

목 차

사업보고서	1
【 대표이사 등의 확인 】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	4
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	7
5. 의결권 현황	8
6. 배당에 관한 사항 등	9
II. 사업의 내용	11
III. 재무에 관한 사항	28
1. 요약재무정보	28
2. 연결재무제표	30
3. 연결재무제표 주석	35
4. 재무제표	85
5. 재무제표 주석	90
6. 기타 재무에 관한 사항	137
IV. 감사인의 감사의견 등	143
V. 이사의 경영진단 및 분석의견	145
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	148
1. 이사회에 관한 사항	148
2. 감사제도에 관한 사항	150
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항	152
VII. 주주에 관한 사항	153
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	155
1. 임원 및 직원의 현황	155
2. 임원의 보수 등	160
IX. 계열회사 등에 관한 사항	162
X. 이해관계자와의 거래내용	164
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	165
【 전문가의 확인 】	168
1. 전문가의 확인	168
2. 전문가와의 이해관계	168

사업보고서

(제 55 기)

사업연도 2016년 01월 01일 부터
 2016년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2017년 3월 31일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

쌍용자동차 주식회사

대 표 이 사 :

최 종 식

본 점 소 재 지 :

경기도 평택시 동삭로 455-12

(전 화)031-610-1114

(홈페이지) <http://www.smotor.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 기획실장 (성 명) 정용원

(전 화) 031-610-1373

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」제 2 조의 2 및 제 2 조의 3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.
(「주식회사의외부감사에관한법률」제 2 조에 의한 외감대상법인에 한함)

2017. 03. 31

쌍용자동차주식회사

대 표 이 사

최 종 식 (서명)



신고업무담당이사

정 용 원 (서명)



I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

(1) 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 "쌍용자동차주식회사"라고 표기합니다. 또한 영문으로는 "Ssangyong Motor Company"라고 표기합니다.

(2) 설립일자

당사는 자동차 및 동부품의 제조판매를 영위할 목적으로 1962년 12월 6일 설립되었으며, 1975년 5월 29일 한국거래소 유가증권시장에 상장되어 매매가 개시된 후 현재까지 상장유지하고 있습니다.

(3) 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 주소 : 경기도 평택시 동삭로 455-12 (칠괴동)
- 전화번호 : 031-610-1114
- 홈페이지 : <http://www.smotor.com>

(4) 주요 사업의 내용

당사는 각종 자동차 및 동부품을 제조·판매하는 회사로서 경기도에 위치한 평택공장 (본사)에서 체어맨W, 렉스턴W, 뉴 코란도 C, 코란도 스포츠, 코란도 투리스모, 티볼리, 티볼리에어, 액티언을 생산하고 있으며, 창원공장에서는 상기 차량의 가솔린 및 디젤 엔진 등을 생산하고 있습니다. 상세한 내용은 II.사업의 내용을 참조하시기 바랍니다.

(5) 공시서류작성기준일 현재 계열회사의 총수, 주요계열회사의 명칭 및 상장여부

작성기준일 현재 당사가 직접 설립한 계열회사는 2곳 입니다

순서	회사명	주권상장	비상장	비고
1	쌍용기차 유한공사	-	○	-
2	Ssangyong European Parts Center BV	-	○	-
3	에스와이오토캐피탈	-	○	-

(6) 연결대상 종속회사 개황

2016년 말 현재 당사의 연결대상 종속회사는 2개입니다.

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
----	-----	----	------	-----------------	---------	---------------

쌍용기차유한공사	2003년 12월	Room 1209 No. 500 Binke Road Baoshuiqu Waigaoqiao Shanghai, China	자동차 및 동부품 판매	3,012	기업의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1027호 13)	해당사항 없음
Ssangyong European Parts Center BV	2006년 12월	IABC 5253-5254, 4814RD Breda, the Nederland	자동차 부품 판매	11,490	기업의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1027호 13)	해당사항 없음

(7) 공동기업 현황

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	직전사업 연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
에스아이 오토캐피탈	2015년 10월	서울 강남구 테헤란로 124 삼원빌딩 14층	자동차할부금융, 자동차시설대여 등	65,292	-	해당사항 없음

* 해당 공동기업은 여신전문금융회사로 쌍용자동차(주)와 케이비캐피탈(주)가 51% : 49%비율로 출자하여 설립하였습니다.

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규	-	-
연결	-	-
연결	-	-
제외	-	-

※ 직전 사업연도말 자산총액은 2016년 12월 말 기준으로 작성됨.

※ 당사의 연결대상 종속회사는 다음과 같은 주요 종속회사 요건에 해당되지 아니합니다.

- ① 직전 사업연도 자산총액이 지배회사 자산총액의 10% 이상인 종속회사
- ② 직전연도 자산총액이 750억원 이상인 종속회사

(8) 신용평가에 관한 사항

당사는 최근 3년간 신용평가 전문기관으로부터 신용평가를 받지 않았습니다.

2. 회사의 연혁

(1) 본점소재지

당사의 본점소재지는 경기도 평택시 동삭로 455-12 (칠괴동)에 위치하고 있습니다.

(2) 경영진의 중요한 변동(대표이사를 포함한 1/3 이상 변동)

변경일	변경전	변경후	비고
2012.07.02	이유일(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 바랏 도쉬(이사) 티에리 물롱에(사외이사) 김기환(사외이사) 서윤석(사외이사)	이유일(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 바랏 도쉬(이사) 김기환(사외이사) 서윤석(사외이사)	티에리 물롱에 2012.07.02일 퇴임
2012.10.31	이유일(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 바랏 도쉬(이사) 김기환(사외이사) 서윤석(사외이사)	이유일(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 바랏 도쉬(이사) 김기환(사외이사) 서윤석(사외이사) 도미닉 디마르코(사외이사)	도미닉 디마르코 2012.10.31일 보선
2014.03.26	이유일(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 바랏 도쉬(이사) 김기환(사외이사) 서윤석(사외이사) 도미닉 디마르코(사외이사)	이유일(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 라지브 두베이(이사) 김기환(사외이사) 서윤석(사외이사) 도미닉 디마르코(사외이사) 장대련 (사외이사)	바랏도시 2014.03.26 퇴임 라지브 두베이 2014.03.26 선임 장대련 2014.03.26 선임
2015.03.24	이유일(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 라지브 두베이(이사) 김기환(사외이사) 서윤석(사외이사) 도미닉 디마르코(사외이사) 장대련 (사외이사)	최종식(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 라지브 두베이(이사) 김기환(사외이사) 서윤석(사외이사) 도미닉 디마르코(사외이사) 장대련 (사외이사)	이유일 2015.03.24 퇴임 최종식 2015.03.24 선임
2016.03.23	최종식(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 라지브 두베이(이사) 김기환(사외이사) 서윤석(사외이사) 도미닉 디마르코(사외이사) 장대련 (사외이사)	최종식(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 라지브 두베이(이사) 원봉희(사외이사) 박용환(사외이사) 도미닉 디마르코(사외이사) 장대련 (사외이사)	김기환 2016.03.23 퇴임 서윤석 2016.03.23 퇴임 원봉희 2016.03.23 선임 박용환 2016.03.23 선임
2017.03.31	최종식(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 라지브 두베이(이사) 원봉희(사외이사) 박용환(사외이사) 도미닉 디마르코(사외이사) 장대련 (사외이사)	최종식(대표이사) 파완 쿠마 고엔카(이사) 라지브 두베이(이사) 원봉희(사외이사) 박용환(사외이사) 도미닉 디마르코(사외이사) 장대련 (사외이사)	최종식(대표이사) 2017.03.31 재 선임 파완 쿠마 고엔카(이사) 2017.03.31 재 선임 도미닉 디마르코(사외이사) 2017.03.31 재 선임 장대련 (사외이사) 2017.03.31 재 선임

(3) 최대주주의 변동

VII. 주주에 관한 사항. 2. 최대주주 변동내역 참조

(4) 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

당기말 현재 당사가 정관에서 정하고 있는 목적사업은 다음과 같습니다.

1. 각종 자동차 및 동부분품의 제조, 판매업
2. 각종 중기 및 동부분품의 제조, 판매업
3. 각종 자동차 및 중기의 수리업
4. 자동차 검사대행사업
5. 소방기기 제작업
6. 수출입업 및 동대행업
7. 자동차부품 도매업
8. 물품매도확약서 발행업
9. 각종 엔진 및 관련 부품의 제조·생산
10. 자동차 등록 대행업
11. 수출입품의 판매 및 위탁업
12. 부동산, 시설, 장비의 매매 및 임대업
13. 자동차관리 사업(중고차 매매업, 폐차대행업, 자동차 대여사업)
14. 각종 금형 제조, 판매업
15. 전자상거래 및 인터넷 관련 사업
16. 차량정보 사업 등 각종 부가통신과 별정통신 사업 및 관련기기 판매·임대 사업
17. 전기 각항의 사업에 부대되는 사업

(5) 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

최근 5사업연도중 발생한 주요사항은 다음과 같습니다.

연도	주요사항
2016	뉴스타일 코란도C 출시 티볼리 올해의 소비자 상 수상 티볼리 에어 출시 체어맨 W 카이저 출시 티볼리 올해의 SUV 선정 더 뉴 코란도 스포츠 2.2 출시 2017 티볼리/티볼리에어 출시 2017 코란도투리스모 출시
2015	티볼리 올해의 안전한 차 수상 티볼리 디젤 에너지위너상 티볼리 디젤 모델 출시 티볼리 가솔린 모델 출시 티볼리 대한민국 그린카 어워드 수상 티볼리 인간공학 디자인상 그랑프리 티볼리 디젤 에너지위너상티볼리 디젤, 코란도C 2.2 모델 출시 코란도 투리스모, 렉스턴 W2.2 모델 출시

2014	대한민국 마케팅대상 브랜드 부문 대상 뉴코란도 C 대한민국 그린카 어워드 수상 코란도 브랜드 신규 BI 론칭 (LUV KORANDO)
2013	코란도 투리스모 출시 체어맨 W Summit 출시 코란도 투리스모 샤토 출시 뉴 코란도 C 출시 코란도 브랜드 마케팅혁신부문 대상 수상
2012	코란도 스포츠 출시 코란도 C 제2회 스캔커버리 대회 북유럽 레이스 우승 코란도 C 대한민국 브랜드스타 SUV 부문 1위 렉스턴 유로V 출시 렉스턴 W 출시 로디우스 유로 출시 코란도스포츠 마케팅혁신부문 대상 수상

3. 자본금 변동사항

(1) 증자(감자)현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				비고
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	
2011년 01월 04일	출자전환	보통주	5,193	5,000	15,000	증자비율: 0.00%
2011년 02월 09일	유상증자(제3자배정)	보통주	85,419,047	5,000	5,000	증자비율: 233.75%
2012년 05월 19일	유상증자(제3자배정)	보통주	644,550	5,000	5,540	증자비율: 0.53%
2012년 08월 15일	유상증자(제3자배정)	보통주	68,250	5,000	5,080	증자비율: 0.06%
2013년 05월 23일	유상증자(제3자배정)	보통주	14,545,455	5,000	5,500	증자비율: 10.60%

4. 주식의 총수 등

(1) 주식의 총수 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고

		보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수		2,950,000,000	50,000,000	3,000,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수		1,382,619,709	0	1,382,619,709	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수		1,245,399,613	0	1,245,399,613	-
	1. 감자	1,245,399,613	0	1,245,399,613	-
	2. 이익소각	0	0	0	-
	3. 상환주식의 상환	0	0	0	-
	4. 기타	0	0	0	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)		137,220,096	0	137,220,096	-
V. 자기주식수		0	0	0	-
VI. 유통주식수 (IV-V)		137,220,096	0	137,220,096	-

(2) 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2016년 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	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
총 계(a+b+c)			보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	

5. 의결권 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	137,220,096	-
	우선주	-	-

의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	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	137,220,096	-
	우선주	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

(1) 당사 정관 제39조(이익배당) 규정

- ① 이익의 배당은 금전과 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.(2012년 4월 15일 시행)
- ② 이익의 배당은 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③ 제①항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자 에게 지급한다.
- ④ 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성되며 이로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

(2) 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제55기	제54기	제53기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		58,103	-61,942	-50,919
(개별)당기순이익(백만원)		56,770	-58,659	-50,636
(연결)주당순이익(원)		423	-452	-371
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

	-	-	-	-
--	---	---	---	---

※ 주당순이익은 기본주당순이익입니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 내용

(1) 회사의 현황

1) 산업의 특성

자동차산업은 철강, 기계, 전자, 전기, 플라스틱, 유리, 고무, 섬유 등 거의 모든 소재분야 산업과 연관이 있는 종합기계 산업으로서 기술개발의 파급효과와 부품국산화에 따른 생산유발 효과가 큰 산업입니다. 또한 금융, 판매, 정비, 보험, 운수, 관광 등 광범위한 서비스산업에도 직·간접적인 연관이 있어 고용창출에도 크게 기여하고 있습니다. 더욱이 전 세계와의 자동차교역 규모가 확대됨에 따라 우리나라의 3대 수출 전략산업으로서의 역할을 충실히 수행해오고 있으며, 최근에는 환경친화적 미래형 자동차와 지능형 자동차 개발을 위해 자동차에 첨단 전자기술이 폭 넓게 응용되면서 정보통신, 차세대 전지, 반도체, 무선통신, 콘텐츠, 디스플레이 등 첨단 산업과의 관련성이 증대되고 있습니다.

2) 산업의 성장성

1950년대 기계 산업의 불모지에서 출발하여 최초의 국산차를 제작하였고 1960년대 이후 본격적으로 자동차산업을 육성하기 위해 업계와 정부가 혼신의 노력을 기울여 왔습니다. 특히, 우리나라는 다른 개발도상국과는 달리 내수용 KD 부품조립에 그치지 않고 고유모델과 독자모델을 개발해 왔으며 그러한 개발능력을 바탕으로 해외시장을 개척함으로써 지난10여년간 세계5위의 자동차 생산대국의 지위를 유지해왔으나 올해는 일부 업체의 파업, 해외 생산의 증가 등의 여파로6위를 기록하였습니다. 하지만 여전히 우리나라 자동차산업은 2000년대 이후 경제성장을 주도하는 국가기간 산업으로서의 역할을 다하고 있습니다.

2016년 누적 자동차 생산은 일부 업체의 장기 파업, 글로벌 경기침체에 따른 신형시장 수요감소 등으로 전년동기 대비 7.2% 감소하였고, 내수 판매(수입차 포함)는 다양한 신차출시에도 불구하고 상반기 개별소비세 인하혜택 종료 등으로 전년동기 대비 0.4% 감소하였으며, 수출도 글로벌 수요 둔화 및 해외 업체와의 경쟁 심화 등으로 전년 대비 11.8% 감소하였습니다.

3) 경기변동의 특성

자동차는 고가의 내구 소비재로 소비자의 구매형태와 소득 수준 등 경기변동 요인이 밀접한 상관관계에 있습니다. 특히, 자동차 보급이 일정 수준 이상에 도달해 자동차 수요의 증가세가 둔화 내지는 정체를 보이는 시기에는 그런 관계가 더욱 뚜렷이 나타납니다. 자동차보급이 성숙되기 전인 1994년 이전에는 경기변동과 상관없이 그 수요가 꾸준히 늘어났지만, 성숙단계에 들어선 1995년 이후에는 경기 변동에 민감한 영향을 받아 그 증가세가 둔화되고 있습니다. 특히, 경기 침체기에는 대표적인 내구재인 자동차 수요가 다른 소비재에 비해 더 크게 감소하는 특성을 나타내고 있으며, 경기 회복기에는 보유차량의 가격을 연간소득의 일정한 비율에 맞추어 구매하는 패턴을 보이고 있습니다. 또한, 경기 호황 시에는 소득 수준의 상승으로 수요 증가와 수요의 고급화 경향을 띠는 반면, 경기 침체로 소득 수준이 낮아지면 구매력 감소와 경차 구입 등 경제성을 위주로 한 구매패턴을 보이고 있습니다. 이외에도 계절에 따라 여름을 정점으로 하고 겨울을 저점으로 하여 변동하는 경향이 있으나 이는 업계의 판촉 전략에 따라 영향을 많이 받습니다.

4) 국내외 시장 여건 및 영업의 개황

자동차 산업은 거대한 자본이 투입되는 장치산업이며, 진입 이후 제품출시까지 최소한 4~5년이라는 기간이 소요되기 때문에 막대한 자금력을 갖춘 대기업 등 소수업체 위주의 과점체제를 구축하고 있습니다. 또한 최근에는 세계적으로 공급과잉과 과점 구조가 더욱 심화되고 있어 규모의 경제를 위한 인수, 합병이 가속화되고 있는 상황 속에서 국내완성차 업체인 현대자동차, 기아자동차, 한국지엠, 쌍용

자동차, 르노삼성자동차 등이 국내 및 해외판매를 하고 있으며 당사의 내수 시장 점유율 추이는 다음과 같습니다.

당사 내수 시장 점유율

(단위 : 대, %)

구 분		2016년	2015년	2014년
판매 대수	총시장	1,600,154	1,589,393	1,463,893
	당사	103,554	99,664	69,036
당사 시장 점유율		6.5%	6.3%	4.7%

※ 수입차는 제외된 수치임.

※ 출처 : 한국 자동차 산업협회 자동차 통계 월보

① 내수 시장

<시장여건>

2016년 국내 자동차 시장은 연초 소비심리 축소, 정치적 혼란 등 여러 사회적 위기를 겪었으나 국내 자동차 업계들의 다양한 신차출시 노력과 개별소비세 인하 혜택 연장과 같은 정부의 노력으로 인해 전년대비 0.7% 판매 상승을 보여 1,600,154대를 기록하였습니다.

- 승용 : 국내 승용 시장은 2016년 다수의 신차출시와 부분변경모델 출시로 인해 판매 호조를 누렸습니다. 특히 SM6, K7, Genesis 브랜드 모델의 출시로 인해 중형 및 대형 승용차에 대한 수요가 급격하게 증가하여 전년대비 3.0% 판매 증가를 이루었습니다.
- RV : 2016년 자동차 업계들은 꾸준한 제품개발 노력과 활발한 마케팅 활동으로 인해 다수의 신모델을 시장에 선보였습니다. 지속적인 SUV 모델에 대한 인기에도 불구하고 급격한 CDV 수요 감소 및 국내 승용시장의 호황으로 RV판매는 전년대비 1.2% 감소를 보였습니다.
- SUV : 국내 SUV 시장은 신규모델 출시로 인해 지속적인 성장을 이루었습니다. 특히 티볼리 에어와 QM6의 성공적인 출시는 시장의 이목을 끌었으며 티볼리 모델의 안정적인 시장 정착으로 인하여 전년 대비 0.5% 성장하였습니다.
- CDV : 코란도 투리스모와 카니발의 상품성 강화모델 출시에도 불구하고 승용차와 SUV 판매 호조로 전년 대비 9.5% 판매 하락하였습니다.

<영업의 개황>

쌍용자동차는 2016년 소비심리감소와 개별소비세 종료 등의 경제위기 속에서도 다양한 신차출시와 이벤트 개최를 통해 작년 대비 3.9% 판매증가를 이루어내며 13년만에 10만대 판매 돌파를 기록하였습니다. 2015년 성공적으로 출시한 티볼리는 2016년에도 그 인기를 이어가며 37,540대의 판매를 기록하였습니다. 또한 2016년 3월 출시한 티볼리 에어는 19,395대 판매를 기록하며 티볼리 브랜드의 시장 안착을 증명하였습니다. 이뿐만 아니라 티볼리는 2016년 9월 동급 최초 첨단운전자보조(ADAS) 기술을 적용하여 대폭 강화된 안전사양과 합리적인 가격으로 2017년형 신모델을 출시하며 1등 SUV로서의 입지를 강화하였습니다. 지속적인 상품성 강화와 마케팅 활동을 통해 티볼리는 출시 23개월만에 10만대 돌파를 달성하였으며 향후에도 지속적으로 그 영역을 확장해 갈 것입니다. 뿐만 아니라 당사는 2016년 코란도 투리스모, 코란도 스포츠, 코란도 C, 렉스턴 W, 체어맨W 모든 차종에 대한 상품성 강화모델을 출시했습니다. 7월에는 업그레이드 된 2.2엔진을 장착한 코란도 스포츠가 출시 되었으며 9월에는 시트 품질과 디자인이 대폭 향상된 코란도 투리스모가 출시되었습니다. 또한 티볼리 에어쇼, 해운대 모래축제 등 고객과 함께하는 행사를 실시하였으며, 초보 운전자 고객을 대상으로 한 시승회도 개최하여 쌍용자동차 제품을 대대적으로 홍보하였습니다. 당사는 향후에도 지속적

으로 고객의 눈높이에 맞춘 상품을 출시할 것이며 다양한 이벤트 개최를 통해 끊임없이 고객에게 다가갈 것입니다. 이를 통해 진심으로 고객과 소통하는 기업이 되겠습니다.

① 해외시장

<시장여건>

2016년 유럽 자동차 시장은 전년 대비 6.4% 증가한 1,513.2만 대가 판매되었습니다. 유럽 전체적으로 경기회복세 및 판촉확대로 시장호조가 지속된 가운데, 브렉시트 리스크 등 시장 불안요인은 상존하는 양상입니다. 중국 자동차 시장은 소형차 구매세 인하 효과가 본격화 되면서 전년동기 대비 15.5% 증가한 2,437.7만 대를 판매하였습니다. 차종별로는 SUV와 MPV 판매 증가세가 지속되었습니다. 반면 러시아와 브라질 등 신흥시장은 경기침체, 현지 통화가치 하락, 정치불안 등에 기인하여 자동차 판매가 부진하였습니다.

<영업의 개황>

당사의 2016년 수출실적은 전년 대비 16% 증가한 52,290대 (CKD 90대 포함)로 주요 수출국은 벨기에, 스페인, 영국, 이태리 등 서유럽 국가와 칠레 등의 중남미 국가입니다. 서방 경제 제재 완화로 경기가 회복중인 이란과 티볼리 판매로 선적이 급증한 이집트에서 전년 대비 판매가 급성장 하였습니다. 당사는 2016년 신차 XLV(국내명: 티볼리 에어)를 출시한가운데 해외 브랜드 이미지 강화 및 수출 상품성 개선, 신시장 개척에 최선의 노력을 다하고 있습니다.

5) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인 및 회사의 경쟁상의 강점과 단점

자동차산업의 주요 경쟁요소로는 제품력, 마케팅력, 비용 경쟁력 등을 들 수 있습니다. 또한, 막대한 시설투자와 개발비가 소요되는 특성으로 인해 적정수준의 생산규모를 유지하고 생산 비용을 절감시켜 가격경쟁력을 확보하는 것이 무엇보다 중요한 일입니다.

제품력은 차량의 성능, 안전성, 디자인, 품질 등 제품에 대한 만족도를 극대화함으로써 경쟁우위를 가지게 하며, 마케팅력은 고객이 원하는 상품을 출시하고 차별화 된 브랜드 인지도를 구축하기 위한 커뮤니케이션 & 프로모션, A/S망 구축 등을 통해 수요를 적극적으로 창출하여 브랜드 경쟁력을 높여주게 됩니다. 또한, 비용 경쟁력은 신제품 개발비용, 제품 생산비용, 금융비용 등을 포함하는 총체적인 비용 개념으로 가격 경쟁력과 수익성에 결정적인 영향을 미칩니다. 그리고, 이 세가지 경쟁 요소는 산업 환경의 변동에 따라 상대적 중요도가 변화하는 특징을 보이고 있습니다.

1980년대 독자기술로 무쏘와 코란도를 개발하여 본격적인 4륜 구동차 시대를 연 쌍용자동차는 2000년대 이후 대한민국 최초로 SUV 플랫폼 체계를 구축하며 SUV 리더로 자리매김 해 왔습니다.

쌍용자동차는 국내 대형차 시장의 새 지평을 열며 대한민국 대표 브랜드로 성장해온 체어맨과 초강성 프레임 차체 구조로 안전성을 극대화한 SUV 대표 브랜드인 렉스턴을 보유하고 있습니다. 또한 2011년 2월 출시한 쌍용자동차 최초의 모노코크 타입의 친환경 중소형 SUV인 코란도 C는 중장기 제품 라인업 강화 전략에 있어 이정표를 제시하는 핵심 전략차종으로 성장 하였습니다.

쌍용자동차는 SUV 시장에서 국내 최장수 브랜드인 코란도의 전통을 계속 이어가고 있으며, 코란도 브랜드 네임을 패밀리화하여 코란도 C, 코란도 스포츠, 코란도 투리스모의 브랜드 성장을 강화하고 있습니다.

또한 2015년 1월, 야심 차게 시장에 선보인 Tivoli는 소형 SUV 시장확대에 큰 기여를 하였습니다. 2016년 3월에는 티볼리 에어출시를 통해 티볼리 브랜드 확립에 기반을 다졌습니다. 향후에도 다양한 제품개발을 통해 쌍용자동차는 SUV 전문회사로서의 입지를 더 견고히 하였습니다.

앞으로도 쌍용자동차는 다양한 고객 참여 프로그램과 체계적인 브랜드 관리를 실시하여 고객 니즈를 충족할 수 있는 제품을 선보이고, 쌍용자동차만의 아이덴티티를 반영한 새로운 디자인과 신기술 개발

에 주력하여 글로벌 SUV 강자로 도약할 것입니다.

2. 주요 제품, 서비스 등

(1) 주요 제품 등의 현황

연결실체는 각종 차량의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있으며, 당기말 총 매출액에서 각 매출 유형별로 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매출유형	매출액	비율	비고
자동차 제조업	완성차	3,206,665	88.4%	CHAIRMAN W, TIVOLI, TIVOLI AIR, REXTON W, KORANDO C, KORANDO SPORTS, KORANDO TURISMO 등
	기타 부품 등	421,872	11.6%	-
계		3,628,537	100.0%	-

(2) 주요 제품 등의 가격변동 추이

(단위 : 천원)

품 목	제55기	제54기	제53기
내수 완성차	21,761	22,097	24,428
수출 완성차	18,260	18,089	17,769

※ 각 부문별 가격변동 현황은 총 매출액을 총 판매대수로 나누어 단순계산한 것이며, 주요 가격변동 원인은 사양 및 환율 변동 등에서 기인합니다.

3. 주요 원재료에 관한 사항

2만 여개의 부품이 조립되어 완성되는 완성차의 주요 원재료는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품 목	매입액	비율	비고
자동차 제조업	부 품	차량 부품 등	2,691,523	94.6%	한국 델파이, 만도, 현대다이모스, AISIN, DCAG 등
	원부재료 등	철판, 도료, 기타 등	152,761	5.4%	포스코 등
총 계			2,844,284	100.0%	-

※ 상기 내역에는 연결실체의 지배회사인 Mahindra & Mahindra Ltd.의 원재료 매입액이 포함되어 있습니다.

또한, 주요 원재료의 가격변동 추이는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

품 목	제55기	제54기	제53기	비고
철 판(ton 당)	857,090	895,444	1,055,324	-

	수입	1,041,377	1,173,134	1,139,841	-
도료 (ℓ당)	국내	3,883	3,948	4,096	-
	수입	-	-	-	-

※ 주요 원재료 가격은 해당 품목에 대한 누적평균단가를 산출하였으며, 단가변동 요인은 사양 등에서 기인합니다.

4. 생산 및 설비에 관한 사항

(1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

1) 생산능력

(단위 : 대)

사업부문	품 목	사업소	제55기	제54기	제53기
자동차 제조업	1조립 라인	평택공장	83,470	81,790	61,520
	2조립 라인	평택공장	15,950	15,000	17,160
	3조립 라인	평택공장	46,580	47,490	62,790
합 계			146,000	144,280	141,470

2) 생산능력의 산출근거

각 조립 라인별 생산능력은 "가동가능시간x시간 당 생산대수(JPH)"의 방법으로 산출하고 있습니다. 2014.10월부터 1조립 2교대로 3조립은 1교대 운영으로 변경되었습니다.

(2) 생산실적 및 가동률

1) 생산실적

(단위: 대)

부문	품 목	사업소	생산실적	비 고
자동차 제조업	1조립 라인	평택공장	92,250	Tivoli , Korando C , Tivoli Air
	2조립 라인	평택공장	18,103	KorandoTurismo, Chairman W , Tivoli
	3조립 라인	평택공장	45,268	Rexton W, Actyon, Korando Sports
합 계			155,621	

2) 가동률

당기 조립라인 가동가능시간은 1조립 4,308시간, 2&3조립 2,278시간입니다. 1조립 라인의실가동시간은 4,832시간으로 가동율은 112%이며, 2조립 라인의 실가동시간은 2,596시간으로 가동율은 114%입니다. 3조립라인의 실가동시간은 2,247시간으로 가동율은 99%입니다. 평택공장 전체 실가동시간은 9,674시간으로 총 가동율은 109%가 됩니다.

(3) 생산설비의 현황 등

연결실체는 경기도 평택에 위치한 본사(평택공장)를 비롯하여 창원공장, 천안물류센터 등주요 제품 등에 대한 제조, 개발 등의 사업활동을 수행하고 있습니다. 회사의 생산에 중요한 시설 등으로는 토지, 건물, 구축물, 기계장치, 차량운반구, 공구기구, 집기비품 등이 있습니다. 세부현황은 아래표를 참조하시기 바랍니다.

(단위: 백만원)

구분	토지	건물 및 구축물	기계장치	공구와기구	기타	계
기 초	475,531	207,261	185,775	252,248	67,030	1,187,845
증 감	-459	3,337	16,704	45,442	64,928	129,952
상 각	-	12,226	29,157	69,930	7,478	118,791
기 말	475,072	198,372	173,322	227,760	124,480	1,199,006

* 2016년 12월 31일 기준 토지 공시지가 : 509,319,029,520원

* 2016년 12월 31일 기준 건물 과세기준 : 147,739,471,853원

(4) 설비의 신설, 매입계획 등

연결실체는 시장변화와 고객 요구에 부응하기 위하여 신차 및 신엔진 개발, 이에 상응되는공장 증설 및 재배치를 위하여 평택, 창원공장 등에 다음과 같이 투자를 하고 있습니다.

그리고 이외 향후 설비 투자 시기는 미정입니다.

(단위 : 억원)

사업 부문	구분	투자 기간	투자효과	총 투자액	기투자액 (당기)	향후 투자액	비고
자동차 제조	신제품 및 신엔진 개발 등	2014~2020	판매증대, 성능개선 및 법규대응	827	127 (111)	700	-
	부품 내제화	-	국산화	-	-	-	-
	보완투자 (일반, 영업, 정비)	2016	노후설비 보완, 고정 자산매입 등	176	176 (176)	-	-
	합 계			1,003	303 (287)	700	-

※ 이사회 등 승인 투자 기준임

※ 설비투자에 한정된 투자금액임(금형, 연구개발비용 제외 기준)

※ 총투자금액은 투자진행에 따라 증감될 수 있음

※ 당기에 진행중인 투자대상에 대한 투자기간 및 투자액 기준임

5. 매출에 관한 사항

(1) 매출실적

연결 실체는 당기말 현재 완성차 및 동부분품의 제조, 판매, 정비 등을 사업으로 영위하고 있습니다. 종속회사의 매출은 전체 매출에서 차지하는 비중이 중요하지 않음에 따라 연결실체는 단일보고 부문으로 구성됩니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	제55기	제54기	제53기	
자동차 제조업	제품	내수	2,253,482	2,202,288	1,686,402
		수출	953,183	811,766	1,258,895

	기타부품 등	계	3,206,665	3,014,054	2,945,297
		내수	299,548	298,204	276,225
		수출	122,324	77,807	105,067
		계	421,872	376,011	381,292
합 계		내수	2,553,030	2,500,492	1,962,627
		수출	1,075,507	889,573	1,363,962
		계	3,628,537	3,390,065	3,326,589

(2) 판매경로 및 판매방법

1) 국내

국내 완성차 판매는 직영(직판팀, 대치지점) 판매와 197개 대리점 판매로 이루어지고 있으며, 직영과 대리점의 내수 판매 비중은 각각 4.9%(5,035대), 대리점 95.1%(98,519대)를 이루고 있습니다.

2) 해외

해외 완성차 판매는 각 국가 Distributor가 Wholesales를 수행하고 현지 Dealer와 Distributor의 직영점은 Retail 판매를 수행하고 있습니다. Distributor의 직영점보다는 Dealer의 판매 비중이 높습니다. 수출조건은 국가별로 상이하나 L/C 또는 T/T로 수출대금을 회수하고 있습니다.

(3) 판매 전략

국내판매 증대를 위해서는 시장상황에 특화된 프로모션 시행, 영업소 지원정책 강화, 제품교육 및 고객응대 교육 강화를 통한 영업역량을 강화하고 있습니다.

해외 시장에서의 판매확대를 위해 당사는 해외 현지 마케팅 활성화 및 지원강화, 신시장 개척 및 글로벌 네트워크의 판매역량 강화, 제품력 및 고객만족도 향상을 중점적으로 추진하고 있습니다.

6. 시장위험과 위험관리

(1) 주요 시장 위험

연결실체는 신용위험, 유동성 위험과 시장위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 위험관리 정책 및 프로그램을 운영하고 있습니다. 재무위험관리의 대상이 되는 연결실체의 금융자산은 현금 및 현금성자산, 매도가능금융자산, 매출채권 및 기타채권 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무 및 기타채무, 차입금 등으로 구성되어 있습니다.

1) 시장위험

① 환율변동위험

당사는 해외로부터 원자재 수입, 개발, 용역 등과 관련한 외화 지출과 완성차, 부분품, 부품 등의 해외 수출로 인한 외화 입금 등 양 방향 현금 흐름을 취하고 있으며, 주요 외화 자산과 부채로는 외상 매출금, 외상매입금 등이 있습니다. 2004년 이후 수출 물량 증가로 외화 수급상 외화 유입이 외화 지출보다 더 많은 현금흐름을 가지고 있기 때문에 환율 하락에 따른 영업 손실 및 환차손 위험이 있으며, 결산시 환율 변동에 따른 외화 자산 부채의 환산 평가 손실 위험이 있습니다.

아래 표는 각 외화에 대한 원화 환율의 10% 변동시 민감도를 나타내고 있습니다. 민감도분석은 결제되지 않은 외화표시 화폐성항목만 포함하며, 당기말에 환율이 10%변동할 경우를 가정하여 외화환산을 조정합니다. 관련 외화에 대한 환율인상(원화약세)시 이익이 발생하고, 환율하락(원화강세)시 손

실이 발생합니다.

(단위: 천원)		
환종	환율10% 상승시	환율10% 하락시
USD	4,370,502	(4,370,502)
EUR	(2,212,472)	2,212,472
JPY	(10,523,918)	10,523,918
기타	1,974,341	(1,974,341)
합계	(6,391,547)	6,391,547

연결실체는 환율변동위험을 최소화하기 위해서 미래예상거래에 대해 현금흐름위험회피 목적으로 통화선도계약을 체결하는 정책을 수립하고 있습니다.

당기말 현재 결제되지 않은 통화선도계약의 세부사항을 나타낸 것입니다.

(원화단위: 천원 / 외화단위: 천USD, 천EUR, 천GBP, 천JPY)					
구분		평균약정환율	외화금액	계약금액	공정가치
현금흐름위험회피					
EUR 매도, KRW 매입	3개월 미만	1,298.68	EUR 6,000	KRW 7,787,620	KRW 165,645
	3개월 이상 6개월 미만	1,304.82	EUR 4,000	KRW 5,219,280	KRW 118,572
USD 매도, KRW 매입	3개월 미만	1,177.45	USD 47,000	KRW 55,204,700	KRW (1,591,526)
	3개월 이상 6개월 미만	1,188.90	USD 53,000	KRW 62,941,950	KRW (1,060,397)
	6개월 이상 9개월 미만	1,206.95	USD 10,000	KRW 12,070,200	KRW 9,527
GBP 매도, KRW 매입	3개월 미만	1,463.12	GBP 9,000	KRW 13,168,060	KRW (174,575)
	3개월 이상 6개월 미만	1,472.40	GBP 6,000	KRW 8,834,400	KRW (84,237)
	6개월 이상 9개월 미만	1,480.67	GBP 6,000	KRW 8,884,010	KRW (54,562)
	9개월 이상 12개월 미만	1,497.87	GBP 3,000	KRW 4,493,620	KRW 16,151
매매목적					
KRW 매도, JPY 매입	3개월 미만	10.53	KRW 19,234,815	JPY 1,810,000	KRW (440,525)
	3개월 이상 6개월 미만	10.51	KRW 35,343,690	JPY 3,355,000	KRW (361,818)
	6개월 이상 9개월 미만	10.46	KRW 27,205,840	JPY 2,600,000	KRW 3,414
	9개월 이상 12개월 미만	10.40	KRW 20,792,900	JPY 2,000,000	KRW 218,265
USD 매도, JPY 매입	3개월 미만	106.96	USD 1,400,000	JPY 149,740,000	KRW (1,279,217)
	3개월 이상 6개월 미만	106.94	USD 600,000	JPY 64,176,000	KRW (527,488)

연결실체는 미래 예상되는 매출거래의 외화채권 회수 예상액에 대한 외환위험을 회피하기위하여 통화선도계약을 체결하는 정책을 가지고 있으며, 체결된 통화선도계약에 대해서는 현금흐름위험회피로 지정하였습니다.

당기말 현재 예상거래의 외화위험회피와 관련하여 통화선도계약의 누적평가이익 중 현금흐름위험회피적립금으로 이연된 금액은 2,574,700천원입니다. 매출거래는 당기말로부터 최장 1년내에 발생할 것으로 예상되고, 이 때 자본으로 이연된 금액은 손익으로 재분류될 것입니다.

② 이자율 위험

이자율 민감도 분석은 당기말 현재 비파생상품의 이자율위험노출에 근거하여 수행되었습니다. 변동금리부 부채의 경우 당기말 현재의 잔액이 보고기간 전체에 대하여 동일하다고 가정하여 민감도 분석을 수행하였습니다. 이자율위험을 주요 경영진에게 내부적으로 보고하는 경우 0.5% 증감이 사용되고 있으며, 이는 합리적으로 발생가능한 이자율 변동치에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다.

만약 기타 변수가 일정하고 이자율이 현재보다 0.5% 높거나 낮은 경우

- 당기말 연결실체의 당기손익은 188,836천원 감소/증가할 것이며, 이는 주로 변동금리부 차입금의 이자율변동위험 때문입니다.

2) 신용위험

매출채권은 다수의 거래처로 구성되어 있고, 다양한 지역에 분산되어 있습니다. 매출채권에 대하여 신용평가가 지속적으로 이루어지고 있으며, 필요한 경우 신용보증보험계약을 체결하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
매출채권 및 기타채권	264,075,704	199,790,477

3) 유동성 위험

연결실체는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성 위험을 관리하고 있습니다. 연결실체는 원활한 자금운영을 할 수 있도록 신용등급등이 일정수준 이상인 국내외 금융기관에 매출채권을 매각하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석(명목가액 기준)은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)			
구분	1년 미만	1년이후	합계
매입채무	482,391,330	-	482,391,330
미지급금	152,572,053	-	152,572,053
단기차입금(*)	183,588,225	-	183,588,225
파생상품부채	5,798,806	-	5,798,806
기타지급채무	34,519,616	-	34,519,616
장기차입금(*)	-	13,145,534	13,145,534
장기미지급금	-	5,507,071	5,507,071
합계	858,870,030	18,652,605	877,522,635

<전기말>

(단위: 천원)			
구분	1년 미만	1년 이후	합계
매입채무	432,432,182	-	432,432,182
미지급금	172,897,876	-	172,897,876
단기차입금(*)	154,713,544	-	154,713,544
파생상품부채	24,074	-	24,074
기타지급채무	32,484,211	-	32,484,211
장기차입금(*)	-	40,037,205	40,037,205
장기미지급금	-	12,612,614	12,612,614
합계	792,551,887	52,649,819	845,201,706

당기말 및 전기말 현재 연결실체가 체결하고 있는 자금조달약정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분		당기말	전기말
차입한도약정	사용금액	67,500,000	85,000,000
	미사용금액	132,000,000	112,000,000
	합계	199,500,000	197,000,000

(2) 위험관리 정책

1) 리스크 관리의 목적

환율 변동에 따른 불확실성을 최소화하여 재무구조의 건전성 및 경영의 안정성 영위

2) 리스크 관리 대상

- ① 외화 입출금에 따른 외환 거래 리스크
- ② 연결실체는 외화의 입금이 외화 지출보다 많은 현금흐름을 가지고 있는 업체로서 환율 하락에 따른 리스크 관리에 초점

3) 리스크 관리 원칙

- ① 수출입 관련 통화별 Position 관리
- ② Matching, Leading, Lagging 등과 같은 내부 관리 기법 우선 적용
- ③ 예측된 외화 자금 수지를 바탕으로 순 외화현금흐름(외화 입금 - 외화지출)의 70% 이내로 한정해 선물환, 통화옵션 등의 파생상품 활용(실수요 거래 원칙)

4) 리스크 관리 조직

환위험 관리 부서는 외환 포지션의 집계, 재분류, Hedge거래 실행 등 제반 환위험 관리 활동을 담당하고, 관리 현황을 경영진에게 보고

- ① 환위험 관리 방침 및 전략 수립
- ② 환율 동향 및 전망 보고(시장의 이상 현상 모니터링 및 대응 전략 보고)

- ③ 외환 포지션 관리
- ④ 외환 거래 및 Hedge 거래 실행
- ⑤ 사후 관리

(3) 파생상품거래 현황

1) 통화 선도 계약(단기 매매파생상품)

①계약 내용

연결실체는 예상 외화 매출(위험회피 대상)과 파생상품(위험회피 수단)의 금액과 기간을 최대한 일치시켜 환율변동 위험 등을 회피할 목적으로 각 은행들과 통화 선도 계약을 체결하였습니다.

② 당기말 잔액 현황

현금흐름위험회피 회계적용

구분	계약 금액	계약환율	계약만기일
USD	110백만	1,163 ~ 1,201 (평균 1,183.79)	2017.1월 ~ 2017.9월
EUR	20백만	1,295 ~ 1,305 (평균 1,300.69)	2017.1월 ~ 2017.5월
GBP	24백만	1,431 ~ 1,498 (평균 1,474.17)	2017.1월 ~ 2017.12월

매매목적 회계적용

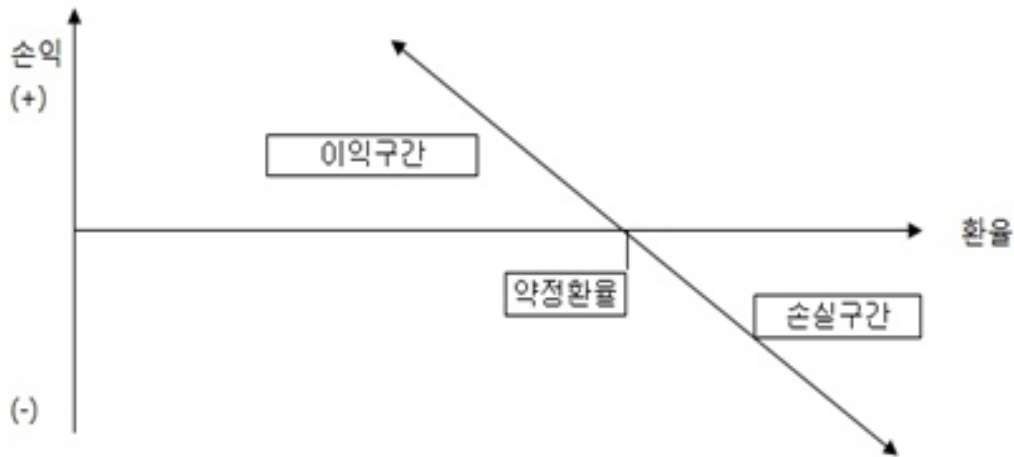
구분	계약 금액	계약환율	계약만기일
JPY	9,765백만	10.1213 ~ 10.7773 (평균 10.5058)	2017.1월 ~ 2017.12월
JPY	2,000백만	106.90 ~ 107.23 (평균 106.96)	2017.1월 ~ 2017.4월

상기계약은 만기일에 계약환율을 적용하여 계약 총액을 매입(매도)하며, 중도 청산시에는중도 청산 일 현재의 평가손익을 주고 받습니다.상기 계약은 유동자산 또는 유동부채로 분류하고 있으며, 당기 말 현재 계상된 유동자산은 756,035천이며, 유동부채는 5,798,806천 입니다. 현금흐름위험회피회계 처리 및 매매목적 회계처리를 적용하여 위험회피에 효과적인 부분은자본조정 항목(기타포괄 손익 누 계액)으로 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하여 구분하여 회계 장부에 계상하고 있습니다.

(4) 통화선도계약 전 손익구조 내역

만기일 현물환율이 선물환 계약환율보다 하락할 경우 거래 이익이 발생하며, 그 이익의 크기는 환율 하락폭에 따라 달라지며, 하락이 클수록 거래 이익도 커집니다.

반대로 현물환율이 선물환 계약환율보다 상승할 경우에는 거래 손실이 발생합니다.



7. 경영상의 주요 계약

- 해당사항 없음.

8. 연구개발 활동

(1) 연구개발활동의 개요

당사는 자동차, 엔진 및 미래 자동차 개발을 위한 기술경쟁력 확보를 위하여 연구소를 중심으로 연구개발에 많은 인력과 비용을 투자하고 있습니다.

핵심 연구개발 활동으로는 2016년 3월 1.6 리터 디젤 엔진을 탑재한 준중형 SUV 티볼리 에어를 출시 하였습니다. 또한 기타 SUV차종의 가솔린엔진 라인업 보강을 위한 2리터급 GDI 터보 엔진 개발을 위한 투자를 진행하고 있습니다.

(2) 연구개발 담당 조직



(3) 연구개발 비용

(단위 : 백만원)

과 목	제55기	제54기	제53기	비 고
연구개발비용계	155,530	165,941	178,576	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	4.3%	4.9%	5.4%	-

(4) 연구개발 실적

과제명	연구기관	연구결과 및 기대효과
차량연계 웨어러블 액세서리 선행연구	기술연구소	- 웨어러블 디바이스에 스마트키 기능을 통합
UNDER COVER-NOISE COST & WEIGHT 저감을 위한 신소재 LWRT 적용 선행 연구	기술연구소	- 가벼운 신소재 LWRT로 변경 연구 하여 연비개선
지능형 주행안전 시스템	기술연구소	- 자율주행에 대한 새로운 신상품 모델 및 양산성 검토
IT Connectivity 기반의 Clouding vehicle 선행개발	기술연구소	- 서버 기반 서비스 개발 - 빅 데이터 인프라 개발 및 구축
Style/Engineering 공용화 및 모듈화 Process 구축	기술연구소	- 현재 시점의 SYMC R&D 역량을 분석
차세대 Intelligent Safety Driving System 개발	기술연구소	- Stereo Vision & Safety Functions 을 활용한 액티브 세이프티 시스템
AUTO CLOSING SYSTEM	기술연구소	- 운전자 스마트키를 소지한채 일정거리 이상으로 멀어지면 자동 잠금 기능 수행
국내 LEV-III 선행 배기 개발시험	기술연구소	-LEV3 배기가스 규제 선대응
소프트웨어 결함패턴 분석 기술용역 개발	기술연구소	-소프트웨어 검증 수행 및 결과기반 개선
자동주파수 AVN 선행 개발 및 평가	기술연구소	-차량 주행중에 지역을 이동시 주파수 기지국이 변경되더라도 동일한 방송을 청취 가능하도록 해주는 시스템
1.6L LP-EGR 디젤엔진 Feasibility 개발	기술연구소	연비 경쟁력 확보 및 향후 Emission 대응 1.6L LP-EGR System 적용 디젤 엔진 선행 개발.
고흡음성 DASH INNER INSULATION	기술연구소	NVH 성능 향상을 위해 기존 2중 구조 재질(EVR+PU 발포)에서 3중 구조 재질(PET PAD+EVR+PU발포)로 변경되어, 단풍 중량 약 15% 증대됨.
좌석안전도 및 Comfort를 위한 Headrest 최적화	기술연구소	Headrest의 형상 및 위치를 최적화하여 좌석안전도를 유지함과 동시에 Comfort 증대
신법규 Pass by noise 대응 기술 확보	기술연구소	Pass by noise 신법규 시험 모드에서 발생하는 소음원 파악 및 각각의 소음원에 대한 기여도 분석을 통해 소음 저감 기술확보

9. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

(1) 지적재산권 보유 현황

구분	특허	디자인	상표권
국내	517	674	364
해외	7	8	1,175
계	524	682	1,539

(2) 관련 법령 또는 정부의 규제 등

자동차산업과 관련한 법령과 정부 규제는 자동차 세제, 안전, 교통, 환경, 소비자 보호 등으로 다양하며, 최근 자동차산업의 규제는 환경 분야를 강화 하는 추세를 보이고 있습니다. 최근 자동차 관련 정책 및 제도의 주요 동향은 다음과 같습니다.

1) 세제정책(국세, 지방세법 등)

정부는 2015년 12월 31일 종료된 승용자동차에 대한 개별소비세 인하(세율 : 5% → 3.5%)를 민간 부문의 소비투자 촉진을 위해 2016년 6월 30일까지 한시적으로 연장하였습니다.

<전기자동차 세제 감면>

정부는 조세특례제한법 개정법률안(기획재정부 '11.9.8) 과 지방세특례제한법 일부개정법률안(행정안전부 '11.9.9)을 통하여 전기자동차 세제 감면 정책을 수립, 2012년 1월 1일 부터 시행하고 있습니다.

개별소비세(5%)

- 2017.12.31 까지 면제(200만원 한도)
- 교육세 면제(60만원 한도)

취득세(7%)

- 2017.1.1~2018.12.31 까지 면제(200만원 한도) * 2016.12.31까지는 140만원 한도 면제
- 2019.1.1~2019.12.31 까지 면제(140만원 한도)

공채

- 2017.1.1~2018.12.31 까지 면제(도시철도채권 매입액 최대 250만원)
- * 2016.12.31 까지는 도시철도채권 매입액 최대 200만원 면제

자동차세

100,000원/년(기타 승용 분류)

<한·미 FTA 발효에 따른 자동차 개별소비세 및 자동차세 인하>

정부는 한·미 FTA 발효일('12.3.15) 이후부터 2,000cc 초과 자동차에 대한 개별 소비세를 단계적으로 인하하고 자동차세 부과 구간을 축소하여 시행하고 있습니다.

개별소비세

2,000cc 초과 8% 부과, 단계적 인하

*'12년 8%, '13년 7%, '14년 6%, '15년 5%

자동차세

- . 1,000cc 이하 : 80원/cc
- . 1,600cc 이하 : 140원/cc
- . 1,600cc 초과 : 200원/cc

<하이브리드차·경차·다자녀 가구 세제 감면 연장>

조세특례제한법, 지방세특례제한법 등 개정으로 2012년말까지였던 세제감면 기한이 항목별로

2~3년 연장되었습니다.

하이브리드차

- 개별소비세 : 2018.12.31까지 감면(100만원 한도), 교육세 30만원 별도
- 취득세 : 2018.12.31까지 감면(140만원 한도)
- 공채 : 2018.12.31 까지 면제(도시철도채권 매입액 최대 200만원)

경차

- 취득세 : 2018.12.31까지 전액 감면
- 유류세 : 2018.12.31까지 연간 10만원/대 환급

다자녀가구

취득세 : 2018.12.31까지. 7~10인승 승용은 전액 감면, 7~10인승 승용외 승용차는 최대 140만원 감면

<업무용승용차 관련비용 과세 강화>

정부는 법인 또는 개인사업자가 고가의 자동차를 구입 또는 리스하여 업무 이외의 용도로 사용하고 이를 손금으로 처리, 탈세하는 행위를 제도적으로 방지하기 위해 업무용 승용차 관련비용에 대한 세 부적인 손금 인정기준을 마련하여 2016년 1월부터 적용하고 있습니다.

- 법인의 경우 임직원 전용 미 가입시 전액 손금 불인정
- 감가상각비의 경우 연간 800만원까지만 손금산입
- 유지/관리 비용의 경우 업무사용 비율(운행기록 작성, 입증) 만큼 인정

2) 안전/교통정책 (자동차관리법, 자동차 및 자동차부품의 성능과 기준에 관한 규칙 등)

차량 안전에 대한 소비자들의 관심 증대와 글로벌 시장에서 경쟁력 갖추기 위해 기존의 충돌안전성과 사고예방안전성 분야에 보행자 안전성 및 주행안전성 분야를 추가한 자동차안전도평가 종합등급제가 시행 (12.7월)되고 있습니다. 소비자 권익보호 차원에서 제작일이후 인도 이전에 발생한 하자에 대해 수리여부와 상태를 구매자에게 고지해야 하는 것과 표준정비시간 및 시간당 공임을 공개하는 제도, 차량 수리비 부담 완화를 위해 대체부품 성능/품질 인증제가 시행(15.1.8)되었습니다. 더불어 소비자 안전 및 부품산업 경쟁력 제고를위해 부품자기인증제를 도입(12.6월) 후 대상품목이 처음 5개에서 8개 품목이 단계적으로 확대될 예정(16.7.1-4개, 17.1.1-4개)이며 자동차 안전 사양 중 타이어공기 압장치(TPMS, 신차-13.1월/기존차-15.1월), 차량자세제어 프로그램 장치(ESP, 신차-12.1월/기존 차-15.1월)를 의무화함으로써 안전을 강화하고 있습니다. 또한 해외에서의 연비 과장 사태 및리콜 확대에 따라 연비 자기인증적합조사(사후관리) 및 제작결함 조사를 강화하고 있습니다. 그리고 정부는 자동차 에너지소비효율, 온실가스 배출량 및 연료소비율 시험 방법 등을 일원화하여 소비자를 보호하고 제작사에게 중복 규제 등의 혼란 발생을 방지하기 위하여 자동차의 에너지소비효율, 온실가스 배출량 및 연료소비율 시험방법 등에 관한 공동고시(국토부, 산업부, 환경부)를 제정, 공포(14.11월)하여 연비(온실가스) 측정방법을 통일하고연비 사후관리를 국토교통부로 일원화하였습니다. 자동차 안전기준 부적합 과징금이 관련 매출액의 1/1000(최대 10억원)에서 1/100(최대 100억원으로 상향과 능장리콜(결함을 지체없이 공개, 시정조치 하지 않을 경우)에 대한 과징금은 관련 매출액의 1/100(한도 없음)을 부과하는 자동차관리법 일부 개정안이 15.12.29 공포(16.6.30 시행)되었고 이에 따른 후속 조치로 위반행위별 과징금 산정비율, 과징금 상한액에 대한 세부 사항을 규정한자동차관리법 시행령 일부 개정안이 2016년 6월 30일부터 시행되었습니다. 이외에도 인증받은 대체,튜닝부품 사용을 이유로 무상수리 거부를 금지하는 제도도 2016년 6월 30일부터 시행되는 등 소비자 권익 보호를 위한 법률 개정이 대폭 강화되고 있는 추세입니다.

3)환경정책

우리나라는 2009년 11월, 2020년 배출전망치(BAU) 대비 30% 감축이라는 온실가스 감축 목표를 정

하고 유엔기후변화협약 당사국 총회(COP15)에서 이를 국제사회에 공식 천명하였습니다. 이에 대한 실천방안으로 정부는 '저탄소 녹색성장기본법 및 시행령'을 2010년에 확정·공포하였고 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률·시행령'(12년 5월/11월)을 제정·공포하여 현재 온실가스·에너지 목표관리제('12년) 및 배출권거래제('15년)가 각각 시행 중에 있습니다. 또한, 최근 우리나라는 2030년 배출전망치(BAU) 대비 37%감축이라는 새로운 Post2020 국가 온실가스 감축목표를 설정(2015.6.30)함과 동시에 분야별(산업부문 11.7%, 수송부문 24.6% 등) 감축을 위한 기본 로드맵을 확정(2016.12.6)하였습니다. 수송부문에서는 2020년 배출전망치(BAU) 대비 CO222 배출량 34.3% 감축 목표달성을 위해 2016~2020년 평균연비 및 온실가스 기준을 EU와 동등한 수준인 97g/km(연비 24.3km/L)으로 대폭 강화하는 내용의 고시 개정안을 확정·공포(14.12.30)하여 올해부터 시행 중입니다. 평균온실가스 미달성 과징금 금액과 관련하여 '16년 1만원/(g/km), '17~'19년 3만원/(g/km), '20년 이후 5만원/(g/km)을 주요 내용으로 하는 대기환경보전법 시행령을 확정·공포(2016.7.26)하였고, 평균연비 미달성 과징금 금액도 '16년 39,917원/(km/L), '17~'19년 119,753원/(km/L), '20년 이후 199,588원/(km/L)으로 하는 관련법(에너지이용합리화법 시행령) 개정을 완료(2016.12.5)하였습니다. 자동차 배출가스 허용기준도 지속적으로 강화되고 있습니다. 경유차에 대해서는 2009년도 이후 출시되는 EURO 5에 비해 미세먼지 및 질소산화물 배출허용기준이 대폭 강화된 EURO 6기준을 2014년 9월(기준차는 2015년 9월)부터 적용하여 시행하고 있습니다. 또한 최근 정부는 2017년 9월(기준인증차는 2019년 9월)부터 현행 실내인증모드 배출가스(NOx) 허용기준의 2.1배 이하를 만족하고, 2020년 1월(기준 인증차는 2021년 1월)부터 1.5배 이하를 만족해야 하는 경유 승용차 실도로조건 배출가스 관리 제도(RDE-LDV) 도입을 위한 관련법(대기환경보전법 시행규칙 별표 17) 개정을 완료('16.7.27)하였습니다. 또한 배출가스자기진단장치(OBD) 오작동 판단기준도 2017년 9월(기준차는 2018년 9월)부터 대폭 강화(NOx기준 0.14g/km, PM기준 0.012g/km)될 예정입니다. 휘발유차의 경우 배출가스허용기준 세분화(4단계에서7단계), 질소산화물과 탄화수소 합산기준 설정, 입자상물질 및 증발가스 기준 대폭강화, 배출가스 보증기간 연장 등의 내용을 담은 대기환경보전법 시행규칙 개정안을 확정·공포('15.12.31)하여 올해부터 단계적으로 신차부터 시행 중입니다. 작년 폭스바겐 사태 이후 정부에서는 배출가스 임의조작 등 배출가스 인증위반에 대한 과징금을 최대 10억원(관련 매출액의 3/100)에서 최대 100억원(관련 매출액의 3/100)으로 상향하여 부과하는 내용의 대기환경보전법 개정 법률안을 확정·공포('16.1.27)하여 2016년 7월 28일부터 시행되고 있습니다. 아울러, 최근 미세먼지 문제가 사회적 이슈로 대두됨에 따라 정부합동으로 6월 3일 '미세먼지 관리 특별대책'을 확정 발표하였으며, 수송분야에서는 제작, 운행, 노후 경유차 질소산화물 감축(저공해화) 및 친환경자동차 확대, 에너지 상대가격 조정방안 검토 등의 내용이 포함되었으며, 6월 30일에는 이를 구체화한 '미세먼지 관리 특별대책 세부이행계획'을 발표한 바 있습니다.

4) 소비자보호정책

종래 소비자보호 위주의 소비자정책에서 탈피하여 중장기 소비자정책의 수립, 소비자안전·교육의 강화 등으로 소비자권익을 증진함으로써 소비자의 주권을 강화하기 위해 소비자기본법이 제정 시행되고 있습니다. (전부 개정<'06.9.27>, 발효<'07.3.28>) 자동차산업과관련해서는 차량 부식에 대한 소비자 피해 보호를 위해 후드, 도어, 루프 등의 외판관통 부식에 관한 품질보증기간(5년)이 2014년 3월에 신설되었습니다.

(3) 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 사항

연결실체는 수질 및 수생태계 보전에 관한 법률/ 대기환경보전법/ 폐기물관리법/ 수도권 대기환경개선에 관한 특별법/ 토양환경보전법 / 화학물질관리법 등을 준수하고 있으며, 상세내용은 아래와 같습니다.

구분	정부규제	준수사항	비고
----	------	------	----

1	<수질 및 수생태계 보전에 관한 법률 제 32조> - 배출허용기준의 준수	수질 오염물질 법적 배출허용기준 배출 준수 - 항목=법적 배출허용기준 / 당사 배출농도 (COD = 90/12.0, SS = 80/0.8, TN = 60/4.5, TP = 8/1.0, PH = 5.8~8.6/7.1)	-
2	<수질 및 수생태계 보전에 관한 법률 제 38조 및 시행령 제 35조> - 측정기기(수질 TMS(원격감시체계))의 부착	폐수처리장 2개소에 수질 TMS 설치 및 배출허용기준 준수 - 처리된 최종방류수 자동측정 결과를 한국환경공단에 실시간 전송중 (전송항목 : PH, SS, COD, TN, TP)	'08년 설치
3	<수도권 대기환경개선에 관한 특별법 제 16조 및 시행령 제18조> - 배출허용총량의 할당 및 측정기기의 부착·가동	LNG 보일러에 대기 TMS 설치·운영중이며, 당사에 허용된 연도별 질소산화물 할당량 준수[2016년도 총할당량(48,184kg)/2016년도 배출량(34,851kg)] - 질소산화물 농도, 유량 자동측정 결과를 한국환경공단에 실시간 전송중	'07년 설치
4	<대기환경보전법 제16조> - 배출허용기준 준수	대기 오염물질 배출시설의 법적 배출허용기준 준수 - 법적 배출허용기준 / 당사 배출농도 (먼지 = 50 / 4.2, THC = 40 / 8.8, NOx = 200 / 25.3, SOx = 400 / 0)	-
5	<대기환경보전법 제39조> - 자가측정	당사 대기 배출오염물질 배출구(굴뚝)의 종별구분에 따른 주기에 따라 매 주, 매월, 분기별 자가측정(위탁) 실시중	-
6	<폐기물 관리법 제13조> - 폐기물의 처리기준 등	법적 폐기물 처리기준에 의거 당사 폐기물 위탁 처리중 - 지정폐기물 16종, 사업장 일반폐기물 12종	-
7	<토양환경보전법 시행령 제8조> - 특정토양오염관리 대상시설의 누출검사 /토양오염도검사	특정토양오염관리 대상시설의 토양오염도 정기검사 및 누출검사 실시 - 2016년 9월 토양오염도검사 실시(도장공장외 7개) ?검사결과 "적합" 판정	-
8	<저탄소녹색성장기본법 제44조> - 관리업체의 온실가스 배출량 및 에너지 사용량 등의 보고 (명세서)	평택공장은 저탄소녹색성장기본법에 의거 관리업체로 지정된 업체로서 매년 명세서(온실가스 배출량 및 에너지 사용량) 작성 후 검증기관의 검증을 거쳐 정부에 제출함 - 2016년도 관리업체 전체 온실가스 배출량 : 149,709 t CO2 - 2016년도 관리업체 전체 에너지 사용량 : 2,980 TJ	-
9	관련법에 의거 배출·방지시설 설치/변경 및 총량규제 인허가	법적 기준에 의거 해당 지방자치단체를 통한 인허가 업무 수행	-

※ 향후 환경개선설비에 대한 자본지출 계획은 현재 계획되어 있지 않으나, 추후 여건을 고려하여 대응 예정.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

(1) 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구분	제55기말	제54기말	제53기말
[유동자산]	681,796	613,893	603,229
· 현금및현금성자산	238,402	197,882	156,765
· 매출채권	212,395	150,990	155,825
· 미수금	7,455	6,453	18,120
· 재고자산	204,980	247,673	260,679
· 기타	18,565	10,896	11,840
[비유동자산]	1,481,627	1,425,305	1,365,203
· 기타장기수취채권	33,755	39,728	39,605
· 유형자산	1,199,006	1,187,845	1,173,736
· 무형자산	234,344	186,945	150,915
· 기타	14,521	10,787	947
자산총계	2,163,423	2,039,198	1,968,432
[유동부채]	945,060	878,770	821,606
[비유동부채]	405,670	443,373	369,442
부채총계	1,350,729	1,322,143	1,191,048
[지배기업 소유주지분]	812,694	717,055	777,384
· 자본금	686,100	686,100	686,100
· 기타불입자본	131,678	131,678	129,383
· 기타자본구성요소	(1,286)	1,571	(13,065)
· 이익잉여금(결손금)	(3,799)	(102,295)	(25,035)
[비지배지분]	-	-	-
자 본 총 계	812,694	717,055	777,384
부 채 와 자 본 총 계	2,163,423	2,039,198	1,968,432
구분	2016년 01월 01일 ~ 2016년 12월 31일	2015년 01월 01일 ~ 2015년 12월 31일	2014년 01월 01일 ~ 2014년 12월 31일
매출액	3,628,537	3,390,065	3,326,589
영업이익(손실)	27,994	(35,812)	(76,938)
법인세비용차감전순이익(손실)	58,133	(61,910)	(50,692)
당기순이익(손실)	58,103	(61,942)	(50,919)

[지배기업 소유주지분]	58,103	(61,942)	(50,919)
[비지배지분]	-	-	-
- 기본 및 희석주당순손실(원)	423	(452)	(371)
연결에 포함된 회사 수	2	2	2

※ 상기 연결재무제표는 한국채택국제회계기준 작성 기준에 따라 작성되었습니다.

(2) 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구분	제55기말	제54기말	제53기말
[유동자산]	679,573	605,694	594,353
· 현금및현금성자산	234,657	192,773	149,091
· 매출채권	218,645	151,756	157,682
· 미수금	7,659	6,716	18,341
· 재고자산	200,133	243,632	257,523
· 기타	18,479	10,817	11,716
[비유동자산]	1,491,211	1,441,897	1,379,493
· 기타장기수취채권	41,037	50,222	48,163
· 유형자산	1,198,961	1,187,782	1,173,659
· 무형자산	234,344	186,945	150,915
· 공동기업투자주식	10,200	10,200	-
· 기타	6,668	6,748	6,756
자산총계	2,170,784	2,047,590	1,973,846
[유동부채]	944,945	878,408	821,307
[비유동부채]	405,670	443,373	369,442
부채총계	1,350,614	1,321,781	1,190,749
[자본금]	686,100	686,100	686,100
[기타불입자본]	131,678	131,678	129,383
[기타자본구성요소]	(2,575)	227	(14,167)
[이익잉여금]	4,966	(92,197)	(18,220)
자본총계	820,170	725,809	783,097
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
부 채 와 자 본 총 계	2,170,784	2,047,590	1,973,846
구분	2016년 01월 01일 ~ 2016년 12월 31일	2015년 01월 01일 ~ 2015년 12월 31일	2014년 01월 01일 ~ 2014년 12월 31일
매출액	3,626,340	3,385,556	3,314,896
영업이익(손실)	30,515	(33,193)	(77,845)
법인세비용차감전순이익(손실)	56,770	(58,659)	(50,636)

당기순이익(순손실)	56,770	(58,659)	(50,636)
- 기본 및 희석주당순손실(원)	414	(428)	(369)

※ 상기 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성 기준에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 55 기 2016.12.31 현재
제 54 기 2015.12.31 현재
제 53 기 2014.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
자산			
유동자산	681,796,355,349	613,893,131,704	603,229,368,132
현금및현금성자산	238,401,707,090	197,881,903,860	156,765,307,119
매출채권	212,394,952,021	150,989,625,643	155,825,156,587
미수금	7,454,962,455	6,452,810,073	18,120,159,877
기타수취채권	10,471,126,954	2,620,029,945	2,814,337,349
파생상품자산	756,035,467	1,707,694,762	1,232,650,000
재고자산	204,979,631,991	247,673,244,137	260,679,203,767
기타자산	7,337,939,371	6,567,823,284	7,792,553,433
비유동자산	1,481,626,824,370	1,425,304,581,581	1,365,202,620,643
장기금융상품	6,000,000	6,000,000	6,000,000
기타장기수취채권	33,754,663,015	39,728,011,612	39,605,249,842
매도가능금융자산	560,000,000	560,000,000	560,000,000
유형자산	1,199,006,449,675	1,187,844,822,582	1,173,736,394,354
무형자산	234,344,497,954	186,944,584,522	150,915,433,683
이연법인세자산			19,069,401
공동기업투자	13,681,894,414	9,868,177,766	
기타비유동자산	273,319,312	352,985,099	360,473,363
자산총계	2,163,423,179,719	2,039,197,713,285	1,968,431,988,775
부채			
유동부채	945,059,630,316	878,769,617,825	821,606,065,098
매입채무	482,391,329,855	432,432,182,499	367,063,797,398
미지급금	152,572,053,251	172,897,876,291	228,492,719,464
단기차입금	181,967,721,200	153,224,546,132	99,540,013,094
파생상품부채	5,798,806,301	24,073,997	14,974,250,000
기타지급채무	34,519,616,413	32,484,210,527	29,715,325,346
제품보증충당부채	53,153,294,239	56,861,221,537	57,556,475,174
유동성기타장기종업원급여부채	1,330,939,340	1,960,778,250	1,770,266,505
기타부채	33,325,869,717	28,884,728,592	22,493,218,117

비유동부채	405,669,623,189	443,372,917,928	369,441,957,752
장기차입금	12,500,000,000	37,500,000,000	25,000,000,000
장기미지급금	5,507,071,099	12,612,613,877	3,534,692,633
순확정급여부채	279,609,199,761	292,005,725,485	246,748,389,222
기타장기종업원급여부채	15,357,662,601	14,321,821,345	13,849,311,781
장기제품보증충당부채	92,695,689,728	86,932,757,221	80,309,564,116
부채총계	1,350,729,253,505	1,322,142,535,753	1,191,048,022,850
자본			
지배기업 소유주지분	812,693,926,214	717,055,177,532	777,383,965,925
자본금	686,100,480,000	686,100,480,000	686,100,480,000
기타불입자본	131,678,359,632	131,678,359,632	129,383,402,292
기타자본구성요소	(1,285,812,572)	1,570,930,453	(13,065,230,964)
이익잉여금(결손금)	(3,799,100,846)	(102,294,592,553)	(25,034,685,403)
비지배지분			
자본총계	812,693,926,214	717,055,177,532	777,383,965,925
부채와 자본총계	2,163,423,179,719	2,039,197,713,285	1,968,431,988,775

연결 포괄손익계산서

제 55 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 54 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 53 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
매출액	3,628,536,546,385	3,390,065,197,470	3,326,589,426,392
제품매출액	3,206,664,893,588	3,014,054,040,132	2,945,297,418,909
상품매출액	346,847,511,519	350,581,563,776	356,608,144,654
기타매출액	75,554,378,939	25,953,387,219	25,246,697,122
매출할인	(530,237,661)	(523,793,657)	(562,834,293)
매출원가	3,036,758,966,582	2,868,750,169,376	2,869,465,937,057
제품매출원가	2,830,001,672,868	2,652,038,473,285	2,649,953,258,256
상품매출원가	179,859,288,645	193,322,215,415	200,489,275,582
기타매출원가	26,898,005,069	23,389,480,676	19,023,403,219
매출총이익	591,777,579,803	521,315,028,094	457,123,489,335
판매비와관리비	563,783,510,244	557,126,822,189	534,061,074,320
판매비	385,060,256,726	382,646,861,772	365,100,750,310
관리비	178,723,253,518	174,479,960,417	168,960,324,010
영업이익(손실)	27,994,069,559	(35,811,794,095)	(76,937,584,985)
영업외수익	57,808,123,354	31,870,877,893	47,254,116,350

영업외비용	38,569,434,947	29,824,782,882	54,097,741,585
금융수익	28,326,880,989	17,402,501,531	50,130,408,191
금융비용	21,240,116,777	45,215,209,014	17,041,653,171
공동기업투자관련이익(손실)	3,813,716,648	(331,822,234)	
법인세비용차감전순이익(손실)	58,133,238,826	(61,910,228,801)	(50,692,455,200)
법인세비용	30,737,602	31,945,075	226,136,601
당기순이익(손실)	58,102,501,224	(61,942,173,876)	(50,918,591,801)
지배기업 소유주지분	58,102,501,224	(61,942,173,876)	(50,918,591,801)
비지배지분			
기타포괄이익(손실)	37,536,247,458	(681,571,857)	(55,895,306,664)
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류 되지 않는 항목	40,392,990,483	(15,317,733,274)	(15,310,234,614)
(1) 순확정급여부채의재측정요소	40,392,990,483	(15,317,733,274)	(15,310,234,614)
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류 될 수 있는 항목	(2,856,743,025)	14,636,161,417	(40,585,072,050)
(1) 파생상품평가이익(손실)	(2,802,040,025)	14,394,640,000	(41,000,980,000)
(2) 해외사업환산이익(손실)	(54,703,000)	241,521,417	415,907,950
당기총포괄이익(손실)	95,638,748,682	(62,623,745,733)	(106,813,898,465)
지배기업 소유주지분	95,638,748,682	(62,623,745,733)	(106,813,898,465)
비지배지분			
주당이익(손실)			
기본 및 희석주당순이익(손실)	423	(452)	(371)

연결 자본변동표

제 55 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 54 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 53 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본											
	자본금	기타불입자본							기타자본구성요소	이익잉여금	비지배 지분	자본 합계
		주식발행초과금	감자이익	출자권환채무	자기주식	자기주식처분이익	기타자본잉여금	기타불입자본 합계				
2014.01.01 (기초자본)		11,452,712,819	120,351,580,276	931,508,409	(108,530,000)		(3,243,869,212)	129,383,402,292	27,519,841,086	41,194,141,012		884,197,864,390
당기순이익(손실)										(50,918,591,801)		(50,918,591,801)
순확정급여부채의 재측정요 소										(15,310,234,614)		(15,310,234,614)
자기주식의 취득					(1,081,290,000)			(1,081,290,000)				(1,081,290,000)
자기주식의 처분												
파생상품평가이익(손실)								(41,000,980,000)				(41,000,980,000)
해외사업환산이익(손실)								415,907,950				415,907,950
기타			(2,162,579,212)				3,243,869,212	1,081,290,000				1,081,290,000
2014.12.31 (기말자본)	686,100,480,000	11,452,712,819	118,189,001,064	931,508,409	(1,189,820,000)			129,383,402,292	(13,065,230,964)	(25,034,685,403)		777,383,965,925
2015.01.01 (기초자본)	686,100,480,000	11,452,712,819	118,189,001,064	931,508,409	(1,189,820,000)			129,383,402,292	(13,065,230,964)	(25,034,685,403)		777,383,965,925
당기순이익(손실)										(61,942,173,876)		(61,942,173,876)
순확정급여부채의 재측정요 소										(15,317,733,274)		(15,317,733,274)
자기주식의 취득												
자기주식의 처분					1,189,820,000	1,105,137,340		2,294,957,340				2,294,957,340
파생상품평가이익(손실)								14,394,640,000				14,394,640,000
해외사업환산이익(손실)								241,521,417				241,521,417
기타												
2015.12.31 (기말자본)	686,100,480,000	11,452,712,819	118,189,001,064	931,508,409	1,105,137,340			131,678,359,632	1,570,930,453	(102,294,592,553)		717,055,177,532
2016.01.01 (기초자본)	686,100,480,000	11,452,712,819	118,189,001,064	931,508,409	1,105,137,340			131,678,359,632	1,570,930,453	(102,294,592,553)		717,055,177,532
당기순이익(손실)										58,102,501,224		58,102,501,224
순확정급여부채의 재측정요 소										40,392,990,483		40,392,990,483
자기주식의 취득												
자기주식의 처분												
파생상품평가이익(손실)								(2,802,040,025)				(2,802,040,025)
해외사업환산이익(손실)								(54,703,000)				(54,703,000)
기타												
2016.12.31 (기말자본)	686,100,480,000	11,452,712,819	118,189,001,064	931,508,409	1,105,137,340			131,678,359,632	(1,285,812,572)	(3,799,100,846)		812,693,926,214

연결 현금흐름표

제 55 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 54 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 53 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
영업활동으로 인한 현금흐름	244,369,118,172	201,547,228,533	68,153,165,582
영업으로부터 창출된 현금	245,297,049,510	201,798,160,082	65,817,326,043
당기순이익(손실)	58,102,501,224	(61,942,173,876)	(50,918,591,801)
조정	221,160,396,165	217,574,021,485	182,927,510,685
순운전자본의 변동	(33,965,847,879)	46,166,312,473	(66,191,592,841)
이자의 수취	2,709,910,853	3,281,173,895	6,170,137,812
이자의 지급	(3,648,842,191)	(3,532,372,711)	(3,631,001,100)
배당금수입액	11,000,000	11,000,000	11,000,000
법인세부담액		(10,732,733)	(214,297,173)
투자활동으로 인한 현금흐름	(210,693,643,815)	(227,994,580,003)	(257,545,793,903)
투자활동으로 인한 현금유입액	5,010,236,869	8,668,107,055	1,983,997,144
기타수취채권의 감소	2,999,563,996	7,836,121,065	
유형자산의 처분	2,010,394,163	718,827,343	1,394,112,144
무형자산의 처분			587,760,000
기타자산의 감소	278,710	113,158,647	2,125,000
투자활동으로 인한 현금유출액	(215,703,880,684)	(236,662,687,058)	(259,529,791,047)
기타수취채권의 증가	5,430,000,000	8,493,404,205	3,151,174,246
유형자산의 취득	127,494,011,871	151,095,940,246	183,675,339,056
무형자산의 취득	82,779,868,813	66,873,342,607	72,703,277,745
공동기업투자주식의 취득		10,200,000,000	
재무활동으로 인한 현금흐름	6,959,882,274	67,528,400,147	(21,359,571,782)
재무활동으로 인한 현금유입액	24,459,882,274	72,528,400,147	74,045,193,218
차입금의 증가	24,030,389,144	70,163,042,023	73,998,948,993
유상증자			
정부보조금의 수령	429,493,130	70,400,784	46,244,225
자기주식의 처분		2,294,957,340	
재무활동으로 인한 현금유출액	(17,500,000,000)	(5,000,000,000)	(95,404,765,000)
유동성사채의상환			95,404,765,000
주식발행비용			
차입금의상환	17,500,000,000	5,000,000,000	
외화표시 현금및현금성자산의 환율 변동효과	(115,553,401)	35,548,064	726,675,112
현금의 증가(감소)	40,519,803,230	41,116,596,741	(210,025,524,991)

기초의 현금	197,881,903,860	156,765,307,119	366,790,832,110
기말의 현금	238,401,707,090	197,881,903,860	156,765,307,119

3. 연결재무제표 주석

제 55 기 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지

제 54 기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

쌍용자동차 주식회사와 그 종속회사

1. 일반적 사항

(1) 지배기업의 개요 및 최근 경영환경의 변화

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 쌍용자동차 주식회사(이하"당사")는 1962년 12월 6일에 설립되었으며, 1975년 5월에 회사의 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였습니다. 본사는 경기도 평택시 동삭로에 위치하고 있으며, 경기도 평택과 경상남도 창원에 공장을 두고 각종 자동차 및 동 부분품의 제조 및 판매업, 각종 중기 및 동 부분품의 제조 및 판매업, 각종 자동차 및 중기의 수리업 등을 영위하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 지배회사 주요주주 지분현황

주주명	보유주식수(주)	지분율(%)	비고
Mahindra & Mahindra Ltd	99,964,502	72.85	최대주주
기타	37,255,594	27.15	
계	137,220,096	100.00	

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

(1) 연결재무제표 작성기준

당사와 당사의 종속기업(이하'연결실체')의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 연결 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

연결재무제표는 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

한편, 동 연결재무제표는 2017년 2월 15일자 이사회에서 발행 승인되었으며, 2017년 3월 31일자 주

주총회에서 최종 승인 될 예정입니다.

1) 당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1110호 연결재무제표, 제1112호 타 기업에 대한 지분의 공시 및 제1028호 관계기업과 공동기업에 대한 투자(개정)

동 개정사항은 투자기업에 해당하는 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자를 지분법으로 회계처리 할 때, 그 관계기업이나 공동기업이 관계기업 등의 종속기업을 공정가치로 측정하여 당기손익으로 반영한 회계처리를 계속 유지하면서 지분법을 적용하는 것을 허용하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1111호 공동약정(개정)

동 개정사항은 공동영업의 활동이 기업회계기준서 제 1103호 '사업결합'에서 정의하는 사업을 구성하고, 공동영업자가 해당 공동영업의 지분을 취득하거나 사업이 공동영업에 출자되어 공동영업이 설립되면서 해당 공동영업에 대한 지분을 취득하는 경우, 기업회계기준서 제1103호와 다른 기준서에서 규정하고 있는 사업결합 회계처리와 관련된 원칙을 적용하여 회계처리 할 것과 해당 기준서들이 요구하는 관련 정보를 공시하여야 하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 재무제표 표시(개정)

동 개정사항은 중요성과 통합표시에 대한 내용을 명확하게 하며 재무제표에 중간합계를 추가로 표시하는 경우의 고려사항을 구체화하고 주석공시 순서 및 지분법적용자산 관련 기타포괄손익 표시방법을 명확히 하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1016호 유형자산(개정)

동 개정사항은 수익에 기초한 감가상각방법이 적절하지 않음을 명시하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1038호 무형자산(개정)

동 개정사항은 무형자산이 수익의 측정치로 표현되거나 소비와 무형자산의 경제적 효익 소비간에 밀접한 상관관계가 있음을 제시할 수 있는 제한된 상황이 아니라면 수익에 기초한 상각방법은 반증할 수 없는 한 적절하지 않다고 간주하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2012-2014 cycle

기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'과 관련하여 자산(또는 처분자산집단)이 매각예정에서 분배예정으로 또는 반대로 재분류될 때의 회계처리를 명확히 하는 개정사항을 포함하여 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시', 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 및 기업회계기준서 제 1034호 '중간재무제표'에 대한 일부 개정사항이 존재합니다. 동 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 연결실체가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 금융상품(제정)

동 기준서에는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계에 적격한 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대나 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 그 주요특징으로 합니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체하며, 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

기업회계기준서 제1109호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책 수립, 회계시스템 구축, 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요합니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과판단 뿐만 아니라 해당 기간에 연결실체가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

연결실체는 기업회계기준서 제1109호 도입과 관련하여 예비적 재무영향 분석을 수행 중에 있으며, 동 기준서의 주요 사항별로 재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음 같습니다.

가. 금융자산의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 연결실체는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고,복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

사업모형	계약상 현금흐름 특성	
	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(*1)	당기손익-공정가치 측정(*2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정(*1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

- (*1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)
- (*2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

기업회계기준서 제1109호에서 금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치측정 대상으로 분류하기 위한 요건이 현행 기업회계기준서 제1039호의 요건보다 엄격하므로,기업회계기준서 제1109호 도입 시 당기손익-공정가치 측정 대상 금융자산의 비중이 증가하여 당기손익의 변동성이 확대될 수 있습니다.

나. 금융부채의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

현행 기업회계기준서 제1039호에서 모두 당기손익으로 인식했던 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 일부가 기타포괄손익으로 표시되므로 금융부채의 평가 관련 당기손익이 감소할 수 있습니다.

다. 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(incurred loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 금융자산 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

구 분(*1)		손실총당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(*2)	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	

- (*1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 측정해야 하고, 유의적인 금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음
- (*2) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음

기업회계기준서 제1109호에서는 최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실총당금으로 계상합니다.

라. 위험회피회계

새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 현행 기업회계기준서 제1039호에서 정한 위험회피회계의 체계(mechanics of hedge accounting: 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피, 해외사업장순투자위험회피)를 유지하지만, 복잡하고 규정 중심적인 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 요구사항을 기업의 위험관리활동에 중점을 둔원칙 중심적인 방식으로 변경했습니다. 이러한 변경의 효과로 위험회피대상항목과 위험회피수단이 확대되었고, 실제로 높은위험회피효과(80~125%)가 있는지 사후적으로 평가하는 조건과 계량적인 평가기준이 없어지는 등 위험회피회계 적용요건이 완화되었습니다

위험회피회계에 대한 경과규정에 따르면 기업회계기준서 제1109호를 최초 적용할 때 현행 기업회계 기준서 제1039호의 위험회피회계 관련 규정을 계속해서 적용할 것을 회계정책으로 선택할 수 있습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 생기는 수익(제정)

동 기준서는 기업이 약속한 재화나 용역을 고객에게 이전하는 것이 재화나 용역과 교환하여 얻게 되는 대가를 반영하는 금액으로 나타나도록 수익을 인식해야 한다는 것을 핵심원칙으로 하고 있습니다. 그리고 이러한 핵심원칙에 따라 수익을 인식하기 위해서는 다음의 5단계-1) 고객과의 계약 식별, 2) 수행의무 식별, 3) 거래가격 산정, 4) 거래가격을 계약 내 수행의무에 배분, 5) 수행의무를 이행할 때 (또는 기간에 걸쳐 이행하는 대로) 수익인식-를 적용할 것을 요구하고 있습니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1011호 '건설계약', 제1018호 '수익', 기업회계기준해석서 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전', 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래'를 대체하며, 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

연결실체는 기업회계기준서 제1115호의 도입을 위하여 현재상황 및 입수가 가능한 정보에 기초하여 2017년부터 구체적인 도입준비를 실시할 예정이며, 2017년말 까지 동 기준서의도입에 따른 재무영향을 구체적으로 분석하여 그 결과를 2017년말 재무제표 주석에 공시 할 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1007호 현금흐름표(개정)

동 기준서는 재무활동에서 생기는 부채의 변동에 대한 공시를 요구하며, 2017년 1월1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1012호 법인세(개정)

동 기준서는 공정가치로 측정하는 고정금리부 금융상품의 장부금액이 하락하나 세무상 가액이 원가로 유지되는 경우 매각이나 사용과 같은 예상 회수방식과 무관하게 차감할 일시적차이가 발생한다는 것과 차감할 일시적차이의 실현 가능성을 검토하기 위한 미래 과세소득은 자산의 장부금액을 초과하는 금액으로 추정할 수 있으며, 미래과세소득이 충분한지를 검토할 때 차감할 일시적차이와 차감할 일시적차이의 소멸에 따른 공제효과를 고려하기 전의 미래 과세소득을 비교해야 한다는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2017년 1월1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

연결실체는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을것으로 판단하고 있습니다.

(2) 연결기준

연결재무제표는 지배기업과 지배기업(또는 그 종속기업)이 지배하고 있는 다른 기업의 재무제표를 통합하고 있습니다. 연결실체는 1) 피투자자에 대한 힘, 2) 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리, 3) 투자자의이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력의 3가지 요소를 모두 충족할 때 지배력이 존재한다고 판단하고 있습니다. 또한 상기 지배력의 3가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 존재하는 경우, 피투자자를 지배하는지 재평가 하고 있습니다.

연결실체가 피투자자 의결권의 과반수 미만을 보유하더라도, 피투자자의 관련활동을 일방적으로 지시할 수 있는 실질적인 능력을 가지기에 충분한 의결권을 보유하고 있다면 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다. 연결실체가 보유하고 있는 의결권이 피투자자에게 대한 힘을 부여하기에 충분한지 여부를 평가할 때 다음 사항을 포함하여 모든 관련 사실과 상황을 고려하고 있

습니다.

- 보유 의결권의 상대적 규모와 다른 의결권 보유자의 주식 분산 정도
- 연결실체, 다른 의결권 보유자 또는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권
- 계약상 약정에서 발생하는 권리
- 과거 주총에서의 의결양상을 포함하여, 결정이 이루어져야 하는 시점에 연결실체가 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 가지고 있는지를 나타내는 다른 추가적인 사실과 상황

당기 중 취득 또는 처분한 종속회사와 관련된 수익과 비용은 취득이 사실상 완료된 날부터 또는 처분이 사실상 완료된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함됩니다. 비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득이후 자본 변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다. 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속회사에 대한 연결실체의 소유지분변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다. 연결실체의 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속회사에 대한 상대적 지분변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

지배기업이 종속회사에 대한 지배력을 상실한 경우, (i) 수취한 대가 및 보유한 지분의 공정가치의 합계액과 (ii) 종속회사의 자산(영업권 포함)과 부채, 비지배지분의 장부금액의 차이금액을 처분손익으로 계상하고 있습니다. 종속회사와 관련하여 기타포괄손익으로 이전에 인식한 금액에 대하여 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리(즉 당기손익으로 재분류하거나 직접 이익잉여금으로 대체)와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다. 지배력을 상실한 날에 이전의 종속회사에 대한 투자 자산의 공정가치는 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주하거나 적절한 경우 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 최초 인식시의 원가로 간주하고 있습니다.

(3) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

관계기업이란 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하는 기업을 말하며, 유의적인 영향력이란 피투자 회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력으로 그러한 정책에 대한 지배력이나 공동지배력은 아닌 것을 말합니다.

공동기업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하는 공동약정을 말하며, 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

관계기업이나 공동기업에 대한 투자가 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업

'에 의하여 매각예정자산으로 분류되는 경우를 제외하고는 관계기업과 공동기업의 당기순손익, 자산과 부채는 지분법을 적용하여 연결재무제표에 포함됩니다. 지분법을 적용함에 있어 관계기업과 공동기업투자는 취득원가에서 지분 취득 후 발생한 관계기업과공동기업의 순자산에 대한 지분변동액을 조정하고, 각 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손을 차감한 금액으로 연결재무상태표에 표시하였습니다. 관계기업과 공동기업에 대한 연결실체의 지분(실질적으로 관계기업과 공동기업에 대한 연결실체의 순투자의 일부분을 구성하는 장기투자항목을 포함)을 초과하는 관계기업과 공동기업의 손실은 연결실체가 법적의무 또는 의제의무를 지고 있거나 관계기업과 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우에만 인식합니다.

취득일 현재 관계기업과 공동기업의 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 공정가치순액 중 연결실체의 지분을 초과하는 매수원가는 영업권으로 인식하였습니다. 영업권은 투자자산의 장부금액에 포함되며 투자자산의 일부로서 손상여부를 검토합니다. 매수원가를 초과하는 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 순공정가치에 대한 연결실체의 지분해당액이 재검토 후에도 존재하는 경우에는 당기손익으로 인식됩니다.

관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 이후에도 기존의 관계기업과공동기업에 대한 투자자산 중 일부를 계속 보유하고 있다면, 유의적인 영향력을 상실한 시점의당해 투자자산의 공정가치를 기업회계기준서 제1039호에 따른 금융자산의 최초 인식시의공정가치로 간주합니다. 이 때 보유하는 투자자산의 장부금액과 공정가치의 차이는 관계기업(또는 공동기업)처분손익에 포함하여 당기손익으로 인식합니다. 또한 투자자는 관계기업과 공동기업이 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 그 관계기업 및 공동기업과 관련하여 기타포괄손익으로 인식한 모든 금액에 대하여 회계처리합니다. 그러므로 관계기업이 이전에 기타포괄손익으로 인식한 손익을 관련 자산이나 부채의 처분으로 당기손익으로 재분류 하게되는 경우, 투자자는 관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 때에 손익을 자본에서 당기손익으로 재분류(재분류 조정)합니다.

그리고 관계기업이나 공동기업에 대한 소유지분이 감소하지만 지분법을 계속 적용하는 경우에는 이전에 기타포괄손익으로 인식했던 손익이 관련 자산이나 부채의 처분에 따라 당기손익으로 재분류되는 경우라면, 그 손익 중 소유지분의 감소와 관련된 비례적 부분을 당기손익으로 재분류합니다. 또한 관계기업이나 공동기업에 대한 투자의 일부가 매각예정분류 기준을 충족하는 경우 기업회계기준서 제1105호를 적용하고 있습니다.

연결실체는 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손 인식여부를 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정' 규정에 따라 판단하고 있습니다. 손상징후가 있는경우, 관계기업과 공동기업투자의 전체 장부금액(영업권 포함)을 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 인식된 손상차손은 관계기업과 공동기업투자의 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않습니다.그리고 손상차손의 환입은 기업회계기준서 제1036호에 따라 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

관계기업투자가 공동기업투자가 되거나 반대로 공동기업투자가 관계기업투자로 되는 경우, 연결실체는 지분법을 계속 적용하며 잔여 보유지분을 재측정하지 않습니다.

연결실체가 관계기업이나 공동기업과 거래를 하는 경우, 관계기업과 공동기업의 거래에서발생한 손익은 연결실체와 관련이 없는 관계기업과 공동기업에 대한 지분에 해당하는 부분만을 연결실체의 연결재무제표에 인식하고 있습니다.

(4) 수익인식

연결실체는 고객으로부터 받았거나 받을 대가의 공정가치에서 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 금액을 수익으로 측정하고 있습니다. 연결실체는 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 연결실체에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 연결실체의 활동별 수익인식요건을 충족하는 경우에 수익을 인식하고 있습니다.

1) 재화의 판매

연결실체는 재화의 소유에 따른 중요한 위험과 보상이 이전된 시점에 재화의 판매에 따른 수익을 인식하고 있습니다.

2) 용역의 제공

용역의 제공으로 인한 수익은 진행기준에 따라 인식하고 있습니다. 연결실체는 수행된 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하기 위하여 거래의 성격에 따라, 작업수행정도의 조사, 총예상용역량 대비 현재까지 수행한 누적용역량의 비율, 총추정원가 대비 현재까지 발생한 누적원가의 비율 등의 제공한 용역을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하여 진행률을 결정하고 있습니다.

3) 배당금수익과 이자수익

투자로부터 발생하는 배당금수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법으로 인식하고 있습니다. 유효이자율은 금융자산의 예상 만기에 걸쳐 수취할 미래현금의 현재가치를 순장부금액과 일치시키는 이자율입니다.

(5) 외화환산

각 연결대상기업들의 개별재무제표는 그 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제 환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 연결재무제표를 작성하기 위해 개별 기업들의 경영성과와 재무상태는 연결실체의 기능통화이면서 연결재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치 결정된 날의 환율로 재환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

화폐성 항목의 외환차이는 다음을 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고, 외화차입금에 대한 이자 비용조정
으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이
- 특정 외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이(위험회피회계정책에 대해서는
주석 2.(8) 참고)

해외사업장과 관련하여 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획도 없고 결제될 가능성도 없는 채권이나 채무로서 해외사업장순투자의 일부를 구성하는 화폐성항목에서 발생하는 외환차이. 이러한 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 순투자의 전부나 일부처분시점에서 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

연결재무제표를 작성하기 위하여 연결실체에 포함된 해외사업장의 자산과 부채는 보고기간 말의 환율을 사용하여 '원'으로 표시하고 있습니다. 만약 환율이 당해 기간 동안 중요하게 변동하여 거래일의 환율을 사용하여야 하는 상황이 아니라면, 손익항목은 당해 기간의 평균환율로 환산하고 있으며, 이로 인하여 발생한 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고자본(적절한 경우 비지배지분에 배분)에 누계하고 있습니다.

해외사업장을 처분하는 경우(즉 연결실체의 해외사업장에 대한 지분 전부의 처분, 해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오는 처분, 공동약정의 지분의 부분적 처분 또는 해외사업장을 포함한 관계기업에 대한 지분의 부분적 처분 이후 보유하는 지분이 해외사업장을 포함하는 금융자산이 되는 경우), 지배기업에 귀속되는 해외사업장관련 외환차이의 누계액 전액을 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 비지배지분에 귀속되는 그 해외사업장과 관련된 외환차이의 누계액은 제거하지만, 당기손익으로 재분류하지 않습니다.

해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오지 않는 일부 처분의 경우, 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 비지배지분으로 재귀속시키고 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이 외의 모든 일부 처분의 경우(즉 유의적인 영향력이나 공동지배력의 상실을 가져오지 않는 연결실체의 관계기업이나 공동기업에 대한 소유지분의 감소)에는 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 발생하는 영업권과 식별가능한 자산과 부채에 대한 공정가치조정액은 해외사업장의 자산과 부채로 처리하고 보고기간말의 환율로 환산하고 있으며, 이로 인한 외환차이는 자본으로 인식하고 있습니다.

(6) 금융자산

금융자산은 연결실체가 계약의 당사자가 되는 때에 인식하고 있습니다. 금융자산은 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융자산의 공정가치에 차감하거나 부가하고 있습니다. 다만 당기손익인식금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

금융자산은 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 매도가능금융자산, 대여금 및수취채권으로 분류하고 있습니다. 이러한 분류는 금융자산의 성격과 보유목적에 따라 최초 인식시점에 결정하고 있습니다.

1) 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법임

니다. 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나(적절하다면) 그보다 짧은 기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식시 순장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다.

채무상품에 대한 이자수익은 채무상품이 당기손익인식금융자산으로 분류된 경우를 제외하고는 유효이자율법으로 인식하고 있습니다.

2) 당기손익인식금융자산

당기손익인식금융자산은 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'이 적용되는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매금융자산이거나 또는 최초 인식시 당기손익금융자산으로 지정한 금융자산을 포함하고 있습니다. 단기간 내 매각을 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매금융자산으로 분류하고 있으며 주계약과 분리하여 회계처리하는 내재파생상품을 포함한 모든 파생상품은 해당 파생상품이 유효한 위험회피수단으로 지정되지 않는 한 단기매매금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 공정가치로 측정하며 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

다음의 경우 금융자산을 단기매매금융자산으로 분류하고 있습니다.

- 단기간 내 매도할 목적으로 취득한 경우
- 최초 인식시점에, 연결실체가 공동으로 관리하고 단기적 이익획득을 목적으로 최근 실제 운영하고 있는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부인 경우
- 위험회피수단으로 지정되고 위험회피에 효과적인 파생상품이 아닌 파생상품

다음의 경우에 단기매매금융자산이 아니거나 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'이 적용되는 사업결합에서 취득자의 조건부대가 아닌 금융자산은 최초 인식시점에당기손익인식금융자산으로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생하였을 인식과 측정상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융자산이 연결실체의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융자산에 하나 또는 그 이상의 내재파생상품을 포함하고 있고, 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 합성계약 전체를 당기손익인식금융자산으로 지정할 수 있는 경우

당기손익인식금융자산은 공정가치로 측정하며 재측정으로 인해 발생하는 평가손익을 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당기손익으로 인식된 평가손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금과 이자수익이 포함되어 있으며, 연결포괄손익계산서상 금융손익 항목으로 계상하고 있습니다.

3) 만기보유금융자산

지급금액이 확정되었거나 결정가능하고, 만기가 고정되었고 연결실체가 만기까지 보유할 적극적인

의도와 능력이 있는 비파생금융자산은 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 만기보유금융자산은 유효이자율을 사용하여 측정된 상각후원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있으며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 인식하고 있습니다.

4) 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 최초 인식시 매도가능금융자산으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않는 비파생금융자산입니다.

매도가능금융자산은 후속적으로 매 보고기간말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 당기손익으로 인식하는 화폐성 매도가능금융자산의 외환손익(아래 참고)과 유효이자율법을 사용하여 계산한 이자수익을 제외한 매도가능금융자산의 장부금액 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 자본(매도가능금융자산평가손익)에 누계하고 있습니다. 매도가능금융자산이 처분되거나 손상되는 때에 기타포괄손익으로 인식된 누적평가손익은 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

매도가능지분상품의 배당금은 연결실체가 배당금을 수취할 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

외화로 표시된 화폐성 매도가능금융자산의 공정가치는 해당 외화로 측정하며 보고기간 말현재의 환율로 환산하고 있습니다. 당기손익으로 인식한 외환손익은 화폐성자산의 상각후원가에 기초하여 결정하며, 기타 외환손익은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

활성시장에서 가격이 공시되지 않으며, 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 매도가능지분상품과, 공시가격이 없는 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 매 보고기간 말에 취득원가에서 식별된 손상차손을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

5) 대여금 및 수취채권

활성시장에서 가격이 공시되지 않으며, 지급금액이 확정되었거나 결정가능한 비파생금융자산은 원칙적으로 '대여금 및 수취채권'으로 분류하고 있습니다. 대여금 및 수취채권은 유효이자율법을 사용하여 계산된 상각후원가에서 손상차손누계액을 차감하여 측정하고 있습니다. 이자수익은 할인효과가 중요하지 않은 단기수취채권을 제외하고는 유효이자율법을 사용하여 인식하고 있습니다.

6) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 나머지 금융자산은 매 보고기간 말에 손상에 대한 징후를 평가합니다. 최초 인식 후에 하나 이상의 사건이 발생한 결과, 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미쳤다는 객관적인 증거가 있는 경우 당해 금융자산은 손상된 것으로 간주합니다.

매도가능금융자산으로 분류된 지분상품에 대하여는, 동 지분상품의 공정가치가 원가이하로 중요하게 하락하거나 지속적으로 하락하는 경우 손상이 발생하였다는 객관적인 증거로 간주하고 있습니다.

그 밖의 모든 금융자산에 대하여, 다음 중 하나에 해당하는 경우에 손상의 객관적인 증거로 간주하고 있습니다.

- 발행자 또는 거래상대방이 중요한 재무적 어려움에 처하는 경우

- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 연체
- 차입자가 파산하거나 재무구조조정이 있을 가능성이 높아지는 경우
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장이 소멸되는 경우

매출채권과 같은 특정 분류의 금융자산의 경우, 개별적으로 손상되지 않았다고 평가된 자산은 추가로 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다. 수취채권 포트폴리오가 손상되었다는 객관적인 증거에는 수취채권의 채무불이행과 관련이 있는 국가 또는 지역의 경제상황에 있어서 주목할 만한 변화 뿐만 아니라 대금회수에 관한 연결실체의 과거 경험, 평균신용공여기간을 초과하는 연체횟수의 증가도 포함하고 있습니다.

상각후원가로 측정되는 금융자산의 경우, 당해 자산의 장부금액과 최초 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다.

원가로 측정되는 금융자산의 경우에는 당해 자산의 장부금액과 유사한 금융자산의 현행 시장수익률로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다. 이러한 손상차손은 후속 기간에 환입하지 않습니다.

대여금및수취채권의 범주로 분류되는 금융자산이 손상되었다고 판단하는 경우 대손충당금을 사용하여 장부금액을 감소시키고 있으며, 회수가 불가능하다고 판단하는 경우 관련 채권과 대손충당금을 감소시키는 방식으로 제각하고 있습니다. 과거 제각하였던 금액이 후속적으로 회수된 경우 당기손익으로 회계처리를 하고 있습니다. 또한 대손충당금의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

매도가능금융자산이 손상되었다고 판단될 때, 과거에 기타포괄손익으로 인식한 누적평가손익은 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산은 후속기간에 손상차손금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련 있는 경우, 과거에 인식하였던 손상차손은손상차손을 환입하는 시점의 금융자산의 장부금액이 손상차손을 인식하지 않았더라면 계상되었을 상각후원가를 초과하지 않는 범위내에서 환입하고 있습니다.

매도가능지분상품에 대해서는 과거에 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 않습니다. 손상차손을 인식한 후의 공정가치의 증가분은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 매도가능채무상품에 대해서는 후속기간에 공정가치의 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련 있는 경우 손상차손을 당기손익으로 환입하고 있습니다.

7) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 연결실체는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 연결실체는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

금융자산 전체를 제거하는 경우, 수취한 대가와 기타포괄손익으로 인식한 누적손익의 합계액과 당해

자산의 장부금액과의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융자산의 전체가 제거되는 경우가 아닌 경우에는(예를 들어 연결실체가 양도자산의 일부를 재매입할 수 있는 옵션을 보유하거나, 잔여지분을 보유하고 있고 이러한 잔여지분의 보유가 소유에 따른 위험과 보상을 대부분 보유한 것으로 볼 수 없고 당해 자산을 통제하고 있는 경우), 연결실체는 당해 금융자산의 기존 장부금액을 양도일 현재 각 부분의 상대적 공정가치를 기준으로 지속적 관여에 따라 계속 인식되는 부분과 더 이상 인식되지 않는 부분으로 배분하고 있습니다. 제거되는 부분에 대하여 수취한 대가와 제거되는 부분에 배분된 기타포괄손익으로 인식된 누적손익의 합계액과 더 이상 인식되지 않는 부분에 배분된 장부금액과의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 기타포괄손익으로 인식된 누적손익은 각 부분의 상대적 공정가치를 기준으로 계속 인식되는 부분과 더 이상 인식되지 않는 부분으로 배분하고 있습니다.

(7) 금융부채와 지분상품

1) 부채·자본 분류

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

2) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 연결실체가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다.

자가지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자가지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

3) 금융부채

금융부채는 연결실체가 계약의 당사자가 되는 때에 인식하고 있습니다. 금융부채는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융부채의 공정가치에 차감하고 있습니다. 다만 당기손익인식금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융부채는 '당기손익인식금융부채' 또는 '기타부채'로 분류하고 있습니다.

4) 당기손익인식금융부채

금융부채는 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'이 적용되는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식금융부채로 지정할 경우 당기손익인식금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융부채를 단기매매금융부채로 분류하고 있습니다.

- 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담한 경우

- 최초 인식시점에, 연결실체가 공동으로 관리하고 단기적 이익획득을 목적으로 최근 실제 운용하고 있는
- 특정 금융상품 포트폴리오의 일부인 경우, 연결실체가 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부
- 위험회피수단으로 지정되고 위험회피에 효과적인 파생상품이 아닌 파생상품

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부대가가 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
 - 금융부채가 연결실체의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는
- 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
 - 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기업회계기준서 제1039호
- '금융상품: 인식과 측정'에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식부채로 지정할 수 있는 경우

당기손익인식금융부채는 공정가치로 측정하며 재측정으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식하여 연결포괄손익계산서상 금융손익 항목에 포함하고 있습니다. 그리고 당기손익으로 인식된 동 평가손익에는 당기손익인식금융부채와 관련하여지급된 이자비용이 포함되어 있습니다.

5) 기타금융부채

기타금융부채는 유효이자율법을 사용하여 측정된 상각후원가로 후속측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하고 있습니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 최초 인식시 순장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다.

6) 금융부채의 제거

연결실체는 연결실체의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 지급한 대가와 제거되는 금융부채의 장부금액과의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(8) 파생상품

연결실체는 외화위험을 관리하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다.

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간말의 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하였으나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이라면 당기손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다.

공정가치가 정(+)의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 비유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

연결실체는 위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 현금흐름위험회피적립금에 누계하고 있습니다. 위험회피에 비효과적인 부분과 관련된 손익은 당기손익으로 인식하고, 연결포괄손익계산서상 영업외손익 항목으로 처리하고 있습니다.

이전에 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단 평가손익은 위험회피대상항목이 당기손익에 영향을 미치는 때에 당기손익으로 재분류하고 있으며, 재분류된 금액은 연결포괄손익계산서상 위험회피대상항목과 관련된 항목에 인식하고 있습니다. 그러나 위험회피대상 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하는 경우에는 이전에 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단 평가손익은 자본에서 제거하여 비금융자산 또는 비금융부채의 최초 원가에 포함하고 있습니다.

현금흐름위험회피회계는 연결실체가 위험회피관계의 지정을 철회하는 경우, 위험회피수단이 소멸, 매각, 종료, 행사되는 경우 또는 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않는 경우에 중단됩니다. 현금흐름위험회피회계 중단시점에서 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단의 평가손익은 계속하여 자본으로 인식하고 예상거래가 궁극적으로 당기손익으로 인식될 때 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 그러나 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우에는 자본으로 인식한 위험회피수단의 누적평가손익은 즉시 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(9) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 원가는 미착품을 제외하고는 총평균법에 따라 결정하고 있습니다. 재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

매출원가는 재고자산 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액으로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(10) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있

계 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

자 산	내용연수(년)
건 물	24~50
구 축 물	13~30
기 계 장 치	10
차량운반구	5~10
기 타	5~10

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

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

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 무형자산

1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간 종료일에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

2) 내부적으로 창출한 무형자산 - 연구 및 개발원가

연구활동에 대한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

개발활동(또는 내부프로젝트의 개발단계)과 관련된 지출은 해당 개발계획의 결과가 새로운 제품의 개발이나 실질적 기능 향상을 위한 것이며 연결실체가 그 개발계획의 기술적, 상업적 달성가능성이 높고 소요되는 자원을 신뢰성 있게 측정가능한 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을 최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 지출의 합계이며, 내부적으로 창출한 무형자산으로 인식되지 않는 개발원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

3) 무형자산의 제거

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 영업권을 제외한 유·무형자산의 손상

영업권을 제외한 유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간말마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 연결실체는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며, 개별자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 공동자산은 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 개별 현금창출단위에 배분하며, 개별 현금창출단위로 배분할 수 없는 경우에는 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 배분될 수 있는 최소 현금창출단위집단에 배분하고 있습니다.

비한정내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하며, 자산(또는 현금창출단위)의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(13) 퇴직급여비용과 해고급여

확정급여형 퇴직급여제도의 경우, 확정급여채무는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다. 보험수리적손익과 사외적립자산의 수익(순확정급여부채(자산)의 순이자에포함된 금액 제외) 및 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 순확정급여부채의 재측정요소는 재측정요소가 발생한 기간에 기타포괄손익으로 인식하고, 연결재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 연결포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 이익잉여금으로 즉시 인식하며, 후속기간에당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 과거근무원가는 제도의 개정이 발생한 기간에 인식하고, 순이자는 기초시점에 순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 정산으로인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소로 구성되어 있습니다.

연결실체는 근무원가와 순이자비용(수익)은 당기손익으로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다.

연결재무제표상 확정급여채무는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다

해고급여에 대한 부채는 연결실체가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없게 된 날 또는 연결실체가 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식한 날 중 이른날에 인식하고 있습니다.

종업원이나 제3자의 재량적 기여금은 제도에 대한 그러한 기여금이 납부될 때 근무원가를감소시키고 있습니다. 제도의 공식적 규약에 종업원이나 제3자로부터의 기여금이 있을 것이라고 특정할 때, 회계 처리는 다음과 같이 기여금이 근무용역에 연계되어 있는지 여부에 달려 있습니다.

만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있지 않다면(예를 들어 사외적립자산의 손실이나 보험수리적손실에서 발생하는 과소적립액을 감소시키기 위한 기여금), 기여금은 순확정급여부채(자산)의 재측정에 영향을 미칩니다.

만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있다면 기여금은 근무원가를 감소시킵니다. 근무연수에 따라 결정되는 기여금액의 경우 연결실체는 총급여에 대해 기업회계기준서 제1019호 문단70에서 요구하는 배분방법에 따라 근무기간에 기여금을 배분합니다. 반면에 근무연수와 독립적인 기여금액의 경우 연결실체는 이러한 기여금을 관련 근무용역이 제공되는 해당기간의 근무원가의 감소로 인식합니다.

(14) 총당부채

총당부채는 과거의 사건으로 인한 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있을 경우에 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무의 이행에 소요되는 지출에 대한 각 보고기간말 현재 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 총당부채의 증가는 발생시 금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

총당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3 자가 변제할 것이예상되는 경우 연결실체가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하고 그 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에는 당해 변제금액을 자산으로 인식하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다.

(15) 리스

연결실체는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에 이전되는 리스계약을 금융 리스로 분류하고, 금융리스 외의 모든 리스계약을 운용리스로 분류하고 있습니다.

1) 연결실체가 리스제공자인 경우

연결실체는 금융리스의 경우, 금융리스의 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로 인식하고, 금융리스순투자 미회수분에 대하여 유효이자율법을 적용하여 이자수익을 인식하고 있습니다.

운용리스로부터 발생하는 리스료수익을 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 수익으로 인식하고, 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후 정액기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 연결실체가 리스이용자인 경우

연결실체는 리스기간개시일에 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은 금액을 연결재무상태표에 금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하고 있습니다.

리스료는 매기 부채의 잔액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되도록 이자비용과 리스부채의 상환액으로 배분하고 있습니다. 차입원가에 대한 연결실체의 회계정책(주석 2.(16)참고)에 따라 당해 적격자산의 일부로 자본화되는 경우를 제외한 금융원가는 발생 즉시 비용으로 인식하고 있습니다. 조정 리스료는 발생한 기간의 비용으로 회계처리하고 있습니다.

운용리스료는 리스자산의 효익의 기간적 형태를 보다 잘 나타내는 다른 체계적인 인식기준이 없다면 리스기간에 걸쳐 균등하게 배분된 금액을 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 운용리스에서 발생한 조정 리스료는 발생한 기간의 비용으로 회계 처리하고 있습니다.

운용리스 계약시 리스인센티브를 받은 경우 이를 부채로 인식하고 있으며, 리스인센티브의 효익은 리스자산의 효익의 기간적 형태를 보다 잘 나타내는 다른 체계적인 인식기준이 없다면, 정액기준으로 리스비용에서 차감하는 형식으로 인식하고 있습니다.

(16) 차입원가

연결실체는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 적격자산을 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이를 때까지 당해 자산원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금에서 발생하는 일시적 운용 투자수익은 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다.

기타 차입원가는 발생한 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(17) 정부보조금

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

시장이자율보다 낮은 이자율인 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있으며, 해당 정부보조금은 시장이자율에 기초하여 산정된 정부대여금 공정가치와 수취한 대가의 차이로 측정하고 있습니다.

자산 관련 정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 연결재무상태표에 표시하고 있습니다. 해당 정부보조금은 관련자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익 관련 정부보조금은 보상하도록 의도된 비용에 대응시키기 위해 체계적인 기준에 따라 해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 연결실체에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(18) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목이나 손금불인정항목 때문에 과세소득과 연결포괄손익계산서상 세전손익은 차이가 발생합니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 연결재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 그러나 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 아니합니다. 그리고 차감할 일시적차이가 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 않습니다.

연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 종속기업, 관계기업에 대한 투자자산 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식합니다. 또한 이러한 투자자산 및 투자지분과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을만큼 충분한과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부

금액을 감소시킵니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상 기업이 동일하거나 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 중요한 금액의 이연법인세 부채가 결제되거나, 이연법인세자산이 회수될 미래에 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할의도가 있는 경우에만 상계합니다.

이연법인세부채 또는 이연법인세자산이 공정가치모형을 사용하여 측정된 투자부동산에서 발생하는 경우, 동 투자부동산의 장부금액이 매각을 통하여 회수될 것이라는 반증가능한 가정을 전제하고 있습니다. 따라서 이러한 가정에 대한 반증이 없다면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산의 측정에는 투자부동산 장부금액이 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영합니다. 다만 투자부동산이 감가상각 대상자산으로서 매각을 위해 보유하기보다는 그 투자부동산에 내재된 대부분의 경제적 효익을 기간에 걸쳐 소비하는 것을 목적으로 하는 사업모형하에서 보유하는 경우 이러한 가정이 반증됩니다.

3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

당기법인세와 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

(19) 공정가치

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 연결실체는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1017호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

또한 재무보고목적상 공정가치측정에 사용된 투입변수의 관측가능한 정도와 공정가치측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류합니다.

- (수준 1) 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시 가격

- (수준 2) 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- (수준 3) 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

(20) 부문별 보고

영업부문은 연결실체의 경영진에게 보고되는 보고자료와 동일한 방식으로 보고되고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있습니다.

(21) 온실가스 배출권 할당 및 거래제도 관련 회계처리

연결실체는 배출권을 무형자산으로 분류하며 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영(0)으로 측정하고 매입한 배출권은 배출권의 취득을 위한 지급한 대가인 원가로 측정하고 있습니다. 또한 정부로부터 해당 이행연도와 관련하여 무상으로 할당받은 배출권이 당기에 발생한 배출부채에 따른 의무를 이행하는데 충분한 경우에는 배출부채를 영(0)으로 측정하며, 다만 무상할당 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대해서는 부족분에 해당하는 배출부채의 이행에 소요될 것으로 예상되는 지출에 대한 보고기간 말 현재의 최선의 추정치로 배출부채를 측정하고 있습니다.

3. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천

주석 2에서 기술된 연결실체의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

차기 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 수정사항을 야기할 수 있는 중요한 위험요소를 가지고 있는 보고기간 말 현재의 미래에 관한 주요 가정 및 기타 추정불확실성의 주요 원천은 다음과 같습니다.

(1) 제품보증충당부채

연결실체는 관련 수익을 인식하는 때에 제품에 대한 보증을 제공하고 있으며 매 보고기간 말에 미래와 현재의 보증의무를 제공하는데 필요하다고 판단되는 최선의 추정치를 기준으로 제품보증충당부채를 충당하고 있습니다.

(2) 확정급여채무

연결실체는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다.

4. 현금및현금성자산

현금은 연결실체 보유현금 및 요구불예금(당좌예금, 보통예금)으로, 현금성자산은 유동성이 매우 높으며 확정된 금액으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 예금 자산(MMDA 등)으로 구성되어 있습니다.

5. 사용제한금융상품

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 예금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
과목	거래처	당기말	전기말	사용제한사유
현금및현금성자산	신한은행 등	177,208	567,340	국고보조금 등
	우리은행	746,591	957,689	미확정 회생채무 질권설정 등
장기금융상품	신한은행 등	6,000	6,000	당좌개설보증금
합계		929,799	1,531,029	

6. 매도가능금융자산

당기말 및 전기말 현재 장기매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	당기말				전기말
	지분율(%)	취득원가	순자산가액	장부가액	장부가액
기험기술금융(*)	1.72	500,000	685,246	500,000	500,000
능률협회컨설팅(*)	1.50	60,000	603,782	60,000	60,000
합계		560,000	1,289,028	560,000	560,000

(*) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가로 측정하였습니다.

7. 매출채권 및 기타채권

매출채권 및 기타채권은 보고기간 종료일로부터 1년 이내에 만기가 도래하여 현재가치 할인에 따른 효과가 중요하지 않으므로 공정가치와 장부금액이 일치합니다.

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
구분	매출채권	미수금	기타수취채권	기타장기수취채권
매출채권 및 기타채권	212,488,160	7,456,694	10,516,447	33,831,341
차감: 대손충당금	(93,208)	(1,732)	(45,320)	(76,678)

합 계	212,394,952	7,454,962	10,471,127	33,754,663
-----	-------------	-----------	------------	------------

<전기말>

(단위: 천원)				
구분	매출채권	미수금	기타수취채권	기타장기수취채권
매출채권 및 기타채권	151,034,088	6,455,062	2,628,696	39,887,267
차감: 대손충당금	(44,462)	(2,252)	(8,666)	(159,255)
합 계	150,989,626	6,452,810	2,620,030	39,728,012

(2) 신용위험 및 대손충당금

상기 매출채권 및 기타채권은 대여금 및 수취채권으로 분류되며 상각후원가로 측정됩니다.

연결실체의 주요 매출유형인 대리점매출에 신용위험이 발생하면 대리점이 모든 위험을 부담합니다. 즉, 회사는 대리점에 대하여 약정책임율과 약정초과율이라는 두가지의 관리지표를 이용하여 관리지표가 정해진 비율을 초과하면 출고제한을 가하여 제품매출시 발생하는 신용위험을 이전하고 있습니다. 회사의 매출채권은 통상적으로 30일 이내에 모두 회수되지만, 어음 등으로 결제되는 경우 회수기간이 길어져 75일 정도 내에 회수되고 있습니다.

90일 초과 매출채권에 대해서는 거래상대방에 대한 개별분석을 통해 대손충당금을 산출하고, 개별분석에 해당되지 않는 채권은 과거의 대손경험율로 산출하여 대손충당금을 설정하고 있습니다.

상기 매출채권에는 당기말 현재 회수기일이 경과하였으나 신용등급에 중요한 변동이 없고, 90일 이상 경과분 채권에 대하여 회수가능하다고 판단되어 대손충당금을 설정하지 않은채권(연령분석 참고)이 포함되어 있습니다. 회사는 이러한 채권에 대하여담보를 설정하거나 기타 신용보강을 받고 있지 않으며, 거래상대방에 대한 채무와 상계할 법적 권리를 보유하고 있지도 않습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권 및 기타채권의 연령분석내역(채권발생일 기준)은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
구분	3개월~6개월	6개월~12개월	1년 초과	합계
매출채권	1,417,422	88,607	235,896	1,741,925
미수금	602,763	15,602	4,203,930	4,822,295
기타장기수취채권	-	-	103,250	103,250
합계	2,020,185	104,209	4,543,076	6,667,470

<전기말>

(단위: 천원)

구분	3개월~6개월	6개월~12개월	1년 초과	합계
매출채권	344,346	316,971	20,749	682,066
미수금	285,124	1,833	4,125,784	4,412,741
기타장기수취채권	-	-	103,250	103,250
합계	629,470	318,804	4,249,783	5,198,057

2) 당기말 및 전기말 현재 손상된 매출채권 및 기타채권의 연령분석내역(채권발생일 기준)은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
구분	3개월~6개월	6개월~12개월	1년 초과	합계
기타장기수취채권	-	-	44,607	44,607

<전기말>

(단위: 천원)				
구분	3개월~6개월	6개월~12개월	1년 초과	합계
기타장기수취채권	-	-	47,349	47,349

3) 당기 및 전기 중 현재 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
구분	매출채권	미수금	기타수취채권	기타장기수취채권
기초	44,462	2,252	8,666	159,255
대손상각비	48,746	(520)	36,654	(82,577)
기말	93,208	1,732	45,320	76,678

<전기말>

(단위: 천원)				
구분	매출채권	미수금	기타수취채권	기타장기수취채권
기초	87,169	393,336	11,054	149,638
대손상각비	(42,707)	(30,821)	(2,388)	9,617
제각	-	(360,263)	-	-
기말	44,462	2,252	8,666	159,255

연결실체는 중요한 채권에 대해 개별분석을 통해 대손충당금을 산출하고, 개별분석에 해당되지 않는 채권은 과거의 대손경험율을 적용하여 대손충당금으로 설정하고 있습니다. 사고채권(부도, 청산, 파산, 법정관리, 화의, 실종, 완전자본잠식 등)에 대하여는 개별분석을 통하여 채권별 회수가능성을 검토하여 대손충당금을 100% 설정하고 있습니다. 개별분석에 해당되지 않는 채권에 대해서는 최근 3년간 발생한 평균대손율을 당해 연도말 현재의 채권잔액에 적용하여 대손충당금을 설정하며, 최근 3년간의 평균대손율은 당해연도 최근 3년 평균 채권잔액에 대한 최근 3개연도의 실제대손발생액을 근거로 대손경험율을 산정하고 있습니다.

8. 재고자산

당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
상 품	39,769,745	41,253,588
제 품	46,638,240	56,174,620
재 공 품	28,203,922	29,360,159
원 재 료	32,040,766	45,354,455
부 재 료	433,592	454,283
저 장 품	3,545,333	3,740,522
미 착 품	54,348,034	71,335,617
합 계	204,979,632	247,673,244

연결실체는 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재무상태표가액으로 하고 있습니다. 한편, 저가법 적용으로 인해 당기에 매출원가에 가산된 재고자산평가손실은 5,967,918천원 입니다.

9. 종속기업 및 공동기업투자

(1) 당기말 현재 연결대상 종속기업 및 공동기업의 현황은 다음과 같습니다.

분류	회사명	지분율(%)	소재지	결산월	업종
종속기업투자	쌍용기차유한공사	100.00	중국	12월	자동차 판매
	Ssangyong European Parts Center B.V.	100.00	네덜란드	12월	A/S 및 판매
공동기업투자	에스와이오토캐피탈 주식회사(*)	51.00	대한민국	12월	할부금융

(*) 연결실체가 공동지배력을 보유하고 있는 공동약정은 별도의 회사를 통하여 구조화되었으며, 공동약정의 당사자들이 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유한다는 것을 명시하는 합의된 계약상 조건이나 그 밖의 사실과 상황이 존재하지 않습니다. 따라서 공동약정에 대하여 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있다고 판단하여 공동기업으로 분류하고 있습니다. 또한 연결실체는 공동기업에 대한 지분을 지분법으로 회계처리 하고 있습니다.

(2) 당기 중 공동기업의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
회사명	기초	취득	지분법손익	기말
에스와이오토캐피탈 주식회사	9,868,178	-	3,813,716	13,681,894

(3) 당기말 및 전기말 현재 연결대상 종속기업 및 공동기업의 요약재무상태표와 동일로 종료되는 회계연도의 요약포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)			
회 사 명	쌍용기차유한공사	Ssangyong European Parts Center B.V.	에스와이오토캐피탈 주식회사
자산	3,012,220	11,489,757	65,291,551
부채	661,474	15,008,769	38,980,618
자본	2,350,746	(3,519,012)	26,310,933
매출	144,453	16,806,961	897,492
당기순이익(손실)	(832,206)	141,588	6,961,565
총포괄이익(손실)	(922,498)	177,178	6,961,565

<전기말>

(단위: 천원)			
회 사 명	쌍용기차유한공사	Ssangyong European Parts Center B.V.	에스와이오토캐피탈 주식회사
자산	4,264,069	8,399,103	19,608,715
부채	990,824	12,095,292	259,347
자본	3,273,245	(3,696,189)	19,349,368
매출	1,270,691	14,776,015	42,256
당기순이익(손실)	(2,505,187)	105,948	(650,632)
총포괄이익(손실)	(2,386,469)	274,428	(650,632)

10. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 회사의 기타자산의 장부가액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동성 기타자산		
선급금	1,794,671	1,077,675
(-)대손충당금	(4,488)	(663)
선급비용	5,205,162	5,074,020
당기법인세자산	342,594	416,791

합 계	7,337,939	6,567,823
비유동성 기타자산		
기타비유동자산	273,319	352,985

11. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)					
구분	취득원가	정부보조금	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	475,072,283	-	-	-	475,072,283
건물	538,730,945	1,906,386	206,865,385	148,366,786	181,592,388
구축물	108,248,754	115,454	62,439,683	28,913,882	16,779,735
기계장치	1,281,190,863	333,844	1,011,171,267	96,363,713	173,322,039
차량운반구	7,884,450	8,944	6,160,316	680,671	1,034,519
공구와기구	1,070,562,591	13,254	683,055,335	159,733,640	227,760,362
비품	68,495,631	18,479	45,621,819	3,605,443	19,249,890
건설중인자산	103,179,053	-	-	-	103,179,053
미착기계	1,016,181	-	-	-	1,016,181
합계	3,654,380,751	2,396,361	2,015,313,805	437,664,135	1,199,006,450

<전기말>

(단위: 천원)					
구분	취득원가	정부보조금	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	475,531,313	-	-	-	475,531,313
건물	536,914,323	1,603,429	196,449,216	148,366,786	190,494,892
구축물	106,552,738	135,809	60,736,919	28,913,882	16,766,128
기계장치	1,312,354,742	453,057	1,027,789,268	98,337,509	185,774,908
차량운반구	8,798,376	-	6,479,303	896,350	1,422,723
공구와기구	1,028,887,149	6,657	615,699,091	160,933,311	252,248,090
비품	67,396,593	6,874	40,517,584	4,056,991	22,815,144
건설중인자산	40,866,774	-	-	-	40,866,774
미착기계	1,924,851	-	-	-	1,924,851
합계	3,579,226,859	2,205,826	1,947,671,381	441,504,829	1,187,844,823

(2) 당기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 주요 변동은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)						
구분	기초	취득	처분	기타(*)	감가상각비(**)	당기말
토지	475,531,313	9,502	468,532	-	-	475,072,283
건물	190,494,892	233,348	151,728	1,505,948	10,490,072	181,592,388
구축물	16,766,128	1,567,112	47,999	230,036	1,735,542	16,779,735
기계장치	185,774,908	58,198	26,658	16,672,969	29,157,378	173,322,039
차량운반구	1,422,723	64,752	32,145	110,887	531,698	1,034,519
공구와기구	252,248,090	4,169,299	19,915	41,292,932	69,930,044	227,760,362
비품	22,815,144	2,712,510	23,801	692,460	6,946,423	19,249,890
건설중인자산	40,866,774	118,971,315	120,000	(56,539,036)	-	103,179,053
미착기계	1,924,851	2,239,081	-	(3,147,751)	-	1,016,181
합계	1,187,844,823	130,025,117	890,778	818,445	118,791,157	1,199,006,450

<전기>

(단위: 천원)						
구분	기초	취득	처분	기타(*)	감가상각비(**)	전기말
토지	475,531,313	-	-	-	-	475,531,313
건물	194,648,006	389,551	1,242	5,698,946	10,240,369	190,494,892
구축물	16,955,550	401,124	4,441	1,115,663	1,701,768	16,766,128
기계장치	148,061,877	2,388,507	26,128	64,241,637	28,890,985	185,774,908
차량운반구	1,641,197	279,504	30,812	97,614	564,780	1,422,723
공구와기구	178,424,105	23,730,517	20,107	120,072,558	69,958,983	252,248,090
비품	24,549,765	4,645,208	112,883	357,686	6,624,632	22,815,144
건설중인자산	131,569,206	97,653,494	-	(188,355,926)	-	40,866,774
미착기계	2,355,375	2,181,592	-	(2,612,116)	-	1,924,851
합계	1,173,736,394	131,669,497	195,613	616,062	117,981,517	1,187,844,823

(*) 당기 및 전기 건설중인자산 및 본계정 중 자본화 원가로 유입된 금액은 각각 1,119,030천원 및 752,552천원 입니다.

(**) 당기 및 전기 현금흐름표상 감가상각비에는 운휴자산 감가상각비가 각각 12,861천원 및 19,080천원이 제외되어 있습니다.

(3) 당기말 현재 차입금 관련 담보 제공된 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
과 목	내 용	장부가액	채권최고액
토 지	경기도 평택시 칠괴동150-3(공장용지) 외	366,132,440	267,000,000
건물 및 구축물	"	72,985,591	
기계장치 등		4,003,143	
합계		443,121,174	

(4) 당기 및 전기 중 자본화된 차입원가와 자본화 이자율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
자본화된 차입원가(*)	2,810,875	2,335,308
자본화 이자율	3.58%	3.84%

(*) 당기 및 전기 중 무형자산으로 자본화된 차입원가는 각각 1,691,845천원 및 1,582,756천원입니다.

12. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)					
구분	취득원가	정부보조금	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
개발비	170,793,491	-	69,280,886	-	101,512,605
산업재산권	3,489,061	21,119	1,703,782	54,627	1,709,533
기타무형자산	154,930,497	37,464	23,194,568	576,105	131,122,360
합계	329,213,049	58,583	94,179,236	630,732	234,344,498

<전기말>

(단위: 천원)					
구분	취득원가	정부보조금	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
개발비	148,086,281	-	38,550,140	-	109,536,141
산업재산권	2,816,199	22,335	1,170,064	39,190	1,584,610
기타무형자산	93,908,276	21,283	17,487,054	576,105	75,823,834
합계	244,810,756	43,618	57,207,258	615,295	186,944,585

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)								
구분	기초	취득(*)	대체	처분	상각	손상차손	기타(**)	당기말
개발비	109,536,141	-	22,707,210	-	30,730,746	-	-	101,512,605
산업재산권	1,584,610	671,369	-	-	531,010	15,436	-	1,709,533
기타무형자산	75,823,834	82,107,006	(22,687,810)	-	5,812,515	-	1,691,845	131,122,360
합계	186,944,585	82,778,375	19,400	-	37,074,271	15,436	1,691,845	234,344,498

<전기>

(단위: 천원)								
구분	기초	취득(*)	대체	처분	상각	손상차손	기타(**)	전기말
개발비	14,223,033	1,881,970	118,722,632	-	25,298,599	-	7,105	109,536,141
산업재산권	1,063,611	940,187	-	-	411,376	7,812	-	1,584,610
기타무형자산	135,628,790	64,038,417	(118,722,632)	-	6,769,957	-	1,649,216	75,823,834
합계	150,915,434	66,860,574	-	-	32,479,932	7,812	1,656,321	186,944,585

(*) 당기 및 전기 중 정부보조금으로 취득한 금액은 각각 1,493천원 및 12,769천원입니다.

(**) 당기 및 전기 중 자본화 원가로 유입된 금액은 각각 1,691,845천원 및 1,582,756천원입니다.

(3) 당기 및 전기의 계정과목별 무형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
제조원가	30,730,746	25,298,599
판매비와 관리비	6,343,525	7,181,333
합계	37,074,271	32,479,932

(4) 당기 중 배출권 수량 및 장부금액의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: tCO2)								
구분	2015년분		2016년분		2017년분		합계	
	수량	장부가액	수량	장부가액	수량	장부가액	수량	장부가액
기초	129,076	-	127,422	-	124,838	-	381,336	-
차입	12,428	-	-	-	-	-	12,428	-
기말	141,504	-	127,422	-	124,838	-	393,764	-

한편, 당기 중 담보로 제공한 배출권은 없습니다.

(5) 당기 중 배출부채의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	기초	증가	감소	기말
배출부채	153,050	58,226	-	211,276

한편, 당기 중 배출된 온실가스 추정량은 149,585 t CO2입니다.

13. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	종류	연이자율(%)	당기말	전기말
산업은행	산업운영자금	CD금리 + 2.12	30,000,000	30,000,000
우리은행(*)	운영자금	CD금리 + 2.00	25,000,000	17,500,000
BOA 등	BANKER'S USANCE	0.30 ~ 1.42	126,967,721	105,724,546
합계			181,967,721	153,224,546

(*) 장기차입금 중 만기가 1년 이내 도래하는 금액입니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차입처	종류	연이자율(%)	당기말	전기말
우리은행	운영자금	CD금리 + 2.00	37,500,000	55,000,000
차감: 1년 이내 도래분			(25,000,000)	(17,500,000)
합계			12,500,000	37,500,000

(3) 당기말 현재 차입금과 관련하여 제공한 담보내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
담보권자	담보제공자산	담보설정일	채권최고액
산업은행	토지, 건물, 구축물 및 기계장치	2009년08월13일	195,000,000
우리은행	토지, 건물 및 기계장치	2014년10월29일	36,000,000
	토지, 건물 및 기계장치	2015년08월07일	36,000,000
합계			267,000,000

14. 기타지급채무

당기말 및 전기말 현재 기타지급채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
기타지급채무		
미지급비용	34,519,616	32,484,211

15. 제품보증충당부채

당기말 및 전기말 현재 연결실체는 제품매출에 대해 보증수리를 실시하고 있으며, 이에 따라 예상되는 보증수리비용 추산액을 제품보증충당부채로 설정하고 있습니다.

(단위: 천원)						
구분	기초잔액	증가	감소	기말잔액	유동성	비유동성
당기	143,793,979	101,824,464	99,769,459	145,848,984	53,153,294	92,695,690
전기	137,866,039	116,275,567	110,347,627	143,793,979	56,861,222	86,932,757

16. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 장부가액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기타부채		
선수금	3,359,441	2,572,498
예수보증금	613,895	733,742
예수금	29,352,534	25,578,489
합계	33,325,870	28,884,729

17. 퇴직급여제도

(1) 당기말 및 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 연결실체의 의무로 인하여 발생하는 재무상태표상 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기금이 적립된 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	280,792,667	293,343,081
사외적립자산의 공정가치	(1,183,467)	(1,337,356)
순확정급여부채(자산)	279,609,200	292,005,725

(2) 당기 및 전기의 순확정급여부채(자산)의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)			
구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	293,343,081	(1,337,356)	292,005,725
당기근무원가	40,843,479	-	40,843,479
이자비용(이자수익)	8,520,142	(38,774)	8,481,368
소 계	342,706,702	(1,376,130)	341,330,572
재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	22,825	22,825
추정과 실제의 차이로 인한 보험수리적 손익	(5,804,730)	-	(5,804,730)
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(34,853,925)	-	(34,853,925)
인구통계학적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	242,840	-	242,840
소 계	(40,415,815)	22,825	(40,392,990)
제도에서 지급한 금액	(169,838)	169,838	-
지급액	(21,328,382)	-	(21,328,382)

기말	280,792,667	(1,183,467)	279,609,200
----	-------------	-------------	-------------

<전기>

(단위: 천원)			
구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	248,189,001	(1,440,612)	246,748,389
당기근무원가	37,641,084	-	37,641,084
이자비용(이자수익)	8,400,978	(48,648)	8,352,330
소 계	294,231,063	(1,489,260)	292,741,803
재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	29,230	29,230
추정과 실제의 차이로 인한 보험수리적 손익	8,334,817	-	8,334,817
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	4,103,602	-	4,103,602
인구통계학적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	2,850,084	-	2,850,084
소 계	15,288,503	29,230	15,317,733
제도에서 지급한 금액	(122,674)	122,674	-
지급액	(16,053,811)	-	(16,053,811)
기말	293,343,081	(1,337,356)	292,005,725

(3) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)		
구 분	당기말	전기말
할인율	2.89	2.92
기대임금상승률(인플레이션 포함)	3.95	4.92

(4) 보고기간 말 현재 다른 모든 가정이 유지될 때, 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동할 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	증 가	감 소
할인율의 1% 변동	(32,679,458)	38,449,404
기대임금상승률의 1% 변동	36,473,348	(31,605,713)

보험수리적가정들 사이에는 상관관계가 있으므로 가정의 변동이 독립적으로 발생되지 않을 것이기 때문에 상기의 민감도 분석은 확정급여채무의 실제변동을 나타내지 않을 것입니다. 또한 상기의 민감도 분석에서 확정급여채무의 현재가치는 연결재무상태표상 확정급여채무를 측정하는 데 적용한 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

18. 우발채무와 약정사항

당기말 현재 연결실체의 우발채무 및 주요 약정사항의 내용은 다음과 같습니다.

(1) 연결실체는 전 제품의 매출에 대해 제조물배상책임보험에 가입하고 있습니다.

(2) 연결실체는 당기말 현재 산업은행 등과 총 USD 232백만불(실행금액 USD 162백만불)의 수입신용장 약정 등을 체결하고 있습니다.

(3) 당기말 현재 금융기관과의 주요 차입 한도 약정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
금융기관	구분	한도	실행금액
산업은행	일반대출	30,000,000	30,000,000
우리은행	일반대출	15,000,000	15,000,000
우리은행	일반대출	22,500,000	22,500,000
J.P.Morgan	당좌대출	50,000,000	-
BNP Paribas	당좌대출	50,000,000	-
Deutsche Bank	당좌대출	17,000,000	-
BOA	당좌대출	15,000,000	-
합계		199,500,000	67,500,000

(4) 연결실체는 당기말 현재 수출매출의 선수금 환급보증 및 계약이행보증과 관련하여 (주)한국스탠다드차타드은행으로부터 USD 24,342,427의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(5) 당기말 현재 국내에서 진행중인 소송사건 중 연결실체가 원고인 소송사건은 3건(소송금액: 2,435백만원)이고, 피고로 진행중인 소송사건은 16건(소송금액: 4,455백만원)입니다. 연결실체는 당기말 현재 진행중인 소송과 관련하여 손실금액을 합리적으로 추정할 수 있고 손실이 발생할 가능성이 높은 금액 6,479백만원을 미지급금으로 계상하고 있습니다.

19. 자본금

당기말 및 전기말 현재 자본금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
수권주식수(주)	3,000,000,000	3,000,000,000
발행주식수(주)	137,220,096	137,220,096
1주의 금액(원)	5,000	5,000
자본금	686,100,480	686,100,480

20. 기타불입자본

당기말 및 전기말 현재 기타불입자본내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분		당기말	전기말
기타불입자본	주식발행초과금	11,452,713	11,452,713
	감자차익	118,189,001	118,189,001
	출자전환채무	931,508	931,508
	자기주식처분이익	1,105,137	1,105,138
	합계	131,678,359	131,678,360

21. 기타자본구성요소

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
파생상품평가손익	(2,574,700)	227,340
해외사업환산손익	1,288,887	1,343,590
합계	(1,285,813)	1,570,930

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

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	227,340	(14,167,300)
파생상품의 평가로 인한 순평가차익	(2,574,700)	227,340
당기손익으로 재분류된 금액	(227,340)	14,167,300
기말금액	(2,574,700)	227,340

(3) 당기 및 전기 중 해외사업환산손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	1,343,590	1,102,069
해외사업환산손익의 변동	(54,703)	241,521
기말금액	1,288,887	1,343,590

22. 결손금

(1) 당기말 및 전기말 현재 미처리결손금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
미처리결손금	(3,799,101)	(102,294,593)

(2) 당기 및 전기 중 이익잉여금(결손금)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	(102,294,593)	(25,034,685)
당기순이익(손실)	58,102,501	(61,942,174)
순확정급여부채의 재측정요소	40,392,991	(15,317,734)
기말금액	(3,799,101)	(102,294,593)

23. 법인세비용

(1) 보고기간 종료일 현재 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
지배회사 법인세 부담액	-	-
지배회사 자본에 직접 반영된 법인세비용	-	-
지배회사 법인세비용	-	-
종속회사 법인세비용	30,738	31,945
연결회사 법인세비용	30,738	31,945

(2) 당기 및 전기 중 주요 누적일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)				
구분	기초	감소	증가	당기말
<차감(가산)할 일시적차이 및 세무상 결손금>				
정부보조금	2,731,892	2,263,431	2,557,043	3,025,504
제품보증충당부채	143,793,978	143,793,979	145,848,984	145,848,983
퇴직급여충당부채	284,249,024	10,572,282	8,660,684	282,337,426
유형자산손상차손	108,779,594	9,442,781	-	99,336,813
개발비	27,324,177	27,099,587	6,692	231,282
감가상각비	16,394,313	5,598,188	732,152	11,528,277
미지급금	39,537,402	39,537,402	26,297,688	26,297,688
미지급비용	32,207,735	32,207,735	34,274,171	34,274,171
종속기업투자주식	4,184,519	-	-	4,184,519
파생상품평가손익	(1,683,621)	(1,683,621)	5,042,771	5,042,771
기타장기종업원급여	16,282,599	16,282,600	16,688,602	16,688,601
토지	(260,713,528)	-	-	(260,713,528)
기타	1,795,498	873,040	(35,061)	887,397

세무상결손금	1,175,500,028	61,509,426	-	1,113,990,602
소 계	1,590,383,610			1,482,960,506
이연법인세자산 인식제외 금액	1,590,383,610			1,482,960,506
이연법인세자산 인식대상 금액	-			-
세 율	22.0%			22.0%
차감할 일시적차이 및 세무상결손금 으로 인한 이연법인세자산	-			-
<이월세액공제>				
이월세액공제	9,235,834	6,012,782	-	3,223,052
이연법인세자산 인식제외 금액	9,235,834	6,012,782	-	3,223,052
이연법인세자산 인식대상 금액	-			-
이월세액공제로 인한 이연법인세자 산	-			-
지배회사 이연법인세 총액	-			-
종속회사 이연법인세 총액	-			-
연결회사 이연법인세 총액	-			-

지배회사는 일시적차이, 이월결손금 및 이월세액공제에 대하여 미래과세소득의 발생으로 인한 법인
세효과를 예측할 수 없어 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

<전기>

(단위: 천원)				
구 분	기초	감소	증가	당기말
<차감(가산)할 일시적차이 및 세무상 결손금>				
정부보조금	3,564,826	4,638,187	3,805,253	2,731,892
제품보증충당부채	137,866,039	137,866,039	143,793,978	143,793,978
퇴직급여충당부채	247,625,171	15,151,272	51,775,125	284,249,024
유형자산손상차손	128,280,968	19,506,600	5,226	108,779,594
개발비	45,150,056	17,827,324	1,445	27,324,177
감가상각비	16,273,804	2,811,316	2,931,825	16,394,313
미지급금	50,366,223	50,366,223	39,537,402	39,537,402
미지급비용	29,561,974	29,561,974	32,207,735	32,207,735
종속기업투자주식	4,184,519	-	-	4,184,519
파생상품평가손익	13,741,600	13,741,600	(1,683,621)	(1,683,621)
기타장기증업원급여	15,619,578	15,619,578	16,282,599	16,282,599
토지	(260,713,528)	-	-	(260,713,528)
기타	836,817	284,279	1,242,960	1,795,498
세무상결손금	1,104,944,088	-	70,555,940	1,175,500,028
소 계	1,537,302,135			1,590,383,610
이연법인세자산 인식제외 금액	1,537,302,135			1,590,383,610
이연법인세자산 인식대상 금액	-			-
세 율	22.0%			22.0%

차감할 일시적차이 및 세무상결손금으로 인한 이연법인세자산	-			-
<이월세액공제>				
이월세액공제	11,751,644	2,515,810	-	9,235,834
이연법인세자산 인식제외 금액	11,751,644	2,515,810	-	9,235,834
이연법인세자산 인식대상 금액	-			-
이월세액공제로 인한 이연법인세자산	-			-
지배회사 이연법인세 총액	-			-
종속회사 이연법인세 총액	19,069	19,069	-	-
연결회사 이연법인세 총액	19,069	19,069	-	-

24. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
계정과목	당기	전기
재고자산의 변동	9,851,433	419,757
원재료 및 상품사용액	2,433,514,572	2,300,878,166
종업원급여	528,178,052	483,105,884
감가상각비	118,791,157	117,981,517
무형자산상각비	37,074,271	32,479,932
기타	473,132,992	491,011,736
합계(*)	3,600,542,477	3,425,876,992

(*) 매출원가 및 판매비와관리비의 합계입니다.

25. 파생상품

연결실체는 외화환율변동 위험을 최소화하기 위한 목적으로 SC Bank 등과 파생상품계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 현금흐름위험회피회계를 적용한 외화선도거래의 평가중 효과적인 부분은 파생상품평가손실 2,574,700천원으로 기타자본구성요소로 계상하고, 비효과적인 부분 80,701천원을 당기손실로 인식하였습니다. 그리고 당기손익인식금융상품에 해당하는 파생상품계약에 대한 외화선도거래 평가이익 445,691천원과 평가손실 2,833,061천원은 당기손익으로 인식하였습니다.

26. 판매비와 관리비

(1) 당기 및 전기의 판매비 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
판매보증비	70,148,889	76,242,467
판매수수료	221,325,357	205,359,570
광고선전비	18,239,964	17,723,231

수출제비	40,766,448	44,323,023
기타판매비	34,579,599	38,998,571
합계	385,060,257	382,646,862

(2) 당기 및 전기의 관리비 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
급여	52,577,827	50,145,756
퇴직급여	7,689,824	7,649,820
복리후생비	13,037,365	11,661,024
임차료	10,414,746	11,505,209
지급수수료	28,138,104	27,216,014
감가상각비	11,345,526	11,569,270
경상개발비	15,535,921	15,830,768
무형자산상각비	6,343,525	7,181,333
대손상각비	48,747	(42,707)
기타관리비	33,591,669	31,763,473
합계	178,723,254	174,479,960

27. 영업외수익 및 영업외비용

(1) 당기 및 전기의 영업외수익 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
외환차익	15,020,958	11,851,649
외화환산이익	964,567	631,365
유형자산처분이익	1,241,347	697,191
기타영업외수익	40,581,251	18,690,673
합계	57,808,123	31,870,878

(2) 당기 및 전기의 영업외비용 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
외환차손	13,534,228	11,297,206
외화환산손실	796,917	241,518
유형자산처분손실	121,676	173,970
매출채권처분손실	17,212,495	11,769,712

기타영업외비용	6,904,119	6,342,377
합계	38,569,435	29,824,783

28. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기의 금융수익 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
이자수익	2,620,775	3,354,655
배당금수익	11,000	11,000
외환차익	9,349,332	9,335,566
외화환산이익	3,529,134	793,823
파생상품처분이익	12,339,373	2,427,103
파생상품평가이익	477,267	1,480,355
합계	28,326,881	17,402,502

(2) 당기 및 전기의 금융비용 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
이자비용	806,938	1,320,189
외환차손	11,435,400	11,643,653
외화환산손실	737,789	1,811,414
매도가능금융자산처분손실	-	10,089
파생상품처분손실	5,314,653	30,405,790
파생상품평가손실	2,945,337	24,074
합계	21,240,117	45,215,209

(3) 당기 및 전기의 범주별로 분석한 금융순손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
대여금 및 수취채권	2,519,114	(1,291,212)
매도가능금융자산	11,000	911
파생상품	4,556,650	(26,522,406)
합 계	7,086,764	(27,812,707)

29. 주당순이익(손실)

(1) 당기 및 전기 중 기본주당순이익(손실) 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 주)		
구 분	당기	전기
당기순이익(손실)	58,102,501	(61,942,174)
보통주에 귀속되는 이익(손실)	58,102,501	(61,942,174)
유통보통주식수	137,220,096	137,182,087
기본 및 희석주당손실(*)	423원	(452원)

(*) 당기말 및 전기말 현재 회사가 발행한 희석성 잠재적보통주가 없으므로 기본주 당손실과 희석주당이익(손실)은 동일합니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 유통보통주식수 산정내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주)					
구분	유통기간(개시)	유통기간(종료)	발행주식수	가중치	유통주식수
기초	2016-01-01	2016-12-31	137,220,096	366/366	137,220,096

<전기>

(단위: 주)					
구분	유통기간(개시)	유통기간(종료)	발행주식수	가중치	유통주식수
기초	2015-01-01	2015-12-31	137,220,096	365/365	137,220,096
자기주식	2015-01-01	2015-02-22	(237,964)	53/365	(34,554)
	2015-02-23	2015-02-23	(221,997)	1/365	(608)
	2015-02-24	2015-02-24	(191,997)	1/365	(526)
	2015-02-25	2015-02-25	(161,997)	1/365	(444)
	2015-02-26	2015-02-26	(121,997)	1/365	(334)
	2015-02-27	2015-03-01	(71,997)	3/365	(592)
	2015-03-02	2015-03-17	(21,706)	16/365	(951)
합계					137,182,087

30. 영업으로부터 창출된 현금흐름

당기와 전기 중의 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기		전기	
1. 당기순이익(손실)		58,102,501		(61,942,174)
2. 조정사항		221,160,396		217,574,021
퇴직급여	49,324,847		45,993,414	

감가상각비	118,778,296		117,962,437	
무형자산상각비	37,074,271		32,479,932	
매출채권 처분손실	17,212,495		11,769,712	
외화환산손익	(2,958,996)		627,744	
유형자산처분손익	(1,119,671)		(523,221)	
이자수익비용	(1,813,837)		(2,034,466)	
배당금수익	(11,000)		(11,000)	
재고자산평가	5,967,918		12,559,291	
기타	(1,293,927)		(1,249,822)	
3. 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동		(33,965,847)		46,166,313
매출채권	(78,017,750)		(6,581,488)	
미수금	(438,790)		12,180,345	
재고자산	36,529,395		250,514	
기타자산	1,035,376		2,840,022	
매입채무	49,946,599		64,613,936	
미지급금	(23,494,948)		(31,183,104)	
미지급비용	2,066,435		2,645,761	
제품충당부채	2,055,005		5,927,939	
퇴직금의 지급	(21,328,382)		(16,053,811)	
기타부채	(2,318,787)		11,526,199	
영업으로부터 창출된 현금흐름		245,297,050		201,798,160

31. 부문별 보고

(1) 연결실체는 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격 및 서비스를 제공하기 위한 자산의 특성 등을 고려하여 연결실체 전체를 단일 보고부문으로 결정하였습니다. 따라서, 보고부문별 영업수익 및 법인세비용차감전순이익, 자산·부채총액에 대한 주석기재는 생략하였습니다.

(2) 당기 및 전기말 현재 각 지역에 대한 매출 정보내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	한국	유럽	아시아·태평양	기타	연결조정	합계
당기말	2,553,029,090	571,468,657	287,032,405	231,761,729	(14,755,335)	3,628,536,546
전기말	2,500,492,302	474,610,303	163,702,437	262,797,262	(11,537,107)	3,390,065,197

비유동자산의 경우 모두 국내에 소재하므로 별도 기재하지 아니하였으며 매출액의 대부분은 개인 및 해외대리점과의 계약을 통해 발생하므로 주요 고객정보를 기재하지 아니하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 제품 및 용역에 대한 매출 정보내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	차량	상품 등	기타	합계
당기	3,206,664,894	346,317,274	75,554,378	3,628,536,546

전기	3,014,054,040	350,057,770	25,953,387	3,390,065,197
----	---------------	-------------	------------	---------------

32. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말 현재 연결실체의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	특수관계자의 명칭
지배회사	Mahindra & Mahindra Ltd.
공동기업	에스와이오토캐피탈 주식회사
기타특수관계자	Mahindra Vehicle Manufacturing Ltd., Mahindra&Mahindra South Africa Ltd.

당사와 당사의 종속기업 사이의 거래는 연결시 제거되었으며, 아래 특수관계자거래 및 관련 채권, 채무잔액에는 주석으로 공시되지 않습니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자 거래 내역(자금거래 및 지분거래는 아래 별도 주석 참고)은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)					
구분	회사의 명칭	매출	기타수익	매입	기타비용
지배회사	Mahindra & Mahindra Ltd.	49,184,486	308,320	697,879	1,973,780
공동기업	에스와이오토캐피탈주식회사	-	-	-	16,376,188
기타 특수관계자	Mahindra Vehicle Manufacturing Ltd. 외 1개	288,975	26,442	-	85,809

<전기>

(단위: 천원)					
구분	회사의 명칭	매출	기타수익	매입	기타비용
지배회사	Mahindra & Mahindra Ltd.	2,014,865	58,513	1,793,813	151,410
기타 특수관계자	Mahindra Vehicle Manufacturing Ltd. 외 1개	5,790,253	9,937	-	234,044

연결실체가 당기 및 전기 중 인식한 대손상각비는 없습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 채권·채무잔액(차입금 및 대여금은 제외)은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)					
구분	회사의 명칭	채권		채무	
		매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배회사	Mahindra & Mahindra Ltd	2,693,260	60,430	-	1,781,004

공동기업	에스와이오토캐피탈주식회사	-	-	-	91,887
기타특수관계자	Mahindra Vehicle Manufacturing Ltd. 외 1개	15,977	-	-	36,773

<전기말>

(단위: 천원)					
구 분	회사의 명칭	채권		채무	
		매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배회사	Mahindra & Mahindra Ltd	89,823	54,959	207,149	2,808
공동기업	에스와이오토캐피탈주식회사	-	96,000	-	-
기타특수관계자	Mahindra Vehicle Manufacturing Ltd. 외 1개	20,769	-	-	89,314

연결실체는 당기말과 전기말 현재 상기 특수관계자 채권에 대하여 대손충당금을 인식하고 있지 않습니다.

(4) 당기 및 전기 중 현재 특수관계자와의 자금거래는 존재하지 않습니다.

(5) 당기 및 전기 중 현재 특수관계자와의 지분거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	거래상대방	거래내역	당기	전기
공동기업	에스와이오토캐피탈주식회사	출자	-	10,200,000

(6) 당기와 전기 중 지배회사가 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
단기종업원급여	579,790	688,877
퇴직급여	23,588	28,507

33. 금융상품

(1) 자본위험관리

연결실체는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 전략은 2015년과 변동이 없습니다.

연결실체는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다. 또한, 연결실체는 외부적으로 강제된 자기자본규제를 받는 대상은 아닙니다.

당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
부채	1,350,729,254	1,322,142,536
자본	812,693,926	717,055,178
부채비율	166.20%	184.39%

(2) 금융자산, 금융부채 및 자본의 각 범주별로 채택한 주요 회계정책 및 방법(인식기준과 측정기준, 그리고 수익과 비용 인식기준을 포함)은 주석 2에 상세히 공시되어있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 금융자산과 금융부채의 범주별 내역은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

<당기말>

(단위: 천원)						
구분	대여금및수취채권	매도가능금융자산	당기손익인식 금융자산	위험회피수단으로 지정된 파생상품	합계	공정가액
현금및현금성자산	238,401,707	-	-	-	238,401,707	238,401,707
장기금융상품	6,000	-	-	-	6,000	6,000
매출채권및기타채권	264,075,704	-	-	-	264,075,704	264,075,704
매도가능금융자산	-	560,000	-	-	560,000	560,000
파생상품자산	-	-	445,691	310,344	756,035	756,035
합계	502,483,411	560,000	445,691	310,344	503,799,446	503,799,446

<전기말>

(단위: 천원)						
구분	대여금및수취채권	매도가능금융자산	당기손익인식 금융자산	위험회피수단으로 지정된 파생상품	합계	공정가액
현금및현금성자산	197,881,904	-	-	-	197,881,904	197,881,904
장기금융상품	6,000	-	-	-	6,000	6,000
매출채권및기타채권	199,790,477	-	-	-	199,790,477	199,790,477
매도가능금융자산	-	560,000	-	-	560,000	560,000
파생상품자산	-	-	1,429,088	278,607	1,707,695	1,707,695
합계	397,678,381	560,000	1,429,088	278,607	399,946,076	399,946,076

2) 금융부채

(단위: 천원)									
구분	당기말					전기말			
	상각후원가 측정 금융부채	당기손익인식 금융부채	위험회피수단으 로 지정된 파생상품	합계	공정가치	상각후원가 측정 금융부채	위험회피수단으 로 지정된 파생상품	합계	공정가치

매입채무및기타채무	674,990,071	-	-	674,990,071	674,990,071	650,426,883	-	650,426,883	650,426,883
차입금	194,467,721	-	-	194,467,721	194,467,721	190,724,546	-	190,724,546	190,724,546
파생상품부채	-	2,833,061	2,965,745	5,798,806	5,798,806	-	24,074	24,074	24,074
합계	869,457,792	2,833,061	2,965,745	875,256,598	875,256,598	841,151,429	24,074	841,175,503	841,175,503

(4) 재무위험관리

연결실체는 신용위험, 유동성 위험과 시장위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 위험관리 정책 및 프로그램을 운영하고 있습니다.

재무위험관리의 대상이 되는 연결실체의 금융자산은 현금 및 현금성자산, 매도가능금융자산, 매출채권 및 기타채권 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무 및 기타채무, 차입금 등으로 구성되어 있습니다.

1) 시장위험

가. 환율변동위험

연결실체는 글로벌 영업 및 장부통화와 다른 수입과 지출로 인해 외화 환포지션이 발생하며, 환포지션이 발생하는 주요 외화로는 USD, EUR, JPY 등이 있습니다. 연결실체는 외화로 표시된 채권과 채무 관리를 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

아래 표는 각 외화에 대한 원화 환율의 10% 변동시 민감도를 나타내고 있습니다. 민감도분석은 결제되지 않은 외화표시 화폐성항목만 포함하며, 당기말에 환율이 10%변동할 경우를 가정하여 외화환산을 조정합니다. 관련 외화에 대한 환율인상(원화약세)시 이익이 발생하고, 환율하락(원화강세)시 손실이 발생합니다.

(단위: 천원)		
환종	환율10% 상승시	환율10% 하락시
USD	4,370,502	(4,370,502)
EUR	(2,212,472)	2,212,472
JPY	(10,523,918)	10,523,918
기타	1,974,341	(1,974,341)
합계	(6,391,547)	6,391,547

연결실체는 환율변동위험을 최소화하기 위해서 미래예상거래에 대해 현금흐름위험회피 목적으로 통화선도계약을 체결하는 정책을 수립하고 있습니다.

당기말 현재 결제되지 않은 통화선도계약의 세부사항을 나타낸 것입니다.

(원화단위: 천원 / 외화단위: 천USD, 천EUR, 천GBP, 천JPY)					
구분	평균약정환율	외화금액	계약금액	공정가치	
현금흐름위험회피					
EUR 매도, 3개월 미만	1,298.68	EUR 6,000	KRW 7,787,620	KRW 165,645	
KRW 매입 3개월 이상 6개월 미만	1,304.82	EUR 4,000	KRW 5,219,280	KRW 118,572	

USD 매도, KRW 매입	3개월 미만	1,177.45	USD 47,000	KRW 55,204,700	KRW (1,591,526)
	3개월 이상 6개월 미만	1,188.90	USD 53,000	KRW 62,941,950	KRW (1,060,397)
	6개월 이상 9개월 미만	1,206.95	USD 10,000	KRW 12,070,200	KRW 9,527
GBP 매도, KRW 매입	3개월 미만	1,463.12	GBP 9,000	KRW 13,168,060	KRW (174,575)
	3개월 이상 6개월 미만	1,472.40	GBP 6,000	KRW 8,834,400	KRW (84,237)
	6개월 이상 9개월 미만	1,480.67	GBP 6,000	KRW 8,884,010	KRW (54,562)
	9개월 이상 12개월 미만	1,497.87	GBP 3,000	KRW 4,493,620	KRW 16,151
매매목적					
KRW 매도, JPY 매입	3개월 미만	10.53	KRW 19,234,815	JPY 1,810,000	KRW (440,525)
	3개월 이상 6개월 미만	10.51	KRW 35,343,690	JPY 3,355,000	KRW (361,818)
	6개월 이상 9개월 미만	10.46	KRW 27,205,840	JPY 2,600,000	KRW 3,414
	9개월 이상 12개월 미만	10.40	KRW 20,792,900	JPY 2,000,000	KRW 218,265
USD 매도, JPY 매입	3개월 미만	106.96	USD 1,400,000	JPY 149,740,000	KRW (1,279,217)
	3개월 이상 6개월 미만	106.94	USD 600,000	JPY 64,176,000	KRW (527,488)

연결실체는 미래 예상되는 매출거래의 외화채권 회수 예상액에 대한 외환위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하는 정책을 가지고 있으며, 체결된 통화선도계약에 대해서는 현금흐름위험회피로 지정하였습니다.

당기말 현재 예상거래의 외화위험회피와 관련하여 통화선도계약의 누적평가이익 중 현금흐름위험회피적립금으로 이연된 금액은 2,574,700천원입니다. 매출거래는 당기말로부터 최장 1년내에 발생할 것으로 예상되고, 이 때 자본으로 이연된 금액은 손익으로 재분류될 것입니다.

나. 이자율 위험

이자율 민감도 분석은 당기말 현재 비파생상품의 이자율위험노출에 근거하여 수행되었습니다. 변동금리부 부채의 경우 당기말 현재의 잔액이 보고기간 전체에 대하여 동일하다고 가정하여 민감도 분석을 수행하였습니다. 이자율위험을 주요 경영진에게 내부적으로 보고하는 경우 0.5% 증감이 사용되고 있으며, 이는 합리적으로 발생가능한 이자율 변동치에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다.

만약 기타 변수가 일정하고 이자율이 현재보다 0.5% 높거나 낮은 경우

- 당기말 연결실체의 당기손익은 188,836천원 감소/증가할 것이며, 이는 주로 변동금리부 차입금의 이자율변동위험 때문입니다.

2) 신용위험

매출채권은 다수의 거래처로 구성되어 있고, 다양한 지역에 분산되어 있습니다. 매출채권에 대하여 신용평가가 지속적으로 이루어지고 있으며, 필요한 경우 신용보증 보험계약을 체결하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말

매출채권 및 기타채권	264,075,704	199,790,477
-------------	-------------	-------------

3) 유동성 위험

연결실체는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성 위험을 관리하고 있습니다. 연결실체는 원활한 자금운영을 할 수 있도록 신용등급등이 일정수준 이상인 국내외 금융기관에 매출채권을 매각하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석(명목가액 기준)은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)			
구분	1년 미만	1년 이후	합계
매입채무	482,391,330	-	482,391,330
미지급금	152,572,053	-	152,572,053
단기차입금(*)	183,588,225	-	183,588,225
파생상품부채	5,798,806	-	5,798,806
기타지급채무	34,519,616	-	34,519,616
장기차입금(*)	-	13,145,534	13,145,534
장기미지급금	-	5,507,071	5,507,071
합계	858,870,030	18,652,605	877,522,635

(*) 만기분석시 예상 이자비용을 포함 하였습니다.

<전기말>

(단위: 천원)			
구분	1년 미만	1년 이후	합계
매입채무	432,432,182	-	432,432,182
미지급금	172,897,876	-	172,897,876
단기차입금(*)	154,713,544	-	154,713,544
파생상품부채	24,074	-	24,074
기타지급채무	32,484,211	-	32,484,211
장기차입금(*)	-	40,037,205	40,037,205
장기미지급금	-	12,612,614	12,612,614
합계	792,551,887	52,649,819	845,201,706

(*) 만기분석시 예상 이자비용을 포함 하였습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결실체가 체결하고 있는 자금조달약정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
차입한도약정	사용금액	67,500,000	85,000,000
	미사용금액	132,000,000	112,000,000
	합계	199,500,000	197,000,000

(5) 금융상품의 공정가치

1) 경영진은 연결재무제표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부가액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

2) 공정가치 측정에 적용된 평가기법과 가정

금융자산 및 금융부채의 공정가치는 다음과 같이 결정하였습니다.

- 표준거래조건과 활성시장이 존재하는 금융자산과 금융부채의 공정가치는 시장가격을참고하여 결정하였습니다.
- 파생상품의 공정가치는 공시된 가격을 이용하여 계산되었습니다. 다만 공시된 가격이이용할 수 없다면, 옵션이 아닌 파생상품의 경우에는 금융상품의 기간에 대하여 적용가능한 수익률곡선을 사용하여 할인된 현금흐름 분석을 수행하며, 옵션인 파생상품의 경우에는 옵션가격결정모형을 사용하고 있습니다. 통화선도계약은 공시된 선도환율과 계약의 만기와 일치하는 공시된 이자율로부터 도출된 수익률곡선을 사용하여 측정하였습니다. 이자율스왑은 공시된 이자율로부터 도출된 적용가능한 수익률곡선에 기초하여 추정되고 할인된 미래현금흐름의 현재가치로 측정하였습니다.
- (상기에 기술된 금융상품을 제외한) 기타 금융자산과 금융부채의 공정가치는 할인된 현금흐름 분석에 기초하여 일반적으로 인정된 가격결정모형에 따라 결정하였습니다.

3) 연결실체는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- (수준 1) 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서의 (조정되지 않은) 공시가격
- (수준 2) 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함
- (수준 3) 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

당기말 및 전기말 현재 최초 인식 후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류하여 분석한 것입니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
파생상품자산	-	756,035	-	756,035

파생상품부채	-	5,798,806	-	5,798,806
--------	---	-----------	---	-----------

<전기말>

(단위: 천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
파생상품자산	-	1,707,695	-	1,707,695
파생상품부채	-	24,074	-	24,074

4) 연결실체의 통화선도계약(파생상품자산: 756,035원, 파생상품부채: 5,798,806천원)은 원칙적으로 측정대상 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간에 대한 보고 기간말 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하고 있습니다. 통화선도의 잔존기간과 일치하는기간의 선도환율이 시장에서 공시되지 않는다면, 시장에서 공시된 각 기간별 선도환율에 보간법을 적용하여 통화선도의 잔존기간과 유사한 기간의 선도환율을 추정하여 통화선도의 공정가치를 측정하였습니다.

상기에서 설명한 바와 같이 통화선도의 공정가치 측정에 사용되는 투입변수는 보고 기간말 현재 시장에서 관측가능한 선도환율을 통해 도출되므로, 연결실체는 통화선도의 공정가치 측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다

4. 재무제표

재무상태표

제 55 기 2016.12.31 현재
제 54 기 2015.12.31 현재
제 53 기 2014.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
자산			
유동자산	679,572,861,017	605,693,863,337	594,352,735,900
현금및현금성자산	234,657,416,084	192,773,290,414	149,091,232,392
매출채권	218,645,303,615	151,755,651,700	157,682,037,979
미수금	7,658,754,110	6,716,048,126	18,341,033,142
기타수취채권	10,428,086,319	2,572,505,080	2,766,808,468
파생상품자산	756,035,467	1,707,694,762	1,232,650,000
재고자산	200,132,722,692	243,631,535,824	257,522,706,161
기타자산	7,294,542,730	6,537,137,431	7,716,267,758
비유동자산	1,491,211,314,998	1,441,896,619,827	1,379,492,936,412
장기금융상품	6,000,000	6,000,000	6,000,000
기타장기수취채권	41,036,984,873	50,222,268,256	48,163,338,590
매도가능금융자산	560,000,000	560,000,000	560,000,000
유형자산	1,198,961,456,707	1,187,781,725,798	1,173,658,634,624

무형자산	234,344,497,954	186,944,584,522	150,915,433,683
종속기업투자주식	5,829,056,152	5,829,056,152	5,829,056,152
공동기업투자주식	10,200,000,000	10,200,000,000	
기타비유동자산	273,319,312	352,985,099	360,473,363
자산총계	2,170,784,176,015	2,047,590,483,164	1,973,845,672,312
부채			
유동부채	944,944,592,566	878,408,363,253	821,307,196,754
매입채무	482,375,279,702	432,415,648,781	367,047,418,392
미지급금	152,502,510,151	172,582,354,735	228,240,408,721
단기차입금	181,967,721,200	153,224,546,132	99,540,013,094
파생상품부채	5,798,806,301	24,073,997	14,974,250,000
기타지급채무	34,519,616,413	32,484,210,527	29,715,325,346
제품보증충당부채	53,153,294,239	56,861,221,537	57,556,475,174
유동성기타장기종업원급여부채	1,330,939,340	1,960,778,250	1,770,266,505
기타부채	33,296,425,220	28,855,529,294	22,463,039,522
비유동부채	405,669,623,189	443,372,917,928	369,441,957,752
장기차입금	12,500,000,000	37,500,000,000	25,000,000,000
장기미지급금	5,507,071,099	12,612,613,877	3,534,692,633
순확정급여부채	279,609,199,761	292,005,725,485	246,748,389,222
기타장기종업원급여채무	15,357,662,601	14,321,821,345	13,849,311,781
장기제품보증충당부채	92,695,689,728	86,932,757,221	80,309,564,116
부채총계	1,350,614,215,755	1,321,781,281,181	1,190,749,154,506
자본			
자본금	686,100,480,000	686,100,480,000	686,100,480,000
기타불입자본	131,678,359,632	131,678,359,632	129,383,402,292
기타자본구성요소	(2,574,700,025)	227,340,000	(14,167,300,000)
이익잉여금(결손금)	4,965,820,653	(92,196,977,649)	(18,220,064,486)
자본총계	820,169,960,260	725,809,201,983	783,096,517,806
부채와 자본총계	2,170,784,176,015	2,047,590,483,164	1,973,845,672,312

포괄손익계산서

제 55 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 54 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 53 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
매출액	3,626,340,467,068	3,385,555,598,276	3,314,895,562,083

제품매출액	3,206,664,893,588	3,014,054,040,132	2,945,297,418,909
상품매출액	345,822,592,216	348,189,336,648	352,218,450,532
기타매출액	74,383,218,925	23,836,015,153	17,942,526,935
매출할인	(530,237,661)	(523,793,657)	(562,834,293)
매출원가	3,035,871,860,775	2,868,337,736,419	2,867,898,569,834
제품매출원가	2,830,001,672,868	2,652,038,473,285	2,649,953,258,256
상품매출원가	181,635,357,626	194,951,192,602	200,114,890,464
기타매출원가	24,234,830,281	21,348,070,532	17,830,421,114
매출총이익	590,468,606,293	517,217,861,857	446,996,992,249
판매비와관리비	559,953,922,599	550,410,785,278	524,842,381,824
판매비	384,838,957,096	379,860,810,431	360,149,049,850
관리비	175,114,965,503	170,549,974,847	164,693,331,974
영업이익(손실)	30,514,683,694	(33,192,923,421)	(77,845,389,575)
영업외수익	57,806,492,679	31,829,987,950	47,614,037,731
영업외비용	38,569,094,169	29,824,657,210	54,096,404,357
금융수익	28,244,307,074	17,730,731,850	50,717,416,510
금융비용	21,226,581,459	45,202,319,058	17,025,453,511
법인세비용차감전순이익(손실)	56,769,807,819	(58,659,179,889)	(50,635,793,202)
법인세비용			
당기순이익(손실)	56,769,807,819	(58,659,179,889)	(50,635,793,202)
기타포괄이익(손실)	37,590,950,458	(923,093,274)	(56,311,214,614)
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류 되지 않는 항목	40,392,990,483	(15,317,733,274)	(15,310,234,614)
(1) 순확정급여부채의 재측정요소	40,392,990,483	(15,317,733,274)	(15,310,234,614)
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류 될 수 있는 항목	(2,802,040,025)	14,394,640,000	(41,000,980,000)
(1) 파생상품평가이익(손실)	(2,802,040,025)	14,394,640,000	(41,000,980,000)
당기총포괄이익(손실)	94,360,758,277	(59,582,273,163)	(106,947,007,816)
주당이익(손실)			
기본 및 희석주당순이익(손실)	414	(428)	(369)

자본변동표

제 55 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 54 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 53 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본										
	자본금	기타불입자본							기타자본구성요 소	이익잉여금	자본 합계
		주식발행초과 금	감자차익	출자환채 무	자기주식	자기주식처분이익	기타자본잉여 금	기타불입자본 합 계			
2014.01.01 (기초자본)	686,100,480.00	11,452,712.819	120,351,580.276	931,508.409	(108,530,000)		(3,243,869.212)	129,383,402.292	26,833,680,000	47,725,963,330	890,043,525,622
당기손이익(손실)										(50,635,793,202)	(50,635,793,202)
순확정급여부채의 재측 정요소										(15,310,234,614)	(15,310,234,614)
자기주식의 취득					(1,081,290,000)			(1,081,290,000)			(1,081,290,000)
자기주식의 처분											
파생상품평가이익(손실)									(41,000,980,000)		(41,000,980,000)
기타			(2,162,579,212)				3,243,869,212	1,081,290,000			1,081,290,000
2014.12.31 (기말자본)	686,100,480.00	11,452,712.819	118,189,001.064	931,508.409	(1,189,820.000)			129,383,402.292	(14,167,300,000)	(18,220,064,486)	783,096,517.806
2015.01.01 (기초자본)	686,100,480.00	11,452,712.819	118,189,001.064	931,508.409	(1,189,820.000)			129,383,402.292	(14,167,300,000)	(18,220,064,486)	783,096,517.806
당기손이익(손실)										(58,659,179,889)	(58,659,179,889)
순확정급여부채의 재측 정요소										(15,317,733,274)	(15,317,733,274)
자기주식의 취득											
자기주식의 처분					1,189,820,000	1,105,137,340		2,294,957,340			2,294,957,340
파생상품평가이익(손실)									14,394,640,000		14,394,640,000
기타											
2015.12.31 (기말자본)	686,100,480.00	11,452,712.819	118,189,001.064	931,508.409		1,105,137,340		131,678,359,632	227,340,000	(92,196,977,649)	725,809,201.983
2016.01.01 (기초자본)	686,100,480.00	11,452,712.819	118,189,001.064	931,508.409		1,105,137,340		131,678,359,632	227,340,000	(92,196,977,649)	725,809,201.983
당기손이익(손실)										56,769,807,819	56,769,807,819
순확정급여부채의 재측 정요소										40,392,990,483	40,392,990,483
자기주식의 취득											
자기주식의 처분											
파생상품평가이익(손실)									(2,802,040,025)		(2,802,040,025)
기타											
2016.12.31 (기말자본)	686,100,480.00	11,452,712.819	118,189,001.064	931,508.409		1,105,137,340		131,678,359,632	(2,574,700,025)	4,965,820,653	820,169,960.260

현금흐름표

제 55 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 54 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 53 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
영업활동으로 인한 현금흐름	245,616,556,539	204,142,602,828	68,302,093,251
영업으로부터 창출된 현금	246,601,797,348	204,031,272,016	65,140,991,046
당기순이익(손실)	56,769,807,819	(58,659,179,889)	(50,635,793,202)
조정	225,017,703,842	216,863,010,056	182,028,912,410
순운전자본의 변동	(35,185,714,313)	45,827,441,849	(66,252,128,162)
이자의 수취	2,640,050,477	3,151,629,466	6,041,292,529
이자의 지급	(3,636,291,286)	(3,520,527,415)	(3,618,200,260)
배당금수입액	11,000,000	480,228,761	738,009,936
투자활동으로 인한 현금흐름	(210,692,313,143)	(227,988,944,953)	(257,563,370,595)
투자활동으로 인한 현금유입액	5,010,236,869	8,668,107,055	1,954,458,467
기타수취채권의 감소	2,999,563,996	7,836,121,065	
유형자산의 처분	2,010,394,163	718,827,343	1,364,573,467
무형자산의 처분			587,760,000
기타자산의 감소	278,710	113,158,647	2,125,000
투자활동으로 인한 현금유출액	(215,702,550,012)	(236,657,052,008)	(259,517,829,062)
기타수취채권의 증가	5,430,000,000	8,493,404,205	3,151,174,246
유형자산의 취득	127,492,681,199	151,090,305,196	183,663,377,071
무형자산의 취득	82,779,868,813	66,873,342,607	72,703,277,745
공동기업 투자주식의 취득		10,200,000,000	
재무활동으로 인한 현금흐름	6,959,882,274	67,528,400,147	(21,359,571,782)
재무활동으로 인한 현금유입액	24,459,882,274	72,528,400,147	74,045,193,218
차입금의 증가	24,030,389,144	70,163,042,023	73,998,948,993
정부보조금의 수령	429,493,130	70,400,784	46,244,225
자기주식의 처분		2,294,957,340	
재무활동으로 인한 현금유출액	(17,500,000,000)	(5,000,000,000)	(95,404,765,000)
유동성사채의 상환			95,404,765,000
차입금 상환	17,500,000,000	5,000,000,000	
외화표시 현금및현금성자산의 환율 변동효과			
현금의 증가(감소)	41,884,125,670	43,682,058,022	(210,620,849,126)
기초의 현금	192,773,290,414	149,091,232,392	359,712,081,518
기말의 현금	234,657,416,084	192,773,290,414	149,091,232,392

이익잉여금 처리계산서

제 55 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 54 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 53 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

과목	제 55 기		제 54 기		제 53 기	
	처분확정일 2017년 3월 31일		처분확정일 2016년 3월 23일		처분확정일 2015년 3월 24일	
I. 미처분이익잉여금(결손금)		4,965,820,653		(92,196,977,649)		(18,220,064,486)
1. 전기이월미처분이익잉여금(결손금)	(92,196,977,649)		(18,220,064,486)		47,725,963,330	
2. 당기순이익(손실)	56,769,807,819		(58,659,179,889)		(50,635,793,202)	
3. 순확정급여부채의 재측정요소	40,392,990,483		(15,317,733,274)		(15,310,234,614)	
II. 결손금 처리액		-		-		-
III. 차기이월미처분이익잉여금(결손금)		4,965,820,653		(92,196,977,649)		(18,220,064,486)

5. 재무제표 주석

제 55 기 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지

제 54 기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

쌍용자동차 주식회사

1. 일반적 사항

(1) 당사의 개요 및 최근 경영환경의 변화

쌍용자동차 주식회사(이하 "당사")는 1962년 12월 6일에 설립되었으며, 1975년 5월에 당사의 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였습니다. 본사는 경기도 평택시동삭로에 위치하고 있으며, 경기도 평택과 경상남도 창원에 공장을 두고 각종 자동차 및 동 부분품의 제조 및 판매업, 각종 중기 및 동 부분품의 제조 및 판매업, 각종 자동차 및 중기의 수리업 등을 영위하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 주요주주 지분현황

주주명	보유주식수(주)	지분율(%)	비고
Mahindra & Mahindra Ltd	99,964,502	72.85	최대주주
기타	37,255,594	27.15	
계	137,220,096	100.00	

2. 별도재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

(1) 별도재무제표 작성기준

당사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있으며, 동 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산을원가법 또는 기업회계기준서 제1039호 '금융상품'에 따른 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

별도재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 별도재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 별도재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

별도재무제표는 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

한편, 동 재무제표는 2017년 2월 15일자 이사회에서 발행 승인되었으며, 2017년 3월31일자 주주총회에서 최종 승인 될 예정입니다.

1) 당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준기준서 제1110호 연결재무제표, 제1112호 타 기업에 대한 지분의 공시 및 제1028호 관계기업과 공동기업에 대한 투자(개정)

동 개정사항은 투자기업에 해당하는 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자를 지분법으로 회계처리 할 때, 그 관계기업이나 공동기업이 관계기업 등의 종속기업을 공정가치로 측정하여 당기손익으로 반영한 회계처리를 계속 유지하면서 지분법을 적용하는것을 허용하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1111호 공동약정(개정)

동 개정사항은 공동영업의 활동이 기업회계기준서 제 1103호 '사업결합'에서 정의하는 사업을 구성하고, 공동영업자가 해당 공동영업의 지분을 취득하거나 사업이 공동영업에 출자되어 공동영업이 설립되면서 해당 공동영업에 대한 지분을 취득하는 경우, 기업회계기준서 제1103호와 다른 기준서에서 규정하고 있는 사업결합 회계처리와 관련된 원칙을 적용하여 회계처리 할 것과 해당 기준서들이 요구하는 관련 정보를공시하여야 하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준기준서 제1001호 재무제표 표시(개정)

동 개정사항은 중요성과 통합표시에 대한 내용을 명확하게 하며 재무제표에 중간합계를 추가로 표시하는 경우의 고려사항을 구체화하고 주석공시 순서 및 지분법적용자산 관련 기타포괄손익 표시방법을 명확히 하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준기준서 제1016호 유형자산(개정)

동 개정사항은 수익에 기초한 감가상각방법이 적절하지 않음을 명시하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준기준서 제1038호 무형자산(개정)

동 개정사항은 무형자산이 수익의 측정치로 표현되거나 소비와 무형자산의 경제적 효익 소비간에 밀접한 상관관계가 있음을 제시할 수 있는 제한된 상황이 아니라면 수익에 기초한 상각방법은 반증할 수 없는 한 적절하지 않다고 간주하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1027호 별도재무제표(개정)

동 개정사항은 별도재무제표에서 종속기업·관계기업·공동기업에 대한 투자의 회계처리에 원가법, 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따른 방법뿐만 아니라, 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에 따른 지분법도 선택하여 적용할 수 있는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2012-2014 cycle

기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업' 과 관련하여 자산(또는 처분자산집단)이 매각예정에서 분배예정으로 또는 반대로 재분류될 때의 회계처리를 명확히 하는 개정사항을 포함하여 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시', 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 및 기업회계기준서 제 1034호 '중간재무제표'에 대한 일부 개정사항이 존재합니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 당사가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 금융상품(제정)

동 기준서에는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계에 적격한 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대나 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 그 주요특징으로 합니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체하며, 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

기업회계기준서 제1109호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책 수립, 회계시스템 구축, 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요합니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단 뿐만 아니라 해당 기간에 당사가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

당사는 기업회계기준서 제1109호 도입과 관련하여 예비적 재무영향 분석을 수행 중에 있으며, 동 기준서의 주요 사항별로 재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

가. 금융자산의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 당사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

사업모형	계약상 현금흐름 특성	
	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우

계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(*1)	당기손익- 공정가치 측정(*2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정(*1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

- (*1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)
- (*2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

기업회계기준서 제1109호에서 금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치측정 대상으로 분류하기 위한 요건이 현행 기업회계기준서 제1039호의 요건보다 엄격하므로, 기업회계기준서 제1109호 도입 시 당기손익-공정가치 측정 대상 금융자산의 비중이 증가하여 당기손익의 변동성이 확대될 수 있습니다.

나. 금융부채의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

현행 기업회계기준서 제1039호에서 모두 당기손익으로 인식했던 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 일부가 기타포괄손익으로 표시되므로 금융부채의 평가 관련 당기손익이 감소할 수 있습니다.

다. 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(incurred loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 금융자산 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

구 분(*1)		손실총당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(*2)	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	

- (*1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거래에

서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면 전체기간 기대신용 손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 측정해야 하고, 유의적인 금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음

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

기업회계기준서 제1109호에서는 최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실총당금으로 계상합니다.

라. 위험회피회계

새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 현행 기업회계기준서 제1039호에서 정한 위험회피회계의 체계(mechanics of hedge accounting: 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피, 해외사업장순투자위험회피)를 유지하지만, 복잡하고 규정 중심적인 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 요구사항을 기업의 위험관리활동에 중점을 둔 원칙 중심적인 방식으로 변경했습니다. 이러한 변경의 효과로 위험회피대상항목과 위험회피수단이 확대되었고, 실제로 높은 위험회피효과(80~125%)가 있는지 사후적으로 평가하는 조건과 계량적인 평가기준이 없어지는 등 위험회피회계 적용요건이 완화되었습니다.

위험회피회계에 대한 경과규정에 따르면 기업회계기준서 제1109호를 최초 적용할 때 현행 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 관련 규정을 계속해서 적용할 것을 회계정책으로 선택할 수 있습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 생기는 수익(제정)

동 기준서는 기업이 약속한 재화나 용역을 고객에게 이전하는 것이 재화나 용역과 교환하여 얻게 되는 대가를 반영하는 금액으로 나타나도록 수익을 인식해야 한다는 것을 핵심원칙으로 하고 있습니다. 그리고 이러한 핵심원칙에 따라 수익을 인식하기 위해서는 다음의 5단계-1) 고객과의 계약 식별, 2) 수행의무 식별, 3) 거래가격 산정, 4) 거래가격을 계약 내수행의무에 배분, 5) 수행의무를 이행할 때 (또는 기간에 걸쳐 이행하는 대로) 수익인식-를 적용할 것을 요구하고 있습니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1011호 '건설계약', 제1018호 '수익', 기업회계기준해석서 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전', 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래'를 대체하며, 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

회사는 기업회계기준서 제1115호의 도입을 위하여 현재상황 및 입수가능한 정보에 기초하여 2017년부터 구체적인 도입준비를 실시할 예정이며, 2017년말 까지 동 기준서의 도입에 따른 재무영향을 구체적으로 분석하여 그 결과를 2017년말 재무제표 주석에 공시 할 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1102호 주식기준보상(개정)

동 기준서는 1) 현금결제형 주식기준보상거래의 공정가치를 측정할 때, 가득조건과 비가득조건 효과에 대한 회계처리는 주식결제형 주식기준보상거래를 측정할 때의 고려방법과 동일하게 고려해야 한다는 것과 2) 기업이 주식결제형 주식기준보상에 대한 종업원의 소득세를 원천징수해서 과세당국에 납부해야 하는 경우 순결제특성이 없다고 가정할 때 주식결제형 주식기준보상으로 분류된다면 그 전부를 주식결제형으로 분류하는 것 그리고 3) 현금결제형 주식기준보상거래의 조건이 변경되어 주식결제형으로 변경되는 경우 기존 부채를 제거하고, 조건변경일에 부여된 지분상품의 공정가치에 기초

하여 측정하여, 조건변경일에 제거된 부채의 장부금액과 인식된 자본금액의 차이는 즉시 당기손익으로 인식하는것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2018년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1007호 현금흐름표(개정)

동 기준서는 재무활동에서 생기는 부채의 변동에 대한 공시를 요구하며, 2017년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1012호 법인세(개정)

동 기준서는 공정가치로 측정하는 고정금리부 금융상품의 장부금액이 하락하나 세무상 가액이 원가로 유지되는 경우 매각이나 사용과 같은 예상 회수방식과 무관하게 차감할 일시적차이가 발생한다는 것과 차감할 일시적차이의 실현 가능성을 검토하기 위한 미래 과세소득은 자산의 장부금액을 초과하는 금액으로 추정할 수 있으며, 미래과세소득이 충분한지를 검토할 때 차감할 일시적차이와 차감할 일시적차이의 소멸에 따른 공제효과를 고려하기 전의 미래 과세소득을 비교해야 한다는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2017년 1월1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

당사는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

(2) 종속기업 및 공동기업

기업회계기준서 제1027호 '연결재무제표와 별도재무제표'에 의한 지배회사인 당사는 쌍용기차유한공사, Ssangyong European Parts Center B.V.를 종속회사로 보유하고 있으며, 에스와이오토캐피탈(주)를 공동기업으로 보유하고 있습니다. 종속기업 및 공동기업은 직접적인 지분투자에 근거하여 원가법으로 계상하였으며, 종속기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 수익인식

당사는 고객으로부터 받았거나 받을 대가의 공정가치에서 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 금액을 수익으로 측정하고 있습니다. 당사는 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 당사의 활동별 수익인식요건을 충족하는 경우에 수익을 인식하고 있습니다.

1) 재화의 판매

당사는 재화의 소유에 따른 중요한 위험과 보상이 이전된 시점에 재화의 판매에 따른 수익을 인식하고 있습니다.

2) 용역의 제공

용역의 제공으로 인한 수익은 진행기준에 따라 인식하고 있습니다. 당사는 수행된 용역을신뢰성 있게 측정할 수 있는 방법을 사용하기 위하여 거래의 성격에 따라, 작업수행정도의조사, 총예상용역량 대비 현재까지 수행한 누적용역량의 비율, 총추정원가 대비 현재까지 발생한 누적원가의 비율 등의 제공한 용역을 신뢰성있게 측정할 수 있는 방법을 사용하여 진행률을 결정하고 있습니다.

3) 로열티수익

로열티수익은 관련된 계약의 경제적 실질을 반영하여 발생기준에 따라 인식하고 있습니다.

4) 배당금수익과 이자수익

투자로부터 발생하는 배당금수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법으로 인식하고 있습니다. 유효이자율은 금융자산의 예상만기에 걸쳐 수취할 미래현금의 현재가치를 순장부금액과 일치시키는 이자율입니다.

(4) 외화환산

당사는 재무제표에 포함되는 항목들에 대해 각 당사의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 이용하여 측정하고 있습니다. 재무제표는 당사의기능통화인 대한민국의 통화(KRW)로 표시됩니다.

당사의 재무제표 작성에 있어서 당사의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 재환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

(5) 금융자산

금융자산은 당사가 계약의 당사자가 되는 때에 인식하고 있습니다. 금융자산은 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융자산의 공정가치에 차감하거나 부가하고 있습니다. 다만 당기 손익인식금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

금융자산은 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 매도가능금융자산, 대여금 및수취채권으로 분류하고 있습니다. 이러한 분류는 금융자산의 성격과 보유목적에 따라 최초 인식시점에 결정하고 있습니다.

1) 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나 (적절하다면) 그보다 짧은 기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금 수취액의 현재가치를 최초 인식시 순장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다.

채무상품에 대한 이자수익은 채무상품이 당기손익인식금융자산으로 분류된 경우를 제외하고는 유효

이자율법으로 인식하고 있습니다.

2) 당기손익인식금융자산

당기손익인식금융자산은 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'이 적용되는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매금융자산이거나 또는 최초 인식시 당기 손익금융자산으로 지정한 금융자산을 포함하고 있습니다. 단기간 내 매각을 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매금융자산으로 분류하고 있으며, 주계약과 분리하여 회계처리하는 내재파생상품을 포함한 모든 파생상품은 해당 파생상품이 유효한 위험회피수단으로 지정되지 않는한 단기매매금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 공정가치로 측정하며 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

다음의 경우 금융자산을 단기매매금융자산으로 분류하고 있습니다.

- 단기간 내 매도할 목적으로 취득한 경우
- 최초 인식시점에, 당사가 공동으로 관리하고 단기적 이익획득을 목적으로 최근 실제 운용하고 있는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부인 경우
- 위험회피수단으로 지정되고 위험회피에 효과적인 파생상품이 아닌 파생상품

다음의 경우에 단기매매금융자산이 아니거나 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'이 적용되는 사업결합에서 취득자의 조건부대가 아닌 금융자산은 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생하였을 인식과 측정상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융자산이 당사의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융자산에 하나 또는 그 이상의 내재파생상품을 포함하고 있고, 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 합성계약 전체를 당기손익인식금융자산으로 지정할 수 있는 경우

당기손익인식금융자산은 공정가치로 측정하며 재측정으로 인해 발생하는 평가손익을 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당기손익으로 인식된 평가손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금과 이자수익이 포함되어 있으며, 포괄손익계산서상 금융손익 항목으로 계상하고 있습니다.

3) 만기보유금융자산

지급금액이 확정되었거나 결정가능하고, 만기가 고정되었고 당사가 만기까지 보유할적극적인 의도와 능력이 있는 비파생금융자산은 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 만기보유금융자산은 유효이자율을 사용하여 측정된 상각후원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있으며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 인식하고 있습니다.

4) 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 최초 인식시 매도가능금융자산으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않는 비파생 금융자산입니다.

매도가능금융자산은 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 당기손익으로 인식하는 화폐성 매도가능금융자산의 외환손익(아래 참고)과 유효이자율법을 사용하여 계산한 이자수익을 제외한 매도가능금융자산의 장부금액 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 자본(매도가능금융자산평가손익)에 누계하고 있습니다. 매도가능금융자산이 처분되거나 손상되는 때에 기타포괄손익으로 인식된 누적평가손익은 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

매도가능지분상품의 배당금은 당사가 배당금을 수취할 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

외화로 표시된 화폐성 매도가능금융자산의 공정가치는 해당 외화로 측정하며 보고 기간 말 현재의 환율로 환산하고 있습니다. 당기손익으로 인식한 외환손익은 화폐성 자산의 상각후원가에 기초하여 결정하며, 기타 외환손익은 기타포괄손익으로 인식 하고 있습니다.

활성시장에서 가격이 공시되지 않으며, 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 매도가능지분상품과, 공시가격이 없는 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 매 보고기간 말에 취득원가에서 식별된 손상차손을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

5) 대여금 및 수취채권

활성시장에서 가격이 공시되지 않으며, 지급금액이 확정되었거나 결정가능한 비파생금융자산은 원칙적으로 '대여금 및 수취채권'으로 분류하고 있습니다. 대여금 및 수취채권은 유효이자율법을 사용하여 계산된 상각후원가에서 손상차손누계액을 차감하여 측정하고 있습니다. 이자수익은 할인효과가 중요하지 않은 단기수취채권을 제외하고는 유효이자율법을 사용하여 인식하고 있습니다.

6) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 나머지 금융자산은 매 보고기간 말에 손상에 대한 징후를평가합니다. 최초 인식 후에 하나 이상의 사건이 발생한 결과, 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미쳤다는 객관적인 증거가 있는 경우 당해 금융자산은 손상된 것으로 간주합니다.

매도가능금융자산으로 분류된 지분상품에 대하여는, 동 지분상품의 공정가치가 원가이하로 중요하게 하락하거나 지속적으로 하락하는 경우 손상이 발생하였다는 객관적인 증거로 간주하고 있습니다.

그 밖의 모든 금융자산에 대하여, 다음 중 하나에 해당하는 경우에 손상의 객관적인 증거로 간주하고 있습니다.

- 발행자 또는 거래상대방이 중요한 재무적 어려움에 처하는 경우
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 연체
- 차입자가 파산하거나 재무구조조정이 있을 가능성이 높아지는 경우
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장이 소멸되는 경우

매출채권과 같은 특정 분류의 금융자산의 경우, 개별적으로 손상되지 않았다고 평가된 자산은 추가로

집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다. 수취채권 포트폴리오가 손상되었다는 객관적인 증거에는 수취채권의 채무불이행과 관련이 있는 국가 또는 지역의 경제상황에 있어서 주목할 만한 변화 뿐만 아니라 대금회수에 관한 당사의 과거 경험, 평균신용공여기간을 초과하는 연체 회수의 증가도 포함하고 있습니다.

상각후원가로 측정되는 금융자산의 경우, 당해 자산의 장부금액과 최초 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다.

원가로 측정되는 금융자산의 경우에는 당해 자산의 장부금액과 유사한 금융자산의 현행 시장수익률로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다. 이러한 손상차손은 후속 기간에 환입하지 않습니다.

대여금및수취채권의 범주로 분류되는 금융자산이 손상되었다고 판단하는 경우 대손충당금을 사용하여 장부금액을 감소시키고 있으며, 회수가 불가능하다고 판단하는 경우 관련 채권과 대손충당금을 감소시키는 방식으로 제각하고 있습니다. 과거 제각하였던 금액이 후속적으로 회수된 경우 당기손익으로 회계처리를 하고 있습니다. 또한 대손충당금의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

매도가능금융자산이 손상되었다고 판단될 때, 과거에 기타포괄손익으로 인식한 누적평가손익은 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산은 후속기간에 손상차손금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련 있는 경우, 과거에 인식하였던 손상차손은손상차손을 환입하는 시점의 금융자산의 장부금액이 손상차손을 인식하지 않았더라면 계상되었을 상각후원가를 초과하지 않는 범위내에서 환입하고 있습니다.

매도가능지분상품에 대해서는 과거에 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 않습니다. 손상차손을 인식한 후의 공정가치의 증가분은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 매도가능채무상품에 대해서는 후속기간에 공정가치의 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련 있는 경우 손상차손을 당기손익으로 환입하고 있습니다.

7) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 당사는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 당사는 당해 금융자산을 계속 인식하고수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

금융자산 전체를 제거하는 경우, 수취한 대가와 기타포괄손익으로 인식한 누적손익의 합계액과 당해 자산의 장부금액과의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융자산의 전체가 제거되는 경우가 아닌 경우에는(예를 들어 당사가 양도자산의 일부를 재매입할 수 있는 옵션을 보유하거나, 잔여지분을 보유하고 있고 이러한 잔여지분의 보유가 소유에 따른 위험과 보상을 대부분 보유한 것으로 볼 수 없고 당해 자산을 통제하고 있는 경우), 당사는 당해 금융자산의 기존 장부금액을 양도일 현재 각 부분의 상대적 공정가치를 기준으로 지속적 관여에 따라 계속 인

식되는 부분과 더 이상 인식되지 않는 부분으로 배분하고 있습니다. 제거되는 부분에 대하여 수취한 대가와 제거되는 부분에 배분된 기타포괄손익으로 인식된 누적손익의 합계액과 더 이상 인식되지 않는 부분에 배분된 장부금액과의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 기타포괄손익으로 인식된 누적손익은 각부분의 상대적 공정가치를 기준으로 계속 인식되는 부분과 더 이상 인식되지 않는 부분으로 배분하고 있습니다.

(6) 금융부채와 지분상품

1) 부채·자본 분류

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

2) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 당사가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다.

자기지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

3) 금융부채

금융부채는 당사가 계약의 당사자가 되는 때에 인식하고 있습니다. 금융부채는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융부채의 공정가치에 차감하고 있습니다. 다만 당기손익인식금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

금융부채는 '당기손익인식금융부채' 또는 '기타부채'로 분류하고 있습니다.

4) 당기손익인식금융부채

금융부채는 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'이 적용되는 사업결합에서 취득자의 조건부대가가이거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식금융부채로 지정할 경우 당기손익인식금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융부채를 단기매매금융부채로 분류하고 있습니다.

- 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담한 경우
최초 인식시점에, 당사가 공동으로 관리하고 단기적 이익획득을 목적으로 최근 실제운용하고
- 있는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부인 경우, 당사가 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부
- 위험회피수단으로 지정되고 위험회피에 효과적인 파생상품이 아닌 파생상품

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부대가가 아

닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융부채가 당사의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기업 회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식 부채로 지정할 수 있는 경우

당기손익인식금융부채는 공정가치로 측정하며 재측정으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식하여 별도포괄손익계산서상 금융손익 항목에 포함하고 있습니다. 그리고 당기손익으로 인식된 동 평가손익에는 당기손익인식금융부채와 관련하여 지급된 이자비용이 포함되어 있습니다.

5) 기타금융부채

기타금융부채는 유효이자율법을 사용하여 측정된 상각후원가로 후속측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하고 있습니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 최초 인식시 순장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다.

6) 금융부채의 제거

당사는 당사의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 지급한 대가와 제거되는 금융부채의 장부금액과의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(7) 파생상품

당사는 외화위험을 관리하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있습니다.

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하였으나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이라면 당기손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다.

공정가치가 정(+)의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 비유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

당사는 위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 현금흐름위험회피적립금에 누계하고 있습니다. 위험회피에 비효과적인 부분과 관련된 손익은 당기손익으로 인식하고, 별도포괄손익계산서상 영업외손익항목으로 처리하고 있습니다.

이전에 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단 평가손익은 위험회피대상항목이 당기손익으로 영향을 미치는 때에 당기손익으로 재분류하고 있으며, 재분류된 금액은 별도포괄손익계산서상 위험회피대상항목과 관련된 항목에 인식하고 있습니다. 그러나 위험회피대상 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하는 경우에는 이전에 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단 평가손익은 자본에서 제거하여 비금융자산 또는 비금융부채의최초 원가에 포함하고 있습니다.

현금흐름위험회피회계는 당사가 위험회피관계의 지정을 철회하는 경우, 위험회피 수단이 소멸, 매각, 종료, 행사되는 경우 또는 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않는 경우에 중단됩니다. 현금흐름위험회피회계 중단시점에서 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단의 평가손익은 계속하여 자본으로 인식하고 예상거래가 궁극적으로 당기손익으로 인식될 때 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 그러나 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우에는 자본으로 인식한 위험회피수단의 누적평가손익은 즉시 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(8) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 원가는 미착품을 제외하고는 총평균법에 따라 결정하고 있습니다. 재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

매출원가는 재고자산 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액으로인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현 가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(9) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 최초에추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별자산별로

추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

자 산	내용연수(년)
건 물	24~50
구 축 물	13~30
기 계 장 치	10
차량운반구	6~10
기 타	6~10

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

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계 처리하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 별도재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 무형자산

1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간 종료일에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

2) 내부적으로 창출한 무형자산 - 연구 및 개발원가

연구활동에 대한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

개발활동(또는 내부프로젝트의 개발단계)과 관련된 지출은 해당 개발계획의 결과가 새로운 제품의 개발이나 실질적 기능 향상을 위한 것이며 당사가 그 개발계획의 기술적, 상업적 달성가능성이 높고 소요되는 자원을 신뢰성있게 측정가능한 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 지출의 합계이며, 내부적으로 창출한 무형자산으로 인식되지 않는 개발원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

3) 무형자산의 제거

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 별도재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 영업권을 제외한 유·무형자산의 손상

영업권을 제외한 유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간말마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 당사는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며, 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 공동자산은 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 개별 현금창출단위에 배분하며, 개별 현금창출단위로 배분할 수 없는 경우에는 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 배분될 수 있는 최소 현금창출단위 집단에 배분하고 있습니다.

비한정내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하며, 자산(또는 현금창출단위)의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 퇴직급여비용과 해고급여

확정급여형 퇴직급여제도의 경우, 확정급여채무는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다. 보험수리적손익과 사외적립자산의 수익(순확정급여부채(자산)의 순이자에포함된 금액 제외) 및 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 순확정급여부채의 재측정요소는 재측정요소가 발생한 기간에 기타포괄손익으로 인식하고, 별도재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 별도포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 이익잉여금으로 즉시 인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 과거근무원가는 제도의 개정이 발생한 기간에 인식하고, 순이자는 기초시점에 순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소로 구성되어 있습니다.

당사는 근무원가와 순이자비용(수익)은 당기손익으로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다.

별도재무제표상 확정급여채무는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되

는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다

해고급여에 대한 부채는 당사가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없게 된 날 또는 당사가 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식한 날 중 이른날에 인식하고 있습니다.

종업원이나 제3자의 재량적 기여금은 제도에 대한 그러한 기여금이 납부될 때 근무원가를감소시키고 있습니다. 제도의 공식적 규약에 종업원이나 제3자로부터의 기여금이 있을 것이라고 특정할 때, 회계 처리는 다음과 같이 기여금이 근무용역에 연계되어 있는지 여부에 달려 있습니다.

만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있지 않다면(예를 들어 사외적립자산의 손실이나 보험수리적손실에서 발생하는 과소적립액을 감소시키기 위한 기여금), 기여금은 순확정급여부채(자산)의 재측정에 영향을 미칩니다

만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있다면 기여금은 근무원가를 감소시킵니다. 근무연수에 따라 결정되는 기여금액의 경우 당사는 총급여에 대해 기업회계기준서 제1019호 문단70에서 요구하는 배분 방법에 따라 근무기간에 기여금을 배분합니다. 반면에 근무연수와 독립적인 기여금액의 경우 당사는 이러한 기여금을 관련 근무 용역이 제공되는 해당기간의근무원가의 감소로 인식합니다.

(13) 총당부채

총당부채는 과거의 사건으로 인한 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있을 경우에 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무의 이행에 소요되는 지출에 대한 각 보고기간 말 현재 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 총당부채의 증가는 발생시 금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

총당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3 자가 변제할 것이예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하고 그 금액을신뢰성있게 측정할 수 있는 경우에는 당해 변제금액을 자산으로 인식하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다.

(14) 리스

당사는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에 이전되는 리스계약을 금융리스로 분류하고, 금융리스 외의 모든 리스계약을 운용리스로 분류하고 있습니다.

1) 당사가 리스제공자인 경우

당사는 금융리스의 경우, 금융리스의 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로 인식하고, 금융

리스순투자 미회수분에 대하여 유효이자율법을 적용하여 이자수익을 인식하고 있습니다.

운용리스로부터 발생하는 리스료수익을 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 수익으로 인식하고, 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설직접원가는 리스자산의 장부금액에가산한 후 정액기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 당사가 리스이용자인 경우

당사는 리스기간개시일에 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은 금액을 별도재무상태표에 금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하고 있습니다.

리스료는 매기 부채의 잔액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되도록 이자비용과 리스부채의 상환액으로 배분하고 있습니다. 차입원가에 대한 당사의 회계정책(주석 2.(15)참고)에 따라 당해 적격자산의 일부로 자본화되는 경우를 제외한 금융원가는 발생 즉시 비용으로 인식하고 있습니다. 조정리스료는 발생한 기간의 비용으로 회계처리하고 있습니다.

운용리스료는 리스자산의 효익의 기간적 형태를 보다 잘 나타내는 다른 체계적인 인식기준이 없다면 리스기간에 걸쳐 균등하게 배분된 금액을 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 운용리스에서 발생한 조정리스료는 발생한 기간의 비용으로 회계처리하고 있습니다.

운용리스 계약시 리스인센티브를 받은 경우 이를 부채로 인식하고 있으며, 리스인센티브의 효익은 리스자산의 효익의 기간적 형태를 보다 잘 나타내는 다른 체계적인 인식기준이 없다면, 정액기준으로 리스비용에서 차감하는 형식으로 인식하고 있습니다.

(15) 차입원가

당사는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 적격자산을 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이를 때까지 당해 자산원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금에서 발생하는 일시적 운용 투자수익은 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다.

기타 차입원가는 발생한 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 정부보조금

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

시장이자율보다 낮은 이자율인 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있으며, 해당 정부보조금은 시장이자율에 기초하여 산정된 정부대여금 공정가치와 수취한 대가의 차이로 측정하고 있습니다.

자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 별도재무상태표에 표시하고 있습니다.

해당 정부보조금은 관련자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 보상하도록 의도된 비용에 대응시키기 위해 체계적인 기준에 따라 해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 당사에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(17) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목이나 손금불인정항목 때문에 과세소득과 별도포괄손익계산서상 세전손익은 차이가 발생합니다. 당사의 당기법인세와 관련된 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 별도재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 그러나 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 아니합니다. 그리고 차감할 일시적차이가 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 않습니다.

당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 종속기업, 관계기업에 대한 투자자산 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식합니다. 또한 이러한 투자자산 및 투자지분과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을 만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을 만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 당사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행 가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일하거나 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 중요한 금액의 이연법인세부채가 결제되거나, 이연법인세자산이 회수될 미래에 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

이연법인세부채 또는 이연법인세자산이 공정가치모형을 사용하여 측정된 투자부동산에서 발생하는 경우, 동 투자부동산의 장부금액이 매각을 통하여 회수될 것이라는 반증가능한 가정을 전제하고 있습니다. 따라서 이러한 가정에 대한 반증이 없다면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산의 측정에는 투자부동산 장부금액이 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영합니다. 다만 투자부동산이 감가상각 대상자산으로서 매각을 위해 보유하기보다는 그 투자부동산에 내재된 대부분의 경제적 효익을 기간에 걸쳐 소비하는 것을 목적으로 하는 사업모형하에서 보유하는 경우 이러한 가정이 반증됩니다.

3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

당기법인세와 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나 자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

(18) 공정가치

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 당사는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1017호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

또한 재무보고목적상 공정가치측정에 사용된 투입변수의 관측가능한 정도와 공정가치측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류합니다.

- (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

(19) 부문별 보고

영업부문은 당사의 경영진에게 보고되는 보고자료와 동일한 방식으로 보고되고 있습니다. 당사의 경

영진은 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있습니다.

(20) 온실가스 배출권 할당 및 거래제도 관련 회계처리

당사는 배출권을 무형자산으로 분류하며 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영(0)으로 측정하고 매입한 배출권은 배출권의 취득을 위한 지급한 대가인 원가로 측정하고 있습니다. 또한 정부로부터 해당 이행연도와 관련하여 무상으로 할당받은 배출권이 당기에 발생한 배출부채에 따른 의무를 이행하는데 충분한 경우에는 배출부채를 영(0)으로 측정하며, 다만 무상할당 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대해서는 부족분에 해당하는 배출부채의 이행에 소요될 것으로 예상되는 지출에 대한 보고기간 말 현재의 최선의 추정치로 배출부채를 측정하고 있습니다.

3. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천

주석 2에서 기술된 당사의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

차기 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 수정사항을 야기할 수 있는 중요한 위험요소를 가지고 있는 보고기간 말 현재의 미래에 관한 주요 가정 및 기타 추정불확실성의 주요 원천은 다음과 같습니다.

(1) 제품보증충당부채

당사는 관련 수익을 인식하는 때에 제품에 대한 보증을 제공하고 있으며 매 보고기간말에 미래와 현재의 보증의무를 제공하는데 필요하다고 판단되는 최선의 추정치를 기준으로 제품보증충당부채를 충당하고 있습니다.

(2) 확정급여형 퇴직급여제도

당사는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다.

4. 현금및현금성자산

현금은 당사 보유현금 및 요구불예금(당좌예금, 보통예금)으로, 현금성자산은 유동성이 매우 높으며 확정된 금액으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 예금 자산(MMDA 등)으로 구성되어 있습니다.

5. 사용제한금융상품

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 예금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
과목	거래처	당기말	전기말	사용제한사유
현금및현금성자산	신한은행 등	177,208	567,340	국고보조금 등
	우리은행	746,591	957,689	미확정 회생채무 질권설정 등
장기금융상품	신한은행 등	6,000	6,000	당좌개설보증금
합계		929,799	1,531,029	

6. 매도가능금융자산

당기말 및 전기말 현재 장기매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	당기말				전기말
	지분율(%)	취득원가	순자산가액	장부가액	장부가액
기협기술금융(*)	1.72	500,000	685,246	500,000	500,000
능률협회컨설팅(*)	1.50	60,000	603,782	60,000	60,000
합계		560,000	1,289,028	560,000	560,000

(*) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가로 측정하였습니다.

7. 매출채권 및 기타채권

매출채권 및 기타채권은 보고기간 종료일로부터 1년 이내에 만기가 도래하여 현재가치 할인에 따른 효과가 중요하지 않으므로 공정가치와 장부가액이 일치합니다.

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
구분	매출채권	미수금	기타수취채권	기타장기수취채권
매출채권 및 기타채권	218,738,512	7,660,486	10,473,406	41,113,663
차감: 대손충당금	(93,208)	(1,732)	(45,320)	(76,678)
합계	218,645,304	7,658,754	10,428,086	41,036,985

<전기말>

(단위: 천원)				
구분	매출채권	미수금	기타수취채권	기타장기수취채권
매출채권 및 기타채권	151,800,114	6,718,300	2,581,171	50,381,524

차감: 대손충당금	(44,462)	(2,252)	(8,666)	(159,256)
합계	151,755,652	6,716,048	2,572,505	50,222,268

(2) 신용위험 및 대손충당금

상기 매출채권 및 기타채권은 대여금 및 수취채권으로 분류되며 상각후원가로 측정됩니다.

당사의 주요 매출유형인 대리점매출에 신용위험이 발생하면 대리점이 모든 위험을 부담합니다. 즉, 당사는 대리점에 대하여 약정책임율과 약정초과율이라는 두가지의 관리지표를 이용하여 관리지표가 정해진 비율을 초과하면 출고제한을 가하여 제품매출시 발생하는 신용위험을 이전하고 있습니다. 당사의 매출채권은 통상적으로 30일 이내에 모두 회수되지만, 어음 등으로 결제되는 경우 회수기간이 길어져 75일 정도 내에 회수되고 있습니다.

90일 초과 매출채권에 대해서는 거래상대방에 대한 개별분석을 통해 대손충당금을 산출하고, 개별분석에 해당되지 않는 채권은 과거의 대손경험율로 산출하여 대손충당금을 설정하고 있습니다.

상기 매출채권에는 당기말 현재 회수기일이 경과하였으나 신용등급에 중요한 변동이없고,90일 이상 경과분 채권에 대하여 회수가능하다고 판단되어 대손충당금을 설정하지 않은 채권(아래 연령분석 참고)이 포함되어 있습니다. 당사는 이러한 채권에 대하여 담보를 설정하거나 기타 신용보강을 받고 있지 않으며, 거래상대방에 대한 채무와 상계할 법적 권리를 보유하고 있지도 않습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권 및 기타채권의 연령분석내역(채권발생일 기준)은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
구분	3개월~6개월	6개월~12개월	1년 초과	합계
매출채권	1,417,422	4,925,009	1,483,229	7,825,660
미수금	602,763	15,602	4,635,956	5,254,321
기타장기수취채권	3,741,144	-	103,250	3,844,394
합계	5,761,329	4,940,611	6,222,435	16,924,375

<전기말>

(단위: 천원)				
구분	3개월~6개월	6개월~12개월	1년 초과	합계
매출채권	502,783	316,971	467,374	1,287,128
미수금	285,124	470,299	4,125,784	4,881,207
기타장기수취채권	2,894,991	4,843,854	103,250	7,842,095
합계	3,682,898	5,631,124	4,696,408	14,010,430

2) 당기말 및 전기말 현재 손상된 매출채권 및 기타채권의 연령분석내역(채권발생일 기준)은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
구분	3개월~6개월	6개월~12개월	1년 초과	합계
기타장기수취채권	-	-	44,607	44,607

<전기말>

(단위: 천원)				
구분	3개월~6개월	6개월~12개월	1년 초과	합계
기타장기수취채권	-	-	47,349	47,349

3) 당기 및 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
구분	매출채권	미수금	기타수취채권	기타 장기수취채권
기초	44,462	2,252	8,666	159,256
대손상각비	48,746	(520)	36,654	(82,578)
기말	93,208	1,732	45,320	76,678

<전기말>

(단위: 천원)				
구분	매출채권	미수금	기타수취채권	기타 장기수취채권
기초	87,169	393,336	11,054	149,638
대손상각비	(42,707)	(30,821)	(2,388)	9,618
제각	-	(360,263)	-	-
기말	44,462	2,252	8,666	159,256

당사는 중요한 채권에 대해 개별분석을 통해 대손충당금을 산출하고, 개별분석에 해당되지 않는 채권은 과거의 대손경험율을 적용하여 대손충당금으로 설정하고 있습니다. 사고채권(부도, 청산, 파산, 법정관리, 화의, 실종, 완전자본잠식 등)에 대하여는 개별분석을 통하여 채권별 회수가능성을 검토하여 대손충당금을 100% 설정하고 있습니다. 개별분석에 해당되지 않는 채권에 대해서는 최근 3년간 발생한 평균대손율을 당해 연도말 현재의 채권잔액에 적용하여 대손충당금을 설정하며, 최근 3년간의 평균대손율은 당해연도 최근 3년 평균 채권잔액에 대한 최근 3개연도의 실제 대손발생액을 근거로 대손경험율을 산정하고 있습니다.

8. 재고자산

당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
상품	36,986,821	38,356,970
제품	46,638,240	56,174,620
재공품	28,203,922	29,360,159
원재료	32,040,766	45,354,455
부재료	433,593	454,283
저장품	3,545,334	3,740,522
미착품	52,284,047	70,190,527
합계	200,132,723	243,631,536

당사는 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재무상태표가액으로 하고 있습니다. 한편, 저가법 적용으로 인해 당기에 매출원가에 가산된 재고자산평가손실은 5,967,918천원 입니다.

9. 종속기업 및 공동기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 종속기업 및 공동기업에 대한 투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
분류	회사명	소재지	지분율(%)	결산월	당기말		전기말
					취득원가	장부가액	장부가액
종속기업투자	쌍용기차유한공사	중국	100.00	12월	5,338,097	5,829,056	5,829,056
	Ssangyong European Parts Center B.V.	네덜란드	100.00	12월	835,695	-	-
	소계					6,173,792	5,829,056
공동기업투자	에스와이오토캐피탈 주식회사(주1)	대한민국	51.00	12월	10,200,000	10,200,000	10,200,000
합계					16,373,792	16,029,056	16,029,056

(주1) 당사가 공동지배력을 보유하고 있는 공동약정은 별도의 회사를 통하여 구조화되었으며, 공동약정의 당사자들이 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유한다는 것을 명시하는 합의된 계약상 조건이나 그 밖의 사실과 상황이 존재하지 않습니다. 따라서 공동약정에 대하여 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있다고 판단하여 공동기업으로 분류하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
분류	회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
종속기업투자	쌍용기차유한공사	3,012,220	661,474	144,453	(832,206)
	Ssangyong European Parts Center B.V	11,489,757	15,008,769	16,806,961	141,588
공동기업투자	에스와이오토캐피탈 주식회사	65,291,551	38,980,618	897,492	6,961,565

10. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산의 장부가액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
유동성 기타자산		
선급금	1,789,332	1,077,125
(-)대손충당금	(4,488)	(663)
선급비용	5,167,105	5,043,884
당기법인세자산	342,594	416,791
합계	7,294,543	6,537,137
비유동성 기타자산		
기타비유동자산	273,319	352,985

11. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)					
구분	취득원가	정부보조금	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	475,072,283	-	-	-	475,072,283
건물	538,730,945	1,906,386	206,865,385	148,366,787	181,592,387
구축물	108,248,754	115,454	62,439,683	28,913,882	16,779,735
기계장치	1,281,190,863	333,844	1,011,171,267	96,363,713	173,322,039
차량운반구	7,820,106	8,944	6,125,570	680,672	1,004,920
공구와기구	1,070,562,591	13,254	683,055,335	159,733,640	227,760,362
비품	68,375,740	18,479	45,517,322	3,605,442	19,234,497
건설중인자산	103,179,053	-	-	-	103,179,053
미착기계	1,016,181	-	-	-	1,016,181
합계	3,654,196,516	2,396,361	2,015,174,562	437,664,136	1,198,961,457

<전기말>

(단위: 천원)					
구분	취득원가	정부보조금	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	475,531,313	-	-	-	475,531,313
건물	536,914,323	1,603,429	196,449,216	148,366,786	190,494,892
구축물	106,552,738	135,809	60,736,919	28,913,882	16,766,128

기계장치	1,312,354,742	453,057	1,027,789,268	98,337,509	185,774,908
차량운반구	8,732,094	-	6,455,442	896,350	1,380,302
공구와기구	1,028,887,149	6,657	615,699,092	160,933,311	252,248,089
비품	67,272,687	6,874	40,414,354	4,056,990	22,794,469
건설중인자산	40,866,774	-	-	-	40,866,774
미착기계	1,924,851	-	-	-	1,924,851
합계	3,579,036,671	2,205,826	1,947,544,291	441,504,828	1,187,781,726

(2) 당기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 주요 변동은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)						
구분	기초	취득	처분	기타(*)	감가상각비(**)	당기말
토지	475,531,313	9,502	468,532	-	-	475,072,283
건물	190,494,892	233,348	151,728	1,505,947	10,490,072	181,592,387
구축물	16,766,128	1,567,112	47,999	230,036	1,735,542	16,779,735
기계장치	185,774,908	58,198	26,658	16,672,969	29,157,378	173,322,039
차량운반구	1,380,302	64,752	32,145	112,051	520,040	1,004,920
공구와기구	252,248,089	4,169,299	19,915	41,292,933	69,930,044	227,760,362
비품	22,794,469	2,711,179	23,460	692,881	6,940,572	19,234,497
건설중인자산	40,866,774	118,971,315	120,000	(56,539,036)	-	103,179,053
미착기계	1,924,851	2,239,081	-	(3,147,751)	-	1,016,181
합계	1,187,781,726	130,023,786	890,437	820,030	118,773,648	1,198,961,457

<전기>

(단위: 천원)						
구분	기초	취득	처분	기타(*)	감가상각비(**)	전기말
토지	475,531,313	-	-	-	-	475,531,313
건물	194,648,005	389,551	1,242	5,698,947	10,240,369	190,494,892
구축물	16,955,549	401,124	4,441	1,115,663	1,701,767	16,766,128
기계장치	148,061,878	2,388,507	26,128	64,241,637	28,890,986	185,774,908
차량운반구	1,587,353	279,503	30,812	97,040	552,782	1,380,302
공구와기구	178,424,106	23,730,518	20,107	120,072,555	69,958,983	252,248,089
비품	24,525,850	4,639,573	112,757	357,732	6,615,929	22,794,469
건설중인자산	131,569,206	97,653,494	-	(188,355,926)	-	40,866,774
미착기계	2,355,375	2,181,592	-	(2,612,116)	-	1,924,851
합계	1,173,658,635	131,663,862	195,487	615,532	117,960,816	1,187,781,726

(*) 당기 및 전기 건설중인자산 및 본계정 중 자본화 원가로 유입된 금액은 각각 1,119,030천원 및 752,552천원 입니다.

(**) 당기 및 전기 현금흐름표상 감가상각비에는 운휴자산 감가상각비가 각각 12,861천원 및 19,080천원이 제외되어 있습니다.

(3) 당기말 현재 차입금 관련 담보 제공된 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
과목	내용	장부가액	채권최고액
토 지	경기도 평택시 칠괴동150-3(공장용지) 외	366,132,440	267,000,000
건물 및 구축물	"	72,985,591	
기계장치 등		4,003,143	
합계		443,121,174	

(4) 당기 및 전기 중 자본화 된 차입원가와 자본화 이자율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
자본화된 차입원가(*)	2,810,875	2,335,308
자본화 이자율	3.58%	3.84%

(*) 당기 및 전기 중 무형자산으로 자본화된 차입원가는 1,691,845천원 및 1,582,756천원입니다.

12. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)					
구분	취득원가	정부보조금	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
개발비	170,793,491	-	69,280,886	-	101,512,605
산업재산권	3,489,061	21,119	1,703,782	54,627	1,709,533
기타무형자산	154,930,497	37,464	23,194,568	576,105	131,122,360
합계	329,213,049	58,583	94,179,236	630,732	234,344,498

<전기말>

(단위: 천원)					
구분	취득원가	정부보조금	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
개발비	148,086,281	-	38,550,140	-	109,536,141
산업재산권	2,816,199	22,335	1,170,064	39,190	1,584,610
기타무형자산	93,785,206	21,283	17,363,984	576,105	75,823,834
합계	244,687,686	43,618	57,084,188	615,295	186,944,585

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)								
구분	기초	취득(*)	대체	처분	상각	손상차손	기타(**)	당기말

개발비	109,536,141	-	22,707,210	-	30,730,746	-	-	101,512,605
산업재산권	1,584,610	671,369	-	-	531,010	15,436	-	1,709,533
기타무형자산	75,823,834	82,107,006	(22,687,810)	-	5,812,515	-	1,691,845	131,122,360
합계	186,944,585	82,778,375	19,400	-	37,074,271	15,436	1,691,845	234,344,498

<전기>

(단위: 천원)								
구분	기초	취득(*)	대체	처분	상각	손상차손	기타(**)	전기말
개발비	14,223,033	1,881,970	118,722,632	-	25,298,599	-	7,105	109,536,141
산업재산권	1,063,611	940,187	-	-	411,376	7,812	-	1,584,610
기타무형자산	135,628,790	64,038,417	(118,722,632)	-	6,769,957	-	1,649,216	75,823,834
합계	150,915,434	66,860,574	-	-	32,479,932	7,812	1,656,321	186,944,585

(*) 당기 및 전기 중 정부보조금으로 취득한 금액은 각각 1,493천원 및 12,769천원입니다.

(**) 당기 및 전기 중 자본화 원가로 유입된 금액은 각각 1,691,845천원 및 1,582,756천원입니다.

(3) 당기 및 전기 중 계정과목별 무형자산 상각내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
제조원가	30,730,746	25,298,599
판매비와 관리비	6,343,525	7,181,333
합계	37,074,271	32,479,932

(4) 당기 중 배출권 수량 및 장부금액의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: tCO2)								
구분	2015년분		2016년분		2017년분		합계	
	수량	장부가액	수량	장부가액	수량	장부가액	수량	장부가액
기초	129,076	-	127,422	-	124,838	-	381,336	-
차입	12,428	-	-	-	-	-	12,428	-
기말	141,504	-	127,422	-	124,838	-	393,764	-

한편, 당기 중 담보로 제공한 배출권은 없습니다.

(5) 당기 중 배출부채의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	기초	증가	감소	기말
배출부채	153,050	58,226	-	211,276

한편, 당기 중 배출된 온실가스 추정량은 149,585tCO2입니다.

13. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차입처	종류	연이자율(%)	당기말	전기말
산업은행	산업운영자금	CD금리 + 2.12	30,000,000	30,000,000
우리은행(*)	운영자금	CD금리 + 2.00	25,000,000	17,500,000
BOA 등	BANKER'S USANCE	0.30 ~ 1.42	126,967,721	105,724,546
합계			181,967,721	153,224,546

(*) 장기차입금 중 만기가 1년 이내 도래하는 금액입니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차입처	종류	연이자율(%)	당기말	전기말
우리은행	운영자금	CD금리 + 2.0	37,500,000	55,000,000
차감: 1년 이내 도래분			(25,000,000)	(17,500,000)
합계			12,500,000	37,500,000

(3) 당기말 현재 차입금과 관련하여 제공한 담보내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
담보권자	담보제공자산	담보설정일	채권최고액
산업은행	토지, 건물, 구축물 및 기계장치	2009년08월13일	195,000,000
우리은행	토지, 건물 및 기계장치	2014년10월29일	36,000,000
	토지, 건물 및 기계장치	2015년08월07일	36,000,000
합계			267,000,000

14. 기타지급채무

당기말 및 전기말 현재 기타지급채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
기타지급채무		
미지급비용	34,519,616	32,484,211

15. 제품보증충당부채

당기 및 전기 중 제품매출에 대해 보증수리를 실시하고 있으며, 이에 따라 예상되는 보증수리비용 추산액을 제품보증충당부채로 설정하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	기초잔액	증 가	감 소	기말잔액	유동성	비유동성
당기	143,793,979	101,824,464	99,769,459	145,848,984	53,153,294	92,695,690
전기	137,866,039	116,275,567	110,347,627	143,793,979	56,861,222	86,932,757

16. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 장부가액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
선수금	3,359,440	2,572,498
예수보증금	613,895	733,742
예수금	29,323,090	25,549,289
합계	33,296,425	28,855,529

17. 퇴직급여제도

(1) 당기말 및 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 당사의 의무로 인하여 발생하는 재무상태표상 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
기금이 적립된 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	280,792,667	293,343,081
사외적립자산의 공정가치	(1,183,467)	(1,337,356)
순확정급여부채(자산)	279,609,200	292,005,725

(2) 당기 및 전기의 순확정급여부채(자산)의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)			
구분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합계
기초	293,343,081	(1,337,356)	292,005,725
당기근무원가	40,843,479	-	40,843,479
이자비용(이자수익)	8,520,142	(38,774)	8,481,368
소계	342,706,702	(1,376,130)	341,330,572
재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	22,825	22,825
추정과 실제의 차이로 인한 보험수리적 손익	(5,804,730)	-	(5,804,730)
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(34,853,925)	-	(34,853,925)
인구통계학적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	242,840	-	242,840

소계	(40,415,815)	22,825	(40,392,990)
제도에서 지급한 금액	(169,838)	169,838	-
지급액	(21,328,382)	-	(21,328,382)
기말	280,792,667	(1,183,467)	279,609,200

<전기>

(단위: 천원)			
구분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합계
기초	248,189,001	(1,440,612)	246,748,389
당기근무원가	37,641,084	-	37,641,084
이자비용(이자수익)	8,400,978	(48,648)	8,352,330
소계	294,231,063	(1,489,260)	292,741,803
재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	29,230	29,230
추정과 실제의 차이로 인한 보험수리적 손익	8,334,817	-	8,334,817
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	4,103,602	-	4,103,602
인구통계학적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	2,850,084	-	2,850,084
소계	15,288,503	29,230	15,317,733
제도에서 지급한 금액	(122,674)	122,674	-
지급액	(16,053,811)	-	(16,053,811)
기말	293,343,081	(1,337,356)	292,005,725

(3) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)		
구분	당기말	전기말
할인률	2.89	2.92
기대임금상승률(인플레이션 포함)	3.95	4.92

(4) 보고기간 말 현재 다른 모든 가정이 유지될 때, 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동할 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	증가	감소
할인율의 1% 변동	(32,679,458)	38,449,404
기대임금상승률의 1% 변동	36,473,348	(31,605,713)

보험수리적가정들 사이에는 상관관계가 있으므로 가정의 변동이 독립적으로 발생되지 않을 것이기 때문에 상기의 민감도 분석은 확정급여채무의 실제변동을 나타내지 않을 것입니다. 또한 상기의 민감도 분석에서 확정급여채무의 현재가치는 별도재무상태표상 확정급여채무를 측정하는 데 적용한 예측

단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

18. 우발채무와 약정사항

당기말 현재 당사의 우발채무 및 주요 약정사항의 내용은 다음과 같습니다.

- (1) 당사는 전제품의 매출에 대해 제조물배상책임보험에 가입하고 있습니다.
- (2) 당사는 당기말 현재 산업은행 등과 총 USD 232백만불(실행금액 USD 162백만불)의 수입신용장 약정 등을 체결하고 있습니다.
- (3) 당기말 현재 금융기관과의 주요 차입 한도 약정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
금융기관	구분	한도	실행금액
산업은행	일반대출	30,000,000	30,000,000
우리은행	일반대출	15,000,000	15,000,000
우리은행	일반대출	22,500,000	22,500,000
J.P.Morgan	당좌대출	50,000,000	-
BNP Paribas	당좌대출	50,000,000	-
Deutsche Bank	당좌대출	17,000,000	-
BOA	당좌대출	15,000,000	-
합계		199,500,000	67,500,000

- (4) 당사는 당기말 현재 수출매출의 선수금 환급보증 및 계약이행보증과 관련하여 (주)한국스탠다드 차타드은행으로부터 USD 24,342,427의 지급보증을 제공받고 있습니다.
- (5) 당기말 현재 국내에서 진행중인 소송사건 중 당사가 원고인 소송사건은 3건(소송금액: 2,435백만원)이고, 피고로 진행중인 16건(소송금액: 4,455백만원)입니다. 당사는 당기말 현재 진행중인 소송과 관련하여 손실금액을 합리적으로 추정할 수 있고 손실이 발생할 가능성이 높은 금액 6,479백만원을 미지급금으로 계상하고 있습니다.

19. 자본금

당기말 및 전기말 현재 자본금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
수권주식수(주)	3,000,000,000	3,000,000,000
발행주식수(주)	137,220,096	137,220,096
1주의 금액(원)	5,000	5,000
자본금	686,100,480	686,100,480

20. 기타불입자본

당기말 및 전기말 현재 기타불입자본내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분		당기말	전기말
기타불입자본	주식발행초과금	11,452,713	11,452,713
	감자차익	118,189,001	118,189,001
	출자전환채무	931,508	931,508
	자기주식처분이익	1,105,138	1,105,138
	합 계	131,678,360	131,678,360

21. 기타자본구성요소

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
파생상품평가손익	(2,574,700)	227,340

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

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초	227,340	(14,167,300)
파생상품의 평가로 인한 순평가차익	(2,574,700)	227,340
당기손익으로 재분류된 금액	(227,340)	14,167,300
기말	(2,574,700)	227,340

22. 이익잉여금(결손금)

(1) 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금(결손금) 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
미처분이익잉여금(결손금)	4,965,820	(92,196,977)

(2) 당기 및 전기 중 이익잉여금(결손금)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
----------	--	--

구분	당기	전기
기초	(92,196,978)	(18,220,064)
당기순이익(손실)	56,769,808	(58,659,180)
순확정급여부채의 재측정요소	40,392,990	(15,317,733)
기말	4,965,820	(92,196,977)

23. 이익잉여금처분계산서

당기말 및 전기말 현재 당사의 이익잉여금 및 결손금의 처리내역은 다음과 같습니다.

제 55 기	2016년 1월 1일 부터 2016년 12월 31일 까지	제 54 기	2015년 1월 1일 부터 2015년 12월 31일 까지
처리에정일	2017년 3월 31일	처분확정일	2016년 3월 23일

쌍용자동차 주식회사

(단위 : 원)

과목	제 55 기		제 54 기	
I. 미처분이익잉여금(결손금)		4,965,820,653		(92,196,977,649)
1. 전기이월미처분이익잉여금(결손금)	(92,196,977,649)		(18,220,064,486)	
2. 당기순이익(손실)	56,769,807,819		(58,659,179,889)	
3. 순확정급여부채의 재측정요소	40,392,990,483		(15,317,733,274)	
II. 결손금 처리액		-		-
III. 차기이월미처분이익잉여금(결손금)		4,965,820,653		(92,196,977,649)

24. 법인세비용

(1) 당기말 및 전기말 현재 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
법인세 부담액	-	-
자본에 직접 반영된 법인세비용	-	-
법인세비용	-	-

(2) 당기 및 전기 중 주요 누적일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
구분	기초	감소	증가	당기말
<차감(가산)할 일시적차이 및 세무상결손금>				
정부보조금	2,731,892	2,263,431	2,557,043	3,025,504
제품보증충당부채	143,793,978	143,793,979	145,848,984	145,848,983

퇴직급여충당부채	284,249,024	10,572,282	8,660,684	282,337,426
유형자산손상차손	108,779,594	9,442,781	-	99,336,813
개발비	27,324,177	27,099,587	6,692	231,282
감가상각비	16,394,313	5,598,188	732,152	11,528,277
미지급금	39,537,402	39,537,402	26,297,688	26,297,688
미지급비용	32,207,735	32,207,735	34,274,171	34,274,171
종속기업투자주식	4,184,519	-	-	4,184,519
파생상품평가손익	(1,683,621)	(1,683,621)	5,042,771	5,042,771
기타장기증업원급여	16,282,599	16,282,600	16,688,602	16,688,601
토지	(260,713,528)	-	-	(260,713,528)
기타	1,795,498	873,040	(35,061)	887,397
세무상결손금	1,175,500,028	61,509,426	-	1,113,990,602
소 계	1,590,383,610			1,482,960,506
이연법인세자산 인식제외 금액	1,590,383,610			1,482,960,506
이연법인세자산 인식대상 금액	-			-
세 율	22.0%			22.0%
차감할 일시적차이 및 세무상 결손금으로 인한 이연법인세자산	-			-
<이월세액공제>				
이월세액공제	9,235,834	6,012,782	-	3,223,052
이연법인세자산 인식제외 금액	9,235,834	6,012,782	-	3,223,052
이연법인세자산 인식대상 금액	-			-
이월세액공제로 인한 이연법인세자산	-			-
이연법인세 총액	-			-

당사는 일시적차이, 이월결손금 및 이월세액공제에 대하여 미래과세소득의 발생으로인한 법인세효과를 예측할 수 없어 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

<전기말>

(단위: 천원)				
구분	기초	감소	증가	당기말
<차감(가산)할 일시적차이 및 세무상결손금>				
정부보조금	3,564,826	4,638,187	3,805,253	2,731,892
제품보증충당부채	137,866,039	137,866,039	143,793,978	143,793,978
퇴직급여충당부채	247,625,171	15,151,272	51,775,125	284,249,024
유형자산손상차손	128,280,968	19,506,600	5,226	108,779,594
개발비	45,150,056	17,827,324	1,445	27,324,177
감가상각비	16,273,804	2,811,316	2,931,825	16,394,313
미지급금	50,366,223	50,366,223	39,537,402	39,537,402
미지급비용	29,561,974	29,561,974	32,207,735	32,207,735
종속기업투자주식	4,184,519	-	-	4,184,519
파생상품평가손익	13,741,600	13,741,600	(1,683,621)	(1,683,621)

기타장기종업원급여	15,619,578	15,619,578	16,282,599	16,282,599
토지	(260,713,528)	-	-	(260,713,528)
기타	836,817	284,279	1,242,960	1,795,498
세무상결손금	1,104,944,088	-	70,555,940	1,175,500,028
소 계	1,537,302,135			1,590,383,610
이연법인세자산 인식제외 금액	1,537,302,135			1,590,383,610
이연법인세자산 인식대상 금액	-			-
세 율	22.0%			22.0%
차감할 일시적차이 및 세무상 결손금으로 인한 이연법인세자산	-			-
<이월세액공제>				
이월세액공제	11,751,644	2,515,810	-	9,235,834
이연법인세자산 인식제외 금액	11,751,644	2,515,810	-	9,235,834
이연법인세자산 인식대상 금액	-			-
이월세액공제로 인한 이연법인세자산	-			-
이연법인세 총액	-			-

25. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
계정과목	당기	전기
재고자산의 변동	12,062,765	1,512,535
원재료 및 상품사용액	2,430,416,134	2,299,372,955
종업원급여	526,882,450	481,595,523
감가상각비	118,773,648	117,960,816
무형자산상각비	37,074,271	32,479,932
기타	470,616,515	485,826,761
합계(*)	3,595,825,783	3,418,748,522

(*) 매출원가 및 판매비와 관리비의 합계입니다.

26. 파생상품

당사는 외화환율변동 위험을 최소화하기 위한 목적으로 SC Bank 등과 파생상품 계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 현금흐름위험회피회계를 적용한 외화선도거래의 평가 중효과적인 부분은 파생상품평가손실 2,574,700천원으로 기타자본구성요소로 계상하고, 비효과적인 부분 80,701천원을 당기손실로 인식하였습니다. 그리고 당기손익인식금융상품에 해당하는 파생상품계약에 대한 외화선도거래 평가이익 445,691천원과 평가손실 2,833,061천원은 당기손익으로 인식하였습니다.

27. 판매비와 관리비

(1) 당기 및 전기의 판매비 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
판매보증비	70,110,525	76,173,469
판매수수료	221,325,357	205,359,570
광고선전비	18,239,964	17,723,231
수출제비	40,766,448	44,323,023
기타판매비	34,396,663	36,281,517
합계	384,838,957	379,860,810

(2) 당기 및 전기의 관리비 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	51,639,556	49,055,088
퇴직급여	7,689,824	7,649,820
복리후생비	12,680,033	11,241,331
임차료	10,280,359	11,367,918
지급수수료	28,000,497	27,122,623
감가상각비	11,328,016	11,548,569
경상개발비	15,535,921	15,830,768
무형자산상각비	6,343,525	7,181,333
대손상각비	48,746	(42,707)
기타관리비	31,568,488	29,595,232
합계	175,114,965	170,549,975

28. 기타영업수익 및 비용

(1) 당기 및 전기의 영업외수익 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
외환차익	15,020,958	11,851,649
외화환산이익	964,567	631,365
유형자산처분이익	1,241,347	697,191
기타영업외수익	40,579,621	18,649,783
합계	57,806,493	31,829,988

(2) 당기 및 전기의 영업외비용 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
외환차손	13,534,228	11,297,206
외화환산손실	796,917	241,518
유형자산처분손실	121,335	173,845
매출채권처분손실	17,212,495	11,769,712
기타영업외비용	6,904,119	6,342,376
합계	38,569,094	29,824,657

29. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기의 금융수익 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
이자수익	2,550,914	3,225,111
배당금수익	11,000	480,229
외환차익	9,341,735	9,329,055
외화환산이익	3,524,018	788,879
파생상품처분이익	12,339,373	2,427,103
파생상품평가이익	477,267	1,480,355
합계	28,244,307	17,730,732

(2) 당기 및 전기의 금융비용 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
이자비용	794,387	1,308,344
외환차손	11,435,400	11,643,652
외화환산손실	736,804	1,810,370
매도가능금융자산처분손실	-	10,089
파생상품처분손실	5,314,653	30,405,790
파생상품평가손실	2,945,337	24,074
합계	21,226,581	45,202,319

(3) 당기 및 전기의 범주별로 분석한 금융순손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
대여금 및 수취채권	2,450,076	(1,419,321)
매도가능금융자산	11,000	470,140

파생상품	4,556,650	(26,522,406)
합계	7,017,726	(27,471,587)

30. 주당순이익(손실)

(1) 당기 및 전기 중 기본주당순이익(손실) 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 주)		
구분	당기	전기
당기순이익(손실)	56,769,808	(58,659,180)
보통주에 귀속되는 이익(손실)	56,769,808	(58,659,180)
유통보통주식수	137,220,096	137,182,087
기본 및 희석주당이익(손실)(*)	414원	(428원)

(*) 당기말 및 전기말 현재 당사가 발행한 희석성 잠재적보통주가 없으므로 기본주당이익(손실)과 희석주당이익(손실)은 동일합니다.

(2) 당기 및 전기 중 유통보통주식수 산정내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주)					
구분	유통기간(개시)	유통기간(종료)	발행주식수	가중치	유통주식수
기초	2016-01-01	2016-12-31	137,220,096	366/366	137,220,096

<전기>

(단위: 주)					
구분	유통기간(개시)	유통기간(종료)	발행주식수	가중치	유통주식수
기초	2015-01-01	2015-12-31	137,220,096	365/365	137,220,096
자기주식	2015-01-01	2015-02-22	(237,964)	53/365	(34,554)
	2015-02-23	2015-02-23	(221,997)	1/365	(608)
	2015-02-24	2015-02-24	(191,997)	1/365	(526)
	2015-02-25	2015-02-25	(161,997)	1/365	(444)
	2015-02-26	2015-02-26	(121,997)	1/365	(334)
	2015-02-27	2015-03-01	(71,997)	3/365	(592)
	2015-03-02	2015-03-17	(21,706)	16/365	(951)
합계					137,182,087

31. 영업으로부터 창출된 현금흐름

당기와 전기 중의 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	당기		전기
1. 당기순이익(손실)		56,769,808	(58,659,180)
2. 조정사항		225,017,703	216,863,010
퇴직급여	49,324,847		45,993,414
감가상각비	118,760,787		117,941,736
무형자산상각비	37,074,271		32,479,932
매출채권처분손실	17,212,495		11,769,712
외화환산손익	(2,954,865)		631,644
유형자산처분손익	(1,120,012)		(523,346)
이자수익비용	(1,756,527)		(1,916,767)
배당금수익	(11,000)		(480,229)
재고자산평가	5,967,918		12,559,291
기타	2,519,789		(1,592,377)
3. 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동		(35,185,713)	45,827,442
매출채권	(83,438,130)		(5,553,031)
미수금	(852,934)		11,927,192
재고자산	37,430,245		1,331,880
기타자산	4,493,201		(59,452)
매입채무	49,527,501		65,298,440
미지급금	(22,819,320)		(31,163,394)
미지급비용	2,066,435		2,645,761
제품충당부채	2,055,006		5,927,939
퇴직금의 지급	(21,328,382)		(16,053,811)
기타부채	(2,319,335)		11,525,918
영업으로부터 창출된 현금흐름		246,601,798	204,031,272

32. 부문별 보고

(1) 당사는 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격 및 서비스를 제공하기 위한 자산의 특성 등을 고려하여 당사 전체를 단일 보고부문으로 결정하였습니다. 따라서, 보고부문별 영업수익 및 법인세비용 차감전순이익, 자산·부채총액에 대한 주석기재는 생략하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 각 지역에 대한 매출 정보내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	한국	유럽	아시아·태평양	기타	합계
당기	2,553,029,090	554,661,696	286,887,952	231,761,729	3,626,340,467
전기	2,500,492,302	459,834,288	162,431,746	262,797,262	3,385,555,598

비유동자산의 경우 모두 국내에 소재하므로 별도 기재하지 아니하였으며 매출액의 대부분은 개인 및 해외대리점과의 계약을 통해 발생하므로 주요 고객정보를 기재하지 아니하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 제품 및 용역에 대한 매출 정보내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	차량	상품 등	기타	합계
당기	3,206,664,894	345,292,355	74,383,218	3,626,340,467
전기	3,014,054,040	347,665,543	23,836,015	3,385,555,598

33. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말 현재 당사의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	특수관계자의 명칭
지배회사	Mahindra & Mahindra Ltd.
종속회사	쌍용기차유한공사, Ssangyong European Parts Center B.V
공동기업	에스와이오토캐피탈주식회사
기타특수관계자	Mahindra Vehicle Manufacturing Ltd. Mahindra&Mahindra South Africa Ltd.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자 거래 내역(자금거래 및 지분거래는 아래 별도 주석 참고)은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)					
구분	회사의 명칭	매출	기타수익	매입	기타비용
지배회사	Mahindra & Mahindra Ltd.	49,184,486	308,320	697,879	1,973,780
종속회사	SsangyongEuropean Parts Center B.V 외 1개	14,755,334	-	-	137
공동기업	에스와이오토캐피탈주식회사	-	-	-	16,376,188
기타특수관계자	Mahindra Vehicle Manufacturing Ltd. 외 1개	288,975	26,442	-	85,809

<전기>

(단위: 천원)					
구분	회사의 명칭	매출	기타수익	매입	기타비용
지배회사	Mahindra & Mahindra Ltd.	2,014,865	58,513	1,793,813	151,410
종속회사	SsangyongEuropean Parts Center B.V 외 1개	11,536,315	469,229	-	792

기타특수관계자	Mahindra Vehicle Manufacturing Ltd. 외 1개	5,790,253	9,937	-	234,044
---------	------------------------------------------	-----------	-------	---	---------

당사가 당기 및 전기 중 인식한 대손상각비는 없습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 채권·채무잔액(차입금 및 대여금은 제외)은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)					
구분	회사의 명칭	채권		채무	
		매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배회사	Mahindra & Mahindra Ltd	2,693,260	60,430	-	1,781,004
종속회사	SsangyongEuropean Parts Center B.V 외 1개	15,079,280	454,765	-	450,982
공동기업	에스와이오토캐피탈주식회사	-	-	-	91,887
기타특수관계자	Mahindra Vehicle Manufacturing Ltd. 외 1개	15,977	-	-	36,773

<전기말>

(단위: 천원)					
구분	회사의 명칭	채권		채무	
		매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배회사	Mahindra & Mahindra Ltd	89,823	54,959	207,149	2,808
종속회사	SsangyongEuropean Parts Center B.V 외 1개	12,200,938	468,466	-	511,041
공동기업	에스와이오토캐피탈주식회사	-	96,000	-	-
기타특수관계자	Mahindra Vehicle Manufacturing Ltd. 외 1개	20,769	-	-	89,314

당사는 당기말과 전기말 현재 상기 특수관계자 채권에 대하여 대손충당금을 인식하고 있지 않습니다.

(4) 당기 및 전기 중 현재 특수관계자와의 자금거래는 존재하지 않습니다.

(5) 당기 및 전기 중 현재 특수관계자와의 지분거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	거래상대방	거래내역	당기	전기
공동기업	에스와이오토캐피탈주식회사	출자	-	10,200,000

(6) 당기와 전기 중 당사가 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
단기종업원급여	579,790	688,877
퇴직급여	23,588	28,507

34. 금융상품

(1) 자본위험관리

당사는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 당사의 전반적인 전략은 2015년과 변동이 없습니다.

당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다. 또한, 당사는 외부적으로 강제된 자기자본규제를 받는 대상은 아닙니다.

당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
부채	1,350,614,216	1,321,781,281
자본	820,169,960	725,809,202
부채비율	164.67%	182.11%

(2) 금융자산, 금융부채 및 자본의 각 범주별로 채택한 주요 회계정책 및 방법(인식기준과 측정기준, 그리고 수익과 비용 인식기준을 포함)은 주석 2에 상세히 공시되어있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 범주별 내역은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

<당기말>

(단위: 천원)						
구분	대여금및수취채권	매도가능금융자산	당기손익인식 금융자산	위험회피수단으로 지정된 파생상품	합계	공정가액
현금및현금성자산	234,657,416	-	-	-	234,657,416	234,657,416
장기금융상품	6,000	-	-	-	6,000	6,000
매출채권및기타채권	277,769,129	-	-	-	277,769,129	277,769,129
매도가능금융자산	-	560,000	-	-	560,000	560,000
파생상품자산	-	-	445,691	310,344	756,035	756,035
합계	512,432,545	560,000	445,691	310,344	513,748,580	513,748,580

<전기말>

(단위: 천원)						
구분	대여금및수취채권	매도가능금융자산	당기손익인식 금융자산	위험회피수단으로 지정된 파생상품	합계	공정가액
현금및현금성자산	192,773,290	-	-	-	192,773,290	192,773,290
장기금융상품	6,000	-	-	-	6,000	6,000

매출채권및기타채권	211,266,473	-	-	-	211,266,473	211,266,473
매도가능금융자산	-	560,000	-	-	560,000	560,000
파생상품자산	-	-	1,429,088	278,607	1,707,695	1,707,695
합계	404,045,763	560,000	1,429,088	278,607	406,313,458	406,313,458

2) 금융부채

(단위: 천원)									
구분	당기말					전기말			
	상각후원가	당기손익인식	위험회피수단으	합계	공정가치	상각후원가	당기손익인식	합계	공정가치
	측정 금융부채	금융부채	로 지정된 파생상품			측정 금융부채	금융부채		
매입채무및기타채무	674,904,477	-	-	674,904,477	674,904,477	650,094,828	-	650,094,828	650,094,828
차입금	194,467,721	-	-	194,467,721	194,467,721	190,724,546	-	190,724,546	190,724,546
파생상품부채	-	2,833,061	2,965,745	5,798,806	5,798,806	-	24,074	24,074	24,074
합계	869,372,198	2,833,061	2,965,745	875,171,004	875,171,004	840,819,374	24,074	840,843,448	840,843,448

(4) 재무위험관리

당사는 신용위험, 유동성 위험과 시장위험에 노출되어 있습니다. 당사는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 위험관리정책 및 프로그램을 운영하고 있습니다.

재무위험관리의 대상이 되는 당사의 금융자산은 현금및현금성자산, 매도가능금융자산, 매출채권 및 기타채권 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무 및 기타채무및 차입금 등으로 구성되어 있습니다.

1) 시장위험

가. 환율변동위험

당사는 글로벌 영업 및 장부통화와 다른 수입과 지출로 인해 외화 환포지션이 발생하며, 환포지션이 발생하는 주요 외화로는 USD, EUR, JPY 등이 있습니다. 당사는 외화로 표시된 채권과 채무 관리를 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

아래 표는 각 외화에 대한 원화 환율의 10% 변동시 민감도를 나타내고 있습니다. 민감도분석은 결제되지 않은 외화표시 화폐성항목만 포함하며, 당기말에 환율이 10% 변동할 경우를 가정하여 외화환산을 조정합니다.

(단위: 천원)		
환종	환율10% 상승시	환율10% 하락시
USD	4,368,386	(4,368,386)
EUR	(749,642)	749,642
JPY	(10,523,918)	10,523,918
기타	2,019,818	(2,019,818)
합계	(4,885,356)	4,885,356

당사는 미래 예상되는 매출거래의 외화채권 회수 예상액에 대한 외환위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하는 정책을 가지고 있으며, 체결된 통화선도계약에 대해서는 현금흐름위험회피로 지정하였습니다.

당기말 현재 결제되지 않은 통화선도계약의 세부사항을 나타낸 것입니다.

(원화단위: 천원 / 외화단위: 천USD, 천EUR, 천GBP, 천JPY)					
구분	평균약정환율	외화금액	계약금액	공정가치	
현금흐름위험회피					
EUR 매도, KRW 매입	3개월 미만	1,298.68	EUR 6,000	KRW 7,787,620	KRW 165,645
	3개월 이상 6개월 미만	1,304.82	EUR 4,000	KRW 5,219,280	KRW 118,572
USD 매도, KRW 매입	3개월 미만	1,177.45	USD 47,000	KRW 55,204,700	KRW (1,591,526)
	3개월 이상 6개월 미만	1,188.90	USD 53,000	KRW 62,941,950	KRW (1,060,397)
	6개월 이상 9개월 미만	1,206.95	USD 10,000	KRW 12,070,200	KRW 9,527
GBP 매도, KRW 매입	3개월 미만	1,463.12	GBP 9,000	KRW 13,168,060	KRW (174,575)
	3개월 이상 6개월 미만	1,472.40	GBP 6,000	KRW 8,834,400	KRW (84,237)
	6개월 이상 9개월 미만	1,480.67	GBP 6,000	KRW 8,884,010	KRW (54,562)
	9개월 이상 12개월 미만	1,497.87	GBP 3,000	KRW 4,493,620	KRW 16,151
매매목적					
KRW 매도, JPY 매입	3개월 미만	10.53	KRW 19,234,815	JPY 1,810,000	KRW (440,525)
	3개월 이상 6개월 미만	10.51	KRW 35,343,690	JPY 3,355,000	KRW (361,818)
	6개월 이상 9개월 미만	10.46	KRW 27,205,840	JPY 2,600,000	KRW 3,414
	9개월 이상 12개월 미만	10.40	KRW 20,792,900	JPY 2,000,000	KRW 218,265
USD 매도, JPY 매입	3개월 미만	106.96	USD 1,400,000	JPY 149,740,000	KRW (1,279,217)
	3개월 이상 6개월 미만	106.94	USD 600,000	JPY 64,176,000	KRW (527,488)

당사는 미래 예상되는 매출거래의 외화채권 회수 예상액에 대한 외환위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하는 정책을 가지고 있으며, 체결된 통화선도계약에 대해서는 현금흐름위험회피로 지정하였습니다.

당기말 현재 예상거래의 외화위험회피와 관련하여 통화선도계약의 누적평가이익 중 현금흐름위험회피적립금으로 이연된 금액은 2,574,700천원입니다. 매출거래는 당기말부터 최장 1년내에 발생할 것으로 예상되고, 이때 자본으로 이연된 금액은 손익으로 재분류될 것입니다.

나. 이자율 위험

이자율 민감도 분석은 당기말 현재 비파생상품의 이자율위험노출에 근거하여 수행되었습니다. 변동금리부 부채의 경우 당기말 현재의 잔액이 보고기간 전체에 대하여 동일하다고 가정하여 민감도 분석을 수행하였습니다. 이자율위험을 주요 경영진에게 내부적으로 보고하는 경우 0.5% 증감이 사용되고 있으며, 이는 합리적으로 발생가능한 이자율 변동치에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다.

만약 기타 변수가 일정하고 이자율이 현재보다 0.5% 높거나 낮은 경우

- 당기말 당사의 당기손익은 188,836천원 감소/증가할 것이며, 이는 주로 변동금리부 차입금의 이자율변동위험 때문입니다.

2) 신용위험

매출채권은 다수의 거래처로 구성되어 있고, 다양한 지역에 분산되어 있습니다. 매출채권에 대하여 신용평가가 지속적으로 이루어지고 있으며, 필요한 경우 신용보증보험계약을 체결하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
매출채권 및 기타채권	277,769,129	211,266,473

신용위험에 노출된 금융자산 중 상기 매출채권 및 기타채권을 제외한 나머지 금융자산은 장부금액이 신용위험에 대한 최대 노출정도를 가장 잘 나타내는 경우에 해당하여 상기 공시에서 제외하고 있습니다.

3) 유동성 위험

당사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성위험을 관리하고 있습니다. 당사는 원활한 자금운영을 할 수 있도록 신용등급 등이 일정수준 이상인 국내외 금융기관에 매출채권을 매각하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석(명목가액 기준)은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)			
구분	1년 미만	1년이후	합계
매입채무	482,375,280	-	482,375,280
미지급금	152,502,510	-	152,502,510
단기차입금(*)	183,588,225	-	183,588,225
파생상품부채	5,798,806	-	5,798,806
기타지급채무	34,519,616	-	34,519,616
장기차입금(*)	-	13,145,534	13,145,534
장기미지급금	-	5,507,071	5,507,071
합계	858,784,437	18,652,605	877,437,042

(*) 만기분석시 예상 이자비용을 포함 하였습니다.

<전기말>

(단위: 천원)			
구분	1년 미만	1년이후	합계

매입채무	432,415,649	-	432,415,649
미지급금	172,582,355	-	172,582,355
단기차입금(*)	154,713,544	-	154,713,544
파생상품부채	24,074	-	24,074
기타지급채무	32,484,211	-	32,484,211
장기차입금(*)	-	40,037,205	40,037,205
장기미지급금	-	12,612,614	12,612,614
합계	792,219,833	52,649,819	844,869,652

(*) 만기분석시 예상 이자비용을 포함 하였습니다.

당기말 및 전기말 현재 당사가 체결하고 있는 자금조달약정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분		당기말	전기말
차입한도약정	사용금액	67,500,000	85,000,000
	미사용금액	132,000,000	112,000,000
	합계	199,500,000	197,000,000

(5) 금융상품의 공정가치

1) 경영진은 재무제표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부가액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

2) 공정가치 측정에 적용된 평가기법과 가정

금융자산 및 금융부채의 공정가치는 다음과 같이 결정하였습니다.

- 표준거래조건과 활성시장이 존재하는 금융자산과 금융부채의 공정가치는 시장가격을 참고하여 결정하였습니다.
- 파생상품의 공정가치는 공시된 가격을 이용하여 계산되었습니다. 다만 공시된 가격을 이용할 수 없다면, 옵션이 아닌 파생상품의 경우에는 금융상품의 기간에 대하여 적용가능한 수익률곡선을 사용하여 할인된 현금흐름 분석을 수행하며, 옵션인 파생상품의 경우에는 옵션가격결정모형을 사용하고 있습니다. 통화선도계약은 공시된 선도환율과 계약의 만기와 일치하는 공시된 이자율로부터 도출된 수익률곡선을 사용하여 측정하였습니다. 이자율스왑은 공시된 이자율로부터 도출된 적용가능한 수익률곡선에 기초하여 추정되고 할인된 미래현금흐름의 현재가치로 측정하였습니다.
- (상기에 기술된 금융상품을 제외한) 기타 금융자산과 금융부채의 공정가치는 할인된 현금흐름 분석에 기초하여 일반적으로 인정된 가격결정모형에 따라 결정하였습니다.

3) 당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

(수준 1) 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서의 (조정되지 않은) 공시가격

- (수준 2) 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함
- (수준 3) 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

당기말 및 전기말 현재 최초 인식 후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류하여 분석한 것입니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
파생상품자산	-	756,035	-	756,035
파생상품부채	-	5,798,806	-	5,798,806

<전기말>

(단위: 천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
파생상품자산	-	1,707,695	-	1,707,695
파생상품부채	-	24,074	-	24,074

4) 당사의 통화선도계약(파생상품자산: 756,035천원, 파생상품부채: 5,798,806천원)은 원칙적으로 측정대상 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간에 대한 보고기간말 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하고 있습니다. 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간의 선도환율이 시장에서 공시되지 않는다면, 시장에서 공시된 각 기간별 선도환율에 보간법을 적용하여 통화선도의 잔존기간과 유사한 기간의 선도환율을 추정하여 통화선도의 공정가치를 측정하였습니다.

상기에서 설명한 바와 같이 통화선도의 공정가치 측정에 사용되는 투입변수는 보고기간말 현재 시장에서 관측가능한 선도환율을 통해 도출되므로, 당사는 통화선도의 공정가치 측정치를 공정가치 서열 체계상 수준 2로 분류하였습니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

(1) 연결재무정보 이용상의 유의점

1) 연결대상회사의 변동내용

사업연도	당기에 연결에 포함된 회사	전기대비 연결에 추가된 회사	전기대비 연결에 제외된 회사	비고
제55기	- 쌍용기차유한공사 - Ssangyong European Parts Center B.V	-	-	-

제54기	- 쌍용기차유한공사 - Ssangyong European Parts Center B.V	-	-	-
제53기	- 쌍용기차유한공사 - Ssangyong European Parts Center B.V	-	-	-

(2) 재무정보 이용상의 유의점

1) 회계감사인으로부터 지적을 받은 사항

- 해당사항 없음.

2) 회계처리방법 변경

구분	회계처리 변경내용	변경 사유
제55기	연결재무제표 주석2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책, (1) 연결재무제표 작성기준 1) 회계정책 변경내용 참조	기업회계기준서 개정에 따른 회계처리 적용
제54기	연결재무제표 주석 2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책, (1) 연결재무제표 작성기준 1) 회계정책 변경내용 참조	기업회계기준서 개정에 따른 회계처리 적용
제53기	연결재무제표 주석 2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책, (1) 연결재무제표 작성기준 1) 회계정책 변경내용 참조	기업회계기준서 개정에 따른 회계처리 적용

3) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

가. 감사(검토)보고서상 특기 사항

사업연도	특기 사항
제55기	해당사항 없음
제54기	해당사항 없음
제53기	해당사항 없음

(3) 대손충당금 설정현황

1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 백만원)

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제55기	매출채권	212,488	93	0.0%
	선급금	1,795	4	0.3%
	미수금	7,627	46	0.6%
	기 타	44,177	78	0.2%

	합 계	266,087	221	0.1%
제54기	매출채권	151,034	44	0.0%
	선급금	1,078	1	0.1%
	미수금	6,603	47	0.7%
	기 타	42,368	124	0.3%
	합 계	201,083	216	0.1%
제53기	매출채권	155,912	87	0.1%
	선급금	2,196	10	0.5%
	미수금	18,662	438	2.3%
	기 타	42,432	116	0.3%
	합 계	219,202	651	0.3%

2) 대손충당금 변동현황

(단위: 백만원)

구 분	제55기	제54기	제53기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	216	651	942
2. 순대손처리액(①-②±③)	-	368	(96)
① 대손처리액(상각채권액)	-	388	-
② 상각채권회수액	-	20	96
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	5	(67)	(387)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	221	216	651

3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

대손충당금 설정방법은 개별분석을 통해 산출하고, 개별분석에 해당되지 않는 채권은 과거의 대손경험율로 산출하여 합한 금액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

※ 각각의 설정 개요는 다음과 같습니다.

① 개별분석

사고채권(부도, 청산, 파산, 법정관리, 화의, 실종, 완전자본잠식 등)등에 대하여는 개별분석을 통하여 채권별 회수가능성을 검토하여 대손충당금을 설정

② 과거의 대손경험율

개별분석에 해당되지 않는 채권에 대해서는 과거 3년간 발생한 평균대손율을 연도말 현재의 채권잔액에 적용하여 대손충당금을 설정하며, 과거 3년간의 평균대손율은 당해년도 직전 3년 평균 채권잔액에 대한 직전 3개년도의 실제 대손발생액을 근거로 대손경험율 산정

4) 당해 사업년도말 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

가. 매출채권

(단위 : 백만원 ,%)

구분	6개월 이하	6개월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	합계
금액	212,163	89	236	-	212,488
구성비율	99.9%	0.0%	0.1%	0.00%	100.0%

(4) 재고자산 현황 등

1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제55기	제54기	제53기
자동차제조업	상 품	39,770	41,254	54,472
	제 품	46,638	56,175	43,802
	재 공 품	28,204	29,360	29,185
	원 재 료	32,041	45,354	51,686
	부 재 료	434	454	601
	저 장 품	3,545	3,740	3,821
	미착자재	54,348	71,336	77,112
	합 계	204,980	247,673	260,679
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계/기말자산총계X100]		9.47%	12.15%	13.2%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가/{(기초재고+기말재고)/2}]		13.42	11.29	10.60

2) 재고자산의 실사내용

가. 실사관련 현황

연결실체는 12월 말 및 3월 말 기준으로 매년 2회 외부감사인 입회하에 재고자산 실사를 실시하였으며, 동일자 입고 및 불출을 가감하여 실사 당일 재고수량과 비교한 결과, 재고자산 장부금액과 일치하는 것을 확인하였습니다.

나. 장기체화재고 등의 현황

연결실체는 동일자 실사과정에서 파악된 장기체화자산(불용 및 불량 자산)은 없습니다.
(재고자산 현황은 연결재무제표 내 주석 8. 재고자산을 참고하시기 바랍니다.)

(5) 공정가치 평가 내역

1) 금융상품의 공정가치와 평가 방법

가. 평가방법

연결재무제표 주석 2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책 참조

나. 연결실체의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치

연결재무제표 주석 33. 금융상품 (5) 금융상품의 공정가치 참조

2) 유형자산 재평가

연결실체는 당기에 유형자산 재평가를 실시하지 않았습니다.

(6) 채무증권 발행실적 등

당기말 기준 연결실체의 채무증권 발행실적 및 그 세부사항은 다음과 같습니다

채무증권 발행실적

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기	1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계

미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

IV. 감사인의 감사의견 등

(1) 감사인에 관한 사항

1) 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제55기(당기)	안진회계법인	적정	해당사항없음
제54기(전기)	안진회계법인	적정	해당사항없음
제53기(전전기)	안진회계법인	적정	해당사항없음

2. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제55기(당기)	안진회계법인	별도 및 연결 분/반기 재무제표 검토, 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	286	3,117
제54기(전기)	안진회계법인	별도 및 연결 분/반기 재무제표 검토, 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	281	3,092
제53기(전전기)	안진회계법인	별도 및 연결 분/반기 재무제표 검토, 별도 및 연결재무제표에 대한 감사	275	2,680

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제55기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제54기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제53기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 회계감사인의 변경

2013년 말 안진회계법인과의 감사계약기간이 만료됨에 따라 2014년 3월 26일 개최된 감사위원회 승인으로 안진회계법인을 재선임(3년)하였습니다.

5. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제유효성 감사

본 감사위원회의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2016년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

나. 내부회계관리제도

본 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 검토결과, 2016년 12월 31일 현재 당사의 내부회

계관리제도는 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

다. 내부통제구조의 평가

내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 검토 결과, 본 감사인은 평가내용이 중요성관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

V. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보 등에 관련 주의사항

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

2. 개요

2016년 쌍용자동차는 CKD포함 총 155,844대를 판매하여 매출 36,285억원, 영업이익 280억원, 당기순이익 581억원의 경영실적을 기록하며 2007년 이후 9년 만에 흑자 전환에 성공하였습니다. 판매 실적은 2002년 이후 14년 만에 최대의 판매실적을 기록하였으며, 매출 또한 창사 이래 역대 최대 매출실적을 기록하였습니다. 티볼리 브랜드가 전년 대비 34.7% 증가한 85,821대를 기록하면서 올해 쌍용자동차의 판매 성장세를 주도한 것이 실적개선으로 이어졌으며, 2017년에는 대형 프리미엄 SUV인 Y400의 성공적인 출시 등 제품 라인업 확대를 통한 최대 판매실적으로 흑자기조를 이어나갈 것입니다.

3. 재무상태 및 영업실적

(1) 재무상태 (연결기준)

(단위: 억원, %)

-	연도별 실적		증 감
	제 55기	제 54기	
[유 동 자 산]	6,818	6,139	679
재고자산	2,050	2,477	- 427
기타유동자산	4,768	3,662	1,106
[비 유 동 자 산]	14,816	14,253	563
유형자산	11,990	11,878	112
무형자산	2,343	1,869	474
기타 비유동자산	483	505	- 22
자 산 총 계	21,634	20,392	1,242
[유 동 부 채]	9,451	8,788	663
[비 유 동 부 채]	4,057	4,434	- 377
부 채 총 계	13,507	13,221	286
[자본금]	6,861	6,861	-
[기타불입자본]	1,317	1,317	-
[기타자본구성요소]	- 13	16	- 29
[이익잉여금(결손금)]	- 38	- 1,023	985
자 본 총 계	8,127	7,171	956

제 55기 당사의 자산은 21,634억원으로 1,242억원 증가하였고 부채는 13,507억원으로 286억원 증가하였습니다. 자산의 주요 증가 원인은 판매증가 등에 따른 현금 및 현금성자산 증가 405억원, 매출채권 증가 614억이며, 부채의 주요 증가 원인은 생산대수 증가 등에 따른 매입채무 증가 500억원입니다.

(2) 영업실적(연결기준)

(단위:억원,%)

	연도별 실적		증 감
	제 55 기	제 54 기	
매출액	36,285	33,901	2,385
매출원가	30,368	28,688	1,680
매출총이익	5,918	5,213	705
판매비와관리비	5,638	5,571	67
영업수익(손실)	280	- 358	638
영업외수익	578	319	259
영업외비용	386	298	87
금융수익	283	174	109
금융비용	212	452	- 240
공동기업투자관련손익	38	- 3	41
법인세비용차감전순이익 (손실)	581	- 619	1,200
법인세비용	0	0	- 0
당기순이익(손실)	581	- 619	1,200

* 영업실적은 티볼리 브랜드의 판매성장으로 인한 판매실적 증가 등에 힘입어 전년대비 638억 개선되며 흑자전환하였습니다. 영업실적 개선과 더불어 외환관련 손익이 개선되어 당기순이익 역시 흑자전환하였습니다.

(3) 주요경영지표

안정성 지표	산식	55기	54기
유동비율	유동자산 / 유동부채 X 100	72.1%	69.9%
부채비율	부채총계 / 자기자본 X 100	166.2%	184.4%
차입금의존도	차입금 / 총자산 X 100	9.0%	9.4%
이자보상비율	영업이익 / 이자비용	34.7	영업적자
수익성지표	산식	55기	54기
매출액영업이익율	영업이익 / 매출액 X 100	0.8%	-1.1%
매출액순이익율	당기순이익 / 매출액 X 100	1.6%	-1.8%
총자산순이익율	당기순이익 / 총자산 X 100	2.7%	-3.0%
자기자본순이익율	당기순이익 / 자기자본 X 100	7.1%	-8.6%

총자산대비 영업현금흐름비율	영업현금흐름 / 총자산 X 100	11.3%	9.9%
-------------------	--------------------	-------	------

4. 유동성 및 자금조달과 지출

당사는 당기말 현재 연결기준으로 전기말 대비 405억원 증가한 2,384억원의 유동자금을 보유하고 있으며, 상기 유동자금은 현금및현금성자산의 총금액입니다. 당기말 현재 차입금은 연결기준으로 전기말 대비 38억원 증가한 1,945억원이며, 이중 일반대출 등 단기차입금은 288억원 증가한 1,820억원, 장기차입금은 일반대출 250억원이 감소한 125억원입니다. 당기중 연결기준으로 주요 자금지출은 일반대출 상환 175억원입니다.

또한, 당사는 안정적인 유동자금 유지와 리스크 관리 강화를 위해 J.P.Morgan 등 4개의 금융기관으로부터 1년만기 원화대출한도 총 1,320억원의 차입약정을 체결하였으며, 당기말 현재 차입잔액은 없습니다.

현재의 유동성 규모를 고려할 때, 단기간내에 유동성 부족 현상이 발생할 가능성은 매우 낮은 것으로 판단되나, 향후 급격한 시장환경변화에 대비한 자금조달 구조의 변화를 통해 적기에 안정적인 자금조달 능력을 확보해 나갈 예정입니다.

기타 자세한 "유동성 및 자금조달과 지출"에 관한 사항은 연결 및 별도 재무제표의 주석 사항을 참조하시기 바랍니다.

5. 부외 거래

동 공시서류의 첨부서류인 연결재무제표의 "18. 우발채무와 약정사항"을 참고하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

(1) 중요한 회계정책 및 추정에 관한사항

"중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항"은 동 공시서류의첨부서류인 연결재무제표의 주석 2. (1) 연결재무제표 작성기준 "을 참고하시기 바랍니다.

(2) 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

연결실체는 불확실한 시장위험을 최소화하여 재무구조의 건전성 및 경영의 안정성 실현을위해 환위험 관리에 만전을 기하고 있습니다. 그 일환으로 체계적이고 효율적인 환위험 관리를 위하여 전담인원을 배정하고, 국내외 금융기관과 지속적으로 환위험관리를 위한 의견을 교환하는 등 환위험 관리체제를 유지하고 있습니다. 자세한 사항은 "II. 사업의 내용"의 "6. 시장위험과 위험관리"을 참고하시기 바랍니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

(1) 이사의 구성 개요

당사의 이사회는 2016년 12월 31일 기준 총 7명(사외이사 4명 포함)으로 구성되어 있습니다. 또한 이사회 내에는 4명(전원 사외이사)으로 구성된 감사위원회와 2명으로 구성된 경영위원회, 3명으로 구성된 사외이사후보추천위원회 등 총 3개의 소위원회가 운영되고 있습니다.

(2) 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사			
				장대련 (출석률:100%)	도미닉 디마르코 (출석률:100%)	원봉희 (출석률:100%)	박용환 (출석률:100%)
1	2016.02.16	제1호: 제54기(2015년)재무제표 및 연결 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제2호: 제54기(2015년) 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제3호: 이사 및 사외이사 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제4호: 감사위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제5호: 이사보수 한도 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제6호: 제54기 정기주주총회 소집 및 목적사항 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제7호: 전자투표 및 전자위임장권유제도 도입 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제8호: 자금조달 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제9호: G1.5 TGD I Engine 개발계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제10호: G1.5 TGD I Engine 공동개발 3차 계약 체결 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제11호: Q200 개발계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제12호: X100/S102 기술 License 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
2	2016.03.23	제1호: C300 개발계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제2호: 자금조달 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제3호: 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
3	2016.04.27	제1호: 2016년 1분기 결산 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제2호: 자기거래 유형별 부의기준 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
4	2016.7.29	제1호: 2016년 2분기 결산 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제2호: 자금조달 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제3호: X150 개발계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제4호: 북미 X160/C310 개발계획 승인의 건	보류	-	-	-	-
		제5호: 이사회운영규정 및 경영위원회규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
5	2016.10	제1호: 2016년 3분기 결산 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
6	2016.11	제1호: 2017년 사업계획 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
		제2호: 신규사업 프로젝트 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성

(3) 이사회내 위원회

이사회내 위원회의 구성 현황은 다음과 같습니다.

위원회명	구성	성명	설치목적 및 권한사항	비고
경영위원회	사내이사 2명	최종식 파완 쿠마 고엔카	하단 기재내용 참조	-

설치목적 : 이 규정은 쌍용자동차주식회사의 정관(제33조의2) 및 이사회 운영규정(제8조)에 의한 경영위원회(이하 '위원회' 라고 한다)의 효율적인 운영을 위하여 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

<권한사항>

- ① 위원회는 이사회에서 위임한 사항 및 회사의 중요 경영에 관한 사항을 심의하고 의결한다.
- ② 위원회는 이사회에 부의를 위하여 사전에 검토가 필요한 사항에 대하여 심의할 수 있다.
- ③ 위원회는 본 위원회가 심의·의결한 사안에 관한 회사의 업무집행에 대하여 관리·감독할 수 있다.

<활동내용>

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사내이사	
				최종식 (출석률 : 100%)	파완 쿠마 고엔카 (출석률 : 100%)
1	2016.02.16	1호: 원가절감을 위한 완성차 국제운송계약 변경 승인의 건	가결	찬성	찬성
2	2016.03.23	1호: A170 개발계획 승인의 건	가결	찬성	찬성
3	2016.09.26	1호: 파키스탄, 베트남 CKD 공급계약 승인의 건	가결	찬성	찬성
4	2016.10.17	1호: EU6d Development 계획 승인의 건	가결	찬성	찬성
		2호: Main 변전설비 교체 투자계획 승인의 건	가결	찬성	찬성
		3호: 북미시장 진출을 위한 X160/C310 선행예산 승인의 건	가결	찬성	찬성

(4) 이사의 독립성

당사 이사회 구성원 중 3명의 사내이사는 이사회 추천으로 주주총회에서 선임되었으며, 4명의 사외이사는 사외이사후보추천위원회의 추천으로 주주총회에서 선임되었습니다. 사외이사후보추천위원회는 사외이사 2명, 사내이사 1명으로 구성되어 있으며, 상법상 구성요건을 충족하고 있습니다.

이러한 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.

직명	성명	추천인	활동분야(담당업무)	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
대표이사	최종식	이사회	대표이사 사장 경영위원회 위원	해당없음	해당없음
이사	파완 쿠마 고엔카	이사회	이사회 의장 경영위원회 위원장 사외이사후보추천위원회 위원		최대주주의 임원
이사	라지브 두베이	이사회	-		최대주주의 임원
사외이사	원봉희	사외이사후 보추천위원 회	감사위원		해당없음

사외이사	박용환	사외이사후 보추천위원 회	감사위원	해당없음
사외이사	도미닉 디마르코	사외이사후 보추천위원 회	감사위원 사외이사후보추천위원회 위원장	해당없음
사외이사	장대련	사외이사후 보추천위원 회	감사위원장 사외이사후보추천위원	해당없음

* 2016년 3월 23일 제54기 정기주주총회에서 김기환, 서윤석 사외이사는 임기만료로 퇴임하고 원봉희, 박용환 사외이사가 감사위원회 위원으로 선임되었습니다.

* 2017년 3월 31일 제55기 정기주주총회에서 최종식, 파완 쿠마 고엔카 이사가 재선임 되었으며 도미닉 디마르코, 장대련 사외이사가 재선임이 되었습니다.

* 2017년 3월 31일 부로 최종식 대표이사가 재선임 되었습니다.

(5) 사외이사의 전문성

회사는 사외이사의 직무수행을 보조하기 위해 실무지원부서를 운영하고 있습니다.

지원부서명	주요담당업무
기획실	- 이사회 및 위원회 안건검토를 위해 사전 자료 제공 - 회사 주요현안에 대한 수시 정보제공

2. 감사제도에 관한 사항

(1) 감사위원회

1) 감사위원회의 인적사항 및 사외이사 여부

성명	학력 및 주요 경력	비고
장대련 (‘56.09.13)	- Harvard University 경영학 박사 - 연세대학교 경영대학 교수 (현재) - 연세대학교 국제학대학원 원장 - 연세대학교 경영연구소 소장 - 싱가포르 경영대학, 컬럼비아대학, 홍콩 과학기술대학, 호주 국립대학 등 초빙교수 - 쌍용자동차(주) 사외이사 (현재)	감사위원장사 외이사 2017.03.31 재 선임
도미닉 디마르코 (Dominic DiMarco) (‘51.02.03)	- Kent State University 경영학 학사 - Ford Motor Company President, South America and Executive Director of Ford in Canada and Mexico - Cranbrook Educational Community Chief Operating Officer (2008-2012), President (2012-현재) - 쌍용자동차(주) 사외이사 (현재)	사외이사 2017.03.31 재 선임

원 봉 희 ('48.12.06)	- The American University Washington College of Law, Washington (Judicial Doctor, 1989) - 미국 워싱턴 DC소재 세계은행 (The World Bank) 대리이사 (Alternate Executive Director) - 재정경제원 대외경제국장 -김·장 법률사무소 (현재)	사외이사 2016.03.23 선임
박 용 환 ('56.10.26)	- 고려대학교 정경대학 경제학과 - 한라비스테온공조(주) 대표이사 - 한라공조(주) 대표이사	사외이사 2016.03.23 선임

* 장대련, 도미닉 디마르코 사외이사는 2017년 3월31일(정기주주총회)부로 재선임 되었으며 사외이사가 감사위원회 위원으로 선임되었습니다.

(2) 감사위원회 위원의 독립성

1) 감사위원회 위원의 선출기준

① 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제26조의 제2항에 의거 당사의 감사위원회는 다음 요건을 충족하고 있음

- i. 총 위원의 3분의 2 이상이 사외이사
- ii. 위원 중 1인 이상은 대통령령으로 정하는 회계 또는 재무전문가
- iii. 감사위원회의 대표는 사외이사

② 아래 각 항은 사외이사가 아닌 감사위원회의 위원으로 선임하지 않음

- i. 당사의 주요주주
- ii. 당사의 상근 임직원 또는 최근 2년 이내에 상근 임직원이었던 자. 단, 당사의 상근감사또는 사외이사가 아닌 감사위원회의 위원으로 재임 중이거나 재임하였던 자는 사외이사가 아닌 감사위원회의 위원이 될 수 있음
- iii. 그 밖에 당사의 경영에 영향을 미칠 수 있는 자 등 사외이사가 아닌 감사위원회의 위원으로서의 직무를 충실하게 수행하기 곤란한 자로서 대통령령으로 정하는 자

③ 사외이사의 사임/사망 등 사전에 예측하지 못한 사유로 인하여 사외이사의 수가 감사위원회의 구성요건에 미달하게 된 경우에는 그 사유가 발생한 후 최초로 소집되는 주주총회에서 요건에 합치되도록 운영

2) 운영현황

- ① 일상감사, 반기감사, 결산감사 등을 수행해 왔으며 특히 회계감사를 위하여 회계에 관한 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 동 부속명세서에 대하여도 검토
- ② 또한 감사를 실시함에 있어서 필요하다고 판단되는 경우 대조, 실사, 입회, 조회 기타 적절한 감사절차를 적용하여 조사
- ③ 감사 지적 사항은 즉시 사장에게 보고 후, 내부감사지침에 따라 조치를 취하고 적절한 시기마다 사후관리

(3) 감사위원회의 활동

회차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	비 고
----	------	---------	------	-----

1	2016. 02. 16	1. 2015년 결산 재무제표 승인의 건 2. 내부회계관리제도 운영 결과 (내부회계관리제도 운영 실태 보고 포함) 3. 감사팀 업무 보고	원안가결 심의완료 심의완료	-
2	2016. 03. 23	1. 감사위원장 선임의 건	원안가결	-
3	2016. 04. 27	1. 2016년 1분기 회계결산 내역 보고 2. 감사팀 업무 보고	심의완료 심의완료	-
4	2016. 07. 29	1. 2016년 2분기 회계결산 내역 보고 2. 감사팀업무보고	심의완료 심의완료	-
5	2016. 10. 19	1. 2016년 3분기 회계결산 내역 보고 2. 감사팀 업무 보고	심의 완료 심의 완료	

(4) 준법지원인 현황

보고서 제출일 현재 준법지원인은 아래와 같습니다.

성명	선임일	주요경력	비고
장승두	2015. 03. 24	학력: 고려대학교 졸업 경력: 쌍용자동차 법무팀 13년 근무 쌍용자동차 법무팀장(2009-2010) 쌍용자동차 준법지원인(2012-현재)	임기 3년

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

당사는 정관 제27조 ④에 의거 집중투표제 적용을 배제하고 있으며, 공시대상기간 중 소수주주권 행사 및 경영권 경쟁이 없었습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
Mahindra & Mahindra Ltd	최대주주	보통주	99,964,502	72.85	99,964,502	72.85	제3자배정에 따른 신주취득
계		보통주	99,964,502	72.85	99,964,502	72.85	-
		우선주	0	0.00	0	0.00	-

2. 최대주주의 대표자

성명	직위(상근여부)	출생연도
아난드 마힌드라	회장	1955년

3. 재무현황

당사 최대주주인 마힌드라 & 마힌드라의 최근 재무현황입니다.

구분	금액(INR)
자산총계 (2016년 3월 31일)	364,123 백만
부채총계 (2016년 3월 31일)	147,051 백만
자본총계 (2016년 3월 31일)	217,072 백만
매출액 (2015년 4월~2016년 3월)	431,183 백만
영업이익 (2015년 4월~2016년 3월)	41,612 백만
당기순이익 (2015년 4월~2016년 3월)	31,675 백만

※ 별도재무제표 기준

※ 마힌드라 & 마힌드라 회계연도는 4월 1일부터 3월 31일입니다.

4. 사업현황

당사의 최대주주인 마힌드라 그룹은 1945년 철강무역업체로 설립되었고 1947년 윌리스 지프(Willys Jeep)를 인도시장에 선보이며 자동차회사로 발돋움 하였습니다.

1950-60년대에 마힌드라 그룹은 철강, 트랙터, 이동 통신 등으로 사업을 다각화 하였고 이후 자동차, 트랙터 그리고 철강분야에서 입지를 강화시켰으며 IT, 관광, 금융 서비스, 부품, 항공 그리고 물류 사업 등 주요 산업에 진출하여 성장세를 이어가고 있습니다. 오늘날 이륜자동차에서 승용차 및 중대형 상용차에 이르기까지 모든 제품군에서 입지를 구축한 마힌드라는 인도에서 UV/SUV의 대명사로 자리잡았으며, 네 번째로 큰 자동차 제조업체입니다. 마힌드라 & 마힌드라의 본사는 인도 뭄바이에 위치하고 있으며, 주요 생산 거점은 Kandivali, Nashik, Igatpuri, Zaheerabad, Haridwar, Chakan,

Nagpur, Jaipur, Rudrapur, Mohali입니다.

5. 최대 주주 변동 내역

2011년 2월 9일 최대주주가 Mahindra & Mahindra Ltd.으로 변경된 이후 최대주주의 변동 사항은 없습니다.

6. 주식 소유현황

(기준일 : 2016년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	Mahindra & Mahindra Ltd	99,964,502	72.85%	-
	-	-	-	-
우리사주조합		144,011	0.10%	-

7. 소액주주 현황

소액주주현황

(기준일 : 2016년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	32,530	99.98%	33,552,929	24.44%	-

8. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>① 이 회사 주주는 신주발행에 있어서 주주가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 제①항의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 신주를 모집 하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 2. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 이사회 의 결의 로 일반 공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 3. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 우리사주 조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우 4. 회사의 발행주식총수의 100분의 25를 초과하지 않는 범위 내에서 자금조달 또는 기술이나 노하우의 도입 등 경영상 필요로 회사와 긴밀하고 협업관계에 있는 사업을 영위하거나 회사의 경영에 기여 하는 제3자 또는 외국인투자촉진법에 따른 외국인투자가에게 발행하는 경우 5. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 주식예탁증서 (DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 6. 상법의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행 하는 경우 7. 공익채권 및 회생담보권, 회생채권을 출자전환하여 신주를 발행하는 경우 8. M&A를 통한 재무구조 개선을 위하여 신주를 발행하는 경우
---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	9. 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 회사의 발행주식총수의 100분의 2를 초과하지 않는 범위 내에서 우리사주조합에게 발행하는 경우 ③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에는 그 처리 방법은 이사회 의결로 정한다. ④ 제②항에 따라 주주외의 자에게 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매년 3월중
주주명부폐쇄시기	매년 1월 1일부터 1월 10일까지		
주권의 종류	1, 5, 10, 50, 100, 500, 1,000, 10,000 주권 8 (종)		
명의개서대리인	한국예탁결제원		
주주의 특전	없음	공고게재신문	국민일보

※ 당사의 공고 방법은 회사의 인터넷홈페이지(<http://www.smotor.com>)에 게재하고 다만 전산장애 또는 그밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷홈페이지에 공고할 수 없을 때에는 서울특별시 내에서 발행하는 일간 “국민일보”에 게재

9. 주가 및 주식거래실적

당사 주식의 최근 6개월간 주가 및 거래량은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)

종류		2016년 12월	2016년 11월	2016년 10월	2016년 9월	2016년 8월	2016년 7월
보통주	주가	최고	8,000	7,840	8,300	8,040	7,840
		최저	7,180	6,990	7,250	7,190	7,020
		평균	7,697	7,323	7,825	7,665	7,368
	거래량	최고	157,600	213,665	451,704	250,673	278,321
		최저	55,975	41,885	58,333	81,214	66,018
		월간	2,187,703	2,424,626	2,803,525	2,585,745	2,951,528

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

(1) 임원 현황

(기준일 : 2017년 03월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식		
최종식	남	1950.11	대표이사	등기임원	상근	총괄	서울대 행정대학원 수료 영창약기 중국현지법인장(총경리) 쌍용자동차 영업부문장	150	0	2010.01.01 ~ 현재	2019.03.31

파완 쿠마 고옌카	남	1954.09	이사	등기임원	비상근	이사회 의장 사외이사후보 추천위원회 위원	Cornell대 공학 박사 인도 자동차 제조협회 회장(현재) Mahindra & Mahindra Ltd. Managing Director (현재) Mahindra & Mahindra 자동차 및 농기구부 문 사장	0	0	2011.03.09 ~ 현재	2019.03.31
라지브 두베이	남	1954.03	이사	등기임원	비상근	사내이사	Yale School of Management 경영학 석사 Mahindra Ltd.(현재) President, Employers' Federation of India(현재) National President, National Human Resource Development Network (현재)	0	0	2014.03.26 ~ 현재	2019.03.23
장대련	남	1956.09	사외이사	등기임원	비상근	감사위원장 사외이사 추천위원회 위원	Harvard University 경영학 박사 연세대학교 경영대학 교수 (현재) 연세대학교 국제학대학원 원장	0	0	2014.03.26 ~ 현재	2020.03.31
도미닉 디마르코	남	1951.02	사외이사	등기임원	비상근	감사위원 사외이사 추천위원회 위원장	켄트 주립대 재무 및 마케팅학 졸업 President, South America and Executive Director of Ford in Canada and Mexico Cranbrook Educational Community CEO (현재)	0	0	2012.10.31 ~ 현재	2020.03.31
박용환	남	1956.10	사외이사	등기임원	비상근	감사위원	고려대 경제학 졸업 한라공조 사장 한라비스테온공조 사장	0	0	2016.03.23 ~ 현재	2019.03.23
원봉희	남	1948.12	사외이사	등기임원	비상근	감사위원	Illinois University 회계학 석사 재경경제부 대외경제국장 김&장 법률 사무소 변호사 (현재)	0	0	2016.03.23 ~ 현재	2019.03.23
와수데브 롬베	남	1957.12	부사장	미등기임원	상근	CFO	ICWA (석) (Institute of Cost and Works Accountants of India), M&M 자동차 부문 자금 & 회계 부사장	0	0	2013.07.08 ~ 현재	-
하광용	남	1957.08	부사장	미등기임원	상근	인력/품질관리부문 장	아주대 생산/품질총괄 본부장	341	0	2005.01.28 ~ 현재	-
송영한	남	1955.01	부사장	미등기임원	상근	국내영업본부장	고려대 CT&T(주) 전기자동차제조사 국내영업본부 장 (상무)	303	0	2011.05.11 ~ 현재	-
신영식	남	1962.02	전무	미등기임원	상근	마케팅본부장	서울과학종합대학원 (박) CJ 푸드빌 MO/사업본부장 (상무)	303	0	2011.05.01 ~ 현재	-
이수원	남	1960.02	전무	미등기임원	상근	기술연구소장	한국과학기술원 (석) 차량개발센터장	303	0	2004.04.01 ~ 현재	-
윤병도	남	1958.07	전무	미등기임원	상근	제품개발본부장	한양대 현대자동차 상품기획/전략담당 상무	153	0	2015.12.21 ~ 현재	-
임한규	남	1963.03	전무	미등기임원	상근	해외영업본부장	Michigan대 Ricardo Korea 전략사업본부 전무	153	0	2016.10.04 ~ 현재	-
위경복	남	1959.01	상무	미등기임원	상근	구매본부장	서울대 구매2담당	303	0	2005.01.28 ~ 현재	-
이명학	남	1955.09	상무	미등기임원	상근	디자인담당	국민대 (석) 디자인(센터)실장	502	0	2005.01.28 ~ 현재	-
김현성	남	1960.04	상무	미등기임원	상근	서비스담당	성균관대 품질본부장	303	0	2008.01.01 ~ 현재	-

류재완	남	1962.10	상무	미등기임원	상근	충청지역본부장	부산대 경인지역본부장	361	0	2008.01.01 ~ 현재	-
정용원	남	1965.10	상무	미등기임원	상근	기획실장 겸 경영관리담당	성균관대 경영관리담당	303	0	2011.03.16 ~ 현재	-
송승기	남	1962.09	상무	미등기임원	상근	생산본부장	인하대 생산1담당	303	0	2011.03.16 ~ 현재	-
이광섭	남	1959.02	상무	미등기임원	상근	국내영업담당	대구공업전문대 충부지역본부장	303	0	2011.03.16 ~ 현재	-
박경원	남	1964.01	상무	미등기임원	상근	구매1담당	인하대 구매담당	303	0	2011.03.16 ~ 현재	-
이태원	남	1965.11	상무	미등기임원	상근	프로젝트관리담당	Wisconsin대 (박) GM Korea 전기자동차부문 개발 책임(전무)	153	0	2015.02.23 ~ 현재	-
산지브 삭세나	남	1959.07	상무	미등기임원	상근	수출담당	XLRI, Jamshedpur 경영학 석사 M&M 자동차 부문 해외영업 총괄임원	0	0	2015.06.22 ~ 현재	-
정우영	남	1960.12	상무	미등기임원	상근	홍보담당	인천공업전문대 홍보팀장	303	0	2011.03.16 ~ 현재	-
이종대	남	1964.08	상무	미등기임원	상근	해외서비스담당	서울대 수출1팀장	303	0	2011.03.16 ~ 현재	-
순다 라라잔	남	1971.02	상무보	미등기임원	상근	Executive Assistant to CEO & BOD Secretary	Institution of Engineers (석) 기획실장	0	0	2013.08.01 ~ 현재	-
이상권	남	1962.04	상무보	미등기임원	상근	기획담당	성균관대(석) 노무담당	303	0	2011.03.16 ~ 현재	-
민병두	남	1960.03	상무보	미등기임원	상근	창원공장담당	인하대 엔진구동개발담당	303	0	2011.03.16 ~ 현재	-
김명호	남	1962.10	상무보	미등기임원	상근	생산2담당	한양대 조립4팀장	303	0	2013.03.01 ~ 현재	-
김동국	남	1962.05	상무보	미등기임원	상근	구매2담당	울산대 창원공장담당	303	0	2013.03.01 ~ 현재	-
김인식	남	1960.12	상무보	미등기임원	상근	차량개발시험담당	부산대 차량설계담당	303	0	2013.03.01 ~ 현재	-
이창국	남	1961.11	상무보	미등기임원	상근	부산경남 지역본부장	중앙대 경인지역본부장	303	0	2013.03.01 ~ 현재	-
차종규	남	1957.11	상무보	미등기임원	상근	대외협력담당	연세대 대외협력팀장	303	0	2013.03.01 ~ 현재	-
이상구	남	1963.04	상무보	미등기임원	상근	법무실	영남대 법무팀장	303	0	2014.03.01 ~ 현재	-
나경열	남	1963.07	상무보	미등기임원	상근	경인지역본부장	전북대 충부지역 본부장	303	0	2014.03.01 ~ 현재	-
장성호	남	1959.09	상무보	미등기임원	상근	생산기술담당	건국대 생산기술기획팀장	303	0	2014.03.01 ~ 현재	-
조용훈	남	1961.11	상무보	미등기임원	상근	생산3담당	한양대 생관/물류담당	303	0	2014.03.01 ~ 현재	-
허인구	남	1960.03	상무보	미등기임원	상근	생산1담당	동양공업전문대 생관3담당	303	0	2014.03.01 ~ 현재	-
이승진	남	1967.07	상무보	미등기임원	상근	관리담당	오산대 총무팀장	303	0	2014.03.01 ~ 현재	-

김성경	남	1960.01	상우보	미등기임원	상근	전장연구개발 담당	중앙대 전장연구개발실장	303	0	2014.03.01 ~ 현재	-
유정상	남	1962.10	상우보	미등기임원	상근	상품기획담당	인하대 프로젝트관리담당	303	0	2014.03.01 ~ 현재	-
이태범	남	1963.02	상우보	미등기임원	상근	중부지역본부장	아주대 산업공학 호남지역본부장	303	0	2015.03.01 ~ 현재	-
박철웅	남	1963.03	상우보	미등기임원	상근	구매지원담당	부산대 정밀공기계 구매기획 팀장	303	0	2015.03.01 ~ 현재	-
류제도	남	1962.10	상우보	미등기임원	상근	품질관리담당	국민대 기계공학 6 Sigma 추진팀장	303	0	2015.03.01 ~ 현재	-
박장호	남	1965.07	상우보	미등기임원	상근	노무담당	인하대 산업공학 생산혁신담당	303	0	2015.03.01 ~ 현재	-
서상열	남	1961.09	상우보	미등기임원	상근	신사업개발 TFT 담당	영남대 기계공학 석사 선행연구개발실장	387	0	2015.03.01 ~ 현재	-
사티쉬 카란디카	남	1968.10	상우보	미등기임원	상근	제품개발본부 직속	NMIMS 마케팅 석사 상품기획담당	0	0	2015.07.01 ~ 현재	-
김재선	남	1965.01	상우보	미등기임원	상근	인사담당	인사담당	153	0	2017.02.25 ~ 현재	-
조진규	남	1963.06	상우보	미등기임원	상근	생관/물류담당	생관/물류담당	153	0	2017.02.25 ~ 현재	-
채규병	남	1960.02	상우보	미등기임원	상근	서울강남지역본부	서울강남지역본부	303	0	2017.02.25 ~ 현재	-
안기환	남	1959.06	상우보	미등기임원	상근	엔진구동개발팀	엔진구동개발팀	153	0	2017.02.25 ~ 현재	-
이원상	남	1960.07	상우보	미등기임원	상근	차량설계담당	차량설계담당	303	0	2017.02.25 ~ 현재	-

(2) 해촉 임원

(기준일 : 2017년 03월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생 년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식		
박차규	남	1959.03	전무	미등기임원	상근	인력/관리본부장	Cornell대 (석) 한국화이자 인사.노사담당 상무	150	0	2012.02.08 ~2017.02.24	2017.02.24
정승환	남	1956.03	상우보	미등기임원	상근	IT담당	West Virginia대 (박) 르노삼성차 연구소 IT 및 R&D본부 이사	150	0	2012.02.16 ~2017.02.24	2017.02.24

(3) 임원 경직 사항

(기준일 : 2016년 12월 31일)

경직임원		경직회사		
성명	직위	회사명	직위	비고
파완 쿠마 고엔카	이사	Mahindra & Mahindra Limited	Managing Director / 자동차 및 농기계 부문 사장	-

라지브 두베이	이사	Mahindra & Mahindra Limited	President (Group HR, Corporate Services &After-Market) & Member of the group executive board	-
도미닉 디마르코	사외이사	Cranbrook Educational Community	President	-
원봉희	사외이사	김&장 법률사무소	변호사	-
박용환	사외이사	-	-	-
장대련	사외이사	-	-	-
최종식	대표이사	쌍용기차 유한공사	대표이사	-
정용원	상무	쌍용기차 유한공사	이사	-
이종대	상무	Ssangyong European Parts Center BV	이사	-
Vasudev Tumbe	부사장	에스와이오토캐피탈(주)	이사 (비상근)	-
송영한	부사장	에스와이오토캐피탈(주)	이사 (비상근)	-

(4) 직원 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

사업부문	성별	직원 수				합 계	평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자						
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)					
자동차 제조/판매 등	남	4,714	-	7	-	4,721	19.8	398,550	84	-
자동차 제조/판매 등	여	101	-	11	-	112	10.5	6,621	59	-
합 계		4,815	-	18	-	4,833	19.6	405,171	83	-

※ 임원 제외

※ 연중 퇴직자 제외

2. 임원의 보수 등

(1) 이사·감사 전체의 보수현황

1) 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	7	1,000	퇴직금 제외

(2) 보수지급금액

1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	580	83	-

2) 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	399	133	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	4	181	45	-
감사	-	-	-	-

※ 당사의 감사위원회 위원들은 전부 사외이사로 구성되어져 있습니다.

(3) 이사·감사의 개인별 보수현황

1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

- 해당사항 없음.

2) 산정기준 및 방법

- 해당사항 없음.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

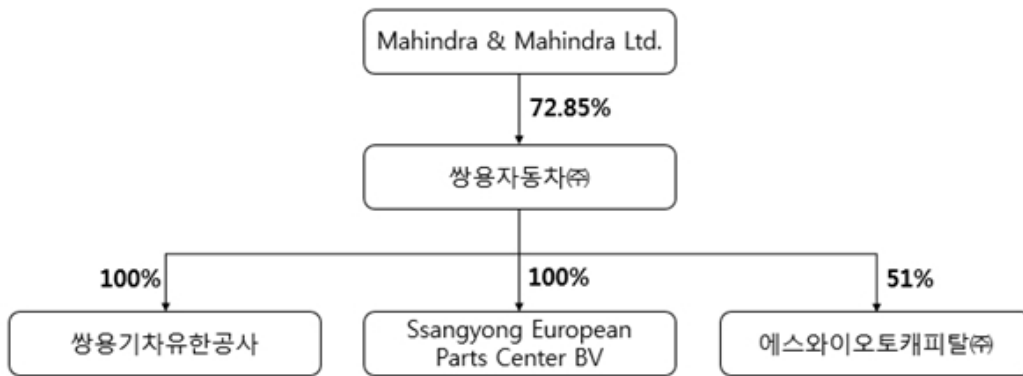
1. 기업집단의 명칭 및 소속 회사의 명칭

작성기준일 현재 당사가 설립한 계열회사는 3곳 입니다.

소속 회사의 명칭은 1. 회사의 개요 1. 회사의 개요 마. 공시서류작성기준일 현재 계열 회사의 총수, 주요계열회사의 명칭 및 상장여부를 참조하시기 바랍니다.

2. 계통도

작성기준일 현재 주요 계열회사 계통도는 다음과 같습니다.



3. 계열회사 중 회사의 경영에 영향을 미치는 회사

계열회사중 회사의 경영에 직접 또는 간접으로 중요한 영향력을 미치는 회사는 없습니다.

4. 계열회사간 임원겸직 현황

2016년 12월 31일 현재 당사의 계열사에 대한 임원겸직 현황은 다음과 같습니다.

겸직임원		겸직회사		
성명	직위	회사명	직위	비고
파완 쿠마 고엔카 (비상근)	이사	Mahindra & Mahindra Limited	Managing Director/ 자동차 및 농기계 부문 사장 (상근)	-
라지브 두베이 (비상근)	이사	Mahindra & Mahindra Limited	President (Group HR, Corporate Services & After-Market) & Member of the group executive board(상근)	-
최종식 (상근)	대표이사	쌍용기차 유한공사	대표이사(비상근)	-
정용원 (상근)	상무	쌍용기차 유한공사	이사 (비상근)	-
이종대 (상근)	상무	Ssangyong European Parts Center BV (비상장)	이사 (비상근)	-
Vasudev Tumbe	부사장	에스와이오토캐피탈(주)	이사 (비상근)	-
송영한	부사장	에스와이오토캐피탈(주)	이사 (비상근)	

5. 타법인출자 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득 금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
쌍용기차 유한공사 (비상장)	2004년 01월 30일	중국사업진출	5,338	-	100	5,829	-	-	-	-	100	5,829	3,012	-832
Ssangyong European Parts Center BV (비상장)	2006년 12월 11일	유럽지역 A/S 부품공급	836	7	100	-	-	-	-	7	100	-	11,490	142
기협기술금융 (비상장)	1995년 10월 24일	단순투자	500	100	1.72	500	-	-	-	100	1.72	500	97,792	1,117
에스와이오토크캐피탈	2015년 10월 28일	자동차 할부 금융, 자동차시설대여 등	10,200	2,040	51	10,200	-	-	3,814	10,200	51	9,868	65,292	6,962
합 계				2,147	-	16,529	-	-	3,814	10,307	-	16,197	177,586	7,389

※ 상기 기협기술금융은 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고, 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가로 측정하였습니다.

※ 당기말 현재 당사의 지분법 적용대상 투자주식 중 Ssangyong European Parts Center BV는 자본잠식으로 인하여 장부가액이 "0"으로 평가된 후 지분법적용이 중지되었으며, 이를 전환일 간주원가로 사용하였습니다.

※ 상기 최근사업연도 재무현황의 작성기준일은 모두 2016년 12월 31일 기준입니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

해당사항 없음.

2. 대주주와의 자산양수도 등

해당사항 없음.

3. 대주주와의 영업거래

당기말 특수관계자와의 영업거래 금액이 최근 사업연도 매출액의 5%이상인 거래내역은 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

해당사항 없음.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용의 진행, 변경사항 및 주주총회 현황

(1) 공시내용의 진행 현황

해당사항 없음.

(2) 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
제55기 정기주주총회 (2017.3.31)	제1호 의안 : 제55기(2016년 1월 1일~2016년 12월 31일) 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	원안가결
	제2호 의안 : 이사 및 사외이사 선임의 건(사내이사2명, 사외이사 2명)	원안가결
	제3호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건	원안가결
	제4호 의안 : 이사보수 한도 승인의 건	원안가결
제54기 정기주주총회 (2016.3.23)	제1호 의안 : 제54기(2015년 1월 1일~2015년 12월 31일) 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	원안가결
	제2호 의안 : 이사 및 사외이사 선임의 건(사내이사1명, 사외이사 2명)	원안가결
	제3호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건	원안가결
	제4호 의안 : 이사보수 한도 승인의 건	원안가결
제53기 정기주주총회 (2015.3.24)	제1호 의안: 제53기(2014년 1월 1일~2014년 12월 31일) 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	원안가결
	제2호 의안: 정관 일부 변경의 건	원안가결
	제3호 의안: 이사 선임의 건(사내이사 2명)	원안가결
	제4호 의안: 이사보수 한도 승인의 건	원안가결

2. 우발채무 등

(1) 중요한 소송사건

(단위 : 천원)

구분	사건의종류	소송금액	소 제기일	소송당사자	진행상황	향후 소송결과에 따라 회사의 영업, 재무, 경영등에 미칠 영향
1	손해배상	2,207,600	2010-12-17	전국금속노동조합(피고)	1심 33억 승소(위1항과 부진정연대)후, 2심 계류중	승소할 경우 손실금 일부 회수 가능성 있음
2	임금	13,934,378	2010-10-15	이성호 외244(원고)	1심 패소(일부), 2심 승소, 3심 승소	3심에서 최종 승소(2016.10.27.) 한 바, 임금 지급의무 없음
3	해고무효확인 등	140,001	2010-11-11	최성국 외6(원고)	1심 승소, 2심 패소, 3심 파기환송, 2심 승소, 3심 승소	대법원에서 최종 심리불속행기각(2016.9.28.) 항에 따라 당사 임금 지급의무 없음
4	임금	572,698	2013-12-30	이성식 외12(원고)	1심 일부 승소, 2심 계류중	패소할 경우 미지급 임금 발생
5	손해배상	1,350,230	2014-07-07	조영성 외850명(원고)	1심 계류중	패소할 경우 손해배상 부담

(2) 소송 상세내용

구분	소 송 내 용
1	2009년 불법파업 관련 손실금 회수를 위한 실질적으로 불법 파업을 지휘하고 주도한 금속노조를 상대로 손해배상 청구 소를 제기하였으나, 위 사건과 병합 심리하여 위건과 부진정연대채무로 33억을 인정함
2	2009년 불법파업 합의 사항으로 무급휴직자중 244명이 합의 1년후인 2010.8.6.부터 복직시 까지 임금 상당액을 청구하는 소를 제기한 건인데, 1심은 합의서내용이 당사에 1년후 복직 의무가 있다고 해석하고 휴업수당(평균임금의 70%가 통상임금보다 많으므로 통상임금 적용) 합계 12,785백만원을 지급하라고 판결하였으나, 항소심은 1심 판단과 같은 합의를 인정하지 않고 원고들의 청구를 기각함. 이에 원고들이 상고하였으나, 대법원에서 상고기각 함
3	2009년 구조조정으로 정리해고된 노동조합들이 해고의 정당성을 결여하였다는 이유로 해고무효 및 임금 상당액을 청구하는 소송을 제기하였으나, 1심에 해고의 정당성이 인정되어 승소 하였으나, 항소심은 당사가 해고회피노력을 다하지 않아 해고는 부당하다고 판단하였으나, 대법원은 당사로서는 해고회피노력을 다한 것이라고 판단하고 파기환성하여 서울고등법원 계류 중 노노사 합의에 따라 2016.1.11 소 일부취하(145명) 나머지 8명에 대해 승소. 이에 7명이 상고하였으나, 최종 심리불속행 기각 함
4	당사 노동조합이 상여금이 통상임금에 포함된다는 대법원 판결에 따라 근로자 대표자를 구성하여 통상임금 소를 제기함. 일부 승소(청구금액 512백만원, 승소 501백만원 패소 11백만원)
5	국토부에서 2014.6..26. 2013년 자동차연비 자기인증 적합조사에서 부적합 발표함에 따라 해당 차량을 구입한 소비자들이 표시광고법 위반 등을 이유로 손해배상을 청구함(1차~4차)

3. 제재현황등 그 밖의 사항

(1) 제재현황

당기말 기준 연결실체가 제재를 받은 사항은 아래와 같습니다.

일자	2014.09.03	2013.11 (접수: 2013.12.04)
처벌 또는 조치 대상자	쌍용자동차	쌍용자동차
처벌 또는 조치내용	행정처분 : 과징금 10억원	행정처분 : 과징금 10억원
근거법령 및 사유	- 대기환경 보전법 제 28조 제 1항에 따라 인증 받은 내용과 다르게 자동차를 제작, 판매함. - 2013.08.01 ~ 2014.03.25 기간동안 인증 받은 내용과 다른 배출가스자기진단장치(OBD)가 적용된 코란도 C(AMY-SY-14-60)를 판매함(총 13,200대, 매출액 약 2,640억원)	- 대기환경 보전법 제46조, 48조2항 56조1항 제2호 대기환경보전법시행규칙 제67조 - 2008.6.5~2011.12.31 기간 동안 인증 받은 내용과 다른 EGR 밸브가 적용된 액티언스포츠 판매
처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행현황	과징금 납부(2014.10.28) (과징금처분근거: 대기환경보전법 56조)	과징금 납부(2013.12.16)
재발방지를 위한 회사의 대책	1)배출가스관련부품 및 환경부 관련 변경시 관련 팀간 Cross Check 강화 2) 설계 및 시험관련 팀 법규 및 법규동향 교육 실시 -법규 동향 설명회를 통한 법규 제, 개정 현황 및 향후 동향 등에 관한 정보 공유, 2회/년('15 상반기 설명회:15.01.29) -신입 연구원 대상 비정기 법규 관련 교육: 신입사원 연수 시	1) 배출가스관련부품 변경 신고 및 관리 방안개선 2) 설계 부서 법규 교육 실시

(2)작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없음.

(3) 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	납입일	납입금액	자금사용 계획	실제 자금사용 현황	차이발생 사유 등
주권상장법인 사모증자	2013년 05월 22일	80,000	운영자금	80,000 (신주발행비 및 신제품개발비)	-

* 당사 대주주인 M&M를 대상으로 실시한 제3자 배정 유상증자 80,000백만원이 납입되어 보통주 14,545,455주를 주당발행가액 5,500원(액면금액 5,000원)으로 발행하였으며, 동 자금으로 각각 신주발행비 366백만원과 신제품개발비 79,634백만원 등 총 80,000백만원을 사용함.

(4) 녹색경영

평택공장은 저탄소녹색성장기본법에 의거 관리업체로 지정된 사업장으로서 매년 명세서 (온실가스 배출량 및 에너지 사용량) 작성 후 검증기관의 검증을 거쳐 관장 기관인 지식 경제부에 제출함.

- 1) 2016년도 관리업체 전체 온실가스 배출량: 149,709 t CO₂
- 2) 2016년도 관리업체 전체 에너지 사용량: 2,980 TJ

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음.