

목 차

참 고 서 류	1
I. 권유자·대리인·피권유자에 관한 사항	2
1. 권유자에 관한 사항	2
2. 대리인에 관한 사항(주주총회 의결권 대리 행사자)	3
3. 피권유자의 범위	3
4. 의결권 대리행사의 권유를 하는 취지	3
5. 기타 사항	3
II. 주주총회 목적사항별 기재사항	3
<input type="checkbox"/> 재무제표의 승인	4
<input type="checkbox"/> 이사의 선임	143
확인서	145
<input type="checkbox"/> 이사의 보수한도 승인	147

참고서류

금융위원회 귀중
한국거래소 귀중

제 출 일: 2020년 6월 10일
위임권유기간시작일: 2020년 6월 15일
성 명: 동원금속(주)
권 유 자: 주 소: 경북 경산시 진량읍 복리1길 69
전화번호: 053-859-2225

I. 권유자 · 대리인 · 피권유자에 관한 사항

1. 권유자에 관한 사항

성명(회사명)	주식의 종류	주식 소유 수량	주식 소유 비율	회사와의 관계	비고
동원금속(주)	보통주	10,128주	0.02%	본인	자기주식

※ 주식 소유비율은 의결권 있는 주식(보통주) 총수 대비 비율임.

※ 상법 제 369조 2항에 의거 회사가 보유한 자기주식 10,128주는 의결권이 없습니다.

- 권유자의 특별관계자에 관한 사항

성명 (회사명)	권유자와의 관계	주식의 종류	주식 소유 수량(주)	주식 소유 비율(%)	회사와의 관계	비고
이은우	최대주주	보통주	11,783,966	25.20	최대주주	-
이승재	특수관계인	보통주	352,492	0.75	특수관계인	-
이석우	특수관계인	보통주	248,321	0.53	특수관계인	-
이순현	특수관계인	보통주	96,093	0.21	특수관계인	-
이은주	특수관계인	보통주	96,093	0.21	특수관계인	-
이기숙	특수관계인	보통주	96,093	0.21	특수관계인	-
이명숙	특수관계인	보통주	96,093	0.21	특수관계인	-
서영숙	특수관계인	보통주	30,520	0.07	특수관계인	-
이경숙	특수관계인	보통주	29,000	0.06	특수관계인	-
채성기	발행회사임원	보통주	42,878	0.09	발행회사임원	-
임경만	발행회사임원	보통주	23,425	0.05	발행회사임원	-
박승룡	발행회사임원	보통주	20,067	0.04	발행회사임원	-
권서용	발행회사임원	보통주	20,000	0.04	발행회사임원	-
김기철	발행회사임원	보통주	15,014	0.03	발행회사임원	-
이덕교	발행회사임원	보통주	15,000	0.03	발행회사임원	-
김기준	발행회사임원	보통주	12,568	0.03	발행회사임원	-
이인	발행회사임원	보통주	12,514	0.03	발행회사임원	-
조재현	발행회사임원	보통주	11,580	0.02	발행회사임원	-
권영진	발행회사임원	보통주	10,980	0.02	발행회사임원	-
신경진	발행회사임원	보통주	10,040	0.02	발행회사임원	-
장성철	발행회사임원	보통주	10,002	0.02	발행회사임원	-
김명원	발행회사임원	보통주	10,000	0.02	발행회사임원	-
장선호	발행회사임원	보통주	10,000	0.02	발행회사임원	-
강성욱	발행회사임원	보통주	10,000	0.02	발행회사임원	-
박종학	발행회사임원	보통주	10,000	0.02	발행회사임원	-
이동은	발행회사임원	보통주	9,153	0.02	발행회사임원	-
박노곤	발행회사임원	보통주	3,853	0.01	발행회사임원	-

계	보통주	13,085,745	27.45	-	-
---	-----	------------	-------	---	---

2. 대리인에 관한 사항(주주총회 의결권 대리 행사자)

성명(회사명)	주식의 종류	소유주식수	회사와의 관계	비고
권영진	보통주	10,980주	주주(임원)	-
은석우	보통주	3,000주	주주(직원)	-
채영진	보통주	1,500주	주주(직원)	-

3. 피권유자의 범위

2020년 3월 31일 기준일 현재 주주명부상에 의결권 있는 주식을 소유한 전체주주

4. 의결권 대리행사의 권유를 하는 취지

제35기 정기주주총회의 원활한 진행을 위해 필요한 의사정족수 확보

5. 기타 사항

가. 위임권유기간 :

(시작일) - 2020년 6월 15일,

(종료일) - 2020년 6월 29일, 제35기 정기주주총회 개시전까지

나. 위임장용지의 교부방법

√피권유자에게 직접 교부하는 방법

√우편 또는 모사전송에 의한 방법

√전자우편에 의한 방법(피권유자가 전자우편을 수령한다는 의사표시를 한 경우)

√주주총회 소집 통지와 함께 송부하는 방법(권유자가 발행인인 경우)

√인터넷 홈페이지를 이용하는 방법

인터넷 홈페이지의 주소	www.dwmic.com
홈페이지의 관리기관	동원금속(주)
주주총회 소집통지(공고)시 안내여부	주주총회 소집공고 시 안내

다. 권유업무 위탁에 관한 사항

수탁자	위탁범위	비고
-	-	-

라. 주주총회 일시 및 장소 :

(일시) 2020년 6월 29일 오전9시

(장소) 경북 경산시 진량읍 공단6로 24길 23-9(경산산업단지관리공단 3층 대회의실)

마. 업무상 연락처 및 담당자 :

(성명) 채영진 (부서 및 직위) 재경팀 과장 (연락처) 053-859-2225

II. 주주총회 목적사항별 기재사항

□ 재무제표의 승인

가. 당해 사업연도의 영업상황의 개요

가. 업계의 현황

(1) 산업의 특성

자동차 산업은 철강, 화학, 전기, 전자, 고무 등의 산업과 연관되어 있고, 2만개 이상의 부품으로 이루어진 대표적인 조립산업으로 전후방 산업연관효과가 매우 큰 산업입니다. 그러므로 자동차 산업은 한나라의 국가경제력과 기술수준을 나타내며, 국민경제를 선도하는 기간산업이라고 할 수 있습니다.

국내 자동차 부품업체들은 국내 완성차 업체들의 글로벌 점유율 상승으로 수혜를 받고 있습니다. 한미FTA, 글로벌 완성차 업체들의 부품 구매 다변화 추세는 국내 자동차 부품 기업들에게 기회요인으로 작용하고 있습니다. 반면, 엔고, 대지진으로 어려움을 겪어 왔던 일본차 업체들의 경쟁력 회복은 위협요인입니다.

또한, 전세계적인 내연기관에 대한 규제 강화로 인하여 전기차, 수소차 등 새로운 시장의 등장은 위협요인이자 기회요인입니다.

자동차부품산업은 전방산업인 자동차산업의 경기흐름에 연동되어 있으며, 최종 납품처인 완성차 업체의 실적과 이들에 대한 수주물량이 개별 부품업체의 영업변동성에 영향을 미치고 있습니다. 대표적인 내구 소비재인 자동차의 수요는 경기변동과 밀접한 연관을 맺고 있으며, 자동차 보급이 일정 수준 이상에 도달하면 대체수요 의존도가 높아져, 자동차 수요의 증가세가 둔화 내지는 정체를 보이는 경향이 나타나게 됩니다. 자동차 수요의 성숙단계에 들어선 국내 내수 역시 경기변동에 민감한 영향을 받고 있습니다. 자동차 부품산업 역시 전방산업인 완성차의 시장상황에 따라 직접적인 영향을 받고 있습니다.

(2) 산업의 성장성 및 시장여건

2020년은 COVID-19 영향으로 글로벌 자동차공장의 생산 차질 및 수요부진은 불가피 할 것으로 보입니다. 이베스트 리서치센터에 따르면 연간 글로벌 자동차 신차 수요는 68 백만대 (YoY -22%)로 예상됩니다. 미국과 유럽의 경우 각각 YoY -29%, -20%의 판매 역성장세를 기록할 것으로 예상되며, 중국을 제외한 신흥국의 경우 YoY -38% 수준까지 침체된 시장 흐름을 보일 것으로 기대됩니다. 특히, 미국 시장에서는 항공운항수요 급감에서 촉발된 렌터카 업체들의 보유 fleet 매물들의 중고차 시장에 출회가 이어지고 있으며, 하반기에도 전반적인 신차시장 가격까지 영향을 줄 것으로 보고있습니다. 멕시코의 경우 특성상 소형 세단 생산비중이 높아 가동률 회복도 가장 늦게 이뤄질 것으로 예상되고 있습니다.

정부는 최근 '2030 미래자동차 산업 발전전략'을 발표했습니다. 향후 자동차 산업내 친환경차, 자율주행차의 부상으로 대 격변이 예고되고 있는 점이 반영되었으며, 3개의 큰 범주 하에 기존에 있던 대책들에 장기 계획들이 세부화 및 확대 되어 발표되었습니다. 첫째는 친환경차

기술력과 국내보급 가속화, 둘째는 완전자율주행 제도 인프라 완비, 셋째는 이를 위한 민간투자 기반 개방형 미래차 생태계로 신속 전환을 도모하겠다는 것이 그 세가지 큰 골자였습니다.

금번 발전 전략에서 가장 먼저 언급되고 있는 부분은 친환경차 부분입니다. 연간 국내 신차 판매의 전기/수소차 비중은 2019년 2.6%에서 2030년 33%로 급격하게 끌어올린다는 전략이고, 이를 위해 항속거리, 수소차 내구성을 전반적으로 현격하게 끌어올리는 것으로 발표되었습니다.

두번째로 자율주행차 부문에 대해서도 자세히 기술되어 있는데, 완성 업체는 21년에는 LV3의 상용화 및 LV4 차량의 출시 추진이 계획되어 있고, 27년까지 완전자율주행 시스템을 국산화 하는 것을 언급하고 있습니다.

금번 전략은 근본적으로 핵심소재/부품의 자립도를 큰 폭으로 향상시켜 완성차 산업이 글로벌 경쟁이 가능하게끔 만드는 것을 목표로 하고 있습니다. 중소 부품업체들도 장기적으로 산업내 역할이 확대될 것으로 기대하고 있습니다.

나. 회사의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

(가) 영업개황

당사는 국내 최대의 자동차 생산업체인 현대·기아자동차, 한국지엠 및 쌍용자동차와 회사의 창립 초기부터 현재에 이르기까지 자동차 설계 단계부터 개발, 생산, A/S에 이르기까지 유기적인 협조체제로 참여하고 있습니다. 또한 당사는 모기업인 현대·기아자동차, 한국지엠의 년 생산계획에 발맞추어 동사의 주제품인 DOOR FRAME, CHANNEL, IMPACT BEAM, BUMPER BEAM, COWL CROSS MEMBER 등의 차종별 제품 생산체제를 갖추기 위해 매년 50억원 이상의 투자를 하고 있습니다. 그리고 50PPM을 통한 제품의 품질 및 기술 경쟁력의 기반을 확고히 다졌으며 ISO / TS16949 인증획득으로 고객으로부터 제품품질의 우수성을 인정받고 있습니다. 또한 전기차용 배터리프레임 개발, 생산 및 차량경량화 관련 신소재 적용을 위한 연구 개발이 이루어지고 있습니다.

(나) 공시대상 사업부문의 구분

당사는 한국표준산업분류표의 소분류상 자동차부품 제조업체 및 강관 제조업체에 해당되는 사업부문으로 이루어져 있으며, 현대자동차를 주요 거래처로하여 자동차용 DOOR FRAME, CHANNEL, IMPACT BEAM, BUMPER BEAM, COWL CROSS MEMBER 및 전기차용 BATTERY FRAME 등의 자동차부품을 전문적으로 생산하고 있습니다.

(2) 시장점유율

당사는 창업초기부터 자동차부품 분야에서의 핵심적인 기술력을 바탕으로 자동차 DOOR FRAME 류를 생산하여 높은 시장점유율을 차지하고 있으며, CHANNEL, IMPACT BEAM, BUMPER BEAM, COWL CROSS MEMBER, 및 전기차용 BATTERY FRAME 등 자동차용 부품 시장에서 지속적인 시장점유율을 높여가고 있습니다.

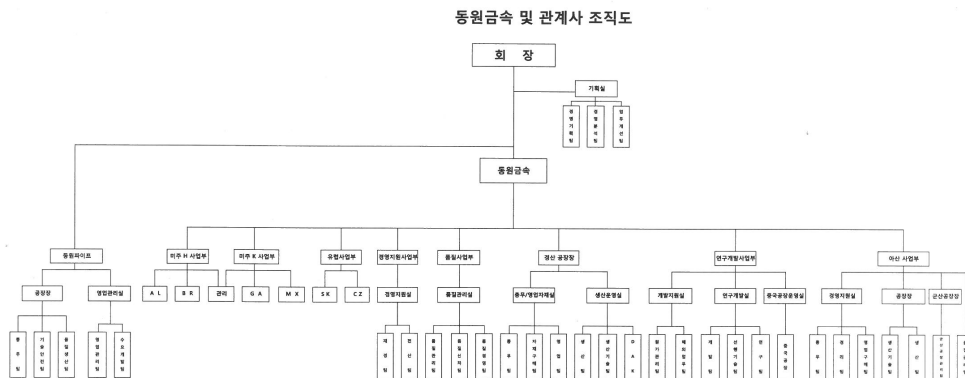
(3) 시장의 특성

자동차부품산업은 자동차산업과 더불어 발전 성장하여 왔습니다. 완성차업체의 글로벌화된 시장과 경쟁력확보는 자동차부품산업으로 이어져 있습니다. 당사는 효율적인 생산시스템구축으로 생산성 증가는 물론 품질향상에 더 한층 도약하였으며 국내지역별 사업장구축과 미국, 유럽, 아시아, 브라질, 멕시코의 해외지역별 사업장 운영과 연구개발에 대한 지속적인 투자와 성과는 시너지효과를 발휘하고 있습니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

당사는 자동차의 안전성 강화와 경량화를 통한 연비 향상을 위하여 연구개발활동을 강화하여 초고장력강을 이용한 롤포밍기술로 DOOR FRAME, CHANNEL, IMPACT BEAM, BUMPER BEAM, COWL CROSS MEMBER 및 전기차용 BATTERY FRAME 제품 등을 개발하여 국내외 완성차 업체에 공급하고 있습니다. 자동차부품의 생산에 롤포밍 기술의 적용은 가격 및 품질 경쟁력에서 탁월한 우위를 점하고 있어 점점 확대 되어 가고 있으며, 또한 원소재의 경쟁력은 자동차 경쟁력의 관건이므로 고장력강 활용을 위한 기술과 제품 수요는 급격히 증가 할 것으로 전망하고 있습니다.

(5) 조직도



나. 당해 사업연도의 대차대조표(대차대조표) · 손익계산서(포괄손익계산서) · 이익잉여금처분계산서(결손금처리계산서)

(제1호 의안) 제35기(2019.4.1 ~ 2020.3.31)

재무제표(이익잉여금처분계산서(안)포함) 및 연결 재무제표 승인의 건

※ 아래의 재무제표는 감사전 연결·별도 재무제표입니다.

외부감사인의 감사의견을 포함한 최종 재무제표는 전자공시시스템
(<http://dart.fss.or.kr>)에 공시예정인 당사의 연결·별도 감사보고서를
참조하시기 바랍니다.

1) 연결 재무제표

연 결 재 무 상 태 표

제 35 기 2020년 3월 31일 현재

제 34 기 2019년 3월 31일 현재

회사명 : 동원금속주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 35(당) 기말		제 34(전) 기말	
자 산				
I.유동자산		171,792,677,520		129,337,956,774
현금및현금성자산	9,774,720,042		4,641,304,815	
매출채권및기타채권	69,224,692,948		46,683,061,577	
기타유동금융자산	7,095,235,994		6,364,009,504	
기타유동자산	27,946,212,660		14,091,371,529	
당기법인세자산	252,313,805		165,130,241	
재고자산	57,499,502,071		57,393,079,108	
II.비유동자산		341,880,169,329		358,672,878,190
관계기업투자	7,225,302,779		6,474,213,204	
유형자산	316,097,588,919		331,761,825,189	
무형자산	8,468,225,042		8,742,775,545	
기타비유동금융자산	3,284,844,110		3,403,280,304	
기타비유동자산	648,563,331		762,533,256	
이연법인세자산	6,155,645,148		7,528,250,692	
자 산 총 계		513,672,846,849		488,010,834,964
부 채				
I.유동부채		323,251,187,894		317,683,896,623
매입채무및기타채무	142,923,737,823		137,015,683,763	
유동성차입금및사채	133,310,791,156		139,511,580,827	
기타유동금융부채	25,518,249,957		15,178,368,544	
기타유동부채	21,247,212,202		25,906,787,047	
당기법인세부채	251,196,756		71,476,442	
II.비유동부채		124,495,021,708		130,846,874,552

장기차입금및사채	79,584,610,407		76,246,922,095	
순확정급여부채	29,065,362,781		34,809,051,473	
기타비유동금융부채	10,928,469,103		13,078,861,714	
기타비유동부채	1,875,258,296		4,259,938,666	
이연법인세부채	3,041,321,121		2,452,100,604	
부 채 총 계		447,746,209,602		448,530,771,175
자 본				
I. 지배기업지분		65,926,637,247		39,480,063,789
자본금	23,377,466,500		23,377,466,500	
기타불입자본	22,395,643,609		22,395,643,609	
기타자본구성요소	570,765,804		(4,076,192,134)	
이익잉여금	19,582,761,334		(2,216,854,186)	
II. 비지배지분		-		-
자 본 총 계		65,926,637,247		39,480,063,789
부 채 및 자 본 총 계		513,672,846,849		488,010,834,964

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 35 기 2019년 4월 1일부터 2020년 3월 31일까지

제 34 기 2018년 4월 1일부터 2019년 3월 31일까지

회사명 : 동원금속주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 35(당) 기		제 34(전) 기	
I. 매출액		439,377,868,681		458,575,243,464
II. 매출원가		364,680,483,432		415,002,733,678
III. 매출총이익		74,697,385,249		43,572,509,786
판매비	21,206,829,011		20,429,106,497	
관리비	32,826,890,323		34,377,443,241	
연구개발비	1,834,471,294		2,283,817,021	
IV. 영업이익		18,829,194,621		(13,517,856,973)
기타수익	20,544,214,329		9,818,384,248	
기타비용	7,572,380,921		6,073,183,727	
금융수익	283,519,811		154,654,355	
금융원가	12,130,484,169		11,299,759,051	
지분법이익(손실)	454,886,609		159,636,132	
V. 법인세차감전순이익(손실)		20,408,950,280		(20,758,125,016)
VI. 법인세비용		1,928,538,246		1,998,855,655
VII. 연결당기순이익(손실)		18,480,412,034		(22,756,980,671)
지배기업지분순이익(손실)	18,480,412,034		(22,756,980,671)	
비지배지분순이익(손실)		-		-
VIII. 기타포괄이익(손실)		4,315,016,545		(2,841,839,700)
1. 후속적으로 당기손익 재분류되는 항목	4,315,016,545		1,083,574,642	
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	4,233,809,605		1,111,147,504	

지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분(세후기타포괄손익)	81,206,940		(27,572,862)	
2. 후속적으로 당기손익 재분류되지 않는 항목	-		(3,925,414,342)	
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	-		(3,664,078,354)	
지분상품에 대한 투자자산의 세후기타포괄손익	-		(261,335,988)	
IX. 총포괄이익(손실)		22,795,428,579		(25,598,820,371)
지배기업지분총포괄이익	22,795,428,579		(25,598,820,371)	
비지배지분총포괄이익	-		-	
X. 지배기업지분주당손익				
기본주당손익(손실)		395		(487)
희석주당손익(손실)		395		(487)

연 결 자 본 변 동 표

제 35 기 2019년 4월 1일부터 2020년 3월 31일까지

제 34 기 2018년 4월 1일부터 2019년 3월 31일까지

회사명 : 동원금속주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	자본금	연결 자본잉여금	연결 자본조정	연결기타포괄 손익누계액	연결 이익잉여금	소수주주 지분	총 계
2018.04.01(기초금액)	23,377,466,500	22,404,270,612	(8,627,003)	(4,535,662,330)	24,204,204,839	-	65,441,652,618
회계정책 변경효과	-	-	-	(362,768,458)	-	-	(362,768,458)
기타포괄손익	-	-	-	822,238,654	-	-	822,238,654
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	(3,664,078,354)	-	(3,664,078,354)
당기손익(손실)	-	-	-	-	(22,756,980,671)	-	(22,756,980,671)
2019.03.31(기말금액)	23,377,466,500	22,404,270,612	(8,627,003)	(4,193,353,678)	(2,216,854,186)	-	39,480,063,789
2019.04.01(기초금액)	23,377,466,500	22,404,270,612	(8,627,003)	(4,076,192,134)	(2,216,854,186)	-	39,480,063,789
지분법자본변동	-	-	-	81,206,940	-	-	81,206,940
해외사업환산손익	-	-	-	4,233,809,605	-	-	4,233,809,605
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	3,408,833,445	-	3,408,833,445
당기손익(손실)	-	-	-	-	18,480,412,034	-	18,480,412,034
2020.03.31(기말금액)	23,377,466,500	22,404,270,612	(8,627,003)	238,824,411	19,672,391,293	-	65,684,325,813

연 결 현 금 흐 름 표

제 35 기 2019년 4월 1일부터 2020년 3월 31일까지

제 34 기 2018년 4월 1일부터 2019년 3월 31일까지

회사명 : 동원금속주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 35(당) 기		제 34(전) 기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		51,458,931,863		46,841,326,157
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	52,102,221,779		48,647,183,138	
연결당기손익(손실)	18,480,412,034		(22,756,980,671)	
현금의 유출이 없는 비용의 가감	55,754,860,596		63,434,000,812	
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동	(22,133,050,851)		7,970,162,997	

2.법인세의 환급(납부)	(643,289,916)		(1,805,856,981)	
II.투자활동으로 인한 현금흐름		(24,307,557,001)		(36,271,759,098)
1.투자활동으로 인한 현금유입액	21,900,136,089		29,031,947,231	
기타금융자산의 감소	825,586,965		922,322,012	
매도가능금융자산의 처분	381,360,000		-	
유형자산의 처분	19,825,145,602		27,877,366,783	
이자의 수취	868,043,522		232,258,436	
2.투자활동으로 인한 현금유출액	(46,207,693,090)		(65,303,706,329)	
기타금융자산의 증가	(791,048,127)		(397,354,847)	
매도가능금융자산의 취득	(90,000,000)		-	
유형자산의 취득	(43,148,962,873)		(62,863,136,712)	
무형자산의 취득	(2,177,682,090)		(2,043,214,770)	
III.재무활동으로 인한 현금흐름		(21,693,765,996)		(31,583,066,449)
1.재무활동으로 인한 현금유입액	176,985,170,044		104,538,516,644	
유동성차입금및사채의 증가	149,716,063,939		58,673,580,294	
장기차입금및사채의 차입	27,269,106,105		45,864,936,350	
2.재무활동으로 인한 현금유출액	(198,678,936,040)		(136,121,583,093)	
금융리스부채의 상환	(2,460,515,241)		(2,183,458,262)	
유동성차입금및사채의 감소	(183,948,764,964)		(122,615,741,262)	
사채 및 장기차입금의 조기상환	(19,460,106)		-	
이자의 지급	(12,250,195,729)		(11,322,383,569)	
연결범위의 변동	-		-	
IV.현금및현금성자산의 환율변동효과		26,020		15,980
V.현금및현금성자산의 증가(감소)		5,457,634,886		(21,013,483,410)
VI.기초의 현금및현금성자산		4,317,085,156		25,654,788,225
VII.기말의 현금및현금성자산		9,774,720,042		4,641,304,815

주석

제 35 기 2019년 4월 1일부터 2020년 3월 31일까지

제 34 기 2018년 4월 1일부터 2019년 3월 31일까지

동원금속주식회사와 그 종속기업

1. 일반적사항

(1) 지배기업의 개요

동원금속주식회사(이하 '지배기업')는 자동차부품 제조를 주 사업목적으로 1985년 12월에

설립되었으며, 지배기업의 본사는 경북 경산시 진량읍에 소재하며, 본사와 충남 아산시 및 경북 영천시 등의 공장에서 주로 자동차용 Door Frame류를 제조하여 국내외에 판매하고 있습니다. 지배기업의 주식은 1995년 11월 한국거래소가 개설하는 유가증권시장에 상장되었으며, 당기말 현재 자본금은 23,377,467천원입니다.

한편, 당기말 현재 자본금은 23,377,467천원이며, 당기말 현재 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	소유주식수(주)	지분율	관 계
이은우	11,783,966	25.20%	대표이사
기타특수관계자	1,044,705	2.23%	
자기주식	10,128	0.02%	
기타	33,916,134	72.55%	
합 계	46,754,933	100%	

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

당사와 당사의 종속기업(이하 '연결실체')의 연결재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

연결재무제표는 금융상품 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 본 연결재무제표는 원화로 표시되어 있으며 다른 언급이 있는 경우를 제외하고는 원 단위로 표시되어 있습니다.

2.2 중요한 회계정책

연결실체의 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 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) 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력이 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 보유하고더라도, 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 부여하기여 충분한지 여부를 평가할 때 다음 사항을 포함하여 모든 관련 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

- 보유 의결권의 상대적 주식 분산 규모와 다른 의결권 보유자의 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 종속기업과 관련된 수익과 비용은 취득이 사실상 완료된 날부터 또는 처분이 사실상 완료된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함됩니다. 비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득 이후 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 연결재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

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

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

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우, (i) 수취한 대가 및 보유한 지분의 공정가치의 합계액과 (ii) 종속기업의 자산(영업권 포함)과 부채, 비지배지분의 장부금액의 차이 금액을 처분손익으로 계상하고 있습니다. 종속기업과 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 종속기업에 대한 투자자산의 공정가치는 기업회계기준서 제 1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주하거나 적절한 경우 관계기업 또는 공동지배기업에 대한 투자의 최초 인식시의 원가로 간주하고 있습니다.

(2) 현금및현금성자산

연결실체의 현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하는 유동성이 매우 높은 단기투자자산을 포함하고 있습니다.

(2) 금융상품 - 최초 인식과 후속 측정

금융상품은 거래당사자 어느 한쪽에게는 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품이 생기게 하는 모든 계약입니다.

1) 금융자산

최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리하기 위한 당사의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 당사는 금융자산을 최초에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하는 매출채권은 기업회계기준서 제1115호에 따라 결정된 거래가격으로 측정합니다.

금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하기 위해서는 현금흐름이 원리금만으로 구성(SPPI)되어야 합니다. 이 평가는 SPPI 테스트라고 하며, 개별 상품 수준에서

수행됩니다.

금융자산의 관리를 위한 당사의 사업모형은 현금흐름을 발생시키기 위해 금융자산을관리하는 방법과 관련됩니다. 사업모형은 현금흐름의 원천이 금융자산의 계약상 현금흐름의 수취인지, 매도인지 또는 둘 다 인지를 결정합니다.

시장의 합의나 규제에 의해 설정된 기간 프레임 내에서 금융자산을 이전하는 것이 요구되는 금융자산의 매입 또는 매도(정형화된 거래)는 거래일에 인식됩니다. 즉, 당사가 금융자산을 매입하거나 매도하기로 약정한 날을 의미합니다.

후속 측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- 상각후원가측정 금융자산 (채무상품)
- 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 (채무상품)
- 제거시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가측정 금융자산 (채무상품)

연결실체는 아래 조건을 모두 만족하는 경우에 금융자산을 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

상각후원가측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율(EIR)법을 사용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기손익으로 인식됩니다.

기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 (채무상품)

연결실체는 아래의 조건을 모두 충족하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고,
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

기타포괄손익-공정가치측정 채무상품에서, 이자수익, 외화환산손익, 그리고 손상 또는 환입은 상각후원가측정 금융자산과 동일한 방법으로 계산되어 당기손익으로 인식됩니다. 나머지 공정가치 변동부분은 기타포괄손익으로 인식됩니다. 금융자산의 제거시, 기타포괄손익으로 인식한 공정가치 누적 변동분은 당기손익으로 재순환됩니다.

연결실체의 기타포괄손익-공정가치측정 채무상품은 비유동자산으로 분류되는 채무상품에 포함됩니다.

기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 (지분상품)

최초 인식 시점에, 당사는 기업회계기준서 제1032호 '금융상품 표시'에서의 지분의 정의를 충족하고 투자 목적으로 보유하고 있지 않은 지분상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정하

도록 하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

이러한 금융자산에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당이 금융자산의 원가 중 일부를 회수하는 경우를 나타내지 않는다면 그러한 배당은 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식됩니다. 배당이 금융자산의 원가 중 일부를 회수하는 경우에 해당한다면 그러한 배당은 기타포괄손익으로 처리됩니다. 기타포괄손익-공정가치측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

연결실체는 비상장지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정 금융자산

당기손익-공정가치측정 금융자산은 단기매매항목, 최초 인식 시에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융자산 또는 공정가치로 측정하도록 요구되는 금융자산을 포함합니다. 단기간 내에 매도하거나 재구매할 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매항목으로 분류됩니다. 분리된 내재파생상품을 포함한 파생상품은 효과적인 위험회피수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다. 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되지 않은 금융자산은 사업모형에 관계없이 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류 및 측정됩니다. 상기 문단에서 서술된 것과 같이 채무상품이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산으로 분류됨에도 불구하고 회계 불일치를 제거하거나 유의적으로 감소시킬 수 있습니다면 채무상품을 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다.

이 범주는 파생상품과 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 처리하는 취소불가능한 선택을 하지 않은 상장 지분 상품을 포함합니다. 상장 지분 상품에 대한 배당은 권리가 확정된 시점에 당기손익으로 인식합니다.

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의 파생상품으로 회계 처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치측정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가 발생합니다.

주계약이 금융자산인 복합계약에서 내재파생상품은 분리하여 회계처리하지 않습니다. 주계약인 금융자산과 내재파생상품은 상품 전체를 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류합니다.

제거

금융자산 (또는, 금융자산의 일부 또는 비슷한 금융자산의 집합의 일부)는 다음과 같은 상황에서 우선적으로 제거됩니다.

- 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리가 소멸되거나
- 연결실체가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through) 계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이 경우에

연결실체는 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전한다.

연결실체가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 이전하거나 양도(pass-through) 계약을 체결할 때, 자산을 소유함에 따른 위험과 보상을 유지하는지를 평가합니다. 연결실체가 금융자산의 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않았다면, 해당 금융자산에 지속적으로 관여하는 정도까지 그 금융자산을 계속 인식합니다. 이 경우에, 연결실체는 관련된 부채를 인식합니다. 양도된 자산과 관련된 부채는 당사가 보유한 권리와 의무를 반영하여 측정합니다.

보증을 제공하는 형태인 지속적 관여는, 양도된 자산의 장부금액과 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대 금액 중 낮은 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

- 유의적인 가정에 대한 공시
- 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품
- 계약 자산을 포함한 매출채권

연결실체는 당기손익-공정가치측정 항목을 제외한 모든 채무상품에 대하여 기대신용손실(ECL)에 대한 충당금을 인식합니다. 기대신용손실은 계약상 수취하기로 한 현금흐름과 당사가 수취할 것으로 예상하는 모든 현금흐름의 차이를 최초의 유효이자율로 할인하여 추정합니다. 예상되는 현금흐름은 보유한 담보를 처분하거나 계약의 필수 조건인 그 밖의 신용 보장으로부터 발생하는 현금흐름을 포함합니다.

기대신용손실은 두 개의 stage로 인식합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 없는 신용 익스포저에 대하여, 기대신용손실은 향후 12개월 내에 발생할 가능성이 있는 채무불이행 사건으로부터 발생하는 신용손실(12개월 기대신용손실)을 반영합니다. 최초 인식 이후 신용위험의 유의적인 증가가 있는 신용 익스포저에 대하여, 손실충당금은 채무불이행 사건이 발생하는 시기와 무관하게 익스포저의 남은 존속기간에 대한 기대신용손실(전체기간 기대신용손실)을 측정하도록 요구됩니다.

매출채권과 계약자산에 대하여, 당사는 기대신용손실 계산에 간편법을 적용합니다. 따라서, 당사는 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다. 당사는 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정물표를 설정합니다.

기타포괄손익-공정가치측정 채무상품에 대하여, 연결실체는 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다. 매 결산일에, 당사는 과도한 원가나 노력없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 고려되는지를 평가합니다. 이러한 평가를 위해서, 당사는 채무상품의 내부신용등급을 재평가합니다. 또한, 당사는 계약상의 지급이 30일을 초과하였을 때 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 고려합니다.

연결실체의 기타포괄손익-공정가치측정 채무상품이 최상위 투자등급에 해당하는 상장 채권만으로 구성되어 있다면 낮은 신용 위험 투자자산으로 평가됩니다. 당사의 정책은 이러한 상품을 12개월 기대신용손실로 측정하는 것입니다. 그러나, 최초 인식 이후에 신용위험의 유의

적인 증가가 있다면 손실충당금은 전체기간 기대신용손실에 근거하여 산출됩니다. 당사는 채무상품의 신용위험이 유의적으로 증가했는지를 결정하고 기대신용손실을 측정하기 위해 신용평가기관의 등급을 사용합니다.

연결실체는 계약상 지급이 90일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 연결실체는 내부 또는 외부 정보가 당사에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 연결실체가 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

2) 금융부채

최초 인식과 측정

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다.

모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 대여금, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래원가를 차감합니다.

연결실체의 금융부채는 매입부채와 기타 미지급금, 당좌차월을 포함한 대여 및 차입과 파생상품부채를 포함합니다.

후속 측정

금융부채의 측정은 아래에서 언급된 분류에 따릅니다.

당기손익-공정가치측정 금융부채

당기손익-공정가치측정 금융부채는 단기매매금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융부채를 포함합니다.

금융부채가 단기간 내에 재매입되는 경우에는 단기매매항목으로 분류됩니다. 이 범주는 또한 기업회계기준서 제1109호에서 정의된 위험회피관계에 있는 위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품을 포함합니다. 또한 분리된 내재파생상품은 위험회피에 효과적인 수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다.

단기매매항목인 금융부채에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

당기손익-공정가치측정 항목으로 지정된 금융부채는 기업회계기준서 제1109호의 기준을 충족하는 경우에 최초 인식 시점에만 지정됩니다.

대여금 및 차입금

최초 인식 이후에, 이자부 대여금과 차입금은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후 원가로 측정됩니다. 부채가 제거되거나 유효이자율 상각 절차에 따라 발생하는 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

상각후원가는 유효이자율의 필수적인 부분인 수수료나 원가에 대한 할인이나 할증액을 고려하여 계산됩니다.

제거

금융부채는 지급 의무가 이행, 취소, 또는 만료된 경우에 제거됩니다. 기존 금융부채가 대역자는 동일하지만 조건이 실질적으로 다른 금융부채에 의해 교환되거나, 기존 부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에, 이러한 교환이나 변경은 최초의 부채를 제거하고 새로운 부채를 인식하게 합니다. 각 장부금액의 차이는 당기손익으로 인식합니다.

3) 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계 권리를 현재 가지고 있거나, 차액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할의도가 있는 경우에 재무상태표에서 상계하여 순액으로 표시됩니다.

(4) 관계기업투자

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

관계기업에 대한 투자가 한국채택국제회계기준 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 의하여 매각예정자산으로 분류되는 경우를 제외하고는 관계기업의 당기순손익, 자산과 부채는 지분법을 적용하여 연결재무제표에 포함됩니다. 지분법을 적용함에 있어 관계기업투자는 취득원가에서 지분취득 후 발생한 관계기업의 순자산에 대한 지분변동액을 조정하고, 각 관계기업투자에 대한 손상차손을 차감한 금액으로 연결재무상태표에 표시하였습니다.

관계기업에 대한 연결실체의 지분(실질적으로 관계기업에 대한 연결실체의 순투자의 일부분을 구성하는 장기투자항목을 포함)을 초과하는 관계기업의 손실은 연결실체가법적의무 또는 의제의무를 지고 있거나, 관계기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우에만 인식합니다.

관계기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 이후에도 기존의 관계기업에 대한 투자자산 중 일부를 계속 보유하고 있다면, 유의적인 영향력을 상실한 시점의 당해 투자자산의 공정가치를 기업회계기준서 제1039호에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주합니다. 이때 보유하는 투자자산의 장부금액과 공정가치의 차이는 관계기업(또는 공동기업)처분손익에 포함하여 당기손익으로 인식합니다. 또한 투자자는 관계기업이 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 그 관계기업과 관련하여 기타포괄손익으로 인식한 모든 금액에 대하여 회계처리합니다. 그러므로 관계기업이 이전에 기타포괄손익으로 인식한 손익을 관련 자산이나 부채의 처분으로 당기손익으로 재분류하게되는 경우, 투자자는 관계기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 때에 손익을 자본에서 당기손익으로 재분류(재분류 조정)합니다.

그리고 관계기업에 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 관계기업에 대한 투자의 일부가 매각예정분류 기준을 충족하는 경우 기업회계기준서 제1105호를 적용하고 있습니다.

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

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

연결실체를 구성하는 기업이 관계기업과 거래를 하는 경우, 거래에서 발생한 미실현이익은 해당 관계기업에 대한 연결실체의 지분을 한도로 제거하고 있으며 미실현손실 또한, 거래가 이전된 자산에 대한 손상의 증거를 제공하지 않는 한 제거하고 있습니다. 관계기업의 회계정책은 연결실체의 회계정책과의 일관성있는 적용을 위해 필요할 경우 관계기업 연결재무제표의 일부를 수정하여 지분법을 적용하고 있습니다.

(5) 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.

(6) 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 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가와 자산 제거, 해체하거나 또는 부지를 복구하는데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적효익이 연결실체에 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함되거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선 및 유지비는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 자산별 추정내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	내용연수
건물	10~40년
건축물	10~40년
기계장치	4~20년
차량운반구	3~7년
기타유형자산	3~7년

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 회계연도말에 재검토하고, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

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

(7) 무형자산

1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수(5년)에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간종료일에 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. 한편, 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 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(8) 유·무형자산의 손상

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, 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 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 개별 자산(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.

(9) 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.

자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 연결재무상태표에 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 관련 원가의 발생 없이 연결실체에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 종업원급여

1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다. 종업원이 과거 근무용역의 결과 당사가 지급해야 할 법적의무 또는 의제의무가 있고, 그 채무금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있다면 이익분배금 및 상여금으로 지급이 예상되는 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

2) 퇴직급여

확정기여형퇴직급여제도에 대한 기여금은 종업원이 이에 대하여 지급받을 자격이 있는 용역을 제공한 때 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여형퇴직급여제도의 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, 연결채무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 연결포괄손익계산서에 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.

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

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

(11) 고객과의 계약에서 생기는 수익

2015년 11월 6일 제정된 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체합니다. 당사는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하되, 최초 적용 누적효과를 최초 적용일인 2018년 1월 1일 이익잉여금으로 인식하는 방법으로 적용하였습니다.

과거 기업회계기준서 제1018호 등에서는 재화의 판매, 용역의 제공, 이자수익, 로열티수익, 배당수익, 건설계약과 같은 거래 유형별로 수익인식기준을 제시하지만, 기준서 제1115호에 따르면 모든 유형의 고객과의 계약에 다섯 단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다. 동 기준서에서기업은 고객에게 약속한 재화나 용역의 이전에 대한 대가로 받게 될 것으로 예상하는대가를 반영한 금액으로 수익을 인식해야 합니다.

1) 수행의무의 식별

연결실체는 자동차부품 등을 제조하여 국내 및 해외 고객에게 판매하고 있습니다.

기업회계기준서 제1115호 적용 시 무역거래조건에 따라 재화의 판매 시 운송활동이 제공되는 수출 계약의 경우 (1) 재화의 판매, (2) 운송 용역 등과 같이 구별되는 수행의무를 식별합니다. 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 수익인식 시점이 변경될 수 있습니다.

연결실체가 제공하는 운송 용역의 경우 고객은 기업이 수행하는 대로 기업의 수행에서 제공하는 효익을 동시에 얻고 소비하므로 이러한 수행의무에 배분된 거래가격을 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식합니다.

2) 거래가격의 배분

연결실체가 기업회계기준서 제1115호 적용 시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다.

3) 변동대가

계약이 변동대가를 포함한 경우에 연결실체는 고객에 약속한 재화를 이전하고 그 대가로 받을 금액을 추정합니다. 변동대와 관련된 불확실성이 나중에 해소될 때, 이미 인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지(환원하지) 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 변동대가를 계약의 개시 시점에 추정하고 거래가격에 포함합니다.

(12) 리스

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

1) 당사가 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) 당사가 리스이용자인 경우

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

리스료는 매기 부채의 잔액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되도록 이자비용과 리스부채의 상환액으로 배분하고 있습니다. 차입원가에 대한 당사의 회계정책에 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.

(13) 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 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 '자산기업회계기준서 제1017호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산결정됩니다.

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

(수준1)	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격
(수준2)	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
(수준3)	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

(14) 외화환산

연결실체의 연결재무제표는 그 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 연결재무제표를 작성하기 위해 연결실체의 경영성과와 재무상태는 연결실체의 기능통화이면서 연결재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

연결재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 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 비용 조정으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이
- 특정 외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이
- 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 전부 나 일부 처분시점에

서 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(15) 법인세비용

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목이나 손금불인정항목때문에 과세소득과 포괄손익계산서상 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 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법을 사용하여 회계처리합니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식합니다. 그러나, 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 회계이익 또는 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생(사업결합제외)하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 아니하며, 차감할 일시적차이가 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세자산은 인식하지 아니합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않는 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되었거나 부채가 지급될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말 현재 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며, 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 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) 당기법인세 및 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.

(16) 주당이익

기본주당이익은 주주에게 귀속되는 손익계산서상 당기순이익을 보고기간 동안의 연결실체의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정한 것입니다. 희석주당이익은 주주에게 귀속되는 손익계산서상 당기순이익을 보고기간 동안의 연결실체의 가중평균 유통보통주식수와 가중평균 잠재적 희석증권주식수로 나누어 산정한 것입니다. 잠재적희석증권은 희석효과가 발생하는 경우에만 희석주당이익의 계산에 반영됩니다.

2.3 제 · 개정된 기준서의 적용

(1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'(제정)

연결실체는 2018년 4월 1일을 최초적용일로 하여 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하였습니다. 그러나 연결실체의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'(제정)

기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 2018년 1월 1일 이후부터 개시하는 연차기간에 대해 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체하며, 금융상품 회계처리의 세 가지 측면 중 분류 및 측정, 손상을 포함하고 있습니다. 연결실체가 전진적으로 적용할 위험 회피회계의 예외사항을 제외하고 연결실체는 기업회계기준서 제1109호를 2018년 4월 1일을 최초적용일로 하고 기준서 제1109호의 최초 적용 누적효과를 2018년 4월 1일 기초 자본에서 조정하였습니다.

1) 기업회계기준서 제1109호 도입의 영향으로 2020년 3월 31일 재무상태표에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	측정 범주		장부금액	
	기준서 제1039호	기준서 제1109호	기준서 제1039호	기준서 제1109호
금융자산				
현금및현금성자산	대여금 및 수취채권	상각후원가	4,641,305	4,641,305
매출채권및기타채권	대여금 및 수취채권	상각후원가	46,683,062	46,683,062
기타유동금융자산	대여금 및 수취채권	상각후원가	6,364,010	6,364,010
기타비유동금융자산	대여금 및 수취채권	상각후원가	3,403,280	3,403,280
기타비유동금융자산	매도가능금융자산	기타포괄손익 -공정가치 지정	762,533	297,445
금융자산 합계			61,854,190	61,389,102

금융부채의 경우 상각후원가 측정 금융부채는 상각후원가로 분류하였습니다.

2) 기업회계기준서 제1109호 도입의 영향으로 2020년 4월 1일 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	기타자본구성요소	
	기타포괄손익-공정가치 평가손익	
기준서 제1039호 - 기초 장부금액		-
조정 :		-
기타포괄손익- 공정가치금융자산 손익		-
기준서 제1109호 - 기초 장부금액		-

2.4 공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

연결실체의 재무제표 발행승인일 현재 공표되었으나 아직 시행되지 않아 연결실체가 채택하지 않은 기업회계기준의 기준서 및 해석서의 제·개정내역은 다음과 같습니다.

기업회계기준서 제1116호 '리스'

2017년 5월 22일 제정된 기준서 제1116호 '리스'는 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기준서 제1017호 '리스', 해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정', 해석서 제2015호 '운용리스: 인센티브', 해석서 제2027호 '법적 형식상의 리스를 포함하는 거래의 실질에 대한 평가'를 대체할 예정입니다.

연결실체는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단하며, 최초 적용일에도 동 기준서에 따라 계약이 리스인지, 리스를 포함하고 있는지를 식별합니다. 다만, 회사는 최초 적용일 이전 계약에 대해서는 실무적 간편법을 적용하여 모든 계약에 대해 다시 판단하지 않을 수 있습니다.

리스이용자 및 리스제공자는 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에서 계약의 각 리스요소를 리스가 아닌 요소(이하 '비리스요소'라고 함)와 분리하여 리스로 회계처리해야 합니다. 리스이용자는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산(리스자산)과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다. 다만, 단기리스(리스개시일에 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산(예: 기초자산 US\$5,000 이하) 리스의 경우 동 기준서의 예외규정을 선택할 수 있습니다. 또한, 리스이용자는 실무적 간편법으로 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택하여 적용할 수 있습니다.

리스제공자 회계처리는 현행 기준서 제1017호의 회계처리와 유의적으로 변동되지 않았습니다.

(1) 리스이용자로서의 회계처리

리스이용자는 기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 표시되는 각 과거 보고기간에 소급 적용하는 방법(완전 소급법)과, 최초 적용일에 최초 적용누적효과를 인식하도록 소급 적용하는 방법(누적효과 일괄조정 경과조치) 중 하나의 방법으로 적용할 수 있습니다.

연결실체는 2019년 4월 1일을 기준으로 누적효과 일괄조정 경과조치를 적용하여 기준서 제

1116호를 최초 적용할 계획입니다. 따라서 비교표시되는 재무제표는 재작성하지 않을 예정입니다.

연결실체는 기준서 제1116호의 최초 적용에 따른 재무적 영향을 평가하기 위하여 2019년 3월 31일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 2020년 재무제표에 미치는 영향을 평가하였습니다.

2019년4월1일 기준 회사가 현재 운용리스로 이용하고 있는 자산의 현재가치 할인 전최소리스료의 총 합계는 1,330백만원이며, 리스이용자의 증분차입이자율로 할인하면 1,229백만원입니다.

다만, 연결실체는 전체 (또는 일부) 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에 대해 실무적 간편법을 적용하여 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리할 예정입니다.

연결실체는 재무제표에 미치는 영향을 구체적으로 분석한 결과, 2019년 4월 1일 기준 사용권자산 및 리스부채가 각각 1,197백만원, 1,229백만원 증가할 것으로 예상합니다.

2020년 기준으로 운용리스료 778백만원이 감소하고, 사용권자산에 대한 감가상각비 718백만원과 리스부채에 대한 이자비용 53백만원이 증가할 것으로 예상합니다. 다만, 재무영향 평가는 향후 이용할 수 있는 추가 정보 등에 따라 변경될 수 있습니다.

(2) 리스제공자로서의 회계처리

연결실체는 리스제공자로서 현재의 리스 회계처리가 기준서 제1116호를 적용하더라도 유의적으로 달라지지 않아 재무제표에 미치는 영향도 유의적이지 않을 것으로 예상합니다.

기업회계기준서 제1109호 '금융상품'(개정) 부의 보상을 수반하는 중도상환특성 기업회계기준서 제1109호에서, 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되어 있고(SPPI 요건) 분류에 적절한 사업모형에서 보유되는 채무상품은 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정될 수 있습니다. 기업회계기준서 제1109호의 개정은 계약의 조기 청산을 발생시키는 사건이나 상황과 무관하고, 당사자가 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 보상을 하거나 받는 지와 관계없이 SPPI 조건을 충족하는 금융자산을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 소급하여 적용되고 2019년 1월 1일부터 유효하며, 조기 적용이 허용됩니다. 이 개정사항이 연결실체의 재무상태표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' 및 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'(개정) 투자자와 관계기업이나 공동기업 간의 자산 매각 또는 출자 이 개정은 관계기업이나 공동기업에 매각되거나 출자된 종속기업에 대한 지배력 상실에 대한 기업회계기준서 제1110호와 기업회계기준서 제1028호 간의 상충을 해결하기 위해 개정되었습니다. 동 기준서에서는 투자자와 관계기업이나 공동기업 간의 기업회계기준서 제1103호에서 정의된 사업에 해당하는 자산의 매각이나 출자에서 발생하는 손익은 전액 인식됨을 명확히 하였습니다. 그러나, 사업에 해당하지 않는 자산의 매각이나 출자에서 발생하는 손익은 투자자의 지분과 무관한 손익까지만 인식하도록 하고 있습니다. 동 기준서의 적용은 무기한 연기되었으나 조기적용하는 경우 전진적으로 적용되어야 합니다. 연결실체는 동 개정사항의 효력이 발생시 적용할 계획입니다.

기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'(개정) 확정급여제도의 개정, 축소, 정산
개정사항은 보고기간 중 제도의 개정, 축소, 청산이 일어났을 때의 회계처리에 대해 명확히
하고 있습니다. 연결실체는 보고기간 중 확정급여 제도의 정산, 축소, 청산이 발생한 경우 다
음과 같이 회계처리합니다.

- 사외적립자산의 현재 공정가치와 현재의 보험수리적 가정을 적용하여 제도의 개정, 축소, 정산 전, 후의 제도와 사외적립자산에서 제공된 급여를 반영하여 순확정급여부채(자산)를 재측정

- 제도의 개정, 축소, 청산 후 잔여 연차 보고기간 동안의 당기근무원가와 순이자자는 재측정한 순확정급여부채(자산) 금액과 이를 측정하기 위해 사용된 사외적립자산 금액 및 보험수리적 가정을 사용하여 측정

개정사항은 제도의 개정, 축소, 청산이 발생하여 과거근무원가와 정산손익을 인식할 때, 자산인식상한효과와의 관계를 명확히 하였습니다. 과거근무원가와 정산손익을 인식할 때 자산인식상한효과는 고려하지 않고 이 금액은 당기손익으로 인식합니다. 과거근무원가와 정산손익 인식 후, 제도의 개정, 축소, 청산 후의 자산인식상한효과를 결정하고 그 변동을 기타포괄손익으로 인식합니다. 동 개정사항은 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도 이후 발생한 제도의 개정, 축소, 청산에 대해 적용하되 조기 적용할 수 있습니다. 동 개정사항은 제도의 개정, 축소, 청산이 발생한 경우에 대해서만 적용됩니다.

기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'(개정) - 관계기업과 공동기업에 대한 장기투자지분

개정사항은 기업이 관계기업이나 공동기업에 대해 지분법을 적용하지 않는 금융상품에 기업회계기준서 제1109호를 적용하여야 하며 이러한 금융상품에는 실질적으로 기업의 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분이 포함된다는 점을 명확히 하고 있습니다. 이는 기업회계기준서 제1109호에서의 기대신용손실모델이 그러한 장기투자지분에 적용되는 것을 의미합니다. 동 개정사항은 또한 기업회계기준서 제1109호를 적용하면서 기업은 기업회계기준서 제1028호 관계기업과 공동기업에 대한 투자의 적용으로 인해 발생하는 장기투자지분의 장부금액 조정사항인 관계기업 또는 공동기업의 손실이나 순투자에 대한 손상차손을 고려하지않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2019년1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 소급하여 적용하되 조기 적용할 수 있습니다. 연결실체는 관계기업과 공동기업에 대한 장기투자지분이 없으므로 동 개정사항이 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

기업회계기준해석서 제2123호 '법인세처리의 불확실성'(제정)

이 해석서는 법인세 처리에 불확실성이 있을 때 기준서 제1012호의 어떻게 적용할지를 다룹니다. 그러나 1012호의 적용범위가 아닌 세금 또는 부담금과 구체적으로 세금 또는 부담금과 관련된 불확실한 세무 처리에 적용되지 않습니다. 이 해석서는 다음을 구체적으로 다루고 있습니다.

- 기업이 불확실한 법인세 처리를 개별적으로 고려할지

- 법인세 처리에 대한 과세당국의 조사에 관한 기업의 가정

- 기업이 과세소득(세무상결손금), 세무기준액, 미사용 세무상결손금, 미사용 세액공제, 세율을 어떻게 산정할지

- 기업이 사실 및 상황의 변화를 어떻게 고려할지

연결실체는 불확실한 법인세 처리 각각을 개별적으로 고려할지 아니면 하나 이상의 다른 불확실한 법인세 처리와 함께 고려할지를 판단합니다. 접근법 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측하는 접근법을 사용합니다. 이 해석서는 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부

터 유효하며 특정 경과 규정을 적용할 수도 있습니다. 연결실체는 시행일에 이 해석서를 적용할 것입니다. 연결실체는 여러 국가의 복잡한 세무 환경에서 운영되므로, 해석서는 재무제표에 영향을 미칠 것입니다. 또한, 연결실체는 해석서를 적시에 적용하기 위한 정보를 얻기 위한 절차의 구축이 필요할 수 있습니다.

연차개선 2015-2017

기업회계기준서 제1103호 '사업결합' (개정)

이 개정은 공동약정의 한 당사자가 공동영업과 관련된 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하다가 해당 공동영업(사업의 정의 충족)에 대한 지배력을 획득할 경우 해당 거래는 단계적으로 이루어지는 사업결합에 대한 요구사항을 적용하여야 하며, 이 때 취득자는 공동영업에 대하여 이전에 보유하고 있던 지분 전부를 재측정하여야 하는 것을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도 이후에 취득일이 속하는 사업결합부터 적용하되 조기 적용할 수도 있으며, 조기적용 하는 경우에는 그 사실을 공시하여야 합니다. 동 개정사항은 연결실체의 향후 사업결합거래에 적용될 것입니다.

기업회계기준서 제1111호 '공동약정' (개정)

공동영업에 참여는 하지만 공동지배력을 보유하지 않은 공동영업 당사자가 그 공동영업(활동이 기업회계기준서 제1103호에서 정의하는 사업에 해당)에 대한 공동지배력을 획득할 수 있습니다. 이 개정은 이러한 경우 그 공동영업에 대해 이전에 보유하고 있던 지분은 재측정하지 않는다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도 이후에 공동지배력을 획득하는 거래부터 적용하되 조기 적용할 수도 있으며, 조기적용 하는 경우에는 그 사실을 공시하여야 합니다. 동 개정사항이 연결실체에 미치는 영향은 없으나 향후 거래에 적용될 것입니다.

기업회계기준서 제1012호 '법인세' (개정)

이 개정은 배당의 법인세효과는 소유주에 대한 분배보다는 분배가능한 이익을 창출하는 과거의 거래나 사건에 보다 직접적으로 연관된다는 것을 명확히 합니다. 따라서기업은 과거의 거래나 사건과 관련하여 원래 인식하였던 항목에 따라 배당의 법인세효과를 당기손익, 기타 포괄손익 또는 자본으로 인식합니다. 동 개정사항은 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수 있습니다. 이 개정 내용을 최초로 적용하는 경우, 가장 이른 비교기간 이후에 인식된 배당의 법인세효과에 이 개정 내용을 적용합니다. 연결실체의 현행 회계처리는 개정 내용과 차이가 없으므로, 재무제표에 미치는 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

기업회계기준서 제1023호 '차입원가' 개정

이 개정은 기업이 적격자산을 후속적으로 의도된 용도로 사용하거나 판매할 준비가 되었을 때, 그 적격자산을 취득하기 위한 모든 차입금이 일반적인 목적으로 차입한 자금에 포함되는 것을 명확히 합니다. 기업은 처음 이 개정 내용을 적용하는 회계연도 이후에 생기는 차입원가에 적용합니다. 이 개정 내용은 2019년 1월 1일 이후 처음시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수 있습니다. 연결실체의 현행 회계처리는 개정 내용과 차이가 없으므로, 재무제표에 미치는 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

4. 부문별정보

연결실체는 전략적 의사결정을 수립하는 경영진이 회사의 영업부문을 결정하고 있습니다.

경영진은 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 부문의 영업이익을 기준으로 검토하고 있습니다. 당기와 전기의 영업부문의 부문별 정보는 다음과 같습니다.

(1) 부문별 매출 및 매출원가

당기와 전기의 연결실체의 부문별 매출액 및 매출원가는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기		전기	
	매출액	매출원가	매출액	매출원가
강관부문	38,789,523	36,660,449	35,614,745	33,906,455
자동차부품부문	400,588,346	328,020,034	422,960,498	381,096,279
합 계	439,377,869	364,680,483	458,575,243	415,002,734

(2) 부문별 자산 및 부채

당기말과 전기말 현재 연결실체의 부문별 자산 및 부채는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
강관부문	42,653,190	26,983,939	36,967,323	21,214,183
자동차부품부문	471,019,656	420,762,271	449,892,540	427,316,588
합 계	513,672,846	447,746,210	486,859,863	448,530,771

(3) 지역별 매출액 정보

연결실체는 국내 및 해외에서 영업활동이 이루어지고 있으며, 지역별로 세분화된 연결실체의 외부고객으로부터의 계속영업수익에 대한 정보는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
국내매출	121,113,176	116,109,398
해외매출		
미국	120,962,281	144,495,499
유럽	104,914,400	111,839,035
브라질	30,985,704	13,866,202
멕시코	48,009,937	40,591,362
중국	10,926,016	18,676,530
기타	2,466,354	12,997,217
합 계	439,377,868	458,575,243

(4) 주요 고객에 대한 정보

당기와 전기에 연결실체 수익의 10% 이상을 차지하는 주요 고객에 대한 정보는 다음과 같습니다(단위:천원).

매출처	매출부문	당기	매출비율	전기	매출비율
현대기아자동차 및 그 특수관계자	제품매출	277,720,647	61.54%	263,379,021	57.43%

5. 현금및현금성자산

연결실체의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
기타현금성자산	1,996	218,172
보통예금	9,772,724	4,423,133
합 계	9,774,720	4,641,305

6. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
매출채권	53,707,624	40,165,851
미수금	15,685,757	6,630,400
합 계	69,393,381	46,796,251
차감: 대손충당금	(168,688)	(113,189)
차감후 합계	69,224,693	46,683,062

(2) 당기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권의 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기		전기	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
기초금액	113,189	-	68,310	31,000
손상차손	-	-	44,879	-
제각	-	-	-	(31,000)
손상차손환입	(30,286)	-	-	-
기말금액	82,903	-	113,189	-

7. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

계정명	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
단기금융상품	881,000	-	831,000	-
장기금융상품	-	797,700	-	665,700
대여금	(376,716)	-	121,982	-
미수수익	16,557	-	10,144	-
보증금	6,574,395	2,487,144	5,400,883	2,737,580
합 계	7,095,236	3,284,844	6,364,009	3,403,280

(2) 기타금융자산 중 사용이 제한된 금융상품은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말	사용제한내용
단기금융상품	881,000	831,000	차입금담보
장기금융상품	200,000	470,000	차입금담보
장기금융상품	4,700	4,700	당좌개설보증금
합 계	1,085,700	1,305,700	

8. 기타유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

계정명	당기말	전기말
선급금	22,922,928	9,712,018
선급비용	2,357,314	3,297,671
부가세대급금	2,665,971	1,081,682
합 계	27,946,213	14,091,371

9. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
상품	1,288,327	(48,789)	1,239,538	936,359	(12,475)	923,884
제품	10,404,297	(308,944)	10,095,353	14,262,877	(358,762)	13,904,115
재공품	14,592,746	(97,962)	14,494,784	16,265,211	(121,074)	16,144,137
원부재료	29,702,522	(44,647)	29,657,875	23,434,793	(33,182)	23,401,611
구입부분품	1,132,996	(63,736)	1,069,260	804,738	-	804,738
저장품	911,001	-	911,001	881,380	-	881,380
미착품	31,691	-	31,691	1,333,214	-	1,333,214
합 계	58,063,580	(564,078)	57,499,502	57,918,572	(525,493)	57,393,079

당기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 인식액은 38,585천원이며, 전기 중 인식한 평가손실 환입액은 51,522천원입니다.

10. 종속기업

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 내용은 다음과 같습니다.

구 분	주요영업활동	소재국가	결산월	지배기업지분	
				당기말	전기말
동원파이프(주)	파이프제조업	대한민국	12월	100%	100%
디에이케이(주)	자동차부품제조업	대한민국	12월	100%	100%
Dongwon Autopart Technology Inc.	자동차부품제조업	미국	12월	100%	100%
Dongwon CZ, s.r.o.	자동차부품제조업	체코	12월	100%	100%
Dongwon SK, s.r.o.	자동차부품제조업	슬로바키아	12월	100%	100%
Dongwon Metal Do Brasil	자동차부품제조업	브라질	12월	100%	100%
Dongwon Mexico Inc.	자동차부품제조업	미국	12월	100%	100%
동원금속제일차유한회사(주1)	유동화증권의 발행 및 상환	대한민국	12월	-	-

(주1) 디에이케이(주)의 지분 20%를 동원파이프(주)가 보유하고 있으며, Dongwon Autopart Technology Inc.의 지분 19%를 Dongwon SK, s.r.o.가 보유하고 있으며, Dongwon Metal Do Brasil의 지분 10%를 Dongwon CZ, s.r.o.가 보유하고 있으며, Dongwon Mexico Inc.의 지분 7%를 Dongwon Autopart Technology Inc.가 보유하고 있습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 요약재무상태는 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기말

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.(주1)	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc (주1)
유동자산	27,574,271	848,716	47,497,740	14,877,347	9,956,703	19,901,671	15,891,842
비유동자산	15,078,920	3,050,897	94,633,805	38,875,230	18,566,248	28,983,383	39,708,538
자산총계	42,653,191	3,899,613	142,131,545	53,752,577	28,522,951	48,885,054	55,600,380
유동부채	22,415,404	2,376,283	53,459,071	17,934,270	5,180,109	41,960,911	33,438,416
비유동부채	4,568,535	-	45,691,717	12,245,663	7,829,609	1,980,600	4,878,286
부채총계	26,983,939	2,376,283	99,150,788	30,179,933	13,009,718	43,941,511	38,316,702
자본	15,669,252	1,523,330	42,980,757	23,572,644	15,513,233	4,943,543	17,283,678
부채및자본총계	42,653,191	3,899,613	142,131,545	53,752,577	28,522,951	48,885,054	55,600,380

(주1) 해당 종속기업의 연결기준 재무상태에 해당합니다.

(참고) 상기 요약 재무상태는 내부거래를 제거하기 전 금액입니다.

2) 전기말

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.(주1)	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc (주1)
유동자산	21,774,838	1,057,359	36,063,688	12,555,206	8,601,417	8,164,152	14,684,745
비유동자산	15,192,484	3,102,154	86,084,965	43,688,127	15,617,043	39,433,198	43,093,336
자산총계	36,967,322	4,159,513	122,148,653	56,243,333	24,218,460	47,597,350	57,778,081
유동부채	16,861,609	2,396,579	43,434,635	18,596,575	8,532,659	39,756,298	34,894,396
비유동부채	4,352,574	241,026	41,073,535	15,809,737	1,877,428	2,320,262	7,411,030
부채총계	21,214,183	2,637,605	84,508,170	34,406,312	10,410,087	42,076,560	42,305,426
자본	15,753,139	1,521,908	37,640,483	21,837,021	13,808,373	5,520,790	15,472,655
부채및자본총계	36,967,322	4,159,513	122,148,653	56,243,333	24,218,460	47,597,350	57,778,081

(주1) 해당 종속기업의 연결기준 재무상태에 해당합니다.

(참고) 상기 요약 재무상태는 내부거래를 제거하기 전 금액입니다.

(3) 당기와 전기 중 종속기업의 요약경영성과는 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.(주1)	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc (주1)
매출액	38,789,523	1,877,428	120,962,281	72,900,627	32,089,803	31,314,493	48,009,937
영업이익(손실)	265,164	(12,766)	5,219,266	1,307,214	524,570	587,624	2,966,119
당기순이익(손실)	17,675	1,422	2,980,801	1,864,308	1,249,451	(537,844)	601,883
기타포괄이익(손실)	-	-	1,682,128	1,060,732	463,291	3,034	581,637
총포괄이익(손실)	17,675	1,422	4,662,929	2,925,040	1,712,742	(534,810)	1,183,520

(주1) 해당 종속기업의 연결기준 경영성과에 해당합니다.

(참고) 상기 요약 경영성과는 내부거래를 제거하기 전 금액입니다.

2) 전기

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.(주1)	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc (주1)
매출액	35,614,745	2,986,544	140,602,252	73,419,884	35,131,359	13,866,202	51,426,044
영업이익(손실)	(335,381)	29,259	4,645,152	338,566	1,140,381	(467,516)	(2,468,939)
당기순이익(손실)	(647,439)	4,264	1,963,004	(319,096)	1,575,383	(2,246,026)	(3,679,218)
기타포괄이익(손실)	(280,669)	-	1,757,601	(578,554)	142,478	(571,421)	699,845
총포괄이익(손실)	(928,108)	4,264	3,721,516	(897,649)	1,717,861	(2,817,447)	(2,979,373)

(주1) 해당 종속기업의 연결기준 경영성과에 해당합니다.

(참고) 상기 요약 경영성과는 내부거래를 제거하기 전 금액입니다.

11. 관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자주식의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	주요영업활동	소재국가	결산월	지분율		취득원가		장부금액	
				당기말	전기말	당기말	전기말	당기말	전기말
북경링원동원과기유한공사	자동차부품제조업	중국	12월	30%	30%	3,712,506	3,712,506	7,225,303	6,474,213

전전기 중 북경링원동원과기유한공사를 존속기업으로 하여 관계기업 2개사가 합병함에 따라 강소링원동원과기유한공사의 지분에 대한 합병비율 상당의 북경링원동원과기유한공사의 지분을 추가 취득하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업투자주식의 기중 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기

구 분	기초금액	배당금수령	지분법손익	지분법 자본변동	취득	처분	기말금액
북경링원동원과기유한공사	6,474,213	-	701,417	49,673	-	-	7,225,303

2) 전기

구 분	기초금액	배당금수령	지분법손익	지분법 자본변동	취득	처분	기말금액
북경링원동원과기유한공사	6,349,927	-	159,636	(35,350)	-	-	6,474,213

(3) 당기말과 전기말 현재 관계기업의 현재 요약재무상태는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	북경링원동원과기유한공사	
	당기말	전기말
유동자산	31,920,280	29,133,764
비유동자산	20,963,331	22,097,206
자산총계	52,883,611	51,230,970
유동부채	28,611,499	29,325,398
비유동부채	-	113,127
부채총계	28,611,499	29,438,525
자본	24,272,112	21,792,445
부채및자본총계	52,883,611	51,230,970

(4) 당기와 전기 중 종속기업의 현재 요약경영성과는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	북경링원동원과기유한공사	
	당기	전기
매출액	65,341,812	50,870,873
영업이익	1,835,275	298,089
당기순이익	1,500,048	218,698
기타포괄이익(손실)	165,576	(117,833)
총포괄이익	1,665,624	100,865

(5) 당기말과 전기말 현재 관계기업에 대한 지분법 적용 시 제거된 내부거래 미실현손익 잔액은 다음과 같습니다 (단위: 천원).

관계기업 명	내역	당기말	전기말
북경링원동원과기유한공사	유형자산	56,331	64,443

(6) 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 순자산에서 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정된 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	북경링원동원과기유한공사	
	당기말	전기말
순자산금액	24,272,112	21,795,519
지분율	30.0%	30.00%
순자산지분금액	7,281,634	6,538,656
내부거래제거	(56,331)	(64,443)
기말금액	7,225,303	6,474,213

12. 유형자산

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

구분	당기말					전기말				
	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	국고보조금	장부금액	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	국고보조금	장부금액
토지	31,385,390	-	-	-	31,385,390	31,560,739	-	-	-	31,560,739
건물	103,586,613	(32,935,364)	(922,746)	-	69,728,503	99,344,821	(28,873,125)	(922,746)	-	69,548,950
건축물	3,153,360	(2,072,158)	-	-	1,081,202	3,099,905	(1,902,597)	-	-	1,197,308
기계장치	427,378,670	(250,462,374)	(6,983,683)	-	169,932,613	399,366,920	(222,495,751)	(6,983,683)	-	169,887,486
차량운반구	1,810,346	(1,387,486)	(12,519)	-	410,341	1,679,024	(1,292,862)	(12,519)	-	373,643
기타의유형자산	37,574,603	(28,231,764)	(125,529)	-	9,217,310	33,095,030	(26,973,801)	(88,220)	(172)	6,032,837
건설중인자산	34,389,300	-	(47,070)	-	34,342,230	53,207,932	-	(47,070)	-	53,160,862
합계	639,278,282	(315,089,146)	(8,091,547)	-	316,097,589	621,354,371	(281,538,136)	(8,054,238)	(172)	331,761,825

(2) 당기와 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기

구 분	기초금액	취득	대체(주1)	처분	감가상각비	손상	기타	기말금액
토지	31,560,739	-	-	-	-	-	(175,349)	31,385,390
건물	69,548,951	34,046	794,982	(14,797)	(3,021,234)	-	2,386,555	69,728,503
구축물	1,197,308	26,286	-	-	(153,283)	-	10,891	1,081,202
기계장치	169,887,485	5,676,183	29,798,356	(6,805,342)	(34,108,403)	-	5,484,335	169,932,614
차량운반구	373,643	301,901	34,019	(20,274)	(184,207)	-	(94,741)	410,341
기타의유형자산	6,032,836	1,375,082	5,133,726	(973,806)	(2,264,190)	-	(86,339)	9,217,309
건설중인자산	53,160,862	93,545,714	(86,359,972)	(21,015,279)	50,360	-	(5,039,455)	34,342,230
합 계	331,761,824	100,959,212	(50,598,889)	(28,829,498)	(39,680,957)	-	2,485,897	316,097,589

(주1) 당기 중 건설중인자산 중 50,598,889천원은 원부자재 및 경상연구개발비 등으로 대체되었습니다.

2) 전기

구 분	기초금액	취득	대체(주1)	처분	감가상각비	손상	기타	기말금액
토지	31,684,769	-	-	-	-	-	(124,030)	31,560,739
건물	70,203,063	372,968	1,219,789	-	(3,054,376)	(922,746)	1,730,252	69,548,950
구축물	1,278,950	76,200	10,800	-	(181,642)	-	13,000	1,197,308
기계장치	172,428,720	20,005,641	36,847,713	(22,740,725)	(31,629,268)	(5,762,761)	738,167	169,887,487
차량운반구	495,192	66,644	-	(14,148)	(178,296)	(12,519)	16,771	373,644
기타의유형자산	7,309,388	440,652	1,200,241	(439,186)	(2,291,572)	(88,220)	(98,467)	6,032,836
건설중인자산	37,362,185	69,534,286	(51,912,319)	(2,247,150)	-	(47,070)	470,929	53,160,861
합 계	320,762,267	90,496,391	(12,633,776)	(25,441,209)	(37,335,154)	(6,833,316)	2,746,622	331,761,825

(주1) 전기 중 건설중인자산 중 12,633,776천원은 원부자재 및 경상연구개발비 등으로 대체되었습니다.

(3) 주식 14에 기술한 바와 같이 전기 중 멕시코법인 귀속 현금창출단위에 대한 손상검사 결과 유형자산 손상차손이 발생 하였으며, 해당 현금창출단위에 속하는 유형자산의 장부가액을 기준으로 손상차손 발생액을 배부하였습니다.

(4) 담보제공 유형자산 및 화재보험가입

연결실체의 유형자산 중 토지 및 건물 등의 일부는 차입금과 관련하여 대구은행 등에담보로 제공되어 있으며(주식 17참조), 상기 유형자산과 관련하여 252,209,761 천원의 화재보험에 가입하고 있으며, 이 중 64,104,135천원은 대구은행 등을 수익자로 하고 있습니다.

13. 무형자산

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

1) 당기말

구 분	개발비(주1)	소프트웨어	회원권	기타의 무형자산	합 계
취득원가	14,536,923	2,932,307	724,473	705,288	18,898,991
감가상각누계액	(7,294,920)	(2,627,424)	-	(508,423)	(10,430,766)
장부금액	7,242,003	304,883	724,473	196,865	8,468,225

2) 전기말

구 분	개발비(주1)	소프트웨어	회원권	기타의 무형자산	합 계
취득원가	19,251,375	2,766,597	1,532,518	2,141,109	25,691,599
감가상각누계액	(9,618,396)	(2,548,052)	-	(1,863,317)	(14,029,765)
손상차손누계액	(2,111,014)	-	(808,045)	-	(2,919,059)
장부금액	7,521,965	218,545	724,473	277,792	8,742,775

(주1) 연결실체는 신차종 수주를 위하여 개발활동을 수행하고 이와 관련한 비용을 개발비로 계상한 바 있으며, 그 세부내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

개별 연구개발 프로젝트	전기말 장부금액	증가	상각	당기말 장부금액
L**외 49개 프로젝트(주1)	7,449,080	399,013	(2,253,758)	5,594,335
J*** 외 29개 프로젝트(주2)	72,885	1,574,783	-	1,647,668
합 계	7,521,965	1,973,796	(2,253,758)	7,242,003

(주1) 개발이 완료되었으며 관련 매출의 발생에 대응하여 상각 진행 중입니다.

(주2) 당반기말 현재 관련 제품 개발진행중인 프로젝트입니다.

(2) 당기와 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기

구 분	개발비	소프트웨어	회원권	기타의무형자산	합 계
기초금액	7,521,965	265,813	724,473	394,666	8,906,917
취득	1,973,796	183,623	-	-	2,157,419
상각비	(2,253,758)	(83,953)	-	(95,808)	(2,433,519)
환율차이	-	(60,599)	-	(101,993)	(162,592)
기말금액	7,242,003	304,883	724,473	196,865	8,468,225

2) 전기

구 분	개발비	소프트웨어	회원권	기타의무형자산	합 계
기초금액	8,501,494	273,413	699,091	394,666	9,868,664
취득	2,138,627	148,735	25,382	-	2,312,744
손상차손	(794,973)	-	-	-	(794,973)
상각비	(2,323,183)	(196,788)	-	(103,615)	(2,623,586)
환율차이	-	(6,815)	-	(13,259)	(20,074)
기말금액	7,521,965	218,545	724,473	277,792	8,742,775

한편, 당기 무형자산상각비는 전액 관리비에 계상되어 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 자산 및 비용으로 인식한 연구 및 개발활동과 관련된 지출의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
자산인식	1,973,796	2,138,627
연구개발비	1,834,471	2,283,817

14. 현금창출단위의 손상검사

연결실체의 현금창출단위는 연결실체를 구성하고 있는 법인단위로 구성되어 있습니다. 전기 중 다음의 현금창출단위에 속한 주요 자산에 중요한 손상징후가 발견됨에 따라 연결실체는 동 현금창출단위에 대한 손상검사를 수행하였습니다.

손상평가의 대상인 현금창출단위의 장부금액, 평가된 회수가능액 및 연결실체가 동 손상검사를 수행하기 위하여 적용한 주요 가정은 다음과 같으며, 동 손상검사 결과에 따라 멕시코법인 현금창출단위에 귀속된 유형자산에서 2,299,349 천원의 손상차손이 발생하였습니다.

(1) 연결실체가 손상검사를 수행 시 적용한 주요 가정은 다음과 같습니다.

현금창출단위	할인율(주1)	추정기간 이후 영구성장률(주2)
동원금속본사 귀속 현금창출단위	7.93 %	0.5 %
브라질법인 귀속 현금창출단위	13.28 %	1.0 %
멕시코법인 귀속 현금창출단위	10.36 %	1.0 %

(주1) 현금창출단위의 가중평균자본비용 추정치를 할인율로 적용하였습니다.

(주2) 현금흐름은 과거경험, 실질적인 영업결과 및 성장률 실적추세를 바탕으로 한 향후 5개년의 사업계획을 근거로 추정하였으며 추정기간 5년 이후의 현금흐름은 각각의 영구성장률이 지속됨을 가정하였습니다.

(2) 피평가대상 현금창출단위의 장부금액 및 손상검사 결과 산출된 회수가능액 및 손상차손 인식액은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	동원금속본사 귀속 현금창출단위	브라질법인 귀속 현금창출단위	멕시코법인 귀속 현금창출단위
현금창출단위의 장부금액	24,830,000	7,777,058	32,543,685
현금창출단위의 회수가능액	27,618,000	15,188,256	30,244,336
손상차손(환입) 인식액	-	-	2,299,349

15. 기타비유동자산

당기말과 전기말 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
비상장주식	396,473	627,533
후순위채	135,000	135,000
합 계	531,473	762,533

16. 매입채무 및 기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무 및 기타채무는 전액 유동부채이며 그 내역은 다음과 같습니다

다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
매입채무	54,697,293	81,491,550
미지급금	88,226,445	55,524,134
합 계	142,923,738	137,015,684

17. 차입금 및 사채

(1) 당기말과 전기말 현재 유동성차입금의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

차입의종류	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
매출채권양도	대구은행 등	4.16~4.76	3,418,279	4,843,011
무역금융	대구은행 등	3.37~7.14	27,908,000	24,866,000
운영자금	대구은행 등	3.53~10.89	65,999,290	73,196,300
구매자금	대구은행 등	4.34~8.09	10,757,246	11,689,245
단기차입금 합계			108,082,815	114,594,556
가산: 유동성장기차입금 대체			25,227,975	24,917,025
가산: 유동성사채 대체			-	-
유동성차입금 및 사채 합계			133,310,790	139,511,581

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

은행명	차입종류	연이자율(%)	당기말	전기말
운영자금	대구은행 외	3.15~5.44	24,248,344	30,541,421
시설자금	대구은행 외	3.73~5.64	74,632,649	66,706,904
유동성대체전			98,880,993	97,248,325
유동성대체			25,227,975	24,917,025
유동성대체후			73,653,018	72,331,300

(3) 당기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

종 류	연이자율(%)	당기말	전기말	인수기관
39회 사모사채	4.36	3,000,000	3,000,000	하나금융투자
40회 사모사채	4.36	2,000,000	-	하나금융투자
무보증사모사채	6.75	940,000	940,000	산업은행
유동성대체전	사채액면총액	5,940,000	3,940,000	
	사채할인발행차금총액	(16,530)	(24,378)	
유동성대체	사채액면총액	-	-	
	사채할인발행차금총액	-	-	
유동성대체후	사채액면총액	5,940,000	3,940,000	
	사채할인발행차금총액	(16,530)	(24,378)	
	장부금액	5,923,470	3,915,622	

(4) 상기 차입금, 사채와 무역금융약정(한도액: 28,123,000천원), 매출채권할인약정(한도액: 13,100,000천원)약정 및 구매자금약정(한도액: 12,520,000천원)등과 관련하여 연결실체의 예금(주석 7참조)과 유형자산이 근거당 설정(채권최고액 합계: 81,256,364천원, 2,140천미 불상당액포함)되어 있습니다. 또한, 신용보증기금 등으로 부터 5,683,535천원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(5) 당기말 현재 장기차입금 등의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다(단위:천원).

상환기간	장기차입금 등
2022.4.1~2023.3.31	19,429,278
2023.4.1~2024.3.31	18,894,510
2024.3.31 이후	41,269,230
합 계	79,593,018

(6) 한편, 전전기 중 제3회 무기명식 이권부 사모 전환사채 1,500,000천원에 대한 전환권이 모두 행사되었습니다.

18. 기타금융부채

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

계정명	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미지급비용	25,415,175	1,543,573	15,025,293	1,992,177
미지급배당금	75	-	75	-
예수보증금	103,000	-	153,000	-
장기미지급금	-	9,259,765	-	11,086,685
합 계	25,518,250	10,803,338	15,178,368	13,078,862

(2) 연결실체는 장기간 근속한 직원들에 대하여 장기종업원 인센티브를 부여하였는바, 향후 지급이 예상되는 금액의 경과기간 해당분을 장기미지급비용으로 계상하고 있으며, 지급이 확정된 금액은 장기미지급비용에서 제외하고 있습니다. 한편, 당기 와 전기 중 장기종업원급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
기초장기종업원급여채무	2,160,352	2,052,428
당기근무원가	127,512	128,788
이자비용	63,826	66,204
보험수리적손실(이익)	(539,969)	(87,068)
지급액	(27,040)	-
기말 장기종업원급여채무	1,784,681	2,160,352

19. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

계정명	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	16,733,083	-	23,394,338	-
선수수익	597,158	1,875,258	608,146	4,259,939
예수금	2,031,690	-	1,093,787	-
부가세예수금	1,810,202	-	810,516	-
합 계	21,172,133	1,875,258	25,906,787	4,259,939

20. 퇴직급여제도

(1) 당기말과 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 연결채무상대표에 인식된 금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	29,419,668	35,173,685
사외적립자산의 공정가치	(325,012)	(320,354)
국민연금전환금	(29,293)	(44,280)
순확정급여부채	29,065,363	34,809,051

(2) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 변동 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기

구 분	확정급여채무	사외적립자산	합 계
기초금액	35,198,031	(355,031)	34,843,000
당기근무원가	4,711,739	-	4,711,739
이자비용(이자수익)	1,176,490	(11,269)	1,165,221
소 계	41,086,260	(366,300)	40,719,960
재측정요소			
가정변경으로 인한 차이	-	-	-
가정과 실제로 발생한 결과의 차이	(4,376,912)	6,612	(4,370,300)
소 계	(4,376,912)	6,612	(4,370,300)
기여금			
불입액	-	4,622	4,622
기타	119,015	-	119,015
소 계	119,015	4,622	123,637
제도에서 지급한 금액			
지급액	(7,408,695)	761	(7,407,934)
소 계	(7,408,695)	761	(7,407,934)
당기말금액	29,419,668	(354,305)	29,065,363

2) 전기

구 분	확정급여채무	사외적립자산	합 계
기초금액	29,459,502	(264,807)	29,194,695
당기근무원가	4,324,564	-	4,324,564
이자비용(이자수익)	1,112,047	(8,474)	1,103,573
소 계	34,896,113	(226,222)	34,669,891
재측정요소			
가정변경으로 인한 차이	1,856,000	-	1,856,000
가정과 실제로 발생한 결과의 차이	2,823,614	5,868	2,829,482
소 계	4,679,614	5,868	4,685,482
기여금			
불입액	-	(100,000)	(100,000)
기타	28,027	-	28,027
소 계	28,027	(100,000)	(71,973)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(4,430,069)	2,779	(4,427,290)
당기말금액	35,173,685	(364,634)	34,809,051

(3) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산은 전액 정기예금에 투자되어 있습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인률	2.68~2.79%	2.88~3.66%
기대임금상승률	2.85~3.98%	3.10~4.69%

(5) 당기말과 전기말 현재 유의적인 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석은 다음과 같습니다 (단위:천원).

구 분	당기말			전기말		
	가정의 변경	상승시	하락시	가정의 변경	상승시	하락시
할인율	0.50%	(1,055,557)	1,130,730	0.50%	(1,735,950)	1,880,730
기대임금상승률	0.50%	1,126,585	(1,061,800)	0.50%	1,875,662	(1,747,806)

상기 민감도 분석은 해당 변수 이외에 다른 모든 변수에 변동이 없을 것이라는 전제하에서 작성되었습니다. 하지만, 실제로는 해당 변수의 변동은 다른 변수와 상호 연관관계를 가지고 변동될 수 있을 것입니다.

21. 자본금

(1) 당기말과 전기말 현재 지배기업에 대한 자본금의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	80,000,000주	80,000,000주
발행한 주식의 총수	46,754,933주	46,754,933주
1주당 금액	500원	500원
자본금	23,377,467	23,377,467

(2) 당기와 전기 중 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기		전기	
	발행주식수	자본금	발행주식수	자본금
기초	46,754,933	23,377,467	46,754,933	23,377,467
증가	-	-	-	-
감소	-	-	-	-
기말	46,754,933	23,377,467	46,754,933	23,377,467

(주1) 연결실체는 2018년 1월 15일 이사회 결의를 통하여 운영자금 조달 목적으로 주주배정 후 실권주 일반공모 방식으로 유상증자를 실행한 바 있으며, 1주당 발행가격은 1,165원입니다.

22. 기타불입자본

(1) 당기말과 전기말 현재 기타불입자본의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	22,210,884	22,210,884

자기주식(주1)	(8,627)	(8,627)
신주인수권대가(주2)	193,386	193,386
합 계	22,395,643	22,395,643

(주1) 당기말과 전기말 현재 자기주식은 당사주식의 가격안정을 위하여 취득한 보통주입니다.

(주2) 신주인수권대가는 27회, 28회 신주인수권부사채와 관련하여 발생한 금액입니다.

23. 기타자본구성요소

당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(507,159)	(624,104)
지분법자본변동	530,876	234,673
해외사업환산손익	547,049	(3,686,761)
합 계	570,766	(4,076,192)

24. 이익잉여금(결손금)

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금(결손금)의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
법정적립금	1,093,243	1,093,243
미처분이익잉여금	18,489,519	(3,310,097)
합 계	19,582,762	(2,216,854)

(2) 법정적립금

법정준비금은 이익준비금으로서 상법상 연결실체는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 이를 법정적립금으로 구분하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(3) 당기와 전기의 이익잉여금(결손금)의 변동은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
기초이익잉여금	(2,216,854)	24,204,205
당기순이익(손실)	18,480,412	(22,756,981)
확정급여제도의 재측정요소	3,319,203	(3,664,078)
기말이익잉여금(결손금)	19,582,761	(2,216,854)

25. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 연결실체가 당기 및 전기 중 인식한 고객과의 계약에서 생긴 수익의 구분은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
재화 또는 용역의 유형:		
도어프레임 등 제·상품	435,840,006	452,904,845
기타	3,537,862	5,670,398
합 계	439,377,868	458,575,243

지리적 시장에 따른 수익의 구분은 주석4에 기술되어 있으며 상기 수익은 모두 한 시점에 인식되는 수익에 해당합니다.

(2) 당기말 및 당기초 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권·계약자산·계약부채의 잔액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	당기초
매출채권	53,538,936	40,052,662
선수금	16,733,082	23,394,338

당기 중에 발생한 유의적인 잔액의 변동은 신규계약의 체결 및 회수 등으로 인해 발생하였습니다.

(3) 고객과의 계약에서 생기는 수취채권 및 계약자산에 대해 연결실체가 당기 및 전기 중 인식한 손상차손의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
매출채권의 손상	-	44,879

(4) 연결실체가 당기말 현재까지 체결한 주요 계약 상의 거래가격 중 이행되지 아니한(또는 부분적으로 이행되지 않은) 수행의무에 배분된 금액은 없습니다.

(5) 연결실체가 고객과의 계약을 체결하거나 이행하는데 소요한 원가 중에서 자산으로 인식한 금액은 없습니다.

26. 판매비와 관리비

(1) 당기와 전기의 판매비의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
광고선전비	2,354	4,034
운반비	9,141,040	8,433,617

포장비	795,110	619,941
수출비	11,268,326	11,371,514
합 계	21,206,830	20,429,106

(2) 당기와 전기의 관리비의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
급여	15,684,250	15,577,907
퇴직급여	960,893	1,005,437
복리후생비	2,767,606	2,802,439
여비교통비	1,085,099	1,225,186
통신비	301,233	296,298
세금과공과	444,437	632,169
임차료	337,612	376,886
감가상각비	1,216,434	1,031,832
무형자산상각비	2,281,492	2,623,586
수선비	333,854	440,057
차량유지비	496,847	559,405
보험료	810,833	772,772
접대비	215,059	379,483
지급수수료	3,933,193	4,463,176
소모품비	556,601	528,958
대손상각비	55,499	44,878
기타	1,834,471	1,616,974
합 계	34,661,362	34,377,443

27. 기타수익 및 비용

(1) 당기와 전기의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
임대료수익	133,514	153,764
외환차익	3,064,489	2,504,370
외화환산이익	5,843,491	2,600,057
유형자산처분이익	2,406,965	2,880,408
수수료수익	915,504	439,929
잡이익	8,180,251	1,239,856
합 계	20,544,214	9,818,384

(2) 당기와 전기의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
외환차손	2,516,763	1,579,513
외화환산손실	3,409,099	2,764,943
재고자산감모손실	3,596	1,534
기부금	30,835	33,186
유형자산처분손실	236,796	444,250
잡손실	1,375,292	1,249,758
합 계	7,572,381	6,073,184

28. 금융수익 및 비용

당기와 전기의 순금융원가(수익)의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
금융원가		
이자비용	11,980,390	11,296,720
당기손익-공정가치금융자산처분손실	-	2,089
기타포괄손익공정가치금융자산처분손실	150,095	950
매도가능금융자산손상차손	-	-
금융원가 소계	12,130,485	11,299,759
금융수익		
이자수익	283,520	154,654
금융수익 소계	283,520	154,654
순금융원가	11,846,965	11,145,105

29. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
법인세부담액	1,004,430	1,191,768
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	1,918,558	(307,857)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(994,450)	1,114,945
법인세비용(수익)	1,928,538	1,998,856

(2) 당기와 전기 중 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순손실	20,408,950	(20,758,125)
적용세율에 따른 세부담액	3,581,030	(4,566,788)
조정사항		
비공제비용	73,047	88,603
세액공제	619,831	118,637
이월결손금 효과	(2,181,835)	(313,822)
당기 이전 이연법인세미인식액 당기 인식효과	(144,529)	(30,941)
당기 발생 일시적차이 중 이연법인세 미인식	-	8,013,407
기타	-	(1,310,240)
법인세비용	1,928,538	1,998,856
유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	9.67%	-

(3) 당기와 전기 중 인식한 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 법인세의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
확정급여제도의 재측정요소	(961,466)	1,033,458
지분법자본변동	(32,985)	7,777
전환권대가	-	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	-	73,710
합 계	(994,450)	1,114,945

(4) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말			전기말		
	기초금액	증감	기말금액	기초금액	증감	기말금액
퇴직급여충당부채	6,884,491	(1,134,196)	5,750,295	5,768,588	1,115,903	6,884,491
대손충당금	-	-	-	1,252,870	(1,252,870)	-
관계기업투자	(313,159)	-	(313,159)	(189,515)	(123,644)	(313,159)
매도가능금융자산	-	-	-	-	-	-
대손금	-	255,768	255,768	255,768	(255,768)	-
투자자산처분이익	(360,580)	-	(360,580)	(360,580)	-	(360,580)
유형자산처분이익	(1,253,098)	-	(1,253,098)	(1,253,098)	-	(1,253,098)
토지재평가이익	(1,833,741)	-	(1,833,741)	(1,833,741)	-	(1,833,741)
단기유급휴가	-	436,954	436,954	415,548	(415,548)	-
이월결손금	1,235,335	(86,508)	1,148,827	836,619	398,716	1,235,335
세액공제	-	-	-	118,637	(118,637)	-
기타	1,481,236	(727,288)	753,947	(242,803)	959,705	716,902
합 계	5,840,483	(1,255,270)	4,585,213	4,768,293	307,857	5,076,150

(5) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이, 이이월결손금 및 미사용세액공제의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
종속기업투자	29,268,358	30,826,544
이월결손금	36,006,929	16,508,445
미사용세액공제	-	5,091,731
기타 일시적차이	4,805,056	,22,859,028

(6) 당기말과 전기말 현재 이연법인세부채로 인식되지 않은 가산할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
종속기업투자	1,675,568	6,303,563

(7) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지않은 이월결손금 및 미사용세액공제의 만료시기는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	이월결손금	미사용세액공제	이월결손금	미사용세액공제
1년 내	-	1,065,336	-	183,859
1년 초과 5년 이내	-	3,739,720	-	4,907,872
5년 초과	-	-	16,508,445	-
합 계	-	4,805,056	16,508,445	5,091,731

30. 비용의 성격별 분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기			전기		
	판매관리비 및 연구비	매출원가	합 계	판매관리비 및 연구비	매출원가	합 계
재화의변동	-	6,730,019	6,730,019	-	13,143,313	13,143,313
상품매출원가	-	5,625,804	5,625,804	-	9,157,730	9,157,730
종업원급여	19,412,749	66,790,329	86,203,078	19,385,783	63,756,449	83,142,232
감가상각비	1,216,434	38,464,523	39,680,957	1,031,832	36,303,322	37,335,154
무형자산상각비	2,281,492	-	2,281,492	2,623,586	-	2,623,586
외주비 및 용역비	-	6,832,139	6,832,139	-	12,437,738	12,437,738
재료비	-	197,211,269	197,211,269	-	240,705,344	240,705,344
임차료	337,612	3,387,509	3,725,121	376,886	1,699,242	2,076,128
수수료	3,933,193	9,650,759	13,583,952	4,463,176	13,659,548	18,122,724
전력비	68,902	6,183,902	6,252,804	75,558	5,767,925	5,843,483
제세공과	444,437	2,228,230	2,672,667	632,169	1,424,797	2,056,966
운반비	9,141,040	3,050,268	12,191,308	8,433,617	2,741,912	11,175,529
수출비	11,268,326	-	11,268,326	11,371,515	-	11,371,515
기타	7,764,006	18,525,732	26,289,738	8,696,245	14,205,414	22,901,659
합 계	55,868,191	364,680,483	420,548,674	57,090,367	415,002,734	472,093,101

31. 연결주당이익

(1) 연결기본주당순이익

1) 당기와 전기의 연결기본주당순손실의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원,주).

구 분	당기	전기
당기순손실	18,480,412	(22,756,981)
가중평균유통보통주식수	46,744,805	46,744,805
주당순손실	395	(487)

2) 당기와 전기의 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다(단위:주).

(당기)

구 분	발행주식수	가중치	가중발행주식수
기초유통보통주식수	46,754,933	366	17,112,305,478
자기주식	(10,128)	366	(3,706,848)
		주식수 합계	17,108,598,630
		가중평균일수	366
		가중평균유통보통주식수	46,744,805

(전기)

구 분	발행주식수	가중치	가중발행주식수
기초유통보통주식수	46,754,933	365	17,065,550,545
자기주식	(10,128)	365	(3,696,720)
		주식수 합계	17,061,853,825
		가중평균일수	365
		가중평균유통보통주식수	46,744,805

(2) 연결회석주당순이익

당기와 전기의 회석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

32. 우발부채 및 약정사항

(1) 당기말 현재 연결실체는 이행보증 및 차입금보증과 관련하여 서울보증보험 등으로부터 33,535천원의 보증을 제공받고 있으며, 대출지급보증과 관련하여 한국무역보험공사 등으로부터 3,150,000천원의 보증을 제공받고 있습니다.

(2) 당기말 현재 연결실체는 대구은행으로부터 수령한 수표용지 중 16매가 분실되었으며, 연결실체는 이에 대한 제권판결절차를 고려중에 있습니다.

(3) 당기말 현재 연결실체의 주요 약정사항은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	금융기관	여신한도	사용금액
무역금융약정	농협은행 등	28,123,000	27,908,000
구매자금약정	대구은행 등	12,520,000	10,757,246
매출채권할인약정	대구은행 등	13,100,000	3,418,280

(4) 당기말 현재 연결실체가 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다 (단위:천원).

구 분	보증제공자	보증금액
계약이행보증	서울보증보험	33,535
차입금지급보증	한국무역보험공사	1,800,000
차입금지급보증	신용보증기금	1,350,000
차입금지급보증	농협은행	1,500,000
차입금지급보증	대구은행	1,000,000

33. 금융상품의 구분 및 공정가치

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 범주별 금융자산 및 금융부채 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

<당기말>

구 분	당기손익 -공정가치 측정금융자산	기타포괄손익 -공정가치 측정금융자산	상각후원가측정 금융자산	상각후원가측정 금융부채	합 계
<금융자산>					
현금및현금성자산	-	-	9,774,720	-	9,774,720
매출채권및기타채권	-	-	69,224,693	-	69,224,693
기타비유동자산	135,000	513,563	-	-	648,563
기타금융자산	-	-	31,231,057	-	31,231,057
금융자산 합계	135,000	513,563	110,230,470	-	110,879,033
<금융부채>					

매입채무및기타채무	-	-	-	142,923,738	142,923,738
차입금및사채	-	-	-	212,895,402	212,895,402
기타금융부채	-	-	-	36,446,719	36,446,719
금융부채 합계	-	-	-	392,265,859	392,265,859

<전기말>

구 분	당기손익 -공정가치 측정금융자산	기타포괄손익 -공정가치 측정금융자산	상각후원가측정 금융자산	상각후원가측정 금융부채	합 계
<금융자산>					
현금및현금성자산	-	-	4,641,305	-	4,641,305
매출채권및기타채권	-	-	46,683,062	-	46,683,062
기타비유동자산	135,000	627,533	-	-	762,533
기타금융자산	-	-	9,767,290	-	9,767,290
금융자산 합계	135,000	627,533	61,091,657	-	61,854,190
<금융부채>					
매입채무및기타채무	-	-	-	137,015,684	137,015,684
차입금및사채	-	-	-	215,758,503	215,758,503
기타금융부채	-	-	-	28,257,230	28,257,230
금융부채 합계	-	-	-	381,031,417	381,031,417

(2) 당기와 전기에 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산		
기타포괄손익	-	(261,336)
매도가능금융자산손상차손	-	-
상각후원가측정 금융자산		
대손상각비	(55,499)	(44,878)
이자수익	283,520	154,654
외화환산손익	2,771,357	1,797,883
상각후원가로측정하는금융부채		
이자비용	(11,980,390)	(11,296,720)
외화환산손익	(690,116)	(1,948,750)
합 계	(9,671,128)	(11,599,147)

(3) 당기말 및 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<금융자산>				
현금및현금성자산	9,774,720	9,774,720	4,641,305	4,641,305
매출채권및기타채권	69,224,693	69,224,693	46,683,062	46,683,062
기타비유동자산	648,563	648,563	762,533	762,533
기타금융자산	10,380,080	10,380,080	9,767,290	9,767,290
금융자산 합계	90,028,056	90,028,056	61,854,190	61,854,190
<금융부채>				
매입채무및기타채무	142,923,738	142,923,738	137,015,684	137,015,684
차입금및사채	212,895,402	212,895,402	215,758,503	215,758,503
기타금융부채	36,446,719	36,446,719	28,257,230	28,257,230
금융부채 합계	392,265,859	392,265,859	381,031,417	381,031,417

연결실체는 상기 금융자산 및 금융부채 중 기타비유동자산을 제외한 금융자산 및 금융부채는 취득원가 또는 상각후원가가 공정가치의 합리적 근사치라고 판단하고 있습니다.

(4) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	수준1	수준2	수준3	합 계
<당기말>				
현금및현금성자산	-	69,224,693	-	69,224,693
매출채권및기타채권	-	-	69,224,693	69,224,693
기타비유동자산	-	648,563	-	648,563
기타금융자산	-	1,678,700	29,552,357	31,231,057
금융자산 합계	-	71,551,956	98,777,050	170,329,006
매입채무및기타채무	-	-	142,923,738	142,923,738
차입금및사채	-	212,895,402	-	212,895,402
기타금융부채	-	-	36,446,719	36,446,719
금융부채 합계	-	212,895,402	179,370,457	392,265,859
<전기말>				
현금및현금성자산	-	4,641,305	-	4,641,305
매출채권및기타채권	-	-	46,683,062	46,683,062
기타비유동자산	-	762,533	-	762,533
기타금융자산	-	1,496,700	8,270,590	9,767,290
금융자산 합계	-	6,900,538	54,953,652	61,854,190
매입채무및기타채무	-	-	137,015,684	137,015,684

차입금및사채	-	215,758,503	-	215,758,503
기타금융부채	-	-	28,257,230	28,257,230
금융부채 합계	-	215,758,503	165,272,914	381,031,417

(5) 금융자산의 양도

1) 당기말과 전기말 현재 양도되었으나 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산의 종류별로 양도된 금융자산과 관련 부채의 관계에 대한 이해를 위한 정보는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	할인양도된 매출채권(주1)	
	당기말	전기말
자산의 장부금액	3,418,279	5,640,516
관련부채의 장부금액	(3,418,279)	(5,640,516)
양도자산에 한해서만 소구의무를 부담하는 부채	-	-
자산의 공정가치	-	-
관련부채의 공정가치	-	-
순포지션	-	-

(주1) 당기말 현재 연결실체가 은행에 할인양도한 매출채권의 잔액 중 3,418,279천원에 대해서 연결실체는 양도한 매출채권이 만기에 회수되지 않는 경우, 회수되지 않은 매출채권금액 전액에 대한 소구의무를 부담하고 있습니다. 연결실체는 양도한 매출채권과 관련된 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않았기 때문에 동 매출채권의 장부금액 전액을 계속하여 인식하고 있으며, 양도시 수령한 현금을 담보차입으로 인식하였습니다(주석 17 참고).

34. 리스

연결실체는 2015년 11월 DGB캐피탈 등과의 판매 후 리스계약을 통하여 2년 동안 기계장치 일부를 금융리스로 이용하고 있으며, 리스계약 종료시점에 무상으로 양수할 수 있는 권리를 가지고 있습니다. 이와 관련하여 당기말 현재 금융리스자산 장부금액 6,790,089천원이 유형자산(주식 12참조)에 계상되어 있으며, 이와 관련한 보증금 및 미지급금이 각각 2,037,027천원과 139,069천원이 계상되어 있습니다. 한편, 동 리스와 관련하여 취득한 기계장치는 DGB캐피탈 등에 양도담보 제공되어 있습니다. 한편, 연결실체는 사업장 중 일부를 운용리스를 통하여 사용하고 있습니다.

리스계약에 따라 향후 연결실체가 지급할 리스료는 다음과 같습니다(단위:천원).

연 도	원화리스
1년이내	2,408,646
1년~5년초과	-
합 계	2,408,646

35. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 연결실체의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	회사명
관계기업	북경링원동원유한과기공사
기타특수관계자	UZ-DONGWON

연결실체간 거래는 연결시 제거되었으므로, 아래 특수관계자거래 및 관련 채권·채무잔액에는 포함되어 있지 않습니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자 거래 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 매출 등

특수관계자 명		당기			전기		
		매출	배당금수익	기타	매출	배당금수익	기타
관계기업	북경링원동원유한과기공사	10,926,016	-	15,454	8,801,176	-	150,371
	강소링원동원유한과기공사	-	-	-	-	-	-
기타특수관계자	UZ-DONGWON	193,835	-	-	500,179	-	-

2) 매입 등

특수관계자 명	당기			전기		
	자재매입	유형자산취득	기타	자재매입	유형자산취득	기타

관계기업	북경링원동원유한과기공사	-	-	27,573	-	-	32,128
	강소링원동원유한과기공사	-	-	-	-	-	-

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

1) 당기말

특수관계자 명		매출채권및기타채권	기타자산
관계기업	북경링원동원유한공사	6,419,506	-
기타특수관계자	UZ-DONGWON	23,895	-

2) 전기말

특수관계자 명		매출채권및기타채권	기타자산
관계기업	북경링원동원유한공사	2,252,318	1,350
기타특수관계자	UZ-DONGWON	76,055	-

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래는 없으며, 이와 관련하여 당기말과 전기말 현재 자금 대여 및 차입에 대한 잔액은 없습니다.

(5) 당기말 현재 특수관계자간의 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

보증제공자	피보증인	보증제공처	보증금액	지급보증내역
동원금속(주)	우리사주조합	한국증권금융	565,137	우리사주 취득관련 지급보증

연결실체는 연결실체의 차입금과 관련하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다.

(6) 당기 및 전기 중 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
단기종업원급여	4,347,329	3,668,429
퇴직급여 전입액	215,048	350,290
퇴직금지급액	-	246,037
합 계	4,562,377	4,264,756

상기의 주요 경영진에는 연결실체의 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사(비상임 포함) 및 감사가 포함되어 있습니다.

36. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기		전기	
연결당기순손실		18,480,412		(22,756,981)
현금의 유출이 없는 비용의 가산		64,697,484		69,228,757
퇴직급여	6,186,137		5,044,660	
장기종업원급여	(421,564)		44,382	
감가상각비	38,587,387		37,335,154	
무형자산상각비	2,403,919		2,623,586	
이자비용	11,980,390		11,296,720	
대손상각비	55,499		44,878	
경상연구개발비	331,283		-	
유형자산처분손실	236,796		444,250	
유형자산손상차손	-		6,833,316	
무형자산손상차손	-		794,973	
외화환산손실	3,409,099		2,764,943	
법인세비용	1,928,538		1,998,856	
당기손익공정가치금융자산처분손실	-		2,089	
기타포괄손익공정가치금융자산처분손실	-		950	
현금의 유입이 없는 수익의 차감		(8,942,623)		(5,794,755)
유형자산처분이익	2,406,965		2,880,408	
외화환산이익	5,797,252		2,600,057	
지분법이익	454,887		159,636	
잡이익	16,159		-	
이자수익	267,361		154,654	

구 분	당기		전기	
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동		(22,133,051)		7,970,162
매출채권및기타채권의 감소(증가)	(59,656,274)		3,090,506	
기타자산의 감소(증가)	(12,143,040)		(5,044,021)	
재고자산의 감소(증가)	11,539,394		20,213,287	
매입채무및기타채무의 증가(감소)	40,319,749		(20,572,967)	
기타금융부채의 증가(감소)	10,943,267		12,008,830	
기타부채의 증가(감소)	(5,575,859)		2,773,788	
확정급여부채의 증가(감소)	(7,560,287)		(4,499,261)	
영업으로부터 창출된 현금흐름		52,102,222		48,647,183

(2) 당기와 전기중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

거래내용	당기	전기
------	----	----

유형자산취득시 대금 미지급	2,182,752	27,633,254
건설중인자산의 본계정 대체	15,101,976	51,912,319
장기차입금 유동성대체	27,548,826	24,917,025
확정급여제도의 재측정요소의 이익잉여금 대체	-	(3,664,078)
지분법자본변동	296,203	-
해외사업	4,233,810	-
장기미지급금의 유동성대체	2,176,096	2,058,916

(3) 당기 중 재무활동에서 발생하는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	기초	현금흐름	비현금 변동			기말
			환율변동	상각	대체	
장기차입금	72,331,300	25,249,646	3,620,897	(27,548,826)	-	73,653,017
유동성차입금	139,511,581	(34,232,701)	483,086	27,548,826	-	133,310,792
사채	3,915,622	2,000,000	-	-	15,971	5,915,622
금융리스부채	12,818,421	(2,460,515)	-	-	-	10,357,906
재무활동으로부터의총부채	228,576,924	(9,443,570)	4,103,983	-	15,971	223,237,337

37. 위험관리

(1) 자본위험관리

연결실체는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 전략은 전기말과 변동이 없습니다. 연결실체의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있으며, 연결실체의 전반적인 자본위험관리정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당기말과 전기말 현재 연결실체가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구분	당기말	전기말
차입금총계	212,895,402	215,758,503
차감: 현금및현금성자산	9,774,720	4,641,305
순차입금	203,120,682	211,117,198
자본총계	65,926,637	38,329,092
총자본부채비율	308.10%	550.80%

(2) 금융위험관리

연결실체의 재무부문은 영업을 관리하고 국내외 금융시장의 접근을 조직하며, 각 위험의 범위와 규모를 분석한 내부위험보고서를 통하여 연결실체의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다. 이러한 위험들은 시장위험(이자율위험 및 환율위험 포함), 신용위험, 유동성위험을 포함하고 있습니다.

전기말 이후 연결실체의 금융위험관리목적과 위험관리정책의 변화는 없습니다.

1) 이자율위험

변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결실체는 이자율변동에 따른 현금흐름변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 이자율변동위험에 노출된 부채의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말
차입금및사채	173,631,459

연결실체는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 현재 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 당기손익 및 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	1% 상승시		1% 하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
차입금및사채	(1,736,315)	(1,736,315)	1,736,315	1,736,315

2) 환율위험

연결실체는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:천원,USD,EUR,AUD,CNY,JPY,BRL).

구 분	당기말		전기말	
	외화금액	원화금액	외화금액	원화금액
자산				
현금및현금성자산	USD 2,528	3,037	USD 1,573	1,789
매출채권	USD 34,644,770	42,356,696	USD 3,675,958	4,182,506
	CNY 38,476,811	6,634,556	CNY 13,347,860	2,252,318
외화자산 계		48,994,289		6,436,613
부채				
미지급금	USD 1,815,167	2,219,223	USD 725,777	825,789
단기차입금	USD 2,139,035	2,615,184	USD 2,139,035	2,433,794
유동성장기차입금	USD 3,749,600	4,584,261	USD 3,749,600	4,266,295
장기차입금	USD 2,812,200	3,438,195	USD 2,812,200	3,199,721
외화부채 계		12,856,863		10,725,599

연결실체는 내부적으로 외화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위:천원).

통 화	10% 상승시	10% 하락시
USD	29,502,869	(29,502,869)
CNY	663,456	(663,456)
합 계	30,166,325	(30,166,325)

3) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만 수행하고 있습니다.

또한, 대손위험에 대한 연결실체의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있으며, 매 보고기간말에 개별적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

신용위험에 노출된 금융자산은 장부금액이 신용위험에 대한 최대 노출정도를 가장 잘 나타내는 경우에 해당하여 상기 공시에서 제외하고 있습니다.

4) 유동성위험

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동에서 발생하는 현금흐름과 보유금융자산으로 금융부채의 상환이 가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 현재 비과생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분		1년이내	1년초과~5년이내	합 계
금융부채	무이자	168,441,988	10,928,469	179,370,457
	변동이자율상품	98,337,514	66,722,002	165,059,516
	고정이자율상품	34,973,277	12,862,609	47,835,886
금융부채 소계		301,752,779	90,513,080	392,265,859
지급이자	변동이자율상품	5,084,427	6,679,336	11,763,763
	고정이자율상품	1,366,074	437,364	1,803,438
지급이자 소계		6,450,500	7,116,700	13,567,201
합 계		308,203,279	97,629,780	405,833,060

2) 별도 재무제표

재 무 상 태 표

제 35 기 2020년 3월 31일 현재

제 34 기 2019년 3월 31일 현재

동원금속주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 35(당) 기		제 34(전) 기	
자 산				
I.유동자산		72,596,555,909		97,706,211,177
현금및현금성자산	73,912,156		1,008,631,209	
매출채권및기타채권	35,959,809,279		52,933,301,189	
기타유동금융자산	7,412,799,858		6,157,079,485	
기타유동자산	3,691,917,781		4,811,532,522	
당기법인세자산	2,082,030		3,574,320	
재고자산	25,456,034,805		32,792,092,452	
II.비유동자산		222,991,688,097		228,671,528,934
중속기업및관계기업투자	109,483,926,989		100,804,777,025	
유형자산	96,217,702,390		105,086,938,879	
무형자산	7,867,744,833		8,175,056,899	
기타비유동금융자산	4,856,364,743		8,562,696,837	

기타비유동자산	291,576,498		201,576,498	
이연법인세자산	4,274,372,644		5,840,482,796	
자 산 총 계		295,588,244,006		326,377,740,111
부 채				
I.유동부채		214,638,119,698		244,683,624,205
매입채무및기타채무	103,100,283,225		128,407,545,325	
유동성차입금및사채	79,011,465,323		87,429,597,490	
기타유동금융부채	18,321,144,582		9,561,609,204	
기타유동부채	14,205,226,568		19,284,872,186	
II.비유동부채		43,963,853,203		58,019,418,199
장기차입금	16,363,320,000		22,131,791,160	
퇴직급여부채	25,820,439,652		31,476,270,431	
기타비유동금융부채	1,780,093,551		4,411,356,608	
부 채 총 계		258,601,972,901		302,703,042,404
자 본				
I.자본금		23,377,466,500		23,377,466,500
II.기타불입자본		22,395,954,551		22,395,643,609
III.기타자본구성요소		1,648,025,969		(4,076,192,134)
IV.이익잉여금		(10,435,175,915)		(18,022,220,268)
자 본 총 계		36,986,271,105		23,674,697,707
부 채 및 자 본 총 계		295,588,244,006		326,377,740,111

포 괄 손 익 계 산 서

제35기 2019년 4월 1일부터 2020년 3월 31일까지

제34기 2018년 4월 1일부터 2019년 3월 31일까지

동원금속주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 35(당) 기	제 34(전) 기
I.매출액	260,819,568,656	249,463,473,420
II.매출원가	224,240,778,432	234,423,249,406
III.매출총이익	36,578,790,224	15,040,224,014
판매비와관리비	41,003,820,891	38,608,551,923
IV.영업이익(손실)	(4,425,030,667)	(23,568,327,909)
기타수익	14,580,649,953	8,588,466,027
기타비용	2,622,813,646	6,187,175,568
금융수익	20,600,762	362,410,251
금융원가	6,302,921,439	6,574,710,362
지분법이익	4,044,653,029	2,812,012,783
지분법손실	84,359,884	6,149,822,160
V.법인세차감전순이익(손실)	5,210,778,108	(30,717,146,938)
VI.법인세비용	1,083,861,959	1,662,681,822

VII.당기순이익(손실)		4,126,916,149		(32,379,828,760)
VIII.기타포괄이익(손실)		9,267,058,856		(2,841,839,700)
1.후속적으로 당기손익 재분류되는 항목	5,724,218,103		802,905,758	
지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분(세후기타포괄손익)	5,724,218,103		802,905,758	
2.후속적으로 당기손익 재분류되지않는 항목	3,542,840,753		(3,644,745,458)	
지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분(세후기타포괄손익)	0		(206,417,909)	
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	3,542,840,753		(3,457,660,445)	
지분상품에 대한 투자자산의 세후기타포괄손익	0		19,332,896	
IX.총포괄이익(손실)		13,393,975,005		(35,221,668,460)
X.주당손익				
기본주당순이익		88		(693)
희석주당순이익		88		(693)

자 본 변 동 표

제35기 2019년 4월 1일부터 2020년 3월 31일까지

제34기 2018년 4월 1일부터 2019년 3월 31일까지

동원금속주식회사

(단위 : 원)

과 목	자 본 금	자 본 잉여금	자 본 조 정	기타포괄 손익누계액	이 익 잉여금	총 계
2018.04.01(전기초)	23,377,466,500	22,404,270,612	(8,627,003)	(4,535,662,330)	18,021,686,846	59,259,134,625
회계정책변경에 따른 증가(감소)	-	-	-	(362,768,458)	-	(362,768,458)
기타포괄손익	-	-	-	822,238,654	-	822,238,654
기타거래	-	-	-	-	(3,664,078,354)	(3,664,078,354)
당기순이익(손실)	-	-	-	-	(32,379,828,760)	(32,379,828,760)
2019.03.31(전기말)	23,377,466,500	22,404,270,612	(8,627,003)	(4,076,192,134)	(18,022,220,268)	23,674,697,707
2019.04.01(당기초)	23,377,466,500	22,404,270,612	(8,627,003)	(4,076,192,134)	(18,022,220,268)	23,674,697,707
기타포괄손익	-	-	-	5,724,218,103	-	5,724,218,103
기타거래	-	-	-	-	3,460,128,204	3,460,128,204
당기순이익(손실)	-	-	-	-	4,126,916,149	4,126,916,149
2020.03.31(당기말)	23,377,466,500	22,404,270,612	(8,627,003)	1,648,025,969	(10,435,175,915)	36,986,271,105

현 금 흐 름 표

제35기 2019년 4월 1일부터 2020년 3월 31일까지

제34기 2018년 4월 1일부터 2019년 3월 31일까지

동원금속주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 35(당) 기		제 34(전) 기	
I.영업활동으로 인한 현금흐름		23,620,582,930		(1,624,168,585)
1.영업으로부터 창출된 현금흐름	24,129,528,026		(837,716,076)	
당기순이익	4,126,916,148		(32,379,828,760)	
당기순이익조정을 위한 가감	34,440,778,070		46,804,053,353	
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동	(14,438,166,192)		(15,261,940,669)	
2.법인세의 납부	(508,945,096)		(786,452,509)	
II.투자활동으로 인한 현금흐름		(1,835,133,614)		17,392,336,990
1.투자활동으로 인한 현금유입액	20,331,170,797		19,528,479,254	
유형자산의 처분	14,678,757,033		17,188,279,617	
무형자산의 처분			-	
기타금융자산의 감소	4,712,241,371		999,335,579	
배당금의 수취	922,648,735		899,005,847	
이자의 수취	17,523,658		441,858,211	
2.투자활동으로 인한 현금유출액	(22,166,304,411)		(2,136,142,264)	
기타금융자산의 증가	(925,280,221)		(135,000,000)	
유형자산의 취득	(19,267,228,007)		(121,444,131)	
무형자산의 취득	(1,973,796,183)		(1,879,698,133)	
III.재무활동으로 인한 현금흐름		(22,720,282,069)		(16,038,187,457)
1.재무활동으로 인한 현금유입액	149,625,286,318		40,746,958,982	
단기차입금의 증가	142,624,975,376		30,108,533,615	
장기차입금의 증가	7,000,000,000		10,638,425,367	
유상증자대금의 환급	310,942			
2.재무활동으로 인한 현금유출액	(172,345,568,387)		(56,785,146,439)	
단기차입금의 감소	(164,184,476,423)		(48,076,384,062)	
금융리스부채의 상환	(2,067,840,248)		(2,183,458,262)	
이자의 지급	(6,093,251,716)		(6,525,304,115)	
IV.현금및현금성자산의 환율변동효과		113,700		15,980
V.현금및현금성자산의 증가(감소)		(934,719,053)		(270,003,072)
VI.기초의 현금및현금성자산		1,008,631,209		1,278,634,281
VII.기말의 현금및현금성자산		73,912,156		1,008,631,209

주석

제35기 2019년 4월 1일부터 2020년 3월 31일까지

제34기 2018년 4월 1일부터 2019년 3월 31일까지

동원금속주식회사

1. 회사의 개요

동원금속주식회사(이하 '당사')는 자동차부품 제조를 주 목적으로 1985년 12월에 설립되었으며, 1995년 11월 당사의 주식을 한국거래소가 개설하는 유가증권시장에 상장하였습니다. 당사의 본사는 경북 경산시 진량읍에 소재하고 있으며, 본사와 충남 아산시 및 경북 영천시 등의 공장에서 주로 자동차용 Door frame류를 제조하여 국내외에 판매하고 있습니다.

한편, 당기말 현재 자본금은 23,377,467천원이며, 당기말 현재 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	소유주식수(주)	지분율	관 계
이은우	11,783,966	25.20%	대표이사
기타특수관계자	1,044,705	2.23%	
자기주식	10,128	0.02%	
기타	33,916,134	72.54%	
합 계	46,754,933	100%	

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

당사의 재무제표는 연차재무제표가 속하는 기간의 일부에 대하여 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'를 적용하여 작성하는 요약중간재무제표이며, 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 동 요약중간재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2019년 3월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 연차별도 재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

중간재무제표의 작성에 적용된 유의적인 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 2019년 3월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

1) 당기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책 변경의 내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 리스(제정)

당사는 2019년 4월 1일을 최초적용일로 하여 당반기부터 기업회계기준서 제1116호를 최초로 적용하였으며, 기업회계기준서 제1116호의 경과규정에 따라 최초적용 누적효과를 최초 적용일의 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)에서 조정하고 비교표시되는 재무제표는 재작성하지 않는 방법(수정소급법)을 선택하였습니다.

당사는 계약의 약정시점에 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단하며 최초 적용일에도 이 기준서에 따라 계약이 리스이거나 리스를 포함하고 있는지를 식별합니다. 다만 당사는 최초 적용일 이전 계약에 대해서는 최초 적용일에 계약이 리스인지 등에 대해 다시 판단하지 않는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스이용자는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다. 다만 당사는 단기리스와 소액기초자산리스에 대하여 리스이용자의 인식, 측정 및 표시 규정을 적용하지 않는 예외규정을 선택하였습니다.

변경된 리스의 정의는 주로 통제모형과 관련되어 있습니다. 동 기준서는 계약에서 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정 기간 이전하게 하는지 여부에 기초하여 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

① 리스이용자의 회계처리

ㄱ. 제1017호하에서 운용리스로 회계처리 되었던 계약

동 기준서의 적용으로 인해 기업회계기준서 제1017호에서 재무상태표에 계상되지 않았던 운용리스의 회계처리가 변경되며 동 기준서의 최초 적용일에 당사는 다음과 같이 회계처리합니다.

- 최초인식시점에 지급되지 않은 리스료의 현재가치 측정금액을 재무상태표에서 사용권자산과 리스부채로 인식
- 사용권자산의 감가상각비와 리스부채의 이자비용을 포괄손익계산서에 인식

ㄴ. 제1017호하에서의 금융리스로 회계처리 되었던 계약

금융리스에서의 자산과 관련하여 동 기준서와 기업회계기준서 제1017호와의 주된 차이는 리스이용자가 리스제공자에게 제공하는 잔존가치보증의 측정에서 발생합니다. 동 기준서에서는 기업회계기준서 제1017호에서 요구되었던 최대보증액이 아니라 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액을 리스부채의 측정치에 포함하여 인식합니다. 최초 적용일에 당사는 유형자산에 포함되어 있는 금융리스자산을 별도 항목인 사용권자산으로 구분하여 표시하였습니다.

② 리스제공자의 회계처리

리스제공자는 계속적으로 리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류하고 두 유형의 리스를 다르게 회계처리합니다.

동 기준서에 따르면 중간리스제공자는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하며, 전대리스를 상위리스에서 생기는 리스자산에 따라 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다(기업회계기준서 제1017호에서는 기초자산에 따라 분류).

- 기업회계기준서 제1109호 금융상품(개정)

동 개정사항은 중도상환특성이 원금과 원금잔액에 대한 이자로만 구성된 계약상 현금흐름의 요건을 충족하는지 평가할 때 옵션을 행사하는 당사자가 조기상환의 원인과 관계없이 합리적인 보상을 지급하거나 수취할 수 있다는 점을 명확히 하고 있습니다. 달리 표현하면 부(-)의 보상을 수반하는 중도상환특성으로 인해 자동적으로 원금과 원금잔액에 대한 이자로만 구성된 계약상 현금흐름의 요건을 충족하지 못하는 것은 아닙니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1028호 관계기업과 공동기업에 대한 투자(개정)

동 개정사항은 장기투자지분에 기업회계기준서 제1109호(손상규정 포함)를 적용하여야 한

다는 점을 명확히 합니다. 또한 장기투자지분에 기업회계기준서 제1109호를 적용할 때, 기업회계기준서 제1028호에 따른 장부금액 조정사항(즉 기업회계기준서 제1028호에 따라 피투자기업의 손실을 배분하거나 손상평가함에 따라 발생하는 장기투자지분 장부금액의 조정)은 고려하지 않아야 합니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 2015-2017 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제1012호 '법인세', 기업회계기준서 제1023호 '차입원가', 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 및 기업회계기준서 제1111호 '공동약정'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제1012호 법인세

동 개정사항은 분배가능한 이익을 창출하는 거래를 최초로 어떻게 인식하였는지에 따라 배당의 세효과를 당기손익, 기타포괄손익 또는 자본으로 인식한다는 점을 명확히 하고 있습니다.

② 기업회계기준서 제1023호 차입원가

기업회계기준서 제1023호의 개정사항은 관련된 자산이 의도된 용도로 사용되거나 판매가능한 상태에 이른 이후에도 특정 차입금의 잔액이 존재하는 경우, 그 차입금은 일반차입금의 자본화이자율을 계산할 때 일반차입금의 일부가 된다는 점을 명확히 하고 있습니다.

③ 기업회계기준서 제1103호 사업결합

제1103호에 대한 개정사항은 기업이 공동영업인 사업에 대한 지배력을 보유하게 되었을 때, 공동영업에 대한 이전보유지분을 공정가치로 재측정하는 것을 포함하여 단계적으로 이루어진 사업결합에 대한 요구사항을 적용해야 한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 재측정 대상 이전보유지분은 공동영업과 관련하여 인식되지 않은 자산, 부채 및 영업권을 포함해야 합니다.

④ 기업회계기준서 제1111호 공동약정

기업회계기준서 제1111호에 대한 개정사항은 사업을 구성하는 공동영업에 참여는 하지만 공동지배력은 보유하고 있지 않던 당사자가 해당 공동영업에 대한 공동지배력을 보유하게 되는 경우 기업이 보유한 공동영업에 대한 이전보유지분을 재측정하지 않는다는 점을 명확히 하고 있습니다.

상기 개정사항들이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 종업원급여(개정)

동 개정사항은 과거근무원가(또는 정산손익)를 결정할 때 갱신된 가정을 적용하여 제도의 개정(또는 축소 또는 정산) 전후에 제도와 사외적립자산에서 제공된 급여를 반영하여 순확정급여부채(자산)을 재측정하고, (확정급여제도가 초과적립상태에 있을 때 발생할 수 있는) 자산 인식상한효과는 고려하지 않는다는 점을 명확히 하고 있습니다. 개정 후 동 기준서는 제도의 개정(또는 축소 또는 정산)으로 인해 발생할 수 있는 자산인식상한효과의 변동은 과거근무원가(또는 정산손익) 인식 후에 결정되며, 그 변동을 기타포괄손익으로 인식한다는 점을 명확히 하고 있습니다.

또한 당기근무원가와 순확정급여부채(자산)의 순이자 측정과 관련된 문단이 개정되었습니다

. 당사는 제도의 변경 후의 잔여 연차보고기간 동안에 해당하는 당기근무원가와 순이자를 결정하기 위해 재측정에 사용된 갱신된 가정을 사용해야 합니다. 순이자의 경우에 개정사항에 서는 제도의 개정 이후 기간 동안의 순이자는 동 기준서 문단99에 따라 재측정된 순확정급여 부채(자산)를 재측정할 때 사용한 할인율을 사용하여산정함을 명확히 합니다.

동 개정사항은 동 기준서에 대한 이번 개정사항이 최초로 적용되는 회계연도 및 그 이후에 발생하는 제도의 개정, 축소 및 정산에만 전진적으로 적용됩니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 생기는 수익(개정)

동 개정사항은 '원가 기준 투입법 적용 계약의 추가 공시'와 관련하여 문단 한129.1에서 언급하는 '계약'의 의미를 '개별 계약'으로 개정함으로써 기업회계기준서 제1115호를 적용하더라도 공시범위가 축소되지 않도록 하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다.

또한 기업회계기준서 제1115호는 계약의 유형을 구분하지 않으므로, 종전의 수익 기준서인 기업회계기준서 제1011호 문단 한45.1의 적용대상에 해당하지 않았던 용역계약도 기업회계기준서 제1115호 문단 한129.1의 적용대상에 해당할 수 있으며, 이에 따라 종전의 수익 기준서에 비해 문단 한129.1에 따른 공시대상 계약의 범위가 넓어질 수 있음을 명확히 하였습니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한영향은 없습니다.

- 기업회계기준해석서 제2123호 법인세 처리의 불확실성(제정)

동 해석서는 법인세 처리에 불확실성이 있을 때 어떻게 회계처리하는지를 규정하고 있으며, 다음의 사항을 요구하고 있습니다.

- ① 기업은 불확실한 법인세 처리 각각을 개별적으로 고려할지 아니면 하나 이상의 다른 불확실한 법인세 처리와 함께 고려할지를 판단하여야 합니다.
- ② 기업은 법인세 신고에 사용하였거나 사용하려는 불확실한 법인세 처리를 과세당국이 수용할 가능성이 높은지를 판단하여 다음과 같이 세소득(세무상결손금), 세무기준액, 미사용 세무상결손금, 미사용 세액공제, 세율을 산정합니다.

- 수용할 가능성이 높다면 법인세 신고에 사용하였거나 사용하려는 법인세 처리와 일관되게 산정합니다.

- 수용할 가능성이 높지 않다면 불확실성의 영향을 반영하여 산정합니다.

동 해석서가 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

당사는 당반기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서로 인한 회계정책 변경이 재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

당사는 기준서 제1116호의 최초 적용에 따른 재무적 영향을 평가하기 위하여 2019년 3월 31일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 2020년 재무제표에 미치는영향을 평가하였습니다.

2019년 4월1일 기준 당사가 현재 운용리스로 이용하고 있는 자산의 현재가치 할인 전최소리스료의 총 합계는 654백만원이며, 리스이용자의 증분차입이자율로 할인하면 632백만원입니다.

다만, 당사는 전체 (또는 일부) 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에 대해 실무적 간편법을 적용하여 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리할 예정입니다.

당사는 재무제표에 미치는 영향을 구체적으로 분석한 결과, 2019년4월1일 기준 사용권자산 및 리스부채가 각각 617백만원, 632백만원 증가할 것으로 예상합니다.

2020년 기준으로 운용리스료 495백만원이 감소하고, 사용권자산에 대한 감가상각비479백만원과 리스부채에 대한 이자비용 16백만원이 증가할 것으로 예상합니다.

당사는 상기 사항에 대한 분석이 완료되지 않아 당분기말 재무제표에 상기 사항을 반영치 아니하였으며, 상기 재무영향 평가는 향후 이용할 수 있는 추가 정보 등에 따라 변경될 수 있습니다.

2) 당분기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준은 없습니다.

(2) 당사가 적용하는 회계정책 중 전기와 비교하여 리스와 관련된 회계정책이 당반기부터 유의적으로 변경되었으며, 리스와 관련된 당사의 회계정책은 다음과 같습니다.

① 리스이용자

당사는 계약의 약정시점에 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 당사는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 단기리스와 소액 기초자산리스의 경우 동 기준서의 예외규정을 선택할 수 있으며 당사는 이러한 리스에 대하여 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘 나타내는 경우가 아니라면 정액 기준에 따라 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재 이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며 그 이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

리스개시일에 리스부채의 측정치에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정
- 잔존가치보중에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사 가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

당사는 리스부채를 연결재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

당사는 리스개시일 후에 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액하거나 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 리스부채를 측정합니다.

당사는 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간에 변경이 있는 경우나 매수선택권의 행사에 대한 평가에 변동이 있는 경우, 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액에 변동이 있는 경우나 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율(이율)의 변동으로 생기는 미래 리스료에 변동이 있는 경우, 수정 리스료를 최초 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다. 다만 리스료의 변동이 변동이자율의 변동으로 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용합니다.
- 별도 리스료 회계처리하지 않는 리스변경에 대하여 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감), 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가로 구성되며, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 측정합니다.

리스조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치(다만 그 원가가 재고자산을 생산하기 위해 부담하는 것이 아니어야 한다)는 사용권자산에 포함되며 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하여 인식하고 측정합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리스개시일부터 기초자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각합니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각합니다.

당사는 사용권자산을 연결재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

당사는 사용권자산이 손상되었는지를 판단하고 식별되는 손상차손을 회계처리하기 위하여 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'을 적용합니다.

당사는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

실무적 간편법으로 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택할 수 있으며, 당사는 이러한 실무적 간편법을 사용하지 않고 있습니다.

② 리스제공자

당사는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

당사가 중간리스제공자인 경우 당사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계 처리하고 있습니다. 당사는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

당사는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 당사는 그 기준을 적용합니다.

당사는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

당사는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 재무상태표에 인식하고 그 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하며 후속적으로 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식합니다.

하나의 리스요소와 하나 이상의 추가 리스요소나 비리스요소를 포함하는 계약에서 리스제공자는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약 대가를 배분합니다.

3. 중요한 판단과 추정

중간재무제표를 작성함에 있어, 경영진은 회계정책 적용과 자산·부채 및 수익·비용에 영향을 미치는 판단, 추정 및 가정을 해야 합니다. 실제 결과는 이러한 추정치와 다를 수 있습니다.

중간재무제표를 작성을 위해 당사 회계정책의 적용과 추정 불확실성의 주요원천에 대해 경영진이 내린 중요한 판단은 2019년 3월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표와 동일합니다.

4. 부문별정보

당사는 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격 등을 고려하여 당사 전체를 단일 보고부문으로 결정했습니다. 따라서, 보고부문별 영업수익 및 법인세비용차감전순이익, 자산·부채총액에 대한 주석기재는 생략하였습니다.

(1) 지역별 매출액 정보

당사는 국내 및 해외에서 영업활동이 이루어지고 있으며, 지역별로 세분화된 당사의 외부고객으로부터의 계속영업수익에 대한 정보는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
국내매출	99,238,987	85,568,431
해외매출	-	
미국	76,620,123	57,158,125
유럽	40,123,612	45,221,584

브라질	7,367,760	17,666,616
중국	12,391,104	8,801,176
멕시코	18,759,075	19,639,051
기타	6,318,907	15,408,490
합 계	260,819,569	249,463,473

(2) 주요 고객에 대한 정보

당기와 전기에 당사 수익의 10% 이상을 차지하는 주요 고객에 대한 정보는 다음과 같습니다 (단위:천원).

매출처	매출부문	당기	매출비율	전기	매출비율
현대기아자동차 및 그 특수관계자	제품매출	67,994,102	26%	60,531,030	24%
DONGWON AUTOPART TECHNOLOGY ALABAMA. LLC (주1)	제품매출	41,876,289	16%	42,485,097	17%
DONGWON CZ, s.r.o. (주1)	제품매출	27,321,931	10%	32,606,697	13%

(주1) 당사의 특수관계자(종속기업)에 해당합니다.

5. 현금 및 현금성자산

당사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
기타현금성자산	1,947	17,215
보통예금	71,965	991,416
합 계	73,912	1,008,631

6. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
매출채권	54,389,468	56,272,632
미수금	9,193,523	11,904,886
합 계	63,582,991	68,177,518
차감: 대손충당금	(27,623,182)	(15,244,217)
차감후 합계	35,959,809	52,933,301

(2) 당기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권의 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다(단 위:천원).

구 분	당기		전기	
	매출채권	미수금	매출채권	미수금
기초금액	12,293,325	2,950,892	3,209,824	3,004,007
손상차손	10,866,588	1,512,377	9,083,501	647,982
손상차손환입	-	-	-	(670,097)
제각	-	-	-	(31,000)
기말금액	23,159,913	4,463,269	12,293,325	2,950,892

7. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

계정명	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
단기금융상품	681,000	-	631,000	-
장기금융상품	-	404,800	-	392,800
대여금	144,875	1,996,160	115,744	5,732,552
미수수익	12,530	-	9,453	-
보증금	6,574,395	2,455,405	5,400,883	2,437,345
합 계	7,412,800	4,856,365	6,157,080	8,562,697

(2) 기타금융자산 중 사용이 제한된 금융상품은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말	사용제한내용
단기금융상품	681,000	631,000	차입금담보
장기금융상품	200,000	200,000	차입금담보
장기금융상품	1,800	1,800	당좌개설보증금
합 계	882,800	832,800	

8. 기타유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
선금금	2,077,943	3,141,939
선금비용	1,613,975	1,669,594
합 계	3,691,918	4,811,533

9. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말			전기말		
	취득가액	평가총당금	장부가액	취득가액	평가총당금	장부가액
상품	799,396	(6,459)	792,937	572,292	(12,475)	559,817
제품	8,759,223	(186,045)	8,573,178	12,727,798	(236,596)	12,491,202
재공품	13,014,210	(77,905)	12,936,305	15,072,079	(121,074)	14,951,005
원부재료	1,711,374	-	1,711,374	2,415,783	(33,183)	2,382,600
구입부분품	1,132,996	-	1,132,996	789,362	-	789,362
저장품	277,555	-	277,555	284,894	-	284,894
미착품	31,691	-	31,691	1,333,212	-	1,333,212
합 계	25,726,444	(270,409)	25,456,035	33,195,420	(403,328)	32,792,092

(2) 당기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 환입액은 132,919천원이며, 전기 중 인식한 평가손실 환입액은 173,686천원입니다.

10. 종속기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업투자주식의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	주요영업활동	소재국가	결산월	지분율		장부금액	
				당기말	전기말	당기말	전기말
동원파이프(주)	파이프제조업	대한민국	12월	100%	100%	15,089,312	15,496,867
디에이케이(주)	자동차부품제조업	대한민국	12월	80%	80%	1,218,284	1,216,956
Dongwon Autopart Technology Inc.	자동차부품제조업	미국	12월	81%	81%	32,258,732	27,841,862
Dongwon CZ, s.r.o.	자동차부품제조업	체코	12월	100%	100%	22,275,951	20,636,550
Dongwon SK, s.r.o.	자동차부품제조업	슬로바키아	12월	100%	100%	15,018,337	13,356,698
Dongwon Metal Do Brasil	자동차부품제조업	브라질	12월	90%	90%	3,718,060	4,236,946
Dongwon Mexico Inc	자동차부품제조업	미국	12월	93%	93%	12,679,949	11,544,685
합 계						102,258,625	94,330,564

(주1) 디에이케이(주)의 지분 20%를 동원파이프(주)가 보유하고 있으며, Dongwon Autopart Technology Inc.의 지분 19%를 Dongwon SK, s.r.o.가 보유하고 있으며, Dongwon Metal Do Brasil의 지분 10%를 Dongwon CZ, s.r.o.가 보유하고 있으며, Dongwon Mexico Inc.의 지분 7%를 Dongwon Autopart Technology Inc.가 보유하고 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 종속기업투자주식의 변동내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기

구 분	기초금액	배당금수령	지분법손익	지분법자본변동	지분법이익잉여금	기말금액
동원파이프(주)	15,496,867	-	(71,490)	(253,353)	(82,713)	15,089,311
디에이케이(주)	1,216,957	-	1,327	-	-	1,218,284

Dongwon Autopart Technology Inc.	27,841,861	-	2,538,017	1,878,854	-	32,258,732
Dongwon CZ, s.r.o.	20,636,550	(658,314)	(3,772)	2,301,487	-	22,275,951
Dongwon SK, s.r.o.	13,356,698	(264,335)	1,126,380	799,595	-	15,018,338
Dongwon Metal Do Brasil	4,236,946	-	(318,716)	(200,170)	-	3,718,060
Dongwon Mexico Inc	11,544,685	-	(12,870)	1,148,135	-	12,679,950
합 계	94,330,564	(922,649)	3,258,876	5,674,548	(82,713)	102,258,625

2) 전기

구 분	기초금액	배당금수령	지분법손익	지분법 자본변동	지분법 이익잉여금	손상차손	기말금액
동원파이프(주)	16,432,972	-	(483,213)	(280,669)	(172,223)	-	15,496,867
디에이케이(주)	1,247,550	-	3,601	-	(34,195)	-	1,216,956
Dongwon Autopart Technology Inc.	25,434,411	-	992,171	1,415,280	-	-	27,841,862
Dongwon CZ, s.r.o.	21,278,121	-	(63,018)	(578,553)	-	-	20,636,550
Dongwon SK, s.r.o.	12,456,622	(899,006)	1,656,604	142,478	-	-	13,356,698
Dongwon Metal Do Brasil	6,768,652	-	(2,015,332)	(516,374)	-	-	4,236,946
Dongwon Mexico Inc	17,245,708	-	(3,588,260)	648,319	-	(2,761,082)	11,544,685
합 계	100,864,036	(899,006)	(3,497,447)	830,481	(206,418)	(2,761,082)	94,330,564

(3) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 요약재무상태는 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기말

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc
유동자산	27,452,106	848,716	47,497,740	14,877,348	9,956,703	19,901,671	15,891,843
비유동자산	14,719,371	3,050,897	94,633,805	38,875,229	18,566,248	28,983,383	39,708,538
자산총계	42,171,477	3,899,613	142,131,545	53,752,577	28,522,951	48,885,054	55,600,381
유동부채	22,415,404	2,376,283	53,459,071	17,934,270	5,180,109	41,960,911	33,438,417
비유동부채	4,417,387	-	45,691,717	12,245,663	7,829,609	1,980,600	4,878,286
부채총계	26,832,791	2,376,283	99,150,788	30,179,933	13,009,718	43,941,511	38,316,703
자본	15,338,686	1,523,330	42,980,757	23,572,644	15,513,233	4,943,543	17,283,678
부채및자본총계	42,171,477	3,899,613	142,131,545	53,752,577	28,522,951	48,885,054	55,600,381

2) 전기말

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc
유동자산	21,774,838	1,057,359	36,063,688	12,555,206	8,601,417	8,164,152	14,684,745
비유동자산	15,192,484	3,102,154	86,084,965	43,688,127	15,617,043	39,433,198	43,093,336
자산총계	36,967,322	4,159,513	122,148,653	56,243,333	24,218,460	47,597,350	57,778,081
유동부채	16,861,609	2,396,579	43,434,635	18,596,575	8,532,659	39,756,298	34,894,396
비유동부채	4,352,574	241,026	41,073,535	15,809,737	1,877,428	2,320,262	7,411,030
부채총계	21,214,183	2,637,605	84,508,170	34,406,312	10,410,087	42,076,560	42,305,426
자본	15,753,139	1,521,908	37,640,483	21,837,021	13,808,373	5,520,790	15,472,655
부채및자본총계	36,967,322	4,159,513	122,148,653	56,243,333	24,218,460	47,597,350	57,778,081

(4) 당기와 전기 중 종속기업의 현재 요약경영성과는 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc
매출액	38,789,523	1,877,428	122,132,858	73,076,592	32,150,465	29,180,154	48,474,539
영업이익(손실)	142,999	(12,766)	5,269,754	411,476	677,979	693,020	2,958,754
당기순이익(손실)	(80,267)	1,422	3,006,972	92,450	1,169,601	(355,739)	571,639
기타포괄이익(손실)	(534,022)	-	2,242,053	2,981,138	345,145	(221,508)	1,239,384
총포괄이익(손실)	(614,289)	1,422	5,249,025	3,073,589	1,514,746	(577,247)	1,811,023

2) 전기

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc
매출액	35,614,745	2,986,544	140,602,252	73,419,884	35,131,359	13,866,202	51,426,044
영업이익(손실)	(335,381)	29,259	4,645,152	338,566	1,140,381	(467,516)	(2,468,939)
당기순이익(손실)	(647,439)	4,264	1,963,004	(319,096)	1,575,383	(2,246,026)	(3,679,218)
기타포괄이익(손실)	(280,669)	-	1,757,601	(578,554)	142,478	(571,421)	699,845
총포괄이익(손실)	(928,108)	4,264	3,720,605	(897,650)	1,717,861	(2,817,447)	(2,979,373)

(5) 당기와 전기 중 종속기업에 대한 지분법 적용 시 종속기업과의 거래에서 발생한 미실현 이익 중 제거되지 않은 잔액은 다음과 같습니다(단위: 천원).

1) 당기

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc
유형자산	374,624	380	2,351,317	1,085,383	399,927	755,244	(147,649)
채고자산	-	-	719,933	520,821	210,958	189,358	820,238

2) 전기

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc
유형자산	382,191	570	3,028,178	1,311,278	482,883	906,892	(171,390)
채고자산	-	-	261,943	199,337	83,661	56,664	206,929

(6) 당기말 및 전기말 현재 종속기업의 순자산에서 종속기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기말

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc
순자산금액	15,338,686	1,523,330	42,980,757	23,572,644	15,513,233	4,943,543	17,283,678
지분율	100.0%	80.0%	80.5%	100.0%	100.0%	90.0%	93.0%
순자산지분금액	15,338,686	1,218,664	34,609,542	23,572,644	15,513,233	4,449,189	16,073,821
내부거래제거	(249,374)	(380)	(2,350,810)	(1,296,693)	(494,896)	(731,129)	(3,393,872)
기말금액	15,089,312	1,218,284	32,258,732	22,275,951	15,018,337	3,718,060	12,679,949

2) 전기말

구 분	동원파이프(주)	디에이케이(주)	Dongwon Autopart Technology Inc.	Dongwon CZ, s.r.o.	Dongwon SK, s.r.o.	Dongwon Metal Do Brasil	Dongwon Mexico Inc
순자산금액	15,753,139	1,521,908	37,640,483	21,837,021	13,808,373	5,520,790	15,472,655
지분율	100.0%	80.0%	81.0%	100.0%	100.0%	90.0%	93.0%
순자산지분금액	15,753,139	1,217,526	30,309,375	21,837,021	13,808,373	4,968,711	14,389,569
내부거래제거	(256,272)	(570)	(2,467,513)	(1,200,471)	(451,675)	(731,765)	(83,802)
손상차손	-	-	-	-	-	-	(2,761,082)
기말금액	15,496,867	1,216,956	27,841,862	20,636,550	13,356,698	4,236,946	11,544,685

11. 관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자주식의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	주요영업활동	소재국가	결산월	지분율		장부금액	
				당기말	전기말	당기말	전기말
북경링원동원과기유한공사	자동차부품제조업	중국	12월	30%	30%	7,225,303	6,474,213

전전기 중 북경링원동원과기유한공사를 종속기업으로 하여 관계기업 2개사가 합병함에 따라 강소링원동원과기유한공사의 지분에 대한 합병비율 상당의 북경링원동원과기유한공사의 지분을 추가 취득하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원),

1) 당기

구 분	기초금액	배당금수령	지분법손익	지분법자본변동	취득	처분	기말금액
북경링원동원과기유한공사	6,474,213	-	701,417	49,673	-	-	7,225,303

2) 전기

구 분	기초금액	배당금수령	지분법손익	지분법자본변동	취득	처분	기말금액
북경링원동원과기유한공사	6,349,927	-	159,636	(35,350)	-	-	6,474,213

(3) 당기말과 전기말 현재 관계기업의 현재 요약재무상태는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	북경링원동원과기유한공사	
	당기말	전기말
유동자산	31,920,280	29,133,764
비유동자산	20,963,331	22,097,206
자산총계	52,883,611	51,230,970
유동부채	28,611,499	29,322,324
비유동부채	-	113,127
부채총계	28,611,499	29,435,451
자본	24,272,112	21,795,519
부채및자본총계	52,883,611	51,230,970

(4) 당기와 전기 중 관계기업의 현재 요약경영성과는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	북경링원동원과기유한공사	
	당기	전기
매출액	65,341,812	50,870,873
영업이익	1,835,275	298,089
당기순이익	1,500,048	218,698
기타포괄손실	165,576	(117,833)
총포괄이익	1,665,624	100,865

(5) 당기와 전기 중 관계기업에 대한 지분법 적용 시 관계기업과의 거래에서 발생한 미실현 이익 중 제거되지 않은 잔액은 다음과 같습니다(단위: 천원).

종속기업 명	내역	당기	전기
북경링원동원과기유한공사	유형자산	56,331	64,443

(6) 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 순자산에서 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정된 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	북경링원동원과기유한공사	
	당기말	전기말
순자산금액	24,272,112	21,795,519
지분율	30.0%	30.0%
순자산지분금액	7,281,634	6,538,656
내부거래제거	(56,331)	(64,443)
기말금액	7,225,303	6,474,213

12. 유형자산

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

구 분	당기말				전기말			
	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	15,140,862	-	-	15,140,862	15,140,862	-	-	15,140,862
건물	16,723,322	(7,168,655)	-	9,554,667	16,718,323	(6,751,597)	-	9,966,726
구축물	2,627,068	(1,718,357)	-	908,711	2,600,782	(1,626,549)	-	974,233
기계장치	215,415,111	(149,586,659)	(5,754,889)	60,073,563	210,464,224	(139,217,246)	(5,754,889)	65,492,089
차량운반구	372,295	(334,968)	-	37,327	392,422	(344,402)	-	48,020
기타의유형자산	30,906,848	(24,622,918)	-	6,283,930	26,998,465	(23,591,485)	-	3,406,980
건설중인자산	4,218,642	-	-	4,218,642	10,058,029	-	-	10,058,029
합 계	285,404,148	(183,431,557)	(5,754,889)	96,217,702	282,373,107	(171,531,279)	(5,754,889)	105,086,939

(2) 당기와 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기

구 분	기초금액	취득	대체	처분	감가상각비	손상차손	기말금액
토지	15,140,862	-	-	-	-	-	15,140,862
건물	9,966,725	5,000	-	-	(417,058)	-	9,554,667
구축물	974,233	26,286	-	-	(91,808)	-	908,711
기계장치	65,492,090	1,469,500	7,182,969	(1,600,737)	(12,470,258)	-	60,073,564
차량운반구	48,020	6,864	-	(1)	(17,556)	-	37,327
기타의유형자산	3,406,980	969,212	4,270,131	(903,658)	(1,458,734)	-	6,283,931
건설중인자산	10,058,029	16,795,866	(11,453,100)	(11,182,155)	-	-	4,218,640
합 계	105,086,939	19,272,728	-	(13,686,551)	(14,455,414)	-	96,217,702

2) 전기

구 분	기초금액	취득	대체(주1)	처분	감가상각비	손상차손	기말금액
토지	15,140,862	-	-	-	-	-	15,140,862
건물	10,263,901	20,000	100,000	-	(417,175)	-	9,966,726
건축물	1,010,549	76,200	10,800	-	(123,316)	-	974,233
기계장치	78,847,752	4,750,296	11,739,905	(12,544,010)	(12,767,887)	(4,533,967)	65,492,089
차량운반구	61,469	25,245	-	(2)	(38,692)	-	48,020
기타의유형자산	3,682,937	396,010	1,200,241	(388,796)	(1,483,412)	-	3,406,980
건설중인자산	10,079,506	15,958,133	(13,732,460)	(2,247,150)	-	-	10,058,029
합 계	119,086,976	21,225,884	(681,514)	(15,179,958)	(14,830,482)	(4,533,967)	105,086,939

(주1) 전기 중 건설중인자산 중 681,584천원은 경상연구개발비 등으로 대체되었습니다.

(3) 담보제공 유형자산 및 화재보험가입

당사의 유형자산 중 토지 및 건물 등의 일부는 차입금과 관련하여 대구은행 등에 담보로 제공되어 있으며(주석 17참조), 상기 유형자산과 관련하여 55,379,783천원의 화재보험에 가입하고 있으며, 이 중 35,694,505천원은 대구은행 등을 수익자로 하고있습니다.

13. 무형자산

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

1) 당기말

구 분	개발비(주1)	소프트웨어	회원권	합 계
취득원가	14,536,923	1,536,480	570,596	16,643,998
감가상각누계액	(7,294,919)	(1,481,334)	-	(8,776,254)
손상차손누계액	-	-	-	-
장부금액	7,242,003	55,146	570,596	7,867,745

2) 전기말

구 분	개발비(주1)	소프트웨어	회원권	합 계
취득원가	19,251,375	1,536,480	570,596	19,862,340
감가상각누계액	(9,618,396)	(1,453,984)	-	(9,576,269)
손상차손누계액	(2,111,014)	-	-	(2,111,014)
장부금액	7,521,965	82,496	570,596	8,175,057

(주1) 당사는 신차종 수주를 위하여 개발활동을 수행하고 이와 관련한 비용을 개발비로 계상한 바 있으며, 그 세부내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

개별 연구개발 프로젝트	전기말 장부금액	증가	상각	손상	당기말 장부금액
L**외 49개 프로젝트(주1)	7,449,080	399,013	(2,253,758)	-	5,594,335
J*** 외 29개 프로젝트(주2)	72,885	1,574,783	-	-	1,647,668
합 계	7,521,965	1,973,796	(2,253,758)	-	7,242,003

(주1) 개발이 완료되었으며 관련 매출의 발생에 대응하여 상각 진행 중입니다.

(주2) 전기말 현재 관련 제품 개발진행중인 프로젝트입니다.

(2) 당기와 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기

구 분	개발비	소프트웨어	회원권	합 계
기초금액	7,521,965	82,496	570,596	8,175,057
취득	1,973,796	-	-	1,973,796
상각비	(2,253,758)	(27,350)	-	(2,281,108)
기말금액	7,242,003	55,146	570,596	7,867,745

2) 전기

구 분	개발비	소프트웨어	회원권	합 계
기초금액	8,501,494	90,096	570,596	9,162,186
취득	2,138,627	26,500	-	2,165,127
손상	(794,973)	-	-	(794,973)
상각비	(2,323,182)	(34,100)	-	(2,357,282)
기말금액	7,521,965	82,496	570,596	8,175,057

한편, 당기 무형자산상각비는 전액 관리비에 계상되어 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 자산 및 비용으로 인식한 연구 및 개발활동과 관련된 지출의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
자산인식	1,973,796	2,138,627
연구개발비	1,832,817	2,281,418

14. 기타비유동자산

당기말과 전기말 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
비상장주식	66,576	66,576
후순위채	225,000	135,000
합 계	291,576	201,576

15. 매입채무 및 기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무 및 기타채무는 전액 유동부채이며, 그 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
매입채무	50,737,633	75,600,305
미지급금	52,362,650	52,807,240
합 계	103,100,283	128,407,545

16. 차입금 및 사채

(1) 당기말과 전기말 현재 유동성차입금의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

차입의종류	차입처	연이자율(%)	당기말	전기말
매출채권양도	대구은행 등	4.16~4.76%	460,866	3,820,162
무역금융	대구은행 등	3.12~10.87%	26,308,000	24,810,000
운전자금	대구은행 등	3.35~9.77%	36,376,466	44,737,500
구매자금	대구은행 등	4.31~10.83%	2,859,188	4,904,117
단기차입금 합계			66,004,520	78,271,779
가산: 유동성장기차입금 대체			13,006,946	9,157,818
유동성차입금 합계			79,011,466	87,429,597

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

은행명	차입종류	연이자율(%)	당기말	전기말
시설자금	대구은행 등	4.73~7.5%	15,508,070	12,973,349
운영자금	대구은행 등	4.84~5.48%	8,862,196	15,316,260
소 계			24,370,266	28,289,609
유동성대체			13,006,946	9,157,818
유동성대체후			11,363,320	19,131,791

(3) 당기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

종 류	연이자율(%)	당기말	인수기관
39회 사모사채	4.33	3,000,000	대구은행
40회 사모사채	4.33	2,000,000	대구은행
합 계		5,000,000	

(4) 상기 차입금, 사채와 무역금융약정(한도액: 26,508,000천원), 매출채권할인약정(한도액: 6,000,000천원) 및 구매자금약정(한도액: 4,620,000천원)등과 관련하여 당사의 예금과 유형자산이 근저당 설정(채권최고액 합계: 53,516,364천원, 2,140천미불상당액포함)되어 있으며, 당사의 재고자산이 양도담보 제공(채권최고액 합계: 5,750,000천원)되어 있습니다. 또한, 종속기업인 동원파이프(주)로부터 21,624,400천원의 지급보증을 제공받고 있으며, 한국 무역보험공사 등으로부터 3,150,000천원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(5) 당기말 현재 장기차입금 및 사채의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다(단위:천원).

상환기간	장기차입금
2021.04.01~2022.03.31	9,311,790
2022.04.01~2023.03.31	5,489,210
2023.04.01~2024.03.31	1,562,320
합 계	16,363,320

(6) 한편, 전전기 중 제3회 무기명식 이권부 사모 전환사채 1,500,000천원에 대한 전환권이 모두 행사되었습니다.

17. 기타금융부채

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미지급비용	17,915,467	1,543,573	9,173,504	1,965,137
장기미지급금	-	3,065	-	2,188,085
미지급배당금	75	-	75	-
예수보증금	140,000	-	140,000	-
금융보증부채	265,602	233,456	248,030	258,134
합 계	18,321,144	1,780,094	9,561,609	4,411,356

(2) 당사는 장기간 근속한 직원들에 대하여 장기종업원 인센티브를 부여하였는바, 향후 지급이 예상되는 금액의 경과기간 해당분을 장기미지급비용으로 계상하고 있으며, 지급이 확정된 금액은 장기미지급비용에서 제외하고 있습니다. 한편, 당기와 전기 중 장기종업원급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
기초장기종업원급여채무	1,965,137	1,824,370
당기근무원가	118,527	117,617
이자비용	59,689	60,598
보험수리적손실(이익)	(599,780)	(37,448)
기말 장기종업원급여채무	1,543,573	1,965,137

18. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채는 전액 유동부채이며 그 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
선수금	13,142,818	18,530,601
선수수익	155,408	155,408
예수금	907,001	598,863
합 계	14,205,227	19,284,872

19. 퇴직급여제도

(1) 당기말과 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	26,171,390	31,832,443
사외적립자산의 공정가치	(322,250)	(317,628)
국민연금전환금	(28,700)	(38,545)
순확정급여부채	25,820,440	31,476,270

(2) 당기와 전기 중 순확정급여부채의 변동 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기

구 분	확정급여채무	사외적립자산	합 계
기초금액	31,832,443	(350,950)	31,481,493
당기근무원가	4,383,940	-	4,383,940
이자비용(이자수익)	1,097,243	(11,199)	1,086,044
소 계	37,313,626	(362,149)	36,951,477
재측정요소			
가정변경으로 인한 차이			
가정과 실제로 발생한 결과의 차이	(4,542,105)	6,577	(4,535,528)
소 계	(4,542,105)	6,577	(4,535,528)
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	4,622	4,622
관계사전입액	119,015	-	119,015
소 계	119,015	4,622	123,637
제도에서 지급한 금액			
지급액	(6,719,147)	-	(6,719,147)
소 계	(6,719,147)	-	(6,719,147)
당기말금액	26,171,390	(350,950)	25,820,440

2) 전기

구 분	확정급여채무	사외적립자산	합 계
기초금액	26,263,308	(256,399)	26,006,909
당기근무원가	3,926,420	-	3,926,420
이자비용(이자수익)	1,021,232	(8,395)	1,012,837
소 계	31,210,960	(264,794)	30,946,166
재측정요소			
가정변경으로 인한 차이	1,856,000	-	1,856,000
가정과 실제로 발생한 결과의 차이	2,571,057	5,841	2,576,898
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(100,000)	(100,000)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(3,805,573)	2,779	(3,802,794)
기말금액	31,832,444	(356,174)	31,476,270

(3) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산은 전액 정기예금에 투자되어 있습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	2.79%	3.66%
기대임금상승률	3.98%	4.13%

(5) 당기말과 전기말 현재 유의적인 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석은 다음과 같습니다 (단위:천원).

구 분	당기말			전기말		
	가정의 변경	상승시	하락시	가정의 변경	상승시	하락시
할인율	0.50%	(1,049,980)	1,124,887	0.50%	(1,648,134)	1,787,925
기대임금상승률	0.50%	1,120,722	(1,056,151)	0.50%	1,782,394	(1,658,741)

상기 민감도 분석은 해당 변수 이외에 다른 모든 변수에 변동이 없을 것이라는 전제하에서 작성되었습니다. 하지만, 실제로는 해당 변수의 변동은 다른 변수와 상호 연관관계를 가지고 변동될 수 있을 것입니다.

20. 자본금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	80,000,000주	80,000,000주
발행한 주식의 총수	46,754,933주	46,754,933주
1주당 금액	500원	500원
자본금	23,377,467	23,377,467

(2) 당기와 전기 중 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다(단위:천원,주).

구 분	당기		전기	
	발행주식수	자본금	발행주식수	자본금
기초	46,754,933	23,377,467	46,754,933	23,377,467
유상증자(주1)	-	-	-	-
전환사채의 전환(주2)	-	-	-	-
기말	46,754,933	23,377,467	46,754,933	23,377,467

(주1) 당사는 2018년 1월 15일 이사회 결의를 통하여 운영자금 조달 목적으로 주주배정후 실권주 일반공모 방식으로 유상증자를 실행한 바 있으며, 1주당 발행가격은 1,165원입니다.

21. 기타불입자본

(1) 당기말과 전기말 현재 기타불입자본의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	22,210,884	22,210,884
자기주식(주1)	(8,627)	(8,627)
신주인수권대가(주2)	193,386	193,386
합 계	22,395,643	22,395,643

(주1) 당기말과 전기말 현재 자기주식은 당사주식의 가격안정을 위하여 취득한 보통주입니다.

(주2) 신주인수권대가는 27회, 28회 신주인수권부사채와 관련하여 발생한 금액입니다.

22. 기타자본구성요소

당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(343,436)	(343,436)
지분법자본변동	1,991,461	(3,732,756)
합 계	1,648,025	(4,076,192)

23. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금(결손금)의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
법정적립금	1,093,243	1,093,243
미처분이익잉여금	(11,528,419)	(19,115,463)
합 계	(10,435,176)	(18,022,220)

(2) 법정적립금

법정준비금은 이익준비금으로서 상법상 당사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 이를 법정적립금으로 구분하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(3) 당기와 전기의 이익잉여금(결손금)의 변동은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
기초이익잉여금	18,022,220	18,021,687
당기순이익(손실)	4,126,916	(32,379,829)
지분법이익잉여금변동	(82,713)	(206,418)
확정급여제도의 재측정요소	3,542,841	(3,457,660)
기말이익잉여금(결손금)	(10,435,176)	(18,022,220)

(4) 당기와 전기의 이익잉여금(결손금)의 처리내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	제 35(당기)		제 34(전기)	
	처분예정일: 2019년 6월 29일		처리확정일: 2019년 6월 27일	
I.미처분이익잉여금(미처리결손금)		(11,528,419)		(19,115,463)
1.전기이월이익잉여금	(19,115,463)		25,656,905	
2.회계정책변경효과	-		-	
3.전기오류수정효과	-		(8,728,461)	
4.당기순이익(손실)	4,126,916		(32,379,829)	
5.지분법이익잉여금변동	(82,713)		(206,418)	
6.확정급여제도의 재측정요소	3,542,841		(3,457,660)	
II.결손금처리액		-		-
III.차기이월미처분이익잉여금(미처리결손금)		(11,528,419)		(19,115,463)

24. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 당사가 당기 및 전기 중 인식한 고객과의 계약에서 생긴 수익의 구분은 다음과 같습니다 (단위:천원).

구 분	당기	전기
재화 또는 용역의 유형:		
도어프레임 등 제·상품	253,260,246	240,850,495
기타	7,559,322	8,612,978
합 계	260,819,568	249,463,473

지리적 시장에 따른 수익의 구분은 주석4에 기술되어 있으며 상기 수익은 모두 한 시점에 인식되는 수익에 해당합니다.

(2) 당기말 및 당기초 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권·계약자산·계약부채의 잔액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	당기초
매출채권	31,229,556	43,979,307
선수금	13,142,818	18,530,601

당기 중에 발생한 유의적인 잔액의 변동은 신규계약의 체결 및 회수 등으로 인해 발생하였습니다.

(3) 고객과의 계약에서 생기는 수취채권 및 계약자산에 대해 당사가 당기 중 인식한 손상차손의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	금 액
매출채권의 손상	12,378,965

(4) 당사가 당기말 현재까지 체결한 주요 계약 상의 거래가격 중 이행되지 아니한(또는 부분적으로 이행되지 않은) 수행의무에 배분된 금액은 없습니다.

(5) 당사가 고객과의 계약을 체결하거나 이행하는데 소요한 원가 중에서 자산으로 인식한 금액은 없습니다.

25. 판매비와 관리비

(1) 당기와 전기의 판매비의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
운반비	2,734,733	2,562,865

포장비	759,485	534,219
수출비	11,224,819	11,222,783
합 계	14,719,037	14,319,867

(2) 당기와 전기의 관리비의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
급여	5,252,109	5,508,715
퇴직급여	794,796	866,204
복리후생비	586,610	717,280
여비교통비	707,556	899,681
통신비	63,282	73,996
세금과공과	43,380	42,486
감가상각비	576,535	636,705
무형자산상각비	2,281,108	2,357,282
차량유지비	335,610	336,052
접대비	102,199	114,461
지급수수료	1,051,320	1,120,502
경상연구개발비	1,832,817	2,281,418
대손상각비	12,378,965	9,061,385
소모품비	79,681	79,752
기타	198,815	192,766
합 계	26,284,783	24,288,685

26. 기타수익 및 비용

(1) 당기와 전기의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
임대료수익	35,455	24,545
외환차익	1,979,781	1,219,887
외화환산이익	2,818,017	1,939,943
유형자산처분이익	1,558,535	2,413,235
수수료수익	1,439,022	1,510,684
잡이익	6,749,841	1,480,172
합 계	14,580,651	8,588,466

(2) 당기와 전기의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
외환차손	1,320,028	1,093,256
외화환산손실	697,972	602,166
기부금	25,593	16,187
유형자산처분손실	229,529	404,913
종속기업손상차손	-	2,761,082
잡손실	349,693	1,309,572
합 계	2,622,815	6,187,176

27. 금융수익 및 비용

당기와 전기의 순금융원가(수익)의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
금융원가		
이자비용	6,263,371	6,572,737
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	39,550	1,973
매도가능금융자산손상차손	-	-
금융원가 소계	6,302,921	6,574,710
금융수익		
이자수익	20,601	362,410
금융수익 소계	20,601	362,410
순금융원가	6,282,320	6,212,300

28. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
법인세부담액	517,015	789,680
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	1,566,110	(206,879)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(999,263)	1,079,881
법인세비용(수익)	1,083,862	1,662,682

(2) 당기와 전기 중 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순손실	5,221,797	(30,717,147)
적용세율에 따른 세부담액	1,148,795	(6,757,772)
조정사항		
비공제비용	1,247	27,733
세액공제	619,831	118,637
당기 이전 이연법인세미인식액 당기 인식효과	(149,210)	(30,941)
당기 발생 일시적차이 중 이연법인세 미인식	-	8,013,407
이월결손금효과	(536,801)	(398,716)
기타		690,335
법인세비용(수익)	1,083,862	1,662,682
유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	20.76%	-

(3) 당기와 전기 중 인식한 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 법인세의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
확정급여제도의 재측정요소	(999,263)	975,238
지분법자본변동	-	7,777
기타포괄손익측정금융자산평가손익	-	96,866
합 계	(999,263)	1,079,881

(4) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말			전기말		
	기초금액	증감	기말금액	기초금액	증감	기말금액
퇴직급여충당부채	6,884,491	(1,134,196)	5,750,295	5,768,588	1,115,903	6,884,491

대손충당금	-	-	-	1,252,870	(1,252,870)	-
관계기업투자	(313,159)	-	(313,159)	(189,515)	(123,644)	(313,159)
대손금	-	255,768	255,768	255,768	(255,768)	-
투자자산처분이익	(360,580)	-	(360,580)	(360,580)	-	(360,580)
유형자산처분이익	(1,253,098)	-	(1,253,098)	(1,253,098)	-	(1,253,098)
토지재평가이익	(1,833,741)	-	(1,833,741)	(1,833,741)	-	(1,833,741)
단기유급휴가	-	436,954	436,954	415,548	(415,548)	-
이월결손금	1,235,335	(397,348)	837,987	836,619	398,716	1,235,335
세액공제	-	-	-	118,637	(118,637)	-
기타	1,481,235	(727,288)	753,947	622,508	858,727	1,481,235
합 계	5,840,483	(1,566,110)	4,274,373	5,633,604	206,879	5,840,483

(5) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이 및 미사용 세액공제의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
종속기업투자	29,263,687	30,826,544
기타 일시적차이	36,006,929	22,859,028
이월결손금	-	16,222,562
미사용세액공제	4,805,056	5,091,731

(6) 당기말과 전기말 현재 이연법인세부채로 인식되지 않은 가산할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
종속기업투자	812,730	6,303,563

(7) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지않은 이월결손금 및 미사용세액공제의 만료시기는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	이월결손금	세액공제	이월결손금	세액공제
1년 내	-	1,065,336	-	183,859
1년 초과 5년 이내	-	3,739,720	-	4,907,872
5년 초과	-	-	16,222,562	-
합 계	-	4,805,056	16,222,562	5,091,731

29. 비용의 성격별 분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기			전기		
	판매비와관리비	매출원가	합 계	판매비와관리비	매출원가	합 계
재화의변동	-	5,815,662	5,815,662	-	3,636,258	3,636,258

상품매출원가	-	5,607,053	5,607,053	-	6,513,725	6,513,725
종업원급여	6,046,905	-	6,046,905	6,374,918	34,120,698	40,495,616
감가상각비	576,535	13,875,486	14,452,021	636,705	14,193,777	14,830,482
무형자산상각비	2,281,108	-	2,281,108	2,357,282	-	2,357,282
외주비	-	4,576,295	4,576,295	-	4,334,784	4,334,784
재료비	-	149,284,953	149,284,953	-	157,386,402	157,386,402
임차료	45,372	552,192	597,564	37,419	529,032	566,451
수수료	1,051,320	4,115,829	5,167,149	1,120,502	3,870,258	4,990,760
전력비	-	2,009,478	2,009,478	-	2,066,951	2,066,951
제세공과	43,380	315,750	359,130	42,486	317,504	359,990
경상연구개발비	1,832,817	-	1,832,817	2,281,418	-	2,281,418
운반비	2,734,733	1,140,307	3,875,040	2,562,865	1,204,733	3,767,598
수출비	11,224,820	-	11,224,820	11,222,783	-	11,222,783
기타	15,166,830	36,947,772	52,114,602	11,972,174	6,249,127	18,221,301
합 계	41,003,820	224,240,777	265,244,597	38,608,552	234,423,249	273,031,801

30. 주당이익

(1) 기본주당순이익

1) 당기와 전기의 기본주당순이익의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원,주).

구 분	당기	전기
당기순이익(손실)	4,126,916	(32,379,829)
가중평균유통보통주식수	46,744,805	46,744,805
주당순손실	88	(693)

2) 당기와 전기의 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다(단위:주).

(당기)

구 분	발행주식수	가중치	가중발행주식수
기초유통보통주식수	46,754,933	366	17,112,305,478
자기주식	(10,128)	366	(3,706,848)
		주식수 합계	17,108,598,630
		가중평균일수	366
		가중평균유통보통주식수	46,744,805

(전기)

구 분	발행주식수	가중치	가중발행주식수
기초유통보통주식수	46,754,933	365	17,065,550,545
자기주식	(10,128)	365	(3,696,720)
		주식수 합계	17,061,853,825
		가중평균일수	365
		가중평균유통보통주식수	46,744,805

(2) 회석주당순이익

당기와 전기 중 회석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

31. 우발부채 및 약정사항

(1) 당기말 현재 당사는 이행보증과 관련하여 서울보증보험으로부터 33,535천원의 보증을 제공받고 있으며, 대출지급보증과 관련하여 한국무역보험공사 등으로부터 3,150,000천원의 보증을 제공받고 있습니다.

(2) 당기말 현재 당사는 대구은행으로부터 수령한 수표 용지 중 16매가 분실되었으며, 당사는 이에 대한 제권판결절차를 고려중에 있습니다.

(3) 당기말 현재 당사의 주요 약정사항은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	금융기관	여신한도	사용금액
무역금융약정	농협은행 등	26,508,000	26,308,000
구매자금약정	대구은행 등	4,620,000	2,859,188
매출채권할인약정	대구은행 등	6,000,000	460,866

(4) 당기말 현재 당사가 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다 (단위:천원).

구 분	보증제공자	보증금액
계약이행보증	서울보증보험	33,535
차입금지급보증	한국무역보험공사	1,800,000
차입금지급보증	신용보증기금	1,350,000
차입금지급보증	동원파이프(주)	21,624,400

32. 금융상품의 구분 및 공정가치

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 범주별 금융자산 및 금융부채 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

<당기말>

구 분	당기손익 -공정가치 측정금융자산	기타포괄손익 -공정가치 측정금융자산	상각후원가측정 금융자산	상각후원가측정 금융부채	금융보증부채	합 계
<금융자산>						
현금및현금성자산	-	-	73,912	-	-	73,912
매출채권및기타채권	-	-	35,959,809	-	-	35,959,809
기타비유동자산	-	291,576	-	-	-	291,576
기타금융자산	-	-	12,269,165	-	-	12,269,165
금융자산 합계	-	291,576	48,302,886	-	-	48,594,462
<금융부채>						
매입채무및기타채무	-	-	-	103,100,283	-	103,100,283
차입금및사채	-	-	-	95,374,785	-	95,374,785
기타금융부채	-	-	-	19,602,180	499,058	20,101,238
금융부채 합계	-	-	-	218,077,248	499,058	218,576,306

<전기말>

구 분	당기손익	기타포괄손익	상각후원가측정	상각후원가측정	금융보증부채	합 계
-----	------	--------	---------	---------	--------	-----

	-공정가치 측정금융자산	-공정가치 측정금융자산	금융자산	금융부채		
<금융자산>						
현금및현금성자산	-	-	1,008,631	-	-	1,008,631
매출채권및기타채권	-	-	52,933,301	-	-	52,933,301
기타비유동자산	135,000	66,576	-	-	-	201,576
기타금융자산	-	-	14,719,776	-	-	14,719,776
금융자산 합계	135,000	66,576	68,661,708	-	-	68,863,284
<금융부채>						
매입채무및기타채무	-	-	-	128,407,545	-	128,407,545
차입금및사채	-	-	-	109,561,389	-	109,561,389
기타금융부채	-	-	-	13,466,802	506,164	13,972,966
금융부채 합계	-	-	-	251,435,736	506,164	251,941,900

(2) 당기와 전기에 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
당기손익-공정가치측정금융자산		
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	-	(1,973)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산		
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손실	-	(343,436)
매도가능금융자산손상차손	-	-
상각후원가측정금융자산		
대손상각비	(12,378,964)	(9,061,385)
이자수익	20,601	362,410
외화환산손익	2,885,734	1,797,883
상각후원가로측정하는금융부채		
이자비용	(6,263,371)	(6,572,737)
외화환산손익	(344,611)	(460,106)
합 계	(16,080,611)	(14,279,344)

(3) 당기말 및 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<금융자산>				
현금및현금성자산	73,912	73,912	1,008,631	1,008,631
매출채권및기타채권	35,959,809	35,959,809	52,933,301	52,933,301
기타비유동자산	291,576	291,576	201,576	201,576
기타금융자산	12,269,165	12,269,165	14,719,776	14,719,776
금융자산 합계	48,594,462	48,594,462	68,863,284	68,863,284
<금융부채>				
매입채무및기타채무	105,749,490	105,749,490	128,407,545	128,407,545
차입금및사채	95,374,785	95,374,785	109,561,389	109,561,389
기타금융부채	20,101,238	20,101,238	13,972,966	13,972,966
금융부채 합계	221,225,513	221,225,513	251,941,900	251,941,900

당사는 상기 금융자산 및 금융부채 중 기타비유동자산을 제외한 금융자산 및 금융부채는 취득원가 또는 상각후원가가 공정가치의 합리적 근사치라고 판단하고 있습니다.

(4) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	수준1	수준2	수준3	합 계
<당기말>				
현금및현금성자산	-	73,912	-	73,912
매출채권및기타채권	-	-	35,959,809	35,959,809
기타비유동자산	-	-	291,576	291,576
기타금융자산	-	1,023,800	11,245,365	12,269,165
금융자산 합계	-	1,097,712	47,496,750	48,594,462
매입채무및기타채무	-	-	105,749,490	105,749,490
차입금및사채	-	84,524,785	10,850,000	95,374,785
기타금융부채	-	-	20,101,238	20,101,238
금융부채 합계	-	84,524,785	136,700,728	221,225,513
<전기말>				
현금및현금성자산	-	1,008,631	-	1,008,631
매출채권및기타채권	-	-	52,933,301	52,933,301
기타비유동자산	-	-	201,576	201,576
기타금융자산	-	1,023,800	13,695,976	14,719,776
금융자산 합계	-	2,032,431	66,830,853	68,863,284

매입채무및기타채무	-	-	128,407,545	128,407,545
차입금및사채	-	98,711,389	10,850,000	109,561,389
기타금융부채	-	-	13,972,966	13,972,966
금융부채 합계	-	98,711,389	153,230,511	251,941,900

(5) 금융자산의 양도

1) 당기말과 전기말 현재 양도되었으나 전체가 제거되지 않은 양도 금융자산의 종류별로 양도된 금융자산과 관련 부채의 관계에 대한 이해를 위한 정보는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	할인양도된 매출채권(주1)	
	당기말	전기말
자산의 장부금액	460,866	3,820,162
관련부채의 장부금액	(460,866)	(3,820,162)
양도자산에 한해서만 소구의무를 부담하는 부채:		
자산의 공정가치	-	-
관련부채의 공정가치	-	-
순포지션	-	-

(주1) 당기말 현재 당사가 은행에 할인양도한 매출채권의 잔액 중 460,866천원에 대해서 당사는 양도한 매출채권이 만기에 회수되지 않는 경우, 회수되지 않은 매출채권금액 전액에 대한 소구의무를 부담하고 있습니다. 당사는 양도한 매출채권과 관련된 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않았기 때문에 동 매출채권의 장부금액 전액을 계속하여 인식하고 있으며, 양도시 수령한 현금을 담보차입으로 인식하였습니다.

33. 리스

당사는 2015년 11월 DGB캐피탈 등과의 판매 후 리스계약을 통하여 기계장치 일부를 금융 리스로 이용하고 있으며, 리스계약 종료시점에 무상으로 양수할 수 있는 권리를 가지고 있습니다. 이와 관련하여 당기말 현재 금융리스자산 장부금액 6,790,089천원이 유형자산(주석 12참조)에 계상되어 있으며, 이와 관련한 보증금 및 미지급금이 각각 2,037,027천원과 2,176,096천원이 계상되어 있습니다.

상기 리스계약에 따라 향후 당사가 지급할 리스료는 다음과 같습니다(단위:천원).

연 도	원화리스
1년이내	2,408,646

34. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자 명
종속기업	동원파이프(주)
	디에이케이(주)
	Dongwon Autopart Technology Inc.
	Dongwon Autopart Technology Alabama. LLC(주1)
	Dongwon Autopart Technology Georgia. LLC(주1)
	Dongwon SK, s.r.o.
	Dongwon CZ, s.r.o.
	Dongwon Metal Do Brasil
	Dongwon Mexico Inc
	Dongwon Mexico S DE R L DE C.V(주2)
관계기업	북경링원동원유한과기공사
기타특수관계자	UZ-DONGWON

(주1) Dongwon Autopart Technology Alabama. LLC와 Dongwon Autopart Technology Georgia. LLC.는 Dongwon Autopart Technology Inc.의 종속기업입니다.

(주2) Dongwon Mexico S DE R L DE C.V는 Dongwon Mexico Inc의 종속기업입니다.

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

1) 매출 등

특수관계자 명		당기				전기			
		매출	이자수익	배당금수익	기타	매출	이자수익	배당금수익	기타
종속기업	동원파이프(주)	69,670	-	-	61,791	97,746	-	-	64,635
	디에이케이(주)	585,044	-	-	-	24,000	-	-	-
	Dongwon Autopart Technology Inc.	-	-	-	-	-	418,384	-	-
	Dongwon Autopart Technology Alabama. LLC	56,722,238	-	-	-	42,485,098	-	-	106,484
	Dongwon Autopart Technology Georgia. LLC	37,065,414	-	-	77,093	14,020,798	-	-	59,949
	Dongwon SK, s.r.o.	12,898,053	-	-	-	12,600,628	-	899,006	36,190
	Dongwon CZ, s.r.o.	27,800,692	-	-	2,916	32,606,697	-	-	376,174
	Dongwon Metal Do Brasil	6,877,760	-	-	386,426	17,666,616	-	-	754,222
	Dongwon Mexico Inc	-	-	-	-	1,030,109	-	-	218,236
	Dongwon Mexico S DE R L DE C.V	18,759,075	-	-	2,622	18,572,637	-	-	289,083
관계기업	북경링원동원유한과기공사	10,926,016	-	-	15,454	8,801,176	-	-	150,371
기타 특수관계자	UZ-DONGWON	193,835	-	-	-	500,179	-	-	-

2) 매입 등

특수관계자 명		당기				전기			
		자재매입	유형자산 취득	이자비용	기타	자재매입	유형자산 취득	이자비용	기타
종속기업	동원파이프(주)	6,499,121	81,503	-	43,280	6,746,606	122,015	401,740	117,672
	디에이케이(주)	1,105,513	-	34,945	-	1,074,297	-	23,877	-
	동원금속제일차유한회사	-	-	-	-	-	-	-	-
	Dongwon Autopart Technology Alabama. LLC	-	190,036	-	-	920,859	395,220	-	47,087
	Dongwon Autopart Technology Georgia. LLC	-	-	-	-	11,944	138,979	-	70,710
	Dongwon SK, s.r.o.	-	-	-	8,113	330,504	1,196,801	-	214,180
	Dongwon CZ, s.r.o.	-	-	-	189,108	76,507	531,042	-	484,743
	Dongwon Metal Do Brasil	-	-	-	34,463	-	-	-	60,353
	Dongwon Mexico Inc	-	-	-	-	-	-	-	-
	Dongwon Mexico S DE R L DE C.V	-	-	-	968,710	1,765,892	881,531	-	33,269
관계기업	북경링원동원유한공사	-	-	-	27,573	-	-	-	32,128

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

1) 당기말

특수관계자 명		매출채권및기타채권	기타자산	매입채무및기타채무	기타부채
종속기업	동원파이프(주)	703	-	3,234,720	-
	디에이케이(주)	106,131	-	-	-
	동원금속제일차유한회사	-	-	-	-
	Dongwon Autopart Technology Inc.	-	-	-	-
	Dongwon Autopart Technology Alabama, LLC	-	-	964,997	-
	Dongwon Autopart Technology Georgia, LLC	2,349,039	-	-	-
	Dongwon SK, s.r.o.	-	-	323,502	4,706,280
	Dongwon CZ, s.r.o.	-	-	537,296	5,384,769
	Dongwon Brasil	35,640,451	-	-	-
	Dongwon Mexico Inc	420,650	-	-	-
	Dongwon Mexico S DE R L DE C.V	7,377,957	-	-	-
관계기업	북경링원동원유한공사	6,656,948	-	237,442	-
기타특수관계자	UZ-DONGWON	23,895	-	-	-

Dongwon Brasil 등 종속기업의 채권금액은 대손충당금을 차감하기 전의 금액입니다.

2) 전기말

특수관계자 명		매출채권및 기타채권	기타자산	매입채무및 기타채무	기타부채
종속기업	동원파이프(주)	1,953	-	3,615,870	-
	디에이케이(주)	-	-	565,730	-
	Dongwon Autopart Technology Inc.	597,579	-	-	-
	Dongwon Autopart Technology Alabama, LLC	4,841,218	-	981,354	9,268,083
	Dongwon Autopart Technology Georgia, LLC	519,708	-	209,962	1,047,434
	Dongwon SK, s.r.o.	746,960	-	1,110,444	3,492,334
	Dongwon CZ, s.r.o.	2,055,473	-	734,813	2,401,847
	Dongwon Metal Do Brasil	28,526,681	-	203,327	-
	Dongwon Mexico Inc	3,699,154	-	25,561	-
	Dongwon Mexico S DE R L DE C.V	6,789,292	-	2,322,133	-
	관계기업	북경링원동원유한공사	2,252,318	1,350	-
기타특수관계자	UZ-DONGWON	76,055	-	-	-

당사는 전기 중 Dongwon Metal Do Brasil 등 종속기업의 채권에 대하여 15,244,217천원의 대손충당금이 설정되어 있으며, 상기 채권금액은 동 대손충당금을 차감하기 전의 금액입니다.

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자에 대한 대여거래 및 차입거래내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

1) 당기

특수관계자명	계정과목	기초	증가	감소	기말
동원파이프(주)	차입금	10,200,000	300,000	(800,000)	9,700,000
디에이케이(주)	차입금	650,000	78,780	(43,780)	685,000
Dongwon Autopart Technology Inc.	대여금	5,689,000	100,000	(3,832,840)	1,956,160

2) 전기

특수관계자명	계정과목	기초	증가	감소	기말
동원파이프(주)	차입금	7,200,000	6,050,000	(3,050,000)	10,200,000
디에이케이(주)	차입금	200,000	450,000	-	650,000
Dongwon Autopart Technology Inc.	대여금	5,332,500	356,500	-	5,689,000

(5) 당기말 현재 특수관계자간의 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

보증제공자	피보증인	보증제공처	보증금액	지급보증내역
동원금속(주)	Dongwon Autopart Technology Alabama. LLC	Bank of Hope	10,942,270	차입금 지급보증
	Dongwon Autopart Technology Georgia. LLC	HANMI	12,028,267	
	Dongwon Autopart Technology Alabama. LLC	HANMI	5,839,979	
	Dongwon Mexico Inc	우리은행	3,847,339	
		HANMI	1,041,484	
		Bank of Hope	7,935,614	
	Dongwon Mexico S DE R L DE C.V	수출입은행	3,667,800	
우리사주조합	한국증권금융	343,364	우리사주 취득관련 지급보증	
동원파이프(주)	동원금속(주)	우리은행	2,624,400	차입금 지급보증
		대구은행	11,000,000	
		수출입은행	6,000,000	
		KEB하나은행	2,000,000	

당사는 당사의 차입금등과 관련하여 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있으며, 상기 지급보증과 관련하여 금융보증부채(주석 18참조)를 계상하고 있습니다. 또한, Dongwon Autopart Technology Alabama. LLC.의 지급보증과 관련하여 당사가 보유하고 있는 Dongwon Autopart Technology Inc. 주식 4,768,702주를 담보 제공하고 있습니다.

(6) 당기 및 전기 중 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
단기종업원급여	1,853,400	2,173,391
퇴직급여전입	310,369	350,290
퇴직금지급	180,491	246,037
합 계	2,344,260	2,769,718

상기의 주요 경영진에는 당사의 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사(비상임 포함) 및 감사가 포함되어 있습니다.

35. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기	전기
당기순손실	4,216,916	(32,379,829)
현금의 유출이 없는 비용의 가산	42,882,585	54,331,655
퇴직급여	5,469,983	4,555,781
장기종업원급여	(421,564)	44,383
감가상각비	14,455,431	14,830,482
무형자산상각비	2,281,108	2,357,282
대손상각비	12,378,965	9,061,385
이자비용	6,263,371	6,572,737
유형자산처분손실	229,529	404,913
유형자산손상차손	-	4,533,967
경상연구개발비	331,283	-
무형자산손상차손	-	794,973
중속기업손상차손	-	2,761,082
지분법손실	84,360	6,149,822
외화환산손실	726,257	602,166
법인세비용(수익)	1,083,862	1,662,682
현금의 유입이 없는 수익의 차감	(8,441,806)	(7,527,601)
유형자산처분이익	1,558,535	2,413,235
지분법이익	4,044,653	2,812,013
외화환산이익	2,818,017	1,939,943
이자수익	20,601	362,410

구 분	당기	전기
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동	(14,438,166)	(15,261,941)
매출채권및기타채권의 감소(증가)	6,915,448	(20,734,903)
기타유동자산의 감소(증가)	1,112,509	3,237,914
재고자산의 감소	6,162,545	3,119,612
매입채무및기타채무의 증가	(25,530,579)	(10,771,522)
기타금융부채의 증가(감소)	8,571,844	4,550,865
기타부채의 증가	(5,079,646)	9,238,887
확정급여부채의 감소	(6,590,287)	(3,902,794)
영업으로부터 창출된 현금흐름	24,219,529	(837,716)

(2) 당기와 전기중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

거래내용	당기	전기
유형자산취득시 대금 미지급	-	21,104,439
건설중인자산의 본계정 대체	11,453,099	13,732,460
장기차입금 유동성대체	13,026,631	9,157,818
장기미지급금의 유동성대체	2,185,020	2,058,916
확정급여제도의 재측정요소의 이익잉여금 대체	3,542,841	(3,457,660)

(3) 당기 중 재무활동에서 발생하는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	기초	현금흐름	비현금 변동		기말
			환율변동	대체	
장기차입금및사채	22,131,791	7,000,000	258,160	(13,026,631)	16,363,320
유동성차입금	87,429,597	(21,559,501)	-	13,026,631	78,896,727
금융리스부채	4,235,013	(2,067,840)	-	-	2,167,173
재무활동으로부터의총부채	113,796,401	(16,627,341)	258,160	-	97,427,220

36. 위험관리

(1) 자본위험관리

당사는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다. 당사의 전반적인 전략은 전기말과 변동이 없습니다.

당사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있으며, 당사의 전반적인 자본위험관리정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당기말과 전기말 현재 당사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
차입금총계	95,374,785	109,561,389
차감: 현금및현금성자산	73,912	1,008,631
순차입금	95,300,873	108,552,758
자본총계	36,986,271	22,523,726
총자본부채비율	257.67%	481.95%

(2) 금융위험관리

당사의 재무부서는 영업을 관리하고 국내외 금융시장의 접근을 조직하며, 각 위험의 범위와 규모를 분석한 내부위험보고서를 통하여 당사의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있습니다. 이러한 위험들은 시장위험(이자율위험 및 환율위험 포함), 신용위험, 유동성위험을 포함하고 있습니다.

전기말 이후 당사의 금융위험관리목적과 위험관리정책의 변화는 없습니다.

1) 이자율위험

변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 당사는 이자율변동에 따른 현금흐름변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 이자율변동위험에 노출된 부채의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말
차입금및사채	81,863,920

당사는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 현재 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 당기손익 및 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	1% 상승시		1% 하락시	
	손익	순자산	손익	순자산
차입금및사채	(818,639)	(818,639)	818,639	818,639

2) 환율위험

당사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다(단위:천원,USD,EUR,AUD,CNY,BRL).

구 분	당기말		전기말	
	외화금액	원화금액	외화금액	원화금액
자산				
현금및현금성자산	USD 2,528	3,037	USD 1,573	1,789
매출채권	USD 34,644,770	42,356,696	USD 24,977,900	28,419,854
	EUR 0	-	EUR 1,721,603	2,199,279
	CNY 38,476,811	6,634,556	CNY 13,347,860	2,252,318
미수금	USD 4,915,849	6,010,117	USD 4,814,720	5,478,189
	EUR 0	-	EUR 469,170	599,346
	BRL 3,429	806,992	BRL 3,429	1,000
장기대여금	USD 5,000,000	5,689,000	USD 5,000,000	5,689,000
외화자산 계		61,500,398		44,640,775
부채				
미지급금	USD 1,815,167	2,219,223	USD 4,014,875	4,568,125
	EUR 638,266.48	860,798	EUR 1,444,473	1,845,257
단기차입금	AUD 2,139,035	2,433,794	USD 2,139,035	2,433,794
유동성장기차입금	USD 3,749,600	4,266,295	USD 3,749,600	4,266,295
장기차입금	USD 2,812,200	3,199,721	USD 2,812,200	3,199,721
외화부채 계		12,979,831		16,313,192

당사는 내부적으로 외화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위:천원).

통 화	10% 상승시	10% 하락시
USD	2,512,090	(2,512,090)
EUR	95,337	(95,337)
CNY	225,232	(225,232)
BRL	100	(100)
합 계	2,832,759	(2,832,759)

3) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 당사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금 및 현금성자산, 파생금융상품 및 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있으며, 매 보고기간말에 개별적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당기말	전기말
금융보증계약(주1)	45,646,117	40,090,746

(주1) 금융보증계약과 관련된 당사의 최대노출정도는 보증이 청구되면 당사가 지급하여야 할 최대금액입니다. 당기말 현재 동 금융보증계약과 관련하여 401,687천원이 재무상태표상 금융부채로 인식되어 있습니다.

신용위험에 노출된 금융자산 중 상기 금융보증계약을 제외한 나머지 금융자산은 장부금액이 신용위험에 대한 최대 노출정도를 가장 잘 나타내는 경우에 해당하여 상기 공시에서 제외하고 있습니다.

4) 유동성위험

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동에서 발생하는 현금흐름과 보유금융자산으로 금융부채의 상환이 가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석내역은 다음과 같습니다(단위:천원).

(당기말)

구 분		1년 이내	1년 초과~5년 이내	합 계
금융부채	무이자	121,155,826	3,065	121,158,891
	변동이자율상품	78,550,600	3,313,320	81,863,920
	고정이자율상품	5,000,000	8,050,000	13,050,000
금융부채 소계		204,706,426	11,366,385	216,072,811
지급이자	변동이자율상품	2,262,708	2,247,749	4,510,457
	고정이자율상품	412,721	221,364	634,085
지급이자 소계		2,675,429	2,469,113	5,144,542
합 계		207,381,855	13,835,498	221,217,353

(전기말)

구 분		1년 이내	1년 초과~5년 이내	합 계
금융부채	무이자	137,969,155	4,411,357	142,380,512
	변동이자율상품	68,312,470	15,931,791	84,244,261
	고정이자율상품	19,117,127	6,200,000	25,317,127
금융부채 소계		225,398,752	26,543,148	251,941,900
지급이자	변동이자율상품	2,332,044	1,928,353	4,260,397
	고정이자율상품	272,039	578,054	850,093
지급이자 소계		2,604,083	2,506,407	5,110,490
합 계		228,002,835	29,049,555	257,052,390

□ 이사의 선임

(제2호 의안) 이사 선임의 건

2-1호 의안) 사내이사 박승룡 선임의 건

가. 후보자의 성명 · 생년월일 · 추천인 · 최대주주와의 관계 · 사외이사후보자 여부

후보자성명	생년월일	사외이사 후보자여부	최대주주와의 관계	추천인
박승룡	59.05.22	사내이사	없음	이사회
총 (1) 명				

나. 후보자의 주된직업 · 세부경력 · 해당법인과의 최근3년간 거래내역

후보자성명	주된직업	세부경력	해당법인과의
-------	------	------	--------

		기간	내용	최근3년간 거래내역
박승룡	동원금속 대표이사	97년~10년 10년~17년 17년~	- 동원금속 연구개발실장 및 공장장 - 동원금속 유럽 및 미국법인장 - 동원금속 대표이사	없음

다. 후보자의 체납사실 여부 · 부실기업 경영진 여부 · 법령상 결격 사유 유무

후보자성명	체납사실 여부	부실기업 경영진 여부	법령상 결격 사유 유무
박승룡	해당 사항 없음		

라. 후보자에 대한 이사회 추천 사유

박승룡 사내이사 후보자는 오랜 기간 연구개발실, 국내외 생산공장 등 동원금속의 중역으로 재직하면서 다양한 경험과 고도의 전문성을 축적해 왔으며, 이를 기반으로 주요 의사결정을 내린 경험이 풍부합니다. 또한, 국내외 법인장 경험에 기반하여 정확하고 신중한 업무 수행을 통해 회사의 기업 가치 향상에 공헌하고 있습니다.

동원금속은 비상경영을 통하여 지금의 어려운 환경을 극복해 나가고자 합니다. 따라서 동원금속의 현 상황을 누구보다 정확하고 깊이 있게 이해하고 있는 박승룡 대표이사를 사내이사로 재선임함으로써 이사회가 중요한 의사결정 시 회사의 상황에 대해 보다 정확하고 깊이 있는 정보를 바탕으로 주주와 회사 모두의 발전에 기여할 수 있도록 의사결정을 할 수 있을 것입니다.

동원금속이 지속적인 성장을 이루어가는데 있어 박승룡 후보자가 국내외에서 축적한 경영활동 경험이 많은 도움이 될 것입니다. 의사결정에 대한 결단력과 글로벌 자동차 시장에 대한 깊은 이해도, 그리고 경영관리 분야의 전문성은 동원금속 이사회의 역량 강화와 전문성 제고에 기여할 것이며, 이는 회사가 글로벌 부품기업으로 자리매김하는데 중요한 기여를 할 것으로 기대됩니다.

2-2호 의안) 사내이사 임경만 선임의 건

가. 후보자의 성명 · 생년월일 · 추천인 · 최대주주와의 관계 · 사외이사후보자 여부

후보자성명	생년월일	사외이사 후보자여부	최대주주와의 관계	추천인
임경만	61.04.16	사내이사	없음	이사회
총 (1) 명				

나. 후보자의 주된직업 · 세부경력 · 해당법인과의 최근3년간 거래내역

후보자성명	주된직업	세부경력		해당법인과의 최근3년간 거래내역
		기간	내용	
임경만	동원금속 부사장	98년~14년 14년~18년 18년~	- 동원파이프 영업담당이사 및 전무이사 - 동원금속 기획실장 - 동원금속 부사장 (기획실/경영지원사업부장)	없음

다. 후보자의 체납사실 여부 · 부실기업 경영진 여부 · 법령상 결격 사유 유무

후보자성명	체납사실 여부	부실기업 경영진 여부	법령상 결격 사유 유무
임경만	해당 사항 없음		

라. 후보자에 대한 이사회 추천 사유

임경만 사내이사 후보자는 동원파이프 및 동원금속에서 다양한 주요 보직을 거치며 리스크 관리 역량과 경영 관리 분야의 전문성을 입증하여 회사의 기업가치 향상에 공헌하고 있습니다.

동원금속은 비상경영을 통하여 지금의 어려운 환경을 극복해 나가고자 합니다. 따라서 동원금속의 현 상황을 누구보다 정확하고 깊이 있게 이해하고 있는 임경만 부사장을 사내이사로 재선임함으로써 이사회가 중요한 의사결정 시 회사의 상황에 대해 보다 정확하고 깊이 있는 정보를 바탕으로 주주와 회사 모두의 발전에 기여할 수 있도록 의사결정을 할 수 있을 것입니다.

동원금속이 지속적인 성장을 이루어가는데 있어 임경만 후보자의 탁월한 리더쉽과 경영관리 분야의 전문성은 동원금속 이사회와 사업조직간의 가교 역할을 훌륭하게 수행할 것으로 판단되며, 이는 회사가 글로벌 부품기업으로 자리매김하는데 중요한 기여를 할 것으로 기대됩니다.

확인서

확 인 서

후보자 본인은 본 서류에 기재한 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제3-15조 제3항 제3호 가목부터 마목까지의 사항이 사실과 일치함을 확인합니다.


2020년 6월 10일

보고자  (서명 또는 날인)

확 인 서

후보자 본인은 본 서류에 기재한 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제3-15조 제3항 제3호 가목부터 마목까지의 사항이 사실과 일치함을 확인합니다.

2020년 6월 10일

보고자  (서명 또는 날인)
6.10

이사의 보수한도 승인

가. 이사의 수 · 보수총액 내지 최고 한도액

(당 기)

이사의 수 (사외이사수)	6 (3)
보수총액 또는 최고한도액	20억원

(전 기)

이사의 수 (사외이사수)	7 (3)
실제 지급된 보수총액	6억원
최고한도액	20억원

※ 당기 : 제36기(2020.4.1~2021.3.31), 전기 : 제35기(2019.4.1~2020.3.31)

※ 전기 이사의 수는 전기 초 퇴임한 인원이 포함되어 있습니다.