794
외화거래이익	0	43,847,617	0	43,847,617
외화거래손실	0	(30,650,660)	0	(30,650,660)
금융상품관련순손 익	5,571	7,324,630	(423,950)	6,906,251

전기

(단위 : 천원)

	자산과 부채			자산과 부채 합계
	금융자산, 범주			
	당기손익인식금융 자산	상각후원가로 측정 하는 금융자산과 부채	공정가치평가를 기 타포괄손익으로 인 식하는 금융자산	
이자수익(금융수익)	0	3,019,994	0	3,019,994
이자비용(금융원가)	0	(7,740,208)	0	(7,740,208)
당기손익인식금융 자산평가이익(금융 수익)	7,752	0	0	7,752
기타포괄손익-공정 가치측정금융자산 평가손익	0	0	(502,803)	(502,803)
금융자산에 대한 손상차손	0	(46,341)	0	(46,341)
대손상각비(대손총 당금환입)	0	1,735,740	0	1,735,740
기타의대손상각비	0	(1,552,939)	0	(1,552,939)
배당금수익(금융수 익)		0	165,614	165,614
외화거래이익	0	49,867,172	0	49,867,172
외화거래손실	0	(23,425,879)	0	(23,425,879)
금융상품관련순손 익	7,752	21,857,539	(337,189)	21,528,103

5. 현금및현금성자산과 금융기관예치금 (연결)

현금및현금성자산 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
현금 및 은행예금	148,688,971
현금및현금성자산 합계	148,688,971

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
현금 및 은행예금	100,004,827
현금및현금성자산 합계	100,004,827

현금및현금성자산에 대한 설명

연결재무상태표상의 현금및현금성자산은 연결현금흐름표상의 현금및현금성자산과 동일합니다.

금융상품에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
유동 금융기관예치금	1,615,137
당좌개설보증금, 비유동 금융기관예치금	5,000
퇴직연금, 비유동 금융기관예치금	9,669,203
금융기관예치금	11,289,339

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
유동 금융기관예치금	24,230,117
당좌개설보증금, 비유동 금융기관예치금	5,000
퇴직연금, 비유동 금융기관예치금	6,144,885
금융기관예치금	30,380,001

퇴직연금에 대한 설명

퇴직연금 중 확정급여채무를 초과하여 적립된 사외적립자산입니다(주석 17 참조).

사용이 제한된 금융자산

당기 (단위 : 천원)

	사용제한 예치금
당좌개설보증금, 비유동 금융기관예치금	5,000
퇴직연금, 비유동 금융기관예치금	9,669,203
비유동 금융기관예치금	9,674,203

전기

(단위 : 천원)

	사용제한 예치금
당좌개설보증금, 비유동 금융기관예치금	5,000
퇴직연금, 비유동 금융기관예치금	6,144,885
비유동 금융기관예치금	6,149,885

6. 매출채권 및 기타수취채권 (연결)

매출채권 및 기타채권의 공시

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	179,582,308	(12,171,462)	167,410,846
기타 유동채권	29,873,478	(3,392,739)	26,480,739
기타 비유동채권	32,114,150	(12,238,026)	19,876,125
매출채권 및 기타채권 합계	241,569,937	(27,802,227)	213,767,710

전기

(단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	159,264,869	(8,418,249)	150,846,620
기타 유동채권	23,154,718	(5,510,900)	17,643,817
기타 비유동채권	25,100,114	(13,073,390)	12,026,724
매출채권 및 기타채권 합계	207,519,702	(27,002,540)	180,517,162

기타수취채권 장부금액

당기

(단위 : 천원)

		총장부금액	현재가치할인차금	손상차손누계액	장부금액 합계
기타 유동채권		29,873,478		(3,392,739)	26,480,739
기타 유동채권	단기대여금	5,002,004			5,002,004
	단기미수금	16,921,463		(3,392,739)	13,528,724
	단기보증금	7,894,140			7,894,140
	단기미수수익	55,871			55,871
기타 비유동채권		32,114,150	(1,474,905)	(12,238,026)	19,876,125
기타 비유동채권	비유동매출채권	19,036,105	(1,474,905)	(10,763,120)	6,798,080
	장기대여금	309,304			309,304
	장기보증금	12,768,742			12,768,742
기타채권		61,987,628	(1,474,905)	(14,155,859)	46,356,864

전기

(단위 : 천원)

		총장부금액	현재가치할인차금	손상차손누계액	장부금액 합계
--	--	-------	----------	---------	---------

기타 유동채권		23,154,718		(5,510,900)	17,643,817
기타 유동채권	단기대여금	42,240			42,240
	단기미수금	18,736,482		(5,510,900)	13,225,582
	단기보증금	4,248,511			4,248,511
	단기미수수익	127,485			127,485
기타 비유동채권		25,100,114	(239,163)	(13,073,390)	12,026,724
기타 비유동채권	비유동매출채권	14,591,738	(239,163)	(12,834,227)	1,518,348
	장기대여금	384,863			384,863
	장기보증금	10,123,513			10,123,513
기타채권		48,254,831	(239,163)	(18,345,127)	29,670,541

기타수취채권에 대한 공시

보고기간종료일 현재 유동성 기타수취채권의 공정가치는 장부금액과 동일하며, 비유동성 기타수취채권 중 장기대여금과 보증금은 장부금액과 공정가치의 차이가 유의하지 아니하므로 공시하지 않습니다.

연체되거나 손상된 매출채권 및 기타채권에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과	연체상태 합계
매출채권, 미할인 현금흐름	126,098,680	23,866,628	7,264,428	5,891,257	16,461,315	179,582,308
기타 유동채권, 미할인 현금흐름	23,654,366	2,230,414	1,745,160	1,023,400	1,220,139	29,873,478
기타 비유동채권, 미할인 현금흐름	31,326,521	0	0	0	787,630	32,114,150
매출채권 및 기타 수취채권, 미할인 현금흐름	181,079,566	26,097,042	9,009,588	6,914,657	18,469,083	241,569,937

전기

(단위 : 천원)

	현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과	연체상태 합계
매출채권, 미할인 현금흐름	134,363,685	8,211,948	3,181,290	1,209,795	12,298,152	159,264,869
기타 유동채권, 미할인 현금흐름	18,231,112	1,439,907	773,124	1,123,218	1,587,357	23,154,718
기타 비유동채권, 미할인 현금흐름	24,332,821	0	0	0	767,294	25,100,114
매출채권 및 기타 수취채권, 미할인 현금흐름	176,927,617	9,651,855	3,954,414	2,333,012	14,652,803	207,519,702

매출채권과 기타수취채권에 대한 설명

연결실체는 매출채권과 기타수취채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 손실총당금으로 인식하는 간편법을 적용하였습니다. 매출채권과 기타수취채권에 대한 기대신용손실은 고객의 과거 채무불이행 경험 및 고객의 현재상태에 기초하여 채권의 연체일수에 따라 작성된 총당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 고객 특유의 요소와 고객이 속한 산업의 일반적인 경제상황 및 보고기간종료일 시점의 현재와 미래 예측방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

매출채권 및 기타채권 손실총당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

장부금액						
손상차손누계액						
금융상품						
매출채권 및 기타수취채권						
매출채권				기타채권		
자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유	
유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	동비유동 분류 합계	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	동비유동 분류 합계	
기초금융자산	(8,418,249)	(8,418,249)	(5,510,900)	(13,073,390)	(18,584,290)	
기대신용손실전 (환)입, 금융자산	1,233,751	1,233,751	(980,244)	0	(980,244)	
기타 변동에 따른 증가(감소), 금융자산	(4,986,964)	(4,986,964)	3,098,406	835,365	3,933,770	
기말금융자산	(12,171,462)	(12,171,462)	(3,392,739)	(12,238,026)	(15,630,765)	

전기

(단위 : 천원)

장부금액						
손상차손누계액						
금융상품						
매출채권 및 기타수취채권						
매출채권				기타채권		
자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유	
유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	동비유동 분류 합계	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	동비유동 분류 합계	
기초금융자산	(20,227,072)	(20,227,072)	(2,675,003)	(1,740,295)	(4,415,298)	
기대신용손실전 (환)입, 금융자산	1,032,945	1,032,945	(850,144)	0	(850,144)	
기타 변동에 따른 증가(감소), 금융자산	10,775,878	10,775,878	(1,985,754)	(11,333,096)	(13,318,850)	
기말금융자산	(8,418,249)	(8,418,249)	(5,510,900)	(13,073,390)	(18,584,290)	

매출채권 및 기타채권 손실총당금과 총장부금액의 변동의 합계에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

장부금액	
손상차손누계액	

	금융상품
	매출채권 및 기타채권
기초금융자산	(27,002,540)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	253,507
기타 변동에 따른 증가(감소), 금융자산	(1,053,194)
기말금융자산	(27,802,227)

전기 (단위 : 천원)

	장부금액
	손상차손누계액
	금융상품
	매출채권 및 기타채권
기초금융자산	(24,642,370)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	182,802
기타 변동에 따른 증가(감소), 금융자산	(2,542,971)
기말금융자산	(27,002,540)

매출채권과 기타수취채권에 대한 설명

매출채권에 대한 손실충당금 설정액은 연결손익계산서상 판매비와관리비에 포함되어 있으며, 그 외 채권에 대한 손실충당금 설정액은 금융비용에 포함되어 있습니다. 손실충당금의 감소는 일반적으로 과거 대손설정의 사유가 해소되거나 회수가능성이 없는 채권을 제각할 경우 발생하고 있습니다. 매출채권과 기타수취채권은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다. 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 지표에는 회사와의 채무조정에 응하지 않는 경우, 일정기간 이상 계약상 현금흐름을 지급하지 않는 경우 등이 포함됩니다.

7. 기타금융자산 (연결)

금융자산의 공시

당기 (단위 : 천원)

	공시금액
당기손익인식금융자산	254,289
기타포괄손익인식금융자산	13,165,414
상각후원가로 측정하는 금융자산	1,845,465
기타비유동금융자산	15,265,168

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
당기손익인식금융자산	251,898
기타포괄손익인식금융자산	13,738,536
상각후원가로 측정하는 금융자산	1,687,971
기타비유동금융자산	15,678,406

금융상품에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 천원)

	당기손익인식금융 자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
기초 기타금융자산	251,898	13,738,536	1,687,971	15,678,406
기타금융자산의 증가	0	16,442	0	16,442
기타금융자산의 감소	0	0	0	0
기타 금융자산으로부터의 평가손익	2,391	(589,564)	0	(587,173)
기타 금융자산으로부터의 이자수익	0	0	157,494	157,494
기말 기타금융자산	254,289	13,165,414	1,845,465	15,265,168

전기

(단위 : 천원)

	당기손익인식금융 자산	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
기초 기타금융자산	244,146	14,241,339	1,544,011	16,029,496
기타금융자산의 증가	0	0	0	0
기타금융자산의 감소	0	0	0	0
기타 금융자산으로부터의 평가손익	7,752	(502,803)	0	(495,050)
기타 금융자산으로부터의 이자수익	0	0	143,960	143,960
기말 기타금융자산	251,898	13,738,536	1,687,971	15,678,406

기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 공시

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융 자산	
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자	
	지분증권	
	주식, 지분증권	

	상장주식	비상장 주식	
기타포괄손익인식금융 자산	4,889,821	8,275,592	13,165,414

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주		금융자산, 범주 합계
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융 자산		
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자		
	지분증권		
	주식, 지분증권		
	상장주식	비상장 주식	
기타포괄손익인식금융 자산	4,896,371	8,842,165	13,738,536

기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정된 지분상품 투자의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주	
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자	
	지분증권	
	주식, 지분증권	
	상장주식	
	금융자산, 분류	
	공정가치로 측정하는 금융자산	
	(주)경동인베스트	(주)경동도시가스
보유주식수 (단위:주)	42,357	130,655
지분율	0.0179	0.0221
금융자산, 취득원가	765,260	629,444
금융자산, 공정가치	2,198,328	2,691,493
금융자산	2,198,328	2,691,493

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주	
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자	
	지분증권	
	주식, 지분증권	
	상장주식	

	금융자산, 분류	
	공정가치로 측정하는 금융자산	
	(주)경동인베스트	(주)경동도시가스
보유주식수 (단위:주)	42,357	130,655
지분율	0.0179	0.0221
금융자산, 취득원가	765,260	629,444
금융자산, 공정가치	2,583,777	2,312,594
금융자산	2,583,777	2,312,594

시장성 없는 기타포괄손익-공정가치측정 지분상품

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주						
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산						
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자						
	지분증권						
	주식, 지분증권						
	비상장 주식						
	금융자산, 분류						
	공정가치로 측정하는 금융자산						
	SG신성건설(주)	(주)신일건설	(주)경동건설	(주)경동홀딩스	(주)원진월드와이드	대양종합건설(주)	신동아건설(주)
보유주식수 (단위 :주)	4	1,967	1,656	20,000	19,046	1,554	164
금융자산, 취득원가	306,208	49,198	273,802	6,926,340	273,007	155,453	16,442
금융자산, 공정가치	7	1	0	5,862,680	2,241,009	155,453	16,442
금융자산	7	1	0	5,862,680	2,241,009	155,453	16,442

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주						
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산						
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자						
	지분증권						
	주식, 지분증권						
	비상장 주식						
	금융자산, 분류						
	공정가치로 측정하는 금융자산						
	SG신성건설(주)	(주)신일건설	(주)경동건설	(주)경동홀딩스	(주)원진월드와이드	대양종합건설(주)	신동아건설(주)
보유주식수 (단위 :주)	4	1,967	1,656	20,000	19,046	1,554	0
금융자산, 취득원가	306,208	49,198	273,802	6,926,340	273,007	155,453	0
금융자산, 공정가치	18	1	0	7,332,980	1,353,713	155,453	0
금융자산	18	1	0	7,332,980	1,353,713	155,453	0

기타포괄손익-공정가치측정 지분상품, 합계

당기

(단위 : 천원)

금융자산, 범주		
공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산		
기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자		
지분증권		
주식, 지분증권		
	상장주식	비상장 주식
금융자산, 취득원가	1,394,704	8,000,451
금융자산, 공정가치	4,889,821	8,275,592
금융자산	4,889,821	8,275,592
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산		장외시장(K-OTC)거래가격 및 현금흐름할인모형을 적용하여 공정가치를 평가하였습니다.

전기

(단위 : 천원)

금융자산, 범주		
공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산		
기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자		
지분증권		
주식, 지분증권		
	상장주식	비상장 주식
금융자산, 취득원가	1,394,704	7,984,009
금융자산, 공정가치	4,896,371	8,842,165
금융자산	4,896,371	8,842,165
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산		장외시장(K-OTC)거래가격 및 현금흐름할인모형을 적용하여 공정가치를 평가하였습니다.

기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가손익

당기

(단위 : 천원)

	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산, 세전	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산, 법인세효과	장부금액 합계
기초 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익 적립금	4,359,823	(957,023)	3,402,800

기타포괄손익-공정가치 측정지분증권평가손익	(589,564)	101,706	(487,858)
기말 기타포괄손익-공 정가치 측정 금융자산 평가이익 적립금	3,770,259	(855,316)	2,914,942

전기

(단위 : 천원)

	공정가치평가를 기타포 괄손익으로 인식하는 금 융자산, 세전	공정가치평가를 기타포 괄손익으로 인식하는 금 융자산, 법인세효과	장부금액 합계
기초 기타포괄손익-공 정가치 측정 금융자산 평가이익 적립금	4,862,625	(1,058,586)	3,804,039
기타포괄손익-공정가치 측정지분증권평가손익	(502,803)	101,564	(401,239)
기말 기타포괄손익-공 정가치 측정 금융자산 평가이익 적립금	4,359,823	(957,023)	3,402,800

당기손익-공정가치측정 금융자산의 공시

당기

(단위 : 천원)

금융자산, 범주			
당기손익인식금융자산			
당기손익-공정가치측정지분증권			
금융자산, 분류			
공정가치로 측정하는 금융자산			
	기계설비건설공제조합	소방산업공제조합	정보통신공제조합
보유좌수 (단위:좌)	196	40	37
금융자산, 취득원가	181,792	20,240	15,263
금융자산, 공정가치	216,192	21,080	17,017
금융자산	216,192	21,080	17,017

전기

(단위 : 천원)

금융자산, 범주			
당기손익인식금융자산			
당기손익-공정가치측정지분증권			
금융자산, 분류			
공정가치로 측정하는 금융자산			
	기계설비건설공제조합	소방산업공제조합	정보통신공제조합
보유좌수 (단위:좌)	196	40	37
금융자산, 취득원가	181,792	20,240	15,263

금융자산, 공정가치	214,032	21,000	16,866
금융자산	214,032	21,000	16,866

당기손익-공정가치측정 금융자산의 공시, 합계

당기손익-공정가치측정 금융자산의 공시, 합계

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
	당기손익인식금융자산
	당기손익-공정가치측정지분증권
금융자산, 취득원가	217,295
금융자산, 공정가치	254,289
금융자산	254,289
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산	조합이 고시하는 지분평가액 등을 적용하여 공정가치를 평가하였습니다.

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
	당기손익인식금융자산
	당기손익-공정가치측정지분증권
금융자산, 취득원가	217,295
금융자산, 공정가치	251,898
금융자산	251,898
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산	조합이 고시하는 지분평가액 등을 적용하여 공정가치를 평가하였습니다.

상각후원가측정 금융자산의 공시

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주
	금융자산, 분류
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 분류
	이자부 회원권
	합계 구간
	1년 초과 10년 이내
금융자산	1,845,465

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
--	----------

	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주
	금융자산, 분류
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 분류
	이자부 회원권
	합계 구간
	1년 초과 10년 이내
금융자산	1,687,971

8. 재고자산 (연결)

재고자산 세부내역

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
유동 제상품(제품, 상품)	312,128,427	(8,612,595)	303,515,833
반제품	23,331,389	(2,651,813)	20,679,576
유동원재료	96,187,978	(5,634,554)	90,553,424
유동 운송중 재고자산	4,633,138	0	4,633,138
유동저장품	431,975	(11,588)	420,387
총유동재고자산	436,712,908	(16,910,550)	419,802,358

전기

(단위 : 천원)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
유동 제상품(제품, 상품)	304,049,469	(10,420,965)	293,628,505
반제품	26,405,048	(2,240,433)	24,164,614
유동원재료	95,442,092	(5,614,702)	89,827,390
유동 운송중 재고자산	5,671,113	0	5,671,113
유동저장품	527,444	(7,615)	519,829
총유동재고자산	432,095,166	(18,283,714)	413,811,452

재고자산평가손실(환입)으로 인식한 금액

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
재고자산 평가손실	(1,373)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
재고자산 평가손실	1,704

재고자산평가손실(환입)에 대한 설명

당기와 전기 중 재고자산평가손실(환입)로 인식한 금액은 각각 (1,373)백만원과 1,704백만원입니다

9. 계약자산과 계약부채 (연결)

계약자산과 계약부채 대한 공시
당기

(단위 : 천원)

		공시금액
계약자산		855,164
계약자산	미청구공사	742,417
	반품제품회수권	112,747
계약부채		24,447,019
계약부채	초과청구공사	206,998
	특판납품계약	23,763,566
	선지급포인트	117,557
	환불부채	146,289
	유지보수용역	212,608

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
계약자산		807,992
계약자산	미청구공사	649,458
	반품제품회수권	158,533
계약부채		54,414,639
계약부채	초과청구공사	222,955
	특판납품계약	53,777,866
	선지급포인트	155,362
	환불부채	222,523
	유지보수용역	35,933

계약자산의 손실충당금에 대한 설명

연결실체는 계약자산에 대해 전체기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 계약자산은 동일 유형의 계약에서 발생한 매출채권과 유사한 위험속성을 가지므로 계약자산에 대한 기대신용손실은 매출채권의 기대신용손실율을 사용하였습니다. 보고기간종료일 현재 계약자산에 대해 손실충당금을 설정한 금액은 없습니다.

계약부채의 변동내역

당기

(단위 : 천원)

	초과청구공사	특판납품계약	고객충성제도	환불부채	유지보수용역	계약의 유형	합계
기초 계약부채	222,955	53,777,866	155,362	222,523	35,933		54,414,639
계약부채의 증가	206,998	23,763,566	(37,805)	146,289	212,608		24,291,656
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	(222,955)	(53,777,866)	0	(222,523)	(35,933)		(54,259,277)

기말 계약부채	206,998	23,763,566	117,557	146,289	212,608	24,447,019
---------	---------	------------	---------	---------	---------	------------

전기

(단위 : 천원)

	초과청구공사	특판납품계약	고객충성제도	환불부채	유지보수용역	계약의 유형 합계
기초 계약부채	470,466	38,723,679	137,380	295,665	5,139	39,632,328
계약부채의 증가	222,955	53,777,866	17,982	222,523	35,933	54,277,259
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	(470,466)	(38,723,679)	0	(295,665)	(5,139)	(39,494,948)
기말 계약부채	222,955	53,777,866	155,362	222,523	35,933	54,414,639

10. 기타자산 (연결)

기타자산에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타유동자산		17,705,667
기타유동자산	유동선급금	10,216,589
	유동선급비용	7,283,436
	당기법인세자산	205,642
기타비유동자산		1,269,832
기타비유동자산	장기선급금	1,269,832
기타자산		18,975,499

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타유동자산		27,777,682
기타유동자산	유동선급금	10,785,592
	유동선급비용	12,056,503
	당기법인세자산	4,935,586
기타비유동자산		64,406
기타비유동자산	장기선급금	64,406
기타자산		27,842,088

11. 유형자산 (연결)

유형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
토지	121,102,931	0	0	121,102,931
건물	186,837,785	(50,117,439)	0	136,720,347
구축물	21,198,732	(6,447,334)	0	14,751,398

기계장치	209,687,009	(120,914,868)	(493,905)	88,278,237
차량운반구	3,434,372	(2,131,257)	0	1,303,114
기타유형자산	193,270,506	(150,184,775)	(14,140)	43,071,591
사용권자산	37,923,807	(24,866,408)	0	13,057,399
건설중인자산	163,954,375	0	0	163,954,375
유형자산	937,409,517	(354,662,081)	(508,045)	582,239,392

전기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
토지	88,584,815	0	0	88,584,815
건물	181,948,014	(45,783,919)	0	136,164,095
건축물	16,438,979	(5,747,311)	0	10,691,668
기계장치	196,580,444	(108,608,461)	(587,545)	87,384,438
차량운반구	2,324,152	(1,874,072)	0	450,080
기타유형자산	172,414,323	(133,129,429)	0	39,284,895
사용권자산	36,679,664	(19,636,528)	0	17,043,137
건설중인자산	88,491,239	0	0	88,491,239
유형자산	783,461,630	(314,779,719)	(587,545)	468,094,367

유형자산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	기타유형자산	사용권자산	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	88,584,815	136,164,095	10,691,668	87,384,438	450,080	39,284,895	17,043,137	88,491,239	468,094,367
사업결합을 통한 취득 이외의 증 가, 유형자산	70	0	487,474	717,097	596,220	2,574,559	0	156,928,854	161,304,274
처분, 유형자산	(849)	(1,093)	(77,958)	(274,320)	(4,250)	(216,749)	(1,093,976)	(3,538,749)	(5,207,944)
감가상각비, 유 형자산	0	(4,481,769)	(732,917)	(15,079,244)	(309,085)	(17,966,447)	(9,530,017)	0	(48,099,479)
당기손익으로 인 식된 손상차손, 유형자산	0	0	0	0	0	0	0	0	0
대체에 따른 증 가(감소), 유형자 산	32,518,896	5,039,113	4,383,131	15,530,266	570,149	19,395,333	6,638,256	(77,926,970)	6,148,174
기말 유형자산	121,102,931	136,720,347	14,751,398	88,278,237	1,303,114	43,071,591	13,057,399	163,954,375	582,239,392

전기

(단위 : 천원)

	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	기타유형자산	사용권자산	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	86,153,290	134,002,058	7,204,143	69,686,488	630,858	40,555,359	14,490,538	41,652,349	394,375,084
사업결합을 통한 취득 이외의 증 가, 유형자산	826,468	2,781,833	1,420,175	12,501,061	13,184	13,891,785	0	71,552,727	102,987,232

처분, 유형자산	0	0	(4,845)	(1,069,353)	(3)	(6,962)	(3,348,046)	(29,000)	(4,458,208)
감가상각비, 유형자산	0	(4,790,240)	(559,954)	(13,696,625)	(211,096)	(16,623,427)	(8,129,843)	0	(44,011,186)
당기손익으로 인식된 손상차손, 유형자산	0	0	0	0	0	0	0	0	0
대체에 따른 증감(감소), 유형자산	1,605,057	4,170,444	2,632,149	19,962,867	17,137	1,468,139	14,030,489	(24,684,836)	19,201,447
기말 유형자산	88,584,815	136,164,095	10,691,668	87,384,438	450,080	39,284,895	17,043,137	88,491,239	468,094,367

유형자산의 대체금액에 대한 설명

건설중인자산의 본계정대체금액과 유형자산의 투자부동산, 무형자산 대체금액 및 투자부동산의 유형자산 대체금액과 환율변동을 포함하고 있습니다.

건설중인자산으로 자본화된 차입원가

당기

(단위 : 백만원)

	건설중인자산
자본화된 차입원가	2,004

전기

(단위 : 백만원)

	건설중인자산
자본화된 차입원가	838

건설중인자산으로 자본화된 차입원가에 대한 설명

당기와 전기 중 2,004백만원 및 838백만원의 차입원가가 건설중인자산으로 자본화되었습니다.

감가상각비의 기능별 배분

당기

(단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
감가상각비, 유형자산	33,453,730	14,645,749	48,099,479

전기

(단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
감가상각비, 유형자산	30,918,493	13,092,693	44,011,186

유형자산에 포함된 사용권자산의 변동내역

당기

(단위 : 천원)

	건물	차량운반구	중장비	사무용품	유형자산 합계
기초 사용권자산	12,913,590	4,090,547	0	39,000	17,043,137
사용권자산의 추가	5,129,938	1,036,044	250,187	222,087	6,638,256
사용권자산의 감소	(539,959)	(554,017)	0	0	(1,093,976)

사용권자산감가상각비	(7,402,950)	(1,810,860)	(227,631)	(88,576)	(9,530,017)
기말 사용권자산	10,100,618	2,761,714	22,555	172,511	13,057,399

전기

(단위 : 천원)

	건물	차량운반구	중장비	사무용품	유형자산 합계
기초 사용권자산	12,573,943	1,916,594	0	0	14,490,538
사용권자산의 추가	8,642,721	4,167,746	13,480	44,200	12,868,146
사용권자산의 감소	(1,923,215)	(262,489)	0	0	(2,185,704)
사용권자산감가상각비	(6,379,858)	(1,731,305)	(13,480)	(5,200)	(8,129,843)
기말 사용권자산	12,913,590	4,090,547	0	39,000	17,043,137

사용권자산 감소에 대한 설명

계약해지 및 환율변동에 의한 감소분입니다.

리스이용자의 사용권자산 전대리스와 관련하여 당기와 전기 중 인식한 리스료 수익

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	492

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	429

리스이용자의 사용권자산 전대리스

상기 리스이용자의 사용권자산 전대리스와 관련하여 당기와 전기 중 인식한 리스료 수익은 각각 492백만원과 429백만원입니다.

유형자산 담보 제공에 대한 설명

보고기간종료일 현재 차입금등과 관련하여 연결실체의 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석 33 참조).

12. 무형자산 (연결)

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
산업재산권	7,100,012	(4,358,505)	(158,804)	0	2,582,703
컴퓨터소프트웨어	33,168,583	(21,939,092)	0	0	11,229,490
시설이용권	6,115,023	(611,999)	(39,000)	0	5,464,024
기타무형자산	3,613,129	(1,572,117)	0	0	2,041,012
개발 중인 무형자산	6,014,466	0	0	0	6,014,466

영업권	9,179,183	0	0	0	9,179,183
무형자산 및 영업권	65,190,396	(28,481,713)	(197,804)	0	36,510,879

전기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
산업재산권	6,356,762	(3,690,310)	(158,804)	(1,106)	2,506,542
컴퓨터소프트웨어	26,378,350	(18,826,610)	0	0	7,551,740
시설이용권	6,116,023	0	(394,078)	0	5,721,945
기타무형자산	2,533,561	(1,004,942)	0	0	1,528,620
개발 중인 무형자산	6,411,704	0	0	0	6,411,704
영업권	9,179,183	0	0	0	9,179,183
무형자산 및 영업권	56,975,583	(23,521,862)	(552,882)	(1,106)	32,899,733

무형자산 및 영업권의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	무형자산 및 영업권						무형자산 및 영업 권 합계
	영업권 이외의 무형자산					영업권	
	저작권, 특허권, 기타 산업재산권, 용역운영권	컴퓨터소프트웨어	시설이용권	기타무형자산	개발 중인 무형자 산		영업권
기초의 무형자산 및 영업권	2,506,542	7,551,740	5,721,945	1,528,620	6,411,704	9,179,183	32,899,733
무형자산 및 영업 권의 증가(감소)	206,008	607,886	0	0	8,479,400	0	9,293,293
기타 상각비, 영업 권 이외의 무형자 산	(683,862)	(3,205,015)	(218,921)	(587,138)	0	0	(4,694,936)
당기손익으로 인 식된 손상차손, 무 형자산 및 영업권	0	0	(39,000)	0	0	0	(39,000)
처분, 무형자산 및 영업권	(43,969)	(439,974)	0	0	(796,029)	0	(1,279,971)
대체에 따른 증가 (감소), 무형자산 및 영업권	597,984	6,714,853	0	1,099,531	(8,080,609)	0	331,758
기말의 무형자산 및 영업권	2,582,703	11,229,490	5,464,024	2,041,012	6,014,466	9,179,183	36,510,879

전기

(단위 : 천원)

	무형자산 및 영업권						무형자산 및 영업 권 합계
	영업권 이외의 무형자산					영업권	
	저작권, 특허권, 기타 산업재산권, 용역운영권	컴퓨터소프트웨어	시설이용권	기타무형자산	개발 중인 무형자 산		영업권
기초의 무형자산	2,036,969	5,768,983	4,919,866	227,785	5,562,149	0	18,515,752

무형자산 및 영업권의 증가(감소)	404,003	1,817,884	1,022,000	1,475,274	3,838,576	9,179,183	17,736,920
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(637,185)	(2,291,205)	(218,921)	(195,677)	0	0	(3,342,987)
당기손익으로 인식된 손상차손, 무형자산 및 영업권	0	0	(1,000)	0	0	0	(1,000)
처분, 무형자산 및 영업권	(22,418)	0	0	(3,211)	(153,637)	0	(179,266)
대체에 따른 증가(감소), 무형자산 및 영업권	725,172	2,256,078	0	24,449	(2,835,383)	0	170,315
기말의 무형자산 및 영업권	2,506,542	7,551,740	5,721,945	1,528,620	6,411,704	9,179,183	32,899,733

무형자산 대체에 대한 설명

건설중인자산의 본계정 대체금액 및 유형자산의 무형자산 대체금액과 환율변동을 포함하고 있습니다.

현금창출단위의 정보에 대한 공시

(단위 : 천원)

	영업권
영업권	9,179,183
현금창출단위의 회수가능액이 결정되어진 근거에 대한 기술	사용가치
미래현금흐름을 추정할 때 경영진이 사용한 주요 가정에 대한 기술	무위험시장이자율, 위험프리미엄
미래현금흐름을 추정하기 위해 사용된 성장률	0.00
미래현금흐름 추정치에 적용된 할인율	0.1058

무형자산상각비의 기능별 배분

당기

(단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	210,422	4,484,514	4,694,936

전기

(단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	194,590	3,148,397	3,342,987

13. 투자부동산 (연결)

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	910,034	0	910,034	2,538,498	(833,157)	1,705,341

전기

(단위 : 천원)

	자산					
	토지			건물		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
투자부동산	910,034	0	910,034	2,538,498	(815,077)	1,723,421

투자부동산에 대한 세부 정보 공시, 합계

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	3,448,532	(833,157)	2,615,375

전기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	3,448,532	(815,077)	2,633,456

투자부동산 순장부금액의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	토지	건물	자산 합계
기초 투자부동산	910,034	1,723,421	2,633,456
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 투자부동산	0	0	0
처분, 투자부동산	0	0	0
감가상각비, 투자부동산	0	(18,083)	(18,083)

건설 혹은 개발 중인 투자부동산으로부터의 대체	0	2	2
기말 투자부동산	910,034	1,705,341	2,615,375

전기

(단위 : 천원)

	토지	건물	자산 합계
기초 투자부동산	910,034	1,369,580	2,279,614
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 투자부동산	0	0	0
처분, 투자부동산	0	0	0
감가상각비, 투자부동산	0	(18,485)	(18,485)
건설 혹은 개발 중인 투자부동산으로부터의 대체	0	372,326	372,326
기말 투자부동산	910,034	1,723,421	2,633,456

유형자산과 투자부동산의 대체금액에 대한 공시

유형자산에서 투자부동산으로 대체한 금액과 투자부동산에서 유형자산으로 대체한 금액을 포함하고 있습니다.

투자부동산과 관련하여 연결손익계산서에 인식된 금액에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	28,869
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	(18,083)
투자부동산에서 발생한 임대수익, 순직접운영비용	10,786

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	205,435
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	(18,485)
투자부동산에서 발생한 임대수익, 순직접운영비용	186,951

획득한 평가액에 대한 유의적인 조정에 대한 공시

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.

15. 리스부채 (연결)

리스부채의 유동 및 비유동 구분

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
유동 리스부채	7,324,455
비유동 리스부채	5,216,292
리스부채 합계	12,540,747

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
유동 리스부채	7,164,202
비유동 리스부채	9,981,729
리스부채 합계	17,145,930

비유동항목으로 분류되는 리스부채의 공정가치에 대한 설명

보고기간종료일 현재 비유동항목으로 분류되는 리스부채의 공정가치는 증분차입이자율을 적용하여 산정되었습니다.

리스부채의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	건물	차량운반구	중장비	사무용비품	자산 합계
기초 리스부채	12,517,720	4,589,210	0	39,000	17,145,930
리스부채의 추가	5,880,060	1,469,230	250,920	208,659	7,808,869
리스부채에 대한 이 자비용	431,483	9,876	0	0	441,359
계약 종료 또는 해 지로 인한 감소, 리 스부채	784,428	(560,660)	11,710	0	235,478
리스부채의 상환	(9,225,220)	(1,918,863)	(228,210)	(46,786)	(11,419,079)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부 채	(1,373,826)	(256,544)	(23,492)	(17,947)	(1,671,809)
기말 리스부채	9,014,644	3,332,249	10,928	182,926	12,540,747

전기

(단위 : 천원)

	건물	차량운반구	중장비	사무용비품	자산 합계
기초 리스부채	11,831,360	2,461,264	0	0	14,292,624
리스부채의 추가	8,642,721	4,167,746	13,480	44,200	12,868,146
리스부채에 대한 이 자비용	366,123	12,385	0	0	378,508

계약 종료 또는 해 지로 인한 감소, 리 스부채	(209,997)	(269,545)	0	0	(479,541)
리스부채의 상환	(8,112,487)	(1,782,640)	(13,480)	(5,200)	(9,913,807)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부 채					
기말 리스부채	12,517,720	4,589,210	0	39,000	17,145,930

리스부채의 감소에 대한 설명
계약해지에 의한 감소분입니다.

리스부채에 포함되지 아니한 단기리스 및 소액리스 자산과 관련한 리스료 지출액

리스부채에 포함되지 아니한 단기리스 및 소액리스 자산과 관련한 리스료 지출액

당기 (단위 : 백만원)

	공시금액
리스부채에 포함되지 아니한 단기리스 및 소액리 스 자산과 관련한 리스료 지출액	1,236

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
리스부채에 포함되지 아니한 단기리스 및 소액리 스 자산과 관련한 리스료 지출액	1,260

단기리스 및 소액리스 자산과 관련한 리스료 지출액에 대한 설명

당기와 전기 중 상기 리스부채에 포함되지 아니한 단기리스 및 소액리스 자산과 관련한 리스료 지출
액은 각각 1,236백만원과 1,260백만원입니다.

16. 기타지급채무 (연결)

기타 채무에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타유동금융부채		105,448,341
기타유동금융부채	단기미지급금	86,669,956
	단기미지급비용	17,621,152
	단기기타보증금	1,157,232
기타비유동금융부채		490,842
기타비유동금융부채	장기미지급금	187,800
	장기임대보증금	303,042
기타금융부채		105,939,182

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
기타유동금융부채		107,741,596
기타유동금융부채	단기미지급금	85,796,986
	단기미지급비용	20,758,541
	단기기타보증금	1,186,070
기타비유동금융부채		427,261
기타비유동금융부채	장기미지급금	239,461
	장기임대보증금	187,800
기타금융부채		108,168,857

기타지급채무의 공정가치에 대한 설명

보고기간종료일 현재 유동성 기타지급채무의 공정가치는 장부금액과 동일하며, 비유동성 기타지급채무의 장부금액과 공정가치의 차이가 유의하지 아니하므로 공시하지 아니합니다.

17. 퇴직급여채무 (연결)

확정급여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	86,855,222
사외적립자산, 공정가치	(95,935,295)
금융기관예치금으로 대체	9,669,203
비유동 순확정급여부채	589,130
초과적립자산의 계상에 대한 기술	초과적립자산은 비유동 금융기관예치금으로 계상하고 있습니다(주석 5 참조).

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	77,922,367
사외적립자산, 공정가치	(83,573,115)
금융기관예치금으로 대체	6,144,885
비유동 순확정급여부채	494,137
초과적립자산의 계상에 대한 기술	초과적립자산은 비유동 금융기관예치금으로 계상하고 있습니다(주석 5 참조).

당기손익에 포함되는 퇴직급여비용에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기타(자산대체)	기능별 항목 합계
퇴직급여비용 합계, 확정급여제도	4,625,123	5,672,171	478,786	10,776,079

퇴직급여비용 합계,	당기근무원가, 확정 급여제도				11,040,788
확정급여제도	순이자비용(수익), 확정급여제도				(264,709)

전기

(단위 : 천원)

		매출원가	판매비와 일반관리 비	기타(자산대체)	기능별 항목 합계
퇴직급여비용 합계, 확정급여제도		3,831,236	4,808,439	401,246	9,040,921
퇴직급여비용 합계,	당기근무원가, 확정 급여제도				9,554,294
확정급여제도	순이자비용(수익), 확정급여제도				(513,374)

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

		확정급여채무의 현재가 치	사외적립자산
기초 순확정급여부채(자산)		77,922,367	(83,573,115)
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)		11,040,788	
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)		3,460,873	(3,725,582)
재측정이익(손실), 순 확정급여채무(자산)		3,448,681	8,225
재측정이익(손실), 순 확 정급여채무(자산)	인구통계적가정의 변동 에서 발생하는 보험수리 적손실(이익), 순 확정급 여부채(자산)	129,926	
	재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손 실(이익), 순 확정급여부 채(자산)	(568,338)	
	경험조정에서 발생하는 보험수리적 손실(이익), 순확정급여부채(자산)	3,887,092	
기업이 제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자 산)			(17,400,000)
제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)		(8,261,109)	7,900,465
계열사로부터 전출입액, 순확정급여부채(자산)		(756,378)	735,150
사업결합과 사업처분에 의한 증가(감소), 순확정 급여부채(자산)		0	0
운용관리수수료, 순확정급여부채(자산)			119,563
기말 순확정급여부채(자산)		86,855,222	(95,935,295)

전기

(단위 : 천원)

		확정급여채무의 현재가치	사외적립자산
기초 순확정급여부채(자산)		67,734,018	(77,504,608)
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)		9,554,294	
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)		3,419,079	(3,932,452)
재측정이익(손실), 순 확정급여채무(자산)		2,301,113	210,134
재측정이익(손실), 순 확정급여채무(자산)	인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손실(이익), 순 확정급여부채(자산)	16,629	
	재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손실(이익), 순 확정급여부채(자산)	3,045,270	
	경험조정에서 발생하는 보험수리적 손실(이익), 순확정급여부채(자산)	(760,786)	
기업이 제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자산)			(7,300,000)
제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)		(5,725,323)	5,480,305
계열사로부터 전출입액, 순확정급여부채(자산)		639,187	(642,036)
사업결합과 사업처분에 의한 증가(감소), 순확정급여부채(자산)		0	0
운용관리수수료, 순확정급여부채(자산)			115,543
기말 순확정급여부채(자산)		77,922,367	(83,573,115)

기타포괄손익, 확정급여제도 재측정이익(손실)에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정차익(차손) 합계	(3,456,905)
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	796,892
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익 합계	(2,660,013)

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정차익(차손) 합계	(2,511,246)

기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	538,732
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익 합계	(1,972,514)

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

보험수리적 가정						
할인율에 대한 보험수리적 가정				미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정		
범위		범위 합계	범위		범위 합계	
하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0433	0.0512				
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정				0.0364	0.0469	
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율			0.01			0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)			(3,911,465)			3,961,808
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율			0.01			0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)			4,129,313			(4,063,313)

전기

(단위 : 천원)

보험수리적 가정						
할인율에 대한 보험수리적 가정				미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정		
범위		범위 합계	범위		범위 합계	
하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0403	0.0473				

미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정				0.0309	0.0468	
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율			0.01			0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정 급여부채의 증가 (감소)			(4,345,783)			4,979,626
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율			0.01			0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정 급여채무의 증가 (감소)			4,893,579			(4,495,385)

사외적립자산의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
사외적립자산에서 발생한 실제 수익	3,717,357

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
사외적립자산에서 발생한 실제 수익	3,722,319

사외적립자산에 대한 기술

보고기간종료일 현재 연결실체의 사외적립자산은 전액 원금보장형 고정수익 상품에 투자 되어 있습니다.

확정기여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	408

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	410

확정기여제도와 관련된 비용에 대한 기술

당기와 전기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 각각 408백만원과 410백만원입니다.

18. 총당부채 (연결)

기타총당부채에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	제품보증총당부채	기타장기종업원급여총당부채	손실부담계약총당부채	공사손실총당부채	사후처리, 복구, 정화 비용을 위한 총당부채	법적소송총당부채	기타총당부채 합계
기초 기타총당부채	70,287,184	3,184,145	730,062	1,481	2,725,040		76,927,912
당기에 추가된 총당부채 합계, 기타총당부채	8,695,156	1,899,262	444,698	8,569	658,354	123,585	11,829,625
사용된 총당부채, 기타총당부채	0	(500,799)	0	0	0	0	(500,799)
기말 기타총당부채	78,982,340	4,582,608	1,174,760	10,051	3,383,394	123,585	88,256,738
기타유동총당부채	12,511,525	0	1,174,760	10,051	1,088,000	0	14,784,336
기타비유동총당부채	66,470,815	4,582,608	0	0	2,295,394	123,585	73,472,402
총당부채의 성격에 대한 기술	<p>연결실체는 출고한 제품에 대한 무상 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 판매보증총당부채로 계상하고 있으며, 아파트서비스비로 처리하고 있습니다.</p> <p>연결실체는 보일러 특판납품계약과 관련하여 예상되는 손실부담액을 추정하여 손실부담총당부채로 계상하고 있습니다(주석 33 참조).</p> <p>연결실체는 손실이 예상되는 공사계약에 대하여 예상손실액을 추정하여 공사손실총당부채로 계상하고 있습니다.</p> <p>연결실체는 임차건물에 대한 원상복구비용 예상액을 추정하여 복구총당부채로 계상하고 있습니다.</p>						

전기

(단위 : 천원)

	제품보증총당부채	기타장기종업원급여총당부채	손실부담계약총당부채	공사손실총당부채	사후처리, 복구, 정화 비용을 위한 총당부채	법적소송총당부채	기타총당부채 합계
--	----------	---------------	------------	----------	--------------------------	----------	-----------

기초 기타총당부채	55,508,912	2,237,539	1,405,453	31,396	2,672,626		61,855,926
당기에 추가된 총당부채 합계, 기타총당부채	14,778,272	1,294,185	(675,391)	(29,915)	52,414		15,419,565
사용된 총당부채, 기타총당부채	0	(347,579)	0	0	0		(347,579)
기말 기타총당부채	70,287,184	3,184,145	730,062	1,481	2,725,040		76,927,912
기타유동총당부채	11,622,538	0	730,062	1,481	1,000,000		13,354,081
기타비유동총당부채	58,664,646	3,184,145	0	0	1,725,040		63,573,831
총당부채의 성격에 대한 기술	<p>연결실체는 출고한 제품에 대한 무상 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 판매보증총당부채로 계상하고 있으며, 아파트서비스비로 처리하고 있습니다.</p> <p>연결실체는 보일러 특판납품계약과 관련하여 예상되는 손실부담액을 추정하여 손실부담총당부채로 계상하고 있습니다.(주석 33 참조).</p> <p>연결실체는 손실이 예상되는 공사계약에 대하여 예상손실액을 추정하여 공사손실총당부채로 계상하고 있습니다.</p> <p>연결실체는 임차건물에 대한 원상복구비용 예상액을 추정하여 복구총당부채로 계상하고 있습니다.</p>						

19. 기타부채 (연결)

기타부채에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
선수금	4,939,869
예수금	3,183,634
기타 유동부채	8,123,503

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
선수금	3,365,939
예수금	2,370,735
기타 유동부채	5,736,674

20. 납입자본 (연결)

주식의 분류에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수 (단위: 주)	30,000,000
발행주식수 (단위: 주)	14,568,592
주당 액면가액	1,000

전기

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수 (단위: 주)	30,000,000
발행주식수 (단위: 주)	14,568,592
주당 액면가액	1,000

자본에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
자본금	14,568,592
주식발행초과금	131,982,226

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
자본금	14,568,592
주식발행초과금	131,982,226

21. 이익잉여금 (연결)

이익잉여금에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

		이익잉여금
법정적립금		7,284,296
법정적립금	이익준비금	7,284,296
임의적립금		430,513,500
임의적립금	기업합리화적립금	2,113,500
	사업확장준비금	428,400,000
미처분이익잉여금		260,610,457
이익잉여금 합계		698,408,253

전기

(단위 : 천원)

		이익잉여금
법정적립금		7,284,296

법정적립금	이익준비금	7,284,296
임의적립금		330,513,500
임의적립금	기업합리화적립금	2,113,500
	사업확장준비금	328,400,000
미처분이익잉여금		282,966,004
이익잉여금 합계		620,763,800

이익준비금에 대한 설명

지배기업은 상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익 배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

기업합리화적립금에 대한 설명

지배기업은 2001년까지 조세특례제한법에 의거 세액공제에 상응하는 법인세 상당액을 기업합리화적립금으로 적립하였으나, 2002년부터는 개정된 조세특례제한법에 따라 동 적립금의 적립의무 및 사용제한이 없습니다.

이익잉여금의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	이익잉여금
기초	620,763,800
당기순이익(손실)	89,698,872
퇴직급여채무 재측정요소	(2,660,013)
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	(9,394,406)
기말	698,408,253

전기

(단위 : 천원)

	이익잉여금
기초	506,344,505
당기순이익(손실)	124,340,921
퇴직급여채무 재측정요소	(1,972,514)
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	(7,949,113)
기말	620,763,800

이익잉여금 처분계산서

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
미처분이익잉여금		128,179,091
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금	49,448,740
	당기순이익, 미처분이익잉여금	82,284,756
	퇴직급여채무 재측정요소, 미처	(3,554,406)

	분이익잉여금	
임의적립금 등의 이입액		0
사용가능 이익잉여금		128,179,091
이익잉여금 처분액		110,839,699
이익잉여금 처분액	법정적립금 이전 처분	
	사업확장적립금	100,000,000
	현금배당금	10,839,699
	보통주에 지급될 주당배당금 (단위:원)	750
	보통주 주당 배당률	0.75
차기이월 미처분이익잉여금		17,339,392
이익잉여금 처분예정일		2026-03-26
이익잉여금 처분확정일		

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
미처분이익잉여금		158,843,146
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금	24,079,866
	당기순이익, 미처분이익잉여금	135,721,824
	퇴직급여채무 재측정요소, 미처분이익잉여금	(958,544)
임의적립금 등의 이입액		0
사용가능 이익잉여금		158,843,146
이익잉여금 처분액		109,394,406
이익잉여금 처분액	법정적립금 이전 처분	
	사업확장적립금	100,000,000
	현금배당금	9,394,406
	보통주에 지급될 주당배당금 (단위:원)	650
	보통주 주당 배당률	0.65
차기이월 미처분이익잉여금		49,448,740
이익잉여금 처분예정일		
이익잉여금 처분확정일		2025-03-26

자본금의 추가 적립에 대한 설명

당기말 현재 자본금의 50%에 달하여 추가 적립하지 아니합니다.

배당금에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	보통주
--	-----

유통주식수의 수량 (단위:주)	14,452,932
주당 액면가액 (단위:원)	1,000
보통주 주당 배당률	0.75
보통주에 지급될 주당배당금 (단위:원)	750
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금	10,839,699
당기순이익, 미처분이익잉여금	82,284,756
배당성향	0.1317
배당기준일 증가 (단위:원)	55,500
배당수익율	0.0135

전기

(단위 : 천원)

	보통주
유통주식수의 수량 (단위:주)	14,452,932
주당 액면가액 (단위:원)	1,000
보통주 주당 배당률	0.65
보통주에 지급될 주당배당금 (단위:원)	650
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금	9,394,406
당기순이익, 미처분이익잉여금	135,721,824
배당성향	0.0692
배당기준일 증가 (단위:원)	87,800
배당수익율	0.0074

22. 기타포괄손익누계액 (연결)

기타포괄손익누계액에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
환산 관련 외환차이 적립금	2,686,156
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익 적립금	2,914,942
기타포괄손익누계액	5,601,098

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
환산 관련 외환차이 적립금	4,764,275
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익 적립금	3,402,800

기타포괄손익누계액	8,167,075
-----------	-----------

23. 기타자본구성요소 (연결)

기타자본구성요소

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
재평가잉여금		2,918,600
자기주식		(650,966)
자기주식처분이익		1,010,529
자본잉여금		(5,363,096)
기타자본잉여금		(77,979,751)
기타자본잉여금	Navien RUS LLC 관련 투자차액	(4,434,000)
	(주)경동티에스 관련 투자차액	(652,000)
	(주)경동에버런 관련 투자차액	(278,000)
	(주)경동전자 합병과 관련한 투자차액	(34,437,000)
	(주)경동폴리움의 포괄적주식교환과 관련한 투자차액	(43,556,000)
기타자본구성요소		(80,064,684)

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
재평가잉여금		2,918,600
자기주식		(650,966)
자기주식처분이익		1,010,529
자본잉여금		(5,363,096)
기타자본잉여금		(77,979,751)
기타자본잉여금	Navien RUS LLC 관련 투자차액	(4,434,000)
	(주)경동티에스 관련 투자차액	(652,000)
	(주)경동에버런 관련 투자차액	(278,000)
	(주)경동전자 합병과 관련한 투자차액	(34,437,000)
	(주)경동폴리움의 포괄적주식교환과 관련한 투자차액	(43,556,000)
기타자본구성요소		(80,064,684)

자기주식과 자기주식처분이익에 대한 설명

지배기업은 2011년에 자사주신탁계약을 통해 자기주식 265,990주를 취득하였으며, 2012년에 150,330주를 매각하여 관련 처분이익을 기타자본구성요소로 계상하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 연결실체가 보유하고 있는 자기주식수는 115,660주이며, 동 자기주식은 향후 처분할 계획입니다.

연결자본잉여금에 대한 설명

지배기업은 종속기업의 지분취득과 관련한 투자차액 Navien RUS LLC 관련 투자차액 (4,434)백만원, (주)경동티에스 관련 투자차액 (652)백만원, (주)경동에버런 관련 투자차액 (278)백만원을 연결자본잉여금으로 계상하고 있습니다.

기타자본잉여금에 대한 설명

(주)경동전자 합병과 관련한 투자차액 (34,437)백만원과 (주)경동폴리움의 포괄적 주식교환과 관련한 투자차액 (43,556)백만원 등을 기타자본구성요소로 계상하고 있습니다.

24. 매출액 (연결)

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분에 대한 공시

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	재화의 판매	용역의 제공	제품과 용역 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,467,185,820	35,053,909	1,502,239,729

전기 (단위 : 천원)

	재화의 판매	용역의 제공	제품과 용역 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,322,927,741	30,951,701	1,353,879,442

주요 제품에 대한 기술

연결실체의 주요 제품은 가스보일러이며, 그 외에 기름보일러, 온수기, 온수매트 및 기타상품 등으로 구성되어 있습니다.

고객의 유형에 따른 고객과의 계약에서 생기는 수익

당기 (단위 : 천원)

	외부고객	내부고객
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,502,239,729	0

전기 (단위 : 천원)

	외부고객	내부고객
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,353,879,442	0

지역에 따른 고객과의 계약에서 생기는 수익

당기 (단위 : 천원)

	본사 소재지 국가	외국
고객과의 계약에서 생기는 수익	458,396,757	1,043,842,972

전기

(단위 : 천원)

	본사 소재지 국가	외국
고객과의 계약에서 생기는 수익	411,549,738	942,329,704

수행의무에 대한 공시

수행의무에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	한 시점에 이행하는 수행의무	기간에 걸쳐 이행하는 수행의무
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,471,482,345	30,757,384
고객과의 계약에서 생기는 수익의 인식에 사용한 방법에 대한 기술		연결실체의 공사계약은 주로 환기구 설치공사이며, 연결실체가 의무를 수행하여 만든 자산이 연결실체 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 연결실체에 있으므로 진행기준을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다.
사용한 방법이 재화나 용역의 이전을 충실히 나타내는 이유에 대한 설명		연결실체는 공사수익금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약별 정보 등에 관한 수주산업 공시대상에 해당하지 아니하므로 공시하지 아니합니다.

전기

(단위 : 천원)

	한 시점에 이행하는 수행의무	기간에 걸쳐 이행하는 수행의무
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,325,448,535	28,430,907
고객과의 계약에서 생기는 수익의 인식에 사용한 방법에 대한 기술		연결실체의 공사계약은 주로 환기구 설치공사이며, 연결실체가 의무를 수행하여 만든 자산이 연결실체 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 연결실체에 있으므로 진행기준을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다.
사용한 방법이 재화나 용역의 이전을 충실히 나타내는 이유에 대한 설명		연결실체는 공사수익금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약별 정보 등에 관한 수주산업 공시대상에 해당하지 아니하므로 공시하지 아니합니다.

25. 비용의 성격별 분류 (연결)

비용의 성격별 분류 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	25,656,344
원재료와 소모품의 사용액	561,069,516
종업원급여비용	280,825,518
총 감가상각비 및 무형자산상각비	52,812,497
물류비와 관리비	69,953,404
용역비	10,812,833
전문용역수수료	51,121,452
지급수수료	27,729,001
경상개발비	17,362,524
광고선전비	60,412,904
A/S비용	39,076,421
수수료비용	42,892,817
수도광열비	17,063,861
수선유지비	21,306,762
기타 비용	80,766,979
성격별 비용 합계	1,358,862,836

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	(22,751,411)
원재료와 소모품의 사용액	543,984,995
종업원급여비용	259,677,889
총 감가상각비 및 무형자산상각비	47,372,658
물류비와 관리비	66,607,727
용역비	8,216,561
전문용역수수료	52,087,272
지급수수료	28,225,868
경상개발비	17,007,859
광고선전비	54,866,029
A/S비용	43,637,393
수수료비용	53,713,311
수도광열비	16,697,111
수선유지비	19,892,631
기타 비용	32,067,498
성격별 비용 합계	1,221,303,392

성격별 비용에 대한 기술

연결손익계산서상의 매출원가와 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

26. 종업원급여 (연결)

확정급여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
당기 종업원급여비용	233,634,209
당기손익에 포함되는 퇴직급여비용	12,627,713
복리후생비	34,563,597
종업원급여비용	280,825,518

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
당기 종업원급여비용	217,566,466
당기손익에 포함되는 퇴직급여비용	10,257,985
복리후생비	31,853,438
종업원급여비용	259,677,889

27. 판매비와 관리비 (연결)

판매비와관리비에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
급여, 판관비	150,869,719
퇴직급여, 판관비	7,308,289
복리후생비, 판관비	24,006,986
여비교통비, 판관비	6,997,493
통신비, 판관비	1,763,132
수도광열비, 판관비	1,969,239
세금과공과, 판관비	11,349,995
임차료, 판관비	5,164,406
감가상각비, 판관비	14,663,831
수선비, 판관비	13,910,069
접대비, 판관비	2,419,338
광고선전비, 판관비	60,412,904
지급수수료, 판관비	21,981,187
보험료, 판관비	6,264,162
교육훈련비, 판관비	3,081,137
차량유지비, 판관비	2,855,883

소모품비, 판관비	7,202,341
도서인쇄비, 판관비	202,214
운반비, 판관비	28,121,431
A/S비용, 판관비	39,076,421
회의비, 판관비	155,408
판매촉진비, 판관비	42,842,845
무형자산상각비, 판관비	4,484,514
매출채권손상차손(환입), 판관비	1,299,432
경상개발비, 판관비	16,894,090
수출제비용, 판관비	5,996,258
견본품비, 판관비	312,646
외주용역비, 판관비	7,712,669
보관료, 판관비	5,123,943
하자보수비, 판관비	759
시장조사비, 판관비	58,593
기타판매비와관리비	618,600
판매비와관리비	495,119,934

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
급여, 판관비	139,849,355
퇴직급여, 판관비	5,973,368
복리후생비, 판관비	22,682,353
여비교통비, 판관비	7,238,686
통신비, 판관비	1,540,163
수도광열비, 판관비	2,132,104
세금과공과, 판관비	9,836,496
임차료, 판관비	4,826,839
감가상각비, 판관비	13,111,178
수선비, 판관비	12,005,485
접대비, 판관비	2,499,859
광고선전비, 판관비	54,866,029
지급수수료, 판관비	21,832,927
보험료, 판관비	5,614,009
교육훈련비, 판관비	2,734,286
차량유지비, 판관비	2,761,830
소모품비, 판관비	5,209,925
도서인쇄비, 판관비	235,426
운반비, 판관비	30,845,122

A/S비용, 판관비	43,637,393
회의비, 판관비	193,906
판매촉진비, 판관비	53,713,311
무형자산상각비, 판관비	3,148,397
매출채권손상차손(환입), 판관비	(1,735,740)
경상개발비, 판관비	16,647,672
수출제비용, 판관비	6,017,169
견본품비, 판관비	356,993
외주용역비, 판관비	6,618,892
보관료, 판관비	2,989,737
하자보수비, 판관비	0
시장조사비, 판관비	84,646
기타판매비와관리비	515,413
판매비와관리비	477,983,230

28. 기타수익 및 기타비용 (연결)

기타수익 및 기타비용

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		4,145,141
기타이익	리스수익	528,045
	기타대손충당금환입	1,552,939
	유형자산처분이익	27,383
	무형자산처분이익	3,758
	잡이익	2,033,016
기타손실		4,119,631
기타손실	유형자산처분손실	194,184
	무형자산처분손실	144,000
	기부금	1,739,866
	무형자산손상차손	39,000
	기타의대손상각비	0
	잡손실	2,002,581

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		3,512,067
기타이익	리스수익	461,290
	기타대손충당금환입	0
	유형자산처분이익	58,353
	무형자산처분이익	0

	잡이익	2,992,424
기타손실		5,180,625
기타손실	유형자산처분손실	35,015
	무형자산처분손실	179,266
	기부금	1,342,750
	무형자산손상차손	1,000
	기타의대손상각비	1,552,939
	잡손실	2,069,654

29. 금융수익 및 금융비용 (연결)

금융수익 및 금융비용

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
금융수익		47,437,272
금융수익	이자수익(금융수익)	3,418,470
	배당금수익(금융수익)	168,794
	외화거래이익	43,847,617
	당기손익인식금융자산평가이익 (금융수익)	2,391
금융원가		40,194,964
금융원가	이자비용(금융원가)	9,544,304
	외화거래손실	30,650,660
	매도가능금융자산손상차손(금융 원가)	0

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
금융수익		53,060,532
금융수익	이자수익(금융수익)	3,019,994
	배당금수익(금융수익)	165,614
	외화거래이익	49,867,172
	당기손익인식금융자산평가이익 (금융수익)	7,752
금융원가		31,212,428
금융원가	이자비용(금융원가)	7,740,208
	외화거래손실	23,425,879
	매도가능금융자산손상차손(금융 원가)	46,341

30. 법인세비용과 이연법인세 (연결)

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	42,917,628
과거기간의 당기법인세 조정	2,225,790
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	14,043,379
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	1,156,234
이연법인세비용(수익)의 기타 구성요소	602,808
법인세비용(수익) 합계	60,945,839

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	55,150,621
과거기간의 당기법인세 조정	2,515,099
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(32,261,852)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	2,191,291
이연법인세비용(수익)의 기타 구성요소	819,517
법인세비용(수익) 합계	28,414,675

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
회계이익	150,644,711
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	44,180,030
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(15,945)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	769,192
세액공제	(1,753,310)
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	17,765,872
법인세비용(수익) 합계	60,945,839
평균유효세율 합계	0.4046

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
회계이익	152,755,596

적용세율에 의한 법인세비용(수익)	46,417,680
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(14,775)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	841,718
세액공제	(1,128,307)
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	(17,701,641)
법인세비용(수익) 합계	28,414,675
평균유효세율 합계	0.1860

기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세
당기

(단위 : 천원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산에 관련되는 법인세	101,706
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	796,892
기타포괄손익에 포함되는, 해외사업장환산 외환차이에 관련되는 법인세	257,636
기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세 합계	1,156,234

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산에 관련되는 법인세	101,564
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	538,732
기타포괄손익에 포함되는, 해외사업장환산 외환차이에 관련되는 법인세	1,550,995
기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세 합계	2,191,291

이연법인세자산과 이연법인세부채에 대한 공시
당기

(단위 : 천원)

	공시금액
이연법인세자산	93,785,981
이연법인세부채	(21,628,739)
이연법인세자산(부채)	72,157,241

이연법 인세부 채(차 산)의 증가 (감소)	(2,062 ,802)	1,582 620	(5,867 ,577)	(898)	848.6 93	(585.1 16)	(155.4 14)	(55.27 8)	(74.61 4)	440.7 20	(255.2 57)	104.3 28	(180.6 29)	(6.681)	(4,489)	(3,729 ,637)	447.6 56	6,769 0	(42,95 2)	(533)	1,690	(101.5 64)	(645.8 12)	(169.4 00)	15.61 0	7 0	(170.8 80)	(1,217 ,264)	300.0 51	(1,218 ,454)	(19,63 2,335)	139.1 04	28,48 6	(32,26 1,852)
기말 이연법 인세부 채(차 산)	(12,95 4,138)	13,48 5,100	(18,00 6,617)	(46,10 3)	(3,653 ,586)	(3,519 ,529)	(1,332 ,534)	(813.7 70)	73.54 8	2,570 488	(700.5 86)	351.3 83	(752.6 91)	(10.44 7)	(218.7 90)	(17,29 1,195)	(436.0 14)	(342) 0	(42,95 2)	(27,36 1)	7,397	957.0 23	(3,541 ,685)	(169.4 00)	33.05 2	(7,001)	(482.2 67)	(3,680 ,297)	(259.5 30)	(1,504 ,483)	(34,14 2,687)	0 0	(84,59 7)	(86,20 6,621)

이연법인세자산(부채)으로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적차이

이연법인세자산(부채)으로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적차이

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	138,054

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	49,429

이연법인세자산으로 인식되지 않은 종속기업투자와 관련된 차감할 일시적차이에 대한 기술 보고기간종료일 현재 실현가능성이 없어서 이연법인세자산으로 인식되지 않은 종속기업투자와 관련된 차감할 일시적차이는 당기말 138,054백만원(전기말 49,429백만원)입니다.

이연법인세자산의 실현가능성에 대한 기술

연결회사는 차기 이후 예상과세소득이 각 회계기간에 소멸되는 차감할 일시적차이를 초과하여 이연법인세자산의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

31. 주당이익 (연결)

주당이익

당기

(단위 : 천원)

	보통주
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	89,698,872
가중평균유통보통주식수 (단위:주)	14,452,932
기본주당이익 (단위:원)	6,206

전기

(단위 : 천원)

	보통주
--	-----

지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	124,340,921
가중평균유통보통주식수 (단위:주)	14,452,932
기본주당이익 (단위:원)	8,603

가중평균유통보통주식수 계산내역에 대한 공시
당기

	보통주	자기주식	주식 합계
발행주식수 (단위:주)	14,568,592	(115,660)	14,452,932
가중평균유통보통주식수 (단위:주)	14,452,932		14,452,932

전기

	보통주	자기주식	주식 합계
발행주식수 (단위:주)	14,568,592	(115,660)	14,452,932
가중평균유통보통주식수 (단위:주)	14,452,932		14,452,932

희석주당이익에 대한 기술

지배기업은 희석증권이 없으므로 희석주당이익과 기본주당이익은 동일합니다.

32. 현금흐름표 (연결)

영업활동현금흐름

당기

(단위 : 천원)

		공시금액	
당기순이익(손실)		89,698,872	
당기순이익조정을 위한 가감		137,821,983	
당기순이익조정을 위한 가감	현금유출없는 비용등 가산	151,565,243	
	현금유출없는 비용등 가 산	이자비용에 대한 조정	9,544,304
		법인세비용 조정	60,945,839
		외화거래손실 조정	6,157,746
		신용손실충당금 전입액 조정	1,299,432
		기타의 대손상각비 조정	(1,552,939)
		감가상각비에 대한 조정	48,099,479
		유형자산처분손실의 조 정	194,184
		투자부동산감가상각비 조정	18,083
		무형자산상각비에 대한	4,694,936

	조정	
	무형자산처분손실 조정	144,000
	무형자산손상차손 조정	39,000
	퇴직급여 조정	10,776,080
	판매보증충당부채의 증가(감소)	8,695,156
	손실부담계약충당부채의 증가(감소)	444,698
	공사손실충당부채의 증가(감소)	8,569
	기타장기종업원급여 조정	1,899,262
	법적소송충당부채전입액	123,585
	잡손실 조정	33,829
	현금유입없는 수익등 차감	(13,743,260)
	이자수익에 대한 조정	3,418,470
	배당수익에 대한 조정	168,794
	외화거래이익 조정	10,119,266
현금유입없는 수익등 차감	유형자산처분이익	27,383
	무형자산처분이익	3,758
	당기손익인식금융자산평가이익	2,391
	잡이익	2,033,016
	영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(89,996,707)
	매출채권의 감소(증가)	16,430,176
	기타수취채권의 감소(증가)	(2,449,524)
	장기매출채권 및 기타비유동채권의 감소(증가)	(6,722,745)
	재고자산의 감소(증가)	204,375
	계약자산의 감소(증가)	136,056
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	기타자산의 감소(증가)	6,087,841
	비유동기타자산의 감소(증가)	(1,204,309)
	매입채무의 증가(감소)	(42,269,888)
	기타금융부채의 증가(감소)	(13,952,806)
	기타장기종업원급여부채의 증가(감소)	(500,799)
	계약부채의 증가(감소)	(30,438,791)

	기타유동부채의 증가(감소)	2,282,437
	기타비유동금융부채의 증가(감소)	63,581
	확정급여채무의현재가치의 증가(감소)	(6,926,176)
	사외적립자산의공정가치의 감소(증가)	(10,736,135)
영업에서 창출된 현금		137,524,148

전기

(단위 : 천원)

		공시금액	
당기순이익(손실)		124,340,921	
당기순이익조정을 위한 가감		89,758,822	
당기순이익조정을 위한 가감	현금유출없는 비용등 가산	121,701,269	
	현금유출없는 비용등 가산	이자비용에 대한 조정	7,740,208
		법인세비용 조정	28,414,675
		외화거래손실 조정	13,733,175
		신용손실충당금 전입액 조정	(1,735,740)
		기타의 대손상각비 조정	1,552,939
		감가상각비에 대한 조정	44,011,186
		유형자산처분손실의 조정	35,015
		투자부동산감가상각비 조정	18,485
		무형자산상각비에 대한 조정	3,342,987
		무형자산처분손실 조정	179,266
		무형자산손상차손 조정	1,000
		퇴직급여 조정	9,040,921
		판매보증충당부채의 증가(감소)	14,778,272
		손실부담계약충당부채의 증가(감소)	(675,391)
		공사손실충당부채의 증가(감소)	(29,915)
		기타장기종업원급여 조정	1,294,185
		법적소송충당부채전입액	0
		잡손실 조정	0

현금유입없는 수익등 차감		(31,942,447)
현금유입없는 수익등 차감	이자수익에 대한 조정	3,019,994
	배당수익에 대한 조정	165,614
	외화거래이익 조정	28,690,735
	유형자산처분이익	58,353
	무형자산처분이익	0
	당기손익인식금융자산 평가이익	7,752
	잡이익	2,992,424
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(123,060,284)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	(166,410,367)
	기타수취채권의 감소(증 가)	(5,892,547)
	장기매출채권 및 기타비 유동채권의 감소(증가)	114,979
	재고자산의 감소(증가)	(99,129,443)
	계약자산의 감소(증가)	(216,669)
	기타자산의 감소(증가)	(5,663,311)
	비유동기타자산의 감소 (증가)	(2,215,224)
	매입채무의 증가(감소)	130,766,762
	기타금융부채의 증가(감 소)	14,768,214
	기타장기종업원급여부 채의 증가(감소)	(347,579)
	계약부채의 증가(감소)	15,922,161
	기타유동부채의 증가(감 소)	1,443,986
	기타비유동금융부채의 증가(감소)	(12,008)
	확정급여채무의현재가 치의 증가(감소)	1,492,108
	사외적립자산의공정가 치의 감소(증가)	(7,681,346)
영업에서 창출된 현금		91,039,459

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당기

(단위 : 천원)

	단기차입금	장기 차입금	리스 부채	재무활동에서 생기
--	-------	--------	-------	-----------

				는 부채 합계
재무활동에서 생기는 기초 부채	196,269,218	7,641,292	17,145,930	221,056,441
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	80,500,200	56,580,761	(11,419,079)	125,661,882
재무활동에서 생기는 비현금거래	1,062,715	321,998	6,813,895	8,198,608
재무활동에서 생기는 기말 부채	277,832,133	64,544,052	12,540,747	354,916,932

전기

(단위 : 천원)

	단기차입금	장기 차입금	리스 부채	재무활동에서 생기는 부채 합계
재무활동에서 생기는 기초 부채	94,313,665	6,955,024	14,292,624	115,561,312
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	93,592,575	0	(9,913,807)	83,678,769
재무활동에서 생기는 비현금거래	8,362,978	686,269	12,767,113	21,816,360
재무활동에서 생기는 기말 부채	196,269,218	7,641,292	17,145,930	221,056,441

중요한 비현금거래에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
유무형자산 취득 관련 미지급금 증가	5,795,783
기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가손익	(589,564)
건설중인자산(유형자산)의 본계정 대체	77,926,970
건설중인자산(무형자산)의 본계정 대체	8,080,609
사용권자산의 인식	7,808,869
장기차입금의 유동성 대체	310,785
퇴직급여채무 재측정요소	(3,456,905)

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
유무형자산 취득 관련 미지급금 증가	9,485,152
기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가손익	502,803
건설중인자산(유형자산)의 본계정 대체	24,684,836
건설중인자산(무형자산)의 본계정 대체	2,835,383

사용권자산의 인식	14,030,489
장기차입금의 유동성 대체	318,387
퇴직급여채무 재측정요소	(2,511,246)

33. 우발상황과 약정사항 (연결)

금융기관과 체결한 주요 약정사항에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

약정의 유형		대출약정																							
한국수출입은행 - 중	하나은행 - 무역금융포	하나은행 - 상생담대	하나은행 - 운전자금대	하나은행 - 운전자금대	하나은행 - 운전자금대	농협은행 - 일반자금대	국민은행 - 운전자금대	국민은행 - 운영자금대	Hanmi Bank - 단	Hanmi Bank - 장	K-Sure CBK	JPMORGA	N CHASE	우리은행 - 일반자금대	우리은행 - 시정자금대	한국산업은행 - 산업	신한은행 - 일반자금대	신한은행 - 운전자금대	신한은행 - (중국)유한	씨티은행 - 일반자금대	씨티은행 - 운전자금대	씨티은행 - 운전자금대	씨티은행 - 운영자금대	기타은행 - 운영자금대	
규모	불한도	상생담대	총 2	총 3	총	총	총 2	총	기운영자금	기 건설론	기운영자금	기운영자금	총	총	총	총	총 1	총	총	공시 책임	총	총 1	총 2	총	총
총 대출액	60,000,000	52,100,000	25,000,000			20,000,000								59,000,000	10,000,000	45,000,000	5,000,000	5,000,000		10,000,000	3,000,000				
장금액, USD [USD, 일]									5,394,000	40,000,000	20,000,000											20,000,000			
총 대출액						90,000,000			140,000,000											50,000,000					10,000,000
장금액, CNY [CNY, 일]																									
총 대출액					5,000,000																				
장금액, EUR [EUR, 일]																									

전기

(단위 : 천원)

약정의 유형		대출약정																							
한국수출입은행 - 중	하나은행 - 무역금융포	하나은행 - 상생담대	하나은행 - 운전자금대	하나은행 - 운전자금대	하나은행 - 운전자금대	농협은행 - 일반자금대	국민은행 - 운전자금대	국민은행 - 운영자금대	Hanmi Bank - 단	Hanmi Bank - 장	K-Sure CBK	JPMORGA	N CHASE	우리은행 - 일반자금대	우리은행 - 시정자금대	한국산업은행 - 산업	신한은행 - 일반자금대	신한은행 - 운전자금대	신한은행 - (중국)유한	씨티은행 - 일반자금대	씨티은행 - 운전자금대	씨티은행 - 운전자금대	씨티은행 - 운영자금대	기타은행 - 운영자금대	
규모	불한도	상생담대	총	총 2	총 3	총	총	총 2	기운영자금	기 건설론	기운영자금	기운영자금	총	총	총	총	총 1	총	총	공시 책임	총	총 1	총 2	총	총
총 대출액	60,000,000	20,000,000	52,100,000	21,500,000				5,000,000						44,000,000	10,000,000	25,000,000	5,000,000	5,000,000		10,000,000	3,000,000				
장금액, USD [USD, 일]									20,000,000	5,394,000													10,000,000		
총 대출액						90,000,000			80,000,000																20,000,000
장금액, CNY [CNY, 일]																									

담보로 제공된 유형자산, USD [USD, 천]					5,394	
담보제공자산 종류	출자금	출자금	출자금	인재개발원 토지, 건물	토지, 건물	건물, 기계장치
담보제공 목적 설명	이행보증담보	이행보증담보	이행보증담보	차입금담보	차입금담보	차입금담보

법적소송우발부채에 대한 공시

	법적소송우발부채
소송 건수	21
의무의 성격에 대한 기술, 우발부채	보고기간종료일 현재 회사가 계류중인 소송사건은 손해배상청구소송등 21건이며, 회사의 경영진은 상기 소송들의 결과가 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 아니할 것으로 판단하고 있습니다. 이러한 소송사건의 불확실성은 보고기간 종료일 현재 회사의 재무제표에 반영되어 있지 아니합니다.

약정에 대한 공시 2

(단위 : 백만원)

	대출약정
약정에 대한 설명	보고기간종료일 현재 연결실체는 현대건설 등 건설회사와 총 282건의 보일러 등 특판납품계약을 체결하고 있으며 총 계약금액은 78,460백만원입니다. 동 계약과 관련하여 예상되는 매출액이 관련 매출원가에 미달하는 예상손실부담액은 4,458백만원으로 추정되며, 회사는 상기 예상손실부담액을 재고자산평가충당금 2,672백만원, 공사손실충당부채 10백만원, 손실부담충당부채 1,775백만원으로 계상하고 있습니다.
약정 금액	78,460
예상손실부담액	4,458
재고자산평가충당금	2,672
유동공사손실충당부채	10
유동 손실부담계약충당부채	1,775

운용리스료의 만기분석 공시

당기

(단위 : 천원)

	자산			
	건물			
	합계 구간			합계 구간 합계
	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	
받게 될 할인되지 않은 운용 리스료	944,630	0	0	944,630
운용리스 계약에 대한 설명				보고기간종료일 현재 연결실체가 리스제공자로서 운용리스계약으로 인하여 향후 수취할 것으로 예상되는 최소리스료는 다음과 같습니다.

전기

(단위 : 천원)

	자산			
	건물			
	합계 구간			합계 구간 합계
	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	
받게 될 할인되지 않은 운용 리스료	1,072,801	1,500	0	1,074,301
운용리스 계약에 대한 설명				보고기간종료일 현재 연결실체가 리스제공자로서 운용리스계약으로 인하여 향후 수취할 것으로 예상되는 최소리스료는 다음과 같습니다.

34. 특수관계자 (연결)

(1) 지배·종속기업 등 특수관계자 현황

1) 보고기간종료일 현재 연결실체의 상위지배기업은 (주)경동원(지분율 56.72%)입니다.

2) 보고기간종료일 현재 연결실체의 기타 특수관계자는 다음과 같습니다.

구 분	당 기 말	전 기 말	비 고
기 타 특수관계자	(주)경동인베스트	(주)경동인베스트	피투자기업
	(주)경동도시가스	(주)경동도시가스	"
	(주)원진월드와이드	(주)원진월드와이드	"

	농업회사법인 (주)파라원	(주)경동에너지(*)	"
--	---------------	-------------	---

(*) 2024년 9월 4일자로 (주)경동인베스트에 흡수합병되어 해산하였습니다.

특수관계자거래에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자			전체 특수관계자 합계
	특수관계자			
	지배기업	그 밖의 특수관계자		
	(주)경동원	(주)원진월드와이드	농업회사법인주식 회사파라원	
매출 등, 특수관계 자거래	520,402			520,402
기타수익, 특수관 계자거래	960,579			960,579
재화의 매입, 특수 관계자거래	15,314,130	151,300		15,465,430
부동산과 그 밖의 자산의 매각, 특수 관계자거래	16,199		6,872,827	6,889,026
제공받은용역, 특 수관계자거래	6,101,973			6,101,973
기타비용, 특수관 계자거래	3,438,530			3,438,530

전기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자			전체 특수관계자 합계
	특수관계자			
	지배기업	그 밖의 특수관계자		
	(주)경동원	(주)원진월드와이드	농업회사법인주식 회사파라원	
매출 등, 특수관계 자거래	506,022			506,022
기타수익, 특수관 계자거래	882,240			882,240
재화의 매입, 특수 관계자거래	16,514,173			16,514,173
부동산과 그 밖의 자산의 매각, 특수 관계자거래				

제공받은용역, 특수관계자거래	5,865,676			5,865,676
기타비용, 특수관계자거래	2,349,131			2,349,131

특수관계자 자금거래에 관한 공시
당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자			전체 특수관계자 합계
	특수관계자			
	지배기업	그 밖의 특수관계자		
	(주)경동원	(주)경동인베스트	(주)경동도시가스	
배당금 수취, 특수관계자거래	0	31,768	114,323	146,091
배당금 지급, 특수관계자거래	5,371,137	0	0	5,371,137

전기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자			전체 특수관계자 합계
	특수관계자			
	지배기업	그 밖의 특수관계자		
	(주)경동원	(주)경동인베스트	(주)경동도시가스	
배당금 수취, 특수관계자거래	0	24,686	88,834	113,520
배당금 지급, 특수관계자거래	4,544,808	0	0	4,544,808

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시
당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자		전체 특수관계자 합계
	특수관계자		
	지배기업	그 밖의 특수관계자	
	(주)경동원	(주)원진월드와이드	
수취채권, 특수관계자거래	45,149	0	45,149
기타수취채권, 특수관계자거래	59,683	0	59,683
채무액, 특수관계자거래	3,270,337	35,244	3,305,581
임대보증금, 특수관계자거래	676,162	0	676,162

기타지급채무, 특수관계 자거래	1,399,969	0	1,399,969
---------------------	-----------	---	-----------

전기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자		전체 특수관계자 합계
	특수관계자		
	지배기업	그 밖의 특수관계자	
	(주)경동원	(주)원진월드와이드	
수취채권, 특수관계자거 래	46,887	0	46,887
기타수취채권, 특수관계 자거래	169,400	0	169,400
채무액, 특수관계자거래	3,263,976	45,034	3,309,010
임대보증금, 특수관계자 거래	643,629	0	643,629
기타지급채무, 특수관계 자거래	940,139	0	940,139

주요 경영진에 대한 보상에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영 진
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	5,129,898
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	769,883
주요 경영진에 대한 보상	5,899,781

전기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영 진
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	3,727,816
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	644,176
주요 경영진에 대한 보상	4,371,992

35. 사업결합 (연결)

사업결합에 대한 세부 정보 공시

사업결합에 대한 개요

연결회사는 쿡탑 라인업 확대 및 기존 공기청정분야의 경쟁력 강화를 위하여 2024년 5월 8일 이사회 결의에 의거 2024년 9월 30일을 양수기준일로 하여 SK매직주식회사의 가전(가스레인지, 전기레인지, 전기오븐)사업부문을 인수하였습니다.

사업결합에 대한 세부 정보 공시

전기

(단위 : 천원)

	사업결합
피취득자에 대한 설명	SK매직주식회사
취득일	2024-09-30
총이전대가, 취득일의 공정가치	42,551,677
취득일 현재 인식한 재고자산	26,147,966
취득일 현재 인식한 유형자산	5,328,754
취득일 현재 인식한 식별가능한 무형자산	781,255
취득일에 인식한 영업권	10,293,702

36. 위험관리 (연결)

재무위험에 대한 설명

(1) 재무위험관리

연결실체의 재무위험 관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결실체는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 재무위험 관리정책 및 프로그램을 운영하고 있습니다.

재무위험 관리는 자금팀이 주관하고 있으며, 사업부, 국내외 종속회사와의 공조 하에 주기적으로 재무위험의 측정, 평가 및 헷지 등을 실행하고 글로벌 재무위험 관리정책을 수립하여 운영하고 있습니다.

연결실체의 재무위험관리의 주요 대상인 금융자산은 현금 및 현금성자산, 단기금융상품, 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산, 당기손익-공정가치측정 금융자산, 매출채권 및 기타수취채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무, 차입금 및 기타지급채무 등으로 구성되어 있습니다.

외환위험에 대한 설명

가. 외환위험

연결실체는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 보고통화와 다른 외화 수입, 지출이 발생하고 있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요 통화로는 USD, EUR, GBP, JPY, CNY, RUB, CAD, MXN 등이 있습니다.

연결실체는 영업활동에서 발생하는 환위험의 최소화를 위하여 수출입등의 경상거래 및 예금, 차입 등의 자금거래시 현지통화로 거래하거나 입금 및 지출 통화를 일치시키는 것을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 최대한 억제하고 있습니다. 연결실체의 환위험 관리 규정에서는 환위험의 정의, 측정주기, 관리주체, 관리절차, 헷지 기간, 헷지 비율 등을 정의하고 있습니다.

연결실체는 투기적 외환거래는 금지하고 있으며, 글로벌 환관리 시스템을 구축하여 각 개별회사의 환위험을 주기적으로 모니터링, 평가 및 관리하고 있습니다.

외화금융자산의 통화별 내역

당기

	위험
	시장위험
	환위험
외화금융자산, 기초통화금액, USD [USD, 일]	172,493,893
외화금융자산, 기초통화금액, EUR [EUR, 일]	22,456,186
외화금융자산, 기초통화금액, GBP [GBP, 일]	27,978,153
외화금융자산, 기초통화금액, JPY [JPY, 일]	0
외화금융자산, 기초통화금액, CNY [CNY, 일]	93,973,044
외화금융자산, 기초통화금액, RUB [RUB, 일]	25,520,117
외화금융자산, 기초통화금액, CAD [CAD, 일]	23,336,455

전기

	위험
	시장위험
	환위험
외화금융자산, 기초통화금액, USD [USD, 일]	95,660,128
외화금융자산, 기초통화금액, EUR [EUR, 일]	21,637,343
외화금융자산, 기초통화금액, GBP [GBP, 일]	17,460,215
외화금융자산, 기초통화금액, JPY [JPY, 일]	0
외화금융자산, 기초통화금액, CNY [CNY, 일]	204,197,037
외화금융자산, 기초통화금액, RUB [RUB, 일]	534,258
외화금융자산, 기초통화금액, CAD [CAD, 일]	16,443,961

외화금융부채의 통화별 내역

당기

	위험
	시장위험
	환위험
외화금융부채, 기초통화금액, USD [USD, 일]	8,197,431
외화금융부채, 기초통화금액, EUR [EUR, 일]	17,914,150
외화금융부채, 기초통화금액, GBP [GBP, 일]	25,331
외화금융부채, 기초통화금액, JPY [JPY, 일]	207,578,770
외화금융부채, 기초통화금액, CNY [CNY, 일]	44,369,729
외화금융부채, 기초통화금액, RUB [RUB, 일]	0
외화금융부채, 기초통화금액, CAD [CAD, 일]	301,635

전기

	위험
	시장위험

	환위험
외화금융부채, 기초통화금액, USD [USD, 일]	5,106,070
외화금융부채, 기초통화금액, EUR [EUR, 일]	27,717,429
외화금융부채, 기초통화금액, GBP [GBP, 일]	40,476
외화금융부채, 기초통화금액, JPY [JPY, 일]	204,097,870
외화금융부채, 기초통화금액, CNY [CNY, 일]	45,671,849
외화금융부채, 기초통화금액, RUB [RUB, 일]	0
외화금융부채, 기초통화금액, CAD [CAD, 일]	14,050,247

보고기간 말 현재 노출된 시장위험의 각 유형별 민감도 분석

당기

(단위 : 천원)

	위험
	시장위험
	환위험
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	해당통화의 5% 절상 및 절하인 경우 환위험에 노출되어 있는 자산에 대한 환율변동위험
시장변수 상승 시 외화금융자산 증가(감소)	19,179,071
시장변수 상승 시 외화금융부채 감소(증가)	(2,665,821)
시장변수 상승 시 외화금융자산부채 순증가(감소)	16,513,250
시장변수 하락 시 외화금융자산 증가(감소)	(19,179,071)
시장변수 하락 시 외화금융부채 감소(증가)	2,665,821
시장변수 하락 시 외화금융자산부채 순증가(감소)	(16,513,250)

전기

(단위 : 천원)

	위험
	시장위험
	환위험
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	해당통화의 5% 절상 및 절하인 경우 환위험에 노출되어 있는 자산에 대한 환율변동위험
시장변수 상승 시 외화금융자산 증가(감소)	13,191,636
시장변수 상승 시 외화금융부채 감소(증가)	(3,772,181)
시장변수 상승 시 외화금융자산부채 순증가(감소)	9,419,455
시장변수 하락 시 외화금융자산 증가(감소)	(13,191,636)
시장변수 하락 시 외화금융부채 감소(증가)	3,772,181
시장변수 하락 시 외화금융자산부채 순증가(감소)	(9,419,455)

법인세차감전 손익에 영향을 미치는 환율효과

법인세차감전 손익에 영향을 미치는 환율효과는 보고통화인 원화에 대한 다른 통화들의 변동효과 합계로 계산된 것입니다. 환위험에 노출되어 있는 자산에 대한 환율변동위험은 해당통화의 5% 절상 및 절하인 경우를 가정하여 계산하였습니다.

주가변동 위험에 대한 설명

나. 주가변동 위험

연결실체는 전략적 목적 등으로 기타포괄-공정가치 측정 금융자산으로 분류된 지분증권에 투자하고 있습니다. 이를 위하여 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있으며, 지분증권에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다.

보고기간종료일 현재 상장된 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 4,890백만원 (전기말: 4,896백만원)입니다.

보고기간종료일 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 1% 증가 및 감소할 경우 당기와 전기 기타포괄손익의 변동금액은 각각 49백만원 및 49백만원 입니다.

주가변동 위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	위험
	시장위험
	지분가격위험
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 1% 증가 및 감소할 경우 당기 기타포괄손익의 변동금액
시장변수 상승 시 기타포괄손익 증가	49
시장변수 하락 시 기타포괄손익 감소	49
기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자	4,890

전기

(단위 : 백만원)

	위험
	시장위험
	지분가격위험
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 1% 증가 및 감소할 경우 당기 기타포괄손익의 변동금액
시장변수 상승 시 기타포괄손익 증가	49
시장변수 하락 시 기타포괄손익 감소	49
기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자	4,896

이자율 위험에 대한 설명

다. 이자율 위험

이자율 위험은 미래 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다. 연결실체의 이자율위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

연결실체는 보고기간종료일 현재 보유중인 변동이자부 예금 및 변동금리 차입금에 대해 이자율위험에 노출되어 있으나 주기적으로 국내외 금리동향 모니터링을 실시하여 이에 대한 대응방안을 수립하고 있으며 변동금리부 조건의 차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율변동에 따른 순이자비용 증가위험을 최소화하고 있습니다.

이자율위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	위험
	시장위험
	이자율위험
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 0.5% 변동하는 경우를 가정할 때, 당기 중 이자율변동이 변동금리부 예금 및 차입금으로부터 1년간 발생하는 이자수익과 이자비용에 미치는 영향
시장변수 상승 시 이자수익 증가(감소)	799,892
시장변수 상승 시 이자비용 감소(증가)	(1,711,881)
시장변수 상승 시 순이자수익(비용) 증가	(911,989)
시장변수 하락 시 이자수익 증가(감소)	(799,892)
시장변수 하락 시 이자비용 감소(증가)	1,711,881
시장변수 하락 시 순이자수익(비용) 증가	911,989

전기

(단위 : 천원)

	위험
	시장위험
	이자율위험
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 0.5% 변동하는 경우를 가정할 때, 당기 중 이자율변동이 변동금리부 예금 및 차입금으로부터 1년간 발생하는 이자수익과 이자비용에 미치는 영향
시장변수 상승 시 이자수익 증가(감소)	651,924
시장변수 상승 시 이자비용 감소(증가)	(1,019,553)
시장변수 상승 시 순이자수익(비용) 증가	(367,628)
시장변수 하락 시 이자수익 증가(감소)	(651,924)
시장변수 하락 시 이자비용 감소(증가)	1,019,553

신용위험에 대한 설명

2) 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정, 관리하고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당거래는 현금및현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해서 연결실체는 국제신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며, 기존에 거래가 없는 금융기관과의 신규거래는 재경팀의 승인, 관리, 감독하에 이루어지고 있습니다. 보고기간종료일 현재 연결실체의 금융자산 장부금액은 연결실체의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결실체의 금융자산 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 연결실체의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.

유동성 위험에 대한 설명

3) 유동성 위험

유동성 위험은 연결실체의 경영환경 또는 금융시장의 악화로 인해 연결실체가 부담하고 있는 단기채무를 적기에 이행하지 못할 위험으로 정의합니다.

연결실체는 유동성 위험을 선제적으로 관리하기 위해 현금흐름 및 유동성 계획 등에 대해 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 또한 적정규모의 예금과 금융기관 약정한도를 보유함으로써 향후 발생 가능한 자금경색에 따른 유동성 위험에 대처하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체의 유동자산 중 현금및현금성자산과 금융기관예치금의 보유규모는 150,304백만원이며, 한국수출입은행 등과 총 294,100백만원과 85.39백만USD, 5백만EUR, 290백만CNY 규모의 차입약정 한도를 유지하고 있습니다. 당기말 현재 연결실체의 차입금 총액은 342,376백만원으로 차입금의 만기별 현금흐름 정보는 '주석 14'에 기재되어 있습니다.

자본위험관리에 대한 설명

(2) 자본위험관리

연결실체의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

부채비율 및 순차입금비율에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
부채총계	751,671,610
자본총계	770,495,486
현금및현금성자산 및 유동성 금융기관예치금	150,304,107
차입금(사채 포함)	342,376,185
부채비율	0.9756
순차입금비율	0.2493

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
부채총계	663,453,095
자본총계	695,417,010
현금및현금성자산 및 유동성 금융기관예치금	124,234,944
차입금(사채 포함)	203,910,510
부채비율	0.9530
순차입금비율	0.1146

37. 부문별 정보 (연결)

영업부문에 대한 기술

연결실체는 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격 및 서비스를 제공하기 위한 자산의 특성 등을 기준으로 최고경영자의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 보고부문을 구분하며, 그 결과 연결실체 전체를 단일의 보고부문으로 식별하였습니다.

제품과 용역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	제/상품매출	공사 및 용역매출	운송매출	제품과 용역 합계
수익(매출액)	1,467,185,820	11,352,173	23,701,736	1,502,239,729

전기 (단위 : 천원)

	제/상품매출	공사 및 용역매출	운송매출	제품과 용역 합계
수익(매출액)	1,322,927,741	10,602,950	20,348,750	1,353,879,442

자산과 부채의 총액에 대한 기술

연결실체는 보고부문별 자산과 부채의 총액이 최고경영의사결정자에게 정기적으로 제공되지 않기 때문에 부문별 자산 및 부채 총액을 공시하지 아니합니다.

지역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	지역					지역 합계
	본사 소재지 국가	외국				
		북미	러시아	중국	기타 해외	
수익(매출액)	458,396,757	865,778,487	80,044,573	23,935,346	74,084,566	1,502,239,729

전기 (단위 : 천원)

	지역					지역 합계
	본사 소재지 국가	외국				
		북미	러시아	중국	기타 해외	
수익(매출액)	411,549,738	774,931,923	78,690,989	30,711,092	57,995,700	1,353,879,442

주요 고객에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	주요 고객 A
수익(매출액)	180,121,943
기업전체 수익에 대한 비율	0.1198

전기 (단위 : 천원)

	주요 고객 A
수익(매출액)	186,007,703
기업전체 수익에 대한 비율	0.1374

38. 보고기간 후 중요한 사건 (연결)

(1) 주식회사 코맥스 지분 취득

연결회사는 보고기간 후인 2026년 2월 5일자로 주식회사 코맥스의 구주를 취득하여 의결권 있는 보통주 47.33%를 취득하였습니다. 또한 동일자로 유상증자를 통한 신주 인수로 2026년 1분기 중 의결권 있는 보통주 80.77%를 보유하여 종속회사로 편입되었습니다.

본 거래는 경영권 및 지배력 확보를 목적으로 한 인수로 총 거래규모는 약 320억원입니다. 해당 주식 중 유상증자로 취득한 주식은 1년간 한국예탁결제원에 보호예수됩니다.

39. 연결재무제표가 사실상 확정될 날과 승인기관 (연결)

수정을 요하지 않는 보고기간후사건에 대한 공시

	재무제표 승인일
수정을 요하지 않는 보고기간후사건의 성격에 대한 기술	연결회사의 당기 연결재무제표는 2026년 3월 26일자 정기주주총회에서 승인될 예정입니다.

재무제표의 발행승인일

2026-03-26

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 53 기	2025.12.31 현재
제 52 기	2024.12.31 현재
제 51 기	2023.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
자산			
유동자산	537,858,014,360	547,386,195,285	364,161,621,276
현금및현금성자산 (주5)	82,066,018,602	11,749,519,931	20,461,839,925
매출채권 (주4,6)	254,692,519,283	304,081,179,851	160,131,373,546

기타수취채권 (주 4,6)	21,458,573,045	11,528,321,852	8,420,274,224
재고자산 (주8)	167,767,879,438	204,789,266,140	164,636,063,816
계약자산 (주9)	2,034,540,277	2,170,596,563	1,953,927,332
기타자산 (주10)	9,838,483,715	13,067,310,948	8,558,142,433
비유동자산	546,731,080,611	468,848,274,016	381,185,891,371
금융기관예치금 (주 4,5,19)	5,825,007,140	5,019,252,060	7,882,589,413
기타수취채권 (주 4,6)	15,887,299,505	11,771,779,265	10,008,798,461
기타금융자산 (주 4,7)	5,916,291,346	5,746,469,940	5,997,901,315
유형자산 (주11)	397,962,462,947	314,402,406,517	249,956,757,548
무형자산 (주12)	34,251,687,097	30,905,279,815	16,835,568,738
종속기업투자 (주 13)	44,815,468,907	46,250,962,907	46,250,962,907
투자부동산 (주14)	9,896,454,444	10,002,714,923	9,724,944,362
이연법인세자산 (주 30)	30,972,100,206	44,749,408,589	34,508,303,627
기타자산 (주10)	1,204,309,019	0	20,065,000
자산총계	1,084,589,094,971	1,016,234,469,301	745,347,512,647
부채			
유동부채	376,916,871,697	383,175,539,466	250,535,655,243
매입채무 (주4)	103,831,690,887	99,312,321,407	106,953,407,373
단기차입금 (주 4,15)	127,000,000,000	75,400,000,000	2,000,000,000
기타지급채무 (주 4,16)	70,965,922,777	86,990,503,716	66,369,215,177
리스부채 (주4,17)	6,059,459,609	6,269,017,043	4,564,967,799
당기법인세부채	20,158,959,105	39,817,990,111	12,537,988,645
총당부채 (주19)	14,656,870,393	13,035,798,869	13,552,612,095
계약부채 (주9)	26,786,164,951	57,224,955,977	41,302,795,188
기타부채 (주20)	7,457,803,975	5,124,952,343	3,254,668,966
비유동부채	69,824,227,187	64,542,952,361	52,791,310,298
기타지급채무 (주 4,16)	490,841,551	427,260,725	444,469,141
리스부채 (주4,17)	3,074,489,966	7,069,474,824	7,779,525,311
퇴직급여부채	0	0	0
총당부채 (주19)	66,258,895,670	57,046,216,812	44,567,315,846
부채총계	446,741,098,884	447,718,491,827	303,326,965,541

자본			
납입자본	146,550,818,439	146,550,818,439	146,550,818,439
보통주자본금 (주21)	14,568,592,000	14,568,592,000	14,568,592,000
주식발행초과금 (주21)	131,982,226,439	131,982,226,439	131,982,226,439
이익잉여금 (주22)	565,976,886,536	496,640,941,547	369,826,774,339
기타포괄손익누계액 (주7)	1,807,812,160	1,811,738,536	2,130,475,376
기타자본구성요소 (주23)	(76,487,521,048)	(76,487,521,048)	(76,487,521,048)
자본총계	637,847,996,087	568,515,977,474	442,020,547,106
부채 및 자본 총계	1,084,589,094,971	1,016,234,469,301	745,347,512,647

4-2. 손익계산서
손익계산서

제 53 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 52 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
매출액 (주24)	1,263,544,598,017	1,246,855,086,780	995,055,167,584
매출원가 (주25)	841,110,459,104	804,864,472,960	685,808,199,860
매출총이익	422,434,138,913	441,990,613,820	309,246,967,724
판매비와관리비 (주25,27)	290,638,216,133	292,726,413,142	252,947,421,657
영업이익	131,795,922,780	149,264,200,678	56,299,546,067
기타수익 (주28)	3,656,862,839	1,925,759,195	1,770,590,199
기타비용 (주28)	2,212,801,649	3,150,973,905	1,989,084,844
금융수익 (주29)	27,232,891,867	42,052,148,043	20,672,151,136
금융비용 (주29)	27,890,989,765	11,407,811,949	16,793,998,149
법인세비용차감전순이익(손실)	132,581,886,072	178,683,322,062	59,959,204,409
법인세비용 (주30)	50,297,129,747	42,961,497,870	13,628,109,112
당기순이익	82,284,756,325	135,721,824,192	46,331,095,297
주당손익 (주31)			
기본주당이익 (단위 : 원)	5,693.0	9,391.0	3,206.0

희석주당이익 (단위 : 원)	5,693.0	9,391.0	3,206.0
-----------------	---------	---------	---------

4-3. 포괄손익계산서
포괄손익계산서

제 53 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지
제 52 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
당기순이익	82,284,756,325	135,721,824,192	46,331,095,297
세후 기타포괄손익	(3,558,331,912)	(1,277,281,224)	(4,270,780,819)
후속적으로 당기순이익으로 재분류되지 않는 항목	(3,558,331,912)	(1,277,281,224)	(4,270,780,819)
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품 평가손익 (주7)	(3,926,376)	(318,736,840)	(1,244,531,957)
퇴직급여채무 재측정요소 (주18)	(3,554,405,536)	(958,544,384)	(3,026,248,862)
총포괄손익	78,726,424,413	134,444,542,968	42,060,314,478

4-4. 자본변동표
자본변동표

제 53 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지
제 52 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	납입자본	이익잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	자본 합계
2023.01.01 (기초자본)	146,550,818,439	333,748,393,904	3,375,007,333	(76,487,521,048)	407,186,698,628
총포괄손익					42,060,314,478
당기순이익	0	46,331,095,297	0	0	46,331,095,297
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품 평가손익	0	0	(1,244,531,957)	0	(1,244,531,957)
퇴직급여채무 재측정요소 (주18)	0	(3,026,248,862)	0	0	(3,026,248,862)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래					

연차배당 (주22)	0	(7,226,466,000)	0	0	(7,226,466,000)
2023.12.31 (기말자 본)	146,550,818,439	369,826,774,339	2,130,475,376	(76,487,521,048)	442,020,547,106
2024.01.01 (기초자 본)	146,550,818,439	369,826,774,339	2,130,475,376	(76,487,521,048)	442,020,547,106
총포괄손익					134,444,542,968
당기순이익	0	135,721,824,192	0	0	135,721,824,192
기타포괄손익-공정가 치측정 지분상품 평가 손익	0	0	(318,736,840)	0	(318,736,840)
퇴직급여채무 재측정 요소 (주18)	0	(958,544,384)	0	0	(958,544,384)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래					
연차배당 (주22)	0	(7,949,112,600)	0	0	(7,949,112,600)
2024.12.31 (기말자 본)	146,550,818,439	496,640,941,547	1,811,738,536	(76,487,521,048)	568,515,977,474
2025.01.01 (기초자 본)	146,550,818,439	496,640,941,547	1,811,738,536	(76,487,521,048)	568,515,977,474
총포괄손익					78,726,424,413
당기순이익	0	82,284,756,325			82,284,756,325
기타포괄손익-공정가 치측정 지분상품 평가 손익	0	0	(3,926,376)		(3,926,376)
퇴직급여채무 재측정 요소 (주18)	0	(3,554,405,536)	0	0	(3,554,405,536)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래					
연차배당 (주22)	0	(9,394,405,800)	0	0	(9,394,405,800)
2025.12.31 (기말자 본)	146,550,818,439	565,976,886,536	1,807,812,160	(76,487,521,048)	637,847,996,087

4-5. 현금흐름표
현금흐름표

제 53 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지
제 52 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 51 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 53 기	제 52 기	제 51 기
영업활동현금흐름	172,780,357,033	32,517,847,903	108,172,829,269
영업으로부터 창출된 현금 (주32)	229,736,010,327	60,603,036,397	129,848,568,477
이자의 수취	456,480,591	852,549,470	1,644,886,066
이자의 지급	(2,397,131,230)	(2,249,739,812)	(2,832,137,049)

배당금 수취	113,519,875	113,519,875	113,519,875
법인세의 납부	(55,128,522,530)	(26,801,518,027)	(20,602,008,100)
투자활동현금흐름	(134,977,586,432)	(98,201,953,478)	(51,782,632,774)
투자활동으로 인한 현금유입	6,500,423,300	3,976,646,517	47,955,716,018
금융기관예치금의 감소	0	0	46,635,320,162
장기대여금의 감소	149,388,412	54,463,412	66,094,344
임차보증금의 감소	1,662,333,298	1,232,632,043	658,700,000
임대보증금의 증가	119,677,461	1,954,768,167	68,760,857
유형자산의 처분	3,429,295,458	734,782,895	17,749,745
무형자산의 처분	1,139,728,671	0	509,090,910
투자활동으로 인한 현금유출	(141,478,009,732)	(102,178,599,995)	(99,738,348,792)
금융기관예치금의 증가	0	0	(46,637,826,613)
단기대여금의 증가	(5,000,000,000)	0	(108,670,000)
장기대여금의 증가	(70,000,000)	(70,000,000)	(128,491,800)
임차보증금의 증가	(3,737,166,705)	(1,821,605,456)	(493,140,000)
임대보증금의 감소		(1,663,140,908)	(5,145,000)
기타금융자산의 증가		0	(774,797,607)
유형자산의 취득	(122,517,800,167)	(82,450,099,088)	(43,041,549,522)
무형자산의 취득	(8,153,042,860)	(16,173,754,543)	(6,033,664,250)
종속기업투자주식의 취득	(2,000,000,000)	0	(2,515,064,000)
재무활동현금흐름	33,047,478,161	57,193,893,980	(83,312,191,244)
재무활동으로 인한 현금유입	959,600,000,000	605,700,000,000	255,034,700,000
단기차입금의 증가	959,600,000,000	605,700,000,000	215,034,700,000
장기차입금의 증가	0	0	40,000,000,000
재무활동으로 인한 현금유출	(926,552,521,839)	(548,506,106,020)	(338,346,891,244)
단기차입금의 상환	(908,000,000,000)	(532,300,000,000)	(244,373,100,000)
장기차입금의 감소	0	0	(80,000,000,000)
리스부채의 감소	(9,158,116,039)	(8,256,993,420)	(6,747,325,244)
배당금의 지급	(9,394,405,800)	(7,949,112,600)	(7,226,466,000)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(533,750,091)	(222,108,399)	(595,283)
현금및현금성자산의 증가	70,316,498,671	(8,712,319,994)	(26,922,590,032)

기초의 현금및현금성자산	11,749,519,931	20,461,839,925	47,384,429,957
기말의 현금및현금성자산	82,066,018,602	11,749,519,931	20,461,839,925

5. 재무제표 주석

1. 일반적 사항

주식회사 경동나비엔(이하 "회사")는 1973년 12월 6일에 시작하여 1978년 3월 16일에 인수과정을 통해 경동기계(주)를 설립하였습니다. 이 후 (주)경동보일러를 거쳐 2006년 9월 1일자로 현재의 상호로 변경하였으며, 기계류 및 열연소 기구의 제조 및 판매를 주 목적사업으로 하여 가스보일러, 기름보일러, 가스온수기 및 온수매트 등을 생산·판매하고 있습니다. 회사는 경기도 평택시 서탄면 수월암길 95에 본점 및 공장을 두고 있으며, 이외에 다수의 영업소를 두고 있습니다.

회사는 1993년 8월 31일자로 한국증권거래소에 주식을 상장하였으며, 수차의 증자를 거쳐 보고기간종료일 현재 자본금은 14,568,592천원입니다.

회사는 2011년에 1주당 액면가액을 5,000원에서 1,000원으로 주식분할을 하였으며, 보고기간종료일 현재 주주현황은 (주)경동원 등 특수관계자 8,392,549주(57.61%), 개인 및 기관투자자 6,060,383주(41.60%), 자기주식 115,660주(0.79%)를 소유하고 있습니다.

2. 중요한 회계정책

재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며 재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 별도의 언급이 없는 한 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일하게 적용되었습니다.

재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 회사가 채택한 제·개정 기준서

회사가 2025년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정으로 인해 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

당기말 현재 제정·공표되었으나 시행일이 도래하지 아니하였고, 회사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 지정 지분상품에 대한 추가 공시

(나) 기업회계기준서 제1118호 '재무제표의 표시와 공시' 개정

기업회계기준서 제1118호는 손익계산서 내에 영업손익 등 범주별 중간합계(Subtotal)를 신설하고 영업손익을 투자, 재무 등의 범주가 아닌 잔여(Residual) 개념의 손익으로 측정하는 내용 등을 담고 있습니다. 동 개정사항은 2027년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에도 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(다) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택시 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

(2) 재무제표 작성기준

1) 회계기준

재무제표는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

2) 측정기준

재무제표는 금융상품 등 아래의 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

3) 기능통화와 표시통화

재무제표는 지배기업의 기능통화이면서 표시통화인 "원(KRW)"으로 표시되고 있으며 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 "원(KRW)" 단위로 표시되고 있습니다.

(3) 종속기업 및 관계기업투자

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있습니다. 또한, 종속기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(4) 외화환산

회사는 서로 다른 기능통화를 사용하는 개별기업으로 구성되어 있으며 재무제표를 작성하기 위하여 각 개별기업의 경영성과와 재무상태를 지배기업의 기능통화이면서 표시통화인 "원화(KRW)"로 표시하고 있습니다.

1) 외화거래

기능통화로 외화거래를 최초로 인식하는 경우에 거래일의 외화와 기능통화 사이의 현물환율을 외화금액에 적용하여 기록하며, 보고기간말 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산하며, 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환차이는 그 외환차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며, 일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이(해외사업장에 대한 순투자의 위험회피 중 위험회피에 효과적인 부분 및 현금흐름위험회피수단의 요건을 갖춘 화폐성항목에 대한 외환차이 중 위험회피에 효과적인 부분 등)는 기타포괄손익으로 보고하고 있습니다.

회사가 해외사업장으로부터 수취하거나 해외사업장에 지급할 화폐성항목 중에서 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획이 없고 결제될 가능성이 낮은 항목은 실질적으로 그 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 관련 순투자의 처분시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

비화폐성항목에서 생긴 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(5) 현금흐름표

회사는 현금흐름표를 간접법으로 작성하고 있습니다.

(6) 현금및현금성자산

회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있으며, 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하는 당좌차월은 현금및현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

(7) 금융자산

1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산
- 상각후원가측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

2) 인식과 측정

회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

(가) 당기손익-공정가치측정금융자산

금융자산을 단기매매목적으로 보유하고 있거나, 당기손익-공정가치측정금융자산으로 지정하는 경우와 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 또는 상각후원가측정금융자산으로 분류되지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류합니다.

또한 당기손익-공정가치측정금융자산의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나, 그에 따른 평가손익 등을 인식함으로써 발생할 수 있는 인식과 측정상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우에는 당기손익-공정가치 측정금융자산으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 공정가치로 측정하며 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융자산으로부터 획득한 배당금과 이자수익도 당기손익으로 인식합니다.

(나) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

<채무상품>

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익' 또는 '기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

<지분상품>

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(다) 상각후원가측정금융자산

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

(라) 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

(마) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한

경우에 제거됩니다.

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 '차입금'으로 분류합니다.

2) 금융부채

(가) 분류 및 측정

회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무와 기타채무', '차입금' 등으로 표시됩니다.

차입금은 공정가치에서 발생한 거래원가를 차감한 금액으로 최초 인식하고 이후 상각후원가로 측정합니다. 받은 대가(거래원가 차감 후)와 상환금액의 차이는 유효이자율법을 사용하여 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 차입한도를 제공받기 위해 지급한 수수료는 차입한도의 일부나 전부로서 차입을 실행할 가능성이 높은(probable) 범위까지는 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 수수료는 차입을 실행할 때까지 이연합니다. 차입한도약정의 일부나 전부로서 차입을 실행할 가능성이 높다는 증거가 없는 범위의 관련 수수료는 유동성을 제공하는 서비스에 대한 선급금으로서 자산으로 인식 후 관련된 차입한도기간에 걸쳐 상각합니다.

보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다면 차입금은 유동부채로 분류합니다.

(나) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

3) 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

4) 부채와 자본의 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

(8) 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 미착품은 개별법, 그 외 재고자산은 월단위 품평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 통상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로서 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가하고 있습니다.

재고자산의 판매시 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 비용으로 인식하고 있으며 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하며, 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산 평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산 금액의 차감액으로 인식하고 있습니다.

(9) 투자부동산

투자부동산은 임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 회사가 보유하고 있는 부동산으로서 최초 인식시점에 원가로 측정하고 거래원가는 최초 측정에 포함하고 있습니다. 최초 인식 이후 투자부동산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 25년~40년의 경제적 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

부동산의 용도가 변경되는 경우에만 투자부동산의 대체가 발생하고 있으며 투자부동산, 자가사용부동산, 재고자산 사이에 대체가 발생할 때에 대체 전 자산의 장부금액을 승계하고 있습니다.

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 경제적효익을 기대할 수 없는 경우에는 재무상태표에서 제거하고 있으며, 투자부동산의 폐기나 처분으로 발생하는 손익은 순처분금액과 장부금액의 차액이며 폐기나 처분이 발생한 기간에 당기손익으로 인식(판매후리스계약은 기업회계기준서 제1116호를 적용하여 처분손익으로 인식)하고 있습니다.

(10) 유형자산

유형자산은 최초 인식시점에 원가로 측정하고 최초 인식 이후 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 관세 및 환급불가능한 취득 관련 세금을 가산하고 매입할인과 리베이트 등을 차감한 구입가격, 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가로 구성되고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지 및 일부 기타유형자산에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 유형자산은 아래의 내용연수 동안 정액법을 적용하여 감가상각하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
건 물	25년~40년
구 축 물	25년~40년
기계장치	8년~10년
차량운반구	4년~8년
공기구비품	4년~8년

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이라면 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산의 장부금액은 처분하는 때, 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거하고 있으며 제거로 인하여 발생하는 손익은 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 무형자산

회사는 자산에서 발생하는 미래경제적효익이 기업에 유입될 가능성이 높고 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 최초 인식 후에 무형자산은 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

1) 개별취득

개별 취득하는 무형자산의 원가는 구입가격(매입할인과 리베이트를 차감하고 수입관세와 환급받을 수 없는 제세금을 포함)과 자산을 의도한 목적에 사용할 수 있도록 준비하는 데 직접 관련되는 원가로 구성되고 있습니다.

2) 영업권

사업결합과 관련하여 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사

업결합의 경우 회사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하고 있습니다.

3) 사업결합으로 인한 취득

사업결합으로 취득하는 영업권과 분리하여 인식하는 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고 있습니다.

4) 내부적으로 창출한 무형자산

연구(또는 내부 프로젝트의 연구단계)에서 발생한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있으며, 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도, 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력, 무형자산이 미래경제적효익을 창출하는 방법, 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수가능성, 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 기업의 능력을 모두 제시할 수 있는 경우에만 개발활동(또는 내부 프로젝트의 개발단계)에서 발생한 무형자산을 인식하고 있습니다. 내부적으로 창출한 무형자산의 원가는 무형자산의 인식기준을 최초로 충족시킨 이후에 발생한 지출금액의 합으로 하며 그 자산의 창출, 제조 및 경영자가 의도하는 방식으로 운영될 수 있게 준비하는 데 필요한 직접 관련된 모든 원가를 포함하고 있습니다. 내부적으로 창출한 영업권은 자산으로 인식하지 아니하고 있습니다.

5) 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 5년~10년의 내용연수 동안 정액법으로 배분하고 있습니다. 상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산의 활성시장이 있어 잔존가치를 그 활성시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성시장이 내용연수 종료 시점에 존재할 가능성이 높은 경우를 제외하고는 영(0)으로 하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산은 상각하지 아니하며, 매 보고기간말 혹은 손상을 시사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 무형자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 보고기간말에 재검토하여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

6) 무형자산의 제거

무형자산은 처분하는 때, 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 재무상태표에서 제거하며 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 이익이나 손실은 순매각가액과 장부금액의 차이로 결정하고 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 차입원가

회사는 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 적

격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여 회계기간동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하고 있습니다. 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있으며, 자본화이자율은 회계기간에 존재하는 기업의 차입금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)에서 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(13) 정부보조금

회사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있으며 시장이자율보다 낮은 이자율의 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 정부보조금을 수익으로 인식하며, 자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후의 관련원가 없이 회사에 제공되는 즉각적인 금융 지원으로 수취하는 정부보조금은 정부보조금을 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익으로 인식하며, 비화폐성자산을 정부보조금으로 수취하는 경우 비화폐성자산의 공정가치를 평가하여 보조금과 자산 모두를 그 공정가치로 회계처리하고 있습니다.

상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(14) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간종료일마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는 지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 손상차손을 인식한 영업권 이외의 비금융 자산은 매 보고기간종료일에 손상차손의 환입가능성을 검토하고 있습니다.

(15) 리스

회사는 대가와 교환하여 일정 기간 동안 식별되는 자산의 사용통제권을 이전하는 계약을 리스로 분류하고 있으며 공장, 사무실, 기계장치 및 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스기간은 자산별로 다양하며 해지불능기간과 리스이용자의 연장선택권 및 종료선택권의 행사가능성 등 다양한 계약조건을 고려하여 리스기간을 적용합니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

1) 리스이용자 회계처리

회사가 리스를 이용하는 경우, 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산(리스자산)과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식하고 있습니다. 다만, 단기리스(리스개시일에, 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산 리스의 경우에는 동 기준서의 예외규정을 선택하여 관련 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다. 사용권자산은 유형자산의 감가상각에 대한 요구사항을 적용하여 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 감가상각하며, 리스부채는 내재이자율(또는 증분차입이자율)에 따라 리스기간에 걸쳐 금융비용과 리스부채를 인식하고 지급한 리스료를 리스부채에서 차감합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정하며 리스료는 다음의 금액을 포함합니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증(리스이용자가 지급할 금액)
- 매수선택권의 행사가격(리스이용자의 행사가능성이 상당히 확실한 경우)
- 리스종료위약금(리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우)

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경

우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다. 회사는 유형자산으로 표시된 토지와 건물을 재평가하지만 회사가 보유하고 있는 사용권자산인 건물에 대해서는 재평가모형을 선택하지 않았습니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 인센티브는 차감)
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 기초자산의 해체, 복구 등에 대한 계약상 부담하는 원가

2) 리스제공자 회계처리

회사가 리스를 제공하는 경우, 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다. 금융리스는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하고 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식하며 해당 기간의 리스료를 리스총투자에 대응시켜 원금과 미실현금융수익을 감소시키고 있습니다. 운용리스는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다.

(16) 금융보증계약

금융보증계약은 채무상품의 최초계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다. 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정하며, 최초인식 이후에는 다음 중 큰 금액으로 측정하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실총당금
- 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

(17) 총당부채

총당부채는 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치로서 최선의 추정치를 구할 때에는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있습니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있으며 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때 고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다. 현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 총당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 총당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있습니다.

총당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 회사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하

고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 총당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

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

(18) 자기주식

회사가 자기지분상품을 재취득하는 경우 이러한 지분상품은 자본에서 자기주식의 과목으로 하여 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하며, 지배기업 혹은 회사 내의 다른 기업이 이러한 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(19) 수익

회사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 수행의무의 식별

회사는 가스보일러, 기름보일러, 가스온수기 및 온수매트 등을 제작하여 대리점 및 고객에게 판매하고 있습니다. 회사는 고객과의 제품 판매계약에서 i) 제품 판매 ii)설치용역 iii) 유지보수 등과 같이 재화 판매 외 별도로 제공되는 용역은 계약을 분리하여 각각 구별되는 수행의무를 식별하고 있습니다.

재화의 판매와 운송용역을 함께 제공하는 경우 수출자가 운송료를 부담하는 선적지 인도 조건을 적용하여 계약된 수출 거래에 대해서는 고객에게 제공하는 운송용역을 재화의 판매와 구분되는 별도의 수행의무로 식별하여 수익을 인식하고 있습니다.

2) 한 시점에 이행하는 수행의무

회사는 제품이 고객에게 인도되어 제품에 대한 통제가 고객에게 이전된 시점에 판매에 따른 수익을 인식하고 있습니다. 제품의 인도는 제품이 특정 장소로 이전되고 제품의 진부화와 손실에 대한 위험이 고객에게 이전되며, 고객이 판매 계약에 따라 제품의 수령을 승인하거나, 그 승인기간이 만료되거나 또는 회사가 제품의 수령 승인요건이 충족되었다는 객관적인 증거를 가지는 시점이 되어야 발생합니다.

3) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

회사는 고객이 주문한 환기구를 설치하는 공사를 영위하고 있습니다. 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 회사는 계약 조건을 분석한 결과 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 있다고 판단되어, 투입법을 이용하

여 진행률을 측정하여 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

고객에게 별도로 제공하는 용역의 제공으로 인한 수익은 용역제공거래의 성과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에는 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 예상수익금액, 원가 및 용역 제공 정도에 변동이 발생하는 경우 이에 대한 추정을 변경하고 있으며 예상수익 및 원가의 증감은 해당 기간의 손익에 반영하고 있습니다.

4) 변동대가

회사는 일부 제품 및 상품 판매시 반품을 허용하기 때문에 고객에게서 받은 대가가 변동될 수 있습니다. 회사는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 계상합니다.

5) 거래가격의 배분

회사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 회사는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이유를 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용합니다.

6) 보증

회사는 고객과 제품 판매계약 체결 당시 소비자보호법에서 요구하는 법정 보증기간 및 시장에서 형성된 제품의 품질에 대한 보증을 제공합니다. 회사가 고객에게 약속한 보증은 확신보증으로 제품매출과 별도로 인식하지 아니합니다. 보증기간을 경과한 후에도 제품의 품질에 대한 추가적인 보증을 제공하거나, 고객이 추가 보증을 별도로 구매할 수 있는 선택권이 있는 경우 그 보증은 별도의 수행의무로 식별하여 수익을 인식합니다.

7) 유의적인 금융요소

회사는 일반적인 경우 재화나 용역을 이전하는 시점과 대가를 지급하는 시점 간의 기간은 1년 이내이며, 이 경우 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가를 조정하지 않는 실무적 간편법을 사용하고 있습니다.

(20) 종업원급여

1) 단기종업원급여

단기종업원급여는 임금, 사회보장분담금, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 유급연차휴가 또는 유급병가 등과 같은 단기유급휴가, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 지급될 이익분배금과 상여금 및 현직종업원을 위한 비화폐성급여를 포함하고 있습니다. 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여의 할인되지 않은 금액을 이미 지급한 금액을 차감한 후 미

지급비용으로 인식하며, 이미 지급한 금액이 해당 급여의 할인되지 않은 금액보다 많은 경우에는 그 초과액 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 급여를 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 퇴직급여

(가) 확정기여제도

확정기여제도는 회사가 별개의 실체(기금)에 고정 기여금을 납부하고 회사의 법적의무나 의제의무는 기금에 출연하기로 약정한 금액으로 한정되며 종업원이 받을 퇴직급여액은 회사와 종업원이 퇴직급여제도나 보험회사에 출연하는 기여금과 그 기여금에서 발생하는 투자수익에 따라 결정되는 퇴직급여제도입니다. 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 미지급비용으로 인식하고, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 기여금을 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

(나) 확정급여제도

확정급여제도는 확정기여제도 이외의 모든 퇴직급여제도로서 순확정급여부채로 인식하는 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감한 금액이며, 확정급여채무는 매년 독립적인 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시되고 관련 확정급여부채의 지급시점과 만기가 유사한 공무무보증회사채의 시장수익률로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다.

확정급여원가 중 근무원가와 순확정급여부채(자산)의 순이자자는 당기손익으로 인식하며, 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 기타포괄손익에 인식되는 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 후속기간에 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

부의 순확정급여부채인 순확정급여자산은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치의 합계를 한도로 인식하고 있습니다.

회사가 급여를 과거근무용역에 귀속시키는 확정급여제도를 새로 도입하거나 기존의 확정급여제도에 있어서 과거근무용역에 대하여 지급해야 하는 급여를 변경하는 경우 발생하는 과거근무원가는 제도개정으로 인하여 발생하는 부채의 변동금액으로 측정하고 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

3) 기타장기종업원급여

기타장기종업원급여는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월이 지난 후에 결제될 것으로 예상되는 장기유급휴가, 그 밖의 장기근속급여, 장기장애급여, 이익분배금과 상여금, 이연보상을 포함하고 있습니다. 기타장기종업원급여와 관련하여 부채로 인식할 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적

립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여 부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

(21) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세 자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

(22) 주당이익

회사는 기본주당이익과 희석주당이익을 지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다.

기본주당이익은 지배기업의 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 지배기업의 보통주에 귀속되는 금액은 지배기업에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한

세후 우선주 배당금, 우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

회석주당이익은 모든 회석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(23) 매각예정비유동자산

비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것이라면 이를 매각예정으로 분류하며 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고, 그 자산은 감가상각하지 아니하고 있습니다. 매각예정으로 분류된 비유동자산은 다른 자산과 별도로 재무상태표에 표시하며 매각예정으로 분류된 처분자산집단에 포함되는 자산이나 부채는 다른 자산이나 부채와 별도로 재무상태표에 표시하고 있습니다.

3. 중요한 회계적 추정과 가정

재무제표의 작성시 경영진은 회계정책의 적용이나 자산, 부채, 수익, 비용의 장부금액 및 우발부채의 금액에 영향을 미칠 수 있는 판단과 추정 및 가정을 하여야 합니다. 보고기간말 현재 이러한 추정치는 경영진의 최선의 판단 및 추정에 따라 이루어지고 있으며 추정치와 추정에 대한 가정은 지속적으로 검토되고 있으나 향후 경영환경의 변화에 따라 실제 결과와는 중요하게 다를 수도 있습니다.

회계정책을 적용하는 과정에서 추정에 관련된 공시와는 별도로 재무제표에 인식되는 금액에 가장 유의적인 영향을 미칠 수 있는 경영진이 내린 판단 및 미래에 대한 가정과 보고기간말의 추정 불확실성과 관련하여 다음 회계연도에 자산과 부채의 장부금액에 대한 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있는 사항은 다음과 같습니다.

(1) 경영진의 판단

1) 공사수익 및 운송수익의 수행의무 이행시기 판단

회사는 고객이 회사가 수행하는 대로 회사의 수행에서 제공하는 효익을 동시에 얻고 소비하기 때문에, 공사수익 및 운송수익을 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무로 판단하였습니다.

회사는 투입물과 고객에게 용역에 대한 통제를 이전하는 것 사이에 직접적인 관계가 있다고 보아 투입법이 공사수익은 투입법이, 운송수익은 기간의 경과가 진행을 측정하는 최선의 방법으로 판단하였습니다.

(2) 가정과 추정의 불확실성

1) 금융상품의 공정가치

금융상품에 대한 활성시장이 없는 경우 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있으며, 평가기법은 합리적인 판단력과 거래의사가 있는 독립된 당사자 사이의 최근 거래를 사용하는 방법, 실질적으로 동일한 다른 금융상품의 현행 공정가치를 참조하는 방법, 현금흐름할인방법과 옵션가격결정모형 등을 포함하고 있습니다. 회사는 주기적으로 평가기법을 조정하며 관측가능한 현행 시장거래의 가격을 사용하거나 관측가능한 시장자료에 기초하여 그 타당성을 검토하는 등 다양한 평가기법의 선택과 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

2) 영업권 손상

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해 손상검사 수행시 사용가치의 계산은 자산에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름의 추정치, 미래현금흐름의 금액 및 시기의 변동가능성에 대한 기대치, 현행 무위험시장이자율로 표현되는 화폐의 시간가치, 자산의 본질적 불확실성에 대한 보상가격 및 자산에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름의 가격을 결정할 때 시장참여자들이 반영하는 비유동성과 같은 그 밖의 요소 등 다양한 추정치에 근거하여 이루어지고 있습니다.

3) 이연법인세

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 추정하고 있으며 이연법인세자산의 장부금액은 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우 최선의 추정치로 인식하고 있습니다. 이러한 추정치는 미래의 실제 법인세부담과 다를 수 있습니다.

4) 확정급여채무

확정급여채무의 현재가치를 계산하기 위하여 사용하는 보험수리적 가정은 퇴직급여의 궁극적인 원가를 결정하는 여러 가지 변수들에 대한 최선의 추정을 반영하는 것으로 여기에는 퇴직전이나 퇴직후의 사망률, 이직률, 신체장애율 및 조기퇴직률, 급여수령권을 갖는 피부양자가 있는 종업원의 비율, 의료급여제도의 경우 의료원가청구율, 할인율, 미래의 임금과 급여 수준 등이 포함되며, 이러한 가정에 따라 확정급여채무의 현재가치는 민감하게 변동될 수 있습니다.

5) 총당부채

회사는 관련 수익을 인식하는 때에 제품에 대한 보증을 제공하고 있습니다. 회사는 매 보고기간종료일에 미래와 현재의 보증의무를 제공하는데 필요하다고 판단되는 최선의 추정치를 기준으로 보증총당부채를 설정하고 있습니다. 회사는 새로운 제품을 계속해서 출시하고 있으며 해당지역의 관계법령 및 관행에 따라 미래의 회계기간에 추가적인 총당부채를 설정하도록 변경될 수 있습니다.

6) 총계약수익 및 총계약원가에 대한 추정의 불확실성

총계약수익은 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 회사의 귀책사유로 완공시기가 지연되어 위약금을 부담함으로써 감소될 수 있으므로 거래가격의 산정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 회사는 거래가격을 산정할 때에 거래가격 조정의 승인가능성, 회사가 성과기준을 충족할 가능성을 고려하며, 관련된 불확실성이 나중에 해소될 때 이미 인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 기댓값 방법을 사용하여 추정한 금액의 일부나 전부를 거래가격에 포함합니다.

4. 범주별 금융상품

금융자산의 범주별 공시

당기

(단위 : 천원)

	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산, 범주	당기손익인식금융자산	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자산	82,066,019	0	0	82,066,019
금융기관예치금	5,825,007	0	0	5,825,007
매출채권	254,692,519	0	0	254,692,519
기타채권	37,345,873	0	0	37,345,873
기타금융자산	1,845,465	3,971,554	99,272	5,916,291
금융자산	381,774,883	3,971,554	99,272	385,845,709

전기

(단위 : 천원)

	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산, 범주	당기손익인식금융자산	금융자산, 범주 합계
현금및현금성자산	11,749,520	0	0	11,749,520
금융기관예치금	5,019,252	0	0	5,019,252
매출채권	304,081,180	0	0	304,081,180
기타채권	23,300,101	0	0	23,300,101
기타금융자산	1,687,971	3,960,218	98,280	5,746,470
금융자산	345,838,024	3,960,218	98,280	349,896,523

금융부채의 범주별 공시

당기

(단위 : 천원)

	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	금융부채, 범주 합계
매입채무	0	103,831,691	103,831,691
차입금(사채 포함)	0	127,000,000	127,000,000
기타금융부채	0	71,456,764	71,456,764
리스부채	0	9,133,950	9,133,950
금융부채	0	311,422,405	311,422,405

전기

(단위 : 천원)

	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	금융부채, 범주 합계
매입채무	0	99,312,321	99,312,321
차입금(사채 포함)	0	75,400,000	75,400,000
기타금융부채	0	87,417,764	87,417,764
리스부채	0	13,338,492	13,338,492
금융부채	0	275,468,578	275,468,578

금융자산의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	현금및현금성자산	금융기관예치금	매출채권	기타채권	기타금융자산	금융자산, 분류 합계
금융자산	82,066,019	5,825,007	254,692,519	37,345,873	5,916,291	385,845,709
금융자산, 공정가치	82,066,019	5,825,007	254,692,519	37,345,873	5,916,291	385,845,709

전기

(단위 : 천원)

	현금및현금성자산	금융기관예치금	매출채권	기타채권	기타금융자산	금융자산, 분류 합계
금융자산	11,749,520	5,019,252	304,081,180	23,300,101	5,746,470	349,896,523
금융자산, 공정가치	11,749,520	5,019,252	304,081,180	23,300,101	5,746,470	349,896,523

금융부채의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	매입채무	차입부채	기타금융부채	리스 부채	금융부채, 분류 합계
금융부채	103,831,691	127,000,000	71,456,764	9,133,950	311,422,405
금융부채, 공정가치	103,831,691	127,000,000	71,456,764	9,133,950	311,422,405

전기

(단위 : 천원)

	매입채무	차입부채	기타금융부채	리스 부채	금융부채, 분류 합계
금융부채	99,312,321	75,400,000	87,417,764	13,338,492	275,468,577
금융부채, 공정가치	99,312,321	75,400,000	87,417,764	13,338,492	275,468,577

보고기간종료일 현재 상각후원가로 측정하는 금융자산 및 금융부채

보고기간종료일 현재 상각후원가로 측정하는 금융자산 및 금융부채는 장부금액이 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

자산의 공정가치측정에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	측정 전체							
	공정가치							
	금융자산, 범주				당기손익인식금융자산			
공정가치서열체계의 모든 수준				공정가치서열체계의 모든 수준 합계	공정가치서열체계의 모든 수준			공정가치서열체계의 모든 수준 합계
공정가치서열체계 수준 1	공정가치서열체계 수준 2	공정가치서열체계 수준 3	공정가치서열체계 수준 1		공정가치서열체계 수준 2	공정가치서열체계 수준 3		
금융자산, 공정가치	3,799,652	0	171,903		3,971,554	0	0	

	측정 전체							
	공정가치							
	금융자산, 범주							
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산				당기손익인식금융자산			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3		공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
금융자산, 공정가치	3,804,747	0	155,472	3,960,218	0	0	98,280	98,280

자산의 공정가치측정에 대한 공시, 합계

당기

(단위 : 천원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
금융자산, 공정가치	3,799,652	0	271,175	4,070,826

전기

(단위 : 천원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
금융자산, 공정가치	3,804,747	0	253,752	4,058,498

공정가치 서열체계에 대한 공시

	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3
공정가치 서열체계의 수준에 대한 기술	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.	직접적 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.	자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수 (관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함되며, '수준 1'에 포함된 상품들은 매도가능으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

회사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 '수준 2'에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 '수준 3'에 포함됩니다.

보고기간종료일 현재 서열체계 '수준 2'로 분류되는 금융상품에 대하여 파생상품은 현재가치법(투입변수: 환율과 이자율)을 사용하였으며, '수준 3'으로 분류되는 금융상품에 대하여 사용된 공정가치는 출자조합이 고시하는 지분평가액과 장외시장(K-OTC) 거래가격을 사용하였습니다.

회사는 '수준 3'으로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 수준간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간 종료일에 수준변동을 인식하고 있습니다.

회사의 금융상품 중 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하는 금융상품의 경우 상기 공정가치 서열체계 및 측정방법 등 공시에 포함되지 아니하였습니다.

금융상품의 범주별 손익의 공시

당기

(단위 : 천원)

	자산과 부채			자산과 부채 합계
	금융자산, 범주			
	상각후원가로 측정하는 금융자산과 부채	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	당기손익인식금융자산	
이자수익(금융수익)	1,129,485	0	0	1,129,485
이자비용(금융원가)	(2,351,914)	0	0	(2,351,914)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	0	(5,106)	0	(5,106)
당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)	0	0	992	992

배당금수익(금융수익)	0	113,520	0	113,520
대손상각비(대손총당금환입)	(4,203,314)	0	0	(4,203,314)
기타의대손상각비	1,552,939	0	0	1,552,939
외화거래이익	25,988,896	0	0	25,988,896
외화거래손실	(22,103,582)	0	0	(22,103,582)
금융상품관련순손익	11,509	108,414	992	120,915

전기

(단위 : 천원)

	자산과 부채			자산과 부채 합계
	금융자산, 범주			
	상각후원가로 측정하는 금융자산과 부채	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	당기손익인식금융자산	
이자수익(금융수익)	1,239,054	0	0	1,239,054
이자비용(금융원가)	(2,272,617)	0	0	(2,272,617)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	(398,365)	0	(398,365)
당기손익인식금융자산평가이익(금융수익)	0	0	2,973	2,973
배당금수익(금융수익)	0	113,520	0	113,520
대손상각비(대손총당금환입)	(24,494,709)	0	0	(24,494,709)
기타의대손상각비	(1,552,939)	0	0	(1,552,939)
외화거래이익	40,696,602	0	0	40,696,602
외화거래손실	(9,088,855)	0	0	(9,088,855)
금융상품관련순손익	4,526,537	(284,845)	2,973	4,244,665

금융자산의 상계에 대한 공시

금융자산의 상계에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	매출채권	기타채권	금융자산, 유형 합계
--	------	------	-------------

상계를 조건으로 하는 총금융자산, 구속력 있는 일괄상계계약 또는 유사한 계약	59,683	4,599,236	4,658,920
상계를 조건으로 하는 금융자산을 상쇄하는 총 금융부채, 구속력 있는 일괄상계계약 또는 유사 한 계약	(59,683)	(4,341,279)	(4,400,962)
상계를 조건으로 하는 순금융자산, 재무상태표 상의 구속력 있는 일괄 상계계약 또는 유사한 계약	0	257,958	257,958

전기

(단위 : 천원)

	매출채권	기타채권	금융자산, 유형 합계
상계를 조건으로 하는 총금융자산, 구속력 있는 일괄상계계약 또는 유사한 계약	22,403	3,412,204	3,434,607
상계를 조건으로 하는 금융자산을 상쇄하는 총 금융부채, 구속력 있는 일괄상계계약 또는 유사 한 계약	(22,403)	(3,221,422)	(3,243,825)
상계를 조건으로 하는 순금융자산, 재무상태표 상의 구속력 있는 일괄 상계계약 또는 유사한 계약	0	190,782	190,782

금융부채의 상계에 대한 공시

금융부채의 상계에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	매입채무	기타금융부채	금융부채, 유형 합계
상계를 조건으로하는 총 금융부채, 구속력 있는 일괄상계계약 또는 유사 한 계약	73,037,095	3,989,131	77,026,227

상계를 조건으로하는 금융부채와 상쇄되는 총금융자산, 구속력 있는 일괄상계계약 또는 유사한 계약	(1,896,205)	(666,212)	(2,562,417)
상계를 조건으로하는 순금융부채, 재무상태표상의 구속력 있는 일괄상계계약 또는 유사한 계약	71,140,890	3,322,919	74,463,809

전기

(단위 : 천원)

	매입채무	기타금융부채	금융부채, 유형 합계
상계를 조건으로하는 총금융부채, 구속력 있는 일괄상계계약 또는 유사한 계약	63,305,978	3,536,913	66,842,891
상계를 조건으로하는 금융부채와 상쇄되는 총금융자산, 구속력 있는 일괄상계계약 또는 유사한 계약	(2,725,921)	(517,904)	(3,243,825)
상계를 조건으로하는 순금융부채, 재무상태표상의 구속력 있는 일괄상계계약 또는 유사한 계약	60,580,057	3,019,009	63,599,066

5. 현금및현금성자산과 금융기관예치금

현금및현금성자산 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
보유현금	14,406
예금잔액	82,051,612
현금및현금성자산 합계	82,066,019

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
보유현금	7,606
예금잔액	11,741,914
현금및현금성자산 합계	11,749,520

현금및현금성자산에 대한 설명

재무상태표상의 현금및현금성자산은 현금흐름표상의 현금및현금성자산과 동일합니다.

금융상품에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	사용제한 예치금
당좌개설보증금, 비유동 금융기관예치금	3,000
퇴직연금, 비유동 금융기관예치금	5,822,007
비유동 금융기관예치금	5,825,007

전기

(단위 : 천원)

	사용제한 예치금
당좌개설보증금, 비유동 금융기관예치금	3,000
퇴직연금, 비유동 금융기관예치금	5,016,252
비유동 금융기관예치금	5,019,252

퇴직연금에 대한 설명

퇴직연금 중 확정급여채무를 초과하여 적립된 사외적립자산입니다(주석18 참조).

6. 매출채권 및 기타수취채권

매출채권 및 기타채권의 공시

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권	337,266,883	(82,574,364)	254,692,519
기타 유동채권	23,279,713	(1,821,140)	21,458,573
기타 비유동채권	17,362,205	0	15,887,300
매출채권 및 기타채권 합계	376,433,895	(84,395,504)	292,038,392

전기

(단위 : 천원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권	382,561,177	(78,479,997)	304,081,180
기타 유동채권	14,902,400	(3,374,079)	11,528,322
기타 비유동채권	12,010,693	0	11,771,779
매출채권 및 기타채권 합계	409,235,356	(81,854,075)	327,381,281

기타수취채권 장부금액

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	현재가치할인차금	손상차손누계액	장부금액 합계
기타 유동채권	23,279,713		(1,821,140)	21,458,573

기타 유동채권	단기대여금	6,651,675		(1,651,675)	5,000,000
	단기미수금	9,477,586		(169,465)	9,308,121
	단기미수수익	36,940			36,940
	단기보증금	7,113,512			7,113,512
기타 비유동채권		17,362,205	(1,474,905)	0	15,887,300
기타 비유동채권	비유동매출채권	8,272,984	(1,474,905)		6,798,079
	장기대여금	260,572			260,572
	장기보증금	8,828,649			8,828,649
기타채권		40,641,918	(1,474,905)	(1,821,140)	37,345,873

전기

(단위 : 천원)

		총장부금액	현재가치할인차금	손상차손누계액	장부금액 합계
기타 유동채권		14,902,400		(3,374,079)	11,528,322
기타 유동채권	단기대여금	1,651,675		(1,651,675)	0
	단기미수금	9,752,450		(1,722,404)	8,030,046
	단기미수수익	25,557			25,557
	단기보증금	3,472,719			3,472,719
기타 비유동채권		12,010,693	(238,914)	0	11,771,779
기타 비유동채권	비유동매출채권	1,757,262	(238,914)		1,518,348
	장기대여금	339,960			339,960
	장기보증금	9,913,472			9,913,472
기타채권		26,913,094	(238,914)	(3,374,079)	23,300,101

연체되거나 손상된 매출채권 및 기타채권에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 1년 이내	1년 초과	연체상태 합계
매출채권, 미할인 현금흐름	239,012,570	25,856,614	7,247,960	7,429,666	7,184,894	50,535,179	337,266,883
기타 유동채권, 미할인 현금흐름	18,090,516	1,590,845	325,565	447,135	371,670	2,453,982	23,279,713
기타 비유동채권, 미할인 현금흐름	15,887,300	0	0	0	0	0	15,887,300
매출채권 및 기타 수취채권, 미할인 현금흐름	272,990,385	27,447,459	7,573,525	7,876,801	7,556,564	52,989,161	376,433,895

전기

(단위 : 천원)

	현재	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 9개월 이내	9개월 초과 1년 이내	1년 초과	연체상태 합계
매출채권, 미할인 현금흐름	253,711,238	22,860,852	29,231,405	10,526,359	15,416,811	50,814,511	382,561,177
기타 유동채권, 미할인 현금흐름	11,885,384	802,951	271,196	428,146	372,536	1,142,189	14,902,400
기타 비유동채권, 미할인 현금흐름	11,771,779	0	0	0	0	0	11,771,779

매출채권 및 기타 수취채권, 미할인 현금흐름	277,368,401	23,663,803	29,502,601	10,954,505	15,789,347	51,956,700	409,235,356
--------------------------------	-------------	------------	------------	------------	------------	------------	-------------

매출채권과 기타수취채권에 대한 설명

회사는 매출채권과 기타수취채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용하였습니다. 매출채권과 기타수취채권에 대한 기대신용손실은 고객의 과거 채무불이행 경험 및 고객의 현재상태에 기초하여 채권의 연체일수에 따라 작성된 총당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 고객 특유의 요소와 고객이 속한 산업의 일반적인 경제상황 및 보고기간종료일 시점의 현재와 미래 예측방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다. 한편, 회사는 종속기업인 Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd., NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V. 및 NAVIEN UBK L.L.C.에 대한 매출채권에 대해서는 종속기업투자액을 초과하는 미인식 손상액(주석 13 참조)과 동사의 상환능력 및 지연회수 예상기간에 따른 현재가치를 고려하여 손실충당금을 설정하고 있습니다.

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

장부금액						
손상차손누계액						
금융상품						
매출채권				기타채권		
자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유 동비유동 분류 합 계	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유 동비유동 분류 합 계	
유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되 는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되 는 자산부채		
기초금융자산	(78,479,997)	(78,479,997)	(3,374,079)		(3,374,079)	
기대신용손실전 (환)입, 금융자산	(4,204,314)	(4,204,314)	1,552,939		1,552,939	
제각을 통한 감소, 금융자산	109,947	109,947	0		0	
기말금융자산	(82,574,364)	(82,574,364)	(1,821,140)		(1,821,140)	

전기

(단위 : 천원)

장부금액						
손상차손누계액						
금융상품						
매출채권				기타채권		
자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유 동비유동 분류 합 계	자산부채변동의 유동비유동 분류		자산부채변동의 유 동비유동 분류 합 계	
유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되 는 자산부채		유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되 는 자산부채		
기초금융자산	(53,985,288)	(53,985,288)	(1,821,140)		(1,821,140)	
기대신용손실전 (환)입, 금융자산	(24,494,709)	(24,494,709)	(1,552,939)		(1,552,939)	
제각을 통한 감소, 금융자산						
기말금융자산	(78,479,997)	(78,479,997)	(3,374,079)		(3,374,079)	

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동의 합계에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	장부금액
	손상차손누계액
	금융상품
	매출채권 및 기타채권
기초금융자산	(81,854,075)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(2,651,375)
제각을 통한 감소, 금융자산	109,947
기말금융자산	(84,395,504)

전기

(단위 : 천원)

	장부금액
	손상차손누계액
	금융상품
	매출채권 및 기타채권
기초금융자산	(55,806,428)
기대신용손실전(환)입, 금융자산	(26,047,648)
제각을 통한 감소, 금융자산	
기말금융자산	(81,854,075)

매출채권과 기타수취채권에 대한 설명

매출채권에 대한 손실충당금 설정액은 손익계산서상 판매비와관리비에 포함되어 있으며, 그 외 채권에 대한 손실충당금 설정액은 금융비용에 포함되어 있습니다. 손실충당금의 감소는 일반적으로 과거 대손설정의 사유가 해소되거나 회수가능성이 없는 채권을 제각할 경우 발생하고 있습니다. 매출채권과 기타수취채권은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다. 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 지표에는 회사와의 채무조정에 응하지 않는 경우, 일정기간 이상 계약상 현금흐름을 지급하지 않는 경우 등이 포함됩니다.

7. 기타금융자산

금융자산의 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
기타포괄손익인식금융자산	3,971,554
당기손익인식금융자산	99,272
상각후원가로 측정하는 금융자산	1,845,465
기타비유동금융자산	5,916,291

전기

(단위 : 천원)

	공시금액

기타포괄손익인식금융자산	3,960,218
당기손익인식금융자산	98,280
상각후원가로 측정하는 금융자산	1,687,971
기타비유동금융자산	5,746,470

금융상품에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 천원)

	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
기초 기타금융자산	3,960,218	98,280	1,687,971	5,746,470
기타금융자산의 증가	16,442	0	0	16,442
기타금융자산의 감소	0	0	0	0
기타 금융자산으로부터의 평가손익	(5,106)	992	0	(4,114)
기타 금융자산으로부터의 이자수익	0	0	157,494	157,494
기말 기타금융자산	3,971,554	99,272	1,845,465	5,916,291

전기

(단위 : 천원)

	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
기초 기타금융자산	4,358,583	95,307	1,544,011	5,997,901
기타금융자산의 증가	0	0	0	0
기타금융자산의 감소	0	0	0	0
기타 금융자산으로부터의 평가손익	(398,365)	2,973	0	(395,392)
기타 금융자산으로부터의 이자수익	0	0	143,960	143,960
기말 기타금융자산	3,960,218	98,280	1,687,971	5,746,470

기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 공시

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융	

	자산		
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자		
	지분증권		
	주식, 지분증권		
	상장주식	비상장 주식	
기타포괄손익인식금융 자산	3,799,652	171,903	3,971,554

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주		
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융 자산		
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자		금융자산, 범주 합계
	지분증권		
	주식, 지분증권		
	상장주식	비상장 주식	
기타포괄손익인식금융 자산	3,804,747	155,472	

기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정된 지분상품 투자의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주	
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자	
	지분증권	
	주식, 지분증권	
	상장주식	
	금융자산, 분류	
	공정가치로 측정하는 금융자산	
	(주)경동인베스트	(주)경동도시가스
보유주식수 (단위:주)	32,914	101,525
지분율	0.0139	0.0172
금융자산, 취득원가	599,920	493,472
금융자산, 공정가치	1,708,237	2,091,415
금융자산	1,708,237	2,091,415
기타포괄손익-공정가치로 측정 되는 금융자산의 차손익적립금	1,108,317	1,597,943

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
--	----------

	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자	
	지분증권	
	주식, 지분증권	
	상장주식	
	금융자산, 분류	
	공정가치로 측정하는 금융자산	
	(주)경동인베스트	(주)경동도시가스
보유주식수 (단위:주)	32,914	101,525
지분율	0.0139	0.0172
금융자산, 취득원가	599,920	493,472
금융자산, 공정가치	2,007,754	1,796,993
금융자산	2,007,754	1,796,993
기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 차손익적립금	1,407,834	1,303,520

시장성 없는 기타포괄손익-공정가치측정 지분상품
당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주			
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산			
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자			
	지분증권			
	주식, 지분증권			
	비상장 주식			
	금융자산, 분류			
	공정가치로 측정하는 금융자산			
	(주)신일건업	SG신성건설(주)	대양종합건설(주)	신동아건설(주)
보유주식수 (단위:주)	1,967	4	1,554	164
지분율	0.0013	0.0001	0.0083	0.0001
금융자산, 취득원가	49,198	306,208	155,453	16,442
금융자산, 공정가치	1	7	155,453	16,442
금융자산	1	7	155,453	16,442
기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 차손익적립금	(49,197)	(306,201)	0	0

공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산		장외시장(K-OTC)거래가격 등을 적용하여 공정가치를 평가하였습니다.		
-----------------------------	--	--	--	--

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주			
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산			
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자			
	지분증권			
	주식, 지분증권			
	비상장 주식			
	금융자산, 분류			
	공정가치로 측정하는 금융자산			
	(주)신일건업	SG신성건설(주)	대양종합건설(주)	신동아건설(주)
보유주식수 (단위 :주)	1,967	4	1,554	
지분율	0.0013	0.0001	0.0083	
금융자산, 취득원가	49,198	306,208	155,453	
금융자산, 공정가치	1	18	155,453	
금융자산	1	18	155,453	
기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 차손익 적립금	(49,197)	(306,190)	0	
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산		장외시장(K-OTC)거래가격 등을 적용하여 공정가치를 평가하였습니다.		

기타포괄손익-공정가치측정 지분상품, 합계

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주	
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자	
	상장주식	비상장 주식
금융자산, 취득원가	1,093,392	527,302

금융자산, 공정가치	3,799,652	171,903
금융자산	3,799,652	171,903
기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 차손익적립금	2,706,260	(355,399)

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주	
	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산	
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자	
	상장주식	비상장 주식
금융자산, 취득원가	1,093,392	510,860
금융자산, 공정가치	3,804,747	155,472
금융자산	3,804,747	155,472
기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산의 차손익적립금	2,711,355	(355,388)

기타포괄손익-공정가치 측정지분상품 평가손익

당기

(단위 : 천원)

	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산, 세전	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산, 법인세효과	장부금액 합계
기초 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익 적립금	2,355,967	(544,228)	1,811,739
기타포괄손익-공정가치 측정지분증권평가손익	(5,106)	1,179	(3,926)
기말 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익 적립금	2,350,861	(543,049)	1,807,812

전기

(단위 : 천원)

	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산, 세전	공정가치평가를 기타포괄손익으로 인식하는 금융자산, 법인세효과	장부금액 합계
기초 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익 적립금	2,754,331	(623,856)	2,130,475
기타포괄손익-공정가치 측정지분증권평가손익	(398,365)	79,628	(318,737)

기말 기타포괄손익-공 정가치 측정 금융자산 평가이익 적립금	2,355,967	(544,228)	1,811,739
--	-----------	-----------	-----------

당기손익-공정가치측정 금융자산의 공시, 합계

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
	당기손익인식금융자산
	당기손익-공정가치측정지분증권
금융자산	99,272

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
	당기손익인식금융자산
	당기손익-공정가치측정지분증권
금융자산	98,280

당기손익-공정가치측정 금융자산의 공시

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
	당기손익인식금융자산
	당기손익-공정가치측정지분증권
	금융자산, 분류
	공정가치로 측정하는 금융자산
	기계설비건설공제조합
보유좌수 (단위:좌)	90
금융자산, 취득원가	80,111
금융자산, 공정가치	99,272
금융자산	99,272
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자 산	조합이 고시하는 지분평가액 등을 적용하여 공정 가치를 평가하였습니다.

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
	당기손익인식금융자산
	당기손익-공정가치측정지분증권
	금융자산, 분류
	공정가치로 측정하는 금융자산
	기계설비건설공제조합

보유좌수 (단위:좌)	90
금융자산, 취득원가	80,111
금융자산, 공정가치	98,280
금융자산	98,280
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산	조합이 고시하는 지분평가액 등을 적용하여 공정가치를 평가하였습니다.

상각후원가측정 금융자산의 공시

당기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주
	금융자산, 분류
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 분류
	이자부 회원권
	합계 구간
	1년 초과 10년 이내
금융자산	1,845,465

전기

(단위 : 천원)

	금융자산, 범주
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주
	금융자산, 분류
	상각후원가로 측정하는 금융자산, 분류
	이자부 회원권
	합계 구간
	1년 초과 10년 이내
금융자산	1,687,971

8. 재고자산

재고자산 세부내역

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
유동상품	16,338,963	(947,779)	15,391,183
유동제품	96,918,779	(3,278,631)	93,640,148
반제품	10,714,459	(1,488,665)	9,225,793
유동원재료	50,477,284	(4,100,239)	46,377,045
유동 운송중 재고자산	2,839,262	0	2,839,262
유동저장품	306,035	(11,588)	294,448
총유동재고자산	177,594,782	(9,826,902)	167,767,879

전기

(단위 : 천원)

	총장부금액	재고자산 평가충당금	장부금액 합계
유동상품	32,062,597	(2,132,629)	29,929,968
유동제품	117,094,931	(6,011,655)	111,083,276
반제품	13,626,524	(1,986,536)	11,639,988
유동원재료	52,664,952	(4,355,698)	48,309,254
유동 운송중 재고자산	3,501,348	0	3,501,348
유동저장품	333,047	(7,615)	325,433
총유동재고자산	219,283,398	(14,494,132)	204,789,266

재고자산평가손실(환입)으로 인식한 금액

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
재고자산 평가손실	(4,667)

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
재고자산 평가손실	2,680

재고자산평가손실(환입)에 대한 설명

당기와 전기 중 재고자산평가손실(환입)으로 인식한 금액은 각각 (4,667)백만원과 2,680백만원입니다.

9. 계약자산과 계약부채

계약자산과 계약부채 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
계약자산		2,034,540
계약자산	미청구공사	742,417
	반품제품회수권	1,292,123
계약부채		26,786,165
계약부채	초과청구공사	206,998
	특판납품계약	23,763,566
	고객충성제도	117,557
	환불부채	2,485,435
	유지보수용역	212,608

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
계약자산		2,170,597
계약자산	미청구공사	649,458
	반품제품회수권	1,521,138
계약부채		57,224,956
계약부채	초과청구공사	222,955
	특판납품계약	53,777,866
	고객충성제도	155,362
	환불부채	3,032,840
	유지보수용역	35,933

계약자산의 손실충당금에 대한 설명

회사는 계약자산에 대해 전체기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 계약자산은 동일 유형의 계약에서 발생한 매출채권과 유사한 위험속성을 가지므로 계약자산에 대한 기대신용손실은 매출채권의 기대신용손실율을 사용하였습니다. 보고기간종료일 현재 계약자산에 대해 손실충당금을 설정한 금액은 없습니다.

계약부채의 변동내역

당기

(단위 : 천원)

	초과청구공사	특판납품계약	고객충성제도	환불부채	서비스계약	계약의 유형	합계
기초 계약부채	222,955	53,777,866	155,362	3,032,840	35,933		57,224,956
계약부채의 증가	206,998	23,763,566	(37,805)	2,485,435	212,608		26,630,803
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	(222,955)	(53,777,866)	0	(3,032,840)	(35,933)		(57,069,594)
기말 계약부채	206,998	23,763,566	117,557	2,485,435	212,608		26,786,165

전기

(단위 : 천원)

	초과청구공사	특판납품계약	고객충성제도	환불부채	서비스계약	계약의 유형	합계
기초 계약부채	470,466	38,723,679	137,380	1,966,132	5,139		41,302,795
계약부채의 증가	222,955	53,777,866	17,982	3,032,840	35,933		57,087,576
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익	(470,466)	(38,723,679)	0	(1,966,132)	(5,139)		(41,165,415)
기말 계약부채	222,955	53,777,866	155,362	3,032,840	35,933		57,224,956

10. 기타자산

기타자산에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타유동자산		9,838,484
기타유동자산	유동선급금	5,136,278
	유동선급비용	4,702,205
기타비유동자산		1,204,309

기타비유동자산	장기선급금	1,204,309
기타자산		11,042,793

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타유동자산		13,067,311
기타유동자산	유동선급금	8,784,530
	유동선급비용	4,282,781
기타비유동자산		0
기타비유동자산	장기선급금	
기타자산		13,067,311

11. 유형자산

유형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
토지	77,816,690	0		77,816,690
건물	98,485,687	(24,492,612)		73,993,075
구축물	11,537,148	(3,236,918)		8,300,230
기계장치	111,835,297	(60,071,384)	(493,905)	51,270,008
차량운반구	1,431,648	(981,903)		449,746
기타유형자산	140,856,724	(102,549,054)	(14,140)	38,293,531
사용권자산	31,314,122	(21,392,241)		9,921,881
건설중인자산	137,917,302	0		137,917,302
유형자산	611,194,619	(212,724,111)	(508,045)	397,962,463

전기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
토지	59,760,757	0		59,760,757
건물	96,497,393	(22,186,260)		74,311,134
구축물	7,484,216	(2,845,655)		4,638,561
기계장치	99,119,555	(52,970,125)	(587,545)	45,561,885
차량운반구	1,140,687	(899,614)		241,073
기타유형자산	120,259,266	(86,790,954)	0	33,468,312
사용권자산	29,725,619	(16,449,876)		13,275,743
건설중인자산	83,144,941	0		83,144,941
유형자산	497,132,434	(182,142,484)	(587,545)	314,402,407

유형자산의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	기타유형자산	사용권자산	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	59,760,757	74,311,134	4,638,561	45,561,886	241,073	33,468,312	13,275,743	83,144,941	314,402,407
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	70	0	240,000	52,900	9,711	1,893,922	6,907,542	112,892,331	121,996,476
처분, 유형자산	0	0	(77,958)	(26)	(88)	4,483	(1,015,206)	(3,538,749)	(4,627,545)
감가상각비, 유형자산	0	(2,348,135)	(407,464)	(7,664,237)	(145,276)	(15,948,037)	(8,956,648)		(35,469,798)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산	18,055,863	2,030,077	3,907,091	13,319,486	344,325	18,874,850	(289,549)	(54,581,221)	1,660,923
기말 유형자산	77,816,690	73,993,075	8,300,230	51,270,008	449,746	38,293,531	9,921,881	137,917,302	397,962,463

전기

(단위 : 천원)

	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	기타유형자산	사용권자산	건설중인자산	유형자산 합계
기초 유형자산	58,940,049	74,095,224	3,700,078	31,476,534	350,163	35,715,936	12,303,997	33,374,775	249,956,758
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	820,708	2,492,834	941,946	11,152,021	13,184	11,812,488	9,228,262	62,257,968	98,719,411
처분, 유형자산	0	0	0	(719,562)	(2)	(3,351)	(215,907)	0	(938,821)
감가상각비, 유형자산	0	(2,304,264)	(293,049)	(6,628,498)	(122,272)	(14,575,154)	(8,040,609)		(31,963,846)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산	0	27,340	289,586	10,281,389	0	518,393	0	(12,487,802)	(1,371,094)
기말 유형자산	59,760,757	74,311,134	4,638,561	45,561,886	241,073	33,468,312	13,275,743	83,144,941	314,402,407

유형자산의 대체금액에 대한 설명

건설중인자산의 본계정 대체와 투자부동산, 무형자산 대체금액을 포함하고 있습니다(주석 12,14 참조).

건설중인자산으로 자본화된 차입원가

당기

(단위 : 백만원)

	건설중인자산
자본화된 차입원가	2,004

전기

(단위 : 백만원)

	건설중인자산
자본화된 차입원가	838

건설중인자산으로 자본화된 차입원가에 대한 설명

당기 및 전기 중 2,004백만원 및 838백만원의 차입원가가 건설중인자산으로 자본화되었습니다.

감가상각비의 기능별 배분

당기

(단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
감가상각비, 유형자산	23,766,361	11,703,437	35,469,798

전기

(단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
감가상각비, 유형자산	21,496,063	10,467,783	31,963,846

유형자산에 포함된 사용권자산의 변동내역

당기

(단위 : 천원)

	건물	차량운반구	중장비	사무용비품	유형자산 합계
기초 사용권자산	8,996,426	4,240,317	0	39,000	13,275,743
사용권자산의 추가	5,310,581	1,137,382	250,920	208,659	6,907,542
사용권자산의 감소	(599,274)	(404,222)	(11,710)	0	(1,015,206)
사용권자산감가상각비	(7,130,287)	(1,510,154)	(227,631)	(88,576)	(8,956,648)
기타 변동에 따른 증가(감소), 사용권 자산	145,164	(447,408)	(733)	13,428	(289,549)
기말 사용권자산	6,722,610	3,015,915	10,845	172,511	9,921,881

전기

(단위 : 천원)

	건물	차량운반구	중장비	사무용비품	유형자산 합계
기초 사용권자산	10,201,793	2,102,204	0	0	12,303,997
사용권자산의 추가	5,470,838	3,699,744	13,480	44,200	9,228,262
사용권자산의 감소	(48,708)	(167,199)	0	0	(215,907)
사용권자산감가상각비	(6,627,496)	(1,394,433)	(13,480)	(5,200)	(8,040,609)
기타 변동에 따른 증가(감소), 사용권 자산					
기말 사용권자산	8,996,426	4,240,317	0	39,000	13,275,743

사용권자산 감소에 대한 설명

계약해지에 의한 감소분입니다.

리스이용자의 사용권자산 전대리스와 관련하여 당기와 전기 중 인식한 리스료 수익

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	1,242

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	1,121

리스이용자의 사용권자산 전대리스

상기 리스이용자의 사용권자산 전대리스와 관련하여 당기 및 전기 중 인식한 리스로 수익은 각각 1,242백만원과 1,121백만원입니다.

유형자산 담보 제공에 대한 설명

보고기간종료일 현재 회사의 차입금 등과 관련하여 담보로 제공되어 있는 유형자산은 없습니다.

12. 무형자산

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
산업재산권	6,909,501	(4,448,734)	0	0	2,460,767
컴퓨터소프트웨어	27,599,674	(18,343,027)	0	0	9,256,646
시설이용권	6,115,023	(611,999)	(39,000)	0	5,464,024
영업권	9,179,183	0	0	0	9,179,183
기타무형자산	2,512,346	(542,783)	0	0	1,969,563
개발 중인 무형자산	5,921,504	0	0	0	5,921,504
무형자산 및 영업권	58,237,231	(23,946,544)	(39,000)	0	34,251,687

전기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액 합계
산업재산권	6,150,166	(3,794,444)	0	(1,106)	2,354,616
컴퓨터소프트웨어	21,662,006	(15,614,805)	0	0	6,047,201
시설이용권	6,116,023	(393,078)	(1,000)	0	5,721,945
영업권	9,179,183	0	0	0	9,179,183
기타무형자산	1,409,000	(70,450)	0	0	1,338,550
개발 중인 무형자산	6,263,784	0	0	0	6,263,784
무형자산 및 영업권	50,780,162	(19,872,777)	(1,000)	(1,106)	30,905,280

무형자산 및 영업권의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	무형자산 및 영업권						무형자산 및 영업 권 합계
	영업권 이외의 무형자산					영업권	
	저작권, 특허권, 기타 산업재산권, 용역운영권	컴퓨터소프트웨어	시설이용권	기타무형자산	개발 중인 무형자 산		
기초의 무형자산 및 영업권	2,354,617	6,047,201	5,721,945	1,338,550	6,263,784	9,179,183	30,905,280

무형자산 및 영업권의 증가(감소)	206,008	179,966	0	0	8,343,440	0	8,729,413
처분, 무형자산 및 영업권	(43,707)	(439,974)	0	0	(796,029)	0	(1,279,709)
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(654,133)	(2,728,223)	(218,921)	(472,333)	0	0	(4,073,610)
당기손익으로 인식된 손상차손, 무형자산 및 영업권	0	0	(39,000)	0	0	0	(39,000)
대체에 따른 증가(감소), 무형자산 및 영업권	597,984	6,197,675	0	1,103,346	(7,889,692)	0	9,314
기말의 무형자산 및 영업권	2,460,767	9,256,646	5,464,024	1,969,563	5,921,504	9,179,183	34,251,687

전기

(단위 : 천원)

	무형자산 및 영업권						무형자산 및 영업권 합계
	영업권 이외의 무형자산					영업권	
	저작권, 특허권, 기타 산업재산권, 용역운영권	컴퓨터소프트웨어	시설이용권	기타무형자산	개발 중인 무형자산		
기초의 무형자산 및 영업권	2,032,742	4,758,019	4,919,866	0	5,124,942	0	16,835,569
무형자산 및 영업권의 증가(감소)	401,612	1,482,910	1,022,000	1,409,000	3,439,439	9,179,183	16,934,144
처분, 무형자산 및 영업권	(22,289)	0	0	0	(153,637)	0	(175,926)
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(622,621)	(1,879,915)	(218,921)	(70,450)	0	0	(2,791,907)
당기손익으로 인식된 손상차손, 무형자산 및 영업권	0	0	(1,000)	0	0	0	(1,000)
대체에 따른 증가(감소), 무형자산 및 영업권	565,172	1,686,188	0	0	(2,146,960)	0	104,400
기말의 무형자산 및 영업권	2,354,617	6,047,201	5,721,945	1,338,550	6,263,784	9,179,183	30,905,280

무형자산 대체에 대한 설명

건설중인자산의 본계정 대체금액 및 무형자산의 유형자산 대체금액을 포함하고 있습니다.

현금창출단위의 정보에 대한 공시

(단위 : 천원)

	영업권
--	-----

영업권	9,179,183
현금창출단위의 회수가능액이 결정되어진 근거에 대한 기술	사용가치
미래현금흐름을 추정할 때 경영진이 사용한 주요 가정에 대한 기술	무위험시장이자율, 위험프리미엄
미래현금흐름을 추정하기 위해 사용된 성장률	0.00
미래현금흐름 추정치에 적용된 할인율	0.1058

무형자산상각비의 기능별 배분

당기

(단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	174,266	3,899,345	4,073,610

전기

(단위 : 천원)

	매출원가	판매비와 일반관리비	기능별 항목 합계
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	146,679	2,645,228	2,791,907

13. 종속기업투자

(1) 당기와 전기 중 종속기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	46,250,963	46,250,963
취 득	2,000,000	-
손상차손	(3,435,494)	-
기 말	44,815,469	46,250,963

(2) 보고기간종료일 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종 목	소재 국가	주식수 (당기말)	지분율 (%) (당기말)	장 부 금 액		손상차손누계액	
				당 기 말	전 기 말	당 기 말	전 기 말
㈜경동에버런	한국	500,000	100.00	7,548,660	7,548,660	-	-
㈜경동티에스	한국	340,000	100.00	7,396,287	7,396,287	-	-
㈜경동폴리움	한국	1,000,000	100.00	21,802,751	21,802,751	-	-
㈜경동씨앤에스 (*2)	한국	400,000	100.00	2,000,000	-	-	-
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment	중국		100.00	-	-	19,104,412	19,104,412

Co., Ltd.(*1)							
Navien Inc.	미국		100.00	4,823,731	4,823,731	-	-
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.(*1)	멕시코		99.00	-	2,489,058	2,489,058	-
NAVIEN RUS LLC.	러시아		100.00	1,244,040	1,244,040	3,120,584	3,120,584
Navien UK Ltd.	영국		100.00	-	-	6,856,129	6,856,129
NAVIEN UBK L.L.C.(*1)	우즈벡		100.00	-	946,436	946,436	-
합 계				44,815,469	46,250,963	32,516,619	29,081,125

(*1) 종속기업투자액을 초과하는 손상액은 동사에 대한 매출채권에서 조정하고 있습니다(주석 6 참조).

(*2) 당기 중 설립하였습니다.

14. 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	5,210,528	0	5,210,528	6,639,866	(1,953,940)	4,685,927

전기

(단위 : 천원)

	자산					
	토지			건물		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액		총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
투자부동산	5,210,528	0	5,210,528	6,639,866	(1,847,679)	4,792,187

투자부동산에 대한 세부 정보 공시, 합계

당기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계
투자부동산	11,850,394	(1,953,940)	9,896,454

전기

(단위 : 천원)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	장부금액 합계

		누계액	
투자부동산	11,850,394	(1,847,679)	10,002,715

투자부동산 순장부금액의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	토지	건물	자산 합계
기초 투자부동산	5,210,528	4,792,187	10,002,715
감가상각비, 투자부동산	0	(106,260)	(106,260)
건설 혹은 개발 중인 투자부동산으로부터의 대체	0	0	0
기말 투자부동산	5,210,528	4,685,927	9,896,454

전기

(단위 : 천원)

	토지	건물	자산 합계
기초 투자부동산	5,210,528	4,514,417	9,724,944
감가상각비, 투자부동산	0	(115,819)	(115,819)
건설 혹은 개발 중인 투자부동산으로부터의 대체	0	393,590	393,590
기말 투자부동산	5,210,528	4,792,187	10,002,715

유형자산과 투자부동산의 대체금액에 대한 공시

투자부동산에서 유형자산으로 대체한 금액을 포함하고 있습니다 (주석 11 참조).

투자부동산과 관련하여 손익계산서에 인식된 금액에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	183,280
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	(106,260)
투자부동산에서 발생한 임대수익, 순직접운영비용	77,020

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
투자부동산에서 발생한 임대수익	178,875
투자부동산과 직접 관련된 운영비용	(115,819)
투자부동산에서 발생한 임대수익, 순직접운영비용	63,056

획득한 평가액에 대한 유의적인 조정에 대한 공시

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

15. 차입금

차입금 내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
유동 차입금 및 비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분		127,000,000
유동 차입금 및 비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	유동 차입금(사채 포함)	127,000,000
	비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	0
비유동차입금(사채 포함)의 비유동성 부분		0
차입금(사채 포함)		127,000,000

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
유동 차입금 및 비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분		75,400,000
유동 차입금 및 비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	유동 차입금(사채 포함)	75,400,000
	비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분	0
비유동차입금(사채 포함)의 비유동성 부분		0
차입금(사채 포함)		75,400,000

차입금에 대한 세부 정보

당기 (단위 : 천원)

	차입금명칭						차입금명칭 합계
	단기차입금						
	거래상대방						
	수출입은행-포괄 수출금융	산업은행-산업운 영대출(단기한도)	우리은행-기업운 전자금(단기한도)	하나은행-포괄여 신한도	신한은행-포괄여 신한도	농협은행-일반자 금대출	
차입금, 만기	2026.04.21	2026.08.31	2026.01.23	2026.01.05	2026.01.30	2026.10.01	
차입금, 이자율	0.0336	0.0358	0.0396	0.0391	0.0370	0.0353	
유동 차입금(사채 포함)	20,000,000	20,000,000	50,000,000	12,000,000	5,000,000	20,000,000	127,000,000

전기 (단위 : 천원)

	차입금명칭						차입금명칭 합계
	단기차입금						
	거래상대방						
	수출입은행-포괄 수출금융	산업은행-산업운 영대출(단기한도)	우리은행-기업운 전자금(단기한도)	하나은행-포괄여 신한도	신한은행-포괄여 신한도	농협은행-일반자 금대출	

차입금, 만기							
차입금, 이자율							
유동 차입금(사채 포함)	30,000,000	20,000,000	400,000	20,000,000	5,000,000		75,400,000

16. 기타지급채무

기타 채무에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타유동금융부채		70,965,923
기타유동금융부채	단기미지급금	61,643,999
	단기미지급비용	8,052,616
	단기임대보증금	1,269,308
기타비유동금융부채		490,842
기타비유동금융부채	장기미지급금	303,042
	장기임대보증금	187,800
기타금융부채		71,456,764

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타유동금융부채		86,990,504
기타유동금융부채	단기미지급금	76,166,047
	단기미지급비용	9,674,827
	단기임대보증금	1,149,630
기타비유동금융부채		427,261
기타비유동금융부채	장기미지급금	239,461
	장기임대보증금	187,800
기타금융부채		87,417,764

기타지급채무의 공정가치에 대한 설명

보고기간종료일 현재 유동성 기타지급채무의 공정가치는 장부금액과 동일하며, 비유동성 기타지급채무의 장부금액과 공정가치의 차이가 유의하지 아니하므로 공시하지 아니합니다.

17. 리스부채

리스부채의 유동 및 비유동 구분

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
유동 리스부채	6,059,460
비유동 리스부채	3,074,490
리스부채 합계	9,133,950

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
유동 리스부채	6,269,017
비유동 리스부채	7,069,475
리스부채 합계	13,338,492

비유동항목으로 분류되는 리스부채의 공정가치에 대한 설명

보고기간종료일 현재 현재 비유동항목으로 분류되는 리스부채의 공정가치는 증분차입이자율을 적용하여 산정되었습니다.

리스부채의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	건물	차량운반구	중장비	사무용비품	자산 합계
기초 리스부채	9,059,175	4,240,317	0	39,000	13,338,492
리스부채의 추가	4,682,381	1,137,382	250,920	208,659	6,279,342
리스부채에 대한 이 자비용	139,280	0	0	0	139,280
계약 종료 또는 해 지로 인한 감소, 리 스부채	599,274	(404,222)	11,710	0	206,762
리스부채의 상환	(7,266,159)	(1,616,962)	(228,210)	(46,786)	(9,158,116)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부 채	(1,373,826)	(256,544)	(23,492)	(17,947)	(1,671,809)
기말 리스부채	5,840,126	3,099,970	10,928	182,926	9,133,950

전기

(단위 : 천원)

	건물	차량운반구	중장비	사무용비품	자산 합계
기초 리스부채	10,220,736	2,123,757	0	0	12,344,493
리스부채의 추가	5,470,838	3,699,744	13,480	44,200	9,228,262
리스부채에 대한 이 자비용	238,637	0	0	0	238,637
계약 종료 또는 해 지로 인한 감소, 리 스부채	(48,708)	(167,199)	0	0	(215,907)
리스부채의 상환	(6,822,327)	(1,415,986)	(13,480)	(5,200)	(8,256,993)
기타 변동에 따른 증가(감소), 리스부 채					
기말 리스부채	9,059,175	4,240,317	0	39,000	13,338,492

리스부채의 감소에 대한 설명

계약해지에 의한 감소분입니다.

리스 관련 손익 등에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
리스부채에 대한 이자비용	139,280
리스부채에 포함되지 아니한 단기리스 및 소액리스 자산과 관련한 리스료 지출액	260,828
리스료	400,107

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
리스부채에 대한 이자비용	238,637
리스부채에 포함되지 아니한 단기리스 및 소액리스 자산과 관련한 리스료 지출액	260,828
리스료	499,465

18. 퇴직급여채무

확정급여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	70,110,715
사외적립자산, 공정가치	(75,932,722)
순확정급여부채(자산)	(5,822,007)
금융기관예치금으로 대체	5,822,007
비유동 순확정급여부채	0
초과적립자산의 계상에 대한 기술	초과적립자산은 비유동금융기관예치금으로 계상하고 있습니다(주석 5 참조).

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
확정급여채무, 현재가치	59,704,818
사외적립자산, 공정가치	(64,721,070)
순확정급여부채(자산)	(5,016,252)
금융기관예치금으로 대체	5,016,252
비유동 순확정급여부채	0
초과적립자산의 계상에 대한 기술	초과적립자산은 비유동금융기관예치금으로 계상하고 있습니다(주석 5 참조).

당기손익에 포함되는 퇴직급여비용에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

		매출원가	판매비와 일반관리비	기타(자산대체)	기능별 항목 합계
퇴직급여비용 합계, 확정급여제도		2,736,707	5,115,520	478,786	8,331,013
퇴직급여비용 합계, 확정급여제도	당기근무원가, 확정급여제도				8,560,606
	순이자비용(수익), 확정급여제도				(229,593)

전기

(단위 : 천원)

		매출원가	판매비와 일반관리비	기타(자산대체)	기능별 항목 합계
퇴직급여비용 합계, 확정급여제도		2,175,347	4,375,647	401,246	6,952,239
퇴직급여비용 합계, 확정급여제도	당기근무원가, 확정급여제도				7,360,548
	순이자비용(수익), 확정급여제도				(408,309)

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

		확정급여채무의 현재가치	사외적립자산
기초 순확정급여부채(자산)		59,704,818	(64,721,070)
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)		8,560,606	
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)		2,646,455	(2,876,048)
재측정이익(손실), 순확정급여부채(자산)		4,624,574	(21,019)
재측정이익(손실), 순확정급여부채(자산)	인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손실(이익), 순확정급여부채(자산)	129,926	
	재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손실(이익), 순확정급여부채(자산)	(186,908)	
	경험조정에서 발생하는 보험수리적 손실(이익), 순확정급여부채(자산)	4,681,556	
기업이 제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자산)			(13,800,000)
제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)		(5,622,271)	5,576,136
계열사로부터 전출입액, 순확정급여부채(자산)		196,532	(175,642)

운용관리수수료, 순확정급여부채(자산)		84,922
기말 순확정급여부채(자산)	70,110,715	(75,932,722)

전기

(단위 : 천원)

		확정급여채무의 현재가치	사외적립자산
기초 순확정급여부채(자산)		52,224,481	(60,104,070)
당기근무원가, 순확정급여부채(자산)		7,360,548	
이자비용(수익), 순확정급여부채(자산)		2,616,100	(3,024,409)
재측정이익(손실), 순확정급여부채(자산)		1,106,820	136,267
재측정이익(손실), 순확정급여부채(자산)	인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손실(이익), 순확정급여부채(자산)	(1,792)	
	재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손실(이익), 순확정급여부채(자산)	2,050,191	
	경험조정에서 발생하는 보험수리적 손실(이익), 순확정급여부채(자산)	(941,579)	
기업이 제도에 납입한 기여금, 순확정급여부채(자산)			(5,400,000)
제도에서 지급한 금액, 순확정급여부채(자산)		(4,029,046)	4,020,632
계열사로부터 전출입액, 순확정급여부채(자산)		425,915	(424,649)
운용관리수수료, 순확정급여부채(자산)			75,160
기말 순확정급여부채(자산)		59,704,818	(64,721,070)

기타포괄손익, 확정급여제도 재측정이익(손실)에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정차익(차손) 합계	(4,603,556)
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	1,049,150
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익 합계	(3,554,406)

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
--	------

세전기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정차익 (차손) 합계	(1,243,087)
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	284,543
세후기타포괄손익, 확정급여제도의 재측정손익 합계	(958,544)

보험수리적가정의 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0487	
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정		0.0430
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(3,637,687)	3,932,744
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	3,837,611	(3,758,574)

전기

(단위 : 천원)

	할인율에 대한 보험수리적 가정	미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정
할인율에 대한 보험수리적 가정	0.0460	
미래임금상승률에 대한 보험수리적 가정		0.0381
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 증가로 인한 확정급여부채의 증가(감소)	(3,329,911)	3,810,891
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소율	0.01	0.01
보험수리적가정의 합리적인 범위 내에서의 발생가능한 감소로 인한 확정급여채무의 증가(감소)	3,745,577	(3,444,193)

사외적립자산의 공정가치에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
사외적립자산에서 발생한 실제 수익	2,897,067

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
사외적립자산에서 발생한 실제 수익	2,888,142

사외적립자산에 대한 기술

보고기간종료일 현재 회사의 사외적립자산은 전액 원금보장형 고정수익 상품에투자 되어 있습니다.

확정기여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	304

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
퇴직급여비용, 확정기여제도	314

확정기여제도와 관련된 비용에 대한 기술

당기와 전기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 각각 304백만원과 314백만원입니다.

19. 총당부채

기타총당부채에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	제품보증총당부채	기타장기종업원급여총당부채	손실부담계약총당부채	공사손실총당부채	사후처리, 복구, 정화 비용을 위한 총당부채	기타총당부채 합계
기초 기타총당부채	63,860,964	2,427,079	1,067,451	1,481	2,725,040	70,082,016
당기에 추가된 총당부채 합계, 기타총당부채	8,323,539	1,539,899	707,898	8,569	658,354	11,238,260
사용된 총당부채, 기타총당부채	0	(404,510)	0	0	0	(404,510)
기말 기타총당부채	72,184,503	3,562,469	1,775,349	10,051	3,383,394	80,915,766
기타유동총당부채	11,783,471	0	1,775,349	10,051	1,088,000	14,656,870

기타비유동총당부채	60,401,032	3,562,469	0	0	2,295,394	66,258,896
총당부채의 성격에 대한 기술	<p>회사는 출고한 상품 및 제품에 대한 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거경험율 등을 기초로 추정하여 판매보증총당부채로 계상하고 있으며, 아프터서비스비로 처리하고 있습니다.</p> <p>회사는 보일러 특판납품계약과 관련하여 예상되는 손실부담액을 추정하여 손실부담총당부채로 계상하고 있습니다.</p> <p>회사는 손실이 예상되는 공사계약에 대하여 예상손실액을 추정하여 공사손실총당부채로 계상하고 있습니다.</p> <p>회사는 임차건물에 대한 원상복구비용 예상액을 추정하여 복구총당부채로 계상하고 있습니다.</p>					

전기

(단위 : 천원)

	제품보증총당부채	기타장기종업원급여총당부채	손실부담계약총당부채	공사손실총당부채	사후처리, 복구, 정화 비용을 위한 총당부채	기타총당부채 합계
기초 기타총당부채	50,658,851	1,692,802	3,064,252	31,396	2,672,626	58,119,928
당기에 추가된 총당부채 합계, 기타총당부채	13,202,113	972,094	(1,996,801)	(29,915)	52,414	12,199,905
사용된 총당부채, 기타총당부채	0	(237,817)	0	0	0	(237,817)
기말 기타총당부채	63,860,964	2,427,079	1,067,451	1,481	2,725,040	70,082,016
기타유동총당부채	10,966,867	0	1,067,451	1,481	1,000,000	13,035,799
기타비유동총당부채	52,894,097	2,427,079	0	0	1,725,040	57,046,217
총당부채의 성격에 대한 기술	<p>회사는 출고한 상품 및 제품에 대한 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거경험율 등을 기초로 추정하여 판매보증총당부채로 계상하고 있으며, 아프터서비스비로 처리하고 있습니다.</p> <p>회사는 보일러 특판납품계약과 관련하여 예상되는 손실부담액을 추정하여 손실부담총당부채로 계상하고 있습니다.</p> <p>회사는 손실이 예상되는 공사계약에 대하여 예상손실액을 추정하여 공사손실총당부채로 계상하고 있습니다.</p> <p>회사는 임차건물에 대한 원상복구비용 예상액을 추정하여 복구총당부채로 계상하고 있습니다.</p>					

20. 기타부채

기타부채에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
선수금	4,611,385
예수금	2,001,512
금융보증채무	844,906
기타 유동부채	7,457,804

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
선수금	2,997,021
예수금	1,887,688
금융보증채무	240,243
기타 유동부채	5,124,952

21. 납입자본

주식의 분류에 대한 공시

당기

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수 (단위: 주)	30,000,000
발행주식수 (단위: 주)	14,568,592
주당 액면가액	1,000

전기

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수 (단위: 주)	30,000,000
발행주식수 (단위: 주)	14,568,592
주당 액면가액	1,000

자본에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
자본금	14,568,592
주식발행초과금	131,982,226

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
자본금	14,568,592
주식발행초과금	131,982,226

22. 이익잉여금

이익잉여금에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

		이익잉여금
법정적립금		7,284,296
법정적립금	이익준비금	7,284,296
임의적립금		430,513,500
임의적립금	기업합리화적립금	2,113,500
	사업확장준비금	428,400,000
미처분이익잉여금		128,179,091
이익잉여금 합계		565,976,887

전기

(단위 : 천원)

		이익잉여금
법정적립금		7,284,296
법정적립금	이익준비금	7,284,296
임의적립금		330,513,500
임의적립금	기업합리화적립금	2,113,500
	사업확장준비금	328,400,000
미처분이익잉여금		158,843,146
이익잉여금 합계		496,640,942

이익준비금에 대한 설명

회사는 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

기업합리화적립금에 대한 설명

회사는 2001년까지 조세특례제한법에 의거 세액공제에 상응하는 법인세 상당액을 기업합리화적립금으로 적립하였으나, 2002년부터는 개정된 조세특례제한법에 따라 동 적립금의 적립의무 및 사용 제한이 없습니다.

이익잉여금의 변동내역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

		이익잉여금
기초		496,640,942
당기순이익(손실)		82,284,756
퇴직급여채무 재측정요소		(3,554,406)
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금		(9,394,406)

기말	565,976,887
----	-------------

전기 (단위 : 천원)

이익잉여금	
기초	369,826,774
당기순이익(손실)	135,721,824
퇴직급여채무 재측정요소	(958,544)
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	(7,949,113)
기말	496,640,942

이익잉여금 처분계산서

당기 (단위 : 천원)

		공시금액
미처분이익잉여금		128,179,091
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금	49,448,740
	당기순이익(손실)	82,284,756
	퇴직급여채무 재측정요소	(3,554,406)
임의적립금 등의 이입액		0
사용가능 이익잉여금		128,179,091
이익잉여금 처분액		110,839,699
이익잉여금 처분액	법정적립금 이전 처분	0
	사업확장적립금	100,000,000
	현금배당금	10,839,699
	보통주에 지급될 주당배당금 (단위:원)	750
	보통주 주당 배당률	0.75
차기이월 미처분이익잉여금		17,339,392
이익잉여금 처분예정일		2026-03-26
이익잉여금 처분확정일		

전기 (단위 : 천원)

		공시금액
미처분이익잉여금		158,843,146
미처분이익잉여금	전기이월이익잉여금	24,079,866
	당기순이익(손실)	135,721,824
	퇴직급여채무 재측정요소	(958,544)
임의적립금 등의 이입액		0
사용가능 이익잉여금		158,843,146
이익잉여금 처분액		109,394,406
이익잉여금 처분액	법정적립금 이전 처분	0

	사업확장적립금	100,000,000
	현금배당금	9,394,406
	보통주에 지급될 주당배당금 (단위:원)	650
	보통주 주당 배당률	0.65
차기이월 미처분이익잉여금		49,448,740
이익잉여금 처분예정일		
이익잉여금 처분확정일		2025-03-26

자본금의 추가 적립에 대한 설명

당기말 현재 자본금의 50%에 달하여 추가 적립하지 아니합니다.

배당금에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	보통주
유통주식수의 수량 (단위:주)	14,452,932
주당 액면가액 (단위:원)	1,000
보통주 주당 배당률	0.75
보통주에 지급될 주당배당금 (단위:원)	750
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금	10,839,699
당기순이익(손실)	82,284,756
배당성향	0.1317
배당기준일 증가 (단위:원)	55,500
배당수익율	0.0135

전기

(단위 : 천원)

	보통주
유통주식수의 수량 (단위:주)	14,452,932
주당 액면가액 (단위:원)	1,000
보통주 주당 배당률	0.65
보통주에 지급될 주당배당금 (단위:원)	650
재무제표 발행승인일 전에 제안 또는 선언되었으나 당해 기간 동안에 소유주에 대한 분배금으로 인식되지 아니한 배당금	9,394,406
당기순이익(손실)	135,721,824
배당성향	0.0692
배당기준일 증가 (단위:원)	87,800
배당수익율	0.0074

23. 기타자본구성요소

기타자본구성요소

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
재평가잉여금		2,918,600
자기주식		(650,966)
자기주식처분이익		1,010,529
기타자본잉여금		(79,765,685)
기타자본잉여금	(주)경동티에스 관련 투자차액	(1,792,000)
	(주)경동전자 합병과 관련한 투자차액	(34,437,000)
	(주)경동폴리움의 포괄적주식교환과 관련한 투자차액	(43,556,000)
	(주)경동폴리움의 포괄적주식교환과 관련한 기타자본잉여금	20,000
기타자본구성요소		(76,487,521)

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
재평가잉여금		2,918,600
자기주식		(650,966)
자기주식처분이익		1,010,529
기타자본잉여금		(79,765,685)
기타자본잉여금	(주)경동티에스 관련 투자차액	(1,792,000)
	(주)경동전자 합병과 관련한 투자차액	(34,437,000)
	(주)경동폴리움의 포괄적주식교환과 관련한 투자차액	(43,556,000)
	(주)경동폴리움의 포괄적주식교환과 관련한 기타자본잉여금	20,000
기타자본구성요소		(76,487,521)

자기주식과 자기주식처분이익에 대한 설명

회사는 2011년에 자사주신탁계약을 통해 자기주식 265,990주를 취득하였으며, 2012년에 150,330주를 매각하여 관련 처분이익을 기타자본구성요소로 계상하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 회사가 보유하고 있는 자기주식수는 115,660주이며, 동 자기주식은 향후 처분할 계획입니다.

기타자본잉여금에 대한 설명

회사는 (주)경동티에스 주식취득과 관련한 투자차액 (1,792)백만원과 (주)경동전자 합병과 관련하여 인수한 순자산과 이전대가의 차액 (34,437)백만원, (주)경동폴리움과 포괄적주식교환과 관련한 투자차액 (43,556)백만원 및 기타자본잉여금 20백만원을 기타자본구성요소로 계상하고 있습니다.

24. 매출액

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분에 대한 공시

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	재화의 판매	용역의 제공	제품과 용역 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,237,390,361	26,154,237	1,263,544,598

전기 (단위 : 천원)

	재화의 판매	용역의 제공	제품과 용역 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,217,284,963	29,570,124	1,246,855,087

주요 제품에 대한 기술

회사의 주요 제품은 가스보일러이며, 그 외에 기름보일러, 온수기, 온수매트 및 기타상품 등으로 구성되어 있습니다.

고객의 유형에 따른 고객과의 계약에서 생기는 수익

당기 (단위 : 천원)

	외부고객	내부고객
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,263,544,598	0

전기 (단위 : 천원)

	외부고객	내부고객
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,246,855,087	0

지역에 따른 고객과의 계약에서 생기는 수익

당기 (단위 : 천원)

	본사 소재지 국가	외국
고객과의 계약에서 생기는 수익	457,236,246	806,308,352

전기 (단위 : 천원)

	본사 소재지 국가	외국
고객과의 계약에서 생기는 수익	432,935,879	813,919,208

수행의무에 대한 공시

수행의무에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	한 시점에 이행하는 수행의무	기간에 걸쳐 이행하는 수행의무
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,239,237,796	24,306,802
고객과의 계약에서 생기는 수익의 인식에 사용한 방법에 대한 기술		회사의 공사계약은 주로 환기구 설치공사이며, 회사가 의무를 수행하여 만든 자산이 회사 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 회사에 있으므로 진행기준을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다. 또한 수출자가 운송료를 부담하는 선적지 인도 조건을 적용하여 계약된 수출 거래에 대한 운송용역은 진행기준을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다.
사용한 방법이 재화나 용역의 이전을 충실히 나타내는 이유에 대한 설명		회사는 공사수익금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약별 정보 등에 관한 수주산업 공시대상에 해당하는 사항이 없으므로 공시하지 아니합니다.

전기

(단위 : 천원)

	한 시점에 이행하는 수행의무	기간에 걸쳐 이행하는 수행의무
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,218,073,307	28,781,780
고객과의 계약에서 생기는 수익의 인식에 사용한 방법에 대한 기술		회사의 공사계약은 주로 환기구 설치공사이며, 회사가 의무를 수행하여 만든 자산이 회사 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 회사에 있으므로 진행기준을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다. 또한 수출자가 운송료를 부담하는 선적지 인도 조건을 적용하여 계약된 수출 거래에 대한 운송용역은 진행기준을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다.
사용한 방법이 재화나 용역의 이전을 충실히 나타내는 이유에 대한 설명		회사는 공사수익금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약별 정보 등에 관한 수주산업 공시대상에 해당하는 사항이 없으므로 공시하지 아니합니다.

25. 비용의 성격별 분류

비용의 성격별 분류 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	17,437,982
원재료와 소모품의 사용액	666,965,159
종업원급여비용	144,688,658
총 감가상각비 및 무형자산상각비	39,649,668
물류비와 관리비	36,478,429
용역비	39,176,838
전문용역수수료	19,215,146
지급수수료	18,655,866
경상개발비	16,549,464
광고선전비	40,154,414
A/S비용	36,567,567
수수료비용	2,773,094
수도광열비	6,660,316
수선유지비	15,396,041
기타 비용	31,380,034
성격별 비용 합계	1,131,748,675

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
제품과 재공품의 감소(증가)	(26,765,205)
원재료와 소모품의 사용액	674,810,324
종업원급여비용	135,572,969
총 감가상각비 및 무형자산상각비	34,871,572
물류비와 관리비	38,723,914
용역비	40,572,074
전문용역수수료	23,472,962
지급수수료	17,761,336
경상개발비	16,224,766
광고선전비	29,830,896
A/S비용	41,410,557
수수료비용	1,224,619
수도광열비	6,497,829
수선유지비	13,519,205
기타 비용	49,863,068
성격별 비용 합계	1,097,590,886

성격별 비용에 대한 기술

손익계산서상의 매출원가 및 판매비와 관리비를 합한 금액입니다.

26. 종업원급여

확정급여제도에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
당기 종업원급여비용	119,439,571
당기손익에 포함되는 퇴직급여비용	8,156,673
복리후생비	17,092,414
종업원급여비용	144,688,658

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
당기 종업원급여비용	112,664,611
당기손익에 포함되는 퇴직급여비용	6,865,413
복리후생비	16,042,946
종업원급여비용	135,572,969

27. 판매비와 관리비

판매비와 관리비에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
급여, 판관비	70,487,359
퇴직급여, 판관비	5,224,602
복리후생비, 판관비	11,395,749
수도광열비, 판관비	782,005
임차료, 판관비	2,772,608
운반비, 판관비	7,636,455
감가상각비, 판관비	11,809,697
무형자산상각비, 판관비	3,899,345
수선비, 판관비	10,524,049
소모품비, 판관비	2,647,967
세금과공과, 판관비	3,693,669
보험료, 판관비	4,577,964
여비교통비, 판관비	1,853,003
통신비, 판관비	733,751
차량유지비, 판관비	1,548,963

교육훈련비, 판관비	835,430
도서인쇄비, 판관비	168,165
지급수수료, 판관비	16,014,195
광고선전비, 판관비	40,154,414
경상개발비, 판관비	16,180,194
접대비, 판관비	973,227
회의비, 판관비	59,260
판매촉진비, 판관비	2,773,094
수출제비용, 판관비	5,064,019
하자보수비, 판관비	759
매출채권손상차손(환입), 판관비	4,204,314
A/S비용, 판관비	36,567,567
견본품비, 판관비	310,987
외주용역비, 판관비	23,843,063
보관료, 판관비	204,555
유류비, 판관비	9,928
전력비, 판관비	306,040
도급용역비, 판관비	3,323,224
시장조사비, 판관비	58,593
판매비와관리비	290,638,216

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
급여, 판관비	67,664,768
퇴직급여, 판관비	4,466,964
복리후생비, 판관비	11,182,065
수도광열비, 판관비	945,358
임차료, 판관비	2,557,153
운반비, 판관비	6,730,378
감가상각비, 판관비	10,583,603
무형자산상각비, 판관비	2,645,228
수선비, 판관비	8,561,248
소모품비, 판관비	3,257,554
세금과공과, 판관비	3,216,363
보험료, 판관비	4,125,690
여비교통비, 판관비	2,172,894
통신비, 판관비	625,534
차량유지비, 판관비	1,533,145
교육훈련비, 판관비	1,161,092

도서인쇄비, 판관비	214,361
지급수수료, 판관비	14,059,597
광고선전비, 판관비	29,830,896
경상개발비, 판관비	15,842,154
접대비, 판관비	953,527
회의비, 판관비	73,158
판매촉진비, 판관비	1,224,619
수출제비용, 판관비	5,165,247
하자보수비, 판관비	0
매출채권손상차손(환입), 판관비	24,494,709
A/S비용, 판관비	41,410,557
견본품비, 판관비	335,018
외주용역비, 판관비	23,470,285
보관료, 판관비	310,205
유류비, 판관비	7,782
전력비, 판관비	313,774
도급용역비, 판관비	3,506,843
시장조사비, 판관비	84,646
판매비와관리비	292,726,413

28. 기타수익 및 기타비용

기타수익 및 기타비용

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		3,656,863
기타이익	리스수익	1,425,556
	신용손실충당금 환입액	1,552,939
	유형자산처분이익	6,359
	무형자산처분이익	3,758
	잡이익	661,186
	기타, 기타이익	7,066
기타손실		2,212,802
기타손실	유형자산처분손실	193,921
	무형자산처분손실	143,739
	무형자산손상차손	39,000
	기부금	1,651,487
	기타의대손상각비	
	잡손실	184,655

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
기타이익		1,925,759
기타이익	리스수익	1,299,999
	신용손실충당금 환입액	
	유형자산처분이익	15,907
	무형자산처분이익	
	잡이익	603,545
	기타, 기타이익	6,307
기타손실		3,150,974
기타손실	유형자산처분손실	4,039
	무형자산처분손실	175,926
	무형자산손상차손	1,000
	기부금	1,325,376
	기타의대손상각비	1,552,939
	잡손실	91,694

29. 금융수익 및 금융비용

금융수익 및 금융비용

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
금융수익		27,232,892
금융수익	이자수익(금융수익)	1,129,485
	배당금수익(금융수익)	113,520
	외화거래이익	25,988,896
	당기손익인식금융자산평가이익 (금융수익)	992
금융원가		27,890,990
금융원가	이자비용(금융원가)	2,351,914
	외화거래손실	22,103,582
	종속기업/관계기업/공동기업투 자손상차손	3,435,494
	기타포괄손익-공정가치측정금융 자산손상차손	0

전기

(단위 : 천원)

		공시금액
금융수익		42,052,148
금융수익	이자수익(금융수익)	1,239,054
	배당금수익(금융수익)	113,520
	외화거래이익	40,696,602

	당기손익인식금융자산평가이익 (금융수익)	2,973
금융원가		11,407,812
금융원가	이자비용(금융원가)	2,272,617
	외화거래손실	9,088,855
	종속기업/관계기업/공동기업투 자손상차손	
	기타포괄손익-공정가치측정금융 자산손상차손	46,341

30. 법인세비용과 이연법인세

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	33,095,070
과거기간의 당기법인세 조정	2,374,421
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비 용(수익)	15,908,233
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	1,050,330
세율의 변동이나 새로운 세금의 부과로 인한 이연 법인세비용(수익)	(2,130,924)
법인세비용(수익) 합계	50,297,130

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	50,204,945
과거기간의 당기법인세 조정	2,633,487
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비 용(수익)	(10,241,105)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 이연법인세	364,170
세율의 변동이나 새로운 세금의 부과로 인한 이연 법인세비용(수익)	
법인세비용(수익) 합계	42,961,498

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
회계이익	132,581,886

적용세율에 의한 법인세비용(수익)	31,622,816
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(8,123)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	401,729
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	1,050,330
세액공제	(1,289,893)
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적 차이	138,054,000
과거기간의 당기법인세 조정	2,374,421
세율 변경으로 인한 법인세효과	(2,130,924)
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	(3,155,239)
법인세비용(수익) 합계	50,297,130
평균유효세율 합계	0.3794

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
회계이익	178,683,322
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	42,779,364
과세되지 않는 수익의 법인세효과	(7,623)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	677,873
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	364,170
세액공제	(650,340)
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적 차이	49,492,000
과거기간의 당기법인세 조정	2,633,487
세율 변경으로 인한 법인세효과	0
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	(3,805,477)
법인세비용(수익) 합계	42,961,498
평균유효세율 합계	0.2404

기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산에 관련되는 법인세	1,179
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재측정에 관련되는 법인세	1,049,150

기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세 합계	1,050,330
----------------------------	-----------

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
기타포괄손익에 포함되는, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산에 관련되는 법인세	79,628
기타포괄손익에 포함되는, 확정급여제도의 재추정에 관련되는 법인세	284,543
기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세 합계	364,170

이연법인세자산과 이연법인세부채에 대한 공시당기 (단위 : 천원)

	공시금액
이연법인세자산	50,245,323
이연법인세부채	(19,273,223)
이연법인세자산(부채)	30,972,100

전기 (단위 : 천원)

	공시금액
이연법인세자산	60,467,287
이연법인세부채	(15,717,879)
이연법인세자산(부채)	44,749,409

당시점차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

당시점차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제																	당시점차이												
당시점차이																	미, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 합계												
기초 자산	회계연도	회계연도	손실충당	손상자산	평가상각	미확정성	미지급비	시후처리, 복구, 명	사용권자	환대가지	분할부채	반용채무	장기증권	업무용수	외환환	계정보유	손실부담	공시손실	환기형량	무상계약	당기손익	공정가치	평가불기	재고자산	연속공고	미수수익	특별회계	당시점차이	
(차감)합	총당부채	회계금	금	누계액	비	과금	금	의한 총당부채	신	환대가지	회수권	회수권	재	상각비	총당부채	부채	총당부채	당기손익	서비스 총	외채해당	인식금액	당기손익	평가불기	이익으로 인	금	수익인식	미수수익	회계손실	합계
19,868,777	19,868,777	48,740,280	77,950,724	119,579,919	15,774,307	112,066,463	4,802,797	2,860,000	318,390	11,127,652	3,032,840	1,521,138	2,427,079	45,227	947,143	74,853,657	1,067,451	1,481	185,940	118,445	18,169	2,355,967	14,494,132	733,333	25,557	0	119,720,384		
9,064,147	9,064,147	77,950,724	0	15,089,020	257,153	221,843	628,200	317,994	3,895,127	547,405	229,015	1,135,389	30,952	39,000	12,248,821	707,896	8,569	32,400	0	992	5,106	4,667,230	0	111,598	11,383	110,475	65,736,499		

기말 가산 (차감)할 일시적차 이	(56,135.7 57,804.4 0 (199,579)	(20,863.3 (12,323.6 (5,024.64 (3,488.20 636,384 15,022.7 (2,485.43 1,292.12 (3,562.46 (76,179) (966,143) (87,102.4 (1,775.34 (10,051) (218,340) (118,445) 19,161 2,350.86 9,826.90 (844,932) 36,940 (104,758) (127,983, 888)	기초 이연 법인세부 채(자산)	(10,687.6 11,259.0 (18,006.6 (46,103) (3,643.86 (2,787.35 (1,109.44 (660,660) 73,548 2,570.48 (700,596) 351,383 (560,655) (10,447) (218,790) (17,291.1 (246,581) (342) (42,952) (27,361) 4,197 544,228 (3,348.14 (169,400) 5,904 0 (44,749.4 09)	이연법인 세부채(차 산)의 증 가(감소)	(2,897.18 2,729.66 18,006.6 (2,195) (1,405.06 (194,962) (106,517) (183,484) 80,457 1,065.02 99,111 (38,689) (301,462) (7,988) (19,887) (3,787.80 (183,053) (2,090) (9,886) (1,303) 440 24,680 970,034 (35,073) 3,038 (25,351) 13,777.3 09	기말 이연 법인세부 채(자산)	(13,584.8 13,988.6 0 (48,298) (5,048.92 (2,982.31 (1,215.96 (844,144) 154,005 3,635.51 (601,475) 312,694 (662,117) (18,435) (238,646) (21,078.8 (429,634) (2,432) (52,838) (28,664) 4,637 568,908 (2,378.11 (204,473) 8,939 (25,351) (30,972.1 00)
-----------------------------	---	---	------------------------	---	---------------------------------	--	------------------------	---

전기 (단위 : 천원)

일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제																				일시적차				
일시적차이																				미, 미사 용 세무상 결손금과 미사용 세 액공제 합계				
회계연도	회계연도	손실총액	손상자산	과거상각	미확정성	매지급비	사후처리, 회 회 비용할 위한 총당 부채	국구, 장 사용권자 선	원채지	분할부채	반유제품 회수권	장기증권 원충당부 채	임무종결 상각비	회연권	채용보증 총당부채	손상부당 계약총당 부채	공시손상 총당부채	환기청정 무상계약 서비스 총 당 미지급 비용	당기손익 의재해당 자산	공정가치 평가할 기 타포괄손 익으로 인 식하는 공 증자산	재고자산	연속공고 평가총당 수익인식	미수수익	특성거래 평가손상
회계연도	회계연도	손실총액	손상자산	과거상각	미확정성	매지급비	사후처리, 회 회 비용할 위한 총당 부채	국구, 장 사용권자 선	원채지	분할부채	반유제품 회수권	장기증권 원충당부 채	임무종결 상각비	회연권	채용보증 총당부채	손상부당 계약총당 부채	공시손상 총당부채	환기청정 무상계약 서비스 총 당 미지급 비용	당기손익 의재해당 자산	공정가치 평가할 기 타포괄손 익으로 인 식하는 공 증자산	재고자산	연속공고 평가총당 수익인식	미수수익	특성거래 평가손상
(39,774.5 75)	43,550.7 76 97)	(53,593.9 (199,579)	(19,497.7 86)	(10,184.3 67)	(4,210.86 3)	(2,860.00 0)	9,402.94 654,135	1,966.13 2)	1,090.75 1)	(1,692.80 2)	(16,628) (946,143)	(59,874.4 28)	(3,064.25 2)	(31,396)	0	(118,445)	15,197	2,754.33 1	(11,813.8 79)	0	22,595	(115,354, 541)		
(6,492.36 4)	5,189.50 4 27)	(24,356.7 0	3,723.48 2	(1,882.09 5)	(591,934) 0	(335,745)	1,724.70 1,066.70	430,387 8)	(734,277) (28,599)	(1,000)	(14,975.2 31)	1,996.80 1	29,915 (185,940)	0	2,973 (398,366)	(2,680.25 3)	(733,333) 2,962	(41,265.8 42)						
(46,066.9 39)	48,740.2 80 24)	(77,950.7 (199,579)	(15,774.3 07)	(12,066.4 63)	(4,802.79 7)	(2,860.00 0)	11,127.6 318,390	(3,032.84 0)	1,521.13 8	(2,427.07 9)	(45,227) (947,143)	(74,853.6 57)	(1,067.45 1)	(1,481) (185,940)	(118,445)	18,169	2,355.98 7	(14,094.1 32)	(193,720, 384)					
(9,006.94 1)	9,864.25 1 40)	(12,139.0 (45,205)	(4,416.24 9)	(2,306.75 9)	(953,761) (647,790)	148,182	2,129.76 8	(445,329) 247,055	(383,420) (3,768)	(214,301)	(13,561.5 57)	(694,053) (7,111)	0	(26,828)	3,442	623,856 4)	(2,675.84 0)	5,118 (34,508.3 04)						
(1,678.72 2)	1,294.75 4 7)	(5,867.57 (898)	772.384 (480,594)	(155,686) (12,870)	(74,614)	440,720	(255,257) 104,328	(177,236) (6,681)	(4,489)	(3,729,63 7)	447,472	6,769	(42,952) (533)	755	(79,628)	(672,301) (169,400)	786 (10,241.1 05)							
(10,687.6 63)	11,259.0 05 17)	(18,006.6 (46,103) (3,643.86 (2,787.35 (1,109.44 (660,660) 73,548 2,570.48 (700,596) 351,383 (560,655) (10,447) (218,790) (17,291.1 (246,581) (342) (42,952) (27,361) 4,197 544,228 (3,348.14 (169,400) 5,904 0 (44,749.4 09)																						

이연법인세자산(부채)으로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적차이

이연법인세자산(부채)으로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적차이
당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	138,054

전기 (단위 : 백만원)

	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이	49,492

이연법인세자산으로 인식되지 않은 종속기업투자와 관련된 차감할 일시적차이에 대한 기술 보고기간종료일 현재 실현가능성이 없어서 이연법인세자산으로 인식되지 않은 종속기업투자와 관련된 차감할 일시적차이는 138,054백만원(전기말: 49,492백만원)입니다.

이연법인세자산의 실현가능성에 대한 기술

회사는 차기 이후 예상과세소득이 각 회계기간에 소멸되는 차감할 일시적차이를 초과하여 이연법인세자산의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

31. 주당이익

주당이익

당기 (단위 : 천원)

	보통주
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	82,284,756
가중평균유통보통주식수 (단위:주)	14,452,932
기본주당이익 (단위:원)	5,693

전기 (단위 : 천원)

	보통주
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	135,721,824
가중평균유통보통주식수 (단위:주)	14,452,932
기본주당이익 (단위:원)	9,391

가중평균유통보통주식수 계산내역에 대한 공시

당기 (단위 : 천원)

	보통주	자기주식	주식 합계
발행주식수 (단위:주)	14,568,592	(115,660)	14,452,932
가중평균유통보통주식수 (단위:주)	14,452,932		14,452,932

전기 (단위 : 천원)

	보통주	자기주식	주식 합계
--	-----	------	-------

발행주식수 (단위:주)	14,568,592	(115,660)	14,452,932
가중평균유통보통주식수 (단위:주)	14,452,932		14,452,932

회석주당이익에 대한 기술

회사는 회석증권이 없으므로 회석주당이익과 기본주당이익은 동일합니다.

32. 현금흐름표

영업활동현금흐름

당기

(단위 : 천원)

		공시금액
당기순이익(손실)		82,284,756
당기순이익조정을 위한 가감		115,135,469
당기순이익조정을 위한 가감	현금유출없는 비용등 가산	122,862,584
	이자비용에 대한 조정	2,351,914
	법인세비용 조정	50,297,130
	외화거래손실 조정	3,633,462
	신용손실충당금 전입액 조정	4,204,314
	기타의 대손상각비 조정	0
	감가상각비에 대한 조정	35,469,798
	유형자산처분손실의 조정	193,921
	무형자산상각비에 대한 조정	4,073,610
	무형자산처분손실 조정	143,739
	무형자산손상차손 조정	39,000
	투자부동산감가상각비 조정	106,260
	파생상품거래손실 조정	0
	퇴직급여 조정	8,331,013
	판매보증충당부채의 증가(감소)	8,323,539
	기타장기종업원급여 조정	1,539,899
	손실부담계약충당부채의 증가(감소)	707,898
	공사손실충당부채의 증가(감소)	8,569
	종속기업/관계기업/공동	3,435,494

		기업투자손상차손	
		잡손실 조정	3,023
	현금유입없는 수익등 차감		(7,840,635)
	현금유입없는 수익등 차감	이자수익에 대한 조정	1,129,485
		배당수익에 대한 조정	113,520
		외화거래이익 조정	5,033,584
		당기손익인식금융자산 평가이익	992
		파생상품거래이익 조정	6,359
		유형자산처분이익	6,359
		무형자산처분이익	3,758
		기타의 대손충당금환입	1,552,939
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동			32,429,305
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)		47,032,622
	유동기타수취채권의 감소(증가)		243,310
	재고자산의 감소(증가)		37,021,387
	계약자산의 감소(증가)		136,056
	기타유동자산의 감소(증가) 조정		3,833,491
	비유동기타수취채권의 감소(증가)		(5,259,764)
	비유동기타자산의 감소(증가)		(1,204,309)
	매입채무의 증가(감소)		4,595,461
	기타유동금융부채의 증가(감소)		(11,177,091)
	계약부채의 증가(감소)		(30,438,791)
	기타유동부채의 증가(감소)		1,728,188
	기타비유동금융부채의 증가(감소)		63,581
	기타장기종업원급여부채의 증가(감소)		(404,510)
	확정급여채무의현재가치의 증가(감소)		(3,334,428)
	사외적립자산의공정가치의 감소(증가)		(10,405,896)
영업에서 창출된 현금			229,736,010

전기

(단위 : 천원)

			공시금액
당기순이익(손실)			135,721,824
당기순이익조정을 위한 가감			104,702,062
당기순이익조정을 위한 가감	현금유출없는 비용등 가산		126,422,289
	현금유출없는 비용등 가산	이자비용에 대한 조정	2,272,617
		법인세비용 조정	42,961,498
		외화거래손실 조정	988,259
		신용손실충당금 전입액 조정	24,494,709

		기타의 대손상각비 조정	1,552,939
		감가상각비에 대한 조정	31,963,846
		유형자산처분손실의 조정	4,039
		무형자산상각비에 대한 조정	2,791,907
		무형자산처분손실 조정	175,926
		무형자산손상차손 조정	1,000
		투자부동산감가상각비 조정	115,819
		파생상품거래손실 조정	0
		퇴직급여 조정	6,952,240
		판매보증충당부채의 증가(감소)	13,202,113
		기타장기종업원급여 조정	972,094
		손실부담계약충당부채의 증가(감소)	(1,996,801)
		공사손실충당부채의 증가(감소)	(29,915)
		종속기업/관계기업/공동기업투자손상차손	
		잡손실 조정	0
		현금유입없는 수익등 차감	(21,720,228)
	현금유입없는 수익등 차감	이자수익에 대한 조정	1,239,054
		배당수익에 대한 조정	113,520
		외화거래이익 조정	20,348,774
		당기손익인식금융자산 평가이익	2,973
		파생상품거래이익 조정	0
		유형자산처분이익	15,907
		무형자산처분이익	
		기타의 대손충당금환입	
	영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(179,820,850)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		매출채권의 감소(증가)	(148,740,457)
		유동기타수취채권의 감소(증가)	(4,326,220)
		재고자산의 감소(증가)	(40,153,202)
		계약자산의 감소(증가)	(216,669)
		기타유동자산의 감소(증가) 조정	(3,615,999)
		비유동기타수취채권의 감소(증가)	0
		비유동기타자산의 감소(증가)	(1,247,189)

	매입채무의 증가(감소)	(7,715,075)
	기타유동금융부채의 증가(감소)	12,740,245
	계약부채의 증가(감소)	15,922,161
	기타유동부채의 증가(감소)	1,870,283
	기타비유동금융부채의 증가(감소)	(12,008)
	기타장기종업원급여부채의 증가(감소)	(237,817)
	확정급여채무의현재가치의 증가(감소)	3,391,434
	사외적립자산의공정가치의 감소(증가)	(7,480,337)
영업에서 창출된 현금		60,603,036

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당기

(단위 : 천원)

	단기차입금	장기 차입금	리스 부채	재무활동에서 생기는 부채 합계
재무활동에서 생기는 기초 부채	75,400,000	0	13,338,492	88,738,492
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	51,600,000		(9,158,116)	42,441,884
재무활동에서 생기는 비현금거래	0		4,953,574	4,953,574
재무활동에서 생기는 기말 부채	127,000,000		9,133,950	136,133,950

전기

(단위 : 천원)

	단기차입금	장기 차입금	리스 부채	재무활동에서 생기는 부채 합계
재무활동에서 생기는 기초 부채	2,000,000	0	12,344,493	14,344,493
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	73,400,000	0	(8,256,993)	65,143,007
재무활동에서 생기는 비현금거래	0	0	9,250,992	9,250,992
재무활동에서 생기는 기말 부채	75,400,000	0	13,338,492	88,738,492

중요한 비현금거래에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
장기차입금의 유동성 대체	3,640,793
퇴직급여채무 재측정요소	(4,603,556)
유무형자산 취득 관련 미지급금 증가	(4,888,190)
기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가손익	(5,106)
사용권자산의 인식	6,907,542
사용권자산의 감소	1,304,756
건설중인자산(유형자산)의 본계정 대체	56,541,007
건설중인자산(무형자산)의 본계정 대체	7,889,692

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
장기차입금의 유동성 대체	0
퇴직급여채무 재측정요소	(1,243,087)
유무형자산 취득 관련 미지급금 증가	7,801,439
기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가손익	(398,365)
사용권자산의 인식	9,228,262
사용권자산의 감소	215,907
건설중인자산(유형자산)의 본계정 대체	12,487,802
건설중인자산(무형자산)의 본계정 대체	2,146,960

33. 우발상황과 약정사항

금융기관과 체결한 주요 약정사항에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	약정의 유형							
	대출약정							
	한국수출입은행 - 중기포괄수출금융	하나은행 - WOR매담대 직접 익스포저	하나은행 - 무역금 용포괄한도	한국산업은행 - 산업운영자금대출(단기한도)	한국산업은행 - 산업운영자금대출	우리은행 - 일반자금대출	신한은행 - 일반자금대출	농협은행 - 일반자금대출
총 대출약정금액	60,000,000	0	20,000,000	20,000,000	20,000,000	50,000,000	5,000,000	20,000,000

전기

(단위 : 천원)

	약정의 유형							
	대출약정							
	한국수출입은행 - 중기포괄수출금융	하나은행 - WOR매담대 직접 익스포저	하나은행 - 무역금 용포괄한도	한국산업은행 - 산업운영자금대출(단기한도)	한국산업은행 - 산업운영자금대출	우리은행 - 일반자금대출	신한은행 - 일반자금대출	농협은행 - 일반자금대출
총 대출약정금액	60,000,000	20,000,000	20,000,000		20,000,000	30,000,000	5,000,000	

약정에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	제공받은 이행지급보증	제공받은 단기대여금 담보
약정처	서울보증보험	(주)코맥스 동사 주주
약정 금액	59,467,253	담보물 상당액

전기

(단위 : 천원)

	제공받은 이행지급보증	제공받은 단기대여금 담보
약정처	서울보증보험	
약정 금액	59,475,543	

보증 관련 우발부채, 비 PF 우발부채에 대한 공시

(단위 : 원)

현재 특수관계자																									
종속기업																									
NAVIEN RUS LLC			Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.										Navien Inc.												
거래상대방																									
	KEB HNB	하나은행(중 국)유한공사	국민은행(중 국)유한공사	신한은행(중 국)유한공사	씨티은행	K-Sure C&I	JPMorgan	KEB HNB	하나은행(중 국)유한공사	국민은행(중 국)유한공사	신한은행(중 국)유한공사	씨티은행	K-Sure C&I	JPMorgan	KEB HNB	하나은행(중 국)유한공사	국민은행(중 국)유한공사	신한은행(중 국)유한공사	씨티은행	K-Sure C&I	JPMorgan				
	RUS LLC	북경순의지행	북경순의지행	북경순의지행	N.A.	Bank	RUS LLC	북경순의지행	북경순의지행	북경순의지행	북경순의지행	N.A.	Bank	JPMorgan	RUS LLC	북경순의지행	북경순의지행	북경순의지행	북경순의지행	N.A.	Bank	JPMorgan			
보증종류	차입금 근보 증							차입금 근보 증	포괄외화자금 보증	포괄외화자금 보증												차입금 근보 증	한국무역보험 공사 보험	차입금 근보 증	
기업의(으로 의) 보증금액 (비 PF), EUR [EUR, 원]	5,000,000																								
기업의(으로 의) 보증금액 (비 PF), CNY [CNY, 원]								108,000,000	140,000,000	50,000,000															
기업의(으로 의) 보증금액 (비 PF), USD [USD, 원]																							24,000,000	40,000,000	20,000,000

법적소송우발부채에 대한 공시

	법적소송우발부채
소송 건수	13
의무의 성격에 대한 기술, 우발부채	보고기간종료일 현재 회사가 계류중인 소송사건은 손해배상청구소송등 13건이며, 회사의 경영진은 상기 소송들의 결과가 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 아니할 것으로 판단하고 있습니다. 이러한 소송사건의 불확실성은 보고기간 종료일 현재 회사의 재무제표에 반영되어 있지 아니합니다.

약정에 대한 공시 2

(단위 : 백만원)

대출약정	
약정에 대한 설명	보고기간종료일 현재 회사는 현대건설 등 건설회사와 총 282건의 보일러 등 특판납품계약을 체결하고 있으며 총 계약금액은 78,460백만원입니다. 동 계약과 관련하여 예상되는 매출액이 관련 매출원가에 미달하는 예상손실부담액은 4,458백만원으로 추정되며, 회사는 상기 예상손실부담액을 재고자산평가충당금 2,672백만원, 공사손실충당부채 10백만원, 손실부담충당부채 1,775백만원으로 계상하고 있습니다.
약정 금액	78,460
예상손실부담액	4,458
재고자산평가충당금	2,672
유동공사손실충당부채	10
유동 손실부담계약충당부채	1,775

운용리스료의 만기분석 공시

당기

(단위 : 천원)

자산				
건물				
	합계 구간			합계 구간 합계
	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	
받게 될 할인되지 않은 운용 리스료	183,067	0	0	183,067
운용리스 계약에 대한 설명				보고기간종료일 현재 회사가 리스제공자로서 운용리스 계약으로 인하여 향후 수취할 것으로 예상되는 최소 리스료는 다음과 같습니다.

전기

(단위 : 천원)

자산				
건물				
	합계 구간			합계 구간 합계
	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	
받게 될 할인되지	119,221	0	0	119,221

않은 운용 리스료				
운용리스 계약에 대한 설명				보고기간종료일 현재 회사가 리스제공자로서 운용리스 계약으로 인하여 향후 수취할 것으로 예상되는 최소 리스료는 다음과 같습니다.

상기 운용리스계약과 관련하여 당기와 전기 중 인식한 리스료 수익

당기

(단위 : 백만원)

	공시금액
운용리스수익	183
상기 운용리스계약과 관련하여 당기와 전기 중 인식한 리스료 수익에 대한 기술	상기 운용리스계약과 관련하여 당기와 전기 중 인식한 리스료 수익은 각각 183백만원과 179백만원이며, 보고기간종료일 현재 상기 운용리스로 제공한 임대부동산은 투자부동산으로 계상하고 있습니다(주석 14 참조).

전기

(단위 : 백만원)

	공시금액
운용리스수익	179
상기 운용리스계약과 관련하여 당기와 전기 중 인식한 리스료 수익에 대한 기술	상기 운용리스계약과 관련하여 당기와 전기 중 인식한 리스료 수익은 각각 179백만원과 118백만원이며, 보고기간종료일 현재 상기 운용리스로 제공한 임대부동산은 투자부동산으로 계상하고 있습니다(주석 14 참조).

34. 특수관계자

(1) 특수관계자 현황

1) 보고기간종료일 현재 회사의 지배기업은 (주)경동원(지분율 56.72%)입니다.

2) 보고기간종료일 현재 회사의 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

회 사 명	지분율(%)	
	당기말	전기말
(주)경동에버런	100.0	100.0
(주)경동티에스	100.0	100.0
(주)경동폴리움	100.0	100.0

타임기연아시아(주) (*1)	-	-
Beijing Kyungdong Navien HeatEnergy Equipment Co., Ltd.	100.0	100.0
Navien Inc.	100.0	100.0
NAVIEN RUS LLC.	100.0	100.0
NAVIEN UK LTD.	100.0	100.0
NAVIEN UBK LLC.	100.0	100.0
NAVIEN CANADA, INC. (*2)	-	-
HEBEI KYUNGdong NAVIEN HEATENERGY EQUIPMENT CO.,LTD.(*3)	-	-
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.(*4)	99.0	99.0
(주)경동씨앤에스(*5)	100.0	-

(*1) 전기 중 (주)경동에버런이 지분의 100%를 취득하였습니다.

(*2) 보고기간종료일 현재 Navien Inc.가 지분의 100%를 보유하고 있습니다.

(*3) 보고기간종료일 현재 Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.가 지분의 100%를 보유하고 있습니다.

(*4) 2023년 중 회사의 종속기업인 Navien Inc.로부터 신규 취득하였습니다.

(*5) 2025년 중 신규 설립하였습니다.

3) 회사의 종속기업 이외의 주요 특수관계자는 다음과 같습니다.

구 분	당 기 말	전 기 말
기타 특수관계자	(주)경동인베스트	(주)경동인베스트
	(주)경동도시가스	(주)경동도시가스
	(주)원진월드와이드	(주)원진월드와이드
	농업회사법인 (주)파라원	(주)경동에너아이(*)

(*) 2024년 9월 4일자로 (주)경동인베스트에 흡수합병되어 해산하였습니다.

특수관계자거래에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

구분	진행 특수관계자														합계	
	특수관계자															
구분	지배기업							종속기업							그 밖의 특수관계자	
	우경동본	(주)경동에버런	(주)경동티에스	(주)경동플리머스	(주)경동씨앤에스	타임기연아시아(주)	Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	Navien Inc.	NAVIEN CANADA, INC.	NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	NAVIEN RUS LLC	NAVIEN UBK LLC	NAVIEN UK LTD	원진월드와이드	파라원	
매출액, 특수관계자거래	38,740	0	0	0	0	33,487	7,831,768	821,654,889	82,265,618	559,165	45,850,934	4,444,790	7,645,376	0	0	750,124,765
부동산과 그 밖의 자산의 평가, 특수관계자거래	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타수익, 특수관계자거래	955,332	1,538,644	841,476	3,661,594	28,871	0	148,648	1,803,574	0	102,011	153,733	7,109	74,618	0	0	9,315,610

채용의 계약, 특수 관계자거래	205,163	212,071,979	0	92,009,083	0	10,491,189	4,362,216	812,240	0	0	0	0	0	151,300	0	320,103,171
부동산과 그 밖의 자산의 구입, 특수 관계자거래	16,199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,872,827	6,889,026
채광업은용역, 특 수관계자거래	4,765,307	0	24,712,509	0	138,705	0	734,562	0	0	0	0	0	0	0	0	30,351,084
기타비용, 특수관 계자거래	2,120,688	189,282	0	289,831	0	0	395,870	20,367,090	2,472,132	0	1,244,479	10,105	2,064,681	0	0	29,154,158

전기

(단위 : 천원)

전체 특수관계자																전체 특수관계자 합계	
특수관계자																	
지배기업												종속기업		그 밖의 특수관계자			
								Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.		Navien Inc.	NAVIENT CANADA, INC.	NAVIENT MEXICO S.A. DE C.V.	NAVIENT RUS LLC	NAVIENT UK LLC	NAVIENT UK LTD	유한진영드라이드 ㈜파라판	
채용 등, 특수관계 자거래	27,907	0	0	0			79,306	7,190,348	653,328,600	72,932,002	765,580	32,719,891	4,609,009	17,542,433	0	0	789,195,075
부동산과 그 밖의 자산의 계약, 특수 관계자거래	0	687,874	0	1,265			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	689,139
기타수익, 특수관 계자거래	877,241	1,428,821	717,896	219,095			0	30,517	440,684	0	5,402	141,493	0	15,328	0	0	3,876,278
채용의 계약, 특수 관계자거래	209,129	209,918,367	0	101,035,278			10,886,656	4,911,016	0	0	0	0	0	0	153,979	0	326,114,416
부동산과 그 밖의 자산의 구입, 특수 관계자거래																	
채광업은용역, 특 수관계자거래	4,474,980	0	24,437,820	0			0	788,028	0	0	0	0	0	0	0	0	29,700,829
기타비용, 특수관 계자거래	1,125,253	310,420	0	140,705			0	336,139	20,244,740	2,244,057	0	349,487	13,371	1,654,387	0	0	26,418,559

기타수익, 특수관계자거래에 대한 설명

임대수익, 잡이익 및 공통비용 청구분 등을 포함한 금액입니다.

기타비용, 특수관계자거래에 대한 설명

잡손실, 애프터서비스비, 지급수수료 및 경상개발비 등을 포함한 금액입니다.

특수관계자 자금거래에 관한 공시

당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합계
	특수관계자				
	지배기업	종속기업	그 밖의 특수관계자		
	(주)경동원	(주)경동씨앤에스	(주)경동인베스트	(주)경동도시가스	
배당금 수취, 특수 관계자거래	0		24,686	88,834	113,520

배당금 지급, 특수 관계자거래	5,371,137		0	0	5,371,137
지분취득	0	2,000,000	0	0	2,000,000

전기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합계
	특수관계자				
	지배기업	종속기업	그 밖의 특수관계자		
	㈜경동원	(주)경동씨앤에스	㈜경동인베스트	㈜경동도시가스	
배당금 수취, 특수 관계자거래	0		24,686	88,834	113,520
배당금 지급, 특수 관계자거래	4,544,808		0	0	4,544,808
지분취득					

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자														전체 특수관계자 합계	
	지배기업							종속기업								그 밖의 특수관계자
	㈜경동원	(주)경동에버런	(주)경동티에스	(주)경동플리움	(주)경동씨앤에스	타입기연에너지㈜	Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	Navien Inc.	NAVIEN CANADA Inc	NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	NAVIEN RUS LLC	NAVIEN UBK LLC	Navien UK Ltd	㈜한진글로벌에너지		
수취채권, 특수관계 자거래	0	0	0	0	0	0	16,750,126	161,419,724	16,283,648	2,526,320	30,209,801	8,835,199	52,836,938	0	288,869,757	
대여금, 특수관계 거래	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,651,675	0	1,651,675	
기타수취채권, 특수 관계자거래	59,683	0	292,740	0	0	3,534	3,044	1,039,188	0	101,939	2,689	7,520	18,243	0	1,528,581	
특수관계자거래의 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금															82,715,168	
채무액, 특수관계 거래	0	44,914,967	0	24,383,645	0	1,842,079	431,279	368,003	0	0	0	0	0	35,244	71,975,416	
입당보증금, 특수 관계자거래	676,162	206,402	396,321	34,215	25,690	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,338,790	
기타지급채무, 특수 관계자거래	1,122,570	0	2,162,979	0	37,370	0	297,647	2,828,654	315,573	0	81,662,181	5,368	570,724	0	89,003,066	

전기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자														전체 특수관계자 합계	
	지배기업							종속기업								그 밖의 특수관계자
	㈜경동원	(주)경동에버런	(주)경동티에스	(주)경동플리움	(주)경동씨앤에스	타입기연에너지㈜	Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	Navien Inc.	NAVIEN CANADA Inc	NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	NAVIEN RUS LLC	NAVIEN UBK LLC	Navien UK Ltd	㈜한진글로벌에너지		
수취채권, 특수관계 자거래	0	0	0	0	0	0	31,756,852	166,707,549	24,956,022	1,723,052	42,306,175	7,541,566	48,419,095	0	323,420,312	

담보권, 특수관계자 거래	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,651,675	0	1,651,675
기타수취채권, 특수 관계자거래	169,400	0	119,383	0	0	0	39,845	3,912	14,981	30,874	0	15,867	0	0	0	0	394,262
특수관계자거래의 해결 전략에 대하여 설명된 대손충당금																	79,694,000
채무권, 특수관계자 거래	0	36,515,652	0	24,064,406	1,598,150	725,095	0	26,713	0	0	0	0	0	0	45,034	0	62,975,050
임대보증금, 특수 관계자거래	643,629	212,553	426,403	90,836	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,313,421
기타지급채무, 특수 관계자거래	505,206	0	2,513,803	0	0	273,687	4,917,564	423,366	0	75,693	5,063	420,663	0	0	0	0	9,135,045

기타수취채권, 특수관계자거래에 대한 설명
미수금 및 미지급금 등을 포함하고 있습니다.
기타지급채무, 특수관계자거래에 대한 설명
미수금 및 미지급금 등을 포함하고 있습니다.

기업으로서 보증이나 담보의 제공에 대한 공식

참고

(단위: 천원)

전체 특수관계자																						
특수관계자																						
종속기업																						
NAVIEN RUS LLC		Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd										Navien Inc.										
거래상대방																						
	KEB HNB	하나은행(중 국)유한공사	국민은행(중 국)유한공사	신한은행(중 국)유한공사	씨티은행	씨티은행	JPMorgan	KEB HNB	하나은행(중 국)유한공사	국민은행(중 국)유한공사	신한은행(중 국)유한공사	씨티은행	씨티은행	JPMorgan	KEB HNB	하나은행(중 국)유한공사	국민은행(중 국)유한공사	신한은행(중 국)유한공사	씨티은행	씨티은행	JPMorgan	
	RUS LLC	북경순의지행	북경순의지행	북경순의지행	N.A. 1	N.A. 2	JPMorgan	RUS LLC	북경순의지행	북경순의지행	북경순의지행	N.A. 1	N.A. 2	JPMorgan	RUS LLC	북경순의지행	북경순의지행	북경순의지행	N.A. 1	N.A. 2	JPMorgan	
보증종류	차입금근보증							차입금근보증	포괄외화자금 보증	포괄외화자금 보증								차입금근보증	무역보험공사 보증	차입금근보증		
기업의 보증 이나 담보의 제공, 특수 관계자 거래, EUR [EUR, 천]	5,000																					
기업의 보증 이나 담보의 제공, 특수 관계자 거래, CNY [CNY, 천]								108,000	140,000	50,000												
기업의 보증 이나 담보의 제공, 특수 관계자 거래, USD [USD, 천]																			24,000	40,000	20,000	

기업의 보증 이나 담보의 제공, 실행금 원, 특수관계 자거래, EUR [EUR, 천]	2,500																			
기업의 보증 이나 담보의 제공, 실행금 원, 특수관계 자거래, CNY [CNY, 천]								90,000	90,000											
기업의 보증 이나 담보의 제공, 실행금 원, 특수관계 자거래, USD [USD, 천]																			10,000	

주요 경영진에 대한 보상에 대한 공시
당기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	2,193,693
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	353,413
주요 경영진에 대한 보상	2,547,107

전기

(단위 : 천원)

	전체 특수관계자
	특수관계자
	당해 기업이나 당해 기업의 지배기업의 주요 경영진
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	1,810,339
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	308,848
주요 경영진에 대한 보상	2,119,188

특수관계자와의 자금대여거래와 관련한 미수수익과 이자수익
당기

(단위 : 천원)

	Navien UK Ltd.
미수수익	26,666

이자수익(금융수익)	88,357
------------	--------

전기 (단위 : 천원)

	Navien UK Ltd.
미수수익	25,557
이자수익(금융수익)	83,867

35. 사업결합

사업결합에 대한 세부 정보 공시

사업결합에 대한 개요

연결회사는 쿡탑 라인업 확대 및 기존 공기청정분야의 경쟁력 강화를 위하여 2024년 5월 8일 이사회 결의에 의거 2024년 9월 30일을 양수기준일로 하여 SK매직주식회사의 가전(가스레인지, 전기레인지, 전기오븐)사업부문을 인수하였습니다.

사업결합에 대한 세부 정보 공시

전기 (단위 : 천원)

	사업결합
피취득자에 대한 설명	SK매직주식회사
취득일	2024-09-30
총이전대가, 취득일의 공정가치	42,551,677
취득일 현재 인식한 재고자산	26,147,966
취득일 현재 인식한 유형자산	5,328,754
취득일 현재 인식한 식별가능한 무형자산	781,255
취득일에 인식한 영업권	10,293,702

36. 위험관리

재무위험에 대한 설명

재무위험관리

회사의 재무위험 관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 회사는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 재무위험 관리정책 및 프로그램을 운영하고 있습니다.

재무위험 관리는 자금팀이 주관하고 있으며, 사업부, 국내외 종속회사와의 공조 하에 주기적으로 재무위험의 측정, 평가 및 헷지 등을 실행하고 글로벌 재무위험 관리정책을 수립하여 운영하고 있습니다.

회사의 재무위험관리의 주요 대상인 금융자산은 현금 및 현금성자산, 금융기관예치금, 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산, 당기손익-공정가치측정 금융자산, 매출채권 및 기타수취채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무, 차입금 및 기타지급채무 등으로 구성되어 있습니다.

외환위험에 대한 설명

가. 외환위험

회사는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 보고통화와 다른 외화 수입, 지출이 발생하고 있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요 통화로는 USD, EUR, GBP, JPY, CNY, RUB, CAD 등이 있습니다.

회사는 영업활동에서 발생하는 환위험의 최소화를 위하여 수출입등의 경상거래 및 예금, 차입 등의 자금거래시 현지통화로 거래하거나 입금 및 지출 통화를 일치시키는것을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 최대한 억제하고 있습니다. 회사의 환위험 관리 규정에서는 환위험의 정의, 측정주기, 관리주체, 관리절차, 헷지 기간, 헷지 비율 등을 정의하고 있습니다.

회사는 투기적 외환거래는 금지하고 있으며, 글로벌 환관리 시스템을 구축하여 각 개별회사의 환위험을 주기적으로 모니터링, 평가 및 관리하고 있습니다.

외화금융자산의 통화별 내역

당기

	위험
	시장위험
	환위험
외화금융자산, 기초통화금액, USD [USD, 일]	170,902,745
외화금융자산, 기초통화금액, EUR [EUR, 일]	22,416,733
외화금융자산, 기초통화금액, GBP [GBP, 일]	27,978,153
외화금융자산, 기초통화금액, JPY [JPY, 일]	0
외화금융자산, 기초통화금액, CNY [CNY, 일]	82,610,623
외화금융자산, 기초통화금액, RUB [RUB, 일]	73,909,067
외화금융자산, 기초통화금액, CAD [CAD, 일]	18,636,740

전기

	위험
	시장위험
	환위험
외화금융자산, 기초통화금액, USD [USD, 일]	91,178,835
외화금융자산, 기초통화금액, EUR [EUR, 일]	16,361,127
외화금융자산, 기초통화금액, GBP [GBP, 일]	17,460,215
외화금융자산, 기초통화금액, JPY [JPY, 일]	0
외화금융자산, 기초통화금액, CNY [CNY, 일]	201,763,144
외화금융자산, 기초통화금액, RUB [RUB, 일]	534,258
외화금융자산, 기초통화금액, CAD [CAD, 일]	15,790,709

외화금융부채의 통화별 내역

당기

	위험
	시장위험
	환위험
외화금융부채, 기초통화금액, USD [USD, 일]	2,959,469
외화금융부채, 기초통화금액, EUR [EUR, 일]	14,860
외화금융부채, 기초통화금액, GBP [GBP, 일]	25,331
외화금융부채, 기초통화금액, JPY [JPY, 일]	106,046,280
외화금융부채, 기초통화금액, CNY [CNY, 일]	7,143,311
외화금융부채, 기초통화금액, RUB [RUB, 일]	48,388,950
외화금융부채, 기초통화금액, CAD [CAD, 일]	301,200

전기

	위험
	시장위험
	환위험
외화금융부채, 기초통화금액, USD [USD, 일]	2,084,788
외화금융부채, 기초통화금액, EUR [EUR, 일]	64,066
외화금융부채, 기초통화금액, GBP [GBP, 일]	40,476
외화금융부채, 기초통화금액, JPY [JPY, 일]	102,517,210
외화금융부채, 기초통화금액, CNY [CNY, 일]	7,453,302
외화금융부채, 기초통화금액, RUB [RUB, 일]	0
외화금융부채, 기초통화금액, CAD [CAD, 일]	0

보고기간 말 현재 노출된 시장위험의 각 유형별 민감도 분석

당기

(단위 : 천원)

	위험
	시장위험
	환위험
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	해당통화의 5% 절상 및 절하인 경우 환위험에 노출되어 있는 자산에 대한 환율변동위험
시장변수 상승 시 외화금융자산 증가(감소)	18,742,732
시장변수 상승 시 외화금융부채 감소(증가)	(397,285)
시장변수 상승 시 외화금융자산부채 순증가(감소)	18,345,447
시장변수 하락 시 외화금융자산 증가(감소)	(18,742,732)
시장변수 하락 시 외화금융부채 감소(증가)	397,285
시장변수 하락 시 외화금융자산부채 순증가(감소)	(18,345,447)

전기

(단위 : 천원)

	위험
--	----

	시장위험
	환위험
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	해당통화의 5% 절상 및 절하인 경우 환위험에 노출되어 있는 자산에 대한 환율변동위험
시장변수 상승 시 외화금융자산 증가(감소)	12,401,027
시장변수 상승 시 외화금융부채 감소(증가)	(284,869)
시장변수 상승 시 외화금융자산부채 순증가(감소)	12,116,158
시장변수 하락 시 외화금융자산 증가(감소)	(12,401,027)
시장변수 하락 시 외화금융부채 감소(증가)	284,869
시장변수 하락 시 외화금융자산부채 순증가(감소)	(12,116,158)

법인세차감전 손익에 영향을 미치는 환율효과

법인세차감전 손익에 영향을 미치는 환율효과는 보고통화인 원화에 대한 다른 통화들의 변동효과 합계로 계산된 것입니다. 환위험에 노출되어 있는 자산에 대한 환율변동위험은 해당통화의 5% 절상 및 절하인 경우를 가정하여 계산하였습니다.

주가변동 위험에 대한 설명

나. 주가변동 위험

회사는 전략적 목적 등으로 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산으로 분류된 지분증권에 투자하고 있습니다. 이를 위하여 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있으며, 지분증권에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 상장된 기타포괄손익-공정가치측정 지분상품은 각각 3,800백만원 및 3,805백만원입니다.

당기 및 전기 중 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 1% 증가 및 감소할 경우 기타포괄손익의 변동금액은 각각 38백만원 및 38백만원입니다.

주가변동 위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	위험
	시장위험
	지분가격위험
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 1% 증가 및 감소할 경우 당기 기타포괄손익의 변동금액
시장변수 상승 시 기타포괄손익 증가	38
시장변수 하락 시 기타포괄손익 감소	38
기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자	3,800

전기

(단위 : 백만원)

	위험
	시장위험
	지분가격위험

시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 1% 증가 및 감소할 경우 당기 기타포괄손익의 변동금액
시장변수 상승 시 기타포괄손익 증가	38
시장변수 하락 시 기타포괄손익 감소	38
기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자	3,805

이자율 위험에 대한 설명

다. 이자율 위험

이자율 위험은 미래 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다. 회사의 이자율위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

회사는 보고기간종료일 현재 보유중인 변동이자부 예금 및 변동금리 차입금에 대해 이자율위험에 노출되어 있으나 주기적으로 국내외 금리동향 모니터링을 실시하여 이에 대한 대응방안을 수립하고 있으며 변동금리부 조건의 차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율변동에 따른 순이자비용 증가위험을 최소화하고 있습니다.

이자율위험에 대한 민감도분석에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	위험
	시장위험
	이자율위험
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 0.5% 변동하는 경우를 가정할 때, 당기와 전기 중 이자율변동이 변동금리부 예금 및 차입금으로 부터 1년간 발생하는 이자수익과 이자비용에 미치는 영향
시장변수 상승 시 이자수익 증가(감소)	439,383
시장변수 상승 시 이자비용 감소(증가)	(635,000)
시장변수 상승 시 순이자수익(비용) 증가	(195,617)
시장변수 하락 시 이자수익 증가(감소)	(439,383)
시장변수 하락 시 이자비용 감소(증가)	635,000
시장변수 하락 시 순이자수익(비용) 증가	195,617

전기

(단위 : 천원)

	위험
	시장위험
	이자율위험

시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 0.5% 변동하는 경우를 가정할 때, 당기와 전기 중 이자율변동이 변동금리부 예금 및 차입금으로 부터 1년간 발생하는 이자수익과 이자비용에 미치는 영향
시장변수 상승 시 이자수익 증가(감소)	83,804
시장변수 상승 시 이자비용 감소(증가)	(377,000)
시장변수 상승 시 순이자수익(비용) 증가	(293,196)
시장변수 하락 시 이자수익 증가(감소)	(83,804)
시장변수 하락 시 이자비용 감소(증가)	377,000
시장변수 하락 시 순이자수익(비용) 증가	293,196

신용위험에 대한 설명

2) 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정, 관리하고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당거래는 현금및현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해서 회사는 국제 신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며, 기존에 거래가 없는 금융기관과의 신규거래는 자금팀의 승인,관리, 감독하에 이루어지고 있습니다. 보고기간종료일 현재 회사의 금융자산 장부금액은 회사의신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.

보고기간종료일 현재 회사의 채권 중 주요 5대 고객이 차지하는 비중과 금액은 각각 당기말은 80.34%, 278,571백만원이고, 전기말은 83.54%, 319,605백만원 입니다.

회사의 채권 중 주요 5대 고객에 대한 공시

당기

(단위 : 백만원)

	회사의 채권 중 주요 5대 고객
매출채권	278,571
기업 전체 채권에 대한 비율	0.8034

전기

(단위 : 백만원)

	회사의 채권 중 주요 5대 고객
매출채권	319,605
기업 전체 채권에 대한 비율	0.8354

유동성 위험에 대한 설명

3) 유동성 위험

유동성 위험은 회사의 경영환경 또는 금융시장의 악화로 인해 회사가 부담하고 있는 단기 채무를 적기에 이행하지 못할 위험으로 정의합니다.

회사는 유동성 위험을 선제적으로 관리하기 위해 현금흐름 및 유동성 계획 등에 대해 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 또한 적정규모의 예금과 금융기관 약정한도를 보유함으로써 향후 발생 가능한 자금경색에 따른 유동성 위험에 대처하고 있습니다.

당기말 현재 회사의 유동자산 중 현금및현금성자산과 금융기관예치금의 보유규모는 82,066백만원(전기말:11,750백만원)이며, 한국수출입은행 등과 총 195,000백만원 규모의 차입약정 한도를 유지하고 있습니다. 당기말 현재 회사의 차입금 총액은 127,000백만원으로 차입금의 만기별 현금흐름 정보는 '주석15'에 기재되어 있습니다.

자본위험관리에 대한 설명

자본위험관리

회사의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

부채비율 및 순차입금비율에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	공시금액
부채총계	446,741,099
자본총계	637,847,996
현금및현금성자산 및 유동성 금융기관예치금	82,066,019
차입금(사채 포함)	127,000,000
부채비율	0.7004
순차입금비율	0.0704

전기

(단위 : 천원)

	공시금액
부채총계	447,718,492
자본총계	568,515,977
현금및현금성자산 및 유동성 금융기관예치금	11,749,520
차입금(사채 포함)	75,400,000
부채비율	0.7875
순차입금비율	0.1120

37. 부문별 정보

영업부문에 대한 기술

회사는 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격 및 서비스를 제공하기 위한 자산의 특성 등을 기준으로 최고경영자의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 보고부문을 구분하며, 그 결과 회사 전체를 단일의 보고부문으로 식별하였습니다.

제품과 용역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	제품매출	상품매출	공사 및 용역매출	운송매출	제품과 용역 합계
수익(매출액)	1,108,630,168	128,760,193	8,903,082	17,251,154	1,263,544,598

전기

(단위 : 천원)

	제품매출	상품매출	공사 및 용역매출	운송매출	제품과 용역 합계
수익(매출액)	1,108,531,758	108,753,204	8,870,501	20,699,623	1,246,855,087

자산과 부채의 총액에 대한 기술

회사는 보고부문별 자산과 부채의 총액이 최고경영의사결정자에게 정기적으로 제공되지 않기 때문에 부문별 자산 및 부채 총액을 공시하지 아니합니다.

지역에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	지역										지역 합계
	본사 소재지 국가	외국									
		미국	중국	캐나다	멕시코	러시아	영국	우즈벡	기타 해외		
수익(매출액)	455,474,007	621,654,889	7,631,766	62,265,618	559,165	45,850,934	7,645,376	4,444,790	58,018,053	1,263,544,598	

전기

(단위 : 천원)

	지역										지역 합계
	본사 소재지 국가	외국									
		미국	중국	캐나다	멕시코	러시아	영국	우즈벡	기타 해외		
수익(매출액)	432,935,395	653,328,600	7,190,348	72,932,002	765,580	32,719,891	17,542,433	4,609,009	24,831,830	1,246,855,087	

주요 고객에 대한 공시

당기

(단위 : 천원)

	Navien Inc.
수익(매출액)	621,654,889
기업전체 수익에 대한 비율	0.4900

전기

(단위 : 천원)

	Navien Inc.
수익(매출액)	653,328,600
기업전체 수익에 대한 비율	0.5200

38. 보고기간 후 중요한 사건

(1) 주식회사 코맥스 지분 취득

회사는 보고기간 후인 2026년 2월 5일자로 주식회사 코맥스의 구주를 취득하여 의결권 있는 보통주 47.33%를 취득하였습니다. 또한 동일자로 유상증자를 통한 신주 인수로 2026년 1분기 중 의결권 있는 보통주 80.77%를 보유하여 종속회사로 편입되었습니다.

본 거래는 경영권 및 지배력 확보를 목적으로 한 인수로 총 거래규모는 약 320억원입니다. 해당 주식 중 유상증자로 취득한 주식은 1년간 한국예탁결제원에 보호예수됩니다.

(2) 현물출자 약정

회사는 2025년 11월12일자로 회사의 완전종속기업인 주식회사 경동폴리움에 1,197억 상당액의 토지 및 건설중인 자산을 현물출자하고, 동사의 신주 발행 보통주식 1,327,000주를 부여받기로 약정하였습니다.

당기말 현재는 현물출자 절차가 진행중이며 2026년 04월중에 현물출자 절차가 완료될 예정입니다. 회사는 현물출자 절차의 완료 이후 동 생산시설을 임차하여 회사의 주요 제품 생산활동을 계속할 예정입니다.

39. 별도재무제표가 사실상 확정될 날과 승인기관

수정을 요하지 않는 보고기간후사건에 대한 공시

	재무제표 승인일
수정을 요하지 않는 보고기간후사건의 성격에 대한 기술	회사의 당기 재무제표는 2026년 3월 26일 정기주주총회에서 승인될 예정입니다.

재무제표의 발행승인일

2026-03-26

6. 배당에 관한 사항

1. 회사의 배당정책에 관한 사항

가. 배당 목표 결정시 사용하는 재무지표 및 산출방법

당사는 상법 및 정관 규정에 따라 회사의 재무 상태, 영업 성과, 현금 흐름 및 중장기 경영계획 등을 종합적으로 고려하여 배당 목표를 결정하고 있습니다. 또한, 배당 수준은 주주가치 제고를 기본 원칙으로 하되, "안정성"과 "예측가능성"을 배당 정책의 기준으로 삼아 주주의 이익과 회사의 장기적인 가치를 균형있게 고려하고 있습니다.

나. 향후 배당 수준의 방향성

당사는 이익실현을 통하여 미래 성장을 위한 지속적인 사업투자과 주주환원을 균형있게 고려하여 배당을 실시하고 있으며 "안정성"과 "예측가능성"을 배당정책의 기준으로 삼고 있습니다. 주당 배당금의 하향 조정을 지양하고 최소 전년과 동일하거나 완만하게 증가하는 안정적인 배당으로 제44기~제48기와 제50기~제51기 결산배당시 주당 배당금을 각 전기대비 50원씩 상향하였고, 제49기와 직전 사업연도인 제52기 결산배당은 각 전기대비 주당 100원 상향하였습니다. 이러한 배당을 통하여 당사는 9개년 연속 주당 배당금을 상향하였으며, 31회 연속 결산배당을 실시하여 주주가 배당 유무에 대하여 예측 가능하도록 노력하고 있습니다.

자사주 매입 및 소각은 필요시 검토를 진행할 예정이며, 당사는 앞으로도 재무상태, Cash Flow, 사업환경 변화, 투자계획 등을 검토하여 장기적인 관점에서 기업의 성장과 주주환원 및 주주가치 극대화를 위해 노력해 나갈 것입니다.

다. 배당 제한 관련 정책

해당사항이 없습니다.

2. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

가. 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	결산배당	분기·중간배당
정관상 배당액 결정 기관	주주총회	-
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	○	X
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	제52기 정기주주총회(2025년 03월 26)에서 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있도록 정관을 개정 완료하였으며, 향후 검토를 통하여 실제 이행여부를 결정할 예정임.	
		분기·중간배당 도입시 검토 예정

나. 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
결산배당	2025년 12월	○	2026년 03월 26일	2025년 12월 31일	X	-
결산배당	2024년 12월	○	2025년 03월 26일	2024년 12월 31일	X	-
결산배당	2023년 12월	○	2024년 03월 20일	2023년 12월 31일	X	-

* 상기 배당액 확정일은 배당에 대한 주주총회 결의일이며, 제53기 사업연도는 주주총회 개최 예정일을 기재하였습니다.

* 제53기 사업연도의 배당액은 주주총회(2026.03.26) 결과에 따라 변경될 수 있습니다.

* 상기 배당액에 대한 이사회 결의일은 아래와 같습니다.

제53기 사업연도 : 2026년 02월 11일

제52기 사업연도 : 2025년 02월 10일

제51기 사업연도 : 2025년 02월 06일

3. 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

가. 배당에 관한 일반적인 사항

보고서 작성기준일 현재, 배당 관련 정관의 내용은 아래와 같습니다.

정관 기재사항

□ 제9조의 3(동등배당)

이 회사는 배당기준일 현재 발행 전환된 경우를 포함한다 동종 주식에 대하여 발행일에 관계 없이 모두 동등하게 배당한다.

□ 제44조(이익금의 처분)

이 회사는 매 사업년도 이익금(이월이익잉여금 포함)을 다음과 같이 처분한다.

1. 이익준비금
2. 기타의 법정적립금
3. 배당금
4. 임의적립금
5. 기타의 이익잉여금처분액

□ 제45조(이익배당)

①이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 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.

□ 제46조(배당금지청구권의 소멸시효)

①배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성된다.

②제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제53기	제52기	제51기
주당액면가액(원)		1,000	1,000	1,000
(연결)당기순이익(백만원)		89,699	124,341	83,149
(별도)당기순이익(백만원)		82,285	135,722	46,331
(연결)주당순이익(원)		6,206	8,603	5,753
현금배당금총액(백만원)		10,840	9,394	7,949
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		12.08	7.56	9.56
현금배당수익률(%)	-	1.34	0.75	1.19
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	750	650	550
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수	평균 배당수익률
---------	----------

분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	32	1.09	1.11

※ 연속배당횟수는 전자공시시스템에서 확인 가능한 1994년(제22기)부터 산출한 횟수입니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 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
2021년 10월 22일	-	보통주식	963,862	1,000	-	포괄적 주식교환으로 인한 신주발행

나. 미상환 전환사채 발행현황

- 해당사항 없음

다. 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

- 해당사항 없음

라. 미상환 전환형 조건부자본증권 등 발행현황

- 해당사항 없음

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : -)

(단위 : 원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

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 : -)

(단위 : 원)

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 : -)

(단위 : 원)

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

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

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 : -)

(단위 : 원)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

가. 공모자금의 사용내역

당사는 공시대상기간 중 공모자금의 사용내역이 없습니다.

나. 사모자금의 사용내역

당사는 공시대상기간 중 사모자금의 사용내역이 없습니다.

다 미사용자금의 운용내역

당사는 공시대상기간 중 미사용자금의 운용내역이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

1. 대손충당금 설정현황(연결기준)

가. 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원,%)

구 분	계정과목	채권 금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제53기	매출채권	179,582	12,171	6.78%
	미수금	16,921	3,393	20.05%
	미수수익	56	-	-
	단기대여금	5,002	-	-
	장기매출채권	19,036	12,238	64.29%
	장기미수금	-	-	-
	장기대여금	309	-	0.00%
	합 계	220,907	27,802	12.59%
제52기	매출채권	159,265	8,418	5.29%
	미수금	18,736	5,511	29.41%
	미수수익	127	-	-
	단기대여금	42	-	-
	장기매출채권	14,592	13,073	89.59%
	장기미수금	-	-	-
	장기대여금	385	-	0.00%
	합 계	193,148	27,003	13.98%
제51기	매출채권	138,940	20,227	14.56%
	미수금	11,622	2,675	23.02%
	미수수익	59	-	-

	단기대여금	65	-	-
	장기매출채권	2,011	1,740	86.52%
	장기미수금	-	-	-
	장기대여금	370	-	0.00%
	합 계	153,068	24,642	16.10%

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제53기	제52기	제51기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	27,003	24,642	14,498
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	1,053	2,543	(-)2,427
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	1,053	2,543	(-)2,427
3. 대손상각비 계상(환입)액	(-)254	(-)183	12,570
4. 기말 대손충당금 잔액합계	27,802	27,003	24,642

다. 매출채권관련 대손충당금 설정방침

(1) 대손충당금 설정방침

당사는 유의적인 금융요소가 있는 매출채권등에 대하여 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하고, 보고기간 말 현재 신용위험이 낮은 경우 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 보는 간편법을 적용하고 있습니다. 재무상태표일 현재의 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 과거의 대손경험률과 장래의 대손예상액을 기초로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(2) 대손경험률 산정근거

- 과거 3개년 채권 연령분석 및 실제 대손 발생액을 근거로 roll-rate 방식을 통해 대손경험률을 산정하여 설정
- 파산, 부도, 강제집행 등 회수가 불투명한 채권은 100%로 산정
- 장기채권 및 기타채권은 회수가능성, 담보설정여부 등에 따라 채권잔액의 1~100%범위에서 개별적으로 대손 추산액 산정

라. 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 백만원)

구분/경과기간		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	일반	157,185	5,891	16,279	182	179,537
	특수관계자	45	-	-	-	45
	계	157,230	5,891	16,279	182	179,582
구성비율		87.6%	3.3%	9.1%	0.1%	100%

2. 재고자산의 보유 및 실사내역 등
 가. 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제53기	제52기	제51기	비고
보일러	상품	201,630	169,571	62,356	-
	제품	101,886	124,057	100,165	-
	반제품	20,680	24,165	25,305	-
	원재료	90,553	89,827	79,082	-
	저장품	420	520	439	-
	미착품	4,633	5,671	33,397	-
	합 계	419,802	413,811	300,744	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		27.6	30.5	28.9	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		2.07	2.08	2.41	-

나. 재고자산의 실사내역 등

(1) 실사일자

연결기업은 보고기간종료일 기준으로 재고실사를 진행하였습니다.

(2) 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부 등

기말 재고 실사는 외부 감사인의 입회 하에 진행되며, 월, 분기 및 반기 재고 실사는 외부감사인의 입회없이 회사 내부 재고 실사 규정에 따라 실시하고 있습니다.

(3) 장기체화재고 등 내역

재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가총당금	당기말잔액	비고
상품	206,871	206,871	(5,241)	201,630	-
제품	105,258	105,258	(3,372)	101,886	-
반제품	23,331	23,331	(2,652)	20,680	-
원재료	96,188	96,188	(5,635)	90,553	-
저장품	432	432	(12)	420	-
미착품	4,633	4,633	-	4,633	-
합 계	436,713	436,713	(16,911)	419,802	-

3. 공정가치 평가내역

연결실체는 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분

류하고 있습니다

- 1) '수준 1'은 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
- 2) '수준 2'는 직접적 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
- 3) '수준 3'은 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측 불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 연결실체 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 공시는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	155,017	99,272	254,289
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	4,889,821	-	8,275,592	13,165,414
금융부채	-	-	-	-

(전기말)

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	153,618	98,280	251,898
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	4,896,371	-	8,843,138	13,739,508
금융부채	-	-	-	-

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함되며, '수준 1'에 포함된 상품들은 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

연결실체는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의

공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입 변수가 관측가능하다면 해당 상품은 '수준 2'에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입 변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 '수준 3'에 포함됩니다.

보고기간종료일 현재 서열체계 '수준 2'로 분류되는 금융상품에 대하여 사용된 가치평가기법은 출자조합이 고시하는 지분평가액과 장외시장(K-OTC) 거래가격을 사용하였습니다.

연결실체는 '수준 3'으로 분류되는 공정가치 측정을 포함하여 재무보고 목적의 공정가치를 측정하고 있습니다. 재무보고 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 협의하고 있고, 공정가치 수준간 이동을 발생시키는 사건이나 상황의 변동이 일어난 보고기간 종료일에 수준변동을 인식하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 서열체계 '수준 3'으로 분류되는 금융상품에 대하여 사용된 가치평가기법은 현금흐름할인모형이며 투입변수는 가중평균자본비용입니다.

연결실체의 금융상품 중 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하는 금융상품의 경우 상기 공정가치 서열체계 및 측정방법 등 공시에 포함되지 아니하였습니다.

4. 수주계약 현황

- 당사는 공사수익금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약별 정보 등에 관한 수주산업 공시대상에 해당하는 사항이 없으므로 공시하지 아니합니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확할 수도 있습니다. 또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없으며, 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

2025년 세계 경제는 주요국을 중심으로 통화정책 기조가 긴축 국면에서 완화 국면으로 전환되는 흐름이 나타났으나, 미국의 통상 정책 변화에 따른 관세 부과, 지정학적 리스크, 글로벌 경기 회복의 지역별 불균형 등으로 경영 환경의 불확실성은 지속되었습니다.

국내 시장은 소비 심리 회복 지연 및 건설 경기 둔화 등의 영향으로 사업 여건에 제약 요인이 상존하였으며, 해외 시장에서는 미국의 통상 정책 변화에 따라 일부 제품에 대해 추가적인 관세 부담이 발생하였습니다.

당사는 이러한 외부 환경 변화에 대응하여 사전에 수립한 공급망 운영 전략과 비용 구조 조정을 통해 관세 부담이 전사 실적에 미치는 영향을 관리하였으며, 기존 핵심 사업의 경쟁력을 유지·강화하는 한편, 시장 변화에 대응한 제품 및 사업 포트폴리오 다각화를 통해 매출 성장과 수익성 개선을 병행하여 추진하였습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

당사의 2개년도 재무상태 및 영업실적은 다음과 같습니다.

가. 재무상태

(단위 : 백만원)

구분	제 53 기	제 52 기	증감	증감율
[유동자산]	782,559	735,123	47,436	6.45%
· 현금및현금성자산	148,689	100,005	48,684	48.68%
· 매출채권	167,411	150,847	16,564	10.98%
· 재고자산	419,802	413,811	5,991	1.45%
· 기타유동자산	46,657	70,460	△23,803	△33.78%

[비유동자산]	739,608	623,748	115,861	18.57%
· 금융기관예치금	9,674	6,150	3,524	57.31%
· 기타수취채권	19,876	12,027	7,849	65.27%
· 유형자산	582,239	468,094	114,145	24.39%
· 무형자산	36,511	32,900	3,611	10.98%
· 투자부동산	2,615	2,633	△18	△0.69%
· 기타자산	88,692	101,943	△13,251	△13.00%
자산총계	1,522,167	1,358,870	163,297	12.02%
[유동부채]	607,670	581,653	26,016	4.47%
[비유동부채]	144,002	81,800	62,202	76.04%
부채총계	751,672	663,453	88,219	13.30%
자본총계	770,495	695,417	75,078	10.80%

[△는 부(-)의 수치임]

※ 상기 요약연결재무정보는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

- 총자산은 1,522,167백만원으로 전기대비 163,297백만원 증가하였습니다. 주요 증가 사유로는 매출 증가에 따른 매출채권 및 현금성자산 65,248백만원 증가와 토지의 매입, 설비 취득 등으로 유형자산 114,145백만원 증가가 있습니다.

- 총부채는 751,672백만원으로 전기대비 88,219백만원 증가하였습니다. 유동부채의 경우 단기차입금 81,555백만원 증가하였고 계약부채 29,968백만원, 당기법인세부채 19,533백만원 감소하였습니다. 비유동부채는 장기차입금 56,910백만원, 총당부채 9,899백만원 증가하였습니다.

- 총자본은 770,495백만원으로 전기대비 75,078백만원 증가하였습니다.

(단위 : 백만원)

구분	제 52 기	제 51 기	증감	증감율
매출액	1,502,240	1,353,879	148,360	10.96%
매출원가	863,743	743,320	120,423	16.20%
매출총이익	638,497	610,559	27,938	4.58%
판매비와관리비	495,120	477,983	17,137	3.59%
영업이익	143,377	132,576	10,801	8.15%
기타수익	4,145	3,512	633	18.03%
기타비용	4,120	5,181	△1,061	△20.48%
금융수익	47,437	53,061	△5,623	△10.60%
금융비용	40,195	31,212	8,983	28.78%
법인세비용차감전순이익	150,645	152,756	△2,111	△1.38%
법인세비용	60,946	28,415	32,531	114.49%
당기순이익	89,699	124,341	△34,642	△27.86%

[△는 부(-)의 수치임]

※ 상기 요약연결재무정보는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

- 매출은 전기대비 10.96% 증가한 1,502,240백만원을 기록하였으며, 영업이익은 전기대비 8.15% 증가한 143,377백만원을 기록하였고, 당기순이익은 89,699백만원으로 전기대비 27.86% 감소하였습니다. 당사의 영업실적에 영향을 미친 시장 환경과 영업실적의 변화에 대한 설명은 다음과 같습니다.

2025년 국내영업은 지속적인 신축시장 감소에 따른 시장침체요인 극복 및 신시장 선점하고 고객 점점 기반의 매출 구조로 본격 전환하기 위해 공동주택영업 강화 및 보일러 구독 태동을 통해 신규 수요를 발굴하고 나비엔하우스 증설을 통해 체험형 판매 채널 강화 및 지역 커버리지와 운영 역량을 확대하였습니다. 추가로 나비엔매직과의 시너지 확대를 기반으로 제품/서비스 연계를 강화하고, 기존 사업의 안정적 매출 확보와 함께 중장기 성장 기반을 마련하였습니다. 해외영업 또한 미국발 관세문제로 어려운 시장환경에도 불구하고 북미를 시작으로 난방 및 온수는 물론 실내 공기질 관리, 냉방(HVAC) 등을 종합적으로 관리하는 지속적인 제품 출시를 통해 온수기 등 주요 품목에서 꾸준한 시장 수성 달성하였습니다. 이를 통해 회사 전체 매출액 기준 전년동기 대비 11%의 신장을 이루어냈습니다.

나. 신규사업

신규사업 부문에서는 주방기기, 제습환기청정기, 숙면매트 등 핵심 제품을 중심으로 구독 사업을 확장하며 서비스·케어 기반의 반복 수익 구조를 강화할 것입니다. 2026년에는 ▲구독 모델의 손익 개선과 가입자 질적 성장 ▲보일러·환기·주방기기의 연동 시스템 상품화 ▲북미 시장 내 적용 가능한 신사업의 선별적 확대를 핵심 과제로 설정하고, 사업별 수익성 기준을 명확히 해 선택과 집중에 기반한 전략 실행을 통해 실질적인 성장 동력 창출에 집중할 계획입니다. 이처럼 아이템간의 유기적인 결합을 통해 차별화된 사업모델 및 고객편익을 추구함으로써 '쾌적한 생활환경 파트너'로서 고객에게 한 걸음 더 다가가는 경동나비엔이 될 것입니다.

다. 중단사업

- 해당사항없음

라. 조직변경

- 해당사항없음

마. 환율변동 영향

당사는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 보고통화와 다른 외화 수입, 지출이 발생하고 있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요 통화로는 USD, EUR, GBP, JPY, CNY, RUB, CAD, MXN 등이 있습니다.

당사는 영업활동에서 발생하는 환위험의 최소화를 위하여 수출입등의 경상거래 및 예금, 차입 등의 자금거래시 현지통화로 거래하거나 입금 및 지출 통화를 일치시키는 것을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 최대한 억제하고 있습니다. 당사의 환위험 관리 규정에서는 환위험의 정의, 측정주기, 관리주체, 관리절차, 헷지 기간, 헷지 비율 등을 정의하고 있습니다.

당사는 투기적 외환거래는 금지하고 있으며, 글로벌 환관리 시스템을 구축하여 각 개별회사의 환위험을 주기적으로 모니터링, 평가 및 관리하고 있습니다.

바. 자산손상 및 감액

보고기간종료일 현재 회사는 현대건설 등 건설회사와 총 282건의 보일러 등 특관납품계약을 체결하고 있으며 총 계약금액은 78,460백만원입니다. 동 계약과 관련하여 예상되는 매출액이 관련 매출원가에 미달하는 예상손실부담액은 4,458백만원으로 추정되며, 회사는 상기 예상손실부담액을 재고자산평가충당금 2,672백만원, 공사손실충당부채 10백만원, 손실부담충당부채 1,775백만원으로 계상하고 있습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

당사는 당기말 현재 148,689백만원의 유동자금을 보유하고 있습니다. 유동자금은 현금 및 현금성자산이며, 전기말 유동자금 100,005백만원 대비 48,684백만원 증가하였습니다. 당기말 당사 단기차입금(유동성대체 포함)은 278,143백만원으로 전기말 196,588백만원 대비 81,555백만원 증가하였고, 당기말 장기차입금은 64,233백만원으로 전기말 7,323백만원 대비 56,910백만원 증가했습니다. 당기말 유동비율은 128.78%이며, 부채비율은 97.56%입니다.

가. 현금 및 현금성자산의 현금흐름 현황

(단위: 백만원)

구분	제53기	제52기
영업활동으로 인한 현금흐름	71,173	52,522
영업으로부터 창출된 현금	137,524	91,039
기타	△66,351	△38,518
투자활동으로 인한 현금흐름	△141,678	△114,367
재무활동으로 인한 현금흐름	116,267	75,730
외화환산으로 인한 현금의 변동	2,921	3,348
현금및현금성자산의 증가	48,684	17,233
기초의 현금및현금성자산	100,005	82,772
기말의 현금및현금성자산	148,689	100,005

[△는 부(-)의 수치임]

- 매출채권 및 재고자산의 증가 등으로 인해 영업활동으로 인한 현금흐름이 전기대비 18,652백만원 증가하였고, 금융기관예치금의 증가 및 유형자산의 취득 등 투자활동으로 인한 현금흐름이 전기대비 27,311백만원 감소하였으며, 당기 중 차입금 증가로 인해 재무활동으로 인한 현금흐름이 전기대비 40,538백만원 증가하였습니다.

- 당사가 보유한 148,6895백만원 유동자금은 불확실성에 대비하고 지속적인 투자에 대응하기 위한 것으로, 안정적 유동자금 유지 및 유동자금의 리스크 관리 강화를 원칙으로 운용기간의 합리적인 조절 등을 통해 유동성과 수익성의 균형을 달성하고자 노력하고 있습니다.

나. 자본조달 현황

(단위: 천원)

구 분	차 입 처	만 기 일	연이자율(당기말)	당 기 말	전 기 말	
단기차입금	Citi Bank	2026.10.31	6.68% (SOFR+1.8%)	28,698,000	14,700,000	
	하나은행	2026.01.05 외	2.98~3.91%	35,328,400	38,114,300	
	농협은행	2026.10.01	3.53%	20,000,000	-	
	산업은행	2026.08.31 외	3.58~3.86%	25,000,000	25,000,000	
	씨티은행	2026.09.13	3.87%	10,000,000	20,063,500	
	우리은행	2026.01.23 외	3.96~4.14%	60,000,000	15,400,000	
	국민은행	2026.04.03 외	2.40~2.45%	28,666,400	11,038,100	
	기업은행	2026.08.14 외	3.00%	2,047,600	4,025,400	
	신한은행	2026.04.07	2.50%	15,238,000	5,000,000	
	Hanmi Bank	2026.09.30	7.46%(SOFR+2.1%)	-	29,400,000	
	Hana Bank (D) AG	2026.12.16	EURIBOR (3M)+1.8%	4,155,733	3,527,918	
	JPMORGAN CHASE BANK	2026.02.02	5.5840% (SOFR+1.5%)	28,698,000	-	
	수출입은행	2026.04.21	3.70%	20,000,000	30,000,000	
	소 계				277,832,133	196,269,218
	유동성장기차입금				310,785	318,387
장기차입금	Hanmi Bank	2028.12.18	6.0108% (SOFR+2.1%)	7,148,052	7,641,292	
	Citi Bank	2030.12.29	4.80977%(SOFR + 1.12 %)	57,396,000	-	
	차감: 유동성대체			(310,785)	(318,387)	
	차감후 소계			64,233,267	7,322,905	
합 계				342,376,185	203,910,510	

- 당기 단기차입금(유동성대체 포함) 81,555백만원 증가 및 생산설비 투자 등을 위한 장기 차입금 56,910백만원 증가하여 총 차입금이 138,466백만원 증가하였습니다.

- 당사는 전체 차입금의 만기분산을 통해 특정 기간에 차입금 상환이 집중될 수 있는 위험을 관리하고 있습니다.

5. 부외거래

당사의 우발사항 및 약정사항은 Ⅲ. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석 34 및 5. 재무제표 주석 33을 참조하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자 의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 Ⅲ. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석 및 5. 재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- 환경관련 제재사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항을 참조하시기 바랍니다.

- 당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

당사의 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용은

'XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

(1) 재무위험관리

당사의 재무위험 관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결실체는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 재무위험 관리정책 및 프로그램을 운영하고 있습니다. 재무위험 관리는 자금팀이 주관하고 있으며, 사업부, 국내외 종속회사와의 공조 하에 주기적으로 재무위험의 측정, 평가 및 헷지 등을 실행하고 글로벌 재무위험 관리정책을 수립하여 운영하고 있습니다. 당사의 재무위험관리의 주요 대상인 금융자산은 현금 및 현금성자산, 단기금융상품, 매도가능금융자산, 매출채권 및 기타채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무, 차입금 및 기타채무 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 자본위험관리

당사의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링 하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제53기 (당기)	감사보고서	삼덕회계법인	적정의견	-	-	해당사항없음	대손충당금
	연결감사 보고서	삼덕회계법인	적정의견	-	-	해당사항없음	대손충당금
제52기 (전기)	감사보고서	삼덕회계법인	적정의견	-	-	해당사항없음	영업권
	연결감사 보고서	삼덕회계법인	적정의견	-	-	해당사항없음	영업권
제51기 (전전기)	감사보고서	삼덕회계법인	적정의견	-	-	해당사항없음	대손충당금
	연결감사 보고서	삼덕회계법인	적정의견	-	-	해당사항없음	대손충당금

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제53기(당기)	삼덕회계법인	중간재무제표에 대한 검토 개별재무제표에 대한 감사 연결재무제표에 대한 감사 내부관리제도에 대한 감사	470	3,606	470	3,625
제52기(전기)	삼덕회계법인	중간재무제표에 대한 검토 개별재무제표에 대한 감사 연결재무제표에 대한 감사 내부관리제도에 대한 감사	480	3,543	480	3,567
제51기(전전기)	삼덕회계법인	중간재무제표에 대한 검토 개별재무제표에 대한 감사 연결재무제표에 대한 감사 내부관리제도에 대한 감사	480	3,543	480	3,646

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제53기(당기)	-	-	-	-	-
제52기(전기)	-	-	-	-	-

제51기(전전기)	-	-	-	-	-
-----------	---	---	---	---	---

4. 회계감사인의 네트워크 회계법인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	네트워크 회계법인명	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제53기(당기)	-	-	-	-	-	-
제52기(전기)	-	-	-	-	-	-
제51기(전전기)	-	-	-	-	-	-

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

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2026년 03월 06일	회사 : 감사 감사인 : 담당이사외 1명	대면회의	- 내부회계관리제도 및 유의적 위험 파악
2	2026년 01월 22일	회사 : 감사 감사인 : 담당이사외 1명	대면회의	- 감사인의 독립성 준수사실에 관한 진술 - 주요 계정잔액 및 공시내용에 대한 협의 - 분석적검토, 표본점검 - 핵심감사사항 협의
3	2025년 11월 24일	회사 : 감사 감사인 : 담당이사외 1명	대면회의	- 내부회계 및 유의적 위험 파악, - 핵심감사사항 협의
4	2025년 10월 31일	회사 : 감사 1명 감사인 : 담당이사 외 총 2명	대면회의	- 감사인의 독립성 준수사실에 관한 진술 - 분기검토 경과 사항에 대한 협의 - 연간감사 계획
5	2025년 07월 25일	회사 : 감사 1명 감사인 : 담당이사 외 총 2명	대면회의	- 감사인의 독립성 준수사실에 관한 진술 - 반기검토 경과 사항에 대한 협의 - 연간감사 계획
6	2025년 04월 25일	회사 : 감사 1명 감사인 : 담당이사 외 총 2명	대면회의	- 감사인의 독립성 준수사실에 관한 진술 - 분기검토 경과 사항에 대한 협의 - 연간감사 계획

5. 조정협의회내용 및 재무제표 불일치정보
해당사항 없음

6. 회계감사인으로부터 적정의견 이외의 감사의견을 받은 종속회사
해당사항 없음

7. 회계감사인의 변경에 관한 사항

<주식회사 등의 외부감사에 관한 법률> 제11조 제1항에 의거, 외부감사인이 삼덕회계법인으로 지정되었습니다.

지정사유	지정사업연도	지정감사인
------	--------	-------

주기적지정	2025.01.01 ~ 2025.12.31	삼덕회계법인
-------	-------------------------	--------

2. 내부통제에 관한 사항

경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제53기 (당기)	내부회계 관리제도	2026년 02월 11일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제52기 (전기)	내부회계 관리제도	2025년 02월 25일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제51기 (전전기)	내부회계 관리제도	2024년 02월 06일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제53기 (당기)	내부회계 관리제도	2026년 02월 23일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제52기 (전기)	내부회계 관리제도	2025년 02월 25일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제51기 (전전기)	내부회계 관리제도	2024년 02월 21일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제53기 (당기)	내부회계 관리제도	삼덕회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음

	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제52기 (전기)	내부회계 관리제도	삼덕회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제51기 (전전기)	내부회계 관리제도	삼덕회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

1. 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)	
감사	1	1	0	0	72
이사회	9	1	0	0	101
내부회계관리부 서	3	3	0	0	61
회계처리부서	17	10	0	0	66
전산운영부서	34	10	0	0	66
자금운영부서	7	3	0	0	221
기타관련부서	16	2	0	0	219

2. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	박성근	등록	8년 5개월	27년	0	4
회계담당임원	박성근	등록	8년 5개월	27년	0	4
회계담당직원	조계춘	등록	14년 2개월	28년 3개월	0	153

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1. 이사회 구성개요

공시서류작성기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 6인, 사외이사 3인으로 총 9명의 이사로 구성되어 있으며 이사회내에는 경영위원회가 설치되어 운영중입니다.

1) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
9	3	-	-	-

각 이사의 주요 이력 및 담당업무는 『VIII.임원 및 직원 등에 관한 사항』 을 참조하시기 바랍니다.

이사회 의장	대표이사 겸직여부	이사회 의장 선임사유
사내이사 손연호	겸직	대표이사가 이사회 의장을 수행함으로써 이사회가 보다 효율적이고 원활하게 운영될 수 있도록 함

2. 중요 의결사항

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사의 성명						사외이사의 성명		
				손연호 (출석률: 100%)	손흥락 (출석률: 100%)	장희철 (출석률: 100%)	김종욱 (출석률: 100%)	김용범 (출석률: 100%)	박성근 (출석률: 100%)	손양훈 (출석률: 100%)	홍준기 (출석률: 100%)	오선영 (출석률: 100%)
1	2025-02-10	1. 보고사항 ① 경영위원회 개최 현황 보고 ② 2024년도 경영실적 보고 ③ 2024년도 준법지원활동 결과 및 2025년도 계획 보고	보고	-	-	해당	-	-	-	-	-	-
		2. 제52기 재무제표(연결재무제표 포함) 및 영업보고서 승인 의 건	가결	찬성	찬성	사항	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 2025년도 경영계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	없음	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		4. 2024년도 안전보건관리 활동 실적 및 2025년도 계획 승인의 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		5. 2024년도 이사회 및 이사 자기 평가의 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2	2025-02-25	1. 보고사항 ① 내부회계관리제도 운영실태 보고 ② 내부회계관리제도 운영실태 평가보고 ③ 내부회계관리규정 개정 보고 ④ 2024년도 이사회 및 이사 자기 평가 결과 보고 ⑤ 지속가능경영 중대성 평가 결과 보고	보고	-	-	해당	-	-	-	-	-	-
		2. 제52기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	사항	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 제52기 정기주주총회 회의목적사항 심의의 건	가결	찬성	찬성	없음	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			가결	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

3. 이사회내의 위원회

1) 구성현황

위원회명	구 성	소속 이사명	위원장	설치목적 및 권한사항	비고
경영위원회	사내이사 5인	손연호, 손흥락, 장희철, 김용범, 박성근	손연호	하단 기재내용 참고	-

※ 2025년 12월 31일 기준입니다.

2) 설치 목적 및 권한

- ① 목적 : 신속하고 원활한 의사결정
- ② 권한 : 이사회 결의사항 중 법령 또는 정관에 정하여진 것을 제외하고 이사회 결의로써 경영위원회에 그 결정을 위임한 사항의 심의, 의결함.

3) 이사회내의 위원회 활동내역

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사의 성명					
				손연호 (출석률: 100%)	손흥락 (출석률: 100%)	장희철 (출석률: 100%)	김종욱 (출석률: 100%)	김용범 (출석률: 100%)	박성근 (출석률: 100%)
경영위원회	2025-01-02	1. 2025년 격려금 지급 승인의 건	가결	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성	찬성	찬성
	2025-03-19	1. 북경경동나비엔열에너지설비유한공사 채무 보증의 건	가결	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성
	2025-03-26	1. 타법인 채무 보증의 건	가결	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성	찬성
		2. 경영임원 선임 및 보직/보수 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
		3. 임원 퇴직금 등급 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-04-02	1. 타법인 채무 보증의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-04-08	1. 수출입은행 수출성장자금대출 연장 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-06-16	1. 영국법인(NAVIEN UK LTD) 금전대차 계약 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-07-15	1. 토지 매수의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-07-21	1. 타법인 채무 보증의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-08-14	1. KDB산업은행 산업운영자금 신규 차입의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-09-15	1. 우리은행 여신 한도 증액의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-09-18	1. Navien, Inc. 현자금용(차입)에 대한 지급보증의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-09-23	1. NH농협은행 일반자금 신규 차입의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-10-02	1. 경영임원 선임 및 보직/보수 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-10-27	1. Navien, Inc. 현자금용(차입)에 대한 지급보증 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-11-13	1. KDB산업은행 산업운영자금대출(단기한도) 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-11-27	1. 경영임원 해임 및 퇴직금 등급 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-12-09	1. NAVIEN RUS LLC 현자금용(차입)에 대한 지급보증 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
	2025-12-22	1. Navien, Inc. 현자금용(차입)에 대한 지급보증의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
2025-12-31	1. 경영임원 승진 및 보수 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	
	2. 임원 퇴직금 등급 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	
	3. 2025년 성과급 지급 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		

주) 2025년 03월 26일 이사회에서 경영위원회 운영의 효율성 제고를 위하여 김종욱 사내이사를 대신하여 장희철 사내이사가 신규 위원으로 선임됨

4. 이사의 독립성

1) 이사선임

이사는 주주총회에서 선임하며, 선임할 이사 후보자는 이사회가 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 당사는 이사선출에 대한 별도의 성문화된 독립성 기준을 운영하고 있지는 않지만, 이사회에서 이사 후보를 추천시 후보자가 지닌경험과 사업과 관련된 전문지식, 세부 경력을 충분히 검토하여 공정하게 추천하고 있으며, 당사와의 최근 3개년 간 거래내역 점검, 사외이사의 경우 사외이사 자격요건 확인서의 내용을 검토하여 후보자의 독립성을 검토하고 있습니다.

또한 이사 선임시 후보자의 성명·생년월일·추천인·최대주주와의 관계·후보자의 주된 직업·약력·해당법인과의 최근3년간 거래내역등을 투명하게 외부에 공시하며, 이러한 절차를 통하여 주주총회에서 선임된 이사의 현황(2025년 12월 31일 기준)은 아래와 같습니다.

직명	성명	선임배경	추천인	회사와의 거래	최대주주와의 관계	활동분야	임기(※)	연임여부	연임횟수
사내이사(대표이사)	손연호	당사에 대한 내부 사정에 정통하며 조직에 대한 높은 이해도, 내부 구성원들의 통합을 위한 지도력 및 리더십 발휘 가능	이사회	해당사항 없음	최대주주 대표이사	전사 경영전반	2024.03.20~2026.03.19	연임	11
사내이사(대표이사)	손홍락	당사 전략사업팀장, 전략마케팅부문장 업무 경험을 바탕으로 업계의 환경 변화에 적극적으로 대응할 수 있는 통합적인 전략을 수립하고 회사 가치 제고에 기여	이사회	해당사항 없음	주요주주 사내이사	영업·마케팅, 생산·품질	2024.03.20~2026.03.19	연임	4
사내이사(대표이사)	정희철	LG전자에서 생산관리, 생산기술, 생산기획 등 생산 관련 업무를 30년 간 수행해온 생산관련 전문가로서, 당사 생산 관련 업무의 효과적인 수행에 기여	이사회	해당사항 없음	미등기임원	CSO, 생산·품질	2025.03.26~2027.03.25	신규	0
사내이사	김종욱	휴믹스 개발본부장, 한화테크윈 개발센터 연구소장 등을 통해 기술개발 관련 분야의 총합된 경험과 지식을 바탕으로 회사 발전에 기여	이사회	해당사항 없음	대표이사	NE사업	2024.03.20~2026.03.19	연임	2
사내이사	김용범	당사 연구소장, 마케팅본부장, 해외법인장을 거치면서 사업전략, 기획 및 마케팅 경험을 두루 보유하여 폭넓고 다양한 역량을 보유	이사회	해당사항 없음	미등기임원	영업·마케팅	2024.03.20~2026.03.19	연임	4
사내이사	박성근	당사 경영관리 총괄(부사장) 및 내부회계관리자로서 경영관리 및 내부회계관리제도의 고도화에 기여	이사회	해당사항 없음	사내이사	경영관리	2024.03.20~2026.03.19	신규	0
사외이사	손양훈	에너지와 경제분야에서 활동한 전문가로서의 경험과 지식을 바탕으로 이사회에 참여하여, 대안 제시를 통한 해당 기업의 경쟁력 제고에 기여	이사회	해당사항 없음	해당사항 없음	전사 경영전반	2024.03.20~2026.03.19	연임	2
사외이사	홍준기	(주)코웨이 및 (주)경동나비엔 대표이사직을 수행하며 가정용 전기 기기 제조산업에 대하여 높은 이해와 전문적인 지식, 전사적인 조직운영 경험을 바탕으로 해당산업내 경쟁력 강화에 기여	이사회	해당사항 없음	해당사항 없음	전사 경영전반	2024.03.20~2026.03.19	연임	1
사외이사	오선영	한국/미국 공인회계사 및 한국세무사 자격을 보유하고 있으며, 수많은 회사를 대상으로 외부감사를 수행한 경험으로 당사의 재무건전성과 투명성을 더욱더 높일 수 있을 것으로 판단	이사회	해당사항 없음	해당사항 없음	전사 경영전반	2024.03.20~2026.03.19	신규	0

(※) 이사의 임기는 취임후 2년내의 최종결산기에 관한 정기주주총회 종결시까지입니다.

2) 사외이사후보추천위원회

당사는 자산총액 2조원 미만으로 사외이사후보추천위원회를 설치하지 않았습니다.

5. 사외이사의 전문성

1) 사외이사 지원조직 현황

부서명	직위	근속연수(*)	지원업무 담당(*)	주요 활동내역
총무팀	부장	19년 6개월	6년 9개월	- 주주총회, 이사회, 위원회 운영 지원 - 사외이사 직무수행 지원 - 이사회 안건 관련 정보 제공 - 회의 진행을 위한 실무 지원 - 이사회 및 위원회의 회의내용 기록
	수석매니저	4년 3개월	4년 3개월	
	매니저	2년 10개월	2년 10개월	

(*) 근속연수 및 지원업무 담당 기간은 2025년 12월 31일 기준입니다.

2) 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2022년 03월 29일	(주)경동나비엔	손양훈, 양승문	홍준기 사외이사(개인 일정)	당사 서탄공장 투어 및 제품교육
2024년 03월 20일	(주)경동나비엔	손양훈, 오선영	홍준기 사외이사(개인 일정)	당사 서탄공장 투어 및 제품교육 1. 제품 카테고리 2. 내수용 제품 라인업 3. 해외시장 제품 라인업 4. 수출용 제품 라인업
2025년 11월 05일	(주)경동나비엔	오선영	손양훈 사외이사(개인 일정) 홍준기 사외이사(개인 일정)	2026년 글로벌 경제 전망

2. 감사제도에 관한 사항

1. 감사의 인적사항(2025년 12월 31일 기준)

성명	생년월일	추천인	주요 경력	최대주주와의 관계	해당법인과의 최 근3년간 거래내 역
김도윤	1963. 04. 14	이사회	- 학력: 한양대학교 기계공학과(학사) - 경력: 현대자동차 투자관리팀장 ('09~'14) 현대자동차 비전경영실장 ('15~'18) 경동나비엔 감사('20.03~현재)	해당사항 없음	해당사항 없음

2. 감사의 독립성

감사는 관련법령 및 정관에 따라 운영 및 권한·책임 등을 내부감사규정에 정의하여 감사업

무를 수행하고 있습니다.

감사의 감사업무 수행 시 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 감사는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 설치한 내부회계관리제도의 운영실태를 내부회계관리자로부터 보고받고 이를 검토합니다.

또한 감사는 업무감사를 위하여 이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요할 경우에는 이사회로부터 보고를 받고 중요한 업무에 관한 회사의 보고에 대해 추가검토 및 자료보완을 요청하는 등 적절한 방법을 사용하여 검토합니다.

당사의 감사는 2020년 3월 신규감사 선임 후 당사의 의사결정 과정에서 전문적인 의견을 제시하는 등 회계감사 및 업무 감사에 탁월한 능력을 보여 이사회에서 추천하였으며 2023년 3월 정기주주총회에서 재선임(연임 1회) 되었습니다. 임기는 2023년 취임 후 3년 내의 최종 결산기에 관한 정기주주총회의 종결시까지이며, 회사와의 관계는 해당사항이 없습니다.

3. 감사의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	활동분야
1	2025-01-02	1. 2025년 격려금 지급 승인의 건	가결	경영위원회
2	2025-02-03	1. 2025년 내부감사 계획 승인	-	-
3	2025-02-10	1. 보고사항 ① 경영위원회 개최 현황 보고 ② 2024년도 경영실적 보고 ③ 2024년도 준법지원활동 결과 및 2025년도 계획 보고	보고	이사회
		2. 제52기 재무제표(연결재무제표 포함) 및 영업보고서 승인의 건	가결	
		3. 2025년도 경영계획 승인의 건	가결	
		4. 2024년도 안전보건관리 활동 실적 및 2025년도 계획 승인의 건	가결	
		5. 2024년도 이사회 및 이사 자기 평가의 건	가결	
4	2025-02-25	1. 보고사항 ① 내부회계관리제도 운영실태 보고 ② 내부회계관리제도 운영실태 평가보고 ③ 내부회계관리규정 개정 보고 ④ 2024년도 이사회 및 이사 자기 평가 결과 보고 ⑤ 지속가능경영 중대성 평가 결과 보고	보고	이사회
		2. 제52기 정기주주총회 소집의 건	가결	
		3. 제52기 정기주주총회 회의목적사항 심의의 건	가결	
		<보고 사항>		
		- 감사보고		
		- 영업보고		
		- 내부회계관리제도 운영실태보고		
		<부의 안건>		
		- 제1호 의안: 제52기 재무제표(이익잉여금 처분계산서 포함) 및		
		연결재무제표 승인의 건		

		- 제2호 의안: 정관 일부 변경의 건 - 제2-1호 : 배당기준일의 유연성 제고 - 제2-2호 : 정관 개정에 따른 시행일 변경 - 제3호 의안: 이사 선임의 건(사내이사 후보자 장희철) - 제4호 의안: 이사 보수 한도 승인의 건 - 제5호 의안: 감사 보수 한도 승인의 건 4. 전자투표제도 도입의 건	가결	
5	2025-03-19	1. 북경경동나비엔열에너지설비유한공사 채무 보증의 건	가결	경영위원회
6	2025-03-26	1. 제52기 정기주주총회 감사의 감사보고	보고	주주총회
7	2025-03-26	1. 보고사항	보고	이사회
		① 경영위원회 개최 현황 보고		
		2. 대표이사 선임의 건	가결	
		3. 이사 직위 및 보수 결정의 건	가결	
		4. 경영위원회 위원 선임의 건	가결	
5. 이사회 운영규정 일부 개정의 건	가결			
8	2025-03-26	1. 타법인 채무 보증의 건	가결	경영위원회
		2. 경영임원 선임 및 보직/보수 결정의 건	가결	
		3. 임원 퇴직금 등급 결정의 건	가결	
9	2025-01-01~2025-03-31	1. 2025년 1분기 내부 Audit 활동	-	-
10	2025-04-02	1. 타법인 채무 보증의 건	가결	경영위원회
11	2025-04-08	1. 수출입은행 수출성장자금대출 연장 승인의 건	가결	경영위원회
12	2025-05-12	1. 보고사항	보고	이사회
		① 경영위원회 개최 현황 보고		
		2. 2025년 1/4분기 재무제표(연결재무제표 포함) 승인의 건	가결	
		3. 케어서비스 법인 신설 및 사업계획 승인의 건	가결	
13	2025-06-16	1. 영국법인(NAVIEN UK LTD) 금전대차 계약 연장의 건	가결	경영위원회
14	2025-04-01~2025-06-30	1. 2025년 2분기 내부 Audit 활동	-	-
15	2025-07-15	1. 토지 매수의 건	가결	경영위원회
16	2025-07-21	1. 타법인 채무 보증의 건	가결	경영위원회
17	2025-08-12	1. 보고사항	보고	이사회
		① 경영위원회 개최 현황 보고		
		② '25년 상반기 ESG 성과 및 전략과제 도출 보고		
2. 2025년 2/4분기 재무제표(연결재무제표 포함) 승인의 건	가결			
18	2025-08-14	1. KDB산업은행 산업운영자금 신규 차입의 건	가결	경영위원회
19	2025-09-15	1. 우리은행 여신 한도 증액의 건	가결	경영위원회
20	2025-09-18	1. Navien, Inc. 현지금융(차입)에 대한 지급보증의 건	가결	경영위원회
21	2025-09-23	1. NH농협은행 일반자금 신규 차입의 건	가결	경영위원회
22	2025-07-01~2025-09-30	1. 2025년 3분기 내부 Audit 활동	-	-
23	2025-10-02	1. 경영임원 선임 및 보직/보수 결정의 건	가결	경영위원회
24	2025-10-27	1. Navien, Inc. 현지금융(차입)에 대한 지급보증 연장의 건	가결	경영위원회

25	2025-11-12	1. 보고사항	보고	이사회
		① 경영위원회 개최 현황 보고		
		2. 2025년 3/4분기 재무제표(연결재무제표 포함) 승인의 건	가결	
		3. 2025년 이사 등 자기거래 실적 및 2026년 포괄승인의 건	가결	
		3-1. (주)경동원과 이사 등 자기거래 2025년 실적 및 2026년 포괄승인의 건	가결	
		3-2. (주)경동에버런과 이사 등 자기거래 2025년 실적 및 2026년 포괄승인의 건	가결	
		3-3. (주)경동폴리움과 이사 등 자기거래 2025년 실적 및 2026년 포괄승인의 건	가결	
		3-4. (주)경동티에스와 이사 등 자기거래 2025년 실적 및 2026년 포괄승인의 건	가결	
		3-5. (주)경동C&S와 이사 등 자기거래 2025년 실적 및 2026년 포괄승인의 건	가결	
		4. 현물 출자의 건	가결	
5. 배당 기준일 결정의 건	가결			
26	2025-11-13	1. KDB산업은행 산업운영자금대출(단기한도) 연장의 건	가결	경영위원회
27	2025-11-27	1. 경영임원 해임 및 퇴직금 등급 결정의 건	가결	경영위원회
28	2025-12-09	1. NAVIEN RUS LLC 현지금융(차입)에 대한 지급보증 연장의 건	가결	경영위원회
29	2025-12-16	1. 보고사항	보고	이사회
		① 경영위원회 개최 현황 보고		
		2. (주)코맥스 출자의 건	가결	
30	2025-12-22	1. Navien, Inc. 현지금융(차입)에 대한 지급보증의 건	가결	경영위원회
31	2025-12-31	1. 경영임원 승진 및 보수 결정의 건	가결	경영위원회
		2. 임원 퇴직금 등급 결정의 건	가결	
		3. 2025년 성과급 지급 승인의 건	가결	
32	2025-10-01~2025-12-31	1. 2025년 4분기 내부 Audit 활동	-	-

4. 감사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2025년 06월 27일	한국상장회사협의회	사외이사와 임원을 위한 ESG 거버넌스의 이해
2024년 11월 05일	한국딜로이트그룹 기업지배기구발전센터	이사회 및 감사위원회가 알아야 할 효과적인 국내외 공시 감독 및 현황
2023년 09월 20일	한국상장회사협의회	2023년도 결산감사 대비 주요 이슈 Check Point
2022년 10월 27일	한국상장회사협의회	감사의 권한과 법적책임(판례중심)
2022년 05월 04일	한국상장회사협의회	감사의 역할과 책임, 최근 이슈사항 내부회계관리제도 업무체크포인트 ESG 관련 기업지배구조 개선전략
2022년 02월 21일	한국상장회사협의회	부정행위 효과적 적발을 위한 감사(감사위원회)의 주요 점검사항(부정사례 중심)

5. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
경영개선1,2,3실	18	실장 3명(평균 17년 8개월), 팀장 3명(평균 8년 6개월), 수석매니저 11명(평균 9년 11개월), 매니저 1명(평균 8개월)	- 감사 및 진단 - 윤리경영체제확립 - 내부회계관리제도 평가 및 운영

6. 준법지원인 등 현황

가. 준법지원인 현황

(기준일: 2025-12-31)

구 분	내 용	
1. 인적사항 및 주요경력	성명	김수철
	출생연월	1975.05
	성별	남
	담당업무	(주)경동나비엔 준법지원실장('25.01~現)
	주요경력	SK커뮤니케이션즈(주) 법무팀장('02.06~'16.08) (주)경동나비엔 법무팀장('16.08~'24.12)
	학력	한양대 법학과(법학학사), UC Davis, School of Law LL.M.(법학석사)
2. 이사회 결의일	2024.02.21	
3. 결격요건	해당사항 없음(*)	
4. 주요 활동내역 및 그 처리결과	희생절차 및 민사조정절차 안내	
5. 기타	해당사항 없음	

(*)준법지원인은 관련 법령 「상법」 제542조의13 제5항의 요건(상장회사의 법무팀, 감사팀 등에서 10년 이상 근무한 사람)을 충족하고 있습니다.

나. 준법지원인의 주요 활동내역 및 그 처리결과

항목	활동일시	주요내용	점검 및 처리결과
법적위험의 예방·개선을 위한 활동	상시	법을 제·개정 / 정부부처 동향 모니터링	특이사항 없음
	'25.01.~	Compliance Weekly Report 배포	
	'25.02	법무경토서 및 법무매뉴얼 배포	
	'25.03	해외 규제 관련 주요 동향 모니터링(미국)	
	'25.04	「부당지원·사익편취 심사지침」 개정안 행정예고 관련 의견 제출	
	'25.07	「상법」 일부개정법을 주요내용 검토	
	'25.09	「노동조합 및 노동관계조정법」 일부개정법을 주요내용 검토	
	'25.12	해외 규제 관련 주요 동향 모니터링(중국)	
	'25.12	표준계약서 제·개정	
준법 교육 및 훈련 프로그램	'25.12	희생절차 및 민사조정절차 안내	

다. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
준법지원실	1	수석매니저 1명(평균 9년 4개월)	준법지원인
법무팀	7	수석매니저 4명(평균 7년 9개월), 매니저 3명(평균 4년 7개월)	준법지원인 주요 활동 지원
Compliance팀	3	수석매니저 3명(평균 7년 11개월)	준법지원인 주요 활동 지원

(*)근속연수는 지원업무 담당 기간 기준입니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

1. 투표제도 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	미도입	제52기(2024 사업연도) 정기주주총회

주1) 주주총회 운영의 효율성 증대를 위해 제49기 정기주주총회에서 "서면에 의한 의결권 행사" 정관 내용을 삭제함

주2) 당사는 제52기(2024 사업연도) 정기주주총회 시 피권유자에게 직접 교부, 인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지를 게시, 전자우편으로 위임장 용지 송부 등의 방식을 사용하였습니다

2. 소수주주권

당사는 공시대상기간 및 공시서류작성기준일 이후 공시서류제출일 사이에 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

3. 경영권 분쟁

당사는 공시대상기간 중 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	14,568,592	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	115,660	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	14,452,932	-
	우선주	-	-

5. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제9조(주식의 발행 및 배정)</p> <p>①이 회사가 이사회의 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 2. 액면총액 일백억원을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자(해당 주권상장법인의 주식을 소유한 자를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 3. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인(해당 주권상장법인의 주식을 소유한 자를 포함한다)에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식 <p>②제1항제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회의 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식 2. 관계 법령에 따라 우리사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식 3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주식에 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을 기회를 부여하는 방식 4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법규에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식 <p>③제1항 제2호 및 제3호에 따라 신주를 배정하는 경우 상법 제416조제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.</p> <p>④제1항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로 정한다.</p> <p>⑤회사는 신주를 배정하는 경우 그 기일까지 신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식에 발생하는 경우에 그 처리방법은 발행가액의 적정성등 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다.</p>
------------------	---

	다. ⑥회사는 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다. ⑦회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	3월 중
주주명부폐쇄시기	매년 1월 1일부터 1월 7일까지		
주권의 종류	「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않음.		
명의개서대리인	국민은행 증권대행부(02-2073-8108): 서울시 영등포구 국제금융로 8길 26		
주주의 특전	없음	광고게재 홈페이지 주소 및 게재신문	회사의 인터넷 홈페이지 (http://www.kdnavien.co.kr) (홈페이지에 광고를 할 수 없을 경우 매일경제신문)

6. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안건	결의내용	비고
제52기 정기주주총회 (2025.03.26)	제1호의안: 제52기 재무제표(이익잉여금처분계산서 포함) 및 연결재무제표 승인의 건	원안대로 승인가결	- 질의: 배당기준일 변경시 주주들의 혼란 우려에 대한 대책 - 응답: 배당기준일 변경 안내 공시 및 당사 홈페이지에 사전 안내 예정
	제2호의안: 정관 일부 변경의 건		
	제2-1호 의안: 배당기준일의 유연성 제고	원안대로 승인가결	
	제2-2호 의안: 정관 개정에 따른 시행일 변경	원안대로 승인가결	
	제3호 의안: 이사 선임의 건(사내이사 후보자 장희철)	원안대로 승인가결	
	제4호 의안: 이사 보수 한도 승인의 건	원안대로 승인가결	
제51기 정기주주총회 (2024.03.20)	제1호의안: 제51기 재무제표(이익잉여금처분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건	원안대로 승인가결	- 질의: 신규 사내이사 후보자에 대한 이사회 추천 사유 - 응답: 내부회계관리자를 사내 이사로 선임하여 내부통제 강화를 통한 주주가치 제고
	제2호 의안: 이사 선임의 건		
	제2-1호 의안: 사내이사 손연호 선임의 건	원안대로 승인가결	
	제2-2호 의안: 사내이사 김종욱 선임의 건	원안대로 승인가결	
	제2-3호 의안: 사내이사 김용범 선임의 건	원안대로 승인가결	
	제2-4호 의안: 사내이사 손흥락 선임의 건	원안대로 승인가결	
	제2-5호 의안: 사내이사 박성근 선임의 건	원안대로 승인가결	
	제2-6호 의안: 사외이사 손양훈 선임의 건	원안대로 승인가결	
	제2-7호 의안: 사외이사 홍준기 선임의 건	원안대로 승인가결	
	제2-8호 의안: 사외이사 오선영 선임의 건	원안대로 승인가결	
	제3호 의안: 이사 보수 한도 승인의 건	원안대로 승인가결	
제4호 의안: 감사 보수 한도 승인의 건	원안대로 승인가결		
제50기 정기주주총회 (2023.03.29)	제1호의안: 제50기 재무제표(이익잉여금처분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건	원안대로 승인가결	- 질의: 매출 성장 대비 영업이익 감소 사유 - 응답: 물류비 및 원자재 가격 인상에 따른 손익 개선
	제2호 의안: 정관 일부 변경 승인의 건		
	제2-1호 의안: 사업다각화를 위한 목적 추가	원안대로 승인가결	

제2-2호 의안: 오기 자구 수정	원안대로 승인가결	저조
제2-3호 의안: 상법과 정합성 유지	원안대로 승인가결	
제2-4호 의안: 이사회 내 위원회 설치 근거 명확화	원안대로 승인가결	
제2-5호 의안: 정관 개정에 따른 시행일 변경	원안대로 승인가결	
제3호 의안: 감사 선임의 건 (상근감사 후보자 김도윤)	원안대로 승인가결	
제4호 의안: 이사 보수 한도 승인의 건	원안대로 승인가결	
제5호 의안: 감사 보수 한도 승인의 건	원안대로 승인가결	

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)경동원	최대주주	보통주	8,263,287	56.72	8,263,287	56.72	-
손연호	특수관계인	보통주	129,262	0.89	129,262	0.89	-
계		보통주	8,392,549	57.61	8,392,549	57.61	-
		우선주	-	-	-	-	-

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)경동원	80	손연호	27.45	-	-	손연호	27.45
		김종욱	0.09	-	-	-	-

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	(주) 경동원
자산총계	335,987
부채총계	123,798
자본총계	212,189
매출액	157,058
영업이익	1,676
당기순이익	4,075

※ 상기 재무 현황은 2025년 말 별도 재무제표 기준입니다

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

당사의 최대주주인 (주)경동원은 1982년 2월 27일에 설립되었으며, 2010년 6월 28일 (주)경동네트웍(구)이 자회사의 투자활동과 브랜드 관리를 담당하는 지주회사로 분리하기 위하여 (주)경동원으로 사명을 변경하고 (주)경동네트웍(신)으로 분할하였습니다. 2012년 7월 1일 경영합리화를 위해 (주)경동네트웍(신)과 (주)경동세라텍을 흡수합병하였습니다.

(주)경동원은 경동 관계사의 글로벌 통합 업무 시스템 구축과 효율적인 투자활동 및 전략적인 브랜드 관리를 담당하는 지주회사임과 동시에 친환경 내화단열 전문사업과 홈네트웍 전문 사업의 선두주자로서 전진하고 있습니다.

네트웍 사업부는 4차산업혁명 시대를 준비하며 차별성있는 IoT 기술이 담긴 제품으로 시장 경쟁력을 가지려고 노력해왔습니다. 2019년에는 홈 네트웍 사업에 집중하여 경쟁력을 강화하기 위해 보일러 사업 관련 전자 부품을 (주)경동전자로 분리하였으며, (주)경동전자는 2020년 11월 1일 (주)경동나비엔으로 흡수합병되었습니다.

세라텍사업부는 미래 먹거리로서의 난연우레탄 및 방화문 제품 양산체계를 구축하고, 제품 출시 프로모션을 강화하여 내화단열 전문기업의 위상을 한층 더 공고히 할 것입니다.

(주)경동원은 고무 및 플라스틱제품 제조사업인 PL 사업부문의 전문성을 특화하고 사업의 집중력 제고 및 경쟁력을 강화하고자 2021년 7월 1일 PL 사업부문을 분할하여 신설회사인 (주)경동폴리움을 설립하였습니다. (주)경동폴리움은 2021년 10월 1일 포괄적 주식교환을 통해 (주)경동나비엔의 완전자회사가 되었습니다.

회사는 서울특별시 영등포구 국회대로 76길 22(여의도동, 한국기계산업진흥회 신관)에 본점을 두고 있으며, 경기도 평택, 충남 아산, 경북 경주, 충북 음성에 공장이 있습니다.

주요사업은 전자부품, 내화물, 건설자재 및 비금속광물 제품 제조판매 등입니다.

(4) 최대주주의 대표자

성명	직위 (상근여부)	출생연도
손연호	회장(상근)	1951년
김종욱	부사장(상근)	1964년

(주)경동원의 최대주주 및 대표이사는 손연호, 김종욱이며 등기임원은 사내이사 6명, 감사 1명으로 총 7명으로 구성되어 있습니다. 자세한 사항은 아래와 같습니다.

(2025.12.31 기준)

상근여부	성명	약력
회장(상근)	손연호	現 (주)경동원 대표이사
대표이사(상근)	김종욱	現 (주)경동원 대표이사
사내이사(상근)	손흥락	現 (주)경동원 사내이사
사내이사(상근)	손유진	現 (주)경동원 경영기획본부장
사내이사(상근)	박성근	現 (주)경동원 경영관리총괄임원
사내이사(상근)	윤종현	現 (주)경동원 CE생산품질총괄임원
감사(상근)	이선기	現 (주)경동원 감사

최대주주 변동내역

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2021년 10월 22일	(주)경동원	8,263,287	56.72	포괄적 주식교환으로 인한 취득	포괄적 주식교환으로 (주)경동폴리움이 당사의 자회사로 편입
2020년 11월 01일	(주)경동원	7,428,687	54.60	합병대가로 인한 주식 취득	(주)경동원의 (주)경동전자를 당사가 흡수합병
2019년 03월 06일	(주)경동원	6,563,467	51.52	특수관계인의 주식 처분	(주)경동에너지아이 보유주식 전량 매도

3. 주식 소유현황

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)경동원	8,263,287	56.72	-
	국민연금공단	1,100,545	7.55	-
우리사주조합		820	0.01	-

나. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액주주수	전체주주수	비율(%)	소액주식수	총발행주식수	비율(%)	
소액주주	27,457	27,461	99.9	5,059,578	14,568,592	34.7	-

※ 2025년 12월 31일 [제53기 정기주주총회] 권리행사를 위한 주주명부 폐쇄결과를 참조하여 작성함.

4. 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

가. 국내증권시장

(단위 : 원, 주)

종류			2025년7월	2025년8월	2025년9월	2025년10월	2025년11월	2025년12월
보통주	주가	최고	87,600	92,900	82,500	73,000	70,500	59,500
		최저	72,100	74,800	72,600	70,100	54,700	55,300
		평균	81,050	82,822	77,801	71,768	62,229	57,318
	거래량	최고(일)	238,042	535,999	97,458	117,883	321,545	95,070
		최저(일)	17,995	26,856	26,992	27,734	23,867	18,422
		월간	1,637,581	1,983,646	1,126,279	1,010,379	1,483,290	762,920

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

임원 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
손연호	남	1951년 07월	회장	사내이사	상근	대표이사 (경영전반 총괄)	- 학력 : 동아대학교 공업경영(학사) - 경력 : 경동나비엔 대표이사 회장('00~현재)	129,262	-	최대주주 대표이사	27.84	2026.03.19
손흥락	남	1981년 06월	부회장	사내이사	상근	대표이사 (영업·마케팅, 생산·품질)	- 학력 : Wisconsin-Madison Univ. 경제학(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('21.04~'23.01) 경동나비엔 부사장('23.02~'24.02) 경동나비엔 사장('24.03~'25.03) 경동나비엔 대표이사 부회장('25.03~현재)	-	-	주요주주 사내이사	18	2026.03.19
장희철	남	1965년 03월	부사장	사내이사	상근	대표이사 (생산·품질)	- 학력 : 핀란드 헬싱키경제대(석사) - 경력 : LG전자 중국 남경 생산 법인장('19.03~'22.04) 경동나비엔 상무('22.05~'23.12) 경동나비엔 부사장('24.01~'25.03) 경동나비엔 대표이사 부사장('25.03~현재)	-	-	미등기 임원	3.67	2027.03.25
김중혁	남	1964년 09월	부사장	사내이사	상근	NE사업총괄	- 학력 : 서울대학교 재어계측공학(학사) KAIST 전기 및 전자공학(석사, 박사) - 경력 : 경동나비엔 부사장('19.06~'21.12) 경동나비엔 대표이사 부사장('21.12~'25.03) 경동나비엔 부사장('25.03~현재)	-	-	대표이사	6.58	2026.03.19
김용범	남	1966년 04월	부사장	사내이사	상근	영업·마케팅총괄	- 학력 : 서울대학교 전기공학(학사) - 경력 : 경동나비엔 전무('16.03~'21.12) 경동나비엔 부사장('22.01~현재)	-	-	미등기 임원	21.73	2026.03.19
박성근	남	1964년 07월	부사장	사내이사	상근	경영관리총괄	- 학력 : 서울대학교 경영학(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('17.07~'23.03) 경동나비엔 부사장('23.03~현재)	-	-	사내이사	8.44	2026.03.19
손양훈	남	1958년 09월	사외이사	사외이사	비상근	전사 경영전반 업무	- 학력 : 연세대학교 경제학(학사) 연세대학교 경제학(석사) 플로리다 대학교 경제학(박사) - 경력 : 인천대학교 경제학과 교수('98.03~'24.02) E1 사외이사인 감사위원('17.03~'23.03) 경동나비엔 사외이사('20.03~현재) SK가스 사외이사('24.03~현재)	-	-	-	5.77	2026.03.19
홍준기	남	1958년 10월	사외이사	사외이사	비상근	전사 경영전반 업무	- 학력 : 성균관대학교 전자공학(학사) KAIST Techno MBA(석사) - 경력 : 솔루엠 사외이사('19.03~'25.03) 경동나비엔 사외이사('22.03~현재)	-	-	-	3.76	2026.03.19

오선영	남	1967년 01월	사외이사	사외이사	비상근	전사 경영전략 업무	- 학력 : 서울대학교 경영학(학사) 서울대학교 재무관리(석사) 국민대학교 회계학(박사) - 경력 : 삼일회계법인 전문(14.07 ~ '21.03) 코스맥스비타이이 상근강사(21.03 ~ 현재) 서울대학교 경영대학 객원교수(22.09 ~'25.08) 경동나비엔 사외이사(24.03~현재)	-	-	-	1.78	2026.03.19
김도윤	남	1963년 04월	감사	감사	상근	감사	- 학력 : 한양대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 감사('20~현재)	-	-	-	5.77	2026.03.28
손유진	여	1978년 11월	시장	미등기	상근	OCM총괄 경영기획본부장	- 학력 : UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA(박사) 이화여자대학교 사회학(석사) 이화여자대학교 국문학(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('21.01~'23.12) 경동나비엔 부사장('24.01~'25.12) 경동나비엔 사장('26.01~현재)	-	-	사내이사	11.39	-
황인수	남	1963년 01월	부사장	미등기	상근	R&D총괄팀원	- 학력 : 서울대학교(학사, 석사) - 경력 : 경동나비엔 전문('16.03~'21.12) 경동나비엔 부사장('22.01~현재)	-	-	미등기 임원	13.5	-
강재현	남	1967년 07월	부사장	미등기	상근	경영혁신본부장	- 학력 : 인하대학교 기계공학(학사) KAIST 정보경영학(석사) - 경력 : 삼성전자 상무('94~'22) 경동나비엔 부사장('24.06~현재)	-	-	미등기 임원	1.55	-
전양균	남	1961년 07월	부사장	미등기	상근	OCM본부장	- 학력 : 동국대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('18.03~'24.12) 경동나비엔 부사장('25.01~현재)	-	-	계열회사의 임원	7.58	-
장완주	남	1966년 02월	부사장	미등기	상근	생산본부장	- 학력 : 원광대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('19.12~'25.12) 경동나비엔 부사장('26.01~현재)	-	-	미등기 임원	6.06	-
강동준	남	1967년 11월	상무	미등기	상근	글로벌사업본부장	- 학력 : 부산대학교 기계설계공학(학사) MIT Sloan, MOT 기술경영학(석사) - 경력 : LG전자 상무('93.12~'23.03) LG전자 고문('23.04~'23.03) 에이피 부사장('23.08~'24.07) 경동나비엔 상무('24.07~현재)	-	-	미등기 임원	1.46	-
김영희	남	1964년 01월	상무	미등기	상근	생활환경사업본부장	- 학력 : 서울대학교(학사) - 경력 : 하츠 전문('98.09~'21.12) 경동나비엔 고문('23.08~'24.01) 경동나비엔 상무('24.02~현재)	-	-	-	1.91	-
성문현	남	1962년 10월	상무	미등기	상근	품질경영본부장	- 학력 : 부산대학교(학사, 석사) 보스톤대학(석사) - 경력 : 경동나비엔 상무('17.04~현재)	-	-	미등기 임원	8.74	-
손승길	남	1964년 12월	상무	미등기	상근	R&D본부장	- 학력 : 서울대학교(학사, 석사) M.I.T(박사) - 경력 : 경동나비엔 상무('09.07~현재)	-	-	-	16.48	-
변인식	남	1972년 06월	상무	미등기	상근	영업본부본부장	- 학력 : 연세대학교 화학과(학사, 석사) - 경력 : 코웨이 상무('19.08~'22.08) 경동나비엔 상무('22.11~현재)	-	-	-	3.15	-
김동민	남	1967년 02월	상무	미등기	상근	SH연구소장	- 학력 : 홍익대학교 전자공학(학사, 석사) - 경력 : 인텔리안테크놀로지 상무('17.09~'20.01) 경동나비엔 상무('20.02~현재)	-	-	-	5.9	-

김시환	남	1967년 01월	상무	미등기	상근	EB실장	- 학력 : 숭실대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('15.03~현재)	-	-	-	11.75	-
김용국	남	1970년 01월	상무	미등기	상근	커뮤니케이션실장	- 학력 : 서울대학교(학사, 석사) - 경력 : 다이소 이서('20.04~'20.10) 씨앤 이서('21.04~'22.11) 경동나비엔 상무('22.12~현재)	-	-	미등기 임원	3.05	-
김택현	남	1967년 12월	상무	미등기	상근	미국법인장	- 학력 : 한국외국어대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('18.03~현재)	1,122	-	-	15.77	-
민명기	남	1972년 03월	상무	미등기	상근	QM부부장	- 학력 : 숭실대학교 기계공학(석사) - 경력 : 경동나비엔 상무('21.01~현재)	-	-	미등기 임원	25.58	-
박준규	남	1971년 03월	상무	미등기	상근	HEATING연구소장	- 학력 : 안원대학교(학사, 석사) - 경력 : 경동나비엔 상무('20.01~현재)	-	-	-	25.08	-
서경석	남	1972년 12월	상무	미등기	상근	기획실장	- 학력 : 서강대학교 경영학(석사) - 경력 : HD현대로보틱스 상무('21.01~'24.12) 경동나비엔 상무('25.03~현재)	-	-	-	0.75	-
이재환	남	1973년 09월	상무	미등기	상근	전략사업부부장	- 학력 : 서울대학교(학사, 석사) - 경력 : 교원엘스 상무('17.09~'20.05) LG전자 팀장('20.08~'22.05) 경동나비엔 상무('22.05~현재)	-	-	-	3.59	-
안지훈	남	1972년 02월	상무	미등기	상근	구매전략부부장	- 학력 : 중앙대학교(학사) - 경력 : 삼성전자 네트워크사업부 부장('96.02~'18.10) 르노코리아 구매본부 상무('18.10~'21.12) DL이앤씨 외주구매실 실장('21.12~'24.06) 경동나비엔 상무('25.10~현재)	-	-	-	0.21	-
이동근	남	1965년 05월	상무	미등기	상근	TAC연구소부소장	- 학력 : 고려대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('17.10~현재)	-	-	-	13.5	-
최형열	남	1962년 09월	상무	미등기	상근	생산기술본부장	- 학력 : 한국폴리텍대학(전문학사) - 경력 : LG전자 TV생산사업부 실장 총괄 리더('88.01~'22.12) 경동나비엔 상무('25.01~'26.01)	-	-	-	2.43	-
김용훈	남	1971년 04월	상무	미등기	상근	해외영업부부장	- 학력 : 연세대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('25.01~현재)	-	-	-	9.36	-
김태갑	남	1973년 01월	상무	미등기	상근	SF지원부부장	- 학력 : 충남대학교 전산학과(학사, 석사) - 경력 : 휴팩스오토모티브 임장('97.01~'20.01) 경동나비엔 부소장('20.01~'21.12) 경동나비엔 상무('22.01~현재)	-	-	미등기 임원	5.99	-
나용대	남	1973년 04월	상무	미등기	상근	중국법인부총재	- 학력 : 단국대학교 기계공학, 연소공학(학사, 석사) - 경력 : 경동나비엔 상무('24.01~현재)	-	-	-	25.08	-
신현경	여	1970년 03월	상무	미등기	상근	정보전략부부장	- 학력 : 서울대학교 문예학(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('21.04~현재)	1,500	-	미등기 임원	34.04	-
오정석	남	1973년 11월	상무	미등기	상근	상품기획부부장	- 학력 : 서강대학교 기계공학(학사) - 경력 : LG전자 책임(부장)('00~'24.05) 경동나비엔 상무('24.05~현재)	-	-	-	1.59	-
이준상	남	1974년 07월	상무	미등기	상근	경영지원부부장	- 학력 : 경주대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('25.01~현재)	-	-	-	24.85	-
최재환	남	1976년 01월	상무	미등기	상근	LE북판영업부부장	- 학력 : 한양대학교 신문방송학(학사) - 경력 : SK매직 마케팅운영실장('22.01~'22.12) SK매직 유통사업부장('23.01~'23.09) SK매직 임원실 담당임원('23.09~'24.04) 경동나비엔 상무('24.04~현재)	-	-	-	1.71	-
주성천	남	1975년 02월	상무	미등기	상근	미국법인CFO	- 학력 : 울산대학교 경영학(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('26.01~현재)	-	-	-	9.21	-

- * 등기이사의 임기만료일은 임기만료 연도의 정기주주총회 종결시까지
 - * 감사의 임기만료일은 2023년 취임 후 3년내의 최종결산기에 관한 정기주주총회 종결시까지
 - * 재직기간은 연 단위이며, 소수점 이하 자리는 월 단위를 연 단위로 변환한 기간임
 - * 경력에 대한 재직기간 중 최종직위를 작성함
 - * 작성기준일 이후의 인사발령(승진 등) 내용을 반영하여 작성함
 - * 고문 김충렬은 2025년 11월 28일자로 해촉함
 - * 상무 오현준은 2025년 12월 31일자로 해촉함
 - * 상무 최형열은 2026년 1월 31일자로 해촉함
- 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	손연호	남	1951년 07월	사내이사	- (주)경동나비엔 대표이사 회장('00 ~ 현재)	2026년 03월 26일	- 최대주주 - 대표이사
선임	손흥락	남	1981년 06월	사내이사	- (주)경동나비엔 상무('21.04 ~ '23.01) - (주)경동나비엔 부사장('23.02 ~ '24.02) - (주)경동나비엔 사장('24.03 ~ '25.03) - (주)경동나비엔 대표이사 부회장('25.03 ~ 현재)	2026년 03월 26일	- 주요주주 - 대표이사
선임	김종욱	남	1964년 09월	사내이사	- (주)경동나비엔 대표이사 부사장('21.12 ~ '25.03) - (주)경동나비엔 부사장('19.06 ~ 현재)	2026년 03월 26일	- 대표이사
선임	김용범	남	1966년 04월	사내이사	- (주)경동나비엔 부사장('16.03 ~ 현재)	2026년 03월 26일	- 미등기 임원
선임	박성근	남	1964년 07월	사내이사	- (주)경동나비엔 상무('17.07 ~ '23.03) - (주)경동나비엔 부사장('23.03 ~ 현재)	2026년 03월 26일	- 사내이사
선임	오선영	남	1967년 01월	사외이사	- 삼일회계법인 전무('14.07 ~ '21.03) - 코스맥스비티아이(주)상근감사('21.03 ~ 현재) - 서울대학교 경영대학 객원교수('22.09 ~ '25.08) - (주)경동나비엔 사외이사('24.03 ~ 현재)	2026년 03월 26일	- 관계 없음
선임	이명학	남	1955년 05월	사외이사	- 성균관대학교 한문교육과 교수('89 ~ '20) - 성균관대학교 사범대학장 겸 교육대학원장('06 ~ '10) - 한국고전번역원 원장('14 ~ '17) - 중동고등학교 교장('21 ~ '25) - 성균관대학교 명예교수('20 ~ 현재)	2026년 03월 26일	- 관계 없음
선임	홍광수	남	1963년 08월	사외이사	- 삼성전자(주) 경영혁신팀PI, SCM 혁신 담당 부장('89.02 ~ '08.12) - 삼성전자(주) 디지털 이미징, 무선사업부 글로벌운영팀 상무('09.01 ~ '12.07) - 삼성전자(주) 글로벌 B2B 센터 B2B 인프라팀 상무('12.08 ~ '15.12) - 삼성전자(주) 삼성협력센터 협력사 경영지원 상무('16.01 ~ '18.12) - (주)파워로직스 카메라, 배터리 사업본부장 사장('19.03 ~ '22.02) - (주)디에스이트레이드 시, SCM 신사업팀 전문위원('23.06 ~ 현재)	2026년 03월 26일	- 관계 없음
선임	유재건	남	1972년 08월	감사	- HD한국조선해양(주) 준법경영실 윤리경영팀 팀장('05.11 ~ '21.10) - 현대중공업(중국)투자유한공사(상해) 감사 팀장('21.11 ~ '24.12) - HD현대사이드솔루션(주) 산업차량부문 자재 팀장('25.01 ~ '25.12)	2026년 03월 26일	- 관계 없음

직원 등 현황

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수				평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계		
		기간의 정황이 없는 근로자		기간제 근로자								합 계	
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
남방기	남	1,283	-	235	-	1,518	7.47	102,254,587,465	67,361,388				-
남방기	여	188	-	28	-	216	5.76	12,831,598,000	59,405,546	4	23	27	-
합 계		1,471	-	263	-	1,734	7.26	115,086,185,465	66,370,349				-

육아지원제도 사용 현황
(단위 : 명, %)

구분	당기(53기)	전기(52기)	전전기(51기)
육아휴직 사용자수(남)	17	18	22
육아휴직 사용자수(여)	8	6	4
육아휴직 사용자수(전체)	25	24	26
육아휴직 사용률(남)	N/A	N/A	N/A
육아휴직 사용률(여)	N/A	N/A	N/A
육아휴직 사용률(전체)	N/A	N/A	N/A
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	10	1	18
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	5	0	4
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	15	1	22
육아기 단축근무제 사용자 수	10	4	3
배우자 출산휴가 사용자 수	40	49	39

* 육아휴직 사용률 : 당해 출산 이후 1년 이내에 육아휴직을 사용한 근로자 / 당해 출생일로 부터 1년 이내의 자녀가 있는 근로자라.

임신기/육아기 단축근무 사용률
(단위 : 명, %)

구분	당기(53기)	전기(52기)	전전기(51기)
임신기 단축근무제(A)	13	14	6
육아기 단축근무제(B)	10	4	3
계(A+B)	23	18	9
임신기 단축근무 사용률	100%	100%	100%
육아기 단축근무 사용률	N/A	N/A	N/A

임신기·육아기 단축근무 사용률	N/A	N/A	N/A
---------------------	-----	-----	-----

배우자출산휴가 사용률
(단위 : 명, %)

구분	당기(53기)	전기(52기)	전전기(51기)
배우자출산휴가 사용자수	40	49	39
배우자출산휴가 사용률	N/A	N/A	N/A

유연근무제도 사용 현황
(단위 : 명)

구분	당기(53기)	전기(52기)	전전기(51기)
유연근무제 활용 여부	Y	Y	Y
시차출퇴근제 사용자 수	0	0	0
선택근무제 사용자 수	1,455	1,129	1,029
원격근무제(재택근무 포함) 사 용자 수	0	0	0

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	31	5,374,611,996	173,374,581	-

* 미등기임원 인원 수는 '25.03 퇴임한 임원 1명, '25.11월 해촉한 임원 1명, '25.12 해촉한 임원 1명을 포함함

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	9	3,000	-
감사	1	300	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
10	2,553,323,223	255,332,322	-

2-2. 유형별

(단위 : 원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	6	2,196,693,423	366,115,571	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	3	126,000,000	42,000,000	손양훈, 홍준기, 오선영
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	233,629,800	233,629,800	김도윤

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
손연호	회장	683,567,720	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
손연호	근로소득	급여	557,400,000 이사보수 지급기준에 따라 임원급여 Table을 기초로 직급급, 능력가급을 산정.
		상여	126,132,720 직급급의 30%를 일년에 네 차례 지급, 성과/격려금
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
	퇴직소득	-	
	기타소득	-	

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
손연호	회장	683,567,720	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
손연호	근로소득	급여	557,400,000 이사보수 지급기준에 따라 임원급여 Table을 기초로 직급급, 능력가급을 산정.
		상여	126,132,720 직급급의 30%를 일년에 네 차례 지급, 성과/격려금
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
	퇴직소득	-	-
	기타소득	-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
경동원	3	14	17

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

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	-	-	-	-	-	-	-
일반투자	2	13	15	50,211	2,016	-3,441	48,787
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	2	13	15	50,211	2,016	-3,441	48,787

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여

가. 보고기간종료일 현재 및 전기말 특수관계자의 차입금 등을 위하여 제공한 담보내역은 없습니다.

나. 보고기간종료일 현재 회사가 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 제공하고 있는 지급보증은 다음과 같습니다.

(단위: 천EUR, 천CNY, 천USD)

구분	회사명	보증처	보증내용	보증금액	
				한도금액	실행금액
종속기업	NAVIEN RUS LLC	KEB HNB RUS LCC	차입금근보증	EUR 5,000	EUR 2,500
	Beijing Kyungdong Navien Heat EnergyEquipment Co., Ltd.	하나은행(중국)유한공사 북경순의지행	차입금근보증	CNY 108,000	CNY 90,000
		국민은행(중국)유한공사 북경순의지행	포괄외화지급보증 (STAND BY L/C)	CNY 80,000	CNY 80,000
		국민은행(중국)유한공사 북경순의지행	포괄외화지급보증 (STAND BY L/C)	CNY 60,000	CNY 60,000
		신한은행(중국)유한공사 북경순의지행	포괄외화지급보증 (STAND BY L/C)	CNY 50,000	CNY 50,000
		씨티은행 N.A	차입금근보증	USD 24,000	USD 20,000
	Navien, Inc.	씨티은행 N.A	무역보험공사 보험가입	USD 40,000	USD 40,000
		JPMorgan	차입금근보증	USD 20,000	USD 20,000

2. 대주주와의 영업거래

이름	회사와의 관계	거래일자	거래종류	거래내용	거래금액
(주)경동원	주요주주	25.01.01 ~25.12.31	매입거래 등	전산용역 등	71억원
			매출거래 등	임대수익 등	10억원

※ 대주주와의 영업거래는 별도재무제표를 기준으로 작성하였습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 해당사항 없음

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

보고기간종료일 현재 회사의 계류중인 소송사건은 손해배상청구소송 21건입니다. 보고기간 종료일 현재 상기 소송의 최종결과 및 회사의 재무제표에 미치는 영향을 예측할 수 없으며 이에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실합니다. 이러한 소송사건의 불확실성은 보고기간종료일 현재 회사의 재무제표에 반영되어 있지 않습니다.

나. 채무보증현황

보고기간종료일 현재 회사가 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 제공하고 있는 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천EUR, 천CNY, 천USD)

구분	회사명	보증처	보증내용	기간	보증금액	기초	증감	기말
종속기업	NAVIEN RUS LLC	KEB HNB RUS LCC	차입금근보증	2025.12.16~	한도금액	EUR 5,000	-	EUR 5,000
				2026.12.16	실행금액	EUR 2,500	-	EUR 2,500
	Beijing Kyungdong Navien Heat EnergyEquipment Co., Ltd.	하나은행(중국)유한공사 북경순의지행	차입금근보증	2025.03.28~	한도금액	CNY 108,000	-	CNY 108,000
				2026.03.27	실행금액	CNY 90,000	-	CNY 90,000
		국민은행(중국)유한공사	포괄외화지급보증	2025.08.08~	한도금액	USD 12,000	(USD 12,000) CNY 80,000	CNY 80,000
		북경분행	(STAND BY L/C)	2026.08.08	실행금액	CNY 80,000	-	CNY 80,000
	Navien, Inc.	국민은행(중국)유한공사 북경순의지행	포괄외화지급보증	2025.04.03~2	한도금액	-	CNY 60,000	CNY 60,000
				026.04.03	실행금액	-	CNY 60,000	CNY 60,000
		신한은행(중국)유한공사 북경순의지행	포괄외화지급보증	2025.04.10~	한도금액	-	CNY 50,000	CNY 50,000
				2026.04.07	실행금액	-	CNY 50,000	CNY 50,000
	Navien, Inc.	씨티은행 N.A.	차입금근보증	2025.10.31~	한도금액	USD 24,000	-	USD 24,000
				2026.10.31	실행금액	USD 10,000	-	USD 10,000
			무역보험공사 보험가입	2025.12.29~	한도금액	-	USD 40,000	USD 40,000
				2030.12.28	실행금액	-	USD 40,000	USD 40,000
JPMorgan		차입금근보증	2025.10.01~	한도금액	-	USD 20,000	USD 20,000	
			2026.09.30	실행금액	-	USD 20,000	USD 20,000	

다. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항 없음

(기준일 :)

(단위 : 매, 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행			
금융기관(은행제외)			

법인			
기타(개인)			

라. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음

마. 그 밖의 우발부채 등

우발채무 등에 대한 자세한 사항은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석 32. 우발상황과 약정사항'을 참조하시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

- 당사는 2024년8월9일 한국거래소로부터 신규시설투자등(24.07.17)의 지연공시(24.7.19)로 불성실공시법인 지정되어 8백만원의 제재금이 부과되어 전기 중 납부완료했습니다.

나. 공정거래위원회 과징금 부과 통보 건

2022년2월4일 공정거래위원회 심사보고 송부 및 의견서 제출에 대한 공문을 접수하였으며, 이 중 (주)경동나비엔은 관계사 지원행위 및 지원받은 행위로 인해 과징금이 부과되었습니다. 최초 과징금 예상 금액은 약3,451백만원으로 2022년 재무제표의 영업외 비용 및 충당금으로 계상해 반영하였습니다.

2023년 중 공정거래위원회의 확정 과징금이 1,245백만원으로 변경되어 재무제표에 반영 및 납부하였습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 주식취득

당사는 2026년 2월 5일자로 (주)코맥스의 구주를 취득하여 의결권 있는 보통주 47.33%를 취득하였으며, 동일자로 유상증자를 통한 신주 인수로 1분기 중 의결권 있는 보통주 80.77%를 확보하여 종속회사로 편입할 예정입니다.

본 거래는 경영권 및 지배력 확보를 목적으로 한 인수로 총 거래규모는 약 320억원입니다.

해당 주식 중 유상증자로 취득한 주식은 1년간 한국예탁결제원에 보호예수됩니다.

본 사항은 다음 보고기간에 관련 회계처리 결과를 반영할 예정입니다.

나. 녹색경영

(1) 저탄소 녹색성장 기본법에 따른 관리업체에는 해당하지 않습니다.

(2) 당사는 [기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법] 제60조(녹색기술·녹색산업의 표준화 및 인증 등)2항에 따라 '녹색기술 인증'을 취득하고 있습니다. 당반기말 기준 총 1건의 녹색기술에 대한 유효 인증을 보유하고 있고 해당 녹색기술이 적용된 6개 제품에 대해 '녹색기술제품 확인' 인증을 보유 중입니다.

2025년 기말 현재 녹색기술 인증 현황은 다음과 같습니다.

인증번호	기술명칭	인증일자	유효기간
GT-23-01608	세대내 직수배관을 이용한 환수밸브 부착형 보일러 온수 예열 시스템	2023.01.26	2030.01.25

다. 합병등의 사후정보

당사는 에스케이매직 주식회사의 가스레인지 등 3개 사업부문을 양수하기로 결정하였으며, 보고서 제출일 현재 양수 완료되었습니다. 계약과 관련한 주요사항은 아래와 같습니다.

- (1) 거래 상대방 : 에스케이매직 주식회사
 - (2) 계약의 내용 : 에스케이매직 주식회사의 가스레인지, 전기레인지, 전기오븐의 제조, 판매, 유통과 관련된 채고자산, 유무형자산 양수
 - (3) 계약의 목적 : 공기질 관리 시스템의 중요한 축인 '쿡탑'라인업 확대 및 기존 환기청정분야의 경쟁력 강화
 - (4) 계약체결일자 : 2024년 5월 8일
 - (5) 양수일자 : 2024년 9월 30일
(양수일자는 잔금지급일입니다.)
 - (6) 양수금액 : 42,552 백만원
 - (7) 합병등 전후의 재무사항 비교표
- * 합병등(합병, 중요한 영업·자산양수도, 주식의 포괄적교환·이전, 분할)

(기준재무제표 : 별도)

(외부평가법인 : 한영회계법인)

(단위 : 백만원)

대상회사	추정대상	계정과목	예측치	실적치	예측치달성여부	괴리율
SK매직	2025년	매출액	97,106	60,907	미달성	37.34%
		매출총이익	26,018	13,537	미달성	48.19%
	2026년	매출액	117,013	-	-	-
		매출총이익	31,399	-	-	-
	2027년	매출액	132,110	-	-	-
		매출총이익	34,853	-	-	-

* 비교가능한 매출총이익기준으로 기재하였습니다.

* 가스레인지, 전기레인지, 전기오븐은 주요 3~4개사가 대부분의 점유율을 차지하고 있는 과점시장으로 일정한 시장규모를 유지하고 있으나, 최근 시장의 경기침체로 예측치 대비 물량감소하여 괴리율 발생하였습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
(주)경동에버런	1987년 12월 19일	충북 충주시 양성면 가곡로 1334	열연소기기 제조	154,674	지분율 100%	해당 (자산총액 10%이상)
(주)경동티에스	1993년 11월 8일	서울특별시 영등포구 국회대로76길 22 (여의도동)	부동산, 서비스	27,802	지분율 100%	해당사항 없음
(주)경동폴리콤	2021년 7월 1일	충청남도 아산시 영인면 아산호로 331	고무 및 플라스틱제품 제조	102,984	지분율 100%	해당사항 없음
(주)경동씨앤에스(*1)	2025년 5월 30일	서울특별시 영등포구 국회대로76길 22 (여의도동)	환기정정기 등 렌탈제품 유지보수	1,933	지분율 100%	해당사항 없음
(주)타임기연아시아(*2)	2011년 6월 30일	경기도 평택시 서탄면 금암2길 48-5	자동차 제어기기 제조 및 판매	4,903	지분율 100%	해당사항 없음
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	1995년 3월 29일	Mapo Juyuan Industry Area Shunyi County Beijing	보일러 제조 및 판매	47,229	지분율 100%	해당사항 없음
HEBEI KYUNG DONG NAVIEN HEAT ENERGY EQUIPMENT CO.,LTD.	2020년 10월 30일	Kua Yue Rd West Side and Patriotic Rd South Side, High-tech Industrial Development Zone, Weixian County Xingtai City, Hebei Province.	보일러 제조 및 판매	53	지분율 100%	해당사항 없음
Navien Inc.	2006년 3월 2일	20 Goodyear, Irvine, CA92618	보일러 온수기 판매	433,388	지분율 100%	해당 (자산총액 10%이상)
NAVIEN CANADA, INC.(+3)	2022년 5월 31일	555 Hanlan Road, Unit 7, Woodbridge, Ontario, Canada, L4L 4R8	보일러 온수기 판매	31,411	지분율 100%	해당사항 없음
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	2019년 12월 31일	Presa Pabellon 38, Col. Irrigacion, Miguel Hidalgo, CP 11500 Miguel Hidalgo, CDMX, Mexico	보일러 판매	6,370	지분율 100%	해당사항 없음
NAVIEN RUS LLC	2013년 7월 31일	St.Profsoyuznaya 65/1, floor 10, Moscow	보일러 판매	60,673	지분율 100%	해당사항 없음
NAVIEN UBK LLC(+4)	2022년 7월 8일	2a, Kichik Khalka Yuli st., Yakkasaray district, Tashkent city, Republic of Uzbekistan	보일러 판매	7,568	지분율 100%	해당사항 없음
NAVIEN UK LTD	2014년 11월 18일	Building 2, Ground Floor, Guildford Business Park, Guildford, UK, GU2 8XH	보일러 판매	26,077	지분율 100%	해당사항 없음

※ 최근사업연도말 자산총액은 2025년 기말 자산총액입니다.

(*1)(주)경동씨앤에스는 2025년 5월 30일 신규 설립되었습니다.

(*2)타임기연아시아(주)는 (주)경동에버런이 2023년 5월 9일자로 주식 100% 취득한 손자회 사입니다.

(*3) NAVIEN CANADA, INC.는 2022년 5월 31일 신규 설립되었습니다.

(*4) NAVIEN UBK LLC는 2022년 7월 8일 신규 설립되었습니다.

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	3	(주)경동나비엔	134711-0001159
		(주)경동인베스트	181211-0000906
		(주)경동도시가스	230111-0274751
비상장	14	(주)경동원	171211-0000908
		(주)경동에버런	181211-0008603
		(주)경동티에스	110111-0984503
		(주)경동폴리움	164811-0147715
		(주)경동씨앤에스	110111-0927809
		타임기연아시아(주)	131311-0108352
		Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	중국
		HEBEI KYUNG DONG NAVIEN HEAT ENERGY EQUIPMENT CO.,LTD.	중국
		Navien, Inc.	미국
		NAVIEN RUS LLC	러시아
		NAVIEN UK LTD	영국
		NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	멕시코
		NAVIEN CANADA, INC.	캐나다
NAVIEN UBK LLC	우즈베키스탄		

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장여부	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순이익
								수량	금액						
(주)경동인베스트(*2)	상장	1999년 04월 23일	일반투자	600	32,914	1.39	2,008	-	-	-300	32,914	1.39	1,708	616,320	21,998
(주)경동도시가스(*2)	상장	2017년 04월 01일	일반투자	493	101,525	1.72	1,797	-	-	294	101,525	1.72	2,091	947,683	28,639
(주)경동에버런(*1)	비상장	1992년 02월 02일	일반투자	7,549	500,000	100	7,549	-	-	-	500,000	100	7,549	154,674	3,723
(주)경동티에스(*1)	비상장	2002년 07월 26일	일반투자	7,396	340,000	100	7,396	-	-	-	340,000	100	7,396	27,802	698
(주)경동폴리움(*1)	비상장	2021년 10월 01일	일반투자	21,803	1,000,000	100	21,803	-	-	-	1,000,000	100	21,803	102,984	8,352
(주)경동씨앤에스(*1)	비상장	2025년 05월 30일	일반투자	-	-	-	-	400,000	2,000	-	400,000	100	2,000	1,933	-174

Beijing Kyungdong Navien Heat EnergyEquipment Co., Ltd.(+1)	비상장	1995년 04월 28일	일반투자	19,104	-	100	-	-	-	-	-	100	-	47,229	-13,169
Navien, Inc.(+1)	비상장	2006년 03월 31일	일반투자	4,824	4,200,000	100	4,824	-	-	-	4,200,000	100	4,824	433,388	17,639
NAVIEN RUS LLC (+1)	비상장	2014년 10월 01일	일반투자	4,365	-	100	1,244	-	-	-	-	100	1,244	60,673	8,326
NAVIEN UBK LLC(+1)	비상장	2022년 07월 20일	일반투자	946	-	100	946	-	-	-946	-	100	-	7,568	-868
NAVIEN UK LTD(+1)	비상장	2014년 12월 31일	일반투자	6,856	-	100	-	-	-	-	-	100	-	26,077	-6,747
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V. (+1)	비상장	2023년 01월 11일	일반투자	2,489	-	99	2,489	-	-	-2,489	-	99	-	6,370	-2,767
에스지신성건설㈜(+2)	비상장	2015년 10월 31일	일반투자	306	4	0.49	0	-	-	-0	4	0.00	0	111,416	-22,313
대양종합건설㈜(+2)	비상장	2023년 08월 31일	일반투자	155	1,554	0.83	155	-	-	-	1,554	0.83	155	21,623	-6,356
신동아건설㈜(+2)	비상장	2025년 09월 30일	일반투자	16	-	-	-	164	16	-	164	0.00	16	836,972	-181,904
합 계				6,175,997	-	50,211	400,184	2,016	-3,441	6,576,161	-	48,787	3,402,711	-144,923	

※ 회사는 한국채택국제회계기준을 채택함에 따라 종속기업 및 관계기업 투자에 대하여 별도 재무제표에서는 지분법을 사용하지 않고 취득원가로 계상하고 있습니다.

※ 회사는 (주)경동인베스트와 (주)경동도시가스에 대한 보유주식을 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격으로 평가하여 각각 (-)300백만원, 294백만원의 평가손익을 인식하였습니다.

(*1) 최근사업연도 재무현황은 2025년 기말 재무현황입니다.

(*2) 최근사업연도 재무현황은 2024년 기말 재무현황입니다.

4. 연구개발실적

☞ 본문 위치로 이동

연구개발 과제	연구개발 및 기대효과	연구결과가 반영된 제품의 명칭, 반영된 내역등
가스보일러	내구 성능 확보, 시장 경쟁력 확보 및 생산성 향상	국내 NCB300s Wet Type
가스온수기	원가절감	북미향 NHW700-A
퍼니스	신규 시장 진출	Hydro-Furnace NPF700-Upflow(퍼니스)
전기매트	시장 점유율 확대	국내향 전기매트
국내향 온수매트 개발	시장 점유율 확대, 상품다각화	국내향 EQM 553 EQM 590/EQM591
해외향 온수매트 개발	시장 점유율 확대, 신규 시장 진출, 상품다각화	중국향 EQM 580 미주향 EQM 582
영국향 가스보일러	원가경쟁력 강화 및 유통 차별화 대응력 확보	영국향 NCB 300/500/700
국내향 가스보일러	콘덴싱 상품력 지속 우위 요인 확보	국내향 NCB 500s/700s (Wet)
청정환기	천장형 청정환기 Full Line-Up 구축 및 매출 확대	중대형 청정환기(500, 800, 1000)
수처리	가정용 수처리 시장 신규 진출	WEC-600, WEC-400
퍼니스	신규 시장 진출	NPF700
속면매트 온수	기존 시장 점유 확대, Full Change 모델 출시	EMW 720, 700, 520, 500 모델
속면매트 카본	23년 내수모델 파생을 통한 미주향 모델 출시	EME511 모델

가스온수기	원가절감을 통한 신규시장 진출	중국향 NHW700
전기쿠팅	원가절감을 통한 신규시장 진출	중국향 NHW701
국내향 기름보일러	컨덴싱 기름보일러 시장 확대	LFB550
히트펌프	미국 HVAC 히트펌프 시장 진출	북미향 NWP500
속면매트 사계절	계절성 탈피 및 제품군 확대 하이엔드 시장 진출	EMW750, EMW751 EMF500, EMF501
렌탈케어용 환기청정기	렌탈케어용 환기청정 제품 라인업 확대	TAA531-0100 TAA530-0150
영국향 히트펌프	영국 HVAC 히트펌프 시장 진출	PEM750V004PGKC PEM750V006PGKC PEM750V008PGKC PEM750V010PGKC PEM750V017PGKC
LFB550 고용량 국내 향 저녹스 컨덴싱 기름 보일러	저녹스 컨덴싱 기름보일러 라인업 확대 공용 Platform 구축 통한 투자비 절감	PLFB5500029R002 PLFB5500035R002 PLFB5500041R002
북미향 Heat Pump Water Heater	북미 Storage Tank Water Heater 시장 진출	NWP500S050AUMB NWP500S065AUMB NWP500S080AUMB
스마트홈	사용성 개선 및 호환성 문제 개선	SWP530-4H, SDP530-4H SDP320-6H, SEP910-4BW
THE650 (정속형) 제 습환기 청정기	국내 유일 가정용 환기+제습기능 제품으로 신규 시장 개척 제습로터+냉매 사이클 조합을 이용한 고효율 제습/환기 개발	THE650
MORTEX 정속형 AHU ODM	미국 HVAC 히트펌프 시장 진출, AHU 제품 런칭	GAIA170V024BWM7, GAIA170V036BWM7, GAIA170V048BWM7, GAIA170V060BWM7
MORTEX C/Coil ODM(24B, 36B, 48C, 59C)	미국 HVAC 히트펌프 시장 진출, Cased coil 제품 런칭	GAIE170M024BWMD, GAIE170M036BWMD, GAIE170M048BWME, GAIE170M060BWME
가스보일러	국내향 일반형 보일러 수익성 향상을 위한 원가 절감형 모델 개발 저전압 모터를 적용하여 APS 부품 없이 공기량 감시장치 기준에 부합	NGB554
컨덴싱 기름보일러	국내향 LFB550 동일 플랫폼 적용 보급형 유럽향 기름 보일러 개발 국내 LFB550 동일 플랫폼 적용으로 금형 공용화를 통한 개발 비용 절감 보급형 유럽향 기름보일러 라인업 확대	LCB500 보급형 Y.B Low NOx (GR/PL)
2세대 히티허브	국내 통합배관 최초 난방비례제어기능까지 포함한 제품 개발 오수에서의 품질보증 확보	HDU550-50DD, HDU550-35DD
EME651P/650D	컴포트형 매트 원가절감형 열판(부직포 합지) 적용 펫팜족(펫과 동반 수면하는 사람)용 카본매트 개발	EME651P: PEME651PKC001 / PEME651PQC001 / PEME651PSC001 EME650D: PEME650DKC001 / PEME650DQC001 / PEME650DSC001

월패드	가격경쟁력 확보 및 라인업 확대	NHN-1311(N): 13인치 월패드 (4.5세대) NHN-1041(N) 10" 월패드 (4.5세대) NHN-1051(N) 10" 통합형 월패드 (4.5세대) NHN-1031(N): 1031 기구물 + 안드로이드 (3.5세대)
신규 HVAC 각방 (난방/환기 통합형)	난방, 환기 통합된 메인 조절기 개발을 통해 가격 및 공수, 설치 비용 절감	PNRM-SSSKS-019
북미향 HVAC Thermostat 서버 연동 개발	HVAC IDU/ODU 연동 가능한 범용 Thermostat 상품 도입 HVAC 라인업 완성	NRH510-TMB
WEC400/600	신기술(NDI)을 사용 미국향 수처리 제품 개발, 미국 수처리 시장 개척	PWEC60005 PWEC40003
NFB700-600C/1000C System (북미)	대용량 상업용 모델 출시에 따른 본격적인 북미 상업용 보일러 시장 진출	NFB700-500C NFB700-600C NFB700-800C NFB700-1000C
국내향 외장형 환탕펌프	온수 중심 보일러의 저변 확대를 위한 기술 개발 실시	NAP-10S(온수레디 시스템 베이직)
미주향 외장형 환탕펌프 시스템 개발	HPWH의 시장 확대를 위한 전략적 약세사리로 경쟁력있는 원가로 시장 진입	NAP-10SS(Comfort Circ)
영국향 ATWHP Wring centre/Thermostat ODM	영국향 ATWHP의 신규 시장 개척 및 시장 확대를 위한 Zone 제어 KIT 구축	NAW300-NSI (GNAWS0NSIDPMG)
부대시설용 환기 (TGE250) ODM	사업성 개선 및 건설사 신속, 정확한 대응	TGE250-0150 (GTGE2500150LS01/RS01) TGE250-0250 (GTGE2500250LS01/RS01) TGE250-0350 (GTGE2500350LS01/RS01) TGE250-0500 (GTGE2500500MS01) TGE250-0800 (GTGE2500800MS01) TGE250-1000 (GTGE2501000MS01)
LH 5세대 도어폰 3종	LH건설사 요구사항 반영 및 당사 도어폰 최초 정전식 터치 방식 적용	SEP920-4B
나비엔 스마트 단축모드 개발	나비엔스마트 앱 고도화 및 동시 제어 편의성 제공	나비엔스마트 앱

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계