사 업 보 고 서	1
【 대표이사 등의 확인 】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	6
3. 자본금 변동사항	
4. 주식의 총수 등	8
5. 정관에 관한 사항	9
II. 사업의 내용	11
1. 사업의 개요	11
2. 주요 제품 및 서비스	11
3. 원재료 및 생산설비	13
4. 매출 및 수주상황	13
5. 위험관리 및 파생거래	13
6. 주요계약 및 연구개발활동	17
7. 기타 참고사항	17
III. 재무에 관한 사항	20
1. 요약재무정보	20
2. 연결재무제표	23
3. 연결재무제표 주석	29
4. 재무제표	89
5. 재무제표 주석	
6. 배당에 관한 사항	
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	
8. 기타 재무에 관한 사항	151
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	
V. 회계감사인의 감사의견 등	
1. 외부감사에 관한 사항	
2. 내부통제에 관한 사항	
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	
1. 이사회에 관한 사항	
2. 감사제도에 관한 사항	
3. 주주총회 등에 관한 사항	
VII. 주주에 관한 사항	
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	
1. 임원 및 직원 등의 현황	
2. 임원의 보수 등	
IX. 계열회사 등에 관한 사항	
X. 대주주 등과의 거래내용	
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	
1. 공시내용 진행 및 변경사항	
2. 우발부채 등에 관한 사항	
3. 제재 등과 관련된 사항	182

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	183
XII. 상세표	184
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	184
2. 계열회사 현황(상세)	184
3. 타법인출자 현황(상세)	185
4. 원재료 및 생산설비(상세)	187
5. 매출 및 수주상황(상세)	192
6. 주요계약 및 연구개발활동(상세)	195
【 전문가의 확인 】	200
1. 전문가의 확인	200
2. 전문가와의 이해관계	200

사업보고서

(제 49 기)

2022년 01월 01일 부터 사업연도

2022년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중 2023년 3월 23일

제출대상법인 유형: 주권상장법인 면제사유발생: 해당사항 없음

회 사 명: 한국프랜지공업(주)

대 표 이 사: 이현덕

본 점 소 재 지: 울산광역시 동구 미포1길 2

(전 화) 052-233-5511

(홈페이지) http://www.kofco.com

작 성 책 임 자: (직 책)전무 (성 명) 박용덕

(전 화) 052-250-5130

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2023. 03. 23

한국프랜지공업(주)

대표이사

이 & 더

신고업무담당이사

박 용 덕

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

1) 주요 사업의 내용

회사와 그 종속기업(이하'연결회사')은 자동차부품 전문기업으로 자동차, 프랜지, 산업기계 등의 사업 영역에서 관련 부품을 제조, 판매하고 있습니다. 국내외 주요 거점별로 글로벌 시장 공략을 위한 글로벌 네트워크를 확보하였으며, 국내에 서한기술연구소를 운영하며 기술 선도와 고급화 및 경량화제품 개발에 주력하고 있습니다. 국내사업장으로는 울산, 경주 등에 제조시설을 갖추고 있으며, H/Shaft 및 Axle 제품을 주력으로 생산하고 있습니다. 해외 사업장으로는 미국, 중국, 멕시코 등 3개의 생산법인이 있으며 해외 각 지역에서 글로벌 판매 거점을 운영하여 생산, 판매 각 부문의 유기적 네트워크를 구축하고 있습니다. 연결회사는 자동차부품, 프랜지, 산업기계의 총3개 사업부 체재로 운영되고 있습니다. 주요 거래처는 현대차기아 그룹이며 각 사업부문별 주요 제품과 매출비중은 다음과 같습니다.

사업부문	주요제품	2022년 매출비중
자동차부품	H/Shaft, Axle Ass'y(Front, Rear) 등	96.8%
프랜지	Slip-on F/G, Socket-Welding F/G 등	1.6%
산업기계 등	엔진제관 등	1.6%

상세한 내용은 동 보고서 Ⅱ.사업의 내용을 참조하시길 바랍니다.

2) 연결대상 종속회사 개황

① 연결대상 종속회사 현황(요약) 2022년 12월 31일 현재 연결대상 종속기업은 8개입니다.

(단위: 사)

구분		연결대상회사수			
十七	기초	증가	감소	기말	종속회사수
상장	_	-	_	_	_
비상장	6	2	_	8	2
합계	6	2	_	8	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

② 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규	SEOHAN AUTO GEORGIA	현대자동차 미국 조지아 전기차 생산 법인 설립에 따른 동반 진출 및 생산효율화
연결	동강(주)	자동차부품의 원활한 수급 및 생산효율화를 위해 오토

		메탈글로벌(주)가 동강(주)를 100% 인수
연결	_	_
제외	_	_

3) 회사의 명칭

-당사의 명칭은 『한국프랜지공업 주식회사』라고 표기합니다. 또한 영문으로는 『KOREA FLANGE CO., LTD』라 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 『한국프랜지공업(주)』또는 『KOFCO』라고 표기합니다.

4) 설립일자 및 기타

-당사는 자동차부품, 프랜지, 산업기계, 철구조물, 탱크류 및 열교환기의 제조 및 판매업 그리고 수출입업, 전 각호에서 파생되는 설물의 판매 및 전 각호에 부대되는 사업일체 등을 영위할 목적으로 1974년 7월15일에 설립되었으며, 1987년 10월2일에 한국거래소 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다.

5) 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소 등

구 분	중요 사업내용 또는 제 품	주 소	전화번호
본점소재지(1공장)	자동차부품	울산광역시 동구 미포1길 2 (동부동)	
2공장	프랜지,단조 및 산업기 계	울산광역시 남구 신여천로35번길 45 (여천동)	052)233-
3공장	자동차부품	울산광역시 동구 방어진순환도로 1100 (동부동)	5511
4공장	자동차부품	울산광역시 남구 여천로 192 (여천동)	
5공장	자동차부품	경상북도 경주시 외동읍 문산공단길 293	_
서울사무소	_	서울시 종로구 세종대로 163 (세종로) 현대해상빌	02)3701-
시절시구도		당 4층	3091
홈페이지주소	_	http://www.kofco.com	

6) 중소기업 등 해당 여부

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

7) 신용평가에 관한 사항

평가일	신용등급	현금흐름등급	Watch등급	N-EW등급	평가회사	평가구분
2018.04.26	BB+	CF3	유보	_	NICE평가정보	정기평가
2019.04.09	BB+	CF3	정상	-	NICE평가정보	정기평가
2020.04.10	BBB-	CF2	정상	-	NICE평가정보	정기평가
2021.04.14	BBB-	CF2	유보	_	NICE평가정보	정기평가
2022.04.01	BBB-	CF2	정상	1등급	NICE평가정보	정기평가

- 신용등급체계

① 기업신용등급: 해당기업의 신용도를 채무상환능력과 재무건전성 등의 관점에서 산출하여 신용위험의 정도를 측정하는 지표

신용상태	신용등급	신용등급의 정의
	AAA	상거래를 위한 신용능력이 최우량등급이며, 환경변화에 충분한 대처가 가능한 기업
우수	AA	상거래를 위한 신용능력이 우량하며, 환경변화에 적절한 대처가 가능한 기업
	А	상거래를 위한 신용능력이 양호하며, 환경변화에 대한 대처능력이 제한적인 기업
향호	BBB	상거래를 위한 신용능력이 양호하나, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가능성이 있는
9.3	DDD	기업
	BB	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가 우려되는
보통	DD	기업
工台	В	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가능성이 높은
	Ь	기업
	CCC	상거래를 위한 신용능력이 보통이하이며, 거래안정성 저하가 예상되어 주의를 요하는 기업
열위	СС	상거래를 위한 신용능력이 매우 낮으며, 거래의 안정성이 낮은 기업
	С	상거래를 위한 신용능력이 최하위 수준이며, 거래위험 발생가능성이 매우 높은 기업
부도	D	현재 신용위험이 실제 발생하였거나 신용위험에 준하는 상태에 처해있는 기업
ᇳ기태이	R	1년 미만의 결산재무제표를 보유하거나, 경영상태 급변으로 기업신용평가 등급부여를 유보하는
명가제외 	н	기업

※ 'AA'등급부터 'CCC'등급까지는 등급 내 우열에 따라 +, 0, -로 세부등급이 부여됩니다.

② 현금흐름등급: 현금흐름의 건전성에 따라 기업의 지급능력(상환능력)을 분류한 지표

현금흐름등급	현금흐름등급의 정의
CF1(우수)	현금흐름 창출능력이 매우 우수하며, 최상위권의 현금지급능력을 보유하고 있음
CF2(양호)	현금흐름 창출능력이 우수하며, 전반적으로 상위권의 현금지급능력을 보유하고 있음
CF3(보통)	현금흐름 창출능력이 양호한 편이나, 향후 거시경제 및 산업환경 악화 시 현금지 급능력이 다소 저하될 수 있음
CF4(열위)	현금흐름 창출능력이 보통이며, 향후 영업활동 성과 저하 시 재무활동 및 투자활 동 현금지급능력이 저하될 수 있음
CF5(위험)	현금흐름 창출능력이 보통 미만이며, 현재 상황 지속 시 차입금 상환 및 자본적 투자활동 관련 현금지급능력이 저하 가능성이 높음
CF6(부실)	현금흐름 창출능력이 전반적으로 열위하며, 차입금 상환 및 투자활동 현금지급능력이 미흡할 수 있어 향후 지속적인 현금흐름의 개선이 요구됨

③ Watch 등급: 신용등급 산출이후의 기간별 신용도의 변화를 감시하기 위한 목적에서 신용 도에 영향을 미칠수 있는 기업체 신상의 변화를 일일점검하는 도구.

Watch 등급	Watch등급 정의
정상	최근 기업 내/외부 환경의 변화가 발생하지 않았음.

유보	최근 기업 내/외부 환경의 변화가 발생하였으나, 기업의 신용도 변화에 유의미한 영향을 미치는 수준은
开工	아님.
관찰	최근 발생한 신용도의 변화가 기업의 수익 및 신용위험 등에 미칠 영향에 대한 분석이 필요함
주의	최근 부실 징후가 포착되어 거래 안전성 저하가 예상되는 기업으로, 향후 채무불이행 가능성이 존재하
구의	므로 채권 및 신용관리에 주의를 요함.
경보	최근 연체 및 연체에 준하는 신용 사건이 발생한 기업으로, 향후 채무불이행 가능성이 높으므로 채권
9.7	및 신용관리에 상당한 주의를 요함.
위험	최근 상당한 연체 및 연체에 준하는 신용 사건이 발생했던 기업으로, 단기간 내 채무불이행 가능성이
718	매우 높은 수준이므로 이에 대한 대비책이 필요함.
회수의문	연체 및 연체에 준하는 신용사건이 발생한 기업. 채무불이행에 대한 대비책이 필요함.
휴폐업	피흡수합병, 휴폐업, 청산
부도	부도 및 부도에 준하는 신용 사건이 발생한 기업. 채무불이행에 대한 대비책이 필요함.

④ N-EW 등급: 재무정보 및 다양한 비재무정보를 분석하여 실시간으로 신용도 변화를 측정하는 지표

N-EW 등급	N-EW등급 정의
1등급	단기 신용거래에 영향을 미치는 위험요인이 발견되지 않음
2등급	최근 신용 위험요인이 입수되었으나, 단기 신용거래 위험은 매우 낮음
3등급	최근 신용 위험요인이 입수되었으나, 단기 신용거래 위험은 낮음
4등급	최근 신용 위험요인이 입수되어 기업의 단기 신용거래능력을 저하시킬 가능성이 존재함
5등급	최근 신용 위험요인이 입수되어 기업의 단기 신용거래능력을 저하시킬 가능성이 높음
6등급	최근 신용 위험요인으로 인해 단기 신용거래에 대한 충분한 주의가 필요함
7등급	최근 신용 위험요인으로 인해 단기 신용거래에 대한 매우 높은 주의가 필요함

8) 회사의 주권상장(또는 등록・지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장	주권상장	특례상장 등	특례상장 등
(또는 등록·지정)여부	(또는 등록・지정)일자	여부	적용법규
유가증권시장	1987년 10월 02일	-	-

2. 회사의 연혁

- ●공시대상기간(2018년 1월1일~2022년 12월31일)중 당사의 주된 변동내용은 아래와 같습니다.
- 1) 회사의 본점소재지 및 그 변경
- -회사는 본점소재지를 「울산광역시 동구 미포1길 2」으로 하고 있으며, 공시대상기간 중 변동된 사항은 없습니다.
- 2) 경영진 및 감사의 중요한 변동
- -2022년말 현재 당사의 이사회는 사내이사 3인(이현덕, 박용덕, 김오영)과 사외이사 1인(박일종) 총 4인의 이사회로 구성되어 있습니다.

Н≂огі	スネ조己	선	임	임기만료
변동일자	주총종류	신규	재선임	또는 해임
2018년 03월 30일	정기주총	_	사내이사 한 면	_
2018년 03월 30일	정기주총	사내이사 박용덕	_	_
2018년 03월 30일	정기주총	_	사외이사 문 억	_
2020년 03월 27일	정기주총	_	대표이사 손진현	_
2020년 03월 27일	정기주총	사내이사 김오영	_	사내이사 한 면 사임
2020년 03월 27일	정기주총	_	감 사 송기출	_
2021년 03월 26일	정기주총	사내이사 이현덕	_	_
2021년 03월 26일	_	대표이사 이현덕	_	대표이사 손진현 사임
2021년 03월 26일	정기주총	_	사내이사 박용덕	_
2021년 03월 26일	정기주총	사외이사 박일종	_	사외이사 문 억 임기만료

3) 최대주주의 변동

-본 보고서 제출일 기준 최대주주는 김윤수이며, 최대주주의 변동은 없습니다.

4) 상호의 변경

-해당사항 없습니다.

5) 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

-해당사항 없습니다.

6) 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

-해당사항 없습니다.

7) 종속회사의 변동

회사의 명칭	주요사업의 내용	발생월	회사의 연혁
다가기의 지도된다표 제구의	2021.01	-NTN사 지분 49% 무상 매입	
북경서한	자동차부품 제조업	2021.05	-사명 변경(북경서한NTN → 북경서한)
SEOHAN AUTO USA	자동차부품 제조업	2019.12	-대표이사 변경 : 김선태 → 한면
KOFCO USA	단조부품 및 기타 판매업	-	-최근 5사업연도 특이사항 없음
오토메탈글로벌(주)	금속단조제품	-	-최근 5사업연도 특이사항 없음
SEOHAN AMERICA	자동차부품 제조업	2019.12	-대표이사 변경 : 김선태 → 한면
SEOHAN AUTO MEXICO	자동차부품 제조업	2020.10	-한국프랜지공업(주) 매출채권 USD 5,682,649을 출자전환
SEOHAN AUTO GEORGIA	자동차부품 제조업	2022.10	-미국 조지아주에 법인 설립
SECHAN ACTO GEORGIA	사용사구품 제소합	2022.11	-자본 출자(USD 10,000,000)
동강	자동차부품 제조업	2022.10	-오토메탈글로벌(주)가 100% 인수

*

8) 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

-재무구조 개선을 위해 2019년 5월17일에 당사가 보유중인 울산방송(주) 주식 전부를 처분하고 계열회사에서 제외하였습니다.

-2020년6월30일 Seohan-NTN Bearing(주)는 무상감자후 당사의 특수관계자인 한신인더스

트리(주)와 합병하였으며 당사의 지분율이 기존 16.0%에서 20.0%로 변동되었습니다.

- -2020년10월1일 SEOHAN AUTO MEXICO는 한국프랜지공업(주)의 매출채권 USD5,682,649를 출자전환하였습니다. 주식 가치 평가 후 한국프랜지공업(주)의 SEOHAN AUTO MEXICO 직접 지분율은 37.67%입니다.
- -2021년1월8일 한국프랜지공업(주)가 북경서한NTN 지분 49%를 NTN사 등으로부터 무상매입하였습니다. 한국프랜지공업(주)의 북경서한 지분은 기존 51%에서 100%로 변경되었습니다.
- -2021년12월2일 한국프랜지공업(주)의 손자회사인 중경서한은 중국 현지 법인의 경영 효율화를 위해 청산 완료하였습니다.
- -2022년6월8일 한국프랜지공업(주)의 계열회사인 서한엔티엔베어링(주)의 알루미늄 주조사업 신규 투자를 위해 유상증자에 참여하였습니다. 유상증자 후 지분은 기존 20%에서 28.6%로 변경되었습니다.
- -2022년10월12일 현대자동차 미국 조지아 전기차 생산 법인 설립에 따른 동반 진출 및 생산효율화를 위해 Sehan Auto Georgia를 설립하였으며 2022년11월8일 자본금 USD 10,000,000를 단독 출자하였습니다.
- -2022년10월18일 자동차부품의 원활한 수급 및 생산효율화를 위해 종속회사인 오토메탈글로벌(주)가 동강(주)를 100% 인수하였습니다.

3. 자본금 변동사항

1) 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제49기	제48기	제47기	제46기	제45기
	イモ	(2022년)	(2021년말)	(2020년말)	(2019년말)	(2018년말)
	발행주식총수	30,450,420	30,450,420	30,450,420	30,450,420	30,450,420
보통주	액면금액	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	자본금	30,450,420,000	30,450,420,000	30,450,420,000	30,450,420,000	30,450,420,000
	발행주식총수	_	_	_	_	_
우선주	액면금액	_	_	_	_	_
	자본금	_	_	_	_	_
	발행주식총수	_	_	_	_	_
기타	액면금액	_	_	_	_	_
	자본금	_	_	_	_	_
합계	자본금	30,450,420,000	30,450,420,000	30,450,420,000	30,450,420,000	30,450,420,000

- 당사는 유통주식수 확대를 위해 2018년 5월 4일 액면분할(5:1)을 하였으며 자본금은 변동 사항이 없습니다.

4. 주식의 총수 등

- 1) 주식의 총수 현황
- -당사는 2022년 12월 31일 본 보고서 작성기준일 현재 발행할 주식의 총수는

150,000,000주이며, 현재까지 발행한 주식의 총수는 보통주 30,450,420주입니다. 현재의 유통주식수는 30,450,420주이고 당사는 보통주 외의 주식은 발행하지 않았 습니다. 세부내역은 아래와 같습니다.

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:주)

구 분			주식의 종류			
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	보통주	-	합계	비고	
1. 발	행할 주식의 총수	150,000,000	_	150,000,000	_	
Ⅱ. 현	재까지 발행한 주식의 총수	30,450,420	_	30,450,420	_	
Ⅲ. 현	재까지 감소한 주식의 총수	_		_	_	
	1. 감자	_		_	_	
	2. 이익소각	_		_	_	
	3. 상환주식의 상환	_		_	_	
	4. 기타	_		_	_	
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		30,450,420		30,450,420	_	
V. 자기주식수						
Ⅵ. 유	통주식수 (IV-V)	30,450,420	_	30,450,420	_	

※유통주식수 확대를 위해 2018년 5월4일 액면분할에 따른 변경상장함

(단위:원,주)

구분	분할전	분할후
1주당가액	5,000	1,000
발행주식총수	6,090,084	30,450,420
발행할 주식의 총수	10,000,000	150,000,000

5. 정관에 관한 사항

-당사 정관의 최근 개정일은 2021년 03월 26일이며, 제47기 정기주주총회(2021년 3월 26일)에서 정관 변경 안건이 승인되었습니다.

1) 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
	-제5조(발행예정주식의 총수)	9 C C C S S S S S S S S S S S S S S S S	
2018년 03월 30일	제44기 정기주주총회	-제6조(일주의 금액)	-액면분할

		-제7조(주식 및 주권의 종류)	
		-제11조(명의개서 대리인)	
		-제12조(주주등의 주소, 성명 및 인감 또는 서명 등 신고)	
		-제13조(주주명부의 폐쇄 및 기준일)	-전자증권법 시행
2020년 03월 27일	제46기 정기주주총회	-제16조(사채발행에 관한 준용규정)	-상법개정에 따른 문구 조정
		-제17조(소집시기)	-외감법개정 변경내용 반영
		-제29조(이사 및 감사의 수)	
		-제42조의2(외부감사인의 선임)	
		-부칙	
		-제11조(명의개서 대리인)	
		-제12조(주주명부 작성, 비치)	
		-제13조(주주명부의 폐쇄 및 기준일)	
		-제15조의2(사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리의 전자등	-전자등록제도 도입 및 전자증권법 시
2021년 03월 26일	제47기 정기주주총회	록)	행
		-제30조(이사 및 감사의 선임)	-상법개정에 따른 변경내용 반영
		-제32조(이사 및 감사의 보선)	
		-제42조(재무제표와 영업보고서의 작성 비치 등)	
		-부칙	

※ 2023년 3월 31일에 개최될 제49기 정기주주총회에도 정관변경 안건이 포함되어 있습니다. 정관변경 안건의 내용은 의결권대리행사 참고서류 공시 및 주주총회소집공고 공시를 확인바랍니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 고도의 기술이 필요한 승용차용 H/Shaft류, Axle류 및 상용차용(버스, 트럭) Axle & Brake assembly를 생산하는 자동차부품 부문, 관과 관 사이 부분을 결합할 때 쓰이는 Flange를 생산하는 프랜지 사업부문, 발전소플랜트, 선박구조물 등에 쓰이는 부품을 생산하는 산업기계부문의 총 3개 사업부문으로 구성되어 있습니다.

자동차부품 중 주요 제품인 H/Shaft는 엔진과 변속기로부터 나오는 동력을 바퀴에 전달하는 역할을 하며 Axle은 동력전달, 차체지지, 제동의 역할을 하는 부품입니다. H/Shaft는 자동차부품 매출의 64%, Axle은 36%의 매출 비중을 차지하고 있으며 당사의 자동차부품 매출은 전체매출액의 97%를 차지하는 주요 사업부문이자 제품입니다. 당사의 해외법인(미국, 멕시코, 중국) 또한 H/Shaft 및 Axle을 가공 및 조립하여 현대차기아 해외법인에 납품하고 있습니다. 당사가 추정한 M/S는 당사의 계열사 포함 H/Shaft의 경우 33%, Axle의 경우 45%를 차지하고 있습니다. 경쟁사로는 현대위아, 일진, 명화공업, 센트랄 등이 있습니다.

프랜지부품은 국내 및 해외 EPC업체의 대규모 프로젝트의 발주를 받아 생산하고 있으며 당사 매출의 1.6%를 차지하고 있으며 산업기계 등은 당사 매출의 1.6%를 차지하고 있습니다.

당사의 제49기 당기 내수 및 수출 실적은 다음 표와 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	자동차부품	프랜지	산업기계 등	합계
수출	512,333	9,822	_	522,155
내수	815,765	11,572	21,862	849,199
합계	1,328,098	21,394	21,862	1,371,354

본 사업의 개요에 요약된 내용의 세부사항 및 포함되지 않은 내용 등은 "II. 사업의 내용"의 "2. 주요 제품 및 서비스"부터 "7. 기타 참고사항"까지의 항목에 상세히 기재되어 있으며 이를 참고하여 주시기 바랍니다.

2. 주요 제품 및 서비스

1) 주요 제품 등의 현황

-당사는 자동차에 사용되는 차부품제품, 프랜지제품 및 산업기계제품 등을 생산, 판매하고 있으며, 당사 및 종속회사의 각 제품별 매출액 및 매출액에서 차지하는 비율은 아래와 같습니다.

(단위:백만원)

사업부문	회사명	매출유형	품 목	구체적용도	매출액	비율(%)
차부품	한국프랜지공업㈜	제품	H/SHAFT	제동,구동장치	844,518	62.3%
		—				

	북경서한 SEOHAN AUTO USA 오토메탈글로벌㈜ KOFCO USA		상용(AXLE BEAM등)		18,125	1.3%
	SEOHAN AUTO GEORGIA 동강(주)		승용(F/AXLE ASS'Y)외		465,456	34.4%
			C/S		13,029	1.0%
프랜지	한국프랜지공업㈜	제품	A/S	관이음쇠	744	0.1%
			S/S		7,620	0.6%
산업기계	한국프랜지공업㈜	제품	엔진제관(AIR-REC등)	선박용엔진부품	5,510	0.4%
건 다 기 계	한 수 = 현 시 O u (F)	시I 습	일반제관(CRANE등)	철구조물	_	0.0%

-2022년 당기말 차부품 매출은 전 세계적인 공급망 문제와 러시아와 우크라이나 전쟁 등 불 안정한 외부 환경에도 불구하고 전기차 신차 출시, 고부가가치 제품 매출 증가, 우호적인 환 율 상승 등으로 전년 대비 매출이 증가하였습니다. 프랜지 매출은 고유가 및 플랜트 업계로 의 수주가 증가하면서 전년 대비 매출이 증가하였고, 산업기계(조선관련)매출도 프랜지와 동 일한 이유로 전년 대비 매출이 증가하였습니다.

2) 주요 제품 가격변동 추이

- 당사 및 종속회사의 주요 생산제품별 가격변동 추이는 다음과 같습니다.

(단위:원/EA, TON)

회사명		품 목	품 목		제 48기	제47기
		1톤SPINDLE	내수	23,464	20,271	20,811
한국프랜지공업㈜		(상용)	수출	23,464	20,271	20,811
북경서한		TJ외륜	내수	10,345	10,345	10,345
SEOHAN AUTO USA		(등속)	수출	10,345	10,345	10,345
KOFCO USA	자동차부품	R/DRUM	내수	15,896	14,395	13,903
오토메탈글로벌㈜	(원/EA)	(승용)	수출	15,896	14,395	13,903
SEOHAN AUTO		D/SHAFT	내수	46,913	46,913	46,948
GEORGIA		(해외현지법인)	수출	-	-	-
동강(주) 		D/SHAFT	내수	5,933	5,404	5,228
		(오토메탈글로벌)	수출	_	_	-
한국프랜지공업㈜	프랜지(원/TON)		내수	5,026,320	6,883,146	5,584,380
2 4 = U N 8 G (H)			수출	8,926,791	4,176,564	4,383,104
한국프랜지공업㈜	산업기계(원/TON)		내수	3,606,799	3,449,425	3,363,971
선수드렌시증립()	선 합기	게(전/TON)	수출	_	_	_

※ 가격변동 산출기준 및 가격변동원인은 다음과 같습니다.

- 1) 자동차부품 : 생산품목이 다양하여 품목별 대표적인 제품 1개씩을 기준으로 하여 산정되었습니다.
- 2) 프랜지 : 매출액 / 중량 (TON) 3) 산업기계 : 매출액 / 중량 (TON)
- 4) 가격변동원인
- ① 자동차부품

신차종 출시시마다 단가계약을 하여 가격을 책정하므로 그 가격변동폭이 미미하나 원소재 등의 물가인상분 반영으로 소폭 상승하고 있습니다.

② 프랜지 및 산업기계 POSCO 원소재 단가인상에 따른 재료비증가가 판매가격 상승의 직접적인 요인 이며 프랜지의 경우 수출비중이 높기 때문에 환율변동이 가격변동의 가장 큰 요인입니다.

3. 원재료 및 생산설비

-2022년 당기말 현재 당사 및 종속회사는 사업부문별로 원재료를 매입하고 있으며 각 품목별로 가격변동 추이를 확인하고 있습니다.

당사의 2022년 당기말 총 생산능력은 1,526,961백만원이며 총 생산실적은 1,219,600백만원, 평균 가동률은 75.3%입니다. 당사 및 종속회사는 한국, 미국, 멕시코, 중국에사업소를 보유하고 있으며 당사 1,3,4,5공장, 경주 및 미국은 자동차부품 생산 및 판매, 당사 2공장은 프랜지, 산업기계 등을 생산하고 있습니다.

※상세 현황은 '상세표-4. 원재료 및 생산설비(상세)' 참조

4. 매출 및 수주상황

2022년 당기말 현재 당사 및 종속회사의 매출은 자동차부품, 프랜지, 산업기계 등으로 구분됩니다. 자동차부품은 완성차의 생산대수에 연동되기 때문에 경기 변동에 따라 매출에 영향을 받으며 국내 완성차를 통한 내수판매와 로컬 수출 및 해외현지법인등을 통한 수출판매가 있습니다. 프랜지 및 산업기계 등은 국제유가 및 업황에 따라 매출에 영향을 받으며 대리점 및 국내직거래를 통한 내수판매와 무역 및 기타거래를 통한 수출판매로 이루어지고 있습니다.

당사의 사업부문 중 자동차부품은 완성차업체에서 신차개발시, 회사가 완성차업체와 공동 개발하여 신차의 출시시 차종별 제품을 생산, 납품하고 있으나 물량이 확정되어 있지 않고 대내외적 경제환경 변화와 그에 따른 수요 변화를 정확히 예측할 수 없어 수주물량 및 수주 잔고 등 수주상황을 별도로 관리하지 않고 있습니다.

※상세 현황은 '상세표-5. 매출 및 수주상황(상세)' 참조

5. 위험관리 및 파생거래

1) 금융상품에 대한 위험관리

-연결실체는 금융상품과 관련하여 환위험, 유동성위험, 신용위험, 이자율위험, 가격 위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 당사의 재무부문에서 위험 관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 당사의 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

① 환위험 관리

연결실체는 원자재 수입 거래 등과 관련하여 USD, EUR, CNY의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: USD, EUR, CNY)

구 분	당기말	전기말
자 산		
현금및현금성자산	USD 3,199	USD 3,198
	USD 36,695,818	USD 30,731,723
매출채권및기타채권	EUR 1,316,302	-
	CNY 247,253	_
	USD 36,699,017	USD 30,734,921
외화자산 계	EUR 1,316,302	-
	CNY 247,253	_
부 채		
매입채무	USD 2,422,087	USD 579,697
외화부채 계	USD 2,422,087	USD 579,697
	USD 34,276,930	USD 30,155,224
순외화자산(부채)	EUR 1,316,302	
	CNY 247,253	

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환율변동이 당기 법인세비용차감전순 손익에 미치는 영향은 4,526,260천원(전기: 3,574,902천원)입니다.

② 유동성위험 관리

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고현금유 출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석 및 검토하고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산 및 투자활동의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편, 연결실체는 일시적으로 발생할 수 있는유동성 위험을 관리하기 위하여 하나은행 등과 당좌차월약정을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

구 분	장부금액	계약상	계약상 잔존계약만기		합계	
ਜੋ ਦ	3 7 6 4	현금흐름	1년 이하	1년~5년	5년 초과	합계
매입채무및기타채무(*1)	338,899,150	338,899,150	338,899,150	-	1	338,899,150
단기차입금	103,587,351	107,414,835	107,414,835	I		107,414,835
장기매입채무및기타채무(*1)	679,793	684,000	-	384,000	300,000	684,000
장기차입금	25,010,443	30,922,555	1,659,671	26,940,535	2,322,349	30,922,555
리스부채	693,332	720,191	405,821	314,370	1	720,191
금융보증부채	422,860	422,860	422,860	-	-	422,860
금융보증계약(*2)	142,281,957	142,281,957	142,281,957	-	-	142,281,957
금융부채 계	611,574,886	621,345,548	591,084,294	27,638,905	2,622,349	621,345,548

- (*1) 매입채무및기타채무는 종업원급여와 관련된 부채가 제외된 금액입니다.
- (*2) 상기 금융보증계약은 관계기업 등에 대한 금융보증계약이며, 보고기간말 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다.

③ 신용위험 관리

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산과 은행 및 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 연결실체는 외환은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태,과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

연결실체는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를마련하여 운영하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고된 후, 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	42,125,096	40,052,263
매출채권및기타채권	305,876,146	248,664,925
기타비유동금융자산	1,153,473	993,387
당기손익-공정가치측정금융자산	300,000	_
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	61,500	107,420
금융보증계약	142,281,957	149,664,965
합 계	491,798,172	439,482,960

당기말 현재 현대차그룹에 대한 매출채권은 204,889백만원(전기말: 175,448백만원)으로서 매출채권및기타채권의 66.98%(전기말: 72.29%)를 차지하고 있습니다. 상기 매출채권을 제외하고는 중요한 신용위험의 집중은 없으며, 이를 제외한 매출채권및기타채권은 다수의 거

래처에 분산되어 있습니다.

④ 이자율위험 관리

연결실체의 이자율 위험은 차입금 및 사채에서 비롯됩니다. 변동이자율로 발행된 단기차입금으로 인하여 연결실체는 이자율 위험에 노출되어 있으며, 연결실체는 이자율 변동 위험을 최소화하기 위해 재융자, 기존 차입금의 갱신, 대체적인 융자 및 위험회피 등 다양한 방법을 검토하여 연결실체 입장에서 가장 유리한 자금조달 방안에 대한 의사결정을 수행하고 있습니다.

다른 변수가 일정하고 변동금리 조건 차입금에 대한 이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우, 당기 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 1,220백만원(전기: 1,253백만원)입니다.

⑤ 가격위험 관리

연결실체는 연결재무상태표상 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류되는 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류된 지분상품은 공정가치의 변동이 자본으로 반영되고 있습니다. 지분증권의 주가가 10% 상승하거나하락하는 경우,기타자본구성요소에 미치는 영향은 4,859천원 입니다.

2) 자본위험관리

-연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 연결실체가 자본유지를 위하여 관리하고 있는 항목은 장단기차입금에서 현금및현금성자산 및 단기금융자산을 차감한 순차입금과 순차입금과 자본총계로 구성하는 총자본입니다.

연결실체의 당기말과 전기말 현재 총자본에 대한 순차입금 비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
장단기차입금(A)	128,597,794	115,439,012
현금및현금성자산 및 단기금융자산(B)	42,125,096	40,052,263
순차입금(C=A-B)	86,472,698	75,386,750
자본총계(D)	301,245,283	262,599,712
총자본(E=C+D)	387,717,982	337,986,462
순차입금/총자본(F=C/E)	22.30%	22.30%

3) 파생상품 거래 현황

당사는 해외매출처에 대한 예상매출거래의 현금흐름위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다.

① 보고기간기말 현재 현금흐름위험회피를 위한 통화선도 미결제약정은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)

계약처	게야이	וסורוח	메드서므링	게아취으
기 약 서	1 제약일	l Pr기일	┃ 매도선물환	l 계약완 벽
711 171	기 기 크		J	

	2022.04.28	2023.01.13	USD 2,400,000	1,255.30
		2023.02.15	USD 2,400,000	1,253.90
시하이테		2023.03.15	USD 2,400,000	1,252.60
신한은행		2023.04.14	USD 2,400,000	1,251.30
		2023.05.15	USD 2,400,000	1,248.98
		2023.06.15	USD 2,400,000	1,247.81

② 보고 기간 중 현금흐름회피회계 적용으로 인한 효과는 다음과 같습니다. 가. 당기

(단위: 천원)

구 분	기타포괄손익으로 인식한	당기손익으로 인식한	현금흐름위험회피적립금에서
 	위험회피손익	위험회피의 비효과적인 부분	당기손익으로 재분류한 금액(*)
환율위험	(156,938)	_	(1,175,349)

(*) 매출차감 및 금융손익의 파생상품거래이익으로 인식되었습니다.

나. 전기

-해당사항 없습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

2022년 당기말 현재 당사 및 종속회사 통합연구소인 서한기술연구소를 중심으로 신제품 설계, 개발 및 분석 평가에 많은 인력과 비용을 투자하고 있습니다. 당사의 연구개발은 현대차 및 기아 신차용 제품 개발이 대부분이며 크게 H/Shaft와 Axle로 구분되어 있습니다.

※상세 현황은 '상세표-6. 주요계약 및 연구개발활동(상세)' 참조

7. 기타 참고사항

1) 환경관련 규제사항

-당사의 자동차부품 생산시 가공, 조립과정에서 폐수, 폐기물 등 대기/수질오염물질이 배출될 수 있으며, 이러한 물질은 자연 생태계에 직,간접적 영향을 줄 수 있습니다. 따라서, 당사는 환경관계법(대기/수질/폐기물 등)을 적용받고 있으며, 국제환경인증 ISO14001을 인증받아 동 법규에서 규정하는 제 사항을 준수하며, 기업활동의 전 과정에 걸쳐 발생 가능한 환경영향을 최소화하고 있습니다

2) 사업부문별 현황

-당사는 자동차부품, 프랜지, 산업기계 및 기타 사업부문을 영위하고 있습니다. 당사 및 종속회사의 사업부문별 현황을 요약하면 아래와 같습니다.

사업부문	회사명	주요재화 및 용역	주요고객	구체적용도

차부품	한국프랜지공업㈜ 북경서한 SEOHAN AUTO USA 오토메탈글로벌㈜ KOFCO USA SEOHAN AUTO GEORGIA 동강(주)	C.V JOINT 상용(AXLE BEAM등) 승용(F/AXLE ASS'Y) 자동차단조부품 外	현대자동차 기아 현대모비스 外	제동,구동장치
프랜지	한국프랜지공업㈜	C/S A/S S/S 外	현대중공업 삼성엔지니어링外	관이음쇠
산업기계	한국프랜지공업㈜	엔진제관(AIR-REC등) 外	현대중공업外	선박용엔진부품 철구조물

① 자동차 부품부문

(산업의 특성) 당사의 자동차 부품 부문은 고도의 기술이 필요한 승용차용 Halfshaft류, Front axle assembly류 및 상용차(Bus, Truck)용 Front axle & Brake assembly를생산하고 있습니다. 고도의 숙련기술과 정밀기계에 의해 생산되는 자동차 부품은 각 분야별 정밀성이 요구되는 분야로 이러한 자동차부품 생산에 큰 자부심을 가지고 신기술 및 신제품 개발에 주력하고 있습니다.

(시장의 특성) 자동차 사업부문은 완성차 업계의 호불황에 따라 정비례 관계를 나타 내며, 당사의 경우 대부분의 제품을 현대차-기아그룹에 납품하여 안정적인 수요처 를 확보하고 있습니다.

(국내외 시장여건) 신흥시장의 성장에도 불구하고 뚜렷한 정책 수단 부재에 따른 미국과 EU의 성장 정체 등의 세계경기 불안요인과 현지 자동차부품업체들의 급부상, 글로벌 업체들의 신흥시장을 중심으로 한 해외생산기반 확대 등 국내외시장에서의 글로벌 경쟁이 심화되고 있지만, 당사는 선진 제조 기술을 바탕으로 위기 극복체제에서 공세적 전략으로 전환하고, 선진시장에서 신흥시장의 전략이동의 본격화에 적극적으로 대처해 나가도록 힘쓰겠습니다. 또한, 해외생산기지를 바탕으로 다양한 판매망 확충과 품질관리 강화로 공격적인 판매를확대하겠습니다.

② 프랜지 부문

(산업의 특성) 프랜지부문은 전 세계 고객으로부터 기술력과 제품의 품질을 인정받고 있으며, 특히 Shell international petroleum, Exxon, USCG, Lloyd's register of shipping, ARAMCO와 그 밖의 권위있는 협회로부터 ISO9001 등 국제공인 품질보증을 획득했으며 탄소강, 비철, ANSI, AWWA, AOI, MSS, 기타 다양한 종류의 프랜지를 생산하며, 주요장비로는 국내 최대의 12,500톤 Forging press, Air drop hammer, CNC maching center와 그 밖의 많은 컴퓨터화된 각종 기계설비 및 로보트 생산시스템을 갖추고 있습니다.

(시장의 특성) 국내외업체들의 해외플랜트 수주가 집중되어 있는 중동지역은 외국자본의 영향을 비교적 덜 받고있으나, 국내외 금융기관들의 투자심리 위축 및 기타 경기 영향에 따라산업전반에 미치는 영향이 큽니다.

(국내외 시장여건) 고유가로 산유국의 흑자와 전반적인 플랜트 업계의 불황이 개선되면서 관련 프로젝트가 증가되고 있습니다. 엔지니어링 및 건설사의 프로젝트 수익성 위주의 구매정책으로 인하여 최저가 우선 구매정책을 강화하고 있습니다. 또한 인도 및 중국 등 후발 EPC 업체의 플랜트 시장 진입 및 유럽 EPC 업체의 시장 지배력 강화로 인하여, 주 고객인 국내 EPC 업체의 약세 또는 J/V 수주 정책으로 저가 구매 정책의 강화가 더욱 심화되고 있습니다.

③ 산업기계 부문

(산업의 특성) 산업기계 부문은 현대화된 종합적 장비를 갖추고, 우수한 기술자와 숙련공들이 산업기계를 생산하고 있습니다. 당사의 주요 생산품으로는 발전소 플랜트, 선박구조물, 화학공장의 철구조물 및 압력용기, 교량 및 건설관련 각종 제품을 생산하고 있으며, 최고의기술력과 최신시설, 풍부한 경험과 납기를 위한 생산체계, 종합품질관리시스템을 바탕으로고품질의 제품을 생산. 제공하고 있습니다.

(시장의 특성 및 국내외 시장여건) 프랜지부문과 유사합니다.

3) 사업부문별 요약 재무현황

(단위:백만원)

회 사	구 분	제49기	제48기
	자동차부품		
한국프랜지공업㈜	1.매출액		
북경서한	외부매출액	1,396,877	1,021,834
SEOHAN AUTO USA	부문간 내부매출액	(68,778)	(43,932)
SEOHAN AUTO MEXICO KOFCO USA	계	1,328,099	977,902
오토메탈글로벌㈜	2.매출총이익	123,954	86,461
SEOHAN AUTO GEORGIA	3.영업손익	50,107	33,547
동강(주)	4.자산	725,101	680,642
	(감가상각비등)	(33,643)	(31,528)
	프랜지 외		
	1.매출액		
	외부매출액	43,255	26,026
	부문간 내부매출액	_	
한국프랜지공업㈜	계	43,255	26,026
	2.매출총이익	(11,071)	(5,387)
	3.영업손익	(13,103)	(7,345)
	4.자산	74,293	18,710
	(감가상각비등)	(293)	(404)

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

※ 제49기는 주주총회 승인 전 (연결)재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 연결재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

1) 요약연결재무상태표

한국프랜지공업주식회사와 그 종속회사

구 분	제49기	제48기	제47기
[유동자산]	465,324	401,696	385,073
• 현금 및 현금성자산	42,125	40,052	61,521
·매출채권 및 기타채권	301,454	242,702	219,867
• 재고자산	114,109	113,648	99,782
• 기타유동자산	7,636	5,294	3,903
[비유동자산]	334,070	297,655	282,925
• 투자자산	55,890	43,733	43,158
• 유형자산	267,343	243,996	232,166
• 무형자산	6,415	3,964	3,668
• 장기매출채권및기타채권	4,422	5,962	3,933
자산총계	799,394	699,351	667,998
[유동부채]	456,204	406,546	372,529
[비유동부채]	41,945	30,206	58,509
부채총계	498,149	436,752	431,038
[지배기업소유지분]	292,088	256,144	225,176
• 자본금	30,450	30,450	30,450
• 기타불입자본	24,681	24,681	17,915
• 기타자본구성요소	9,251	8,412	4,025
• 이익잉여금	227,706	192,601	172,785
[비지배지분]	9,157	6,455	11,784
자본총계	301,245	262,599	236,960
부채와자본총계	799,394	699,351	667,998

2) 요약연결포괄손익계산서

한국프랜지공업주식회사와 그 종속회사

		제49기	제48기	제47기
T .		1 4971	1 제40기	M14/J
'	_	= .	= .	

(단위:백만원)

(단위:백만원)

매출액	1,371,354	1,003,928	881,568
영업이익	37,004	26,202	13,774
계속사업이익			
[중단사업손익이 없을 경우 기재 생략]			
당기순이익	35,640	19,748	11,424
총포괄이익	40,232	27,505	10,257
당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	33,340	18,622	11,551
비지배지분	2,299	1,126	(127)
당기총포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	38,203	26,649	10,654
비지배지분	2,029	856	(397)
기본주당순이익(원)	1,095	612	379
연결에 포함된 회사수	9	7	8

3) 연결재무제표의 연결에 포함된 회사

사업 연도	연결에 포함된 회사명	전기대비 연결에 추가된 회사명	전기대비 연결에서 제외된 회사명
제49기	-한국프랜지공업(주) -북경서한 -SEOHAN AUTO USA -KOFCO USA -오토메탈글로벌(주) -SEOHAN AMERICA -SEOHAN AUTO MEXICO -SEOHAN AUTO GEORGIA -동강(주)	SEOHAN AUTO GEORGIA 동강(주)	_
제48기	-한국프랜지공업(주) -북경서한 -SEOHAN AUTO USA -KOFCO USA -오토메탈글로벌(주) -SEOHAN AMERICA -SEOHAN AUTO MEXICO	_	중경서한

	-한국프랜지공업(주)		
	-북경 서한NTN		
	-SEOHAN AUTO USA		
 제47기	-KOFCO USA	_	_
MI4171	-오토메탈글로벌(주)	_	_
	-SEOHAN AMERICA		
	-SEOHAN AUTO MEXICO		
	-중경서한NTN		

- -자동차부품용 단조제품 수급안정화 및 사업다각화 목적으로 2013년10월29일에 오토메탈글로벌(주)를 설립하였습니다.
- -기아자동차 멕시코 생산 법인 설립에 따른 동반 진출 확정으로 Seohan Auto USA Corp가 단독출자하여, 2015년1월14일 SEOHAN AMERICA, SEOHAN AUTO MEXICO를 설립하였습니다.
- -현대자동차 중국내 합작법인인 베이징 현대자동차가 중경(충칭)에 공장설립이 결정되어, 북경서한NTN이 단독출자하여, 2015년9월30일에 중경서한NTN을 설림하였습니다.
- -2021년12월2일 한국프랜지공업(주)의 손자회사인 중경서한은 중국 현지 법인의 경영 효율화를 위해 청산 완료하였습니다.
- -2022년10월12일 현대자동차 미국 조지아 전기차 생산 법인 설립에 따른 동반 진출 및 생산효율화를 위해 Sehan Auto Georgia를 설립하였으며 2022년11월8일 자본금 USD 10,000,000를 단독 출자하였습니다.
- -2022년10월18일 자동차부품의 원활한 수급 및 생산효율화를 위해 종속회사인 오토메탈글로벌(주)가 동강(주)를 100% 인수하였습니다.
- ※ 종속회사 SEOHAN AUTO USA는 연결 재무제표 작성대상회사이며, 연결대상법인은 SEOHAN AMERICA. SEOHAN AUTO MEXICO입니다.
- ※ 종속회사 북경서한은 연결 재무제표 작성대상회사입니다.
- ※ 종속회사 SEOHAN AUTO GEORGIA은 연결 재무제표 작성대상회사입니다.
- ※ 종속회사 오토메탈글로벌(주)는 연결 재무제표 작성대상회사이며, 연결대상법인은 동강 (주)입니다.

4) 요약재무상태표

한국프랜지공업주식회사

구 분	제49기	제48기	제47기
[유동자산]	272,913	269,159	259,364
• 현금 및 현금성자산	11,805	24,054	39,592
·매출채권 및 기타채권	194,434	170,917	145,817
· 재고자산	63,140	72,543	72,336
· 기타유동자산	3,534	1,645	1,619
[비유동자산]	213,223	181,237	177,814
· 기타비유동금융자산	1,133	993	860
·장기매출채권및기타채권	6,351	5,576	3,510

(단위:백만원)

· 기타포괄손익-공정가치측정금융자산	62	108	97
·관계기업투자주식	19,317	14,317	14,317
· 종속기업투자주식	37,256	23,191	23,191
• 유형자산	138,513	132,406	131,607
• 무형자산	3,368	3,413	3,209
• 사용권자산	335	1,233	1,023
• 이연법인세자산	907	_	-
• 순확정급여자산	5,681	_	-
・당기손익-공정가치금융자산	300	_	_
자산총계	486,136	450,396	437,178
[유동부채]	251,198	231,371	234,039
[비유동부채]	5,406	12,996	15,059
부채총계	256,604	244,367	249,098
[자본금]	30,450	30,450	30,450
[기타불입자본]	17,915	17,915	17,915
[기타자본구성요소]	(344)	(151)	(159)
[이익잉여금]	181,511	157,815	139,874
자본총계	229,532	206,029	188,080
부채와자본총계	486,136	450,396	437,178
종속,관계,공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법

5) 요약포괄손익계산서

한국프랜지공업주식회사

구 분	제49기	제48기	제47기
매출액	766,771	626,502	562,052
영업이익	14,724	16,057	2,839
계속사업이익			_
[중단사업손익이 없을 경우 기재 생략]			
당기순이익	22,719	17,365	3,179
총포괄손익	25,090	19,471	2,376
기본주당순이익(원)	746	570	104

6) 재무정보 이용상의 유의점

-당사 및 종속회사의 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 사항은 '**주석사항**'을 참고하시기 바랍니다.

(단위:백만원)

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 49 기 2022.12.31 현재 제 48 기 2021.12.31 현재 제 47 기 2020.12.31 현재

	제 49 기	제 48 기	제 47 기
자산			
유동자산	465,324,219,954	401,696,635,490	385,073,301,917
현금및현금성자산	42,125,095,592	40,052,262,627	61,520,562,357
단기금융상품	0	0	155,186,651
매출채권 및 기타유동채권	301,453,958,208	242,702,477,693	219,867,089,966
재고자산	114,109,328,512	113,648,377,033	99,781,950,871
당기법인세자산	1,461,341,342	407,041,536	1,194,493,256
기타유동자산	6,174,496,300	4,886,476,601	2,554,018,816
비유동자산	334,069,916,349	297,655,293,655	282,925,208,083
장기매출채권 및 기타비유동채권	4,422,187,686	5,962,447,616	3,933,347,227
비유동 당기손익-공정가치 측정 지정 금융자 산	300,000,000	0	0
비유동 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	61,500,000	107,420,000	97,170,000
관계기업에 대한 투자자산	48,446,558,282	41,140,484,257	40,891,058,683
유형자산	267,342,742,619	243,995,628,527	232,165,600,708
영업권 이외의 무형자산	6,415,067,699	3,963,740,576	3,668,397,848
사용권자산	677,681,611	1,491,883,945	1,308,838,720
순확정급여자산	5,240,233,291	0	0
기타비유동자산	10,472,000	302,000	302,000
기타비유동금융자산	1,153,473,161	993,386,734	860,492,897
자산총계	799,394,136,303	699,351,929,145	667,998,510,000
부채			
유동부채	456,203,652,874	406,546,656,081	372,529,576,679
매입채무 및 기타유동채무	345,495,894,325	283,257,528,533	267,754,202,347
단기차입금	103,587,351,090	109,511,512,253	101,660,210,300
당기법인세부채	5,188,295,913	11,682,164,016	563,761,564
기타유동부채	1,743,640,828	2,095,451,279	2,551,402,468
유동파생상품부채	188,470,718	0	0
비유동부채	41,945,200,132	30,205,560,835	58,508,609,702
장기매입채무 및 기타비유동채무	2,394,224,322	3,150,769,907	3,765,949,108
장기차입금	25,010,443,000	5,927,500,000	33,559,029,617
순확정급여부채	0	3,319,296,575	6,789,164,813
기타충당부채	2,971,488,876	3,051,845,978	2,004,445,283

이연법인세부채	10,243,308,184	13,064,684,723	11,104,768,460
기타비유동부채	1,325,735,750	1,691,463,652	1,285,252,421
부채총계	498,148,853,006	436,752,216,916	431,038,186,381
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	292,088,271,335	256,144,006,587	225,175,829,646
자본금	30,450,420,000	30,450,420,000	30,450,420,000
보통주자본금	30,450,420,000	30,450,420,000	30,450,420,000
자본잉여금	24,680,586,660	24,680,586,660	17,915,256,000
기타포괄손익누계액	9,251,373,056	8,412,008,034	4,025,405,998
이익잉여금(결손금)	227,705,891,619	192,600,991,893	172,784,747,648
비지배지분	9,157,011,962	6,455,705,642	11,784,493,973
자본총계	301,245,283,297	262,599,712,229	236,960,323,619
자본과부채총계	799,394,136,303	699,351,929,145	667,998,510,000
기타포괄손익누계액 이익잉여금(결손금) 비지배지분 자본총계	9,251,373,056 227,705,891,619 9,157,011,962 301,245,283,297	8,412,008,034 192,600,991,893 6,455,705,642 262,599,712,229	4,025,40 172,784,74 11,784,49 236,960,32

연결 포괄손익계산서

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 48 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 제 47 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

	제 49 기	제 48 기	제 47 기
수익(매출액)	1,371,353,848,027	1,003,927,830,852	881,568,285,914
재화의 판매로 인한 수익(매출액)	1,371,353,848,027	1,003,927,830,852	881,568,285,914
매출원가	1,258,470,797,589	922,853,373,865	819,998,642,823
재화의 판매로 인한 수익(매출액)에 대한 매출원가	1,258,470,797,589	922,853,373,865	819,998,642,823
매출총이익	112,883,050,438	81,074,456,987	61,569,643,091
판매비와관리비	75,879,412,167	54,872,403,903	47,795,625,446
영업이익(손실)	37,003,638,271	26,202,053,084	13,774,017,645
기타이익	10,252,464,930	5,895,092,604	4,159,327,466
기타손실	6,322,337,912	4,585,225,613	5,704,050,349
금융수익	779,673,952	474,549,864	541,947,106
금융원가	4,823,154,987	3,250,917,089	4,993,364,488
관계기업투자손익	7,596,302,810	9,456,044,392	6,939,816,627
법인세비용차감전순이익(손실)	44,486,587,064	34,191,597,242	14,717,694,007
법인세비용	8,846,840,584	14,442,970,853	3,293,279,068
당기순이익(손실)	35,639,746,480	19,748,626,389	11,424,414,939
기타포괄손익	4,592,801,788	7,756,571,451	(1,167,026,072)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	3,158,656,779	2,724,434,452	(1,198,078,303)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	2,542,869,868	2,123,196,848	(929,682,584)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	(35,817,600)	7,995,000	15,606,240
파생상품평가손익	(156,937,885)	0	0

4,001,959)
31,052,231
32,041,405
0,989,174)
57,388,867
51,433,486
7,018,547)
54,375,693
6,986,826)
379
379

연결 자본변동표

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 48 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 제 47 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본							
	747	T. H. O. O. T.	기타포괄손익누계	지배기업의 소유주에게	비지배지분	자본 합계		
	자본금	자본잉여금	액	이익잉여금	귀속되는 자본 합계			
2020.01.01 (기초자본)	30,450,420,000	17,915,256,000	3,723,799,265	163,875,291,101	215,964,766,366	12,166,460,782	228,131,227,14	
배당금지급	0	0	0	1,522,521,000	1,522,521,000	0	1,522,521,000	
당기순이익(손실)	0	0	0	11,551,433,486	11,551,433,486	(127,018,547)	11,424,414,939	
확정급여제도의 재측정	0	0	0	(929,682,584)	(929,682,584)	0	(929,682,584)	
요소								
기타포괄손익-공정가치								
측정 금융자산 평가손익	0	0	15,606,240	0	15,606,240	0	15,606,240	
적립금								
파생상품평가손실	0	0	0	0	0	0	0	
지분법자본변동	0	0	2,032,041,405	0	2,032,041,405	0	2,032,041,405	
지분법이익잉여금변동	0	0	0	(284,001,959)	(284,001,959)	0	(284,001,959)	
해외사업환산손익	0	0	(1,746,040,912)	0	(1,746,040,912)	(254,948,262)	(2,000,989,174	
연결대상범위의 변동	0	0	0	0	0	0	0	

지배력을 상실하지 않는							
종속기업에 대한 소유지							
분의 변동에 따른 증가	0	0	0	0	0	0	0
(감소)/비지배지분의 변							
동							
							236,960,323,61
2020.12.31 (기말자본)	30,450,420,000	17,915,256,000	4,025,405,998	172,784,747,648	225,175,829,646	11,784,493,973	9
2021.01.01 (기초자본)	30,450,420,000	17,915,256,000	4,025,405,998	172,784,747,648	225,175,829,646	11,784,493,973	236,960,323,61
배당금지급	0	0	0	1,522,521,000	1,522,521,000	0	1,522,521,000
당기순이익(손실)	0	0	0	18,622,325,793	18,622,325,793	1,126,300,596	19,748,626,389
확정급여제도의 재측정						_	
요소	0	0	0	2,123,196,848	2,123,196,848	0	2,123,196,848
기타포괄손익-공정가치							
측정 금융자산 평가손익	0	0	7,995,000	0	7,995,000	0	7,995,000
적립금			, ,				
파생상품평가손실	0	0	0	0	0	0	0
	0			0			55,055,068
지분법자본변동 지분법이익잉여금변동	0	0	55,055,068		55,055,068	0	593,242,604
해외사업환산손익				593,242,604	593,242,604		
	0	0	4,666,840,198		4,666,840,198	310,241,733	4,977,081,931
연결대상범위의 변동 지배력을 상실하지 않는	0	0	(343,288,230)	0	(343,288,230)	0	(343,288,230)
종속기업에 대한 소유지							
분의 변동에 따른 증가	0	6,765,330,660	0	0	6,765,330,660	(6,765,330,660)	0
(감소)/비지배지분의 변							
동							
2021.12.31 (기말자본)	30,450,420,000	24,680,586,660	8,412,008,034	192,600,991,893	256,144,006,587	6,455,705,642	262,599,712,22
2022.01.01 (기초자본)	30,450,420,000	24,680,586,660	8,412,008,034	192,600,991,893	256,144,006,587	6,455,705,642	262,599,712,22
배당금지급	0	0	0	1,586,977,200	1,586,977,200	0	1,586,977,200
당기순이익(손실)	0	0	0	33,340,464,662	33,340,464,662	2,299,281,818	35,639,746,480
확정급여제도의 재측정							
요소	0	0	0	2,542,869,868	2,542,869,868	0	2,542,869,868
기타포괄손익-공정가치							
			(DE 017 000)		(05.017.000)	_	(DE 017 000)
측정 금융자산 평가손익	0	0	(35,817,600)	0	(35,817,600)	0	(35,817,600)
적립금							
파생상품평가손실	0	0	(156,937,885)	0	(156,937,885)	0	
지분법자본변동	0	0	418,516,004	0	418,516,004	0	
지분법이익잉여금변동	0	0	0	808,542,396	808,542,396	0	808,542,396
해외사업환산손익	0	0	613,604,503	0	613,604,503	402,024,502	
연결대상범위의 변동	0	0	0	0	0	0	0
지배력을 상실하지 않는							
종속기업에 대한 소유지			1				
분의 변동에 따른 증가	0	0	0	0	0	0	0
분의 변동에 따른 증가	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
(감소)/비지배지분의 변	0	0	0	0	0	0	301,245,283,29

연결 현금흐름표

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 48 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 제 47 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

	제 49 기	제 48 기	제 47 기
영업활동현금흐름	43,649,827,231	40,705,923,266	58,103,063,837
당기순이익(손실)	35,639,746,480	19,748,626,389	11,424,414,939
당기순이익조정을 위한 가감	54,920,684,922	47,938,214,462	39,391,335,493
법인세비용	8,846,840,584	14,442,970,853	3,293,279,068
매출채권처분손실	13,128,829	0	0
외화환산손실	3,414,907,705	43,260,185	859,817,785
대손상각비	113,309,286	(137,611,073)	(502,977,674)
감가상각비	34,671,841,512	32,997,233,644	32,151,178,267
무형자산상각비	59,421,861	95,294,042	153,781,576
퇴직급여	3,284,079,991	3,712,227,684	3,779,918,388
금융비용	3,571,836,830	2,399,848,604	3,810,287,045
유형자산처분손실	0	2,727,543,259	26,788,894
무형자산처분손실	7,700	29,248,800	0
투자자산처분손실	0	101,463,635	0
관계기업투자손실	0	359,455,085	116,788,915
재고자산평가손실	9,510,776,408	2,441,003,870	3,413,038,769
판매보증비	(124,077,207)	27,865,204	179,657,033
외화환산이익	(160,931,360)	(252,075,412)	(5,894,848)
기타의 대손상각비환입	(6,220,692)	(60,867)	(100,022,159)
금융수익	(549,396,697)	(453,972,610)	(519,882,480)
배당금수익	(2,000,800)	(959,400)	(820,000)
관계기업투자이익	(7,596,302,810)	(9,815,499,477)	(7,056,605,542)
유형자산처분이익	(131,527,314)	(305,903,072)	(172,098,037)
무형자산처분이익	0	(439,272,728)	0
기타 현금의 유입 없는 수익등	4,991,096	(33,845,764)	(34,899,507)
영업활동으로인한자산・부채의변동	(28,845,227,246)	(26,497,166,912)	9,961,702,258
매출채권 및 기타유동채권의 감소(증가)	(44,789,699,441)	(4,728,605,269)	10,169,553,777
재고자산의 감소(증가)	(8,051,607,238)	(13,482,602,208)	9,297,387,457
기타유동자산의 감소(증가)	(4,793,581,801)	(824,753,400)	(2,345,550,087)
매입채무 및 기타채무의 증가(감소)	38,839,858,968	(1,508,926,524)	(1,410,747,105)
기타유동부채의 증가(감소)	(1,394,464,029)	(178,042,188)	(249,225,923)
기타비유동부채의 증가(감소)	921,628,062	0	(200,408,552)

장기매입채무 및 기타비유동채무의 증가(감 소)	(44,219,359)	(143,272,161)	111,121,861
기타충당부채의 증가(감소)	(339,996,632)	(1,170,916,483)	(446,508,187)
퇴직금의 지급	(45,519,376)	(9,907,779)	(9,104,788)
사외적립자산의공정가치의 감소(증가)	(9,147,626,400)	(4,450,140,900)	(4,954,816,195)
법인세납부(환급)	(18,065,376,925)	(483,750,673)	(2,674,388,853)
투자활동현금흐름	(40,836,840,986)	(32,645,733,154)	(28,138,728,141)
이자수취	543,347,995	431,738,017	528,743,859
배당금수취	10,652,286,375	5,722,877,500	3,089,854,468
단기금융상품의 취득	(4,000,000,000)	(1,761,214)	(114,681,246)
단기금융상품의 처분	4,000,000,000	156,947,865	79,435,544
단기대여금및수취채권의 처분	6,260,894,470	2,838,191,133	3,085,421,903
장기대여금및수취채권의 처분	905,145,184	963,340,430	895,242,209
유형자산의 처분	251,155,761	4,139,619,251	1,051,882,051
무형자산의 처분	45,760,000	1,353,620,370	47,350,257
보증금의 회수	252,971,485	12,528,333	889,511,708
종속기업에 대한 투자자산의 처분	0	4,021,756,071	0
연결대상범위의변동	42,098,537	(1,684,770,682)	0
장기금융상품의 취득	(140,211,220)	(132,893,837)	(144,079,707)
장기금융상품의 처분	386,734	0	12,507,103
단기대여금및수취채권의 취득	(5,749,647,360)	(3,319,927,243)	(3,143,354,203)
장기대여금및수취채권의 취득	(3,560,000,000)	(1,005,000,000)	(1,241,045,282)
비유동당기손익인식금융자산의 취득	(300,000,000)	0	0
관계기업에 대한 투자자산의 취득	(5,000,000,000)	0	0
유형자산의 취득	(45,002,307,378)	(41,963,356,043)	(32,908,281,633)
무형자산의 취득	0	(1,032,906,248)	(12,642,095)
임차보증금의 증가	(37,432,504)	(3,145,736,857)	(254,593,077)
현금의기타유입(유출)	(1,289,065)	0	0
재무활동현금흐름	12,989,880	(31,406,763,435)	(3,247,130,812)
차입금	133,817,884,550	75,722,671,890	68,995,081,823
유상증자	0	0	37,221,355
이자지급	(3,332,263,552)	(2,461,684,076)	(3,861,559,027)
리스부채의상환	(979,182,882)	(1,083,177,564)	(965,140,240)
차입금의 상환	(127,906,471,036)	(102,062,052,685)	(65,930,213,723)
배당금지급	(1,586,977,200)	(1,522,521,000)	(1,522,521,000)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(753,143,160)	1,878,273,593	(1,274,487,633)
현금및현금성자산의순증가(감소)	2,072,832,965	(21,468,299,730)	25,442,717,251
기초현금및현금성자산	40,052,262,627	61,520,562,357	36,077,845,106
기말현금및현금성자산	42,125,095,592	40,052,262,627	61,520,562,357

3. 연결재무제표 주석

제 49(당)기 2022년 12월 31일 현재 제 48(전)기 2021년 12월 31일 현재

한국프랜지공업 주식회사와 그 종속기업

1. 연결실체의 개요

(1) 지배기업의 개요

한국프랜지공업 주식회사(이하 "지배기업")와 그 종속기업(이하 "연결실체")의 지배기업인한국프랜지공업 주식회사(이하 "당사")는 1974년 7월 15일에 설립되어 울산광역시 동구 미모1길2에 본사를 두고 있으며 자동차 부품, 프랜지, 철구조물 제조 및 판매업을 영위하고 있습니다. 당사는 1987년 10월 2일 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 수차의 증자를 거쳐 당 기말 현재 납입자본금은 30,450백만원입니다. 당기말 지배기업의현재 주요 주주는 김윤수 회장외 특수관계자로서 지분율은 42.08%입니다.

(단위 : 주)

주주명	당기	 말	전기말		
TT0	주식수 지분율		주식수	지분율	
김윤수	7,151,285	23.49%	7,151,285	23.49%	
김용석	3,399,635	11.16%	3,399,635	11.16%	
김용범	1,133,210	3.72%	1,133,210	3.72%	
김용준	1,133,210	3.72%	1,133,210	3.72%	
기타주주	17,633,080	57.91%	17,633,080	57.91%	
합계	30,450,420	100.00%	30,450,420	100.00%	

(2) 종속기업의 개요

1) 보고기간말 현재 연결실체 내 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

회 사 명	업 종	당기말	전기말	결 산 일	소재국	지배력판단근거
		지분율	지분율			
북경 서한	제 조 업	100%	100%	2022.12.31	중 국	
SEOHAN AUTO USA	제 조 업	80%	80%	2022.12.31	미국	
KOFCO USA	판 매 업	100%	100%	2022.12.31	미국	
오토메탈글로벌(주)	제 조 업	100%	100%	2022.12.31	한 국	의결권과반수보유
(주)동강(*1)	제 조 업	100%	-	2022.12.31	한 국	그럴션파인구도ㅠ
SEOHAN AMERICA(*1)	제 조 업	80%	80%	2022.12.31	미국	
SEOHAN AUTO MEXICO(*1)	제 조 업	87.53%	87.53%	2022.12.31	멕시코	
SEOHAN AUTO GEORGIA(*2)	제 조 업	100%	_	2022.12.31	미국	

- (*1) 직접보유 및 간접보유 지분을 합산한 지분율입니다.
- (*2) 당기 중 설립된 회사로써 당사가 지분을 100% 출자하여 종속기업으로 분류하였습니다.
- 2) 보고기간말 현재 연결대상 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

가. 제 49(당) 기

(단위 : 천원)

종속기업	당기	말	당기		
ㅎ	자산	부채	매출액	당기순이익	
북경 서한	21,230,608	13,146,991	16,421,529	(2,127,403)	
SEOHAN AUTO USA(*)	243,463,161	188,784,129	528,156,071	12,636,049	
KOFCO USA	47,188,579	46,015,405	109,717,907	155,194	
오토메탈 글로벌(주)(*)	19,215,824	9,869,179	19,065,875	1,338,437	
SEOHAN AUTO GEORGIA	12,649,972	27,500	1	(51,511)	

(*) 종속회사 연결기준 재무정보입니다.

나. 제 48(전) 기

(단위: 천원)

조소기어	전기	기말	전기		
종속기업	자산	부채	매출액	당기순이익	
북경 서한(*)	27,450,588	17,095,083	21,545,340	(5,420,079)	
SEOHAN AUTO USA(*)	188,567,207	149,012,419	308,135,330	6,405,787	
KOFCO USA	28,632,872	27,677,830	75,910,965	257,384	
오토메탈 글로벌(주)	13,882,905	5,854,583	15,766,337	1,705,304	

- (*) 종속회사 연결기준 재무정보입니다.
- (3) 연결재무제표 작성시 이용된 모든 종속기업의 재무제표는 당사의 보고기간과 동일한 보고기간의 재무제표를 이용하였습니다.

2. 연결재무제표 중요한 회계정책 및 작성기준

2.1 연결실체가 채택한 제 · 개정 기준서 및 해석서

연결실체는 2022년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정

인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금

'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다.

(2) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서차감하는 것을 금지하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다.

(4) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다.

- ① 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' 개정기준서는 최초채택기업의 부담을 줄이기 위해 문단 D16(1)의 면제규정의 적용범위에 자 산과 부채뿐만 아니라 누적환산차이(CTD)도 포함하도록 하고 있습니다.
- ② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 개정기준서는 채권자와 채무자간에 지급하거나 받은 수수료만 새로운 조건의 금융부채 현금 흐름에 포함한다는 것을 명확하고 있습니다.
- ③ 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스 인센티브 개정기준서는 리스제공자가 리스이용자에게 제공하는 리스개량 변제액에 대해서 리스 인센 티브의 정의를 충족하는지 여부를 판단하도록 하고 있습니다.
- ④ 기업회계기준서 제1041호 '농립어업' : 공정가치 측정 개정기준서는 생물자산 등에 대한 공정가치 측정시 세금효과를 현금흐름에 고려하도록 하고 있습니다.
- 2.1.1 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제 개정 기준서 및 해석서

보고기간말 현재 제정 · 공표되었으나 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시행일이 도래하지 아니하였고, 연결실체가 조기 적용하지 아니한 제 · 개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

한편. 연결실체는 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결

제를 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. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이허용됩니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세'- 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인 세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이허용됩니다.

기준서의 개정으로 기업회계기준서 제1117호를 최초로 적용하는 기업은 비교기간에대해 선택적 분류 조정('overlay')를 적용할 수 있습니다. 이러한 분류 조정은 기업회계기준서 제1117호의 적용범위에 포함되는 계약과 연관성이 없는 금융자산을 포함한 모든 금융자산에 적용할 수 있습니다. 금융자산에 분류 조정을 적용하는 기업은 기업회계기준서 제1109호의 분류와 측정 요구사항을 해당 금융자산에 적용해왔던 것처럼 비교정보를 표시하며, 이러한분류 조정은 상품별로 적용할 수 있습니다.

(6) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금

융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

2.2 회계정책

연결재무제표의 작성에 적용된 유의적 회계정책과 계산방법은 주석 2.1.1에서 설명하는 제 · 개정 기준서의 적용으로 인한 변경을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성에 적용된 회계 정책이나 계산방법과 동일합니다.

2.3 연결재무제표 작성기준

1) 회계기준

연결재무제표는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률에서 규정하고 있는 국제회계기준위원 회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 작성되 었습니다.

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.

2.4 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 자본 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 상실하기전까지 연결재무제표에 포함되고 있습니다.

연결재무제표를 작성할 때 사용되는 지배기업과 종속기업의 재무제표는 동일한 보고기간종 료일을 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 한국채택국제회계기준에 따라 후속적으로 회계처리하고 있으며,종전의 지배지분에 귀속되는지배력 상실 관련 손익을 인식하고 있습니다.

2.5 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 취득관련원 가는 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 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 매각예정자산

으로 분류된 취득 비유동자산 또는 처분자산집단(기업회계기준서 제1105호 매각예정비유동 자산과 중단영업) 등이 있습니다.

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

연결실체는 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사업 결합의 경우 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과 금액을 영업권으로 인식하며, 미달하는 경우 모든 취득 자산과인수 부채를 정확하게 식별하 였는지에 대해 재검토하고 염가매수차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서, 연결실체는 이전에 보유하고 있던 피취득자에대한 지분을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면 당기손익으로 인식하며, 이전의 보고기간에 연결실체가 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타포괄손익으로 인식한 금액에 대해 연결실체가 이전에 보유하던 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, 측정 기간 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 연결실체는 취득일에 이미 알았더라면 취득일에 인식한 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정 보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하고 있으며, 식별가능한 자산(부채)으로 인식한 잠정 금액의 증가(감소)를 영업권의 감소(증가)로 인식하고 있습니다.

2.6 관계기업과 공동기업에 대한 투자

연결실체는 관계기업이나 공동기업에 대한 투자에 대하여 매각예정으로 분류되는 경우 등을 제외하고는 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

관계기업은 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하는 기업으로, 연결실체가 유의적인영향력을 보유하는지를 평가할 때에는, 다른 기업이 보유한 잠재적 의결권을 포함하여 현재 행사할수 있거나 전환할 수 있는 잠재적 의결권의 존재와 영향을 고려하고 있습니다.

지분법은 관계기업이나 공동기업에 대한 투자를 최초에 원가로 인식하고, 취득시점 이후 발생한 피투자자의 순자산 변동액 중 연결실체의 몫을 해당 투자자산에 가감하여 보고하고 있습니다. 연결실체의 당기순손익에는 피투자자의 당기순손익 중 투자자의 몫에 해당하는 금액을 포함하고 있으며, 연결실체의 기타포괄손익에는 피투자자의 기타포괄손익 중 투자자의 몫에 해당하는 금액을 포함하고 있습니다.

투자자산을 취득한 시점에 투자자산의 원가와 피투자자의 식별가능한 자산과 부채의순공정 가치 중 연결실체의 몫에 해당하는 금액과의 차이 중 관계기업이나 공동기업에 관련된 영업 권은 해당 투자자산의 장부금액에 포함하고 영업권의 상각은 수행하지 않고 있으며, 피투자 자의 식별가능한 자산과 부채의 순공정가치 중 기업의 몫이 투자자산의 원가를 초과하는 부분은 투자자산을 취득한 회계기간의 관계기업이나 공동기업의 당기순손익 중 연결실체의 몫을 결정할 때 수익에 포함하고, 취득한 후 발생하는 관계기업이나 공동기업의 당기순손익 중 연결실체의 몫을 적절히 조정하는 회계처리를 수행하고 있습니다.

연결실체와 그 관계기업이나 공동기업 사이의 '상향'거래나 '하향'거래에서 발생한 손익에 대하여 연결실체는 그 관계기업이나 공동기업에 대한 지분과 무관한 손익까지만 인식하고 있습니다.

지분법을 적용하기 위하여 사용하는 관계기업이나 공동기업 재무제표의 보고기간종료일이 연결실체 재무제표의 보고기간종료일과 다른 경우에는 연결실체 재무제표의 보고기간종료 일과 관계기업이나 공동기업 재무제표의 보고기간종료일 사이에 발생한 유의적인 거래나 사 건의 영향을 반영하고 있으며, 이 경우 연결실체의 보고기간종료일과 관계기업이나 공동기 업의 보고기간종료일 간의 차이는 3개월 이내이며, 보고기간의 길이 그리고 보고기간종료일 의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있습니다.

연결실체는 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 동일한 회계정책을 적용하여 재무제표를 작성하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결실체의 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우, 연결실체가 지분법을 적용하기 위하여 관계기업이나 공동기업의 재무제표를 사용할 때 관계기업이나 공동기업의 회계정책을 연결실체의 회계정책과 일관되도록 처리하고 있습니다.

관계기업이나 공동기업의 손실 중 연결실체의 지분이 관계기업이나 공동기업에 대한투자지 분과 같거나 초과하는 경우, 연결실체는 해당 투자지분 이상의 손실에 대하여 인식을 중지하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분은 지분법을 사용하여 결정되는 관계 기업이나 공동기업에 대한 투자자산의 장부금액과 실질적으로 기업의 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분 항목을 합한 금액이며, 연결실체의 지분이 '영(0)'으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여연결실체는 법적의무 또는 의제의무가 있거나 관계기업이나 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로인식하고 있으며, 만약 관계기업이나 공동기업이 추후에 이익을 보고할 경우 연결실체는 자신의 지분에 해당하는 이익의 인식을 재개하되, 인식하지 못한 손실을 초과한 금액만을 이익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자자산에 대하여 추가적인 손상차손을 인식할 필요가 있는지 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한투자'를 적용하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업에 대한투자 장부금액의 일부를 구성하는 영업권은 분리하여 인식하지 않으므로 별도의 손상검사를 하지 않고 있으며, 그 대신에투자자산이 손상될 수도 있는 징후가 나타날 때마다 투자자산의 전체 장부금액을 단일 자산으로서 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 이러한 상황에서 인식된 손상차손은 관계기업이나 공동기업에 대한투자 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않고 있으며, 이 손상차손의 모든 환입은 이러한투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

연결실체는 투자가 관계기업이나 공동기업의 정의를 충족하지 못하게 된 시점부터 지분법의 사용을 중단하고 있습니다. 피투자기업이 종속기업이 되는 경우 그 투자를 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'과 제1110호 '연결재무제표'에 따라 회계처리하고 있습니다. 종전 관계 기업이나 공동기업에 대한 잔여 보유 지분이 금융자산인 경우, 잔여 보유 지분을 공정가치로 측정하며, 잔여 보유 지분의 공정가치와 관계기업이나 공동기업에 대한 지분의 일부 처분으로 발생한 대가의 공정가치와 지분법을 중단한 시점의 투자자산의 장부금액과의 차이를 당기손익으로 인식하고 있습니다. 지분법의 사용을 중단한 경우, 그 투자와 관련하여 기타포괄 손익으로 인식한 모든 금액에 대하여 연결실체는 피투자자가 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다.

2.7 외화환산

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

1) 외화거래

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환차이는 그 외환차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며.

일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이(해외사업장에 대한 순투자의 위험 회피 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 포함된환율변 동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하 는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고있습니다.

2) 해외사업장의 환산

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

해외사업장의 재무상태표의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 마감환율로 환산하며,포괄손 익계산서의 수익과 비용은 해당기간의 평균환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이의 누계액은 해외사업장이 처분될 때까지기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 연결실체가 지 분을 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 경 우에는 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 별도의자본항목으로 인식한 해외사업장관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있으며, 해외사업장을 포함한 종속기업의 처분시 비지배지분에 귀속되는그 해외사업장과 관련된 외환차이의누계액은 제거하지만 당기손익으로 재분류하지는 않고있습니다.

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

2.8 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.

2.9 금융상품

1) 금융자산

금융자산은 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 연결재무상태표에 인식하고 있으며, 금융 자산의 정형화된 매입이나 매도는 매매일 또는 결제일에 인식하고 있습니다.금융상품의 최 초 인식시점에 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름의 특성에 따라금융자산은 당기손익 -공정가치측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산,상각후원가측정금융자산으로 분류하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 당기손익-공정가치금융자산이아닌 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 매도 할 목적이 아닌 지분증권 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 지정한 상품은 기타 포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류하고 있습니다. 기타포괄손익-공정가치측정금융 자산은 최초인식 후에 공정가치로 측정합니다. 공정가치의 변동으로 인하여 발생하는 손익 은 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 상 각후원가 측정 금융자산으로 분류합니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후 원가로 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 이전

하지도 아니한 경우, 연결실체가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계 속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다.

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

당기손익-공정가치측정금융자산을 제외한 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익-공정 가치측정채무상품은 매 보고기간 말에 기대신용손실을 평가하고 있습니다. 손실충당금의 측 정방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 금융자산의 최초 인식 후 신용 위험의 유의적인 증가 여부에 따라 아래 표와 같이 3단계로구분하여 12개월 기대신용손실이 나 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 사건으 로 인한 기대신용손실	
Stage 2		전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신	
Stage 3	신용이 손상된 경우	용손실	

(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 확률가중한 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 연결재무상태표에 인식하고 있으며, 금융 부채의 최초 인식시 당기손익-공정가치측정금융부채 또는 기타금융부채로 분류하고 공정가 치로 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 중큰 금액으로 측정됩니다.

(다) 금융부채의 제거

금융부채(또는 금융부채의 일부)는 소멸한 경우(즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우)에만 연결재무상태표에서 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 연결재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

5) 부채와 자본의 분류

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

2.10 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가 치는 정상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로서 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가 하고 있습니다.

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

2.11 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.

구 분	내 용 연 수	감가상각방법
건 물	20-30년	정액법
구 축 물	20-30년	정
기계장치	10년	정액법
기타의 유형자산	6년	정액법

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.

2.12 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 직접관련되는 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 공정 가치로 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 판매할수 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 내용연수동 안 정액법으로 배분하고 있습니다. 상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산 의 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. 무형자 산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 보고기간말에 재검토하 여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구 분	내 용 연 수	상각방법
영 업 권	비한정	-
회 원 권	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.

2.13 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 차 감한 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 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

2.14 정부보조금

연결실체는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있습니다.

수익관련 정부보조금은 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 정부보조금을 수익으로 인식하며, 자산관련 정부보조금 은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 감가 상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후의 관련원가 없이 회사에 제공되는즉각적 인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 정부보조금을 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익 으로 인식하며, 비화폐성자산을 정부보조금으로 수취하는 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 회계처리하고 있습니다.

상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

2.15 리스

리스는 리스제공자가 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하는 계약입니다. 회사는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이리스를 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.

1) 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 손상 차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용 권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간종료일 중 이른 날까지 감가상각합니다. 사용권자산은 재무상태표에 '사용권자산'으로 분류합니다.

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 사용 합니다. 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. 리스부채는 연결재무상태표에 '기타유동부채' 또는 '기타비유동부채'로 분류합니다.

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

2) 리스제공자로서의 회계처리

연결실체는 리스약정일에 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하고, 금융리스 이외의 모든 리스는 운용리스로 분류합니다.

(가) 금융리스

리스제공자는 금융리스의 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로 인식하고 있으며, 금융리스에서 이자수익은 리스제공자의 금융리스 순투자 금액에 대하여 일정한 기간이자율 이 산출되는 방식을 적용하여 인식하고 있습니다. 금융리스에서 제조자나 판매자인 리스제 공자는 일반판매에 대하여 채택하고 있는 회계정책에 따라 매출손익을 인식하고 있으며, 만 약 인위적으로 낮은 이자율이 적용되었다면 시장이자율을 적용하였을 경우의 금액을 한도로 매출이익을 인식하고 있습니다. 제조자나 판매자인 리스제공자로서 부담하는 금융리스 체결 원가는 리스개시일에 비용으로 인식하고 있습니다.

(나) 운용리스

운용리스에서 리스료수익은 리스자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더잘 나타 내는 다른 체계적인 인식기준이 없다면 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다. 운용리스의 체결 과정에서 발생한 리스개설직접원가는 운용리스자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식하며 운용리스자산의 감가상각 은 리스제공자가 소유한 비슷한 자산의 보통 감가상각정책과 일치하게 회계처리하고 있습니 다.

2.16 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 관련충당부채 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.

2.17 수익

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

1) 수행의무의 식별

연결실체는 차부품 및 프랜지 등을 제조하여 고객에게 판매하는 사업을 영위하고 있습니다. 연결실체는 ① 고객이 재화나 용역 그 자체에서 효익을 얻거나 고객이 쉽게 구할 수 있는 다 른 자원과 함께하여 그 재화나 용역에서 효익을 얻을 수 있고, ② 고객에게 재화나 용역을 이 전하기로 하는 약속을 계약 내의 다른 약속과 별도로 식별해낼 수 있다면 구별되는 별도의 수행의무로 식별합니다. 연결실체는 고객과의 계약에서 단일의 수행의무를 식별하여 수익을 인식하였습니다. 또한, 각각의 수행의무를 한시점에 이행하는지 또는 기간에 걸쳐 이행하는 지에 따라 연결실체의 수익인식 시점이 변경되었습니다.

2) 한 시점에 이행하는 수행의무

재화의 판매에 따른 수익은 자산을 이전하여 수행의무를 이행할 때 인식하고 있으며,한 시점에 이행하는 수행의무는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제를 이전하는 시점에 이행되고 있습니다. 연결실체는 수행의무를 이행하는 시점을 판단하기 위한 통제 이전의 지표로 다음을 참고하고 있습니다.

- ① 기업은 자산에 대해 현재 지급청구권이 있다
- ② 고객에게 자산의 법적 소유권이 있다
- ③ 기업이 자산의 물리적 점유를 이전하였다
- ④ 자산의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 고객에게 있다
- ⑤ 고객이 자산을 인수하였다

3) 변동대가

연결실체는 계약에서 약속한 대가에 변동금액이 포함된 경우에 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 받을 권리를 갖게 될 금액을 추정하고 있습니다. 대가는 할인 (discount), 리베이트, 환불, 공제(credits), 가격할인(price concessions), 장려금 (incentives), 성과보너스, 위약금이나 그 밖의 비슷한 항목 때문에 변동될 수 있습니다. 연결실체가 대가를 받을 권리가 미래 사건의 발생 여부에 달려있는 경우에도약속한 대가는 변동될 수 있습니다.

4) 유의적인 금융요소

연결실체는 거래가격을 산정할 때, 계약 당사자들 간에 합의한 지급시기 때문에 고객에게 재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융 효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 화폐의 시간가치가 미치는 영향을 반영하여 약속된 대가를 조정하고 있습니다.

다만, 계약을 개시할 때 기업이 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그

에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상한다면 유의적인 금융 요소의 영향을 반영하여 약속한 대가(금액)를 조정하지 않는 실무적 간편법을 적용하고 있습니다.

5) 거래가격의 배분

연결실체는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래 가격을 배분합니다.

2.18 종업원급여

1) 단기종업원급여

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

2) 퇴직급여

(가) 확정기여제도

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

(나) 확정급여제도

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

확정급여채무의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시되고 관련 확정급여부채의 지급시점

과 만기가 유사한 우량회사채의 시장수익률로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다.

확정급여원가 중 근무원가와 순확정급여부채(자산)의 순이자는 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 과거 근무원가는 제도개정으로 인하여 발생하는 부채의 변동금액으로 측정하고 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

3) 기타장기종업원급여

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

4) 해고급여

해고급여에 대한 부채와 비용은 연결실체가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없을 때와 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'의 적용범위에포함되고 해고급 여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식할 때 중 이른 날에 인식합니다.

2.19 자산손상

재고자산, 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'에 따라 인식하는 계약 자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 이연법인세자산, 종업원 급여에서 생기는 자산,금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등 을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산 및 사업결합으로 취득한 영업 권에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후가 있는지에 관계없이 매년 회수가능액을 추정하고 장부금액과 비교하여 손상검사를 하고 있으며, 그 외의 자산은 매 보고기간말마다 자산손상 을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 그러한 징후가 있다면 개별 자산별로 회수가능액을 추정하며 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회 수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 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 다음현금창출단위에 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 자산의회수가능액을 추정하고 있으며 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입하고 있습니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수없으며, 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손환입은 현금창출단위를 구성하는 자산들(영업권 제외)의 장부금액에 비례하여 배분하며, 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입하지 않고 있습니다.

2.20 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 이연법 인세는 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 환급 받을) 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 통제할수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높을 경우에 발생하는 이연법인세부채는 인식하지 아니하고있습니다.

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 모든차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산은 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 미래의각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

2.21 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.

2.22 중요한 회계추정 및 판단

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

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

1) 이연법인세

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

2) 확정급여채무

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

3. 범주별 금융상품

보고기간말 현재 금융상품의 범주별 분류 내역 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(1) 금융자산의 범주

가. 당기말

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익 -공정가치측정금융자산	합 계	
유동자산:					
현금및현금성자산	42,125,096			42,125,096	
매출채권및기타채권	301,453,958	_	-	301,453,958	
비유동자산:					

기타비유동금융자산	1,153,473	_	_	1,153,473
장기매출채권및기타채권	4,422,188	_	_	4,422,188
당기손익-공정가치측정금융자산	_	300,000	_	300,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	_	-	61,500	61,500
합 계	349,154,715	300,000	61,500	349,516,215

나. 전기말

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익 - 공정가치측정금융자산	합 계
유동자산:				
현금및현금성자산	40,052,263	_	_	40,052,263
매출채권및기타채권	242,702,478			242,702,478
비유동자산:				
기타비유동금융자산	993,387	I	_	993,387
장기매출채권및기타채권	5,962,448	l	_	5,962,448
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	_	1	107,420	107,420
합 계	289,710,576	_	107,420	289,817,996

(2) 금융부채의 범주

가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가측정 금융부채	파생상품 (위험회피)	기타	합 계
유동부채:				
매입채무및기타채무(*)	338,899,150	_	_	338,899,150
단기차입금	103,587,351	_	_	103,587,351
금융보증부채	_	_	422,860	422,860
리스부채	397,969	_	_	397,969
파생상품부채	_	188,471	_	188,471
비유동부채:				
장기매입채무및기타채무(*)	679,793	_	_	679,793
장기차입금	25,010,443	_	_	25,010,443
리스부채	295,363	-	-	295,363
합계	468,870,069	188,471	422,860	469,481,400

(*) 매입채무및기타채무는 종업원급여와 관련된 부채가 제외된 금액입니다.

나. 전기말

구 분	상각후원가측정 금융부채	기타	합 계
유동부채:			
매입채무및기타채무(*)	278,273,133	_	278,273,133
단기차입금	109,511,512	-	109,511,512
금융보증부채	_	417,197	417,197
리스부채	813,787	1	813,787
비유동부채:			
장기매입채무및기타채무(*)	1,392,120	1	1,392,120
장기차입금	5,927,500	1	5,927,500
리스부채	692,538	1	692,538
합 계	396,610,590	417,197	397,027,787

(*) 매입채무및기타채무는 종업원급여와 관련된 부채가 제외된 금액입니다.

(3) 금융상품 범주별 손익

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	수익(비용)	기타포괄손익	이자수익(비용)	배당금수익
<금융자산>				
상각후원가측정금융자산	_	-	550,889	2,001
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	_	(35,818)		_
소 계		(35,818)	550,889	2,001
<금융자산>				
상각후원가측정금융부채	_	-	(4,823,155)	_
파생상품(위험회피)	226,785	(156,938)	1	_
소 계	226,785	(156,938)	(4,823,155)	_
합 계	226,785	(192,756)	(4,272,266)	2,001

나. 전기

구 분	기타포괄손익	이자수익(비용)	배당금수익
<금융자산>			
상각후원가측정금융자산	-	473,590	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,995	-	959
소 계	7,995	473,590	959
<금융자산>			
상각후원가측정금융부채	-	(3,250,917)	-
합 계	7,995	(2,777,327)	959

4. 공정가치

(1) 보고기간말 현재 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치의 비교내용은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)

종 류	장부금액	공정가치
<금융자산>		
매출채권및기타채권	305,876,146	305,876,146
현금 및 기타예치금	43,278,569	43,278,569
당기손익-공정가치측정금융자산	300,000	300,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	61,500	61,500
합 계	349,516,215	349,516,215
<금융부채>		
매입채무및기타채무	347,890,119	347,890,119
이자부차입금	128,597,794	128,597,794
파생상품부채	188,471	188,471
기타금융부채	1,116,192	1,116,192
합 계	477,792,576	477,792,576

나. 전기말

종 류	장부금액	공정가치
<금융자산>		
매출채권및기타채권	248,664,925	248,664,925
현금 및 기타예치금	41,045,649	41,045,649
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	107,420	107,420
합 계	289,817,994	289,817,994
<금융부채>		
매입채무및기타채무	286,408,298	286,408,298
이자부차입금	115,439,012	115,439,012
기타금융부채	1,923,522	1,923,522
합 계	403,770,832	403,770,832

- (2) 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 측정치
- 1) 공정가치 서열체계 및 측정방법

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 연결실체는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

연결실체는 공정가치로 측정되는 자산·부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준1 : 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산·부채의 경우 동 자산·부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다. 공정가치가 수준1로 분류되는 자산·부채는 한국거래 소에서 거래되는 주식 등이 있습니다.

수준2: 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산·부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다

수준3: 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준 3으로 분류됩니다.

2) 보고기간말 현재 연결재무상태표에 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 서열체 계별 공정가치 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기말:				
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	_	_	300,000	300,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	61,500	-	-	61,500
<금융부채>				
파생상품부채	_	188,471	_	188,471
전기말:				
<금융자산>				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	107,420	_	_	107,420

5. 현금및현금성자산

연결실체의 현금및현금성자산은 연결재무상태표와 연결현금흐름표 상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 보고기간말 현재 연결실체의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같 습니다.

구 분	당기말	전기말
요구불예금	42,125,096	40,052,263

6. 매출채권및기타채권

(1) 보고기간말 현재 유동자산으로 분류된 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기	말
매출채권	295,291,140		232,926,966	
차감: 대손충당금	(121,382)		(2,649)	
매출채권(순액)		295,169,758		232,924,317
미수금	6,110,619		9,105,199	
차감: 대손충당금	(30,000)		(36,221)	
미수금(순액)		6,080,619		9,068,978
단기대여금		137,660		648,907
미수수익		65,921		60,274
합계		301,453,958		242,702,476

(2) 보고기간말 현재 비유동자산으로 분류된 장기매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기	말
장기매출채권	1,141,308		2,771,769	
차감:대손충당금	-			
장기매출채권(순액)		1,141,308		2,771,769
장기대여금		2,138,510		1,848,655
보증금		1,142,370		1,342,024
합계		4,422,188		5,962,448

(3) 보고기간말 현재 매출채권및기타채권(장기매출채권및기타채권포함)의 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
정상채권(4개월 이하)	303,046,747	244,382,301
5개월 이상 6개월 이하	754,251	_
7개월 이상 9개월 이하	601	3,926,005
10개월 이상 12개월 이하	1,776,215	-
12개월 초과	449,712	395,488

대손충당금	(151,382)	(38,870)
합계	305,876,144	248,664,924

연결실체는 개별적인 손상사건이 파악된 채권에 대해 개별 분석을 통해 회수가능가액을 산정하고 산정된 회수가능가액과 장부금액의 차액을 손상차손으로 인식하고 있습니다.

또한, 손상사건이 개별적으로 파악되지 않은 채권에 대해서는 채권 연체기간에 따라 통일된 대손율을 적용하여 손상차손을 인식하고 있습니다.

한편, 상기 연령분석 및 개별 분석에 따른 당기와 전기의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기초금액	38,870	176,542
손상차손인식	118,733	_
환입액	(1,939)	(137,672)
제각액	(4,282)	-
기말금액	151,382	38,870

손상된 채권에 대한 충당금 설정액 및 환입액은 연결포괄손익계산서상 판매비와관리비에 포함되어 있습니다. 대손충당금의 상계는 일반적으로 추가적인 현금회수 가능성이 없는 매출채권및기타채권의 상각과 관련하여 발생하고 있습니다.

7. 당기손익-공정가치측정금융자산

보고기간말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회 사 명	지분율		당기말			전기말	
ਬ ਆ ੪	(%)	취득원가	공정가액	장부가액	취득원가	공정가액	장부가액
비상장펀드							
스마트안다-오텍캐리어그린뉴딜펀 드	3.94	300,000	300,000	300,000	_	-	_

8. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

(1) 보고기간말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

회 사 명	지분율		당기말			전기말	
최 사 유	(%)	취득원가 공정가액 장부가액		취득원가	공정가액	장부가액	
상장주식							
에스케이하이닉스(주)	-	301,490	61,500	61,500	301,490	107,420	107,420

(2) 당기와 전기 중 연결실체의 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	107,420	97,170
취득금액	_	_
자본으로 계상한 평가손익(*)	(45,920)	10,250
처분금액	_	_
기말금액	61,500	107,420
비유동항목	61,500	107,420

(*) 법인세효과 반영전 평가손익입니다.

9. 파생상품 및 위험회피회계

연결실체는 해외매출처에 대한 예상매출거래의 현금흐름위험을 회피하기 위하여 통화선도 계약을 체결하고 있습니다.

(1) 보고기간말 현재 현금흐름위험회피를 위한 통화선도 미결제약정은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 원)

계약처	계약일	만기일	매도선물환	계약환율
	2022.04.28	2023.01.13	USD 2,400,000	₩1,255.30 / USD
		2023.02.15	USD 2,400,000	₩1,253.90 / USD
신하은행		2023.03.15	USD 2,400,000	₩1,252.60 / USD
<u> </u>		2023.04.14	USD 2,400,000	₩1,251.30 / USD
		2023.05.15	USD 2,400,000	₩1,248.98 / USD
		2023.06.15	USD 2,400,000	₩1,247.81 / USD

(2) 보고기간 중 현금흐름위험회피회계 적용으로 인한 효과는 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

78	기타포괄손익으로 인식한	당기손익으로 인식한	현금흐름위험회피적립금에서
구분	위험회피손익	위험회피의 비효과적인 부분	당기손익으로 재분류한 금액(*)
환율위험	(156,938)	_	(1,175,349)

(*) 매출차감 및 금융손익의 파생상품거래이익으로 인식되었습니다.

나. 전기

해당사항 없습니다.

10. 재고자산

보고기간말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
상품	21,842,555	12,284,212
제품	43,427,682	42,898,926
제품평가충당금	(7,043,787)	(6,619,223)
재공품	11,937,862	12,721,644
재공품평가충당금	(1,133,421)	(630,720)
원재료	57,866,799	57,245,066
원재료평가충당금	(13,755,786)	(5,172,274)
기타의 재고자산	967,424	920,745
합계	114,109,329	113,648,377

당기에 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 1,258,470,798천원(전기: 922,853,374천원)입니다. 또한 당기에 비용으로 인식한 재고자산 평가손실 금액은 9,510,776천원(전기: 2,441,004천원)이며 매출원가에 포함되었습니다.

11. 기타금융자산과 기타자산

(1) 보고기간말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
비유동		
장기금융상품(*)	1,153,473	993,387

- (*) 당좌개설보증금 3,000천원은 사용이 제한되어 있습니다.
- (2) 보고기간말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
유동		
선급금	80,182	80,437
선급부가세	1,241,734	2,388,749
선급법인세	975,197	504,683
선급비용	3,877,383	1,912,607

12. 관계기업투자주식

(1) 보고기간말 현재 연결실체가 지분법으로 회계처리하는 투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회 사 명	업 종	당기말		전기말		결 산 일	소재국
외 사 영	ŭ ö	지분율	장부가액	지분율	장부가액		소세국
서한산업(주)(*1)	제 조 업	13.89%	20,130,980	13.89%	16,790,420	2022.12.31	한
서한워너터보시스템즈(유)	제 조 업	29.00%	13,876,234	29.00%	15,341,761	2022.12.31	한
서한이앤피(주)(*1)	제 조 업	10.94%	3,585,581	10.94%	3,449,036	2022.12.31	한
서한엔티엔베어링(주)(*2)	제 조 업	28.63%	10,853,763	20.01%	5,559,268	2022.12.31	한 국
합계			48,446,558		41,140,485		

- (*1) 지배기업이 보유한 지분율은 20%이하이나, 경영진의 상호교류 등으로 인해 유의적인 영향력을 행사하고 있으므로 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.
- (*2) 당기 중 서한엔티엔베어링㈜ 유상증자에 참여하여 지분을 추가 취득하였습니다.
- (2) 당기와 전기 중 관계기업의 지분법평가내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

회사명	기초가액	취득및처분	지분법손익	지분법자본변동	지분법 이익잉여금변동	배당	기말가액
서한산업(주)	16,790,420	-	2,718,090	175,641	446,830	-	20,130,980
서한워너터보시스템즈(유)	15,341,761	-	4,774,784	-	276,977	(6,517,287)	13,876,234
서한이앤피(주)	3,449,036	-	64,243	(647)	72,948	-	3,585,581
서한엔티엔베어링(주)	5,559,268	5,000,000	39,186	243,521	11,788	-	10,853,763
합계	41,140,485	5,000,000	7,596,303	418,515	808,543	(6,517,287)	48,446,558

나. 전기

(단위 : 천원)

회사명	기초가액	취득및처분	지분법손익	지분법자본변동	지분법 이익잉여금변동	배당	기말가액
서한산업(주)	13,891,430	-	2,660,204	15,607	223,179	-	16,790,420
서한워너터보시스템즈(유)	17,441,366	-	7,381,885	-	373,426	(9,854,916)	15,341,761
서한이앤피(주)	3,639,817	-	(226,590)	39,449	(3,640)	-	3,449,036
서한엔티엔베어링(주)	5,918,446	-	(359,455)	-	277	-	5,559,268
합 계	40,891,059	-	9,456,044	55,056	593,242	(9,854,916)	41,140,485

(3) 보고기간말 현재 연결실체가 지분법으로 회계처리하는 관계기업의 요약 재무정보는 다

음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)

관계기업	자산	부채	매출액	당기순손익
서한산업(주)	323,460,936	178,273,081	551,626,121	21,128,806
서한워너터보시스템즈(유)	123,639,792	75,790,708	353,137,554	21,033,097
서한이앤피(주)	168,741,549	135,954,157	196,388,030	587,454
서한엔티엔베어링(주)	44,396,765	6,486,311	13,243,414	136,871

나. 전기말

(단위 : 천원)

관계기업	자산	부채	매출액	당기순손익
서한산업(주)	300,343,536	179,169,205	464,093,907	19,541,503
서한워너터보시스템즈(유)	124,723,994	71,821,372	302,796,875	25,384,264
서한이앤피(주)	159,537,094	127,998,296	144,127,394	(2,071,990)
서한엔티엔베어링(주)	34,826,855	7,044,406	8,912,818	(1,796,377)

13. 유형자산

(1) 보고기간말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	취득가액	감가상각누계액 정부보조금		장부가액
토지	66,837,343	-	_	66,837,343
건물	78,396,403	(30,826,357)	_	47,570,045
구축물	13,295,992	(8,187,527)	(66,220)	5,042,245
기계장치	395,807,357	(296,015,336)	(19,878)	99,772,143
차량운반구	3,325,140	(2,873,254)	(21,722)	430,164
기타유형자산	99,908,621	(82,659,104)	(114,198)	17,135,318
건설중인자산	30,555,485	-	_	30,555,485
합계	688,126,341	(420,561,578)	(222,018)	267,342,743

나. 전기말

구 분	취득가액	감가상각누계액	정부보조금	장부가액
토지	64,821,665	1	I	64,821,665

건물	67,117,712	(25,974,329)	_	41,143,383
구축물	12,797,386	(7,445,142)	1	5,352,244
기계장치	361,036,018	(265,368,142)	-	95,667,876
차량운반구	2,972,155	(2,588,919)	_	383,236
기타유형자산	92,484,218	(75,220,220)	_	17,263,998
건설중인자산	19,363,227	_	-	19,363,227
합계	620,592,381	(376,596,753)	-	243,995,629

(2) 당기와 전기 중 유형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	기타유형자산	건설중인자산	합 계
기초	64,821,665	41,143,383	5,352,244	95,667,876	383,236	17,263,998	19,363,227	243,995,629
증가 :								
취득 및 자본적지출	1,609,860	1,137,171	408,270	5,941,430	176,741	5,740,776	35,309,630	50,323,878
대체	-	6,594,303	-	17,372,496	-	835,127	-	24,801,927
감소 :								
처분	_	-	-	(148,839)	-	-	-	(148,839)
감가상각	-	(3,139,165)	(650,110)	(23,138,443)	(169,284)	(6,617,935)	-	(33,714,937)
대체	-	-	-	-	-	-	(24,801,927)	(24,801,927)
기타증감액(*)	405,818	1,834,354	(1,939)	4,097,501	61,192	27,550	684,554	7,109,030
정부보조금 :	-	-	(66,220)	(19,878)	(21,722)	(114,198)	_	(222,018)
기말	66,837,343	47,570,044	5,042,244	99,772,143	430,163	17,135,318	30,555,485	267,342,743

(*) 외화환산에 따른 차이입니다.

나. 전기

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	기타유형자산	건설중인자산	합 계
기초	64,361,357	42,975,855	5,786,883	90,932,911	482,768	17,103,617	10,522,209	232,165,601
증가 :								
취득 및 자본적지출	-	462,980	385,228	15,391,470	19,812	5,822,178	20,663,385	42,745,053
대체	-	1,567,900	129,000	9,229,780	48,630	1,173,654	ı	12,148,964
감소 :								
처분	(23,400)	(62,472)	1	(5,700,352)	(38,662)	(140,615)	ı	(5,965,501)
감가상각	-	(2,832,458)	(664,064)	(21,083,499)	(143,231)	(7,208,882)	ı	(31,932,134)
대체	-	-	1	1	1	ı	(12,148,964)	(12,148,964)
기타증감액(*)	483,707	(968,422)	(284,804)	6,897,567	13,918	514,046	326,597	6,982,610
정부보조금 :	-	-	-	-	-	-	-	-
기말	64,821,665	41,143,383	5,352,244	95,667,876	383,236	17,263,998	19,363,227	243,995,629

- (*) 외화환산에 따른 차이입니다.
- (3) 당기와 전기 중 제조원가 및 판매관리비에 포함된 감가상각비의 내역은 다음과 같습니다

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
제조원가	33,317,886	31,428,488
판매비와관리비	397,050	503,647
합 계	33,714,937	31,932,134

14. 무형자산

당기와 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	기초금액	취득금액	처분금액	상각액	기타(*2)	기말금액
시설이용권(*1)	3,413,356	_	(45,768)	_	_	3,367,588
토지사용권	120,016	_	_	(3,800)	(2,905)	113,311
영업권	-	2,563,716	-	_	-	2,563,716
기타의무형자산	430,368	_	_	(72,863)	12,947	370,452
합 계	3,963,740	2,563,716	(45,768)	(76,663)	10,042	6,415,067

- (*1) 비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있습니다.
- (*2) 동 증감액은 환율변동에 따른 차이금액입니다.

나. 전기

(단위 : 천원)

구 분	기초금액	취득금액	처분금액	상각액	기타(*2)	기말금액
시설이용권(*1)	3,208,605	_	204,751	1		3,413,356
토지사용권	110,892	-	-	(3,519)	12,644	120,017
기타의무형자산	348,900	10,906	-	(107,743)	178,304	430,367
합계	3,668,397	10,906	204,751	(111,262)	190,948	3,963,740

- (*1) 비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있습니다.
- (*2) 동 증감액은 환율변동에 따른 차이금액입니다.

15. 사용권자산

(1) 보고기간말 현재 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
부동산	411,326	1,782,981

부동산 - 감가상각누계액	(143,682)	(599,575)
차량운반구	792,153	601,083
차량운반구 - 감가상각누계액	(382,115)	(292,604)
합계	677,682	1,491,884

(2) 당기와 전기 중 리스와 관련해 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
리스자산의 감가상각비		
부동산	700,370	866,733
차량운반구	256,535	198,366
합 계	956,905	1,065,099
리스부채에 대한 이자비용 및 잡손실	38,720	25,135
리스부채에 대한 이자수익 및 잡이익	(26,296)	(23,462)
단기리스료	82,641	110,888
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	71,365	71,676
리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료	8,683	9,206

가중평균 증분차입이자율은 1.80%~6.61%이고 리스의 총 현금유출은 1,118,620천원 입니다.

(3) 당기와 전기 중 사용권자산의 장부가액 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	기 초	취 득	처 분	감가상각비	기 타(*)	기말
운용리스자산-부동산	1,782,981	281,312	(1,659,924)	-	6,957	411,326
운용리스자산-부동산(감가상각누계액)	(599,575)	-	1,158,270	(700,370)	(2,007)	(143,682)
운용리스자산-차량운반구	601,083	345,700	(180,735)	-	26,105	792,153
운용리스자산-차량운반구(감가상각누계 액)	(292,604)	_	180,735	(256,535)	(13,711)	(382,115)
합계	1,491,884	627,012	(501,654)	(956,905)	17,345	677,682

(*) 외화환산에 따른 차이입니다.

나. 전기

구 분	기 초	취 득	처 분	감가상각비	기 타(*)	기말
운용리스자산-부동산	1,746,910	1,025,534	(997,756)	-	8,293	1,782,981
운용리스자산-부동산(감가상각누계액)	(728,973)	-	997,756	(866,733)	(1,625)	(599,575)

운용리스자산-차량운반구	658,216	205,789	(272,595)	-	9,672	601,083
운용리스자산-차량운반구(감가상각누계 액)	(367,314)		272,595	(198,366)	482	(292,604)
합계	1,308,839	1,231,324	_	(1,065,099)	16,821	1,491,884

(*) 외화환산에 따른 차이입니다.

16. 매입채무 및 기타채무

보고기간말 현재 유동부채로 분류된 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
매입채무	308,953,730	255,323,330
미지급금	29,051,587	18,252,107
미지급비용	7,470,578	9,662,092
임대보증금	20,000	20,000
합계	345,495,895	283,257,529

17. 차입금

(1) 보고기간말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
유동		
- 단기차입금	91,819,265	70,686,387
- 유동성장기차입금	11,768,086	38,825,125
소 계	103,587,351	109,511,512
비유동		
- 장기차입금	25,010,443	5,927,500
합 계	128,597,794	115,439,012

(2) 보고기간말 현재 장단기차입금의 상세 현황은 다음과 같습니다.

가. 단기차입금

차 입 처	구 분	연이자율(%)	당기말	전기말
경남은행	기업대출	_		1,500,000
KEB하나은행	무역금융	5.59	2,000,000	_
NEDOFFE'S	Line Of Credit	3.58	14,193,760	2,608,100

KDB산업은행	산업운영자금대출	3.75~4.89	10,000,000	18,000,000
우리은행	Line Of Credit	3.41	15,207,600	14,226,000
신한은행	무역금융	5.39	9,421,428	9,980,160
전인근 8	Line Of Credit	3.02	3,485,075	_
한국수출입은행	포괄수출금융	4.02~4.88	21,000,000	10,000,000
기업은행	일반대출	4.95	3,773,952	3,866,377
76-8	Line Of Credit	3.56	8,237,450	7,705,750
현대커머셜	일반대출	6.61	1,500,000	2,800,000
NH농협은행	기업일반대	5.40	3,000,000	_
	합 계		91,819,265	70,686,387

나. 장기차입금

(단위 : 천원)

차 입 처	만 기 일	연이자율(%)	당기말	전기말
KDB산업은행	2022.06.17	_	_	26,081,000
신한은행	2029.06.11	1.54	27,271,029	3,260,125
경남은행	2023.12.29	6.40	2,871,000	_
경남은행	2023.11.03	5.42	280,000	_
경남은행	2025.06.15	2.25	20,000	_
KEB HANA	2023.06.11	1.81~3.34	6,336,500	15,411,500
	합 계		36,778,529	44,752,625
유동성대체		(11,768,086)	(38,825,125)	
	차 감 잔 액		25,010,443	5,927,500

(3) 보고기간말 현재 장·단기차입금 및 금융거래 한도약정과 관련하여 연결실체가 차입처 등에 담보로 제공한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

담보제공자산	담 보 내 용	담 보 권 자	담보설정금액	차입(실행)금액
토지/건물/기계장치	단기차입금	KEB하나은행	71,000,000	2,000,000
토지/건물/기계장치	단기차입금	KDB산업은행	24,000,000	10,000,000
토지/건물/기계장치	단기차입금	신한은행	25,000,000	9,000,000
토지/건물/기계장치	차입금	KEB Hana	18,059,025	20,530,260
토지/건물/기계장치	차입금	WOORI NY	20,530,260	15,207,600
토지/건물/기계장치	차입금	IBK NY	16,069,379	8,237,450
토지/건물/기계장치	차입금	신한은행	44,355,500	27,271,029
재고자산	단기차입금	한국수출입은행	29,900,000	21,000,000
	합 계		248,914,164	113,246,339

(4) 보고기간말 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

상 환 연 도	장기차입금
2023.01.01~2023.12.31	11,768,086
2024.01.01~2024.12.31	4,333,955
2025. 01. 01 이후	20,676,488
합 계	36,778,529

(5) 당기말 현재 연결실체는 대주주인 김윤수 회장으로부터 IBK기업은행의 계약이행보증에 대하여 포괄지급보증을 제공받고 있으며 기말 현재 관련 차입금 잔액은 없습니다.

18. 기타유동부채

보고기간말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선수금	95,486	13,056
선수수익	_	220,536
예수금	696,352	521,864
금융보증부채	422,860	417,197
리스부채	397,969	813,787
기타	130,974	109,012
합계	1,743,641	2,095,452

19. 순확정급여채무

연결실체는 자격요건을 갖춘 임직원들을 위하여 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 이와 관련하여 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 독립적인 평가기관에 의하여 수행되었습니다. 확정급여채무의 현재가치, 관련 당기근무원가 및 과거근무원가는 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

(1) 보고기간말 현재 퇴직급여채무와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	42,318,262	44,340,289
사외적립자산의 공정가치	(47,558,496)	(41,020,993)
퇴직급여채무 금액(*)	(5,240,234)	3,319,296

(*) 확정급여채무의 현재가치를 초과하는 사외적립자산에 대해서 자산으로 분류하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	44,340,289	48,188,584
당기근무원가	3,857,203	3,620,213
이자비용	1,363,288	1,154,260
재측정요소	(3,835,739)	(3,260,319)
급여지급액	(3,177,096)	(5,436,210)
타사전출액	(229,683)	73,760
기말금액	42,318,262	44,340,289

(3) 당기와 전기 중 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	41,020,993	41,399,419
사외적립자산의 기대수익	1,301,210	1,062,246
회사부담금	9,178,576	4,456,000
재측정요소	(575,649)	(538,271)
퇴직급여지급액	(3,182,470)	(5,432,161)
타사전출입액	(184,163)	73,760
기말금액	47,558,496	41,020,993

(4) 보고기간말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

운 용 내 역	당기말	전기말
예금	5,411,109	4,592,270
국공채	2,230,068	1,926,960
회사채	18,407,801	15,905,831
특수채	3,242,311	2,801,619
수익증권	2,853,234	2,465,425
해외유가증권	7,319,176	6,324,360
대출채권	1,381,099	1,193,381
퇴직보험예치금	6,679,895	5,771,970
국민연금전환금	33,803	39,177
합 계	47,558,496	41,020,993

(5) 당기와 전기 중 손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기근무원가	3,857,203	3,620,213
이자비용	1,363,288	1,154,260
사외적립자산의 기대수익	(1,301,210)	(1,062,246)
확정급여제도 관련 총 퇴직급여	3,284,080	3,712,228
- 제조원가	2,918,444	3,073,991
- 판매관리비	365,636	638,237

(6) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세차감전 재측정요소	(3,260,090)	2,722,047
법인세효과	717,220	(598,850)
법인세차감후 재측정요소	(2,542,870)	2,123,197

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

구 분	당기	전기
할인율	6.03%	3.34%
임금상승률	4.23%	3.89%

20. 충당부채

연결실체는 무상 품질보증과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과 거 경험율 등을 기초로 판매보증충당부채를 계상하고 있습니다.

보고기간말 현재 판매보증충당부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
기초잔액	3,051,846	2,004,445
설 정 액	382,721	1,598,919
사 용 액	(1,966,749)	(2,278,882)
환 입 액	1,503,671	1,727,364
기말잔액	2,971,489	3,051,846

21. 리스부채

(1) 보고기간말 현재 리스부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

	당기말		전기말	
구 분	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	411,907	397,968	825,077	813,787
1년 초과 5년 이내	327,328	295,363	721,543	692,538
합 계	739,235	693,331	1,546,620	1,506,325

(2) 보고기간말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
유동	397,968	813,787
비유동	295,363	692,538
합 계	693,331	1,506,325

22. 자본금과 자본잉여금

(1) 보고기간말 현재 자본금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	150,000,000주	150,000,000주
1주당 액면금액	1,000원	1,000원
발행한 주식수	30,450,420주	30,450,420주
보통주자본금	30,450,420	30,450,420

(2) 보고기간말 현재 자본잉여금의 내용은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	17,915,256	17,915,256
기타자본잉여금	6,765,331	6,765,331
합 계	24,680,587	24,680,587

23. 기타포괄손익누계액

(1) 보고기간말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손실	(187,192)	(151,374)
파생상품평가손실	(156,938)	_
지분법자본변동	4,242,259	3,823,743
해외사업환산손익	5,353,244	4,739,639
합 계	9,251,373	8,412,008

(2) 당기와 전기중 기타포괄손익누계액의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	기 초	평가로 인한 증감	당기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(151,374)	(35,818)	(187,192)
파생상품평가손익	l	(156,938)	(156,938)
지분법자본변동	3,823,743	418,516	4,242,259
해외사업환산손익	4,739,639	613,605	5,353,244
합 계	8,412,008	839,365	9,251,373

나. 전기

(단위 : 천원)

구 분	기 초	평가로 인한 증감	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(159,370)	7,995	(151,374)
지분법자본변동	3,768,688	55,055	3,823,743
해외사업환산손익	416,087	4,323,552	4,739,639
합 계	4,025,405	4,386,602	8,412,008

24. 이익잉여금

보고기간말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
법정적립금(*)	5,379,244	5,220,547

임의적립금	53,289,004	53,289,004
부의지분법이익잉여금변동	306,916	(501,627)
미처분이익잉여금	168,730,728	134,593,068
합 계	227,705,892	192,600,992

(*) 연결실체는 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.

25. 매출액 및 매출원가

(1) 당기 및 전기 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
상품매출액	109,717,907	75,910,965
제품매출액	1,261,635,941	928,016,866
합 계	1,371,353,848	1,003,927,831

(2) 당기 및 전기 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
상품매출원가	107,528,737	74,171,803
제품매출원가	1,150,942,060	848,681,570
합 계	1,258,470,797	922,853,373

26. 판매비와관리비

당기와 전기 중 발생한 판매관리비의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
급여	13,020,633	11,808,024
퇴직급여	365,636	638,237
복리후생비	4,226,527	4,061,800
여비교통비	370,256	232,148
통신비	340,169	320,144
수도광열비	152,930	360,964
세금과공과	4,102,316	2,388,093
임차료	781,815	652,989

관리비	-	15,416
수선비	2,397,230	2,017,131
회의비	296	-
감가상각비	1,353,955	1,568,746
무형자산상각비	26,463	36,945
보험료	2,003,699	1,713,765
소모품비	878,488	675,777
도서인쇄비	53,800	51,976
차량유지비	390,358	305,983
교육훈련비	112,436	72,851
지급수수료	9,205,491	6,296,175
접대비	529,547	463,962
광고선전비	513,065	562,016
견본품비	-	8,635
포장비	4,468,719	3,611,376
운반비	10,171,611	7,565,301
판매수수료	139,165	_
해외시장개척비	111,455	13,997
수출비	19,660,030	6,545,300
보상비	(410,768)	(6,306)
판매보증비	265,787	788,468
경상연구개발비	514,846	1,981,946
대손상각비	113,309	(137,611)
잡비	13,489	13,821
기타판매비와관리비	6,660	244,333
합 계	75,879,412	54,872,404

27. 기타수익 및 기타비용

당기와 전기 중 발생한 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
기타수익		
외환차익	7,847,041	2,347,496
외화환산이익	265,871	252,075
임대료수익	889,117	761,791
수입수수료	89,359	103,965
대손충당금환입	(125)	_

기우금 유형자산처분손실	95,995	2,760,423
기부금	95,995	71,693
외화환산손실 매출채권처분손실	3,414,908	133,969
외환차손	1,406,528	200,289
기타비용		
합계	10,252,464	5,895,092
무형자산처분이익 잡이익	1,029,028	1,684,589
유형자산처분이익	132,173	305,903

28. 금융수익 및 금융비용

당기와 전기 중 발생한 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
금융수익		
이자수익	550,889	473,590
배당금수익	2,001	959
파생상품거래이익	226,785	_
합계	779,675	474,549
금융비용		
이자비용	4,823,155	3,250,917

29. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(460,951)	(13,866,426)
원재료 및 제품 등의 사용액	1,012,006,304	730,462,690
종업원급여 및 복리후생비	87,693,026	75,974,613
감가상각비	34,671,842	32,997,234

무형자산상각비	59,421	95,294
운반비	10,241,748	7,607,145
외주가공비	101,549,550	88,096,460
기타비용	88,589,270	56,358,768
합 계(*)	1,334,350,210	977,725,778

(*) 매출원가, 판매비와관리비의 합계입니다.

30. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

내 역	당기	전기
당기법인세부담액	11,679,458	6,938,318
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(2,821,377)	1,923,686
자본에 직접 반영된 법인세비용	(712,791)	(593,971)
법인세추납액(환급액)	701,549	6,174,938
법인세비용	8,846,840	14,442,971

(2) 당기와 전기 중 자본에 직접 부가되거나 차감된 법인세부담액과 이연법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

항 목	당기	전기
이연법인세:		
-기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	10,102	(2,255)
-확정급여제도의 재측정요소	(722,893)	(591,716)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(712,791)	(593,971)

(3) 당기와 전기의 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

내 역	당기	전기	
법인세비용차감전순손익	44,486,587	34,191,597	
적용세율에 따른 세부담액	9,910,849	8,927,774	
조정사항:	(1,064,008)	5,515,197	
비과세수익	(445,991)	(672,038)	
비공제비용	68,613	83,244	
세액공제	(81,558)	(280,189)	
법인세추납액 등	701,549	6,174,938	

이연법인세자산 미인식	20,497	23,525
기타(세율차이 등)	(1,327,118)	185,717
법인세비용	8,846,840	14,442,971
유효세율	19.89%	42.24%

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

계 정 과 목	기초잔액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말잔액
확정급여채무	9,530,235	(185,203)	(722,893)	8,622,139
퇴직보험	(9,018,522)	453,004	-	(8,565,518)
판매보증충당부채	624,092	(19,396)	-	604,696
토지	(9,016,600)	409,845		(8,606,755)
유형자산(토지제외)	(1,334,889)	39,810		(1,295,079)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	89,646	(2,400)	10,102	97,348
해외인건비	1,065,431	(5,363)	-	1,060,068
제품평가충당금	2,732,888	1,873,041	1	4,605,929
기타	(7,736,965)	970,828	1	(6,766,137)
합 계	(13,064,685)	3,534,166	(712,791)	(10,243,308)
이연법인세자산	17,395,646			20,353,315
이연법인세부채	(30,460,331)	_		(30,596,623)

나. 전기

(단위 : 천원)

계 정 과 목	기초잔액	당기손익반영	기타포괄손익반영	기말잔액
확정급여채무	10,400,598	(278,647)	(591,716)	9,530,235
퇴직보험	(9,113,406)	94,884	-	(9,018,522)
판매보증충당부채	382,091	242,001	-	624,092
토지	(9,018,470)	1,870	-	(9,016,600)
유형자산(토지제외)	(982,517)	(352,372)	-	(1,334,889)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	91,901	-	(2,255)	89,646
해외인건비	1,102,521	102,521 (37,090)		1,065,431
제품평가충당금	2,195,867 537,021		-	2,732,888
기타	(6,163,353)	(6,163,353) (1,573,612)		(7,736,965)
합 계	(11,104,768)	(1,365,945)	(593,971)	(13,064,685)
이연법인세자산	10,874,590			17,395,646
이연법인세부채	(21,979,359)			(30,460,331)

(5) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
이연법인세자산:		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	15,747,386	14,662,758
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	4,605,929	2,732,888
소 계	20,353,315	17,395,646
이연법인세부채:		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(30,596,623)	(30,460,331)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	_	_
소 계	(30,596,623)	(30,460,331)
이연법인세자산(부채) 순액	(10,243,308)	(13,064,685)

31. 주당이익

(1) 기본주당이익

기본주당이익은 지배기업의 보통주에 귀속되는 연결당기순이익을 연결실체가 매입하여 자 기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기 및 전기의 가중평균 유통보통주식수로 나 누어 산정한 것입니다.

(단위 : 원)

구 분	당기	전기
지배기업의 보통주에 귀속되는 연결당기순이익(A)	33,340,464,662	18,622,325,793
가중평균 유통보통주식수(B)	30,450,420 주	30,450,420 주
기본주당이익(A/B)	1,095	612

(2) 연결실체는 보통주 청구가 가능한 희석증권이 없으므로 희석주당순이익은 기본주당순이 익과 동일합니다.

32. 현금흐름표

(1) 현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당 기	전 기
건설중인자산의 본계정대체	24,801,927	9,240,569

(2) 재무활동에서 생기는 부채의 변동 내용은 다음과 같습니다.

가. 당기

구분	기초	현금유입	현금유출	비현금거래(*)	기말
단기차입금	70,686,387	103,097,202	(81,112,109)	(852,215)	91,819,265
유동성장기차입금	38,825,125	1	(31,975,762)	4,918,723	11,768,086
장기차입금	5,927,500	30,720,683	(14,818,600)	3,180,860	25,010,443
합 계	115,439,012	133,817,885	(127,906,471)	7,247,368	128,597,794

(*) 유동성대체와 환율변동 효과입니다.

나. 전기

(단위 : 천원)

구분	기초	현금유입	현금유출	비현금거래(*)	기말
단기차입금	89,615,508	84,539,850	(104,207,794)	738,823	70,686,387
유동성장기차입금	12,044,702	-	(1,701,169)	28,481,592	38,825,125
장기차입금	33,559,030	(4,970,268)	-	(22,661,262)	5,927,500
합 계	135,219,240	79,569,582	(105,908,963)	6,559,153	115,439,012

(*) 유동성대체와 환율변동 효과입니다.

33. 특수관계자 거래

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구	분	당기말	전기말	종 업	소 재 지
		서한산업(주)	서한산업(주)	제조업	대한민국
구나 게	디기어	서한워너터보시스템즈(유)	서한워너터보시스템즈(유)	제조업	П
관계기업 		서한이앤피(주)	서한이앤피(주)	제조업	Ш
		서한엔티엔베어링(주)	서한엔티엔베어링(주)	제조업	Ш
		캄텍(주)	캄텍(주)	제조업	대한민국
		엠테스(주)	엠테스(주)	제조업	Ш
기	기 타	서한글로비즈(주)	서한글로비즈(주)	접 무	II
		경일기계(주)	경일기계(주)	제조업	II
		SEOHAN NTN USA	SEOHAN NTN USA	제조업	미국

(2) 당기와 전기 중 발생한 연결실체와 특수관계자간 거래내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

구 분	특수관계자	매 출	원재료매입	유형자산취득	유형자산처분	기타거래(수익)	기타거래(비용)
	서한산업(주)	28,322,946	77,405,270	336,249	150,083	467,488	9,951,813
관계기업	서한워너터보시스템(유)	-	_	-	-	7,912,795	19,085
전계기합	서한이앤피㈜	51,875	24,349,744	-	-	26,837	_
	서한엔티엔베어링㈜	2,692,800	11,009,633	-	-	994,379	305,487
	소 계	31,067,621	112,764,647	336,249	150,083	9,401,499	10,276,385

	캄텍	-	-	37,778	16,703	432,186	_
기타	서한글로비즈㈜	-	116,403,228	-	-	72,000	_
기다	SEOHAN NTN USA	147,164,195	4,627,791	-	-	1,498,636	249,126
	경일기계㈜	42,147	2,126,727	_	1	-	611,236
	소 계	147,206,342	123,157,746	37,778	16,703	2,002,822	860,362
	총 계	178,273,963	235,922,393	374,027	166,786	11,404,321	11,136,747

나. 전기

(단위 : 천원)

구 분	특수관계자	매 출	원재료매입	유형자산취득	유형자산처분	기타거래(수익)	기타거래(비용)
	서한산업(주)	29,498,252	55,903,155	67,600	-	449,752	1,928,914
관계기업	서한워너터보시스템(유)	_	-	-	-	11,461,136	56,203
전세기합	서한이앤피㈜	_	18,109,625	-	-	-	-
	서한엔티엔베어링㈜	1,706,383	7,896,307	-	-	874,247	_
	소 계	31,204,635	81,909,087	67,600	-	12,785,135	1,985,117
	캄텍	-	_	-	-	324,410	-
기타	서한글로비즈㈜	-	77,213,230	-	-	72,000	_
기다	SEOHAN NTN USA	92,740,584	-	-	-	676,719	32,927
	경일기계㈜	33,258	1,792,304	-	-	-	428,585
	소 계	92,773,842	79,005,534	-	-	1,073,129	461,512
	총 계	123,978,477	160,914,621	67,600	-	13,858,264	2,446,629

(3) 당기와 전기 중 발생한 특수관계자와의 자금거래내용은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

특수관계자	자금대여거래		자금차입거래		현금출자	
국수관계 <i>사</i>		대여	회수	차입	상환	
서한엔티엔베어링(주)	관계기업	-	_	-	_	5,000,000

나. 전기 해당사항 없습니다.

(4) 보고기간말 현재 특수관계자와의 중요한 채권 및 채무 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

구 분	특수관계자	채 권			채 무		
7 2	국무선계 <i>자</i>	매출채권	기타채권	합계	매입채무	기타채무	합계
	서한산업(주)	5,027,217	88,167	5,115,384	14,030,087	1,334,642	15,364,729
관계기업	서한워너터보시스템(유)	12,121	108,651	120,772	53,917,116	10,376	53,927,492
	서한이앤피㈜	1	-	1	682,790	ı	682,790

	서한엔티엔베어링㈜	401,548	234,938	636,486	3,320,108	13,785	3,333,893
	소 계	5,440,886	431,756	5,872,642	71,950,101	1,358,803	73,308,904
	캄텍	-	106,775	106,775	_	7,103	7,103
	서한글로비즈㈜	-	-	-	45,767,766	20,000	45,787,766
기타	SEOHAN NTN USA	34,358,354	396,273	34,754,627	1,780,873	127,869	1,908,742
	경일기계	-	-	-	-	-	-
	소 계	34,358,354	503,048	34,861,402	47,548,639	154,972	47,703,611
	총 계	39,799,240	934,804	40,734,044	119,498,740	1,513,775	121,012,515

나. 전기말

(단위 : 천원)

구 분	특수관계자	채 권			채 무		
7 %	국무선계자	매출채권	기타채권	합계	매입채무	기타채무	합계
	서한산업(주)	6,303,247	137,883	6,441,130	13,167,701	I	13,167,701
관계기업	서한워너터보시스템(유)	13,147	4,243,108	4,256,255	48,033,005	4,711	48,037,716
전세기급	서한이앤피㈜	_	-	_	2,606,674	1	2,606,674
	서한엔티엔베어링㈜	265,475	422,177	687,652	1,905,583	I	1,905,583
	소 계	6,581,869	4,803,168	11,385,037	65,712,963	4,711	65,717,674
	캄텍	-	102,751	102,751	-	I	-
기타	서한글로비즈㈜	-	1	_	27,123,909	20,000	27,143,909
) ILF	SEOHAN NTN USA	24,311,100	701,011	25,012,111	-	27,933	27,933
	경일기계	_	-	_	-	44,446	44,446
	소 계	24,311,100	803,762	25,114,862	27,123,909	92,379	27,216,288
	총 계	30,892,969	5,606,930	36,499,899	92,836,872	97,090	92,933,962

(4) 주요 경영진에 대한 보상

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
단기종업원급여	1,009,287	1,284,770
퇴직급여	60,754	65,183
합 계	1,070,041	1,349,953

34. 우발부채와 약정사항

(1) 보고기간말 현재 연결실체가 제공한 채무보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, USD, EUR)

제공받는자	관 계	보증처	보증금액	보증내용
		KEB하나은행	USD 7,200,000	매입외환대출
/ I = I O I O II I I / T)	관계기업	대구은행	24,000,000	운영자금
서한이앤피㈜		KEB하나은행(홍콩)	USD 39,684,000	Stand-by L/C
		신한은행	2,400,000	운영자금

		현대커머셜	6,500,000	운영자금
		NH농협	2,880,000	운영자금
		IBK기업은행(경주)	2,400,000	외상매출채권할인
		한국수출입은행(대구)	9,600,000	운영자금
		SGI 서울보증	9,752,743	선급보증보험
		대구은행	EUR 519,480	외화지급보증
서한산업㈜		한국수출입은행	20,311,200	운영자금
서한엔티엔베어링㈜		KEB하나은행	1,920,000	시설자금
캄텍㈜	기타	신한은행	2,400,000	운영자금
			USD 46,884,000	
	합 계		EUR 519,480	
			82,163,943	

(2) 보고기간말 현재 연결실체가 금융기관과 체결한 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD, EUR, CNY)

금 융 기 관	약 정 사 항	한 도 금 액	실 행 금 액
하나은행 외 1	무역금융대출	14,000,000	11,000,000
국민은행 외 3	외상매출채권할인	42,000,000	25,199,287
한국수출입은행	수출금융	23,000,000	21,000,000
산업은행 외 1	운전자금대출	13,000,000	13,000,000
하나은행	수입신용장	USD 2,000,000.00	USD 0.00
하나은행 외 1	외화지급보증	USD 49,750,000.00	USD 49,750,000.00
기업은행	기타지급보증	USD 2,170,669.95	USD 2,170,669.95
		USD 101,734,000.00	USD 101,734,000.00
신한은행 외 9	연대보증 등	CNY 49,200,000	CNY 49,200,000
선언는영 최 9		EUR 519,480	EUR 519,480
		84,743,943	84,743,943
		176,743,943	154,943,230
 합	계	USD 155,654,669.95	USD 153,654,669.95
ਬੰ <i>ੀ</i> ।		EUR 519,480	EUR 519,480
			CNY 49,200,000

(3) 보고기간말 현재 사용이 제한되어 있는 장,단기금융상품은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

계 정 과 목	은 행 명	예금의 종류	사용이 제한된	ПО	어
71 0 14 1		Mb-1 5 m	내용	당기말	전기말
장기금융상품	BNK경남은행	별단예금	당좌개설보증금	3,000	3,000

(4) 당기말 현재 연결실체는 외상매출대금, 선급금 및 하자담보와 관련하여 서울보증보험으로부터 8,448백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

35. 부문별 보고

(1) 영업부문의 현황

연결실체는 영업부문을 다음과 같이 자동차부품 부문과 프랜지 및 기타부문으로 구분하고 있습니다.

구 분	주 요 재 화
자동차부품 부문	CV Joint, F/AXLE ASS'y
프랜지 및 기타부문	프랜지류,Bed Plate, FRAM BOX

(2) 당기와 전기 중 영업부문별 경영성과 및 재무상태는 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 천원)

구 분	자동차부품	프랜지및 기타	연결조정(*)	조정후금액
매출액	1,396,876,895	43,255,393	(68,778,440)	1,371,353,848
내부매출액	(68,778,440)		68,778,440	_
순매출액	1,328,098,455	43,255,393	_	1,371,353,848
영업손익	47,982,557	(13,101,732)	2,122,813	37,003,638
당기순이익	47,710,486	(13,040,231)	969,491	35,639,746
자산총액	797,099,653	27,103,631	(24,809,148)	799,394,136
부채총액	496,719,027	16,889,845	(15,460,019)	498,148,853

(*) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거, 조인트벤처 및 관계기업투자에 대한 지분법평가 금액 등 입니다.

나. 전기

(단위: 천원)

구 분	자동차부품	프랜지및 기타	연결조정(*)	조정후금액
매출액	1,021,833,855	26,026,300	(43,932,324)	1,003,927,831
내부매출액	(43,932,324)		43,932,324	_
순매출액	977,901,531	26,026,300	-	1,003,927,831
영업손익	33,236,914	(7,344,537)	309,676	26,202,053
당기순이익	19,592,433	721,399	(565,206)	19,748,626
자산총액	690,219,646	18,710,479	(9,578,196)	699,351,929
부채총액	431,049,016	11,684,880	(5,981,679)	436,752,217

(*) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거, 조인트벤처 및 관계기업투자에 대

한 지분법평가 금액 등 입니다.

(3) 보고기간말 현재 지역별 영업수익 및 비유동자산의 현황은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	대한민국	중국	미국	연결조정(*1)	조정후금액
총매출액	785,836,781	16,421,529	637,873,978	(68,778,440)	1,371,353,848
내부매출액	(17,559,034)	(1,473,568)	(49,745,838)	68,778,440	_
순매출액	768,277,747	14,947,961	588,128,140	_	1,371,353,848
비유동자산(*2)	207,128,857	4,668,055	116,382,333	(48,949,593)	279,229,652

- (*1) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거 금액입니다.
- (*2) 장기금융상품, 관계기업투자주식, 이연법인세자산이 제외된 금액입니다.

나. 전기

(단위 : 천원)

구 분	대한민국	중국	미국	연결조정(*1)	조정후금액
총매출액	642,268,521	21,545,340	384,046,294	(43,932,324)	1,003,927,831
내부매출액	(11,716,901)	(1,652,783)	(30,562,640)	43,932,324	_
순매출액	630,551,620	19,892,557	353,483,654	-	1,003,927,831
비유동자산(*2)	181,206,115	5,445,664	100,092,728	(31,223,084)	255,521,423

- (*1) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거 금액입니다.
- (*2) 장기금융상품, 관계기업투자주식, 이연법인세자산이 제외된 금액입니다.

(4) 주요 고객에 대한 의존도

당기와 전기 중 단일 외부 고객으로부터의 수익이 지배기업 총 수익의 10% 이상인 주요 고객의 수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

부문	주요 고객	당기	전기
자동차부품	현대자동차그룹	1,064,515,407	779,648,234

36. 재무위험관리 및 공정가치

(1) 자본위험 관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 연결실체가 자본유지를 위하여 관리하고 있는 항목은 장단기차입금에서 현금및현금성

자산 및 단기금융자산을 차감한 순차입금과 순차입금과 자본총계로 구성하는 총자본입니다.

연결실체의 보고기간말 현재 총자본에 대한 순차입금 비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
장단기차입금(A)	128,597,794	115,439,012
현금및현금성자산 및 단기금융자산(B)	42,125,096	40,052,263
순차입금(C=A-B)	86,472,698	75,386,750
자본총계(D)	301,245,283	262,599,712
총자본(E=C+D)	387,717,982	337,986,462
순차입금/총자본(F=C/E)	22.30%	22.30%

(2) 금융상품에 대한 위험관리

연결실체는 금융상품과 관련하여 환위험, 유동성위험, 신용위험, 이자율위험, 가격위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및절차를 마련하여 운영하고 있으며, 지배기업의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 지배기업의 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

① 환위험 관리

지배기업은 원자재 수입 거래 등과 관련하여 USD, EUR, CNY의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 지배기업의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: USD, EUR, CNY)

구 분	당기말	전기말
자 산		
현금및현금성자산	USD 3,199	USD 3,198
	USD 36,695,818	USD 30,731,723
매출채권및기타채권	EUR 1,316,302	_
	CNY 247,253	_
	USD 36,699,017	USD 30,734,921
외화자산 계	EUR 1,316,302	_
	CNY 247,253	_
부 채		
매입채무	USD 2,422,087	USD 579,697
순외화자산(부채)	USD 34,276,930	USD 30,155,224

EUR 1,316,302	_
CNY 247,253	1

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환율변동이 당기 법인세비용차감전순 손익에 미치는 영향은 4,526,260천원(전기: 3,574,902천원)입니다.

② 유동성위험 관리

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고현금유 출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석 및 검토하고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산 및 투자활동의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편, 연결실체는 일시적으로 발생할 수 있는유동성 위험을 관리하기 위하여 하나은행 등과 당좌차월약정을 체결하고 있습니다.

보고기간말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상	잔존계약만기			합계
ਜੋ ਦ	3 + = "	현금흐름	1년 이하	1년~5년	5년 초과	합계
매입채무및기타채무(*1)	338,899,150	338,899,150	338,899,150	I	I	338,899,150
단기차입금	103,587,351	107,414,835	107,414,835	-		107,414,835
장기매입채무및기타채무(*1)	679,793	684,000	1	384,000	300,000	684,000
장기차입금	25,010,443	30,922,555	1,659,671	26,940,535	2,322,349	30,922,555
리스부채	693,332	720,191	405,821	314,370	-	720,191
금융보증부채	422,860	422,860	422,860	_	_	422,860
금융보증계약(*2)	142,281,957	142,281,957	142,281,957	-	-	142,281,957
금융부채 계	611,574,886	621,345,548	591,084,294	27,638,905	2,622,349	621,345,548

- (*1) 매입채무및기타채무는 종업원급여와 관련된 부채가 제외된 금액입니다.
- (*2) 상기 금융보증계약은 관계기업 등에 대한 금융보증계약이며, 보고기간말 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다(주석34 참조).

나. 전기말

구 분	자ㅂ그애	계약상			하게	
구 분	장부금액	현금흐름	1년 이하	1년~5년	5년 초과	합계
매입채무및기타채무(*1)	278,273,133	278,273,133	278,273,133	I	ı	278,273,133
단기차입금	109,511,512	112,161,982	112,161,982	I	-	112,161,982
장기매입채무및기타채무(*1)	1,392,120	1,454,400	385,200	769,200	300,000	1,454,400
장기차입금	5,927,500	6,144,127	-	6,144,127	_	6,144,127
리스부채	1,506,325	1,546,620	855,034	691,586	-	1,546,620
금융보증부채	417,197	417,197	417,197			417,197
금융보증계약(*2)	149,664,965	149,664,965	-	-	_	149,664,965
금융부채 계	546,692,752	549,662,424	392,092,546	7,604,913	300,000	549,662,424

- (*1) 매입채무및기타채무는 종업원급여와 관련된 부채가 제외된 금액입니다.
- (*2) 상기 금융보증계약은 관계기업 등에 대한 금융보증계약이며, 보고기간말 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다(주석34 참조).

③ 신용위험 관리

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산과 은행 및 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 연결실체는 외환은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태,과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

연결실체는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를마련하여 운영하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고된 후, 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	42,125,096	40,052,263
매출채권및기타채권	305,876,146	248,664,925
기타비유동금융자산	1,153,473	993,387
당기손익-공정가치측정금융자산	300,000	_
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	61,500	107,420
금융보증계약	142,281,957	149,664,965
합 계	491,798,172	439,482,960

당기말 현재 현대차그룹에 대한 매출채권은 204,889백만원(전기말: 175,448백만원)으로서 매출채권및기타채권의 66.98%(전기말: 72.29%)를 차지하고 있습니다. 상기 매출채권을 제외하고는 중요한 신용위험의 집중은 없으며, 이를 제외한 매출채권및기타채권은 다수의 거래처에 분산되어 있습니다.

④ 이자율위험 관리

연결실체의 이자율 위험은 차입금 및 사채에서 비롯됩니다. 변동이자율로 발행된 단기차입금으로 인하여 연결실체는 이자율 위험에 노출되어 있으며, 연결실체는 이자율 변동 위험을 최소화하기 위해 재융자, 기존 차입금의 갱신, 대체적인 융자 및 위험회피 등 다양한 방법을 검토하여 연결실체 입장에서 가장 유리한 자금조달 방안에 대한 의사결정을 수행하고 있습니다.

다른 변수가 일정하고 변동금리 조건 차입금에 대한 이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우. 당

기 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 1,220백만원(전기: 1,253백만원)입니다.

⑤ 가격위험 관리

연결실체는 연결재무상태표상 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류되는 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류된 지분상품은 공정가치의 변동이 자본으로 반영되고 있습니다. 지분증권의 주가가 10% 상승하거나하락하는 경우,기타자본구성요소에 미치는 영향은 4,859천원 입니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 49 기 2022.12.31 현재 제 48 기 2021.12.31 현재 제 47 기 2020.12.31 현재

	제 49 기	제 48 기	제 47 기
자산			
유동자산	272,913,373,341	269,159,243,315	259,364,067,036
현금및현금성자산	11,804,900,175	24,053,815,477	39,592,144,023
단기금융상품	0	0	155,186,651
매출채권 및 기타유동채권	194,434,235,802	170,916,972,527	145,817,278,020
재고자산	63,140,345,570	72,543,106,055	72,335,544,119
기타유동자산	3,533,891,794	1,645,349,256	1,463,914,223
비유동자산	213,223,219,532	181,237,309,242	177,814,469,975
장기매출채권 및 기타비유동채권	6,350,760,402	5,576,366,259	3,510,205,932
비유동 당기손익-공정가치 측정 지정 금융자산	300,000,000	0	0
비유동 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	61,500,000	107,420,000	97,170,000
종속기업, 조인트벤처와 관계기업에 대한 투자 자산	56,573,302,156	37,508,302,156	37,508,302,156
관계기업에 대한 투자자산	19,317,078,352	14,317,078,352	14,317,078,352
종속기업에 대한 투자자산	37,256,223,804	23,191,223,804	23,191,223,804
유형자산	138,513,002,391	132,406,048,278	131,606,824,879
영업권 이외의 무형자산	3,367,588,520	3,413,356,220	3,208,605,020
사용권자산	335,380,891	1,232,429,595	1,022,869,091
이연법인세자산	907,020,966	0	0
순확정급여자산	5,681,452,986	0	0
기타비유동금융자산	1,133,211,220	993,386,734	860,492,897
자산총계	486,136,592,873	450,396,552,557	437,178,537,011
부채			
유동부채	251,197,863,500	231,370,879,630	234,038,527,890
매입채무 및 기타유동채무	200,000,262,888	183,251,085,910	177,126,409,785
단기차입금	45,000,000,000	35,000,000,000	54,800,000,000

당기법인세부채	4,882,438,449	11,419,653,770	85,761,110
기타유동부채	494,918,643	618,803,432	2,026,356,995
유동리스부채	208,913,071	664,139,476	0
기타유동금융부채	611,330,449	417,197,042	0
비유동부채	5,406,626,796	12,996,309,487	15,059,457,638
장기매입채무 및 기타비유동채무	2,394,224,322	3,150,769,907	3,765,949,108
순확정급여채무	0	3,201,924,469	6,657,117,408
비유동리스부채	132,900,775	573,836,112	190,561,448
비유동충당부채	2,879,501,699	2,836,777,144	1,736,773,008
이연법인세부채	0	3,233,001,855	2,709,056,666
부채총계	256,604,490,296	244,367,189,117	249,097,985,528
자본			
자본금	30,450,420,000	30,450,420,000	30,450,420,000
보통주자본금	30,450,420,000	30,450,420,000	30,450,420,000
자본잉여금	17,915,256,000	17,915,256,000	17,915,256,000
기타포괄손익누계액	(344,130,085)	(151,374,600)	(159,369,600)
이익잉여금(결손금)	181,510,556,662	157,815,062,040	139,874,245,083
자본총계	229,532,102,577	206,029,363,440	188,080,551,483
자본과부채총계	486,136,592,873	450,396,552,557	437,178,537,011
	•	-	

포괄손익계산서

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 48 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 제 47 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

	제 49 기	제 48 기	제 47 기
수익(매출액)	766,770,906,185	626,502,182,942	562,052,206,769
재화의 판매로 인한 수익(매출액)	766,770,906,185	626,502,182,942	562,052,206,769
매출원가	701,615,014,062	575,225,032,011	528,722,864,542
재화의 판매로 인한 수익(매출액)에 대한 매출원가	701,615,014,062	575,225,032,011	528,722,864,542
매출총이익	65,155,892,123	51,277,150,931	33,329,342,227
판매비와관리비	50,431,573,689	35,219,987,428	30,489,504,145
영업이익(손실)	14,724,318,434	16,057,163,503	2,839,838,082
기타이익	11,673,777,632	5,076,041,293	3,394,562,104
기타손실	5,179,564,406	1,069,385,634	4,158,062,112
금융수익	7,178,273,302	10,230,055,258	3,429,260,328
금융원가	1,469,315,946	1,036,973,322	1,721,784,437
법인세비용차감전순이익(손실)	26,927,489,016	29,256,901,098	3,783,813,965
법인세비용	4,208,001,515	11,891,464,938	604,292,012
당기순이익(손실)	22,719,487,501	17,365,436,160	3,179,521,953
기타포괄손익	2,370,228,836	2,105,896,797	(803,990,368)

당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	2,370,228,836	2,105,896,797	(803,990,368)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	2,562,984,321	2,097,901,797	(819,596,608)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익(세후기타포괄손익)	(35,817,600)	7,995,000	15,606,240
파생상품평가손익	(156,937,885)	0	0
총포괄손익	25,089,716,337	19,471,332,957	2,375,531,585
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	746	570	104

자본변동표

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 48 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 제 47 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2020.01.01 (기초자본)	30,450,420,000	17,915,256,000	(174,975,840)	139,036,840,738	187,227,540,898
당기순이익(손실)	0	0	0	3,179,521,953	3,179,521,953
배당금지급	0	0	0	(1,522,521,000)	(1,522,521,000)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금	0	0	15,606,240	0	15,606,240
파생상품평가손익	0	0	0	0	0
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	(819,596,608)	(819,596,608)
2020.12.31 (기말자본)	30,450,420,000	17,915,256,000	(159,369,600)	139,874,245,083	188,080,551,483
2021.01.01 (기초자본)	30,450,420,000	17,915,256,000	(159,369,600)	139,874,245,083	188,080,551,483
당기순이익(손실)	0	0	0	17,365,436,160	17,365,436,160
배당금지급	0	0	0	(1,522,521,000)	(1,522,521,000)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금	0	0	7,995,000	0	7,995,000
파생상품평가손익	0	0	0	0	0
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	2,097,901,797	2,097,901,797
2021.12.31 (기말자본)	30,450,420,000	17,915,256,000	(151,374,600)	157,815,062,040	206,029,363,440
2022.01.01 (기초자본)	30,450,420,000	17,915,256,000	(151,374,600)	157,815,062,040	206,029,363,440
당기순이익(손실)	0	0	0	22,719,487,501	22,719,487,501
배당금지급	0	0	0	(1,586,977,200)	(1,586,977,200)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금	0	0	(35,817,600)	0	(35,817,600)
파생상품평가손익	0	0	(156,937,885)	0	(156,937,885)
확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	2,562,984,321	2,562,984,321
2022.12.31 (기말자본)	30,450,420,000	17,915,256,000	(344,130,085)	181,510,556,662	229,532,102,577

현금흐름표

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지 제 48 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지 제 47 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

|--|

장기금융상품의 처분	386,734	0	12,507,103
관계기업에 대한 투자자산의 처분	0	0	0
장기대여금및수취채권의 처분	905,145,184	963,340,430	895,242,209
단기금융상품의 처분	4,000,000,000	156,947,865	79,435,544
단기대여금및수취채권의 처분	6,260,894,470	2,838,191,133	3,085,421,903
배당금수취	10,652,286,375	5,722,877,500	3,089,854,468
이자수취	426,553,413	351,998,906	348,360,994
투자활동현금흐름	(32,111,307,719)	(13,116,203,569)	(20,593,509,984)
법인세납부(환급)	(12,121,203,197)	(56,620,262)	(2,110,855,258)
기타충당부채의 증가(감소)	(339,996,632)	(551,518,613)	(446,508,187)
사외적립자산의공정가치의 감소(증가)	(8,994,626,400)	(4,394,140,900)	(4,900,000,000)
키 퇴직금의 지급	(45,519,376)	(9,907,779)	(9,104,788)
장기매입채무 및 기타비유동채무의 증가(감소	(44,219,359)	(143,272,161)	111,121,861
기타유동금융부채의 증가(감소)	(1,370,600,628)	0	0
기타유동부채의 증가(감소)	96,650,766		(131,200,063)
매입채무 및 기타채무의 증가(감소)	13,387,682,723	5,663,961,674	(900,446,800)
기타유동자산의 감소(증가)	(5,359,706,923)	(818,142,651)	(991,617,645)
재고자산의 감소(증가)	(108,015,923)	(2,648,565,806)	11,353,368,553
매출채권 및 기타채권의 감소(증가)	(28,115,812,981)		3,830,759,752
영업활동으로인한자산・부채의변동	(30,894,164,733)	(23,158,215,722)	7,916,372,683
무형자산처분이익	0	(439,272,728)	0
유형자산처분이익	(131,527,314)	(305,903,072)	(172,098,037)
배당금수익	(6,519,287,985)	(9,855,875,890)	(3,089,854,468)
금융수익	(432,200,689)	(374,179,368)	(339,405,860)
외화환산이익	(160,931,360)	(252,075,412)	(5,894,848)
판매보증비	0,515,775,405	2,441,000,070	171,553,904
재고자산평가손실	9,510,776,408		3,413,038,769
무형자산처분손실	7,700	29,248,800	20,700,034
유형자산처분손실	1,409,013,940	66,659,772	26,788,894
금융비용	1,469,315,946	1,036,973,322	1,721,784,437
감가상각비 퇴직급여	18,953,255,168 3,442,645,656	18,920,439,675 3,638,473,428	18,743,610,056 3,720,036,384
기타의 대손상각비	(6,220,692)	(60,867)	(100,022,159)
대손상각비	113,309,286	(137,611,073)	(502,977,674)
외화환산손실	3,414,907,705	43,260,185	859,817,785
매출채권처분손실	13,128,829	0	050.017.705
법인세비용	4,208,001,515	11,891,464,938	604,292,012
당기순이익조정을 위한 가감	33,875,180,173		25,050,669,195
당기순이익(손실)	22,719,487,501	17,365,436,160	3,179,521,953
영업활동현금흐름	13,579,299,744	20,853,145,756	34,035,708,573
0055575	10.570.000.711	00.050.145.750	04 005 700 570

유형자산의 처분	247,707,501	374,607,494	267,665,865
무형자산의 처분	45,760,000	1,227,272,728	7,990,000
임차보증금의 감소	250,000,000	0	884,614,500
단기금융상품의 취득	(4,000,000,000)	(1,761,214)	(114,681,246)
단기대여금및수취채권의 취득	(5,749,647,360)	(3,319,927,243)	(3,143,354,203)
장기대여금및수취채권의 취득	(3,560,000,000)	(1,005,000,000)	(1,241,045,282)
장기금융상품의 취득	(140,211,220)	(132,893,837)	(144,079,707)
관계기업에 대한 투자자산의 취득	(5,000,000,000)	0	0
종속기업에 대한 투자자산의 취득	(14,065,000,000)	0	(6,668,589,164)
유형자산의 취득	(22,085,182,816)	(18,959,857,331)	(17,702,852,968)
무형자산의 취득	0	(1,022,000,000)	0
임차보증금의 증가	0	(310,000,000)	(250,000,000)
당기손익인식금융자산의 취득	(300,000,000)	0	0
재무활동현금흐름	6,283,092,673	(23,275,270,733)	2,989,060,028
단기차입금의 증가	88,500,000,000	60,000,000,000	67,500,000,000
이자지급	(1,388,384,530)	(1,048,372,248)	(1,739,605,457)
리스부채의상환	(741,545,597)	(904,377,485)	(748,813,515)
단기차입금의 상환	(78,500,000,000)	(79,800,000,000)	(60,500,000,000)
배당금지급	(1,586,977,200)	(1,522,521,000)	(1,522,521,000)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	0	0	0
현금및현금성자산의순증가(감소)	(12,248,915,302)	(15,538,328,546)	16,431,258,617
기초현금및현금성자산	24,053,815,477	39,592,144,023	23,160,885,406
기말현금및현금성자산	11,804,900,175	24,053,815,477	39,592,144,023
	•		

5. 재무제표 주석

제 49(당)기 2022년 12월 31일 현재 제 48(전)기 2021년 12월 31일 현재

한국프랜지공업 주식회사

1. 회사의 개요

한국프랜지공업 주식회사(이하 "당사")는 1974년 7월 15일에 설립되어 울산광역시 동구 미포1길 2에 본사를 두고 있으며 자동차 부품, 프랜지, 철구조물 제조 및 판매업을영위하고 있습니다. 당사는 1987년 10월 2일 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 수차의 증자를 거쳐 당기말 현재 납입자본금은 30,450백만원입니다. 당기말 현재 주요주는 김윤수 회장외 특수관계자로서 지분율은 42.08%입니다.

(단위 : 주)

당기말		 말	전기말	
주주명	주식수	지분율	주식수	지분율
김윤수	7,151,285	23.49%	7,151,285	23.49%
김용석	3,399,635	11.16%	3,399,635	11.16%
김용범	1,133,210	3.72%	1,133,210	3.72%
김용준	1,133,210	3.72%	1,133,210	3.72%
기타주주	17,633,080	57.91%	17,633,080	57.91%
합계	30,450,420	100.00%	30,450,420	100.00%

2. 중요한 회계정책

재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었으며 재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 별도의 언급이 없는 한 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일하게 적용되었습니다.

2.1 회계정책의 변경과 공시

2.1.1 재무제표 작성기준

이 재무제표는 보고기간말인 2022년 12월 31일 현재 유효하거나 조기 도입한 한국채택국제 회계기준에 따라 작성되었습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업 및관계기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고직접적인 지분투자금액으로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업과 관계기업 및공동지배기업에 대한투자자산을 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법에 따라 회계처리하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 공동지배기업으로부터의 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.1.2 당사가 채택한 제 • 개정 기준서 및 해석서

당사는 2022년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

한편, 당사는 개정기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(1) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정

인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금 '의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고. 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다.

(2) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서차감하는 것을 금지하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다.

(4) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다.

- ① 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택 개정기준서는 최초채택기업의 부담을 줄이기 위해 문단 D16(1)의 면제규정의 적용범위에 자 산과 부채뿐만 아니라 누적환산차이(CTD)도 포함하도록 하고 있습니다.
- ② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 개정기준서는 채권자와 채무자간에 지급하거나 받은 수수료만 새로운 조건의 금융부채 현금 흐름에 포함한다는 것을 명확하고 있습니다.
- ③ 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스 인센티브 개정기준서는 리스제공자가 리스이용자에게 제공하는 리스개량 변제액에 대해서 리스 인센 티브의 정의를 충족하는지 여부를 판단하도록 하고 있습니다.
- ④ 기업회계기준서 제1041호 '농립어업' : 공정가치 측정 개정기준서는 생물자산 등에 대한 공정가치 측정시 세금효과를 현금흐름에 고려하도록 하고 있습니다.
- 2.1.3 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제 · 개정 기준서 및 해석서

보고기간말 현재 제정·공표되었으나 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시행일이 도래하지 아니하였고, 당사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

한편, 당사는 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

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

사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이허용됩니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세'- 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인 세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이허용됩니다.

기준서의 개정으로 기업회계기준서 제1117호를 최초로 적용하는 기업은 비교기간에대해 선택적 분류 조정('overlay')를 적용할 수 있습니다. 이러한 분류 조정은 기업회계기준서 제1117호의 적용범위에 포함되는 계약과 연관성이 없는 금융자산을 포함한 모든 금융자산에 적용할 수 있습니다. 금융자산에 분류 조정을 적용하는 기업은 기업회계기준서 제1109호의 분류와 측정 요구사항을 해당 금융자산에 적용해왔던 것처럼 비교정보를 표시하며, 이러한분류 조정은 상품별로 적용할 수 있습니다.

(6) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 동개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

2.2 재무제표 작성기준

2.2.1 회계기준

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

2.2.2 측정기준

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

2.2.3 기능통화와 표시통화

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

2.3 별도재무제표에서 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자

재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거하여 원가법으로 표시한 재무제표이며, 종속기업, 관계기업 또는 공동기업으로부터 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 그 배당금을 별도 재무제표에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.4 외화환산

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환차이는 그 외환차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며,

일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이 등은 기타포괄손익으로 보고하고 있습니다.

비화폐성항목에서 생긴 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에 그 손익에 포함된환율변 동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하 는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고있습니다.

2.5 현금및현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금및현금성자산으로 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 현금및 현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

2.6 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-공정가치금융자산이아닌 경우 당해 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초인식하는 공정가치에 가산하여 측정하고 있습니다.

① 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.

② 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

채무증권 중 사업모형이 현금흐름 수취 및 매도 사업모형으로 분류되고 계약상 현금흐름이 원금과 이자만으로 구성되어 있는지에 대한 검토를 만족하는 금융자산이나 단기간 내 매도 할 목적이 아닌 지분증권 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 지정한 상품은 기타 포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류하고 있습니다. 기타포괄손익-공정가치측정금융 자산은 최초인식 후에 공정가치로 측정합니다. 공정가치의 변동으로 인하여 발생하는 손익 은 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.

③ 상각후원가측정금융자산

사업모형이 현금흐름 수취로 분류되고 계약상현금흐름 특성 평가를 만족하는 금융자산은 상 각후원가 측정 금융자산으로 분류합니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후 원가로 측정하며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다.

④ 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, 당사가 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 3단계로구분하여 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 사건으 로 인한 기대신용손실
Stage 2		전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신
Stage 3	신용이 손상된 경우	용손실

(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 확률가중한 값으로, 화폐의 시간가치를 반

영하고, 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 제외하고는해당 금융부채의 발생과직접 관련되는 거래비용은 최초 측정시 공정가치에 차감하고 있습니다.

① 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.

② 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 중큰 금액으로 측정됩니다.

③ 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

당사는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있으면 서 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.

2.7 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

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

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

2.8 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.

구 분	내 용 연 수	감가상각방법
건 물	20-30년	정액법
구 축 물	20-30년	정액법
기계장치	10년	정액법
기타의 유형자산	6년	정액법

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이라면 해

당 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 인 식하고 있습니다.

2.9 무형자산

당사는 자산에서 발생하는 미래경제적효익이 기업에 유입될 가능성이 높고 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 최초 인식 후에 무형자 산은 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 직접관련되는 원가로 구성되고 있습니다.

(2) 영업권

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

(3) 사업결합으로 인한 취득

사업결합으로 취득하는 영업권과 분리하여 인식하는 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정 가치로 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 판매할수 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. 내

부적으로 창출한 영업권은 자산으로 인식하지 아니하고 있습니다.

(5) 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 내용연수동 안 정액법으로 배분하고 있습니다. 상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산 의 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.

구 분	내 용 연 수	상각방법
영 업 권	비한정	_
회 원 권	비한정	_

(6) 무형자산의 제거

무형자산은 처분하는 때, 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 재무 상태표에서 제거하며 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 이익이나 손실은 순매각가액과 장 부금액의 차이로 결정하고 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고있습니다.

2.10 차입원가

당사는 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 차 감한 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 회계기간동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

2.11 정부보조금

당사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있습니다.

수익관련 정부보조금은 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 정부보조금을 수익으로 인식하며, 자산관련 정부보조금 은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 감가 상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후의 관련원가 없이 회사에 제공되는즉각적 인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 정부보조금을 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익 으로 인식하며, 비화폐성자산을 정부보조금으로 수취하는 경우 자산과 보조금을 명목금액 으로 회계처리하고 있습니다.

상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

2.12 리스

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

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

(1) 리스이용자로서의 회계처리

당사는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 당사는 단기리스와 소액기초자산리스에 대하여리스이용자의 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 사용 권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간종료일 중 이른 날까지 감가상각합니다. 사용권자산은 재무상태표에 '사용권자산'으로 분류합니다.

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 후속적으 로 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. 리스부채는 재무상태표에 '기타유동부채' 또는 '기

타비유동부채'로 분류합니다.

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

(2) 리스제공자로서의 회계처리

당사는 리스약정일에 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금 융리스로 분류하고, 금융리스 이외의 모든 리스는 운용리스로 분류합니다.

① 금융리스

리스제공자는 금융리스의 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로 인식하고 있으며, 금융리스에서 이자수익은 리스제공자의 금융리스 순투자 금액에 대하여 일정한 기간이자율 이 산출되는 방식을 적용하여 인식하고 있습니다. 금융리스에서 제조자나 판매자인 리스제 공자는 일반판매에 대하여 채택하고 있는 회계정책에 따라 매출손익을 인식하고 있으며, 만 약 인위적으로 낮은 이자율이 적용되었다면 시장이자율을 적용하였을 경우의 금액을 한도로 매출이익을 인식하고 있습니다. 제조자나 판매자인 리스제공자로서 부담하는 금융리스 체결 원가는 리스개시일에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 운용리스

운용리스에서 리스료수익은 리스자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더잘 나타 내는 다른 체계적인 인식기준이 없다면 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다. 운용리스의 체결 과정에서 발생한 리스개설직접원가는 운용리스자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식하며 운용리스자산의 감가상각 은 리스제공자가 소유한 비슷한 자산의 보통 감가상각정책과 일치하게 회계처리하고 있습니 다.

2.13 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 예상 되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변 제금액을 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.

2.14 수익

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

(1) 수행의무의 식별

당사는 차부품 및 프랜지 등을 제조하여 고객에게 판매하는 사업을 영위하고 있습니다. 당사는 ① 고객이 재화나 용역 그 자체에서 효익을 얻거나 고객이 쉽게 구할 수 있는 다른 자원과함께하여 그 재화나 용역에서 효익을 얻을 수 있고, ② 고객에게 재화나 용역을 이전하기로하는 약속을 계약 내의 다른 약속과 별도로 식별해 낼 수 있다면 구별되는 별도의 수행의무로 식별합니다. 당사는 고객과의 계약에서 단일의 수행의무를 식별하여 수익을 인식하였습니다. 또한, 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지 또는 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라당사 수익인식시점이 변경되었습니다.

(2) 한 시점에 이행하는 수행의무

재화의 판매에 따른 수익은 자산을 이전하여 수행의무를 이행할 때 인식하고 있으며,한 시점에 이행하는 수행의무는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제를 이전하는 시점에 이행되고 있습니다. 당사는 수행의무를 이행하는 시점을 판단하기 위한 통제 이전의 지표로 다음을 참고하고 있습니다.

- ① 기업은 자산에 대해 현재 지급청구권이 있다
- ② 고객에게 자산의 법적 소유권이 있다
- ③ 기업이 자산의 물리적 점유를 이전하였다
- ④ 자산의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 고객에게 있다
- ⑤ 고객이 자산을 인수하였다

(3) 변동대가

당사는 계약에서 약속한 대가에 변동금액이 포함된 경우에 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 받을 권리를 갖게 될 금액을 추정하고 있습니다. 대가는 할인(discount), 리베이트, 환불, 공제(credits), 가격할인(price concessions), 장려금(incentives), 성과보너스, 위약금이나 그 밖의 비슷한 항목 때문에 변동될 수 있습니다. 당사가 대가를 받을 권리가 미래 사건의 발생 여부에 달려있는 경우에도 약속한 대가는 변동될 수 있습니다.

(4) 유의적인 금융요소

당사는 거래가격을 산정할 때, 계약 당사자들 간에 합의한 지급시기 때문에 고객에게재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융 효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 화폐의 시간 가치가 미치는 영향을 반영하여 약속된 대가를 조정하고 있습니다.

다만, 계약을 개시할 때 기업이 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상한다면 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가(금액)를 조정하지 않는 실무적 간편법을 적용하고 있습니다.

(5) 거래가격의 배분

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

2.15 종업원급여

(1) 단기종업원급여

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

(2) 퇴직급여

당사는 확정급여제도를 채택하고 있습니다. 확정급여제도는 확정기여제도 이외의 모든 퇴직급여제도로서 순확정급여부채로 인식하는 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말현재 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 순이자는 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.

당사가 급여를 과거근무용역에 귀속시키는 확정급여제도를 새로 도입하거나 기존의 확정급 여제도에서 과거근무용역에 대하여 지급해야 하는 급여를 변경하는 경우 발생하는 과거근무 원가는 제도개정으로 인하여 발생하는 부채의 변동금액으로 측정하고 즉시 비용으로 인식하 고 있습니다.

(3) 기타장기종업원급여

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

(4) 해고급여

해고급여에 대한 부채와 비용은 당사가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없을 때와 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'의 적용범위에 포함되고 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식할 때 중 이른 날에인식합니다.

2.16 자산손상

재고자산, 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'에 따라 인식하는 계약 자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 이연법인세자산, 종업원 급여에서 생기는 자산,금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등 을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

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

자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 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 현금창출

단위의 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 자산의회수가능액을 추정하고 있으며 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입하고 있습니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수없으며, 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손환입은 현금창출단위를 구성하는 자산들(영업권 제외)의 장부금액에 비례하여 배분하며, 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입하지 않고 있습니다.

2.17 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 이연법 인세는 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

당사는 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 이연 법인세부채는 인식하지 아니하고 있습니다. 당사는 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 대한투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 모든 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우그 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.

당사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

2.18 주당이익

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

기본주당이익은 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 보통주에 귀속되는 금액은 계속영업 손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한 세후우선주 배당금,우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

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

2.19 중요한 회계추정 및 판단

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

회계정책을 적용하는 과정에서 추정에 관련된 공시와는 별도로 재무제표에 인식되는금액에

유의적인 영향을 미칠 수 있는 경영진이 내린 판단 및 미래에 대한 가정과 보고기간말의 추정 불확실성과 관련하여 다음 회계연도에 자산과 부채의 장부금액에 대한 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적 위험을 내포하고 있는 사항은 다음과 같습니다.

(1) 이연법인세

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

(2) 확정급여채무

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

3. 금융상품의 범주 및 상계

(1) 금융자산의 범주

가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가측정	당기손익-공정가치	기타포괄손익-공정	⊕L 7JI
구 분	금융자산	측정금융자산	가치측정금융자산	합 계
유동자산				
현금및현금성자산	11,804,900		_	11,804,900
매출채권및기타채권	194,434,236	_	_	194,434,236
비유동자산				
장기매출채권및기타채권	6,350,760	_	_	6,350,760
당기손익-공정가치측정금융자산	_	300,000	_	300,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	_	_	61,500	61,500
기타비유동금융자산	1,133,211	_	_	1,133,211
합 계	213,723,107	300,000	61,500	214,084,607

나. 전기말

7 8	상각후원가측정	기타포괄손익	출시 게
구 군	금융자산	-공정가치측정금융자산	합 계

유동자산			
현금및현금성자산	24,053,815	-	24,053,815
매출채권및기타채권	170,916,973	-	170,916,973
비유동자산			
장기매출채권및기타채권	5,576,366	-	5,576,366
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	107,420	107,420
기타비유동금융자산	993,387	-	993,387
합 계	201,540,541	107,420	201,647,961

(2) 금융부채의 범주

가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가측정 금융부채	파생상품(위험회피)	기 타	합 계
유동부채				
매입채무및기타채무(*)	193,403,519		-	193,403,519
단기차입금	45,000,000	_	_	45,000,000
금융보증부채	_	_	422,860	422,860
리스부채	208,913		-	208,913
파생상품부채	_	188,471	-	188,471
비유동부채				
장기매입채무및기타채무(*)	679,793	-	-	679,793
리스부채	132,901	1	_	132,901
합계	239,425,126	188,471	422,860	240,036,457

(*) 매입채무및기타채무는 종업원급여와 관련된 부채가 제외된 금액입니다.

나. 전기말

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가측정금융부채	기 타	합 계
유동부채			
매입채무및기타채무(*)	178,266,690	_	178,266,690
단기차입금	35,000,000	_	35,000,000
금융보증부채	-	417,197	417,197
리스부채	664,139	_	664,139
비유동부채			
장기매입채무및기타채무(*)	1,392,120	-	1,392,120
리스부채	573,836	_	573,836
합 계	215,896,785	417,197	216,313,982

(*) 매입채무및기타채무는 종업원급여와 관련된 부채가 제외된 금액입니다.

(3) 금융상품 범주별 순손익

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	수익(비용)	기타포괄손익	이자수익(비용)
<금융자산>			
상각후원가측정금융자산	_	_	432,201
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	_	(35,818)	_
소 계	_	(35,818)	432,201
<금융부채>			
상각후원가측정금융부채	_	_	(1,469,316)
파생상품(위험회피)	226,785	(156,938)	-
소 계	226,785	(156,938)	(1,469,316)
합 계	226,785	(192,756)	(1,037,115)

나. 전기

(단위 : 천원)

구 분	기타포괄손익	이자수익(비용)
<금융자산>		
상각후원가측정금융자산	_	374,179
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,995	_
소 계	7,995	374,179
<금융부채>		
상각후원가측정금융부채	_	(1,036,973)
합 계	7,995	(662,794)

4. 공정가치

(1) 보고기간말 현재 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치의 비교내용은 다음과 같습니다.

가. 당기말

종 류	장부금액	공정가치	
<금융자산>			
매출채권및기타채권	200,784,996	200,784,996	

현금 및 기타예치금	12,938,111	12,938,111
당기손익-공정가치측정금융자산	300,000	300,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	61,500	61,500
합 계	214,084,607	214,084,607
<금융부채>		
매입채무및기타채무	194,083,312	194,083,312
이자부차입금	45,000,000	45,000,000
파생상품부채	188,471	188,471
기타금융부채	764,674	764,674
합 계	240,036,457	240,036,457

(단위: 천원)

종 류	장부금액	공정가치
<금융자산>		
매출채권및기타채권	176,493,339	176,493,339
현금 및 기타예치금	25,047,202	25,047,202
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	107,420	107,420
합 계	201,647,961	201,647,961
<금융부채>		
매입채무및기타채무	186,401,856	186,401,856
이자부차입금	35,000,000	35,000,000
기타금융부채	1,655,173	1,655,173
합 계	223,057,029	223,057,029

당사의 경영진은 재무상태표상 상각후원가로 측정되는 금융상품의 장부금액은 공정가치와 근사하다고 판단하고 있습니다.

(2) 공정가치로 측정되는 자산・부채의 공정가치 측정치

1) 공정가치 서열체계 및 측정방법

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 당사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

당사는 공정가치로 측정되는 자산·부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다. 수준1 : 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산·부채의 경우 동 자산·부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다. 공정가치가 수준1로 분류되는 자산·부채는 한국거래소에서 거래되는 주식 등이 있습니다.

수준2: 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산·부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다.

수준3: 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준 3으로 분류됩니다.

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

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기말:				
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	_	-	300,000	300,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	61,500	_	_	61,500
<금융부채>				
파생상품부채	_	188,471	_	188,471
전기말:				
<금융자산>				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	107,420	_	_	107,420

5. 현금및현금성자산

보고기간말 현재 현금및현금성자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
요구불예금	11,804,900	24,053,815

6. 매출채권 및 기타채권

(1) 보고기간말 현재 유동자산으로 분류된 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말	
매출채권	184,703,169	160,853,369	

차감: 대손충당금	(115,958)		(2,649)	
매출채권(순액)		184,587,210		160,850,721
미수금	9,673,444		9,393,291	
차감: 대손충당금	(30,000)		(36,221)	
미수금(순액)		9,643,444		9,357,071
단기대여금		137,660		648,907
미수수익		65,922		60,274
합 계		194,434,236		170,916,973

(2) 보고기간말 현재 비유동자산으로 분류된 장기매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기	말
장기매출채권	1,141,308		2,771,769	
차감:대손충당금	_			
장기매출채권(순액)		1,141,308		2,771,769
장기대여금		4,503,510		1,848,655
보증금		705,943		955,943
합 계		6,350,761		5,576,367

(3) 보고기간말 현재 매출채권 및 기타채권(비유동포함)의 연령분석 내역은 다음과 같습니다 .

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
정상채권(4개월 이하)	198,176,760	172,360,340
5개월 이상 6개월 이하	805,830	_
7개월 이상 9개월 이하	642	4,132,998
10개월 이상 12개월 이하	1,897,680	_
12개월 초과	50,041	38,870
대손충당금	(145,958)	(38,870)
합 계	200,784,995	176,493,338

당사는 개별적 손상사건이 파악된 채권에 대해 개별 분석을 통해 회수가능가액을 산정하고 산정된 회수가능가액과 장부금액의 차액을 손상차손으로 인식하고 있습니다. 또한, 손상사건이 개별적으로 파악되지 않은 채권에 대해서는 채권 연체기간에 따라 통일된 대손율을 적용하여 손상차손을 인식하고 있습니다.

한편, 상기 연령분석 및 개별 분석에 따른 당기와 전기의 매출채권 및 기타채권(비유동포함

)의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전 기
기초금액	38,870	176,542
손상차손설정액	113,309	_
환입액	(1,939)	(137,672)
제각액	(4,281)	-
기말금액	145,958	38,870

손상된 채권에 대한 충당금 설정액 및 환입액은 포괄손익계산서상 대손상각비 및 기타의대 손상각비에 가감되어 있습니다. 대손충당금의 상계는 일반적으로 추가적인 현금회수 가능성 이 없는 매출채권 및 기타채권의 상각과 관련하여 발생하고 있습니다.

7. 당기손익-공정가치측정 금융자산

보고기간말 현재 당기손익-공정가치측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회 사 명	당기말			전기말			
저 사 의	지분율(%)	취득원가	공정가치	장부가액	취득원가	공정가치	장부가액
비상장펀드							
스마트안다-오텍캐리어그린뉴딜펀 드	3.94	300,000	300,000	300,000	_	_	_

8. 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산

(1) 보고기간말 현재 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회 사 명			당기말			전기말	
지 사 의	지분율(%)	지분율(%) 취득원가 공정가치 장부가액			취득원가	공정가치	장부가액
상장주식							
(주)SK하이닉스	_	301,490	61,500	61,500	301,490	107,420	107,420

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
기초금액	107,420	97,170
취득금액	_	_

자본으로 계상한 평가손익(*)	(45,920)	10,250
처분금액	_	-
기말금액(비유동)	61,500	107,420

(*) 법인세효과 반영전 평가손익입니다.

9. 파생상품 및 위험회피회계

당사는 해외매출처에 대한 예상매출거래의 현금흐름위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다.

(1) 보고기간말 현재 현금흐름위험회피를 위한 통화선도 미결제약정은 다음과 같습니다.

계약처	계약일	만기일	매도선물환	계약환율
	2022.04.28	2023.01.13	USD 2,400,000	₩1,255.30 / USD
		2023.02.15	USD 2,400,000	₩1,253.90 / USD
신하은행		2023.03.15	USD 2,400,000	₩1,252.60 / USD
전인근행 		2023.04.14	USD 2,400,000	₩1,251.30 / USD
		2023.05.15	USD 2,400,000	₩1,248.98 / USD
		2023.06.15	USD 2,400,000	₩1,247.81 / USD

(2) 보고기간 중 현금흐름위험회피회계 적용으로 인한 효과는 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구분	기타포괄손익으로 인식한	당기손익으로 인식한	현금흐름위험회피적립금에서
一	위험회피손익	위험회피의 비효과적인 부분	당기손익으로 재분류한 금액(*)
환율위험	(156,938)	-	(1,175,349)

(*) 매출차감 및 금융손익의 파생상품거래이익으로 인식되었습니다.

나. 전기

해당사항 없습니다.

10. 재고자산

보고기간말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
제품	37,575,349	36,916,001
제품평가충당금	(7,043,787)	(6,619,223)
재공품	11,501,752	12,447,247

재공품평가충당금	(1,133,421)	(630,720)
원재료	35,994,147	35,594,953
원재료평가충당금	(13,755,786)	(5,172,274)
기타의재고자산	2,091	7,122
합계	63,140,346	72,543,106

당기에 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 701,615,014천원(전기: 575,225,032천원)입니다. 또한 당기에 비용으로 인식한 재고자산 평가손실 금액은 9,510,776천원(전기: 2,441,004천원)이며 매출원가에 포함되었습니다.

11. 기타금융자산과 기타자산

(1) 보고기간말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	
비유동			
장기금융상품(*)	1,133,211	993,387	

- (*) 당좌개설보증금 3,000천원은 사용이 제한되어 있습니다.
- (2) 보고기간말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말	
유동			
선급비용	3,533,892	1,645,349	

12. 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

당사는 별도재무제표 작성시 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대하여 원가법으로 회계처리하고 있습니다.

(1) 보고기간말 현재 당사의 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

회 사 명	업 종	당기말		전기말		결 산 일	소재국
	ŭ to	지분율	장부가액	지분율	장부가액	202	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
북경 서한	제 조 업	100.00%	5,429,927	100.00%	5,429,927	2022.12.31	중 국
SEOHAN AUTO USA	제 조 업	80.00%	8,092,707	80.00%	8,092,707	2022.12.31	미국
KOFCO USA	판 매 업	100.00%	-	100.00%	-	2022.12.31	미국
오토메탈글로벌(주)	제 조 업	100.00%	3,000,000	100.00%	3,000,000	2022.12.31	한 국
SEOHAN AUTO MEXICO(*1)	제 조 업	37.67%	6,668,589	37.67%	6,668,589	2022.12.31	멕시코

SEOHAN AUTO GEORGIA (*2)	제 조 업	100.00%	14,065,000	-	-	2022.12.31	미국
합 계			37,256,223		23,191,223		

- (*1) 당사가 보유한 지분율은 50%미만이나, 종속기업인 SEOHAN AUTO USA의 지분율 고려시 지배력이 있다고 판단하여 종속기업으로 분류하였습니다.
- (*2) 당기 중 설립된 회사로써 당사가 지분 100% 출자하여 종속기업으로 분류하였습니다.
- (2) 보고기간말 현재 당사의 관계기업투자 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회 사 명	업 종	당기말		전기말		결 산 일	A TII ¬
회사 양		지분율	장부가액	지분율	장부가액	글 앤 글	소재국
서한산업(주)(*1)	제 조 업	13.89%	4,558,062	13.89%	4,558,062	2022.12.31	한
서한워너터보시스템즈(유)	제 조 업	29.00%	2,114,351	29.00%	2,114,351	2022.12.31	한
서한이앤피(주) (*1)	제 조 업	10.94%	3,156,567	10.94%	3,156,567	2022.12.31	한 국
서한엔티엔베어링(주) (*2)	제 조 업	28.63%	9,488,098	20.01%	4,488,098	2022.12.31	한 국
합 계			19,317,078		14,317,078		

- (*1) 당사가 보유한 지분율은 20%이하이나, 경영진의 상호교류 등으로 인해 유의적인 영향력을 행사하고 있으므로 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.
- (*2) 당기중 서한엔티엔베어링㈜ 유상증자에 참여하여 지분을 추가 취득하였습니다.
- (3) 종속기업, 관계기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

기업명	자산	부채	자본	매출	당기순손익	
<종속기업>						
북경 서한	21,230,608	13,146,991	8,083,617	16,421,529	(2,127,403)	
SEOHAN AUTO USA(*)	243,463,161	188,784,129	54,679,032	528,156,071	12,636,049	
KOFCO USA	47,188,579	46,015,405	1,173,174	109,717,907	155,194	
오토메탈글로벌(주)(*)	19,215,824	9,869,179	9,346,645	19,065,875	1,338,437	
SEOHAN AUTO MEXICO	82,798,192	59,274,339	23,523,852	132,312,467	3,025,326	
SEOHAN AUTO	12,649,972	27,500	12,622,472		(51,511)	
GEORGIA	12,049,912	21,300	12,022,472		(51,511)	
<관계기업>						
서한산업(주)	323,460,936	178,273,081	145,187,855	551,626,121	21,128,806	
서한워너터보시스템즈(유)	123,639,792	75,790,708	47,849,083	353,137,554	21,033,097	
서한이앤피(주)	168,741,549	135,954,157	32,787,392	196,388,030	587,454	
서한엔티엔베어링(주)	44,396,765	6,486,311	37,910,454	13,243,414	136,871	

(*) 종속회사 연결기준 재무정보입니다.

나. 전기

기업명	자산 부채		자본	매출	당기순손익	
<종속기업>						
북경 서한	27,450,588	17,095,083	10,355,505	21,545,340	(5,420,079)	
SEOHAN AUTO USA	188,567,207	149,012,419	39,554,788	308,135,330	6,405,787	
KOFCO USA	28,632,872	27,677,830	955,042	75,910,965	257,384	
오토메탈글로벌(주)	13,882,905	5,854,583	8,028,322	15,766,337	1,705,304	
SEOHAN AUTO MEXICO	70,642,473	51,413,051	19,229,421	71,459,567	2,055,440	
<관계기업>						
서한산업(주)	300,343,536	179,169,205	121,174,331	464,093,907	19,541,503	
서한워너터보시스템즈(유)	124,723,994	71,821,372	52,902,623	302,796,875	25,384,264	
서한이앤피(주)	159,537,094	127,998,296	31,538,797	144,127,394	(2,071,990)	
서한엔티엔베어링(주)	34,826,855	7,044,406	27,782,449	8,912,818	(1,796,377)	

13. 유형자산

(1) 보고기간말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)

구분	취득가액	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	57,453,278	_	1	57,453,278
건물	30,076,785	(15,182,622)	_	14,894,163
구축물	12,273,583	(7,463,211)	(66,220)	4,744,152
기계장치	230,390,799	(197,378,370)	(19,878)	32,992,551
차량운반구	1,811,729	(1,642,735)	(21,722)	147,271
기타유형자산	93,700,874	(77,093,681)	(94,698)	16,512,495
건설중인자산	11,769,092	-	-	11,769,092
합 계	437,476,139	(298,760,619)	(202,518)	138,513,002

나. 전기말

구 분	취득원가	감가상각누계액	장부금액	
토지	57,453,278	ı	57,453,278	
건물	23,207,332	(13,784,640)	9,422,692	
구축물	11,884,453	(6,846,636)	5,037,817	
기계장치	223,662,250	(189,475,930)	34,186,320	
차량운반구	1,781,629	(1,581,240)	200,389	
기타유형자산	87,309,730	(70,646,387)	16,663,343	
건설중인자산	9,442,209	_	9,442,209	

합 계	414,740,881	(282,334,833)	132,406,048

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	기타유형자산	건설중인자산	합 계
기초	57,453,278	9,422,692	5,037,816	34,186,320	200,388	16,663,344	9,442,209	132,406,047
증가 :								
취득 및 자본적지출	-	275,150	389,130	829,599	30,100	5,556,017	17,587,860	24,667,854
대체	-	6,594,303	-	7,831,547	-	835,127	-	15,260,977
감소 :								
처분	-	-	-	(116,180)	-	-	-	(116,180)
감가상각	-	(1,397,982)	(616,574)	(9,718,856)	(61,495)	(6,447,294)	-	(18,242,202)
대체	-	-	-	-	-	-	(15,260,977)	(15,260,977)
정부보조금	_	_	(66,220)	(19,879)	(21,722)	(94,699)	_	(202,518)
기말	57,453,278	14,894,163	4,744,152	32,992,551	147,271	16,512,495	11,769,092	138,513,002

나. 전기

(단위 : 천원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	기타유형자산	건설중인자산	합 계
기초	57,476,678	8,743,127	5,237,318	35,977,190	218,395	16,384,538	7,569,578	131,606,824
증가 :								
취득 및 자본적지출	-	462,980	306,675	1,412,438	-	5,664,564	11,113,200	18,959,857
대체	-	1,567,900	129,000	6,321,385	48,630	1,173,654	_	9,240,569
감소 :								
처분	(23,400)	(62,472)	1	(27,582)	(13,930)	(7,979)	-	(135,363)
감가상각	_	(1,288,843)	(635,177)	(9,497,111)	(52,707)	(6,551,433)	-	(18,025,271)
대체	_	-	-	-	-	-	(9,240,569)	(9,240,569)
정부보조금	_	-	-	_	-	-	_	_
기말	57,453,278	9,422,692	5,037,816	34,186,320	200,388	16,663,344	9,442,209	132,406,047

(3) 당기 및 전기 중 비용으로 인식된 감가상각비의 분류별 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
제조원가	17,781,795	17,614,018
판매비와관리비	460,407	411,252
합 계	18,242,202	18,025,270

(4) 담보로 제공된 유형자산

유형자산 중 소유권이 제한되어 있는 자산은 없으며, 일부는 부채에 대하여 담보로 제공되어

있습니다(주석 33참조).

(5) 보험가입자산

당기말 현재 당사의 보험가입내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보험종류	보험가입자산	보험회사	장부금액	부보금액(*)
재산종합보험	유형자산	현대해상	17,828,048	145,046,862

(*) 상기 부보금액은 보험가입자산에 대한 담보권자에 의해 담보설정되어 있습니다.

14. 무형자산

(1) 보고기간말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	취득원가	손상차손누계액	장부금액
회원권	4,163,684	(796,095)	3,367,589

비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있습니다.

나. 전기말

(단위: 천원)

구 분	취득원가	손상차손누계액	장부금액
회원권	4,209,452	(796,095)	3,413,356

비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	회원권		
т с	당 기	전 기	
기초	3,413,356	3,208,605	
취득	-	1,022,000	
처분	(45,767)	(817,249)	
기말	3,367,589	3,413,356	

15. 사용권자산

(1) 보고기간말 현재 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
부동산	303,538	1,682,151
부동산 - 감가상각누계액	(65,835)	(560,364)
차량운반구	232,529	198,130
차량운반구 - 감가상각누계액	(134,851)	(87,487)
합 계	335,381	1,232,430

(2) 당기 및 전기 중 리스와 관련해 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
리스자산의 감가상각비		
부동산	663,742	834,288
차량운반구	78,691	60,882
합 계	742,433	895,170
리스부채에 대한 이자비용 및 잡손실	29,942	18,171
리스부채에 대한 이자수익 및 잡이익	(26,234)	(23,408)
단기리스료	72,649	100,084
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	71,365	68,724

가중평균 증분차입이자율은 2.09%~4.67%이고 리스의 총 현금유출은 889,267천원 입니다.

(3) 당기 및 전기 중 리스자산의 장부가액 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	기 초	취 득	처 분	감가상각비	기말
운용리스자산-부동산	1,682,150	281,312	(1,659,924)	I	303,538
운용리스자산-부동산(감가상각누계액)	(560,364)	1	1,158,270	(663,742)	(65,835)
운용리스자산-차량운반구	198,130	65,726	(31,327)	-	232,529
운용리스자산-차량운반구(감가상각누계	(87,487)	-	31,327	(78,691)	(134,851)
역)					
합계	1,232,429	347,038	(501,654)	(742,433)	335,381

나. 전기

구 분	기 초	취 득	처 분	감가상각비	기말

운용리스자산-부동산	1,654,372	1,025,534	(997,756)	-	1,682,150
운용리스자산-부동산(감가상각누계액)	(723,832)	-	997,756	(834,288)	(560,364)
운용리스자산-차량운반구	118,934	79,196	-	-	198,130
운용리스자산-차량운반구(감가상각누계 액)	(26,605)		-	(60,882)	(87,487)
합 계	1,022,869	1,104,730	_	(895,170)	1,232,429

16. 매입채무 및 기타채무

보고기간말 현재 유동부채로 분류된 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
매입채무	182,484,528	165,365,579
미지급금	10,644,435	8,626,408
미지급비용	6,851,300	9,239,099
임대보증금	20,000	20,000
합 계	200,000,263	183,251,086

17. 차입금

(1) 보고기간말 현재 차입금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
유동		
단기차입금	45,000,000	35,000,000

(2) 보고기간말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

차입처	구 분	당기말 이자율(%)	당기말	전기말
하나은행	무명금융	5.59	2,000,000	_
KDB산업은행	산업운영자금대출	3.75~4.89	10,000,000	18,000,000
신한은행	일반대출	_	_	7,000,000
신한은행	무역금융	5.43	9,000,000	_
한국수출입은행	포괄수출금융	4.02~4.88	21,000,000	10,000,000
농협은행	기업일반대	5.40	3,000,000	_
	합계		45,000,000	35,000,000

18. 기타유동부채

보고기간말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
선수금		13,056
선수수익	_	220,536
예수금	494,919	385,212
금융보증부채	422,860	417,197
리스부채	208,913	664,139
파생상품부채	188,471	_
합계	1,315,163	1,700,140

19. 순확정급여부채

당사는 자격요건을 갖춘 임직원들을 위하여 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 이와 관련하여 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 독립적인평가기관에 의 하여 수행되었습니다.

확정급여채무의 현재가치, 관련 당기근무원가 및 과거근무원가는 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

(1) 보고기간말 현재 퇴직급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	41,124,485	43,656,013
사외적립자산의 공정가치	(46,805,938)	(40,454,089)
퇴직급여채무 금액(*)	(5,681,453)	3,201,924

(*) 확정급여채무의 현재가치를 초과하는 사외적립자산에 대해서 자산으로 분류하였습니다.

(2) 확정급여채무

당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
기초금액	43,656,013	47,548,358
당기근무원가	3,360,786	3,531,664
이자비용	1,363,288	1,154,261

재측정요소	(3,848,824)	(3,215,820)
급여지급액	(3,177,096)	(5,436,210)
관계사전출입액	(229,683)	73,760
기말금액	41,124,484	43,656,013

(3) 사외적립자산

1) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전 기
기초금액	40,454,089	40,891,241
사외적립자산의 기대수익	1,281,429	1,047,452
회사부담금	9,000,000	4,400,000
보험수리적손익	(562,946)	(526,202)
급여지급액	(3,182,470)	(5,432,162)
관계사전출입액	(184,163)	73,760
기말금액	46,805,939	40,454,089

2) 보고기간말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
예금	4,658,552	4,025,366
국공채	2,230,068	1,926,960
회사채	18,407,801	15,905,831
특수채	3,242,311	2,801,619
수익증권	2,853,234	2,465,425
해외유가증권	7,319,176	6,324,360
대출채권	1,381,099	1,193,381
기타채권	6,679,895	5,771,970
국민연금전환금	33,803	39,177
합 계	46,805,939	40,454,089

3) 당기 및 전기 중 인식한 사외적립자산의 실제수익은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
사외적립자산	718,483	521,249

(4) 총비용

1) 당기 및 전기 중 인식한 총비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전 기
당기근무원가	3,360,786	3,531,664
이자비용	1,363,288	1,154,261
사외적립자산의 기대수익	(1,281,429)	(1,047,452)
합 계	3,442,646	3,638,473

2) 당기 및 전기에 인식한 총비용의 계정과목별 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전 기
제조원가	2,941,186	3,035,676
판매비와관리비	501,460	602,797
합 계	3,442,646	3,638,473

(5) 당기 및 전기 중 기타포괄손익으로 인식하는 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전 기
법인세차감전 재측정요소	(3,285,877)	(2,689,618)
법인세효과	722,893	591,716
법인세차감후 재측정요소	(2,562,984)	(2,097,902)

(6) 보험수리적가정

당기 및 전기 중 적용한 보험수리적가정의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
할인율	6.03%	3.34%
미래임금상승률	4.23%	3.89%

20. 리스부채

(1) 보고기간말 현재 리스부채 및 금융리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

	당기	말	전기말		
구 분	최소리스료	최소리스료의 현재가치 최소리스료		최소리스료의 현재가치	
1년 이내	213,613	208,913	673,510	664,139	
1년 초과 5년 이내	140,551	132,901	598,483	573,836	
합 계	354,164	341,814	1,271,993	1,237,975	

(2) 보고기간말 현재 리스부채 및 금융리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동	208,913	664,139
비유동	132,901	573,836
합 계	341,814	1,237,975

21. 충당부채

당사는 무상 품질보증과 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과거 경험율 등을 기초로 판매보증충당부채를 계상하고 있습니다.

당기 및 전기의 판매보증충당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
기초잔액	2,836,777	1,736,773
설 정 액	382,721	1,651,523
사 용 액	(1,843,668)	(2,278,882)
환 입 액	1,503,671	1,727,364
기말잔액	2,879,501	2,836,777

22. 자본금과 자본잉여금

(1) 보고기간말 현재 자본금의 내용은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
발행할주식의 총수	150,000,000주	150,000,000주
1주당 액면금액	1,000원	1,000원
발행한 주식수	30,450,420주	30,450,420주
보통주자본금	30,450,420	30,450,420

(2) 보고기간말 현재 자본잉여금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	17,915,256	17,915,256

23. 기타포괄손익누계액

(1) 보고기간말 현재 기타포괄손익누계액의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손실	(187,192)	(151,375)
파생상품평가손실	(156,938)	_
합 계	(344,130)	(151,375)

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

가. 당기

(단위 : 천원)

구 분	기초	평가로 인한 증감	당기말	
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손 실	(194,070)	(45,920)	(239,990)	
파생상품평가손실	_	(156,938)	(156,938)	
차감: 법인세효과	42,695	10,102	52,798	
소 계	(151,375)	(192,756)	(344,130)	

나. 전기

(단위 : 천원)

구 분	기초	평가로 인한 증감	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손 실	(204,320)	10,250	(194,070)
차감: 법인세효과	44,950	(2,255)	42,695
소 계	(159,370)	7,995	(151,375)

24. 이익잉여금

(1) 보고기간말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말 전기말	
법정적립금(*)	5,379,244	5,220,547
임의적립금	53,289,004	53,289,004
미처분이익잉여금	122,842,308	99,305,511
합 계	181,510,557	157,815,062

(*) 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) 이익잉여금처분계산서

제49기	2022년 1월 1일	부터	제48기	2021년 1월 1일	부터
XII4971	2022년 12월 31일	까지	XII 40 7 I	2021년 12월 31일	까지
처분예정일	2023년 03월 31일		처분확정일	2022년 03월 25일	

한국프랜지공업 주식회사 (단위:원)

구 분	당	기	전	기
미처분이익잉여금		122,842,308,178		99,305,511,276
전기이월미처분이익잉여금	97,559,836,356		79,842,173,319	
당기순이익	22,719,487,501		17,365,436,160	
확정급여제도의 재측정요소	2,562,984,321		2,097,901,797	
이익잉여금처분액		2,344,682,340		1,745,674,920
이익준비금	213,152,940		158,697,720	
현금배당				
주당배당금(률)				
보통주 : 당기: 70원(7%)	0 101 500 400		1 500 077 000	
전기: 최대주주 및 특수관계인 0원	2,131,529,400		1,586,977,200	
(0%)				
기타주주 90원(9%)				
차기이월미처분이익잉여금		120,497,625,838		97,559,836,356

25. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전 기
급여	7,700,205	7,928,293
퇴직급여	501,460	602,798
복리후생비	2,441,782	2,222,186
여비교통비	165,211	129,502

통신비	129,759	133,496
수도광열비	152,930	354,153
세금과공과	1,415,675	753,312
임차료	78,458	89,543
수선비	6,086	25,255
감가상각비	1,182,140	1,295,372
보험료	108,454	109,317
소모품비	586,321	517,464
도서인쇄비	38,363	40,047
차량유지비	167,096	173,552
교육훈련비	52,003	34,505
지급수수료	4,556,494	4,780,341
접대비	261,473	262,418
광고선전비	500,000	550,000
포장비	4,468,719	3,611,376
운반비	5,594,922	4,633,851
해외시장개척비	109,133	13,997
수출비	19,761,584	6,545,300
판매보증비	339,997	551,519
대손상각비(환입)	113,309	(137,611)
합계	50,431,574	35,219,987

26. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기 및 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전 기
외환차익	7,848,057	2,347,345
외화환산이익	160,931	252,075
임대료수익	889,417	761,791
수입수수료	1,965,611	497,824
유형자산처분이익	131,527	305,903
무형자산처분이익	_	439,273
잡이익	678,234	471,829
합 계	11,673,777	5,076,041

(2) 당기 및 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
외환차손	1,391,282	204,676
외화환산손실	3,414,908	43,260
기부금	68,089	68,260
유형자산처분손실		66,660
잡손실	294,089	654,047
매출채권처분손실	13,129	3,295
무형자산처분손실	8	29,249
기타대손상각비	(1,939)	(61)
합계	5,179,566	1,069,386

27. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전 기
이자수익	432,201	374,179
배당금수익	6,519,288	9,855,876
파생상품거래이익	226,785	_
합계	7,178,274	10,230,055

(2) 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전 기	
이자비용	1,469,316	1,036,973	

28. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
당기법인세부담액	8,359,266	5,786,553
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(4,140,023)	523,945
자본에 직접 반영된 법인세비용	(712,791)	(593,971)
법인세추납액(환급액)	701,549	6,174,938
법인세비용	4,208,002	11,891,465

(2) 당기와 전기 중 자본에 직접 부가되거나 차감된 법인세부담액과 이연법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이연법인세:		
-기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	10,102	(2,255)
-확정급여제도의 재측정요소	(722,893)	(591,716)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(712,791)	(593,971)

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내 역	당 기	전 기
법인세비용차감전순손익	26,927,489	29,256,901
적용세율에 따른 세부담액	6,054,452	6,618,170
조정사항	(1,846,451)	5,273,295
비과세수익	(445,991)	(672,038)
비공제비용등	68,613	83,244
세액공제	(81,558)	(280,189)
법인세추납액등	701,549	6,174,938
기타(세율차이 등)	(2,089,064)	(32,660)
법인세비용	4,208,002	11,891,465
유효세율	15.63%	40.64%

- (4) 당기말 현재 일시적차이의 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율 (21%)을 적용하여 산정하였습니다.
- (5) 당사의 이연법인세자산과 이연법인세부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이며 당사는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한권리를 가지고 있으므로 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 재무상태표에 표시하였습니다.
- (6) 일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내용은 다음과 같습니다.

가. 당기

구 분	기 초	당기손익반영	자본반영	기 말
확정급여채무	9,343,584	(185,203)	(722,893)	8,435,488
퇴직보험	(8,891,281)	453,004	-	(8,438,277)
판매보증충당부채	624,091	(19,396)	1	604,695

토지	(9,016,600)	409,845	_	(8,606,755)
유형자산(토지제외)	2,448,940	39,810	-	2,488,750
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	42,695	(2,400)	10,102	50,398
해외인건비	1,065,431	(5,363)	-	1,060,068
제품평가충당금	2,732,888	1,873,041	1	4,605,929
기타	(1,582,749)	2,289,474	_	706,725
일시적차이 합계	(3,233,002)	4,852,813	(712,791)	907,021
이연법인세자산	17,386,596			20,353,315
이연법인세부채	(20,619,597)			(19,446,294)

(단위 : 천원)

구 분	기 초	당기손익반영	자본반영	기 말
확정급여채무	10,213,947	(278,647)	(591,716)	9,343,584
퇴직보험	(8,986,165)	94,884	-	(8,891,281)
판매보증충당부채	382,090	242,001	-	624,091
토지	(9,018,470)	1,870	_	(9,016,600)
유형자산(토지제외)	2,801,312	(352,372)	1	2,448,940
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	44,950		(2,255)	42,695
해외인건비	1,102,520	(37,090)	_	1,065,430
제품평가충당금	2,195,867	537,021	_	2,732,888
기타	(1,445,108)	(137,641)	-	(1,582,749)
일시적차이 합계	(2,709,057)	70,026	(593,971)	(3,233,002)
이연법인세자산	16,740,686			17,386,596
이연법인세부채	(19,449,743)			(20,619,597)

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

(7) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

구분	당 기	전 기
이연법인세자산 :		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	15,747,387	14,653,708
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	4,605,929	2,732,888
소 계	20,353,315	17,386,596
이연법인세부채 :		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(19,446,294)	(20,619,597)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	_	_
소 계	(19,446,294)	(20,619,597)
이연법인세자산(부채) 순액	907,021	(3,233,002)

29. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	9,402,760	(207,562)
원재료 및 제품 등의 사용액	510,292,040	418,004,273
종업원급여 및 복리후생비	56,951,044	53,909,976
감가상각비	18,953,255	18,899,316
운반비	5,625,614	4,673,449
외주가공비	100,139,912	87,065,911
기타비용	50,681,962	28,099,657
합 계(*)	752,046,588	610,445,020

(*) 포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비의 합계액입니다.

30. 주당이익

당기 및 전기의 기본주당순이익은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
<기본주당순이익>		
보통주당기순이익	22,719,487,501 원	17,365,436,160 원
가중평균유통보통주식수	30,450,420 주	30,450,420 주
기본주당순이익	746 원	570 원

31. 현금흐름표

(1) 현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당 기	전 기	
건설중인자산의 본계정대체	15,260,977	9,240,569	
장기매출채권의 유동성 대체	1,630,461	-	

(2) 재무활동에서 생기는 부채의 변동 내용은 다음과 같습니다.

가. 당기

구분	기초	현금유입	현금유출	기말	
단기차입금	35,000,000	88,500,000	(78,500,000)	45,000,000	

(단위: 천원)

구분	기초	현금유입	현금유출	기말	
단기차입금	54,800,000	60,000,000	(79,800,000)	35,000,000	

32. 특수관계자거래

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말	업		종	소재지
	오토메탈글로벌㈜	오토메탈글로벌㈜	제	조	업	대한민국
	(주)동강(*1)	-	제	조	업	П
	북경 서한	북경 서한	제	조	업	중국
종 속 기 업	SEOHAN AUTO USA	SEOHAN AUTO USA	제	조	업	미국
중국기합	KOFCO USA	KOFCO USA	판	OH	업	П
	SEOHAN AMERICA	SEOHAN AMERICA	제	조	업	П
	SEOHAN AUTO GEORGIA(*2)	-	제	조	업	П
	SEOHAN AUTO MEXICO	SEOHAN AUTO MEXICO	제	조	업	멕시코
	서한산업(주)	서한산업(주)	제	조	업	대한민국
אור וור זיק	서한워너터보시스템즈(유)	서한워너터보시스템즈(유)	제	조	업	П
관계기업	서한이앤피(주)	서한이앤피(주)	제	조	업	П
	서한엔티엔베어링(주)	서한엔티엔베어링(주)	제	조	업	П
	캄텍(주)	캄텍(주)	제	조	업	П
	엠테스(주)	엠테스(주)	제	조	업	П
기 타	서한글로비즈(주)	서한글로비즈(주)	무	역	업	П
	경일기계(주)	경일기계(주)	제	조	업	II
	SEOHAN NTN USA	SEOHAN NTN USA	제	조	업	미국

- (*1) 당사의 종속기업인 오토메탈글로벌㈜는 당기 중 ㈜동강의 지분 100%를 인수하여 지배력을 획득 하였습니다.
- (*2) 당사는 당기 중 SEOHAN AUTO GEORGIA의 신규법인 설립시 지분 100%를 출자하여 지배력을 획득 하였습니다.
- (2) 당기와 전기 중 발생한 특수관계자와의 매출과 매입 등 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

구분	특수관계자	매출	원재료매입	유형자산 취득	유형자산 처분	기타거래(수익)	기타거래(비용)
	북경서한	1,382,865	90,703	1	-	290,997	-
	SEOHAN AUTO USA	22,318,515	719,857	1	-	1,634,558	118,796
	SEOHAN AUTO MEXICO	26,707,465	-	1	-	802,735	-
종속기업	KOFCO USA	1	-	1	-	6,377	-
	오토메탈글로벌㈜	1	13,735,017	1	-	63	918
	㈜동강	579,024	3,244,993	-	-	153,339	-
	소 계	50,987,869	17,790,571	-	-	2,888,069	119,713
	서한산업(주)	24,048,929	12,671,215	336,249	150,083	394,696	9,035,351
관계기업	서한워너터보시스템즈(유)	ı	ı	ı	ı	7,912,795	19,085
전세기급	서한엔티엔베어링㈜	2,692,800	11,009,633	ı	ı	994,379	305,487
	소 계	26,741,729	23,680,848	336,249	150,083	9,301,869	9,359,923
	캄텍(주)	I	ı	37,778	16,703	432,186	_
	서한글로비즈(주)	ı	ı	ı	ı	72,000	_
기타	SEOHAN NTN USA	109,304,804	4,627,791	ı	ı	I	200,214
	경일기계(주)	42,147	2,126,727				611,236
	소 계	109,346,951	6,754,517	37,778	16,703	504,186	811,450
	총 계	187,076,549	48,225,936	374,027	166,786	12,694,124	10,291,086

(단위 : 천원)

구분	특수관계자	매출	원재료매입	유형자산 취득	유형자산 처분	기타거래(수익)	기타거래(비용)
	북경서한NTN	1,551,870	54,321	-	-	325,267	-
	중경서한NTN	46,592	-	-	-	-	-
종속기업	SEOHAN AUTO USA	10,795,372	-	-	-	458,426	106,494
중축기합	SEOHAN AUTO MEXICO	19,767,268	-	-	-	359,982	38,744
	오토메탈글로벌(주)	-	11,716,901	-	-	13	-
	소 계	32,161,102	11,771,222	-	-	1,143,688	145,238
	서한산업(주)	25,545,778	8,635,908	67,600	-	402,368	941,000
교내기에	서한워너터보시스템즈(유)	-	-	-	-	11,461,136	56,203
관계기업	서한엔티엔베어링㈜	1,706,383	7,896,307	-	-	874,247	-
	소 계	27,252,161	16,532,215	67,600	-	12,737,751	997,203
	캄텍(주)	-	-	-	-	324,410	-
	서한글로비즈(주)	-	-	-	-	72,000	-
기타	SEOHAN NTN USA	78,756,928	-	-	-	-	6,084
	경일기계(주)	33,258	1,792,304	-	-	-	428,585
	소 계	78,790,186	1,792,304	-	-	396,410	434,669
	총 계	138,203,449	30,095,741	67,600	-	14,277,849	1,577,111

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 자금거래내용은 다음과 같습니다.

가. 당기

구 분 특수관계자명	자금대	여거래	자금차	현금출자		
т с	¬ <u>ナ</u> セガハ o	대여	회수	차입	상환	

종속기업	㈜동강	2,365,000	-	_	_	-
종속기업	SEOHAN AUTO GEORGIA	-	-	-	_	14,065,000
관계기업 서한엔티엔베어링㈜		-	-	-	_	5,000,000
	합 계	2,365,000	_	ı	_	19,065,000

해당사항 없습니다.

(4) 보고기간말 현재 특수관계자와의 거래에서 발생한 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	ᇀᆺᇄᆌᅱᇜ	채 권			채 무		
구 분	특수관계자명	매출채권	기타채권	합 계	매입채무	기타채무	합 계
	북경서한	656,529	276,584	933,113	_	-	-
	SEOHAN AUTO USA	6,024,307	1,124,295	7,148,602	260,933	-	260,933
종속기업	SEOHAN AUTO MEXICO	4,691,478	-	4,691,478	_	-	-
- 중축기합 -	오토메탈글로벌㈜	_	-	-	2,712,000	_	2,712,000
	㈜동강	10,261	2,372,225	2,382,486	433,872	-	433,872
	소 계	11,382,575	3,773,104	15,155,679	3,406,805	_	3,406,805
	서한산업(주)	4,045,412	87,338	4,132,750	2,713,910	465,228	3,179,138
אורוגיה	서한워너터보시스템즈(유)	12,121	108,651	120,773	53,917,116	10,376	53,927,493
관계기업	서한엔티엔베어링㈜	401,548	234,938	636,486	3,320,108	13,785	3,333,892
	소 계	4,459,082	430,927	4,890,009	59,951,134	489,389	60,440,523
	캄텍(주)	_	106,775	106,775	-	7,103	7,103
ובו	서한글로비즈(주)	-	-	-	-	20,000	20,000
기타	SEOHAN NTN USA	28,137,272	-	28,137,272	1,780,873	123,332	1,904,206
	소 계	28,137,272	106,775	28,244,047	1,780,873	150,435	1,931,308
	총 계	43,978,929	4,310,806	48,289,735	65,138,813	639,823	65,778,636

나. 전기말

구 분	특수관계자명	채 권			채 무		
十 正	국무선계 <i>사</i> 당	매출채권	기타채권	합 계	매입채무	기타채무	합 계
	북경서한NTN	781,685	303,032	1,084,717	54,528	-	54,528
	SEOHAN AUTO USA	3,521,393	166,971	3,688,364	-	-	-
종속기업	SEOHAN AUTO MEXICO	5,995,034	-	5,995,034	-	-	-
	오토메탈글로벌(주)	_	1	1	2,289,901	-	2,289,901
	소 계	10,298,112	470,004	10,768,117	2,344,429	-	2,344,429
	서한산업(주)	5,700,129	102,751	5,802,880	2,902,386	-	2,902,386
관계기업	서한워너터보시스템즈(유)	13,147	4,243,108	4,256,255	48,033,005	4,711	48,037,716

	서한엔티엔베어링㈜	265,475	422,177	687,652	1,905,583	-	1,905,583
	소 계	5,978,751	4,768,036	10,746,787	52,840,974	4,711	52,845,685
	캄텍(주)	_	102,751	102,751	-	1	-
	서한글로비즈(주)	_	1	1	-	20,000	20,000
기타	SEOHAN NTN USA	21,239,099	-	21,239,099	-	127	127
	경일기계	-	-	_	-	44,446	44,446
	소 계	21,239,099	102,751	21,341,851	-	64,573	64,573
	총 계	37,515,962	5,340,791	42,856,755	55,185,403	69,284	55,254,687

- (5) 당기말 현재 당사는 대주주인 김윤수 회장으로부터 IBK기업은행의 계약이행보증에 대하여 포괄지급보증을 제공받고 있으며 기말 현재 관련 차입금 잔액은 없습니다.
- (6) 특수관계자와의 담보 및 지급보증 내역

특수관계자와의 담보 및 지급보증 내역은 주석 33. 우발부채와 약정사항을 참고하시기 바랍니다.

(7) 주요경영진에 대한 보상

당사는 기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원, 비등 기임원, 내부감사 책임자 및 각 사업부문장 등을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기와 전 기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
단기종업원급여	1,025,837	1,302,796
퇴직급여	56,655	50,739
합 계	1,082,492	1,353,535

33. 우발부채와 약정사항

(1) 보고기간말 현재 사용제한 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	금융기관	당기말	전기말	사용제한내용
장기금융상품	경남은행	3,000	3,000	당좌개설보증금

(2) 보고기간말 현재 담보제공 및 사용제한 자산내역은 다음과 같습니다.

계정과목	종 류	설정금액	설정권자	내 용
	토지/건물/기계장치	71,000,000	KEB하나은행	단기차입금
유형자산	토지/건물/기계장치	24,000,000	KDB산업은행	단기차입금

	토지/건물/기계장치	25,000,000	신한은행	단기차입금
재고자산	재고자산 양도담보	29,900,000	한국수출입은행	단기차입금
합 계		149,900,000		

(3) 제공받은 담보 및 지급보증내역

1) 보고기간말 현재 특수관계자로부터 제공받은 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

제공자	관계	보증금액	설정권자	내용
김윤수	최대주주	USD 2,604,801	IBK기업은행	지급보증

2) 보고기간말 현재 타인으로부터 제공받은 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위 : USD, 천원)

제공자	보증금액	보증처	보증기간	내용
IBK기업은행	USD 47,339.27	매출거래처	2019.11.22 ~ 2024.06.20	기타지급보증
IBK기업은행	USD 341,695.10	매출거래처	2019.11.22 ~ 2023.04.30	기타지급보증
IBK기업은행	USD 1,168,907.56	매출거래처	2020.10.28 ~ 2026.08.31	기타지급보증
IBK기업은행	USD 323,768.29	매출거래처	2020.10.28 ~ 2025.06.30	기타지급보증
IBK기업은행	USD 288,959.73	매출거래처	2020.10.28 ~ 2026.02.28	기타지급보증
신한은행	USD 5,000,000.00	신한은행	2022.11.24 ~ 2023.11.24	외화지급보증
하나은행	USD 42,000,000.00	하나은행	2017.11.29 ~ 2023.09.10	외화지급보증
서울보증보험	8,447,803	매출거래처	2017.07.30 ~ 2031.12.31	하자담보
서울보증보험	9,752,743	매출거래처	2022.09.15 ~ 2024.01.28	선급보증
합계	18,200,545			
E 71	USD 49,170,669.95			

(4) 보고기간말 현재 타인을 위한 담보 및 지급보증제공내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, EUR, CNY, 천원)

수혜자	관계	설정금액	담보권자	내용
KOFCO USA	종속회사	USD 1,200,000	KEB HANA NY Financial Corp	운영자금
		USD 7,200,000	KEB 하나은행	매입외환대출(D/A)
		USD 30,000,000	KEB 하나은행	Stand-by L/C
	관계기업	USD 9,684,000	(Hong Kong)	운영자금 통화스왑
		18,000,000	대구은행	0 GI TI TI
서한이앤피㈜		6,000,000	내구는 8 	운영자금
		2,400,000	신한은행	시설자금
		6,500,000	현대커머셜	운영자금
		2,880,000	NH농협은행	운영자금
		2,400,000	IBK기업은행(경주)	외상매출채권할인

				1
		9,600,000	한국수출입은행(대구)	운영자금
		9,752,743 SGI 서울보증		선급보증보험
		EUR 374,400	대구은행	외화지급보증
		EUR 145,080	대구은행	외화지급보증
		USD 5.460.000	KEB HANA NY Financial	운영자금
		030 5,460,000	Corp	て さ べ 占
SEOHAN AUTO USA	조수리시	USD 19,440,000	WOORI BANK NY Agency	운영자금
SECHAN AUTO USA	종속회사	USD 9,000,000	기업은행(NY Branch)	운영자금
		USD 7,000,000	KEB HANA NY Financial	Stand-by L/C
		USD 5,000,000	Corp	Stand-by L/C
SEOHAN AUTO	종속회사	USD 2,750,000	신한은행	Stand-by L/C
MEXICO	중축회사	USD 5,000,000	선인근행	Stand-by L/C
O 트 메 타 그 큰 버(저)	~ 스크 II	1,080,000	IBK기업은행	운영자금
오토메탈글로벌㈜ 	종속회사	1,500,000	현대커머셜	매출채권 양도담보(*)
□ 거 기 등L	조소 됩 !!	CNY 37,200,000	IBK기업은행(북경)	운영자금
북경서한	종속회사	CNY 12,000,000	신한은행(북경)	운영자금
서한산업㈜	관계기업	20,311,200	한국수출입은행	운영자금
서한엔티엔베어링㈜	관계기업	1,920,000	KEB 하나은행	시설자금
캄텍㈜	기타	2,400,000	신한은행	운영자금

- (*) 현대자동차그룹에 대한 장래매출채권 양도담보계약이 설정되어 있습니다.
- (5) 당기말 현재 당사가 금융기관과 체결한 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: USD, EUR, CNY, 천원)

금 융 기 관	약 정 사 항	한 도 금 액	실 행 금 액
하나은행 외 1	무역금융대출	14,000,000	11,000,000
국민은행 외 3	외상매출채권할인	42,000,000	25,199,287
수출입은행	수출금융	23,000,000	21,000,000
산업은행 외 1	운전자금대출	13,000,000	13,000,000
하나은행	수입신용장	USD 2,000,000.00	USD 0.00
하나은행 외 1	외화지급보증	USD 49,750,000.00	USD 49,750,000.00
기업은행	기타지급보증	USD 2,170,669.95	USD 2,170,669.95
		USD 101,734,000.00	USD 101,734,000.00
시하이에 이 이	0.01 L x C	CNY 49,200,000	CNY 49,200,000
신한은행 외 9	연대보증 등	EUR 519,480	EUR 519,480
		84,743,943	84,743,943
		176,743,943	154,943,230
합 계		USD 155,654,669.95	USD 153,654,669.95
<u> </u>	기	EUR 519,480	EUR 519,480
		CNY 49,200,000	CNY 49,200,000

34. 영업부문별 보고

(1) 영업부문의 현황

당사는 영업부문을 다음과 같이 자동차부품 부문과 프랜지 및 기타부문으로 구분하고 있습니다.

구 분	주 요 재 화
자동차부품 부문	CV Joint, F/AXLE ASS'y
프랜지 및 기타부문	프랜지류,Bed Plate, FRAM BOX

(2) 당기와 전기 중 영업부문별 경영성과 및 재무상태는 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 천원)

구 분	자동차부품	프랜지 및 기타	급 랙
매출액	723,515,514	43,255,393	766,770,906
영업손익	27,826,051	(13,101,732)	14,724,318
당기순이익	35,759,718	(13,040,231)	22,719,488
자산총액	458,712,457	27,424,136	486,136,593
부채총액	242,128,813	14,475,677	256,604,490

나. 전기

(단위: 천원)

구 분	자동차부품	프랜지 및 기타	금 액
매출액	600,475,883	26,026,300	626,502,183
영업손익	23,401,412	(7,344,537)	16,056,875
당기순이익	16,644,037	721,399	17,365,436
자산총액	431,686,074	18,710,479	450,396,553
부채총액	234,215,630	10,151,559	244,367,189

(3) 주요 고객에 대한 의존도

당기와 전기 중 단일 외부 고객으로부터의 수익이 지배기업 총 수익의 10% 이상인 주요 고객의 수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

부문	주요 고객	당 기	전 기
자동차부품	현대자동차그룹	519,937,807	447,738,390

35. 위험관리

(1) 금융위험관리

당사는 경영활동과 관련하여 신용위험, 유동성위험 및 시장위험 등 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사는 금융위험이 경영에 미칠 수 있는 불리한 효과를 최소화하기 위해 노력하고 있습니다. 당사는 특정위험을 회피하기 위하여 파생상품을 이용하고 있습니다.

(2) 신용위험관리

당사는 채무불이행으로 인한 재무적 손실을 경감시키기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고, 충분한 담보 또는 지급보증을 수취하고 있습니다. 당사는신용위험노출 및 거래처의 신용등급을 주기적으로 검토하여 거래처의 여신한도 및 담보수준을 재조정하는 등 신용위험을 관리하고 있습니다.

보고기간말 현재 금융상품 종류별 신용위험의 최대노출금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	11,804,900	24,053,815
매출채권및기타채권	194,434,236	170,916,973
장기매출채권및기타채권	6,350,760	5,576,366
기타비유동금융자산	1,133,211	993,387
당기손익-공정가치금융자산	300,000	_
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	61,500	107,420
금융보증계약	223,300,210	245,075,907
합계	437,384,817	446,723,868

(3) 유동성위험관리

당사는 미래의 현금흐름을 예측하여 단기 및 중장기 자금조달 계획을 수립하여 유동성위험을 관리하고 있으며, 금융부채의 잔존계약 만기에 따른 만기분석내용은 다음과 같습니다.

보고기간 말 현재 금융부채의 잔존계약 만기에 따른 만기분석내용은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름		잔존계약만기		합계
т с	870H	세약성 연금으름	1년 미만	1~5년	5년 이상	합게
매입채무및기타채무(*1)	193,403,519	193,403,519	193,403,519		-	193,403,519
단기차입금	45,000,000	47,017,675	47,017,675		-	47,017,675
장기매입채무및기타채무(*1)	679,793	679,793	-	379,793	300,000	679,793
리스부채	341,814	371,756	238,855	132,901	ı	371,756

금융보증부채	422,860	422,860	422,860	_	-	422,860
금융보증계약(*2)	223,300,210	223,300,210	223,300,210	_	1	223,300,210
금융부채 계	463,148,196	465,195,813	464,383,119	512,694	300,000	465,195,813

- (*1) 매입채무및기타채무는 종업원급여와 관련된 부채가 제외된 금액입니다.
- (*2) 상기 금융보증계약은 종속기업 등에 대한 금융보증계약이며, 보고기간말 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다(주석33 참조).

나. 전기말

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름		잔존계약만기		합계
т с	0 T D T	게 작성 원급으름	1년 미만	1년~5년	5년 이상	합계
매입채무및기타채무(*1)	178,266,690	178,266,690	178,266,690	-	-	178,266,690
단기차입금	35,000,000	35,777,800	35,777,800	-	-	35,777,800
장기매입채무및기타채무(*1)	1,392,120	1,454,400	385,200	769,200	300,000	1,454,400
리스부채	1,237,976	1,271,993	703,468	568,525	-	1,271,993
금융보증부채	417,197	417,197	417,197	-	-	417,197
금융보증계약(*2)	245,075,907	245,075,907	245,075,907	-	-	245,075,907
금융부채 계	461,389,890	462,263,987	460,626,262	1,337,725	300,000	462,263,987

- (*1) 매입채무및기타채무는 종업원급여와 관련된 부채가 제외된 금액입니다.
- (*2) 상기 금융보증계약은 종속기업 등에 대한 금융보증계약이며, 보고기간말 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다(주석33 참조).

(4) 시장위험

당사는 환율과 이자율의 변동으로 인한 시장위험에 노출되어 있습니다.

1) 외환위험관리

당사는 외화거래 수행에 따라 다양한 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 당사의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: USD, CNY, EUR)

구 분	당기말	전기말	
자 산			
	USD 36,695,817.89	USD 30,731,722.65	
매출채권및기타채권	CNY 247,252.84	-	
	EUR 1,316,301.79	_	
부 채			
매입채무 및 기타채무	USD 1,721,691.44	USD 52,859.46	
	USD 34,974,126.45	USD 30,678,863.19	
순외화자산(부채)	CNY 247,252.84	_	
	EUR 1,316,301.79	_	

주요 통화별 환율변동시 민감도 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당	기	전 기		
一	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락	
USD	4,432,271	(4,432,271)	3,636,979	(3,636,979)	
CNY	4,486	(4,486)	_	_	
EUR	177,859	(177,859)	_	_	

2) 이자율위험관리

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

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말	
단기차입금	45,000,000	35,000,000	

이자율 1% 변동시 민감도 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

J I	당	기	전 기		
구 분	1%상승 1%하락		1%상승	1%하락	
이자비용	(400,000)	400,000	(449,000)	449,000	

3) 기타가격위험요소

당사는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 지분상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있습니다. 보고기간말 현재 공정가치로 평가하는 기타포괄 손익-공정가치측정금융자산은 당기말과 전기말 현재 각각 61,500천원 및 107,420천원이며, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 당기말 현재 4,797천원입니다.

4) 자본위험관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로 영업활동을 유지하고 주주 및 이해관계자의 이익을 극대화하고 자본비용의 절감을 위하여 최적의 자본구조를 유지하는데 있습니다. 당사는 배 당조정, 신주발행 등의 정책을 통하여 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 적절히 변경하고 있습니다. 당사의 자본위험관리정책은 전기와 비교할 때 중요한 변동이 없습니다.

(단위: 처원)

구 분	당기	전 기
장단기차입금(A)	45,000,000	35,000,000
현금및현금성자산 및 단기금융자산(B)	11,804,900	24,053,815
순차입금(C=A-B)	33,195,100	10,946,185
자본총계(D)	229,532,103	206,029,363
총자본(E=C+D)	262,727,202	216,975,548
순차입금비율(F=C/E)	12.63%	5.04%

6. 배당에 관한 사항

● 당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회 결의를 통하여 배당을 실시하고 있으며 배당가능이익 범위안에서 회사의 지속적 성장을 위한 투자 및 주주환원 등을 균형있게 고려하여, 적정수준의 배당을 실시하고 있습니다. 또한 현 배당수 준을 액면배당율 5% 수준(주당 50원)이상으로 유지할 예정이며 현재 자사주 매입 및소각 계획은 없으며 배당가능이익 계산식은 주요 배당 지표 아래 산출근거를 참조하시길 바랍니다.

제47기(2020년 결산)에는 코로나19 영향에도 불구하고 주주가치 제고 등을 고려하여 배당을 실시하게 되었습니다.

제48기(2021년 결산)에는 코로나19 변이바이러스 확산과 차량용 반도체 공급 문 제에도 불구하고 영업실적 개선 및 주주가치 제고 등을 고려하여 배당을 실시하게 되었습니다.

제49기(2022년 결산)에는 원자재가격 상승, 인플레이션 및 차량용 반도체 수급난 장기화에도 불구하고 영업실적 개선 및 주주가치 제고 등을 고려하여 배당을 실시 하려고 합니다.

향후 제49기 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통 해그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

그리고 당사는 정관 제44, 45조에서 이익배당에 관하여 다음과 같이 규정하고 있습니다.

- ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주 총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③ 제①항의 배당은 매 결산기 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
- ④ 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- ⑤ 제①항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 본 회사에 귀속한다.

당사의 최근 3사업연도 배당에 관한 사항은 아래와 같습니다.

1) 주요배당지표

7 🗓	조사이 조리	당기	전기	전전기	
구 분	주식의 종류	제49기	제48기	제47기	
주당액면가9	백(원)	1,000	1,000	1,000	
(연결)당기순이의	닉(백만원)	35,640	19,748	11,424	
(별도)당기순이의	닉(백만원)	22,719	17,365	3,179	
(연결)주당순0	익(원)	1,095	612	379	
현금배당금총액	(백만원)	2,132	1,587	1,523	
주식배당금총액	(백만원)	_	_	_	
(연결)현금배당	성향(%)	5.98	8.03	13.33	
최그베다스이르(%/)	보통주	2.49	3.39	1.84	
현금배당수익률(%)	우선주	_	_	_	
조사베다스이르(%/)	보통주	_	_	_	
주식배당수익률(%)	우선주	_	_	-	
조다 취구베다기(이)	보통주	70	90	50	
주당 현금배당금(원)	우선주	_	_	_	
조다 조사베다/조\	보통주	_	_	_	
주당 주식배당(주)	우선주	_	_	-	

- ※ 전기(제48기) 현금배당은 주주환원정책 중의 하나로 차등배당을 실시하였습니다. (최대주주 주당 0원 / 기타주주 주당 90원)
- ※ 상기 표의 당기 현금배당금 및 관련 지표는 당사 제49기 정기주주총회 상정 안건인 제1호의안(재무제표 승인의 건)의 기말배당이 반영된 금액으로, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.
- ※ 주당순이익 및 기타 산출근거는 다음과 같습니다.
- ① 주당순이익: 보통주 순이익 ÷유통보통 주식수
- ② 배당가능이익: 자본총계 (자본금 + 자본준비금 + 이익잉여금 + 이익준비금 + 재평가이익잉여금)
- ③ 현금배당성향: 현금배당총액÷당기순이익
- ④ 현금배당수익률: 1주당 현금배당금÷주주명부 폐쇄기간 초일의 제2매매거래일전 부터 과거 1주일간 공표된 매일의 유가증권시장에서 형성된 최종 시세가격의 산술평균
- 2) 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배	당횟수	평균 배당수익률			
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간		
_	4	2.57	2.02		

- -당사는 2019~2022년 4개년 연속 배당을 실시하였습니다.
- -평균 배당수익률의 최근 3년은 20,21,22년 평균 배당수익률이며 최근 5년은 18, 19,20,21,22년 평균 배당수익률입니다.
- ※ 상기 배당횟수 및 배당수익률은 당사 제49기 정기주주총회 상정 안건인 제1호 의안(재무

제표 승인의 건)의 기말배당이 반영되었으며, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

-해당사항없음

1) 증자(감자)현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:원,주)

주식발행	발행(감소)	발행(감소)한 주식의 내용					
(감소)일자	(음소) 형태	종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고	
_	_	-	_	_	-	_	

⁻해당사항없음

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

1) 채무증권 발행실적

채무증권 발행실적

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:원,%)

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

⁻해당사항없음

2) 기업어음증권 미상환 잔액

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일: 2022년 12월 31일)

잔여	마기	10일 이하	10일초과	30일초과	90일초과	180일초과	1년초과	2년초과	3년 초과	합 계
201		102 0101	30일이하	90일이하	180일이하	1년이하	2년이하	3년이하	9C TA	0 ,
	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미상환 잔액	사모	_	-	_	-	-	_	-	_	_
산백	합계	_	_	-	-	_	-	-	-	-

⁻해당사항없음

(단위 : 원)

3) 단기사채 미상환 잔액

단기사채 미상환 잔액

90일초과

180일이하

180일초과

1년이하

합 계

30일초과

90일이하

(기준일: 2022년 12월 31일)

10일 이하

10일초과

30일이하

	(단위 : 원)
발행 한도	잔여 한도
-	_
_	_

-해당사항없음

잔여만기

미상환

잔액

4) 회사채 미상환 잔액

공모

사모

합계

회사채 미상환 잔액

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여	만기	1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
	공모	_	_	_	_	_	_	-	_
미상환 자액	사모	_	_	_	_	_	-	-	_
[선칙	합계	-	-	-	-	-	-	-	_

-해당사항없음

5) 신종자본증권 미상환 잔액

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여	만기	1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
	공모	_	_	_	_	_	_	_	_
미상환 자액	사모	_	_	_	_	_	_	_	_
23	합계	_	-	_	_	-	_		_

-해당사항없음

6) 조건부자본증권 미상환 잔액

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

-해당사항없음

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

-해당사항없음

8. 기타 재무에 관한 사항

1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 천원,%)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
	매출채권	296,432,448	121,382	0.4%
제49기	미 수 금	6,110,619	30,000	0.5%
MI497I	기 타	3,484,461		0.0%
	소 계	306,027,528	151,382	_
	매출채권	235,698,735	2,649	0.0%
제48기	미 수 금	9,105,199	36,221	0.4%
M14071	기 타	3,899,860		0.0%
	소 계	248,703,795	38,870	_
	매출채권	216,119,608	140,260	0.1%
제47기	미 수 금	4,776,026	36,282	0.8%
A 4 J	기 타	3,081,344	_	0.0%
	소 계	223,976,979	176,542	0.1%

2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위: 천원)

구 분	제49기	제48기	제47기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	38,870	176,542	675,311
2. 순대손처리액(①-②±③)	_	_	_
① 대손처리액(상각채권액)	_	_	-
② 상각채권회수액	_	_	_
③ 기타증감액	_	_	_
3. 대손상각비 계상(환입)액	112,513	(137,672)	(498,770)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	151,382	38,870	176,542

³⁾ 매출채권관련 대손충당금 설정방침

-당사는 제48기(전기)및 제47기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1018호 및 K-IFRS

1039호에 따라 작성되었습니다.

- -다음과 같은 상태에 있는 매출채권에 대하여는 개별분석하여 대손충당금설정합니다.
- ① 부도처리되어 매출채권담보가 없는 경우(100%)
- ② 부도처리되어 매출채권담보가 설정 되어 있는 경우(회수불가능한 율)
- ③ 매출채권이 6개월초과 수금이 되지 않을 경우(5%)
- ④ 매출채권이 1년 이상 수금이 되지 않을 경우(20%)
- ⑤ 기타 회수 불가능하다고 판단되는 경우(100%)
- 4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위:백만원)

	구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	À
	일반	265,293	_	_	_	265,293
금액	특수관계자	40,734	-	-	_	40,734
	계	306,028	_	-	_	306,028
	구성비율	100.0%	ı	-	_	100.0%

5) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위:백만원)

사업부문	계정과목	제49기	제48기	제47기	비고
	상품	21,843	12,284	7,927	-
	제품	36,384	36,280	40,063	-
 차부품 및 프랜지 외	재공품	10,804	12,091	13,355	-
시구품 및 프렌시 최 	원재료	44,111	52,073	37,359	-
	기타의 재고자산	967	920	1,078	-
	소계	114,109	113,648	99,782	-
합계	재고자산 합계	114,109	113,648	99,782	-
발 전 게 	기말자산 총계	799,394	699,352	667,998	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%)		14.27	16.25	14.93	-
[재고자산합계÷기말자산총계×100]					
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		11.1회	8.6회	7.7회	-

6) 재고자산의 실사내역 등

-자동차 부품 부문 : 2023년 1월 4일

12월말 장부상 재고에 1월분 입고 및 불출을 가감하여 실사 당일의 재고와 대사하 였습니다. 실사한 결과와 장부상 재고수량의 적정여부를 확인하고 대차대조표일 현재의 재고자산은 기말 장부상 재고수량과 일치하는 것으로 확인하였습니다.

-프랜지 및 기타부문: 2023년 1월 4일

12월말 장부상 재고에 1월분 입고 및 불출을 가감하여 실사 당일의 재고와 대사하 였습니다. 실사한 결과와 장부상 재고수량의 적정여부를 확인하고 대차대조표일 현재의 재고 자산은 기말 장부상 재고수량과 일치하는 것으로 확인하였습니다.

- 7) 재고실사시 전문가 참여 및 감사인의 입회여부
 - -재고실사시 당사의 2022년 사업년도 재무제표의 외부감사인 성현회계법인 소속의 공인회계사의 입회하에 실사하였습니다.
- 8) 재고자산의 담보제공 현황
- 당사의 재고자산은 한국수출입은행에 양도담보하고 있으며 Ⅲ.재무에 관한 사항/ 3.연결재무제표 주석/17. 차입금에서 확인할 수 있습니다.
- 9) 공정가치 평가요약
- ① 금융상품

가. 공정가치

공정가치의 정의는 청산하거나 사업규모를 중요하게 축소하거나 또는 불리한 조건으로 거래할 의도나 필요가 없는 상태인 계속기업가정을 전제로 하고 있습니다. 따라서공정가치는 강제된 거래, 비자발적인 청산 또는 재무적 어려움으로 인한 매도에서 수취하거나 지급하는 금액이 아니지만 금융상품의 신용수준을 반영하게 됩니다. 그러나 시장에서 거래되는 금융상품과 평가대상 금융상품의 거래상대방에 대한 신용위험에 차이가 있다면 이를 반영하기 위해 더 유리한 시장에서의 가격을 조정하고 있습니다. 활성화된 시장에서 공표되는 가격은 공정가치의 최선의 추정치이며 이러한 가격이 있으면 금융자산이나 금융부채를 측정하는데 그가격을 사용하고 있습니다.

나. 활성화된 시장이 있는 경우

보유자산이나 발행할 부채의 공시되는 적절한 시장가격은 일반적으로 현행 매입호가입이고, 취득할 자산이나 보유 부채의 공시되는 적절한 시장가격은 매도호가입니다.현행 매입호가와 매도호가를 사용할 수 없는 경우 가장 최근의 거래 이후 경제적 상황에 유의적 변화가 없다 면, 가장 최근의 거래가격을 현행 공정가치의 증거로 하고 있습니다. 거래 이후 조건이 변경 되었다면(예: 회사채에 대한 가장 최근의 가격공시 이후 무위험이자율의 변경), 유사한 금융 상품의 현행 가격이나 이자율을 참고하여 변경된 조건을 공정가치에 반영하고 있습니다.

다. 활성화된 시장이 없는 경우

금융상품에 대한 활성화된 시장이 없다면, 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 평가기법은 합리적인 판단력과 거래의사가 있는 독립된 당사자 사이의 최근 거래를 사용하는 방법, 실질적으로 동일한 다른 금융상품의 현행 공정가치를 이용할 수 있다면 이를 참조하는 방법, 현금흐름할인방법과 옵션가격 결정모형을 포함합니다. 또한, 금융상품의 가격을 결정하는데 시장참여자가 일반적으로 사용하는 평가기법이 있으며, 그 평가기법이 실제시장거래가격에 대한 신뢰성 있는 추정치를 제공한다는 사실을 제시할 수 있다면 그 평가기법을 사용하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융자산 및 금융부채의 종류별 장부금액, 공정가치의 서열체계는 다

음과 같습니다.

○ 공정가치 서열체계 및 측정방법

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 연결실체는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

연결실체는 공정가치로 측정되는 자산·부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준1: 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산·부채의 경우 동 자산·부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다. 공정가치가 수준1로 분류되는 자산·부채는 한국거래소에서 거래되는 주식 등이 있습니다.

수준2: 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산·부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다.

수준3: 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준 3으로 분류됩니다.

당기말과 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기말:				
금융자산				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산:	61,500	_	_	61,500
당기손익-공정가치측정금융자산:	-	_	300,000	300,000
금융부채				
파생상품부채	_	188,471	_	188,471
전기말:				
금융자산				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산:	107,420	_	_	107,420

나. 유형자산

유형자산은 외부 감정평가기관에 의해 평가된 공정가치를 간주원가로 적용하였으며 전환일 이후 당기말까지 공정가치의 유의적인 변동은 없습니다.

재평가는 독립적인 전문평가인의 감정평가결과를 근거로 하였습니다. 토지는 평가대상 토지와 용도, 지목, 주변환경등 제반사항이 동일 또는 유사한 인근지역에 소재하는 표준지의 공

시지가를 기준으로 공시기준일로부터 재평가시점까지의 지가변동율을 반영하고 평가대상 토지와 표준지의 지역요인 및 개별요인에 대한 분석을 하였으며, 인근지역에서 형성된 지가 수준 등을 종합적으로 반영하였으며 건축 및 구축물,

공구와기구는 구조, 용재의 질과 량, 시공정도, 부대설비, 용도, 현상 및 관리상태 등을 종합 적으로 고려하여 평가하였습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

한국프랜지공업(주) 이사회는 2022년1월1일부터 2022년12월31일까지 제49기 사업 연도의 회계 및 업무에 관하여 이사의 경영진단에 관한 의견을 아래와 같이 보고합니다.

1. 예측정보 등에 관한 주의사항

당해 이사의 경영진단 및 분석의견의 내용 중 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동,사 건 또는 현상은 당해 공시서류작성 시점의 사건 및 재무성과에 대한 당사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래의 경영환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 이러한 가정들은 회사 내부 경영, 외부 환경 및 기타 변수 등으로 인하여 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 당사는 동 의견서의 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재된 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무 가 없습니다.

2. 개요

회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여, 장부와 관계 서류를 열람하고 재무제표 및 부속명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다. 경영활동에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여는 그 내용을 면밀히 검토하는 등적정한 방법으로 회사경영에 대한 내용을 진단하였습니다. 당사는 자동차부품, 프랜지, 산업기계 사업을 영위하고 있으며 당사의 영업실적은 각 사업별 내수, 수출시장의 수요와 공급, 환율변동, 고객사의 판매 등에 영향을 받 고 있습니다. 특히 매출의 97%를 차지하고 있는 자동차부품 매출은 주요 고객사인 현대차기아 등자동차 산업의 전반적인 상황에 따라 실적에 큰 영향을 받고 있습니 다.

2022년은 연초부터 발생한 러-우 전쟁, 중국의 코로나19 봉쇄로 인한 공급망 차질, 반도체수급난의 장기화 등 연이은 글로벌 악재 등 대외적 어려운 여건속에서도 친환경차 및 전기차판매 호조 및 고환율 효과 등으로 자동차 부품 매출이 증가하였습니다.

2022년 연결기준 매출액은 1조 3,713억으로 지난해 대비 36.6% 증가하였고, 영업이익은 370억원으로 41.2% 증가한 실적을 기록하였습니다.

재무적인 측면에서는 연결 기준 부채비율 165.4%, 자기자본비율 37.7%, ROE 11.8%,별도 기준으로는 부채비율 111.8%, 자기자본비율 47.2%, ROE 9.9% 등 재무건전성을 유지하고 있습니다.

2023년에도 각국 통화 정책의 긴축 전환과 고금리, 고환율, 고물가 지속 등 경기 불확실성 환경이 예상되나 부가가치가 높은 전기차 수주 등 사업 확대를 추진하고 있습니다.

3. 재무상태 및 영업실적(연결기준)

가. 재무상태

(단위:백만원)

ם ור	재무	 현황	スコ	
과 목	제49기	제48기	증감	
자산				
I. 유동자산	465,324	401,696	63,628	
Ⅱ. 비유동자산	334,070	297,655	36,415	
자산총계	799,394	699,351	100,043	
부채				
I. 유동부채	456,204	406,547	49,657	
Ⅱ. 비유동부채	41,945	30,205	11,740	
부채총계	498,149	436,752	61,397	
자본				
I. 지배기업소유지분	292,088	256,144	35,944	
자본금	30,450	30,450	_	
자본잉여금	24,681	24,681	_	
기타포괄손익누계액	9,251	8,412	839	
이익잉여금	227,706	192,601	35,105	
II. 비지배지분	9,157	6,455	2,702	
자본총계	301,245	262,599	38,646	
부채와자본총계	799,394	699,351	100,043	
자기자본비율 (자본총계 ÷ 자산총계) ×100	37.7%	37.5%	0.2%p	
부채비율 (부채총계 ÷ 자본총계) ×100	165.4%	166.3%	△0.9%p	

[※] 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다. [△는 음(-)의 수치임]

(1) 자산

2022년말 자산 총액은 전년말 대비 1,000억(14%) 증가한 7,994억원이며, 이 중 유동자산은 4,653억원, 비유동자산은 3,341억원으로 전년말 대비 각각 636억(16%), 364억(12%) 증가하였습니다.

(2) 부채

2022년말 부채 총액은 전년 대비 614억원(14%) 증가한 4,981억원이며 이 중 유동부채는 전년 대비 496억(12%) 증가한 4,562억원, 비유동부채는 117억(39%) 증가한 419억원입니다.

유동부채인 단가차입금 1,036억원에는 국내외 종속회사 차입금을 포함하며 수출입은행 등 금융기관과 차입 약정 등을 체결하고 있습니다.

(3) 자본

2022년말 총 자본은 3,012억원으로 전년 대비 386억원(15%) 증가하였으며, 주로 이익잉여금 증가(351억원)한 영향입니다.

재무비율 측면에서 부채비율은 0.9%p 감소한 165.4%, 자기자본비율은 0.2%p 증가한 37.7%로 전년 대비 소폭 재무건전성을 강화했습니다.

나. 영업실적

(단위:백만원)

과 목	영업실	ス ル		
山 当	제49기	제48기	증감	
l. 매출액	1,371,354	1,003,928	367,426	
- 자동차부품	1,328,098	977,902	350,196	
- 프랜지	21,394	11,886	9,508	
- 산업기계 등	21,862	14,140	7,722	
Ⅱ. 매출원가	1,258,471	922,853	335,618	
Ⅲ. 판매비와관리비	75,879	54,872	21,007	
IV. 영업이익	37,004	26,202	10,802	
V. 법인세비용차감전순이익	44,487	34,191	10,296	
VI. 당기순이익	35,640	19,748	15,892	
Ⅶ. 총포괄이익	40,232	27,505	12,727	

※ 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다. [△는 음(-)의 수치임]

러-우 전쟁, 팬데믹 이후 글로벌 인플레이션으로 인한 수요 이탈, 물류 증가에 따른 해상 운임 상승, 파업으로 인한 운송 차질 등 국내외 어려운 여건 속에서도 친환경차 판매 호조 및고환율 효과로 2022년 매출액은 전년 대비 3,674억원(37%) 증가한 1조 3,714억원, 영업이익은 전년 대비 108억원(41%) 증가한 370억원을 기록하였습니다.

법인세비용차감전순이익은 전년 대비 103억원(30%) 증가한 445억원, 당기순이익은 전년 대비 159억원(80%) 증가한 356억원을 기록했습니다.

사업부문별 매출현황은 아래와 같습니다.

(자동차부품 사업부문)

자동차부품 사업부문의 2022년 매출액은 전년 대비 3,502억원(36%) 증가한 1조 3,281억원을 기록하였습니다. 실적 증가의 주된 원인은 완성차 실적 증가에 따른 수혜 및전기차 판매호조 등으로 증가하였습니다.

당사의 자동차부품 사업부문은 완성차 업계의 호불황에 따라 정비례 관계를 나타내며, 대부분의 제품을 현대차-기아그룹에 납품하여 안정적인 수요처를 확보하고 있습니다.

자동차부품 사업은 고도의 숙련기술과 정밀기계에 의해 생산되며 분야별 정밀성이 요구되는 분야로 당사는 자동차부품 생산에 큰 자부심을 가지고 신기술 및 신제품 개발에 주력하고 있 습니다.

(프랜지 사업부문)

프랜지 사업부문의 2022년 매출액은 전년 대비 95억원(80%) 증가한 214억원을 기록하였습니다. 실적 증가의 주된 원인은 해외 플랜트 공사 수주에 따른 매출 반영으로 증가하였습니다.

당사의 프랜지 사업부문은 국내외업체들의 해외플랜트 수주가 집중되어 있는 중동지역은 외국자본의 영향을 비교적 덜 받고 있으나, 국내외 금융기관들의 투자심리 위축 및 기타 경기 영향에 따라 산업 전반에 미치는 영향을 큽니다.

창사 이후 50년간 축적된 높은 기술력과 엄격한 품질 시스템을 통해 생산된 당사의 프랜지는 국내 주요 건설사 및 전 세계 고객으로부터 최고의 품질을 인정받고 있으며, 수익성 위주의 구매정책을 인하여 최저가 우선 구매정책을 강화하고 있습니다.

(산업기계 등 사업부문)

산업기계 사업부문의 2022년 매출액은 전년 대비 77억원(55%) 증가한 218억원을 기록하였습니다. 실적 증가의 주된 원인은 부산물 등 실적이 늘어나 증가하였습니다.

당사의 산업기계 등 사업부문의 시장 특성과 국내외 시장여건을 프랜지 사업부문과 유사합 니다.

다. 신규사업

해당사항 없음

라. 중단사업 관련

해당사항 없음

마. 조직개편

해당사항 없음

바. 환율변동 영향

당사는 원자재 수입 거래 등과 관련하여 USD, EUR, CNY의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 당사의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: USD, EUR, CNY)

구 분	당기말	전기말
자 산		
현금및현금성자산	USD 3,199	USD 3,198
	USD 36,695,818	USD 30,731,723
매출채권및기타채권	EUR 1,316,302	_
	CNY 247,253	_
	USD 36,699,017	USD 30,734,921
외화자산 계	EUR 1,316,302	_
	CNY 247,253	
부 채		
매입채무	USD 2,422,087	USD 579,697
외화부채 계	USD 2,422,087	USD 579,697
	USD 34,276,930	USD 30,155,224
순외화자산(부채)	EUR 1,316,302	
	CNY 247,253	_

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환율변동이 당기 법인세비용차감전순 손익에 미치는 영향은 4,526,260천원(전기: 3,574,902천원)입니다.

사. 자산손상 인식

해당사항 없음

4. 유동성 및 자금조달과 지출

1) 유동성 현황

당사의 당기말 현금및현금성자산은 421억원으로 전기말 401억 대비 20억 증가하였습니다.

(단위:백만원)

구 분	제49기(2022년)	제48기(2021년)
현금및현금성자산	42,125	40,052

(단위:백만원)

과 목	영업성	ス コ	
과 목	제49기	제48기	증감
1. 영업활동현금흐름	43,650	40,706	2,944
Ⅱ. 투자활동현금흐름	(40,837)	(32,646)	8,191
Ⅲ. 재무활동현금흐름	13	(31,407)	31,420
IV. 환율변동효과	(753)	1,878	△2,631
V. 현금및현금성자산의증감	2,073	(21,468)	23,541

VI. 기초의 현금	40,052	61,520	△21,468
Ⅷ. 기말의 현금	42,125	40,052	2,073

영업활동 현금흐름은 437억원으로 전년 대비 30억 소폭 증가하였습니다. 증가된 주요 원인은 실적 호조의 따른 당기순이익 증가입니다. 투자활동 현금흐름은 408억원 현금이 지출되었습니다. 전년 대비 82억 증가하였고 주된 원인은 미국 전기차 공장 설립에 따른 출자금 증가(140억)입니다. 재무활동 현금흐름은 13백만원 현금 유입이 되었고 주된 원인은 국내 및해외법인 투자 증가 및 유동성 확보 목적의 차입금 증가입니다.

당사는 재무안정성과 꾸준한 현금흐름으로 영업활동을 위한 충분한 유동성을 유지하고 있으며, 현 유동성 규모를 고려 시 단기간 내 유동성 부족 현상이 발생한 가능성은매우 낮은 것으로 판단되나 예기치 않은 시장 환경 악화에 대비하기 위해 차입금 만기구조분산 및 장기화그리고 신용등급 강화를 통해 안정적 조달 능력을 확보해 나갈예정입니다.

2) 자금조달 내용 및 상환현황

(1) 단기차입금의 내역

(단위 : 천원)

차 입 처	구 분	연이자율(%)	당기말	전기말
경남은행	기업대출	_	_	1,500,000
KEB하나은행	무역금융	5.59	2,000,000	_
NEDOFFE'S	Line Of Credit	3.58	14,193,760	2,608,100
KDB산업은행	산업운영자금대출	3.75~4.89	10,000,000	18,000,000
우리은행	Line Of Credit	3.41	15,207,600	14,226,000
신한은행	무역금융	5.39	9,421,428	9,980,160
100E8	Line Of Credit	3.02	3,485,075	_
한국수출입은행	포괄수출금융	4.02~4.88	21,000,000	10,000,000
기업은행	일반대출	4.95	3,773,952	3,866,377
76-8	Line Of Credit	3.56	8,237,450	7,705,750
현대커머셜	일반대출	6.61	1,500,000	2,800,000
NH농협은행	기업일반대	5.40	3,000,000	_
	합계		91,819,265	70,686,387

(2) 장기차입금

(단위: 천원)

차 입 처	만 기 일	연이자율(%)	당기말	전기말
KDB산업은행	2022.06.17	_	_	26,081,000
신한은행	2029.06.11	1.54	27,271,029	3,260,125
경남은행	2023.12.29	6.40	2,871,000	-
경남은행	2023.11.03	5.42	280,000	-

경남은행	2025.06.15	2.25	20,000	_
KEB HANA	2023.06.11	1.81~3.34	6,336,500	15,411,500
	합 계		36,778,529	44,752,625
	유동성대체		(11,768,086)	(38,825,125)
	차 감 잔 액		25,010,443	5,927,500

(3) 장기차입금의 연도별 상환계획

(단위: 천원)

상 환 연 도	장기차입금
2023.01.01~2023.12.31	11,768,086
2024.01.01~2024.12.31	4,333,955
2025. 01. 01 이후	20,676,488
합 계	36,778,529

4. 부외거래

-해당사항없습니다.

5. 그밖의 투자결정에 필요사항

1) 환경관련 규제사항

당사의 자동차부품 생산시 가공, 조립과정에서 폐수, 폐기물 등 대기/수질오염물질이배출될수 있으며, 이러한 물질은 자연 생태계에 직,간접적 영향을 줄 수 있습니다. 따라서, 당사는 환경관계법(대기/수질/폐기물 등)을 적용받고 있으며, 국제환경인증 ISO14001을 인증받아동 법규에서 규정하는 제 사항을 준수하며, 기업활동의 전 과정에 걸쳐 발생 가능한 환경영향을 최소화하고 있습니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

- 1) 회계감사인의 명칭 및 감사의견
- -제49기, 제48기, 제47기 모두 감사의견은 적정이고, 각 사업연도의 회계감사인 및 기타사항은 다음과 같습니다.

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제49기(당기)	성현회계법인	적정	특이사항없음	제품 판매로 인한 수익 인식(*1)
제48기(전기)	성현회계법인	적정	특이사항없음	제품 판매로 인한 수익 인식(*1)
제47기(전전기)	성현회계법인	적정	특이사항없음	제품 판매로 인한 수익 인식

-(*1) 제품 판매로 인한 수익 인식

연결실체의 수익 대부분은 자동차 부품 및 프랜지의 판매로부터 창출됩니다. 제품의 판매에 대한 수익은 제품 관련 위험 및 통제가 고객에게 이전되었다고 보는 시점에 인식합니다. 수익은 연결실체의 주요 성과 지표이고 수익인식조건이 충족되기 이전에 인식될 고유위험이 높으므로 우리는 제품의 판매로 인한 수익인식을 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

제품 판매로 인한 수익 인식을 검토하기 위한 우리의 감사절차는 다음을 포함합니다.

- 수익인식 관련 연결실체의 정책, 프로세스 및 내부통제 이해 및 평가
- 연결실체의 회계정책이 회계기준의 요구사항에 부합하는지 여부를 평가하기 위하여 주요 한 매출계약서의 검토
- 매출거래에 대해 통계적 기법에 기초한 표본추출방식을 이용하여 거래원천증빙과 비교대 사
- 보고기간 동안 발생한 제품매출의 출고일과 매출인식일을 비교대사하여 기간귀속의 적정 성 검토
- 보고기간 직후에 기록된 매출거래에 대해 표본추출방식을 이용하여 거래원천증빙과의 비교
- 매출의 상대계정 분석을 통해 일반적이지 않은 매출관련 분개를 식별하고, 식별한 분개에 대한 적정성 평가
- 2) 감사용역 체결현황 및 감사기간
- -제49기, 제48기 및 제47기에 대해 감사인은 반기, 중간 및 기말/연결감사를 각각 실시하였으며, 감사용역에 대한 보수는 제49기 210백만원, 제48기 145백만원, 제47기 140백만원을 지급하였습니다. 결산감사 기준으로 제49기 2,223시간, 제48기 1,453시간, 제47기 1,835시간이 소요되었습니다.

① 감사용역 현황

사업연도	감사인	내용	감사계약	내역	실제수형	생내역
사립인도	금사인	ਪਾ ਲ	보수	시간	보수	시간
제49기(당기)		①개별재무제표 회계감사보수 및 추가 조정보수 ②연결재무제표 회계감사보수	210,000,000	2,400	210,000,000	2,223

		③실비변상비				
		④내부회계관리제도				
		①개별재무제표 회계감사보수 및				
TU40기/꼬기\ 서 핑 된 기버		추가 조정보수	145 000 000	1 740	1 45 000 000	1 450
제48기(전기)	성현회계법인	②연결재무제표 회계감사보수	145,000,000	1,740	145,000,000	1,453
		③실비변상비				
		①개별재무제표 회계감사보수 및				
제47기(전전기) 성	서청하게버이	추가 조정보수	1 10 000 000	1.740	140,000,000	1 025
	성현회계법인	②연결재무제표 회계감사보수	140,000,000	1,740		1,835
		③실비변상비				

② 감사기간

구분	기간	비고
반기검토	2022.07.25~2022.07.29	_
내부회계관리제도 설계평가 및 운영평가	2022.09.05~2022.09.08	_
내부회계관리제도 운 영평가 및 중간감사	2022.12.05~2022.12.09	_
재고실사	2023.01.04	_
기말감사	2023.02.06~2022.02.10	_

3) 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제49기(당기)	_		-	I	_
제49기(공기)	_	_	-	I	_
제48기(전기)	_	-	-	1	_
제48기(전기)	_	_	_	1	_
제47기(전전기)	_	_			_
제47기(산산기)	_		_		_

해당사항없음

4) 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022년 02월 25일	회사지배기구, 담담이사	대면회의	기말감사 수행결과
2	2022년 07월 29일	회사지배기구, 담담이사	대면회의	기말감사계획 및 반기검토내용
3	2023년 02월 10일	회사지배기구, 담담이사	대면회의	기말감사 수행결과

2. 내부통제에 관한 사항

1) 내부회계관리제도

-당사의 감사는 분기,반기,결산감사 및 수시감사를 실시하여 내부감시제도를 실시하고 있습니다. 제49기 회계연도 내부감시장치에 대한 의견서를 통하여 감사결과를 효과적으로 가동되고 있다고 평가하고 있습니다. 또한 성현회계법인의 제49기 감사 보고서에도 내부회계관리제도의 운영과 관련하여 중요한 취약점이 발견되지 아니하였음을 기재하고 있습니다.

2) 회계감사인의 내부회계관리제도에 대한 감사 및 검토의견

사업연도	감사인	감사 또는 검토의견
제49기(당기)	성현회계법인	대한민국의 회계감사기준에 따라, 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 회사의 2022년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 감사하였으며 2023년3월 23일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.
제48기(전기) 성현회계법인		경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규 정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발 견되지 아니하였습니다.
제47기(전전기)	성현회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규 정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발 견되지 아니하였습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1) 이사회의 구성 개요

-보고서 작성기준일 현재 당사의 이사회는 3명의 사내이사 및 1명의 사외이사 등 총 4명으로 구성되어 있습니다. 각 이사의 주요 이력, 인적사항 및 업무분장은「Ⅶ. 임원 및 직원 등에 관한 사항」을 참조하시기 바랍니다. 이사회 의장은 대표이사를 겸직하고 있으며 회사의총괄업무임원으로써 이사회 의장으로 선임하였습니다.

2) 중요의결사항 등

-보고서 작성기준일 현재 이사회의 중요 의결사항은 다음과 같습니다.

			사외이사의 성명		사내이사의 성명	
			박일종	김오영	박용덕	이현덕
회차	개최일자	의안내용	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)	(출석률: 100%)
				찬 반 (여 부	
1	2022.01.05	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2	2022.02.24	제48기 정기주주총회 개최 및 부의안건 심의의 件	찬성	찬성	찬성	찬성
3	2022.02.24	결산재무제표(연결) 등 승인의 件	찬성	찬성	찬성	찬성
4	2022.02.24	현금배당(차등배당)에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
5	2022.02.24	2021년 기말 이사회 개최의 件	찬성	찬성	찬성	찬성
6	2022.03.04	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
7	2022.03.17	계열회사 여신 관련 보증에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
8	2022.03.17	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
9	2022.04.12	무역금융대출 기한연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
10	2022.04.12	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
11	2022.04.26	외화지급보증서(3건) 조건 변경에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
12	2022.04.27	통화선도(선물환) 약정에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
13	2022.05.10	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
14	2022.05.20	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
15	2022.05.23	외화지급보증서 기한 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
16	2022.05.24	관계회사 유상증자 참여의 件	찬성	찬성	찬성	찬성
17	2022.06.09	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
18	2022.06.10	수출성장자금대출 기한연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
19	2022.07.11	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
20	2022.07.11	산업운영자금대출 기한연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
21	2022.07.11	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
22	2022.07.21	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
23	2022.08.08	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
24	2022.08.17	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
25	2022.08.17	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
26	2022.08.22	운영자금대출 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
27	2022.08.24	계열회사 여신 관련 보증에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
28	2022.09.08	계열회사 선금보증보험 연대보증의 件	찬성	찬성	찬성	찬성
29	2022.10.24	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성

2022.11.02	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2022.11.03	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2022.11.08	해외 신규법인 출자의 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2022.11.10	2022년 3분기 이사회 개최의 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2022.11.21	계열회사 여신 관련 보증 신규에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2023.01.06	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2023.01.06	계열회사 여신 관련 보증 신규에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2023.01.19	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2023.02.23	제49기 정기주주총회 개최 및 부의안건 심의의 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2023.02.23	결산재무제표(연결) 등 승인의 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2023.02.23	현금배당에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2023.02.23	2022년 기말 이사회 개최의 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2023.03.10	무역금융대출 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
2023.03.17	계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件	찬성	찬성	찬성	찬성
	2022.11.03 2022.11.08 2022.11.10 2022.11.21 2023.01.06 2023.01.19 2023.02.23 2023.02.23 2023.02.23 2023.02.23 2023.02.23	2022.11.08 해외 신규법인 출자의 作 2022.11.10 2022년 3분기 이사회 개최의 作 2022.11.21 계열회사 여신 관련 보증 신규에 관한 作 2023.01.06 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 作 2023.01.06 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 作 2023.01.19 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 作 2023.02.23 제49기 정기주주총회 개최 및 부의안건 심의의 作 2023.02.23 결산재무제표(연결) 등 승인의 作 2023.02.23 현금배당에 관한 作	2022.11.03 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 2022.11.08 해외 신규법인 출자의 件 찬성 2022.11.10 2022년 3분기 이사회 개최의 件 찬성 2022.11.21 계열회사 여신 관련 보증 신규에 관한 件 찬성 2023.01.06 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 2023.01.06 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 2023.01.19 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 2023.02.23 제49기 정기주주총회 개최 및 부의안건 심의의 件 찬성 2023.02.23 결산재무제표(연결) 등 승인의 件 찬성 2023.02.23 현금배당에 관한 件 찬성 2023.02.23 연금배당에 관한 件 찬성 2023.02.23 2022년 기말 이사회 개최의 件 찬성 2023.03.10 무역금융대출 연장에 관한 件	2022.11.03 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 찬성 2022.11.08 해외 신규법인 출자의 件 찬성 찬성 찬성 2022.11.10 2022년 3분기 이사회 개최의 件 찬성 찬성 2022.11.21 계열회사 여신 관련 보증 신규에 관한 件 찬성 찬성 2023.01.06 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 찬성 2023.01.06 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 찬성 2023.01.09 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 찬성 2023.01.19 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 찬성 2023.02.23 제49기 정기주주총회 개최 및 부의안건 심의의 件 찬성 찬성 2023.02.23 결산재무제표(연결) 등 승인의 件 찬성 찬성 2023.02.23 결근배당에 관한 件 찬성 찬성 2023.02.23 연금배당에 관한 件 찬성 찬성 2023.02.23 연금배당에 관한 件 찬성 찬성 2023.02.23 2022년 기말 이사회 개최의 件 찬성 찬성 찬성 2023.02.23 2022년 기말 이사회 개최의 件 찬성 찬성 찬성 2023.03.10 무역금융대출 연장에 관한 件	2022.11.03 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 찬성 찬성 2022.11.08 해외 신규법인 출자의 件 찬성 찬성 찬성 2022.11.10 2022년 3분기 이사회 개최의 件 찬성 찬성 찬성 2022.11.21 계열회사 여신 관련 보증 신규에 관한 件 찬성 찬성 찬성 2023.01.06 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 찬성 찬성 2023.01.06 계열회사 여신 관련 보증 연장에 관한 件 찬성 찬성 찬성 2023.02.23 제49기 정기주주총회 개최 및 부의안건 심의의 件 찬성 찬성 찬성 2023.02.23 결산재무제표(연결) 등 승인의 件 찬성 찬성 찬성 2023.02.23 현금배당에 관한 件 찬성 찬성 찬성 2023.02.23 2022년 기말 이사회 개최의 件 찬성 찬성 찬성 2023.03.10 무역금융대출 연장에 관한 件 찬성 찬성 찬성

3) 이사의 독립성

-당사는 사외이사를 포함한 모든 이사의 독립성 강화를 위해 이사 선임시 주주총회전 이사에 대한 모든 정보를 투명하게 공개하여 추천인, 최대주주와의 관계, 회사와의 거래 등에 대한 내역을 외부에 공시하고 있습니다. 특히 사외이사 선임시회사와의 독립성 여부, 법상 자격요건 등을 포함한 '사외이사 자격요건 확인서'를한국거래소에 제출하고 있습니다.

(기준일: 2022.12.31)

구분	성명	추천인	선임배경	연임여부	연임횟수	최대주주등과의 이해관계	회사와의 거래	임기
	이현덕	이사회	업무 총괄 및 대외 업무의 안정적 수행	-	-	-	-	2024년3월26일
사내이사	김오영	이사회	당사의 재무기획 업무의 안정적 수행	-	-	-	-	2023년3월27일
	박용덕	이사회	당사의 경영관리 업무의 안정적 수행	연임	1	-	-	2024년3월26일
사외이사	박일종	이사회	업무 총괄 및 대외 업무의 안정적 수행	-	ı	-	-	2024년3월26일

4) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 변동현황			
이지크 구	이사의 수 사외이사 수		해임	중도퇴임
4	1	_	_	_

5) 사외이사의 전문성

당사는 이사회 내용 보고 및 안건 자료를 준비하는 재무팀을 두고 있으며, 이사회 운영과 사외이사의 원활한 직무수행을 지원하고 있습니다.

① 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2022년 12월 16일	재무팀	박일종		-법적 의무와 책임 및 재무회계 -ESG(환경,책임,투명경영) 및 규정준 수

② 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무팀	2	상무,과장(14.5)	이사회 내용 보고 및 안건 자료 준비 등

2. 감사제도에 관한 사항

1) 감사에 관한 사항

-당사는 본 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 감사 1명(송기출)이 감사업무를 수행하고 있습니다.

2) 감사의 독립성

감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무 와 관련하여 관련장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다. 또한, 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법 으로 경영정보에 접근할 수 있습니다. 감사의 인적사항에 대해서는 「WII. 임원 및 직원 등에 관한 사항」을 참조하시기 바랍니다.

구분	성명	추천인	연임여부	연임횟수	최대주주등과의 이해관계	회사와의 거래	임기
감사	송기출	이사회	연임	5	_	ı	2023년3월27일

3) 감사의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
1	2022.02.24	제48기 정기주주총회 개최 및 부의안건 심의의 件	가결	_
2	2022.02.24	결산재무제표(연결) 등 승인의 件	가결	_
3	2022.02.24	현금배당(차등배당)에 관한 件	가결	-
4	2022.02.24	2021년 기말 이사회 개최의 件	가결	_
5	2022.11.10	2022년 3분기 이사회 개최의 件	가결	_
6	2023.02.23	제49기 정기주주총회 개최 및 부의안건 심의의 件	가결	_
7	2023.02.23	결산재무제표(연결) 등 승인의 件	가결	_
8	2023.02.23	현금배당(차등배당)에 관한 件	가결	_
9	2023.02.23	2022년 기말 이사회 개최의 件	가결	_

4) 감사 교육 실시 내역

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용	
2022년 12월 16일	재무팀	준법감사 및 리스크평가 교육 등	
2022년 11월 15일	경리팀	회계결산 및 내부회계관리제도 등	

5) 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무팀	2	상무,과장(14.5)	재무,공시
경리팀	2	전무,부장(26.5)	회계

6) 준법지원인에 관한 사항

-당사는 공시서류 작성기준일 현재 선임된 준법지원인이 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

1) 투표제도 현황

(기준일: 2022년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	_	_	제48기(2021년도) 정기주총

⁻당사는 전자투표제를 부분적으로 도입하고 있으며 공시서류제출일 현재 의결권대리행사권 유제도를 도입하고 있으며 전자위임장 방식으로도 위임하고 있습니다.

2) 소수주주권의 행사여부

-당사는 공시대상 기간 중 소수주주권이 행사되지 않았습니다.

3) 경영권 경쟁

-당사는 공시대상 기간 중 경영권 경쟁이 발생하지 않았습니다.

4) 의결권 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
바해ㅈ시초스(^)	보통주	30,450,420	_
발행주식총수(A)	우선주	_	_
의결권없는 주식수(B)	보통주	_	_
의달권ᆹ는 무역구(b)	우선주	_	_
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된	보통주	_	_
주식수(C)	우선주	_	_
기타 법률에 의하여	보통주	_	_
의결권 행사가 제한된 주식수(D)	우선주	_	_
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	_

	우선주	_	_
의결권을 행사할 수 있는 주식수	보통주	30,450,420	_
(F = A - B - C - D + E)	우선주	_	_

5) 주식의 사무

-당사 정관상의 신주인수권 내용 및 주식의 사무에 관한 내용은 다음과 같습니다.

	1				
정관상 신주인수권의 내용	당사정관 제9조(신주인수권) ① 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가지며, 주주가 신주의 인수권을 포기하거나 상실하였을 때 또는 주식배정시에 생기는 단주의 처리는 이사회의 결의에 의한다. ② 이사회는 제①항 본문의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는이사회의 결의로 주주외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 1. 상법 제340조의2 및 제542조의3의 규정에 의하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 2. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의7의 규정에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우				
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	매월결산기후 3월중		
기준일	당사정관 제13조(기준일) ① 본 회사는 매년 12월 31일 최종의 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 결산기에 관한 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다. ② 본 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이사회의 결의로 3개월을 초과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나 이사회의 결의로 정한날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있으며,이사회가 필요하다고 인정하는경우에는 주주명부의 기재변경 정지와기준일의 지점을 함께할 수 있다. 회사는 이를 2주전에 공고하여야한다.				
주권의 종류	「주식・사채 등의 전자등록에 관한 법률」 에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않음				
명의개서대리인	(주)국민은행 증권대행부				
주주의 특전	없음 공고방법 www.kofco.com / 한국경제신문				

6) 주주총회 의사록 요약

주총일자 안 건 결의내용 비

제48기 주주총회 (2022.3.25)	1.장소: 울산광역시 동구 방어진순환도로875 소재 현대호텔 2층 에메랄드홀 2.참석주식수(주주수): 1,483,990주 (68명) 위임주식수(주주수): 12,827,867주 (18명) 3.부의안건 -제1호의안: 제48기(2021.1.1~2021.12.31)재무재표 및 연결재무제표 등 승인 건 -제2호의안: 이사보수한도 승인의 건.	승 승 승	_
	-제3호의안: 감사보수한도 승인의 건.	승인	
제47기 주주총회 (2021.3.26)	1.장소:울산광역시 동구 방어진순환도로875 소재 현대호텔 2층 에메랄드홀 2.참석주식수(주주수): 726,156주 (38명) 위임주식수(주주수): 12,818,822주 (17명) 3.부의안건 -제1호의안: 제47기(2020.1.1~2020.12.31)재무재표 및 연결재무제표 등 승인 건 -제2호의안: 정관 일부 변경의 건 -제3호의안: 이사선임의 건 -제4호의안: 이사보수한도 승인의 건. -제5호의안: 감사보수한도 승인의 건.	이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이	I
제46기 주주총회 (2020.3.27)	1.장소:울산광역시 동구 방어진순환도로875 소재 현대호텔 2층 에메랄드홀 2.참석주식수(주주수): 16,777,997주 (41명) 위임주식수(주주수): 547,772주 (124명) 3.부의안건 -제1호의안: 제46기(2019.1.1~2019.12.31)재무재표 및 연결재무제표 등 승인 건 -제2호의안: 정관 일부 변경의 건 -제3호의안: 이사선임의 건 -제4호의안: 감사선임의 건 -제5호의안: 이사보수한도 승인의 건. -제6호의안: 감사보수한도 승인의 건.	이 인 인 이 선 선 승 승	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

-보고서 작성기준일 현재 당사의 최대주주인 김윤수는 그 특수관계인의 지분율을 합하여 42.09%(보통주 기준)의 지분을 보유하고 있습니다.

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 주, %)

		T 11 01		소유주식수	및 지분율		
성 명	관 계	주식의 종류	기 :	초	기	비고	
		οπ	주식수	지분율	주식수	지분율	
김윤수	본인	보통주	7,151,285	23.49	7,151,285	23.49	_
김용석	자	보통주	3,399,635	11.16	3,399,635	11.16	_
김용범	자	보통주	1,133,210	3.72	1,133,210	3.72	_
김용준	자	보통주	1,133,210	3.72	1,133,210	3.72	-
ı		보통주	12,817,340	42.09	12,817,340	42.09	_
AI		우선주	_	_	_	1	_

2. 최대주주 주요경력 및 개요

-당사 최대주주는 김윤수이며 특수관계인으로 자녀인 김용석, 김용범, 김용준이 있습니다.

(기준일: 2022년 12월 31일)

성 명	관 계	약력	담당업무
김윤수	본인	-연세대학교 토목공학과 학사 -前 현대중공업(주) 상무이사	_
김용석	자	-고려대학교 경영학과 학사 -New York Univ. MBA -前 서한산업(주) 대표이사	총괄업무 및 기타
김용범	자	-Strayer Univ. -現 엠테스(주) 부사장	_
김용준	자	-서강대학교 신문방송학과 학사 -Cornell Univ. MBA -現 서한ENP(주) 부사장	_

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

-해당사항없음.

4. 주식의 분포

주식 소유현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	김윤수	7,151,285	23.49	1
5% 이경 구구	김용석	3,399,635	11.16	_
우	리사주조합	_	_	-

5. 소액주주 현황

소액주주현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 주)

		주주			소유주식		
구 분	소액	전체	비율	소액	총발행	비율	비고
	주주수	주주수	(%)	주식수	주식수	(%)	
소액주주	8,130	8,138	99.90	15,738,412	30,450,420	51.69	_

6. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원,주)

종 류		2월	1월	12월	11월	10월	9월
H투자	최 고	2,965	2,800	2,940	2,915	2,425	2,695
보통주	최 저	2,750	2,510	2,640	2,400	2,150	2,055
월간거래	 량	1,920,334	1,165,206	1,207,484	2,259,121	1,140,981	1,622,913

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

1) 임원의 현황

-보고서 제출일 현재 당사의 임원은 등기임원 5명, 미등기임원 12명입니다. 임원의 현황은 다음과 같습니다

① 등기임원

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:주)

				□ 10101	상근	담당		소유=	주식수	키디 조 조 이 이		임기
성명	성별	출생년월	직위	등기임원			주요경력	의결권	의결권	최대주주와의	재직기간	
				여부	여부	업무		있는 주식	없는 주식	관계		만료일
							-부산대학교 기계공학과 학사					
이현덕	남	1958년 10월	대표이사	사내이사	상근	총괄업무	-현대모비스(주) 진천공장장 상무	-	-	-	2년	2024년 03월 26일
							-現 한국프랜지공업(주) 대표이사					
							-강원대학교 경영학과 학사					
박용덕	남	1962년 12월	전무이사	사내이사	상근	경영관리업무	-한국프랜지공업(주) 근무	-	-	-	34년	2024년 03월 26일
							-現 한국프랜지공업(주) 경영관리실장					
							-울산대학교 경영학과 학사					
김오영	남	1966년 01월	상무이사	사내이사	상근	재무	-서한산업(주) 기획팀 이사	-	-	-	32년	2023년 03월 27일
							-現 서한그룹 재무실 상무이사					
							-성균관대학교 경제학과 학사					
송기출	남	1949년 09월	감사	감사	상근	감사	-(주)해태제과 부회장	-	-	-	18년	2023년 03월 27일
							-現 한국프랜지공업(주) 감사					
							-고려대학교 경제학과 석사					
박일종	남	1966년 08월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	-안진 세무법인 전무	-	-	-	2년	2024년 03월 26일
							-現 비엔에이치 세무법인 전무					

② 미등기임원

(기준일: 2022.12.31) (단위: 주)

								소유곡	주식수		
	성 명	성 별	생년월일	직 위	상근여부	담당업무	주요경력	의결권	의결권	재직기간	비고
								있는주식	없는주식		
							-고려대학교 경영학과 학사				
1	김 용 석	남	1972.06.13	부회장	상근	부회장	-New York Univ. MBA	3,399,635	-	7년	-
							-前 서한산업(주) 대표이사				
							-강원대학교 기계공학과 학사				
2	한 면	남	1961.04.24	전무이사	상근	미국법인장	-한국프랜지공업㈜ 근무	-	-	34년	-
							-現 서한오토USA 법인장				
						구동샤시영업2실	-강원대학교 기계공학과 학사				
3	김익수	남	1959.07.29	전무이사	상근	장	-한국프랜지공업㈜ 근무	-	-	8년	-
						Ö	-現 한국프랜지공업(주) 구동샤시영업2실장				

						구동샤시영업1실	-경남대학교 무역과 학사				
4	배기정	남	1961.01.19	상무이사	상근		-한국프랜지공업㈜ 근무	-	-	32년	-
						장	-現 한국프랜지공업(주) 구동샤시영업1실장				
							-경남대학교 기계설계학과 학사				
5	이동욱	남	1966.01.21	상무보	상근	부품생산실장	-한국프랜지공업(주) 근무	-	-	30년	-
							-現 한국프랜지공업(주) 부품생산실장				
							-수산대학교 재료공학과 학사				
	0155		1070.00.00	11.OH		품질관리실장	-한국프랜지공업㈜ 근무			0711	
6	이종호	남	1970.06.20	상무보	상근	생산지원실장	-現 한국프랜지공업(주) 품질관리실장,	_	-	27년	_
							생산지원실장 겸임				
							-울산대학교 산업공학과 학사				
7	심영주	남	1971.01.20	상무보	상근	업체협력실장	-한국프랜지공업(주) 근무	-	-	26년	-
							-現 한국프랜지공업(주) 업체협력실장				
							-영남대학교 기계설계학과				
8	오통이	남	1966.05.06	상무보	상근	2공장사업실장	-한국프랜지공업㈜ 근무	-	-	30년	-
							-現 한국프랜지공업(주) 2공장사업실장				
							-경남대학교 산업공학과 학사				
9	박광희	남	1968.03.19	상무보	상근	생산관리팀장	-한국프랜지공업㈜ 근무	-	-	14년	-
							-現 한국프랜지공업(주) 생산관리팀장				
						북미신공장	-울산대학교 기계공학과 학사				
10	구정기	남	1970.09.24	상무보	상근		-한국프랜지공업㈜ 근무	-	-	26년	-
						TFT장	-現 한국프랜지공업(주) 북미신공장TFT장				
							-울산대학교 경제학과 학사				
11	박정환	남	1969.08.24	상무보	상근	관리실장	-한국프랜지공업㈜ 근무	-	-	26년	-
							-現 한국프랜지공업(주) 관리실장				
							-영남대학교 기계공학과 학사				
12	최순호	남	1973.09.04	상무보	상근	영업1팀장	-한국프랜지공업㈜ 근무	-	-	22년	-
							-現 한국프랜지공업(주) 영업1팀장				

③ 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일: 2023년 03월 23일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	김오영	남	1966년 01월	사내이사	-울산대학교 경영학과 학사 -서한산업(주) 기획팀 이사 -現 서한그룹 재무실 상무이사	2023년 03월 31일	-
선임	한상호	남	1966년 03월	감사	-고려대학교 무역학과 학사 -하나은행 지점장 및 영업부장 -하나은행 종로지역대표 -現 미래신용정보(주) 전무이사	2023년 03월 31일	-

⁻사내이사 김오영은 재선임, 감사 한상호는 신규선임 예정입니다

⁻²⁰²³년 3월 31일 제49기 정기주주총회에서 상기 후보자를 등기임원으로 선임하는 안건을 상정할 예정이고, 종전 등기이사에 대한 주주총회 해임은 예정된 바 없습니다

2) 직원 등 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

					직원						소속 오 근로자		
			직 원 수										
		기간의	정함이	기	간제		평 균	연간급여	1인평균				비고
사업부문	성별	없	근로자	크	로자	합계	등 건 근속연수	총 액	급여액	남	여	계	
		전체	(단시간	전체	(단시간	합계		0 17	вич.				
		신제	근로자)	선제	근로자)								
자동차부문	山	421	_	49	ı	470	22.58	34,633	82				1
자동차부문	여	5	1	5	I	10	26.56	352	70				I
프랜지부문	남	10	_	2	-	12	23.95	751	75	243	7	250	-
프랜지부문	여	2	-	1	_	3	26.50	135	67				_
합 계		438	-	57	_	495	22.67	35,870	82				-

3) 미등기임원 보수 현황

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	12	1,929	161	-

4) 노동조합의 현황

구 분	관 련 내 용	비고
가입대상	사무직(대리-사원), 생산직(직장-사원)	-
가입인원	306명	_
상근인원	2명	_
소속된 연합단체	민주노총 전국금속노동조합	_
기타	-	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

-당사는 상법 제388조 및 당사 정관에 의거하여 이사의 보수한도를 주주총회 결의 로서 정하고 있으며, 2022년 3월25일 정기주주총회를 통하여 제49기 이사의 보수한도를 1,000백만원, 감사보수한도를 100백만원으로 정한바 있습니다. 당기 중세부지급내역은 다음과 같습니다.

1) 주주총회 승인금액

(단위:백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
-----	-----	-----------	----

등기이사(사외이사포함)	4	1,000	-
감사	1	100	_

2) 보수지급금액

① 이사 · 감사 전체

(단위:백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	531	106	_

② 유형별

(단위:백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	487	162	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	19	19	-
감사위원회 위원	_	-	_	_
감사	1	25	25	_

3) 이사·감사의 보수지급기준 및 기타

-이사·감사의 보수는 주주총회의 승인을 받은 금액 내에서 해당 직위, 담당 직무 등을 감안하여 주주총회에서 승인한 한도 내에서 집행하고 있습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사・감사의 개인별 보수현황>

① 개인별 보수지급금액

(단위:백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
_	_	_	_

해당사항없음

② 산정기준 및 방법

(단위:백만원)

		급여	_	_
		상여	_	_
_	근로소득	주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	_	_
	퇴기	딕소득	_	-
	기타소득			-

해당사항없음

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

① 개인별 보수지급금액

(단위:백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	_	1	-

해당사항없음

② 산정기준 및 방법

(단위:백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
		급여		_
		상여	_	_
	근로소득	주식매수선택권	_	_
_		행사이익		
		기타 근로소득	-	
	퇴격	직소 득		_
	기타소득		_	-

해당사항없음

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위:사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수						
	상장	비상장	Й				
한국프랜지공업(주)	_	11	11				

[※]상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

		출자회사수		총 출자금액					
출자				기초	증가(기말			
목적	목적 상장 비상장 계	장부 가액	취득 (처분)	평가 손익	장부 가액				
경영참여	_	9	9	35,395	19,065	_	54,460		
일반투자	П	_	-	_	1		_		
단순투자	1	1	2	2,221		-45	2,176		
À	1	10	11	37,616	19,065	-45	56,636		

[※]상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

1) 채무보증 내역

-보고서 작성기준일 현재 당사는 국내외 계열회사의 원활한 자금조달 및 비용 최소화를 목적으로, 국내외 금융기관으로부터의 차입금 등에 대해 2,233억원 (통화별 USD 101,734,000 CNY 49,200,000 EUR 519,480 원화 847억억원)상당의 지급보증을 제공하고 있습니다.

채무보증현황의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, CNY, EUR, 원)

제공받은자	회사와의 관계	보 증 처		보 증 금 액	보 증 기 간	보 증 내 용	비고
KOFCO USA㈜	해외종속회사	KEB하나은행	USD	1,200,000	2015.08.25	운영자금	차입한도의 120% 보
NOI CO OSA(H)	에치증극회시	NY Financial Corp	030	1,200,000	~본채무상환시까지	E 6 VI D	증
		KEB하나은행	USD	7.200.000	2014.08.27	매입외환(DA)	차입한도의 120% 보
		NEBOIGE 8	000	7,200,000	~본채무상환시까지	대출	증
			KRW	18,000,000,000	2011.08.22	운영자금	차입한도의 120% 보
		대구은행	IXITVV	10,000,000,000	~본채무상환시까지	2010	증
		41 1 2 0	KRW	6,000,000,000	2012.06.29	운영자금	차입한도의 120% 보
			TXITY	0,000,000,000	~본채무상환시까지	2071	증
		KEB하나은행	USD	30,000,000	2017.04.12	Stand-by L/C	차입한도의 100% 보
		(홍콩)	000	00,000,000	~본채무상환시까지	Otana by E/O	증
		KEB하나은행	USD	9,684,000	2017.03.29	운영자금	차입한도의 120% 보
SEOHAN ENP(주)		(홍콩)	000	0,004,000	~본채무상환시까지	통화스왑	증
		신한은행	KRW	2.400.000.000	2012.06.29	시설자금	차입한도의 120% 보
			TXITY	2,400,000,000	~본채무상환시까지	Mena	증
	지분법	현대커머셜	KRW	6,500,000,000	2013.11.18	운영자금	차입한도의 100% 보
	투자회사		14111	0,000,000,000	~본채무상환시까지	20/10	증
		농협은행	KRW	2,880,000,000	2014.11.18	운영자금	차입한도의 120% 보
				2,000,000,000	~본채무상환시까지	20312	증
		IBK기업은행	KRW	2,400,000,000	2019.11.15	외상매출채권할인	차입한도의 120% 보
					~본채무상환시까지		증
		한국수출입은행	KRW	9,600,000,000	2021.07.30	운영자금	차입한도의 120% 보
					~본채무상환시까지	20112	증
		대구은행	EUR	374,400	2022.03.30	외화지급보증	차입한도의 120% 보
				,	~본채무상환시까지		증
		대구은행	EUR	145,080	2022.08.24	외화지급보증	차입한도의 120% 보
				,	~본채무상환시까지		증
		서울보증보험	KRW	9,752,742,800	2022.09.15	선급보증보험	차입한도의 100% 보
				, , ,	~본채무상환시까지		증
		KEB하나은행	USD	5,460,000	2015.08.21	운영자금,	차입한도의 120% 보
SECHANIALITO		NY Financial Corp			~본채무상환시까지	·	증
SEOHAN AUTO	해외종속회사	우리은행 NY Agency	USD	19,440,000	2012.05.13	운영자금	차입한도의 120% 보
USA				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	~본채무상환시까지		증
		IBK기업은행	USD	9,000,000	2016.07.15	운영자금	차입한도의 100% 보
					<u> </u>	<u> </u>	

		NY Financial Corp			~본채무상환시까지		증
		KEB하나은행	USD	7 000 000	2019.06.26	Stand by 1/C	차입한도의 100% 보
		NY Financial Corp	080	7,000,000	~본채무상환시까지	Stand-by L/C,	증
		KEB하나은행	1100	F 000 000	2020.09.10	01	차입한도의 100% 보
		NY Financial Corp	USD	5,000,000	~본채무상환시까지	Stand-by L/C,	증
			KRW	1 000 000 000	2015.03.23	운영자금	차입한도의 120% 보
오토메탈글로벌(주)	국내종속회사	IBK기업은행	NHW	1,080,000,000	~본채무상환시까지	고양사급	증
X Z M B B Z B (7)	국내 중국외사	현대커머셜	KRW	1.500.000.000	2016.10.27	운영자금	차입한도의 120% 보
		선내기미글	NHW	1,500,000,000	~본채무상환시까지	とのなっ	증
서한산업(주)	지분법	한국수출입은행	KRW	20,311,200,000	2014.03.20	운영자금	차입한도의 120% 보
지원산업(구)	투자회사	인국구물답단병	NHW	20,311,200,000	~본채무상환시까지	T 0 7 D	증
캄텍(주)	기타	신한은행	KRW	2,400,000,000	2020.04.10	운영자금	차입한도의 120% 보
55(+)	기다	선언는병	NHW	2,400,000,000	~본채무상환시까지	とらべら	증
서한NTN베어링(주)	기타	가 하나은행	KRW	1,920,000,000	2019.05.20	시설자금	차입한도의 120% 보
지현에(대해이왕(구)	기다	아나는병	NHW		~본채무상환시까지	시절자ㅁ	증
		IBK기업은행	CNY	37,200,000	2021.04.19	운영자금	차입한도의 120% 보
북경서한	해외종속회사	(북경)	CIVI		~본채무상환시까지		증
30/12	에되응극회시	신한은행	CNY	12,000,000	2021.11.29	운영자금	차입한도의 120% 보
		(북경)	CIVI	12,000,000	~본채무상환시까지		증
		신한은행	USD	2,750,000	2018.09.20	Stand-by L/C	차입한도의 100% 보
SEOHAN AUTO	해외종속회사	40 00	030	2,730,000	~본채무상환시까지	Starid by L/C	증
MEXICO	에되응극회시	신한은행	USD	5.000.000	2022.11.24	Stand-by L/C	차입한도의 100% 보
		40E8	030	3,000,000	~본채무상환시까지	Starid by L/C	증
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				_	-	-
					-	-	-
	ы ЛI		EUR	519,480	-	-	-
			KRW	84,743,942,800	-	-	-

2. 주주(최대주주 등 제외)·임원·직원 및 기타 이해관계 자와의 거래내용

(단위 : 천원)

	성명 구분 (법인명)			가지급금 • 대여금 내역									
구분		관계	계정	계정 변 동 내 역									
(1103)		과목	기 초	증 가	감 소	기 말	비고						
국내	구본민 외	종업원	장기대여금	1,848,655	1,195,000	905,145	2,138,510	-					
<u> </u>	김명철 외	종업원	단기대여금	648,907	5,749,647	6,260,894	137,660	-					
합계				2,497,562	6,944,647	7,166,040	2,276,170	-					

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

-규정 제69조에 의한 신고사항의 이행이 제49기 사업보고서 제출일 현재까지 미완료된 것이 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

-당사의 채무보증현황은 「X. 대주주 등과의 거래내용」을 참조하시기바랍니다

견질 또는 담보용 어음 • 수표 현황

(기준일: 2022년 12월31일) (단위: 매, 백만원)

제 출 처	매 수	급 액	비고
인 행	_	_	_
금융기관(은행제외)	_	_	_
법 인	_	_	_
기타(개인)	_	_	_

해당사항없음

3. 제재 등과 관련된 사항

1) 수사및사법기관의 제재현황

(기준일: 2022년 12월 31일)

OLTI	וכ וכ ווד ווד	CHALTI	처벌 또는	금전적	횡령및배임	7 7 1 14 24
일자	제재기관	대상자	조치 내용	제재금액	등 금액	근거법령
		A회장	징역 7년	_	_	특정경제범죄가중처벌등에관한법률 제3조 제1항 제1호
		(근속연수 41년)	7 F	_	_	Шo
		전 B대표이사	징역 5년	_		특정경제범죄가중처벌등에관한법률 제3조 제1항 제1호
	(근속연수 7년)	9 7 35	_	_	Шo	
	전 C상무	징역 5년	벌금 300만원	_	특정경제범죄가중처벌등에관한법률 제3조 제1항 제1호	
		(근속연수 32년)	9,4,35	글 6 300인전		Ш
2020.06.26	울산지방법원	전 D대표이사	징역 3년	_		특정경제범죄가중처벌등에관한법률 제3조 제1항 제1호
		(근속연수 3년)	87 02	_	_	Ш
		전 E대표이사	징역 2년 6개월	_		특정경제범죄가중처벌등에관한법률 제3조 제1항 제2호
		(근속연수 3년)	승규 2단 0개월			Ш
		전 F이사	징역 2년 6개월			특정경제범죄가중처벌등에관한법률 제3조 제1항 제1호
		(근속연수 29년)	경독 2년 0개월	_		Ш
		한국프랜지공업(주)	_	벌금 2억원	_	대외무역법 제57조 등

울산지방법원은 2020년 6월 26일 당사와 당사 전현직 대표이사 및 임원 등이 특정경제범죄 가중처벌등에관한법률 제3조 제1항 제1호, 형법 제347조 제1항, 대외무역법 제53조의2 제1의2호, 관세법 제276조 제2항 제4호 등의 위반으로 위의 표와 같이 선고하였으며 당사는 벌금 2억원을 부과 받아 자진 납부 완료하였습니다. 당사는 이 사건의 2심 판결에 상고하였으며 대법원에서 원심으로 최종 판결하였습니다. 당사는 재발 방지를 위해 준법 기준을 준수하고 내부 통제를 철저히 하여 법령을 위반하는 일이 없도록 관리하고 임직원들을 대상으로 특별교육을 실시하여 관련 법규 준수를 위해 노력하고 있습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

1) 외국지주회사의 자회사 현황

(기준일 :2022년 12월 31일) (단위: 백만원)

구 분	A지주회사	B법인	C법인	D법인		연결조정	연결 후 금액
매출액	_	_	-	-	_	(-)	-
내부 매출액	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	-
순 매출액	-	_	-	_	_	-	_
영업손익	-	_	-	_	-	(-)	-
계속사업손익	-	_	-	_	_	(-)	-
당기순손익	-	_	-	_	_	(-)	-
자산총액	-	_	-	_	- (-)		-
현금및현금성자산	-	_	-	_	_	(-)	-
유동자산	-	_	-	_	_	(-)	-
단기금융상품	-	_	-	_	_	(-)	-
부채총액	-	_	-	_	_	-	-
자기자본	-	_	-	_	_	-	-
자본금	-	_			-	-	-
감사인	-	_			-	-	
감사·검토 의견	-	_	-	_	_	_	-
비고	-	_	_	_	_	_	-

해당사항없음

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위:백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말	지배관계 근거	주요종속	
요포	202	71	T # # # # # # # # # # # # # # # # # # #	자산총액	자메린게 근기	회사 여부	
SEOHAN AUTO USA	2007.04.06	246 Teague Court Auburn,AL36830	자동차부품	173,615	기업 의결권의 과반수 소유	해당	
SECHAN ACTO USA	2007.04.06	246 Teague Court Auburn,AL36630	사당사구품	173,015	(K-IFRS 1110호)	(자산총액 10% 이상)	
		2500 W.HIGGINS RD SUITE450	단조부품 및 기타		기업 의결권의 과반수 소유		
KOFCO USA	1999.01.01	HOFFMAN	판매업	47,189	バーIFRS 1110호)	해당사항없음	
		ESTATES IL.60195	판매합		(K-IFH5 11109)		
					'종속회사 SEOHAN AUTO USA의		
	2015.01.14				SEOHAN		
SEOHAN AMERICA		246 Teague Court Auburn, AL 36832	자동차부품	12,670	AMERICA에 대한 지분'을 통한 과반수 지	해당사항없음	
					AH		
					(K-IFRS 1110호)		
					'손자회사 SEOHAN AMERICA의		
		Av. Prolongacion Ruiz Cortines1500, Col.			SEOHAN		
SEOHAN AUTO	2015.01.14	Bello Amanecer Residencial, Guadaiupe,	자동차부품	82,798	AUTO MEXICO에 대한 지분'을 통한 과	해당	
MEXICO		N.L., C.P.67132			반수 지배	(자산총액 10% 이상)	
					(K-IFRS 1110호)		
0.50151.7.7.11(7)		777.60.6	- A 51 - T 11 -		기업 의결권의 과반수 소유	-1151 1151 016	
오토메탙글로벌(주)	2013.10.29	경주시 강동면 모서별봉길 115-35	금속단조제품	12,872	(K-IFRS 1110호)	해당사항없음	
		No.3 Zhengfu Road Opto-			기업 의결권의 과반수 소유		
북경서한	2003.11.17	mechatronics	자동차부품	21,231		해당사항없음	
		Industrial Park, Beijing, China			(K-IFRS 1110호)		
SEOHAN AUTO		4185-A Silver Peak Parkway,			기업 의결권의 과반수 소유		
GEORGIA	2022.10.12	Suwanee, GA,	자동차부품	12,650	기립 되물전의 퍼런도 오ㅠ (K-IFRS 1110호)	해당사항없음	
GEORGIA		30024, USA			(K-IFHS 11102)		
					'종속회사 오토메탈글로벌(주)에 대한		
동강(주)	1999.05.26	경주시 외동읍 개곡공단길 70-20	자동차부품	2,912	지분'을 통한 과반수 지배	해당사항없음	
					(K-IFRS 1110호)		

- -최근사업연도말 자산총액은 2022년말(2022.12.31) 기준입니다.
- -주요종속회사 판단근거
- ① 직전연도 자산총액이 지배회사 별도(개별)자산총액의 10% 이상인 종속회사
- ② 직전연도 자산총액이 750억 이상인 종속회사

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일: 2022년 12월 31일)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	_	_	-
(0)	_	-	-

(단위: 사)

		서한산업(주)	110111-1257305
		서한이앤피(주)	171211-0057701
		서한엔티엔베어링(주)	171211-0058155
		오토메탈글로벌(주)	171211-0076165
		동강(주)	171211-0020237
비상장	11	북경서한	외국법인
		서한오토USA	외국법인
		서한아메리카	외국법인
		서한오토멕시코	외국법인
		KOFCO USA	외국법인
		서한오토조지아	외국법인

3. 타법인출자 현황(상세)

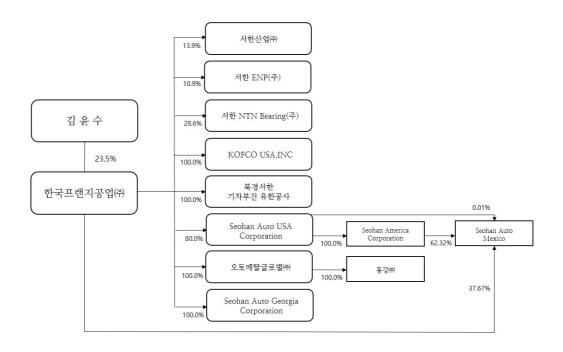
☞ 본문 위치로 이동

(기준일: 2022년 12월 31일) (단위: 백만원, 천주, %)

			출자 목적			기초잔액			증가(감소)			기말잔액		최근사	업연도
법인명	상장	상장 최초취득일자		최초취득 금액										재무현황	
828	여부	최조귀득글자					장부	취득(처분)	평가			장부		당기
				라 수	지분율	가액	수량	라	손익	수량 지분율	가액	총자산	순손익		
서한산업	비상장	1996년 04월 30일	경영참여	1,333	267	13.89	4,558	1	-	1	267	13.89	4,558	323,461	21,129
서한워너터보시스템즈	비상장	2004년 03월 11일	단순투자	2,552	313	29.00	2,114	-	-	1	313	29.00	2,114	123,640	21,033
서한이앤피	비상장	2009년 12월 30일	경영참여	1,775	465	10.94	3,157	-	-	-	465	10.94	3,157	168,742	587
서한엔티엔베어링	비상장	2010년 01월 27일	경영참여	2,100	994	20.01	4,488	1,000	5,000	-	1,994	28.63	9,488	44,397	137
오토메탈글로벌	비상장	2013년 10월 29일	경영참여	3,000	600	100.00	3,000	-	-	-	600	100.00	3,000	19,216	1,338
KOFCO USA	비상장	1997년 01월 16일	경영참여	537	1	100.00	0	-	-	-	1	100.00	0	47,189	155
북경서한	비상장	2003년 10월 08일	경영참여	3,461	6,000	100.00	5,430	-	-	-	6,000	100.00	5,430	21,231	-2,127
서한오토USA	비상장	2004년 04월 06일	경영참여	7,478	8	80.00	8,093	-	-	-	8	80.00	8,093	243,463	12,636
서한오토멕시코	비상장	2020년 10월 01일	경영참여	6,669	-	37.67	6,669	-	-	-	-	37.67	6,669	82,798	3,025
서한오토조지아	비상장	2022년 11월 08일	경영참여	14,065	-	-	-	10	14,065	-	10	100.00	14,065	12,650	-52
SK하이닉스	상장	2000년 01월 07일	단순투자	301	820	0.00	107	-	-	-45	820	0.00	62	103,871,512	2,241,669
	함 계			9,468	-	37,616	1,010	19,065	-45	10,478	-	56,636	-	-	

- ※SK하이닉스의 최초취득일자 및 취초취득금액은 SK하이닉스 전신인 현대전자 주식의 취득일자 및 취득금액입니다.
- ※Seohan Auto USA Corp. 취득금액은 1달러=934.80원을 적용한 금액입니다.
- ※Seohan ENP(주)를 2008년01월10일에 지분취득하고, 재무건전성 강화를 위해 2009년06월29일 유상증자에 참여하여 지분이 30%로 증가하였습니다.
- ※2009년12월30일 선택과 집중을 통한 새로운 성장동력 확보를 위해, 조선기계 부문은 핵심사업중심으로 사업구조를 고도화하고, 풍력발전부문은 차별화된 기술, 고객,사업기반을 갖춘 글로벌풍력발전부문기업으로 성장시키기위해 Seohan ENP(주)를 Seohan ENS(주)와 Seohan ENP(주)로 인적분할하였습니다.
- ※2009년12월16일 미래성장산업진출 및 사업다각화 목적으로 2,100백만원(취득주식수: 420,000주/지분율: 21.0%)을 당사가 출자(서한산업(주)30.0%, NTN49%)하여, Seohan-NTN Bearing(주)-J/V를 설립목적으로 이사회결의를하였고, 2010년1월27일에 계열회사에 편입하였습니다.

- ※재무건전성 강화를 위한 Seohan ENP(주) 유상증자에 당사는 참여하여않아 지분이 10%로 감소하였습니다.
- ※2010년 12월15일에 재무건전성 강화를 위한 Seohan ENS(주) 유상증자에 당사는 지분율(30%)만큼 참여하였습니다.
- ※2010년 12월28일에 재무건전성 강화를 위한 서한산업(주) 유상증자에 당사는 지분 율 (13.9%)만큼 참여하였습니다.
- ※2011년 03월29일에 재무건전성 강화를 위한 Seohan ENP(주) 유상증자에 당사는 참여하여않아 지분이 8.1%로 감소하였습니다.
- ※2011년 04월29일에 재무건전성 강화를 위한 Seohan-NTN Bearing(주) 유상증자에 당사는 일부참여하여 지분이 16.0%로 감소하였습니다.
- ※2012년06월28일 경영환경 변화의 적극적 대처 및 안정적인 영업구조 확보를 위해 Seohan ENP(주)가 Seohan ENS(주)를 흡수합병하여 당사의 Seohan ENP(주)의 지분율이 10.9%로 변동되었습니다.
- ※2013년10월29일에 자동차부품용 단조제품 수급안정화 및 사업다각화 목적으로 오토메탈글로벌(주)를(취득주식수:600,000주 / 지분율:100.0%) 설립하고 계열회사에 편입하였습니다.
- ※2015년1월14일 기아자동차 멕시코 생산 법인 설립에 따른 동반 진출 확정으로 Seohan Auto USA Corp가 단독출자하여, Seohan America, Seohan Auto Mexico를 설립하였습니다.
- ※2015년9월30일 현대자동차 중국내 합작법인인 베이징 현대자동차가 중경(충칭)에 공장설립이 결정되어, 북경서한NTN이 단독출자하여 중경서한NTN을 설립하였습니 다.
- ※재무구조 개선을 위해 2019년 5월17일에 당사가 보유중인 울산방송(주) 주식 전부 를 처분하고 계열회사에서 제외하였습니다.
- ※2020년6월30일 Seohan-NTN Bearing(주)는 무상감자후 당사의 특수관계자인 한신 인더스트리(주)와 합병하였으며 당사의 지분율이 기존 16.0%에서 20.0%로 변동되 었습니다.
- ※2020년10월1일 한국프랜지공업(주)가 서한오토멕시코에 USD 5,682,649를 출자 전환하였습니다. 멕시코의 경우 주식의 수 개념이 없어 공란으로 두었으며 지분율 은 주식 가치 평가 후의 지분율입니다.
- ※2021년1월8일 한국프랜지공업(주)가 북경서한NTN 지분 49%를 NTN사 등으로부터 무상매입하였습니다. 한국프랜지공업(주)의 북경서한 지분은 기존 51%에서 100%로 변경되었습니다.
- ※2021년12월2일 한국프랜지공업(주)의 손자회사인 중경서한은 중국 현지 법인의 경영 효율화를 위해 청산 완료하였습니다.
- ※2022년6월8일 한국프랜지공업(주)의 계열회사인 서한엔티엔베어링(주)의 알루미 늄주조사업 신규 투자를 위해 유상증자에 참여하였습니다. 유상증자 후 지분은 기 존 20%에서 28.6%로 변경되었습니다.
- ※2022년10월12일 현대자동차 미국 조지아 전기차 생산 법인 설립에 따른 동반 진출 및 생산효율화를 위해 Sehan Auto Georgia를 설립하였으며 2022년11월8일 자본금 USD 10,000,000를 단독 출자하였습니다.



4. 원재료 및 생산설비(상세)

☞ 본문 위치로 이동

- 1) 주요 원재료에 관한 사항
- -당사 및 종속회사의 주요 원재료에 관한 사항은 아래와 같습니다.

(단위:백만원,%)

회사명	사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율(%)	비고
			BJ-O/RACE 外	투싼 외	9,213	3.2%	현대자동차
			F/KNUCKLE 外	아반테 외	46,289	16.0%	부산주공
			F/DISC 外	아반테 외	60,612	21.0%	성우오토모티브
한국프랜지공업㈜			SHAFT	XDC 외	4,252	1.5%	한국프랜지(수입)
북경서한		원재료	외륜 KIT	XDC 외	7,359	2.5%	광주NTN
SEOHAN AUTO USA			BOOT류	XDC 외	1,568	0.5%	광덕
SEOHAN AUTO MEXICO	차부품		ROLLER	XDC 외	1,004	0.3%	청도 GMB
오토메탈글로벌㈜	사구품		톤휠	XDC 외	-	0.0%	연테
SEOHAN AUTO			S53C(R-BAR)	자동차부품	8,653	3.0%	현대제철
GEORGIA			BRAKE ASSY WHEEL	i30 외	33.496	11.6%	현대모비스
동강(주)			外	100 ゴ	33,490	11.0%	현대포미스
		매입부분품	HUB BEARING 外	아반테 외	44,049	15.2%	(주)일진베어링
			BEARGING WHEEL 外	아반테 외	22,882	7.9%	셰플러코리아
			BOOT 外	아반테 외	5,846	2.0%	(주)건화이엔지
한국프랜지공업㈜	프랜지	원재료	SLAB/BILLET	단조프랜지	11	0.0%	포스틸 외
인국프렌지증합위	프덴시	권세뇨	R-BAR 외	단조프랜지	43,968	15.3%	부전금속 외
한국프랜지공업㈜	산업기계	매입부분품	용접봉	산업기계	_	_	_
한 국트엔사용합위	[선답기계	배립구군 당	페인트	산업기계	_	_	_

2) 주요 원재료 등의 가격변동추이

-당사 및 종속회사의 주요 원재료 등의 가격변동추이는 아래와 같습니다.

(단위:천원/TON, 원/EA)

품 목		제49기	제48기	제47기		
KNUCKLE		9,508원/EA	8,021원/EA	7,212원/EA		
BJ O/RACE		5,847원/EA	5,254원/EA	5,215원/EA		
TJ O/RACE		5,856원/EA	5,316원/EA	5,243원/EA		
BEARING WHE	EL	7,013원/EA	6,955원/EA	6,955원/EA		
HUB BOLT		194원/EA	170원/EA	167원/EA		
FRONT DISC		15,620원/EA	12,370원/EA	10,986원/EA		
SHAFT		7,609원/EA	7,609원/EA 7,812원/EA			
외륜 KIT		13,930원/EA	14,302원/EA	12,818원/EA		
BOOT류		1,113원/EA	1,143원/EA	1,024원/EA		
SPIDER		2,073원/EA	2,128원/EA	1,908원/EA		
토휠		1,376원/EA	1,412원/EA	1,267원/EA		
SLAB(SAE 102	2)	653천원/TON	653천원/TON	653천원/TON		
BILLET	국내	734천원/TON	734천원/TON	734천원/TON		
(SAE 1022, 120)	수입	_	-	_		
R-BAR(S53C	R-BAR(S53C)		!/TON 1,038천원/TON 914			
R-BAR(S40CV	S)	915천원/TON	915천원/TON	915천원/TON		

● 가격변동 산출기준 및 가격변동원인은 다음과 같습니다.

① 산출기준

차부품 원재료의 경우 매입비율이 가장 높은 구매처의 EA당 단기이며 PLATE, SLAB, BILLET 등은 총매입액을 중량(TON)으로 나눈 가격입니다.

② 주요 가격변동원인

PLATE, SLAB, BILLET 등의 경우 내수는 POSCO 판매가격의 영향이 크며 수입은 환율의 지대한 영향을 받고 있으며 특히 원화가치가 하락할 경우 가격상승률이 큽니다.

- 3) 생산 및 설비에 관한 사항
- ① 생산능력 및 생산능력 산출근거
- 당사 및 종속회사는 2교대 작업을 실시하고 있으며 2022년 당기중 라인별 작업일수와 1일 작업시간을 기준으로 「당기작업일수×일작업시간×UPH×판매단가」의 방법으로 생산능력을 산출하였습니다. 2022년 당기 생산능력은 생산금액 기준으로 「차부품 1,475,877백만원」「프랜지 38,678백만원」「산업기계

12.406백만원 』 『총 1.526.961백만원 』입니다.

라인별 UPH(Unit Per Hour)는 해당라인에서의 시간당 최대 생산수량 기준이며 작업시간은 2교대 기준으로 「차부품: 18시간/1일」「프랜지: 18시간/1일」 「산업기계: 9시간/1일」적용하였음.

② 생산실적 및 가동률

-당사 및 종속회사 2022년 당기 생산실적은 「차부품 1,193,010백만원」「프랜지 21,273백만원」「산업기계 5,317백만원」『총 1,219,600백만원』입니다. 2022년 당기 평균가동률은 「차부품 79.7%」「프랜지 55.0%」「산업기계 42.8%」『총 75.3%』로 집계되었습니다.

③ 생산설비의 현황 등

가. 생산설비의 현황

-당사 및 종속회사는 한국(울산,경주), 중국(북경), 미국(디트로이트,애틀란타) 국내외 총 6개의 사업소를 보유하고 있고, 당사 1,3,4,5공장, 경주 및 미국(디트로이트,애틀란타)은 자동차부품 생산 및 판매, 당사 2공장은 프랜지, 산업기계부품을 생산하고있습니다. 설비현황은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	회사명	사업소 소유형태 2	소재지	기초	당기	증감	당 기	당 기	비고	
十七	지 시입 기 시입	N.a.z	Σπδα	고세시	장부가액	증가	감소	상 각	장부가액	미끄
		1공장			24,215	-	-	-	24,215	-
		2공장			16,924	-	1	-	16,924	-
	한국프랜지공업㈜	3공장		울산	8,039	-	1	-	8,039	-
		4공장	자가	 	8,276	-	-	-	8,276	-
토지		5공장	보유		-	-	-	-	-	-
	오토메탈글로벌㈜	본사		경주	1,487	1,610	-	-	3,097	-
	북경서한	중국공장		중국	-	-	-	-	-	-
	SEOHAN AUTO USA	미국공장		미국	5,881	406	1	_	6,287	-
		소 계			64,822	2,016	-	_	66,837	_

(단위 :백만원)

구분	의 11 대	TI OH Y	소유형태	소재지	기초	당기	증감	당 기	당 기	비고
十 正	회사명	사업소	소규영대 	소세시	장부가액	증가	감소	상 각	장부가액	01.77
		1공장			4,421	161	-	307	4,275	_
		2공장			982	58	-	353	686	-
	한국프랜지공업㈜	3공장		울산	2,652	7	-	367	2,291	-
		4공장	자가		1,360	6,644	-	370	7,634	-
건물		5공장	보유		8	-	-	-	8	-
	오토메탈글로벌㈜	본사		경주	1,959	862	-	111	2,711	-
	북경서한	중국공장		중국	2,716	_	1	283	2,434	-
	SEOHAN AUTO USA	미국공장		미국	27,045	1,834	1	1,348	27,532	-
		소 계			41,143	9,566	-	3,139	47,570	-

(단위 :백만원)

7 B	된지마	погу	사이렇대	A TILTI	기초	당기	증감	당 기	당 기	шП	
구 분	회사명	사업소	소유형태	_ 소재지 	장부가액	증가	감소	상 각	장부가액	비고	
		1공장			519	92	-	92	519	1	
		2공장			3,497	29	-	432	3,095	1	
	한국프랜지공업㈜	3공장		울산	677	53	-	87	643	-	
		4공장	자가 보유		247	116	-	60	302	1	
구축물		5공장			98	92	-	8	183	ı	
752	오토메탈글로벌㈜	본사	工开	경주	155	18	ı	13	160	ı	
	북경서한	중국공장	_	į	중국	146	2	-	22	126	1
	SEOHAN AUTO USA	미국공장		미국	-	1	-	ı	-	1	
	KOFCO USA	지점		미국	13	2	-	2	14	ı	
		소 계			5,352	406	ı	716	5,042	ı	

(단위 :백만원)

구 분	회사명	사업소	소유형태	소재지	기초	당기	증감	당 기	당 기	비고
十七	지 사용	N.a.z	_ <u>Σπ</u> δμ	조세시	장부가액	증가	감소	상 각	장부가액	01.17
		1공장			10,059	1,901	116	2,681	9,163	_
		2공장			4,900	1,217	-	2,146	3,972	-
	한국프랜지공업㈜	3공장		울산	13,250	4,273	1	3,700	13,824	-
		4공장	자가	. [2,926	245	1	783	2,387	-
기계장치		5공장	보유		3,050	1,025	-	427	3,648	-
	오토메탈글로벌㈜	본사		경주	3,508	678	-	1,412	2,775	-
	북경서한	중국공장		중국	1,618	6	33	301	1,289	-
	SEOHAN AUTO USA	미국공장		미국	56,355	18,066	ı	11,707	62,714	-
		소 계			95,668	27,411	149	23,158	99,772	_

(단위 :백만원)

구 분	회사명	사업소	소유형태	소재지	기초	당기	증감	당 기	당 기	비고
一	회사임	사람소	_ 소규영대 	소세시	장부가액	증가	감소	상 각	장부가액	UI 14
		1공장			65	ı	-	34	32	_
	하그ㅠ래되고어(저)	2공장		으사	131	15	-	38	108	_
	한국프랜지공업㈜		자가	울산 -	5	I	-	4	1	-
차량	차량		보유		1	15	-	2	13	-
운반구	오토메탈글로벌㈜	본사	모슈	경주	22	-	-	5	17	-
	북경서한	중국공장		중	37	I	-	3	34	-
	SEOHAN AUTO USA	미국공장		미국	124	207	-	105	226	-
	소 계				383	237	_	191	430	_

(단위 :백만원)

구 분	회사명	사업소	사이하데	A TII TI	기초	당기	증감	당 기	당 기	비고
十 正	지 VI S	사업소	소유형태	소재지 	장부가액	증가	감소	상 각	장부가액	01.77
		1공장			1,359	54	-	440	973	-
		2공장	TLDL		13,159	5,094	1	5,219	13,035	1
공기구	한국프랜지공업㈜	3공장	자가 보유	울산	231	40	-	101	170	1
<u> </u>		4공장	모슈		284	128	-	126	285	-
		5공장			527	9	1	100	435	1
	소 계				15,560	5,326	_	5,987	14,899	-

(단위 :백만원)

¬ ш	=1.11.04	사업소 소	사이라데	A TU T	기초	당기	증감	당 기	당 기	
구 분	회사명	사업소	소유형태	소재지	장부가액	증가	감소	상 각	장부가액	비고
		1공장			604	700	1	270	1,035	-
		2공장			34	50	-	52	32	-
	한국프랜지공업㈜	3공장		울산	371	210	-	176	406	-
		4공장	자가		74	105	-	32	146	-
비품		5공장	보유		21	-	1	5	16	-
	오토메탈글로벌㈜	본사		경주	115	193	1	61	248	_
	북경서한	중국공장		중국	375	1	1	117	258	-
	SEOHAN AUTO USA	미국공장		미국	111	18	1	34	95	-
		소 계			1,704	1,277	-	745	2,236	-

(단위 :백만원)

٦	의 11 대	имх	소유형태	A TILTI	기초	당기	증감	당 기	당 기	비고
구 분	회사명	사업소	_ 소유명대 	소재지	장부가액	증가	감소	상 각	장부가액	미고
	한국프랜지공업㈜	전체		울산	9,442	17,588	15,261	_	11,769	-
건설중인	오토메탈글로벌㈜	본사	자가	경주	_	-	-	-	-	-
자산	북경서한	중국공장	보유	중국	_	-	-	-	-	-
사선	SEOHAN AUTO USA	미국공장		미국	9,921	18,406	9,541	-	18,786	-
		소 계		•	19,363	35,994	24,802	-	30,555	-

④ 설비의 신설 및 매입 계획 등

-당사는 현대차/기아의 신규차종에 대응하여 설비 개선, 차단조 및 기타 공통에 설 비투자를 하고 있습니다. 당사가 당기 중 진행/계획하고 있는 세부투자계획은 다음 과 같습니다

가. 진행중인 투자

(단위 : 억원)

사업 부문	구 분	투자기간	투자대상 자산	투자 효과	총투자계획 (2022년)	기투자액 (당기분)	비고
	신차종	2022.1.1~2022.12.31	기계장치	매출향상	50.6	206.5	-
차부품	설비 개선	2022.1.1~2022.12.31	기계장치	생산성향상	34.4	20.5	

		소 계	-	85.0	227.0	-	
Ā	하단조	2022.1.1~2022.12.31	기계장치	생산성향상	6.9	2.5	-
וכ	타 공통	2022.1.1~2022.12.31	설비	품질향상	21.6	6.1	-
		합계		_	113.4	235.6	-

-기투자액(당기분)은 실제 현금 지출 기준이 아닌 당사 내부 품의 기준의 투자금액입니다.

나. 향후 투자계획

(단위: 억원)

사업부문	계획명칭	예상투자	·총액	연도	별 예상투	자액	투자효과	비고
시ㅂㅜ正	기 백 6 6	자산형태	마	제50기	제51기	제52기	一八日刊	01.12
차부품	신차종	기계장치	19.6	19.6	1	-	매출 향상	_
사구점	설비 개선	기계장치	39.4	39.4	1	1	생산성향상	_
차	· · ·	기계장치	3.9	3.9			생산성향상	_
기타	공통	설 비	15.2	15.2	1	1	품질 향상	_
합계		78.1	78.1	-	-	-	_	

5. 매출 및 수주상황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

1) 매출실적

-당사 및 종속회사의 매출은 국내외에서 운행되는 현대차,기아에서는 공급하는 차부품과 국내외 플랜트사업, 선박구조물 등에 공급하는 프랜지, 산업기계 및 기타사업부문으로 구분 됩니다. 차부품은 완성차의 생산대수에 연동되기 때문에 경기 변동에 따라 매출증감이 발생 하게 되어있습니다.

차부품은 차량용 반도체 공급망 문제와 러시아와 우크라이나 전쟁 등 불안전한 외부 환경에도 불구하고 전기차 신차 출시, 우호적인 환율 상승 등으로 증가하였습니다. 프랜지 매출은 고유가 및 플랜트 업계로의 수주가 증가하면서 매출이 증가하였고 산업기계(조선관련)매출도 프랜지와 동일한 이유로 매출이 증가하였습니다.

(단위:백만원)

사업 부문	회사명	매출 유형	뭄		제49기	제48기	제47기
	키그프레지고()(제)			수 출	200,822	158,599	127,561
	한국프랜지공업㈜ 북경서한		등속	내 수	643,697	415,410	304,043
				합 계	844,518	574,010	431,605
차부품	차부품 한국프랜지공업㈜	제품		수 출	3,207	2,818	2,412
		_	상용	내 수	14,918	10,170	10,760
				합 계	18,125	12,987	13,171
	한국프랜지공업㈜		승용 외	수 출	308,305	248,049	214,418

		1					
	SEOHAN AUTO USA			내 수	157,151	142,854	184,749
	OLOHAN AOTO OOA			합 계	465,456	390,903	399,167
				수 출	512,333	409,466	344,391
	소 기		내 수	815,765	568,434	499,552	
				합 계	1,328,098	977,901	843,943
				수 출	6,451	4,155	11,868
			C/S	내 수	6,578	3,746	6,412
				합 계	13,029	7,901	18,280
				수 출	585	209	919
	한국프랜지공업㈜	제품	A/S	내 수	160	512	818
π 2U TI				합 계	744	721	1,737
프랜지				수 출	2,786	1,869	2,648
			S/S	내 수	4,834	1,395	5,630
				합 계	7,620	3,264	8,278
		•	•	수 출	9,822	6,233	15,435
	소 기		내 수	11,572	5,653	12,860	
			합 계	21,394	11,886	28,295	
			OI TI	수 출		-	_
	한국프랜지공업㈜	제품	엔진 제관	내 수	5,510	1,796	3,690
산업			세선	합계 5,510 1	1,796	3,690	
기계			•	수 출	-	-	_
	소 기		내 수	5,510	1,796	3,690	
			합 계	5,510	1,796	3,690	
				수 출	-	-	_
	한국프랜지공업㈜	기타	부산물외	내 수	16,352	12,344	5,640
זוכו				합 계	16,352	12,344	5,640
기타 -		•	•	수 출	-	-	_
	소 기	베		내 수	16,352	12,344	5,640
				합 계	16,352	12,344	5,640
				수 출	522,155	415,699	359,826
	합 계			내 수	849,199	588,227	521,742
				합 계	1,371,354	1,003,927	881,568

2) 판매조직 및 경로

-당사 및 종속회사의 차부품, 프랜지, 산업기계 및 기타사업부문은 본사와 서울사무 소의 영업부서에서 주로 담당하고 있고, 차부품은 국내완성차(현대차, 기아)를 통한 내수판매와 로컬 수출 및 해외현지법인 등을 통한 수출판매가 있습니다. 그리고 프 랜지,산업기계 및 기타사업부문은 대리점 및 국내직거래를 통한 내수판매와 무역 및 기타거래를 통한 수출판 매로 이루어지고 있습니다.

3) 판매방법 및 조건

- 차부품, 프랜지, 산업기계 및 기타
- -당사 및 종속회사의 판매방법은 내수와 수출로 나누어지는데 판매조건은 다음과 같습니다.

① 내수판매

가. 현금판매

나. 외상판매 : 세금계산서 발행일 기준 60~120일 어음

② 수출판매

가. L/C BASE 수출

- 원신용장(MASTER) 수출
- 내국신용장(LOCAL) 수출
- AT SIGHT
- 나. T/T BASE 수출
 - 선적확인후 송금조건

4) 판매전략

① 자동차부품부문

국내외시장의 급격한 판도변화 등 앞날을 예측하기 힘든 상황변화에 대처하기 위해 가장 핵심부문인 품질경쟁력 및 가격경쟁력 확보에 따른 다각적이고도 적극적으로 기존거래선을 유지 * 확대하고 직수출 등 거래선 다변화에 역점을 두고 있습니다.

② 프래지부문

동남아, 중국등지의 저품질, 저단가 제품에 비해 당사 우위요소를 부각시키고, 주문자의 요구에 만족하는 제품생산 및 A/S를 바탕으로 수주증대활동을 강화 하고 있습니다.

③ 산업기계부문

조선업이외의 산업기계분야의 전반적인 투자부진에 따라 판매활동의 위축이 예상됨과 동시에 국내 중소규모의 산업기계업체의 난립으로 가격경쟁이 심화됨에 따라 수년간 제작경험 및 기납품실적을 바탕으로 조선용 기자재 즉 AIR&GAS RECEIVER 및 BED PLATE등을 중심으로 활발한 수주활동을 전개하고 있습니다.

5) 수주상황

-당사의 사업부문 중 차부품은 완성차업체에서 신차개발시, 회사가 완성업체와 공동 개발하여 신차의 출시시 차종별 제품을 생산, 납품하고 있으나 물량이 확정되어 있지 않고 대내외적 경제환경 변화와 그에 따른 수요 변화를 정확히 예측할 수 없어 서 수주물량 및 수주잔고 등 수주상황을 별도로 관리하지 않고 있습니다. 당사의 프랜지 및 산업기계산업부문의 보고서 제출일 현재 수주현황은 다음과 같습니다.

① 수주상황

(단위 : 억원)

품목	수주	납기	수주총액	기납품액	수주잔고

	일자		수량	금액	수량	금액	수량	금액
프랜지	'22.1.1~22.12.3 1	'22년중		215.1	_	213.5	-	1.6
산업기계	'22.1.1~22.12.3 1	'22년중	ı	65.9	_	55.1	I	10.8
	합 계			281.0	_	268.6	-	12.4

※소형에서 대형 프랜지까지 제조공정별 수량 및 금액이 다양하여 수주총액 및 기납품액만 기입하였습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동(상세)

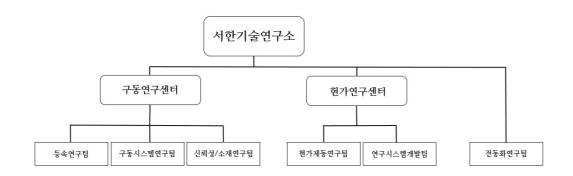
☞ 본문 위치로 이동

1) 연구개발활동의 개요

-당사는 구동, 제동설계 기본 및 응용기술 자체확보, CONER MODULE SYSTEM INTEGRATION 기술확보, 기술협력을 통한 선진 기술개발 및 세계수준의 품질 기반확보를 위하여 1996년 한국프랜지공업(주)부설 서한기술연구소(당사 및 종속회사 통합연구소)를 개소하여, 연구소를 중심으로 신제품 설계, 개발 및 분석 평가에 많은 인력과 비용을 투자하고 있습니다.

2) 연구개발 담당조직

-당사는 연구개발 업무를 전담하는 통합기술연구소를 구동연구센터, 현가연구센터, 전동화연구팀으로 구분하여 운영하고 있습니다. 구동연구센터는 구동 부품에 대한 연구 및 신회성 평가 업무를 하며 산하에 등속연구팀, 구동시스템연구팀, 신뢰성/소재연구팀이 있습니다. 현가연구센터는 현가 부품에 대한 연구 및 연구 관리 업무를 하며 산하에 현가제동연구팀, 연구시스템개발팀이 있습니다. 전동화연구팀은 전동화 부품 및 현가 부품 선행 개발 업무를하고 있습니다.



3) 연구개발 비용

-최근 3년간 연구개발 비용은 다음과 같습니다.

(단위 :원)

과 목		제49기	제48기	제47기	비고
	원 재 료 비	138,572,375	685,581,815	1,046,033,325	_
	인 건 비	345,269,567	365,544,600	347,915,697	_
	감 가 상 각 비	445,166,162	414,708,216	340,691,834	_
	위 탁 용 역 비	3,769,806,214	2,962,000,000	1,681,000,000	_
기 타		1,823,373,118	2,574,886,811	2,530,057,061	1
	연구개발비용 계	6,522,187,436	7,002,721,442	5,945,697,917	1
판매비와 관리비		514,846,001	1,981,946,066	2,045,095,301	1
회계처리	제조경비	6,007,341,435	5,020,775,376	3,900,602,616	1
	개발비(무형자산)	l	1	1	1
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		0.47%	0.70%	0.67%	_

4) 연구개발 실적

① HMC/KIA 신차용 제품 개발

구분	내용
----	----

-IG P/E 및 GL3 (K8) 양산 중

-GL3 (K8) F/R Axle & Brake Comple 양산 중

-UMa,TMa, DN8a, DL3a, CN7a F/R Axle & Brake Compl 양산 중

-BD (K3) F/Axle & Brake Compl 양산 중

-DL3 (K5) F/Axle, R/Carrier 양산 중

-IG P/E (그랜져) 양산 중

-GN7 (그랜져) 양산 중

-TM (산타페) 상품성 개선 양산 중

-PD (i30신형) 양산 중

-JS (FS후속) Knuckle, Disc 양산 중

-BD (K3 신형) F/Axle (Knuckle, F/Axle & Brake Compl.) 양산 중

-BR2 (HB후속) 상품성 개선 양산 중

-NX4 (투싼) F/Axle, R/Carrier 양산 중

-MQ (쏘렌토) F/Axle, R/Axle 양산 중

-LM FC (투싼IX 연료전지차) 양산 중

-FE (넥쏘) 양산 중

-US4 (스타리아) 양산 중

-MX5 (산타페 후속) Proto 개발 중

-MV (중대형 EV) Pilot 개발 중

-ME (중대형 EV) T-Car 개발 중

Axle

-SX2 (코나) 양산 중

-GL3 (K8) F/Axle, R/Carrier 양산 중

-UMa Fr/Rr Axle & Brake Compl 양산 중

-CN7 (아반테) 상품성 개선 Pilot 개발 중

-DN8a (쏘나타) F/R Axle & Brake Compl 양산 중

-IG P/E (그랜져) F/Axle, R/Carrier 양산 중

-DN8 (쏘나타) 상품성 개선 Pilot 개발 중

-ON (텔루라이드) 상품성 개선 F/R Axle & Brake Compl 선행 양산 중

-LX2 (팰리세이드) F/R Axle 양산 중

-SC/HC (멕시코 엑셀트, 프라이드) 양산 중

-BDm (K3) 양산 중

-GSb (브라질 소형SUV) 양산 중

-SU2b (GSb 후속) 양산 중

-BR2 (브라질 소형세단) 상품성 개선 선행 양산 중

-RJ (K9)하이브리드 F/Disc 양산 중

-RS4 (G90) 하이브리드 Disc 양산 중

-RG3 (G80) 하이브리드 Disc 양산 중

-JX1 (GV80) 하이브리드 Disc 양산 중

-JK1 (GV70) 하이브리드 Disc 양산 중

-JW1 (GV60) 하이브리드 Disc 양산 중

-JG1 (GV90) Disc T-Car 개발 중

-YB P/E 양산 중

-YB CUV (소형 CUV)용 양산 중

-YC P/E (중국 소형차 개조차) 단산

-CB (중국 엑센트) 단산

-ID (중국 준중형차)용 양산 중

-ID Turbo (중국 준중형차) 양산 중:생산물량 없음

-BDc EV (중국 소형차) 단산

-SQ (중국 아반테 고급차) 단산

-OSc (중국 소형 CUV) 단산

-TMc (중국 싼타페) 양산 중

-KU (중국전략 MPV) 양산 중

-CN7c (중국아반테) 양산 중

-OSc EV (중국 OS 전기차) 단산

-SQ EV 단산

-SQ P/E 양산 중

-ID Taxi 양산 중

-CN7a (북미 아반테 후속) 양산 중

-DN8 & DN8a (LF 소나타후속) 양산 중

-DL3 & DL3a (K5 후속) 양산 중

-IG P/E (그랜저 개조차) 단산

-GL3 (K8) 양산 중

-MQ4 (뉴쏘렌토 후속) 양산 중

-MQ4a (북미 뉴쏘렌토 후속) 양산 중

-NX4a (북미 투싼 후속) 양산 중

-TM 개조차 (싼타페 후속) 양산 중

-TMa 개조차 (북미 싼타페 후속) 양산 중

-ON (텔룰라이드) P/E 양산 중

-LX2 (펠리세이드) P/E 양산 중

-SX2 (OS 후속) 양산 중

-SX2 (OS 후속) EV Piiot 공급 중

-MV (기아차 중형 SUV 전기차) Pilot 공급 중(3세대사양)

-SP2 (기아차 셀토스) P/E 양산 중

-SK3 (기아차 쏘울) P/E 양산 중

-NQ5a (기아차 스포티지) 양산 중

-US4 (스타렉스 후속) 양산중

-US4 (스타렉스 후속) HEV Proto 공급완료

-TSD-A01 (스타렉스 기반 PBV) T-Car 공급완료

-GN7 (그랜져 후속) 양산 중

-DN8 & DN8a P/E(소나타 후속 개조차) Pilot 공급 중

-DL3 & DL3a P/E (K5 후속 개조차) Proto 공급 중

-SV (기아차 신규 전기차) T-Car 공급완료

-TK (기아차 픽업트럭) T-Car 공급완료

-MX5 & MX5a (TM 싼타페 후속) Proto 공급완료

-MQ4 & MQ4a P/E (쏘렌토 개조차) Proto 공급완료

-JKa (제네시스 GV70) Pilot 공급

-JKa EV (제네시스 GV70) Pilot 공급

H/Shaft

-ME (현대차 중형 SUV 전기차) T-Car 공급완료
-MV GT (기아차 중형 SUV 전기차) T-Car 공급완료
-NX4 (투산), NQ5 (스포티지) P/Shaft용 등속조인트(CJ1500) 양산 중
-SX2 (OS 후속) P/Shaft용 Monoblock CJ1500 양산 중
-GM 콜로라도 프로펠러 샤프트용 등속조인트(CJ2700)단산 (AAM 공급)
-크라이슬러 L Platform (Chrysler 300, Dodge Charger/Challenger)
-P/Shaft용 등속조인트 (CJ4000, BJ4000) 양산 중 (AAM 공급)
-크라이슬러 Jeep Wrangler P/Shaft용 등속조인트(RZ3300) 양산 중
-Honda Acura MDX 및 Pilot P/Shaft용 등속조인트(BJ2100) 양산 중

② 신제품 개발

구분	내용
Axle	-SG2 (니로 후속) 저압주조 알루미늄 Carrier 선행개발 완료 -DE (니로) 저압주조 알루미늄 Carrier 선행개발 완료 -NX4, NX4a 차압주조 알루미늄 Kncukle, Carrier 양산 중 -NQ5, NQ5a 차압주조 알루미늄 Kncukle, Carrier 양산 중 -고강도 주철 Disc 선행 개발 완료 (DL3, JW1 외) -질화 열처리형 Disc 선행 개발 진행 중 (NE1, RG3, MV, JG1) -All 알루미늄 Disc 선행 개발 진행 중 (DE 외) -RS4 알루미늄 D/Fork 양산 중 -JG1 (GV90) 알루미늄 D/Fork T-Car 개발 중 -SX2 저압주조 알루미늄 Kncukle Proto 개발 중 -MV 저압주조 알루미늄 Kncukle, Carrier Proto 개발 중 -SV 저압주조 알루미늄 Kncukle, Carrier T-Car 개발 중 -JG1 (GV90) 차압주조 알루미늄 Carrier T-Car 개발 중 -JG1 (GV90) 전자교반 알루미늄 Carrier T-Car 개발 중

-독자모델 저진동조인트 LSJ 단산

-2세대 고절각 저진동조인트(HLSJ) 양산 중: DN8a, DL3, TM, MQ4, GN7 양산 중

-SP2 (소형 SUV)용 소형 저진동조인트 HLSJ87 양산 중

-SUV 후륜 H/Shaft용 CJ#79 TM, MQ4, GN7, GL3 양산 중

-바퀴측 고절각(46도->50도) 등속조인트(UBJ#100/#104) 양산 중

-바퀴측 대형 고절각(46도->50도) 등속조인트(UBJ#109) US4 양산 중

-카운터트랙 고정형 등속조인트 개발 및 GM 차종 양산 중 (PSJ1700)

-신 결합구조 프로펠러 샤프트 조인트 (DTF CG, DTF Joint) 양산 중

-프로펠러샤프트용 고효율 경량화 8볼 카운터트랙 신규 사이즈 개발 완료 (PSJ2600)

-Monoblock 중공 Innershaft 개발완료

-경량화 CG Joint(8볼) 개발완료

H/Shaft

-대형 고절각, 경량화 저진동조인트 HLSJ109 개발완료 및 US4 양산 중

-전기차용 경량 CG Joint CJ104c 개발완료

-전기차용 통합형 Axle IDA용 10볼 SJ104 개발완료

-전기차용 통합형 Axle IDA용 ECJ104 개발완료

-전기차용 통합형 Axle IDA용 ECJ109 개발완료

-저가형 업셋팅 공법 적용 일체형 중공축 (Monoblock Tubular Shaft) 개발 중

-대형 등속조인트 EDOJ125 및 SJ125 개발완료

-중대형 전기차용 대형 Long Plunging Joint LEDJ115 개발완료

-SUV 및 Pick up 트럭용 고절각 & Long Plunging용 BSJ104 개발완료

-초고절각 Joint HBJ104 개발완료 (HBJ109 설계완료)

-PBV (Purpose Built Vehicle) Front용 HBJ95 개발중

-북미 픽업 트럭용 Wheel 측 대형 Joint BJ7000 개발중

-북미 픽업 트럭용 Inboard 측 대형 Joint EDOJ7000 개발중

-북미 픽업 트럭 전기차 Inboard 측 대형 Ball Spline Joint BSJ5100 개발중

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

-해당사항없음

2. 전문가와의 이해관계

-해당사항없음