

목 차

정 정 신 고 (보고)	1
【 대표이사 등의 확인 】	4
분 기 보 고 서	5
【 대표이사 등의 확인 】	6
I. 회사의 개요	7
1. 회사의 개요	7
2. 회사의 연혁	12
3. 자본금 변동사항	15
4. 주식의 총수 등	16
5. 정관에 관한 사항	17
II. 사업의 내용	22
1. 사업의 개요	22
2. 주요 제품 및 서비스	23
3. 원재료 및 생산설비	24
4. 매출 및 수주상황	26
5. 위험관리 및 파생거래	26
6. 주요계약 및 연구개발활동	31
7. 기타 참고사항	34
III. 재무에 관한 사항	36
1. 요약재무정보	36
2. 연결재무제표	38
2-1. 연결 재무상태표	38
2-2. 연결 손익계산서	39
2-3. 연결 포괄손익계산서	40
2-4. 연결 자본변동표	41
2-5. 연결 현금흐름표	42
3. 연결재무제표 주석	43
4. 재무제표	109
4-1. 재무상태표	109
4-2. 손익계산서	110
4-3. 포괄손익계산서	111
4-4. 자본변동표	112
4-5. 현금흐름표	112
5. 재무제표 주석	114
6. 배당에 관한 사항	157
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	159
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	159
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	160
8. 기타 재무에 관한 사항	160
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	166
V. 회계감사인의 감사의견 등	167
1. 외부감사에 관한 사항	167
2. 내부통제에 관한 사항	168
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	170
1. 이사회에 관한 사항	170

2. 감사제도에 관한 사항	174
3. 주주총회 등에 관한 사항	177
VII. 주주에 관한 사항.....	181
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	184
1. 임원 및 직원 등의 현황	184
2. 임원의 보수 등	187
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	189
X. 대주주 등과의 거래내용	191
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	192
1. 공시내용 진행 및 변경사항	192
2. 우발부채 등에 관한 사항	192
3. 재재 등과 관련된 사항	192
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	193
XII. 상세표.....	194
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	194
2. 계열회사 현황(상세)	194
3. 타법인출자 현황(상세).....	195
4. 연구개발실적(상세)	196
【 전문가의 확인 】	198
1. 전문가의 확인.....	198
2. 전문가와의 이해관계	198

정정신고(보고)

2024년 11월 20일

- 정정대상 공시서류 : 분기보고서
- 정정대상 공시서류의 최초제출일 : 2024년 11월 14일
- 정정사항

항 목	정정요구 · 명령 관련 여부	정정사유	정 정 전	정 정 후
'III. 재무에 관한 사항' 중 '3. 연결재무 제표 주석22.(2)'	아니오	기재정정	(주1)	(주2)
'III. 재무에 관한 사항' 중 '3. 연결재무 제표 주석35.(2)'	아니오	기재정정	(주3)	(주4)

(주1) 정정 전

(2) 당분기와 전분기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
고객과의 계약에서 생기는 수익:		
외부고객매출	953,516,681	828,980,892
내부고객매출	-	-
내수/수출:		
내수매출	259,546,966	241,062,337
수출매출	693,969,715	587,918,555
수익인식시기:		
한시점에 수익인식	932,229,514	811,041,997
기간에 걸쳐 수익인식(*1,*2)	21,287,167	17,938,895

(주2) 정정 후

(2) 당분기와 전분기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
고객과의 계약에서 생기는 수익:		
외부고객매출	953,516,681	828,980,892
내부고객매출	-	-
내수/수출:		
내수매출	251,928,943	241,062,337
수출매출	701,587,738	587,918,555
수익인식시기:		
한시점에 수익인식	932,229,514	811,041,997
기간에 걸쳐 수익인식(*1,*2)	21,287,167	17,938,895

(주3) 정정 전

(2) 지역별 매출에 대한 정보

당분기와 전분기 중 연결실체의 지역별 매출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
국 내	82,634,054	259,546,966	79,326,667	241,062,337
북 미	202,130,875	589,019,610	158,626,471	478,587,413
러시아	26,882,120	57,023,116	27,508,134	60,706,253
중 국	20,908,658	32,181,909	8,961,482	20,410,162
기타 해외	(9,859,758)	15,745,079	8,023,663	28,214,727
합 계	322,695,949	953,516,681	282,446,417	828,980,892

(주4) 정정 후

(2) 지역별 매출에 대한 정보

당분기와 전분기 중 연결실체의 지역별 매출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
국 내	75,016,031	251,928,943	79,326,667	241,062,337
북 미	195,210,310	582,099,045	158,626,471	478,587,413
러시아	26,882,120	57,023,116	27,508,134	60,706,253

중 국	9,024,747	20,297,998	8,961,482	20,410,162
기타 해외	16,562,741	42,167,579	8,023,663	28,214,727
합 계	322,695,949	953,516,681	282,446,417	828,980,892

【 대표이사 등의 확인 】

확인서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 분기보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 분기보고서에 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)

2024. 11. 20.

(주) 경동나비엔

대표이사 손연호 

신고업무담당이사 박성근 

분기보고서

(제 52 기)

사업연도 2024년 01월 01일 부터
 2024년 09월 30일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 11월 14일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인
면제사유발생 : 해당사항 없음
회사명 : (주)경동나비엔
대표이사 : 손연호
김종욱
본점소재지 : 경기도 평택시 서탄면 수월암길 95
(전화) 031-8060-5500
(홈페이지) <http://www.kdnavien.co.kr>
작성책임자 : (직책) 경영관리본부장 (성명) 박성근
(전화) 02-3489-2200

【 대표이사 등의 확인 】

확인서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 분기보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 분기보고서에 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)

2024. 11. 14.

(주) 경동나비엔

대표이사 손연호 

신고업무담당이사 박성근 

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	-	-	12	2
합계	12	-	-	12	2

*상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 주식회사 경동나비엔이라고 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. 이 후 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.kdnnavien.co.kr>

라. 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
------------	-----

벤처기업 해당 여부	미해당
중견기업 해당 여부	해당

마. 주요사업의 내용

(주)경동나비엔	<ol style="list-style-type: none"> 1. 기계류의 제조 및 판매업 2. 열연소 기구의 제조 및 판매업 3. 냉난방 기기의 제조 및 판매업 4. 신 재생에너지 관련 기기의 제조 및 설치, 판매업 5. 설비 및 서비스업 6. 수출입업 7. 전문건설업 <ol style="list-style-type: none"> 1) 기계설비공사업 2) 가스시설 시공업(1종) 3) 난방시공업(1종) 4) 전기공사업 5) 정보통신공사업 8. 부동산 임대업 및 매매 임대업 9. 콜센타 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

바. 신용평가에 관한 사항

신용평가에 관한 사항 공시 대상 기간 동안의 신용평가현황은 다음과 같습니다.

(1) 신용평가

평가일	평가대상	분류	평가등급	신용평가사
2024-04-02	기업신용	정기평가	A-	이크레더블
2024-03-29	기업신용	정기평가	AA0	나이스디앤비
2024-03-27	기업신용	정기평가	AA-	한국평가데이터
2024-03-21	기업신용	정기평가	A+	나이스평가정보
2023-10-11	기업신용	반기평가	AA0	나이스디앤비
2023-05-04	기업신용	정기평가	AA-	한국평가데이터
2023-04-06	기업신용	정기평가	AA-	한국평가데이터
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-	한국평가데이터
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-	한국평가데이터
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 가능성 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	등급 정의
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	등급 정의
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 가능성은 내포하고 있음
CC	상거래 신용위험의 가능성은 높음
C	상거래 신용위험의 가능성은 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 부가함

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	
2024년 03월 20일	정기주총	사내이사 박성근 사외이사 오선영	대표이사(사내이사) 손연호 대표이사(사내이사) 김종욱 사내이사 김용범 사내이사 손홍락 사외이사 손양훈 사외이사 흥준기	사외이사 양승문
2023년 03월 29일	정기주총	-	감사 김도윤	-
2022년 03월 29일	정기주총	사외이사 양승문 사외이사 흥준기	대표이사(사내이사) 손연호 대표이사(사내이사) 김종욱 사내이사 김용범 사내이사 손홍락 사외이사 손양훈	사내이사 김두식 사외이사 정문건
2021년 12월 29일	-	대표이사 김종욱	-	-
2020년 03월 25일	정기주총	사내이사 김종욱 사외이사 손양훈 감사 김도윤	대표이사(사내이사) 손연호 사내이사 김용범 사내이사 김두식 사내이사 손홍락 사외이사 정문건	사외이사 윤교원 감사 박민희

3. 합병등을 한 경우 그 내용

- 2023.05 주식 취득으로 타임기연아시아(주) 종속회사에 포함
- 2021.10 포괄적 주식교환으로 (주)경동폴리움 종속회사에 포함
- 2020.11 (주)경동전자를 흡수합병

4. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

연도	주요내용
2024년	<ul style="list-style-type: none"> - 북미 냉난방공조 전시회 'AHR EXPO 2024' 참가 - '2024 코리아빌드워크' 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
2023년	<ul style="list-style-type: none"> - 영국 'Installer Show 2023' 참가 - 멕시코법인 개소식 - 콘덴싱 에어컨 하이브리드 '레드닷 디자인 어워드' 수상 - '나비엔 콘덴싱 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 코리아빌드워크' 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-BPI) 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) 콘덴싱 가스보일러 등 3개 부문 1위 - 대한민국 KS명가 선정

2020년	<ul style="list-style-type: none"> - 업계 최초 '3억불 수출의 탑' 수상 (산업자원부) - 러시아 올해의 기업상 수상 - '2020 친환경 기술진흥 및 소비촉진 유공' 친환경 소비 부문 장관 표창 수상 (환경부) - 2020년 11월 1일 (주)경동전자를 흡수합병함. 사물인터넷(IoT) 등 전자 기술 경쟁력 강화 및 4차 산업혁명 시대의 전자기업으로의 전환을 통해 기업경쟁력을 강화, 이를 기반으로 소비자 니즈에 최적화된 생활환경기업으로의 변화를 가속화함으로써 기업가치를 증대하기 위함 - 괘적한 생활환경 파트너로 도약하기 위해 CI 및 BI 변경 - 올해의 브랜드 대상 가정용보일러 부문 통상 12회 1위(한국소비자포럼) - 프리미엄브랜드지수(KS-PBI) 가스보일러 부문 2년연속, 온수매트 부문 5년연속 1위(한국능률협회) - 한국산업의 서비스품질지수(KSQI) 가정용보일러 A/S 부문 2년 연속 1위(한국능률협회컨설팅) - 11년 연속 한국산업의 서비스품질지수(KSQI) 우수 콜센터 선정(한국능률협회컨설팅)
-------	--

5. 종속회사의 주된 변동내용

공시대상기간 중 종속회사의 주된 변동내용은 다음과 같습니다.

회사	기간	변동내역
(주)경동에버런	2024.03.20	대표이사변경 : 손연호, 김종욱→손연호, 장희철
	2021.03.24	대표이사변경 : 손연호, 김두식→손연호, 김종욱
(주)경동티에스	2023.02.01	대표이사변경 : 손연호→손연호, 손홍락
(주)경동풀리움	2023.03.30	대표이사변경 : 손연호, 김원수→손연호, 장희철
	2021.12.29	대표이사변경 : 김원수→손연호, 김원수
	2021.10.01	(주)경동나비엔 종속기업으로 편입
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	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.	2022.05.31	법인 설립 법인장 선임 : 이상규
NAVIEN UBK LLC	2024.01.01	법인장 변경 : 김용훈→홍원지
	2022.07.08	법인 설립 법인장 선임 : 김용훈

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당분기말 (2024년 3분기)	51기 (2023년말)	50기 (2022년말)	49기 (2021년말)	48기 (2020년말)
보통주	발행주식총수	14,568,592	14,568,592	14,568,592	14,568,592	13,604,730
	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	13,604,730,000
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	13,604,730,000

- 2020년 (주)경동전자 합병으로 인한 자본금 증가
- 2021년 (주)경동폴리움 포괄적 주식교환으로 인한 자본금 증가

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(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	-

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
			취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내	보통주	-	-	-	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-
		장외	보통주	-	-	-	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-
	계약에 의 한 취득	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
2023년 03월 29일	제50기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 사업목적 추가 (창고보관업 / 방문판매업, 통신판매업 및 이에 부수한 서비스업 / 주택 및 다중이용시설 관련 설 비 유지관리 서비스업) - 제14조의2(전환사채의 발행) 개정 - 제15조(신주인수권부사채의 발행) 개정 - 제34조의4(이사, 감사의 회사에 대한 책임감경) 개정 - 제35조(이사회의 구성과 소집) 개정 - 제36조(이사회의 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), 제 397조의2(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

사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	기계류의 제조 및 판매업	영위
2	열연소 기구의 제조 및 판매업	영위
3	냉난방 기기의 제조 및 판매업	영위
4	신 재생에너지 관련 기기의 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	콜센타 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 유휴부지를 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 서비스로 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

구 분	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 유류부지를 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 공시서식 작성기준에 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 유류부지를 사용함으로써 부수적인 수익을 창출할 수 있다고 판단되며 물류센터를 시스템화 하여 당사의 제품의 관리를 효율적으로 할 수 있을 것으로 판단됩니다.

6. 주요 위험

창고보관업 사업은 단순하게는 유류부지를 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 걸릴 계획입니다. 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 있

어 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)경동풀리움, 가스밸브 제품을 생산하고 있는 타임기연아시아(주), 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, 생활환경 에너지 기기의 서비스를 담당하는 (주)경동티에스 등 12개의 종속회사로 구성되어 있습니다.

가. 회사의 현황

(1) 영업 개황

가스보일러는 건설경기 부진과 경기회복 지연 등 원인에도 불구하고 당사는 품질 및 기술력을 토대로 내수 시장 판매우위를 지속유지하고 있으며, 미국법인, 중국법인, 러시아법인 및 영국법인 등을 통한 적극적인 해외시장 공략으로 해외 판매비중을 지속적으로 확대하고 있습니다.

최근 친환경, 고효율 제품에 대한 사회 인식변화로 향후 콘덴싱보일러 보급이 활성화될 것으로 예상됩니다. 2020년 4월에 시행된 '대기관리 권역의 대기환경개선에 대한 특별법'(이하 대기관리권역법)으로 대기관리권역내 친환경 콘덴싱보일러 설치가 의무화 되었습니다.

1988년 업계최초로 콘덴싱보일러를 개발해 보급해온 당사는 타 제조사들보다 월등히 앞선 제품에 대한 기술과 품질, 노하우 등 경쟁력을 갖추고 있습니다.

이와 더불어 Premium 보일러 등 다양한 신제품 출시를 통해 소비자 요구에 부합하는 제품 Line-Up과 중대형 보일러 수요를 대체하는 Cascade 통합관리시스템, 실내공기질 관리를 위한 TAC(Total Air Care) 사업을 통해 지속적인 시장 점유율 확대 및 매출 신장이 기대됩니다.

국내 시장에서 당사는 시장 상황에 맞는 유연한 대응과 함께, 고객 트렌드에 발맞춘 신제품 개발 등을 통해 국내 보일러 시장의 경쟁 심화와 건설 경기 침체 및 원자재 가격 상승 등의 리스크 대응을 위한 노력을 지속하였습니다. 특히 '나비엔 콘덴싱 ON AI' 출시를 통해 소비자 온수 사용의 불편함을 해소하며 '온수가전'으로 보일러 시장의 패러다임 전환에 나섰습니다. 더불어 '실내공기질 관리법'에 따른 다중이용시설에 대한 환기시스템 설치 의무화 확대에 따른 환기청정시스템'을 출시하였습니다. 이러한 경쟁력과 기업을 통한 사회공헌이라는 올곧은 신념을 기반으로 올해 어려운 환경 속에서도 매출 성장을 이룰 수 있었습니다.

(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 고효율 보일러 및 온수기를 통한 미주시장 판매확대를 기반으로, 미주뿐만 아니라 유럽, 중국, 러시아 등에서 해외 유통채널 확장을 지속적으로 이어가고 있습니다. 기존 콘덴싱 보일러와 더불어 환기청정을 기반으로 실내 공기질까지 종합적으로 관리 가능한 시스템 구축, 냉난방공조(HVAC) 시장에서도 친환경, 고효율로의 시장 변화를 주도 계획입니다. 특히 에스케이매직의 3개 제품군을 인수함에 따라 실내 공기질 관리라는 업의 영역을 더욱 공고히 하고 기존의 주방가전 사업 경쟁력을 강화하고자 합니다. 이처럼 차별화된 기술과 아이템 다각화 등을 통해 미래성장 동력을 확보함과 동시에 '쾌적한 생활환경 파트너'라는 회사의 비전도 함께 실현하고자합니다.

나. 사업부문별 요약 재무현황

(단위:백만원)

부문	구분	제52기 3분기	제51기	제50기
냉난방기 제조판매	총매출액	1,849,503	2,123,492	2,089,383
	내부매출액	(-)895,986	(-)919,179	(-)928,523
	순매출액	953,517	1,204,313	1,160,861
	영업이익	98,847	105,911	59,771
	총자산	1,297,354	1,060,558	1,018,019

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

주요 제품은 가스보일러이며, 연결실체의 품목 및 지역별 매출구성(*)은 다음과 같습니다. 경동나비엔은 가정용 보일러가 39%, 온수기가 48%, 기타제품 및 상품 등이 13%로 구성되어 있습니다. 중국은 보일러가 81%, 미국은 보일러가 21%, 온수기가 75%, 러시아는 보일러가 94%로 구성되어 있습니다.

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

나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

당사의 보일러는 제52기 544,414원, 제51기 509,438원, 제50기 513,261원으로 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	6.33%	포스코, 영진철강 외
	부 재 료	열교환기,버너	가스/기름 보일러	19.81%	경동에버런(*1) 외
		가스밸브	가스보일러	3.50%	TIME社 외
		콘트롤러/룸콘	가스/기름 보일러	11.39%	선린전자, 리모트솔루션 외

(*1) 경동에버런은 계열회사에 해당합니다.

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

품 목		제52기 3분기	제51기	제50기
흑파이프 (원/본)	국 내	26,553	29,077	29,856
	수 입	-	-	-
스텐파이프 (원/kg)	국 내	7,351	7,351	7,220
	수 입	-	-	-
철판(CR) (원/kg)	국 내	997	1,052	1,179
	수 입	-	-	-
코일철판(HR) (원/kg)	국 내	1,029	1,149	1,252
	수 입	-	-	-

2. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 :백만원)

사업부문	사업소	품 목	제52기 3분기	제51기	제50기
냉난방기 제조판매	서탄공장	보일러 외	843,178	1,297,888	999,093
	평택공장	보일러 외	2,135	2,658	1,958
	제3공장	보일러 외	17,394	13,531	14,767

	중국공장	보일러 외	30,267	39,240	55,106
	합 계		892,974	1,353,317	1,070,924

(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	제52기 3분기	제51기	제50기
냉난방기 제조판매	서탄공장	보일러 외	794,089	861,143	910,324
	평택공장	보일러 외	1,581	2,092	1,950
	제3공장	보일러 외	11,329	10,633	10,517
	중국공장	보일러 외	22,658	27,039	27,876
합 계			829,657	900,907	950,667

※ 생산실적 산출방법 : 공장별 생산실적대수×평균판매가

(2) 당해년도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
서탄공장	686,038	654,442	95.39%
평택공장	14,597	14,232	97.50%
제3공장	24,480	17,549	71.69%
중국공장	49,658	46,429	93.50%
합 계	774,773	732,651	94.56%

※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	86,153	826	-	-	268	87,248
건물	134,002	2,782	-	(3,585)	1,058	134,257

구축물	7,204	105	(5)	(405)	1,843	8,742
기계장치	70,368	2,063	(382)	(10,049)	10,063	72,064
정부보조금 (기계장치)	(681)	-	-	70	-	(611)
차량운반구	631	13	(0)	(158)	6	491
기타유형자산	40,556	7,102	(30)	(12,507)	1,178	36,298
정부보조금 (기타유형자산)	(0)	-	-	0	-	(0)
사용권자산	14,491	-	(3,331)	(5,928)	12,629	17,860
건설중인자산	41,652	58,522	(223)	-	(13,220)	86,732
합계	394,375	71,413	(3,971)	(32,562)	13,826	443,081

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

(*1) 건설중인자산의 유형자산 대체금액과 유형자산의 매각예정자산, 투자부동산대체금액 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

판매방법	대금회수	부대비용
대리점판매	월말마감 후 현금 및 어음	운반비 당사부담
직판	시운전 완료 후 어음	설치, 시운전, 비용, 당사부담
수출	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 신규시장 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 사항이 없기 때문에 수주물량, 수주재고 등 별도 수주상황을 관리하고 있지 않습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

(1) 재무위험관리

연결실체의 재무위험 관리는 영업활동에서 발생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결실체는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 재무위험 관리정책 및 프로그램을 운용하고 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, 금융기관예치금, 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산, 당기손익-공정가치측정 금융자산, 매출채권 및 기타수취채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무, 차입금 및 기타지급채무 등으로 구성되어 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	당분기말		전 기 말	
	외화금융자산	외화금융부채	외화금융자산	외화금융부채
USD	96,025,760	5,445,709	78,205,564	9,016,316
EUR	16,396,445	267,152	11,625,778	11,452,125
GBP	17,460,215	40,476	18,980,516	449,598
JPY	-	153,652,650	-	137,406,240
CNY	205,831,373	16,523,194	169,305,514	11,636,570
RUB	534,258	-	3,195,023	-
CAD	19,739,181	14,027,374	26,525,713	392,717

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 분 기 말		전 분 기 말	
	절상시	절하시	절상시	절하시
외화금융자산	11,992,249	(11,992,249)	8,127,260	(8,127,260)
외화금융부채	(1,294,470)	1,294,470	(4,785,690)	4,785,690
순효과	10,697,779	(10,697,779)	3,341,569	(3,341,569)

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 5,675백만원 (전기말: 5,408백만원)입니다. 보고기간종료일 현재 지분증권 (상장주식)의 주가가 1% 증가 및 감소할 경우 당분기와 전분기 기타포괄손익의 변동금액은 각각 57백만원 및 54백만원입니다.

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 차입금으로부터 9개월간 발생하는 이자수익과 이자비용에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	0.5%P 상승시	0.5%P 하락시	0.5%P 상승시	0.5%P 하락시
이자수익	360,755	(360,755)	362,476	(362,476)
이자비용	(885,766)	885,766	(849,753)	849,753
순 효 과	(525,012)	525,012	(487,277)	487,277

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, 기준에 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.

당분기말 현재 연결실체의 유동자산 중 현금및현금성자산과 금융기관예치금의 보유규모는 92,411백만원이며, 한국수출입은행 등과 총 280,600백만원과 35.39백만USD, 5백만EUR, 190백만CNY 규모의 차입약정 한도를 유지하고 있습니다. 당분기말현재 연결실체의 차입금 총액은 236,204백만원입니다.

(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	당분기말	전 기 말
부채(a)	646,318,590	475,962,722
자본(b)	651,035,014	584,595,249
현금및현금성자산 및 유동성 금융기관예치금(c)	92,410,599	101,613,841
차입금(d)	236,204,385	101,268,689
부채비율(a/b)	99.28%	81.42%
순차입금비율(d-c)/b	22.09%	-%

6. 주요계약 및 연구개발활동

1. 경영상의 주요계약

가. 토지 및 건물의 양도

당사는 보유한 가산연구소 토지 및 건물과 부속물 일체를 처분하기로 결정하였으며, 처분과 관련한 주요사항은 아래와 같습니다.

- (1) 거래 상대방 : (주)대림코퍼레이션
- (2) 계약의 내용 : 경동나비엔 가산연구소 토지 및 그 지상 건물과 부속물 일체의 양도
- (3) 계약의 목적 : 연구소 이전으로 인한 유휴자산 처분
- (4) 이사회 결의일(결정일) : 2020년 12월 17일
- (5) 처분일자 : 2021년 4월 23일
(처분일자는 잔금지급일입니다.)
- (6) 처분금액 : 33,499 백만원

나. 토지 및 건물의 취득

당사는 주식회사 락앤락의 충남 아산시 선장면 가산리 공장 토지 및 건물과 부속물 일체를 매입하기로 결정하였으며, 보고서 제출일 현재 취득 완료되었습니다. 취득과 관련한 주요사항은 아래와 같습니다.

- (1) 거래 상대방 : 주식회사 락앤락
- (2) 계약의 내용 : 주식회사 락앤락의 충남 아산시 선장면 가산리 공장의 토지 및 그 지상 건물과 부속물 일체의 매매
- (3) 계약의 목적 : 완제품 보관 자동화 물류창고 등 창고 활용, 조판 및 절단 생산라인, 온수/온열매트 생산라인, 리폐어 센터 등 이전 공간 확보
- (4) 계약체결일자 : 2021년 12월 9일
- (5) 취득일자 : 2022년 1월 28일
(취득일자는 잔금지급일입니다.)
- (6) 취득금액 : 21,000 백만원

다. 영업양수

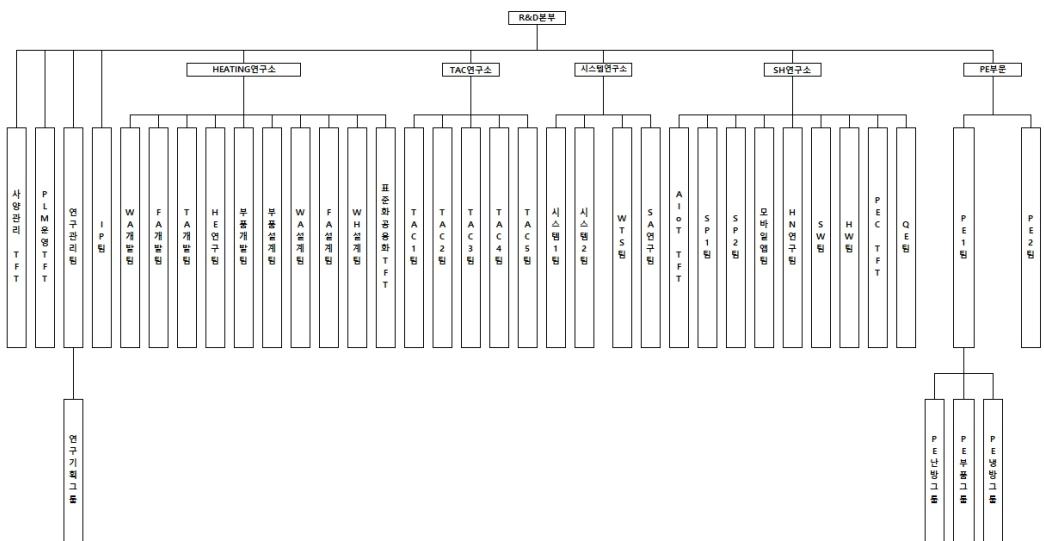
당사는 에스케이매직 주식회사의 가스레인지 등 3개 사업부문을 양수하기로 결정하였으며, 보고서 제출일 현재 양수 완료되었습니다. 계약과 관련한 주요사항은 아래와 같습니다.

- (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

2. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

- (1) 연구개발 담당조직



(2) 연구개발비용

(단위 :백만원)

과 목	제52기 3분기	제51기	제50기
경상개발비	11,300	13,853	15,194
인건비	13,224	21,839	21,782
감가상각비			-
위탁용역비			-
기타			-
연구개발비용 계	24,524	35,691	36,976
(정부보조금)	(53)	(334)	(415)
회계처리	판매비와 관리비	24,472	35,358
	제조경비		-
	개발비(무형자산)		-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	2.57%	2.96%	3.19%

나. 연구개발 실적(요약)

연구개발 주요과제	연구개발 및 기대효과	연구결과가 반영된 제품의 명칭, 반영된 내역 등
보일러		
온수기		
숙면매트	성능개선, 상품다각화,	하이브리드 보일러, 케스케이드,
환기장치	시장점유율 및 시장 확대,	수출용 보일러, 온수기 및 온수매트, 카
히트펌프	신제품 개발, 신규시장 진출 등	본매트, 환기청정 등
환기청정		[상세표-4. 연구개발실적(상세) 참조]

수처리		
부품개발		

※상세 현황은 '상세표-4. 연구개발실적(상세)' 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	599	407	1	24	91	78	189	284
출원	1,608	1,044	205	54	404	140	468	385

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 52 기 2024년 9월 말	제 51 기 2023년 12월 말	제 50 기 2022년 12월 말
[유동자산]	710,617	554,862	523,038
· 현금및현금성자산	80,514	82,772	77,689
· 매출채권	138,373	118,713	105,058
· 재고자산	427,784	300,744	311,939
· 기타유동자산	63,946	52,633	28,351
[비유동자산]	586,737	505,696	494,982
· 금융기관예치금	3,791	9,776	17,995
· 기타수취채권	12,589	10,682	13,201
· 유형자산	443,081	394,375	378,745
· 무형자산	31,870	18,516	15,586
· 투자부동산	2,624	2,280	2,287
· 기타비유동자산	92,783	70,068	67,167
자산총계	1,297,354	1,060,558	1,018,019
[유동부채]	568,888	410,012	423,564
[비유동부채]	77,430	65,951	76,751
부채총계	646,319	475,963	500,315
[지배기업소유주지분]	651,035	584,595	517,705
· 납입자본	146,551	146,551	146,551
· 이익잉여금	573,962	506,345	434,492
· 기타포괄손익누계액	10,587	11,765	16,727
· 기타자본구성요소	△80,065	△80,065	△80,065
[비지배지분]	0	0	0
자본총계	651,035	584,595	517,705
	(2024.01.01 ~ 2024.09.30)	(2023.01.01 ~ 2023.12.31)	(2022.01.01 ~ 2022.12.31)
매출액	953,517	1,204,313	1,160,861
영업이익	98,847	105,911	59,771
당기순이익	75,636	83,149	53,582
지배기업소유주	75,636	83,149	53,582
비지배지분	0	0	0

주당순이익(단위:원)	5,233	5,753	3,707
연결에 포함된 회사수	12개	12개	11개

[Δ는 부(-)의 수치임]

※ 상기 요약연결재무정보는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

-연결대상회사의 변동내용

당기 중 연결재무제표 작성 대상에 신규로 포함 또는 제외된 종속기업은 없으며 최근 3개년도의 변동사항은 다음과 같습니다.

사업연도	연결에 포함된 회사명	전기대비 연결에 추가된 회사명	전기대비 연결에서 제외된 회사명
제52기	(주)경동에버런 등 12개사	-	-
제51기	(주)경동에버런 등 12개사	타임기연아시아(주)	-
제50기	(주)경동에버런 등 11개사	NAVIEN CANADA, INC.	-
		NAVIEN UBK LLC	-

2. 요약재무제표

(단위 : 백만원)

구 분	제 52 기 2024년 9월 말	제 51 기 2023년 12월 말	제 50 기 2022년 12월 말
[유동자산]	554,075	364,162	359,980
· 현금및현금성자산	21,087	20,462	47,384
· 매출채권	254,984	160,131	132,003
· 재고자산	244,385	164,636	164,556
· 기타유동자산	33,619	18,932	16,036
[비유동자산]	448,190	381,186	356,165
· 금융기관예치금	2,588	7,883	14,022
· 기타수취채권	11,821	10,009	9,977
· 기타금융자산	6,317	5,998	6,594
· 유형자산	297,127	249,957	233,507
· 무형자산	29,895	16,836	14,281
· 종속기업및관계기업투자	46,251	46,251	43,736
· 투자부동산	10,029	9,725	9,682
· 기타비유동자산	44,162	34,528	24,366
자산총계	1,002,265	745,348	716,145
[유동부채]	425,945	250,536	243,999
[비유동부채]	61,366	52,791	64,960
부채총계	487,311	303,327	308,958
[납입자본]	146,551	146,551	146,551
[이익잉여금]	442,612	369,827	333,748

[기타포괄손익누계액]	2,278	2,130	3,375
[기타자본구성요소]	△76,488	△76,488	△76,488
자본총계	514,954	442,021	407,187
종속·관계·공동기업투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2024.01.01 ~ 2024.09.30)	(2023.01.01 ~ 2023.12.31)	(2022.01.01 ~ 2022.12.31)
매출액	875,928	995,055	979,558
영업이익	105,403	56,300	58,703
당기순이익	80,776	46,331	43,696
주당순이익(단위:원)	5,589	3,206	3,023

[Δ는 부(-)의 수치임]

※ 상기 요약재무정보는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표 연결 재무상태표

제 52 기 3분기말 2024.09.30 현재

제 51 기말 2023.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 52 기 3분기말	제 51 기말
자산		
유동자산	710,617,082,523	554,862,076,466
현금및현금성자산 (주3)	80,514,228,791	82,771,721,319
금융기관예치금 (주3)	11,896,370,603	18,842,120,009
매출채권 (주3,4,32)	138,372,976,846	118,713,349,010
기타수취채권 (주3,4)	25,498,249,990	12,649,923,355
재고자산 (주6,33)	427,784,179,441	300,744,110,295
계약자산 (주7)	928,586,594	1,087,542,878
기타자산 (주8)	25,622,490,258	20,053,309,600
비유동자산	586,736,521,149	505,695,895,021
금융기관예치금 (주3)	3,790,606,602	9,775,590,516
기타금융자산 (주3,5,31)	16,412,872,858	16,029,495,736
기타수취채권 (주3,4)	12,588,594,280	10,681,511,877
유형자산 (주9,31,33)	443,081,417,660	394,375,083,877
무형자산 (주10,33)	31,869,701,393	18,515,752,129
투자부동산 (주11)	2,623,541,440	2,279,614,443
이연법인세자산 (주28)	76,309,390,116	53,938,769,147

기타자산 (주8)	60,396,800	100,077,296
자산총계	1,297,353,603,672	1,060,557,971,487
부채		
유동부채	568,888,407,891	410,012,029,950
매입채무 (주3,32)	144,948,675,804	152,647,192,288
단기차입금 (주3,12)	229,559,254,323	94,410,033,051
기타지급채무 (주3,14)	78,963,677,327	84,837,226,797
리스부채 (주3,13)	7,781,057,880	5,076,263,700
당기법인세부채	32,376,105,389	16,429,979,962
충당부채 (주16)	23,930,129,159	12,424,700,829
계약부채 (주7)	47,661,362,920	39,632,328,413
기타부채 (주17)	3,668,145,089	4,554,304,910
비유동부채	77,430,181,716	65,950,692,129
장기차입금 (주3,12)	6,645,130,266	6,858,655,507
기타지급채무 (주3,14)	449,237,700	444,450,999
리스부채 (주3,13)	10,404,748,612	9,216,360,086
충당부채 (주15,16)	59,931,065,138	49,431,225,537
부채총계	646,318,589,607	475,962,722,079
자본		
지배기업의 소유주에게 귀속 되는 자본	651,035,014,065	584,595,249,408
납입자본 (주18)	146,550,818,439	146,550,818,439
이익잉여금(결손금) (주19)	573,961,948,732	506,344,505,049
기타포괄손익누계액 (주 5,20)	10,586,930,605	11,764,609,631
기타자본구성요소 (주21)	(80,064,683,711)	(80,064,683,711)
비지배지분	0	0
자본총계	651,035,014,065	584,595,249,408
자본과부채총계	1,297,353,603,672	1,060,557,971,487

2-2. 연결 손익계산서

연결 손익계산서

제 52 기 3분기 2024.01.01 부터 2024.09.30 까지

제 51 기 3분기 2023.01.01 부터 2023.09.30 까지

(단위 : 원)

	제 52 기 3분기		제 51 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액 (주)	322,695,948,620	953,516,680,844	282,446,416,941	828,980,892,043

22,32,34)				
매출원가 (주 23,32)	165,145,322,760	509,133,375,553	165,886,747,245	476,033,281,644
매출총이익	157,550,625,860	444,383,305,291	116,559,669,696	352,947,610,399
판매비와관리비 (주23,25,32)	120,709,195,531	345,536,064,134	94,537,731,642	281,891,133,278
영업이익(손실)	36,841,430,329	98,847,241,157	22,021,938,054	71,056,477,121
기타수익 (주26)	689,184,552	2,697,326,382	1,380,888,228	9,957,082,055
기타비용 (주26)	779,844,527	1,970,574,645	464,465,860	2,954,430,909
금융수익 (주 3,5,27)	326,679,875	23,213,825,728	7,206,223,783	21,674,377,307
금융비용 (주3,27)	17,374,478,369	24,839,569,624	7,217,326,079	20,329,810,229
법인세비용차감전 순이익(손실)	19,702,971,860	97,948,248,998	22,927,258,126	79,403,695,345
법인세비용(수익) (주28)	3,952,861,077	22,312,674,950	4,278,214,142	18,643,040,444
당기순이익(손실)	15,750,110,783	75,635,574,048	18,649,043,984	60,760,654,901
당기순이익(손실)의 귀속				
지배기업지분	15,750,110,783	75,635,574,048	18,649,043,984	60,760,654,901
비지배지분	0	0	0	0
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : 원) (주 29)	1,090	5,233	1,290	4,204
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	1,090	5,233	1,290	4,204

2-3. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 52 기 3분기 2024.01.01 부터 2024.09.30 까지

제 51 기 3분기 2023.01.01 부터 2023.09.30 까지

(단위 : 원)

	제 52 기 3분기		제 51 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기순이익(손실)	15,750,110,783	75,635,574,048	18,649,043,984	60,760,654,901
기타포괄손익	(1,497,578,633)	(1,246,696,791)	(709,746,222)	(1,073,493,373)
후속적으로 당기 순익으로 재분류되지 않는 항목	(290,234,078)	119,817,304	(499,574,031)	(1,596,372,726)

기타포괄손익- 공정가치측정지분 상품평가손익 (주 5)	(263,177,865)	188,835,069	(390,167,912)	(1,322,586,372)
확정급여제도 의재측정요소 (주 15)	(27,056,213)	(69,017,765)	(109,406,119)	(273,786,354)
후속적으로 당기 손익으로 재분류되 는 포괄손익	(1,207,344,555)	(1,366,514,095)	(210,172,191)	522,879,353
해외사업장환 산외환차이 (주20)	(1,207,344,555)	(1,366,514,095)	(210,172,191)	522,879,353
총포괄손익	14,252,532,150	74,388,877,257	17,939,297,762	59,687,161,528
포괄손익의 귀속				
지배기업소유주 지분	14,252,532,150	74,388,877,257	17,939,297,762	59,687,161,528
비지배지분	0	0	0	0

2-4. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 52 기 3분기 2024.01.01 부터 2024.09.30 까지

제 51 기 3분기 2023.01.01 부터 2023.09.30 까지

(단위 : 원)

	자본					비지배지분	자본 합계
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분						
자본금	이익잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	지배기업의 소유주에 게 귀속되는 지분 합 계			
2023.01.01 (기초자 본)	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
당기순이익(손실)		60,760,654,901			60,760,654,901		60,760,654,901
기타포괄손익-공정가 치 측정 지분상품 평 가손익 (주5)			(1,322,586,372)		(1,322,586,372)		(1,322,586,372)
퇴직급여채무 재측정 요소 (주15)		(273,786,354)			(273,786,354)		(273,786,354)
해외사업장환산외환 차이 (주20)			522,879,102		522,879,102	251	522,879,353
배당금 (주19)		(7,226,466,000)			(7,226,466,000)		(7,226,466,000)
종속기업의 지분변동 으로 인한 증감						(6,109)	(6,109)
2023.09.30 (기말자 본)	146,550,818,439	487,752,001,073	15,927,138,308	(80,064,683,711)	570,165,274,109		570,165,274,109
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		584,595,249,408

당기순이익(손실)		75,635,574,048			75,635,574,048		75,635,574,048
기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품 평가손익 (주5)			188,835,069		188,835,069		188,835,069
퇴직급여채무 재측정 요소 (주15)		(69,017,765)			(69,017,765)		(69,017,765)
해외사업장환산외환차이 (주20)			(1,366,514,095)		(1,366,514,095)		(1,366,514,095)
배당금 (주19)		(7,949,112,600)			(7,949,112,600)		(7,949,112,600)
종속기업의 지분변동으로 인한 증감							
2024.09.30 (기말자본)	146,550,818,439	573,961,948,732	10,586,930,605	(80,064,683,711)	651,035,014,065		651,035,014,065

2-5. 연결 현금흐름표 연결 현금흐름표

제 52 기 3분기 2024.01.01 부터 2024.09.30 까지

제 51 기 3분기 2023.01.01 부터 2023.09.30 까지

(단위 : 원)

	제 52 기 3분기	제 51 기 3분기
영업활동현금흐름	(47,118,330,724)	102,357,680,192
당기순이익(손실)	75,635,574,048	60,760,654,901
영업활동으로 창출된 현금 (주30)	(90,187,192,766)	73,312,683,560
이자수취	2,134,991,775	1,936,605,616
이자지급	(5,941,999,932)	(7,378,317,802)
배당금수취	165,613,875	171,451,747
법인세환급(납부)	(28,925,317,724)	(26,445,397,830)
투자활동현금흐름	(76,483,076,220)	(72,664,057,852)
금융기관예치금의 감소	7,351,918,189	5,668,052,599
장기대여금의 감소	40,386,658	55,886,697
임차보증금의 감소	875,253,000	283,100,000
임대보증금의 증가	1,954,768,167	67,625,857
기타금융자산의 처분	1,227,288	71,437,516
유형자산의 처분	1,604,508,582	5,932,282,197
매각예정비유동자산의 처분	68,705,000	
금융기관예치금의 증가	(345,387,191)	(35,279,530,428)
단기대여금의 증가	(1,352,850,000)	(44,095,000)
장기대여금의 증가	(70,000,000)	(58,491,800)
기타금융자산의 증가		(2,000,365,338)
임차보증금의 증가	(2,215,410,909)	(159,479,191)
임대보증금의 감소	(1,663,140,908)	(5,145,000)

유형자산의 취득	(67,520,125,425)	(40,868,239,547)
무형자산의 취득	(15,212,928,671)	(4,658,225,821)
연결실체변동에 의한 증가(감소)		(1,668,870,593)
재무활동현금흐름	119,197,688,407	(44,319,107,571)
단기차입금의 순증가(감소)	134,085,509,822	(51,085,262,078)
장기차입금의 순증가(감소)		40,000,000,000
장기차입금의 상환		(20,000,000,000)
리스부채의 감소	(6,938,708,815)	(6,007,379,493)
배당금지급	(7,949,112,600)	(7,226,466,000)
외화환산으로 인한 현금의 변동	2,146,226,009	(2,475,395,118)
현금및현금성자산의순증가(감소)	(2,257,492,528)	(17,100,880,349)
기초현금및현금성자산	82,771,721,319	77,689,474,620
기말현금및현금성자산	80,514,228,791	51,172,202,786

3. 연결재무제표 주석

제52(당)기 3분기 2024년 09월 30일 현재

제51(전)기 3분기 2023년 09월 30일 현재

주식회사 경동나비엔과 그 종속기업

1. 일반사항

(1) 지배기업의 개요

주식회사 경동나비엔과 그 종속기업(이하 "연결실체")의 지배기업인 주식회사 경동나비엔(이하 "지배기업")은 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 주목적사업으로 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.

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.

(단위: 천원)

회사명	자본금	지분율	업종	소재지	보고기간 종료일
(주)경동에버런	5,000,000	100%	제조,판매	대한민국	12월 31일
(주)경동플리움	5,000,000	100%	제조,판매	대한민국	12월 31일
(주)경동티에스	1,700,000	100%	서비스	대한민국	12월 31일
타임기연아시아(주)(*1)	2,000,000	100%	제조	대한민국	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.(*2)	84,405	100%	판매	중국	12월 31일
Navien Inc.	4,823,731	100%	판매	미국	12월 31일
NAVIEN CANADA, INC.(*3)	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) 전기 중 종속기업인 (주)경동에버런이 인수한 손자회사이며, 간주취득일은 2023년 6월 30일입니다.

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

(*3) 종속기업인 Navien Inc.의 지분을 보유한 손자회사입니다.

2) 종속기업의 요약 재무정보

(당분기)

(단위: 천원)

회 사 명	당 분 기 말		당 분 기			
	자산총액	부채총액	3개월		누 적	
			매출액	순손익	매출액	순손익
(주)경동에버런	157,291,030	69,928,159	52,410,319	1,265,145	166,593,458	5,829,004
(주)경동풀리움	80,460,394	22,887,330	27,510,317	2,372,831	81,172,049	8,175,274
(주)경동티에스	20,711,822	5,659,661	6,785,931	62,202	19,251,762	547,037
타임기연아시아(주)	5,412,035	3,923,556	2,953,321	136,431	8,711,150	314,228
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co. Ltd.	54,361,916	79,485,035	13,488,990	(2,545,276)	32,181,909	(1,275,536)
HEBEI KYUNGDONG NAVIEN HEATENERGY EQUIPMENT CO.,LTD.	544,393	3,557,225	-	737,512	-	953,061
Navien Inc.	271,541,622	211,295,228	179,512,949	1,166,095	527,405,144	1,215,986
NAVIEN CANADA, INC.	28,433,568	28,348,192	19,621,366	17,680	61,614,466	(829,840)
NAVIEN RUS LLC	58,299,759	51,483,853	26,882,120	(4,861,605)	57,023,116	(4,432,118)
NAVIEN UBK LLC.	6,207,313	6,583,404	1,181,800	(261,901)	2,945,036	(592,737)
Navien UK Ltd.	29,437,330	51,268,510	4,675,853	(1,219,005)	15,571,448	(3,632,748)
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	3,787,430	4,749,369	438,915	(759,507)	1,104,719	(1,738,733)

(전분기)

(단위: 천원)

회 사 명	전 분 기 말		전 분 기			
	자산총액	부채총액	3개월		누 적	
			매출액	순손익	매출액	순손익
(주)경동에버런	162,597,638	78,272,417	49,445,899	1,158,403	147,904,962	4,476,359
(주)경동플리움	70,904,082	24,301,325	24,006,516	2,678,757	69,756,556	11,879,204
(주)경동티에스	18,833,562	4,371,129	6,516,846	417,072	17,308,044	1,376,632
타임기연아시아(주)	3,934,506	2,924,192	1,822,908	(70,111)	1,822,908	(70,111)
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co. Ltd.	57,328,403	81,084,413	12,927,734	(367,420)	30,319,348	(13,758,642)
HEBEI KYUNGDONG NAVIEN HEATENERGY EQUIPMENT CO.,LTD.	2,144,538	5,418,037	-	(21,228)	-	(2,911,808)
Navien Inc.	247,294,656	188,568,994	141,628,893	(465,007)	428,984,200	4,342,453
NAVIEN CANADA, INC.	26,093,822	25,477,468	17,895,582	(562,761)	53,369,439	(1,275,870)
NAVIEN RUS LLC.	45,915,784	35,768,766	27,508,134	(728,509)	60,706,253	518,813
NAVIEN UBK LLC.	5,112,726	4,838,224	1,642,481	(169,573)	2,656,166	(471,664)
Navien UK Ltd.	16,860,212	32,609,520	5,022,830	(643,781)	11,378,580	(3,882,953)
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	2,487,484	1,285,506	260,732	(522,543)	459,835	(1,474,255)

3) 연결대상범위의 변동

전분기 중 연결재무제표 작성대상범위의 변동 내용은 다음과 같습니다.

(전분기)

기 업 명	지 역	변동내용	사 유
타임기연아시아(주)	대한민국	신규포함	지분취득

2. 중요한 회계정책

분기연결재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었으며 연차연결재무제표에서 요구되는 정보에 비하여 적은 정보를 포함하고 있습니다. 분기연결재무제표는 보고기간말 현재 유효한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며, 분기연결재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 별도의 언급이 없는 한 전기 연차연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일하게 적용되었습니다.

분기연결재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 회사가 채택한 제 · 개정 기준서

회사가 2024년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제 · 개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 – 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다..

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제 · 개정 기준서 및 해석서

당분기말 현재 제정 · 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 연결회사가 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과', 제1101호 '한국채택국제회계기준 최초채택' 개정 – 교환가능성 결여

다른 통화와의 교환가능성을 평가하고 교환가능성 결여 시 현물환율을 추정하도록 하며 그러한 영향에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과', 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'이 개정되었습니다. 이 개정사항은 다른 통화와의 교환가능성 결여로 기업이 노출되는 위험 및 영향을 재무제표이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다.

동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 재무제표 작성기준

1) 측정기준

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

2) 기능통화와 표시통화

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

(3) 사업결합

연결회사는 사업결합에 대하여 취득법을 적용하여 취득일 현재 영업권과 분리하여 식별가능한 취득 자산, 인수 부채를 인식하고 있으며, 연결회사는 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일의 공정가치로 측정하며 취득관련원가는 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

일부 자산과 부채는 공정가치가 아닌 다른 한국채택국제회계기준에 따라 인식하고 측정하며 이에 영향을 받는 자산과 부채로는 사업결합으로 인한 취득 자산과 인수 부채에서 발생하는 이연법인세 자산이나 부채 등이 있습니다.

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간 말까지 완료되지 못한다면, 연결회사는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 연결재무제표에 보고하고, 측정 기간 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 연결회사는 취득일에 이미 알았더라면 취득일에 인식한 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하고 있으며, 식별가능한 자산(부채)으로 인식한 잠정 금액의 증가(감소)를 영업권의 감소(증가)로 인식하고 있습니다.

(4) 법인세비용

중간기간의 법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 글로벌최저한세를 고려하여 예상되는 최선의 가중평균연간법인세율, 즉 추정평균연간유효법인세율을 중간기간의 세전이익에 적용하여 계산합니다.

(5) 중요한 회계추정 및 판단

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.

3. 범주별 금융상품 및 공정가치

(1) 보고기간종료일 현재 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	80,514,229	–	–	80,514,229
금융기관예치금	15,686,977	–	–	15,686,977
매출채권	138,372,977	–	–	138,372,977
기타수취채권	38,086,844	–	–	38,086,844
기타금융자산	1,651,981	14,508,993	251,898	16,412,873
합 계	274,313,008	14,508,993	251,898	289,073,900

(단위: 천원)

금융부채	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무	144,948,676	–	144,948,676
차 입 금	236,204,385	–	236,204,385
기타지급채무	79,412,915	–	79,412,915
리스부채	18,185,806	–	18,185,806
합 계	478,751,782	–	478,751,782

(전기말)

(단위: 천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	82,771,721	-	-	82,771,721
금융기관예치금	28,617,711	-	-	28,617,711
매출채권	118,713,349	-	-	118,713,349
기타수취채권	23,331,435	-	-	23,331,435
기타금융자산	1,544,011	14,241,339	244,146	16,029,496
합 계	254,978,227	14,241,339	244,146	269,463,712

(단위: 천원)

금융부채	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무	152,647,192	-	152,647,192
차입금	101,268,689	-	101,268,689
기타지급채무	85,273,848	-	85,273,848
리스부채	14,292,624	-	14,292,624
합 계	353,482,353	-	353,482,353

(2) 보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 비교내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말		전 기 말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
현금및현금성자산(*1)	80,514,229	80,514,229	82,771,721	82,771,721
금융기관예치금(*1)	15,686,977	15,686,977	28,617,711	28,617,711
매출채권(*1)	138,372,977	138,372,977	118,713,349	118,713,349
기타수취채권(*1)	38,086,844	38,086,844	23,331,435	23,331,435
기타금융자산	16,412,873	16,412,873	16,029,496	16,029,496
합 계	289,073,900	289,073,900	269,463,712	269,463,712
금융부채:				
매입채무(*1)	144,948,676	144,948,676	152,647,192	152,647,192
차입금(*1)	236,204,385	236,204,385	101,268,689	101,268,689
기타지급채무(*1)	79,412,915	79,412,915	85,273,848	85,273,848
리스부채(*1)	18,185,806	18,185,806	14,292,624	14,292,624
합 계	478,751,782	478,751,782	353,482,353	353,482,353

(*1) 보고기간종료일 현재 상각후원가로 측정하는 금융자산 및 금융부채는 장부금액이 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

(3) 보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계는 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	153,618	98,280	251,898
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	5,675,172	-	8,833,821	14,508,993
금융부채	-	-	-	-

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	244,146	244,146
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	5,408,809	-	8,832,530	14,241,339
금융부채	-	-	-	-

연결실체는 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 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.

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-공정가치측정 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, 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 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.

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

(4) 당분기 및 전분기 중 금융상품 범주별 순손익의 내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산/부채	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
이자수익	–	2,271,906	–	2,271,906
이자비용	–	(5,640,514)	–	(5,640,514)
평가손익(당기손익)	7,752	–	–	7,752
평가손익(기타포괄)	–	–	267,655	267,655
대손상각비	–	(1,501,704)	–	(1,501,704)
배당금수익	–	–	165,614	165,614
외환차이(수익)	–	20,768,553	–	20,768,553
외환차이(비용)	–	(19,199,056)	–	(19,199,056)
합 계	7,752	(3,300,814)	433,268	(2,859,794)

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산/부채	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
이자수익	–	2,391,587	–	2,391,587
이자비용	–	(7,449,993)	–	(7,449,993)
평가손익(당기손익)	9,253	–	–	9,253
평가손익(기타포괄)	–	–	(1,682,487)	(1,682,487)
대손상각비	–	(11,121,411)	–	(11,121,411)
배당금수익	–	5,838	165,614	171,452
외환차이(수익)	–	18,447,099	–	18,447,099
외환차이(비용)	–	(12,608,831)	–	(12,608,831)
파생상품거래이익	654,986	–	–	654,986
파생상품거래손실	(247,600)	(23,386)	–	(270,986)
합 계	416,639	(10,359,097)	(1,516,873)	(11,459,331)

4. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타수취채권의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말			전 기 말		
	채권액	손실충당금	장부금액	채권액	손실충당금	장부금액
매출채권	162,937,704	(24,564,727)	138,372,977	138,940,421	(20,227,072)	118,713,349
유동성기타수취채권	29,374,590	(3,876,340)	25,498,250	15,324,926	(2,675,003)	12,649,923
비유동성기타수취채권	14,438,169	(1,849,575)	12,588,594	12,421,807	(1,740,295)	10,681,512
합 계	206,750,463	(30,290,642)	176,459,821	166,687,154	(24,642,370)	142,044,784

(2) 보고기간종료일 현재 기타수취채권 장부금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당분기말	전 기 말
유동성 기타수취채권:		
단기대여금	38,400	64,575
미 수 금	24,990,562	11,622,313
대손충당금	(3,876,340)	(2,675,003)
단기보증금	4,228,511	3,579,074
미수수익	117,117	58,964
소 계	25,498,250	12,649,923
비유동성 기타수취채권:		
장기매출채권(*)	3,452,800	2,011,454
현재가치할인차금	(190,839)	(174,903)
대손충당금	(1,658,736)	(1,565,392)
장기대여금	397,661	369,879
보 증 금	10,587,709	10,040,474
소 계	12,588,594	10,681,512
합 계	38,086,844	23,331,435

(3) 보고기간종료일 현재 유동성기타수취채권의 공정가치는 장부금액과 동일하며, 비유동기타수취채권 중 장기대여금과 장기보증금은 장부금액과 공정가치의 차이가 유의하지 아니하므로 공시하지 아니합니다.

(4) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타수취채권의 연령별 채권액은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	연체되지 않은 채권	만기가 경과된 채권				합 계
		3개월이하	4~6개월	7~12개월	12개월초과	
매출채권	114,672,962	17,095,525	3,477,201	2,982,733	24,709,282	162,937,704
유동성기타수취채권	25,398,787	1,195,568	798,718	1,019,252	962,265	29,374,590
비유동성기타수취채권	13,253,690	-	-	-	1,184,480	14,438,169
합 계	153,325,439	18,291,093	4,275,919	4,001,986	26,856,027	206,750,463

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	연체되지 않은 채권	만기가 경과된 채권				합 계
		3개월이하	4~6개월	7~12개월	12개월초과	
매출채권	105,736,548	10,991,937	1,250,948	1,777,830	19,183,157	138,940,421
유동성기타수취채권	12,286,891	1,197,837	268,389	166,351	1,405,459	15,324,926
비유동성기타수취채권	12,421,807	-	-	-	-	12,421,807
합 계	130,445,246	12,189,775	1,519,337	1,944,181	20,588,616	166,687,154

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

(6) 당분기와 전분기 중 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	설정액	기타(*1)	분기말
매출채권	20,227,072	2,441,565	1,896,090	24,564,727
유동성 기타수취채권	2,675,003	(939,861)	2,141,198	3,876,340
비유동성 기타수취채권	1,740,295	-	109,280	1,849,575
합 계	24,642,370	1,501,704	4,146,568	30,290,642

(*1) 환율변동을 포함하고 있습니다.

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	연결실체의 변동	설정액	기타(*1)	분기말
매출채권	10,368,276	14,686	8,465,495	(1,447,747)	17,400,710
유동성 기타수취채권	3,720,260	-	-	(657,633)	3,062,627
비유동성 기타수취채권	409,876	-	2,655,916	(114,868)	2,950,924
합 계	14,498,412	14,686	11,121,411	(2,220,248)	23,414,261

(*1) 환율변동을 포함하고 있습니다.

손상된 매출채권에 대한 손실충당금 설정액은 연결손익계산서상 판매비와 관리비에 포함되어 있으며, 그 외 채권에 대한 손실충당금 설정액은 기타비용에 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.

5. 기타금융자산

(1) 보고기간종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당분기말	전 기 말
비유동성 기타금융자산:		
당기손익-공정가치측정 금융자산	251,898	244,146
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	14,508,993	14,241,339

상각후원가측정 금융자산	1,651,981	1,544,011
소 계	16,412,873	16,029,496
합 계	16,412,873	16,029,496

(2) 당분기와 전분기 중 기타금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정 가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	합 계
기 초	244,146	14,241,339	1,544,011	16,029,496
취득	-	-	-	-
처분	-	-	-	-
평가손익	7,752	267,655	-	275,407
이자수익	-	-	107,970	107,970
분기말	251,898	14,508,993	1,651,981	16,412,873

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정 가치측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	합 계
기 초	234,528	19,547,166	692,090	20,473,784
취득	365	155,453	-	155,818
처분	-	-	-	-
평가손익	9,253	(1,682,487)	-	(1,673,234)
이자수익	-	-	52,843	52,843
분기말	244,146	18,020,132	744,933	19,009,211

(3) 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산

1) 보고기간종료일 현재 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
시장성 있는 기타포괄손익-공정가치측정 지분상품	5,675,172	5,408,809
시장성 없는 기타포괄손익-공정가치측정 지분상품	8,833,821	8,832,530
합 계	14,508,993	14,241,339

2) 당분기와 전분기 중 기타포괄손익으로 인식한 기타금융자산평가손익은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 分	기 초	증가(감소)	분기말
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익	4,862,625	267,655	5,130,280
법인세효과	(1,058,586)	(78,820)	(1,137,406)
합 계	3,804,039	188,835	3,992,874

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	증가(감소)	분기말
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익	3,116,161	(1,229,023)	1,887,138
법인세효과	(987,158)	281,510	(705,648)
합 계	2,129,003	(947,513)	1,181,490

(4) 당기손익-공정가치측정 금융자산

보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
당기손익-공정가치측정 지분상품	251,898	244,146

(5) 상각후원가측정 금융자산

보고기간종료일 현재 상각후원가측정 금융자산의 만기별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	만 기	당분기말	전 기 말
이자부 회원권	1년초과 10년이내	1,651,981	1,544,011
합 계		1,651,981	1,544,011

6. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말			전 기 말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제/상품	234,701,736	(9,728,313)	224,973,424	173,364,002	(10,843,009)	162,520,993
반제품/재공품	35,654,869	(3,090,127)	32,564,742	26,753,318	(1,448,059)	25,305,259
원재료	100,157,540	(5,527,214)	94,630,325	83,360,147	(4,278,286)	79,081,861
미착품	75,115,031	-	75,115,031	33,396,593	-	33,396,593
저장품	512,137	(11,478)	500,658	449,941	(10,537)	439,404
합 계	446,141,312	(18,357,133)	427,784,179	317,324,001	(16,579,891)	300,744,110

당분기와 전분기 중 재고자산 평가손실으로 인식한 금액은 각각 1,777백만원과 5,353백만원입니다.

7. 계약자산과 계약부채

(1) 보고기간종료일 현재 계약자산과 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
계약자산:		
미청구공사	810,617	863,176
반품제품회수권	117,970	224,366
합 계	928,587	1,087,543
계약부채:		
초과청구공사	213,028	470,466
특판납품계약	47,123,460	38,723,679
선지급포인트	141,623	137,380
환불부채	154,261	295,665
유지보수용역	28,990	5,139
합 계	47,661,363	39,632,328

(2) 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.

(3) 당분기와 전분기 중 계약부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	초과청구공사	특판납품계약	고객총성제도	환불부채	유지보수용역	합 계
기 초	470,466	38,723,679	137,380	295,665	5,139	39,632,328
계약부채 증가액	213,028	47,123,460	4,243	154,261	28,990	47,523,983
수익인식액	(470,466)	(38,623,679)	-	(295,665)	(5,139)	(39,494,948)
분기말	213,028	47,123,460	141,623	154,261	28,990	47,661,363

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	초과청구공사	특판납품계약	고객총성제도	환불부채	유지보수용역	합 계
기 초	222,591	21,068,263	124,380	2,642,218	1,303	24,058,756
계약부채 증가액	467,744	30,948,752	42,159	168,214	4,934	31,631,802
수익인식액	(222,591)	(21,068,263)	-	(2,642,218)	(1,303)	(23,934,376)
분기말	467,744	30,948,752	166,539	168,214	4,934	31,756,182

8. 기타자산

보고기간종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
유동성 기타자산:		
선 급 금	10,647,612	7,470,801
선급비용	10,381,901	8,025,232
선급법인세	4,592,978	4,488,571
소 계	25,622,490	19,984,605
비유동성 기타자산:		
장기선급비용	60,397	100,077
소 계	60,397	100,077
합 계	25,682,887	20,084,682

9. 유형자산

(1) 보고기간종료일 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말			전 기 말		
	취득원가	감가상각 누계액 등	순장부금액	취득원가	감가상각 누계액 등	순장부금액
토 지	87,248,156	-	87,248,156	86,153,290	-	86,153,290
건 물	177,733,236	(43,476,612)	134,256,623	173,650,288	(39,648,231)	134,002,058
구축물	14,253,654	(5,511,561)	8,742,093	12,300,483	(5,096,340)	7,204,143
기계장치	177,544,851	(105,481,267)	72,063,584	168,929,172	(98,561,498)	70,367,674
정부보조금	(610,955)	-	(610,955)	(681,186)	-	(681,186)
차량운반구	2,380,283	(1,889,087)	491,197	2,377,750	(1,746,892)	630,858
기타의유형자산	164,650,627	(128,352,465)	36,298,161	157,368,458	(116,812,877)	40,555,581
정부보조금	(40)	-	(40)	(222)	-	(222)
사용권자산	35,239,833	(17,379,539)	17,860,294	30,850,069	(16,359,531)	14,490,538
건설중인자산	86,732,305	-	86,732,305	41,652,349	-	41,652,349
합 계	745,171,949	(302,090,532)	443,081,418	672,600,453	(278,225,369)	394,375,084

(2) 당분기와 전분기 중 유형자산의 순장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득	처분	감가상각	대체(*1)	분기말
토 지	86,153,290	826,468	-	-	268,398	87,248,156
건 물	134,002,058	2,781,833	-	(3,585,285)	1,058,017	134,256,623
구축물	7,204,143	104,723	(4,845)	(405,164)	1,843,236	8,742,093
기계장치	70,367,674	2,063,126	(381,786)	(10,048,549)	10,063,119	72,063,584
정부보조금	(681,186)	-	-	70,230	-	(610,955)
차량운반구	630,858	13,184	(2)	(158,475)	5,632	491,197
기타의유형자산	40,555,581	7,102,108	(30,160)	(12,506,966)	1,177,598	36,298,161
정부보조금	(222)	-	-	182	-	(40)
사용권자산	14,490,538	-	(3,331,464)	(5,928,079)	12,629,299	17,860,294
건설중인자산	41,652,349	58,521,998	(222,513)	-	(13,219,529)	86,732,305
합 계	394,375,084	71,413,440	(3,970,770)	(32,562,107)	13,825,771	443,081,418

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득	처분	감가상각	연결실체변동	대체(*1)	분기말
토 지	81,538,350	640,672	-	-	-	688,770	82,867,792
건 물	137,118,177	33,657	-	(3,563,630)	-	2,000,796	135,589,000
구축물	6,917,270	645,418	(3,944)	(372,688)	-	195,013	7,381,069
기계장치	68,589,765	151,503	(578,467)	(10,021,793)	398,010	12,371,403	70,910,422
정부보조금	(774,826)	-	-	70,230	-	-	(704,596)
차량운반구	750,882	77,126	(4,019)	(154,247)	2	3,396	673,140
기타의유형자산	46,561,641	2,034,878	(65,175)	(13,365,885)	205,966	8,075,354	43,446,779
정부보조금	(464)	-	-	182	-	-	(283)
사용권자산	16,139,709	-	(1,569,868)	(5,595,086)	-	5,811,485	14,786,240
건설중인자산	21,904,503	39,239,038	(5,686,520)	-	-	(20,792,621)	34,664,400
합 계	378,745,007	42,822,292	(7,907,993)	(33,002,917)	603,978	8,353,596	389,613,964

(*1) 건설중인자산의 본계정 대체금액, 무형자산 대체금액 및 투자부동산의 유형자산 대체금액과 환율변동을 포함하고 있습니다.

(3) 당분기와 전분기 중 차입원가의 자본화 금액은 각각 622백만원과 119백만원입니다.

(4) 유형자산 감가상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
매출원가	22,875,907	23,773,151
판매비와관리비	9,686,200	9,229,765
합 계	32,562,107	33,002,916

(5) 당분기와 전분기 중 연결실체가 리스이용자로서 체결하고 있는 리스계약에 대한 기초자산 유형별 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	감소(*1)	상 각	분기말
건 물	12,573,942	7,834,850	(2,022,167)	(4,679,194)	13,707,432
차량운반구	1,916,595	3,697,487	(270,015)	(1,244,215)	4,099,851
비 품	1	44,200	-	(1,300)	42,901
중장비	-	13,480	-	(3,370)	10,110
합 계	14,490,538	11,590,017	(2,292,182)	(5,928,079)	17,860,294

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	감소(*1)	상 각	분기말
건 물	14,909,711	3,869,821	(1,345,568)	(4,603,267)	12,830,697
차량운반구	1,229,998	1,875,307	(157,942)	(991,819)	1,955,543
합 계	16,139,709	5,745,128	(1,503,510)	(5,595,086)	14,786,240

(*1) 계약해지 및 환율변동에 의한 감소분입니다.

상기 리스이용자의 사용권자산 전대리스와 관련하여 당분기와 전분기 중 인식한 리스료 수익은 각각 214백만원과 423백만원입니다.

(6) 보고기간종료일 현재 차입금 등과 관련하여 연결실체의 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석 32 참조).

10. 무형자산

(1) 보고기간종료일 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	취득원가	상각누계액	손상누계액	장부금액
산업재산권	6,001,208	(3,524,916)	(158,804)	2,317,488
정부보조금	(1,666)	498	-	(1,168)
소프트웨어	25,902,190	(18,036,569)	-	7,865,621
정부보조금	(67,064)	64,829	-	(2,235)
시설이용권	6,116,023	-	(338,348)	5,777,675
기타무형자산	2,165,939	(1,965,695)	-	200,244
건설중인자산	5,418,375	-	-	5,418,375
영업권(*)	10,293,702	-		10,293,702
합 계	55,828,708	(23,461,855)	(497,152)	31,869,701

(*) 당분기중 SK매직(주)의 가전사업부문 인수시 발생하였습니다(주석 33 참조).

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	취득원가	상각누계액	손상누계액	장부금액
산업재산권	5,320,806	(3,123,665)	(158,804)	2,038,337
정부보조금	(1,666)	298	-	(1,368)
소프트웨어	22,045,056	(16,263,778)	-	5,781,278
정부보조금	(67,064)	54,769	-	(12,295)
시설이용권	6,928,771	-	(2,008,905)	4,919,866
기타무형자산	2,098,511	(1,870,726)	-	227,785
건설중인자산	5,562,149	-	-	5,562,149
합 계	41,886,563	(21,203,102)	(2,167,709)	18,515,752

(2) 당분기와 전분기 중 무형자산 순장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	정부보조금	소프트웨어	정부보조금	시설이용권	기타무형자산	건설중인자산	영업권(*2)	합 계
기 초	2,038,337	(1,368)	5,781,278	(12,295)	4,919,866	227,785	5,562,149	-	18,515,752
취득	187,418	-	1,531,438	-	1,022,000	66,217	2,530,209	10,293,702	15,630,983
상각	(472,038)	200	(1,668,314)	10,060	(164,191)	(96,915)	-	-	(2,391,199)
처분 등	-	-	-	-	-	(3,184)	-	-	(3,184)
대체(*1)	563,771	-	2,221,219	-	-	6,340	(2,673,982)	-	117,349
분기말	2,317,488	(1,168)	7,865,621	(2,235)	5,777,675	200,244	5,418,375	10,293,702	31,869,701

(*1) 건설중인자산의 본계정 대체금액과 유형자산의 무형자산 대체금액 및 환율변동을 포함하고 있습니다.

(*2) 당분기중 SK매직(주)의 가전사업부문 인수시 발생하였습니다(주석 33 참조).

(전분기)

(단위: 천원)

구 分	산업재산권	정부보조금	소프트웨어	정부보조금	시설이용권	기타무형자산	건설중인자산	합 계
기 초	2,075,681	(1,666)	4,070,832	(25,708)	4,632,787	163,297	4,670,484	15,585,707
취득	85,563	-	290,831	-	212,351	229,438	3,204,928	4,023,112
상각	(451,115)	225	(1,327,310)	10,060	(88,371)	(104,234)	-	(1,960,745)
처분 등	-	-	(1,540)	-	-	(949,297)	(31,635)	(982,471)
사업결합	-	-	-	-	-	919,576	-	919,576
대체(*1)	380,404	-	2,862,932	-	-	14,466	(3,237,549)	20,253
분기말	2,090,533	(1,441)	5,895,745	(15,648)	4,756,767	273,246	4,606,228	17,605,432

(*1) 건설중인자산의 본계정 대체금액과 유형자산의 무형자산 대체금액 및 환율변동을 포함하고 있습니다.

(3) 당분기와 전분기 중 무형자산상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 분 기	전 분 기
매출원가	143,893	93,753
판매비와관리비	2,247,306	1,866,992
합 계	2,391,199	1,960,745

11. 투자부동산

(1) 보고기간종료일 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말			전 기 말		
	취득원가	감가상각 누계액 등	순장부금액	취득원가	감가상각 누계액 등	순장부금액
토 지	910,034	-	910,034	910,034	-	910,034
건 물	2,522,233	(808,726)	1,713,507	2,127,191	(757,611)	1,369,580
합 계	3,432,268	(808,726)	2,623,541	3,037,225	(757,611)	2,279,614

(2) 당분기와 전분기 중 투자부동산 순장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	대 체(*1)	분기말
토 지	910,034	-	-	-	-	910,034
건 물	1,369,580	-	-	(14,065)	357,992	1,713,507
합 계	2,279,614	-	-	(14,065)	357,992	2,623,541

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	대 체(*)	분기말
토 지	910,034	-	-	-	-	910,034
건 물	1,377,380	-	-	(5,850)	-	1,371,530
합 계	2,287,414	-	-	(5,850)	-	2,281,564

(*) 유형자산에서 투자부동산으로 대체한 금액과 투자부동산에서 유형자산으로 대체한 금액을 포함하고 있습니다.

(3) 투자부동산과 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
리스료수익	241,846	85,181
판매비와관리비(감가상각비)	(14,065)	(5,850)
합 계	227,781	79,331

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

12. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
유동성 차입금:		
단기차입금	229,273,442	94,313,665
유동성장기차입금	285,812	96,368
소 계	229,559,254	94,410,033
비유동성 차입금:		
장기차입금	6,645,130	6,858,656
합 계	236,204,385	101,268,689

(2) 보고기간종료일 현재 차입금의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차 입 처	최종만기일	연이자율 (당분기말)	당분기말	전 기 말
단기차입금	Citi Bank	2024-12-13	7.20%(SOFR+2%)	13,196,000	12,894,000
	하나은행	2025-03-28 외	3.5~4.83%	36,986,600	16,275,600
	산업은행	2024-11-02 외	4.67~4.97%	25,000,000	5,000,000
	씨티은행	2024-09-13 외	2.50~5.15%	19,437,000	19,042,000
	우리은행	2024-09-26 외	4.88~5.45%	45,000,000	17,000,000
	국민은행	2024-08-08 외	2.50~4.9%	10,662,200	10,425,200
	기업은행	2024-08-16 외	3.45%	3,774,800	3,616,800
	신한은행	2024-10-28	4.17%	5,000,000	-
	Hanmi Bank	2024-12-18	7.46%(SOFR+2.1%)	6,598,000	6,447,000
	Hana Bank (D) AG	2024-12-16	EURIBOR (3M)+1.5%	3,618,842	3,613,065
	수출입은행	2025-04-21	3.70%	60,000,000	-
소 계				229,273,442	94,313,665
유동성장기차입금				285,812	96,368
장기차입금	Hanmi Bank	2028-12-18	7.46%	6,930,942	6,955,024
	차감: 유동성대체			(285,812)	(96,368)
	차감후 소계			6,645,130	6,858,656
합 계				236,204,385	101,268,689

(3) 보고기간종료일 현재 비유동성차입금의 장부금액과 공정가치의 차이는 유의하지 아니하므로 표시하지 아니하였습니다.

(4) 당분기말 현재 차입금의 만기현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 5년이하	합 계
단기차입금	229,273,442	-	-	-	229,273,442
유동성 장기차입금	285,812	-	-	-	285,812
장기차입금	-	285,812	571,624	5,787,694	6,645,130
합 계	229,559,254	285,812	571,624	5,787,694	236,204,385

13. 리스부채

(1) 보고기간종료일 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
리스부채(운용리스약정):		
유 동	7,781,058	5,076,264
비유동(*)	10,404,749	9,216,360
합 계	18,185,806	14,292,624

(*) 보고기간종료일 현재 현재 비유동항목으로 분류되는 리스부채의 공정가치는 증분차입이자율을 적용하여 산정되었습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 연결실체가 리스이용자로서 체결하고 있는 리스계약에 대한기초자산 유형별 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	이자비용	감소(*1)	상 환	분기말
건 물	11,832,218	7,834,850	280,249	(775,052)	(5,634,243)	13,538,022
차량운반구	2,461,265	3,697,487	9,078	(273,260)	(1,299,795)	4,594,775
비 품	-	44,200	-	-	(1,300)	42,900
중장비	-	13,480	-	-	(3,370)	10,110
합 계	14,293,484	11,590,017	289,326	(1,048,312)	(6,938,709)	18,185,806

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	이자비용	감 소(*)	상 환	분기말
건 물	13,781,379	3,869,821	245,111	(430,417)	(5,099,252)	12,366,642
차량운반구	1,735,178	1,875,307	-	(277,668)	(908,128)	2,424,689
합 계	15,516,557	5,745,128	245,111	(708,085)	(6,007,380)	14,791,331

(*) 계약해지 및 환율변동에 의한 감소분입니다.

(3) 당분기와 전분기 중 상기 리스부채에 포함되지 아니한 단기리스 및 소액리스 자산과 관련한 리스료 지출액은 각각 1,002백만원과 505백만원입니다.

14. 기타지급채무

(1) 보고기간종료일 현재 기타지급채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
유동성 기타지급채무:		
미지급금	57,495,443	63,557,590
미지급비용	20,287,741	20,175,564
임대보증금	1,180,493	1,104,073
소 계	78,963,677	84,837,227
비유동성 기타지급채무:		
장기미지급금	261,438	251,469
장기임대보증금	187,800	192,982
소 계	449,238	444,451
합 계	79,412,915	85,281,678

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

15. 퇴직급여채무

(1) 보고기간종료일 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 연결재무상태표에 인식한 퇴직급여채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
확정급여채무의 현재가치	74,468,764	67,734,017
사외적립자산의 공정가치	(77,532,165)	(77,504,608)
비유동금융기관예치금 대체(*1)	3,785,607	9,770,591
퇴직급여채무	722,205	-

(*1) 초과적립자산은 비유동금융기관예치금으로 계상하고 있습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 비용의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
당기근무원가	7,165,721	6,103,077
순이자원가	(418,079)	(820,987)
합 계	6,747,642	5,282,090

(3) 당분기 및 전분기 중 인식한 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 분 기	전 분 기
매출원가	2,844,152	2,193,060
판매비와관리비	3,607,919	2,820,612
기 타	295,571	268,418
합 계	6,747,642	5,282,090

(4) 당분기와 전분기 중 확정급여채무 현재가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
기 초	67,734,018	59,304,219
당기근무원가	7,165,721	6,103,077
이자원가	2,531,314	2,595,828
재측정요소	-	-
급여지급액	(3,554,135)	(2,746,196)
계열사로부터 전출입액	591,847	(10,725)
기타조정	-	-
분기말	74,468,764	65,246,203

(5) 당분기와 전분기 중 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
기 초	77,504,608	77,294,187
사외적립자산의 기대수익	2,949,339	3,416,815
재측정요소	(88,591)	(352,308)
사용자의 기여금	178,667	-
급여지급액	(3,548,134)	(2,746,844)
계열사로부터 전출입액	599,529	(412,970)
운용관리수수료	(63,252)	(51,109)
분기말	77,532,165	77,147,771

(6) 당분기와 전분기 중 기타포괄손익으로 인식하는 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
법인세차감전 재측정요소	(88,591)	(352,308)
법인세효과	19,573	78,521
법인세차감후 재측정요소	(69,018)	(273,787)

(7) 보고기간종료일 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당분기말	전 기 말
활 인율	4.60%~6.15%	4.60%~6.15%
미래임금상승률	2.68%~4.21%	2.68%~4.21%

(8) 당분기와 전분기 중 사외적립자산의 실제수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
사외적립자산 실제수익	2,860,748	3,064,507

(9) 당분기와 전분기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 각각 316백만원과 226백만원입니다.

16. 충당부채

당분기와 전분기 중 충당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	판매보증 충당부채 (*1)	기타장기 종업원급여 충당부채	손실부담 충당부채 (*2)	공사손실 충당부채 (*3)	복구 충당부채 (*4)	상여 충당부채 (*5)	합 계
기 초	55,508,912	2,237,539	1,405,453	31,396	2,672,626	-	61,855,926
인식(환입)	9,114,621	293,584	(643,572)	(19,022)	39,086	12,838,251	21,622,950
사 용	-	(339,887)	-	-	-	-	(339,887)
분기말	64,623,533	2,191,237	761,881	12,374	2,711,713	12,838,251	83,138,989
유동항목	9,317,622	-	761,881	12,374	1,000,000	12,838,251	23,930,129
비유동항목	55,305,911	2,191,237	-	-	1,711,713	-	59,208,860

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	판매보증 충당부채 (*1)	기타장기 종업원급여 충당부채	손실부담 충당부채 (*2)	공사손실 충당부채 (*3)	복구 충당부채 (*4)	상여 충당부채 (*5)	합 계
기 초	43,714,792	1,818,872	2,557,848	36,442	2,621,936	-	50,749,890
인식(환입)	4,308,652	243,748	301,298	14,377	37,766	7,480,557	12,386,398
사 용	-	(265,276)	-	-	-	-	(265,276)
기 타	1,034	-	(578,492)	-	-	-	(577,458)
분기말	48,024,478	1,797,344	2,280,654	50,819	2,659,702	7,480,557	62,293,554
유동항목	9,668,308	-	2,280,654	50,819	1,000,000	7,480,557	20,480,338
비유동항목	38,356,170	1,797,344	-	-	1,659,702	-	41,813,216

(*1) 연결실체는 출고한 제품에 대한 무상 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거경험율 등을 기초로 추정하여 판매보증충당부채로 계상하고 있으며, 아프터서비스비로 처리하고 있습니다.

(*2) 연결실체는 보일러 특판납품계약과 관련하여 예상되는 손실부담액을 추정하여 손실부담충당부채로 계상하고 있습니다.

(*3) 연결실체는 손실이 예상되는 공사계약에 대하여 예상손실액을 추정하여 공사손실충당부채로 계상하고 있습니다.

(*4) 연결실체는 임차건물에 대한 원상복구비용 예상액을 추정하여 복구충당부채로 계상하고 있습니다.

(*5) 연결실체는 임직원을 대상으로 당 회계연도의 경영실적에 따라 성과급을 지급하고 있는 바, 향후 지급이 예상되는 금액의 경과기간 해당분은 상여충당부채로 계상하고 있습니다.

17. 기타부채

보고기간종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
유동성 기타부채:		
선 수 금	1,670,439	2,661,872
예 수 금	1,997,706	1,892,433
합 계	3,668,145	4,554,305

18. 납입자본

보고기간종료일 현재 지배기업의 보통주 자본금과 주식발행초과금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
발행할 주식수	30,000,000	30,000,000
발행주식수	14,568,592	14,568,592
1주당 금액(원)	1,000	1,000
자 본 금	14,568,592	14,568,592
주식발행초과금	131,982,226	131,982,226
합 계	146,550,818	146,550,818

19. 이익잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
1. 법정적립금	7,284,296	7,284,296
이익준비금(*1)	7,284,296	7,284,296
2. 임의적립금	330,513,500	290,513,500
기업합리화적립금(*2)	2,113,500	2,113,500
사업확장준비금	328,400,000	288,400,000
3. 미처분이익잉여금	236,164,153	208,546,709
합 계	573,961,949	506,344,505

(*1) 지배기업은 상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당 할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

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

(2) 당분기와 전분기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 분 기	전 분 기
기 초	506,344,505	434,491,599

분기순이익	75,635,574	60,760,655
확정급여제도 재측정요소	(69,018)	(273,786)
배당금	(7,949,113)	(7,226,466)
분기말	573,961,949	487,752,002

20. 기타포괄손익누계액

보고기간종료일 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
해외사업환산손익	6,594,056	7,960,570
공정가치측정 지분상품평가손익	3,992,874	3,804,039
합 계	10,586,931	11,764,610

21. 기타자본구성요소

보고기간종료일 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
재평가적립금	2,918,600	2,918,600
자기주식(*1)	(650,966)	(650,966)
자기주식처분이익(*1)	1,010,529	1,010,529
연결자본잉여금(*2)	(3,571,534)	(5,363,096)
기 타(*3)	(79,771,313)	(77,979,751)
합 계	(80,064,684)	(80,064,684)

(*1) 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.

(*2) 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.

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

22. 매출액

(1) 당분기와 전분기 중 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
고객과의 계약에서 생기는 수익:		
재화의 판매(*1)	930,320,498	811,041,997
용역의 제공	1,909,016	964,357
공사수익	6,335,840	4,886,324
운송매출	14,951,327	12,088,214
합 계	953,516,681	828,980,892

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

(2) 당분기와 전분기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
고객과의 계약에서 생기는 수익:		
외부고객매출	953,516,681	828,980,892
내부고객매출	-	-
내수/수출:		
내수매출	251,928,943	241,062,337
수출매출	701,587,738	587,918,555
수익인식시기:		
한시점에 수익인식	932,229,514	811,041,997
기간에 걸쳐 수익인식(*1,*2)	21,287,167	17,938,895

(*1) 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.

(*2) 연결실체는 공사수익금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약별 정보 등에 관한 수주산업 공시대상에 해당하지 아니하므로 공시하지 아니합니다.

23. 비용의 성격별 분류

당분기와 전분기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품 및 재공품의 변동	17,161,611	41,403,941	7,118,321	40,284,084
원재료 및 상품의 사용	90,369,326	274,310,242	85,543,654	245,586,565
종업원급여	67,632,600	192,336,849	54,798,342	158,252,279
감가상각 및 무형자산상각비	11,798,980	34,967,371	11,768,304	34,969,511
물류비 및 판매비용	41,435,514	64,212,891	14,990,805	31,109,479
용역비 및 용역원가	2,477,655	5,883,100	1,808,232	4,581,081
외주가공비	12,012,039	39,644,133	11,265,166	31,795,770
지급수수료	6,367,301	18,879,599	5,881,657	16,809,751
경상개발비	3,826,668	11,540,652	3,414,267	10,234,465
광고선전비	11,355,900	36,845,074	9,007,257	22,574,673
아프터서비스비	8,998,356	29,201,810	5,352,455	21,531,330
판매수수료	8,488,629	35,090,062	10,441,413	31,148,513
수도광열비	4,175,522	12,450,090	4,038,308	11,452,804
수선유지비	4,479,301	14,643,171	4,737,405	12,651,751
기 타	(4,724,884)	43,260,452	30,258,891	84,942,359
합 계(*)	285,854,518	854,669,440	260,424,478	757,924,415

(*) 연결손익계산서상의 매출원가, 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

24. 종업원급여

당분기 및 전분기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
급 여	56,382,187	161,332,741	46,978,026	133,015,130
퇴직급여	2,686,861	7,630,360	1,978,804	6,205,285
복리후생비	8,563,552	23,373,748	5,841,512	19,031,864
합 계	67,632,600	192,336,849	54,798,342	158,252,279

25. 판매비와 관리비

당분기 및 전분기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
급 여	36,632,407	104,269,665	30,199,636	86,620,228
퇴직급여	1,682,081	4,477,753	1,170,061	3,647,106
복리후생비	6,468,048	16,547,227	3,885,768	12,777,246
여비교통비	1,713,302	5,494,599	1,572,045	4,402,168
통신비	369,739	1,109,887	314,484	1,058,098
수도광열비	603,602	1,629,329	561,828	1,608,207
세금과공과	2,640,417	7,501,044	2,427,763	6,695,192
임 차 료	1,188,116	3,566,310	996,230	2,991,340
감가상각비	3,373,810	9,700,265	3,004,205	9,235,615
수 선 비	2,853,708	8,730,530	3,125,446	8,507,402
점 대 비	642,028	1,981,523	648,895	1,810,731
광고선전비	11,355,900	36,845,074	9,007,257	22,574,673
지급수수료	5,025,994	14,009,150	3,540,642	11,790,556
보험료	1,517,068	4,226,429	1,198,005	3,404,801
교육훈련비	1,054,489	2,050,217	589,933	1,789,522
차량유지비	683,709	2,041,977	596,865	1,731,454
소모품비	1,105,536	3,705,311	1,029,903	2,724,129
도서인쇄비	13,897	196,184	95,425	277,294
운 반 비	9,233,936	22,330,081	4,769,341	13,296,278
A / S 비	8,998,356	29,201,810	5,334,115	21,531,330
회 의 비	71,426	175,090	11,289	141,298

판매비용	12,559,955	39,161,388	10,441,413	31,148,513
무형자산상각비	867,243	2,247,306	765,207	1,866,992
대손상각비	1,973,498	1,501,704	2,518,964	11,121,411
경상개발비	3,735,005	11,247,627	3,354,572	10,016,839
수출경비	1,592,641	4,599,906	1,413,648	3,729,887
견본비	25,618	96,594	32,049	136,276
용역비	1,848,942	4,610,761	1,218,140	3,423,324
보관비	728,385	1,851,369	582,248	1,458,444
잡비	150,337	429,955	132,353	374,779
합계	120,709,196	345,536,064	94,537,731	281,891,133

26. 기타수익 및 기타비용

(1) 당분기와 전분기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
리스료수익	132,531	328,496	339,289	540,953
유형자산처분이익	14,472	44,712	24,851	36,841
잡 이 익	542,181	2,324,118	1,016,748	9,379,288
합 계	689,185	2,697,326	1,380,888	9,957,082

(2) 당분기와 전분기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
유형자산처분손실	8,162	34,709	65,879	377,091
무형자산처분손실	14	3,184	31,618	33,174
기 부 금	213,149	579,948	212,962	857,823
무형자산손상차손	-	-	-	919,576
잡 손 실	558,519	1,352,734	154,006	766,766
합 계	779,845	1,970,575	464,465	2,954,430

27. 금융수익 및 금융비용

(1) 당분기 및 전분기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
이자수익	711,100	2,271,906	701,470	2,391,587
배당금수익	-	165,614	5,838	171,452
외환차이	(384,420)	20,768,553	6,358,107	18,447,099
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익	-	7,752	-	9,253
파생상품평가이익	-	-	(417,763)	-
파생상품거래이익	-	-	558,571	654,986
합 계	326,680	23,213,826	7,206,224	21,674,377

(2) 당분기와 전분기 중 금융비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
이자비용	2,110,212	5,640,514	2,244,603	7,449,993
외환차이	15,264,266	19,199,056	4,725,123	12,608,831
파생상품거래손실	-	-	247,600	270,986
합 계	17,374,478	24,839,570	7,217,326	20,329,810

28. 법인세비용

중간기간의 법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 글로벌최저한세를 고려하여 예상되는 최선의 가중평균연간법인세율, 즉 추정평균연간유효법인세율을 중간기간의 세전이익에 적용하여 산출하였습니다. 당분기와 전분기 중 법인세비용의 평균유효세율은 각각 22.78%와 23.48%입니다.

29. 주당이익

(1) 기본주당이익은 지배기업에 귀속되는 보통주당기준이익을 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다. 당분기와 전분기 중 기본주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
지배기업지분 보통주분기준이익	15,750,111	75,635,574	18,649,044	60,760,655
가중평균유통보통주식수(주)(*)	14,452,932	14,452,932	14,452,932	14,452,932
기본주당이익(원)	1,090	5,233	1,290	4,204

(*) 가중평균유통보통주식수 산정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당 분 기	전 분 기
분기말 현재 보통주 유통발행주식수	14,568,592	14,568,592
분기말 현재 보통주 자기주식	(115,660)	(115,660)
분기말 현재 유통보통주식수	14,452,932	14,452,932
가중평균 유통보통주식수	14,452,932	14,452,932

연결실체는 희석증권이 없으므로 희석주당이익과 기본주당이익은 동일합니다.

30. 현금흐름표

(1) 당분기와 전분기 중 영업으로부터 창출된 현금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
1. 분기순이익	75,635,574	60,760,655
2. 조정사항	93,527,809	88,024,601
(1) 현금유출없는 비용등 가산	104,627,226	96,485,629
이자비용	5,640,514	7,449,993
법인세비용	22,312,675	18,643,040
외환차이	11,835,565	5,286,525
대손상각비	1,501,704	11,121,411
유형자산감가상각비	32,562,107	33,002,916
유형자산처분손실	34,709	377,091
투자부동산감가상각비	14,065	5,850
무형자산상각비	2,391,199	1,960,745
무형자산처분손실	3,184	33,174
무형자산손상차손	–	919,576
퇴직급여	6,747,642	5,307,901
판매보증충당부채인식	9,114,621	4,308,652
손실부담충당부채인식(환입)	(643,572)	301,298
공사손실충당부채인식	(19,022)	14,377
상여충당부채인식	12,838,251	7,480,557
기타장기종업원충당부채인식	293,584	243,748
파생상품평가손실	–	23,386
잡 손 실	–	5,386
(2) 현금유입없는 수익등 차감	(11,099,417)	(8,461,025)
이자수익	2,271,906	2,391,587
배당금수익	165,614	171,452
외환차이	8,609,433	5,851,892
유형자산처분이익	44,712	36,841
당기손익금융자산 평가이익	7,752	9,253
3. 영업활동관련 자산부채 변동	(183,715,002)	(14,711,920)
매출채권의 감소(증가)	(144,230,016)	(150,092,435)
기타수취채권의 증가	(11,695,390)	(3,056,159)
장기기타수취채권의 감소(증가)	(919,449)	(220,377)
재고자산의 감소(증가)	(126,594,605)	(13,795,078)
계약자산의 감소(증가)	(700,559)	(26,758)

기타자산의 감소(증가)	(5,640,279)	(4,880,914)
비유동기타자산의 감소(증가)	(960,136)	8,586
매입채무의 증가(감소)	115,022,606	164,265,185
기타지급채무의 감소	(16,118,296)	(18,326,720)
충당부채의 사용	(877,244)	-
계약부채의 증가(감소)	9,879,533	10,953,157
유동기타부채의 증가(감소)	(475,893)	644,663
기타장기종업원총당부채의 지급	(339,887)	(265,276)
비유동기타지급채무의 증가(감소)	9,969	26,012
확정급여채무의 증가(감소)	4,184,483	(2,756,921)
사외적립자산의 감소	(4,259,839)	2,811,112
4. 영업활동으로부터 창출된 현금	(14,551,619)	134,073,338

(2) 당분기와 전분기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	재무현금흐름	비현금거래	분기말
단기차입금	94,313,665	134,085,510	874,267	229,273,442
유동성장기차입금	96,368	-	189,444	285,812
장기차입금	6,858,656	-	(213,525)	6,645,130
리스부채	14,292,624	(6,938,709)	10,831,892	18,185,806
합 계	115,561,312	127,146,801	11,682,078	254,390,191

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	재무현금흐름	비현금거래	분기말
단기차입금	154,745,298	(51,085,262)	(921,958)	102,738,078
유동성장기차입금	20,318,515	(20,000,000)	59,993,479	60,311,994
장기차입금	26,674,095	40,000,000	(59,817,708)	6,856,387
리스부채	15,516,556	(6,007,379)	5,282,155	14,791,331
합 계	217,254,464	(37,092,641)	4,535,968	184,697,790

(3) 당분기와 전분기 중 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 주요내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
기타포괄손익-공정가치측정지분상품 평가손익	267,655	(1,682,487)
유무형자산 취득 관련 미지급금 증가	20,806,026	4,665,712
건설중인자산의 본계정 대체	13,018,972	23,448,525
사용권자산과 리스부채의 인식	12,629,299	5,321,889
장기차입금의 유동성 대체	285,812	60,311,994
퇴직급여채무 재측정요소	(88,591)	(352,308)
연결실체의 변동에 따른 자산의 증가	-	3,909,348
연결실체의 변동에 따른 부채의 증가	-	3,159,954

(4) 연결실체는 거래가 빈번하여 총금액이 크고 단기간에 만기가 도래하는 단기차입금으로 인한 현금의 유입과 유출항목을 순증감액으로 기재하였습니다.

31. 우발상황과 약정사항

(1) 보고기간종료일 현재 연결실체의 금융기관 차입약정내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원, USD, EUR, CNY)

금융기관명	약정내용	한도금액
수출입은행	중기포괄수출금융	60,000,000
하나은행	무역금융포괄한도	20,000,000
	상생담대	72,100,000
	운전자금대출	21,500,000
	운전자금대출	EUR 5,000,000
	운전자금대출	CNY 90,000,000
국민은행	운전자금대출	5,000,000
	운영자금대출	CNY 80,000,000
Hanmi Bank	단기운영자금대출	USD 20,000,000
	장기 건물론	USD 5,394,000
우리은행	일반자금대출	44,000,000
	시설자금대출	10,000,000
한국산업은행	운영자금대출	25,000,000
신한은행	일반자금대출	10,000,000
씨티은행	일반자금대출	USD 10,000,000
	일반자금대출	13,000,000
	운영자금대출	CNY 20,000,000

(전기말)

(단위: 천원, USD, EUR, CNY)

금융기관명	약정내용	한도금액
수출입은행	증기포괄수출금융	60,000,000
하나은행	무역금융포괄한도	20,000,000
	상생담대	52,100,000
	운전자금대출	21,500,000
	운전자금대출	EUR 5,000,000
	운전자금대출	CNY 30,000,000
국민은행	운전자금대출	5,000,000
	운영자금대출	CNY 90,000,000
Hanmi Bank	단기운영자금대출	USD 20,000,000
	장기 건물론	USD 5,394,000
우리은행	일반자금대출	44,000,000
	시설자금대출	10,000,000
한국산업은행	운영자금대출	25,000,000
신한은행	일반자금대출	10,000,000
씨티은행	일반자금대출	USD 20,000,000
	일반자금대출	13,000,000
	운영자금대출	CNY 50,000,000
중소기업은행	운영자금대출	CNY 20,000,000

(2) 보고기간종료일 현재 연결실체가 타인으로부터 제공받은 지급보증은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	보증금액		보증내용
	당분기말	전기말	
서울보증보험	56,119,164	28,335,467	이행지급보증

(3) 보고기간종료일 현재 연결실체는 특수관계자인 (주)경동원을 위하여 서울보증보험에 61백만원(한도액)의 이행지급보증을 제공하고 있습니다.

(4) 보고기간종료일 현재 연결실체의 차입금 등과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

금융기관	담보제공자산	장부금액		보증내용
		당분기말	전기말	

기계설비공제조합	출 자 금	115,752	112,251	이행보증담보
소방설비공제조합	출 자 금	21,000	20,960	이행보증담보
정보통신공제조합	출 자 금	16,866	15,628	이행보증담보
하나은행	인재개발원 토지, 건물	3,600,000	3,600,000	차입금담보
Hanmi Bank	토지, 건물	USD 5,394	USD 5,394	차입금담보
우리은행	건물, 기계장치	12,000,000	12,000,000	차입금담보

(5) 보고기간종료일 현재 연결실체가 계류중인 소송사건은 손해배상청구소송 등 10건이며, 연결실체의 경영진은 상기 소송들의 결과가 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 아니 할 것으로 판단하고 있습니다. 이러한 소송사건의 불확실성은 보고기간 종료일 현재 회사의 재무제표에 반영되어 있지 아니합니다.

(6) 보고기간종료일 현재 연결실체는 현대건설 등 건설회사와 총 353건의 보일러 등 특판납품계약을 체결하고 있으며 총 계약금액은 114,746백만원입니다. 동 계약과 관련하여 예상되는 매출액이 관련 매출원가에 미달하는 예상손실부담액은 4,727백만원으로 추정되며, 회사는 상기 예상손실부담액을 재고자산평가충당금 3,953백만원, 공사손실충당부채 12백만원, 손실부담충당부채 762백만원으로 계상하고 있습니다.

(7) 보고기간종료일 현재 연결실체가 리스제공자로서 운용리스계약으로 인하여 향후 수취할 것으로 예상되는 최소리스료는 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	1년이하	1년초과~5년이하	5년초과	합 계
건 물	846,052	-	-	846,052
합 계	846,052	-	-	846,052

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	1년이하	1년초과~5년이하	5년초과	합 계
건 물	93,773	1,500	-	95,273
합 계	93,773	1,500	-	95,273

32. 특수관계자 거래

(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	당분기말	전 기 말	비 고
기 타 특수관계자	(주)경동인베스트	(주)경동인베스트	기 타
	(주)경동도시가스	(주)경동도시가스	기 타
	(주)경동에너아이	(주)경동에너아이	기 타
	(주)원진월드와이드	(주)원진월드와이드	기 타

(2) 당분기와 전분기 중 연결실제 내 기업간 거래 및 관련 채권채무는 연결시 제거되었으며, 연결실체와 기타 특수관계자와의 매출·매입 등 중요한 거래 내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 分	회 사 명	수 익		비 용		
		매출 등	기 타	매 입	용 역	기 타
상위지배기업	(주)경동원	382,801	648,220	11,806,893	4,399,332	1,725,674
기 타	(주)원진월드와이드	-	-	113,030	-	-
합 계		382,801	648,220	11,919,923	4,399,332	1,725,674

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	회 사 명	수 익		비 용		
		매출 등	기 타	매 입	용 역	기 타
상위지배기업	(주)경동원	361,922	477,520	9,485,080	3,855,121	1,763,267
기 타	(주)원진월드와이드	-	-	108,580	-	-
합 계		361,922	477,520	9,593,660	3,855,121	1,763,267

(3) 당분기와 전분기 중 특수관계자와의 중요한 자금거래 내역 등은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	회 사 명	배당금 수취	배당금 지급
상위지배기업	(주)경동원	-	4,544,808
기 타	(주)경동인베스트	24,686	-
	(주)경동도시가스	88,834	-
합 계		113,520	4,544,808

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	회 사 명	배당금 수취	배당금 지급
상위지배기업	(주)경동원	-	4,131,644
기 타	(주)경동인베스트	24,686	-
	(주)경동도시가스	88,834	-
합 계		113,520	4,131,644

(4) 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 중요한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

관 계	회 사 명	채 권		채 무		
		매출채권	기타채권	매입채무	임대보증금	기타채무
지배기업	(주)경동원	41,130	260,785	2,769,841	643,629	920,427
기 타	(주)원진월드와이드	-	-	36,223	-	-
합 계		41,130	260,785	2,806,064	643,629	920,427

(전기말)

(단위: 천원)

관 계	회 사 명	채 권		채 무		
		매출채권	기타채권	매입채무	임대보증금	기타채무
지배기업	(주)경동원	36,848	75,585	1,838,358	598,589	886,006
기 타	(주)원진월드와이드	-	-	46,992	-	-
합 계		36,848	75,585	1,885,350	598,589	886,006

(5) 보고기간종료일 현재 연결실체가 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 제공하고 있는 자금보증은 다음과 같습니다.

(당분기말) : 해당없음

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	회 사 명	보 증 처	보증내용	보 증 금 액	
				한도금액	실행금액
지배기업	(주)경동원	서울보증보험	거래이행보증	39,936	39,936

(6) 당분기와 전분기 중 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
단기급여	3,243,501	2,693,907
퇴직급여	510,676	316,092
합 계	3,754,177	3,009,999

33. 사업결합

(1) 개요

연결실체는 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.

(2) 인수자산

(단위: 천원)

과 목	금 액
재고자산	26,147,966
건설중인자산(유형자산)	5,328,754
건설중인자산(무형자산)	781,255
합 계	32,257,975

(3) 인수대가: 42,551,677천원(현금)

(4) 회계처리

기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에 따라 취득법을 적용하여 취득한 자산의 공정가치로 측정하였으며, 인수대가와 인수자산의 차이는 영업권으로 인식하였습니다.

34. 위험관리

(1) 재무위험관리

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

재무위험 관리는 자금팀이 주관하고 있으며, 사업부, 국내외 종속회사와의 공조 하에 주기적으로 재무위험의 측정, 평가 및 헛지 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 기타수취채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무, 차입금 및 기타지급채무 등으로 구성되어 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 분 기 말		전 기 말	
	외화금융자산	외화금융부채	외화금융자산	외화금융부채
USD	96,025,760	5,445,709	78,205,564	9,016,316
EUR	16,396,445	267,152	11,625,778	11,452,125
GBP	17,460,215	40,476	18,980,516	449,598
JPY	-	153,652,650	-	137,406,240
CNY	205,831,373	16,523,194	169,305,514	11,636,570

RUB	534,258	-	3,195,023	-
CAD	19,739,181	14,027,374	26,525,713	392,717

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 분 기 말		전 기 말	
	절상시	절하시	절상시	절하시
외화금융자산	11,992,249	(11,992,249)	10,255,114	(10,255,114)
외화금융부채	(1,294,470)	1,294,470	(7,829,678)	7,829,678
순효과	10,697,779	(10,697,779)	2,425,436	(2,425,436)

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 5,675백만원(전기말: 5,408백만원)입니다. 보고기간종료일 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 1% 증가 및 감소할 경우 당분기와 전분기 기타포괄손익의 변동금액은 각각 57백만원 및 54백만원입니다.

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 차입금으로부터 9개월간 발생하는 이자수익과 이자비용에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	0.5%P 상승시	0.5%P 하락시	0.5%P 상승시	0.5%P 하락시
이자수익	360,755	(360,755)	362,476	(362,476)
이자비용	(885,766)	885,766	(849,753)	849,753
순 효 과	(525,012)	525,012	(487,277)	487,277

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, 기준에 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.

당분기말 현재 연결실체의 유동자산 중 현금및현금성자산과 금융기관예치금의 보유규모는 92,411백만원이며, 한국수출입은행 등과 총 280,600백만원과 35.39백만USD, 5백만EUR, 190백만CNY 규모의 차입약정 한도를 유지하고 있습니다. 당분기말현재 연결실체의 차입금 총액은 236,204백만원입니다.

(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	당분기말	전 기 말
부채(a)	646,318,590	475,962,722
자본(b)	651,035,014	584,595,249
현금및현금성자산 및 유동성 금융기관예치금(c)	92,410,599	101,613,841
차입금(d)	236,204,385	101,268,689
부채비율(a/b)	99.28%	81.42%
순차입금비율(d-c)/b	22.09%	-%

35. 부문별 정보

(1) 영업부문 및 매출액

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.

한편, 기업 전체 수준에서의 부문별 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
제/상품매출(*)	315,857,611	930,320,498	276,775,887	811,041,997
공사 및 용역매출	2,738,741	8,244,856	1,611,808	5,850,681
운송매출	4,099,596	14,951,327	4,058,722	12,088,214
합 계	322,695,949	953,516,681	282,446,417	828,980,892

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

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

(2) 지역별 매출에 대한 정보

당분기와 전분기 중 연결실체의 지역별 매출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
국 내	75,016,031	251,928,943	79,326,667	241,062,337
북 미	195,210,310	582,099,045	158,626,471	478,587,413
러시아	26,882,120	57,023,116	27,508,134	60,706,253
중 국	9,024,747	20,297,998	8,961,482	20,410,162
기타 해외	16,562,741	42,167,579	8,023,663	28,214,727
합 계	322,695,949	953,516,681	282,446,417	828,980,892

(3) 당분기와 전분기 중 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 고객의 수익금액 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기				전 분 기			
	3개월		누 적		3개월		누 적	
	비중	매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중	매출액
주요 고객 A	15.75%	50,831,925	14.62%	139,406,746	11.22%	31,691,139	12.76%	105,796,171
합 계	15.75%	50,831,925	14.62%	139,406,746	11.22%	31,691,139	12.76%	105,796,171

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 52 기 3분기말 2024.09.30 현재

제 51 기말 2023.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 52 기 3분기말	제 51 기말
자산		
유동자산	554,074,727,390	364,161,621,276
현금및현금성자산 (주3)	21,087,264,945	20,461,839,925
매출채권 (주3,4,32)	254,983,872,249	160,131,373,546
기타수취채권 (주3,4,32)	18,912,950,505	8,420,274,224
재고자산 (주6,33)	244,385,031,552	164,636,063,816
계약자산 (주7)	2,654,486,256	1,953,927,332
기타자산 (주8)	12,051,121,883	8,558,142,433
비유동자산	448,190,011,687	381,185,891,371

금융기관예치금 (주3)	2,587,856,900	7,882,589,413
기타수취채권 (주3,4)	11,820,689,462	10,008,798,461
기타금융자산 (주3,5)	6,317,117,278	5,997,901,315
유형자산 (주9,33)	297,126,996,258	249,956,757,548
무형자산 (주10,33)	29,894,711,755	16,835,568,738
종속기업투자 (주11,32)	46,250,962,907	46,250,962,907
투자부동산 (주12)	10,029,280,044	9,724,944,362
이연법인세자산 (주28)	44,162,397,083	34,508,303,627
기타자산 (주8)	0	20,065,000
자산총계	1,002,264,739,077	745,347,512,647
부채		
유동부채	425,945,113,938	250,535,655,243
매입채무 (주3,32)	114,126,413,654	106,953,407,373
차입금 (주3,13)	135,000,000,000	2,000,000,000
기타지급채무 (주3,14,32)	64,625,038,477	66,369,215,177
리스부채 (주3,15)	7,555,828,892	4,564,967,799
당기법인세부채	29,274,252,003	12,537,988,645
충당부채 (주17)	20,992,771,665	13,552,612,095
계약부채 (주7)	51,182,328,074	41,302,795,188
기타부채 (주18)	3,188,481,173	3,254,668,966
비유동부채	61,365,995,990	52,791,310,298
기타지급채무 (주3,14,32)	449,237,700	444,469,141
리스부채 (주3,15)	7,702,528,155	7,779,525,311
충당부채 (주17)	53,214,230,135	44,567,315,846
부채총계	487,311,109,928	303,326,965,541
자본		
납입자본	146,550,818,439	146,550,818,439
보통주자본금 (주19)	14,568,592,000	14,568,592,000
주식발행초과금 (주19)	131,982,226,439	131,982,226,439
이익잉여금(결손금)	442,612,089,015	369,826,774,339
기타포괄손익누계액 (주5)	2,278,242,743	2,130,475,376
기타자본구성요소 (주21)	(76,487,521,048)	(76,487,521,048)
자본총계	514,953,629,149	442,020,547,106
자본과부채총계	1,002,264,739,077	745,347,512,647

4-2. 손익계산서 손익계산서

제 52 기 3분기 2024.01.01 부터 2024.09.30 까지

제 51 기 3분기 2023.01.01 부터 2023.09.30 까지

(단위 : 원)

	제 52 기 3분기		제 51 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액 (주22,32)	280,815,105,596	875,928,261,345	239,747,489,341	702,102,113,460
매출원가 (주23,32)	185,538,606,283	566,484,543,896	167,076,477,106	482,827,182,824
매출총이익	95,276,499,313	309,443,717,449	72,671,012,235	219,274,930,636
판매비와관리비 (주23,24,25,32)	72,343,243,246	204,040,339,712	58,214,741,803	167,469,890,613
영업이익(손실)	22,933,256,067	105,403,377,737	14,456,270,432	51,805,040,023
기타수익 (주26,32)	475,807,778	1,606,050,913	385,069,672	1,353,319,949
기타비용 (주26)	283,528,217	702,357,242	360,316,520	1,064,887,652
금융수익 (주27,32)	(589,160,488)	17,298,299,543	6,467,917,812	19,648,663,644
금융비용 (주27)	9,924,743,226	12,732,972,640	3,311,657,677	10,252,645,858
법인세비용차감전 순이익(손실)	12,611,631,914	110,872,398,311	17,637,283,719	61,489,490,106
법인세비용(수익) (주28)	3,423,821,816	30,096,561,825	4,159,005,962	13,764,517,042
당기순이익(손실)	9,187,810,098	80,775,836,486	13,478,277,757	47,724,973,064
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : 원) (주29)				
희석주당이익(손실) (단위 : 원)				

4-3. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 52 기 3분기 2024.01.01 부터 2024.09.30 까지

제 51 기 3분기 2023.01.01 부터 2023.09.30 까지

(단위 : 원)

	제 52 기 3분기		제 51 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기순이익(손실)	9,187,810,098	80,775,836,486	13,478,277,757	47,724,973,064
기타포괄손익	(218,433,808)	106,358,157	(385,512,005)	(1,231,604,742)

후속적으로 당기 손익으로 재분류되지 않는 항목	(218,433,808)	106,358,157	(385,512,005)	(1,231,604,742)
기타포괄손익-공정가치측정지분 상품평가손익 (주5)	(202,986,720)	147,767,367	(301,251,207)	(1,025,903,155)
확정급여제도 의재측정요소 (주16)	(15,447,088)	(41,409,210)	(84,260,798)	(205,701,587)
총포괄손익	8,969,376,290	80,882,194,643	13,092,765,752	46,493,368,322

4-4. 자본변동표

자본변동표

제 52 기 3분기 2024.01.01 부터 2024.09.30 까지

제 51 기 3분기 2023.01.01 부터 2023.09.30 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	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
당기순이익(손실)		47,724,973,064			47,724,973,064
기타포괄손익-공정가치측정지분상품평가손익 (주5)			(1,025,903,155)		(1,025,903,155)
퇴직급여채무 재측정요소 (주16)		(205,701,587)			(205,701,587)
배당금 (주20)		(7,226,466,000)			(7,226,466,000)
2023.09.30 (기말자본)	146,550,818,439	374,041,199,381	2,349,104,178	(76,487,521,048)	446,453,600,950
2024.01.01 (기초자본)	146,550,818,439	369,826,774,339	2,130,475,376	(76,487,521,048)	442,020,547,106
당기순이익(손실)		80,775,836,486			80,775,836,486
기타포괄손익-공정가치측정지분상품평가손익 (주5)			147,767,367		147,767,367
퇴직급여채무 재측정요소 (주16)		(41,409,210)			(41,409,210)
배당금 (주20)		(7,949,112,600)			(7,949,112,600)
2024.09.30 (기말자본)	146,550,818,439	442,612,089,015	2,278,242,743	(76,487,521,048)	514,953,629,149

4-5. 현금흐름표

현금흐름표

제 52 기 3분기 2024.01.01 부터 2024.09.30 까지

제 51 기 3분기 2023.01.01 부터 2023.09.30 까지

(단위 : 원)

	제 52 기 3분기	제 51 기 3분기
영업활동현금흐름	(43,923,704,327)	56,679,234,525
당기순이익(손실)	80,775,836,486	47,724,973,064
영업활동으로 창출된 현금 (주 30)	(101,011,889,771)	25,717,344,175
이자수취	852,522,583	1,115,278,091
이자지급	(1,537,386,837)	(2,426,519,880)
배당금수취	113,519,875	113,519,875
법인세환급(납부)	(23,116,306,663)	(15,565,360,800)
투자활동현금흐름	(74,528,370,543)	(59,136,397,836)
금융기관예치금의 감소	0	0
장기대여금의 감소	38,883,658	55,886,697
임차보증금의 감소	864,334,000	283,100,000
임대보증금의 증가	1,954,768,167	67,625,857
유형자산의 처분	255,785,727	6,454,545
금융기관예치금의 증가	0	(20,036,639,126)
임차보증금의 증가	(1,966,127,909)	(293,840,000)
임대보증금의 감소	(1,663,140,908)	(5,145,000)
유형자산의 취득	(59,399,006,959)	(32,396,142,240)
무형자산의 취득	(14,543,866,319)	(4,200,047,769)
단기대여금의 증가	0	(44,095,000)
장기대여금의 증가	(70,000,000)	(58,491,800)
종속기업에 대한 투자자산의 취득	0	(2,515,064,000)
재무활동현금흐름	119,288,691,766	(23,278,103,297)
단기차입금의 순증가(감소)	133,000,000,000	(51,338,400,000)
장기차입금의 순증가(감소)	0	40,000,000,000
유동성장기차입금의 상환	0	0
리스부채의 감소	(5,762,195,634)	(4,713,237,297)
배당금지급	(7,949,112,600)	(7,226,466,000)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(211,191,876)	105,585,045
기초현금및현금성자산	20,461,839,925	47,384,429,957

현금 및 현금성 자산의 순증가(감소)	625,425,020	(25,629,681,563)
기말 현금 및 현금성 자산	21,087,264,945	21,754,748,394

5. 재무제표 주석

제52(당)기 3분기 2024년 09월 30일 현재

제51(전)기 2023년 12월 31일 현재

주식회사 경동나비엔

1. 일반적 사항

주식회사 경동나비엔(이하 "회사")는 1973년 12월 6일에 시작하여 1978년 3월 16일에 인수 과정을 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 14,569백만원입니다.

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

분기재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었으며 연차재무제표에서 요구되는 정보에 비하여 적은 정보를 포함하고 있습니다. 분기재무제표는 보고기간 말 현재 유효한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며, 분기재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 별도의 언급이 없는 한 전기 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일하게 적용되었습니다.

분기재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 회사가 채택한 제·개정 기준서

(가) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다.

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

당분기말 현재 제정·공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 회사가 채택하지 않은 한국채택 국제회계기준의 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과', 제1101호 '한국채택국제회계기준 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

다른 통화와의 교환가능성을 평가하고 교환가능성 결여 시 현물환율을 추정하도록 하며 그러한 영향에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과', 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'이 개정되었습니다. 이 개정사항은 다른 통화와의 교환가능성 결여로 기업이 노출되는 위험 및 영향을 재무제표이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다.

동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 재무제표 작성기준

1) 측정기준

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

2) 기능통화와 표시통화

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

(3) 사업결합

회사는 사업결합에 대하여 취득법을 적용하여 취득일 현재 영업권과 분리하여 식별가능한 취득 자산, 인수 부채를 인식하고 있으며, 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일의 공정가치로 측정하며 취득관련원가는 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계

처리하고 있습니다.

일부 자산과 부채는 공정가치가 아닌 다른 한국채택국제회계기준에 따라 인식하고 측정하며 이에 영향을 받는 자산과 부채로는 사업결합으로 인한 취득 자산과 인수 부채에서 발생하는 이연법인세 자산이나 부채 등이 있습니다.

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간 말까지 완료되지 못한다면, 회사는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 재무제표에 보고하고, 측정기간 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 회사는 취득일에 이미 알았더라면 취득일에 인식한 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하고 있으며, 식별가능한 자산(부채)으로 인식한 잠정 금액의 증가(감소)를 영업권의 감소(증가)로 인식하고 있습니다.

(4) 법인세비용

중간기간의 법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균연간법인세율, 즉 추정평균연간유효법인세율을 중간기간의 세전이익에 적용하여 계산합니다.

(5) 중요한 회계추정 및 판단

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.

3. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 범주별 금융상품의 내용은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	21,087,265	-	-	21,087,265
금융기관예치금	2,587,857	-	-	2,587,857
매출채권	254,983,872	-	-	254,983,872
기타수취채권	30,733,640	-	-	30,733,640
기타금융자산	1,651,981	4,566,856	98,280	6,317,117

합 계	311,044,615	4,566,856	98,280	315,709,751
-----	-------------	-----------	--------	-------------

(단위: 천원)

금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가측정 금융부채	합 계
매입채무	-	114,126,414	114,126,414
차 입 금	-	135,000,000	135,000,000
기타지급채무	-	65,074,276	65,074,276
리스부채	-	15,258,357	15,258,357
합 계	-	329,459,047	329,459,047

(전기말)

(단위: 천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	20,461,840	-	-	20,461,840
금융기관예치금	7,882,589	-	-	7,882,589
매출채권	160,131,374	-	-	160,131,374
기타수취채권	18,429,073	-	-	18,429,073
기타금융자산	1,544,011	4,358,583	95,307	5,997,901
합 계	208,448,887	4,358,583	95,307	212,902,777

(단위: 천원)

금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가측정 금융부채	합 계
매입채무	-	106,953,407	106,953,407
차 입 금	-	2,000,000	2,000,000
기타지급채무	-	66,813,684	66,813,684
리스부채	-	12,344,493	12,344,493
합 계	-	188,111,584	188,111,584

(2) 보고기간종료일 현재 금융상품의 공정가치의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말		전 기 말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
현금및현금성자산(*1)	21,087,265	21,087,265	20,461,840	20,461,840
금융기관예치금(*1)	2,587,857	2,587,857	7,882,589	7,882,589
매출채권(*1)	254,983,872	254,983,872	160,131,374	160,131,374
기타수취채권(*1)	30,733,640	30,733,640	18,429,073	18,429,073
기타금융자산	6,317,117	6,317,117	5,997,901	5,997,901
합 계	315,709,751	315,709,751	212,902,777	212,902,777
금융부채:				
매입채무(*1)	114,126,414	114,126,414	106,953,407	106,953,407
차입금(*1)	135,000,000	135,000,000	2,000,000	2,000,000
기타지급채무(*1)	65,074,276	65,074,276	66,813,684	66,813,684
리스부채(*1)	15,258,357	15,258,357	12,344,493	12,344,493
합 계	329,459,047	329,459,047	188,111,584	188,111,584

(*1) 보고기간종료일 현재 상각후원가로 측정하는 금융자산 및 금융부채는 장부금액이 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

(3) 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계는 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산:				
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	4,409,921	-	156,935	4,566,856
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	-	98,280	98,280
합 계	4,409,921	-	255,215	4,665,136
금융부채:				
합 계	-	-	-	-

(전기말)

(단위: 천원)

구 分	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산:				
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	4,202,939	-	155,644	4,358,583
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	-	95,307	95,307
합 계	4,202,939	-	250,951	4,453,890
금융부채:				
합 계	-	-	-	-

회사는 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 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.

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. 회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함되며, '수준 1'에 포함된 상품들은 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

회사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장상황에 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 해당상품은 '수준 3'에 포함됩니다.

보고기간종료일 현재 서열체계 '수준 2'로 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.

(4) 당분기와 전분기 중 금융상품 범주별 순손익 구분표시는 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산/부채	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산/부채	합 계
이자수익	1,057,395	–	–	1,057,395
이자비용	(1,494,008)	–	–	(1,494,008)
평가손익(기타포괄손익)	–	208,273	–	208,273
평가손익(당기손익)	–	–	2,973	2,973
배당금수익	–	113,520	–	113,520
대손상각비	(17,995,263)	–	–	(17,995,263)
외환차이(수익)	16,124,412	–	–	16,124,412
외환차이(비용)	(11,238,965)	–	–	(11,238,965)
합 계	(13,546,428)	321,793	2,973	(13,221,663)

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산/부채	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산/부채	합 계
이자수익	1,501,852	–	–	1,501,852
이자비용	(2,685,377)	–	–	(2,685,377)
평가손익(기타포괄손익)	–	(1,307,413)	–	(1,307,413)
평가손익(당기손익)	–	–	4,157	4,157
배당금수익	–	113,520	–	113,520
대손상각비	(15,121,978)	–	–	(15,121,978)
기타의대손상각비	(44,095)	–	–	(44,095)
외환차이(수익)	17,374,149	–	–	17,374,149
외환차이(비용)	(7,319,669)	–	–	(7,319,669)
파생상품거래이익	–	–	654,986	654,986
파생상품거래손실	–	–	(247,600)	(247,600)
합 계	(6,295,118)	(1,193,893)	411,543	(7,077,468)

4. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 매출채권 및 기타수취채권의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 분 기 말			전 기 말		

	채권액	손실충당금	장부금액	채권액	손실충당금	장부금액
매출채권	326,964,423	(71,980,550)	254,983,872	214,116,661	(53,985,288)	160,131,373
유동성 기타수취채권	20,734,090	(1,821,140)	18,912,951	10,241,414	(1,821,140)	8,420,274
비유동성 기타수취채권	11,820,689	-	11,820,689	10,008,798	-	10,008,798
합 계	359,519,203	(73,801,690)	285,717,512	234,366,873	(55,806,428)	178,560,445

(2) 매출채권 및 기타수취채권의 연령별 채권액의 내용은 다음과 같습니다.
(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	만 기 미경과채권	만기가 경과된 채권					합 계
		3개월이하	4~6개월	7~9개월	10~12개월	12개월초과	
매출채권	211,129,909	37,237,116	10,153,526	14,995,173	5,625,952	47,822,748	326,964,423
유동성 기타수취채권	18,240,119	536,633	434,565	374,205	271,097	877,470	20,734,090
비유동성 기타수취채권	11,820,689	-	-	-	-	-	11,820,689
합 계	241,190,718	37,773,749	10,588,091	15,369,378	5,897,049	48,700,218	359,519,203

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	만 기 미경과채권	만기가 경과된 채권					합 계
		3개월이하	4~6개월	7~9개월	10~12개월	12개월초과	
매출채권	145,856,783	15,150,150	5,248,176	3,802,575	3,407,051	40,651,926	214,116,661
유동성 기타수취채권	8,880,862	351,310	396,592	419,304	-	193,347	10,241,415
비유동성 기타수취채권	10,008,798	-	-	-	-	-	10,008,798
합 계	164,746,443	15,501,460	5,644,768	4,221,879	3,407,051	40,845,273	234,366,874

(3) 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 충당금 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.에 대한 매출채권에 대해서는 종속기업투자액을 초과하는 미인식 손상액(주석 11 참조)과 동사의 상환능력 및 지연회수 예상기간에 따른 현재가치를 고려하여 손실충당금을 설정하고 있으며, 1년 이내에 실현되지 않을 금액을 유동자산으로 분류하고 있습니다.

(4) 손실충당금의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	설정액	분기말
매출채권	53,985,288	17,995,263	71,980,550
유동성 기타수취채권	1,821,140	-	1,821,140
합 계	55,806,428	17,995,263	73,801,690

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	설정액	분기말
매출채권	34,866,737	15,121,978	49,988,715
유동성 기타수취채권	1,712,470	44,095	1,756,565
합 계	36,579,207	15,166,073	51,745,280

매출채권에 대한 손실충당금 설정액은 손익계산서상 판매비와 관리비에 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.

5. 기타금융자산

(1) 기타금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당분기말	전 기 말
비유동성 기타금융자산:		
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	4,566,856	4,358,583
당기손익-공정가치측정 금융자산	98,280	95,307
상각후원가측정 금융자산	1,651,981	1,544,011
합 계	6,317,117	5,997,901

(2) 기타금융자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 分	기타포괄손익-공정	당기손익-공정	상각후원가측정	합 계
-----	-----------	---------	---------	-----

	가치측정 금융자산	가치측정 금융자산	금융자산	
기 초	4,358,583	95,307	1,544,011	5,997,901
취득	-	-	-	-
처분	-	-	-	-
평가손익	208,273	2,973	-	211,246
이자수익	-	-	107,970	107,970
분기말	4,566,856	98,280	1,651,981	6,317,117

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	합 계
기 초	5,810,964	91,150	692,090	6,594,204
취득	155,453	-	-	155,453
처분	-	-	-	-
평가손익	(1,307,413)	4,157	-	(1,303,256)
이자수익	-	-	52,843	52,843
분기말	4,659,003	95,307	744,933	5,499,243

(3) 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

1) 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산

(단위: 천원)

구 分	당분기말	전 기 말
시장성 있는 기타포괄손익-공정가치측정 지분상품	4,409,921	4,202,939
시장성 없는 기타포괄손익-공정가치측정 지분상품	156,935	155,644
합 계	4,566,856	4,358,583

2) 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익

(당분기)

(단위: 천원)

구 分	기 초	증 감	분기말
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품평가손익	2,754,331	208,273	2,962,604
법인세효과	(623,856)	(60,506)	(684,362)
순 액	2,130,475	147,767	2,278,243

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 감	분기말
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품평가손익	4,362,165	(1,307,413)	3,054,752
법인세효과	(987,158)	281,510	(705,648)
순 액	3,375,007	(1,025,903)	2,349,104

(4) 당기손익-공정가치측정 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
시장성 없는 당기손익-공정가치측정 지분상품	98,280	95,307
합 계	98,280	95,307

(5) 상각후원가측정 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	만 기	당분기말	전 기 말
이자부 회원권	1년초과 10년 이내	1,651,981	1,544,011
합 계		1,651,981	1,544,011

6. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 분 기 말			전 기 말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
상 품	32,968,755	(1,579,438)	31,389,318	17,868,935	(1,692,929)	16,176,006
제 품	145,016,454	(6,202,878)	138,813,576	89,984,813	(5,667,192)	84,317,622
반제품/재공품	21,491,513	(2,870,125)	18,621,387	14,359,196	(1,189,485)	13,169,711
원재료	57,208,383	(4,208,483)	52,999,900	50,745,655	(3,253,736)	47,491,919
미착품	2,232,969	-	2,232,969	3,175,806	-	3,175,806

저장품	339,360	(11,478)	327,882	315,537	(10,537)	305,001
합 계	259,257,434	(14,872,403)	244,385,032	176,449,943	(11,813,879)	164,636,064

당분기와 전분기 중 재고자산평가손실로 인식한 금액은 각각 3,059백만원과 4,255백만원입니다.

7. 계약자산과 계약부채

(1) 보고기간종료일 현재 계약자산과 계약부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
계약자산:		
미청구공사	810,617	863,176
반품제품회수권	1,843,869	1,090,751
합 계	2,654,486	1,953,927
계약부채:		
초과청구공사	213,028	470,466
특판납품계약	47,123,460	38,723,679
고객충성제도	141,623	137,380
환불부채	3,675,226	1,966,132
유지보수용역	28,990	5,139
합 계	51,182,328	41,302,795

(2) 당분기와 전분기 중 계약부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	초 과 청구공사	특 판 납품계약	고 객 충성제도	환불부채	유지보수 용 역	합 계
기 초	470,465	38,723,679	137,380	1,966,132	5,139	41,302,795
계약부채 증가액	213,028	47,123,460	4,243	3,675,226	28,990	51,044,948
수익인식액	(470,465)	(38,723,679)	-	(1,966,132)	(5,139)	(41,165,415)
분기말	213,028	47,123,460	141,623	3,675,226	28,990	51,182,328

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	초 과	특 판	고 객	환불부채	유지보수	합 계

	청구공사	납품계약	총성제도		용역	
기초	222,591	21,068,263	124,380	2,642,218	1,303	24,058,756
계약부채 증가액	467,744	30,948,752	42,159	3,423,945	4,934	34,887,534
수익인식액	(222,591)	(21,068,263)	-	(2,642,218)	(1,303)	(23,934,376)
분기말	467,744	30,948,752	166,539	3,423,945	4,934	35,011,914

8. 기타자산

보고기간종료일 현재 기타자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
유동성 기타자산:		
선 급 금	7,402,798	5,510,101
선급비용	4,648,324	3,048,042
소 계	12,051,122	8,558,142
비유동성 기타자산:		
장기선급비용	-	20,065
소 계	-	20,065
합 계	12,051,122	8,578,207

9. 유형자산

(1) 보고기간종료일 현재 유형자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말			전 기 말		
	취득원가	감가상각 누계액 등	순장부금액	취득원가	감가상각 누계액 등	순장부금액
토지	59,760,757	-	59,760,757	58,940,049	-	58,940,049
건물	96,497,393	(21,604,076)	74,893,317	93,977,220	(19,881,995)	74,095,224
구축물	6,357,407	(2,766,533)	3,590,874	6,252,684	(2,552,606)	3,700,078
기계장치	86,563,776	(51,881,909)	34,681,867	79,312,814	(47,155,094)	32,157,720
정부보조금	(610,955)	-	(610,955)	(681,186)	-	(681,186)
차량운반구	1,253,724	(982,081)	271,642	1,269,627	(919,464)	350,163
기타의유형자산	113,656,876	(83,213,391)	30,443,485	108,470,350	(72,754,192)	35,716,158
정부보조금	(40)	-	(40)	(222)	-	(222)
사용권자산	30,152,726	(15,235,621)	14,917,105	25,524,190	(13,220,193)	12,303,997
건설중인자산	79,178,945	-	79,178,945	33,374,775	-	33,374,775

합 계	472,810,608	(175,683,612)	297,126,996	406,440,301	(156,483,544)	249,956,758
-----	-------------	---------------	-------------	-------------	---------------	-------------

(2) 당분기와 전분기 중 유형자산 순장부금액의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득	처 분	감가상각	대체(*)	분기말
토 지	58,940,049	820,708	-	-	-	59,760,757
건 물	74,095,224	2,492,834	-	(1,722,081)	27,340	74,893,317
구축물	3,700,078	104,723	-	(213,927)	-	3,590,874
기계장치	32,157,720	1,943,991	(31,676)	(4,801,260)	5,413,091	34,681,867
정부보조금	(681,186)	-	-	70,230	-	(610,955)
차량운반구	350,163	13,184	(1)	(91,704)	-	271,642
기타의유형자산	35,716,158	5,217,090	(3,346)	(10,960,453)	474,035	30,443,485
정부보조금	(222)	-	-	182	-	(40)
사용권자산	12,303,997	-	(207,772)	(5,876,089)	8,696,970	14,917,105
건설중인자산	33,374,775	52,439,139	(222,513)	-	(6,412,457)	79,178,945
합 계	249,956,758	63,031,669	(465,308)	(23,595,101)	8,198,979	297,126,997

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득	처 분	감가상각	대체(*)	분기말
토 지	58,308,835	640,672	-	-	-	58,949,507
건 물	76,005,695	13,593	-	(1,724,598)	509,978	74,804,667
구축물	3,703,352	187,500	(3,944)	(205,187)	62,920	3,744,641
기계장치	26,661,726	136,900	(66,906)	(4,471,011)	8,773,074	31,033,783
정부보조금	(774,826)	-	-	70,230	-	(704,596)
차량운반구	471,574	-	(4)	(91,328)	-	380,242
기타의유형자산	41,686,572	1,147,365	(30,918)	(12,193,978)	7,598,856	38,207,895
정부보조금	(464)	-	-	182	-	(283)
사용권자산	14,807,435	-	(88,062)	(5,057,463)	4,080,485	13,742,395
건설중인자산	12,636,817	32,083,745	-	-	(16,944,827)	27,775,735
합 계	233,506,714	34,209,775	(189,834)	(23,673,152)	4,080,486	247,933,988

(*) 건설중인자산의 본계정 대체와 유형자산의 무형자산 대체 및 비용 대체를 포함하고 있습니다.

(3) 당분기와 전분기 중 각각 622백만원과 119백만원의 차입원가가 건설중인자산으로 자본화되었습니다.

(4) 유형자산 감가상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
제조원가	15,876,240	16,443,786
판매비와 관리비	7,718,861	7,229,366
합 계	23,595,101	23,673,152

(5) 당분기와 전분기 중 유형자산에 포함된 기초자산 유형별 사용권자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	감소(*)	상 각	분기말
건 물	10,201,793	5,407,138	(48,708)	(4,873,838)	10,686,385
차량운반구	2,102,204	3,232,152	(159,064)	(997,582)	4,177,710
비 품	-	44,200	-	(1,300)	42,900
중장비	-	13,480	-	(3,370)	10,110
합 계	12,303,997	8,696,970	(207,772)	(5,876,089)	14,917,105

(전분기)

(단위: 천원)

구 分	기 초	증 가	감소(*)	상 각	분기말
건 물	13,170,281	2,760,807	(48,475)	(4,319,156)	11,563,456
차량운반구	1,637,154	1,319,679	(39,587)	(738,306)	2,178,939
합 계	14,807,435	4,080,485	(88,062)	(5,057,463)	13,742,395

(*) 계약해지에 의한 감소분입니다.

상기 사용권자산의 전대리스와 관련하여 당분기와 전분기 중 인식한 리스료 수익은 각각 700백만원과 580백만원입니다.

(6) 보고기간종료일 현재 회사의 차입금 등과 관련하여 담보로 제공되어 있는 유형자산은 없습니다.

10. 무형자산

(1) 보고기간종료일 현재 무형자산의 내용은 다음과 같습니다.

(당분기) 말

(단위: 천원)

구 분	취득원가	상각누계액	손상누계액	장부금액
산업재산권	5,826,859	(3,635,394)	-	2,191,465
정부보조금	(1,666)	498	-	(1,168)
소프트웨어	21,422,965	(15,102,343)	-	6,320,623
시설이용권	6,116,023	(338,348)	-	5,777,675
기타무형자산	1,143,171	(1,143,171)	-	-
건설중인자산	5,312,415	-	-	5,312,415
영업권(*)	10,293,702	-	-	10,293,702
합 계	50,113,4769	(20,218,758)	-	29,894,712

(*) 당분기 중 SK매직(주)의 가전사업부문 인수시 발생하였습니다(주석 33 참조).

(전기) 말

(단위: 천원)

구 분	취득원가	상각누계액	손상누계액	순장부금액
산업재산권	5,275,953	(3,241,843)	-	2,034,110
정부보조금	(1,666)	298	-	(1,368)
소프트웨어	18,370,998	(13,612,979)	-	4,758,019
정부보조금	(6,276)	6,276	-	-
시설이용권	6,928,771	(1,064,031)	(944,874)	4,919,866
기타무형자산	1,143,171	(1,143,171)	-	-
건설중인자산	5,124,942	-	-	5,124,942
합 계	36,835,893	(19,055,450)	(944,874)	16,835,569

(2) 당분기와 전분기 중 무형자산 순장부금액의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	정부보조금	소프트웨어	정부보조금	시설이용권	건설중인자산	영업권(*2)	합 계
기 초	2,034,110	(1,368)	4,758,019	-	4,919,866	5,124,942	-	16,835,569
취득	185,417	-	1,243,869	-	1,022,000	2,205,032	10,293,702	14,950,020
처분	-	-	-	-	-	-	-	-
상각	(463,832)	200	(1,367,453)	-	(164,191)	-	-	(1,995,276)
대체(*1)	435,771	-	1,686,188	-	-	(2,017,559)	-	104,400
분기말	2,191,465	(1,168)	6,320,623	-	5,777,675	5,312,415	10,293,702	29,894,712

(*1) 건설중인자산의 본계정 대체와 무형자산의 유형자산 대체를 포함하고 있습니다.

(*2) 당분기 중 SK매직(주)의 가전사업부문 인수시 발생하였습니다(주석 33 참조).

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	정부보조금	소프트웨어	정부보조금	시설이용권	건설중인자산	합 계
기 초	2,073,858	(1,666)	3,570,139	(6,276)	4,632,787	4,012,621	14,281,463
취득	83,823	-	220,498	-	212,351	3,015,053	3,531,724
처분	-	-	-	-	-	(31,635)	(31,635)
상각	(450,454)	225	(1,147,644)	6,276	(88,371)	-	(1,679,968)
대체	378,812	-	2,217,042	-	-	(2,595,854)	-
분기말	2,086,039	(1,440)	4,860,034	-	4,756,768	4,400,185	16,101,585

(3) 무형자산상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
제조원가	113,517	74,208
판매비와 관리비	1,881,760	1,605,760
합 계	1,995,277	1,679,968

11. 종속기업투자

(1) 당분기와 전분기 중 종속기업투자의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 分 기	전 分 기
기 초	46,250,963	43,735,899
취득	-	2,515,064
처분	-	-
분기말	46,250,963	46,250,963

(2) 보고기간종료일 현재 종속기업투자의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종 목	소재국가	보유주식수(주) (당분기말)	지분율(%) (당분기말)	금 액	
				당분기말	전 기 말
(주)경동에버런	한국	500,000	100.00	7,548,660	7,548,660
(주)경동티에스	한국	340,000	100.00	7,396,287	7,396,287

(주)경동풀리움	한국	1,000,000	100.00	21,802,751	21,802,751
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.(*)1)	중국		100.00	-	-
Navien Inc.	미국		100.00	4,823,731	4,823,731
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V. (*2)	멕시코		99.00	2,489,058	2,489,058
NAVIEN RUS LLC(*3)	러시아		100.00	1,244,040	1,244,040
NAVIEN UK LTD(*4)	영국		100.00	-	-
NAVIEN UBK LLC(*5)	우즈벡		100.00	946,436	946,436
합 계				46,250,963	46,250,963

(*)1) 당분기말 및 전기말 현재 손상차손누계액은 19,104백만원이며, 종속기업투자액을 초과하는 미인식 손상액은 동사에 대한 매출채권에서 조정하고 있습니다(주석 4 참조).

(*)2) 전전기말 현재 종속기업인 Navien Inc.가 지분을 보유한 손자회사였으나, 전분기중 유상증자시 회사가 추가로 지분을 취득하였습니다.

(*)3) 당분기말 및 전기말 현재 손상차손누계액은 3,121만원입니다.

(*)4) 당분기말 및 전기말 현재 손상차손누계액은 6,856백만원입니다.

(*)5) 전전기 중 설립시 취득 및 전분기중 추가 취득하였습니다.

회사는 종속기업투자에 대하여 원가법을 적용하여 계상하고 있으며, 보고기간종료일 현재 시장성있는 종속기업투자는 없습니다.

12. 투자부동산

(1) 보고기간종료일 현재 투자부동산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기 말			전 기 말		
	취득원가	감가상각 누계액	순장부금액	취득원가	감가상각 누계액	순장부금액
토 지	5,210,528	-	5,210,528	5,210,528	-	5,210,528
건 물	6,639,866	(1,821,114)	4,818,752	6,246,276	(1,731,860)	4,514,417
합 계	11,850,394	(1,821,114)	10,029,280	11,456,804	(1,731,860)	9,724,944

(2) 당분기와 전분기 중 투자부동산 순장부금액의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	대체	분기말

토 지	5,210,528	-	-	-	-	5,210,528
건 물	4,514,417	-	-	(89,254)	393,590	4,818,752
합 계	9,724,944	-	-	(89,254)	393,590	10,029,280

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득	처분	상 각	분기말
토 지	5,201,070	-	-	-	5,201,070
건 물	4,480,825	-	-	(81,380)	4,399,445
합 계	9,681,895	-	-	(81,380)	9,600,515

(3) 투자부동산과 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 分 기	전 分 기
리스료수익	222,511	76,310
판매비와관리비(감가상각비)	(89,254)	(81,380)
합 계	133,257	(5,070)

13. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당분기말	전 기 말
유동성 차입금:		.
단기차입금	135,000,000	2,000,000
유동성장기차입금	-	-
소 계	135,000,000	2,000,000
비유동성 차입금:		
장기차입금	-	-
합 계	135,000,000	2,000,000

(2) 보고기간종료일 현재 차입금의 상세내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	차입금종류	만기일	연이자율 (당분기말)	금 액	
					당분기말	전기말
단기차입금	수출입은행	포괄수출금융	2025.04.21	3.70%	60,000,000	-
	산업은행	산업운영대출 (단기한도)	2024.11.22	4.67%	20,000,000	-
	우리은행	운전자금	2024.10.22	4.83%	15,000,000	-
			2024.10.29	4.83%	15,000,000	2,000,000
	하나은행	포괄여신한도	2024.10.29	4.83%	20,000,000	-
	신한은행	포괄여신한도	2024.10.28	4.17%	5,000,000	-
합 계					135,000,000	2,000,000

14. 기타지급채무

보고기간종료일 현재 기타지급채무의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
유동성 기타지급채무:		
미지급금	53,199,337	55,862,726
미지급비용	10,276,072	9,653,686
임대보증금	1,149,630	852,803
소 계	64,625,038	66,369,215
비유동성 기타지급채무:		
장기미지급금	261,438	251,469
장기임대보증금	187,800	193,000
소 계	449,238	444,469
합 계	65,074,276	66,813,684

15. 리스부채

(1) 보고기간종료일 현재 리스부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당분기말	전 기 말
리스부채(운용리스약정):		
유 동	7,555,829	4,564,968
비유동(*)	7,702,528	7,779,525
합 계	15,258,357	12,344,493

(*) 보고기간종료일 현재 현재 비유동항목으로 분류되는 리스부채의 공정가치는 증분차입이자율을 적용하여 산정되었습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 회사가 리스이용자로서 체결하고 있는 리스계약에 대한 기초자산 유형별 리스부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	이자비용	감소(*)	상 환	분기말
건 물	10,220,736	5,407,138	186,862	(48,708)	(4,738,391)	11,027,637
차량운반구	2,123,757	3,232,152	-	(159,064)	(1,019,135)	4,177,710
비 품	-	44,200	-	-	(1,300)	42,900
증장비	-	13,480	-	-	(3,370)	10,110
합 계	12,344,493	8,696,970	186,862	(207,772)	(5,762,196)	15,258,357

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	이자비용	감소(*)	상 환	분기말
건 물	12,839,402	2,760,807	245,111	(48,475)	(3,974,931)	11,821,913
차량운반구	1,658,140	1,319,679	-	(39,021)	(738,306)	2,200,492
합 계	14,497,542	4,080,485	245,111	(87,496)	(4,713,237)	14,022,405

(*) 계약해지에 의한 감소분입니다.

(3) 당분기와 전분기 중 리스와 관련하여 손익계산서에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 분 기	전 분 기
리스부채 이자비용	186,862	245,111
단기리스료 및 소액자산리스료	260,828	260,828
합 계	447,690	505,939

16. 퇴직급여채무

(1) 보고기간종료일 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 재무상태표에 인식한 퇴직급여채무의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
확정급여채무의 현재가치	57,618,635	52,224,481
사외적립자산의 공정가치	(60,203,492)	(60,104,070)
퇴직급여채무(★)	(2,584,857)	(7,879,589)

(*) 초과적립자산은 비유동 금융기관예치금으로 계상하고 있습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
당기근무원가	5,520,411	4,848,606
순이자비용	(306,231)	(636,811)
합 계	5,214,180	4,211,795

(3) 당분기와 전분기 중 인식한 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 分 기	전 分 기
제조원가	1,635,230	1,275,778
판매비와 관리비	3,283,325	2,667,598
기 타	295,625	268,418
합 계	5,214,180	4,211,795

(4) 당분기와 전분기 중 확정급여채무 현재가치의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 分 기	전 分 기
기 초	52,224,481	45,425,892
당기근무원가	5,520,411	4,848,606
이자비용	1,962,075	1,985,229
재측정요소	-	-
급여지급액	(2,448,506)	(2,135,439)
계열사 순전출입액	360,174	(465,998)
분기말	57,618,635	49,658,290

(5) 당분기와 전분기 중 사외적립자산 공정가치의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
기 초	60,104,070	59,444,586
사외적립자산의 이자수익	2,268,307	2,622,040
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익	(53,688)	(266,246)
사용자의 기여금	-	-
급여지급액	(2,442,505)	(2,135,472)
계열사 순전출입액	365,637	(399,500)
운용관리수수료	(38,330)	(31,652)
분기말	60,203,492	59,233,757

(6) 당분기와 전분기 중 기타포괄손익으로 인식한 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
법인세차감전 재측정요소	(53,688)	(266,246)
법인세효과	12,278	60,544
법인세차감후 재측정요소	(41,409)	(205,702)

(7) 보고기간종료일 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)

구 分	당분기말	전 기 말
할인율	5.20	6.07
미래임금상승률	3.91	3.89

(8) 당분기와 전분기중 사외적립자산의 실제수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 분 기	전 분 기
사외적립자산 실제수익	2,214,619	2,355,794

(9) 당분기와 전분기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 각각 240백만원과 171백만원입니다.

17. 충당부채

당분기와 전분기 중 총당부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	판매보증 총당부채(*1)	장기종업원 급여총당부채	손실부담 총당부채(*2)	공사손실 총당부채(*3)	복 구 총당부채(*4)	상 여 총당부채(*5)	합 계
기 초	50,658,851	1,692,802	3,064,252	31,396	2,672,626	-	58,119,928
총당부채인식액	7,952,521	220,577	(1,820,453)	(19,022)	39,086	9,944,490	16,317,199
사용액	-	(230,125)	-	-	-	-	(230,125)
분기말:	58,611,372	1,683,254	1,243,799	12,374	2,711,713	9,944,490	74,207,002
유동항목	8,792,108	-	1,243,799	12,374	1,000,000	9,944,490	20,992,772
비유동항목	49,819,264	1,683,254	-	-	1,711,713	-	53,214,230

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	판매보증 총당부채(*1)	장기종업원 급여총당부채	손실부담 총당부채(*2)	공사손실 총당부채(*3)	복 구 총당부채(*4)	상 여 총당부채(*5)	합 계
기 초	39,588,967	1,368,587	4,825,088	36,442	2,621,936	-	48,441,020
총당부채인식액	4,053,962	182,698	301,298	14,377	37,766	5,809,560	10,399,661
사용액	-	(203,830)	-	-	-	-	(203,830)
분기말:	43,642,929	1,347,455	5,126,386	50,819	2,659,702	5,809,560	58,636,851
유동항목	5,910,488	-	5,126,386	50,819	1,000,000	5,809,560	17,897,252
비유동항목	37,732,442	1,347,455	-	-	1,659,702	-	40,739,599

(*1) 회사는 출고한 상품 및 제품에 대한 품질보증수리 등과 관련하여 장래에 지출될 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거경험율 등을 기초로 추정하여 판매보증총당부채로 계상하고 있으며, 아프터서비스비로 처리하고 있습니다.

(*2) 회사는 보일러 특판납품계약 등과 관련하여 예상되는 손실액을 추정하여 손실부담총당부채로 계상하고 있습니다.

(*3) 회사는 손실이 예상되는 공사계약에 대하여 예상손실액을 추정하여 공사손실총당부채로 계상하고 있습니다.

(*4) 회사는 임차건물에 대한 원상복구비용 예상액을 추정하여 복구총당부채로 계상하고 있습니다.

(*5) 회사는 임직원을 대상으로 당 회계연도의 경영실적에 따라 성과급을 지급하고 있는 바, 향후 지급이 예상되는 금액을 상여총당부채로 계상하고 있습니다.

18. 기타부채

보고기간종료일 현재 기타부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
유동성 기타부채:		
선수금	1,288,869	1,622,620
예수금	1,595,589	1,489,636
금융보증채무	304,023	142,414
합 계	3,188,481	3,254,669

19. 납입자본

보고기간종료일 현재 보통주 자본금 및 주식발행초과금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
발행할 주식수	30,000,000	30,000,000
발행주식수	14,568,592	14,568,592
1주당 금액(원)	1,000	1,000
보통주 자본금	14,568,592	14,568,592
주식발행초과금	131,982,226	131,982,226

20. 이익잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
1. 법정적립금	7,284,296	7,284,296
이익준비금(*1)	7,284,296	7,284,296
2. 임의적립금	330,513,500	290,513,500
기업합리화적립금(*2)	2,113,500	2,113,500
사업확장준비금	328,400,000	288,400,000
3. 미처분이익잉여금	104,814,293	72,028,978
합 계	442,612,089	369,826,774

(*1) 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.

(*2) 회사는 2001년까지 조세특례제한법에 의거 세액공제에 상응하는 법인세 상당액을 기업합리화

적립금으로 적립하였으나, 2002년부터는 개정된 조세특례제한법에 따라 동 적립금의 적립의무 및 사용제한이 없습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 이익잉여금의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
기 초	369,826,774	333,748,394
분기순이익	80,775,836	47,724,973
퇴직급여채무 재측정요소	(41,409)	(205,702)
배당금 지급	(7,949,113)	(7,226,466)
분기말	442,612,089	374,041,199

21. 기타자본구성요소

보고기간종료일 현재 기타자본구성요소의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
재평가적립금	2,918,600	2,918,600
자기주식(*1)	(650,966)	(650,966)
자기주식처분이익(*1)	1,010,529	1,010,529
기 타(*2)	(79,765,685)	(79,765,685)
합 계	(76,487,521)	(76,487,521)

(*1) 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.

(*2) 회사는 (주)경동티에스 주식취득과 관련한 투자차액 (1,792)백만원과 (주)경동전자 합병과 관련하여 인수한 순자산과 이전대가의 차액 (34,437)백만원, (주)경동폴리움과 포괄적 주식교환과 관련한 투자차액 (43,556)백만원 및 기타자본잉여금 20백만원을 기타자본구성 요소로 계상하고 있습니다.

22. 매출액

(1) 당분기와 전분기 중 매출액의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
고객과의 계약에서 생기는 수익:				
재화의 판매	271,701,718	853,577,319	235,552,956	690,412,944
용역의 제공	9,113,387	22,350,942	4,194,533	11,689,170
합 계	280,815,106	875,928,261	239,747,489	702,102,113

(*) 회사의 주요 제품은 가스보일러이며, 그 외에 기름보일러, 온수기, 온수매트 및 기타상품 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
고객과의 계약에서 생기는 수익:				
외부고객매출	280,815,106	875,928,261	239,747,489	702,102,113
내부고객매출	-	-	-	-
내수/수출:				
내수매출	82,634,054	273,133,523	80,722,136	265,206,195
수출매출	198,181,051	602,794,738	159,025,353	436,895,919
수익인식시기:				
한시점에 수익인식	271,907,622	854,031,047	235,592,895	690,544,910
기간에 걸쳐 수익인식(*1,*2)	8,907,484	21,897,214	4,154,594	11,557,204

(*1) 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 수출거래에 대한 운송용역은 진행기준을 적용하여 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다.

(*2) 회사는 공사수익금액이 전기 매출액의 5% 이상인 계약별 정보 등에 관한 수주산업 공시대상에 해당하지 아니하므로 공시하지 아니합니다.

23. 비용의 성격별 분류

당분기와 전분기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적

제품 및 재공품의 변동	(31,813,259)	(54,532,553)	(5,208,093)	(7,705,311)
원재료 및 상품의 사용	175,972,115	503,405,126	137,774,179	396,819,782
종업원급여	36,474,483	101,269,040	28,693,273	81,904,083
감가상각 및 무형자산상각비	8,700,168	25,679,632	8,603,029	25,434,500
물류비	11,174,125	28,168,775	6,430,744	18,046,869
용역비 및 용역원가	9,717,279	29,594,091	8,466,259	25,051,176
외주가공비	5,470,981	17,939,100	5,082,825	14,497,448
지급수수료	3,696,758	11,457,143	3,568,094	11,018,510
경상개발비	3,644,688	11,001,298	3,295,193	9,883,677
광고선전비	6,164,538	18,248,854	4,725,328	9,096,258
아프터서비스비	8,556,955	26,264,608	4,749,328	19,382,996
판매수수료	189,897	650,127	66,223	138,384
수도광열비	1,719,716	4,883,047	1,554,425	4,501,357
수선유지비	3,062,649	9,845,026	3,235,598	8,546,028
기타	15,150,758	36,651,570	14,254,814	33,681,316
합계(*)	257,881,850	770,524,884	225,291,219	650,297,073

(*) 손익계산서상의 매출원가 및 판매비와 관리비를 합한 금액입니다.

24. 종업원급여

당분기와 전분기 중 종업원급여의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
급여	30,253,437	84,332,667	24,292,770	68,124,719
퇴직급여	1,704,823	5,158,788	1,366,693	4,114,302
복리후생비	4,516,222	11,777,585	3,033,810	9,665,063
합계	36,474,483	101,269,040	28,693,273	81,904,084

25. 판매비와 관리비

당분기와 전분기 중 판매비와 관리비의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적

급 여	18,082,463	50,667,499	15,064,214	42,368,303
퇴직급여	1,108,376	3,354,592	904,450	2,716,739
복리후생비	3,359,532	8,106,503	2,042,451	6,460,311
수도광열비	295,405	712,154	260,423	680,814
임 차 료	667,020	1,887,924	537,371	1,574,593
운 반 비	1,371,346	4,328,788	1,191,417	4,161,594
감가상각비	2,754,515	7,808,116	2,400,001	7,310,746
무형자산상각비	719,605	1,881,760	670,678	1,605,760
수선유지비	2,014,781	6,160,837	2,335,250	6,362,958
소모품비	614,851	2,381,159	698,200	1,622,795
세금과공과	836,476	2,356,210	1,012,924	2,787,951
보험료	1,033,383	3,097,902	971,509	2,675,068
여비교통비	455,732	1,622,450	549,765	1,459,405
통신비	127,090	461,962	96,445	352,354
차량유지비	389,764	1,141,676	344,819	1,015,902
교육훈련비	264,618	895,621	335,044	1,086,114
도서인쇄비	11,933	180,662	90,562	254,389
수수료	2,790,001	8,594,929	2,467,420	8,104,230
광고선전비	6,164,538	18,248,854	4,725,328	9,096,258
경상개발비	3,557,895	10,684,418	3,249,931	9,697,559
접대비	291,833	789,964	277,598	685,347
회의비	26,297	60,502	7,842	56,591
판매비용	189,897	650,127	66,223	138,384
수출경비	1,269,834	3,921,044	1,186,996	3,085,325
대손상각비	8,634,744	17,995,263	5,727,061	15,121,978
아프터서비스비	8,556,955	26,264,608	4,749,328	19,382,996
견본비	25,529	76,637	29,932	132,097
용역비	5,811,107	17,036,384	5,519,638	15,082,070
연료비	1,380	5,235	1,598	5,544
전력비	81,024	238,515	60,797	217,756
도급용역비	835,036	2,343,401	631,886	2,148,827
해외시장개척비	284	84,646	7,643	19,132
합계	72,343,243	204,040,340	58,214,742	167,469,891

26. 기타수익과 기타비용

(1) 당분기와 전분기 중 기타수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
리스료수익	375,708	922,824	272,417	656,665
유형자산처분이익	-	2,272	-	6,452
잡 이 익	95,333	676,188	112,653	689,061
기 타	4,766	4,766	-	1,142
합 계	475,808	1,606,051	385,070	1,353,320

(2) 당분기와 전분기 중 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
유형자산처분손실	3,342	4,022	64,653	101,769
무형자산처분손실	-	-	31,635	31,635
기 부 금	212,661	568,789	212,909	843,548
잡 손 실	67,525	129,547	7,026	43,841
합 계	283,528	702,357	316,222	1,020,793

27. 금융수익과 금융비용

(1) 당분기와 전분기 중 금융수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
이자수익	223,184	1,057,395	384,769	1,501,852
배당금수익	-	113,520	-	113,520
외환차이	(812,345)	16,124,412	5,942,340	17,374,149
당기손익공정가치측정 금융자산평가이익	-	2,973	-	4,157
파생상품평가이익	-	-	(417,763)	-
파생상품거래이익	-	-	558,571	654,986
합 계	(589,160)	17,298,300	6,467,918	19,648,664

(2) 당분기와 전분기 중 금융비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
이자비용	742,595	1,494,008	789,220	2,685,377
외환차이	9,182,148	11,238,965	2,318,932	7,319,669
파생상품거래손실	-	-	247,600	247,600
기타의 대손상각비	-	-	-	44,095
합 계	9,924,743	12,732,973	3,355,753	10,296,741

28. 법인세비용

법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당분기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익) 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)을 조정하여 산출하였습니다. 당분기와 전분기 중 법인세비용의 평균유효세율은 각각 27.1%와 22.4%입니다.

29. 주당이익

기본주당이익은 보통주당기순이익을 가중평균유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다. 당분기와 전분기 중 기본주당이익의 산정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	3개월	누 적	3개월	누 적
보통주 분기순이익	9,187,810	80,775,836	13,478,278	47,724,973
가중평균 유통보통주식수(주)(*)	14,452,932	14,452,932	14,452,932	14,452,932
기본주당이익(원)	636	5,589	933	3,302

(*) 가중평균유통보통주식수 산정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당 분 기	전 분 기
분기말 현재 보통주 발행주식수	14,568,592	14,568,592
분기말 현재 보통주 자기주식수	(115,660)	(115,660)
분기말 현재 유통보통주식수	14,452,932	14,452,932
가중평균 유통보통주식수(*)	14,452,932	14,452,932

회사는 회석증권이 없으므로 회석주당이익과 기본주당이익은 동일합니다.

30. 현금흐름표

(1) 당분기와 전분기 중 영업으로부터 창출된 현금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
1. 분기순이익	80,775,836	47,724,973
2. 조정사항	95,968,452	65,416,983
현금유출이 없는 비용 등 가산:	101,756,809	72,173,716
이자비용	1,494,008	2,685,377
법인세비용	30,096,562	13,764,517
외환차이	4,995,085	415,590
대손상각비	17,995,262	15,121,978
기타의대손상각비	–	44,095
유형자산감가상각비	23,595,101	23,673,152
투자부동산상각비	89,254	81,380
무형자산상각비	1,995,277	1,679,968
유형자산처분손실	4,022	101,769
무형자산처분손실	–	31,635
퇴직급여	5,214,126	4,211,795
판매보증충당부채인식액	7,952,521	4,053,962
장기종업원급여충당부채인식액	220,577	182,698
손실부담충당부채인식액	(1,820,453)	301,298
공사손실충당부채인식액	(19,022)	14,377
상여충당부채인식액	9,944,490	5,809,560
잡 손 실	–	566
현금유입이 없는 수익등 차감:	(5,788,357)	(6,756,733)
이자수익	1,057,395	1,501,852
외환차이	4,612,198	5,130,753
배당금수익	113,520	113,520
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	2,973	4,157
유형자산처분이익	2,272	6,452
3. 영업활동관련 자산부채변동	(196,980,341)	(39,699,639)
매출채권의 감소(증가)	(113,151,053)	(75,390,742)
유동기타수취채권의 감소(증가)	(10,158,883)	(3,459,575)

재고자산의 감소(증가)	(79,748,967)	(14,960,940)
계약자산의 감소(증가)	(700,559)	(26,758)
유동기타자산의 감소(증가)	(3,472,914)	(4,440,312)
비유동기타수취채권의 감소(증가)	(914,911)	(115,596)
매입채무의 증가(감소)	7,216,457	60,906,668
유동기타지급채무의 증가(감소)	(5,723,307)	(12,912,685)
계약부채의 증가(감소)	9,879,533	10,953,157
유동기타부채의 증가(감소)	(66,188)	(40,225)
비유동기타지급채무의 증가(감소)	9,969	26,012
장기종업원급여충당부채의 지급	(230,125)	(203,830)
확정급여채무의 증가(감소)	5,474,761	(2,601,437)
사외적립자산의 감소(증가)	(5,394,154)	2,566,623
4. 영업으로부터 창출된 현금	(20,236,053)	73,442,317

(2) 당분기와 전분기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	재무현금흐름	비현금거래	분기말
단기차입금	2,000,000	133,000,000	-	135,000,000
리스부채	12,344,493	(5,762,196)	8,676,060	15,258,357
합 계	14,344,493	127,237,804	8,676,060	150,258,357

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	재무현금흐름	비현금거래	분기말
단기차입금	31,338,400	(31,338,400)	-	-
유동성장기차입금	20,000,000	(20,000,000)	60,000,000	60,000,000
장기차입금	20,000,000	40,000,000	(60,000,000)	-
리스부채	14,497,542	(4,713,237)	4,238,100	14,022,405
합 계	85,835,942	(16,051,637)	4,238,100	74,022,405

(3) 당분기와 전분기 중 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 주요 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 分	당 분 기	전 분 기
장기차입금의 유동성 대체	-	60,000,000
비유동성리스부채의 유동성 대체	2,990,861	52,633

퇴직급여채무 재측정요소	(53,688)	(266,246)
유무형자산취득으로 미지급금 증가	4,038,815	4,542,682
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품 평가손익	208,273	(1,307,413)
사용권자산의 인식	8,696,970	4,080,485
건설중인자산(유형자산)의 본계정 대체	6,412,457	16,785,827
건설중인자산(무형자산)의 본계정 대체	2,017,559	2,595,854

31. 우발부채와 약정사항

(1) 보고기간종료일 현재 회사의 금융기관 차입약정의 내용은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

금융기관	약정내용	한도금액
한국수출입은행	중기포괄수출금융	60,000,000
하나은행	WOR매담대 직접익스포져	20,000,000
	무역금융포괄한도	20,000,000
한국산업은행	산업운영자금대출	20,000,000
우리은행	일반자금대출	30,000,000
신한은행	일반자금대출	5,000,000

(전기말)

(단위: 천원)

금융기관	약정내용	한도금액
한국수출입은행	중기포괄수출금융	60,000,000
하나은행	WOR매담대 직접익스포져	20,000,000
	무역금융포괄한도	20,000,000
한국산업은행	산업운영자금대출	20,000,000
우리은행	일반자금대출	30,000,000
신한은행	일반자금대출	5,000,000

(2) 보고기간종료일 현재 회사가 타인으로부터 제공받은 지급보증은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증제공자	보증내용	피보증처	보증금액

			당분기말	전기말
서울보증보험	이행지급보증	거래처	56,111,742	28,328,045

(3) 보고기간종료일 현재 회사는 특수관계자인 NAVIEN RUS LLC를 위하여 KEB HNB RUS LCC에 EUR 5,000,000(한도금액)의 차입금 근보증을 제공하고 있습니다. 또한 Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.를 위하여 하나은행(중국)유한공사 북경순의지행에 CNY 108,000,000(한도금액)의 차입금 근보증 및 국민은행(중국)유한공사 북경순의지행에 USD 12,000,000(한도금액)의 차입금 근보증을 제공하고 있습니다. 그리고 Navien Inc.을 위하여 씨티은행(미국)에 USD 24,000,000(한도금액)의 차입금 근보증을 제공하고 있습니다(주석32 참조).

(4) 보고기간종료일 현재 회사의 계류중인 소송사건은 손해배상청구소송 등 8건이며, 회사의 경영진은 상기 소송들의 결과가 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 아니할 것으로 판단하고 있습니다. 이러한 소송사건의 불확실성은 보고기간종료일 현재 회사의 재무제표에 반영되어 있지 아니합니다.

(5) 보고기간종료일 현재 회사는 현대건설 등 건설회사와 총 389건의 보일러 등 특판납품계약을 체결하고 있으며 총 계약금액은 115,147백만원입니다. 동 계약과 관련하여 예상되는 매출액이 관련 매출원가에 미달하는 예상손실부담액은 7,942백만원으로 추정되며, 회사는 상기 예상손실부담액을 재고자산평가충당금 6,685백만원, 공사손실충당부채 12백만원, 손실부담충당부채 1,243백만원으로 계상하고 있습니다.

(6) 보고기간종료일 현재 회사가 리스제공자로서 체결하고 있는 부동산 임대 관련 해지불능 운용리스의 내용과 미래 최소리스료 수취 계획은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	1년이하	1년초과~5년이하	5년초과	합 계
건 물	130,867	-	-	130,867
합 계	130,867	-	-	130,867

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	1년이하	1년초과~5년이하	5년초과	합 계
건 물	92,273	-	-	92,273
합 계	92,273	-	-	92,273

상기 운용리스계약과 관련하여 당분기와 전분기 중 인식한 리스료 수익은 각각 342백만원과 76백만원이며, 보고기간종료일 현재 상기 운용리스로 제공한 임대부동산은 투자부동산으로 계상하고 있습니다(주석 12 참조).

32. 특수관계자

(1) 지배·종속기업 등 특수관계자 현황

1) 보고기간종료일 현재 회사의 지배기업은 (주)경동원(지분율: 56.72%)입니다.

2) 보고기간종료일 현재 회사의 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

회 사 명	지 분 율 (%)		비 고
	당분기말	전 기 말	
(주)경동에버런	100.0	100.0	
(주)경동티에스	100.0	100.0	
(주)경동폴리움	100.0	100.0	
타임기연아시아(주)	-	-	(*)1)
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy 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 KYUNG DONG NAVIEN HEAT ENERGY EQUIPMENT CO.,LTD.	-	-	(*)3)
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	99.0	99.0	

(*)1) 보고기간종료일 현재 회사의 종속기업인(주)경동에버런이 100% 보유하고 있습니다.

(*)2) 보고기간종료일 현재 회사의 종속기업인 Navien Inc.가 100% 보유하고 있습니다.

(*)3) 보고기간종료일 현재 회사의 종속기업인 Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.가 100% 보유하고 있습니다.

3) 회사의 종속기업 외의 주요 특수관계자는 다음과 같습니다.

구 分	당분기말	전 기 말	비 고
특수관계자	(주)경동인베스트	(주)경동인베스트	기 타
	(주)경동도시가스	(주)경동도시가스	기 타
	(주)경동에너아이	(주)경동에너아이	기 타
	(주)경동월드와이드	(주)경동월드와이드	기 타

	(주)원진월드와이드	(주)원진월드와이드	기 타
--	------------	------------	-----

(2) 당분기와 전분기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 중요한 거래내용은 다음과 같습니다

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	회 사 명	매 출 등			매 입 등		
		매 출	유형자산	기타(*1)	매 입	용 역	기타(*2)
지배기업	(주)경동원	25,608	-	644,552	191,276	-	3,356,235
종속기업	(주)경동에버런	-	-	1,057,240	159,745,508	-	-
	(주)경동티에스	-	-	504,012	-	-	17,778,344
	(주)경동풀리움	-	1,265	186,822	77,741,225	-	-
	타임기연아시아(주)	79,306	-		8,494,121		
	Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	4,854,231	-	22,683	3,431,858	-	608,226
	Navien Inc.	483,449,095	-	396,972		-	-
	NAVIEN CANADA Inc	49,675,453	-	-	-	-	-
	NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	188,292	-	-	-		-
	NAVIEN RUS LLC	28,662,476	-	54,679	-	-	-
	NAVIEN UBK LLC	4,337,676	-	-			
	NAVIEN UK LTD	14,343,261	-	11,060	-	-	-
기 타	(주)원진월드와이드	-	-	-	113,030	-	-
합 계		585,615,398	1,265	2,878,020	249,717,017	-	21,742,805

(전분기)

(단위: 천원)

구 分	회 사 명	매 출 등			매 입 등		
		매 출	유형자산	기타(*1)	매 입	용 역	기타(*2)
지배기업	(주)경동원	32,167	-	472,793	280,956	2,911,727	732,793
종속기업	(주)경동에버런	-	9,700	862,750	141,726,839	-	163,763
	(주)경동티에스	-	-	272,586	-	15,815,663	-
	(주)경동풀리움	-	-	82,678	65,189,140	-	119,204
	타임기연아시아(주)	-	-	-	2,862,719	-	237
	Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	1,764,742	-	22,375	2,878,700	631,671	223,589
	Navien Inc.	344,316,387	-	36,539	489,622	-	8,106,570
	NAVIEN CANADA Inc	39,971,508	-	-	-	-	284,207
	NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	817,021	-	-	-	-	4,248

	NAVIEN RUS LLC	24,144,055	-	24,829	-	-	177,094
	NAVIEN UBK LLC	2,038,941	-	-	-	-	5,243
	NAVIEN UK LTD	9,693,741	-	-	-	-	692,756
기 타	(주)원진월드와이드	-	-	-	108,580	-	-
	합 계	422,778,561	9,700	1,774,549	213,536,555	19,359,061	10,509,704

(*) 임대수익 및 잡이익 등을 포함한 금액입니다.

(*) 잡손실, 아프터서비스비, 지급수수료 및 경상개발비 등을 포함한 금액입니다.

(3) 당분기와 전분기 중 특수관계자와의 중요한 자금거래의 내용은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 천원)

구 분	회 사 명	배당금 수취	배당금 지급	현금출자
지배기업	(주)경동원	-	4,544,808	-
기 타	(주)경동인베스트	24,686	-	-
	(주)경동도시가스	88,834	-	-
합 계		113,520	4,544,808	-

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	회 사 명	배당금 수취	배당금 지급	현금출자
지배기업	(주)경동원	-	4,131,644	-
종속기업	NAVIEN UBK LLC	-	-	26,006
	NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	-	-	2,489,058
기 타	(주)경동인베스트	24,686	-	-
	(주)경동도시가스	88,834	-	-
합 계		113,520	4,131,644	2,515,064

(4) 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 중요한 채권·채무의 내용은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 分	회 사 명	채 权(*2)			채 무		
		매출채권	대여금	기타채권(*1)	매입채무	임대보증금	기타채무(*1)
지배기업	(주)경동원	-	-	260,785	-	643,629	574,789
종속기업	(주)경동에버런	-	-	-	40,519,630	212,553	-
	(주)경동티에스	-	-	99,140	-	426,403	2,152,059

	(주)경동풀리움	-	-	-	27,433,397	30,836	-
	타임기연아시아(주)	-	-	-	2,008,129	-	-
	Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	30,441,339	-	38,205	938,944	-	272,940
	Navien Inc.	134,881,744	-	12,376	241,197	-	3,843,066
	NAVIEN CANADA, INC.	18,180,831	-	-	-	-	351,596
	NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	1,000,064	-	1,975	-	-	-
	NAVIEN RUS LLC	39,718,160	-	3,205	-	-	-
	NAVIEN UBK LLC	7,053,772	-	-	-	-	-
	NAVIEN UK LTD	45,444,852	1,651,675	11,047	-	-	380,566
기 타	(주)원진월드와이드	-	-	-	36,223	-	-
	합 계	276,720,762	1,651,675	426,732	71,177,519	1,313,421	7,575,015

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	회 사 명	채 권(*2)			채 무		
		매출채권	대여금	기타채권(*1)	매입채무	임대보증금	기타채무(*1)
지배기업	(주)경동원	-	-	75,585	-	598,589	480,720
종속기업	(주)경동에버런	-	-	-	37,389,729	213,780	-
	(주)경동티에스	-	-	98,000	-	177,120	2,377,792
	(주)경동풀리움	-	-	-	24,998,102	32,305	-
	타임기연아시아(주)	-	-	-	1,646,190	-	-
	Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	28,518,607	-	5,140	1,390,044	-	361,247
	Navien Inc.	68,002,178	-	22,943	41,851	-	3,413,101
	NAVIEN CANADA, INC.	17,646,540	-	-	-	-	382,757
	NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	799,359	-	-	-	-	-
	NAVIEN RUS LLC	15,855,186	-	19,416	-	-	88,892
	NAVIEN UBK LLC	3,933,258	-	32,504	-	-	2,182
	NAVIEN UK LTD	31,015,927	1,651,675	115,033	-	-	728,031
기 타	(주)원진월드와이드	-	-	-	46,992	-	-
	합 계	165,771,055	1,651,675	368,621	65,512,908	1,021,794	7,834,722

(*1) 미수금 및 미지급금 등을 포함하고 있습니다.

(*2) 당분기말 전기말 현재 특수관계자 채권에 대한 손실충당금을 각각 73,178백만원과 55,133백만원을 설정하고 있습니다.

(5) 보고기간종료일 현재 회사가 특수관계자의 자금조달 등을 위하여 제공하고 있는 지급보증의 내용은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천EUR, 천CNY, 천USD)

구 분	회 사 명	보 증 처	보증내용	보 증 금 액	
				한도금액	실행금액

종속기업	NAVIEN RUS LLC.	KEB HNB RUS LLC	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	차입금근보증	USD 12,000	CNY 80,000
	Navien Inc.	씨티은행 N.A.	차입금근보증	USD 24,000	USD 10,000

(전기말)

(단위: 천원, 천EUR, 천CNY, 천USD)

구 분	회 사 명	보 증 처	보증내용	보 증 금 액	
				한도금액	실행금액
지배기업	(주)경동원	서울보증보험	거래이행보증	39,936	39,936
종속기업	NAVIEN RUS LLC.	KEB HNB RUS LLC	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
		하나은행(중국)유한공사 북경순의지행	차입금근보증	CNY 33,000	CNY 30,000
		씨티은행 북경분행	차입금근보증	CNY 60,000	CNY 50,000
	Navien Inc.	씨티은행 N.A	차입금근보증.	USD 24,000	USD 10,000

(6) 당분기와 전분기 중 회사가 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기	전 분 기
단기급여	1,402,967	1,108,064
퇴직급여	231,636	192,398
합 계	1,634,603	1,300,462

33. 사업결합

(1) 개 요

회사는 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.

(2) 인수자산

(단위: 천원)

과 목	금 액
재고자산	26,147,966
건설중인자산(유형자산)	5,328,754
건설중인자산(무형자산)	781,255
합 계	32,257,975

(3) 인수대가: 42,551,677천원(현금)

(4) 회계처리

기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에 따라 취득법을 적용하여 취득한 자산의 공정가치로 측정하였으며, 인수대가와 인수자산의 차이는 영업권으로 인식하였습니다.

34. 위험관리

(1) 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 운용하고 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, 단기금융상품, 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산, 당기손익-공정가치측정 금융자산, 매출채권 및 기타수취채권 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 매입채무, 차입금 및 기타지급채무 등으로 구성되어 있습니다.

1) 시장위험

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 차입 등 자금거래시 현지통화로 거래하거나 입금 및 지출통화를 일치시키는 것을 원칙으로 함으로써 환포지션 발생을 최대한 억제하고 있습니다. 회사의 자금관리규정에서는 환위험의 정의, 측정주기, 관리주체, 관리절차 등을 정의하고 있습니다.

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

보고기간종료일 현재 회사의 외화금융자산 및 외화금융부채는 다음과 같습니다.

(단위: 외화)

구 분	당 분 기 말		전 기 말	
	외화금융자산	외화금융부채	외화금융자산	외화금융부채
USD	91,178,835	2,084,788	70,490,294	3,786,269
EUR	16,361,127	64,066	11,625,778	108,746
GBP	17,460,215	40,476	18,980,516	449,598
JPY	-	102,517,210	-	87,366,900
CNY	201,763,144	7,453,302	169,305,514	9,871,894
RUB	534,258	-	3,195,023	-
CAD	15,790,709	-	18,849,101	392,717

법인세차감전 순익에 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 분 기 말		전 기 말	
	절상시	절하시	절상시	절하시
외화금융자산	11,365,445	(11,365,445)	9,383,614	(9,383,614)
외화금융부채	(262,961)	262,961	(437,032)	437,032
순효과	11,102,485	(11,102,485)	8,946,582	(8,946,582)

나. 추가변동 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. 보고기간종료일 현재 상장된 기타포괄손익-공정가치측정 지분증권은 당분기말 4,567백만원(전기말 4,359백만원)입니다.

보고기간종료일 현재 지분증권(상장주식)의 주가가 1% 증가 및 감소할 경우 당분기와 전기 기타포괄손익의 변동금액은 각각 44백만원 및 42백만원입니다.

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 이자율 위험에 노출되어 있으나 주기적으로 국내외 금리동향 모니터링을 실시하여 이에 대한 대응 방안을 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 9개월간 발생하는 이자수익과 이자비용에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 분 기		전 분 기	
	0.5% 상승시	0.5% 하락시	0.5% 상승시	0.5% 하락시
이자수익	88,728	(88,728)	192,446	(192,446)
이자비용	(506,250)	506,250	(225,000)	225,000
순 효과	(417,522)	417,522	(32,554)	32,554

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 과생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해서

회사는 국제신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며, 기존에 거래가 없는 금융기관과의 신규거래는 자금팀의 승인, 관리, 감독하에 이루어지고 있습니다.

보고기간종료일 현재 회사의 채권 중 주요 5대 고객이 차지하는 비중과 금액은 각각 당분기 말은 59.80%, 195,529백만원이고, 전기말은 75.30%, 161,221백만원입니다.

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.

당분기말 현재 회사의 유동자산 중 현금및현금성자산과 금융기관예치금의 보유규모는 당분기말 21,087백만원(전기말 20,462백만원)이며, 한국수출입은행 및 KEB하나은행 등과 총 155,000백만원규모의 차입약정 한도를 유지하고 있습니다. 당분기말 현재 회사의 차입금 총액은 135,000백만원으로 차입금의 만기별 현금흐름 정보는 '주석13'에 기재되어 있습니다.

(2) 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.

보고기간종료일 현재의 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전 기 말
부채(a)	487,311,110	303,326,966
자본(b)	514,953,629	442,020,547
현금및현금성자산 및 유동성 금융기관예치금(c)	21,087,265	20,461,840
차입금(d)	135,000,000	2,000,000
부채비율(a/b)	94.63%	68.62%
순차입금비율(d-c)/b	22.12%	-

6. 배당에 관한 사항

가. 배당정책

지속적인 이익실현을 통하여 미래 성장을 위한 사업투자와 주주환원을 균형있게 고려하여 배당을 실시하고 있으며 '안정성'과 '예측가능성'을 배당정책의 기준으로 삼고있습니다. 당사는 주당 배당금의 하향 조정을 지양하고 최소 전년과 동일하거나 완만하게 증가하는 수준의 안정적인 배당으로 제43기~제48기 결산배당시 매년 주당 배당금을 50원씩 상향하였고, 제49기 결산배당은 제48기 대비 주당 배당금을 100원 상향, 제50기~제52기는 주당 배당금 50원씩 상향하였습니다. 또한 30개 사업년도 연속 결산배당을 실시하여 주주가 배당실시 유무에 대하여 예측 가능하도록 노력하고 있습니다. 당사는 앞으로도 재무상태, Cash Flow, 사업환경 변화, 투자계획 등을 검토하여 장기적인 관점에서 기업의 성장과 주주환원 및 주주가치 극대화를 위해 노력해 나갈 것입니다.

나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제52기 3분기	제51기	제50기
	주당액면가액(원)	1,000	1,000	1,000
	(연결)당기순이익(백만원)	75,636	83,149	53,582
	(별도)당기순이익(백만원)	80,776	46,331	43,696
	(연결)주당순이익(원)	5,233	5,753	3,707
	현금배당금총액(백만원)	-	7,949	7,226
	주식배당금총액(백만원)	-	-	-
	(연결)현금배당성향(%)	-	9.56	13.49
현금배당수익률(%)	보통주	-	1.19	1.45
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	550	500
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	30	1.16	0.96

※ 연속배당횟수는 전자공시시스템에서 확인 가능한 1994년(제22기)부터 산출한 횟수입니다.

다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

당사는 공시대상기간 중 지분증권 발생 실적이 없습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(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 : 2024년 09월 30일)

(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 : 2024년 09월 30일)

(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 : 2024년 09월 30일)

(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 : 2024년 09월 30일)

(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
제52기 3분기	매출채권	162,938	24,565	15.08%
	미수금	24,991	3,876	15.51%
	미수수익	117	-	-
	단기대여금	38	-	-
	장기매출채권	3,453	1,850	53.57%
	장기미수금	-	-	-
	장기대여금	398	-	0.00%
	합 계	191,934	30,291	15.78%
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%
제50기	매출채권	115,427	10,368	8.98%
	미수금	9,600	3,720	38.75%
	미수수익	59	-	0
	단기대여금	82	-	0
	장기매출채권	3,581	410	11.45%
	장기미수금	-	-	0.00%
	장기대여금	258	-	0.00%
	합 계	129,006	14,498	11.24%

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

구 分	제52기 3분기	제51기	제50기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	24,642	14,498	5,910
2. 순대손처리액(① - ②±③)	4,147	(-)2,427	(-)988
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-

③ 기타증감액	4,147	(-)2,427	(-)988
3. 대손상각비 계상(환입)액	1,502	12,570	9,577
4. 기말 대손충당금 잔액합계	30,291	24,642	14,498

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 회수 가능성, 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	135,205	2,983	24,277	433	162,897
	특수관계자	41	-	-	-	41
	계	135,246	2,983	24,277	433	162,938
구성비율		83.0%	1.8%	14.9%	0.3%	100%

2. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

가. 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 :백만원)

사업부문	계정과목	제52기 3분기	제51기	제50기	비고
보일러	상품	74,848	62,356	61,098	-
	제품	150,126	100,165	127,962	-
	반제품	32,565	25,305	24,972	-
	원재료	94,630	79,082	95,285	-
	저장품	501	439	449	-
	미착품	75,115	33,397	2,172	-
	합 계	427,784	300,744	311,939	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		33.0	28.9	30.6	-

재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고)÷2}]	1.86	2.41	2.41	-
---	------	------	------	---

나. 재고자산의 실사내역 등

(1) 실사일자

연결기업은 보고기간종료일 기준으로 재고실사를 진행하였습니다.

(2) 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부 등

월, 분기 및 반기 재고실사 시에는 외부감사인의 입회없이, 회사 내부 재고실사 규정에 따라 실시하고 있습니다.

(3) 장기체화재고 등 내역

재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가충당금	당기말잔액	비 고
상품	80,259	80,259	(5,412)	74,848	-
제품	154,442	154,442	(4,316)	150,126	-
반제품	35,655	35,655	(3,090)	32,565	-
원재료	100,158	100,158	(5,527)	94,630	-
저장품	512	512	(11)	501	-
미작품	75,115	75,115	-	75,115	-
합 계	446,141	446,141	(18,357)	427,784	-

3. 공정가치 평가내역

연결실체는 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다

- '수준 1'은 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
- '수준 2'는 직접적 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
- '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	-	153,618	98,280	251,898
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	5,675,172	-	8,833,821	14,508,993
금융부채	-	-	-	-

(전기말)

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	244,146	244,146
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	5,408,809	-	8,832,530	14,241,339
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-공정가치측정 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

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서 및 반기보고서에 기재하지 않으며, 사업보고서에 기재할 예정입니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 삼덕회계법인은 당사의 제52기 3분기 검토를 수행하였고, 검토결과 상기 분기(연결)재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

1) 연결재무제표

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제52기 3분기(당분기)	삼덕회계법인	해당사항 없음	해당사항 없음	-
제51기(전기)	삼덕회계법인	적정	해당사항 없음	대손충당금
제50기(전전기)	신한회계법인	적정	해당사항 없음	종속기업투자주식 손상평가

2) 별도재무제표

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제52기 3분기(당분기)	삼덕회계법인	해당사항 없음	해당사항 없음	-
제51기(전기)	삼덕회계법인	적정	해당사항 없음	대손충당금
제50기(전전기)	신한회계법인	적정	해당사항 없음	종속기업투자주식 손상평가

2. 감사용역 체결 현황

(단위:천 원)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제52기 3분기 (당분기)	삼덕회계법인	중간재무제표에 대한 검토 개별재무제표에 대한 감사 연결재무제표에 대한 감사 내부관리제도에 대한 감사	480,000	3,543시간	295,000	2,175시간
제51기(전기)	삼덕회계법인	중간재무제표에 대한 검토 개별재무제표에 대한 감사 연결재무제표에 대한 감사 내부관리제도에 대한 감사	480,000	3,543시간	480,000	3,646시간
제50기(전전기)	신한회계법인	중간재무제표에 대한 검토 개별재무제표에 대한 감사 연결재무제표에 대한 감사 내부관리제도에 대한 감사	210,000	2,500시간	210,000	2,457시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고

제52기 3분기 (당분기)	-	-	-	-	-
제51기(전기)	-	-	-	-	-
제50기(전전기)	-	-	-	-	-

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과는 아래와 같습니다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 10월 25일	회사: 감사 1명 감사인: 담당이사 외 총 2명	대면회의	- 감사인의 독립성 준수사실에 관한 진술 - 분기검토 경과 사항에 대한 협의 - 연간감사 계획
2	2024년 07월 26일	회사: 감사 1명 감사인: 담당이사 외 총 2명	대면회의	- 감사인의 독립성 준수사실에 관한 진술 - 반기검토 경과 사항에 대한 협의 - 연간감사 계획
3	2024년 04월 26일	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	2024.01.01 ~ 2024.12.31	삼덕회계법인

2. 내부통제에 관한 사항

1. 외부감사인의 내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

사업연도	외부감사인	감사(검토)의견	지적사항
제52기 3분기 (당분기)	삼덕회계법인	-	해당사항 없음
제51기(전기)	삼덕회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음

제50기(전전기)	신한회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
-----------	--------	--	---------

2. 내부통제구조의 평가

해당사항 없음

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1. 이사회 구성개요

공시서류작성기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 5인, 사외이사 3인으로 총 8명의 이사로 구성되어 있으며 이사회내에는 경영위원회가 설치되어 운영중입니다.

1) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
8	3	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: 80%)	김종록(출 석률: 100%)	손홍락(출 석률: 100%)	김용범 (출석률: 100%)	박성근 (출석률: 100%)	손양훈 (출석률: 100%)	양승문(출 석률: 100%)	홍준기 (출석률: 60%)	오선영 (출석률: 100%)	
1	2024-02-06	1. 보고사항 ① 내부회계관리제도 운영실태 보고 ② 경영위원회 개최 현황 보고 ③ 2023년도 경영실적 보고 ④ 2023년도 준법지원활동 결과 및 2024년도 계획 보고	보고	불참	-	-	-	해당 사항 없음	-	-	불참	해당 사항 없음	
		2. 제51기 재무제표(연결재무제표 포함) 및 영업보고서 승인의 건	가결		찬성	찬성	찬성		찬성	찬성			
		3. 2024년도 경영계획 승인의 건	가결		찬성	찬성	찬성		찬성	찬성			
		4. 2023년도 안전보건관리 활동 실적 및 2024년 계획 승인의 건	가결		찬성	찬성	찬성		찬성	찬성			
		5. 2023년도 이사회 및 이사 자기 평가의 건	가결		찬성	찬성	찬성		찬성	찬성			
2	2024-02-21	1. 보고사항 ① 내부회계관리제도 운영실태 평가보고 ② 2023년도 이사회 및 이사 자기 평가 결과 보고 ③ 지속가능경영 중대성 평가 결과 보고	보고	-	-	-	-	해당 사항 없음	-	-	불참	해당 사항 없음	
		2. 제51기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성			
		3. 제51기 정기주주총회 회의목적사항 심의의 건 <보고사항> - 영업보고	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성			

		<ul style="list-style-type: none"> - 감사보고 - 내부회계관리제도 운영실태 보고 <p><부의 안건></p> <ul style="list-style-type: none"> - 제1호 의안: 제51기 재무제표(이익잉여금 차분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건 - 제2호 의안: 이사 선임의 건 - 제2-1호 : 사내이사 손연호 선임의 건 - 제2-2호 : 사내이사 김종욱 선임의 건 - 제2-3호 : 사내이사 김용범 선임의 건 - 제2-4호 : 사내이사 손홍락 선임의 건 - 제2-5호 : 사내이사 박성근 선임의 건 - 제2-6호 : 사외이사 손양훈 선임의 건 - 제2-7호 : 사외이사 홍준기 선임의 건 - 제2-8호 : 사외이사 오선영 선임의 건 - 제3호 의안: 이사 보수 한도 승인의 건 - 제4호 의안: 감사 보수 한도 승인의 건 								
		4. 전자투표제도 도입 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	
		5. 이사 승진의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	
		6. 준법지원인 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	
3	2024-03-20	1. 보고사항 ① 경영위원회 개최 현황 보고	보고	-	-	-	-	-	-	
		2. 이사회 의장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당
		3. 대표이사 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	사항
		4. 이사 직위 및 보수 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	없음
		5. 경영위원회 운영 규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
		6. 경영위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
4	2024-05-08	1. 보고사항 ① 경영위원회 개최 현황 보고	보고	-	-	-	-	-	-	해당
		2. 2024년 1/4분기 재무제표(연결재무제표 포함) 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	사항
		3. 영업양수 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	없음
5	2024-08-12	1. 보고사항 ① 경영위원회 개최 현황 보고 ② 서단공장 부품동&사출동 건립공사 및 열교환기동 증축공사 관련 보고 ③ ESG 실무협의체 전략과제 도출에 관한 보고	보고	-	-	-	-	-	-	해당
		2. 2024년 2/4분기 재무제표(연결재무제표 포함) 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	사항
										없음

주1) 2024년 3월 20일 양승문 사외이사는 임기만료 퇴임함

주2) 2024년 3월 20일 제51기 정기주주총회에서 박성근 사내이사 및 오선영 사외이사가 신규 선임됨

3. 이사회내의 위원회

1) 구성현황

위원회명	구 성	소속 이사명	위원장	설치목적 및 권한사항	비고
경영위원회	사내이사 5인	손연호, 김종욱, 손홍락, 김용범, 박성근	손연호	하단 기재내용 참고	-

※ 2024년 9월 30일 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	기결여부	사내이사의 성명				
				손연호 (출석률: 100%)	김종록 (출석률: 100%)	손홍락 (출석률: 100%)	김용범 (출석률: 100%)	박성근 (출석률: 100%)
경영위원회	2024-01-02	1. 2024년 격려금 지급 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음
	2024-01-03	1. 양해각서(MOU) 체결의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
	2024-01-31	1. 경영임원 선임 및 보직/보수 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
	2024-03-13	1. 북경경동나비엔젤에너지설비유한공사 유동자금대출 관련 연대보증입보의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
	2024-03-20	1. 경영임원 선임 및 보직/보수 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
	2024-04-12	1. 수출입은행 수출성장자금대출 연장 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
		2. 경영임원 선임 및 보직/보수 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
	2024-05-24	1. 경영임원 선임 및 보직/보수 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
	2024-06-07	1. 경영임원 선임 및 보직/보수 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
	2024-07-01	1. 경영임원 선임 및 보직/보수 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
	2024-07-17	1. 신규 시설투자의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
	2024-07-23	1. 타법인 채무 보증의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
	2024-09-30	1. 임원배상책임보험 가입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	

주1) 2024년 3월 20일 이사회에서 박성근 사내이사가 신규 위원으로 선임됨

4. 이사의 독립성

1) 이사선임

이사는 주주총회에서 선임하며, 선임할 이사 후보자는 이사회가 선정하여 주주총회에 제출 할 의안으로 확정하고 있습니다. 당사는 이사선출에 대한 별도의 성문화된 독립성 기준을 운영하고 있지는 않지만, 이사회에서 이사 후보를 추천시 후보자가 지닌 경험과 사업과 관련된 전문지식, 세부 경력을 충분히 검토하여 공정하게 추천하고 있으며, 당사와의 최근 3개년간 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(2024년 09월 30일 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	경영전반 총괄	2024.03.20~2026.03.19	연임	11
사내이사(대표이사)	김종록	휴맥스 개발본부장, 한화테크원 개발센터 연구소장 등을 통해 기술개발 관련 분야의 충분한 경험과 지식을 바탕으로 회사 발전에 기여	이사회	해당사항 없음	대표이사	생산, 품질, 개발, 안전, DT 총괄	2024.03.20~2026.03.19	연임	2
사내이사	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	구매조달 및 서비스 총괄	2024.03.20~2026.03.19	연임	4

사내이사	김용범	당사 연구소장, 마케팅본부장, 해외법인장을 거치면서 사업전략, 기획 및 마케팅 경험을 두루 보유하여 폭넓고 다양한 역량을 보유	이사회	해당사항 없음	미등기임원	영업·마케팅 총괄	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 총괄	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 업무	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 업무	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 업무	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	18년 3개월	5년 6개월	- 주주총회, 이사회, 위원회 운영 지원 - 사외이사 직무수행 지원 - 이사회 안건 관련 정보 제공 - 회의 진행을 위한 실무 지원 - 이사회 및 위원회의 회의내용 기록
	수석매니저	3년	3년	
	매니저	1년 7개월	1년 7개월	

(*) 근속연수 및 지원업무 담당 기간은 2024.09.30 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

2. 감사제도에 관한 사항

1. 감사의 인적사항(2024년 9월 30일 기준)

성명	생년월일	추천인	주요경력	최대주주와의 관계	해당법인과의 최근3년간 거래내역
김 도 윤	1963. 04. 14	이사회	- 학력: 한양대학교 기계공학과(학사) - 경력: 현대자동차 투자관리팀장 ('09~'14) 현대자동차 비전경영실장 ('15~'18)	해당사항 없음	해당사항 없음

2. 감사의 독립성

감사는 관련법령 및 정관에 따라 운영 및 권한 · 책임 등을 내부감사규정에 정의하여 감사업무를 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 이사로부터 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	2024-02-06	1. 보고사항	보고	이사회
		① 내부회계관리제도 운영실태 보고		
		② 경영위원회 개최 현황 보고		
		③ 2023년도 경영실적 보고		
		④ 2023년도 준법지원활동 결과 및 2024년도 계획 보고		
		2. 제51기 재무제표(연결재무제표 포함) 및 영업보고서 승인의 건	가결	
		3. 2024년도 경영계획 승인의 건	가결	
		4. 2023년도 안전보건관리 활동 실적 및 2024년도 계획 승인의 건	가결	
		5. 2023년도 이사회 및 이사 자기 평가의 건	가결	

		1. 보고사항 ① 내부회계관리제도 운영실태 평가보고 ② 2023년도 이사회 및 이사 자기 평가 결과 보고 ③ 지속가능경영 중대성 평가 결과 보고	보고	
		2. 제51기 정기주주총회 소집의 건		가결
		3. 제51기 정기주주총회 회의목적사항 심의의 건 <보고 사항> - 감사보고 - 영업보고 - 내부회계관리제도 운영실태보고 <부의 안건> - 제1호 의안: 제51기 재무제표(이익잉여금 처분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건 - 제2호 의안: 이사 선임의 건 - 제2-1호 : 사내이사 손연호 선임의 건 - 제2-2호 : 사내이사 김종욱 선임의 건 - 제2-3호 : 사내이사 김용범 선임의 건 - 제2-4호 : 사내이사 손홍락 선임의 건 - 제2-5호 : 사내이사 박성근 선임의 건 - 제2-6호 : 사외이사 손양훈 선임의 건 - 제2-7호 : 사외이사 흥준기 선임의 건 - 제2-8호 : 사외이사 오선영 선임의 건 - 제3호 의안: 이사 보수 한도 승인의 건 - 제4호 의안: 감사 보수 한도 승인의 건		
2	2024-02-21	4. 전자투표제도 도입 승인의 건	가결	이사회
		5. 이사 승진의 건	가결	
		6. 준법지원인 선임의 건	가결	
3	2024-02-28	1. 2024년 내부감사 계획 승인	-	-
4	2024-03-20	1. 제51기 정기주주총회 감사의 감사보고	보고	주주총회
		1. 보고사항 ① 경영위원회 개최 현황 보고	보고	이사회
5	2024-03-20	2. 이사회 의장 선임의 건		
		3. 대표이사 선임의 건	가결	
		4. 이사 직위 및 보수 결정의 건	가결	
		5. 경영위원회 운영 규정 개정의 건	가결	
		6. 경영위원회 위원 선임의 건	가결	
6	2024-01-01 ~2024-03-31	1. 2024년 1분기 내부 Audit 활동	-	-
7	2024-05-08	1. 보고사항 ① 경영위원회 개최 현황 보고 2. 2024년 1/4분기 재무제표(연결재무제표 포함) 승인의 건 3. 영업양수 승인의 건	보고	이사회
		2. 2024년 1/4분기 재무제표(연결재무제표 포함) 승인의 건		
8	2024-04-01 ~2024-06-30	1. 2024년 2분기 내부 Audit 활동	-	-

9	2024-08-12	1. 보고사항	보고	이사회
		① 경영위원회 개최 현황 보고		
		② 서탄공장 부품동&사출동 건립공사 및 열교환기동 증축공사 관련 보고		
		③ ESG 실무협의체 전략과제 도출에 관한 보고	가결	
10	2024-07-01 ~2024-09-30	2. 2024년 2/4분기 재무제표(연결재무제표 포함) 승인의 건	-	-

감사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
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
경영개선실	12	실장 1명(34년 5개월), 팀장 3명(평균 18년) 그룹장 1명(29년 6개월) 수석매니저 6명(평균 7년 8개월), 매니저 1명(2년 7개월)	- 감사 및 진단 - 윤리경영 체제 확립 - 내부회계관리제도 평가 및 운영

(*) 근속연수는 재직기간 기준입니다.

6. 준법지원인 등 현황

가. 준법지원인 현황

(기준일: 2024-09-30)

구 분	내 용	
1. 인적사항 및 주요경력	성명	김수철
	출생연월	1975.05
	성별	남
	담당업무	(주)경동나비엔 법무팀장('16.08~현재)
	주요경력	SK커뮤니케이션즈(주) 법무팀장(`02.06~`16.08)
	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		채권 회수를 위한 법조치 절차 안내 및 교육 실시
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	법률 제·개정 / 정부부처 동향 모니터링	특이사항 없음
	24.01	법무검토서 및 법무매뉴얼 배포	
	24.01	표준계약서 제·개정	
	24.08	표준하도급거래계약서 및 부속서류 개정	
준법 교육 및 훈련 프로그램	24.04	채권 회수를 위한 법조치 절차 안내 교육 실시	

다. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무팀	8	수석매니저 3명(평균 8년 4개월), 매니저 5명(평균 3년 9개월)	준법지원인 주요 활동 지원
Compliance팀	3	수석매니저 3명(평균 6년 8개월)	준법지원인 주요 활동 지원

(*)근속연수는 지원업무 담당 기간 기준입니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

1. 투표제도 현황

(기준일 : 2024년 09월 30일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	미도입	제51기(2023 사업연도) 정기주주총회

주1) 주주총회 운영의 효율성 증대를 위해 제49기 정기주주총회에서 "서면에 의한 의결권 행사" 정관 내용을 삭제함

주2) 당사는 제51기(2023 사업연도) 정기주주총회시 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 : 2024년 09월 30일)

(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 의 한다.</p> <p>1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</p> <p>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</p> <p>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> <p>②제1항제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회의 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.</p> <p>1. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식</p> <p>2. 관계 법령에 따라 우리사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</p>
---------------	--

	<p>3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주식이 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정 받을 기회를 부여하는 방식</p> <p>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> <p>③제1항 제2호 및 제3호에 따라 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전 까지 주주에게通지하거나 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 주식이 발생하는 경우에 그 처리방법은 발행가액의 적정성등 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑥회사는 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회의 결의로 정한다.</p> <p>⑦회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다.</p>		
결산일	12월 31 일	정기주주총회	3월중
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	공고게재 홈페이지 주소 및 게재신문	회사의 인터넷 홈페이지 (http://www.kdnavien.co.kr) (홈페이지에 공고를 할 수 없을 경우 매일경제신문)

6. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안건	결의내용	비고
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 사내이사로 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 손홍락 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 흥준기 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	
	제2호 의안: 정관 일부 변경 승인의 건	원안대로 승인가결	
	제2-1호 의안: 사업다각화를 위한 목적 추가	원안대로 승인가결	- 질의 : 매출 성장 대비 영업이익 감소 사유
	제2-2호 의안: 오기 자구 수정	원안대로 승인가결	- 응답 : 물류비 및 원자재 가격 인상에 따른 손익 개선
	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	저조
	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	
제49기 정기주주총회 (2022.03.29)	제1호의안: 제49기 재무제표(이익잉여금처분계산서 포함) 및 연결재무제표 승인의 건	원안대로 승인가결	
	제2호의안: 정관 일부 변경 승인의 건	원안대로 승인가결	
	제2-1호의안: 서면에 의한 의결권 행사 폐지	원안대로 승인가결	
	제2-2호의안: 산업안전보건법 정관 반영	원안대로 승인가결	
	제2-3호의안: 정관 시행일 변경	원안대로 승인가결	
	제3호의안: 이사 선임의 건	원안대로 승인가결	
	제3-1호의안: 사내이사 후보자 손연호	원안대로 승인가결	
	제3-2호의안: 사내이사 후보자 김종욱	원안대로 승인가결	
	제3-3호의안: 사내이사 후보자 김용범	원안대로 승인가결	
	제3-4호의안: 사내이사 후보자 손홍락	원안대로 승인가결	
	제3-5호의안: 사외이사 후보자 손양훈	원안대로 승인가결	
	제3-6호의안: 사외이사 후보자 양승문	원안대로 승인가결	
	제3-7호의안: 사외이사 후보자 흥준기	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 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고	
			기초		기말			
			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
		-	-	-	-	-	-

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	(주) 경동원
자산총계	316,340
부채총계	113,014
자본총계	203,325
매출액	131,649
영업이익	2,484
당기순이익	3,320

* 상기 재무 현황은 2023년 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 부분을 (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 경주에 공장이 있습니다.

주요사업은 전자부품, 내화물, 건설자재 및 비금속광물 제품 제조판매 등입니다.

(4) 최대주주의 대표자

성명	직위 (상근여부)	출생연도
손연호	회장(상근)	1951년

(주)경동원의 최대주주 및 대표이사는 손연호이며 등기임원은 사내이사 6명, 감사 1명으로 총 7명으로 구성되어 있습니다. 자세한 사항은 아래와 같습니다.

(2024.09.30 기준)

상근여부	성명	약력
회장(상근)	손연호	現 (주)경동나비엔 대표이사
대표이사(상근)	김종욱	現 (주)경동나비엔 대표이사
사내이사(상근)	손홍락	現 (주)경동티에스 대표이사
사내이사(상근)	손유진	現 (주)경동나비엔 경영기획본부장
사내이사(상근)	박성근	現 (주)경동나비엔 경영관리총괄임원
사내이사(상근)	윤종현	現 (주)경동원 총괄임원
감사(상근)	이선기	現 (주)경동에버런 감사

최대주주변동내역

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고

2021년 10월 22일	(주)경동원	8,263,287	56.72	포괄적 주식교환으로 인한 취득 입	포괄적 주식교환으로 (주)경동풀리움이 당사의 자회사로 편입
2020년 11월 01일	(주)경동원	7,428,687	54.60	합병대가로 인한 주식 취득	(주)경동원의 (주)경동전자를 당사가 출수합병
2019년 03월 06일	(주)경동원	6,563,467	51.52	특수관계인의 주식 처분	(주)경동에너아이 보유주식 전량 매도

3. 주식의 분포

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)경동원	8,263,287	56.72	-
	국민연금	888,932	6.10	-
우리사주조합		1,110	0.01	-

※ 소유주식수 및 지분율은 공시된 주식등의대량보유상황보고서를 참조하여 기재하였으므로 보고서 작성기준일 현재 주식소유 현황과 차이가 발생할 수 있습니다.

나. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	21,243	21,248	99.99	5,308,014	14,568,592	36.43	-

※ 2023년 12월 31일 [제51기 정기주주총회] 권리행사를 위한 주주명부 폐쇄결과를 참조하여 작성함.

4. 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

가. 국내증권시장

(단위 : 원,주)

종 류		2024년4월	2024년5월	2024년6월	2024년7월	2024년8월	2024년9월
보통주	주가	최고	61,200	59,300	57,000	62,600	75,700
		최저	51,800	48,050	50,200	49,750	50,100
		평균	57,134	51,952	53,608	56,394	66,830
	거래량	최고(일)	221,217	414,474	124,040	200,663	373,968
		최저(일)	12,458	22,103	28,998	14,060	26,587
		월간	1,073,196	1,668,362	1,046,796	1,320,249	2,631,938

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	제작기간	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	26.59	2026.03.19
김종욱	남	1964년 09월	부사장	사내이사	상근	대표이사 (생산, 품질, 개발, 안전 총괄)	- 학력 : 서울대학교 제어계측공학(학사) KAIST 전기 및 전자공학(석사, 박사) - 경력 : 한화테크윈 연구소장('14.11~'19.05) 경동나비엔 부사장('19.06~'21.12) 경동나비엔 대표이사 부사장('21.12~현재)	-	-	대표이사	5.33	2026.03.19
손홍락	남	1981년 06월	사장	사내이사	상근	CCM-구매조달총괄	- 학력 : Wisconsin-Madison Univ. 경제학(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('21.04~'23.01) 경동나비엔 부사장('23.02~'24.02) 경동나비엔 사장('24.03~현재)	-	-	주요주주 사내이사	16.75	2026.03.19
김용범	남	1966년 04월	부사장	사내이사	상근	영업·마케팅 총괄	- 학력 : 서울대학교 전기공학(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('12.03~'16.02) 경동나비엔 전무('16.03~'21.12) 경동나비엔 부사장('22.01~현재)	-	-	계열회사의 임원	20.48	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	7.19	2026.03.19
손영훈	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 사회이사인 감사위원('17.03~'23.03) 경동나비엔 사외이사('20.03~현재) SK가스 사외이사('24.03~현재)	-	-	-	4.51	2026.03.19
홍준기	남	1958년 10월	사외이사	사외이사	비상근	전사 경영전반 업무	- 학력 : 성균관대학교 전자공학(학사) KAIST Techno MBA(석사) - 경력 : 경동나비엔 대표이사('17.03~'18.02) 솔루엠 사외이사('19.03~'현재) 경동나비엔 사외이사('22.03~현재)	-	-	-	2.5	2026.03.19
오선영	남	1967년 01월	사외이사	사외이사	비상근	전사 경영전반 업무	- 학력 : 서울대학교 경영학(학사) 서울대학교 재무관리(석사) 국민대학교 회계학(박사) - 경력 : 삼일회계법인 전무('14.07 ~ '21.03) 코스맥스비티아이 상근감사('21.03 ~ 현재) 서울대학교 경영대학 격원교수('22.09 ~ 현재) 경동나비엔 사외이사('24.03 ~ 현재)	-	-	-	0.53	2026.03.19

김도운	남	1963년 04월	감사	감사	상근	감사	- 학력 : 한양대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 감사('20~현재)	-	-	-	4.51	2026.03.28
장희철	남	1965년 03월	부사장	미동기	상근	생산·생산기술총괄	- 학력 : 편린드 혈성기경제대(석사) - 경력 : LG전자 중국 남경 생산 법인장('19.03~'22.04) 경동나비엔 상무('22.05~'23.12) 경동나비엔 부사장('24.01~현재)	-	-	계열회사의 임원	2.41	-
강재원	남	1967년 07월	부사장	미동기	상근	경영혁신본부장	- 학력 : 인하대학교 기계공학(학사) KAIST 정보경영학(석사) - 경력 : 삼성전자 상무('94~'22) 경동나비엔 부사장('24.06~현재)	-	-	계열회사의 임원	0.3	-
손유진	여	1978년 11월	부사장	미동기	상근	경영기획본부장	- 학력 : UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA(박사) 이화여자대학교 사회학(석사) 이화여자대학교 국문학(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('21.01~'23.12) 경동나비엔 부사장('24.01~현재)	-	-	사내이사	10.13	-
황인수	남	1963년 01월	부사장	미동기	상근	R&D본부장	- 학력 : 서울대학교(학사,석사) - 경력 : 경동나비엔 상무('12.07~'16.03) 경동나비엔 전무('16.03~'21.12) 경동나비엔 부사장('22.01~현재)	-	-	계열회사의 임원	12.25	-
강동준	남	1967년 11월	상무	미동기	상근	마케팅본부장	- 학력 : 부산대학교 기계설계공학(학사) MIT Sloan, MOT 기술경영학(석사) - 경력 : LG전자 상무('93.12~'23.03) LG전자 지문역('23.04~현재) 예이피 부사장('23.08~'24.07) 경동나비엔 상무('24.07~현재)	-	-	계열회사의 임원	0.21	-
김용휘	남	1964년 01월	상무	미동기	상근	생활환경사업본부장	- 학력 : 서울대학교(학사) - 경력 : 하츠 전무('98.09~'21.12) 경동나비엔 고문('23.08~'24.01) 경동나비엔 상무('24.02~현재)	-	-	-	0.66	-
성문현	남	1962년 10월	상무	미동기	상근	품질경영본부장	- 학력 : 부산대학교(학사,석사) 보스톤대학(석사) - 경력 : 경동나비엔 상무('17.04~현재)	-	-	계열회사의 임원	7.49	-
오현준	남	1969년 11월	상무	미동기	상근	구매조달본부장	- 학력 : 서강대학교 경제학(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('16.01~현재)	-	-	계열회사의 임원	8.75	-
장윤주	남	1966년 02월	상무	미동기	상근	생산본부장	- 학력 : 원광대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('19.12~현재)	-	-	계열회사의 임원	4.81	-
전양균	남	1961년 07월	상무	미동기	상근	CCM본부장	- 학력 : 동국대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('18.03~현재)	-	-	계열회사의 임원	6.58	-
김동민	남	1967년 02월	상무	미동기	상근	SH연구소장	- 학력 : 충북대학교 전자공학(학사,석사) - 경력 : 인텔리안테크놀로지 상무('17.09~'20.01) 경동나비엔 상무('20.02~현재)	-	-	-	4.66	-
김시환	남	1967년 01월	상무	미동기	상근	EB실 실장	- 학력 : 충남대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('15.03~현재)	-	-	-	10.5	-
김용국	남	1970년 01월	상무	미동기	상근	커뮤니케이션실 실장	- 학력 : 서울대학교 (학사, 석사) - 경력 : 다이소 이사('20.04~'20.10) 씨젠 이사('21.04~'22.11) 경동나비엔 상무('22.12~현재)	-	-	계열회사의 임원	1.8	-
김충렬	남	1961년 04월	상무	미동기	상근	B2B영업부문장	- 학력 : 한양대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('16.12~현재)	-	-	-	7.81	-

김택현	남	1967년 12월	상무	미동기	상근	해외영업부문장	- 학력 : 한국외국어대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('18.03~현재)	1,122	-	-	-	14.52	-
민명기	남	1972년 03월	상무	미동기	상근	QM부문장	- 학력 : 승설대학교 기계공학(석사) - 경력 : 경동나비엔 상무('21.01~현재)	-	-	계열회사의 임원	24.33	-	
박준규	남	1971년 03월	상무	미동기	상근	HEATING연구소장	- 학력 : 인하대학교(학사,석사) - 경력 : 경동나비엔 상무('20.01~현재)	-	-	-	23.83	-	
변인식	남	1972년 06월	상무	미동기	상근	영업기획실 실장	- 학력 : 연세대학교 화학과 (학사, 석사) - 경력 : 웅진 상무('18.07~'19.08) 코웨이 상무('19.08~'22.08) 경동나비엔 상무('22.11~현재)	-	-	-	1.9	-	
손승길	남	1964년 12월	상무	미동기	상근	시스템연구소장	- 학력 : 서울대학교(학사,석사) M.I.T(박사) - 경력 : 경동나비엔 상무('09.07~현재)	-	-	-	15.23	-	
이상규	남	1969년 06월	상무	미동기	상근	미주권역장	- 학력 : 서울대학교 금속공학(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('21.01~현재)	-	-	-	13.68	-	
이선영	남	1965년 04월	상무	미동기	상근	B2C영업부문장	- 학력 : 한양대학교 전자통신공학(학사) - 경력 : 삼성전자 상무('91~'20.08) 경동나비엔 상무('20.09~현재)	-	-	-	4.02	-	
이제철	남	1973년 09월	상무	미동기	상근	마케팅부문장	- 학력 : 서울대학교 (학사, 석사) - 경력 : 교원迩스 상무('17.09~'20.05) LG전자 팀장('20.08~'22.05) 경동나비엔 상무('22.05~현재)	-	-	-	2.34	-	
이동근	남	1965년 05월	상무	미동기	상근	TAC연구소 부소장	- 학력 : 고려대학교(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('17.10~현재)	-	-	-	12.25	-	
김태갑	남	1973년 01월	상무	미동기	상근	DT부문장	- 학력 : 충남대학교 전산학과 (학사,석사) - 경력 : 휴맥스오토모티브 팀장('97.01~'20.01) 경동나비엔 부소장('20.01~'21.12) 경동나비엔 상무('22.01~현재)	-	-	계열회사의 임원	4.73	-	
나용대	남	1973년 04월	상무	미동기	상근	중국법인 부총재	- 학력 : 단국대학교 기계공학, 연소공학(학사,석사) - 경력 : 경동나비엔 상무('24.01~현재)	-	-	-	23.83	-	
신현경	여	1970년 03월	상무	미동기	상근	SI부문장	- 학력 : 서울대학교 원예학(학사) - 경력 : 경동나비엔 상무('21.04~현재)	1,500	-	계열회사의 임원	32.79	-	
오정석	남	1973년 11월	상무	미동기	상근	상품기획부문장	- 학력 : 서강대학교 기계공학(학사) - 경력 : LG전자 책임(부장)('00~'24.05) 경동나비엔 상무('24.05~현재)	-	-	-	0.34	-	
최재철	남	1976년 01월	상무	미동기	상근	LE영업마케팅부문장	- 학력 : 한양대학교 신문방송과(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)	-	-	-	0.46	-	

* 사내이사 및 사외이사의 임기만료일은 2024년 취임 후 2년내의 최종결산기에 관한 정기주주총회 종결시까지입니다.

* 감사의 임기만료일은 2023년 취임 후 3년내의 최종결산기에 관한 정기주주총회 종결시까지입니다.

* 재직기간은 연 단위이며, 소수점 이하 자리는 월 단위를 연 단위로 변환한 기간입니다.

* 경력에 대한 재직기간 중 최종직위를 작성하였습니다.

* 작성기준일 이후의 인사발령(승진 등) 내용을 반영하여 작성하였습니다.

나. 직원 등 현황

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 백만원)

직원									소속 외 근로자			비고								
사업부문	성별	직원 수				평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계									
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자																
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)															
난방기기	남	1,259	-	252	-	1,511	6.97	76,005	50	4	21	25	-							
난방기기	여	179	-	34	-	213	5.06	8,863	42				-							
합계		1,438	-	286	-	1,724	6.74	84,868	49				-							

다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	28	3,770	135	-

2. 임원의 보수 등

<이사 · 감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	9	2,500	-
감사	1	300	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사 · 감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
10	1,403	140	-

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	5	1,137	227	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	4	96	24	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	170	170	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

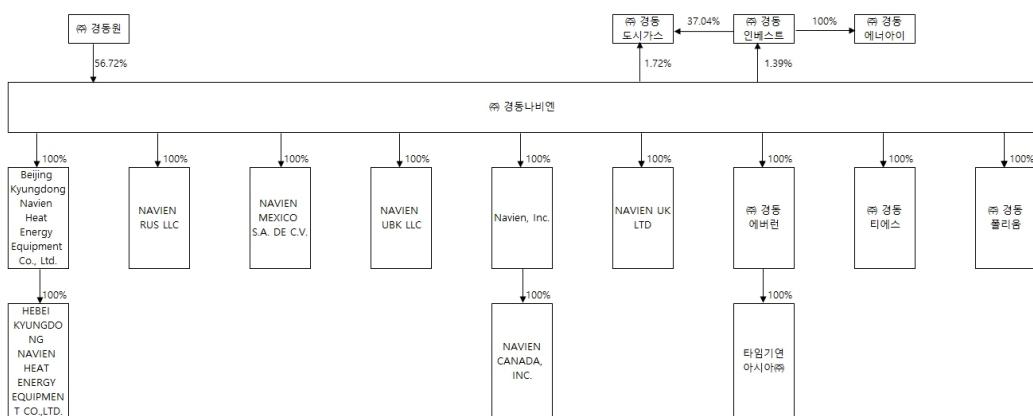
가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
경동원	3	14	17

※ 상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조



나. 관계회사간 업무조정기구 현황 : 없음

다. 관계회사중 경영에 직접 또는 간접으로 영향을 미치는 회사 : (주)경동원

라. 독점규제 및 공정거래에 관한 규제 대상이 되는지 여부 : 해당사항 없음

마. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황 : '8-1-가. 임원 현황' 참조

사. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)	기말 장부 가액	
경영참여	-	-	-	-	-	-	-
일반투자	2	11	13	50,610	-	208	50,818
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	2	11	13	50,610	-	208	50,818

※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	차입금근보증	USD 12,000	CNY 80,000
	Navien, Inc.	씨티은행 N.A	차입금근보증.	USD 24,000	USD 10,000

2. 대주주와의 자산양수도 등

- 해당사항 없음

3. 대주주와의 영업거래

이름	회사와의 관계	거래일자	거래종류	거래내용	거래금액
(주)경동원	주요주주	24.01.01 ~24.09.30	매입거래 등 매출거래 등	전산용역 등 임대수익 등	44억원 7억원

※ 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 8건입니다. 보고기간종료일 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 아니합니다.

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	2023.12.16~	한도금액	EUR 5,000	-	EUR 5,000
				2024.12.16	실행금액	EUR 2,500	-	EUR 2,500
	Beijing Kyungdong Navien Heat	하나은행(중국)유한공사 북경분행	차입금근보증	2024.03.26~	한도금액	CNY 108,000	-	CNY 108,000
				2025.03.28	실행금액	CNY 90,000	-	CNY 90,000
	EnergyEquipment Co., Ltd.	국민은행(중국)유한공사 북경순의지행	차입금근보증	2024.08.08~2	한도금액	USD 12,000	-	USD 12,000
				025.08.08	실행금액	CNY 80,000	-	CNY 80,000
	Navien, Inc.	씨티은행 N.A.	차입금근보증	2023.12.21~	한도금액	USD 24,000	-	USD 24,000
				2024.12.21	실행금액	USD 10,000	-	USD 10,000

다. 견질 또는 담보용 어음 · 수표 현황

- 해당사항 없음

라. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음

마. 그 밖의 우발채무 등

우발채무 등에 대한 자세한 사항은 'III. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석 32. 우발상황과 약정사항'을 참조 하시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

- 당사는 2024년8월9일 한국거래소로 부터 신규시설투자등(24.07.17)의 지연공시(24.7.19)로 불성실공시법인 지정되어 8백만원의 제재금이 부과되었습니다.

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 전전기 재무제표의 영업외 비용 및 충당금으로 계상해 반영하였습니다.

전기 중 공정거래위원회의 확정 과징금이 1,245백만원으로 변경되어 재무제표에 반영 및 납부하였습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

1. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 에스케이매직 주식회사의 영업 일부 양수가액 정정
회사는 이전대상 재고자산 확정에 따른 양수가액 및 잔금을 확정 하였습니다. 자세한 사항은 금융감독원 전자공시시스템 공시(2024년 10월 10일)를 참조하시기 바랍니다.

2. 녹색경영

- (1) 저탄소 녹색성장 기본법에 따른 관리업체에는 해당하지 않습니다.
- (2) 당사는 [저탄소 녹색성장 기본법] 32조 및 [녹색인증제 운영요령] 제 27조에 의거하여 실내 오염 물질 제거 기능을 갖는 열회수형 환기시스템 기술에 관하여 2019년 10월 17일 녹색기술 인증을 받았습니다.
또한 동법에 의거 세대내 직수배관을 이용한 환수밸브 부착형 보일러 온수예열 시스템 기술에 관하여 2023년 1월 26일 녹색기술 인증을 받았습니다.

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 12월19일	충북 충주시 양성면 가곡로 1334	열연소기기 제조	148,810	지분율 100%	해당 (자산총액 10%이상)
(주)경동티에스	1993년 11월 8일	서울특별시 영등포구 국회대로 76길 22 (여의도동)	부동산, 서비스	19,980	지분율 100%	해당사항 없음
(주)경동풀리움	2021년 7월 1일	충청남도 아산시 영인면 아산호로 331	고무 및 플라스틱제품 제조	72,606	지분율 100%	해당사항 없음
(주)타임기연아시아(*1)	2011년 6월 30일	경기도 평택시 서탄면 금암2길 48-5	자동화 제어기기 제조 및 판매	4,784	지분율 100%	해당사항 없음
Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	1995년 3월29일	Mapo Juyuan Industry Area Shunyi County Beijing	보일러 제조 및 판매	54,642	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 Country Xingtai City, Hebei Province.	보일러 제조 및 판매	1,141	지분율 100%	해당사항 없음
Navien, Inc.	2006년 3월2일	20 Goodyear, Irvine, CA92618	보일러, 온수기 판매	213,416	지분율 100%	해당 (자산총액 10%이상)
NAVIEN CANADA, INC.(*2)	2022년 5월 31일	555 Hanlan Road, Unit 7, Woodbridge, Ontario, Canada, L4L 4R8	보일러, 온수기 판매	29,049	지분율 100%	해당사항 없음
NAVIEN MEXICO S.A. DE C.V.	2019년 12월31일	Presa Pabellon 38, Col. Irrigacion, Miguel Hidalgo, CP 11500 Miguel Hidalgo, CDMX, Mexico	보일러, 온수기 판매	2,892	지분율 100%	해당사항 없음
NAVIEN RUS LLC	2013년 7월31일	St.Profsoyuznaya 65/1, floor 10, Moscow	보일러 판매	32,464	지분율 100%	해당사항 없음
NAVIEN UBK LLC(*3)	2022년 7월8일	2a, Kichik Khalqa Yuli st., Yakkasaray district, Tashkent city, Republic of Uzbekistan	보일러 판매	3,960	지분율 100%	해당사항 없음
NAVIEN UK LTD	2014년 11월18일	Building 2, Ground Floor, Guildford Business Park, Guildford, UK. GU2 8XH	보일러 판매	19,243	지분율 100%	해당사항 없음

※ 최근사업연도말 자산총액은 2023년 기말 자산총액입니다.

(*1)타임기연아시아(주)는 (주)경동에버런이 2023년 5월 9일자로 주식 100% 취득한 손자회사입니다.

(*2) NAVIEN CANADA, INC.는 2022년 5월 31일 신규 설립되었습니다.

(*3) NAVIEN UBK LLC는 2022년 7월 8일 신규 설립되었습니다.

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 09월 30일)

(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)경동풀리움	164811-0147715
		타임기연아시아(주)	131311-0108352
		(주)경동에너아이	131111-0479129
		Beijing Kyungdong Navien Heat Energy Equipment Co., Ltd.	중국
		HEBEI KYUNGDONG 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 : 2024년 09월 30일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	정부 가액	취득(처분)		평가 순익	수량	지분율	정부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
(주)경동인베스트	상장	1999년 04월 23일	일반투자	600	32,914	1.39	2,228	-	-	257	32,914	1.39	2,485	606,915	20,190
(주)경동도시가스	상장	2017년 04월 01일	일반투자	493	101,525	1.72	1,975	-	-	-50	101,525	1.72	1,925	951,329	30,615
(주)경동에버런	비상장	1992년 02월 02일	일반투자	7,549	500,000	100	7,549	-	-	-	500,000	100	7,549	148,810	4,669
(주)경동티에스	비상장	2002년 07월 26일	일반투자	7,396	340,000	100	7,396	-	-	-	340,000	100	7,396	19,980	1,812
(주)경동풀리움	비상장	2021년 10월 01일	일반투자	21,803	1,000,000	100	21,803	-	-	-	1,000,000	100	21,803	72,606	15,019

Beijing Kyungdong Navien Heat EnergyEquipment Co., Ltd.	비상장	1995년 04월 28일	일반투자	19,104	-	100	-	-	-	-	-	100	-	54,642	-13,233	
Navien, Inc.	비상장	2006년 03월 31일	일반투자	4,824	4,200,000	100	4,824	-	-	-	-	100	4,824	213,416	5,754	
NAVIVEN RUS LLC	비상장	2014년 10월 01일	일반투자	4,365	-	100	1,244	-	-	-	-	100	1,244	32,464	1,498	
NAVIVEN UBK LLC	비상장	2022년 07월 20일	일반투자	946	-	100	946	-	-	-	-	100	946	3,960	-620	
NAVIVEN UK LTD	비상장	2014년 12월 31일	일반투자	6,856	-	100	-	-	-	-	-	100	-	19,243	-4,970	
NAVIVEN MEXICO S.A. DE C.V.	비상장	2023년 01월 11일	일반투자	2,489	-	99	2,489	-	-	-	-	99	2,489	2,892	-1,811	
SG신성건설(주)	비상장	2015년 10월 31일	일반투자	306	223	0	0	-	-	-	-	223	0	0	134,008	-9,275
대양종합건설(주)	비상장	2023년 08월 31일	일반투자	155	1,554	0.83	155	-	-	-	-	1,554	0.83	155	36,893	-4,550
합 계				6,176,216	-	50,610	-	-	208	6,176,216	-	50,818	2,297,158	45,097		

※ 회사는 한국채택국제회계기준을 채택함에 따라 종속기업 및 관계기업 투자에 대하여 별도재무제표에서는 지분법을 사용하지 않고 취득원가로 계상하고 있습니다.

※ 회사는 (주)경동인베스트와 (주)경동도시가스에 대한 보유주식을 보고기간종료일 현재 고시되는 시장가격으로 평가하여 각각 257백만원, (-)50백만원의 평가손익을 인식하였습니다

※ 최근사업연도 재무현황은 2023년 기말 재무현황입니다.

4. 연구개발실적(상세)

☞ 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
하이브리드 보일러	성능개선	하이브리드 보일러 캐스케이드
가스보일러	성능개선 및 상품다각화	북미향 콘덴싱 보일러
온수기	시장점유율 확대	북미향 콘덴싱 온수기
기계식 환기장치	원가절감 및 성능개선	ABS 청정환기 개발
온수매트	상품다각화 및 성능향상	온수매트 고급화
가스보일러	상품다각화 및 신제품 개발	러시아향 Deluxe S/C
가스보일러	상품다각화 및 신제품 개발	개방식 가스보일러
기름보일러	상품다각화 및 신제품 개발	친환경 저녹스 기름보일러
하이브리드 히트펌프	상품다각화	하이브리드 히트펌프 보일러
고온수 히트펌프	신제품 개발	하이브리드 보일러 단상, 삼상

온수매트	상품다각화 및 신제품 개발	해외향 (미국, 중국, 러시아) 개발
전기보일러	상품다각화 및 신제품 개발	수출용 순간식 전기보일러
HeatyHub	신제품개발	통합배관 시스템
온수매트	원가절감	온수매트 2차모델 개발
청정환기	신제품 개발	중국향 청정환기
가스보일러	상품다각화	밀폐식 가스보일러 개발
온수매트	상품다각화	온수매트 국내향, 중국향 3차모델 개발
온수기	상품다각화	국내 및 중국향 일반형 가스온수기
가스보일러	신제품 개발 및 시장 확대	북미향 및 중국향 상업용 관체형 보일러
기름보일러	신제품 개발 및 시장 확대	영국향 관체형 기름보일러
청정환기	신제품 개발 및 신규시장 창출	국내향 소용량/대용량 청정환기 제품
온수매트	성능 개선	해외향 온수매트 추가 개발
부품 개발	상품 다각화	Recirculation System
가스온수기	시장 점유율 확대	북미향 일반형 온수기
부품개발	시장 점유율 확대	Duo premix 버너 개발
부품개발	시장 점유율 확대	일반형 온수기용 열교환기
부품개발	시장 점유율 확대	온수기용 대형 송풍기
가스보일러	시장 점유율 확대	중국향 일반형 보일러
가스보일러	시장 점유율 확대	러시아향 TENDER 보일러
가스보일러	시장 점유율 확대	러시아향 DELUXE C
가스보일러	시장 점유율 확대	국내향 New Condensing 보일러
부품개발	시장 점유율 확대	Fin&tube 현열잠열 일체형 열교환기
기름보일러	신규 시장 확대	그리스향 Blue flame 보일러
온수매트	신규 시장 확대	중국향, 미국향 4차 온수매트 개발
온수매트	신규 시장 확대	호주향 2차 온수매트 개발
부품개발	성능개선	Recirculation Kit
가스온수기	신제품개발 및 신규시장 진출	북미향 일반형 온수기
가스보일러	시장점유율확대	친환경 콘덴싱 보일러
청정환기	신제품개발 및 시장점유율확대	가정용 대용량 청정환기
온수매트	신규시장 진출	중국, 미국, 호주향 온수매트 개발
가스보일러	신규시장 진출	관체형 상업용 보일러 (북미, 중국, 러시아)
가스보일러	시장점유율확대	러시아향 일반형 보일러
기름보일러	신규시장 진출	Blue Flame Boiler(영국)
청정환기	상품 다각화 및 신제품 개발	키친플러스, 가스쿡탑, 요리모드900, 3D에어후드
DC 온열매트	상품다각화	Comfy(EME500)
가스온수기	시장 점유율 확대	북미향 일반형 온수기(NPN120E)
온수매트	상품다각화	EQM582/542

가스온수기	시장 점유율 확대	NPE-A2/S2
가스보일러	성능개선 및 시장점유율확대	미국향 NCB-H
가스보일러	원가절감 및 시장점유율확대	해외향 관체형 보일러
국내향 온수매트 개발	시장 점유율 확대 및 신제품 개발(상품다각화)	국내향 EQM 553 EQM 590/EQM 591
해외향 온수매트 개발	상품다각화 신규 시장 진출 및 점유율 확대	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
숙면매트 온수	기존 시장 점유 확대, Full Change 모델 출시	EMW 720, 700, 520, 500 모델
숙면매트 카본	23년 내수모델 파생을 통한 미주 향 모델 출시	EME511 모델
가스온수기	원가절감을 통한 신규시장 진출	중국향 NHW700
전기쿡탑	원가절감을 통한 신규시장 진출	중국향 NHW701

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계