

목 차

정 정 신 고 (보 고)	1
【 대표이사 등의 확인 】	5
사 업 보 고 서	6
【 대표이사 등의 확인 】	7
I. 회사의 개요	8
1. 회사의 개요	8
2. 회사의 연혁	11
3. 자본금 변동사항	14
4. 주식의 총수 등	15
5. 정관에 관한 사항	17
II. 사업의 내용	21
1. 사업의 개요	21
2. 주요 제품 및 서비스	22
3. 원재료 및 생산설비	24
4. 매출 및 수주상황	30
5. 위험관리 및 파생거래	35
6. 주요계약 및 연구개발활동	38
7. 기타 참고사항	42
III. 재무에 관한 사항	51
1. 요약재무정보	51
2. 연결재무제표	53
3. 연결재무제표 주식	60
4. 재무제표	144
5. 재무제표 주식	149
6. 배당에 관한 사항	229
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	230
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	230
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	232
8. 기타 재무에 관한 사항	232
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	244
V. 회계감사인의 감사의견 등	245
1. 외부감사에 관한 사항	245
2. 내부통제에 관한 사항	246
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	247
1. 이사회에 관한 사항	247
2. 감사제도에 관한 사항	249
3. 주주총회 등에 관한 사항	251
VII. 주주에 관한 사항	254
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	256
1. 임원 및 직원 등의 현황	256
2. 임원의 보수 등	256
IX. 계열회사 등에 관한 사항	259
X. 대주주 등과의 거래내용	260
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	266
1. 공시내용 진행 및 변경사항	266

2. 우발부채 등에 관한 사항	266
3. 제재 등과 관련된 사항.....	268
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항.....	268
XII. 상세표	269
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	269
2. 계열회사 현황(상세).....	271
3. 타법인출자 현황(상세)	272
【 전문가의 확인 】	273
1. 전문가의 확인	273
2. 전문가와의 이해관계	273

정정신고(보고)

2022년 3월 18일

1. 정정대상 공시서류 : 제12기 사업보고서

2. 정정대상 공시서류의 최초제출일 : 2022년 3월 17일

3. 정정사항

항 목	정정사유	정 정 전	정 정 후
III. 재무에 관한 사항 2. 연결재무제표 - 연결자본변동표	금액 오기재	(주1)	(주1)

(주1)

-정정전

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2019.01.01 (기초자본)	10,070,623,000	47,423,682,577	(2,387,738,693)	43,606,161,248	98,712,728,132	69,157,250,824	167,869,978,956
오류수정에 따른 증가(감소)							
당기순이익(손실)				(16,115,104,335)	(16,115,104,335)	(711,319,475)	(16,826,423,810)
기타포괄손익			819,222,864	(96,363,011)	722,859,853	525,472,724	1,248,332,577
복합금융상품 상환							
배당금지급							
자기주식 거래로 인한 증감		793,802,120			793,802,120	(1,777,810,850)	(984,008,730)
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동							
연결대상법위의 변동							
자본 증가(감소) 합계	0	793,802,120	819,222,864	(16,211,467,346)	(14,598,442,362)	(1,963,657,601)	(16,562,099,963)
2019.12.31 (기말자본)	10,070,623,000	48,217,484,697	(1,568,515,829)	27,394,693,902	84,114,285,770	67,193,593,223	151,307,878,993
2020.01.01 (기초자본)	10,070,623,000	48,217,484,697	(1,568,515,829)	27,394,693,902	84,114,285,770	67,193,593,223	151,307,878,993

오류수정에 따른 증 가(감소)				306,217,743	306,217,743	207,874,218	514,091,961
당기순이익(손실)				(14,369,863,811)	(14,369,863,811)	(3,744,804,612)	(18,114,668,423)
기타포괄손익			(287,242,261)	(663,318,759)	(950,561,020)	(400,930,626)	(1,351,491,646)
복합금융상품 상환							
배당금지급						(436,564,320)	(436,564,320)
자기주식 거래로 인 한 증감		13,198,688			13,198,688	(25,745,018)	(12,546,330)
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대 한 소유지분의 변동 에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동							
연결대상법위의 변동							
자본 증가(감소) 합계		13,198,688	(287,242,261)	(14,726,964,827)	(15,001,008,400)	(4,400,170,358)	(19,401,178,758)
2020.12.31 (기말자 본)	10,070,623,000	48,230,683,385	(1,855,758,090)	12,667,729,075	69,113,277,370	62,793,422,865	131,906,700,235
2021.01.01 (기초자 본)	10,070,623,000	48,217,484,697	(1,568,515,829)	27,394,693,902	84,114,285,770	67,193,593,223	151,307,878,993
오류수정에 따른 증 가(감소)							
당기순이익(손실)				3,503,937,832	3,503,937,832	2,542,504,988	6,046,442,820
기타포괄손익			5,027,159,879	1,598,665,896	6,625,825,775	2,017,682,723	8,643,508,498
복합금융상품 상환		(5,581,852,672)			(5,581,852,672)	11,182,026,123	5,600,173,451
배당금지급						(436,249,320)	(436,249,320)
자기주식 거래로 인 한 증감		13,198,688			13,198,688	(25,745,018)	(12,546,330)
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대 한 소유지분의 변동 에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동		(622,220,427)			(622,220,427)	30,887,525,038	30,265,304,611
연결대상법위의 변동				(44,949,692)	(44,949,692)	2,900	(44,946,792)
자본 증가(감소) 합계		(6,190,874,411)	5,027,159,879	5,057,654,036	3,893,939,504	46,167,747,434	50,061,686,938
2021.12.31 (기말자 본)	10,070,623,000	48,230,683,385	(1,855,758,090)	12,667,729,075	69,113,277,370	62,793,422,865	181,980,933,503

-정정후

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에 게 귀속되는 자본 합 계		
2019.01.01 (기초자 본)	10,070,623,000	47,423,682,577	(2,387,738,693)	43,606,161,248	98,712,728,132	69,157,250,824	167,869,978,956
오류수정에 따른 증 가(감소)							
당기순이익(손실)				(16,115,104,335)	(16,115,104,335)	(711,319,475)	(16,826,423,810)
기타포괄손익			819,222,864	(96,363,011)	722,859,853	525,472,724	1,248,332,577

복합금융상품 상환							
배당금지급							
자기주식 거래로 인한 증감		793,802,120			793,802,120	(1,777,810,850)	(984,008,730)
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동							
연결대상범위의 변동							
자본 증가(감소) 합계	0	793,802,120	819,222,864	(16,211,467,346)	(14,598,442,362)	(1,963,657,601)	(16,562,099,963)
2019.12.31 (기말자본)	10,070,623,000	48,217,484,697	(1,568,515,829)	27,394,693,902	84,114,285,770	67,193,593,223	151,307,878,993
2020.01.01 (기초자본)	10,070,623,000	48,217,484,697	(1,568,515,829)	27,394,693,902	84,114,285,770	67,193,593,223	151,307,878,993
오류수정에 따른 증가(감소)				306,217,743	306,217,743	207,874,218	514,091,961
당기순이익(손실)				(14,369,863,811)	(14,369,863,811)	(3,744,804,612)	(18,114,668,423)
기타포괄손익			(287,242,261)	(663,318,759)	(950,561,020)	(400,930,626)	(1,351,491,646)
복합금융상품 상환							
배당금지급						(436,564,320)	(436,564,320)
자기주식 거래로 인한 증감		13,198,688			13,198,688	(25,745,018)	(12,546,330)
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동							
연결대상범위의 변동							
자본 증가(감소) 합계		13,198,688	(287,242,261)	(14,726,964,827)	(15,001,008,400)	(4,400,170,358)	(19,401,178,758)
2020.12.31 (기말자본)	10,070,623,000	48,230,683,385	(1,855,758,090)	12,667,729,075	69,113,277,370	62,793,422,865	131,906,700,235
2021.01.01 (기초자본)	10,070,623,000	48,230,683,385	(1,855,758,090)	12,667,729,075	69,113,277,370	62,793,422,865	131,906,700,235
오류수정에 따른 증가(감소)							
당기순이익(손실)				3,503,937,832	3,503,937,832	2,542,504,988	6,046,442,820
기타포괄손익			5,027,159,879	1,598,665,896	6,625,825,775	2,017,682,723	8,643,508,498
복합금융상품 상환		(5,581,852,672)			(5,581,852,672)	11,182,026,123	5,600,173,451
배당금지급						(436,249,320)	(436,249,320)
자기주식 거래로 인한 증감							
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동		(622,220,427)			(622,220,427)	30,887,525,038	30,265,304,611
연결대상범위의 변동				(44,949,692)	(44,949,692)	2,900	(44,946,792)
자본 증가(감소) 합계		(6,204,073,099)	5,027,159,879	5,057,654,036	3,880,740,816	46,193,492,452	50,074,233,268

2021.12.31 (기말자 본)	10,070,623,000	42,026,610,286	3,171,401,789	17,725,383,111	72,994,018,186	108,986,915,317	181,980,933,503
-----------------------	----------------	-----------------------	----------------------	-----------------------	-----------------------	------------------------	-----------------

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」제8조 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다. (「주식회사의외부감사에관한법률」제4조에 의한 외감대상법인에 한함)

2022 . 3. 18

주 식 회 사 서진오토모티브

대 표 이 사 : 김 성 철

(서명)

신고업무 담당임원 : 심 진 성

(서명)

사 업 보 고 서

(제 12 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2022년 3월 17 일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

(주)서진오토모티브

대 표 이 사 :

김성철

본 점 소 재 지 :

경기도 시흥시 공단1대로 313

(전 화) 031-496-1500

(홈페이지) <http://www.secoautomotive.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영관리총괄

(성 명) 심 진 성

(전 화) 031-496-1500

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」제8조 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다. (「주식회사의외부감사에관한법률」제4조에 의한 외감대상법인에 한함)

2022 . 3. 17

주 식 회 사 서진오토모티브

대 표 이 사 : 김 성 철

(서명)

신고업무 담당임원 : 심 진 성

(서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

(1) 회사의 법적·상업적 명칭

당사는 1990년 10월5일 자동차 부품품의 제조 및 판매를 목적으로 설립되었으며 2011년 6월 3일을 기준으로 하여 사명을 주식회사 서진클러치에서 주식회사 서진오토모티브로 변경하였습니다.

또한, 2012년 4월 3일 신한제1호기업인수목적주식회사와 합병하여 2012년 4월 19일 한국 거래소 코스닥시장에 상장되었습니다.

<주요 일정>

- 설립일자: 1990년 10월 외국합작법인 「서진다이킨」으로 법인 설립
- 상호변경(1): 1997년 11월 합작해지에 따라 「서진클러치」로 상호 변경
- 상호변경(2): 2011년 6월 「서진오토모티브」로 상호 변경
- 상장등록: 2012년 4월 코스닥시장 상장

(2) 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 주 소: 경기도 시흥시 공단1대로 313
- 전화번호: 031-496-1500
- 홈페이지: <http://www.secoautomotive.co>

(3) 주요 사업의 내용

당사의 주요사업은 자동차부품사업으로 차량용 구동품(Clutch, Flywheel, Drive plate, Auto Parts)등을 생산하여 판매하고 있으며, 주 거래처는 현대/기아자동차를 비롯하여 국내 완성차업체와 현대모비스, 국내시판, 해외수출 등 국내외 다양한 거래선과 거래하고 있습니다.

당사는 2015년말부터 8속 자동변속기용 부품 양산 체제를 구축하고 양산을 개시하였습니다. 수동변속기(M/T)와 자동변속기(A/T)용 클러치 모두 변속 로직과 함께 엔진 동력을 효율적으로 전달하기 위한 마찰력 기술이 핵심이며, 당사는 수십년간 M/T에서 쌓아온 마찰력에 대한 기술력과 노하우를 A/T 부품에도 적용했기 때문에 시장 후발주자임에도 불구하고 우수한 성능을 확보하였습니다.

새로이 양산을 시작한 부품은 자동변속기의 변속 로직에 관여하는 핵심부품인 Disk Set와 Drum이며, 이 Disk Set와 Drum 두 부품을 조합하면 클러치를 모듈화한 것으로 볼 수 있는 Clutch Pack이 완성됩니다. 이 Clutch Pack은 Module로 공급되는 만큼 단품에 비해 부가가치가 높은 것이 장점입니다.

우수한 성능을 바탕으로 전세계 트랜스미션 시장의 과반수 이상을 차지하는 오토트랜스미션 시장에서 당사의 영향력을 점차 확대시켜 성장성과 수익성을 제고시킬 수 있는 기반을 마련한 것으로 평가할 수 있습니다.

(4) 회사가 영위하는 목적사업

사 업 목 적	비 고
1. 자동차 및 차량과 선박등의 부분품의 제조 및 판매 2. 기계 기구 및 동부분품의 제조 및 판매 3. 마찰제품 제조 및 판매 4. 프레스 가공업 5. 금속제품 제조 및 판매업 6. 부동산 임대업 7. 생산현지법인의 생산활동 지원 및 관련부대사업 8. 위 각호에 관련된 수출입업 9. 각 호에 부대, 관련되는 일체의 사업	현재 영위하고 있는 사업

(5) 회사가 속해 있는 기업집단

1) 기업집단의 명칭 : (주)서진오토모티브

(주)서진클러치→(주)서진오토모티브로 상호 변경 (2011. 06)

2) 기업집단에 소속된 회사(20개사)

기업집단명	회사명		법인등록번호	주업종	상장여부	소재지
SECO	국내 (14개사)	서진오토모티브	110111-4264828	자동차부품 제조업	상장	경기도 시흥
		에코플라스틱	171211-0001253	자동차부품 제조업	상장	경상북도 경주
		인베스터 유나이티드	110111-1972515	경영컨설팅업	비상장	서울 서초구
		서진캠	135111-0050173	자동차부품 제조업	비상장	경기도 평택
		아이아	135011-0029352	자동차부품 제조업	비상장	경기도 안산
		코모스	134811-0003418	자동차부품 제조업	비상장	경기도 화성
		세코글로벌	110111-3125922	도소매,수출입대행업	비상장	서울 서초동
		연합	135111-0038757	물류업	비상장	경기도 화성
		동화	160514-0001001	자동차부품 제조업	비상장	충남 당진
		에스제이홀딩스	134811-0259243	서비스업	비상장	경기도 화성
		서진산업	134111-0000806	자동차부품 제조업	비상장	경기도 시흥
		영풍기계	180111-0071661	자동차부품 제조업	비상장	경상북도 경주
		미보기아	134811-0098790	자동차부품 제조업	비상장	부산 사상구
		미래아이애펙	110111-4951061	IT 컨설팅업	비상장	경기도 군포
	해외 (7개사)	서진기차배건 유한공사	112-102972	자동차부품 제조업	비상장	중국
		SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI)CO.,LTD	112-124399	무역업	비상장	중국
		KOMOS Automotive India	124-100252	자동차부품 제조업	비상장	인도
		KOMOS Automotive America	275-111235	자동차부품 제조업	비상장	미국
		KOMOS Automotive Czech	310-100062	자동차부품 제조업	비상장	체코
		KOMOS Automotive Vina	185-106147	자동차부품 제조업	비상장	베트남
		ECOPLASTIC Automotive America	275-111660	자동차부품 제조업	비상장	미국

(6) 신용평가에 관한 사항

1) 신용평가 내역

평가일	신용등급	결산기준일	평가회사
2021.05.10	B-	2020.12.31	이크레더블

2) 신용등급 체계

신용 등급체계	등급 정의
AAA	전반적인 채무 상환 능력이 최고수준이며, 현단계에서 합리적으로 예측 가능한 장래의 어떠한 환경 변화에도 영향을 받지 않을 만큼 안정적인.
AA	전반적인 채무 상환 능력이 매우 높지만 AAA등급에 비해 다소 열등한 요소가 있음.
A	전반적인 채무 상환 능력이 높지만 장래 급격한 환경 변화에 따라 다소 영향을 받을 가능성이 있음.
BBB	전반적인 채무 상환 능력은 인정되지만 장래 환경 변화로 전반적인 채무 상환 능력이 저하 될 가능성이 있음.
BB	전반적인 채무 상환 능력이 당면 문제는 없지만 장래의 안정성면에서는 투기적 요소가 내포되어 있음.
B	전반적인 채무 상환 능력이 부족하여 투기적이며, 장래의 안정성에 대해서는 현 단계에서 단언할 수 없음.
CCC	채무 불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적 임.
CC	채무 불이행이 발생할 가능성이 높아 상위등급에 비해 불안 요소가 더욱 많음.
C	채무 불이행이 발생할 가능성이 극히 높고 현 단계에서는 장래 회복을 가능성이 없을 것으로 판단 됨.
D	채무 지급 불능 상태에 있음.

(7) 연결대상 종속회사 현황

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	1	-	-	1	4
비상장	13	3	1	15	4
합계	14	3	1	16	4

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1) 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	아이아제사차유한회사	금전채권신탁계약에 필요한 자금 조달
	우리온기업제2호서진오토모 티브(유)	금전채권신탁계약에 필요한 자금 조달
	온기업자동차부품14호	사모펀드대출을 통한 자금 조달
연결 제외	아이아제이차유한회사	채무보증 해소
	-	-

(8) 중소기업 해당 여부

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

(9) 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
코스닥시장 상장	2012년 04월 19일	-	-

2. 회사의 연혁

(1) 회사의 본점 소재지

경기도 시흥시 공단1대로 313

(2) 설립 이후 주요 변동사항

- 1990. 10. 법인 설립(자본금 20억 등기)(외국합작법인:서진다이킨)
- 1990. 12. 영업 개시
- 1990. 12. C/C, C/D "품"자 마크 획득
- 1991. 01. C/C, C/D "KS" 마크 획득
- 1994. 01. 기술연구소 설립
- 1994. 07. 본점 이전 등기(군포→시화)
- 1994. 09. COLOMBIA BONEM S.A와 기술원조계약 체결
- 1995. 12. ISO 9001 인증 획득
- 1996. 11. 수출 천만불탑(대통령상) 수상
- 1996. 12. 품질 100PPM 인증 획득
- 1997. 11. (주)서진클러치로 상호 변경
- 1998. 09. 100PPM 대통령상 수상
- 1999. 01. 기술경쟁력 우수기업 지정(중소기업청)
- 1999. 05. 수출유망중소기업 지정(중소기업진흥공단)
- 1999. 08. TUKA(이란) 기술원조계약 체결
- 1999. 10. QS-9000 인증 획득(한국품질인증센터)
- 2002. 09. 중국공장 설립(서진기차배건유한공사)
- 2003. 02. ISO/TS-16949 인증획득(한국품질인증센터)
- 2003. 04. FTE(독일) 사업협력계약 체결
- 2006. 03. ISO-14001 환경경영시스템 인증 획득(SGS United Kingdom Ltd)
- 2006. 05. 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 등록(중소기업청)
- 2008. 06. 기술벤처기업 등록(기술보증기금)
- 2009. 11. 2009년 전국품질분임조경진대회 우수분임조(금상) 대통령상 수상
- 2009. 11. 제35회 국가품질경영대회 품질경영상 대통령상 수상

2010. 01. 주식회사 에코플라스틱 지분(35.1%) 인수
 2010. 11. 2010년 노사문화 대상 수상(노동부)
 2011. 06. (주)서진오토모티브로 상호 변경
 2011. 09. 주식분할(W5,000/1주→W500/1주)
 2012. 04. 신한제1호기업인수목적(주)와 서진오토모티브 합병
 2012. 04. 합병신주 상장 (코스닥시장 상장)
 2012. 07. 무상증자 (주당 4.174주)
 2012. 09. 제3자 배정 유상증자 (코에프씨케이티오릭스한일부품소재상생2호)
 2012. 11. 액면병합 (W100/1주 → W500/1주)
 2013. 02. (주)서진FCC 자회사 설립
 2013. 08. OHSAS 18001 인증 획득 (BSI 영국표준협회)
 2013. 10. 2013 GM Supplier Quality Excellence Award 수상
 2014. 10. 2014 GM Supplier Quality Excellence Award 수상
 2015. 11. 8속 자동변속기 양산체제 구축/양산 개시
 2016. 06. 2015 GM Supplier Quality Excellence Award 수상
 2017. 06. 2017 현대, 기아차 R&D 테크데이 변속기 부문 최우수상 수상
 2017. 12. 2017 노사문화 대상(국무총리상) 수상
 2018. 01. 현대기아 올해의 협력사 (품질부문) 수상
 2018. 02. 현대모비스 우수 협력사 수상
 2018. 06. 현대/기아자동차 PQIC활동 우수 협력사 선정(인도지역)
 2019. 11. GM 우수품질상 수상
 2019. 12. 중국자동차협회 2019년도 10대 우수엔진” 선정(장성기차 EC05 엔진)
 2020. 09. 산업통상자원부 사업재편 계획 승인 (전기&수소차 감속기)
 2021. 03. 전기차용 Assy 양산시작

(3) 경영진의 중요한 변동

변동일	변경전(사임자)		변경후(취임자)		비고
	직위	성명	직위	성명	
2012.04.06	대표이사	조우섭	대표이사	최광식	SPAC 합병에 따른 경영진 변경
	사내이사	강나루	사내이사	배석두	
	사내이사	이지연	사내이사	김동령	
	기타비상무이사	한준욱	사외이사	신석중	
	기타비상무이사	이대우	사외이사	김경한	
	사외이사	임태순	사외이사	김성철	
	사외이사	이승기	감사	이재용	
	감사	장선엽	-	-	
2012.05.17	사외이사	김경한	-	-	사임
2012.08.20	-	-	기타비상무이사	최남철	취임
	-	-	사내이사	남옥희	취임
2012.09.04	대표이사	최광식	대표이사	남옥희	대표이사 변경
2014.03.27	-	-	사내이사	하병조	취임
2015.03.27	사내이사	하병조	사내이사	서영중	제5기 정기주총

	사외이사	김성철	사외이사	권기영	
2015.06.30	사내이사	김동령	-	-	사임
2015.09.16	기타비상무이사	최남철	-	-	사임
2015.12.31	대표이사	남옥희	대표이사	서영종	대표이사 변경
2016.03.25	-	-	대표이사	이희석	제6기 정기주총
2018.03.30	대표이사	이희석	대표이사	이명구	제8기 정기주총
	사외이사	권기영	사외이사	신광동	제8기 정기주총
2018.07.17	대표이사	서영종	사내이사	서영종	대표이사 사임
2019.03.29	사내이사	서영종	-	-	제9기 정기주총
	-	-	사내이사	하병조	제9기 정기주총
2019.10.23	대표이사	이명구	대표이사	김성철	임시주주총회
2021.03.31	사외이사	신석중	사외이사	임기영	제11기 정기주총
	사외이사	신광동	-	-	
	사내이사	하병조	사내이사	정승원	

(4) 최대주주의 변동

SPAC상장후 무상증자와 유상증자에 따라 최대주주가 다음과 같이 변경되었습니다.

구분	변경전	변경후	비고
최대주주명	배석두	배석두	전환권행사에 따른 지분율 변동 (2017년 12월)
소유주식수	5,003,296	5,003,296	
비율(%)	26.29%	24.84%	
변경일	2013.10.01	2017.12.29	

주) 당사는 지난 2017년 12월 29일 인베스터유나이티드의 전환권행사에 따라 주식수가 증가하였으며, 당사의 최대주주의 보유 주식수는 5,003,296주로 동일하나 지분율의 변동이 발생하였습니다.

(5) 상호의 변경

2010년 1월 19일 '신한제1호기업인수목적 주식회사'로 설립하여 2012년 4월 6일 '주식회사 서진오토모티브'와 합병함에 따라 현재 (주)서진오토모티브로 상호가 변경되었습니다.

(6) 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

1) 합병 배경

신한제1호기업인수목적 주식회사는 우량기업과의 합병을 통하여 대상기업의 가치를 높이고 주주의 투자이익을 실현하며 국내 자본시장의 발전에 이바지 하고자 2010년 1월 19일 설립되어 2010년 5월 25일 주권을 코스닥시장에 상장하였습니다.

이에 신한제1호기업인수목적 주식회사는 기술력과 성장성을 보유한 자동차부품제조업체인 (주)서진오토모티브를 흡수합병하여 현재 사업의 경쟁력을 강화하고 효율성을 증대하여 주주가치의 극대화를 실현하고자 합병을 하게되었습니다.

2) 합병 결과

기업합병이 유일한 사업목적인 신한제1호기업인수목적 주식회사가 명목회사이며, 합병후 존속하는 사업은 (주)서진오토모티브가 영위하는 사업부입니다. 이에 따라 실질적으로는 (주)서진오토모티브가 신한제1호기업인수목적 주식회사를 흡수합병하는 결과를 가져왔습니다.

(7) 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

신한제1호기업인수목적 주식회사의 경우 합병전 대상회사와의 합병을 유일한 사업목적으로 하고 있었으나 합병후에는 (주)서진오토모티브가 영위하고 있는 자동차부품 제조업이 주된 사업이 됩니다.

(8) 종속회사의 최근 5사업연도에 대한 연혁

회사의 명칭	주요사업의 내용	회사의 연혁
에코플라스틱(주)	자동차 부품	2010. 01. (주)서진오토모티브 종속회사에 편입 2011. 01. 아이아(주) 인수 2012. 07. (주)코모스 인수 2014. 09. ECOPLASTIC Automotive America 설립
서진기차배건 유한공사	자동차 부품	2007. 11. 중국 염성 2공장 건설준공 2011. 08. CAM SHAFT 생산개시
아이아(주)	자동차 부품	2011. 01. 에코플라스틱(주) 종속회사에 편입 2012. 12. 1억불 수출의 탑 수상 2013.10. OHSAS 18001 획득
(주)코모스	자동차 부품	2006. 11. KOMOS Automotive India 설립 2009. 05. KOMOS Automotive America 설립 2011. 10. KOMOS Automotive Czech 설립 2012. 07. 에코플라스틱(주) 종속회사에 편입 2015.01. HKMC 기술 5스타 수상 2015.12. HKMC 납입 5스타 수 2018.03. KOMOS Automotive Vina 설립
(주)세코글로벌	자동차부품 도소매업/무역업	2004. 12. (주)세코글로벌트레이딩 설립 2007. 06. Dubai 지사 설립 2015. 12. 취급고 5,000만불 달성 2016. 05. 상호변경 (주)세코글로벌트레이딩->(주)세코글로벌
(주)미래아이앤티	IT 컨설팅 및 용역 제공	2012. 08. (주)세코중앙연구소 설립 2015. 12. (주)서진오토모티브 종속회사에 편입 2016. 02. 상호변경 (주)세코중앙연구소->(주)미래아이앤티

3. 자본금 변동사항

(1) 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	12기 (2021년말)	11기 (2020년말)	10기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	19,541,246	19,541,246	19,541,246
	액면금액	500	500	500
	자본금	9,770,623,000	9,770,623,000	9,770,623,000
우선주	발행주식총수	600,000	600,000	600,000
	액면금액	500	500	500
	자본금	300,000,000	300,000,000	300,000,000
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	10,070,623,000	10,070,623,000	10,070,623,000

4. 주식의 총수 등

(1) 주식의 총수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		100,000,000	-	100,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		78,671,146	15,000,000	93,671,146	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		59,129,900	14,400,000	73,529,900	-
	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	59,129,900	14,400,000	73,529,900	주식병합 및 우선주의 보통주 전환청 구
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		19,541,246	600,000	20,141,246	-
Ⅴ. 자기주식수		123,946	-	123,946	-
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)		19,417,300	600,000	20,017,300	-

(2) 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	123,946	-	-	-	123,946	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	123,946	-	-	-	123,946	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

※ 상기의 자기주식은 2012년 신한제1호기업인수목적(주)와 (주)서진오토모티브 간의 합병 시 주식매수 청구권 행사에 따른 취득과, 무상증자 및 액면병합에 따른 단주를 자기주식으로 취득한 것입니다.

(3) 종류주식(명칭) 발행현황

(단위 : 원)

발행일자			2012년 09월 11일	
주당 발행가액(액면가액)			1,000	100
발행총액(발행주식수)			15,000,000,000	15,000,000
현재 잔액(현재 주식수)			600,000,000	600,000
주식의 내용	이익배당에 관한 사항		우선배당: 발행일이 속한 사업연도를 포함하여 최초 3년간 주당 300원 (참가적, 누적적) → 2014 사업년도에 우선배당 종료	
	잔여재산분배에 관한 사항		잔여재산분배에 관한 사항	
	상환에 관한 사항	상환조건	회사가 청산에 의하여 잔여재산을 분배하는 경우 주식의 주주는 잔여재산으로부터 발행	

			가액에 상당하는 금액을 우선적으로 분배받을 권리가 있음
		상환방법	-
		상환기간	-
		주당 상환가액	-
		1년 이내 상환 예정인 경우	-
	전환에 관한 사항	전환조건 (전환비율 변동여부 포함)	존속기간: 발행일로부터 10년 (존속기간 만료 다음날 보통주로 자동전환)
		전환청구기간	조기전환: 발행일로부터 1년째 되는 날부터 그 존속기간(10년) 1개월 전까지 전환청구 가능
		전환으로 발행할 주식의 종류	우선주 1주당 보통주 1주
		전환으로 발행할 주식수	-
	의결권에 관한 사항		우선주 1주당 의결권 1개
	기타 투자 판단에 참고할 사항 (주주간 약정 및 재무약정 사항 등)		당사가 2012.08.28 공시한 주요사항보고서 (유상증자결정) 공시를 참조하시기 바랍니다

※ 상기 우선주 발행후 2012년 11월 액면병합(5:1)을 진행함으로써, 발행총액과 현재잔액은 동일하나 주식수만 감소하였습니다.

※ 우선배당(최초 3년간 주당 300원)의 유효기간은 2014년 귀속 사업년도까지였으며, 2015년 귀속 사업년도부터 우선배당은 없습니다.

※ 2017년 12월 29일 당사의 전환우선주 2,400,000주는 보통주로 전환청구 (3,508,771주) 되었습니다.

5. 정관에 관한 사항

(1) 정관의 최근 개정일 등

1) 당사의 정관은 2021년 3월 31일 제11기 정기주주총회의 승인을 통해 아래와 같이 변경되었습니다.

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
제5조(발행예정주식의 총수) 회사가 발행할 주식의 총수는 일억주로 한다.	제5조(발행예정주식의 총수) 회사가 발행할 주식의 총수는 이억주로 한다.	- 주식 발행 총수 정비.

제8조의2(주식등의 전자등록) 회사는 주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 제2조 제1호에 따른 주식등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식등을 전자등록하여야 한다. <단서 신설>	제8조의2(주식등의 전자등록) 회사는 주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 제2조 제1호에 따른 주식등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식등을 전자등록하여야 한다. 다만, 회사가 법령에 따른 등록의무를 부담하지 않는 주식등의 경우에는 그러하지 아니할 수 있다.	- 주식등의 전자등록에 관한 규정 정비.
제48조(감사의 선임) ① 감사는 주주총회에서 선임한다.	제48조(감사의 선임·해임) ① 감사는 주주총회에서 선임·해임한다.	- 감사해임에 관한 조문 추가.
② 감사의 선임을 위한 의안은 이사의 선임을 위한 의안과는 별도로 상정하여 의결하여야 한다.	② 감사의 선임 또는 해임을 위한 의안은 이사의 선임 또는 해임을 위한 의안과는 별도로 상정하여 의결하여야 한다.	- 감사해임에 관한 조문 추가.
③ 감사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의4분의1 이상의 수로 하여야 한다. 그러나 의결권 있는 발행주식총수의100분의3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 감사의 선임에는 의결권을 행사하지 못한다. 다만, 소유주식수의 산정에 있어 최대주주와 그 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 수는 합산한다.	③ 감사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의4분의1 이상의 수로 하여야 한다. 다만, 상법 제368조의 4제1항에 따라 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있도록 한 경우에는 출석한 주주의 의결권의 과반수으로써 감사의 선임을 결의할 수 있다.	- 전자투표 도입 시 감사선임의 주주총회 결의요건 완화에 관한 내용을 반영.
<신설>	④ 감사의 해임은 출석한 주주의 의결권의3분의2 이상의 수로 하되, 발행주식총수의3분의1 이상의 수로 하여야 한다.	- 감사해임의 주주총회 결의요건을 추가.

<신설>	⑤ 제3항·제4항의 감사의 선임 또는 해임에는 의결권 있는 발행주식총수의100분의3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주(최대주주인 경우에는 그의 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 수를 합산한다)는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다.	- 감사 선임 또는 해임 시 의결권 제한에 관한 내용을 반영.
<신설>	부칙 제1조(시행일) 이 정관은2021년 3월31일부터 시행한다. 제2조(감사 선임에 관한 적용례) 제48조제3항·제5항의 개정규정(선임에 관한 부분에 한한다)은 이 정관 시행 이후 선임하는 감사부터 적용한다. 제3조(감사 해임에 관한 적용례) 제48조제4항·제5항의 개정규정(해임에 관한 부분에 한한다)은 이 정관 시행 당시 종전 규정에 따라 선임된 감사를 해임하는 경우에도 적용한다.	- 정관 변경에 따른 부칙을 신설함.

※ 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제12기 정기주주총회의 안건에는 정관 변경의 건이 포함되어 있지 않습니다.

📖 제12기 정기주주총회 안건에 대한 사항은 당사가 2022년 2월 10일 금융감독원 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr/>)에 공시한 '주주총회소집공고' 등을 참조하시기 바랍니다.

(2) 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2019년 03월 29일	제 9기 정기주주총회	- 전자증권 관련 용어 및 업무절차 변경	- 전자증권법 시행에 따른 개정
2019년 10월 23일	임시주총	- 제21조(사채발행에 관한 준용규정)	- 전자증권법 시행에 따른 개정

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사와 당사의 종속회사(에코플라스틱, 아이아, 코모스, 서진기차배건)는 완성차의 제조공정에 부품을 공급하는 자동차 부품 사업을 동일하게 영위하고 있습니다. 당사와 종속회사는 현대자동차와 기아자동차를 비롯한 글로벌 완성차 업체에 납품을 하고 있습니다. 한편 세코글로벌은 당사의 제품을 포함한 자동차부품 판매업과 무역업을 주된 사업으로 영위하고 있는 종속회사입니다.

당사 및 종속회사의 사업부문을 요약하면 아래와 같습니다.

사업 부문	회사명	제품종류	주요재화 및 용역	구체적 용도	주요고객
자동차 부품	(주)서진오토모티브	동력전달 부품	CLUTCH	수동변속기 차량에 적용되어 엔진동력의 전달, 단속을 실행시키는 구동장치	현대자동차, 기아자동차, 기타 등등
			A/T PARTS	자동변속기 차량에 적용되어 엔진 동력을 전달, 단속하고 유로를 제어하는 부품	
			전기 감속기	전기 차량에 적용되어 모터의 회전수를 줄여서 토크를 높여주는 부품	
	서진기차배건 유한공사	동력전달 부품	CLUTCH	수동변속기 차량에 적용되어 엔진동력의 전달, 단속을 실행시키는 구동장치	
			CAM Shaft	4사이클 기관에서, 흡·배기 밸브를 개폐하기 위한 캠을 설치한 축	
			COWL	차량 앞쪽 하단부의 차체품	
	에코플라스틱(주)	플라스틱류	범퍼 (Bumper)	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품	
			콘솔 (Console)	운전석과 조수석 사이에 설치된 제품으로 박스모양의 수납공간	
			메인코어 (Main Core)	자동차계기판, 오디오시스템을 장착 시키는 BOARD 역할	
	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 외부공기, 먼지, 소음, 수분을 차단	
	(주)코모스	핸들류	스티어링 휠 (Steering Wheel)	차의 바퀴를 좌우로 움직여 진행 방향을 바꾸는데 쓰는 원형의 조향장치	
		플라스틱류	콘솔 (Console)	운전석과 조수석 사이에 설치된 제품으로 박스모양의 수납공간	
			휠커버 (Wheel Cover)	Wheel의 외관을 덮어 타이어의 냉각효과 및 Wheel의 부식을 방지하는 외장부품	
무역업	세코글로벌	동력전달 부품	자동차부품 도소매 및 무역대행	자동차부품 판매업 및 수출입업, 수출입대행업	GLOBAL 부품업체 및 완성차 업체

무역업	SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI)CO.,LTD	동력전달 부품	자동차부품 도소매 및 무역대행	자동차부품 판매업 및 수출입업, 수출입대행업	-
서비스	(주)미래아이애펙	-	IT 컨설팅	효율적인 전산시스템 구축/운영을 위한 컨설팅 및 관련 용역 수행	-

2. 주요 제품 및 서비스

(1) 주요 제품 등의 현황

(단위: 백만원)

사업 부문	회사명	매출 유형	품 목	구체적용도	주요 상표등	2020년	비율(%)	2021년	비율(%)
자동차 부품	(주) 서 진 오 토 모 티 브	제 품	CLUTCH	수동변속기 차량에 적용되어 엔진동력의 전달, 단속을 실행시키는 구동장치	SECO	56,551	43.2	63,915	44.0
			A/T PARTS	자동변속기 차량에 적용되어 엔진 동력을 전달, 단속하고 유로를 제어하는 부품		53,786	41.1	53,907	37.1
			기 타	엔진을 기동시 사용되는 장치		5,727	4.4	3,380	2.3
			소 계			116,063	88.8	121,202	83.4
		상 품	CLUTCH 등	엔진동력의 접속과 단속을 실행시키는 구동장치 등	SECO	9,262	7.1	15,756	10.9
		기 타	SCRAP	제품 생산시 부산물(분철등)	-	5,431	4.2	8,208	5.7
		합 계					130,756	100.0	145,166
	서 진 기 차 배 건 유 한 공 사	제 품	CLUTCH	수동변속기 차량에 적용되어 엔진동력의 전달, 단속을 실행시키는 구동장치	SECO	3,236	6.4	4,348	5.0
			CAM Shaft	4사이클 기관에서, 흡배기 밸브를 개폐하기 위한 캠을 설치한 축		22,479	44.5	42,529	48.8
			COWL	차량 앞쪽 하단부의 차체품		4,218	8.4	3,922	4.5
			기타	엔진을 기동시 사용되는 장치		12,214	24.2	16,137	18.5
			소 계			42,147	83.5	66,937	76.9
		상 품	CLUTCH	엔진동력의 접속과 단속을 실행시키는 구동장치	SECO	0	0.0	0	0.0
			기타	브레이크의 마찰재,원자재등		8,227	16.3	20,007	23.0
			소 계			8,227	16.3	20,007	23.0
		기타	SCRAP	제품 생산시 부산물(분철등)	-	89	0.2	142	0.2
		합 계					50,462	100.0	87,085
	에 코 플 라 스 틱 (주)	제 품	BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할	ECO	289,125	34.0	364,123	39.1
			CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할		290,934	34.2	281,797	30.2
			MAIN CORE	자동차계기판, 오디오시스템을 장착 시키는 BOARD역할		12,609	1.5	11,213	1.2
			W/COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용		4,856	0.6	4,437	0.5
			금 형	플라스틱 성형 제품을 생산하기 위한 금속 틀		617	0.1	2,57	0.3
			기 타	자동차 외,내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류		197,913	23.3	216,94	23.3
			소 계			796,054	93.6	881,089	94.5
		상 품	BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할	ECO	-202	0.0	773	0.1
			CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할		3,936	0.5	2,052	0.2
			MAIN CORE	자동차계기판, 오디오시스템을 장착 시키는 BOARD역할		-	-	-	-

			W/COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용		282	0.0	627	0.1
			금형	플라스틱 성형 제품을 생산하기 위한 금속틀		44,041	5.2	35,297	3.8
			기타	자동차 외,내관에 원가절감 및 내구성 유지를 위해 생산판매 되는 TRIM류		6,580	0.8	12,464	1.3
			소계			54,638	6.4	51,213	5.5
합계					850,692	100.0	932,302	100.0	
아 이 아 (주)	제품	MOUNTS	엔진/미션을 지지 공전 및 운전시 소음,진동, 충격을 완화 승차감 및 주행 안전성을 높임		AIA	37,055	19.5	24,467	9.9
		DAMPER	차륜으로부터 진동 및 충격을 절연, 승차감 및 주행안 전성을 향상			1,686	0.9	3,205	1.3
		LOWER ARMS	노면으로의 충격 흡수, 휠의 상하운동을 돕고, 휠의 제 동력과 선회 구심력을 지지			338	0.2	537	0.2
		SPRING PAD	코일스프링과 스프링시트브라켓 사이에서 부품간 연 결 및 이음억제 역할			857	0.4	997	0.4
		WEATHER STRIP	BODY에 조립되어 DOOR 개폐시 완충작용 및 외부공 기, 먼지, 소음, 수분을 차단			29,931	15.7	32,359	13.1
		GLASS RUN	외부공기나 먼지 등의 유입을 차단하여 미려한 외관의 의장기능을 포함			3,481	1.8	2,558	1.0
		HOSE	엔진룸으로 이물질 또는 수분 유입 방지			-	-	-	0.0
		HOOD	엔진룸으로 이물질 또는 수분 유입 방지			4,230	2.2	4,413	1.8
		BUMPER	자동차 충돌시 완충제 역할			73,592	38.6	100,955	40.9
		REAR BEAM	차량 충돌시 충격 흡수를 위한 부품 (범퍼 앳세이 SUB 부품)			17,246	9.1	18,809	7.6
		UNDER BODY SKID PLATE	엔진의 각종 부속장치를 보호하거나 소음저감			133	0.1	133	0.1
		SIDE SILL	노면으로 부터 차체 측면 바닥을 보호			6,572	3.5	9,113	3.7
		LOAD FLOOR	스페어 타이어 적재함 덮개 및 보호 기능			2	0.0	0	0.0
		GARNISH	차체의 장식 및 보호			1,548	0.8	9,836	4.0
		기타	자동차 내·외관에 장착되는 TRIM 류			4,200	2.2	18,246	7.4
		소계				180,871	95.0	225,628	91.3
	상 품	HOSE	엔진내부의 연료, 오일, 공기 등의 이동을 원활히 순환할 수 있도록 수송하고 각 부품간에 진동감쇄 역할		AIA	330	0.2	230	0.1
		UNDER BODY SKID PLATE	엔진의 각종 부속장치를 보호하거나 소음저감			-	-	0	0
		금형	플라스틱 성형제품 및 고무 형상제품을 생산하기 위한 금속틀			8,769	4.6	20,829	8.4
		기타	자동차 내·외관에 장착되는 TRIM 류			451	0.2	347	0.1
		소계				9,551	5.0	21,407	8.7
	합계					190,422	100	247,035	100.0
(주) 코 모 스	제품	STEERING WHEEL	차의 바퀴를 좌우로 움직여 진행 방향을 바꾸는데 쓰는 원형의 조향장치		KOMOS	106,558	51.88	158,828	64.87
		WHEEL COVER	타이어의 냉각효과 및 바퀴의 부식 방지용			16,850	8.20	14,283	5.83
		CONSOLE	운전자의 일용품을 보관하는 박스류 역할			41,397	20.16	22,466	9.18
		COCKPIT MODULE	운전석과 조수석 앞에 위치하여 Instrument Panel, Glove Box등을 이루는 사출내장재			20,218	9.84	24,292	9.92
		기타	자동차 내·외관에 장착되는 TRIM 류			12,329	6.00	19,773	8.08
		소계				197,352	96.1	239,642	97.9
	상품	금형	플라스틱 성형제품 및 고무 형상제품을 생산하기 위한 금속틀		KOMOS	8,037	3.9	5,195	2.1
		소계				8,037	3.9	5,195	2.1
	합계					205,389	100.0	244,837	100.0

무역업	(주)세코글로벌	상품매출	자동차관련 소모품외	SECO	11,571	100.0	18,133	100.0
		수출입 대행 등	수출입 대행 수수료 등		-	-	-	-
		합 계				11,571	100.0	18,133
서비스	(주)미래아이앤티크	상품매출	IT 관련 컨설팅 및 용역	-	5,951	100.0	5,984	100.0
무역업	SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI)C O..LTD	상품매출	자동차관련 소모품외	-	3,791	100.0	3,433	100.0

3. 원재료 및 생산설비

(1) 주요 원재료 등의 현황

(단위: 백만원)

사업 부문	회사명	매입 유형	품 목	구체적용도	2020년	비율(%)	2021년	비율(%)
자동차 부품	(주)서진오토모티브	원재료	STEEL	CC/CD, AT PART 등 제조	24,551	33.8	26,685	25.5
			기 타	CC/CD 등 제조	6,826	9.4	11,771	11.3
			소 계		31,377	43.2	38,456	36.8
		부자재	주 조	F/W,P/P 제조용	6,304	8.7	9,506	9.1
			단 조	CD 등 제조	2,200	3.0	3,636	3.5
			스프링	CC/CD 등 제조	2,062	2.8	2,865	2.7
			기 타	페이싱 등 제조	30,762	42.3	50,128	47.9
			소 계		41,328	56.8	66,135	63.2
		합 계			72,706	100.0	104,591	100.0
	서진기차배건 유한공사	원재료	STEEL	CC/CD 제조	6,155	17.6	8,847	13.8
			기 타	CC/CD 제조	28,649	81.9	54,649	85.0
			소 계		34,804	99.5	63,496	98.8
		부자재	스프링 등	CC/CD 제조	170	0.5	774	1.2
			소 계		170	0.5	774	1.2
		합 계			34,973	100.0	64,270	100.0
	에코플라스틱(주)	원재료	수 지	성형사출용	17,954	2.5	18,427	2.0
			외주품	조립부품	230,749	32.3	254,083	32.0
			페인트	도장재료	5,291	0.7	5,728	1.0
			금 형	금형제작	576	0.1	231	0
			외주가공	도장/조립부품	459,237	64.3	512,120	65.0
			부재료	제품포장용기	958	0.1	690	0
		합 계			714,765	100	791,278	100.0
	아이아(주)	원재료	수지	성형사출용	6,392	3.7	10,369	4.6
			GMT	성형사출용	10,167	5.8	10,719	4.7
			고무	성형사출용	15,373	8.8	13,870	6.1
			철판	PRESS용	4,505	2.6	3,957	1.7
			외주품	조립부품	132,841	75.9	182,222	80.0
			부재료	포장용기외	5,677	3.2	6,557	2.9
		합 계			174,955	100	227,694	100.0
	(주)코모스	원재료	가죽	핸들 감싸기용	17,919	12.7	24,121	13.9
			ARMATURE	핸들 부품	15,817	11.2	23,144	13.3

		수지	성형사출용	7,956	5.6	10,541	6.1
		외주구입품	제조 부분품	98,181	69.4	113,977	65.6
		부자재	PAD 등	1,537	1.1	1,946	1.1
		합 계		141,410	100.0	173,729	100.0

주1) 무역업을 영위하고 있는 (주)세코글로벌, SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI)CO.,LTD은 주요 원재료 등의 현황에 해당되는 사항이 없습니다.

주2) 서비스업을 영위하고 있는 (주)미래아이앤티텍은 주요 원재료 등의 현황에 해당되는 사항이 없습니다.

(2) 주요 원재료 등의 가격변동 추이

(단위: 백만원)

회사명	품 목		2021년	2020년	2019년
에코 플라스틱 (주)	상품	외주품류 (RR Rail Aass'y)	24,368	24,368	29,422
	원재료	수 지 류(TPO)	1,934	1,437	1,589
		PC+ABS BK	3,938	3,600	3,600
		수 지 류(PPF BK)	1,523	1,627	1,649
		페인트류 (UT595)	23,580	24,060	24,550
		신나류(Clear)	6,150	5,910	5,910
	저장품	소모품류(Paint Kill'g)	1,500	1,400	1,400
아이아 (주)	상품	다이나믹댐퍼 (K5)	2,161	2,161	2,161
	원재료	수지 (HR570A)	1,606	1,434	1,559
		페인트 (PNT-SWP-CB MTG)	7,077	7,077	7,077
		프라이머 (PR1500)	4,663	4,734	4,734
		방진고무 (FN4798)	3,994	3,994	3,994
		압출고무 (E7200SX)	1,930	1,930	1,930
		GMT SHEET (UD40%)	2,802	2,802	2,817
(주) 코모스	원재료	가죽(EUDSPLITRY)	2,822	2,491	2,791
		수지(EHT3458502VA)	1,729	1,577	1,720

주1) 당사 및 서진기차배건 유한공사의 주요 원자재인 STEEL은 철강석과 석탄 등의 수급현황에 따라 변동하고 있습니다. 제품별로 사용하는 STEEL의 종류가 다양하기 때문에 별도로 단가의 변동에 대한 사항을 작성하지 않았습니다.

추가사항으로 당사 및 서진기차배건 유한공사는 매년 구매 단가 협상 혹은 원자재 가격의 급격한 변동발생시 원자재 구매가격의 상승분을 판매가격에 반영함으로써 원자재 가격변동에 따른 위험을 최소화 하고 있습니다.

또한, 원자재시장의 가격변동에 따라 제품에 대한 시장가격을 조정함으로써 원자재가격 변동에 탄력적으로 대응하고 있습니다.

주2) 에코플라스틱, 아이아, 코모스 주요 원재료 등의 단위당 가격산정의 기준은 전기 및 당기말 단가를 기준으로 설정하였습니다.

아울러 주요 가격변동원인으로는 일부 ITEM의 원재료 가격의 상승에 따라

변동된 것입니다.

주3) 무역업을 영위하고 있는 (주)세코글로벌은 주요 원재료 등의 가격변동추이에 해당되는 사항이 없습니다.

주4) 서비스업을 영위하고 있는 (주)미래아이애펙은 주요 원재료 등의 가격변동에 해당되는 사항이 없습니다.

(3) 생산 및 설비에 관한 사항

당사를 비롯한 자동차 부품을 제조하는 종속회사(에코플라스틱, 아이아, 코모스, 서진배차기건 유한공사)는 주야2교대로 작업을 실시하고 있습니다.

- 1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거
가. 제품 생산능력

(단위: 백만원)

사업 부문	회사명	품 목	사업소	2020년	2021년
자동차 부품	(주)서진오토모티브	C/COVER	시흥	38,065	43,819
		C/DISC		37,114	42,643
		F/WHEEL		12,563	35,283
		R/BEARING		4,743	4,810
		A/T PART 등		63,793	64,180
		합 계		156,279	190,736
	서진기차배건 유한공사	Clutch (CC+CD)	중국	7,958	11,627
		Cam shaft		35,513	66,170
		Cowl Cross Bar		9,470	15,254
		기타		25,046	18,631
		합 계		77,987	111,682
	에코플라스틱(주)	BUMPER	경 주	345,108	330,636
		TRIM		527,810	507,973
		기 타		3,180	19,609
		합 계		876,098	858,219
	아이아(주)	BUMPER	안산	38,706	43,483
		B/BEAM		19,959	20,706
		기타		3,887	3,103
		마운틴류		35,017	단산
		로암/롤로드류		9,382	단산
		부쉬류		759	단산
		그라스런		23,349	2,686
		도어실		19,161	49,988

		합 계		150,221	119,966
	(주)코모스	ST/WHEEL	화성	126,332	160,416
		W/COVER		18,908	14,426
		CONSOLE		68,767	22,691
		기타		25,369	44,065
		합 계		239,376	241,598

주1) 생산능력 산출 근거 : 당사와 종속회사의 작업표준에 준하여 생산 제품별로 생산능력을 산출

주2) 생산능력금액은 생산능력 수량에 해당년도의 생산실적에 대한 평균단가를 적용하였습니다.

주3) 무역업을 영위하고 있는 (주)세코글로벌, SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI)CO.,LTD은 생산능력에 해당되는 사항이 없습니다.

주4) 서비스업을 영위하고 있는 (주)미래아이엔텍은 생산능력에 해당되는 사항이 없습니다.

2) 생산실적 및 가동률

가. 제품 생산실적

(단위: 백만원)

사업 부문	회사명	품 목	사업소	2020년	2021년
자동차 부품	(주)서진오토모티브	C/COVER	시흥	24,404	27,577
		C/DISC		29,031	32,655
		F/WHEEL		3,518	1,851
		R/BEARING외		1,893	1,334
		A/T PART		50,822	50,801
		합 계		109,668	114,218
	서진기차배건유한공사	Clutch (CC+CD)	중국	3,067	4,134
		Cam shaft		21,308	40,437
		Cowl Cross Bar		3,998	3,729
		기타		11,578	15,343
		합 계		39,951	63,643
	에코플라스틱(주)	BUMPER	경주	280,585	303,129
		TRIM		404,935	475,334
		기 타		408	17,969
		합 계		685,928	796,433
	아이아(주)	BUMPER	안산	37,569	42,631
		B/BEAM		19,315	20,300
		기타		3,762	3,042
		마운틴류		27,139	단산

		로암/롤로드류		7,120	단산
		부쉬류		504	단산
		그라스런		21,448	2,558
		도어실		17,037	37,028
		합 계		133,895	105,559
	(주)코모스	ST/WHEEL	화성	106,558	158,828
		W/COVER		16,850	14,283
		CONSOLE		41,397	22,466
		기타		32,547	44,065
		합 계		197,352	239,642

주1) 무역업을 영위하고 있는 (주)세코글로벌, SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI)CO.,LTD은 생산실적에 해당되는 사항이 없습니다.

주2) 서비스업을 영위하고 있는 (주)미래아이애펙은 생산실적에 해당되는 사항이 없습니다.

나. 2021년 가동률

(단위: HR, %)

사업소 (사업부문)	회사명	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
자동차부품 제조	(주)서진오토모티브	5,477	2,756	50.3%
	서진기차배건 유한공사	5,760	2,695	46.8%
	에코플라스틱(주)	169,466	128,704	75.9%
	아이아(주)	59,181	53,538	90.5%
	(주)코모스	5,887	5,004	85.0%

※ 각사별 자체가동률 산출

주1) 지배회사 (주)서진오토모티브 평균가동시간

구분	정규		특근		비고
	주간	야간	주간	야간	
일수	20	20	3	3	-
정규시간	7.67	8			
잔업시간	2.5	2	7.67	10	

3) 생산설비의 현황 등

당사(경기도 시흥시) 및 제조 종속회사는 국내(경기도 안산시, 경기도 화성시, 경상북도 경주시) 4개의 사업소에 위치하고 있으며 설비 현황은 다음과 같습니다.

가. 생산설비의 현황

(단위: 백만원)

사업 부문	회사명	사업소	소유 형태	소재지	자산명	기초 장부가액	당기증감		당기상각	기타증(감)액	장부가액	비고
							증가	감소				
자 동 차 부 품	(주)서진오토모티브	시흥	자가	시흥	토지	37,457				74	37,530	-
					건물	8,432			-297	135	8,269	
					구축물	2,260			-70	23	2,213	
					기계장치	28,977		-4	-5,984	1,978	24,967	
					차량운반구	94			-19	12	87	
					공구기구	13,759		-33	-2,442	-849	10,436	
					비품	309			-61	107	355	
					건설중인자산	645	3,150			-3,101	694	
					합 계	91,931	3,150	-36	-8,872	-1,621	84,552	
	에코플라스틱(주)	경주	자가	경주	토지	42,525	0	0	0	-	42,525	
					건물	25,388	868	0	(1,092)	-	25,163	
					구축물	388	19	0	(31)	-	376	
					기계장치	44,712	7,671	(357)	(8,069)	-	43,956	
					차량운반구	312	114	(65)	(72)	-	289	
					공구기구	1,338	763	(361)	(307)	-	1,432	
					집기비품	16,053	4,603	(12)	(4,216)	-	16,428	
					금형	51,405	7,140	(3,489)	(15,094)	-	39,963	
					건설중인자산	7,678	(775)	0	0	-	6,903	
					소 계	189,799	20,402	(4,284)	(28,881)	-	177,035	
					국고보조금	(105)	0	-	19	-	(86)	
					합 계	189,694	20,402	(4,284)	(28,862)	-	176,949	
	아이아(주)	안산	자가	안산	토지	67,534	8,838	17,115	-	-	59,257	
					건물	5,628	-	-	288	-	5,340	
					구축물	3,481	176	-	285	-	3,372	
					기계장치	15,842	6,635	1,189	2,147	-	19,141	
					차량운반구	13	22	12	(8)	-	31	
					공구기구	3,159	3,811	166	1,335	-	5,470	
					집기비품	153	68	-	110	-	111	
					금형	12,482	1,950	1,133	3,757	-	9,541	
					건설중인자산	4,748	13,594	14,033	-	-	4,309	
					합 계	113,039	35,096	33,649	7,913	-	106,572	
					국고보조금	(23)	0	-	(16)	-	(7)	
					합 계	113,016	35,096	33,649	7,898	-	106,565	
	(주)코모스	화성	자가	화성	토지	21,688	4,604	-	-	-	26,292	
					건물	7,703	19	-	(283)	-	7,439	
					구축물	764	9	-	(96)	-	677	
					기계장치	11,473	2,051	(161)	(2,071)	-	11,292	
					차량운반구	1,271	829	(47)	(525)	-	1,528	
					공구기구	37	-	-	(13)	-	24	
					집기비품	1,030	38	(1)	(245)	-	822	
					금형	4,219	609	(90)	(1,191)	(306)	3,241	
					임차자산개량권	0	-	-	-	-	0	
					건설중인자산	2,541	4,140	(5,452)	-	-	1,229	
					소 계	50,726	12,299	(5,751)	(4,424)	(306)	52,544	
					합 계	50,726	12,299	(5,751)	(4,424)	(306)	52,544	

주1) [()는 (-)의 수치임]

주2) 무역업을 영위하고 있는 (주)세코글로벌, SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI)CO.,LTD은 생산설비의 현황에 해당되는 사항이 없습니다.

주3) 서비스업을 영위하고 있는 (주)미래아이엔텍은 생산설비의 현황에 해당되는 사항이 없습니다.

주4) 서진오토모티브 설비현황에 건설중인자산의 본계정 대체금액과 타계정 대체금액이 포함되어 있습니다.

4. 매출 및 수주상황

(1) 매출실적

(단위: 백만원)

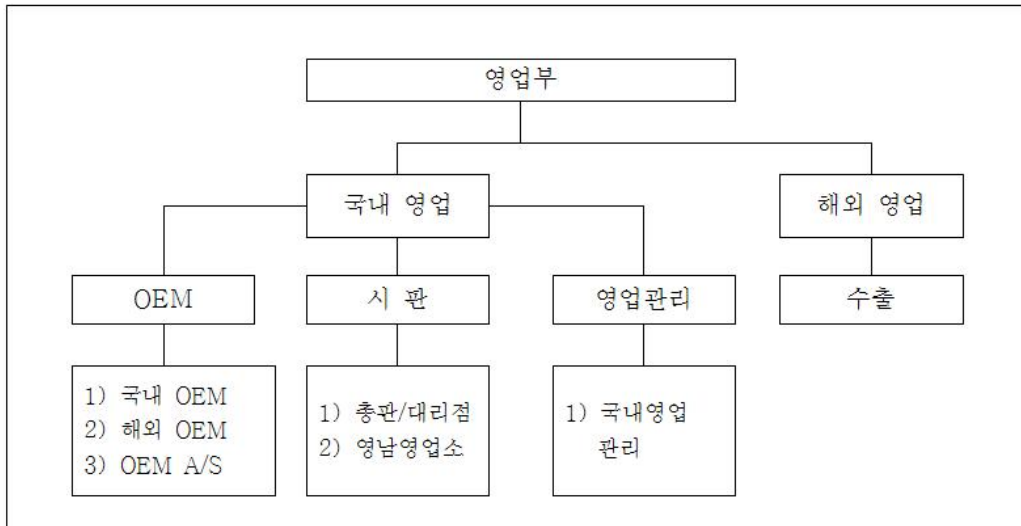
사업 부문	회사명	매출 유형	품 목		2020년	2021년
자 동 차 부 품	(주) 서 진 오 토 모 티 브	제품	CLUTCH (C/C+C/D)	수 출	45,139	51,855
				내 수	11,411	12,060
				합 계	56,551	63,915
			A/T PARTS	수 출	33,863	33,595
				내 수	19,923	20,313
				합 계	53,786	53,907
			기 타	수 출	3,106	2,164
				내 수	2,621	1,216
				합 계	5,727	3,380
		상품	CLUTCH (C/C+C/D)	수 출	3,858	3,389
				내 수	5,404	12,367
				합 계	9,262	15,756
		기타	SCRAP	수 출	794	156
				내 수	4,636	8,052
				합 계	5,431	8,208
		합 계		수 출	86,761	91,159
				내 수	43,995	54,008
				합 계	130,756	145,166
	서 진 기 차 배 건 유	제품	CLUTCH	수 출	694	1,741
				내 수	4,301	2,607
				합 계	4,995	4,348
			CAM Shaft	수 출	-	-
				내 수	36,525	42,529
				합 계	36,525	42,529
			COWL	수 출	-	-

한 공 사	상 품	기 타	내 수	5,582	3,922		
			합 계	5,582	3,922		
			수 출	2,504	5,351		
				내 수	13,970	10,787	
					합 계	16,474	16,137
			CLUTCH	수 출	-	-	
		내 수		-	-		
				합 계	-	-	
		기 타		수 출	-	-	
				내 수	14,024	20,007	
					합 계	14,024	20,007
			기타	SCRAP	수 출	-	-
					내 수	121	142
	합 계				121	142	
	합 계		수 출	3,199	7,092		
			내 수	74,522	79,993		
			합 계	77,721	87,085		
	에 코 플 라 스 틱 (주)	제 품	BUMPER	수 출	135,599	205,614	
				내 수	153,526	158,510	
				합 계	289,125	364,124	
상 품		BUMPER	수 출	257	246		
			내 수	-460	527		
			합 계	-203	773		
제 품		TRIM	수 출	171,201	230,481		
			내 수	334,570	283,418		
			합 계	505,771	513,899		
상 품		TRIM	수 출	3,812	8,826		
			내 수	22,687	4,695		
			합 계	26,499	13,521		
제 품		기타	수 출	93	31		
			내 수	1,065	3,036		
			합 계	1,159	3,067		
상 품		기타	수 출	1,312	1,274		
			내 수	27,029	35,644		
			합 계	28,341	36,918		
합 계		수 출	312,276	446,472			
		내 수	538,416	485,830			
		합 계	850,692	932,302			
아		제 품	고 무	수 출	41,192	37,341	

이 아 (주)	상품	고무	내 수	36,367	31,202	
			합 계	77,560	68,544	
			수 출	-	-	
			내 수	2,511	1,063	
			합 계	2,511	1,063	
	제품	플라스틱	수 출	48,742	77,413	
			내 수	54,569	79,672	
			합 계	103,311	157,084	
	상품	플라스틱	수 출	-	-	
			내 수	7,040	20,343	
			합 계	7,040	20,343	
	합계		수 출	89,934	114,754	
			내 수	100,488	132,281	
			합 계	190,422	247,035	
	(주) 코모스	제품	ST/ WHEEL 外	수 출	45,205	60,485
				내 수	152,147	179,157
				합 계	197,352	239,642
상품		금형매출 外	수 출	5,545	789	
			내 수	2,492	4,406	
			합 계	8,037	5,195	
합계		수 출	50,750	61,274		
		내 수	154,639	183,563		
		합 계	205,389	244,837		

(2) 판매 경로 및 판매방법 등

1) 서진오토모티브 영업조직



2) 종속회사

에코플라스틱을 비롯한 아이아, 코모스, 서진기차배건 등의 종속회사는 각 사별 영업팀 및 생산관리부, A/S, CKD팀에서 납품을 주로 하고 있습니다.

(3) 판매 방법 및 조건

당사 및 종속회사의 자동차 부품 판매 경로는 국내 완성차(현대,기아자동차)를 통한 내수 판매와 로컬 수출 및 해외현지법인 등을 통한 수출 판매가 있습니다.

1) 내수 :

가. 현대자동차(주): 완성차생산계획에 의한 OEM방식으로 공급

나. 현대모비스(주)부품사업부: 발주서에 의한 보수용 부품 공급

다. 기아자동차(주): 완성차생산계획에 의한 OEM방식으로 공급

※ 결제 방식: 주1회 전자금융결제

2) 수출

가. LOCAL 수출 : 현대자동차(주), 기아자동차(주)의 완성차 생산계획에 의한 OEM방식으로 구매확인서에 의거 공급 (현금결제)

나. 직 수출 : 해외현지법인 및 해외 단품 직수출

(4) 판매전략

1) 서진오토모티브(종속회사 서진기차배건 유한공사)

당사는 고기능, 고품질을 바탕으로 세계적인 자동차부품 전문메이커로 자리매김 하기 위해 노력하고 있으며 지속적인 연구개발과 설비투자로 글로벌 경쟁력을 확보함과 동시에 해외시장의 확대를 통한 시장장악력을 높이기 위해 해외 영업활동을 한층 강화하고 있습니다. 또한 내부적으로는 원가 경쟁력 확보, 고객만족의 품질, 고객 납기준수를 최우선으로 하여 다른 업체들과의 차별화된 정책을 통해 경쟁력 있는 자동차부품업체를 지향하고 있습니다.

향후 당사가 추진할 시장별 판매전략을 간략히 설명하면 다음과 같습니다.

가. 기존 시장/제품

국내 완성차의 해외공장 또는 해외OEM업체와의 거래 확대를 통한 기존품에 대한 매출 증대를 추진하고 해외 완성차업체의 개발차종에 참여 하여 수주활동을 진행하고 있습니다. 또한 현재 국내업체와도 개발 및 경쟁입찰을 통한 매출증대를 지속적으로 진행해 나가고 있습니다.

나. 시장 확대(개량품)

국내 A/S시장의 확대를 위해 대형차종 개발 확대와 버스, 트럭등 운송업체와의 거래 확대를 통한 매출 증대를 추진하고 있습니다.

또한, A/T 구성부품을 확대 적용하여 해외업체와의 거래를 넓혀 나아가고 C/C, C/D, R/B의 KIT 化 판매를 통해 지속적인 매출증대가 이루어지도록 할 계획입니다.

다. 신제품/신상품 개발

고기능, 고효율의 트랜스미션인 DCT 개발을 통해 국내 완성차 뿐 아니라 해외 완성차에게도 판매 할 수 있도록 진행하고 있습니다. 또한 다년간 생산하여 축적된 마찰재의 기술과 노하우를 활용하여 세계 최고수준의 Brake Pad, Break Drum을 생산하여 판매할 계획입니다.

라. 신규사업(다각화)

2015년 말부터 국내 완성차 업체에 납품하는 8속 오토트랜스미션 부품 양산을 개시하였습니다. 이는, 전세계 트랜스미션 시장의 과반수 이상을 차지하는 오토트랜스미션 시장에서 당사의 영향력을 점차 확대시켜 성장성과 수익성을 제고시킬 수 있는 기반을 마련한 것으로 평가할 수 있습니다.

당사는 현재 사업과 관련하여 시너지를 발생할 수 있는 신규사업을 지속적으로 관찰하고 있으며 신규사업 참여를 통해 좀 더 내실 있는 사업으로 확대, 변모해 나아갈 계획입니다.

2) 종속회사(에코플라스틱, 아이아, 코모스)

한국자동차 시장에서 당사 및 당사의 종속회사가 영위하는 자동차용 부품 중 플라스틱 및 방진, 고무 제품을 생산하는 생산업체가 다수 있으나 에코플라스틱을 비롯한 종속회사는 지속적인 원가절감 운동 등을 통하여 생산혁신 활동에 박차를 가하고 있고, 앞선 기술력과 비교 우위적인 생산시설 및 규모의 경제실현으로 수급업체인 완성차에 추가적인 물량확보 노력을 기하고 있습니다.

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

3) 수주상황

당사 및 종속회사가 영위하는 자동차부품사업의 특성상 제품별 수주금액, 수량, 납기는 영업상 중요한 비밀이므로 별도로 기재하지 않습니다.

자동차부품 사업은 완성차업체(현대,기아자동차)에서 신차 개발시 회사가 완성차 업체와 공동 개발하여 신차의 출시시 차종별 제품을 생산 납품하고 있으나, 물량이 확정되어 있지 않고, 대내외적 경제 환경 변화와 그에 따른 수요 변화를 정확히 예측할 수 없어서, 수주 물량

및 수주잔고 등 수주 상황을 별도로 관리하지 않고 있습니다.

당사를 비롯한 종속회사의 주요 고객사인 현대자동차 및 기아자동차와의 장기 생산계획에 의거 연간 수주계획이 형성되며, 기본계약은 종료 의사가 없는 경우 계속되는 것으로 간주되며, 매일의 수주현황을 현대,기아자동차 VAN시스템을 통하여 수주를 받는 방식으로 진행되고 있습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

(1) 자본위험관리

연결실체의 자본위험의 관리목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

최적 자본구조를 달성하기 위하여 연결실체는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 부채감소를 위하여 신주발행 및 자산매각 등을 실시하고 있으며, 동종산업내의 타사와 마찬가지로 연결실체는 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
부채총계	729,528,211	723,411,370
자본총계	181,980,934	131,906,700
부채비율	400.9%	548.4%

(2) 금융위험관리

연결실체의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 신용위험, 유동성위험 및 시장위험(환위험, 이자율위험 및 가격위험 포함)입니다. 연결실체의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다. 또한 연결실체는 투기 목적의 파생상품거래를 실행하지 않는 것이 기본적인 정책입니다.

전기말 이후 연결실체의 금융위험관리목적과 위험관리정책의 변화는 없습니다.

1) 신용위험

① 신용위험 관리정책

신용위험은 연결실체의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결실체는 주기적으로 고객과 거래 상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있습니다.

신용위험은 연결실체가 보유하고 있는 매출채권 및 기타채권을 포함한 주요 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산과 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 연결실체는 효율적 신용위험 관리, 신속한 의사결정 지원 및 채권 안전장치 마련을 통해 신용위험의 손실 최소화를 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 당기 중 손상의 징후나 회수 기일이 초과된 채권 등에 대하여 당기말 현재 채무불이행이 예상되는 경우, 그 위험을 적절히 평가하여 연결재무상태표에 반영하고 있습니다.

한편, 현금및현금성자산 및 장단기예치금을 금융기관에 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

② 신용위험의 최대노출금액

당기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 금융상품의 신용위험에 대한 최대노출금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	재무상태표	장부금액	최대노출금액
상각후원가 측정 금융자산	현금및현금성자산	11,354,533	11,354,533
	매출채권	211,338,161	211,338,161
	기타채권	8,222,534	8,222,534
	기타금융자산(유동)	5,540,941	5,540,941
	기타금융자산(비유동)	11,123,812	11,123,812
당기손익-공정가치측정금융자산	당기손익-공정가치측정금융자산	8,250,991	8,250,991
합 계		255,830,972	255,830,972

2) 유동성위험

유동성위험은 연결실체가 유동성 부족으로 인해 금융부채에 대한 지급의무를 이행 못하거나, 정상적인 영업을 위한 자금조달이 불가능한 경우 발생하고 있습니다.

연결실체는 정기적인 자금수지계획을 수립함으로써 영업활동, 투자활동, 재무활동에서의 자금수지를 미리 예측하고 있으며, 이를 통해 필요한 유동성 규모를 사전에 확보하고 유지하여 향후에 발생할 수 있는 유동성위험을 사전에 관리하고 있습니다.

한편, 당기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계
이자부차입금	254,466,719	54,873,395	-	309,340,115
매입채무및기타채무	321,203,755	651,000	-	321,854,755
리스부채	1,862,454	1,882,746	-	3,745,200
파생상품부채	53,397	-	-	53,397
수입보증금	-	541,471	-	541,471
합 계	577,586,325	57,948,612	-	635,534,937

상기 만기분석은 금융부채의 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다.

3) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변화로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 환위험, 이자율위험 및 가격위험의 세 유형의 위험으로 구성되어 있습니다.

① 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 연결실체는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD 등의 환위험에 노출되어 있습니다.

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대하여 환율이 5% 변동시 화폐성 외화순자산으로부터 발생하는 외화 관련 손익이 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	자 산	부 채	순자산
외화순자산	49,833,657	24,639,593	25,194,064

(단위 : 천원)		
구 분	5% 상승시	5% 하락시
세전이익	1,259,703	(1,259,703)

상기 민감도 분석은 당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

② 이자율위험

이자율위험은 미래 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다. 연결실체의 이자율위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 손익변동성을 최소화하는데 있습니다.

이를 위해 연결실체의 경영진은 이자율 현황을 주기적으로 검토하여 고정이자율차입금과 변동이자율차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다.

당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 변동시 변동금리부 금융자산 및 부채로부터 발생하는 이자수익 및 이자비용이 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	1% 상승시	1% 하락시
이자수익	127,554	(127,554)
이자비용	(2,678,701)	2,678,701

(3) 파생상품금융자산 및 파생상품금융부채

1) 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 파생상품은 각각 통화선도 및 연결실체가 발행한 교환사채에서 발생한 것입니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
교환사채	-	-	-	546,400
통화선도	-	53,397	-	-
합 계	-	53,397	-	546,400

2) 당기와 전기의 파생상품과 관련한 손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	거래이익(손실)	평가이익(손실)	거래이익(손실)	평가이익(손실)
교환사채	-	-	-	621,024
통화선도	(137,150)	(53,397)	-	-
합 계	(137,150)	(53,397)	-	621,024

6. 주요계약 및 연구개발활동

(1) 경영상의 주요계약 등

보고서 제출일 현재 비정상적인 계약(영업활동 이외의 활동에 의하여 이루어지는 계약)은 없습니다.

(2) 연구개발활동

1) 연구개발활동 개요

당사는 1994년 1월에 기업부설연구소를 설립하여 자동차 구동부품인 클러치와 마찰재 및 오토트랜스미션 구성부품을 연구하고 개발하는 활동을 하고 있으며, 급변하는 세계 자동차 산업에 맞추어 신기술/신공법에 대한 연구개발을 장기비전과 목표, 전략에 따라 체계적으로 진행하고 있습니다.

또한 기술연구소는 중국 및 인도에 위치한 해외공장의 기술지원을 통하여 해외 선진 완성차 업체의 요구에 대응하고 있습니다.

당사는 정부 주도하에 연비절감과 주행성능을 한층 개선시키기 위한 상용 습식DCT 개발 프로젝트에 참여하고 있으며, 미래 자동차 부품시장에 대처하고 고객 요구에 대응하기 위하여 사업전략과 연계된 핵심기술 발굴 및 연구개발, 전문화된 기술인력 양성을 위한 체계적인 교육을 실시하고 있습니다.

종속회사인 에코플라스틱의 연구개발 담당조직은 제품연구실(설계연구과, 금형연구과, CAE과) 과 재료연구실(고분자 재료연구과, 페인트 재료연구과, 시험실), 공정연구실(생산기술연구과, 신공정연구과)로 구성되어 있으며, 종속회사 중 아이아는 설계팀과, 개발팀으로 나뉘어서 업무를 수행하고 있으며 코모스는 기술연구소(개발부, 설계부)에서 전담하고 있습니다.

2) 연구개발 비용

(단위: 백만원)

회 사 명	과 목	2021년	2020년	2019년	비 고
서진오토모티브	연구개발비용	655	341	1,286	-
	연구개발비/매출액 비율	0.45%	0.26%	0.96%	-
에코플라스틱(주)	연구개발비용	4,479	4,363	3,423	-
	연구개발비/매출액 비율	0.48%	0.51%	0.49%	-
아이아(주)	연구개발비용	2,938	2,689	2,650	-
	연구개발비/매출액 비율	1.19%	1.41%	1.18%	-
코모스(주)	연구개발비용	2,706	1,528	1,585	-
	연구개발비/매출액 비율	1.11%	0.74%	0.66%	-

- 연결실체는 자동차 부품 제조업을 영위하는 회사로서 자동차 신기술 개발과 경량화 등에 많은 인력과 비용을 투자하고 있습니다.

3) 지적 재산권 보유 현황

사업	회사명	발명의 명칭	취득일	근거	APPLICATION
----	-----	--------	-----	----	-------------

부문				법령	
자 동 차 부 품	(주) 서 진 오 토 모 티 브	토오크 리미터 커플링용 가압판	10.07.23	특허법	-
		선로 변환기에 사용되는 토크 리미터 커플링	11.04.04	특허법	-
		듀얼 메스 플라이휠	11.07.12	특허법	-
		듀얼 메스 플라이휠	11.12.20	특허법	-
		듀얼 메스 플라이휠	11.12.20	특허법	-
		능동형 클러치 및 그 제어방법	13.06.20	특허법	-
		능동형 클러치	13.11.11	특허법	-
		능동형 클러치	13.11.11	특허법	-
		능동형 클러치	13.11.11	특허법	-
		능동형 클러치	13.12.26	특허법	-
		능동형 클러치	13.12.26	특허법	-
		능동형 클러치	13.12.26	특허법	-
		능동형 클러치	13.12.26	특허법	-
		능동형 클러치	13.12.26	특허법	-
		능동형 클러치	14.02.03	특허법	-
		능동형 클러치	14.03.06	특허법	-
		마찰클러치의 클러치 커버 어셈블리	14.03.26	특허법	-
		마찰클러치의 클러치 커버 어셈블리	14.03.26	특허법	-
		마찰클러치의 클러치 커버 어셈블리	14.03.26	특허법	-
		차량용 클러치커버 조립체	14.05.07	특허법	-
		차량용 클러치 디스크	14.07.23	특허법	-
		변속기용 동기화기어	15.01.23	특허법	-
		클러치용 댐퍼 및 그 제조방법	15.09.23	특허법	-
		프레스와 벤딩을 통해 제작된 클러치드럼 및 그 제작 방법	15.11.02	특허법	-
		변속기의 클러치 장치	16.07.04	특허법	-
		클러치 페이싱 제조방법	16.07.26	특허법	-
		클러치 페이싱 및 이의 제조방법	16.12.14	특허법	-
		유성기어장치	16.12.22	특허법	-
		슬리브 및 그 슬리브 제조방법	17.01.12	특허법	-
		자동변속기	18.05.02	특허법	-
		클러치 페이싱용 보강 섬유 코팅액 조성물	18.08.27	특허법	-
		변속기용 오일 가이드장치	18.10.01	특허법	-
		변속기용 파손방지장치	18.10.01	특허법	-
		자동차용 클러치 페이싱의 제조 방법	19.02.12	특허법	-
		듀얼 클러치 변속기의 변속 제어방법 및 제어장치	19.04.09	특허법	-
		듀얼 클러치	20.04.28	특허법	-
	에 코 플 라 스 틱 (주)	차량의 컵 홀더	10.06.28	특허법	Cup Hold
		사출 성형 장치 및 사출 성형 방법	10.12.13	특허법	Radiator Grille
		자동차의 콘솔용 폴딩개폐장치	11.09.01	특허법	Console류
		자동차용 라디에이터 그릴의 제조 방법	11.12.06	특허법	Radiator Grille
		핸드폰 거치대 및 이를 포함하는 자동차	11.12.15	특허법	내장 Trim류
		차량의 전동식 컵 홀더	12.10.02	특허법	ELECTRIC CUP HOLDER OF VEHICLE
		차량용 사이드 실 몰딩	14.04.02	특허법	Side Sill Mold'g
		휠커버용 폴리아미드 수지 조성물	14.09.02	특허법	Wheel Cover
		차량용 콘솔 암레스트	14.12.01	특허법	Console류

		자동차용 범퍼 백 빔 제조 방법	15.07.02	특허법	Back Beam
		열경화성 복합소재를 이용한 자동차 테일게이트 제조 방법	15.07.07	특허법	TAILGATE
		후석 승객용 테이블장치	15.09.01	특허법	-
		하이그로시용 원코트 상도 도료 조성물 및 그의 도장 방법	15.12.01	특허법	-
		파스너(FASTNER)	16.01.05	특허법	-
		파스너(FASTNER)	16.01.05	특허법	-
		Table apparatus for rear passenger in vehicle	16.06.21	특허법	-
		One coat painting composition for high gloss and coating method thereof	16.11.22	특허법	-
		차량용 재떨이	16.12.05	특허법	-
		차량용 재떨이	16.12.06	특허법	-
		차량용 사출 범퍼 시스템	17.03.24	특허법	Back Beam
		폴리올레핀계 수지 조성물	17.11.06	특허법	Back Beam
		차량용 클립	17.11.27	특허법	Side Sill Mold'g
		차량용 트레이 장치	18.05.02	특허법	Console
		Table apparatus for rear passenger in vehicle	18.08.31	특허법	Console
		Tray Device for Vehicle	19.09.10	특허법	-
		클립을 이용한 내장재 결합 구조	19.03.27	특허법	-
		차량용 테일게이트 검사구	19.08.26	특허법	TAILGATE
		차량의 클립 보스	19.11.25	특허법	-
		차량용 루프랙 조립체	19.12.02	특허법	Roof Rack
		CFRP 루프용 루프랙 록킹 장치	19.11.15	특허법	Roof Rack
		마운팅 유닛	19.12.10	특허법	-
		자동차의 암레스트 힌지	19.10.08	특허법	Console
		차량용 레이더 투과 커버의 제조 방법	19.08.30	특허법	-
		테이블 가변형 콘솔 장치	20.01.03	특허법	Console
		자동차의 플로어 콘솔 장착 구조	20.02.03	특허법	Console
		차량용 루프랙의 마운팅 구조	20.02.28	특허법	Roof Rack
		센서 홀더	20.03.16	특허법	
		차량용 컵홀더 장치	20.04.16	특허법	Console
		차량용 범퍼 어셈블리 조립 구조	20.05.12	특허법	Bumper
		Console Device for Vehicle	20.05.26	특허법	Console
		건식 도금 방법	21.01.27	특허법	
		차량용 테일게이트의 강성 평가장치	21.05.12	특허법	TAILGATE
		자동차의 범퍼 마운팅 구조	21.05.21	특허법	Bumper
		후석 승객용 다이얼 잠금장치 적용 트레이	2021.07.01	특허법	
		차량용 컵홀더의 오일댐퍼 조립구조	2021.07.08	특허법	
아 이 아 (주)	아	하이드로 롤 로드	10.10.28	특허법	-
	아	전자식 능동 엔진 마운트 장치	12.01.24	특허법	내측 유로 장치의 장점

(주) 코스모스	자동차용 컵 홀더	11.12.13	특허법	콘솔
	차량 스티어링 휠용 볼트 홀더 일체형 로어 커버	13.02.13	특허법	스티어링 휠
	래치 플레이트 및 이를 이용한 차량용 스티어링 휠	13.03.25	특허법	스티어링 휠
	래치 플레이트 및 이를 이용한 차량용 스티어링 휠	13.05.31	특허법	스티어링 휠
	운전석 에어백 모듈용 힌 플레이트	14.06.03	특허법	스티어링 휠
	가죽 끼움 방식 스티어링 휠	17.12.01	특허법	스티어링 휠
	발열스티어링 휠과 발열 스티어링휠의 제조방법 및 히팅방법	18.11.22	특허법	스티어링 휠
	자동차의 운전자 행동 감지용 스티어링 장치	19.02.28	특허법	스티어링 휠
	이중사출용 발열 구조를 갖는 스티어링 휠	19.03.08	특허법	스티어링 휠
	발열 스티어링 휠	19.07.08	특허법	스티어링 휠
	가변식 스티어링 휠 시스템 및 이의 작동방법	20.02.04	특허법	스티어링 휠
	통풍스티어링 휠	20.05.27	특허법	스티어링 휠
	수동운전 감지 장치	20.08.19	특허법	스티어링 휠
	스티어링 휠 성형장치 및 방법	20.10.14	특허법	스티어링 휠
	암레스트용 힌지장치	20.12.04	특허법	스티어링 휠

7. 기타 참고사항

(1) 산업의 특성, 성장성, 경기변동의 특성, 계절성

1) 자동차 산업의 특성

현재 자동차 시장 전망은 한국자동차산업협동조합에서 기고한 2021년 자동차산업 평가 및 2022년 전망에 의하면 2021년 자동차산업은 생산, 수출은 해외 경쟁국 대비 양호한 실적으로 선방했으나 내수는 사상최대치를 기록한 전년 대비 역기저 효과 등으로 감소세를 기록하였습니다. 2022년 전망의 경우 미국 및 신흥시장등 글로벌시장 수요회복에 따른 수출 증가 등으로 전년비 3.4%증가한 360만대, 내수는 국내 경기 및 소비여력 회복세에도 불구하고 차량용 반도체 부족, 정부 지원 약화 등으로, 전년비 0.3% 증가한 174만대, 수출은 글로벌 수요회복, 대기수요 실현, 차량용 반도체 수급 안정화 등으로 전년비 6.3% 증가한 218만대로 전망됩니다.

- 2021년 자동차 시장 전망은 한국자동차산업협동조합에서 홈페이지를 통해 발표하는 2022년 자동차산업 전망 보고서에 의하면 아래와 같습니다.

(단위 : 만대)

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

내수판매는 전기차 및 플러그인하이브리드차등 친환경차 판매 확대 등으로 전년 대비 4.9% 증가가 예상됨

수출판매는 글로벌 수요 회복세로 전년동기대비 6.3% 증가를 예상함

- 생산 또한 전년 코로나19로 인한 공장생산 차질에 따른 기저 효과와 수출 증가로 전년동기비 3.4% 증가한 360만대 예상함

2) 자동차 부품산업 현황

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

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

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

3) 경기 변동 및 계절성

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

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

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

(2) 국내외 시장여건(시장의 안정성, 경쟁상황, 시장점유율 추이) 1) 자동차 부품 시장의 안정성

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

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

A/S용 부품 시장은 자동차 운행대수, 평균 차량연령, 부품 내구성, 교통사고 건수 등의 요인에 의해 발생합니다. 이 중 자동차 운행대수는 매출증가에 가장 큰 영향을 미치는 요인이며, 당사의 주 고객인 현대·기아자동차의 전세계 수출 및 현지 생산 증가와 지역별 판매 확대에 힘입어 지속적으로 증가하는 추세입니다.

한국자동차 산업협회에 따르면 2021년 자동차 생산 전망은 수출 증가로 전년비 10.3% 증가한 386만대 전망하고 있습니다.

이에 따라 A/S용 부품시장도 안정적인 성장세를 유지하고 있으며, 이러한 성장세는 향후에도 지속될 것으로 전망됩니다.

2) 경쟁상황

① 서진오토모티브

당사에서 생산하는 클러치 및 오토부품 시장에 대한 정확하고 객관적인 통계 및 조사자료는 존재하지 않습니다. 따라서 당사와 같이 국내에 클러치를 공급하고 있는 업체를 중심으로 경쟁상황을 기술하도록 하겠습니다.

자동차부품시장은 품질, 생산 및 개발능력, 가격경쟁력 등의 영향을 받는 완전경쟁시장이나 위와 같은 경쟁역량으로 인하여 오히려 진입장벽이 높아짐에 따라 실제시장의 경쟁체제는 1~3개의 업체가 경쟁하는 독과점형태의 시장으로 구성되어 있습니다. 이 중 당사와 같이 제품의 기술력과 양산성을 갖추고 국내에서 경쟁하는 주요 회사로는 평화발레오를 들 수 있으며, 해외의 경우에는 LUK(독일), SACHS(독일), VALEO(프랑스), EXEDY(일본) 등을 들 수 있습니다.

※ 당사의 중국현지 법인인 서진기차배건은 서진오토모티브와 내용이 같습니다.

② 에코플라스틱

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

완성차업체별로 종속화된 납품구조를 갖고 있으며 완성차 업체당 경쟁입찰을 실시하고 있으며, 당사는 현대,기아자동차를 주고객으로 하고 있습니다.

③ 아이아

당사의 종속회사인 아이아는 기아자동차를 주고객으로 하고 있으며, 점진적으로 현대자동차 비중을 늘려가는 추세입니다. 생산 제품은 자동차 부품중 고무류와 플라스틱류로 고무 제품은 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 LG하우시스, 캄스, 프라코, 기아자동차, 현대모비스등이 있습니다.

④ 코모스

당사의 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 재영웰텍스, 동국실업, 신기가 있으며, 휠커버 경쟁업체는 금문산업, 나전이 있습니다.

3) 시장 점유율 추이

① 서진오토모티브

당사의 주력 제품인 클러치에 대해 타업체들의 정확한 생산실적을 파악할 수 없어 시장점유율을 산출하는데 어려움이 있으나 매출액에 대한 제품비중을 근거로 할 때 당사는 30%~35% 정도의 시장점유율을 유지하고 있는 것으로 판단됩니다.

② 에코플라스틱

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

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

주) 산출근거

- 생산수량 : 한국자동차산업협회에서 매월 홈페이지를 통해 발표하는 자동차통계월보 (2021년 12월) 게시한 내용중
2021년 12월 누적 업체별 모델별 생산수량 중 현대자동차 생산수량 (승용+ SUV+ 버스+ 트럭)중 Plastic Bumper Car 생산수량
- 점유율 : 상기 현대자동차 생산차종 중 당사 생산차종의 Bumper 점유율
- 당사 주요 Bumper 생산차종 : 팰리세이드, 산타페, 투싼, 제네시스, 베뉴, 넥쏘, 아반떼, i30, i40, 아이오닉5 외

- 주요 종속회사의 시장점유율은 아래와 같습니다.

0. 아이아(주)

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

주) 산출근거 : 2021년 4분기 각 사별 매출현황 기준 (종속회사 자체 산출)

- 생산수량은 현대+ 기아자동차 생산기준
- 플라스틱 : Bumper, Back Beam , Skid Plate, Side Sill 생산기준

0. (주)코모스

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

주) 산출근거 : 2021년 4분기 각 사별 매출현황 기준 (종속회사 자체 산출)
- 생산수량은 현대+기아자동차 생산 기준

(3) 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 개발 경쟁력으로 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 아니라세계어디서나 품질과 가격조건만 맞는다면 누구나 조달이 가능하다는 것을 의미하고있으며, 실제 선진 부품업체들이 한국시장에 본격 진입하고 있습니다.

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

이에 자동차 연비 개선을 위한 현실적인 대안은 차량경량화 기술이며, 자동차 중량을 10kg 경량화 하였을 때 연비 2.8% 향상, 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, 전기차등 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

① 서진오토모티브

당사는 당사의 전신인 서울강업사가 창업된 이후 50년 동안 축적한 자동차 부품의 자체설계 및 개발 기술과 오랜기간 숙련된 생산기술을 바탕으로 한 제조 노하우 등을 핵심역량으로 지니고 있습니다.

또한, 품질경영시스템인 ISO/TS 16949와 환경시스템인 ISO 14001, 안전보건경영시스템 OHSAS 18001의 인증 등을 통해 제품의 품질수준이 높음을 대외적으로 인정받고 있으며 완성차업체와 직접 거래하는 OEM방식 뿐아니라 국내외 A/S시장에 직접 참여함으로써 독자적 판매망을 구축하고 있습니다.

② 에코플라스틱

에코플라스틱(주)는 1984년 창립 이래 30년이상의 축적된 자동차 플라스틱 부품 제조, 생산 기술을 바탕으로 엔지니어링 능력 제고, 공장 자동화 및 품질경영시스템 ISO/TS16949의 품질 개선 SYSTEM의 도입에 의한 생산성 향상, 경량 설계에 대한 지속적인 기술 개발등의 노력을 기울리고 있으며, 39대의 성형 사출기를 보유하여 국내최대의 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 차량 경량화를 위한 선도 업체로 수많은 연구개발을 하였으며 그에 대한 결실로 2016년에 르노삼성자동차 SM6에 Spare Tire Well 제품을 기존 Steel 제품에서 30% 이상 가벼운 Plastic 제품으로 개발하여 납품하고 있으며, 현대자동차의 수소자동차인 넥쏘에 Plastic Bumper 뿐만 아니라 Plastic Fender Panel 제품을 납품하고 있습니다.

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

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

③ 아이아

종속회사인 아이아는 1988년 고객의 안전과 안락함을 추구하는 자동차부품 전문회사로 설립되어 방진부품, WEATHER STRIP, HOSE 등 고무 제품 및 범퍼, 사이드실,가니쉬 등 플라스틱 제품을 개발, 생산해 왔습니다.

TS-16949 및 ISO-14001 인증을 획득하고 세계적인 기업과 기술제휴 및 전략적 사업제휴를 통한 신기술 습득과 신제품 개발에 박차를 가하여 이제 국내 자동차 업체뿐 아니라 세계 자동차 산업발전에 기여하는 기업으로 발전을 거듭하고 있습니다.

앞서가는 기술과 우수한 품질을 바탕으로 고객만족 실현은 물론 고객의 안전과 안락함을 통한 행복한 삶을 위해 끊임없는노력을 기울이고 완벽한 제품 생산에 최선을 다하는 글로벌 자동차 부품 기업으로 성장 발전해 나아가고 있습니다.

④ 코모스

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

그동안 "기술력과 품질"에 회사의 역량을 집중함으로서 안전/성능/품질을 최우성능로, 고객 만족을 실현해 왔으며, 이제는 그동안의 축적된 기술과 품질을 기본으로 친환경/신기술/경량화를 목표로 KOMOS 임직원은 미래를 향한 인재육성과 신기술/신소재 개발에 끊임없는 R&D 투자를 지속하고 있습니다.

또한, 글로벌시대를 선도하는 기업으로 거듭나기 위하여 2006년 인도공장 설립을 필두로 미국, 체코, 베트남 법인을 설립하여 글로벌 경쟁시대에 대비하고 있습니다

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

당사는 일본 자동차부품전문업체와 협력을 통하여 국내 완성차 업체에 납품하는 8속 자동변속기용 부품 양산 체제를 구축완료 한 후, 2015년말부터 양산을 개시하였습니다. 이는 수동 변속기 시장에서의 검증된 기술력과 노하우를 바탕으로 당사가 향후 자동변속기 시장에 성공적으로 안착하여 매출처를 다변화하고 매출 규모는 더욱 증대시킬 수 있는 긍정적 신호로 볼 수 있을 것입니다.

2017년 하반기에 ATC-1(Active Transfer Case), E-LSD(Electronic Limited-Slip

Differential)의 양산을 시작하였으며, 2018년부터는 감마 CVT(무단변속기), 중형8속(8단미션) 납품하고 있습니다.

현재 당사는 국내 시장에만 만족하지 않고 해외시장의 규모를 더욱 증대시키기 위한 전략의 일환으로 오토트랜스미션 제품의 다양화, 해외 완성차 업체와 파트너 관계 구축 등 다방면에서 지속적으로 신규사업과 신규시장에 대한 성장 전략을 강구하고 있으며, 그중에 최대 이슈인 전기차 관련 투자를 적극적으로 하고 있습니다.

또한 당사는 기업활력 제고를 위한 특별법 시행에 따라, 산업통상자원부에 사업재편 계획 승인 심사를 신청하였으며, 2020년 9월 24일 심의위원회로부터 승인을 받았으십니다. 해당 사업재편 내용은 내연차 변속기 기능을 하는 전기.수소차용 감속기 부품 개발 및 양산라인 구축을 통해 전기.수소차 및 퍼스널 모빌리티 시장에 도전함으로써 새로운 지속 성장가능 사업을 추가하는 것입니다. 이에 따라 향후 고성능 전기.수소차 보급 확산 및 사업다각화에 기여할 것으로 기대합니다.

(5) 사업부문별 요약 재무현황

1) 연결실체는 제공하는 재화나 용역에 근거하여 영업부문을 구분하고 각 부문의 재무정보를 내부관리목적으로 활용하고 있는 바, 2개의 보고 영업부문은 다음과 같습니다.

보고부문	보고부문의 성격
자동차부품 제조부문	베어링, 클러치 등 자동차부품 공급
기타부문	수출대행 등 무역관련 서비스업 및 시스템, 소프트웨어 개발 및 공급업

2) 당기와 전기의 보고부문별 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
구 분	자동차부품제조부문	기타부문	연결조정	합 계
총부문수익	1,877,412,784	28,751,432	(144,579,345)	1,761,584,871
연결조정	(140,078,630)	(4,500,715)	144,579,345	-
순부문수익	1,737,334,153	24,250,718	-	1,761,584,871
영업이익(손실)	20,296,707	421,786	931,379	21,649,871
총자산	1,146,251,405	51,653,597	(286,395,858)	911,509,144

② 전기

(단위 : 천원)				
구 분	자동차부품제조부문	기타부문	연결조정	합 계
총부문수익	1,595,286,393	18,595,268	(107,899,877)	1,505,981,784
연결조정	(103,270,747)	(4,629,129)	107,899,877	-
순부문수익	1,492,015,646	13,966,138	-	1,505,981,784
영업이익(손실)	3,111,393	(113,286)	934,363	3,932,470

총 자산	1,069,355,694	24,169,049	(238,206,673)	855,318,070
------	---------------	------------	---------------	-------------

3) 당기와 전기의 지역별 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)						
구 분	한 국	중 국	인 도	기 타	연결조정	합 계
총지역별수익	1,594,658,724	89,842,570	114,346,864	107,316,057	(144,579,345)	1,761,584,871
연결조정	(133,734,785)	(6,260,031)	(800,510)	(3,784,018)	144,579,345	-
외부고객으로부터의 수익	1,460,923,940	83,582,538	113,546,354	103,532,039	-	1,761,584,871
영업이익(손실)	13,420,000	1,378,309	3,813,220	2,106,963	931,379	21,649,871
총자산	986,523,891	76,751,222	57,505,936	77,123,953	(286,395,858)	911,509,144

② 전기

(단위 : 천원)						
구 분	한 국	중 국	인 도	기 타	연결조정	합 계
총지역별수익	1,395,854,840	77,480,767	85,569,177	54,976,877	(107,899,877)	1,505,981,784
연결조정	(106,025,167)	(1,760,096)	(30,088)	(84,526)	107,899,877	-
외부고객으로부터의 수익	1,289,829,673	75,720,671	85,539,089	54,892,351	-	1,505,981,784
영업이익(손실)	(789,584)	1,086,429	1,497,353	1,203,909	934,363	3,932,470
총자산	902,743,334	83,288,372	58,788,454	48,704,584	(238,206,673)	855,318,070

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

(단위 : 천원)		
회사명	매출액	비중
A	858,983,626	49%
B	367,068,649	21%

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

(1) 요약 연결재무정보

- (주)서진오토모티브와 그 종속회사

(단위 : 백만원)

구분	제12기	제11기	제10기
	2021년 12월말	2020년 12월말	2019년 12월말
자산			
유동자산	398,907	307,245	294,880
현금및현금성자산	11,355	14,646	12,914
매출채권및기타채권	218,016	159,389	176,292
재고자산	125,273	101,578	81,147
당기손익-공정가치측정금융자산	3	3	360
파생상품자산	-	-	-
기타금융자산	5,541	1,218	1,421
기타유동자산	38,409	29,946	22,083
당기법인세자산	310	465	663
이연법인세자산	-	-	-
비유동자산	512,602	548,073	576,326
유형자산	470,215	498,114	519,384
무형자산	10,029	13,632	18,910
투자부동산	3,123	3,151	3,183
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	8,248	10,722	10,179
파생상품금융자산	-	-	-
공동기업투자주식	365	104	162
매도가능금융자산	-	-	-
이연법인세자산	6,681	7,195	7,323
매출채권및기타채권	1,545	1,430	1,441
기타금융자산	11,124	12,112	11,671
기타비유동자산	1,273	1,614	4,073
자산총계	911,509	855,318	871,205
부채			
유동부채	596,995	626,088	600,853
비유동부채	132,534	97,324	119,044
부채총계	729,528	723,411	719,897
자본			

지배기업 소유주지분	72,994	69,113	84,114
자본금	10,071	10,071	10,071
기타불입자본	42,027	48,231	48,217
기타자본구성요소	3,171	(1,856)	(1,569)
이익잉여금	17,725	12,668	27,395
비지배지분	108,987	62,793	67,194
자본총계	181,981	131,907	151,308
손익에 관한 사항	2021년 1월~12월	2020년 1월~12월	2019년 1월~12월
매출액	1,761,585	1,505,982	1,429,752
영업이익	21,650	3,932	5,264
법인세비용차감전순이익	11,531	(16,017)	(12,917)
연결총당기순이익	6,046	(18,115)	(16,826)
지배기업소유주지분	3,504	(14,370)	(16,115)
비지배지분	2,543	(3,745)	(711)
기타연결포괄손익	8,644	(1,351)	1,248
총연결포괄이익	14,690	(19,466)	(15,578)
기본주당순이익	180	(740)	(830)
희석주당순이익	180	(740)	(830)
연결에 포함된 회사수	17	15	13

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

(2) 요약별도재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제12기	제11기	제10기
	2021년 12월말	2020년 12월말	2019년 12월말
자산			
유동자산	55,877	50,569	47,487
현금및현금성자산	1,040	168	142
당기손익인식금융자산	-	-	-
매출채권및기타채권	27,120	26,824	27,010
재고자산	25,826	22,672	18,840
파생상품금융자산	-	-	-
기타금융자산	555	100	241
기타유동자산	1,336	803	1,203
당기법인세자산	-	1	51
비유동자산	141,221	161,099	172,527
유형자산	85,229	92,436	100,003

무형자산	629	470	4,268
투자부동산	2,276	2,304	2,336
공동기업투자자산	955	104	162
종속기업투자자산	48,164	61,134	61,134
당기손익인식금융자산	-	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	3,198	3,183	3,162
파생상품금융자산	-	-	-
기타금융자산	769	1,469	1,462
매출채권및기타채권	-	-	-
이연법인세자산	-	-	-
자산총계	197,098	211,668	220,014
부채			
유동부채	104,981	139,096	121,996
비유동부채	32,949	19,307	31,411
부채총계	137,930	158,403	153,407
자본			
자본금	10,071	10,071	10,071
기타불입자본	43,439	43,439	43,439
이익잉여금	5,658	(245)	13,097
자본총계	59,168	53,265	66,607
종속,관계,공동기업 투자주식 평가방법	원가법	원가법	원가법
손익에 관한 사항	2021년 1월~12월	2020년 1월~12월	2019년 1월~12월
매출액	145,166	130,756	134,131
영업이익	3,808	(549)	(7,452)
법인세비용차감전순이익	5,871	(12,449)	(14,955)
당기순이익	5,365	(12,688)	(16,480)
총포괄이익	5,903	(13,342)	(16,743)
기본주당순이익	276	(653)	(849)
희석주당순이익	276	(653)	(849)

※ 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.(별도 기준)
[()는 부(-)의 수치임]

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 12 기	2021.12.31 현재
제 11 기	2020.12.31 현재
제 10 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 12 기	제 11 기	제 10 기
자산			
유동자산	398,906,908,440	307,244,958,258	294,879,671,364
현금및현금성자산	11,354,532,730	14,645,959,949	12,913,532,108
매출채권 및 기타유 동채권	218,015,865,346	159,389,029,209	176,292,048,966
매출채권	211,338,160,931	152,991,593,948	169,920,170,102
단기미수금	6,677,704,415	6,397,435,261	6,371,878,864
당기법인세자산	310,440,929	464,789,594	663,092,768
재고자산	125,272,768,618	101,577,941,772	81,146,890,059
기타유동금융자산	5,543,941,374	1,220,765,780	1,781,554,334
유동 상각후원가 측정 금융자산	5,540,941,374	1,217,765,780	1,421,402,636
유동 당기손익- 공정가치 측정 지정 금 융자산	3,000,000	3,000,000	360,151,698
기타유동자산	38,409,359,443	29,946,471,954	22,082,553,129
비유동자산	512,602,235,797	548,073,112,239	576,325,707,538
장기매출채권 및 기 타비유동채권	1,544,829,566	1,429,911,897	1,441,226,028
장기미수금	1,544,829,566	1,429,911,897	1,441,226,028
유형자산	470,214,557,425	498,113,940,595	519,384,071,600
투자부동산	3,122,909,750	3,150,771,710	3,182,670,556
무형자산	10,029,033,251	13,631,988,381	18,909,650,512
기타비유동금융자 산	19,371,803,240	22,833,903,050	21,850,280,512
비유동 상각후원 가 측정 금융자산	11,123,812,040	12,111,526,082	11,670,870,512
비유동 당기손익 -공정가치 측정 지정 금 융자산	8,247,991,200	10,722,376,968	10,179,410,000
관계기업및공동기 업에 대한 투자자산	365,045,603	104,156,261	161,578,542
이연법인세자산	6,681,178,559	7,194,794,338	7,323,009,669
기타비유동자산	1,272,878,403	1,613,646,007	4,073,220,119
자산총계	911,509,144,237	855,318,070,497	871,205,378,902
부채			
유동부채	596,994,582,092	626,087,818,443	600,853,188,568
매입채무 및 기타유 동채무	577,532,928,492	604,372,338,952	588,670,335,125
단기매입채무	266,072,414,878	279,593,503,532	233,832,465,117

단기미지급금	44,046,048,151	41,867,228,678	35,217,441,996
단기미지급비용	11,085,292,271	10,435,213,185	9,675,764,194
단기차입금	210,959,822,007	211,212,711,011	245,156,088,044
유동성장기차입금	43,506,897,238	31,828,994,948	43,176,546,059
유동성전환사채	0	21,161,515,136	19,783,277,875
유동성교환사채	0	6,576,580,937	0
유동리스부채	1,862,453,947	1,696,591,525	1,828,751,840
당기법인세부채	4,273,703,706	2,137,366,191	5,407,961,818
기타유동금융부채	53,397,451	11,967,318,952	0
유동 상각후원가 측정 금융부채	0	11,420,918,592	0
유동파생상품부채	53,397,451	546,400,360	0
유동충당부채	3,231,904,504	3,007,422,421	3,012,002,391
기타유동부채	11,902,647,939	4,603,371,927	3,762,889,234
비유동부채	132,533,628,642	97,323,551,819	119,044,311,341
장기매입채무 및 기 타비유동채무	57,407,141,284	19,886,244,287	35,598,800,109
장기미지급금	651,000,000		
장기차입금	54,873,395,321	18,690,080,796	28,690,802,988
교환사채	0	0	5,843,978,959
비유동리스부채	1,882,745,963	1,196,163,491	1,064,018,162
기타비유동금융부채	541,471,005	436,024,430	12,642,475,855
비유동 상각후원 가 측정 금융부채	541,471,005	436,024,430	11,475,051,855
비유동파생상품 부채	0	0	1,167,424,000
비유동충당부채	4,647,910,786	4,375,861,308	4,638,100,120
비유동종업원급여 충당부채	6,522,133,010	6,543,630,918	5,849,980,668
퇴직급여부채	53,593,625,149	56,064,349,857	49,956,439,001
이연법인세부채	9,821,347,408	10,017,441,019	10,358,515,588
부채총계	729,528,210,734	723,411,370,262	719,897,499,909
자본			
지배기업의 소유주에 게 귀속되는 자본	72,994,018,186	69,113,277,370	84,114,285,770
자본금	10,070,623,000	10,070,623,000	10,070,623,000
자본잉여금	42,026,610,286	48,230,683,385	48,217,484,697

기타자본구성요소	3,171,401,789	(1,855,758,090)	(1,568,515,829)
이익잉여금(결손금)	17,725,383,111	12,667,729,075	27,394,693,902
비지배지분	108,986,915,317	62,793,422,865	67,193,593,223
자본총계	181,980,933,503	131,906,700,235	151,307,878,993
자본과부채총계	911,509,144,237	855,318,070,497	871,205,378,902

연결 포괄손익계산서

제 12 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 11 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 10 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 12 기	제 11 기	제 10 기
수익(매출액)	1,761,584,870,866	1,505,981,784,239	1,429,752,268,051
매출원가	1,671,523,118,615	1,446,428,661,012	1,364,454,576,341
매출총이익	90,061,752,251	59,553,123,227	65,297,691,710
판매비와관리비	68,411,881,381	55,620,653,004	60,033,910,466
영업이익(손실)	21,649,870,870	3,932,470,223	5,263,781,244
관계기업및공동기업투자손익	260,889,342	(57,422,281)	(293,331,856)
기타이익	6,912,773,161	10,189,133,862	5,859,970,813
기타손실	7,992,008,634	11,198,281,315	8,642,351,392
금융수익	9,825,013,704	6,050,079,840	5,345,516,235
금융원가	19,125,477,685	24,932,491,056	20,450,576,712
법인세비용차감전순이익(손실)	11,531,060,758	(16,016,510,727)	(12,916,991,668)
법인세비용	5,484,617,938	2,098,157,696	3,909,432,142
당기순이익(손실)	6,046,442,820	(18,114,668,423)	(16,826,423,810)
기타포괄손익	8,643,508,498	(1,351,491,646)	1,248,332,577
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	3,072,567,460	(689,093,700)	316,506,858
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	3,072,567,460	(689,093,700)	316,506,858
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	5,570,941,038	(662,397,946)	931,825,719

해외사업장환산외 환차이(세후기타포괄손 익)	5,570,941,038	(662,397,946)	931,825,719
총포괄손익	14,689,951,318	(19,466,160,069)	(15,578,091,233)
당기순이익(손실)의 귀 속			
지배기업의 소유주에 게 귀속되는 당기순이익 (손실)	3,503,937,832	(14,369,863,811)	(16,115,104,335)
비지배지분에 귀속되 는 당기순이익(손실)	2,542,504,988	(3,744,804,612)	(711,319,475)
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기 업의 소유주에게 귀속되 는 지분	10,129,763,607	(15,320,424,831)	(15,392,244,482)
총 포괄손익, 비지배 지분	4,560,187,711	(4,145,735,238)	(185,846,751)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	180	(740)	(830)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	180	(740)	(830)

연결 자본변동표

제 12 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 11 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 10 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에 게 귀속되는 자본 합 계		
2019.01.01 (기초자 본)	10,070,623,000	47,423,682,577	(2,387,738,693)	43,606,161,248	98,712,728,132	69,157,250,824	167,869,978,956
오류수정에 따른 증 가(감소)							
당기순이익(손실)				(16,115,104,335)	(16,115,104,335)	(711,319,475)	(16,826,423,810)
기타포괄손익			819,222,864	(96,363,011)	722,859,853	525,472,724	1,248,332,577
복합금융상품 상환							
배당금지급							

자기주식 거래로 인한 증감		793,802,120			793,802,120	(1,777,810,850)	(984,008,730)
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동							
연결대상범위의 변동							
자본 증가(감소) 합계	0	793,802,120	819,222,864	(16,211,467,346)	(14,598,442,362)	(1,963,657,601)	(16,562,099,963)
2019.12.31 (기말자본)	10,070,623,000	48,217,484,697	(1,568,515,829)	27,394,693,902	84,114,285,770	67,193,593,223	151,307,878,993
2020.01.01 (기초자본)	10,070,623,000	48,217,484,697	(1,568,515,829)	27,394,693,902	84,114,285,770	67,193,593,223	151,307,878,993
오류수정에 따른 증가(감소)				306,217,743	306,217,743	207,874,218	514,091,961
당기순이익(손실)				(14,369,863,811)	(14,369,863,811)	(3,744,804,612)	(18,114,668,423)
기타포괄손익			(287,242,261)	(663,318,759)	(950,561,020)	(400,930,626)	(1,351,491,646)
복합금융상품 상환							
배당금지급						(436,564,320)	(436,564,320)
자기주식 거래로 인한 증감		13,198,688			13,198,688	(25,745,018)	(12,546,330)
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동							
연결대상범위의 변동							
자본 증가(감소) 합계		13,198,688	(287,242,261)	(14,726,964,827)	(15,001,008,400)	(4,400,170,358)	(19,401,178,758)
2020.12.31 (기말자본)	10,070,623,000	48,230,683,385	(1,855,758,090)	12,667,729,075	69,113,277,370	62,793,422,865	131,906,700,235
2021.01.01 (기초자본)	10,070,623,000	48,230,683,385	(1,855,758,090)	12,667,729,075	69,113,277,370	62,793,422,865	131,906,700,235
오류수정에 따른 증가(감소)							
당기순이익(손실)				3,503,937,832	3,503,937,832	2,542,504,988	6,046,442,820
기타포괄손익			5,027,159,879	1,598,665,896	6,625,825,775	2,017,682,723	8,643,508,498
복합금융상품 상환		(5,581,852,672)			(5,581,852,672)	11,182,026,123	5,600,173,451
배당금지급						(436,249,320)	(436,249,320)
자기주식 거래로 인한 증감							
지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 소유지분의 변동에 따른 증가(감소)/비지배지분의 변동		(622,220,427)			(622,220,427)	30,887,525,038	30,265,304,611
연결대상범위의 변동				(44,949,692)	(44,949,692)	2,900	(44,946,792)
자본 증가(감소) 합계		(6,204,073,099)	5,027,159,879	5,057,654,036	3,880,740,816	46,193,492,452	50,074,233,268
2021.12.31 (기말자본)	10,070,623,000	42,026,610,286	3,171,401,789	17,725,383,111	72,994,018,186	108,986,915,317	181,980,933,503

연결 현금흐름표

제 12 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 11 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 10 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 12 기	제 11 기	제 10 기
영업활동현금흐름	6,564,857,067	112,141,627,828	46,606,265,457
당기순이익(손실)	6,046,442,820	(18,114,668,423)	(16,826,423,810)
당기순이익조정을 위 한 가감	99,650,333,300	109,791,677,152	111,309,706,616
영업활동으로인한자 산·부채의변동	(82,828,644,586)	39,298,401,400	(34,750,624,393)
이자수취(영업)	834,387,440	600,072,204	2,361,248,249
배당금수취(영업)	333,416,000	338,823,606	208,473,295
이자지급(영업)	(14,344,260,985)	(14,351,451,529)	(14,147,212,122)
법인세납부(환급)	(3,126,816,922)	(5,421,226,582)	(1,548,902,378)
투자활동현금흐름	(47,922,245,648)	(52,647,324,143)	(36,644,548,356)
기타금융자산의 처분	25,301,872,449	10,959,153,959	88,511,316,600
유형자산의 처분	9,405,381,792	14,106,762,862	3,352,566,058
무형자산의 처분	1,109,090,909	233,818,182	420,000,000
정부보조금의 수취	312,000,000	34,500,000	0
기타비유동금융자산 의 처분	2,080,359,619	776,300,000	603,956,449
당기손익-공정가치측 정금융자산의 처분	1,802,809,108	345,787,929	0
기타유동금융자산의 취득	(33,256,831,527)	(12,610,327,133)	(62,427,780,314)
유형자산의 취득	(51,034,384,024)	(62,997,936,693)	(60,888,189,428)
무형자산의 취득	(1,655,292,520)	(2,467,120,487)	(4,234,229,237)
정부보조금의 상환	0	0	(118,918,770)
기타금융자산의 취득	(1,200,817,269)	(728,262,762)	(1,859,114,453)
당기손익-공정가치측 정금융자산의 취득	0	(300,000,000)	0
매도가능금융자산의 취득	(860,000,000)	0	0
조인트벤처에 대한 투 자자산의 취득	0	0	(4,155,261)
연결범위의 변동	73,565,815		

재무활동현금흐름	37,230,327,908	(57,346,781,684)	(8,476,141,757)
차입금	926,514,745,933	621,169,523,312	759,572,901,501
종속기업에 대한 소유 지분의 변동으로 인한 처분	15,057,861,597		
연결자본거래로 인한 현금유입	23,264,054,076	100	0
차입금의 상환	(881,720,444,317)	(675,531,092,575)	(765,866,753,026)
전환사채의 감소	(21,206,050,000)		
교환사채의 감소	(2,454,231,780)		
금융리스부채의 지급	(2,149,864,663)	(2,548,648,101)	(2,182,290,232)
배당금지급	(436,249,320)	(436,564,320)	0
종속기업에 대한 소유 지분의 변동으로 인한 지급	(19,639,493,518)		
연결자본거래로 인한 현금유출	(100)	(100)	0
환율변동효과 반영전 현 금및현금성자산의 순증 가(감소)	(4,127,060,673)	2,147,522,001	1,485,575,344
현금및현금성자산에 대 한 환율변동효과	835,633,454	(415,094,160)	230,698,396
현금및현금성자산의 순 증가(감소)	(3,291,427,219)	1,732,427,841	1,716,273,740
기초현금및현금성자산	14,645,959,949	12,913,532,108	11,197,258,368
기말현금및현금성자산	11,354,532,730	14,645,959,949	12,913,532,108

3. 연결재무제표 주석

1. 일반사항

(1) 지배기업의 개요

주식회사 서진오토모티브(이하 "지배기업")는 1990년 10월 5일 자동차 및 선박 부분품의 제조 및 판매를 목적으로 설립되었습니다. 지배기업의 주업종은 자동차용 클러치 및 동력전달 장치의 제조로서 지배기업의 본사는 경기도 시흥시 공단1대로 313에 소재하고 있습니다. 지배기업은 코스닥시장 상장을 위하여 신한제1호기업인수목적 주식회사와 2012년 2월 3일 합병계약을 체결하였으며, 2012년 4월 3일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였습니다. 합병은 법률적으로 합병회사인 신한제1호기업인수목적 주식회사(합병회사)가 비상장법인인 주식회사 서진오토모티브(피합병회사)를 흡수합병하는 형식으로 이루어졌으며, 이후 상호를 주식회사 서진오토모티브로 변경하였습니다.

2021년 12월 31일자로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 지배기업과 지배기업의 종속기업 (이하 통칭하여 "연결실체"), 연결실체의 관계기업 및 공동기업투자주식으로 구성되어 있습니다.

당기말과 전기말 현재 지배기업의 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

구 분		당기말		전기말	
		주식수	지분율	주식수	지분율
보통주	배석두	5,003,296	25.60%	5,003,296	25.60%
	(주)서진캠	3,987,698	20.41%	3,987,698	20.41%
	(주)인베스터유나이티드	3,508,771	17.96%	3,508,771	17.96%
	자기주식	123,946	0.63%	123,946	0.63%
	기 타	6,917,535	35.40%	6,917,535	35.40%
	합 계	19,541,246	100.00%	19,541,246	100.00%
우선주	(주)인베스터유나이티드	600,000	100.00%	600,000	100.00%

(2) 종속기업의 현황

당기말과 전기말 현재 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	주요 영업활동	결산일	유효지분율	
				당기말	전기말
서진기차배건장가항유한공사	중국	자동차부품 제조	12월 31일	62.00%	100.00%
(주)세코글로벌	대한민국	무역업	12월 31일	100.00%	100.00%
에코플라스틱(주)(*1)	대한민국	자동차부품 제조	12월 31일	29.55%	41.85%
아이아(주)(*2)(*10)	대한민국	자동차부품 제조	12월 31일	100.00%	100.00%
(주)코모스(*2)	대한민국	자동차부품 제조	12월 31일	100.00%	100.00%
KOMOS Automotive India(*3)	인도	자동차부품 제조	12월 31일	100.00%	100.00%
KOMOS Automotive America(*3)	미국	자동차부품 제조	12월 31일	100.00%	100.00%
KOMOS Automotive Czech(*3)	체코	자동차부품 제조	12월 31일	100.00%	100.00%
KOMOS Automotive Vina(*3)	베트남	자동차부품 제조	12월 31일	100.00%	100.00%
ECOPLASTIC Automotive America(*2)	미국	자동차부품 제조	12월 31일	100.00%	100.00%
(주)미래아이애텍(*4)	대한민국	소프트웨어개발 및 공급업	12월 31일	57.14%	57.14%
아이아제삼차유한회사(*5)	대한민국	금융업	12월 31일	-	-
아이아제사차유한회사(*6)	대한민국	금융업	12월 31일	-	-
Seco Global Trading(Shanghai) Co, Ltd(*7)	중국	무역업	12월 31일	100.00%	100.00%
우리온기업제2호서진오토모티브(유)(*8)	대한민국	금융업	12월 31일	-	-
온기업자동차부품14호(유)(*9)	대한민국	금융업	12월 31일	-	-

(*1) 지분율이 50% 미만이지만, 다른 의결권 보유자들의 지분이 널리 분산되어 있으며 다른 주주들이 집합적으로 의사결정하기 위한 어떠한 증거도 없으므로 사실상의 지배력 기준으로 종속기업으로 분류하였습니다. 또한, 에코플라스틱의 자기주식 취득으로 지배기업은 추가 취득없이 유효지분율이 증가하였습니다.

(*2) 에코플라스틱(주)가 100%를 보유하고 있는 손자회사입니다.

(*3) (주)코모스가 100% 지분을 소유하고 있는 손자회사입니다.

(*4) 지배기업과 지배기업의 종속기업인 에코플라스틱(주), 아이아(주), (주)코모스의 보유지분을 합산시 57.14% 보유하고 있는 종속기업입니다.

(*5) 전기 중 설립되어 신규로 종속기업으로 편입된 아이아제삼차유한회사는 아이아주식회사의 자산유동화를 위해 설립된 유동화전문유한회사 및 상법상의 SPC입니다. 경기도 안산시 단원구 성곡동 636-2 공장을 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 연결실체가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다.

(*6) 당기 중 설립되어 신규로 종속기업으로 편입된 아이아제사차유한회사는 아이아주식회사의 자산유동화를 위해 설립된 유동화전문유한회사 및 상법상의 SPC입니다. 경기도 안산시 단원구 성곡동 636-2 공장을 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 연결실체가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다.

(*7) (주)세코글로벌이 100%를 보유하고 있는 손자회사입니다.

(*8) 당기 중 설립되어 신규로 종속기업으로 편입된 우리온기업제2호서진오토모티브(유)는 지배기업의 자산유동화를 위해 설립된 유동화전문유한회사 및 상법상의 SPC입니다. 현대트랜시스 주식회사 결제대금채권을 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 연결실체가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다.

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

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

(3) 종속기업의 요약 재무정보

당기말과 전기말 현재 주요 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)				
회사명	자산	부채	매출액	당기순이익 (손실)
서진기차배건유한공사	75,355,660	33,136,466	86,409,406	228,423
에코플라스틱(주)	416,267,422	258,670,900	932,302,116	11,289,701
아이아(주)	162,270,217	148,361,522	247,034,714	(14,677,493)
(주)코모스	160,630,011	116,486,918	244,837,284	5,941,884

*상기 재무정보는 각 회사의 별도재무제표 기준입니다.

② 전기말

(단위 : 천원)				
회사명	자산	부채	매출액	당기순이익 (손실)
서진기차배건유한공사	83,288,372	45,658,816	77,480,767	1,044,642
에코플라스틱(주)	358,554,604	237,107,822	850,691,895	5,776,454
아이아(주)	152,730,321	135,894,319	190,421,865	(11,220,535)
(주)코모스	155,621,237	119,742,703	205,389,671	47,142

*상기 재무정보는 각 회사의 별도재무제표 기준입니다.

(4) 종속기업 변동내역

종속기업명	사 유
아이아제사차유한회사	신규설립
우리온기업제2호서진오토모티브(유)	신규설립
온기업자동차부품14호(유)	신규설립
아이아제삼차유한회사	청산

2. 중요한 회계정책

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

연결재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 연결실체가 채택한 제·개정 기준서

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

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

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

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

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

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

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

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

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

(마) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'제정

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

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

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

(사) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의
회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

(차) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

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

① 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택'

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

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

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

③ 기업회계기준서 제1116호 '리스' : 리스 인센티브

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

④ 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

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

(2) 연결재무제표 작성기준

1) 회계기준

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

2) 측정기준

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

3) 기능통화와 표시통화

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

(3) 연결기준

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

연결재무제표는 지배기업과 종속기업의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 같은 항목별로 합산하고, 지배기업의 각 종속기업에 대한 투자자산의 장부금액과 각 종속기업의 자본 중 지배기업지분을 상계(제거)하며, 연결실체 내 기업간의 거래와 관련된 연결실체 내의 자산과 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 모두 제거하여 작성되고 있으며, 종속기업의 수익과 비용은 연결실체가 종속기업에 대해 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 상실하기 전까지 연결재무제표에 포함되고 있습니다.

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

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

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

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

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

지배력 상실 관련 손익을 인식하고 있습니다.

(4) 사업결합

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

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

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

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

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

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

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간 말까지 완료되지 못한다면, 연결실체는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 연결재무제표에 보고하고, 측정기간 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 연결실체는 취득일에 이미 알았더라면 취득일에 인식한 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하고 있으며, 식별가능한

자산(부채)으로 인식한 잠정 금액의 증가(감소)를 영업권의 감소(증가)로 인식하고 있습니다.

(5) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

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

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

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

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

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

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

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

관계기업이나 공동기업의 손실 중 연결실체의 지분이 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분과 같거나 초과하는 경우, 연결실체는 해당 투자지분 이상의 손실에 대하여 인식을 중지하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분은 지분법을 사용하여 결정되는 관계기업이나 공동기업에 대한 투자자산의 장부금액과 실질적으로 기업의 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분 항목을 합한 금액이며, 연결실체의 지분

이 '영(0)'으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결실체는 법적의무 또는 의제적의무가 있거나 관계기업이나 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식하고 있으며, 만약 관계기업이나 공동기업이 추후에 이익을 보고할 경우 연결실체는 자신의 지분에 해당하는 이익의 인식을 재개하되, 인식하지 못한 손실을 초과한 금액만을 이익으로 인식하고 있습니다.

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

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

(6) 외화환산

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

1) 외화거래

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

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

연결실체가 해외사업장으로부터 수취하거나 해외사업장에 지급할 화폐성항목 중에서 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획이 없고 결제될 가능성이 낮은 항목은 실질적으로 그 해외사

업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 관련 순투자의 처분시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

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

2) 해외사업장의 환산

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

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

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

3) 해외사업장의 처분 또는 일부 처분

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

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

(7) 현금및현금성자산

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

(8) 금융상품

1) 금융자산

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

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

(가) 당기손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(나) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(다) 상각후원가측정금융자산

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

(라) 금융자산의 제거

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

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

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

구 분		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(주1)	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 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 최초인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

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

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

(다) 금융부채의 제거

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

4) 금융자산과 금융부채의 상계

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

5) 부채와 자본의 분류

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

6) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 이후 공정가치로 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

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

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

(다) 공정가치위험회피

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

(라) 현금흐름위험회피

위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치 변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 처리하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금흐름위험회피회계는 위험회피수단이 소멸, 매각, 행사 또는 종료되거나, 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 현금흐름위험회피회계를 중단하는 경우에 위험회피대상의 미래 현금흐름이 여전히 발생할 것으로 예상되는 경우에 현금흐름위험회피적립금 누계액은 미래 현금흐름

이 생길 때까지 또는 현금흐름위험회피적립금이 차손이며 그 차손의 전부나 일부가 미래기간에 회복되지 않을 것으로 예상될 때까지 현금흐름위험회피적립금에 남겨두고 있습니다. 다만, 위험회피대상의미래현금흐름이 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 제품 및 상품 등은 이동평균법으로, 미착품은 개별법으로 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 비용으로인식하고 있으며 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하며, 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산 평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산 금액의 차감액으로 인식하고 있습니다.

(10) 투자부동산

투자부동산은 임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 연결실체가 보유하고 있는 부동산으로서 최초 인식시점에 원가로 측정하고 거래원가는 최초 측정에 포함하고 있습니다. 최초 인식 이후 투자부동산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 연결실체는투자부동산 중 건물에 대하여 취득원가에서 상각누계액을 차감한 잔액으로 계상하고있으며, 20년~50년의 내용연수를 적용하여 정액법으로 상각하고 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 경

제적효익을 기대할 수 없는 경우에는 연결재무상태표에서 제거하고 있으며, 투자부동산의 폐기나 처분으로 발생하는 손익은 순처분금액과 장부금액의 차액이며 폐기나 처분이 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 유형자산

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

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

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

구분	내용연수
건물 및 구축물	10년~50년
기계장치	8년~12년
차량운반구	2년~10년
공구와기구(금형 포함)	2년~10년
비품	4년~10년
임차자산개량권	5년

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

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

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

(12) 무형자산

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

다.

1) 개별취득

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

2) 영업권

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

3) 사업결합으로 인한 취득

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

4) 내부적으로 창출한 무형자산

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

5) 내용연수 및 상각

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

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

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구분	내용연수
산업재산권	5년(단, 특허권 10년)
개발비	5년
전용시설이용권	비한정
기타의무형자산	5년

6) 무형자산의 제거

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

(13) 차입원가

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

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

(14) 정부보조금

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

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

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

상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(15) 리스

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

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

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

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

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며 그 이자율을 쉽게

산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자비용만큼 증가하고, 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다.

잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동, 지수나 요율(이율)의 변동, 리스기간의 변경, 매수선택권이나 연장선택권의 행사여부평가의 변동에 따라 미래 리스료가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다. 리스부채는 재무상태표에 '매입채무및기타채무' 및 '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 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때 고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다. 현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 충당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 충당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있습니다.

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

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

(17) 자기주식

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

(18) 자산손상

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

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

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

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

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

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

(19) 종업원급여

1) 단기종업원급여

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

2) 퇴직급여 : 확정급여제도

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

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

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

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

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

3) 기타장기종업원급여

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

(20) 납입자본

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

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

(21) 고객과의 계약에서 생기는 수익

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

1) 계약의 식별

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

2) 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 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. 연결실체는 반품가능성을 과거의 경험률에 근거하여 합리적으로 추정하여 변동대가에 반영하고, 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

4) 거래가격의 배분

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

5) 수익인식

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

(22) 법인세

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

1) 당기법인세

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

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

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

2) 이연법인세

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

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

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

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

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

(23) 주당이익

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

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

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

(24) 오류수정

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

(25) 중요한 회계추정 및 판단

연결재무제표의 작성시 경영진은 회계정책의 적용이나 자산, 부채, 수익, 비용의 장부금액 및 우발부채의 금액에 영향을 미칠 수 있는 판단과 추정 및 가정을 하여야 합니다. 보고기간말 현재 이러한 추정치는 경영진의 최선의 판단 및 추정에 따라 이루어지고 있으며 추정치와 추정에 대한 가정은 지속적으로 검토되고 있으나 향후 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) COVID-19 영향

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

2) 금융상품의 공정가치

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

3) 이연법인세

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

4) 확정급여채무

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

4. 영업부문 정보

(1) 연결실체는 제공하는 재화나 용역에 근거하여 영업부문을 구분하고 각 부문의 재무정보를 내부관리목적으로 활용하고 있는 바, 2개의 보고 영업부문은 다음과 같습니다.

보고부문	보고부문의 성격
자동차부품 제조부문	베어링, 클러치 등 자동차부품 공급
기타부문	수출대행 등 무역관련 서비스업 및 시스템, 소프트웨어 개발 및 공급업

(2) 당기와 전기의 보고부문별 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
구 분	자동차부품제조부문	기타부문	연결조정	합 계
총부문수익	1,877,412,784	28,751,432	(144,579,345)	1,761,584,871
연결조정	(140,078,630)	(4,500,715)	144,579,345	-
순부문수익	1,737,334,153	24,250,718	-	1,761,584,871
영업이익(손실)	20,296,707	421,786	931,379	21,649,871
총자산	1,146,251,405	51,653,597	(286,395,858)	911,509,144

② 전기

(단위 : 천원)				
구 분	자동차부품제조부문	기타부문	연결조정	합 계
총부문수익	1,595,286,393	18,595,268	(107,899,877)	1,505,981,784
연결조정	(103,270,747)	(4,629,129)	107,899,877	-
순부문수익	1,492,015,646	13,966,138	-	1,505,981,784
영업이익(손실)	3,111,393	(113,286)	934,363	3,932,470
총자산	1,069,355,694	24,169,049	(238,206,673)	855,318,070

(3) 당기와 전기의 지역별 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)						
구 분	한 국	중 국	인 도	기 타	연결조정	합 계
총지역별수익	1,594,658,724	89,842,570	114,346,864	107,316,057	(144,579,345)	1,761,584,871
연결조정	(133,734,785)	(6,260,031)	(800,510)	(3,784,018)	144,579,345	-
외부고객으로부터의 수익	1,460,923,940	83,582,538	113,546,354	103,532,039	-	1,761,584,871
영업이익(손실)	13,420,000	1,378,309	3,813,220	2,106,963	931,379	21,649,871
총자산	986,523,891	76,751,222	57,505,936	77,123,953	(286,395,858)	911,509,144

② 전기

(단위 : 천원)						
구 분	한 국	중 국	인 도	기 타	연결조정	합 계
총지역별수익	1,395,854,840	77,480,767	85,569,177	54,976,877	(107,899,877)	1,505,981,784
연결조정	(106,025,167)	(1,760,096)	(30,088)	(84,526)	107,899,877	-
외부고객으로부터의 수익	1,289,829,673	75,720,671	85,539,089	54,892,351	-	1,505,981,784
영업이익(손실)	(789,584)	1,086,429	1,497,353	1,203,909	934,363	3,932,470
총자산	902,743,334	83,288,372	58,788,454	48,704,584	(238,206,673)	855,318,070

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

(단위 : 천원)		
회사명	매출액	비중
A	858,983,626	49%
B	367,068,649	21%

5. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
보유현금	12,854	18,092
보통예금 등	11,341,679	14,627,868
합 계	11,354,533	14,645,960

6. 사용제한 금융상품

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	당기말	전기말	사용제한내역
현금및현금성자산	-	703,847	신탁계좌
장기금융상품	477,463	10,500	당좌개설보증금
합 계	477,463	714,347	

7. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권	214,120,489	388,096	155,924,818	388,096
대손충당금	(2,782,328)	(388,096)	(2,933,224)	(388,096)
소 계	211,338,161	-	152,991,594	-
기타채권	7,253,257	1,544,830	6,985,216	1,429,912
대손충당금	(575,554)	-	(587,780)	-
소 계	6,677,705	1,544,830	6,397,435	1,429,912
합 계	218,015,866	1,544,830	159,389,029	1,429,912

(2) 당기와 전기의 매출채권 및 기타채권의 대손충당금 변동내역은 아래와 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	기 초	대손상각비	제 각	외화환산변동	당기말
매출채권	(3,321,321)	(23,259)	71,855	102,301	(3,170,424)
기타채권	(587,780)	-	-	12,228	(575,554)
합 계	(3,909,101)	(23,259)	71,855	114,529	(3,745,976)

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	기 초	대손상각비	제 각	외화환산변동	당기말
매출채권	(3,609,536)	318,082	-	(29,866)	(3,321,321)
기타채권	(620,476)	32,695	-	-	(587,780)
합 계	(4,230,012)	350,777	-	(29,866)	(3,909,101)

(3) 연결실체는 당기 중 기업은행 등에 매출채권 249,996백만원을 양도하여 연결재무제표에서 제거하였으며, 이와 관련하여 당기에 인식한 매출채권처분손실은 410백만원입니다. 당기 말 현재 만기가 미도래한 매출채권의 양도잔액은 32,724백만원입니다.

8. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	원 가	평가충당금	장부금액	원 가	평가충당금	장부금액
상품	8,437,302	(34,148)	8,403,154	5,704,928	(31,803)	5,673,126
제품	27,031,431	(2,111,039)	24,920,392	31,656,098	(1,339,323)	30,316,775
재공품	37,956,956	(654,057)	37,302,899	21,039,601	(251,984)	20,787,617
원재료	36,415,031	(87,156)	36,327,875	25,777,511	(193,409)	25,584,102
구입부분품	6,580,056	(91,181)	6,488,875	6,047,657	(42,453)	6,005,204
저장품	450,158	-	450,158	324,990	-	324,990
미착품	8,708,550	-	8,708,550	9,687,460	-	9,687,460
반제품	2,647,594	(86,802)	2,560,792	3,228,102	(96,781)	3,131,321
부재료	110,075	-	110,075	67,346	-	67,346
합 계	128,337,152	(3,064,384)	125,272,769	103,533,694	(1,955,752)	101,577,942

9. 파생상품금융자산 및 파생상품금융부채

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 파생상품은 각각 통화선도 및 연결실체가 발행한 교환사채에서 발생한 것입니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
교환사채	-	-	-	546,400
통화선도	-	53,397	-	-
합 계	-	53,397	-	546,400

(2) 당기와 전기의 파생상품과 관련한 손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	거래이익(손실)	평가이익(손실)	거래이익(손실)	평가이익(손실)
교환사채	-	-	-	621,024
통화선도	(137,150)	(53,397)	-	-
합 계	(137,150)	(53,397)	-	621,024

10. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
미수수익	19,871	-	11,286	-
단·장기금융상품	663,390	737,463	200,011	210,500
대여금	4,774,010	3,295,400	1,006,469	3,646,900
출자금	-	1,000	-	1,000
보증금	83,671	6,889,949	-	8,253,126
상각후원가측정금융자산	-	200,000	-	-
합 계	5,540,941	11,123,812	1,217,766	12,111,526

11. 기타유동자산 및 기타비유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	계정과목	당기말	전기말
기타유동자산	선급금	21,639,992	25,299,212
	선급비용	513,488	473,497
	부가세대급금	4,815,642	4,173,762
	매각예정비유동자산	11,440,237	-
	합 계	38,409,359	29,946,472
기타비유동자산	장기선급비용	423,610	764,378
	장기선급금	849,268	849,268
	합 계	1,272,878	1,613,646

12. 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)					
분 류	자산의 종류	구 분	취득금액	누적평가금액	장부금액
유 동	투자상품	자사주신탁	3,000	-	3,000
	소 계		3,000	-	3,000
비유동	지분증권	뉴레이크제1차(유) (*1)	8,000,000	(964,500)	7,035,500
		뉴레이크제2차(유)	300,000	(90,000)	210,000
	출자금	한국자동차산업협동조합	2,000	-	2,000
		한국금형공업협동조합	500	-	500
	채무증권	(주)티피에스 전환사채	1,000,000	(9)	999,991
	소 계		9,302,500	(1,054,509)	8,247,991
합 계			9,305,500	(1,054,509)	8,250,991

(*1) 보유지분율은 20% 이상이나 계약상 약정으로 유의적인 영향력을 행사할 수 없으므로 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류하였습니다.

② 전기말

(단위 : 천원)					
분 류	자산의 종류	구 분	취득금액	누적평가금액	장부금액
유 동	투자상품	자사주신탁	3,000	-	3,000
	소 계		3,000	-	3,000
비유동	지분증권	(주)쌍앤파커스 (*1)	1,500,000	610,581	2,110,581
		뉴레이크제1차(유) (*2)	8,000,000	(398,450)	7,601,550
		뉴레이크제2차(유)	300,000	-	300,000
	출자금	한국자동차산업협동조합	2,000	1,000	3,000
		한국금형공업협동조합	500	-	500
	채무증권	(주)티피에스 전환사채	1,000,000	(293,254)	706,746
	소 계		10,802,500	(80,123)	10,722,377
합 계			10,805,500	(80,123)	10,725,377

(*1) 의결권이 없는 누적적 참가적 우선주 입니다.

(*2) 보유지분율은 20% 이상이나 계약상 약정으로 유의적인 영향력을 행사할 수 없으므로 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류하였습니다.

13. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)				
구 분	취득가액	정부보조금	감가상각 및 손상차손 누계액	장부금액
토지	135,974,862	-	-	135,974,862
건물	95,339,303	-	(37,691,454)	57,647,849
구축물	19,714,603	-	(10,650,336)	9,064,266
기계장치	446,083,942	(133,023)	(295,734,068)	150,216,853
차량운반구	3,396,003	(45,070)	(2,635,168)	715,765
공구와기구	85,344,930	-	(63,314,404)	22,030,527
비품	69,446,745	(40,240)	(50,906,806)	18,499,698
금형	169,238,765	-	(116,492,580)	52,746,185
임차자산개량권	1,541,840	-	(1,322,050)	219,789
건설중인자산	16,131,890	-	-	16,131,890
사용권자산	9,938,309	-	(2,971,436)	6,966,873
합 계	1,052,151,192	(218,333)	(581,718,302)	470,214,557

② 전기말

(단위 : 천원)				
구 분	취득가액	정부보조금	감가상각 및 손상차손 누계액	장부금액
토지	145,515,432	-	-	145,515,432
건물	91,199,872	-	(34,845,573)	56,354,299
구축물	17,881,671	-	(10,030,485)	7,851,185
기계장치	413,188,677	(32,048)	(266,709,577)	146,447,051
차량운반구	3,590,470	(43,941)	(2,660,858)	885,670
공구와기구	86,298,767	-	(62,269,031)	24,029,736
비품	64,412,113	(65,992)	(46,368,542)	17,977,579
금형	184,490,765	-	(116,294,359)	68,196,406
임차자산개량권	1,712,753	-	(1,431,551)	281,202
건설중인자산	24,664,206	-	-	24,664,207
사용권자산	9,031,999	-	(3,120,828)	5,911,172
합 계	1,041,986,725	(141,981)	(543,730,804)	498,113,941

(2) 당기와 전기의 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)							
구 분	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	손상차손	기타증감(*1)	기말장부금액
토지	145,515,432	-	-	-	-	(9,540,570)	135,974,862
건물	56,354,299	2,553,905	-	(2,259,219)	-	998,864	57,647,849
건축물	7,851,185	1,501,369	-	(554,273)	-	265,984	9,064,266
기계장치	146,447,051	6,543,576	(1,138,214)	(28,418,986)	-	26,783,425	150,216,853
차량운반구	885,670	199,218	(138,784)	(302,251)	-	71,911	715,765
공구와기구	24,029,736	1,014,814	(2,216,313)	(6,034,698)	(1,478,848)	6,715,836	22,030,527
비품	17,977,579	4,816,295	(13,468)	(4,691,204)	-	410,496	18,499,698
금형	68,196,406	3,016,711	(3,603,917)	(20,042,939)	(549,156)	5,729,080	52,746,185
임차자산개량권	281,202	-	-	(78,357)	-	16,944	219,789
건설중인자산	24,664,207	30,328,344	-	-	-	(38,860,660)	16,131,890
사용권자산	5,911,172	3,034,681	(63,566)	(2,300,043)	-	384,630	6,966,873
합 계	498,113,941	53,008,913	(7,174,262)	(64,681,970)	(2,028,005)	(7,024,060)	470,214,557

(*1) 건설중인자산의 본계정 대체금액, 타계정 대체금액 및 해외소재 종속기업의 유형자산에 대한 환율변동효과 등이 포함되어 있습니다.

② 전기

(단위 : 천원)							
구 분	기초장부금액	취득액	처분액	감가상각비	손상차손	기타증감(*1)	기말장부금액
토지	145,483,807	31,625	-	-	-	-	145,515,432
건물	57,962,220	1,296,498	-	(2,340,340)	-	(564,079)	56,354,299
구축물	8,297,994	10,625	-	(531,975)	-	74,541	7,851,185
기계장치	146,810,510	12,640,106	(835,249)	(28,250,982)	-	16,082,666	146,447,051
차량운반구	1,106,084	118,339	(42,566)	(314,131)	-	17,944	885,670
공구와기구	27,149,352	2,044,613	(168,522)	(6,377,496)	(2,148,410)	3,530,199	24,029,736
비품	18,602,384	3,802,526	(1,629)	(4,672,536)	-	246,834	17,977,579
금형	75,708,930	13,161,739	(10,480,179)	(22,442,668)	(387,149)	12,635,733	68,196,406
임차자산개량권	380,392	-	-	(79,915)	-	(19,275)	281,202
건설중인자산	35,092,513	26,211,022	(75,447)	-	(471,841)	(36,092,040)	24,664,207
사용권자산(*2)	2,789,885	4,519,724	(11,570)	(2,426,481)	-	1,039,614	5,911,172
합 계	519,384,071	63,836,817	(11,615,162)	(67,436,524)	(3,007,400)	(3,047,863)	498,113,941

(*1) 건설중인자산의 본계정 대체금액, 타계정 대체금액 및 해외소재 종속기업의 유형자산에 대한 환율변동효과 등이 포함되어 있습니다.

(*2) 전기 중 산업재산권(토지사용권) 중 1,263백만원이 사용권자산으로 대체되었으며, 이는 기타증감에 반영되어 있습니다.

14. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)				
구분	취득원가	국고보조금	손상차손누계액	장부금액
산업재산권	435,675	-	(302,860)	132,815
개발비	28,017,708	-	(23,502,570)	4,515,138
건설중인자산	2,265,000	-	-	2,265,000
회원권	2,556,165	-	(152,822)	2,403,343
기타의무형자산	5,693,921	(48,227)	(4,932,957)	712,737
합계	38,968,469	(48,227)	(28,891,209)	10,029,033

② 전기말

(단위 : 천원)				
구분	취득원가	국고보조금	손상차손누계액	장부금액
산업재산권	409,239	-	(303,662)	105,577
개발비	25,164,769	-	(19,282,325)	5,882,444
건설중인자산	3,505,800	-	-	3,505,800
회원권	3,507,168	-	(335,337)	3,171,831
기타의무형자산	5,627,080	(132,547)	(4,528,197)	966,336
합계	38,214,056	(132,547)	(24,449,521)	13,631,988

(2) 당기와 전기의 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)							
구 분	기초	취득	처분	상각비	손상차손	기타증감(*1)	기말장부금액
산업재산권	105,577	11,208	-	(837)	-	16,868	132,815
개발비	5,882,444	421,739	-	(4,220,246)	-	2,431,200	4,515,138
건설중인자산	3,505,800	1,190,400	-	-	-	(2,431,200)	2,265,000
회원권	3,171,831	-	(951,003)	-	182,515	-	2,403,343
기타의무형자산	966,336	82,069	-	(376,628)	-	40,960	712,737
합 계	13,631,988	1,705,416	(951,003)	(4,597,711)	182,515	57,828	10,029,033

(*1) 건설중인자산의 본계정 대체금액, 타계정 대체금액 및 해외소재 종속기업의 유형자산에 대한 환율변동효과 등이 포함되어 있습니다.

② 전기

(단위 : 천원)							
구 분	기초	취득	처분	상각비	손상차손	기타증감(*1)	기말장부금액
산업재산권(*2)	1,409,713	9,585	-	(62,101)	-	(1,251,620)	105,577
개발비	9,650,581	-	-	(2,276,625)	(3,824,255)	2,332,743	5,882,444
건설중인자산	2,916,450	2,451,600	-	-	-	(1,862,250)	3,505,800
회원권	3,370,175	-	(198,344)	-	-	-	3,171,831
기타의무형자산	1,562,731	5,936	-	(596,555)	-	(5,776)	966,336
합 계	18,909,650	2,467,120	(198,344)	(2,935,281)	(3,824,255)	(786,903)	13,631,988

(*1) 건설중인자산의 본계정 대체금액, 타계정 대체금액 및 해외소재 종속기업의 유형자산에 대한 환율변동효과 등이 포함되어 있습니다.

(*2) 전기 중 산업재산권(토지사용권) 중 1,263백만원이 사용권자산으로 대체되었으며, 이는 기타증감에 반영되어 있습니다.

15. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	1,892,191	-	1,892,191
건물	1,594,942	(364,224)	1,230,718
합 계	3,487,133	(364,224)	3,122,910

② 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	1,892,191	-	1,892,191
건물	1,594,942	(336,362)	1,258,580
합 계	3,487,133	(336,362)	3,150,772

(2) 당기와 전기의 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
구 분	기초장부금액	취득(처분)	감가상각	기말장부금액
토지	1,892,191	-	-	1,892,191
건물	1,258,580	-	(27,862)	1,230,718
합 계	3,150,771	-	(27,862)	3,122,910

② 전기

(단위 : 천원)				
구 분	기초장부금액	취득(처분)	감가상각	기말장부금액
토지	1,892,191	-	-	1,892,191
건물	1,290,479	-	(31,899)	1,258,580
합 계	3,182,670	-	(31,899)	3,150,772

(3) 당기와 전기의 투자부동산 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
임대수익	91,799	79,634
운영비용	(38,729)	(40,553)
합 계	53,070	39,081

(4) 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	장부금액	공정가치
토지 및 건물(서울 서초동)	1,329,530	2,480,211
토지(경기도 과천시) (*1)	846,730	98,496
건물(아랍에미레이트) (*2)	946,649	643,040
합 계	3,122,909	2,578,707

(*1) 공시지가로 공정가치를 평가하였습니다.

(*2) 보고기간종료일 이후 매각예정입니다.

16. 관계기업및공동기업투자자주식

(1) 보고기간 종료일 현재 관계기업투자주식 및 공동기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)									
구분	회사명	소재지	주요 영업활동	당기말			전기말		
				지분율	취득금액	장부금액	지분율	취득금액	장부금액
관계기업	(주)티피에스	대한민국	이차전지, 부품제조	32.44%	850,475	260,890	32.44%	850,475	1
공동기업	(주)서진에프씨씨(*1)	대한민국	자동차부품 제조판 매	50.00%	100,000	100,000	50.00%	100,000	100,000
	Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited(*2)	인도	자동차부품 제조	50.00%	4,155	4,155	50.00%	4,155	4,155
합 계					954,630	365,046		954,630	104,156

(*1) (주)서진에프씨씨는 출자금 납입 및 법인 설립이 완료 되었으나 보고기간종료일 현재 자본금 납입 및 사업개시가 되지 않은 법인입니다.

(*2) Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited는 출자금 납입 및 법인 설립이 완료 되었으나 2020년 8월 13일 투자를 철회하였으며, 자본금은 회수할 예정입니다.

(2) 당기와 전기의 관계기업 및 공동기업투자주식의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	회사명	기초장부금액	취득 및 대체액	지분법손익 (손상평가)	기말장부금액
관계기업투자주식	(주)티피에스	1	-	260,889	260,890
공동기업투자주식	(주)서진에프씨씨	100,000	-	-	100,000
	Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited	4,155	-	-	4,155
합 계		104,156	-	260,889	365,046

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	회사명	기초장부금액	취득 및 대체액	지분법손익 (손상평가)	기말장부금액
관계기업투자주식	(주)티피에스	57,423	-	(57,422)	1
공동기업투자주식	(주)서진에프씨씨	100,000	-	-	100,000
	Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited	4,155	-	-	4,155
합 계		161,578	-	(57,422)	104,156

(3) 당기와 전기의 관계기업 및 공동기업의 재무현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	회사명	자 산	부 채	매출액	당기순이익
관계기업투자주식	(주)티피에스	4,141,676	3,337,525	8,016,938	1,034,734
공동기업투자주식	(주)서진에프씨씨	200,000	-	-	-
	Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited	8,311	-	-	-

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	회사명	자 산	부 채	매출액	당기순이익
관계기업투자주식	(주)티피에스	1,967,684	2,110,115	1,433,591	(364,791)
공동기업투자주식	(주)서진에프씨씨	200,000	-	-	-
	Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited	8,311	-	-	-

17. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
매입채무	266,072,415	279,593,504
미지급금	44,046,048	41,867,229
미지급비용	11,085,292	10,435,213
장기성기타채무	651,000	-
합 계	321,854,755	331,895,945

18. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
무역금융	수출입은행 등	2.11% ~ 6.94%	69,237,923	76,900,000
운전자금대출	신한은행 등	2.46% ~ 7.25%	131,721,899	134,012,711
회사채	FCC CO.LTD	3.50%	10,000,000	300,000
소 계			210,959,822	211,212,711
가산: 유동성장기차입금			43,506,897	31,828,995
합 계			254,466,719	243,041,706

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
일반운전대	한국산업은행 등	2.62% ~ 5.20%	33,428,600	18,040,840
시설자금	한국산업은행 등	1.89% ~ 3.82%	13,370,581	25,078,236
회사채	남양저축은행 등	3.28% ~ 6.30%	31,500,000	2,400,000
자산유동화대출	한국증권금융(주) 등	5.50% ~ 6.50%	20,111,111	5,000,000
소 계			98,410,292	50,519,076
차감: 유동성장기차입금			(43,506,897)	(31,828,995)
차감: 사채할인발행차금			(30,000)	-
합 계			54,873,395	18,690,081

19. 전환사채

(1) 당기말과 전기말 현재 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	발행일	만기일	이자율	당기말	전기말	상환방법
전환사채(1차)	2018-01-31	2021-01-31	-	-	10,000,000	만기일시상환, 조기상환권부여
전환사채(2차)	2018-03-21	2021-01-31	-	-	10,000,000	
가산: 사채상환할증금				-	1,161,515	
차감: 전환권 조정				-	-	
차감계(장부금액)				-	21,161,515	

(*) 상기 전환사채는 2021년 2월 중 사모사채로 대환되었습니다.

20. 교환사채

(1) 당기말과 전기말 현재 교환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	발행일	만기일	이자율	당기말	전기말	상환방법
교환사채(3차)	2018-06-22	2023-06-22	-	-	8,000,000	만기일시상환, 조기상환권부여
가산: 사채상환할증금				-	859,648	
차감: 교환권 조정				-	(2,283,067)	
차감계(장부가액)				-	6,576,581	

(*) 상기 교환사채는 2021년 중 60억은 교환권이 행사되었으며 20억은 상환되었습니다.

21. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
금융보증부채	-	-	24,000	94,553
수입보증금	-	541,471	-	341,471
장기금융부채(*)	-	-	11,396,919	-
합 계	-	541,471	11,420,919	436,024

(*) 연결실체는 전기말 큐씨피 중소중견그로스 2013 사모투자전문회사가 보유한 지분 20%와 관련하여 풋옵션 행사시 부담하게 될 행사가액의 현재가치 11,396,919천원을 기타 금융부채로 계상하고 있습니다.

22. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
선수금	8,721,477	1,845,203
예수금	2,579,812	2,245,364
부가세예수금	401,359	512,806
국고보조금	200,000	-
합 계	11,902,648	4,603,372

23. 총당부채
 당기와 전기의 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)							
구 분	기 초	전입액	사용액	기 타	기 말	유동성 분류	
						유 동	비유동
판매보증총당부채	7,383,284	1,655,283	(1,043,342)	(115,410)	7,879,815	3,231,905	4,647,911

② 전기

(단위 : 천원)							
구 분	기 초	전입액	사용액	기 타	기 말	유동성 분류	
						유 동	비유동
판매보증총당부채	7,420,871	734,469	(772,056)	-	7,383,284	3,007,422	4,375,861

24. 확정급여채무 및 장기종업원급여부채

(1) 당기말과 전기말 현재 확정급여제도와 관련하여 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	91,148,277	92,322,857
사외적립자산의 공정가치	(37,554,652)	(36,258,507)
연결재무상태표에 인식된 금액	53,593,625	56,064,350

(2) 당기와 전기의 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	92,322,857	84,569,151
당기근무원가	9,253,432	9,520,324
이자원가	2,296,851	2,042,577
기타증감	39,567	(34,216)
확정급여채무의 재측정요소	(4,555,256)	537,962
퇴직급여지급액	(8,209,174)	(4,312,942)
기말잔액	91,148,277	92,322,857

(3) 당기와 전기의 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	36,258,507	34,612,712
이자수익	899,744	796,028
기여금 납입액	4,138,836	4,292,012
퇴직급여 지급액	(3,100,388)	(3,096,753)
순확정급여부채의 재측정요소	(616,067)	(345,491)
기타증감액	(25,982)	-
기말금액	37,554,652	36,258,507

(4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
장단기금융상품	37,393,548	35,981,607
보험상품	30,410	145,328
기타	130,694	131,572
합 계	37,554,652	36,258,507

사외적립자산은 활성시장에서 공시되는 가격이 없는 자산에 투자되어 있습니다.

(5) 당기와 전기의 확정급여제도와 관련하여 당기손익으로 인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	9,253,433	9,520,324

순이자원가	1,397,107	1,246,549
운용관리수수료	25,982	-
종업원급여에 포함된 총비용	10,676,521	10,766,874

(6) 당기와 전기의 재측정요소의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재무적 가정의 변동	2,895,054	775,289
인구통계적 가정의 변동	-	-
경험조정	1,660,202	(1,313,252)
사외적립자산의 수익	(616,067)	(345,491)
합 계	3,939,189	(883,453)

(7) 당기말과 전기말 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	3.01% ~ 3.20%	2.42% ~ 2.88%
기대임금인상률	3.16% ~ 3.85%	3.06% ~ 3.87%

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

(8) 당기 보고기간 종료일 현재 주요 보험수리적 가정의 변동이 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

구 분	1% 증가	1% 감소
할인율	(5,687,739)	6,466,567
기대임금인상률	6,447,837	(5,776,168)

(9) 당기말 확정급여채무의 가중평균만기는 6.23~8.28년입니다.

(10) 장기종업원급여부채

당기말과 전기말 현재 장기종업원급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
장기근속보상에 대한 부채	6,522,133	6,543,631

25. 자본금

당기말과 전기말 현재 지배기업의 자본금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
내 역		당기말	전기말
발행할 주식수		200,000,000	100,000,000주
보통주	1주당 금액	500	500원
	보통주 발행 주식수	19,541,246	19,541,246주
	보통주 자본금	9,770,623	9,770,623
전환우선주 (*)	1주당 금액	500	500원
	우선주 발행 주식수	600,000	600,000주
	우선주 자본금	300,000	300,000
자본금 합계		10,070,623	10,070,623

(*) 전환우선주는 보통주와 동일하게 1개의 의결권을 보유하고 있습니다. 또한, 전환우선주의 주주는 발행일로부터 1년이 되는 날부터 존속기간(발행일로부터 10년) 1개월 전까지 최초 전환가격 5,000원 기준 전환우선주 1주당 보통주 1주로 전환할 수 있는 권리를 가지고 있으나 유상증자 및 시가하락 등에 따른 전환가격의 조정 조항을 적용하여 전환비율 및 전환가격이 조정되며, 전환권 미행사시 존속기간의 말일에 자동으로 보통주로 전환됩니다. 한편, 전환우선주는 보통주식과 동일한 배당을 받습니다.

26. 기타불입자본 및 기타자본구성요소

(1) 당기말과 전기말 현재 기타불입자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말

주식발행초과금	45,563,275	45,563,275
전환권대가 (*)	2,590,918	2,590,918
기타자본잉여금	(493,530)	5,710,543
자기주식	(5,634,053)	(5,634,053)
합 계	42,026,610	48,230,683

(*) 자본에 직접 반영된 법인세비용 반영후의 금액입니다.

(2) 당기말 현재 지배기업이 가지고 있는 자기주식은 123,946주 입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
해외사업장 환산차이	3,171,402	(1,855,758)

27. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금(*)	3,735,295	3,640,339
임의적립금	31,334,905	27,334,905
미처분이익잉여금(미처리결손금)	(17,344,817)	(18,307,515)
합 계	17,725,383	12,667,729

(*) 상법상 연결실체는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

28. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련원가

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
주요 지리적 시장		
국내	1,397,610,249	1,239,311,902
해외	363,974,622	266,669,882
합 계	1,761,584,871	1,505,981,784
주요 제품과 서비스 계열		

자동차부품	1,738,737,149	1,492,015,646
기타	22,847,722	13,966,138
합 계	1,761,584,871	1,505,981,784
수익인식시기		
한 시점에 이행	1,761,584,871	1,505,981,784

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

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권에 포함되어 있는 수취채권	214,508,585	155,924,818

(3) 당기와 전기의 연결실체의 수익 중 영업손익으로 분류되는 수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품매출	1,633,911,458	1,409,711,899
상품매출	113,953,067	89,648,148
기타매출	13,720,346	6,621,737
합 계	1,761,584,871	1,505,981,784

(4) 당기와 전기의 매출의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재화의 판매로 인한 수익	1,754,722,062	1,502,407,359
용역의 제공으로 인한 수익	6,862,809	3,574,425
합 계	1,761,584,871	1,505,981,784

(5) 당기와 전기의 매출원가의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품매출원가	1,574,901,514	1,369,271,750
상품매출원가	95,664,127	76,094,553
기타매출원가	957,478	1,062,358
합 계	1,671,523,119	1,446,428,661

29. 비용의 성격별 분류

당기와 전기의 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	(23,694,827)	(20,431,052)
원재료 등 매입액	1,361,174,774	1,147,627,791
종업원급여	125,517,888	117,443,995
감가상각비 및 무형자산상각비	69,307,544	70,403,704
기타비용	207,629,621	187,004,875
합 계(*)	1,739,935,000	1,502,049,314

(*) 연결포괄손익계산서 상의 매출원가, 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

30. 판매비와 관리비

당기와 전기의 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	19,015,725	17,236,212
퇴직급여	1,875,644	1,808,446
복리후생비	2,920,216	2,770,433
여비교통비	482,460	449,830
통신비	190,478	155,921
세금과공과	1,009,563	1,020,570
접대비	419,398	374,204
지급수수료	5,168,277	3,708,992
소모품비	536,696	386,028
차량유지비	330,276	270,178
도서인쇄비	41,187	25,175
교육훈련비	104,857	53,886
임차료	504,685	334,365
감가상각비	1,414,654	1,450,160
보험료	186,052	146,844
수선비	359,117	368,315
판매보증충당부채전입액	1,655,283	734,469
광고선전비	95,891	39,565
견본비	17,308	37,551
수출제비용	6,434,957	3,494,346
운반비	15,329,904	12,470,271
대손상각비	23,259	(350,777)
무형자산상각비	3,905,583	2,246,250
리스자산상각비	908,756	1,242,320
포장비	4,319,697	4,341,408
경상시험연구비	8,829	126,813
해외출장비	-	4,262
잡비	1,153,130	674,617
합 계	68,411,882	55,620,653

31. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기와 전기의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
수입임대료	91,799	79,634
유형자산처분이익	3,152,164	2,980,059
무형자산처분이익	158,088	38,818
무형자산손상차손환입	167,371	-
대손충당금환입	-	44,923
설변손실보상금	457,716	2,928,522
잡이익	2,885,635	4,117,178
합 계	6,912,773	10,189,134

(2) 당기와 전기의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
유형자산처분손실	850,508	488,459
유형자산손상차손	2,028,005	3,247,186
무형자산처분손실	25,800	3,344
무형자산손상차손	-	3,824,255
기술사용료	153,470	201,570
기부금	20,432	26,650
기타의대손상각비	285,684	598,716
잡손실	4,628,111	2,808,103
합 계	7,992,009	11,198,281

32. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기의 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
이자수익	511,251	384,311
외환차익	5,504,653	3,025,870
외화환산이익	3,108,449	1,291,827
배당금수익	333,416	338,824
파생상품평가이익	-	621,024
파생상품거래이익	42,990	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	324,254	387,041
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	-	1,183
합 계	9,825,014	6,050,080

(2) 당기와 전기의 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
이자비용	13,904,549	15,921,763
외환차손	2,005,270	2,603,571
외화환산손실	582,152	5,737,517
매출채권처분손실	410,454	524,567
파생상품평가손실	53,397	-
파생상품거래손실	180,140	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	566,050	145,074
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	428,781	-
상각후원가측정금융자산손상차손	660,000	-
사채상환손실	334,683	-
합 계	19,125,476	24,932,491

(3) 당기와 전기의 금융상품의 범주별 손익 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	금융자산		금융부채		합 계
	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금 융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금 융부채	
이자수익(비용)	511,251	-	(13,904,549)	-	(13,393,298)
외환차익(차손)	3,127,912	-	371,470	-	3,499,382
외화환산이익(손실)	3,108,449	-	(582,152)	-	2,526,297
매출채권처분(손실)	(410,454)	-	-	-	(410,454)
거래이익(손실)	-	(385,791)	-	(514,823)	(900,614)
평가이익(손실)	-	(241,796)	-	(53,397)	(295,193)
상각후원가측정금융자산 손상차손	(660,000)	-	-	-	(660,000)
배당금수익	-	333,416	-	-	333,416
합 계	5,677,158	(294,171)	(14,115,231)	(568,220)	(9,300,464)

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	금융자산		금융부채		합 계
	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치측정 금 융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금 융부채	
이자수익(비용)	384,311	-	(15,921,763)	-	(15,537,452)
외환차익(차손)	(384,112)	-	806,411	-	422,299
외화환산이익(손실)	(2,931,869)	-	(1,513,820)	-	(4,445,690)
매출채권처분(손실)	(524,567)	-	-	-	(524,567)
거래이익(손실)	-	1,183	-	-	1,183
평가이익(손실)	-	241,967	-	621,024	862,991
배당금수익	-	338,824	-	-	338,824
합 계	(3,456,237)	581,974	(16,629,172)	621,024	(18,882,411)

33. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세 부담액	6,330,351	2,447,236
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용	317,522	(212,860)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(446,064)	194,360
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	(717,191)	(330,579)
법인세비용(수익)	5,484,618	2,098,158

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
확정급여제도의 재측정요소	(866,621)	194,360
교환권대가	420,557	-
합 계	(446,064)	194,360

(3) 당기 및 전기의 법인세비용차감전순이익(손실)과 법인세비용(수익)간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익(손실)	11,531,061	(16,016,511)
적용세율에 따른 세부담액	2,536,833	(3,392,919)
조정사항:		
비과세수익	(284,983)	447,414
비공제비용	1,896,654	10,448
세액공제	(555,569)	(200,367)
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기조정액	(223,438)	(196,561)
이연법인세 미인식효과	1,534,013	4,779,535
기타	581,108	650,607
조정사항 합계	2,947,785	5,491,077
법인세비용(수익)	5,484,618	2,098,158
유효세율(*)	45.41%	-

(*) 전기는 법인세비용차감전순손실이 발생하여 유효세율을 산출하지 아니하였습니다.

(4) 당기말 현재 일시적 차이의 법인세효과는 당해 일시적 차이가 소멸되는 회계연도의 미래

세율인 22%를 적용하여 산정하였습니다.

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

① 당기

(단위 : 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	12,085,504	341,707	(866,621)	11,560,590
판매보증충당부채	1,123,518	58,219	—	1,181,736
매출채권	463,090	(172,983)	—	290,108
미수수익	(34,663)	(8,203)	—	(42,866)
감가상각비	3,135,125	377,027	—	3,512,152
외화환산손익	267,997	(614,201)	—	(346,203)
미지급비용	892,480	49,353	—	941,834
토지	(17,162,314)	—	—	(17,162,314)
장기종업원급여부채	1,439,599	(4,729)	—	1,434,869
대손충당금	632,287	(220,222)	—	412,063
당기손익금융자산평가손익	152,175	53,195	—	205,370
종속기업 및 관계기업투자	(1,067,856)	230,709	—	(837,147)
기타	(4,749,590)	38,673	420,557	(4,290,360)
합 계	(2,822,647)	128,545	(446,064)	(3,140,169)

② 전기

(단위 : 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	8,686,417	3,593,448	(194,360)	12,085,505
판매보증충당부채	776,109	(92,113)	-	683,996
매출채권	138	462,953	-	463,091
미수수익	(51,010)	16,347	-	(34,663)
감가상각비	2,452,972	689,898	-	3,142,870
외화환산손익	(30,012)	298,009	-	267,997
미지급비용	840,310	52,171	-	892,481
토지	(17,379,943)	-	-	(17,379,943)
개발비	136,496	1,375,156	-	1,511,652
장기종업원급여부채	915,223	524,376	-	1,439,599
당기손익금융자산평가손익	(5,188)	157,363	-	152,175
종속기업 및 관계기업투자	3,350,022	(4,198,125)	-	(848,103)
기타	(2,727,040)	(2,472,263)	-	(5,199,303)
합 계	(3,035,506)	407,220	(194,360)	(2,822,647)

(6) 보고기간 종료일 현재 실현가능성이 불확실하여 이연법인세자산을 인식하지 아니한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
이월세액공제등	24,412,029	10,934,963
투자주식손상차손	1,841,026	2,830,626
합 계	26,253,055	13,765,590

34. 주당이익(손실)

(1) 기본주당이익(손실)

당기와 전기의 기본주당순이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)		
구 분	당 기	전 기
지배지분보통주당기순이익(손실)	3,503,937,832	(14,369,863,811)
가중평균유통보통주식수(*)	19,417,300	19,417,300
기본주당이익(손실)	180	(740)

(*) 가중평균유통보통주식수의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)		
구 분	당 기	전 기
발행주식수	19,541,246	19,541,246
가중평균자기주식수	(123,946)	(123,946)
가중평균유통보통주식수	19,417,300	19,417,300

(2) 희석주당이익(손실)

연결실체는 희석성 잠재적보통주(전환우선주, 전환사채, 교환사채)가 존재하나, 당기 및 전기 희석효과가 없으므로 당기 및 전기의 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

35. 특수관계자거래

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

특수관계구분	회사명 및 개인명
유의적인 영향력을 행사하는 기업 및 개인	(주)서진캠, (주)인베스터유나이티드, 배석두
관계기업 및 공동기업	(주)티피에스, 서진FCC, Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited
기타특수관계자	(주)연합, (주)넵스테크놀로지, (유)라디안홀딩스, (유)두리, (주)서진산업, (주)영풍기계, (주)쌍앤파커스, (주)우리인터텍스, (주)대원티앤엠, (주)미보기아 외

(2) 당기와 전기의 연결실체와 특수관계자와의 중요한 매출·매입 등의 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)							
구 분		당 기			전 기		
		매출및기타수익	매입및기타비용	유형자산 등의 구입	매출및기타수익	매입및기타비용	유형자산 등의 구입
유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)인베스터유나이티드	64,926	892,230	-	64,800	871,101	-
	(주)서진캠	1,294,108	10,826,305	-	1,047,276	6,787,869	-
기타특수관계자	(주)연합	1,645,676	13,647,734	35,571	7,047	12,846,586	14,700
	서진산업(주)	2,725,458	389,427	-	2,546,392	368,422	-
	(유)두리	-	7,875,727	-	-	7,546,260	-
	(주)쌍앤파커스	39,652	6,620	-	691	-	-
	(주)우리인터텍스	852,432	103,293	-	-	58,496	-
	(주)넵스테크놀로지	-	660,139	-	1,775	361,005	-
	(주)대원티앤엠	-	29,342	-	-	159,508	-
	(주)미보기아	213,827	7,003,184	87,700	126,660	8,791,569	-
	(주)영풍기계	21,449	-	293,150	25,249	-	-
	(주)다원	137,269	9,886,698	-	233,246	9,133,734	-
	트리오엔지니어링	4,800	1,100	861,150	19,636	62,900	-
	(유)동화	12,320	-	-	-	-	10,000
합 계		7,011,916	51,321,799	1,277,571	4,072,772	46,987,450	24,700

(3) 당기와 전기의 연결실체의 특수관계자와의 중요한 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
회사명	계정과목	기 초	증 가	감 소	기 말
(주)인베스터유나이티드	대여금	-	1,000,000	(1,000,000)	-
	차입금	-	13,900,000	(13,900,000)	-
(주)서진캠	차입금	-	10,000,000	(10,000,000)	-
(주)넵스테크놀러지	차입금	-	700,000	(700,000)	-
(주)다원	대여금	2,500,000	-	(400,000)	2,100,000
(유)두리	차입금	-	900,000	(900,000)	-
(주)썸앤파커스	차입금	-	3,200,000	(3,200,000)	-
(주)우리인터텍스	대여금	-	3,700,000	-	3,700,000
서진산업(주)	차입금	-	30,000,000	(30,000,000)	-
(주)연합	차입금	800,000	300,000	(1,100,000)	-
합 계		3,300,000	63,700,000	(61,200,000)	5,800,000

② 전기

(단위 : 천원)					
회사명	계정과목	기 초	증 가	감 소	기 말
(주)인베스터유나이티드	차입금	2,000,000	3,500,000	(5,500,000)	-
(주)넵스테크놀러지	대여금	450,000	-	(450,000)	-
	차입금	500,000	-	(500,000)	-
(주)다원	대여금	2,800,000	-	(300,000)	2,500,000
서진산업(주)	대여금	-	6,500,000	(6,500,000)	-
	차입금	-	23,500,000	(23,500,000)	-
(주)연합	대여금	-	300,000	(300,000)	-
	차입금	-	800,000	-	800,000
합 계		5,750,000	34,600,000	(37,050,000)	3,300,000

(4) 당기말과 전기말 현재 연결실체와 특수관계자와의 중요한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)							
구 분		채 권			채 무		
		매출채권	대여금	기 타	매입채무	차입금	기 타
유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)인베스터유나이티드	-	-	5,940	-	-	89,200
	(주)서진캠	156,639	-	-	8,809,936	-	537,116
기타특수관계자	(주)연합	-	-	-	364,885	-	2,004,668
	서진산업(주)	418,107	-	1,100,000	-	-	13,943
	(유)두리	16,170	-	3,022,097	78,133	-	11,365
	(주)우리인터텍스	1,656,629	3,700,000	1,483	50,784	-	818,434
	(주)뵁스테크놀리지	-	-	400,000	1,100	-	43,405
	(주)대원티앤엠	-	-	-	-	-	138
	(주)미보기아	125,082	-	-	722,944	-	-
	(주)영풍기계	1,210	-	-	-	-	322,465
	(주)다원	1,639	2,100,000	849,268	1,410	-	661
	트리오엔지니어링	-	-	-	277,530	-	561
합 계		2,375,476	5,800,000	5,378,788	10,306,721	-	3,841,956

② 전기말

(단위 : 천원)							
구 분		채 권			채 무		
		매출채권	대여금	기 타	매입채무	차입금	기 타
유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)인베스터유나이티드	-	-	5,940	-	-	89,200
	(주)서진캠	112,083	-	-	10,045,433	-	1,693,613
기타특수관계자	(주)연합	-	-	-	459,331	800,000	1,925,451
	서진산업(주)	551,929	-	2,800,000	-	-	10,238
	(유)두리	16,170	-	3,050,640	162,404	-	11,661
	(주)우리인터텍스	722,158	-	-	-	-	-
	(주)뵁스테크놀리지	-	-	400,000	-	-	-
	(주)대원티앤엠	-	-	-	-	-	11,085
	(주)미보기아	30,854	-	-	3,096,029	-	-
	(주)영풍기계	1,210	-	-	-	-	-
	(주)다원	17,809	2,500,000	1,141,212	-	-	-
	트리오엔지니어링	9,625	-	-	47,410	-	11,660
	(유)동화	-	-	-	-	-	11,000
합 계		1,461,838	2,500,000	7,397,792	13,810,607	800,000	3,763,908

(5) 당기와 전기의 특수관계자에게 지급한 배당금은 없습니다.

(6) 주요 경영진에 대한 보상

연결실체의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같으며, 주요 경영진에는 연결실체의 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기이사 및 비등기 사외이사를 포함하였습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
단기급여	4,849,792	4,201,973
퇴직급여	806,768	1,148,767
합 계	5,656,560	5,350,740

(7) 당반기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 지분거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
회사명	거래내용	당기	전기
에코플라스틱(주)	보통주매도 ((주)코모스)	12,283,877	-
(주)서진캠	주식매도(서진기차배건유한공사)	15,057,862	-
(주) 쌤앤파커스(*1)	우선주매도((주)쌤앤파커스)	1,681,800	-

(*1) 종속회사인 (주)코모스가 보유하던 (주)쌤앤파커스 주식 전량을 (주)쌤앤파커스가 자기 주식 취득 하였습니다.

(8) 특수관계자로부터 제공받은 지급보증

당기말 현재 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
제공자	지급보증내역	한도금액	지급보증처
(주)서진캠	차입금	12,000,000	KDB산업은행
		2,640,000	IBK기업은행
		2,600,000	드림저축은행
	사모사채	4,680,000	남양저축은행
(주)인베스터유나이티드 (주)서진캠	사모사채	20,000,000	FCC CO.LTD

(9) 특수관계자에게 제공하고 있는 지급보증 및 담보제공자산

당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증 및 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
제공받은자	물건 또는 내용	보증금액	피보증인, 담보권자
최대주주	토 지	3,900,000	안양농협

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

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

36. 담보제공자산

당기말 현재 연결실체의 채무 및 보증 등을 위해 담보로 제공된 자산은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)				
담보제공자산	장부가액	담보설정금액	담보권자	담보제공내역
토지, 건물, 기계장치, 투자부동산, 매출채권 및 재고자산	366,946,123	344,680,911 USD 2,700,000 CNY 17,749,998.9	한국산업은행 외	차입금담보
장기금융상품	477,463	477,463	한국산업은행 외	당좌개설 보증금
합 계	367,423,586	345,158,374 USD 2,700,000 CNY 17,749,998.9		

37. 우발부채 및 약정사항

(1) 계약이행 보증

당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 계약이행과 관련하여 제공받은 보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
보증인	보증내역	실행금액
서울보증보험주식회사	인허가 및 계약이행보증	1,596,709
	기업금융보증	1,500,000
신용보증기금	신용보증서	1,170,000
합 계		4,266,709

(2) 주요 약정사항

당기말 현재 연결실체가 금융기관과 맺은 주요 약정은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)		
구 분	금융기관	약정금액
일반자금대출 등	하나은행 외	461,132,824
		USD 11,154,359.
		INR 125,000.

상기에 포함되지 않은 당사의 사채원리금(사모사채 20,000,000천원)의 지급대행 계약이 KEB하나은행과 약정되어 있습니다.

(3) 당기말 현재 연결실체는 계약이행 담보목적으로 기아자동차(주)에 백지수표 1매를 담보로 제공하고 있습니다.

(4) 당기말 현재 연결실체가 1991년부터 2001년 중 하나은행 및 씨티은행으로부터 교부받았던 어음 가운데 아직 회수되지 않은 어음이 7매 있습니다.

(5) 당기말 현재 연결실체가 피고로서 계류중인 소송사건은 1건(소송가액50백만원)입니다. 당기말 현재 상기 소송의 결과가 연결재무제표에 미치는 영향은 예측할 수 없습니다.

38. 현금흐름표

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
1. 당기순이익(손실)	6,046,443	(18,114,668)
2. 조정항목 :		
퇴직급여	10,676,521	10,766,874
장기종업원급여	224,894	1,366,311
대손상각비(환입)	65,497	(350,777)
기타의대손상각비	-	598,716
감가상각비	62,381,928	65,010,043
투자부동산감가상각비	27,862	31,899
무형자산상각비	4,597,712	2,935,281
무형자산손상차손	(167,371)	3,824,255
사용권자산상각비	2,300,043	2,426,481
유형자산처분손실	850,508	488,459
유형자산손상차손	2,028,005	3,247,186
외화환산손실	582,152	5,737,517
충당부채전입액	1,655,283	734,469
통화선도평가손실	53,397	-
투자자산처분손실	25,800	-
매출채권처분손실	410,454	524,567
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	566,050	145,074
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	428,781	-
상각후원가측정금융자산손상차손	660,000	-
지분법손실	-	57,422
무형자산처분손실	-	3,344
재고자산평가손실	471,590	(194,240)
이자비용	13,857,114	15,921,763
사채상환손실	334,683	-
법인세비용	5,484,618	2,098,158
잡손실	272,850	506,888
외화환산이익	(3,108,449)	(1,291,827)
파생상품평가이익	-	(621,024)
유형자산처분이익	(3,152,164)	(2,980,059)
무형자산처분이익	(158,088)	(38,818)
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(324,254)	(387,041)
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	-	(1,183)

지분법이익	(260,889)	-
기타의대손충당금환입	-	(44,923)
배당금수익	(333,416)	(338,824)
이자수익	(507,288)	(384,311)
잡이익	(293,490)	-
소 계	99,650,334	109,791,676
3. 영업활동으로 인한 자산 및 부채의 변동 :		
매출채권 감소(증가)	(30,918,615)	15,305,911
기타채권의 감소(증가)	294,511	(25,556)
재고자산의 감소(증가)	(19,055,673)	(20,431,052)
기타유동자산의 감소(증가)	4,048,505	(7,863,919)
기타비유동자산의 감소(증가)	369,376	2,459,574
기타금융자산(유동)의 감소(증가)	99,988	-
매입채무의 증가(감소)	(37,388,680)	45,761,038
기타채무의 증가(감소)	2,734,090	9,692,391
기타유동부채의 증가(감소)	6,389,601	840,483
기타금융부채(유동)의 증가(감소)	-	(85,837)
기타금융부채(비유동)의 증가(감소)	116,329	-
충당부채의 증가(감소)	(1,543,467)	(148,265)
장기종업원급여부채의 증가(감소)	(246,392)	(698,166)
퇴직금의 지급	(5,510,897)	(1,216,188)
사외적립자산의 적립	(2,217,320)	(4,292,012)
소 계	(82,828,644)	39,298,401
4. 합계(1 + 2 + 3)	22,868,133	130,975,410

(2) 당기와 전기의 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	차입금	전환사채	교환사채	리스부채	합 계
당기초	261,731,787	21,161,515	6,576,581	2,892,755	292,362,638
재무활동현금흐름	44,794,302	(21,206,050)	(2,454,232)	(2,149,866)	18,984,155
기 타	2,814,026	44,535	(4,122,349)	3,002,310	1,738,521
당기말	309,340,115	-	-	3,745,200	313,085,314

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	차입금	전환사채	교환사채	리스부채	합 계
당기초	317,023,437	19,783,278	5,843,979	2,892,770	345,543,464
재무활동현금흐름	(54,361,569)	-	-	(2,548,648)	(56,910,217)
기 타	(930,081)	1,378,237	732,602	2,548,633	3,729,391
당기말	261,731,787	21,161,515	6,576,581	2,892,755	292,362,638

(3) 당기와 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
장기차입금의 유동성대체	47,436,016	25,136,195
사용권자산과 리스부채의 계상	1,682,257	1,636,508
건설중인자산의 본계정대체	26,265,018	34,417,748
유형자산 취득 미지급금	1,762,835	838,881
교환사채 교환권의 행사	7,585,807	-
교환사채의 유동성대체	-	6,576,581
기타금융부채의 유동성대체	-	11,396,919
특정금전신탁에서 자기주식 계정대체	-	12,546

39. 위험관리

(1) 자본위험관리

연결실체의 자본위험의 관리목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

최적 자본구조를 달성하기 위하여 연결실체는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 부채감소를 위하여 신주발행 및 자산매각 등을 실시하고 있으며, 동종산업내의 타사와 마찬가지로 연결실체는 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
부채총계	729,528,211	723,411,370
자본총계	181,980,934	131,906,700
부채비율	400.9%	548.4%

(2) 금융위험관리

연결실체의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 신용위험, 유동성위험 및 시장위험(환위험, 이자율위험 및 가격위험 포함)입니다. 연결실체의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다. 또한 연결실체는 투기 목적의 파생상품거래를 실행하지 않는 것이 기본적인 정책입니다.

전기말 이후 연결실체의 금융위험관리목적과 위험관리정책의 변화는 없습니다.

1) 신용위험

① 신용위험 관리정책

신용위험은 연결실체의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결실체는 주기적으로 고객과 거래 상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있습니다.

신용위험은 연결실체가 보유하고 있는 매출채권 및 기타채권을 포함한 주요 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산과 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 연결실체는 효율적 신용위험 관리, 신속한 의사결정 지원 및 채권 안전장치 마련을 통해 신용위험의 손실 최소화를 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 당기 중 손상의 징후나 회수 기일이 초과된 채권 등에 대하여 당기말 현재 채무불이행이 예상되는 경우, 그 위험을 적절히 평가하여 연결재무상태표에 반영하고 있습니다.

한편, 현금및현금성자산 및 장단기예치금을 금융기관에 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한

금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

② 신용위험의 최대노출금액

당기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 금융상품의 신용위험에 대한 최대노출금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	재무상대표	장부금액	최대노출금액
상각후원가 측정 금융자산	현금및현금성자산	11,354,533	11,354,533
	매출채권	211,338,161	211,338,161
	기타채권	8,222,534	8,222,534
	기타금융자산(유동)	5,540,941	5,540,941
	기타금융자산(비유동)	11,123,812	11,123,812
당기손익-공정가치측정금융자산	당기손익-공정가치측정금융자산	8,250,991	8,250,991
합 계		255,830,972	255,830,972

2) 유동성위험

유동성위험은 연결실체가 유동성 부족으로 인해 금융부채에 대한 지급의무를 이행 못하거나, 정상적인 영업을 위한 자금조달이 불가능한 경우 발생하고 있습니다.

연결실체는 정기적인 자금수지계획을 수립함으로써 영업활동, 투자활동, 재무활동에서의 자금수지를 미리 예측하고 있으며, 이를 통해 필요한 유동성 규모를 사전에 확보하고 유지하여 향후에 발생할 수 있는 유동성위험을 사전에 관리하고 있습니다.

한편, 당기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	1년 이내	1 ~ 5년 이내	5년 초과	합 계
이자부차입금	254,466,719	54,873,395	-	309,340,115
매입채무및기타채무	321,203,755	651,000	-	321,854,755
리스부채	1,862,454	1,882,746	-	3,745,200
파생상품부채	53,397	-	-	53,397
수입보증금	-	541,471	-	541,471
합 계	577,586,325	57,948,612	-	635,534,937

상기 만기분석은 금융부채의 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다.

3) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변화로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 환위험, 이자율위험 및 가격위험의 세 유형의 위험으로 구성되어 있습니다.

① 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 연결실체는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD 등의 환위험에 노출되어 있습니다.

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대하여 환율이 5% 변동시 화폐성 외화순자산으로부터 발생하는 외화 관련 손익이 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	자 산	부 채	순자산
외화순자산	49,833,657	24,639,593	25,194,064

(단위 : 천원)		
구 분	5% 상승시	5% 하락시
세전이익	1,259,703	(1,259,703)

상기 민감도 분석은 당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

② 이자율위험

이자율위험은 미래 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다. 연결실체의 이자율위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 손익변동성을 최소화하는데 있습니다.

이를 위해 연결실체의 경영진은 이자율 현황을 주기적으로 검토하여 고정이자율차입금과 변동이자율차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다.

당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 변동시 변동금리부 금융자산 및 부채로부터 발생하는 이자수익 및 이자비용이 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	1% 상승시	1% 하락시
이자수익	127,554	(127,554)
이자비용	(2,678,701)	2,678,701

40. 금융자산 및 금융부채의 공정가치와 상계

(1) 당기말과 전기말 현재 금융자산의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정금융자산	장부금액	공정가치
유 동	현금및현금성자산	11,354,533	-	11,354,533	11,354,533
	매출채권	211,338,161	-	211,338,161	211,338,161
	기타채권	6,677,704	-	6,677,704	6,677,704
	기타금융자산	5,540,941	-	5,540,941	5,540,941
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	3,000	3,000
	소 계	234,911,339	3,000	234,914,340	234,914,340
비유동	기타채권	1,544,830	-	1,544,830	1,544,830
	기타금융자산	11,123,811	-	11,123,811	11,123,811
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	8,247,991	8,247,991	8,247,991
	소 계	12,668,641	8,247,991	20,916,632	20,916,632
합 계		247,579,981	8,250,991	255,830,972	255,830,972

② 전기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정금융자산	장부금액	공정가치
유 동	현금및현금성자산	14,645,960	-	14,645,960	14,645,960
	매출채권	152,991,594	-	152,991,594	152,991,594
	기타채권	6,397,435	-	6,397,435	6,397,435
	기타금융자산	1,217,766	-	1,217,766	1,217,766
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	3,000	3,000
	소 계	175,252,755	3,000	175,255,755	175,255,755
비유동	기타채권	1,429,912	-	1,429,912	1,429,912
	기타금융자산	12,111,526	-	12,111,526	12,111,526
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	10,722,377	10,722,377	10,722,377
	소 계	13,541,438	10,722,377	24,263,815	24,263,815
합 계		188,794,193	10,725,377	199,519,570	199,519,570

(2) 당기말과 전기말 현재 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정 가치측정금융부채	장부금액	공정가치
유 동	매입채무	266,072,415	-	266,072,415	266,072,415
	기타채무	55,131,340	-	55,131,340	55,131,340
	단기차입금	210,959,822	-	210,959,822	210,959,822
	유동성장기부채	42,917,709	-	42,917,709	42,917,709
	리스부채	1,862,454	-	1,862,454	1,862,454
	파생상품부채	-	53,397	53,397	53,397
	소 계	576,943,741	53,397	576,997,138	576,997,138
비유동	기타채무	651,000	-	651,000	651,000
	장기차입금	55,462,583	-	55,462,583	55,462,583
	기타금융부채	541,471	-	541,471	541,471
	리스부채	1,882,746	-	1,882,746	1,882,746
	소 계	58,537,800	-	58,537,800	58,537,800
합 계		635,481,541	53,397	635,534,938	635,534,938

② 전기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정 가치측정금융부채	장부금액	공정가치
유 동	매입채무	279,593,504	-	279,593,504	279,593,504
	기타채무	52,302,442	-	52,302,442	52,302,442
	단기차입금	211,212,711	-	211,212,711	211,212,711
	유동성장기부채	31,828,995	-	31,828,995	31,828,995
	전환사채	21,161,515	-	21,161,515	21,161,515
	교환사채	6,576,581	-	6,576,581	6,576,581
	기타금융부채	11,396,919	-	11,396,919	11,396,919
	리스부채	1,696,592	-	1,696,592	1,696,592
	파생상품부채	-	546,400	546,400	546,400
	소 계	615,769,258	546,400	616,315,658	616,315,658
비유동	장기차입금	18,690,081	-	18,690,081	18,690,081
	기타금융부채	341,471	-	341,471	341,471
	리스부채	1,196,163	-	1,196,163	1,196,163
	소 계	20,227,715	-	20,227,715	20,227,715
합 계		635,996,973	546,400	636,543,373	636,543,373

(3) 연결실체는 상기 금융자산 및 금융부채 중 당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산 및 금융부채는 취득원가 또는 상각후원가가 공정가치의 합리적 근사치라고 판단하고 있습니다.

(4) 공정가치로 측정하는 금융자산 및 금융부채의 서열체계 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 공정가치 서열체계 수준

(수준 1)	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
(수준 2)	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
(수준 3)	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

② 당기말과 전기말 현재 연결재무상태표에서 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	8,247,991	8,250,991
금융부채				
파생상품부채	-	(53,397)	-	(53,397)

나. 전기말

(단위 : 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	10,722,377	10,725,377
금융부채				
파생상품부채	-	-	(546,400)	(546,400)

연결실체는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준 간의 이동을 인식하고 있습니다.

③ 연결실체는 공정가치 서열체계 수준간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 당기와 전기 중 수준3에 해당하는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 천원)		
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	파생상품금융부채
기초잔액	10,722,377	(546,400)

수준3으로의 이동	-	-
수준3에서의 이동	-	-
당해 기간의 총손익		
당기손익에 포함된 손익	(670,577)	-
처분금액	1,803,809	546,400
매입금액	-	-
기말잔액	8,247,991	-

나. 전기

(단위: 천원)		
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	파생상품금융부채
기초잔액	10,179,410	(1,167,424)
수준3으로의 이동	-	-
수준3에서의 이동	-	-
당해 기간의 총손익		
당기손익에 포함된 손익	241,967	621,024
처분금액	-	-
매입금액	301,000	-
기말잔액	10,722,377	(546,400)

④ 수준3으로 분류된 금융자산과 금융부채는 외부평가기관의 전문적인 판단에 근거한 합리적인 평가모형과 적절한 추정치를 사용하여 산정한 금액을 공정가치로 보아평가하고 있습니다. 당기말 현재 공정가치가 공시되는 금융상품의 가치평가방법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
서열체계	과 목	장부금액	공정가치	가치평가방법	투입변수
수준 3	금융자산-지분증권	7,248,000	7,248,000	자산접근법 +현금흐름할인법 +이항모형평가방법	할인율 등
	금융자산-채무증권	999,991	999,991	이항모형평가방법	
	파생상품부채	53,397	53,397	이항모형평가방법	

(5) 금융자산과 금융부채의 상계

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

가. 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액
매출채권	295,153,381	(83,815,220)	211,338,161
미수금	7,522,545	(844,841)	6,677,704
합 계	302,675,926	(84,660,061)	218,015,865

나. 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액
매출채권	227,005,154	(74,013,560)	152,991,594
미수금	7,431,915	(1,034,480)	6,397,435
합 계	234,437,069	(75,048,040)	159,389,029

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

가. 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액
매입채무	349,645,167	(83,572,752)	266,072,415
기타채무	56,218,649	(1,087,309)	55,131,340
합 계	405,863,816	(84,660,061)	321,203,755

나. 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액
매입채무	353,373,021	(73,779,518)	279,593,504
기타채무	53,570,964	(1,268,522)	52,302,442
합 계	406,943,985	(75,048,040)	331,895,945

41. 계속기업 관련 중요한 불확실성

연결실체의 연결재무제표는 계속기업으로서 존속할 것이라는 가정을 전제로 작성되었으므로 연결실체의 자산과 부채가 정상적인 사업활동 과정을 통하여 장부금액으로 회수되거나 상환될 수 있다는 가정 하에 회계처리되었습니다.

그러나 연결실체는 과거 3개년간 유동비율이 1을 미달하였으며, 당기말 현재 연결실체의 유동부채가 유동자산을 198,088백만원 초과하고 있습니다.

이러한 연결실체의 상황은 계속기업의 가정에 유의적인 의문을 가져다주는 상황이라고 판단하였으며, 이러한 상황이 계속기업 가정에 중대한 불확실성을 가져다주는지 여부에 대해 연결실체는 판매단가 인상, 차량 경량화로 인한 새로운 매출의 창출, 내부 비용 절감, 단기차입금의 만기연장, 유상증자, 회사채발행 등을 계획하고 있습니다. 또한, 주석37번에서 설명한 바와 같이 차입금에 대하여 잔여 약정한도액이 존재합니다. 연결실체는 이러한 계획을 근거로 당해년도 말 시점 계속기업 가정에 대한 중대한 불확실성은 존재하지 않는다고 판단하고 있습니다. 만일, 동 계획에 차질이 있어서 연결실체가 계속기업으로서 존속하기 어려운 경우에는 계속기업가정이 타당하지 않으므로 연결실체의 자산과 부채를 정상적인 사업활동과정을 통하여 장부금액으로 회수하거나 상환하지 못할 수도 있습니다. 이 경우에 발생될 수도 있는 자산과부채의 금액 및 분류표시와 관련 손익항목에 대한 수정사항은 연결재무제표에 반영되어 있지 않습니다.

42. 연결재무제표의 승인

연결재무제표는 2022년 3월 10일자로 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 25일자 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 12 기	2021.12.31 현재
제 11 기	2020.12.31 현재
제 10 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 12 기	제 11 기	제 10 기
자산			
유동자산	55,877,423,498	50,568,848,706	47,487,059,618
현금및현금성자산	1,040,007,773	167,705,996	141,602,875
매출채권 및 기타유 동채권	27,119,637,014	26,824,415,803	27,010,215,496
매출채권	27,113,697,014	26,818,475,803	27,004,273,896
단기미수금	5,940,000	5,940,000	5,941,600
재고자산	25,826,393,212	22,672,294,999	18,839,747,351
기타유동금융자산	554,971,363	99,998,698	241,061,392
유동 상각후원가 측정 금융자산	554,971,363	99,998,698	241,061,392
기타유동자산	1,336,414,136	803,035,180	1,202,996,084

당기법인세자산	0	1,398,030	51,436,420
비유동자산	141,220,782,850	161,099,273,284	172,526,809,927
관계기업및공동기업에 대한 투자자산	954,630,398	104,156,261	161,578,542
종속기업에 대한 투자자산	48,164,338,164	61,133,869,548	61,133,869,548
유형자산	85,229,378,500	92,435,691,378	100,003,271,541
무형자산	629,253,046	469,507,008	4,267,985,640
투자부동산	2,276,179,320	2,304,041,280	2,335,940,126
기타비유동금융자산	3,967,003,422	4,652,007,809	4,624,164,530
비유동 상각후원가 측정 금융자산	768,512,222	1,468,761,841	1,462,094,530
비유동 당기손익-공정가치 측정 지정 금융자산	3,198,491,200	3,183,245,968	3,162,070,000
자산총계	197,098,206,348	211,668,121,990	220,013,869,545
부채			
유동부채	104,981,472,319	139,096,287,538	121,995,945,417
매입채무 및 기타유동채무	103,597,066,472	131,334,639,710	120,177,168,782
단기매입채무	25,288,463,149	27,909,102,073	19,422,328,090
단기미지급금	7,404,363,619	6,432,016,328	7,174,613,886
단기미지급비용	2,366,114,141	1,749,971,073	1,601,166,376
단기차입금	61,360,000,000	62,840,000,000	64,466,666,668
유동성장기차입금	6,699,999,994	4,259,444,477	7,259,999,988
유동성전환사채	0	21,161,515,136	19,783,277,875
유동성교환사채	0	6,576,580,937	0
유동리스부채	478,125,569	406,009,686	469,115,899
당기법인세부채	188,691,557	0	965,627,730
기타유동금융부채	90,203,938	6,804,830,953	0
유동금융보증부채	36,806,487	34,882,195	
유동파생상품부채	53,397,451	6,769,948,758	0
기타유동부채	786,675,057	675,091,577	520,104,506
유동충당부채	318,835,295	281,725,298	333,044,399
비유동부채	32,948,606,668	19,306,950,302	31,411,292,633
장기매입채무 및 기타비유동채무	19,814,617,088	5,121,233,799	12,940,689,197

장기차입금	19,600,000,006	5,000,000,000	6,859,444,477
교환사채	0	0	5,843,978,959
비유동리스부채	214,617,082	121,233,799	237,265,761
기타비유동금융부채	541,471,005	347,722,152	6,839,293,828
비유동 상각후원가 측정 금융부채	541,471,005	341,471,005	672,285,417
비유동금융보증부채	0	6,251,147	
비유동파생상품부채	0	0	6,167,008,411
비유동충당부채	655,730,004	584,901,052	601,290,479
비유동종업원급여충당부채	716,235,441	618,015,983	590,824,343
퇴직급여부채	11,220,553,130	12,635,077,316	10,439,194,786
부채총계	137,930,078,987	158,403,237,840	153,407,238,050
자본			
자본금	10,070,623,000	10,070,623,000	10,070,623,000
자본잉여금	49,073,412,441	49,073,412,441	49,073,412,441
기타자본구성요소	(5,634,052,988)	(5,634,052,988)	(5,634,052,988)
이익잉여금(결손금)	5,658,144,908	(245,098,303)	13,096,649,042
자본총계	59,168,127,361	53,264,884,150	66,606,631,495
자본과부채총계	197,098,206,348	211,668,121,990	220,013,869,545

포괄손익계산서

제 12 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 11 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 10 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 12 기	제 11 기	제 10 기
수익(매출액)	145,166,342,099	130,756,141,051	134,130,599,344
매출원가	127,673,726,844	121,083,292,177	128,629,563,344
매출총이익	17,492,615,255	9,672,848,874	5,501,036,000
판매비와관리비	13,684,126,205	10,222,054,639	12,952,675,012
영업이익(손실)	3,808,489,050	(549,205,765)	(7,451,639,012)
기타이익	7,549,777,431	1,189,265,834	355,009,650
기타손실	2,388,001,838	6,517,167,977	2,286,727,194
금융수익	3,150,724,037	2,180,049,953	2,182,918,089

금융원가	6,250,477,458	8,752,249,006	7,754,337,437
법인세비용차감전순이익(손실)	5,870,511,222	(12,449,306,961)	(14,954,775,904)
법인세비용	505,146,293	238,552,747	1,524,961,129
당기순이익(손실)	5,365,364,929	(12,687,859,708)	(16,479,737,033)
기타포괄손익	537,878,282	(653,887,637)	(263,437,851)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	537,878,282	(653,887,637)	(263,437,851)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	537,878,282	(653,887,637)	(263,437,851)
총포괄손익	5,903,243,211	(13,341,747,345)	(16,743,174,884)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	276	(653)	(849)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	276	(653)	(849)

자본변동표

제 12 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 11 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 10 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2019.01.01 (기초자본)	10,070,623,000	43,439,359,453	0	29,839,823,926	83,349,806,379
당기순이익(손실)				(16,479,737,033)	(16,479,737,033)
기타포괄손익				(263,437,851)	(263,437,851)
자본 증가(감소) 합계	0	0	0	(16,743,174,884)	(16,743,174,884)
2019.12.31 (기말자본)	10,070,623,000	43,439,359,453	0	13,096,649,042	66,606,631,495
2020.01.01 (기초자본)	10,070,623,000	43,439,359,453		13,096,649,042	66,606,631,495
당기순이익(손실)				(12,687,859,708)	(12,687,859,708)
기타포괄손익				(653,887,637)	(653,887,637)
자본 증가(감소) 합계	0	0	0	(13,341,747,345)	(13,341,747,345)
2020.12.31 (기말자본)	10,070,623,000	49,073,412,441	(5,634,052,988)	(245,098,303)	53,264,884,150

2021.01.01 (기초자 본)	10,070,623,000	49,073,412,441	(5,634,052,988)	(245,098,303)	53,264,884,150
당기순이익(손실)				5,365,364,929	5,365,364,929
기타포괄손익				537,878,282	537,878,282
자본 증가(감소) 합계	0	0	0	5,903,243,211	5,903,243,211
2021.12.31 (기말자 본)	10,070,623,000	49,073,412,441	(5,634,052,988)	5,658,144,908	59,168,127,361

현금흐름표

제 12 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 11 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 10 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 12 기	제 11 기	제 10 기
영업활동현금흐름	4,665,966,871	10,886,122,948	(1,213,614,385)
당기순이익(손실)	5,365,364,929	(12,687,859,708)	(16,479,737,033)
당기순이익조정을 위 한 가감	10,652,662,632	23,576,612,108	23,014,338,668
영업활동으로인한자 산 · 부채의변동	(6,809,027,281)	4,169,105,160	(4,688,775,836)
이자수취(영업)	4,455,642	12,993,274	198,914,968
배당금수취(영업)	463,757,575	511,038,777	156,329,555
이자지급(영업)	(4,544,480,661)	(3,726,054,422)	(3,359,363,997)
법인세납부(환급)	(466,765,965)	(969,712,241)	(55,320,710)
투자활동현금흐름	4,831,026,255	(3,809,385,271)	2,548,435,554
유형자산의 처분	59,095,230	31,713,454	28,345,909
기타유동금융자산의 처분	7,272,391,129	241,050,359	8,000,000,000
기타비유동금융자산 의 처분	824,249,619	2,000,000	148,088,100
종속기업에 대한 투자 자산의 처분	27,341,738,933	0	0
유형자산의 취득	(2,965,838,093)	(4,075,481,773)	(4,667,883,823)
무형자산의 취득	(201,346,922)	0	(821,539,452)
기타유동금융자산의 취득	(7,735,770,123)	0	(15,501,149)
기타비유동금융자산 의 취득	(124,000,000)	(8,667,311)	0
종속기업에 대한 투자 자산의 취득	(19,639,493,518)	0	0

조인트벤처에 대한 투자자산의 취득	0	0	(4,155,261)
정부보조금의 상환	0	0	(118,918,770)
재무활동현금흐름	(8,624,691,349)	(7,050,634,556)	(1,364,749,320)
차입금	196,450,000,000	129,300,000,000	111,400,000,000
사채의 증가	20,000,000,000	3,600,000,000	0
차입금의 상환	(199,689,444,477)	(138,486,666,656)	(112,193,333,320)
사채의 상환	(1,200,000,000)	(900,000,000)	0
전환사채의 감소	(21,206,050,000)	0	0
교환사채의 감소	(2,454,231,780)	0	0
금융리스부채의 지급	(524,965,092)	(563,967,900)	(571,416,000)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	872,301,777	26,103,121	(29,928,151)
현금및현금성자산의 순증가(감소)	872,301,777	26,103,121	(29,928,151)
기초현금및현금성자산	167,705,996	141,602,875	171,531,026
기말현금및현금성자산	1,040,007,773	167,705,996	141,602,875

5. 재무제표 주석

1. 당사의 개요

주식회사 서진오토모티브(이하 "당사")는 1990년 10월 5일 자동차 및 선박 부분품의 제조 및 판매를 목적으로 설립되었습니다. 당사의 주업종은 자동차용 클러치 및 동력전달 장치의 제조로서 본사는 경기도 시흥시 공단1대로 313에 소재하고 있습니다. 당사는 코스닥시장 상장을 위하여 신한제1호기업인수목적 주식회사와 2012년 2월 3일 합병계약을 체결하였으며, 2012년 4월 3일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였습니다. 합병은 법률적으로 합병회사인 신한제1호기업인수목적 주식회사(합병회사)가 비상장법인인 주식회사 서진오토모티브(피합병회사)를 흡수합병하는 형식으로 이루어졌으며, 이후 상호를 주식회사 서진오토모티브로 변경하였습니다.

당기말 및 전기말 현재 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

구 분		당기말		전기말	
		주식수	지분율	주식수	지분율
보통주	배석두	5,003,296	25.60%	5,003,296	25.60%
	(주)서진캠	3,987,698	20.41%	3,987,698	20.41%
	(주)인베스터유나이티드	3,508,771	17.96%	3,508,771	17.96%
	자기주식	123,946	0.63%	123,946	0.63%
	기타	6,917,535	35.40%	6,917,535	33.87%
	합 계	19,541,246	100.00%	19,541,246	100.00%
우선주	(주)인베스터유나이티드	600,000	100.00%	600,000	100.00%

2. 중요한 회계정책

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

재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 회계정책의 변경과 공시

1) 당사가 채택한 제·개정 기준서

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

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

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

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

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

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

(마) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'제정

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

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

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

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

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

(차) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

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

① 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택'

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

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

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

③ 기업회계기준서 제1116호 '리스' : 리스 인센티브

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

④ 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

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

(2) 재무제표 작성기준

1) 회계기준

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

2) 측정기준

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

3) 기능통화와 표시통화

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

(3) 별도재무제표에서 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자

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

(4) 외화환산

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환차이는 그 외환차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며, 일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이 등은 기타포괄손익으로 보고하고 있습니다.

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

(5) 현금및현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만 상환일이 정해져 있고 취득일

로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성 자산에 포함하고 있으며, 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하는 당좌차월은 현금및 현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

(6) 금융상품

1) 금융자산

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

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

(가) 당기손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(나) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

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

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

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

(다) 상각후원가측정금융자산

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

(라) 금융자산의 제거

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

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

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

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

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

최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산에 대하여 최초 인식 후 전체기간 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 최초인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

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

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

(다) 금융부채의 제거

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

4) 금융자산과 금융부채의 상계

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

5) 부채와 자본의 분류

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

6) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 이후 공정가치로 재측정하고 있습니다.

(7) 재고자산

재고자산의 단위원가는 제품 및 상품 등은 이동평균법으로, 미착품은 개별법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

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

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

(8) 투자부동산

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

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

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

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 경제적효익을 기대할 수 없는 경우에는 재무상태표에서 제거하고 있으며, 투자부동산의 폐기나 처분으로 발생하는 손익은 순처분금액과 장부금액의 차액이며 폐기나 처분이 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(9) 유형자산

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

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

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

과 목	내용연수
건물 및 구축물	20년 ~ 50년
기계장치	10년
차량운반구	10년
공구와기구	10년
비품	10년

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

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

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

(10) 무형자산

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

1) 개별취득

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

2) 내부적으로 창출한 무형자산

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

3) 내용연수 및 상각

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

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

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

과 목	내용연수
전용시설이용권	비한정
산업재산권	5년, (단, 특허권 10년)
개발비	5년
기타의무형자산	5년

4) 무형자산의 제거

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

(11) 차입원가

당사는 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로

자본화하고 있으며 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

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

(12) 정부보조금

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

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

이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후의 관련원가 없이 당사에 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 예외규정을선택하였습니다.

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

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

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

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

(14) 충당부채

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

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

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

매 보고기간말마다 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 계약 자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 이연법인세자산, 종업원 급여에서 생기는 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

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

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

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

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

(16) 종업원급여

1) 단기종업원급여

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

2) 퇴직급여 : 확정급여제도

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

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

확정급여원가 중 근무원가와 순확정급여부채(자산)의 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 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

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

(18) 고객과의 계약에서 생기는 수익

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

1) 계약의 식별

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

2) 수행의무의 식별

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

3) 거래가격의 산정

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

4) 거래가격의 배분

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

5) 수익인식

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

(19) 법인세

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

1) 당기법인세

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

당기 및 과거기간의 당기법인세부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

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

2) 이연법인세

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

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

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

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

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

(20) 주당이익

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

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

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

(21) 중요한 회계추정 및 판단

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

회계정책을 적용하는 과정에서 추정에 관련된 공시와는 별도로 재무제표에 인식되는금액에 가장 유의적인 영향을 미칠 수 있는 경영진이 내린 판단 및 미래에 대한 가정과 보고기간말의 추정 불확실성과 관련하여 다음 회계연도에 자산과 부채의 장부금액에 대한 중요한 조정

을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있는 사항은 다음과 같습니다.

1) COVID-19 영향

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

2) 금융상품의 공정가치

금융상품에 대한 활성시장이 없는 경우 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있으며, 평가기법은 합리적인 판단력과 거래의사가 있는 독립된 당사자 사이의 최근 거래를 사용하는 방법, 실질적으로 동일한 다른 금융상품의 현행 공정가치를 참조하는 방법, 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.

3) 이연법인세

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

4) 확정급여채무

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

3. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
보유현금	2,465	854
보통예금등	1,037,543	166,852
합 계	1,040,008	167,706

4. 사용제한 금융상품

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	당기말	전기말	사용제한내역
장기금융상품	7,000	7,000	당좌개설보증금

5. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	27,807,311	86,421	27,829,125	86,421
대손충당금	(693,614)	(86,421)	(1,010,650)	(86,421)
소 계	27,113,697	-	26,818,475	-
미수금	16,791	-	16,792	-
대손충당금	(10,851)	-	(10,851)	-
소 계	5,940	-	5,941	-
합 계	27,119,637	-	26,824,416	-

(2) 당기와 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금 변동내역은 아래와 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
과 목	기초	상각(환입)	제거	기말
매출채권	1,097,071	(245,181)	(71,855)	780,035
미수금	10,851	-	-	10,851
합계	1,107,922	(245,181)	(71,855)	790,886

② 전기

(단위 : 천원)				
과 목	기초	상각(환입)	제거	기말
매출채권	2,118,033	(1,020,962)	-	1,097,071
미수금	10,851	-	-	10,851
합계	2,128,884	(1,020,962)	-	1,107,922

(3) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 채권 발생일 기준 연령분석은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)						
과 목	장부금액	3개월 이하	3개월초과 ~ 6개월 이하	6개월 초과 ~9개월 이하	9개월 초과 ~ 1년 이하	12개월 초과
매출채권	27,893,733	22,769,287	2,746,603	888,459	746,286	743,098
미수금	16,791	5,940	-	-	-	10,851
합계	27,910,524	22,775,227	2,746,603	888,459	746,286	753,949

② 전기말

(단위 : 천원)						
과 목	장부금액	3개월 이하	3개월초과 ~ 6개월 이하	6개월 초과 ~9개월 이하	9개월 초과 ~ 1년 이하	12개월 초과
매출채권	27,915,547	21,114,640	2,626,818	534,309	1,711,251	1,928,529
미수금	16,792	5,942	-	-	-	10,850
합계	27,932,339	21,120,582	2,626,818	534,309	1,711,251	1,939,379

(4) 당사는 당기에 신한은행외 1개 금융기관과의 팩토링계약을 통해 매출채권 12,895백만원(전기 : 14,546백만원)을 양도하여 재무제표에서 제거하였으며, 이와 관련하여, 당기에 인식한 매출채권처분손실은 46백만원(전기 : 55백만원)입니다. 당기말 현재 만기가 미도래한 매출채권의 양도 잔액은 359백만원(전기말 : 2,133백만원)입니다.

(5) 당기말 현재 당사의 채무를 위하여 담보로 제공된 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	담보권자
매출채권	5,309,913	15,600,000	현대커머셜 외

6. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	원 가	평가충당금	장부금액	원 가	평가충당금	장부금액
상품	1,237,550	(19,290)	1,218,260	864,971	(20,846)	844,125
제품	10,332,933	(1,089,127)	9,243,806	8,175,990	(631,284)	7,544,706
재공품	4,318,261	(377,003)	3,941,258	3,439,560	(222,194)	3,217,366
원재료	2,778,155	(22,559)	2,755,596	2,371,720	(79,127)	2,292,593
구입부분품	6,580,056	(91,181)	6,488,875	6,047,657	(42,453)	6,005,204
저장품	326,909	-	326,909	324,990	-	324,990
미착품	1,851,690	-	1,851,690	2,443,311	-	2,443,311
합 계	27,425,554	(1,599,161)	25,826,393	23,668,199	(995,904)	22,672,295

7. 파생상품금융자산 · 부채

(1) 보고기간종료일 현재 당사가 보유하고 있는 파생상품은 당사가 발행한 통화선도계약에서 발생한 것입니다.

(2) 보고기간종료일 현재 당사가 보유하고 있는 파생상품의 공정가치 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
풋옵션(사채권자의 조기상환권)	-	(546,400)
교환권대가	-	(2,120,550)
종속기업 풋옵션	-	(4,102,999)
통화선도부채	(53,397)	-
합 계	(53,397)	(6,769,949)

(3) 당기 및 전기 중 파생상품과 관련한 손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
콜옵션(발행회사의 매수선택권)	-	(235,560)
풋옵션(사채권자의 조기상환권)	-	856,584
종속기업 풋옵션	-	(341,646)
교환권대가	-	(882,318)
통화선도평가	(53,397)	-
통화선도거래	(137,150)	-
합 계	(190,547)	(602,940)

8. 기타금융자산

당기말 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미수수익	91,581	-	99,988	-
단·장기금융상품	463,390	7,000	11	7,000
대여금	-	204,250	-	208,500
보증금	-	556,262	-	1,252,262
출자금	-	1,000	-	1,000
합 계	554,971	768,512	99,999	1,468,762

9. 기타유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
선급금	156,230	11,074
선급비용	63,515	53,014
부가세대급금	1,116,669	738,947
합 계	1,336,414	803,035

10. 당기손익-공정가치측정금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)					
자산의 종류	발행인	지분율	취득금액	누적평가금액	장부금액
지분상품	뉴레이크제1차(유)	7.91%	2,500,000	(301,500)	2,198,500
채무상품	(주)티피에스	-	1,000,000	(9)	999,991
합 계		-	3,500,000	(301,509)	3,198,491

② 전기말

(단위 : 천원)					
자산의 종류	발행인	지분율	취득금액	누적평가금액	장부금액
지분상품	뉴레이크제1차(유)	7.91%	2,500,000	(23,500)	2,476,500
채무상품	(주)티피에스	-	1,000,000	(293,254)	706,746
합 계			3,500,000	(316,754)	3,183,246

(2) 당기와 전기 중 당기손익-공정가치측정금융자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
자산의 종류	발행인	당기초	평가	당기말
지분상품	뉴레이크제1차(유)	2,476,500	(278,000)	2,198,500
채무상품	(주)티피에스	706,746	293,245	999,991
합 계		3,183,246	15,245	3,198,491

② 전기

(단위 : 천원)				
자산의 종류	발행인	당기초	평가	당기말
지분상품	뉴레이크제1차(유)	2,310,250	166,250	2,476,500
채무상품	(주)티피에스	851,820	(145,074)	706,746
합 계		3,162,070	21,176	3,183,246

11. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 장부가액은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)				
구 분	취득가액	정부보조금	감가상각누계액	장부금액
토지	37,530,247	-	-	37,530,247
건물	14,353,315	-	(6,084,090)	8,269,225
건축물	3,324,361	-	(1,111,460)	2,212,901
기계장치	85,923,145	-	(60,956,010)	24,967,135
차량운반구	342,113	(8,242)	(247,174)	86,697
공구와기구	42,070,002	-	(31,633,859)	10,436,143
비품	1,205,640	-	(850,306)	355,334
건설중인자산	694,029	-	-	694,029
사용권자산	1,095,566	-	(417,898)	677,669
합 계	186,538,418	(8,242)	(101,300,797)	85,229,379

② 전기말

(단위 : 천원)				
구 분	취득가액	정부보조금	감가상각누계액	장부금액
토지	37,456,600	-	-	37,456,600
건물	14,218,315	-	(5,786,715)	8,431,600
건축물	3,301,561	-	(1,041,475)	2,260,086
기계장치	84,678,511	(4,131)	(55,697,590)	28,976,790
차량운반구	321,723	-	(228,061)	93,662
공구와기구	45,910,019	-	(32,151,255)	13,758,764
비품	1,098,376	-	(789,604)	308,772
건설중인자산	645,166	-	-	645,166
사용권자산	1,254,843	-	(750,593)	504,250
합 계	188,885,114	(4,131)	(96,445,293)	92,435,690

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)							
구 분	기초장부금액	증가	정부보조금	감소	감가상각비	기타증감(*1)	기말장부금액
토지	37,456,600	-	-	-	-	73,646	37,530,247
건물	8,431,600	-	-	-	(297,487)	135,112	8,269,225
구축물	2,260,086	-	-	-	(70,105)	22,920	2,212,901
기계장치	28,976,790	-	-	(3,913)	(5,983,547)	1,977,805	24,967,135
차량운반구	93,663	-	(8,600)	-	(18,754)	20,390	86,697
공구와기구	13,758,764	-	-	(32,565)	(2,441,538)	(848,518)	10,436,143
비품	308,772	-	-	-	(60,701)	107,264	355,334
건설중인자산	645,166	3,150,287	-	-	-	(3,101,424)	694,029
사용권자산	504,251	733,198	-	-	(551,270)	(8,510)	677,669
합 계	92,435,691	3,883,486	(8,600)	(36,478)	(9,423,405)	(1,621,315)	85,229,379

(*1) 건설중인자산의 타계정 대체금액이 포함되어 있습니다.

② 전기

(단위 : 천원)						
구 분	기초장부금액	증가	감소	감가상각비	기타증감	기말장부금액
토지	37,456,600	-	-	-	-	37,456,600
건물	8,711,204	-	-	(295,504)	15,900	8,431,600
구축물	2,304,302	-	-	(69,741)	25,525	2,260,086
기계장치	30,307,901	-	(22,998)	(5,771,942)	4,463,829	28,976,790
차량운반구	108,991	-	(16,961)	(18,147)	19,779	93,662
공구와기구	17,430,623	-	(2,148,410)	(2,874,438)	1,350,989	13,758,764
비품	326,121	-	(5)	(68,464)	51,120	308,772
건설중인자산	2,677,669	4,106,724	-	-	(6,139,227)	645,166
사용권자산	679,861	359,721	-	(544,726)	9,394	504,250
합 계	100,003,272	4,466,445	(2,188,374)	(9,642,962)	(202,691)	92,435,690

(*1) 건설중인자산의 타계정 대체금액이 포함되어 있습니다.

(3) 당기말 현재 리스계약에 의해 향후 지급할 최소리스료의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	계약금액	리스부채 장부금액
1년 이하	494,513	478,126
1년 초과 ~ 3년 이하	235,504	214,617
합 계	730,016	692,743

한편, 당기 중 리스부채와 관련하여 발생한 원금 상환에 따른 현금유출액(재무활동)은 524백만원이며, 단기리스료 및 소액자산리스료로 인한 현금유출액(영업활동)은 76백만원입니다.

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

(단위 : 천원)		
구 분	내 역	금액
비용	사용권자산의 감가상각비	
	건물	478,698
	차량운반구	72,572
	감가상각비 소계	551,270
	리스부채에 대한 이자비용	39,939
	단기리스료 및 소액자산리스료	75,683
	비용 합계	666,892
수익	사용권자산(임차보증금)에 대한 이자수익	34,224
	수익 합계	34,224

12. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 장부가액은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)				
구분	취득원가	국고보조금	감가상각누계액	장부금액
산업재산권	64,423	-	(52,701)	11,723
개발비	190,139	-	(9,507)	180,632
기타의무형자산	1,220,105	-	(783,207)	436,898
합계	1,474,668	-	(845,415)	629,253

② 전기말

(단위 : 천원)				
구분	취득원가	국고보조금	감가상각누계액	장부금액
산업재산권	53,216	-	(52,055)	1,161
개발비	-	-	-	-
기타의무형자산	1,170,005	-	(701,659)	468,346
합계	1,223,221	-	(753,714)	469,507

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)				
구분	기초	증가	무형자산상각액	기말
산업재산권	1,161	11,208	(646)	11,723
개발비	-	190,139	(9,507)	180,632
기타의무형자산	468,346	50,100	(81,548)	436,898
합계	469,507	251,447	(91,701)	629,253

② 전기

(단위 : 천원)					
구분	기초	증가	무형자산상각액	손상차손계상액	기말
산업재산권	1,439	-	(278)	-	1,161
개발비	3,719,700	-	-	(3,719,700)	-
기타의무형자산	546,847	-	(78,501)	-	468,346
합계	4,267,986	-	(78,779)	(3,719,700)	469,507

13. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	취득가액	감가상각누계액	장부금액
토지	1,045,461	-	1,045,461
건물	1,594,942	(364,224)	1,230,718
합 계	2,640,403	(364,224)	2,276,179

② 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	취득가액	감가상각누계액	장부금액
토지	1,045,461	-	1,045,461
건물	1,594,942	(336,362)	1,258,580
합 계	2,640,403	(336,362)	2,304,041

(2) 당기와 전기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)			
구 분	기초장부금액	감가상각	장부금액
토지	1,045,461	-	1,045,461
건물	1,258,580	(27,862)	1,230,718
합 계	2,304,041	(27,862)	2,276,179

② 전기

(단위 : 천원)			
구 분	기초장부금액	감가상각	장부금액
토지	1,045,461	-	1,045,461
건물	1,290,479	(31,899)	1,258,580
합 계	2,335,940	(31,899)	2,304,041

(2) 당기와 전기 중 투자부동산 관련 수익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
임대수익	91,799	79,634
운영비용	(38,729)	(40,553)

(3) 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	장부금액	공정가치
토지 및 건물(서울 서초동)	1,329,530	2,480,211
건물(아랍에미레이트) (*)	946,649	643,040
합 계	2,276,179	3,123,251

(*) 보고기간종료일 이후 매각예정입니다.

14. 관계기업 및 공동기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)									
구분	회사명	소재지	주요 영업활동	당기말			전기말		
				지분율	취득금액	장부금액	지분율	취득금액	장부금액
관계기업	(주)티피에스	대한민국	이차전지, 부품제조	32.44%	850,475	850,475	32.44%	850,475	1
공동기업	(주)서진에프씨씨(*1)	대한민국	자동차부품 제조판매	50.00%	100,000	100,000	50.00%	100,000	100,000
	Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited(*2)	인도	자동차부품 제조	50.00%	4,155	4,155	50.00%	4,155	4,155
	합 계				954,630	954,630		954,630	104,156

당사는 별도재무제표 작성시 상기 공동기업투자자산에 대하여 원가법으로 회계처리하고 있습니다.

(*1) (주)서진에프씨씨는 출자금 납입 및 법인 설립이 완료 되었으나 보고기간종료일 현재 자본금 납입 및 사업개시가 되지 않은 법인입니다.

(*2) Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited는 출자금 납입 및 법인 설립이 완료 되었으나 2020년 8월 13일 투자를 철회하였으며, 자본금은 회수할 예정입니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업 및 공동기업투자주식의 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	회사명	기초장부금액	취득 및 대체액	손상평가	기말장부금액
관계기업투자주식	(주)티피에스	1	-	850,474	850,475
공동기업투자주식	(주)서진에프씨씨	100,000	-	-	100,000
	Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited	4,155	-	-	4,155
	합 계	104,156	-	850,474	954,630

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	회사명	기초장부금액	취득 및 대체액	손상평가	기말장부금액
관계기업투자주식	(주)티피에스	57,423	-	(57,422)	1
공동기업투자주식	(주)서진에프씨씨	100,000	-	-	100,000
	Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited	4,155	-	-	4,155
	합 계	161,578	-	(57,422)	104,156

(3) 당기와 전기의 관계기업 및 공동기업의 재무현황은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	회사명	자산	부채	매출액	당기순손익
관계기업투자주식	(주)티피에스	4,141,676	3,337,525	8,016,938	1,034,201
공동기업투자주식	(주)서진에프씨씨	200,000	-	-	-
	Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited	8,311	-	-	-

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	회사명	자산	부채	매출액	당기순손익
관계기업투자주식	(주)티피에스	1,967,684	2,110,115	1,433,591	(364,791)
공동기업투자주식	(주)서진에프씨씨	200,000	-	-	-
	Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited	8,311	-	-	-

15. 종속기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
회사명	소재지	주요 영업활동	당기말		전기말	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
서진기차배건유한공사	중 국	자동차부품 제조판매	62.00%	23,062,780	80.00%	29,665,325
(주)세코글로벌	대한민국	무역업	100.00%	1,455,367	100.00%	1,455,367
에코플라스틱(주)(*1),(*4),(*5)	대한민국	자동차부품 제조판매	29.55%	23,546,191	41.85%	23,128,211
(주)코모스(*2)	대한민국	자동차부품 제조판매	-	-	30.48%	6,784,967
(주)미래아이애펙(*3)	대한민국	시스템, 소프트웨어 개발 및 공급	14.29%	100,000	14.29%	100,000
우리온기업제2호서진오토모티브(유)(*6)	대한민국	금융	-	-	-	-
합 계				48,164,338		61,133,870

(*1) 당사의 소유지분율은 50% 미만이나, 당사가 사실상 지배력을 보유하고 있으므로 종속기업으로 분류하였습니다.

(*2) 당사의 종속기업이 100% 보유하고 있으므로 종속기업으로 분류하였습니다.

(*3) 당사와 당사의 종속기업과의 보유지분율 합산시 57.14% 보유하고 있으므로 종속기업으로 분류하였습니다.

(*4) 에코플라스틱(주)는 상장회사로서, 당기말 현재 주당 시가는 2,920원 (전기말 : 2,025원)입니다.

(*5) 에코플라스틱(주) 총발행주식수의 28.98%를 보유하고 있으나 에코플라스틱(주)의 자기주식으로 인해 추가 취득없이 유효지분율이 증가하였습니다.

(*6) 당사는 자산유동화를 통한 자금조달을 위하여 유동화전문유한회사 및 상법상의SPC를 설립하여 신용판매대금채권 등을 금전채권신탁하여 이를 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출 원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의 연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 당사가 지배하고 있다고 판단되어 종속기업에 포함하였습니다.

당사는 별도재무제표 작성시 상기 종속기업투자자산에 대하여 원가법으로 회계처리하고 있습니다.

16. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
매입채무	25,288,463	27,909,102
미지급금	7,404,364	6,432,016
미지급비용	2,366,114	1,749,971
합 계	35,058,941	36,091,089

매입채무는 무이자조건이며, 통상적인 지급기일은 약 90~120일입니다.

17. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
무역금융	하나은행 등	3.09% ~ 4.79%	15,600,000	18,200,000
운전자금대출	한국산업은행 등	2.90% ~ 7.34%	35,760,000	44,340,000
사모사채	남양저축은행	6.30%	-	300,000
사모사채	FCC CO.LTD	3.50%	10,000,000	-
소 계			61,360,000	62,840,000
가산: 유동성장기차입금			6,700,000	4,259,444
합 계			68,060,000	67,099,444

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
일반운전대	현대커머셜	3.75%	1,300,000	177,778
시설자금	한국산업은행 등	1.89% ~ 3.82%	3,500,000	6,681,666
사모사채	남양저축은행 등	3.50% ~ 6.30%	11,500,000	2,400,000
자산유동화대출	우리온기업제2호 서진오토모티브(유)	5.50%	10,000,000	-
소 계			26,300,000	9,259,444
차감: 유동성장기차입금			(6,700,000)	(4,259,444)
합 계			19,600,000	5,000,000

(3) 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)	
구 분	금액
1년 이내	6,700,000
1년 ~ 3년	18,950,000
3년 ~ 5년	650,000
합 계	26,300,000

18. 전환사채

당기말과 전기말 현재 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	발행일	만기일	이자율	당기말	전기말	상환방법
전환사채(1차)	2018-01-31	2021-01-31	-	-	10,000,000	만기일시상환
전환사채(2차)	2018-03-21	2021-01-31	-	-	10,000,000	조기상환권부여
가산: 사채상환할증금				-	1,161,515	
차감: 전환권 조정				-	-	
차감계(장부금액)				-	21,161,515	

19. 교환사채

당기말과 전기말 현재 교환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	발행일	만기일	이자율	당기말	전기말	상환방법
교환사채(3차)	2018-06-22	2023-06-22	-	-	8,000,000	만기일시상환 조기상환권부여
가산: 사채상환할증금				-	859,648	
차감: 교환권 조정				-	(2,283,067)	
차감계(장부가액)				-	6,576,581	

20. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
예수금	351,694	286,768
선수금	434,981	388,323
합 계	786,675	675,091

21. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
금융보증부채	36,806	-	34,882	6,251
보증금	-	541,471	-	341,471
합 계	36,806	541,471	34,882	347,722

22. 판매보증충당부채

당기와 전기 중 판매보증충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)						
구분	기초	증가	감소	기말	유동성 분류	
					유동	비유동
판매보증충당부채	866,626	443,640	(335,701)	974,565	318,835	655,730

② 전기

(단위 : 천원)						
구분	기초	증가	감소	기말	유동성 분류	
					유동	비유동
판매보증충당부채	860,160	163,012	(156,546)	866,626	281,725	584,901

23. 순확정급여부채 및 장기종업원급여부채

(1) 당기말과 전기말 현재 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	20,834,496	22,278,758
사외적립자산의 공정가치	(9,613,943)	(9,643,680)
재무상태표에 인식된 금액	11,220,553	12,635,078

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기 초	22,278,758	20,334,746
당기근무원가	1,589,882	1,611,010
이자원가	526,445	440,450
확정급여채무의 재측정요소	(872,014)	738,218
퇴직급여지급액	(2,688,575)	(845,667)
기 말	20,834,496	22,278,758

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기 초	9,643,680	9,895,551
이자수익	236,083	226,075
기여금 납입액	1,137,830	783,041
퇴직급여 지급액	(1,221,223)	(1,160,887)
사외적립자산의 재측정요소	(182,427)	(100,100)
기 말	9,613,943	9,643,680

(4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
장단기금융상품	9,458,778	9,483,578
보험상품	30,410	35,348
기타	124,755	124,754
합 계	9,613,943	9,643,680

사외적립자산은 활성시장에서 공시되는 가격이 없는 자산에 투자되어 있습니다.

(5) 당기와 전기의 확정급여제도와 관련하여 당기손익으로 인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기근무원가	1,589,882	1,611,010
순이자원가	290,362	214,375
종업원급여에 포함된 총비용	1,880,244	1,825,385

(6) 당기와 전기의 확정급여제도의 재측정요소의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재무적 가정의 변동	(46,361)	221,201
경험조정	918,375	(959,419)
사외적립자산의 수익	(182,427)	(100,099)
순확정급여제도의 재측정요소	689,588	(838,317)

(7) 당기말과 전기말 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	3.20%	2.57%
기대임금상승률	3.72%	3.06%

당사는 확정급여채무의 현재가치를 계산하기 위한 할인율로 확정급여채무의 예상지급시기와 유사한 만기의 우량 회사채(AAO)의 시장수익률을 적용하고 있습니다. 사외적립자산에 대한 기대수익률은 확정급여채무의 현재가치 계산에 사용한 할인률과 동일하게 적용하였습니다.

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

(단위 : 천원)		
구 분	확정급여채무 변동	
	1% 증가	1% 감소
할인율	(1,220,216)	1,387,989
기대임금상승률	1,368,165	(1,226,782)

(9) 당기말 확정급여채무의 만기구성은 아래와 같으며, 확정급여채무의 가중평균만기는 6.35년 입니다.

(단위 : 천원)					
구 분	1년미만	1년~2년미만	2년~5년미만	5년이상	합 계
급여지급액	732,369	1,787,947	7,253,853	11,060,327	20,834,496

(10) 장기종업원급여부채

당기말과 전기말 현재 장기종업원급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
장기근속보상에 대한 부채	716,235	618,016

24. 자본금

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 자본금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, 주)			
내역		당기말	전기말
발행할 주식수		200,000,000주	100,000,000주
보통주	1주당 금액	500원	500원
	보통주 발행 주식수	19,541,246주	19,541,246주
	보통주 자본금	9,770,623	9,770,623
전환우선주	1주당 금액	500원	500원
	우선주 발행 주식수	600,000주	600,000주
	우선주 자본금	300,000	300,000
자본금 합계		10,070,623	10,070,623

전환우선주는 보통주와 동일하게 1개의 의결권을 보유하고 있습니다. 또한, 전환우선주의 주주는 발행일(2012.09.11)로부터 1년이 되는 날부터 존속기간(발행일로부터 10년) 1개월 전까지 최초 전환가격 5,000원 기준 전환우선주 1주당 보통주 1주로 전환할 수 있는 권리를 가지고 있으나 유상증자 및 시가하락 등에 따른 전환가격의 조정 조항을 적용하여 전환비율 및 전환가격이 조정되며, 전환권 미행사시 존속기간의 말일에 자동으로 보통주로 전환되며, 당기말 현재 전환가격은 2,290원 입니다. 한편, 전환우선주는 보통주식과 동일한 배당을 받습니다.

25. 기타불입자본

(1) 당기말과 전기말 현재 기타불입자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
주식발행초과금	45,563,275	45,563,275
전환권대가(*)	2,590,918	2,590,918
기타자본잉여금	919,219	919,219
자기주식	(5,634,053)	(5,634,053)
합계	43,439,359	43,439,359

(*) 자본에 직접 반영된 법인세비용 반영후의 금액입니다.

(2) 당기말 현재 당사가 가지고 있는 자기주식은 123,946주입니다.

26. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
이익준비금	727,000	727,000
임의적립금	110,000	110,000
미처분이익잉여금	4,821,145	(1,082,098)
합 계	5,658,145	(245,098)

상법상 당사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(2) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	처분예정일 : 2022년 3월 25일		처분확정일 : 2021년 3월 31일	
1. 미처분이익잉여금		4,821,145		(1,082,098)
전기이월이익잉여금	(1,082,098)		12,259,649	
확정급여제도의 재측정요소	537,878		(653,888)	
당기순이익(손실)	5,365,365		(12,687,860)	
2. 차기이월미처분이익잉여금		4,821,145		(1,082,098)

27. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련원가

(1) 당기 및 전기 중 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	95,364,015	85,606,040
해외	49,802,327	45,150,101
합 계	145,166,342	130,756,141
주요 제품과 서비스 계열		
자동차부품	145,010,682	129,961,739
기타	155,660	794,402
합 계	145,166,342	130,756,141
수익인식시기		
한 시점에 이행	145,166,342	130,756,141

(2) 당기말 및 전기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권, 계약자산은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권에 포함되어 있는 수취채권	27,893,733	27,915,547

(3) 당기와 전기 중 당사의 수익 중 영업손익으로 분류되는 수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품매출	121,202,487	116,063,008
상품매출	15,755,837	9,262,306
기타매출	8,208,018	5,430,827
합 계	145,166,342	130,756,141

(4) 당기 및 전기 중 매출의 분류는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재화의 판매로 인한 수익	145,010,682	129,961,739
용역의 제공으로 인한 수익	155,660	794,402
합 계	145,166,342	130,756,141

(5) 당기와 전기 중 당사가 계상한 매출원가의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품매출원가	114,217,702	113,125,197
상품매출원가	13,456,025	7,958,095
합 계	127,673,727	121,083,292

28. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	(3,154,098)	(3,832,548)
원재료 등 매입액	104,591,065	89,464,036
종업원급여	18,837,877	18,160,350
감가상각비 및 무형자산상각비	8,991,697	9,208,912
기타비용	12,091,312	18,304,596
합 계	141,357,853	131,305,347

29. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	3,372,609	2,976,104
퇴직급여	378,400	416,827
복리후생비	793,245	712,212
여비교통비	105,498	100,109
통신비	32,258	29,759
세금과공과	311,956	276,325
접대비	108,437	68,902
지급수수료	1,666,237	783,484
소모품비	52,348	55,450
차량유지비	6,570	24,429
도서인쇄비	7,711	2,943
교육훈련비	42,570	23,383
임차료	37,560	37,600
감가상각비	68,294	72,791
보험료	22,302	21,321
수선비	15,433	2,790
광고선전비	38,846	1,020
건본비	9,977	37,511
수출제비용	2,473,505	1,027,901
운반비	1,782,096	1,569,171
대손상각비(환입)	(245,181)	(885,891)
판매보증충당부채전입액	443,640	163,012
포장비	1,985,760	2,538,337
무형자산상각비	82,194	78,779
사용권자산상각비	91,861	87,786
합 계	13,684,126	10,222,055

30. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기 및 전기의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
수입보증료	91,581	99,988
수입임대료	91,799	79,634
유형자산처분이익	25,472	2,167
투자자산처분이익	6,368,699	-
관계기업투자주식손상차손 환입	850,474	-
잡이익	121,752	1,007,477
합 계	7,549,777	1,189,266

(2) 당기 및 전기의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
유형자산처분손실	2,855	2,158,827
유형자산감액손실	1,478,848	197,536
무형자산감액손실	-	3,719,700
투자자산처분손실	520,367	-
관계기업투자주식손상차손	-	57,422
기부금	2,000	3,494
잡손실	383,932	380,188
합 계	2,388,002	6,517,167

31. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
이자수익	4,456	12,993
외환차익	1,995,491	1,176,648
외화환산이익	350,784	313,120
배당금수익	463,758	511,039
파생상품거래이익	42,990	-
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	293,245	166,250
합 계	3,150,724	2,180,050

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
이자비용	4,162,143	5,756,435
외환차손	1,322,987	1,493,308
외화환산손실	82,004	699,567
매출채권처분손실	46,049	54,925
파생상품평가손실	53,397	602,940
파생상품거래손실	180,140	-
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	278,000	145,074
사채상환손실	125,757	-
합 계	6,250,477	8,752,249

(3) 당기와 전기 중 금융상품의 범주별 손익 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	금융자산		금융부채		합 계
	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	
이자수익(비용)	4,456	-	(4,162,143)	-	(4,157,687)
외환차익(차손)	491,557	-	180,947	-	672,505
외화환산이익(손실)	163,676	-	105,105	-	268,781
매출채권처분손실	(46,049)	-	-	-	(46,049)
사채상환이익(손실)	-	-	(125,757)	-	(125,757)
파생상품거래이익(손실)	-	(137,150)	-	-	(137,150)
파생상품평가이익(손실)	-	-	-	(53,397)	(38,152)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익(손실)	-	15,245	-	-	15,245
배당금수익	-	104,192	-	-	104,192
합 계	613,640	(17,713)	(4,001,848)	(53,397)	(3,459,317)

배당금수익 중 관계기업및종속기업투자주식으로부터 발생한 수익은 상기 범주별 금융수익에서 제외하였습니다.

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	금융자산		금융부채		합 계
	상각후원가 측정금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	
이자수익(비용)	12,993	-	(5,756,435)	-	(5,743,442)
외환차익(차손)	(306,792)	-	(9,867)	-	(316,659)
외화환산이익(손실)	(611,723)	-	225,276	-	(386,447)
매출채권처분손실	(54,925)	-	-	-	(54,925)
파생상품평가이익(손실)	-	(214,384)	-	(367,380)	(581,764)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익(손실)	-	21,176	-	-	21,176
배당금수익	-	105,882	-	-	105,882
합 계	(960,447)	(87,326)	(5,541,026)	(367,380)	(6,956,179)

배당금수익 중 관계기업및종속기업투자주식으로부터 발생한 수익은 상기 범주별 금융수익에서 제외하였습니다.

32. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기 법인세 부담액	234,829	-
자본에 직접 반영된 법인세비용	(151,709)	184,430
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기조정액	422,026	54,123
법인세비용	505,146	238,553

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
확정급여제도의 재측정요소	(151,709)	184,430

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	5,870,511	(12,107,661)
적용세율에 따른 세부담액	1,154,102	(2,663,685)
조정사항:		
비과세수익	(284,983)	(40,927)
비공제비용	18,827	10,448
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기조정액	422,027	54,123
기초세무조정차이	(572,018)	(34,488)
이연법인세 미인식효과	(290,152)	2,949,777
기타	57,343	(36,696)
조정사항 합계	(648,956)	2,902,237
법인세비용	505,146	238,552
유효세율	8.60%	-

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

① 당기

(단위: 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	2,723,006	(102,775)	(151,709)	2,468,522
판매보증충당부채	190,658	23,747	-	214,404
매출채권	(50,179)	-	-	(50,179)
감가상각비	273,078	(6,360)	-	266,718
외화환산손익	85,018	(144,691)	-	(59,673)
압축기장충당금	(251,124)	-	-	(251,124)
미지급비용	187,495	(1,126)	-	186,369
토지	(4,527,033)	-	-	(4,527,033)
개발비	1,416,771	(843,246)	-	573,524
유형자산	43,458	(43,458)	-	-
장기종업원급여부채	135,964	21,608	-	157,572
대손충당금	158,211	(47,240)	-	110,970
파생상품평가손익	529,110	(529,110)	-	-
당기손익금융자산평가손익	69,686	(3,354)	-	66,332
지급보증수수료	28,916	-	-	28,916
관계기업투자주식	219,753	(187,104)	-	32,649
종속기업투자 관련	(910,413)	1,048,929	-	138,516
매출채권 지연이자	284,470	-	-	284,470
이전가격	108,462	-	-	108,462
기타	274,294	217,586	-	491,881
소 계	989,601	(596,594)	(151,709)	241,296
이월결손금	4,069,904	-	-	4,069,904
이월세액공제	317,020	80,008	-	397,028
소 계	4,386,924	80,008	-	4,466,932
합 계	5,376,525	(516,586)	(151,709)	4,708,228
이연법인세자산의 실현가능성 판단에 의한 이연법인세자산 미인식액				(4,708,228)
이연법인세자산(부채)계상액				-

일시적차이의 실현시기를 고려하여 차감할 일시적차이가 가산할 일시적 차이를 초과하는 금액 및 이월결손금 등에 대하여 관련 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않다고 판단하여 이연법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
확정급여부채	2,306,065	601,371	(184,430)	2,723,006
판매보증충당부채	189,235	1,423	-	190,658
매출채권	(50,179)	-	-	(50,179)
감가상각비	276,808	(3,730)	-	273,078
외화환산손익	(31,850)	116,868	-	85,018
압축기장충당금	(251,124)	-	-	(251,124)
미지급비용	326,910	(139,415)	-	187,495
토지	(4,527,033)	-	-	(4,527,033)
개발비	175,905	1,240,866	-	1,416,771
유형자산	-	43,458	-	43,458
장기종업원급여부채	129,981	5,982	-	135,963
대손충당금	398,229	(240,018)	-	158,211
파생상품평가손익	7,241	521,869	-	529,110
당기손익금융자산평가손익	74,345	(4,659)	-	69,686
지급보증수수료	28,916	-	-	28,916
관계기업투자주식	207,120	12,633	-	219,753
종속기업투자 관련	(910,413)	-	-	(910,413)
매출채권 지연이자	284,470	-	-	284,470
이전가격	108,462	-	-	108,462
기타	700,893	(426,598)	-	274,295
소 계	(556,019)	1,730,050	(184,430)	989,601
이월결손금	2,732,880	1,337,024	-	4,069,904
이월세액공제	249,887	67,133	-	317,020
소 계	2,982,767	1,404,157	-	4,386,924
합 계	2,426,748	3,134,207	(184,430)	5,376,525
이연법인세자산의 실현가능성 판단에 의한 이연법인세자산 미인식액				(5,376,525)
이연법인세자산(부채)계상액				-

일시적차이의 실현시기를 고려하여 차감할 일시적차이가 가산할 일시적 차이를 초과하는 금액 및 이월결손금 등에 대하여 관련 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않다고 판단하여 이연법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.

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

(단위 : 천원)			
구 분		기말잔액	공제만기일
가산할 일시적차이	종속기업투자 등	2,415,667	
이월결손금	2018년 발생분	1,504,452	2028-12-31
	2019년 발생분	8,188,336	2029-12-31
	2020년 발생분	6,077,381	2030-12-31
	소계	15,770,169	
이월세액공제	2017년 발생분	6,202	2022-12-31
	2018년 발생분	53,180	2023-12-31
	2019년 발생분	63,133	2024-12-31
	2020년 발생분	67,133	2025-12-31
	2021년 발생분	80,008	2026-12-31
	소계	269,656	

33. 주당손익

(1) 기본주당손익

당기와 전기의 기본주당손익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)		
구 분	당 기	전 기
당기순이익(손실)	5,365,364,929	(12,687,859,708)
가중평균유통보통주식수(*)	19,417,300	19,417,300
기본주당이익(손실)	276	(653)

(*) 가중평균유통보통주식수의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)		
구 분	당 기	전 기
발행주식수	19,541,246	19,541,246
가중평균자기주식수	(123,946)	(123,946)
가중평균유통보통주식수	19,417,300	19,417,300

(2) 희석주당손익

당기 및 전기 희석효과가 없으므로 당기 및 전기의 희석주당순손익은 기본주당순손익과 동일합니다.

34. 특수관계자거래

(1) 당기말 현재 당사와 특수관계에 있는 기업의 내역은 다음과 같습니다.

특수관계구분	회사명 및 개인명
유의적인 영향력을 행사하는 기업 및 개인	(주)서진캠, (주)인베스터유나이티드, 배석두
종속기업	에코플라스틱(주), (주)아이아, (주)코모스, KOMOS Automotive India, KOMOS Automotive Czech, KOMOS Automotive America, KOMOS Automotive Vina, 서진기차배건유한공사, (주)세코글로벌, ECOPLASTIC Automotive America, (주)미래아이애펙, 아이아제삼차유한회사, 아이아제사차유한회사, SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI)CO.,LTD, 우리온기업제2호서진오토모티브(유)
관계기업및공동기업	(주)티피에스, 서진FCC, Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited
기타특수관계자	(주)연합, (주)넵스테크놀러지, (유)라디안홀딩스, (주)두리, 서진산업(주), (주)영풍기계, (주)썸앤파커스, (주)우리인터텍스, (주)대원티앤엠, (주)미보기아, (유)동화 외

(2) 당기 및 전기 중 당사와 특수관계자와의 중요한 매출·매입 등의 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)							
구 분		당 기			전 기		
		매출 및 기타수익	매입 및 기타비용	유형자산 등의 구입	매출 및 기타수익	매입 및 기타비용	유형자산 등의 구입
유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)인베스터유나이티드	64,800	216,000	-	64,800	221,781	-
	(주)서진캠	-	31,300	-	-	-	-
종속기업	서진기차배건유한공사 (*1)	4,411,687	4,858,667	-	4,301,134	1,760,096	21,755
	에코플라스틱(주)	-	245,518	-	-	169,033	-
	(주)아이아	-	156,664	-	-	88,274	-
	(주)코모스	-	33,865	-	-	36,989	-
	KOMOS Automotive India	2,707,743	775,183	-	2,875,286	30,088	-
	SECO GLOBAL TRADING (SHANGHAI)CO.,LTD	-	1,095,752	307,243	-	1,642,419	-
	(주)미래아이애펙	3,370	415,447	81,658	-	334,552	68,985
기타특수관계자	(주)연합	-	1,421,014	-	-	1,322,300	-
	서진산업(주)	-	261,116	-	1,082	263,865	-
	(주)넵스테크놀러지	-	161,691	-	-	91,005	-
	(주)썸앤파커스	-	167	-	-	-	-
	(주)우리인터텍스	-	27,291	-	-	26,168	-
	(주)대원티앤엠	-	10,759	-	-	36,393	-
	(주)미보기아	-	35,054	87,700	-	-	-
	(유)동화	-	-	-	-	-	10,000
	(유)두리	-	378	-	-	-	-
합 계		7,187,600	9,745,866	476,601	7,242,302	6,022,963	100,740

(*1) 서진기차배건유한공사의 매출 및 매입 거래금액에는 유상사급거래금액이 포함되어 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 당사의 특수관계자와의 중요한 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	차입	상환	기말
(주)서진캠	단기차입금	-	10,000,000	(10,000,000)	-
에코플라스틱(주)		4,000,000	17,500,000	(21,500,000)	-
(주)코모스		3,000,000	9,700,000	(12,700,000)	-
아이아주		-	800,000	(800,000)	-
(주)넵스테크놀러지		-	700,000	(700,000)	-
서진산업		-	25,500,000	(25,500,000)	-
(주)연합		800,000	300,000	(1,100,000)	-
(유)두리		-	900,000	(900,000)	-
우리온기업제2호 서진오토모티브(유)	장기차입금	-	10,000,000	-	10,000,000
합 계		7,800,000	75,400,000	(73,200,000)	10,000,000

② 전기

(단위: 천원)					
회사명	계정과목	기초	차입	상환	기말
에코플라스틱(주)	단기차입금	3,200,000	7,000,000	(6,200,000)	4,000,000
(주)코모스		-	11,600,000	(8,600,000)	3,000,000
아이아(주)		-	8,800,000	(8,800,000)	-
(주)넵스테크놀러지		500,000	-	(500,000)	-
(주)인베스터유나이티드		2,000,000	-	(2,000,000)	-
서진산업(주)		-	22,500,000	(22,500,000)	-
(주)연합		-	800,000	-	800,000
합 계		5,700,000	50,700,000	(48,600,000)	7,800,000

(4) 당기말 및 전기말 현재 당사와 특수관계자와의 중요한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)						
구 분		채 권		채 무		
		매출채권	기타	매입채무	차입금	기타
유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)인베스터유나이티드	-	5,940	-	-	29,800
	(주)서진캠	-	-	-	-	537,116
종속기업	서진기차배건유한공사	775,441	91,581	1,305,657	-	-
	(주)세코글로벌	18,793	-	-	-	-
	아이아(주)	-	-	25,080	-	-
	KOMOS Automotive India	1,582,833	-	748,693	-	-
	SECO GLOBAL TRADING (SHANGHAI)CO.,LTD	-	2,428	216,358	-	153,622
	(주)미래아이앤티	-	-	-	-	18,634
	우리온기업제2호 서진오토모티브(유)	-	-	-	10,000,000	-
기타특수관계자	(주)연합	-	-	-	-	376,740
	서진산업(주)	-	100,000	-	-	5,280
	(주)웍스테크놀로지	-	100,000	-	-	24,090
	(주)대원티앤엠	-	-	-	-	138
합 계		2,377,067	299,949	2,295,788	10,000,000	1,145,420

② 전기말

(단위 : 천원)						
구 분		채 권		채 무		
		매출채권	기타	매입채무	차입금	기타
유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)인베스터유나이티드	-	5,940	-	-	29,800
	(주)서진캠	-	-	-	-	1,693,613
종속기업	서진기차배건유한공사	2,400,109	99,988	712,688	-	-
	(주)세코글로벌	27,899	-	-	-	-
	에코플라스틱(주)	-	-	-	4,000,000	91,148
	(주)KOMOS	-	-	-	3,000,000	377
	KOMOS Automotive India	4,981,925	-	34,155	-	-
	SECO GLOBAL TRADING (SHANGHAI)CO.,LTD	-	2,428	402,122	-	-
	(주)미래아이앤티	-	-	-	-	38,589
기타특수관계자	(주)연합	-	-	-	800,000	392,916
	서진산업(주)	-	800,000	-	-	3,814
	(주)넵스테크놀로지	-	100,000	-	-	-
	(주)대원티앤엠	-	-	-	-	2,055
	(유)동화	-	-	-	-	11,000
합 계		7,409,933	1,008,356	1,148,965	7,800,000	2,263,312

(5) 당기와 전기 중 특수관계자로부터 수취한 배당금 각각 360백만원 및 405백만원을 배당금수익으로 인식하였습니다. 그 외 당사가 특수관계자에게 지급한 배당금은 없습니다.

(6) 주요 경영진에 대한 보상

당사의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같으며, 주요 경영진에는 당사의 기업활동의 계획 · 운영 · 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기이사 및 비등기 사외이사를 포함하였습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
단기급여	274,412	212,044
퇴직급여	59,674	39,065
합 계	334,086	251,109

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

(단위 : 천원)			
회사명	거래내용	당기	전기
에코플라스틱(주)	주식매도 ((주)코모스)	12,283,877	-
	유상증자 (에코플라스틱(주))	8,003,787	-
(주)서진캠	주식매도 (서진기차배건유한공사)	15,057,862	-

(8) 특수관계자에게 제공한 지급보증

당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
제공받은자	보증금액	보증내용
서진기차배건유한공사	USD 9,000,000	차입금 지급보증
	CNY 13,200,000	
에코플라스틱(주)	20,000,000	사모사채 지급보증
우리온기업제2호서진오토모티브(유)	13,000,000	차입금 지급보증

(9) 특수관계자에게 제공받은 지급보증

당기말 현재 특수관계자에게 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
제 공 자	피보증인	보증금액	보증내용
(주)서진캠	기업은행	2,640,000	차입금 지급보증
	남양저축은행	4,680,000	사모사채 지급보증
	드림저축은행	2,600,000	차입금 지급보증
(주)인베스터유나이티드	FCC CO.LTD	20,000,000	사모사채 지급보증
(주)서진캠			
합 계		29,920,000	

35. 담보제공자산

당기말 현재 당사의 채무 및 보증 등을 위해 담보로 제공된 자산은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	담보권자	담보제공내역
토지, 건물, 기계장치, 투자부동산, 재고자산	84,318,867	90,056,000	한국산업은행 외	차입금 담보
매출채권	5,309,913	15,600,000	현대커머셜	차입금 담보
장기금융상품	7,000	7,000	한국산업은행 외	당좌개설 보증금
합계	89,635,780	105,663,000		

36. 우발부채 및 약정사항

(1) 당기말 현재 당사가 제3자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
보증인	보증내역	실행금액
서울보증보험주식회사	이행보증보험	45,621
	기업금융보증보험	1,500,000
	인허가보증보험	18,000
	공탁보증보험	151,850
신용보증기금	신용보증서	1,170,000
합 계		2,885,471

(2) 주요 약정사항

당기말 현재 당사가 금융기관과 맺은 주요 약정은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)			
금융기관	구 분	약정 한도	
		원 화	외 화
신한은행 외	할인약정	4,500,000	-
KEB하나은행	L/C 발행한도	-	USD 1,000,000
KEB하나은행 외	무역금융	15,600,000	-
KEB하나은행 외	일반자금대출 및 시설자금	42,760,000	-
남양저축은행	사모사채	1,500,000	-
한국증권금융(주)	자산유동화대출	10,000,000	-
신한은행 외	기타약정	4,700,000	USD 900,000
합 계		79,060,000	USD 1,900,000

상기에 포함되지 않은 당사의 사채원리금(사모사채 20,000,000천원)의 지급대행 계약이 KEB하나은행과 약정되어 있습니다.

(3) 당기말 현재 당사는 계약이행 담보목적으로 기아자동차(주)에 백지수표 1매를 담보로 제공하고 있습니다.

(4) 당기말 현재 당사가 1991년부터 2001년 중 외환은행 및 씨티은행으로부터 교부받았던 어음 가운데 아직 회수되지 않은 어음이 7매 있습니다.

(5) 당기말 현재 당사가 피고로서 계류중인 소송사건은 1건(소송가액50백만원)입니다. 당기말 현재 상기 소송의 결과가 연결재무제표에 미치는 영향은 예측할 수 없습니다.

37. 현금흐름표

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
1. 당기순이익(손실)	5,365,365	(12,687,860)
2. 조정항목 :		
퇴직급여	1,880,244	1,825,385
장기종업원급여	224,894	195,044
대손상각비(환입)	(245,181)	(885,891)
감가상각비	8,872,135	9,098,234
투자부동산감가상각비	27,862	31,899
무형자산상각비	91,701	78,779
무형자산감액손실	-	3,719,700
투자자산처분손실	520,367	-
관계기업투자주식손상차손(환입)	(850,474)	57,422
사용권자산상각비	551,270	544,726
유형자산처분손실	2,855	2,158,827
유형자산감액손실	1,478,848	197,536
외화환산손실	82,004	699,567
판매보증충당부채전입액	443,640	163,012
당기손익인식금융자산 평가손실	278,000	145,074
통화선도평가손실	53,397	-
파생상품평가손실	-	602,940
매출채권처분손실	46,049	54,925
이자비용	4,162,143	5,756,435
사채상환손실	125,757	-
법인세비용	505,146	238,553
외화환산이익	(350,784)	(313,120)
유형자산처분이익	(25,472)	(2,167)
투자자산처분이익	(6,368,699)	-
당기손익인식금융자산 평가이익	(293,245)	(166,250)
배당금수익	(463,758)	(511,039)
이자수익	(4,456)	(12,993)
수입보증료	(91,582)	(99,988)
소 계	10,652,661	23,576,610
3. 영업활동으로 인한 자산 및 부채의 변동 :		
매출채권 감소	67,586	405,042
기타채권의 감소	-	2

재고자산의 증가	(3,154,098)	(3,832,548)
기타금융자산(유동)의 증가	(537,706)	-
기타유동자산의 감소(증가)	99,988	366,919
매입채무의 증가(감소)	(2,515,534)	8,712,051
기타채무의 증가(감소)	634,624	(390,262)
기타유동부채의 증가	111,583	154,988
기타금융부채의 증가(감소)	200,000	(85,837)
판매보증충당부채의 감소	(335,701)	(156,546)
장기종업원급여부채의 감소	(126,675)	(167,853)
퇴직금의 지급	(115,264)	(53,807)
사외적립자산의 적립	(1,137,829)	(783,041)
소 계	(6,809,026)	4,169,108
4. 합계(1 + 2 + 3)	9,209,000	15,057,858

(2) 당기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	차입금	사모사채	전환사채	교환사채	리스부채	합 계
당기초	69,399,444	2,700,000	21,161,515	6,576,581	527,243	100,364,783
재무활동현금흐름	(3,239,444)	18,800,000	(21,206,050)	(2,454,232)	(524,965)	(8,624,691)
사용권자산증가	-	-	-	-	690,464	690,464
현재가치할인차금상각	-	-	44,535	176,184	-	220,719
교환권행사	-	-	-	(4,298,533)	-	(4,298,533)
당기말	66,160,000	21,500,000	-	-	692,742	88,352,742

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

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
장기차입금의 유동성대체	6,700,000	4,259,444
교환사채의 유동성대체	-	5,843,979
교환사채 교환권의 행사	7,585,807	-
파생상품금융부채의 유동성대체	-	2,666,950
건설중인자산의 본계정대체	3,101,424	5,927,142
유형자산 취득 미지급금	241,252	65,402
퇴직금 미지급금	1,906,600	538,965

38. 위험관리

(1) 자본위험관리

당사의 자본위험의 관리목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

최적 자본구조를 달성하기 위하여 당사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 부채감소를 위하여 신주발행 및 자산매각 등을 실시하고 있으며, 동종산업내의 타사와 마찬가지로 당사는 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출하고 있습니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
부채총계	137,930,079	158,403,238
자본총계	59,168,127	53,264,884
부채비율	233.12%	297.39%

(2) 금융위험관리

당사의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 신용위험, 유동성위험 및 시장 위험(환위험, 이자율위험 및 가격위험 포함)입니다. 당사의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다. 또한 당사는 투기 목적의 파생상품거래를 실행하지 않는 것이 기본적인 정책입니다.

전기말 이후 당사의 금융위험관리목적과 위험관리정책의 변화는 없습니다.

1) 신용위험

① 신용위험 관리정책

신용위험은 당사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약 조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 당사는 주기적으로 고객과 거래 상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타요소들을 고려하여 채무신용도를 평가하고 있습니다.

신용위험은 당사가 보유하고 있는 매출채권 및 기타채권을 포함한 주요 거래처에 대한 신용 위험 뿐 아니라 현금및현금성자산과 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 당사는 효율적 신용위험 관리, 신속한 의사결정 지원 및 채권 안전장치 마련을 통해 신용위험의 손실 최소화를 목적으로 하고 있습니다. 당사는 당기 중 손상의 징후나 회수기일이 초과된 채권 등에 대하여 당기말 현재 채무불이행이 예상되는 경우, 그 위험을 적절히 평가하여 재무상태표에 반영하고 있습니다.

한편, 현금및현금성자산 및 장단기예치금을 금융기관에 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

② 신용위험의 최대노출금액

당기말 현재 당사가 보유하고 있는 금융상품의 신용위험에 대한 최대노출금액은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)			
구 분	재무상태표	장부금액	최대노출금액
상각후원가 측정금융자산	현금및현금성자산	1,040,008	1,040,008
	매출채권및기타채권	27,119,637	27,119,637
	기타금융자산(유동)	554,971	554,971
	기타금융자산(비유동)	768,512	768,512
당기손익-공정가치측정금융자산	당기손익-공정가치측정금융자산	3,198,491	3,198,491
금융보증금액	총당부채	36,806	USD 9,000,000
			CNY 13,200,000
			33,000,000
합 계		32,718,426	65,681,620
			USD 9,000,000
			CNY 13,200,000

2) 유동성위험

유동성위험은 당사가 유동성 부족으로 인해 금융부채에 대한 지급의무를 이행 못하거나, 정상적인 영업을 위한 자금조달이 불가능한 경우 발생하고 있습니다.

당사는 정기적인 자금수지계획을 수립함으로써 영업활동, 투자활동, 재무활동에서의 자금수지를 미리 예측하고 있으며, 이를 통해 필요한 유동성 규모를 사전에 확보하고유지하여 향후에 발생할 수 있는 유동성위험을 사전에 관리하고 있습니다.

한편, 당기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	1년이내	1~5년이내	5년초과	계
차입금	68,060,000	19,600,000	-	87,660,000
매입채무및기타채무	35,058,941	541,471	-	35,600,412
리스부채	494,513	235,504	-	730,016
파생상품부채	53,397	-	-	53,397
금융보증부채	36,806	-	-	36,806
수입보증금	-	541,471	-	541,471
합 계	103,703,657	20,918,446	-	124,622,102

상기 만기분석은 금융부채의 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 당사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다.

3) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변화로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 환위험, 이자율위험 및 가격위험의 세 유형의 위험으로 구성되어 있습니다.

① 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 당사는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD 등의 환위험에 노출되어 있습니다.

당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대하여 환율이 5%변동시 화폐성 외화순자산으로부터 발생하는 외화 관련 손익이 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	자 산	부 채
외화순자산	15,223,219	10,174,252

(단위 : 천원)		
구 분	5% 상승시	5% 하락시
세전이익	252,449	(252,449)

상기 민감도 분석은 당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

② 이자율위험

이자율위험은 미래 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다. 당사의 이자율위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 손익변동성을 최소화하는데 있습니다.

이를 위해 당사의 경영진은 이자율 현황을 주기적으로 검토하여 고정이자율차입금과변동이자율차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다.

당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 변동시 변동금리부 금융자산 및 부채로부터 발생하는 이자수익 및 이자비용이 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	1% 상승시	1% 하락시
이자수익	15,009	(15,009)
이자비용	(876,600)	876,600

39. 금융자산 및 금융부채의 공정가치

(1) 당기말과 전기말 현재 금융자산의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정금융자산	장부금액	공정가치
유 동	현금및현금성자산	1,040,008	-	1,040,008	1,040,008
	매출채권	27,113,697	-	27,113,697	27,113,697
	기타채권	5,940	-	5,940	5,940
	기타금융자산	554,971	-	554,971	554,971
	소 계	28,714,616	-	28,714,616	28,714,616
비유동	기타금융자산	768,512	-	768,512	768,512
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,198,491	3,198,491	3,198,491
	소 계	768,512	3,198,491	3,967,003	3,967,003
합 계		29,483,128	3,198,491	32,681,620	32,681,620

② 전기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정금융자산	장부금액	공정가치
유 동	현금및현금성자산	167,706	-	167,706	167,706
	매출채권	26,818,476	-	26,818,476	26,818,476
	기타채권	5,940	-	5,940	5,940
	기타금융자산	99,999	-	99,999	99,999
	소 계	27,092,121	-	27,092,121	27,092,121
비유동	기타금융자산	1,468,762	-	1,468,762	1,468,762
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,183,246	3,183,246	3,183,246
	소 계	1,468,762	3,183,246	4,652,008	4,652,008
합 계		28,560,883	3,183,246	31,744,129	31,744,129

(2) 당기말과 전기말 현재 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	장부금액	공정가치
유 동	매입채무	25,288,463	-	25,288,463	25,288,463
	기타채무	9,770,478	-	9,770,478	9,770,478
	단기차입금	61,360,000	-	61,360,000	61,360,000
	유동성장기부채	6,700,000	-	6,700,000	6,700,000
	기타금융부채	36,806	-	36,806	36,806
	리스부채	478,126	-	478,126	478,126
	파생금융상품부채	-	53,397	53,397	53,397
	소 계	103,633,873	53,397	103,687,270	103,687,270
비유동	장기차입금	19,600,000	-	19,600,000	19,600,000
	기타금융부채	541,471	-	541,471	541,471
	리스부채	214,617	-	214,617	214,617
	소 계	20,356,088	-	20,356,088	20,356,088
합 계		123,989,961	53,397	124,043,359	124,043,359

② 전기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융부채	당기손익- 공정가치측정 금융부채	장부금액	공정가치
유 동	매입채무	27,909,102	-	27,909,102	27,909,102
	기타채무	8,181,987	-	8,181,987	8,181,987
	단기차입금	62,840,000	-	62,840,000	62,840,000
	유동성장기부채	4,259,444	-	4,259,444	4,259,444
	유동성전환사채	21,161,515	-	21,161,515	21,161,515
	유동성교환사채	6,576,581	-	6,576,581	6,576,581
	기타금융부채	34,882	-	34,882	34,882
	리스부채	406,010	-	406,010	406,010
	파생금융상품부채	-	6,769,949	6,769,949	6,769,949
	소 계	131,369,521	6,769,949	138,139,471	138,139,471
비유동	장기차입금	5,000,000	-	5,000,000	5,000,000
	기타금융부채	347,722	-	347,722	347,722
	리스부채	121,234	-	121,234	121,234
	소 계	5,468,956	-	5,468,956	5,468,956
합 계		136,838,477	2,666,950	143,608,427	143,608,427

(3) 당사는 상기 금융자산 및 금융부채 중 당기손익인식금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산, 당기손익-공정가치측정금융자산, 파생상품금융자산, 파생상품금융부채를 제외한 금융자산 및 금융부채는 취득원가 또는 상각후원가가 공정가치의합리적 근사치라고 판단하고 있습니다.

(4) 공정가치로 측정하는 금융자산 및 금융부채의 서열체계 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 공정가치 서열체계 수준

(수준 1)	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
(수준 2)	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
(수준 3)	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

② 당기말과 전기말 현재 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	3,198,491	3,198,491
금융부채				
파생상품금융부채	-	(53,397)	-	(53,397)

나. 전기말

(단위 : 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	3,183,246	3,183,246
금융부채				
파생상품금융부채	-	-	(6,769,949)	(6,769,949)

당사는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준 간의 이동을 인식하고 있습니다.

③ 당사는 공정가치 서열체계 수준간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 당기와 전기중 수준 3에 해당하는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 천원)		
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	파생상품금융부채
기초잔액	3,183,246	6,769,949
수준3으로의 이동	-	-
수준3에서의 이동	-	-
당해 기간의 총손익	-	-
당기손익에 포함된 손익	15,245	-
처분금액	-	(6,769,949)
매입금액	-	-
기말잔액	3,198,491	-

나. 전기

(단위: 천원)		
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	파생상품금융부채
기초잔액	3,162,070	6,167,009
수준3으로의 이동	-	-
수준3에서의 이동	-	-
당해 기간의 총손익	-	-
당기손익에 포함된 손익	21,176	602,940
처분금액	-	-
매입금액	-	-
기말잔액	3,183,246	6,769,949

④ 수준3으로 분류된 금융자산과 금융부채는 외부평가기관의 전문적인 판단에 근거한 합리적인 평가모형과 적절한 추정치를 사용하여 산정한 금액을 공정가치로 보아 평가하고 있습니다. 당기말 현재 공정가치가 공시되는 금융상품의 가치평가방법과투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
서열체계	과목	장부금액	공정가치	가치평가방법	투입변수
수준 3	금융자산-지분증권	2,198,500	2,198,500	자산접근법 +현금흐름할인법 +이항모형평가방법	영구성장률(0.0%) 가중평균자본비용(7.42%)
	금융자산-채무증권	999,991	999,991	이항모형평가방법	-

(5) 금융자산과 금융부채의 상계

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

가. 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액
매출채권	29,076,845	(1,963,148)	27,113,697

나. 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액
매출채권	28,421,478	(1,603,002)	26,818,476

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

가. 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액
매입채무	27,251,611	(1,963,148)	25,288,463

나. 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액
매입채무	29,512,104	(1,603,002)	27,909,102

40. 영업부문

① 보고부문

당사는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있으며, 당기말 당사는 현재 자동차부품제조의 단일부문으로 구성되어 있습니다.

② 주요 고객에 대한 의존도

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

(단위 : 천원)				
회사명	당 기		전 기	
	매출액	비중	매출액	비중
A	33,418,987	23%	31,680,765	24%

41. 계속기업에 대한 가정

당사의 재무제표는 계속기업으로서 존속할 것이라는 가정을 전제로 작성되었으므로 당사의 자산과 부채가 정상적인 사업활동 과정을 통하여 장부금액으로 회수되거나 상환될 수 있다는 가정 하에 회계처리되었습니다.

그러나 당사는 과거 3개년간 유동비율이 1을 미달하였으며, 당기말 현재 당사의 유동부채가 유동자산을 49,104백만원 초과하고 있습니다.

이러한 당사의 상황은 계속기업의 가정에 유의적인 의문을 가져다주는 상황이라고 판단하였으며, 이러한 상황이 계속기업 가정에 중대한 불확실성을 가져다주는지 여부에 대해 당사는 판매단가 인상, 내부 비용 절감, 단기차입금의 만기연장, 유상증자, 회사채발행 등을 계획하고 있습니다. 당사는 이러한 계획을 근거로 당해년도 말시점 계속기업 가정에 대한 중대한 불확실성은 존재하지 않는다고 판단하고 있습니다. 만일, 동 계획에 차질이 있어서 당사가 계속기업으로서 존속하기 어려운 경우에는 계속기업가정이 타당하지 않으므로 당사의 자산과 부채를 정상적인 사업활동과정을 통하여 장부금액으로 회수하거나 상환하지 못할 수도 있습니다. 이 경우에 발생될 수도 있는 자산과 부채의 금액 및 분류표시와 관련 손익항목에 대한 수정사항은 재무제표에 반영되어 있지 않습니다.

42. 재무제표의 승인

재무제표는 2022년 3월 10일자로 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 25일자 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

6. 배당에 관한 사항

(1) 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제12기	제11기	제10기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		6,046	-18,115	-16,826
(별도)당기순이익(백만원)		5,365	-12,688	-16,480
(연결)주당순이익(원)		180	-740	-830
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-

	-	-	-	-
--	---	---	---	---

(2)과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	5	-	0.6

※ 당사의 결산배당은 공시된 정보 기준으로 제3기(2012년)부터 제7기(2016년)까지 연속 배당함.

※ 평균 배당수익률은 보통주 기준이며, 단순평균법으로 계산함.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

(1) 증자(감자)현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2012년 04월 19일	-	보통주	14,503,302	100	4,746	SPAC 합병
2012년 05월 08일	전환권행사	보통주	279,173	100	1,791	전환사채
2012년 07월 19일	무상증자	보통주	59,129,900	100	100	무상증자
2012년 09월 11일	유상증자(제3자배정)	우선주	15,000,000	100	1,000	전환우선주
2012년 11월 13일	-	보통주	59,129,900	500	-	액면병합
2012년 11월 13일	-	우선주	12,000,000	500	-	액면병합
2013년 05월 23일	신주인수권행사	보통주	150,000	500	2,000	신주인수권
2013년 06월 18일	신주인수권행사	보통주	100,000	500	2,000	신주인수권
2013년 10월 01일	신주인수권행사	보통주	1,000,000	500	2,000	신주인수권
2017년 12월 29일	전환권행사	우선주	2,400,000	500	500	우선주의보통주전환청구(감소)
2017년 12월 29일	전환권행사	보통주	3,508,771	500	500	우선주의보통주전환청구(증가)

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
서진오토모티브	회사채	사모	2018.01.31	10,000	표면이자율 : 0% 만기이자율 : 2%	-	2021.01.31	상환	NH투자증권
서진오토모티브	회사채	사모	2018.03.21	10,000	표면이자율 : 0% 만기이자율 : 2%	-	2021.01.31	상환	NH투자증권
서진오토모티브	회사채	사모	2018.06.22	8,000	표면이자율 : 1% 만기이자율 : 3%	-	2023.06.22	상환	NH투자증권
합 계	-	-	-	28,000	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기	1년 이하	1년 초과 5년 이하	5년 초과 10년 이하	10년 초과 15년 이하	15년 초과 20년 이하	20년 초과 30년 이하	30년 초과	합 계

미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

사모자금의 사용내역

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
전환사채	1	2018.01.31	설비투자	10,000	설비투자 및 운영자금	10,000	-
전환사채	2	2018.03.21	설비투자	10,000	투자금원금상환 및 예금	10,000	-
교환사채	3	2018.06.22	운영자금	8,000	운영자금	8,000	-

8. 기타 재무에 관한 사항

(1) 재무제표 재작성 등 유의사항

- 해당사항 없습니다.

(2) 대손충당금 설정 현황

1) 계정별 대손충당금 설정내역 (연결)

(단위 : 천원)

구분	계정과목	채권총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제12기 (당기말)	매출채권	214,120,489	2,782,328	1.30%
	미수금	7,253,257	575,553	7.94%
	장기성매출채권	388,096	388,096	100.00%
제11기 (전기말)	매출채권	155,924,818	2,933,224	1.88%
	미수금	6,985,216	587,780	8.41%

	장기성매출채권	388,096	388,096	100.00%
--	---------	---------	---------	---------

2) 회사별 대손충당금 설정내역(연결)

(단위 : 천원)

구분	계정과목	서진오토모티브	서진기차배건	세코글로벌	미래아이앤티	에코플러스텍	연결
제12기 (당기말)	매출채권대손	693,614	509,126	0	0	1,579,587	2,782,328
	미수금대손	10,852	0	0	0	564,702	575,553
	장기성매출채권대손충당금	86,421	0	301,675	0	0	388,096
	합계	790,887	509,126	301,675	0	2,144,289	3,745,976
제11기 (전기말)	매출채권대손	1,010,650	446,947	0	0	1,475,627	2,933,224
	미수금대손	10,851	12,228	0	0	564,702	587,780
	장기성매출채권대손충당금	86,421	0	301,675	0	0	388,096
	합계	1,107,922	459,175	301,675	0	2,040,329	3,909,101

3) 매출채권 관련 대손충당금 설정방침

연결실체는 개별적으로 담보를 제공받은 채권, 회수불확실성이 없는 채권 및 부도채권 등에 대하여는 개별적으로 손상검사를 수행하고, 이 외의 채권에 대해서는 과거 회수경험률을 근거로 한 집합적 손상검사를 수행합니다.

4) 경과기간별 매출채권 잔액 현황

① 당기

(단위 : 천원)

구분	장부금액	3개월 이하	3개월초과 ~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 9개월 이하	9개월 초과 ~ 1년 이하	12개월 초과
매출채권	214,508,585	207,794,226	1,962,970	502,314	746,286	3,502,790
기타채권	7,253,257	6,677,704	-	-	-	575,553
합계	221,761,842	214,471,930	1,962,970	502,314	746,286	4,078,343

② 전기

(단위 : 천원)

구분	장부금액	3개월 이하	3개월초과 ~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 9개월 이하	9개월 초과 ~ 1년 이하	12개월 초과
매출채권	156,312,915	150,513,419	2,023,035	368,510	45,607	3,362,343
기타채권	6,985,216	6,397,435	-	-	-	587,780
합계	163,298,131	156,910,854	2,023,035	368,510	45,607	3,950,123

5) 대손충당금 변동현황

① 당기

(단위 : 천원)					
구 분	기 초	대손상각비	제 각	외화환산변동	당기말
매출채권	(3,321,321)	(23,259)	71,855	102,301	(3,170,424)
기타채권	(587,780)	-	-	12,228	(575,554)
합 계	(3,909,101)	(23,259)	71,855	114,529	(3,745,976)

② 전기

(단위 : 천원)					
구 분	기 초	대손상각비	제 각	외화환산변동	당기말
매출채권	(3,609,536)	318,082	-	(29,866)	(3,321,321)
기타채권	(620,476)	32,695	-	-	(587,780)
합 계	(4,230,012)	350,777	-	(29,866)	(3,909,101)

(3) 재고자산 현황(연결기준)

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말			전기말		
	원 가	평가충당금	장부금액	원 가	평가충당금	장부금액
상품	8,437,302	(34,148)	8,403,154	5,704,928	(31,803)	5,673,126
제품	27,031,431	(2,111,039)	24,920,392	31,656,098	(1,339,323)	30,316,775
재공품	37,956,956	(654,057)	37,302,899	21,039,601	(251,984)	20,787,617
원재료	36,415,031	(87,156)	36,327,875	25,777,511	(193,409)	25,584,102
구입부분품	6,580,056	(91,181)	6,488,875	6,047,657	(42,453)	6,005,204
저장품	450,158	-	450,158	324,990	-	324,990
미착품	8,708,550	-	8,708,550	9,687,460	-	9,687,460
반제품	2,647,594	(86,802)	2,560,792	3,228,102	(96,781)	3,131,321
부재료	110,075	-	110,075	67,346	-	67,346
합 계	128,337,152	(3,064,384)	125,272,769	103,533,694	(1,955,752)	101,577,942

구분	당기(12기)	전기(11기)	비고
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계/기말자산총계X100]	13.74%	11.88%	-
재고자산회전율(회수) [연환산매출원가/{(기초재고+기말재고)/2}]	15	16	-

(2) 재고자산 실사내역

① 실사일자

연결회사의 정기재물조사는 매 사업년도 종료일 기준 연 1회 외부감사인 입회하에 실시하고 있습니다. 당사는 2021년 12월 31일 본사 시흥공장과 마찰재 사업부가 위치한 정남공장에 대한 재고실사를 실시하였으며, 분기 및 반기에는 자체적으로 실시하고 있습니다.

② 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부 등

연결회사는 매사업년도 종료일 기준 재물조사시 외부감사인의 입회하에 실시하고 있습니다

다. 공정가치 평가 내역

공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가방법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 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 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

(4) 금융자산 및 금융부채의 공정가치와 상계

1) 당기말과 전기말 현재 금융자산의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정금융자산	장부금액	공정가치
유 동	현금및현금성자산	11,354,533	-	11,354,533	11,354,533
	매출채권	211,338,161	-	211,338,161	211,338,161
	기타채권	6,677,704	-	6,677,704	6,677,704
	기타금융자산	5,540,941	-	5,540,941	5,540,941
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	3,000	3,000
	소 계	234,911,339	3,000	234,914,340	234,914,340
비유동	기타채권	1,544,830	-	1,544,830	1,544,830
	기타금융자산	11,123,811	-	11,123,811	11,123,811
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	8,247,991	8,247,991	8,247,991
	소 계	12,668,641	8,247,991	20,916,632	20,916,632
합 계		247,579,981	8,250,991	255,830,972	255,830,972

② 전기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정금융자산	장부금액	공정가치
유 동	현금및현금성자산	14,645,960	-	14,645,960	14,645,960
	매출채권	152,991,594	-	152,991,594	152,991,594
	기타채권	6,397,435	-	6,397,435	6,397,435
	기타금융자산	1,217,766	-	1,217,766	1,217,766

	당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	3,000	3,000
	소 계	175,252,755	3,000	175,255,755	175,255,755
비유동	기타채권	1,429,912	-	1,429,912	1,429,912
	기타금융자산	12,111,526	-	12,111,526	12,111,526
	당기손익-공정가치측정금융자산	-	10,722,377	10,722,377	10,722,377
	소 계	13,541,438	10,722,377	24,263,815	24,263,815
합 계		188,794,193	10,725,377	199,519,570	199,519,570

2) 당기말과 전기말 현재 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정 가치측정금융부채	장부금액	공정가치
유 동	매입채무	266,072,415	-	266,072,415	266,072,415
	기타채무	55,131,340	-	55,131,340	55,131,340
	단기차입금	210,959,822	-	210,959,822	210,959,822
	유동성장기부채	42,917,709	-	42,917,709	42,917,709
	리스부채	1,862,454	-	1,862,454	1,862,454
	파생상품부채	-	53,397	53,397	53,397
	소 계	576,943,741	53,397	576,997,138	576,997,138
비유동	기타채무	651,000	-	651,000	651,000
	장기차입금	55,462,583	-	55,462,583	55,462,583
	기타금융부채	541,471	-	541,471	541,471
	리스부채	1,882,746	-	1,882,746	1,882,746
	소 계	58,537,800	-	58,537,800	58,537,800
합 계		635,481,541	53,397	635,534,938	635,534,938

② 전기말

(단위 : 천원)					
구 분	계 정	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정 가치측정금융부채	장부금액	공정가치
유 동	매입채무	279,593,504	-	279,593,504	279,593,504
	기타채무	52,302,442	-	52,302,442	52,302,442
	단기차입금	211,212,711	-	211,212,711	211,212,711
	유동성장기부채	31,828,995	-	31,828,995	31,828,995
	전환사채	21,161,515	-	21,161,515	21,161,515
	교환사채	6,576,581	-	6,576,581	6,576,581
	기타금융부채	11,396,919	-	11,396,919	11,396,919
	리스부채	1,696,592	-	1,696,592	1,696,592
	파생상품부채	-	546,400	546,400	546,400
	소 계	615,769,258	546,400	616,315,658	616,315,658
비유동	장기차입금	18,690,081	-	18,690,081	18,690,081
	기타금융부채	341,471	-	341,471	341,471
	리스부채	1,196,163	-	1,196,163	1,196,163
	소 계	20,227,715	-	20,227,715	20,227,715
합 계		635,996,973	546,400	636,543,373	636,543,373

3) 연결실체는 상기 금융자산 및 금융부채 중 당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산 및 금융부채는 취득원가 또는 상각후원가가 공정가치의 합리적 근사치라고 판단하고 있습니다.

4) 공정가치로 측정하는 금융자산 및 금융부채의 서열체계 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 공정가치 서열체계 수준

(수준 1)	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
(수준 2)	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
(수준 3)	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

② 당기말과 전기말 현재 연결재무상태표에서 공정가치로 후속측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기말

(단위 : 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	8,247,991	8,250,991
금융부채				
파생상품부채	-	(53,397)	-	(53,397)

나. 전기말

(단위 : 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,000	10,722,377	10,725,377
금융부채				
파생상품부채	-	-	(546,400)	(546,400)

연결실체는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준 간의 이동을 인식하고 있습니다.

③ 연결실체는 공정가치 서열체계 수준간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 당기와 전기 중 수준3에 해당하는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위: 천원)		
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	파생상품금융부채
기초잔액	10,722,377	(546,400)

수준3으로의 이동	-	-
수준3에서의 이동	-	-
당해 기간의 총손익		
당기손익에 포함된 손익	(670,577)	-
처분금액	1,803,809	546,400
매입금액	-	-
기말잔액	8,247,991	-

나. 전기

(단위: 천원)		
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	파생상품금융부채
기초잔액	10,179,410	(1,167,424)
수준3으로의 이동	-	-
수준3에서의 이동	-	-
당해 기간의 총손익		
당기손익에 포함된 손익	241,967	621,024
처분금액	-	-
매입금액	301,000	-
기말잔액	10,722,377	(546,400)

④ 수준3으로 분류된 금융자산과 금융부채는 외부평가기관의 전문적인 판단에 근거한 합리적인 평가모형과 적절한 추정치를 사용하여 산정한 금액을 공정가치로 보아평가하고 있습니다. 당기말 현재 공정가치가 공시되는 금융상품의 가치평가방법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
서열체계	과 목	장부금액	공정가치	가치평가방법	투입변수
수준 3	금융자산-지분증권	7,248,000	7,248,000	자산접근법 +현금흐름할인법 +이항모형평가방법	할인율 등
	금융자산-채무증권	999,991	999,991	이항모형평가방법	
	파생상품부채	53,397	53,397	이항모형평가방법	

5) 금융자산과 금융부채의 상계

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

가. 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액
매출채권	295,153,381	(83,815,220)	211,338,161
미수금	7,522,545	(844,841)	6,677,704
합 계	302,675,926	(84,660,061)	218,015,865

나. 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액
매출채권	227,005,154	(74,013,560)	152,991,594
미수금	7,431,915	(1,034,480)	6,397,435
합 계	234,437,069	(75,048,040)	159,389,029

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

가. 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액
매입채무	349,645,167	(83,572,752)	266,072,415
기타채무	56,218,649	(1,087,309)	55,131,340
합 계	405,863,816	(84,660,061)	321,203,755

나. 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액
매입채무	353,373,021	(73,779,518)	279,593,504
기타채무	53,570,964	(1,268,522)	52,302,442
합 계	406,943,985	(75,048,040)	331,895,945

(5) 금융자산과 금융부채의 상계

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

가. 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액
매출채권	295,153,381	(83,815,220)	211,338,161
미수금	7,522,545	(844,841)	6,677,704
합 계	302,675,926	(84,660,061)	218,015,865

나. 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액
매출채권	227,005,154	(74,013,560)	152,991,594

미수금	7,431,915	(1,034,480)	6,397,435
합 계	234,437,069	(75,048,040)	159,389,029

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

가. 당기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액
매입채무	349,645,167	(83,572,752)	266,072,415
기타채무	56,218,649	(1,087,309)	55,131,340
합 계	405,863,816	(84,660,061)	321,203,755

나. 전기말

(단위 : 천원)			
구 분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액
매입채무	353,373,021	(73,779,518)	279,593,504
기타채무	53,570,964	(1,268,522)	52,302,442
합 계	406,943,985	(75,048,040)	331,895,945

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

해당사항없습니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

(1) 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제12기(당기)	성도이현회계법인	적정	-	- 특수관계자등 거래 및 잔액 공시의 적정성
제11기(전기)	성도이현회계법인	적정	-	- 현금흐름창출단위의 손상 검토
제10기(전전기)	한울회계법인	적정	-	- 종속기업투자 손상평가

※ 감사의견은 별도·연결 재무제표에 대한 감사의견입니다.

(2) 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제12기(당기)	성현회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	220백만원	2,300시간	220백만원	2,382시간
제11기(전기)	성현회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	220백만원	2,300시간	220백만원	2,537시간
제10기(전전기)	한울회계법인	외부감사 (반기,중간,기말감사) 및 연결재무제표 등에 관한 감사	110백만원	1,400시간	110백만원	1,986시간

(3) 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제12기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제11기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제10기(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	2021년 07월 30일	총참석인원 : 10명 회사 : 감사 외 2명 감사인 : 업무수행이 사 외 6명	대면회의	반기검토 수행결과 보고
2	2021년 11월 19일	총참석인원 : 10명 회사 : 감사 외 2명 감사인 : 업무수행이 사 외 6명	대면회의	감사수행일정 등 계획
3	2022년 02월 18일	총참석인원 : 10명 회사 : 감사 외 3명 감사인 : 업무수행이 사 외 5명	대면회의	외부감사 수행결과 보고

2. 내부통제에 관한 사항

- 제12기 회계감사인은 당사의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서를 검토하고, 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

(1) 이사의 구성 개요

보고서 작성 기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 3명, 사외이사 1명으로 총 이사 4명으로 구성되어 있습니다.

아울러 당사는 이사회내의 내부거래위원회가 구성되어 있으며 구성인원은 사외이사를 위원장으로 사외이사 1명과 사내이사 1명으로 구성되어 있습니다.

내부거래위원회에서 심의·의결하는 사항은 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 및 그 시행령에 의한 특수관계인을 상대방으로 하거나 특수관계인을 위하여 하는 거래등을 심사하고 승인하는 역할을 합니다.

(2) 이사의 주요활동 내역

회차	개최일자	의안내용	의결 현황	사외이사			비고
				출석률 (87.5%)	출석률 (87.5%)	출석률 (100%)	
				신석중	신광동	임기영	
1	2021.01.15	2020년 내부회계관리제도 운영실태 보고 및 운영실태 평가 보고	가결	찬성	찬성	-	
2	2021.01.25	제4회 무기명식 무보증 사모사채발행 및 인수계약의 건	가결	찬성	찬성	-	
3	2021.02.01	제3회 무기명식 무보증 사모 교환사채 조기 상환의 건	가결	찬성	찬성	-	
4	2021.03.02	제11기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	-	
5	2021.03.03	내부거래위원회 운영 규정 변경	가결	찬성	찬성	-	
6	2021.03.11	제11기 정기주주총회 소집 결의의 건	가결	찬성	찬성	-	
7	2021.03.18	산업운영자금 대환의 건	가결	찬성	찬성	-	
8	2021.03.31	제11기 정기주주총회	가결	-	-	-	
9	2021.04.20	연대보증의 건	가결	-	-	찬성	
10	2021.05.06	신규차입의 건	가결	-	-	찬성	
11	2021.05.11	기채에 관한 건	가결	-	-	찬성	
12	2021.05.11	현지법인 대출 연대입보에 관한 건	가결	-	-	찬성	
13	2021.05.20	기채에 관한 건	가결	-	-	찬성	
14	2021.05.26	출자지분 인수계약의 건	가결	-	-	찬성	
15	2021.06.28	종속회사 출자지분 양수도 계약 체결의 건	가결	-	-	찬성	
16	2021.06.28	출자지분 양수도 계약 체결의 건	가결	-	-	찬성	
17	2021.09.03	금전채권신탁계약 체결 및 제1종 수익자 지정외 연대보증 1건	가결	-	-	찬성	
18	2021.10.21	산업운영자금 대환 및 신규운영자금의건	가결	-	-	찬성	
18	2021.11.04	에코플라스틱 유상증자 참여의건	가결	-	-	찬성	
19	2021.11.11	기채에 관한 건	가결	-	-	찬성	
20	2021.11.11	현지법인 대출 연대입보에 관한 건	가결	-	-	찬성	

※ 임기영 사외이사는 2021년 3월 31일 주주총회에서 선임이 되었으며, 신석중, 신광동 사외이사는 2021년 3월 31일에 퇴임하였음.

(3) 이사회내 위원회

1) 위원회별 명칭, 소속 이사, 설치목적과 권한

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비고
내부거래위원회	사외이사(1명) 사내이사(1명)	사외이사 임기영 사내이사 김성철	<p>① 위원회는 회사와 회사의 독점규제 및 공정거래에 관한 법률(이하 “공정거래법”이라 한다) 및 그 시행령에 의한 특수관계인(다만, 경영을 지배하려고 공동의 목적을 가지고 기업결합에 참여한 자는 제외하며, 이하 “특수관계인”이라 한다)을 상대방으로 하거나, 특수관계인을 위하여 하는 거래(이하 “내부거래”라 한다)를 심사 및 승인할 권한을 가진다.</p> <p>② 위원회는 위원회의 운영성과 및 내부거래위원회운영규정(이하 “본 규정”이라 한다)의 내용을 매년 검토하여, 필요한 경우 본 규정의 개정을 이사회에 건의한다.</p> <p>③ 위원회는 기타 법령 또는 정관에 정하여진 사항과 이사회가 위임한 사항을 처리한다.</p>	-

2) 위원회 주요 활동 내용

위원회명	구성원	주요 활동 내역		
		개최일자	의안내용	가결여부
-	-	-	-	-

(4) 이사의 독립성

당사는 이사에 대하여 이사회의 추천을 받아 주주총회에서 선임하고 있습니다.

또한 사외이사(社外理事)는 해당 회사의 상무(常務)에 종사하지 아니하는 이사로서 다음 사항의 어느 하나에도 해당하지 아니하는 자로 선임하였습니다.

- ① 회사의 상무에 종사하는 이사·집행임원 및 피용자 또는 최근 2년 이내에 회사의 상무에 종사한 이사, 감사, 집행임원 및 피용자
- ② 최대주주가 자연인인 경우 본인과 그 배우자 및 직계 존비속
- ③ 최대주주가 법인인 경우 그 법인의 이사, 감사, 집행임원 및 피용자
- ④ 이사, 감사, 집행임원의 배우자 및 직계 존비속
- ⑤ 회사의 모회사 또는 자회사의 이사, 감사, 집행임원 및 피용자
- ⑥ 회사와 거래관계등 중요한 이해관계에 있는 법인의 이사, 감사, 집행임원 및 피용자

⑦ 회사의 이사, 집행임원 및 피용자가 이사, 집행임원으로 있는 다른 회사의 이사, 감사, 집행임원 및 피용자

또한 당사는 대주주 등의 독단적인 경영으로 인한 소액주주의 이익이 침해 받지 않도록 이사회 운영규정을 제정하여 성실히 준수하고 있습니다.

이 사	직위	선임배경	추천인	활동분야	회사와의 거래	최대주주와의 관계
김성철	대표이사	풍부한 실무경험과 경영능력	이사회	회사업무 총괄	없음	없음
정승원	사내이사	풍부한 실무경험과 탁월한 경영 노하우	이사회	경영지원	없음	없음
배석두	사내이사	경영 노하우 및 회사 자문	이사회	경영지원 및 자문	없음	최대주주 본인
임기영	사외이사	풍부한 실무경험과 탁월한 경영 노하우	이사회	내부거래 위원회 위원장	없음	없음

(5) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	1	-	2

(6) 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	임기영 사외이사는 당사 사업에 대한 이해도가 높아 별도의 교육 Needs가 없어 교육을 실시 하지 않았습니다.

2. 감사제도에 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 감독할수 있으며, 제반 업무와 관련하여 관련장부 및 관계 서류를 해당 부서에 제출을 요구할 수 있습니다.

또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을수 있으며, 적절한 방법으로 경영 정보에 접근 할 수 있습니다.

(1) 감사의 인적사항

성명	출생년월	상근여부	주요경력
이재용	1953.02	상근	-한국 IBM 금융본부장 -서울대 경영학과

(2) 감사의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
1	2021.01.15	2020년 내부회계관리제도 운영실태 보고 및 운영실태 평가 보고	가결	-
2	2021.01.25	제4회 무기명식 무보증 사모사채발행 및 인수계약의 건	가결	-
3	2021.02.01	제3회 무기명식 무보증 사모 교환사채 조기 상환의 건	가결	-
4	2021.03.02	제11기 재무제표 승인의 건	가결	-
5	2021.03.03	내부거래위원회 운영 규정 변경	가결	-
6	2021.03.11	제11기 정기주주총회 소집 결의의 건	가결	-
7	2021.03.18	산업운영자금 대환의 건	가결	-
8	2021.04.20	연대보증의 건	가결	-
9	2021.05.26	출자지분 인수계약의 건	가결	-
10	2021.06.28	중속회사 출자지분 양수도 계약 체결의 건	가결	-
11	2021.06.28	출자지분 양수고 계약 체결의 건	가결	-
12	2021.09.03	금전채권신탁계약 체결 및 제1종 수익자 지정외 연대보증 1건	가결	-
13	2021.11.04	에코플라스틱 유상증자 참여의건	가결	-

(3) 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	당사 사업에 대한 이해도가 높아 별도의 교육 Needs가 없어 교육을 실시 하지 않았습니다.

(4) 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
경영관리팀 (내부회계관리자포함)	4	200개월(평균)	감사 직무의 효율적 수행을 위하여 리스크관리 및 내부통제체계를 평가하고 감독업무를 지원
전산운영부서	1	81개월(평균)	감사 직무의 효율적 수행을 위하여 리스크관리 및 내부통제체계를 평가하고 감독업무를 지원

(5) 준법지원인 의무설치 여부

당사는 준법지원인 의무설치법인에 해당되지 않아 해당내용이 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

(1) 투표제도 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	실시

- 당사는 집중투표제 또는 서면투표제를 채택하지 않고 있으나 제10기 정기주주총회 (2020년 3월 30일 개최)부터는 (상근) 감사선임과 관련된 의결정족수 확보를 목적으로 한국 예탁결제원이 운영하는 전자투표시스템 (<http://evote.ksd.or.kr>)을 이용한 전자투표제를 이사회 결의로 채택하여 운용하였으며, 매년 정기주주총회때 마다 이용하고 있습니다.

(2) 의결권 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	19,541,246	-
	우선주	600,000	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	123,946	자기주식
	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	19,417,300	-
	우선주	600,000	-

(3) 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>① 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다.</p> <p>② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회의 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p>
------------------	---

	1. 주주우선공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 3. 상법 제340조의2 및 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 확인하여 신주를 발행하는 경우 4. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우 5. 근로자복지기본법 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 6. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 7. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산, 판매, 자본재휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 ③ 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회결의로 정한다. ④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회결의로 정한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	3월중
주주명부폐쇄시기	매년 1월1일 - 1월 31일		
주권의 종류	기명식 보통주		
명의개서대리인	국민은행 증권대행부		
공고인터넷홈페이지	http://www.seojinautomotive.com	공고게재신문	한국경제신문

(4) 주주총회의사록 요약

당사의 최근 3년간 정기주주총회 및 임시주주총회에서 결의한 내용들은 다음과 같습니다.

개최일자	의안 내용	가결여부	비고
2021.03.31	- (연결/별도)재무제표 승인의 건 - 정관 일부 변경의 건 - 감사 선임의 건 - 이사 선임의 건 - 이사보수한도 승인의 건 - 감사보수한도 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결	제11기 정기주총
2020.03.30	- (연결/별도)재무제표 승인의 건 - 감사 선임의 건 - 이사보수한도 승인의 건 - 감사보수한도 승인의 건	가결 정족수부족으로 부결(*주1) 가결 가결	제10기 정기주총

2019.03.29	<ul style="list-style-type: none"> - (연결/별도)재무제표 승인의 건 - 임원퇴직금지급 규정 변경의 건 - 정관 일부 변경의 건 - 이사 선임의(사내) 건 - 이사보수한도 승인의 건 - 감사보수한도 승인의 건 	전체 가결	제9기 정기주총
------------	--	-------	----------

* 주1) 상법 409조 의하여 감사선임시 발행주식총수의 3%를 초과하는 수의 주식을 가진 주주는 그 초과 주식의 의결권을 행사하지 못하게 되어 10기 주주총회에서 의결 정족수 부족으로 부결되나 차기 주총에서 감사 선임때까지 감사 업무는 연임됨.

(5) 소수주주권

- 공시대상 기간중 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

(6) 경영권 경쟁

- 공시대상 기간중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁한 사실이 없습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
배석두	최대주주	보통주	5,003,296	24.84	5,003,296	24.84	-
(주)서진캠	관계사	보통주	3,987,698	19.80	3,987,698	19.80	-
(주)인베스터유나이티드	관계사	우선주	600,000	2.98	600,000	2.98	비상장
(주)인베스터유나이티드	관계사	보통주	3,508,771	17.42	3,508,771	17.42	-
계		보통주	12,499,765	62.06	12,499,765	62.06	-
		우선주	600,000	2.98	600,000	2.98	비상장

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

당사의 최대주주인 배석두는 1979년 한양대를 졸업하고 1990년 서진산업 대표이사로 취임 후 2004년 사임할 때까지 오랜기간 자동차부품업체에 종사하였으며, 완성차업체와의 긴밀한 유대관계 뿐 아니라 회사 경영 노하우를 가지고 있어 자동차업계에서는 탁월한 CEO로 평가받고 있습니다.

당사의 최대주주는 2011년 사내이사로 취임한 이후 현재까지 재임중에 있습니다.

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력
배석두	남	1954.04	이사	등기임원	상근	경영	- 서진산업 대표 - 한양대 무역학과

최대주주 변동내역

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2002.03.19	동부자산운용(주)	1,363,720	16.53	SPAC 합병전	-
2012.04.19	배석두	4,834,715	33.34	SPAC 합병후	-
2012.05.08	배석두	4,834,715	32.71	지분율변동(전환권 행사)	-
2012.07.19	배석두	25,016,480	33.85	무상증자	-
2012.09.11	배석두	25,016,480	28.14	지분율변동(제3자배정 유상증자)	-
2012.11.13	배석두	5,003,296	28.14	액면병합	-
2013.10.01	배석두	5,003,296	26.29	지분율변동(신주인수권 행사)	-

2017.12.29	배석두	5,003,296	24,84	지분율변동(전환권 행사)	-
------------	-----	-----------	-------	---------------	---

3. 주식 소유현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	배석두	5,003,296	24.84	최대주주
	(주)서진캠	3,987,698	19.80	관계회사
	(주)인베스터유나이티드	4,108,771	20.40	우선주 600,000주 포함 (비상장)
우리사주조합		-	-	-

소액주주현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	2,790	2,798	99.71	5,875,500	20,141,246	29.17	발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 보유한 주주

4. 최근 6개월간의 주가 및 주식 거래실적

(단위 : 원, 주)

종 류		21년 7월	21년 8월	21년 9월	21년 10월	21년 11월	21년 12월
보통주	주가	최 고	3,020	2,870	2,945	2,920	2,905
		최 저	2,780	2,610	2,660	2,625	2,630
		평 균	2,985	2,745	2,770	2,810	2,820
	거래량	최고(일)	1,594,614	165,556	217,350	662,070	74,941
		최저(일)	25,288	14,743	19,141	8,930	7,719
		월간					

※ 주가 최고/최저는 일종가기준입니다.

※ 상기 평균주가는 해당 월의 거래금액 합계액을 거래량 합계액으로 나누어 산출하였습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

(1) 임원 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
김성철	남	1961.03	대표이사	사내이사	상근	총괄	- 서진기차배건유한공사 법인장	-	-	-	27개월	2022.10.23
정승원	남	1968.06	이사	사내이사	상근	재무	- 서진오토모티브 상무	-	-	-	10개월	2024.03.31
배석두	남	1954.04	이사	사내이사	상근	경영	- 서진산업 대표 - 한양대 무역학과	5,003,296	-	본인	110개월	2024.03.31
임기영	남	1953.03	사외이사	사외이사	비상근	자문	- 학교법인 배달학원 이사장	-	-	-	10개월	2024.03.31
이재용	남	1953.02	감사	감사	상근	감사	- 한국IBM 금융본부장 - 서울대 경영학과	-	-	-	110개월	2024.03.31

(2) 직원 등 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외			비고
										근로자			
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정황이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전 체	(단시간 근로자)	전 체	(단시간 근로자)								
자동차부품제조	남	224	-	19	-	243	15	15,379	63	-	-	-	-
자동차부품제조	여	9	-	-	-	9	7	328	36				-
합 계		233	-	19	-	252	12	15,707	62				-

(3) 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	3	334	111	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

(1) 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4	1200	사외이사 포함
감사	1	100	-

(2) 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	301	60	-

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	240	80	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	27	27	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	34	34	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액 : 당기중 개인별 보수가 5억원 이상인 임원은 없습니다.

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액 : 당기중 개인별 보수가 5억원 이상인 임원은 없습니다.

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
SECO	2	19	21

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2021년 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	1	4	5	61,133	-12,969	-	48,164
일반투자	-	2	2	157	-	-	157
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	1	6	7	61,290	-12,969	-	48,321

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주와의 영업양수도

대주주를 상대방으로 하거나 대주주를 위하여 자산(영업)의 매수(양수), 매도 (양도), 교환, 증여 등의 거래를 한 사실이 없습니다.

2. 대주주에 대한 신용공여

보고서 작성기준일 현재 당사는 대주주에 대하여 금전의 가지급, 대여(증권의 대여 포함), 담보제공, 보증, 배서, 그밖의 보증의 성격을 가지는 이행약속 등 거래상의 신용위험을 수반하는 직·간접적 거래를 한 사실이 없습니다.

3. 이해관계자와의 거래

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

특수관계구분	회사명 및 개인명
유의적인 영향력을 행사하는 기업 및 개인	(주)서진캠, (주)인베스터유나이티드, 배석두
관계기업 및 공동기업	(주)티피에스, 서진FCC, Tata Autocomp Seco Powertrain Private Limited
기타특수관계자	(주)연합, (주)넵스테크놀로지, (유)라디안홀딩스, (유)두리, (주)서진산업, (주)영풍기계, (주)썸앤파커스, (주)우리인터텍스, (주)대원티앤엠, (주)미보기아 외

(2) 당기와 전기의 연결실체와 특수관계자와의 중요한 매출·매입 등의 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)							
구 분		당 기			전 기		
		매출및기타수익	매입및기타비용	유형자산 등의 구입	매출및기타수익	매입및기타비용	유형자산 등의 구입
유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)인베스터유나이티드	64,926	892,230	-	64,800	871,101	-
	(주)서진캠	1,294,108	10,826,305	-	1,047,276	6,787,869	-
기타특수관계자	(주)연합	1,645,676	13,647,734	35,571	7,047	12,846,586	14,700
	서진산업(주)	2,725,458	389,427	-	2,546,392	368,422	-
	(유)두리	-	7,875,727	-	-	7,546,260	-
	(주)썸앤파커스	39,652	6,620	-	691	-	-
	(주)우리인터텍스	852,432	103,293	-	-	58,496	-
	(주)넵스테크놀로지	-	660,139	-	1,775	361,005	-
	(주)대원티앤엠	-	29,342	-	-	159,508	-
	(주)미보기아	213,827	7,003,184	87,700	126,660	8,791,569	-
	(주)영풍기계	21,449	-	293,150	25,249	-	-
	(주)다원	137,269	9,886,698	-	233,246	9,133,734	-
	트리오엔지니어링	4,800	1,100	861,150	19,636	62,900	-
	(유)동화	12,320	-	-	-	-	10,000
합 계		7,011,916	51,321,799	1,277,571	4,072,772	46,987,450	24,700

(3) 당기와 전기의 연결실체의 특수관계자와의 중요한 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)					
회사명	계정과목	기 초	증 가	감 소	기 말
(주)인베스터유나이티드	대여금	-	1,000,000	(1,000,000)	-
	차입금	-	13,900,000	(13,900,000)	-
(주)서진캠	차입금	-	10,000,000	(10,000,000)	-
(주)넵스테크놀러지	차입금	-	700,000	(700,000)	-
(주)다원	대여금	2,500,000	-	(400,000)	2,100,000
(유)두리	차입금	-	900,000	(900,000)	-
(주)썸앤파커스	차입금	-	3,200,000	(3,200,000)	-
(주)우리인터텍스	대여금	-	3,700,000	-	3,700,000
서진산업(주)	차입금	-	30,000,000	(30,000,000)	-
(주)연합	차입금	800,000	300,000	(1,100,000)	-
합 계		3,300,000	63,700,000	(61,200,000)	5,800,000

② 전기

(단위 : 천원)					
회사명	계정과목	기 초	증 가	감 소	기 말
(주)인베스터유나이티드	차입금	2,000,000	3,500,000	(5,500,000)	-
(주)넵스테크놀러지	대여금	450,000	-	(450,000)	-
	차입금	500,000	-	(500,000)	-
(주)다원	대여금	2,800,000	-	(300,000)	2,500,000
서진산업(주)	대여금	-	6,500,000	(6,500,000)	-
	차입금	-	23,500,000	(23,500,000)	-
(주)연합	대여금	-	300,000	(300,000)	-
	차입금	-	800,000	-	800,000
합 계		5,750,000	34,600,000	(37,050,000)	3,300,000

(4) 당기말과 전기말 현재 연결실체와 특수관계자와의 중요한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)							
구 분		채 권			채 무		
		매출채권	대여금	기 타	매입채무	차입금	기 타
유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)인베스터유나이티드	-	-	5,940	-	-	89,200
	(주)서진캠	156,639	-	-	8,809,936	-	537,116
기타특수관계자	(주)연합	-	-	-	364,885	-	2,004,668
	서진산업(주)	418,107	-	1,100,000	-	-	13,943
	(유)두리	16,170	-	3,022,097	78,133	-	11,365
	(주)우리인터텍스	1,656,629	3,700,000	1,483	50,784	-	818,434
	(주)뵁스테크놀리지	-	-	400,000	1,100	-	43,405
	(주)대원티앤엠	-	-	-	-	-	138
	(주)미보기아	125,082	-	-	722,944	-	-
	(주)영풍기계	1,210	-	-	-	-	322,465
	(주)다원	1,639	2,100,000	849,268	1,410	-	661
	트리오엔지니어링	-	-	-	277,530	-	561
합 계		2,375,476	5,800,000	5,378,788	10,306,721	-	3,841,956

② 전기말

(단위 : 천원)							
구 분		채 권			채 무		
		매출채권	대여금	기 타	매입채무	차입금	기 타
유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)인베스터유나이티드	-	-	5,940	-	-	89,200
	(주)서진캠	112,083	-	-	10,045,433	-	1,693,613
기타특수관계자	(주)연합	-	-	-	459,331	800,000	1,925,451
	서진산업(주)	551,929	-	2,800,000	-	-	10,238
	(유)두리	16,170	-	3,050,640	162,404	-	11,661
	(주)우리인터텍스	722,158	-	-	-	-	-
	(주)뵁스테크놀리지	-	-	400,000	-	-	-
	(주)대원티앤엠	-	-	-	-	-	11,085
	(주)미보기아	30,854	-	-	3,096,029	-	-
	(주)영풍기계	1,210	-	-	-	-	-
	(주)다원	17,809	2,500,000	1,141,212	-	-	-
	트리오엔지니어링	9,625	-	-	47,410	-	11,660
	(유)동화	-	-	-	-	-	11,000
합 계		1,461,838	2,500,000	7,397,792	13,810,607	800,000	3,763,908

(5) 당기와 전기의 특수관계자에게 지급한 배당금은 없습니다.

(6) 주요 경영진에 대한 보상

연결실체의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같으며, 주요 경영진에는 연결실체의 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기이사 및 비등기 사외이사를 포함하였습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
단기급여	4,849,792	4,201,973
퇴직급여	806,768	1,148,767
합 계	5,656,560	5,350,740

(7) 당반기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 지분거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
회사명	거래내용	당기	전기
에코플라스틱(주)	보통주매도 ((주)코모스)	12,283,877	-
(주)서진캠	주식매도(서진기차배건유한공사)	15,057,862	-
(주) 쌤앤파커스(*1)	우선주매도((주) 쌤앤파커스)	1,681,800	-

(*1) 종속회사인 (주)코모스가 보유하던 (주)쌤앤파커스 주식 전량을 (주)쌤앤파커스가 자기 주식 취득 하였습니다.

(8) 특수관계자로부터 제공받은 지급보증

당기말 현재 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
제공자	지급보증내역	한도금액	지급보증처
(주)서진캠	차입금	12,000,000	KDB산업은행
		2,640,000	IBK기업은행
		2,600,000	드림저축은행
	사모사채	4,680,000	남양저축은행
(주)인베스터유나이티드 (주)서진캠	사모사채	20,000,000	FCC CO.LTD

(9) 특수관계자에게 제공하고 있는 지급보증 및 담보제공자산

당기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증 및 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
제공받은자	물건 또는 내용	보증금액	피보증인, 담보권자
최대주주	토 지	3,900,000	안양농협

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

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

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 해당 사항 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

(1) 계약이행 보증

당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 계약이행과 관련하여 제공받은 보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
보증인	보증내역	실행금액
서울보증보험주식회사	인허가 및 계약이행보증	1,596,709
	기업금융보증	1,500,000
신용보증기금	신용보증서	1,170,000
합 계		4,266,709

(2) 주요 약정사항

당기말 현재 연결실체가 금융기관과 맺은 주요 약정은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)		
구 분	금융기관	약정금액
일반자금대출 등	하나은행 외	461,132,824
		USD 11,154,359.
		INR 125,000.

상기에 포함되지 않은 당사의 사채원리금(사모사채 20,000,000천원)의 지급대행 계약이 KEB하나은행과 약정되어 있습니다.

(3) 당기말 현재 연결실체는 계약이행 담보목적으로 기아자동차(주)에 백지수표 1매를 담보로 제공하고 있습니다.

(4) 당기말 현재 연결실체가 1991년부터 2001년 중 하나은행 및 씨티은행으로부터 교부받았던 어음 가운데 아직 회수되지 않은 어음이 7매 있습니다.

(5) 당기말 현재 연결실체가 피고로서 계류중인 소송사건은 1건(소송가액50백만원)입니다. 당기말 현재 상기 소송의 결과가 연결재무제표에 미치는 영향은 예측할 수 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

- 해당 사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

- 해당 사항 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
에코플라스틱(주)	1984.06.01	경북 경주시 공단로69번길 30 전화번호 : 054-770-3255 홈페이지 : www.eco-plastic.com	자동차 부품제조판매	358,555	기업회계기준서 제1027호 13	해당
아이아(주)	1988.06.25	경기도 안산시 단원구 성곡로 87 전화번호 : 031-491-7968 홈페이지 : www.aia21.co.kr	자동차 부품제조판매	152,730	기업회계기준서 제1027호 13	해당
(주)코모스	1984.12.27	경기도 화성시 우정읍 버들로 842-1 전화번호 : 031-359-1122 홈페이지 : www.secokomos.com	자동차 부품제조판매	155,621	기업회계기준서 제1027호 13	해당
서진기차배건 유한공사	2002.09.10	12# North Guotai RD., Zhangjiagang City, Jiangsu China	자동차 부품제조판매	83,288	기업회계기준서 제1027호 13	해당
KOMOS(*1) Automotive India	2006.11.26	B-10/1 SIPCOT INDUSTRIAL PARK, ORAGADAM, TAMILADU INDIA	자동차 부품제조판매	58,788	기업회계기준서 제1027호 13	미해당
KOMOS(*1) Automotive America	2009.05.12	4300 Alatex Rd. Montgomery, AL 36108	자동차 부품제조판매	17,409	기업회계기준서 제1027호 13	미해당
KOMOS(*1) Automotive Czech	2011.10.20	Hnojnk 408, 739 53, Czech Republic	자동차 부품제조판매	9,220	기업회계기준서 제1027호 13	미해당
KOMOS(*1) Automotive Vina	2018.03.06	N6 Road Hoa Mac Industrial Park, Hoa Mac town Duy Tien, district, Ha Nam Province, Viet Nam	자동차 부품제조판매	3,573	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1027호 13)	미해당
ECOPLASTIC Automotive America	2014.09.01	2754 Gunter Park DR., Montgomery	자동차 부품제조판매	18,502	기업회계기준서 제1027호 13	미해당
(주)세코글로벌	2004.12.02	서울특별시 서초구 서초동 1533, 401호 전화번호 : 02-521-0227 홈페이지 : www.secogt.com	자동차 부품 도소매, 무역업	4,598	기업회계기준서 제1027호 13	미해당
(주)미래아이앤텍	2012.08.31	서울특별시 서초구 효령로 237 (서초동)	IT 컨설팅 및 용역 제공	1,802	기업회계기준서 제1027호 13	미해당

우리온기업제2호서진 오토모티브(유)(*2)	2021.08.31	서울시 중구 을지로5길 26, 23층(수하동)	금융업	-	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그 러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제 1110호)	미해당
아이아제삼차 유한회사 (*2)	2020.03.24	경기도 안산시 단원구 성곡로	금융업	12,062	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그 러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제 1110호)	미해당 (자산총액 750억 미만)
아이아제사차 유한회사 (*2)	2021.03.25	서울시 영등포구 여의도동	금융업	-	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그 러한 이익에 영향을 미칠 수 있음 (기업회계기준서 제 1110호)	미해당 (자산총액 750억 미만)
SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI) CO.,LTD(*3)	2011.10.26	RM615, NO.7001 ZHONGCHUN ROAD, MINHANG DISTRICT, SHANGHAI, CHINA	자동차 부품 도소매,무역업	1,611	기업회계기준서 제1027호 13	미해당
온기업자동차부품14호 (*4)	2021.10.06	서울특별시 중구 을지로5길 26	금융업	11,027	피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 자신의 힘으로 그러한 이 익에 영향을 미칠 수 있 음 (기업회계기준서 제 1110호)	미해당 (자산총액 750억 미만)

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

주)(*2) 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 판단

에 의거하여 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다.

주)(*3) (주)세코글로벌이 100%를 보유하고 있는 손자회사입니다.

주)(*4) 온기업자동차부품14호(유)는 주식회사코모스의 자산유동화를 통한 자금조달을 위하여 상법상의 유동화전문유한회사를 설립하여 신용판매대금채권 등을 금전채권신탁하여 이를 기초로 금융기관으로부터 자금을 차입하고 대출 원리금을 상환하고 있습니다. 해당 구조화기업에 대하여 단순히 보유 지분율에 의한 판단이 아닌 지배력 판단 기준요소인 '힘', '변동이익', '힘과 변동이익의 연관'을 종합적으로 고려한 판단에 의거하여 연결실체가 지배하고 있다고 판단되어 연결대상에 포함하였습니다

2. 계열회사 현황(상세)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	2	서진오토모티브	110111-4264828
		에코플라스틱	171211-0001253
비상장	19	인베스터 유나이티드	110111-1972515
		서진캠	135111-0050173
		아이아	135011-0029352
		코모스	134811-0003418
		세코글로벌	110111-3125922
		연합	135111-0038757
		동화	160514-0001001
		에스제이홀딩스	134811-0259243
		서진산업	134111-0000806
		영풍기계	180111-0071661
		미보기아	134811-0098790
		미래아이앤티	110111-4951061
		서진기차배건 유한공사	112-102972
		SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI)CO.,LTD	112-124399
		KOMOS Automotive India	124-100252
		KOMOS Automotive America	275-111235
		KOMOS Automotive Czech	310-100062
		KOMOS Automotive Vina	185-106147
		ECOPLASTIC Automotive America	275-111660

2-1 계열회사간 계통도

출자 피출자	인베스터 유나이티드	서진 오토모티브	서진캠	서진 산업	에스제이 홀딩스	에코 플라스틱	코모스	아이아	미보 기아	연합	동화	세코글로벌
인베스터 유나이티드										26.03%		
서진오토모티브	20.40%	0.62%	19.80%									
서진캠	5.86%								27.34%	14.43%	7.49%	
에스제이홀딩스			100%									
세코글로벌		100%										
서진산업					62.50%							
영풍기계				100%								
에코플라스틱		27.40%										
코모스						100%						
아이아						100%						
미래아이엔텍		14.29%	14.29%	14.29%		14.29%	14.29%	14.29%	14.29%			
서진기차배건 유한공사		62%	38%									
KOMOS Automotive India							100%					
KOMOS Automotive America							100%					
KOMOS Automotive Czech							100%					
KOMOS Automotive Vina							100%					
ECOPLASTIC Automotive America						100%						
SECO GLOBAL TRADING(SHANGHAI) CO.,LTD												100%

3. 타법인출자 현황(상세)

(기준일 : 2021년 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						
서진기차배건 유한공사	비상장	2002년 09월 10일	해외시장 진출	2,347	-	80.00	29,665	-	-6,602	-	-	62.00	23,063	83,288	1,045
세코글로벌	비상장	2004년 01월 02일	사업 다각화	20	198,000	100.00	1,455	-	-	-	198,000	100.00	1,455	4,598	-303
에코 플라스틱	상장	2010년 01월 14일	사업영역 확대	16,500	10,465,825	40.77	23,128	-3,432,492	418	-	7,033,333	28.98	23,546	358,555	5,776
코모스	비상장	2003년 04월 09일	사업영역 확대	500	260,519	30.48	6,785	-260,519	-6,785	-	-	-	-	155,621	47
서진에프씨씨	비상장	2013년 02월 04일	신규사업	100	20,000	50.00	100	-	-	-	20,000	50.00	100	200	-
미래아이엔텍	비상장	2012년 07월 19일	IT서비스	100	20,000	14.29	100	-	-	-	20,000	14.29	100	1,802	14
티피에스	비상장	2018년 03월 06일	투자	500	96,046	32.44	57	-	-	-	96,046	32.44	57	1,968	-365
합 계					-	-	61,290	-3,693,011	-12,969	-	-	-	48,321	606,032	6,214

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

-

2. 전문가와의 이해관계

-