

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	7
3. 자본금 변동사항	9
4. 주식의 총수 등	10
5. 정관에 관한 사항	10
II. 사업의 내용	14
1. 사업의 개요	14
2. 주요 제품 및 서비스	17
3. 원재료 및 생산설비	38
4. 매출 및 수주상황	41
5. 위험관리 및 파생거래	44
6. 주요계약 및 연구개발활동	47
7. 기타 참고사항	59
III. 재무에 관한 사항	61
1. 요약재무정보	61
2. 연결재무제표	62
2-1. 연결 재무상태표	62
2-2. 연결 포괄손익계산서	63
2-3. 연결 자본변동표	64
2-4. 연결 현금흐름표	65
3. 연결재무제표 주식	66
4. 재무제표	118
4-1. 재무상태표	118
4-2. 포괄손익계산서	119
4-3. 자본변동표	120
4-4. 현금흐름표	120
5. 재무제표 주식	121
6. 배당에 관한 사항	173
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	175
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	176
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	178
8. 기타 재무에 관한 사항	179
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	184
V. 회계감사인의 감사의견 등	188
1. 외부감사에 관한 사항	188
2. 내부통제에 관한 사항	189
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	192
1. 이사회에 관한 사항	192
2. 감사제도에 관한 사항	195
3. 주주총회 등에 관한 사항	199
VII. 주주에 관한 사항	202
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	204

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	204
2. 임원의 보수 등	206
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	210
X. 대주주 등과의 거래내용.....	211
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항.....	212
1. 공시내용 진행 및 변경사항	212
2. 우발부채 등에 관한 사항	212
3. 제재 등과 관련된 사항.....	213
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	216
XII. 상세표.....	217
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	217
2. 계열회사 현황(상세).....	217
3. 타법인출자 현황(상세).....	218
【 전문가의 확인 】	218
1. 전문가의 확인.....	218
2. 전문가와의 이해관계	218

사업보고서

(제 36 기)

사업연도 2024.01.01 부터
 2024.12.31 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년 3월 19일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

대모엔지니어링(주)

대 표 이 사 :

이원해

본 점 소 재 지 :

경기도 시흥시 엠티브이26로 58번길 56

(전 화) 031-488-6000

(홈페이지) <http://www.daemo.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 상무 (성 명) 김판우

(전 화) 031-488-6000

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2025년 3월 19 일

대표이사 이원해

(서명)

신고업무담당이사 김판우

(서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

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

가. 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	4	-	-	4	-
합계	4	-	-	4	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

가-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
연결 제외	-	-

가-2. 공시서류작성기준일 현재 계열회사의 총수, 주요 계열회사의 명칭 및 상장여부

당사는 보고서 작성 기준일 현재 당사 외 당사의 자회사 4개사가 존재하며, 모두 비상장입니다.

상장사	-
비상장사	DAEMO EUROPE N.V, DAEMO AMERICA, CHANGZHOU DAEMO MACHINERY CO.,LTD., DAEMO ENGINEERING INDIA PRIVATE LIMITED

나. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사는 대모엔지니어링 주식회사이며, 영문으로는 "DAEMO Engineering Co., Ltd."라고 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 DAEMO이며, 당사는 현재 약식명으로 상장되어 있습니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 1989년 6월 16일 "대모엔지니어링 주식회사"로 설립되었고, 2019년 7월 24일 코스닥시장에 상장되어 매매가 개시되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 1) 본사의 주소 : 경기도 시흥시 엠티브이26로58번길 56
- 2) 전화번호 : 031-488-6000
- 3) 홈페이지 주소 : <http://www.daemo.co.kr>

마. 중소기업 해당 여부

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

당사는 증권 신고서 제출일 현재 중소기업기본법 제2조 및 중소기업기본법 시행령 제3조에 의거 중소기업에 해당됩니다.

발급번호 : 0010-2024-159512

중소기업 확인서

[중기업]

기업명 : 대도엔지니어링(주)
사업자등록번호 : 113-81-16826 법인등록번호 : 110111-0633556
대표자명 : 이원해
주소 : 경기 시흥시 엠티브이26로58번길 56
유효기간 : 2024-04-01 ~ 2025-03-31
용도 : 공공기관 입찰 이외 용도

위 기업은 「중소기업기본법」 제2조에 의한 중소기업임을 확인합니다.

2024년 03월 26일

중소벤처기업부장관인



- 발급사실 및 발급취소 등 변동사항은 중소기업현황정보시스템(eminfo.mes.go.kr)을 통해 확인 가능.
- 유효기간 중이라도 발급일 이후 합병, 분할 및 관계기업 변동시 중소기업 지위를 상실할 수 있음.
- 거짓 자료를 통해 발급받은 경우 중소기업기본법 제28조에 따라 500만원 이하의 과태료 및 시책기관의 지원무효 등의 조치가 취해질 수 있음.

바. 벤처기업 해당 여부

당사는 보고서 제출일 현재 벤처기업육성에 관한 특별조치법 제25조의 규정에 의한 벤처기

업입니다.

발급번호 제 20221222030029 호

벤처기업확인서

CERTIFICATE OF VENTURE ENTERPRISE



- 기업명 **대모엔지니어링(주)**
- 사업자등록번호 **113-81-16826**
- 대표자 **이원해**
- 주소 **경기도 시흥시 엠티브이26로58번길 56**
- 확인유형 **혁신성장유형**
- 유효기간 **2022년 11월 14일 ~ 2025년 11월 13일**

위 기업은 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」
제25조의 규정에 의거 벤처기업임을 확인합니다.

2022년 12월 22일



벤처기업확인기



이 확인서는 「벤처기업법」 제25조의3(벤처기업확인기관의 지정 등)에 따라 지정된 벤처기업확인기관
((사)벤처기업협회)이 벤처기업종합관리시스템을 통해 정보를 확인하고 발급한 확인서입니다.
(벤처기업확인기관 지정기간: '20.7.1-'23.6.30)

벤처기업 해당사유: 벤처기업법 제2조의2제1항제2호 가목의 요건을 충족하는 벤처기업 (또는 나목의 요건을 충족하는 벤처기업, 또는 다목의 요건을 충족하는 벤처기업)

사. 주요 사업의 내용

[정관에 기재된 목적사업]

목적사업	비고
1. 유압브레이커 및 산업기계 제조업	1. 영위
2. 유압브레이카 및 건설장비류 수출입업	2. 영위
3. 기계 및 장비 생산 및 임대업	3. 영위
4. 기술관련 용역제공, 서비스 및 Know-How의 판매, 임대업	4. 영위
5. 전 각호에 관련된 부대 사업일체	5. 영위
6. 부동산 매매업 및 임대 컨설팅업	6. 미영위
7. 전자상거래를 통한 통신판매업	7. 영위

아. 신용평가에 관한 사항

평가일	평가 대상	신용등급	평가회사	비고
2022.04.26	기업신용평가	BBB+	한국기업데이터	-
2023.04.14	기업신용평가	BBB+	한국평가데이터	-
2024.04.11	기업신용평가	BBB+	한국평가데이터	-

* 한국기업데이터 → 한국평가데이터 사명 변경 (2022.05)

자. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2019.07.24	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 변경

변경일	변경 전	변경 후	비고
1989.06.16	-	서울시 구로구 고척동 143-1	설립
1998.04.06	서울시 구로구 고척동 143-1	서울시 구로구 구로동 212-26	-
2002.10.08	서울시 구로구 구로동 212-26	경기도 시흥시 군자천로 15(정왕동)	-
2020.02.05	경기도 시흥시 군자천로 15(정왕동)	경기도 시흥시 엠티브이26로 58번길 56	-

나. 경영진의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2019.02.18	임시주총	사외이사 장지중	-	사외이사 송재희

2020.03.27	정기주총	-	대표이사 이원해 사내이사 이병기	-
2021.03.26	정기주총	-	감사 민경전	-
2022.03.25	정기주총	사외이사 최병구	-	사외이사 장지중
2023.03.24	정기주총	-	대표이사 이원해 사내이사 이병기	-
2024.03.27	정기주총	-	감사 민경전	-

* 2025.03.27 개최되는 제36기 정기주총 예정사항

- 임기만료 사외이사 1명(최병구)
- 신규선임 사외이사 1명(권오영)

다. 최대주주의 변동

당사는 설립 후 보고서 제출일 현재까지 최대주주 변동사항이 없습니다.

라. 상호의 변경

당사는 최근 5사업년도내에 해당사항이 없어 기재를 생략합니다.

마. 회사가 회의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과

당사는 최근 5사업년도내에 해당사항이 없어 기재를 생략합니다.

바. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

당사는 최근 5사업년도내에 해당사항이 없어 기재를 생략합니다.

사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

당사는 최근 5사업년도내에 해당사항이 없어 기재를 생략합니다.

아. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

- 1989. 06. : 대모엔지니어링주식회사로 법인설립
- 1991. 12. : 기술신용보증기금 우량 기술기업 선정
- 1994. 05. : 대통령표창 수상 (중소기업중앙회 주최 창업부문 대상)
- 1992. 04. : 콘크리트크라샤 국산 신기술 인증 KT마크 획득 (과학기술처)
- 1995. 05. : 국산신기술인증서 (무소음콘크리트 크라샤 제조기술-과학기술처)
- 1995. 06. : 유럽안전 규격 CE마크 획득 (독일TUV)
- 1995. 11. : 국무총리상 수상 (우수자본채 공로)
- 1995. 11. : 콘크리트크라샤외 3종 우수 품질인증 EM마크 획득 (국립공업기술원)
- 1995. 11. : 백만불 수출탑 수상 (95년 250만불 수출)
- 1996. 08. : 국민은행 '우등기업' 선정
- 1996. 12. : 1996년 수출 400만불 달성
- 1997. 03. : 기업부설연구소 인증 (한국산업기술진흥협회)
- 1997. 10. : 한국수출보험 유망중소기업 선정
- 1998. 02. : 수출유망중소기업 선정 (중소기업진흥공단)
- 1998. 05. : 벤처기업 선정 (중소기업청장)
- 1998. 10. : 대통령표창 수상 ('98 EM, NT 전시회, 제2회 국산개발 우수자본채

전시회 유공기업상)

- 1999. 05. : 대표이사 신지식인 선정 (산자부).
- 1999. 11. : 500만불 수출탑 수상
- 1999. 12. : 유망중소기업선정 (중소기업은행)
- 2000. 01. : 미국법인 설립 (Daemo Engineering, Ltd.)
- 2000. 07. : DEMO 상표등록 (특허청장)
- 2001. 05. : DEMO 미국 상표등록
- 2001. 11. : 산업포장 수상 (우수자본재개발 대표이사 이원해)
- 2002. 09. : 사옥 준공 이전 (시화공단)
- 2002. 07. : INNO-BIZ 기업선정
- 2003. 04. : 중국법인 설립 (상주대모기계유한공사)
- 2004. 05. : 부품, 소재 신뢰성 인증서 획득 (기술표준원)
- 2004. 05. : 하반기 산업혁신 클러스터 우수업체 선정
- 2004. 08. : 부품소재전문기업 선정 (산업자원부)
- 2005. 06. : 유럽법인 설립 (Daemo Europe NV)
- 2006. 06. : World Class Company 선정 (중소기업진흥공단)
- 2006. 07. : 자본금 1,540백만원으로 증자 (기술신용보증기금 우선주)
- 2006. 09. : DAEMO 상표등록
- 2006. 11. : 1000만불 수출탑 수상
- 2007. 04. : ISO14001 인증
- 2007. 05. : 중소기업 유공자 포상 모범중소기업인 수상 (대표이사 회장 이원해)
- 2008. 03. : 유망중소기업 인증 (한국산업은행)
- 2008. 05. : 기술신용보증기금으로부터 벤처기업 확인
- 2009. 10. : 중소기업 우수유공자 포상 대통령 표창 (대표이사 회장 이원해)
- 2010. 08. : 글로벌 강소기업 육성사업 참여기업 선정 (중소기업청)
- 2010. 11. : 2000만불 수출탑 수상
- 2011. 11. : 3000만불 수출탑 수상
- 2013. 05. : 중소기업유공자 포상 철탑산업훈장 수훈
- 2014. 06. : 월드클래스300 기업 선정
- 2016. 03. : 인도법인 설립 (DAEMO Engineering India Pvt.Ltd.)
- 2017. 01. : 청년친화강소기업 선정
- 2018. 10. : MTV SMART FACTORY 신공장 착공
- 2018. 12. : 신기술 실용화진흥 유공 기업부문 대통령 포상
- 2019. 07. : 코스닥 시장 상장
- 2020. 02. : 신공장 준공 및 본점이전
- 2020. 09. : 기계로봇산업 발전유공 포상 금탑산업훈장 수훈 (산업통상자원부)
- 2021. 01. : 청년친화강소기업 선정
- 2022. 11. : 국가생산성대회 종합대상 대통령표창

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제36기	제35기	제34기
----	----	------	------	------

		(2024년말)	(2023년말)	(2022년말)
보통주	발행주식총수	8,324,420	8,324,420	8,324,420
	액면금액	500	500	500
	자본금	4,162,210,000	4,162,210,000	4,162,210,000
우선주	우선주	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	기타	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	4,162,210,000	4,162,210,000	4,162,210,000

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 주, %)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	40,000,000	-	40,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	8,324,420	-	8,324,420	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	8,324,420	-	8,324,420	-
V. 자기주식수	-	-	-	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	8,324,420	-	8,324,420	-
VII. 자기주식 보유비율	-	-	-	-

* 당사의 본 보고서 작성기준일 현재 발행할 주식의 총수는 40,000,000주이며, 발행주식의 총수는 보통주 8,324,420주 입니다. 보통주 이외의 주식은 발행하지 않았습니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2019.03.29	제30기 정기주주총회	주식,사채 등의 전자등록에 관한 법률 시행령	주식·사채 등의 전자 등록에 관한 법률이 2019년 9월16일부터 시행 예정에 따라 관련 근거 수정
2021.03.26	제32기 정기주주총회	감사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1 이상의 수로 하여야 한다. 다만,상법 제368조의4제1항에 따라 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있도록 한 경우에는 출석한 주주의결권의 과반수로써 감사의 선임을 결의할 수 있다.	전자투표 도입 시 감사선임의 주주총회 결의요건 완화에 관한 내용을 반영함.
2023.03.24	제34기 정기주주총회	전자상거래를 통한 통신판매업 추가	온라인 판매를 도입하기 위함

* 당사의 최근 정관 개정일은 2023년 3월 24일이며, 공시대상기간 및 작성기준일 이후 보고서 제출일 현재까지 변경된 정관 이력은 없습니다.

나. 사업목적 현황

구분	사업목적	사업영위 여부
1	유압브레이카 및 건설장비류 제조판매업	영위
2	유압브레이카 및 건설장비류 수출입업	영위
3	기계 및 장비 생산 및 임대업	영위
4	기술관련 용역제공, 서비스 및 Know-How의 판매, 임대업	영위
5	전 각호에 관련되는 및 부대되는 사업	영위
6	부동산 매매업 및 임대, 컨설팅	미영위
7	전자상거래를 통한 통신판매업	영위

나-1. 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2023.03.24	-	7. 전자상거래를 통한 통신판매업

나-2. 변경 사유

사업목적 변경 내용	변경취지 및 목적, 필요성	변경제안주체	해당 사업목적 변경이 회사 주된사업에 미치는 영향
전자상거래를 통한 통신판매업 추가	기존 영위하던 사업(유압브레이카 등 어태치먼트)의 온라인 판매 도입	이사회	기존 사업의 온라인몰 판매 채널 추가로 지속가능한 수익 발판 마련

다. 정관상 사업목적 추가 현황표

구분	사업목적	추가일자
1	7. 전자상거래를 통한 통신판매업	2023.03.24

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

당사는 굴삭기 어태치먼트 제조기업입니다. 진출 목적은 보다 활발한 판매 및 매출 증대를 위해 온라인 판매를 도입하기 위함입니다.

다-2. 시장의 주요 특성·규모 및 성장성

(단위 : 백만달러)

구분	현재의 시장규모(2024년)	예상 시장규모(2028년)
세계 시장규모	2,000	2,530
산출 근거	* 출처 - The Business Research Company - 연 평균 성장률 6.0%	

유압브레이커는 건설기계산업 분야에 해당하며, 2028년까지 연 평균 6.0%의 성장률이 예상됩니다. 이에 따라 당사는 Smart Factory를 통한 생산성, 업무 효율성 향상으로 CAPA 증대 및 꾸준한 매출 증가를 목표로 하고 있습니다.

* 본 사업목적 추가는 온라인몰 유통채널의 추가로 위 표의 시장규모는 온,오프라인 전체 시장규모를 의미합니다.

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

기존 제품의 온라인몰 판매이므로 해당사항 없습니다.

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

부서(팀)명	직원수(명)	주요 활동내역
마케팅팀	2	당사 온라인몰 관리 및 국,내외 건설기계 전시회 등을 통한 마케팅

* 온라인몰의 경우 향후 적극적인 마케팅 및 전시회를 통한 홍보로 매출을 늘려나갈 예정입니다.

다-5. 기존 사업과의 연관성

기존 제품의 온라인몰 판매이므로 해당사항 없습니다.

다-6. 주요 위험

기존 제품의 온라인몰 판매이므로 해당사항 없습니다.

다-7. 향후 추진계획

오프라인과 더불어 온라인을 통한 지속적인 판매 및 매출증대 입니다.

다-8. 미추진 사유

해당사항 없습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 회사의 현황

(1) 사업 개황

(가) 사업 개요

당사는 1987년 설립 후 1989년 법인으로 전환하였으며, 설립 후 신고서 제출일 현재까지 36년간 굴삭기 어태치먼트(부착물)인 유압브레이커, 킥커플러 등을 제조하여 전세계 다수의 거래처에 판매하여 왔으며, 향후 2030년 특수목적 건설기계 종합 Maker가 되는 것을 목표로 하는 건설기계 종합 전문 제조/판매사입니다.

어태치먼트란 기계, 기구의 몸체에 설치하여 그 기계의 성능을 높이거나 향상시키는 기계의 부속장치 전반을 의미합니다. 당사에서 생산하고 있는 굴삭기용 어태치먼트는 굴삭기에 탈부착하여 조작자가 원하는 기능을 부여하는 제품입니다.

구분	분야
----	----

어태치먼트

Breaker



Shear



Fixed crusher



Rotating crusher



Multi processor



Car dismantler



Grapples



Rake



Quick coupler



어태치먼트

특수 붐암(Boom Arm) 및 배관

Material handler



배관 (Piping Kit)

특수붐암및배관



국내 굴삭기 어태치먼트 시장에서는 상장사인 수산중공업과 에버다임, 그리고 당사가 주요 플레이어에 해당합니다. 당사는 초기 해외수입에 의존하던 어태치먼트를 국산화에 성공하였으며, 이에 따라 기존 장비의 수리 및 부품교체 등 신속한 A/S대응이 가능해졌을 뿐만 아니라 제품의 가격 또한 수입제품에 비해 현저히 낮추는 효과를 가져왔습니다.

한편, 어태치먼트의 특성상 건설경기에 받는 영향이 높아 당사를 비롯한 국내 주요 플레이어들은 국내시장에 안주하지 않고 해외시장으로의 영업망 확대에 노력해 왔습니다. 당사의 경우 1992년부터 현대건설기계와 파트너십을 유지하고 있으며, 해외 주요 기업들과도 파트너십을 유지하며 전 세계로 시장을 확대하고 있습니다.

(나) 설립배경

1989년 6월 이원해 대표이사 및 이병기 부회장은 수입에 의존하던 국내 어태치먼트시장의 국산화를 위해 영업 및 서비스 경력과 축적한 전문적인 유압기술을 바탕으로 세계적인 어태치먼트 전문기업으로 성장하고자 법인을 설립하였습니다.

설립 시 국내 어태치먼트 시장은 선발업체인 수산중공업의 영향력이 높아 회사의 성장을 위해서는 사업분야 확장이 필요한 상황이었습니다. 이에 당사는 기존 제품의 지속적인 기술개발과 시장확대를 위한 노력뿐만 아니라, 새로운 사업분야를 발굴하고 시장에서 요구하는 제품 출시가 필요하다고 판단하였습니다.

국내 시장에 최초 진입은 일본 제품의 벤치마킹을 통한 유압브레이커 개발 및 판매로 시작하였으나, 지속적인 연구개발로 제품의 라인업 확대를 이루며 국내 점유율을 높이게 되었습니다. 또한 건설 및 토목, 도로공사에서 벗어나 건축물과쇄시장으로의 확대를 위해 당시 일본에서 전량 수입해 오던 Crusher(크러셔)를 1994년 국내 최초로 개발하여 국내 시장을 선점하게 되었습니다. 또한 내수만으로는 매출 확대에 한계가 있음을 인지하고, 1990년대부터 해외전시회 참가를 통한 브랜드 홍보를 시작하는 등 수출비중을 늘려가며 현재까지 오게 되었습니다.

이후 당사는 2002년 시화공단으로 이전하며 사업장을 통합하였으며, R&D연구센터를 설립하여 본격적인 기술개발에 착수하여 어태치먼트 제품군의 확대가 급속도로 이루어졌습니다. 또한 효율적인 시장확대와 고객만족을 위해 미국/중국/유럽 등 해외거점을 마련하여 글로벌 환경에 보다 민감하게 반응할 수 있었으며, 이를 통해 70%이상의 수출비중을 유지해 올 수 있었습니다.

또한 협력업체의 성장이 곧 모기업의 성장발판임을 고려하여 협력사의 환경개선 사업인 '기계산업 동반성장을 위한 공장혁신사업(스마트공장 만들기 PROJECT)'를 실시하고 있으며,

국내뿐만 아니라 글로벌 기업인 B사와 기술교류 및 MOU 체결을 시작으로 해외기업과의 기술교류를 통해 상생을 위한 "글로벌클러스터"사업을 활성화하고 있습니다. 더불어 산학연을 통한 제품의 공동연구개발 및 사업을 영위하고 있으며, 이러한 노력의 결과로 선진국 소음규정에 적합한 저소음 Breaker 출시를 비롯하여 전세계 다수의 딜러사와 협약을 맺어 매출액의 약 70%를 해외 수출로 달성하는 수출주력 중소기업으로 자리매김하고 있습니다.

이 외에 당사는 협력사와 함께 성장할 수 있는 Smart Factory 건립을 위해 2011년 경기도 시흥시 소재의 MTV 산업단지 분양에 참여하여 토지 분양 계약을 완료하였으며 2018년 8월 건설사 선정 및 착공하여 2019년 11월 준공을 완료하고 2020년 2월 본점 및 공장 이전을 완료하였습니다.

[대모 MTV Smart Factory]



또한, 본격적인 굴삭기 튜닝장비 및 다용도 스마트리더기 출시를 통해 특수목적 건설기계 제조사로서의 자질을 갖춰갈 예정이며, 꾸준히 제품군을 확대해 가며, 환경/재활용 및 특수목적 건설기계 전문 종합 MAKER로서 지속적인 성장을 이루기 위해 노력해 가겠습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

당사의 보고서 작성 기준일 현재 주요 제품현황은 아래와 같습니다.

* 2024년 12월 31일 누계기준

(단위 : 천원)

품목	생산(판매) 개시	주요상표	매출액(비율)		제품설명
유압브레이커	1994년	alicon, demolex, BXR	25,537,144	63%	암반 콘크리트, 아스팔트의 파쇄
특수장비/배관	1992년	DAEMO, HYUNDAI	1,381,751	3%	Arm 및 Boom, M.C.V용 외, Pipe/Hose 배관
부품	1992년	DAEMO, HYUNDAI	5,793,914	14%	A/S, 소모품 교환 등
큘러플러	2001년	DAEMO, HYUNDAI	3,909,831	10%	어태치먼트의 신속한 탈, 부착
기타어태치먼트	1994년	DAEMO, HYUNDAI	4,221,257	10%	콘크리트 파쇄, 철근 분리 절단, 건축물 해체 및 철구조물 절단

합계	40,843,898	100%	
----	------------	------	--

나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

(단위 : 천원,USD)

사업연도		2024년	2023년	2022년	비고
품목		(제36기)	(제35기)	(제34기)	
유압브레이커	내수	12,715	12,669	12,424	주1)
	수출	17,818	18,965	15,947	
	(USD)	13,233	14,504	12,498	
특수장비/배관	내수	847	963	963	주2)
	수출	981	700	902	
	(USD)	679	533	740	
부품	내수	430	450	567	주3)
	수출	486	492	480	
	(USD)	356	374	347	
퀵커플러	내수	1,831	1,812	1,728	주4)
	수출	3,321	3,607	2,936	
	(USD)	2,458	2,762	2,330	
기타어태치먼트	내수	34,833	35,000	33,262	주5)
	수출	46,967	36,527	37,783	
	(USD)	34,395	28,016	31,309	

* 당사 제품은 용량(톤)별로 가격이 다양함에 따라, 품목별로 가장 많이 판매되는 제품을 기준으로 평균 단가를 산정하였습니다.

주1) 내수 HDB210, 수출 B215 기준

주2) 내수 HX220, 수출 Q/C 배관 기준

주3) 21톤급 브레이커 치즐(브레이커의 소모품) 기준

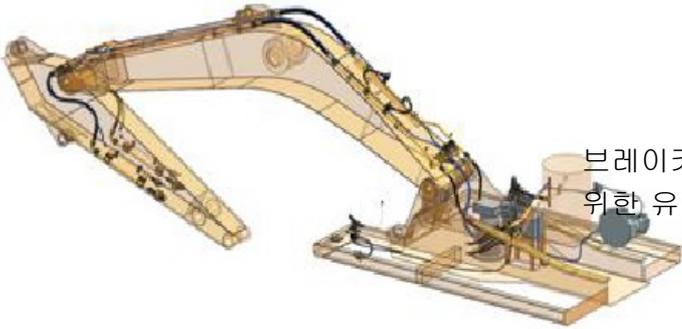
주4) 21톤급 퀵커플러 기준

주5) 내수 30톤급 쉐어, 수출 30톤급 크러셔 기준

[주요 제품 현황]

구분	주요 제품	용도
브레이커	 <p>유압브레이커</p> <p>저소음 탭박스 스플릿 사이드 스킵로더 백호</p>	포장도로 파쇄, 상하수도공사, 기초 토목공사, 채석장의 암반 파쇄 등

<p>퀵커플러</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="434 129 513 443"> <p>퀵커플러</p> </td> <td data-bbox="513 129 821 443">  <p>수동안전장치 Q/C</p> </td> <td data-bbox="821 129 1125 443">  <p>자동안전장치 Q/C</p> </td> </tr> </table> <p>다양한 어태치먼트를 빠르게 교체</p>	<p>퀵커플러</p>	 <p>수동안전장치 Q/C</p>	 <p>자동안전장치 Q/C</p>						
<p>퀵커플러</p>	 <p>수동안전장치 Q/C</p>	 <p>자동안전장치 Q/C</p>								
<p>기타 어태치먼트</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="434 443 513 734"> <p>크러셔</p> </td> <td data-bbox="513 443 821 734"> <p>고정식</p>  </td> <td data-bbox="821 443 1125 734"> <p>회전식</p>  </td> </tr> <tr> <td data-bbox="434 734 513 1014"> <p>쉐어</p> </td> <td data-bbox="513 734 821 1014"> <p>Non Guide type</p>  </td> <td data-bbox="821 734 1125 1014"> <p>Guide type</p>  </td> </tr> <tr> <td data-bbox="434 1014 513 1328"> <p>멀티프로세서</p> </td> <td data-bbox="513 1014 821 1328"> <p>일반타입</p>  </td> <td data-bbox="821 1014 1125 1328"> <p>퀵체인지타입</p>  </td> </tr> </table> <p>크러셔 : 건축물 파쇄 쉐어 : 고철/빔/빔 절단 멀티프로세서 : 멀티 프로세서 건축물 파쇄 및 고철절단</p>	<p>크러셔</p>	<p>고정식</p> 	<p>회전식</p> 	<p>쉐어</p>	<p>Non Guide type</p> 	<p>Guide type</p> 	<p>멀티프로세서</p>	<p>일반타입</p> 	<p>퀵체인지타입</p> 
<p>크러셔</p>	<p>고정식</p> 	<p>회전식</p> 								
<p>쉐어</p>	<p>Non Guide type</p> 	<p>Guide type</p> 								
<p>멀티프로세서</p>	<p>일반타입</p> 	<p>퀵체인지타입</p> 								
<p>기타</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="434 1328 513 1585"> <p>오렌지그래플</p>  </td> <td data-bbox="513 1328 673 1585"> <p>레이크</p>  </td> <td data-bbox="673 1328 1461 1585"> <p>클램셸버킷</p> <p>- 오렌지그래플 : 파지/스크랩 상하차</p> <p>- 클램셸버킷 : 광물/목식 등 상하차</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="434 1585 513 1892"> <p>카팩카</p> </td> <td data-bbox="513 1585 821 1892"> <p>Car Dismantler</p>  </td> <td data-bbox="821 1585 1461 1892"> <p>Clamp</p>  <p>- 레이크 : 건축폐자재 상하차</p> <p>- 카팩카 : 폐차 해체/분리작업</p> </td> </tr> </table> <p>그래플, 카팩카 등 기타</p>	<p>오렌지그래플</p> 	<p>레이크</p> 	<p>클램셸버킷</p> <p>- 오렌지그래플 : 파지/스크랩 상하차</p> <p>- 클램셸버킷 : 광물/목식 등 상하차</p>	<p>카팩카</p>	<p>Car Dismantler</p> 	<p>Clamp</p>  <p>- 레이크 : 건축폐자재 상하차</p> <p>- 카팩카 : 폐차 해체/분리작업</p>			
<p>오렌지그래플</p> 	<p>레이크</p> 	<p>클램셸버킷</p> <p>- 오렌지그래플 : 파지/스크랩 상하차</p> <p>- 클램셸버킷 : 광물/목식 등 상하차</p>								
<p>카팩카</p>	<p>Car Dismantler</p> 	<p>Clamp</p>  <p>- 레이크 : 건축폐자재 상하차</p> <p>- 카팩카 : 폐차 해체/분리작업</p>								

<p>배관</p>	 <p>브레이커 및 기타어태치 사용을 위한 유량 공급</p>
<p>부품</p>	<p>부품</p>  <p>유압브레이커의 소모품에 대한 주기적 교체</p> <p>부품 배관</p>

1) 유압 브레이커

당사의 가장 큰 매출비중을 차지하는 유압브레이커는 굴삭기의 암 끝단에 장착되어 암반을 파쇄하는 용도로 사용되는 어태치먼트입니다. 주로 도로공사, 토목공사, 건축물 파쇄현장, 광산, 석산 작업장에서 사용됩니다.

당사는 초소형인 0.5톤급부터 초대형 120톤급 굴삭기에까지 장착할 수 있도록 다양한 브레이커 모델을 보유하고 있습니다. 이 중 20톤급의 매출 비중이 가장 높으며 소형급의 수요가 증가 추세에 있습니다.

한편, 지역별로 브레이커의 용도가 상이하여 지역별 선호하는 브레이커가 차별화되고 있습니다. 유럽에서는 광산개발과 건설산업 보다는 도심 내 작업이 많아 소형급 비중이 높으며, 미주지역의 경우 도심형으로는 소형급이, 광산개발용으로는 대형급의 수요가 많습니다. 아프리카는 광산개발용으로 30톤급의 수요가 많고, 중동은 건설프로젝트용으로 20톤급 및 30톤급의 수요가 많습니다. 아시아는 5톤급과 14톤급, 20톤급이 주를 이루며, 인도는 석산작업 및 광산개발용으로 14톤급과 20톤급의 수요가 주를 이루고 있습니다.

당사의 브레이커는 자체 브랜드(Alicon, BN, Smart, Eureka, Demolex) 및 글로벌 굴삭기 제조사에 ODM으로 납품하는 방식으로 판매되고 있습니다.

구분	판매방식 별 브랜드	
브레이커	직접판매	Alicon/BN/Smart/Eureka/Demolex
	ODM판매	HDB/BX,BXR

① Alicon 시리즈



Alicon은 2011년 출시한 당사의 고유브랜드로, 굴삭기의 무게에 따라 소형 0.5톤에서 최대 120톤급 굴삭기에 장착 가능한 23개 모델을 양산하였습니다. 공타방지 기능과 2단 스피드 조절 기능 및 밴딩타입 브라켓 탑재 등 경쟁사 대비 차별화된 기술력 및 품질수준을 앞세운 고급화 전략으로 런칭하였습니다.

(공타방지 시스템)

브레이커는 굴삭기에서 발생된 유압에너지를 이용하여 피스톤의 상하 왕복운동을 통해 치즐의 상부를 타격, 타격에너지가 치즐을 통해 암반으로 전달되어 파쇄하게 되는 어태치먼트입니다. 지속적인 충격을 가하는 장비인데다, 2차 파쇄 작업장인 경우 공타가 빈번히 발생하여 브레이커의 치즐 지지부인 Front Head 및 Chisel Pin 크랙 또는 절손의 원인이 됩니다. 따라서, 이러한 문제점을 해결하기 위해 공타가 발생하면 유로를 즉시 변경하여 공타가 발생하지 않도록 하는 시스템이 공타방지 시스템입니다.

(2단 스피드 조절 기능)

브레이커는 속도와 힘이 반비례하는 원리에 따라 속도를 높여 빠르게 작업을 하거나 힘을 높여 더 단단한 작업물을 파쇄하게 됩니다. 이에 작업물의 크기에 따라 스트로크를 조절하여 작은 작업물은 힘보다는 속도를 빠르게, 큰 작업물은 속도보다는 힘을 크게 할 수 있는 기능을 말합니다.

(밴딩타입 브라켓)

메인바디를 감싸고 있는 Cover인 브라켓의 형태가 곧은 4개의 철판을 용접하여 만드는 일반적인 방식에서 벗어나 철판을 절곡하여 용접면을 줄인 방식을 적용하여 용접 crack발생인자를 제거하고 디자인적인 면까지 살린 형태입니다.

브레이커 시장은 소형급(2.5톤~9톤) 및 중형급(12톤~25톤)의 경우 다수 제조업체들의 저가 공세가 치열하며, 대형급(30톤~120톤) 시장은 고난도의 품질이 요구되는 시장으로 글로벌

기업인 Atlas Copco나 Rammer 브랜드의 점유율이 높은 상황입니다. 이런 상황에 당사의 Alicon 브랜드는 Atlas Copco나 Rammer사보다 가격경쟁력을 갖추면서, 이들 못지않은 품질 및 기술력을 갖춘 브랜드로 시장을 형성해 나가고 있습니다.

주요 판매지역은 유럽/인도로 유럽은 당사 유럽법인을 통해 Alicon 브랜드로 판매되고 있으며, 인도는 T사 를 통해 Alicon 브랜드로 판매하였으나 최근 T사의 요청에 따라 제품의 한쪽 면에는 Alicon 브랜드를, 반대편에는 T사브랜드를 부착하여 출고하고있습니다. 이 외에 중동/아프리카/아시아의 경우 고가브랜드인 Alicon과 경제형브랜드인 Demolex를 동시에 출시하여 고객의 선호에 맞춰 판매하고 있습니다.

한편, 당사는 기존 Alicon 라인 중에서 14톤 ~ 85톤급까지 10개 모델을 대상으로 종전보다 파워증대를 통해 생산성을 향상시키고, 아울러 상승된 파워에 맞도록 내구성을 향상시킨 New Alicon 브랜드를 2018년 5월 런칭하였습니다. 주요 개선된 기술적인 면을 보면, 공타 발생시 완충력을 강화하여 각종 부품의 내구성을 향상시키고, 피스톤과 실린더 내부 스크래치를 해결하기 위하여 피스톤 지지면적을 증대시키고, 적절한 조립틈새를 확보하여 타격성능 효율향상과 스크래치 하자 최소화에 주력하였습니다.

② BN 시리즈



BN 시리즈는 Alicon 시리즈 개선 모델로, 굴삭기 무게 기준 7톤급에서 최대 80톤급 까지 장착 가능한 15모델을 양산하였습니다. BN 시리즈는 품질이나 성능면에서 유럽 선진사 제품과 접근한 제품으로 자리매김 하는 것을 목표로 개발 되었습니다. BN 시리즈는 Alicon 대비 타격에너지를 15% 이상 증대함으로써, 선진사인 E사 동급 모델 대비 타격에너지가 높게 되어 있습니다. 밸브 내장형을 채용하여 효율을 증대 되었으며, 밸브측에 조립되는 부품이 적어 조립이 쉽고 빠릅니다. 프론트 커버 및 치즐핀의 지지면적을 증대함으로써 소모품의 수명을

증대하였고, 프론트 커버 교체시 메인바디를 분해 하지 않고 브라켓 조립 상태에서 현장에서 교체 할 수 있는 구조로 되어 사용자 중심으로 유지 보수를 용이하게 하고 유지비가 적게 들도록 개선하였습니다.

③ Smart Breaker 시리즈



Smart Breaker는 암반 타격시 암반의 강도에 따라서 피스톤의 위치를 감지하여, Stroke유로를 개폐하는 밸브의 제어로 다단 타격력/타격속도를 자동 제어하는 기술이 적용된 오토 스트로크 유압 브레이커입니다. 이 기술을 통해서 강암에서는 고타격력으로, 약암에서는 고타격수로 타격됨에 따라서 작업 효율성이 증대되고, 공타시에는 숏 스트로크로 작동 하여 타격력 반감에 따른 공타력 저하로 프론트 헤드, 장볼트 등 주요 부품의 내구성이 증대됩니다. 또한 작업자의 피로도가 감소되어 대체로 작업자가 선호합니다. 스마트 브레이커는 유압식과 전자식 2종류가 있습니다. 유압식은 유압회로에 의한 유압밸브가 사용되고, 전자식은 전기를 이용한 솔레노이드 밸브가 사용됩니다. 유압식은 7모델, 전자식은 4모델이 판매 되고 있고, 중, 대형급 위주로 라인업이 완료 되었습니다.

④ EUREKA 시리즈



EUREKA 시리즈는 소위 일체형 브레이커 또는 원통형 브레이커, Monoblock 브레이커라 칭합니다. 일반적인 브레이커는 메인바디가 크게 3단으로 구성되어 Front Head, Cylinder, Head Cap을 Through Bolt와 Nut로 고정시킨 구조입니다. 그러나 EUREKA 브레이커는 Front Head와 실린더가 원통일체형 모노바디(Monobody)로 구성되어 있어 Through Bolt가 없어 기술적과 구조적으로 획기적인 제품입니다. 또한, 부품수가 적은 만큼 원가경쟁력이 높고 유지보수가 편리하다는 장점을 가지고 있습니다. 동 브랜드는 0.5~14톤급으로 총 8개 모델을 개발 완료하였습니다.

⑤ DEMOLEX 시리즈 브레이커

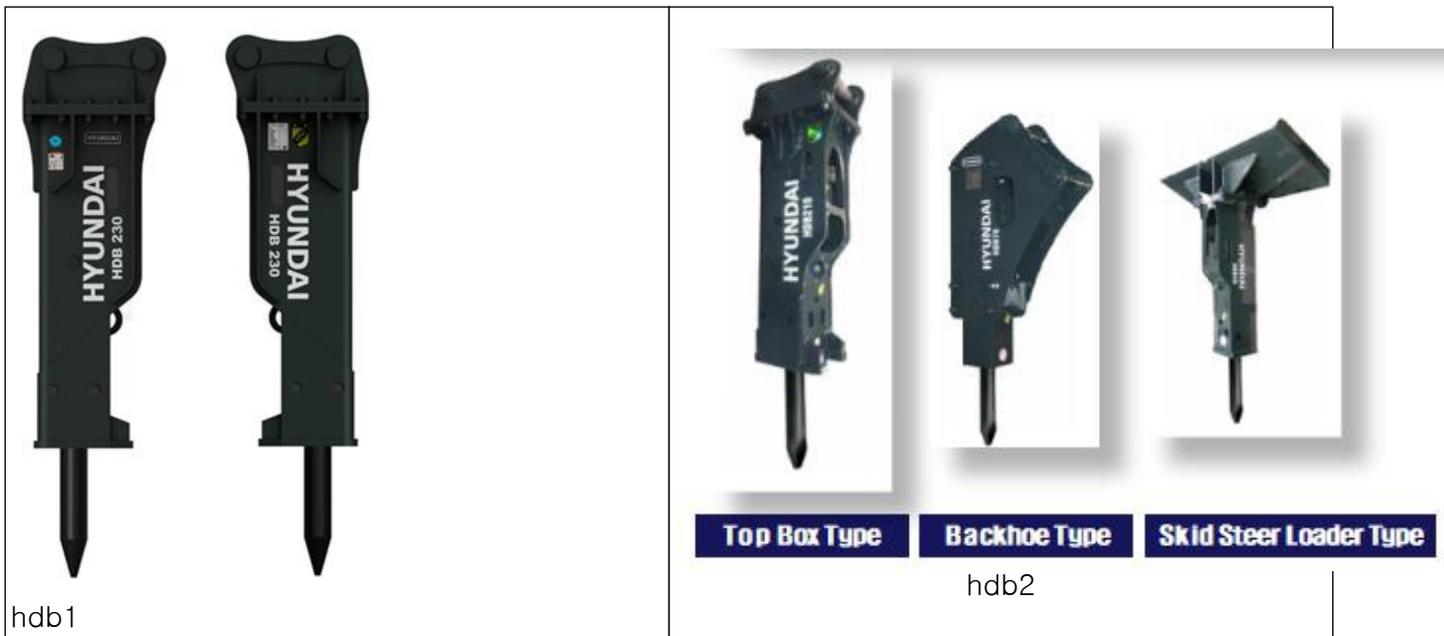


유압브레이커 역시 타 산업과 유사하게 시장 내 첫 선점이 중요합니다. 1980년대 중동의 건설프로젝트들이 호황을 이룬 시기에 일본의 Furukawa제품이 중동을 선점하게 되었습니다.

특히 많은 작업현장이 있었던 사우디아라비아에서는 넓은 국토 면적으로 인해 부품수급이 어려웠으며, 제품 특성 상 부품 호환이 어려울 경우 기존 시장 침투가 쉽지 않은 상황이었습니다. 이에 중동지역 내 Furukawa제품과의 부품호환이 되는 제품을 공급하는 것이 고객의 가장 큰 요구사항이었으며, 이를 반영하여 당사는 2016년에 Demolex 브랜드를 런칭하였습니다.

중동지역은 2개의 철판을 볼트로 메인바디를 감싸 연결한 스플릿타입의 브레이커가 대세이며, Demolex 또한 스플릿타입과 탐박스 타입 2가지로 개발하여 주요 수요톤급인 5톤, 14톤, 21톤, 30톤 4개 모델로 라인업을 구축하였습니다. 당사는 아프리카/아시아 등 가격이 치열한 지역내에서 Alicon과 Demolex를 이원화 하여 경제형급으로 판매를 추진하고 있습니다.

⑥ HDB 시리즈



유압브레이커의 수요가 증가함에 따라 굴삭기제조사들은 굴삭기와 함께 어태치먼트를 공급하므로써 높은 부가가치를 창출할 수 있음에 관심을 보이기 시작하였습니다. 현대건설기계 (舊 현대중공업) 또한 동일한 고민으로 2013년부터 당사의 Alicon 제품을 ODM으로 공급받아 HDB 브랜드로 판매하고 있습니다. 현대건설기계가 판매하는 굴삭기 전 모델에 HDB 브랜드 브레이커를 매칭시켰으며, 백호(Backhoe) 장비용과 스킵드 스티어 로더(Skid Steer Loader) 장비용으로도 개발하였습니다. 고객사인 현대건설기계는 굴삭기와 브레이커를 함께 공급하여 매출을 높이고 있으며, 당사는 자체브랜드와 더불어 우량 고객 확보로 안정적인 매출을 확보하고 있습니다.

⑦ BX/BXR 시리즈



캐나다에 본사를 두고 있는 BTI사는 광산용 장비제조/판매 전문업체입니다. 2005년부터 당사의 브레이커를 구매하기 시작하였습니다. 이후 당사의 브레이커가 타사 브레이커 대비 성능은 만족하면서 가격경쟁력을 갖춘 것으로 고객의 피드백을 받음에 따라 BTI사는 타사와의 거래를 중단하고 100% 당사 제품으로 교체하게 되었습니다.

또한 BTI사는 당사와의 기술 제휴를 통해 1톤~21톤급 브레이커는 당사의 Alicon 제품을 납품받아 BTI사의 BX 브랜드로 판매하고 있으며, 23톤~100톤급 브레이커는 양사 공동개발한 제품을 당사로부터 납품받아 BXR 브랜드로 판매하고 있습니다.

한편, 동 제품들은 BTI사의 주요 기반인 북미시장, 아프리카 등을 타겟으로 하고 있습니다. 북미시장은 속도가 곧 생산성이라고 인식하는 경향이 높아 분당 타격수인 BPM이 빠른 구조로 개발되어 있으며, 북미시장 뿐 아니라 BTI사의 네트워크를 통해 중남미/아프리카 등지로도 본 제품이 고가로 판매되고 있습니다.

2) 퀵커플러 (Q/C, Quick Coupler)



퀵커플러는 굴삭기의 기본 버킷을 포함하여 다양한 어태치먼트 제품을 빠른 시간 내에 교체할 수 있도록 개발된 제품입니다. 과거에는 어태치먼트 교체 시 사람이 직접 굴삭기 끝단에 장착되어 있는 어태치먼트의 핀을 망치로 때려 탈거시킨 후 교체할 어태치먼트의 핀을 끼워 망치로 때려 장착하였습니다. 그러나 퀵커플러를 사용함으로써 빠르고 안전하게 캐빈 내에서 버튼만으로 교체를 할 수 있게 되었습니다. 인건비가 상승하면서 퀵커플러의 수요가 늘어나고 있으며 현재는 유럽/미주/대양주 위주의시장이 형성되고 있습니다.

한편 브레이커의 Bulk cap처럼 킥커플러의 장착부 또한 굴삭기 제조사와 톤급에 따라 상이하여 대부분의 굴삭기 제조사들은 그들만의 브랜드로 공급을 받아 기본장착 또는 옵션품으로 굴삭기와 함께 판매하고 있습니다. 현재 당사는 현대건설기계의 킥커플러 단독 벤더로서 독점 공급을 하고 있습니다. 현재 D사, K사, Y사 등에 장착 가능한 킥커플러를 개발중에 있습니다.

구분	Series별 판매방식	
킥커플러	직접판매	DMQ/DMQ-TS,DMQ-TSS
	ODM판매	HDQ

킥커플러 역시 브레이커와 마찬가지로 당사의 DMQ 브랜드로 직접 딜러사에 공급을하는 방식과 현대건설기계에 ODM으로 공급하는 방식으로 판매하고 있습니다. 당사의 DMQ 브랜드는 유럽과 인도, 대양주, 미주 지역으로 판매하고 있으며, 현대건설기계의 HDQ 브랜드는 현대건설기계의 굴삭기를 사용하는 전 세계로 장착되어 판매되고 있습니다.

킥커플러(Q/C)의 안전장치 유형에 따라 수동/자동안전장치 킥커플러로 구분할 수 있습니다. 굴삭기 암(Arm) 끝단에 킥커플러를 체결 후 탈거되는 것을 방지하기 위한 안전장치가 있는 킥커플러를 안전장치 Q/C라 합니다. 이 안전장치를 사람이 직접 수동으로 쫓아야 하는 Q/C를 수동안전장치Q/C라 하며, 안전장치가 자동으로 체결되어 사람이 캐빈내에서 나오지 않고 안전장치가 체결되었는지를 확인할 수 있는 Q/C가 자동안전장치Q/C입니다.

[수동안전장치Q/C와 자동안전장치Q/C]



유럽/대양주는 각 국별 안전규정에 맞는 제품을 사용하여야 할 의무가 있는데, 본 안전규정에는 하기 내용들이 반드시 적합하여야 하고 이를 근거로 CE인증을 획득한 제품이어야 공급할 수 있습니다. 국내의 경우 기존 수동안전장치Q/C가 사용되고 있으나, 빠른 미래에 본 안전규정대로 시행이 될 것으로 예상하고 있습니다.

3) 기타 어태치먼트

당사는 가장 많이 판매되는 브레이커, 킥커플러 외 다양한 어태치먼트에 대한 라인업을 구축

하고 있습니다. 기타 어태치먼트는 파쇄, 스크랩 등 사용되는 용도에 따라 아래와 같이 구분할 수 있습니다.

① 파쇄제품군

□ 크러셔(Crusher), 펠머라이저(Pulverizer)



크러셔는 큰 골재를 분쇄기에 넣기 위해 작은 크기로 부수거나, 폭약 사용이 불가능한 주거지 근방의 폐건물 해체작업 및 해체된 구조물을 상하차하기 편하도록 잘게 부수는 작업에 쓰입니다. 건축물의 경우 철근 구조물위에 콘크리트를 부어 만든 구조로 철근과 콘크리트를 선별할 수 있도록 일반적으로 크러셔 안쪽에 커터블레이드가 장착되어 있습니다.

파쇄를 위한 제품은 크러셔와 펠머라이저로 구분되는데, 일반적으로 크러셔는 1차 파쇄작업, 즉 큰 돌 또는 건축물을 1차적으로 파쇄하는 작업에 사용되며 기둥을 뚫을 수 있도록 암과 바디의 접촉면적이 좁고 철근을 자를 수 있는 커터의 길이가 긴 것이 특징입니다. 펠머라이저는 1차로 파쇄된 작은 돌을 더 작게 파쇄하는데 사용되며 크러셔보다 잘게 파쇄할 수 있도록 암과 바디의 바닥 면적이 넓은 것이 특징입니다.

제품의 특성상 암과 바디의 끝단 Tooth 부위 접촉면의 마모가 많습니다. 당사는 마모되는 부분의 Tooth를 교체형으로 개발하여 수명을 연장하고, 유지비용을 절감할 수 있는 크러셔와 펠머라이저를 런칭하였으며, 유럽에서 좋은 반응을 보이고 있습니다. 또한 크러셔는 회전할 수 있는 모터의 장착유무에 따라 고정식과 회전식으로 구분(펠머라이저는 회전식만 존재)되며, 국내와 아시아, 미주 일부 지역에서는 고정식 크러셔를, 유럽은 대부분 회전식을 선호합니다.

□ 멀티프로세서 (Multi Processor)



멀티프로세서는 바디 하나에 크러셔 암을 장착하면 크러셔로, 바디에 쉐어 암을 장착하면 쉐어가 되는 제품입니다. 바디 하나로 작업장에 맞춰 암을 교체하여 사용할 수 있다는 경제적인 이점을 살린 제품으로, 2.5~60톤(7기종), 20~38톤(2기종) 급이 있습니다.

기존 멀티프로세서는 2개의 실린더로 개폐를 하며, 크로셔와 쉐어 암 2가지로 구성되어 있는 제품으로 중국, 러시아, 국내에서 판매가 이루어지고 있습니다. 이후 기술의 발달로 암의 종류가 다양해지며 암의 교체 방식 진화로 교체 속도를 대폭 줄이는 획기적인 제품으로 변해왔습니다. 이에 당사는 유럽 선진사 제품을 벤치마킹하여 1.5년의 개발과정을 거쳐 국내 최초로 5분만에 암을 교체할 수 있는 퀵체인지 타입을 개발, 2016년도에 런칭하였습니다.

퀵체인지 타입의 멀티프로세서는 바디 1개에 암이 Shear, Crusher, Demolition, Pulverizer 4개로 늘어났으며, 암 교체용 유압식 실린더로 자동으로 암을 교체할 수 있어 교체시간을 단축시켰습니다. 당사는 동 제품에 대해 20톤급과 30톤급 2가지 기종을 개발하여 유럽/미주/아프리카 지역으로 판매하고 있습니다. 특히 동 제품은 다양한 작업장에서 생산성을 높이는 데 탁월한 이점을 보이고 있어, 꾸준히 성장하고 있는 렌탈시장의 수혜를 입을 것으로 기대하고 있습니다.

② 자원재활용 제품군

쉐어(Shear)



쉐어는 국내에서 흔히 '고철용 가위'로 불리며 고철장 및 제철소에서 고철 및 빔을 원하는 크기로 절단하는 용도로 사용됩니다. 과거 사람이 산소절단을 하던 시스템에서 굴삭기의 대형화 추세에 맞춰 50톤급 이상으로 대형화 되어 가고 있습니다. 2.0톤~36톤은(7기종) 일반 가위처럼 커터블레이드로만 구성되어 있는 None Guide Block Type이며, 4.5톤~100톤은 (5기종) 강철을 자를 시 암의 틀어짐을 방지하기 위해 Guide 형태로 구성되어 있는 Guide Block Type으로 개발되어 있습니다.

쉐어는 고철가격이 높을수록 작업량이 많아지면서 수요가 발생하는 특성을 가지고 있습니다. 때문에 고철작업을 많이 하는 한국과 미국, 중국에 주로 판매되고 있으며 최근에는 유럽내 대형급 쉐어의 판촉을 위해 진행한 40톤급 쉐어의 Test 후 만족시 판매하는 조건으로 추진한 프로젝트에서 최종 판매가 이루어지면서 향후 대형급 쉐어의 판매가 촉진될 것으로 기대됩니다.

□ 오렌지 그래플 (Orange Grapple)



오렌지그래플은 고철 스크랩 및 파지 상/하차작업 용도로, 사람의 손가락 형상의 핑거를 이용하여 벌크상태의 작업물을 핸들링 하는데 사용됩니다. 핑거의 형상을 작업물이 빠져 나가지 않는 범위 안에서 작업물이 크면 개방형으로, 중간이면 반밀폐형으로, 작으면 밀폐형으로 작업할 수 있도록 3가지로 구성되어 있으며, 당사는 13톤~50톤(5기종)의 라인업을 확보하고 있습니다.

손가락과 같은 5개의 발과 이에 맞는 5개의 실린더로 구성되어 있으며, 각 5개의 발이 뒤틀림없이 정확하게 오므렸다 폼다를 반복하는 것이 기술력으로, 당사는 10년간현대건설기계에 판매하는 등 기술력을 인정받고 있습니다. 상하차 작업이라는 특성상 일반적인 굴삭기보다는 불과 암이 보다 길게 제작된 Material Handler장비나, Demolition장비에 장착되어 세트로 판매되는 경우가 많습니다. 굴삭기 제조사 입장에서동 제품은 특수장비에 장착되어 특수한 작업장에서 사용되는 만큼 장비의 부가가치를 올릴 수 있는 제품이며, 현대건설기계는 동사의 20톤급과 29톤급 Material Handler 장비에 당사의 오렌지그래플을 세트로 대양주/유럽/미주 등지에 판매하고 있습니다.

□ 크람셸 버킷 (Clamshell Bucket)



크람셸 버킷은 똑같은 크기의 버킷 두 개를 맞대어 놓은 형상으로 주로 광물이나 곡식과 같이 벌크형태의 작업물을 핸들링 하는데 사용됩니다. 14톤, 20톤, 30톤 제품이 가장 보편적으로 사용되며 당사는 이 중 25~32톤급의 1기종을 보유하고 있습니다. 작업물이 석탄이나 철광석의 경우는 모래나 곡식과 달리 알갱이가 크기 때문에 담기에 편리하도록 버킷 끝단에 Tooth를 옵션으로 판매하고 있으며, 철광석처럼 모래나 곡식보다 질량이 큰 경우 버킷의 내구성을 고려하여 강화철판을 적용한 옵션으로 판매하고 있습니다. 당사의 주요 수출국가인 인도 내 광산개발이 활발해지면서, 석탄 채광 후 핸들링작업에 크람셸 버킷의 수요가 증가하고 있어 향후 수요는 꾸준히늘어갈 것으로 예상하고 있습니다.

□ 카팍카 (Car Dismantler)



Car Dismantler는 폐차 자동차를 압축기나 분쇄기에 넣기 전 비철류의 부품을 해체 및 분리 작업하는 용도로 사용됩니다. 자동차의 수요가 늘어남에 따라 폐자동차의 해체 절단, 고철 재 활용을 위한 절단작업 등을 처리할 수 있는 제품이 요구되고 있는 가운데, 보다 효율적인 분리 및 해체를 위해 굴삭기 아래부분에 폐자동차를 움직이지 않도록 고정시켜놓고 작업할 수 있는 클램프(Clamp)를 장착하여 작업할 수 있도록 굴삭기 자체를 튜닝하는 기술까지 접목하여 출시되어 왔습니다. 이에 당사 또한 굴삭기의 튜닝을 통해 클램프를 장착, 클램프가 상하로 움직이는 폐자동차를 고정시킬 수 있도록 개발하였으며, 12~33톤급(4기종)의 라인업을 확보하였습니다.이 중 국내에서는 14톤급과 20톤급이, 주 판매시장인 중국에서는 20톤급이 주 판매를 이루고 있습니다.

□ 레이크 (Rake or Sorting Grap)



레이크는 건축 폐자재를 옮기거나 조적식 및 목재 건물의 해체에 주로 사용되며, 폐자동차 해체용으로도 활용이 가능한 다용도의 그레플입니다. 당사는 4톤~38톤(6기종)의 라인업을 보유하고 있습니다. 유럽 내 급속한 수요증가로, 당사의 가격경쟁력과 서비스력을 앞세워 판매가 확대되고 있으며, 최근에는 독일업체 schunke사의 요청으로 맞춤형 개선된 3톤급 레이크가 테스트를 거쳐 출시를 앞두고 있습니다.

4) 특수중장비 및 배관

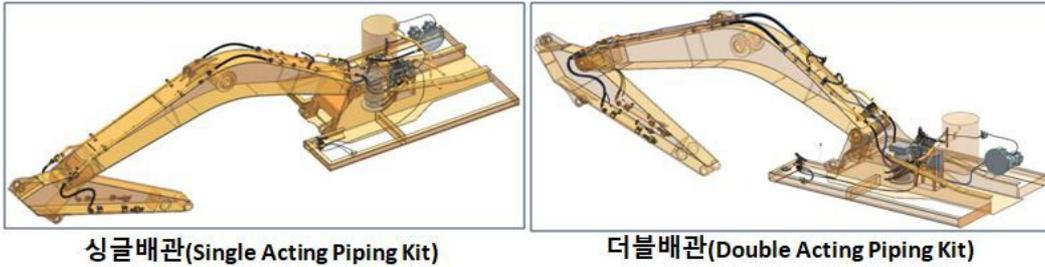
□ 머트리얼 핸들러 (Material Handler)



기존 굴삭기의 스탠다드 붐/암 시스템은 작업거리 및 핸들링 할 수 있는 무게에 한계점이 있어 원거리 및 중량물에 대한 특수작업에는 부적합합니다. 이에 원거리/중량물의 작업물을 효율적으로 핸들링할 수 있도록 붐과 암의 길이를 효율적으로 늘려 작업범위를 넓게 제작한 제

품이 머트리얼 핸들러입니다. 당사에서는 대중소상생협력기술개발사업으로 정부지원을 받아 48톤급 머트리얼 핸들러가 개발된 이후, 현대건설기계의 의뢰를 받아 20톤급과 30톤급이 추가로 개발된 이후 현대의 양산LINE으로 공급하고 있습니다. 머트리얼 핸들러 장비에 오렌지그래플, 클램셸 버킷(Clamshell Bucket), 우드 그랩(Wood Grap) 등 다양한 어태치먼트를 장착하여 작업물의 상하차 작업에 주로 사용하게 되며, 현대건설기계를 통해 대양주/유럽/미주/러시아 등지로 판매가 확대되고 있습니다.

□ 싱글배관 / 더블배관



배관은 유압 브레이커와 같은 어태치먼트 제품을 작동하기 위한 굴삭기의 유압 혈관시스템이라 볼 수 있습니다. 굴삭기는 암 끝단에 버킷만을 기본으로 구성하여 제작되게 되는데, 유압브레이커 및 기타어태치먼트 등 다른 어태치먼트의 사용이 필요할 경우에는 필요한 배관을 별도로 굴삭기에 장착하여야 합니다. 브레이커와 같이 단방향의 유압공급만 필요한 경우는 싱글 배관이 필요하고, 크러셔/췌어/레이크와 같이 오므렸다 폼다를 반복해야 하는 제품의 경우는 유압의 공급방향을 전환할 수 있는 더블배관이 필요합니다.

본 옵션적용이 대기업의 양산라인에서는 적용하기 어려운 시스템임을 인지하고 당사에서는 현대건설기계와 옵션배관 장착을 위한 계약을 1999년에 체결하여 현재까지 이어오고 있습니다. 현대건설기계의 굴삭기 판매증가와 어태치먼트의 수요가 증가하면서 옵션배관의 공급 및 설치사업은 지속적으로 성장해 왔습니다. 당사는 현대건설기계로의 납품 실적을 토대로 글로벌 기업인 T사 및 Kobelco 장비에 맞는 배관 또한 추가 개발하여 인도 및 아시아 지역에 판매중입니다.

5) 부품



부품은 제품의 판매와 함께 유지보수를 빠르게 진행할 수 있도록 지원하는 필수아이템입니다. 6개월이나 1년간 필요한 소모품에 대한 부품을 리스트업한 것을 Recommend Spare Parts List라 합니다. 당사는 기본적으로 제품 판매시 본 Recommend Spare Parts List를

기준으로 부품의 동시 판매를 추진하고 있으며, 추후 고객들로부터 별도 부품수주를 받아 판매를 진행하고 있습니다. 부품 판매에 있어 신속한 유지보수를 위한 빠른 배송이 가장 중요함에 따라 당사는 긴급납기대응을 최우선으로 사업을 진행하고 있습니다.

가장 수요가 많은 부품은 브레이크 작업 시 작업물을 직접적으로 파쇄하는 치즐(Chisel)이며, 작업장에 따라 차이는 많으나 보통 3주나 4주에 1개의 치즐을 교체해야 합니다. 그 다음 수요가 많은 부품은 Seal Kit Set로, 브레이크의 실린더에 끼워져 피스톤과의 유막형성 및 이물질 투입방지, 원활한 상하작업을 할 수 있도록 도와주는 부품입니다. Seal Kit Set 역시 반복적인 상하작업에서 Seal이 딱딱해지는 경화현상이 일어나기 전 보통 800시간에 한번씩 교체해야 하는 중요한 부품입니다.

기타 어태치먼트 중 웨어의 경우는 직접적으로 고철을 절단하는 커터블레이드(CutterBlade)가 가장 고가이면서 자주 교체되는 부품으로, 딜러들에게 충분한 안전재고 확보를 권고하고 있습니다.

다. 경기변동 및 계절적 요인과의 관계

건설기계는 전방산업인 건설경기와 SOC 투자사업 등을 비롯한 전방 산업의 수요 변동에 따라 크게 영향을 받는 사업 분야로서 전반적인 국내외 경기상황, 각 국가별 SOC 투자정책과 건설경기 동향 등에 따라 수요가 좌우됩니다. 또한 환율 변동에 의하여 국가별 가격 경쟁력이 결정되므로 미국의 달러화, 유럽의 유로화 및 당사의 경쟁업체가 집중된 일본의 엔화 추세에 민감한 반응을 보이는 특성을 띠고 있습니다. 한편, 원자재 가격 상승 시 관련 투자 증가 및 기계 가동률 상승으로 수요가 증가하는 양(+)의 상관관계를 가지고 있습니다.

또한, 지역별 계절적 변동요인으로는 인도지역의 경우 건설작업에 불리한 7~8월 우기와 1~2월에는 수요가 줄어드는 경향이 있으며, 미국은 상반기에 수요가 집중되는 흐름을 보이고 있고, 유럽은 휴가기간인 여름과 겨울에 수요가 줄어드는 양상을 보이고 있습니다.

■ 신규 아이템 개발

1) 산림장비 개발



산림장비 3개모델에 대한 개발업체 선정에 따라 산림장비 전용 건설기계 개발을 완료하였습니다. 개발범위는 허용기준에 적합한 ROPS 산림장비용 전용 운전석, 작업장치 및 상부체 전면 보강 장치를 적용하였습니다. 이에 글로벌 시장을 위한 프리미엄급 산림장비를 개발을 통해 수주 확대를 적극 추진하고 있습니다.

2) 특수장비 개발



자원 재활용업체들이 사용하는 25톤급 머트리얼핸들러 특수장비를 업그레이드 하고, 개발 완료하였습니다. 유럽에서 선호하는 Arm Cylinder를 2개 적용한 제품을 신규 개발하면서, 이에 향후 유럽 및 북미시장 진출을 위한 홍보 활동을 적극 추진하고 있습니다.

3) 유압식/전자식 Smart Breaker

현재 Auto Stroke 유압 브레이커는 전 세계에서 유일하게 스웨덴 E사가 양산 판매하고 있습

니다. 암반 타격 시 암반의 강도에 따른 피스톤의 위치를 감지하여, Stroke 유로를 개폐하는 밸브의 제어로 다단 타격력/타격 속도를 자동 제어하는 기술이 적용된 오토스트로크 유압브레이크입니다. 상세하게는 강암(단단한 암반)을 타격 시 자동으로 피스톤의 행정거리(Stroke)가 커져 강한 타격력으로 암반을 파쇄하고, 연암(연한 암반)을 타격하게 되는 경우 자동으로 피스톤의 행정거리(Stroke)가 작아져 적은 타격력으로 암반을 파쇄 하게 되어 작업 효율이 향상됩니다. Smart Breaker는 유압식과 전자식 2종류가 있습니다. 유압식은 유압회로에 의한 유압밸브(스트로크 밸브)를 사용하고, 전자식은 전기를 이용한 솔레노이드 밸브가 사용됩니다. 유압식은 7모델, 전자식은 4모델이 판매되고 있고, 중 대형급 위주로 라인업이 완성되었습니다.

4) 스마트 컨넥터

스마트 컨넥터는 브레이크에 부착되어 GPS를 이용한 제품의 위치 확인과 사용시간 등을 모바일 앱이나 웹을 통해서 모니터링 할 수 있는 장치입니다. Tracking 장치로써 동종의 선진사들이 3~4년 전부터 판매하기 시작했고, 북미나 유럽 등을 중심으로 수요가 꾸준히 증가하고 있습니다. 당사에서도 국내 최초로 전모델에 적용 가능하도록 판매가 되고 있으며, 모든 어태치먼트에도 적용이 가능합니다.

3. 원재료 및 생산설비

(1) 원재료에 관한 사항

가. 주요 원재료 매입현황

(단위 : 백만원)

매입 유형	품목	2024년	2023년	2022년
		(제36기)	(제35기)	(제34기)
원재료	CYLINDER	2,078	1,725	2,691
	HEAD, FRONT	1,597	1,243	2,080
	PISTON	1,440	1,050	1,706
	BENDING TYPE HOUSING WELD ASSY	1,981	2,027	2,475
	CHISEL	1,698	1,293	1,505
	Q/COUPLER ASSY	2,914	3,240	4,673
	SUB ASSY(배관부품)	23	40	74
	기타	13,703	15,031	21,772
총 합 계		25,434	25,650	36,976

나. 원재료 가격변동추이

(단위 : 원, 위안, 달러)

사업연도	2024년	2023년	2022년
------	-------	-------	-------

품목		(제36기)	(제35기)	(제34기)
CYLINDER	국내	223,029	226,111	187,901
	수입	616,590 (¥ 3,254)	670,170 (¥ 3,632)	652,728 (¥ 3,404)
HEAD, FRONT	국내	131,260	134,639	113,804
	수입	598,671 (¥3,160)	640,281 (¥ 3,470)	638,835 (¥ 3,331)
PISTON	국내	259,780	237,954	219,154
BENDINGTYPEHOUSING WELD ASSY	국내	282,577	320,882	289,514
	수입	1,660,275 (¥8,762)	1,558,387 (¥ 8,446)	1,649,053 (¥ 8,599)
CHISEL	국내	252,698	227,881	219,326
Q/COUPLER ASSY	국내	920,125	1,035,691	1,066,173
SUB ASSY(배관부품)	국내	171,654	246,547	272,851
기타	국내	29,170	29,790	29,301
	수입	129,829 (¥ 655) (\$ 87)	194,706 (¥ 852) (\$ 218)	92,836 (¥ 391) (\$ 163)

※ 상기 품목중 CYLINDER, HEAD FRONT 수입은 중국에서 소재를 수입하여 국내에서 가공, 열처리, 연마 공정을 거쳐 완성 부품을 당사로 입고시키는 품목이며, 평균 단가가 높은 이유는 순수 소재비에 입고 수량의 평균을 나누어 평균 단가가 높게 되어 있습니다. 동일 품목 국내 평균단가는 소재비, 가공비, 열처리비, 연마비등 입고 수량이 중복되어 평균 단가가 낮게 되어 있습니다.

※ 상기 품목중 BENDING TYPE HOUSING WELD ASSY 수입은 자회사인 중국법인에서 완성부품을(페인트 상도 완료) 수입하여 후공정 없이 조립할 수 있게 수입하고 있습니다. 상기 부품과는 반대로 수입 후 후공정이 없어 평균 단가가 높게 책정되어 있습니다. 반대로 국내 평균 단가는 소재비, 제관/용접비, 가공/쇼트등 입고수량이 중복되어 평균 단가가 낮게 되어 있습니다.

다. 주요 매입처에 관한 사항

(단위 : 백만원)

품 목	구 입 처	2024년	2023년	2022년
		(제36기)	(제35기)	(제34기)
CYLINDER	조광정밀외 6개사	1,084	1,035	1,498
	CH사	994	690	1,193
HEAD, FRONT	삼일특수강(주)외 9개사	641	609	897
	CH사	956	635	1,183
PISTON	금강금속외 3개사	1,440	1,050	1,706
BENDINGTYPE HOUSING WELDASSY	영스틸외 2개사	1,061	1,147	1,240
	대모중국법인	920	880	1,235

CHISEL	한성특수장비 외	1,698	1,293	1,505
기타 (Q/COUPLER ASSY, SUB ASSY 외)	기타	16,640	18,311	26,519
합 계		25,434	25,650	36,976

* 수입품목은 수입 국가의 연평균 매매기준 환율을 적용하여 기재하였습니다.

(2) 생산설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산실적

(단위 : 대)

제품 품목명	구 분	2024년	2023년	2022년
		(제36기)	(제35기)	(제34기)
브레이크	생산능력	3,321	2,755	3,305
	생산실적	2,153	1,880	2,513
	가 동 율	65%	68%	76%
기타어태치	생산능력	222	316	450
	생산실적	151	320	379
	가 동 율	68%	101%	84%
합계	생산능력	3,543	3,071	3,755
	생산실적	2,304	2,200	2,892
	가 동 율	65%	72%	77%

나. 생산설비에 관한 사항

(1) 현황

(단위 : 백만원)

공장별	자산별	과목	소재지	기초	당기증감		당기 상각	기말가액	비고
				2023.12	증가	감소		2024.12	
울산	토지	토지	울산광역시 남구 용장로 40번길 43	1,530	-	-	-	1,530	-
분사		토지	경기도 시흥시 엠티브이26로 58번길 56	11,147	-	-	-	11,147	-
울산	건물	건물	울산광역시 남구 용장로 40번길 43	1,567	-	-	77	1,490	-
분사		건물	경기도 시흥시 엠티브이26로 58번길 56	14,288	-	-	399	13,889	-
울산	기계장치	기계장치	울산광역시 남구 용장로 40번길 43	75	-	-	14	62	-
분사		기계장치	경기도 시흥시 엠티브이26로 58번길 56	2,451	5	-	476	1,980	-
울산	공구와기구	공구와기구	울산광역시 남구 용장로 40번길 43	14	-	-	5	8	-
분사		공구와기구	경기도 시흥시 엠티브이26로 58번길 56	91	11	-	51	51	-
합 계				31,163	16	-	1,022	30,157	-

(2) 설비의 신설·매입계획

* 해당사항 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위 : 천원)

매출유형	품 목		2024년	2023년	2022년	
			(제36기)	(제35기)	(제34기)	
			금액	금액	금액	
제품	유압브레이커	수출	24,886,076	23,899,649	29,032,834	
		내수	651,068	1,137,882	1,409,782	
		소계	25,537,144	25,037,531	30,442,617	
	퀵커플러	수출	587,220	520,052	807,651	
		내수	3,322,612	3,225,940	4,604,765	
		소계	3,909,831	3,745,992	5,412,416	
	기타어태치먼트	수출	2,611,801	4,571,357	3,937,626	
		내수	1,609,457	1,108,071	2,479,009	
		소계	4,221,257	5,679,427	6,416,635	
	특수장비/배관	수출	36,182	4,900	48,743	
		내수	1,345,569	2,949,726	6,470,791	
		소계	1,381,751	2,954,626	6,519,535	
	부품	수출	4,904,968	4,605,950	4,236,088	
		내수	888,945	916,668	1,095,969	
		소계	5,793,913	5,522,618	5,332,057	
	합 계		수출	33,026,247	33,601,908	38,062,943
			내수	7,817,651	9,338,286	16,060,317
			합계	40,843,898	42,940,194	54,123,260

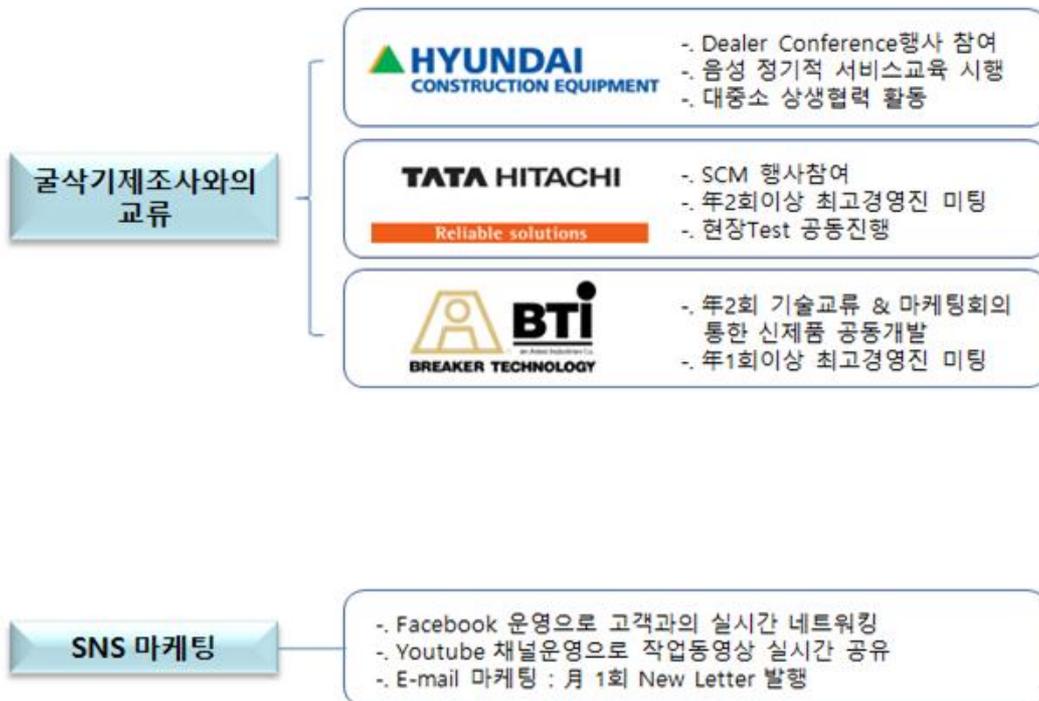
나. 판매경로

(1) 판매조직



(2) 판매전략

당사는 굴삭기 제조사와의 교류 및 다양한 전시활동, 주기적인 고객 초청 행사 등을 통해 판매를 촉진하고 있습니다.



창립기념 딜러초청행사	현대 VIP TOUR 행사
<ul style="list-style-type: none"> - 年 1회 창립기념행사시 딜러초청 행사 - 영업미팅과 한국문화 TOUR 	<ul style="list-style-type: none"> - 年 5~7회 음성 시연회 참석 및 고객미팅 일정 연계 참석 - 고객의 밤 행사 참가

세계 3대 전시회 참가	Local 전문 전시회 참가 및 지원	한국기계전 참가
 <ul style="list-style-type: none"> - 신제품홍보설명회 개최 - 고객초청행사 	<ul style="list-style-type: none"> - 건설장비 : Conbuild, Big5, VICE, NDA, EXCON, CTT - 환경/재생 : N-EXPO, Re-Tech ISRI/RWME 	<ul style="list-style-type: none"> - 현대장비+set 전시 - 고객초청행사 - 건설기계 세미나 참석

다. 주요 매출처 등 현황

(단위 : 천원)

매출 유형	품 목	매 출 처	2024년	2023년	2022년	
			(제36기)	(제35기)	(제34기)	
제품	유압브레이커	국내	H사	276,418	887,362	1,190,950
			기타	374,650	250,250	218,832
			(매출처수)	43	9	9
		수출	T사	5,657,213	7,057,329	8,172,093
			H사	3,218,212	2,196,622	3,670,293
			B사	4,526,170	4,151,408	5,906,697
			기타	11,484,481	10,494,560	11,283,752
			(매출처수)	63	45	66
			소계	25,537,144	25,037,531	30,442,617
	특수장비 / 배관	국내	H사	1,126,181	2,948,266	6,263,873
			기타	219,388	1,460	206,919
			(매출처 수)	7	3	7
		수출	T사	-	-	4,668
			H사	-	-	4,508
			기타	36,182	4,900	39,567
			(매출처 수)	5	4	7
			소계	1,381,751	2,954,626	6,519,535
			부품	국내	H사	369,110
	기타	519,835			530,365	917,671
	(매출처 수)	133			199	143
	수출	T사		658,758	589,790	388,985

			H사	224,279	179,984	164,698
			B사	1,408,016	1,471,502	1,396,584
			기타	2,613,915	2,364,673	2,285,820
			(매출처 수)	56	45	55
		소계	5,793,913	5,522,618	5,332,057	
	퀵커플러	국내	H사	1,846,020	1,998,280	3,133,001
			기타	1,476,592	1,227,660	1,471,764
			(매출처 수)	33	28	15
		수출	기타	587,220	520,052	807,651
			(매출처 수)	8	10	9
		소계	3,909,832	3,745,992	5,412,416	
	기타어태치먼트	국내	H사	901,208	467,518	250,569
			기타	708,249	640,553	2,228,440
			(매출처 수)	11	17	28
		수출	T사	82,924	258,385	339,901
			B사	2,530	-	-
			기타	2,526,347	4,312,973	3,597,724
			(매출처 수)	15	15	15
	소계	4,221,258	5,679,428	6,416,635		
합계			40,843,898	42,940,194	54,123,260	

* 매출처는 영업목적상 약어로 표시하였습니다.

라. 시장점유율

[대모엔지니어링의 최근 3개년 시장점유율]

제품	2024년도(36기)	2023년도(35기)	2022년도(34기)	비고
유압브레이커	13.04%	12.05%	11.39%	-

* 어태치먼트에 대한 통계자료가 존재하지 않아 가장 많은 매출 비중을 차지하는 유압브레이커를 기준으로 하였습니다. 국내에서 해외로 수출되는 유압브레이커(H.S.CODE 8431,49,1000) 관세청 통계자료를 기반으로 당사의 수출액 비중으로 시장점유율을 산정하였습니다.

마. 수주현황

(단위 : 천원)

품목	수주일자	납기	수주총액	기납품액	수주잔고
유압브레이커 외	2024년 1월~현재	2024년 1월~12월 말	45,652,811	40,843,896	4,808,916

- * 기납품액 : 2024년 12월 기준 매출실적
- * 수주잔고 : 2024년 1월 1일 부터 현재까지 남아있는 잔여 수주의 합계
- * 수주총액 : 기납품액+수주잔고

5. 위험관리 및 파생거래

당사는 금융상품과 관련하여 외환위험, 유동성위험, 이자율위험, 가격위험, 신용위험등에 대한 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 재무적 성과에 향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 재무부서에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

(1) 외환위험

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 미국달러화에 대한 환율 변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다. 경영진은 당사 내의 회사들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 당사의 외화표시 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원)

계정과목	당기말			전기말		
	외화금액	원화환산액		외화금액	원화환산액	
현금및현금성자산	USD	107,776	158,431	USD	279,779	360,747
매출채권	USD	5,121,461	7,528,547	USD	5,079,565	6,549,590
	EUR	2,118,260	3,238,248	EUR	1,464,376	2,089,064
	CNY	103,297	20,791	CNY	31,897	5,768
기타채권	USD	10,896	16,017	USD	13,118	16,915
외화자산계	USD	5,240,133	7,702,995	USD	5,372,462	6,927,252
	EUR	2,118,260	3,238,248	EUR	1,464,376	2,089,064
	CNY	103,297	20,791	CNY	31,897	5,768
매입채무	USD	12,705	18,677	USD	-	-
	CNY	249,000	50,116	CNY	-	-
기타채무	USD	78,053	114,738	USD	46,369	59,788
	EUR	-	-	EUR	4,485	6,398
외화부채계	USD	90,758	133,415	USD	46,369	59,788
	EUR	-	-	EUR	4,485	6,398
	CNY	249,000	50,116	CNY	-	-

* K-IFRS 별도재무제표 기준입니다.

당사는 화폐성 외화자산의 환산과 관련하여 외화환산이익 558,871천원(전기: 26,349천원)과 외화환산손실 743천원(전기: 102,831천원)을 당기손익으로 인식하였습니다.

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환산손익의 변동효과로 인해 법인세

비용차감전순이익이 1,077,850천원만큼 증가(감소) 합니다.

(2) 유동성위험

당사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 당사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	3개월 미만	1년 이내	1~2년이내	2년 이후	합 계
차입금	430,433	4,216,241	1,517,986	2,537,203	8,701,863
리스부채	41,842	69,276	43,211	18,570	172,899
매입채무및기타채무	4,332,220	-	-	-	4,332,220
장기미지급금	-	-	-	56,050	56,050
파생상품금융부채	88,350	-	-	-	88,350
금융부채 계	4,892,845	4,285,517	1,561,197	2,611,823	13,351,382

* K-IFRS 별도재무제표 기준입니다.

(3) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 당사는 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동에 따른위험을 최소화하고 있습니다. 다른 변수가 일정하다고 가정할 때 차입금에 대한 이자율이 1% 상승할 경우 당기 법인세비용차감전 순이익은 82,500천원(전기: 95,000천원) 감소합니다.

(4) 신용위험

당사는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고된 후 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 또한, 거래상대방의 신용에 따라 필요한 경우 담보 및 기타 신용보강을 요구하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출채권	9,913,682	7,627,355
기타 상각후원가측정 금융자산	5,109,167	6,836,905

합 계	15,022,849	14,464,260
-----	------------	------------

* K-IFRS 별도재무제표 기준입니다.

당사는 매출채권에 대해 기대손실충당금을 인식하였으며(주석 8참조), 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행위험이 없다고 판단하여 기대신용손실을 인식하지 않았습니다.

(5) 자본위험관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 자본조달비율은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금총계에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 자본에 순차입금을 가산한 금액입니다.

당사의 보고기간종료일 현재 순부채에 대한 자본비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
부채(A)	13,991,385	15,234,582
자본(B)	46,646,474	46,260,200
현금·예금(C)	2,554,751	2,830,082
차입금(D)	8,250,000	9,500,000
부채비율(A/B)	29.99%	32.93%
순차입금비율(D-C)/B	12.21%	14.42%

* K-IFRS 별도재무제표 기준입니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

구분	계약상대방	계약체결시기 및 계약기간	계약의 목적 및 내용
BTI 공급판매 계약	BTI	07.05.01~자동연장	계약물품의 공급 및 판매에 관한 사항
BTI 기술협약 계약	BTI	07.05.01~자동연장	상호간 기술협력에 관한 사항
OEM 공급 계약	현대인도법인	09.05.01~자동연장	계약물품의 공급 및 판매에 관한 사항
월드클래스 300	한국산업기술진흥원	17.03.01~19.12.31	기술개발지원사업 협약

당사는 한국 산업기술 진흥협회에 등록된 기업부설 연구소를 보유하고 있습니다.

연구소내 각 팀은 유압 시스템을 활용한 각 종 어태치먼트 및 특수장비 개발을 기반으로 "세계 3대 어태치먼트 전문 제조회사"라는 목표로 신제품 개발 및 VE개발 등 연구 개발에 매진하고 있습니다.

그 결과 기업부설 연구소는 WC300 기업 인증과 암반 강도를 측정하여 자동 다단 스트로크 변화가 되는 스마트형 BREAKER를 개발하여 한국 기계 산업 진흥협회에서 인증하는 NET(신기술 획득)이라는 기술을 인정 받았으며, 현재는 어태치먼트 기술을 바탕으로 특수 목적형 장비 개발하는 성과를 내어, 2024년도 12월 말 현재 국내외 218건의 특허 출원 및 등록을 하는 성과를 거두었습니다

(1) 담당조직

연구소장은 기업부설 연구소의 개발 및 기획 업무를 총괄하며, 연구기획팀은 영업에서 접수된 상품기획, 시장에서 고객이 NEED변화에 따른 정보 및 기술변화의 트렌드를 바탕으로 제품기획 업무 및 특허 기술 관리등 연구소 내 개발 관련 실무 업무를 수행하고 있습니다. BREAKER팀, 기타ATT팀은 유압 시스템을 활용한 건설기계 분야에서 필요한 ATTACHMENT를 개발 및 PRM(PRODUCT ROAD MAP)과 TRM(TECHNICAL ROD MAP)을 수립하여 기술 개발 및 축척에 안간힘을 쏟고 있습니다



(2) 연구개발비용

(단위: 천원)

과 목	2024년	2023년	2022년	비 고
	(제36기)	(제35기)	(제34기)	
연구개발비용 계*	1,094,448	1,330,913	1,527,003	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	2.68%	3.10%	2.82%	-

* 매출액은 별도재무제표 기준으로 산정하였습니다.

(3) 연구개발실적

구분	연구과제명	연구결과 및 기대효과	개발기간
퀵커플러	DMQ27,35 TS Type Quick Coupler 개발 (Pin 공용사용)	고객요구사항 반영, 매출다각화	18.04~현재
	14톤급 Tilt-Rotator 개발	신제품 개발, 매출증대	20.07~현재
	Kubota 장비용 Q/Coupler 개발 (DMQ27)	고객 다각화, 매출 증대	20.01~20.03
	Kobelco 장비용 Q/Coupler 개발 (DMQ140TSS, DMQ230L)	고객 다각화, 매출 증대	21.01~21.03
	14톤급 회전식 Quick Coupler 개발	신제품 개발, 매출증대	23.03~현재
기타 어태치먼트	30톤급 Car-Dismantler 개발 (DMCP300R)	Line-up 확대, 매출증대	15.08~현재
	DMCP140R (Option, 엔진해체용)	고객요구사항 반영, 매출다각화	17.03~현재
	N-Trunnion Crusher 개발 (DRP335)	신규모델 Line-up 증대, 유럽수출 증대	18.02~20.02

	N-Trunnion Crusher개발 (DRP435)	성능향상, 유럽수출 증대	20.01~22.12
	N-Trunnion Pulverizer 개발 (DFP400)	신제품 개발, 유럽수출 증대	20.03~22.12
	N-Trunnion Pulverizer 개발 (DFP140, DFP200, DFP300)	Line-up 확대, 매출증대	23.03~현재
	1Pin-2Cylinder Multi-Processor 개발 (DMP485)	신제품 개발, 유럽수출 증대	19.01~22.12
	1Pin-2Cylinder Multi-Processor 개발 (DMP145, DMP235, DMP335)	Line-up 확대, 매출증대	24.03~현재
	14톤급 Shear 개발 (DMP145)	Line-up 확대, 매출증대	19.01~21.06
	국내 판매용 30톤급 철거용 제품개발 (DC300, DP300, DS300)	국내매출 증대	21.10~24.01
	국내 판매용 파워증대형 30톤급 개발 (DC301, DC302)	국내매출 증대	24.01~24.03
	국내 판매용 파워증대형 30톤급 개발 (DS301, DS302)	국내매출 증대	24.01~24.03
	N-Trunnion Crusher개발 (DRP105)	Line-up 확대, 매출증대	23.07~현재
	Thumb 개발 (5모델) DMTG27, 35, 48, 60, 85	ODM 공급, 매출증대	23.06~23.12
	Thumb 개발 (DMTG140)	국내매출 증대	24.03~현재
	DMCP140R CLAMP (2Cylinder)	고객 다각화, 매출 증대	24.01~24.03
	DMCP230R CLAMP (2Cylinder)	고객 다각화, 매출 증대	24.01~24.03
	Rake 개선형 개발 (DSG100, DSG300, DSG1000)	성능향상, 유럽수출 증대	24.05~현재
유압브레이커	New Alicon 개발	파워증대, 내구성향상, 매출증대 (12모델)	20.02~24.07
	전자식 스마트브레이커 개발	제품 차별화, 매출 증대 (4모델)	20.02~현재
	유압식 스마트브레이커 개발	제품 차별화, 매출 증대 (7모델)	21.05~현재
	국내형 브레이커 개발	제품군 다양화, 매출증대 (5모델)	23.01~현재
특수장비	Material Handler Front 개발	제품군 다양화, 매출증대 (8모델)	09.01~현재
	산림장비 개발	제품군 다양화, 매출증대 (3모델)	18.06~현재
	High Reach Demolition 장비 개발	제품군 다양화, 매출증대 (1모델)	22.02~현재

(4) 지식재산권 현황 (2024년 12월 31일 기준)

[대모엔지니어링(주) 해외 지식재산권 등록현황 1]

(기준일 : 2024. 12. 31)

번호	분류	발명의 명칭	출원번호	출원일	등록번호	등록일	비고
해외특허 등록							
1	일본	무단 가변 자동 스트로크 유압 브레이커 시스템 Stepless variable auto stroke hydraulic breaker system	JP 27151076	2015.07.30	JP28-6052745	2016.11.21	전자식 Auto Stroke
2	러시아		201513164	2015.08.31	RU 2619234	2017.06.20	
3	유럽		15179064.9	2015.07.30	2979818	2017.11.08	
4	캐나다		2898836	2015.07.29	2898836	2018.01.09	
5	중국		201510450475.5	2015.07.28	ZL 20151045047 5.5	2018.06.01	
6	미국		14/813,004	2015.07.29	US 10,022,850	2018.07.17	
7	인도		2322/DEL/2015	2015.07.29	407,160	2022.09.20	
8	러시아	가동시간을 산출 할 수 있는 유압 브레이커	2018129318	2018.08.10	2706043	2019.11.13	진동센서
9	일본		2018-559663	2018.07.27	6641546	2020.01.08	
10	미국		16/073,243	2018.07.26	10,801,184	2020.10.13	
11	캐나다		3,012,981	2018.07.27	3,012,981	2020.09.22	
12	중국		201780008963.8	2018.07.27	ZL 20178000896 3.8	2021.03.26	
13	인도		201847029120	2018.08.02	416395	2023.01.02	
14	미국	2단 오토스트로크 유압 브레이커	US 15/382,742 A	2016.12.19	US 10,472,79 7 B2	2019.11.12	유압식 Auto Stroke
15	러시아	유압식 타격 기기 및 이를 포함하는 건설 장비	2019102016	2019.01.25	2721045	2020.05.15	근접센서
16	일본		2019-504688	2019.01.23	6760692	2020.09.07	
17	미국		16/320,793	2019.01.25	10,857,658	2020.12.08	
18	캐나다		3031508	2019.01.21	3031508	2021.04.13	
19	중국		201780051303.8	2019.02.21	ZL 20178005130 3.8	2021.10.01	
20	유럽		17 834 589.8	2019.02.12	3492660	2023.09.06	
21	프랑스		17 834 589.8	2019.02.12	3492660	2023.09.06	
22	스페인		17 834 589.8	2019.02.12	3492660	2023.09.06	
23	영국		17 834 589.8	2019.02.12	3492660	2023.09.06	
24	독일	17 834 589.8	2019.02.12	3492660	2023.09.06		
25	이탈리아	17 834 589.8	2019.02.12	3492660	2023.09.06		

[대모엔지니어링(주) 해외 지식재산권 등록 현황 2]

번호	분류	발명의 명칭	출원번호	출원일	등록번호	등록일	비고
해외특허 등록							
26	중국	퀘 커플러용 안전장치	201880005090.X	2019.06.14	ZL 20188000509 0.X	2021.06.29	슬라이딩
27	미국		16/469,779	2019.06.14	11,261,577	2022.03.01	
28	캐나다		3,047,388	2019.06.14	3,047,388	2022.05.31	
29	유럽		18 735 831.2	2019.06.17	3567163	2023.08.16	
30	유럽	퀘 커플러의 2중 안전장치	EP16913545.6	2019.02.12	EP3502354	2021.05.12	TS
31	프랑스		EP16913545	2016.08.18	EP3502354	2021.05.12	
32	스페인		EP16913545	2016.08.18	ES2877711	2021.11.17	
33	폴란드		EP16913545	2016.08.18	EP3502354	2021.05.12	
34	헝가리		EP16913545	2016.08.18	E055824	2021.05.12	
35	영국		16913545.6	2019.02.12	EP3502354	2021.05.12	
36	독일		60 2016 057 918.9	2016.08.18	60 2016 057 918.9	2022.04.14	
37	중국		201680088547.9	2019.02.18	ZL 20168008854 7.9	2022.01.14	
38	미국		16/326,050	2019.02.15	11,421,394	2022.08.23	
39	유럽		건설기계용 퀘 커플러 연결구조체	EP18887627.0	2020.05.20	EP3725953	
40	영국	EP18887627.0		2020.05.20	EP3725953	2023.06.07	
41	독일	EP18887627.0		2020.05.20	EP3725953	2023.06.07	
42	프랑스	EP18887627.0		2020.05.20	EP3725953	2023.06.07	
43	네덜란드	EP18887627.0		2020.05.20	EP3725953	2023.06.07	
44	벨기에	EP18887627.0		2020.05.20	EP3725953	2023.06.07	
45	이탈리아	EP18887627.0		2020.05.20	EP3725953	2023.06.07	
46	인도	202047021412		2020.05.21	462060	2023.10.26	
47	이스라엘	274644		2020.05.13	274644	2024.02.02	

연도	분류	발명의 명칭	출원번호	출원일	등록번호	등록일	비고
특허							
1	특허	공타방지가 구비되어 있는 유압브레이커	10-2005-0066514	2005.07.22	0675586	2007.01.23	
2	특허	유압절단기의 가동아암 벌어짐 방지구조	10-2006-0088181	2006.09.12	0733070	2007.06.21	
3	특허	유압절단기의 가동아암 유격조절장치	10-2007-0058931	2007.06.15	0874215	2008.12.09	
4	특허	유압절단기의 가동아암 벌어짐 방지장치	10-2007-0064316	2007.06.28	0874372	2008.12.10	
5	특허	투스트로크밸브가 장착된 유압브레이커	10-2007-0120809	2007.11.26	0966740	2010.06.22	
6	특허	브레이커용 밸브시스템	10-2009-0038969	2009.05.04	1058181	2011.08.12	
7	특허	굴삭기의 킥커롤러	10-2009-0040245	2009.05.08	1096085	2011.12.13	
8	특허	머테리얼핸들러의 작동용 암실린더의 피스톤로드 보호커버	10-2009-0116438	2009.11.30	1068208	2011.09.21	
9	특허	유압브레이커의 메인바디 고정용 플럼프	10-2009-0125834	2009.12.07	1185416	2012.09.18	
10	특허	실린더의 스크래치 발생방지구조가 구비된 유압브레이커	10-2010-0005940	2010.01.22	1140697	2012.04.20	
11	특허	중장비용 어태치먼트의 착탈기구	10-2010-0103845	2010.10.25	1236148	2013.02.18	
12	특허	중장비 작업기의 취체인지 구조	10-2011-0041576	2011.05.02	1254193	2013.04.08	
13	특허	저소음 진동구조의 유압브레이커	10-2011-0049044	2011.05.24	1285288	2013.07.05	
14	특허	유압브레이커의 공타방지 조절기구	10-2011-0095539	2011.09.22	1285286	2013.07.05	
15	특허	굴삭기용 킥커롤러	10-2012-0034243	2012.04.03	1378569	2014.03.20	
16	특허	유압브레이커의 질소가스 주입기	10-2012-0039756	2012.04.17	1420694	2014.07.11	
17	특허	중장비 작업기 취체인지	10-2012-0043604	2012.04.26	1378570	2014.03.20	
18	특허	유압브레이커의 제어밸브	10-2012-0101204	2012.09.12	1451256	2014.10.08	
19	특허	가속도감자장치를 구비한 유압브레이커	10-2012-0111396	2012.10.08	1412004	2014.06.19	
20	특허	킥커롤러의 고정축 로킹장치	10-2013-0021705	2013.02.28	1477694	2014.12.23	
21	특허	킥커롤러의 고정축 안전장치	10-2013-0021706	2013.02.28	1422264	2014.07.16	
22	특허	지중권의 파손을 감지하는 PCB를 구비한 유압브레이커	10-2013-0029583	2013.03.20	1420697	2014.07.11	
23	특허	유압 절단기의 칼날 구조체	10-2013-0073811	2013.06.26	1425072	2014.07.24	
24	특허	취 체인지 결합방식을 갖는 중장비 어태치먼트 구조체	10-2013-0080804	2013.07.10	1425075	2014.07.24	
25	특허	유압 브레이커용 장볼트의 조립방법	10-2013-0086526	2013.07.23	1451259	2014.10.08	
26	특허	장볼트의 풀림 및 파손이나 지중권의 파손을 감지하는 감지센서에 의해 작동되는 디스플레이를 구비한 유압브레이커	10-2014-0001515	2014.01.06	1518813	2015.05.04	
27	특허	장볼트의 풀림 및 파손이나 지중권의 파손을 감지하는 감지센서에 의해 가동이 자동정지되는 유압브레이커	10-2014-0001514	2014.01.06	1518811	2015.05.04	
28	특허	굴삭기 읍션 작업장치용 파이핑키트 컨트롤러	10-2014-0050638	2014.04.28	1575090	2015.12.01	
29	특허	자동차 해체기용 플럼핑장치	10-2014-0074050	2014.05.08	1550898	2015.09.01	
30	특허	실 교환주기를 감지하는 마그네틱 센서를 구비한 유압실린더 시스템	10-2014-0055077	2014.05.08	1595248	2016.02.12	

[대모엔지니어링(주) 국내 지식재산권 등록현황 2]

번호	분류	발명의 명칭	출원번호	출원일	등록번호	등록일	비고
특허							
31	특허	하부밀폐 부재를 구비한 유압브레이커	10-2014-0070594	2014.06.11	1592447	2016.02.01	
32	특허	유압 브레이커의 본체 고정구조체	10-2014-0074052	2014.06.18	1575060	2015.12.01	
33	특허	유압 브레이커의 작동유 공급구조체	10-2014-0074053	2014.06.18	1595247	2016.02.12	
34	특허	유압 브레이커용 랑블트 가열로장치	10-2014-0076422	2014.06.23	1595246	2016.02.12	
35	특허	3단 가변 자동 스트로크 유압 브레이커	10-2014-0089338	2014.07.15	1592445	2016.02.01	
36	특허	무단 가변 자동 스트로크 유압 브레이커 시스템	10-2014-0097411	2014.07.30	1638451	2016.07.05	
37	특허	스프링 및 압축가스식 브레이커	10-2014-0105201	2014.08.13	1575059	2015.12.01	
38	특허	스프링 및 펌 구동식 브레이커	10-2014-0112430	2014.08.27	1595245	2016.02.12	
39	특허	유압브레이커용 호스 연결구조체	10-2014-0160546	2014.11.18	1638448	2016.07.05	
40	특허	유압 시어 및 크러셔용 과부하 방지 시스템	10-2014-0132391	2014.10.01	1638456	2016.07.05	
41	특허	랑블트의 풀링 및 파손을 감지하는 마그네딕센서를 구비한 유압브레이커	10-2014-0166161	2014.11.26	1670358	2016.10.24	
42	특허	렉 커플러의 2중 안전장치	10-2015-0049935	2015.04.08	1665663	2016.10.06	
43	특허	착암기용 볼트 구조체	10-2015-0053440	2015.04.15	1562255	2015.10.15	
44	특허	유압 절단기	10-2015-0090355	2015.06.25	1738151	2017.05.15	
45	특허	2단 자동행정을 갖는 유압 브레이커	10-2015-0104606	2015.07.23	1550899	2015.09.01	
46	특허	유압 브레이커	10-2015-0120933	2015.08.27	1677100	2016.11.11	
47	특허	자동차 해체기용 작동암장치	10-2015-0166051	2015.11.26	1616834	2016.04.25	
48	특허	유압브레이커의 윤활유 공급구조체	10-2015-0186207	2015.12.24	1670370	2016.10.24	
49	특허	유압 브레이커의 이물질 침투방지구조체	10-2016-0002064	2016.01.07	1738152	2017.05.15	
50	특허	2단 오토스트로크 유압브레이커	10-2016-0169952	2016.12.13	1709673	2017.02.17	
51	특허	유압식 타격 기기 및 이를 포함하는 건설 장비	10-2016-0095577	2016.07.27	1780153	2017.09.13	
52	특허	유압식 타격 기기 및 이를 포함하는 건설 장비 (대모&건폼연 공동출원)	10-2016-0095578	2016.07.27	1780154	2017.09.13	
53	특허	건설 작업용 기기, 이를 포함하는 건설 작업용 어태치먼트	10-2016-0087185	2016.07.08	1801474	2017.11.20	
54	특허	건설 작업용 기기, 이를 포함하는 건설 작업용 어태치먼트	10-2016-0087186	2016.07.08	1801475	2017.11.20	
55	특허	롤러셀 버킷 장치 및 이를 포함하는 건설 장비	10-2016-0128297	2016.10.05	1801483	2017.11.20	
56	특허	피스톤-실린더 조립방법 및 이를 수행하는 피스톤-실린더 조립장비	10-2016-0108263	2016.08.26	1808955	2017.12.07	
57	특허	가동시간을 산출 할 수 있는 유압 브레이커	10-2016-0010602	2016.01.28	1782535	2017.09.21	
58	특허	근접센서를 이용한 지능형 유압 브레이커 및 이를 포함하는 건설 장비	10-2016-0095623	2016.07.27	1799576	2017.11.14	

[대모엔지니어링(주) 국내 지식재산권 등록현황 3]

번호	분류	발명의 명칭	출원번호	출원일	등록번호	등록일	비고
특허							
59	특허	케 커플러용 안전장치	10-2017-0001750	2017.01.05	1820404	2018.01.15	
60	특허	케 커플러용 자동안전장치	10-2017-0001751	2017.01.05	1820405	2018.01.15	
61	특허	브레이커, 장볼트 풀림 모니터링 시스템 및 장볼트 풀림 모니터링 방법	10-2017-0018278	2017.02.09	1870069	2018.06.15	
62	특허	브레이커, 장볼트 풀림 모니터링 시스템 및 장볼트 풀림 모니터링 방법	10-2017-0018279	2017.02.09	1870070	2018.06.15	
63	특허	브레이커, 장볼트 파손 모니터링 시스템 및 장볼트 파손 모니터링 방법	10-2017-0018724	2017.02.10	1870071	2018.06.15	
64	특허	유압식 브레이커, 완충유체 모니터링 시스템 및 완충유체 모니터링 방법	10-2017-0018975	2017.02.10	1870072	2018.06.15	
65	특허	건설기계용 케 커플러 연결구조체	10-2017-0173065	2017.12.15	1870713	2018.06.19	
66	특허	유압브레이커용 너트구조체	10-2017-0014604	2017.02.01	1874004	2018.06.27	
67	특허	중장비용 크래셔	10-2017-0083665	2017.06.30	1874052	2018.06.27	
68	특허	유압식 브레이커, 스크래치 모니터링 시스템 및 스크래치 모니터링 방법	10-2017-0018277	2017.02.09	1889646	2018.08.10	
69	특허	유압식 타격 기기 및 이를 포함하는 건설 장치	10-2017-0111558	2017.09.01	1899384	2018.09.11	
70	특허	유압식 브레이커, 작동유 모니터링 시스템 및 작동유 모니터링 방법	10-2017-0018722	2017.02.10	1918837	2018.11.08	
71	특허	유압식 타격 기기 및 이를 포함하는 건설 장치	10-2017-0111557	2017.09.01	1919708	2018.11.12	
72	특허	유압식 브레이커, 스크래치 모니터링 시스템 및 스크래치 모니터링 방법	10-2018-0112510	2018.09.19	1923353	2018.11.12	
73	특허	유압식 타격 기기의 모니터링 방법 및 이를 수행하는 시스템	10-2016-0095579	2016.07.27	1926916	2018.12.08	
74	특허	자가발전식 유압 브레이커 장치	10-2018-0038262	2018.04.02	1986093	2019.05.30	
75	특허	자동차 해체기용 팬지 구조체	10-2017-0062574	2017.05.19	1986843	2019.05.31	
76	특허	케 커플러의 3중 안전장치	10-2015-0045319	2015.03.31	1651856	2016.08.23	
77	특허	자가발전기가 구비된 유압 브레이커 장치	10-2018-0074366	2018.06.27	2027229	2019.09.25	
78	특허	전자식 유압브레이커의 충전시스템	10-2018-0074367	2018.06.27	2027230	2019.09.25	
79	특허	유압브레이커의 가스실 채적가변장치	10-2018-0074368	2018.06.27	2027231	2019.09.25	
80	특허	핀 고정 장치	10-2017-0158878	2017.11.24	2046696	2019.11.13	
81	특허	유압브레이커용 치즐핀의 파손 감지장치	10-2019-0022096	2019.02.25	2111627	2020.05.11	
82	특허	오거 스크류, 오거 드라이버, 천공 기기 및 이를 이용한 천공 방법	10-2018-0021363	2018.02.22	2127558	2020.06.22	
83	특허	유압브레이커의 스크래치 조기 감지장치 및 조기 감지방법	10-2019-0085406	2019.07.15	2181324	2020.11.16	
84	특허	지반 작업용 부재 가이드 수단 및 이를 구비하는 건설 기기	10-2018-0140167	2018.11.14	2185778	2020.11.26	
85	특허	지반 작업용 기기 및 지반 작업 방법	10-2018-0096381	2018.08.17	2201146	2121.01.05	
86	특허	유압브레이커의 센서용 방진구조체	10-2019-0117756	2019.09.24	2219022	2021.02.17	
87	특허	유압브레이커용 센서 고정구조체	10-2019-0117757	2019.09.24	2219023	2021.02.17	
88	특허	케 체인지 디바이스	10-2020-0118643	2020.09.15	2237537	2021.04.01	

[대모엔지니어링(주) 국내 지식재산권 등록현황 4]

번호	분류	발명의 명칭	출원번호	출원일	등록번호	등록일	비고
특허							
89	특허	케 체인지 디바이스	10-2020-0140311	2020.10.27	2237538	2021.04.01	
90	특허	유압식 2단 스트로크 유압브레이커	10-2021-0069507	2021.05.28	2299173	2021.09.01	
91	특허	케 체인지 디바이스	10-2020-0140310	2020.10.27	2304293	2021.09.14	
92	특허	리더용 패드 결합구조체	10-2019-0170048	2019.12.18	2313914	2021.10.12	
93	특허	건설장비용 조오 어셈블리 구조체	10-2020-0001025	2020.01.03	2321788	2021.10.29	
94	특허	리더용 오거 스크류 결합장치	10-2019-0170047	2019.12.18	2322669	2021.11.01	
95	특허	케 체인지 유압 커플링 볼록용 덮개개폐장치	10-2020-0045004	2020.04.14	2338301	2021.12.07	
96	특허	케 체인지 수직타입 오일케 커플링용 덮개장치	10-2020-0045005	2020.04.14	2338302	2021.12.07	
97	특허	건물 절거용 중장비	10-2021-0087868	2021.07.05	2349260	2022.01.05	
98	특허	굴삭기 버킷용 로테이터 밀링장치	10-2020-0001026	2020.01.03	2357797	2022.01.26	
99	특허	질소가스 압력 펄스를 이용한 유압 브레이커의 타격수 측정방법	10-2020-0058306	2020.05.15	2368922	2022.02.24	
100	특허	시편을 이용한 브레이커 성능 측정방법	10-2020-0174194	2020.12.14	2370773	2022.02.28	
101	특허	유압식 타격 기기 및 이를 포함하는 건설 장비	10-2017-0116916	2017.09.13	2379349	2022.03.23	
102	특허	유압식 타격 기기 및 이를 포함하는 건설 장비	10-2017-0116917	2017.09.13	2379351	2022.03.23	
103	특허	케 커플러용 안전장치	10-2020-0022811	2020.02.25	2391978	2022.04.25	
104	특허	케 체인지 오일력장치의 결합구조체	10-2020-0045006	2020.04.14	2403764	2022.05.25	
105	특허	회전식 케 커플러용 충격완충장치	10-2020-0045003	2020.04.14	2416375	2022.06.29	
106	특허	슬러노이드 밸브 연결구조가 구비된 유압 브레이커	10-2020-0058305	2020.05.15	2416376	2022.06.29	
107	특허	굴착기	10-2020-0134265	2020.10.13	2427716	2022.07.27	
108	특허	힐로더용 풀 분사장치	10-2020-0134266	2020.10.16	2434204	2022.08.16	
109	특허	크리셔용 암 개도각 조절장치	10-2021-0100539	2021.07.30	2517101	2023.03.29	
110	특허	콤팩트 파워형 실린더	10-2021-0100540	2021.07.30	2529818	2023.05.02	
111	특허	굴삭기용 밀트 로테이터 장치	10-2021-0149065	2021.11.02	2558578	2023.07.18	
112	특허	굴삭기용 집계의 결합구조체	10-2021-0149066	2021.11.02	2558579	2023.07.18	
113	특허	스위벨 조인트의 풀림방지구조체	10-2021-0100541	2021.07.30	2566047	2023.08.07	
114	특허	케 커플러와 밀트 로테이터의 연결구조	10-2021-0149064	2021.11.02	2592195	2023.10.17	
115	특허	굴삭기용 마운팅 브라켓 연결구조체	10-2022-0054980	2022.05.03	2613575	2023.12.08	
116	특허	도저와 플러가 구비된 건설장비	10-2022-0105244	2022.08.23	2686080	2024.02.06	
117	특허	굴삭기용 밀트 로테이터 장치	10-2023-0056404	2023.04.28	2640962	2024.02.21	
118	특허	굴삭기용 캐빈의 선회 각도 계측장치	10-2022-0110000	2022.08.31	2679599	2024.06.25	
119	특허	도저와 플러 연동기구가 구비된 건설장비	10-2022-0105245	2022.08.23	2693381	2024.08.05	

[대모엔지니어링(주) 국내 지식재산권 등록현황 6]

(기준일 : 2024. 12. 31)

연도	분류	발명의 명칭	출원번호	출원일	등록번호	등록일	비고
디자인							
1	디자인	크렌셔	30-2007-0032151	2007.07.25	0504554	2008.08.29	
2	디자인	유압브레이커	30-2011-0008421	2011.03.02	0651768	2012.07.05	
3	디자인	유압브레이커	30-2012-0012271	2012.03.15	0651768-1	2014.01.15	
4	디자인	유압브레이커	30-2012-0043981	2012.09.12	0722601	2013.12.20	
5	디자인	굴삭기용 킥커풀러 바디	30-2013-0006062	2013.02.04	0735877	2014.03.20	
6	디자인	유압브레이커 하우징	30-2014-0004868	2014.01.28	0766063	2014.10.08	
7	디자인	유압브레이커 몸체	30-2014-0004869	2014.01.28	0782164	20150126	
8	디자인	굴삭기용 킥커풀러 바디	30-2015-0017373	2015.04.06	0820961	2015.10.15	
9	디자인	굴삭기용 킥커풀러 바디	30-2015-0017981	2015.04.08	0820960	2015.10.15	
10	디자인	굴삭기용 킥커풀러 바디	30-2015-0017982	2015.04.08	0820958	2015.10.15	
11	디자인	굴삭기용 절단기	30-2015-0032064	2015.06.25	0828601	2015.12.01	
12	디자인	유압브레이커용 하우징	30-2016-0031370	2015.06.28	0888000	2016.12.22	
13	디자인	유압브레이커용 하우징	30-2015-0037350	2015.07.23	0843785	2016.02.23	
14	디자인	유압브레이커용 하우징	30-2015-0041021	2015.08.13	0839966	2016.02.12	
15	디자인	유압브레이커용 하우징	30-2017-0027630	2017.06.20	0934998	2017.12.09	
16	디자인	자동자 해제기용 집게	30-2017-0022890	2017.05.19	0940817	2018.01.15	
17	디자인	굴삭기용 텔레스코픽 리더	30-2018-0046522	2018.10.10	1000808	2019.03.28	
18	디자인	굴삭기용 텔레스코픽 리더	30-2019-0045859	2019.09.24	1048912	2020.03.02	
19	디자인	유압브레이커	30-2020-0011460	2020.03.13	1083655	2020.11.16	
20	디자인	굴삭기용 볼	30-2020-0049620	2020.10.16	1119237	2021.07.13	
21	디자인	굴삭기용 컷윙크	30-2020-0049622	2020.10.16	1119238	2021.07.13	
22	디자인	힐로더용 휠더	30-2020-0049624	2020.10.16	1119239	2021.07.13	
23	디자인	힐로더용 물탱크	30-2020-0049623	2020.10.16	1124946	2021.08.23	
24	디자인	굴삭기용 캐빈	30-2020-0049621	2020.10.16	1126972	2021.09.03	
25	디자인	유압 브레이커	30-2021-0026406	2021.06.03	1155762	2022.03.15	
26	디자인	건물 철거용 중장비	30-2021-0031795	2021.07.05	1171239	2022.06.30	
27	디자인	굴삭기용 틸트 로테이터	30-2021-0052071	2021.11.02	1174546	2022.07.20	
28	디자인	굴삭기용 킥 커풀러	30-2021-0052072	2021.11.02	1174547	2022.07.20	
29	디자인	굴삭기용 집게	30-2021-0052073	2021.11.02	1174548	2022.07.20	
30	디자인	굴삭기용 어태치먼트 연결구	30-2021-0052074	2021.11.02	1174549	2022.07.20	
31	디자인	굴삭기용 마운팅 브라켓	30-2022-0017673	2022.05.03	1207192	2023.03.08	
32	디자인	유압 브레이커용 밸브 블록	30-2022-0053906	2022.12.21	1209748	2023.03.27	인도

[대모엔지니어링(주) 국내 지식재산권 등록현황 7]

번호	분류	발명의 명칭	출원번호	출원일	등록번호	등록일	비고
디자인							
33	디자인	굴삭기용 필터 로테이터	30-2022-0053908	2022.12.21	1229498	2023.08.24	
34	디자인	굴삭기용 터치먼트 연결구	30-2022-0053907	2022.12.21	1234906	2023.10.11	
35	디자인	굴삭기용 필터로테이터 오일 공급기	30-2022-0053909	2022.12.21	1234907	2023.10.11	
36	디자인	굴삭기용 회전식 톱커플러	30-2023-0043152	2023.11.02	1270983	2024.08.05	

[대모엔지니어링(주) 국내 지식재산권 등록현황 8]

(기준일 : 2024. 12. 31)

번호	분류	발명의 명칭	출원번호	출원일	등록번호	등록일	비고
상표							
1	상표	DAEMO	40-2005-0024827	2005.06.01	0677718	2006.09.11	
2	상표	DEMO	50-2010-0009290	2010.07.12	0473406	2011.01.12	중국
3	상표	Alicon	40-2010-0057212	2010.11.18	0904402	2012.02.14	미국 중국 유럽 한국
4	상표	스마트 모바일 리더 시스템	40-2017-0091476	2017.07.20	1340743	2018.03.14	
5	상표	SMART MOBILE LEADER SYSTEM	40-2017-0091477	2017.07.20	1340744	2018.03.14	
6	상표	스마트 리더 시스템	40-2017-0091480	2017.07.20	1340745	2018.03.14	
7	상표	SMART LEADER SYSTEM	40-2017-0091481	2017.07.20	1340746	2018.03.14	
8	상표	스마트 브레이커	40-2017-0091474	2017.07.20	1370211	2018.06.20	
9	상표	SMART BREAKER	40-2017-0091475	2017.07.20	1370212	2018.06.20	
10	상표	EUREKA	40-2017-0125953	2017.10.10	1386234	2018.08.09	유럽 인도 러시아
11	상표	유레카	40-2017-0125954	2017.10.10	1386235	2018.08.09	

7. 기타 참고사항

* 해당사항 없습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

(1) 요약연결재무정보(K-IFRS 적용)

(단위 : 천원)

구 분	제 36 기	제 35 기	제 34 기
	2024년 12월말	2023년 12월말	2022년 12월말
[유동자산]	27,287,190	28,454,836	33,538,488
재고자산	13,325,938	12,970,639	15,547,352
기타유동자산	13,961,252	15,484,197	17,991,135
[비유동자산]	34,218,579	34,689,491	36,082,073
유형자산	31,640,077	32,779,995	34,156,049
무형자산	163,797	234,691	242,416
기타비유동자산	2,414,705	1,674,805	1,683,609
자산총계	61,505,769	63,144,327	69,620,561
[유동부채]	10,924,103	8,811,369	12,189,672
[비유동부채]	4,122,196	7,985,225	9,871,913
부채총계	15,046,299	16,796,594	22,061,585
[자본금]	4,162,210	4,162,210	4,162,210
[자본잉여금]	8,909,202	8,909,202	8,909,202
[기타자본]	796,107	541,264	396,937
[이익잉여금]	32,591,951	32,735,057	34,090,627
자본총계	46,459,470	46,347,733	47,558,976
	2024년 1월~12월	2023년 1월~12월	2022년 1월~12월
매출액	41,319,031	44,410,624	54,799,709
영업이익	116,804	(378,452)	2,133,866
법인세비용차감전순이익	644,203	(222,953)	1,567,048
당기순이익	131,919	(244,028)	1,289,347
주당이익(원)	16	(29)	155

(2) 요약별도재무정보(K-IFRS 적용)

(단위 : 천원)

구 분	제 36 기	제 35 기	제 34 기
	2024년 12월말	2023년 12월말	2022년 12월말
[유동자산]	25,731,451	25,167,371	30,341,663
재고자산	10,676,987	10,502,825	12,717,039

기타유동자산	15,054,463	14,664,546	17,624,624
[비유동자산]	34,906,408	36,327,411	37,745,099
유형자산	30,284,299	31,532,754	32,873,643
무형자산	163,797	152,511	157,222
기타비유동자산	4,458,313	4,642,146	4,714,233
자산총계	60,637,859	61,494,782	68,086,762
[유동부채]	9,872,920	7,287,613	11,174,515
[비유동부채]	4,118,465	7,946,969	9,800,201
부채총계	13,991,385	15,234,582	20,974,716
[자본금]	4,162,210	4,162,210	4,162,210
[자본잉여금]	8,909,202	8,909,202	8,909,202
[이익잉여금]	33,575,062	33,188,788	34,040,633
자본총계	46,646,474	46,260,200	47,112,045
종속기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2024년 1월~12월	2023년 1월~12월	2022년 1월~12월
매출액	40,843,898	42,940,194	54,123,260
영업이익	1,513,725	424,665	2,732,178
법인세비용차감전순이익	1,197,174	249,318	2,239,319
당기순이익	661,299	259,697	1,929,304
주당이익(원)	79	31	232

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 36 기	2024.12.31 현재
제 35 기	2023.12.31 현재
제 34 기	2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 36 기	제 35 기	제 34 기
자산			
유동자산	27,287,190,495	28,454,835,936	33,538,487,705
현금및현금성자산	3,074,666,647	3,763,088,888	3,867,614,962
단기금융상품	2,000,000,000	3,528,366,800	5,180,000,000
매출채권 및 기타유동채권	8,734,444,905	7,779,975,957	8,754,155,839
유동재고자산	13,325,938,090	12,970,639,186	15,547,352,225
기타유동금융자산	33,742,623	79,193,001	77,177,247
기타유동자산	118,398,230	116,155,114	112,187,432
당기법인세자산	0	217,416,990	0
비유동자산	34,218,578,928	34,689,490,938	36,082,073,185

장기금융상품	4,000,000	4,000,000	4,000,000
유형자산	31,640,077,159	32,779,994,833	34,156,049,047
무형자산	163,796,590	234,691,087	242,415,527
사용권자산	272,631,441	376,728,924	174,008,456
기타비유동금융자산	105,643,941	100,248,663	97,157,346
이연법인세자산	1,258,187,732	1,193,827,431	1,089,866,611
순확정급여자산	774,242,065	0	318,576,198
자산총계	61,505,769,423	63,144,326,874	69,620,560,890
부채			
유동부채	10,924,102,606	8,811,368,809	12,189,671,565
매입채무 및 기타유동채무	4,572,493,471	4,914,167,157	8,373,599,623
단기차입금	3,805,080,000	723,360,000	725,760,000
유동성장기부채	1,400,000,000	2,000,000,000	2,000,000,000
유동 리스부채	125,646,241	218,592,382	97,145,491
기타 유동부채	407,091,617	701,063,343	613,342,799
유동판매보증충당부채	265,742,806	254,185,927	270,187,769
유동파생상품금융부채	88,350,000	0	0
당기법인세부채	259,698,471	0	109,635,883
비유동부채	4,122,196,379	7,985,225,184	9,871,913,477
장기차입금	3,850,000,000	7,500,000,000	9,500,000,000
비유동 리스부채	63,526,998	160,610,831	79,025,701
기타비유동금융부채	56,049,800	64,150,000	141,337,500
기타 비유동 부채	152,619,581	144,731,174	151,550,276
순확정급여부채	0	115,733,179	0
부채총계	15,046,298,985	16,796,593,993	22,061,585,042
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	46,459,470,438	46,347,732,881	47,558,975,848
자본금	4,162,210,000	4,162,210,000	4,162,210,000
자본잉여금	8,909,202,314	8,909,202,314	8,909,202,314
기타포괄손익누계액	796,107,085	541,263,580	396,936,933
이익잉여금	32,591,951,039	32,735,056,987	34,090,626,601
비지배지분	0	0	0
자본총계	46,459,470,438	46,347,732,881	47,558,975,848
자본과부채총계	61,505,769,423	63,144,326,874	69,620,560,890

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 36 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 35 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 36 기	제 35 기	제 34 기
수익(매출액)	41,319,031,078	44,410,624,430	54,799,709,139
매출원가	30,791,232,607	33,904,422,403	41,516,147,923
매출총이익	10,527,798,471	10,506,202,027	13,283,561,216
판매비와관리비	10,410,994,643	10,884,654,222	11,149,694,885
영업이익(손실)	116,803,828	(378,452,195)	2,133,866,331
기타이익	75,516,345	124,992,194	78,425,336
기타비용	6,999,715	23,640,317	19,533,706
금융수익	1,457,742,436	1,018,954,950	1,444,549,916
금융원가	998,859,741	964,807,324	2,070,260,269
법인세비용차감전순이익(손실)	644,203,153	(222,952,692)	1,567,047,608
법인세비용(수익)	512,283,722	21,074,981	277,700,134
당기순이익(손실)	131,919,431	(244,027,673)	1,289,347,474
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	131,919,431	(244,027,673)	1,289,347,474
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	0	0	0
기타포괄손익	312,794,926	(218,017,494)	(5,724,970)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	57,951,421	(362,344,141)	(119,089,357)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	57,951,421	(362,344,141)	(119,089,357)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	254,843,505	144,326,647	113,364,387
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	254,843,505	144,326,647	113,364,387
총포괄손익	444,714,357	(462,045,167)	1,283,622,504
포괄손익의 귀속			
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	444,714,357	(462,045,167)	1,283,622,504
포괄손익, 비지배지분	0	0	0
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	16	(29)	155

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 36 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 35 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계		
2022.01.01 (기초자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	283,572,546	34,418,764,084	47,773,748,944		47,773,748,944
당기순이익(손실)				1,289,347,474	1,289,347,474		1,289,347,474
확정급여제도의 재측정요소				(119,089,357)	(119,089,357)		(119,089,357)
해외사업장환산손익			113,364,387		113,364,387		113,364,387
총포괄이익			113,364,387	1,170,258,117	1,283,622,504		1,283,622,504

배당금지급				(1,498,395,600)	(1,498,395,600)		(1,498,395,600)
2022.12.31 (기말자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	396,936,933	34,090,626,601	47,558,975,848		47,558,975,848
2023.01.01 (기초자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	396,936,933	34,090,626,601	47,558,975,848		47,558,975,848
당기순이익(손실)				(244,027,673)	(244,027,673)		(244,027,673)
확정급여제도의 재측정요소				(362,344,141)	(362,344,141)		(362,344,141)
해외사업환산손익			144,326,647		144,326,647		144,326,647
총포괄이익			144,326,647	(606,371,814)	(462,045,167)		(462,045,167)
배당금지급				(749,197,800)	(749,197,800)		(749,197,800)
2023.12.31 (기말자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	541,263,580	32,735,056,987	46,347,732,881		46,347,732,881
2024.01.01 (기초자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	541,263,580	32,735,056,987	46,347,732,881		46,347,732,881
당기순이익(손실)				131,919,431	131,919,431		131,919,431
확정급여제도의 재측정요소				57,951,421	57,951,421		57,951,421
해외사업환산손익			254,843,505		254,843,505		254,843,505
총포괄이익			254,843,505	189,870,852	444,714,357		444,714,357
배당금지급				(332,976,800)	(332,976,800)		(332,976,800)
2024.12.31 (기말자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	796,107,085	32,591,951,039	46,459,470,438		46,459,470,438

2-4. 연결 현금흐름표
연결 현금흐름표

제 36 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 35 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 36 기	제 35 기	제 34 기
영업활동현금흐름	(395,052,014)	1,253,455,912	(1,966,374,897)
영업에서 창출된 현금흐름	8,048,845	1,886,098,986	(861,353,688)
이자수취	200,165,967	196,686,865	240,134,168
이자지급(영업)	(491,114,672)	(474,477,651)	(394,726,639)
법인세환급(납부)	(112,152,154)	(354,852,288)	(950,428,738)
투자활동현금흐름	1,432,907,377	1,598,930,413	10,547,100,119
투자활동으로 인한 현금유입	5,361,015,120	6,380,000,000	15,055,170,950
장단기금융상품의 감소	5,360,015,120	6,380,000,000	15,020,000,000
유형자산의 처분	1,000,000	0	28,230,950
정부보조금의 수취	0	0	6,940,000
투자활동으로 인한 현금유출	(3,928,107,743)	(4,781,069,587)	(4,508,070,831)
금융상품의 취득	(3,830,007,560)	(4,728,719,020)	(4,270,000,000)
유형자산의 취득	(61,589,483)	(27,344,767)	(237,970,831)
무형자산의 취득	(36,500,000)	(20,000,000)	0
임차보증금의 증가	0	(5,000,000)	0
기타보증금의 증가	(10,700)	(5,800)	(100,000)
재무활동현금흐름	(1,815,919,210)	(2,973,992,504)	(9,708,197,974)
재무활동으로 인한 현금유입	5,040,000,000	0	8,088,503,500
단기차입금의 증가	5,040,000,000	0	8,088,503,500

재무활동으로 인한 현금유출	(6,855,919,210)	(2,973,992,504)	(17,796,701,474)
단기차입금의 상환	(2,040,000,000)	0	(8,088,503,500)
유동성 장기차입금의 상환	(1,700,000,000)	(2,000,000,000)	(1,000,000,000)
장기차입금의 상환	(2,550,000,000)	0	(7,075,000,000)
리스부채의 감소	(232,942,410)	(224,794,704)	(134,802,374)
배당금의 지급	(332,976,800)	(749,197,800)	(1,498,395,600)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	89,641,606	17,080,105	(6,332,891)
현금및현금성자산의순증가(감소)	(688,422,241)	(104,526,074)	(1,133,805,643)
기초현금및현금성자산	3,763,088,888	3,867,614,962	5,001,420,605
기말현금및현금성자산	3,074,666,647	3,763,088,888	3,867,614,962

3. 연결재무제표 주석

제 36(당) 기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지

제 35(전) 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

대모엔지니어링주식회사와 그 종속기업

1. 일반사항

(1) 지배기업의 개요

대모엔지니어링주식회사(이하 "지배기업")는 1989년 6월에 유압브레이커 제조 및 판매를 목적으로 하여 설립하였으며 2020년 2월에 경기도 시흥시 군자천로 15(정왕동)에서 경기도 시흥시 엠티브이 26로 58번길 56 (정왕동)로 본사 및 공장을 이전하였습니다.

지배기업은 2019년 7월 24일에 한국거래소의 코스닥시장에 상장하였으며, 설립 후 수차례의 증자를 거쳐 당기말 현재 납입자본금은 4,162백만원입니다.

(2) 연결대상 종속기업의 개요

당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	법인설립및 영업소재지	실질지분율		사용재무제표일	주요영업활동
		당기말	전기말		
Daemo Europe NV	벨기에	100%	100%	2024-12-31	유압브레이커판매
DAEMO AMERICA, INC.	미국	100%	100%	2024-12-31	유압브레이커판매
상주대모기계유한공사	중국	100%	100%	2024-12-31	유압브레이커제조판매
DAEMO Engineering India Pvt.Ltd.	인도	100%	100%	2024-12-31	유압브레이커판매

(3) 당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	순자산	매출	순손익
Daemo Europe NV	3,708,488	2,570,491	1,137,997	6,162,759	(697,880)
DAEMO AMERICA, INC.	1,596,380	123,905	1,472,475	861,216	(6,416)
상주대모기계유한공사	1,261,198	1,890,392	(629,194)	1,879,440	(311,093)
DAEMO Engineering India Pvt.Ltd.	359,568	224,469	135,099	281,474	(230,319)
합 계	6,925,634	4,809,257	2,116,377	9,184,889	(1,245,708)

<전기말>

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	순자산	매출	순손익
Daemo Europe NV	4,372,841	2,635,925	1,736,916	7,415,438	(355,497)
DAEMO AMERICA, INC.	1,414,734	117,097	1,297,637	1,209,716	(260,435)
상주대모기계유한공사	1,492,924	1,761,067	(268,142)	1,745,192	(199,930)
DAEMO Engineering India Pvt.Ltd.	517,896	177,064	340,830	263,081	(147,599)
합 계	7,798,395	4,691,153	3,107,241	10,633,427	(963,461)

종속기업의 요약재무현황은 지배기업과의 회계정책 차이조정 등을 반영한 후의 금액이며, 내부거래를 제거하기 전의 금액입니다.

2. 중요한 회계정책

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

연결재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 연결실체가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결실체는 2024년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(가) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

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. 또한, 보고

기간말 후에 준수해야하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 이 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(나) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 이 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(다) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 이 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(라) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 가상자산 공시

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 이 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 제정·공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

보고기간말 현재 제정·공표되었으나 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시행일이 도래하지 아니하였고, 연결실체가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

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

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(나) 기업회계기준서 제 1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가

지침을 명확히 하고 추가

- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
 - FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시
- 연결실체는 동 개정으로 인해 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(다) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

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

- 기업회계기준서 제1101호‘한국채택국제회계기준의 최초채택’: K-IFRS 최초 채택시 위험 회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호‘금융상품:공시’: 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호‘금융상품’: 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호‘연결재무제표’: 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호‘현금흐름표’: 원가법

(2) 재무제표 작성기준

1) 회계기준

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

2) 측정기준

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

3) 기능통화와 표시통화

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

(3) 연결기준

종속기업은 연결실체의 지배를 받고 있는 기업이며, 연결실체는 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자자를 지배합니다. 연결실체가 다른 기업에 대한 지배력을 평가할 때는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권뿐만 아니라 자신이 보유한 잠재적 의결권도 고려하고 있습니다.

연결재무제표는 지배기업과 종속기업의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 같은 항목별로 합산하고, 지배기업의 각 종속기업에 대한 투자자산의 장부금액과 각 종속기업의 자

본 중 지배기업지분을 상계(제거)하며, 연결실체 내 기업간의 거래와 관련된 연결실체 내의 자산과 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 모두 제거하여 작성되고 있으며, 종속기업의 수익과 비용은 연결실체가 종속기업에 대해 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 상실하기 전까지 연결재무제표에 포함되고 있습니다.

연결재무제표를 작성할 때 사용되는 지배기업과 종속기업의 재무제표는 동일한 보고기간종료일을 가집니다. 지배기업의 보고기간종료일과 종속기업의 보고기간종료일이 다른 경우, 종속기업은 연결재무제표를 작성하기 위하여 지배기업이 종속기업의 재무정보를 연결할 수 있도록 지배기업의 재무제표와 동일한 보고기간종료일의 추가적인 재무정보를 작성하고 있습니다. 다만, 종속기업이 실무적으로 적용할 수 없는 경우, 지배기업은 종속기업의 재무제표일과 연결재무제표일 사이에 발생한 유의적인거래나 사건의 영향을 조정한 종속기업의 가장 최근의 재무제표를 사용하여 종속기업의 재무정보를 연결하며, 어떠한 경우라도 종속기업의 재무제표일과 연결재무제표일의 차이는 3개월을 초과하지 않고 있으며, 보고기간의 길이 그리고 재무제표일의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있습니다.

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

비지배지분은 연결재무상태표에서 자본에 포함하되 지배기업의 소유주지분과는 구분하여 별도로 표시하고 있습니다. 당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

종속기업에 대한 지배기업의 소유지분이 변동한 결과로 지배기업이 종속기업에 대한지배력을 상실하지 않는다면, 그것은 자본거래(즉, 소유주로서의 자격을 행사하는 소유주와의 거래)로 회계처리하고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고, 종전의 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을상실한 때의 공정가치로 인식하며, 그러한 투자 및 종전의 종속기업과 주고 받을 금액에 대해서는 관련 한 국채택국제회계기준에 따라 후속적으로 회계처리하고 있으며, 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식하고 있습니다.

(4) 사업결합

연결실체는 사업결합에 대하여 취득법을 적용하여 취득일 현재 영업권과 분리하여 식별가능한 취득 자산, 인수 부채 및 피취득자에 대한 비지배지분을 인식하고 있습니다.

연결실체는 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일의 공정가치로 측정하며 취득관련원가는 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다. 취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시 보유자에게 기업 순자산의 비례적 몫에 대하여 권리를 부여하고 있는 경우 공정가치 혹은피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫중 하나의 방법으로 측정하고 있으며, 그 밖의 모든 비지배지분 요소는 한국채택국제회계기준에서 측정기준을 달리 요구하는 경

우가 아니라면 취득일의 공정가치로 측정하고 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(기업회계기준서 제1012호 법인세), 피취득자의 종업원급여약정과 관련된 자산 및 부채(기업회계기준서 제1019호 종업원급여), 피취득자의 주식기준보상거래와 관련된 또는 피취득자의 주식기준보상을 취득자 자신의 주식기준보상으로 대체하는 경우와 관련된 부채 또는 지분상품(기업회계기준서 제1102호 주식기준보상) 및 매각예정자산으로 분류된 취득 비유동자산 또는 처분자산집단(기업회계기준서 제1105호 매각예정비유동자산과 중단영업) 등이 있습니다.

취득자가 피취득자에 대한 교환으로 이전한 대가에는 조건부 대가 약정으로 인한 자산이나 부채를 모두 포함하며 취득일의 공정가치로 인식하고 있습니다. 취득일 이후 측정기간 동안의 조정이 아닌 조건부 대가의 공정가치 변동과 관련하여 자본으로 분류된 조건부 대가는 재측정하지 않으며 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고, 그 밖의 조건부 대가의 경우 보고일에 공정가치로 재측정하고, 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하며, 미달하는 경우 모든 취득 자산과 인수 부채를 정확하게 식별하였는지에 대해 재검토하고 염가매수차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서, 연결실체는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면 당기손익 또는 기타포괄손익(적절한 경우)으로 인식하며, 이전의 보고기간에 연결실체가 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타포괄손익으로 인식한 금액에 대해 연결실체가 이전에 보유하고 있던 지분을 직접 처분한다면 적용하였을 동일한 근거로 인식하고 있습니다.

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간 말까지 완료되지 못한다면, 연결실체는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 연결재무제표에 보고하고, 측정기간 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 연결실체는 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.

(5) 외화환산

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

1) 외화거래

기능통화로 외화거래를 최초로 인식하는 경우에 거래일의 외화와 기능통화 사이의 현물환율을 외화금액에 적용하여 기록하며, 보고기간말 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산하며,

역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고 있습니다.

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

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

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

2) 해외사업장의 환산

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

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

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

3) 해외사업장의 처분 또는 일부 처분

해외사업장을 처분하는 경우(해외사업장에 대한 연결실체의 전체지분의 처분뿐만 아니라 해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력을 상실하는 경우, 해외사업장을 포함한 관계기업에 대한 중대한 영향력을 상실하는 경우 및 해외사업장을 포함한 공동지배기업에 대한 공동지배력을 상실하는 경우를 포함)에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있으며, 해외사업장을 포함한 종속기업의 처분시 비지배지분에 귀속되는 그 해외사업장과 관련된 외환차이의 누계액은 제거하지만 당기손익으로 재분류하지는 않

고 있습니다.

해외사업장을 포함한 종속기업을 일부 처분시 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 그 해외사업장의 비지배지분으로 재귀속시키고 있으며, 이 외의 경우에는 해외사업장을 일부 처분한 때에 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분만을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(6) 현금및현금성자산

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

(7) 금융상품

1) 금융자산

금융자산은 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융자산의 정형화된 매입이나 매도는 매매일 또는 결제일에 인식하고 있습니다. 금융상품의 최초인식시점에 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름의 특성에 따라 금융자산은 당기손익-공정가치측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산, 상각후원가측정금융자산으로 분류하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 당기손익-공정가치금융자산이 아닌 경우 당해 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초인식하는 공정가치에 가산하여 측정하고 있습니다.

(가) 당기손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(나) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

채무증권 중 사업모형이 현금흐름 수취 및 매도 사업모형으로 분류되고 계약상 현금흐름이 원금과 이자만으로 구성되어 있는지에 대한 검토를 만족하는 금융자산이나 단기간 내 매도할 목적이 아닌 지분증권 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 지정한 상품은 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류하고 있습니다. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산은 최초인식 후에 공정가치로 측정합니다. 공정가치의 변동으로 인하여 발생하는 손익은 유효이자율법에 따른 이자수익, 배당수익 및 손익으로 직접 인식되는 화폐성자산에 대한 외환차이를 제외하고는 자본의 기타포괄손익항목으로 인식하고 있습니다.

기타포괄손익-공정가치측정금융자산을 처분하는 경우 기타포괄손익으로 인식한 누적손익은 해당 기간의 당기손익으로 인식합니다. 다만, 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산으로 지정한 지분증권에서 발생한 누적평가손익은 처분시 해당기간의 당기손익으로 인식되지 않습니다.

외화로 표시된 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 공정가치는 해당 외화로 측정되며 보고기간 말 현재 환율로 환산합니다. 공정가치 변동분 중 상각후원가의 변동으로 인한 환산차이에서 발생한 부분은 당기손익으로 인식하며 기타 변동은 자본으로 인식하고 있습니다.

(다) 상각후원가측정금융자산

사업모형이 현금흐름 수취로 분류되고 계약상 현금흐름 특성 평가를 만족하는 금융자산은 상각후원가 측정 금융자산으로 분류합니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다.

(라) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 연결실체가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다.

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

당기손익-공정가치측정금융자산을 제외한 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정채무상품은 매 보고기간 말에 기대신용손실을 평가하고 있습니다. 손실충당금의 측정방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 금융자산의 최초 인식 후 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다.

구 분		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(주1)	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할

	증가한 경우	수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

(주1) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음.

최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산에 대하여 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

한편, 매출채권, 계약자산, 리스채권 등에 대해서는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 간편법을 적용하고 있습니다.

기대신용손실은 일정 범위의 발생 가능한 결과를 확률가중된 값으로, 화폐의 시간가치를 반영하고, 보고기간 말에 과거사건, 현재 상황과 미래 경제적 상황에 대한 예측에 대한 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 정보를 반영해 측정합니다.

3) 금융부채

금융부채는 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융부채의 최초 인식시 당기손익-공정가치측정금융부채 또는 기타금융부채로 분류하고 공정가치로 측정하고 있습니다. 당기손익-공정가치측정금융부채를 제외하고는 해당 금융부채의 발생과 직접 관련되는 거래비용은 최초 측정시 공정가치에 차감하고 있습니다.

(가) 당기손익-공정가치측정부채

당기손익-공정가치측정금융부채는 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익-공정가치측정금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(나) 당기손익-공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채

당기손익-공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채는 다음의 금융부채를 제외하고는 최초인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채의 경우, 양도자산을 상각후원가로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 상각후원가가 되도록 관련부채를 측정하며, 양도자산을 공정가치로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 독립적으로 측정된 공정가치가 되도록 관련부채를 측정하고 있습니다.

금융보증부채(금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채 제외)와 시장이자율보다 낮은 이자율로 대출하기로 한 약정은 기대신용손실모형에 따른 손실충당금과 최초인식금액에서 이익누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정됩니다.

(다) 금융부채의 제거

금융부채(또는 금융부채의 일부)는 소멸한 경우(즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우)에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 기존 차입자와 대여자가 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환하거나 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우 최초의 금융부채를 제거하고 새로운 금융부채를 인식하고 있으며, 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 장부금액과 지급한 대가의 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

4) 금융자산과 금융부채의 상계

연결실체는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있으면서 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

5) 부채와 자본의 분류

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

6) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 이후 공정가치로 재측정하고 있습니다.

(가) 내재파생상품

① 금융자산이 주계약인 복합계약

내재파생상품을 포함하는 금융자산은 복합계약 전체를 고려하여 분류를 결정하고 내재파생상품을 분리하여 인식하지 않습니다. 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 판단할 때에도 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

② 그 밖의 복합계약(복합계약이 금융자산이 아닌 주계약을 포함하는 경우)

내재파생상품의 경제적 특성 및 위험이 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건을 가진 별도의 금융상품 등이 파생상품의 정의를 충족하며 복합계약의 공정가치 변동이 당기손익으로 인식되지 아니하는 경우 주계약과 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

(나) 위험회피회계

연결실체는 특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 전체 또는 일부의 공정가치 변동에 대한 위험회피의 경우 공정가치위험회피회계를 적용하며 특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동에

대한 위험회피의 경우 현금흐름위험회피회계를 적용하고 있습니다.

위험회피회계를 적용하기 위하여 연결실체는 위험회피관계, 위험관리목적, 위험회피전략, 회피대상위험 및 위험회피효과 평가방법 등을 문서화하고 있습니다. 위험회피효과는 회피대상위험으로 인한 파생상품의 공정가치나 현금흐름의 변동이 위험회피대상항목의 공정가치나 현금흐름의 변동위험을 상쇄하는 효과를 의미합니다.

(다) 공정가치위험회피

위험회피수단으로 지정되고, 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생금융상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있으며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 변동도 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단, 위험회피대상항목이 지분상품이며, 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 표시하기로 선택한 경우에는 위험회피수단의 손익 및 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 손익을 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 공정가치위험회피회계는 위험회피수단이 소멸, 매각, 행사 또는 종료되거나 공정가치위험회피회계의 적용조건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(라) 현금흐름위험회피

위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치 변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 처리하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금흐름위험회피회계는 위험회피수단이 소멸, 매각, 행사 또는 종료되거나, 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 현금흐름위험회피회계를 중단하는 경우에 위험회피대상의 미래 현금흐름이 여전히 발생할 것으로 예상되는 경우에 현금흐름위험회피적립금 누계액은 미래 현금흐름이 생길 때까지 또는 현금흐름위험회피적립금이 차손이며 그 차손의 전부나 일부가 미래 기간에 회복되지 않을 것으로 예상될 때까지 현금흐름위험회피적립금에 남겨두고 있습니다. 다만, 위험회피대상의 미래현금흐름이 더 이상 발생할 것으로 예상되지 않는 경우에는 현금흐름위험회피적립금 누계액은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

(마) 해외사업장순투자의 위험회피

해외사업장에 대한 순투자 위험회피의 경우, 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 위험회피에 효과적이어서 기타포괄손익으로 인식한 부분은 향후 그 해외사업장을 처분하거나 그 해외사업장의 일부를 처분하는 시점에 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'에 따라 재분류조정으로 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류합니다.

(8) 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 미착품은 개별법, 원재료는 이동평균법, 제품 및 재공품은 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하

여 배부하고 있습니다.

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

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

(9) 유형자산

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

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

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

구분	내용연수	감가상각방법
건물	30 ~ 40년	정액법
기계장치	9년	
차량운반구	5년	
공구와기구	5년	
비품	5년	

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

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

유형자산의 장부금액은 처분하는 때, 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지

않을 때 제거하고 있으며 제거로 인하여 발생하는 손익은 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 무형자산

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

1) 개별취득

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

2) 영업권

사업결합과 관련하여 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하고 있습니다.

3) 사업결합으로 인한 취득

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

4) 내부적으로 창출한 무형자산

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

5) 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 내용연수동안 정액법으로 배분하고 있습니다. 상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며,

잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산의 활성화시장이 있어 잔존가치를 그 활성화시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성화시장이 내용연수 종료 시점에 존재할 가능성이 높은 경우를 제외하고는 영(0)으로 하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

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

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구분	내용연수
산업재산권	5년
소프트웨어	5년
시설이용권	비한정

6) 무형자산의 제거

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

(11) 차입원가

연결실체는 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

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

(12) 정부보조금

연결실체는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있으며 시장이자율보다 낮은 이자율의 정부대여금의 효

익은 정부보조금으로 처리하고 있습니다.

연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식됩니다.

연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(13) 리스

리스는 리스제공자가 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하는 계약입니다. 연결실체는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자 및 리스제공자는 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에서 계약의 각 리스요소를 리스가 아닌 요소(이하'비리스요소'라고 함)와 분리하여 리스로 회계처리합니다. 다만, 연결실체는 리스이용자로서의 회계처리에서 실무적 간편법을 적용하여 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

리스이용자로서의 회계처리

연결실체는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 연결실체는 단기리스와 소액기초자산리스에 대하여 리스이용자의 인식, 측정 및 표시 규정을 적용하지 않는 예외규정을 선택하였습니다.

사용권자산은 리스개시일에 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 추정된 내용연수와 리스기간중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각합니다.

-차량운반구 및 기타설비 3~5년

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며 그 이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자비용만큼 증가하고, 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다.

잔존가치보중에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동,지수나 요율(이율)의 변동, 리스기간의 변경, 매수선택권이나 연장선택권의 행사여부평가의 변동에 따라 미래 리스료가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다.

단기리스(리스개시일에 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산리스의 경우 예외 규정을 선택하여 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

(14) 충당부채

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

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

충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결실체가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 충당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

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

(15) 자기주식

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

(16) 고객과의 계약에서 생기는 수익

1) 수익인식모형

연결실체의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 제품매출 등으로 구성되어 있습니다. 연결실체는 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

① 계약의 식별

연결실체는 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식

여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 연결실체는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나 용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다.

③ 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금 대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다. 연결실체는 반품가능성과 과거의 경험률에 근거하여 합리적으로 추정하여 변동대가에 반영하고, 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

④ 거래가격의 배분

연결실체는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

⑤ 수익인식

연결실체는 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 연결실체가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 연결실체가 의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 의무를 수행하여 만든 자산이 연결실체 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권은 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 경우에는 투입법에 따라 산정된 진행률을 적용하여 수익과 원가를 측정하고 연결실체의 수행정도를 나타내지 못하는투입물의 영향은 투입법에서 적절히 제외하고 있습니다.

2) 주요수행의무

연결실체는 유압브레이커 등을 제조 및 판매하는 사업을 하고 있습니다. 고객과의 계약에서 연결실체는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 연결실체는 고객과의 계약 상 정해진 재화나 용역이 고객에게 제공되기 이전단계에서 동 재화나 용역을 통제하고 있으므로 연결실체는 모든 고객과의 계약 상 본인으로서 역할을 하고 있다고 판단하고 있습니다.

고객과의 계약 상 연결실체가 부담하고 있는 주요 수행의무에 대한 내용은 다음과 같습니다

① 재화의 판매

재화의 판매로 인한 수익은 재화에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점인 재화의 인도시점에 인식하고 있습니다.

한편, 재화의 판매 제공의무에 배분되는 거래가격을 산정할 때 연결실체는 다음과 같은 사항을 고려합니다.

- 유의적인 금융요소

연결실체는 계약을 체결하는 고객에 따라 일부 고객으로부터 단기 선수금을 수령하고 있습니다. 기준서 제1115호의 실무적 간편법을 적용하여, 연결실체는 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상된다면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

- 보증 의무

연결실체는 법의 요구에 따라 판매 시점에 결함이 존재하는 제품을 수리하는 보증을 제공하고 있습니다. 이러한 확신 유형의 보증은 기업회계기준서 제1037호'충당부채,우발부채 및 우발자산'에 따라 회계처리합니다.

- 운송 의무

연결실체는 고객과의 계약 중 일부에서 재화에 대한 통제를 고객에게 이전한 후 고객이 지정한 장소에 해당 재화를 운송할 의무가 있습니다. 연결실체는 거래가격의 일부를 운송의무에 배부하고 계약부채로 인식합니다.

- 계약 잔액

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

수취채권은 무조건적인 연결실체는 권리를 나타냅니다. 왜냐하면 시간만 경과하면 대가를 지급받을 수 있기 때문입니다.

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

(17) 종업원급여

1) 단기종업원급여

단기종업원급여는 임금, 사회보장분담금, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 유급연차휴가 또는 유급병가 등과 같은 단기유급휴가, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 지급될 이익분배금과 상여

금 및 현직종업원을 위한 비화폐성급여를 포함하고 있습니다. 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여의 할인되지 않은 금액을 이미 지급한 금액을 차감한 후 미지급비용으로 인식하며, 이미 지급한 금액이 해당 급여의 할인되지 않은 금액보다 많은 경우에는 그 초과액 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 급여를 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 퇴직급여

확정급여제도

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

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

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

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

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

3) 기타장기종업원급여

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

(18) 자산손상

재고자산, 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'에 따라 인식하는 계

약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 생기는 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산 및 사업결합으로 취득한 영업권에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후가 있는지에 관계없이 매년 회수가능액을 추정하고 장부금액과 비교하여 손상검사를 하고 있으며, 그 외의 자산은 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 그러한 징후가 있다면 개별 자산별로 회수가능액을 추정하며 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 더 많은 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키며, 손상차손은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 취득일로부터 배분되고 있습니다. 영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 영업권을 포함한 현금창출단위의 장부금액과 회수가능액을 비교하여 손상검사를 하고 있으며 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산에 각각 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다.

매 보고기간말마다 영업권을 제외한 자산에 대해 과거에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 징후가 있는 경우 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있으며 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입하고 있습니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없으며, 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손환입은 현금창출단위를 구성하는 자산들(영업권 제외)의 장부금액에 비례하여 배분하며, 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입하지 않고 있습니다.

(19) 법인세

법인세비용(수익)은 당기법인세비용(수익)과 이연법인세비용(수익)으로 구성되고 있습니다. 당기법인세와 이연법인세는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함하고 있으며, 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 자본에 직접 가감하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액이며, 과세소득(세무상결손금)은 과세당국이 제정한 법규에 따라 납부할(환급받을) 법인세를 산출하는 대상이 되는 회계기간의 이익(손실)으로서 포괄손익계산서의 손익과는 차이가 있습니다.

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

당기 및 과거기간의 당기법인세 중 납부되지 않은 부분을 부채로 인식하며, 과거기간에 납부하여야 할 금액을 초과해서 납부하였다면 그 초과금액은 자산으로 인식하고 있으며, 과거 회계기간의 당기법인세에 대하여 소급공제가 가능한 세무상결손금과 관련된 혜택은 자산으로 인식하고 있습니다.

2) 이연법인세

연결실체는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 다만 영업권을 최초로 인식하는 경우와 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시의 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 지배기업·투자자 또는 참여자가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높을 경우에 발생하는 이연법인세부채는 인식하지 아니하고 있습니다.

연결실체는 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 모든 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 다만, 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 거래로 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 모든 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산을 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있으며 이연법인세 자산과 부채는 할인하지 아니하고 있습니다.

연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을순액으로 결제할 의도가 있거나 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

(20) 주당이익

연결실체는 기본주당이익과 희석주당이익을 지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다.

기본주당이익은 지배기업의 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 지배기업의 보통주에 귀속되는 금액은 지배기업에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한 세후 우선주 배당금, 우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

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

(21) 매각예정비유동자산

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

(22) 오류수정

연결실체는 당기 중에 발견한 당기의 잠재적 오류는 재무제표의 발행승인일 전에 수정합니다. 그러나 중요한 오류를 후속기간에 발견하는 경우, 이러한 전기오류는 해당후속기간의 재무제표에 비교표시된 재무정보를 재작성하여 수정합니다. 비교표시되는 하나 이상의 과거기간의 비교정보에 대해 특정기간에 미치는 오류의 영향을 실무적으로 결정할 수 없는 경우, 실무적으로 소급재작성할 수 있는 가장 이른 회계기간의 자산, 부채 및 자본의 기초금액을 재작성합니다.

(23) 공정가치 측정

연결실체는 다수의 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다.

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

- 공정가치측정 서열체계의 양적 공시 : 주석 34
- 금융상품(상각후원가로 계상하는 상품 포함) : 주석 34

공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.

- 자산이나 부채의 주된 시장
- 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에는 가장 유리한 시장

연결실체는 주된 (또는 가장 유리한) 시장에 접근할 수 있어야 합니다.

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

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

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

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

- 수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시 가격
- 수준 2 - 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수인 공정가치 평가기법
- 수준 3 - 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측할 수 없는 투입변수인 공정가치 평가기법

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

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

3. 중요한 회계추정, 판단 및 가정

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

연결실체가 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 자본관리(주석 33), 재무 위험관리 및 정책(주석 33), 민감도 분석(주석 33)이 있습니다.

(1) 회계적 판단

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

연장 및 종료선택권이 있는 계약의 리스기간 산정 - 리스이용자로서의 연결실체

연결실체는 리스기간을 리스의 해지불능기간과 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확

실한 경우에 그 선택권의 대상기간 또는 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상기간을 포함하여 산정합니다.

(2) 회계추정 및 가정

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포한 보고기간말 현재의 미래에 대한 유의적인 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원천은 다음과 같습니다. 가정 및 추정은 재무제표를 작성하는 시점에 입수 가능한 변수에 근거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은 시장의 변화나 연결실체의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한변화가 발생시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

1) 매출채권과 계약자산의 기대손실충당금

연결실체는 매출채권과 계약자산에 대한 기대신용손실(ECL)을 계산하는 데 충당금 설정률표를 사용합니다. 충당금 설정률은 비슷한 손실 양상을 가지고 있는 다양한 고객 부문 (즉, 지역적 위치, 상품 형태, 고객 형태 및 신용등급, 담보나 거래신용보험)별 묶음의 연체일수에 근거합니다.

충당금 설정률표는 연결실체의 과거에 관찰된 채무불이행률에 근거합니다. 연결실체는 설정률표를 과거 신용손실경험에 미래전망정보를 반영하여 조정합니다. 예를 들어, 미래 경제적 상황(총 국내 생산)이 향후에 악화되어 생산 분야의 채무불이행 규모가 증가할 것으로 기대된다면, 과거 채무불이행률은 조정됩니다. 매 보고기간 말에 과거 채무불이행률을 조정하고 미래전망치의 변동을 분석합니다.

과거 채무불이행률과 미래 경제상황 및 기대신용손실(ECL) 사이의 상관관계에 대한 평가는 유의적인 추정입니다. 기대신용손실의 규모는 상황과 미래 경제 환경의 변화에 민감합니다. 연결실체의 과거 신용손실경험과 경제적 환경에 대한 예상은 고객의 미래 실제 채무불이행을 나타내지 않습니다. 연결실체의 매출채권과 계약자산의 기대신용손실에 대한 정보는 주석 8에 공시됩니다.

2) 이연법인세자산

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 연결실체의 경영진은 향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 유의적인 판단이 요구됩니다. 자세한 내역은 주석 27에 기술하였습니다.

3) 퇴직급여제도

확정급여퇴직연금제도 및 퇴직후의료급여제도의 원가와 퇴직연금채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승률, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간 말마다 검토됩니다. 자세한 내역은 주석 18에서 기술하고 있습니다.

4. 영업부문

(1) 보고부문의 식별

연결실체는 경영진의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 유압브레이커제조 1개의 부문만

을 보고하고 있으며, 기타 재화나 용역에 근거하여 추가적인 다른 영업부문을 구분하고 있지 않습니다.

(2) 지역정보

지역별로 세분화된 연결실체의 외부고객으로부터의 수익과 부문자산(비유동자산)에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	외부고객으로부터의 수익		비유동자산 (유형자산, 무형자산, 사용권자산)	
	당기	전기	당기	전기
국내	7,944,211	9,339,577	30,610,609	31,959,705
국외	33,374,820	35,071,047	1,465,896	1,431,710
합 계	41,319,031	44,410,624	32,076,505	33,391,415

상기 지역별 수익정보는 고객의 위치에 기초하여 산정된 금액입니다.

(3) 주요 고객정보

연결실체의 총매출액의 10% 이상을 차지하는 주요 고객으로부터의 수익에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당기	전기
A	4,521,717	6,689,129
B	6,398,895	7,935,573
C	5,936,716	5,713,024

5. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
현금	20,006	1,725
원화보통예금	2,391,440	2,467,610
외화보통예금	663,221	1,293,754
합 계	3,074,667	3,763,089

6. 장·단기 금융상품

보고기간종료일 현재 장, 단기 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	항 목	당기말	전기말	비 고
단기금융상품	정기예적금(주1)	2,000,000	3,528,367	
장기금융상품	당좌개설보증금	4,000	4,000	사용제한
합 계		2,004,000	3,532,367	

7. 금융상품의 분류

(1) 보고기간종료일 현재 연결실체의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

(단위: 천원)

구 분	상각후 원가 측정 금융자산	
	당기말	전기말
현금및현금성자산	3,074,667	3,763,089
단기금융상품	2,000,000	3,528,367
장기금융상품	4,000	4,000
매출채권및기타채권	8,734,445	7,779,976
기타금융자산	139,386	179,442
합 계	13,952,498	15,254,874

2) 금융부채

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말
	당기손익-공정가치금융부채	상각후원가 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채
매입채무및기타채무	-	4,572,493	4,914,167
차입금	-	9,055,080	10,223,360
기타금융부채	-	56,051	64,150
리스부채	-	189,173	379,203
유동파생상품금융부채	88,350	-	-
합 계	88,350	13,872,797	15,580,880

(2) 당기 및 전기의 금융상품의 범주별 손익의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치	상각후 원가 측정	당기손익-공정가치	상각후 원가 측정	합 계
-----	-----------	-----------	-----------	-----------	-----

	금융자산	금융자산	금융부채	금융부채	
<금융수익>					
이자수익	-	157,621	-	-	157,621
외환차익	-	722,273	-	14,118	736,391
외화환산이익	-	558,876	-	-	558,876
파생상품거래이익	3,975	-	-	-	3,975
리스해지수익	-	879	-	-	879
합 계	3,975	1,439,649	-	14,118	1,457,742
<금융원가>					
이자비용	-	-	-	490,635	490,635
외환차손	-	201,723	-	69,580	271,303
외화환산손실	-	-	-	11,892	11,892
파생상품평가손실	-	-	88,350	-	88,350
파생상품거래손실	-	-	136,680	-	136,680
합 계	-	201,723	225,030	572,107	998,860

<전기>

(단위: 천원)

구 분	상각후 원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 금융부채	상각후 원가 측정 금융부채	합 계
<금융수익>				
이자수익	201,821	-	-	201,821
외환차익	762,883	-	27,767	790,650
외화환산이익	26,294	-	190	26,484
합 계	990,998	-	27,957	1,018,955
<금융원가>				
이자비용	-	-	480,367	480,367
외환차손	268,767	-	31,717	300,484
외화환산손실	102,760	-	12,976	115,736
파생상품거래손실	-	68,220	-	68,220
합 계	371,527	68,220	525,060	964,807

8. 매출채권및기타채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권및기타채권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권(주1)	9,584,501	8,467,596
기대손실충당금	(1,328,154)	(1,086,126)
미수금	478,098	398,504
합 계	8,734,445	7,779,976

(주1) 매출채권은 이자요소를 포함하고 있지 않으며, 매출채권의 통상적인 회수기간은 30일에서 90일입니다.

(2) 보고기간말 현재 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용하고 있으며, 매출채권의 신용위험정보의 세부내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	연체된 일수						
	미연체	3개월 이내	6개월 이내	9개월 이내	12개월 이내	12개월 초과	계
총장부금액(주1)	8,068,458	418,996	40,924	35,787	32,670	987,665	9,584,500
기대손실율	0%	55.2%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	13.9%
전체기간기대손실	-	231,108	40,924	35,787	32,670	987,665	1,328,154
순장부금액	8,068,458	187,888	-	-	-	-	8,256,346

(주1) 지배기업의 국내채권은 발생 후 1개월까지, 해외채권은 발생 후 3개월 까지를 정상채권으로 분류하고 있으며, 종속기업은 각 자회사별 거래조건을 고려하여 연체여부를 판단하고 있습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구분	연체된 일수						
	미연체	3개월 이내	6개월 이내	9개월 이내	12개월 이내	12개월 초과	계
총장부금액(주1)	6,056,169	1,325,676	135,557	-	534	949,660	8,467,596
기대손실율	0.0%	0.0%	100.0%	-	100.0%	100.0%	12.8%
전체기간기대손실	-	375	135,557	-	534	949,660	1,086,126
순장부금액	6,056,169	1,325,301	-	-	-	-	7,381,470

(주1) 지배기업의 국내채권은 발생 후 1개월까지, 해외채권은 발생후 3개월 까지를 정상채권으로 분류하고 있으며, 종속기업은 각 자회사별 거래조건을 고려하여 연체여부를 판단하고 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 매출채권의 기대손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	1,086,126	1,192,434
설정(환입)	223,410	(108,188)
환율차이	18,618	1,880
기말	1,328,154	1,086,126

9. 파생상품 거래현황

연결실체는 외화 매출채권의 환리스크를 회피하기 위하여 통화선도 매도거래 계약을 체결하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 통화선도(환변동보험) 거래 계약의 세부 내용은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)

구 분	계약처	계약체결일	만기일	통화	계약금액	보장환율
통화선도 (환변동보험)	무역보험공사	2024-10-22	2025-01-31	USD	300,000	1,371.30
			2025-02-28	USD	300,000	1,369.20
			2025-03-28	USD	300,000	1,367.00
합 계					900,000	

통화선도(환변동보험) 관련해 당기 재무제표에 반영된 평가손실은 88,350천원 입니다.

10. 재고자산

(1) 보고기간종료일 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	취득가액	평가충당금	장부가액
제품	7,616,996	(2,213,352)	5,403,644
재공품	2,151,362	(84,426)	2,066,936
원재료	8,357,792	(2,502,435)	5,855,358
합 계	18,126,150	(4,800,212)	13,325,938

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	취득가액	평가충당금	장부가액
제품	6,551,665	(1,716,167)	4,835,498
재공품	1,880,007	(85,448)	1,794,559
원재료	8,443,660	(2,103,078)	6,340,582
합 계	16,875,332	(3,904,693)	12,970,639

(2) 당기 및 전기 중 재고자산평가충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	3,904,693	3,160,242
설정	657,770	730,573
환율차이	237,750	13,878
기말	4,800,213	3,904,693

11. 유형자산

(1) 당기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	토지(주1)	건물(주1)	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	합계
취득원가							
기초잔액	13,080,537	19,704,634	5,230,406	836,745	788,600	1,868,048	41,508,970
취득및후속적지출	-	-	4,900	41,595	11,320	3,775	61,590
환산차이	56,546	186,497	16,596	8,824	10,251	11,111	289,825
처분	-	-	-	(34,400)	-	(8,532)	(42,932)
기말잔액	13,137,083	19,891,131	5,251,902	852,764	810,171	1,874,402	41,817,453
감가상각누계액							
기초잔액	-	(3,110,707)	(2,681,234)	(695,604)	(649,597)	(1,567,491)	(8,704,633)
감가상각비	-	(505,817)	(496,489)	(58,906)	(71,441)	(241,061)	(1,373,714)
환산차이	-	(93,461)	(14,435)	(6,053)	(9,160)	(7,892)	(131,001)
처분	-	-	-	34,398	-	7,679	42,077
기말잔액	-	(3,709,985)	(3,192,158)	(726,165)	(730,198)	(1,808,765)	(10,167,271)
정부보조금							
기초잔액	-	-	-	-	(24,342)	-	(24,342)
감소	-	-	-	-	14,237	-	14,237
기말잔액	-	-	-	-	(10,105)	-	(10,105)
장부금액	13,137,083	16,181,146	2,059,744	126,599	69,868	65,637	31,640,077

(주1) 지배기업이 보유한 해당자산은 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 제 39조에 의거하여, 26년 8월부터 임의처분이 가능합니다.

<전기>

(단위: 천원)

구분	토지(주1)	건물(주1)	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	합계
취득원가							
기초잔액	13,073,618	19,707,220	5,230,893	834,260	778,401	1,859,892	41,484,284
취득및후속적지출	-	-	-	-	10,500	16,845	27,345
환산차이	6,919	7,546	(487)	2,485	(301)	148	16,310
처분	-	(10,132)	-	-	-	(8,837)	(18,969)
기말잔액	13,080,537	19,704,634	5,230,406	836,745	788,600	1,868,048	41,508,970
감가상각누계액							
기초잔액	-	(2,611,305)	(2,174,351)	(640,417)	(570,467)	(1,293,117)	(7,289,657)
감가상각비	-	(506,055)	(507,396)	(55,050)	(79,419)	(282,382)	(1,430,302)
환산차이	-	(414)	513	(137)	289	55	306
처분	-	7,067	-	-	-	7,953	15,020
기말잔액	-	(3,110,707)	(2,681,234)	(695,604)	(649,597)	(1,567,491)	(8,704,633)
정부보조금							
기초잔액	-	-	-	-	(38,578)	-	(38,578)
감소	-	-	-	-	14,236	-	14,236
기말잔액	-	-	-	-	(24,342)	-	(24,342)
장부금액	13,080,537	16,593,927	2,549,172	141,141	114,661	300,557	32,779,995

(주1) 지배기업이 보유한 해당자산은 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 제 39조에 의거하여, 26년 8월부터 임의처분이 가능합니다.

(2) 연결실체는 유형자산에 대해 최초인식시점 이후 후속측정시 원가모형을 적용하고 있습니다.

12. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	소프트웨어	시설이용권	토지사용권	합 계
취득원가				
기초잔액	1,092,387	102,782	126,343	1,321,512
취득	36,500	-	-	36,500
대체(주1)	-	-	(126,343)	(126,343)
기말잔액	1,128,887	102,782	-	1,231,669
상각누계액				
기초잔액	(1,013,576)	-	(44,164)	(1,057,740)
상각	(38,508)	-	-	(38,508)
대체	-	-	44,164	44,164
기말잔액	(1,052,084)	-	-	(1,052,084)
정부보조금				
기초잔액	(29,081)	-	-	(29,081)
감소	13,293	-	-	13,293
기말잔액	(15,788)	-	-	(15,788)
순장부금액	61,015	102,782	-	163,797

(주1) 당기 중 사용권자산으로 대체되었습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	소프트웨어	시설이용권	토지사용권	합 계
취득원가				
기초잔액	1,072,387	102,782	126,762	1,301,931
취득	20,000	-	-	20,000
환산차이	-	-	(419)	(419)
기말잔액	1,092,387	102,782	126,343	1,321,512
상각누계액				
기초잔액	(969,168)	-	(41,569)	(1,010,737)
상각	(44,408)	-	(2,784)	(47,192)
환산차이	-	-	189	189
기말잔액	(1,013,576)	-	(44,164)	(1,057,740)
정부보조금				
기초잔액	(48,779)	-	-	(48,779)
감소	19,698	-	-	19,698
기말잔액	(29,081)	-	-	(29,081)

순장부금액	49,730	102,782	82,179	234,691
-------	--------	---------	--------	---------

(2) 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 연구 및 개발 지출의 총액은 1,155,483천원(전기 : 1,720,407천원)이며, 이 중 국고보조금사용분 62,098천원(전기 : 391,516천원)을 상계한 1,093,385천원(전기: 1,328,891천원)은 전액 경상연구개발비의 과목으로 판매비와관리비에 인식하였습니다.

13. 리스

(1) 리스활동의 특성

구 분	용 도
건물	업무용
차량운반구	업무용
토지사용권	업무용`

(2) 사용권자산 유형별 변동내역

당기 및 전기 중 사용권자산의 유형별 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	건물	차량운반구	토지사용권	합 계
기초	151,590	225,139	-	376,729
취득	-	52,606	-	52,606
대체(주1)	-	-	82,179	82,179
감가상각비	(120,064)	(103,661)	(2,858)	(226,583)
처분	-	(26,860)	-	(26,860)
환산차이	1,523	3,934	9,103	14,560
기말	33,049	151,158	88,424	272,631

(주1) 당기 중 무형자산에서 사용권자산으로 대체되었습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	건물	차량운반구	합 계
기초	41,673	132,335	174,008
취득	238,230	177,334	415,564
감가상각비	(127,723)	(88,907)	(216,630)
환산차이	(590)	4,377	3,787
기말	151,590	225,139	376,729

(3) 리스부채 유형별 변동 내역

당기 및 전기 중 리스부채의 유형별 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	건물	차량운반구	합 계
기초	150,129	229,074	379,203
취득	-	52,606	52,606
이자비용	4,018	8,409	12,427
리스부채상각액	(122,274)	(110,668)	(232,942)
처분	-	(27,740)	(27,740)
환산차이	1,552	4,067	5,619
기말	33,425	155,748	189,173

<전기>

(단위: 천원)

구 분	건물	차량운반구	합 계
기초	41,536	134,635	176,171
취득	232,326	177,334	409,660
이자비용	6,423	7,922	14,345
리스부채상각액	(129,554)	(95,241)	(224,795)
환산차이	(602)	4,424	3,822
기말	150,129	229,074	379,203

(4) 단기리스 및 소액자산리스

당기 및 전기 중 단기 및 소액자산리스 관련 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기리스	67,790	82,720
소액자산리스	1,816	1,824
합 계	69,606	84,544

당기에 인식하고 있는 단기리스는 4건, 소액자산리스는 복합기 1건입니다. 소액자산의 단기리스는 단기리스 관련 비용에 포함하였습니다.

14. 기타금융자산 및 기타자산

(1) 보고기간종료일 현재 기타유동금융자산 및 기타비유동금융자산의 장부금액은 다음과 같

습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타유동금융자산>		
미수수익	33,743	79,194
<기타비유동금융자산>		
보증금	105,644	100,248
합 계	139,387	179,442

(2) 보고기간종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타유동자산>		
선급금	101,984	93,653
선급비용	16,414	22,502
합 계	118,398	116,155

15. 매입채무및기타채무

보고기간종료일 현재 매입채무와 기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매입채무	3,559,462	4,064,497
미지급금	433,077	363,606
미지급비용	579,954	486,064
합 계	4,572,493	4,914,167

16. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	차입처	당기말		전기말	
		연이자율	금액	연이자율	금액
운영자금	산업은행	3.66%	3,000,000	-	-
경영운영회전자금	중국공상은행	4.79%	805,080	4.79%	723,360
합 계			3,805,080		723,360

(2) 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	당기말		전기말	
		연이자율	금액	연이자율	금액
시설자금	산업은행	4.08~4.15%	5,250,000	4.37~4.49%	9,500,000
(유동성대체)			(1,400,000)		(2,000,000)
합 계			3,850,000		7,500,000

(3) 당기말 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

만 기	장기차입금
1년 이내	1,400,000
1 ~ 2년	1,400,000
2 ~ 3년	1,400,000
3 ~ 4년	1,050,000
합 계	5,250,000

17. 퇴직급여제도

연결실체는 자격요건을 갖춘 임직원들을 위하여 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 이와 관련하여 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 독립적인평가기관에 의하여 수행되었습니다. 확정급여채무의 현재가치, 관련 당기근무원가는 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

(1) 보고기간종료일 현재 순확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	4,443,325	4,286,102
사외적립자산의 공정가치	(5,217,567)	(4,170,369)
순확정급여부채(자산)	(774,242)	115,733

(2) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	4,286,102	3,569,399

당기근무원가	527,036	500,586
이자원가	94,096	120,359
퇴직금지급액	(323,139)	(270,069)
재측정요소		
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(78,188)	122,182
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	(62,582)	243,645
기말	4,443,325	4,286,102

(3) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	4,170,369	3,887,975
기대수익	204,236	217,602
당기기여금불입액	1,040,000	440,000
퇴직금지급액	(129,532)	(282,698)
재측정요소	(67,506)	(92,510)
기말	5,217,567	4,170,369
과납입분 사외적립자산(투자)대체	(774,242)	115,733

(4) 보고기간종료일 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
정기예금	5,217,567	4,170,369

(5) 당기 및 전기 중 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제조원가	160,672	140,482
판매비와관리비	256,222	262,862
합 계	416,894	403,343

(6) 보고기간종료일 현재 사용한 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	4.49%	5.03%
미래임금인상률	2.00%	3.00%

사망률 및 퇴직률	보험개발원 표준율	보험개발원 표준율
-----------	-----------	-----------

(7) 당기말 현재 다른 모든 가정이 유지될 때, 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동할 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	가정의 변동	확정급여채무 변동	
		가정의 증가	가정의 감소
할인율	1.00%	(148,429)	170,092
미래임금인상률	1.00%	176,509	(156,151)

(8) 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 만기는 8.5년입니다.

18. 기타금융부채 및 기타부채

(1) 보고기간종료일 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타비유동금융부채>		
장기미지급금	56,050	64,150

(2) 보고기간종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타유동부채>		
계약부채	250,297	586,674
예수금	156,794	114,389
소계	407,091	701,063
<기타비유동부채>		
장기종업원급여부채	152,620	144,731
합계	559,711	845,794

(3) 당기 및 전기 중 계약부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	586,674	191,009
수익인식	(2,392,342)	(4,085,630)

계약부채발생	2,055,965	4,481,295
기말	250,297	586,674

19. 판매보증충당부채

보고기간종료일 현재 판매보증충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	254,186	270,188
사용액	(207,688)	(266,021)
전입액	219,245	250,019
기말	265,743	254,186

연결실체는 출고한 제품과 관련하여 확신유형보증 제공에 따른 경상적 부품수리 및 제품의 하자로 인한 사고 보상을 위하여 관련 제품의 매출인식시점에 판매보증충당부채를 설정하고 있습니다.

20. 자본금과 자본잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

종 류	구 분	당기말	전기말
보통주	발행할 주식의 총수	40,000,000주	40,000,000주
	1주당 액면금액	500원	500원
	발행한 주식의 수	8,324,420주	8,324,420주
	자본금	4,162,210,000원	4,162,210,000원

(2) 보고기간종료일 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	8,909,202	8,909,202

(3) 당기 및 전기 중 자본금 및 자본잉여금의 변동내역은 없습니다.

21. 기타포괄손익누계액

보고기간종료일 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
해외사업외화환산손익	796,107	541,264

22. 고객과의 계약에서 생김 수익

(1) 연결실체의 고객과의 계약에서 생김 수익은 다음과 같이 구분됩니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
주요 제품		
재화의 판매	40,698,608	44,084,211
운송용역	620,423	326,413
합 계	41,319,031	44,410,624
수익인식시기		
한 시점에 인식	41,319,031	44,410,624

(2) 보고기간종료일 현재 고객과의 계약에서 생김 수취채권·계약자산·계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	8,256,347	7,381,471
계약부채	250,297	586,674

23. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 주요내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	3,635,373	3,514,701
퇴직급여	256,222	262,862
장기종업원급여	6,544	(10,006)
복리후생비	411,137	433,083
여비교통비	212,541	271,735
통신비	39,117	41,051
세금과공과	110,768	240,615
감가상각비	730,629	767,310
수선비	42,707	50,070
보험료	374,323	414,431

접대비	234,656	249,280
광고선전비	250,882	294,590
소모품비	17,263	18,994
도서인쇄비	2,081	1,991
운반비	189,196	229,976
차량유지비	89,407	97,680
사무용품비	22,923	20,602
지급수수료	615,566	647,258
지급임차료	44,252	46,467
대손상각비(환입)	223,410	(108,188)
경상연구개발비	1,093,385	1,328,891
무형고정자산상각	25,215	27,494
교육훈련비	3,733	1,271
수도광열비	163,205	159,687
수출제비용	1,037,053	1,059,809
해외시장개척비	360,162	572,982
판매보증비	219,245	250,019
합 계	10,410,995	10,884,654

24. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(734,840)	1,985,399
원재료의 매입	25,731,881	26,019,362
종업원급여(*)	7,651,785	7,698,226
감가상각비	1,359,477	1,416,066
무형자산상각비	25,215	27,494
사용권자산감가상각비	226,583	216,630
기타비용	6,942,127	7,425,900
합 계	41,202,227	44,789,077

(*)종업원급여

당기 및 전기 중 발생한 종업원급여에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기종업원급여	7,211,402	7,280,002

퇴직급여	416,895	403,343
장기종업원급여	23,488	14,881
합 계	7,651,785	7,698,226

25. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	계정과목	당기	전기
기타수익	유형자산처분이익	998	-
	잡이익	74,518	124,992
	합 계	75,516	124,992
기타비용	유형자산처분손실	853	3,949
	기부금	2,400	7,400
	잡손실	3,747	12,292
	합 계	7,000	23,640

26. 금융수익 및 금융원가

당기 및 전기 중 금융수익과 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	계정과목	당기	전기
금융수익	이자수익	157,621	201,821
	외환차익	736,391	790,650
	외화환산이익	558,876	26,484
	파생상품거래이익	3,975	-
	리스해지수익	879	-
	합 계	1,457,742	1,018,955
금융원가	이자비용	490,635	480,366
	외환차손	271,303	300,484
	외화환산손실	11,892	115,737
	파생상품평가손실	88,350	-
	파생상품거래손실	136,680	68,220
	합 계	998,860	964,807

27. 법인세비용

(1) 당기 및 전기의 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세부담액	337,437	29,043
과거기간 법인세의 당기조정액	254,519	-
일시적차이로 인한 법인세변동액	(86,218)	(81,410)
이월세액공제로 인한 법인세변동액	21,858	(22,550)
자본에 직접 반영된 법인세	(15,312)	95,992
법인세비용	512,284	21,075

(2) 당기 및 전기의 자본에 직접 반영되는 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
보험수리적손익	(15,312)	95,992

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익(손실)	644,203	(222,953)
적용세율에 따른 법인세	134,638	(46,597)
조정사항		
비공제비용/수익	28,955	(62,079)
미인식이연법인세	230,333	70,941
세액공제 및 감면	(145,812)	(149,617)
세무조사 부담액	254,519	-
기타	9,651	208,427
법인세비용	512,284	21,075
평균유효세율	79.52%	-

(4) 보고기간종료일 현재 이연법인세자산(부채)의 구성내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초금액	당기손익반영	자본에직접반영	기말금액
일시적차이				
대손충당금 및 대손금	379,127	(20,547)	-	358,580
미수수익	(16,328)	9,276	-	(7,052)
재고평가손실	454,556	92,052	-	546,608

확정급여채무	930,132	62,280	-	992,412
사외적립자산	(959,932)	(71,155)	-	(1,031,087)
감가상각비	8,962	2,988	-	11,950
판매보증충당부채	53,126	2,415	-	55,541
장기종업원급여부채	30,248	1,649	-	31,897
보험수리적손익	53,988	-	(15,312)	38,676
재고자산	176,731	26,352	-	203,083
연차수당	59,840	(3,998)	-	55,842
사용권자산	(57,358)	23,393	-	(33,965)
리스부채	57,328	(22,554)	-	34,774
보증금현재가치할인차금	857	(620)	-	237
소 계	1,171,277	101,531	(15,312)	1,257,496
이월세액공제	22,550	(21,858)	-	692
합 계	1,193,827	79,673	(15,312)	1,258,188
재무상태표에 반영된 계정과목				
이연법인세자산	2,227,445			2,330,292
이연법인세부채	(1,033,618)			(1,072,104)
순이연법인세자산	1,193,827			1,258,188

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초금액	당기손익반영	자본에직접반영	기말금액
대손충당금 및 대손금	383,067	(3,940)	-	379,127
미수수익	(16,207)	(121)	-	(16,328)
재고평가손실	377,738	76,818	-	454,556
확정급여채무	860,899	69,233	-	930,132
사외적립자산	(818,894)	(141,038)	-	(959,932)
감가상각비	6,003	2,959	-	8,962
판매보증충당부채	56,740	(3,614)	-	53,126
장기종업원급여부채	31,825	(1,577)	-	30,248
보험수리적손익	(42,004)	-	95,992	53,988
재고자산	191,848	(15,117)	-	176,731
연차수당	58,344	1,496	-	59,840
사용권자산	(14,575)	(42,783)	-	(57,358)
리스부채	14,810	42,518	-	57,328
보증금현재가치할인차금	273	584	-	857
소 계	1,089,867	(14,582)	95,992	1,171,277
이월세액공제	-	22,550	-	22,550
합 계	1,089,867	7,968	95,992	1,193,827
재무상태표에 반영된 계정과목				
이연법인세자산	1,981,547			2,227,445

이연법인세부채	(891,679)			(1,033,618)
순이연법인세자산	1,089,868			1,193,827

(5) 연결실체는 차기 이후 예상과세소득이 각 회계기간에 소멸되는 차감할 일시적차이를 초과하여 이연법인세자산의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

28. 주당손익

(1) 당기 및 전기의 기본주당이익(손실)의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주,원)

구 분	당기	전기
당기순이익(손실)	131,919,431	(244,027,673)
가중평균유통보통주식수	8,324,420	8,324,420
기본주당이익(손실)	16	(29)

(2) 당기 및 전기의 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주)

구분	유통보통주식수	일수	적수	가중평균 유통보통주식수
기초주식수	8,324,420	366	3,038,413,300	8,324,420

<전기>

(단위: 주)

구분	유통보통주식수	일수	적수	가중평균 유통보통주식수
기초주식수	8,324,420	365	3,038,413,300	8,324,420

(3) 희석주당순이익(손실)

연결실체가 발행한 희석주식이 없으므로 희석주당순이익(손실)은 기본주당순이익(손실)과 동일합니다.

29. 지급보증 및 담보자산

(1) 당기말 현재 특수관계가 없는 제3자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 없습니다.

(2) 당기말 현재 연결실체의 차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관명	담보제공자산	채권최고액	차입금내역
산업은행	토지, 건물 및 기계장치	36,500,000	시설자금
기업은행	토지, 건물 및 기계장치	3,100,000	무역금융 외
중국공상은행	토지사용권, 건물	1,815,455	경영운영회전자금
합 계		41,415,455	

30. 우발상황 및 약정사항

(1) 우발상황

당기말 현재 해당사항이 없습니다.

(2) 약정사항

보고기간종료일 현재 연결실체의 차입금 및 파생상품 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)

금융기관	약정종류	약정금액
기업은행	무역금융	3,000,000
	무역금융	2,000,000
산업은행	건축자금	4,200,000
	건축자금	4,200,000
	건축자금	6,300,000
	건축자금	2,100,000
	건축자금	3,500,000
	다모아플러스	9,500,000
	운영자금	3,000,000
한국무역보험공사	파생상품	USD 20,000,000
합 계		37,800,000
		USD 20,000,000

(주1) 당기 중 외화 매출채권의 환리스크를 회피하기 위한 통화선도계약(환변동보험)거래(파생상품거래)의 3,975천원, 파생상품거래손실 136,680천원)가 있었으며, 보고기간종료일 현재 해당 파생상품의 실행금액은 USD900,000 입니다.

(3) 보고기간종료일 현재 연결실체가 양도, 할인 및 배서양도한 매출채권은 없습니다.

(4) 보고기간종료일 현재 연결실체가 계류중인 소송사건은 없습니다.

31. 특수관계자

(1) 보고기간종료일 현재 연결실체와 지배관계에 있는 특수관계자는 없습니다.

(2) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자에게 제공받은 담보·보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,USD)

구분	특수관계자	보증금액	보증내용
기타특수관계자	대표이사	3,329,000	기업은행 차입금에 대한 연대보증
		24,360,000	산업은행 시설자금에 대한 연대보증
		USD 26,000,000	환변동보험에 대한 연대보증

(3) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자에게 제공한 담보·보증의 내역은 없습니다.

(4) 주요 경영진에 대한 보상

기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급하거나 지급할 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	552,087	545,386
퇴직급여	24,954	15,932
합계	577,041	561,318

32. 현금흐름표

(1) 영업활동에서 창출된 현금

당기 및 전기 중 기업의 영업활동에서 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
1. 당기순이익	131,919	(244,028)
2. 비현금 조정		
법인세비용	512,284	21,075
이자수익	(157,622)	(201,821)
이자비용	490,635	480,367
외화환산손실	11,892	115,737
대손상각비(대손충당금환입)	223,410	(108,188)
감가상각비	1,586,060	1,632,696
무형자산상각비	25,215	27,494

퇴직급여	416,895	403,343
장기종업원급여	23,488	14,881
판매보증비	219,245	250,019
재고자산평가손실	657,770	730,573
외화환산이익	(558,876)	(26,484)
유형자산처분이익	(998)	-
유형자산처분손실	853	3,949
파생상품평가손실	88,350	-
리스해지수익	(879)	-
소 계	3,537,723	3,343,641
3. 운전자본 조정		
매출채권의 감소(증가)	(1,656,833)	1,269,767
재고자산의 감소(증가)	(734,840)	1,985,399
기타유동자산의 증가	(1,314)	(3,401)
매입채무의 증가(감소)	513,322	(3,742,544)
총당부채의 감소	(207,688)	(261,198)
기타유동부채의 감소	(325,034)	(12,466)
기타비유동부채의 감소	(15,600)	(21,700)
퇴직금의 지급	(323,139)	(270,069)
사외적립자산등의 증가	(910,468)	(157,302)
소 계	(3,661,593)	(1,213,514)
영업활동에서 창출된 현금 합계	8,049	1,886,099

(2) 비현금거래

당기 및 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	당기	전기
장기차입금의 유동성 대체	1,100,000	2,000,000
사용권자산의 인식	52,606	415,564
사용권자산의 대체	85,979	-
사용권자산의 처분	165,708	166,552
리스부채의 유동성대체	133,391	151,502
정부보조금의대체	68,998	160,313
장기미지급금의대체	6,900	17,813

(3) 당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초장부금액	재무현금흐름	비현금흐름					기말장부금액
			사용권자산 인식	대체	처분	이자비용 상각	환율변동 효과	
단기차입금	723,360	3,000,000	-	-	-	-	81,720	3,805,080
유동성장기차입금	2,000,000	(1,700,000)	-	1,100,000	-	-	-	1,400,000
장기차입금	7,500,000	(2,550,000)	-	(1,100,000)	-	-	-	3,850,000
리스부채	379,203	(232,942)	52,606	-	(27,740)	12,427	5,619	189,173
합계	10,602,563	(1,482,942)	52,606	-	(27,740)	12,427	87,339	9,244,253

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초장부금액	재무현금흐름	비현금흐름				기말장부금액
			사용권자산 인식	대체	이자비용 상각	환율변동효과	
단기차입금	725,760	-	-	-	-	(2,400)	723,360
유동성장기차입금	2,000,000	(2,000,000)	-	2,000,000	-	-	2,000,000
장기차입금	9,500,000	-	-	(2,000,000)	-	-	7,500,000
리스부채	176,171	(224,795)	409,660	-	14,345	3,822	379,203
합계	12,401,931	(2,224,795)	409,660	-	14,345	1,422	10,602,563

33. 위험관리

연결실체는 금융상품과 관련하여 외환위험, 유동성위험, 이자율위험, 가격위험, 신용위험 등에 대한 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 전사적인 수준의 위험관리정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 재무부서에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

(1) 외환위험

연결실체는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 미국달러화에 대한 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다. 경영진은 연결실체 내의 회사들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결실체의 외화표시 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	외화금액	원화환산액		외화금액	원화환산액	
현금및현금성자산	USD	337,664	486,889	USD	399,796	515,497
	CNY	385,088	77,507	CNY	1,865,080	337,281
	EUR	28,048	41,372	EUR	117,473	167,586
	INR	3,583,210	58,406	INR	17,638,092	273,390
단기금융상품	USD	-	-	USD	22,000	28,367
매출채권	USD	4,455,893	6,550,163	USD	4,385,536	5,654,710

	CNY	332,458	66,914	CNY	178,926	32,357
	EUR	1,331,152	1,963,516	EUR	1,355,911	1,934,329
	INR	619,750	10,102	INR	837,600	12,983
기타채권	CNY	73,484	14,790	CNY	58,431	10,567
	EUR	8,388	12,373	EUR	17,824	25,428
	INR	1,523,285	24,830	INR	1,813,432	28,108
외화자산 계	USD	4,793,557	7,037,052	USD	4,807,332	6,198,574
	CNY	791,030	159,211	CNY	2,102,437	380,205
	EUR	1,367,588	2,017,261	EUR	1,491,208	2,127,342
	INR	5,726,245	93,338	INR	20,289,124	314,481
매입채무	USD	74,420	109,397	USD	-	-
	CNY	492,314	99,088	CNY	708,811	128,181
	EUR	2,629	3,878	EUR	11,329	16,162
	INR	197,651	3,222	INR	529,770	8,211
기타채무	USD	15,835	23,277	USD	17,794	22,944
	CNY	970,864	195,406	CNY	688,209	124,456
	EUR	51,618	76,139	EUR	45,892	65,469
	INR	1,114,998	18,174	INR	408,922	6,338
외화부채 계	USD	90,255	132,675	USD	17,794	22,944
	CNY	1,463,178	294,494	CNY	1,397,020	252,637
	EUR	54,247	80,017	EUR	57,221	81,631
	INR	1,312,649	21,396	INR	938,692	14,549

연결실체는 화폐성 외화자산의 환산과 관련하여 외화환산이익이 당기 558,876천원(전기: 26,484천원)과 외화환산손실 당기 11,892천원(전기: 115,737천원)을 당기손익으로 인식하였습니다.

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환산손익의 변동효과로 인해 법인세 비용차감전순이익이 당기 877,828천원만큼 증가(감소) 합니다.

(2) 유동성위험

연결실체는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결실체의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결실체 내부의 목표채무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	3개월 미만	1년 이내	1~2년 이내	2년 이후	합 계
차입금	430,433	5,057,534	1,517,986	2,537,203	9,543,156

리스부채	47,975	81,821	46,835	18,570	195,202
매입채무및기타채무	4,572,493	-	-	-	4,572,493
장기미지급금	-	-	-	56,050	56,050
파생상품금융부채	88,350	-	-	-	88,350
금융부채 계	5,139,252	5,139,355	1,564,821	2,611,823	14,455,251

(3) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결실체는 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동에 따른위험을 최소화하고 있습니다. 다른 변수가 일정하다고 가정할 때 차입금에 대한 이자율이 1% 상승할 경우 당기 법인세비용차감전 순이익은 90,551천원(전기: 102,234천원) 감소합니다.

(4) 신용위험

연결실체는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고된 후 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 또한, 거래상대방의 신용에 따라 필요한 경우 담보 및 기타 신용보강을 요구하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	8,256,347	7,381,471
기타 상각후원가측정 금융자산	5,696,151	7,873,402
합 계	13,952,498	15,254,873

연결실체는 매출채권에 대해 기대손실충당금을 인식하였으며(주석 8참조), 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행위험이 없다고 판단하여 기대신용손실을 인식하지 않았습니다.

(5) 자본위험관리

연결실체의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체의 자본조달비용은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금총계에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 자본에 순차입금을 가산한 금액입니다.

연결실체의 보고기간종료일 현재 순부채에 대한 자본비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
-----	-----	-----

부채(A)	15,046,299	16,796,594
자본(B)	46,459,470	46,347,733
현금·예금(C)	3,074,667	3,763,089
차입금(D)	9,055,080	10,223,360
부채비율(A/B)	32.39%	36.24%
순차입금비율(D-C)/B	12.87%	13.94%

34. 금융상품 공정가치

(1) 보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
상각후원가 측정 금융자산				
- 현금및현금성자산	3,074,667	3,074,667	3,763,089	3,763,089
- 단기금융상품	2,000,000	2,000,000	3,528,367	3,528,367
- 장기금융상품	4,000	4,000	4,000	4,000
- 매출채권	8,256,347	8,256,347	7,381,472	7,381,472
- 미수금	478,098	478,098	398,504	398,504
- 미수수익	33,743	33,743	79,193	79,193
- 보증금	105,644	105,644	100,249	100,249
금융자산 계	13,952,499	13,952,499	15,254,873	15,254,873
금융부채				
당기손익-공정가치 금융부채				
- 유동파생상품금융부채	88,350	88,350	-	-
상각후원가 측정 금융부채				
- 매입채무및기타채무	4,572,493	4,572,493	4,914,167	4,914,167
- 차입금	9,055,080	9,055,080	10,223,360	10,223,360
- 리스부채	189,173	189,173	379,203	379,203
- 장기미지급금	56,050	56,050	64,150	64,150
소계	13,872,797	13,872,797	15,580,880	15,580,880
금융부채 계	13,961,147	13,961,147	15,580,880	15,580,880

(2) 금융상품 공정가치서열

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융부채				
- 유동파생상품금융부채	-	88,350	-	88,350

35. 재무제표의 확정일

연결실체의 연결재무제표는 정기주주총회 제출을 위하여 2025년 2월 28일 지배기업의 이사회에서 승인 후 2025년 3월 27일 주주총회에서 최종 확정될 예정입니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 36 기	2024.12.31 현재
제 35 기	2023.12.31 현재
제 34 기	2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 36 기	제 35 기	제 34 기
자산			
유동자산	25,731,450,588	25,167,370,864	30,341,662,991
현금및현금성자산	2,554,751,426	2,830,081,683	2,852,737,259
단기금융상품	2,000,000,000	3,500,000,000	5,180,000,000
매출채권 및 기타유동채권	10,353,998,162	7,978,671,968	9,429,455,214
유동재고자산	10,676,987,160	10,502,825,020	12,717,039,307
기타유동금융자산	33,742,623	78,127,957	77,177,247
기타유동자산	111,971,217	102,552,647	85,253,964
당기법인세자산	0	175,111,589	0
비유동자산	34,906,408,493	36,327,411,233	37,745,098,877
장기금융상품	4,000,000	4,000,000	4,000,000
종속기업에 대한 투자자산	2,386,095,830	3,273,231,126	3,353,062,243
유형자산	30,284,299,161	31,532,754,248	32,873,643,307
무형자산	163,796,590	152,511,242	157,222,189
사용권자산	162,513,258	274,439,647	69,403,684
기타비유동금융자산	76,356,633	73,378,399	71,172,326
이연법인세자산	1,055,104,956	1,017,096,571	898,018,930
순확정급여자산	774,242,065	0	318,576,198
자산총계	60,637,859,081	61,494,782,097	68,086,761,868
부채			
유동부채	9,872,920,425	7,287,613,080	11,174,515,218

매입채무 및 기타유동채무	4,332,220,497	4,613,777,772	8,135,370,177
단기차입금	3,000,000,000	0	0
유동성장기부채	1,400,000,000	2,000,000,000	2,000,000,000
유동 리스부채	106,585,596	151,940,558	63,209,354
기타 유동부채	375,706,790	267,708,823	581,885,512
유동판매보증충당부채	265,742,806	254,185,927	270,187,769
유동파생상품금융부채	88,350,000	0	0
당기법인세부채	304,314,736	0	123,862,406
비유동부채	4,118,464,749	7,946,968,615	9,800,201,213
장기차입금	3,850,000,000	7,500,000,000	9,500,000,000
비유동 리스부채	59,795,368	122,354,262	7,313,437
기타비유동금융부채	56,049,800	64,150,000	141,337,500
기타 비유동 부채	152,619,581	144,731,174	151,550,276
순확정급여부채	0	115,733,179	0
부채총계	13,991,385,174	15,234,581,695	20,974,716,431
자본			
자본금	4,162,210,000	4,162,210,000	4,162,210,000
자본잉여금	8,909,202,314	8,909,202,314	8,909,202,314
이익잉여금	33,575,061,593	33,188,788,088	34,040,633,123
자본총계	46,646,473,907	46,260,200,402	47,112,045,437
자본과부채총계	60,637,859,081	61,494,782,097	68,086,761,868

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 36 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 35 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 36 기	제 35 기	제 34 기
수익(매출액)	40,843,897,835	42,940,194,280	54,123,259,785
매출원가	30,834,434,516	33,270,848,562	41,955,994,577
매출총이익	10,009,463,319	9,669,345,718	12,167,265,208
판매비와관리비	8,495,738,125	9,244,680,491	9,435,087,691
영업이익(손실)	1,513,725,194	424,665,227	2,732,177,517
기타이익	60,751,206	64,106,805	34,682,096
기타손실	891,348,567	346,927,628	7,088,827
금융수익	1,452,964,993	1,012,051,299	1,442,646,409
금융원가	938,918,790	904,577,405	1,963,097,890
법인세비용차감전순이익(손실)	1,197,174,036	249,318,298	2,239,319,305

법인세비용(수익)	535,875,152	(10,378,608)	310,015,614
당기순이익(손실)	661,298,884	259,696,906	1,929,303,691
기타포괄손익	57,951,421	(362,344,141)	(119,089,357)
확정급여제도의 재측정요소	57,951,421	(362,344,141)	(119,089,357)
총포괄손익	719,250,305	(102,647,235)	1,810,214,334
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	79	31	232

4-3. 자본변동표
자본변동표

제 36 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 35 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본			
	자본금	자본잉여금	이익잉여금	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	33,728,814,389	46,800,226,703
당기순이익(손실)			1,929,303,691	1,929,303,691
확정급여제도의 재측정요소			(119,089,357)	(119,089,357)
총포괄이익			1,810,214,334	1,810,214,334
배당금지급			(1,498,395,600)	(1,498,395,600)
2022.12.31 (기말자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	34,040,633,123	47,112,045,437
2023.01.01 (기초자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	34,040,633,123	47,112,045,437
당기순이익(손실)			259,696,906	259,696,906
확정급여제도의 재측정요소			(362,344,141)	(362,344,141)
총포괄이익			(102,647,235)	(102,647,235)
배당금지급			(749,197,800)	(749,197,800)
2023.12.31 (기말자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	33,188,788,088	46,260,200,402
2024.01.01 (기초자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	33,188,788,088	46,260,200,402
당기순이익(손실)			661,298,884	661,298,884
확정급여제도의 재측정요소			57,951,421	57,951,421
총포괄이익			719,250,305	719,250,305
배당금지급			(332,976,800)	(332,976,800)
2024.12.31 (기말자본)	4,162,210,000	8,909,202,314	33,575,061,593	46,646,473,907

4-4. 현금흐름표
현금흐름표

제 36 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 35 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 36 기	제 35 기	제 34 기
영업활동현금흐름	61,481,463	1,510,532,075	(1,401,287,394)
영업에서 창출된 현금흐름	428,342,805	2,066,790,077	(365,798,366)
이자수취	197,206,183	195,889,157	238,436,475
이자지급(영업)	(454,298,244)	(440,466,479)	(357,521,063)
법인세환급(납부)	(109,769,281)	(311,680,680)	(916,404,440)
투자활동현금흐름	1,405,134,180	1,372,307,290	10,324,704,655
투자활동으로 인한 현금유입	5,301,000,000	6,380,000,000	15,028,040,000
장단기금융상품의 감소	5,300,000,000	6,380,000,000	15,020,000,000
유형자산의 처분	1,000,000	0	1,100,000
정부보조금의 수취	0	0	6,940,000
투자활동으로 인한 현금유출	(3,895,865,820)	(5,007,692,710)	(4,703,335,345)
금융상품의 취득	(3,800,000,000)	(4,700,000,000)	(4,270,000,000)
유형자산의 취득	(59,355,120)	(23,086,910)	(171,035,345)
무형자산의 취득	(36,500,000)	(20,000,000)	0
임차보증금의 증가	0	(5,000,000)	0
기타보증금의 증가	(10,700)	(5,800)	(100,000)
중속기업에 대한 투자자산의 취득	0	(259,600,000)	(262,200,000)
재무활동현금흐름	(1,753,521,592)	(2,903,979,121)	(9,679,770,140)
재무활동으로 인한 현금유입	5,040,000,000	0	7,600,000,000
단기차입금의 증가	5,040,000,000	0	7,600,000,000
재무활동으로 인한 현금유출	(6,793,521,592)	(2,903,979,121)	(17,279,770,140)
단기차입금의 상환	(2,040,000,000)	0	(7,600,000,000)
유동성 장기차입금의 상환	(1,700,000,000)	(2,000,000,000)	(1,000,000,000)
장기차입금의 상환	(2,550,000,000)	0	(7,075,000,000)
리스부채의 감소	(170,544,792)	(154,781,321)	(106,374,540)
배당금의 지급	(332,976,800)	(749,197,800)	(1,498,395,600)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	11,575,692	(1,515,820)	(15,894,966)
현금및현금성자산의순증가(감소)	(275,330,257)	(22,655,576)	(772,247,845)
기초현금및현금성자산	2,830,081,683	2,852,737,259	3,624,985,104
기말현금및현금성자산	2,554,751,426	2,830,081,683	2,852,737,259

5. 재무제표 주석

제 36(당) 기 2024년 01월 01일부터 2024년 12월 31일까지

제 35(전) 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

1. 당사의 개요

대모엔지니어링주식회사(이하 "회사" 또는 "당사")는 1989년 6월에 유압브레이커 제조 및 판매를 목적으로 하여 설립하였으며 2020년 2월에 경기도 시흥시 군자천로 15(정왕동)에서 시흥시 엠티브이 26로 58번길 56 (정왕동)로 본사 및 공장을 이전하였습니다.

2019년 7월 24일에 한국거래소의 코스닥시장에 상장하였으며, 당기말 현재 회사의 주주구성 내역은 다음과 같습니다.

주 주 명	소유주식수 (주)	지 분 율
이 원 해	2,335,380	28.05%
이 병 기	1,193,800	14.34%
유한학원	655,800	7.88%
기타	4,139,440	49.73%
합 계	8,324,420	100.00%

2. 중요한 회계정책

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

재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2024년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(가) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

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 인식된경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다.

이 개정사항이 회사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(나) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표'. 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다.

이 개정사항이 회사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(다) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 이 개정사항이 회사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(라) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 가상자산 공시

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 이 개정사항이 회사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 제정·공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

보고기간말 현재 제정·공표되었으나 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시행일이 도래하지 아니하였고, 회사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

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

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(나) 기업회계기준서 제 1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다.

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

·FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시
해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(다) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

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

- 기업회계기준서 제1101호‘한국채택국제회계기준의 최초채택’: K-IFRS 최초 채택시 위험 회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호‘금융상품:공시’: 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호‘금융상품’: 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호‘연결재무제표’: 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호‘현금흐름표’: 원가법

(2) 재무제표 작성기준

1) 회계기준

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

2) 측정기준

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

3) 기능통화와 표시통화

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

(3) 공정가치 측정

회사는 다수의 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품의 공정가치에 대한 공시는 다음의 주석에 설명되어 있습니다.

- 공정가치측정 서열체계의 양적 공시 : 주석 36
- 금융상품(상각후원가로 계상하는 상품 포함) : 주석 36

공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.

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

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

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

회사는 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화하면서 공정가치를 측정하는 데 충분한 자료가 이용 가능한 가치평가기법을 사용하고 있습니다.

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

- 수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시 가격
- 수준 2 - 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수인 공정가치 평가기법
- 수준 3 - 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측할 수 없는 투입변수인 공정가치 평가기법

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

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

(4) 사업결합

회사는 사업결합에 대하여 취득법을 적용하여 취득일 현재 영업권과 분리하여 식별가능한 취득 자산, 인수 부채 및 피취득자에 대한 비지배지분을 인식하고 있습니다.

회사는 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일의 공정가치로 측정하며 취득관련원가는 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다. 취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시 보유자에게 기업 순자산의 비례적 몫에 대하여 권리를 부여하고 있는 경우 공정가치 혹은 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫 중 하나의 방법으로 측정하고 있으며, 그 밖의 모든 비지배지분 요소는 한국채택국제회계기준에서 측정기준을 달리 요구하는 경우가 아니라면 취득일의 공정가치로 측정하고 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(기업회계기준서 제1012호 법인세), 피취득자의 종업원급여약정과 관련된 자산 및 부채(기업회계기준서 제1019호 종업원급여), 피취득자의 주식기준보상거래와 관련된 또는 피취득자의 주식기준보상을 취득자 자신의 주식기준보상으로 대체하는 경우와 관련된 부채 또는 지분상품(기업회계기준서 제1102호 주식기준보상) 및 매각예정자산으로 분류된 취득 비유동자산 또는 처분자산집단(기업회계기준서 제1105호 매각예정비유동자산과 중단영업) 등이 있습니다.

취득자가 피취득자에 대한 교환으로 이전한 대가에는 조건부 대가 약정으로 인한 자산이나 부채를 모두 포함하며 취득일의 공정가치로 인식하고 있습니다. 취득일 이후 측정기간 동안의 조정이 아닌 조건부 대가의 공정가치 변동과 관련하여 자본으로 분류된 조건부 대가는 재측정하지 않으며 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고, 그 밖의 조건부 대가의 경우 보고일에 공정가치로 재측정하고, 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

회사는 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 회사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하며, 미달하는 경우 모든 취득 자산과인수 부채를 정확하게 식별하였는지에 대해 재검토하고 염가매수차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서, 회사는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면 당기손익 또는 기타포괄손익(적절한 경우)으로 인식하며, 이전의 보고기간에 회사가 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타포괄손익으로 인식한 금액에 대해 회사가 이전에 보유하던 지분을 직접 처분한다면 적용하였을 동일한 근거로 인식하고 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.

(5) 외화환산

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

1) 외화거래

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간

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

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

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

2) 해외사업장의 환산

서로 다른 기능통화(초인플레이션 경제의 통화가 아님)를 사용하는 개별기업으로 구성되는 회사는 재무제표를 작성하기 위하여 각 개별기업의 경영성과와 재무상태를 회사의 표시통화로 환산하고 있습니다.

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

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

3) 해외사업장의 처분 또는 일부 처분

해외사업장을 처분하는 경우(해외사업장에 대한 회사의 전체지분의 처분뿐만 아니라 해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력을 상실하는 경우, 해외사업장을 포함한 관계기업에 대한 중대한 영향력을 상실하는 경우 및 해외사업장을 포함한 공동지배기업에 대한 공동지배력을 상실하는 경우를 포함)에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있으며, 해외사업장을 포함한 종속기업의 처분시 비지배지분에 귀속되는 그 해외사업장과 관련된 외환차이의 누계액은 제거하지만 당기손익으로 재분류하지는 않고 있습니다.

해외사업장을 포함한 종속기업을 일부 처분시 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 그 해외사업장의 비지배지분으로 재귀속시키고 있으며, 이 외의 경우에는 해

외사업장을 일부 처분한 때에 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분만을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(6) 현금및현금성자산

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

(7) 금융상품

1) 금융자산

금융자산은 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융자산의 정형화된 매입이나 매도는 매매일 또는 결제일에 인식하고 있습니다. 금융상품의 최초 인식시점에 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름의 특성에 따라 금융자산은 당기손익-공정가치측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산, 상각후원가측정금융자산으로 분류하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 당기손익-공정가치금융자산이 아닌 경우 당해 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초인식하는 공정가치에 가산하여 측정하고 있습니다.

(가) 당기손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(나) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

채무증권 중 사업모형이 현금흐름 수취 및 매도 사업모형으로 분류되고 계약상 현금흐름이 원금과 이자만으로 구성되어 있는지에 대한 검토를 만족하는 금융자산이나 단기간 내 매도할 목적이 아닌 지분증권 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 지정한 상품은 기타

포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류하고 있습니다. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산은 최초인식 후에 공정가치로 측정합니다. 공정가치의 변동으로 인하여 발생하는 손익은 유효이자율법에 따른 이자수익, 배당수익 및 손익으로 직접 인식되는 화폐성자산에 대한 외환차이를 제외하고는 자본의 기타포괄손익항목으로 인식하고 있습니다.

기타포괄손익-공정가치측정금융자산을 처분하는 경우 기타포괄손익으로 인식한 누적손익은 해당 기간의 당기손익으로 인식합니다. 다만, 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산으로 지정한 지분증권에서 발생한 누적평가손익은 처분시 해당기간의 당기손익으로 인식되지 않습니다.

외화로 표시된 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 공정가치는 해당 외화로 측정되며 보고기간 말 현재 환율로 환산합니다. 공정가치 변동분 중 상각후원가의 변동으로 인한 환산차이에서 발생한 부분은 당기손익으로 인식하며 기타 변동은 자본으로 인식하고 있습니다.

(다) 상각후원가측정금융자산

사업모형이 현금흐름 수취로 분류되고 계약상현금흐름 특성 평가를 만족하는 금융자산은 상각후원가 측정 금융자산으로 분류합니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다.

(라) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 회사가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다.

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

당기손익-공정가치측정금융자산을 제외한 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정채무상품은 매 보고기간 말에 기대신용손실을 평가하고 있습니다. 손실충당금의 측정방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 금융자산의 최초 인식 후 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다.

구 분		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(주1)	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

(주1) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로

간주할 수 있음.

최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산에 대하여 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

한편, 매출채권, 계약자산, 리스채권 등에 대해서는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 간편법을 적용하고 있습니다.

기대신용손실은 일정 범위의 발생 가능한 결과를 확률가중된 값으로, 화폐의 시간가치를 반영하고, 보고기간 말에 과거사건, 현재 상황과 미래 경제적 상황에 대한 예측에 대한 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 정보를 반영해 측정합니다.

3) 금융부채

금융부채는 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융부채의 최초 인식시 당기손익-공정가치측정금융부채 또는 기타금융부채로 분류하고 공정가치로 측정하고 있습니다. 당기손익-공정가치측정금융부채를 제외하고는 해당 금융부채의 발생과 직접 관련되는 거래비용은 최초 측정시 공정가치에 차감하고 있습니다.

(가) 당기손익-공정가치측정부채

당기손익-공정가치측정금융부채는 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익-공정가치측정금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(나) 당기손익-공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채

당기손익-공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채는 다음의 금융부채를 제외하고는 최초인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채의 경우, 양도자산을 상각후원가로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 상각후원가가 되도록 관련부채를 측정하며, 양도자산을 공정가치로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 독립적으로 측정된 공정가치가 되도록 관련부채를 측정하고 있습니다.

금융보증부채(금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채 제외)와 시장이자율보다 낮은 이자율로 대출하기로 한 약정은 기대신용손실모형에 따른 손실충당금과 최초인식금액에서 이익누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정됩니다.

(다) 금융부채의 제거

금융부채(또는 금융부채의 일부)는 소멸한 경우(즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된

경우)에만 채무상태표에서 제거하고 있습니다. 기존 차입자와 대여자가 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환하거나 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우 최초의 금융부채를 제거하고 새로운 금융부채를 인식하고 있으며, 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 장부금액과 지급한 대가의 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

4) 금융자산과 금융부채의 상계

회사는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있으면서 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

5) 부채와 자본의 분류

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

6) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 이후 공정가치로 재측정하고 있습니다.

(가) 내재파생상품

① 금융자산이 주계약인 복합계약

내재파생상품을 포함하는 금융자산은 복합계약 전체를 고려하여 분류를 결정하고 내재파생상품을 분리하여 인식하지 않습니다. 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 판단할 때에도 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

② 그 밖의 복합계약(복합계약이 금융자산이 아닌 주계약을 포함하는 경우)

내재파생상품의 경제적 특성 및 위험이 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건을 가진 별도의 금융상품 등이 파생상품의 정의를 충족하며 복합계약의 공정가치 변동이 당기손익으로 인식되지 아니하는 경우 주계약과 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

(나) 위험회피회계

회사는 특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 전체 또는 일부의 공정가치 변동에 대한 위험회피의 경우 공정가치위험회피회계를 적용하며 특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피의 경우 현금흐름위험회피회계를 적용하고 있습니다.

위험회피회계를 적용하기 위하여 회사는 위험회피관계, 위험관리목적, 위험회피전략, 회피대상위험 및 위험회피효과 평가방법 등을 문서화하고 있습니다. 위험회피효과는 회피대상위험

으로 인한 파생상품의 공정가치나 현금흐름의 변동이 위험회피대상항목의 공정가치나 현금흐름의 변동위험을 상쇄하는 효과를 의미합니다.

(다) 공정가치위험회피

위험회피수단으로 지정되고, 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생금융상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있으며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 변동도 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단, 위험회피대상항목이 지분상품이며, 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 표시하기로 선택한 경우에는 위험회피수단의 손익 및 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 손익을 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 공정가치위험회피회계는 위험회피수단이 소멸, 매각, 행사 또는 종료되거나 공정가치위험회피회계의 적용조건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(라) 현금흐름위험회피

위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치 변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 처리하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금흐름위험회피회계는 위험회피수단이 소멸, 매각, 행사 또는 종료되거나, 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 현금흐름위험회피회계를 중단하는 경우에 위험회피대상의 미래 현금흐름이 여전히 발생할 것으로 예상되는 경우에 현금흐름위험회피적립금 누계액은 미래 현금흐름이 생길 때까지 또는 현금흐름위험회피적립금이 차손이며 그 차손의 전부나 일부가 미래기간에 회복되지 않을 것으로 예상될 때까지 현금흐름위험회피적립금에 남겨두고 있습니다. 다만, 위험회피대상의 미래 현금흐름이 더 이상 발생할 것으로 예상되지 않는 경우에는 현금흐름위험회피적립금 누계액은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

(마) 해외사업장순투자의 위험회피

해외사업장에 대한 순투자 위험회피의 경우, 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 위험회피에 효과적이어서 기타포괄손익으로 인식한 부분은 향후 그 해외사업장을 처분하거나 그 해외사업장의 일부를 처분하는 시점에 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'에 따라 재분류조정으로 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류합니다.

(8) 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 미착품은 개별법, 원재료는 이동평균법, 제품 및 재공품은 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 통상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한

금액으로서 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가하고 있습니다.

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

(9) 유형자산

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

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

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

구분	내용연수	감가상각방법
건물	30 ~ 40년	정액법
기계장치	9년	
차량운반구	5년	
공구와기구	5년	
비품	5년	

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

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

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

(10) 무형자산

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

1) 개별취득

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

2) 영업권

사업결합과 관련하여 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 회사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하고 있습니다.

3) 사업결합으로 인한 취득

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

4) 내부적으로 창출한 무형자산

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

5) 내용연수 및 상각

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

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

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구분	내용연수
산업재산권	5년
소프트웨어	5년
시설이용권	비한정

6) 무형자산의 제거

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

(11) 차입원가

회사는 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

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

(12) 정부보조금

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

회사는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식됩니다.

회사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(13) 리스

리스는 리스제공자가 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 동안 리스 이용자에게 이전하는 계약입니다. 회사는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자 및 리스제공자는 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에서 계약의 각 리스요소를 리스가 아닌 요소(이하'비리스요소'라고 함)와 분리하여 리스로 회계처리합니다. 다만, 회사는 리스이용자로서의 회계처리에서 실무적 간편법을 적용하여 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

리스이용자로서의 회계처리

회사는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 회사는 단기리스와 소액기초자산리스에 대하여 리스이용자의 인식, 측정 및 표시 규정을 적용하지 않는 예외규정을선택하였습니다.

사용권자산은 리스개시일에 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상 차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 추정된 내용연수와 리스기간중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각합니다.

-차량운반구 및 기타설비 3~5년

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재 이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며 그 이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자비용만큼 증가하고, 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다. 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동,지수나 요율(이율)의 변동, 리스기간의 변경, 매수선택권이나 연장선택권의 행사여부평가의 변동에 따라 미래 리스료가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다.

단기리스(리스개시일에 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산리스의 경우 예외 규정을 선택하여 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

(14) 충당부채

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

충당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치로서 최선의 추정치를 구할 때에는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위

험과 불확실성을 고려하고 있습니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있으며 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때 고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다. 현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 충당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 충당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 회사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 충당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

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

(15) 자기주식

회사가 자기지분상품을 재취득하는 경우 이러한 지분상품은 자본에서 자기주식의 과목으로 하여 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하고 있습니다.

(16) 고객과의 계약에서 생기는 수익

1) 수익인식모형

회사의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 제품매출 등으로 구성되어 있습니다. 회사는 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점 또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

① 계약의 식별

회사는 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 회사는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나 용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다.

③ 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금 대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다. 회사는 반품가능성을 과거의 경험률에 근거하여 합리적으로 추정하여 변동대가에 반영하고, 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

④ 거래가격의 배분

회사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로 거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

⑤ 수익인식

회사는 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 회사가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 회사가 의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 의무를 수행하여 만든 자산이 회사 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권은 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 경우에는 투입법에 따라 산정된 진행률을 적용하여 수익과 원가를 측정하고 회사의 수행정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 투입법에서 적절히 제외하고 있습니다.

2) 주요수행의무

회사는 유압브레이커 등을 제조 및 판매하는 사업을 하고 있습니다. 고객과의 계약에서 회사는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 회사는 고객과의 계약상 정해진 재화나 용역이 고객에게 제공되기 이전단계에서 동 재화나 용역을 통제하고 있으므로 회사는 모든 고객과의 계약 상 본인인으로서 역할을 하고 있다고 판단하고 있습니다.

고객과의 계약 상 회사가 부담하고 있는 주요 수행의무에 대한 내용은 다음과 같습니다.

① 재화의 판매

재화의 판매로 인한 수익은 재화에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점인 재화의 인도시점에 인식하고 있습니다.

한편, 재화의 판매 제공의무에 배분되는 거래가격을 산정할 때 회사는 다음과 같은 사항을 고려합니다.

- 유의적인 금융요소

회사는 계약을 체결하는 고객에 따라 일부 고객으로부터 단기 선수금을 수령하고 있습니다. 기준서 제1115호의 실무적 간편법을 적용하여, 회사는 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이

내일 것이라고 예상된다면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

- 보증 의무

회사는 법의 요구에 따라 판매 시점에 결함이 존재하는 제품을 수리하는 보증을 제공하고 있습니다. 이러한 확신 유형의 보증은 기업회계기준서 제1037호'충당부채,우발부채 및 우발자산'에 따라 회계처리합니다.

- 운송 의무

회사는 고객과의 계약 중 일부에서 재화에 대한 통제를 고객에게 이전한 후 고객이 지정한 장소에 해당 재화를 운송할 의무가 있습니다. 회사는 거래가격의 일부를 운송의무에 배부하고 계약부채로 인식합니다.

- 계약 잔액

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

수취채권은 무조건적인 회사의 권리를 나타냅니다. 왜냐하면 시간만 경과하면 대가를 지급 받을 수 있기 때문입니다.

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

(17) 종업원급여

1) 단기종업원급여

단기종업원급여는 임금, 사회보장분담금, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 유급연차휴가 또는 유급병가 등과 같은 단기유급휴가, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 지급될 이익분배금과 상여금 및 현직종업원을 위한 비화폐성급여를 포함하고 있습니다. 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여의 할인되지 않은 금액을 이미 지급한 금액을 차감한 후 미지급비용으로 인식하며, 이미 지급한 금액이 해당 급여의 할인되지 않은 금액보다 많은 경우에는 그 초과액 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 급여를 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 퇴직급여

확정급여제도

확정급여제도는 확정기여제도 이외의 모든 퇴직급여제도로써 순확정급여부채로 인식하는

금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감한 금액이며, 확정급여채무는 매년 독립적인 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정하고 있습니다.

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

확정급여원가 중 근무원가와 순확정급여부채(자산)의 순이자(손익)는 당기손익으로 인식하며, 순확정급여부채(자산)의 재측정요소(손익)는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 기타포괄손익에 인식되는 순확정급여부채(자산)의 재측정요소(손익)는 후속기간에 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

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

회사가 급여를 과거근무용역에 귀속시키는 확정급여제도를 새로 도입하거나 기존의 확정급여제도에서 과거근무용역에 대하여 지급해야 하는 급여를 변경하는 경우 발생하는 과거근무원가는 제도개정(변경)으로 인하여 발생하는 부채의 변동금액으로 측정하고 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

3) 기타장기종업원급여

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

(18) 자산손상

재고자산, 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'에 따라 인식하는 계약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 생기는 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산 및 사업결합으로 취득한 영업권에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후가 있는지에 관계없이 매년 회수가능액을 추정하고 장부금액과 비교하여 손상검사를 하고 있으며, 그 외의 자산은 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 그러한 징후가 있다면 개별 자산별로 회수가능액을 추정하며 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 더 많은 금액으

로 측정하고 있습니다. 자산의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키며, 손상차손은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 취득일로부터 배분되고 있습니다. 영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 영업권을 포함한 현금창출단위의 장부금액과 회수가능액을 비교하여 손상검사를 하고 있으며 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산에 각각 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다.

매 보고기간말마다 영업권을 제외한 자산에 대해 과거에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 징후가 있는 경우 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있으며 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입하고 있습니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없으며, 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손환입은 현금창출단위를 구성하는 자산들(영업권 제외)의 장부금액에 비례하여 배분하며, 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입하지 않고 있습니다.

(19) 법인세

법인세비용(수익)은 당기법인세비용(수익)과 이연법인세비용(수익)으로 구성되고 있습니다. 당기법인세와 이연법인세는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함하고 있으며, 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 자본에 직접 가감하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액이며, 과세소득(세무상결손금)은 과세당국이 제정한 법규에 따라 납부할(환급받을) 법인세를 산출하는 대상이 되는 회계기간의 이익(손실)으로서 포괄손익계산서의 손익과는 차이가 있습니다.

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

당기 및 과거기간의 당기법인세 중 납부되지 않은 부분을 부채로 인식하며, 과거기간에 납부하여야 할 금액을 초과해서 납부하였다면 그 초과금액은 자산으로 인식하고 있으며, 과거 회계기간의 당기법인세에 대하여 소급공제가 가능한 세무상결손금과 관련된 혜택은 자산으로 인식하고 있습니다.

2) 이연법인세

회사는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 다만 영업

권을 최초로 인식하는 경우와 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시의 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 지배기업·투자자 또는 참여자가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높을 경우에 발생하는 이연법인세부채는 인식하지 아니하고 있습니다.

회사는 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 모든 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 다만, 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 거래로 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 모든 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산을 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있으며 이연법인세 자산과 부채는 할인하지 아니하고 있습니다.

회사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을순액으로 결제할 의도가 있거나 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

(20) 주당이익

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

기본주당이익은 지배기업의 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 지배기업의 보통주에 귀속되는 금액은 지배기업에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한 세후 우선주 배당금, 우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

희석주당이익은 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 지배기업의 보통주

에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(21) 매각예정비유동자산

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

(22) 오류수정

회사는 당기 중에 발견한 당기의 잠재적 오류는 재무제표의 발행승인일 전에 수정합니다. 그러나 중요한 오류를 후속기간에 발견하는 경우, 이러한 전기오류는 해당 후속기간의 재무제표에 비교표시된 재무정보를 재작성하여 수정합니다. 비교표시되는 하나 이상의 과거기간의 비교정보에 대해 특정기간에 미치는 오류의 영향을 실무적으로 결정할 수 없는 경우, 실무적으로 소급재작성할 수 있는 가장 이른 회계기간의 자산, 부채 및 자본의 기초금액을 재작성합니다.

3. 중요한 회계추정, 판단 및 가정

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

회사가 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 자본관리(주석 35), 재무 위험관리 및 정책(주석 35), 민감도 분석(주석 35)이 있습니다.

(1) 회계적 판단

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

연장 및 종료선택권이 있는 계약의 리스기간 산정 - 리스이용자로서의 회사

회사는 리스기간을 리스의 해지불능기간과 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상기간 또는 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상기간을 포함하여 산정합니다.

(2) 회계추정 및 가정

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

1) 매출채권과 계약자산의 기대손실충당금

회사는 매출채권과 계약자산에 대한 기대신용손실(ECL)을 계산하는 데 충당금 설정률표를 사용합니다. 충당금 설정률은 비슷한 손실 양상을 가지고 있는 다양한 고객 부문 (즉, 지역적 위치, 상품 형태, 고객 형태 및 신용등급, 담보나 거래신용보험)별 묶음의 연체일수에 근거합니다.

충당금 설정률표는 회사의 과거에 관찰된 채무불이행률에 근거합니다. 회사는 설정률표를 과거 신용손실경험에 미래전망정보를 반영하여 조정합니다. 예를 들어, 미래 경제적 상황(중국내 생산)이 향후에 악화되어 생산 분야의 채무불이행 규모가 증가할 것으로 기대된다면, 과거 채무불이행률은 조정됩니다. 매 보고기간 말에 과거 채무불이행률을 조정하고 미래전망치의 변동을 분석합니다.

과거 채무불이행률과 미래 경제상황 및 기대신용손실(ECL) 사이의 상관관계에 대한 평가는 유의적인 추정입니다. 기대신용손실의 규모는 상황과 미래 경제 환경의 변화에 민감합니다. 회사의 과거 신용손실경험과 경제적 환경에 대한 예상은 고객의 미래 실제 채무불이행을 나타내지 않습니다. 회사의 매출채권과 계약자산의 기대신용손실에 대한 정보는 주석 8에 공시됩니다.

2) 이연법인세자산

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 회사의 경영진은 향후 세무정책과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 유의적인 판단이 요구됩니다. 자세한 내역은 주석 28에 기술하였습니다.

3) 퇴직급여제도

확정급여퇴직연금제도 및 퇴직후의료급여제도의 원가와 퇴직연금채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승률, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다.

자세한 내역은 주석 18에서 기술하고 있습니다.

4. 영업부문

(1) 보고부문의 식별

회사는 경영진의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 유압브레이크제조 1개의 부문만을 보고하고 있으며, 기타 재화나 용역에 근거하여 추가적인 다른 영업부문을 구분하고 있지 않습니다.

(2) 지역정보

지역별로 세분화된 회사의 외부고객으로부터의 수익과 부문자산(비유동자산)에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	외부고객으로부터의 수익	비유동자산
-----	--------------	-------

			(유형자산, 무형자산, 사용권자산)	
	당기	전기	당기	전기
국내	7,944,211	9,339,577	30,610,609	31,959,705
국외	32,899,687	33,600,617	-	-
합 계	40,843,898	42,940,194	30,610,609	31,959,705

상기 지역별 수익정보는 고객의 위치에 기초하여 산정된 금액입니다.

(3) 주요 고객정보

당사의 총매출액의 10% 이상을 차지하는 주요 고객으로부터의 수익에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당기	전기
A	4,521,437	6,689,129
B	6,398,895	7,910,678
C	5,936,716	5,622,910
D	5,773,403	6,013,957

5. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
현금	14,358	1,725
원화보통예금	2,391,439	2,467,610
외화보통예금	148,954	360,747
합 계	2,554,751	2,830,082

6. 장·단기 금융상품

보고기간종료일 현재 장, 단기 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	항목	당기말	전기말	비고
단기금융상품	정기에적금	2,000,000	3,500,000	
장기금융상품	당좌개설보증금	4,000	4,000	사용제한
합 계		2,004,000	3,504,000	

7. 금융상품의 분류

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

(단위: 천원)

구 분	상각후 원가 측정 금융자산	
	당기말	전기말
현금및현금성자산	2,554,752	2,830,082
단기금융상품	2,000,000	3,500,000
장기금융상품	4,000	4,000
매출채권및기타채권	10,353,998	7,978,672
기타금융자산	110,100	151,506
합 계	15,022,850	14,464,260

2) 금융부채

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 금융부채		상각후 원가 측정 금융부채	
	당기말	전기말	당기말	전기말
매입채무및기타채무	-	-	4,332,220	4,613,778
차입금	-	-	8,250,000	9,500,000
기타금융부채	-	-	56,050	64,150
리스부채	-	-	166,381	274,295
유동파생상품금융부채	88,350	-	-	-
합 계	88,350	-	12,804,651	14,452,223

(2) 당기 및 전기의 금융상품의 범주별 손익의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 금융자산	상각후 원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 금융부채	상각후 원가 측정 금융부채	합 계
<금융수익>					
이자수익	-	155,788	-	-	155,788
외환차익	-	721,426	-	12,904	734,330
외화환산이익	-	558,871	-	-	558,871
파생상품거래이익	3,975	-	-	-	3,975
합 계	3,975	1,436,085	-	12,904	1,452,964
<금융원가>					

이자비용	-	-	-	451,417	451,417
외환차손	-	198,529	-	63,200	261,729
외화환산손실	-	-	-	743	743
파생상품거래손실	-	-	136,680	-	136,680
파생상품평가손실	-	-	88,350	-	88,350
합 계	-	198,529	225,030	515,360	938,919

<전기>

(단위: 천원)

구 분	상각후 원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 금융부채	상각후 원가 측정 금융부채	합 계
<금융수익>				
이자수익	199,945	-	-	199,945
외환차익	762,562	-	23,195	785,757
외화환산이익	26,158	-	191	26,349
합 계	988,665	-	23,386	1,012,051
<금융원가>				
이자비용	-	-	441,146	441,146
외환차손	265,204	-	27,176	292,380
외화환산손실	102,761	-	70	102,831
파생상품거래손실	-	68,220	-	68,220
합 계	367,965	68,220	468,392	904,577

8. 매출채권및기타채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권및기타채권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권(주1)	11,690,476	9,480,360
기대손실충당금	(1,776,794)	(1,853,004)
미수금	440,317	351,316
합 계	10,353,999	7,978,672

(주1) 매출채권은 이자요소를 포함하고 있지 않으며, 매출채권의 통상적인 회수기간은 30일에서 90일입니다.

(2) 보고기간말 현재 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용하고 있으며, 매출채권의 신용위험정보의 세부내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	연체된 일수						
	미연체	3개월 이내	6개월 이내	9개월 이내	12개월 이내	12개월 초과	계
총장부금액(주1)	9,710,652	209,610	24,889	18,220	32,670	1,694,435	11,690,476

기대손실율	0.00%	3.10%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	15.20%
전체기간기대손실	-	6,580	24,889	18,220	32,670	1,694,435	1,776,794
순장부금액	9,710,652	203,030	-	-	-	-	9,913,682

(주1) 당사는 거래조건을 고려하여 국내채권은 발생 후 1개월까지, 해외채권은 발생 후 3개월 까지를 정상채권으로 분류하고 있습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	연체된 일수						
	미연체	3개월 이내	6개월 이내	9개월 이내	12개월 이내	12개월 초과	계
총장부금액(주1)	5,156,989	2,470,740	158,162	44,655	534	1,649,280	9,480,360
기대손실율	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	19.5%
전체기간기대손실	-	373	158,162	44,655	534	1,649,280	1,853,004
순장부금액	5,156,989	2,470,367	-	-	-	-	7,627,356

(주1) 당사는 거래조건을 고려하여 국내채권은 발생 후 1개월까지, 해외채권은 발생 후 3개월 까지를 정상채권으로 분류하고 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 매출채권의 기대손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	1,853,004	1,875,520
설정(환입)	(76,210)	(22,516)
기말	1,776,794	1,853,004

9. 파생상품 거래현황

당사는 외화 매출채권의 환리스크를 회피하기 위하여 통화선도 매도거래 계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 통화선도(환변동보험) 거래 계약의 세부 내용은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)

구 분	계약처	계약체결일	만기일	통 화	계약금액	보장환율
통화선도 (환변동보험)	무역보험공사	2024-10-22	2025-01-31	USD	300,000	1,371.30
			2025-02-28	USD	300,000	1,369.20
			2025-03-28	USD	300,000	1,367.00
합 계					900,000	

통화선도(환변동보험) 관련해 당기 재무제표에 반영된 평가손실은 88,350천원 입니다.

10. 재고자산

(1) 보고기간종료일 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	취득가액	평가충당금	장부가액
제품	3,755,171	(693,120)	3,062,051
재공품	1,799,219	-	1,799,219
원재료	7,688,101	(1,922,231)	5,765,870
미착품	49,847	-	49,847
합 계	13,292,338	(2,615,351)	10,676,987

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	취득가액	평가충당금	장부가액
제품	3,219,929	(661,549)	2,558,380
재공품	1,599,214	-	1,599,214
원재료	7,858,586	(1,513,355)	6,345,231
합 계	12,677,729	(2,174,904)	10,502,825

(2) 당기 및 전기 중 재고자산평가충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	2,174,904	1,798,745
설정	440,447	376,159
기말	2,615,351	2,174,904

11. 종속기업투자

보고기간말 현재 당사의 종속기업투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	소재지	결산일	당기말		전기말	
			소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
Daemo Europe NV	벨기에	12월 31일	100%	1,137,997	100%	1,819,400
DAEMO AMERICA, INC.	미국	12월 31일	100%	1,113,000	100%	1,113,000
상주대모기계유한공사	중국	12월 31일	100%	-	100%	-
DAEMO Engineering India Pvt. Ltd. (주1)	인도	12월 31일	100%	135,099	100%	340,831
합 계				2,386,096		3,273,231

(주1) 당사는 당기 중 DAEMO Engineering India Pvt. Ltd 에 206백만원 손상처리하였고, DAEMO Europe NV에 681백만원 손상처리하였습니다. 전기 중 DAEMO Engineering India Pvt. Ltd에 260백만원을 추가 출자하였고, 339백만원 손상처리하였습니다.

12. 유형자산

(1) 당기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	토지(주1)	건물(주1)	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	합계
취득원가							
기초잔액	12,676,822	18,199,041	5,083,502	740,351	697,860	1,764,921	39,162,497
취득및후속적지출	-	-	4,900	41,595	11,320	1,540	59,355
처분	-	-	-	(34,400)	-	-	(34,400)
기말잔액	12,676,822	18,199,041	5,088,402	747,546	709,180	1,766,461	39,187,452
감가상각누계액							
기초잔액	-	(2,343,998)	(2,556,898)	(640,473)	(569,094)	(1,494,938)	(7,605,401)
감가상각비	-	(475,489)	(490,407)	(48,580)	(70,413)	(237,155)	(1,322,044)
처분	-	-	-	34,398	-	-	34,398
기말잔액	-	(2,819,487)	(3,047,305)	(654,655)	(639,507)	(1,732,093)	(8,893,047)
정부보조금							
기초잔액	-	-	-	-	(24,342)	-	(24,342)
감소	-	-	-	-	14,237	-	14,237
기말잔액	-	-	-	-	(10,105)	-	(10,105)
장부금액	12,676,822	15,379,554	2,041,097	92,891	59,568	34,368	30,284,300

(주1) 당사가 보유한 해당자산은 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 제 39조에 의거하여, 2026년 8월부터 임의처분이 가능합니다.

<전기>

(단위: 천원)

구분	토지(주1)	건물(주1)	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	합계
취득원가							
기초잔액	12,676,822	18,199,041	5,083,502	740,351	687,360	1,752,334	39,139,410
취득및후속적지출	-	-	-	-	10,500	12,587	23,087
기말잔액	12,676,822	18,199,041	5,083,502	740,351	697,860	1,764,921	39,162,497
감가상각누계액							
기초잔액	-	(1,868,509)	(2,056,170)	(595,310)	(491,080)	(1,216,120)	(6,227,189)
감가상각비	-	(475,490)	(500,728)	(45,163)	(78,014)	(278,818)	(1,378,213)
기말잔액	-	(2,343,999)	(2,556,898)	(640,473)	(569,094)	(1,494,938)	(7,605,402)
정부보조금							
기초잔액	-	-	-	-	(38,578)	-	(38,578)
감소	-	-	-	-	14,237	-	14,237
기말잔액	-	-	-	-	(24,341)	-	(24,341)
장부금액	12,676,822	15,855,042	2,526,604	99,878	104,425	269,983	31,532,754

(주1) 당사가 보유한 해당자산은 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 제 39조에 의거하여, 2026년 8월부터 임의처분이 가능합니다.

(2) 당사는 유형자산에 대해 최초인식시점 이후 후속측정시 원가모형을 적용하고 있습니다.

13. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	소프트웨어	시설이용권	합 계
취득원가			
기초잔액	1,092,387	102,782	1,195,169
취득	36,500	-	36,500
기말잔액	1,128,887	102,782	1,231,669
상각누계액			
기초잔액	(1,013,577)	-	(1,013,577)
상각	(38,508)	-	(38,508)
기말잔액	(1,052,085)	-	(1,052,085)
정부보조금			
기초잔액	(29,081)	-	(29,081)
증감	13,293	-	13,293
기말잔액	(15,788)	-	(15,788)
순장부금액	61,014	102,782	163,796

<전기>

(단위: 천원)

구 분	소프트웨어	시설이용권	합 계
취득원가			
기초잔액	1,072,387	102,782	1,175,169
취득	20,000	-	20,000
기말잔액	1,092,387	102,782	1,195,169
상각누계액			
기초잔액	(969,168)	-	(969,168)
상각	(44,409)	-	(44,409)
기말잔액	(1,013,577)	-	(1,013,577)
정부보조금			
기초잔액	(48,779)	-	(48,779)
증감	19,698	-	19,698
기말잔액	(29,081)	-	(29,081)
순장부금액	49,729	102,782	152,511

(2) 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 연구 및 개발 지출의 총액은 1,156,546천원(전기 : 1,722,429천원)이며 이 중 국고보조금사용분 62,098천원(전기 : 391,516천원)을상계한 1,094,448천원(전기 : 1,330,913천원)은 전액 경상연구개발비의 과목으로 판매비와관리비에

인식하였습니다.

14. 리스

(1) 리스활동의 특성

구 분	용 도
건물	업무용
차량운반구	업무용

(2) 사용권자산 유형별 변동내역

당기 및 전기 중 사용권자산의 유형별 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	건물	차량운반구	합 계
기초	122,061	152,379	274,440
취득	-	52,606	52,606
감가상각비	(89,010)	(75,523)	(164,533)
기말	33,051	129,462	162,513

<전기> (단위: 천원)

구 분	건물	차량운반구	합 계
기초	41,674	27,730	69,404
취득	177,989	177,334	355,323
감가상각비	(97,602)	(52,685)	(150,287)
기말	122,061	152,379	274,440

(3) 리스부채 유형별 변동 내역

당기 및 전기 중 리스부채의 유형별 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	건물	차량운반구	합 계
기초	120,050	154,245	274,295
취득	-	52,606	52,606
이자비용	3,375	6,650	10,025
리스부채상각액	(90,000)	(80,545)	(170,545)

기말	33,425	132,956	166,381
----	--------	---------	---------

<전기>

(단위: 천원)

구 분	건물	차량운반구	합 계
기초	41,536	28,987	70,523
취득	172,084	177,334	349,418
이자비용	4,680	4,455	9,135
리스부채상각액	(98,250)	(56,531)	(154,781)
기말	120,050	154,245	274,295

(4) 단기리스 및 소액자산리스

당기 및 전기 중 단기 및 소액자산리스 관련 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
소액자산리스	1,816	1,824
단기리스	17,671	34,658
합 계	19,487	36,482

당기에 인식하고 있는 단기리스는 2건, 소액자산리스는 복합기 1건입니다. 소액자산의 단기리스는 단기리스 관련 비용에 포함하였습니다.

15. 기타금융자산 및 기타자산

(1) 보고기간종료일 현재 기타유동금융자산 및 기타비유동금융자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타유동금융자산>		
미수수익	33,743	78,128
<기타비유동금융자산>		
보증금	76,357	73,378
합 계	110,100	151,506

(2) 보고기간종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
----	-----	-----

<기타유동자산>		
선급금	95,666	86,980
선급비용	16,305	15,572
합 계	111,971	102,552

16. 매입채무및기타채무

보고기간종료일 현재 매입채무와 기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매입채무	3,518,667	3,917,128
미지급금	312,760	263,541
미지급비용	500,793	433,109
합 계	4,332,220	4,613,778

17. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	당기말		전기말	
		연이자율	금액	연이자율	금액
운영자금	산업은행	3.66%	3,000,000	-	-
합 계			3,000,000		-

(2) 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	당기말		전기말	
		연이자율	금액	연이자율	금액
시설자금	산업은행	4.08~4.15%	5,250,000	4.37~4.49%	9,500,000
	(유동성대체)		(1,400,000)		(2,000,000)
합 계			3,850,000		7,500,000

(3) 당기말 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

만 기	장기차입금
1년 이내	1,400,000
1 ~ 2년	1,400,000

2 ~ 3년	1,400,000
3 ~ 4년	1,050,000
합 계	5,250,000

18. 퇴직급여제도

당사는 자격요건을 갖춘 임직원들을 위하여 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 이와 관련하여 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 독립적인평가기관에 의하여 수행되었습니다. 확정급여채무의 현재가치, 관련 당기근무원가는 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

(1) 보고기간종료일 현재 순확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	4,443,325	4,286,102
사외적립자산의 공정가치	(5,217,567)	(4,170,369)
순확정급여부채(자산)	(774,242)	115,733

(2) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	4,286,102	3,569,399
당기근무원가	527,036	500,586
이자원가	94,096	120,359
퇴직금지급액	(323,139)	(270,069)
재측정요소		
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(78,188)	122,182
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	(62,582)	243,645
기말	4,443,325	4,286,102

(3) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	4,170,369	3,887,975
기대수익	204,236	217,602
당기기여금불입액	1,040,000	440,000
퇴직금지급액	(129,532)	(282,698)

재측정요소	(67,506)	(92,510)
기말	5,217,567	4,170,369
과납입분 사외적립자산(투자)대체	(774,242)	-

(4) 보고기간종료일 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
정기예금	5,217,567	4,170,369

(5) 당기 및 전기 중 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제조원가	160,672	140,482
판매비와관리비	256,222	262,861
합계	416,894	403,343

(6) 보고기간종료일 현재 사용한 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	4.49%	5.03%
미래임금인상률	2.00%	3.00%
사망률 및 퇴직률	보험개발원 표준율	보험개발원 표준율

(7) 당기말 현재 다른 모든 가정이 유지될 때, 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동할 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	가정의 변동	확정급여채무 변동	
		가정의 증가	가정의 감소
할인율	1.00%	(148,429)	170,092
미래임금인상률	1.00%	176,509	(156,151)

(8) 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 만기는 8.5년입니다.

19. 기타금융부채 및 기타부채

(1) 보고기간종료일 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
<기타비유동금융부채>		
장기미지급금	56,050	64,150

(2) 보고기간종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
<기타유동부채>		
계약부채	235,762	162,956
예수금	139,945	104,752
소 계	375,707	267,708
<기타비유동부채>		
장기종업원급여부채	152,620	144,731
합 계	528,327	412,439

(3) 당기 및 전기 중 계약부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	162,956	191,009
수익인식	(2,392,342)	(4,085,630)
계약부채발생	2,465,148	4,057,577
기말	235,762	162,956

20. 판매보증충당부채

보고기간종료일 현재 판매보증충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	254,186	270,188
사용액	(287,509)	(376,896)
전입액	299,066	360,894
기말	265,743	254,186

당사는 출고한 제품과 관련하여 확신유형보증 제공에 따른 정상적 부품수리 및 제품의 하자
로 인한 사고 보상을 위하여 관련 제품의 매출인식시점에 판매보증충당부채를 설정하고 있
습니다.

21. 자본금과 자본잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

종 류	구 분	당기말	전기말
보통주	발행할 주식의 총수	40,000,000주	40,000,000주
	1주당 액면금액	500원	500원
	발행한 주식의 수	8,324,420주	8,324,420주
	자본금	4,162,210,000원	4,162,210,000원

(2) 보고기간종료일 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	8,909,202	8,909,202

(3) 당기 및 전기 중 자본금 및 자본잉여금의 변동내역은 없습니다.

22. 이익잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금		
이익준비금(주1)	1,673,484	1,640,187
임의적립금		
기업합리화적립금	63,518	63,518
미처분이익잉여금	31,838,059	31,485,083
합 계	33,575,061	33,188,788

(주1) 당사는 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

(2) 당기 및 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
I. 미처분이익잉여금	31,838,059	31,485,084

전기이월미처분이익잉여금	31,118,809		31,587,731	
당기순이익	661,299		259,697	
확정급여제도의 재측정요소	57,951		(362,344)	
II. 이익잉여금처분액		(366,275)		(366,275)
배당	(332,977)		(332,977)	
이익준비금	(33,298)		(33,298)	
III. 차기이월미처분이익잉여금		31,471,784		31,118,809

상기 이익잉여금처분(안)의 당기 처분예정일(안)은 2025년 3월 27일이며, 전기 처분확정일은 2024년 3월 27일이었습니다.

23. 고객과의 계약에서 생김 수익

(1) 당사의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 다음과 같이 구분됩니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
주요 제품		
재화의 판매	40,235,174	42,608,953
운송용역	608,724	331,241
합계	40,843,898	42,940,194
수익인식시기		
한 시점에 인식	40,843,898	42,940,194

(2) 보고기간종료일 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권·계약자산·계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	9,913,682	7,627,356
계약부채	235,762	162,956

24. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 주요내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	2,619,446	2,599,502
퇴직급여	256,222	262,861

장기종업원급여	6,544	(10,006)
복리후생비	157,790	165,611
여비교통비	60,970	74,514
통신비	19,265	22,247
세금과공과	52,779	143,283
감가상각비	636,757	670,072
수선비	3,433	4,740
보험료	270,925	296,809
접대비	213,552	225,837
광고선전비	142,903	94,672
소모품비	16,912	18,021
도서인쇄비	1,898	1,681
운반비	37,234	43,933
차량유지비	43,756	63,875
사무용품비	10,060	10,290
지급수수료	1,269,904	1,283,057
대손상각비환입	(76,210)	(22,515)
경상연구개발비	1,094,448	1,330,913
무형고정자산상각	25,215	24,711
교육훈련비	3,520	1,037
수도광열비	130,214	123,889
수출제비용	837,857	881,771
해외시장개척비	361,278	572,981
판매보증비	299,066	360,894
합 계	8,495,738	9,244,680

25. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(614,609)	1,838,055
원재료의 매입	25,434,385	25,650,100
종업원급여(*)	6,512,019	6,783,027
감가상각비	1,307,808	1,363,976
무형자산상각비	25,215	24,711
사용권자산감가상각비	164,533	150,287
기타비용	6,500,822	6,705,373

합 계	39,330,173	42,515,529
-----	------------	------------

(*)종업원급여

당기 및 전기 중 발생한 종업원급여에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기종업원급여	6,071,636	6,364,803
퇴직급여	416,895	403,343
장기종업원급여	23,488	14,881
합 계	6,512,019	6,783,027

26. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	계정과목	당기	전기
기타수익	유형자산처분이익	998	-
	잡이익	59,753	64,107
	합 계	60,751	64,107
기타비용	기부금	2,400	7,400
	잡손실	1,813	97
	종속회사주식손상차손	887,135	339,431
	합 계	891,348	346,928

27. 금융수익 및 금융원가

당기 및 전기 중 금융수익과 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	계정과목	당기	전기
금융수익	이자수익	155,788	199,945
	외환차익	734,330	785,757
	외화환산이익	558,871	26,349
	파생상품거래이익	3,975	-
	합 계	1,452,964	1,012,051
금융원가	이자비용	451,417	441,146
	외환차손	261,729	292,380
	외화환산손실	743	102,831

	파생상품평가손실	88,350	-
	파생상품거래손실	136,680	68,220
	합 계	938,919	904,577

28. 법인세비용

(1) 당기 및 전기의 법인세비용(수익)의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세부담액	334,676	12,707
과거기간 법인세의 당기 조정액	254,519	-
일시적차이로 인한 법인세변동액	(59,867)	(96,528)
이월세액공제로 인한 법인세변동액	21,858	(22,550)
자본에 직접 반영된 법인세	(15,312)	95,992
법인세비용(수익)	535,875	(10,379)

(2) 당기 및 전기의 자본에 직접 반영되는 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
보험수리적손익	(15,312)	95,992

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	1,197,174	249,318
적용세율에 따른 법인세	250,209	52,108
조정사항		
비공제비용/수익	28,955	(62,079)
미인식이연법인세	230,203	70,941
세액공제 및 감면	(145,812)	(149,617)
과거기간 법인세의 당기 조정액	254,519	-
기타	(82,329)	78,268
법인세비용(수익)	535,875	(10,379)
평균유효세율	44.8%	-

(4) 보고기간종료일 현재 이연법인세자산(부채)의 구성내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초금액	당기손익반영	자본에직접반영	기말금액
대손충당금 및 대손금	379,126	(20,547)	-	358,579
미수수익	(16,328)	9,276	-	(7,052)
재고평가손실	454,557	92,054	-	546,611
확정급여채무	930,134	62,280	-	992,414
사외적립자산	(959,932)	(71,157)	-	(1,031,089)
감가상각비	8,962	2,987	-	11,949
판매보증충당부채	53,125	2,415	-	55,540
장기종업원급여부채	30,248	1,649	-	31,897
보험수리적손익	53,988	-	(15,312)	38,676
연차수당	59,840	(3,998)	-	55,842
사용권자산	(57,358)	23,393	-	(33,965)
리스부채	57,328	(22,554)	-	34,774
보증금현재가치할인차금	857	(620)	-	237
소 계	994,547	75,178	(15,312)	1,054,413
이월세액공제	22,550	(21,858)	-	692
합 계	1,017,097	53,320	(15,312)	1,055,105
재무상태표에 반영된 계정과목				
이연법인세자산	2,050,715			2,127,212
이연법인세부채	(1,033,619)			(1,072,107)
순이연법인세자산	1,017,096			1,055,105

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초금액	당기손익반영	자본에직접반영	기말금액
일시적차이				
대손충당금 및 대손금	383,067	(3,941)	-	379,126
미수수익	(16,207)	(121)	-	(16,328)
재고평가손실	377,738	76,819	-	454,557
확정급여채무	860,899	69,235	-	930,134
사외적립자산	(818,894)	(141,038)	-	(959,932)
감가상각비	6,003	2,959	-	8,962
판매보증충당부채	56,740	(3,615)	-	53,125
장기종업원급여부채	31,825	(1,577)	-	30,248
보험수리적손익	(42,004)	-	95,992	53,988
연차수당	58,344	1,496	-	59,840
사용권자산	(14,575)	(42,783)	-	(57,358)
리스부채	14,810	42,518	-	57,328

보증금현재가치할인차금	273	584	-	857
소 계	898,019	536	95,922	898,019
이월세액공제	-	22,550	-	22,550
합 계	898,019	23,086	95,992	1,017,097
재무상태표에 반영된 계정과목				
이연법인세자산	1,789,699			2,050,715
이연법인세부채	(891,680)			(1,033,619)
순이연법인세자산	898,019			1,017,097

(5) 이연법인세자산으로 인식되지 아니한 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
종속기업투자와 관련된 일시적차이	5,155,396	4,053,325

(6) 당사는 차기 이후 예상과세소득이 각 회계기간에 소멸되는 차감할 일시적차이를 초과하여 이연법인세자산의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

29. 주당이익

(1) 당기 및 전기의 기본주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)

구 분	당기	전기
당기순이익	661,298,884	259,696,906
가중평균유통보통주식수	8,324,420	8,324,420
기본주당이익	79	31

(2) 당기 및 전기의 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주)

구분	유통보통주식수	일수	적수	가중평균 유통보통주식수
기초주식수	8,324,420	366	3,046,737,720	8,324,420

<전기>

(단위: 주)

구분	유통보통주식수	일수	적수	가중평균 유통보통주식수
기초주식수	8,324,420	365	3,038,413,300	8,324,420

(3) 희석주당순이익

당사가 발행한 희석주식이 없으므로 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

30. 배당금과 배당성향

(1) 당기 및 전기의 보통주 배당금 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주,원)

구분	당기	전기
배당금총액	332,976,800	332,976,800
배당대상주식수	8,324,420	8,324,420
1주당배당금	40	40
배당률	8.0%	8.0%

(2) 당기 및 전기의 배당성향은 다음과 같습니다.

(단위: 원,%)

구분	당기	전기
배당금총액	332,976,800	332,976,800
당기순이익	661,298,884	259,696,906
배당성향	50.4%	128.2%

31. 지급보증 및 담보자산

(1) 당기말 현재 특수관계가 없는 제3자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 없습니다.

(2) 당기말 현재 당사의 차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관명	담보제공자산	채권최고액	차입금내역
산업은행	토지, 건물 및 기계장치	36,500,000	시설자금
기업은행	토지, 건물 및 기계장치	3,100,000	무역금융 외
합 계		39,600,000	

32. 우발상황 및 약정사항

(1) 우발상황

당기말 현재 해당사항이 없습니다.

(2) 약정사항

보고기간종료일 현재 차입금 및 파생상품 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)

금융기관	약정종류	약정금액
기업은행	무역금융	3,000,000
	무역금융	2,000,000
산업은행	건축자금	4,200,000
	건축자금	4,200,000
	건축자금	6,300,000
	건축자금	2,100,000
	건축자금	3,500,000
	다모아플러스	9,500,000
	운영자금	3,000,000
한국무역보험공사	파생상품	USD 20,000,000
합 계		37,800,000
		USD 20,000,000

(주1) 당기 중 외화 매출채권의 환리스크를 회피하기 위한 통화선도계약(환변동보험)거래(파생상품거래이익 3,975천원, 파생상품거래손실 136,680천원)가 있었으며, 당기말 현재 미결제된 파생상품은 USD 900,000 입니다.

(3) 보고기간종료일 현재 당사가 양도, 할인 및 배서양도한 매출채권은 없습니다.

(4) 보고기간종료일 현재 당사는 계류중인 소송사건이 없습니다.

33. 특수관계자

(1) 보고기간종료일 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

관계	당기말	전기말
종속기업	Daemo Europe NV	Daemo Europe NV
	DAEMO AMERICA, INC.	DAEMO AMERICA, INC.
	상주대모기계유한공사	상주대모기계유한공사
	DAEMO Engineering India Pvt.Ltd.	DAEMO Engineering India Pvt.Ltd.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	매출	기타수익	매입	지급수수료	기타비용
Daemo Europe NV	5,773,403	-	17,210	46,058	14,921
DAEMO AMERICA, INC.	182,152	-	-	568,752	-
상주대모기계유한공사	34,061	-	1,573,796	-	13,120
DAEMO Engineering India Pvt. Ltd	203,163	14,685	-	160,231	71,306
합 계	6,192,779	14,685	1,591,006	775,041	99,347

<전기>

(단위: 천원)

구 분	매출	기타수익	매입	지급수수료	기타비용
Daemo Europe NV	6,013,956	-	46,746	66,057	24,451
DAEMO AMERICA, INC.	376,232	-	328,599	616,468	2,022
상주대모기계유한공사	133,018	-	1,224,614	-	13,874
DAEMO Engineering India Pvt. Ltd	131,200	17,577	-	94,514	91,246
합 계	6,654,406	17,577	1,599,959	777,039	131,593

(3) 보고기간종료일 현재 특수관계자와의 채권채무 잔액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	매출채권(주1)	미수금	미지급비용	매입채무
Daemo Europe NV	2,437,850	-	-	-
DAEMO AMERICA, INC.	109,398	-	79,723	-
상주대모기계유한공사	803,161	-	-	50,116
DAEMO Engineering India Pvt.Ltd.	189,139	16,017	18,883	-
합 계	3,539,548	16,017	98,606	50,116

(주1) 상기 매출채권에 대하여 기대신용손실충당금 782,370천원이 설정되어 있습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	매출채권(주1)	매입채무	미지급비용
Daemo Europe NV	2,089,064	-	6,398
DAEMO AMERICA, INC.	84,866	-	35,662
상주대모기계유한공사	770,619	-	-
DAEMO Engineering India Pvt.Ltd.	115,627	16,915	5,218
합 계	3,060,176	16,915	47,278

(주1) 상기 매출채권에 대하여 기대신용손실충당금 832,111천원이 설정되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 지분거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	특수관계자	거래내역	거래금액	

			당기	전기
종속기업	DAEMO Engineering India Pvt. Ltd.	지분취득	-	259,600

(5) 당기말 현재 당사가 특수관계자에게 제공받은 담보·보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,USD)

구분	특수관계자	보증금액	보증내용
기타특수관계자	대표이사	3,329,000	기업은행 차입금에 대한 연대보증
		24,360,000	산업은행 시설자금에 대한 연대보증
		USD 26,000,000	환변동보험에 대한 연대보증

(6) 당기말 현재 당사가 특수관계자에게 제공한 담보·보증의 내역은 없습니다.

(7) 주요 경영진에 대한 보상

기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요경영진으로 판단하였으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급하거나 지급할 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	552,087	545,386
퇴직급여	24,954	15,932
합계	577,041	561,318

34. 현금흐름표

(1) 영업활동에서 창출된 현금

당기 및 전기 중 기업의 영업활동에서 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
1. 당기순이익	661,299	259,697
2. 비현금 조정		
법인세비용	535,875	(10,379)
이자수익	(155,788)	(199,945)
이자비용	451,417	441,146
외화환산손실	743	102,832
대손상각비(대손충당금환입)	(76,210)	(22,515)
감가상각비	1,472,340	1,514,263

무형자산상각비	25,215	24,711
퇴직급여	416,894	403,343
장기종업원급여	23,488	14,881
판매보증비	299,066	360,894
재고자산평가손실	440,447	376,159
파생상품평가손실	88,350	-
종속회사주식손상차손	887,135	339,431
유형자산처분이익	(998)	-
외화환산이익	(558,871)	(26,349)
소 계	3,849,104	3,318,472
3. 운전자본 조정		
매출채권의 감소(증가)	(1,744,921)	1,416,024
재고자산의 감소(증가)	(614,609)	1,838,055
기타유동자산의 증가	(9,419)	(17,299)
매입채무의 감소	(269,394)	(3,513,016)
충당부채의 감소	(287,509)	(376,895)
기타유동부채의 증가(감소)	92,998	(409,177)
기타비유동부채의 감소	(15,600)	(21,700)
퇴직금의지급	(323,139)	(270,069)
사외적립자산등의 감소	(910,468)	(157,302)
소 계	(4,082,061)	(1,511,379)
영업활동에서 창출된 현금 합계	428,341	2,066,790

(2) 비현금거래

당기 및 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	당기	전기
장기차입금의 유동성 대체	1,100,000	2,000,000
사용권자산의 인식	52,606	355,323
사용권자산의 처분	75,860	-
리스부채의 유동성대체	115,165	115,041
정부보조금의대체	68,998	160,313
장기미지급금의대체	6,900	17,813

(3) 당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	재무현금흐름	비현금흐름			기말장부금액
			사용권자산 인식	대체	이자비용 상각	
단기차입금	-	3,000,000	-	-	-	3,000,000
유동성장기차입금	2,000,000	(1,700,000)	-	1,100,000	-	1,400,000
장기차입금	7,500,000	(2,550,000)	-	(1,100,000)	-	3,850,000
리스부채	274,295	(170,545)	52,606	-	10,025	166,381
합 계	9,774,295	(1,420,545)	52,606	-	10,025	8,416,381

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	재무현금흐름	비현금흐름			기말장부금액
			사용권자산 인식	대체	이자비용 상각	
유동성장기차입금	2,000,000	(2,000,000)	-	2,000,000	-	2,000,000
장기차입금	9,500,000	-	-	(2,000,000)	-	7,500,000
리스부채	70,523	(154,781)	349,418	-	9,135	274,295
합 계	11,570,523	(2,154,781)	349,418	-	9,135	9,774,295

35. 위험관리

당사는 금융상품과 관련하여 외환위험, 유동성위험, 이자율위험, 가격위험, 신용위험등에 대한 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 재무적 성과에 향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 재무부서에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

(1) 외환위험

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 미국달러화에 대한 환율 변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다. 경영진은 당사 내의 회사들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 당사의 외화표시 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원)

계정과목	당기말			전기말		
	외화금액	원화환산액		외화금액	원화환산액	
현금및현금성자산	USD	107,776	158,431	USD	279,779	360,747
매출채권	USD	5,121,461	7,528,547	USD	5,079,565	6,549,590
	EUR	2,118,260	3,238,248	EUR	1,464,376	2,089,064
	CNY	103,297	20,791	CNY	31,897	5,768
기타채권	USD	10,896	16,017	USD	13,118	16,915
외화자산계	USD	5,240,133	7,702,995	USD	5,372,462	6,927,252
	EUR	2,118,260	3,238,248	EUR	1,464,376	2,089,064

	CNY	103,297	20,791	CNY	31,897	5,768
매입채무	USD	12,705	18,677	USD	-	-
	CNY	249,000	50,116	CNY	-	-
기타채무	USD	78,053	114,738	USD	46,369	59,788
	EUR	-	-	EUR	4,485	6,398
외화부채계	USD	90,758	133,415	USD	46,369	59,788
	EUR	-	-	EUR	4,485	6,398
	CNY	249,000	50,116	CNY	-	-

당사는 화폐성 외화자산의 환산과 관련하여 외화환산이익 558,871천원(전기: 26,349천원)과 외화환산손실 743천원(전기: 102,831천원)을 당기손익으로 인식하였습니다.

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환산손익의 변동효과로 인해 법인세비용차감전순이익이 1,077,850천원만큼 증가(감소) 합니다.

(2) 유동성위험

당사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 당사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	3개월 미만	1년 이내	1~2년 이내	2년 이후	합 계
차입금	430,433	4,216,241	1,517,986	2,537,203	8,701,863
리스부채	41,842	69,276	43,211	18,570	172,899
매입채무및기타채무	4,332,220	-	-	-	4,332,220
장기미지급금	-	-	-	56,050	56,050
파생상품금융부채	88,350	-	-	-	88,350
금융부채 계	4,892,845	4,285,517	1,561,197	2,611,823	13,351,382

(3) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 당사는 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다. 다른 변수가 일정하다고 가정할 때 차입금에 대한 이자율이 1% 상승할 경우 당기 법인세비용차감전 순이익은 82,500천원(전기: 95,000천원) 감소합니다.

(4) 신용위험

당사는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고된 후 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 또한, 거래상대방의 신용에 따라 필요한 경우 담보 및 기타 신용보강을 요구하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출채권	9,913,682	7,627,355
기타 상각후원가측정 금융자산	5,109,167	6,836,905
합 계	15,022,849	14,464,260

당사는 매출채권에 대해 기대손실충당금을 인식하였으며(주석 8참조), 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행위험이 없다고 판단하여 기대신용손실을 인식하지 않았습니다.

(5) 자본위험관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 자본조달비율은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금총계에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 자본에 순차입금을 가산한 금액입니다.

당사의 보고기간종료일 현재 순부채에 대한 자본비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
부채(A)	13,991,385	15,234,582
자본(B)	46,646,474	46,260,200
현금·예금(C)	2,554,751	2,830,082
차입금(D)	8,250,000	9,500,000
부채비율(A/B)	29.99%	32.93%
순차입금비율(D-C)/B	12.21%	14.42%

36. 금융상품 공정가치

(1) 보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
상각후원가 측정 금융자산				

- 현금및현금성자산	2,554,751	2,554,751	2,830,082	2,830,082
- 단기금융상품	2,000,000	2,000,000	3,500,000	3,500,000
- 장기금융상품	4,000	4,000	4,000	4,000
- 매출채권	9,913,682	9,913,682	7,627,355	7,627,355
- 미수금	440,317	440,317	351,316	351,316
- 미수수익	33,743	33,743	78,128	78,128
- 보증금	76,357	76,357	73,379	73,379
금융자산 계	15,022,850	15,022,850	14,464,260	14,464,260
금융부채				
당기손익-공정가치 금융부채				
- 유동파생상품금융부채	88,350	88,350	-	-
상각후원가 측정 금융부채				
- 매입채무및기타채무	4,332,220	4,332,220	4,613,778	4,613,778
- 차입금	8,250,000	8,250,000	9,500,000	9,500,000
- 리스부채	166,381	166,381	274,295	274,295
- 장기미지급금	56,050	56,050	64,150	64,150
소계	12,804,651	12,804,651	14,452,223	14,452,223
금융부채 계	12,893,001	12,893,001	14,452,223	14,452,223

(2) 금융상품 공정가치서열

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
금융부채				
- 유동파생상품금융부채	-	88,350	-	88,350

37. 재무제표의 확정일

당사의 재무제표는 정기주주총회 제출을 위하여 2025년 2월 28일 당사의 이사회에서 승인 후 2025년 3월 27일 주주총회에서 최종 확정될 예정입니다.

6. 배당에 관한 사항

1. 회사의 배당정책에 관한 사항

당사는 정관에 의거 이사회 및 주주총회 결의를 통해 배당을 실시하고 있으며, 배당가능이익 범위 내에서 회사의 지속적인 성장을 위한 투자 및 주주가치 제고, 경영환경 등을 고려하여 적정 수준의 배당을 결정하고 있습니다. 당사는 2024년말 현재 자사주 매입 및 소각에 관한 계획은 없습니다. 배당에 관한 회사의 중요한 정책, 배당의 제한에 관한 사항 등은 아래와 같이 당사 정관에서 규정하고 있습니다.

구분	내용
배당기산일	제13조(신주의 배당 기산일) 회사가 정한 배당기준일 전에 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 주식에 대하여는 동등배당한다.
이익잉여금의 처분	제55조 (이익금의 처분) 회사는 매 사업년도의 처분전 이익잉여금을 다음과 같이 처분한다. 1. 이익준비금 2. 기타의 법정준비금 3. 배당금 4. 임의적립금 5. 기타의 이익잉여금처분액
이익배당	제56조(이익배당) ① 이익배당은 금전 또는 금전 외의 재산으로 할 수 있다. ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 종류주식을 발행한 때에는 각각 그와 같은 종류의 주식으로 할 수 있다. ③ 제 1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다. ④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다.
배당금지급청구권의 소멸시효	제57조(배당금지급청구권의 소멸시효) ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다. ② 제 1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

2. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항
가. 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	현황 및 계획
정관상 배당액 결정 기관	주주총회
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	당사는 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정하는 정관개정을 도입하지 않았습니다.
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	당사는 배당 절차 개선방안에 대해, 당사 사업현황 등을 전반적으로 고려하여 검토하겠습니다.

나. 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
1	2024.12	○	2025.03.27	2024.12.31	X	정기주주총회에서 결의 예정
2	2023.12	○	2024.03.27	2023.12.31	X	정기주주총회 결의
3	2022.12	○	2023.03.24	2022.12.31	X	정기주주총회 결의

3. 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제36기	제35기	제34기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		132	-244	1,289
(별도)당기순이익(백만원)		661	260	1,929
(연결)주당순이익(원)		16	-29	155
현금배당금총액(백만원)		333	333	749
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		252	-	58
현금배당수익률(%)	보통주	0.45	0.45	0.66
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	40	40	90
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

* 제35기 현금배당성향의 경우 당기순이익이 음수이므로 기재하지 않았습니다.

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	6	0.52	1.18

* 연속 배당횟수는 최근사업연도 결산배당을 포함하고 있습니다.

* 당사는 2019년도 상장 이후의 배당 이력을 계산하였습니다.

※ 당사는 2019년 7월 24일에 상장하였으며 최근 5년간의 실시된 현금배당수익률은 아래의 표와 같습니다.

기수	사업연도	배당수익률(%)
제36기	2024년	0.45%
제35기	2023년	0.45%
제34기	2022년	0.66%
제33기	2021년	3.43%
제32기	2020년	0.89%

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

증자(감자)현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
1989.06.17	-	보통주	5,000	10,000	10,000	-
1991.02.24	유상증자(주주배정)	보통주	10,000	10,000	10,000	-
1992.04.28	유상증자(주주배정)	보통주	10,000	10,000	10,000	-
1993.05.26	유상증자(주주배정)	보통주	25,000	10,000	10,000	-
1995.08.01	유상증자(주주배정)	보통주	10,000	10,000	10,000	-
1995.09.06	무상증자	보통주	15,000	10,000	-	주1)
1995.09.22	유상증자(주주배정)	보통주	25,000	10,000	10,000	-
2003.11.08	유상증자(주주배정)	보통주	50,000	10,000	10,000	-
2006.07.01	유상증자(주주배정)	우선주	4,000	10,000	50,000	-
2008.02.28	주식배당	보통주	49,280	10,000	-	주2)
2008.06.25	유상증자(주주배정)	보통주	15,384	10,000	130,000	-
2016.09.22	-	우선주	4,000	10,000	-	주3) 우선주 보통주 전환
2016.09.22	-	보통주	4,000	10,000	-	주3) 우선주 보통주 전환
2018.12.17	무상증자	보통주	109,332	10,000	-	주4)
2019.01.28	주식분할	보통주	6,231,924	500	-	-
2019.07.24	유상증자(일반공모)	보통주	1,700,000	500	-	-
2019.07.24	유상증자(제3자배정)	보통주	64,500	500	-	주5)

주1) 이익잉여금을 재원으로 실시하였습니다.

주2) 이익잉여금을 재원으로 실시하였습니다.

주3) 2006년 6월 30일에 발행한 우선주 4,000주는 2016년 9월 22일에 모두 보통주로 전환되었습니다.

주4) 주식발행초과금을 재원으로 실시하였습니다.

주5) 당시 신규상장으로 인한 증자로 64,500주의 경우 사모매출(상장주선인)입니다.

미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회사	발행일	만기일	권면(전 자등록)총액	전환대상 주식의 종류	전환청구 가능기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환비 율 (%)	전환가 액	권면(전 자등록)총액	전환가능 주식수	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회차	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	행사대상 주식의 종류	신주인수 권 행사 가능기간	행사조건		미상환 사채	미행사 신주 인수권	비고
							행사비율 (%)	행사가 액			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

미상환 전환형 조건부자본증권 발행현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원, 주)

구분	회차	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	주식 전환의 사유	주식 전환의 범위	전환가 액	주식전환으로 인하여 발행할 주식		비고
								종류	수	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원, %)

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

* 해당사항 없습니다.

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원)

잔여만기		10일 이하	10일 초과 30일 이하	30일 초과 90일 이하	90일 초과 180일 이하	180일 초과 1년 이하	1년 초과 2년 이하	2년 초과 3년 이하	3년 초과	합계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원)

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

* 해당사항 없습니다.

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원)

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

* 해당사항 없습니다.

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원)

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

* 해당사항 없습니다.

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024.12.31)

(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

공모자금의 사용내역

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 천원)

구분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
일반공모	1회차	2019.07.24	차입금 상환 및 해외투자	8,840,000	주1)	8,840,000	-
사모	-	2019.07.24	차입금 상환 및 해외투자	335,400	주2)	335,400	-
합계	-	-	-	9,175,400	-	9,175,400	-

주1) 공모자금의 사용내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	금 액	계산근거
차입금 상환	8,255,120	-
인도법인 증자	259,600	-
발행제비용	325,280	상장 수수료 등
합계	8,840,000	-

* 발행 제비용의 내역

(단위: 천원)

구분	금 액	계산근거
상장심사수수료	5,000	자기자본 1천억원 이하의 정액
인수수료	265,200	공모금액의 2.0%
등록세	3,400	증자금의 0.4%
교육세	680	등록세의 20%
상장수수료	1,000	시가총액 500억원 이하
기타비용	50,000	IR비용 등 제반 비용
합계	325,280	-

주2) 당사는 2019년 7월24일 신규상장을 통한 일반공모방식으로 자금을 조달하였으며, 해당 법령에 따라 상장사 의무인수분 64,500주에 대해서는 (1주당 5,200원의 가액) 사모 방식으로 매출하였습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

(1) 재무제표의 제작성

* 해당사항 없습니다.

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

* 해당사항 없습니다.

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

* 해당사항 없습니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

* 해당사항 없습니다.

나. 대손충당금 설정현황(연결재무제표 기준)

(1) 최근 사업연도 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위:천원)

구 분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금
				설정률
제36기 (2024년)	매출채권	9,584,500	1,328,154	13.9%
	합 계	9,584,500	1,328,154	
제35기 (2023년)	매출채권	8,467,596	1,086,125	12.8%
	합 계	8,467,596	1,086,125	
제34기 (2022년)	매출채권	9,341,145	1,192,434	12.8%
	합 계	9,341,145	1,192,434	

(2) 최근 사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위:천원)

구 분	2024년도	2023년도	2022년도
	(제36기)	(제35기)	(제34기)
1. 기초 대손충당금 잔액 합계	1,086,125	1,192,434	931,039
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)			
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	242,029	(106,309)	261,395
4. 분기말 대손충당금 잔액 합계	1,328,154	1,086,125	1,192,434

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

매출채권에 대한 대손충당금 설정과 관련하여서는 각각의 개별적인 거래업체별 현황 등을 평가하여 설정하고 있습니다. 개별적인 평가의 경우 만기일로 부터 3개월을 초과하는 채권을

대상으로 하며 해당 매출채권 중 회수가능성이 매우 낮다고 판단되는 경우에 100% 대손충당금을 설정하고 있습니다. 개별평가에 포함되지 않는 매출채권에 대해서는 IFRS 1109호에 규정된 기대신용손실 모형에 따른집합평가를 통해 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(4) 매출채권 잔액 현황

(단위: 천원)

구분	미연체	3개월 이내	6개월 이내	9개월 이내	12개월 이내	12개월 초과	합계	
금액	일반	8,068,458	418,996	40,924	35,787	32,670	987,665	9,584,500
	특수관계자	-	-	-	-	-	-	-
	계	8,068,458	418,996	40,924	35,787	32,670	987,665	9,584,500
구성비율(%)	84.2%	4.4%	0.4%	0.4%	0.3%	10.3%	100.0%	

다. 재고자산 현황 등(연결재무제표 기준)

(1) 재고자산의 보유현황

1) 최근 3사업연도의 재고자산 보유현황

(단위:천원)

계정과목	2024년도	2023년도	2022년도
	(제36기)	(제35기)	(제34기)
제품	7,616,996	6,551,665	6,946,194
재공품	2,151,362	1,880,007	2,798,715
원재료	8,357,792	8,443,660	8,962,685
합계	18,126,151	16,875,332	18,707,594
총자산대비 재고자산 구성비율(%)	21.7%	20.5%	22.3%
[재고자산합계÷기말자산총계×100]			
재고자산회전율(회수)	1.8회	1.9회	2.4회
[연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]			

(주) 상기 재고자산 금액은 총액으로 표시함

(2) 재고자산의 실사내용

1) 실사일자

- 2023년말 기말재고자산 실사 : 2024년 1월 2일
- 2024년말 기말재고자산 실사 : 2025년 1월 2일

2) 실사방법

- 사내보관재고 : 전수조사 실시를 원칙으로 하되, 중요도가 낮은 자재에 대해서는 표본조사와 병행하여 실시하며, 연말 재고자산 실사시에는 외부감사인이 당사 재고실사에 입회, 확인하고 일부 항목에 대해 표본 추출하여 그 실재성 및 완전성을 확인하고 있음

- 사외보관재고 : 제3자 보관재고에 대해 전수로 재고자산확인서를 청구하며, 전수 또는 표본조사 병행 실시

(3) 재고자산 보유내역 및 평가내역

(단위:천원)

구 분	취득가액	평가충당금	장부가액
제품	7,616,996	(2,213,352)	5,403,644
재공품	2,151,362	(84,426)	2,066,936
원재료	8,357,792	(2,502,435)	5,855,358
합 계	18,126,150	(4,800,212)	13,325,938

(4) 재고자산의 담보제공여부 등

* 해당사항 없습니다.

라. 공정가치 평가내역

(1) 최근 3사업연도의 공정가치 평가내역

보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	2024년		2023년		2022년	
	(제36기)		(제35기)		(제34기)	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산						
상각후원가 측정 금융자산						
- 현금및현금성자산	3,074,667	3,074,667	3,763,089	3,763,089	3,867,615	3,867,615
- 단기금융상품	2,000,000	2,000,000	3,528,367	3,528,367	5,180,000	5,180,000
- 장기금융상품	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
- 매출채권	8,256,347	8,256,347	7,381,472	7,381,472	8,148,711	8,148,711
- 미수금	478,098	478,098	398,504	398,504	605,445	605,445
- 미수수익	33,743	33,743	79,193	79,193	77,177	77,177
- 보증금	105,644	105,644	100,249	100,249	97,157	97,157
금융자산 계	13,952,499	13,952,499	15,254,874	15,254,874	17,980,105	17,980,105
금융부채						
당기손익-공정가치 금융부채						
- 유동파생상품금융부채	88,350	88,350	-	-	-	-
상각후원가 측정 금융부채						
- 매입채무및기타채무	4,572,493	4,572,493	4,914,167	4,914,167	8,373,600	8,373,600
- 차입금	9,055,080	9,055,080	10,223,360	10,223,360	12,225,760	12,225,760
- 리스부채	189,173	189,173	379,203	379,203	176,171	176,171
- 장기미지급금	56,050	56,050	64,150	64,150	141,338	141,338

소계	13,872,797	13,872,797	15,580,880	15,580,880	20,916,869	20,916,869
금융부채 계	13,961,147	13,961,147	15,580,880	15,580,880	20,916,869	20,916,869

(2) 금융상품 공정가치서열

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같으며, 전기말은 없습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
금융부채				
- 유동파생상품금융부채	-	88,350	-	88,350

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 경영진단보고서에서 기재한 예측은 당해 공시서류 작성 시점의 재무성과에 대한 당사의 의견을 반영한 것으로 이러한 의견에는 미래의 경영 환경 등과 관련된 여러 가정이 포함되어 있어 향후 실제 결과치와는 다를 수 있습니다. 당사의 의견에는 당사의 재무제표와 경영실적에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험과 기타 요인이 포함되어있지 않을 수 있습니다. 중요한 가정의 변수에는 재무제표를 포함하여 내부환경에 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인 및 그에 관련한 기타 요인이 포함되어 있습니다.

위와 같은 의견에 따라 당사는 동 예측정보 작성 시점 이후에 발생하는 위험과 불확실성이 포함된 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

2. 개요

당사의 올해 연결기준 매출액이 전년대비 7% 감소한 413억원을, 영업이익은 5억원이 증가한 1.2억원, 당기순이익은 4억원이 증가하여 1.3억원으로 흑자전환을 하였습니다. 이는 러우 전쟁 및 인플레이션, 금리인상 등으로 인한 전 세계 건설기계시장의 침체된 가운데 매출액은 감소했으나, 환율상승과 비용 절감 등의 효과로 영업이익과 당기순이익은 증가한 결과입니다.

당사는 생산 효율 극대화를 통해 원가를 절감하고, 신규 사업을 본격화하여 경기 회복이 기대되는 인도를 비롯한 해외 부문의 매출 증대를 위해 노력할 것입니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태(연결 기준)

(단위: 천원)

과목	제36기 ('24.12.31)	제35기 ('23.12.31)	증감율(%)
자산			
1. 유동자산	27,287,190	28,454,836	-4.1
2. 비유동자산	34,218,579	34,689,491	-1.4
자산 총계	61,505,769	63,144,327	-2.6
부채			
1. 유동부채	10,924,103	8,811,369	24.0
2. 비유동부채	4,122,196	7,985,225	-48.4
부채총계	15,046,299	16,796,594	-10.4
자본			
1. 지배기업소유주지분	46,459,470	46,347,733	0.2

2. 비지배지분	-	-	-
자본총계	46,459,470	46,347,733	0.2
부채와 자본총계	61,505,769	63,144,327	-2.6

자산총계는 전기 대비 16억원 감소한 615억원을 기록하였습니다. 자산 증감내역으로는 유동자산이 11억원 감소, 비유동자산이 5억원 감소하였습니다.

부채총계는 전기 대비 18억원 감소한 150억원을 기록하였습니다. 부채 증감 내역으로는 전년 대비 유동부채 21억원 증가, 비유동부채 39억원이 감소하였습니다.

자본총계는 전기 대비 1억원 증가한 464억원을 기록 하였습니다.

나. 영업실적(연결 기준)

(단위: 천원)

구분	경영실적		증감율(%)
	제36기 (2024년)	제35기 (2023년)	
매출액	41,319,031	44,410,624	-7.0
매출원가	30,791,233	33,904,422	-9.2
매출총이익	10,527,798	10,506,202	0.2
판매비와관리비	10,410,995	10,884,654	-4.4
영업이익	116,804	(378,452)	흑자전환
법인세비용차감전순이익(손실)	644,203	(222,953)	흑자전환
법인세비용	512,284	21,075	2,330.8
연결당기순이익	131,919	(244,028)	흑자전환

* 2024년의 경우 매출이 전년 대비 약 7% 감소하였습니다. 이는 러시아/우크라이나 전쟁, 인플레이션, 금리인상 등의 영향에 따라 전 세계적인 건설경기 시장 침체 영향이 있었습니다.

다. 주요경영지표

구분	항목	산식	제36기	제35기
안정성	유동비율	유동자산/유동부채	249.8%	322.9%
	고정비율	비유동자산/자기자본	73.7%	74.8%
	부채비율	부채총계/자기자본	32.4%	36.2%
수익성	매출액영업이익율	영업이익/매출액	0.3%	-0.9%
	매출원가대비매출액	매출원가/매출액	74.5%	76.3%
성장성	매출액증가율	[(당기매출/전기매출)-1]	-7.0%	-19.0%
활동성	총자산회전율	매출액/총자산	67.2%	70.3%
	자기자본회전율	매출액/자기자본	88.9%	95.8%

* K-IFRS 연결재무제표 기준입니다.

4. 유동성 및 자금조달

당사에서 유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 이사회에 있습니다. 연결기업의 위험관리는 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결회사는 전사적인 수준의 위험관리정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 재무부서에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

아래 표에 기재된 부채 변동 내역 및 금융 부채별 만기 내역, 장단기 차입금 내역을 참고하여 주시기 바랍니다.

가. 부채 변동내역

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	재무현금흐름	비현금흐름					기말장부금액
			사용권자산 인식	대체	처분	이자비용 상각	환율변동효과	
단기차입금	723,360	3,000,000	-	-	-	-	81,720	3,805,080
유동성장기차입금	2,000,000	(1,700,000)	-	1,100,000	-	-	-	1,400,000
장기차입금	7,500,000	(2,550,000)	-	(1,100,000)	-	-	-	3,850,000
리스부채	379,203	(232,942)	52,606	-	(27,740)	12,427	5,619	189,173
합계	10,602,563	(1,482,942)	52,606	-	(27,740)	12,427	87,339	9,244,253

* K-IFRS 연결재무제표 기준입니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	재무현금흐름	비현금흐름				기말장부금액
			사용권자산 인식	대체	이자비용 상각	환율변동효과	
단기차입금	725,760	-	-	-	-	(2,400)	723,360
유동성장기차입금	2,000,000	(2,000,000)	-	2,000,000	-	-	2,000,000
장기차입금	9,500,000	-	-	(2,000,000)	-	-	7,500,000
리스부채	176,171	(224,795)	409,660	-	14,345	3,822	379,203
합계	12,401,931	(2,224,795)	409,660	-	14,345	1,422	10,602,563

* K-IFRS 연결재무제표 기준입니다.

나. 금융 부채 만기별 상환 내역

(단위: 천원)

구 분	3개월 미만	1년 이내	1~2년 이내	2년 이후	합 계
차입금	430,433	5,057,534	1,517,986	2,537,203	9,543,156
리스부채	47,975	81,821	46,835	18,570	195,202
매입채무및기타채무	4,572,493	-	-	-	4,572,493
장기미지급금	-	-	-	56,050	56,050

파생상품금융부채	88,350	-	-	-	88,350
금융부채 계	5,139,252	5,139,355	1,564,821	2,611,823	14,455,251

* K-IFRS 연결재무제표 기준입니다.

다. 단기차입금 내역

(단위: 천원)

구 분	차입처	당기말		전기말	
		연이자율	금액	연이자율	금액
운영자금	산업은행	3.66%	3,000,000	-	-
경영운영회전자금	중국공상은행	4.79%	805,080	4.79%	723,360

* K-IFRS 연결재무제표 기준입니다.

라. 장기차입금 내역

(단위: 천원)

구 분	차입처	당기말		전기말	
		연이자율	금액	연이자율	금액
시설자금	산업은행	4.08~4.15%	5,250,000	4.37~4.49%	9,500,000
(유동성대체)			(1,400,000)		(2,000,000)
합 계			3,850,000		7,500,000

* K-IFRS 연결재무제표 기준입니다.

5. 부외거래

당사의 부외거래는 'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'의 '2. 우발부채 등에 관한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 "III.재무에 관한 사항" 중 연결재무제표 주석 및 재무제표 주석 내용을 참조하여 주시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제36기 (당기)	감사보고서	성현회계법인	적정의견	-	-	재고자산 금액의 중요성, 경영진이 사용한 추정 및 판단의 불확실성	재고자산의 평가
	연결감사 보고서	성현회계법인	적정의견	-	-	재고자산 금액의 중요성, 경영진이 사용한 추정 및 판단의 불확실성	재고자산의 평가
제35기 (전기)	감사보고서	성현회계법인	적정의견	-	-	재고자산 금액의 중요성, 경영진이 사용한 추정 및 판단의 불확실성	재고자산의 평가
	연결감사 보고서	성현회계법인	적정의견	-	-	재고자산 금액의 중요성, 경영진이 사용한 추정 및 판단의 불확실성	재고자산의 평가
제34기 (전전기)	감사보고서	성현회계법인	적정의견	-	-	재고자산 금액의 중요성, 경영진이 사용한 추정 및 판단의 불확실성	재고자산의 평가
	연결감사 보고서	성현회계법인	적정의견	-	-	재고자산 금액의 중요성, 경영진이 사용한 추정 및 판단의 불확실성	재고자산의 평가

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제36기(당기)	성현회계법인	2024년 회계감사	83	1,000	83	978
제35기(전기)	성현회계법인	2023년 회계감사	83	980	83	1,132
제34기(전전기)	성현회계법인	2022년 회계감사	75	1,188	75	1,122

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제36기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제35기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

제34기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023.02.10	회사: 감사, CFO 감사인: 인차지	대면회의	기말감사 시 발견된 유의적 사항
2	2023.12.01	회사: 감사, CFO 감사인: 업무수행이사 외 3	대면회의	연간 지배기구와의 커뮤니케이션 계획, 중간감사 시 이슈사항 등
3	2024.02.08	회사: 감사, CFO 감사인: 업무수행이사 외 3	대면회의	기말감사 시 발견된 유의적 사항
4	2024.11.22	회사: 감사, CFO 감사인: 업무수행이사 외 3	대면회의	연간 지배기구와의 커뮤니케이션 계획, 중간감사 시 이슈사항 등
5	2025.02.14	회사: 감사, CFO 감사인: 업무수행이사 외 3	대면회의	기말감사 시 발견된 유의적 사항

* 전,당기 재무제표 불일치에 관한 해당사항은 없습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제36기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.02.28	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제35기 (전기)	내부회계 관리제도	2024.02.26	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제34기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.02.28	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제36기	내부회계	2025.02.28	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운	해당사항 없음	해당사항 없음

(당기)	관리제도		영되고 있다고 판단		
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제35기 (전기)	내부회계 관리제도	2024.02.26	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운 영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제34기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.02.28	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운 영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제36기 (당기)	내부회계 관리제도	성현회계법인	검토	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제35기 (전기)	내부회계 관리제도	성현회계법인	검토	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제34기 (전전기)	내부회계 관리제도	성현회계법인	검토	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

1. 내부회계관리·운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사(위원회)	1	1	-	-	74
이사회	1	1	-	-	255
회계처리부서	1	1	-	-	56
전산운영부서	1	1	-	-	65
자금운영부서	1	1	-	-	40
기타관련부서	3	3	-	-	126

2. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	남공평	031-488-6000	21년 3개월	5년 3개월	-	-
회계담당임원	김판우	031-488-6000	4년 8개월	23년 9개월	-	-
회계담당직원	강태구	031-488-6000	3년 4개월	16년 3개월	-	-

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

(1) 이사회 구성에 관한 사항

이사회는 3인의 이사로 구성하고 상법 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임 받은 사항, 회사 경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결하며 이사의 직무집행을 감독하고 있습니다. 대표이사는 회사를 대표하고 업무를 총괄하고 있으며, 이사는 대표이사를 보좌하고 이사회에서 정하는 바에 따라 회사의 업무를 분장 집행하며, 대표이사의 유고시에는 정관에 정하여진 순서에 따라 그 직무를 대행합니다.

(2) 당사가 시행 중인 이사회운영규정의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
구성 과 소집	<p>제 4조(구성) 이사회는 이사 전원(사외이사 기타 비상무이사 포함)으로 구성한다.</p> <p>제 5조(의장)</p> <p>①이사회 의장은 대표이사 회장으로 한다.</p> <p>②대표이사 회장이 사고로 인하여 의장의 직무를 행할 수 없을 때에는 이사인 사장, 전무, 상무, 대표이사가 정한 이사의 순으로 그 직무를 대행한다. 대행자를 정하지 아니하는 경우에는 임시의장을 선임할 수 있다.</p>
결 의	<p>제9조 (결의방법)</p> <p>①이사회 결의는 이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수로 한다. 다만, 상법 제 397조의2(회사기회유용금지) 및 제398조(자기거래금지)에 해당하는 사안에 대한 이사회 결의는 이사 3분의 2 이상의 수로 한다.</p> <p>②이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 음성을 동시에 송,수신하는 원격통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있으며, 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다.</p> <p>③이사회 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 이사는 의결권을 행사하지 못한다.</p> <p>④제3항의 규정에 의하여 의결권을 행사할 수 없는 이사의 수는 출석한 이사의 수에 산입하지 아니한다.</p>

부의사항	<p>제10조(부의사항)</p> <p>① 이사회에 부의할 사항은 다음과 같다.</p> <p>1. 주주총회에 관한 사항</p> <p>(1) 주주총회의 소집</p> <p>(1-2) 전자적 방법에 의한 의결권의 행사허용</p> <p>(2) 영업보고서의 승인</p> <p>(3) 재무제표의 승인</p> <p>(4) 정관의 변경</p> <p>(5) 자본의 감소</p> <p>(6) 회사의 해산, 합병, 분할합병, 회사의 계속</p> <p>(7) 회사의 영업 전부 또는 중요한 일부의 양도 및 회사의 영업에 중대한 영향을 미치는 다른 회사의 영업 전부 또는 일부의 양수</p> <p>(8) 영업 전부의 임대 또는 경영위임, 타인과 영업의 손익 전부를 같이하는 계약, 기타 이에 준할 계약의 체결이나 변경 또는 해약</p> <p>(9) 이사, 감사의 선임 및 해임</p> <p>(10) 주식의 액면미달발행</p> <p>(11) 이사의 회사에 대한 책임의 감면</p> <p>(12) 현금·주식·현물배당 결정</p> <p>(13) 주식매수선택권의 부여</p> <p>(14) 이사·감사의 보수</p> <p>(15) 회사의 최대주주(그의 특수관계인을 포함함) 및 특수관계인과의 거래의 승인 및 주주총회에의 보고</p> <p>(16) 법정준비금의 감액</p> <p>(17) 기타 주주총회에 부의할 의안</p> <p>2. 경영에 관한 사항</p> <p>(1) 회사경영의 기본방침의 결정 및 변경</p> <p>(2) 신규사업 또는 신제품의 개발</p> <p>(3) 자금계획 및 예산운용</p> <p>(4) 대표이사의 선임 및 해임</p> <p>(5) 회장, 사장, 부사장, 전무, 상무의 선임 및 해임</p> <p>(6) 공동대표의 결정</p> <p>(7) 이사회 내 위원회의 설치, 운영 및 폐지</p> <p>(8) 이사회 내 위원회 위원의 선임 및 해임</p> <p>(9) 이사회 내 위원회의 결의사항에 대한 재결의. 단 감사위원회 결의에 대하여는 그러하지 아니함</p> <p>(10) 이사의 전문가 조력의 결정</p> <p>(11) 지배인의 선임 및 해임</p> <p>(11-2) 준법지원인의 선임 및 해임, 준법통제기준의 제정, 개정 및 폐지 등</p> <p>(12) 직원의 채용계획 및 훈련의 기본방침</p> <p>(13) 급여체계, 상여 및 후생제도</p> <p>(14) 노조정책에 관한 중요사항</p> <p>(15) 기본조직의 제정 및 개폐</p> <p>(16) 중요한 사규, 사칙의 규정 및 개폐</p> <p>(17) 지점, 공장, 사무소, 사업장의 설치, 이전 또는 폐지</p> <p>(18) 간이합병, 간이분할합병, 소규모합병 및 소규모분할합병의 결정</p>
------	--

	<p>(19) 흡수합병 또는 신설합병의 보고</p> <p>3. 재무에 관한 사항</p> <p>(1) 투자에 관한 사항</p> <p>(2) 중요한 계약의 체결</p> <p>(3) 중요한 재산의 취득 및 처분</p> <p>(4) 결손의 처분</p> <p>(5) 중요시설의 신설 및 개폐</p> <p>(6) 신주의 발행</p> <p>(7) 사채의 발행 또는 대표이사에게 사채발행의 위임</p> <p>(8) 준비금의 자본전입</p> <p>(9) 전환사채의 발행</p> <p>(10) 신주인수권부사채의 발행</p> <p>(11) 다액의 자금도입 및 보증행위</p> <p>(12) 중요한 재산에 대한 저당권, 질권의 설정</p> <p>(13) 자기주식의 취득 및 처분</p> <p>(14) 자기주식의 소각</p> <p>4. 이사 등에 관한 사항</p> <p>(1) 이사 등과 회사간 거래의 승인</p> <p>(1-2) 이사의 회사기회 이용에 대한 승인</p> <p>(2) 타회사의 임원 겸임</p> <p>5. 기 타</p> <p>(1) 중요한 소송의 제기</p> <p>(2) 주식매수선택권 부여의 취소</p> <p>(3) 기타 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회에서 위임받은 사항 및 대표이사가 필요하다고 인정하는 사항</p> <p>②이사회에 보고할 사항은 다음과 같다.</p> <p>1. 이사회 내 위원회에 위임한 사항의 처리결과</p> <p>2. 이사가 법령 또는 정관에 위반한 행위를 하거나 그 행위를 할 염려가 있다고 감사가 인정한 사항</p> <p>3. 기타 경영상 중요한 업무집행에 관한 사항 순서 개최일자 의안내용 가결여부 사외이사</p>
--	--

나. 주요 의결 사항

순서	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사 참석여부	이사의 성명		
					이원해 (출석률: 100%)	이병기 (출석률: 100%)	최병구 (출석률: 50%)
					찬반여부		
1	2024.02.26	주주총회 소집 결의의 건 <보고사항> 가. 감사보고 나. 영업보고 다. 내부회계관리제도 운영실태보고	가결	참석	찬성	찬성	찬성

		라. 외부감사인 선임보고 <부의안건> 제1호 의안: 제 35기 별도/연결 재무제표 및 영업보고서 승인의 건 제2호 의안 : 비상근감사 후보 민경전 선임의 건(재선임) 제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제4호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건						
2	2024.07.22	산업은행 운영자금 대출의 건	가결	불참	찬성	찬성	-	

* 제35기 정기주주총회에서 민경전 감사가 재선임 되었습니다.

다. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
3	1	-	-	-

라. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	당사 사외이사의 경우 당사의 업무에 대한 이해도가 충분하다고 판단한 바, 별도의 교육을 실시하지 않았습니다.

다. 이사회 내 위원회

당사는 보고서 작성 기준일 현재 이사회 내 위원회를 구성하고 있지 않습니다.

라. 이사의 독립성

(1) 이사회 구성원 및 선임에 관한 사항

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회에서 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 이사의 선임과 관련하여 관련 법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다. 상기와 같은 절차에 따라 선임된 당사의 이사는 최대주주 또는 주요주주와의 관계에 있어서 독립적입니다.

(2) 사외이사 후보 추천위원회

당사는 사외이사후보추천위원회를 구성하고 있지 않습니다.

마. 사외이사의 전문성

당사는 사외이사가 이사회에서 전문적인 직무수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 또한, 이사회 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 기타 사내 주요 현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회(감사) 설치 여부 및 구성방법 등

당사는 보고서 제출일 현재 감사위원회를 설치하고 있지 않으며, 비상근감사 1인이 감사업무 수행하고 있습니다.

정관	<p>제49조(감사의 직무)</p> <p>① 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다.</p> <p>② 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시 총회의 소집을 청구할 수 있다.</p> <p>③ 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.</p> <p>④ 감사에 대해서는 제 40조 제3항 규정을 준용한다.</p> <p>⑤ 감사는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다.</p> <p>⑥ 감사는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 적은 서면을 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다.</p> <p>⑦ 제6항의 청구를 하였는데도 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사가 이사회를 소집할 수 있다.</p>
----	---

감사직무 규정	<p>제20조(이사회 등 중요 회의에의 출석)</p> <p>① 감사는 경영방침의 결정 경과, 경영 및 업무 상황을 파악하기 위하여 이사회, 임원 회의 및 그 밖의 중요한 회의에 출석하여 의견을 진술할 수 있다.</p> <p>② 전항의 회의에 출석하지 아니한 경우 감사는 심의사항에 관하여 보고를 받고 의사록 및 자료 등을 열람할 수 있다.</p> <p>③ 이사회에 출석한 감사는 이사회 의사록에 의사의 경과요령과 그 결과가 정확하게 기록되어 있는지의 여부를 확인한 후에 기명날인 또는 서명하여야 한다.</p> <p>제21조(문서 등의 열람)</p> <p>① 감사는 업무집행에 관한 중요한 문서를 적시에 열람하고 필요한 때에는 이사 또는 직원에 대하여 그 설명을 요구한다.</p> <p>② 감사가 열람할 문서에 관하여 이사와 협의하여 그 범위를 정해 두어야 한다.</p> <p>③ 감사는 중요한 기록, 그 밖에 중요정보의 정비, 보존 등의 관리상황을 조사하고 필요에 따라 이사 또는 직원에게 설명을 요구한다.</p> <p>제22조(재산의 조사) 감사는 중요한 회사재산의 관리, 취득 및 처분과 통상적이 아닌 중요한 거래 등에 관하여 조사하고 만약 법령 또는 정관에 위반하거나 현저하게 부당한 사실을 발견한 경우에는 이사회에 보고하여야 한다.</p> <p>제23조(거래의 조사) 감사는 회사가 중요한 재산상의 이익을 무상으로 공여하거나 자회사 또는 주주와 통상적이 아닌 거래를 하는 경우에는 사전에 담당이사와 협의하여 그 내용을 보고하도록 담당이사에게 요구하고 이사의 의무에 위반하는 사실을 발견한 경우에는 이사회에 보고하여야 한다.</p> <p>제24조(현장 조사)</p> <p>① 감사는 본·지점, 공장, 사무소 등을 조사하고 회사의 업무전반에 관한 실정을 파악함과 동시에 업무가 적법하고 적정하게 행하여지고 있는지의 여부를 확인한다.</p> <p>② 감사는 본·지점, 공장, 사무소 등을 조사한 결과 의견의 제시, 조언 또는 권고를 할 경우에는 이사회에 보고 또는 담당이사에 대하여 행함을 원칙으로 한다.</p>
---------	---

나. 감사의 인적사항

성명	주요 경력	결격요건 여부	비고
민경전	2002~2014 고려대학교 법학과 2008 제50회 사법시험 합격 2011~2014 공군 법무관 2014~2017 법무법인 세종 변호사 2017~2020 법무법인 리앤킹 파트너 변호사 2021~2024 법무법인 여백 파트너 변호사 2024~현재 법무법인 진 파트너 변호사	해당없음	-

다. 감사의 독립성

감사는 주주총회의 결의로 선임하며, 경영진이 채택한 내부통제 정책 및 제도의 적정성과 효과성에 대하여 독립적이고 객관적인 평가를 수행하고 있습니다.

감사의 감사업무 수행은 회계감사를 위해 재무제표 등 회계관련 서류 및 회계법인의 감사절차와 감사결과를 검토하고, 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여설치한 내부회계관리제도의 운영실태를 내부회계관리자로부터 보고받고 이를 검토합니다. 또한 수시감사 및 정기감사를 통해 재무제표 등과 기업 제반 현황에 대한 감사를 실시합니다.

라. 감사의 주요 활동내용

회차	개최일자	의안 내용	참석여부 (참석율: 50%)	비고
1	2024.02.26	주주총회 소집 결의의 건 <보고사항> 가. 감사보고 나. 영업보고 다. 내부회계관리제도 운영실태보고 라. 외부감사인 선임보고 <부의안건> 제1호 의안: 제 35기 별도/연결 재무제표 및 영업보고서 승인의 건 제2호 의안 : 비상근감사 후보 민경전 선임의 건(재선임) 제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제4호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	참석	-
2	2024.07.22	산업은행 운영자금 대출의 건	불참	-

마. 감사위원 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
-	-	-	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

바. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	외부감사법 개정에 따라 별도 교육을 실시하지 않았으며, 당사 감사 경우 평소 관련 분야에서 종사함에 따라 해당 법률 등에 대한 이해가 충분하여 별도의 교육이 필요하지 않다고 판단하였습니다.

사. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
--------	--------	----------	---------

경영기획팀	1	상무(21년)	이사회 개최 통보 및 질의 응답 대응, 기초자료 작성 및 통지
-------	---	---------	---------------------------------------

* 당사는 보고서 작성 기준일 현재 준법지원인 등 지원조직을 운영하고 있지 않습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2024.12.31)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	미도입
실시여부	-	-	-

* 제35기 정기주주총회에서 전자투표제를 도입하였으며, 제36기 정기주주총회에서는 전자투표제를 도입하지 않습니다.

나. 의결권 현황

(기준일 : 2024.12.31) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	8,324,420	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	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	8,324,420	-
	우선주	-	-

다. 주식사무

당사 정관 상의 신주인수권의 내용과 결산일, 정기주주총회의 시기, 주주명부 폐쇄시기, 주권의 종류, 명의개서대리인의 명칭과 전화번호, 주주의 특전, 공고방법 등은 다음과 같습니다.

신주인수권의 내용	제 11조 (신주인수권) ① 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 경우에는 주주 외의 자에게 이사회 결의로 신주를 배정할 수 있다.
--------------	---

	<p>1. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>2. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선배정하는 경우</p> <p>3. 상법 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>4. 주권을 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우</p> <p>5. 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우</p> <p>6. 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>7. 재무구조개선 또는 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관 및 투자 전문회사 등에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>8. 기술도입등을 위하여 제휴회사에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>③신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단 주에 대한 처리방법은 이사회 의 결의로 정한다.</p> <p>④제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이 사회의 결의로 정한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매 사업년도 종료 후 3개월 이내
주주명부폐쇄시기	매년 1월 1일부터 1월 31일까지		
주권의 종류	당 회사는 주권 및 신주인수권증서를 발행하는 대신 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리를 전자등록한다.		
명의개서대리인	국민은행		
공고게재신문	당 회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(www.daemo.co.kr)에 한다. 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 서울특별시에서 발행하는 일간 매일경제신문에 게재한다.		

라. 주주총회의사록 요약

날짜	주요안건	가결여부
2022-03-25	<p>1. 제33기(2021년) 재무제표 및 이익잉여금 처분계산서 승인의 건</p> <p>2. 신규 사외이사 선임의 건 - 후보자 : 사외이사 최병구</p> <p>3. 이사 보수한도 승인의 건(1,300,000,000원)</p> <p>4. 감사 보수한도 승인의 건(100,000,000원)</p>	원안대로 가결
2023-03-24	<p>1. 제34기(2022년) 재무제표 및 이익잉여금 처분계산서 승인의 건</p> <p>2. 정관 일부 변경의 건</p> <p>3. 이사 선임의 건 - 제3-1호 의안 사내이사 후보 이원해 선임의 건 - 제3-2호 의안 사내이사 후보 이병기 선임의 건</p> <p>4. 이사 보수한도 승인의 건(1,300,000,000원)</p> <p>5. 감사 보수한도 승인의 건(100,000,000원)</p>	원안대로 가결

2024-03-27	1. 제35기(2023년) 재무제표 및 이익잉여금 처분계산서 승인의 건 2. 비상근감사 후보 민경전 선임의 건(재선임) 3. 이사보수 한도 승인의 건(1,300,000,000원) 4. 감사 보수한도 승인의 건(100,000,000원)	원안대로 가결
------------	--	---------

VII. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2024.12.31) (단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
이원해	최대주주	보통주	2,335,380	28.1	2,335,380	28.1	-
이병기	등기임원	보통주	1,193,800	14.3	1,193,800	14.3	-
계		보통주	3,529,180	42.4	3,529,180	42.4	-
		우선주	-	-	-	-	-

나. 최대주주의 주요경력 및 개요

당사의 최대주주는 이원해이며, 소유주식수(지분율)는 2,335,380(28.1%)주 입니다.

성명	이원해(李元海 LEE WON HAE)		생년월일	1956.12.28
학력	기간	학교명	전공분야	수료상태
	1972.03~1975.02	유한공업고등학교	기계	졸업
	1981.03~1985.02	숭실대학교	전자공학	졸업
	1996.07~1996.07	서울대학교	AIP과정	수료
경력	기간	근무처명	업종	직위
	1989.06 ~ 현재	대모엔지니어링(주)	제조업	대표이사

다. 주식 소유현황

(기준일 : 2024.12.31) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	이원해	2,335,380	28.1	-
	이병기	1,193,800	14.3	-
	유한학원	655,800	7.9	-
우리사주조합		-	-	-

소액주주현황

(기준일 : 2024.12.31) (단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	10,367	10,371	99.9	3,788,566	8,324,420	45.5	-

라. 주가 및 거래실적

단위 : 주, 원(증가), 백만원(총 거래금액)

구분	2024년 7월	2024년 8월	2024년 9월	2024년 10월	2024년 11월	2024년 12월
총 거래량(A)	38,302,014	17,253,409	3,427,441	7,060,561	13,583,993	2,457,604
총 거래금액(B)	452,535	188,534	32,623	70,112	140,017	21,589
최고종가	13,230	11,020	10,210	10,300	10,870	9,390
최저종가	8,740	9,420	8,990	8,900	9,080	7,830
산술평균 가격(B/A)	11,815	10,927	9,518	9,930	10,308	8,785

* 당사는 2019년 7월24일 신규 상장되었습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
이원해	남	1956.12	대표이사 (최대주주)	사내이사	상근	경영총괄	現 대모엔지니어링 대표이사 (89.06~현재)	2,335,380	-	본인	35년 7개월	2026.03.27
이병기	남	1961.06	부회장	사내이사	상근	경영총괄	現 대모엔지니어링 부회장 (89.06~현재)	1,193,800	-	임원	35년 7개월	2026.03.27
최병구	남	1951.08	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	前 현대중공업 사장 (2011.12)	-	-	-	2년 10개월	2025.03.24
민경전	남	1983.10	감사	감사	비상근	감사	現 법무법인 진 파트너 변호사 (24.07~)	-	-	-	6년 1개월	2027.03.27
김기용	남	1961.06	사장	미등기	상근	해외영업 부문장	現 대모엔지니어링 사장 (08.02~현재)	-	-	-	16년 11개월	-
장재철	남	1968.03	전우	미등기	상근	울산본부장	現 대모엔지니어링 전우 (97.11~현재)	-	-	-	27년 2개월	-
이은수	남	1968.08	전우	미등기	상근	미주법인장	現 대모엔지니어링 전우 (21.05~현재)	-	-	-	3년 8개월	-
온기록	남	1963.03	상우	미등기	상근	기술영업 부문장	現 대모엔지니어링 상우 (21.12~현재)	-	-	-	3년 1개월	-
남공평	남	1974.08	상우	미등기	상근	경영기획 부문장	現 대모엔지니어링 상우 (03.10~현재)	-	-	-	21년 3개월	-
신원식	남	1976.09	상우	미등기	상근	연구소장	現 대모엔지니어링 상우 (97.02~현재)	-	-	-	27년 11개월	-
박철규	남	1964.02	상우	미등기	상근	국내영업담당	現 대모엔지니어링 상우 (04.02~현재)	-	-	-	20년 11개월	-
김판우	남	1974.08	상우	미등기	상근	재경부부장	現 대모엔지니어링 상우 (20.05~현재)	-	-	-	4년 8개월	-
김재화	남	1977.07	이사	미등기	상근	울산기술팀장	現 대모엔지니어링 이사 (00.04~현재)	-	-	-	24년 9개월	-
신승환	남	1964.07	이사	미등기	상근	국내기술영업담당	現 대모엔지니어링 이사 (94.04~현재)	-	-	-	30년 9개월	-
이문식	남	1974.08	이사	미등기	상근	품질경영팀장	現 대모엔지니어링 이사 (03.08~현재)	-	-	-	21년 5개월	-
장수익	남	1975.03	이사	미등기	상근	울산R&D팀장	現 대모엔지니어링 이사 (19.02~현재)	-	-	-	5년 11개월	-
한순형	남	1969.04	이사	미등기	상근	연구개발기획팀장	現 대모엔지니어링 이사 (98.04~현재)	-	-	-	26년 9개월	-
김경희	여	1972.05	이사	미등기	상근	원기팀장	現 대모엔지니어링 이사 (97.02~현재)	-	-	-	27년 11개월	-
김병주	남	1972.04	이사대우	미등기	상근	중국법인장	現 대모엔지니어링 이사대우 (04.11~현재)	-	-	-	20년 2개월	-
김호철	남	1973.03	이사대우	미등기	상근	기타ATT팀장	現 대모엔지니어링 이사대우 (05.04~현재)	-	-	-	19년 9개월	-

남수희	남	1972.12	이사대우	미등기	상근	안전생산팀장	現 대모엔지니어링 이사대우 (99.07~현재)	-	-	-	25년 6개월	-
서범준	남	1983.08	이사대우	미등기	상근	유류법인장	現 대모엔지니어링 이사대우 (08.02~현재)	-	-	-	16년 11개월	-
정영민	남	1970.02	이사대우	미등기	상근	인도법인장	現 대모엔지니어링 이사대우 (19.07~현재)	-	-	-	5년 7개월	-

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2024.12.31)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	권오영	남	1965.04	사외이사	(전)한국산업은행 안산지점장	2025.03.27	-

* 제 36기 정기주주총회에서 신규 사외이사로 선임될 예정입니다.

다. 직원 등 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 천원)

사업부문	성별	직 원 수						평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	소속 외 근로자			비고
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계	남				여	계		
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)									
			전체		(단시간 근로자)									
관리	남	18	-	-	-	18	10.0	1,200,586	66,699	-	-	-	-	
관리	여	5	-	-	-	5	13.2	297,670	59,534	-	-	-	-	
영업	남	16	-	-	-	16	11.5	801,885	66,824	-	-	-	-	
영업	여	6	-	-	-	6	3.5	229,781	38,297	-	-	-	-	
기술	남	25	-	-	-	25	11.7	1,454,000	58,160	-	-	-	-	
생산	남	22	-	-	-	22	8.4	944,728	42,942	-	-	-	-	
기타	남	3	-	-	-	3	3.9	128,493	42,831	-	-	-	-	
합 계		95	-	-	-	95	-	5,057,143	53,233	-	-	-	-	

라. 육아지원제도 사용 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 명, %)

구분	당기(36기)	전기(35기)	전전기(34기)
육아휴직 사용자수(남)	-	-	-
육아휴직 사용자수(여)	-	-	1
육아휴직 사용자수(전체)	-	-	1
육아휴직 사용률(남)	0	0	0
육아휴직 사용률(여)	-	-	100
육아휴직 사용률(전체)	0	0	25

육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	-	-	-
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	-	1	-
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	-	1	-
육아기 단축근무제 사용자 수	1	-	-
배우자 출산휴가 사용자 수	1	2	3

* 육아휴직 사용률 산식 : 당해 출산 이후 1년 이내에 육아휴직을 사용한 근로자/당해 출생 일로부터 1년 이내의 자녀가 있는 근로자

마. 유연근무제도 사용 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 명)

구분	당기(36기)	전기(35기)	전전기(34기)
유연근무제 활용 여부	부	부	부
시차출퇴근제 사용자 수	-	-	-
선택근무제 사용자 수	-	-	-
원격근무제(재택근무 포함) 사용자 수	-	-	-

* 당사는 유연근무제도를 도입하고 있지 않습니다.

바. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 천원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	16	1,447,821	90,489	-

* 연간급여 총액은 2024년말까지의 급여 합계액입니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	3	1,300,000	-
감사	1	100,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
4	552,087	138,022	-

2-2. 유형별

(단위 : 천원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	506,487	253,243	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	36,000	36,000	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	9,600	9,600	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

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

* 해당사항 없습니다.

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

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

* 해당사항 없습니다.

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 천원)

구분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공 정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	-	-	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	-	-	-
계	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

<표2>

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-

* 당사는 보고서 제출일 현재 주식매수선택권을 부여한 바 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
대모엔지니어링(주)	-	4	4

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	4	4	-	-	-	-
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	4	4	-	-	-	-

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여등

가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함) 내역

* 해당사항 없습니다.

나. 담보제공 내역

* 해당사항 없습니다.

다. 채무보증 내역

* 해당사항 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

가. 영업 양수도 내역

* 해당사항 없습니다.

나. 자산 양수도 내역

* 해당사항 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

* 해당사항 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

기타 특수관계자와의 주요 거래내역, 채권/채무잔액 및 주요 경영진 보상내역 등은 본 보고서의 <III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결채무제표 주석 - 31. 특수관계자 거래> 및 <III. 재무에 관한 사항 - 5. 채무제표 주석 - 33. 특수관계자 거래> 을 참조하시기 바랍니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

* 해당사항 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

* 해당사항 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음수표 현황

* 해당사항 없습니다.

다. 채무보증 현황

* 해당사항 없습니다.

라. 채무인수약정 현황

* 해당사항 없습니다.

마. 그 밖의 우발채무 등

그 밖의 우발채무 등의 자세한 사항은 본 보고서의 <Ⅲ. 재무에 관한 사항 - 3. 연결채무제표 주석 - 30. 우발상황 및 약정사항> 및 <Ⅲ. 재무에 관한 사항 - 5. 재무제표 주석 - 32. 우발상황 및 약정사항> 을 참조하시기 바랍니다.

바. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

당사는 보고서 제출일 현재 우선주 및 신주인수권부사채 등은 발행한 내역이 없습니다.

견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

신용보강 제공 현황

(단위 : 백만원)

발행회사 (SPC)	증권종류	PF 사업장 구분	발행일자	발행금액	미상환 잔액	신용보강 유형	조기상환 조항
---------------	------	--------------	------	------	-----------	------------	------------

-	-	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---

* 해당사항 없습니다.

장래매출채권 유동화 현황

(단위 : 백만원)

발행회사 (SPC)	기초자산	증권종류	발행일자	발행금액	미상환잔액
-	-	-	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

장래매출채권 유동화채무 비중

(단위 : 백만원)

	당기말		전기말		증감
	금액(A)	(비중,%)	금액(B)	(비중,%)	(A-B)
유동화채무	-	-	-	-	-
총차입금	-	-	-	-	-
매출액	-	-	-	-	-
매출채권	-	-	-	-	-

* 해당사항 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

* 해당사항 없습니다.

나. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

* 해당사항 없습니다.

다. 중소기업기준 검토표

※ 제3쪽의 작성방법을 읽고 작성하여 주시기 바랍니다.

사업 연도	2024.01.01 - 2024.12.31	중소기업 등 기준검토표	법인명	대보엔지니어링(주)
			사업자등록번호	113-81-16826

구분	요건	검토내용	적합 여부	적정 여부																		
사 업 요 건	① 「조세특례제한법 시행령」 제29조제3항에 따른 소비업 서비스업을 주된 사업으로 영위하지 아니할 것 ② 부동산담대입을 주된 사업으로 영위하지 아니할 것 ③ 「법인세법」 제60조의2제1항에 따른 실질신고확인대상 소규모 법인에 해당하지 아니할 것 ※ ②, ③은 2025.0.0. 이후 개시하는 사업연도분부터 적용	<table border="1"> <tr> <th>구분</th> <th>기준경비율코드</th> <th>사업수입금액</th> </tr> <tr> <td>입력필</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>(01) ()업</td> <td>(04) 202400</td> <td>(07) 40,843,897,836</td> </tr> <tr> <td>(02) ()업</td> <td>(05)</td> <td>(08)</td> </tr> <tr> <td>(03) 그 밖의 사업</td> <td>(06)</td> <td>(09)</td> </tr> <tr> <td>계</td> <td></td> <td>40,843,897,836</td> </tr> </table>	구분	기준경비율코드	사업수입금액	입력필			(01) ()업	(04) 202400	(07) 40,843,897,836	(02) ()업	(05)	(08)	(03) 그 밖의 사업	(06)	(09)	계		40,843,897,836	(17) 적합 (Y)	(26)
		구분	기준경비율코드	사업수입금액																		
		입력필																				
		(01) ()업	(04) 202400	(07) 40,843,897,836																		
		(02) ()업	(05)	(08)																		
(03) 그 밖의 사업	(06)	(09)																				
계		40,843,897,836																				
회 계 요 건	① 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표1의 규모기준('평균 매출액' 중 '매출액' 으로함) 이내일 것 ② 졸업제도 - 자산총액 5천억원 미만	가. 매출액 - 당 회사 (10) (408.4 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표1의 규모기준(11) (1,000 억원) 이하 나. 자산총액(12) (606.3 억원)	(18) 적합 (Y)	적 (Y)																		
		나. 자산총액(12) (606.3 억원)	부적합 (N)	부적합 (N)																		
특 립 성 질 요 건	「조세특례제한법 시행령」 제23조제1항제3호에 적합한 기업일 것	• 「회계규칙 및 공회계법에 관한 법률」 제31조제1항에 따른 공시대상기업집단에 속하는 회사라도 같은 법 제33조에 따라 공시대상기업집단의 국내 계열회사로 편입·통치된 것으로 보는 회사에 해당하지 않을 것 • 자산총액 5천억원 이상인 법인이 주식등의 30퍼센트 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 최대출자자인 기업이어야 할 것 • 「중소기업기본법 시행령」 제23조제3호에 따른 관계기업에 속하는 기업으로서 같은 영 제7 조외에 따라 선정된 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제23조제1항제1호에 따른 중소기업 기준(별표1 기준) 이내일 것	(19) 적합 (Y)	부 (N)																		
유 예 기 간	「조세특례제한법 시행령」 제23조제2항 및 제5항에 따른 유예기간에 있는 기업일 것	① 중소기업이 규모의 확대 등으로 별의 기준을 초과하는 경우 최초 그 사유가 발생한 사업연도와 그 다음 3개 [2024년 11월 12일이 속하는 사업연도에 최초로 사유가 발생한 경우부터는 5개, 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」에 따른 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장되어 있는 경우에는 7개] 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 매년마다 판단 ② 「중소기업기본법 시행령」 제33조제1항제2호 별표1 및 별표2의 개정으로 중소기업에 해당하지 아니하게 되는 경우에는 그 사유가 발생한 날이 속하는 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 봄 ○ 사유발생 연도 (13) (년)	(20) 적합 (Y)	부적합 (N)																		
소 기 업 요 건	① 사업요건 및 독립성요건을 충족할 것	중소기업 인증(㉞) 을 주된사업으로 영위하고, 독립성요건(㉞) 을 충족하는지 여부	(21) 적합 (Y) (N)	(27)																		
	② 자산총액이 5천억원 미만으로서, 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표3의 규모기준('평균매출액' 중 '매출액' 으로 함) 이내일 것	○ 매출액 - 당 회사 (14) (408.4 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표3의 규모기준(15) (120.0 억원) 이하	(22) 적합 (Y) (N)	적 (Y)																		
				부 (N)																		

210mmX297mm[백상지 80g/㎡ 또는 동질지 80g/㎡]

구분	①요건	②검토내용	③적합여부	④적정여부
예 건 기 건	별 「조세특례제한법」 상 중소기업 인증을 주된 사업으로 영위할 것	중소기업이 아니고, 중소기업 인증 배를 주된 사업으로 영위하는지 여부	(23) (Y) (N)	(28)
	특수유와 경영의 실질적인 독립성이 「중견기업 성장육진 및 경쟁력 강화를 위한 특별법 시행령」 제2 조제2 항제1 호에 적합할 것	<ul style="list-style-type: none"> 「특정규제 및 공정거래에 관한 법률」 제31 조제1 항에 따른 상호출자제한기업집단에 속하는 회사에 해당하지 않을 것 「특정규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령」 제38 조제2 항에 따른 상호출자제한기업집단 지정기준인 자산율의 10% 이상인 임원이 주식총액의 30% 이상을 지닌 2명 이상의 소유한 경우로서 최대 출자자인 기업이 아닐 것 (「중견기업 성장육진 및 경쟁력 강화를 위한 특별법 시행령」 제2 조제3 항에 해당하는 기업은 제외) 	(24) (Y) (N)	적 (Y)
	별 직전 3년 평균 매출액이 다음의 중견기업 대상 세액공제 요건을 충족할 것 ① 중소기업 등 투자세액공제(구 조세특례제한법) 제6 조제1 항(2020. 12. 29. 법률 제 17769 호로 개정되기 전의 것): 1천6백억원 미만(신규상장 중견기업에 한함) ② 연구·인력개발비에 대한 세액공제(「조세특례 제한법」 제10 조제1 항제1 호가제2): 6천억원 미만 ③ 기타 중견기업 대상 세액공제: 3천억원 미만	직전 3년 과세연도 매출액의 평균금액 직전 3년 직전 2년 직전 1년 평균 억원 억원 억원 억원	(25) (Y) (N)	부 (N)

라. 직접금융 자금의 사용

* 해당사항 없습니다.

다. 외국지주회사의 자회사 현황

* 해당사항 없습니다.

바. 법적위험 변동사항

* 해당사항 없습니다.

사. 금융회사의 예금자 보호 등에 관한 사항

* 해당사항 없습니다.

아. 기업인수목적회사의 요건 충족 여부

* 해당사항 없습니다.

자. 기업인수목적회사의 금융투자업자의 역할 및 의무

* 해당사항 없습니다.

차. 합병등의 사후정보

* 해당사항 없습니다.

카. 녹색경영

* 해당사항 없습니다.

타. 단기매매차익 미환수 현황

* 해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

* 해당사항 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
DAEMO EUROPE N.V	2005.6	Moestoemaatheide 15 2440 Geel, Belgium	유압브레이커 판매, 서비스	3,708,488	지분 99.94%소유	해당없음
DAEMO AMERICA, INC.	2000.1	6675 Doolittle Ave, Riverside,CA 92503	유압브레이커 판매, 서비스	1,596,380	지분 100% 소유	해당없음
CHANGHOU DAEMO MACHINERY CO.,LTD.	2003.4	269, HUANG HE XI ROAD, XUE JIA INDUSTRIAL COMPLEX, XIN BEI DISTRICT, CHANGZHOU JIANGSU PROVINCE, CHINA	유압브레이커 제조, 판매, 서비 스	1,261,198	지분 100% 소유	해당없음
DAEMO ENGINEERING INDIA PRIVATE LIMITED	2016.3	Plot No. 165/1/21, T block, Priyadarshini Mahila Swayam Rojgar Industrial Premises, MIDC Chowk, Bhosari -411026	유압브레이커 서비스	359,568	지분 99.99% 소유	해당없음

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	4	DAEMO EUROPE N.V	-
		DAEMO AMERICA, INC.	-
		CHANGHOU DAEMO MACHINERY CO.,LTD.	-
		DAEMO ENGINEERING INDIA PRIVATE LIMITED	-

- 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

해당 임원의 성명	계열회사의 명칭	주요사업	구분
이원해	DAEMO EUROPE N.V	유압브레이커 판매, 서비스	대표이사
	DAEMO AMERICA, INC.	유압브레이커 판매, 서비스	대표이사
	CHANGHOU DAEMO MACHINERY CO.,LTD.	유압브레이커 제조, 판매, 서비스	대표이사
	DAEMO ENGINEERING INDIA PRIVATE LIMITED	유압브레이커 서비스	대표이사
이병기	DAEMO EUROPE N.V	유압브레이커 판매, 서비스	이사
	DAEMO AMERICA, INC.	유압브레이커 판매, 서비스	이사
	CHANGHOU DAEMO MACHINERY CO.,LTD.	유압브레이커 제조, 판매, 서비스	이사
	DAEMO ENGINEERING INDIA PRIVATE LIMITED	유압브레이커 서비스	이사

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024.12.31)

(단위 : 원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일 자	출자 목적	최초취 득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 당사는 기업공시서식 작성기준 제1-1-2조 37호에 해당하는 자산총액 1천억 미만의 소규모 기업으로써, 동 공시서식 작성기준 제7-4-2조에 따라 타법인 출자현황의 기재를 생략합니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

* 해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

* 해당사항 없습니다.