

목 차

사 업 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	6
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	7
5. 정관에 관한 사항	8
II. 사업의 내용	10
1. 사업의 개요	10
2. 주요 제품 및 서비스	11
3. 원재료 및 생산설비	14
4. 매출 및 수주상황	19
5. 위험관리 및 파생거래	22
6. 주요계약 및 연구개발활동	25
7. 기타 참고사항	29
III. 재무에 관한 사항	39
1. 요약재무정보	39
2. 연결재무제표	42
2-1. 연결 재무상태표	42
2-2. 연결 포괄손익계산서	43
2-3. 연결 자본변동표	45
2-4. 연결 현금흐름표	46
3. 연결재무제표 주식	47
4. 재무제표	136
4-1. 재무상태표	136
4-2. 포괄손익계산서	138
4-3. 자본변동표	139
4-4. 현금흐름표	140
5. 재무제표 주식	141
6. 배당에 관한 사항	212
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	213
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	213
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	215
8. 기타 재무에 관한 사항	215
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	226
V. 회계감사인의 감사의견 등	237
1. 외부감사에 관한 사항	237
2. 내부통제에 관한 사항	238
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	241
1. 이사회에 관한 사항	241
2. 감사제도에 관한 사항	243
3. 주주총회 등에 관한 사항	244
VII. 주주에 관한 사항	247
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	250

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	250
2. 임원의 보수 등	252
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	255
X. 대주주 등과의 거래내용.....	256
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	260
1. 공시내용 진행 및 변경사항	260
2. 우발부채 등에 관한 사항	260
3. 제재 등과 관련된 사항	261
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	261
XII. 상세표.....	262
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	262
2. 계열회사 현황(상세)	263
3. 타법인출자 현황(상세).....	265
【 전문가의 확인 】	265
1. 전문가의 확인.....	265
2. 전문가와의 이해관계	265

사 업 보 고 서

(제 41 기)

사업연도 2024년 01월 01일 부터
 2024년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년 3월 18일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

에코플라스틱 주식회사

대 표 이 사 :

이 용 철

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) 이 용 철

(전 화) 054-770-3204

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

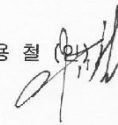
당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 사업보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인, 검토한 결과, 중요한 기재 사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 사업보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

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

2025년 3월 18일

에코플러스텍주식회사

대표이사 겸 신고업무담당이사 이 용 철



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	18	1	5	14	3
합계	18	1	5	14	3

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	아이아제팔차유한회사	신규 설립
	-	-
연결 제외	아이아제삼차유한회사	당기 청산
	아이아제오차유한회사	당기 청산
	아이아제육차유한회사	당기 청산
	아이아제칠차유한회사	당기 청산
	우리온기업제14호 아이아 유한회사	당기 청산

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

당사는 자동차 부품 사업을 영위하며, 주요 제품으로는 차량용 플라스틱 부품(범퍼, 콘솔, 트림류 등)을 생산하여 현대/기아자동차 및 관련 업체에 공급하고 있습니다. 지속적인 혁신을 위해 연구개발을 진행, 경량화된 플라스틱 부품을 납품하고 있습니다. 또한, 산업통상자원부의 사업재편 계획 승인을 받아 초경량 차체 부품 개발과 친환경 차체 경량화 혁신을 통해 지속 가능한 성장 가능성을 높이고 있습니다.

또한 현대차 북미 전기차 공장 범퍼 1차사로 선정되어 동반 진출중에 있으며 24년 10월 가동중에 있습니다. 이에 따라 향후 고성능 전기.수소차 보급 확산 및 사업다각화에 기여할 것으로 기대합니다

자세한 내용은 「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. 평가일 : 2024년 4월 9일

나. 신용평가전문기관명 : NICE 평가정보(주)

다. 당사의 신용등급

기업신용평가등급	N-EW등급	현금흐름등급
BBB-	3등급	CF3

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)	현금흐름창출능력이전반적으로열위하며,차입금상환및투자활동현금지급능력이미흡할수있어향후지속적인현금흐름의개선이요구됨

9.회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2000년 03월 23일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

2010. 01. (주)서진클러치로 편입
(주)서진클러치 → (주)서진오토모티브로 상호 변경 (2011. 06)
2011. 01. 아이아(주) 인수
2012. 07. (주)코모스 인수
2014. 09. ECOPLASTIC Automotive America 법인 설립
2016. 06. ECOPLASTIC(주) 경주신공장(연구동) 완공
2020. 12. 산업통상자원부 사업재편 계획 승인 (초경량 차체부품)
2021. 03. 제48회 상공의 날 기념 동탑산업훈장 수상
2021. 04. 산업통상자원부 지역 대표 중견기업 선정
2022. 08. ECOPLASTIC AMERICA 법인 설립
2022. 11. (주)진원 인수
2024. 06. IBK 기업은행 동반자상 수상

1. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2022년 03월 24일	정기주총	사내이사 김영석	-	-
2022년 03월 24일	정기주총	사내이사 이옥걸	-	-
2022년 03월 24일	정기주총	-	-	사내이사 서영중
2022년 03월 24일	정기주총	-	-	사내이사 배석두
2022년 03월 24일	정기주총	-	-	사외이사 송재원
2024년 03월 28일	정기주총	사내이사 이용철	-	-
2024년 03월 28일	정기주총	사외이사 김우영	-	-
2024년 03월 28일	정기주총	상근감사 정태환	-	-
2024년 03월 28일	정기주총	-	-	사내이사 한상
2024년 03월 28일	정기주총	-	-	사외이사 원혜영
2024년 03월 28일	정기주총	-	-	상근감사 김일영

2. 최대주주의 변동

구 분	변경전	변경후	비 고
최대주주명	(주)서진오토모티브	(주)서진오토모티브	-
소유주식수	9,902,074	11,991,198	-
비율 (%)	28.98%	29.13%	-

변경일	2021.11.04	2023.11.14	-
-----	------------	------------	---

주) 2023.11.14. 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	40기 (2023년말)	39기 (2022년말)
보통주	발행주식총수	41,169,370	41,169,370	34,169,370
	액면금액	500	500	500
	자본금	20,584,685,000	20,584,685,000	17,084,685,000
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	20,584,685,000	20,584,685,000	17,084,685,000

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

구분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수		100,000,000	-	100,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수		41,169,370	-	41,169,370	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수		-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)		41,169,370	-	41,169,370	-
V. 자기주식수		990,632	-	990,632	-

Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)	40,178,738	-	40,178,738	-
Ⅶ. 자기주식 보유비율	2.41	-	2.41	-

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내	보통주	-	-	-	-	-	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-
		장외	보통주	-	-	-	-	-	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의 한 취득	수탁자 보유물량	보통주	990,632	-	-	-	990,632	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	990,632	-	-	-	990,632	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	990,632	-	-	-	990,632	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

자기주식 신탁계약 체결 · 해지 이행현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 원, %, 회)

구 분	계약기간		계약금액	취득금액	이행률	매매방향 변경		결과
	시작일	종료일	(A)	(B)	(B/A)	횟수	일자	보고일
신탁 체결	2025년 02월 13일	2026년 02월 12일	1,000	846	84	0	-	2022년 05월 17일

5. 정관에 관한 사항

당사의 최근 정관 개정일은 2021년 3월 26일이며, 제 41기 정기주주총회의 안건에는 정관

변경의 건이 포함되어 있지 않습니다.

사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	자동차 부품류의 제조 및 판매업	영위
2	금형제작,수리업 및 관련제품 판매업	영위
3	기술연구용역업	영위
4	수출입업	영위
5	정보기술업	영위
6	임가공업	영위
7	부동산 개발 및 임대업	영위
8	유통, 서비스업	영위
9	금융업	영위
10	기타, 전호에 부대하는 사업일체	영위

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

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

당사는 차량소재 친환경을 위한 선도 업체로 연구개발을 하였으며 그에 대한 결실로 르노자동차 신차종을 수주하였으며, 친환경 소재를 사용한 제품개발을 진행하고 있습니다. 현대자동차의 수소자동차인 넥쏘에 Plastic Bumper 뿐만 아니라 Plastic Fender Panel 제품을 납품하고 있습니다.

또한 당사는 기업활력 제고를 위한 특별법 시행에 따라 사업재편 승인을 받아 진행중에 있습니다. 해당 사업재편 내용은 하이퍼 플라스틱을 이용해 테일게이트등 초경량 차체 부품을 개발하고 부품의 성능 고도화 및 전용 조립 라인을 구축하여 연비 향상 및 친환경 미래 자동차 산업의 차체 경량화 혁신에 기여하여 새로운 지속 성장가능 사업을 추가하는 것입니다. 또한 현대차 북미 전기차 공장 범퍼 1차사로 선정되어 동반 진출중에 있으며 24년 하반기 가동중에 있습니다. 이에 따라 향후 고성능 전기,수소차 보급 확산 및 사업다각화에 기여할 것으로 기대합니다.

(1) 범퍼

Plastic Bumper의 경우 24년 매출 6,071억을 달성하며 국내 시장 일등 지위를 확고히 하고 있습니다. 또한 당사는 전기차 시대를 맞이하여 신기술 신제품 개발을 통해 사업 경쟁력을 한층 강화하고 국내 뿐만이 아닌 글로벌 일위 기업으로 나아가 시장을 선도해 나갈 계획입니다.

(2) 콘솔

콘솔의 경우 현대/기아차의 콘솔사양 고급화로 인한 가격상승으로 24년 3,750억의 매출을 달성했습니다. 향후 자율주행차 시대를 대비하여 다양한 기능의 콘솔 제품들을 개발하고 있으며 이를 통해 수익성 개선의 기반을 마련하겠습니다.

(3) 트림류

트림류의 경우 내/외관의 차량경량화 제품을 개발하여 납품한 결과 24년 3,355억의 매출을 달성하였습니다. 전기차 시대로 나아갈수록 더욱 차량경량화의 중요성이 대두되고 이에 당사는 더욱 연구개발에 매진하여 친환경 자동차시대를 선도하는 기업으로 나아갈수 있도록 할것입니다.

- 당사 및 주요 종속회사의 사업부문을 요약하면 아래와 같습니다.

사업 부문	회사명	제품종류	주요재화 및 용역	구체적 용도	주요고객
자동차부품	에코 플라스틱 (주)	플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	현대자동차, 기아, 현대모비스
			콘솔 (Console)	운전석과 조수석 사이에 설치된 제품으로 박스모양의 수납공간	
			기타	자동차 외.내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해	

			(소몰TRIM류)	생산판매 되는 TRIM류	
	아이아(주)	플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	
		고무류	마운트(Mounts)	엔진/미션을 지지 공전 및 운전시 소음,진동, 충격을 완화 승차감 및 주행 안전성을 높임	
			웨더스트립 (WEATHER STRIP)	BODY에 조립되어 DOOR 개폐시 완충작용 및 외부 공기, 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 냉각효과 및 Wheel의 부식을 방지하는 외장부품	
	ECOPLASTIC AMERICA Corp	플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	KaGA HMGMA
			콘솔 (Console)	운전석과 조수석 사이에 설치된 제품으로 박스모양의 수납공간	
			기타 (소몰TRIM류)	자동차 외.내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류	

2. 주요 제품 및 서비스

1. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)							
사업 부문	회사명	매출 유형	품 목	구체적용도	주요 상표등	매출액	비율 (%)
자동차 부품	에 코 플 라 스 틱 (주)	제 품	BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할	ECO	606,313	46.0
			CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할		371,173	28.2
			MAIN CORE	자동차계기판, 오디오시스템을 장착 시키는 BOARD역할		11,051	0.8
			W/COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용		2,639	0.2
			금 형	플라스틱 성형 제품을 생산하기 위한 금속 틀		-	0.0
			기타 (소몰TRIM류)	자동차 외.내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류		247,192	18.8
			소 계			1,238,368	94.0
		상 품	BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할	ECO	688	0.1
			CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할		3,870	0.3
			MAIN CORE	자동차계기판, 오디오시스템을 장착 시키는 BOARD역할		-	-
			W/COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용		293	0.0
			금 형	플라스틱 성형 제품을 생산하기 위한 금속 틀		54,702	4.2
			기타 (소몰TRIM류)	자동차 외.내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류		19,696	1.5
			소 계			79,249	6.0
		합 계				1,317,617	100.0
	아 이 아	제 품	MOUNTS	엔진/미션을 지지 공전 및 운전시 소음,진동, 충격을 완화 승차감 및 주행 안전성을 높임	AIA	15,698	3.9
			DAMPER	차륜으로부터 진동 및 충격을 절연, 승차감 및		7,781	1.9

	(주)			주행안전성을 향상				
			LOWER ARMS	노면으로의 충격 흡수, 휠의 상하운동을 돕고, 휠의 제동력과 선회 구심력을 지지		537	0.1	
			SPRING PAD	코일스프링과 스프링시트브라켓 사이에서 부품간 연결 및 이음억제 역할		881	0.2	
			WEATHER STRIP	BODY에 조립되어 DOOR 개폐시 완충작용 및 외부공기, 먼지, 소음, 수분을 차단		46,391	11.6	
			GLASS RUN	외부공기나 먼지 등의 유입을 차단하여 미려한 외관의 의장기능을 포함		1,258	0.3	
			HOSE	엔진룸으로 이물질 또는 수분 유입 방지		4	0.0	
			HOOD	엔진룸으로 이물질 또는 수분 유입 방지		3,787	0.9	
			BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할		202,989	50.9	
			REAR BEAM	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품 (범퍼 앳세이 SUB 부품)		24,147	6.0	
			UNDER BODY SKID PLATE	엔진의 각종 부속장치를 보호하거나 소음저감		34	0.0	
			SIDE SILL	노면으로 부터 차체 측면 바닥을 보호		15,562	3.9	
			LOAD FLOOR	스페어 타이어 적재함 덮개 및 보호 기능		0	0.0	
			GARNISH	차체의 장식 및 보호		31,552	7.9	
			기타	자동차 내·외관에 장착되는 TRIM 류		1,986	0.5	
			소 계			352,606	88.3	
		상 품	MOUNTS	엔진/미션을 지지 공전 및 운전시 소음,진동,충격을 완화 승차감 및 주행 안전성을 높임,	AIA	-	0.0	
			WEATHER STRIP	BODY에 조립되어 DOOR 개폐시 완충작용 및,외부공기, 먼지, 소음, 수분을 차단		7,781	1.9	
			HOSE	엔진내부의 연료, 오일, 공기 등의 이동을 원활히 순환할 수 있도록 수송하고 각 부품간에 진동감쇄 역할		129	0.0	
			BUMPER	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품		190	0.0	
			REAR BEAM	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품 (범퍼 앳세이 SUB 부품)		177	0.0	
			금형	플라스틱 성형제품 및 고무 형상제품을 생산하기 위한금속틀		33,654	8.4	
			기타	자동차 내·외관에 장착되는 TRIM 류		4,597	1.2	
			소계			46,528	11.7	
			합 계			399,134	100	
	(주) 코 모 스	제 품	STEERING WHEEL	차의 바퀴를 좌우로 움직여 진행 방향을 바꾸는데 쓰는 원형의 조향장치	KOMOS	234,530	72.84	
			WHEEL COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용		14,119	4.39	
			CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할		35,144	10.91	
			FRT TRUNK	자동차의 앞쪽에 있는 트렁크 공간으로 사출내장재		5,845	1.82	
			기 타	자동차 내·외관에 장착되는 TRIM 류		15,195	4.72	
			소 계			304,833	94.7	
		상 품	금형	플라스틱 성형제품 및 고무 형상제품을 생산하기 위한 금속틀	KOMOS	17,148	5.3	
			소 계			17,148	5.3	
		합 계				321,981	100.0	
		ECOPLASTIC	제	BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할	ECOPLASTIC	4,330	26.01

	AMERICACorp.	품	CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할	AMERICACorp.	1,147	6.89	
			기 타	자동차 내·외관에 장착되는 TRIM 류		3,820	22.94	
			소 계			9,297	55.8	
		상 품	금형	플라스틱 성형제품 및 고무 형상제품을 생산하 기 위한 금속틀	ECOPLASTIC	7,353	44.2	
			소 계		AMERICACorp.	7,353	44.2	
		합 계				ECOPLASTIC AMERICACorp.	16,650	100.0

2. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

품 목			제41기	제40기	제39기
에코 플라스틱(주)	BUMPER	산타페(MX5)	683,809	637,362	612,647
		투싼	465,899	361,302	342,288
		아반떼	310,578	176,326	127,390
		아이오닉5	665,962	323,109	385,034
	CONSOLE	아이오닉6	254,336	260,048	252,991
		G90	924,675	929,397	989,919
		쏘렌토	301,465	283,459	271,817
		G80	826,776	663,314	765,212
	WHEEL COVER	아반떼	208	115	373
		코나	-	-	1,736
		포터	21,477	21,353	22,265
아이아(주)	MOUNTS	상용차	88,748	-	-
		스포티지R	-	37,210	37,210
	WEATHER STRIP	셀토스	44,826	47,863	47,863
		SK	43,698	42,077	42,077
		올뉴카니발	79,998	70,523	70,523
		모닝	38,296	31,302	31,302
		K3(BD)	58,592	65,603	65,603
	BUMPER	K9	740,077	506,252	506,252
		니로 전기차	623,865	315,372	315,372
		EV6	681,525	484,482	484,482
		스토닉	233,296	209,518	209,518
(주)코모스	ST/WHEEL	모하비	-	156,196	154,099
		카니발	105,075	104,470	89,650
		GV70	350,416	128,974	141,231
		GV80	345,388	136,645	-
		G80	306,553	172,642	175,446
		쏘렌토	141,772	133,636	113,559

		쏘나타	101,947	86,513	64,057
		EV9	175,412	172,795	
		베뉴	62,717	63,237	48,798
		EV3	194,667	-	-
		싼타페	191,037	-	-
		투싼	103,146	-	-
	CONSOLE	K5	-	-	109,727
		K9	483,939	484,716	477,389
		쏘렌토	141,772	159,064	158,735
		EV3	204,688	-	-
	W/COVER	모닝	3,755	3,899	4,146
		베뉴	1,328	1,320	1,224
		모하비	-	2,943	-
		셀토스	5,560	5,835	-
		카니발	5,182	-	-
		EV9	4,605	4,473	-
ECOPLASTIC AMERICA Corp.	BUMPER	아이오닉5	1,393,000	-	-
	CONSOLE	아이오닉5	384,000	-	-
	GARNISH	아이오닉5	418,000	-	-
	FRUNK	아이오닉5	65,000	-	-

주) 산출기준

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

3. 원재료 및 생산설비

주요 원재료에 관한 사항

(1) 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업 부문	회사명	매입 유형	품 목	구체적용도	매입액	비율 (%)
자동차 부품	에코 플라스틱(주)	원재료	수 지	성형사출용	24,245	2
			외주품	조립부품	333,440	29
			페인트	도장재료	6,871	1
			금 형	금형제작	-	0
			외주가공	도장/조립부품	798,904	69
			부재료	제품포장용기	1,566	0
			소 계		1,165,025	100
	아이아(주)	원재료	수지	성형사출용	14,715	3.1

			GMT	성형사출용	30,809	6.6
			고무	성형사출용	19,276	4.1
			철판	PRESS용	4,584	1.0
			외주품	조립부품	393,010	89.9
			부재료	포장용기外	5,773	1.2
			소 계		468,167	100
	(주)코모스	원재료	가죽	핸들 감싸기용	27,491	10.5
			ARMATURE	핸들 부품	27,058	10.3
			수지	성형사출용	11,754	4.5
			외주구입품	제조 부분품	193,362	73.7
			부자재	PAD 등	2,556	1.0
			소 계		262,221	100.0
	ECOPLASTIC AMERICA Corp.	원재료	수지	성형사출용	1,806	5.5
			페인트	도장재료	233	0.7
			금형	사출금형	-	-
			외주품	KD부품	30,895	93.8
			소 계		32,934	100

(2) 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

회사명	품 목		제41기	제40기	제39기
에코 플라스틱 (주)	원재료	수 지 류(TPO)	2,057	2,049	1,975
		PC+ABS BK	3,832	3,897	3,770
		수 지 류(PPF BK)	2,119	1,459	1,595
		페인트류 (UT595)	19,610	23,280	24,970
		신나류(Clear)	1,899	6,460	6,210
	저장품	소모품류(Paint Kill'g)	1,590	1,590	1,590
아이아 (주)	상품	다이나믹댐퍼 (K5)	2,161	2,161	2,161
	원재료	수지 (HR570A)	2,028	2,036	2,036
		페인트 (PNT-SWP-CB MTG)	7,674	7,494	7,494
		프라이머 (PMR-RB126)	5,343	5,129	5,129
		방진고무 (FN4798)	3,994	3,994	3,994
		압출고무 (E7200SX)	1,930	1,930	1,930
		GMT SHEET (UD40%)	3,289	2,856	2,856
(주) 코모스	원재료	가죽(RELX2BTOPGRAINNNB)	2,989	3,054	2,664
		수지(REHT3458075)	1,973	1,973	2,002
ECOPLASTIC AMERICA Corp.	원재료	수지(TPO MS220-19)	3,213	-	-
		수지(TPO MS220-04)	3,221	-	-
		수지(PP MS213-57)	2,866	-	-
		수지(PP MS213-43)	2,502	-	-

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	제41기	제40기	제39기
자동차 부품	에코 플라스틱 (주)	BUMPER	경 주	381,067	383,582	370,742
		TRIM		580,239	584,068	564,510
		기 타		22,198	22,344	21,595
		소 계		983,504	989,994	956,848
	아이아 (주)	BUMPER	안산	15,376	35,900	39,241
		B/BEAM		18,139	20,272	21,058
		기타		9,660	5,331	5,565
		그라스런		1,507	936	778
		도어실		63,113	43,737	22,889
		소 계		111,795	106,176	89,530
	(주) 코모스	ST/WHEEL	화성	216,337	160,416	168,437
		W/COVER		17,388	14,426	15,147
		CONSOLE		37,544	22,691	23,825
		기타		22,675	44,065	46,268
		소 계		293,944	241,598	253,677
	ECOPLASTIC AMERICA Corp.	사출	미국 조지아주	26,316	-	-
		도장		46,491	-	-
		조립		13,158	-	-
		소 계		85,965	-	-

주) ㄱ. 에코플라스틱(주)

- BUMPER : 자동차용 부품으로 자동차가 충돌할 때 충격을 완화
- TRIM : 자동차용 부품으로 MAIN CORE, CONSOLE, W/COVER등
- 기타 : 자동차용 부품을 생산할수 있는 금형(Mold) 등

ㄴ. 아이아(주)

- BUMPER : 자동차 외장용 부품으로서 K9, 프라이드, K5하이브리드, K3 (2/5DR) 단산차종 A/S 생산
- B/BEAM : 범퍼 모듈 내장 제품으로 기아자동차 전차종 및 현대자동차 일부 제네시스, i-30, 팰리세이드, 엑센트 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

ㄹ. ECOPLASTIC AMERICA Corp

- BUMPER : 자동차용 부품으로 자동차가 충돌할 때 충격을 완화
- CONSOLE : 운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할
- TRIM : 자동차 외.내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류

(2) 생산능력의 산출근거

1) 산출방법 등

- ㄱ. 생산능력 산출 근거 : 당사와 종속회사의 작업표준에 준하여 생산 제품별로 생산능력을 산출
- ㄴ. 생산능력금액은 생산능력 수량에 해당년도의 생산실적에 대한 평균단가를 적용하였습니다.

2) 평균가동시간

ㄱ. 당사 평균가동시간

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

ㄴ. 종속회사 평균가동시간

0. 아이아(주)

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

0. (주)코모스

- 일 평균 근무시간 20.3시간, 85% 가동율, ERP C/T,
- 연간 조업일수 241일 (토요일 : 290일)

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업 부문	회사명	품 목	사업소	제41기	제40기	제39기
자동차 부품	에코 플라스틱 (주)	BUMPER	경주	362,921	338,221	336,867
		TRIM		552,609	527,972	525,862
		기 타		21,140	19,885	19,807
		소 계		936,671	886,080	882,536

	아이아(주)	BUMPER	안산	15,689	35,536	47,807
		B/BEAM		18,507	20,234	19,321
		기타		9,855	5,320	4,760
		그라스런		1,256	1,212	2,242
		도어실		55,927	49,231	41,689
		소 계		101,234	111,533	115,819
	(주)코모스	ST/WHEEL	화성	234,530	175,912	167,498
		W/COVER		14,119	16,681	12,118
		CONSOLE		35,144	26,852	24,005
		기타		21,040	29,319	59,764
		소 계		304,833	248,764	263,385
	ECOPLASTIC AMERICA Corp.	BUMPER	미국 조지아주	4,330	-	-
		CONSOLE		1,147	-	-
		GARNISH		3,538	-	-
		FRUNK		282	-	-
		소 계		9,297	-	-

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업소 (사업부문)	회사명	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
자동차부품 제조	에코플라스틱(주)	291,227	250,394	86.0%
	아이아(주)	47,401	37,203	78.5%
	(주)코모스	6,122	5,740	93.8%

주) 각사별 자체가동률 산출

다. 생산설비의 현황 등

- 당사 및 종속회사는 국내(경북 경주, 경기도 안산시, 화성시)의 사업소, 해외(미국 조지아주)에 위치하고 있으며 설비 현황은 다음과 같습니다.

(1) 생산설비의 현황

(단위 : 백만원)

사업 부문	회사명	사업소	소유 형태	소재지	자산명	기초 장부가액	당기증감		당기상각	손상차손	장부가액	비고
							증가	감소				
자동차 부품	에코 플라스틱 (주)	경주	자가	경주	토지	42,525	6,016	0	0	0	48,540	
					건물	23,195	3,786	0	(1,031)	0	25,949	
					건축물	316	201	0	(33)	0	484	
					기계장치	45,279	8,104	(12)	(9,066)	0	44,305	
					차량운반구	362	50	0	(74)	0	338	
					공구기구	2,543	464	0	(472)	0	2,535	
					집기비품	19,813	8,919	(77)	(4,816)	0	23,839	
					금형	38,239	15,406	(277)	(11,580)	0	41,788	
					건설중인자산	19,203	7,347	(14,769)	0	0	11,781	

			소 계		191,475	50,291	(15,136)	(27,071)	0	199,559
			국고보조금		(47)	0	0	19	0	(28)
			합 계		191,429	50,291	(15,136)	(27,053)	0	199,531
아이아 (주)	안산	자가	안산	토지	79,359	7,110	-	-	-	86,469
				건물	4,909	130	-	294	-	4,745
				구축물	3,166	185	100	281	-	2,970
				기계장치	17,536	4,056	83	3,978	-	17,531
				차량운반구	36	-	-	11	-	25
				공구기구	7,483	2,492	36	2,656	-	7,283
				집기비품	177	140	-	67	-	250
				금형	7,116	8,448	-	2,908	-	12,656
				건설중인자산	11,616	19,828	19,823	-	-	11,621
		소 계		131,398	42,389	20,042	10,194	-	143,550	
		국고보조금		(2)	-	(2)	-	-	-	
		합 계		131,396	42,389	20,040	10,194	-	143,550	
		코모스 (주)	화성	자가	화성	토지	42,102	2,913	(15,810)	-
건물	12,042					-	(5,075)	(349)	(185)	6,433
구축물	600					106	-	(103)	(41)	562
기계장치	10,454					4,386	(5)	(2,345)	(794)	11,696
공구기구	1,385					917	-	(535)	(56)	1,711
차량운반구	14					-	-	(6)	-	8
집기비품	989					260	-	(269)	(12)	968
금형	2,143					1,237	(6)	(677)	(294)	2,403
임차자산개량권	0					-	-	-	-	0
건설중인자산	2,522					8,295	(8,339)	-	-	2,478
소 계				72,251	18,114	(29,235)	(4,284)	(1,382)	55,464	
합 계				72,251	18,114	(29,235)	(4,284)	(1,382)	55,464	
ECOPLASTIC AMERICA Corp.	미국 조지아주			자가	Register, GA	토지	-	-	-	-
		건물	846			450	-	(48)	150	1,398
		구축물	-			6	-	-	-	6
		기계장치	-			40	-	(2)	3	41
		공구기구	16			250	-	(17)	20	269
		차량운반구	546			484	-	(111)	106	1,025
		집기비품	-			15	-	-	1	16
		금형	-			-	-	-	-	-
		임차자산개량권	-			-	-	-	-	-
		건설중인자산	45,073			197,817	-	-	21,689	264,579
		소 계		46,481	199,062	-	(178)	21,969	267,334	
		합 계		46,481	199,062	-	(178)	21,969	267,334	

[()는 (-)의 수치임]

4. 매출 및 수주상황

1. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업 부문	회사명	매출 유형	품 목		제41기	제40기	제39기
자 동	에 코	제품	BUMPER	수 출	380,407	336,239	264,840
				내 수	225,906	204,865	185,562

차 부 품	플 라 스 틱 (주)			합 계	606,313	541,104	450,402	
		상품	BUMPER	수 출	88	67	128	
				내 수	599	642	621	
				합 계	687	709	749	
		제품	TRIM	수 출	375,314	341,048	272,875	
				내 수	256,324	290,969	283,798	
				합 계	631,638	632,017	556,673	
		상품	TRIM	수 출	11,384	7,544	8,740	
				내 수	9,665	6,985	6,919	
				합 계	21,049	14,529	15,659	
		제품	기타	수 출	0	0	3,034	
				내 수	418	848	8,769	
				합 계	418	848	11,803	
		상품	기타	수 출	14,675	1,411	1,471	
				내 수	42,837	48,100	29,716	
				합 계	57,512	49,511	31,187	
		합 계			수 출	781,868	686,309	551,088
					내 수	535,749	552,409	515,385
					합 계	1,317,617	1,238,718	1,066,473
	아 이 아 (주)	제품	고무	수 출	39,482	39,980	25,739	
				내 수	44,758	38,928	43,483	
				합 계	84,241	78,908	69,222	
		상품	고무	수 출	-	-	-	
				내 수	986	3,379	716	
				합 계	986	3,379	716	
		제품	플라스틱	수 출	133,773	196,389	136,682	
				내 수	147,466	154,046	100,486	
				합 계	281,239	350,435	237,168	
		상품	플라스틱	수 출	-	-	-	
				내 수	32,668	7,709	11,502	
				합 계	32,668	7,709	11,502	
		합계			수 출	173,255	236,369	162,421
					내 수	225,879	204,062	156,187
					합 계	399,134	440,431	318,608
	(주) 코모스	제품	ST/ WHEEL 外	수 출	64,029	58,323	74,066	
				내 수	240,804	190,441	189,319	
				합 계	304,833	248,764	263,385	
		상품	금형매출 外	수 출	8,204	4,552	8,229	
				내 수	8,944	4,952	3,976	
				합 계	17,148	9,504	12,205	
		합계			수 출	72,233	62,875	82,295
					내 수	249,748	195,393	193,295
				합 계	321,981	258,268	275,590	
	ECO	제품	BUMPERL 外	수 출	-	-	-	

	PLASTIC AMERICA Corp.			내 수	9,297	-	-
				합 계	9,297	-	-
		상품	금형매출 외	수 출	-		
				내 수	7,353		
				합 계	7,353		
		합계		수 출	-	-	-
				내 수	16,650	-	-
				합 계	16,650	-	-

나. 판매 경로 및 판매방법 등

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

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

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

다. 판매 방법 및 조건

- 당사 및 중속회사의 판매방법 및 조건 입니다.

① 내수

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

② 수출

- 1) LOCAL 수출 : 현대자동차(주), 기아자동차(주)의 완성차 생산계획에 의한 OEM방식으로 구매확인서에 의거 공급 (현금결제)
- 2) 직 수출 : 해외현지법인 및 해외 단품 직수출
- 3) 미 국 : (1) HMGMA : 완성차생산계획에 의한 OEM방식으로 공급
(월1회 전자금융결제)
(2) KAGA : 완성차생산계획에 의한 OEM방식으로 공급
(월1회 전자금융결제)

라. 판매전략

1) 국내

- 한국자동차 시장에서 당사와 당사의의 중속회사가 영위하는 자동차용 부품 중 플라스틱, 방진, 고무 제품을 생산하는 생산업체가 다수 있으나, 당사 및 중속회사는 지속적인 원가절감 운동 등을 통하여 생산혁신 활동에 박차를 가하고 있고, 앞선 기술력과 비교우위적인 생산시

설 및 규모의 경제 실현으로 수급업체인 완성차에 추가적인 물량 확보 노력을 기하고 있습니다.

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

2) 해외 현지공장

- 당 연결회사는 범퍼, 콘솔, 가니쉬를 주력으로 생산하여 현대자동차와 기아자동차에 납품하는 중견 자동차 부품 1차 협력사로서, 국내외 시장에서 입지를 확고히 다져왔습니다. 이러한 강력한 경험과 노하우를 바탕으로 에코플라스틱 미국법인인 HMGMA의 미국 진출과 함께 동반 진출하였으며, HMGMA에서 생산되는 차종의 주요 부품인 범퍼, 콘솔, 가니쉬를 수주하여 안정적인 매출을 확보할 예정입니다.

또한, 탁월한 가격경쟁력, 품질, 신속한 업무대응력을 바탕으로 시장 내 판매 역량을 더욱 강화할 계획입니다.

마. 수주상황

1) 국내

- 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 있지않고 있습니다.

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

2) 해외 현지공장

- 당사는 HMGMA의 동반 진출사로서 HMGMA의 장기 생산계획에 따라 안정적인 물량 수주가 기대됩니다. 현재 아이오닉5, 아이오닉9, EV9 모델을 수주하였으며, HMGMA의 지속적인 성장에 따라 향후 수주 물량도 꾸준히 증가할 예정입니다.

5. 위험관리 및 파생거래

1. 시장위험과 위험관리

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

위험관리는 회사에서 승인한 정책에 따라 당사 재경팀에 의해 이루어지고 있습니다. 당사 재경팀은 영업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 회사는 외환위험, 이자율위험, 신용 위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의이용 및 유동성을 초과

하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책 뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책을 제공합니다.

가. 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

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

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

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	69,639,527	63,124,367
매출채권및기타채권(*1)	217,840,629	203,214,376
당기손익-공정가치측정금융자산	1,736,650	1,156,715
장단기금융상품	4,855,966	4,650,973
장단기대여금	5,040,425	11,671,799
장단기보증금	5,331,398	6,000,037
금융보증부채(*2)	62,625	3,900,000
합 계	304,507,221	293,718,268

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

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

나. 유동성위험

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

① 당기말

(단위 : 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년이상
매입채무및기타채무	375,448,753	375,448,753	375,448,753	-	-
차입금	568,183,483	568,895,205	355,581,960	213,313,245	-
사채	-	-	-	-	-

리스부채	14,071,556	14,814,156	3,379,740	11,434,417	-
금융보증부채(*)	806	62,625	62,625	-	-
합 계	957,704,597	959,220,739	734,473,078	224,747,661	-

(*) 금융보증부채의 계약상 현금흐름은 보증이 청구되면 연결회사가 지급해야 할 최대금액입니다.

② 제 40(전)기

(단위 : 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년이상
매입채무및기타채무	320,024,020	320,024,020	319,979,020	45,000	-
차입금	338,981,172	339,817,212	170,748,272	167,119,426	1,949,514
사채	19,996,667	20,000,000	20,000,000	-	-
리스부채	14,591,788	18,990,804	4,158,320	14,832,484	-
금융보증부채(*)	872	3,900,000	3,900,000	-	-
합 계	693,594,518	702,732,035	518,785,612	181,996,909	1,949,514

(*) 금융보증부채의 계약상현금흐름은 보증이 청구되면 연결회사가 지급해야 할 최대금액입니다

다. 시장위험

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

① 환위험

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

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

(단위 : 천원)				
통 화	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	14,627,531	(14,627,531)	1,262,271	(1,262,271)
EUR	(236,254)	236,254	(335,374)	335,374
JPY	(21,925)	21,925	(597,603)	597,603
합 계	14,369,352	(14,369,352)	329,294	(329,294)

② 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하

고 있습니다. 연결회사는 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	3,277,514	(3,277,514)

라. 자본위험관리

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

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

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
차입금 및 사채	568,183,483	358,977,839
현금및현금성자산	(69,639,527)	(63,124,367)
순부채	498,543,955	295,853,471
자 본	228,274,584	217,828,774
순부채비율	218.40%	135.82%

6. 주요계약 및 연구개발활동

1. 경영상의 주요 계약 등

- 연결실체의 경영상의 주요 계약 현황 입니다.

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クレ임보상 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 선행 설계와 내외장 설계팀,전장시스템설계팀으로 구성되어 있으며,중속회사중 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		제41기	제40기	제39기	비고
인 건 비		4,389	2,954	2,507	-
경상시험 연구비		764	804	293	-
기 타		6,231	4,423	3,120	-
연구개발비용 계		11,384	8,181	5,920	-
회계 처리	판매비와 관리비	2,187	1,981	2,366	-
	제조경비	9,197	6,200	3,553	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		0.92%	0.50%	0.56%	-

0. 주요 중속회사의 연구개발 비용

- 아이아(주)

(단위 : 백만원)					
과 목		2024년	2023년	2022년	비고
회계처리	제조경비	938	1,143	2,032	-
연구개발비/매출액 (연구개발비 ÷ 당기매출액×100)		0.23%	0.26%	0.64%	-

- (주)코모스

(단위 : 백만원)					
과 목		2024년	2023년	2022년	비고
회계처리	노무비	2,668	2,181	1,869	-
	경상연구개발비	3,596	2,802	1,052	-
연구개발비/매출액 (연구개발비 ÷ 당기매출액x100)		1.95%	1.93%	1.06%	-

다.연구개발 실적

사업 부문	회사명	연 도	주요 연구 과제명	기대효과
자 동 차 부 품	에코 플라스틱 (주)	2010년	회전형 컵홀더 개발	신제품 개발
		2011년	자동차용 라디에이터 그릴의 제조 방법	공정 개발
			핸드폰 거치대 및 이를 포함하는 자동차	신제품 개발
		2012년	TAIL GATE PANLE	선행기술
			SPARE TIRE WELL	선행기술
		2013년	REAR GLASS	선행기술
		2014년	사출 B/Beam	선행기술
			플라스틱 T/Gate PNL	선행기술
		2015년	플라스틱 리어 쿼터글라스	선행기술
			원형 로고 레이더 투과 커버	선행기술
		2016년	Hybrid T/Gate PNL	선행기술
			Stay 일체형 사출 B/Beam	선행기술
		2017년	Full 플라스틱 T/Gate PNL	선행기술
			R-RIM 플라스틱 F/PNL	선행기술
		2018년	경제형 플라스틱 T/Gate PNL	선행기술
			CFRP Roof PNL	선행기술
		2019년	플라스틱 T/Gate PNL용 다 차종 ES 성능 평가 가능 신규 설비 독자 개발	선행기술
			플라스틱 T/Gate PNL 강성 해석 기술 자립화	선행기술
		2020년	원가절감형 초박막 크롬 증착 레이더 투과 커버 선행 개발	선행기술
			Clear 도장 MIC 플라스틱 T/Gate PNL 선행 개발	선행기술
			다층 소재 열성형 플라스틱 Hood PNL 개발	선행기술
			사이드 아우터 무빙 부품 SMC Reinforce. 선행 개발	선행기술
			라이팅 구현 외장 플라스틱 부품 선행 개발 (R/Grille, C-Pillar)	선행기술
		2021년	열가소성 허니콤 샌드위치 복합재 Roof PNL 개발	선행기술
			미래 자율주행차 승객을 위한 무빙 복합 다기능 콘솔 개발	선행기술
			아키텍처 신뢰성 확보 위한 콘솔 메커니즘 개발	선행기술
		2022년	상품성 향상을 위한 고내열 B/PNL 몰딩 개발	선행기술
			스마트 LED 조명 루프랙 양산성 확보 선행 개발	선행기술

			디지털 락, 전동 트레이 구조 개발	선행기술
		2023년	무드램프 (스마트LED) 시스템 개발 (ISELED 적용 시나리오 개발)	선행기술
			투명 센서 커버의 제상 성능을 위한 미세 열선 기술 개발	선행기술
			초경질 하드코팅 적용 플라스틱 리어 글라스 선행 개발	선행기술
			대면적 발열 적용한 플라스틱 리어 글라스 선행 개발	선행기술
			전동식 싱킹 컵 홀더 메커니즘 개발	선행기술
			외장 부품 가변 칼라 변환 기술선행 개발	선행기술
			재활용 플라스틱 적용 목표 달성을 위한 소재 검증	선행기술
		2024년	메커니즘 콘솔 레일 개발 (MEa)	선행기술
			콘솔 전동 암레스트 메커니즘 개발	선행기술
			무드램프 적용 자유 단면 라이트 가이드 신기술 개발	선행기술
			자가 복원층 적용 ADAS 센서 커버 기술 개발	선행기술
			근적외선 투과 라이다 메탈릭 커버 소재 기술 개발	선행기술
			자가복원(PU) LiDAR 투과 커버 선행 개발	선행기술
			라이다_루프 통합을 위한 근적외선 투과용 커버 개발	선행기술
	아이아 (주)	2010년	HYDRO SUBFRAME BUSH	선행기술
		2010년	AIR DAMPING MOUNT	선행기술
		2010년	NYLON ROLL ROD BRKT	선행기술
		2011년	NYLON UPPER ROD BRKT	선행기술
		2011년	전자식 능동 엔진 마운트	선행기술
		2012년	전자식 능동 엔진 마운트	선행기술
		2012년	MRF 엔진 마운트	선행기술
		2012년	바디웨더스트립 CLOTH 코팅	양산적용
		2012년	바디웨더스트립 TPO 성형	양산적용
		2012년	크램셸 테일게이트 웨더스트립	선행기술
		2013년	ALL 플라스틱 테일게이트 웨더스트립	선행기술
		2023년	저마찰 플라스틱 스테빌라이저바 부시	선행기술
		2023년	커스터마이징 부품확대	선행기술
		2023년	전동식 사이드 스텝	선행기술
		2023년	베터리케이스 로어커버	선행기술
		2023년	PBV 양문형 도어 APS 일체성형 웨더스트립	선행기술
		2023년	HVAC case	선행기술
		2023년	NON - PLATE 댐퍼	선행기술
		2023년	친환경 백빔 공동개발	선행기술
		2023년	대형 라이팅 그릴	선행기술
	(주) 코모스	2010년	플라스틱 스티어링 휠	선행기술
		2011년	TPE 발포사출 스티어링 휠	선행기술
		2011년	PTC 발열 스티어링 휠	선행기술
		2012년	듀얼패턴 면발광	선행기술
		2012년	리얼우드 필름	선행기술
		2013년	스마트 그립 스티어링 휠	선행기술
		2014년	스티어링 휠 가죽전면본딩 공법	선행기술
		2015년	ornament 적용 스티어링휠	선행기술
		2015년	내장부품 고급감 패턴 개발	선행기술

	2016년	알로이휠용 플라스틱 공명기	선행기술
	2017년	발열 PU 스티어링 휠	선행기술
	2017년	로어커버 일체형 스티어링휠	선행기술
	2018년	CES 스티어링 휠 패드 시스템 개발	선행기술
	2019년	HOD 스티어링 휠	선행기술
	2019년	파지감지 스티어링 휠	선행기술
	2019년	접이식 스티어링 휠	선행기술
	2019년	고효율 발열체 스티어링 휠	선행기술
	2020년	감성 조명 스티어링 휠	선행기술
	2020년	파지감지 스티어링 휠 GEN2	선행기술
	2020년	접이식 스티어링 휠 GEN2	선행기술
	2021년	콘솔 회전식 컵홀더	선행기술
	2021년	스티어링 휠 댐퍼	선행기술
	2021년	감성 조명 스티어링 휠 GEN2	선행기술
	2021년	접이식 스티어링 휠 GEN3	선행기술
	2021년	통풍 구조 스티어링 휠	선행기술
	2022년	요크 스티어링 휠	선행기술
	2022년	전기차 프론트 트렁크	선행기술
	2022년	스티어링 휠 저전력 발열체	선행기술
	2022년	전자섬유를 활용한 생체인식 및 히든라이팅 스티어링 휠	선행기술
	2022년	통풍 구조 스티어링 휠 GEN2	선행기술
	2022년	쿨링 기능 스티어링 휠	선행기술

7. 기타 참고사항

1. 지적 재산권 보유 현황

사업 부문	회사명	발명의 명칭	등록일자	근거 법령	APPLICATION	비고
자 동 차 부 품	에 코 플 라 스 틱 (주)	차량의 컵 홀더	2010.06.28	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		-
	차량용 재떨이	2016.12.06	특허법		-
	차량용 사출 범퍼 시스템	2017.03.24	특허법	Back Beam	-
	폴리올레핀계 수지 조성물	2017.11.06	특허법	Back Beam	-
	차량용 클립	2017.11.27	특허법	Side Sill Mold'g	-
	차량용 트레이 장치	2018.05.02	특허법	Console	-
	Table apparatus for rear passenger in vehicle	2018.08.31	특허법	Console	중국등록
	Tray Device for Vehicle	2019.09.10	특허법		미국등록
	클립을 이용한 내장재 결합 구조	2019.03.27	특허법		-
	차량용 테일게이트 검사구	2019.08.26	특허법	TAILGATE	-
	차량의 클립 보스	2019.11.25	특허법		-
	차량용 루프랙 조립체	2019.12.02	특허법	Roof Rack	-
	CFRP 루프용 루프랙 록킹 장치	2019.11.15	특허법	Roof Rack	-
	마운팅 유닛	2019.12.10	특허법		-
	자동차의 암레스트 힌지	2019.10.08	특허법	Console	-
	차량용 레이더 투과 커버의 제조 방법	2019.08.30	특허법		-
	테이블 가변형 콘솔 장치	2020.01.03	특허법	Console	-
	자동차의 플로어 콘솔 장착 구조	2020.02.03	특허법	Console	-
	차량용 루프랙의 마운팅 구조	2020.02.28	특허법	Roof Rack	-
	센서 홀더	2020.03.16	특허법		-
	차량용 컵홀더 장치	2020.04.16	특허법	Console	-
	차량용 범퍼 어셈블리 조립 구조	2020.05.12	특허법	Bumper	-
	Console Device for Vehicle	2020.05.26	특허법	Console	미국등록
	건식 도금 방법	2021.01.27	특허법		-
	차량용 테일게이트의 강성 평가장치	2021.05.12	특허법	TAILGATE	-
	자동차의 범퍼 마운팅 구조	2021.05.21	특허법	Bumper	-
	후석 승객용 다이얼 잠금장치 적용 트레이	2021.07.01	특허법		-
	차량용 컵홀더의 오일담퍼 조립구조	2021.07.08	특허법		-
	차량용 컵홀더의 백커버 결합구조	2021.10.26	특허법		-
	Tray Device for Vehicle	2021.11.16	특허법		중국등록
	테이블 가변형 콘솔 장치	2022.01.18	특허법	Console	미국등록
	차량용 범퍼 체결부재	2022.03.24	특허법	Bumper	-
	차량용 후드 검사장치	2022.05.20	특허법		-
	자동차용 콘솔 박스 (디자인)	2022.05.27	특허법	Console	-
	암레스트 힌지 구조	2022.07.15	특허법	Console	-
	차량의 루프랙 체결장치	2022.08.01	특허법	Roof Rack	-
	토잉 후크 캡	2022.08.22	특허법	Bumper	-
	머드가드 장착 구조	2022.09.28	특허법		-
	차량의 컵홀더 (Cup Holder for Vehicle)	2022.10.13	특허법	Console	독일등록
	차량용 범퍼	2022.10.21	특허법	Bumper	-
	차량의 콘솔에 장착되는 암레스트 어셈블리	2023.01.03	특허법	Console	-
	차량용 가슴기	2023.02.07	특허법	Console	-
	차량용 암레스트	2023.02.17	특허법	Console	-
	차량용 암레스트	2023.02.17	특허법	Console	-
	차량용 암레스트	2023.02.17	특허법	Console	-
	차량용 에어벤트	2023.03.06	특허법	Console	-
	차량용 에어벤트	2023.03.06	특허법	Console	-

		차량용 트레이	2023.03.30	특허법	Console	-
		후석 승객용 테이블장치	2023.05.11	특허법		-
		루프랙	2023.05.24	특허법	Roof Rack	-
		차량용 트레이	2023.05.24	특허법	Console	-
		차량용 에어벤트	2023.05.24	특허법	Console	-
		에어벤트의 왕 노브 장치의 조립 방법	2023.06.02	특허법	Console	-
		차량용 트레이	2023.06.14	특허법	Console	-
		차량용 콘솔 어셈블리	2023.07.14	특허법	Console	-
		차량용 로봇청소기의 제어방법	2023.07.19	특허법		-
		차량용 무빙 콘솔	2023.07.27	특허법	Console	-
		차량용 무빙 콘솔의 제어방법	2023.07.27	특허법	Console	-
		차량용 무빙 콘솔	2023.07.27	특허법	Console	-
		차량용 무빙 콘솔	2023.07.27	특허법	Console	-
		차량용 트레이	2023.08.11	특허법	Console	-
		차량용 에어벤트의 덮퍼	2023.08.31	특허법	Console	-
		차량용 콘솔 장치	2023.09.01	특허법	Console	-
		차량용 트레이	2023.09.22	특허법	Console	-
		에어벤트의 왕 노브 장치	2023.10.10	특허법	Console	-
		차량용 에어벤트의 덮퍼	2023.11.30	특허법	-	-
		차량용 테일게이트의 인너판넬구조	2023.11.30	특허법	-	-
		차량용 바닥구조물 및 그 조립방법	2024.02.27	특허법	기타	
		레이저 가공방법	2024.02.27	특허법	Bumper	
		암레스트 받침장치가 구비된 자동차용 무빙 콘솔박스	2024.05.02	특허법	Console	
		차량용 콘솔 어셈블리	2024.04.29	특허법	Console	
		자동차용 무빙 플로어 장치	2024.07.23	특허법	Console	
		차량용 에어벤트 (Air Vent for Vehicle)	2024.04.09	특허법	Console	미국등록
		차량용 에어벤트의 덮퍼	2024.01.06	특허법	Console	인도등록
		자동차용 무빙 콘솔박스	2024.06.28	특허법	Console	
		자동차의 전동식 슬라이딩 콘솔	2024.10.31	특허법	Console	
		멀티 스토리지를 포함하는 콘솔	2024.11.05	특허법	Console	미국등록
		차량용 테일게이트의 아우터판넬	2024.11.22	특허법	TAILGATE	
	아 이 아 (주)	전자식 능동 엔진 마운트	2009.12.02	특허법	(방진)엔진마운트	-
		전자식 능동 엔진 마운트 장치	2009.12.02	특허법	(방진)엔진마운트	-
		차량용 홀로드	2016.01.08	특허법	(방진)홀로드	-
		차량용 크래쉬 박스	2018.03.02	특허법	(플라스틱)범퍼	-
		차량용 부시장치	2019.10.14	특허법	(방진)부시	-
		자동차 스티어링 휠 댄퍼용 완충재	2020.02.10	특허법	(방진)댄퍼	-
		성형성이 우수한 고내열성 복합소재 및 이의 제조방법	2020.03.02	특허법	(플라스틱)범퍼	-
		비정형 보강재 인서트 사출성형 장치	2020.03.02	특허법	(플라스틱)범퍼	-
		자동차용 웨더스트립	2020.06.29	특허법	(압출)웨더스트립	-
		자동차용 웨더스트립	2020.06.29	특허법	(압출)웨더스트립	-
		차량용 스티어링 휠 모듈댄퍼	2020.07.10	특허법	(방진)댄퍼	-
		차량용 댄퍼 시험장치	2021.03.26	특허법	(방진)댄퍼	-
		자동차용 사이드 웨더스트립	2021.03.30	특허법	(압출)웨더스트립	-
		차량 웨더스트립용 조성물 및 이를 이용하여 제조된 차량 웨더스트립	2021.05.28	특허법	(압출)웨더스트립	-
		차량 또는 기계장치의 안티롤 바 마운팅용 베어링형 부시	2021.09.29	특허법	(방진)부시	-
		자동차용 범퍼빔(TOW 구조 백빔)	2021.12.01	특허법	(플라스틱)범퍼	-
		고강성 엔진 마운팅용 고무 조성물	2022.07.01	특허법	(방진)엔진마운트	-
		직사출 일체형 스티어링 휠 댄퍼 및 그 제조방법	2023.02.15	특허법	(방진)댄퍼	-

(주) 코모스	자동차용 컵 홀더	2011.12.13	특허법	콘솔	-
	차량 스티어링 휠용 볼트 홀더 일체형 로어 커버	2013.02.13	특허법	스티어링 휠	-
	래치 플레이트 및 이를 이용한 차량용 스티어링 휠	2013.03.25	특허법	스티어링 휠	-
	래치 플레이트 및 이를 이용한 차량용 스티어링 휠	2013.05.31	특허법	스티어링 휠	-
	운전석 에어백 모듈용 혼 플레이트	2014.06.03	특허법	스티어링 휠	-
	가죽 끼움 방식 스티어링 휠	2017.12.01	특허법	스티어링 휠	-
	발열스티어링 휠과 발열 스티어링휠의 제조방법 및 히팅방법	2018.11.22	특허법	스티어링 휠	-
	자동차의 운전자 행동 감지용 스티어링 장치	2019.02.28	특허법	스티어링 휠	-
	이중사출용 발열 구조를 갖는 스티어링 휠	2019.03.08	특허법	스티어링 휠	-
	발열 스티어링 휠	2019.07.08	특허법	스티어링 휠	-
	가변식 스티어링 휠 시스템 및 이의 작동방법	2020.02.04	특허법	스티어링 휠	-
	통풍스티어링 휠	2020.05.27	특허법	스티어링 휠	-
	수동운전 감지 장치	2020.08.19	특허법	스티어링 휠	-
	스티어링 휠 성형장치 및 방법	2020.10.14	특허법	스티어링 휠	-
	암레스트용 힌지장치	2020.12.04	특허법	스티어링 휠	-
	가변식 스티어링 휠 및 이의 작동방법	2020-05-27	특허법	스티어링 휠	-
	운전자 파지감지 스티어링 휠	2023-03-14	특허법	스티어링 휠	-
	운전자 파지감지 스티어링 휠	2022-08-17	특허법	스티어링 휠	-
	운전자 파지감지 패드의 제조방법	2023-05-30	특허법	스티어링 휠	-
	접이식 스티어링 휠	2021-06-14	특허법	스티어링 휠	-
	접이식 스티어링 휠	2021-06-02	특허법	스티어링 휠	-
	스티어링 휠	2023-01-31	특허법	스티어링 휠	-
	차량용 회전식 컵 홀더	2022-05-17	특허법	콘솔	-
	스티어링 휠 성형장치 및 방법	2020-08-27	특허법	스티어링 휠	-
	스티어링 휠 성형장치 및 방법	2020-01-14	특허법	스티어링 휠	-
	냉각 기능이 구비된 스티어링 휠	2023-07-27	특허법	스티어링 휠	-
	스티어링 휠용 패드 부착 지그 및 이를 이용한 패드 부착 방법	2023-06-27	특허법	스티어링 휠	-
	차량 프렁크용 힌지장치	2023-03-22	특허법	프렁크(프론트 트렁크)	-
	차량 프렁크용 힌지장치	2023-07-17	특허법	프렁크(프론트 트렁크)	-
	자동차용 엠블럼의 제조방법 및 이를 이용한 자동차용 엠블럼	2023-01-31	특허법	프렁크(프론트 트렁크)	-
	[미국] Stitchless steering wheel fitted with leather (가죽으로 피팅된 껍질 수 없는 스티어링 휠)	2023-02-01	특허법	스티어링 휠	-

2. 산업의 특성, 성장성, 경기변동의 특성, 계절성

(1) 자동차 산업의 특성

현재 자동차 시장 전망은 한국자동차산업협회에서 기고한 2024년 자동차산업 평가 및 2025년 전망에 의하면, 다음과 같습니다. 2024년 전체 자동차산업은 경기침체에 따른 소비 심리 위축으로 내수는 부진을 보였으며, 북미시장으로의 국산차 판매 호조로 수출은 증가하였습니다. 내수는 경기부진 지속, 고금리, 높은 가계부채 등에 따른 소비심리 위축과 전기차 판매 부진 등으로 전년대비 6.3% 감소한 164만대가 판매 된 것으로 예상됩니다. 수출은 유럽지역 감소에도 불구하고, 최대 수출시장인 북미시장으로의 견조한 수요 지속, 국산 SUV, HEV 차량의 글로벌 수요 확대 등으로 전년대비 0.7% 증가한 279만대 수준 예상되며, 2016년 이후 최고 실적(물량) 달성 추정됩니다.

한국자동차산업협회는 올해 “2024년은 작년에 이어 생산 400만대 돌파, 완성차 수출액은 약 710억불로 역대 최대 실적 달성” 했으며, “전기차 수요 둔화에도 불구하고, 하이브리드, SUV

등 고가 차량 수출 확대 등으로 전년대비 0.2% 증가한 약 710억불로 역대 최고 수출 실적(금액)을 달성할 것”으로 추정하였습니다.

생산은 내수부진과 상반기 현대자동차,기아 일부 공장 생산시설 조정에 따른 가동중단과 하반기 자동차업체들의 생산 차질 등으로 전년대비 2.7% 감소한 413만대 예상됩니다. 2025년은 전년도 기저에 의한 반등으로 내수는 소폭 증가할 전망이나, 수출은 코로나19 이후 4년 연속 증가 이후 처음으로 감소 전환 예상, 이에 따라 생산도 전년대비 부진할 전망으로 예상하였습니다. 내수는 166만대(+ 1.3%), 수출은 270만대(-3.1%) 예상하였으며, 생산은 407만대(-1.4%)로 예상하였습니다.

- 2025년 자동차 시장 전망은 한국자동차산업협동조합에서 홈페이지를 통해 발표하는 2024년 자동차산업 전망 보고서에 의하면 아래와 같습니다.
(단위:만 대)

구분	2024년	2025년	증감률(%)
내 수	164	166	1.3
수 출	279	270	-3.1
생 산	413	407	-1.4

(2) 자동차 부품산업 현황

1) 산업의 특성

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.

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.

자동차 부품업계는 전 세계 자동차 완성차업계에 일고 있는 '플랫폼 통합'과 '부품 공용화' 전략에 맞추기 위해 대형 부품전문사의 출현을 예고 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.

2) 산업의 성장성

자동차 부품산업의 경우, 정부의 산업 정책과 업계의 끊임없는 노력으로 자동차 산업과 동반 성장 해왔습니다. 내수 시장 뿐만 아니라, 수출 시장 역시 꾸준히 점유율을 확대 성장 해왔습니다.

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 완성차 업체의 부품 외주 비율 확대, 고부가가치 차종 판매 비중 확대 및 대당 판매 단가 상승, 편의 사양 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.

우리나라 자동차 부품업체는 한국자동차산업협동조합 홈페이지에 따르면 2023년말 현재 자동차회사와 직접 거래하고 있는 1차 협력업체수는 전년대비 2.2% 감소한 691개사이며, 이중 대기업이 299개(43.3%), 중소기업 392개(56.7%)사이며, 자동차부품산업계 매출액은 전년대비 21% 증가한 107조 9,803억원으로 OEM 76조 6,016원(70.9%), 보수용 5조 3,621억원(5.0%), 수출 26조 166억원 (24.1%) 입니다.

(3) 경기 변동 및 계절성

자동차 부품수요는 경기 변동과 높은 연관관계를 보이고 있습니다. 판매 시장이 성숙기에 도달하면, 더욱 명확한 관계를 보입니다. 자동차는 경기변동에 민감한 내구재로, 경기 침체에 다른 소비재 보다 민감하게 감소하는 특성이 나타납니다.

한국은행이 발표한 최근 글로벌 경제 여건 변화 및 2025 경제전망(24.12.23)에 따르면, 2024년은 세계경제는 고강도 통화 긴축우려에도, 견고한 소비, 노동시장 등으로 당초 예상 보다 개선되는 경향(3.2%, IMF)을 보일 것입니다. 지정학적 긴장과, 높은 금리 수준에도 불구하고 시장 변동성 지표는 안정적이며, 인플레이션이 둔화되며, 노동시장도 수급여건이 개선 되고 있다고 언급하였습니다.

2025년은 주요국의 양호한 수요지속, 디스인플레, 통화정책 완화등이 성장을 지지하여, 세계경제가 3.0% 성장을 할 것으로 전망하였습니다. 다만 정책 불확실성으로 하방위험이 가중될 소지가 있다는 점을 지적하였습니다.

한국경제연구원이 발표한 KDI 경제전망(25.02.11)에 의하면, 우리 경제는 내수 부진이 완화 되겠으나 수출증가세가 둔화 되면서 2024년(2.0%)보다 낮은 1.6% 증가할 전망을 제시하였습니다. 소비자 물가는 낮은 수요 압력이 지속되면서 전년(2.3%)보다 낮은 1.6%의 상승률을 전망 했습니다. 경상수지는 수출과 내수 변동의 상쇄효과로 전년(990억 달러)에 이어 900억 달러 내외의 대규모 흑자를 예상하였습니다.

한국 자동차 산업협동조합의 수출 전망에 따르면, 2025년 수출은 전년대비 소폭 감소한 228억 달러로 전망 하였습니다. 전동화모델 판매 감소에도 하이브리드 및 SUV차량이 완충 역할을 할것으로 예상 하였고, 보호무역주의 심화하는 경향이 있으나, 주요국의 중국산 EV 및 부품관련 규제 강화는 우리 기업에 기회로 작용한다고 언급하였습니다.

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. 국토부 따르면 국내 자동차 보유대수 및 증가율은 2024년 전체 보유대수는 2,630만대로 전년대비 1.3% 증가 하였습니다. 이에 따라 A/S용 부품시장도 안정적인 성장세를 유지하고 있으며, 이러한 성장세는 향후에도 지속될 것으로 전망됩니다.

(2) 경쟁상황

- 당사의 주력 제품인 Plastic Bumper의 주요 경쟁업체는 LX하우시스, 아이아, 프라코, 기아자동차(IN-LINE), BMI 가 있습니다.

완성차업체별로 종속화된 납품구조를 갖고 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	2021년	2022년	2023년	2024년	비고
에코플라스틱	55%	63%	66%	67%	-
LX하우시스	31%	25%	34%	33%	-
기타	13%	11%	-	-	-
계	100%	100%	100%	100%	-

주) 산출근거

- 생산수량 : 한국자동차산업협회에서 매월 홈페이지를 통해 발표하는
자동차통계월보 (2024년 12월) 게시한 내용중
2024년 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	한화첨단 소재	프라코	LX 하우시스	현대 모비스	기타	계
자동차 부품	고무	방진부문	5%	51%	44%									100%
		압출부문	15%			38%	31%	10%					6%	100%
	플라스틱		8%					24%	12%	11%	22%	7%	16%	100%

주) 산출근거 : 2024년 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	대유신소 재	타카타외 (현지업체)	에코플라스 틱	대주정 공	동국실 업	나전	신기	기타	계
㈜KOMOS	자동차	스티어링 휠(Steering Wheel)	48%	43%	9%	-	-	-	-	-	-	-
	부품	콘솔 (Console)	7%	-	-	32%	21%	14%	-	23%	3%	-
		휠커버(Wheel Cover)	39%	-	-	52%	-	-	9%	-	-	-

주) 산출근거 : 2024년 각 사별 매출현황 기준 (종속회사 자체 산출)

- 생산수량은 현대+ 기아자동차 생산 기준

다. 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인 및 회사의 경쟁상의 강점과 단점

(1) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

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

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

아울러 2000년대 초반 이후 유가가 급등하면서 재개된 자동차 연비전쟁은 최근 유가안정세에도 불구하고 배기가스로 인한 지구온난화와 자원 고갈 등으로 2015년전후 각국의 환경, 연비규제 강화 속도가 2배이상의 연비 개선을 요구함에 따라 더욱 가속화될 전망입니다. 과거 연비개선에 불과하고 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, CO2 4.5% 감소, NOx 8.8%(질소산화물) 감소 효과를 가져 올 뿐만 아니라 가속, 조향성능, 제동거리 감소, 내구성 강화 등의 다양한 효과를 보입니다.

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

(2) 회사의 경쟁상의 강점과 단점

- 에코플라스틱(주)는 1984년 창립 이래 40년 이상의 축적된 자동차 플라스틱 부품 제조, 생산 기술을 바탕으로 엔지니어링 능력 제고, 공장 자동화 및 품질경영시스템 ISO/TS16949의 품질 개선 SYSTEM의 도입에 의한 생산성 향상, 경량 설계에 대한 지속적인 기술 개발 등의 노력을 기울이고 있으며, 39대의 성형 사출기를 보유하여 국내 최대의 생산량을 자랑하는 성형 사출공장과 단일 공장으로서의 최대의 시설을 자랑하는 전자동 도장 공장(Painting)을 운영하고 있습니다. 특히 4공장은 2016년에 120억원을 들여 새로이 준공한 공장으로서 향후 회사의 미래 성장 동력인 차량경량화를 위하여 설립하였습니다.

당사는 차량소재 친환경을 위한 선도 업체로 연구개발을 하였으며 그에 대한 결실로 르노자동차 신차종을 수주하였으며, 친환경 소재를 사용한 제품개발을 진행하고 있습니다. 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.

현대자동차 북미 전기차공장 범퍼 동반진출사로 선정되어 24년 하반기 가동중에 있습니다. 이를 통하여 국내 부품사업과 더불어 고객사(현대차)와의 해외 장기 공급계약을 통한 매출 및 수익성 증대를 전망하고 있습니다.

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

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

지난 20세기에는 "기술력과 품질"에 회사의 역량을 집중함으로써 안전/성능/품질을 최우선으로 고객만족을 실현해 왔으며, 이제는 그동안의 축적된 기술과 품질을 기본으로 친환경/신

기술/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. 요약재무정보(연결)

※ 제41기, 제40기, 제39기 재무제표는 한국채택국제회계 기준에 따라 작성되었으며 주석사항 또한 한국채택국제회계에 따라 작성되었습니다.

(단위 : 원)

과 목	제41기	제40기	제39기
자 산			
Ⅰ. 유동자산	506,510,091,130	427,489,705,894	375,747,538,375
현금및현금성자산	69,639,527,170	63,124,367,471	26,044,366,383
매출채권및기타채권	215,190,053,857	200,622,744,006	216,980,972,663
재고자산	162,136,830,112	107,274,548,860	93,028,888,493
기타유동자산	52,342,282,412	41,672,369,534	33,960,719,564
당기손익-공정가치측정금융자산	165,531,478	163,197,371	160,903,821
기타금융자산	7,035,866,101	14,632,478,652	5,571,687,451
매각예정자산	-	-	-
Ⅱ. 비유동자산	800,664,654,837	560,868,712,363	435,182,998,748
기타금융자산	8,191,923,835	7,690,331,287	7,745,336,680
매출채권및기타채권	7,075,023,345	5,807,524,521	1,552,312,096
당기손익-공정가치측정금융자산	1,571,118,217	993,517,160	4,987,168,814
기타비유동자산	102,938,357	98,312,260	86,782,577
관계기업투자주식	590,697,209	453,851,729	461,230,586
유형자산	735,834,492,475	504,453,825,383	391,876,000,428
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
무형자산	20,500,378,482	19,207,524,849	15,724,178,148
사용권 자산	15,192,105,309	16,180,160,313	5,811,578,327
이연법인세자산	10,759,247,178	5,136,934,431	6,091,680,662
자 산 총 계	1,307,174,745,967	988,358,418,257	810,930,537,123
부 채			
Ⅰ. 유동부채	784,552,028,881	533,776,103,960	525,377,621,138
매입채무및기타채무	375,448,753,111	319,979,019,574	362,358,092,371
단기차입금	355,466,686,428	172,760,898,075	147,315,113,174
사채	-	19,996,666,667	
기타유동부채	42,420,940,370	10,757,822,817	9,878,396,338
리스부채	3,110,738,462	2,825,973,118	1,901,141,368

기타금융부채	806,146	871,890	679,882
당기법인세부채	8,104,104,364	7,454,851,819	3,924,198,005
II. 비유동부채	294,348,132,800	236,753,540,639	129,049,632,530
매입채무및기타채무	-	45,000,000	99,000,000
장기차입금	212,716,796,208	166,220,274,023	53,614,687,761
사채	-	-	19,983,333,335
확정급여부채	41,261,426,587	37,591,094,563	34,098,926,768
장기종업원급여부채	7,195,093,922	4,699,283,025	4,928,233,073
기타금융부채		-	-
리스부채	10,960,817,112	11,765,815,035	2,100,222,505
기타비유동부채	5,832,469,883	5,076,333,052	4,275,166,828
이연법인세부채	16,381,529,088	11,355,740,941	9,950,062,260
부 채 총 계	1,078,900,161,681	770,529,644,599	654,427,253,668
자 본			
I. 지배기업소유주지분	228,274,582,286	216,676,369,723	154,991,820,135
자본금	20,584,685,000	20,584,685,000	17,084,685,000
주식발행초과금	55,298,948,175	55,298,948,175	34,666,165,418
기타자본	2,783,188,467	(1,928,440,199)	(2,282,416,802)
이익잉여금	149,607,760,644	142,721,176,747	105,523,386,519
II. 비지배지분	2,000	1,152,403,935	1,511,463,320
자 본 총 계	228,274,584,286	217,828,773,658	156,503,283,455
부채와자본총계	1,307,174,745,967	988,358,418,257	810,930,537,123
1. 매출액	2,255,119,700,370	2,160,621,914,515	1,821,519,312,265
2. 영업이익	32,889,283,467	72,420,507,238	38,516,830,106
3. 당기순이익	13,213,450,353	43,313,989,565	23,595,092,778
지배회사소유주지분순이익	14,082,908,875	43,673,048,050	23,603,633,658
비지배지분순이익	(869,458,522)	(359,058,485)	(8,540,880)
4. 기타포괄손익	510,781,595	(4,462,344,319)	4,845,218,890
5. 총포괄이익	13,724,231,948	38,851,645,246	28,440,311,668
지배회사소유주지분	14,593,690,470	39,210,703,731	23,121,121,496
비지배지분	(869,458,522)	(359,058,485)	5,319,190,172
6. 기본주당이익	351	1,281	710
연결에 포함된 회사수	14	18	17

나. 요약재무정보(개별)

※ 제41기, 제40기, 제39기 재무제표는 한국채택국제회계 기준에 따라 작성되었으며 주석사항 또한 한국채택국제회계에 따라 작성되었습니다.

(단위 : 원)

과목	제41기	제40기	제39기
자 산			
I. 유동자산	216,399,287,063	170,156,414,590	179,506,165,948
현금및현금성자산	443,215,133	599,931,292	911,144,082
매출채권및기타채권	165,892,077,600	131,224,056,337	144,321,534,831
재고자산	22,094,701,000	17,460,317,116	11,936,151,431
기타유동자산	25,603,761,852	17,163,912,474	17,216,431,783
기타금융자산	2,200,000,000	3,545,000,000	4,960,000,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산	165,531,478	163,197,371	160,903,821
II. 비유동자산	436,767,093,420	307,781,046,828	282,288,084,834
매출채권및기타채권	5,444,806,039	4,267,311,616	-
기타비유동자산	940,690,991	868,568,778	-
기타금융자산	105,155,887,950	1,973,637,950	4,945,342,844
당기손익-공정가치 측정 금융자산	902,227,227	801,670,000	4,793,562,694
상각후원가 측정 금융자산	-	8,330,000,000	8,330,000,000
종속기업및관계기업투자	107,002,535,946	86,727,635,946	73,822,635,946
유형자산	199,530,940,617	191,428,538,868	177,981,175,825
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
무형자산	8,268,277,992	7,176,571,245	6,325,077,592
사용권 자산	1,005,040,487	1,767,865,944	2,160,861,533
이연법인세 자산	7,669,955,741	3,592,516,051	3,082,697,970
자 산 총 계	653,166,380,483	477,937,461,418	461,794,250,782
부 채			
I. 유동부채	337,343,420,959	215,410,109,227	220,866,792,759
매입채무및기타채무	187,456,041,447	135,561,402,504	171,907,632,989
단기차입금	106,033,333,324	46,055,333,346	41,326,068,796
사채	-	19,996,666,667	-
리스부채	552,995,392	676,389,392	675,857,161
기타유동부채	33,758,756,230	3,351,249,530	2,913,408,557
금융보증부채	689,780,215	368,287,622	-
판매보증충당부채	3,215,364,672	2,606,176,309	1,921,839,235
당기법인세부채	5,637,149,679	6,794,603,857	2,121,986,021
II. 비유동부채	76,424,794,188	43,860,038,786	72,434,671,780
장기차입금	37,875,000,010	9,708,333,332	21,666,666,678
사채	-	-	19,983,333,335
리스부채	579,123,867	1,266,936,182	1,610,183,226
확정급여부채	28,505,091,869	26,182,168,905	23,626,805,451
장기종업원급여부채	5,575,655,755	3,605,654,161	4,091,945,707
금융보증부채	940,690,991	868,568,778	-

장기성판매보증충당부채	2,949,231,696	2,228,377,428	1,455,737,383
부 채 총 계	413,768,215,147	259,270,148,013	293,301,464,539
자 본			
Ⅰ. 자본금	20,584,685,000	20,584,685,000	17,084,685,000
Ⅱ. 주식발행초과금	55,298,948,175	55,298,948,175	34,666,165,418
Ⅲ. 기타자본	(359,766,780)	(359,766,780)	(359,766,780)
Ⅳ. 이익잉여금	163,874,298,941	143,143,447,010	117,101,702,605
자 본 총 계	239,398,165,336	218,667,313,405	168,492,786,243
부채와자본총계	653,166,380,483	477,937,461,418	461,794,250,782
종속,관계,공동기업 투자주식의 평가방법		원가법	원가법
1. 매출액	1,317,616,804,253	1,238,717,611,222	1,066,473,167,002
2. 영업이익	23,473,475,705	38,644,551,350	15,762,767,428
3. 당기순이익	25,816,546,378	30,660,160,007	10,735,236,827
4. 기타포괄손익	(2,674,970,167)	(2,959,478,702)	2,682,244,104
5. 총포괄이익	23,141,576,211	27,700,681,305	13,417,480,931
6. 주당순이익 (단위 : 원)	643	899	323

※ 제41기(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

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 41 기	2024.12.31 현재
제 40 기	2023.12.31 현재
제 39 기	2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 41 기	제 40 기	제 39 기
자산			
유동자산	506,510,091,130	427,489,705,894	375,747,538,375
현금및현금성자산	69,639,527,170	63,124,367,471	26,044,366,383
매출채권 및 기타유동채권	215,190,053,857	200,622,744,006	216,980,972,663
유동재고자산	162,136,830,112	107,274,548,860	93,028,888,493
기타유동자산	52,342,282,412	41,672,369,534	33,960,719,564
기타유동금융자산	7,035,866,101	14,632,478,652	5,571,687,451
당기손익-공정가치 측정 금융자산	165,531,478	163,197,371	160,903,821
비유동자산	800,664,654,837	560,868,712,363	435,182,998,748
장기매출채권 및 기타비유동채권	7,075,023,345	5,807,524,521	1,552,312,096
기타비유동자산	102,938,357	98,312,260	86,782,577
기타비유동금융자산	8,191,923,835	7,690,331,287	7,745,336,680

비유동 당기손익인식금융자산, 의무적으로 측정된 공정가치	1,571,118,217	993,517,160	4,987,168,814
종속기업, 공동기업과 관계기업에 대한 투자자산	590,697,209	453,851,729	461,230,586
유형자산	735,834,492,475	504,453,825,383	391,876,000,428
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
영업권 이외의 무형자산	20,500,378,482	19,207,524,849	15,724,178,148
사용권자산	15,192,105,309	16,180,160,313	5,811,578,327
이연법인세자산	10,759,247,178	5,136,934,431	6,091,680,662
자산총계	1,307,174,745,967	988,358,418,257	810,930,537,123
부채			
유동부채	784,552,028,881	533,776,103,960	525,377,621,138
단기매입채무	375,448,753,111	319,979,019,574	362,358,092,371
차입금	355,466,686,428	172,760,898,075	147,315,113,174
유동성사채		19,996,666,667	
유동 리스부채	3,110,738,462	2,825,973,118	1,901,141,368
기타 유동부채	37,549,627,704	6,441,888,455	6,269,319,434
기타유동금융부채	806,146	871,890	679,882
유동판매보증충당부채	4,871,312,666	4,315,934,362	3,609,076,904
당기법인세부채	8,104,104,364	7,454,851,819	3,924,198,005
비유동부채	294,348,132,800	236,753,540,639	129,049,632,530
장기매입채무	0	45,000,000	99,000,000
장기차입금	212,716,796,208	166,220,274,023	73,598,021,096
비유동 리스부채	10,960,817,112	11,765,815,035	2,100,222,505
확정급여부채	41,261,426,587	37,591,094,563	34,098,926,768
비유동종업원급여충당부채	7,195,093,922	4,699,283,025	4,928,233,073
비유동판매보증충당부채	5,832,469,883	5,076,333,052	4,275,166,828
이연법인세부채	16,381,529,088	11,355,740,941	9,950,062,260
부채총계	1,078,900,161,681	770,529,644,599	654,427,253,668
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	228,274,582,286	216,676,369,723	154,991,820,135
자본금	20,584,685,000	20,584,685,000	17,084,685,000
자본잉여금	55,298,948,175	55,298,948,175	34,666,165,418
주식발행초과금	55,298,948,175	55,298,948,175	34,666,165,418
기타자본구성요소	2,783,188,467	(1,928,440,199)	(2,282,416,802)
이익잉여금(결손금)	149,607,760,644	142,721,176,747	105,523,386,519
비지배지분	2,000	1,152,403,935	1,511,463,320
자본총계	228,274,584,286	217,828,773,658	156,503,283,455
자본과부채총계	1,307,174,745,967	988,358,418,257	810,930,537,123

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 41 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 40 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 41 기	제 40 기	제 39 기
수익(매출액)	2,255,119,700,370	2,160,621,914,515	1,821,519,312,265
매출원가	2,139,509,532,076	2,023,331,081,478	1,723,619,534,873
매출총이익	115,610,168,294	137,290,833,037	97,899,777,392
판매비와관리비	82,720,884,827	64,870,325,799	59,382,947,286
영업이익(손실)	32,889,283,467	72,420,507,238	38,516,830,106
관계기업투자주식손익	136,845,480	(7,378,857)	178,285,352
금융수익	22,110,677,888	8,647,576,903	9,455,366,240
금융원가	22,999,744,792	21,606,000,502	21,196,993,178
기타이익	4,893,724,807	3,162,056,206	10,737,169,694
기타손실	8,946,380,170	5,268,753,733	4,462,100,659
법인세비용차감전순이익(손실)	28,084,406,680	57,348,007,255	33,228,557,555
법인세비용(수익)	14,870,956,327	14,034,017,690	9,633,464,777
당기순이익(손실)	13,213,450,353	43,313,989,565	23,595,092,778
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	14,082,908,875	43,673,048,050	23,603,633,658
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	(869,458,522)	(359,058,485)	(8,540,880)
기타포괄손익	510,781,595	(4,462,344,319)	4,845,218,890
당기손익으로 재분류되지 않는 항목(세후기타포괄손익)	(4,785,600,698)	(4,816,320,922)	5,327,731,052
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	(4,785,600,698)	(4,816,320,922)	5,327,731,052
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	5,296,382,293	353,976,603	(482,512,162)
해외사업장순투자의 위험회피손익(세후기타포괄손익)	5,296,382,293	353,976,603	(482,512,162)
총포괄손익	13,724,231,948	38,851,645,246	28,440,311,668
포괄손익의 귀속			
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	14,593,690,470	39,210,703,731	23,121,121,496
포괄손익, 비지배지분	(869,458,522)	(359,058,485)	5,319,190,172
주당이익			

기본주당이익(손실) (단위 : 원)	351.0	1,281.0	710.00
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	351.0	1,281.0	710.00

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 41 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 40 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2022.01.01 (기초자본)	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
당기순이익(손실)				23,603,633,658	23,603,633,658	(8,540,880)	23,595,092,778
확정급여제도의 재측정요소				5,327,731,052	5,327,731,052		5,327,731,052
해외사업환산손익			(482,512,162)		(482,512,162)		(482,512,162)
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금				(1,675,373,450)	(1,675,373,450)		(1,675,373,450)
자기주식 거래로 인한 증감			(845,843,705)		(845,843,705)		(845,843,705)
지분의 발행						570,002,100	570,002,100
연결범위의 변동						950,000,000	950,000,000
비지배지분과의 거래							
2022.12.31 (기말자본)	17,084,685,000	34,666,165,418	(2,282,416,802)	105,523,386,519	154,991,820,135	1,511,463,320	156,503,283,455
2023.01.01 (기초자본)	17,084,685,000	34,666,165,418	(2,282,416,802)	105,523,386,519	154,991,820,135	1,511,463,320	156,503,283,455
당기순이익(손실)				43,673,048,050	43,673,048,050	(359,058,485)	43,313,989,565
확정급여제도의 재측정요소				(4,816,320,922)	(4,816,320,922)		(4,816,320,922)
해외사업환산손익			353,976,603		353,976,603		353,976,603
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금				(1,658,936,900)	(1,658,936,900)		(1,658,936,900)
자기주식 거래로 인한 증감							
지분의 발행	3,500,000,000	20,632,782,757			24,132,782,757		24,132,782,757
연결범위의 변동						(900)	(900)
비지배지분과의 거래							
2023.12.31 (기말자본)	20,584,685,000	55,298,948,175	(1,928,440,199)	142,721,176,747	216,676,369,723	1,152,403,935	217,828,773,658
2024.01.01 (기초자본)	20,584,685,000	55,298,948,175	(1,928,440,199)	142,721,176,747	216,676,369,723	1,152,403,935	217,828,773,658
당기순이익(손실)				14,082,908,875	14,082,908,875	(869,458,522)	13,213,450,353

확정급여제도의 재측정요소				(4,785,600,698)	(4,785,600,698)		(4,785,600,698)
해외사업환산손익			5,296,382,293		5,296,382,293		5,296,382,293
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금				(2,410,724,280)	(2,410,724,280)		(2,410,724,280)
자기주식 거래로 인한 증감							
지분의 발행							
연결범위의 변동						(1,300)	(1,300)
비지배지분과의 거래			(584,753,627)		(584,753,627)	(282,942,113)	(867,695,740)
2024.12.31 (기말차분)	20,584,685,000	55,298,948,175	2,783,188,467	149,607,760,644	228,274,582,286	2,000	228,274,584,286

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 41 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 40 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 41 기	제 40 기	제 39 기
영업활동현금흐름	77,931,732,227	58,998,860,246	85,912,778,930
영업활동에서 창출된 현금흐름	105,936,117,153	80,251,358,850	103,665,361,217
이자수취	4,590,116,629	2,623,298,998	1,341,600,810
이자지급(영업)	(17,267,988,751)	(16,887,569,501)	(11,056,876,574)
배당금수취(영업)	5,801,781	1,338,671,231	229,541,073
법인세환급(납부)	(15,332,314,585)	(8,326,899,332)	(8,266,847,596)
투자활동현금흐름	(254,290,832,266)	(178,727,580,900)	(77,470,285,910)
기타금융자산의 취득	(14,246,083,487)	(47,671,246,604)	(75,323,696,887)
기타금융자산의 처분	21,923,616,490	38,492,168,840	72,055,536,846
당기손익인식금융자산의 취득	(785,000,000)	(3,200,000,000)	(1,202,621,917)
당기손익인식금융자산의 처분	99,442,773	5,718,977,777	
유형자산의 취득	(280,107,201,987)	(171,300,870,290)	(69,324,137,569)
유형자산의 처분	22,444,852,585	4,186,267,005	4,815,291,257
정부보조금의 수취		49,716,000	290,446,000
상각후원가측정금융자산의 취득			(200,000,000)
매각예정으로 분류된 비유동자산이나 처분자산집단의 처분			13,604,518,519

무형자산의 취득	(3,620,458,640)	(2,850,785,541)	(2,196,437,600)
무형자산의 처분			30,000,000
사업결합		(2,151,808,087)	(20,019,184,559)
재무활동현금흐름	181,660,337,242	156,961,089,646	9,681,822,552
단기차입금의 증가	536,568,371,057	379,638,763,952	625,214,568,841
단기차입금의 상환	(370,760,316,116)	(362,313,978,488)	(659,721,349,131)
유동성장기차입금의 상환	(74,131,775,809)	(47,389,987,622)	(42,835,737,602)
장기차입금의 증가	135,410,983,531	169,017,428,492	93,487,608,797
장기차입금의 상환	(17,712,920,148)	(667,958,831)	(4,229,816,068)
사채의 상환	(20,000,000,000)		
금융리스부채의 증가(감소)	(4,435,585,253)	(3,797,023,714)	(2,078,080,935)
유상증자		24,132,782,757	
비지배지분과의 거래	(867,695,740)		1,520,002,100
배당금지급	(2,410,724,280)	(1,658,936,900)	(1,675,373,450)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	1,213,922,496	(152,367,904)	(285,621,424)
현금및현금성자산의 순증가(감소)	6,515,159,699	37,080,001,088	17,838,694,148
기초현금및현금성자산	63,124,367,471	26,044,366,383	8,205,672,235
기말현금및현금성자산	69,639,527,170	63,124,367,471	26,044,366,383

3. 연결재무제표 주석

제 41 (당) 기 2024년 12월 31일 현재

제 40 (전) 기 2023년 12월 31일 현재

에코플라스틱 주식회사와 그 종속기업

1. 당사의 개요

(1) 지배기업의 개요

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

당기말 현재 당사의 자본금은 20,585백만원으로, 주식회사 서진오토모티브가 29.13%를 소유하고 있으며, 기타소액주주가 70.87%를 소유하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 연결회사의 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	업 종	결산일	유효지분율
아이아(주)	대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
(주)코모스	대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
ECOPLASTIC Automotive America	미국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
ECOPLASTIC AMERICA	미국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
(주)진원	대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
(주)동호오토모티브	대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
KOMOS Automotive India(*1)	인도	자동차부품 제조 판매업	3월 31일	100.0%
KOMOS Automotive America(*1)	미국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
KOMOS Automotive Czech(*1)	체코	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
KOMOS Automotive VINA(*1)	베트남	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
온기업자동차부품14호(유)(*2)	대한민국	금융업	12월 31일	-
(주)다원	대한민국	자동차부품 제조 판매업	12월 31일	100.0%
아이아제팔차(유)(*3)	대한민국	금융업	12월 31일	-
(주)제이엠신소재	대한민국	산업용고무제품의 제조	12월 31일	100.0%

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

온기업자동차부품14호(유)는 (주)코모스의 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 의한판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의 연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 연결회사가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다.

아이아제팔차(유)는 아이아 주식회사의 자산유동화를 위해 설립된 유동화전문유한회사및 상법상의 SPC입니다. 신용판매대금채권 등을 금전채권신탁하여 이를 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출 원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의 연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 연결회사가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다.

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

① 당기

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
아이아(주)	217,978,614	172,860,447	399,133,958	(4,661,754)
아이아제육차(유)	-	-	-	32
아이아제칠차(유)	-	-	972,830	-
아이아제팔차(유)	15,910,737	15,910,736	209,631	-
우리온기업제14호아이아(유)	-	-	150,069	-
(주)제이엠신소재	8,235,200	5,200,643	13,891,555	344,961
(주)코모스	219,423,261	152,400,611	321,980,907	10,646,592
KOMOS Automotive India	86,674,759	68,614,095	141,177,887	3,004,687
KOMOS Automotive America	14,208,626	9,254,604	52,799,127	399,083

KOMOS Automotive Czech	12,628,435	8,914,819	36,561,732	489,026
KOMOS Automotive VINA	23,164,431	16,233,715	36,407,905	1,591,495
(주)다원	15,341,896	12,393,506	18,630,033	704,208
온기업자동차부품14호(유)	1	-	-	-
ECOPLASTIC AMERICA	338,156,220	328,356,054	16,649,594	(21,339,709)
ECOPLASTIC Automotive America	51,799,728	42,087,213	79,370,108	1,684,398
(주)진원	32,641,983	19,061,091	94,604,074	5,354,850
(주)동호오토모티브	55,577,943	54,189,968	25,524,320	(4,623,891)

② 전기

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
아이아(주)	213,115,481	173,873,509	440,431,672	3,197,258
아이아제삼차(유)	-	-	191,158	-
아이아제오차(유)	1	-	443,900	-
아이아제육차(유)	1	32	131,573	(15)
아이아제칠차(유)	26,557,664	26,557,664	885,411	-
우리온기업제14호아이아(유)	10,006,685	10,006,685	312,521	-
(주)제이엠신소재	7,558,754	4,852,375	14,278,845	425,286
(주)코모스	187,898,941	132,270,403	258,268,853	6,853,613
KOMOS Automotive India	59,017,912	45,590,064	130,705,408	4,015,492
KOMOS Automotive America	15,587,395	11,617,648	61,864,694	530,926
KOMOS Automotive Czech	9,048,226	5,994,263	31,640,536	321,313
KOMOS Automotive VINA	15,600,915	10,767,111	5,576,526	786,501
(주)다원	18,237,271	15,955,701	15,467,295	811,726
온기업자동차부품14호(유)	3,675,548	3,675,547	-	-
ECOPLASTIC AMERICA	86,870,844	70,996,006	-	(3,465,944)
ECOPLASTIC Automotive America	40,634,906	37,576,141	80,749,741	665,650
(주)진원	30,222,441	19,484,856	83,093,536	3,963,968
(주)동호오토모티브	63,056,190	56,990,923	20,718,082	(1,323,529)

(4) 종속기업의 변동내역은 다음과 같습니다.

종속기업명	사 유
아이아제팔차(유)	당기 신규설립
아이아제삼차(유)	당기 청산
아이아제오차(유)	당기 청산
아이아제육차(유)	당기 청산
아이아제칠차(유)	당기 청산
우리온기업제14호아이아(유)	당기 청산

(5) 전기의 연결회사의 비지배지분에 대한 정보는 아래와 같습니다.

(단위 : 천원)	
구 분	전 기
비지배지분의 장부금액(★)	1,152,404
비지배지분에 배분된 당기순이익(★)	(359,058)
영업활동현금흐름	205,835
투자활동현금흐름	(6,148,725)
비지배지분 배당 지급 전 재무활동현금흐름	5,992,233
현금및현금성자산의 순증감	49,343

(★) 연결조정 후 금액입니다.

2. 중요한 회계정책

연결회사의 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) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2024년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였으며, 해당 기준서 및 해석서의 개정이 연결회사의 연결재무제표에 미치는 중요한 영향을 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' (개정): 유동부채와 비유동부채의 분류, 약정사항이 있는 비유동부채
- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' (개정): 가상자산 공시
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 및 제1107호 '금융상품: 공시' (개정): 공급자금융약정에 대한 정보 공시
- 기업회계기준서 제1116호 '리스' (개정): 판매후리스에서 생기는 리스부채

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 및 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'(개정): 교환가능성 결여

개정사항은 다른 통화와의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하고 기업의 재무성과, 재무상태 및 현금흐름에 미치는 영향을 공시하도록 요구하고 있습니다. 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다.

2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시'(개정): 금융상품 분류와 측정

특정조건을 모두 충족하는 경우 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로 간주할 수 있도록 허용하는 규정이 신설되었으며 계약상 현금흐름 특성을 평가할 때, 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름 관련 규정이 명확화 되었습니다. 또한, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 투자 종류별 공정가치 변동 및 실현손익 정보에 대한 공시 요구사항이 추가되었습니다. 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다.

(다) 한국채택국제회계기준 연차개선

한국채택국제회계기준 연차개선은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 불명확한 표현 및 기준서간 상이한 용어 개정
- 제1107호 '금융상품 공시': 용어 및 내용이 기준서간 일관되도록 개정
- 제1109호 '금융상품': 리스부채 제거 시 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식
- 제1110호 '연결재무제표': 사실상 대리인 여부는 판단의 대상임을 명확히 함
- 제1007호 '현금흐름표': '원가법'을 삭제하고 '원가'로 대체하여 기준서간 용어일치

(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 있는사항을 제외하고는 "원(KRW)" 단위로 표시되고 있습니다.

(3) 연결기준

종속기업은 연결회사의 지배를 받고 있는 기업이며, 연결회사는 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자자를 지배합니다. 연결회사가 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, 연결회사 내 기업간의 거래와 관련된 연결회사 내의 자산과 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 모두 제거하여 작성되고 있으며, 종속기업의 수익과 비용은 연결회사가 종속기업에 대해 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 상실하기 전까지 연결재무제표에 포함되고 있습니다.

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

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

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

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

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

(4) 사업결합

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

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

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

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

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

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

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

(5) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

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

관계기업은 연결회사가 유의적인 영향력을 보유하는 기업으로, 연결회사가 유의적인영향력을 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 연결회사의 몫을 해당 투자자산에 가감하여 보고하고 있습니다. 연결회사의 당기순손익에는 피투자자의 당기순손익 중 투자자의 몫에 해당하는 금액을 포함하고 있으며, 연결회사의 기타포괄손익에는 피투자자의 기타포괄손익 중 투자자의 몫에 해당하는 금액을 포함하고 있습니다.

투자자산을 취득한 시점에 투자자산의 원가와 피투자자의 식별가능한 자산과 부채의 순공정가치 중 연결회사의 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 연결회사의 몫을 결정할 때 수익에 포함하고, 취득한 후 발생하는 관계기업이나 공동기업의 당기순손익 중 연결회사의 몫을 적절히 조정하는 회계처리를 수행하고 있습니다.

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

지분법을 적용하기 위하여 사용하는 관계기업이나 공동기업 재무제표의 보고기간종료일이 연결회사 재무제표의 보고기간종료일과 다른 경우에는 연결회사 재무제표의 보고기간종료일과 관계기업이나 공동기업 재무제표의 보고기간종료일 사이에 발생한 유의적인 거래나 사건의 영향을 반영하고 있으며, 이 경우 연결회사의 보고기간종료일과 관계기업이나 공동기업의 보고기간종료일 간의 차이는 3개월 이내이며, 보고기간의 길이 그리고 보고기간종료일의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있습니다.

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

관계기업이나 공동기업의 손실 중 연결회사의 지분이 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분과 같거나 초과하는 경우, 연결회사는 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, 연결회사의 지분이 '영(0)'으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결회사는 법적의무 또는 의제의무가 있거나 관계기업이나 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식하고 있으며, 만약 관계기업이나 공동기업이 추후에 이익을 보고할 경우 연결회사는 자신의 지분에 해당하는 이익의 인식을 재개하되, 인식하지 못한 손실을 초과한 금액만을 이익으로 인식하고 있습니다.

연결회사는 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 손상차손은관계기업이나 공동기업에 대한 투자 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않고 있으며, 이 손상차손의 모든 환입은 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

연결회사는 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 연결회사는 피투자자가 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다.

(6) 외화환산

연결회사는 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.

연결회사가 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 포함된환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고있습니다.

2) 해외사업장의 환산

서로 다른 기능통화(초인플레이션 경제의 통화가 아님)를 사용하는 개별기업으로 구성되는 연결회사는 연결재무제표를 작성하기 위하여 각 개별기업의 경영성과와 재무상태를 연결회

사의 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. 연결회사가 지분을 전부 소유하고 있지는 않지만 연결회사에 포함되는 해외사업장과 관련된 외환차이 중 비지배지분으로 인해 발생하는 외환차이의 누계액은 연결재무상태표의 비지배지분으로 배분하여 인식하고 있습니다.

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

3) 해외사업장의 처분 또는 일부 처분

해외사업장을 처분하는 경우(해외사업장에 대한 연결회사의 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

연결회사는 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 따라금융자산은 당기손익-공정가치측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산,상각후원가측정금융자산으로 분류하고 있습니다.

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

(가) 당기손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(나) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(다) 상각후원가측정금융자산

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

(라) 금융자산의 제거

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

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

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

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

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

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

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

기대신용손실은 일정 범위의 발생 가능한 결과를 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

연결회사는 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 재측정하고있습니다.

(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

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

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

(다) 공정가치위험회피

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

(라) 현금흐름위험회피

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

(마) 해외사업장순투자의 위험회피

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

(9) 재고자산

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

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

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

(10) 투자부동산

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

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

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

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 경제적효익을 기대할 수 없는 경우에는 연결재무상태표에서 제거하고 있으며, 투자부동산의 폐기나 처분으로 발생하는 손익은 순처분금액과 장부금액의 차액이며 폐기나 처분이 발생한 기간에 당기손익으로 인식(판매후리스계약은 기업회계기준서 제1116호를 적용하여 처분손익으로 인식)하고 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 예상을 잘 반영한 정액법으로 생각하고 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ら면 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

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

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

(12) 무형자산

연결회사는 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 연결회사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하고 있습니다.

3) 사업결합으로 인한 취득

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

4) 내부적으로 창출한 무형자산

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

5) 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 내용연수동안 정액법으로 배분하고 있습니다. 상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산의 활성시장이 있어 잔존가치를 그 활성시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성시장이

내용연수 종료 시점에 존재할 가능성이 높은 경우를 제외하고는 영(0)으로 하고 있습니다.
내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다
.

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

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

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

6) 무형자산의 제거

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

(13) 차입원가

연결회사는 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 발생된 차입원가를 가중평균하여 산정하며 회계기간동안 자본화한 차입원가는 당해 기간동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(14) 정부보조금

연결회사는 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 연결회사에 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. 연결회사는 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, 연결회사는 리스이용자로서의 회계처리에서 실무적 간편법을 적용하여 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

연결회사는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 연결회사는 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 리스기간종료일 중 이른 날까지 감가상각합니다. 사용권자산은 재무상태표에 '사용권자산'으로 분류합니다.

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

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

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

(16) 충당부채

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

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

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

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

(17) 자기주식

연결회사가 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 연결회사 내의 다른 기업이 이러한 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(18) 자산손상

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

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

추정하며 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

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

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

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

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

(19) 종업원급여

1) 단기종업원급여

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

2) 퇴직급여 : 확정급여제도

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

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

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

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

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

3) 기타장기종업원급여

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

(20) 납입자본

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

연결회사가 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

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

1) 계약의 식별

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

2) 수행의무의 식별

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

3) 거래가격의 산정

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

연결회사는 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

연결회사는 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

연결회사는 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 연결회사가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 연결회사가 의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 의무를 수행하여 만든 자산이 연결회사 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 구성되어 있습니다. 당기법인세와 이연법인세는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함하고 있으며, 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 자본에 직접 가감하고 있습니다.

1) 당기법인세

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

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

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

2) 이연법인세

연결회사는 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.

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

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

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

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

(23) 주당이익

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

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

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

(24) 중요한 회계추정 및 판단

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

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

1) 금융상품의 공정가치

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

2) 이연법인세

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

3) 확정급여채무

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

습니다.

3. 영업부문

(1) 보고부문

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

(2) 지역별 영업현황

당기와 전기의 연결회사의 지역별 영업현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)						
구 분	국 내	인 도	미 국	기 타	연결조정	조정후금액
총매출	2,177,592,306	141,177,887	148,818,830	72,969,637	(285,438,959)	2,255,119,700
내부매출	(246,752,796)	-	(1,715,098)	(36,971,065)	285,438,959	-
순매출	1,930,839,510	141,177,887	147,103,732	35,998,572	-	2,255,119,700
비유동자산(*)	445,780,085	32,872,998	288,830,222	9,019,489	(4,072,419)	772,430,374

(*) 금융자산, 확정급여자산, 이연법인세자산 및 관계기업투자주식은 제외하였습니다.

② 전기

(단위 : 천원)						
구 분	국 내	인 도	미 국	기 타	연결조정	조정후금액
총매출	2,053,267,429	130,705,408	142,614,434	37,217,062	(203,182,420)	2,160,621,915
내부매출	(201,990,343)	-	-	(1,192,077)	203,182,420	-
순매출	1,851,277,087	130,705,408	142,614,434	36,024,986	-	2,160,621,915
비유동자산(*)	451,306,861	18,994,197	63,368,287	8,425,393	(1,308,186)	540,786,553

(*) 금융자산, 이연법인세자산 및 관계기업투자주식은 제외하였습니다.

(3) 주요 고객에 대한 의존도

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

(단위 : 천원)		
회사명	매출액	비 중
A	1,213,014,957	53.79%
B	627,310,288	27.82%

4. 현금및현금성자산

(1) 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현 금	15,616	21,922
보통예금	69,623,911	63,102,445
합 계	69,639,527	63,124,367

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

(단위 : 천원)			
구 분	당기말	전기말	사용제한내용
보 통 예 금	-	399,420	신탁재산
단기금융상품	20,000	-	신용카드개설담보
장기금융상품	7,500	440,747	당좌개설보증금 등
합 계	27,500	840,167	

5. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	채권잔액	손실충당금	장부금액	채권잔액	손실충당금	장부금액
유동자산						
매출채권	204,708,913	(1,020,357)	203,688,556	187,011,356	(1,025,211)	185,986,144
미수금	11,362,750	-	11,362,750	14,621,732	(26,208)	14,595,524
미수수익	138,748	-	138,748	41,075	-	41,075
소 계	216,210,411	(1,020,357)	215,190,054	201,674,163	(1,051,419)	200,622,744
비유동자산						
장기미수금	7,075,023	-	7,075,023	5,807,525	-	5,807,525
소 계	7,075,023	-	7,075,023	5,807,525	-	5,807,525
합 계	223,285,435	(1,020,357)	222,265,077	207,481,688	(1,051,419)	206,430,269

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

① 당기

(단위 : 천원)			
구 분	전체기간기대신용손실		합 계
	매출채권 (신용손상)	미수금 (신용손상)	
기초 대손충당금	1,025,211	26,208	1,051,419
설정(환입)	(2,629)	-	(2,629)
제각	(2,225)	(26,208)	(28,432)
기말 대손충당금	1,020,357	-	1,020,357

② 전기

(단위 : 천원)			
구 분	전체기간기대신용손실		합 계
	매출채권 (신용손상)	미수금 (신용손상)	
기초 대손충당금	1,290,326	564,702	1,855,028
설정(환입)	290,550	-	290,550
제각	(587,681)	(538,494)	(1,126,175)
사 업 결 합	32,016	-	32,016
기말 대손충당금	1,025,211	26,208	1,051,419

(3) 매출채권의 양도

연결회사는 당기 중 기업은행 등에 매출채권 42,273백만원(전기 : 159,760백만원)을양도하여 연결재무제표에서 제거하였으며, 이와 관련하여 당기에 인식한 매출채권처분손실은 81백만원(전기 : 266백만원)입니다. 당기말 현재 만기가 미도래한 매출채권의 양도잔액은 20,048백만원(전기 : 49,444백만원)입니다.

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

(단위 : 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액(주석18)	담보권자
매출채권	53,376,178	26,300,000	21,800,000	IBK캐피탈외 2개사

6. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
제 품	42,599,845	(2,435,941)	40,163,904	8,497,671	(770,446)	7,727,225
상 품	8,345,584	(14,858)	8,330,726	7,424,456	(14,858)	7,409,598
반제품	3,785,464	(98,340)	3,687,124	2,134,408	(55,455)	2,078,953
재공품	35,258,800	(1,413,511)	33,845,289	33,888,716	(93,540)	33,795,177
원재료	61,084,060	(333,205)	60,750,854	43,712,833	(191,412)	43,521,421
부재료	1,479,543	(5,090)	1,474,453	375,944	(2,904)	373,040
저장품	492,360	-	492,360	356,629	-	356,629
미착품	13,392,120	-	13,392,120	12,012,506	-	12,012,506
합 계	166,437,775	(4,300,945)	162,136,830	108,403,163	(1,128,614)	107,274,549

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

(단위 : 천원)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액		담보권자
재고자산	78,586,972	39,900,000	-		한국수출입은행

7. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선 급 금	35,875,425	-	27,695,840	-
선급비용	678,251	56,668	798,929	98,312
선급법인세	1,305,451	-	413,428	-
미수법인세환급액	3,311,021	-	2,665,526	-
순확정급여자산	-	46,271	-	-
부가세대급금	11,172,135	-	10,098,646	-
합 계	52,342,282	102,938	41,672,370	98,312

8. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
금융상품	220,000	4,635,966	290,000	4,360,973
대 여 금	4,636,075	404,350	11,275,299	396,500
보 증 금	2,179,791	3,151,608	3,067,179	2,932,858
합 계	7,035,866	8,191,924	14,632,479	7,690,331

9. 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
특정금전신탁	165,531	-	163,197	-
조합출자금	-	1,500	-	1,500
뉴레이크제1차(유) 출자금	-	-	-	170
KDBHMG제로원펀드 출자금	-	900,727	-	800,000
후순위채권	-	585,000	-	-
케이지모빌리티(주)	-	82,891	-	190,847
한국자동차산업협동조합	-	1,000	-	1,000
합 계	165,531	1,571,118	163,197	993,517

10. 상각후원가측정금융자산

전기말 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	취득원가	손상차손 누계액	장부금액
후순위채권	660,000	(660,000)	-

상기 후순위채권은 사채와 관련하여 지급담보 목적으로 취득하였으며, 회수가능성이 낮은 것으로 판단되어 전액 손상을 인식하였습니다.

11. 관계기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)							
관계기업명	주요 영업활동	당기말			전기말		
		소유지분율	취득원가	장부금액	소유지분율	취득원가	장부금액
(주)미래아이앤티	소프트웨어개발 및 공급업	42.86%	300,000	590,697	42.86%	300,000	453,852

(2) 당기와 전기의 관계기업투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)			
관계기업명	기초장부금액	지분법손익	기말장부금액
(주)미래아이앤티	453,852	136,845	590,697

② 전기

(단위 : 천원)			
관계기업명	기초장부금액	지분법손익	기말장부금액
(주)미래아이앤티	461,230	(7,379)	453,852

(3) 당기와 전기의 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
관계기업명	자 산	부 채	매출액	당기순이익
(주)미래아이앤티	3,329,194	1,950,992	14,762,961	320,674

② 전기

(단위 : 천원)				
관계기업명	자 산	부 채	매출액	당기순이익
(주)미래아이앤티	3,066,178	2,007,261	8,215,172	47,032

(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)미래아이애펙	1,378,202	42.86%	590,697	-	590,697

② 전기말

(단위 : 천원)					
회사명	순자산가액	지분율	순자산지분가액	내부거래	장부금액
(주)미래아이애펙	1,058,917	42.86%	453,852	-	453,852

12. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득가액	감가상각 및 손상차손누계액	장부금액	취득가액	감가상각 및 손상차손누계액	장부금액
토 지	120,520,982	-	120,520,982	130,314,933	-	130,314,933
건 물	112,038,992	(36,868,095)	75,170,897	111,526,037	(33,965,866)	77,560,171
구 축 물	17,924,327	(11,622,827)	6,301,500	17,213,458	(11,027,532)	6,185,925
기계장치	375,466,473	(248,343,763)	127,122,710	344,374,347	(222,937,280)	121,437,067
차량운반구	5,009,433	(2,532,265)	2,477,168	4,012,687	(2,274,780)	1,737,907
공구와기구	50,210,833	(35,100,314)	15,110,519	45,590,410	(31,109,303)	14,481,107
집기비품	88,117,946	(61,432,275)	26,685,671	78,997,693	(56,436,817)	22,560,876
금 형	170,181,702	(112,660,268)	57,521,434	151,893,534	(104,047,209)	47,846,325
임차자산개량권	358,249	(134,584)	223,665	332,138	(123,729)	208,409
건설중인자산	305,263,247	-	305,263,247	82,732,407	-	82,732,407
정부보조금	(659,712)	96,412	(563,300)	(701,104)	89,803	(611,301)
합 계	1,244,432,472	(508,597,980)	735,834,492	966,286,538	(461,832,712)	504,453,825

(2) 당기와 전기의 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)								
구 분	기초장부금액	취 득	처 분	감가상각비	타계정대체(※)	기타환율차이	손상차손	기말장부금액
토 지	130,314,933	6,015,649	(15,809,600)	-	-	-	-	120,520,982
건 물	77,560,171	4,421,272	(5,075,285)	(2,800,210)	461,674	788,614	(185,338)	75,170,897
구 축 물	6,185,925	462,632	(100,069)	(601,180)	290,805	104,611	(41,224)	6,301,500
기계장치	121,437,067	7,211,012	(249,401)	(22,960,438)	20,048,697	2,713,319	(1,077,546)	127,122,710
정보보호금	(357,211)	-	-	45,244	-	-	-	(311,967)
차량운반구	1,737,907	851,571	(696)	(366,594)	77,623	177,358	-	2,477,168
정보보호금	(21,203)	-	-	4,313	-	-	-	(16,891)
공구와기구	14,481,107	1,534,245	(53,485)	(4,447,587)	3,629,477	22,651	(55,889)	15,110,519
정보보호금	-	-	-	4,034	(48,411)	-	-	(44,377)
집기비품	22,560,876	7,826,255	(77,552)	(5,454,207)	1,795,947	46,695	(12,342)	26,685,671
정보보호금	(232,887)	-	-	42,821	-	-	-	(190,066)
금 형	47,846,325	5,453,216	(282,644)	(15,234,029)	20,134,139	-	(395,572)	57,521,434
임차자산개량권	208,409	-	-	(3,653)	-	18,909	-	223,665
건설중인자산	82,732,407	250,666,114	-	-	(50,701,273)	22,565,999	-	305,263,247
합 계	504,453,825	284,441,965	(21,648,732)	(51,771,487)	(4,311,323)	26,438,155	(1,767,911)	735,834,492

(※) 당기 중 건설중인자산 431백만원은 무형자산으로, 5,393백만원은 상품으로 대체되었으며, 48백만원은 선수금에서, 1,562백만원은 선급금에서 대체되었습니다.

② 전기

(단위: 천원)									
구 분	기초장부금액	취 득	처 분	감가상각비	사업결합 (주석38)	타계정대체(※)	기타환율차이	손상차손	기말장부금액
토 지	112,770,038	144,101	-	-	1,591,194	15,809,600	-	-	130,314,933
건 물	47,093,613	1,291,371	-	(2,404,664)	2,796,803	28,754,895	28,153	-	77,560,171
구 축 물	6,125,822	209,773	(9,675)	(571,572)	26,816	408,548	(3,786)	-	6,185,925
기계장치	95,505,563	8,032,304	(669,362)	(19,979,825)	332,226	37,964,678	251,483	-	121,437,067
정보보호금	(402,455)	-	-	45,244	-	-	-	-	(357,211)
차량운반구	1,140,101	839,149	(4,728)	(271,959)	7,510	36,342	(8,509)	-	1,737,907
정보보호금	(25,516)	-	-	4,313	-	-	-	-	(21,203)
공구와기구	11,339,713	862,484	(261,170)	(3,848,569)	55,683	6,399,137	(338)	(65,832)	14,481,107
집기비품	18,261,114	7,940,971	(88,209)	(4,707,275)	1,410	1,151,015	1,849	-	22,560,876
정보보호금	(223,417)	(49,716)	-	40,246	-	-	-	-	(232,887)
금 형	44,074,087	18,927,560	(3,329,003)	(15,056,188)	-	3,676,399	-	(446,529)	47,846,325
임차자산개량권	209,687	-	(13)	(3,530)	-	-	2,265	-	208,409
건설중인자산	56,007,650	122,222,238	(18,750)	-	862,291	(95,697,733)	(643,289)	-	82,732,407
합 계	391,876,000	160,420,233	(4,380,910)	(46,753,779)	5,673,934	(1,497,120)	(372,172)	(512,362)	504,453,825

(※) 전기 중 건설중인자산 581백만원은 무형자산으로, 884백만원은 상품으로, 32백만원은 비용으로 대체되었습니다.

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

(원화단위 : 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액(주석18)	담보권자
토지 및 건물 등	224,008,516	351,165,276 USD 18,300,000	258,246,699	한국산업은행 외 11개사

(4) 당기말 현재 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
보험종류	보험가입자산	장부가액	부보액(*1)	보험회사명
재산종합보험	재고자산 및 유형자산	422,427,961	505,828,404	현대해상 화재보험(주) 외 8개사

(*1) 상기 부보금액은 연결회사의 차입금과 관련하여 101,174,768천원이 한국산업은행 등에 질권 설정 되어 있습니다.

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

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

(단위: 천원)				
구 분	장부가액		공시지가	
	당기말	전기말	당기말	전기말
유형자산	120,520,982	130,314,933	122,091,401	144,441,564
투자부동산(주석13)	846,730	846,730	100,397	99,187
합 계	121,367,713	131,161,664	122,191,798	144,540,751

(6) 당기 및 전기 중 유형자산 감가상각비 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
과목	당기	전기
제조원가	50,049,753	45,371,158
판매비와관리비(주석 26)	1,721,734	1,382,621
합계	51,771,487	46,753,779

13. 투자부동산

당기 및 전기의 투자부동산의 변동은 다음과 같습니다.

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

14. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득가액	상각 및 손상누계액	장부금액	취득가액	상각 및 손상누계액	장부금액
개 발 비	9,660,907	(6,425,463)	3,235,445	9,424,337	(5,640,430)	3,783,907
시설이용권	2,608,360	(152,822)	2,455,538	2,535,360	(152,822)	2,382,538
기타의무형자산	4,678,888	(748,058)	3,930,830	4,091,348	(411,004)	3,680,345
정부보조금	(37,046)	37,046	-	(44,892)	26,872	(18,019)
건설중인자산	4,108,340	-	4,108,340	2,608,200	-	2,608,200
산업재산권	1,121	(656)	465	1,121	(328)	793
영 업 권	6,769,762	-	6,769,762	6,769,762	-	6,769,762
합 계	27,790,331	(7,289,953)	20,500,378	25,385,236	(6,177,711)	19,207,525

(2) 당기와 전기의 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)						
구 분	기초금액	증가액	대체액(*)	상각액	기타환율차이	기말금액
개 발 비	3,783,907	-	1,820,200	(2,368,662)	-	3,235,445
시설이용권	2,382,538	73,000	-	-	-	2,455,538
기타의무형자산	3,680,345	357,119	381,530	(492,506)	4,343	3,930,830
정부보조금	(18,019)	-	-	18,019	-	-
건설중인자산	2,608,200	3,190,340	(1,690,200)	-	-	4,108,340
산업재산권	793	-	-	(328)	-	465
영 업 권	6,769,762	-	-	-	-	6,769,762
합 계	19,207,525	3,620,459	511,530	(2,843,478)	4,343	20,500,378

(*) 건설중인자산의 본계정 대체 및 계정재분류 금액입니다.

② 전기

(단위 : 천원)								
구 분	기초금액	증가액	처분액	대체액(*)	상각액	사업결합 (주석38)	기타환율차이	기말금액
개 발 비	3,261,847	30,000	-	2,754,000	(2,261,940)	-	-	3,783,907
시설이용권	2,382,538	-	-	-	-	-	-	2,382,538
기타의무형자산	1,882,254	33,186	(3,291)	581,123	(412,694)	1,598,076	1,690	3,680,345
정부보조금	(44,892)	-	-	-	26,872	-	-	(18,019)
건설중인자산	2,574,600	2,787,600	-	(2,754,000)	-	-	-	2,608,200
산업재산권	1,121	-	-	-	(328)	-	-	793
영 업 권	5,666,710	-	-	-	-	1,103,052	-	6,769,762
합 계	15,724,178	2,850,786	(3,291)	581,123	(2,648,090)	2,701,128	1,690	19,207,525

(*) 건설중인자산의 본계정 대체 및 계정재분류 금액입니다.

(3) 당기와 전기의 경상시험연구비는 각각 7,968백만원 및 6,938백만원이며, 이는 제조원가 및 판매비와관리비에 계상되어 있습니다.

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

(단위 : 천원)				
구 분	프로젝트명	장부금액	잔여상각기간	비 고
개발비	차량 부품 내장재	1,741,667	1 ~ 3년	양산 차종 생산 설계비용 등
	차량 부품 외장재	1,493,778	1 ~ 3년	
	소 계	3,235,445		
건설중인자산	차량 부품 내장재	2,161,200	-	
	차량 부품 외장재	1,947,140	-	
	소 계	4,108,340		
합 계		7,343,785		

15. 정부보조금

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	629,321	696,280
증가액	48,411	49,716
감가상각비및무형자산상각비 상계액	(114,431)	(116,675)
기말금액	563,300	629,321

16. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	299,383,279	-	256,115,699	-
미지급금	64,700,885	-	54,766,470	45,000
미지급비용	11,364,589	-	9,096,851	-
합 계	375,448,753	-	319,979,020	45,000

17. 리스

(1) 당기말과 전기말 현재 리스사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
토 지	2,302,809	(299,066)	2,003,743
건 물	18,494,231	(6,090,039)	12,404,193
차량운반구	1,382,374	(598,204)	784,170
합 계	22,179,414	(6,987,309)	15,192,105

② 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
토 지	2,123,214	(220,594)	1,902,620
건 물	17,918,861	(4,130,827)	13,788,034
차량운반구	997,594	(508,088)	489,506
합 계	21,039,669	(4,859,508)	16,180,160

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

① 당기

(단위 : 천원)						
구 분	기초금액	취 득	처 분	감가상각	기 타	기말금액
토 지	1,902,620	-	-	(56,392)	157,515	2,003,743
건 물	13,788,034	1,853,154	(778,873)	(3,710,612)	1,252,489	12,404,193
차량운반구	489,506	597,349	-	(316,920)	14,235	784,170
합 계	16,180,160	2,450,503	(778,873)	(4,083,925)	1,424,239	15,192,105

② 전기

(단위 : 천원)							
구 분	기초금액	취 득	처 분	감가상각	사업결합 (주석38)	기 타	기말금액
토 지	1,976,169	-	-	(56,807)	-	(16,741)	1,902,620
건 물	3,548,993	14,086,753	(724,344)	(3,025,134)	3,382	(101,617)	13,788,034
차량운반구	286,416	458,747	-	(280,140)	23,432	1,051	489,506
합 계	5,811,578	14,545,500	(724,344)	(3,362,081)	26,815	(117,307)	16,180,160

(3) 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	14,591,788	2,379,589	(1,039,341)	1,253,697	(4,435,585)	1,321,407	14,071,556

② 전기

(단위 : 천원)								
구 분	기 초	증 가	감 소	이자비용	지 급	사업결합 (주석38)	환율변동 효과	기 말
리스부채	4,001,364	14,474,926	(813,832)	800,764	(3,797,024)	27,023	(101,433)	14,591,788

(4) 당기와 전기의 리스로 인한 현금 유출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
리스부채에서 발생한 현금유출	4,435,585	3,797,024
단기리스 관련비용	244,221	332,804
소액자산리스 관련비용	652,868	218,073
총현금유출액	5,332,674	4,347,901

(5) 당기와 전기 중 리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	내 역	당 기	전 기
비용	사용권자산의 감가상각비		
	토지	56,392	56,807
	건물	3,710,612	3,025,134
	차량운반구	316,920	280,140
	감가상각비 소계	4,083,925	3,362,081
	리스부채에 대한 이자비용	1,253,697	800,764
	단기리스료 및 소액자산리스료	897,089	550,877
	비용 합계	6,234,711	4,713,722

18. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	내 역	연이자율	당기말	전기말
한국수출입은행	무역금융대출	9.74%	-	2,600,000
	일반자금대출	2.46%	-	1,299,676
신한은행	무역금융대출	4.49% ~ 5.40%	5,820,000	19,400,000
	일반자금대출	4.72% ~ 4.75%	22,000,000	2,000,000
KEB하나은행	무역금융대출	4.34% ~ 4.42%	11,500,000	-
	일반자금대출	5.30% ~ 5.32%	25,000,000	-
	시설자금대출	5.38%	-	617,000
	매출채권담보대출	6.34%	-	1,697,040
한국산업은행	당좌차월	4.88%	1,700,000	-
	일반자금대출	4.73% ~ 5.35%	50,800,000	51,000,000
현대커머셜	일반자금대출	4.50% ~ 5.45%	9,535,000	9,872,500
(주)스탠다드차타드은행	외화전대신용장	2.33%	7,223,157	6,441,521
	무역금융대출	5.59%	5,000,000	-
기업은행	무역금융대출	5.61% ~ 6.35%	4,900,000	2,000,000

	일반자금대출	4.92% ~ 6.08%	24,110,000	2,100,000
OSB저축은행	일반자금대출	8.50%	-	509,848
푸른저축은행	일반자금대출	8.50%	-	1,023,896
대신저축은행	일반자금대출	8.50%	-	511,692
HDFC	일반자금대출	1.85% ~ 2.79%	5,154,333	3,963,341
국민은행	일반자금대출	4.43% ~ 6.12%	8,580,000	8,580,000
	무역금융대출	4.15%	3,300,000	-
농협	일반자금대출	4.25% ~ 5.68%	25,000,000	2,000,000
전북은행	일반자금대출	5.94%	1,500,200	2,500,200
경남은행	일반자금대출	4.03% ~ 4.93%	5,000,000	-
대구은행	일반자금대출	5.09%	1,000,000	-
수협은행	일반자금대출	4.77%	2,000,000	-
시티은행	일반자금대출	4.95% ~ 7.37%	16,997,062	-
우리은행	일반자금대출	4.53% ~ 5.71%	23,424,506	-
한미은행	일반자금대출	8.06% ~ 8.08%	7,788,349	-
HOPE은행	일반자금대출	7.19%	22,050,000	-
합 계			289,382,606	118,116,714
가산: 유동성장기차입금			66,084,080	54,644,184
단기차입금			355,466,686	172,760,898

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
국민은행	일반자금대출	5.38% ~ 5.50%	10,500,000	333,333
신한은행	일반자금대출	5.02% ~ 5.85%	4,666,667	1,333,333
	시설자금대출	4.39% ~ 5.37%	26,160,000	18,247,851
한국산업은행	시설자금대출	5.37%	18,660,000	18,247,851
	신디케이트론	7.88%	44,100,000	-
현대커머셜	일반자금대출	5.18% ~ 5.27%	2,800,000	1,062,500
	시설자금대출	5.23% ~ 5.88%	2,250,000	1,833,333
한국수출입은행	신디케이트론	7.88%	29,400,000	51,576,000
기업은행	시설자금대출	4.99%	-	2,358,000
	사모펀드대출	5.20%	-	3,666,667
	일반자금대출	5.84%	1,636,320	2,727,200
에큐온저축은행	자산유동화대출	6.95%	-	5,000,000
하나캐피탈	자산유동화대출	6.95%	-	5,000,000
한국증권금융	자산유동화대출	6.10%	-	5,000,000
HDFC	일반자금대출	2.4% ~ 2.77%	11,520,083	4,899,989
농협은행	시설자금대출	5.37%	9,330,000	29,123,926
	일반자금대출	5.40%	-	15,000,000
	L/C 신용장	6.31%	44,100,000	19,341,000
DB저축은행	자산유동화대출	6.95%	-	3,000,000
IBK캐피탈	자산유동화대출	5.5%	7,500,000	4,500,000
SBI저축은행	자산유동화대출	6.95%	-	3,000,000
신한캐피탈	자산유동화대출	5.5%	7,500,000	4,500,000
우리은행	운전자금대출	3.71%	-	10,000,000
	일반자금대출	4.75% ~ 4.92%	16,041,664	10,000,000
	시설자금대출	4.56% ~ 6.90%	22,073,224	1,949,514
우리종합금융	P-CBO (무보증사모사채)	6.07%	15,000,000	-
경남은행	일반자금대출	3.05%	400,000	-
대구은행	일반자금대출	4.96%	666,640	-
대구은행	시설자금대출	4.67%	3,958,000	-
광주은행	일반자금대출	5.65%	1,250,000	-
차감: 할인발행차금			(711,722)	(836,040)
합계			278,800,876	220,864,457
차감: 유동성장기차입금			(66,084,080)	(54,644,184)
장기차입금			212,716,796	166,220,274

(3) 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	발행일	만기상환일	연이자율(%)	금 액
신보2021제5차유동화전문(유)사채	2021-04-28	2024-04-28	3.28%	20,000,000
사채할인발행차금				(3,333)
차감 : 유동성 사채				19,996,667
사채				-

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

19. 기타부채
당기말과 전기말 현재 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
기타부채:		
예수금	2,635,913	3,203,193
예수보증금	-	1,045,440
부가세예수금	489,463	185,918
선수금	12,912,545	2,007,338
기타총당부채(주석22참조)	21,511,707	-
소 계	37,549,628	6,441,888

20. 종업원급여

(1) 연결회사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여형 퇴직연금제도를 운영하고있습니다. 당기말과 전기말 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	80,158,079	71,841,631
사외적립자산의 공정가치	(38,942,923)	(34,250,536)
연결재무상태표에 인식된 금액	41,215,156	37,591,095

(2) 당기와 전기의 확정급여채무의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 확정급여채무의 현재가치	71,841,631	65,549,493
당기근무원가	7,237,720	6,913,598
과거근무원가	939,187	-
이자원가	3,160,638	3,456,514
확정급여채무의 재측정요소	5,430,768	5,706,549
- 재무적 가정의 변동에 의한 재측정요소	3,244,102	3,343,542
- 가정과 실제의 차이에 의한 재측정요소	2,138,269	2,363,007
- 인구통계적 가정의 변동에 의한 재측정요소	48,398	-
기타증감액(환율효과 포함)	89,026	38,536
퇴직급여지급액	(8,540,891)	(10,023,493)
사업결합(주식38)	-	200,435
기말 확정급여채무의 현재가치	80,158,079	71,841,631

(3) 당기와 전기의 사외적립자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 사외적립자산의 공정가치	34,250,536	31,450,566
사외적립자산의 이자수익	1,521,983	1,686,257
사외적립자산의 재측정요소	(492,819)	(592,979)
기타증감액	(42,184)	(22,886)
퇴직급여지급액	(2,358,121)	(3,876,505)
사용자기여금	6,063,528	5,606,083
기말 사외적립자산의 공정가치	38,942,923	34,250,536

(4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
퇴직보험	61,766	74,130
퇴직연금	38,878,152	34,173,401
국민연금전환금	3,005	3,005
합 계	38,942,923	34,250,536

(5) 당기와 전기의 손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	7,237,720	6,913,598
과거근무원가	939,187	-
순이자비용	1,638,655	1,770,257
운용관리수수료	47,279	58,204
합 계	9,862,840	8,742,059

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

(단위: 천원)		
구 분	당분기	전 기
재무적 가정의 변동에 의한 확정급여채무의 재측정요소	(3,244,102)	(3,343,542)
가정과 실제의 차이에 의한 확정급여채무의 재측정요소	(2,138,269)	(2,363,007)
인구통계적 가정의 변동에 의한 확정급여채무의 재측정요소	(48,398)	-
사외적립자산의 재측정요소	(492,819)	(592,979)
소 계	(5,923,588)	(6,299,528)
법인세효과(주석30)	1,137,987	1,483,207
소 계	1,137,987	1,483,207
합 계	(4,785,601)	(4,816,321)

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

구 분	당기말	전기말
할인율	3.94% ~ 4.45%	4.52%~5.50%
예정임금상승률(물가상승률포함)	2.88% ~ 4.32%	3.10%~4.31%

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

당기말 현재 확정급여채무의 가중평균듀레이션은 각각 6.65년 ~ 9.4년 입니다.

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

(단위 : 천원)		
구 분	1% 증가	1% 감소
할인율	(3,793,700)	5,023,993
예정임금상승률(물가상승률포함)	6,079,052	(4,572,213)

21. 판매보증충당부채

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	9,392,267	7,884,244
설 정 액	2,442,974	2,406,037
사 용 액	(1,131,459)	(909,409)
사업결합	-	11,396
기말금액	10,703,783	9,392,267
차감: 유동성판매보증충당부채	(4,871,313)	(4,315,934)
장기성판매보증충당부채	5,832,470	5,076,333

22. 우발부채 및 약정사항

(1) 연결회사는 당기말 현재 KEB하나은행 등과 무역금융 및 시설자금 대출약정 등을 체결하여 운용하고 있으며, 그 상세내역은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)		
금융기관	구 분	약정 한도
KEB하나은행	일반자금	25,000,000
	무역금융	11,500,000
	협력업체의 회사어음 할인한도	20,000,000
	WR상생외담대	2,000,000
	WR외담대	7,300,000
	매출채권담보대출	17,050,000
한국산업은행	운영자금	50,800,000
	시설자금	20,000,000
		USD 30,000,000.00
	기타약정 - 당좌차월	2,000,000
한국수출입은행	무역금융	27,900,000
	시설자금	USD 20,000,000.00
신한은행	일반자금	47,333,333
	무역금융	34,600,000
	시설자금	7,500,000
	협력업체의 회사어음 할인한도	2,590,000
	전자방식외담대	3,000,000
	매출채권담보대출	5,000,000
국민은행	일반자금	5,600,000

	운영자금	13,480,000
	무역금융	3,300,000
	장외파생상품	USD 6,000,000.00
기업은행	일반자금	8,000,000
		USD 13,000,000.00
	무역금융	7,500,000
	팩토링채권대출	100,000,000
한국스탠다드차타드은행	무역금융	5,000,000
	파생상품거래	USD 2,000,000.00
농협	일반자금	23,000,000
	시설자금	10,000,000
		USD 30,000,000.00
HDFC	운영자금	JPY 970,006,753.09
	L/C	INR 50,000,000.00
	무역금융대출	INR 75,000,000.00
광주은행	일반자금	1,250,000
대구은행	일반자금	2,766,640
대구은행	시설자금	2,358,000
수협은행	일반자금	2,000,000
시티은행	운영자금	USD 20,000,000.00
현대커머셜	금형담보대출	5,100,000
	동반성장펀드	6,860,000
	신용대출	4,050,000
전북은행	일반자금	1,500,200
경남은행	일반자금	4,000,000
SCB	일반자금	USD 7,000,000.00
우리은행	운영자금	38,041,664
	시설자금	20,000,000
		USD 3,500,000.00
신한캐피탈	자산유동화대출	7,500,000
IBK캐피탈	자산유동화대출	7,500,000
우리종합금융	P-CBO(무보증사모사채)	15,000,000
HOPE은행	일반자금	USD 15,000,000.00
한미은행	L/C	USD 8,000,000.00
합계		577,379,837
		USD 154,500,000.00
		JPY 970,006,753.09
		INR 125,000,000.00

(2) 당기말 현재 연결회사가 타인으로부터 연결회사의 계약이행과 관련하여 제공받은 보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제공받은내용	금액
서울보증보험	국가 지원사업에 따른 협약지원금 반환 지급보증 외	9,011,948
	계약이행보증	3,116,231
	기업금융보증보험	1,860,000
신용보증기금	차입금 지급보증	27,000,000

(3) 당기말 현재 연결회사가 타인을 위하여 제공하고 있는 보증은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
제공받는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
EMC	지급보증	2,850,000	계약이행보증	HOPE은행

(4) 진행중인 소송사건

당기말 현재 진행중인 소송사건은 지배회사가 피소된 2건(소송금액 11,240,118천원)입니다. 이 중 통상임금소송과 관련해서는 1심 판결결과에 따라 당기말 현재 원본과 지연손해금을 합하여 21,511,707천원의 충당부채를 인식하였습니다. 그 외 소송사건의 결과는 현재로서는 예측할 수 없습니다.

23. 자본

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
수권주식수	100,000,000 주	100,000,000 주
주당액면금액	500 원	500 원
발행주식수	41,169,370 주	41,169,370 주
자본금	20,584,685,000 원	20,584,685,000 원

(2) 당기 중 자본금 및 주식수의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	자본금	주식수	자본금
기초	41,169,370 주	20,584,685	34,169,370 주	17,084,685
유상증자	-	-	7,000,000 주	3,500,000
기말	41,169,370 주	20,584,685	41,169,370 주	20,584,685

(3) 당기와 전기 중 주식발행초과금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
기초	55,298,948	34,666,165
유상증자	-	20,632,783
기말	55,298,948	55,298,948

(4) 당기말과 전기말 현재 기타자본항목은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
자기주식	(1,842,399)	(1,842,399)
자기주식처분이익	1,482,632	1,482,632
해외사업환산손익	5,186,107	(110,275)
기타자본잉여금	(2,043,152)	(1,458,398)
합 계	2,783,188	(1,928,440)

24. 이익잉여금

당기말과 전기말 현재 연결회사의 이익잉여금내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
1. 법정적립금	17,866,183	17,573,452
이익준비금(*1)	3,726,487	3,433,756
재평가적립금(*2)	14,139,696	14,139,696
2. 임의적립금	110,984,905	90,984,905
기업합리화적립금	2,524,000	2,524,000
재무구조개선적립금	250,000	250,000
기술개발적립금	49,100,000	39,100,000
시설확장적립금	59,110,905	49,110,905
3. 미처분이익잉여금	20,756,673	34,162,820
합 계	149,607,761	142,721,177

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.

과거 자산재평가법에 의한 자산재평가에서 발생한 재평가차익으로, 연결회사는 동 재평가차익을

(*) 법정적립금으로 계상하고 있습니다. 동 재평가차익은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

25. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 수익의 원천 및 구분

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
주요 지리적 시장		
국내	991,984,492	1,059,180,198
해외	1,263,135,209	1,101,441,717
합 계	2,255,119,700	2,160,621,915
주요 제품과 서비스 계열		
자동차 부품	2,255,119,700	2,160,621,915
합 계	2,255,119,700	2,160,621,915
수익인식시기		
한 시점에 이행	2,255,119,700	2,160,621,915
합 계	2,255,119,700	2,160,621,915

(2) 계약 잔액

당기말과 전기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권에 포함되어 있는 수취채권(주석5)	204,708,913	187,011,356

(3) 당기와 전기의 매출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출	147,044,335	85,290,715
제품매출	2,108,075,366	2,075,131,209
기타매출	-	199,991
합 계	2,255,119,700	2,160,621,915

(4) 당기와 전기의 매출의 분류는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재화의 판매로 인한 수익	2,255,119,700	2,160,421,924
용역의 제공으로 인한 수익	-	199,991
합 계	2,255,119,700	2,160,621,915

(5) 당기와 전기의 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출원가	114,743,540	69,540,793
제품매출원가	2,024,765,992	1,953,665,676
기타매출원가	-	124,613
합 계	2,139,509,532	2,023,331,081

26. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
금 여	22,556,770	18,313,745
퇴직급여	1,382,472	1,669,359
복리후생비	3,687,110	2,687,033
세금과공과	607,313	439,913
통 신 비	210,624	154,554
운반보관비	24,825,045	16,399,851
접 대 비	496,180	437,263
여비교통비	837,104	705,030
차 량 비	543,623	481,500
지급수수료	10,621,907	8,171,451
소 모 품 비	578,666	504,007
수 선 비	735,709	335,569
포 장 비	2,145,717	2,741,589
보 험 료	1,270,162	341,576
도 서 비	50,079	51,831
교육훈련비	167,638	93,143
감가상각비	1,721,734	1,382,621
광고선전비	128,355	97,223
무형자산상각비	2,635,115	2,352,256
사용권자산상각비	961,685	1,528,087
대손상각비(환입)	(2,629)	290,550
지급임차료	901,028	266,182
판매보증비	1,356,690	2,406,037
수출제비용	3,605,949	2,846,316
기 타 비 용	696,840	173,641
합 계	82,720,885	64,870,326

27. 비용의 성격별분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	(218,515,468)	(196,665,802)
원재료투입 및 상품매입액	1,975,604,991	1,924,267,867
급 여	161,549,792	117,244,281
복리후생비	28,900,631	22,746,689
감가상각비와 무형자산상각비	58,698,889	52,763,950
운반보관비	39,929,946	22,180,034
지급수수료	111,009,101	89,479,253
여비교통비	2,649,712	2,152,975
포장비	2,224,470	2,982,618
동력비	17,591,845	15,792,495
기타비용	42,586,508	35,257,047
합 계(*)	2,222,230,417	2,088,201,407

(*) 연결포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비의 합계액입니다.

28. 금융손익

(1) 당기와 전기의 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
금융수익:		
이자수익	3,235,941	2,318,428
외환차익	4,829,136	3,187,003
외화환산이익	14,016,609	276,390
파생상품거래이익	23,190	-
배당금수익	5,802	1,338,671
공정가치측정금융자산처분이익	-	1,527,085
합 계	22,110,678	8,647,577
금융비용:		
이자비용	18,116,011	17,810,247
외환차손	2,584,462	2,107,389
외화환산손실	1,772,536	1,169,733
매출채권처분손실	81,239	266,873
금융수수료비용	-	250,000
파생상품거래손실	337,540	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	107,956	1,759
합 계	22,999,745	21,606,001

(2) 당기와 전기의 금융상품의 범주별 손익현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	파생상품	합 계
이 자 수 익	-	3,235,941	-	-	3,235,941
외 환 차 익	-	4,162,376	666,759	-	4,829,136
외화환산이익	-	13,990,269	26,340	-	14,016,609
배당금수익	5,802	-	-	-	5,802
파생상품거래이익	-	-	-	23,190	23,190
합 계	5,802	21,388,586	693,100	23,190	22,110,678
이 자 비 용	-	-	18,116,011	-	18,116,011
외 환 차 손	-	862,795	1,721,667	-	2,584,462
외화환산손실	-	249,118	1,523,418	-	1,772,536
매출채권처분손실	-	81,239	-	-	81,239
파생상품거래손실	-	-	-	337,540	337,540
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	107,956	-	-	-	107,956
합 계	107,956	1,193,152	21,361,096	337,540	22,999,745

② 전기

(단위 : 천원)				
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
이 자 수 익	-	2,318,428	-	2,318,428
외 환 차 익	-	2,843,695	343,307	3,187,003
외화환산이익	-	196,979	79,411	276,390
배당금수익	1,338,671	-	-	1,338,671
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	1,527,085	-	-	1,527,085
합 계	2,865,756	5,359,103	422,718	8,647,577
이 자 비 용	-	-	17,810,247	17,810,247
외 환 차 손	-	328,110	1,779,279	2,107,389
외화환산손실	-	839,331	330,402	1,169,733
매출채권처분손실	-	266,873	-	266,873
금융수수료비용	-	-	250,000	250,000
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,759	-	-	1,759
합 계	1,759	1,434,314	20,169,928	21,606,001

29. 기타손익

당기와 전기의 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기타수익:		
유형자산처분이익	1,086,713	1,275,559
설변손실보상금	352,622	105,611
잡이익	3,454,390	1,780,886
합 계	4,893,725	3,162,056
기타비용:		
기부금	822,506	2,673,590
유형자산처분손실	1,239,615	581,230
유형자산손상차손	1,767,911	512,362
무형자산처분손실	-	3,291
잡손실	5,116,347	1,498,280
합 계	8,946,380	5,268,754

30. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세부담액	15,208,890	10,397,062
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(598,623)	2,057,254
기초세무조정차이	-	72,275
자본에 직접 반영된 이연법인세	1,137,987	1,483,207
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기조정액	(808,453)	25,415
환율차이	(70,942)	(1,195)
법인세비용(수익)	14,870,956	14,034,018

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
확정급여제도의 재측정요소 등	1,137,987	1,483,207

(3) 당기와 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	28,084,407	57,348,007
적용세율에 따른 세부담액	13,981,599	14,879,058
조정사항:		
세액공제	(1,906,857)	(1,679,216)
비과세비용(수익)	500,731	758,320
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기조정액	422,712	25,047
종속기업 당기순손익지분에 대한 법인세효과	3,961,932	2,302,845
미인식 이연법인세효과	322,934	(640,434)
과거 미인식 이월결손금 등의 사용		(375,772)
전기 인식한 일시적차이의 미인식	(315,834)	386,904
미인식일시적차이		396,269
외국납부세액	170,623	-
기타(세율차이 등)	(2,266,884)	(2,019,002)
조정사항 합계	889,357	(845,039)
법인세비용	14,870,956	14,034,018
유효세율	52.95%	24.47%

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

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	기초금액	연결범위변동	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	7,674,608	-	(449,609)	1,137,987	8,362,986
판매보증충당부채	1,411,324	-	367,935	-	1,779,259
매출채권	519,753	-	(31,604)	-	488,149
미수수익	(12,507)	-	(7,583)	-	(20,089)
감가상각비	2,774,887	-	234,794	-	3,009,681
토지	(10,922,463)	-	-	-	(10,922,463)
종속기업투자주식	(4,966,409)	-	(3,933,331)	-	(8,899,741)
미수금	(985,749)	-	(290,510)	-	(1,276,259)
이월세액공제	835,766	-	(797,860)	-	37,906
관계기업투자주식	(32,155)	-	(28,601)	-	(60,756)
사용권자산	(661,855)	-	124,492	-	(537,363)
리스부채	715,054	-	(125,121)	-	589,932
투자자산처분손실	152,460	-	-	-	152,460
현재가치할인차금	(21,438)	-	6,059	-	(15,379)
개발비(즉시상각의제)	1,794	-	(703)	-	1,091
기타	(2,701,876)	-	4,390,179	-	1,688,303
합 계	(6,218,807)	-	(541,462)	1,137,987	(5,622,282)

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	기초금액	연결범위변동	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	7,141,441	4,066	(954,106)	1,483,207	7,674,608
판매보증충당부채	618,771	-	792,553	-	1,411,324
매출채권	439,951	-	79,802	-	519,753
미수수익	(19,979)	-	7,472	-	(12,507)
감가상각비	2,809,660	-	(34,773)	-	2,774,887
토지	(12,595,873)	(90,300)	1,763,710	-	(10,922,463)
종속기업투자주식	(3,002,086)	-	(1,964,324)	-	(4,966,409)
투자주식손상차손	1,757,342	-	(1,757,343)	-	-
미수금	(662,744)	-	(323,005)	-	(985,749)
이월세액공제	1,223,847	-	(388,081)	-	835,766
관계기업투자주식	(33,858)	-	1,703	-	(32,155)
사용권자산	(655,602)	-	(6,253)	-	(661,855)
리스부채	692,417	-	22,637	-	715,054
투자자산처분손실	466,901	-	(314,441)	-	152,460
현재가치할인차금	(52,498)	-	31,060	-	(21,438)
개발비(즉시상각의제)	3,607	-	(1,813)	-	1,794
기타	(1,989,679)	(216,937)	(495,259)	-	(2,701,876)
합 계	(3,858,382)	(303,171)	(3,540,461)	1,483,207	(6,218,807)

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

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
이월결손금 및 이월세액공제	46,392,756	43,831,472
기타누적일시적차이	16,849,298	16,612,868
합 계	63,242,053	60,444,340

(6) 2024년부터 적용되는 글로벌최저한세 법률에 따라 연결기업은 각 구성기업이 속해있는 관할국별 실효세율과 최저한세율 15%의 차액에 대하여 추가세액을 납부하여야 합니다. 따라서 연결기업이 글로벌최저한세와 관련하여 당기에 인식한 법인세비용은 약 111백만원입니다. 또한 연결기업은 글로벌최저한세와 관련되는 이연법인세자산과 부채의 인식 및 공시에 대한 예외 규정을 적용하여, 글로벌최저한세와 관련된 이연법인세 자산과 부채를 인식하지 아니하고 그에 대한 보를 공시하지 않습니다.

31. 주당손익

(1) 기본주당이익

당기와 전기의 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)		
구 분	당 기	전 기
지배기업소유주지분순이익	14,082,908,875	43,673,048,050
가중평균유통보통주식수(*)	40,178,738	34,099,286
기본주당순이익	351	1,281

(*) 가중평균유통보통주식수는 발행주식을 유통기간으로 가중평균하여 산정하였습니다.

(2) 가중평균유통보통주식수는 하기와 같이 산정하였습니다.

(단위 : 원, 주)		
구 분	당 기	전 기
누적유통보통주식수(A)	14,705,418,108	12,446,239,370
일수(B)	366	365
가중평균유통보통주식수(A/B)	40,178,738	34,099,286

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

32. 현금흐름표

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
1. 당기순이익	13,213,450	43,313,990
2. 조정항목:		
퇴직급여	10,910,430	8,742,059
대손상각비(환입)	(2,629)	290,550
무형자산상각비	2,843,478	2,648,090
감가상각비	51,771,487	46,753,779
판매보증비	1,356,690	2,406,037
유형자산처분손실	1,239,615	581,230
외화환산손실	1,772,536	1,169,733
이자비용	18,116,011	17,810,247
법인세비용	14,870,956	14,034,018
매출채권처분손실	81,239	266,873
유형자산손상차손	1,767,911	512,362
재고자산평가손실(환입)	3,172,330	405,356

사용권자산상각비	4,083,925	3,362,081
지급수수료	26,542	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	107,956	1,759
지분법손실	-	7,379
무형자산처분손실	-	3,291
잡손실	2,799,460	-
이자수익	(3,235,941)	(2,318,428)
유형자산처분이익	(1,086,713)	(1,275,559)
외화환산이익	(14,016,609)	(276,390)
지분법이익	(136,845)	-
배당금수익	(5,802)	(1,338,671)
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	-	(1,527,085)
설변손실보상금	(352,622)	(105,611)
잡이익	(751,976)	(15,375)
소 계	95,331,430	92,137,723
3. 영업활동으로 인한 자산·부채의변동:		
매출채권의 감소(증가)	(12,654,328)	15,420,359
미수금의 감소(증가)	4,904,892	(2,741,193)
선급금의 감소(증가)	(3,590,867)	(5,957,264)
선급비용의 감소(증가)	1,181,775	229,609
부가세대급금의 감소(증가)	(1,098,110)	123,725
재고자산의 감소(증가)	(49,385,780)	(11,185,043)
매입채무의 증가(감소)	32,737,349	(47,029,630)
미지급금의 증가(감소)	6,709,242	9,559,480
미지급비용의 증가(감소)	2,246,665	(97,630)
예수금의 증가(감소)	(604,280)	412,647
예수보증금의 증가(감소)	(1,045,440)	(2,524,251)
부가세예수금의 증가(감소)	328,166	168,527
선수금의 증가(감소)	10,904,315	1,301,103
판매보증충당부채의 증가(감소)	(1,284,428)	(880,371)
기타충당부채의 증가(감소)	17,781,925	-
퇴직금의 지급	(8,530,263)	(10,023,493)
사외적립자산의 감소(증가)	(3,705,407)	(1,747,977)
장기종업원급여부채의 증가(감소)	2,495,811	(228,950)
소 계	(2,608,763)	(55,200,354)
4. 합계(1+2+3)	105,936,117	80,251,359

(2) 비현금거래

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 본계정 대체	46,389,950	94,200,614
건설중인자산의 무형자산 대체	431,530	581,123
건설중인자산의 타계정대체	5,366,731	915,996
건설중인자산에서 개발비 대체	-	2,754,000
선급금에서 개발비 대체	80,000	-
선수금에서 정부보조금 대체	48,411	-
유형자산 취득 관련 미지급금 변동	(3,075,140)	(11,313,280)
유형자산의 처분 관련 미수금 변동	(1,061,467)	888,971
유형자산 취득 관련 선급금 변동	(1,535,349)	(543,980)
미수금의 비유동성대체	-	4,267,312
보증금의 유동성대체	-	2,975,000
장기차입금의 유동성 대체	85,136,592	55,161,892
리스부채의 유동성 대체	2,749,791	2,795,410
사채의 유동성대체	-	19,990,000
사용권자산과 리스부채 인식	2,379,589	14,474,926
사용권자산과 리스부채의 해지	1,039,341	-
선급비용과 리스부채의 인식	70,914	70,574
매출채권 제각금액	2,225	587,681
미수금 제각금액	26,208	538,494
장기미수금과 판매보증충당부채의 인식	1,177,494	-

(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	연결범위변동	기타환율차이등	
단기차입금	118,116,714	165,808,055	-	-	-	5,457,838	289,382,606
유동성장기부채	54,644,184	(74,131,776)	85,136,592	-	-	435,079	66,084,080
장기차입금	166,220,274	117,698,063	(85,136,592)	-	-	13,935,051	212,716,796
리 스 부 채	14,591,788	(4,435,585)	-	1,340,248	-	2,575,105	14,071,556
사 채	19,996,667	(20,000,000)	-	-	-	3,333	-
합 계	373,569,627	184,938,757	-	1,340,248	-	22,406,406	582,255,038

② 전기

(단위 : 천원)							
계정과목	기 초	현금흐름	비현금거래				기 말
			유동성대체	증 감	연결범위변동	기타환율차이등	
단기차입금	100,518,777	17,324,785	-	-	-	273,151	118,116,714
유동성장기부채	46,796,336	(47,389,988)	55,161,892	-	-	75,944	54,644,184
장기차입금	53,614,688	168,349,470	(55,161,892)	-	-	(581,992)	166,220,274
리 스 부 채	4,001,364	(3,797,024)	-	13,661,093	27,023	699,331	14,591,788
사 채	19,983,333	-	-	-	-	13,333	19,996,667
합 계	224,914,498	134,487,244	-	13,661,093	27,023	479,768	373,569,627

33. 특수관계자

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

구 분	당기말	전기말
지배기업	(주)서진오토모티브	(주)서진오토모티브
관계기업	(주)미래아이앤티	(주)미래아이앤티
기타 특수관계자	(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)넵스테크놀러지, 서진산업(주), (유)라디안홀딩스, (유)두리, (주)영풍기계, (주)뽀뽀파커스, (주)세코글로벌, (주)대원티앤엠, (주)우리인터텍스, 서진기차배건장가항유한공사, (주)트리오엔지니어링 미찌푸드(주),(주)미보기아등	(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)넵스테크놀러지, 서진산업(주), (유)라디안홀딩스, (유)두리, (주)영풍기계, (주)뽀뽀파커스, (주)세코글로벌, (주)대원티앤엠, (주)우리인터텍스, 서진기차배건장가항유한공사, (주)트리오엔지니어링 미찌푸드(주),(주)미보기아등

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

(단위 : 천원)				
특수관계구분	특수관계자	거래내용	당 기	전 기
지배기업	(주)서진오토모티브	매 출	820,983	1,219,400
		매 입	5,125,382	4,660,913
		기타수익	908	-
		기타비용	370,684	150,849
관계기업	(주)미래아이앤티	기타수익	10,500	-
		기타비용	5,113,344	2,670,314
		유무형자산취득	3,945,538	1,374,538
기 타	(주)연합	운반보관비	13,259,190	11,015,427
		매 입	3,960,506	1,641,315
		유무형자산취득	225,292	86,060
		이자수익	-	34,932
		기타수익	20,370	3,060
		기타비용	330,711	279,913
	(주)인베스터유나이티드	이자수익	109,551	619,189
		기타수익	4,525	-
		기타비용	648,000	648,000
	(주)넵스테크놀러지	이자수익	102,608	27,978
		기타비용	556,905	474,135
		유무형자산취득	-	28,000
	서진산업(주)	매 출	410,775	445,370
		기타비용	542,999	352,881
	(유)두리	매 입	309,006	343,846
		이자수익	11,380	-
		기타비용	40,120	122,400

	(주)영풍기계	기타비용	2,000	3,700
		유무형자산취득	19,460	294,400
	(주)대원티앤엠	기타비용	28,911	25,654
	(주)세코글로벌	이자수익	-	48,473
	(주)서진캠	매 출	215,005	333,712
		기타수익	33,327	-
		기타비용	6,022	5,117
	(주)우리인터텍스	기타수익	211	-
		기타비용	15,038	9,679
	(주)트리오엔지니어링	매 입	85,000	-
		기타비용	275,040	324,700
		유무형자산취득	218,390	294,660
	미찌푸드(주)	이자수익	-	2,301
	(주) 쌤앤파커스	기타비용	1,467	-
	(주)미보기아	이자수익	504	-
합 계		매 출	1,446,763	1,998,482
		매 입	9,479,894	6,646,074
		기타수익	69,841	3,060
		기타비용	7,931,241	5,067,342
		유무형자산취득	4,408,680	2,077,658
		운반보관비	13,259,190	11,015,427
		이자수익	224,043	732,873

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

① 당기말

(단위 : 천원)								
구 분	특수관계자	채 권					채 무	
		매출채권	미수금	대여금	미수수익	보증금	매입채무	미지급금
지배기업	(주)서진오토모티브	51,230	999	-	-	-	2,148,409	52,930
관계기업	(주)미래아이앤티크	-	-	-	-	-	-	782,684
기 타	(주)연합	-	-	-	-	-	277,195	1,722,980
	(주)서진캠	-	20,352	-	-	-	1,077	1,730
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	-	-	59,400
	(주)냅스테크놀로지	-	-	2,200,000	121,717	300,000	-	13,552
	서진산업(주)	155,421	-	-	-	400,000	-	22,485
	(유)두리	-	-	-	-	-	111,643	-
	(주)트리오엔지니어링	-	-	-	-	-	28,710	52,200
	(주)대원티앤엠	-	-	-	-	-	-	8,663
	(주)우리인터텍스	-	232	-	-	-	-	-
	(주)미보기아	-	-	800,000	-	-	-	-
합 계		206,651	21,582	3,000,000	121,717	700,000	2,567,034	2,716,623

② 전기말

(단위 : 천원)								
구 분	특수관계자	채 권					채 무	
		매출채권	선금금	대여금	미수수익	보증금	매입채무	미지급금
지배기업	(주)서진오토모티브	452,822	-	-	-	-	2,158,291	71,175
관계기업	(주)미래아이앤티크	-	-	-	-	100,000	-	238,495
기 타	(주)연합	-	-	-	-	-	198,077	1,669,973
	(주)서진캠	34,315	1,987	-	-	-	-	-
	(주)인베스터유나이티드	-	-	6,900,000	4,218	-	-	59,400
	(주)냅스테크놀로지	-	-	3,000,000	27,978	300,000	-	-
	서진산업(주)	154,669	-	-	-	600,000	-	13,338
	(유)두리	-	-	-	-	2,975,000	102,383	11,220
	(주)트리오엔지니어링	-	-	-	-	-	-	32,509
합 계		641,806	1,987	9,900,000	32,196	3,975,000	2,458,751	2,096,109

(4) 당기와 전기의 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
(주)인베스터유나이티드	대여금	6,900,000	5,000,000	(11,900,000)	-
(주)미보기아	대여금	-	800,000	-	800,000
(주)넵스테크놀로지	대여금	3,000,000	-	(800,000)	2,200,000
합 계		9,900,000	5,800,000	(12,700,000)	3,000,000

② 전기

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
(주)세코글로벌	대여금	850,000	-	(850,000)	-
(주)인베스터유나이티드	대여금	3,000,000	30,000,000	(26,100,000)	6,900,000
(주)연합	대여금	-	2,500,000	(2,500,000)	-
미찌푸드(주)	대여금	-	3,000,000	(3,000,000)	-
(주)넵스테크놀로지	대여금	-	3,000,000	-	3,000,000
합 계		3,850,000	38,500,000	(32,450,000)	9,900,000

(5) 당기와 전기의 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
분 류	당 기	전 기
단기급여	7,096,641	6,089,969
퇴직급여	756,814	856,484
합 계	7,853,454	6,946,453

(6) 당기와 전기의 특수관계자에게 지급한 배당금은 각각 719백만원 및 495백만원입니다.

(7) 당기말 현재 연결회사의 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 보증내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	제공받는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	(주)우리인터텍스	지급보증	3,510,000	이자지급보증	푸른상호저축은행

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

(단위 : 천원)					
특수관계자구분	제공하는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	(주)서진캠	지급보증	6,240,000	차입금보증	한국산업은행

(9) 당기 중 특수관계자와의 중요한 지분 및 출자거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
회사명	거래내용	당 기
서진캠	지분취득	747,536

34. 금융위험 관리

(1) 신용위험

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

당기말과 전기말 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	69,639,527	63,124,367
매출채권및기타채권(*1)	217,840,629	203,214,376
당기손익-공정가치측정금융자산	1,736,650	1,156,715
장단기금융상품	4,855,966	4,650,973
장단기대여금	5,040,425	11,671,799
장단기보증금	5,331,398	6,000,037
금융보증부채(*2)	62,625	3,900,000
합 계	304,507,221	293,718,268

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

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

(2) 유동성위험

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

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년이상
매입채무및기타채무	375,448,753	375,448,753	375,448,753	-	-
차입금	568,183,483	568,895,205	355,581,960	213,313,245	-
사채	-	-	-	-	-
리스부채	14,071,556	14,814,156	3,379,740	11,434,417	-
금융보증부채(*)	806	62,625	62,625	-	-
합 계	957,704,597	959,220,739	734,473,078	224,747,661	-

(*) 금융보증부채의 계약상현금흐름은 보증이 청구되면 연결회사가 지급해야 할 최대금액입니다.

② 전기말

(단위 : 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년이상
매입채무및기타채무	320,024,020	320,024,020	319,979,020	45,000	-
차입금	338,981,172	339,817,212	170,748,272	167,119,426	1,949,514
사채	19,996,667	20,000,000	20,000,000	-	-
리스부채	14,591,788	18,990,804	4,158,320	14,832,484	-
금융보증부채(*)	872	3,900,000	3,900,000	-	-
합 계	693,594,518	702,732,035	518,785,612	181,996,909	1,949,514

(*) 금융보증부채의 계약상현금흐름은 보증이 청구되면 연결회사가 지급해야 할 최대금액입니다

(3) 시장위험

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

① 환위험

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

연결회사는 제품 수출 거래 등과 관련하여 주로 USD, EUR, JPY 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	14,627,531	(14,627,531)	1,262,271	(1,262,271)
EUR	(236,254)	236,254	(335,374)	335,374
JPY	(21,925)	21,925	(597,603)	597,603
합 계	14,369,352	(14,369,352)	329,294	(329,294)

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. 연결회사는 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	3,277,514	(3,277,514)

(4) 자본위험관리

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

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

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
차입금 및 사채	568,183,483	358,977,839
현금및현금성자산	(69,639,527)	(63,124,367)
순부채	498,543,955	295,853,471
자 본	228,274,584	217,828,774
순부채비율	218.40%	135.82%

35. 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	69,639,527	69,639,527	63,124,367	63,124,367
매출채권및기타채권	222,265,077	222,265,077	206,430,269	206,430,269
장단기금융상품	4,855,966	4,855,966	4,650,973	4,650,973
장단기대여금	5,040,425	5,040,425	11,671,799	11,671,799
장단기보증금	5,331,398	5,331,398	6,000,037	6,000,037
당기손익-공정가치측정금융자산	1,736,650	1,736,650	1,156,715	1,156,715
금융자산 계	308,869,044	308,869,044	293,034,160	293,034,160
금융부채				
매입채무및기타채무	375,448,753	375,448,753	320,024,020	320,024,020
장단기차입금	568,183,483	568,183,483	338,981,172	338,981,172
사채	-	-	19,996,667	19,996,667
리스부채	14,071,556	14,071,556	14,591,788	14,591,788
금융보증부채	806	806	872	872
금융부채 계	957,704,597	957,704,597	693,594,518	693,594,518

(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	1,736,650	82,891	750,531	903,227	1,736,650

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
당기손익-공정가치 측정금융자산	1,156,715	190,847	163,197	802,670	1,156,715

(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	802,670
처분금액	(99,443)
매입 등 금액	200,000
기말잔액	903,227

② 전기

(단위: 천원)	
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산
기초잔액	4,794,563
당해 기간의 총손익	1,527,085
당기손익에 포함된 손익	1,527,085
처분금액	(5,718,978)
매입 등 금액	200,000
기말잔액	802,670

(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-공정가치측정금융자산				
조합출자금	2,500	3	자산접근법	순자산가액
케이디비에이치엠지제로원신기술 사업주자조합 출자금	900,727	3	자산접근법	순자산가액
합 계	903,227			

② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산				
조합출자금	2,500	3	자산접근법	순자산가액
뉴레이크제1차(유) 출자금	170	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
케이디비에이치엠지제로원신기술 사업주자조합 출자금	800,000	3	자산접근법	순자산가액
합 계	802,670			

36. 범주별 금융상품

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

① 당기말

(단위 : 천원)				
구 분	과 목	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	69,639,527	-	69,639,527
	매출채권및기타수취채권	215,190,054	-	215,190,054
	기타금융자산	7,035,866	-	7,035,866
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	165,531	165,531
유동자산 계		291,865,447	165,531	292,030,979
비유동자산	매출채권및기타수취채권	7,075,023	-	7,075,023
	기타금융자산	8,191,924	-	8,191,924
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	1,571,118	1,571,118
비유동자산 계		15,266,947	1,571,118	16,838,065
합 계		307,132,394	1,736,650	308,869,044

② 전기말

(단위 : 천원)				
구 분	과 목	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	63,124,367	-	63,124,367
	매출채권및기타수취채권	200,622,744	-	200,622,744
	기타금융자산	14,632,479	-	14,632,479
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	163,197	163,197
유동자산 계		278,379,590	163,197	278,542,788
비유동자산	매출채권및기타수취채권	5,807,525	-	5,807,525
	기타금융자산	7,690,331	-	7,690,331
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	993,517	993,517
비유동자산 계		13,497,856	993,517	14,491,373
합 계		291,877,446	1,156,715	293,034,160

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

① 당기말

(단위 : 천원)		
구 분	과 목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	375,448,753
	차입금	355,466,686
	리스부채	3,110,738
	금융보증부채	806
유동부채 계		734,026,984
비유동부채	차입금	212,716,796
	리스부채	10,960,817
비유동부채 계		223,677,613
합 계		957,704,597

② 전기말

(단위 : 천원)		
구 분	과 목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	319,979,020
	차입금	172,760,898
	사채	19,996,667
	리스부채	2,825,973
	금융보증부채	872
유동부채 계		515,563,429
비유동부채	매입채무및기타채무	45,000
	차입금	166,220,274
	리스부채	11,765,815
비유동부채 계		178,031,089
합 계		693,594,518

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	382,935,748	(179,247,192)	203,688,556	-	-	203,688,556
미수금	19,962,436	(1,524,663)	18,437,774	-	-	18,437,774
합 계	402,898,185	(180,771,855)	222,126,329	-	-	222,126,329

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	341,315,148	(155,329,004)	185,986,144	-	-	185,986,144
미수금	21,064,614	(661,565)	20,403,049	-	-	20,403,049
합 계	362,379,762	(155,990,569)	206,389,193	-	-	206,389,193

(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	478,637,689	(179,254,409)	299,383,279	-	-	299,383,279
미지급금	66,173,331	(1,517,446)	64,655,885	-	-	64,655,885
합 계	544,811,019	(180,771,855)	364,039,164	-	-	364,039,164

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	410,913,714	(154,798,015)	256,115,699	-	-	256,115,699
미지급금	55,950,024	(1,192,554)	54,757,470	-	-	54,757,470
합 계	466,863,738	(155,990,569)	310,873,169	-	-	310,873,169

38. 사업결합

(1) 전기 중 발생한 사업결합의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	주요 영업활동	취득일	취득한 지분	이전대가
(주)제이엠신소재	산업용고무제품의 제조	2023년 1월 1일	100%	2,544,685

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

(단위 : 천원)	
구 분	(주)제이엠신소재
현금및현금성자산	2,544,685

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

(단위 : 천원)	
구 분	(주)제이엠신소재
이전대가	2,544,685
차감: 식별가능한 취득한 순자산의 공정가치	1,441,633
영업권	1,103,052

(4) 전기 중 발생한 사업결합으로 인한 순현금유출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)	
구 분	(주)제이엠신소재
현금으로 지급한 이전대가	2,544,685
취득한 현금및현금성자산	(392,877)
사업결합으로 인한 순현금유출액	2,151,808

(5) 전기에 발생한 사업결합으로 인하여 취득일에 인수한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)	
구 분	(주)제이엠신소재
식별가능한 자산의 공정가치	10,307,426
현금및현금성자산	392,877
단기금융상품	20,000
매출채권및기타채권	492,508
재고자산	934,784
기타유동자산	30,816
장기기타금융자산	7,692
장기기타비유동자산	26,872
유형자산	5,673,934
무형자산	2,701,128
사용권자산	26,815
식별가능한부채의공정가치	7,762,741
매입채무및기타채무	3,257,844
단기차입부채	3,100,000
기타유동부채	865,665
확정급여부채	200,435
리스부채	27,023
기타충당부채	4,537
이연법인세부채	307,237
식별가능한순자산공정가치	2,544,685

39. 연결재무제표의 승인
연결재무제표는 2025년 3월 17일자로 이사회에서 승인되었으며, 2025년 3월 26일자 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표
재무상태표

제 41 기	2024.12.31 현재
제 40 기	2023.12.31 현재
제 39 기	2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 41 기	제 40 기	제 39 기
자산			
유동자산	216,399,287,063	170,156,414,590	179,506,165,948

현금및현금성자산	443,215,133	599,931,292	911,144,082
매출채권 및 기타유 동채권	165,892,077,600	131,224,056,337	144,321,534,831
유동재고자산	22,094,701,000	17,460,317,116	11,936,151,431
기타유동자산	25,603,761,852	17,163,912,474	17,216,431,783
기타유동금융자산	2,200,000,000	3,545,000,000	4,960,000,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산	165,531,478	163,197,371	160,903,821
비유동자산	436,767,093,420	307,781,046,828	282,288,084,834
장기매출채권 및 기 타비유동채권	5,444,806,039	4,267,311,616	
기타비유동자산	940,690,991	868,568,778	
기타비유동금융자 산	105,155,887,950	1,973,637,950	4,945,342,844
당기손익-공정가치 측정금융자산	902,227,227	801,670,000	4,793,562,694
상각후원가로 측정 하는 비유동 금융자산		8,330,000,000	8,330,000,000
종속기업, 공동기업 과 관계기업에 대한 투 자자산	107,002,535,946	86,727,635,946	73,822,635,946
유형자산	199,530,940,617	191,428,538,868	177,981,175,825
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
무형자산	8,268,277,992	7,176,571,245	6,325,077,592
사용권자산	1,005,040,487	1,767,865,944	2,160,861,533
이연법인세자산	7,669,955,741	3,592,516,051	3,082,697,970
자산총계	653,166,380,483	477,937,461,418	461,794,250,782
부채			
유동부채	337,343,420,959	215,410,109,227	220,866,792,759
매입채무 및 기타채 무	187,456,041,447	135,561,402,504	171,907,632,989
유동 차입금	106,033,333,324	46,055,333,346	41,326,068,796
유동성사채		19,996,666,667	
유동 리스부채	552,995,392	676,389,392	675,857,161
기타 유동부채	33,758,756,230	3,351,249,530	2,913,408,557
유동금융보증부채	689,780,215	368,287,622	
유동판매보증충당 부채	3,215,364,672	2,606,176,309	1,921,839,235
당기법인세부채	5,637,149,679	6,794,603,857	2,121,986,021
비유동부채	76,424,794,188	43,860,038,786	72,434,671,780
장기차입금	37,875,000,010	9,708,333,332	21,666,666,678

사채			19,983,333,335
비유동 리스부채	579,123,867	1,266,936,182	1,610,183,226
확정급여부채	28,505,091,869	26,182,168,905	23,626,805,451
비유동종업원급여 충당부채	5,575,655,755	3,605,654,161	4,091,945,707
비유동금융보증부 채	940,690,991	868,568,778	
비유동판매보증충 당부채	2,949,231,696	2,228,377,428	1,455,737,383
부채총계	413,768,215,147	259,270,148,013	293,301,464,539
자본			
자본금	20,584,685,000	20,584,685,000	17,084,685,000
자본잉여금	55,298,948,175	55,298,948,175	34,666,165,418
주식발행초과금	55,298,948,175	55,298,948,175	34,666,165,418
기타자본구성요소	(359,766,780)	(359,766,780)	(359,766,780)
이익잉여금(결손금)	163,874,298,941	143,143,447,010	117,101,702,605
자본총계	239,398,165,336	218,667,313,405	168,492,786,243
자본과부채총계	653,166,380,483	477,937,461,418	461,794,250,782

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 41 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 40 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 41 기	제 40 기	제 39 기
수익(매출액)	1,317,616,804,253	1,238,717,611,222	1,066,473,167,002
매출원가	1,261,189,066,477	1,177,585,226,934	1,027,621,723,077
매출총이익	56,427,737,776	61,132,384,288	38,851,443,925
판매비와관리비	32,954,262,071	22,487,832,938	23,088,676,497
영업이익(손실)	23,473,475,705	38,644,551,350	15,762,767,428
기타이익	1,918,039,241	1,085,702,307	561,770,572
기타손실	4,381,725,524	1,630,731,724	2,188,325,249
금융수익	16,740,272,732	6,224,168,013	5,341,055,313
금융원가	5,169,738,419	4,726,822,486	6,009,276,054
법인세비용차감전순이 익(손실)	32,580,323,735	39,596,867,460	13,467,992,010
법인세비용(수익)	6,763,777,357	8,936,707,453	2,732,755,183
당기순이익(손실)	25,816,546,378	30,660,160,007	10,735,236,827

기타포괄손익	(2,674,970,167)	(2,959,478,702)	2,682,244,104
당기손익으로 재분류 되지 않는항목(세후기타 포괄손익)	(2,674,970,167)	(2,959,478,702)	2,682,244,104
확정급여제도의 재 측정손익(세후기타포괄 손익)	(2,674,970,167)	(2,959,478,702)	2,682,244,104
총포괄손익	23,141,576,211	27,700,681,305	13,417,480,931
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	643.0	899.00	323.00
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	643.0	899.00	323.00

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 41 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 40 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2022.01.01 (기초자 본)	17,084,685,000	34,666,165,418	486,076,925	105,359,595,124	157,596,522,467
당기순이익(손실)				10,735,236,827	10,735,236,827
확정급여제도의 재측 정요소				2,682,244,104	2,682,244,104
소유주에 대한 배분으 로 인식된 배당금				(1,675,373,450)	(1,675,373,450)
자기주식 거래로 인한 증감			(845,843,705)		(845,843,705)
유상증자					
2022.12.31 (기말자 본)	17,084,685,000	34,666,165,418	(359,766,780)	117,101,702,605	168,492,786,243
2023.01.01 (기초자 본)	17,084,685,000	34,666,165,418	(359,766,780)	117,101,702,605	168,492,786,243
당기순이익(손실)				30,660,160,007	30,660,160,007
확정급여제도의 재측 정요소				(2,959,478,702)	(2,959,478,702)
소유주에 대한 배분으 로 인식된 배당금				(1,658,936,900)	(1,658,936,900)
자기주식 거래로 인한 증감					
유상증자	3,500,000,000	20,632,782,757			24,132,782,757

2023.12.31 (기말자 본)	20,584,685,000	55,298,948,175	(359,766,780)	143,143,447,010	218,667,313,405
2024.01.01 (기초자 본)	20,584,685,000	55,298,948,175	(359,766,780)	143,143,447,010	218,667,313,405
당기순이익(손실)				25,816,546,378	25,816,546,378
확정급여제도의 재측 정요소				(2,674,970,167)	(2,674,970,167)
소유주에 대한 배분으 로 인식된 배당금				(2,410,724,280)	(2,410,724,280)
자기주식 거래로 인한 증감					
유상증자					
2024.12.31 (기말자 본)	20,584,685,000	55,298,948,175	(359,766,780)	163,874,298,941	239,398,165,336

4-4. 현금흐름표 현금흐름표

제 41 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 40 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 39 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 41 기	제 40 기	제 39 기
영업활동현금흐름	77,385,348,444	26,933,051,353	59,312,416,487
영업활동에서 창출된 현금흐름	91,379,009,160	31,135,045,310	64,481,580,299
이자수취	1,266,041,594	1,313,614,864	718,721,673
이자지급(영업)	(4,497,672,468)	(3,392,477,968)	(2,775,633,527)
배당금수취(영업)	433,106,781	1,765,976,231	656,846,073
법인세환급(납부)	(11,195,136,623)	(3,889,107,084)	(3,769,098,031)
투자활동현금흐름	(142,620,586,179)	(41,745,267,904)	(63,765,441,446)
기타금융자산의 취득	(106,116,510,773)	(10,638,295,090)	(37,195,000,000)
기타금융자산의 감소	19,937,750,000	15,024,999,984	34,225,722,500
당기손익인식금융자 산의 취득	(200,000,000)	(200,000,000)	(1,202,621,917)
당기손익인식금융자 산의 처분	99,442,773	5,718,977,777	
상각후원가측정금융 자산의 취득			(8,530,000,000)
종속기업에 대한 투자 자산의 취득	(22,774,900,000)	(12,905,000,000)	(21,634,500,000)
종속기업에 대한 투자 자산의 처분	2,500,000,000		

유형자산의 취득	(34,467,054,882)	(39,123,466,120)	(31,623,853,573)
유형자산의 처분	1,664,026,703	3,195,115,545	4,226,755,744
무형자산의 취득	(3,263,340,000)	(2,817,600,000)	(2,190,194,200)
무형자산의 처분			30,000,000
임차보증금의 감소			388,250,000
장기금융상품의 증가			(260,000,000)
재무활동현금흐름	65,078,521,576	14,501,003,761	4,927,814,072
단기차입금의 증가	275,080,000,000	163,807,000,000	399,230,000,000
단기차입금의 상환	(197,977,000,000)	(162,000,000,000)	(409,910,000,000)
유동성장기차입금의 상환	(22,458,333,344)	(19,036,068,796)	(26,003,237,304)
장기차입금의 증가	33,500,000,000	10,000,000,000	44,733,999,999
장기차입금의 상환			(999,999,999)
금융리스부채의 증가 (감소)	(655,420,800)	(743,773,300)	(447,575,174)
사채의 상환	(20,000,000,000)		
자본의 증가		24,132,782,757	
배당금지급	(2,410,724,280)	(1,658,936,900)	(1,675,373,450)
현금및현금성자산의순 증가(감소)	(156,716,159)	(311,212,790)	474,789,113
기초현금및현금성자산	599,931,292	911,144,082	436,354,969
기말현금및현금성자산	443,215,133	599,931,292	911,144,082

5. 재무제표 주석

제 41 (당) 기 2024년 12월 31일 현재

제 40 (전) 기 2023년 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 20,585백만원으로, 주식회사 서진오토모티브가 29.13%를 소유하고 있으며, 기타소액주주가 70.87%를 소유하고 있습니다.

2. 중요한 회계정책

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

재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 당사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

당사는 2024년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였으며, 해당 기준서 및 해석서의 개정이 회사의 재무제표에 미치는 중요한 영향을 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' (개정): 유동부채와 비유동부채의 분류, 약정사항이 있는 비유동부채
- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' (개정): 가상자산 공시
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 및 제1107호 '금융상품: 공시' (개정): 공급자금융약정에 대한 정보 공시
- 기업회계기준서 제1116호 '리스' (개정): 판매후리스에서 생기는 리스부채

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(가) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 및 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' (개정): 교환가능성 결여

개정사항은 다른 통화와의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하고 기업의 재무성과, 재무상태 및 현금흐름에 미치는 영향을 공시하도록 요구하고 있습니다. 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정사항이 재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다.

(나) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' (개정): 금융상품 분류와 측정

특정조건을 모두 충족하는 경우 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로 간주할 수 있도록 허용하는 규정이 신설되었으며 계약상 현금흐름 특성을 평가할 때, 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름 관련 규정이 명확화 되었습니다. 또한, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 투자 종류별 공정가치 변동 및 실현손익 정보에 대한 공시 요구사항이 추가되었습니다. 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정사항이 재무제표에 미치는 영향을 검토하고 있습니다.

(다) 한국채택국제회계기준 연차개선

한국채택국제회계기준 연차개선은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 불명확한 표현 및 기준서간 상이한 용어 개정
- 제1107호 '금융상품 공시': 용어 및 내용이 기준서간 일관되도록 개정
- 제1109호 '금융상품': 리스부채 제거 시 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식
- 제1110호 '연결재무제표': 사실상 대리인 여부는 판단의 대상임을 명확히 함
- 제1007호 '현금흐름표': '원가법'을 삭제하고 '원가'로 대체하여 기준서간 용어일치

(2) 재무제표 작성기준

1) 회계기준

당사의 재무제표는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(이하 '위원회')의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

2) 측정기준

당사의 재무제표는 금융상품 등 아래의 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하

고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

3) 기능통화와 표시통화

당사의 재무제표는 당사의 기능통화이면서 표시통화인 "원(KRW)"으로 표시되고 있으며 별도로 언급하고 있는사항을 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 기타포괄손익으로보고하고 있습니다.

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

(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 요구에따라 즉시 상환하여야 하는 당좌차월은 현금 및현금성자산의 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-공정가치금융자산이아닌 경우 당해 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초인식하는 공정가치에 가산하여 측정하고 있습니다.

(가) 당기손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(나) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

채무증권 중 사업모형이 현금흐름 수취 및 매도 사업모형으로 분류되고 계약상 현금흐름이 원금과 이자만으로 구성되어 있는지에 대한 검토를 만족하는 금융자산이나 단기간 내 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-공정가치 측정 금융자산으로 지정한 지분증권에서 발생한 누적평가손익은 처분시 해당기간의 당기손익으로 인식되지 않습니다.

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

(다) 상각후원가측정금융자산

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

(라) 금융자산의 제거

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

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

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

구 분		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(주1)	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 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 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 재측정하고있습니다.

(7) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법(미착품 : 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입 원가, 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 인식(판매후리스계약은 기업회계기준서 제1116호를 적용하여 처분손익으로 인식)하고 있습니다.

(9) 유형자산

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

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

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

과목	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 유의적이려면 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

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

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

(10) 무형자산

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

1) 개별취득

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

2) 내부적으로 창출한 무형자산

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

3) 내용연수 및 상각

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

내용연수가 비한정인 무형자산은 상각하지 아니하며, 매 보고기간말 혹은 손상을 시사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 무형자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 보고기간말에 재검토하

여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

과목	내용연수
전용시설이용권	비한정
기타의무형자산	5년
개발비	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 인식하고있습니다.

(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 정부 대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있습니다.

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

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

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 리스기간종료일 중 이른 날까지 감가상각합니다. 사용권자산은 재무상태표에 '사용권자산'으로 분류합니다.

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

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

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

(14) 충당부채

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

충당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치로서 최선의 추정치를 구할 때에는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있습니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있으며 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때고려된 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 최초인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(15) 자산손상

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

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

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

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

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

(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 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치의 합계를 한도로 인식하고 있습니다.

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

3) 기타장기종업원급여

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

(17) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금 효과를 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) 자기주식

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

(19) 고객과의 계약에서 생기는 수익

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

1) 계약의 식별

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

2) 수행의무의 식별

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

3) 거래가격의 산정

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

4) 거래가격의 배분

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

5) 수익인식

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

(20) 법인세

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

1) 당기법인세

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

당기 및 과거기간의 당기법인세부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법을 사용하여, 과세당국에 납부할 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

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

2) 이연법인세

당사는 모든 자산할 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 자산할 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 이연법인세자산은 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

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

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

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

(21) 주당이익

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

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

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

(22) 중요한 회계추정 및 판단

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

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

1) 금융상품의 공정가치

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

2) 이연법인세

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

3) 확정급여채무

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

3. 영업부문

(1) 보고부문

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

(2) 주요 고객에 대한 의존도

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

회사명	매출액(단위 : 천원)	비중
A	880,496,166	66.82%
B	194,887,379	14.79%

4. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
보통예금	443,215	599,931

5. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	채권잔액	대손충당금	장부금액	채권잔액	대손충당금	장부금액
유동자산						
매출채권	161,811,812	-	161,811,812	131,068,771	(4,790)	131,063,981
미수금	2,128,531	-	2,128,531	127,723	-	127,723
미수수익	1,951,734	-	1,951,734	32,353	-	32,353
소 계	165,892,078	-	165,892,078	131,228,847	(4,790)	131,224,056
비유동자산						
미수금	5,444,806	-	5,444,806	4,267,312	-	4,267,312
소 계	5,444,806	-	5,444,806	4,267,312	-	4,267,312
합 계	171,336,884	-	171,336,884	135,496,158	(4,790)	135,491,368

(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	4,790	-	4,790
설정(환입)	(2,566)	-	(2,566)
제각	(2,225)	-	(2,225)
기말 대손충당금	-	-	-

② 전기

(단위: 천원)			
구 분	전체기간기대신용손실		합 계
	매출채권 (신용손상)	미수금 (신용손상)	
기초 대손충당금	302,400	538,494	840,894
설정(환입)	(7,169)	-	(7,169)
제각	(290,441)	(538,494)	(828,935)
기말 대손충당금	4,790	-	4,790

(3) 매출채권의 양도

당사는 당기 중 기업은행에 매출채권 41,034백만원(전기 : 159,731백만원)을 양도하여 재무제표에서 제거하였으며, 이와 관련하여 당기에 인식한 매출채권처분손실은 75백만원(전기 : 267백만원)입니다. 당기말 현재 만기가 미도래한 매출채권의 양도잔액은 20,049백만원(전기말 : 49,444백만원)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	4,139,322	(290,238)	3,849,084	2,487,691	(273,058)	2,214,633
상 품	7,668,698	-	7,668,698	7,195,674	-	7,195,674
반제품	3,785,464	(98,340)	3,687,124	2,134,408	(55,455)	2,078,953
원재료	6,800,588	-	6,800,588	5,944,010	-	5,944,010
부재료	89,206	-	89,206	27,048	-	27,048
합 계	22,483,279	(388,578)	22,094,701	17,788,830	(328,513)	17,460,317

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

(단위: 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액	담보권자
재고자산	22,094,701	23,000,000	-	한국수출입은행

7. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선 급 금	14,958,775	-	7,230,900	-
선급비용	806,949	940,691	475,587	868,569
부가세 대급금	9,838,037	-	9,457,425	-
합 계	25,603,762	940,691	17,163,912	868,569

8. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
금융상품	200,000	979,995	270,000	739,995
대여금	-	102,900,000	300,000	-
보증금	2,000,000	1,275,893	2,975,000	1,233,643
합 계	2,200,000	105,155,888	3,545,000	1,973,638

9. 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
특정금전신탁	165,531	-	163,197	-
조합출자금	-	1,500	-	1,500
뉴레이크1차 유한회사	-	-	-	170
KDBHMG제로원펀드 출 자금	-	900,727	-	800,000
합 계	165,531	902,227	163,197	801,670

10. 상각후원가측정금융자산

전기말 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	취득원가	손상차손누계액	장부가액
후순위채권(*1)	660,000	(660,000)	-
무보증회사채(*2)	8,330,000	-	8,330,000
계	8,990,000	(660,000)	8,330,000

(*1) 상기 후순위채권은 사채와 관련하여 지급담보 목적으로 취득하였으며, 회수가능성이 없는 것으로 보아 전액 손상차손으로 인식하였으며, 당기 중 제거되었습니다.

(*2) 당기 중 모두 상환되었습니다.

11. 종속기업및관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업및관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
종속기업	소재지	주요 영업활동	지분율	당기말	전기말
종속기업투자:					
아이아(주)	대한민국	자동차부품용 고무 및 수지제품 제조	100.00%	28,978,672	23,978,672
(주)코모스	대한민국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	100.00%	28,008,056	28,008,056
ECOPLASTIC Automotive America	미국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	100.00%	4,449,308	101,408
(주)동호오토모티브(*1)	대한민국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	30.00%	2,400,000	2,400,000
ECOPLASTIC AMERICA	미국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	100.00%	33,066,500	19,639,500
(주)진원	대한민국	자동차부품용 수지제품 및 금형 제조	100.00%	10,000,000	12,500,000
소 계				106,902,536	86,627,636
관계기업투자:					
(주)미래아이앤티(*2)	대한민국	소프트웨어개발 및 공급업	14.30%	100,000	100,000
소 계				100,000	100,000
합 계				107,002,536	86,727,636

(*1) 당사와 당사의 종속기업과의 보유지분 합산시 100%를 보유하고 있어 종속기업으로 분류하였습니다.

(*2) 지분율이 20%미만이지만, 유의적인 영향력을 행사할 수 있어 관계기업투자주식으로분류하였습니다.

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

① 당기말

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
아이아(주)	219,423,261	152,400,611	321,980,907	10,646,592
(주)코모스	217,978,614	172,860,447	399,133,958	(5,700,143)
ECOPLASTIC Automotive America	51,799,728	42,087,213	79,370,108	1,684,398
(주)동호오토모티브	55,577,943	54,189,968	25,524,320	(4,623,891)
ECOPLASTIC AMERICA	338,156,220	328,356,054	16,649,594	(21,339,709)
(주)진원	32,641,983	19,061,091	94,604,074	5,354,850
(주)미래아이앤티	3,613,059	2,343,121	14,763,103	212,411

② 전기말

(단위 : 천원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
아이아(주)	213,115,481	180,281,010	440,431,672	675,290
(주)코모스	187,136,450	131,507,912	258,268,853	6,853,613
ECOPLASTIC Automotive America	40,634,906	37,576,141	80,749,741	665,650
(주)동호오토모티브	63,056,190	56,990,923	20,718,082	(1,323,529)
ECOPLASTIC AMERICA	86,870,844	70,996,006	-	(3,465,944)
(주)진원	30,222,441	19,484,856	83,093,536	3,963,968
(주)미래아이엔텍	3,073,758	2,007,261	8,215,172	54,613

12. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득가액	감가상각 및 손상차손누계액	장부금액	취득가액	감가상각 및 손상차손누계액	장부금액
토지	48,540,298	-	48,540,298	42,524,649	-	42,524,649
건물	43,682,175	(17,732,676)	25,949,499	39,896,471	(16,701,302)	23,195,169
구축물	2,061,189	(1,577,041)	484,148	1,860,189	(1,544,059)	316,130
기계장치	146,097,075	(101,791,801)	44,305,274	138,179,736	(92,900,700)	45,279,036
차량운반구	1,521,940	(1,183,592)	338,347	1,546,592	(1,184,330)	362,262
공구와기구	6,659,865	(4,125,287)	2,534,577	6,196,285	(3,653,050)	2,543,234
집기비품	76,638,646	(52,799,834)	23,838,813	68,083,324	(48,269,956)	19,813,368
금형	85,871,576	(44,084,030)	41,787,546	73,527,259	(35,288,617)	38,238,641
건설중인자산	11,780,566	-	11,780,566	19,202,928	-	19,202,928
정부보조금	(46,880)	18,752	(28,128)	(66,249)	19,369	(46,880)
합 계	422,806,449	(223,275,508)	199,530,941	390,951,184	(199,522,645)	191,428,539

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

구 분	(단위: 천원)					
	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	타계정대체	기말장부금액
토지	42,524,649	6,015,649	-	-	-	48,540,298
건물	23,195,169	3,785,704	-	(1,031,374)	-	25,949,499
구축물	316,130	201,000	-	(32,982)	-	484,148
기계장치	45,279,036	4,839,771	(11,957)	(9,065,576)	3,264,000	44,305,274
정부보조금	(12,917)	-	-	5,000	-	(7,917)
차량운반구	362,262	49,725	(4)	(73,637)	-	338,347
정부보조금	(21,203)	-	-	4,313	-	(16,891)
공구와기구	2,543,234	458,080	-	(472,237)	5,500	2,534,577
집기비품	19,813,368	7,523,069	(77,427)	(4,815,891)	1,395,694	23,838,813
정부보조금	(12,760)	-	-	9,440	-	(3,321)
금형	38,238,641	5,301,361	(277,003)	(11,579,603)	10,104,149	41,787,546
건설중인자산	19,202,928	7,346,981	-	-	(14,769,343)	11,780,566
합 계	191,428,539	35,521,339	(366,390)	(27,052,548)	-	199,530,941

② 전기

구 분	(단위: 천원)					
	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	타계정대체	기말장부금액
토지	42,524,649	-	-	-	-	42,524,649
건물	24,169,595	-	-	(974,425)	-	23,195,169
구축물	345,391	-	-	(29,261)	-	316,130
기계장치	43,940,383	4,974,240	-	(8,512,067)	4,876,480	45,279,036
정부보조금	(17,917)	-	-	5,000	-	(12,917)
차량운반구	263,904	169,646	(2)	(71,285)	-	362,262
정부보조금	(25,516)	-	-	4,313	-	(21,203)
공구와기구	2,349,589	559,860	(144,603)	(460,011)	238,400	2,543,234
집기비품	16,266,403	7,324,595	(73,527)	(4,177,434)	473,332	19,813,368
정부보조금	(22,817)	-	-	10,057	-	(12,760)
금형	32,917,184	18,927,560	(3,126,964)	(10,479,139)	-	38,238,641
건설중인자산	15,270,328	9,520,812	-	-	(5,588,212)	19,202,928
합 계	177,981,176	41,476,713	(3,345,096)	(24,684,254)	-	191,428,539

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

(원화단위: 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금액 (주석18)	담보권자
토지 건물 기계장치	77,243,055,939	27,000,000	17,000,000	농협은행
		10,320,000	13,480,000	국민은행
		60,000,000	29,375,000	우리은행
		26,000,000	21,500,000	하나은행
		17,000,000	14,053,333	신한은행
		16,500,000 USD 2,700,000	13,500,000	산업은행
		USD 15,600,000	-	기업은행
합 계		156,820,000 USD 18,300,000	108,908,333	

(4) 당기 보고기간종료일 현재 보험가입내역은 다음과 같습니다. (단위: 천원)

보험종류	보험가입 자산	보험회사	장부가액	부보금액
재산종합보험	재고자산, 유형자산	현대해상화재보험(주)	160,983,321	184,362,384

(*1) 상기 부보금액 중 당사의 차입금과 관련하여 52,198,884천원이 한국산업은행 등에 질권설정되어 있습니다.

당사는 상기 보험 이외에 시설소유자 배상보험, 기계위험 배상보험에 가입하였으며 당사의 차량운반
(*2) 구에 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	48,540,298	42,524,649	48,143,972	44,705,024
투자부동산(주석13)	846,730	846,730	100,397	99,187
합 계	49,387,029	43,371,380	48,244,368	44,804,211

(6) 당기 및 전기 중 유형자산 감가상각비 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
과목	당기말	전기말
제조원가	26,447,514	24,026,539
판매비와관리비(주석26)	605,034	657,715
합계	27,052,548	24,684,254

13. 투자부동산

(1) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동은 다음과 같습니다.

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

14. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기말			전기말		
	취득가액	상각 및 손상누계액	장부금액	취득가액	상각 및 손상누계액	장부금액
개발비	9,008,400	(5,932,600)	3,075,800	8,901,830	(5,344,597)	3,557,233
시설이용권	1,236,960	(152,822)	1,084,138	1,163,960	(152,822)	1,011,138
건설중인자산	4,108,340	-	4,108,340	2,608,200	-	2,608,200
합계	14,353,700	(6,085,422)	8,268,278	12,673,990	(5,497,418)	7,176,571

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
내역	개발비	시설이용권	건설중인자산	합계
기초금액	3,557,233	1,011,138	2,608,200	7,176,571
취득	-	73,000	3,190,340	3,263,340
대체	1,690,200	-	(1,690,200)	-
상각액	(2,171,633)	-	-	(2,171,633)
기말금액	3,075,800	1,084,138	4,108,340	8,268,278

상기의 무형자산 상각액은 판매비와관리비(주석26)에 포함되어 있습니다.

② 전기

(단위: 천원)				
내역	개발비	시설이용권	건설중인자산	합계
기초금액	2,739,340	1,011,138	2,574,600	6,325,078
취득	30,000	-	2,787,600	2,817,600
대체	2,754,000	-	(2,754,000)	-
상각액	(1,966,106)	-	-	(1,966,106)
기말금액	3,557,233	1,011,138	2,608,200	7,176,571

상기의 무형자산 상각액은 판매비와관리비(주석26)에 포함되어 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 발생한 경상시험연구비는 각각 763,762천원 및 803,876천원이며, 이는 제조원가에 계상되어 있습니다.

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

(단위 : 천원)				
구분	프로젝트명	장부금액	잔여상각기간	비고
개발비	차량 부품 내장재	1,741,667	1 ~ 3년	양산 차종 생산 설계비용
	차량 부품 외장재	1,334,133	1 ~ 3년	
	소계	3,075,800		
건설중인자산	차량 부품 내장재	2,161,200	-	
	차량 부품 외장재	1,947,140	-	
	소계	4,108,340		
합계		7,184,140		

15. 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	46,880	66,249
감가상각비 상계액	(18,752)	(19,369)
기말잔액	28,128	46,880

16. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
매입채무	160,270,511	113,831,322
미지급금	20,869,957	16,484,871
미지급비용	6,315,573	5,245,210
합 계	187,456,041	135,561,403

17. 사용권자산 및 리스

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

① 당기말

(단위: 천원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
부동산	2,170,928	(1,201,276)	969,652
차량운반구	122,088	(86,699)	35,389
합계	2,293,016	(1,287,975)	1,005,040

② 전기말

(단위: 천원)			
구 분	취득금액	감가상각누계액	장부금액
부동산	2,893,779	(1,191,823)	1,701,955
차량운반구	122,088	(56,177)	65,911
합계	3,015,867	(1,248,001)	1,767,866

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

① 당기 (단위: 천원)

구 분	기 초	취 득	감가상각	감 소	기 말
부동산	1,701,955	27,525	(494,156)	(265,673)	969,652
차량운반구	65,911	-	(30,522)	-	35,389
합 계	1,767,866	27,525	(524,677)	(265,673)	1,005,040

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	취 득	감가상각	기 말
부동산	2,126,600	149,598	(574,243)	1,701,955
차량운반구	34,261	56,306	(24,657)	65,911
합 계	2,160,862	205,904	(598,899)	1,767,866

(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	1,943,326	27,525	(325,257)	141,947	(655,421)	1,132,119

② 전기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	증 가	이자비용	지 급	기 말	
리스부채	2,286,040	205,904	195,155	(743,773)	1,943,326	

(4) 당기와 전기 중 리스로 인한 현금 유출액은 다음과 같습니다

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
리스부채에서 발생한 현금유출	655,421	743,773
단기리스 관련비용	127,210	161,340
소액 자산리스 관련비용	503,735	68,485
총현금유출액	1,286,366	973,599

(5) 당기와 전기 중 리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	내 역	당 기	전 기
비용	사용권자산의 감가상각비		
	건물	494,156	574,243
	차량운반구	30,522	24,657
	감가상각비 소계	524,677	598,899
	리스부채에 대한 이자비용	141,947	195,155
	단기리스료 및 소액자산리스료	630,945	229,825
	비용 합계	1,297,570	1,023,879

18. 차입금 및 사채

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차 입 처	내 역	연이자율	당기말	전기말
한국산업은행	일반자금대출	4.73%	13,500,000	13,500,000
국민은행	일반자금대출	4.43%	7,980,000	7,980,000
KEB하나은행	시설자금대출	5.38%	-	617,000
	일반자금대출	5.32%	15,000,000	-
	무역금융대출	4.34 ~ 4.42%	11,500,000	-
신한은행	일반자금대출	4.72 ~ 4.75%	22,000,000	2,000,000
	무역자금대출	4.49%	4,220,000	-
우리은행	일반자금대출	4.70%	10,000,000	-
농협은행	일반자금대출	4.36%	17,000,000	-
합 계			101,200,000	24,097,000
가산: 유동성장기차입금			4,833,333	21,958,333
단기차입금			106,033,333	46,055,333

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차 입 처	내 역	연이자율	당기말	전기말
국민은행	일반자금대출	5.38%	5,500,000	333,333
농협은행	시설자금대출	5.00%	-	20,000,000
신한은행	일반자금대출	5.02%	333,333	1,333,333
	시설자금대출	4.39%	7,500,000	-
우리은행	일반자금대출	4.92%	9,375,000	10,000,000
	시설자금대출	4.56 ~ 4.57%	20,000,000	-
합 계			42,708,333	31,666,667
차감: 유동성장기차입금			(4,833,333)	(21,958,333)
장기차입금			37,875,000	9,708,333

(3) 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	발행일	만기상환일	연이자율(%)	금액
신보2021제5차유동화전문(유)사채	2021-04-28	2024-04-28	3.28%	20,000,000
사채할인발행차금				(3,333)
차감 : 유동성사채				19,996,667
사채				-

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

19. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
예 수 금	1,843,415	2,015,952
선 수 금	10,403,634	1,335,298
기타충당부채(주석 22 참조)	21,511,707	-
합 계	33,758,756	3,351,250

20. 종업원급여

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	47,173,088	41,975,227
사외적립자산의 공정가치	(18,667,996)	(15,793,058)
재무상태표에 인식된 금액	28,505,092	26,182,169

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 확정급여채무의 현재가치	41,975,227	36,787,777
당기근무원가	4,006,034	3,449,892
과거근무원가	939,187	-
이자원가	1,880,922	1,968,250
확정급여채무의 재측정요소	3,310,440	3,727,691
- 가정과 실제의 차이에 의한 재측정요소	1,846,857	1,638,598
- 인구통계적 가정의 변동에 의한 재측정요소	(1,863)	-
- 재무적 가정의 변동에 의한 재측정요소	1,465,446	2,089,093
퇴직급여지급액	(4,938,723)	(3,958,383)
기말 확정급여채무의 현재가치	47,173,088	41,975,227

(3) 당기와 전기 중 사외적립자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초 사외적립자산의 공정가치	15,793,058	13,160,971
사외적립자산의 이자수익	709,668	708,077
사외적립자산의 재측정요소	(168,065)	(116,588)
사용자기여금	3,500,000	3,000,000
기타증감액	(47,279)	(21,834)
퇴직급여지급액	(1,119,387)	(937,569)
기말 사외적립자산의 공정가치	18,667,996	15,793,058

(*) 사외적립자산은 정기예금 등으로 운영되고 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	4,006,034	3,449,892
과거근무원가	939,187	-
순이자원가	1,171,254	1,260,172
운용관리수수료	47,279	21,834
합 계	6,163,754	4,731,898

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
가정과 실제의 차이에 의한 확정급여채무의 재측정요소	(1,846,857)	(1,638,598)
인구통계적 가정의 변동에 의한 재측정요소	1,863	-
재무적 가정의 변동에 의한 확정급여채무의 재측정요소	(1,465,446)	(2,089,093)
사외적립자산의 재측정요소	(168,065)	(116,588)
소 계	(3,478,505)	(3,844,279)
법인세효과(주석30)	803,535	884,801
소 계	803,535	884,801
합 계	(2,674,970)	(2,959,479)

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

구 분	당기말	전기말
할인율	4.21%	4.73%
예정임금상승률(물가상승률포함)	3.83%	3.82%

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

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

(단위: 천원)		
구 분	1% 증가	1% 감소
할인율	(2,824,376)	3,220,184
예정임금상승률(물가상승률포함)	3,261,159	(2,908,767)

21. 판매보증충당부채

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	4,834,554	3,377,577
설정(환입)액	1,644,537	1,382,832
사용액	(314,494)	74,145
기말금액	6,164,596	4,834,554
차감 : 유동성판매보증충당부채	(3,215,365)	(2,606,176)
장기성판매보증충당부채	2,949,232	2,228,377

22. 우발부채 및 약정사항

(1) 진행중인 소송사건

당기말 현재 진행중인 소송사건은 당사가 피소된 2건(소송금액 11,240,118천원) 입니다. 이 중 통상임금소송과 관련해서는 1심 판결결과에 따라 당기말 현재 원본과 지연손해금을 합하여 21,511,707천원의 충당부채를 인식하였습니다. 그 외 소송사건의 결과는 현재로서는 예측할 수 없습니다.

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

(단위: 천원)		
구 분	제공받은내용	금액
서울보증보험	국가 지원사업에 따른 협약지원금 반환 지급보증 외	9,011,948
신용보증기금	차입금 지급보증	27,000,000

(3) 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	20,000,000	신용	협력업체의 회사어음 할인한도
	무역금융	11,500,000	토지, 건물, 신용	무역금융 대출약정
	일반자금대출	15,000,000	토지, 건물	운전자금 대출한도
기업은행	팩토링채권대출	100,000,000	신용	협력업체의 회사어음 할인한도
국민은행	운영자금대출	13,480,000	토지, 건물	운전자금 대출한도
한국산업은행	운영자금대출	13,500,000	토지, 건물, 기계장치	운전자금 대출한도
농협은행	일반자금대출	17,000,000	토지, 건물	일반자금 대출한도
신한은행	무역금융	10,000,000	토지, 건물	무역금융 대출약정
	일반자금대출	2,333,333		일반자금 대출한도
	시설자금대출	7,500,000		시설자금 대출한도
	일반자금대출	20,000,000	신용보증서	일반자금 대출한도
한국수출입은행	무역금융	20,000,000	신용	무역금융 대출약정
우리은행	운영자금	19,375,000	토지, 건물	운전자금 대출한도
	시설자금대출	10,000,000	신용보증서	시설자금 대출한도
	시설자금대출	10,000,000	토지, 건물, 기계장치	시설자금 대출한도
합 계		289,688,333		

23. 자본

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
수권주식수	100,000,000 주	100,000,000 주
주당액면금액	500 원	500 원
발행주식수	41,169,370 주	41,169,370 주
자본금	20,584,685,000 원	20,584,685,000 원

(2) 당기 중 자본금 및 주식수의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	자본금	주식수	자본금
기초	41,169,370 주	20,584,685	34,169,370 주	17,084,685
유상증자	-	-	7,000,000 주	3,500,000
기말	41,169,370 주	20,584,685	41,169,370 주	20,584,685

(3) 당기와 전기 중 주식발행초과금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
기초	55,298,948	34,666,165
유상증자	-	20,632,783
기말	55,298,948	55,298,948

(4) 당기말과 전기말 현재 기타자본항목은 다음과 같습니다.

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

24. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 이익잉여금내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
1. 법정적립금	17,537,696	17,287,696
이익준비금(*1)	3,398,000	3,148,000
재평가적립금(*2)	14,139,696	14,139,696
2. 임의적립금	110,984,905	90,984,905
기업합리화적립금	2,524,000	2,524,000
재무구조개선적립금	250,000	250,000
기술개발적립금	49,100,000	39,100,000
시설확장적립금	59,110,905	49,110,905
3. 미처분이익잉여금	35,351,698	34,870,846
합 계	163,874,299	143,143,447

(*1) 상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당의재원으로 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 : 2025년 3월 26일		처분확정일 : 2024년 3월 28일	
1. 미처분이익잉여금		35,351,698		34,870,846
전기이월이익잉여금	12,210,122		7,170,165	
확정급여제도의 재측정요소	(2,674,970)		(2,959,479)	
당기순이익	25,816,546		30,660,160	
2. 이익잉여금 처분액		(22,660,724)		(22,660,724)
이익준비금	250,000		250,000	
시설확장적립금	10,000,000		10,000,000	
기술개발적립금	10,000,000		10,000,000	
배당금	2,410,724		2,410,724	
3. 차기이월미처분이익잉여금		12,690,974		12,210,122

(3) 보통주배당금 내용은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
발행주식수	41,169,370 주	41,169,370 주
자기주식수	990,632 주	990,632 주
배당주식수	40,178,738주	40,178,738 주
주당배당금(률)	60(12%)	60(12%)
총배당금	2,410,724,280 원	2,410,724,280 원

(4) 당기 및 전기의 배당성향은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
총배당금	2,410,724,280 원	2,410,724,280 원
당기순이익	25,816,546,378 원	30,660,160,007 원
배당성향	9.34%	7.86%

25. 고객과의 계약에서 생기는 수익

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
주요 지리적 시장		
국내	535,749,408	552,408,391
해외	781,867,397	686,309,221
합 계	1,317,616,804	1,238,717,611
주요 제품과 서비스 계열		
자동차 부품	1,317,616,804	1,238,717,611
수익인식시기		
한 시점에 이행	1,317,616,804	1,238,717,611

(2) 계약 잔액

당기말 및 전기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권에 포함되어 있는 수취채권(주석5)	161,811,812	131,068,771

(3) 당기 및 전기 중 매출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출	79,248,587	64,748,033
제품매출	1,238,368,218	1,173,969,578
합 계	1,317,616,804	1,238,717,611

(4) 당기와 전기 중 매출의 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
재화의 판매로 인한 수익	1,317,616,804	1,238,717,611

(5) 당기와 전기 중 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
상품매출원가	63,453,197	54,025,083
제품매출원가	1,197,735,869	1,123,560,143
합 계	1,261,189,066	1,177,585,227

26. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	8,811,336	7,538,664
퇴직급여	675,550	565,168
복리후생비	820,940	818,606
세금과공과	13,552	12,810
통신비	19,072	22,129
운반보관비	14,260,479	5,786,748
접대비	59,090	51,540
여비교통비	172,878	226,159
차량비	139,067	149,422
지급수수료	3,778,668	2,338,123
소모품비	313,256	234,329
수선비	84,477	122,773
도서비	6,652	3,811
교육훈련비	23,254	13,020
대손상각비	(2,566)	(7,169)
광고선전비	-	3,000
감가상각비	605,034	657,715
무형자산상각비	2,171,633	1,966,106
판매보증비	467,043	1,382,832
감가상각비(사용권자산)	524,677	598,899
보험료	10,170	-
포장비	-	3,150
합 계	32,954,262	22,487,833

27. 비용의 성격별분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	(219,680,046)	(197,876,147)
원재료투입 및 상품매입액	1,251,002,995	1,196,015,672
급여 등	84,322,849	56,932,819
복리후생비	16,700,332	12,582,056
감가상각비와 무형자산상각비	29,748,858	27,249,259
지급수수료	95,492,310	77,683,689
동력비	6,820,978	6,357,243
운반보관비	16,575,144	7,577,537
여비교통비	1,449,424	1,250,660
기타비용	11,710,484	12,300,271
합 계	1,294,143,329	1,200,073,060

* 상기 비용은 포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비의 합계액입니다.

28. 금융손익

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
금융수익:		
이자수익	3,187,757	1,276,526
배당금수익	433,107	1,765,976
외환차익	2,190,943	1,624,422
외화환산이익	10,905,276	30,158
파생상품거래이익	23,190	-
당기손익-공정가치측정금융자산 처분이익	-	1,527,085
합 계	16,740,273	6,224,168
금융비용:		
이자비용	4,678,973	3,616,509
외환차손	78,287	285,950
외화환산손실	-	557,491
매출채권처분손실	74,938	266,873
파생상품거래손실	337,540	-
합 계	5,169,738	4,726,822

(2) 당기와 전기의 금융상품의 범주별 손익현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	파생상품	합 계
이자수익	-	3,187,757	-	-	3,187,757
배당금수익(주1)	5,802	-	-	-	5,802
외환차익	-	2,190,943	-	-	2,190,943
외화환산이익	-	10,905,276	-	-	10,905,276
파생상품거래이익	-	-	-	23,190	23,190
합 계	5,802	16,283,976	-	23,190	16,312,968
이자비용	-	-	4,678,973	-	4,678,973
외환차손	-	78,287	-	-	78,287
매출채권처분손실	-	74,938	-	-	74,938
파생상품거래손실	-	-	-	337,540	337,540
합 계	-	153,225	4,678,973	337,540	5,169,738

(주1) 종속기업주식 및 관계기업주식에서 발생한 배당금수익은 제외하였습니다

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
이자수익	-	1,276,526	-	1,276,526
배당금수익(주1)	1,338,671	-	-	1,338,671
외환차익	-	1,624,422	-	1,624,422
외화환산이익	-	30,158	-	30,158
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분이익	1,527,085	-	-	1,527,085
합 계	2,865,756	2,931,107	-	5,796,863
이자비용	-	-	3,616,509	3,616,509
외환차손	-	285,950	-	285,950
외화환산손실	-	557,491	-	557,491
매출채권처분손실	-	266,873	-	266,873
합 계	-	1,110,314	3,616,509	4,726,822

(주1) 종속기업주식 및 관계기업주식에서 발생한 배당금수익은 제외하였습니다

29. 기타손익

당기와 전기의 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기타수익:		
유형자산처분이익	613,855	516,653
잡이익	1,304,184	569,049
합 계	1,918,039	1,085,702
기타비용:		
유형자산처분손실	119,156	1,508
기부금	443,000	964,000
잡손실	3,819,569	665,224
합 계	4,381,726	1,630,732

30. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세부담액	10,037,682	8,561,725
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(4,077,440)	(509,818)
자본에 직접 반영된 법인세비용	803,535	884,801
법인세비용	6,763,777	8,936,707

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
확정급여제도의 재측정요소	803,535	884,801

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	32,580,324	39,596,867
적용세율에 따른 세부담액	7,064,055	8,684,876
조정사항:		
법인세추납액 등	497,642	-
세액공제	(655,962)	(738,016)
비과세비용(수익)	(38,114)	305,854
미인식일시적차이	110,983	396,269
전기 인식한 일시적차이의 미인식	(315,834)	386,904
기타(세율차이등)	101,008	(99,179)
조정사항 합계	(300,277)	251,832
법인세비용	6,763,777	8,936,708
유효세율	20.76%	22.57%

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

① 당기

(단위: 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	6,048,081	(266,939)	803,535	6,584,676
판매보증충당부채	1,116,782	307,240	-	1,424,022
매출채권	191,484	-	-	191,484
미수수익	(7,473)	6,494	-	(980)
감가상각비	1,469,653	358,967	-	1,828,619
지급이자(토지)	6,757	-	-	6,757
건설자금이자(토지)	18,128	-	-	18,128
투자자산손상차손	152,460	-	-	152,460
외화환산손익	121,814	(2,640,933)	-	(2,519,119)
정부보조금	10,829	(4,332)	-	6,498
압축기장충당금	(2,007,372)	-	-	(2,007,372)
미지급비용	511,199	59,868	-	571,067
기타의무형자산	35,302	-	-	35,302
장기종업원급여부채	832,906	455,070	-	1,287,976
재고자산평가손실	75,886	13,875	-	89,761
인건비	34,201	-	-	34,201
개발비내용연수변경	500,468	(17,267)	-	483,201
미수금	(985,749)	(272,001)	-	(1,257,750)
토지	(4,573,370)	-	-	(4,573,370)
사용권자산	(408,377)	176,213	-	(232,164)
리스부채	448,908	(187,389)	-	261,520
금융보증부채	285,714	90,925	-	376,639
선급비용(금융보증부채)	(285,714)	(90,925)	-	(376,639)
정상가격	-	315,834	-	315,834
소송충당부채	-	4,969,204	-	4,969,204
합 계	3,592,516	3,273,905	803,535	7,669,956

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	4,961,629	201,651	884,801	6,048,081
판매보증충당부채	709,291	407,491	-	1,116,782
매출채권	-	191,484	-	191,484
미수수익	(15,064)	7,591	-	(7,473)
감가상각비	1,023,917	445,736	-	1,469,653
지급이자(토지)	6,143	614	-	6,757
건설자금이자(토지)	16,480	1,648	-	18,128
투자자산손상차손	466,901	(314,441)	-	152,460
외화환산손익	237,859	(116,045)	-	121,814
정부보조금	13,912	(3,083)	-	10,829
압축기장충당금	(1,824,883)	(182,488)	-	(2,007,372)
미지급비용	442,759	68,440	-	511,199
기타의무형자산	32,093	3,209	-	35,302
장기종업원급여부채	859,309	(26,402)	-	832,906
재고자산평가손실	66,794	9,093	-	75,886
당기손익-공정가치 측정금융자산 평가손실	(16,046)	16,046	-	-
인건비	31,092	3,109	-	34,201
개발비내용연수변경	477,677	22,791	-	500,468
미수금	(662,744)	(323,005)	-	(985,749)
토지	(4,157,609)	(415,761)	-	(4,573,370)
자기주식	386,904	(386,904)	-	-
사용권자산	(453,781)	45,404	-	(408,377)
리스부채	480,068	(31,160)	-	448,908
금융보증부채	-	285,714	-	285,714
선급비용(금융보증부채)	-	(285,714)	-	(285,714)
합 계	3,082,698	(374,983)	884,801	3,592,516

(5) 보고기간종료일 현재 일시적 차이의 법인세효과는 당해 일시적 차이가 소멸되는 회계연도의 미래세율인 23.1%를 적용하여 산정하였습니다.

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기타누적일시적차이	1,144,118	841,676

31. 주당이익

(1) 기본주당이익

당기와 전기의 기본주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주,원)		
구 분	당 기	전 기
당기순이익	25,816,546,378	30,660,160,007
가중평균유통보통주식수	40,178,738	34,099,286
기본주당순이익	643	899

(2) 가중평균유통보통주식수는 하기와 같이 산정하였습니다.

(단위: 주,일)		
구 분	당 기	전 기
누적유통보통주식수(A)	14,705,418,108	12,446,239,370
일수(B)	366	365
가중평균유통보통주식수(A/B)	40,178,738	34,099,286

32. 현금흐름표

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
1. 당기순이익	25,816,546	30,660,160
2. 조정항목:		
퇴직급여	7,211,344	4,731,898
대손상각비	(2,566)	(7,169)
무형자산상각비	2,171,633	1,966,106
감가상각비	27,052,548	24,684,254
감가상각비(사용권자산)	524,677	598,899
판매보증비(환입)	467,043	1,382,832
유형자산처분손실	119,156	1,508
외화환산손실	-	557,491
이자비용	4,678,973	3,616,509
법인세비용	6,763,777	8,936,707
매출채권처분손실	74,938	266,873
재고자산평가손실	60,065	10,446
잡손실	2,682,192	-
이자수익	(3,187,757)	(1,276,526)
유형자산처분이익	(613,855)	(516,653)

외화환산이익	(10,905,276)	(30,158)
배당금수익	(433,107)	(1,765,976)
당기손익-공정가치측정금융자산 처분이익	-	(1,527,085)
잡이익	(729,096)	-
소 계	35,934,691	41,629,956
3. 영업활동으로 인한 자산·부채의변동:		
매출채권의 감소(증가)	(28,481,568)	9,825,377
미수금의 감소(증가)	(1,025,596)	(1,156,502)
선급금의 감소(증가)	(7,727,875)	815,324
선급비용의 감소(증가)	659,642	(775)
부가세대급금의 감소(증가)	(380,612)	(393,742)
재고자산의 감소(증가)	(4,694,449)	(5,534,612)
매입채무의 증가(감소)	44,839,075	(40,864,630)
미지급금의 증가(감소)	4,390,916	2,023,639
미지급비용의 증가(감소)	1,034,343	125,971
예수금의 증가(감소)	(172,536)	(45,044)
선수금의 증가(감소)	9,068,336	482,885
판매보증충당부채의 증가(감소)	(314,494)	74,145
퇴직금의 지급	(4,938,723)	(3,958,383)
사외적립자산의 감소(증가)	(2,380,613)	(2,062,431)
장기종업원부채의 증가(감소)	1,970,002	(486,292)
기타충당부채의 증가(감소)	17,781,925	-
소 계	29,627,772	(41,155,071)
4. 합계(1+2+3)	91,379,009	31,135,045

(2) 비현금거래

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

(단위: 천원)		
거 래 내 용	당 기	전 기
건설중인자산에서 본계정으로 계정대체	14,769,343	5,588,212
건설중인자산에서 개발비로 계정대체	1,690,200	2,754,000
유형자산 취득 관련 미지급금 변동	1,054,284	2,353,247
리스부채의 유동성대체	635,394	684,384
사용권자산과 리스부채의 인식	27,525	205,904
사용권자산과 리스부채의 해지	325,257	-
장기차입금의 유동성대체	5,333,333	21,958,333
보증금의 유동성대체	-	2,975,000
유형자산의 처분 관련 미수금 변동	(802,938)	665,126
매출채권 제각금액	2,225	290,441
미수금 제각금액	-	538,494
미수금의 비유동성대체	-	4,267,312
선급비용과 금융보증충당부채의 인식	1,063,126	1,236,856
장기미수금과 판매보증충당부채의 인식	1,177,494	-
사채의 유동성대체	-	19,990,000

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기의 재무활동에서 생기는 부채의 변동의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
계정과목	기초	재무활동 현금흐름에 서 발생한 변동	비현금거래		기타(*)	기말
			유동성대체	리스증감		
단기차입금	24,097,000	77,103,000	-	-	-	101,200,000
유동성장기부채	21,958,333	(22,458,333)	5,333,333	-	-	4,833,333
장기차입금	9,708,333	33,500,000	(5,333,333)	-	-	37,875,000
유동성리스부채	676,389	(655,421)	635,394	(103,367)	-	552,995
비유동리스부채	1,266,936	-	(635,394)	(194,366)	141,947	579,124
유동성사채	19,996,667	(20,000,000)	-	-	3,333	-
합계	77,703,659	67,489,246	-	(297,733)	145,281	145,040,453

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

33. 특수관계자

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

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

- (*1) 종속기업인 아이아제팔차(유)는 당기 중 신규 설립되었습니다.
(주)다원, KOMOS Automotive India, KOMOS Automotive America, KOMOS Automotive Czech,
(*2) KOMOS Automotive Vietnam, 온기업자동차부품14호(유)은 (주)코모스가 지배력을 소유하고 있는
손자회사입니다.
아이아제육차(유), 아이아제철차(유), 아이아제팔차(유), 우리온기업제14호아이아(유), (주)제이엠신
(*3) 소재는 아이아(주)가 지배력을 소유하고 있는 손자회사입니다.
(*4) 종속기업인 아이아제삼차(유)와 아이아제오차(유)는 당기 중 청산되었습니다.

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

(단위: 천원)				
구 분	특수관계자	거래내용	당 기	전 기
지배기업	(주)서진오토모티브	기타비용	237,797	102,177
		배당금지급	719,472	495,104
종속기업	아이아(주)	매출거래	85,281	150,851
		재고매입거래	10,165,081	10,287,624
		기타수익	34,881	29,695
		기타비용	23	-
	(주)코모스	매출거래	6,511	23,389
		재고매입거래	19,373,321	22,259,697
		배당금수익	427,305	427,305
		기타수익	28,193	22,548
		기타비용	1,097,324	1,284,454
	ECOPLASTIC Automotive America	매출거래	51,692,904	50,118,182
		기타수익	-	42,809
		기타비용	182,638	182,080

	ECOPLASTIC AMERICA	매출거래	28,657,509	-
		이자수익	2,130,822	-
		기타수익	2,012,996	-
		유무형자산매각	12,958	-
	(주)동호오토모티브	기타수익	26,306	36,485
		기타비용	1,680	-
	(주)진원	재고매입거래	14,360,064	9,815,425
		이자수익	121,536	276,602
		기타수익	79,736	80,521
		기타비용	-	3,200
관계기업	(주)미래아이앤티	기타수익	10,500	-
		기타비용	2,761,869	1,588,814
		유무형자산매입	1,188,515	944,348
기타	(주)연합	재고매입거래	26,643	-
		운반보관비	6,256,076	5,781,925
		기타수익	3,929	3,060
		기타비용	209,138	199,194
	(주)서진캠	매출거래	30,205	79,865
	서진산업(주)	기타비용	248	33,194
	(주)인베스터유나이티드	이자수익	16,230	252,049
		기타수익	4,525	-
		기타비용	216,000	216,000
	(주)넵스테크놀로지	기타비용	173,380	173,115
	(주)두리	이자수익	11,380	-
		기타비용	40,120	122,400
	(주)세코글로벌	이자수익	-	48,473
	(주)쌍앤파커스	기타비용	1,467	-
	(주)대원티앤엠	기타비용	7,343	6,257
	트리오엔지니어링	유무형자산매입	-	44,100
	(주)우리인터텍스	기타비용	5,241	442
합 계		매출거래	80,472,410	50,372,287
		재고매입거래	43,925,110	42,362,746
		이자수익	2,279,967	577,124
		기타수익	2,201,066	215,119
		기타비용	4,934,267	3,911,328
		운반보관비	6,256,076	5,781,925
		유무형자산매입	1,188,515	988,448
		유무형자산매각	12,958	-
		배당금지급	719,472	495,104

(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 등
지배기업	(주)서진오토모티브	-	-	-	-	33,841
종속기업	아이아(주)	-	-	-	3,045,862	-
	(주)코모스	-	-	-	4,053,782	131,847
	ECOPLASTIC Automotive America	19,318,905	-	-	-	-
	ECOPLASTIC AMERICA	30,889,114	102,900,000	3,365,959	-	-
	(주)동호오토모티브	-	-	-	-	1,848
	(주)진원	-	-	158,536	3,497,357	-
관계기업	(주)미래아이앤티크	-	-	-	-	232,187
기타	(주)연합	-	-	-	4,290	648,487
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	19,800
	(주)넵스테크놀러지	-	-	100,000	-	6,908
	(주)대원티앤엠	-	-	-	-	768
	(주)서진캠	3,873	-	-	-	-
합 계		50,211,892	102,900,000	3,624,495	10,601,292	1,075,686

② 전기말

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자	채 권			채 무	
		매출채권	대여금 등	기타	매입채무	미지급금 등
지배기업	(주)서진오토모티브	-	-	-	-	49,676
종속기업	아이아(주)	-	-	24,538	1,966,492	-
	(주)코모스	-	-	-	1,580,204	113,093
	ECOPLASTIC Automotive America	24,287,975	-	-	-	-
	(주)동호오토모티브	-	-	40,134	-	-
	(주)진원	-	8,330,000	26,702	382,995	-
관계기업	(주)미래아이앤티	-	-	-	-	128,088
기타	(주)연합	-	-	-	-	620,322
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	19,800
	(주)넵스테크놀로지	-	100,000	-	-	-
	(주)두리	-	2,975,000	-	-	11,220
합 계		24,287,975	11,405,000	91,374	3,929,690	942,199

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

① 당기말

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
ECOPLASTIC AMERICA	단기대여금	-	102,900,000	-	102,900,000
(주)인베스터유나이티드		-	3,300,000	(3,300,000)	-
(주)진원	무보증회사채	8,330,000	-	(8,330,000)	-
합 계		8,330,000	106,200,000	(11,630,000)	102,900,000

② 전기말

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
(주)세코글로벌	단기대여금	850,000	-	(850,000)	-
(주)인베스터유나이티드		3,000,000	5,000,000	(8,000,000)	-
(주)진원	무보증회사채	8,330,000	-	-	8,330,000
합 계		12,180,000	5,000,000	(8,850,000)	8,330,000

(5) 당기와 전기 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
분 류	당 기	전 기
단기급여	3,206,223	2,367,686
퇴직급여	364,521	227,283
합 계	3,570,745	2,594,969

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

(단위: 천원)				
구분	특수관계자	거래내용	담보권자	보증금액
중속기업	아이아(주)사모사채	연대보증	우리종합금융	15,000,000
	아이아(주)	자금보충약정	아이비케이캐피탈, 신한캐피탈	15,000,000
	(주)코모스	연대보증	우리은행	12,000,000
	ECOPLASTIC AMERICA	연대보증	산업은행	USD 36,000,000.00
			수출입은행	USD 18,000,000.00
			KEXIM BANK(UK)	USD 6,000,000.00
			씨티은행	USD 12,000,000.00
			HOPE	USD 36,000,000.00
		지급보증	농협은행	USD 30,000,000.00
			기업은행	USD 13,000,000.00
	(주)동호오토모티브	연대보증	신한은행	7,098,000
			한국산업은행	7,098,000
			농협은행	5,388,000
합 계				61,584,000 USD 151,000,000.00

(7) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 지분 및 출자거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
회사명	거래내용	당 기	전 기
아이아(주)	유상증자	5,000,000	-
(주)진원	유상감자	2,500,000	-
ECOPLASTIC AMERICA	유상증자	13,427,000	12,905,000
ECOPLASTIC Automotive America	출자전환	4,347,900	-

(8) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받고 있는 보증의 내역은 없습니다.

34. 금융위험 관리

(1) 신용위험

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

당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
현금및현금성자산	443,215	-	599,931	-
매출채권및기타채권(*1)	165,892,078	-	131,228,847	-
당기손익-공정가치측정금융자산	165,531	902,227	163,197	801,670
상각후원가측정금융자산(*1)	-	-	-	8,330,000
금융상품	200,000	979,995	270,000	739,995
대여금	-	102,900,000	300,000	-
보증금	2,000,000	1,275,893	2,975,000	1,233,643
금융보증부채(*2)	-	248,496,664	-	156,536,628
합 계	168,700,824	354,554,779	135,536,975	167,641,936

당사는 매출채권및기타채권과 상각후원가측정금융자산에 대해 대손충당금 또는 손상차손을 인식하였으며, 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행위험이 없다고 판단 하여 기대신용손실을 인식하지 않았습니다.

(*2) 금융보증부채로 인한 위험의 최대노출금액은 보증이 청구되면 당사가 지급해야할 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 금융 기관과 대출 및 어음할인 약정을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년 초과
매입채무및기타채무	187,456,041	187,456,041	187,456,041	-	-
차입금	143,908,333	143,908,333	106,033,333	37,875,000	-
리스부채	1,132,119	1,248,937	577,415	671,522	-
금융보증부채(*1)	1,630,471	248,496,664	100,653,332	147,843,332	-
합 계	334,126,965	581,109,976	394,720,122	186,389,854	-

(*1) 금융보증부채의 계약상현금흐름은 보증이 청구되면 당사가 지급해야할 최대금액입니다.

(3) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용 가능한 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, JPY 등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감 전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
통 화	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	15,312,216	(15,312,216)	2,428,798	(2,428,798)

② 이자율위험

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

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

(단위: 천원)				
통 화	당기말		전기말	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
이자비용	1,224,283	(1,224,283)	402,637	(402,637)

(4) 자본위험관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 자본구조는 차입금(사채포함)에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며, 당사의 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있습니다.

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
차입금 및 사채	143,908,333	75,760,333
현금및현금성자산	(443,215)	(599,931)
순부채	143,465,118	75,160,402
자본	239,398,165	218,667,313
순부채비율	59.93%	34.37%

35. 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	443,215	443,215	599,931	599,931
매출채권및기타채권	171,336,884	171,336,884	135,491,368	135,491,368
장·단기금융상품	1,179,995	1,179,995	1,009,995	1,009,995
장·단기대여금	102,900,000	102,900,000	300,000	300,000
장·단기보증금	3,275,893	3,275,893	4,208,643	4,208,643
당기손익-공정가치측정금융자산	1,067,759	1,067,759	964,867	964,867
상각후원가측정금융자산	-	-	8,330,000	8,330,000
금융자산 계	280,203,745	280,203,745	150,904,805	150,904,805
금융부채				
매입채무및기타채무	187,456,041	187,456,041	135,561,403	135,561,403
단기차입금	106,033,333	106,033,333	46,055,333	46,055,333
장기차입금	37,875,000	37,875,000	9,708,333	9,708,333
사채	-	-	19,996,667	19,996,667
리스부채	1,132,119	1,132,119	1,943,326	1,943,326
금융보증부채	1,630,471	1,630,471	1,236,856	1,236,856
금융부채 계	334,126,965	334,126,965	214,501,918	214,501,918

(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	1,067,759	-	165,531	902,227	1,067,759

② 전기

(단위: 천원)

구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계
당기손익-공정가치 측정금융자산	964,867	-	163,197	801,670	964,867

(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	801,670
처분금액	99,443
매입 등 금액	200,000
기말잔액	902,227

② 전기

(단위: 천원)	
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산
기초잔액	4,793,563
당해 기간의 총손익	1,527,085
당기손익에 포함된 손익	1,527,085
처분금액	5,718,978
매입 등 금액	200,000
기말잔액	801,670

(4) 가치평가기법 및 투입변수

당기말과 전기말 현재 당사는 공정가치 서열체계에서 수준2 및 수준3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정금융자산				
특정금전신탁	165,531	2	현재가치기법	거래상대방 신용위험
조합출자금	1,500	3	자산접근법	순자산가액
KDBHMG제로원펀드 출자금	900,727	3	자산접근법	순자산가액
합 계	1,067,759			

② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정금융자산				
특정금전신탁	163,197	2	현재가치기법	거래상대방 신용위험
조합출자금	1,500	3	자산접근법	순자산가액
뉴레이크 제1차 유한회사 출자금	170	3	자산접근법 이익접근법	순자산가액 할인율 등
KDBHMG제로원펀드 출자금	800,000	3	자산접근법	순자산가액
합 계	964,867			

36. 범주별 금융상품

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

① 당기말

(단위: 천원)				
구 분	과 목	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	443,215	-	443,215
	매출채권및기타수취채권	165,892,078	-	165,892,078
	기타금융자산	2,200,000	-	2,200,000
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	165,531	165,531
유동자산 계		168,535,293	165,531	168,700,824
비유동자산	매출채권및기타수취채권	5,444,806	-	5,444,806
	기타금융자산	105,155,888	-	105,155,888
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	902,227	902,227
비유동자산 계		110,600,694	902,227	111,502,921
합 계		279,135,987	1,067,759	280,203,745

② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	과 목	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	599,931	-	599,931
	매출채권및기타수취채권	131,224,056	-	131,224,056
	기타금융자산	3,545,000	-	3,545,000
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	163,197	163,197
유동자산 계		135,368,988	163,197	135,532,185
비유동자산	매출채권및기타수취채권	4,267,312	-	4,267,312
	기타금융자산	1,973,638	-	1,973,638
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	801,670	801,670
	상각후원가측정금융자산	8,330,000	-	8,330,000
비유동자산 계		14,570,950	801,670	15,372,620
합 계		149,939,937	964,867	150,904,805

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

① 당기말

(단위: 천원)			
구분	과목	상각후원가측정 금융부채	기타금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	187,456,041	-
	차입금	106,033,333	-
	리스부채	-	552,995
	금융보증부채	-	689,780
유동부채 계		293,489,375	1,242,776
비유동부채	차입금	37,875,000	-
	리스부채	-	579,124
	금융보증부채	-	940,691
비유동부채 계		37,875,000	1,519,815
합 계		331,364,375	2,762,590

② 전기말

(단위: 천원)			
구분	과목	상각후원가측정 금융부채	기타금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	135,561,403	-
	차입금	46,055,333	-
	사채	19,996,667	-
	리스부채	-	676,389
	금융보증부채	-	368,288
유동부채 계		201,613,403	1,044,677
비유동부채	차입금	9,708,333	-
	리스부채	-	1,266,936
	금융보증부채	-	868,569
비유동부채 계		9,708,333	2,135,505
합 계		211,321,736	3,180,182

37. 금융자산과 금융부채의 상계

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

① 당기말

(단위: 천원)						
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액	재무상태표에서 상계 되지 않은 관련 금액		순 액
				금융상품	수취한 현금담보	
매출채권	200,658,147	(38,846,335)	161,811,812	-	-	161,811,812
미수금	8,522,235	(948,897)	7,573,337	-	-	7,573,337
합 계	209,180,382	(39,795,232)	169,385,150	-	-	169,385,150

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	171,446,846	(40,382,865)	131,063,981	-	-	131,063,981
미수금	4,550,828	(155,794)	4,395,034	-	-	4,395,034
합 계	175,997,674	(40,538,658)	135,459,015	-	-	135,459,015

(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	199,486,098	(39,215,587)	160,270,511	-	-	160,270,511
미지급금	21,449,602	(579,646)	20,869,957	-	-	20,869,957
합 계	220,935,700	(39,795,232)	181,140,468	-	-	181,140,468

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	154,112,983	(40,281,661)	113,831,322	-	-	113,831,322
미지급금	16,637,814	(152,943)	16,484,871	-	-	16,484,871
합 계	170,750,796	(40,434,603)	130,316,193	-	-	130,316,193

38. 재무제표의 승인
재무제표는 2025년 3월 17일자로 이사회에서 승인되었으며, 2025년 3월 26일자 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

6. 배당에 관한 사항

1. 회사의 배당정책에 관한 사항
회사는 법령 및 정관에 의거 주주총회 또는 이사회 결의를 통하여 배당을 실시하고 있습니다. 회사는 지속적으로 배당을 실시해오고 있으며, 향후에도 미래의 성장과 이익의 주주 환원을 균형있게 고려하여 배당을 실시할 계획입니다.

2. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항
가. 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	현황 및 계획
정관상 배당액 결정 기관	주주총회 (재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회)
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	불가
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	검토 중

나. 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
당기(제41기)	2024년 12월	○	2025년 03월 11일	2024년 12월 31일	X	-
전기(제40기)	2023년 12월	○	2024년 03월 13일	2023년 12월 31일	X	-
전전기(제39기)	2022년 12월	○	2023년 03월 09일	2022년 12월 31일	X	-

3. 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제41기	제40기	제39기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		13,213	43,314	23,595
(별도)당기순이익(백만원)		25,817	30,660	10,735
(연결)주당순이익(원)		351	1,281	710
현금배당금총액(백만원)		2,410	2,410	1,659
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	보통주	2.5	1.2	1.8

	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	60	60	50
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 상기 표의 당기(제41기) 현금배당금은 정기주주총회 승인 전 금액으로, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	5	1.8	1.7

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

당사는 공시대상기간 중 지분증권의 발행 실적이 없습니다.

증자(감자)현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 원, 주)

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

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
에코플라스틱	회사채	사모	2021년 04월 28일	20,000	3.28	-	2024년 04월 28일	상환완료	신보2021제5차 유동화전문(유)
합 계	-	-	-	20,000	3.28	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일 초과 30일이하	30일 초과 90일이하	90일 초과 180일이하	180일 초과 1년이하	1년 초과 2년이하	2년 초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일 초과 30일이하	30일 초과 90일이하	90일 초과 180일이하	180일 초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년 초과 2년이하	2년 초과 3년이하	3년 초과 4년이하	4년 초과 5년이하	5년 초과 10년이하	10년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년 초과 2년이하	2년 초과 3년이하	3년 초과 4년이하	4년 초과 5년이하	5년 초과 10년이하	10년 초과 20년이하	20년 초과 30년이하	30년 초과	합 계
미상환	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

잔액	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

공모자금의 사용내역

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회 차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
유상증자 (주주배정후 실권주 일반공모)	-	2023년 11월 14일	타법인증권 취득자금	24,605	타법인증권 취득자금	24,605	-

※ ECO AMARICA 공장 건축 일정에 따라 자금 운영상 23년 11월 \$1,000만불(129억)에 대한 증권 취득 완료하였고 건축 일정에 따라 2024년 3월 \$1,000만불(134억)에 대한 증권 취득 하여 사용 완료 하였습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

- 해당사항 없음

나. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

- 해당사항 없음

다. 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

- 해당사항 없음

라. 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 41(당)기	매 출 채 권	204,709	(1,020)	0.50
	미 수 금	11,363	-	-
	미 수 수 익	139	-	-

제 40(당)기	매 출 채 권	187,011	(1,025)	0.55
	미 수 금	14,622	(26)	0.18
	미 수 수 익	41	-	-

2) 당기말과 전기말에 대한 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)			
구 분	제 41(당)기	제 40(당)기	비고
1. 기초 대손충당금 잔액합계	1,051	1,855	2,144
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(3)	291	(289)
4. 제각	(28)	(1,126)	-
5. 사업결합	-	32	0
6. 기말 대손충당금 잔액합계	1,020	1,051	1,855

3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

매출채권에 대하여 과거의 대손경험율과 장래의 대손예상액을 기초로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

-대손경험율을 산정함에 있어서 대손금의 해당여부를 판단하는 대손처리기준은 법 인세 법 시행령 제 62조 1항 각호와 같습니다.

대손경험율은 당사 과거 매출채권의 합계액대비 과거 대손금의 비율로 산정하고 있습니다.

다음과 같은 상태에 있는 매출채권에 대하여는 개별분석하여 대손충당금 설정함.

가) 부도처리되어 매출채권담보가 없는 경우(100%)

나) 부도처리되어 매출채권담보가 설정 되어 있는 경우(회수불가능한 율)

다) 매출채권이 6개월초과 수금이 되지 않을 경우(5%)

라) 매출채권이 1년이상 수금이 되지 않을 경우(15%)

마) 기타 회수 불가능하다고 판단되는 경우(100%)

4) 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위: 천원)						
구 분	정상채권	만기 경과후 채권			손상채권	합 계
		3개월 이하	3개월~6개월	6개월 초과		
매출채권	203,688,556	-	-	-	1,020,357	204,708,913
미수금	11,362,750	-	-	-	-	11,362,750
미수수익	138,748	-	-	-	-	138,748
합 계	215,190,054	-	-	-	1,020,357	216,210,411

마. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

(1) 연결재무제표에 대한 재고자산의 보유 및 실사내역등

1) 당기말과 전기말, 전전기에 대한 재고자산의 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	제 41(당)기	제 40(전)기	비고
자동차 부품	제 품	40,163,904	7,727,225	-
	상 품	8,330,726	7,409,598	-
	반 제 품	22,176,057	2,078,953	-
	재 공 품	15,356,356	33,795,177	-
	원 재 료	60,750,855	43,521,421	-
	부 재 료	1,474,453	373,040	-
	저 장 품	492,360	356,629	-
	미 착 품	13,392,120	12,012,506	-
	소 계	162,136,831	107,274,549	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		12.40%	10.85%	-
재고자산회전율(회수) [연환산매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		15.9회	20.2회	-

2) 재고자산의 실사내역 등

① 실사일자

연결회사의 정기재물조사는 매 사업년도 종료일 기준 연 1회 외부감사인 입회하에 실시하고 있습니다. 당사와 종속회사는 2025년 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	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
제 품	42,599,845	(2,435,941)	40,163,904	8,497,671	(770,446)	7,727,225
상 품	8,345,584	(14,858)	8,330,726	7,424,456	(14,858)	7,409,598
반제품	23,682,128	(1,506,071)	22,176,057	2,134,408	(55,455)	2,078,953
재공품	15,362,136	(5,780)	15,356,356	33,888,716	(93,540)	33,795,177
원재료	61,084,060	(333,205)	60,750,855	43,712,833	(191,412)	43,521,421

부채료	1,479,543	(5,090)	1,474,453	375,944	(2,904)	373,040
저장품	492,360	-	492,360	356,629	-	356,629
미착품	13,392,120	-	13,392,120	12,012,506	-	12,012,506
합 계	166,437,776	(4,300,945)	162,136,831	108,403,163	(1,128,614)	107,274,549

바. 금융상품의 공정가치 평가요약

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 따라금융자산은 당기손익-공정가치측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산,상각후원가측정금융자산으로 분류하고 있습니다.

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

(가) 당기손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(나) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(다) 상각후원가측정금융자산

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

(라) 금융자산의 제거

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

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

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

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

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

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

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

기대신용손실은 일정 범위의 발생 가능한 결과를 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

연결회사는 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

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

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

(다) 공정가치위험회피

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

(라) 현금흐름위험회피

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

(마) 해외사업장순투자의 위험회피

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

(4) 범주별 금융상품

0. 연결회사의 당기 보고기간종료일 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다

1) 당기 보고기간종료일 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	과 목	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	합 계
유동자산	현금및현금성자산	69,639,527	-	69,639,527
	매출채권및기타수취채권	215,190,054	-	215,190,054
	기타금융자산	7,035,866	-	7,035,866
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	165,531	165,531
유동자산 계		291,865,447	165,531	292,030,979
비유동자산	매출채권및기타수취채권	7,075,023	-	7,075,023
	기타금융자산	8,191,924	-	8,191,924
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	1,571,118	1,571,118
비유동자산 계		15,266,947	1,571,118	16,838,065

합 계	307,132,394	1,736,650	308,869,044
-----	-------------	-----------	-------------

2) 당기 보고기간종료일 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	과 목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무및기타채무	375,448,753
	차입금	355,466,686
	리스부채	3,110,738
	금융보증부채	806
유동부채 계		734,026,984
비유동부채	차입금	212,716,796
	리스부채	10,960,817
비유동부채 계		223,677,613
합 계		957,704,597

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	1,736,650	82,891	750,531	903,227	1,736,650

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합계

당기손익-공정가치 측정금융자산	1,156,715	190,847	163,197	802,670	1,156,715
------------------	-----------	---------	---------	---------	-----------

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 전망한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시 서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 당사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경으로 인한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무가 없습니다.

결론적으로, 동 사업보고서상에 당사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 당사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 당사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음에 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

당사와 당사의 종속회사(아이아, 코모스)는 완성차의 제조공정에 부품을 공급하는 자동차 부품 사업을 동일하게 영위하고 있습니다. 당사와 당사의 주요 고객은 현대자동차와 기아자동차에 납품을 하고 있습니다.

- 당사 및 종속회사의 사업부문을 요약하면 아래와 같습니다.

사업 부문	회사명	제품종류	주요재화 및 용역	구체적 용도	주요고객
자동차부품	에코 플라스틱 (주)	플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	현대자동차, 기아, 현대모비스
			콘솔 (Console)	운전석과 조수석 사이에 설치된 제품으로 박스모양의 수납공간	
			기타 (소몰TRIM류)	자동차 외.내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류	
	아이아(주)	플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	
		고무류	마운트(Mounts)	엔진/미션을 지지 공전 및 운전시 소음,진동, 충격을 완화 승차감 및 주행 안전성을 높임	
			웨더스트립 (WEATHER STRIP)	BODY에 조립되어 DOOR 개폐시 완충작용 및 외부 공기, 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 냉각효과 및 Wheel의 부식을 방지하는 외장부품	
	ECOPLASTIC AMERICA Corp	플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	KaGA HMGMA
			콘솔 (Console)	운전석과 조수석 사이에 설치된 제품으로 박스모양의 수납공간	

			기타 (소물TRIM류)	자동차 외.내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류	
--	--	--	-----------------	--	--

현재 자동차 시장 전망은 한국자동차산업협회에서 기고한 2024년 자동차산업 평가 및 2025년 전망에 의하면, 다음과 같습니다. 2024년 전체 자동차산업은 경기침체에 따른 소비 심리 위축으로 내수는 부진을 보였으며, 북미시장으로의 국산차 판매 호조로 수출은 증가하였습니다. 내수는 경기부진 지속, 고금리, 높은 가계부채 등에 따른 소비심리 위축과 전기차 판매 부진 등으로 전년대비 6.3% 감소한 164만대가 판매 된 것으로 예상됩니다. 수출은 유럽지역 감소에도 불구하고, 최대 수출시장인 북미시장으로의 견조한 수요 지속, 국산 SUV, HEV 차량의 글로벌 수요 확대 등으로 전년대비 0.7% 증가한 279만대 수준 예상되며, 2016년 이후 최고 실적(물량) 달성 추정됩니다.

한국자동차산업협회는 올해 “2024년은 작년에 이어 생산 400만대 돌파, 완성차 수출액은 약 710억불로 역대 최대 실적 달성” 했으며, “전기차 수요 둔화에도 불구하고, 하이브리드, SUV 등 고가 차량 수출 확대 등으로 전년대비 0.2% 증가한 약 710억불로 역대 최고 수출 실적(금액)을 달성할 것”으로 추정하였습니다.

생산은 내수부진과 상반기 현대자동차,기아 일부 공장 생산시설 조정에 따른 가동중단과 하반기 자동차업체들의 생산 차질 등으로 전년대비 2.7% 감소한 413만대 예상됩니다. 2025년은 전년도 기저에 의한 반등으로 내수는 소폭 증가할 전망이다, 수출은 코로나19 이후 4년 연속 증가 이후 처음으로 감소 전환 예상, 이에 따라 생산도 전년대비 부진할 전망으로 예상하였습니다. 내수는 166만대(+ 1.3%), 수출은 270만대(-3.1%) 예상하였으며, 생산은 407만대(-1.4%)로 예상하였습니다.

- 2025년 자동차 시장 전망은 한국자동차산업협동조합에서 홈페이지를 통해 발표하는 2024년 자동차산업 전망 보고서에 의하면 아래와 같습니다.
(단위:만 대)

구분	2024년	2025년	증감률(%)
내 수	164	166	1.3
수 출	279	270	-3.1
생 산	413	407	-1.4

3. 재무상태 및 영업실적

가. 요약연결재무정보

※ 제41기, 제40기, 제39기 재무제표는 한국채택국제회계 기준에 따라 작성되었으며 주석사항 또한 한국채택국제회계에 따라 작성되었습니다.

(단위 : 원)

과 목	제41기	제40기	제39기
자 산			
I. 유동자산	506,510,091,130	427,489,705,894	375,747,538,375

현금및현금성자산	69,639,527,170	63,124,367,471	26,044,366,383
매출채권및기타채권	215,190,053,857	200,622,744,006	216,980,972,663
재고자산	162,136,830,112	107,274,548,860	93,028,888,493
기타유동자산	52,342,282,412	41,672,369,534	33,960,719,564
당기손익-공정가치측정금융자산	165,531,478	163,197,371	160,903,821
기타금융자산	7,035,866,101	14,632,478,652	5,571,687,451
매각예정자산	-	-	-
II. 비유동자산	800,664,654,837	560,868,712,363	435,182,998,748
기타금융자산	8,191,923,835	7,690,331,287	7,745,336,680
매출채권및기타채권	7,075,023,345	5,807,524,521	1,552,312,096
당기손익-공정가치측정금융자산	1,571,118,217	993,517,160	4,987,168,814
기타비유동자산	102,938,357	98,312,260	86,782,577
관계기업투자주식	590,697,209	453,851,729	461,230,586
유형자산	735,834,492,475	504,453,825,383	391,876,000,428
투자부동산	846,730,430	846,730,430	846,730,430
무형자산	20,500,378,482	19,207,524,849	15,724,178,148
사용권 자산	15,192,105,309	16,180,160,313	5,811,578,327
이연법인세자산	10,759,247,178	5,136,934,431	6,091,680,662
자 산 총 계	1,307,174,745,967	988,358,418,257	810,930,537,123
부 채			
I. 유동부채	784,552,028,881	533,776,103,960	525,377,621,138
매입채무및기타채무	375,448,753,111	319,979,019,574	362,358,092,371
단기차입금	355,466,686,428	172,760,898,075	147,315,113,174
사채	-	19,996,666,667	
기타유동부채	42,420,940,370	10,757,822,817	9,878,396,338
리스부채	3,110,738,462	2,825,973,118	1,901,141,368
기타금융부채	806,146	871,890	679,882
당기법인세부채	8,104,104,364	7,454,851,819	3,924,198,005
II. 비유동부채	294,348,132,800	236,753,540,639	129,049,632,530
매입채무및기타채무	-	45,000,000	99,000,000
장기차입금	212,716,796,208	166,220,274,023	53,614,687,761
사채	-	-	19,983,333,335
확정급여부채	41,261,426,587	37,591,094,563	34,098,926,768
장기종업원급여부채	7,195,093,922	4,699,283,025	4,928,233,073
기타금융부채		-	-
리스부채	10,960,817,112	11,765,815,035	2,100,222,505
기타비유동부채	5,832,469,883	5,076,333,052	4,275,166,828
이연법인세부채	16,381,529,088	11,355,740,941	9,950,062,260
부 채 총 계	1,078,900,161,681	770,529,644,599	654,427,253,668

자	본		
I . 지배기업소유주지분	228,274,582,286	216,676,369,723	154,991,820,135
자본금	20,584,685,000	20,584,685,000	17,084,685,000
주식발행초과금	55,298,948,175	55,298,948,175	34,666,165,418
기타자본	2,783,188,467	(1,928,440,199)	(2,282,416,802)
이익잉여금	149,607,760,644	142,721,176,747	105,523,386,519
II . 비지배지분	2,000	1,152,403,935	1,511,463,320
자 본 총 계	228,274,584,286	217,828,773,658	156,503,283,455
부채와자본총계	1,307,174,745,967	988,358,418,257	810,930,537,123
1. 매출액	2,255,119,700,370	2,160,621,914,515	1,821,519,312,265
2. 영업이익	32,889,283,467	72,420,507,238	38,516,830,106
3. 당기순이익	13,213,450,353	43,313,989,565	23,595,092,778
지배회사소유주지분순이익	14,082,908,875	43,673,048,050	23,603,633,658
비지배지분순이익	(869,458,522)	(359,058,485)	(8,540,880)
4. 기타포괄손익	510,781,595	(4,462,344,319)	4,845,218,890
5. 총포괄이익	13,724,231,948	38,851,645,246	28,440,311,668
지배회사소유주지분	14,593,690,470	39,210,703,731	23,121,121,496
비지배지분	(869,458,522)	(359,058,485)	5,319,190,172
6. 기본주당이익	351	1,281	710
연결에 포함된 회사수	14	18	17

※ 제41기(당기)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

- 연결실체의 총자산은 전년 대비 32%(3,188억)증가한 1조 3072억원 이며, 부채 총계는 40%(3,084억) 증가한 1조 789억원이고, 자본 총계는 5%(104억) 증가한 2,178억원 입니다

자산변동의 주요원인은 경영환경 변동에 따라 매출채권및기타채권이 전년대비 7% (146억원)가 증가 하였으며, 신차종 양산 및 북미공장 가동의 영향으로 금형외 재고자산 이 51%(549억) 증가하였습니다. 또한 유형자산이 북미공장 가동으로 인하여 전년대비 46% (2,314억) 증가 하였습니다.

부채의 변동은 매입채무 및 기타채무가 전년대비 17%(555억원) 증가하였고 차입금이 전년 대비 68%(2,291억원)증가를 하였습니다.

나. 영업실적

(1) 요약 연결손익계산서 등

아래 제41기, 제40기 요약 연결손익계산서는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.			
에코플라스틱 주식회사와 그 종속기업		(단위 : 원)	
과 목	제 41 (당) 기	제 40 (전) 기	증감

I. 매출액	2,255,119,700,370	2,160,621,914,515	94,497,785,855
II. 매출원가	2,139,509,532,076	2,023,331,081,478	116,178,450,598
III. 매출총이익	115,610,168,294	137,290,833,037	-21,680,664,743
IV. 판매비와관리비	82,720,884,827	64,870,325,799	17,850,559,028
V. 영업이익(손실)	32,889,283,467	72,420,507,238	-39,531,223,771
VI. 관계기업투자주식이익	136,845,480	(7,378,857)	144,224,337
VII. 금융손익	(889,066,904)	(12,958,423,599)	12,069,356,695
금융수익	22,110,677,888	8,647,576,903	13,463,100,985
금융비용	(22,999,744,792)	(21,606,000,502)	-1,393,744,290
VIII. 기타손익	(4,052,655,363)	(2,106,697,527)	-1,945,957,836
기타수익	4,893,724,807	3,162,056,206	1,731,668,601
기타비용	(8,946,380,170)	(5,268,753,733)	-3,677,626,437
IX. 법인세비용차감전순이익(손실)	28,084,406,680	57,348,007,255	-29,263,600,575
X. 법인세수익(비용)	14,870,956,327	14,034,017,690	836,938,637
XI. 당기순이익(손실)	13,213,450,353	43,313,989,565	-30,100,539,212
지배기업소유주지분순이익(손실)	14,082,908,875	43,673,048,050	-29,590,139,175
비지배지분순이익(손실)	(869,458,522)	(359,058,485)	-510,400,037

※ 제41기(당기)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

(2) 주요 연결손익의 관계비율

구 분	이 익 률		증 감	비 고
	제41(당)기	제40(전)기		
매출총이익률	5.13%	6.35%	-1.23%	-
매출액영업이익률	1.46%	3.35%	-1.89%	-
매출액당기순이익률	0.59	2.00%	-1.42%	-

- 연결실체의 매출액은 해외 자회사의 매출 증대 및 고객사의 지속적인 신차 출시, 특히 SUV, 전기차 차종의 판매 증대로 인하여 전년대비 4% 증가한 2조 2,551억원입니다. 통상 임금 소송관련 비용 반영으로 인하여 영업이익은 전년대비 -54.6% 감소한 329억원 입니다 . 또한 당기순익도 전년대비 -69.5% 감소한 132억원을 기록 하였습니다.

- 금융손익은 이자수익 32억원과 외화환산이익 140억원등이 발생하였지만 이자비용 181억원, 외환차손 26억원, 외화환산손실 18억으로 인하여 9억원의 손실이 발행하였습니다.

- 기타손익은 유형자산 처분이익 11억, 잡이익 35억원의 수익이 발생하였으며, 유형자산처 분손실으로 12억, 기부금 8억, 잡손실 51억 등으로 인하여 40억원의 손실이 발생하였습니다

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성 현황

연결회사의 수익은 자동차 부품의 제조, 판매 등에 따른 영업활동에 기인하고 있으며, 매년 영업활동에 의한 자금유입이 지속적으로 유지되고 있습니다. 당사는 당기말 현재 696억원에 이르는 현금및현금성자산이 있습니다.

- 당기말 영업활동에서 창출된 현금은 779억원으로 전년대비 증가 하였고 투자활동으로 인한 현금흐름은 유형자산의 취득등으로 -2,543억원 입니다.

재무활동으로 인한 현금흐름은 차입금 등으로 인하여 1,816억원 입니다.

(단위 : 백만원)

구 분	요약 연결현금흐름표		증 감 률
	제41(당)기	제40(전)기	
기초 현금및현금성자산	63,124	26,044	142%
영업활동으로 인한 현금흐름	77,932	58,999	32%
투자활동으로 인한 현금흐름	(254,291)	(178,727)	42%
재무활동으로 인한 현금흐름	181,660	156,961	16%
외화환산으로인한 현금변동	1,214	(152)	-899%

※ 상기 제41기, 제40기 요약 연결현금흐름표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

나. 자금조달 현황

연결회사의 당기말 및 전기말의 장·단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	내 역	연이자율	당기말	전기말
한국수출입은행	무역금융대출	9.74%	-	2,600,000
	일반자금대출	2.46%	-	1,299,676
신한은행	무역금융대출	4.49% ~ 5.40%	5,820,000	19,400,000
	일반자금대출	4.72% ~ 4.75%	22,000,000	2,000,000
KEB하나은행	무역금융대출	4.34% ~ 4.42%	11,500,000	-
	일반자금대출	5.30% ~ 5.32%	25,000,000	-
	시설자금대출	5.38%	-	617,000
	매출채권담보대출	6.34%	-	1,697,040
한국산업은행	당좌차월	4.88%	1,700,000	-
	일반자금대출	4.73% ~ 5.35%	50,800,000	51,000,000
현대커머셜	일반자금대출	4.50% ~ 5.45%	9,535,000	9,872,500
(주)스탠다드차타드은행	외화전대신용장	2.33%	7,223,157	6,441,521
	무역금융대출	5.59%	5,000,000	-
중소기업은행	무역금융대출	5.61% ~ 6.35%	4,900,000	2,000,000

	일반자금대출	4.92% ~ 6.08%	24,110,000	2,100,000
OSB저축은행	일반자금대출	8.50%	-	509,848
푸른저축은행	일반자금대출	8.50%	-	1,023,896
대신저축은행	일반자금대출	8.50%	-	511,692
HDFC	일반자금대출	1.85% ~ 2.79%	5,154,333	3,963,341
국민은행	일반자금대출	4.43% ~ 6.12%	8,580,000	8,580,000
	무역금융대출	4.15%	3,300,000	-
농협	일반자금대출	4.25% ~ 5.68%	25,000,000	2,000,000
전북은행	일반자금대출	5.94%	1,500,200	2,500,200
경남은행	일반자금대출	4.03% ~ 4.93%	5,000,000	-
대구은행	일반자금대출	5.09%	1,000,000	-
수협은행	일반자금대출	4.77%	2,000,000	-
시티은행	일반자금대출	4.95% ~ 7.37%	16,997,062	-
우리은행	일반자금대출	4.53% ~ 5.71%	23,424,506	-
한미은행	일반자금대출	8.06% ~ 8.08%	7,788,349	-
HOPE은행	일반자금대출	7.19%	22,050,000	-
합 계			289,382,606	118,116,714
가산: 유동성장기차입금			66,084,080	54,644,184
단기차입금			355,466,686	172,760,898

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	내역	연이자율	당기말	전기말
국민은행	일반자금대출	5.38% ~ 5.50%	10,500,000	333,333
신한은행	일반자금대출	5.02% ~ 5.85%	4,666,667	1,333,333
	시설자금대출	4.39% ~ 5.37%	26,160,000	18,247,851
한국산업은행	시설자금대출	5.37%	18,660,000	18,247,851
	신디케이트론	7.88%	44,100,000	-
현대커머셜	일반자금대출	5.18% ~ 5.27%	2,800,000	1,062,500
	시설자금대출	5.23% ~ 5.88%	2,250,000	1,833,333
한국수출입은행	신디케이트론	7.88%	29,400,000	51,576,000
중소기업은행	시설자금대출	4.99%	-	2,358,000
	사모펀드대출	5.20%	-	3,666,667
	일반자금대출	5.84%	1,636,320	2,727,200
에큐온저축은행	자산유동화대출	6.95%	-	5,000,000
하나캐피탈	자산유동화대출	6.95%	-	5,000,000
한국증권금융	자산유동화대출	6.10%	-	5,000,000
HDFC	일반자금대출	2.4% ~ 2.77%	11,520,083	4,899,989
농협은행	시설자금대출	5.37%	9,330,000	29,123,926

	일반자금대출	5.40%	-	15,000,000
	L/C 신용장	6.31%	44,100,000	19,341,000
DB저축은행	자산유동화대출	6.95%	-	3,000,000
IBK캐피탈	자산유동화대출	5.5%	7,500,000	4,500,000
SBI저축은행	자산유동화대출	6.95%	-	3,000,000
신한캐피탈	자산유동화대출	5.5%	7,500,000	4,500,000
우리은행	운전자금대출	3.71%	-	10,000,000
	일반자금대출	4.75% ~ 4.92%	16,041,664	10,000,000
	시설자금대출	4.56% ~ 6.90%	22,073,224	1,949,514
우리종합금융	P-CBO (무보증사모사채)	6.07%	15,000,000	-
경남은행	일반자금대출	3.05%	400,000	-
대구은행	일반자금대출	4.96%	666,640	-
대구은행	시설자금대출	4.67%	3,958,000	-
광주은행	일반자금대출	5.65%	1,250,000	-
차감: 할인발행차금			(711,722)	(836,040)
합 계			278,800,876	220,864,457
차감: 유동성장기차입금			(66,084,080)	(54,644,184)
장기차입금			212,716,796	166,220,274

(3) 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	발행일	만기상환일	연이자율(%)	금 액
신보2021제5차유동화전문(유)사채	2021-04-28	2024-04-28	3.28%	20,000,000
사채할인발행차금				(3,333)
차감 : 유동성 사채				19,996,667
사채				-

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

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

(원화단위 : 천원)		
금융기관	구 분	약정한도
KEB하나은행	일반자금	25,000,000
	무역금융	11,500,000
	협력업체의 회사어음 할인한도	20,000,000
	WR상생외담대	2,000,000
	WR외담대	7,300,000
	매출채권담보대출	17,050,000
한국산업은행	운영자금	50,800,000
	시설자금	20,000,000
		USD 30,000,000.00
	기타약정 - 당좌차월	2,000,000
한국수출입은행	무역금융	27,900,000
	시설자금	USD 20,000,000.00
신한은행	일반자금	47,333,333
	무역금융	34,600,000
	시설자금	7,500,000
	협력업체의 회사어음 할인한도	2,590,000
	전자방식외담대	3,000,000
	매출채권담보대출	5,000,000
국민은행	일반자금	5,600,000
	운영자금	13,480,000
	무역금융	3,300,000
	장외파생상품	USD 6,000,000.00
중소기업은행	일반자금	8,000,000
		USD 13,000,000.00
	무역금융	7,500,000
	팩토링채권대출	100,000,000
한국스탠다드차타드은행	무역금융	5,000,000
	파생상품거래	USD 2,000,000.00
농 협	일반자금	23,000,000
	시설자금	10,000,000

		USD 30,000,000.00
HDFC	운영자금	JPY 970,006,753.09
	L/C	INR 50,000,000.00
	무역금융대출	INR 75,000,000.00
광주은행	일반자금	1,250,000
대구은행	일반자금	2,766,640
대구은행	시설자금	2,358,000
수협은행	일반자금	2,000,000
시티은행	운영자금	USD 20,000,000.00
현대커머셜	금형담보대출	5,100,000
	동반성장펀드	6,860,000
	신용대출	4,050,000
전북은행	일반자금	1,500,200
경남은행	일반자금	4,000,000
SCB	일반자금	USD 7,000,000.00
우리은행	운영자금	38,041,664
	시설자금	20,000,000
		USD 3,500,000.00
신한캐피탈	자산유동화대출	7,500,000
IBK캐피탈	자산유동화대출	7,500,000
우리종합금융	P-CBO(무보증사모사채)	15,000,000
HOPE은행	일반자금	USD 15,000,000.00
한미은행	L/C	USD 8,000,000.00
합 계		577,379,837
		USD 154,500,000.00
		JPY 970,006,753.09
		INR 125,000,000.00

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

(단위: 천원)		
구 분	제공받은내용	금액
서울보증보험	국가 지원사업에 따른 협약지원금 반환 지급보증 외	9,011,948
	계약이행보증	3,116,231
	기업금융보증보험	1,860,000
신용보증기금	차입금 지급보증	27,000,000

(3) 당기말 현재 연결회사가 타인을 위하여 제공하고 있는 보증은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
제공받는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
EMC	지급보증	2,850,000	계약이행보증	HOPE은행

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제41기 (당기)	감사보고서	한울회계법인	적정의견	-	-	-	특수관계자와의 거래 및 잔액 공시의 적정성
	연결감사 보고서	한울회계법인	적정의견	-	-	-	특수관계자와의 거래 및 잔액 공시의 적정성
제40기 (전기)	감사보고서	한울회계법인	적정의견	-	-	-	특수관계자와의 거래 및 잔액 공시의 적정성
	연결감사 보고서	한울회계법인	적정의견	-	-	-	특수관계자와의 거래 및 잔액 공시의 적정성
제39기 (전전기)	감사보고서	성현회계법인	적정의견	-	-	-	특수관계자와의 거래 및 잔액 공시의 적정성
	연결감사 보고서	성현회계법인	적정의견	-	-	-	특수관계자와의 거래 및 잔액 공시의 적정성

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제41기(당기)	한울회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	189백만	1,772시간	189백만	1,781시간
제40기(전기)	한울회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	189백만	2,285시간	189백만	2,472시간
제39기(전전기)	성현회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	286백만	2,800시간	286백만	2,708시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제41기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제40기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

제39기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

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

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 07월 23일	총참석인원 : 9명 회사 : 감사 외 3명 감사인 : 업무수행이사 외 4명	대면 회의	반기검토 수행결과 보고
2	2024년 11월 22일	총참석인원 : 9명 회사 : 감사 외 3명 감사인 : 업무수행이사 외 4명	대면 회의	감사수행일정 등 계획
3	2025년 02월 07일	총참석인원 : 9명 회사 : 감사 외 3명 감사인 : 업무수행이사 외 4명	대면 회의	외부감사(내부회계포함) 수행결과 보고

2. 내부통제에 관한 사항

경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제41기 (당기)	내부회계 관리제도	2025년 3월 5일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제40기 (전기)	내부회계 관리제도	2024년 2월 19일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제39기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023년 1월 31일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제41기 (당기)	내부회계 관리제도	2025년 03월 05일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계	-	-	-	-

	관리제도				
제40기 (전기)	내부회계 관리제도	2024년 02월 19일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제39기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023년 01월 31일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제41기 (당기)	내부회계 관리제도	한울회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제40기 (전기)	내부회계 관리제도	한울회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제39기 (전전기)	내부회계 관리제도	성현회계법인	감사	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

1. 내부회계관리·운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사(위원회)	1	1	-	-	12
회계처리부서	7	7	-	-	95
전산운영부서	4	2	-	-	170
인사운영부서	3	2	-	-	227
내부회계운영부서	4	4	-	-	173

2. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적

내부회계 관리자 및 회계담당 임원	박진근	YES	33년	33년	12	30
회계담당직원	성병석	YES	29년	29년	12	30

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성에 관한 사항

- 보고서 작성 기준일 당사의 이사회는 3명의 사내이사과 1명의 사외이사 포함하여 4인의 이사로 구성되어 있습니다. 아울러 당사는 이사회내의 별도 위원회가 구성되어 있지 않으며 또한 사외이사후보추천 위원회도 설치 및 구성 되지 않음.

① 이사회의 권한 내용

- 주주이외의자에게 신주배정
- 주주의 신주 인수권 포기, 상실 및 신주배정시 단수의 처리
- 일반공모증자방식에 의한 신주발행
- 주식예탁증서 발행
- 외국인 투자를 위한 신주발행
- 명의개서 대리인 및 대행업무범위 결의
- 전환사채가격산정 및 전환 청구기간 조정
- 신주를 인수 할수 있는 금액 산정
- 신주인수권의 행사로 발행하는 주식에 대한 발행가액 산정 및 신주인수권의 행사기간조정
- 임시주주총회 소집

② 이사후보의 인적사항에 관한 주총 전 공시여부 및 주주의 추천 여부

- 이사후보의 인적사항에 관하여는 주주총회 소집통지 및 공고사항으로 공시이행하고 있으며 추천인은 이사회에서 결정합니다.

⇒ 이사(사외이사 포함)의 인적사항에 대해서는 제8장 "임원 및 직원의 현황"을 참조 하시기 바랍니다.

나. 이사회 운영에 관한 사항

① 이사회 운영규정의 주요내용

- 이사회 의장은 대표이사 사장이 하며, 이사회 소집권을 가지며, 이사회에 부의할 사항은 주주총회에 부의할 사항, 경영에 관한 사항, 재무에 관한 사항, 이사회의 결의 방법이 있습니다

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사 등의 성명			
				원혜영(출석율: 100%)		김우영(출석율:82%)	
				참석여부	찬반여부	참석여부	찬반여부
1	2024.01.11	신규 자산 취득에 관한 건	가결	참석	찬성	-	-
2	2024.01.22	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	-	-
3	2024.02.07	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	-	-
4	2024.02.08	자기주식 취득 신탁계약 연장에 관한 건	가결	참석	찬성	-	-
5	2024.02.15	신규 대출에 관한 건	가결	참석	찬성	-	-
6	2024.02.16	채무보증 제공의 건	가결	참석	찬성	-	-
7	2024.02.27	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	-	-
8	2024.03.04	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	-	-

9	2024.03.13	제40기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결	참석	찬성	-	-
10	2024.03.13	정기주주총회 소집의 건	가결	참석	찬성	-	-
11	2024.03.13	제40기 현금 배당 결정 승인의 건	가결	참석	찬성	-	-
12	2024.03.13	ECOPLASTIC AMERICA 연대 보증의 건	가결	참석	찬성	-	-
13	2024.03.13	연대보증 한도 감액 관련 금융계약 체결의 건	가결	참석	찬성	-	-
14	2024.03.20	대여금 지급의 건	가결	참석	찬성	-	-
15	2024.03.20	ECOPLASTIC AMERICA 추가 출자의 건	가결	참석	찬성	-	-
16	2024.03.28	사모사채 연대 보증의 건	가결	참석	찬성	-	-
17	2024.03.28	대표이사 선임의 건	가결	-	-	참석	찬성
18	2024.04.08	통화선도 신규 신청의 건	가결	-	-	참석	찬성
19	2024.04.16	자기주식 취득 신탁계약 연장에 관한 건	가결	-	-	참석	찬성
20	2024.04.23	아이아 주식 인수의 건	가결	-	-	참석	찬성
21	2024.04.23	ECOPLASTIC AMERICA 지급 보증의 건	가결	-	-	참석	찬성
22	2024.04.23	시설자금 신규 대출 신청의 건	가결	-	-	참석	찬성
23	2024.05.09	외화 지급 보증 기간 연장의 건	가결	-	-	참석	찬성
24	2024.05.29	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
25	2024.06.07	기채에 관한 건	가결	-	-	참석	찬성
26	2024.06.18	운송사업의 일부 양수의 건	가결	-	-	참석	찬성
27	2024.06.18	차입금 관련의 건	가결	-	-	참석	찬성
28	2024.06.26	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
29	2024.07.04	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
30	2024.07.16	지급보증에 관한 건	가결	-	-	참석	찬성
31	2024.08.05	자금 대출 신청의 건	가결	-	-	참석	찬성
32	2024.08.12	자금 대출 신청의 건	가결	-	-	참석	찬성
33	2024.08.14	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
34	2024.09.10	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
35	2024.09.10	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
36	2024.09.10	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
37	2024.09.11	대여금 지급의 건	가결	-	-	참석	찬성
38	2024.09.27	자금보충약정의 건	가결	-	-	참석	찬성
39	2024.09.25	자금 대출 신청의 건	가결	-	-	참석	찬성
40	2024.10.23	대여금 지급의 건	가결	-	-	불참	-
41	2024.10.29	차입금 증액에 관한 건	가결	-	-	불참	-
42	2024.11.27	자금 대출 신청의 건	가결	-	-	불참	-
43	2024.12.04	지급보증에 관한 건	가결	-	-	불참	-
44	2024.12.23	출자에 관한 건	가결	-	-	불참	-

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	-	-	-

사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	김우영 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	2024.01.11	신규 자산 취득에 관한 건	가결
2	2024.01.22	대여금 지급의 건	가결
3	2024.02.07	대여금 지급의 건	가결
4	2024.02.08	자기주식 취득 신탁계약 연장에 관한 건	가결
5	2024.02.15	신규 대출에 관한 건	가결
6	2024.02.16	채무보증 제공의 건	가결
7	2024.02.27	대여금 지급의 건	가결
8	2024.03.04	대여금 지급의 건	가결
9	2024.03.13	제40기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결
10	2024.03.13	정기주주총회 소집의 건	가결
11	2024.03.13	제40기 현금 배당 결정 승인의 건	가결
12	2024.03.13	ECOPLASTIC AMERICA 연대 보증의 건	가결
13	2024.03.13	연대보증 한도 감액 관련 금융계약 체결의 건	가결
14	2024.03.20	대여금 지급의 건	가결
15	2024.03.20	ECOPLASTIC AMERICA 추가 출자의 건	가결
16	2024.03.28	사모사채 연대 보증의 건	가결
17	2024.03.28	대표이사 선임의 건	가결
18	2024.04.08	통화선도 신규 신청의 건	가결
19	2024.04.16	자기주식 취득 신탁계약 연장에 관한 건	가결
20	2024.04.23	아이아 주식 인수의 건	가결
21	2024.04.23	ECOPLASTIC AMERICA 지급 보증의 건	가결
22	2024.04.23	시설자금 신규 대출 신청의 건	가결
23	2024.05.09	외화 지급 보증 기간 연장의 건	가결
24	2024.05.29	대여금 지급의 건	가결

25	2024.06.07	기채에 관한 건	가결
26	2024.06.18	운송사업의 일부 양수의 건	가결
27	2024.06.18	차입금 관련의 건	가결
28	2024.06.26	대여금 지급의 건	가결
29	2024.07.04	대여금 지급의 건	가결
30	2024.07.16	지급보증에 관한 건	가결
31	2024.08.05	자금 대출 신청의 건	가결
32	2024.08.12	자금 대출 신청의 건	가결
33	2024.08.14	대여금 지급의 건	가결
34	2024.09.10	대여금 지급의 건	가결
35	2024.09.10	대여금 지급의 건	가결
36	2024.09.10	대여금 지급의 건	가결
37	2024.09.11	대여금 지급의 건	가결
38	2024.09.27	자금보충약정의 건	가결
39	2024.09.25	자금 대출 신청의 건	가결

감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	당사 상근 감사로서 당사 사업에 대한 이해도가 높아 별도의 교육 Needs가 없어 교육을 실시 하지 않으며, 이사회 개최 전에는 해당 안건 내용을 사전에 충분히 검토할 수있는 자료를 미리 제공하고 있음.

감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재경팀	8	전무 1명, 팀장 1명, 책임 2명, 선임 1명, 매니저 3명 (평균 근속연수 11년)	감사 직무의 효율적 수행을 위하여 리스크관리 및 내부통제체계를 평가하고 감독업무를 지원

준법지원인 등 지원조직 현황 : 미지정에 따른 기재사항 없음

3. 주주총회 등에 관한 사항

투표제도 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
---------	-------	-------	-------

도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	미실시	미실시	제37기(2020년도) 정기추종 이후

가. 투표제도

- 당사는 집중투표제 또는 서면투표제를 채택하지 않고 있으나 제32기 정기주주총회(2016년 3월 25일) 및 제35기 정기주주총회(2019년 3월 26일), 제36기 정기주주총회(2020년 3월 24일)에서는 한국예탁결제원이 제37기 정기주주총회(2021년 3월 29일)에서부터 감사선임과 관련된 의결정족수 확보를 목적으로 삼성증권이 운영하는 전자투표시스템(<https://vote.samsungpop.com>)을 이용한 전자투표제를 이사회 결의로 채택하여 운영하고 있습니다.

나. 소수주주권

- 공시대상기간중 소수주주권 행사 사실이 없음

다. 경영권 경쟁

- 공시대상기간중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁 사실이 없음

의결권 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	41,169,370	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	990,632	자사주
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	40,178,738	-
	우선주	-	-

라. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>① 이 회사의 주주는 신주 발행에 있어 그가 소유하는 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 이 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 경우에는 이사회 결의로 주주이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>1. 증권거래법 제189조의3의 규정에 의하여 이사회 결의로 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>2. 증권거래법 제191조의7의 규정에 따라 우리사주조합원에게 신주를 우선</p>
------------------	--

	배정하는 경우 3. 증권거래법 제189조의4의 규정에 의하여 주식매입선택권 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 4. 증권거래법 제192조의 규정에 의하여 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 5. 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 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	3월 중
주주명부폐쇄시기	매년 1월1일 - 1월 31일		
주권의 종류	기명식 보통주		
명의개서대리인	국민은행 증권대행부		
공고인터넷홈페이지	http://www.eco-plastic.com	공고게재신문	매일경제신문

마. 주주총회 의사록 요약

- (기준일: 2024년 12월 31일)

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제40기 주주총회 (2024.03.28)	제1호 의안 : 재무제표(연결 재무제표 포함) 승인의 건	원안 승인 가결	
	제2호 의안 : 이사 선임의 건		
	2-1호 의안 : 사내이사 이용철 선임의 건	원안 승인 가결	
	2-2호 의안 : 사외이사 김우영 선임의 건	원안 승인 가결	
	제3호 의안 : 상근감사 정태환 선임의 건	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 : 2024년 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	11,991,198	29.13	11,991,198	29.13	-
서진오토모티브	최대주주	우선주	0	0	0	0	-
계		보통주	11,991,198	29.13	11,991,198	29.13	-
		우선주	0	0	0	0	-

최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
서진오토모 티브	4,156	고만윤	0	-	0	배석두	22.90
		-	-	-	-	-	-

<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.

법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2024.03.22	-	-	-	-	배석두	22.90

* 전환사채 발행에 따른 발행주식 총수 변경으로 인한 지분율 변경입니다.

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	서진오토모티브
자산총계	221,810
부채총계	166,862
자본총계	54,949
매출액	181,035
영업이익	461
당기순이익	-2,518

- 상기 내용은 2024년도 결산 실적에 대한 외부감사인의 감사가 완료되지 않은 자료이므로 향후 변동 될 수 있습니다.

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

(주)서진오토모티브는 1966년 설립 이후 건실한 성장을 거듭해온 자동차용 클러치 전문 회사로서 오늘날 국내 클러치 분야에서 메이저 기업으로서의 위치를 확고히 하고 있으며, 국내 외 양적 성장과 더불어 기술과 품질등 질적인 측면에서도 ISO9001 및 QS9000인증획득, Single PPM 품질인증획득 뿐만 아니라, 기술경쟁력 우수 기업지정등 괄목할만한 변화와 혁신을 거듭해 왔습니다.

최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

최대주주 변동내역

(기준일 : 2024년 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	-
2021.11.30	서진오토모티브	9,902,074	28.98	유상증자를 통한 신주 취득	-
2023.11.14	서진오토모티브	11,991,198	29.13	유상증자를 통한 신주 취득	-

주식 소유현황

- 대주주를 제외하고 5% 이상 주식 소유자 없음

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

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

소액주주현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주 주			소 유 주 식			비 고
	소액 주주수	전 체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	30,196	30,200	99	27,543,439	41,169,370	66.9	-

최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류		24년 12월	24년 11월	24년 10월	24년 9월	24년 8월	24년 7월
보통주	최 고	2,590	2,835	3,095	3,230	3,715	4,050
	최 저	2,125	2,400	2,740	2,985	3,000	3,570
월간거래량		5,368,299	2,762,899	2,062,475	2,330,852	4,755,726	4,207,969

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

임원 현황

(기준일 : 2024년 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			
이용철	남	1960.07	대표이사	사내이사	상근	사장	전)영풍기계 대표이사 전) 서진켈 대표이사 전) 아이아 대표이사	-	-	-	12개월	2027.03.28
김영석	남	1962.07	부회장	사내이사	비상근	경영지원	전) 예코플라스틱(주) 대표이사 전) 코모스(주) 대표이사	-	-	-	29년 9개월	2025.03.24
이옥걸	남	1970.08	상무	사내이사	상근	재경담당	전) 예코플라스틱(주) 재경 담당 이사 재) 성균관대학교 경영학 석사 현) 서진산업/서진켈/아이아 감사	-	-	-	29년 6개월	2025.03.24
이종현	남	1963.09	전무	미등기	상근	기술연구소 담당	한양대 기계공학과 전)현대자동차 내장설계실 실장 전)현대자동차 바디통합선행개발실 실장 전)현대자동차 안전시스템개발실 실장	-	-	-	2년 7개월	-
박진근	남	1966.08	전무	미등기	상근	재경/구매/원가/관리 담당	동국대 회계학과 전) 코모스 재경/관리이사	-	-	-	32년 6개월	-
황학기	남	1965.11	전무	미등기	상근	개발/구매 담당	경북산업대 산업공학과 전)예코플라스틱 개발팀장	-	-	-	32년 11개월	-
박지희	남	1965.09	상무	미등기	상근	북미프로젝트 담당	금오공대 기계공학과 전)예코플라스틱 생산기술팀장	-	-	-	32년 11개월	-
이충원	남	1970.06	상무	미등기	상근	영업/원가 담당	울산대 금속공학과 전)예코플라스틱 원가관리팀장	-	-	-	28년 9개월	-
문종권	남	1965.09	이사	미등기	상근	품질 담당	울산전문대 공업화학과 전)예코플라스틱 품질팀장	-	-	-	30년 10개월	-
이흥재	남	1966.02	이사	미등기	상근	도장 담당	울산대학교 전기공학과 전)예코플라스틱 도장생산팀장	-	-	-	33년 11개월	-
이무형	남	1970.06	상무	미등기	상근	관리담당	아이아 경영관리본부 이사	-	-	-	12개월	-
정주용	남	1969.04	이사	미등기	상근	아산공장 담당	예코플라스틱 개발 팀장	-	-	-	29년 10개월	-
김창환	남	1968.07	상무	미등기	상근	생산/금형/생기 담당	아이아 제조/품질 이사 동호오토모티브 대표이사	-	-	-	12개월	-
김우영	남	1964.01	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	한양대학교 경영학(회계학) 박사 현) 동덕여자대학교 경영학과 교수, 사회과학대학 학장	-	-	-	12개월	2027.03.28
정태환	남	1959.10	감사	감사	상근	감사	전) 현대자동차 재경본부장 부사장 전) 현대 Capital, 현대 Card 사외이사 전) 현대그린푸드 사외이사 전) 현대로템 감사 삼정 KPMG 고문	-	-	-	12개월	2027.03.28

등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	김영석	남	1962년 07월	미해당	- 전) 에코플라스틱(주) 대표이사 - 전) 코모스(주) 대표이사 - 현) 에코플라스틱/아이아/코모스 부회장	2025년 03월 26일	-
선임	이옥걸	남	1970년 08월	미해당	- 전) 에코플라스틱(주) 재경 담당 이사 - 재) 성균관대학교 경영학 석사 - 현) 서진산업/서진캠/아이아 감사 - 현) 에코플라스틱 재경담당 상무이사	2025년 03월 26일	-

직원 등 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원)

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	609	-	-	-	609	18.58	57,216	94	-	-	-	-
자동차부품	여	24	-	-	-	24	20.53	2,067	86				-
합 계		633	-	-	-	633	18.66	59,283	94				-

육아지원제도 사용현황

(단위: 명, %)

구분	당기(41기)	전기(40기)	전전기(39기)
육아휴직 사용자수(남)	1	0	0
육아휴직 사용자수(여)	1	1	0
육아휴직 사용자수(전체)	2	1	0
육아휴직 사용률(남)	0.16%	0.17%	0.00%
육아휴직 사용률(여)	4.17%	4.17%	0.00%
육아휴직 사용률(전체)	0.31%	0.16%	0.00%
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	0	0	0
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	1	0	0
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	1	0	0
육아기 단축근무제 사용자 수	0	1	1
배우자 출산휴가 사용자 수	10	8	8

※ 육아휴직 사용률 계산법 산식 : 육아휴직 사용자 수/현재 재직 중인 직원

유연근무제도 사용 현황

구분	당기(41기)	전기(40기)	전전기(39기)
유연근무제 활용 여부	0	0	0
시차출퇴근제 사용자 수	0	0	0
선택근무제 사용자 수	0	0	0
원격근무제(재택근무 포함) 사용자 수	0	0	0

※당사 현재 유연근무제도 미 적용 하였습니다.

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	10	1,909	191	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4	1,500	사외이사 포함
감사	1	100	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	600	120	-

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	550	183	-

사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	18	18	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	32	32	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 :)

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 :)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-
		상여	-
		주식매수선택권	-

		행사이익		
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
SECO	2	31	33

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	6	6	86,628	20,275	-	106,903
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	6	6	86,628	20,275	-	106,903

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등과의 영업양수도

- 대주주를 상대방으로 하거나 대주주를 위하여 자산(영업)의 매수(양수), 매도 (양도), 교환, 증여 등의 거래를 한 사실은 당기에 없습니다.

2. 특수관계자와의 금전거래내역

- 본 보고서 작성기준일 현재 특수관계자와의 금전거래내역은 아래와 같습니다

① 당기

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
(주)인베스터유나이티드	대여금	6,900,000	5,000,000	(11,900,000)	-
(주)미보기아	대여금	-	800,000	-	800,000
(주)넵스테크놀러지	대여금	3,000,000	-	(800,000)	2,200,000
합 계		9,900,000	5,800,000	(12,700,000)	3,000,000

② 전기

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	증가	감소	기말
(주)세코글로벌	대여금	850,000	-	(850,000)	-
(주)인베스터유나이티드	대여금	3,000,000	30,000,000	(26,100,000)	6,900,000
(주)연합	대여금	-	2,500,000	(2,500,000)	-
미찌푸드(주)	대여금	-	3,000,000	(3,000,000)	-
(주)넵스테크놀러지	대여금	-	3,000,000	-	3,000,000
합 계		3,850,000	38,500,000	(32,450,000)	9,900,000

3. 이해관계자와의 거래

1) 당기말 현재 당사와 지배·종속관계에 있는 기업 및 관계기업의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
지배기업	(주)서진오토모티브	(주)서진오토모티브
관계기업	(주)미래아이애크	(주)미래아이애크
기타 특수관계자	(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)넵스테크놀러지, 서진산업(주), (유)라디안홀딩스, (유)두리, (주)영풍기계, (주)쌍앤파커스, (주)세코글로벌, (주)대원티앤엠, (주)우리인터텍스, 서진기차배건장가항유한공사, (주)트리오엔지니어링 미찌푸드(주), (주)미보기아 등	(주)서진캠, (주)연합, (주)인베스터유나이티드, (주)넵스테크놀러지, 서진산업(주), (유)라디안홀딩스, (유)두리, (주)영풍기계, (주)쌍앤파커스, (주)세코글로벌, (주)대원티앤엠, (주)우리인터텍스, 서진기차배건장가항유한공사, (주)트리오엔지니어링 미찌푸드(주) 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	820,983	1,219,400
		매 입	5,125,382	4,660,913
		기타수익	908	-
		기타비용	370,684	150,849
관계기업	(주)미래아이앤티크	기타수익	10,500	-
		기타비용	5,113,344	2,670,314
		유무형자산취득	3,945,538	1,374,538
기 타	(주)연합	운반보관비	13,259,190	11,015,427
		매 입	3,960,506	1,641,315
		유무형자산취득	225,292	86,060
		이자수익	-	34,932
		기타수익	20,370	3,060
		기타비용	330,711	279,913
	(주)인베스터유나이티드	이자수익	109,551	619,189
		기타수익	4,525	-
		기타비용	648,000	648,000
	(주)넵스테크놀러지	이자수익	102,608	27,978
		기타비용	556,905	474,135
		유무형자산취득	-	28,000
	서진산업(주)	매 출	410,775	445,370
		기타비용	542,999	352,881
	(유)두리	매 입	309,006	343,846
		이자수익	11,380	-
		기타비용	40,120	122,400
	(주)영풍기계	기타비용	2,000	3,700
		유무형자산취득	19,460	294,400
	(주)대원티앤엠	기타비용	28,911	25,654
	(주)세코글로벌	이자수익	-	48,473
	(주)서진캠	매 출	215,005	333,712
		기타수익	33,327	-
		기타비용	6,022	5,117
	(주)우리인터텍스	기타수익	211	-
		기타비용	15,038	9,679
	(주)트리오엔지니어링	매 입	85,000	-
		기타비용	275,040	324,700

		유무형자산취득	218,390	294,660
	미찌푸드(주)	이자수익	-	2,301
	(주)쌔앰파커스	기타비용	1,467	-
	(주)미보기아	이자수익	504	-
합 계		매 출	1,446,763	1,998,482
		매 입	9,479,894	6,646,074
		기타수익	69,841	3,060
		기타비용	7,931,241	5,067,342
		유무형자산취득	4,408,680	2,077,658
		운반보관비	13,259,190	11,015,427
		이자수익	224,043	732,873

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

① 당기말

(단위 : 천원)								
구 분	특수관계자	채 권					채 무	
		매출채권	미수금	대여금	미수수익	보증금	매입채무	미지급금
지배기업	(주)서진오토모티브	51,230	999	-	-	-	2,148,409	52,930
관계기업	(주)미래아이애크	-	-	-	-	-	-	782,684
기 타	(주)연합	-	-	-	-	-	277,195	1,722,980
	(주)서진캠	-	20,352	-	-	-	1,077	1,730
	(주)인베스터유나이티드	-	-	-	-	-	-	59,400
	(주)냅스테크놀로지	-	-	2,200,000	121,717	300,000	-	13,552
	서진산업(주)	155,421	-	-	-	400,000	-	22,485
	(유)두리	-	-	-	-	-	111,643	-
	(주)트리오엔지니어링	-	-	-	-	-	28,710	52,200
	(주)대원티앤엠	-	-	-	-	-	-	8,663
	(주)우리인터텍스	-	232	-	-	-	-	-
	(주)미보기아	-	-	800,000	-	-	-	-
합 계		206,651	21,582	3,000,000	121,717	700,000	2,567,034	2,716,623

② 전기말

(단위 : 천원)								
구 분	특수관계자	채 권					채 무	
		매출채권	선금금	대여금	미수수익	보증금	매입채무	미지급금
지배기업	(주)서진오토모티브	452,822	-	-	-	-	2,158,291	71,175
관계기업	(주)미래아이애크	-	-	-	-	100,000	-	238,495
기 타	(주)연합	-	-	-	-	-	198,077	1,669,973
	(주)서진캠	34,315	1,987	-	-	-	-	-
	(주)인베스터유나이티드	-	-	6,900,000	4,218	-	-	59,400
	(주)냅스테크놀로지	-	-	3,000,000	27,978	300,000	-	-
	서진산업(주)	154,669	-	-	-	600,000	-	13,338
	(유)두리	-	-	-	-	2,975,000	102,383	11,220
	(주)트리오엔지니어링	-	-	-	-	-	-	32,509

합 계	641,806	1,987	9,900,000	32,196	3,975,000	2,458,751	2,096,109
-----	---------	-------	-----------	--------	-----------	-----------	-----------

4) 당기 중 특수관계자와의 중요한 지분 및 출자거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
회사명	거래내용	당 기
서진캠	지분취득	747,536

5) 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
분 류	당 기	전 기
단기급여	7,096,641	6,089,969
퇴직급여	756,814	856,484
합 계	7,853,454	6,946,453

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

(단위 : 천원)					
구 분	제공받는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	(주)우리인터텍스	지급보증	3,510,000	이자지급보증	푸른상호저축은행

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

(단위 : 천원)					
특수관계자구분	제공하는자	물건 또는 내용	보증금액	종 류	담보권자
기타특수관계자	(주)서진캠	지급보증	6,240,000	차입금보증	한국산업은행

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

해당사항 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

1) 중요한 소송사건

(단위:백만)

계류법원	원고	피고	소송내용	소송가액	진행상황
대구고등법원	김만조 외 404명	에코플라스틱(주)	통상임금소송	11,200	2심 진행중
대구지방법원 경주지원	김만조 외 397명	에코플라스틱(주)	통상임금소송	40	1심 진행중

현재로서는 동 소송의 전망을 합리적으로 예측할 수 없습니다.

2) 계약이행 보증

당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 계약이행과 관련하여 제공받은 보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제공받은내용	금액
서울보증보험	국가 지원사업에 따른 협약지원금 반환 지급보증 외	9,011,948
	계약이행보증	3,116,231
	기업금융보증보험	1,860,000
신용보증기금	차입금 지급보증	27,000,000

3) 주요 약정사항

당기말 현재 연결실체가 금융기관과 맺은 주요 약정은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)		
구 분	금융기관	약정금액
일반자금대출 등	하나은행 외	577,379,837
		USD 154,500,000.00
		JPY 970,006,753.09
		INR 125,000,000.00

건질 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

- 해당사항 없음

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

- 해당사항 없음

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	자동차부품 제조 판매업	217,979	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (자산총액 750억 이상)
(주)코모스	1984.12.27	주소 : 경기 화성 우성 역우 122-11 전화번호 : 031-359-1122 홈페이지 : www.secokomos.com	자동차부품 제조 판매업	219,423	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (자산총액 750억 이상)
ECOPLASTIC Automotive America	2014.08.25	2754 Gunter Park DR., Montgomery	자동차부품 제조 판매업	51,800	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
ECOPLASTIC AMERICA	2022.12.08	4185A SILVER PEAK PARKWAY, SUWANEE, GA, 30024, USA	자동차부품 제조 판매업	338,156	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (자산총액 750억 이상)
(주)진원	2022.11.25	울산광역시 북구 통생1길30 부전빌딩5층	자동차부품 제조 판매업	32,642	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
(주)동호오토모티브	2022.03.18	경기도 안산시 단원구 성곡로 87	자동차부품 제조 판매업	55,578	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
KOMOS Automotive India(*1)	2006.11.26	B-10/1 SIPCOT INDUSTRIAL PARK, ORAGADAM, TAMILADU INDIA	자동차부품 제조 판매업	86,674	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	해당 (자산총액 750억 이상)
KOMOS Automotive America(*1)	2009.05.12	4300 Alatex Rd. Montgomery, AL 36108	자동차부품 제조 판매업	14,209	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
KOMOS Automotive Czech(*1)	2011.10.20	Hnojnk 408, 739 53, Czech Republic	자동차부품 제조 판매업	12,628	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
KOMOS Automotive VINA(*1)	2018.03.06	N6 Road Hoa Mac Industrial Park, Hoa Mac town Duy Tien, district, Ha Nam Province, Viet Nam	자동차부품 제조 판매업	23,164	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
온기업자동차부품14호(유)(*2)	2021.10.06	서울특별시 중구 을지로5길 26	금융업	0	파투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제1110호)	미해당 (자산총액 750억 미만)
(주)다원(*1)	2022.12.30	경기도 화성시 정남면 여의동길 38-80	자동차부품 제조 판매업	15,342	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)
아이아제팔차유한회사(*3)	2024.9.13	경기도 안산시 단원구 성곡로 87(성곡동)	금융업	15,911	파투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제1110호)	미해당 (자산총액 750억 미만)
(주)제이엠신소재(*4)	2023.01.30	경남 산청군 금서면 천한경로2451번길 38-22	산업용고무제품 제조업	8,235	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액 750억 미만)

주) (*1) KOMOS Automotive India/KOMOS Automotive America/KOMOS Automotive Czech/KOMOS Automotive Vina, 다원은 (주)코모스가 100% 지분을 소유하고 있는 손자회사입니다.

주)(*2) 온기업자동차부품14호(유)는 주식회사코모스의 자산유동화를 통한 자금조달을 위하

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 연결 대상에 포함하였습니다

2. 계열회사 현황(상세)

(단위 : 사)

Page 263

		ECOPLASTIC Automotive America	275-111660
		진원	171211-0029495
		다원	134811-0195702
		ECOPLASTIC America	88-4047369
		세코모빌리티	110111-4553320
		제이엠신소재	180111-0806852
		미찌푸드주식회사	141211-0071393
		넵스테크놀러지	110111-2059875
		트리오엔지니어링	134111-0395512
		우리인터텍스	110111-1818363
		두리	131314-0002186
		대원티엔엠	151211-0028011
		SEOJIN AUTOMOTIVE MEXICO S.A. DE C.V.	24080233600

계열회사간 계통도

출자 피출자	인베스터 유나이티드	서진 오토모티브	서진캠	서진 산업	에스제이 홀딩스	에코 플라스틱	코모스	아이아	미보 기아	연합	동화	세코글로벌
인베스터 유나이티드									16.06%	26.03%	5.86	
서진오토모티브	18.33%	0.57%	18.26%									
서진캠	5.86%								27.34%	14.43%	8.23%	
에스제이홀딩스			100%									
세코글로벌		80.5%										
서진산업					100%							
영풍기계				100%								
에코플라스틱		29.13%				2.41%						
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%						
동호오토모티브						30%	40%	30%				
SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI)C O.,LTD												100%

Ecoplastic America Corp						100%						
진원						100%						
다원							100%					
제이엠신소재								100%				
세코모빌리티		56%										
넵스테크놀러지									21.83%	49.21%		
트리오엔지니어링											100%	
우리인타텍스	100%											
두리			100%									
대원티엔엠										100%		

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
아이아	비상장	2011년 01월 03일	사업영역 확대등	14,979	4,916,662	100	23,979	1,000,000	5,000	-	5,916,662	100	28,979	169,403	-6,053
코모스	비상장	2012년 07월 27일	사업영역 확대등	13,638	854,610	100	28,008	-	-	-	854,610	100	28,008	286,140	17,577
ECOPLASTIC Automotive America	비상장	2014년 09월 01일	사업영역 확대등	104	100,000	100	101	3,000,000	4,348	-	3,100,000	100	4,449	51,800	1,684
ECOPLASTIC America	비상장	2022년 12월 08일	사업영역 확대등	6,734	3,000,000	100	19,639	2,000,000	13,427	-	5,000,000	100	33,067	338,156	-21,340
동호오토모티브	비상장	2022년 03월 25일	사업영역 확대등	2,400	1,296,000	30	2,400	-	-	-	1,296,000	30	2,400	55,578	-4,624
진원	비상장	2022년 11월 25일	사업영역 확대등	12,500	2,500,000	100	12,500	-500,000	2,500	-	2,000,000	100	10,000	32,642	5,355
합 계					12,667,272	-	86,628	5,500,000	25,275	-	18,167,272	-	106,903	933,719	-7,400

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음