

# 목 차

사업보고서 .....	1
<b>【대표이사 등의 확인】</b> .....	2
I. 회사의 개요 .....	3
1. 회사의 개요 .....	3
2. 회사의 연혁 .....	6
3. 자본금 변동사항 .....	7
4. 주식의 총수 등 .....	7
5. 정관에 관한 사항 .....	9
II. 사업의 내용 .....	10
1. 사업의 개요 .....	10
2. 주요 제품 및 서비스 .....	11
3. 원재료 및 생산설비 .....	13
4. 매출 및 수주상황 .....	18
5. 위험관리 및 파생거래 .....	21
6. 주요계약 및 연구개발활동 .....	24
7. 기타 참고사항 .....	27
III. 재무에 관한 사항 .....	34
1. 요약재무정보 .....	34
2. 연결재무제표 .....	37
3. 연결재무제표 주식 .....	43
4. 재무제표 .....	141
5. 재무제표 주식 .....	146
6. 배당에 관한 사항 .....	220
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 .....	220
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 .....	220
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적 .....	222
8. 기타 재무에 관한 사항 .....	222
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	229
V. 회계감사인의 감사의견 등 .....	239
1. 외부감사에 관한 사항 .....	239
2. 내부통제에 관한 사항 .....	240
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	241
1. 이사회에 관한 사항 .....	241
2. 감사제도에 관한 사항 .....	242
3. 주주총회 등에 관한 사항 .....	244
VII. 주주에 관한 사항 .....	247
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	250
1. 임원 및 직원 등의 현황 .....	250
2. 임원의 보수 등 .....	251
IX. 계열회사 등에 관한 사항 .....	253
X. 대주주 등과의 거래내용 .....	254
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	259
1. 공시내용 진행 및 변경사항 .....	259
2. 우발부채 등에 관한 사항 .....	259
3. 제재 등과 관련된 사항 .....	259

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 .....	259
XII. 상세표 .....	261
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	261
2. 계열회사 현황(상세).....	263
3. 타법인출자 현황(상세) .....	264
【 전문가의 확인 】 .....	265
1. 전문가의 확인 .....	265
2. 전문가와의 이해관계 .....	265

# 사업보고서

(제 39 기)

사업연도      2022년 01월 01일      부터  
                  2022년 12월 31일      까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2023년      3월      20일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

에코플라스틱 주식회사

대 표 이 사 :

한 상

본 점 소 재 지 :

경북 경주시 공단로 69번길 30 (황성동)

(전 화)054-770-3114

(홈페이지) <http://www.eco-plastic.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책)대표이사                      (성 명)한 상

(전 화)054-770-3204

## 【 대표이사 등의 확인 】

### 확 인 서

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

또한, 당사는 “주식회사의외부감사에관한법률” 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다. (“주식회사의 외부감사에관한법률” 제 2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2023년 3월 20일

에코플라스틱주식회사

대표이사 겸 신고업무담당이사 한 상 (인)



# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

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

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	10	7	-	17	2
합계	10	7	-	17	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

### 1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	동호오토모티브	자동차 부품 제조 판매업
	(주)진원	자동차 부품 제조 판매업
	ECOPLASTIC AMARICA Corp	자동차 부품 제조 판매업
	다원	자동차 부품 제조 판매업
	아이아제오차유한회사	금전채권신탁계약에 필요한 자금 조달
	아이아제육차유한회사	금전채권신탁계약에 필요한 자금 조달
	우리온기업제14호 아이아 유한회사	금전채권신탁계약에 필요한 자금 조달
연결 제외	-	-
	-	-

### 2. 회사의 법적·상업적 명칭

- 당사의 명칭은 에코플라스틱 주식회사이고 영문명은 ECOPLASTIC CORPORATION입니다.

### 3. 설립일자

- 당사는 1984년 6월 1일에 설립되었습니다.

### 4. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 주소 : 경북 경주시 공단로 69번길 30 (황성동)
- 전화번호 : 054-770-3274
- 홈페이지 주소 : <http://www.eco-plastic.com>

### 5. 중소기업 등 해당 여부

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

### 6. 주요 사업의 내용

- 당사의 주요 사업은 자동차부품 사업으로 차량용 플라스틱 제품(범퍼, 콘솔, 트림류) 등을 생산하여 판매하고 있으며 주 거래처는 현대/기아자동차를 비롯하여 국내 완성차업체와 현대모비스, 현대글로비스 등을 통하여 국내시판 및 해외수출 등을 거래하고 있습니다. 당사는 차량 경량화를 위한 선도 업체로 수많은 연구개발을 하였으며 그에 대한 결실로 2016년에 르노삼성자동차 SM6에 Spare Tire Well 제품을 기존 Steel 제품에서 30% 이상 가벼운 Plastic 제품으로 개발하여 납품하고 있으며, 현대자동차의 수소자동차인 넥쏘에 Plastic Bumper 뿐만 아니라 Plastic Fender Panel 제품을 납품하고 있습니다. 또한 당사는 기업활력 제고를 위한 특별법 시행에 따라, 산업통상자원부에 사업재편 계획 승인 심사를 신청하였으며, 2020년 12월 28일 심의위원회로부터 승인을 받았으십니다. 해당 사업재편 내용은 하이퍼 플라스틱을 이용해 테일게이트등 초경량 차체 부품을 개발하고 부품의 성능 고도화 및 전용 조립 라인을 구축하여 연비 향상 및 친환경 미래 자동차 산업의 차체 경량화 혁신에 기여하여 새로운 지속 성장가능 사업을 추가하는 것입니다. 이에 따라 향후 고성능 전기,수소차 보급 확산 및 사업다각화에 기여할 것으로 기대합니다.

### 7. 회사가 영위하는 목적사업

목 적 사 업	비 고
1. 자동차 부품류의 제조 및 판매업 2. 금형제작,수리업 및 관련제품 판매업 3. 기술연구용역업 4. 수출입업 5. 정보기술업 6. 임가공업 7. 부동산 개발 및 임대업 8. 유통, 서비스업 9. 금융업 10. 기타, 전호에 부대하는 사업일체	-

### 8. 신용평가에 관한 사항

- 가. 기준일 : 2022년 4월 6일
- 나. 신용평가전문기관명 : NICE 평가정보(주)
- 다. 당사의 신용등급

기업신용평가등급	N-EW등급	현금흐름등급
BBB -	3등급	CF4

라. 신용등급체계

① 기업신용등급

- 해당기업의 신용도를 채무상환능력과 재무건전성 등의 관점에서 산출하여 신용위험의 정도를 측정하는 지표

신용상태	신용등급	신용등급의 정의
우수	AAA	상거래를 위한 신용능력이 최우량등급이며, 환경변화에 충분한 대처가 가능한 기업임.
	AA	상거래를 위한 신용능력이 우량하며, 환경변화에 적절한 대처가 가능한 기업임..
	A	상거래를 위한 신용능력이 양호하며, 환경변화에 대한 대처능력이 제한적인 기업임.
양호	BBB	상거래를 위한 신용능력이 양호하나, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가능성이 있는 기업.
보통	BB	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가 우려되는 기업.
	B	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화 시에는 거래안정성 저하가능성이 높은 기업.
열위	CCC	상거래를 위한 신용능력이 보통이하이며, 거래안정성 저하가 예상되어 주의를 요하는 기업.
	CC	상거래를 위한 신용능력이 매우 낮으며, 거래의 안정성이 낮은 기업.
	C	상거래를 위한 신용능력이 최하위 수준이며, 거래위험 발생가능성이 매우 높은 기업.
부실	D	현재 신용위험이 실제 발생하였거나 신용위험에 준하는 상태에 처해있는 기업.
평가제외	R	1년 미만의 결산재무제표를 보유하거나, 경영상태 급변으로 기업신용평가등급 부여를 유보하는 기업.

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

② N-EW 등급의 정의

- N-EW등급은 재무정보 및 다양한 비재무정보를 분석하여 실시간으로 신용도 변화를 측정하는 지표.

N-EW 등급	Watch 등급 정의
1등급	상거래를 위한 신용능력이 양호하며 환경변화에 대처가 가능한 기업
2등급	단기적인 신용위험은 낮으나 환경변화 시 대처능력이 보통인 기업
3등급	단기적인 신용위험 발생가능성이 존재하며 환경변화에 대한 대처능력이 제한적인 기업
4등급	단기적인 신용위험 발생이력이 있으며 부실 가능성이 존재하는 기업
5등급	기업부실 가능성이 매우 높으며 거래 대체 혹은 거래 중단 의사결정이 필요한 기업
6등급	상거래를 위한 신용능력이 열위하며 거래중단 의사결정이 필요한 기업
7등급	상거래를 위한 신용능력이 매우 열위하며 거래중단이 필요한 기업

③ 현금흐름등급

- 현금흐름의 건전성에 따라 기업의 지급능력(상환능력)을 분류한 기호

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 산업 환경 악화 시 현금지급능력이 다소 저하될 수 있음
CF4(열위)	현금흐름 창출능력이 보통이며, 향후 영업활동 성과 저하 시 재무활동 및 투자활동 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

회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
코스닥시장	2000년 03월 23일	-	-

## 2. 회사의 연혁

### 1. 회사의 연혁

- 2010. 01. (주)서진클러치로 편입  
(주)서진클러치 → (주)서진오토모티브로 상호 변경 (2011. 06)
- 2011. 01. 아이아(주) 인수
- 2012. 07. (주)코모스 인수
- 2014. 09. ECOPLASTIC Automotive America 법인 설립
- 2016. 06. ECOPLASTIC(주) 경주신공장(연구동) 완공
- 2020. 12. 산업통상자원부 사업재편 계획 승인 (초경량 차체부품)
- 2021. 03. 제48회 상공의 날 기념 동탑산업훈장 수상
- 2021. 04. 산업통상자원부 지역 대표 중견기업 선정
- 2022. 08. ECOPLASTIC AMERICA 법인 설립
- 2022. 11. (주)진원 인수

### 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2022년 03월 24일	정기주총	사내이사 김영석	-	-
2022년 03월 24일	정기주총	사내이사 이옥걸	-	-
2022년 03월 24일	정기주총	-	-	사내이사 서영중
2022년 03월 24일	정기주총	-	-	사내이사 배석두
2022년 03월 24일	정기주총	-	-	사외이사 송재원

### 3. 최대주주의 변동

구분	변경전	변경후	비고
최대주주명	(주)서진오토모티브	(주)서진오토모티브	-
소유주식수	10,465,825	9,902,074	-
비율 (%)	40.77%	28.98%	-
변경일	2018.05.25	2021.11.04	-

주) 2021.11.30. 교환사채 교환청구권 행사 및 유상증자를 통한 신주취득에 따른 지분 변동임.

(※ 참고 : 최대주주 세부 지분변동은 VII 주주에 관한 사항중 최대주주 변동내역을 참고하시기 바랍니다.)

### 3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말	38기 (2021년말)	37기 (2020년말)
보통주	발행주식총수	34,169,370	34,169,370	25,669,370
	액면금액	500	500	500
	자본금	17,084,685,000	17,084,685,000	12,834,685,000
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	17,084,685,000	17,084,685,000	12,834,685,000

### 4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	100,000,000	-	100,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	34,169,370	-	34,169,370	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-

	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)		34,169,370	-	34,169,370	-
V. 자기주식수		990,632	-	990,632	-
VI. 유통주식수 (IV-V)		33,178,738	-	33,178,738	-

### 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고		
			취득(+)	처분(-)	소각(-)				
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	661,901	328,731	-	-	990,632	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)		보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
총 계(a+b+c)		보통주	661,901	328,731	-	-	990,632	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	

### 자기주식 신탁계약 체결 · 해지 이행현황

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, %, 회)

구 분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 체결	2022년 02월 14일	2023년 02월 13일	1,000	846	84	0	-	2022년 05월 17일

## 5. 정관에 관한 사항

당사의 최근 정관 개정일은 2021년 3월 26일이며, 제 39기 정기주주총회의 안건에는 정관 변경의 건이 포함되어 있지 않습니다.

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

당사와 당사의 종속회사(아이아, 코모스)는 완성차의 제조공정에 부품을 공급하는 자동차 부품 사업을 동일하게 영위하고 있습니다. 당사의 주요 부품은 범퍼, 콘솔, 트림류입니다. 당사와 종속회사는 현대자동차와 기아자동차를 비롯한 글로벌 완성차 업체에 납품을 하고 있습니다.

#### (1) 범퍼

Plastic Bumper의 경우 22년 매출 4,511억을 달성하며 국내 시장 일등 지위를 확고히 하고 있습니다. 또한 당사는 전기차 시대를 맞이하여 신기술 신제품 개발을 통해 사업 경쟁력을 한층 강화하고 국내 뿐만이 아닌 글로벌 일위 기업으로 나아가 시장을 선도해 나갈 계획입니다.

#### (2) 콘솔

콘솔의 경우 현대/기아차의 콘솔사양 고급화로 인한 가격상승으로 22년 3,116억의 매출을 달성했습니다. 향후 자율주행차 시대를 대비하여 다양한 기능의 콘솔 제품들을 개발하고 있으며 이를 통해 수익성 개선의 기반을 마련하겠습니다.

#### (3) 트림류

트림류의 경우 내/외관의 차량경량화 제품을 개발하여 납품한 결과 22년 2,558억의 매출을 달성하였습니다. 전기차 시대로 나아갈수록 더욱 차량경량화의 중요성이 대두되고 이에 당사는 더욱 연구개발에 매진하여 친환경차시대를 선도하는 기업으로 나아갈수 있도록 할것입니다.

- 당사 및 주요 종속회사의 사업부문을 요약하면 아래와 같습니다.

사업 부문	회사명	제품종류	주요재화 및 용역	구체적 용도	주요고객
자동차 부품	에코 플라스틱 (주)	플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	현대자동차 기아자동차 현대모비스
			콘솔 (Console)	운전석과 조수석 사이에 설치된 제품으로 박스모양의 수납공간	
			기타 (소물TRIM류)	자동차 외.내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류	
	아이아(주)	고무류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	
			마운트(Mounts)	엔진/미션을 지지 공전 및 운전시 소음,진동, 충격을 완화 승차감 및 주행 안전성을 높임	
			웨더스트립 (WEATHER STRIP)	BODY에 조립되어 DOOR 개폐시 완충작용 및 외부공기, 먼지, 소음, 수분을 차단	
(주)코모스	핸들류	스티어링 휠 (Steering Wheel)	차의 바퀴를 좌우로 움직여 진행 방향을 바꾸는데 쓰는 원형의 조향 장치		

		플라스틱류	콘솔 (Console)	운전석과 조수석 사이에 설치된 제품으로 박스모양의 수납공간	
			휠커버 (Wheel Cover)	Wheel의 외관을 덮어 타이어의 냉각 효과 및 Wheel의 부식을 방지하는 외장부품	

## 2. 주요 제품 및 서비스

### 1. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원 )							
사업 부문	회사명	매출 유형	품 목	구체적용도	주요 상표등	매출액	비율 (%)
자동차 부품	에코플라스틱 (주)	제품	BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할	ECO	450,403	42.2
			CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할		309,099	29.0
			MAIN CORE	자동차계기판, 오디오시스템을 장착 시키는 BOARD역할		2,990	0.3
			W/COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용		3,705	0.3
			금형	플라스틱 성형 제품을 생산하기 위한 금속틀		11,398	1.1
			기타 (소물TRIM류)	자동차 외.내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류		241,283	22.6
			소 계				1,018,878
		상품	BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할	ECO	749	0.1
			CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할		2,482	0.2
			MAIN CORE	자동차계기판, 오디오시스템을 장착 시키는 BOARD역할		-	-
			W/COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용		709	0.1
			금형	플라스틱 성형 제품을 생산하기 위한 금속틀		29,174	2.7
			기타 (소물TRIM류)	자동차 외.내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류		14,481	1.4
			소 계				47,595
	합 계				1,066,473	100.0	
	아이아 (주)	제품	MOUNTS	엔진/미션을 지지 공전 및 운전시 소음,진동, 충격을 완화 승차감 및 주행 안전성을 높임	AIA	12,918	4.1%
			DAMPER	차륜으로부터 진동 및 충격을 절연, 승차감 및 주행안전성을 향상		4,358	1.4%
			LOWER ARMS	노면으로의 충격 흡수, 휠의 상하운동을 돕고, 휠의 제동력과 선회 구심력을 지지		511	0.2%
			SPRING PAD	코일스프링과 스프링시트브라켓 사이에서 부품간 연결 및 이음역제 역할		1,252	0.4%
			WEATHER STRIP	BODY에 조립되어 DOOR 개폐시 완충작용 및 외부공기, 먼지, 소음, 수분을 차단		38,980	12.2%
			GLASS RUN	외부공기나 먼지 등의 유입을 차단하여 미려한 외관의 의장기능을 포함		2,489	0.8%
HOSE			엔진룸으로 이물질 또는 수분 유입 방지	2		0.0%	

		HOOD	엔진룸으로 이물질 또는 수분 유입 방지		4,567	1.4%	
		BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할		150,135	47.1%	
		REAR BEAM	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품 (범퍼 앓세이 SUB 부품)		23,467	7.4%	
		UNDER BODY SKID PLATE	엔진의 각종 부속장치를 보호하거나 소음저감		138	0.0%	
		SIDE SILL	노면으로 부터 차체 측면 바닥을 보호		11,526	3.6%	
		LOAD FLOOR	스페어 타이어 적재함 덮개 및 보호 기능		3	0.0%	
		GARNISH	차체의 장식 및 보호		26,117	8.2%	
		기타	자동차 내·외관에 장착되는 TRIM 류		28,745	9.0%	
		소 계			305,207	95.8%	
	상 품	HOSE	엔진내부의 연료, 오일, 공기 등의 이동을 원활히 순환할 수 있도록 수송하고 각 부품간에 진동 감쇄 역할	AIA	247	0.1%	
		UNDER BODY SKID PLATE	엔진의 각종 부속장치를 보호하거나 소음저감		1	0%	
		금형	플라스틱 성형제품 및 고무 형상제품을 생산하기 위한금속틀		6,815	2.1%	
		기타	자동차 내·외관에 장착되는 TRIM 류		6,203	1.9%	
		소 계			13,401	4.2%	
	합 계		318,608	100.0%			
	(주) 코모스	제 품	STEERING WHEEL	차의 바퀴를 좌우로 움직여 진행 방향을 바꾸는데 쓰는 원형의 조향장치	KOMOS	167,498	60.78%
			WHEEL COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용		12,118	4.40%
			CONSOLE	운전자의 일용품들을 보관하는 박스류 역할		24,005	8.71%
			COCKPIT MODULE	운전석과 조수석 앞에 위치하여 Instrument Panel, Glove Box등을 이루는 사출내장재		25,413	9.22%
			기 타	자동차 내·외관에 장착되는 TRIM 류		34,351	12.46%
소 계		263,385	95.6%				
상 품		금형	플라스틱 성형제품 및 고무 형상제품을 생산하기 위한 금속틀	KOMOS	12,205	4.4%	
		소 계			12,205	4.4%	
합 계		275,590	100.0%				

## 2. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

품 목		제39기	제38기	제37기
에코 플라스틱(주)	BUMPER	산타페(MX5)	612,647	-
		투싼	342,288	183,174
		아반떼	127,390	127,722
		아이오닉5	385,034	234,916
	CONSOLE	아이오닉6	252,991	-
		G90	989,919	1,163,977
		쏘렌토	271,817	308,330

	WHEEL COVER	G80	765,212	764,543	469,690
		투싼	-	1,115	1,115
		아반테	373	1,199	1,199
		코나	1,736	797	797
		포터	22,265	9,451	9,451
아이아(주)	MOUNTS	K7	-	-	41,123
		스포티지R	37,210	37,210	36,852
		올뉴카니발	-	-	46,353
	WEATHER STRIP	셀토스	47,863	47,863	51,644
		SK	42,077	42,077	46,429
		올뉴카니발	70,523	70,523	74,126
		모닝	31,302	31,302	32,234
		K3(BD)	65,603	65,603	70,360
	BUMPER	K9	506,252	506,252	520,897
		니로 전기차	315,372	-	-
		EV6	484,482	-	-
		스토닉	209,518	209,518	195,184
	(주)코모스	ST/WHEEL	모하비	154,099	86,003
카니발			89,650	91,071	-
GV70			141,231	131,686	-
G80			175,446	-	-
쏘나타			64,057	75,320	76,265
쏘렌토			113,559	103,491	104,608
CONSOLE		K5	109,727	97,009	92,710
		쏘렌토	158,735	184,671	188,481
		K9	477,389	654,817	624,061
W/COVER		모닝	4,146	591	3,773
		베뉴	1,224	1,504	-
		쏘나타	819	916	979

주) 산출기준

- 각 생산 제품중 주요 생산품에 대한 가격을 선정하였으며, 주요 가격변동 요인으로써는 일부 차종의 신모델 및 모델 Change (Face Lift)의 변화로 ITEM의 부품이 추가 또는 삭제됨에 따라 가격이 변동되어 차이가 발생된 것임.

### 3. 원재료 및 생산설비

주요 원재료에 관한 사항

(1) 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업 부문	회사명	매입 유형	품 목	구체적용도	매입액	비율 (%)
자동차 부품	에코 플라스틱(주)	원재료	수 지	성형사출용	21,876	2%
			외주품	조립부품	295,384	32%
			페인트	도장재료	6,430	1%
			금 형	금형제작	76	0%
			외주가공	도장/조립부품	600,141	65%
			부재료	제품포장용기	745	0%
			소 계		924,653	100%
	아이아(주)	원재료	수지	성형사출용	17,696	5.6%
			GMT	성형사출용	15,791	5.0%
			고무	성형사출용	17,937	5.7%
			철판	PRESS용	4,772	1.5%
			외주품	조립부품	253,594	79.9%
			부재료	포장용기외	7,627	2.4%
			소 계		317,417	100%
	(주)코모스	원재료	가죽	핸들 감싸기용	23,506	12.6%
			ARMATURE	핸들 부품	27,093	14.5%
			수지	성형사출용	8,549	4.6%
			외주구입품	제조 부분품	125,795	67.2%
			부자재	PAD 등	2,288	1.2%
			소 계		187,231	100.0%

(2) 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

회사명	품 목		제39기	제38기	제37기
에코 플라스틱 (주)	원재료	수 지 류(TPO)	1,975	1,934	1,437
		PC+ABS BK	3,770	3,938	3,600
		수 지 류(PPF BK)	1,595	1,523	1,627
		페인트류 (UT595)	24,970	23,580	24,060
		신나류(Clear)	6,210	6,150	5,910
	저장품	소모품류(Paint Kill'g)	1,590	1,500	1,400
아이아 (주)	상품	다이나믹멤퍼 (K5)	2,161	2,161	2,161
	원재료	수지 (HR570A)	2,036	1,606	1,434
		페인트 (PNT-SWP-CB MTG)	7,494	7,077	7,077
		프라이머 (PR1500)	5,129	4,663	4,734
		방진고무 (FN4798)	3,994	3,994	3,994
		압출고무 (E7200SX)	1,930	1,930	1,930
		GMT SHEET (UD40%)	2,856	2,802	2,802

(주) 코모스	원재료	가죽(EUDSPLITRY)	2,664	2,822	2,491
		수지(EHT3458502VA)	2,002	1,729	1,577

주) 산출기준

- 주요 원재료 단위당 가격산정의 기준은 당해 기말 단가를 기준으로 설정하였음. 아울러 주요 가격변동원인으로는 차종 변경 및 일부 ITEM의 원재료 가격의 상승에 따라 변동된 것임.

3. 생산 및 설비에 관한 사항

- 당사 및 종속회사(아이아, 코모스)는 2교대 작업을 실시하고 있음

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 백만원)

사업 부문	회사명	품 목	사업소	제39기	제38기	제37기
자동차 부품	에코 플라스틱 (주)	BUMPER	경 주	370,742	330,636	345,108
		TRIM		564,510	507,973	527,810
		기 타		21,595	19,609	3,180
		소 계			956,848	858,219
	아이아 (주)	BUMPER	안산	39,241	43,483	38,706
		B/BEAM		21,058	20,706	19,959
		기타		5,565	3,103	3,887
		마운틴류		단산	단산	35,017
		로암/롤로드류		단산	단산	9,382
		부쉬류		단산	단산	759
		그라스런		778	2,686	23,349
		도어실		22,889	49,988	19,161
	소 계			89,530	119,966	150,221
	(주) 코모스	ST/WHEEL	화성	168,437	160,416	126,332
		W/COVER		15,147	14,426	18,908
		CONSOLE		23,825	22,691	68,767
		기타		46,268	44,065	25,369
		소 계			253,677	241,598

주) 가. 에코플라스틱(주)

- TRIM : 자동차용 부품으로 MAIN CORE, CONSOLE, W/COVER등
- 기타 : 자동차용 부품을 생산할수 있는 금형(Mold)

나. 아이아(주)

- BUMPER : 자동차 외장용 부품으로 오피러스, 프라이드, K5 하이브리드 및 단산차종 A/S 생산

- B/BEAM : 범퍼 모듈 내장 제품으로 기아자동차 전차종 및 현대자동차 일부 프라이드, K9, K5 차종 생산
- 기타 : 자동차 내외장 부품으로 언더커버, 실 사이드 생산

#### ㄷ. (주)코모스

- ST WHEEL : 차의 바퀴를 좌우로 움직여 진행 방향을 바꾸는데 쓰는 원형의 조향장치
- WHEEL COVER : 타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용
- CONSOLE : 운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할
- COCKPIT MODULE : 운전석과 조수석 앞에 위치하여 Instrument Panel, Glove Box등을 이루는 사출내장재

### (2) 생산능력의 산출근거

#### 1) 산출방법 등

① 산출기준 : 당사와 종속회사의 작업표준에 준하여 사출기종별로 제품을 사출하는 ITEM에 대하여 개별적으로 산출함.

#### ② 산출방법

ㄱ. 당사 생산능력 : 사출 11,000,000EA/년 , 도장 600,000대/년

#### ㄴ. 종속기업 생산능력

##### 0. 아이아(주)

- PLASTIC 사출 400,000대/년, 도장 300,000대/년,
- GMT 1,005,000개/년, RUBBER 21,205,030EA(5,301,257대)

##### 0. (주)코모스

- 사출 20,000,000EA/년, 도장 2,150,000대/년,
- PU(발포) 2,000,000EA/년
- 조립 500,000EA/년

### 2) 평균가동시간

#### ㄱ. 당사 평균가동시간

- 일 평균 근무시간(주간 및 야간) : 16.33시간, 연간 근무일수 : 약 270일
- 연간 작업일수 : 5,400시간

#### ㄴ. 종속회사 평균가동시간

##### 0. 아이아(주)

- 일 평균 근무시간(주간 및 야간) : RUBBER - 20시간, PLASTIC - 22시간
- 연간 근무일수 : RUBBER - 237일, PLASTIC - 270일
- 연간 작업시간 : RUBBER - 4,740시간, PLASTIC - 5,940시간

##### 0. (주)코모스

- 일 평균 근무시간 20.3시간 , 85% 가동율 , ERP C/T ,
- 연간 조업일수 240일 (토요일 : 288일)

#### 나. 생산실적 및 가동률

##### (1) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업 부문	회사명	품 목	사업소	제39기	제38기	제37기
자동차 부품	에코 플라스틱 (주)	BUMPER	경주	336,867	303,129	280,585
		TRIM		525,862	475,334	404,935
		기 타		19,807	17,969	408
		소 계		882,536	796,433	685,928
	아이아(주)	BUMPER	안산	52,957	42,631	37,569
		B/BEAM		58,464	20,300	19,315
		기타		11,496	3,042	3,762
		마운틴류		단산	단산	27,139
		로암/롤로드류		단산	단산	7,120
		부쉬류		단산	단산	504
		그라스런		224	2,558	21,448
		도어실		4,168	37,028	17,037
		소 계		127,312	105,559	133,895
	(주)코모스	ST/WHEEL	화성	167,498	158,828	106,558
		W/COVER		12,118	14,283	16,850
		CONSOLE		24,005	22,466	41,397
		기타		59,764	44,065	32,547
		소 계		263,385	239,642	197,352

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업소 (사업부문)	회사명	제39기 가동가능시간	제39기 실제가동시간	평균가동률
자동차부품 제조	에코플라스틱(주)	280,864	236,247	84.1%
	아이아(주)	79,774	67,535	84.7%
	(주)코모스	6,181	5,254	85.0%

주) 각사별 자체가동률 산출

다. 생산설비의 현황 등

- 당사 및 종속회사는 국내(경북 경주, 경기도 안산시, 화성시) 3개의 사업소에 위치하고 있으며 설비 현황은 다음과 같습니다.

(1) 생산설비의 현황

(단위 : 백만원)

사업 부문	회사명	사업소	소유 형태	소재지	자산명	기초 장부가액	당기증감		당기상각	손상차손	분기말 장부가액	비고
							증가	감소				

자 동 차 부 품	에코 플라스틱 (주)	경주	자가	경주	토지	42,525	0	0	0	-	42,525
					건물	25,163	35	0	(1,029)	-	24,169
					구축물	376	-	-	(31)	-	345
					기계장치	43,956	8,528	(217)	(8,327)	-	43,940
					차량운반구	289	44	(2)	(67)	-	264
					공구기구	1,432	1,351	(20)	(414)	-	2,349
					집기비품	16,428	4,174	(112)	(4,224)	-	16,266
					금형	39,963	9,627	(5,183)	(11,490)	-	32,917
					건설종인자산	6,903	8,367	-	-	-	15,270
					소 계	177,035	32,128	(5,534)	(25,582)	0	178,047
	국고보조금	(86)	-	-	19	-	(66)				
	합 계	176,949	32,128	(5,534)	(25,562)	-	177,981				
	아이아 (주)	안산	자가	안산	토지	59,257	12,859	0	0	0	72,116
					건물	5,340	140	0	288	0	5,192
					구축물	3,372	67	0	277	0	3,162
					기계장치	19,141	2,216	159	3,420	0	17,777
					차량운반구	31	0	4	4	0	24
					공구기구	5,470	2,131	15	1,907	0	5,679
					집기비품	111	45	0	43	0	113
					금형	9,541	2,011	287	3,326	0	7,940
					건설종인자산	4,079	7,915	6,999	0	0	4,995
					소 계	106,342	27,384	7,464	9,265	0	116,998
	국고보조금	(7)	0	0	(3)	0	(5)				
	합 계	106,335	27,384	7,464	9,262	0	116,993				
	코모스 (주)	화성	자가	화성	토지	26,292					26,292
					건물	7,439	7		(283)		7,163
					구축물	677	92		(98)		671
					기계장치	11,292	1,323	(193)	(2,101)		10,321
					공구기구	1,528	520		(551)		1,497
					차량운반구	24			(12)		12
집기비품					822	370		(229)		963	
금형					3,241	955	(18)	(1,131)	(325)	2,722	
임차자산개량권					0			0		0	
건설종인자산					1,229	3,458	(3,269)	0		1,418	
소 계	52,544	6,725	(3,480)	(4,405)	(325)	51,059					
합 계	52,544	6,725	(3,480)	(4,405)	(325)	51,059					

[( )는 (-)의 수치임]

## 4. 매출 및 수주상황

### 1. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업 부문	회사명	매출 유형	품 목		제39기	제38기	제37기
자	에	제품	BUMPER	수 출	264,840	205,614	135,599

동 차 부 품	코 플 라 스 틱 (주)			내 수	185,562	158,510	153,526
				합 계	450,402	364,124	289,125
		상품	BUMPER	수 출	128	246	257
				내 수	621	527	-460
				합 계	749	773	-203
		제품	TRIM	수 출	272,875	230,481	171,201
				내 수	283,798	283,418	334,570
				합 계	556,673	513,899	505,771
		상품	TRIM	수 출	8,740	8,826	3,812
				내 수	6,919	4,695	22,687
				합 계	15,659	13,521	26,499
		제품	기타	수 출	3,034	31	93
				내 수	8,769	3,036	1,065
				합 계	11,803	3,067	1,159
		상품	기타	수 출	1,471	1,274	1,312
	내 수			29,716	35,644	27,029	
	합 계			31,187	36,918	28,341	
	합 계		수 출	551,088	446,472	312,276	
			내 수	515,385	485,830	538,416	
			합 계	1,066,473	932,302	850,692	
	아 이 아 (주)	제품	고무	수 출	25,739	37,341	41,192
				내 수	43,483	31,202	36,367
				합 계	69,222	68,544	77,560
		상품	고무	수 출	-	-	-
				내 수	716	1,063	2,511
				합 계	716	1,063	2,511
		제품	플라스틱	수 출	136,682	77,413	48,742
				내 수	100,486	79,672	54,569
				합 계	237,168	157,084	103,311
		상품	플라스틱	수 출	-	-	-
				내 수	11,502	20,343	7,040
				합 계	11,502	20,343	7,040
		합계		수 출	162,421	114,754	89,934
내 수				156,187	132,281	100,488	
합 계				318,608	247,035	190,422	
(주) 코모스	제품	ST/ WHEEL 外	수 출	74,066	60,485	45,205	
			내 수	189,319	179,157	152,147	
			합 계	263,385	239,642	197,352	
	상품	금형매출 外	수 출	8,229	789	5,545	

			내 수	3,976	4,406	2,492
			합 계	12,205	5,195	8,037
		합계	수 출	82,295	61,274	50,750
			내 수	193,295	183,563	154,639
			합 계	275,590	244,837	205,389

나. 판매 경로 및 판매방법 등

- 당사 판매 조직은 영업팀 및 생산관리부, A/S,CKD팀에서 납품을 주로 하고 있습니다.

중속회사중 아이아는 영업팀에서 주로 담당을 하고 있으며, 코모스는 영업부에서 관리하고 있으며, 납입물류팀을 통해 납품하고 있습니다.

- 당사 및 중속회사의 자동차 부품 판매 경로는 국내 완성차(현대,기아자동차를 통한 내수 판매와 로컬 수출 및 해외현지법인 등을 통한 수출 판매가 있습니다.

다. 판매 방법 및 조건

- 당사 및 중속회사의 판매방법 및 조건 입니다.

① 내수 :

- 1) 현대자동차(주) : 완성차생산계획에 의한 OEM방식으로 공급  
(주1회 전자금융결제)
- 2) 현대모비스(주)부품사업부 : 발주서에 의한 보수용 부품 공급  
(주1회 전자금융결제)
- 3) 기아자동차(주) : 완성차생산계획에 의한 OEM방식으로 공급  
(주1회 전자금융결제)

② 수출

- 1) LOCAL 수출 : 현대자동차(주), 기아자동차(주)의 완성차 생산계획에 의한 OEM방식으로 구매확인서에 의거 공급 (현금결제)
- 2) 직 수출 : 해외현지법인 및 해외 단품 직수출

라. 판매전략

- 한국자동차 시장에서 당사 및 당사의 중속회사가 영위하는 자동차용 부품 중 플라스틱 및 방진, 고무 제품을 생산하는 생산업체가 다수 있으나 당사 및 중속회사는 지속적인 원가절감운동 등을 통하여 생산혁신 활동에 박차를 가하고 있고, 앞선 기술력과 비교우위적인 생산 시설 및 규모의 경제실현으로 수급업체인 완성차에 추가적인 물량확보 노력을 기하고 있습니다.

기존 생산부문에 있어서는 해외선진업체의 생산설비, 시스템, 생산노하우 등을 지속적으로 Bench Marking을 실시하여 기술수준 및 원가수준을 선진국 수준으로 유지할 수 있도록 기술부문의 인력을 매년 주기적으로 해외에 파견하여 기술이 진부화 되지 않고 항상 상위수준을 유지할 수 있도록 제도화 할 것이며 이를 바탕으로 판매역량을 강화하고 있습니다.

5. 수주상황

- 연결실체의 자동차부품 사업은 완성차업체(현대,기아자동차)에서 신차 개발시 회사가 완

성차 업체와 공동 개발하여 신차의 출시시 차종별 제품을 생산 납품하고 있으나, 물량이 확정되어 있지않고 대내외적 경제 환경 변화와 그에 따른 수요 변화를 정확히 예측할 수 없어서, 수주 물량 및 수주잔고 등 수주 상황을 별도로 관리하고 있지않고 있습니다. 현대자동차 및 기아자동차와의 장기 생산계획에 의거 연간 수주계획이 형성되며, 기본계약은 종료 의사가 없는 경우 계속되는 것으로 간주되며, 매일의 수주현황을 현대,기아자동차 VAN시스템을 통하여 수주를 받는 방식으로 되어 있습니다

## 5. 위험관리 및 파생거래

### 1. 시장위험과 위험관리

연결실체는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치 이자율 위험, 현금흐름이자율 연결실체 위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 당사 및 종속회사는 전반적인 위험관리프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결회사는 특정 위험을 회피하기 위해 파생상품을 이용하고 있습니다.

위험관리는 회사에서 승인한 정책에 따라 당사 재정팀에 의해 이루어지고 있습니다. 당사 재정팀은 영업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 회사는 외환위험, 이자율위험, 신용 위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책 뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책을 제공합니다.

#### 가. 신용위험

##### ① 신용위험에 대한 노출

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

당분기말 및 전기말 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	26,044,366	8,205,672
매출채권및기타채권(*1)	218,533,285	172,887,030
당기손익-공정가치측정금융자산	5,148,073	5,052,500
장단기금융상품	1,140,747	930,463
장단기대여금	5,936,341	8,715,168
보증금	6,239,936	6,318,597
상각후원가측정금융자산	-	200,000
금융보증부채(*2)	99,187,000	16,900,000

합 계	362,229,748	219,209,430
-----	-------------	-------------

(\*1) 연결실체는 매출채권및기타채권에 대해 대손충당금을 인식하였으며, 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행위험이 없다고 판단하여 기대신용손실을 인식하지 않았습니다.

(\*2) 금융보증부채로 인한 위험의 최대노출금액은 보증이 청구되면 연결실체가 지급해야 할 최대금액입니다.

#### 나. 유동성위험

유동성위험이란 연결회사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편, 연결회사는 일시적으로 발생할 수 있는 유동성위험을 관리하기 위하여 금융기관과 대출 및 어음할인 약정을 체결하고 있습니다.

#### ① 당기말

(단위 : 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년 초과
매입채무및기타채무	362,457,092	373,924,688	373,732,808	191,880	-
리스부채	4,001,364	4,001,364	1,901,141	2,100,223	-
차입금	200,929,801	218,612,266	181,819,492	36,792,774	-
사채	19,983,333	19,983,333	-	19,983,333	-
지급보증(*)	680	99,187,000	3,900,000	95,287,000	-
합 계	587,372,270	715,708,651	561,353,441	154,355,210	-

(\* ) 금융보증부채의 계약상현금흐름은 보증이 청구되면 연결실체가 지급해야 할 최대금액입니다

#### ② 전기말

(단위 : 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년 초과
매입채무및기타채무	272,345,157	272,468,570	271,756,045	712,526	-
리스부채	3,052,457	3,052,457	1,384,328	1,668,129	-
차입금	185,853,559	188,734,228	173,352,763	15,381,465	-
사채	19,970,000	19,970,000	-	19,970,000	-
지급보증	-	16,900,000	-	16,900,000	-
합 계	481,221,173	501,125,256	446,493,136	54,632,120	-

#### 다. 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험

연결실체는 외화거래의 비중이 작은 기업이지만 환율변동에 따른 재무적인 리스크를 최소화하여 안정적인 영업활동을 영위하고자 제반 환리스크에 대해서 연결실체 자체의 환관리지침 및 거래규정에 따라서 지속적으로 평가 및 관리하고 있습니다.

연결실체는 제품 수출 거래 등과 관련하여 주로 USD, JPY, EUR 등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
통 화	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	3,488,966	(3,488,966)	1,998,413	(1,998,413)
CNY	-	-	297	(297)
EUR	325,615	(325,615)	17,556	(17,556)
합 계	3,814,581	(3,814,581)	2,016,266	(2,016,266)

② 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로써 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결기업은 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

당기 보고기간종료일 현재 이자율이 100bp 변동시 이자율 변동 위험에 노출되어 있는 변동금리부 차입금에서 발생하는 연간 이자비용에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	100bp 상승시	100bp 하락시
이자비용	662,409	(662,409)

라. 자본위험관리

연결실체의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체의 자본구조는 차입금에서 현금 및 현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며, 연결실체의 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있습니다.

한편, 당기말과 전기말 현재 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
차입금	200,929,801	185,853,559
사 채	19,983,333	19,970,000

현금및현금성자산	(26,044,366)	(8,205,672)
순부채	194,868,768	197,617,886
자 본	156,503,283	129,064,187
순부채비율	124.51%	153.11%

## 6. 주요계약 및 연구개발활동

### 1. 경영상의 주요 계약 등

- 연결실체의 경영상의 주요 계약 현황입니다.

#### 가. 자동차 부품 또는 그 부속품거래에 대한 기본계약

0. 계약 품목 : 자동차 부품

0. 계약 기간 : 신차종 개발 계약시 만 1년으로 하여 갑, 또는 을이 계약기간 만료 3개월전까지 계약갱신 또는 해약의사를 표시하지 않는 한 동일한 조건으로 그 이후에도 계속되는 것으로 한다.

0. 주요계약내용: 자동차부품에 대한 발주, 단가결정, 검수방법, 대금지급, 계약의 해제 등

#### 나. 자동차부품 또는 그 부속품에 대한 품질보증 및 크레임보상 협정

0. 계약 품목 : 자동차부품

0. 계약 기간 : 기본계약기간과 동일

0. 주요계약내용 : 결품으로 인한 손실 보상, 불량품 납품에 대한 손실 보상 크레임의 분류, 보상책임기간

#### 다. 보수용(A/S) 자재 공급 계약

0. 계약 품목 : 자동차 부품

0. 계약 기간 : 기본계약기간과 동일

0. 주요계약내용 : 판매된 차량의 유지,보수를 위한 자재의 공급, 품질보증 및 크레임 보상, 구형(OEM생산중단) 보수용 자재에 대한 공급 책임기간

### 2. 연구개발활동

- 연결실체는 자동차 부품 제조업을 영위하는 회사로서 자동차 경량화에 많은 인력과 비용을 투자하고 있습니다.

#### 가. 연구개발활동의 개요

- 당사의 연구개발 담당조직은 제품연구실(설계연구과, 금형연구과, CAE과) 과 재료연구실(고분자 재료연구과, 페인트 재료연구과, 시험실), 공정 연구실(생산기술연구과, 신공정연구과)로 구성되어 있으며, 종속회사중 아이아는 연구개발 1, 2팀으로 나뉘어서 업무를 수행하고 있습니다.

코모스는 기술연구소(개발팀, 설계팀)에서 전담하고 있습니다.

나. 연구개발비용

0. 당사 연구개발 비용

(단위 : 백만원)					
과 목		제39(당기)	제38(전기)	제37(전전기)	비고
인 건 비		2,507	2,240	2,193	-
경상시험 연구비		293	291	381	-
기 타		3,120	1,947	1,789	-
연구개발비용 계		5,920	4,479	4,363	-
회계 처리	판매비와 관리비	2,366	114	1,937	-
	제조경비	3,553	4,365	2,426	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		0.56%	0.48%	0.51%	-

0. 주요 종속회사의 연구개발 비용

- 아이아(주)

(단위 : 백만원)

과 목		2022년	2021년	2020년	비고
회계처리	제조경비	2,032	2,938	2,689	-
연구개발비/매출액 (연구개발비 ÷ 당기매출액 × 100)		0.64%	1.19%	1.41%	-

- (주)코모스

(단위 : 백만원)

과 목		2022년	2021년	2020년	비고
회계처리	노무비	1,869	1,841	1,528	-
	경상연구개발비	1,052	865	-	-
연구개발비/매출액 (연구개발비 ÷ 당기매출액 × 100)		1.06%	1.11%	0.74%	-

다. 연구개발 실적

사업 부문	회사명	연 도	주요 연구 과제명	기대효과
자 동 차 부 품	에코 플라스틱 (주)	2010년	회전형 컵홀더 개발	신제품 개발
		2011년	자동차용 라디에이터 그릴의 제조 방법	공정 개발
			핸드폰 거치대 및 이를 포함하는 자동차	신제품 개발
		2012년	TAIL GATE PANLE	선행기술
SPARE TIRE WELL	선행기술			

		2013년	REAR GLASS	선행기술
		2014년	사출 B/Beam	선행기술
			플라스틱 T/Gate PNL	선행기술
		2015년	플라스틱 리어 쿼터글라스	선행기술
			원형 로고 레이더 투과 커버	선행기술
		2016년	Hybrid T/Gate PNL	선행기술
			Stay 일체형 사출 B/Beam	선행기술
		2017년	Full 플라스틱 T/Gate PNL	선행기술
			R-RIM 플라스틱 F/PNL	선행기술
		2018년	경제형 플라스틱 T/Gate PNL	선행기술
			CFRP Roof PNL	선행기술
		2019년	플라스틱 T/Gate PNL용 다 차종 ES 성능 평가 가능 신규 설비 독자 개발	선행기술
			플라스틱 T/Gate PNL 강성 해석 기술 자립화	선행기술
		2020년	원가절감형 초박막 크롬 증착 레이더 투과 커버 선행 개발	선행기술
			Clear 도장 MIC 플라스틱 T/Gate PNL 선행 개발	선행기술
			다층 소재 열성형 플라스틱 Hood PNL 개발	선행기술
			사이드 아우터 무빙 부품 SMC Reinforce. 선행 개발	선행기술
			라이팅 구현 외장 플라스틱 부품 선행 개발 (R/Grille, C-Pillar)	선행기술
	2021년	열가소성 허니콤 샌드위치 복합재 Roof PNL 개발	선행기술	
		미래 자율주행차 승객을 위한 무빙 복합 다기능 콘솔 개발	선행기술	
		아키텍처 신뢰성 확보 위한 콘솔 메커니즘 개발	선행기술	
	2022년		선행기술	
			선행기술	
			선행기술	
	아이아 (주)	2010년	HYDRO SUBFRAME BUSH	선행기술
		2010년	AIR DAMPING MOUNT	선행기술
		2010년	NYLON ROLL ROD BRKT	선행기술
		2011년	NYLON UPPER ROD BRKT	선행기술
2011년		전자식 능동 엔진 마운트	선행기술	
2012년		전자식 능동 엔진 마운트	선행기술	
2012년		MRF 엔진 마운트	선행기술	
2012년		바디웨더스트립 CLOTH 코팅	양산적용	
2012년		바디웨더스트립 TPO 성형	양산적용	
2012년		크렘셀 테일게이트 웨더스트립	선행기술	
2013년		ALL 플라스틱 테일게이트 웨더스트립	선행기술	
(주) 코모스	2010년	플라스틱 스티어링 휠	선행기술	
	2011년	TPE 발포사출 스티어링 휠	선행기술	
	2011년	PTC 발열 스티어링 휠	선행기술	
	2012년	듀얼패턴 면발광	선행기술	
	2012년	리얼우드 필름	선행기술	
	2013년	스마트 그립 스티어링 휠	선행기술	
	2014년	스티어링 휠 가죽전면본딩 공법	선행기술	
	2015년	ornament 적용 스티어링휠	선행기술	
	2015년	내장부품 고급감 패턴 개발	선행기술	

	2016년	알로이휠용 플라스틱 공명기	선행기술
	2017년	발열 PU 스티어링 휠	선행기술
	2017년	로어커버 일체형 스티어링휠	선행기술
	2018년	CES 스티어링 휠 패드 시스템 개발	선행기술
	2019년	HOD 스티어링 휠	선행기술

## 7. 기타 참고사항

### 1. 지적 재산권 보유 현황

사업 부문	회사명	발명의 명칭	등록일자	근거 법령	APPLICATION	비고
자 동 차 부 품	에 코 플 라 스 틱 (주)	차량의 컵 홀더	2010.6.28	특허법	Cup Hold	-
		사출 성형 장치 및 사출 성형 방법	2010.12.13	특허법	Radiator Grille	-
		자동차의 콘솔용 폴딩개폐장치	2011.09.01	특허법	Console류	-
		자동차용 라디에이터 그릴의 제조 방법	2011.12.06	특허법	Radiator Grille	-
		핸드폰 거치대 및 이를 포함하는 자동차	2011.12.15	특허법	내장 Trim류 (핸드폰 거치대)	-
		차량의 전동식 컵 홀더	2012.10.02	특허법	Electric Cup Holder Of Vehicle	-
		차량용 사이드 실 몰딩	2014.04.02	특허법	Side Sill Mold'g	-
		휠커버용 폴리amide 수지 조성물	2014.09.02	특허법	Wheel Cover	-
		차량용 콘솔 암레스트	2014.12.01	특허법	Console류	-
		자동차용 범퍼 백 범 제조 방법	2015.07.02	특허법	Back Beam	-
		열경화성 복합소재를 이용한 자동차 테일게이트 제조방법	2015.07.07	특허법	TAILGATE	-
		후석 승객용 테이블장치	2015.09.01	특허법		-
		하이그로시용 원코트 상도 도료 조성물 및 그의 도장 방법	2015.12.01	특허법		-
		파스너(FASTNER)	2016.01.05	특허법		-
		파스너(FASTNER)	2016.01.05	특허법		-
		Table apparatus for rear passenger in vehicle	2016.06.21	특허법		미국등록
		One coat painting composition for high gloss and coating method thereof	2016.11.22	특허법		미국등록
		차량용 재떨이	2016.12.05	특허법		-
		차량용 재떨이	2016.12.06	특허법		-
		차량용 사출 범퍼 시스템	2017.03.24	특허법	Back Beam	-
		폴리올레핀계 수지 조성물	2017.11.06	특허법	Back Beam	-
		차량용 클립	2017.11.27	특허법	Side Sill Mold'g	-
		차량용 트레이 장치	2018.05.02	특허법	Console	-
		Table apparatus for rear passenger in vehicle	2018.08.31	특허법	Console	중국등록
		Tray Device for Vehicle	2019.09.10	특허법		미국등록
		클립을 이용한 내장재 결합 구조	2019.03.27	특허법		-
		차량용 테일게이트 검사구	2019.08.26	특허법	TAILGATE	-
		차량의 클립 보스	2019.11.25	특허법		-
		차량용 루프랙 조립체	2019.12.02	특허법	Roof Rack	-
		CFRP 루프용 루프랙 록킹 장치	2019.11.15	특허법	Roof Rack	-
마운팅 유닛	2019.12.10	특허법		-		

	자동차의 암레스트 힌지	2019.10.08	특허법	Console	-
	차량용 레이더 투과 커버의 제조 방법	2019.08.30	특허법		-
	테이블 가변형 콘솔 장치	2020.01.03	특허법	Console	-
	자동차의 플로어 콘솔 장착 구조	2020.02.03	특허법	Console	-
	차량용 루프랙의 마운팅 구조	2020.02.28	특허법	Roof Rack	-
	센서 홀더	2020.03.16	특허법		-
	차량용 컵홀더 장치	2020.04.16	특허법	Console	-
	차량용 범퍼 어셈블리 조립 구조	2020.05.12	특허법	Bumper	-
	Console Device for Vehicle	2020.05.26	특허법	Console	미국등록
	건식 도금 방법	2021.01.27	특허법		-
	차량용 테일게이트의 강성 평가장치	2021.05.12	특허법	TAILGATE	-
	자동차의 범퍼 마운팅 구조	2021.05.21	특허법	Bumper	-
	후석 승객용 다이얼 잠금장치 적용 트레이	2021.07.01	특허법		-
	차량용 컵홀더의 오일땀퍼 조립구조	2021.07.08	특허법		-
	차량용 컵홀더의 백커버 결합구조	2021.10.26	특허법		-
	Tray Device for Vehicle	2021.11.16	특허법		중국등록
	테이블 가변형 콘솔 장치	2022.01.18	특허법	Console	미국등록
	차량용 범퍼 체결부재	2022.03.24	특허법	Bumper	
	차량용 후드 검사장치	2022.05.20	특허법		
	자동차용 콘솔 박스 (디자인)	2022.05.27	특허법	Console	
	암레스트 힌지 구조	2022.07.15	특허법	Console	
	차량의 루프랙 체결장치	2022.08.01	특허법	Roof Rack	
	토잉 후크 랍	2022.08.22	특허법	Bumper	
	머드가드 장착 구조	2022.09.28	특허법		
	차량의 컵홀더 (Cup Holder for Vehicle)	2022.10.13	특허법	Console	독일등록
	차량용 범퍼	2022.10.21	특허법	Bumper	
아 이 아 (주)	하이드로 롤 로드	2010.10.28	특허법		-
	전자식 능동 엔진 마운트 장치	2012.01.24	특허법	내측 유로 장치의 장점	미국등록
(주) 코모스	자동차용 컵 홀더	2011.12.13	특허법	콘솔	-
	차량 스티어링 휠용 볼트 홀더 일체형 로어 커버	2013.02.13	특허법	스티어링 휠	-
	래치 플레이트 및 이를 이용한 차량용 스티어링 휠	2013.03.25	특허법	스티어링 휠	-
	래치 플레이트 및 이를 이용한 차량용 스티어링 휠	2013.05.31	특허법	스티어링 휠	-
	운전석 에어백 모듈용 혼 플레이트	2014.06.03	특허법	스티어링 휠	-
	가족 끼움 방식 스티어링 휠	2017.12.01	특허법	스티어링 휠	-
	발열스티어링 휠과 발열 스티어링휠의 제조방법 및 히팅방법	2018.11.22	특허법	스티어링 휠	-
	자동차의 운전자 행동 감지용 스티어링 장치	2019.02.28	특허법	스티어링 휠	-
	이중사출용 발열 구조를 갖는 스티어링 휠	2019.03.08	특허법	스티어링 휠	-
	발열 스티어링 휠	2019.07.08	특허법	스티어링 휠	-
	가변식 스티어링 휠 시스템 및 이의 작동방법	2020.02.04	특허법	스티어링 휠	-
	통풍스티어링 휠	2020.05.27	특허법	스티어링 휠	-
	수동운전 감지 장치	2020.08.19	특허법	스티어링 휠	-
	스티어링 휠 성형장치 및 방법	2020.10.14	특허법	스티어링 휠	-
	암레스트용 힌지장치	2020.12.04	특허법	스티어링 휠	-

## 2. 산업의 특성, 성장성, 경기변동의 특성, 계절성

### (1) 자동차 산업의 특성

- 현재 자동차 시장 전망은 한국자동차산업협회에서 기고한 2022년 자동차산업 평가 및 2023년 전망에 의하면 2023년 국내 자동차산업은 연초부터 발생한 러-우 전쟁, 중국의 코로나 19 봉쇄로 인한 공급망 차질, 반도체 수급 부족 등 연이은 글로벌 악재로 생산 차질이 빈번하게 발생했으며, 국내외 자동차 수요 대비 공급이 감소, 하반기에 반도체 공급 개선으로 생산이 증가함에 따라 내수 및 수출 동반 회복세가 시현됐습니다.

내수는 친환경차 및 SUV 판매 인기에도 불구하고 공급 감소로 높은 대기수요를 기록하며 전년 대비 2.3% 감소한 169.5만대를 기록했습니다. 수출은 친환경차, SUV 등 국산차의 판매 호조세 및 환율 효과로 11.7% 증가한 228만대, 수출액 또한 고가격 차량 수출 증가로 14.1% 증가한 530억불로 역대 최대금액 경신이 예상됩니다.

생산은 각종 글로벌 악재로 반도체 및 부품 수급난이 지속되며 상반기 차질을 겪었으나 하반기 높은 회복을 보이며 6.9% 증가한 370만대가 될 것으로 추정됩니다. 러-우 전쟁 영향으로 에너지 가격 폭등 및 부품 수급 차질을 겪고 있는 대부분의 유럽 지역과 일본 등 주요 완성차 제조국 대비 양호한 생산 실적을 유지했습니다.

2023년은 차량용 반도체 수급의 회복과 더불어 누적 수요가 이연되며 소폭 성장이 기대되나, 팬데믹 이후 각국 통화 정책의 긴축 전환으로 글로벌 경기 침체가 예견되며 고물가·고금리가 신규 수요를 일부 제한할 전망입니다

내수는 누적된 대기수요가 해소되고 전년도 저조한 실적의 기저효과로 플러스 성장할 것으로 기대되나 경기침체로 인한 가계 가처분소득 감소와 고금리가 신규 수요를 제한하여 전년 대비 1.5% 증가한 172만대 전망됩니다

수출은 글로벌 경기침체, 미국 IRA법으로 인한 전기차 수출 차질, 러시아 수출 중단 등의 악재가 있는 반면, 국산차의 높은 상품성과 더불어 고환율 지속으로 가격경쟁력을 확보하며 3.1% 증가한 235만대 전망됩니다

생산은 견조한 국내외 수요를 바탕으로 각종 원자재 및 반도체 수급이 원활히 진행될 경우 1.4% 증가한 375만대 전망됩니다

- 2022년 자동차 시장 전망은 한국자동차산업협동조합에서 홈페이지를 통해 발표하는 2022년 자동차산업 전망 보고서에 의하면 아래와 같습니다.

(단위 : 만대)

구분	2022년	2023년	증감률
내수	169.5	172	1.5%
수출	228	235	3.1%
생산	370	375	1.4%

### (2) 자동차 부품산업 현황

- 자동차 부품산업은 전방산업인 완성차 제조산업의 경쟁력을 좌우하는 중요한 산업으로, 완성차 제조업과 더불어 후방산업인 소재, 전기, 전자, 비철금속, 철강산업 등에 큰 영향을 미치는 산업입니다. 자동차 부품 수출액은 완성차 수출액과 별도로 산정하더라도 국내 전체 수출에서 매우 큰 비중을 차지하고 있습니다.

우리나라 자동차 부품업계는 한국자동차산업협동조합 홈페이지에 따르면 2021년말 현재 자동차회사와 직접 거래하고 있는 1차 협력업체수는 전년대비 1.6% 감소한 732개사이며, 이중 대기업이 297개(40.5%), 중소기업 435개(59.5%)사이며,

자동차부품산업계 매출액은 전년대비 10.7% 증가한 80조 7,427억원으로 OEM 55조 2,215억원(68.4%), 보수용 3조 8,655억원(4.8%), 수출 21조 6,557억원(26.8%) 입니다.

자동차 부품업계는 전 세계 자동차 완성차업계에 일고 있는 '플랫폼 통합'과 '부품 공용화' 전략에 맞추기 위해 대형 부품전문사의 출현을 하고 있으며, 해외 선진업체들과의 생존 경쟁에서 승리하기 위해선, 통합(인수 또는 합병)과 전략적 제휴 등을 통해 '규모의 경제'를 실현함과 동시에 경영권을 방호해 가야 하고, 선택과 집중을 통한 '전문화'로 내실을 다져가면서 원천 기술 및 독자적인 기술개발능력의 확보가 요구되고 있습니다. 또한 자동차부품산업은 OEM부문에 대한 높은 의존도로 인해 국내 완성차 생산 수준에 따라 실적이 결정되는 모습을 보여 왔습니다.

하지만 2000년대 이후 글로벌 완성차 및 부품업체에 대한 직수출 확대와 국내 완성차산업의 해외 생산확대에 따른 CKD방식의 수출 확대로 수출 비중이 급속히 확대되는 반면, 상대적으로 OEM 매출 비중은 축소되고 있습니다. 이와 관련하여 자동차 부품 산업 성장요소를 보면 국내 완성차생산 증가 요인으로는 완성차업체의 부품 외주 비율 확대, 고부가가치 차종 판매 비중 확대 및 대당 판매 단가 상승, 편의사양 고급화로 부품 단가는 상승중이며, 부정적인 요인으로는 완성차 해외 생산 확대등으로 국내 생산 증가율 둔화 예상, 중국 등 수입 부품의 국내 시장 잠식 가능성, 국내 업체의 해외법인 생산분의 역수입으로 인한 경쟁 심화 가능성을 들 수 있습니다.

### (3) 경기 변동 및 계절성

- LG경영연구원 홈페이지에 발표한 2023년 경제전망(2022.12.30)에 의하면 세계경제 침체가 본격화되면서 내년 한국 경제성장률은 올해 2.5%에서 내년 1.4%로 낮아질 전망이다. 2021년에는 수출 호조와 기업 투자 증가, 올해에는 민간소비 회복이 경제성장률을 지탱했지만, 내년에는 해외수요와 대내 경제활동이 동시에 둔화되면서 경제 성장의 버팀목을 찾기 어려울 것으로 보입니다. 유럽에 이어 미국도 침체에 빠지고, 높아진 금리 부담이 시차를 두고 반영되면서, 내년 상반기보다 하반기 경제성장률이 더 낮은 '상고하저' 흐름이 예상됩니다.

이와 관련하여 자동차 수요 또한 경기변동과 밀접한 연관을 맺고 있으며, '러-우 사태 장기화, 원자재 가격 상승, 금리 인상에 따른 소비자 구매력 감소 등으로 수출 여건 악화가 예상되나, 전기차 수요 증가 및 물류난 개선 등으로 수출 성장세 지속 전망됩니다.

아울러 2023년 자동차부품 수출 전망은 전년대비 0.4% 증가한 237억 달러 내외로 전망되며 고유가 및 금리 인상 지속에 따른 자동차 시장 회복 둔화, 미/중 갈등 심화, 보호무역주의 확산 등 부정적 요인으로 자동차부품 수출은 소폭 증가세에 그칠 전망입니다.

자동차 부품 또한 대부분이 완성차 업체에 주문자 상표 부착 생산 방식(OEM)으로 공급되고 일부 직수출과 애프터서비스 및 보증수리용으로 판매되고 있습니다. 따라서 자동차 부품 산업은 자동차 산업에 의하여 직접적으로 영향을 받고 있습니다.

나. 국내외 시장여건(시장의 안정성, 경쟁상황, 시장점유율 추이)

#### (1) 자동차 부품 시장의 안정성

- 국내 자동차 부품 시장은 크게 제조용 OEM 부품부문과 A/S용 부품부문으로 구분할 수 있습니다.

OEM 부품 부문은 완성차 업체에 자동차 부품을 공급하는 것으로 신차 개발시 업체가 정해져 있으며 당사는 국내 최대 고객인 현대,기아 자동차에 부품을 납품하고 있습니다.

A/S용 부품 시장은 자동차 운행대수, 평균 차량연령, 부품 내구성, 교통사고 건수 등의 요인에 의해 발생합니다. 이 중 자동차 운행대수는 매출증가에 가장 큰 영향을 미치는 요인이며, 당사의 주 고객인 현대·기아자동차의 전세계 수출 및 현지 생산 증가와 지역별 판매 확대에 힘입어 지속적으로 증가하는 추세입니다. 한국자동차 산업협회에 따르면 국내 자동차 보유대수 및 증가율은 2022년 전체 보유대수는 2,550만대로 전년대비 2.4% 증가 하였습니다. 이에 따라 A/S용 부품시장도 안정적인 성장세를 유지하고 있으며, 이러한 성장세는 향후에도 지속될 것으로 전망됩니다.

(2) 경쟁상황

- 당사의 주력 제품인 Plastic Bumper의 주요 경쟁업체는 LX하우시스, 아이아, 프라코, 기아자동차(IN-LINE), BMI 가 있습니다.  
완성차업체별로 종속화된 납품구조를갖고 있으며 완성차 업체당 경쟁입찰을 실시하고 있으며, 당사는 현대,기아자동차를 주고객으로 하고 있습니다.

- 아울러 당사의 종속회사인 아이아는 기아자동차를 주고객으로 하고 있으며, 점진적으로 현대자동차 비중을 늘려가는 추세 입니다. 생산 제품은 자동차 부품중 고무류와 플라스틱류로 고무제품은 생산 방식에 의해 방진과 압출로 구분할수 있으며, 경쟁업체들은 Mounts등과 같은 방진 제품에 파브코, 대흥R&T가 있으며, Body Seal등과 같은 압출제품은 화승R&A, DRB동일, 유일고무가 있습니다. 플라스틱 제품에 대한 주요 경쟁업체는 LX하우시스, 프라코, 기아자동차, 현대모비스등이 있습니다.

- 또 다른 종속회사인 코모스의 주력 생산품은 스티어링 휠(Steering Wheel) , 콘솔(Console), 휠커버(Wheel Cover)를 주력으로 생산하고 있으며 현대, 기아자동차를 주력으로 하고 있습니다.  
스티어링 휠은 대유신소재, 엘지하우시스, 타카타외 (현지업체), 콘솔 경쟁업체로는 재영웰릭스, 동국실업, 신기가 있으며, 휠커버 경쟁업체는 금문산업, 나전이 있습니다.

(3) 시장 점유율 추이

- 당사 주요 고객인 현대자동차의 Plastic Bumper에 대한 공급업체의 점유율은 아래와 같습니다.

업 체 명	2019년	2020년	2021년	2022년	비고
에코플라스틱	51.9%	50.7%	55.3%	63.3%	-
LX하우시스	34.8%	32.5%	31.3%	25.4%	-
기타	13.3%	16.8%	13.4%	11.3%	-
계	100%	100%	100%	100%	-

주) 산출근거

- 생산수량 : 한국자동차산업협회에서 매월 홈페이지를 통해 발표하는 자동차통계월보 (2022년 12월) 게시한 내용중 2022년 12월 누적 업체별 모델별 생산수량 중 현대자동차 생산수량 (승용+ SUV+ 버스+ 트럭)중 Plastic Bumper Car 생산수량
- 점유율 : 상기 현대자동차 생산차종 중 당사 생산차종의 Bumper 점유율
- 당사 주요 Bumper 생산차종 : 팰리세이드, 산타페, 투싼, 제네시스, 베뉴, 넥쏘, 아반떼, i30, i40, 아이오닉5 외

- 주요 종속회사의 시장점유율은 아래와 같습니다.

0. 아이아(주)

부문	제품종류	아이아	평화 산업	대흥 R&T	화승 R&A	동일 고무	유일 고무	에코 플라스틱	프라코	LX 하우시스	현대 모비스	기타	계
자동차 부품	방진부문	5%	51%	44%									100%
	압출부문	15%			38%	31%	10%					6%	100%
	플라스틱	8%						24%	11%	22%	7%	28%	100%

주) 산출근거 : 2022년 3분기 각 사별 매출현황 기준 (종속회사 자체 산출)

- 생산수량은 현대+ 기아자동차 생산기준

- 플라스틱 : Bumper, Back Beam, Skid Plate, Side Sill 생산기준

0. (주)코모스

업체	부문	제품종류	KOMOS	대유 신소재	타카타외 (현지업체)	에코 플라스틱	대원 정공	한국 내쇼날	동국 실업	신기	기타	계
㈜KOMOS	자동차 부품	스티어링 휠(Steering Wheel)	33%	53%	14%							100%
		콘솔(Console)	23%			26%	17%		5%	12%	17%	100%
		휠커버(Wheel Cover)	53%			8%		33%			6%	100%

주) 산출근거 : 2022년 3분기 각 사별 매출현황 기준 (종속회사 자체 산출)

- 생산수량은 현대+ 기아자동차 생산 기준

다. 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인 및 회사의 경쟁상의 강점과 단점

(1) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

- 현재 우리나라는 자동차의 부품 공급 체제가 완비된 상태이며, 이러한 부품체제가 완성차의 경쟁력을 뒷받침하고 있습니다. 일반적으로 자동차부품의 경쟁력은 생산경쟁력, 신제품 개발경쟁력으로 분류되며, 자동차부품산업은 생산재로서 성격이 강하며, 생산경쟁력 중에서도 Cost와 품질, 납기가 중요합니다.

또한, 신제품개발 경쟁력은 설계기술과 개발기간이 경쟁요소입니다. 최근 자동차부품시장은 경쟁발주시스템을 실시하고 있으며 이는 국내업체에만 한정하는 것이 아니라 세계 어디서나 품질과 가격 조건만 맞는다면 누구나 조달이 가능하다는 것을 의미하고 있으며, 실제 선진 부품업체들이 한국시장에 본격 진입하고 있습니다.

아울러 2000년대 초반 이후 유가가 급등하면서 재개된 자동차 연비전쟁은 최근 유가안정세에도 불구하고 배기가스로 인한 지구온난화와 자원 고갈 등으로 2015년전후 각국의 환경, 연비규제 강화 속도가 2배이상의 연비 개선을 요구함에 따라 더욱 가속화될 전망입니다. 과거 연비개선에 불구하고 안전과 편의사양 증가로 평균차량 무게는 연간 15kg씩 증가해 왔습니다.

이에 자동차 연비 개선을 위한 현실적인 대안은 차량경량화 기술이며, 자동차 중량을 10kg 경량화 하였을 때 연비 2.8% 향상, CO2 4.5% 감소, NOx 8.8%(질소산화물) 감소 효과를

가져 올 뿐만 아니라 가속, 조향성능, 제동거리 감소, 내구성 강화 등의 다양한 효과를 보입니다.

이처럼 자동차 산업 패러다임 전환으로 글로벌 완성차 업체들은 Hybrid Car, 연료전지차, 수소차, 전기차 등 다양한 종류의 경량화 기술이 적용된 그린카(Green Car) 개발에 수많은 연구개발과 투자를 하고 있습니다. 즉, 그린카를 생산하고 선점하는 자동차와 부품만이 향후 자동차 미래 시장에서 살아남을 수 있을 것으로 판단하고 있습니다.

## (2) 회사의 경쟁상의 강점과 단점

- 에코플라스틱(주)는 1984년 창립 이래 30년 이상의 축적된 자동차 플라스틱 부품 제조, 생산 기술을 바탕으로 엔지니어링 능력 제고, 공장 자동화 및 품질경영시스템 ISO/TS16949의 품질 개선 SYSTEM의 도입에 의한 생산성 향상, 경량 설계에 대한 지속적인 기술 개발 등의 노력을 기울이고 있으며, 39대의 성형 사출기를 보유하여 국내 최대의 생산량을 자랑하는 성형 사출공장과 단일 공장으로서의 최대의 시설을 자랑하는 전자동 도장 공장(Painting)을 운영하고 있습니다. 특히 4공장은 2016년에 120억 원을 들여 새로이 준공한 공장으로서 향후 회사의 미래 성장 동력인 차량경량화를 위하여 설립하였습니다.

당사는 차량 경량화를 위한 선도 업체로 수많은 연구개발을 하였으며 그에 대한 결실로 2016년에 르노삼성자동차 SM6에 Spare Tire Well 제품을 기존 Steel 제품에서 30% 이상 가벼운 Plastic 제품으로 개발하여 납품하고 있으며, 현대자동차의 수소자동차인 넥쏘에 Plastic Bumper 뿐만 아니라 Plastic Fender Panel 제품을 납품하고 있습니다.

또한 남부권에 집중되어 있는 영업구조를 탈피하고 중부권 시장 확대를 위하여 충남 아산에 성형사출기 13대를 갖춘 아산공장을 운영하고 있으며, 경남 양산과 전라도 광주에도 조립공장을 운영하고 있습니다.

- 당사의 종속회사인 아이아는 1988년 고객의 안전과 안락함을 추구하는 자동차부품 전문 회사로 설립되어 방진부품, WEATHER STRIP, HOSE 등 고무 제품 및 범퍼, 사이드실, 가니쉬 등 플라스틱 제품을 개발, 생산해 왔습니다. TS-16949 및 ISO-14001 인증을 획득하고 세계적인 기업과 기술제휴 및 전략적 사업제휴를 통한 신기술 습득과 신제품 개발에 박차를 가하여 이제 국내 자동차 업체뿐 아니라 세계자동차 산업 발전에 기여하는 기업으로 발전을 거듭하고 있습니다. 앞서가는 기술과 우수한 품질을 바탕으로 고객만족 실현은 물론 고객의 안전과 안락함을 통한 행복한 삶을 위해 끊임없는 노력을 기울이고 완벽한 제품 생산에 최선을 다하는 글로벌 자동차 부품 기업으로 성장 발전해 나가겠습니다.

- 당사의 종속회사인 코모스는 자동차의 핵심부품인 STEERING WHEEL(핸들)과 자동차 내/외장부품을 생산하는 자동차부품 전문업체로서, 1967년 창업 이래 40여년의 세월을 오직 자동차부품 외길로 달려오며 대한민국의 자동차산업과 함께 해왔습니다.

지난 20세기에는 "기술력과 품질"에 회사의 역량을 집중함으로써 안전/성능/품질을 최우선으로 고객만족을 실현해 왔으며, 이제는 그동안의 축적된 기술과 품질을 기본으로 친환경/신기술/경량화를 목표로 KOMOS 임직원은 미래를 향한 인재육성과 신기술/신소재 개발에 끊임없는 R&D 투자를 지속하고 있습니다.

또한, 글로벌시대를 선도하는 기업으로 거듭나기 위하여 2006년 인도공장 설립을 필두로 미국, 체코법인을 설립하였으며, "미래는 꿈꾸는자의 것"이라는 말을 가슴에 담고, 오늘하루도 보다 나은 미래의 "인간", "품질", "고객"을 위하여 뛰겠습니다.

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

- 에코플라스틱(주)와 그 종속회사

※ 제39기, 제38기, 제37기 연결재무제표는 한국채택국제회계 기준에 따라 작성되었으며, 주석 사항 또한 한국채택국제회계에 따라 작성되었습니다.

(단위 : 원)

과 목	제39기	제38기	제37기
자 산			
Ⅰ. 유동자산	375,747,538,375	306,510,686,260	229,279,173,945
현금및현금성자산	26,044,366,383	8,205,672,235	10,297,308,941
매출채권및기타채권	216,980,972,663	171,342,200,996	116,357,110,118
재고자산	93,028,888,493	85,475,334,851	67,340,862,745
기타유동자산	33,960,719,564	24,220,231,306	26,224,423,640
당기손익-공정가치측정금융자산	160,903,821	3,000,000	3,000,000
기타금융자산	5,571,687,451	5,824,009,952	9,056,468,501
매각예정자산	-	11,440,236,920	-
Ⅱ. 비유동자산	435,182,998,748	376,976,515,289	402,033,240,656
기타금융자산	7,745,336,680	10,340,209,818	10,616,564,241
매출채권및기타채권	1,552,312,096	1,544,829,566	1,429,911,897
당기손익-공정가치측정금융자산	4,987,168,814	5,049,500,000	7,539,131,000
기타비유동자산	86,782,577	946,105,843	973,153,476
관계기업투자주식	461,230,586	282,945,234	239,018,457
유형자산	391,876,000,428	337,081,468,192	355,992,135,540
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
무형자산	15,724,178,148	9,280,137,139	13,058,066,389
사용권 자산	5,811,578,327	4,923,410,508	4,143,734,888
이연법인세자산	6,091,680,662	6,681,178,559	7,194,794,338
자 산 총 계	810,930,537,123	683,487,201,549	631,312,414,601
부 채			
Ⅰ. 유동부채	525,377,621,138	460,080,866,939	451,696,119,995
매입채무및기타채무	362,358,092,371	271,694,156,996	278,474,971,723
단기차입금	147,315,113,174	170,550,163,518	163,757,125,189
기타유동부채	9,878,396,338	12,395,591,838	6,023,342,040
리스부채	1,901,141,368	1,384,328,378	1,290,581,839

기타금융부채	679,882	-	24,000,000
미지급법인세	3,924,198,005	4,056,626,209	2,126,099,204
II. 비유동부채	129,049,632,530	94,342,147,768	69,881,922,674
매입채무및기타채무	99,000,000	651,000,000	-
장기차입금	53,614,687,761	15,303,395,312	12,457,761,139
사채	19,983,333,335	19,970,000,003	-
확정급여부채	34,098,926,768	41,753,721,491	42,937,194,482
장기종업원급여부채	4,928,233,073	5,805,897,569	5,925,614,935
기타금융부채		-	94,553,425
리스부채	2,100,222,505	1,668,128,881	1,074,929,692
기타비유동부채	4,275,166,828	3,992,180,782	3,790,960,256
이연법인세부채	9,950,062,260	5,197,823,730	3,600,908,745
부 채 총 계	654,427,253,668	554,423,014,707	521,578,042,669
자 본			
I. 지배기업소유주지분	154,991,820,135	129,064,184,742	102,368,511,509
자본금	17,084,685,000	17,084,685,000	12,834,685,000
주식발행초과금	34,666,165,418	34,666,165,418	15,652,114,342
기타자본	(2,282,416,802)	(954,060,935)	1,789,250,307
이익잉여금	105,523,386,519	78,267,395,259	72,092,461,860
II. 비지배지분	1,511,463,320	2,100	7,365,860,423
자 본 총 계	156,503,283,455	129,064,186,842	109,734,371,932
부채와자본총계	810,930,537,123	683,487,201,549	631,312,414,601
1. 매출액	1,821,519,312,265	1,517,574,986,027	1,291,838,589,915
2. 영업이익	38,516,830,106	15,774,824,600	2,293,985,846
3. 당기순이익	23,595,092,778	5,428,884,898	-6,459,522,885
지배회사소유주지분순손실	23,603,633,658	4,390,468,291	-6,258,394,238
비지배지분순이익	(8,540,880)	1,038,416,607	-201,128,647
4. 기타포괄손익	4,845,218,890	3,716,569,267	-941,146,015
5. 총포괄이익	28,440,311,668	9,145,454,165	-7,400,668,900
지배회사소유주지분	23,121,121,496	5,572,348,380	-7,164,334,190
비지배지분	5,319,190,172	3,573,105,785	-236,334,710
6. 기본주당이익	710	170	-250
연결에 포함된 회사수	17	10	9

※ 제39기(당기)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

#### 나. 요약재무정보

※ 제39기, 제38기, 제37기 재무제표는 한국채택국제회계 기준에 따라 작성되었으며 주석사항 또한 한국채택국제회계에 따라 작성되었습니다.

(단위 : 원)

과 목	제39기	제38기	제37기
자 산			
Ⅰ. 유동자산	179,506,165,948	165,583,046,152	107,750,922,546
현금및현금성자산	911,144,082	436,354,969	327,165,212
매출채권및기타채권	144,321,534,831	132,750,114,658	72,821,744,439
재고자산	11,936,151,431	15,007,538,620	15,403,246,895
기타유동자산	17,216,431,783	11,615,315,405	13,895,766,000
기타금융자산	4,960,000,000	5,770,722,500	5,300,000,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산	160,903,821	3,000,000	3,000,000
Ⅱ. 비유동자산	282,288,084,834	250,684,375,931	250,803,681,498
기타금융자산	13,275,342,844	5,558,592,844	7,754,552,844
당기손익-공정가치 측정 금융자산	4,793,562,694	5,048,500,000	5,426,550,000
종속기업및관계기업투자	73,822,635,946	52,188,135,946	34,904,258,610
유형자산	177,981,175,825	176,949,530,645	189,693,835,570
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
무형자산	6,325,077,592	6,494,901,350	8,455,589,969
사용권자산	2,160,861,533	643,785,128	641,020,978
이연법인세 자산	3,082,697,970	2,954,199,588	3,081,143,097
자 산 총 계	461,794,250,782	416,267,422,083	358,554,604,044
부 채			
Ⅰ. 유동부채	220,866,792,759	203,624,493,344	194,839,007,607
매입채무및기타채무	172,583,490,150	143,124,716,775	156,587,233,633
단기차입금	41,326,068,796	53,689,570,628	33,136,879,213
기타유동부채	4,835,247,792	4,536,905,843	3,067,935,885
미지급법인세	2,121,986,021	2,273,300,098	2,046,958,846
Ⅱ. 비유동부채	72,434,671,780	55,046,406,272	42,268,814,843
장기차입금	21,666,666,678	2,252,402,150	8,188,306,109
사채	19,983,333,335	19,970,000,003	-
확정급여부채	23,626,805,451	26,353,048,000	27,487,156,243
장기종업원급여부채	4,091,945,707	4,730,970,125	5,051,525,367
장기성판매보증충당부채	1,455,737,383	1,237,222,859	1,037,889,016
리스부채	1,610,183,226	502,763,135	503,938,108
부 채 총 계	293,301,464,539	258,670,899,616	237,107,822,450
자 본			

I. 자본금	17,084,685,000	17,084,685,000	12,834,685,000
II. 주식발행초과금	34,666,165,418	34,666,165,418	15,652,114,342
III. 기타자본	(359,766,780)	486,076,925	486,076,925
IV. 이익잉여금	117,101,702,605	105,359,595,124	92,473,905,327
자 본 총 계	168,492,786,243	157,596,522,467	121,446,781,594
부채와자본총계	461,794,250,782	416,267,422,083	358,554,604,044
종속,관계,공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
1. 매출액	1,066,473,167,002	932,302,116,394	850,691,895,232
2. 영업이익	15,762,767,428	12,759,974,586	7,346,568,582
3. 당기순이익	10,735,236,827	11,289,700,752	5,776,453,892
4. 기타포괄손익	2,682,244,104	2,346,213,115	122,325,661
5. 총포괄이익	13,417,480,931	13,635,913,867	5,898,779,553
6. 주당순이익 (단위 : 원)	323	438	230

※ 제39기(당기)는 주주총회 승인 전 별도재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

## 2. 연결재무제표

### 연결 재무상태표

제 39 기	2022.12.31 현재
제 38 기	2021.12.31 현재
제 37 기	2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
자산			
유동자산	375,747,538,375	306,510,686,260	229,279,173,945
현금및현금성자산	26,044,366,383	8,205,672,235	10,297,308,941
매출채권 및 기타유 동채권	216,980,972,663	171,342,200,996	116,357,110,118
재고자산	93,028,888,493	85,475,334,851	67,340,862,745
기타유동자산	32,308,895,630	23,909,787,047	25,761,002,166
당기손익-공정가치 측정 금융자산	160,903,821	3,000,000	3,000,000
기타유동금융자산	5,571,687,451	5,824,009,952	9,056,468,501
당기법인세자산	1,651,823,934	310,444,259	463,421,474
매각예정 또는 소유 주에 대한 분배예정으로 분류된 비유동자산이나 처분자산집단		11,440,236,920	

비유동자산	435,182,998,748	376,976,515,289	402,033,240,656
장기매출채권 및 기타비유동채권	1,552,312,096	1,544,829,566	1,429,911,897
비유동 당기손익-공정가치 의무 측정 금융자산	4,987,168,814	5,049,500,000	7,539,131,000
기타비유동금융자산	7,745,336,680	10,340,209,818	10,616,564,241
기타비유동자산	86,782,577	946,105,843	973,153,476
종속기업, 조인트벤처와 관계기업에 대한 투자자산	461,230,586	282,945,234	239,018,457
유형자산	391,876,000,428	337,081,468,192	355,992,135,540
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
영업권 이외의 무형자산	15,724,178,148	9,280,137,139	13,058,066,389
이연법인세자산	6,091,680,662	6,681,178,559	7,194,794,338
사용권자산	5,811,578,327	4,923,410,508	4,143,734,888
자산총계	810,930,537,123	683,487,201,549	631,312,414,601
부채			
유동부채	525,377,621,138	460,080,866,939	451,696,119,995
매입채무 및 기타유동채무	509,673,205,545	442,244,320,514	442,232,096,912
단기매입채무	362,358,092,371	271,694,156,996	278,474,971,723
단기차입금	147,315,113,174	170,550,163,518	163,757,125,189
기타유동부채	6,269,319,434	9,482,522,629	3,297,644,917
기타유동금융부채	679,882		24,000,000
유동리스부채	1,901,141,368	1,384,328,378	1,290,581,839
유동판매보증충당부채	3,609,076,904	2,913,069,209	2,725,697,123
당기법인세부채	3,924,198,005	4,056,626,209	2,126,099,204
비유동부채	129,049,632,530	94,342,147,768	69,881,922,674
장기매입채무 및 기타비유동채무	53,713,687,761	15,954,395,312	12,457,761,139
장기매입채무	99,000,000	651,000,000	
장기차입금	53,614,687,761	15,303,395,312	12,457,761,139
사채	19,983,333,335	19,970,000,003	
비유동종업원급여충당부채	4,928,233,073	5,805,897,569	5,925,614,935
비유동판매보증충당부채	4,275,166,828	3,992,180,782	3,790,960,256

확정급여부채	34,098,926,768	41,753,721,491	42,937,194,482
기타비유동금융부채			94,553,425
이연법인세부채	9,950,062,260	5,197,823,730	3,600,908,745
비유동리스부채	2,100,222,505	1,668,128,881	1,074,929,692
부채총계	654,427,253,668	554,423,014,707	521,578,042,669
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	154,991,820,135	129,064,184,742	102,368,511,509
자본금	17,084,685,000	17,084,685,000	12,834,685,000
자본잉여금	34,666,165,418	34,666,165,418	15,652,114,342
주식발행초과금	34,666,165,418	34,666,165,418	15,652,114,342
기타자본구성요소	(2,282,416,802)	(954,060,935)	1,789,250,307
이익잉여금(결손금)	105,523,386,519	78,267,395,259	72,092,461,860
비지배지분	1,511,463,320	2,100	7,365,860,423
자본총계	156,503,283,455	129,064,186,842	109,734,371,932
자본과부채총계	810,930,537,123	683,487,201,549	631,312,414,601

### 연결 포괄손익계산서

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
수익(매출액)	1,821,519,312,265	1,517,574,986,027	1,291,838,589,915
매출원가	1,723,619,534,873	1,453,088,349,335	1,248,807,631,561
매출총이익	97,899,777,392	64,486,636,692	43,030,958,354
판매비와관리비	59,382,947,286	48,711,812,092	40,736,972,508
영업이익(손실)	38,516,830,106	15,774,824,600	2,293,985,846
관계기업투자주식손익	178,285,352	43,926,777	13,320,091
금융수익	9,455,366,240	6,846,671,637	2,954,206,291
금융원가	21,196,993,178	11,420,802,666	15,051,566,741
기타이익	10,737,169,694	5,856,524,403	9,077,751,810
기타손실	4,462,100,659	5,356,918,050	3,851,908,732
법인세비용차감전순이익(손실)	33,228,557,555	11,744,226,701	(4,564,211,435)
법인세비용	9,633,464,777	6,315,341,803	1,895,311,450
당기순이익(손실)	23,595,092,778	5,428,884,898	(6,459,522,885)

당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	23,603,633,658	4,390,468,291	(6,258,394,238)
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	(8,540,880)	1,038,416,607	(201,128,647)
기타포괄손익	4,845,218,890	3,716,569,267	(941,146,015)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	5,327,731,052	2,534,689,178	(35,206,063)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	5,327,731,052	2,534,689,178	(35,206,063)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	(482,512,162)	1,181,880,089	(905,939,952)
해외사업장순투자자의 위험회피손익(세후기타포괄손익)	(482,512,162)	1,181,880,089	(905,939,952)
총포괄손익	28,440,311,668	9,145,454,165	(7,400,668,900)
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	23,121,121,496	5,572,348,380	(7,164,334,190)
총 포괄손익, 비지배지분	5,319,190,172	3,573,105,785	(236,334,710)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	710	170	(250)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	710	170	(250)

연결 자본변동표

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본		
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	비지배지분	자본 합계

	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에 계 귀속되는 자본 합 계		
2020.01.01 (기초자 본)	12,834,685,000	15,652,114,342	2,446,762,306	78,788,331,055	109,721,892,703	7,753,323,218	117,475,215,921
전기오류수정				357,376,256	357,376,256	156,715,705	514,091,961
당기순이익(손실)				(6,258,394,238)	(6,258,394,238)	(201,128,647)	(6,459,522,885)
해외사업환산손익			(644,965,669)		(644,965,669)	(260,974,283)	(905,939,952)
배당금지급				(750,539,070)	(750,539,070)	(91,181,650)	(841,720,720)
자기주식 거래로 인 한 증감			(12,546,330)		(12,546,330)		(12,546,330)
보험수리적손익				(44,312,143)	(44,312,143)	9,106,080	(35,206,063)
유상증자							
비지배지분과의 거래							
연결범위의 변동							
2020.12.31 (기말자 본)	12,834,685,000	15,652,114,342	1,789,250,307	72,092,461,860	102,368,511,509	7,365,860,423	109,734,371,932
2021.01.01 (기초자 본)	12,834,685,000	15,652,114,342	1,789,250,307	72,092,461,860	102,368,511,509	7,365,860,423	109,734,371,932
전기오류수정							
당기순이익(손실)				4,390,468,291	4,390,468,291	1,038,416,607	5,428,884,898
해외사업환산손익			935,148,080		935,148,080	246,732,009	1,181,880,089
배당금지급				(750,224,070)	(750,224,070)	(45,590,825)	(795,814,895)
자기주식 거래로 인 한 증감							
보험수리적손익				2,534,689,178	2,534,689,178		2,534,689,178
유상증자	4,250,000,000	19,014,051,076			23,264,051,076	2,000	23,264,053,076
비지배지분과의 거래			(3,678,459,322)		(3,678,459,322)	(8,605,418,114)	(12,283,877,436)
연결범위의 변동							
2021.12.31 (기말자 본)	17,084,685,000	34,666,165,418	(954,060,935)	78,267,395,259	129,064,184,742	2,100	129,064,186,842
2022.01.01 (기초자 본)	17,084,685,000	34,666,165,418	(954,060,935)	78,267,395,259	129,064,184,742	2,100	129,064,186,842
전기오류수정							
당기순이익(손실)				23,603,633,658	23,603,633,658	(8,540,880)	23,595,092,778
해외사업환산손익			(482,512,162)		(482,512,162)		(482,512,162)
배당금지급				(1,675,373,450)	(1,675,373,450)		(1,675,373,450)
자기주식 거래로 인 한 증감			(845,843,705)		(845,843,705)		(845,843,705)
보험수리적손익				5,327,731,052	5,327,731,052		5,327,731,052
유상증자						570,002,100	570,002,100
비지배지분과의 거래							
연결범위의 변동						950,000,000	950,000,000
2022.12.31 (기말자 본)	17,084,685,000	34,666,165,418	(2,282,416,802)	105,523,386,519	154,991,820,135	1,511,463,320	156,503,283,455

**연결 현금흐름표**

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

## 제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
영업활동현금흐름	85,912,778,930	(1,718,240,279)	95,363,280,368
영업활동에서 창출된 현금흐름	103,665,361,217	8,662,459,948	108,497,320,952
이자수취(영업)	1,341,600,810	932,234,175	587,078,930
이자지급(영업)	(11,056,876,574)	(8,893,871,208)	(9,502,209,760)
배당금수취(영업)	229,541,073	229,224,000	232,941,229
법인세납부(환급)	(8,266,847,596)	(2,648,287,194)	(4,451,850,983)
투자활동현금흐름	(77,470,285,910)	(38,243,871,051)	(46,274,718,891)
기타금융자산의 감소	72,055,536,846	54,274,481,320	35,791,071,000
단기금융상품의 처분			100,000,000
기타금융자산의 처분			400,000,000
당기손익인식금융자산의 처분		1,802,809,108	345,787,929
정부보조금의 수취	290,446,000	312,000,000	34,500,000
유형자산의 처분	4,815,291,257	6,948,694,200	14,032,976,905
무형자산의 처분	30,000,000	1,109,090,909	233,818,182
매각예정으로 분류된 비유동자산이나 처분자산집단의 처분	13,604,518,519		
기타금융자산의 증가	(75,323,696,887)	(54,597,878,673)	(41,929,922,584)
상각후원가측정금융자산의 취득	(200,000,000)	(860,000,000)	
당기손익인식금융자산의 취득	(1,202,621,917)		(300,000,000)
유형자산의 취득	(69,324,137,569)	(45,810,262,955)	(52,525,414,343)
무형자산의 취득	(2,196,437,600)	(1,422,804,960)	(2,457,535,980)
사업결합	(20,019,184,559)		
재무활동현금흐름	9,681,822,552	37,125,239,198	(45,136,089,100)
단기차입금의 증가	625,214,568,841	663,965,313,760	485,337,441,843
장기차입금의 증가	93,487,608,797	44,833,037,395	15,344,591,163
비지배지분과의 거래	1,520,002,100		
사채의 증가		19,960,000,000	
종속기업에 대한 투자자산의 취득			
종속기업에 대한 소유지분의 변동으로 인한 지급		(12,283,877,436)	

단기차입금의 상환	(659,721,349,131)	(666,431,422,720)	(514,067,397,965)
유동성장기차입금의 상환	(42,835,737,602)	(32,010,437,466)	(28,924,323,220)
장기차입금의 상환	(4,229,816,068)	(1,750,712,945)	
배당금지급	(1,675,373,450)	(795,814,895)	(841,720,720)
금융리스부채의 증가(감소)	(2,078,080,935)	(1,624,899,571)	(1,984,680,201)
유상증자		23,264,053,076	
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(285,621,424)	745,235,426	(477,950,590)
현금및현금성자산의 순증가(감소)	17,838,694,148	(2,091,636,706)	3,474,521,787
기초현금및현금성자산	8,205,672,235	10,297,308,941	6,822,787,154
기말현금및현금성자산	26,044,366,383	8,205,672,235	10,297,308,941

### 3. 연결재무제표 주석

제 39 (당) 기말 2022년 12월 31일 현재

제 38 (전) 기말 2021년 12월 31일 현재

에코플라스틱 주식회사와 그 종속기업

#### 1. 당사의 개요

##### (1) 지배기업의 개요

지배기업인 에코플라스틱 주식회사(이하 "당사")는 자동차부품 중 범퍼류 및 내장부품의 제조판매를 목적으로 1984년 6월 1일 설립되었으며, 2000년 3월 21일에 한국거래소가 개설하는 코스닥시장에 상장하였으며, 경상북도 경주시 공단로 69번길 30에 본사 및 공장, 충남 아산 소재 중부공장을 두고 있습니다.

당기말 현재 당사의 자본금은 17,085백만원으로, 주식회사 서진오토모티브가 29.84%를 소유하고 있으며, 기타소액주주가 70.16%를 소유하고 있습니다.

(2) 당기와 전기의 연결재무제표는 당사와 당사의 종속기업(이하 "연결실체")으로 구성되어 있으며, 당기말 현재 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

회사명	주석번호	소재지	업종	결산일	유효지분율
아이아(주)		대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
(주)코모스		대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
ECOPLASTIC Automotive America		미국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
ECOPLASTIC AMERICA		미국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%

(주)진원		대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
(주)동호오토모티브	(*1)	대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	81.0%
KOMOS Automotive India	(*2)	인도	자동차부품 제조 판매업	3월 31일	100.0%
KOMOS Automotive America	(*2)	미국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
KOMOS Automotive Czech	(*2)	체코	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
KOMOS Automotive VINA	(*2)	베트남	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
온기업자동차부품14호(유)	(*3)	대한민국	금융업	12월 31일	-
(주)다원		대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
아이아제삼차(유)	(*4)	대한민국	금융업	12월 31일	-
아이아제사차(유)	(*4)	대한민국	금융업	12월 31일	-
아이아제오차(유)	(*4)	대한민국	금융업	12월 31일	-
아이아제육차(유)	(*4)	대한민국	금융업	12월 31일	-
우리온기업제14호아이아(유)	(*4)	대한민국	금융업	12월 31일	-

(\*1) (주)동호오토모티브는 당사가 30%, (주)코모스 40% 및 아이아(주)가 11% 지분율로 당기 중 설립되어 유효지분율 81%로 연결실체가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다.

(\*2) (주)코모스의 종속기업인 KOMOS Automotive India의 3개사는 (주)코모스가 100% 지분을 소유하고 있는 손자회사입니다.

(\*3) 온기업자동차부품14호(유)는 주식회사코모스의 자산유동화를 통한 자금조달을 위하여 상법상의 유동화전문유한회사를 설립하여 신용판매대금채권 등을 금전채권신탁하여 이를 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출 원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의 연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 연결실체가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다.

(\*4) 아이아제삼차(유), 아이아제사차(유), 아이아제오차(유), 아이아제육차(유), 우리온기업제14호아이아(유)는 아이아 주식회사의 자산유동화를 위해 설립된 유동화전문유한회사 및 상법상의 SPC입니다. 신용판매대금채권 등을 금전채권신탁하여 이를 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출 원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의 연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 연결실체가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다.

(3) 당기와 전기의 종속기업 요약재무정보(내부거래 제거 전)는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
아이아(주)	181,250,614	153,701,747	318,609,153	1,340,877
아이아제삼차(유)	9,660,257	9,660,256	802,538	-
아이아제사차(유)	1	-	253,629	-
아이아제오차(유)	18,546,839	18,546,838	617,030	-
아이아제육차(유)	3,029,357	3,029,373	76,562	(17)
우리온기업제14호아이아(유)	10,006,685	10,006,685	312,521	-
(주)코모스	161,909,029	111,974,432	275,590,761	5,711,966
KOMOS Automotive India	61,733,398	52,358,649	126,057,656	1,264,043
KOMOS Automotive America	24,392,075	21,005,794	57,344,838	457,506
KOMOS Automotive Czech	12,224,065	9,575,920	30,239,447	751,326
KOMOS Automotive VINA	9,089,449	4,980,928	4,895,646	771,828
온기업자동차부품14호(유)	8,086,204	8,086,203	-	-
ECOPLASTIC Automotive America	43,042,048	40,681,927	95,208,184	1,354,389
ECOPLASTIC AMERICA	6,294,506	-	-	(42,810)
(주)진원(*)	27,412,571	20,601,299	-	-
(주)다원(*)	16,018,795	14,489,654	-	-
(주)동호오토모티브	42,864,462	35,475,667	-	(566,253)

(\*) 당기말 취득에 따라 손익정보 기재하지 아니하였습니다.

② 전기

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
아이아(주)	162,270,217	148,361,522	247,034,714	(14,677,493)
아이아제이차(유)	-	-	125,425	-
아이아제삼차(유)	11,464,309	11,464,308	817,170	-
아이아제사차(유)	10,125,067	10,125,066	259,030	-
(주)코모스	160,630,011	116,486,918	244,837,284	5,941,885
KOMOS Automotive India	57,505,936	48,977,118	114,346,864	1,232,090
KOMOS Automotive America	19,112,646	16,364,748	43,511,952	523,030
KOMOS Automotive Czech	9,359,597	7,533,776	25,464,774	467,192
KOMOS Automotive VINA	8,977,697	5,721,394	3,507,978	659,158
온기업자동차부품14호(유)	11,026,642	11,026,641	-	-
ECOPLASTIC Automotive America	39,674,013	38,709,024	34,831,354	207,533

(4) 종속기업의 변동내역은 다음과 같습니다.

종속기업명	사 유
아이아제오차(유)	당기 신규설립
아이아제육차(유)	당기 신규설립
우리온기업제14호아이아(유)	당기 신규설립
ECOPLASTIC AMERICA	당기 신규설립
(주)동호오토모티브	당기 신규설립
(주)진원	당기 취득
(주)다원	당기 취득
아이아제이차(유)	전기 청산

(5) 당기와 전기의 연결실체의 비지배지분에 대한 정보는 아래와 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
비지배지분의 장부금액(*)	1,511,463	2
비지배지분에 배분된 당기순이익(*)	(8,541)	1,038,417
영업활동현금흐름	2,972,054	2,159,597
투자활동현금흐름	(1,427,746)	(1,516,751)
비지배지분 배당 지급 전 재무활동현금흐름	(801,781)	(1,230,926)
비지배지분에 지급한 배당	(81,188)	(45,591)
외화환산으로 인한 현금의 변동	91,255	120,020
현금및현금성자산의 순증감	752,594	(513,651)

(\*) 연결조정 후 금액입니다.

## 2. 중요한 회계정책

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

연결재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

### (1) 회계정책의 변경과 공시

#### 1) 연결실체가 채택한 제·개정 기준서

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

##### (가) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

사업결합시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제 2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

##### (나) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(다) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(라) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' : 최초채택기업인 종속기업

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' : 리스 인센티브

- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

2) 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 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(나) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시  
중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(다) 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 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(라) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세  
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. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(마) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가손익 공시  
발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

## (2) 연결재무제표 작성기준

### 1) 회계기준

연결재무제표는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회  
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.

## (3) 연결기준

종속기업은 연결실체의 지배를 받고 있는 기업이며, 연결실체는 피투자자에 대한 관여로 변  
동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러  
한 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 항  
목별로 합산하고, 지배기업의 각 종속기업에 대한 투자자산의 장부금액과 각 종속기업의 자  
본 중 지배기업지분을 상계(제거)하며, 연결실체 내 기업간의 거래와 관련된 연결실체 내의  
자산과 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 모두 제거하여 작성되고 있으며, 종속기업의 수  
익과 비용은 연결실체가 종속기업에 대해 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 상실하기  
전까지 연결재무제표에 포함되고 있습니다.

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

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

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

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

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

#### (4) 사업결합

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

연결실체는 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일의 공정가치로 측정하며 취득관련원가는 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다. 취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시 보유자에게 기업 순자산의 비례적 몫에 대하여 권리를 부여하고 있는 경우 공정가치 혹은 피취득자의 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 매각예정자산으로 분류된 취득 비유동자산 또는 처분자산집단(기업회계기준서 제1105호 매각예정비유동자산과 중단영업) 등이 있습니다.

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

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

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

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

(5) 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 유의적인 영향력을 보유하는지를 평가할 때에는, 다른 기업이 보유한 잠재적 의결권을 포함하여 현재 행사할 수 있거나 전환할 수 있는 잠재적 의결권의 존재와 영향을 고려하고 있습니다.

지분법은 관계기업이나 공동기업에 대한 투자를 최초로 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 부채의 순공정가치 중 연결실체의 몫에 해당하는 금액과의 차이 중 관계기업이나 공동기업에 관련된 영업권은 해당 투자자산의 장부금액에 포함하고 영업권의 상각은 수행하지 않고 있으며, 피투자자의 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 보고기간종료일과 관계기업이나 공동기업 재무제표의 보고기간종료일 사이에 발생한 유의적인 거래나 사건의 영향을 반영하고 있으며, 이 경우 연결실체의 보고기간종료일과 관계기업이나 공동기업의 보고기간종료일 간의 차이는 3개월 이내이며, 보고기간의 길이 그리고 보고기간종료일의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있습니다.

연결실체는 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 동일한 회계정책을 적용하여 연결재무제표를 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 대한투자지분과 같거나 초과하는 경우, 연결실체는 해당 투자지분 이상의 손실에 대하여 인식을 중지하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분은 지분법을 사용하여 결정되는 관계기업이나 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 대하여 연결실체는 법적의무 또는 의제의무가 있거나 관계기업이나 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식하고 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 대한 투자'를 적용하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업에 대한 투자 장부금액의 일부를 구성하는 영업권은 분리하여 인식하지 않으므로 별도의 손상검사를 하지 않고 있으며, 그 대신에 투자자산이 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 대한 투자 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않고 있으며, 이 손상차손의 모든 환입은 이러한 투자자산의 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 관계기업이나 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 기타포괄손익으로 인식한 모든 금액에 대하여 연결실체는 피투자자가 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다.

## (6) 외화환산

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

### 1) 외화거래

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

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

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

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

## 2) 해외사업장의 환산

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

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

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

### 3) 해외사업장의 처분 또는 일부 처분

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

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

### (7) 현금및현금성자산

연결실체는 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 현금및현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

## (8) 금융상품

### 1) 금융자산

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

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

#### (가) 당기손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(나) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(다) 상각후원가측정금융자산

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

(라) 금융자산의 제거

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

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

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

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

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

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

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

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

### 3) 금융부채

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

#### (가) 당기손익-공정가치측정부채

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

#### (나) 당기손익-공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채

당기손익-공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채는 다음의 금융부채를 제외하고는 최초 인식 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 최초 인식금액에서 이익누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정됩니다.

#### (다) 금융부채의 제거

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

#### 4) 금융자산과 금융부채의 상계

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

#### 5) 부채와 자본의 분류

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

#### 6) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 이후 공정가치로 재측정하고 있습니다.

## (가) 내재파생상품

### ① 금융자산이 주계약인 복합계약

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

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

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

## (나) 위험회피회계

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

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

(다) 공정가치위험회피

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

(라) 현금흐름위험회피

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

(마) 해외사업장순투자의 위험회피

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

(9) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법(미착품 : 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

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

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

#### (10) 투자부동산

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

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

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

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

#### (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, 그 외 유형자산은 자산의 취득원원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시한 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상을 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

구분	내용연수
건물 및 구축물	10년~50년
기계장치	8년~12년
차량운반구	5년, 8년
공구와기구	5년, 8년
집기비품	8년
금형	6년
임차자산개량권	5년

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

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

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

#### (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 직접 관련되는 원가로 구성되고 있습니다.

#### 2) 영업권

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

#### 3) 사업결합으로 인한 취득

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

#### 4) 내부적으로 창출한 무형자산

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

#### 5) 내용연수 및 상각

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

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

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구분	내용연수
산업재산권	5년
개발비	3년
전용시설이용권	비한정
기타의무형자산	5년

#### 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.

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

### (14) 정부보조금

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

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

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

상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

## (15) 리스

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

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

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

사용권자산은 리스개시일에 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간종료일 중 이른 날까지 감가상각합니다. 사용권자산은 재무상태표에 '사용권자산'으로 분류합니다.

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

잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동, 지수나 요율(이율)의 변동, 리스기간의 변경, 때수선택권이나 연장선택권의 행사여부평가의 변동에 따라 미래 리스료가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다. 리스부채는 재무상태표에 '리스부채'로 분류합니다.

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

#### (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 세진 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때 고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다. 현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 충당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 충당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있습니다.

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

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

(17) 자기주식

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

(18) 자산손상

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

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

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

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 취득일로부터 배분되고 있습니다.

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 영업권을 포함한 현금창출단위의 장부금액과 회수가능액을 비교하여 손상검사를 하고 있으며 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산에 각각 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다.

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

## (19) 종업원급여

### 1) 단기종업원급여

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

## 2) 퇴직급여 : 확정급여제도

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

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

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

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

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

## 3) 기타장기종업원급여

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

## (20) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

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

## (21) 고객과의 계약에서 생기는 수익

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

### 1) 계약의 식별

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

### 2) 수행의무의 식별

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

### 3) 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다.

연결실체는 반품가능성을 과거의 경험률에 근거하여 합리적으로 추정하여 변동대가에 반영하고, 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

#### 4) 거래가격의 배분

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

#### 5) 수익인식

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

#### (22) 법인세

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

#### 1) 당기법인세

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

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여, 과세당국에 납부할 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

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

## 2) 이연법인세

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

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있으며 이연법인세자산과 부채는 할인하지 아니하고 있습니다.

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

### (23) 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.

#### (24) 중요한 회계추정 및 판단

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

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

##### 1) 금융상품의 공정가치

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

##### 2) 이연법인세

이연법인세자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율에 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.

3) 확정급여채무

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

3. 영업부문

(1) 보고부문

연결실체는 부문에 배부될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을구분하고 있습니다. 연결실체는 당기말 현재 자동차부품제조의 단일부분으로 구성되어 있습니다.

(2) 지역별 영업현황

당기와 전기의 연결실체의 지역별 영업현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)						
구 분	국 내	인 도	미 국	기 타	연 결 조 정	조 정 후 금 액
총매출	1,660,673,081	126,057,656	152,553,021	35,135,093	(152,899,539)	1,821,519,312
내부매출	(148,293,800)	(2,160)	(1,021,616)	(3,581,963)	152,899,539	-
순매출	1,512,379,281	126,055,496	151,531,405	31,553,130	-	1,821,519,312
비유동자산(*)	383,018,133	19,504,146	4,861,305	6,599,887	1,914,111	415,897,582

(\*) 금융자산, 이연법인세자산 및 관계기업투자주식은 제외하였습니다.

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	국 내	인 도	기 타	연결조정	조정후금액
총매출	1,424,174,114	114,346,864	107,316,058	(128,262,050)	1,517,574,986
내부매출	(124,452,704)	(25,327)	(3,784,019)	128,262,050	-
순매출	1,299,721,410	114,321,537	103,532,039	-	1,517,574,986
비유동자산(*)	325,450,146	22,357,758	12,079,288	(5,264,510)	354,622,682

(\*) 금융자산, 이연법인세자산 및 관계기업투자주식은 제외하였습니다.

(3) 주요 고객에 대한 의존도

당기의 연결실체의 수익금액 중 전체 수익의 10% 이상을 차지하는 주요 고객 및 비중은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
회사명	매출액	비 중
A	1,002,481,471	55.0%
B	450,278,045	24.7%

4. 현금및현금성자산

(1) 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현 금	1,818,734	9,911
보통예금	24,225,632	8,195,761
합 계	26,044,366	8,205,672

(2) 당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	당기말	전기말	사용제한내용
장기금융상품	420,747	470,463	신탁유보금 및 당좌개설보증금
보 통 예 금	403,442	-	신탁재산
합 계	824,189	470,463	

5. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	채권잔액	손실총당금	장부금액	채권잔액	손실총당금	장부금액
유동자산						
매출채권	201,782,318	(1,290,326)	200,491,992	166,319,521	(1,579,587)	164,739,934
미수금	16,957,289	(564,702)	16,392,587	7,147,098	(564,702)	6,582,396
미수수익	96,394	-	96,394	19,871	-	19,871
소 계	218,836,001	(1,855,028)	216,980,973	173,486,490	(2,144,289)	171,342,201
비유동자산						
장기미수금	1,552,312	-	1,552,312	1,544,829	-	1,544,829
소 계	1,552,312	-	1,552,312	1,544,829	-	1,544,829
합 계	220,388,313	(1,855,028)	218,533,285	175,031,319	(2,144,289)	172,887,030

(2) 당기와 전기의 매출채권및기타채권에 대한 대손충당금의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)			
구 분	전체기간기대신용손실		합 계
	매출채권 (신용손상)	미수금 (신용손상)	
기초 대손충당금	1,579,587	564,702	2,144,289
설정(환입)	(289,390)	-	(289,390)
사업결합	129	-	129
기말 대손충당금	1,290,326	564,702	1,855,028

② 전기

(단위 : 천원)			
구 분	전체기간기대신용손실		합 계
	매출채권 (신용손상)	미수금 (신용손상)	
기초 대손충당금	1,475,627	564,702	2,040,329
설정(환입)	103,960	-	103,960
기말 대손충당금	1,579,587	564,702	2,144,289

(3) 매출채권의 양도

연결실체는 당기 중 기업은행 등에 매출채권 138,596백만원(연결실체간 채권 14,681백만원 제외)을 양도하여 연결재무제표에서 제거하였으며, 이와 관련하여 당기에 인식한 매출채권처분손실은 254백만원입니다. 당기말 현재 만기가 미도래한 매출채권의 양도 잔액은 21,895백만원입니다.

(4) 당기말 현재 연결실체의 채무를 위하여 담보로 제공된 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자
매출채권(주석18)	15,731,177	54,775,000	40,441,667	상상인플러스저축은행외 6개사

6. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
제 품	8,228,332	(608,531)	7,619,801	10,185,184	(872,913)	9,312,271
상 품	3,023,853	(14,858)	3,008,995	5,993,570	(14,858)	5,978,712
반제품	2,178,745	(73,904)	2,104,841	2,647,594	(86,802)	2,560,792
재공품	32,853,983	(5,780)	32,848,203	30,122,193	(5,780)	30,116,413
원재료	37,999,427	(20,185)	37,979,242	30,679,202	(20,185)	30,659,017
부재료	172,703	-	172,703	110,075	-	110,075
저장품	72,100	-	72,100	123,249	-	123,249
미착품	9,223,003	-	9,223,003	6,614,806	-	6,614,806
합 계	93,752,146	(723,258)	93,028,888	86,475,873	(1,000,538)	85,475,335

(2) 당기말 현재 연결실체의 채무를 위하여 담보로 제공된 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자
재고자산(주석18)	42,290,636	39,900,000	8,700,000	한국수출입은행

7. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선 급 금	21,089,456	-	19,873,122	849,268
선급비용	1,031,310	86,783	254,020	96,838
선급법인세	1,651,824	-	310,444	-
예치보증금	-	-	83,671	-
부가세대급금	10,188,130	-	3,698,974	-
합 계	33,960,720	86,783	24,220,231	946,106

8. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
금융상품	210,000	930,748	200,000	730,463
대 여 금	5,361,687	574,653	5,624,010	3,091,150
보 증 금	-	6,239,936	-	6,318,597
합 계	5,571,687	7,745,337	5,824,010	10,140,210

9. 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
특정금전신탁	160,904	-	3,000	-
조합출자금	-	2,500	-	2,500
뉴레이크제1차(유) 출자금	-	3,979,161	-	4,837,000
뉴레이크제2차(유) 출자금	-	212,902	-	210,000
KDBHMG제로원펀드 출자금	-	600,000	-	-
쌍용자동차(주)	-	192,606	-	-
합 계	160,904	4,987,169	3,000	5,049,500

10. 상각후원가측정금융자산

당기말과 전기말 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	손상차손 누계액	장부금액	취득원가	손상차손 누계액	장부금액
만기보유증권	-	-	-	200,000	-	200,000
후순위채권	660,000	(660,000)	-	660,000	(660,000)	-
합 계	660,000	(660,000)	-	860,000	(660,000)	200,000

상기 후순위채권은 사채와 관련하여 지급담보 목적으로 취득하였으며, 회수가가능성이 낮은 것으로 판단되어 전기 중 전액 손상을 인식하였습니다.

11. 관계기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)							
관계기업명	주요 영업활동	당기말			전기말		
		소유지분율	취득원가	장부금액	소유지분율	취득원가	장부금액
(주)미래아이앤텍	소프트웨어개발 및 공급업	42.86%	300,000	461,230	42.86%	300,000	282,945

(2) 당기와 전기의 관계기업투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
관계기업명	기초장부금액	취득 및 대체액	지분법손익	배당금의 수령	기말장부금액
(주)미래아이앤텍	282,945	-	178,285	-	461,230

② 전기

(단위 : 천원)					
관계기업명	기초장부금액	취득 및 대체액	지분법손익	배당금의 수령	기말장부금액
(주)미래아이앤텍	239,018	-	43,927	-	282,945

(3) 당기와 전기의 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
관계기업명	자 산	부 채	매 출액	당기순이익
(주)미래아이앤티	2,796,515	1,720,382	7,124,742	415,971

② 전기

(단위 : 천원)				
관계기업명	자 산	부 채	매 출액	당기순이익
(주)미래아이앤티	1,931,788	1,271,627	5,983,805	119,928

(4) 당기말과 전기말 현재 관계기업의 순자산에서 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정된 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)					
회사명	순자산가액	지분율	순자산지분가액	내부거래	장부금액
(주)미래아이앤티	1,076,133	42.86%	461,230	-	461,230

② 전기말

(단위 : 천원)					
회사명	순자산가액	지분율	순자산지분가액	내부거래	장부금액
(주)미래아이앤티	660,161	42.86%	282,945	-	282,945

## 12. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득가액	감가상각 및 손상차손누계액	장부금액	취득가액	감가상각 및 손상차손누계액	장부금액
토 지	112,770,038	-	112,770,038	97,767,066	-	97,767,066
건 물	77,579,359	(30,485,746)	47,093,613	71,373,541	(26,966,024)	44,407,517
구 축 물	16,637,426	(10,511,604)	6,125,822	15,950,170	(9,327,641)	6,622,529
기계장치	299,726,994	(204,221,431)	95,505,563	279,703,170	(185,760,773)	93,942,397
차량운반구	3,298,282	(2,158,181)	1,140,101	2,461,660	(1,931,042)	530,618
공구와기구	39,058,906	(27,719,193)	11,339,713	32,197,432	(23,754,717)	8,442,715
집기비품	70,049,121	(51,788,007)	18,261,114	65,677,166	(47,494,209)	18,182,957
금 형	150,623,351	(106,549,264)	44,074,087	159,656,351	(106,910,166)	52,746,185
임차자산개량권	1,536,040	(1,326,353)	209,687	1,541,840	(1,322,051)	219,789
건설중인자산	56,007,650	-	56,007,650	14,422,785	-	14,422,785
정부보조금	(693,536)	42,148	(651,388)	(240,049)	36,959	(203,090)
합 계	826,593,631	(434,717,631)	391,876,000	740,511,132	(403,429,664)	337,081,468

(2) 당기와 전기의 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위: 천원)									
구 분	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	사업결합	타계정대체(*)	기타환율차이	손상차손	기말장부금액
토 지	97,767,066	6,251,275	-	-	8,751,697	-	-	-	112,770,038
건 물	44,407,517	191,085	-	(1,828,053)	4,292,210	138,259	(107,405)	-	47,093,613
구 축 물	6,622,529	47,550	-	(547,801)	235,965	(281,561)	49,140	-	6,125,822
기계장치	93,942,397	7,272,258	(286,301)	(17,814,224)	4,078,345	8,687,245	(374,157)	-	95,505,563
정부보조금	(133,021)	(290,446)	-	21,012	-	-	-	-	(402,455)
차량운반구	530,618	188,791	(16,264)	(232,980)	30,352	648,675	(9,091)	-	1,140,101
정부보조금	(29,829)	-	-	4,313	-	-	-	-	(25,516)
공구와기구	8,442,715	1,277,219	(27,658)	(2,890,777)	1,772,186	2,766,471	(443)	-	11,339,713
집기비품	18,182,957	4,245,978	(116,048)	(4,580,547)	111,799	408,145	8,830	-	18,261,114
정부보조금	(40,240)	(200,000)	-	16,823	-	-	-	-	(223,417)
금 형	52,746,185	9,627,591	(5,202,823)	(16,231,450)	494,880	2,966,531	-	(326,827)	44,074,087
임차자산개량권	219,789	-	-	(3,686)	-	-	(6,416)	-	209,687
건설중인자산	14,422,785	56,927,143	(197,700)	-	200,820	(15,523,725)	178,327	-	56,007,650
합 계	337,081,468	85,538,444	(5,846,794)	(44,087,370)	19,968,254	(189,960)	(261,215)	(326,827)	391,876,000

(\*) 당기 중 건설중인자산 67백만원은 무형자산으로, 123백만원은 선급금으로 대체되었습니다.

② 전기

(단위: 천원)								
구 분	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	타계정대체(*)	기타환율차이	손상차손	기말장부금액
토 지(*1)	107,381,282	-	-	-	(9,614,216)	-	-	97,767,066
건 물	42,766,284	2,553,905	-	(1,857,478)	551,100	393,706	-	44,407,517
구 축 물	5,344,660	1,501,369	-	(493,514)	180,700	89,314	-	6,622,529
기계장치	90,459,729	6,265,649	(528,065)	(17,036,215)	13,451,645	1,329,654	-	93,942,397
정부보조금	(27,917)	(112,000)	-	6,896	-	-	-	(133,021)
차량운반구	692,475	152,989	(116,112)	(242,546)	22,236	21,576	-	530,618
정부보조금	(34,141)	-	-	4,312	-	-	-	(29,829)
공구와기구	5,773,754	543,895	(415,064)	(2,332,980)	4,872,284	826	-	8,442,715
집기비품	17,727,445	4,816,295	(13,468)	(4,647,923)	267,388	33,220	-	18,182,957
정부보조금	(65,992)	-	-	25,752	-	-	-	(40,240)
금 형(*2)	68,196,407	3,016,711	(3,603,917)	(20,097,325)	5,780,426	3,039	(549,156)	52,746,185
임차자산개량권	281,202	-	-	(78,357)	-	16,944	-	219,789
건설중인자산(*3)	17,496,947	25,883,393	-	-	(29,180,505)	222,950	-	14,422,785
합 계	355,992,135	44,622,206	(4,676,626)	(46,749,378)	(13,668,942)	2,111,228	(549,156)	337,081,468

(\*1) 토지 11,440백만원이 매각예정비유동자산(유동)으로 대체되었습니다.

(\*2) 금형 902백만원이 상품으로 대체되었습니다.

(\*3) 전기 중 건설중인자산 35백만원은 무형자산으로, 1,061백만원은 선급금으로, 230백만원은 비용으로 대체되었습니다.

(3) 당기말 현재 연결실체의 채무를 위하여 담보로 제공된 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자
토 지	97,458,548	178,562,470 USD 2,700,000	13,500,000	한국산업은행
건 물	35,752,117		21,000,000	한국산업은행 외
기계장치	31,031,505		34,037,534	한국산업은행 외
			5,375,000	현대커머셜
			14,260,334	KEB하나은행 신한은행
			8,980,000	국민은행
			21,252,402	농협은행
합 계	164,242,170	178,562,470 USD 2,700,000	118,405,270	

(4) 당기말 현재 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
보험종류	보험가입자산	장부가액	부보액(*1)	보험회사명
재산종합보험	건 물	47,093,613	358,571,826	현대해상 화재보험(주) 외 4개 사
	건축물	6,125,822		
	기계장치	95,103,108		
	공구와기구	11,339,713		
	집기비품	18,037,698		
	금 형	44,074,087		
	재고자산	93,028,888		
합 계		314,802,929	358,571,826	

(\*1) 상기 부보금액은 연결실체의 차입금과 관련하여 일부 금액이 차입처에 질권설정 되어 있습니다.

(\*2) 연결실체는 상기 보험 이외에 시설소유자 배상보험, 기계위험 배상보험에 가입하였습니다. 또한 연결실체의 차량운반구에 대해 자동차책임보험 및 종합보험, 종업원에 대해 산업재해보상보험 등에 가입되어 있습니다.

(5) 당기말과 전기말 현재 토지의 개별공시지가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	장부가액		공시지가	
	당기말	전기말	당기말	전기말
유형자산	112,770,039	97,767,066	115,041,963	97,229,994
매각예정자산	-	11,440,237	-	6,985,344
투자부동산	846,730	846,730	106,618	98,496
합 계	113,616,769	110,054,033	115,148,581	104,313,834

13. 투자부동산

당기와 전기의 투자부동산의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
구 분	기초금액	취 득	처 분	기말금액
토 지	846,730	-	-	846,730

② 전기

(단위 : 천원)				
구 분	기초금액	취 득	처 분	기말금액
토 지	846,730	-	-	846,730

14. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득가액	상각 및 손상누계액	장부금액	취득가액	상각 및 손상누계액	장부금액
개 발 비	11,747,226	(8,485,379)	3,261,847	13,651,493	(9,316,987)	4,334,506
시설이용권	2,535,360	(152,822)	2,382,538	2,556,165	(152,822)	2,403,343
기타의무형자산	5,447,385	(3,565,131)	1,882,254	4,311,451	(3,987,385)	324,066
정부보조금	(156,172)	111,280	(44,892)	(197,460)	149,233	(48,227)
건설중인자산	2,574,600	-	2,574,600	2,265,000	-	2,265,000
산업재산권	2,803	(1,682)	1,121	2,803	(1,354)	1,449
영 업 권	5,666,710	-	5,666,710	-	-	-
합 계	27,817,912	(12,093,734)	15,724,178	22,589,452	(13,309,315)	9,280,137

(2) 당기와 전기의 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)									
구 분	기초금액	증가액	처분액	대체액(*)	상각액	손상액	사업결합	기타환율차이	기말금액
개 발 비	4,334,506	142,800	-	1,728,600	(2,922,586)	(21,473)	-	-	3,261,847
시설이용권	2,403,343	9,195	(30,000)	-	-	-	-	-	2,382,538
기타의무형자산	324,065	5,818	-	66,500	(154,704)	-	1,642,088	(1,513)	1,882,254
정부보조금	(48,227)	-	-	-	19,026	-	(15,691)	-	(44,892)
건설중인자산	2,265,000	2,038,200	-	(1,728,600)	-	-	-	-	2,574,600
산업재산권	1,449	-	-	-	(328)	-	-	-	1,121
영 업 권	-	-	-	-	-	-	5,666,710	-	5,666,710
합 계	9,280,136	2,196,013	(30,000)	66,500	(3,058,592)	(21,473)	7,293,107	(1,513)	15,724,178

(\*) 건설중인자산의 본계정 대체 및 계정재분류 금액입니다.

② 전기

(단위 : 천원)									
구 분	기초금액	증가액	처분액	대체액(*)	상각액	손상액	기타환율차이	기말금액	
개 발 비	5,882,445	231,600	-	2,431,200	(4,210,739)	-	-	4,334,506	
시설이용권	3,171,831	-	(951,003)	-	-	182,515	-	2,403,343	
기타의무형자산	630,537	828	-	33,500	(351,268)	-	10,468	324,065	
정부보조금	(132,547)	-	-	-	84,320	-	-	(48,227)	
건설중인자산	3,505,800	1,190,400	-	(2,431,200)	-	-	-	2,265,000	
산업재산권	-	-	-	1,640	(191)	-	-	1,449	
합 계	13,058,066	1,422,828	(951,003)	35,140	(4,477,878)	182,515	10,468	9,280,136	

(\*) 건설중인자산의 본계정 대체 및 계정재분류 금액입니다.

(3) 당기와 전기의 경상시험연구비는 각각 4,212백만원 및 3,707백만원이며, 이는 제조원가 및 판매비와관리비에 계상되어 있습니다.

(4) 당기말 현재 개발비와 관련한 무형자산에 대한 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	프로젝트명	장부금액	잔여상각기간	비 고
개발비	차량 부품 내장재	2,276,829	1 ~ 3년	양산 차종 생산 설계비용 등
	차량 부품 외장재	985,019	1 ~ 3년	
건설중인자산	차량 부품 내장재	1,473,600	-	
	차량 부품 외장재	1,101,000	-	
합 계		5,836,448		

#### 15. 정부보조금

연결실체는 정보통신산업진흥원과 IT협업시스템 구축사업 등 국책 과제를 체결하였습니다. 이와 관련하여 당기와 전기의 정부보조금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	451,317	260,597
증가액	290,446	312,000
감가상각비및무형자산상각비 상계액	(61,175)	(121,280)
사업결합	15,692	-
기말금액	696,280	451,317

#### 16. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	297,285,895	-	226,833,668	-
미지급금	56,996,722	99,000	36,202,696	651,000
미지급비용	8,075,476	-	8,657,793	-
합 계	362,358,093	99,000	271,694,157	651,000

## 17. 리스

### (1) 리스이용자(기업회계기준서 제1116호)

연결실체는 창고와 공정시설을 리스하고 있습니다. 리스는 일반적으로 5년간 지속되고 5년 후의 연장 선택권을 포함하고 있습니다. 리스료는 시장요율을 반영하기 위하여 5년마다 재협상됩니다. 일부 리스의 경우 지역 물가지수의 변동에 기초하여 추가적인 임차료를 지급하기도 합니다. 특정 리스의 경우 연결실체는 전대리스 계약을 체결할 수 없습니다.

창고와 공장 리스는 수년전에 체결되었으며, 토지와 건물에 대한 리스가 포함됩니다.종전에 기업회계기준서 제1017호에 따라 이러한 리스들은 운용리스로 분류되었습니다.

연결실체는 복합기, 보안장치 등을 1년에서 3년간 리스하고 있습니다. 이러한 리스는 단기리스이거나 소액자산 리스에 해당합니다. 연결실체는 이러한 리스에 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 적용합니다.

연결실체가 리스이용자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

### (2) 당기말과 전기말 현재 리스사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

#### ① 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
토 지	2,143,169	(167,000)	1,976,169
건 물	6,527,212	(2,978,219)	3,548,993
차량운반구	642,438	(356,022)	286,416
합 계	9,312,819	(3,501,241)	5,811,578

② 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
토 지	2,079,313	(108,016)	1,971,297
건 물	4,754,923	(2,173,008)	2,581,915
기계장치	16,520	(16,520)	-
차량운반구	623,210	(265,705)	357,505
비 품	33,764	(21,070)	12,694
합 계	7,507,730	(2,584,319)	4,923,411

(3) 당기와 전기의 사용권자산 장부금액의 변동 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)							
구 분	기초금액	취 득	처 분	감가상각	사업결합	기 타	기말금액
토 지	1,971,297	-	-	(57,118)	-	61,990	1,976,169
건 물	2,581,915	2,812,408	(827)	(1,927,791)	-	83,288	3,548,993
차량운반구	357,505	232,627	(94,492)	(226,009)	11,805	4,980	286,416
비 품	12,694	26,480	(12,783)	(26,391)	-	-	-
합 계	4,923,411	3,071,515	(108,102)	(2,237,309)	11,805	150,258	5,811,578

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	기초금액	취 득	감가상각	기 타	기말금액
토 지	1,830,938	-	(51,728)	192,087	1,971,297
건 물	2,058,119	1,866,267	(1,416,136)	73,665	2,581,915
기계장치	1,167	-	(1,227)	60	-
차량운반구	233,213	416,727	(253,590)	(38,845)	357,505
비 품	20,298	18,488	(26,092)	-	12,694
합 계	4,143,735	2,301,482	(1,748,773)	226,967	4,923,411

(4) 당기와 전기의 리스부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)								
구 분	기 초	증 가	감 소	이자비용	지 급	사업결합	환율변동 효과	기 말
리스부채	3,052,457	3,035,433	(111,110)	352,430	(2,430,511)	12,632	90,033	4,001,364

② 전기

(단위 : 천원)							
구 분	기 초	증 가	감 소	이자비용	지 급	환율변동 효과	기 말
리스부채	2,365,512	2,280,985	(69,664)	236,445	(1,861,344)	100,523	3,052,457

(5) 당기와 전기의 리스로 인한 현금 유출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
리스부채에서 발생한 현금유출	2,430,511	1,861,344
단기리스 관련비용	229,613	332,813
소액자산리스 관련비용	99,062	84,646
총현금유출액	2,759,186	2,278,803

18. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
한국수출입은행	무역금융대출	3.61%~7.49%	8,700,000	24,690,000
	일반자금대출	2.46%	1,269,468	1,193,350
신한은행	무역금융대출	5.17%	7,010,000	17,442,000
	일반자금대출	3.71%	2,000,000	-
KEB하나은행	무역금융대출	4.76%	300,000	1,700,000
한국산업은행	일반자금대출	3.99%~4.47%	37,900,000	43,500,000
	당좌차월	-	-	593,000
현대캐머셜	일반자금대출	4.55%~7.53%	7,400,000	3,700,000
(주)스탠다드차타드은행	외화전대신용장	7.85%	7,760,029	6,805,923
중소기업은행	무역금융대출	7.06%	2,500,000	-
	일반자금대출	4.13%	100,000	-
상상인저축은행	일반자금대출	7.60%	4,000,000	4,750,000
상상인플러스저축은행	일반자금대출	7.60%	4,000,000	4,750,000
아산저축은행	일반자금대출	7.60%	800,000	950,000
안국저축은행	일반자금대출	7.60%	800,000	950,000
OSB저축은행	일반자금대출	-	-	5,000,000
푸른저축은행	일반자금대출	-	-	5,500,000
대백저축은행	일반자금대출	6.90%	989,885	-
드림저축은행	일반자금대출	6.90%	1,979,771	-
HDFC	일반자금대출	4.17%	1,429,623	1,228,180
국민은행	무역금융대출	-	-	3,000,000
	일반자금대출	6.22%~6.82%	8,580,000	8,580,000
농협	일반자금대출	4.99%	3,000,000	-
합 계			100,518,776	134,332,453
가산: 유동성장기차입금			46,796,336	36,217,709
단기차입금			147,315,113	170,550,162

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
국민은행	일반자금대출	5.26%	1,000,000	1,666,667
신한은행	일반자금대출	3.66%	2,333,333	-
	시설자금대출	6.40%	7,378,000	-
한국산업은행	일반자금대출	4.46%	13,500,000	8,500,000
	시설자금대출	6.40%	7,378,000	-
KEB하나은행	시설자금대출	4.56%	2,617,000	4,617,000
현대캐머셜	일반자금대출	3.80%	375,000	2,208,333
한국수출입은행	시설자금대출	6.10%	2,358,000	1,065,275

중소기업은행	사모펀드대출	5.20%	8,066,667	11,000,000
상상인플러스저축은행	자산유동화대출	-	-	1,555,555
한화저축은행	자산유동화대출	6.90%	6,000,000	3,888,889
애큐온캐피탈	자산유동화대출	6.90%	3,000,000	2,333,333
상상인저축은행	자산유동화대출	-	-	1,555,556
도이치파이낸셜	자산유동화대출	-	-	777,778
에큐온저축은행	자산유동화대출	6.90%	3,000,000	-
하나캐피탈	자산유동화대출	6.90%	5,000,000	-
한국증권금융	자산유동화대출	6.10%	10,000,000	-
HDFC	일반자금대출	4.67%	3,649,912	3,931,064
부산은행	일반자금대출	6.37%	33,356	233,348
농협은행	시설자금대출	3.33%~6.40%	24,941,402	4,188,306
	일반자금대출	-	-	400,000
기간산업협력업체 지원기구(유)	일반자금대출	-	-	3,600,000
차감: 할인발행차금			(219,646)	-
합 계			100,411,024	51,521,104
차감: 유동성장기차입금			(46,796,336)	(36,217,709)
장기차입금			53,614,688	15,303,395

(3) 당기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	발행일	만기상환일	연이자율(%)	금 액	
				당기말	전기말
신보2021제5차유동화전문(유)사채	2021-04-28	2024-04-28	3.28%	20,000,000	20,000,000
사채할인발행차금				(16,667)	(30,000)
차감 : 유동성 사채				-	-
사채				19,983,333	19,970,000

(4) 상기 장·단기차입금과 관련하여 연결실체의 매출채권, 재고자산 및 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다.(주석 5,6,12 참조)

19. 기타부채 및 금융보증부채

당기말과 전기말 현재 기타부채 및 금융보증부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
기타부채:				
예수금	5,313,084	-	2,170,332	-
선수금	956,235	-	7,112,190	-
정부보조금	-	-	200,000	-
소 계	6,269,319	-	9,482,522	-
금융보증부채	680	-	-	-

20. 종업원급여

(1) 연결실체는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여형 퇴직연금제도를 운영하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	65,549,493	69,619,563
사외적립자산의 공정가치	(31,450,566)	(27,865,841)
연결재무상태표에 인식된 금액	34,098,927	41,753,722

(2) 당기와 전기의 확정급여채무의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 확정급여채무의 현재가치	69,619,563	69,507,844
당기근무원가	7,312,245	7,490,259
이자원가	2,121,955	1,770,406
확정급여채무의 재측정요소	(7,273,215)	(3,683,242)
- 재무적 가정의 변동에 의한 재측정요소	(7,678,108)	(2,941,415)
- 가정과 실제의 차이에 의한 재측정요소	404,893	(741,827)
기타증감액	(33,542)	39,568
퇴직급여지급액	(6,740,469)	(5,505,272)
사업결합	542,956	-
기말 확정급여채무의 현재가치	65,549,493	69,619,563

(3) 당기와 전기의 사외적립자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 사외적립자산의 공정가치	27,865,841	26,570,649
사외적립자산의 이자수익	853,740	663,661
사외적립자산의 재측정요소	(477,519)	(433,640)
퇴직급여지급액	(2,406,236)	(1,879,163)
사용자기여금	4,545,941	2,970,316
기타증감액	(23,435)	(25,982)
사업결합	1,092,234	-
기말 사외적립자산의 공정가치	31,450,566	27,865,841

(4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
퇴직보험	77,651	-
퇴직연금	31,368,858	27,859,902
국민연금전환금	4,057	5,939
합 계	31,450,566	27,865,841

(5) 당기와 전기의 손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	7,312,245	7,490,259
순이자비용	1,268,215	1,106,745
운용관리수수료	23,435	25,982
합 계	8,603,895	8,622,986

(6) 당기말과 전기말 현재 확정급여제도에 사용된 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	5.50%~5.73%	3.01%~3.25%
예정임금상승률(물가상승률포함)	3.10%~3.84%	3.16%~3.85%

연결실체는 확정급여채무의 현재가치를 계산하기 위한 할인율로 확정급여채무의 예상지급 시기와 유사한 만기의 우량 회사채의 시장수익률을 적용하고 있습니다. 사외적립자산에 대한 기대수익률은 확정급여채무의 현재가치 계산에 사용한 할인률과 동일하게 적용하였습니다. 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균두레이션은 각각 5.96년 ~ 7.57년 입니다.

(7) 당기말 현재 주요 보험수리적 가정의 변동이 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	1% 증가	1% 감소
할인율	(3,442,365)	3,851,771
예정임금상승률(물가상승률포함)	3,948,486	(3,584,407)

(8) 장기종업원급여부채  
 당기말과 전기말 현재 장기종업원급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
장기근속보상에 대한 부채	4,928,233	5,805,898

21. 판매보증충당부채

연결실체는 무상 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 판매보증충당부채로 계상하고 있으며, 당기와 전기 중 판매보증충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	6,905,250	6,516,657
설 정 액	676,722	1,096,233
사 용 액	135,343	707,641
사업결합	437,615	-
기말금액	7,884,244	6,905,250
차감: 유동성판매보증충당부채	(3,609,077)	(2,913,069)
장기성판매보증충당부채	4,275,167	3,992,181

22. 우발부채 및 약정사항

(1) 연결실체는 당기말 현재 KEB하나은행 등과 무역금융대출약정 및 어음할인약정 등을 체결하여 운용하고 있으며, 그 상세내역은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)		
금융기관	구 분	약정한도
KEB하나은행	할인약정(지급어음 등)	25,000,000
	무역금융	15,500,000
	매출채권담보대출	23,050,000
	WR상생외담대	2,000,000
	WR외담대	4,200,000
	시설자금	3,617,000
한국산업은행	일반자금	71,400,000
	기타약정 - 당좌차월	2,000,000
한국수출입은행	무역금융	29,200,000
	현지법인사업자금대출	USD 1,000,000
신한은행	무역금융	34,600,000
	전자방식외담대	3,000,000
	할인약정(지급어음 등)	2,590,000
	일반자금	24,333,333
	매출채권담보대출(할인)	1,000,000
국민은행	무역금융	3,300,000
	운영자금	8,980,000
	일반자금	600,000
중소기업은행	무역금융	7,500,000
	시설자금	2,500,000
	팩토링채권대출	60,000,000
	사모펀드대출	8,066,667
한국스탠다드차타드은행	무역금융	5,000,000
	파생상품거래	USD 2,000,000
	무역금융 등	USD 7,000,000
농 협	시설자금대출	30,000,000
	일반자금	13,000,000
부산은행	일반자금대출	33,356
기간산업협력업체지원기구(유)	운영자금대출	4,500,000
HDFC	무역금융대출	INR 75,000,000
	운영자금대출	USD 1,059,317
	운영자금대출	USD 2,704,499
	L/C	INR 50,000,000
상상인플러스저축은행	담보대출	4,000,000
한화저축은행	자산유동화대출	6,000,000
애큐온캐피탈	자산유동화대출	3,000,000

에쿠온저축은행	자산유동화대출	3,000,000
하나캐피탈	자산유동화대출	5,000,000
한국증권금융	자산유동화대출	10,000,000
상상인저축은행	담보대출	4,000,000
안국저축은행	담보대출	800,000
아산저축은행	담보대출	800,000
드림저축은행	신용대출	2,000,000
대백저축은행	신용대출	1,000,000
신보2021제5차유동화전문(유)	사채	20,000,000
현대커머셜(주)	일반자금	1,875,000
	동반성장펀드	5,900,000
합 계		452,345,356
		INR 125,000,000
		USD 13,763,816

(2) 당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 연결실체의 계약이행과 관련하여 제공받은 보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	제공받은내용	보증제공처	금액
서울보증보험(주)	기업금융보증보험	현대커머셜(주)	2,400,000
	계약이행보증	(사)탄소산업진흥원, (주)케이티 등	638,306

(3) 당기말 현재 연결실체가 타사를 위하여 제공하고 있는 보증 및 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	제공받는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	최상위지배기업의 최대주주	토 지	3,900,000	담보대출	안양농협
기타특수관계자	(주)우리인터텍스(*)	지급보증	3,900,000	이자지급보증	푸른상호저축은행

(\*) (주)인베스터유나이티드와 연결실체는 각각 원금과 이자에 한하여 지급보증하고 있습니다.

(4) 당기말 현재 타사로부터 제공받고 있는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	제공하는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	(주)서진캠	지급보증	4,944,000	차입금보증	한국산업은행
지배기업	(주)서진오토모티브	연대지급보증	20,000,000	사채	신보2021제5차 유동화전문(유)

(5) 당기말 현재 연결실체가 피고로서 계류중인 소송사건은 1건(소송가액 50백만원)입니다. 당기말 현재 상기 소송의 결과가 연결재무제표에 미치는 영향은 예측할 수 없습니다.

### 23. 자본

(1) 당사의 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 각각 100,000,000주, 34,169,370주 및 500원입니다.

(2) 당기말과 전기말 주식발행초과금은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	34,666,165	34,666,165

(3) 당기말과 전기말 현재 기타자본항목은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
자기주식처분이익	1,482,632	1,482,632
자기주식	(1,842,399)	(996,555)
해외사업환산손익	(464,252)	18,260
기타자본잉여금	(1,458,398)	(1,458,398)
합 계	(2,282,417)	(954,061)

24. 이익잉여금

당기말과 전기말 현재 연결실체의 이익잉여금내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
1. 법정적립금	17,360,722	17,147,991
이익준비금(*1)	3,221,026	3,008,295
재평가적립금(*2)	14,139,696	14,139,696
2. 임의적립금	80,984,905	72,984,905
기업합리화적립금	2,524,000	2,524,000
재무구조개선적립금	250,000	250,000
기술개발적립금	34,100,000	28,600,000
시설확장적립금	44,110,905	41,610,905
3. 미처분이익잉여금	7,177,760	(11,865,501)
합 계	105,523,387	78,267,395

(\*1) 상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(\*2) 과거 자산재평가법에 의한 자산재평가에서 발생한 재평가차익으로, 연결실체는 동 재평가차익을 법정적립금으로 계상하고 있습니다. 동 재평가차익은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

25. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 수익의 원천 및 구분

당기와 전기의 고객과의 계약에서 생기는 수익을 주요 지리적 시장, 주요 제품 및 서비스 계약과 수익인식시기에 따라 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
주요 지리적 시장		
국내	991,890,087	887,929,037
해외	829,629,225	629,645,949
합 계	1,821,519,312	1,517,574,986
주요 제품과 서비스 계열		
자동차 부품	1,821,519,312	1,517,574,986
합 계	1,821,519,312	1,517,574,986
수익인식시기		
한 시점에 이행	1,821,519,312	1,517,574,986
합 계	1,821,519,312	1,517,574,986

(2) 계약 잔액

당기말과 전기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권에 포함되어 있는 수취채권	201,782,318	166,319,522

(3) 당기와 전기의 매출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출	70,663,599	77,272,021
제품매출	1,749,221,506	1,435,344,357
기타매출	1,634,207	4,958,608
합 계	1,821,519,312	1,517,574,986

(4) 당기와 전기의 매출의 분류는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재화의 판매로 인한 수익	1,819,885,105	1,512,616,378
용역의 제공으로 인한 수익	1,634,207	4,958,608
합 계	1,821,519,312	1,517,574,986

(5) 당기와 전기의 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출원가	53,240,040	63,256,542
제품매출원가	1,669,449,565	1,388,874,329
기타매출원가	929,930	957,478
합 계	1,723,619,535	1,453,088,349

26. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
급 여	14,785,925	13,435,099
퇴직급여	1,233,073	1,291,614
복리후생비	2,054,946	1,715,052
세금과공과	549,844	419,782
통 신 비	114,176	126,284
운반보관비	14,901,911	12,343,469
접 대 비	351,299	254,163
여비교통비	474,690	339,869
차 량 비	361,217	299,933
지급수수료	7,350,359	3,769,800
소 모 품 비	293,126	289,143
수 선 비	286,966	164,777
포 장 비	2,638,174	2,319,914
보 험 료	160,532	121,963
도 서 비	55,640	29,468
교육훈련비	70,313	24,127
감가상각비	1,545,986	1,554,897
광고선전비	58,748	38,339
무형자산상각비	2,466,023	3,795,257
사용권자산상각비	1,206,382	816,895
경상시험연구비	37	8,829
대손상각비	(259,482)	268,364
지급임차료	127,747	174,823
판매보증비	942,129	1,211,643
수출제비용	7,442,013	3,765,837
기 타 비 용	171,173	132,471
합 계	59,382,947	48,711,812

27. 비용의 성격별분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	4,121,941	4,650,705
원재료투입 및 상품매입액	1,442,025,579	1,188,146,153
급 여	103,638,071	101,485,490
복리후생비	20,255,945	20,022,337
감가상각비와 무형자산상각비	49,383,270	52,650,591
운반보관비	21,432,439	17,547,024
지급수수료	94,027,817	72,674,159
여비교통비	1,411,546	1,156,431
포장비	2,843,343	2,437,452
동력비	13,042,820	9,947,104
기타비용	30,819,711	31,082,716
합 계(*)	1,783,002,482	1,501,800,162

(\*) 연결포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비의 합계액입니다.

28. 금융손익

(1) 당기와 전기의 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
금융수익:		
이자수익	1,124,579	826,963
외환차익	7,098,600	3,024,439
외화환산이익	999,745	2,735,037
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	2,901	31,009
배당금수익	229,541	229,224
합 계	9,455,366	6,846,672
금융비용:		
이자비용	11,081,639	8,820,647
매출채권처분손실	253,984	364,406
외환차손	3,058,801	437,041
외화환산손실	5,944,730	421,878
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	857,839	288,050
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	428,781
상각후원가측정금융자산손상차손	-	660,000
합 계	21,196,993	11,420,803

(2) 당기와 전기의 금융상품의 범주별 손익현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
이 자 수 익	-	1,124,579	-	1,124,579
외 환 차 익	-	6,531,911	566,689	7,098,600
외화환산이익	-	999,678	67	999,745
배당금수익	229,541	-	-	229,541
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	2,901	-	-	2,901
합 계	232,442	8,656,168	566,756	9,455,366
이 자 비 용	-	-	11,081,638	11,081,638
매출채권처분손실	-	253,984	-	253,984
외 환 차 손	-	637,295	2,421,506	3,058,801
외화환산손실	-	3,270,088	2,674,643	5,944,731
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	857,839	-	-	857,839
합 계	857,839	4,161,367	16,177,787	21,196,993

② 전기

(단위 : 천원)				
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
이 자 수 익	-	826,963	-	826,963
외 환 차 익	-	2,808,407	216,032	3,024,439
외화환산이익	-	2,735,037	-	2,735,037
배당금수익	229,224	-	-	229,224
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	31,009	-	-	31,009
합 계	260,233	6,370,407	216,032	6,846,672
이 자 비 용	-	-	8,820,647	8,820,647
매출채권처분손실	-	364,406	-	364,406
외 환 차 손	-	138,198	298,843	437,041
외화환산손실	-	13,367	408,511	421,878
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	288,050	-	-	288,050
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	428,781	-	-	428,781
상각후원가측정금융자산손상차손	-	660,000	-	660,000
합 계	716,831	1,175,971	9,528,001	11,420,803

29. 기타손익

당기와 전기의 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기타수익:		
유형자산처분이익	6,183,302	3,119,242
무형자산처분이익	-	158,088
무형자산손상차손환입	-	167,371
잡이익	4,431,167	1,954,107
설변손실보상금	122,700	457,716
합 계	10,737,169	5,856,524
기타비용:		
유형자산처분손실	1,566,563	847,174
기부금	1,960,712	18,432
유형자산손상차손	326,827	549,156
잡손실	586,527	3,942,156
무형자산손상차손	21,472	-
합 계	4,462,101	5,356,918

30. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세부담액	6,601,389	6,059,116
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	4,497,863	1,616,603
기초세무조정차이	65,122	-
자본에 직접 반영된 이연법인세	(1,467,963)	(714,912)
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기조정액	(65,661)	(645,465)
환율차이	2,715	-
법인세비용(수익)	9,633,465	6,315,342

(2) 당기와 전기의 자본으로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
확정급여제도의 재측정요소 등	(1,467,963)	(714,912)

(3) 당기와 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	33,228,558	11,744,227
적용세율에 따른 세부담액	7,411,076	2,443,407
조정사항:		
세액공제	(452,906)	(555,569)
비과세비용(수익)	(789,194)	1,877,827
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기조정액	-	(645,465)
종속기업 당기순손익지분에 대한 법인세효과	1,721,759	818,221
미인식 이연법인세효과	(33,296)	1,824,165
기타(세율차이 등)	1,776,026	552,756
조정사항 합계	2,222,389	3,871,935
법인세비용	9,633,465	6,315,342
유효세율	28.99%	53.77%

(4) 당기와 전기의 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	기초금액(*)	연결범위변동	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	9,092,068	-	(482,663)	(1,467,964)	7,141,441
판매보증충당부채	493,227	-	125,544	-	618,771
매출채권	340,287	-	99,664	-	439,951
미수수익	(42,866)	-	22,887	-	(19,979)
감가상각비	3,222,546	-	(412,886)	-	2,809,660
토지	(12,852,910)	(440,641)	697,678	-	(12,595,873)
종속기업투자주식	(975,664)	(338,521)	(1,687,901)	-	(3,002,086)
투자주식손상차손	1,841,025	-	(83,683)	-	1,757,342
미수금	(498,765)	-	(163,979)	-	(662,744)
이월세액공제	1,259,283	-	(35,436)	-	1,223,847
관계기업투자주식	-	-	(33,858)	-	(33,858)
사용권자산	(411,845)	-	(243,757)	-	(655,602)
리스부채	431,492	-	260,925	-	692,417
투자자산처분손실	145,200	-	321,701	-	466,901
현재가치할인차금	-	-	(52,498)	-	(52,498)
개발비(즉시상각의제)	-	-	3,607	-	3,607
기타	(559,312)	-	(1,430,367)	-	(1,989,679)
합 계	1,483,766	(779,162)	(3,095,022)	(1,467,964)	(3,858,382)

(\*) 전기 결산 확정 이후 실제 법인세 신고내역과의 차이금액은 기초금액에서 수정하였습니다.

② 전기

(단위 : 천원)				
구 분	기초금액(*)	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	9,362,498	444,482	(714,912)	9,092,068
판매보증충당부채	932,860	34,472	-	967,332
매출채권	513,270	(172,983)	-	340,287
미수수익	(34,663)	(8,203)	-	(42,866)
감가상각비	2,862,047	383,387	-	3,245,434
토지	(12,635,281)	-	-	(12,635,281)
종속기업투자주식	(157,443)	(818,220)	-	(975,663)
사용권자산	(238,174)	(173,671)	-	(411,845)
리스부채	251,020	180,472	-	431,492
투자자산처분손실	-	145,200	-	145,200
무형자산손상차손	59,495	-	-	59,495
개발비손상차손	94,881	(94,881)	-	-
기타	2,801,003	(1,292,372)	-	1,508,631
합 계	3,811,513	(1,372,317)	(714,912)	1,724,284

(\*) 전기 결산 확정 이후 실제 법인세 신고내역과의 차이금액은 기초금액에서 수정하였습니다.

(5) 당기말과 전기말 현재 일시적 차이의 법인세효과는 당해 일시적 차이가 소멸되는회계연도의 미래세율인 21%를 적용하여 산정하였습니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 실현가능성이 불확실하여 이연법인세자산을 인식하지 아니한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
이월세액공제등	9,590,488	8,372,204
투자주식손상차손	-	1,841,026
합 계	9,590,488	10,213,230

31. 주당손익

(1) 기본주당이익

당기와 전기의 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)		
구 분	당 기	전 기
지배기업소유주지분순이익	23,603,633,658	4,390,468,291
가중평균유통보통주식수(*)	33,238,699	25,752,674
기본주당순이익	710	170

(\*) 가중평균유통보통주식수는 발행주식을 유통기간으로 가중평균하여 산정하였습니다.

(2) 가중평균유통보통주식수는 하기와 같이 산정하였습니다.

(단위 : 원, 주)		
구 분	당 기	전 기
누적유통보통주식수(A)	12,132,125,201	9,399,726,185
일수(B)	365	365
가중평균유통보통주식수(A/B)	33,238,699	25,752,674

(3) 보통주 청구가능증권의 희석효과가 발생하지 아니하는 바, 당기 및 전기의 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

32. 현금흐름표

(1) 당기와 전기의 영업활동에서 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
1. 당기순이익(손실)	23,595,092	5,428,885
2. 조정항목:		
퇴직급여	8,603,894	8,622,986
대손상각비	(259,482)	268,364
무형자산상각비	3,058,591	4,477,878
감가상각비	44,087,369	46,749,378
판매보증비	942,129	1,211,643
유형자산처분손실	1,566,563	847,174
외화환산손실	5,944,731	421,878
이자비용	10,999,755	8,773,212
법인세비용	9,633,465	6,315,342
매출채권처분손실	253,984	364,405
유형자산손상차손	326,827	549,156
무형자산손상차손(환입)	21,472	(167,371)
재고자산평가손실(환입)	(277,279)	228,145
사용권자산상각비	2,237,309	1,748,773
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	857,839	288,050
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	428,781
상각후원가측정금융자산손상차손	-	660,000
세금과공과	60,000	-
잡손실	-	272,850
이자수익	(1,124,579)	(826,963)
유형자산처분이익	(6,183,302)	(3,119,242)
외화환산이익	(999,745)	(2,735,037)
지분법이익	(178,285)	(43,927)
배당금 수익	(229,541)	(229,224)
무형자산처분이익	-	(158,088)
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(2,901)	(31,009)
잡이익	(1,650,306)	(63,990)
소 계	77,688,508	74,853,164
3. 영업활동으로 인한 자산·부채의변동:		
매출채권의 증가	(32,986,632)	(50,119,177)
미수금의 증가	(4,773,994)	(516,031)
선급금의 감소(증가)	(1,028,588)	2,804,103
선급비용의 증가	(761,745)	(49,021)
재고자산의 감소(증가)	2,416,452	(14,350,015)

매입채무의 증가(감소)	58,243,723	(9,317,081)
미지급금의 증가(감소)	(516,581)	1,689,741
미지급비용의 감소	(1,004,013)	(49,433)
예수금의 증가	453,639	229,551
선수금의 증가(감소)	(1,163,962)	5,739,778
판매보증충당부채의 감소	(1,061,949)	(1,207,765)
장기미지급금의 증가(감소)	(123,661)	651,000
퇴직금의 지급	(6,740,469)	(5,505,272)
사외적립자산의 기여금	(2,139,704)	(1,079,490)
장기종업원급여부채의 감소	(754,004)	(119,717)
부가세대급금의 증가	(5,760,422)	(337,089)
예수보증금의 감소(증가)	83,671	(83,671)
소 계	2,381,761	(71,619,589)
4. 합계(1+2+3)	103,665,361	8,662,460

(2) 비현금거래

당기와 전기의 현금의 유입과 유출이 없는 주요 비현금 거래내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위 : 천원)	
	당 기	전 기
건설중인자산의 본계정 대체	15,333,765	26,611,904
건설중인자산의 무형자산 대체	1,795,100	2,431,200
단기대여금과 외상매입금의 상계	4,065,000	3,920,000
선급금의 건설중인유형자산 대체	-	169,521
유형자산 취득 관련 미지급금 변동	16,704,753	1,076,056
장기차입금의 유동성 대체	53,180,633	40,512,253
사용권자산과 리스부채 인식	3,035,433	1,631,252
유형자산에서 선급금으로 대체	123,460	1,061,270
리스부채의 유동성 대체	993,379	305,703
장기대여금의 유동성 대체	1,328,100	3,568,492
유형자산에서 상품으로 대체	-	902,193
단기대여금의 장기대여금 대체	-	100,000
토지의 매각예정비유동자산(유동) 대체	-	11,440,237
선급금의 장기대여금대체	-	355,000
판매보증충당금과 미수금의 상계	892,223	-
미수수익과 외상매입금의 상계	56,650	-
당기손익-공정가치측정금융자산에서 자기주식 계정대체	845,844	-
상각후원가측정금융자산에서 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 대체	400,000	-
장기미지급금의 유동성 대체	651,000	-

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기와 전기의 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)						
계정과목	기 초	현금흐름	비현금거래			기 말
			유동성대체	증 감	기타환율차이등	
단기차입금	134,332,455	(34,506,780)	-	100,000	593,102	100,518,777
유동성장기부채	36,217,709	(42,835,738)	53,180,633	241,890	(8,158)	46,796,336
장기차입금	15,303,395	89,257,793	(53,180,633)	2,100,200	133,933	53,614,688
리 스 부 채	3,052,457	(2,078,081)	-	2,936,955	90,033	4,001,364
사 채	19,970,000	-	-	13,333	-	19,983,333
합 계	208,876,016	9,837,194	-	5,392,378	808,910	224,914,498

② 전기

(단위 : 천원)						
계정과목	기 초	현금흐름	비현금거래			기 말
			유동성대체	증 감	기타환율차이등	
단기차입금	136,187,575	(2,466,109)	223,763	-	387,226	134,332,455
유동성장기부채	27,569,550	(32,010,437)	40,512,253	-	146,343	36,217,709
장기차입금	12,457,761	43,082,324	(40,736,016)	-	499,326	15,303,395
리 스 부 채	2,365,511	(1,624,900)	-	2,211,324	100,522	3,052,457
사 채	-	19,960,000	-	10,000	-	19,970,000
합 계	178,580,398	26,940,878	-	2,221,324	1,133,417	208,876,016

### 33. 특수관계자

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체와 특수관계에 있는 회사의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
지배기업	(주)서진오토모티브	(주)서진오토모티브
관계기업	(주)미래아이앤티	(주)미래아이앤티
기타 특수관계자	(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)냅스테크놀러지, 서진산업(주), (유)라디안홀딩스, (유)두리, (주)영풍기계, (주)쌍앤파커스, (주)세코글로벌, (주)대원티앤엠, (주)우리인터텍스, 서진기차배건, 트리오엔지니어링 등	(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)냅스테크놀러지, 서진산업(주), (유)라디안홀딩스, (유)두리, (주)영풍기계, (주)쌍앤파커스, (주)세코글로벌, (주)대원티앤엠, (주)우리인터텍스, 서진기차배건, 트리오엔지니어링 등

(2) 당기와 전기의 특수관계자와의 매출·매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
특수관계구분	특수관계자	거래내용	당 기	전 기
지배기업	(주)서진오토모티브	매 출	3,124,210	744,083
		매 입	3,964,733	2,707,743
		이자수익	78,745	279,933
		기타비용	23,000	-
		유무형자산취득	6,267,569	-
관계기업	(주)미래아이앤티	유무형자산취득	1,135,656	170,894
		기타비용	2,262,189	2,645,450
기 타	(주)연합	운반보관비	11,794,506	10,874,579
		매 입	1,247,094	1,307,290
		유무형자산취득	101,209	35,572
		이자수익	2,162	1,386
		기타수익	3,072	3,370
		이자비용	7,210	10,439
		기타비용	17,230	29,912
	(주)인베스터유나이티드	이자수익	192,118	126
		이자비용	-	28,230
		기타비용	648,000	648,000
	(주)냅스테크놀러지	기타비용	543,685	473,953
	서진산업(주)	매 출	516,780	903,142
		기타수익	16,654	76,891
		이자비용	-	11,219
		기타비용	126,401	117,092
	(유)두리	이자비용	1,831	2,594
		기타비용	521,803	404,463
	(주)영풍기계	유무형자산취득	783,540	293,150
	(주)대원티앤엠	기타비용	27,684	18,274
	(주)세코글로벌	이자수익	45,981	48,001
	서진기차배건장가항유한공사	매 출	-	3,236
	(주)서진캠	매 출	199,240	384,894
		기타비용	3,120	12,003

	(주)다원(*)	채고매입	6,270,967	9,826,083
		이자수익	89,605	107,627
		기타수익	15,381	9,152
		기타비용	646,046	60,615
	(주)우리인터텍스	기타비용	10,602	26,926
		이자수익	136,863	2,913
	트리오엔지니어링	유무형자산취득	-	861,150
		기타비용	6,783	1,100
(주)쌍앤파크스	이자비용	-	6,453	

(\*) 사업결합 전의 거래금액입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)								
구 분	특수관계자	채 권					채 무	
		매출채권	선급금	대여금	미수수익	보증금	매입채무	미지급금
지배기업	(주)서진오토모티브	585,589	-	-	-	-	2,339,124	2,692,083
관계기업	(주)미래아이엔텍	-	-	-	-	-	50,464	264,857
기 타	(주)연합	-	-	-	-	-	305,779	1,153,127
	(주)서진캠	83,567	3,066	-	-	-	-	-
	(주)인베스터유나이티드	-	-	3,000,000	38,942	-	-	59,400
	(주)넵스테크놀러지	-	-	-	-	300,000	-	49,500
	(주)세코글로벌	-	-	850,000	29,881	-	-	-
	영풍기계	-	-	-	-	-	40,656	12,276
	서진산업(주)	159,071	-	-	-	1,000,000	-	8,553
	(유)두리	-	-	-	-	2,975,000	179,657	11,633
합 계		828,227	3,066	3,850,000	68,823	4,275,000	2,915,680	4,251,429

## ② 전기말

(단위 : 천원)								
구 분	특수관계자	채 권					채 무	
		매출채권	선금금	대여금	미수수익	보증금	매입채무	미지급금
지배기업	(주)서진오토모티브	598,012	-	-	-	-	1,582,833	-
관계기업	(주)미래아이엔텍	-	-	-	-	-	-	149,388
기 타	(주)연합	-	-	-	-	-	364,885	1,602,344
	(주)서진캠	119,240	-	-	-	-	-	-
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	-	-	59,400
	(주)냅스테크놀로지	-	-	-	-	300,000	-	19,315
	(주)세코글로벌	-	-	850,000	-	-	-	-
	영풍기계	-	-	-	-	-	-	322,465
	서진산업(주)	328,819	-	-	-	1,000,000	-	8,663
	(주)우리인터텍스	-	-	3,700,000	1,483	-	-	-
	(유)두리	-	-	-	-	2,975,000	78,133	11,365
	다원	-	849,268	2,100,000	-	-	1,410	661
	트리오엔지니어링	-	-	-	-	-	277,530	561
서진기차배건장가항유한공사	2,972	-	-	-	-	-	-	
합 계		1,049,043	849,268	6,650,000	1,483	4,275,000	2,304,791	2,174,162

(4) 당기와 전기의 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
(주)서진오토모티브	대여금	-	13,100,000	(13,100,000)	-
(주)인베스터유나이티드	대여금	-	45,000,000	(42,000,000)	3,000,000
(주)다원(*)	대여금	2,100,000	-	(2,100,000)	-
(주)세코글로벌	대여금	850,000	350,000	(350,000)	850,000
(주)우리인터텍스	대여금	3,700,000	7,500,000	(11,200,000)	-
합 계		4,550,000	65,950,000	(66,650,000)	3,850,000

(\*) 당기 중 400백만원이 회수되었고 사업결합으로 인하여 1,700백만원은 내부거래로 제거되었습니다.

② 전기

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
(주)서진오토모티브	대여금	7,000,000	28,000,000	(35,000,000)	-
(주)인베스터유나이티드	대여금	-	1,000,000	(1,000,000)	-
	차입금	-	13,900,000	(13,900,000)	-
(주)다원	대여금	2,500,000	-	(400,000)	2,100,000
서진산업(주)	차입금	-	4,500,000	(4,500,000)	-
(주)세코글로벌	대여금	850,000	-	-	850,000
(주)쌔애포커스	차입금	-	3,200,000	(3,200,000)	-
(주)우리인터텍스	대여금	-	3,700,000	-	3,700,000
합 계		10,350,000	54,300,000	(58,000,000)	6,650,000

(5) 당기와 전기의 특수관계자에게 지급한 배당금은 각각 495백만원 및 360백만원입니다.

(6) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 지분거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
회사명	거래내용	당 기	전 기
(주)서진오토모티브	주식매수 ((주)코모스)	-	12,283,877
(주)쌔애포커스(*1)	주식매도((주)쌔애포커스)	-	1,681,800

(\*1) 전기 중 종속회사인 (주)코모스가 보유하던 (주)쌔애포커스 주식 전량을 (주)쌔애포커스가 자기주식 취득하였습니다.

(7) 당기와 전기의 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
분 류	당 기	전 기
단기급여	5,621,985	4,575,380
퇴직급여	757,289	747,093
합 계	6,379,274	5,322,473

(8) 당기말 현재 연결실체의 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 보증 및 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	제공받는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	최상위지배기업의 최대주주	토 지	3,900,000	담보대출	안양농협
기타특수관계자	(주)우리인더텍스(*)	지급보증	3,900,000	이자지급보증	푸른상호저축은행

(\*) (주)인베스터유나이티드와 연결실체는 각각 원금과 이자에 한하여 지급보증하고 있습니다.

(9) 당기말 현재 특수관계자로부터 제공받고 있는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
특수관계자구분	제공하는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	(주)서진캠	지급보증	4,944,000	차입금보증	한국산업은행
지배기업	(주)서진오토모티브	연대지급보증	20,000,000	사채	신보2021제5차 유동화전문(유)

### 34. 금융위험 관리

#### (1) 신용위험

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

당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	26,044,366	8,205,672
매출채권및기타채권(*)	218,533,285	172,887,030
당기손익-공정가치측정금융자산	5,148,073	5,052,500
장단기금융상품	1,140,747	930,463
장단기대여금	5,936,341	8,715,168
보증금	6,239,936	6,318,597
상각후원가측정금융자산	-	200,000
금융보증부채(*2)	3,900,000	-
합 계	266,942,748	202,309,430

(\*1) 연결실체는 매출채권및기타채권에 대해 대손충당금을 인식하였으며, 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행위험이 없다고 판단하여 기대신용손실을 인식하지 않았습니다.

(\*2) 금융보증부채로 인한 위험의 최대노출금액은 보증이 청구되면 연결실체가 지급해야 할 최대금액입니다.

(2) 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편, 연결실체는 일시적으로 발생할 수 있는 유동성위험을 관리하기 위하여 금융기관과 대출 및 어음할인 약정을 체결하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)				
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내
매입채무및기타채무	362,457,092	373,924,688	373,732,808	191,880
리스부채	4,001,364	4,001,364	1,901,141	2,100,223
차입금	200,929,801	218,612,266	181,819,492	36,792,774
사채	19,983,333	19,983,333	-	19,983,333
금융보증부채(*)	680	3,900,000	3,900,000	-
합 계	587,372,270	620,421,651	561,353,441	59,068,210

(\*) 금융보증부채의 계약상현금흐름은 보증이 청구되면 연결실체가 지급해야 할 최대금액입니다.

② 전기말

(단위 : 천원)				
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내
매입채무및기타채무	272,345,157	272,468,570	271,756,045	712,526
리스부채	3,052,457	3,052,457	1,384,328	1,668,129
차입금	185,853,559	188,734,228	173,352,763	15,381,465
사채	19,970,000	19,970,000	-	19,970,000
합 계	481,221,173	484,225,255	446,493,136	37,732,120

### (3) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

#### ① 환위험

연결실체는 외화거래의 비중이 작은 기업이지만 환율변동에 따른 재무적인 리스크를 최소화하여 안정적인 영업활동을 영위하고자 제반 환리스크에 대해서 연결실체 자체의 환관리지침 및 거래규정에 따라서 지속적으로 평가 및 관리하고 있습니다.

연결실체는 제품 수출 거래 등과 관련하여 주로 USD, CNY, EUR 등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
통 화	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	3,488,966	(3,488,966)	1,998,413	(1,998,413)
CNY	-	-	297	(297)
EUR	325,615	(325,615)	17,556	(17,556)
합 계	3,814,581	(3,814,581)	2,016,266	(2,016,266)

② 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결실체는 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

당기말 현재 이자율이 100bp 변동시 이자율 변동 위험에 노출되어 있는 변동금리부 차입금에서 발생하는 연간 이자비용에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	100bp 상승시	100bp 하락시
이자비용	662,409	(662,409)

(4) 자본위험관리

연결실체의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며, 연결실체의 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있습니다.

한편, 당기말과 전기말 현재 자본으로 관리하고 있는 항목은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
차입금	200,929,801	185,853,559
사 채	19,983,333	19,970,000
현금및현금성자산	(26,044,366)	(8,205,672)
순부채	194,868,768	197,617,886
자 본	156,503,283	129,064,187
순부채비율	124.51%	153.11%

35. 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	26,044,366	26,044,366	8,205,672	8,205,672
매출채권및기타채권	218,533,285	218,533,285	172,887,031	172,887,031
장단기금융상품	1,140,747	1,140,747	930,463	930,463
장단기대여금	5,936,340	5,936,340	8,715,160	8,715,160
보증금	6,239,936	6,239,936	6,318,597	6,318,597
당기손익-공정가치측정금융자산	5,148,073	5,148,073	5,052,500	5,052,500
상각후원가측정금융자산	-	-	200,000	200,000
금융자산 계	263,042,747	263,042,747	202,309,423	202,309,423
금융부채				
매입채무및기타채무	362,457,092	362,457,092	272,345,157	272,345,157
리스부채	4,001,364	4,001,364	3,052,457	3,052,457
차입금	200,929,801	200,929,801	185,853,559	185,853,559
사채	19,983,333	19,983,333	19,970,000	19,970,000
금융보증부채	680	680	-	-
금융부채 계	587,372,270	587,372,270	481,221,173	481,221,173

(2) 공정가치 서열체계

공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입 변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 활용하여 도출되는 공정가치

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
당기손익-공정가치 측정금융자산	5,148,073	192,606	160,904	4,794,563	5,148,073

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
당기손익-공정가치 측정금융자산	5,052,500	-	3,000	5,049,500	5,052,500

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

연결실체는 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 당기와 전기 중 수준 3에 해당하는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)	
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산
기초잔액	5,049,500
당해 기간의 총손익	(501,427)
당기손익에 포함된 손익	(501,427)
처분금액	-
매입 등 금액	600,000
기말잔액	5,148,073

② 전기

(단위: 천원)	
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산
기초잔액	7,539,131
당해 기간의 총손익	(685,822)
당기손익에 포함된 손익	(685,822)
처분금액	1,803,809
매입 등 금액	-
기말잔액	5,049,500

(4) 가치평가기법 및 투입변수

당기말과 전기말 현재 연결실체는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산				
조합출자금	2,500	3	자산접근법	순자산가액
뉴레이크제1차(유) 출자금	3,979,161	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
뉴레이크제2차(유) 출자금	212,901	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
케이디비에이치엠지제로원신기술 사업주자조합 출자금	600,000	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
특정금전신탁	160,904	2	현재가치기법	거래상대방 신용위험
쌍용자동차 주식회사	192,606	2	현재가치기법	거래상대방 신용위험
합 계	5,148,072			

② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산				
조합출자금	2,500	3	자산접근법	순자산가액
뉴레이크제1차(유) 출자금	4,837,000	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
뉴레이크제2차(유) 출자금	210,000	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
특정금전신탁	3,000	2	현재가치기법	거래상대방 신용위험
합 계	5,052,500			

36. 범주별 금융상품

(1) 당기말과 전기말 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)				
구 분	과 목	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	26,044,366	-	26,044,366
	단기금융상품	210,000	-	210,000
	매출채권및기타채권	216,980,973	-	216,980,973
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	160,904	160,904
	대여금	5,361,687	-	5,361,687
유동자산 계		248,597,026	160,904	248,757,930
비유동자산	장기금융상품	930,747	-	930,747
	매출채권및기타채권	1,552,312	-	1,552,312
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	4,987,169	4,987,169
	대여금	574,653	-	574,653
	보증금	6,239,936	-	6,239,936
비유동자산 계		9,297,648	4,987,169	14,284,817
합 계		257,894,674	5,148,073	263,042,747

② 전기말

(단위 : 천원)				
구 분	과 목	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	8,205,672	-	8,205,672
	단기금융상품	200,000	-	200,000
	매출채권및기타채권	171,342,201	-	171,342,201
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	3,000
	대여금	5,624,010	-	5,624,010
유동자산 계		185,371,883	3,000	185,374,883
비유동자산	장기금융상품	730,463	-	730,463
	매출채권및기타채권	1,544,830	-	1,544,830
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,049,500	5,049,500
	상각후원가측정금융자산	200,000	-	200,000
	대여금	3,091,150	-	3,091,150
	보증금	6,318,597	-	6,318,597
비유동자산 계		11,885,040	5,049,500	16,934,540
합 계		197,256,923	5,052,500	202,309,423

(2) 당기말과 전기말 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)		
구 분	과 목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	362,358,092
	차입금	147,315,113
	금융보증부채	680
	리스부채	1,901,141
유동부채 계		511,575,026
비유동부채	매입채무및기타채무	99,000
	차입금	53,614,688
	사채	19,983,333
	리스부채	2,100,223
비유동부채 계		75,797,244
합 계		587,372,270

② 전기말

(단위 : 천원)		
구 분	과 목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	271,694,157
	차입금	170,550,164
	리스부채	1,384,328
유동부채 계		443,628,649
비유동부채	매입채무및기타채무	651,000
	차입금	15,303,395
	사채	19,970,000
	리스부채	1,668,129
비유동부채 계		37,592,524
합 계		481,221,173

37. 금융자산과 금융부채의 상계

(1) 당기말과 전기말 현재 상계되는 금융자산, 실행가능한 일괄상계약정 및 이와 유사한 약정의 적용을 받는 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)						
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액	재무상태표에서 상계되지 않은 관련 금액		순 액
				금융상품	수취한 현금담보	
매출채권	324,366,066	(123,874,076)	200,491,990	-	-	200,491,990
미수금(유동자산)	17,020,436	(627,849)	16,392,587	-	-	16,392,587
합 계	341,386,502	(124,501,925)	216,884,577	-	-	216,884,577

② 전기말

(단위 : 천원)						
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액	재무상태표에서 상계되지 않은 관련 금액		순 액
				금융상품	수취한 현금담보	
매출채권	246,592,007	(81,852,072)	164,739,935	-	-	164,739,935
미수금(유동자산)	7,427,237	(844,841)	6,582,396	-	-	6,582,396
합 계	254,019,244	(82,696,913)	171,322,331	-	-	171,322,331

(2) 당기말과 전기말 현재 상계되는 금융부채, 실행가능한 일괄상계약정 및 이와 유사한 약정의 적용을 받는 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)						
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액	재무상태표에서 상계되지 않은 관련 금액		순 액
				금융상품	제공한 현금담보	
매입채무	420,891,450	(123,605,555)	297,285,895	-	-	297,285,895
미지급금	57,938,092	(896,370)	57,041,722	-	-	57,041,722
합 계	478,829,542	(124,501,925)	354,327,617	-	-	354,327,617

② 전기말

(단위 : 천원)						
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액	재무상태표에서 상계되지 않은 관련 금액		순 액
				금융상품	제공한 현금담보	
매입채무	308,443,272	(81,609,604)	226,833,668	-	-	226,833,668
미지급금	37,941,005	(1,087,309)	36,853,696	-	-	36,853,696
합 계	346,384,277	(82,696,913)	263,687,364	-	-	263,687,364

38. 사업결합

(1) 당기 중 발생한 사업결합의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	주요 영업활동	취득일	취득한 지분	이전대가
(주)다원	자동차부품 제조 및 판매	2022년 12월 22일	100%	2,573,916
(주)진원	자동차부품 제조 및 판매	2022년 11월 25일	100%	20,830,000

(2) 당기 중 발생한 사업결합 이전대가의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	(주)다원	(주)진원(*)
현금및현금성자산	2,573,916	20,830,000

(\*) (주)진원의 이전대가는 에코플라스틱의 종속기업및관계기업투자 12,500백만원과 상각후원가측정금융자산 8,330백만원입니다.

(3) 당기에 발생한 사업결합으로 인하여 취득일에 인수한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	(주)다원	(주)진원
식별가능한 자산의 공정가치	15,681,214	27,412,572
현금및현금성자산	283,109	2,964,119
단기금융상품	2,500	-
매출채권및기타채권	5,333,636	4,459,089
재고자산	3,822,978	3,817,340
기타유동자산	9,866	795,116
장기기타금융자산	-	337,735
장기기타비유동자산	181,639	1,092,206
유형자산	6,033,092	13,946,967
무형자산	14,394	-
식별가능한 부채의 공정가치	14,489,655	20,601,299
매입채무및기타채무	5,244,500	11,554,951
단기차입부채	735,800	-
기타유동부채	4,091,492	114,491
미지급법인세	124,192	-
확정급여부채	542,928	-
장기차입부채	3,422,200	8,330,000
이연법인세부채	197,331	440,641
장기기타비유동부채	131,212	161,216
식별가능한 순자산 공정가치	1,191,559	6,811,273

(4) 사업결합시 이전대가에는 피취득자들을 취득하기 위해 지급한 지배권 프리미엄이 포함되기 때문에 영업권이 발생합니다. 또한 사업결합을 위해 지급한 대가에는 기대되는 시너지 효과, 수익 증대, 향후 시장 성장 및 숙련 노동과 관련된 금액이 포함되어 있습니다. 이러한 효익은 식별가능한 무형자산의 인식요건을 충족하지 못하므로 영업권과 분리하여 별도로 인식하지 않습니다.

(5) 당기 중 발생한 사업결합으로 인한 순현금유출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	(주)다원	(주)진원
현금으로 지급한 이전대가	2,573,916	20,830,000
취득한 현금및현금성자산	(283,109)	(2,964,119)
관련 지급수수료	(137,504)	-
사업결합으로 인한 순현금유출액	2,153,303	17,865,881

### 39. 연결재무제표의 승인

연결재무제표는 2023년 3월 9일자로 이사회에서 승인되었으며, 2023년 3월 28일자 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

## 4. 재무제표

### 재무상태표

제 39 기	2022.12.31 현재
제 38 기	2021.12.31 현재
제 37 기	2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
자산			
유동자산	179,506,165,948	165,583,046,152	107,750,922,546
현금및현금성자산	911,144,082	436,354,969	327,165,212
매출채권 및 기타유 동채권	144,321,534,831	132,750,114,658	72,821,744,439
재고자산	11,936,151,431	15,007,538,620	15,403,246,895
기타유동자산	17,216,431,783	11,615,315,405	13,895,766,000
기타유동금융자산	4,960,000,000	5,770,722,500	5,300,000,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산	160,903,821	3,000,000	3,000,000
비유동자산	282,288,084,834	250,684,375,931	250,803,681,498
장기매출채권 및 기 타비유동채권			
기타비유동금융자 산	4,945,342,844	5,358,592,844	7,754,552,844
비유동 상각후원가 측정 금융자산	8,330,000,000	200,000,000	
비유동 당기손익- 공정가치 의무 측정 금 융자산	4,793,562,694	5,048,500,000	5,426,550,000

종속기업, 조인트벤처와 관계기업에 대한 투자자산	73,822,635,946	52,188,135,946	34,904,258,610
유형자산	177,981,175,825	176,949,530,645	189,693,835,570
영업권 이외의 무형자산	6,325,077,592	6,494,901,350	8,455,589,969
이연법인세자산	3,082,697,970	2,954,199,588	3,081,143,097
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
사용권자산	2,160,861,533	643,785,128	641,020,978
자산총계	461,794,250,782	416,267,422,083	358,554,604,044
부채			
유동부채	220,866,792,759	203,624,493,344	194,839,007,607
매입채무 및 기타유동채무	213,233,701,785	196,616,756,725	189,547,690,917
단기매입채무	171,907,632,989	142,927,186,097	156,410,811,704
단기차입금	41,326,068,796	53,689,570,628	33,136,879,213
유동금융보증부채		10,303,033	
유동판매보증충당부채	1,921,839,235	1,191,236,967	1,056,691,024
기타유동부채	2,913,408,557	3,335,365,843	2,011,244,861
미지급법인세	2,121,986,021	2,273,300,098	2,046,958,846
유동리스부채	675,857,161	197,530,678	176,421,959
비유동부채	72,434,671,780	55,046,406,272	42,268,814,843
장기매입채무 및 기타비유동채무	41,650,000,013	22,222,402,153	8,188,306,109
장기차입금	21,666,666,678	2,252,402,150	8,188,306,109
사채	19,983,333,335	19,970,000,003	
확정급여부채	23,626,805,451	26,353,048,000	27,487,156,243
비유동종업원급여충당부채	4,091,945,707	4,730,970,125	5,051,525,367
비유동판매보증충당부채	1,455,737,383	1,237,222,859	1,037,889,016
비유동리스부채	1,610,183,226	502,763,135	503,938,108
부채총계	293,301,464,539	258,670,899,616	237,107,822,450
자본			
자본금	17,084,685,000	17,084,685,000	12,834,685,000
자본잉여금	34,666,165,418	34,666,165,418	15,652,114,342
주식발행초과금	34,666,165,418	34,666,165,418	15,652,114,342
기타자본구성요소	(359,766,780)	486,076,925	486,076,925
이익잉여금(결손금)	117,101,702,605	105,359,595,124	92,473,905,327

자본총계	168,492,786,243	157,596,522,467	121,446,781,594
자본과부채총계	461,794,250,782	416,267,422,083	358,554,604,044

### 포괄손익계산서

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지  
제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지  
제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
수익(매출액)	1,066,473,167,002	932,302,116,394	850,691,895,232
매출원가	1,027,621,723,077	898,369,375,881	826,547,998,457
매출총이익	38,851,443,925	33,932,740,513	24,143,896,775
판매비와관리비	23,088,676,497	21,172,765,927	16,797,328,193
영업이익(손실)	15,762,767,428	12,759,974,586	7,346,568,582
기타이익	561,770,572	1,611,556,029	2,090,465,581
기타손실	2,188,325,249	679,207,118	390,837,256
금융수익	5,341,055,313	3,138,822,424	845,665,407
금융원가	6,009,276,054	3,480,047,713	3,252,613,524
법인세비용차감전순이익(손실)	13,467,992,010	13,351,098,208	6,639,248,790
법인세비용	2,732,755,183	2,061,397,456	862,794,898
당기순이익(손실)	10,735,236,827	11,289,700,752	5,776,453,892
기타포괄손익	2,682,244,104	2,346,213,115	122,325,661
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	2,682,244,104	2,346,213,115	122,325,661
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	2,682,244,104	2,346,213,115	122,325,661
총포괄손익	13,417,480,931	13,635,913,867	5,898,779,553
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	323	438	231
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	323	438	231

### 자본변동표

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2020.01.01 (기초자본)	12,834,685,000	15,652,114,342	498,623,255	87,325,664,844	116,311,087,441
당기순이익(손실)				5,776,453,892	5,776,453,892
배당금지급				(750,539,070)	(750,539,070)
보험수리적손익				122,325,661	122,325,661
자기주식 거래로 인한 증감			(12,546,330)		(12,546,330)
유상증자					
2020.12.31 (기말자본)	12,834,685,000	15,652,114,342	486,076,925	92,473,905,327	121,446,781,594
2021.01.01 (기초자본)	12,834,685,000	15,652,114,342	486,076,925	92,473,905,327	121,446,781,594
당기순이익(손실)				11,289,700,752	11,289,700,752
배당금지급				(750,224,070)	(750,224,070)
보험수리적손익				2,346,213,115	2,346,213,115
자기주식 거래로 인한 증감					
유상증자	4,250,000,000	19,014,051,076			23,264,051,076
2021.12.31 (기말자본)	17,084,685,000	34,666,165,418	486,076,925	105,359,595,124	157,596,522,467
2022.01.01 (기초자본)	17,084,685,000	34,666,165,418	486,076,925	105,359,595,124	157,596,522,467
당기순이익(손실)				10,735,236,827	10,735,236,827
배당금지급				(1,675,373,450)	(1,675,373,450)
보험수리적손익				2,682,244,104	2,682,244,104
자기주식 거래로 인한 증감			(845,843,705)		(845,843,705)
유상증자					
2022.12.31 (기말자본)	17,084,685,000	34,666,165,418	(359,766,780)	117,101,702,605	168,492,786,243

### 현금흐름표

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 39 기	제 38 기	제 37 기
영업활동현금흐름	59,312,416,487	(18,356,607,689)	67,640,209,754
영업활동에서 창출된 현금흐름	64,481,580,299	(14,826,712,942)	70,692,298,475
이자수취(영업)	718,721,673	523,205,252	240,359,531
배당금수취(영업)	656,846,073	333,189,925	440,873,079
이자지급(영업)	(2,775,633,527)	(2,016,424,812)	(1,883,944,343)
법인세납부(환급)	(3,769,098,031)	(2,369,865,112)	(1,849,376,988)
투자활동현금흐름	(63,765,441,446)	(38,445,978,373)	(28,330,493,835)
기타금융자산의 처분			400,000,000
임차보증금의 감소	388,250,000	40,000,000	38,000,000
유형자산의 처분	4,226,755,744	4,341,714,846	10,637,429,586
무형자산의 처분	30,000,000		233,818,182
정부보조금의 수취			34,500,000
기타금융자산의 감소	34,225,722,500	38,300,000,000	15,350,000,000
장기금융상품의 증가	(260,000,000)		
기타금융자산의 증가	(36,570,000,000)	(40,400,000,000)	(21,948,553,500)
당기손익인식금융자산의 취득	(1,202,621,917)		(300,000,000)
임차보증금의 증가	(625,000,000)	(81,000,000)	(40,000,000)
당기손익인식금융자산의 처분		121,009,108	345,787,929
유형자산의 취득	(31,623,853,573)	(21,141,824,991)	(30,229,876,048)
무형자산의 취득	(2,190,194,200)	(1,422,000,000)	(2,451,600,000)
기타금융자산의 취득		(60,000,000)	(399,999,984)
상각후원가측정금융자산의 취득	(8,530,000,000)	(860,000,000)	
종속기업에 대한 투자자산의 취득	(21,634,500,000)	(17,283,877,336)	
재무활동현금흐름	4,927,814,072	56,911,775,819	(39,231,458,717)
단기차입금의 증가	399,230,000,000	413,870,000,000	276,090,000,000
장기차입금의 증가	44,733,999,999	16,116,999,999	13,500,000,000
사채의 증가		19,960,000,000	
유동성장기차입금의 상환	(26,003,237,304)	(20,290,212,543)	(19,496,995,147)
단기차입금의 상환	(409,910,000,000)	(395,080,000,000)	(308,280,000,000)
장기차입금의 상환	(999,999,999)		
배당금지급	(1,675,373,450)	(750,224,070)	(750,539,070)

금융리스부채의 증가 (감소)	(447,575,174)	(178,838,643)	(293,924,500)
자본의 증가		23,264,051,076	
현금및현금성자산의순 증가(감소)	474,789,113	109,189,757	78,257,202
기초현금및현금성자산	436,354,969	327,165,212	248,908,010
기말현금및현금성자산	911,144,082	436,354,969	327,165,212

## 5. 재무제표 주석

제 39 (당) 기말 2022년 12월 31일 현재

제 38 (전) 기말 2021년 12월 31일 현재

에코플라스틱 주식회사

### 1. 당사의 개요

에코플라스틱 주식회사(이하 "당사")는 자동차부품 중 범퍼류 및 내장부품의 제조판매를 목적으로 1984년 6월 1일 설립되었고, 2000년 3월 21일에 한국거래소가 개설하는 코스닥시장에 상장하였으며, 경상북도 경주시 공단로 69번길 30에 본사 및 공장과 충남 아산 소재 중부공장을 두고 있습니다.

당기말 현재 당사의 자본금은 17,085백만원으로, 주식회사 서진오토모티브가 29.84%를 소유하고 있으며, 기타소액주주가 70.16%를 소유하고 있습니다.

### 2. 중요한 회계정책

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

재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

#### (1) 회계정책의 변경과 공시

##### 1) 당사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

(가) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

사업결합시 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. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(나) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(다) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약 : 계약이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(라) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' : 최초채택기업인종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1116호 '리스' : 리스 인센티브
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

2) 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 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(다) 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 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(라) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

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. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(마) 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. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

## (2) 재무제표 작성기준

### 1) 회계기준

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

### 2) 측정기준

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

### 3) 기능통화와 표시통화

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

(3) 별도재무제표에서 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자 당사의 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 별도재무제표에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

## (5) 현금및현금성자산

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

## (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 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 당기손익-공정가치금융자산이 아닌 경우 당해 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초인식하는 공정가치에 가산하여 측정하고 있습니다.

### (가) 당기손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(나) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(다) 상각후원가측정금융자산

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

(라) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 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 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다.

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

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

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

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

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

### 3) 금융부채

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

#### (가) 당기손익-공정가치측정부채

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

#### (나) 당기손익-공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채

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

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

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

#### (다) 금융부채의 제거

금융부채(또는 금융부채의 일부)는 소멸한 경우(즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우)에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 기존 차입자와 대역자가 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 있으면서 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

#### 5) 부채와 자본의 분류

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

#### 6) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 이후 공정가치로 재측정하고 있습니다.

#### (7) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법(미착품 : 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 제공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

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

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

#### (8) 투자부동산

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

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

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

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

(9) 유형자산

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

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

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시한 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상을 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

과 목	내용연수
건물 및 구축물	10년 ~ 50년
기계장치	8년 ~ 12년
차량운반구	8년
공구와기구	8년
집기비품	8년
금형	6년

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

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

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

#### (10) 무형자산

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

##### 1) 개별취득

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

##### 2) 내부적으로 창출한 무형자산

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

### 3) 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 내용연수동안 정액법으로 배분하고 있습니다. 상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산의 활성시장이 있어 잔존가치를 그 활성시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성시장이 내용연수 종료 시점에 존재할 가능성이 높은 경우를 제외하고는 영(0)으로 하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

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

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

과 목	내용연수
전용시설이용권	비한정
기타의무형자산	5년
개 발 비	3년

### 4) 무형자산의 제거

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

### (11) 차입원가

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

### (12) 정부보조금

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

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

이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후의 관련원가 없이 당사에 제공되는즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 정부보조금을 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익으로 인식하며, 비회폐성자산을 정부보조금으로 수취하는 경우 비회폐성자산의 공정가치를 평가하여 보조금과 자산 모두를 그 공정가치로 회계처리하고 있습니다.

상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

### (13) 리스

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

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

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

사용권자산은 리스개시일에 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간종료일 중 이른 날까지 감가상각합니다. 사용권자산은 재무상태표에 '사용권자산'으로 분류합니다.

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

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 '리스부채'로 분류합니다.

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

#### (14) 충당부채

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

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

충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 충당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

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

#### (15) 자산손상

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

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

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

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

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

## (16) 종업원급여

### 1) 단기종업원급여

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

### 2) 퇴직급여 : 확정급여제도

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

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

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

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

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

### 3) 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월이 지난 후에 결제될 것으로 예상되는 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### (17) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

### (18) 자기주식

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

### (19) 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 제품매출, 상품매출로 구성되어 있습니다. 당사는 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점 또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

#### 1) 계약의 식별

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

#### 2) 수행의무의 식별

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

#### 3) 거래가격의 산정

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

#### 4) 거래가격의 배분

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

#### 5) 수익인식

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

#### (20) 법인세

법인세비용은 당기법인세비용과 이연법인세비용으로 구성되고 있습니다. 당기법인세와 이연법인세는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함하고 있으며, 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 자본에 직접 가감하고 있습니다.

#### 1) 당기법인세

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

당기 및 과거기간의 당기법인세부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법을 사용하여, 과세당국에 납부할 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 영업권을 최초로 인식하는 경우와 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시의 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 지배기업·투자자 또는 참여자가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높을 경우에 발생하는 이연법인세부채는 인식하지 아니하고 있습니다.

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 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 모든 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산을 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

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

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 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.

#### (21) 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 계속영업손익과 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.

#### (22) 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 인식되는 금액에 가장 유의적인 영향을 미칠 수 있는 경영진이 내린 판단 및 미래에 대한 가정과 보고기간말의 추정 불확실성과 관련하여 다음 회계연도에 자산과 부채의 장부금액에 대한 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있는 사항은 다음과 같습니다.

### 1) 금융상품의 공정가치

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

### 2) 이연법인세

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 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.

### 3) 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. 영업부문

#### (1) 보고부문

당사는 부문에 배부될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 당사는 당기 보고기간종료일 현재 자동차부품제조의 단일부문으로 구성되어 있습니다.

#### (2) 주요 고객에 대한 의존도

당기 중 당사의 수익금액 중 전체 수익의 10%이상을 차지하는 주요 고객 및 비중은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
회사명	매출액	비중
A	756,677,071	70.95%
B	143,351,088	13.44%

### 4. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
보유현금	4,211	3
보통예금	906,934	436,352
합 계	911,144	436,355

### 5. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	채권잔액	대손충당금	장부금액	채권잔액	대손충당금	장부금액
매출채권	141,313,668	(302,400)	141,011,268	130,639,028	(343,751)	130,295,277
미수금	3,777,026	(538,494)	3,238,532	2,815,388	(538,494)	2,276,894
미수수익	71,735	-	71,735	177,944	-	177,944
합 계	145,162,429	(840,894)	144,321,535	133,632,360	(882,245)	132,750,115

(2) 당기와 전기 중 매출채권및기타채권에 대한 대손충당금의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)			
구 분	전체기간기대신용손실		합 계
	매출채권 (신용손상)	미수금 (신용손상)	
기초 대손충당금	343,751	538,494	882,245
설정(환입)	(41,351)	-	(41,351)
기말 대손충당금	302,400	538,494	840,894

② 전기

(단위: 천원)			
구 분	전체기간기대신용손실		합 계
	매출채권 (신용손상)	미수금 (신용손상)	
기초 대손충당금	387,587	538,494	926,081
설정(환입)	(43,836)	-	(43,836)
기말 대손충당금	343,751	538,494	882,245

(3) 당기말과 전기말 현재 매출채권의 신용위험정보의 세부내용은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)						
과 목	장부금액	3개월 이하	3개월초과 ~ 6개월 이하	6개월 초과 ~9개월 이하	9개월 초과 ~ 1년 이하	12개월 초과
채권잔액	141,313,668	116,789,651	10,411,499	7,820,428	6,001,649	290,441
기대손실율	0.21%	-	0.04%	0.06%	0.06%	100%
기대손실	(302,400)	-	(3,764)	(4,556)	(3,639)	(290,441)
순장부금액	141,011,268	116,789,651	10,407,735	7,815,872	5,998,010	-

② 전기말

(단위 : 천원)						
과 목	장부금액	3개월 이하	3개월초과 ~ 6개월 이하	6개월 초과 ~9개월 이하	9개월 초과 ~ 1년 이하	12개월 초과
채권잔액	130,639,028	96,640,481	17,849,603	6,464,410	9,394,093	290,441
기대손실율	0.26%	-	0.06%	0.24%	0.28%	100%
기대손실	(343,751)	-	(11,172)	(15,739)	(26,399)	(290,441)
순장부금액	130,295,277	96,640,481	17,838,431	6,448,671	9,367,694	-

(4) 매출채권의 양도

당사는 당기 중 기업은행에 매출채권 137,999백만원(전기 : 236,309백만원)을 양도하여 재무제표에서 제거하였으며, 이와 관련하여 당기에 인식한 매출채권처분손실은 252백만원(전기 : 364백만원)입니다. 당기말 현재 만기가 미도래한 매출채권의 양도 잔액은 21,773백만원(전기말 : 32,258백만원)입니다.

6. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부가액	취득원가	평가총당금	장부가액
제 품	1,961,334	(244,162)	1,717,172	1,871,300	(186,634)	1,684,666
상 품	2,884,607	-	2,884,607	5,703,782	-	5,703,782
반제품	2,178,745	(73,904)	2,104,841	2,647,594	(86,802)	2,560,792
재공품	-	-	-	673,011	-	673,011
원재료	5,195,006	-	5,195,006	4,330,573	-	4,330,573
부재료	34,525	-	34,525	54,715	-	54,715
합 계	12,254,217	(318,066)	11,936,151	15,280,975	(273,436)	15,007,539

(2) 당기말 현재 당사의 채무를 위하여 담보로 제공된 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자
재고자산(주석17)	11,936,151	23,000,000	5,000,000	한국수출입은행

7. 기타유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
선 급 금	8,046,224	8,069,366
선급비용	106,525	116,311
부가세대급금	9,063,683	3,345,967
예치보증금	-	83,671
합 계	17,216,432	11,615,315

8. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
금 용 상 품	210,000	510,000	200,000	260,000
장단기대여금	4,750,000	-	5,570,723	900,000
보증금	-	4,435,343	-	4,198,593
합 계	4,960,000	4,945,343	5,770,723	5,358,593

9. 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
특정금전신탁	160,904	-	3,000	-
조합출자금	-	1,500	-	1,500
뉴레이크1차 유한회사	-	3,979,161	-	4,837,000
뉴레이크2차 유한회사	-	212,902	-	210,000
KDBHMG제로원펀드 출자금	-	600,000	-	-
합 계	160,904	4,793,563	3,000	5,048,500

10. 상각후원가측정금융자산

당기말과 전기말 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	손상차손누계액	장부가액	취득원가	손상차손누계액	장부가액
만기보유증권	-	-	-	200,000	-	200,000
후순위채권	660,000	(660,000)	-	660,000	(660,000)	-
무보증회사채	8,330,000	-	8,330,000	-	-	-
<b>합 계</b>	8,990,000	(660,000)	8,330,000	860,000	(660,000)	200,000

상기 후순위채권은 사채와 관련하여 지급담보 목적으로 취득하였으며, 회수가능성이없는 것으로 보아 전기 중 전액 손상을 인식하였습니다.

11. 종속기업및관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업및관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
종속기업	주석번호	소재지	주요 영업활동	지분율	당기말	전기말
종속기업투자:						
아이아(주)		대한민국	자동차부품용 고무 및 수지제품 제조	100.00%	23,978,672	23,978,672
(주)코모스		대한민국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	100.00%	28,008,056	28,008,056
ECOPLASTIC Automotive America		미국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	100.00%	101,408	101,408
(주)동호오토모티브	(*1)	대한민국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	30.00%	2,400,000	-
ECOPLASTIC AMERICA		미국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	100.00%	6,734,500	-
(주)진원		대한민국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	100.00%	12,500,000	-
소 계					73,722,636	52,088,136
관계기업투자:						
(주)미래아이엔텍	(*2)	대한민국	소프트웨어개발 및 공급업	14.30%	100,000	100,000
소 계					100,000	100,000
합 계					73,822,636	52,188,136

(\*1) 당사와 당사의 종속기업과의 보유지분 합산시 81%를 보유하고 있어 종속기업으로 분류하였습니다.

(\*2) 지분율이 20%미만이지만, 유의적인 영향력을 행사할 수 있어 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 종속기업 및 관계기업의 요약 재무정보(내부거래 제거 전)는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
아이아(주)	181,250,614	153,701,747	318,609,153	1,340,877
(주)코모스	161,909,029	111,974,432	275,590,761	5,711,966
ECOPLASTIC Automotive America	43,042,048	40,681,927	95,208,184	1,354,389
(주)동호오토모티브	42,864,462	35,475,667	-	(566,253)
ECOPLASTIC AMERICA	6,294,506	-	-	(42,810)
(주)진원(*)	27,412,571	20,601,299	-	-
(주)미래아이엔텍	2,796,515	1,720,382	7,124,742	415,971

(\*) 당기말 취득에 따라 손익정보 기재하지 아니하였습니다.

② 전기말

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
아이아(주)	162,270,217	148,361,522	247,034,714	(14,677,493)
(주)코모스	160,630,011	116,486,918	244,837,284	5,941,885
ECOPLASTIC Automotive America	39,674,013	38,709,024	34,831,354	207,533
(주)미래아이엔텍	1,939,823	1,243,567	5,983,806	156,022

## 12. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득가액	감가상각 및 손상차손누계액	장부금액	취득가액	감가상각 및 손상차손누계액	장부금액
토 지	42,524,649	-	42,524,649	42,524,649	-	42,524,649
건 물	39,896,471	(15,726,877)	24,169,594	39,861,471	(14,698,250)	25,163,221
구 축 물	1,860,189	(1,514,798)	345,391	1,860,189	(1,483,922)	376,267
기계장치	128,329,016	(84,388,633)	43,940,383	123,012,189	(79,056,122)	43,956,067
차량운반구	1,423,251	(1,159,347)	263,904	1,470,024	(1,180,770)	289,254
공구와기구	5,681,135	(3,331,546)	2,349,589	4,359,166	(2,926,965)	1,432,201
집기비품	60,570,375	(44,303,970)	16,266,405	57,160,677	(40,732,438)	16,428,239
금 형	72,367,923	(39,450,741)	32,917,182	84,791,030	(44,828,546)	39,962,484
건설중인자산	15,270,328	-	15,270,328	6,902,767	-	6,902,767
정부보조금	(85,618)	19,369	(66,249)	(104,987)	19,369	(85,618)
합 계	367,837,719	(189,856,543)	177,981,176	361,837,175	(184,887,644)	176,949,531

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

### ① 당기

구 분	(단위: 천원)					
	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	타계정대체	기말장부금액
토 지	42,524,649	-	-	-	-	42,524,649
건 물	25,163,221	35,000	-	(1,028,627)	-	24,169,594
구 축 물	376,267	-	-	(30,876)	-	345,391
기계장치	43,956,067	5,980,831	(216,907)	(8,327,332)	2,547,723	43,940,383
정부보조금	(22,917)	-	-	5,000	-	(17,917)
차량운반구	289,254	44,070	(2,102)	(67,318)	-	263,904
정부보조금	(29,828)	-	-	4,312	-	(25,516)
공구와기구	1,432,201	1,277,219	(20,365)	(413,666)	74,200	2,349,589
집기비품	16,428,239	4,167,929	(111,860)	(4,224,007)	6,104	16,266,405
정부보조금	(32,873)	-	-	10,057	-	(22,816)
금 형	39,962,484	9,627,591	(5,183,024)	(11,489,868)	-	32,917,182
건설중인자산	6,902,767	10,995,588	-	-	(2,628,027)	15,270,328
합 계	176,949,531	32,128,228	(5,534,258)	(25,562,325)	-	177,981,176

상기의 유형자산 상각액은 포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

② 전기

구 분	(단위: 천원)					
	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	타계정대체	기말장부금액
토 지	42,524,649	-	-	-	-	42,524,649
건 물	25,387,736	756,052	-	(1,092,257)	111,690	25,163,221
구 축 물	388,024	19,000	-	(30,757)	-	376,267
기계장치	44,712,244	4,723,446	(357,419)	(8,069,314)	2,947,110	43,956,067
정부보조금	(27,917)	-	-	5,000	-	(22,917)
차량운반구	312,219	114,059	(64,790)	(72,234)	-	289,254
정부보조금	(34,141)	-	-	4,313	-	(29,828)
공구와기구	1,337,940	517,792	(361,105)	(307,326)	244,900	1,432,201
집기비품	16,052,991	4,416,059	(11,680)	(4,215,927)	186,796	16,428,239
정부보조금	(42,930)	-	-	10,057	-	(32,873)
금 형	51,405,365	3,016,712	(3,489,424)	(15,093,869)	4,123,700	39,962,484
건설중인자산	7,677,656	6,839,307	-	-	(7,614,196)	6,902,767
합 계	189,693,836	20,402,427	(4,284,418)	(28,862,314)	-	176,949,531

상기의 유형자산 상각액은 포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

(3) 보고기간종료일 현재 당사의 채무를 위하여 담보로 제공된 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자
토 지	9,200,963	16,500,000 USD 2,700,000	13,500,000	한국산업은행
건 물	9,649,163			
기계장치	218,778			
토 지	14,808,716	26,000,000	14,260,334	KEB하나은행 및 신한은행
건 물	10,711,332			
토 지	5,859,021	11,976,000	8,980,000	국민은행
건 물	1,743,339			
기계장치	1,713,897			
토 지	11,006,066	27,000,000	21,252,402	농협은행
건 물	793,922			
기계장치	1,699			
합 계	65,706,896	81,476,000 USD 2,700,000	57,992,736	

(4) 당기 보고기간종료일 현재 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
보험종류	보험회사	보험가입자산	장부가액	부보금액
재산종합보험	현대해상화재보험(주)	건 물	24,169,594	168,449,435
		구 축 물	345,391	
		기계장치	43,922,466	
		공구와기구	2,349,589	
		집기비품	16,243,589	
		금 형	32,917,182	
		재고자산	11,936,151	
합 계			131,883,962	168,449,435

(\*1) 상기 부보금액은 당사의 차입금과 관련하여 전액 차입처에 질권설정되어 있습니다.

(\*2) 당사는 상기 보험 이외에 시설소유자 배상보험, 기계위험 배상보험에 가입하였으며 당사의 차량운반구에 대하여는 자동차책임보험 및 종합보험에 가입되어 있습니다. 또한, 환경책임보험, 가스사고배상책임보험, 영업배상책임보험, 종업원에 대한 산업재해보상보험 등에 가입되어 있습니다.

(5) 당기말과 전기말 현재 토지의 개별공시지가 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	장부가액		공시지가	
	당기말	전기말	당기말	전기말
유형자산	42,524,649	42,524,649	48,224,525	45,726,042
투자부동산	846,730	846,730	106,618	98,496
합 계	43,371,379	43,371,379	48,331,143	45,824,538

13. 투자부동산

(1) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구분	기초	취득	처분	기말
토지	846,730	-	-	846,730

② 전기

(단위: 천원)				
구분	기초	취득	처분	기말
토지	846,730	-	-	846,730

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당 기	전 기
투자부동산 운영비용	209	188

(3) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
장부금액	846,730	846,730
공정가치	996,997	921,050

#### 14. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득가액	상각 및 손상누계액	장부금액	취득가액	상각 및 손상누계액	장부금액
개발비	8,279,824	(5,540,484)	2,739,340	10,184,091	(6,986,133)	3,197,958
시설이용권	1,163,960	(152,822)	1,011,138	1,184,765	(152,822)	1,031,943
기타의무형자산	-	-	-	512,000	(512,000)	-
정부보조금	-	-	-	(56,980)	56,980	-
건설중인자산	2,574,600	-	2,574,600	2,265,000	-	2,265,000
합 계	12,018,384	(5,693,306)	6,325,078	14,088,876	(7,593,975)	6,494,901

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

##### ① 당기

(단위: 천원)				
내 역	개발비	시설이용권	건설중인자산	합 계
기초금액	3,197,958	1,031,943	2,265,000	6,494,901
취 득	142,800	9,195	2,038,200	2,190,195
처 분	-	(30,000)	-	(30,000)
대 체	1,728,600	-	(1,728,600)	-
상 각 액	(2,330,018)	-	-	(2,330,018)
기말금액	2,739,340	1,011,138	2,574,600	6,325,078

상기의 무형자산 상각액은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

##### ② 전기

(단위: 천원)						
내 역	개발비	시설이용권	기타의무형자산	정부보조금	건설중인자산	합 계
기초금액	4,063,275	849,428	94,067	(56,980)	3,505,800	8,455,590
취 득	231,600	-	-	-	1,190,400	1,422,000
처 분	-	-	-	-	-	-
대 체	2,431,200	-	-	-	(2,431,200)	-
상 각 액	(3,528,117)	-	(94,067)	56,980	-	(3,565,204)
손상(환입)액	-	182,515	-	-	-	182,515
기말금액	3,197,958	1,031,943	-	-	2,265,000	6,494,901

상기의 무형자산상각액은 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 발생한 경상시험연구비는 각각 292,545천원 및 291,456천원이며, 이는 제조원가 및 판매비와관리비에 계상되어 있습니다.

(4) 당기말 현재 개발비와 관련한 무형자산에 대한 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	프로젝트명	장부금액	잔여상각기간	비고
개발비	차량 부품 내장재	2,055,923	1 ~ 3년	양산 차종 생산 설계비용
	차량 부품 외장재	683,417	1 ~ 3년	
	소계	2,739,340	-	
건설중인자산	차량 부품 내장재	1,473,600	-	
	차량 부품 외장재	1,101,000	-	
	소계	2,574,600	-	
합 계		5,313,940	-	-

#### 15. 정부보조금

당사는 정보통신산업진흥원과 IT협업시스템 구축사업 등 국책 과제를 체결하였습니다. 이와 관련하여 당기 및 전기 중 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초잔액	85,618	161,967
당기증가액	-	-
감가상각비 및 무형자산상각비 상계액	(19,369)	(76,349)
기말잔액	66,249	85,618

#### 16. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
매입채무	154,229,160	127,312,916
미지급금	12,574,777	10,671,530
미지급비용	5,103,696	4,942,740
합 계	171,907,633	142,927,186

17. 리스

(1) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
부동산	2,816,801	(690,201)	2,126,600
차량운반구	65,782	(31,520)	34,262
합계	2,882,583	(721,721)	2,160,862

② 전기말

(단위: 천원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
부동산	829,653	(304,471)	525,182
차량운반구	147,257	(28,654)	118,603
합계	976,910	(333,125)	643,785

(2) 당기 및 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	취 득	처분	감가상각	기 말
부동산	525,182	2,093,581	-	(492,163)	2,126,600
차량운반구	118,603	-	(57,711)	(26,630)	34,262
합 계	643,785	2,093,581	(57,711)	(518,793)	2,160,862

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	취 득	처분	감가상각	기 말
부동산	641,021	72,620	(20,818)	(167,641)	525,182
차량운반구	-	147,257	-	(28,654)	118,603
합 계	641,021	219,877	(20,818)	(196,295)	643,785

(3) 당기말 및 전기말 현재 리스부채와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
리스부채		
유동	675,857	197,531
비유동	1,610,183	502,763
합 계	2,286,040	700,294

(4) 당기와 전기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	증 가	감 소	이자비용	지 급	기 말
리스부채	700,294	2,093,581	(60,259)	210,190	(657,766)	2,286,040

② 전기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	증 가	감 소	이자비용	지 급	기 말
리스부채	680,360	219,877	(21,105)	80,343	(259,181)	700,294

(5) 당기와 전기 중 리스로 인한 현금 유출액은 다음과 같습니다

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
리스부채에서 발생한 현금유출	657,766	259,181
단기리스 관련비용	67,002	104,848
소액 자산리스 관련비용	64,010	46,388
총현금유출액	788,778	410,417

(6) 당기에 리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	내 역	금 액
비용	사용권자산의 감가상각비	
	건물	492,163
	차량운반구	26,630
	감가상각비 소계	518,793
	리스부채에 대한 이자비용	210,190
	단기리스료 및 소액자산리스료	131,012
	비용 합계	341,202

### 18. 차입금 및 사채

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차 입 처	내 역	연이자율	당기말	전기말
한국산업은행	일반자금대출	2.62%	-	5,000,000
국민은행	일반자금대출	6.82%	7,980,000	7,980,000
KEB하나은행	무역금융대출	4.76%	300,000	-
신한은행	일반자금대출	3.71%	2,000,000	-
신한은행	무역자금대출	5.169%	7,010,000	-
한국수출입은행	무역금융대출	3.61%	5,000,000	19,990,000
합 계			22,290,000	32,970,000
가산: 유동성장기차입금			19,036,069	20,719,571
단기차입금			41,326,069	53,689,571

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
차입처	내역	연이자율	만기일	당기말	전기말	상환방법
국민은행	일반자금대출	5.26%	2024-06-30	1,000,000	1,666,667	분할
한국산업은행	일반자금대출	4.46%	2023-06-27	13,500,000	8,500,000	만기일시
KEB하나은행	시설자금대출	4.56%	2023-07-29	2,617,000	4,617,000	분할
농협은행	시설자금대출	4.31%	2024-08-17	20,000,000	4,188,306	만기일시
	시설자금대출	3.33%	2023-05-27	1,252,402	-	분할
	일반자금대출	3.55%		-	400,000	-
신한은행	일반자금대출	3.66%	2025-04-29	2,333,334	-	분할
기간산업협력업체 지원기구(유)	일반자금대출	3.55%		-	3,600,000	-
합 계				40,702,736	22,971,973	
차감: 유동성장기차입금				(19,036,069)	(20,719,571)	
장기차입금				21,666,667	2,252,402	

(3) 당기말 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	발행일	만기상환일	연이자율	금액	
				당기말	전기말
신보2021제5차유동화전문(유)사 채	2021-04-28	2024-04-28	3.28%	20,000,000	20,000,000
사채할인발행차금				(16,667)	(30,000)
차감: 유동성 사채				-	-
사채				19,983,333	19,970,000

(4) 상기 장·단기차입금과 관련하여 당사의 재고자산 및 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다(주석6, 12 참조).

#### 19. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
예수금	2,060,996	1,760,658
선수금	852,413	1,574,708
합 계	2,913,409	3,335,366

20. 종업원급여

(1) 당사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도를 운영하고 있으며, 당기말 및 전기말 현재 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	36,787,776	37,367,256
사외적립자산의 공정가치	(13,160,971)	(11,014,208)
재무상태표에 인식된 금액	23,626,805	26,353,048

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 확정급여채무의 현재가치	37,367,256	37,496,494
당기근무원가	3,904,651	4,281,078
이자원가	1,165,587	990,087
확정급여채무의 재측정요소	(3,624,446)	(3,173,246)
- 재무적 가정의 변동에 의한 재측정요소	(6,145,510)	(1,583,226)
- 가정과 실제의 차이에 의한 재측정요소	2,521,064	(1,590,020)
퇴직급여지급액	(2,025,272)	(2,227,157)
기말 확정급여채무의 현재가치	36,787,776	37,367,256

(3) 당기와 전기 중 사외적립자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 사외적립자산의 공정가치	11,014,208	10,009,338
사외적립자산의 이자수익	354,539	263,634
사외적립자산의 재측정요소	(185,671)	(165,280)
사용자기여금	2,500,000	1,500,000
기타증감액	(23,435)	(25,983)
퇴직급여지급액	(498,670)	(567,501)
기말 사외적립자산의 공정가치	13,160,971	11,014,208

(\*) 사외적립자산은 정기예금 등으로 운영되고 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	3,904,651	4,281,078
순이자원가	811,048	726,453
운용관리수수료	23,435	25,982
합 계	4,739,134	5,033,513

(5) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당분기	전 기
재무적 가정의 변동에 의한 확정급여채무의 재측정요소	(6,145,510)	(1,583,226)
가정과 실제의 차이에 의한 확정급여채무의 재측정요소	2,521,064	(1,590,020)
사외적립자산의 재측정요소	(185,671)	(165,280)
소 계	3,438,775	3,007,966
법인세효과	(756,531)	(661,753)
소 계	(756,531)	(661,753)
합 계	2,682,244	2,346,213

(6) 당기말과 전기말 현재 확정급여제도에 사용된 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	5.64%	3.25%
예정임금상승률(물가상승률포함)	3.84%	3.85%

당사는 확정급여채무의 현재가치를 계산하기 위한 할인율로 확정급여채무의 예상지급시기와 유사한 만기의 우량 회사채의 시장수익률을 적용하고 있습니다. 사외적립자산에 대한 기대수익률은 확정급여채무의 현재가치 계산에 사용한 할인률과 동일하게 적용하였습니다.

(7) 당기말 현재 주요 보험수리적 가정의 변동이 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	1% 증가	1% 감소
할인율	(2,096,482)	2,354,576
예정임금상승률(물가상승률포함)	2,419,103	(2,187,533)

(8) 장기종업원급여부채

당기말 및 전기말 현재 장기종업원급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
장기근속보상에 대한 부채	4,091,946	4,730,970

21. 판매보증충당부채

당사는 무상 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 판매보증충당부채를 계상하고 있으며, 당기와 전기 중 판매보증충당부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	2,428,460	2,094,580
설정액	358,240	210,934
사 용 액	590,877	122,946
기말금액	3,377,577	2,428,460
차감 : 유동성판매보증충당부채	(1,921,839)	(1,191,237)
장기성판매보증충당부채	1,455,737	1,237,223

22. 우발부채 및 약정사항

(1) 당사는 당기말 현재 KEB하나은행 등과 무역금융대출약정 및 어음할인약정 등을 체결하여 운용하고 있으며, 그 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
금융기관	구 분	약정한도	담 보	비 고
KEB하나은행	할인약정	25,000,000	신용	협력업체의 회사어음 할인한도
	무역금융	15,000,000	토지, 건물	무역금융 대출약정한도
	시설자금	3,617,000	토지, 건물	시설자금 대출한도
기업은행	팩토링채권대출	60,000,000	신용	협력업체의 회사어음 할인한도
국민은행	운영자금대출	8,980,000	토지, 건물	운영자금 대출한도
한국산업은행	운영자금대출	13,500,000	토지, 건물, 기계장치	운영자금 대출한도
농협은행	시설자금대출	30,000,000	토지, 건물	시설자금 대출한도
신한은행	무역금융	10,000,000	토지, 건물	무역금융 대출약정한도
	운영자금 대출	4,333,333	토지, 건물	운영자금 대출한도
한국수출입은행	무역금융	20,000,000	재고자산	무역금융 대출약정
기간산업협력업체 지원기구(유)	운영자금대출	4,500,000	신용	운영자금 대출한도
신보2021 제5차 유동화전문(유)	사채	20,000,000	금융상품	운영자금 대출한도
합 계		214,930,333		

(2) 당기말 현재 당사가 타인으로부터 당사의 계약이행과 관련하여 제공받은 보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	제공받은내용	보증제공처	금액
서울보증보험	계약이행보증	(사)탄소산업진흥원 등	207,376

23. 자본

(1) 당사의 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 각각 100,000,000주, 34,169,370주 및 500원입니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 주식발행초과금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	34,666,165	34,666,165

(3) 당기말과 전기말 현재 기타자본항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
자기주식처분이익	1,482,632	1,482,632
자기주식	(1,842,399)	(996,555)
합 계	(359,767)	486,077

#### 24. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 이익잉여금내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
1. 법정적립금	17,117,696	16,947,696
이익준비금(*1)	2,978,000	2,808,000
재평가적립금(*2)	14,139,696	14,139,696
2. 임의적립금	80,984,905	72,984,905
기업합리화적립금	2,524,000	2,524,000
재무구조개선적립금	250,000	250,000
기술개발적립금	34,100,000	30,100,000
시설확장적립금	44,110,905	40,110,905
3. 미처분이익잉여금	18,999,102	15,426,994
합 계	117,101,703	105,359,595

(\*1) 상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익 배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(\*2) 과거 자산재평가법에 의한 자산재평가에서 발생한 재평가차익으로, 당사는 동 재평가차익을 법정적립금으로 계상하고 있습니다. 동 재평가차익은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(2) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	처분예정일 : 2023년 3월 28일		처분확정일 : 2022년 3월 24일	
1. 미처분이익잉여금		18,999,102		15,426,994
전기이월이익잉여금	5,581,621		1,791,080	
확정급여제도의 재측정요소	2,682,244		2,346,213	
당기순이익	10,735,237		11,289,701	
2. 이익잉여금 처분액		(11,828,937)		(9,845,373)
이익준비금	170,000		170,000	
시설확장적립금	5,000,000		4,000,000	
기술개발적립금	5,000,000		4,000,000	
배당금	1,658,937		1,675,373	
3. 차기이월미처분이익잉여금		7,170,165		5,581,621

(3) 보통주배당금 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)		
구 분	당 기	전 기
발행주식수	34,169,370	34,169,370
자기주식수	990,632	661,901
배당주식수	33,178,738	33,507,469
주당배당금(률)	50(10%)	50(10%)
총배당금	1,658,937	1,675,373

## 25. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 고객과의 계약에서 생기는 수익을 주요 지리적 시장, 주요 제품 및 서비스 계약과 수익인식시기에 따라 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
주요 지리적 시장		
국내	515,385,546	485,830,594
해외	551,087,621	446,471,522
합 계	1,066,473,167	932,302,116
주요 제품과 서비스 계열		
자동차 부품	1,066,473,167	932,302,116
수익인식시기		
한 시점에 이행	1,066,473,167	932,302,116

(2) 계약 잔액

당기말 및 전기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권에 포함되어 있는 수취채권	141,313,668	130,639,028

(3) 당기 및 전기 중 매출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출	47,595,467	51,212,726
제품매출	1,018,877,700	881,089,390
합 계	1,066,473,167	932,302,116

(4) 당기와 전기 중 매출의 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
재화의 판매로 인한 수익	1,066,473,167	932,302,116

(5) 당기와 전기 중 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출원가	35,969,022	42,803,315
제품매출원가	991,652,701	855,566,061
합 계	1,027,621,723	898,369,376

26. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급 여	6,992,774	6,711,612
퇴직급여	423,226	646,542
복리후생비	728,373	628,165
세금과공과	12,757	14,273
통 신 비	21,067	19,861
운반보관비	7,886,524	5,914,276
접 대 비	37,647	24,994
여비교통비	177,147	113,505
차 량 비	128,494	114,143
지급수수료	2,621,485	2,122,920
소모품비	113,670	88,451
수 선 비	30,668	38,287
도 서 비	7,325	4,604
교육훈련비	1,381	773
대손상각비	(41,351)	(43,836)
광고선전비	-	3,000
감가상각비	740,401	789,934
무형자산상각비	2,330,018	3,565,204
경상시험연구비	37	8,829
판매보증비	358,240	210,934
감가상각비(사용권자산)	518,793	196,295
합 계	23,088,676	21,172,766

27. 비용의 성격별분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	3,871,001	776,822
원재료투입 및 상품매입액	871,714,567	758,815,433
급여 등	52,953,093	50,330,575
복리후생비	11,691,860	11,617,227
감가상각비와 무형자산상각비	28,411,136	32,623,813
지급수수료	60,644,930	47,339,409
동력비	5,070,108	4,511,410
운반보관비	9,033,972	7,205,463
여비교통비	870,734	746,229
기타비용	6,448,999	5,575,761
합 계	1,050,710,400	919,542,142

포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비의 합계액입니다.

28. 금융손익

(1) 당기와 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
금융수익:		
이자수익	670,288	614,592
배당금수익	656,846	333,190
외환차익	3,609,118	848,029
외화환산이익	401,902	1,312,002
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	2,901	31,009
합 계	5,341,055	3,138,822
금융비용:		
이자비용	2,953,927	2,157,662
외환차손	410,976	666
외화환산손실	1,534,561	9,588
매출채권처분손실	251,973	364,082
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	857,839	288,050
상각후원가측정금융자산손상차손	-	660,000
합 계	6,009,276	3,480,048

(2) 당기와 전기의 금융상품의 범주별 손익현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
이 자 수 익	-	670,288	-	670,288
배당금수익	656,846	-	-	656,846
외 환 차 익	-	3,609,118	-	3,609,118
외화환산이익	-	401,902	-	401,902
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익	2,901	-	-	2,901
합 계	659,747	4,681,308	-	5,341,055
이 자 비 용	-	-	2,953,927	2,953,927
외 환 차 손	-	410,976	-	410,976
외화환산손실	-	1,534,561	-	1,534,561
매출채권처분손실	-	251,973	-	251,973
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	857,839	-	-	857,839
합 계	857,839	2,197,510	2,953,927	6,009,276

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
이 자 수 익	-	614,592	-	614,592
배당금수익	333,190	-	-	333,190
외 환 차 익	-	848,029	-	848,029
외화환산이익	-	1,312,002	-	1,312,002
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익	31,009	-	-	31,009
합 계	364,199	2,774,623	-	3,138,822
이 자 비 용	-	-	2,157,662	2,157,662
외 환 차 손	-	666	-	666
외화환산손실	-	9,588	-	9,588
매출채권처분손실	-	364,082	-	364,082
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	288,050	-	-	288,050
상각후원가측정금융자산 손상차손	-	660,000	-	660,000
합 계	288,050	1,034,336	2,157,662	3,480,048

29. 기타손익

당기와 전기의 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기타수익:		
유형자산처분이익	172,096	668,995
무형자산손상환입	-	167,371
잡이익	389,675	775,190
합 계	561,771	1,611,556
기타비용:		
유형자산처분손실	1,479,598	611,697
기부금	668,000	3,000
잡손실	40,727	64,510
합 계	2,188,325	679,207

30. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세부담액	3,617,783	3,248,521
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(128,498)	126,944
자본에 직접 반영된 법인세비용	(756,530)	(661,752)
전기법인세 조정사항	-	(652,316)
법인세비용	2,732,755	2,061,397

(2) 당기와 전기 중 자본으로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
확정급여제도의 재측정요소	(756,530)	(661,752)

(3) 당기 및 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	13,467,992	13,351,098
적용세율에 따른 세부담액	2,940,958	2,915,242
조정사항:		
세액공제	(127,139)	(179,944)
비과세비용(수익)	(280,093)	(21,563)
전기법인세 조정사항	-	(652,316)
전기 미반영효과	-	(22)
기타(세율차이등)	199,029	-
조정사항 합계	(208,203)	(853,845)
법인세비용	2,732,755	2,061,397
유효세율	20.29%	15.44%

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

① 당기

(단위: 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	5,797,671	(79,511)	(756,530)	4,961,630
판매보증충당부채	534,262	175,029	-	709,291
매출채권	39,194	(39,194)	-	-
미수수익	(39,147)	24,084	-	(15,064)
감가상각비	986,257	37,660	-	1,023,917
지급이자(토지)	6,435	(293)	-	6,142
건설자금이자(토지)	17,265	(785)	-	16,480
투자자산손상차손	145,200	321,701	-	466,901
외화환산손익	(286,531)	524,390	-	237,859
정부보조금	18,836	(4,924)	-	13,912
압축기장충당금	(1,911,782)	86,899	-	(1,824,883)
미지급비용	501,451	(58,692)	-	442,759
기타의무형자산	14,279	17,813	-	32,092
장기종업원급여부채	1,040,813	(181,505)	-	859,308
재고자산평가손실	60,156	6,638	-	66,794
당기손익-공정가치 측정금융자산 평가손실	139,038	(155,084)	-	(16,046)
인건비	32,572	(1,481)	-	31,091
개발비내용연수변경	461,572	16,105	-	477,677
무형자산손상차손	19,342	(19,342)	-	-
미수금	(498,765)	(163,979)	-	(662,744)
토지	(4,355,591)	197,981	-	(4,157,610)
자기주식	219,242	167,662	-	386,904
사용권자산	(141,633)	(312,148)	-	(453,781)
리스부채	154,064	326,004	-	480,069
합 계	2,954,200	885,028	(756,530)	3,082,698

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	6,047,152	412,271	(661,752)	5,797,671
판매보증충당부채	460,808	73,454	-	534,262
매출채권	39,194	-	-	39,194
미수수익	(32,374)	(6,773)	-	(39,147)
감가상각비	872,066	114,191	-	986,257
지급이자(토지)	6,435	-	-	6,435
건설자금이자(토지)	17,265	-	-	17,265
투자자산손상차손	-	145,200	-	145,200
외화환산손익	182,979	(469,510)	-	(286,531)
정부보조금	35,632	(16,796)	-	18,836
압축기장충당금	(1,911,782)	-	-	(1,911,782)
미지급비용	440,769	60,682	-	501,451
기타의무형자산	14,279	-	-	14,279
장기종업원급여부채	1,111,336	(70,523)	-	1,040,813
재고자산평가손실	95,164	(35,008)	-	60,156
당기손익-공정가치 측정금융자산 평가손실	82,489	56,549	-	139,038
인건비	32,572	-	-	32,572
개발비손상차손	94,881	(94,881)	-	-
개발비내용연수변경	-	461,572	-	461,572
무형자산손상차손	59,495	(40,153)	-	19,342
미수금	(439,522)	(59,243)	-	(498,765)
토지	(4,355,591)	-	-	(4,355,591)
자기주식	219,242	-	-	219,242
사용권자산	(141,025)	(608)	-	(141,633)
리스부채	149,679	4,385	-	154,064
합 계	3,081,143	534,809	(661,752)	2,954,200

(5) 당기말 현재 일시적 차이의 법인세효과는 당해 일시적 차이가 소멸되는 회계연도의 미래 세율인 21%를 적용하여 산정하였습니다.

(6) 당기말 현재 이연법인세자산(부채)의 회수(결제) 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)	
구 분	금액
12개월 이내에 회수(결제)될 이연법인세자산(부채)	1,441,638
12개월 이후에 회수(결제)될 이연법인세자산(부채)	1,641,060

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

### 31. 주당이익

#### (1) 기본주당이익

당기와 전기의 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주,원)		
구 분	당 기	전 기
당기순이익	10,735,236,827	11,289,700,752
가중평균유통보통주식수	33,238,699	25,752,674
기본주당순이익	323	438

(2) 가중평균유통보통주식수는 하기와 같이 산정하였습니다.

(단위: 주,일)		
구 분	당 기	전 기
누적유통보통주식수(A)	12,132,125,201	9,399,726,185
일수(B)	365	365
가중평균유통보통주식수(A/B)	33,238,699	25,752,674

32. 영업활동에서 창출된 현금흐름

(1) 당기와 전기의 영업활동에서 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
1. 당기순이익	10,735,237	11,289,701
2. 조정항목:		
퇴직급여	4,739,134	5,033,513
대손상각비	(41,351)	(43,835)
무형자산상각비	2,330,018	3,565,204
감가상각비	25,562,324	28,862,314
감가상각비(사용권자산)	518,793	196,295
판매보증비(환입)	358,240	210,934
유형자산처분손실	1,479,598	611,697
외화환산손실	1,534,561	9,588
이자비용	2,953,927	2,157,662
법인세비용	2,732,755	2,061,397
매출채권처분손실	251,973	364,082
재고자산평가손실	44,630	(159,127)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	857,839	288,050
상각후원가측정금융자산손상차손	-	660,000
이자수익	(670,288)	(614,592)
유형자산처분이익	(172,096)	(668,994)
외화환산이익	(401,902)	(1,312,002)
배당금수익	(656,846)	(333,190)
무형자산처분이익	-	(167,371)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	(2,901)	(31,009)
잡이익	(2,548)	(15,431)
소 계	41,415,861	40,675,185
3. 영업활동으로 인한 자산·부채의변동:		
매출채권의 증가	(12,059,273)	(58,953,899)
미수금의 감소(증가)	(69,415)	80,596
선급금의 감소	23,142	2,524,348
선급비용의 감소(증가)	(517)	6,303
재고자산의 증가	3,026,757	554,835
예치보증금의 감소(증가)	83,671	(83,671)
매입채무의 증가(감소)	31,037,894	(9,368,559)
미지급금의 증가	1,398,873	775,511
미지급비용의 증가(감소)	(4,004)	128,182
예수금의 증가	300,338	240,288
선수금의 증가(감소)	(722,296)	1,083,832
판매보증충당부채의 감소	(301,346)	(142,928)

퇴직금의 지급	(2,025,272)	(2,227,157)
사외적립자산의 기여금	(2,001,330)	(932,498)
장기종업원부채의 감소	(639,024)	(320,555)
부가세대급금의 증가	(5,717,715)	(156,226)
소 계	12,330,482	(66,791,598)
4. 합계(1+2+3)	64,481,580	(14,826,712)

(2) 비현금거래

당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
거 래 내 용	당 기	전 기
단기대여금과 외상매입금의 상계	4,065,000	4,225,000
단기대여금과 미지급금의 상계	-	125,000
미수수익과 외상매입금의 상계	56,650	60,126
미수금과 판매보증충당부채의 상계	892,223	265,874
장기대여금의 유동성 대체	900,000	2,496,960
당기손익-공정가치측정금융자산에서 자기주식 계정대체	845,844	-
상각후원가측정금융자산에서 당기손익-공정가치측정금융자산으로 대체	400,000	-
건설중인자산에서 본계정으로 계정대체	2,628,027	7,614,196
건설중인자산에서 개발비로 계정대체	1,728,600	2,431,200
유형자산 취득 관련 미지급금 변동	504,374	739,398
리스부채의 유동성대체	431,814	109,467
사용권자산과 리스부채의 인식	2,093,581	219,877
장기차입금의 유동성대체	24,319,735	22,052,904

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기의 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
계정과목	기초	재무활동 현금흐름 에서 발생한 변동	비현금거래		기타(*)	기말
			유동성대체	리스증감		
단기차입금	32,970,000	(10,680,000)	-	-	-	22,290,000
유동성장기부채	20,719,571	(26,003,237)	24,319,735	-	-	19,036,069
장기차입금	2,252,402	43,734,000	(24,319,735)	-	-	21,666,667
유동성리스부채	197,530	(657,766)	431,814	554,347	149,932	675,858
비유동리스부채	502,763	-	(431,814)	1,539,234	-	1,610,183
사채	19,970,000	-	-	-	13,333	19,983,333
합계	76,612,266	6,392,997	-	2,093,581	163,265	85,262,110

(\*) 기타변동에는 이자비용의 발생 및 지급액 등이 포함되어 있습니다.

### 33. 특수관계자

(1) 당기말과 전기말 현재 당사와 특수관계에 있는 회사의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	주석번호	당기말	전기말
지배기업		(주)서진오토모티브	(주)서진오토모티브
종속기업	(*1) (*2) (*3) (*4)	아이아(주), (주)코모스, KOMOS Automotive India, KOMOS Automotive America, KOMOS Automotive Czech, KOMOS Automotive Vietnam, ECOPLASTIC AMERICA, (주)진원, (주)동호오토모티브, ECOPLASTIC Automotive America, 아이아제삼차(유), 아이아제사차(유), 아이아제오차(유), 아이아제육차(유), 온기업자동차부품14호(유), (주)다원, 우리온기업제14호아이아(유)	아이아(주), (주)코모스, KOMOS Automotive India, KOMOS Automotive America, KOMOS Automotive Czech, KOMOS Automotive Vietnam, ECOPLASTIC Automotive America, 아이아제삼차(유), 아이아제사차(유), 온기업자동차부품14호(유)
관계기업		(주)미래아이애펙	(주)미래아이애펙
기타 특수관계자		(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)넵스테크놀러지, 서진산업(주), (유)라디안홀딩스, (주)두리, (주)영풍기계, (주)뽀뽀퍼커스, (주)세코글로벌, (주)대원티앤엠, (주)우리인터텍스 등	(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)넵스테크놀러지, 서진산업(주), (유)라디안홀딩스, (주)두리, (주)영풍기계, (주)뽀뽀퍼커스, (주)세코글로벌, (주)대원티앤엠, (주)우리인터텍스 등

- (\*1) 종속기업인 (주)동호오토모티브, ECOPLASTIC AMERICA, 아이아제오차(유), 아이아제육차(유), 우리온기업제14호아이아(유)는 당기 중 신규 설립되었습니다.
- (\*2) 종속기업인 (주)진원은 당기 중 신규취득하였습니다.
- (\*3) KOMOS Automotive India, KOMOS Automotive America, KOMOS Automotive Czech, KOMOS Automotive ViNA, 온기업자동차부품14호(유), (주)다원은 (주)코모스가 지배력을 소유하고 있는 손자회사입니다.
- (\*4) 아이아제삼차(유), 아이아제사차(유), 아이아제오차(유), 아이아제육차(유), 우리온기업제14호아이아(유)는 아이아(주)가 지배력을 소유하고 있는 손자회사입니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	특수관계자	거래내용	당 기	전 기	
지배기업	(주)서진오토모티브	이자수익	49,340	245,925	
		기타비용	21,000	-	
		배당금지급	495,104	313,974	
종속기업	아이아(주)	매출거래	172,203	278,543	
		기타수익	26,391	1,055	
		이자수익	-	24,462	
		재고매입거래	11,133,497	6,937,599	
	(주)코모스	매출거래	12,918	10,017	
		배당금수익	427,305	103,966	
		이자수익	-	1,890	
		기타수익	26,345	35,652	
		재고매입거래	19,321,098	19,393,765	
		외주가공비	1,976,707	2,816,534	
		기타비용	1,140	2,357	
	ECOPLASTIC Automotive America	매출거래	35,900,302	31,343,744	
		이자수익	156,137	121,133	
		기타비용	574,268	-	
		매입거래	447,348	-	
	(주)동호오토모티브	잡수익	1,692	-	
	관계기업	(주)미래아이엔텍	기타비용	1,412,860	1,708,979
			유무형자산매입	558,440	-
	기타	(주)연합	운반보관비	5,163,378	4,585,378
기타수익			3,072	3,204	
(주)서진캠		매출거래	-	14,688	
서진산업(주)		기타수익	-	1,300	
		기타비용	8,760	8,760	
(주)인베스터유나이티드		이자수익	100,570	126	
		기타비용	216,000	216,000	
(주)넵스테크놀러지		기타비용	199,250	171,599	
(주)두리		기타비용	122,400	122,400	
(주)세코글로벌		이자수익	45,981	48,000	
(주)영풍기계		기타비용	706,440	293,150	
(주)대원티앤엠		기타비용	6,162	4,966	
(주)우리인터텍스		기타비용	1,052	756	
	이자수익	53,940	3,954		

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자	채 권			채 무	
		매출채권	대여금 등	기타	매입채무	미지급금 등
지배기업	(주)서진오토모티브	-	-	-	-	11,090
종속기업	아이아(주)	-	-	16,693	2,917,417	-
	(주)코모스	-	-	-	4,428,894	138,904
	ECOPLASTIC Automotive America	34,098,333	-	-	-	-
	(주)동호오토모티브	-	-	1,861	-	-
	(주)진원	-	8,330,000	-	974,854	5,818
관계기업	(주)미래아이앤티	-	-	-	-	100,679
기타	(주)연합	-	-	-	-	687,831
	서진산업(주)	-	-	400,000	-	803
	(주)인베스터유나이티드	-	3,000,000	38,942	-	19,800
	(주)세코글로벌	-	850,000	29,881	-	-
	(주)냅스테크놀러지	-	-	100,000	-	23,100
	(주)두리	-	-	2,975,000	-	11,220
	(주)우리인터텍스	-	-	-	-	-
합 계		34,098,333	12,180,000	3,562,377	8,321,165	999,245

② 전기말

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자	채 권			채 무	
		매출채권	대여금	기타	매입채무	미지급금
종속기업	아이아(주)	-	-	10,303	2,264,614	-
	(주)코모스	-	-	-	3,295,244	142,545
	ECOPLASTIC Automotive America	32,265,226	2,720,723	176,284	-	-
관계기업	(주)미래아이앤티	-	-	-	-	39,611
기타	(주)연합	-	-	-	-	520,258
	서진산업(주)	-	-	400,000	-	803
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	19,800
	(주)세코글로벌	-	850,000	-	-	-
	(주)영풍기계	-	-	-	-	322,465
	(주)냅스테크놀러지	-	-	100,000	-	-
	(주)두리	-	-	2,975,000	-	11,220
(주)우리인터텍스	-	2,000,000	756	-	-	
합 계		32,265,226	5,570,723	3,662,343	5,559,858	1,056,702

(4) 당기말과 전기말 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
(주)서진오토모티브	단기대여금	-	4,500,000	(4,500,000)	-
(주)세코글로벌		850,000	350,000	(350,000)	850,000
(주)우리인터텍스		2,000,000	3,000,000	(5,000,000)	-
(주)인베스터유나이티드		-	23,000,000	(20,000,000)	3,000,000
ECOPLASTIC Automotive America		2,720,723	-	(2,720,723)	-
(주)진원	무보증회사채	-	8,330,000	-	8,330,000
합 계		5,570,723	39,180,000	(32,570,723)	12,180,000

② 전기말

(단위: 천원)						
회사명	계정과목	기초	증가	감소	환율변동	기말
(주)서진오토모티브	장단기대여금	4,000,000	17,500,000	(21,500,000)	-	-
아이아(주)		-	10,500,000	(10,500,000)	-	-
코모스(주)		-	5,000,000	(5,000,000)	-	-
(주)세코글로벌		850,000	-	-	-	850,000
(주)우리인터텍스		-	2,000,000	-	-	2,000,000
(주)인베스터유나이티드		-	1,000,000	(1,000,000)	-	-
ECOPLASTIC Automotive America		2,496,960	-	-	223,763	2,720,723
합 계		7,346,960	36,000,000	(38,000,000)	223,763	5,570,723

(5) 당기와 전기 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
분 류	당 기	전 기
단기급여	2,237,232	2,279,594
퇴직급여	145,304	206,318
합 계	2,382,536	2,485,912

(6) 당기 종료일 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	특수관계자	거래내용	담보권자	보증금액
종속기업	아이아제오차(유)	연대지급보증	(주)애큐온저축은행	3,900,000
			(주)애큐온캐피탈	3,900,000
			(주)한화저축은행	7,800,000
			하나캐피탈(주)	6,500,000
	우리온기업제14호아이아(유)	연대지급보증	한국증권금융(주)	13,000,000
	아이아제육차(유)	연대지급보증	(주)드림저축은행	2,600,000
			(주)대백저축은행	1,300,000
	(주)동호오토모티브	연대지급보증	(주)신한은행	22,580,000
			한국산업은행	22,580,000
농협은행(주)			11,127,000	
합 계				95,287,000

(7) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	특수관계자	거래내용	담보권자	종류	보증금액
지배기업	(주)서진오토모티브	연대지급보증	신보2021제5차유동화전문(유)	사채	20,000,000

(8) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 지분 및 출자거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
회사명	거래내용	당 기	전 기
(주)서진오토모티브	주식매수 ((주)코모스)	-	12,283,877
아이아(주)	지분취득	-	5,000,000
(주)동호오토모티브	지분취득	2,400,000	-
(주)진원	지분취득	12,500,000	-
ECOPLASTIC AMERICA	지분취득	6,734,500	-

### 34. 금융위험 관리

#### (1) 신용위험

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

당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
현금및현금성자산	906,933	-	436,355	-
매출채권및기타채권(*1)	145,162,429	-	133,632,360	-
당기손익-공정가치측정금융자산	160,904	4,793,563	3,000	5,048,500
상각후원가측정금융자산(*1)	-	8,330,000	-	200,000
금융상품	210,000	510,000	200,000	260,000
대여금	4,750,000	-	5,570,722	900,000
보증금	-	4,435,343	-	4,198,593
금융보증부채(*2)	-	95,287,000	-	16,900,000
합 계	151,190,266	113,355,906	139,842,437	27,507,093

(\*1) 당사는 매출채권및기타채권과 상각후원가측정금융자산에 대해 대손충당금 또는 손상차손을 인식하였으며, 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행위험이 없다고 판단하여 기대손실손실을 인식하지 않았습니다.

(\*2) 금융보증부채로 인한 위험의 최대노출금액은 보증이 청구되면 당사가 지급해야할 최대 금액입니다.

(2) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 한편, 당사는 일시적으로 발생할 수 있는 유동성위험을 관리하기 위하여 금융기관과 대출 및 어음할인 약정을 체결하고 있습니다.

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내
매입채무및기타채무	171,907,633	171,907,633	171,907,633	-
차입금	62,992,736	62,992,736	41,326,069	21,666,667
사채	19,983,333	19,983,333	-	19,983,333
리스부채	2,286,040	2,286,040	675,857	1,610,183
금융보증부채(*1)	-	95,287,000	-	95,287,000
합 계	257,169,742	352,456,742	213,909,559	138,547,183

(\*1) 금융보증부채의 계약상현금흐름은 보증이 청구되면 당사가 지급해야 할 최대금액입니다.

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내
매입채무및기타채무	143,627,480	143,627,480	143,124,717	502,763
차입금	55,941,973	55,941,973	53,689,571	2,252,402
사채	19,970,000	19,970,000	-	19,970,000
리스부채	700,294	700,294	197,531	502,763
금융보증부채(*1)	10,303	16,900,000	-	16,900,000
합 계	220,250,050	237,139,747	197,011,819	40,127,928

(\*1) 금융보증부채의 계약상현금흐름은 보증이 청구되면 당사가 지급해야 할 최대금액입니다.

### (3) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

#### ① 환위험

당사는 외화거래의 비중이 작은 기업이지만 환율변동에 따른 재무적인 리스크를 최소화하여 안정적인 영업활동을 영위하고자 제반 환리스크에 대해서 당사 자체의 환관리지침 및 거래 규정에 따라서 지속적으로 평가 및 관리하고 있습니다.

당사는 제품 수출 거래 등과 관련하여 주로 USD의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기 말 및 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
통 화	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	3,409,833	(3,409,833)	3,498,595	(3,498,595)

#### ② 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 당사는 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

당기말 현재 이자율이 100bp 변동시 이자율 변동 위험에 노출되어 있는 변동금리부 차입금에서 발생하는 연간 이자비용에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	100bp 상승시	100bp 하락시
이자비용	283,100	(283,100)

(4) 자본위험관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 자본구조는 차입금(사채포함)에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며, 당사의 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있습니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
차입금 및 사채	82,976,069	75,911,973
현금및현금성자산	(911,144)	(436,355)
순부채	82,064,925	75,475,618
자본	168,492,786	157,596,522
순부채비율	48.71%	47.89%

35. 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	911,144	911,144	436,355	436,355
매출채권및기타채권	144,321,535	144,321,535	132,750,115	132,750,115
장·단기금융상품	720,000	720,000	460,000	460,000
장·단기대여금	4,750,000	4,750,000	6,470,723	6,470,723
보증금	4,435,343	4,435,343	4,198,593	4,198,593
당기손익-공정가치측정금융자산	4,954,467	4,954,467	5,051,500	5,051,500
상각후원가측정금융자산	8,330,000	8,330,000	200,000	200,000
금융자산 계	168,422,489	168,422,489	149,567,286	149,567,286
금융부채				
매입채무및기타채무	171,907,633	171,907,633	142,927,186	142,927,186
단기차입금	41,326,069	41,326,069	53,689,571	53,689,571
장기차입금	21,666,667	21,666,667	2,252,402	2,252,402
사채	19,983,333	19,983,333	19,970,000	19,970,000
리스부채	2,286,040	2,286,040	700,294	700,294
금융보증부채	-	-	10,303	10,303
금융부채 계	257,169,742	257,169,742	219,549,756	219,549,756

(2) 공정가치 서열체계

공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입 변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 활용하여 도출되는 공정가치

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
당기손익-공정가치 측정금융자산	4,954,467	-	160,904	4,793,563	4,954,467

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
당기손익-공정가치 측정금융자산	5,051,500	-	3,000	5,048,500	5,051,500

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

당사는 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 당기와 전기 중 수준 3에 해당하는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)	
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산
기초잔액	5,048,500
수준3으로의 이동	-
수준3에서의 이동	-
당해 기간의 총손익	(854,937)
당기손익에 포함된 손익	(854,937)
처분금액	-
매입 등 금액	600,000
기말잔액	4,793,563

② 전기

(단위: 천원)	
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산
기초잔액	5,426,550
수준3으로의 이동	-
수준3에서의 이동	-
당해 기간의 총손익	(257,041)
당기손익에 포함된 손익	(257,041)
처분금액	(121,009)
매입 등 금액	-
기말잔액	5,048,500

(4) 가치평가기법 및 투입변수

당기말과 전기말 현재 당사는 공정가치 서열체계에서 수준2 및 수준3으로 분류되는 반복적  
인공정가치 측정에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정금융자산				
특정금전신탁	160,904	2	현재가치기법	거래상대방 신용위험
조합출자금	1,500	3	자산접근법	순자산가액
뉴레이크 제1차 유한회사 출자금	3,979,161	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
뉴레이크 제2차 유한회사 출자금	212,901	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
KDBHMG제로원펀드 출자금	600,000	3	자산접근법	순자산가액
합 계	4,954,467			

② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정금융자산				
특정금전신탁	3,000	2	현재가치기법	거래상대방 신용위험
조합출자금	1,500	3	자산접근법	순자산가액
뉴레이크 제1차 유한회사 출자금	4,837,000	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
뉴레이크 제2차 유한회사 출자금	210,000	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
합 계	5,051,500			

36. 범주별 금융상품

(1) 당기말과 전기말 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구 분	과 목	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	911,144	-	911,144
	매출채권및기타채권	144,321,535	-	144,321,535
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	160,904	160,904
	기타금융자산	4,960,000	-	4,960,000
유동자산 계		150,192,679	160,904	150,353,583
비유동자산	당기손익-공정가치측정금융자산	-	4,793,563	4,793,563
	상각후원가측정금융자산	8,330,000	-	8,330,000
	기타금융자산	4,945,343	-	4,945,343
비유동자산 계		13,275,343	4,793,563	18,068,906
합 계		163,468,022	4,954,467	168,422,489

② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	과 목	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	436,355	-	436,355
	매출채권및기타채권	132,750,115	-	132,750,115
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	3,000
	기타금융자산	5,770,723	-	5,770,723
유동자산 계		138,957,193	3,000	138,960,193
비유동자산	당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,048,500	5,048,500
	상각후원가측정금융자산	200,000	-	200,000
	기타금융자산	5,358,593	-	5,358,593
비유동자산 계		5,558,593	5,048,500	10,607,093
합 계		144,515,786	5,051,500	149,567,286

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)		
구분	과목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	171,907,633
	차입금	41,326,069
	리스부채	675,858
유동부채 계		213,909,560
비유동부채	차입금	21,666,667
	사채	19,983,333
	리스부채	1,610,183
비유동부채 계		43,260,183
합 계		257,169,743

② 전기말

(단위: 천원)		
구분	과목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	142,927,186
	차입금	53,689,571
	리스부채	197,530
	금융보증부채	10,303
유동부채 계		196,824,590
비유동부채	차입금	2,252,402
	사채	19,970,000
	리스부채	502,763
비유동부채 계		22,725,165
합 계		219,549,755

37. 금융자산과 금융부채의 상계

(1) 당기말 및 전기말 현재 상계되는 금융자산, 실행가능한 일괄상계약정 및 이와 유사한 약정의 적용을 받는 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)						
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액	재무상태표에서 상계 되지 않은 관련 금액		순 액
				금융상품	수취한 현금담보	
매출채권	180,867,752	(39,856,484)	141,011,268	-	-	141,011,268
미수금	3,466,397	(227,865)	3,238,532	-	-	3,238,532
합 계	184,334,149	(40,084,349)	144,249,800	-	-	144,249,800

② 전기말

(단위: 천원)						
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액	재무상태표에서 상계 되지 않은 관련 금액		순 액
				금융상품	수취한 현금담보	
매출채권	158,040,039	(27,744,763)	130,295,276	-	-	130,295,276
미수금	2,432,742	(155,848)	2,276,893	-	-	2,276,893
합 계	160,472,781	(27,900,611)	132,572,170	-	-	132,572,170

(2) 당기말 및 전기말 현재 상계되는 금융부채, 실행가능한 일괄상계약정 및 이와 유사한 약정의 적용을 받는 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)						
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액	재무상태표에서 상계 되지 않은 관련 금액		순 액
				금융상품	제공한 현금담보	
매입채무	193,692,831	(39,463,671)	154,229,160	-	-	154,229,160
미지급금	13,195,455	(620,678)	12,574,777	-	-	12,574,777
합 계	206,888,286	(40,084,349)	166,803,937	-	-	166,803,937

② 전기말

(단위: 천원)						
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액	재무상태표에서 상계 되지 않은 관련 금액		순 액
				금융상품	제공한 현금담보	
매입채무	155,116,237	(27,803,321)	127,312,916	-	-	127,312,916
미지급금	10,768,820	(97,290)	10,671,530	-	-	10,671,530
합 계	165,885,057	(27,900,611)	137,984,446	-	-	137,984,446

### 38. 재무제표의 승인

재무제표는 2023년 3월 9일자로 이사회에서 승인되었으며, 2023년 3월 28일자 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

## 6. 배당에 관한 사항

### 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제39기	제38기	제37기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		23,595	5,429	-6,460
(별도)당기순이익(백만원)		10,735	11,290	2,721
(연결)주당순이익(원)		710	170	-32
현금배당금총액(백만원)		1,659	1,675	750
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	보통주	1.8	1.7	1.5
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	50	50	30
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

### 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	3	1.8	1.5

## 7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

### 7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

당사는 공시대상기간 중 지분증권의 발행 실적이 없습니다.

증자(감자)현황

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 원, 주)

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

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
에코플라스틱	회사채	사모	2021년 04월 28일	20,000	3.28	-	2024년 04월 28일	미상환	신보2021제5차 유동화전문(유)
합 계	-	-	-	20,000	3.28	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	20,000	-	-	-	-	-	20,000
	합계	-	20,000	-	-	-	-	-	20,000

### 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

### 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

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

## 7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

### 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
사모사채	-	2021년 04월 28일	운영자금	20,000	운영자금	20,000	-

## 8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항  
- 해당사항 없음

나. 대손충당금 설정 현황

(1) 연결재무제표에 대한 대손충당금 설정현황

1) 당기말과 전기말에 대한 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원, %)				
구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제 39(당)기	매 출 채 권	201,782	(1,290)	0.64
	미 수 금	16,957	(565)	3.05
	미 수 수 익	96	-	-
제 38(전)기	매 출 채 권	166,319	(1,579)	0.95
	미 수 금	7,147	(564)	7.89
	미 수 수 익	20	-	-

2) 당기말과 전기말에 대한 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)			
구 분	제 39(당)기	제 38(전)기	비고
1. 기초 대손충당금 잔액합계	2,144	2,040	-
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)		-	-
① 대손처리액(상각채권액)		-	-
② 상각채권회수액		-	-
③ 기타증감액		-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(289)	104	-
4. 사업결합	0	-	
5. 기말 대손충당금 잔액합계	1,855	2,144	-

※ 과거회계기준에서는 매출채권외 금액의 1%를 설정하였으나 한국채택국제회계 기준에서는 개별분석하여 사실상의 부실채권이 있을 경우에만 대손충당금을 설정하고 있음.

3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

매출채권에 대하여 과거의 대손경험율과 장래의 대손예상액을 기초로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

-대손경험율을 산정함에 있어서 대손금의 해당여부를 판단하는 대손처리기준은 법 인세 법 시행령 제 62조 1항 각호와 같습니다.

대손경험율은 당사 과거 매출채권의 합계액대비 과거 대손금의 비율로 산정하고 있습니다.

다음과 같은 상태에 있는 매출채권에 대하여는 개별분석하여 대손충당금 설정함.

- 가) 부도처리되어 매출채권담보가 없는 경우(100%)
- 나) 부도처리되어 매출채권담보가 설정 되어 있는 경우(회수불가능한 율)
- 다) 매출채권이 6개월초과 수금이 되지 않을 경우(5%)
- 라) 매출채권이 1년이상 수금이 되지 않을 경우(15%)
- 마) 기타 회수 불가능하다고 판단되는 경우(100%)

4) 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위: 천원)						
구 분	정상채권	만기 경과후 채권			손상채권	합 계
		3개월 이하	3개월~6개월	6개월 초과		
매출채권	200,491,992	-	-	-	1,290,326	201,782,318
미수금	17,944,899	-	-	-	564,702	18,509,601
미수수익	96,394	-	-	-	-	96,394
합 계	218,533,285	-	-	-	1,855,028	220,388,313

다. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

(1) 연결재무제표에 대한 재고자산의 보유 및 실사내역등

1) 당기말과 전기말, 전전기에 대한 재고자산의 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	제 39(당)기	제 38(전)기	제 37(전전)기	비고
자동차 부품	제 품	7,619,801	9,312,271	17,847,970	-
	상 품	3,008,995	5,978,712	3,828,620	-
	반 제 품	2,104,841	2,560,792	3,131,321	-
	재 공 품	32,848,203	30,116,413	14,726,491	-
	원 재 료	37,979,242	30,659,017	20,754,843	-
	부 재 료	172,703	110,075	67,346	-
	저 장 품	72,100	123,249	-	-
	미 착 품	9,223,003	6,614,806	6,984,272	-
	소 계	93,028,888	85,475,335	67,340,863	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		11.47%	12.50%	10.67%	-
재고자산회전율(회수) [연환산매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		19.3회	19.0회	21.1회	-

2) 재고자산의 실사내역 등

① 실사일자

연결회사의 정기재물조사는 매 사업년도 종료일 기준 연 1회 외부감사인 입회하에 실시하고 있습니다. 당사와 종속회사는 2023년 1월 1일 재고실사를 하였습니다.

② 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부 등  
연결회사는 매사업년도 종료일 기준 재물조사시 외부감사인의 입회하에 실시하고 있습니다

③ 재고자산 현황  
연결회사의 당기말과 전기말 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실총당금	장부금액	취득원가	평가손실총당금	장부금액
제 품	8,228,332	(608,531)	7,619,801	10,185,184	(872,913)	9,312,271
상 품	3,023,853	(14,858)	3,008,995	5,993,570	(14,858)	5,978,712
반제품	2,178,745	(73,904)	2,104,841	2,647,594	(86,802)	2,560,792
재공품	32,853,983	(5,780)	32,848,203	30,122,193	(5,780)	30,116,413
원재료	37,999,427	(20,185)	37,979,242	30,679,202	(20,185)	30,659,017
부재료	172,703	-	172,703	110,075	-	110,075
저장품	72,100	-	72,100	123,249	-	123,249
미착품	9,223,003	-	9,223,003	6,614,806	-	6,614,806
합 계	93,752,146	(723,258)	93,028,888	86,475,873	(1,000,538)	85,475,335

#### 라. 금융상품의 공정가치 평가요약

##### (1) 금융자산의 인식 및 측정

연결기업은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 따라 금융자산을 상각후원가측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 및 당기손익-공정가치측정금융자산의 세가지 범주로 분류하고 분류 명칭에 따라 후속적으로 측정하고 있습니다. 내재파생상품은 주계약이 기준서 제1109호의 적용범위에 해당되는 경우에는 분리하지 않고 복합금융상품 전체에 대해 위 세가지 범주중의 하나로 분류합니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초인식시점에 거래가격으로 측정하고 이외에는 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

##### ① 상각후원가측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취를 목적인 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 상각후원가측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 원금은 최초 인식시점의 공정가치이며 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가 및 신용위험에 대가 등을 포함합니다. 상각후원가측정금융자산은 유효이자율법에 따라 측정하고 이자수익은 당기손익에 반영하고 있습니다.

##### ② 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 매도를 목적으로 하는 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에

원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 공정가치의 변동으로 인한 차이는 기타포괄손익에 반영하고 처분시 당기손익으로 재순환시키며 이자수익은 당기손익의 금융수익에, 손상차손(환입) 및 외환손익은 기타손익에 반영하고 있습니다.

한편, 연결기업은 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 이러한 선택을 하는 경우에는 배당금을 제외하고 해당 지분상품으로부터 발생하는 모든 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 후속적으로 당기손익으로 재순환시키지 않습니다.

### ③ 당기손익-공정가치측정금융자산

금융자산이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하지 않는 경우에는 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류하며 단기매매목적의 지분증권, 파생상품 등을 포함하고 있습니다. 기준서 1109호의 분류기준에 따라 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산으로 분류되더라도 회계불일치를 해소하기 위해 당기손익-공정가치측정금융자산으로 취소 불가능한 지정을 할 수 있습니다. 당기손익-공정가치측정금융자산과 관련된 손익은 당기손익의 금융손익에 인식하고 있습니다.

### (2) 금융부채의 분류 및 측정

연결기업은 계약의 실질에 따라 금융부채를 상각후원가측정금융부채, 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다. 한편, 연결기업이 복합금융상품을 발행한 경우에는 자본요소와 부채요소를 분리하고 부채요소의 공정가치를 측정하여 최초 장부금액을 부채요소에 먼저 배부하고 있습니다.

금융부채는 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융부채가 아닌 경우 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다. 후속적으로는 상각후원가측정금융부채는 유효이자율을 적용하여 측정하고 관련 이자비용은 당기손익으로 인식하며, 당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동액을 당기손익으로 인식합니다.

### (3) 금융자산의 손상

연결기업은 상각후원가측정금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해 기대신용손실모형을 적용하고 있습니다.

연결기업은 신용손상측정대상 금융자산에 대해 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있는지에 대한 개별평가 및 대상금융자산의 경제적 성격을 고려한 집합평가를 매 보고기간말에 수행하고 있습니다. 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 평가할 때 신용등급(외부평가기관 및 내부에서의 평가결과 모두 참고), 재무구조, 연체정보 및 현재 및 미래의 예측가능한 경제적 상황의 변동 등을 종합적으로 고려하여 판단하고 있습니다. 연결기업은 보고기간말 신용위험이 낮다고 판단되는 경우에는 최초인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 하고 연체일수가 30일을 초과하는 경우에는 명백한 반증이 없는 한 신용위험이 유의적으로 증가한 것으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간말에 매출채권은 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 손실충당금으로 측정하고 최초인식시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초인식후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다. 이외의 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손

익-공정가치측정금융자산(지분증권 제외)에 대해서는 12개월 기대신용손실로 측정한 손실충당금을 인식하며 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있거나 신용손상이 있는 경우에는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을손실충당금으로 측정하고 있습니다. 보고기간 말에 측정한 손실충당금과 장부금액과의차이는 손상차손(환입)으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

(4) 범주별 금융상품

0. 연결회사의 당기 보고기간종료일 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다

1) 당기 보고기간종료일 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	과 목	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	26,044,366	-	26,044,366
	단기금융상품	210,000	-	210,000
	매출채권및기타채권	216,980,973	-	216,980,973
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	160,904	160,904
	대여금	5,361,687	-	5,361,687
유동자산 계		248,597,026	160,904	248,757,930
비유동자산	장기금융상품	930,747	-	930,747
	매출채권및기타채권	1,552,312	-	1,552,312
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	4,987,169	4,987,169
	대여금	574,653	-	574,653
	보증금	6,239,936	-	6,239,936
비유동자산 계		9,297,648	4,987,169	14,284,817
합 계		257,894,674	5,148,073	263,042,747

2) 당기 보고기간종료일 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	과 목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	362,358,092
	차입금	147,315,113
	금융보증부채	680
	리스부채	1,901,141
유동부채 계		511,575,026
비유동부채	매입채무및기타채무	99,000
	차입금	53,614,688
	사채	19,983,333
	리스부채	2,100,223
비유동부채 계		75,797,244

합 계	587,372,270
-----	-------------

0. 공정가치 서열체계

연결 회사의 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치들 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 활용하여 도출되는 공정가치

0. 당기말과 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
당기손익-공정가치 측정금융자산	5,148,073	192,606	160,904	4,794,563	5,148,073

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
당기손익-공정가치 측정금융자산	5,052,500	-	3,000	5,049,500	5,052,500

## IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

### 1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 전망한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시 서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 당사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경으로 인한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무가 없습니다.

결론적으로, 동 사업보고서상에 당사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 당사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 당사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음에 유의하시기 바랍니다.

### 2. 개요

당사와 당사의 종속회사(아이아, 코모스)는 완성차의 제조공정에 부품을 공급하는 자동차 부품 사업을 동일하게 영위하고 있습니다. 당사와 당사의 주요 고객은 현대자동차와 기아자동차에 납품을 하고 있습니다.

- 당사 및 종속회사의 사업부문을 요약하면 아래와 같습니다.

사업 부문	회사명	제품종류	주요재화 및 용역	구체적 용도	주요고객
자동차 부품	에코플라스틱(주)	플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	현대자동차 기아자동차
			콘솔 (Console)	운전석과 조수석 사이에 설치된 제품으로 박스모양의 수납공간	
			메인코어 (Main Core)	자동차계기판, 오디오시스템을 장착시키는 BOARD 역할	
	아이아(주)	고무류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	
			마운트(Mounts)	엔진/미션을 지지 공전 및 운전시 소음, 진동, 충격을 완화 승차감 및 주행 안전성을 높임	
			웨더스트립 (WEATHER STRIP)	BODY에 조립되어 DOOR 개폐시 완충작용 및 외부공기, 먼지, 소음, 수분을 차단	
	(주)코모스	핸들류	스티어링 휠 (Steering Wheel)	차의 바퀴를 좌우로 움직여 진행 방향을 바꾸는데 쓰는 원형의 조향장치	
		플라스틱류	콘솔 (Console)	운전석과 조수석 사이에 설치된 제품으로 박스모양의 수납공간	
휠커버	Wheel의 외관을 덮어 타이어의 냉				

			(Wheel Cover)	각효과 및 Wheel의 부식을 방지하는 외장부품	
--	--	--	---------------	----------------------------	--

한국자동차산업협동조합에서 기고한 2021년 자동차산업 평가 및 2022년 전망에 의하면 2021년 자동차산업은 생산, 수출은 해외 경쟁국 대비 양호한 실적으로 선방했으나 내수는 사상최대치를 기록한 전년 대비 역기저 효과 등으로 감소세를 기록하였습니다. 2022년 전망의 경우 미국 및 신흥시장등 글로벌시장 수요회복에 따른 수출 증가 등으로 전년비 3.4%증가한 360만대, 내수는 국내 경기 및 소비여력 회복세에도 불구하고 차량용 반도체 부족, 정부 지원 약화 등으로, 전년비 0.3% 증가한 174만대, 수출은 글로벌 수요회복, 대기수요 실현, 차량용 반도체 수급 안정화 등으로 전년비 6.3% 증가한 218만대로 전망됩니다.

- 2021년 자동차 시장 전망은 한국자동차산업협동조합에서 홈페이지를 통해 발표하는 2022년 자동차산업 전망 보고서에 의하면 아래와 같습니다.

(단위 : 만대)

구분	2021년	2022년	증감률
내 수	174	174	0.3%
수 출	218	218	6.3%
생 산	360	360	3.4%

### 3. 재무상태 및 영업실적

#### 가. 요약연결재무정보

- 에코플라스틱(주)와 그 종속회사

※ 제38기, 제37기 연결재무제표는 한국채택국제회계 기준에 따라 작성되었으며, 주석 사항 또한 한국채택국제회계에 따라 작성되었습니다.

에코플라스틱 주식회사와 그 종속기업 (단위 : 원)

과 목	제39기	제38기	제37기
자 산			
Ⅰ. 유동자산	375,747,538,375	306,510,686,260	229,279,173,945
현금및현금성자산	26,044,366,383	8,205,672,235	10,297,308,941
매출채권및기타채권	216,980,972,663	171,342,200,996	116,357,110,118
재고자산	93,028,888,493	85,475,334,851	67,340,862,745
기타유동자산	33,960,719,564	24,220,231,306	26,224,423,640
당기손익-공정가치측정금융자산	160,903,821	3,000,000	3,000,000
기타금융자산	5,571,687,451	5,824,009,952	9,056,468,501
매각예정자산	-	11,440,236,920	-
Ⅱ. 비유동자산	435,182,998,748	376,976,515,289	402,033,240,656
기타금융자산	7,745,336,680	10,340,209,818	10,616,564,241
매출채권및기타채권	1,552,312,096	1,544,829,566	1,429,911,897
당기손익-공정가치측정금융자산	4,987,168,814	5,049,500,000	7,539,131,000

기타비유동자산	86,782,577	946,105,843	973,153,476
관계기업투자주식	461,230,586	282,945,234	239,018,457
유형자산	391,876,000,428	337,081,468,192	355,992,135,540
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
무형자산	15,724,178,148	9,280,137,139	13,058,066,389
사용권 자산	5,811,578,327	4,923,410,508	4,143,734,888
이연법인세자산	6,091,680,662	6,681,178,559	7,194,794,338
자 산 총 계	810,930,537,123	683,487,201,549	631,312,414,601
부 채			
Ⅰ. 유동부채	525,377,621,138	460,080,866,939	451,696,119,995
매입채무및기타채무	362,358,092,371	271,694,156,996	278,474,971,723
단기차입금	147,315,113,174	170,550,163,518	163,757,125,189
기타유동부채	9,878,396,338	12,395,591,838	6,023,342,040
리스부채	1,901,141,368	1,384,328,378	1,290,581,839
기타금융부채	679,882	-	24,000,000
당기법인세부채	3,924,198,005	4,056,626,209	2,126,099,204
Ⅱ. 비유동부채	129,049,632,530	94,342,147,768	69,881,922,674
매입채무및기타채무	99,000,000	651,000,000	-
장기차입금	53,614,687,761	15,303,395,312	12,457,761,139
사채	19,983,333,335	19,970,000,003	-
확정급여부채	34,098,926,768	41,753,721,491	42,937,194,482
장기종업원급여부채	4,928,233,073	5,805,897,569	5,925,614,935
기타금융부채	-	-	94,553,425
리스부채	2,100,222,505	1,668,128,881	1,074,929,692
기타비유동부채	4,275,166,828	3,992,180,782	3,790,960,256
이연법인세부채	9,950,062,260	5,197,823,730	3,600,908,745
부 채 총 계	654,427,253,668	554,423,014,707	521,578,042,669
자 본			
Ⅰ. 지배기업소유주지분	154,991,820,135	129,064,184,742	102,368,511,509
자본금	17,084,685,000	17,084,685,000	12,834,685,000
주식발행초과금	34,666,165,418	34,666,165,418	15,652,114,342
기타자본	(2,282,416,802)	(954,060,935)	1,789,250,307
이익잉여금	105,523,386,519	78,267,395,259	72,092,461,860
Ⅱ. 비지배지분	1,511,463,320	2,100	7,365,860,423
자 본 총 계	156,503,283,455	129,064,186,842	109,734,371,932
부채와자본총계	810,930,537,123	683,487,201,549	631,312,414,601
1. 매출액	1,821,519,312,265	1,517,574,986,027	1,291,838,589,915
2. 영업이익	38,516,830,106	15,774,824,600	2,293,985,846
3. 당기순이익	23,595,092,778	5,428,884,898	-6,459,522,885

지배회사소유주지분손실	23,603,633,658	4,390,468,291	-6,258,394,238
비지배지분손이익	(8,540,880)	1,038,416,607	-201,128,647
4. 기타포괄손익	4,845,218,890	3,716,569,267	-941,146,015
5. 총포괄이익	28,440,311,668	9,145,454,165	-7,400,668,900
지배회사소유주지분	23,121,121,496	5,572,348,380	-7,164,334,190
비지배지분	5,319,190,172	3,573,105,785	-236,334,710
6. 기본주당이익	710	170	-250
연결에 포함된 회사수	13	10	9

※ 제39기(당기)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

- 연결실체의 총자산은 전년 대비 18.6% (1,274억) 증가한 8,109억원 이며, 부채 총계는 18.0%(1,000억) 증가한 6,544억원이고, 자본 총계는 21.3%(274억) 증가한 1,565억원 입니다.

자산변동의 주요원인은 경영환경 변동에 따라 매출채권및기타채권이 전년대비 26.6% (456억원)가 증가 하였으며, 신차종 양산의 영향으로 금형외 재고자산이 8.8%(76억) 증가하였습니다. 또한 유형자산이 전년대비 16.3% (548억) 증가 하였습니다.

부채의 변동은 매입채무 및 기타채무가 전년대비 33.3%(906억원) 증가하였고 장기차입금이 전년대비 250.5%(383억원)증가를 하였습니다.

반면 종업원 퇴직급여성격인 확정급여부채와 장기종업원 급여부채가 각각 전년대비 18.3% (76억원)과 15.1% (9억원)이 감소 하였습니다.

#### 나. 영업실적

##### (1) 요약 연결손익계산서 등

아래 제39기, 제38기 요약 연결손익계산서는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

에코플라스틱 주식회사와 그 종속기업		(단위 : 원)		
과 목	제 39 (당) 기	제 38 (전) 기	증감	
I. 매출액	1,821,519,312,265	1,517,574,986,027	303,944,326,238	
II. 매출원가	1,723,619,534,873	(1,453,088,349,335)	3,176,707,884,208	
III. 매출총이익	97,899,777,392	64,486,636,692	33,413,140,700	
IV. 판매비와관리비	59,382,947,286	48,711,812,092	10,671,135,194	
V. 영업이익(손실)	38,516,830,106	15,774,824,600	22,742,005,506	
VI. 관계기업투자주식이익	178,285,352	43,926,777	134,358,575	
VII. 금융손익	(11,741,626,938)	(4,574,131,029)	(7,167,495,909)	
금융수익	9,455,366,240	6,846,671,637	2,608,694,603	
금융비용	(21,196,993,178)	(11,420,802,666)	(9,776,190,512)	
VIII. 기타손익	6,275,069,035	499,606,353	5,775,462,682	

기타수익	10,737,169,694	5,856,524,403	4,880,645,291
기타비용	(4,462,100,659)	(5,356,918,050)	894,817,391
IX. 법인세비용차감전순이익(손실)	33,228,557,555	11,744,226,701	21,484,330,854
X. 법인세수익(비용)	9,633,464,777	6,315,341,803	3,318,122,974
XI. 당기순이익(손실)	23,595,092,778	5,428,884,898	18,166,207,880
지배기업소유주지분순이익(손실)	23,603,633,658	4,390,468,291	19,213,165,367
비지배지분순이익(손실)	(8,540,880)	1,038,416,607	(1,046,957,487)

※ 제39기(당기)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

## (2) 주요 연결손익의 관계비율

구 분	이 익 률		증 감	비 고
	제39(당)기	제38(전)기		
매출총이익률	5.37%	4.25%	0.92%	-
매출액영업이익률	2.11%	1.04%	1.08%	-
매출액당기순이익률	1.30%	0.36%	0.94%	-

- 연결실체의 매출액은 해외 자회사의 매출 증대 및 고객사의 지속적인 신차 출시, 특히 SUV, 전기차 차종의 판매 증대로 인하여 전년대비 20.0% 증가한 1조 8,215억원입니다. 매출 증가 및 원가절감을 통하여 영업이익은 전년대비 144.2% 증가한 385억원 입니다. 또한 당기순익도 전년대비 344.6% 증가한 236억원을 기록 하였습니다.

- 금융손익은 이자수익 11억원과 외환차익 71억원등이 발생하였지만 이자비용 111억원, 외환차손 30억원, 외환환산손실 59억으로 인하여 117억원의 손실이 발행하였습니다.

- 기타손익은 유형자산 처분이익 5억, 매각예정비유동자산처분이익 56억원, 잡이익 44억원의 수익이 발생하였으며, 유형자산처분손실으로 16억, 기부금 20억 등으로 인하여 63억원의 수익이 발생하였습니다.

## 4. 유동성 및 자금조달과 지출

### 가. 유동성 현황

연결회사의 수익은 자동차 부품의 제조, 판매 등에 따른 영업활동에 기인하고 있으며, 매년 영업활동에 의한 자금유입이 지속적으로 유지되고 있습니다. 당사는 당기말 현재 260억원에 이르는 현금및현금성자산이 있습니다.

- 당기말 영업활동에서 창출된 현금은 859억원으로 전년대비 증가 하였고 투자활동으로 인한 현금흐름은 유형자산의 취득등으로 -745억원 입니다.

재무활동으로 인한 현금흐름은 유상증자 등으로 인하여 전년대비 304억원 감소한 67억원입니다.

(단위 : 백만원)

구 분	요약 연결현금흐름표		증 감 륜
	제39(당)기	제38(당)기	
기초 현금및현금성자산	8,205	10,297	-20.3%
영업활동으로 인한 현금흐름	85,913	(1,718)	5100.7%
투자활동으로 인한 현금흐름	(74,470)	(38,244)	-94.8%
재무활동으로 인한 현금흐름	9,682	37,125	-81.9%
외화환산으로인한 현금변동	(286)	745	-138.4%

※ 상기 제39기, 제38기 요약 연결현금흐름표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

나. 자금조달 현황

연결회사의 당기말 및 전기말의 장·단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
한국수출입은행	무역금융대출	3.61%~7.49%	8,700,000	24,690,000
	일반자금대출	2.46%	1,269,468	1,193,350
신한은행	무역금융대출	5.17%	7,010,000	17,442,000
	일반자금대출	3.71%	2,000,000	-
KEB하나은행	무역금융대출	4.76%	300,000	1,700,000
한국산업은행	일반자금대출	3.99%~4.47%	37,900,000	43,500,000
	당좌차월	-	-	593,000
현대커머셜	일반자금대출	4.55%~7.53%	7,400,000	3,700,000
(주)스탠다드차타드은행	외화전대신용장	7.85%	7,760,029	6,805,923
중소기업은행	무역금융대출	7.06%	2,500,000	-
	일반자금대출	4.13%	100,000	-
상상인저축은행	일반자금대출	7.60%	4,000,000	4,750,000
상상인플러스저축은행	일반자금대출	7.60%	4,000,000	4,750,000
아산저축은행	일반자금대출	7.60%	800,000	950,000
안국저축은행	일반자금대출	7.60%	800,000	950,000
OSB저축은행	일반자금대출	-	-	5,000,000
푸른저축은행	일반자금대출	-	-	5,500,000
대백저축은행	일반자금대출	6.90%	989,885	-
드림저축은행	일반자금대출	6.90%	1,979,771	-
HDFC	일반자금대출	4.17%	1,429,623	1,228,180
국민은행	무역금융대출	-	-	3,000,000
	일반자금대출	6.22%~6.82%	8,580,000	8,580,000

농협	일반자금대출	4.99%	3,000,000	-
합 계			100,518,776	134,332,453
가산: 유동성장기차입금			46,796,336	36,217,709
단기차입금			147,315,113	170,550,162

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
국민은행	일반자금대출	5.26%	1,000,000	1,666,667
신한은행	일반자금대출	3.66%	2,333,333	-
	시설자금대출	6.40%	7,378,000	-
한국산업은행	일반자금대출	4.46%	13,500,000	8,500,000
	시설자금대출	6.40%	7,378,000	-
KEB하나은행	시설자금대출	4.56%	2,617,000	4,617,000
현대캐피탈	일반자금대출	3.80%	375,000	2,208,333
한국수출입은행	시설자금대출	6.10%	2,358,000	1,065,275
중소기업은행	사모펀드대출	5.20%	8,066,667	11,000,000
상상인플러스저축은행	자산유동화대출	-	-	1,555,555
한화저축은행	자산유동화대출	6.90%	6,000,000	3,888,889
애큐온캐피탈	자산유동화대출	6.90%	3,000,000	2,333,333
상상인저축은행	자산유동화대출	-	-	1,555,556
도이치파이낸셜	자산유동화대출	-	-	777,778
에큐온저축은행	자산유동화대출	6.90%	3,000,000	-
하나캐피탈	자산유동화대출	6.90%	5,000,000	-
한국증권금융	자산유동화대출	6.10%	10,000,000	-
HDFC	일반자금대출	4.67%	3,649,912	3,931,064
부산은행	일반자금대출	6.37%	33,356	233,348
농협은행	시설자금대출	3.33%~6.40%	24,941,402	4,188,306
	일반자금대출	-	-	400,000
기간산업협력업체 지원기구(유)	일반자금대출	-	-	3,600,000
차감: 할인발행차금			(219,646)	-
합 계			100,411,024	51,521,104
차감: 유동성장기차입금			(46,796,336)	(36,217,709)
장기차입금			53,614,688	15,303,395

(3) 당기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	발행일	만기상환일	연이자율(%)	금액	
				당기말	전기말
신보2021제5차유동화전문(유)사채	2021-04-28	2024-04-28	3.28%	20,000,000	20,000,000
사채할인발행차금				(16,667)	(30,000)

차감 : 유동성 사채	-	-
사채	19,983,333	19,970,000

(4) 상기 장·단기차입금과 관련하여 연결실체의 매출채권, 재고자산 및 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다.(주석 5,6,12 참조)

※ 상기 차입금과 관련하여 연결실체의 토지 및 건물이 담보로 제공되어 있습니다.  
당 보고서 XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항중 4. 그밖의 우발 채무 및 약정사항을 참조하시기 바랍니다.

#### 5. 부외부채

당사의 부외부채는 본문 『XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항』에 상세히 기재하였습니다

#### 6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

##### 가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

사업보고서 본문 'III. 재무에 관한 사항 3. 연결재무제표 주석 참조

##### 나. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

사업보고서 본문 'II. 사업의 내용 6. 시장위험과 위험관리 및 7. 파생상품 등에 관한 사항' 참조

##### 다. 우발채무등

(1) 연결실체는 당기말 현재 KEB하나은행 등과 무역금융대출약정 및 어음할인약정 등을 체결하여 운용하고 있으며, 그 상세내역은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)		
금융기관	구 분	약정 한도
KEB하나은행	할인약정(지급어음 등)	25,000,000
	무역금융	15,500,000
	매출채권담보대출	23,050,000
	WR상생외담대	2,000,000
	WR외담대	4,200,000
	시설자금	3,617,000
한국산업은행	일반자금	71,400,000
	기타약정 - 당좌차월	2,000,000
한국수출입은행	무역금융	29,200,000
	현지법인사업자금대출	USD 1,000,000
신한은행	무역금융	34,600,000
	전자방식외담대	3,000,000
	할인약정(지급어음 등)	2,590,000
	일반자금	24,333,333

	매출채권담보대출(할인)	1,000,000
국민은행	무역금융	3,300,000
	운영자금	8,980,000
	일반자금	600,000
중소기업은행	무역금융	7,500,000
	시설자금	2,500,000
	팩토링채권대출	60,000,000
	사모펀드대출	8,066,667
한국스탠다드차타드은행	무역금융	5,000,000
	파생상품거래	USD 2,000,000
	무역금융 등	USD 7,000,000
농협	시설자금대출	30,000,000
	일반자금	13,000,000
부산은행	일반자금대출	33,356
기간산업협력업체지원기구(유)	운영자금대출	4,500,000
HDFC	무역금융대출	INR 75,000,000
	운영자금대출	USD 1,059,317
	운영자금대출	USD 2,704,499
	L/C	INR 50,000,000
상상인플러스저축은행	담보대출	4,000,000
한화저축은행	자산유동화대출	6,000,000
애큐온캐피탈	자산유동화대출	3,000,000
에큐온저축은행	자산유동화대출	3,000,000
하나캐피탈	자산유동화대출	5,000,000
한국증권금융	자산유동화대출	10,000,000
상상인저축은행	담보대출	4,000,000
안국저축은행	담보대출	800,000
아산저축은행	담보대출	800,000
드림저축은행	신용대출	2,000,000
대백저축은행	신용대출	1,000,000
신보2021제5차유동화전문(유)	사채	20,000,000
현대커머셜(주)	일반자금	1,875,000
	동반성장펀드	5,900,000
합 계		452,345,356
		INR 125,000,000
		USD 13,763,816

(2) 당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 연결실체의 계약이행과 관련하여 제공받은 보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	제공받은내용	보증제공처	금액
서울보증보험(주)	기업금융보증보험	현대커머셜(주)	2,400,000
	계약이행보증	(사)탄소산업진흥, (주)케이티 등	638,306

(3) 당기말 현재 연결실체가 타사를 위하여 제공하고 있는 보증 및 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	제공받는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	최상위지배회사의 최대주주	토 지	3,900,000	담보대출	안양농협
기타특수관계자	(주)우리인더텍스	지급보증	3,900,000	이자지급보증	푸른상호저축은행

(4) 당기말 현재 타사로부터 제공받고 있는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	제공하는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	(주)서진캠	지급보증	4,944,000	차입금보증	한국산업은행
지배기업	(주)서진오토모티브	연대지급보증	20,000,000	사채	신보2021제5차 유동화전문(유)

(5) 당기말 현재 연결실체가 피고로서 계류중인 소송사건은 1건(소송가액50백만원)입니다. 당기말 현재 상기 소송의 결과가 연결재무제표에 미치는 영향은 예측할 수 없습니다.

## V. 회계감사인의 감사의견 등

### 1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제39기(당기)	성현회계법인	적정	-	특수관계자와의 거래 및 잔액 공시의 적정성
제38기(전기)	성현회계법인	적정	(연결 및 별도 재무제표) 주요종속회사(아이아쥬에 대한 계속기업 존속능력에 유의적 의문을 제기할 만한 중요한 불확실성	특수관계자와의 거래 및 기말채권채무잔액 공시의 적정성
제37기(전전기)	성현회계법인	적정	(연결 및 별도 재무제표) COVID-19가 회사에 미칠수 있는 영향	현금흐름창출단위의 손상 검토

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제39기(당기)	성현회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	286백만	2,800시간	286백만	2,708시간
제38기(전기)	성현회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	220백만	2,300시간	220백만	2,353시간
제37기(전전기)	성현회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	220백만	2,296시간	220백만	2,296시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제39기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제38기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제37기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구

가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022년 07월 22일	총참석인원 : 11명 회사 : 감사 외 3명 감사인 : 업무수행이사 외 6명	대면회의	반기검토 수행결과 보고
2	2022년 11월 15일	총참석인원 : 12명 회사 : 감사 외 4명 감사인 : 업무수행이사 외 6명	대면회의	감사수행일정 등 계획
3	2023년 02월 07일	총참석인원 : 11명 회사 : 감사 외 5명 감사인 : 업무수행이사 외 4명	대면회의	외부감사(내부회계포함) 수행결과 보고

## 2. 내부통제에 관한 사항

[회계감사인의 내부회계관리제도 감사의견]

사업연도	감사인	감사의견	지적사항
제39기 (당기)	성현회계법인	[감사의견]회사의 내부회계관리제도는 2022년 12월 31일 현재 『내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계』에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제38기 (전기)	성현회계법인	[검토의견] 경영진의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음
제37기 (전전기)	성현회계법인	[검토의견] 경영진의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성에 관한 사항

- 보고서 작성 기준일 당사의 이사회는 3명의 사내이사과 1명의 사외이사 포함하여 4인의 이사로 구성되어 있습니다. 아울러 당사는 이사회내의 별도 위원회가 구성되어 있지 않으며 또한 사외이사후보추천 위원회도 설치 및 구성 되지 않음.

#### ① 이사회의 권한 내용

- 주주이외의자에게 신주배정
- 주주의 신주 인수권 포기, 상실 및 신주배정시 단수의 처리
- 일반공모증자방식에 의한 신주발행
- 주식예탁증서 발행
- 외국인 투자를 위한 신주발행
- 명의개서 대리인 및 대행업무범위 결의
- 전환사채가격산정 및 전환 청구기간 조정
- 신주를 인수 할수 있는 금액 산정
- 신주인수권의 행사로 발행하는 주식에 대한 발행가액 산정 및 신주인수권의 행사기간조정
- 임시주주총회 소집

#### ② 이사후보의 인적사항에 관한 주총 전 공시여부 및 주주의 추천 여부

- 이사후보의 인적사항에 관하여는 주주총회 소집통지 및 공고사항으로 공시이행하고 있으며 추천인은 이사회에서 결정합니다.  
 ⇒ 이사(사외이사 포함)의 인적사항에 대해서는 제8장 "임원 및 직원의 현황"을 참조 하시기 바랍니다.

#### 나. 이사회 운영에 관한 사항

#### ① 이사회 운영규정의 주요내용

- 이사회 의장은 대표이사 사장이 하며, 이사회 소집권을 가지며, 이사회에 부의할 사항은 주주총회에 부의할 사항, 경영에 관한 사항, 재무에 관한 사항, 이사회의 결의 방법이 있습니다

회사	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사 등의 성명			
				장영섭 (출석율: 100%)		송재권 (출석율: 100%)	
				참석여부	찬반여부	참석여부	찬반여부
1	2022.01.28	기재에 관한 건(무역어음대출)	가결	참석	찬성	참석	찬성
2	2022.02.07	내부회계관리제도 운영실태 보고	가결	참석	찬성	참석	찬성
3	2022.02.14	자기주식 취득 신탁계약 체결에 관한 건	가결	참석	찬성	참석	찬성
4	2022.02.14	안전보건계획 승인의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성
5	2022.02.17	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성
6	2022.02.22	정기주주총회 소집의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성
7	2022.02.22	전자투표 및 전자 위임장 도입의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성

8	2022.02.22	제38기 현금 배당 결정 승인의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성
9	2022.02.24	제38기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성
10	2022.03.14	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성
11	2022.03.15	(주)동호오토모티브 주식인수의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성
12	2022.03.24	대표이사 선임의 건	가결	-	-	참석	찬성
13	2022.04.11	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
14	2022.04.20	자기주식 취득 신탁계약 연장에 관한 건	가결	-	-	참석	찬성
15	2022.04.22	신한은행 무역금융 증액, 일반자금대출 신규 약정에 관한 건	가결	-	-	참석	찬성
16	2022.06.07	기재에 관한 건(수출성장자금대출)	가결	-	-	참석	찬성
17	2022.06.22	산업운영자금 135억원 1년 대환의 건	가결	-	-	참석	찬성
18	2022.06.22	아이아제오차 유한회사의 대출약정상 채무에 대한 연대보증 등의 건	가결	-	-	참석	찬성
19	2022.06.22	우리온기업제14호아이아 유한회사의 대출약정상 채무에 대한 연대보증의 건	가결	-	-	참석	찬성
20	2022.07.05	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
21	2022.07.13	(주)진원 M/A를 위한 투자계약 체결의 건	가결	-	-	참석	찬성
22	2022.07.27	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
23	2022.08.11	기채 및 담보제공에 관한 건	가결	-	-	참석	찬성
24	2022.08.16	아이아제오차 유한회사의 대출약정상 채무에 대한 연대보증 등의 건	가결	-	-	참석	찬성
25	2022.09.19	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
26	2022.09.26	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
27	2022.10.18	ECOPLASTIC AMERICA 설립에 따른 출자의 건	가결	-	-	참석	찬성
28	2022.10.20	(주)동호오토모티브 주식인수의 건	가결	-	-	참석	찬성
29	2022.10.31	대출약정 및 관련 금융계약 체결 등 승인의 건	가결	-	-	참석	찬성

## 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	-	-	-

## 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	원혜영, 송재원 사외이사는 당사 사업에 대한 이해도가 높아 별도의 교육 Needs가 없어 교육을 실시 하지 않으며, 이사회 개최 전에는 해당 안건 내용을 사전에 충분히 검토할 수 있는 자료를 미리 제공하고 있음.

## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사에 관한 사항

- 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하

여 선임된 감사 1명이 감사 업무를 수행하고 있습니다. 감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할수 있으며, 제반 업무와 관련하여 관련장부 및 관계 서류를 해당 부서 제출을 요구할수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영 정보에 접근 할 수 있습니다.

나. 감사위원회(감사)의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부
1	2022.01.28	기채에 관한 건	가결
2	2022.02.07	내부회계관리제도 운영실태 보고	가결
3	2022.02.14	자기주식 취득 신탁계약 체결에 관한 건	가결
4	2022.02.14	안전보건계획 승인의 건	가결
5	2022.02.17	대여금 지급의 건	가결
6	2022.02.22	정기주주총회 소집 건	가결
7	2022.02.22	현금배당결정 승인의 건	가결
8	2022.02.24	제38기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결
9	2022.03.14	대여금 지급의 건	가결
10	2022.03.15	(주)동호오토모티브 주식인수의 건	가결
11	2022.04.11	대여금 지급의 건	가결
12	2022.04.20	자기주식 취득 신탁계약 연장에 관한 건	가결
13	2022.04.22	무역금융 증액, 일반자금대출 신규 약정에 관한 건	가결
14	2022.06.07	기채에 관한 건	가결
15	2022.06.22	산업운영자금 대환의 건	가결
16	2022.06.22	아이아제오차 유한회사 연대보증의 건	가결
17	2022.06.22	우리온기업제14호아이아 연대보증의 건	가결
18	2022.07.05	대여금 지급의 건	가결
19	2022.07.13	진원 M/A를 위한 투자 계약 체결의 건	가결
20	2022.07.27	대여금 지급의 건	가결
21	2022.08.11	기채 및 담보제공에 관한 건	가결
22	2022.08.16	아이아제육차 유한회사 연대보증의 건	가결
23	2022.09.19	대여금 지급의 건	가결
24	2022.09.26	대여금 지급의 건	가결
25	2022.10.18	ECOPLASTIC AMERICA 설립에 따른 출자의 건	가결
26	2022.10.20	(주)동호오토모티브 주식인수의 건	가결
27	2022.10.31	대출약정 및 관련 금융계약 체결 등 승인의 건	가결

감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
------------	--------------

미실시	당사 상근 감사로서 당사 사업에 대한 이해도가 높아 별도의 교육 Needs가 없어 교육을 실시 하지 않으며, 이사회 개최 전에는 해당 안건 내용을 사전에 충분히 검토할 수 있는 자료를 미리 제공하고 있음.
-----	--

### 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재경팀	8	상무 1명, 부장 1명, 차장 1명, 과장 2명, 대리 1명, 사원 2명 (평균 근속연수 12년)	감사 직무의 효율적 수행을 위하여 리스크관리 및 내부통제체계를 평가하고 감독업무를 지원

## 3. 주주총회 등에 관한 사항

### 투표제도 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	미실시	미실시	제37기(2020년도) 정기주총 이후

#### 가. 투표제도

- 당사는 집중투표제 또는 서면투표제를 채택하지 않고 있으나 제32기 정기주주총회(2016년 3월 25일) 및 제35기 정기주주총회(2019년 3월 26일), 제36기 정기주주총회(2020년 3월 24일)에서는 한국예탁결제원이 제37기 정기주주총회(2021년 3월 29일)에서 부터 감사선임과 관련된 의결정족수 확보를 목적으로 삼성증권이 운영하는 전자투표시스템(<https://vote.samsungpop.com>)을 이용한 전자투표제를 이사회 결의로 채택하여 운용하고 있습니다.

#### 나. 소수주주권

- 공시대상기간중 소수주주권 행사 사실이 없음

#### 다. 경영권 경쟁

- 공시대상기간중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁 사실이 없음

### 의결권 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
-----	--------	-----	----

발행주식총수(A)	보통주	34,169,370	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	990,632	자사주
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	33,178,738	-
	우선주	-	-

라. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>① 이 회사의 주주는 신주 발행에 있어 그가 소유하는 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 이 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 경우에는 이사회의 결의로 주주이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>증권거래법 제189조의3의 규정에 의하여 이사회의 결의로 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</li> <li>증권거래법 제191조의7의 규정에 따라 우리사주조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우</li> <li>증권거래법 제189조의4의 규정에 의하여 주식매입선택권 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</li> <li>증권거래법 제192조의 규정에 의하여 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우</li> <li>회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주를 발행하는 경우</li> </ol> <p>③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단수가 발생하는 경우에 그 처리 방법은 이사회의 결의로 정한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	3월중
주주명부폐쇄시기	매년 1월1일 - 1월 31일		
주권의 종류	기명식 보통주		
명의개서대리인	국민은행 증권대행부		
공고인터넷홈페이지	<a href="http://www.eco-plastic.com">http://www.eco-plastic.com</a>	공고게재신문	매일경제신문

마. 주주총회 의사록 요약

- (기준일: 2022년 12월 31일)

주총일자	안건	결의내용	비고
------	----	------	----

제38기 주주총회 (2022.03.24)	제1호 의안 : 재무제표(연결 재무제표 포함) 승인의 건	원안 승인 가결	
	제2호 의안 : 이사 선임의 건 사내이사 : 김영석, 이옥걸	원안 승인 가결	
	제3호 의안 : 이사보수 한도 승인의 건(사외이사 포함)	이사보수한도액 : 15억원	
	제4호 의안 : 감사보수 한도 승인의 건	감사보수한도액 : 1억원	

## VII. 주주에 관한 사항

### 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
서진오토모티브	최대주주	보통주	9,902,074	28.98	9,902,074	28.98	-
서진오토모티브	최대주주	우선주	0	0	0	0	-
계		보통주	9,902,074	28.98	9,902,074	28.98	-
		우선주	0	0	0	0	-

### 최대주주의 주요경력 및 개요

#### (1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
서진오토모 티브	5,774	고만윤	0	-	0	배석두	23.78
		-	-	-	-	-	-

#### <최대주주의 주요 경력>

서진오토모티브의 최대주주인 배석두는 1979년 한양대를 졸업하고 1990년 서진산업 대표이사로 취임후 2004년 사임할 때까지 오랜기간 자동차부품업체에 종사하였으며, 완성차업체와의 긴밀한 유대관계 뿐 아니라 회사 경영 노하우를 가지고 있어 자동차업계에서는 탁월한 CEO로 평가받고 있습니다.

#### (2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	서진오토모티브
자산총계	205,251
부채총계	143,319
자본총계	61,931
매출액	161,943

영업이익	4,930
당기순이익	719

- 상기 내용은 2022년도 결산 실적에 대한 외부감사인의 감사가 완료되지 않은 자료이므로 향후 변동 될 수 있습니다.

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

- (주)서진오토모티브는 1966년 설립 이후 건실한 성장을 거듭해온 자동차용 클러치 전문 회사로서 오늘날 국내 클러치 분야에서 메이저 기업으로서의 위치를 확고히 하고 있으며, 국내외 양적 성장과 더불어 기술과 품질등 질적인 측면에서도 ISO9001 및 QS9000인증획득, Single PPM 품질인증획득 뿐만 아니라, 기술경쟁력 우수 기업지정등 괄목할만한 변화와 혁신을 거듭해 왔습니다.

최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

최대주주 변동내역

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2018.05.25	서진오토모티브	10,465,825	40.77	지분율 변동 : BW행사(신주발행)	-
2021.03.24	서진오토모티브	9,321,661	36.31	교환청구권 행사	-
2021.04.09	서진오토모티브	8,177,497	31.86	교환청구권 행사	-
2021.04.16	서진오토모티브	7,033,333	27.40	교환청구권 행사	-
2021.11.30	서진오토모티브	9,902,074	28.98	유상증자를 통한 신주 취득	-

주식 소유현황

- 대주주를 제외하고 5% 이상 주식 소유자 없음

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	-	-	-	-
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	-

소액주주현황

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액주주수	전체주주수	비율(%)	소액주식수	총발행주식수	비율(%)	
소액주주	28,704	28,709	99	21,855,482	34,169,370	64	-

최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류		22년 12월	22년 11월	22년 10월	22년 9월	22년 8월	22년 7월
보통주	최 고	3,445	3,560	3,445	4,160	3,075	3,100
	최 저	2,635	3,070	2,815	2,720	2,695	2,540
월간거래량		12,802,567	68,843,085	38,705,156	292,263,780	15,514,966	57,596,274

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원 등의 현황

#### 임원 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
한 상	남	1965.01	각자 대표이사	사내이사	상근	시장	전) 예코플라스틱 개발/구매 이사 전) 예코플라스틱 상무이사 전) 코모스 대표이사	-	-	-	24년 9개월	2024.03.29
김영석	남	1962.07	부회장	사내이사	비상근	경영지원	전) 예코플라스틱(주) 대표이사 전) 코모스(주) 대표이사	-	-	-	1년 1개월	2025.03.24
이옥걸	남	1970.08	이사	사내이사	상근	재경담당	동국대 법정대학 행정학과	-	-	-	27년 7개월	2025.03.24
이종현	남	1963.09	전무	미등기	상근	생기,기술연구소,금형담당	한양대 기계공학과 졸업 전)현대자동차 내장설계실 실장 전)현대자동차 바디통합선형개발실 실장 전)현대자동차 안전시스템개발실 실장	-	-	-	6개월	-
박진근	남	1966.08	상무	미등기	상근	재경/관리 담당	동국대 회계학과 졸업 전) 코모스 재경/관리이사	-	-	-	8년 3개월	-
황학기	남	1965.11	상무	미등기	상근	개발,구매 담당	경북산업대 산업공학과 졸업	-	-	-	29년 4개월	-
박지희	남	1965.09	이사	미등기	상근	생기,생산 담당	금오공대 기계공학과 졸업	-	-	-	29년 4개월	-
윤진호	남	1970.01	이사	미등기	상근	관리담당	동국대 경제학과	-	-	-	27년 5개월	-
이병관	남	1967.11	이사	미등기	상근	아산공장담당	울산대 조선공학 졸업	-	-	-	29년 4개월	-
이충원	남	1970.06	이사	미등기	상근	영업,원가 담당	울산대 금속공학과	-	-	-	26년 7개월	-
문중권	남	1965.09	이사	미등기	상근	품질 담당	울산전문대 졸업	-	-	-	27년 9개월	-
배성훈	남	1967.08	이사	미등기	상근	생산 담당	동아대학교 졸업	-	-	-	28년 10개월	-
이희춘	남	1969.09	이사	미등기	상근	영업 담당	동국대 경제학 졸업	-	-	-	26년 6개월	-
원혜영	남	1951.09	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	주)플우원식품 창업 민선 2,3대 부천시장 제14,17,18,19,20대 5선 국회의원 전, 웰다잉 문화조성을 위한 국회의원 모임 대표 (사)웰다잉시민운동 공동대표	-	-	-	2년 0개월	2024.03.29
김일영	남	1967.02	감사	감사	상근	감사	전) Salomon Brothers 근무 전) Lehman Brothers 근무 현) (주)환창 비상근 사내이사	-	-	-	11년 0개월	2024.03.29

#### 직원 등 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

직원								소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수			평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		합 계							

		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)							
자동차부품	남	539	-	-	-	539	23.01	45,908	85			-
자동차부품	여	25	-	-	-	25	19.81	1,824	73	-	-	-
합계		564	-	-	-	564	22.87	47,732	85			-

## 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	13	1,716	132	-

## 2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

### 1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	5	1,500	사외이사 포함
감사	1	100	-

### 2. 보수지급금액

#### 2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
4	450	90	-

#### 2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	378	126	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	36	36	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	36	36	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

## IX. 계열회사 등에 관한 사항

계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
SECO	2	23	25

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	6	6	52,088	21,634	-	73,722
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	6	6	52,088	21,634	-	73,722

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

## X. 대주주 등과의 거래내용

### 1. 대주주등과의 영업양수도

- 대주주를 상대방으로 하거나 대주주를 위하여 자산(영업)의 매수(양수), 매도 (양도), 교환, 증여 등의 거래를 한 사실은 당기에 없습니다.

### 2. 특수관계자와의 금전거래내역

- 본 보고서 작성기준일 현재 특수관계자와의 금전거래내역은 아래와 같습니다

#### ① 당기

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
(주)서진오토모티브	대여금	-	13,100,000	(13,100,000)	-
(주)인베스터유나이티드	대여금	-	45,000,000	(42,000,000)	3,000,000
(주)다원(*)	대여금	2,100,000	-	(2,100,000)	-
(주)세코글로벌	대여금	850,000	350,000	(350,000)	850,000
(주)우리인터텍스	대여금	3,700,000	7,500,000	(11,200,000)	-
합 계		4,550,000	65,950,000	(66,650,000)	3,850,000

(\*) 당기 중 400,000천원이 회수되었고 사업결합으로 인하여 1,700,000천원은 내부거래로 제거되었습니다.

② 전기

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
(주)서진오토모티브	대여금	7,000,000	28,000,000	(35,000,000)	-
(주)인베스터유나이티드	대여금	-	1,000,000	(1,000,000)	-
	차입금	-	13,900,000	(13,900,000)	-
(주)다원	대여금	2,500,000	-	(400,000)	2,100,000
서진산업(주)	차입금	-	4,500,000	(4,500,000)	-
(주)세코글로벌	대여금	850,000	-	-	850,000
(주)쌍앤파커스	차입금	-	3,200,000	(3,200,000)	-
(주)우리인터텍스	대여금	-	3,700,000	-	3,700,000
합 계		10,350,000	54,300,000	(58,000,000)	6,650,000

3. 이해관계자와의 거래

1) 당기말 현재 당사와 지배·종속관계에 있는 기업 및 관계기업의 내역은 다음과 같습니다.

특수관계구분	회 사 명
지배기업	(주)서진오토모티브
종속기업	아이아(주), (주)코모스, KOMOS Automotive India, KOMOS Automotive America, KOMOS Automotive Czech, KOMOS Automotive Vietnam (주)SECO중앙연구소, ECOPLASTIC Automotive America
기 타	(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)넵스테크놀러지, 서진산업(주), (유)라디안홀딩스, (유)두리, (주)영풍기계, (주)쌍앤파커스, (주)세코글로벌 등

2) 당기와 전기의 특수관계자와의 매출·매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
특수관계구분	특수관계자	거래내용	당 기	전 기
지배기업	(주)서진오토모티브	매 출	3,124,210	744,083
		매 입	3,964,733	2,707,743
		이자수익	78,745	279,933
		기타비용	23,000	-
		유무형자산취득	3,807,567	-
관계기업	(주)미래아이엔텍	유무형자산취득	577,216	170,894
		기타비용	2,820,629	2,645,450
기 타	(주)연합	운반보관비	11,794,506	10,874,579
		매 입	1,247,094	1,307,290
		유무형자산취득	101,209	35,572
		이자수익	2,162	1,386
		기타수익	3,072	3,370

		이자비용	7,210	10,439
		기타비용	17,230	29,912
	(주)인베스터유나이티드	이자수익	192,118	126
		이자비용	-	28,230
	(주)넵스테크놀러지	기타비용	648,000	648,000
		기타비용	543,685	473,953
	서진산업(주)	매 출	516,780	903,142
		기타수익	16,654	76,891
		이자비용	-	11,219
		기타비용	126,401	117,092
	(유)두리	이자비용	1,831	2,594
		기타비용	521,803	404,463
	(주)영풍기계	유무형자산취득	783,540	293,150
	(주)대원티앤엠	기타비용	27,684	18,274
	(주)세코글로벌	이자수익	45,981	48,001
	서진기차배건장가항유한공사	매 출	-	3,236
	(주)서진캠	매 출	199,240	384,894
		기타비용	3,120	12,003
	(주)다원(*)	채고매입	6,270,967	9,826,083
		이자수익	89,605	107,627
기타수익		15,381	9,152	
기타비용		646,046	60,615	
(주)우리인터텍스	기타비용	10,602	26,926	
	이자수익	136,863	2,913	
트리오엔지니어링	유무형자산취득	-	861,150	
	기타비용	-	1,100	
(주)뽀앤파커스	이자비용	-	6,453	

(\*) 사업결합 전의 거래금액

3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)								
구 분	특수관계자	채 권					채 무	
		매출채권	선급금	대여금	미수수익	보증금	매입채무	미지급금
지배기업	(주)서진오토모티브	585,589	-	-	-	-	2,339,124	2,692,083
관계기업	(주)미래아이엔텍	-	-	-	-	-	50,464	264,857
기 타	(주)연합	-	-	-	-	-	305,779	1,153,127
	(주)서진캠	83,567	3,066	-	-	-	-	-
	(주)인베스터유나이티드	-	-	3,000,000	38,942	-	-	59,400
	(주)넵스테크놀러지	-	-	-	-	300,000	-	49,500
	(주)세코글로벌	-	-	850,000	29,881	-	-	-
	영풍기계	-	-	-	-	-	40,656	12,276
	서진산업(주)	159,071	-	-	-	1,000,000	-	8,553
	(유)두리	-	-	-	-	2,975,000	179,657	11,633
합 계		828,227	3,066	3,850,000	68,823	4,275,000	2,915,680	4,251,429

② 전기말

(단위 : 천원)								
구 분	특수관계자	채 권					채 무	
		매출채권	선급금	대여금	미수수익	보증금	매입채무	미지급금
지배기업	(주)서진오토모티브	598,012	-	-	-	-	1,582,833	-
관계기업	(주)미래아이엔텍	-	-	-	-	-	-	149,388
기 타	(주)연합	-	-	-	-	-	364,885	1,602,344
	(주)서진캠	119,240	-	-	-	-	-	-
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	-	-	59,400
	(주)냅스테크놀로지	-	-	-	-	300,000	-	19,315
	(주)세코글로벌	-	-	850,000	-	-	-	-
	영풍기계	-	-	-	-	-	-	322,465
	서진산업(주)	328,819	-	-	-	1,000,000	-	8,663
	(주)우리인터텍스	-	-	3,700,000	1,483	-	-	-
	(유)두리	-	-	-	-	2,975,000	78,133	11,365
	다원	-	849,268	2,100,000	-	-	1,410	661
	트리오엔지니어링	-	-	-	-	-	277,530	561
서진기차배건장가항유한공사	2,972	-	-	-	-	-	-	
합 계		1,049,043	849,268	6,650,000	1,483	4,275,000	2,304,791	2,174,162

4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 지분거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
회사명	거래내용	당 기	전 기
(주)서진오토모티브	주식매수 ((주)코모스)	-	12,283,877
(주)쌤앤파커스(*1)	주식매도((주)쌤앤파커스)	-	1,681,800

(\*1) 전기 중 종속회사인 (주)코모스가 보유하던 (주)쌤앤파커스 주식 전량을 (주)쌤앤파커스가 자기주식 취득하였습니다.

5) 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
분 류	당 기	전 기
단기급여	5,621,985	4,575,380
퇴직급여	757,289	747,093
합 계	6,379,274	5,322,473

6) 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 보증 및 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
특수관계자구분	제공받는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자

기타특수관계자	최상위지배회사의 최대주주	토 지	3,900,000	담보대출	안양농협
기타특수관계자	(주)우리인더텍스	지급보증	3,900,000	이자지급보증	푸른상호저축은행

7) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
특수관계자구분	제공하는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	(주)서진캠	지급보증	4,944,000	차입금보증	한국산업은행
지배기업	(주)서진오토모티브	연대지급보증	20,000,000	사채	신보2021제5차 유동화전문(유)

## XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

### 1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 해당사항 없음

### 2. 우발부채 등에 관한 사항

견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : )

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

### 3. 제재 등과 관련된 사항

- 해당사항 없음

### 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

외국지주회사의 자회사 현황

(기준일 : )

(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						-	
비 고							

## XII. 상세표

### 1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요 사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
아이아(주)	1988.6.25	주소 : 경기도 안산시 단원구 성곡동 636-2 전화번호 : 031-491-7968 홈페이지 : www.aia21.co.kr	자동차	181,250	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (자산총액 750억 이상)
(주)코모스	1984.12.27	주소 : 경기 화성 우성 맥우 122-11 전화번호 : 031-359-1122 홈페이지 : www.secokomos.com	자동차부품 제조 판매 업	161,909	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (자산총액 750억 이상)
ECOPLASTIC Automotive America	2014.08.25	2754 Gunter Park DR., Montgomery	자동차부품 제조 판매 업	43,042	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 이상)
ECOPLASTIC AMERICA	2022.12.08	4185A SILVER PEAK PARKWAY, SUWANEE, GA, 30024, USA	자동차부품 제조 판매 업	6,294	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 이상)
(주)진원	2022.11.25	울산광역시 북구 동생1길30 부전빌딩 5층	자동차부품 제조 판매 업	27,412	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 이상)
(주)동호오토모티브	2022.03.18	경기도 안산시 단원구 성곡로 87	자동차부품 제조 판매 업	42,864	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 이상)
KOMOS Automotive India(+1)	2006.11.26	B-10/1 SIPCOT INDUSTRIAL PARK, ORAGADAM, TAMILADU INDIA	자동차부품 제조 판매 업	61,733	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 이상)
KOMOS Automotive America(+1)	2009.05.12	4300 Alatex Rd. Montgomery, AL 36108	자동차부품 제조 판매 업	24,392	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 이상)
KOMOS Automotive Czech(+1)	2011.10.20	Hnojnk 408, 739 53, Czech Republic	자동차부품 제조 판매 업	12,224	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 이상)
KOMOS Automotive VINA(+1)	2018.03.06	N6 Road Hoa Mac Industrial Park, Hoa Mac town Duy Tien, district, Ha Nam Province, Viet Nam	자동차부품 제조 판매 업	9,089	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 이상)
은기업자동차부품14호(유)	2021.10.06	서울특별시 중구 을지로5길 26	금융업	8,086	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이 익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제1110호)	미해당 (자산총액 750억 이상)
(주)다원(+1)	2022.12.30	경기도 화성시 정남면 여의동길 38-80	자동차부품 제조 판매 업	16,019	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 이상)
아이아제삼차유한회사(*2)	2020.03.24	경기도 안산시 단원구 성곡로	금융업	9,660	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이 익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제1110호)	미해당 (자산총액 750억 이상)
아이아제사차유한회사(*2)	2021.03.25	서울시 영등포구 여의도동	금융업	0	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이 익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제1110호)	미해당 (자산총액 750억 이상)

아이아제오차유한회사(*3)	2022.06.15	경기도 안산시 단원구 성곡로 87	금융업	18,547	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제1110호)	미해당 (자산총액 750억 이상)
아이아제옥차유한회사(*6)	2022.08.12	경북 경주시 외동읍 모화공단길 165	금융업	3,029	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제1110호)	미해당 (자산총액 750억 이상)
우리온기업제14호 아이아 유한회사(*5)	2022.06.16	서울특별시 중구 을지로5길 26, 23층	금융업	10,006	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제1110호)	미해당 (자산총액 750억 이상)

주)(\*1) KOMOS Automotive India/KOMOS Automotive America/KOMOS Automotive Czech/KOMOS Automotive Vina, 다윈은 (주)코모스가 100% 지분을 소유하고 있는 손자회사입니다.

주)(\*2) 전전기에 종속기업인 아이아 주식회사의 자산유동화를 위해 설립된 유동화전문유한회사 및 상법상의 SPC입니다. 경기도 안산시 단원구 성곡동 공장등을 담보로하여 이를 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출 원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의 연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 당사가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다

주)(\*3) 당기에 종속기업인 아이아 주식회사의 자산유동화를 위해 설립된 유동화전문유한회사 및 상법상의 SPC입니다. 신용판매대금채권 등을 금전채권신탁하여 이를 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출 원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의 연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 당사가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다

주)(\*4) 온기업자동차부품14호(유)는 주식회사코모스의 자산유동화를 통한 자금조달을 위하여 상법상의 유동화전문유한회사를 설립하여 신용판매대금채권 등을 금전채권신탁하여 이를 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출 원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의 연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 연결실체가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다.

주)(\*5) 당기에 종속기업인 아이아 주식회사의 자산유동화를 위해 설립된 유동화전문유한회사 및 상법상의 SPC입니다. 신용판매대금채권 등을 금전채권신탁하여 이를 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출 원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의 연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 당사가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다

주)(\*6) 당기에 종속기업인 아이아 주식회사의 자산유동화를 위해 설립된 유동화전문유한회

사 및 상법상의 SPC입니다. 신용판매대금채권 등을 금전채권신탁하여 이를 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출 원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의 연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 당사가 지배하고 있다고 판단되어 연결 대상에 포함하였습니다

## 2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	2	서진오토모티브	110111-4264828
		에코플라스틱	171211-0001253
비상장	23	인베스터 유나이티드	110111-1972515
		서진캠	135111-0050173
		아이아	135011-0029352
		코모스	134811-0003418
		동호오토모티브	131411-0522873
		세코글로벌	110111-3125922
		연합	135111-0038757
		동화	160514-0001001
		에스제이홀딩스	134811-0259243
		서진산업	134111-0000806
		영풍기계	180111-0071661
		미보기아	134811-0098790
		미래아이앤틱	110111-4951061
		서진기차배건 유한공사	112-102972
		KOMOS Automotive India	124-100252
		KOMOS Automotive America	275-111235
		KOMOS Automotive Czech	310-100062
		KOMOS Automotive Vietnam	185-106147
		ECOPLASTIC Automotive America	275-111660
		진원	171211-0029495
		다원	134811-0195702
		ECOPLASTIC America	88-4047369
		세코모빌리티	110111-4553320

### 계열회사간 계통도

출자	인베스터	서진	서진캠	서진	에스제이	에코	코모스	아이아	미보	연합	동화	세코글로벌
----	------	----	-----	----	------	----	-----	-----	----	----	----	-------

피출자	유나이티드	오토모티브		산업	홀딩스	플라스틱			기아			
인베스터 유나이티드									26.03%			
서진오토모티브	23.78%	0.59%	18.95%									
서진캠	5.86%								27.34%	14.43%	7.49%	
에스제이홀딩스			100%									
세코글로벌		100%										
서진산업					62.50%							
영풍기계				100%								
에코플라스틱		28.98%				2.90%						
코모스						100%						
아이아						100%						
미래아이엔텍		14.29%	14.29%	14.29%		14.29%	14.29%	14.29%	14.29%			
서진기차배건 유한공사		62.00%	38.00%									
KOMOS Automotive India								100%				
KOMOS Automotive America								100%				
KOMOS Automotive Czech								100%				
KOMOS Automotive Vietnam								100%				
ECOPLASTIC Automotive America						100%						
동호오토모티브			19%			30%	40%	11%				
SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI)CO. .LTD												100%
Ecoplastic America Corp						100%						
진원						100%						
다원							100%					
세코모빌리티		51%										

### 3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2022년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
아이아	비상장	2011년 01월 03일	사업영역 확대등	14,979	4,916,662	100	23,979	-	-	-	4,916,662	100	23,979	143,766	5,521
코모스	비상장	2012년 07월 27일	사업영역 확대등	13,638	854,610	100	28,008	-	-	-	854,610	100	28,008	210,556	8,338
ECOPLASTIC Automotive America	비상장	2014년 09월 01일	사업영역 확대등	104	100,000	100	101	-	-	-	100,000	100	101	43,042	1,354
ECOPLASTIC America	비상장	2022년 12월 08일	사업영역 확대등	6,734	-	-	-	1,000,000	6,734	-	1,000,000	100	6,734	6,295	-

동호오토모터브	비상장	2022년 03월 25일	사업영역 확대등	2,400	-	-	-	1,296,000	2,400	-	1,296,000	30	2,400	42,864	-
진원	비상장	2022년 11월 25일	사업영역 확대등	12,500	-	-	-	2,500,000	12,500	-	2,500,000	100	12,500	27,412	-
합 계					5,871,272	100	50,672	4,796,000	25,714	-	10,667,272	-	73,722	473,935	14,605

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

### 2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음