

# 사 업 보 고 서

(제 38 기)

사업연도 2021년 01월 01일 부터  
2021년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2022년 3월 16일

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) 054-770-3265

## 목 차

## 【 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)

2022년 3월 16일

에코플러스텍주식회사

대표이사 겸 신고업무담당이사 한 상 (인)



## 38기 대표이사 확인서

# 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	9	2	1	10	2
합계	9	2	1	10	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

### 1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	아이아제사차유한회사	금전채권신탁계약에 필요한 자금 조달
	온기업자동차부품14호	사모펀드대출을 통한 자금 조달
연결 제외	아이아제이차유한회사	채무보증 해소
	-	-

### 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

- 지배회사인 에코플라스틱(주)와 종속회사인 아이아(주)와 (주)코모스는 동종업종인 자동차용 부품을 제조, 판매하는 회사이며, 상세한 내용은 동 공시서류의 'Ⅱ. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

##### 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 : 2021년 4월 15일

나. 신용평가전문기관명 : NICE 신용평가정보(주)

다. 당사의 신용등급

기업신용평가등급	N-EW등급	현금흐름등급
BBB -	3등급	CF2

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

## 9. 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

### 2. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2021년 03월 29일	정기주총	대표이사 한상	-	-



변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2021년 03월 29일	정기주총	-	대표이사 서영종	-
2021년 03월 29일	정기주총	-	-	대표이사 김영석
2021년 03월 29일	정기주총	-	감사 김일영	-

### 3. 최대주주의 변동

구 분	변경전	변경후	비 고
최대주주명	(주)서진오토모티브	(주)서진오토모티브	-
소유주식수	10,465,825	9,902,074	-
비율 (%)	40.77%	28.98%	-
변 경 일	2018.05.25	2021.11.04	-

주) 2021.11.4. 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	37기 (2020년말)	36기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	34,169,370	25,669,370	25,669,370
	액면금액	500	500	500
	자본금	17,084,685,000	12,834,685,000	12,834,685,000
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
	발행주식총수	-	-	-

종류	구분	당기말	37기 (2020년말)	36기 (2019년말)
기타	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	17,084,685,000	12,834,685,000	12,834,685,000

#### 4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일: 2021년 12월 31일 )

(단위: 주)

구 분		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		661,901	-	661,901	-
VI. 유통주식수 (IV-V)		33,507,469	-	33,507,469	-

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일: 2021년 12월 31일 )

(단위: 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

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

## 5. 정관에 관한 사항

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 03월 29일	제37기 정기주주총회	제25조(임원수 및 선임방법)	감사 선임에 관한 조문 정비

주) 당사 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제 38기 정기주주총회의 안건에는 정관 변경의 건이 포함되어 있지 않습니다.

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

당사와 당사의 종속회사인 아이아, 코모스(이하 연결실체)는 완성차의 제조공정에 부품을 공급하는 자동차 부품 사업을 동일하게 영위하고 있습니다.

현재 자동차 시장 전망은 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 생산은 미국 및 신흥시장등 글로벌시장 수요회복에 따른 수출 증가 등으로 전년비 3.4%증가한 360만대를 예상하며, 내수의 경우 국내 경기 및 소비여력 회복세에도 불구하고 차량용 반도체 부족, 정부 지원 약화 등으로, 전년비 0.3% 증가한 174만대, 수출의 경우 글로벌 수요회복, 대기수요 실현, 차량용 반도체 수급 안정화 등으로 전년비 6.3% 증가한 218만대로 전망됩니다.

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

연결실체의 자동차부품 사업은 완성차업체(현대, 기아자동차)에서 신차 개발시 회사가 완성차 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 있지 않고 있습니다.

현대자동차 및 기아자동차와의 장기 생산계획에 의거 연간 수주계획이 형성되며, 기본계약은 종료 의사가 없는 경우 계속되는 것으로 간주되며, 매일의 수주현황을 현대,기아자동차VAN시스템을 통하여 수주를 받는 방식으로 되어 있습니다

## 2. 주요 제품 및 서비스

- 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 제 품으로 박스모양의 수납공간	
			메인코어 (Main Core)	자동차계기판, 오디오시스템을 장착 시키는 BOARD 역할	
	아이아(주)	플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	
		고무류	마운트(Mounts)	엔진/미션을 지지 공전 및 운전시 소 음, 진동, 충격을 완화 승차감 및 주 행 안전성을 높임	
			웨더스트립 (WEATHER STRIP)	BODY에 조립되어 DOOR 개폐시 완 충작용 및 외부공기, 먼지, 소음, 수 분을 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	

### 1. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)								
사업 부문	회사명	매출 유형	품 목	구체적용도	주요 상표등	매출액	비율 (%)	
		제	BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할	ECO	364,123	39.1	
			CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할		281,797	30.2	
			MAIN CORE	자동차계기판, 오디오시스템을 장착 시키는 BOARD역할		11,213	1.2	
			W/COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용		4,437	0.5	

자동차 부품	에코 플라 스틱 (주)	품	금형	플라스틱 성형 제품을 생산하기 위한 금속 틀			2,574	0.3
			기타 (소물TRIM류)	자동차 외,내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류			216,944	23.3
			소 계				881,089	94.5
		상 품	BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할	ECO		773	0.1
			CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할			2,052	0.2
			MAIN CORE	자동차계기판, 오디오시스템을 장착 시키는 BOARD역할			-	-
			W/COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용			627	0.1
			금형	플라스틱 성형 제품을 생산하기 위한 금속 틀			35,297	3.8
			기타 (소물TRIM류)	자동차 외,내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류			12,464	1.3
			소 계				51,213	5.5
	합 계			932,302		100.0		
	아 이 아 (주)	제 품	MOUNTS	엔진/미션을 지지 공전 및 운전시 소음,진동, 충격을 완화 승차감 및 주행 안전성을 높임	AIA		24,467	9.9%
			DAMPER	차륜으로부터 진동 및 충격을 절연, 승차감 및 주행안전성을 향상			3,205	1.3%
			LOWER ARMS	노면으로의 충격 흡수, 휠의 상하운동을 돕고, 휠의 제동력과 선회 구심력을 지지			537	0.2%
			SPRING PAD	코일스프링과 스프링시트브라켓 사이에서 부 품간 연결 및 이음억제 역할			997	0.4%
			WEATHER STRIP	BODY에 조립되어 DOOR 개폐시 완충작용 및 외부공기, 먼지, 소음, 수분을 차단			32,359	13.1%
			GLASS RUN	외부공기나 먼지 등의 유입을 차단하여 미려 한 외관의 외장기능을 포함			2,558	1.0%
			HOSE	엔진룸으로 이물질 또는 수분 유입 방지				0.0%
			HOOD	엔진룸으로 이물질 또는 수분 유입 방지			4,413	1.8%
			BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할			100,955	40.9%
			REAR BEAM	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품 (범퍼 애틀세이 SUB 부품)			18,809	7.6%
			UNDER BODY SKID PLATE	엔진의 각종 부속장치를 보호하거나 소음저감			133	0.1%
			SIDE SILL	노면으로 부터 차체 측면 바닥을 보호			9,113	3.7%
			LOAD FLOOR	스페어 타이어 적재함 덮개 및 보호 기능			0	0.0%
			GARNISH	차체의 장식 및 보호			9,836	4.0%
			기타	자동차 내· 외관에 장착되는 TRIM 류			18,246	7.4%
		소 계				225,628	91.3%	
		상 품	HOSE	엔진내부의 연료, 오일, 공기 등의 이동을 원 활히 순환할 수 있도록 수송하고 각 부품간에 진동감쇄 역할	AIA		230	0.1%
			UNDER BODY SKID PLATE	엔진의 각종 부속장치를 보호하거나 소음저감			0	0%
			금형	플라스틱 성형제품 및 고무 형상제품을 생산 하기 위한금속틀			20,829	8.4%
			기타	자동차 내· 외관에 장착되는 TRIM 류			347	0.1%

(주) 코 모 스			소 계			21,407	8.7%
			합 계			247,035	100.0%
	제 품	STEERING WHEEL	차의 바퀴를 좌우로 움직여 진행 방향을 바꾸는데 쓰는 원형의 조향장치		KOMOS	158,828	64.87%
		WHEEL COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용			14,283	5.83%
		CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할			22,466	9.18%
		COCKPIT MODULE	운전석과 조수석 앞에 위치하여 Instrument Panel, Glove Box 등을 이루는 사출내장재			24,292	9.92%
		기 타	자동차 내·외관에 장착되는 TRIM 류			19,773	8.08%
		소 계				239,642	97.9%
	상 품	금형	플라스틱 성형제품 및 고무 형상제품을 생산하기 위한 금속틀		KOMOS	5,195	2.1%
		소 계				5,195	2.1%
		합 계				244,837	100.0%

## 2. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

품 목			제38기	제37기	제36기
에코 플라스틱(주)	BUMPER	산타페	212,699	217,517	189,577
		투싼	183,174	183,174	191,761
		아반떼	127,722	127,722	130,756
		아이오닉5	234,916	234,916	-
	CONSOLE	넥쏘	460,136	437,749	226,196
		G90	1,163,977	1,134,535	691,468
		쏘렌토	308,330	226,743	183,990
		G80	764,543	469,690	428,333
	WHEEL COVER	투싼	1,115	1,115	4,954
		아반떼	1,199	1,199	7,228
		코나	797	797	6,247
		포터	9,451	9,451	5,525
	MOUNTS	K7	-	41,123	38,940
		스포티지R	37,210	36,852	36,931
		올뉴카니발	-	46,353	43,814
		셀토스	47,863	51,644	50,550
		SK	42,077	46,429	45,263

아이아(주)	WEATHER STRIP	올뉴카니발	70,523	74,126	71,868
		모닝	31,302	32,234	32,234
		K3(BD)	65,603	70,360	70,360
	BUMPER	프라이드	-	195,184	219,854
		K9	506,252	520,897	518,657
		스토닉	209,518	195,184	219,854
(주)코모스	ST/WHEEL	모하비	86,003	76,385	82,145
		카니발	91,071	-	-
		GV70	131,686		
		쏘나타	75,320	76,265	80,829
		쏘렌토	103,491	104,608	-
	CONSOLE	K5	97,009	92,710	-
		쏘렌토	184,671	188,481	165,069
		K9	654,817	624,061	637,985
	W/COVER	모닝	591	3,773	3,733
		베뉴	1,504	-	-
		쏘나타	916	979	-

주) 산출기준

- 각 생산 제품중 주요 생산품에 대한 가격을 선정하였으며, 주요 가격변동 요인으로서는 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 (%)
			수 지	성형사출용	18,427	2%
			외주품	조립부품	254,083	32%
			페인트	도장재료	5,728	1%



자동차 부품	에코 플라스틱(주)	원재료	금형	금형제작	231	0%
			외주가공	도장/조립부품	512,120	65%
			부재료	제품포장용기	690	0%
			소 계		791,278	100%
	아이아(주)	원재료	수지	성형사출용	10,369	4.6%
			GMT	성형사출용	10,719	4.7%
			고무	성형사출용	13,870	6.1%
			철판	PRESS용	3,957	1.7%
			외주품	조립부품	182,222	80.0%
			부재료	포장용기外	6,557	2.9%
			소 계		227,694	100%
	(주)코모스	원재료	가죽	핸들 감싸기용	24,121	13.9%
			ARMATURE	핸들 부품	23,144	13.3%
			수지	성형사출용	10,541	6.1%
			외주구입품	제조 부분품	113,977	65.6%
			부자재	PAD 등	1,946	1.1%
			소 계		173,729	100.0%

(2) 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

회사명	품 목		제38기	제37기	제36기
에코 플라스틱 (주)	상품	외주품류 (RR Rail Aass'y)	24,368	24,368	29,422
	원재료	수 지 류(TPO)	1,934	1,437	1,589
		PC+ABS BK	3,938	3,600	3,600
		수 지 류(PPF BK)	1,523	1,627	1,649
		페인트류 (UT595)	23,580	24,060	24,550
		신나류(Clear)	6,150	5,910	5,910
	저장품	소모품류(Paint Kill'g)	1,500	1,400	1,400
아이아	상품	다이나믹댐퍼 (K5)	2,161	2,161	2,161
		수지 (HR570A)	1,606	1,434	1,559
		페인트 (PNT-SWP-CB MTG)	7,077	7,077	7,077
		프라이머 (PR1500)	4,663	4,734	4,734

(주)	원재료	방진고무 (FN4798)	3,994	3,994	3,994
		압출고무 (E7200SX)	1,930	1,930	1,930
		GMT SHEET (UD40%)	2,802	2,802	2,817
(주) 코모스	원재료	가죽(EUDSPLITRY)	2,822	2,491	2,791
		수지(EHT3458502VA)	1,729	1,577	1,720

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	제38기	제37기	제36기
자동차 부품	에코 플라스틱 (주)	BUMPER	경 주	330,636	345,108	342,213
		TRIM		507,973	527,810	456,747
		기 타		19,609	3,180	5,066
		소 계		858,219	876,098	804,026
	아이아 (주)	BUMPER	안산	43,483	38,706	32,950
		B/BEAM		20,706	19,959	22,104
		기타		3,103	3,887	11,441
		마운틴류		단산	35,017	33,059
		로암/롤로드류		단산	9,382	13,853
		부쉬류		단산	759	5,640
		그라스런		2,686	23,349	13,664
		도어실		49,988	19,161	26,696
		소 계		119,966	150,221	159,409

	(주) 코모스	ST/WHEEL	화성	160,416	126,332	126,332
		W/COVER		14,426	18,908	1,908
		CONSOLE		22,691	68,767	68,767
		기타		44,065	25,369	25,369
		소 계		241,598	239,376	239,376

주) ㄱ. 에코플라스틱(주)

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

ㄴ. 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 작업일수 240일 (토요일 : 288일)

## 나. 생산실적 및 가동률

### (1) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업 부문	회사명	품 목	사업소	제38기	제37기	제36기
자동차 부품	에코 플라스틱 (주)	BUMPER	경주	303,129	280,585	278,828
		TRIM		475,334	404,935	372,153
		기 타		17,969	408	4,128
		소 계		796,433	685,928	655,109
	아이아(주)	BUMPER	안산	42,631	37,569	23,008
		B/BEAM		20,300	19,315	16,689
		기타		3,042	3,762	8,886
		마운틴류		단산	27,139	22,389
		로암/롤로드류		단산	7,120	7,735
		부쉬류		단산	504	3,657
		그라스런		2,558	21,448	12,301
		도어실		37,028	17,037	17,752
		소 계		105,559	133,895	112,416
	(주)코모스	ST/WHEEL	화성	158,828	106,558	115,085
		W/COVER		14,283	16,850	16,794
		CONSOLE		22,466	41,397	61,098
		기타		44,065	32,547	22,439
		소 계		239,642	197,352	215,416

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업소 (사업부문)	회사명	제38기 가동가능 시간	제38기 실체가동 시간	평균가동률
자동차부품 제조	에코플라스틱(주)	169,466	128,704	75.9%
	아이아(주)	59,181	53,538	90.5%
	(주)코모스	5,887	5,004	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	25,388	868	0	(1,092)	-	25,163	
					구축물	388	19	0	(31)	-	376	
					기계장치	44,712	7,671	(357)	(8,069)	-	43,956	
					차량운반구	312	114	(65)	(72)	-	289	
					공구기구	1,338	763	(361)	(307)	-	1,432	
					집기비품	16,053	4,603	(12)	(4,216)	-	16,428	
					금형	51,405	7,140	(3,489)	(15,094)	-	39,963	
					건설중인자산	7,678	(775)	0	0	-	6,903	
			소 계		189,799	20,402	(4,284)	(28,881)	-	177,035		
			국고보조금		(105)	0	-	19	-	(86)		
			합 계		189,694	20,402	(4,284)	(28,862)	-	176,949		
	아이아 (주)	안산	자가	안산	토지	67,534	8,838	17,115	-	-	59,257	
					건물	5,628	-	-	288	-	5,340	
					구축물	3,481	176	-	285	-	3,372	
					기계장치	15,842	6,635	1,189	2,147	-	19,141	
					차량운반구	13	22	12	(8)	-	31	
					공구기구	3,159	3,811	166	1,335	-	5,470	
					집기비품	153	68	-	110	-	111	
					금형	12,482	1,950	1,133	3,757	-	9,541	
					건설중인자산	4,748	13,594	14,033	-	-	4,309	
			소 계		113,039	35,096	33,649	7,913	-	106,572		
			국고보조금		(23)	0	-	(16)	-	(7)		
			합 계		113,016	35,096	33,649	7,898	-	106,565		
	코모스 (주)	화성	자가	화성	토지	21,688	4,604	-	-	-	26,292	
					건물	7,703	19	-	(283)	-	7,439	
					구축물	764	9	-	(96)	-	677	
					기계장치	11,473	2,051	(161)	(2,071)	-	11,292	
					공구기구	1,271	829	(47)	(525)	-	1,528	
					차량운반구	37	-	-	(13)	-	24	
					집기비품	1,030	38	(1)	(245)	-	822	
					금형	4,219	609	(90)	(1,191)	(306)	3,241	
					임차자산개량권	0	-	-	-	-	0	
					건설중인자산	2,541	4,140	(5,452)	-	-	1,229	
			소 계		50,726	12,299	(5,751)	(4,424)	(306)	52,544		

			합 계	50,726	12,299	(5,751)	(4,424)	(306)	52,544	
--	--	--	-----	--------	--------	---------	---------	-------	--------	--

[( )는 (-)의 수치임]

## 4. 매출 및 수주상황

### 1. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업 부문	회사명	매출 유형	품 목		제38기	제37기	제36기
	에 코 플 라 스 틱 (주)	제품	BUMPER	수 출	205,614	135,599	148,537
				내 수	158,510	153,526	134,782
				합 계	364,124	289,125	283,317
		상품	BUMPER	수 출	246	257	239
				내 수	527	-460	690
				합 계	773	-203	929
		제품	TRIM	수 출	230,481	171,201	178,772
				내 수	283,418	334,570	199,372
				합 계	513,899	505,771	378,144
		상품	TRIM	수 출	8,826	3,812	3,794
				내 수	4,695	22,687	10,041
				합 계	13,521	26,499	13,835
		제품	기타	수 출	31	93	1,274
				내 수	3,036	1,065	2,920
				합 계	3,067	1,159	4,194
		상품	기타	수 출	1,274	1,312	170
				내 수	35,644	27,029	24,218
				합 계	36,918	28,341	24,387
		합 계		수 출	446,472	312,276	332,786
				내 수	485,830	538,416	372,021
				합 계	932,302	850,692	704,807

자 동 차 부 품	아 이 아 (주)	제 품	고 무	수 출	37,341	41,192	56,209
				내 수	31,202	36,367	43,417
				합 계	68,544	77,560	99,625
		상 품	고 무	수 출	-	-	-
				내 수	1,063	2,511	1,435
				합 계	1,063	2,511	1,435
		제 품	플 라 스틱	수 출	77,413	48,742	58,434
				내 수	79,672	54,569	62,014
				합 계	157,084	103,311	120,447
		상 품	플 라 스틱	수 출	-	-	-
				내 수	20,343	7,040	2,214
				합 계	20,343	7,040	2,214
		합 계		수 출	114,754	89,934	114,642
				내 수	132,281	100,488	109,080
				합 계	247,035	190,422	223,722
	(주) 코 모 스	제 품	ST/ WHEEL 外	수 출	60,485	45,205	126,357
				내 수	179,157	152,147	97,497
				합 계	239,642	197,352	223,854
		상 품	금형매출 外	수 출	789	5,545	12,350
				내 수	4,406	2,492	2,982
				합 계	5,195	8,037	15,332
		합 계		수 출	61,274	50,750	138,707
				내 수	183,563	154,639	100,479
				합 계	244,837	205,389	239,186

#### 나. 판매 경로 및 판매방법 등

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

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



- 당사 및 종속회사의 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 종속회사의 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 종속회사가 영위하는 자동차용 부품 중 플라스틱 및 방진, 고무 제품을 생산하는 생산업체가 다수 있으나 당사 및 종속회사는 지속적인 원가절감운동 등을 통하여 생산혁신 활동에 박차를 가하고 있고, 앞선 기술력과 비교우위적인 생산시설 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 판매역

량을 강화하고 있습니다.

## 5. 수주상황

- 연결실체의 자동차부품 사업은 완성차업체(현대,기아자동차)에서 신차 개발시 회사가 완성차 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 있지 않고 있습니다.

현대자동차 및 기아자동차와의 장기 생산계획에 의거 연간 수주계획이 형성되며, 기본계약은 종료 의사가 없는 경우 계속되는 것으로 간주되며, 매일의 수주현황을 현대,기아자동차VAN시스템을 통하여 수주를 받는 방식으로 되어 있습니다

## 5. 위험관리 및 파생거래

### 1. 시장위험과 위험관리

연결실체는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치 이자율 위험, 현금흐름 이자율연결실체 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 재경팀에 의해 이루어지고 있습니다. 당사 재경팀은 영업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 회사는 외환위험, 이자율위험, 신용 위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 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, 거래 상대방의 신용에 따라 필요한 경우 담보 및 기타 신용보강을 요구하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	8,195,761	10,280,812
매출채권및기타채권(*1)	172,887,030	117,787,022
장단기금융상품	930,463	403,500
장단기대여금	8,715,160	12,294,869
당기손익-공정가치측정금융자산	5,052,500	7,542,131
보증금	6,318,597	6,974,664
금융보증부채(*2)	16,900,000	15,718,553
합 계	218,999,511	171,001,551

(\*1) 연결회사가 보유하고 있는 현금은 제외하였습니다.

(\*2) 연결기업은 매출채권과기타수취채권에 대해 손실충당금을 인식하였으며(주석 5 참조), 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행위험이 없다고 판단하여 기대신용손실을 인식하지 않았습니다.

(\*3) 금융보증부채로 인한 위험의 최대노출금액은 보증이 청구되면 연결기업이 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, 검토하

여 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 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년 초과
매입채무및기타채무	275,397,614	275,521,028	273,140,373	2,380,655	-
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	-

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년 초과
매입채무및기타채무	275,230,871	278,696,408	277,613,743	1,082,665	-
차입금	176,214,886	182,953,390	167,360,516	15,592,874	-
지급보증	118,553	18,000,000	2,400,000	15,600,000	-
합 계	451,564,311	479,649,798	447,374,259	32,275,539	-

#### 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

연결회사는 외화거래의 비중이 작은 기업이지만 환율변동에 따른 재무적인 리스크를 최소화하여 안정적인 영업활동을 영위하고자 제반 환리스크에 대해서 연결회사 자체

의 환관리지침 및 거래규정에 따라서 지속적으로 평가 및 관리하고 있습니다.

연결실체는 제품 수출거래 등과 관련하여 주로 USD, EUR의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원, 외화단위: USD, JPY, EUR)								
구 분	제 38(당) 기				제 37(전) 기			
	외 화 금 액		환 율(원)	원화환산액	외 화 금 액		환 율(원)	원화환산액
보통예금	EUR	112,000.00	1,342.34	150,342	-	-	-	-
매출채권	USD	29,059,020.50	1,185.50	34,449,469	USD	12,603,502.13	1,088.00	13,712,610
	JPY	-	-	-	JPY	441,232.00	10.60	4,677
	CNY	15,958.00	186.2600	2,972				
	EUR	18,789.19	1,342.34	25,221	EUR	18,789.19	1,338.24	25,144
매입채무	USD	189,779.32	1,185.50	224,983	USD	552,814.60	1,088.00	601,462
미지급금	USD	3,311.50	1,185.50	3,926	USD	56,571.80	1,088.00	61,550
차입금	USD	12,008,800.00	1,185.50	14,236,432	USD	9,200,000.00	1,088.00	10,009,600

당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
통 화	당 기		전 기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,998,413	(1,998,413)	304,002	(304,002)
JPY	-	-	468	(468)
CNY	297	(297)	80	(80)
EUR	17,556	(17,556)	2,514	(2,514)
합 계	2,016,266	(2,016,266)	307,064	(307,064)

## 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	391,777	(391,777)

#### 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	185,853,559	176,214,886
사채	19,970,000	-
현금및현금성자산	(8,205,672)	(10,297,309)
순부채	197,617,886	165,917,577
자 본	129,064,187	109,220,280
순부채비율	153.11%	151.91%

#### 2. 파생상품거래 현황

- 연결실체는 파생상품과 관련한 거래가 없습니다.

## 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(생산기  
술연구과, 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		제38(당기)	제37(전기)	제36(전전기)	비고
인 건 비		2,240	2,193	1,808	－
경상시험 연구비		291	381	280	－
기 타		1,947	1,789	1,335	－
연구개발비용 계		4,479	4,363	3,423	－
회계 처리	판매비와 관리비	114	1,937	1,381	－
	제조경비	4,365	2,426	2,042	－
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷ 당기매출액× 100]		0.48%	0.51%	0.49%	－

### 0. 주요 종속회사의 연구개발 비용

#### - 아이아(주)

(단위 : 백만원)

과 목		2021년	2020년	2019년	비고
회계처리	제조경비	2,938	2,689	2,650	-
연구개발비/매출액 (연구개발비 ÷ 당기매출액 × 100)		1.19%	1.1%	1.08%	-

#### - (주)코모스

(단위 : 백만원)

과 목		2021년 3분기	2020년	2019년	비고
회계처리	노무비	1,841	1,528	1,585	-
	경상연구개발비	865			
연구개발비/매출액 (연구개발비 ÷ 당기매출액 × 100)		1.11%	0.74%	0.66%	-



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
	아이아 (주)	2021년	라이팅 구현 외장 플라스틱 부품 선행 개발 (R/Grille, C-Pillar)	선행기술
			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
		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	크램셸 테일게이트 웨더스트립	선행기술
		2013년	ALL 플라스틱 테일게이트 웨더스트립	선행기술
		2010년	플라스틱 스티어링 휠	선행기술

(주) 코모스	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 고급강 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
		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 폴리아미드 수지 조성물	2014.09.02	특허법	Wheel Cover	-
		차량용 콘솔 암레스트	2014.12.01	특허법	Console류	-
		자동차용 범퍼 백 빔 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(FASNER)	2016.01.05	특허법		-
		파스너(FASNER)	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		

자 동 차 부 품	에 코 플 라 스 틱 (주)	차량용 재떨이	2016.12.06	특허법		
		차량용 사출 범퍼 시스템	2017.03.24	특허법	Back Beam	
		폴리올레핀계 수지 조정물	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 오일댐퍼 조립구조	2021.07.08	특허법		
		차량용 컵홀더의 백커버 결합구조	2021.10.26	특허법		
		Tray Device for Vehicle	2021.11.16	특허법		중국등록
	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
		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	-
		가속 끼움 방식 스티어링 휠	2017.12.01	특허법	스티어링 휠	-
		발열스티어링 휠과 발열 스티어링휠의 제조방법 및 히팅방법	2018.11.22	특허법	스티어링 휠	-

(주) 코모스	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 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 생산은 미국 및 신흥시장등 글로벌시장 수요회복에 따른 수출 증가 등으로 전년비 3.4% 증가한 360만대를 예상하며, 내수의 경우 국내 경기 및 소비여력 회복세에도 불구하고 차량용 반도체 부족, 정부 지원 약화 등으로, 전년비 0.3% 증가한 174만대, 수출의 경우 글로벌 수요회복, 대기수요 실현, 차량용 반도체 수급 안정화 등으로 전년비 6.3% 증가한 218만대로 전망됩니다.

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

(단위 : 만대)

구분	2021년	2022년	증감률
내 수	173.5	174	0.3%
수 출	205	218	6.3%
생 산	348	360	3.4%

## (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 부품업체는 한국자동차산업협동조합 홈페이지에 따르면 2020년말 현재 자동차회사와 직접 거래하고 있는 1차 협력업체수는 전년대비 9.7% 감소한 744개사이며, 이중 대기업이 266개(35.8%), 중소기업 478개(64.2%)사이며, 자동차부품산업계 매출액은 전년대비 4.2% 감소한 72조 9,533억원으로 OEM 50조 9,089억원(69.8%), 보수용 3조 5,636억원(4.9%), 수출 18조 4,808억원(25.3%)입니다.

자동차 부품업체는 전 세계 자동차 완성차업체에 일고 있는 '플랫폼 통합'과 '부품 공유화' 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 원천기술 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 외주비율 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

- LG경제연구원 홈페이지에 발표한 2022년 국내외경제전망(2021.12.13)에 의하면 21년 한국 경제는 상반기 3.6%, 하반기 3.9%로 연간 3.9%의 경제성장율을 보이며 전년 -0.9%에서 플러스 반등했으나 코로나 변이 바이러스 출현 및 글로벌 공급망 차질에 따른 원자재/중간재 수급 불안정 수출과 내수 경기를 불안하게 하는 요인이 되나 위드코로나 전환으로 대면소비가 일부 개선되며 4분기 성장세가 다소 높아질 것으로 예상된다.

이와 관련하여 자동차 수요 또한 경기변동과 밀접한 연관을 맺고 있으며, 자동차 보급이 성숙되기 전인 1994년 기점으로 이전에는 경기변동에 상관없이 자동차 수요가 급격히 늘어났지만, 1995년부터는 경기변동에 민감한 영향을 받고 있다. 특히 자동차는 대표적인 내구재로서 경기 침체시 자동차의 수요는 다른 소비재에 비해 더 크게 감소하는 특성을 나타내고 있다.

아울러 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 산업 협회에 따르면 국내 자동차 보유대수 및 증가율은 2016년 2,180만대, 2017년 2,253만대, 2018년 2,320만대, 2019년 2,368만대로 집계되었습니다. 2020년 전체 보유대수는 2,436만대로 전년대비 2.9% 증가 하였습니다. 이에 따라 A/S용 부품시장도 안정적인 성장세를 유지하고 있으며, 이러한 성장세는 향후에도 지속될 것으로 전망됩니다.

니다.

## (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	2018년	2019년	2020년	2021년	비고
에코플라스틱	48%	51.9%	50.7%	55.3%	-
LX하우시스	34%	34.8%	32.5%	31.3%	-
세진	4%	-	-	-	-
BMI	14%	13.3%	16.8%	13.4%	-
계	100%	100%	100%	100%	-

주) 산출근거

- 생산수량 : 한국자동차산업협회에서 매월 홈페이지를 통해 발표하는  
자동차통계월보 (2021년 12월) 게시한 내용중  
2021년 12월 누적 업체별 모델별 생산수량 중 현대자동차 생산  
수량 (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 하우스	현대 모비스	기타	계
자동차 부품	고무	방진부문	5%	51%	44%								100%
		압출부문	15%			38%	31%	10%				6%	100%
	플라스틱		8%					24%	11%	22%	7%	28%	100%

주) 산출근거 : 2021년 4분기 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
(주)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 : 2021년 4분기 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 유가 안정세에도 불구하고 배기가스로 인한 지구온난화와 자원 고갈 등으로 2015년전후 각국의 환경, 연비규제 강화 속도가 2배이상의 연비 개선을 요구함에 따라 더욱 가속화될 전망입니다. 과거 연비개선에도 불구하고 안전과 편의사양 증가로 평균차량 무게는 연간 15kg씩 증가 해 왔습니다.

이에 자동차 연비 개선을 위한 현실적인 대안은 차량경량화 기술이며, 자동차 중량을 10kg 경량화 하였을 때 연비 2.8% 향상, CO<sub>2</sub> 4.5% 감소, NO<sub>x</sub> 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 개발등의 노력을 기울이고 있으며, 39대의 성형 사출기를 보유하여 국내 최대의 생산량을 자랑하는 성형 사출공장과 단일 공장으로서의 최대의 시설을 자

랑하는 전자동 도장 공장(Painting)을 운영하고 있습니다. 특히 4공장은 2016년에 120억원을 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.

아울러 고객으로 주문시 제품설계, 금형개발, 제품생산, 납품까지 원스톱(ONE-STOP) 생산시스템 갖추고 있어 고객 만족에 최선을 다하고 있습니다.

- 당사의 종속회사인 아이아는 1988년 고객의 안전과 안락함을 추구하는 자동차부품 전문회사로 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/품질

최우성능로 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

※ 제38기, 제37기, 제36기 연결재무제표는 한국채택국제회계 기준에 따라 작성되었으며, 주석 사항 또한 한국채택국제회계에 따라 작성되었습니다.

(단위 : 원)

과 목	제38기	제37기	제 36기
자 산			
I. 유동자산	306,510,686,260	229,279,173,945	213,288,699,374
현금및현금성자산	8,205,672,235	10,297,308,941	6,822,787,154
매출채권및기타채권	171,342,200,996	116,357,110,118	131,611,855,985
재고자산	85,475,334,851	67,340,862,745	51,157,993,280
기타유동자산	24,220,231,306	26,224,423,640	18,744,786,434
당기손익-공정가치측정금융자산	3,000,000	3,000,000	360,151,698
기타금융자산	5,824,009,952	9,056,468,501	4,591,124,823
매각예정자산	11,440,236,920	-	-
II. 비유동자산	376,976,515,289	402,033,240,656	414,790,380,855
기타금융자산	10,340,209,818	10,616,564,241	9,953,075,982
매출채권및기타채권	1,544,829,566	1,429,911,897	1,441,226,028
당기손익-공정가치측정금융자산	5,049,500,000	7,539,131,000	7,017,340,000
기타비유동자산	946,105,843	973,153,476	3,092,659,758
관계기업투자주식	282,945,234	239,018,457	225,698,366
유형자산	337,081,468,192	355,992,135,540	369,547,225,542
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
무형자산	9,280,137,139	13,058,066,389	13,233,391,598
사용권 자산	4,923,410,508	4,143,734,888	2,110,023,482
이연법인세자산	6,681,178,559	7,194,794,338	7,323,009,669
자 산 총 계	683,487,201,549	631,312,414,601	628,079,080,229

부 채			
Ⅰ. 유동부채	460,080,866,939	451,696,119,995	439,243,977,883
매입채무및기타채무	271,694,156,996	278,474,971,723	227,077,208,333
단기차입금	170,550,163,518	163,757,125,189	200,679,529,644
기타유동부채	12,395,591,838	6,023,342,040	5,641,084,104
리스부채	1,384,328,378	1,290,581,839	1,359,635,941
기타금융부채	-	24,000,000	55,116,118
미지급법인세	4,056,626,209	2,126,099,204	4,431,403,743
Ⅱ. 비유동부채	94,342,147,768	69,881,922,674	71,359,886,425
매입채무및기타채무	651,000,000	-	-
장기차입금	15,303,395,312	12,457,761,139	18,154,276,223
사채	19,970,000,003	-	-
확정급여부채	41,753,721,491	42,937,194,482	39,177,027,210
장기종업원급여부채	5,805,897,569	5,925,614,935	5,259,156,325
기타금융부채	-	94,553,425	174,114,996
리스부채	1,668,128,881	1,074,929,692	826,752,401
기타비유동부채	3,992,180,782	3,790,960,256	3,879,721,474
이연법인세부채	5,197,823,730	3,600,908,745	3,888,837,796
부 채 총 계	554,423,014,707	521,578,042,669	510,603,864,308
자 본			
Ⅰ. 지배기업소유주지분	129,064,184,742	102,368,511,509	109,721,892,703
자본금	17,084,685,000	12,834,685,000	12,834,685,000
주식발행초과금	34,666,165,418	15,652,114,342	15,652,114,342
기타자본	(954,060,935)	1,789,250,307	2,446,762,306
이익잉여금	78,267,395,259	72,092,461,860	78,788,331,055
Ⅱ. 비지배지분	2,100	7,365,860,423	7,753,323,218
자 본 총 계	129,064,186,842	109,734,371,932	117,475,215,921
부채와자본총계	683,487,201,549	631,312,414,601	628,079,080,229
1. 매출액	1,517,574,986,027	1,291,838,589,915	1,216,291,298,736
2. 영업이익	15,774,824,600	2,293,985,846	10,946,110,163
3. 당기순이익	5,428,884,898	-6,459,522,885	-530,480,471
지배회사소유주지분순손실	4,390,468,291	-6,258,394,238	-803,023,209
비지배지분순이익	1,038,416,607	-201,128,647	272,542,738

4. 기타포괄손익	3,716,569,267	-941,146,015	846,796,853
5. 총포괄이익	9,145,454,165	-7,400,668,900	316,316,382
지배회사소유주지분	5,572,348,380	-7,164,334,190	-557,255,063
비지배지분	3,573,105,785	-236,334,710	873,571,445
6. 기본주당이익	170	-250	-32
연결에 포함된 회사수	10	9	9

※ 제38기(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

※ 제38기, 제37기, 제36기 재무제표는 한국채택국제회계 기준에 따라 작성되었으며 주석사항 또한 한국채택국제회계에 따라 작성되었습니다.

(단위 : 원)

과 목	제38기	제37기	제36기
자 산			
I. 유동자산	165,583,046,152	107,750,922,546	107,538,007,956
현금및현금성자산	436,354,969	327,165,212	248,908,010
매출채권및기타채권	132,750,114,658	72,821,744,439	80,669,123,513
재고자산	15,007,538,620	15,403,246,895	12,724,209,257
기타유동자산	11,615,315,405	13,895,766,000	9,935,615,478
기타금융자산	5,770,722,500	5,300,000,000	3,600,000,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산	3,000,000	3,000,000	360,151,698
II. 비유동자산	250,684,375,931	250,803,681,498	254,196,168,409
기타금융자산	5,558,592,844	7,754,552,844	4,155,592,860
당기손익-공정가치 측정 금융자산	5,048,500,000	5,426,550,000	5,126,550,000
종속기업및관계기업투자	52,188,135,946	34,904,258,610	34,904,258,610
유형자산	176,949,530,645	189,693,835,570	198,238,828,400
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
무형자산	6,494,901,350	8,455,589,969	7,974,709,621
사용권자산	643,785,128	641,020,978	745,802,435
이연법인세 자산	2,954,199,588	3,081,143,097	2,203,696,053
자 산 총 계	416,267,422,083	358,554,604,044	361,734,176,365

부 채			
I. 유동부채	203,624,493,344	194,839,007,607	207,590,804,193
매입채무및기타채무	143,124,716,775	156,587,233,633	130,121,738,323
단기차입금	53,689,570,628	33,136,879,213	72,483,995,145
기타유동부채	4,536,905,843	3,067,935,885	2,863,478,942
미지급법인세	2,273,300,098	2,046,958,846	2,121,591,783
II. 비유동부채	55,046,406,272	42,268,814,843	37,832,284,731
장기차입금	2,252,402,150	8,188,306,109	7,028,185,324
사채	19,970,000,003	-	-
확정급여부채	26,353,048,000	27,487,156,243	24,812,231,524
장기종업원급여부채	4,730,970,125	5,051,525,367	4,464,168,508
장기성판매보증충당부채	1,237,222,859	1,037,889,016	960,241,120
리스부채	502,763,135	503,938,108	567,458,255
부 채 총 계	258,670,899,616	237,107,822,450	245,423,088,924
자 본			
I. 자본금	17,084,685,000	12,834,685,000	12,834,685,000
II. 주식발행초과금	34,666,165,418	15,652,114,342	15,652,114,342
III. 기타자본	486,076,925	486,076,925	498,623,255
IV. 이익잉여금	105,359,595,124	92,473,905,327	87,325,664,844
자 본 총 계	157,596,522,467	121,446,781,594	116,311,087,441
부채와자본총계	416,267,422,083	358,554,604,044	361,734,176,365
종속,관계,공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
1. 매출액	932,302,116,394	850,691,895,232	704,806,690,706
2. 영업이익	12,759,974,586	7,346,568,582	5,549,703,382
3. 당기순이익	11,289,700,752	5,776,453,892	2,721,346,554
4. 기타포괄손익	2,346,213,115	122,325,661	-168,282,676
5. 총포괄이익	13,635,913,867	5,898,779,553	2,553,063,878
6. 주당순이익 (단위 : 원)	438	230	107

※ 제38기(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 38 기      2021.12.31 현재  
제 37 기      2020.12.31 현재  
제 36 기      2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
자산			
유동자산	306,510,686,260	229,279,173,945	213,288,699,374
현금및현금성자산	8,205,672,235	10,297,308,941	6,822,787,154
매출채권 및 기타유동채권	171,342,200,996	116,357,110,118	131,611,855,985
재고자산	85,475,334,851	67,340,862,745	51,157,993,280
기타유동자산	23,909,787,047	25,761,002,166	18,744,786,434
당기손익-공정가치 측정 금융자산	3,000,000	3,000,000	360,151,698
기타유동금융자산	5,824,009,952	9,056,468,501	4,591,124,823
당기법인세자산	310,444,259	463,421,474	
매각예정 또는 소유주에 대한 분배 예정으로 분류된 비 유동자산이나 처분자 산집단	11,440,236,920		
비유동자산	376,976,515,289	402,033,240,656	414,790,380,855
장기매출채권 및 기타비유동채권	1,544,829,566	1,429,911,897	
비유동 당기손익- 공정가치 의무 측정 금융자산	5,049,500,000	7,539,131,000	7,017,340,000
기타비유동금융 자산	10,340,209,818	10,616,564,241	9,953,075,982
기타비유동자산	946,105,843	973,153,476	4,533,885,786



	제 38 기	제 37 기	제 36 기
종속기업, 조인 트벤처와 관계기업에 대한 투자자산	282,945,234	239,018,457	225,698,366
유형자산	337,081,468,192	355,992,135,540	369,547,225,542
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
영업권 이외의 무형자산	9,280,137,139	13,058,066,389	13,233,391,598
이연법인세자산	6,681,178,559	7,194,794,338	7,323,009,669
사용권 자산	4,923,410,508	4,143,734,888	2,110,023,482
자산총계	683,487,201,549	631,312,414,601	628,079,080,229
부채			
유동부채	460,080,866,939	451,696,119,995	439,243,977,883
매입채무 및 기 타유동채무	442,244,320,514	442,232,096,912	427,756,737,977
단기매입채무	271,694,156,996	278,474,971,723	227,077,208,333
단기차입금	170,550,163,518	163,757,125,189	200,679,529,644
기타유동부채	9,482,522,629	3,297,644,917	5,641,084,104
기타유동금융부 채		24,000,000	55,116,118
유동리스부채	1,384,328,378	1,290,581,839	1,359,635,941
유동판매보증충 당부채	2,913,069,209	2,725,697,123	
당기법인세부채	4,056,626,209	2,126,099,204	4,431,403,743
비유동부채	94,342,147,768	69,881,922,674	71,359,886,425
장기매입채무 및 기타비유동채무	15,954,395,312	12,457,761,139	18,154,276,223
장기매입채무	651,000,000		
장기차입금	15,303,395,312	12,457,761,139	18,154,276,223
신주인수권부사 채	19,970,000,003		

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
비유동종업원급여충당부채	5,805,897,569	5,925,614,935	5,259,156,325
비유동판매보증충당부채	3,992,180,782	3,790,960,256	
확정급여부채	41,753,721,491	42,937,194,482	39,177,027,210
기타비유동금융부채		94,553,425	174,114,996
기타비유동부채			3,879,721,474
이연법인세부채	5,197,823,730	3,600,908,745	3,888,837,796
비유동리스부채	1,668,128,881	1,074,929,692	826,752,401
부채총계	554,423,014,707	521,578,042,669	510,603,864,308
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	129,064,184,742	102,368,511,509	109,721,892,703
자본금	17,084,685,000	12,834,685,000	12,834,685,000
자본잉여금	34,666,165,418	15,652,114,342	15,652,114,342
주식발행초과금	34,666,165,418	15,652,114,342	15,652,114,342
기타자본구성요소	(954,060,935)	1,789,250,307	2,446,762,306
이익잉여금(결손금)	78,267,395,259	72,092,461,860	78,788,331,055
비지배지분	2,100	7,365,860,423	7,753,323,218
자본총계	129,064,186,842	109,734,371,932	117,475,215,921
자본과부채총계	683,487,201,549	631,312,414,601	628,079,080,229

### 연결 포괄손익계산서

제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 36 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
수익(매출액)	1,517,574,986,027	1,291,838,589,915	1,216,291,298,736
매출원가	1,453,088,349,335	1,248,807,631,561	1,163,629,227,202
매출총이익	64,486,636,692	43,030,958,354	52,662,071,534
판매비와관리비	48,711,812,092	40,736,972,508	41,715,961,371
영업이익(손실)	15,774,824,600	2,293,985,846	10,946,110,163
관계기업투자주식손익	43,926,777	13,320,091	13,781,629
금융수익	6,846,671,637	2,954,206,291	2,648,192,242
금융원가	11,420,802,666	15,051,566,741	11,364,556,022
기타이익	5,856,524,403	9,077,751,810	5,302,546,114
기타손실	5,356,918,050	3,851,908,732	6,268,715,038
법인세비용차감전순이익(손실)	11,744,226,701	(4,564,211,435)	1,277,359,088
법인세비용	6,315,341,803	1,895,311,450	1,807,839,559
당기순이익(손실)	5,428,884,898	(6,459,522,885)	(530,480,471)
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	4,390,468,291	(6,258,394,238)	(824,107,207)
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	1,038,416,607	(201,128,647)	293,626,736
기타포괄손익	3,716,569,267	(941,146,015)	846,796,853
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	2,534,689,178	(35,206,063)	579,944,709
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	2,534,689,178	(35,206,063)	579,944,709

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	1,181,880,089	(905,939,952)	266,852,144
해외사업장순투자의 위험회피손익(세후기타포괄손익)	1,181,880,089	(905,939,952)	266,852,144
총포괄손익	9,145,454,165	(7,400,668,900)	316,316,382
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	5,572,348,380	(7,164,334,190)	(557,255,063)
총 포괄손익, 비지배지분	3,573,105,785	(236,334,710)	873,571,445
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	170	(250)	(32)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	170	(250)	(32)

연결 자본변동표

제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 36 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2019.01.01 (기초자본)	12,834,685,000	15,652,114,342	3,240,654,563	78,894,272,798	110,621,726,703	7,612,363,216	118,234,089,919
전기요류수정							
당기순이익(손실)				(803,023,209)	(803,023,209)	272,542,738	(530,480,471)
해외사업환산손익			190,116,473		190,116,473	76,735,671	266,852,144
배당금지급						(91,181,650)	(91,181,650)
자기주식 거래로 인한 증감			(984,008,730)		(984,008,730)		(984,008,730)
보험수리적손익				697,081,466	697,081,466	(117,136,757)	579,944,709
유상증자							
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/ 비지배지분의 변동							
2019.12.31 (기말자본)	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
2020.01.01 (기초자본)	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
전기요류수정				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)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
자기주식 거래로 인한 증감			(12,546,330)		(12,546,330)		(12,546,330)
보험수리적손익				(44,312,143)	(44,312,143)	9,106,080	(35,206,063)
유상증자							
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/ 비지배지분의 변동							
2020.12.31 (기말자본)	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 (기초자본)	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 인한 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
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/ 비지배지분의 변동			(3,678,459,322)		(3,678,459,322)	(8,605,418,114)	(12,283,877,436)
2021.12.31 (기말자본)	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

### 연결 현금흐름표

제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 36 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
영업활동현금흐름	(1,718,240,279)	95,363,280,368	29,697,992,920
영업활동으로인한 자산·부채의변동	8,662,459,948	108,497,320,952	38,600,039,922
이자수취(영업)	932,234,175	587,078,930	2,162,333,281
이자지급(영업)	(8,893,871,208)	(9,502,209,760)	(9,358,189,664)
배당금수취(영업)	229,224,000	232,941,229	143,325,390
법인세납부(환급)	(2,648,287,194)	(4,451,850,983)	(1,849,516,009)
투자활동현금흐름	(38,243,871,051)	(46,274,718,891)	(28,507,029,167)
대여금의 감소	53,029,481,320	35,716,771,000	80,381,316,600
유형자산의 처분	6,948,694,200	14,032,976,905	3,218,818,744
임차보증금의 감소	1,245,000,000	74,300,000	76,399,074
무형자산의 처분	1,109,090,909	233,818,182	420,000,000
단기금융상품의 처 분		100,000,000	303,000,000
기타금융자산의 처 분		400,000,000	76,469,275
당기손익인식금융 자산의 처분	1,802,809,108	345,787,929	
기타금융자산의 취 득	(526,962,555)	(399,999,984)	(1,423,608,005)
대여금의 증가	(53,542,061,404)	(41,250,327,133)	(65,612,279,165)
상각후원가측정금 융자산의 취득	(860,000,000)		
당기손익인식금융 자산의 취득		(300,000,000)	(400,000,000)

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
유형자산의 취득	(45,810,262,955)	(52,525,414,343)	(45,311,334,442)
무형자산의 취득	(1,422,804,960)	(2,457,535,980)	(211,414,800)
임차보증금의 증가	(528,854,714)	(279,595,467)	(24,396,448)
정부보조금의 수취	312,000,000	34,500,000	
재무활동현금흐름	37,125,239,198	(45,136,089,100)	(1,018,553,401)
단기차입금의 증가	663,965,313,760	485,337,441,843	613,701,273,133
장기차입금의 증가	44,833,037,395	15,344,591,163	25,000,000,001
장기차입금의 상환	(1,750,712,945)		
사채의 증가	19,960,000,000		
유동성장기차입금 의 상환	(32,010,437,466)	(28,924,323,220)	(22,996,152,624)
단기차입금의 상환	(666,431,422,720)	(514,067,397,965)	(615,021,618,029)
배당금지급	(795,814,895)	(841,720,720)	(91,181,650)
유상증자	23,264,053,076		
비지배지분의 취득	(12,283,877,436)		
금융리스부채의 지 급	(1,624,899,571)	(1,984,680,201)	(1,610,874,232)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	745,235,426	(477,950,590)	181,643,154
기초현금및현금성자 산	10,297,308,941	6,822,787,154	6,468,733,648
기말현금및현금성자 산	8,205,672,235	10,297,308,941	6,822,787,154

### 3. 연결재무제표 주석

제 38 기 2021년 12월 31일 현재

제 37 기 2020년 12월 31일 현재



## 1. 당사의 개요

### (1) 지배회사의 개요

지배회사인 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 29.55%를 소유하고 있으며, 기타소액주주가 70.45%를 소유하고 있습니다.

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

회사명	소재지	업종	결산일	유효지분율
아이아(주)(*1)	대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
(주)코모스	대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
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%
ECOPLASTIC Automotive America	미국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
아이아제이차유한회사(*3)	대한민국	금융업	12월 31일	-
아이아제삼차유한회사(*4)	대한민국	금융업	12월 31일	-
아이아제사차유한회사(*5)	대한민국	금융업	12월 31일	-
온기업자동차부품14호(유)(*6)	대한민국	금융업	12월 31일	-

(\*1) 아이아(주)는 연결실체의 주요 종속기업으로 2021년12월31일로 종료하는 회계기간의 당기순손실 14,677백만원을 보고하였으며, 2021년12월31일 현재 자본총계는 13,909백만원으로 부채총계 148,362백만원대비 유의적으로 낮은 수준으로 유지되고 있습니다. 이러한 상황은 종속기업의 계속기업으로서의 존속능력에 유의한 의문을 불러일으킬 만한 중요한 불확실성이 존재함을 의미하며, 이로 인해 종속기업의 자산과 부채를 정상적인 사업활동 과정을 통하여 장부금액으로 회수하거나 상환하지 못할 수도 있습니다. 이와 같이 불확실성의 최종 결과로 계속기업가정이 타당하지 않을 경우에 발생할 수도 있는 자산과 부채의 금액 및 분류표시와 관련 손익항목에 대한 수정사항은 연결재무제표에 반영되어 있지 않습니다.

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

(\*3) 아이아제이차유한회사는 당기 중 청산하여 연결범위에서 제외되었습니다.

(\*4) 아이아제삼차유한회사는 아이아 주식회사의 자산유동화를 위해 설립된 유동화전문유한회사 및 상법상의 SPC입니다. 이에 경기도 안산시 단원구 성곡동 636-2 공장을 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출원리금을 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.

(\*5) 아이아제사차유한회사는 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.

(\*6) 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.

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

① 당기

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
아이오(주)	162,270,217	148,361,522	247,034,714	(14,677,493)
아이아제이차유한회사	-	-	125,425	-
아이아제삼차유한회사	11,464,309	11,464,308	817,170	-
아이아제사차유한회사	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
KOMOS 온기업자동차부품14호	11,026,642	11,026,641	-	-
ECOPLASTIC Automotive America	39,674,013	38,709,024	34,831,354	207,533

② 전기

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순이익
아이오(주)	152,730,321	135,894,319	190,421,865	(11,220,535)
아이아제이차유한회사	5,707,126	5,707,126	491,148	-
아이아제삼차유한회사	12,061,803	12,061,803	581,803	-
(주)코모스	155,621,237	119,742,703	205,389,671	47,142
KOMOS Automotive India	58,788,454	52,015,250	85,569,177	(1,061,163)
KOMOS Automotive America	17,408,685	15,384,029	36,469,415	120,469
KOMOS Automotive Czech	9,220,004	7,945,587	8,044,592	(265,282)
KOMOS Automotive VINA	3,573,536	1,251,910	2,352,154	417,019
ECOPLASTIC Automotive America	18,502,359	17,814,036	8,110,717	301,110

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
비지배지분의 장부금액(*)	2	7,365,860
비지배지분에 배분된 당기순이익(*)	1,038,417	(201,129)
영업활동현금흐름	2,159,597	4,322,172
투자활동현금흐름	(1,516,751)	(3,519,965)
비지배지분 배당 지급 전 재무활동현금흐름	(1,230,926)	381,156
비지배지분에 지급한 배당	(45,591)	(91,182)
외화환산으로 인한 현금의 변동	120,020	(136,012)
현금및현금성자산의 순증감	(513,651)	956,169

(\*) 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 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

##### (가) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 코로나19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

##### (나) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁(2단계 개정)

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

보고기간말 현재 제정·공표되었으나 2021년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시

행일이 도래하지 아니하였고, 연결실체가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

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

사업결합 시 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. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(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. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(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. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(라) 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. 연결실체는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(마) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

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

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

(사) 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.

(아) 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.

(자) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 가능합니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(차) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택'

개정기준서는 최초채택기업의 부담을 줄이기 위해 문단 D16(1)의 면제규정의 적용범위에 자산과 부채뿐만 아니라 누적환산차이(CTD)도 포함하도록 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

개정기준서는 채권자와 채무자간에 지급하거나 받은 수수료만 새로운 조건의 금융부채 현금흐름에 포함한다는 것을 명확하고 있습니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.



### ③ 기업회계기준서 제1116호 '리스' : 리스 인센티브

개정기준서는 리스제공자가 리스이용자에게 제공하는 리스개량 변제액에 대해서 리스 인센티브의 정의를 충족하는지 여부를 판단하도록 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

### ④ 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

개정기준서는 생물자산 등에 대한 공정가치 측정시 세금효과를 현금흐름에 고려하도록 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

## (2) 연결재무제표 작성기준

### 1) 회계기준

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

### 2) 측정기준

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

### 3) 기능통화와 표시통화

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

## (3) 연결기준

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

연결재무제표는 지배기업과 종속기업의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 같은 항목별로 합산하고, 지배기업의 각 종속기업에 대한 투자자산의 장부금액과 각 종속기업의 자본 중 지배기업지분을 상계(제거)하며, 연결실체 내 기업간의 거래와 관련된 연결실체 내의 자산과 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 모두 제거하여 작성되고 있으며, 종속기업의 수익과 비용은 연결실체가 종속기업에 대해 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 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 유의적인 거래나 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 대한 지배력을 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 지배력을 상실한 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 몫 중 하나의 방법으로 측정하고 있으며, 그 밖의 모든 비지배지분 요소는 한국채택국제회계기준에서 측정기준을 달리 요구하는 경우가 아니라면 취득일의 공정가치로 측정하고 있습니다.

일부 자산과 부채는 공정가치가 아닌 다른 한국채택국제회계기준에 따라 인식하고 측정하며 이에 영향을 받는 자산과 부채로는 사업결합으로 인한 취득 자산과 인수 부채에서 발생하는 이연법인세 자산이나 부채(기업회계기준서 제1012호 법인세), 피취득자의 종업원급여약정과 관련된 자산 및 부채(기업회계기준서 제1019호 종업원급여), 피취득자의 주식기준보상거래와 관련된 또는 피취득자의 주식기준보상을 취득자 자신의 주식기준보상으로 대체하는 경우와 관련된 부채 또는 지분상품(기업회계기준서 제1102호 주식기준보상) 및 매각예정자산으로 분류된 취득 비유동자산 또는 처분자산집단(기업회계기준서 제1105호 매각예정비유동자산과 중단영업) 등이 있습니다.

취득자가 피취득자에 대한 교환으로 이전한 대가에는 조건부 대가 약정으로 인한 자산이나 부채를 모두 포함하며 취득일의 공정가치로 인식하고 있습니다. 취득일 이후 측정기간 동안의 조정이 아닌 조건부 대가의 공정가치 변동과 관련하여 자본으로 분류된 조건부 대가는 재측정하지 않으며 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고, 그 밖의 조건부 대가의 경우 보고일에 공정가치로 재측정하고, 공정가치 변동은 당기 손익으로 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 최초에 원가로 인식하고, 취득시점 이후 발생한 피투자자의 순자산 변동액 중 연결실체의 몫을 해당 투자자산에 가감하여 보고하고 있습니다. 연결실체의 당기순손익에는 피투자자의 당기순손익 중 투자자의 몫에 해당하는 금액을 포함하고 있으며, 연결실체의 기타포괄손익에는 피투자자의 기타포괄손익 중 투자자의 몫에 해당하는 금액을 포함하고 있습니다.

투자자산을 취득한 시점에 투자자산의 원가와 피투자자의 식별가능한 자산과 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 발생

한 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 대한 투자지분과 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(영업

권 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 생기는 외환차이의 누계액은 해외사업장이 처분될 때까지 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 연결실체가 지분을 전부 소유하고 있지는 않지만 연결실체에 포함되는 해외사업장과 관련된 외환차이 중 비지배지분으로 인해 발생하는 외환차이의 누계액은 연결재무상태표의 비지배지분으로 배분하여 인식하고 있습니다.

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



### 3) 해외사업장의 처분 또는 일부 처분

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

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

로 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-공정가치측정금융자산으로 지정한 지분증권에서 발생한 누적평가손익은 처분시 해당기간의 당기손익으로 인식되지 않습니다.

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

#### (다) 상각후원가측정금융자산

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

#### (라) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 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 기타포괄손

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

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

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

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

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

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

### 3) 금융부채

금융부채는 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 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 예상 거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피의 경우 현금흐름위험회피회계를 적용하고 있습니다.

위험회피회계를 적용하기 위하여 연결실체는 위험회피관계, 위험관리목적, 위험회피 전략, 회피대상위험 및 위험회피효과 평가방법 등을 문서화하고 있습니다. 위험회피 효과는 회피대상위험으로 인한 파생상품의 공정가치나 현금흐름의 변동이 위험회피 대상항목의 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, 위험회피 대상항목이 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 미래현금흐름이 더 이상 발생할 것으로 예상되지 않는 경우에는 현금흐름위험회피적립금 누계액은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

(마) 해외사업장순투자의 위험회피

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

(9) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법(미착품 : 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타원가를 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 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 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시한 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 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 유의적이 라면 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 회계처리 하고 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 시하는 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 연결재무상태표에서 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 자금에 한하여 회계기간동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하고 있습니다. 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있으며, 자본화이자율은 회계기간에 존재하는 기업의 차입금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)에서 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

### (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 소액기초자산리스에 대하여 리스이용자의 인식, 측정 및 표시 규정을 적용하지 않는 예외규정을 선택하였습니다.

사용권자산은 리스개시일에 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 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 미

래 리스료가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다. 리스부채는 재무상태표에 '매입채무및기타채무' 또는 '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 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

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

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

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초 인식과 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, 종업원급여에서 생기는 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

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

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

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 취득일로부터 배분되고 있습니다. 영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 영업권을 포함한 현금창출단위의 장부금액과 회수가능액을 비교하여 손상검사를 하고 있으며 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손은 우선 현금창출단위에 배분



된 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 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감한 금액이며, 확정급여채무는 매년 독립적인 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식

에 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 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 기타포괄손익에 인식되는 순확정급여부채(자산)의 재측정요소는 후속기간에 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

부의 순확정급여부채인 순확정급여자산은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 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, 장기장애편제, 이익분배금과 상여금, 이연보상을 포함하고 있습니다. 기타장기종업원급여와 관련하여 부채로 인식할 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

### (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 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. 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 간의 기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

##### 4) 거래가격의 배분

연결실체는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로

거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장 평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

#### 5) 수익인식

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

#### (22) 법인세

법인세비용은 당기법인세비용과 이연법인세비용(수익)으로 구성되고 있습니다. 당기 법인세와 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 높은 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 높지 않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 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 높지 않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

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

연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일한 경우 혹은 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 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) 오류수정

특정기간에 미치는 오류의 영향이나 오류의 누적효과를 실무적으로 결정할 수 없는 경우를 제외하고는 중요한 전기오류가 발견된 이후 최초로 발행을 승인하는 연결재무제표에 오류가 발생한 과거기간의 재무제표가 비교표시되는 경우 그 재무정보를 재작성하고 있습니다.

### (25) 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 경영

환경의 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) COVID-19 영향

2020년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있으며 이로 인해 연결실체의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다. 연결재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 연결실체의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

#### 2) 금융상품의 공정가치

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

#### 3) 이연법인세

이연법인세 자산과 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.

#### 4) 확정급여채무

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



### 3. 영업부문

#### (1) 보고부문

연결실체는 부문에 배부될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 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	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.

##### ② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	국 내	인 도	기 타	연결조정	조정후금액
총매출	1,246,503,431	85,569,177	54,976,877	(95,210,895)	1,291,838,590
내부매출	(95,126,370)	-	(84,526)	95,210,895	-
순매출	1,151,377,061	85,569,177	54,892,351	-	1,291,838,590
비유동자산(*)	349,206,964	22,059,231	7,648,770	(2,471,232)	376,443,733

(\*) 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	849,800,325	56.0%
B	365,074,324	24.1%

4. 현금및현금성자산

(1) 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현 금	9,911	16,497
보통예금	8,195,761	10,280,812
합 계	8,205,672	10,297,309

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

(단위 : 천원)			
구 분	당기말	전기말	사용제한내용
장기금융상품	470,463	3,500	당좌개설보증금
보통예금	-	703,847	신탁계좌
합 계	470,463	707,347	

## 5. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	채권잔액	손실충당금	장부금액	채권잔액	손실충당금	장부금액
유동자산						
매출채권	166,319,521	(1,579,587)	164,739,934	111,971,082	(1,475,627)	110,495,455
미수금	7,147,098	(564,702)	6,582,396	6,323,546	(564,702)	5,758,844
미수수익	19,871	-	19,871	102,811	-	102,811
소 계	173,486,490	(2,144,289)	171,342,201	118,397,439	(2,040,329)	116,357,110
비유동자산						
장기미수금	1,544,829	-	1,544,829	1,429,912	-	1,429,912
소 계	1,544,829	-	1,544,829	1,429,912	-	1,429,912
합 계	175,031,319	(2,144,289)	172,887,030	119,827,351	(2,040,329)	117,787,022

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

### ① 당기

(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

② 전기

(단위 : 천원)			
구 분	전체기간기대신용손실		합 계
	매출채권 (신용손상)	미수금 (신용손상)	
기초 대손충당금	1,026,749	609,625	1,636,374
설정(환입)	448,878	(44,923)	403,955
기말 대손충당금	1,475,627	564,702	2,040,329

(3) 매출채권의 양도

연결실체는 당기에 기업은행 등에 매출채권 237,101백만원(연결실체간 채권 13,206백만원 제외)을 양도하여 연결재무제표에서 제거하였으며, 이와 관련하여 당기에 인식한 매출채권처분손실은 364백만원입니다. 당기말 현재 만기가 미도래한 매출채권의 양도잔액은 32,365백만원입니다.

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

(단위 : 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자
매출채권(주석17)	21,063,245	36,108,333	26,019,444	상상인플러스저축은행외 6개사

## 6. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실충당금	장부금액	취득원가	평가손실충당금	장부금액
제 품	10,185,184	(872,913)	9,312,271	18,490,435	(642,466)	17,847,969
상 품	5,993,570	(14,858)	5,978,712	3,839,577	(10,957)	3,828,621
반제품	2,647,594	(86,802)	2,560,792	3,228,102	(96,781)	3,131,321
재공품	30,122,193	(5,780)	30,116,413	14,745,765	(19,275)	14,726,491
원재료	30,679,202	(20,185)	30,659,017	20,757,759	(2,916)	20,754,843
부재료	110,075	-	110,075	67,346	-	67,346
저장품	123,249	-	123,249	-	-	-
미착품	6,614,806	-	6,614,806	6,984,272	-	6,984,272
합 계	86,475,873	(1,000,538)	85,475,335	68,113,257	(772,394)	67,340,863

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

(단위 : 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자
재고자산(주석17)	40,767,257	39,900,000	24,690,000	한국수출입은행

## 7. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	19,873,122	849,268	22,142,596	849,268
선급비용	254,020	96,838	272,989	123,886
선급법인세	310,444	-	463,421	-
예치보증금	83,671	-		
부가세대급금	3,698,974	-	3,345,417	-
합 계	24,220,231	946,106	26,224,424	973,153

## 8. 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
특정금전신탁	3,000	-	3,000	-
조합출자금	-	2,500	-	-
(주)쌍앤파커스	-	-	-	2,110,581
뉴레이크 제1차 유한회사 출자금	-	4,837,000	-	5,125,050
뉴레이크 제2차 유한회사 출자금	-	210,000	-	300,000
합 계	3,000	5,049,500	3,000	7,539,131

## 9. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
금융상품	200,000	730,463	200,000	203,500
대여금	5,624,010	3,091,150	8,856,469	3,438,400
상각후원가측정 금융자산	-	200,000	-	-
보증금	-	6,318,597	-	6,974,664
합 계	5,824,010	10,340,210	9,056,469	10,616,564

(2) 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)	-	-	-	-
합 계	860,000	(660,000)	200,000	-	-	-

상기 후순위채권은 사채와 관련하여 지급담보 목적으로 취득하였으며, 회수가가능성이 없는 것으로 보아 당기 중 전액 손상차손으로 인식하였습니다.

## 10. 관계기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)							
관계기업명	주요 영업활동	당기말			전기말		
		소유지분율	취득원가	장부금액	소유지분율	취득원가	장부금액
(주)미래아이앤티	소프트웨어개발 및 공급업	42.86%	300,000	282,945	42.86%	300,000	239,018

(2) 당기와 전기의 관계기업투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

### ① 당기

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

### ② 전기

(단위 : 천원)					
관계기업명	기초장부금액	취득 및 대체액	지분법손익	배당금의 수령	기말장부금액
(주)미래아이앤티	225,698	-	13,320	-	239,018



(3) 당기와 전기의 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

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

② 전기

(단위 : 천원)				
관계기업명	자 산	부 채	매출액	당기순이익
(주)미래아이앤티	1,808,631	1,250,958	5,950,924	31,078

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

① 당기말

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

② 전기말

(단위 : 천원)					
회사명	순자산가액	지분율	순자산지분가액	내부거래	장부금액
(주)미래아이앤티	557,673	42.86%	239,018	-	239,018

## 11. 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	97,767,066	-	97,767,066	107,381,282	-	107,381,282
건 물	71,373,541	(26,966,024)	44,407,517	67,756,280	(24,989,997)	42,766,284
구축물	15,950,170	(9,327,641)	6,622,529	14,140,039	(8,795,379)	5,344,660
기계장치	279,703,170	(185,760,773)	93,942,397	261,947,588	(171,487,859)	90,459,729
차량운반구	2,461,660	(1,931,042)	530,618	2,632,144	(1,939,669)	692,475
공구와기구	32,197,432	(23,754,717)	8,442,715	27,615,486	(21,841,732)	5,773,754
집기비품	65,677,166	(47,494,209)	18,182,957	60,749,798	(43,022,353)	17,727,445
금 형	159,656,351	(106,910,166)	52,746,185	174,908,352	(106,711,945)	68,196,407
임차자산개량권	1,541,840	(1,322,051)	219,789	1,712,753	(1,431,551)	281,202
건설중인자산	14,422,785	-	14,422,785	17,496,947	-	17,496,947
정부보조금	(240,049)	36,959	(203,090)	(160,351)	32,302	(128,050)
합 계	740,511,132	(403,429,664)	337,081,468	736,180,319	(380,188,183)	355,992,135

(2) 당기와 전기의 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위: 천원)								
구 분	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	타계정대체(*1)	기타환율차이	손상차손	기말장부금액
토 지(*2)	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
구축물	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(*3)	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	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) 당기 중 건설중인자산 35,140천원은 무형자산으로, 1,061,270천원은 선급금으로, 230,102천원은 비용으로 대체되었습니다.

(\*2) 토지 11,440,237천원이 매각예정비유동자산(유동)으로 대체되었습니다.

(\*3) 금형 902,193천원이 상품으로 대체되었습니다.

## ② 전기

구 분	(단위 : 천원)							
	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	타계정대체(*1)	기타환율차이	손상차손	기말장부금액
토 지	107,349,657	31,625	-	-	-	-	-	107,381,282
건 물	43,729,480	1,296,498	-	(1,887,427)	-	(372,268)	-	42,766,284
구축물	5,729,649	10,625	-	(462,234)	102,420	(35,801)	-	5,344,660
기계장치	87,833,555	11,966,417	(793,707)	(16,971,617)	10,035,485	(1,610,404)	-	90,459,729
정부보조금	(32,917)	-	-	5,000	-	-	-	(27,917)
차량운반구	736,489	152,226	(3,831)	(186,074)	12,101	(18,435)	-	692,475
정부보조금	-	(34,500)	-	359	-	-	-	(34,141)
공구와기구	5,704,314	624,468	(168,522)	(2,115,608)	1,900,886	(171,783)	-	5,773,754
집기비품	18,346,448	3,802,526	(1,624)	(4,615,619)	221,039	(25,324)	-	17,727,445
정부보조금	(92,934)	-	-	26,942	-	-	-	(65,992)
금 형(*2)	75,708,930	13,161,739	(10,480,179)	(22,442,668)	15,128,374	(1,978,549)	(901,241)	68,196,407
임차자산개량권	380,392	-	-	(79,915)	-	(19,275)	-	281,202
건설중인자산	24,154,163	20,780,530	(73,822)	-	(26,628,356)	(461,263)	(274,305)	17,496,947
합 계	369,547,226	51,792,154	(11,521,686)	(48,728,859)	771,949	(4,693,102)	(1,175,546)	355,992,135

(\*1) 전기 중 건설중인자산 480,493천원은 무형자산으로 대체되었으며, 선수금 738,350천원이 건설중인자산으로 대체되었습니다.

(\*2) 금형의 타계정대체에는 전기오류수정 514백만원이 포함되어 있습니다.

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

(원화단위 : 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자
토 지	97,316,972	163,016,578 USD 2,700,000	13,500,000	한국산업은행
매각예정비유동자산 (유동)	11,440,237		10,500,000	푸른저축은행 외
건 물	37,375,099		23,400,000	한국산업은행 외
기계장치	33,145,663		37,523,470	한국산업은행 외
			4,908,333	현대커머셜
			4,617,000	KEB하나은행
			9,646,667	국민은행
			4,188,306	농협은행
			17,442,000	신한은행
합 계	179,277,971	163,016,578 USD 2,700,000	125,725,776	

(4) 당기말 현재 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
보험종류	보험가입자산	장부가액	부보액(*1)	보험회사명
재산종합보험	건 물	42,455,717	331,850,891	현대해상 화재보험(주) 외 4개사
	건축물	4,753,304		
	기계장치	93,436,160		
	공구와기구	8,430,632		
	집기비품	17,564,818		
	금 형	52,744,755		
	재고자산	79,991,041		
합 계		299,376,427	331,850,891	

(\*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	
	당 기	전 기	당 기	전 기
유형자산	103,448,916	110,285,047	98,036,314	99,402,667
매각예정자산	11,440,237	-	6,985,344	-
투자부동산	846,730	846,730	98,496	94,003
합 계	115,735,883	111,131,777	105,120,154	99,496,670

## 12. 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

### 13. 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	13,651,493	(9,316,987)	4,334,506	12,946,970	(7,064,525)	5,882,445
시설이용권	2,556,165	(152,822)	2,403,343	3,507,168	(335,337)	3,171,831
기타의무형자산	4,311,451	(3,987,385)	324,066	4,350,814	(3,720,277)	630,537
정부보조금	(197,460)	149,233	(48,227)	(259,620)	127,073	(132,547)
건설중인자산	2,265,000	-	2,265,000	3,505,800	-	3,505,800
산업재산권	2,803	(1,354)	1,449	-	-	-
합 계	22,589,452	(13,309,315)	9,280,137	24,051,132	(10,993,066)	13,058,066

(2) 당기와 전기의 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

#### ① 당기

(단위 : 천원)								
구 분	기초금액	증가액	처분액	대체액(*)	상각액	손상액	기타환율차이	기말금액
개발비	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.

#### ② 전기

(단위 : 천원)								
구 분	기초금액	증가액	처분액	대체액(*)	상각액	손상액	기타환율차이	기말금액
개발비	5,930,882	-	-	2,332,743	(2,276,625)	(104,555)	-	5,882,445
시설이용권	3,370,175	-	(198,344)	-	-	-	-	3,171,831
기타의무형자산	1,238,688	5,936	-	10,000	(608,310)	-	(15,776)	630,537
정부보조금	(222,803)	-	-	-	90,256	-	-	(132,547)
건설중인자산	2,916,450	2,451,600	-	(1,862,250)	-	-	-	3,505,800
합 계	13,233,392	2,457,536	(198,344)	480,493	(2,794,679)	(104,555)	(15,776)	13,058,066

(\*) 건설중인자산의 본계정 대체 및 계정재분류 금액입니다.

(3) 당기와 전기의 경상시험연구비는 각각 3,706,922천원 및 2,288,028천원이며, 이는 제조원가 및 판매비와 관리비에 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	2,440,687	1 ~ 3년	양산 차종 생산 설계비용 등
	차량 부품 외장재	1,893,819	1 ~ 3년	
건설중인자산	차량 부품 내장재	1,589,400	-	
	차량 부품 외장재	675,600	-	
합 계		6,599,506		

#### 14. 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	260,597	348,654
증가액	312,000	34,500
감가상각비및무형자산상각비 상계액	(121,280)	(122,558)
기말금액	451,317	260,597

## 15. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	226,833,668	-	234,417,977	-
미지급금	36,202,696	651,000	35,493,758	-
미지급비용	8,657,793	-	8,563,237	-
리스부채	1,384,328	1,668,129	1,290,582	1,074,930
합 계	273,078,485	2,319,129	279,765,554	1,074,930

## 16. 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 체결 할 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 사용권 자산과 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	2,079,313	(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

② 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
토 지	1,879,763	(48,825)	1,830,938
건 물	4,142,459	(2,084,340)	2,058,119
기계장치	15,162	(13,995)	1,167
차량운반구	414,665	(181,452)	233,213
비 품	61,922	(41,624)	20,298
합 계	6,513,971	(2,370,236)	4,143,735

(3) 당기와 전기의 리스사용권자산의 변동은 다음과 같습니다

① 당기

(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

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	기초금액	취 득	감가상각	기 타	기말금액
토 지	-	2,027,430	(52,661)	(143,831)	1,830,938
건 물	1,906,865	1,833,949	(1,585,035)	(97,660)	2,058,119
기계장치	8,694	-	(7,584)	57	1,167
차량운반구	184,039	264,999	(212,723)	(3,102)	233,213
비 품	10,425	33,625	(23,752)	-	20,298
합 계	2,110,023	4,160,003	(1,881,755)	(244,536)	4,143,735

(4) 당기와 전기의 리스부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(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

② 전기

(단위 : 천원)							
구 분	기 초	증 가	감 소	이자비용	지 급	환율변동 효과	기 말
리스부채	2,186,388	2,105,249	(11,570)	160,373	(1,984,680)	(90,248)	2,365,512

(5) 당기와 전기의 리스로 인한 현금 유출액은 다음과 같습니다

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
리스부채에서 발생한 현금유출	1,861,344	1,984,680
단기리스 관련비용	332,813	238,885
소액자산리스 관련비용	84,646	74,582
총현금유출액	2,278,803	2,298,148

## 17. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
한국수출입은행	무역금융대출	2.11%~5.95%	24,690,000	15,700,000
	일반자금대출	2.46%	1,193,350	-
신한은행	무역금융대출	3.74%	17,442,000	24,500,000
KEB하나은행	무역금융대출	3.82%	1,700,000	5,000,000
한국산업은행	일반자금대출	2.62%~3.68%	43,500,000	45,100,000
	당좌차월	3.92%	593,000	384,000
Indian Overseas Bank	일반자금대출	-	-	91,310
현대캐머셜	동반성장대출	3.52%~4.61%	3,700,000	3,950,000
SC제일은행	무역금융대출	-	-	5,000,000
	외화전대신용장	6.94%	6,805,923	7,282,265
중소기업은행	무역금융대출	-	-	5,000,000
상상인저축은행	일반자금대출	7.10%	4,750,000	5,000,000
상상인플러스저축은행	일반자금대출	7.10%	4,750,000	5,000,000
아산저축은행	일반자금대출	7.10%	950,000	-
안국저축은행	일반자금대출	7.10%	950,000	-
OSB저축은행	일반자금대출	5.00%	5,000,000	-
푸른저축은행	일반자금대출	5.00%	5,500,000	-
삼성저축은행	일반자금대출	-	-	2,000,000
HDFC	일반자금대출	2.55%	1,228,180	-
국민은행	무역금융대출	3.87%	3,000,000	3,500,000
	일반자금대출	3.49%~5.35%	8,580,000	8,680,000
합계			134,332,453	136,187,575
가산: 유동성장기차입금			36,217,709	27,569,550
단기차입금			170,550,162	163,757,125

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
국민은행	일반자금대출	3.65%	1,666,667	-
한국산업은행	일반자금대출	2.62%	8,500,000	8,500,000
KEB하나은행	시설자금대출	2.59%	4,617,000	8,763,000
현대캐머셜	일반자금대출	3.49%~3.80%	2,208,333	2,666,667
한국수출입은행	시설자금대출	3.09%	1,065,275	2,605,384
중소기업은행	사모펀드대출	5.20%	11,000,000	-
상상인플러스저축은행	자산유동화대출	6.50%	1,555,555	-

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
한화저축은행	자산유동화대출	6.50%	3,888,889	-
애쿠온캐피탈	자산유동화대출	6.50%	2,333,333	-
상상인저축은행	자산유동화대출	6.50%	1,555,556	-
도이치파이낸셜	자산유동화대출	6.50%	777,778	-
HDFC	일반자금대출	3.06%	3,931,064	-
고려저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	1,250,000
하나저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	1,250,000
예가람저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	1,250,000
센트럴저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	416,667
안국저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	416,667
오성저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	416,667
부산은행	일반자금대출	4.23%	233,348	433,340
농협은행	시설자금대출	3.33%	4,188,306	7,028,185
	일반자금대출	3.55%	400,000	500,000
기간산업협력업체 지원기구(유)	일반자금대출	3.55%	3,600,000	4,500,000
Metro City Bank	일반자금대출	3.50%	-	30,736
합계			51,521,104	40,027,312
차감: 유동성장기차입금			(36,217,709)	(27,569,550)
장기차입금			15,303,395	12,457,761

(3) 당기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	발행일	만기상환일	연이자율(%)	금액	
				당기말	전기말
신보2021제5차유동화 전문(유) 사채	2021.04.28	2024.04.28	3.28%	20,000,000	-
사채할인발행차금				(30,000)	-
차감 : 유동성 사채				-	-
사채				19,970,000	-

(4) 상기 장·단기차입금과 관련하여 연결실체의 매출채권, 재고자산 및 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다.(주석 5,6,11 참조)

## 18. 기타부채 및 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타부채 및 기타금융부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
기타부채:				
예수금	2,170,332	-	1,925,232	-
선수금	7,112,190	-	1,372,413	-
정부보조금	200,000	-	-	-
소 계	9,482,522	-	3,297,645	-
기타금융부채:				
금융보증부채	-	-	24,000	94,553

## 19. 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	69,619,563	69,507,844
사외적립자산의 공정가치	(27,865,841)	(26,570,649)
연결재무상태표에 인식된 금액	41,753,722	42,937,194

(2) 당기와 전기의 확정급여채무의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 확정급여채무의 현재가치	69,507,844	63,842,673
당기근무원가	7,490,259	7,742,404
이자원가	1,770,406	1,602,127
확정급여채무의 재측정요소	(3,683,242)	(200,256)
기타증감액	39,568	(34,216)
퇴직급여지급액	(5,505,272)	(3,444,888)
기말 확정급여채무의 현재가치	69,619,563	69,507,844

(3) 당기와 전기의 사외적립자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 사외적립자산의 공정가치	26,570,649	24,665,646
사외적립자산의 이자수익	663,661	598,504
사외적립자산의 재측정요소	(433,640)	(245,392)
퇴직급여지급액	(1,879,163)	(1,919,585)
사용자기여금	2,970,316	3,500,621
기타증감액	(25,982)	(29,145)
기말 사외적립자산의 공정가치	27,865,841	26,570,649

(4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
퇴직보험	-	109,980
퇴직연금	27,859,902	26,453,852
국민연금전환금	5,939	6,817
합 계	27,865,841	26,570,649

(5) 당기와 전기의 손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	7,490,259	7,742,404
순이자비용	1,106,745	1,003,623
운용관리수수료	25,982	29,145
합 계	8,622,986	8,775,172

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

구 분	당기말	전기말
할인율	3.01~3.25%	2.42%~2.88%
예정임금상승률(물가상승률포함)	3.16%~3.85%	3.43%~3.86%

연결실체는 확정급여채무의 현재가치를 계산하기 위한 할인율로 확정급여채무의 예상지급시기와 유사한 만기의 우량 회사채의 시장수익률을 적용하고 있습니다. 사외 적립자산에 대한 기대수익률은 확정급여채무의 현재가치 계산에 사용한 할인률과 동일하게 적용하였습니다. 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균듀레이션은 각각 7.49년 ~ 8.05년 입니다.

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

(단위 : 천원)		
구 분	1%증가	1%감소
할인율	(4,467,523)	5,078,578
예정임금상승률(물가상승률포함)	5,079,672	(4,549,387)

(8) 장기종업원급여부채

당기말과 전기말 현재 장기종업원급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
장기근속보상에 대한 부채	5,805,898	5,925,615

## 20. 판매보증충당부채

연결실체는 무상 품질보증수리와 관련하여 장래에 지출될 것이 예상되는 금액을 보증기간 및 과거 경험을 등을 기초로 판매보증충당부채로 계상하고 있습니다. 당기와 전기의 판매보증충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	6,516,657	6,560,711
설정액	1,096,233	567,148
사용액	(707,641)	(611,186)
기말금액	6,905,250	6,516,657
차감: 유동성판매보증충당부채	(2,913,069)	(2,725,697)
장기성판매보증충당부채	3,992,181	3,790,960



## 21. 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)	27,000,000
	무역금융	17,500,000
	매출채권담보대출	23,050,000
	WR상생외담대	5,200,000
	시설자금	5,617,000
한국산업은행	일반자금	52,000,000
	기타약정 - 당좌차월	2,000,000
한국수출입은행	무역금융	30,200,000
	현지법인사업자금대출	USD 1,900,000.
신한은행	무역금융	29,600,000
	전자방식외담대	3,000,000
	할인약정(지급어음 등)	3,200,000
	매출채권담보대출(할인)	2,000,000
국민은행	무역금융	3,300,000
	운영자금	2,000,000
	일반자금	8,580,000
중소기업은행	무역금융	7,500,000
	팩토링채권대출	60,000,000
	사모펀드대출	11,000,000
한국스탠다드차타드은행	무역금융	5,000,000
	파생상품거래	USD 350,000
	무역금융 등	USD 7,000,000
농 협	시설자금대출	10,000,000
	일반자금	500,000
기간산업협력업체 지원기구(유)	운영자금	4,500,000
부산은행	일반자금대출	233,348
HDFC	무역금융대출	INR 75,000
	운영자금대출	USD 1,038
	운영자금대출	USD 3,321

(원화단위 : 천원)		
금융기관	구 분	약정한도
	L/C	INR 50,000
상상인플러스저축은행	자산유동화대출	1,555,556
	담보대출	4,750,000
한화저축은행	자산유동화대출	3,888,889
애쿠온캐피탈	자산유동화대출	2,333,333
상상인저축은행	자산유동화대출	1,555,556
	담보대출	4,750,000
도이치파이낸셜	자산유동화대출	777,778
안국저축은행	담보대출	950,000
아산저축은행	담보대출	950,000
푸른저축은행	담보대출	5,500,000
OSB저축은행	담보대출	5,000,000
서울보증보험(주)	이행지급보증	1,173,031
신보2021제5차유동화전문(유)	사채	20,000,000
흥국저축은행	팩토링채권대출	10,000,000
현대커머셜(주)	일반자금	1,208,333
	동반성장펀드	4,700,000
합 계		382,072,824
		INR 125,000
		USD 9,254,359

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

(단위 : 천원)		
제공자	제공받은내용	실행금액
서울보증보험(주)	계약이행보증	1,381,238

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

(단위 : 천원)					
특수관계자구분	제공하는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기 타	최상위 지배회사 의 최대주주	토 지	3,900,000	담보대출	안양농협

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

(단위 : 천원)					
특수관계자구분	제공받은자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	(주)서진캠	지급보증	12,000,000	차입금보증	한국산업은행
지배기업	(주)서진오토모티브	지급보증	20,000,000	사채	신보2021제5차 유동화전문(유)

## 22. 자본

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

(2) 당기 중 당사는 2021년 11월 30일, 주당 2,790원에 8,500,000주를 발행하는 유상증자를 하였습니다. 이로 인하여 자본금 4,250백만원, 주식발행초과금 19,014백만원이 증가하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 주식발행초과금은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	34,666,165	15,652,114

(4) 당기말과 전기말 현재 기타자본항목은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
자기주식처분이익	1,482,632	1,482,632
자기주식	(996,555)	(996,555)
해외사업환산손익	18,260	(916,888)
기타자본잉여금	(1,452,074)	2,220,061
합 계	(947,737)	1,789,250

### 23. 이익잉여금

당기말과 전기말 현재 연결실체의 이익잉여금내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
1. 법정적립금	17,147,991	17,053,035
이익준비금(*1)	3,008,295	2,913,339
재평가적립금(*2)	14,139,696	14,139,696
2. 임의적립금	72,984,905	68,984,905
기업합리화적립금	2,524,000	2,524,000
재무구조개선적립금	250,000	250,000
기술개발적립금	28,600,000	28,100,000
시설확장적립금	41,610,905	38,110,905
3. 미처분이익잉여금	(11,865,501)	(13,945,478)
합 계	78,267,395	72,092,462

(\*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.

## 24. 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	1,299,721,410	1,151,377,062
해외	217,853,576	140,461,528
합 계	1,517,574,986	1,291,838,590
주요 제품과 서비스 계열		
자동차부품	1,517,574,986	1,291,838,590
합 계	1,517,574,986	1,291,838,590
수익인식시기		
한 시점에 이행	1,517,574,986	1,291,838,590
합 계	1,517,574,986	1,291,838,590

### (2) 계약 잔액

당기말과 전기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권, 계약자산은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권에 포함되어 있는 수취채권	166,319,522	111,971,082

### (3) 당기와 전기의 매출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출	77,272,021	68,604,433
제품매출	1,435,344,357	1,221,857,727
기타매출	4,958,608	1,376,430
합 계	1,517,574,986	1,291,838,590

(4) 당기와 전기의 매출의 분류는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재화의 판매로 인한 수익	1,512,616,378	1,290,462,160
용역의 제공으로 인한 수익	4,958,608	1,376,430
합 계	1,517,574,986	1,291,838,590

(5) 당기와 전기의 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출원가	63,256,542	57,072,351
제품매출원가	1,388,874,329	1,190,672,923
기타매출원가	957,478	1,062,358
합 계	1,453,088,349	1,248,807,632

## 25. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
급 여	13,435,099	12,134,311
퇴직급여	1,291,614	1,215,115
복리후생비	1,715,052	1,724,529
세금과공과	419,782	439,436
통신비	126,284	95,301
운반보관비	12,343,469	10,100,728
접대비	254,163	262,275
여비교통비	339,869	306,551
차량비	299,933	239,537
지급수수료	3,769,800	3,191,617
소모품비	289,143	264,473
수선비	164,777	134,304
포장비	2,319,914	1,676,821
보험료	121,963	80,737
도서비	29,468	19,768
교육훈련비	24,127	20,971
감가상각비	1,554,897	1,726,908
광고선전비	38,339	33,590
무형자산상각비	3,795,257	2,145,635
사용권자산상각비	816,895	1,154,534
경상시험연구비	8,829	126,813
대손상각비	268,364	535,114
지급임차료	174,823	158,102
판매보증비	1,211,643	571,456
수출제비용	3,765,837	2,311,495
기타비용	132,471	66,852
합 계	48,711,812	40,736,973

## 26. 금융손익

(1) 당기와 전기의 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
금융수익:		
이자수익	826,963	624,118
외환차익	3,024,439	899,837
외화환산이익	2,735,037	975,336
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	31,009	220,791
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	-	1,183
배당금수익	229,224	232,941
합 계	6,846,672	2,954,206
금융비용:		
이자비용	8,820,647	8,672,853
매출채권처분손실	364,406	469,642
외환차손	437,041	871,122
외화환산손실	421,878	5,037,950
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	288,050	-
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	428,781	-
상각후원가측정금융자산손상차손	660,000	-
합 계	11,420,803	15,051,567



(2) 당기와 전기의 금융상품의 범주별 손익현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
이자수익	-	826,963	-	826,963
외환차익	-	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
이자비용	-	-	8,820,647	8,820,647
매출채권처분손실	-	364,406	-	364,406
외환차손	-	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

② 전기

(단위 : 천원)				
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
이자수익	-	624,118	-	624,118
외환차익	-	705,203	194,634	899,837
외화환산이익	-	861,339	113,997	975,336
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	220,791	-	-	220,791
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	1,183	-	-	1,183
배당금수익	232,941	-	-	232,941
합 계	454,915	2,190,660	308,631	2,954,206
이자비용	-	-	8,672,853	8,672,853
매출채권처분손실	-	469,642	-	469,642
외환차손	-	561,809	309,313	871,122
외화환산손실	-	3,184,857	1,853,093	5,037,950
합 계	-	4,216,308	10,835,258	15,051,567

## 27. 기타손익

당기와 전기의 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기타수익:		
유형자산처분이익	3,119,242	2,970,117
무형자산처분이익	158,088	38,818
무형자산손상차손환입	167,371	-
잡이익	1,954,107	3,095,372
설변손실보상금	457,716	2,928,522
기타의대손충당금환입	-	44,923
합 계	5,856,524	9,077,752
기타비용:		
유형자산처분손실	847,174	458,826
기부금	18,432	21,308
유형자산손상차손	549,156	901,241
무형자산처분손실	-	3,344
잡손실	3,942,156	1,810,315
기타의 대손상각	-	552,320
무형자산손상차손	-	104,555
합 계	5,356,918	3,851,909

## 28. 비용의 성격별분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	4,650,705	(14,057,238)
원재료투입 및 상품매입액	1,188,146,153	996,595,203
급 여	101,485,490	94,275,103
복리후생비	20,022,337	20,234,462
감가상각비와 무형자산상각비	52,650,591	53,158,706
운반보관비	17,547,024	16,247,020
지급수수료	72,674,159	66,234,067
여비교통비	1,156,431	1,165,114
포장비	2,437,452	1,677,766
동력비	9,947,104	9,823,231
기타비용	31,082,716	44,191,169
합 계	1,501,800,162	1,289,544,604

## 29. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세부담액	6,059,116	2,429,797
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	1,616,603	(311,301)
자본에 직접 반영된 이연법인세	(714,912)	9,930
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기조정액	(645,465)	(233,114)
법인세비용(수익)	6,315,342	1,895,311

(2) 당기와 전기의 자본으로 인식되는 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
확정급여제도의 재측정요소 등	(714,912)	9,930

(3) 당기와 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익(손실)	11,744,227	(4,564,211)
적용세율에 따른 세부담액	2,443,407	(762,038)
조정사항:		
세액공제	(555,569)	(200,367)
비과세비용	1,877,827	488,340
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기조정액	(645,465)	(233,114)
종속기업 당기순손익지분에 대한 법인세효과	818,221	(273,009)
미인식 이연법인세효과	1,824,165	1,896,891
기타	552,756	978,607
조정사항 합계	3,871,935	2,657,349
법인세비용	6,315,342	1,895,311
유효세율(%)	53.77%	-

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

① 당기

(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.

## ② 전기

(단위 : 천원)				
구 분	기초금액(*)	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	8,537,284	835,145	(9,930)	9,362,499
판매보증충당부채	556,638	(63,300)	-	493,338
매출채권	495,768	17,503	-	513,270
미수수익	(3,635)	(31,028)	-	(34,663)
감가상각비	3,256,903	(387,111)	-	2,869,792
토지	(12,852,910)	-	-	(12,852,910)
기타투자주식	445,480	(48,574)	-	396,906
종속기업투자주식	(430,453)	273,009	-	(157,443)
무형자산손상차손	59,495	-	-	59,495
개발비손상차손	71,879	23,002	-	94,881
사용권자산	(154,609)	(83,566)	-	(238,174)
리스부채	168,890	82,130	-	251,020
기타	3,283,441	(447,567)	-	2,835,874
합 계	3,434,172	169,644	(9,930)	3,593,886

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

(5) 당기말과 전기말 현재 일시적 차이의 법인세효과는 당해 일시적 차이가 소멸되는 회계연도의 미래세율인 22%를 적용하여 산정하였습니다.

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
이월세액공제등	8,372,204	6,548,039
투자주식손상차손	1,841,026	1,841,026
합 계	10,213,230	8,389,065

### 30. 주당손익

#### (1) 기본주당이익(손실)

당기와 전기의 기본주당이익(손실) 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)		
구 분	당 기	전 기
지배기업소유주지분순이익(손실)	4,390,468,291	(6,258,394,238)
가중평균유통보통주식수(*)	25,752,674주	25,010,338주
기본주당순이익(손실)	170	(250)

(\*) 가중평균유통보통주식수는 발행주식을 유통기간으로 가중평균하여 산정하였습니다.

#### (2) 가중평균유통보통주식수는 하기와 같이 산정하였습니다.

(단위 : 원, 주)		
구 분	당 기	전 기
누적유통보통주식수(A)	9,399,726,185	9,153,783,708
일수(B)	365	366
가중평균유통보통주식수(A/B)	25,752,674주	25,010,338주

(3) 보통주 청구가능증권의 희석효과가 발생하지 아니하는바, 당기 및 전기의 희석주당손실은 기본주당손실과 동일합니다

### 31. 현금흐름표

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
1. 당기순이익(손실)	5,428,885	(6,459,523)
2. 조정항목:		
퇴직급여	8,622,986	8,775,172
대손상각비	268,364	535,114
무형자산상각비	4,477,878	2,794,679
감가상각비	46,749,378	48,728,859
판매보증비	1,211,643	571,456
유형자산처분손실	847,174	458,826
외화환산손실	421,878	5,037,950
이자비용	8,773,212	8,672,853
법인세비용	6,315,342	1,895,311
매출채권처분손실	364,405	469,642
유형자산손상차손	549,156	901,241
무형자산손상차손(환입)	(167,371)	104,555
재고자산평가손실(환입)	228,145	(234,000)
사용권자산상각비	1,748,773	1,881,754
장기종업원급여	-	1,171,266
기타의대손상각비	-	552,320
무형자산처분손실	-	3,344
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	288,050	-
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	428,781	-
상각후원가측정금융자산손상차손	660,000	-
잡손실	272,850	277,388
이자수익	(826,963)	(624,118)
유형자산처분이익	(3,119,242)	(2,970,117)
외화환산이익	(2,735,037)	(975,336)
지분법이익	(43,927)	(13,320)

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
배당금 수익	(229,224)	(232,941)
무형자산처분이익	(158,088)	(38,818)
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(31,009)	(220,791)
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	-	(1,183)
기타의대손상각비환입액	-	(44,923)
잡이익	(63,990)	-
소 계	74,853,164	77,476,183
3. 영업활동으로 인한 자산·부채의변동:		
매출채권의 감소(증가)	(50,119,177)	6,948,377
미수금의 감소(증가)	(516,031)	309,748
선급금의 감소(증가)	2,804,103	(8,319,916)
선급비용의 감소(증가)	(49,021)	13,626
재고자산의 감소(증가)	(14,350,015)	(18,206,573)
매입채무의 증가(감소)	(9,317,081)	50,888,659
미지급금의 증가(감소)	1,689,741	7,670,977
미지급비용의 증가(감소)	(49,433)	2,439,517
예수금의 증가(감소)	229,551	186,511
선수금의 증가(감소)	5,739,778	311,413
판매보증충당부채의 증가(감소)	(1,207,765)	(611,088)
장기미지급금의 증가(감소)	651,000	25,505
퇴직금의 지급	(5,505,272)	(1,525,304)
사외적립자산의 기여금	(1,079,490)	(3,500,621)
장기종업원급여부채의 증가(감소)	(119,717)	(530,314)
부가세대급금의 감소(증가)	(337,089)	1,390,946
예수보증금의 감소(증가)	(83,671)	-
미수법인세환급액의 감소(증가)	-	(10,805)
소 계	(71,619,589)	37,480,658
4. 합계(1+2+3)	8,662,460	108,497,321



(2) 비현금거래

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 본계정 대체	26,611,904	26,628,356
건설중인자산의 무형자산 대체	2,431,200	1,862,250
단기대여금과 외상매입금의 상계	3,920,000	1,100,000
선급금의 건설중인유형자산 대체	169,521	738,350
유형자산 취득 관련 미지급금 변동	1,076,056	773,478
장기차입금의 유동성 대체	40,512,253	20,643,677
사용권자산과 리스부채 인식	1,631,252	
유형자산에서 선급금으로 대체	1,061,270	-
리스부채의 유동성 대체	305,703	-
장기대여금의 유동성 대체	3,568,492	-
유형자산에서 상품으로 대체	902,193	-
단기대여금의 장기대여금 대체	100,000	-
토지의 매각예정비유동자산(유동) 대체	11,440,237	
선급금의 장기대여금대체	355,000	-
당기손익-공정가치측정금융자산에서 자기주식 계정대체	-	12,546

(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	기타환율차이	
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
리스부채	2,365,511	(1,624,900)	-	2,211,324	100,522	3,052,457
사채	-	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

② 전기

(단위 : 천원)						
계정과목	기 초	현금흐름	비현금거래			기 말
			유동성대체	증 감	기타환율차이	
단기차입금	164,762,983	(27,881,289)	-	-	(694,120)	136,187,575
유동성장기부채	35,916,546	(28,924,323)	20,643,677	-	(66,350)	27,569,550
장기차입금	18,154,277	15,344,591	(20,643,677)	-	(397,429)	12,457,761
리스부채	2,186,387	(1,984,680)	-	2,254,052	(90,248)	2,365,511
합 계	221,020,193	(43,445,701)	-	2,254,052	(1,248,147)	178,580,398

## 32. 특수관계자

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

구 분	회사명
지배기업	(주)서진오토모티브
관계기업	(주)미래아이앤티
기타 특수관계자	(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)넵스테크놀로지, 서진산업(주), (유)라디안홀딩스, (유)두리, (주)영풍기계, (주)썸앤파커스, (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	744,083	86,970
		매 입	2,707,743	2,875,286
		이자수익	279,933	228,469
관계기업	(주)미래아이앤티	유무형자산취득	170,894	716,809
		기타비용	2,645,450	2,450,033
기 타	(주)연합	운반보관비	10,874,579	10,512,782
		매 입	1,307,290	967,972
		유무형자산취득	35,572	14,700
		이자수익	1,386	1,545
		기타수익	3,370	5,502
		이자비용	10,439	12,118
		기타비용	29,912	28,894
	(주)인베스터유나이티드	이자수익	126	-
		이자비용	28,230	1,320
		기타비용	648,000	648,000
	(주)넵스테크놀로지	기타수익	-	905
		기타비용	473,953	270,000
	서진산업(주)	매 출	903,142	974,457
		기타수익	76,891	119,232
		이자수익	-	8,918
		이자비용	11,219	377
	(유)두리	기타비용	117,092	104,180
		이자비용	2,594	2,097
	(주)영풍기계	기타비용	404,463	-
		유무형자산취득	293,150	-
	(주)대원티앤티	기타비용	18,274	122,029
	(주)세코글로벌	이자수익	48,001	36,493
	서진기차배건장가항유한공사	매 출	3,236	791

(단위 : 천원)				
특수관계구분	특수관계자	거래내용	당 기	전 기
	(주)서진캠	매 출	384,894	412,257
		기타비용	12,003	17,872
	(주)다원	재고매입	9,826,083	9,119,597
		이자수익	107,627	124,826
		기타수익	9,152	90,540
		기타비용	60,615	14,137
	(주)우리인터텍스	기타비용	26,926	32,193
		이자수익	2,913	-
	트리오엔지니어링	유무형자산취득	861,150	-
		기타비용	1,100	62,900
	쌤앤파커스	이자비용	6,453	-

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

① 당기말

(단위 : 천원)										
구 분	특수관계자	채 권						채 무		
		매출채권	미수금	선금금	대여금	미수수익	보증금	매입채무	미지급금	기타채무
지배기업	(주)서진오토모티브	598,012	-	-	-	-	-	1,582,833	-	-
관계기업	(주)미래아이애크	-	-	-	-	-	-	-	149,388	-
기 타	(주)연합	-	-	-	-	-	-	364,885	1,602,344	-
	(주)서진캠	119,240	-	-	-	-	-	-	-	-
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	-	-	-	59,400	-
	(주)비스테크놀러지	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-
	(주)대원티애크	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(유)두리	-	-	-	-	-	2,975,000	78,133	11,365	-
	(주)쌤앤파커스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-

## ② 전기말

(단위 : 천원)										
구 분	특수관계자	채 권						채 무		
		매출채권	미수금	선급금	대여금	미수수익	보증금	매입채무	미지급금	기타채무
지배기업	(주)서진오토모티브	25,092	-	-	7,000,000	91,117	-	4,981,925	-	-
관계기업	(주)미래아이앤티크	-	-	-	-	-	-	568,941	192,892	-
기 타	(주)연합	-	-	-	-	-	-	459,331	1,532,535	-
	(주)서진캠	73,972	-	-	-	-	-	-	-	-
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	-	-	-	59,400	-
	(주)넵스테크놀로지	-	-	-	-	-	300,000	-	-	-
	(주)세코글로벌	-	-	-	850,000	-	-	-	-	-
	트리오엔지니어링	-	-	-	-	-	-	47,410	11,660	-
	서진산업(주)	434,234	-	-	-	-	2,000,000	-	6,424	-
	(주)우리인터텍스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(주)대원티앤티	-	-	-	-	-	-	-	9,029	-
	(유)두리	-	-	-	-	-	2,975,000	162,404	11,661	-
	(주)쌍앤파크스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	다원	-	-	1,141,212	2,500,000	-	-	-	-	-
	서진기차배건장가항유한공사	791	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계		534,089	-	1,141,212	10,350,000	91,117	5,275,000	6,220,011	1,823,601	-

(4) 당기와 전기의 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

## ① 당기

(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
쌍앤파크스	차입금	-	3,200,000	(3,200,000)	-
우리인터텍스	대여금	-	3,700,000	-	3,700,000
합 계		10,350,000	54,300,000	(58,000,000)	6,650,000

## ② 전기

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
(주)서진오토모티브	대여금	3,200,000	27,400,000	(23,600,000)	7,000,000
(주)인베스터유나이티드	차입금	-	3,500,000	(3,500,000)	-
(주)뽀스테크놀로지	대여금	450,000	-	(450,000)	-
(주)다원	대여금	2,800,000	-	(300,000)	2,500,000
서진산업(주)	대여금	-	6,500,000	(6,500,000)	-
	차입금	-	1,000,000	(1,000,000)	-
(주)세코글로벌	대여금	-	1,200,000	(350,000)	850,000
(주)연합	대여금	-	300,000	(300,000)	-
합 계		6,450,000	39,900,000	(36,000,000)	10,350,000

(5) 당기와 전기의 특수관계자에게 지급한 배당금은 각각 359,566천원 및 405,156천원입니다.

(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)뽀앰파커스(*1)	주식매도((주)뽀앰파커스)	1,681,800	-

(\*1) 종속회사인 (주)코모스가 보유하던 (주)뽀앰파커스 주식 전량을 (주)뽀앰파커스가 자기주식 취득하였습니다.

(7) 당기와 전기의 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
분 류	당 기	전 기
단기급여	4,575,380	3,989,929
퇴직급여	747,093	1,109,702
합 계	5,322,473	5,099,631

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

(단위 : 천원)					
특수관계구분	제공받는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기 타	최상위 지배회사 의 최대주주	토 지	3,900,000	담보대출	안양농협

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

(단위 : 천원)					
특수관계구분	제공하는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기 타	(주)서진캠	지급보증	12,000,000	단기차입금	한국산업은행
지배기업	(주)서진오토모 티브	지급보증	20,000,000	사채	신보2021제5차 유동화전문(유)

(10) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 약정내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
특수관계구분	제공하는자	물건 또는 내용	보증금액	비고
기 타	(주)흥국저축은행	외상매출금 담보대출	10,000,000	협력업체의 당사 어음 할인한도금액

### 33. 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, 거래 상대방의 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	8,205,672	10,280,812
매출채권및기타채권(*1)	172,887,030	117,787,022
당기손익-공정가치측정금융자산	5,052,500	7,542,131
장단기금융상품	930,463	403,500
장단기대여금	8,715,168	12,294,869
보증금	6,318,597	6,974,664
금융보증부채(*2)	16,900,000	15,718,553
합 계	218,999,511	171,001,551

(\*1) 연결실체는 매출채권및기타채권에 대해 대손충당금을 인식하였으며, 이외의 금융 자산에 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	5년 초과
매입채무및기타채무	275,397,614	275,521,028	273,140,373	2,380,655	-
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	-

### ② 전기말

(단위 : 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년 초과
매입채무및기타채무	275,230,871	278,696,408	277,613,743	1,082,665	-
차입금	176,214,886	182,953,390	167,360,516	15,592,874	-
지급보증	118,553	18,000,000	2,400,000	15,600,000	-
합 계	451,564,311	479,649,798	447,374,259	32,275,539	-

### (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, 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	1,998,413	(1,998,413)	304,002	(304,002)
JPY	-	-	468	(468)
CNY	297	(297)	80	(80)
EUR	17,556	(17,556)	2,514	(2,514)
합 계	2,016,266	(2,016,266)	307,064	(307,064)

#### 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	391,777	(391,777)

#### (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	185,853,559	176,214,886
사채	19,970,000	-
현금및현금성자산	(8,205,672)	(10,297,309)
순부채	197,617,886	165,917,577
자 본	129,064,187	109,220,280
순부채비율	153.11%	151.91%

### 34. 공정가치

#### (1) 금융상품 종류별 공정가치

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	8,205,672	8,205,672	10,297,309	10,297,309
매출채권및기타채권	172,887,031	172,887,031	117,787,022	117,787,022
장단기금융상품	930,463	930,463	403,500	403,500
장단기대여금	8,715,160	8,715,160	12,294,869	12,294,869
보증금	6,318,597	6,318,597	6,974,664	6,974,664
당기손익-공정가치측정금융자산	5,052,500	5,052,500	7,542,131	7,542,131
상각후원가측정금융자산	200,000	200,000	-	-
금융자산 계	202,309,423	202,309,423	155,299,495	155,299,495
금융부채				
매입채무및기타채무	275,397,614	275,397,614	280,840,484	280,840,484
차입금	185,853,559	185,853,559	176,214,886	176,214,886
사채	19,970,000	19,970,000		
금융보증부채	-	-	118,553	118,553
금융부채 계	481,221,173	481,221,173	457,173,923	457,173,923

## (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 투입변수를 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	5,052,500	-	3,000	5,049,500	5,052,500

### ② 전기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
당기손익-공정가치 측정금융자산	7,542,131	-	3,000	7,539,131	7,542,131

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

연결회사는 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	7,539,131
수준3으로의 이동	-
수준3에서의 이동	-
당해 기간의 총손익	(685,822)
당기손익에 포함된 손익	(685,822)
처분금액	1,803,809
매입금액	-
기말잔액	5,049,500

② 전기

(단위: 천원)	
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산
기초잔액	7,017,340
수준3으로의 이동	-
수준3에서의 이동	-
당해 기간의 총손익	-
당기손익에 포함된 손익	220,791
처분금액	-
매입금액	301,000
기말잔액	7,539,131

#### (4) 가치평가기법 및 투입변수

당기말과 전기말 현재 연결회사는 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-공정가치 측정금융자산				
조합출자금	2,500	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
특정금전신탁	3,000	2	현재가치기법	거래상대방 신용위험
합 계	5,052,500			

##### ② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정금융자산				
(주)쌍앤파크스	2,110,581	3	이익접근법	할인율 등
조합출자금	3,500	3	자산접근법	순자산가액
뉴레이크 제1차 유한회사 출자금	5,125,050	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
뉴레이크 제2차 유한회사 출자금	300,000	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
특정금전신탁	3,000	2	현재가치기법	거래상대방 신용위험
합 계	7,542,131			

### 35. 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	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 전기말

(단위 : 천원)				
구 분	과 목	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	10,297,309	-	10,297,309
	단기금융상품	200,000	-	200,000
	매출채권및기타채권	116,357,110	-	116,357,110
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	3,000
	대여금	8,856,469	-	8,856,469
유동자산 계		135,710,888	3,000	135,713,888
비유동자산	장기금융상품	203,500	-	203,500
	매출채권및기타채권	1,429,912	-	1,429,912
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	7,539,131	7,539,131
	대여금	3,438,400	-	3,438,400
	보증금	6,974,664	-	6,974,664
비유동자산 계		12,046,476	7,539,131	19,585,607
합 계		149,891,264	7,542,131	157,433,395



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

① 당기말

(단위 : 천원)		
구 분	과 목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	273,078,485
	차입금	170,550,164
	금융보증부채	-
유동부채 계		443,628,649
비유동부채	매입채무및기타채무	651,000
	차입금	15,303,395
	사채	19,970,000
	금융보증부채	-
	리스부채	1,668,129
비유동부채 계		37,592,524
합 계		481,221,173

② 전기말

(단위 : 천원)		
구 분	과 목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	279,765,554
	차입금	163,757,125
	금융보증부채	24,000
유동부채 계		443,546,679
비유동부채	차입금	12,457,761
	금융보증부채	94,553
	리스부채	1,074,930
비유동부채 계		13,627,244
합 계		457,173,923

### 36. 매각예정자산

당기말 및 전기말 현재 매각예정자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	처분예정일	당기말	전기말
매각예정자산			
토지	2022년 내	11,440,236	-

### 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	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 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	182,906,013.00	(72,410,557)	110,495,455	-	-	110,495,455
미수금(유동자산)	6,793,324.00	(1,034,480)	5,758,844	-	-	5,758,844
합 계	189,699,337.00	(73,445,038)	116,254,299	-	-	116,254,299

(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	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

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	306,594,493	(72,176,516)	234,417,977	-	-	234,417,977
미지급금	31,152,668	(1,268,522)	29,884,146	-	-	29,884,146
합 계	337,747,161	(73,445,038)	264,302,123	-	-	264,302,123

38. 연결재무제표의 승인

연결재무제표는 2022년 2월 24일자로 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 24일자 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

#### 4. 재무제표

##### 재무상태표

제 38 기      2021.12.31 현재  
제 37 기      2020.12.31 현재  
제 36 기      2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
자산			
유동자산	165,583,046,152	107,750,922,546	107,538,007,956
현금및현금성자산	436,354,969	327,165,212	248,908,010
매출채권 및 기타유동채권	132,750,114,658	72,821,744,439	80,669,123,513
재고자산	15,007,538,620	15,403,246,895	12,724,209,257
기타유동자산	11,615,315,405	13,895,766,000	9,935,615,478
기타유동금융자산	5,770,722,500	5,300,000,000	3,960,151,698
당기손익-공정가치 측정 금융자산	3,000,000	3,000,000	
비유동자산	250,684,375,931	250,803,681,498	254,196,168,409
기타비유동금융자산	5,358,592,844	7,754,552,844	4,155,592,860
비유동 상각후원가 측정 금융자산	200,000,000		
비유동 당기손익-공정가치 의무 측정 금융자산	5,048,500,000	5,426,550,000	5,126,550,000
종속기업, 조인트벤처와 관계기업에	52,188,135,946	34,904,258,610	34,904,258,610

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
대한 투자자산			
유형자산	176,949,530,645	189,693,835,570	198,238,828,400
영업권 이외의 무형자산	6,494,901,350	8,455,589,969	7,974,709,621
이연법인세자산	2,954,199,588	3,081,143,097	2,203,696,053
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
사용권 자산	643,785,128	641,020,978	745,802,435
자산총계	416,267,422,083	358,554,604,044	361,734,176,365
부채			
유동부채	203,624,493,344	194,839,007,607	207,590,804,193
매입채무 및 기 타유동채무	196,616,756,725	189,547,690,917	202,407,940,023
단기매입채무	142,927,186,097	156,410,811,704	129,923,944,878
단기차입금	53,689,570,628	33,136,879,213	72,483,995,145
유동금융보증부 채	10,303,033		
유동판매보증총 당부채	1,191,236,967	1,056,691,024	
기타유동부채	3,335,365,843	2,011,244,861	2,863,478,942
미지급법인세	2,273,300,098	2,046,958,846	2,121,591,783
유동리스부채	197,530,678	176,421,959	197,793,445
비유동부채	55,046,406,272	42,268,814,843	37,832,284,731
장기매입채무 및 기타비유동채무	22,222,402,153	8,188,306,109	7,028,185,324
장기차입금	2,252,402,150	8,188,306,109	7,028,185,324
사채	19,970,000,003		
확정급여부채	26,353,048,000	27,487,156,243	24,812,231,524
비유동종업원급 여충당부채	4,730,970,125	5,051,525,367	4,464,168,508
비유동판매보증			

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
총당부채	1,237,222,859	1,037,889,016	960,241,120
비유동리스부채	502,763,135	503,938,108	567,458,255
부채총계	258,670,899,616	237,107,822,450	245,423,088,924
자본			
자본금	17,084,685,000	12,834,685,000	12,834,685,000
자본잉여금	34,666,165,418	15,652,114,342	15,652,114,342
주식발행초과금	34,666,165,418	15,652,114,342	15,652,114,342
기타자본구성요소	486,076,925	486,076,925	498,623,255
이익잉여금(결손금)	105,359,595,124	92,473,905,327	87,325,664,844
자본총계	157,596,522,467	121,446,781,594	116,311,087,441
자본과부채총계	416,267,422,083	358,554,604,044	361,734,176,365

### 포괄손익계산서

제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 36 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
수익(매출액)	932,302,116,394	850,691,895,232	704,806,690,706
매출원가	898,369,375,881	826,547,998,457	682,277,294,046
매출총이익	33,932,740,513	24,143,896,775	22,529,396,660
판매비와관리비	21,172,765,927	16,797,328,193	16,979,693,278
영업이익(손실)	12,759,974,586	7,346,568,582	5,549,703,382
기타이익	1,611,556,029	2,090,465,581	789,390,256
기타손실	679,207,118	390,837,256	2,934,142,968
금융수익	3,138,822,424	845,665,407	1,326,979,574
금융원가	3,480,047,713	3,252,613,524	770,894,404

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
법인세비용차감전순이익(손실)	13,351,098,208	6,639,248,790	3,961,035,840
법인세비용	2,061,397,456	862,794,898	1,239,689,286
당기순이익(손실)	11,289,700,752	5,776,453,892	2,721,346,554
기타포괄손익	2,346,213,115	122,325,661	(168,282,676)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	2,346,213,115	122,325,661	(168,282,676)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	2,346,213,115	122,325,661	(168,282,676)
총포괄손익	13,635,913,867	5,898,779,553	2,553,063,878
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	438	231	107
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	438	231	107

#### 자본변동표

제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 36 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2019.01.01 (기초자본)	12,834,685,000	15,652,114,342	1,482,631,985	84,772,600,966	114,742,032,293
당기순이익(손실)				2,721,346,554	2,721,346,554
배당금지급					
보험수리적손익				(168,282,676)	(168,282,676)
자기주식 거래로 인			(984,008,730)		(984,008,730)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
한 증감					
유상증자					
2019.12.31 (기말자 본)	12,834,685,000	15,652,114,342	498,623,255	87,325,664,844	116,311,087,441
2020.01.01 (기초자 본)	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 인 한 증감			(12,546,330)		(12,546,330)
유상증자					
2020.12.31 (기말자 본)	12,834,685,000	15,652,114,342	486,076,925	92,473,905,327	121,446,781,594
2021.01.01 (기초자 본)	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 인 한 증감					
유상증자	4,250,000,000	19,014,051,076			23,264,051,076
2021.12.31 (기말자 본)	17,084,685,000	34,666,165,418	486,076,925	105,359,595,124	157,596,522,467

### 현금흐름표

제 38 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 37 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 36 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
영업활동현금흐름	(18,356,607,689)	67,640,209,754	(181,016,480)
영업활동으로 인한 자산·부채의변동	(14,826,712,942)	70,692,298,475	1,546,870,564
이자수취(영업)	523,205,252	240,359,531	661,285,813
배당금수취(영업)	333,189,925	440,873,079	351,257,240



	제 38 기	제 37 기	제 36 기
이자지급(영업)	(2,016,424,812)	(1,883,944,343)	(2,377,696,727)
법인세납부(환급)	(2,369,865,112)	(1,849,376,988)	(362,733,370)
투자활동현금흐름	(38,445,978,373)	(28,330,493,835)	(11,280,648,059)
기타금융자산의 처 분		400,000,000	279,469,275
임차보증금의 감소	40,000,000	38,000,000	35,484,000
대여금의 감소	38,300,000,000	15,350,000,000	57,950,000,000
유형자산의 처분	4,341,714,846	10,637,429,586	2,034,443,035
무형자산의 처분		233,818,182	30,000,000
정부보조금의 수취		34,500,000	
대여금의 증가	(40,400,000,000)	(21,948,553,500)	(54,150,000,000)
당기손익인식금융 자산의 취득		(300,000,000)	
임차보증금의 증가	(81,000,000)	(40,000,000)	(22,000,000)
당기손익인식금융 자산의 처분	121,009,108	345,787,929	
유형자산의 취득	(21,141,824,991)	(30,229,876,048)	(13,192,836,364)
무형자산의 취득	(1,422,000,000)	(2,451,600,000)	(2,421,600,000)
기타금융자산의 취 득	(60,000,000)	(399,999,984)	(1,823,608,005)
상각후원가측정금 융자산의 취득	(860,000,000)		
종속기업에 대한 투자자산의 취득	(17,283,877,336)		
재무활동현금흐름	56,911,775,819	(39,231,458,717)	11,389,448,705
단기차입금의 증가	413,870,000,000	276,090,000,000	410,470,000,000
장기차입금의 증가	16,116,999,999	13,500,000,000	10,000,000,000
유동성장기차입금 의 상환	(20,290,212,543)	(19,496,995,147)	(10,224,819,531)
단기차입금의 상환	(395,080,000,000)	(308,280,000,000)	(398,650,000,000)

	제 38 기	제 37 기	제 36 기
사채의 증가	19,960,000,000		
배당금지급	(750,224,070)	(750,539,070)	
금융리스부채의 지급	(178,838,643)	(293,924,500)	(205,731,764)
자본의 증가	23,264,051,076		
기초현금및현금성자산	327,165,212	248,908,010	321,123,844
기말현금및현금성자산	436,354,969	327,165,212	248,908,010

## 5. 재무제표 주석

제 38 (당) 기말 2021년 12월 31일 현재

제 37 (전) 기말 2020년 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 28.98%를 소유하고 있으며, 기타소액주주가 71.02%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

당사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(가) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 코로나19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(나) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁(2단계 개정)

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

보고기간말 현재 제정·공표되었으나 2021년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시행일이 도래하지 아니하였고, 당사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

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

사업결합 시 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. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(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. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(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. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(라) 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 검토중에 있습니다.

(마) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'제정

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

도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

(사) 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.

(아) 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.

(자) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 가능합니다.

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

#### (차) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 상기 개정기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

##### ① 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택'

개정기준서는 최초채택기업의 부담을 줄이기 위해 문단 D16(1)의 면제규정의 적용 범위에 자산과 부채뿐만 아니라 누적환산차이(CTD)도 포함하도록 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

##### ② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

개정기준서는 채권자와 채무자간에 지급하거나 받은 수수료만 새로운 조건의 금융부채 현금흐름에 포함한다는 것을 명확하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

##### ③ 기업회계기준서 제1116호 '리스' : 리스 인센티브

개정기준서는 리스제공자가 리스이용자에게 제공하는 리스개량 변제액에 대해서 리스 인센티브의 정의를 충족하는지 여부를 판단하도록 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

##### ④ 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

개정기준서는 생물자산 등에 대한 공정가치 측정시 세금효과를 현금흐름에 고려하도록 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

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

##### (가) 당기손익-공정가치측정금융자산

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

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

당기손익-공정가치측정금융자산은 공정가치로 측정하며 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융자산으로부터 획득한 배당금과 이자 수익도 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-공정가치측정금융자산으로 지정한 지분증권에서 발생한 누적평가손익은 처분시 해당기간의 당기손익으로 인식되지 않습니다.

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

(다) 상각후원가측정금융자산

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

(라) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 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.

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

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

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

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

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

### 3) 금융부채

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

#### 4) 금융자산과 금융부채의 상계

당사는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 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 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.

#### (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 인식하고 있습니다.

#### (9) 유형자산

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

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

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 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 유의적이 라면 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 회계처리 하고 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 시  
사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 있  
습니다. 무형자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매  
보고기간말에 재검토하여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니  
다.

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

#### (12) 정부보조금

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 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.

#### (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 예외규정을 선택하였습니다.

사용권자산은 리스개시일에 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 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 '매입채무및기타채무' 및 '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 경제적효익을 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 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 최초 인식과 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, 종업원급여에서 생기는 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

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

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

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

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

부의 순확정급여부채인 순확정급여자산은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 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.

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.

### (18) 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 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. 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, 당사가 의무를 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.

## (19) 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 높지 않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 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.

## (20) 주당이익

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

기본주당이익은 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된 보통주식수를 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.

## (21) 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) COVID-19 영향

2021년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있으며 이로 인해 당사의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다. 재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 당사의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

### 2) 금융상품의 공정가치

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

### 3) 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.

### 4) 확정급여채무

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

### 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 단일부분으로 구성되어 있습니다.

#### (2) 주요 고객에 대한 의존도

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

(단위 : 천원)		
회사명	매출액	비중
A	658,991,854	70.68%
B	126,483,552	13.57%

### 4. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
보유현금	3	6,183
보통예금	436,352	320,982
합 계	436,355	327,165

### 5. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	채권잔액	대손충당금	장부금액	채권잔액	대손충당금	장부금액
매출채권	130,639,028	(343,751)	130,295,277	70,970,560	(387,587)	70,582,973
미수금	2,815,388	(538,494)	2,276,894	2,630,109	(538,494)	2,091,615
미수수익	177,944	-	177,944	147,156	-	147,156
합 계	133,632,360	(882,245)	132,750,115	73,747,825	(926,081)	72,821,744

(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	387,587	538,494	926,081
설정(환입)	(43,836)	-	(43,836)
기말 대손충당금	343,751	538,494	882,245

② 전기

(단위: 천원)			
구 분	전체기간기대신용손실		합 계
	매출채권 (신용손상)	미수금 (신용손상)	
기초 대손충당금	400,819	538,494	939,313
설정(환입)	(13,232)	-	(13,232)
기말 대손충당금	387,587	538,494	926,081

(3) 매출채권의 양도

당사는 당기 동안 기업은행에 매출채권 236,309백만원(전기 : 328,415백만원)을 양도하여 재무제표에서 제거하였으며, 이와 관련하여 당기에 인식한 매출채권처분손실은 364백만원(전기 : 467백만원)입니다. 당기말 현재 만기가 미도래한 매출채권의 양도 잔액은 32,258백만원(전기말 : 51,781백만원)입니다.

## 6. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부가액	취득원가	평가충당금	장부가액
제 품	1,871,299	(186,634)	1,684,666	2,422,395	(335,782)	2,086,613
상 품	5,703,782	-	5,703,782	2,850,179	-	2,850,179
반제품	2,647,594	(86,802)	2,560,792	3,228,102	(96,781)	3,131,321
재공품	673,011	-	673,011	3,171,833	-	3,171,833
원재료	4,330,573	-	4,330,573	4,129,289	-	4,129,289
부재료	54,715	-	54,715	34,012	-	34,012
합 계	15,280,974	(273,436)	15,007,539	15,835,810	(432,563)	15,403,247

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

(단위: 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자
재고자산(주석17)	15,007,539	23,000,000	19,990,000	한국수출입은행

## 7. 기타유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
선 급 금	8,069,366	10,593,714
선급비용	116,311	112,310
부가세 대급금	3,345,968	3,189,742
예치보증금	83,671	-
합 계	11,615,316	13,895,766



## 8. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
금융상품	200,000	260,000	200,000	200,000
단기대여금	5,570,723	-	5,100,000	-
장기대여금	-	900,000	-	3,396,960
보증금	-	4,198,593	-	4,157,593
상각후원가측정금융자산	-	200,000	-	-
합 계	5,770,723	5,558,593	5,300,000	7,754,553

(2) 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)	-	-	-	-
계	860,000	(660,000)	200,000	-	-	-

상기 후순위채권은 사채와 관련하여 지급담보 목적으로 취득하였으며, 회수가가능성이 없는 것으로 보아 당기 중 전액 손상차손으로 인식하였습니다.

## 9. 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
특정금전신탁	3,000	-	3,000	-
조합출자금	-	1,500	-	1,500
뉴레이크1차 유한회사	-	4,837,000	-	5,125,050
뉴레이크2차 유한회사	-	210,000	-	300,000
합 계	3,000	5,048,500	3,000	5,426,550

## 10. 종속기업 및 관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업및관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
종속기업	소재지	주요 영업활동	지분율	당기말	전기말
종속기업투자:					
아이아(주)(*1)	대한민국	자동차부품용 고무 및 수지제품 제조	100.00%	23,978,672	18,978,672
(주)코모스	대한민국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	100.00%	28,008,056	15,724,179
ECOPLASTIC Automotive America	미국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	100.00%	101,408	101,408
소 계				52,088,136	34,804,259
관계기업투자:					
(주)미래아이앤티(*2)	대한민국	소프트웨어개발 및 공급업	14.30%	100,000	100,000
소 계				100,000	100,000
합 계				52,188,136	34,904,259

(\*1) 아이아(주)는 당사의 주요 종속기업으로 2021년12월31일로 종료하는 회계기간의 당기순손실 14,677백만원을 보고하였으며, 2021년12월31일 현재 자본총계는 13,909백만원으로 부채총계 148,362백만원대비 유의적으로 낮은 수준으로 유지되고 있습니다. 이러한 상황은 종속기업의 계속기업으로서의 존속능력에 유의한 의문을 불러일으킬 만한 중요한불확실성이 존재함을 의미하며, 이로 인해 종속기업의 자산과 부채를 정상적인 사업활동 과정을 통하여 장부금액으로 회수하거나 상환하지 못할 수도 있습니다. 이와 같이 불확실성의 최종 결과로 계속기업가정이 타당하지 않을 경우에 발생할 수도 있는 자산과 부채의 금액 및 분류표시와 관련 손익항목에 대한 수정사항은 종속기업의 재무제표에 반영되어 있지 않습니다.

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

(2) 당기말 및 전기말 현재 종속기업 및 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

### ① 당기말

(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

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
(주)미래아이엔텍	1,939,823	1,243,567	5,983,806	156,022

(\*) 요약재무정보는 내부거래 제거 전의 금액입니다.

## ② 전기말

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순이익
아이이아(주)	152,730,321	135,894,319	190,421,865	(11,220,535)
(주)코모스	155,621,237	119,742,703	205,389,671	47,142
ECOPLASTIC Automotive America	18,502,359	17,814,036	8,110,717	301,110
(주)미래아이엔텍	1,808,631	1,250,958	5,950,924	31,078

(\*) 요약재무정보는 내부거래 제거 전의 금액입니다.

## 11. 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
토지	42,524,649	-	42,524,649	42,524,649	-	42,524,649
건물	39,861,471	(14,698,250)	25,163,221	38,993,729	(13,605,994)	25,387,735
구축물	1,860,189	(1,483,921)	376,268	1,841,189	(1,453,165)	388,024
기계장치	123,012,189	(79,056,123)	43,956,066	118,129,673	(73,417,429)	44,712,244
차량운반구	1,470,024	(1,180,770)	289,254	1,489,092	(1,176,873)	312,219
공구와기구	4,359,166	(2,926,965)	1,432,201	3,986,374	(2,648,434)	1,337,940
집기비품	57,160,677	(40,732,438)	16,428,239	52,672,004	(36,619,013)	16,052,991
금형	84,791,030	(44,828,546)	39,962,484	99,647,228	(48,241,863)	51,405,365
건설중인자산	6,902,767	-	6,902,767	7,677,656	-	7,677,656
정부보조금	(104,987)	19,369	(85,618)	(120,403)	15,416	(104,987)
합 계	361,837,175	(184,887,644)	176,949,531	366,841,191	(177,147,355)	189,693,836

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위: 천원)						
구 분	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	타계정대체	기말장부금액
토지	42,524,649	-	-	-	-	42,524,649
건물	25,387,736	756,052	-	(1,092,257)	111,690	25,163,221
구축물	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)
금형	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

## ② 전기

구 분	(단위: 천원)					
	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	타계정대체	기말장부금액
토지	42,493,024	31,625	-	-	-	42,524,649
건물	26,277,487	235,000	-	(1,124,752)	-	25,387,735
구축물	422,721	-	-	(34,697)	-	388,024
기계장치	41,823,095	5,922,638	-	(7,648,239)	4,614,750	44,712,244
정부보조금	(32,917)	-	-	5,000	-	(27,917)
차량운반구	253,651	132,367	(3,830)	(69,969)	-	312,219
정부보조금	-	(34,500)	-	359	-	(34,141)
공구와기구	1,069,043	549,660	(5,169)	(290,094)	14,500	1,337,940
집기비품	16,210,448	3,719,855	(1,624)	(4,081,791)	206,103	16,052,991
정부보조금	(52,986)	-	-	10,057	-	(42,929)
금형	55,826,201	12,712,969	(9,570,473)	(16,654,382)	9,091,050	51,405,365
건설중인자산	13,949,060	6,916,649	-	-	(13,188,053)	7,677,656
합 계	198,238,827	30,186,263	(9,581,096)	(29,888,508)	738,350	189,693,836

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

(원화단위: 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자
토지	40,733,190	59,476,000 USD 2,700,000	13,500,000	한국산업은행
건물	24,026,201		4,617,000	KEB하나은행
기계장치	2,602,016		9,646,667	국민은행
			4,188,306	농협
합 계	67,361,407	59,476,000 USD 2,700,000	31,951,973	

(4) 당기 보고기간종료일 현재 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
보험종류	보험회사	보험가입자산	장부가액	부보금액
재산종합보험	현대해상화재보험(주)	건물	25,163,221	162,159,920
		건축물	376,267	
		기계장치	43,933,151	
		공구와기구	1,432,201	
		집기비품	16,395,365	
		금형	39,962,483	
		재고자산	15,007,539	
합 계			142,270,227	162,159,920

(\*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	45,726,042	43,322,150
투자부동산	846,730	846,730	98,496	94,003
합 계	43,371,379	43,371,379	45,824,538	43,416,153

## 12. 투자부동산

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

## 13. 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	10,184,091	(6,986,133)	3,197,958	9,479,569	(5,416,294)	4,063,275
시설이용권	1,184,765	(152,822)	1,031,943	1,184,765	(335,337)	849,428
기타의무형자산	512,000	(512,000)	-	512,000	(417,933)	94,067
정보보호금	(56,980)	56,980	-	(119,140)	62,160	(56,980)
건설중인자산	2,265,000	-	2,265,000	3,505,800	-	3,505,800
합 계	14,088,876	(7,593,975)	6,494,901	14,562,994	(6,107,404)	8,455,590

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위: 천원)						
내 역	개발비	시설이용권	기타의무형자산	정보보호금	건설중인자산	합 계
기초금액	4,063,275	849,428	94,067	(56,980)	3,505,800	8,455,590
취득	231,600	-	-	-	1,190,400	1,422,000
처분	-	-	-	-	-	-
대체	2,431,200	-	-	-	(2,431,200)	-
상각액	(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

## ② 전기

(단위: 천원)						
내역	개발비	시설이용권	기타의무형자산	정부보조금	건설중인자산	합계
기초금액	3,933,161	1,047,772	196,467	(119,140)	2,916,450	7,974,710
취득	-	-	-	-	2,451,600	2,451,600
처분	-	(198,344)	-	-	-	(198,344)
대체(*)	1,862,250	-	-	-	(1,862,250)	-
상각액	(1,627,581)	-	(102,400)	62,160	-	(1,667,821)
손상(환입)액	(104,555)	-	-	-	-	(104,555)
기말금액	4,063,275	849,428	94,067	(56,980)	3,505,800	8,455,590

(\*) 건설중인 유형자산의 본계정 대체금액입니다.

(3) 당기 및 전기 중 발생한 경상시험연구비는 각각 291,456천원 및 381,162천원이며, 이는 제조원가 및 판매비와관리비에 계상되어 있습니다.

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

(단위: 천원)				
구분	프로젝트명	장부금액	잔여상각기간	비고
개발비	차량 부품 내장재	2,214,790	1 ~ 3년	양산 차종 생산 설계비용
	차량 부품 외장재	983,168	1 ~ 3년	
	소계	3,197,958	-	
건설중인자산	차량 부품 내장재	1,589,400	-	
	차량 부품 외장재	675,600	-	
	소계	2,265,000	-	
합계		5,462,958	-	-

## 14. 정부보조금

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

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초잔액	161,967	205,043
당기증가액	-	34,500
감가상각비 및 무형자산상각비 상계액	(76,349)	(77,575)
기말잔액	85,618	161,967



## 15. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	127,312,916	-	140,966,602	-
미지급금	10,671,530	-	10,760,889	-
미지급비용	4,942,740	-	4,683,321	-
리스부채	197,531	502,763	176,422	503,938
합 계	143,124,717	502,763	156,587,234	503,938

## 16. 리스

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

### ① 당기말

(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 전기말

(단위:천원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
부동산	908,355	(267,334)	641,021

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

### ① 당기

(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

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	취득	처분	감가상각	기 말
부동산	718,155	148,838	-	(225,972)	641,021
차량운반구	27,647	-	-	(27,647)	-
합 계	745,802	148,838	-	(253,619)	641,021

(3) 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	680,360	219,877	(21,105)	80,343	(259,181)	700,294

② 전기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	증 가	감 소	이자비용	지 급	기 말
리스부채	765,251	148,838	-	60,195	(293,924)	680,360

(4) 당기와 전기 중 리스로 인한 현금 유출액은 다음과 같습니다

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
리스부채에서발생한현금유출	259,181	293,924
단기리스관련비용	104,848	46,298
소액 자산리스 관련비용	46,388	42,392
리스자산부채에 포함되지않은 변동리스료 관련비용	-	-
총현금유출액	410,417	382,614

## 17. 차입금 및 사채

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
한국산업은행	일반자금대출	2.62%	5,000,000	2,500,000
국민은행	일반자금대출	3.49%	7,980,000	7,980,000
한국수출입은행	무역금융대출	2.11%	19,990,000	3,700,000
합계			32,970,000	14,180,000
가산: 유동성장기차입금			20,719,571	18,956,879
단기차입금			53,689,571	33,136,879

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
국민은행	일반자금대출	3.65%	1,666,667	-
한국산업은행	일반자금대출	2.62%	8,500,000	8,500,000
KEB하나은행	시설자금대출	2.59%	4,617,000	6,617,000
농협은행	시설자금대출	3.33%	4,188,306	7,028,185
	일반자금대출	3.55%	400,000	500,000
기간산업협력업체 지원기구(유)	일반자금대출	3.55%	3,600,000	4,500,000
합계			22,971,973	27,145,185
차감: 유동성장기차입금			(20,719,571)	(18,956,879)
장기차입금			2,252,402	8,188,306

(3) 당기말 및 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	-
사채할인발행차금				(30,000)	-
차감: 유동성 사채				-	-
사채				19,970,000	-

(4) 상기 장·단기차입금과 관련하여 당사의 재고자산 및 유형자산이 담보로 제공되어 있습니다.(주석6, 11 참조)

## 18. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
예 수 금	1,760,658	1,520,369
선 수 금	1,574,708	490,876
합 계	3,335,366	2,011,245

## 19. 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	37,367,256	37,496,494
사외적립자산의 공정가치	(11,014,208)	(10,009,338)
재무상태표에 인식된 금액	26,353,048	27,487,156

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 확정급여채무의 현재가치	37,496,494	33,846,382
당기근무원가	4,281,078	4,350,112
이자원가	990,087	908,166
확정급여채무의 재측정요소	(3,173,246)	(252,215)
퇴직급여지급액	(2,227,157)	(1,355,951)
기말 확정급여채무의 현재가치	37,367,256	37,496,494

(3) 당기와 전기 중 사외적립자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 사외적립자산의 공정가치	10,009,338	9,034,150
사외적립자산의 이자수익	263,634	241,976
사외적립자산의 재측정요소	(165,280)	(95,387)
사용자기여금	1,500,000	1,200,000
기타증감액	(25,983)	(342,256)
퇴직급여지급액	(567,501)	(29,145)
기말 사외적립자산의 공정가치	11,014,208	10,009,338

(\*) 사외적립자산은 정기예금 등으로 운영되고 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	4,281,078	4,350,112
순이자원가	726,453	666,190
운용관리수수료	25,982	29,145
합 계	5,033,513	5,045,447

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

구 분	당기말	전기말
할인율	3.25%	2.71%
예정임금상승률(물가상승률포함)	3.85%	3.86%

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.

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

(단위: 천원)		
구 분	1% 증가	1% 감소
할인율	(2,644,399)	3,021,540
예정임금상승률(물가상승률포함)	3,029,828	(2,699,827)

(7) 장기종업원급여부채

당기말 및 전기말 현재 장기종업원급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
장기근속보상에 대한 부채	4,730,970	5,051,525

20. 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	2,094,580	1,940,885
설정(환입)액	210,934	(75,518)
사용액	122,946	229,213
기말금액	2,428,460	2,094,580
차감 : 유동성판매보증충당부채	(1,191,237)	(1,056,691)
장기성판매보증충당부채	1,237,223	1,037,889

## 21. 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	27,000,000	신용	협력업체의 회사어음 할인한도
	무역금융	15,000,000	토지, 건물	무역금융 대출약정한도
	시설자금	5,617,000	토지, 건물	시설자금 대출한도
기업은행	팩토링채권대출	60,000,000	신용	협력업체의 회사어음 할인한도
국민은행	운영자금대출	9,980,000	토지, 건물	운영자금 대출한도
한국산업은행	운영자금대출	13,500,000	토지, 건물, 기계장치	운영자금 대출한도
농협은행	시설자금대출	10,000,000	토지, 건물	시설자금 대출한도
	운영자금대출	500,000	신용	운영자금 대출한도
신한은행	무역금융	5,000,000	신용	무역금융 대출약정한도
한국수출입은행	무역금융	20,000,000	재고자산	무역금융 대출약정
흥국저축은행	팩토링채권대출	5,000,000	신용	협력업체의 회사어음 할인한도
기간산업협력업체 지원기구(유)	운영자금대출	4,500,000	신용	운영자금 대출한도
신보2021제5차 유동화전문(유)	사채	20,000,000	금융상품	운영자금 대출한도
합 계		196,097,000		

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

(단위: 천원)		
구 분	제공받은내용	금액
서울보증보험	계약이행보증	427,700

## 22. 자본금 및 기타자본

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

(2) 당기 중 당사는 2021년 11월 30일, 주당 2,790원에 8,500,000주를 발행하는 유상증자를 하였습니다. 이로 인하여 자본금 4,250백만원, 주식발행초과금 19,014백만원이 증가하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 기타자본항목은 다음과 같습니다.

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

## 23. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 이익잉여금내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
1. 법정적립금	16,947,696	16,867,696
이익준비금(*1)	2,808,000	2,728,000
재평가적립금(*2)	14,139,696	14,139,696
2. 임의적립금	72,984,905	68,984,905
기업합리화적립금	2,524,000	2,524,000
재무구조개선적립금	250,000	250,000
기술개발적립금	30,100,000	28,100,000
시설확장적립금	40,110,905	38,110,905
3. 미처분이익잉여금	15,426,994	6,621,304
합 계	105,359,595	92,473,905

(\*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, 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 : 2022년 3월 24일		처분확정일 : 2021년 3월 29일	
1. 미처분이익잉여금		15,426,994		6,621,304
전기이월이익잉여금	1,791,080		722,525	
확정급여제도의 재측정요소	2,346,213		122,325	
당기순이익	11,289,701		5,776,454	
2. 이익잉여금 처분액		(9,845,373)		(4,830,224)
이익준비금	170,000		80,000	
시설확장적립금	4,000,000		2,000,000	
기술개발적립금	4,000,000		2,000,000	
배당금	1,675,373		750,224	
3. 차기이월미처분이익잉여금		5,581,621		1,791,080

(3) 보통주배당금 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
발행주식수	34,169,370주	25,669,370주
자기주식수	661,901주	661,901주
배당주식수	33,507,469주	25,007,469주
주당배당금(률)	50원(10%)	30원(6%)
총배당금	1,675,373	750,224

## 24. 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	485,830,594	538,416,096
해외	446,471,522	312,275,799
합 계	932,302,116	850,691,895
주요 제품과 서비스 계열		
자동차 부품	932,302,116	850,691,895
수익인식시기		
한 시점에 이행	932,302,116	850,691,895

(2) 계약 잔액

당기말 및 전기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권에 포함되어 있는 수취채권	130,639,028	70,970,560

(3) 당기 및 전기 중 매출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출	51,212,726	54,637,662
제품매출	881,089,390	796,054,233
합 계	932,302,116	850,691,895

(4) 당기와 전기 중 매출의 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
재화의 판매로 인한 수익	932,302,116	850,691,895

(5) 당기와 전기 중 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출원가	42,803,315	47,267,253
제품매출원가	855,566,061	779,280,745
합 계	898,369,376	826,547,998

## 25. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	6,711,612	6,249,690
퇴직급여	646,542	694,868
복리후생비	628,165	714,725
세금과공과	14,273	13,933
통신비	19,861	22,108
운반보관비	5,914,275	4,203,146
접대비	24,994	52,223
여비교통비	113,505	102,969
차량비	114,143	82,631
지급수수료	2,122,920	1,697,780
소모품비	88,451	98,482
수선비	38,287	50,602
도서비	4,604	7,685
교육훈련비	773	1,879
대손상각비	(43,836)	(13,232)
광고선전비	3,000	-
감가상각비	789,934	845,104
무형자산상각비	3,565,204	1,667,821
경상시험연구비	8,829	126,813
판매보증비	210,934	(75,518)
감가상각비(사용권자산)	196,295	253,619
합 계	21,172,765	16,797,328

## 26. 비용의 성격별분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	776,822	(1,387,108)
원재료투입 및 상품매입액	758,815,433	690,400,097
급여 등	50,330,575	48,833,825
복리후생비	11,617,227	12,107,805
감가상각비와 무형자산상각비	32,623,813	31,809,948
지급수수료	47,339,409	44,498,647
동력비	4,511,410	4,485,585
운반보관비	7,205,463	6,286,855
여비교통비	746,229	827,225
기타비용	5,575,761	5,482,447
합 계	919,542,142	843,345,326

## 27. 금융손익

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
금융수익:		
이자수익	614,592	384,535
배당금수익	333,190	440,873
외환차익	848,029	17,068
외화환산이익	1,312,002	2,006
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	31,009	-
당기손익-공정가치측정금융자산 처분이익	-	1,183
합 계	3,138,822	845,665
금융비용:		
이자비용	2,157,662	1,923,387
외환차손	665	28,666
외화환산손실	9,588	833,729
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	288,050	-
매출채권처분손실	364,082	466,832
상각후원가측정금융자산손상차손	660,000	-
합 계	3,480,047	3,252,614

(2) 당기와 전기의 금융상품의 범주별 손익현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
이자수익	-	614,592	-	614,592
배당금수익	333,190	-	-	333,190
외환차익	-	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
이자비용	-	-	2,157,662	2,157,662
외환차손	-	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

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
이자수익	-	384,535	-	384,535
배당금수익	232,941	207,932	-	440,873
외환차익	-	17,068	-	17,068
외화환산이익	-	2,006	-	2,006
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분이익	1,183	-	-	1,183
합 계	234,124	611,541	-	845,665
이자비용	-	-	1,923,387	1,923,387
외환차손	-	-	28,666	28,666
외화환산손실	-	-	833,729	833,729
매출채권처분손실	-	466,832	-	466,832
합 계	-	466,832	2,785,782	3,252,614

## 28. 기타손익

당기와 전기의 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기타수익:		
유형자산처분이익	668,995	1,256,612
무형자산처분이익	—	38,818
무형자산손상환입	167,371	—
잡이익	775,190	795,036
합 계	1,611,556	2,090,466
기타비용:		
유형자산처분손실	611,697	200,280
무형자산처분손실	—	3,344
무형자산손상차손	—	104,555
기부금	3,000	4,429
잡손실	64,510	78,229
합 계	679,207	390,837

## 29. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세부담액	3,248,522	2,083,000
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	126,944	(877,447)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(661,752)	(34,502)
전기법인세 조정사항(*)	(652,316)	(308,256)
법인세비용	2,061,397	862,795

(\*) 당기 중 발생한 과거기간 법인세와 관련된 당기조정액은 과거기간 납부한 법인세에 대한 경정청구 등으로 인한 사유입니다.

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
확정급여제도의 재측정요소	(661,752)	(34,502)

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	13,351,098	6,639,249
적용세율에 따른 세부담액	2,915,242	1,438,635
조정사항:		
세액공제	(179,944)	(66,209)
비과세비용(수익)	(21,563)	19,386
전기법인세 조정사항	(652,316)	(308,256)
전기 미반영효과	(22)	(220,761)
조정사항 합계	(853,845)	(575,840)
법인세비용	2,061,397	862,795
유효세율	15.44%	13.00%

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

① 당기

(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



## ② 전기

(단위: 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	5,458,691	553,959	34,502	6,047,152
판매보증충당부채	426,995	33,813	-	460,808
매출채권	21,691	17,503	-	39,194
미수수익	(656)	(31,718)	-	(32,374)
감가상각비	1,140,272	(268,206)	-	872,066
지급이자(토지)	6,435	-	-	6,435
건설자금이자(토지)	17,265	-	-	17,265
외화환산손익	3,358	179,621	-	182,979
정부보조금	45,109	(9,477)	-	35,632
압축기장충당금	(1,911,782)	-	-	(1,911,782)
미지급비용	445,841	(5,072)	-	440,769
기타의무형자산	14,279	-	-	14,279
장기종업원급여부채	982,117	129,219	-	1,111,336
재고자산평가손실	54,056	41,108	-	95,164
당기손익-공정가치 측정금융자산 평가손실	83,144	(655)	-	82,489
인건비	32,572	-	-	32,572
개발비손상차손	71,879	23,002	-	94,881
무형자산손상차손	59,495	-	-	59,495
미수금	(391,476)	(48,046)	-	(439,522)
토지	(4,355,591)	-	-	(4,355,591)
자기주식	-	219,242	-	219,242
사용권자산	-	(141,025)	-	(141,025)
리스부채	-	149,679	-	149,679
합 계	2,203,694	842,946	34,502	3,081,143

(5) 보고기간종료일 현재 일시적 차이의 법인세효과는 당해 일시적 차이가 소멸되는 회계연도의 미래세율인 22%를 적용하여 산정하였습니다

### 30. 주당이익

#### (1) 기본주당이익

당기와 전기의 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주,원)		
구 분	당 기	전 기
당기순이익	11,289,700,752	5,776,453,892
가중평균유통보통주식수	25,752,674	25,010,338
기본주당순이익	438	231

#### (2) 가중평균유통보통주식수는 하기와 같이 산정하였습니다.

(단위: 주,일)		
구 분	당 기	전 기
누적유통보통주식수(A)	9,399,726,185	9,153,783,654
일수(B)	365	366
가중평균유통보통주식수(A/B)	25,752,674	25,669,370

(3) 보통주 청구가능증권의 희석효과가 발생하지 아니하는 바, 당기 및 전기의 희석 주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

### 31. 영업활동에서 창출된 현금흐름

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
1. 당기순이익	11,289,701	5,776,454
2. 조정항목:		
퇴직급여	5,033,513	5,045,448
대손상각비	(43,835)	(13,233)
복리후생비	-	1,171,266
무형자산상각비	3,565,204	1,667,821
감가상각비	28,862,314	29,888,509
감가상각비(사용권자산)	196,295	253,619
판매보증비(환입)	210,934	(75,518)
유형자산처분손실	611,697	200,280
외화환산손실	9,588	833,728
이자비용	2,157,662	1,923,387
법인세비용	2,061,397	862,795
매출채권처분손실	364,082	466,832
무형자산손상차손	-	104,555
재고자산평가손실	(159,127)	186,854
무형자산처분손실	-	3,344
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	288,050	-
상각후원가측정금융자산손상차손	660,000	-
이자수익	(614,592)	(384,535)
당기손익-공정가치측정금융자산 처분이익	-	(1,183)
유형자산처분이익	(668,994)	(1,256,612)
외화환산이익	(1,312,002)	(2,007)
배당금수익	(333,190)	(440,873)
무형자산처분이익	(167,371)	(38,818)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	(31,009)	-
잡이익	(15,431)	-
소 계	40,675,185	40,395,659
3. 영업활동으로 인한 자산·부채의변동:		
매출채권의 감소(증가)	(58,953,899)	7,185,026
미수금의 감소(증가)	80,596	(277,199)
선급금의 감소(증가)	2,524,348	(5,754,839)
선급비용의 감소	6,303	496
재고자산의 감소(증가)	554,835	(2,865,891)
예치보증금의 증가	(83,671)	-
매입채무의 증가(감소)	(9,368,559)	26,541,527
미지급금의 증가	775,511	1,043,715

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
미지급비용의 증가	128,182	31,490
예수금의 증가(감소)	240,288	(24,608)
선수금의 증가	1,083,832	153,018
판매보증충당부채의 증가(감소)	(142,928)	229,213
퇴직금의 지급	(2,227,157)	(1,013,695)
사외적립자산의 기여금	(932,498)	(1,200,000)
장기종업원부채의 감소	(320,555)	(583,910)
부가세대급금의 감소(증가)	(156,226)	1,055,842
소 계	(66,791,598)	24,520,185
4. 합계(1+2+3)	(14,826,712)	70,692,298

## (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	4,225,000	1,100,000
단기대여금과 미지급금의 상계	125,000	-
미수수익과 외상매입금의 상계	60,126	-
장기대여금의 유동성 대체	2,496,960	-
선급금에서 건설중인자산 계정대체	-	738,350
건설중인자산에서 본계정으로 계정대체	7,614,196	13,188,053
건설중인자산에서 개발비로 계정대체	2,431,200	1,862,250
유형자산 취득 관련 미지급금 변동	739,398	9,113
당기손익-공정가치측정금융자산에서 자기주식 계정대체	-	12,546
리스부채의 유동성대체	109,467	-
장기차입금의 유동성대체	22,052,904	12,339,879

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기의 재무활동에서 생기는 부채의 변동의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
계정과목	기초	재무활동 현금흐름 에서 발생한 변동	비현금거래		기타(*)	기말
			유동성대체	리스증감		
단기차입금	14,180,000	18,790,000	-	-	-	32,970,000
유동성장기부채	18,956,879	(20,290,212)	22,052,904	-	-	20,719,571
장기차입금	8,188,306	16,117,000	(22,052,904)	-	-	2,252,402
유동성리스부채	176,421	(178,838)	109,466	90,481	-	197,530
리스부채	503,938	-	(109,466)	108,291	-	502,763
사채	-	19,960,000	-	-	10,000	19,970,000
합계	42,005,544	34,397,950	-	198,772	10,000	76,612,266

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

## 32. 특수관계자

(1) 당기 종료일 현재 당사와 특수관계에 있는 회사의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	회 사 명
지배기업	(주)서진오토모티브
종속기업	아이아(주), (주)코모스, KOMOS Automotive India, KOMOS Automotive America, KOMOS Automotive Czech, KOMOS Automotive Vietnam, ECOPLASTIC Automotive America, 아이아제삼차유한회사, 아이아제사차유한회사, 온기업자동차부품14호(유)
관계기업	(주)미래아이앤티
기타 특수관계자	(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)넵스테크놀로지, 서진산업(주), (유)라디안홀딩스, (주)두리, (주)영풍기계, (주)썸앤파커스, (주)세코글로벌, (주)대원티앤엠, (주)우리인터텍스 등

(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	245,925	169,151
		배당금지급	313,974	313,974
종속기업	아이아(주)	매출거래	278,543	11,399
		기타수익	1,055	9,344
		이자수익	24,462	2,869
		재고매입거래	6,937,599	5,621,037
	(주)코모스	매출거래	10,017	12,625
		배당금수익	103,966	207,932
		이자수익	1,890	-
		기타수익	35,652	90,624
		재고매입거래	19,393,765	22,788,246
		외주가공비	2,816,534	1,805,656
		기타비용	2,357	4,637
	ECOPLASTIC Automotive America	매출거래	31,343,744	12,863,245
		이자수익	121,133	55,151
		기타비용	-	4,310
관계기업	(주)미래아이앤티크	기타비용	1,708,979	1,344,061
기타	(주)연합	운반보관비	4,585,378	4,696,797
		기타수익	3,204	3,204
	(주)서진캠	매출거래	14,688	2,900
	서진산업(주)	이자수익	-	5,753
		기타수익	1,300	18,575
		기타비용	8,760	8,760
	(주)인베스터유나이티드	이자수익	126	-
		기타비용	216,000	216,000
	(주)범스테크놀로지	임대료	171,599	90,000
	(주)두리	임대료	122,400	122,400
	(주)세코글로벌	이자수익	48,000	36,493
	(주)영풍기계	기타비용	293,150	-
	(주)대원티앤엠	기타비용	4,966	56,096
	(주)우리인터텍스	기타비용	756	6,672
		이자수익	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	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)미래아이애틀	-	-	-	-	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)범스테크놀러지	-	-	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

② 전기말

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자	채 권			채 무	
		매출채권	대여금	기타	매입채무	미지급금
지배기업	(주)서진오토모티브	-	4,000,000	90,740	-	-
종속기업	아이아(주)	-	-	-	1,754,183	-
	(주)코모스	-	-	-	3,423,545	127,520
	ECOPLASTIC Automotive America	12,233,140	2,496,960	55,151	-	-
관계기업	(주)미래아이애틀	-	-	-	-	30,438
기타	(주)연합	-	-	-	-	529,785
	서진산업(주)	-	-	400,000	-	803
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	19,800
	(주)세코글로벌	-	850,000	-	-	-
	(주)범스테크놀러지	-	-	100,000	-	-
	(주)대원티앤엠	-	-	-	-	4,480
	(주)두리	-	-	2,975,000	-	11,220
합 계		12,233,140	7,346,960	3,620,891	5,177,728	724,046

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

① 당기말

(단위: 천원)						
회사명	계정과목	기초	대여	회수	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 (*1)		2,496,960	-	-	223,763	2,720,723
합 계		7,346,960	36,000,000	(38,000,000)	223,763	5,570,723

(\*1) ECOPLASTIC Automotive America에 대한 대여금은 당기 중 장기대여금에서 단기대여금으로 유동성 대체 되었습니다.

② 전기말

(단위: 천원)						
회사명	계정과목	기초	대여	회수	환율변동	기말
(주)서진오토모티브	단기대여금	3,200,000	7,000,000	(6,200,000)	-	4,000,000
아이아(주)		-	3,500,000	(3,500,000)	-	-
서진산업(주)		-	5,000,000	(5,000,000)	-	-
(주)세코글로벌		-	1,200,000	(350,000)	-	850,000
ECOPLASTIC Automotive America	장기대여금	-	2,698,554	-	(201,594)	2,496,960
합 계		3,200,000	19,398,554	(15,050,000)	(201,594)	7,346,960

(5) 당기와 전기 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
분 류	당 기	전 기
단기급여	2,279,594	1,997,389
퇴직급여	206,318	221,981
합 계	2,485,912	2,219,370



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

(단위: 천원)				
구 분	특수관계자	거래내용	담보권자	보증금액
종속기업	아이아제사차 유한회사	연대지급보증	(주)상상인플러스저축은행	2,600,000
			(주)한화저축은행	6,500,000
			(주)애큐온캐피탈	3,900,000
			(주)상상인저축은행	2,600,000
			도이치파이낸셜(주)	1,300,000
합 계				16,900,000

(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)	현금출자	5,000,000	-

(9) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 약정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
특수관계구분	제공하는자	물건 또는 내용	보증금액	비고
기 타	(주)흥국저축은행	외상매출금 담보대출	5,000,000	협력업체의 당사 어음 할인한도금액

### 33. 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	436,355	-	327,165	-
매출채권및기타채권(*1)	133,632,360	-	73,747,825	-
당기손익-공정가치측정금융자산	3,000	5,048,500	3,000	5,426,550
상각후원가측정금융자산	-	200,000	-	-
단기금융상품	200,000	260,000	200,000	200,000
대여금	5,570,722	900,000	5,100,000	3,396,960
보증금	-	4,198,593	-	4,157,593
금융보증부채(*2)	-	16,900,000	-	15,600,000
합 계	139,842,437	27,507,093	79,377,990	28,781,103

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

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

## (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	5년 초과	합 계
매입채무및기타채무	143,627,480	143,627,480	143,124,717	502,763	-	143,627,480
차입금	55,941,973	55,941,973	53,689,571	2,252,402	-	55,941,973
사채	19,970,000	19,970,000	-	19,970,000	-	19,970,000
금융보증부채	10,303	16,900,000	-	16,900,000	-	16,900,000
합 계	219,549,756	236,439,453	196,814,288	39,625,165	-	236,439,453

### ② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계
매입채무및기타채무	157,091,171	159,291,172	156,587,233	503,938	-	157,091,171
차입금	41,325,185	41,325,185	33,137,879	8,188,306	-	41,325,185
금융보증부채	-	15,600,000	-	15,600,000	-	15,600,000
합 계	198,416,356	216,216,357	189,725,112	24,292,244	-	214,016,356

### (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 거래규정에 따라서 지속적으로 평가 및 관리하고 있습니다.

당사는 제품 수출 거래 등과 관련하여 주로 USD, JPY의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 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	3,498,595	(3,498,595)	1,473,010	(1,473,010)
JPY	-	-	467	(467)

#### 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.

당기 종료일 현재 당사는 이자율 변동 위험에 노출되어 있는 변동금리부 차입금이 없습니다.

#### (4) 자본위험관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 자본구조는 차입금에서 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	75,911,973	41,325,185
현금및현금성자산	(436,355)	(327,165)
순부채	75,475,618	40,998,020
자본	157,596,522	121,446,782
순부채비율	47.89%	33.76%

### 34. 공정가치

#### (1) 금융상품 종류별 공정가치

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	436,355	436,355	327,165	327,165
매출채권및기타채권	132,750,115	132,750,115	72,821,444	72,821,444
장·단기금융상품	460,000	460,000	400,000	400,000
장·단기대여금	6,470,723	6,470,723	8,496,960	8,496,960
보증금	4,198,593	4,198,593	4,157,593	4,157,593
당기손익-공정가치측정금융자산	5,051,500	5,051,500	5,429,550	5,429,550
상각후원가측정금융자산	200,000	200,000	-	-
금융자산 계	149,567,286	149,567,286	93,766,912	93,766,912
금융부채				
매입채무및기타채무	143,627,480	143,627,480	159,291,172	159,291,172
단기차입금	53,689,571	53,689,571	33,136,879	33,136,879
장기차입금	2,252,402	2,252,402	8,188,306	8,188,306
사채	19,970,000	19,970,000	-	-
금융보증부채	10,303	10,303	-	-
금융부채 계	219,549,756	219,549,756	200,616,357	200,616,357

## (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 투입변수를 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	5,051,500	-	3,000	5,048,500	5,051,500

### ② 전기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
당기손익-공정가치 측정금융자산	5,429,550	-	3,000	5,426,550	5,429,550

(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	5,426,550
수준3으로의 이동	-
수준3에서의 이동	-
당해 기간의 총손익	(257,041)
당기손익에 포함된 손익	(257,041)
처분금액	(121,009)
매입금액	-
기말잔액	5,048,500

② 전기

(단위: 천원)	
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산
기초잔액	5,126,500
수준3으로의 이동	-
수준3에서의 이동	-
당해 기간의 총손익	-
당기손익에 포함된 손익	-
처분금액	-
매입금액	300,000
기말잔액	5,426,500

(4) 가치평가기법 및 투입변수

당기말과 전기말 현재 당사는 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-공정가치 측정금융자산				
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
특정금전신탁	3,000	2	현재가치기법	거래상대방 신용위험
합 계	5,051,500			

② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정금융자산				
조합출자금	1,500	3	자산접근법	순자산가액
뉴레이크 제1차 유한회사 출자금	5,125,050	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
뉴레이크 제2차 유한회사 출자금	300,000	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
특정금전신탁	3,000	2	현재가치기법	거래상대방 신용위험
합 계	5,429,550			



### 35. 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	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
	기타금융자산	5,558,593	-	5,558,593
비유동자산 계		5,558,593	5,048,500	10,607,093
합 계		144,515,786	5,051,500	149,567,286

#### ② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	과 목	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	327,165	-	327,165
	매출채권및기타채권	72,821,744	-	72,821,744
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	3,000
	기타금융자산	5,300,000	-	5,300,000
유동자산 계		78,448,909	3,000	78,451,909
비유동자산	당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,426,550	5,426,550
	기타금융자산	7,754,553	-	7,754,553
비유동자산 계		7,754,553	5,426,550	13,181,103
합 계		86,203,462	5,429,550	91,633,012

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)		
구분	과목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	143,124,717
	차입금	53,689,571
	금융보증부채	10,303
유동부채 계		196,824,591
비유동부채	매입채무및기타채무	502,763
	차입금	2,252,402
	사채	19,970,000
비유동부채 계		22,725,165
합 계		219,549,756

② 전기말

(단위: 천원)		
구분	과목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	153,275,057
	차입금	33,136,879
유동부채 계		186,411,936
비유동부채	매입채무및기타채무	1,037,889
	차입금	8,188,306
비유동부채 계		9,226,195
합 계		195,638,131

### 36. 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	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 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	95,188,197	(24,605,224)	70,582,973	-	-	70,582,973
미수금	2,137,825	(46,210)	2,091,615	-	-	2,091,615
합 계	97,326,022	(24,651,434)	72,674,588	-	-	72,674,588

(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	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

#### 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	165,514,299	(24,547,698)	140,966,601	-	-	140,966,601
미지급금	10,864,625	(103,736)	10,760,889	-	-	10,760,889
합 계	176,378,924	(24,651,434)	151,727,490	-	-	151,727,490

### 37. 재무제표의 승인

재무제표는 2022년 2월 24일자로 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 24일자 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

## 6. 배당에 관한 사항

### 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제38기	제37기	제36기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		5,429	-6,460	-824
(별도)당기순이익(백만원)		11,290	5,776	2,721
(연결)주당순이익(원)		170	258	-32
현금배당금총액(백만원)		1,675	750	750
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	보통주	1.7	1.5	2.1
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	50	30	30
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

## 7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

### 7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

## 증자(감자)현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2021년 11월 30일	유상증자(주주배정)	보통주	8,500,000	500	2,790	-

## [채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

### 채무증권 발행실적

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
에코플라스틱	회사채	사모	2021.04.28	20,000	3.28	-	2024.04.28	미상환	신보2021제5차 유동화전문(유)
합 계	-	-	-	20,000	3.28	-	-	-	-

### 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : - )

(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 : - )

(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 이상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
이상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	20,000	-	-	-	-	20,000
	합계	-	-	20,000	-	-	-	-	20,000

### 신종자본증권 이상환 잔액

(기준일 : - )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
이상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

### 조건부자본증권 이상환 잔액

(기준일 : - )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
이상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

### 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구 분	회사	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
유상증자 (주주배정후 실권주 일반공모)	-	2021년 11월 16일	시설자금	17,000	시설 및 금형투자	13,715	향후 추가투자예정

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
유상증자 (주주배정후 실권주 일반공모)	-	2021년 11월 16일	채무상환자금	6,715	차입금상환	10,000	자금운영상 일시채무상환 후 향후 시설투자예정

## 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2021년 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 재작성 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 38(당)기	매 출 채 권	166,319	(1,579)	0.95
	미 수 금	7,147	(564)	7.89
	미 수 수 익	20	-	-
	매 출 채 권	111,971	(1,476)	1.32

제 37(전기)	미 수 금	6,323	(565)	8.93
	미 수 수 익	103	-	-

## 2) 당기말과 전기말에 대한 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원 )			
구 분	제 38(당)기	제 37(전기)	비고
1. 기초 대손충당금 잔액합계	2,040	1,637	-
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	104	403	-
4. 기말 대손충당금 잔액합계	2,144	2,040	-

※ 과거회계기준에서는 매출채권의 금액의 1%를 설정하였으나 한국채택국제회계기준에서는 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  
인세법 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	164,739,934	-	-	-	1,579,587	166,319,521
미수금	8,127,225	-	-	-	564,702	8,691,927
미수수익	19,871	-	-	-	-	19,871
합 계	172,887,030	-	-	-	2,144,289	175,031,319

#### 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 38(당)기	제 37(전기)	제 36(전전기)	비고
자동차 부품	제 품	9,312,271	17,847,970	7,427,642	-
	상 품	5,978,712	3,828,620	2,887,489	-
	반 제 품	2,560,792	3,131,321	2,240,034	-
	재 공 품	30,116,413	14,726,491	10,952,266	-
	원 재 료	30,659,017	20,754,843	20,937,080	-
	부 재 료	110,075	67,346	54,368	-
	저 장 품	123,249	-	34,577	-
	미 착 품	6,614,806	6,984,272	6,624,537	-
	소 계	85,475,335	67,340,863	51,157,993	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷ 기말자산총계× 100]		12.50%	10.67%	8.15%	-
재고자산회전율(회수) [연환산매출원가÷ {(기초재고+ 기말재고)÷ 2}]		19.0회	21.1회	22.8회	-

##### 2) 재고자산의 실사내역 등

① 실사일자

연결회사의 정기재물조사는 매 사업년도 종료일 기준 연 1회 외부감사인 입회하에 실시하고 있습니다. 당사와 종속회사는 2021년 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	10,185,184	(872,913)	9,312,271	18,490,435	(642,466)	17,847,969
상 품	5,993,570	(14,858)	5,978,712	3,839,577	(10,957)	3,828,621
반제품	2,647,594	(86,802)	2,560,792	3,228,102	(96,781)	3,131,321
재공품	30,122,193	(5,780)	30,116,413	14,745,765	(19,275)	14,726,491
원재료	30,679,202	(20,185)	30,659,017	20,757,759	(2,916)	20,754,843
부재료	110,075	-	110,075	67,346	-	67,346
저장품	123,249	-	123,249	-	-	-
미착품	6,614,806	-	6,614,806	6,984,272	-	6,984,272
합 계	86,475,873	(1,000,538)	85,475,335	68,113,257	(772,394)	67,340,863

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 원금과 원금잔액에 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 보고기간 말에 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 기타포괄손익-공정가치측정금융자산(지분증권 제외)에 대해서는 12개월 기대신용손실로 측정한 손실충당금을 인식하며 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있거나 신용손상이 있는 경우에는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 손실충당금으로 측정하고 있습니다. 보고기간 말에 측정한 손실충당금과 장부금액과의 차이는 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	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	합 계
	현금및현금성자산	-	8,205,672	-	8,205,672

(단위 : 천원)					
구 분	과 목	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	합 계
유동자산	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) 당기 보고기간종료일 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	과 목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	273,078,485
	차입금	170,550,164
	금융보증부채	-
유동부채 계		443,628,649
비유동부채	매입채무및기타채무	651,000
	차입금	15,303,395
	금융보증부채	-
	리스부채	1,668,129
비유동부채 계		17,622,524
합 계		461,251,173

#### 0. 공정가치 서열체계

연결 회사의 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 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 관측가능한 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	5,052,500	-	3,000	5,049,500	5,052,500

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
당기손익-공정가치 측정금융자산	7,542,131	-	3,000	7,539,131	7,542,131

## IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

### 1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 전망한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 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 작성시점이후에 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 하고있습니다.

- 당사 및 종속회사의 사업부문을 요약하면 아래와 같습니다.

사업 부문	회사명	제품종류	주요재화 및 용역	구체적 용도	주요고객
	에코플라스틱(주)	플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	
			콘솔 (Console)	운전석과 조수석 사이에 설치된 제품으로 박스모양의 수납공간	
			메인코어 (Main Core)	자동차계기판, 오디오시스템을 장착시키는 BOARD 역할	
		플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	
				엔진/미션을 지지 공전 및 운전시 소	



자동차 부품	아이아(주)	고무류	마운트(Mounts)	음,진동, 충격을 완화 승차감 및 주행 안전성을 높임	현대자동차 기아자동차
			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 (Wheel Cover)	Wheel의 외관을 덮어 타이어의 냉각 효과 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	173.5	174	0.3%
수 출	205	218	6.3%
생 산	348	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	제38기	제37기	제 36기	
자 산				
Ⅰ. 유동자산	306,510,686,260	229,279,173,945	213,288,699,374	
현금및현금성자산	8,205,672,235	10,297,308,941	6,822,787,154	
매출채권및기타채권	171,342,200,996	116,357,110,118	131,611,855,985	
재고자산	85,475,334,851	67,340,862,745	51,157,993,280	
기타유동자산	24,220,231,306	26,224,423,640	18,744,786,434	
당기손익-공정가치측정금융자산	3,000,000	3,000,000	360,151,698	
기타금융자산	5,824,009,952	9,056,468,501	4,591,124,823	
매각예정자산	11,440,236,920	-	-	
Ⅱ. 비유동자산	376,976,515,289	402,033,240,656	414,790,380,855	
기타금융자산	10,340,209,818	10,616,564,241	9,953,075,982	
매출채권및기타채권	1,544,829,566	1,429,911,897	1,441,226,028	
당기손익-공정가치측정금융자산	5,049,500,000	7,539,131,000	7,017,340,000	
기타비유동자산	946,105,843	973,153,476	3,092,659,758	
관계기업투자주식	282,945,234	239,018,457	225,698,366	
유형자산	337,081,468,192	355,992,135,540	369,547,225,542	
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430	
무형자산	9,280,137,139	13,058,066,389	13,233,391,598	
사용권 자산	4,923,410,508	4,143,734,888	2,110,023,482	
이연법인세자산	6,681,178,559	7,194,794,338	7,323,009,669	
자 산 총 계	683,487,201,549	631,312,414,601	628,079,080,229	
부 채				
Ⅰ. 유동부채	460,080,866,939	451,696,119,995	439,243,977,883	
매입채무및기타채무	271,694,156,996	278,474,971,723	227,077,208,333	
단기차입금	170,550,163,518	163,757,125,189	200,679,529,644	

기타유동부채	12,395,591,838	6,023,342,040	5,641,084,104
리스부채	1,384,328,378	1,290,581,839	1,359,635,941
기타금융부채	—	24,000,000	55,116,118
미지급법인세	4,056,626,209	2,126,099,204	4,431,403,743
II. 비유동부채	94,342,147,768	69,881,922,674	71,359,886,425
매입채무및기타채무	651,000,000	—	—
장기차입금	15,303,395,312	12,457,761,139	18,154,276,223
사채	19,970,000,003	—	—
확정급여부채	41,753,721,491	42,937,194,482	39,177,027,210
장기종업원급여부채	5,805,897,569	5,925,614,935	5,259,156,325
기타금융부채	—	94,553,425	174,114,996
리스부채	1,668,128,881	1,074,929,692	826,752,401
기타비유동부채	3,992,180,782	3,790,960,256	3,879,721,474
이연법인세부채	5,197,823,730	3,600,908,745	3,888,837,796
부 채 총 계	554,423,014,707	521,578,042,669	510,603,864,308
자 본			
I. 지배기업소유주지분	129,064,184,742	102,368,511,509	109,721,892,703
자본금	17,084,685,000	12,834,685,000	12,834,685,000
주식발행초과금	34,666,165,418	15,652,114,342	15,652,114,342
기타자본	(954,060,935)	1,789,250,307	2,446,762,306
이익잉여금	78,267,395,259	72,092,461,860	78,788,331,055
II. 비지배지분	2,100	7,365,860,423	7,753,323,218
자 본 총 계	129,064,186,842	109,734,371,932	117,475,215,921
부채와자본총계	683,487,201,549	631,312,414,601	628,079,080,229
1. 매출액	1,517,574,986,027	1,291,838,589,915	1,216,291,298,736
2. 영업이익	15,774,824,600	2,293,985,846	10,946,110,163
3. 당기순이익	5,428,884,898	-6,459,522,885	-530,480,471
지배회사소유주지분순손실	4,390,468,291	-6,258,394,238	-803,023,209
비지배지분순이익	1,038,416,607	-201,128,647	272,542,738
4. 기타포괄손익	3,716,569,267	-941,146,015	846,796,853
5. 총포괄이익	9,145,454,165	-7,400,668,900	316,316,382
지배회사소유주지분	5,572,348,380	-7,164,334,190	-557,255,063
비지배지분	3,573,105,785	-236,334,710	873,571,445

6. 기본주당이익	170	-250	-32
연결에 포함된 회사수	10	9	9

※ 제38기(당기)는 주주총회 승인 전 연결채무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 채무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

- 연결실체의 총자산은 전년 대비 8.3% (522억) 증가한 6,835억원 이며, 부채 총계는 6.3%(328억) 증가한 5,544억원이고, 자본 총계는 17.6%(193억) 증가한 1,291억원 입니다.

자산변동의 주요원인은 경영환경 변동에 따라 매출채권및기타채권이 전년대비 47.3% (550억원)가 증가 하였으며, 신차종 양산의 영향으로 금형외 재고자산이 26.9%(181억) 증가하였습니다. 또한 유형자산이 전년대비 5.3% (189억) 감소 하였습니다.

부채의 변동은 단기차입금 및 장기차입금이 각각 전년대비 4.1% (68억원)와 22.8%(28억원)증가를 하였습니다.

반면 종업원 퇴직급여성격인 확정급여부채와 장기종업원 급여부채가 각각 전년대비 2.8% (12억원)과 2.0% (1억원)이 감소 하였습니다.

매입채무및기타채무는 영업활동에 따라 전년대비 2.4% (68억원)이 감소 하였습니다

## 나. 영업실적

### (1) 요약 연결손익계산서 등

아래 제37기, 제36기 요약 연결손익계산서는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

에코플라스틱 주식회사와 그 종속기업		(단위 : 원)	
과 목	제 38 (당) 기	제 37 (전) 기	증감
I. 매출액	1,517,574,986,027	1,291,838,589,915	225,736,396,112
II. 매출원가	(1,453,088,349,335)	(1,248,807,631,561)	(204,280,717,774)
III. 매출총이익	64,486,636,692	43,030,958,354	21,455,678,338
IV. 판매비와관리비	48,711,812,092	40,736,972,508	7,974,839,584
V. 영업이익(손실)	15,774,824,600	2,293,985,846	13,480,838,754
VI. 관계기업투자주식이익	43,926,777	13,320,091	30,606,686

VII. 금융손익	(4,574,131,029)	(12,097,360,450)	7,523,229,421
금융수익	6,846,671,637	2,954,206,291	3,892,465,346
금융비용	(11,420,802,666)	(15,051,566,741)	3,630,764,075
VIII. 기타손익	499,606,353	5,225,843,078	(4,726,236,725)
기타수익	5,856,524,403	9,077,751,810	(3,221,227,407)
기타비용	(5,356,918,050)	(3,851,908,732)	(1,505,009,318)
IX. 법인세비용차감전순이익(손실)	11,744,226,701	(4,564,211,435)	16,308,438,136
X. 법인세수익(비용)	6,315,341,803	1,895,311,450	4,420,030,353
XI. 당기순이익(손실)	5,428,884,898	(6,459,522,885)	11,888,407,783
지배기업소유주지분순이익(손실)	4,390,468,291	(6,258,394,238)	10,648,862,529
비지배지분순이익(손실)	1,038,416,607	(201,128,647)	1,239,545,254

※ 제38기(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 른		증 감	비 고
	제38(당)기	제37(전)기		
매출총이익률	4.25%	3.33%	0.92%	-
매출액영업이익률	1.04%	0.18%	0.86%	-
매출액당기순이익률	0.36%	-0.50%	0.86%	-

- 연결실체의 매출액은 해외 자회사의 매출 증대 및 고객사의 지속적인 신차 출시, 특히 SUV차종의 판매 증대로 인하여 전년대비 17.5% 증가한 1조 5,176억원입니다. 매출 증가 및 원가절감을 통하여 영업이익은 전년대비 588% 증가한 158억원입니다. 또한 당기순익도 전년대비 흑자전환하여 54억원을 기록 하였습니다.

- 금융손익은 이자수익 8억원과 외환차익 30억원등이 발생하였지만 이자비용 88억원, 외환차손 4억원, 외환환산손실 4억으로 인하여 46억원의 손실이 발행하였습니다.

- 기타손익은 유형자산 처분이익 31억, 잡이익 20억원의 수익이 발생하였으며, 유형자산손상차손으로 5억, 잡손실 39억 등으로 인하여 5억원의 수익이 발생하였습니다.

다.

#### 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 82억원에 이르는 현금및현금성자산이 있습니다.

- 당기말 영업활동에서 창출된 현금은 86억원으로 전년대비 감소 하였고 투자활동으로 인한 현금흐름은 유형자산의 취득등으로 전년대비 81억 감소한 -382억원입니다.

재무활동으로 인한 현금흐름은 유상증자 등으로 인하여 전년대비 441억원 감소한 371억원입니다.

(단위 : 백만원)

구 분	요약 연결현금흐름표		증 감 률
	제38(당)기	제37(전)기	
기초 현금및현금성자산	10,297	6,823	50.9%
영업활동으로 인한 현금흐름	(1,718)	95,363	-101.8%
투자활동으로 인한 현금흐름	(38,244)	(46,275)	-17.4%
재무활동으로 인한 현금흐름	37,125	(45,136)	-182.3%
외화환산으로인한 현금변동	745	(478)	-255.9%

※ 상기 제38기, 제37기 요약 연결현금흐름표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

##### 나. 자금조달 현황

연결회사의 당기말 및 전기말의 장·단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

##### ① 단기차입금

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
한국수출입은행	무역금융대출	2.11%~5.95%	24,690,000	15,700,000
	일반자금대출	2.46%	1,193,350	-
신한은행	무역금융대출	3.74%	17,442,000	24,500,000
KEB하나은행	무역금융대출	3.82%	1,700,000	5,000,000
한국산업은행	일반자금대출	2.62%~3.68%	43,500,000	45,100,000
	당좌차월	3.92%	593,000	384,000
Indian Overseas Bank	일반자금대출	13.70%	-	91,310
현대커머셜	동반성장대출	3.52%~4.61%	3,700,000	3,950,000
SC제일은행	무역금융대출	3.64%	-	5,000,000
	외화전대신용장	6.94%	6,805,923	7,282,265
중소기업은행	무역금융대출	4.41%	-	5,000,000
상상인저축은행	일반자금대출	7.10%	4,750,000	5,000,000
상상인플러스저축은행	일반자금대출	7.10%	4,750,000	5,000,000
아산저축은행	일반자금대출	7.10%	950,000	-
안국저축은행	일반자금대출	7.10%	950,000	-
OSB저축은행	일반자금대출	5.00%	5,000,000	-
푸른저축은행	일반자금대출	5.00%	5,500,000	-
삼정저축은행	일반자금대출	6.50%	-	2,000,000
HDFC	일반자금대출	2.55%	1,228,180	-
국민은행	무역금융대출	3.87%	3,000,000	3,500,000
	일반자금대출	3.49%~5.35%	8,580,000	8,680,000
합계			134,332,453	136,187,575
가산: 유동성장기차입금			36,217,709	27,569,550
단기차입금			170,550,162	163,757,125

## ② 장기차입금

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
국민은행	일반자금대출	3.65%	1,666,667	-
한국산업은행	일반자금대출	2.62%	8,500,000	8,500,000
KEB하나은행	시설자금대출	2.59%	4,617,000	8,763,000
현대커머셜	일반자금대출	3.49%~3.80%	2,208,333	2,666,667
한국수출입은행	시설자금대출	3.09%	1,065,275	2,605,384
중소기업은행	사모펀드대출	5.20%	11,000,000	-
상상인플러스저축은행	자산유동화대출	6.50%	1,555,555	-
한화저축은행	자산유동화대출	6.50%	3,888,889	-
애류온캐피탈	자산유동화대출	6.50%	2,333,333	-
상상인저축은행	자산유동화대출	6.50%	1,555,556	-
도이치파이낸셜	자산유동화대출	6.50%	777,778	-

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
HDFC	일반자금대출	3.06%	3,931,064	-
고려저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	1,250,000
하나저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	1,250,000
예가람저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	1,250,000
센트럴저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	416,667
안국저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	416,667
오성저축은행	자산유동화대출	6.00%	-	416,667
부산은행	일반자금대출	4.23%	233,348	433,340
농협은행	시설자금대출	3.33%	4,188,306	7,028,185
	일반자금대출	3.55%	400,000	500,000
기간산업협력업체 지원기금(유)	일반자금대출	3.55%	3,600,000	4,500,000
Metro City Bank	일반자금대출	3.50%	-	30,736
합계			51,521,104	40,027,312
차감: 유동성장기차입금			(36,217,709)	(27,569,550)
장기차입금			15,303,395	12,457,761

### ③ 사채

(단위: 천원)					
구분	발행일	만기상환일	연이자율(%)	금액	
				당기말	전기말
신보2021제5차유동화 전문(유) 사채	2021.04.28	2024.04.28	3.28%	20,000,000	-
사채할인발행차금				(30,000)	-
차감 : 유동성 사채				-	-
사채				19,970,000	-

※ 상기 차입금과 관련하여 연결실체의 토지 및 건물이 담보로 제공되어 있습니다.

당 보고서 X I . 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항중 4. 그밖의 우발  
채무 및 약정사항을 참조하시기 바랍니다.

### 5. 부외부채

당사의 부외부채는 본문 『X I .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) 주요 약정사항

- 연결실체는 당기말 현재 하나은행 등과 무역금융대출약정 및 어음할인약정 등을 체결하여 운용하고 있으며, 상세내역은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)		
금융기관	구 분	약정한도
KEB하나은행	할인약정(지급어음 등)	27,000,000
	무역금융	17,500,000
	매출채권담보대출	23,050,000
	WR상생외담대	5,200,000
	시설자금	5,617,000
한국산업은행	일반자금	52,000,000
	기타약정 - 당좌차월	2,000,000
한국수출입은행	무역금융	30,200,000
	현지법인사업자금대출	USD 1,900,000.
신한은행	무역금융	29,600,000
	전자방식외담대	3,000,000
	할인약정(지급어음 등)	3,200,000
	매출채권담보대출(할인)	2,000,000
국민은행	무역금융	3,300,000
	운영자금	2,000,000
	일반자금	8,580,000

(원화단위 : 천원)		
금융기관	구 분	약정한도
중소기업은행	무역금융	7,500,000
	팩토링채권대출	60,000,000
	사모펀드대출	11,000,000
한국스탠다드차타드은행	무역금융	5,000,000
	파생상품거래	USD 350,000
	무역금융 등	USD 7,000,000
농 협	시설자금대출	10,000,000
	일반자금	500,000
기간산업협력업체 지원기구(유)	운영자금	4,500,000
부산은행	일반자금대출	233,348
HDFC	무역금융대출	INR 75,000.
	운영자금대출	USD 1,038.
	운영자금대출	USD 3,321.
	L/C	INR 50,000.
상상인플러스저축은행	자산유동화대출	1,555,556
	담보대출	4,750,000
한화저축은행	자산유동화대출	3,888,889
애규온캐피탈	자산유동화대출	2,333,333
상상인저축은행	자산유동화대출	1,555,556
	담보대출	4,750,000
도이치파이낸셜	자산유동화대출	777,778
안국저축은행	담보대출	950,000
아산저축은행	담보대출	950,000
푸른저축은행	담보대출	5,500,000
OSB저축은행	담보대출	5,000,000
서울보증보험(주)	이행지급보증	1,173,031
신보2021제5차유동화전문(유)	사채	20,000,000
흥국저축은행	팩토링채권대출	5,000
현대커머셜(주)	일반자금	1,208,333
	동반성장펀드	4,700,000
합 계		372,077,824
		INR 125,000.
		USD 9,254,359.

(2) 당기말 현재 연결기업이 타인으로부터 연결기업의 계약이행과 관련하여 제공받은 보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
제공자	제공받은내용	실행금액
서울보증보험(주)	계약이행보증	1,381,238

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

(단위 : 천원)					
특수관계자구분	제공하는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기 타	최상위 지배회사의 최대주주	토 지	3,900,000	담보대출	안양농협

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

(단위 : 천원)					
특수관계자구분	제공받은자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	(주)서진캠	지급보증	12,000,000	차입금보증	한국산업은행
지배기업	(주)서진오토모티브	지급보증	20,000,000	사채	신보2021제5차유동화전문(유)

## 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
제38기(당기)	성현회계법인	적정	(연결 및 별도 재무제표) 주요종속회사(아이아주)에 대한 계속기업 존속능력에 유의적 의문을 제기할 만한 중요한 불확실성	특수관계자와의 거래 및 기말채권채무잔액 공시의 적정성
제37기(전기)	성현회계법인	적정	(연결 및 별도 재무제표) COVID-19가 회사에 미칠수 있는 영향	현금흐름창출단위의 손상 검토
제36기(전전기)	삼정회계법인	적정	-	영업자산손상

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제38기(당기)	성현회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	220백만	2,300시간	220백만	2,353시간
제37기(전기)	성현회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	220백만	2,296시간	220백만	2,296시간
제36기(전전기)	삼정회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	175백만	2,808시간	175백만	2,808시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제38기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제37기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제36기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부 감사기구가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 07월 23일	총참석인원 : 12명 회사 : 감사 외 5명 감사인 : 업무수행이사 외 5명	대면회의	반기검토 수행결과 보고
2	2021년 10월 29일	총참석인원 : 13명 회사 : 감사 외 5명 감사인 : 업무수행이사 외 6명	대면회의	감사수행일정 등 계획
3	2022년 02월 09일	총참석인원 : 10명 회사 : 감사 외 2명 감사인 : 업무수행이사 외 6명	대면회의	외부감사 수행결과 보고

## 2. 내부통제에 관한 사항

제38기(당기) 회계감사인은 당사의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서를 검토하고, 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회의 구성에 관한 사항

- 보고서 작성 기준일 당사의 이사회는 3명의 사내이사와 2명의 사외이사 포함하여 5인의 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 참조하시기 바랍니다.

나. 이사회의 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, 이사의 결의 방법이 있습니다

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사 등의 성명					
				장영섭 (출석율: 100%)		송재원 (출석율: 100%)		원혜영 (출석율: 100%)	
				참석여부	찬반여부	참석여부	찬반여부	참석여부	찬반여부
1	2021.01.25	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
2	2021.01.27	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
3	2021.01.29	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
4	2021.02.04	내부회계관리제도 운영실태 보고	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
5	2021.02.19	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
6	2021.02.22	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
7	2021.02.26	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
8	2021.02.26	제37기 주주총회 소집결의	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
9	2021.03.02	제37기 현금 배당 결정 승인의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
10	2021.03.11	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
11	2021.03.11	제37기 주주총회 소집결의	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
12	2021.03.12	제37기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
13	2021.03.15	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
14	2021.03.24	안전보건계획 승인의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
15	2021.03.29	대표이사 선임의 건	가결	참석	찬성	참석	찬성	-	-
16	2021.04.19	신기술사업투자조합 투자 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
17	2021.04.20	무보증 사모사채 발행의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
18	2021.04.20	자기주식 취득 신탁계약 연장에 관한 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
19	2021.05.25	기채에 관한 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
20	2021.06.02	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
21	2021.06.18	신규대출 및 대환의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
22	2021.06.25	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
23	2021.06.28	코모스 지분 취득의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
24	2021.07.23	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
25	2021.08.23	타인에대한 채무 연대보증 등의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
26	2021.09.08	유상 신주발행의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
27	2021.11.18	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
28	2021.12.2	유형자산 취득의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
29	2021.12.10	아이아주식 인수의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
30	2021.12.29	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성
31	2021.12.30	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성	참석	찬성

## 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	2	-	-	-

## 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 의하여 선임된 감사 1명이 감사 업무를 수행하고 있습니다. 감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반 업무와 관련하여 관련장부 및 관계 서류를 해당 부서에 제출을 요구할 수 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	2021.01.25	대여금 지급의 건	가결
2	2021.01.27	대여금 지급의 건	가결
3	2021.01.29	대여금 지급의 건	가결



4	2021.02.04	내부회계관리제도 운영실태 보고	가결
5	2021.02.19	대여금 지급의 건	가결
6	2021.02.22	대여금 지급의 건	가결
7	2021.02.26	대여금 지급의 건	가결
8	2021.02.26	제37기 주주총회 소집결의	가결
9	2021.03.02	제37기 현금 배당 결정 승인의 건	가결
10	2021.03.11	대여금 지급의 건	가결
11	2021.03.11	제37기 주주총회 소집결의	가결
12	2021.03.12	제37기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결
13	2021.03.15	대여금 지급의 건	가결
14	2021.03.24	안전보건계획 승인의 건	가결
15	2021.04.19	신기술사업투자조합 투자 건	가결
16	2021.04.20	무보증 사모사채 발행의 건	가결
17	2021.04.20	자기주식 취득 신탁계약 연장에 관한 건	가결
18	2021.05.25	기채에 관한 건	가결
19	2021.06.02	대여금 지급의 건	가결
20	2021.06.18	신규대출 및 대환의 건	가결
21	2021.06.25	대여금 지급의 건	가결
22	2021.06.28	코모스 지분 취득의 건	가결
23	2021.07.23	대여금 지급의 건	가결
24	2021.08.23	타인에대한 채무 연대보증 등의 건	가결
25	2021.09.08	유상 신주발행의 건	가결
26	2021.11.18	대여금 지급의 건	가결
27	2021.12.2	유형자산 취득의 건	가결
28	2021.12.10	아이아 주식 인수 건	가결
29	2021.12.29	대여금 지급의 건	가결
30	2021.12.30	대여금 지급의 건	가결

#### 감사위원회 교육 미실시 내역

감사위원회 교육 실시여부	감사위원회 교육 미실시 사유
	당사 상근 감사로서 당사 사업에 대한 이해도가 높아

감사위원회 교육 실시여부	감사위원회 교육 미실시 사유
미실시	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	7	이사 1명, 차장 2명, 과장 1명, 사원 3명 (평균 근속연수 14년)	감사 직무의 효율적 수행을 위하여 리스크관리 및 내부통제체계를 평가하고 감독업무를 지원

#### 라. 준법지원인 등

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 준법지원인을 두고 있지 않습니다.

### 3. 주주총회 등에 관한 사항

#### 투표제도 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	미실시	미실시	제37기(2020년도) 정기추종

#### 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)에서는 감사선임과 관련된 의결정족수 확보를 목적으로 삼성증권이 운영하는 전자투표시스템 (<https://vote.samsungpop.com>)을 이용한 전자투표제를 이사회 결의로 채택하여 운용한 바 있습니다.

나. 소수주주권

- 공시대상기간중 소수주주권 행사 사실이 없음

다. 경영권 경쟁

- 공시대상기간중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁 사실이 없음

의결권 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	34,169,370	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	661,901	자사주
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배 제된 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	33,507,469	-
	우선주	-	-

라. 주식사무

정관상	<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 이사회 결의로 주주이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>1. 증권거래법 제189조의3의 규정에 의하여 이사회의 결의로 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>2. 증권거래법 제191조의7의 규정에 따라 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우</p>
-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

신주인수권의 내용	3. 증권거래법 제189조의4의 규정에 의하여 주식매입선택권 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 4. 증권거래법 제192조의 규정에 의하여 주식예탁증서(DR) 발행에 따 라 신주를 발행하는 경우 5. 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위 하여 신주를 발행하는 경우 ③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단수가 발생하는 경우에 그 처리 방법은 이사회 결의로 정한다.		
결 산 일	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: 2021년 12월 31일)

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제37기 주주총회 (2021.03.29)	제1호 의안 : 재무제표(연결 재무제표 포함) 승인의 건	원안 승인 가결	
	제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건	원안 승인 가결	
	제3호 의안 : 이사 선임의 건 - 사내이사 : 한상, 사외이사 원혜영	원안 승인 가결	
	제4호 의안 : 감사 선임의 건 - 감사 : 김일영	원안 승인 가결	
	제4호 의안 : 이사보수 한도 승인의 건(사외이사 포함)	이사보수한도액 : 15억원	
	제5호 의안 : 감사보수 한도 승인의 건	감사보수한도액 : 1억원	

## VII. 주주에 관한 사항

### 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일: 2021년 12월 31일 )

(단위: 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
서진오토모티브	최대주주	보통주	10,465,825	40.77	9,902,074	28.98	-
서진오토모티브	최대주주	우선주	0	0	0	0	-
계		보통주	10,465,825	40.77	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(%)
서진오토 모티브	2,798	김성철	0	-	0	배석두	24.84
		-	-	-	-	-	-

#### <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.

서진오토모티브의 최대주주 배석두는 2011년 사내이사로 취임한 이후 현재까지 재임중에 있습니다

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	서진오토모티브
자산총계	198,134
부채총계	137,780
자본총계	60,354
매출액	145,166
영업이익	4,357
당기순이익	5,280

주) 2021년 12월 31일 기준 및 상기 재무현황은 별도 기준으로 작성되었습니다.

(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 ISO 9001 및 QS9000인증획득, Single PPM 품질인증획득 뿐만 아니라, 기술경쟁력 우수 기업 지정등 괄목할만한 변화와 혁신을 거듭해 왔습니다.

최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

최대주주 변동내역

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
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	-

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2021.11.30	서진오토모티브	9,902,074	28.98	유상증자를 통한 신주 취득	-

#### 주식 소유현황

- 대주주를 제외하고 5% 이상 주식 소유자 없음

(기준일 : 2021.12.31 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	-	-	-	-
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	-

#### 소액주주현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	27,430	27,434	99	22,526,758	34,169,370	66	-

#### 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류		21년 12월	21년 11월	21년 10월	21년 9월	21년 8월	21년 7월
보통주	최 고	2,970	3,755	4,370	5,440	4,060	4,175
	최 저	2,655	2,685	3,700	3,280	3,030	3,415
월간거래량		30,109,995	17,322,934	86,377,715	406,688,283	36,116,320	60,034,323

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원 등의 현황

#### 임원 현황

(기준일 : 2021년 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			
서영종	남	1952.12	각자 대표이사	사내이사	비상근	사장	전) 현대모비스 부사장 전) 현대파워텍 대표이사 전) 기아자동차 대표이사 건국대 공업경영학 졸업	-	-	-	6년 6개월	2023.03.24
한 상	남	1965.01	각자 대표이사	사내이사	상근	사장	전) 에코플라스틱 개발/구매 이사 전) 에코플라스틱 상무이사 전) 코모스 대표이사	-	-	-	24년 3개월	2024.03.29
배석두	남	1954.04	사내이사	사내이사	비상근	경영지원	전) 서진산업 대표이사 한양대 무역학과 졸업	-	-	최대주주	10년 6개월	2022.03.25
김영석	남	1962.07	부회장	미등기	비상근	경영지원	전) 에코플라스틱(주) 대표이사 전) 코모스(주) 대표이사	-	-	-	7개월	-
임종대	남	1958.11	전무	미등기	상근	R&D 연구소장	전) HMC 재료개발센터장 울산대 대학원 재료공학과 졸업	-	-	-	3년 4개월	-
박진근	남	1966.08	상무	미등기	상근	재경담당	전) 코모스 관리부장 동국대 회계학과 졸업	-	-	-	7년 9개월	-
민학기	남	1965.10	상무	미등기	상근	생산 담당	금오공대 기계공학과 졸업	-	-	-	29년 7개월	-
황학기	남	1965.11	상무	미등기	상근	개발, 구매 담당	경북산업대 산업공학과 졸업	-	-	-	28년 10개월	-
박지희	남	1965.09	이사	미등기	상근	생기,보전,품질 담당	금오공대 기계공학과 졸업	-	-	-	28년 10개월	-
윤진호	남	1970.01	이사	미등기	상근	관리담당	동국대 경제학과	-	-	-	26년 11개월	-
이병관	남	1967.11	이사	미등기	상근	아산공장담당	울산대 조선공학 졸업	-	-	-	28년 10개월	-
이옥걸	남	1970.08	이사	미등기	상근	재경담당	동국대 법정대학 행정학과	-	-	-	27년 1개월	-
이충원	남	1970.06	이사	미등기	상근	영업,원가 담당	울산대 금속공학과	-	-	-	26년 1개월	-
							주)폴무원식품 창업					



성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
원혜영	남	1951.09	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	민선 2,3대 부천시장 제14,17,18,19,20대 5선 국회의원 전, 웰다잉 문화조성을 위한 국회의원 모임 대표 (사)웰다잉시민운동 공동대표	-	-	-	8년 6개월	2024.03.29
송재원	남	1962.12	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	현) 법무법인 신촌 대표 변호사 전) 서울고등법원 판사 서울대 법과대학 졸업	-	-	-	1년 9개월	2022.03.25
김일영	남	1967.02	감사	감사	상근	감사	전) Salomon Brothers 근무 전) Lehman Brothers 근무 현) (주)한창 비상근 사내이사	-	-	-	10년 6개월	2024.03.29

주1) 2022년 3월 24일, 제 38기 정기주주총회에서 배석두 사내이사의 임기만료와 서영중 사내이사의 일신상의 사유로 인한 사임을 표하여 퇴임하였습니다.

주2) 2022년 3월 24일, 제 38기 정기주주총회에서 사내이사 김영석, 사내이사 이옥걸을 신규 선임할 예정입니다.

#### 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	김영석	남	1962년 07월	사내이사	전) 에코플라스틱(주) 대표이사 전) 코모스(주) 대표이사 현) 에코플라스틱/코모스/아이아 부회장	2022년 03월 24일	-
선임	이옥걸	남	1970년 12월	사내이사	전) 에코플라스틱(주) 경영기획팀장 전) 에코플라스틱(주) 재경팀장 현) 에코플라스틱(주) 재경/전산 담당 이사	2022년 03월 24일	-

※ 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제38기 정기주주총회의 안건으로, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유등을 반영할 예정입니다.

## 직원 등 현황

(기준일: 2021년 12월 31일 )

(단위: 천원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
자동차부품	남	551	-	-	-	551	22.73	42,678,236	77,455				-
자동차부품	여	24	-	-	-	24	19.61	1,633,693	68,070	-	-	-	-
합 계		575	-	-	-	575	22.60	44,311,929	77,064				-

## 미등기임원 보수 현황

(기준일: 2021년 12월 31일 )

(단위: 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	12	1,290	107	-

## 2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

### 1. 주주총회 승인금액

(단위: 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	5	1,500,000	사외이사 포함
감사	1	100,000	-

### 2. 보수지급금액

#### 2-1. 이사·감사 전체

(단위: 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	825	137	-

## 2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	743	248	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	46	23	-
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		-	-

※ 2021년 기준 보수지급금액 5억원이상 지급 경우가 없습니다.

## IX. 계열회사 등에 관한 사항

계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
SECO	2	18	20

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2021.12.31 )

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	3	3	34,804	17,284	-	52,088
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	3	3	34,804	17,284	-	52,088

※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 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
거래상대방	거래종류	거래일자	거래대상물	거래목적	거래금액	의사결정방법
(주)서진오토모티브	타법인주식 및 출자증권취득	2021.06.29	코모스 주식 (260,519주)	해외영업 강화와 계열사간 시너지 확대	12,284	이사회 결의

- 금액산정기준 : 공정가치평가로 계산

### 2. 특수관계자와의 금전거래내역

- 본 보고서 작성기준일 현재 특수관계자와의 금전거래내역은 아래와 같습니다

#### ① 당기

(단위: 천원)						
회사명	계정과목	기초	대여	회수	환율변동	기말
(주)서진오토모티브	단기대여금	4,000,000	17,500,000	(21,500,000)	-	-
아이아(주)		-	10,500,000	(10,500,000)	-	-
(주)코모스		-	5,000,000	(5,000,000)	-	-
(주)세코글로벌		850,000	-	-	-	850,000
(주)우리인터텍스		-	2,000,000	-	-	2,000,000
ECOPLASTIC Automotive America		2,496,960	-	-	223,762	2,720,722
합 계		7,346,960	35,000,000	(37,000,000)	223,762	5,570,722

주) 별도 기준입니다.

#### ② 전기

(단위: 천원)						
회사명	계정과목	기초	대여	회수	환율변동	기말
(주)서진오토모티브	단기대여금	3,200,000	7,000,000	(6,200,000)	-	4,000,000
아이아(주)		-	3,500,000	(3,500,000)	-	-
서진산업(주)		-	5,000,000	(5,000,000)	-	-
(주)세코글로벌		-	1,200,000	(350,000)	-	850,000
ECOPLASTIC Automotive America	장기대여금	-	2,698,554	-	(201,594)	2,496,960

(단위: 천원)						
회사명	계정과목	기초	대여	회수	환율변동	기말
합 계		3,200,000	19,398,554	(15,050,000)	(201,594)	7,346,960

주) 별도 기준입니다.

### 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)SEO0중앙연구소, ECOPLASTIC Automotive America
기 타	(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)넵스테크놀로지, (유)라디안홀딩스, (주)두리, (주)서진산업, (주)영풍기계, (주)썸앤파커스, (주)미래아이앤티크 외 등

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	245,925	169,151
		배당금지급	313,974	313,974
종속기업	아이아(주)	매출거래	278,543	11,399
		기타수익	1,055	9,344
		이자수익	24,462	2,869
		재고매입거래	6,937,599	5,621,037
	(주)코모스	매출거래	10,017	12,625
		기타수익	35,652	90,624
		이자수익	1,890	-
		배당금수익	103,966	207,932
		재고매입거래	19,393,765	22,788,246

(단위: 천원)				
구 분	특수관계자	거래내용	당 기	전 기
		기타비용	2,357	4,637
		외주가공비	2,816,534	1,805,656
	ECOPLASTIC Automotive America	매출거래	31,343,744	12,863,245
		이자수익	121,133	55,151
		기타비용	-	4,310
관계기업	(주)미래아이앤티	기타비용	1,708,979	1,344,061
기타	(주)연합	운반보관비	4,585,378	4,696,797
		기타수익	3,204	3,204
	(주)서진캠	매출거래	14,688	2,900
	서진산업(주)	이자수익	-	5,753
		기타수익	1,300	18,575
		기타비용	8,760	8,760
	(주)인베스터유나이티드	이자수익	126	-
		기타비용	216,000	216,000
	(주)넵스테크놀로지	기타비용	171,599	90,000
		이자수익	-	-
	(주)두리	임대료	122,400	122,400
	세코글로벌	이자수익	48,000	36,493
		기타비용	-	-
	(주)영풍기계	기타수익	-	-
		유형자산취득	293,150	-
	(주)대원티앤엠	기타비용	4,966	56,096
	(주)우리인터텍스	이자수익	756	-
		기타비용	3,954	6,672

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

① 당기



(단위: 천원)						
구 분	특수관계자	채 권			채 무	
		매출채권	대여금	기타	매입채무	미지급금
지배기업	(주)서진오토모티브	-	-	-	-	-
종속기업	아이아(주)	-	-	10,303	2,264,614	-
	(주)코모스	-	-	-	3,295,244	142,545
	ECOPLASTIC Automotive America	32,265,226	2,720,722	176,284	-	-
관계기업	(주)미래아이애크	-	-	-	-	39,611
기타	(주)연합	-	-	-	-	520,258
	서진산업(주)	-	-	400,000	-	803
	(주)우리인터텍스	-	2,000,000	756	-	-
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	19,800
	(주)세코글로벌	-	850,000	-	-	-
	(주)영풍기계	-	-	-	-	322,465
	(주)범스테크놀러지	-	-	100,000	-	-
	(주)두리	-	-	2,975,000	-	11,220
합 계		32,265,226	5,570,722	3,662,343	5,559,858	1,056,702

## ② 전기

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자	채 권			채 무	
		매출채권	대여금	기타	매입채무	미지급금
지배기업	(주)서진오토모티브	-	4,000,000	90,740	-	-
종속기업	아이아(주)	-	-	-	1,754,183	-
	(주)코모스	-	-	-	3,423,545	127,520
	ECOPLASTIC Automotive America	12,233,140	2,496,960	55,151	-	-
관계기업	(주)미래아이애크	-	-	-	-	30,438
기타	(주)연합	-	-	-	-	529,785
	서진산업(주)	-	-	400,000	-	803
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	19,800
	(주)세코글로벌	-	850,000	-	-	-
	(주)범스테크놀러지	-	-	100,000	-	-
	(주)대원티애크	-	-	-	-	4,480
	(주)두리	-	-	2,975,000	-	11,220
합 계		12,233,140	7,346,960	3,620,891	5,177,728	724,046

4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 지분거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
회사명	거래내용	당 기	전 기
(주)서진오토모티브 외	주식매수 ((주)코모스) 및 현금출자	17,283,877	-

5) 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
분 류	당 기	전 기
단기급여	2,279,594	1,997,389
퇴직급여	206,318	221,981
합 계	2,485,912	2,219,370

주) 임원(등기+미등기) 기준

6) 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 보증 및 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	특수관계자	거래내용	담보권자	보증금액
종속기업	아이아제사차유한회사	연대지급보증	(주)상상인플러스저축은행	2,600,000
			(주)한화저축은행	6,500,000
			(주)애큐온캐피탈	3,900,000
			(주)상상인저축은행	2,600,000
			도이치파이낸셜(주)	1,300,000
		합 계		16,900,000

7) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	특수관계자	거래내용	담보권자	보증받는 금액
종속기업	(주)서진오토모티브	연대지급보증	신보2021제5차유동화전문(유)	20,000,000

## 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
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

### 3. 제재 등과 관련된 사항

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거법령
2021.06.14	공정거래위원회	아이아 주식회사	과징금	3,250백만	가격 담합	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제1항 제8호

### 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	주요사업	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 부품제조판매	162,270	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (자산총액 750억 이상)
(주)코모스	1984.12.27	주소 : 경기 화성 우성 먹우 122-11 전화번호 : 031-359-1122 홈페이지 : www.seccokomos.com	자동차 부품제조판매	160,630	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (자산총액 750억 이상)
KOMOS (*1) Automotive India	2006.11.26	B-10/1 SIPCOOT INDUSTRIAL PARK, ORAGADAM, TAMILADU INDIA	자동차 부품제조판매	57,506	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
KOMOS (*1) Automotive America	2009.05.12	4300 Alatex Rd. Montgomery, AL 36108	자동차 부품제조판매	19,113	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
KOMOS (*1) Automotive Czech	2011.10.20	Hnojnk 408, 739 53, Czech Republic	자동차 부품제조판매	9,359	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
KOMOS (*1) Automotive Vietnam	2018.03.06	N6 Road Hoa Mac Industrial Park, Hoa Mac town Duy Tien, district, Ha Nam Province, Viet Nam	자동차 부품제조판매	8,978	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
ECOPLASTIC Automotive America	2014.08.25	2754 Gunter Park DR., Montgomery	자동차 부품제조판매	39,674	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
아이아제삼차 유한회사 (*2)	2020.03.24	경기도 안산시 단원구 성곡로	금융업	11,464	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제1110호)	미해당 (자산총액 750억 미만)
아이아제사차 유한회사 (*3)	2021.03.25	서울시 영등포구 여의도동	금융업	10,125	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제1110호)	미해당 (자산총액 750억 미만)
온기업자동차부품14 호 (*4)	2021.10.06	서울특별시 중구 을지로5길 26	금융업	11,027	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제1110호)	미해당 (자산총액 750억 미만)

주)(\*1) KOMOS Automotive India/KOMOS Automotive America/KOMOS Automotive Czech/KOMOS Automotive Vina는 (주)코모스가 100% 지분을 소유하고 있는 손자회사입니다.

주)(\*2) 전기에 종속기업인 아이아 주식회사의 자산유동화를 위해 설립된 유동화전문유한회사 및 상법상의 SPC입니다. 경기도 안산시 단원구 성곡동 공장등을 담보로 하여 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.

## 2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2021.12.31 )

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
		서진오토모티브	110111-4264828

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	2	에코플라스틱	171211-0001253
비상장	18	인베스터 유나이티드	110111-1972515
		서진캠	135111-0050173
		아이아	135011-0029352
		코모스	134811-0003418
		세코글로벌	110111-3125922
		연합	135111-0038757
		동화	160514-0001001
		에스제이홀딩스	134811-0259243
		서진산업	134111-0000806
		영풍기계	180111-0071661
		미보기아	134811-0098790
		미래아이앤티	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

#### 계열회사간 계통도

출자 피출자	인베스터 유나이티드	서진 오토모티브	서진캠	서진 산업	에스제이 홀딩스	에코 플라스틱	코모스	아이아	미보 기아	연합	동화
인베스터 유나이티드										26.03%	
서진오토모티브	20.40%	0.62%	19.80%								
서진캠	5.86%								27.34%	14.43%	7.49%
에스제이홀딩스			100%								
세코글로벌		100%									
서진산업					62.50%						
영풍기계				100%							
에코플라스틱		28.98%									
코모스						100%					
아이아						100%					
미래아이앤티		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%					

### 3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2021.12.31 )

(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	2011.01.03	사업영역 확대등대응	14,979	3,916,662	100	18,979	1,000,000	5,000	-	4,916,662	100	23,979	131,970	-14,677
코모스	비상장	2012.07.27	사업영역 확대등대응	13,638	594,091	69.51	15,724	260,519	12,284	-	854,610	100	28,008	189,387	8,534
ECOPLASTIC Automotive America	비상장	2014.09.01	사업영역 확대등대응	104	100,000	100	101	-	-	-	100,000	100	101	39,674	207
합 계					4,610,753	-	34,804	1,260,519	17,284	-	5,871,272	-	52,088	361,031	-5,936

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인



- 해당사항 없음

## 2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음