

목 차

사 업 보 고 서	1
【 대표이사 등의 확인 】	2
I. 회사의 개요.....	3
1. 회사의 개요.....	3
2. 회사의 연혁.....	6
3. 자본금 변동사항.....	8
4. 주식의 총수 등	8
5. 의결권 현황.....	9
6. 배당에 관한 사항 등	10
7. 정관에 관한 사항.....	11
II. 사업의 내용	13
III. 재무에 관한 사항	29
1. 요약재무정보	29
2. 연결재무제표	31
3. 연결재무제표 주석	36
4. 재무제표	137
5. 재무제표 주석	141
6. 기타 재무에 관한 사항.....	225
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	234
V. 감사인의 감사의견 등	240
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	242
1. 이사회에 관한 사항.....	242
2. 감사제도에 관한 사항.....	243
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항.....	245
VII. 주주에 관한 사항.....	246
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	250
1. 임원 및 직원 등의 현황	250
2. 임원의 보수 등	251
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	254
X. 이해관계자와의 거래내용.....	257
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	260
【 전문가의 확인 】	264
1. 전문가의 확인	264
2. 전문가와의 이해관계	264

사 업 보 고 서

(제 55 기)

사업연도 2020년 01월 01일 부터
 2020년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2021년 3월 16일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 디알비동일

대 표 이 사 :

류영식

본 점 소 재 지 :

부산시 금정구 공단동로55번길 28

(전 화) 051-520-9000

(홈페이지) <http://www.drbworld.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 이사대우

(성 명) 변성수

(전 화) 051-520-9000

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에관한법률」 제8조의 규정에 따라 내부 회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.(「주식회사 등의 외부감사에관한법률」 제4조에 의한 외감대상법인에 한함)

2021년 3월 16일

【주식회사 디알비동일】

대표이사 【류영석】 (서명)

신고업무담당이사 【변성수】 (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 '주식회사 디알비동일'(약칭 (주)DRB동일)이라 표기합니다. 영문으로 DRB Holding Co., Ltd.라고 표기합니다.

나. 설립일자

당사는 1945년 9월 30일에 '동일화학공업소'로 창업하여, 1976년 5월 21일 '동일고무벨트 주식회사'로 기업공개를 실시하였습니다.

2012년 10월 01일 회사분할을 통해 'DRB동일 주식회사'로 상호 변경하였으며, 2013년 3월 22일 정기주주총회를 통해 '주식회사 디알비동일'로 상호를 변경하였습니다

다. 본사의 주소 등

- 주소 : 부산시 금정구 공단동로 55번길 28
- 전화번호 : 051 - 520 - 9000
- 홈페이지 : <http://www.drbworld.com>

라. 중소기업 해당여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

마. 주요 사업의 내용

당사는 고무제품 종합메이커로서 종합 고무부품사업을 영위하고 있으며, 자동차부품, 토건자재, 면진제진 사업 등을 영위하고 있습니다.

※ 회사의 목적사업(정관 제2조)

목 적 사 업	비 고
---------	-----

1. 자회사의 주식 또는 지분을 취득·소유함으로써 자회사의 제반 사업 내용을 지배·경영지도·정리·육성하는 지주사업 2. 자회사 등(자회사 및 손자회사를 말함)에 대한 자금 및 업무지원사업 3. 자회사 등에 대한 자금지원을 위한 자금조달사업 4. 자회사 등에 대한 관리 사무 용역제공업 5. 전산시스템의 구축 및 공동활용, 유지보수 등을 위한 사무지원 사업 6. 브랜드 상표권 등의 지적재산권의 관리 및 라이선스업 7. 시장조사, 경영자문 및 컨설팅업 8. 이차전지와 관련 System 제조·판매 및 서비스업 9. 각종 고무벨트 제조 및 판매 10. 특수 고무제품 제조 및 판매 11. 금속류 기계 가공 제품 제조 및 판매 12. 자동차부품 제조 및 판매 13. 합성수지제품 제조 및 판매 14. 자동화기기 제조 및 판매 15. 면직물 및 화학섬유직물 제조 및 판매 16. 미장방수공사업 17. 철물공사 전문건설업 18. 국내외 수입 및 수출에 관한 사업 19. 부동산 개발 및 임대업 20. 레저, 스포츠 사업 21. 문화예술 사업 22. 교육 서비스업 23. 차량용 연료 소매업 24. 정보 통신사업 25. 연구 및 개발업 26. 사업 및 경영 상담업 27. 방지사설업 28. 강구조물 설치 공사업 29. 철근콘크리트 공사업 30. 전 각호에 부대되는 사업	
---	--

- 사업 부문별 자세한 사항은 "II. 사업의 내용"을 참조하시기 바랍니다.

바. 계열회사에 관한 사항

당사는 보고서 기준일(2020.12.31) 현재 지배회사 기준으로 국내 6개의 계열회사와 해외 10개의 계열회사가 소속되어 있으며, 그 현황은 다음과 같습니다.

구분	업종	상장유무	회사명	비고
국내	제조, 판매	상장	동일고무벨트(주)	국내
	부동산 개발 등	비상장	DRB인터내셔널(주)	
			DRB파텍(주)	
	제조, 판매		(주)이아이지(*1)	
	운전학원 등		세일기업(주)	
	제조, 판매		DRB유니온벨티노(주)	

해 외	제 조, 판매		DRB Qingdao	중 국
			DRB Chongqing	
			DRB Slovakia	슬로바키아
			DRB Vietnam	베트남
			DRB Russia	러시아
	판 매		DRB Shanghai	중 국
			DRB America	미 국
			DRB Japan	일 본
			DRB Indonesia	인도네시아
			Beijing Fatec	중 국

(*1) 2018년 7월 20일 이사회는 (주)이아이지의 청산을 결의하였으며, 2020년 12월 31일 현재 청산 및 파산 절차를 진행중입니다.

사. 연결대상 종속회사 개황 (단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
동일 고무벨트(주)	2012년 10월	부산시 금정구	산업용 고무제품 등	274,447,767	실질지배력보유 (지분율 44.13%)	(1), (2)
DRB인터내셔널(주)	2012년 10월	부산시 금정구	부동산 임대, 개발 등	107,951,405	지분율50%이상	(1), (2)
DRB파텍(주)	2001년 09월	부산시 금정구	로봇자동화시스템 등	48,235,717	지분율50%이상	(1)
(주)이아이지	2007년 01월	충청남도 천안시	이차전지 등	167,995	지분율50%이상	-
세일기업(주)	1993년 05월	부산시 동래구	자동차 운전면허학원등	7,733,529	지분율50%이상	-
DRB유니온벨티노(주)	2015년 10월	서울시 금천구	산업용 고무제품 등	7,442,784	실질지배력보유 (지분율 44.13%)	-
DRB Qingdao	2001년 12월	중국 청도	종합고무부품 등	95,335,178	지분율50%이상	(1), (2)
DRB Chongqing	2015년 07월	중국 충칭	종합고무부품 등	21,762,177	지분율50%이상	-
DRB Slovakia	2004년 12월	슬로바키아 비스트리차	종합고무부품 등	64,091,502	지분율50%이상	(1)
DRB Vietnam	2006년 05월	베트남 빈증	산업용 고무제품 등	62,093,105	지분율50%이상	(1)
DRB Shanghai	2007년 10월	중국 상해	산업용 고무제품 등	2,918,980	지분율50%이상	-
DRB America	2004년 01월	미국 캘리포니아	산업용 고무제품 등	34,214,878	지분율50%이상	(1)
DRB Japan	2008년 08월	일본 후쿠오카	산업용 고무제품 등	11,814,902	지분율50%이상	-
DRB Indonesia	2014년 06월	인도네시아 자카르타	산업용 고무제품 등	1,512,228	지분율50%이상	-
Beijing Fatec	2006년 09월	중국 북경	로봇자동화시스템 등	994,640	지분율50%이상	-
DRB Russia	2019년 04월	러시아 상트페테르부르크	종합고무부품 등	9,654,017	지분율50%이상	-

※ 주요종속회사 여부판단은 다음과 같습니다.

- (1) 최근사업연도 자산총액이 지배회사 자산총액의 10% 이상인 종속회사
- (2) 최근사업연도 자산총액이 750억원 이상인 종속회사
- (3) 최근사업연도말 자산총액은 2020.12.31 기준입니다.

아. 종속기업의 변동내용

- 해당사항 없음

자. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
유가증권시장	1976년 05월 21일	-	-

차. 신용평가에 관한 사항

평가일	기업신용평가등급	평가회사
2018.03.16	BBB+	나이스평가정보
2019.02.18	A0	나이스평가정보
2019.03.21	BBB+	나이스평가정보
2019.11.08	BBB+	나이스평가정보
2020.07.10	A-	나이스평가정보

□ 기업신용등급의 정의 <나이스평가정보>

등급	등급정의
AAA	상거래를 위한 신용능력이 최우량급이며, 환경변화에 충분한 대처가 가능한 기업
AA	상거래를 위한 신용능력이 우량하며, 환경변화에 적절한 대처가 가능한 기업
A	상거래를 위한 신용능력이 양호하며, 환경변화에 대한 대처 능력이 제한적인 기업
BBB	상거래를 위한 신용능력이 양호하나, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하 가능성이 있는 기업
BB	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가 우려되는 기업
B	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화 시에는 거래안전성 저하가능이 높은 기업
CCC	상거래를 위한 신용능력이 보통 이하이며, 거래안전성 저하가 예상되어 주의를 요하는 기업
CC	상거래를 위한 신용능력이 매우 낮으며, 거래의 안정성이 낮은 기업
C	상거래를 위한 신용능력이 최하위 수준이며, 거래위험 발생가능성이 매우 높은 기업
D	현재 신용위험이 실제 발생하거나 신용위험에 준하는 상태에 처해있는 기업
R	금융기관정보 또는 기업정보 미비로 평가를 유보하는 기업
NR	폐업수합병, 휴폐업, 청산 등으로 인해 평가 제외하는 기업

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

1) 본점소재지

당사의 본점소재지는 '부산시 금정구 공단동로 55번길 28'이며, 변동내역은 없습니다

2) 영업소 및 공장현황

- 중부영업소 : 서울특별시 영등포구 영등포로 53길 26
- 양 산 공 장 : 경상남도 양산시 산막공단 북2길 39

나. 경영진의 중요한 변동

당사는 보고서 기준일(2020.12.31) 현재 류영식 대표이사 체제를 구성하고 있습니다

일 시	내 용
2017.03	오명환 사내이사 선임 임용성 사외이사 재선임 이재환 사외이사 재선임
2018.07	임용성 사외이사 사임 이현석 사내이사 사임
2018.08	박진삼 대표이사 사임 오명환 대표이사 선임 김택권 사외이사 선임
2019.03	김성호 사내이사 선임
2020.03	오명환 대표이사 퇴임 류영식 대표이사 선임 이재환 사외이사 퇴임 김택권 사외이사 사임 박진수 사외이사 선임 손동운 사외이사 선임
2020.06	김성호 사내이사 사임

다. 회사의 연혁

일 시	내 용
2001.12	DRB Qingdao 설립(중국)
2004.12	DRB Slovakia 설립(슬로바키아)
2006.05	DRB Vietnam 설립(베트남)
2012.10	회사분할((주)DRB동일, 동일고무벨트(주), DRB인터내셔널(주))
2013.10	지주회사 전환을 위한 공개매수 실시
2014.01	지주회사 전환 완료
2014.06	DRB Indonesia 설립(인도네시아)
2015.07	DRB Chongqing 설립(중국)
2019.04	DRB Russia 설립(러시아)

라. 합병 등의 내용

- 해당사항 없음

마. 최대주주의 변동

- 해당사항 없음

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 주, %)

성 명	2020년 12월말		2019년 12월말		비고
	주식수	지분율	주식수	지분율	
김세연	9,520,007	47.77	9,520,007	47.77	-

3. 자본금 변동사항

증자(감자)현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				비고
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	
2013년 03월 22일	주식배당	보통주	401,726	500	500	-
2013년 11월 14일	유상증자(일 반공모)	보통주	4,269,461	500	500	-
2014년 03월 21일	주식배당	보통주	530,539	500	500	-
2015년 03월 27일	주식배당	보통주	510,000	500	500	-
2016년 03월 25일	주식배당	보통주	500,000	500	500	-
2017년 03월 24일	주식배당	보통주	490,000	500	500	-
2018년 03월 28일	주식배당	보통주	480,000	500	500	-
2019년 03월 28일	주식배당	보통주	450,000	500	500	-

※ 당사는 기준일 현재 수권주식수는 30,000,000주이며, 총발행주식수는 19,930,000주입니다. 또한, 본 보고서 작성기준일 현재 미상환 전환사채, 신주인수권부사채, 신주인수권이 표시된 증서 등 향후 자본금을 증가시킬 수 있는 증권은 없습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	

I. 발행할 주식의 총수		30,000,000	-	30,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수		30,631,726	-	30,631,726	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수		10,701,726	-	10,701,726	-
	1. 감자	10,701,726	-	10,701,726	회사분할
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)		19,930,000	-	19,930,000	-
V. 자기주식수		657,636	-	657,636	-
VI. 유통주식수 (IV-V)		19,272,364	-	19,272,364	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	657,636	-	-	-	657,636	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	657,636	-	-	-	657,636	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	657,636	-	-	-	657,636	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

5. 의결권 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	19,930,000	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	657,636	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	19,272,364	-
	우선주	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

당사는 법령 및 정관에 의거하여 이사회에서 배당계획을 결정하고 주주총회의 승인에 따라 지급하고 있습니다.

당사는 정관 제44조에서 이익배당에 관하여 다음과 같이 규정하고 있습니다.

- ① 이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ② 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

가. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제55기	제54기	제53기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		2,329	8,877	6,242
(별도)당기순이익(백만원)		1,622	3,484	7,308
(연결)주당순이익(원)		121	461	323
현금배당금총액(백만원)		964	1,927	2,070
주식배당금총액(백만원)		-	-	225
(연결)현금배당성향(%)		41.38	21.71	33.17
현금배당수익률(%)	보통주	0.73	1.87	1.65
	우선주 등	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	0.06
	우선주 등	-	-	-

주당 현금배당금(원)	보통주	50	100	110
	우선주 등	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	0.02391
	우선주 등	-	-	-

상기 (연결)당기순이익은 중단사업이익을 포함한 지배기업의 소유주에 귀속될 전체영업 당기순이익입니다.

나. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	26	3.3	3.3

※ 상기 연속 배당횟수는 전자공시로 조회가능한 제29기(1994년)부터 제54기(2019년)까지입니다. 제55기(2020년) 배당은 현금배당 50원/주를 주주총회 안건으로 상정하였습니다.

※ 평균 배당수익률은 현금배당과 주식배당을 합산하여 작성하였습니다.

7. 정관에 관한 사항

사업보고서에 첨부된 정관의 최근 개정일은 2019년 3월 28일이며, 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제55기 정기주주총회의 안건에는 하기의 정관 변경 안건이 포함되어 있습니다.

가. 정관 변경(안)

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
제31조(이사의 보선) ① (생략) ② 사외이사가 사임, 사망 등의 사유로 인하여 정관 제 29조에서 정하는 원수를 결한 경우에는 그 사유가 발생한 후 최초로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 충족되도록 하여야 한다.	제31조(이사의 보선) ① (좌동) ② 사외이사가 사임, 사망 등의 사유로 인하여 정관 제 28조에서 정하는 원수를 결한 경우에는 그 사유가 발생한 후 최초로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 충족되도록 하여야 한다.	정관 조항 수정
제35조(이사회의 구성과 소집) ①(생략) ②이사회는 <u>대표이사</u> 또는 이사회에서 따로 정한 이사가 있는 때에는 그 이사가 회일 2 일전에 각 이사 및 감사에게 통지하여 소집한다. 그러나, 이사 및 감사 전원의 동의를 있을 때에는 소집절차를 생략할 수 있다. ③ <u>이사회의 의장은 제 2 항의 규정에 의한 이사회의 소집권자로 한다.</u>	제35조(이사회의 구성과 소집) ①(좌동) ②이사회는 <u>각 이사</u> 또는 이사회에서 따로 정한 이사가 있는 때에는 그 이사가 회일 2 일전에 각 이사 및 감사에게 통지하여 소집한다. 그러나, 이사 및 감사 전원의 동의를 있을 때에는 소집절차를 생략할 수 있다 ③ <u>이사회의 의장은 사외이사 중 1 인으로 한다</u>	이사회의 독립성 강화

제40조(감사의 수와 선임) ①(생략) ②(생략) ③감사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1 이상의 수로 하여야 한다. 다만, 상법 제 368 조의 4 제 1 항에 따라 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있도록 한 경우에는 출석한 주주의 의결권의 과반수로써 감사의 선임을 결의할 수 있다. ④감사의 선임과 해임에는 의결권 없는 주식을 제외한 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주(최대주주인 경우에는 그의 특수관계인, 그 밖에 상법 시행령으로 정하는 자가 소유하는 주식을 합산한다)는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다.	제40조(감사의 수와 선임) ①(좌동) ②(좌동) ③감사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1 이상의 수로 하여야 한다. 다만, 상법 제 368 조의 4 제 1 항에 따라 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있도록 한 경우에는 출석한 주주의 의결권의 과반수로써 감사의 선임을 결의할 수 있다. ④감사의 선임과 해임에는 의결권 없는 주식을 제외한 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주(최대주주인 경우에는 그의 특수관계인, 그 밖에 상법 시행령으로 정하는 자가 소유하는 주식을 합산한다)는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다.	개정상법 제409 조 제 3 항 반영 개정상법 제542 조의 12 제7 항 반영
제40조의 3(감사의 보선) 감사 중 결원이 생긴 때에는 주주총회에서 이를 선임한다. 그러나 이 정관 제41조에서 정하는 원수를 결하지 아니하고 업무수행상 지장이 없는 경우에는 그러하지 아니한다.	제40조의 3(감사의 보선) 감사 중 결원이 생긴 때에는 주주총회에서 이를 선임한다. 그러나 이 정관 제40조에서 정하는 원수를 결하지 아니하고 업무수행상 지장이 없는 경우에는 그러하지 아니한다.	정관 조항 수정

나. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2019년 03월 28일	제53기 주주총회	<주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리의 전자등록> 이 회사는 주권 및 신주인수권증서를 발행하는 대신 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리를 전자등록한다. <사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리의 전자등록> 이 회사는 사채권 및 신주인수권증권을 발행하는 대신 전자등록기관의 전자등록계좌부에 사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리를 전자등록한다. <외부감사인의 선임> 회사는주식회사 등의 외부감사에 관한 법률의규정에 의한감사인선임위원회의승인을 받아 감사가 선정한 외부감사인을 선임하며그 사실을 선임한 이후에소집되는 정기총회에 보고하거나 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 시행령에서 정하는 바에 따라 주주에게 통지 또는 공고하여야 한다.	주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 시행 관련 사항 반영 주식회사등의 외부감사에 관한 법률 개정사항 반영

II. 사업의 내용

1. 사업부문별 현황

연결실체는 크게 자동차 고무 부품(창고무), 토목건축자재, 먼진제진시스템 등을 제공하는 종합고무부품과 동력 전달에 널리 쓰이는 전동벨트 및 운반라인의 효율성을 극대화 시킬 수 있는 컨베이어벨트를 생산하는 산업용고무제품부문으로 구성되어 있습니다.

구 분	재화(또는 용역)
종합고무부품 부문	자동차용고무부품, 토목, 건축자재 등
산업용고무제품 부문	V벨트, 컨베이어벨트 등
기타 부문	지능형 로봇 등

가. 종합고무부품 부문

비히클실링은 자동차를 구성하는 실링재로 신소재 연구개발, 최적화된 설계기술 제공, 실제 품과 동일한 컴퓨터 시뮬레이션, 글로벌 인증 품질관리 시스템, 그리고 신속한 사후 서비스로 고객 만족을 극대화합니다. 차종별 맞춤 제작으로 소음과 진동을 최소화 한 높은 감성 품질을 제공합니다.

토목건축자재는 해양, 철도, 도로 및 교량, 하수 등 토목과 건축분야에서 발생하는 문제점을 방음, 수밀, 차폐, 안전, 완충, 차단 등의 솔루션을 제공하여 해결합니다. 당사는 축적된 고무 응용 기술을 통해 더 많은 사람들이 안전하고 쾌적한 삶을 영위할 수 있도록 토목건축 관련 제품의 개발에서부터 시공, 사후 관리까지 전 과정을 책임집니다.

나. 산업용고무제품 부문

전 세계의 자동차와 산업용 기계를 가동하기 위하여 동력을 전달하는데, 필수적으로 사용되는 전동벨트 및 이를 포함하는 전동 시스템은 고객들에게 품질과 신뢰의 대명사로 인정받아 왔습니다. 당사는 동력 전달이 필요한 산업 현장, 자동차, 농기계, 가전제품 등에 널리 쓰이는 전동벨트를 비롯하여 관련 기술과 서비스를 함께 제공합니다. 최고 수준의 효율성과 안정성을 확보한 고기능 제품을 공급하기 위한 연구활동은 계속되고 있습니다.

컨베이어벨트는 운반라인의 경제성과 효율성을 진단해 최적의 솔루션을 제안하고 설계부터 시공, 설치, 사후관리의 전 과정을 통합 관리하는 시스템 엔지니어링 서비스를 제공합니다. 자재 운반 및 물류 흐름의 공정개선과 운송환경 합리화를 통해 고객의 비즈니스 연속성과 경쟁력 강화에 기여합니다.

크롤러는 어떠한 지반 조건에서도 최고의 주행 안정성을 갖는 무한궤도 고무트랙으로 굴삭기, 컴바인, 운반기 등 건설 및 농업용 기계에 널리 사용됩니다. 또한 스틸타입 무한궤도에 간편하게 장착할 수 있는 슈페드는 크롤러의 장점을 살린 제품으로 기능성과 경제성을 모두 만족시킵니다.

다. 기타 부문

지능형로봇산업의 경우 IT, 전자, 기계, 정보, 공학 등 다양한 분야별 기술이 복합적으로 요구되는 융합산업으로 분야별 핵심기반기술들이 융복합되는 산업적 특성이 있습니다.

2. 산업의 성장성

가. 종합고무부품 부문

비히클실링은 국내외 자동차산업의 성장에 기인하여 발전해 왔으며, 자동차산업이 성장함에 따라 자동차용 고무제품도 지속적으로 성장하고 있습니다. 자동차산업은 1997년을 전 후로 내수와 수출의 비중이 내수 중심에서 수출 중심으로 변화되었으며, 현재까지 수출이 내수를 크게 앞지르며 성장을 주도하고 있습니다. 이에 따라 자동차용고무제품 또한 자동차산업의 변화에 부응하여 수출이 내수를 앞지르며 성장을 하고 있습니다. 또한 국내자동차 메이커의 해외생산기지 구축에 따라 자동차부품사들의 동반진출이 이루어졌으며, 이를 계기로 해외생산기지를 통한 경쟁력 향상을 꾀하여 지속적인 성장을 구가하고 있습니다.

최근 선진시장 및 국내 자동차산업의 정체에 반해, 해외 신흥국의 자동차산업이 성장함에 따라 신규시장 선점을 통해 성장해 나가고자 합니다.

나. 산업용고무제품 부문

고무벨트는 일반제조업, 조선업, 건설업, 자동차산업 등 다양한 산업과 연관을 가지며 연관산업의 발전과 함께 매출성장을 하고 있습니다. 내수의 정체 속에 지속적인 수출확장을 통한 성장을 해 나가고 있으며, 연구개발 활동과 함께 고부가가치 신규 아이템 창출을 도모하고 있습니다.

전동벨트의 전세계 시장은 약 5.8조원 수준이며, 향후 신시장 개척, 제품 다각화, 가격경쟁력 강화, 기술 배양을 통해 지속적인 성장을 이루어 나갈 계획입니다.

컨베이어벨트의 전세계 시장은 약 3.8조원 수준으로 예측하고 있으며, 가격 경쟁력 확보, 신규 시장 개척, 국내시장 지속성장 가능 체계 구축, 생산/기술 경쟁력 등을 강화 해 나가고 있습니다.

크롤러의 전세계 시장규모는 약 1.4조원 수준으로 예측하고 있으며, 건기용 OE 크롤러 M/S 확대, 신규시장/비즈니스 발굴을 통해 매출을 지속적으로 확대해 나가고자 합니다.

다. 기타 부문

지능형 로봇산업의 경우 현재 산업초기 단계에 있으나 기술진화와 더불어 정부 및 기업들의 지속적인 투자와 정책지원에 따라 향후 미래산업으로 성장가능성이 있습니다

3. 경기변동의 특성

가. 종합고무부품 부문

비히클실링은 국내외 자동차산업의 경기변동에 밀접한 관련이 있습니다. 국내의 경기변동 뿐만 아니라 세계의 경기변동의 다양한 변수가 당해 업계의 성장과 둔화에 영향을 미치고 있습니다.

나. 산업용고무제품 부문

고무벨트부품은 전반적인 산업구조의 변화와 경기변동, 크롤러는 건설경기에 일부 영향을 받으며, 원자재 등의 가격변동에 민감한 특성을 가지고 있습니다.

다. 기타 부문

지능형 로봇산업은 시장 초기단계로 관련 산업발전 속도에 영향을 받으리라 예상됩니다.

4. 국내외 시장여건

가. 종합고무부품 부문

종합고무부품 부문은 산업환경의 변화에 따라 다양한 제품 및 특성을 요구하고 있으며, 시장 환경 변화에 대응할 수 있는 제품 개발을 지속적으로 요구하고 있습니다.

나. 산업용고무제품 부문

고무벨트부문의 국내시장은 성숙단계로서 급격한 성장에는 한계가 있으며, 해외시장의 경우 중국, 동남아, 중동국가 등의 경제성장에 따른 수요증가가 예상됩니다. 한편, 한국, 미국, 일본, 유럽 등 선진국 시장에서는 고무가가치 제품에 대한 수요가 점진적으로 증가하고 있습니다.

다. 기타 부문

산업사회에서 정보화사회를 거쳐 지식기반사회로의 발전에 따라 로봇의 패러다임은 노동대체 수단으로서의 '전통적 로봇'에서 인간 친화적인 '지능형로봇'으로 변화되고 있습니다. 또한 세계시장에서 경쟁력을 갖춘 자동차 및 디스플레이 산업으로 인하여 국내 제조업용로봇은 새로운 전환점을 맞이하게 되었습니다. 국내뿐만 아니라 해외 신규 공장 증설로 인한 신규 로봇수요가 급격히 증가하고 있어, 이는 당사와 같은 국내 제조업용 로봇업체에도 호기로 작용하고 있습니다.

5. 경쟁요소

가. 종합고무부품 부문

종합고무부품 부문은 지속적인 기술개발을 통하여 품질우위를 확보하기 위하여 노력하고 있습니다.

나. 산업용고무제품 부문

고무벨트부문은 중국 등 후발주자의 저가제품과의 경쟁이 불가피하며, 우수한 품질, 기술서비스, 고무가가치 제품 개발 등을 통하여 기존시장의 유지 및 신시장 확대를 도모하고 있으며, 세계일류기업과 동등한 수준의 제품력 확보에 매진하고 있습니다.

다. 기타 부문

기타부문은 시장환경의 변화에 대한 대응 노력이 요구되고 있으며, 관련 기술 확보 및 제품 개발에 집중하고 있습니다.

6. 자원조달상의 특성

천연고무의 경우 동남아 생산국의 가격정책 및 생산량 등에 의하여 가격의 영향을 받습니다. 합성고무 등의 경우 국내, 일본 및 중국 등에서 조달하고 있으며, 기초 원자재의 가격 동향에 영향을 받습니다.

7. 종속기업 관련 재무정보

연결 대상 종속기업의 당기말 요약재무상태표와 요약포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

종속기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익
동일고무벨트(주)	274,447,767	74,953,547	199,494,220	238,594,728	7,618,448
DRB인타내셔널(주)	107,951,405	6,294,871	101,656,534	795,683	(292,260)
DRB파텍(주)	48,235,717	32,423,525	15,812,192	45,190,479	1,090,554
DRB유니온벨티노(주)	7,442,784	995,249	6,447,535	5,518,329	(345,965)
(주)이아이지	167,995	1,234,273	(1,066,278)	-	-
세일기업(주)	7,733,529	2,783,577	4,949,952	3,785,443	366,503
DRB Qingdao	95,335,178	22,486,535	72,848,642	61,979,608	(2,585,071)
DRB Slovakia	64,091,502	39,119,530	24,971,972	67,768,656	699,036
DRB Vietnam	62,093,105	22,315,531	39,777,574	83,964,749	2,693,970
DRB America	34,214,878	28,993,730	5,221,149	71,364,667	1,052,336
DRB Japan	11,814,902	9,894,984	1,919,919	28,064,916	371,803
DRB Shanghai	2,918,980	1,172,273	1,746,707	6,943,381	289,631
Beijing Fatec	994,640	584,424	410,216	1,551,368	(364,310)
DRB Indonesia	1,512,228	1,382,640	129,588	4,294,128	(203,026)
DRB ChongQing	21,762,177	19,350,066	2,412,111	5,289,731	(1,924,865)
DRB Russia	9,654,017	8,310,869	1,343,149	2,166,948	(1,978,549)
계	750,370,804	272,295,624	478,075,182	627,272,814	6,488,235

8. 주요 제품, 서비스 등

연결실체의 사업부문별 계속사업 매출액 및 계속사업 총 매출액에서 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원,%)

사업부문	매출유형	품목	주요상표 등	매출액	비율
종합고무부품	제품/상품 등	자동차용고무부품, 토건 등	DRB,	249,867,929	50
산업용고무제품	제품/상품 등	전동벨트, 컨베이어벨트 등	SUPER STAR 등	186,730,498	38
기 타			-	60,039,902	12
합계			-	496,638,329	100

9. 주요 제품의 가격변동 추이

산업용고무제품 부문 및 대부분의 종합고무부품 부문의 주요 제품의 판매가격은 전기 대비 변동 폭이 미미하여 유의한 영향을 미치지 않습니다.

비히클실링은 매입업체와의 계약에 의하여 판매단가가 산정되며, 가격변동추이는 미미한 수준입니다.

10. 주요 원재료에 관한 사항

가. 주요 원재료 등 매입현황

(단위 : 천원,%)

사업부문	매입유형	품 목	매입액	비 율	비 고
총괄	원재료	창고무부품	6,166,516	28	-
		EPDM고무	5,265,276	24	-
		보강제	2,868,051	13	-
		창고무 심금	1,307,023	6	-
		기타	6,565,757	30	-
		계	22,172,623	100	-
	저장품	C/T BOX	47,657	93	
		기타약품	3,640	7	
		계	51,297	100	

나. 주요 원재료 등의 가격변동 추이

(단위 : 원)

품목	제55기 당기	제54기	제53기
천연고무	1,721	1,955	1,844
합성고무	2,998	3,052	2,937

※ 각 품목의 평균단가 기준임

11. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력

(단위 : 천원)

사업부문	품 목	사업소	제55기 당기	제54기	제53기
산업용고무제품	전동벨트, 컨베이어벨트 등	동일고무벨트 外	373,272,090	414,267,120	408,643,553
종합고무부품	자동차용고무부품, 토건 등	DRB동일 外	278,952,499	334,961,607	343,924,382
기타	로봇 등	DRB파텍 外	89,692,262	86,140,147	83,912,943
합 계			741,916,851	835,368,873	836,480,878

나. 생산능력의 산출근거

- (1) 산출기준 : 생산능력 = 생산실적 / 실가동일수 * 총가동일수
- (2) 실가동일수 : 245일 (19hr/일)
- (3) 총가동일수 : 366일

다. 생산설비의 현황 등

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각비	손상	대체	환율변동효과	기말
토지	141,177,028	78,223	-	-	-	-	(77,927)	141,177,324
건물	83,136,650	17,142	(1)	(3,099,856)	(6,266)	1,024,367	159,579	81,231,615
건축물	414,902	4,900	(1)	(70,091)	-	-	-	349,711
기계장치	115,507,714	2,890,235	(2,518,477)	(14,894,030)	(124,787)	22,111,754	(725,626)	122,246,785
차량운반구	1,149,291	118,545	(3,005)	(428,389)	-	261,493	(15,169)	1,082,766
기타의유형자산	8,753,544	1,495,347	(202,309)	(3,680,197)	-	707,267	129,263	7,202,915
사용권자산	4,136,044	1,595,661	(104,786)	(1,319,463)	-	-	(18,145)	4,289,311
건설중인자산	23,897,526	16,734,062	(2,286,678)	-	-	(24,104,882)	(892,595)	13,347,433
합 계	378,172,700	22,934,116	(5,115,258)	(23,492,026)	(131,052)	-	(1,440,621)	370,927,859

※ 상기 실적은 연결기준금액입니다.

12. 생산실적

가. 생산실적

(단위 : 천원)

사업부문	품 목	사업소	제55기	제54기	제53기
산업용고무제품	전동벨트, 컨베이어벨트 등	동일고무벨트 외	249,867,929	271,259,840	266,457,988
종합고무부품	자동차용고무부품, 토건 등	DRB동일 외	186,730,498	219,331,025	224,257,542
기타	로봇 등	DRB파텍 외	60,039,902	56,404,096	54,715,837
합 계			496,638,329	546,994,961	545,431,367

※ 상기 생산실적은 제품별 사업부문별 매출액 기준의 계속사업부문 기준입니다.

13. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(단위 : 천원)

구분	산업용고무제품	종합고무부품	기타	합계
순매출액	249,867,929	186,730,498	60,039,902	496,638,329
영업이익	26,104,536	(6,605,374)	1,550,798	21,049,960
감가상각비	10,916,598	11,638,634	2,289,374	24,844,606

※ 상기 실적은 연결실체의 계속사업부문 기준입니다.

나. 지역별 영업현황

(단위 : 천원)

구분	국내	아시아	유럽	기타	합계
순매출액	250,827,948	90,997,157	78,421,966	76,391,258	496,638,329

※ 상기 실적은 연결실체의 계속사업부문 기준입니다.

다. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직

회사명	팀	남	여	계
(주)DRB동일	영업팀 등	20	8	28
동일고무벨트(주)		52	12	64
DRB파텍(주)		13	0	13
DRB유니온벨티노(주)		6	2	8
DRB Qingdao		5	7	12
DRB Slovakia		2	2	4
DRB Shanghai		3	4	7
DRB America		7	2	9
DRB Japan		5	2	7
DRB Indonesia		1	2	3
Beijing Fatec		5	2	7
합계		119	43	162

(2) 판매경로

① 판매경로

자동차, 시멘트, 기계, 건설, 철강 등 실 수요처에 대한 직접영업과 대리점을 통한 유통영업을 병행하고 있습니다.

② 판매방법 및 조건

- 내수판매 : 매출 후 전자결제, 현금 및 전자어음
- 수출판매 : L/C, T/T 등

③ 판매전략

신제품 개발을 통한 신규시장 개척 및 매출처의 신규 Item에 따른 협업 개발을 통하여 안정적인 제품생산 및 납품을 하고 있으며, 개발에서 납품, A/S까지 고객만족을 통한 경쟁력을 강화하고 있습니다. 또한, 친환경제품의 수요가 점차 증가함에 따라 관련 제품, 상품의 개발 활동과 신규 Item 발굴을 통한 매출증대를 이루고자 합니다.

14. 수주상황

(1) 공사계약 변동내역

1) 당기

(단위 : 천원)				
구 분	기초금액	증감	공사수익인식	기말
공사계약	15,791,750	50,339,009	(45,459,696)	20,671,064

2) 전기

(단위 : 천원)				
구 분	기초금액	증감	공사수익인식	기말
공사계약	16,882,465	46,167,258	(47,257,973)	15,791,750

14. 수주상황 - 계속

(2) 당기 및 전기 중 진행 중인 건설계약과 관련하여 인식한 공사손익 등의 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)							
구분	누적공사수익	누적공사원가	누적공사이익 (손실)	공사대금 선수금	공사대금 미수금		
					청구분	미청구분	합계
고무벨트 부문	25,388,798	21,035,618	4,353,180	1,876,222	182,225	1,069,583	1,251,808
기타 부문	31,945,109	26,993,379	4,951,730	3,514,407	6,614,719	4,779,448	11,394,167
합 계	57,333,907	48,028,997	9,304,910	5,390,629	6,796,944	5,849,031	12,645,975

2) 전기

(단위 : 천원)							
구분	누적공사수익	누적공사원가	누적공사이익 (손실)	공사대금 선수금	공사대금 미수금		
					청구분	미청구분	합계
공사계약	48,926,880	41,082,645	7,844,235	6,629,911	3,147,957	13,968,812	17,116,769

(3) 당기말 현재 계약수익 금액이 직전 회계연도 매출액의 5% 이상인 계약은 존재하지 않습니다.

(4) 당기중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 당기 및 미래기간의 손익, 계약자산 및 계약 부채에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	추정총계약 수익변동	추정총계약 원가변동	공사손익 변동효과		계약자산 변동효과	계약부채 변동효과
			당기	미래		
고무벨트 부문	1,754,352	1,551,990	169,756	32,605	195,051	(25,295)
기타 부문	-	3,220	-	(3,220)	-	-
합 계	1,754,352	1,555,210	169,756	29,385	195,051	(25,295)

15. 금융위험관리

연결실체는 금융상품과 관련하여 외환위험, 유동성위험, 이자율위험, 가격위험, 신용위험 등에 대한 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 재무부서에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

(1) 외환위험

연결실체는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 미국, 유럽, 일본 통화에 대한 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래 예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자과 관련하여 발생하고 있습니다. 경영진은 연결실체 내의 회사들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 회사의 외화표시 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 1 USD, 1EUR, 1JPY, 1CNY, 1AUD)

구분	USD	EUR	JPY	CNY	AUD
<자산>					
현금및현금성자산	35,311,420	11,796,823	882,418,832	27,172	
매출채권	4,047,070	609,295	17,928,032		162,570
기타수취채권	3,000	-	-	-	-
단기금융상품	-	-	-	-	-
<부채>					
매입채무	2,054,459	154,168	-	-	-
단기차입금	21,445,882	3,500,000	500,951,120	-	-
장기차입금	19,031,949	-	-	-	-

② 전기말

(단위: 1 USD, 1EUR, 1JPY, 1CNY, 1GBP)

구분	USD	EUR	JPY	CNY	GBP
<자산>					
현금및현금성자산	33,988,179	13,449,429	632,391,178	27,159	-

매출채권	6,559,337	540,887	-	-	-
기타수취채권	63,866	-	-	-	-
단기금융상품	83,040	-	-	-	-
<부채>					
매입채무	2,402,671	763,357	-	-	85,357
단기차입금	41,952,757	3,216,352	664,371,600	-	-
장기차입금	4,477,831	-	-	-	-

연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(344,983)	344,983	(942,315)	942,315
EUR	1,171,221	(1,171,221)	1,298,806	(1,298,806)
JPY	421,067	(421,067)	(34,010)	34,010
CNY	454	(454)	450	(450)
GBP	-	-	(129,631)	129,631
AUD	13,600	(13,600)	-	-

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다. 한편 해외종속회사의 기능통화는 외환위험의 범위에서 제외하였습니다.

(2) 유동성위험

연결실체는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표 재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액	1년 미만	1 - 2년	2 - 5년	5년 초과
매입채무	35,462,005	35,462,005	-	-	-
단기차입금	146,729,121	146,729,121	-	-	-
유동성장기차입금	20,602,690	20,602,690	-	-	-
장기차입금	42,876,807	-	25,581,263	17,295,544	-
기타지급채무	25,664,902	24,226,776	1,139,417	298,709	-

통화선도부채	177,226	177,226	-	-	-
합 계	271,512,751	227,197,818	26,720,680	17,594,253	-

상기 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계 약정의 효과는 포함하지 않았습니다. 연결실체는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

(3) 기타가격위험

연결실체는 재무상태표상 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류되는 지분상품에 대한 가격위험에 노출되어 있습니다. 공정가치가 10% 하락하는 경우 당기손익 524,798천원(전기: 522,063천원) 감소합니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	5,247,984	5,220,634

(4) 이자율위험

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

당기말 및 전기말 다른 변수가 일정하다고 가정할 때 변동금리 조건 차입금에 대한 이자율 1% 변동시 당기손익에 대한 민감도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	1%상승시	1%하락시	1%상승시	1%하락시
순이익 증가(감소)	(2,092,299)	2,092,299	(1,566,256)	1,566,256

(5) 신용위험

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

보고기간종료일 현재 회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(★)	119,901,769	100,117,684

매출채권및기타수취채권	153,315,055	135,789,926
기타금융자산	15,610	122,720
당기손익-공정가치측정금융자산	10,673,532	653,362
합 계	283,905,966	236,683,692

(*) 연결실체가 보유하는 현금시재액은 제외합니다.

연결실체는 매출채권과 기타수취채권에 대해 대손충당금을 인식하였으며(주석 7참조), 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행 위험이 없다고 판단하여 기대신용손실을 인식하지 않았습니다.

16. 자본위험관리

연결실체의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체의 자본조달비용은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금총계에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결재무상태표의 자본에 순차입금을 가산한 금액입니다.

연결실체의 보고기간종료일 현재 순부채에 대한 자본비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
A. 차입금 총계	210,208,619	171,929,283
B. 현금및현금성자산	119,930,896	100,152,035
C. 순차입금(A-B)	90,277,723	71,777,248
D. 자본 총계	463,615,282	461,521,620
E. 총자본 (C+D)	553,893,005	533,298,868
F. 자본조달비율(C/E)	16.30%	13.46%

17. 파생상품

- 해당사항 없음.

18. 연구개발활동

가. 연구개발 담당조직

(단위: 명)

회사	남	여	계
(주)DRB동일	31	3	34
동일고무벨트(주)	41	7	48
DRB파텍(주)	12	1	13

DRB Qingdao	28	4	32
DRB Slovakia	7	1	8
합계	119	16	135

나. 연구개발비용

(단위 : 천원)

과 목		제55기	제54기	비 고
원 재 료 비		229,582	254,870	—
인 건 비		2,601,383	2,228,539	—
감 가 상 각 비		202,298	444,271	—
기 타		933,667	1,137,059	—
연구개발비용 계		3,966,930	4,064,739	—
회계 처리	제 조 원 가	21,291	8,911	—
	판매비와관리비	3,945,639	4,055,828	—
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		3.65%	3.57%	

※ 상기 실적은 별도기준금액입니다.

다. 연구개발실적

연구개발 과제명	연구기간	연구내용	기대효과
가변압출구금 및 제어장치	2017.05 ~ 2018.02	압출공정에서 압출물의 부분적인 형상을 변화 시키는 압출 다이스 구조 및 제어장치 개발	선진 제조공법 개발 및 제조 기술력 향상
W/Strip용 슬립코팅 소재 개발	2017.07 ~ 2018.12	G/Run 표면의 슬립성이 우수한 코팅제 TPE 소재개발	수입품 대체 및 고슬립성 자체 소재개발
W/Strip용 조인트 TPV 소재 개발	2017.07 ~ 2018.12	EPDM/TPV 접착력이 우수한 TPV 소재 개발	수입품 대체 및 고접착성 자체 소재개발
TPV 글라스런 다중소재 압출 공법 개발	2017.08 ~ 2018.06	TPV(4종)+PP(1종) 소재 동시 압출을 위한 압출 다이스 구조 및 압출 냉각 지그 개발	선진 제조공법 개발 및 제조 기술력 향상
초분자 네트워크 self assembly 형 다기능 TPE 기반 자동차부품 소재 및 제품화 기술 개발	2017.09 ~ 2022.08	초분자 네트워크 기반의 TPE 소재 개발	EPDM 고무의 높은 물성과 TPV의 단순한 성형 가공 특성을 가지는 소재 개발
SAE형(자기복원형) TPRV 소재개발	2017.09 ~ 2020.08	이온결합의 자기복원성 기술확보 및 영구압축줄음을 향상을 위한 TPRV 소재 개발	독자 소재 확보를 통한 자동차 대응 및 신제품 개발
W/Strip용 수성우레탄 코팅제 개발	2017.11 ~ 2019.10	실리콘/우레탄 하이브리드 resin 연구 이음현상, 외관품질(감성품질) 등의 정성적 특성 만족 배합 기술 확보	내마모성, 내구성 우수 자체 코팅제 개발 고질적 문제(이음현상, 외관)해결
인캡슐레이션 성형공법 개발	2018.01 ~ 2018.10	자동차용 유리를 글라스런과 일체형으로 성형가능한 금형 및 사출공법 개발	선진 제조공법 개발 및 제조 기술력 향상
코너캡 일체형 글라스런 제조 방법	2018.01 ~ 2018.10	글라스런과 매칭되는 상관부품인 코너캡 부품을 일체형으로 동시 성형 가능한 금형 구조 개발	선진 제조공법 개발 및 제조 기술력 향상
UHMWPE 필름 동시 압출 공법 개발	2018.01 ~ 2018.11	글라스 마찰부위 내구성능 향상을 위해 UHMWPE 필름 부착 공법 개발	선진 제조공법 개발 및 제조 기술력 향상
가스켓 타입 글라스런 모듈제품 개발	2018.01 ~ 2018.11	디비전 채널 부품과 글라스런을 동시 사출 가능한 금형 및 제조 공법 개발	선진 제조공법 개발 및 제조 기술력 향상

프레임리스 도어 제품 설계 및 압출 공법 개발	2018.01 ~ 2019.07	프레임리스 도어 적용하는 실링제품 구조 설계 및 다이스, 금형 및 코팅 개발	선진 제조공법 개발 및 제조 기술력 향상
양방향 슬라이딩 도어 실링 제품 개발	2018.01 ~ 2019.08	자율 주행로 변화되는 차량 컨셉에 맞는 실링 구조 설계 및 제품 개발	미래 선도 기술력 확보
Stick-Slip 원리 연구 및 사전 검증 기법 개발	2018.05 ~ 2108.12	차량에서 발생되는 이음 (Stick-Slip)에 대한 원리 연구 및 설계 단계 예측 검증 기법 개발	설계 및 해석 기술력 향상
경량화 바디웨스트립 제품 개발	2018.01 ~ 2018.11	초저비중 압출고무 및 알루미늄 심금 적용을 통한 경량화 바디웨스트립 제품 개발	선진 제조공법 개발 및 제조 기술력 향상
3D 프린터용 Flexible 소재개발	2018.07 ~ 2018.11	UV경화형 유연소재(우레탄 아크릴) 개발 및 치과용 재료활용을 위한 적용성 연구	자체개발소재의 제품홍보 및 수요처 발굴
전도성(발열/발광) 코팅제 개발	2018.06 ~ 2018.12	전도성 고분자 합성기술, 나노소재 분산기술 확보	미래형 자동차용 웨더스트립 제품 선점, 특수 기능(발열특성 부여 및 실링 내구성능) 향상
하드탑 실링개발	2018.02 ~ 2019.10	Frameless 특수자동차 도어 개폐 실링구조 개발	특수실링 설계 및 제조공법 개발
B-Pillarless 양방향 슬라이딩 도어 실링개발	2018.08 ~ 2019.10	사용자 편의성 및 공간 활용도 증대를 위한 양방향 슬라이딩 도어 실링구조 개발	특수실링 설계 및 제조공법 개발
Zero Flush 글라스런 개발	2019.02 ~ 2019.11	프레임 일체형 판넬구조로 프레임과 글라스간 '0'단차 구현 글라스런 제품개발	특수실링 설계 및 제조공법 개발
TPV 인비저블 글라스런 제품개발	2018.02 ~ 2019.11	A/B SEG 차종 인비저블 타입 글라스런 종량절감을 위한 TPV 재질 글라스런 제품개발	선진 제조공법 개발 및 제조 기술력 향상
향기코팅 글라스런 개발	2019.01 ~ 2019.10	글라스런 표면에 향기 코팅제를 적용하여 향기코팅 글라스런 개발	차량 내 유해물질 냄새 제거
Air-Balloon TPE 소재개발	2020.01 ~ 2021.12	투명/He gas barrier TPE 소재 개발	독재 소재 확보를 통한 신규 드론 플랫폼 개발
면상 발열체 개발	2020.01 ~ 2020.12	면상 발열체 제품 제작 기술 확보	신제품 개발

※ 상기 실적은 별도기준자료입니다.

19. 그밖의 투자의사결정에 필요한 사항

가. 외부자금조달 요약표

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	과목	당기말	전기말
유동부채	단기차입금	146,729,121	115,569,716
	유동성장기차입금	20,602,690	24,910,504
비유동부채	장기차입금	42,876,808	31,449,063
합 계		210,208,619	171,929,283

(2) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	차입종류	이자율(%)	당기말	전기말
부산은행 외	운전자금	1.62~4.65 Libor + 1.5~4.2	130,161,979	89,596,098
	무역금융	Libor + 1.61~1.7	3,271,095	5,805,000
	시설자금	1.90	8,014,720	12,044,066

		Libor + 0.85		
	수입유산스	-	5,281,327	8,124,552
합 계			146,729,121	115,569,716

(3) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	차입종류	이자율(%)	당기말	전기말
우리은행 외	운전자금	1.55~2.41 Libor + 1.25	38,034,712	21,121,207
	시설자금	Libor + 0.95~1.7	25,444,786	25,238,360
	정책자금대출	-	-	10,000,000
합 계			63,479,498	56,359,567
유동성장기차입금			(20,602,690)	(24,910,504)
장기차입금 계			42,876,808	31,449,063

나. 지적재산권 보유 현황

당사는 영위하는 사업과 관련하여 당분기말 기준으로 특허/실용신안 73건, 디자인 4건, 자사 상표 65 건을 보유하고 있습니다.

당기 중 등록한 지적재산권은 총 1건이며, 세부내용은 아래와 같습니다

권리	등록일자	발명의명칭
특허	2020.01.07	리튬금속카본복합체 및 이의 제조방법

※ 상기 실적은 별도기준자료입니다.

다. 환경 관련 규제사항

1. 대기, 수질
대기오염물질 발생공정에 따라 여과, 흡착, 세정, 축열연소장치 등의 방지시설을 운영하여 처리하고 있습니다. 수질오염물질은 사내 폐수처리시설을 이용하여 물리화학적으로 처리하고 있으며, 폐수 재이용 시스템을 도입하여 폐수 재이용률 95%를 달성하고 있습니다. 대기/수질오염방지시설은 점검목록에 따라 주기적으로 점검하여 최적상태로 가동하도록 하며, 배출농도 또한 지속 측정, 모니터링하고 있습니다.
2. 자원 재활용
발생 공정별, 성상별 폐기물 관리 시스템을 운영합니다. 외주업체 발굴 및 처리공법 연구를 통하여 폐기물 재활용률을 증대하고자 하며, 내부 제안제도를 통하여 폐기물 발생량 절감 아이디어 모집, 평가하여 현장 적용하고 있습니다.

20.경영상의 주요계약 등

연결실체의 종속회사 간 기술제휴 이외의 중요한 계약은 없습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위 : 천원)

구 분	제55기	제54기	제53기
	2020년 12월말	2019년 12월말	2018년 12월말
[유동자산]	360,352,120	319,781,106	307,345,463
현금및현금성자산	119,930,896	100,152,035	94,686,169
매출채권	91,500,033	108,023,643	107,147,538
기타수취채권	52,485,825	20,220,109	8,751,138
재고자산	78,607,515	84,028,773	87,100,027
당기손익-공정가치측정금융자산	10,012,695	-	-
기타유동자산	7,815,156	7,356,547	9,660,590
[비유동자산]	416,082,643	425,497,820	408,821,417
투자자산	5,922,032	5,889,606	6,421,686
기타수취채권	9,329,197	7,546,175	7,719,284
관계기업투자	1,674,869	2,392,695	1,930,890
유형자산	370,927,859	378,172,700	337,879,569
무형자산	6,768,418	7,671,217	8,753,205
투자부동산	16,219,962	16,342,017	34,375,847
기타비유동자산	4,960,602	6,632,676	9,012,117
확정급여자산	279,704	850,734	2,728,819
[자산총계]	776,434,763	745,278,927	716,166,879
[유동부채]	240,636,807	223,720,044	214,420,995
[비유동부채]	72,182,674	60,037,263	53,534,165
[부채총계]	312,819,481	283,757,307	267,955,160
자본금	9,965,000	9,965,000	9,740,000
자본잉여금	35,191,354	35,183,713	35,183,713
기타자본	(97,546,812)	(97,546,812)	(97,546,812)
기타포괄손익누계액	(16,803,730)	(15,265,518)	(18,472,552)
이익잉여금	422,004,916	421,831,235	415,502,173
비지배지분	110,804,554	107,354,001	103,805,197
[자본총계]	463,615,282	461,521,620	448,211,719
종속기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
관계·공동기업 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법

구 분	제 55기 (2020.01.01 ~ 2020.12.31)	제 54기 (2019.01.01 ~ 2019.12.31)	제 53기 (2018.01.01 ~ 2018.12.31)
매출액	496,638,329	546,994,961	545,431,367
영업이익	21,049,960	26,475,358	27,046,587
계속사업 당기순이익	6,267,806	13,709,650	15,290,393
중단사업 당기순이익	-	(229,858)	(3,961,991)
전체영업당기순이익	6,267,806	13,479,792	11,328,402
지배기업 소유주지분	2,328,502	8,877,288	6,241,652
비지배지분	3,939,304	4,602,504	5,086,750
기타포괄손익	(1,508,652)	2,554,277	1,742,581
총포괄손익	4,759,154	16,034,068	13,070,983
주당이익			
기본 및 희석주당손익	121	461	323
기본 및 희석주당손익 -계속영업	121	473	529
기본 및 희석주당손익 -중단영업	-	(12)	(206)
연결에 포함된 회사수	16	16	15

※ 53기(전전기)는 종전 기준서인 기업회계기준서 제1017호 리스에 따라 작성되었습니다.
 ※ 당사는 2018년 12월 31일 이전 회계연도의 오류수정과 관련하여 제53기 재무제표를 재작성하였습니다.

나. 요약별도재무정보

(단위 : 천원)

구 분	제55기	제54기	제53기
	2020년 12월말	2019년 12월말	2018년 12월말
[유동자산]	110,293,737	56,452,733	60,229,703
현금및현금성자산	31,262,908	20,060,098	15,691,823
매출채권	17,308,078	22,999,227	28,861,350
기타수취채권	44,784,230	6,539,512	3,712,106
재고자산	6,568,123	6,463,204	7,838,886
당기손익-공정가치측정금융자산	10,012,695	-	-
기타유동자산	357,703	390,691	4,125,538
[비유동자산]	218,239,130	222,134,894	215,941,047
투자자산	1,435,389	1,435,309	1,785,955
기타수취채권	3,044,523	3,060,092	3,017,438
관계기업및종속기업투자	148,339,618	149,057,443	148,595,639
유형자산	56,856,996	56,935,585	53,608,859
무형자산	468,954	654,335	839,716
기타비유동자산	7,845,308	10,510,044	7,546,063
확정급여자산	248,342	482,085	547,377
[자산총계]	328,532,867	278,587,627	276,170,750

[유동부채]	91,354,805	49,206,823	58,463,878
[비유동부채]	18,588,287	10,642,817	588,818
[부채총계]	109,943,092	59,849,639	59,052,696
자본금	9,965,000	9,965,000	9,740,000
자본잉여금	35,183,713	35,183,713	35,183,713
기타자본	(103,241,255)	(103,241,255)	(103,241,255)
기타포괄손익누계액	(80,376)	42,447	(100,377)
이익잉여금	276,762,693	276,788,082	275,535,973
[자본총계]	218,589,775	218,737,987	217,118,054
종속기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
관계·공동기업 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
구 분	제 55기 (2020.01.01 ~ 2020.12.31)	제 54기 (2019.01.01 ~ 2019.12.31)	제 53기 (2018.01.01 ~ 2018.12.31)
매출액	108,822,399	113,889,433	117,751,815
영업이익	4,511,394	1,673,256	7,824,122
계속사업 당기순이익	1,622,010	3,484,424	7,307,941
기타포괄손익	157,015	205,969	279,736
총포괄손익	1,779,025	3,690,393	7,587,677
계속사업 주당이익			
기본주당이익	84	181	379
희석주당이익	84	181	379

※ 53기(전전기)는 종전 기준서인 기업회계기준서 제1017호 리스에 따라 작성되었습니다.
 ※ 당사는 2018년 12월 31일 이전 회계연도의 오류수정과 관련하여 제53기 재무제표를 재작성하였습니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 55 기 2020.12.31 현재
 제 54 기 2019.12.31 현재
 제 53 기 2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
자산			
유동자산	360,352,120,076	319,781,106,444	307,345,462,559
현금및현금성자산	119,930,896,378	100,152,035,408	94,686,169,358
매출채권	91,500,032,843	108,023,642,945	107,147,537,775
기타수취채권	52,485,824,787	20,220,108,553	8,751,138,179
재고자산	78,607,515,360	84,028,772,984	87,100,026,949
당기손익-공정가치측정금융자산	10,012,694,969		

기타금융자산	2,400,000	107,110,000	16,195,000
기타유동자산	7,331,046,403	6,623,942,202	8,673,108,609
당기법인세자산	481,709,336	625,494,352	971,286,689
비유동자산	416,082,643,006	425,497,820,076	408,821,416,512
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	5,247,984,346	5,220,634,354	5,652,223,341
당기손익-공정가치측정금융자산	660,837,396	653,361,864	646,743,110
기타금융자산	13,210,000	15,610,000	122,720,000
기타수취채권	9,329,197,081	7,546,174,859	7,719,284,254
관계기업투자	1,674,869,486	2,392,694,631	1,930,890,336
유형자산	370,927,858,893	378,172,700,437	337,879,568,896
투자부동산	16,219,961,883	16,342,017,369	34,375,846,597
무형자산	6,768,418,052	7,671,216,783	8,753,204,645
기타비유동자산	945,566,808	522,880,463	2,323,509,693
확정급여자산	279,703,928	850,733,726	2,728,818,828
이연법인세자산	4,015,035,133	6,109,795,590	6,688,606,812
자산총계	776,434,763,082	745,278,926,520	716,166,879,071
부채			
유동부채	240,636,807,582	223,720,043,714	214,420,994,677
단기차입금	167,331,811,149	140,480,220,008	135,770,271,694
매입채무	35,462,004,642	32,607,532,510	31,376,726,600
기타지급채무	24,226,775,568	30,050,528,543	31,612,206,052
당기법인세부채	2,155,838,013	4,215,278,458	5,619,287,585
기타유동금융부채	283,956,824	218,953,121	
기타유동부채	10,999,195,245	16,147,531,074	9,964,548,300
파생상품부채	177,226,141		77,954,446
비유동부채	72,182,673,678	60,037,262,842	53,534,165,001
장기차입금	42,876,807,655	31,449,062,890	26,200,942,756
기타지급채무	1,438,126,651	1,570,742,570	221,326,296
기타비유동총당부채	1,149,367,449	1,186,851,260	1,442,008,805
이연법인세부채	26,718,371,923	25,830,606,122	25,669,887,144
부채총계	312,819,481,260	283,757,306,556	267,955,159,678
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	352,810,727,458	354,167,619,332	344,406,521,900
자본금	9,965,000,000	9,965,000,000	9,740,000,000
자본잉여금	35,191,354,098	35,183,713,061	35,183,713,061
기타자본항목	(97,546,811,574)	(97,546,811,574)	(97,546,811,574)
기타포괄손익누계액	(16,803,730,640)	(15,265,517,594)	(18,472,552,209)
이익잉여금(결손금)	422,004,915,574	421,831,235,439	415,502,172,622
비지배지분	110,804,554,364	107,354,000,632	103,805,197,493
자본총계	463,615,281,822	461,521,619,964	448,211,719,393
자본과부채총계	776,434,763,082	745,278,926,520	716,166,879,071

연결 포괄손익계산서

제 55 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 54 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 53 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
매출	496,638,329,092	546,994,961,176	545,431,367,131
매출원가	388,081,418,286	427,781,468,501	425,607,175,500
매출총이익	108,556,910,806	119,213,492,675	119,824,191,631
판매비와관리비	87,506,950,877	92,738,134,197	92,777,604,177
대손상각비(환입)	612,932,377	894,327,586	3,857,651,254
기타의판매비와관리비	86,894,018,500	91,843,806,611	88,919,952,923
영업이익(손실)	21,049,959,929	26,475,358,478	27,046,587,454
금융수익	17,209,695,931	12,729,912,337	12,813,974,436
금융비용	23,388,184,387	14,742,290,547	16,614,635,108
기타영업외수익	3,314,298,597	3,301,705,398	3,859,318,058
기타영업외비용	5,313,019,885	6,005,666,162	4,433,685,326
관계기업투자손익	673,071,367	602,606,648	557,852,361
법인세비용차감전순이익(손실)	13,545,821,552	22,361,626,152	23,229,411,875
법인세비용	7,278,015,004	8,651,976,464	7,939,018,836
계속영업당기순이익(손실)	6,267,806,548	13,709,649,688	15,290,393,039
중단영업당기순이익(손실)		(229,857,867)	(3,961,991,288)
당기순이익(손실)	6,267,806,548	13,479,791,821	11,328,401,751
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	2,328,502,080	8,877,288,213	6,241,652,094
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	3,939,304,468	4,602,503,608	5,086,749,657
기타포괄손익	(1,508,651,874)	2,554,276,671	1,742,580,919
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	651,442,459	(614,666,918)	1,070,467,151
확정급여부채의 재측정요소	715,835,222	(652,757,944)	1,210,180,306
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	(64,392,763)	38,091,026	(139,713,155)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	(2,160,094,333)	3,168,943,589	672,113,768
지분법자본변동	(98,669,319)	85,233,129	100,229,405
해외사업환산손익	(2,061,425,014)	3,083,710,460	571,884,363
총포괄손익	4,759,154,674	16,034,068,492	13,070,982,670
총 포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	562,703,489	11,831,557,472	7,438,258,862
비지배지분	4,196,451,185	4,202,511,020	5,632,723,808
주당이익			
기본 및 희석주당손익 (단위 : 원) (단위 : 원)	121	461	323
기본 및 희석주당손익 - 계속영업 (단위 : 원) (단위 : 원)	121	473	529

기본 및 희석주당손익 - 중단영업 (단위 : 원) (단위 : 원)		(12)	(206)
--------------------------------------	--	------	-------

연결 자본변동표

제 55 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 54 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 53 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본					
		자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	비지배지분
2018.01.01 (기초자본)		9,500,000,000	35,183,713,061	(97,546,811,574)	(18,461,331,768)	409,654,838,374	98,737,456,086
회계정책변경에 따른 증가(감소)					(376,452,336)	(640,134,315)	
오류수정에 따른 증가(감소)					(167,168,718)	1,655,846,714	
수정후 기초자본		9,500,000,000	35,183,713,061	(97,546,811,574)	(19,004,952,822)	410,670,550,773	98,737,456,086
총포괄이익(손실)	당기순이익(손실)					6,241,652,094	5,086,749,657
	확정급여부채의 재측정요소					664,206,155	545,974,151
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산				(139,713,155)		
	관계기업투자자본변동				100,229,405		
	해외사업환산손익				571,884,363		
소유주와의 거래	현금배당					(1,834,236,400)	(564,982,401)
	주식배당	240,000,000				(240,000,000)	
	자기주식처분이익						
2018.12.31 (기말자본)		9,740,000,000	35,183,713,061	(97,546,811,574)	(18,472,552,209)	415,502,172,622	103,805,197,493
2019.01.01 (기초자본)		9,740,000,000	35,183,713,061	(97,546,811,574)	(18,472,552,209)	415,502,172,622	103,805,197,493
회계정책변경에 따른 증가(감소)							
오류수정에 따른 증가(감소)							
수정후 기초자본		9,740,000,000	35,183,713,061	(97,546,811,574)	(18,472,552,209)	415,502,172,622	103,805,197,493
총포괄이익(손실)	당기순이익(손실)					8,877,288,213	4,602,503,608
	확정급여부채의 재측정요소					(252,765,356)	(399,992,588)
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산				38,091,026		
	관계기업투자자본변동				85,233,129		
	해외사업환산손익				3,083,710,460		
소유주와의 거래	현금배당					(2,070,460,040)	(653,707,881)
	주식배당	225,000,000				(225,000,000)	
	자기주식처분이익						
2019.12.31 (기말자본)		9,965,000,000	35,183,713,061	(97,546,811,574)	(15,265,517,594)	421,831,235,439	107,354,000,632
2020.01.01 (기초자본)		9,965,000,000	35,183,713,061	(97,546,811,574)	(15,265,517,594)	421,831,235,439	107,354,000,632
회계정책변경에 따른 증가(감소)							
오류수정에 따른 증가(감소)							
수정후 기초자본		9,965,000,000	35,183,713,061	(97,546,811,574)	(15,265,517,594)	421,831,235,439	107,354,000,632
총포괄이익(손실)	당기순이익(손실)					2,328,502,080	3,939,304,468
	확정급여부채의 재측정요소					458,688,505	257,146,717
	기타포괄손익-공정가치측정 금융자산				621,881,287	(686,274,050)	

	관계기업투자자본변동				(98,669,319)			(98,669,319)
	해외사업환산손익				(2,061,425,014)			(2,061,425,014)
소유주와의 거래	현금배당					(1,927,236,400)	(745,897,453)	(2,673,133,853)
	주식배당							
	자기주식처분이익		7,641,037					7,641,037
2020.12.31 (기말자본)		9,965,000,000	35,191,354,098	(97,546,811,574)	(16,803,730,640)	422,004,915,574	110,804,554,364	463,615,281,822

연결 현금흐름표

제 55 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 54 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 53 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
영업활동현금흐름	51,978,781,760	41,831,904,027	29,985,725,184
1. 영업에서 창출된 현금흐름	62,865,164,753	55,177,688,426	42,434,284,604
2. 이자의 수취	512,281,291	364,857,147	301,487,400
3. 이자의 지급	(4,649,497,158)	(5,053,160,100)	(4,588,980,764)
4. 법인세납부액	(6,749,167,126)	(8,657,481,446)	(8,161,066,056)
투자활동현금흐름	(68,333,033,318)	(41,146,629,302)	(44,717,878,194)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	7,915,789,804	5,571,290,193	12,453,897,776
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 처분	421,146,616	365,556,901	
단기금융상품의 처분	92,879,712	2,555,566,840	7,101,880,761
장기금융자산의 처분	107,110,000	16,195,000	3,445,521
기타투자자산의 감소	160,822,222		48,451,303
유형자산의 처분	4,176,129,742	471,672,278	4,474,852,057
무형자산의 처분	107,331,643	324,577,792	308,522,106
예수보증금의 증가	89,644,291		17,766,040
임차보증금의 감소	994,802,573	1,459,365,737	151,000,000
단기대여금의 감소	502,777,740	140,729,881	80,950,770
장기대여금의 감소		6,944,410	16,666,680
배당금의 수취	1,263,145,265	230,681,354	250,362,538
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(76,248,823,122)	(46,717,919,495)	(57,171,775,970)
기타단기금융상품의 증가	(40,961,331,370)	(2,045,763,090)	(3,895,859,878)
기타장기금융상품의 증가	(1,731,583,332)	(833,100,852)	(247,703,363)
기타투자자산의 증가		(34,274,367)	
유형자산의 취득	(21,338,454,422)	(39,963,654,791)	(48,746,051,139)
무형자산의 증가	(87,645,353)	(3,480,643,630)	(2,738,540,555)
임대보증금의 감소	(10,000,000)	(10,000,000)	(250,000,000)
임차보증금의 증가	(1,422,974,656)	(148,105,224)	(1,284,151,900)
단기대여금의 증가	(496,827,039)	(124,423,095)	(5,302,465)
장기대여금의 증가			(4,166,670)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 취득	(200,006,950)		
당기손익-공정가치측정금융자산 취득	(10,000,000,000)		
파생상품거래의 정산		(77,954,446)	

재무활동현금흐름	37,438,487,425	4,475,864,240	17,010,933,023
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	66,059,357,393	39,589,331,028	35,471,650,174
단기차입금의 증가	52,725,823,963	33,037,780,134	15,331,391,850
장기차입금의 증가	13,318,379,000	6,551,550,894	20,140,258,324
자기주식의 처분(단주)	15,154,430		
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(28,620,869,968)	(35,113,466,788)	(18,460,717,151)
단기차입금의 상환	(15,052,397,008)	(24,550,729,870)	(13,019,022,262)
유동성장기부채의 상환	(9,699,798,154)	(6,498,918,652)	(3,042,476,087)
장기차입금의 상환		(208,153,732)	
자기주식의 취득(단주)	(5,358,229)		
리스부채의 상환	(1,190,182,725)	(1,131,496,613)	
배당금의 지급	(2,673,133,852)	(2,724,167,921)	(2,399,218,802)
외화현금 및 현금성자산의 환율변동효과	(1,305,374,897)	304,727,085	181,252,161
현금및현금성자산의순증가(감소)	19,778,860,970	5,465,866,050	2,460,032,174
기초현금및현금성자산	100,152,035,408	94,686,169,358	92,226,137,184
기말현금및현금성자산	119,930,896,378	100,152,035,408	94,686,169,358

3. 연결재무제표 주석

제 55 기 (당) 기 2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지

제 54 기 (전) 기 2019년 01월 01일부터 2019년 12월 31일까지

주식회사 디알비동일과 그 종속기업

1. 일반사항

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 디알비동일(이하 "지배기업")와 16개의 종속기업(이하 지배기업과 그 종속기업을 일괄하여 "연결회사")의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

(1) 지배기업의 개요

지배기업은 1945년 9월 30일에 '동일화학공업소'로 창업하여, 1976년 5월 21일 '동일고무벨트 주식회사'로 기업공개를 실시하였습니다. 2012년 10월 01일 회사분할을통해 'DRB동일 주식회사'로 상호 변경하였으며, 2013년 3월 22일 정기주주총회를 통해 '주식회사 디알비동일'로 상호를 변경하였습니다. 당사의 주요 개황은 다음과 같습니다.

- 1) 주요사업의 내용 : 고무벨트 및 기타 고무제품의 제조 및 판매 등
- 2) 당사의 소재지 : (본사) 부산광역시 금정구 공단동로55번길 28
(공장) 경남 양산시 산막공단북2길 39
- 3) 대표이사의 성명 : 류영식

4) 주식분포현황

주주명	주식수(주)	지분율(%)
김세연 및 특수관계자	13,900,384	69.75
기 타	5,371,980	26.95
자기주식	657,636	3.30
합 계	19,930,000	100

(2) 연결대상 종속기업의 개요

1) 보고기간종료일 현재 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	주요사업	소재지	지분율		결산월
			당기말	전기말	
동일고무벨트 주식회사 (*1)	고무벨트 등	국내	44.13%	44.13%	12월
디알비인터내셔널 주식회사	부동산 임대 및 개발	국내	100.00%	100.00%	12월
디알비파텍 주식회사	로봇자동화시스템 등	국내	100.00%	100.00%	12월
주식회사 이아이지 (*2)	이차전지 등	국내	100.00%	100.00%	12월
세일기업 주식회사	자동차 운전면허학원 등	국내	100.00%	100.00%	12월
디알비유니온벨티노 주식회사 (*1)	고무벨트 등	국내	44.13%	44.13%	12월
Qingdao Dongil Rubber Belt Co., Ltd.	고무벨트 등	중국	100.00%	100.00%	12월
Chongqing DRB Vehicle Part Co., Ltd.	고무벨트 등	중국	100.00%	100.00%	12월
Dongil Rubber Belt Slovakia s.r.o	고무벨트 등	슬로바키아	100.00%	100.00%	12월
Dongil Rubber Belt Vietnam Co., Ltd.	고무벨트 등	베트남	100.00%	100.00%	12월
Shanghai Dongil Rubber Belt Co., Ltd	고무벨트 등	중국	100.00%	100.00%	12월
Dongil Rubber Belt America Inc.	고무벨트 등	미국	100.00%	100.00%	12월
Dongil Rubber Belt Japan Co., Ltd.	고무벨트 등	일본	100.00%	100.00%	12월
PT. Dongil Rubber Belt Indonesia	고무벨트 등	인도네시아	100.00%	100.00%	12월
Beijing Dongil Fatec Co., Ltd.	고무벨트 등	중국	100.00%	100.00%	12월
DRB RUS LIMITED LIABILITY COMPANY(*3)	고무벨트 등	러시아	100.00%	100.00%	12월

(*1) 지배기업이 사실상 지배력이 있는 능력을 가진 동일고무벨트(주)와 디알비유니온벨티노(주)는 종속기업의 범위에 포함됩니다.

(*2) 보고기간종료일 현재 청산절차가 진행중이므로 중단영업으로 분류하였습니다.

(*3) 전기 보고기간중 Dongil Rubber Belt Slovakia s.r.o가 지분 100% 출자하여 종속기업에 포함되었습니다.

2) 당기말 연결대상 종속기업의 요약재무상태표 및 요약포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
종속기업명(정식)	자 산	부 채	자 본	매 출	당기순이익(손실)
동일고무벨트 주식회사	274,447,767	74,953,547	199,494,220	238,594,728	7,618,448
디알비인터내셔널 주식회사	107,951,405	6,294,871	101,656,534	795,683	(292,260)
디알비파텍 주식회사	48,235,717	32,423,525	15,812,192	45,190,479	1,090,554
디알비유니온벨티노 주식회사	7,442,784	995,249	6,447,535	5,518,329	(345,965)
주식회사 이아이지	167,995	1,234,273	(1,066,278)	-	-
세일기업 주식회사	7,733,529	2,783,577	4,949,952	3,785,443	366,503
Qingdao Dongil Rubber Belt Co., Ltd.	95,335,178	22,486,535	72,848,642	61,979,608	(2,585,071)
Dongil Rubber Belt Slovakia s.r.o	64,091,502	39,119,530	24,971,972	67,768,656	699,036
Dongil Rubber Belt Vietnam Co., Ltd	62,093,105	22,315,531	39,777,574	83,964,749	2,693,970
Dongil Rubber Belt America Inc.	34,214,878	28,993,730	5,221,149	71,364,667	1,052,336
Dongil Rubber Belt Japan Co., Ltd.	11,814,902	9,894,984	1,919,919	28,064,916	371,803
Shanghai Dongil Rubber Belt Co., Ltd.	2,918,980	1,172,273	1,746,707	6,943,381	289,631
Beijing Dongil Fatec Co., Ltd.	994,640	584,424	410,216	1,551,368	(364,310)
PT. Dongil Rubber Belt Indonesia	1,512,228	1,382,640	129,588	4,294,128	(203,026)
Chongqing DRB Vehicle Part Co., Ltd.	21,762,177	19,350,066	2,412,111	5,289,731	(1,924,865)
DRB RUS LIMITED LIABILITY COMPANY	9,654,017	8,310,869	1,343,149	2,166,948	(1,978,549)
합 계	750,370,804	272,295,624	478,075,182	627,272,814	6,488,235

3) 당기말 현재 중요한 비지배지분이 있는 주요 종속기업의 연결재무상태는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)	
구 분	주요재무현황(연결재무제표 기준)
	동일고무벨트(주)
유동자산	150,417,623
비유동자산	125,361,623
자산계	275,779,246
유동부채	59,296,727
비유동부채	16,584,254
부채계	75,880,980
지배지분	199,898,265
비지배지분	-
자본계	199,898,265

4) 당기 중 중요한 비지배지분이 있는 주요 종속기업의 연결손익항목은 아래와 같습니다.

(단위 : 천원)	
구 분	주요재무현황(연결재무제표 기준)
	동일고무벨트(주)
매출액	243,181,802
영업이익	14,785,071
당기순손익	7,276,980
기타포괄손익	460,239
당기총포괄손익	7,737,219

5) 당기 중 중요한 비지배지분이 있는 주요 종속기업의 연결 현금흐름의 내용은 아래와 같습니다.

(단위 : 천원)	
구 분	주요재무현황(연결재무제표 기준)
	동일고무벨트(주)
영업활동으로 인한 현금흐름	22,998,798
투자활동으로 인한 현금흐름	(2,930,322)
재무활동으로 인한 현금흐름	(1,941,870)
현금및현금성자산의 순증감	18,126,606
기초 현금및현금성자산	33,290,084
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동 효과	(623,529)
당기말 현금및현금성자산	50,793,160

6) 당기말 현재 중요한 비지배지분이 있는 주요 종속기업의 비지배지분 내용은 아래와 같습니다.

(단위 : 천원)	
구 분	주요재무현황(연결재무제표 기준)
	동일고무벨트(주)
비지배지분이 보유한 소유지분율	55.87%
누적 비지배지분	110,804,554
비지배지분에 귀속되는 당기순손익	3,939,304
비지배지분에 귀속되는 총포괄손익	4,196,451
당기 중 비지배지분에게 지급된 배당금	(745,897)

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

(1) 연결재무제표 작성기준

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

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

연결재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정하되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

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 연결회사는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

경영진은 연결재무제표를 승인하는 시점에 연결회사가 예측가능한 미래기간 동안 계속기업으로서 존속할 수 있는 충분한 자원을 보유한다는 합리적인 기대를 가지고 있습니다. 따라서 경영진은 계속기업을 전제로 연결재무제표를 작성하였습니다.

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

- 기업회계기준서 제1109호 ‘금융상품’ 및 기업회계기준서 제1107호 ‘금융상품: 공시’(개정) - 이자율지표 개혁의 최초 적용에 따른 영향

동 개정사항은 현행 이자율 지표의 영향을 받는 위험회피대상항목 또는 위험회피수단이 진행 중인 이자율 지표 개혁의 결과로 변경되기 이전의 불확실성이 존재하는 기간 동안 위험회피회계를 계속 적용할 수 있도록 특정 위험회피회계 요구사항을 수정하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 리스(개정) - 코로나 19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

동 개정사항은 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등을 리스이용자가 회계처리하는데 실무적 경감을 제공하고 있습니다. 동 실무적 간편법은 리스이용자에게 코로나19 관련 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 여부를 평가하지 않는선택을 할 수 있도록 허용합니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 코로나19 관련 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 리스이용자가 회계처리하는 방식과 일관되게 회계처리합니다.

- 한국채택국제회계기준에서 개념체계 참조(개정)

동 개정사항은 개정된 기업회계기준서가 전면개정된 ‘개념체계’(2018)을 참조하도록 합니다. 그러나 모든 개정사항이 그러한 참조나 인용과 관련된 문구가 전면개정된 ‘개념체계’(2018)을 참조하도록 하는 것은 아닙니다. 일부 문구는 참조하는 ‘개념체계’가 ‘재무제표의 작성과 표시를 위한 개념체계’(2007)인지, ‘개념체계’(2010)인지, 또는 신규로 개정된 ‘개념체계’(2018)인지를 명확히 하기 위해 개정되었으며, 다른 일부 문구는 기업회계기준서상의 정의가 전면개정된 ‘개념체계’(2018)에서 개발된 새로운 정의로 변경되지 않았다는 점을 명시하기 위해서 개정되었습니다. 개정된 기업회계기준서는 기업회계기준서 제1102호, 제1103호, 제1106호, 제1114호, 제1001호, 제1008호, 제1034호, 제1037호, 제1038호, 제2112호, 제2119호, 제2120호, 제2122호 및 제2032호입니다.

- 기업회계기준서 제1103호 사업의 정의(개정)

동 개정사항은 사업이 일반적으로 산출물을 보유하지만 활동과 자산의 통합된 집합이 사업의 정의를 만족하기 위해서 산출물이 필수적이지 않다는 점을 명확히 합니다. 취득한 활동과 자산의 집합이 사업으로 간주되기 위해서는 최소한 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인 과정을 포함해야 합니다.

동 개정사항은 시장참여자가 누락된 투입물이나 과정을 대체할 수 있고 계속 산출물을 창출할 수 있는지에 대한 평가부분을 삭제하였습니다. 또한 실질적인 과정이 취득되었는지 여부를 결정하는데 도움이 되는 판단지침을 제시하고 있습니다.

동 개정사항은 취득한 활동과 자산의 집합이 사업이 아닌지 여부를 간략하게 평가할 수 있는 선택적 집중테스트를 도입하였습니다. 해당 선택적 집중테스트에서 만약 취득한 총자산의 공정가치가 실질적으로 식별가능한 단일자산 또는 식별가능한 유사한자산집단에 집중되어 있다면 이는 사업이 아닙니다.

동 개정사항은 취득일이 2020년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후의 사업결합에 적용하며, 모든 사업결합과 자산취득거래에 전진적으로 적용됩니다.

- 기업회계기준서 제1001호 및 제1008호 중요성의 정의(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1001호에 정의된 중요성을 더 쉽게 이해할 수 있도록 하기 위한 것이며, 기업회계기준서에서의 중요성에 대한 기본 개념의 변경을 의도한 것은 아닙니다. 중요하지 않은 정보가 중요한 정보를 ‘불분명’하게 한다는 개념은 새로운 정의의 일부로 포함됩니다.

기업회계기준서 제1008호에서 중요성의 정의는 기업회계기준서 제1001호의 중요성정의를 참조하도록 대체됩니다. 또한 국제회계기준위원회는 일관성을 보장하기 위해 중요성의 정의를 포함하거나 ‘중요성’이라는 용어를 참조하는 다른 기준서와 ‘개념체계’를 수정하였습니다.

연결회사는 동 제·개정사항이 연결회사의 연결재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

2) 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준은 다음과 같습니다

- 기업회계기준서 제1001호 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 연결재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지 않습니다.

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할 지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래 상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1103호 ‘개념체계’에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호에서 종전의 개념체계(‘개념체계’(2007))대신 ‘개념체계’(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호의 적용범위에 포함되는 충당부채나 우발부채의 경우 취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.

동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다. 동 개정사항과 함께 공표된 ‘한국채택국제회계기준에서 개념체계 참조에 대한 개정’에 따른 모든 개정사항을 동 개정사항 보다 먼저 적용하거나 동 개정사항과 동시에 적용하는 경우에만 동 개정사항의 조기 적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1016호 ‘유형자산’(개정)

동 개정사항은 유형자산이 사용 가능하기 전에 생산된 재화의 매각금액, 즉 경영진이의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하기 전에 생산된 재화의 매각금액)을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

또한 동 개정사항은 ‘유형자산이 정상적으로 작동되는지 여부를 시험하는 것’의 의미를 명확히 하여 자산의 기술적, 물리적 성능이 재화나 용역의 생산이나 제공, 타인에 대한 임대 또는 관리활동에 사용할 수 있는 정도인지를 평가하는 것으로 명시합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 연결재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1037호 손실부담계약-계약이행원가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가 배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지 않는 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정 내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는 적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제 1101호 ‘한국채택국제회계기준의 최초채택’, 기업회계기준서 제 1109호 ‘금융상품’, 기업회계기준서 제 1116호 ‘리스’, 기업회계기준서 제 1041호 ‘농림어업’에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제 1101호 ‘한국채택국제회계기준의 최초채택’

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제 1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제 1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

② 기업회계기준서 제1109호 ‘금융상품’

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 ‘10%’ 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가 다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

③ 기업회계기준서 제1116호 ‘리스’

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제 하였습니다. 동 개정사항은 적용사례에만 관련되므로, 시행일은 별도로 규정되지 않았습니다.

④ 기업회계기준서 제1041호 ‘농림어업’

동 개정사항은 생물자산의 공정가치를 측정할 때 세금 관련 현금흐름을 제외하는 요구사항을 삭제하였습니다. 이는 기업회계기준서 제1041호의 공정가치 측정과 내부적으로 일관된 현금흐름과 할인율을 사용하도록 하는 기업회계기준서 제1113호의 요구사항을 일치시키며, 기업은 가장 적절한 공정가치 측정을 위해 세전 또는 세후 현금흐름 및 할인율을 사용할지 선택할 수 있습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

연결회사는 상기에 열거된 제·개정사항이 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

(2) 연결재무제표

지배기업은 피투자기업에 대한 힘이 있고 피투자기업에 관여함에 따라 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있으며, 피투자기업의 변동이익에 영향을 미치기 위해 지배기업의 힘을 사용하는 능력이 있는 경우에 지배력이 있다고 판단하고 해당 피투자기업을 종속기업에 포함하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다. 종속기업의 재무제표는 지배력을 획득한 시점부터 지배력을 상실하는 시점까지 연결재무제표에 포함합니다.

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.

연결회사는 연결회사를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다. 또한, 연결회사 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다.

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

지배력을 상실하는 경우 연결재무상태표에서 지배력 상실시점의 해당 종속기업의 자산과 부채를 제거하고 종속기업에 대한 잔존투자는 공정가치로 인식하며 지배력 상실관련 회계처리에 따른 모든 차이는 당기손익에 인식합니다.

(3) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

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

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

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

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

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

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

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

관계기업이나 공동기업의 손실 중 연결회사의 지분이 관계기업이나 공동기업에 대한투자지분과 같거나 초과하는 경우, 연결회사는 해당 투자지분 이상의 손실에 대하여 인식을 중지하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분은 지분법을 사용하여 결정되는 관계기업이나 공동기업에 대한 투자자산의 장부금액과 실질적으로 기업의 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분 항목을 합한 금액이며, 연결회사의 지분이 '영(0)'으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결회사는 법적의무 또는 의제의무가 있거나 관계기업이나 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식하고 있으며, 만약 관계기업이나 공동기업이 추후에 이익을 보고할 경우 연결회사는 자신의 지분에 해당하는 이익의 인식을 재개하되, 인식하지 못한 손실을 초과한 금액만을 이익으로 인식하고 있습니다.

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

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

(4) 외화환산

개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간종료일에 화폐성 외화항목은 보고기간종료일의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

해외사업장의 기능통화가 초인플레이션 경제의 통화가 아닌 경우 재무상태표(비교표시하는 재무상태표 포함)의 자산과 부채는 해당 보고기간종료일의 마감환율로 환산하고, 포괄손익계산서(비교표시하는 포괄손익계산서 포함)의 수익과 비용은 해당 거래일의 환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식 합니다.

해외사업장을 처분하는 경우에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장 관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다.

(5) 영업부문

연결회사는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을구분하고 있습니다. 연결회사는 2개의 보고부문이 있으며, 각 부문은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 기술과 마케팅전략이 다르므로 분리하여 운영되고 있습니다.

부문정보는 부문에 직접 귀속되는 항목과 합리적으로 배분할 수 있는 항목을 포함합니다. 배분되지 않은 항목은 주로 본사 건물과 같은 공통자산, 본사 관련 비용 및 법인세 자산과 부채입니다. 부문의 자본적 지출은 보고기간 중 유형자산과 무형자산(영업권 제외)의 취득으로 발생한 총 원가입니다.

(6) 현금 및 현금성자산

연결회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(7) 재고자산

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

재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(8) 금융상품

1) 금융자산의 인식 및 측정

연결회사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 따라 금융자산을 상각후원가측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 및 당기손익-공정가치측정금융자산의 세가지 범주로 분류하고 분류 명칭에 따라 후속적으로 측정하고 있습니다. 내재파생상품은 주계약이 기준서 제1109호의 적용범위에 해당되는 경우에는 분리하지 않고 복합금융상품 전체에 대해 위 세가지 범주중의 하나로 분류합니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초인식시점에 거래가격으로 측정하고 이외에는 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

① 상각후원가측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취를 목적인 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 상각후원가측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 원금은 최초 인식시점의 공정가치이며 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가 및 신용위험에 대가 등을 포함합니다. 상각후원가측정금융자산은 유효이자율법에 따라 측정하고 이자수익은 당기손익에 반영하고 있습니다.

② 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 매도를 목적으로 하는 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 공정가치의 변동으로 인한 차이는 기타포괄손익에 반영하고 처분시 당기손익으로 재순환시키며 이자수익은 당기손익의 금융수익에, 손상차손(환입) 및 외환손익은 기타손익에 반영하고 있습니다.

한편, 연결회사는 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 취소불가능 한 선택을 할 수 있습니다. 이러한 선택을 하는 경우에는 배당금을 제외하고 해당 지분상품으로부터 발생하는 모든 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 후속적으로 당기손익으로 재순환시키지 않습니다.

③ 당기손익-공정가치측정금융자산

금융자산이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하지 않는 경우에는 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류하며 단기매매목적의 지분증권, 파생상품 등을 포함하고 있습니다. 기준서 1109호의 분류기준에 따라 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산으로 분류되더라도 회계불일치를 해소하기 위해 당기손익-공정가치측정금융자산으로 취소 불가능한 지정을 할 수 있습니다. 당기손익-공정가치측정금융자산과 관련된 손익은 당기손익의 기타손익에 인식하고 있습니다.

2) 금융부채의 분류 및 측정

연결회사는 계약의 실질에 따라 금융부채를 상각후원가측정금융부채, 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다. 한편, 연결회사가 복합금융상품을 발행한 경우에는 자본요소와 부채요소를 분리하고 부채요소의 공정가치를 측정하여 최초 장부금액을 부채요소에 먼저 배부하고 있습니다.

금융부채는 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융부채가 아닌 경우 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다. 후속적으로는 상각후원가측정금융부채는 유효이자율을 적용하여 측정하고 관련 이자비용은 당기손익으로 인식하며, 당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동액을 당기손익으로 인식합니다.

3) 금융자산의 손상

연결회사는 상각후원가측정금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해 기대신용손실모형을 적용하고 있습니다.

연결회사는 신용손상측정대상 금융자산에 대해 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있는지에 대한 개별평가 및 대상금융자산의 경제적 성격을 고려한 집합평가를 매 보고기간 말에 수행하고 있습니다. 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 평가할 때 신용등급(외부평가기관 및 내부에서의 평가결과 모두 참고), 재무구조, 연체정보 및 현재 및 미래의 예측가능한 경제적 상황의 변동 등을 종합적으로 고려하여 판단하고 있습니다. 연결회사는 보고기간말 신용위험이 낮다고 판단되는 경우에는 최초인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 하고 연체일수가 30일을 초과하는 경우에는 명백한 반증이 없는 한 신용위험이 유의적으로 증가한 것으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간말에 매출채권은 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 대손충당금으로 측정하고 최초인식시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초인식후 전체기간기대신용손실의 누적변동분만을 대손충당금으로 계상합니다. 이외의 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정금융자산(지분증권제외) 대해서는 12개월 기대신용손실로 측정한 대손충당금을 인식하며 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있거나 신용손상이 있는 경우에는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 대손충당금으로 측정하고 있습니다. 보고기간 말에 측정한 대손충당금과 장부금액과의차이는 손상차손(환입)으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

(9) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 연결회사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선 유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

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

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 영업외수익으로 인식합니다. 재평가된 자산을 매각하는 경우, 관련된 재평가잉여금은 이익잉여금으로 대체하고 있습니다.

유형자산의 추정 내용연수 및 감가상각방법은 다음과 같습니다.

구 분	추정내용연수(년)	상각방법
건 물	20년 ~ 40년	정액법
구 축 물	10년 ~ 40년	정액법
기 계 장 치	5년 ~ 15년	정액법
차량운반구	5년	정액법
기타의 유형자산	3년 ~ 5년	정액법

연결회사는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(10) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정내용연수(년)
개발비 및 소프트웨어	5년~10년
기타무형자산	10년
회원권	비한정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 개발단계에서 발생한 지출은 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

- ① 무형자산을 사용 또는 판매하기 위해 그 자산을 완성시킬 수 있는 기술적 실현가능성을 제시할 수 있음
- ② 무형자산을 완성해 그것을 사용하거나 판매하려는 기업의 의도가 있음
- ③ 완성된 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력을 제시할 수 있음
- ④ 무형자산이 어떻게 미래경제적효익을 창출할 것인가를 보여줄 수 있음
- ⑤ 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매 또는 사용하는데 필요한 기술적, 금전적자원을 충분히 확보하고 있다는 사실을 제시할 수 있음
- ⑥ 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 구분하여 측정할 수 있음

(11) 정부보조금

정부보조금은 연결회사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

(12) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 거래원가를 포함하여 원가로 측정하고 있으며, 최초 인식 후에는 취득원가에서 감가상각누계액 및 손상차손누계액을 차감하여 측정하고 있습니다.

(13) 비금융자산의 손상

건설계약에서 발생한 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 생물자산, 재고자산, 이연법인세자산, 공정가치로 평가하는 투자부동산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간종료일마다 자산손상을 시사하는징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 우선, 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다. 매 보고기간종료일에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(14) 리스

① 리스이용자

연결회사는 계약의 약정시점에 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 연결회사는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 단기리스와 소액 기초자산리스의 경우 동 기준서의 예외규정을 선택할 수 있으며 연결회사는 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 내재이자율을 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
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

연결회사는 리스부채를 연결재무상태표에서 다른 부채에 포함하여 표시합니다.

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

연결회사는 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 리스료를산정할 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 사용한다.
- 별도 리스로 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.

연결회사는 사용권자산을 연결재무상태표에서 유형자산에 포함하여 표시하고 있습니다.

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

연결회사는 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, 연결회사는 이러한 실무적 간편법을 사용하지 않고 있습니다.

② 리스제공자

연결회사는 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.

연결회사가 중간리스제공자인 경우 연결회사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도계약으로 회계처리하고 있습니다. 연결회사는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

연결회사는 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.

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

연결회사는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 연결재무상태표에 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.

(15) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 보고기간동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(16) 미청구공사 및 초과청구공사

미청구공사는 진행중인 건설공사에서 발주자에게 받을 금액 중 미청구한 금액의 합계를 의미하며, 누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액에서 진행청구액과 인식한 손실을 차감하여 계산하고 있습니다. 발생원가에는 특정 계약에 직접 관련된 원가와 계약활동 전반에 귀속될 수 있는 공통원가로 정상조업도에 기초하여 배부된 고정 및 변동간접원가를 포함하고 있습니다.

누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액이 진행청구액을 초과하는 금액은 재무상태표의 자산항목에 미청구공사로 표시하고 진행청구액이 누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액을 초과하는 경우에는 부채항목에 초과청구공사로 표시하고 있습니다.

(17) 종업원급여

1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간종료일부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

2) 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고, 관련 채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 부채로 인식하고 있습니다. 부채는 관련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간종료일 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다.

4) 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간종료일 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치는 확정급여제도에서 지급될 미래 현금흐름을 관련 퇴직급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 퇴직금이 지급되는 통화로 표시된 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

퇴직급여를 새로 도입하거나 변경함에 따라 종업원의 과거 근무용역에 대한 확정급여채무의 현재가치의 변동액인 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

5) 해고급여

통상적인 퇴직시점 이전에 종업원을 해고할 것을 현실적인 철회가능성이 없이 명시적으로 확약하거나, 연결회사가 종업원에게 명예퇴직에 대한 해고급여를 제안하고 종업원이 자발적으로 제안을 수락하는 경우 해고급여를 당기 손익으로 인식하고 있습니다. 종업원에게 자발적 명예퇴직을 제안하는 경우에는 제안을 수락할 것으로 기대되는 종업원의 수에 기초하여 해고급여를 측정하여 당기 손익으로 인식하고 있습니다. 해고급여의 지급기일이 보고기간 후12개월이 지난 후에 도래하는 경우에는 현재가치로 할인하고 있습니다.

(18) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무 (법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간종료일에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치이며 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 매 보고기간종료일마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간종료일 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

(19) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다. 연결회사가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다.

자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 연결회사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(20) 고객과의 계약에서 생기는 수익

1) 수익인식모형

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

① 계약의 식별

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

② 수행의무의 식별

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

③ 거래가격의 산정

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

④ 거래가격의 배분

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

⑤ 수익인식

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

2) 본인과 대리인의 구분

연결회사는 주선하는 '대리인'의 역할을 수행한다고 판단되는 거래에 있어서는 수수료만 수익으로 인식하고 있으며 이외 다른 거래에서는 '본인'의 역할을 수행하므로 수행의무의 이행 결과로 이전되는 대가의 총액을 수익으로 인식하고 있습니다.

3) 계약체결 증분원가와 계약이행원가

연결회사는 회수가 가능한 계약체결 증분원가 및 조건을 충족하는 계약이행원가에 대해 자산으로 인식하고 있습니다. 이러한 자산은 관련된 재화나 용역을 고객에게 이전하는 방식과 일치하는 체계적 기준으로 상각하며, 자산과 관련된 재화나 용역의 대가로 회사가 받을 것으로 예상하는 잔액과 향후 비용으로 인식될 직접원가와 차액이 당해 자산의 장부가액보다 작은 경우 그 장부금액과의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다.

(21) 환율변동효과

연결회사는 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하였습니다. 화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간종료일 현재 환율로 환산하고 환산손익은 당기손익으로 계상하고 있습니다.

(22) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결회사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 회사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸 가능할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간종료일에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 이연법인세자산과 부채는 보고기간종료일 제정 되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결회사가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(23) 주당이익

연결회사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(24) 중단영업

연결회사는 별도의 사업계열이나 영업지역을 처분하거나 매각예정분류기준을 충족하는 경우 또는 매각만을 목적으로 취득한 종속기업을 중단영업으로 분류하고 있습니다.

3. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요원천

주석 2에 기술된 연결회사의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 연결재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 추정 및가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

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

연결재무제표에 유의적인 영향을 미칠 수 있는 연결회사의 경영진의 추정에 대한 정보와 회계정책의 적용에 대한 중요한 판단의 내용은 다음과 같습니다.

(1) 추정 불확실성의 주요 원천

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

1) COVID-19 영향

2020년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있으며 이로 인해 연결회사의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다.

연결재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 연결회사의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

2) 확정급여형 퇴직급여제도

연결회사는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다. 세부사항은 주석 24에서 기술하고 있습니다.

4. 영업부문

(1) 보고부문

연결회사는 다음과 같은 전략적인 영업단위인 3개의 보고부문을 가지고 있습니다.

구 분	재화 또는 용역
산업용고무제품 부문	V벨트, 컨베이어벨트 등
종합고무부품 부문	자동차용고무부품, 토건 등
기타	로봇자동화시스템, 부동산임대업 등

(2) 재무정보

당기 및 전기의 계속기업부문의 재무정보는 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)				
구 분	산업용고무제품 부문	종합고무부품 부문	기타	합계
총매출액	473,353,143	201,397,328	61,344,741	736,095,212
내부매출액	223,485,214	14,666,831	1,304,838	239,456,883
순매출액	249,867,929	186,730,497	60,039,903	496,638,329
감가상각비및상각비	10,916,598	11,638,634	2,289,374	24,844,606
계속기업영업이익	26,104,536	(6,605,375)	1,550,798	21,049,959
자산	382,002,981	211,826,115	182,605,667	776,434,763
부채	91,058,132	171,179,003	50,582,346	312,819,481

2) 전기

(단위 : 천원)				
구 분	산업용고무제품 부문	종합고무부품 부문	기타	합계
총매출액	512,846,038	232,543,936	59,699,533	805,089,507
내부매출액	241,586,198	13,212,911	3,295,437	258,094,546
순매출액	271,259,840	219,331,025	56,404,096	546,994,961
감가상각비및상각비	7,687,041	11,978,835	2,781,837	22,447,713
계속기업영업이익	25,482,136	2,691,663	(1,698,441)	26,475,358
자산	357,691,517	189,551,075	198,036,335	745,278,927
부채	102,134,970	125,097,708	56,524,629	283,757,307

(3) 지역별정보

당기 및 전기의 계속기업부문의 지역별 정보는 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)					
구 분	대한민국	아시아	유럽	기타	합계
순매출액	250,827,948	90,997,157	78,421,966	76,391,258	496,638,329

2) 전기

(단위 : 천원)					
구 분	대한민국	아시아	유럽	기타	합계
순매출액	258,254,394	101,808,718	96,048,674	90,883,175	546,994,961

(4) 주요 고객에 대한 의존도

당기 중 연결회사 전체 수익의 10% 이상을 차지하는 주요 고객은 2개사이며, 종합고무부품 부문과 관련된 고객입니다. 동 고객에 대한 매출액은 138,294백만원입니다.

5. 현금및현금성자산

(1) 보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금시재액	29,127	34,351
원화예금	46,832,723	15,425,931
외화예금	71,930,928	83,558,130
기타예금	1,138,118	1,133,623
정부보조금	-	-
합 계	119,930,896	100,152,035

(2) 당기 및 전기 중 정부보조금 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
기 초	-	22,000
수령	1,246,697	293,459
비용상계	(1,246,697)	(315,459)
환급액	-	-
기 말	-	-

6. 사용제한 금융상품

보고기간종료일 현재 사용이 제한된 금융상품의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
계정과목	당기말	전기말	사용제한내용
단기금융상품	3,264	96,144	외화지급보증
장기금융상품	5,000	5,000	당좌개설보증금

7. 기타금융자산

보고기간종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	항 목	당기말	전기말

유동자산	국공채	2,400	107,110
비유동자산	국공채	13,210	15,610
합 계		15,610	122,720

8. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
과 목	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
제품	17,690,234	(1,491,143)	16,199,091	19,375,052	(1,698,066)	17,676,986
상품	12,872,488	(2,080,882)	10,791,606	18,566,249	(2,379,264)	16,186,985
재공품	8,501,535	(203,997)	8,297,538	9,224,073	(248,380)	8,975,693
원재료	27,126,636	(1,554,063)	25,572,573	25,891,601	(758,497)	25,133,104
저장품	504,497	-	504,497	570,378	-	570,378
미착품	17,242,211	-	17,242,211	15,485,626	-	15,485,626
합 계	83,937,601	(5,330,085)	78,607,516	89,112,979	(5,084,207)	84,028,772

9. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	과 목	당기말	전기말
유동자산	매출채권	99,483,282	115,470,883
	(대손충당금)	(7,983,249)	(7,447,240)
	매출채권소계	91,500,033	108,023,643
	단기금융상품	43,399,950	2,450,856
	미수금(*)	9,006,327	17,744,843
	미수수익	67,056	12,070
	대여금	12,492	12,339
	기타수취채권소계	52,485,825	20,220,108
	유동합계	143,985,858	128,243,751
비유동자산	매출채권	42,000	142,921
	(대손충당금)	(42,000)	(142,921)
	매출채권소계	-	-
	장기금융상품	3,767,347	2,210,229
	미수금	24,269	29,470
	(대손충당금)	(24,269)	(29,470)
	대여금		-
	보증금	4,979,922	4,602,285
	기타자산	581,928	733,661
	기타수취채권 소계	9,329,197	7,546,175
	비유동 합계	9,329,197	7,546,175
매출채권 및 기타수취채권 합계		153,315,055	135,789,926

(*) 해당 미수금에는 계약자산 5,849,031천원(전기 13,968,812천원)이 포함되어 있습니다 (계약자산은 주식 10번 참조).

(2) 보고기간종료일 현재 대손충당금의 구체적인 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위 : 천원)				
구 분	전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액			합 계
	최초인식 후 신용위험의 유의적 증가가 없는 경우	신용위험이 유의적으로 증가하였으나 손상되지 않은 경우	보고기간말에 신용이 손상된 경우(*)	
매출채권	2,816,810	-	5,208,439	8,025,249
미수금	-	-	24,269	24,269
합 계	2,816,810	-	5,232,708	8,049,518

(*) 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산은 없습니다.

2) 전기말

(단위 : 천원)				
구 분	전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액			합계
	최초인식 후 신용위험의 유의적 증가가 없는 경우	신용위험이 유의적으로 증가하였으나 손상되지 않은 경우	보고기간말에 신용이 손상된 경우(*)	
매출채권	3,459,795	-	4,130,366	7,590,161
미수금	-	-	29,470	29,470
합 계	3,459,795	-	4,159,836	7,619,631

(*) 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산은 없습니다.

(3) 당기 및 전기 중 매출채권에 대한 대손충당금의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	과 목	당기말	전기말
유동자산	기초	7,447,240	6,568,323
	설정(환입)	719,054	794,369
	기타	(183,045)	84,548
	기말	7,983,249	7,447,240
비유동자산	기초	142,921	142,921
	설정(환입)	(100,921)	-
	기말	42,000	142,921

(4) 당기 및 전기 중 기타수취채권에 대한 대손충당금의 증감내역은 다음과 같습니다

1) 당기

(단위 : 천원)					
구 분	과목	기초(*)	설정(환입)	제각	기말
비유동자산	미수금	29,470	(5,201)	-	24,269

(*) 전체기간 기대신용손실에 해당하는 대손충당금을 설정하였습니다.

2) 전기

(단위 : 천원)					
구 분	과목	기초	설정(환입)	제각	기말
비유동자산	미수금	34,670	(5,200)	-	29,470

(*) 전체기간 기대신용손실에 해당하는 대손충당금을 설정하였습니다.

10. 계약자산과 계약부채

(1) 보고기간종료일 현재 고객과의 계약으로 인한 계약자산(미수금) 및 계약부채(선수금)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
계약자산	5,849,031	13,968,812
계약부채	7,261,408	11,229,342

(2) 당기 및 전기 중 계약자산과 계약부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)		
구 분	계약자산(미수금)	계약부채(선수금) (*)
기초	13,968,812	11,229,342
증가	4,420,974	32,176,075
감소	(12,540,755)	(36,144,010)
기말	5,849,031	7,261,407

(*) 계약부채의 감소액은 전액 보고기간 중 수익으로 인식되었습니다.

2) 전기

(단위 : 천원)		
구 분	계약자산(미수금)	계약부채(선수금) (*)
기초	3,752,182	2,317,593
증가	12,768,235	25,455,356
감소	(2,551,605)	(16,543,607)
기말	13,968,812	11,229,342

(*) 계약부채의 감소액은 전액 보고기간 중 수익으로 인식되었습니다.

11. 당기손익-공정가치측정금융자산

보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	과 목	당기말		전기말	
		취득금액	장부금액	취득금액	장부금액
유동항목	수익증권	10,000,000	10,012,695	-	-
비유동항목	출자금	618,814	660,837	618,814	653,362
합 계		10,618,814	10,673,532	618,814	653,362

12. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

보고기간종료일 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	과목	종목	당기말		전기말	
			취득금액	장부금액	취득금액	장부금액
비유동항목	지분상품	쌍용자동차(주)	-	-	1,241,450	171,733
		(주)울산방송	1,200,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000
		스리체어스	200,007	200,007	-	-
		Dayco LLC	15,322	14,399	15,322	15,322
		(주)조선방송	5,000,000	3,833,579	5,000,000	3,833,579
합 계			6,415,329	5,247,985	7,456,772	5,220,634

13. 관계기업투자주식

(1) 보고기간종료일 현재 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)									
구분	회사명	소재지	결산월	주요 영업활동	당기말		전기말		측정방법
					지분율	장부금액	지분율	장부금액	
관계기업	PRECISE AUTOMATION(*)	미국	12월	자동화기기 생산	16.05%	1,674,869	16.05%	2,392,695	지분법

(*) 보고기간종료일 현재 행사할 수 있는 잠재적 의결권을 고려하면 소유지분율은 20% 미만이나 이사회의 구성원을 임명하는 등 사실상 유의적인 영향력이 있다고 판단하여 관계기업으로 분류하였습니다.

(2) 당기 및 전기의 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)						
구분	회사명	자산	부채	자본	매출	당기순이익
관계기업	PRECISE AUTOMATION	13,273,511	4,986,180	8,287,331	17,807,866	3,323,844

2) 전기

(단위 : 천원)						
구분	회사명	자산	부채	자본	매출	당기순이익
관계기업	PRECISE AUTOMATION	14,028,119	2,281,950	11,746,169	15,812,238	2,936,680

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

1) 당기

(단위 : 천원)						
관계기업명	기 초	처 분	배당금수령	관계기업 투자이익	기타	기 말
PRECISE AUTOMATION	2,392,695	(10,657)	(1,253,741)	673,071	(126,499)	1,674,869

2) 전기

(단위 : 천원)					
관계기업명	기 초	배당금수령	관계기업 투자이익	기타	기 말
PRECISE AUTOMATION	1,930,890	(223,990)	602,607	83,188	2,392,695

14. 유형자산

(1) 보고기간종료일 현재 유형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)								
구 분	당기말				전기말			
	취득가액	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액	취득가액	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토 지	141,177,324	-	-	141,177,324	141,177,028	-	-	141,177,028
건 물	113,714,799	(32,483,184)	-	81,231,615	112,527,186	(29,390,536)	-	83,136,650
구 축 물	3,017,249	(2,667,538)	-	349,711	3,018,050	(2,603,148)	-	414,902
기 계 장 치	272,295,816	(149,604,503)	(444,529)	122,246,784	256,074,656	(138,520,544)	(2,046,398)	115,507,714
차량운반구	5,406,143	(4,323,377)	-	1,082,766	5,309,558	(4,160,266)	-	1,149,292
기타의유형자산	30,010,435	(22,807,520)	-	7,202,915	28,852,320	(20,081,577)	(17,199)	8,753,544
사용권자산	5,446,025	(1,156,714)	-	4,289,311	4,977,109	(841,065)	-	4,136,044
건설중인자산	13,347,433	-	-	13,347,433	23,897,526	-	-	23,897,526
합 계	584,415,224	(213,042,836)	(444,529)	370,927,859	575,833,433	(195,597,136)	(2,063,597)	378,172,700

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

1) 당기

(단위 : 천원)								
구분	기초	취득	처분	감가상각비	손상	대체	환율변동효과	기말
토지	141,177,028	78,223	-	-	-	-	(77,927)	141,177,324
건물	83,136,650	17,142	(1)	(3,099,856)	(6,266)	1,024,367	159,579	81,231,615
구축물	414,902	4,900	(1)	(70,090)	-	-	-	349,711
기계장치	115,507,714	2,890,235	(2,518,477)	(14,894,030)	(124,787)	22,111,755	(725,626)	122,246,784
차량운반구	1,149,292	118,545	(3,005)	(428,390)	-	261,493	(15,169)	1,082,766
기타의유형자산	8,753,544	1,495,347	(202,309)	(3,680,197)	-	707,267	129,263	7,202,915
사용권자산	4,136,044	1,595,661	(104,786)	(1,319,463)	-	-	(18,145)	4,289,311
건설중인자산	23,897,526	16,734,062	(2,286,678)	-	-	(24,104,882)	(892,595)	13,347,433
합 계	378,172,700	22,934,115	(5,115,257)	(23,492,026)	(131,053)	-	(1,440,620)	370,927,859

2) 전기

(단위 : 천원)									
구분	기초	회계정책의 변경(*1)	취득	처분	감가상각비	손상	대체(*2)	환율변동효과	기말
토지	122,936,374	-	939,077	-	-	-	17,256,091	45,486	141,177,028
건물	67,775,549	-	1,995,973	(50,487)	(2,819,914)	-	15,451,551	783,978	83,136,650
구축물	418,087	-	-	-	(67,185)	-	64,000	-	414,902
기계장치	103,438,286	-	789,161	(312,352)	(12,880,130)	(2,046,398)	26,387,658	131,489	115,507,714
차량운반구	1,048,879	-	236,102	(8,952)	(444,107)	-	299,545	17,825	1,149,292
기타의유형자산	9,763,001	-	2,492,787	(414,849)	(3,657,502)	(17,199)	676,624	(89,318)	8,753,544
사용권자산	-	3,457,530	1,827,789	-	(1,192,855)	-	-	43,580	4,136,044
건설중인자산	32,499,393	-	33,510,554	(27,000)	-	-	(42,251,470)	166,049	23,897,526
합 계	337,879,569	3,457,530	41,791,443	(813,640)	(21,061,693)	(2,063,597)	17,883,999	1,099,089	378,172,700

(*1) 기준서 제1116호 최초 적용으로 사용권자산 3,457,530천원이 반영되었습니다.

(*2) 사용목적 변경으로 투자부동산에서 유형자산으로 대체된 금액(토지 17,256,091천원 및 건물 627,908천원)이 포함되어 있습니다.

(3) 당기인식 손상차손

당기 및 전기 중 연결회사는 일부 생산라인의 생산감소 등으로 인해 기계장치 등의 회수가능액을 검토하였습니다. 회수가능액 검토결과 131,052천원(전기 2,063,597천원)의 손상차손을 당기손익으로 인식하였습니다. 연결회사는 해당 기계장치 등의 폐기시 회수할 수 있는 가격에 근거하여 순공가치를 추정하였습니다.

손상차손은 연결포괄손익계산서의 기타영업외비용 항목에 포함되어 있습니다.

15. 리스

(1) 보고기간종료일 현재 사용권자산의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)								
구 분	당기말				전기말			
	부동산	차량운반구	기타	합 계	부동산	차량운반구	기타	합 계
취득원가	4,226,780	1,209,573	9,673	5,446,026	4,031,247	935,569	10,293	4,977,109
감가상각누계액	(638,555)	(510,905)	(7,254)	(1,156,714)	(374,542)	(462,663)	(3,860)	(841,065)
장부금액	3,588,225	698,668	2,419	4,289,312	3,656,705	472,906	6,433	4,136,044

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

(단위 : 천원)								
구 분	당 기				전 기			
	부동산	차량운반구	기타	합 계	부동산	차량운반구	기타	합 계
기초	3,656,705	472,906	6,433	4,136,044	-	-	-	-
전환일	-	-	-	-	2,749,360	698,230	9,940	3,457,530
증가	816,784	778,877	-	1,595,661	1,593,588	234,201	-	1,827,789
감가상각비	(831,218)	(484,311)	(3,934)	(1,319,463)	(724,321)	(464,648)	(3,886)	(1,192,855)
처분	(36,626)	(68,160)	-	(104,786)	-	-	-	-
환율변동효과	(17,420)	(644)	(80)	(18,144)	38,078	5,123	379	43,580
기말금액	3,588,225	698,668	2,419	4,289,312	3,656,705	472,906	6,433	4,136,044

(3) 보고기간종료일 현재 리스부채의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동	1,088,577	742,596
비유동	1,149,929	1,262,915
합 계	2,238,506	2,005,511

(4) 당기 및 전기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	2,005,511	
전환일	-	1,295,836
증가	1,562,425	1,827,789
상환	(1,190,183)	(1,131,496)
처분	(107,290)	-
환율변동효과	(31,957)	13,382
기말금액	2,238,506	2,005,511

(5) 보고기간종료일 현재 취소불능리스계약의 최소리스료 지급계획은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
1년 이내	1,082,102	776,703
1년 초과 5년 이내	1,152,165	1,321,910
5년 초과	1,197	-
합 계	2,235,464	2,098,613

(6) 당기 및 전기 중 리스와 관련하여 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
사용권자산 감가상각비	1,319,463	1,192,855
리스부채 이자비용	62,482	39,075
단기리스 관련 비용	30,324	-
소액기초자산리스 관련 비용	155,419	-

16. 투자부동산

(1) 당기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)				
구분	기초	감가상각비	대체	기말
토지	12,823,903	-	-	12,823,903
건물	3,518,114	(122,055)	-	3,396,059
합계	16,342,017	(122,055)	-	16,219,962

2) 전기

(단위 : 천원)				
구분	기초	감가상각비	대체	기말
토지	30,079,994	-	(17,256,091)	12,823,903
건물	4,295,853	(149,831)	(627,908)	3,518,114
합계	34,375,847	(149,831)	(17,883,999)	16,342,017

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
과목	당기	전기
임대수익	345,376	344,149
운영비용	179,631	149,931

(3) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
토지	12,823,903	18,219,390	12,823,903	16,617,072
건물	3,396,059	4,306,081	3,518,114	4,299,197
합계	16,219,962	22,525,471	16,342,017	20,916,269

17. 무형자산

(1) 당기 및 전기의 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)			
과목	개발비	기타무형자산	합계
기초순장부가액	6,716,083	955,132	7,671,215
취득	-	87,645	87,645
처분	-	(107,332)	(107,332)
기타대체	86,901	-	86,901
무형자산상각비	(1,095,009)	(135,516)	(1,230,525)
환율변동효과	264,479	(3,965)	260,514
기말순장부가액	5,972,454	795,964	6,768,418

2) 전기

(단위 : 천원)				
과목	개발비	기타무형자산	영업권(*)	합계
기초순장부가액	4,236,206	3,144,749	1,372,248	8,753,203
계정재분류	2,214,450	(2,214,450)	-	-
취득	2,950,959	529,685	-	3,480,644
처분	(157,378)	(167,200)	-	(324,578)
손상차손	-	-	(1,372,248)	(1,372,248)
무형자산상각비	(1,088,874)	(147,315)	-	(1,236,189)
환율변동효과	576,647	(174,911)	-	401,736
비용대체	(2,015,927)	(15,426)	-	(2,031,353)
기말순장부가액	6,716,083	955,132	-	7,671,215

(*) 기타 영업부문 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하여 1,372,248천원을 손상차손으로 인식하였습니다. 손상차손은 전액 영업권에 배분되어 기타 영업부문에 배분된 영업권은 전액 감소하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 계속사업과 관련하여 비용으로 인식한 연구 및 개발 지출액은 각각 8,142,990천원 및 8,958,876천원 입니다.

18. 기타자산

보고기간종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	과목	당기말	전기말
유동자산	선급금	5,931,052	5,580,141
	선급비용	1,354,073	906,686
	기타유동자산	45,922	137,115
	소 계	7,331,047	6,623,942
비유동자산	장기선급비용	945,567	522,880
합 계		8,276,614	7,146,822

19. 매입채무와 기타채무

보고기간종료일 현재 매입채무와 기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	과목	당기말	전기말
유동부채	매입채무	35,462,005	32,607,533
	기타지급채무		
	미지급금	12,506,763	16,953,828
	미지급비용	10,148,669	11,966,338
	예수보증금	482,766	387,766
	리스부채	1,088,577	742,596
	소 계	59,688,780	62,658,061
비유동부채	기타지급채무		
	장기미지급금	33,553	37,828
	장기예수보증금	254,644	270,000
	리스부채	1,149,929	1,262,915
	소 계	1,438,126	1,570,743
합 계		61,126,906	64,228,804

20. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	과목	당기말	전기말
유동부채	단기차입금	146,729,121	115,569,716
	유동성장기차입금	20,602,690	24,910,504
비유동부채	장기차입금	42,876,808	31,449,063
합 계		210,208,619	171,929,283

(2) 보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	차입종류	이자율(%)	당기말	전기말
부산은행 외	운전자금	1.62~4.65 Libor + 1.5~4.2	130,161,979	89,596,098
	무역금융	Libor + 1.61~1.7	3,271,095	5,805,000
	시설자금	1.9 Libor + 0.85	8,014,720	12,044,066
	수입유산스	-	5,281,327	8,124,552
합 계			146,729,121	115,569,716

(3) 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	차입종류	이자율(%)	당기말	전기말
우리은행 외	운전자금	1.55~2.41 Libor + 1.25	38,034,711	21,121,207
	시설자금	Libor + 0.95~1.7	25,444,786	25,238,360
	정책자금대출	-	-	10,000,000
합 계			63,479,497	56,359,567
유동성장기차입금			(20,602,690)	(24,910,504)
장기차입금 계			42,876,807	31,449,063

(4) 당기말 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	장부금액	1년 이내	1년 ~ 3년 이내	3년 이상
금융기관차입금	63,479,497	20,602,690	40,129,515	2,747,292

21. 파생상품

(1) 당기말 및 전기말 현재 파생상품과 관련된 자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
통화선도	-	177,226	-	-

(2) 당기 및 전기 현재 파생상품과 관련된 당기 손익의 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)				
구분	파생상품거래이익	파생상품거래손실	파생상품평가이익	파생상품평가손실
통화선도	-	177,226	-	-

2) 전기

(단위 : 천원)				
구분	파생상품거래이익	파생상품거래손실	파생상품평가이익	파생상품평가손실
통화선도	-	-	-	-

22. 기타부채

보고기간종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	과목	당기말	전기말
유동부채	선수금(*)	9,925,758	14,858,754
	예수금	1,073,438	1,288,777
합 계		10,999,196	16,147,531

(*) 해당 선수금에는 계약부채 7,261,408천원(전기 11,229,342천원)이 포함되어 있습니다.
(계약부채는 주식10번 참조)

23. 충당부채

(1) 보고기간종료일 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
판매보증충당부채	283,957	925,922	1,209,879	218,953	998,668	1,217,621
하자보수충당부채	-	223,445	223,445	-	188,183	188,183
합 계	283,957	1,149,367	1,433,324	218,953	1,186,851	1,405,804

(2) 당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기		전기	
	판매보증충당부채	하자보수충당부채	판매보증충당부채	하자보수충당부채
기초	1,217,621	188,183	1,162,657	279,351
사용액	(356,443)	-	(730,155)	-
전입액(환입액)	330,430	35,262	864,884	(91,168)
환출변동효과	18,271	-	(79,765)	-
기말	1,209,879	223,445	1,217,621	188,183

24. 퇴직급여제도

연결회사는 자격요건을 갖춘 임직원들을 위하여 확정급여형퇴직급여제도 및 확정기여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다.

(1) 확정급여형 퇴직급여제도

사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 독립적인 평가기관에 의하여 수행되었습니다. 확정급여채무의 현재가치, 관련 당기근무원가 및 과거근무원가는 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

1) 보고기간종료일 현재 순확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	24,764,215	25,073,963
사외적립자산의 공정가치	(25,025,422)	(25,904,182)
국민연금전환금	(18,497)	(20,515)
순확정급여부채(자산)	(279,704)	(850,734)

2) 당기 및 전기의 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
기초	25,073,963	22,110,876
과거근무원가	-	-
당기근무원가	2,628,806	2,586,911
이자비용	558,442	593,760
퇴직금지급액	(703,357)	(628,584)
재측정요소		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(435,674)	2,654
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	-	-
- 기타사항에 의한 효과	(701,275)	534,338
기타	-	805,546
DC전환지급액	(1,656,690)	(931,538)
기말	24,764,215	25,073,963

3) 당기 및 전기의 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
기초	25,904,182	24,818,193
이자수익	540,198	611,722
당기기여금불입액	1,122,305	1,726,244
지급액	(665,361)	(621,628)
재측정요소	(219,212)	(299,877)
기타	-	601,066
DC전환지급액	(1,656,690)	(931,538)
기말	25,025,422	25,904,182

4) 보고기간종료일 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금등가물	25,025,422	25,904,182

5) 당기 및 전기 중 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
과거근무원가	-	-
당기근무원가	2,628,806	2,586,911
순이자	18,244	(17,962)
합 계	2,647,050	2,568,949

(6) 당기 및 전기의 기타포괄손익으로 인식된 보험수리적 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
법인세차감전 재측정요소	(917,737)	836,869
법인세효과	201,902	(184,111)
법인세차감후 재측정요소	(715,835)	652,758

7) 보고기간종료일 현재 사용한 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	2.39%~2.49%	2.30%~2.40%
미래임금인상률	4.70%	4.70%

8) 당기말 현재 다른 모든 가정이 유지될 때, 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동할 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	가정의 변동	확정급여채무 변동	
		가정의 증가	가정의 감소
할인율	1.00%	(1,999,406)	2,363,686
미래임금상승율	1.00%	2,399,908	(2,062,842)

9) 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같으며, 확정급여채무의 가중평균만기는 8.68~10.4년입니다.

(단위 : 천원)					
구 분	1년미만	1년 ~ 2년미만	2년 ~ 5년미만	5년이상	합 계
급여 지급액	643,414	2,130,915	8,407,050	11,658,352	22,839,731

25. 자본금

(1) 보고기간종료일 현재 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

종 류	구 분	당기말	전기말
보통주	발행할 주식의 총수	30,000,000주	30,000,000주
	1주당 액면금액	500원	500원
	발행한 주식의 수	19,930,000주	19,930,000주
	자본금	9,965,000,000원	9,965,000,000원

(2) 당기 및 전기 중 유통주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)		
구 분	당 기	전 기
기초	19,930,000	19,480,000
주식배당	-	450,000
기말	19,930,000	19,930,000

26. 자본잉여금

보고기간종료일 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
과목	당기말	전기말
합병차익	604,768	604,768
주식발행초과금	30,906,628	30,906,628
자기주식처분이익	2,982,054	2,974,413
기타자본잉여금	697,904	697,904
합 계	35,191,354	35,183,713

27. 기타자본항목

보고기간종료일 현재 기타자본항목의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
과목	당기말	전기말
자기주식	(2,328,111)	(2,328,111)
연결지분변동차익	10,378,487	10,378,487
기타자본조정	(105,597,188)	(105,597,188)
합 계	(97,546,812)	(97,546,812)

28. 기타포괄손익누계액

(1) 보고기간종료일 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	(995,549)	(1,617,431)
관계기업투자자본변동	(80,376)	18,294
해외환산손익	(15,727,806)	(13,666,381)
합 계	(16,803,731)	(15,265,518)

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

1) 당기

(단위 : 천원)				
구분	기초	증감	법인세효과	기말
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	(1,617,431)	797,284	(175,402)	(995,549)
관계기업투자자본변동	18,294	(126,499)	27,830	(80,375)
해외환산손익	(13,666,381)	(2,061,425)	-	(15,727,806)
합 계	(15,265,518)	(1,390,640)	(147,573)	(16,803,731)

2) 전기

(단위 : 천원)				
구분	기초	증감	법인세효과	기말
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	(1,655,521)	48,834	(10,744)	(1,617,431)
관계기업투자자본변동	(66,940)	90,393	(5,159)	18,294
해외환산손익	(16,750,091)	3,083,710	-	(13,666,381)
합 계	(18,472,552)	3,222,937	(15,903)	(15,265,518)

29. 이익잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
이익준비금	4,982,500	4,850,000
기업합리화적립금	2,871,776	2,871,776
임의적립금	254,348,869	254,348,869
미처분이익잉여금	159,801,771	159,760,591
합 계	422,004,916	421,831,236

(2) 당기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	421,831,235	415,502,173
기 타	(686,274)	-
당기순이익	2,328,502	8,877,288
배당금 지급	(1,927,236)	(2,295,460)
확정급여제도 재측정요소	458,689	(252,765)
기말금액	422,004,916	421,831,236

30. 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 연결회사의 매출은 모두 고객과의 계약에서 인식한 수익이며, 범주별 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
제품매출	305,221,049	338,791,220
상품매출	186,390,319	201,849,404
용역수익	1,556,238	1,689,142
기타수익	3,470,723	4,665,195
합 계	496,638,329	546,994,961

(2) 당기 및 전기의 고객과의 계약으로 인한 수익과 영업부문의 수익과의 관계는 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)				
구 분	산업용고무제품	종합고무부품	기타	계
제품매출	153,562,355	114,759,725	36,898,968	305,221,048
상품매출	93,776,417	70,080,690	22,533,212	186,390,319
용역수익	782,972	585,128	188,138	1,556,238
기타수익	1,746,185	1,304,954	419,585	3,470,724
합 계	249,867,929	186,730,497	60,039,903	496,638,329

2) 전기

(단위 : 천원)				
구 분	산업용고무제품	종합고무부품	기타	계
제품매출	168,009,687	135,846,636	34,934,897	338,791,220
상품매출	100,098,979	80,936,462	20,813,963	201,849,404
용역수익	837,661	677,303	174,178	1,689,142
기타수익	2,313,513	1,870,624	481,058	4,665,195
합 계	271,259,840	219,331,025	56,404,096	546,994,961

31. 건설형공사 계약

(1) 당기 및 전기 중 공사계약 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)				
구 분	기초금액	증감	공사수익인식	기말
공사계약	15,791,750	50,339,009	(45,459,696)	20,671,063

2) 전기

(단위 : 천원)				
구 분	기초금액	증감	공사수익인식	기말
공사계약	16,882,465	46,167,258	(47,257,973)	15,791,750

(2) 당기 및 전기의 누적공사원가 등의 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)							
구분	누적공사수익	누적공사원가	누적공사이익 (손실)	공사대금 선수금	공사대금 미수금		
					청구분(*)	미청구분	합계
고무벨트 부문	25,388,798	21,035,618	4,353,180	1,876,222	182,225	1,069,583	1,251,808
기타 부문	31,945,109	26,993,379	4,951,730	3,514,407	6,614,719	4,779,448	11,394,167
합 계	57,333,907	48,028,997	9,304,910	5,390,629	6,796,944	5,849,031	12,645,975

(*) 공사대금 청구분은 재무상태표상 매출채권에 계상되고 있습니다.

2) 전기

(단위 : 천원)							
구분	누적공사수익	누적공사원가	누적공사이익 (손실)	공사대금 선수금	공사대금 미수금		
					청구분	미청구분	합계
공사계약	48,926,880	41,082,645	7,844,235	6,629,911	3,147,957	13,968,812	17,116,769

3) 전기말 현재 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약으로서 당기 중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 당기 및 미래기간의 손익, 계약자산 및 계약부채에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	추정총계약 수익변동	추정총계약 원가변동	공사손익 변동효과		계약자산 변동효과	계약부채 변동효과
			당기	미래		
고무벨트 부문	1,754,352	1,551,990	169,756	32,605	195,051	(25,295)
기타 부문	-	3,220	-	(3,220)	-	-
합계	1,754,352	1,555,210	169,756	29,385	195,051	(25,295)

32. 판매비와관리비

당기 및 전기의 판매비와 관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
과목	당기	전기
급여	28,895,817	29,005,789
퇴직급여원가	2,855,400	2,535,140
복리후생비	4,017,095	4,209,449
임차료	1,835,958	1,710,068
접대비	614,292	1,485,812
감가상각비	3,611,427	3,607,317
무형자산상각비	490,928	500,041
세금과공과	2,427,512	2,903,572
광고선전비	249,389	573,590
대손상각비	612,932	894,328
여비교통비	1,050,545	2,039,541
통신비	997,158	365,902
수도광열비	809,488	543,484
소모품비	1,612,307	1,554,100
수선비	1,121,738	1,124,301
보험료	1,118,857	1,439,749
운반비	9,659,594	9,206,418
차량유지비	350,197	474,203
지급수수료	3,158,663	6,217,018
수출비	7,187,036	6,405,049
포장비	3,086,929	3,477,232
견본비	540,528	531,727
도서인쇄비	50,449	62,233
교육훈련비	111,840	268,057
경상연구개발비	8,142,990	8,958,876
클레임비용	1,508,334	1,698,457
잡비	1,389,548	946,681
합 계	87,506,951	92,738,134

33. 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
과목	당기	전기
제품, 반제품, 상품 및 재공품의 변동	(196,431,232)	(216,366,706)
원재료 및 소모품 사용	170,858,039	188,438,325
상품의 매입	251,020,818	284,466,736
종업원급여	90,258,762	92,530,858
광고선전비	249,389	573,590
운반비	10,925,084	10,281,640
지급수수료	23,910,303	25,292,998
감가상각비, 무형자산상각비 및 손상차손	25,399,519	23,381,030
기타비용	99,397,687	111,921,132
합 계	475,588,369	520,519,603

34. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	계정과목	당기	전기
금융수익	이자수익	524,976	317,546
	배당금수익	9,404	6,691
	외환차익	14,699,658	11,117,711
	외화환산이익	1,968,182	1,281,672
	당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	7,476	6,292
	합 계	17,209,696	12,729,912
금융비용	이자비용	4,588,015	4,991,501
	외환차손	15,188,842	6,472,668
	외화환산손실	3,430,846	3,269,377
	매출채권처분손실	3,255	8,744
	파생상품평가손실	177,226	-
	합 계	23,388,184	14,742,290

35. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	계정과목	당기	전기
기타수익	임대료	2,018,546	1,918,481
	유형자산처분이익	290,658	215,344
	잡이익	1,005,095	1,167,881
	합 계	3,314,299	3,301,706
기타비용	기부금	197,471	262,526
	유형자산처분손실	1,125,000	557,311
	유형자산손상차손	131,052	2,063,597
	관계기업투자주식처분손실	10,656	7,205
	영업권손상차손	-	1,372,249
	잡손실	3,848,841	1,742,778
	합 계	5,313,020	6,005,666

36. 법인세비용

(1) 당기 및 전기의 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
법인세부담액	4,464,904	7,749,738
일시적차이로 인한 법인세변동액	2,982,526	739,530
자본에 직접 반영된 법인세	(169,415)	162,708
총법인세비용	7,278,015	8,651,976
계속영업법인세비용	7,278,015	8,651,976
중단영업법인세비용	-	-

(2) 당기 및 전기의 자본에 직접 반영되는 법인세는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	6,812	(16,244)
확정급여제도의 재측정요소	(201,902)	184,111
관계기업투자자본변동	27,830	(5,159)
자기주식처분이익	(2,155)	-
합 계	(169,415)	162,708

(3) 보고기간종료일 현재 이연법인세자산(부채)의 구성내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위 : 천원)							
구분	일시적차이의 변동					이연법인세자산(부채)	
	기초	조정	증가	감소	기말	기초	기말
<이연법인세자산>							
대손충당금	11,970,669	75,643	1,531,859	764,260	12,813,910	2,725,533	2,906,696
퇴직급여충당금	23,053,946	-	3,073,577	3,289,995	22,837,527	5,071,868	5,024,256
재고자산평가충당금	3,800,580	(21,563)	2,709,179	2,640,090	3,848,106	848,308	849,057
지분법손실	6,198,880	-	-	-	6,198,880	-	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	2,089,504	-	1,381,376	1,695,223	1,775,658	459,691	390,644
연차미지급금	1,156,755	-	134,529	202,130	1,089,155	254,486	239,614
리스부채	980,645	(31)	596,208	574,518	1,002,304	215,742	220,499
기 타	45,629,879	2,775	2,988,501	1,156,784	47,464,371	6,795,039	4,576,291
소 계	94,880,858	56,824	12,415,229	10,323,000	97,029,911	16,370,667	14,207,057
<이연법인세부채>							
미수수익	-	-	(62,768)	-	(62,768)	-	(13,809)
감가상각비 (회계변경누적효과)	(277,263)	-	-	(37,675)	(239,589)	(60,998)	(52,710)
감가상각비(IFRS 조정)	(9,929,113)	39,055	(2,241,943)	(1,880,480)	(10,251,521)	(1,654,014)	(2,247,045)
토지재평가차액	(82,807,439)	-	-	-	(82,807,439)	(18,217,637)	(18,217,637)
퇴직보험예치금	(23,768,751)	-	(2,159,387)	(2,153,046)	(23,775,092)	(5,229,125)	(5,230,520)
연결조정	(48,992,569)	-	(974,969)	-	(49,967,537)	(10,715,387)	(10,929,880)
사용권자산	(974,164)	-	(589,968)	(569,617)	(994,515)	(214,316)	(218,793)
소 계	(166,749,299)	39,055	(6,029,035)	(4,640,818)	(168,098,461)	(36,091,477)	(36,910,394)
합 계	(71,868,441)	95,879	6,386,194	5,682,182	(71,068,550)	(19,720,810)	(22,703,337)

2) 전기말

(단위 : 천원)							
구분	일시적차이의 변동					이연법인세자산(부채)	
	기초	조정	증가	감소	기말	기초	기말
<이연법인세자산>							
대손충당금	11,634,550	31,931	723,620	419,432	11,970,669	2,641,195	2,725,533
퇴직급여충당금	21,032,809	-	3,708,634	1,687,497	23,053,946	4,627,218	5,071,868
재고자산평가충당금	5,291,653	186,313	2,207,679	3,885,065	3,800,580	1,173,014	848,308
지분법손실	6,198,880	-	-	-	6,198,880	-	-
기타포괄손익 공정가치측정 금융자산	4,402,054	-	386,320	2,698,870	2,089,504	968,452	459,691
연차미지급금	1,177,929	-	133,178	154,352	1,156,755	259,144	254,486
리스부채	-	-	980,645	-	980,645	-	215,742
기타	47,614,545	(55,200)	1,330,327	3,259,794	45,629,878	7,231,666	6,795,039
소 계	97,352,420	163,044	9,470,403	12,105,010	94,880,857	16,900,689	16,370,667
<이연법인세부채>							
감가상각비 (회계변경누적효과)	(314,938)	-	37,675	-	(277,263)	(69,286)	(60,998)
감가상각비(IFRS 조정)	(10,849,938)	(520,330)	(145,095)	(1,586,250)	(9,929,113)	(1,920,857)	(1,654,014)
토지재평가차액	(82,807,439)	-	-	-	(82,807,439)	(18,217,637)	(18,217,637)
퇴직보험예지금	(22,135,185)	-	1,544,896	3,178,462	(23,768,751)	(4,869,741)	(5,229,125)
연결조정	(49,130,366)	-	-	(137,797)	(48,992,569)	(10,804,448)	(10,715,387)
사용권자산	-	-	-	974,164	(974,164)	-	(214,316)
소 계	(165,237,866)	(520,330)	1,437,476	2,428,579	(166,749,299)	(35,881,969)	(36,091,477)
합 계	(67,885,446)	(357,286)	10,907,879	14,533,589	(71,868,442)	(18,981,280)	(19,720,810)

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

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
기초 이연법인세자산(부채)	(19,720,810)	(18,981,280)
당기손익으로 인식된 법인세비용	(2,815,267)	(902,238)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(167,260)	162,708
기말 이연법인세자산(부채)	(22,703,337)	(19,720,810)

(5) 연결회사가 미래에 실현될 가능성이 희박하여 법인세효과를 인식하지 아니한 일시적차이는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
종속기업투자와 관련된 일시적차이	6,289,222	6,289,222
관계사 용역료 수익	11,919,710	-

37. 주당이익

(1) 기본주당이익

기본주당이익은 지배기업의 보통주에 귀속되는 연결당기순이익을 연결회사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기 및 전기의 가중평균유통보통주식수로 나누어 산정한 것입니다.

당기 및 전기의 기본주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	당기	전기
지배기업귀속 계속영업손익	2,328,502,080	9,107,146,080
지배기업귀속 중단영업손익	-	(229,857,867)
합 계	2,328,502,080	8,877,288,213
가중평균유통보통주식수(*)	19,272,364주	19,272,364주
계속영업 보통주 주당손익	121	473
중단영업 보통주 주당손익	-	(12)
합 계	121	461

(*) 가중평균유통보통주식수 = 19,930,000주 - 657,636(자기주식) = 19,272,364주

(2) 희석주당순이익

연결회사가 보유하고 있는 잠재적보통주는 존재하지 아니하며, 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

38. 배당금과 배당성향

지배기업의 당기 및 전기의 보통주 배당금 산정내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
배당금총액	963,618,200원	1,927,236,400원
배당대상주식수	19,272,364주	19,272,364주
1주당배당금	50원	100원
배당률	10.00%	20.0%

39. 지급보증 및 담보자산

(1) 당기말 현재 특수관계가 없는 제3자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(특수관계자와 관련된 지급보증은 주식41 참조).

(원화단위 : 천원)		
제공자	보증금액	보증내용
서울보증보험	15,487,816	납품계약 하자보증금 등
전문건설공제조합(*)	5,415,797	하자보수 및 계약보증
건설공제조합(*)	-	하도급대금지급보증
하나은행	USD 3,000	외화지급보증
하나은행 등	JPY 67,419,000	수입신용장 개설

(*) 연결회사가 보유중인 출자금 524,079천원은 해당 지급보증과 관련하여 질권이 설정되어 있습니다.

(2) 당기말 현재 차입금 등과 관련하여 담보로 제공한 자산의 내용은 다음과 같습니다(특수 관계자와 관련된 담보내용은 주석41 참조).

(원화단위 : 천원)			
담보제공자산	장부금액	담보설정액	금융기관
토지(사용권), 건물, 기계, 매출채권, 재고자산, 투자부동산	215,708,084	78,176,079	우리은행 외
		USD 14,704,900.00	
		EUR 40,267,125.51	
		JPY 45,000,000	
		VND 325,651,328,911	
		RUB 231,443,833	
		DEM 1,800,000	

40. 우발상황 및 약정사항

(1) 계류중인 소송사건

(원화단위 : 천원)				
구분	관할법원	사건내용	소송가액	비고
피고	부산지방법원	손해배상	201,000	진행중
피고	서울중앙지방법원	손해배상	200,001	진행중
피고	대구지방법원 포항지원	손해배상	1,849,053	진행중

현재로서는 상기 소송사건의 최종결과를 예측할 수 없으며 상기 소송사건에 대한 법원의 판단 결과로 초래될 수도 있는 손실에 대한 충당부채는 연결재무제표에 반영되지 아니하였습니다.

(2) 연결회사는 당기말 현재 공정거래위원회로부터 공정거래와 관련한 조사를 받고 있습니다. 조사 결과에 따라 과징금이 부과될 수 있습니다.

(2) 약정사항

당기말 현재 차입금 등과 관련한 금융기관 약정사항은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 천원)			
금융기관	약정종류	약정금액	실행금액
부산은행 외	일반차입금	134,450,000	129,277,142
		USD 43,960,000	USD 40,477,830
		EUR 32,200,000	EUR 21,865,193
		CNY 15,000,000	CNY 14,000,000
	구매자금대출	25,200,000	11,841,756
	수입신용장발행	USD 21,700,000	USD 182,355
			JPY 500,951,120
	Local L/C	USD 3,000,000	USD 1,977,959
	매출채권담보대출	11,715,000	-
	기타	EUR 5,000,000	-
합 계		171,365,000	141,118,898
		USD 68,660,000	USD 42,638,145
		EUR 37,200,000	EUR 21,865,193
		CNY 15,000,000	CNY 14,000,000
			JPY 500,951,120

41. 특수관계자

(1) 보고기간종료일 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	소재지	회사명(정식)	회사명(약식)
종속기업	중국	Qingdao Dongil Rubber Belt Co., Ltd.	DRB Qingdao
	미국	Dongil Rubber Belt America Inc.	DRB America
	슬로바키아	Dongil Rubber Belt Slovakia s.r.o	DRB Slovakia
	베트남	Dongil Rubber Belt Vietnam Co., Ltd.	DRB Vietnam
	대한민국	주식회사 이아이지	(주)이아이지
	대한민국	디알비파텍 주식회사	DRB파텍(주)
	중국	Shanghai Dongil Rubber Belt Co., Ltd.	DRB Shanghai
	일본	Dongil Rubber Belt Japan Co., Ltd.	DRB Japan
	중국	Beijing Dongil Fatec Co., Ltd.	Fatec Beijing
	대한민국	디알비인터내셔널 주식회사	DRB인터내셔널(주)
	대한민국	세일기업 주식회사	세일기업(주)
	대한민국	동일 고무벨트 주식회사	동일 고무벨트(주)
	대한민국	디알비유니온벨티노 주식회사	DRB유니온벨티노(주)
	인도네시아	PT. Dongil Rubber Belt Indonesia	DRB Indonesia
	중국	Chongqing DRB Vehicle Part Co., Ltd.	DRB Chongqing
	러시아	DRB RUS LIMITED LIABILITY COMPANY	DRB Russia
관계기업	미국	PRECISE AUTOMATION, Inc.	PRECISE AUTOMATION
주주	대한민국	재단법인 고촌장학재단	(재)고촌장학재단

(2) 당기 및 전기의 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
특수관계 구분	당기		전기	
	기타수익(*)	기타비용	기타수익(*)	기타비용
(재)고촌장학재단	-	47,600	-	47,600
PRECISE AUTOMATION	1,258,005	-	231,258	-

(*)해당 기타수익에는 배당금수익 당기 1,253,741천원(전기 223,990천원)이 포함되어 있습니다(관계기업투자손익에 관한 사항은 주석 13번 참조).

(3) 보고기간종료일 현재 특수관계자와의 채권, 채무내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
특수관계 구분	내용	당기말	전기말
주주	임차보증금	1,450,000	1,450,000

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래내역은 없습니다.

(5) 지급보증 및 담보

당기말 현재 자금조달 등을 위하여 지배기업과 종속기업간 제공하고 있거나 제공받은 지급보증 및 담보의 내역은 다음과 같습니다.

1) 지배기업이 종속기업에게 제공한 지급보증

(원화단위 : 천원)				
구분	회사명	보증처	지급보증기간	지급보증금액
차입금 지급보증 등	DRB Qingdao	신한은행	2013.04 ~ 2021.04	USD 4,800,000
		수출입은행	2012.05 ~ 2021.05	USD 4,000,000
	DRB Chongqing	한국산업은행	2016.06 ~ 2021.06	USD 11,500,000
	DRB Vietnam	한국산업은행	2020.03 ~ 2022.03	USD 4,500,000
	DRB Russia	우리은행	2019.12 ~ 2021.12	EUR 2,400,000
	DRB파텍(주)	KEB하나은행	2015.05 ~ 2021.05	4,800,000
			2010.05 ~ 2021.05	USD 4,200,000
			2016.05 ~ 2021.05	3,600,000
		우리은행	2016.05 ~ 2021.05	USD 4,200,000
		경남은행	2009.08 ~ 2021.08	3,600,000
			2018.08 ~ 2021.08	USD 3,600,000
		국민은행	2019.06 ~ 2022.03	2,200,000
			2015.06 ~ 2021.06	USD 3,300,000
		부산은행	2019.01 ~ 2021.01	2,200,000
		서울보증보험	2018.10 ~ 2021.10	6,958,893
합 계				USD 40,100,000
				EUR 2,400,000
				23,358,893

2) 지배기업이 종속기업으로부터 제공받은 담보자산

(원화단위 : 천원)			
담보내역	제공자	담보설정금액	담보제공처
토지 및 건물	동일고무벨트(주)	7,620,000	부산은행
		USD 331,900	
		JPY 45,000,000	
		DEM 1,800,000	
	DRB인터내셔널(주)	10,400,000	KEB하나은행
		4,970,000	우리은행

(6) 주요 경영진에 대한 보상

기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원 등을 주요경영진으로 판단하였으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
단기종업원급여	2,578,621	2,848,645
퇴직급여	747,175	361,626
합 계	3,325,796	3,210,271

42. 현금흐름표

(1) 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금흐름표상의 현금은 연결재무상태표의 현금및현금성자산입니다.

(2) 영업활동에서 창출된 현금

(1) 당기 및 전기 중 영업에서 창출된 현금흐름 중 조정항목은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
1. 법인세차감전 순이익	13,545,822	22,131,768
2. 비현금 조정		
감가상각비	23,614,081	21,211,524
퇴직급여원가	2,647,050	2,568,949
무형자산상각비	1,230,524	1,236,189
이자비용	4,588,015	4,991,501
외화환산손실	3,430,846	3,269,377
유형자산처분손실	1,125,000	557,311
유형자산손상차손	131,052	2,063,597
대손상각비	612,932	821,261
관계기업투자처분손실	10,656	7,205
잡손실	-	33,448
지급수수료	-	2,015,927
파생상품평가손실	177,226	-
영업권손상차손	-	1,372,249
이자수익	(524,976)	(317,621)
배당금수익	(9,404)	(6,691)
외화환산이익	(1,968,182)	(1,281,672)
유형자산처분이익	(290,658)	(215,344)
당기손익	(7,476)	(6,292)
- 공정가치측정금융자산평가이익		
관계기업투자이익	(673,071)	(602,607)
소 계	34,093,615	37,718,311
3. 운전자본 조정		
매출채권의 감소(증가)	11,489,773	(164,373)
장기성매출채권의 감소	100,921	-
재고자산의 감소	4,051,948	4,209,026
선급금의 감소(증가)	(725,348)	1,100,119

선급비용의 감소(증가)	(538,786)	128,281
장기선급비용의 증가	(452,558)	(257,799)
미수금의 감소(증가)	8,564,021	(11,988,794)
장기미수금의 감소	5,200	-
미수수익의 증가	(54,986)	(70,126)
기타유동자산의 감소	95,434	1,007,275
매입채무의 증가(감소)	5,462,774	(751,391)
미지급금의 감소	(4,747,759)	(1,459,229)
장기미지급금의 증가(감소)	(5,022)	31,108
미지급비용의 감소	(1,778,881)	(845,396)
선수금의 증가(감소)	(4,875,195)	10,077,053
예수금의 감소	(216,775)	(3,911,549)
퇴직금의 지급	(37,996)	(6,956)
사외적립자산의 증가	(1,120,287)	(1,725,257)
판매보증충당부채의 증가(감소)	(26,013)	46,784
하자보수충당부채의 증가(감소)	35,262	(91,168)
소 계	15,225,727	(4,672,392)
영업활동에서 창출된 현금 합계	62,865,164	55,177,687

(3) 비현금거래

당기 및 전기의 연결현금흐름표에 포함되지 않는 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
장기기타금융자산 유동성 대체	2,400	107,110
단기기타금융자산 비유동으로 대체	166,714	210,306
기타포괄-공정가치측정 금융자산 평가손익	598,142	81,028
투자부동산의 유형자산 대체	-	17,883,999
단기차입금의 장기차입금 대체	4,307,168	10,000,000
장기차입금 유동성 대체	6,031,521	11,655,779
재측정요소에 의한 확정급여채무 변동	219,212	836,869
건설중인자산 본계정 대체	24,104,882	42,251,471
주식배당	-	225,000
사용권자산의 취득	1,595,661	1,827,789

(4) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기 및 전기의 재무활동에서 생기는 부채의 변동의 상세내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)							
구분	전기말	현금흐름	비현금거래				당기말
			취득	환율변동	유동성대체	처분	
단기차입금	115,569,716	37,673,427	-	(2,206,854)	(4,307,168)	-	146,729,121
유동성장기차입금	24,910,503	(9,699,798)	-	(639,536)	6,031,521	-	20,602,690
장기차입금	31,449,063	13,318,379	-	(166,281)	(1,724,353)	-	42,876,808
리스부채	2,005,510	(1,190,183)	1,603,883	(73,415)	-	(107,289)	2,238,506
합계	173,934,792	40,101,825	1,603,883	(3,086,086)	-	(107,289)	212,447,125

2) 전기

(단위 : 천원)							
구분	전기말	현금흐름	비현금거래				당기말
			회계정책변경	취득	환율변동	유동성대체	
단기차입금	116,458,417	8,487,050	-	-	624,249	(10,000,000)	115,569,716
유동성장기차입금	19,311,854	(6,498,919)	-	-	441,789	11,655,779	24,910,503
장기차입금	26,200,943	6,343,397	-	-	560,502	(1,655,779)	31,449,063
리스부채	-	(1,131,497)	1,301,960	1,841,171	(6,124)	-	2,005,510
합계	161,971,214	7,200,031	1,301,960	1,841,171	1,620,416	-	173,934,792

43. 중단영업

전기 중 연결회사는 경영진과 주주의 승인에 의하여 종속기업인 (주)이아이지를 청산하기로 결정하였으며, 이로 인하여 해당 부문과 관련된 영업에 대한 손익은 중단영업으로 표시되었습니다.

연결회사의 연결포괄손익계산서에는 계속영업과 중단영업이 구분되어 있으며, 비교 표시되는 기간의 연결포괄손익계산서는 재작성되었습니다.

(1) 중단영업 손익

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
매출	-	-
매출원가	-	-
판매비와관리비	-	210,334
영업외수익	-	287,449
영업외비용	-	306,973
세전 중단영업손익	-	(229,858)
법인세비용	-	-
세후중단영업손익	-	(229,858)

(2) 중단영업 현금흐름

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
영업활동으로 인한 순현금흐름	-	(246,332)
투자활동으로 인한 순현금흐름	-	(311,759)
재무활동으로 인한 순현금흐름	-	-
중단영업으로 인한 순현금흐름	-	(558,091)

(3) 중단영업 주요 재무현황

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
유동자산	33,182	33,182
유·무형자산	5,303	5,303
기타비유동자산	129,509	129,509
자산 소계	167,994	167,994
유동부채	235,657	235,657
비유동부채	998,616	998,616
부채 소계	1,234,273	1,234,273
차감계	(1,066,279)	(1,066,279)

44. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위 : 천원)				
구분	과목	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	기타포괄-공정가치측정 금융자산
유동자산	현금및현금성자산	119,930,896	-	-
	매출채권및기타수취채권	143,985,858	-	-
	기타금융자산(국공채)	2,400		
	당기손익- 공정가치측정금융자산(유동)	-	10,012,695	-
	소 계	263,919,154	10,012,695	-
비유동자산	기타수취채권	9,329,197	-	-
	기타금융자산(국공채)	13,210		
	당기손익-공정가치측정 금융자산(출자금)	-	660,837	-
	지분증권	-	-	5,247,984
	소 계	9,342,407	660,837	5,247,984
합 계		273,261,561	10,673,532	5,247,984

2) 전기말

(단위 : 천원)				
구분	과목	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	기타포괄-공정가치측정 금융자산
유동자산	현금및현금성자산	100,152,035	-	-
	매출채권및기타수취채권	128,243,751	-	-
	기타금융자산(국공채)	107,110		
	소 계	228,502,896	-	-
비유동자산	기타수취채권	7,546,175	-	-
	기타금융자산(국공채)	15,610		
	당기손익- 공정가치측정금융자산(출자금)	-	653,362	-
	지분증권	-	-	5,220,634
	소 계	7,561,785	653,362	5,220,634
합 계		236,064,681	653,362	5,220,634

(2) 보고기간종료일 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위 : 천원)		
구분	과목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무	35,462,005
	기타지급채무	24,226,776
	차입금	167,331,811
	파생금융부채	177,226
	소 계	227,197,818
비유동부채	기타지급채무	1,438,127
	차입금	42,876,808
	소 계	44,314,935
합 계		271,512,753

2) 전기말

(단위 : 천원)		
구분	과목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무	32,607,533
	기타지급채무	30,050,529
	차입금	140,480,220
	소 계	203,138,282
비유동부채	기타지급채무	1,570,743
	차입금	31,449,063
	소 계	33,019,806
합 계		236,158,088

(3) 당기 및 전기의 금융상품의 범주별 손익현황은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)			
구분	상각후원가측정 금융자산/부채	당기손익-공정가치측 정 금융자산/부채	합계
이자수익	416,237	108,739	524,976
외환차익	14,699,658	-	14,699,658
외환환산이익	1,968,182	-	1,968,182
배당금수익	-	9,404	9,404
공정가치평가이익	-	7,476	7,476
수익합계	17,084,077	125,619	17,209,696
이자비용	4,588,015	-	4,588,015
외환차손	15,188,842	-	15,188,842
외화환산손실	3,430,846	-	3,430,846
매출채권처분손실	3,255	-	3,255
파생금융평가손실	177,226	-	177,226
비용합계	23,388,184	-	23,388,184

2) 전기

(단위 : 천원)			
구분	상각후원가측정 금융자산/부채	당기손익-공정가치측 정 금융자산/부채	합계
이자수익	303,423	14,123	317,546
외환차익	11,117,711	-	11,117,711
외화환산이익	1,281,672	-	1,281,672
배당금수익	-	6,691	6,691
공정가치평가이익	-	6,292	6,292
수익합계	12,702,806	27,106	12,729,912
이자비용	4,991,501	-	4,991,501
외환차손	6,472,668	-	6,472,668
외화환산손실	3,269,377	-	3,269,377
매출채권처분손실	8,744	-	8,744
비용합계	14,742,290	-	14,742,290

45. 위험관리

연결회사는 금융상품과 관련하여 외환위험, 유동성위험, 이자율위험, 가격위험, 신용위험 등에 대한 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 위험관리는 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결회사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 재무부서에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

(1) 외환위험

연결회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 미국, 유럽, 일본 통화에 대한 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다. 경영진은 연결회사 내의 회사들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결회사의 외화표시 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위 : USD, EUR, JPY, CNY, AUD)					
구 분	USD	EUR	JPY	CNY	AUD
<자산>					
현금및현금성자산	35,311,420	11,796,823	882,418,832	27,172	-
매출채권	4,047,070	609,295	17,928,032	-	162,570
기타수취채권	3,000	-	-	-	-
<부채>					
매입채무	2,054,459	154,168	-	-	-
단기차입금	21,445,882	3,500,000	500,951,120	-	-
장기차입금	19,031,949	-	-	-	-

2) 전기말

(단위 : USD, EUR, JPY, CNY, VND, GBP)					
구 분	USD	EUR	JPY	CNY	GBP
<자산>					
현금및현금성자산	33,988,179	13,449,429	632,391,178	27,159	-
매출채권	6,559,337	540,887	-	-	-
기타수취채권	146,906	-	-	-	-
<부채>					
매입채무	2,402,671	763,357	-	-	85,357
단기차입금	41,952,757	3,216,352	664,371,600	-	-
장기차입금	4,477,831	-	-	-	-

외화에 대한 원화환율이 10%상승(하락)할 경우 환산손익의 변동효과로 인해 법인세비용차감전순이익이 1,261,359천원만큼 감소(증가)하며, 전기 법인세비용차감전 순이익은 322,931천원만큼 증가(감소) 합니다. 한편, 당기 해외종속회사의 기능통화는외환위험의 범위에서 제외하였습니다.

(2) 유동성위험

연결회사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표 재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	장부금액	1년 미만	1 - 2년	2 - 5년	5년 초과
매입채무	35,462,005	35,462,005	-	-	-
단기차입금	146,729,121	146,729,121	-	-	-
유동성장기차입금	20,602,690	20,602,690	-	-	-
장기차입금	42,876,807	-	25,581,263	17,295,544	-
기타지급채무	25,664,902	24,226,776	1,139,417	298,709	-
통화선도부채	177,226	177,226	-	-	-
합 계	271,512,751	227,197,818	26,720,680	17,594,253	-

상기 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다. 연결회사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

(3) 가격위험

연결회사는 재무상태표상 공정가치측정금융자산으로 분류되는 금융자산에 대한 가격위험에 노출되어 있습니다. 공정가치가 10% 변동하는 경우 총포괄손익은 1,592,152천원(전기: 587,400천원) 변동합니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기손익-공정가치측정금융자산	10,673,532	653,362
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	5,247,984	5,220,634
합 계	15,921,516	5,873,996

(4) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사는 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다. 다른 변수가 일정하다고 가정할 때 변동금리 조건 차입금에 대한 이자율이 1% 상승할 경우 당기 법인세비용차감전 순이익은 2,092,299천원(전기: 1,566,256천원) 감소합니다.

(5) 신용위험

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

보고기간종료일 현재 회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*)	119,901,769	100,117,684
매출채권및기타수취채권	153,315,055	135,789,926
기타금융자산	15,610	122,720
당기손익-공정가치측정금융자산	10,673,532	653,362
합 계	283,905,966	236,683,692

(*) 연결회사가 보유하는 현금시재액은 제외합니다.

연결회사는 매출채권과 기타수취채권에 대해 대손충당금을 인식하였으며(주석 9참조), 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행위험이 없다고 판단하여 기대신용손실을 인식하지 않았습니다.

(6) 자본위험관리

연결회사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결회사의 자본조달비용은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금총계에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결재무상태표의 자본에 순차입금을 가산한 금액입니다.

연결회사의 보고기간종료일 현재 순부채에 대한 자본비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
A. 차입금 총계	210,208,619	171,929,283
B. 현금및현금성자산	119,930,896	100,152,035
C. 순차입금(A-B)	90,277,723	71,777,248
D. 자본 총계	463,615,282	461,521,620
E. 총자본 (C+D)	553,893,005	533,298,868
F. 자본조달비율(C/E)	16.30%	13.46%

46. 공정가치

(1) 공정가치 서열체계

공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 특징
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 활용하여 도출되는 공정가치

2) 공정가치 서열체계별 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	계
<당기말>				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	5,247,984	5,247,984
당기손익-공정가치측정금융자산	-	10,012,695	660,837	10,673,532
합 계	-	10,012,695	5,908,821	15,921,516
<전기말>				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	171,733	-	5,048,901	5,220,634
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	653,362	653,362
합 계	171,733	-	5,702,263	5,873,996

(3) 가치평가기법과 투입변수

보고기간종료일 현재 공정가치가 공시되는 금융상품의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
지분증권(상장주식)	-	수준1	시장접근법	기초자산공시가격
지분증권(비상장주식)	5,247,984	수준3	(*)	-
당기손익-공정가치측정금융자산				
조합출자금	660,837	수준3	조정순자산법	-
수익증권	10,012,695	수준2	시장접근법	기초자산변동성

(*) 공정가치를 결정하기 위해 이용할 수 있는 최근의 정보가 불충분하고, 가능한 공정가치 측정치의 범위가 넓으며 그 범위에서 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타내므로 원가를 공정가치의 최선의 추정치로 간주하였습니다.

47. 연결재무제표의 승인

연결재무제표는 2021년 02월 19일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정 승인 될 수 있습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 55 기	2020.12.31 현재
제 54 기	2019.12.31 현재
제 53 기	2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
자산			
유동자산	110,293,737,440	56,452,732,626	60,229,703,334
현금및현금성자산	31,262,907,689	20,060,098,448	15,691,823,166
매출채권	17,308,077,786	22,999,227,173	28,861,350,105
기타수취채권	44,784,229,987	6,539,512,482	3,712,106,299
재고자산	6,568,123,366	6,463,203,828	7,838,885,917
당기손익-공정가치측정금융자산	10,012,694,969		
기타금융자산		61,860,000	5,435,000
기타유동자산	357,703,643	328,830,695	4,120,102,847
비유동자산	218,239,129,775	222,134,894,053	215,941,046,852

기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,200,000,000	1,201,261,600	1,492,984,087
당기손익-공정가치측정금융자산	235,388,936	234,047,664	231,111,040
기타금융자산			61,860,000
기타수취채권	3,044,522,500	3,060,092,360	3,017,438,360
관계기업및종속기업투자	148,339,617,688	149,057,442,833	148,595,638,538
유형자산	56,856,996,599	56,935,585,283	53,608,858,820
무형자산	468,954,309	654,335,263	839,716,216
확정급여자산	248,341,747	482,085,465	547,376,615
이연법인세자산	4,911,071,073	7,196,955,985	7,546,063,176
기타비유동자산	2,934,236,923	3,313,087,600	
자산총계	328,532,867,215	278,587,626,679	276,170,750,186
부채			
유동부채	91,354,804,868	49,206,822,771	58,463,877,739
단기차입금	73,000,000,000	29,000,000,000	39,000,000,000
매입채무	7,211,806,127	7,575,469,609	9,990,074,225
기타지급채무	7,751,007,572	9,605,513,266	9,089,278,440
기타유동충당부채	283,956,824	218,953,121	
당기법인세부채	1,047,921,671		69,078,986
기타유동부채	2,060,112,674	2,806,886,775	315,446,088
비유동부채	18,588,286,720	10,642,816,619	588,818,078
장기차입금	18,000,000,000	10,000,000,000	
기타지급채무	413,471,337	399,685,624	174,398,557
기타비유동충당부채	174,815,383	243,130,995	414,419,521
부채총계	109,943,091,588	59,849,639,390	59,052,695,817
자본			
자본금	9,965,000,000	9,965,000,000	9,740,000,000
자본잉여금	35,183,713,061	35,183,713,061	35,183,713,061
기타자본항목	(103,241,254,535)	(103,241,254,535)	(103,241,254,535)
기타포괄손익누계액	(80,375,503)	42,447,164	(100,376,808)
이익잉여금(결손금)	276,762,692,604	276,788,081,599	275,535,972,651
자본총계	218,589,775,627	218,737,987,289	217,118,054,369
자본과부채총계	328,532,867,215	278,587,626,679	276,170,750,186

포괄손익계산서

제 55 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 54 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 53 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
--	--------	--------	--------

매출	108,822,399,219	113,889,432,534	117,751,814,711
매출원가	80,007,414,976	87,543,931,917	85,270,816,772
매출총이익	28,814,984,243	26,345,500,617	32,480,997,939
판매비와관리비	24,303,590,258	24,672,244,246	24,656,875,598
대손상각비(환입)	431,729,068	(33,680,406)	65,041,989
기타의판매비와관리비	23,871,861,190	24,705,924,652	24,591,833,609
영업이익(손실)	4,511,393,985	1,673,256,371	7,824,122,341
금융수익	2,549,052,082	1,880,857,952	1,800,063,851
금융비용	2,513,681,822	1,769,999,694	2,010,824,680
기타영업외수익	1,182,934,124	2,544,857,327	1,312,682,312
기타영업외비용	465,025,620	166,595,977	1,023,962,854
관계기업투자손익	673,071,367	602,606,648	557,852,361
법인세비용차감전순이익(손실)	5,937,744,116	4,764,982,627	8,459,933,331
법인세비용	4,315,733,902	1,280,558,538	1,151,992,305
당기순이익(손실)	1,622,010,214	3,484,424,089	7,307,941,026
기타포괄손익	157,014,524	205,968,871	279,736,091
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	255,683,843	120,735,742	179,506,686
확정급여부채의 재측정요소	255,596,532	63,144,899	233,001,088
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가이익	87,311	57,590,843	(53,494,402)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	(98,669,319)	85,233,129	100,229,405
관계기업투자자본변동	(98,669,319)	85,233,129	100,229,405
총포괄손익	1,779,024,738	3,690,392,960	7,587,677,117
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	84	181	379
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	84	181	379

자본변동표

제 55 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 54 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 53 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본					
		자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2018.01.01 (기초자본)		9,500,000,000	35,183,713,061	(103,241,254,535)	31,941,816	269,362,299,013	210,836,699,355
회계정책변경에 따른 증가(감소)					(11,884,909)	(948,878,790)	(960,763,699)
오류수정에 따른 증가(감소)					(167,168,718)	1,655,846,714	1,488,677,996
수정후 기초자본		9,500,000,000	35,183,713,061	(103,241,254,535)	(147,111,811)	270,069,266,937	211,364,613,652
총포괄손익	당기순이익					7,307,941,026	7,307,941,026
	확정급여부채의 재측정요소					233,001,088	233,001,088
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산				(53,494,402)		(53,494,402)
	관계기업투자자본변				100,229,405		100,229,405

	동						
자본에 직접 인식된	현금배당					(1,834,236,400)	(1,834,236,400)
소유주와의 거래	주식배당	240,000,000				(240,000,000)	
2018.12.31 (기말자본)		9,740,000,000	35,183,713,061	(103,241,254,535)	(100,376,808)	275,535,972,651	217,118,054,369
2019.01.01 (기초자본)		9,740,000,000	35,183,713,061	(103,241,254,535)	(100,376,808)	275,535,972,651	217,118,054,369
회계정책변경에 따른 증가(감소)							
오류수정에 따른 증가(감소)							
수정후 기초자본		9,740,000,000	35,183,713,061	(103,241,254,535)	(100,376,808)	275,535,972,651	217,118,054,369
총포괄손익	당기순이익					3,484,424,089	3,484,424,089
	확정급여부채의 재측					63,144,899	63,144,899
	정요소						
	기타포괄손익-공정가				57,590,843		57,590,843
	치측정금융자산						
	관계기업투자자본변				85,233,129		85,233,129
	동						
자본에 직접 인식된	현금배당					(2,070,460,040)	(2,070,460,040)
소유주와의 거래	주식배당	225,000,000				(225,000,000)	
2019.12.31 (기말자본)		9,965,000,000	35,183,713,061	(103,241,254,535)	42,447,164	276,788,081,599	218,737,987,289
2020.01.01 (기초자본)		9,965,000,000	35,183,713,061	(103,241,254,535)	42,447,164	276,788,081,599	218,737,987,289
회계정책변경에 따른 증가(감소)							
오류수정에 따른 증가(감소)							
수정후 기초자본		9,965,000,000	35,183,713,061	(103,241,254,535)	42,447,164	276,788,081,599	218,737,987,289
총포괄손익	당기순이익					1,622,010,214	1,622,010,214
	확정급여부채의 재측					255,596,532	255,596,532
	정요소						
	기타포괄손익-공정가				(24,153,348)	24,240,659	87,311
	치측정금융자산						
	관계기업투자자본변				(98,669,319)		(98,669,319)
	동						
자본에 직접 인식된	현금배당					(1,927,236,400)	(1,927,236,400)
소유주와의 거래	주식배당						
2020.12.31 (기말자본)		9,965,000,000	35,183,713,061	(103,241,254,535)	(80,375,503)	276,762,692,604	218,589,775,627

현금흐름표

제 55 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 54 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 53 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 55 기	제 54 기	제 53 기
영업활동현금흐름	15,432,810,646	13,188,348,983	13,216,880,780
1. 영업에서 창출된 현금흐름	17,667,805,889	15,315,440,685	17,372,083,409
2. 이자의 수취	250,162,477	39,663,691	15,914,079
3. 이자의 지급	(1,471,743,443)	(1,069,008,183)	(1,100,280,516)
4. 법인세납부액	(1,013,414,277)	(1,097,747,210)	(3,070,836,192)
투자활동현금흐름	(53,674,300,876)	(6,219,113,786)	(6,685,388,302)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	3,026,341,248	3,285,005,102	1,118,266,435
단기금융상품의 처분		5,435,000	6,945,000
기타금융자산의 처분	61,860,000		

기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분	3,077,759	365,556,901	
유형자산의 처분	160,431,818	132,724,728	345,484,400
단기대여금의 감소		1,964,040,000	76,784,100
보증금의 감소	953,223,860	75,000,000	25,000,000
배당금의 수취	1,847,747,811	742,248,473	664,052,935
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(56,700,642,124)	(9,504,118,888)	(7,803,654,737)
단기금융상품의 취득	(41,000,000,000)		
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(10,000,000,000)		
단기대여금의 증가		(1,964,040,000)	
기타장기금융상품의 증가	(117,654,000)	(117,654,000)	(117,704,000)
유형자산의 취득	(4,762,988,124)	(7,422,424,888)	(6,719,635,038)
임차보증금의 증가	(820,000,000)		(25,000,000)
임대보증금의 감소			(50,000,000)
무형자산의 증가			(891,315,699)
재무활동현금흐름	49,794,879,021	(2,405,409,690)	(1,834,236,400)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	60,000,000,000		
단기차입금의 차입	52,000,000,000		
장기차입금의 차입	8,000,000,000		
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(10,205,120,979)	(2,405,409,690)	(1,834,236,400)
단기차입금의 상환	(8,000,000,000)		
리스부채의 상환	(277,884,579)	(334,949,650)	
배당금의 지급	(1,927,236,400)	(2,070,460,040)	(1,834,047,100)
단주대의 지급			(189,300)
외화현금 및 현금성자산의 환율변동효과	(350,579,550)	(195,550,225)	54,042,540
현금및현금성자산의순증가(감소)	11,202,809,241	4,368,275,282	4,751,298,618
기초현금및현금성자산	20,060,098,448	15,691,823,166	10,940,524,548
기말현금및현금성자산	31,262,907,689	20,060,098,448	15,691,823,166

5. 재무제표 주석

제 55 기 (당) 기 2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지

제 54 기 (전) 기 2019년 01월 01일부터 2019년 12월 31일까지

주식회사 디알비동일

1. 일반사항

주식회사 디알비동일(이하 "당사")은 1945년 9월 30일에 '동일화학공업소'로 창업하여, 1976년 05월 21일 '동일고무벨트 주식회사'로 기업공개를 실시하였습니다. 2012년 10월 01일 회사분할을 통해 'DRB동일 주식회사'로 상호 변경하였으며, 2013년 3월 22일 정기주주총회를 통해 '주식회사 디알비동일'로 상호를 변경하였습니다. 당사의 주요 개황은 다음과 같습니다.

- 1) 주요 사업의 내용 : 고무벨트 및 기타 고무제품의 제조 및 판매 등
- 2) 당사의 소재지 : (본사) 부산광역시 금정구 공단동로55번길 28
(공장) 경남 양산시 산막공단북2길 39
- 3) 대표이사 : 류영식
- 4) 주식분포현황

주주명	주식수(주)	지분율(%)
김세연 및 특수관계자	13,900,384	69.75
기타	5,371,980	26.95
자기주식	657,636	3.3
합 계	19,930,000	100.00

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

(1) 재무제표 작성 기준

당사는 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성하고 있으며, 동 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산을 원가법 또는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 방법, 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과공동기업에대한투자'에서 규정하는 지분법중 어느 하나를 적용하여 표시한 재무제표입니다.

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

재무제표는 아래의 회계정책에서 설명한 바와 같이 매 보고기간 말에 재평가금액이나 공정가치로 측정하되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 당사는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

경영진은 재무제표를 승인하는 시점에 당사가 예측가능한 미래기간 동안 계속기업으로서 존속할 수 있는 충분한 자원을 보유한다는 합리적인 기대를 가지고 있습니다. 따라서 경영진은 계속기업을 전제로 재무제표를 작성하였습니다.

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

- 기업회계기준서 제1109호 ‘금융상품’ 및 기업회계기준서 제1107호 ‘금융상품: 공시’(개정) - 이자율지표 개혁의 최초 적용에 따른 영향

동 개정사항은 현행 이자율 지표의 영향을 받는 위험회피대상항목 또는 위험회피수단이 진행 중인 이자율 지표 개혁의 결과로 변경되기 이전의 불확실성이 존재하는 기간 동안 위험회피회계를 계속 적용할 수 있도록 특정 위험회피회계 요구사항을 수정하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 리스(개정) - 코로나 19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

동 개정사항은 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등을 리스이용자가 회계처리하는데 실무적 경감을 제공하고 있습니다. 동 실무적 간편법은 리스이용자에게 코로나19 관련 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 여부를 평가하지 않는선택을 할 수 있도록 허용합니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 코로나19 관련 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 리스이용자가 회계처리하는 방식과 일관되게 회계처리합니다.

- 한국채택국제회계기준에서 개념체계 참조(개정)

동 개정사항은 개정된 기업회계기준서가 전면개정된 ‘개념체계’(2018)을 참조하도록 합니다. 그러나 모든 개정사항이 그러한 참조나 인용과 관련된 문구가 전면개정된 ‘개념체계’(2018)을 참조하도록 하는 것은 아닙니다. 일부 문구는 참조하는 ‘개념체계’가 ‘재무제표의 작성과 표시를 위한 개념체계’(2007)인지, ‘개념체계’(2010)인지, 또는 신규로 개정된 ‘개념체계’(2018)인지를 명확히 하기 위해 개정되었으며, 다른 일부 문구는 기업회계기준서상의 정의가 전면개정된 ‘개념체계’(2018)에서 개발된 새로운 정의로 변경되지 않았다는 점을 명시하기 위해서 개정되었습니다. 개정된 기업회계기준서는 기업회계기준서 제1102호, 제1103호, 제1106호, 제1114호, 제1001호, 제1008호, 제1034호, 제1037호, 제1038호, 제2112호, 제2119호, 제2120호, 제2122호 및 제2032호입니다.

- 기업회계기준서 제1103호 사업의 정의(개정)

동 개정사항은 사업이 일반적으로 산출물을 보유하지만 활동과 자산의 통합된 집합이 사업의 정의를 만족하기 위해서 산출물이 필수적이지 않다는 점을 명확히 합니다. 취득한 활동과 자산의 집합이 사업으로 간주되기 위해서는 최소한 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인 과정을 포함해야 합니다.

동 개정사항은 시장참여자가 누락된 투입물이나 과정을 대체할 수 있고 계속 산출물을 창출할 수 있는지에 대한 평가부분을 삭제하였습니다. 또한 실질적인 과정이 취득되었는지 여부를 결정하는데 도움이 되는 판단지침을 제시하고 있습니다.

동 개정사항은 취득한 활동과 자산의 집합이 사업이 아닌지 여부를 간략하게 평가할 수 있는 선택적 집중테스트를 도입하였습니다. 해당 선택적 집중테스트에서 만약 취득한 총자산의 공정가치가 실질적으로 식별가능한 단일자산 또는 식별가능한 유사한자산집단에 집중되어 있다면 이는 사업이 아닙니다.

동 개정사항은 취득일이 2020년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후의 사업결합에 적용하며, 모든 사업결합과 자산취득거래에 전진적으로 적용됩니다.

- 기업회계기준서 제1001호 및 제1008호 중요성의 정의(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1001호에 정의된 중요성을 더 쉽게 이해할 수 있도록 하기 위한 것이며, 기업회계기준서에서의 중요성에 대한 기본 개념의 변경을 의도한 것은 아닙니다. 중요하지 않은 정보가 중요한 정보를 ‘불분명’하게 한다는 개념은 새로운 정의의 일부로 포함됩니다.

기업회계기준서 제1008호에서 중요성의 정의는 기업회계기준서 제1001호의 중요성정의를 참조하도록 대체됩니다. 또한 국제회계기준위원회는 일관성을 보장하기 위해중요성의 정의를 포함하거나 ‘중요성’이라는 용어를 참조하는 다른 기준서와 ‘개념체계’를 수정하였습니다.

당사는 동 제·개정사항이 당사의 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

2) 제정 · 공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준은 다음과 같습니다

- 기업회계기준서 제1001호 유동부채와 비유동부채의 분류(개정)

동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 자산, 부채 및 손익의 금액이나 인식시점 또는 해당 항목들에 대한 공시정보에 영향을 미치지 않습니다.

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할 지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래 상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

동 개정사항은 2023 년 1 월 1 일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1103호 ‘개념체계’에 대한 참조(개정)

동 개정사항은 기업회계기준서 제1103호에서 종전의 개념체계(‘개념체계’(2007))대신 ‘개념체계’(2018)를 참조하도록 하는 내용을 포함하고 있습니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1037호의 적용범위에 포함되는 충당부채나 우발부채의 경우 취득자는 취득일에 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하는지를 판단하기 위해기업회계기준서 제1037호를 적용한다는 요구사항을 추가합니다. 기업회계기준해석서 제2121호의 적용범위에 해당하는 부담금의 경우 취득자는 부담금을 납부할 부채를 생기게 하는 의무발생사건이 취득일까지 일어났는지를 판단하기 위해 기업회계기준해석서 제2121호를 적용합니다.

동 개정사항은 취득자는 사업결합에서 우발자산을 인식하지 않는다는 명시적인 문구를 추가합니다.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다. 동 개정사항과 함께 공표된 ‘한국채택국제회계기준에서 개념체계 참조에 대한 개정’에 따른 모든 개정사항을 동 개정사항 보다 먼저 적용하거나 동 개정사항과 동시에 적용하는 경우에만 동 개정사항의 조기 적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1016호 ‘유형자산’(개정)

동 개정사항은 유형자산이 사용 가능하기 전에 생산된 재화의 매각금액, 즉 경영진이의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하기 전에 생산된 재화의 매각금액)을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

또한 동 개정사항은 ‘유형자산이 정상적으로 작동되는지 여부를 시험하는 것’의 의미를 명확히 하여 자산의 기술적, 물리적 성능이 재화나 용역의 생산이나 제공, 타인에 대한 임대 또는 관리활동에 사용할 수 있는 정도인지를 평가하는 것으로 명시합니다.

생산된 재화가 기업의 통상적인 활동의 산출물이 아니어서 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않는다면 그러한 매각금액과 원가의 크기, 그리고 매각금액과 원가가 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정을 공시하여야 합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서 제1037호 손실부담계약-계약이행원가(개정)

동 개정사항은 계약이행원가는 계약에 직접관련되는 원가로 구성된다는 것을 명확히합니다. 계약과 직접관련된 원가는 계약을 이행하기 위한 증분원가(예: 직접노무원가, 직접재료원가)와 계약을 이행하기 위한 직접 관련된 그 밖의 원가 배분액(예: 계약의 이행에 사용된 유형자산의 감가상각비)으로 구성됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지 않은 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정 내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는 적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

- 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제 1101호 ‘한국채택국제회계기준의 최초채택’, 기업회계기준서 제 1109호 ‘금융상품’, 기업회계기준서 제 1116호 ‘리스’, 기업회계기준서 제 1041호 ‘농림어업’에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제 1101호 ‘한국채택국제회계기준의 최초채택’

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제 1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제 1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

② 기업회계기준서 제1109호 ‘금융상품’

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 ‘10%’ 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가 다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

③ 기업회계기준서 제1116호 ‘리스’

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제 하였습니다. 동 개정사항은 적용사례에만 관련되므로, 시행일은 별도로 규정되지 않았습니다.

④ 기업회계기준서 제1041호 ‘농림어업’

동 개정사항은 생물자산의 공정가치를 측정할 때 세금 관련 현금흐름을 제외하는 요구사항을 삭제하였습니다. 이는 기업회계기준서 제1041호의 공정가치 측정과 내부적으로 일관된 현금흐름과 할인율을 사용하도록 하는 기업회계기준서 제1113호의 요구사항을 일치시키며, 기업은 가장 적절한 공정가치 측정을 위해 세전 또는 세후 현금흐름 및 할인율을 사용할지 선택할 수 있습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

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

(2) 외화환산

재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간종료일에 화폐성 외화항목은 보고기간종료일의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

(3) 현금 및 현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(4) 재고자산

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

재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(5) 금융상품

1) 금융자산의 인식 및 측정

당사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 따라 금융자산을 상각후원가측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 및 당기손익-공정가치측정금융자산의 세가지 범주로 분류하고 분류 명칭에 따라 후속적으로 측정하고 있습니다. 내재파생상품은 주계약이 기준서 제1109호의 적용범위에 해당되는 경우에는 분리하지 않고 복합금융상품 전체에 대해 위 세가지 범주중의 하나로 분류합니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초인식시점에 거래가격으로 측정하고 이외에는 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

① 상각후원가측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취를 목적인 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 상각후원가측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 원금은 최초 인식시점의 공정가치이며 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가 및 신용위험에 대가 등을 포함합니다. 상각후원가측정금융자산은 유효이자율법에 따라 측정하고 이자수익은 당기손익에 반영하고 있습니다.

② 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 매도를 목적으로 하는 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 공정가치의 변동으로 인한 차이는 기타포괄손익에 반영하고 처분시 당기손익으로 재순환시키며 이자수익은 당기손익의 금융수익에, 손상차손(환입) 및 외환손익은 기타손익에 반영하고 있습니다.

한편, 당사는 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 취소불가능 한 선택을 할 수 있습니다. 이러한 선택을 하는 경우에는 배당금을 제외하고 해당 지분상품으로부터 발생하는 모든 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 후속적으로 당기손익으로 재순환시키지 않습니다.

③ 당기손익-공정가치측정금융자산

금융자산이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하지 않는 경우에는 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류하며 단기매매목적의 지분증권, 파생상품 등을 포함하고 있습니다. 기준서 1109호의 분류기준에 따라 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산으로 분류되더라도 회계불일치를 해소하기 위해당기손익-공정가치측정금융자산으로 취소 불가능한 지정을 할 수 있습니다. 당기손익-공정가치측정금융자산과 관련된 손익은 당기손익의 금융손익에 인식하고 있습니다.

2) 금융부채의 분류 및 측정

당사는 계약의 실질에 따라 금융부채를 상각후원가측정금융부채, 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다. 한편, 당사가 복합금융상품을 발행한 경우에는 자본요소와 부채요소를 분리하고 부채요소의 공정가치를 측정하여 최초 장부금액을 부채요소에 먼저 배부하고 있습니다.

금융부채는 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융부채가 아닌 경우 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다. 후속적으로는 상각후원가측정금융부채는 유효이자율을 적용하여 측정하고 관련 이자비용은 당기손익으로 인식하며, 당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동액을 당기손익으로 인식합니다.

3) 금융자산의 손상

당사는 상각후원가측정금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해 기대신용손실모형을 적용하고 있습니다.

당사는 신용손상측정대상 금융자산에 대해 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있는지에 대한 개별평가 및 대상금융자산의 경제적 성격을 고려한 집합평가를 매 보고기간 말에 수행하고 있습니다. 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 평가할 때 신용등급(외부평가기관 및 내부에서의 평가결과 모두 참고), 재무구조, 연체정보 및 현재 및 미래의 예측가능한 경제적 상황의 변동 등을 종합적으로 고려하여 판단하고 있습니다.

매 보고기간말에 매출채권은 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 대손충당금으로 측정하고 최초인식시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초인식후 전체기간기대신용손실의 누적변동분만을 대손충당금으로 계상합니다. 이외의 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정금융자산(지분증권제외) 대해서는 12개월 기대신용손실로 측정한 대손충당금을 인식하며 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있거나 신용손상이 있는 경우에는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 대손충당금으로 측정하고 있습니다. 보고기간 말에 측정한 대손충당금과 장부금액과의차이는 손상차손(환입)으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

(6) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

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

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 영업외수익으로 인식합니다. 재평가된 자산을 매각하는 경우, 관련된 재평가잉여금은 이익잉여금으로 대체하고 있습니다.

유형자산의 추정 내용연수 및 감가상각방법은 다음과 같습니다.

구 분	추정내용연수	상각방법
건 물	20년 ~ 40년	정액법
구 축 물	10년 ~ 40년	정액법
기 계 장 치	5년 ~ 15년	정액법
차량운반구	5년	정액법
기타의 유형자산	3년 ~ 5년	정액법

당사는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(7) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
소프트웨어	5년
회원권	비한정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 개발단계에서 발생한 지출은 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

- ① 무형자산을 사용 또는 판매하기 위해 그 자산을 완성시킬 수 있는 기술적 실현가능성을 제시할 수 있음
- ② 무형자산을 완성해 그것을 사용하거나 판매하려는 기업의 의도가 있음
- ③ 완성된 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력을 제시할 수 있음
- ④ 무형자산이 어떻게 미래경제적효익을 창출할 것인가를 보여줄 수 있음
- ⑤ 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매 또는 사용하는데 필요한 기술적, 금전적자원을 충분히 확보하고 있다는 사실을 제시할 수 있음
- ⑥ 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 구분하여 측정할 수 있음

(8) 정부보조금

정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

(9) 비금융자산의 손상

건설계약에서 발생한 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 생물자산, 재고자산, 이연법인세자산, 공정가치로 평가하는 투자부동산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간종료일마다 자산손상을 시사하는징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 리스

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
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

당사는 리스부채를 재무상태표에서 다른 부채에 포함하여 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 사용한다.
- 별도 리스로 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 기업 회계기준서 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 재무상태표에서 유형자산에 포함하여 표시하고 있습니다.

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 회계처리하고 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.

(11) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 보고기간동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(12) 종업원급여

1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간종료일부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

2) 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고, 관련 채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 부채로 인식하고 있습니다. 부채는 관련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간종료일 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다.

4) 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간종료일 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치는 확정급여제도에서 지급될 미래 현금흐름을 관련 퇴직급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 퇴직금이 지급되는 통화로 표시된 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

퇴직급여를 새로 도입하거나 변경함에 따라 종업원의 과거 근무용역에 대한 확정급여채무의 현재가치의 변동액인 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

5) 해고급여

통상적인 퇴직시점 이전에 종업원을 해고할 것을 현실적인 철회가능성이 없이 명시적으로 확약하거나, 당사가 종업원에게 명예퇴직에 대한 해고급여를 제안하고 종업원이 자발적으로 제안을 수락하는 경우 해고급여를 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

종업원에게 자발적 명예퇴직을 제안하는 경우에는 제안을 수락할 것으로 기대되는 종업원의 수에 기초하여 해고급여를 측정하여 당기 손익으로 인식하고 있습니다. 해고급여의 지급일이 보고기간 후12개월이 지난 후에 도래하는 경우에는 현재가치로 할인하고 있습니다.

(13) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무 (법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간종료일에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치이며 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 매 보고기간종료일마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간종료일 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

(14) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다. 당사가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다.

자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 당사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(15) 고객과의 계약에서 생기는 수익

1) 수익인식모형

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

① 계약의 식별

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

② 수행의무의 식별

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

③ 거래가격의 산정

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

④ 거래가격의 배분

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

⑤ 수익인식

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

2) 본인과 대리인의 구분

당사는 주선하는 '대리인'의 역할을 수행한다고 판단되는 거래에 있어서는 수수료만 수익으로 인식하고 있으며 이외 다른 거래에서는 '본인'의 역할을 수행하므로 수행의무의 이행결과로 이전되는 대가의 총액을 수익으로 인식하고 있습니다.

3) 계약체결 증분원가와 계약이행원가

당사는 회수가 가능한 계약체결 증분원가 및 조건을 충족하는 계약이행원가에 대해 자산으로 인식하고 있습니다. 이러한 자산은 관련된 재화나 용역을 고객에게 이전하는 방식과 일치하는 체계적 기준으로 상각하며, 자산과 관련된 재화나 용역의 대가로당사가 받을 것으로 예상하는 잔액과 향후 비용으로 인식될 직접원가와 차액이 당해 자산의 장부가액보다 작은 경우 그 장부금액과의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다.

(16) 환율변동효과

당사는 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하였습니다. 화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간종료일 현재 환율로 환산하고 환산손익은 당기손익으로 계상하고 있습니다.

(17) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적 차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸 가능할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간종료일에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 이연법인세자산과 부채는 보고기간종료일 제정 되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(18) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어계산하고 있습니다.

3. 중요한 판단과 추정불확실성의 주요원천

주석 2에 기술된 당사의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치는 판단을 하여야 하며(추정과 관련된 사항은 제외), 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정치와 관련 가정은 과거 경험 및 관련이 있다고 여겨지는 기타 요인에 근거합니다. 또한 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

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

재무제표에 유의적인 영향을 미칠 수 있는 당사의 경영진의 추정에 대한 정보와 회계정책의 적용에 대한 중요한 판단의 내용은 다음과 같습니다.

(1) 추정 불확실성의 주요 원천

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

1) COVID-19 영향

2020년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있으며 이로 인해 당사의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다.

재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 연결회사의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

2) 확정급여형 퇴직급여제도

당사는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다. 세부 사항은 주석 19에서 기술하고 있습니다.

4. 현금및현금성자산

(1) 보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금시재액	10,000	10,000
원화예금	17,766,060	2,739,911
외화예금	12,349,551	16,176,570
기타예금	1,137,297	1,133,617
정부보조금	-	-
합 계	31,262,908	20,060,098

(2) 당기 및 전기 중 정부보조금 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
기 초	-	22,000
수령	530,498	293,459
비용상계	(530,498)	(315,459)
환급액	-	-
기 말	-	-

5. 기타금융자산

보고기간종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	항 목	당기말	전기말
유동자산	국공채	-	61,860

6. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
과 목	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
제품	1,132,087	-	1,132,087	1,439,385	-	1,439,385
상품	1,977,175	(1,096,739)	880,436	1,757,628	(1,096,862)	660,766
재공품	2,600,943	(67,139)	2,533,804	2,650,607	(54,670)	2,595,937
원재료	1,743,806	(30,346)	1,713,460	1,242,980	(27,001)	1,215,979
저장품	14,806	-	14,806	26,417	-	26,417
미착품	293,531	-	293,531	524,720	-	524,720
합 계	7,762,348	(1,194,224)	6,568,124	7,641,737	(1,178,533)	6,463,204

7. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	과 목	당기말	전기말
유동자산	매출채권	17,900,165	23,053,464
	(대손충당금)	(592,087)	(54,237)
	매출채권소계	17,308,078	22,999,227
	단기금융상품	41,000,000	-
	미수금	3,721,462	6,539,512
	미수수익	62,768	-
	기타수취채권소계	44,784,230	6,539,512
	유동합계	62,092,308	29,538,739
비유동자산	매출채권	42,000	142,921
	(대손충당금)	(42,000)	(142,921)
	매출채권소계	-	-
	미수금	24,269	29,470
	(대손충당금)	(24,269)	(29,470)
	대여금	9,679,435	9,679,435
	(대손충당금)	(9,679,435)	(9,679,435)
	보증금	2,110,095	2,243,319
	장기금융상품	934,428	816,774
	기타수취채권소계	3,044,523	3,060,093
	비유동합계	3,044,523	3,060,093
매출채권 및 기타수취채권 합계		65,136,831	32,598,832

(2) 보고기간종료일 현재 대손충당금의 구체적인 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)				
구 분	전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액			합계
	최초인식 후 신용위험의 유의적 증가가 없는 경우	신용위험이 유의적으로 증가하였으나 손상되지 않은 경우	보고기간말에 신용이 손상된 경우(*)	
매출채권	592,087	-	42,000	634,087
미수금	-	-	24,269	24,269
장기대여금	-	-	9,679,435	9,679,435

(*) 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산은 없습니다.

2) 전기말

(단위 : 천원)				
구 분	전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액			합계
	최초인식 후 신용위험의 유의적 증가가 없는 경우	신용위험이 유의적으로 증가하였으나 손상되지 않은 경우	보고기간말에 신용이 손상된 경우(*)	
매출채권	54,237	-	142,921	197,158
미수금	-	-	29,470	29,470
장기대여금	-	-	9,679,435	9,679,435

(*) 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산은 없습니다.

(3) 당기 및 전기 중 매출채권에 대한 대손충당금의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	과 목	당기	전기
유동자산	기초	54,237	82,717
	설정(환입)	537,851	101,209
	제각	-	(129,689)
	기말	592,088	54,237
비유동자산	기초	142,921	142,921
	설정(환입)	(100,921)	-
	기말	42,000	142,921

(4) 당기 및 전기 중 기타수취채권에 대한 대손충당금의 증감내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)					
구분	과목	기초(*)	설정(환입)	제각	기말
비유동자산	미수금	29,470	(5,201)	-	24,269
	대여금	9,679,435	-	-	9,679,435
	합 계	9,708,905	(5,201)	-	9,703,704

(*) 전체기간 기대신용손실에 해당하는 대손충당금을 설정하였습니다.

2) 전기

(단위 : 천원)					
구분	과목	기초	설정(환입)	제각	기말(*)
비유동자산	미수금	34,670	(5,200)	-	29,470
	대여금	9,679,435	-	-	9,679,435
	합 계	9,714,105	(5,200)	-	9,708,905

(*) 전체기간 기대신용손실에 해당하는 대손충당금을 설정하였습니다.

8. 당기손익-공정가치측정금융자산

보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구분	과목	당기말		전기말	
		취득금액	장부금액	취득금액	장부금액
유동항목	수익증권	10,000,000	10,012,695	-	-
비유동항목	출자금	219,443	235,389	219,443	234,048
합 계		10,219,443	10,248,084	219,443	234,048

9. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

보고기간종료일 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구분	과목	종목	당기말		전기말	
			취득금액	장부금액	취득금액	장부금액
비유동항목	지분상품	쌍용자동차(주)	-	-	9,120	1,262
		(주)울산방송	1,200,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000
합 계			1,200,000	1,200,000	1,209,120	1,201,262

10. 관계기업및종속기업투자

(1) 보고기간종료일 현재 종속기업및관계기업 투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)									
구분	회사명	소재지	결산월	주요 영업활동	당기말		전기말		측정 방법
					지분율	장부금액	지분율	장부금액	
종속기업	(주)이아이지	천안	12월	이차전지 등	100.00%	-	100.00%	-	원가법
	DRB파텍(주)	부산	12월	로봇자동화시스템 등	100.00%	3,883,540	100.00%	3,883,540	원가법
	동일 고무벨트㈜(*1)	부산	12월	특수벨트 제조	44.13%	43,371,405	44.13%	43,371,405	원가법
	DRB인터내셔널㈜	부산	12월	부동산 임대 및 개발	100.00%	99,409,803	100.00%	99,409,803	원가법
관계기업	PRECISE AUTOMATION(*2)	미국	12월	자동화기기생산	16.05%	1,674,869	16.05%	2,392,695	지분법
합 계						148,339,617		149,057,443	

(*1) 당사가 사실상 지배력을 가지므로 종속기업으로 분류하였습니다.

(*2) 보고기간종료일 현재 행사할 수 있는 잠재적 의결권을 고려하면 소유지분율은 20% 미만이나 이사회 의 구성원을 임명하는 등 사실상 유의적인 영향력이 있다고 판단하여 관계기업으로 분류하였습니다.

(2) 당기 및 전기의 종속기업 및 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)						
구분	회사명	자산	부채	자본	매출	당기순이익
종속기업	(주)이아이지	167,995	1,234,273	(1,066,278)	-	-
	DRB파텍(주)	41,917,916	32,291,066	9,626,850	45,190,479	158,931
	동일고무벨트㈜	274,447,767	74,953,547	199,494,220	238,594,728	7,618,448
	DRB인터내셔널㈜	107,951,405	6,294,871	101,656,534	795,683	(292,260)
관계기업	PRECISE AUTOMATION	13,273,511	4,986,180	8,287,330	17,807,866	3,323,844

2) 전기

(단위 : 천원)						
구분	회사명	자산	부채	자본	매출	당기순이익
종속기업	(주)이아이지	167,995	1,234,273	(1,066,278)	-	(229,858)
	DRB파텍(주)	51,389,402	36,785,500	14,603,902	44,753,224	473,654
	동일고무벨트㈜	279,059,656	86,316,763	192,742,893	256,409,873	8,229,095
	DRB인터내셔널㈜	108,134,407	6,185,613	101,948,794	957,540	1,252,404
관계기업	PRECISE AUTOMATION	14,028,119	2,281,950	11,746,169	15,812,238	2,936,680

(3) 보고기간종료일 현재 종속기업 및 관계기업 투자주식 중 시장성 있는 주식의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	회사명	보유주식수	공정가치	
			당기말	전기말
종속기업	동일고무벨트㈜	6,023,419주	59,390,911	32,459,614

(4) 당기 및 전기 중의 관계기업투자 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)						
관계기업명	기 초	처 분	배당금수령	관계기업 투자이익	기타	기 말
PRECISE AUTOMATION	2,392,695	(10,657)	(1,253,741)	673,071	(126,499)	1,674,869

2) 전기

(단위 : 천원)					
관계기업명	기 초	배당금수령	관계기업 투자이익	기타	기 말
PRECISE AUTOMATION	1,930,890	(223,990)	602,607	83,188	2,392,695

11. 유형자산

(1) 보고기간종료일 현재 유형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득가액	감가상각누계액	장부금액	취득가액	감가상각누계액	장부금액
토 지	17,327,418	-	17,327,418	17,327,418	-	17,327,418
건 물	16,965,494	(9,049,517)	7,915,977	16,382,094	(8,615,257)	7,766,837
구 축 물	568,499	(507,956)	60,543	568,499	(504,755)	63,744
기 계 장 치	55,070,533	(29,566,859)	25,503,674	48,717,291	(26,878,661)	21,838,630
차량운반구	705,810	(696,076)	9,734	811,581	(774,708)	36,873
기타의유형자산	10,680,290	(8,502,924)	2,177,366	10,026,657	(7,368,412)	2,658,245
사용권자산	514,845	(114,590)	400,255	603,295	(115,668)	487,627
건설중인자산	3,462,029	-	3,462,029	6,756,211	-	6,756,211
합 계	105,294,918	(48,437,922)	56,856,996	101,193,046	(44,257,461)	56,935,585

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

1) 당기

(단위 : 천원)						
구분	기초	취득	처분	감가상각비	대체	기말
토지	17,327,418	-	-	-	-	17,327,418
건물	7,766,837	-	-	(434,261)	583,401	7,915,977
건축물	63,744	-	-	(3,201)	-	60,543
기계장치	21,838,630	94,180	(140,418)	(3,014,674)	6,725,956	25,503,674
차량운반구	36,873	-	(1)	(27,138)	-	9,734
기타의유형자산	2,658,245	82,360	-	(1,134,512)	571,273	2,177,366
사용권자산	487,627	432,278	(239,103)	(280,547)	-	400,255
건설중인자산	6,756,211	4,586,448	-	-	(7,880,630)	3,462,029
합 계	56,935,585	5,195,266	(379,522)	(4,894,333)	-	56,856,996

2) 전기

(단위 : 천원)							
구분	기초	회계정책의 변경(*)	취득	처분	감가상각비	대체	기말
토지	17,327,418	-	-	-	-	-	17,327,418
건물	8,143,175	-	45,267	-	(421,605)	-	7,766,837
건축물	10	-	-	-	(266)	64,000	63,744
기계장치	21,888,076	-	127,337	(153,321)	(2,750,796)	2,727,334	21,838,630
차량운반구	71,927	-	-	(2)	(35,052)	-	36,873
기타의유형자산	2,958,232	-	688,515	(76)	(1,222,208)	233,782	2,658,245
사용권자산	-	550,033	495,059	(231,418)	(326,047)	-	487,627
건설중인자산	3,220,021	-	6,561,306	-	-	(3,025,116)	6,756,211
합 계	53,608,859	550,033	7,917,484	(384,817)	(4,755,974)	-	56,935,585

(*) 기준서 제1116호 최초 적용으로 사용권자산 550,033천원이 반영되었습니다.

(3) 당기 및 전기의 유형자산 감가상각비 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
과목	당기	전기
제조원가	3,750,337	3,383,104
판매비와관리비	941,698	928,599
경상연구개발비	202,298	444,271
합 계	4,894,333	4,755,974

12. 리스

(1) 보고기간종료일 현재 사용권자산의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	부동산	차량운반구	합 계	부동산	차량운반구	합 계
취득원가	380,255	134,590	514,845	409,624	193,671	603,295
감가상각누계액	(40,122)	(74,468)	(114,590)	(34,135)	(81,532)	(115,667)
장부금액	340,133	60,122	400,255	375,489	112,139	487,628

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

(단위 : 천원)						
구 분	당 기			전 기		
	부동산	차량운반구	합 계	부동산	차량운반구	합 계
기초	375,489	112,139	487,628	-	-	-
전환일				441,796	108,237	550,033
증가	380,255	52,022	432,277	409,624	85,435	495,059
감가상각비	(210,799)	(69,748)	(280,547)	(244,514)	(81,533)	(326,047)
처분	(204,812)	(34,291)	(239,103)	(231,417)	-	(231,417)
당기말금액	340,133	60,122	400,255	375,489	112,139	487,628

(3) 보고기간종료일 현재 리스부채의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동	233,849	274,125
비유동	167,978	215,488
합 계	401,827	489,613

(4) 당기 및 전기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	489,613	-
전환일	-	550,033
증가	432,278	495,059
상환	(277,885)	(321,278)
처분	(242,179)	(234,201)
기말금액	401,827	489,613

(5) 보고기간종료일 현재 취소불능리스계약의 최소리스료 지급계획은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
1년 이내	238,423	283,151
1년 초과 5년 미만	169,201	218,099
합 계	407,624	501,250

(6) 당기 및 전기 중 리스와 관련해서 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
사용권자산 감가상각비	280,547	326,047
리스부채 이자비용	9,300	13,672

13. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
구 분	당 기			전 기		
	소프트웨어	회원권	합 계	소프트웨어	회원권	합 계
기초순장부가액	598,223	56,112	654,335	783,604	56,112	839,716
취득	-	-	-	-	-	-
처분	-	-	-	-	-	-
무형자산상각비	(185,381)	-	(185,381)	(185,381)	-	(185,381)
기말순장부가액	412,842	56,112	468,954	598,223	56,112	654,335

(2) 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 연구 및 개발 지출의 지출 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
과 목	당 기	전 기
제조원가	21,291	8,911
판매비와관리비	3,945,639	4,055,828
합 계	3,966,930	4,064,739

14. 기타자산

보고기간종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	과목	당기말	전기말
유동자산	선급금	190,849	143,574
	선급비용	123,354	127,253
	당기법인세자산	43,500	58,003
	소 계	357,703	328,830
비유동자산	선급금	2,934,237	3,313,088
합 계		3,291,940	3,641,918

15. 매입채무와 기타채무

보고기간종료일 현재 매입채무와 기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	과목	당기말	전기말
유동부채	매입채무	7,211,806	7,575,470
	기타지급채무	7,751,008	9,605,513
	미지급금	5,090,119	6,256,938
	미지급비용	2,427,040	3,074,450
	리스부채	233,849	274,125
	유동부채 계	14,962,814	17,180,983
비유동부채	기타지급채무	413,471	399,685
	임대보증금	100,000	100,000
	리스부채	167,978	215,487
	금융보증부채	145,493	84,198
	비유동부채 계	413,471	399,685
합 계		15,376,285	17,580,668

16. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 차입금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	과목	당기말	전기말
유동부채	단기차입금	73,000,000	29,000,000
비유동부채	장기차입금	18,000,000	10,000,000

(2) 보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	차입종류	이자율(%)	당기말	전기말
부산은행	운전자금	2.01%	5,000,000	5,000,000
	운전자금	2.44%	10,000,000	—
	운전자금	2.16%	9,000,000	9,000,000
KEB하나은행	운전자금	1.62%	10,000,000	10,000,000
	운전자금	2.28%	10,000,000	—
한국산업은행	운전자금	1.98%	5,000,000	5,000,000
우리은행	운전자금	1.99%	10,000,000	—
국민은행	운전자금	1.96%	4,000,000	—
신한은행	운전자금	1.81%	10,000,000	—
합 계			73,000,000	29,000,000

(3) 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
차입처	차입종류	이자율(%)	당기말	전기말
우리은행	운전자금	1.55%	10,000,000	10,000,000
국민은행	운전자금	2.05%	8,000,000	—
합 계			18,000,000	10,000,000

(4) 당기말 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	장부금액	1년 이내	1년 ~ 3년 이내	3년 이상
금융기관차입금	18,000,000	-	18,000,000	-

17. 기타부채

보고기간종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	과목	당기말	전기말
유동부채	선수금	1,868,219	2,599,248
	예수금	191,894	207,638
합 계		2,060,113	2,806,886

18. 총당부채

(1) 보고기간종료일 현재 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	과 목	당기말	전기말
유동부채	판매보증충당부채	283,957	218,953
비유동부채		174,815	243,131
합 계		458,772	462,084

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

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
기초	462,084	414,420
사용액	(266,336)	(403,859)
전입액(환입액)	263,024	451,523
기말	458,772	462,084

19. 퇴직급여제도

당사는 자격요건을 갖춘 임직원들을 위하여 확정급여형퇴직급여제도 및 확정기여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다.

(1) 확정급여형 퇴직급여제도

사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 독립적인 평가기관에 의하여 수행되었습니다. 확정급여채무의 현재가치, 관련 당기근무원가 및 과거근무원가는 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

1) 보고기간종료일 현재 순확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	6,164,446	6,405,174
사외적립자산의 공정가치	(6,411,613)	(6,886,085)
국민연금전환금	(1,175)	(1,174)
순확정급여부채(자산)	(248,342)	(482,085)

2) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
기초	6,405,174	5,907,575
당기근무원가	757,196	742,599
이자비용	152,868	158,599
퇴직금지급액	(155,882)	(94,751)
재측정요소		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(118,199)	822
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	-	-
- 기타사항에 의한 효과	(274,532)	(143,423)
계열사로부터 전출입액	(138,413)	-
DC전환지급액	(463,766)	(166,247)
기말	6,164,446	6,405,174

3) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
기초	6,886,085	6,453,457
이자수익	148,632	155,272
당기기여금불입액	200,000	600,000
지급액	(155,882)	(94,751)
재측정요소	(65,043)	(61,646)
계열사로부터 전출입액	(138,413)	-
DC전환지급액	(463,766)	(166,247)
기말	6,411,613	6,886,085

4) 보고기간종료일 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금등가물	6,411,613	6,886,085

5) 당기 및 전기 중 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
과거근무원가	-	-
당기근무원가	757,196	742,599
순이자	4,236	3,327
합 계	761,432	745,926

6) 당기 및 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 보험수리적 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세차감전 보험수리적이익(손실)	327,688	80,955
법인세효과	(72,091)	(17,810)
법인세차감후 보험수리적 이익(손실)	255,597	63,145

7) 보고기간종료일 현재 사용한 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	2.49%	2.40%
미래임금인상률	4.70%	4.70%

8) 당기말 현재 다른 모든 가정이 유지될 때, 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동할 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	가정의 변동	확정급여채무 변동	
		가정의 증가	가정의 감소
할인율	1.00%	(583,650)	697,969
미래임금상승율	1.00%	709,259	(602,435)

9) 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같으며, 확정급여채무의 가중평균만기는 10.4년입니다.

(단위 : 천원)					
구 분	1년미만	1년 ~ 2년미만	2년 ~ 5년미만	5년이상	합 계
급여 지급액	151,600	539,898	1,748,483	2,883,909	5,323,890

(2) 확정기여형 퇴직급여제도

당기 중 확정기여제도와 관련해 비용으로 인식한 금액은 2,061,007천원(전기: 1,523,635천원)입니다.

20. 자본금

(1) 보고기간종료일 현재 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

종 류	구 분	당기말	전기말
보통주	발행할 주식의 총수	30,000,000주	30,000,000주
	1주당 액면금액	500원	500원
	발행한 주식의 수	19,930,000주	19,930,000주
	자본금	9,965,000,000원	9,965,000,000원

(2) 당기 및 전기 중 유통주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)		
구 분	당 기	전 기
기초	19,930,000	19,480,000
주식배당	-	450,000
기말	19,930,000	19,930,000

21. 자본잉여금

보고기간종료일 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
과목	당기말	전기말
합병차익	604,768	604,768
주식발행초과금	30,906,628	30,906,628
자기주식처분이익	2,974,413	2,974,413
기타자본잉여금	697,904	697,904
합 계	35,183,713	35,183,713

22. 기타자본항목

보고기간종료일 현재 기타자본항목의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
과목	당기말	전기말
자기주식	2,328,111	2,328,111
감자차손	100,913,144	100,913,144
합 계	103,241,255	103,241,255

23. 기타포괄손익누계액

(1) 보고기간종료일 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
기타포괄손익 - 공정가치측정금융자산 평가손익	-	24,153
관계기업투자자본변동	(80,376)	18,294
합계	(80,376)	42,447

(2) 당기 및 전기 중 기타포괄손익누계액의 변동내용은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)				
구분	기초	증감	법인세효과	기말
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산 평가손익	24,153	(30,966)	6,813	-
관계기업투자자본변동	18,294	(126,499)	27,829	(80,376)
합 계	42,447	(157,465)	34,642	(80,376)

2) 전기

(단위 : 천원)				
구분	기초	증감	법인세효과	기말
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산 평가손익	(33,437)	73,834	(16,244)	24,153
관계기업투자자본변동	(66,939)	90,393	(5,160)	18,294
합 계	(100,376)	164,227	(21,404)	42,447

24. 이익잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
이익준비금(*)	4,982,500	4,850,000
기업합리화적립금	2,871,776	2,871,776
임의적립금	254,348,869	254,348,869
미처분이익잉여금	14,559,548	14,717,437
합 계	276,762,693	276,788,082

(*) 상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익 배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	276,788,082	275,535,973
기타포괄손익-공정가치측정자산 처분손익	24,240	-
당기순이익	1,622,010	3,484,424
배당금 지급	(1,927,236)	(2,295,460)
확정급여제도 재측정요소	255,597	63,145
기말금액	276,762,693	276,788,082

(3) 당기 및 전기 중 확정급여제도의 재측정요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	(1,915,732)	(1,978,877)
당기변동	327,688	80,955
법인세 효과	(72,091)	(17,810)
기말금액	(1,660,135)	(1,915,732)

(4) 당기 및 전기의 이익잉여금처분계산서의 내역은 다음과 같습니다.

이익잉여금처분계산서

=====

제 55 기	2020년 01월 01일 부터	제 54 기	2019년 01월 01일 부터
	2020년 12월 31일 까지		2019년 12월 31일 까지
처분예정일	2021년 03월 24일	처분확정일	2020년 03월 25일

주식회사 디알비동일

(단위 : 원)

과 목	제 55(당) 기		제 54(전) 기	
미처분이익잉여금		14,559,548,340		14,717,437,335
전기이월미처분이익잉여금	12,657,700,935		11,169,868,347	
기타포괄-공정가치측정금융자산의 처분	24,240,659		-	
보험수리적손익	255,596,532		63,144,899	
당기순이익	1,622,010,214		3,484,424,089	
이익잉여금처분액		963,618,200		2,059,736,400
이익준비금	-		132,500,000	
배당금				
현금배당				
주당배당금(률)보통주 : 당기 50원(10%)	963,618,200		1,927,236,400	
전기 100원(20%)				
차기이월미처분이익잉여금		13,595,930,140		12,657,700,935

25. 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사의 매출은 모두 고객과의 계약에서 인식한 수익이며, 범주별 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품매출	73,350,370	69,262,034
상품매출	25,810,001	33,676,671
용역수익	8,851,135	7,826,192
기타수익	810,893	3,124,535
합 계	108,822,399	113,889,432

26. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
과목	당기	전기
급여	7,861,591	8,579,140
퇴직급여원가	1,324,284	1,130,928
복리후생비	1,278,890	1,330,395
임차료	192,715	77,057
접대비	110,817	224,568
감가상각비	941,698	928,598
무형자산상각비	185,381	185,381
세금과공과	365,851	378,374
광고선전비	71,145	83,429
대손상각비(환입)	431,729	(33,680)
여비교통비	195,130	407,149
통신비	60,784	63,244
수도광열비	33,473	48,603
소모품비	259,317	426,374
수선비	623,437	760,334
보험료	109,988	159,918
운반비	2,802,171	2,338,084
차량유지비	40,121	48,163
지급수수료	2,751,878	2,347,030
수출비	226,483	344,303
포장비	205,854	212,662
건본비	691	-
도서인쇄비	11,487	15,132
교육훈련비	43,914	108,188
경상연구개발비	3,945,639	4,055,828
클레임비용	227,472	451,523
잡비	1,650	1,519
합 계	24,303,590	24,672,244

27. 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
과목	당기	전기
제품, 반제품, 상품 및 재공품의 변동	(347,719)	1,430,191
원재료 및 소모품 사용	20,785,971	19,582,226
상품의 매입	20,615,033	27,683,348
종업원급여	17,954,560	18,786,080
광고선전비	71,145	83,429
운반비	2,869,415	2,395,415
지급수수료	3,182,419	3,095,222
감가상각비, 무형자산상각비 및 손상차손	5,511,443	4,907,674
기타비용	33,668,738	34,252,591
합 계	104,311,005	112,216,176

28. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	계정과목	당기	전기
금융수익	이자수익	325,625	39,664
	배당금수익	594,006	518,258
	외환차익	1,623,830	1,286,542
	외화환산이익	4,250	33,458
	당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	1,341	2,936
	합 계	2,549,052	1,880,858
금융비용	이자비용	1,527,992	1,069,153
	외환차손	500,971	374,245
	외화환산손실	423,423	316,802
	금융보증비용	61,296	9,799
	합 계	2,513,682	1,769,999

29. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	계정과목	당기	전기
기타수익	임대료	115,440	115,440
	유형자산처분이익	29,060	12,720
	잡이익	1,038,434	2,416,697
	합 계	1,182,934	2,544,857
기타비용	기부금	58,884	97,064
	유형자산처분손실	9,047	33,394
	관계기업투자주식처분손실	10,656	7,205
	잡손실	386,439	28,933
	합 계	465,026	166,596

30. 법인세비용

(1) 당기 및 전기의 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
법인세부담액	2,067,298	970,666
일시적차이로 인한 법인세변동액	2,285,885	349,107
자본에 직접 반영된 법인세	(37,449)	(39,214)
법인세비용	4,315,734	1,280,559

(2) 당기 및 전기의 자본에 직접 반영되는 법인세는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
보험수리적손익	(72,091)	(17,810)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	6,813	(16,244)
관계기업투자자본변동	27,829	(5,160)
합 계	(37,449)	(39,214)

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	5,937,744	4,764,983
적용세율에 따른 세부담액	1,284,304	1,026,296
조정사항		
비공제수익	(98,535)	-
비공제비용	6,094	41,770
세액공제 및 감면	(678,386)	(467,599)
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기조정액	2,578,172	379,096
기타	1,224,085	300,996
법인세비용	4,315,734	1,280,559
평균유효세율	72.68%	26.87%

(4) 보고기간종료일 현재 이연법인세자산(부채)의 구성내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위 : 천원)							
구분	일시적차이의 변동					이연법인세자산(부채)	
	기초	조정	증가	감소	기말	기초	기말
<이연법인세자산>							
퇴직급여충당금	6,279,069	(335,071)	910,063	1,012,379	5,841,682	1,381,395	1,285,170
재고자산평가충당금	1,178,533	-	1,194,225	1,178,533	1,194,225	259,277	262,730
감가상각비	-	758,747	432,932	284,841	906,838	-	199,504
지분법손실	6,198,880	-	-	-	6,198,880	-	-
대여금대손충당금	8,506,673	-	-	-	8,506,673	1,871,468	1,871,468
대손충당금	-	-	441,478	-	441,478	-	97,125
투자주식평가충당금	50,563,880	-	-	-	50,563,880	11,124,054	11,124,054
관계사용료수익	12,360,717	(441,007)	-	-	11,919,710	2,719,358	-
관계기업투자주식	-	(95,870)	1,390,897	673,071	621,956	-	136,830
리스부채	489,613	-	(87,786)	-	401,827	107,715	88,402
기타	1,832,473	(276,075)	1,038,596	995,390	1,599,604	383,269	351,913
소 계	87,409,838	(389,276)	5,320,405	4,144,214	88,196,753	17,846,536	15,417,196
<이연법인세부채>							
당기손익-							
공정가치측정금융자산	(14,605)	(30,966)	(1,341)	(30,966)	(15,946)	(3,213)	(3,508)
미수수익	-	-	(62,768)	-	(62,768)	-	(13,809)
사용권자산	(487,628)	-	87,372	-	(400,256)	(107,278)	(88,056)
토지재평가차액	(10,461,780)	-	-	-	(10,461,780)	(2,301,592)	(2,301,592)
압축기장충당금	(11,936,401)	-	-	-	(11,936,401)	(5,849,668)	(5,849,668)
종속기업투자주식	(3,813,350)	90,342	-	-	(3,723,008)	(838,937)	(838,937)
퇴직연금	(7,040,418)	335,071	(325,914)	(619,648)	(6,411,613)	(1,548,892)	(1,410,555)
소 계	(33,754,182)	394,447	(302,651)	(650,614)	(33,011,772)	(10,649,580)	(10,506,125)
합 계	53,655,656	5,171	5,017,754	3,493,600	55,184,981	7,196,956	4,911,071

2) 전기말

(단위 : 천원)						
구분	일시적차이의 변동				이연법인세자산(부채)	
	기초	증가	감소	기말	기초	기말
<이연법인세자산>						
퇴직급여충당금	5,781,470	901,198	403,599	6,279,069	1,271,923	1,381,395
재고자산평가충당금	1,184,402	1,178,533	1,184,402	1,178,533	260,568	259,277
지분법손실	6,198,880	-	-	6,198,880	-	-
대여금대손충당금	8,506,673	-	-	8,506,673	1,871,468	1,871,468
투자주식평가충당금	50,563,880	-	-	50,563,880	11,124,054	11,124,054
관계사용역료수익	11,968,069	392,648	-	12,360,717	2,632,975	2,719,358
리스부채	-	489,613	-	489,613	-	107,715
기타	3,977,075	1,286,418	3,431,020	1,832,473	855,082	383,269
소 계	88,180,449	4,248,410	5,019,021	87,409,838	18,016,070	17,846,536
<이연법인세부채>						
당기손익- 공정가치측정금융자산	(11,668)	-	2,937	(14,605)	(2,567)	(3,213)
사용권자산	-	(487,628)	-	(487,628)	-	(107,278)
토지재평가차액	(10,461,780)	-	-	(10,461,780)	(2,301,592)	(2,301,592)
압축기장충당금	(11,936,401)	-	-	(11,936,401)	(5,849,668)	(5,849,668)
종속기업투자주식	(3,813,350)	-	-	(3,813,350)	(838,937)	(838,937)
퇴직연금	(6,714,741)	(586,675)	(260,998)	(7,040,418)	(1,477,243)	(1,548,892)
소 계	(32,937,940)	(1,074,303)	(258,061)	(33,754,182)	(10,470,007)	(10,649,580)
합 계	55,242,509	3,174,107	4,760,960	53,655,656	7,546,063	7,196,956

(5) 당기 및 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
기초 이연법인세자산	7,196,956	7,546,063
당기손익으로 인식된 법인세비용	(2,248,436)	(309,893)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(37,449)	(39,214)
기말 이연법인세자산	4,911,071	7,196,956

(6) 당사가 미래에 실현될 가능성이 희박하여 법인세효과를 인식하지 아니한 일시적차이는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
종속기업투자와 관련된 일시적차이	6,289,222	6,289,222
관계사 용역료 수익	11,919,710	-

31. 주당이익

(1) 기본주당이익

기본주당이익은 기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익을 당사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기 및 전기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정한 것입니다.

1) 당기 및 전기의 기본주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
당기순이익	1,622,010,214원	3,484,424,089원
가중평균유통보통주식수(*)	19,272,364주	19,272,364주
기본주당이익	84원	181원

(*) 가중평균유통보통주식수 = 19,930,000주 - 657,636(자기주식) = 19,272,364주

(2) 희석주당순이익

당사가 보유하고 있는 잠재적보통주는 존재하지 아니하며, 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

32. 배당금과 배당성향

(1) 당기 및 전기의 보통주 배당금 산정내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
배당금총액	963,618,200원	1,927,236,400원
배당대상주식수	19,272,364주	19,272,364주
1주당배당금	50원	100원
배당률	10.0%	20.0%

(2) 당기 및 전기의 배당성향은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
배당금총액	963,618,200원	1,927,236,400원
당기순이익	1,622,010,214원	3,484,424,089원
배당성향	59.41%	55.31%

33. 지급보증 및 담보자산

(1) 당기말 현재 특수관계가 없는 제3자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(특수관계자와 관련된 지급보증은 주석35 참조).

(단위: 천원)		
제공자	보증잔액	보증내용
서울보증보험	5,349,498	이행보증 등
전문건설공제조합(*)	5,415,797	하자보수 및 계약보증

(*) 당사가 보유중인 건설공제조합출자금 182,552천원은 상기의 하자보수 및 계약보증과 관련하여 질권이 설정되어 있습니다.

(2) 당기말 현재 당사의 차입금과 관련하여 담보로 제공한 자산의 내용은 다음과 같습니다 (특수관계자와 관련된 지급보증은 주식35 참조).

(단위: 천원)				
담보제공자산	장부금액	관련차입금	채권최고액	금융기관
토지 및 건물	15,613,585	24,000,000	14,000,000	우리은행 등

34. 우발상황 및 약정사항

(1) 계류중인 소송사건

(단위 : 천원)				
구분	관할법원	사건내용	소송가액	비고
피고	서울중앙지방법원	손해배상	200,001	진행중
피 고	부산지방법원	손해배상	201,000	진행중

현재로서는 상기 소송사건의 최종결과를 예측할 수 없으며 상기 소송사건에 대한 법원의 판단 결과로 초래될 수도 있는 손실에 대한 중당부채는 재무제표에 반영되지 아니하였습니다.

(2) 당사는 당기말 현재 공정거래위원회로부터 공정거래와 관련한 조사를 받고 있습니다. 조사 결과에 따라 과징금이 부과될 수 있습니다.

(2) 약정사항

당기말 현재 차입금 등과 관련한 금융기관 약정사항은 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원)			
금융기관	약정종류	약정금액	실행금액
부산은행	운전자금대출	29,000,000	24,000,000
	내국신용장발행	USD 1,000,000	USD 403,187
우리은행	운전자금대출	20,000,000	20,000,000
신한은행	운전자금대출	10,000,000	10,000,000
한국산업은행	운전자금대출	5,000,000	5,000,000
국민은행	운전자금대출	12,000,000	12,000,000
KEB하나은행	운전자금대출	20,000,000	20,000,000
	매출채권담보대출	200,000	-
	구매론	8,500,000	4,023,944
	수입신용장발행	USD 4,000,000	-
합 계		104,700,000	95,023,944
		USD 5,000,000	USD 403,187

35. 특수관계자

(1) 보고기간종료일 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	소재지	회사명(정식)	회사명(약식)
종속기업	중국	Qingdao Dongil Rubber Belt Co., Ltd.	DRB Qingdao
	미국	Dongil Rubber Belt America Inc.	DRB America
	슬로바키아	Dongil Rubber Belt Slovakia s.r.o	DRB Slovakia
	베트남	Dongil Rubber Belt Vietnam Co., Ltd.	DRB Vietnam
	대한민국	주식회사 이아이지	(주)이아이지
	대한민국	디알비파텍 주식회사	DRB파텍(주)
	중국	Shanghai Dongil Rubber Belt Co., Ltd..	DRB Shanghai
	일본	Dongil Rubber Belt Japan Co., Ltd.	DRB Japan
	중국	Beijing Dongil Fatec Co., Ltd.	Fatec Beijing
	대한민국	디알비인터내셔널 주식회사	DRB인터내셔널(주)
	대한민국	세일기업 주식회사	세일기업(주)
	대한민국	동일고무벨트 주식회사	동일고무벨트(주)(*1)
	대한민국	디알비유니온벨티노 주식회사	DRB유니온벨티노(주)(*1)
	인도네시아	PT. Dongil Rubber Belt Indonesia	DRB Indonesia
	중국	Chongqing DRB Vehicle Part Co., Ltd.	DRB Chongqing
	러시아	DRB RUS LIMITED LIABILITY COMPANY	DRB Russia
관계기업	미국	PRECISE AUTOMATION, Inc	PRECISE AUTOMATION
주주	대한민국	재단법인 고촌장학재단	(재)고촌장학재단

(*1) 당사가 사실상 지배력이 있는 능력을 가진 동일고무벨트(주)와 DRB유니온벨티노(주)는 종속기업의 범위에 포함됩니다.

(2) 당기 및 전기의 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)									
구 분	종속기업							관계기업	기타 특수관계자
	동일고무벨트(주)	DRB 인터내셔널(주)	(주) 이아이지	DRB Qingdao	DRB Chongqing	DRB Slovakia	기타	PRECISE AUTOMATION(*)	주주
매출	4,724,301	40,000	-	1,067,860	2,749	2,678,099	1,078,264	-	-
기타수익	114,000	-	-	16,904	87,663	341,966	126,032	4,264	-
배당금수령	589,104	-	-	-	-	-	-	1,253,741	-
대여(차입)	-	-	-	-	-	-	1,095,536	-	-
매입	2,752,002	-	-	555,388	-	-	38,030	-	-
기타매입	205,400	8,190	-	-	4,953	-	2,851	-	23,800
유형자산 처분	154,830	-	-	-	-	-	-	-	-
유형자산 매입	-	-	-	-	-	-	164,235	-	-
회수(상환)	-	-	-	-	-	-	1,095,536	-	-
출자	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(*)관계기업투자손익에 관한 사항은 주석 10번 참조

2) 전기

(단위: 천원)									
구 분	종속기업							관계기업	기타 특수관계자
	동일고무벨트(주)	DRB 인터내셔널(주)	(주) 이아이지	DRB Qingdao	DRB Chongqing	DRB Slovakia	기타	PRECISE AUTOMATION(*)	주주
매출	4,546,924	36,000	-	1,378,656	(142,572)	5,162,541	1,018,000	-	-
기타수익	114,000	-	-	169,702	22,776	1,492,321	668,630	7,227	-
배당금수령	516,298	-	-	-	-	-	-	223,990	-
대여(차입)	-	-	-	-	-	-	1,964,040	-	-
매입	4,785,416	-	-	265,541	9,220	-	962,710	-	-
기타매입	251,000	-	-	-	-	-	28,371	-	23,800
유형자산 매입	-	-	-	-	-	-	962,710	-	-
회수(상환)	-	-	-	-	-	-	1,964,040	-	-
출자	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(*)관계기업투자손익에 관한 사항은 주석 10번 참조

(3) 보고기간종료일 현재 특수관계자와의 채권, 채무내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)									
구 분	종속기업							관계기업	기타 특수관계자
	동일고무벨트(주)	DRB 인터내셔널(주)	(주) 이아이지	DRB Qingdao	DRB Chongqing	DRB Slovakia	기타	PRECISE AUTOMATION	주주
매출채권	3,064,676	37,400	-	984,752	176,125	5,764,651	1,487,992	-	-
기타수취채권	541,800	100,000	9,679,435	472,093	90,308	1,340,905	83,495	-	-
매입채무	673,261	-	-	97,019	-	-	32,057	-	-
기타지급채무	100,000	1,386	-	1,126	-	8	247	-	-
특수관계자채권관련 대손충당금	-	-	(9,679,435)	-	(1,383)	-	-	-	-
특수관계자채권관련 대손상각비(환입)	-	-	-	-	(13,927)	-	-	-	-

2) 전기

(단위: 천원)									
구 분	종속기업							관계기업	기타 특수관계자
	동일고무벨트(주)	DRB 인터내셔널(주)	(주) 이아이지	DRB Qingdao	DRB Chongqing	DRB Slovakia	기타	PRECISE AUTOMATION	주주
매출채권	2,666,255	28,600	-	969,505	70,824	9,428,959	955,684	-	-
기타수취채권	500,000	-	9,679,435	1,536,790	16,363	3,037,145	718,535	-	-
매입채무	869,086	-	-	47,760	-	-	-	-	-
기타지급채무	101,682	-	-	1,142	7,157	8	6,930	-	-
특수관계자채권관련 대손충당금	-	-	(9,679,435)	-	-	-	-	-	-
특수관계자채권관련 대손상각비	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(4) 지급보증 및 담보

당기말 현재 당사가 특수관계자간 자금조달 등을 위하여 제공하고 있거나 제공받은지급보증 및 담보의 내역은 다음과 같습니다.

1) 제공한 지급보증

(원화단위: 천원)				
구분	회사명	보증처	지급보증기간	지급보증금액
차입금 지급보증 등	DRB Qingdao	신한은행	2013.04 ~ 2021.04	USD 4,800,000
		수출입은행	2012.05 ~ 2021.05	USD 4,000,000
	DRB Chongqing	한국산업은행	2016.06 ~ 2021.06	USD 11,500,000
	DRB Vietnam	한국산업은행	2020.03 ~ 2022.03	USD 4,500,000
	DRB Russia	우리은행	2019.12 ~ 2021.12	EUR 2,400,000
	DRB파텍(주)	KEB하나은행	2015.05 ~ 2021.05	4,800,000
			2010.05 ~ 2021.05	USD 4,200,000
			2016.05 ~ 2021.05	3,600,000
		우리은행	2016.05 ~ 2021.05	USD 4,200,000
		경남은행	2009.08 ~ 2021.08	3,600,000
			2018.08 ~ 2021.08	USD 3,600,000
		국민은행	2019.06 ~ 2022.03	2,200,000
			2015.06 ~ 2021.06	USD 3,300,000
		부산은행	2019.01 ~ 2021.01	2,200,000
		서울보증보험	2018.10 ~ 2021.10	6,958,893
합 계				USD 40,100,000
				EUR 2,400,000
				23,358,893

2) 제공받은 담보자산

(원화단위 : 천원)			
담보내역	제공자	담보설정금액	담보제공처
토지 및 건물	동일고무벨트(주)	7,620,000	부산은행
		USD 331,900	
		JPY 45,000,000	
		DEM 1,800,000	
	DRB인터내셔널(주)	10,400,000	KEB하나은행
		4,970,000	우리은행

(5) 주요 경영진에 대한 보상

기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원 등을 주요경영진으로 판단하였으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
단기종업원급여	1,328,616	1,661,040
퇴직급여	371,569	251,748
합 계	1,700,185	1,912,788

36. 현금흐름표

(1) 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금흐름표상의 현금은 재무상태표의 현금및현금성자산입니다.

(2) 영업활동에서 창출된 현금

당기 및 전기 중 기업의 영업활동에서 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
1. 법인세차감전 순이익	5,937,744	4,764,983
2. 비현금 조정		
이자비용	1,527,992	1,069,153
감가상각비	4,894,333	4,755,974
무형자산상각비	185,381	185,381
대손상각비(환입)	431,729	(33,680)
퇴직급여	761,431	745,926
유형자산처분손실	9,047	33,394
외화환산손실	423,423	316,802
이자수익	(325,625)	(39,664)
유형자산처분이익	(29,060)	(12,720)
배당금수익	(594,006)	(518,258)
외화환산이익	(4,250)	(33,458)
금융보증비용(수익)	61,296	9,799
당기손익		
- 공정가치측정금융자산평가이익	(1,341)	(2,937)
잡이익	(3,076)	(2,783)
관계기업투자이익	(673,071)	(602,607)
관계기업투자처분손실	10,656	7,205
소 계	6,674,859	5,877,527
3. 운전자본 조정		
매출채권의 감소	5,079,969	5,785,055
장기성매출채권의 감소	100,921	-
재고자산의 감소(증가)	(104,920)	1,375,682
선급금의 감소(증가)	(47,275)	453,883
선급비용의 감소(증가)	3,899	82,304
미수금의 감소	4,357,490	(2,827,406)
장기미수금의 감소	5,200	5,200
장기선급금의 감소(증가)	(1,160,102)	-
매입채무의 감소	(359,414)	(2,396,851)
미지급금의 감소	(1,166,820)	754,331
미지급비용의 증가(감소)	(703,659)	(498,693)
선수금의 증가(감소)	(731,030)	2,578,328
예수금의 증가	(15,744)	(86,888)
사외적립자산의 증가	(200,000)	(600,000)
국민연금전환금의 감소	-	320
판매보증충당부채의 증가(감소)	(3,312)	47,665
소 계	5,055,203	4,672,930
영업활동에서 창출된 현금 합계	17,667,806	15,315,440

(3) 비현금거래

당기 및 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
재측정요소에 의한 확정급여부채 변동	327,688	(80,955)
건설중인자산 본계정 대체	7,880,630	3,025,116
주식배당	-	225,000
기타금융자산의 유동성대체	-	61,860
기타포괄-공정가치측정 금융자산 평가손익	7,858	73,834
단기차입금의 장기차입금 대체	-	10,000,000
임의준비금 적립	-	12,000,000
사용권자산의 증가	432,277	495,059
사용권자산의 감소	(242,179)	-

(4) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기 및 전기의 재무활동에서 생기는 부채의 변동의 상세내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)						
구분	기초	현금흐름	비현금거래			기말
			취득	환율변동	처분	
단기차입금	29,000,000	44,000,000	-	-	-	73,000,000
리스부채	489,613	(277,885)	432,278	-	(242,179)	401,827
장기차입금	10,000,000	8,000,000	-	-	-	18,000,000

2) 전기

(단위 : 천원)							
구분	기초	현금흐름	비현금거래				기말
			취득	회계정책 변경	처분	대체	
단기차입금	39,000,000	-	-	-	-	(10,000,000)	29,000,000
리스부채	-	(321,278)	495,059	550,033	(234,201)	-	489,613
장기차입금	-	-	-	-	-	10,000,000	10,000,000

37. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위 : 천원)				
구분	과목	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	기타포괄-공정가치측정 금융자산
유동자산	현금및현금성자산	31,262,908	-	-
	매출채권및기타수취채권	62,092,308	-	-
	당기손익- 공정가치측정금융자산(출자금)	-	10,012,695	-
	소 계	93,355,216	10,012,695	-
비유동자산	기타수취채권	3,044,523	-	-
	당기손익- 공정가치측정금융자산(출자금)	-	235,389	-
	지분증권	-	-	1,200,000
	소 계	3,044,523	235,389	1,200,000
합 계		96,399,739	10,248,084	1,200,000

2) 전기말

(단위 : 천원)				
구분	과목	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측정 금융자산	기타포괄-공정가치측정 금융자산
유동자산	현금및현금성자산	20,060,098	-	-
	매출채권및기타수취채권	29,538,739	-	-
	기타금융자산(국공채)	61,860	-	-
	소 계	49,660,697	-	-
비유동자산	기타수취채권	3,060,092	-	-
	당기손익- 공정가치측정금융자산(출자금)	-	234,048	-
	지분증권	-	-	1,201,262
	소 계	3,060,092	234,048	1,201,262
합 계		52,720,789	234,048	1,201,262

(2) 보고기간종료일 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위 : 천원)		
구분	과목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무	7,211,806
	기타지급채무	7,751,008
	차입금	73,000,000
	소 계	87,962,814
비유동부채	기타지급채무	413,471
	장기차입금	18,000,000
	소 계	18,413,471
합 계		106,376,285

1) 전기말

(단위 : 천원)		
구분	과목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무	7,575,470
	기타지급채무	9,605,513
	차입금	29,000,000
	소 계	46,180,983
비유동부채	기타지급채무	399,686
	차입금	10,000,000
	소 계	10,399,686
합 계		56,580,669

(3) 당기 및 전기의 금융상품의 범주별 손익현황은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)				
구분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가측정 금융부채	합계
이자수익	325,625	-	-	325,625
공정가치평가이익	-	1,341	-	1,341
외화차익	1,623,830	-	-	1,623,830
외화환산이익	-	-	4,250	4,250
배당금수익	-	4,900	-	4,900
수익합계	1,949,455	6,241	4,250	1,959,946
이자비용	-	-	1,527,992	1,527,992
외환차손	-	-	500,971	500,971
외화환산손실	423,423	-	-	423,423
금융보증비용	-	-	61,296	61,296
비용합계	423,423	-	2,090,259	2,513,682

2) 전기

(단위 : 천원)					
구분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가측정 금융부채	기타	합계
이자수익	39,664	-	-	-	39,664
평가이익	-	2,936	-	-	2,936
외환차익	1,286,542	-	-	-	1,286,542
외화환산이익	33,458	-	-	-	33,458
배당금수익	-	1,960	-	516,298	518,258
수익합계	1,359,664	4,896	-	516,298	1,880,858
이자비용	-	-	1,069,153	-	1,069,153
외환차손	374,245	-	-	-	374,245
외화환산손실	316,802	-	-	-	316,802
금융보증비용	-	-	9,799	-	9,799
비용합계	691,047	-	1,078,952	-	1,769,999

38. 위험관리

당사는 금융상품과 관련하여 외환위험, 유동성위험, 이자율위험, 신용위험 등에 대한 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 재무부서에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

(1) 외환위험

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 미국, 유럽, 일본 통화에 대한 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다. 경영진은 당사 내의 당사들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 당사의 외화표시 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위 : USD, EUR)				
구 분	당기말		전기말	
	USD	EUR	USD	EUR
자산:				
현금및현금성자산	2,912,868	6,860,018	1,768,479	10,890,009
매출채권	-	4,633,880	1,342,485	7,267,412
기타수취채권	536,766	-	1,397,314	2,340,893
부채:				
매입채무	521,822	125,991	585,220	739,841

당사는 화폐성 외화자산과 외화부채의 환산과 관련하여 외화환산이익 4,250천원 (전기: 33,458천원)과 외화환산손실 423,423천원(전기: 316,802천원)을 당기손익으로 인식하였습니다.

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환산손익의 변동효과로 인해 법인세비용차감전순이익이 2,139,362천원만큼 증가(감소)하며 전기 법인세비용차감전 순이익은 3,017,735천원만큼 증가(감소) 합니다.

(2) 유동성위험

당사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 당사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구분	장부금액	1년 미만	1 - 2년	2 - 5년	5년 이상
매입채무	7,211,806	7,211,806	-	-	-
단기차입금	73,000,000	73,000,000	-	-	-
장기차입금	18,000,000	-	10,000,000	8,000,000	-
기타지급채무	8,164,479	7,751,008	413,471	-	-
합 계	106,376,285	87,962,814	10,413,471	8,000,000	-

당사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

(3) 가격위험

당사는 재무상태표상 공정가치측정금융자산으로 분류되는 금융자산에 대한 가격위험에 노출되어 있습니다. 공정가치가 10% 변동하는 경우 총포괄손익은 1,144,808천원(전기: 143,531천원) 변동합니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기손익-공정가치측정금융자산	10,248,084	234,048
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,200,000	1,201,262
합 계	11,448,084	1,435,310

(3) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 당사는 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동에 따른위험을 최소화하고 있습니다. 다른 변수가 일정하다고 가정할 때 변동금리 조건 차입금에 대한 이자율이 1% 상승할 경우 당기 법인세비용차감전 순이익은 910,000천원(전기: 390,000천원) 감소합니다.

(4) 신용위험

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

보고기간종료일 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	31,252,908	20,050,098
매출채권및기타수취채권	65,136,830	32,598,832
기타금융자산	-	61,860
당기손익-공정가치측정금융자산	10,248,084	234,048
합 계	106,637,822	52,944,838

(*) 당사가 보유하는 현금시재액은 제외합니다.

당사는 매출채권과기타수취채권에 대해 대손충당금을 인식하였으며(주석 7참조), 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행위험이 없다고 판단하여 기대신용손실을 인식하지 않았습니다.

(5) 자본위험관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 자본조달비율은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금총계에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 자본에 순차입금을 가산한 금액입니다.

당사의 보고기간종료일 현재 순부채에 대한 자본비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
A. 차입금 총계	91,000,000	39,000,000
B. 현금및현금성자산	31,262,908	20,050,098
C. 순차입금(A-B)	59,737,092	18,949,902
D. 자본 총계	218,589,776	218,737,987
E. 총자본 (C+D)	278,326,868	237,687,889
F. 자본조달비율(C/E)	21.46%	7.97%

39. 공정가치

(1) 공정가치 서열체계

공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 특징
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 활용하여 도출되는 공정가치

(2) 공정가치 서열체계별 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	계
<당기말>				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	1,200,000	1,200,000
당기손익-공정가치측정금융자산	-	10,012,695	235,389	10,248,084
<전기말>				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,262	-	1,200,000	1,201,262
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	234,048	234,048

(3) 가치평가기법과 투입변수

보고기간종료일 현재 공정가치가 공시되는 금융상품의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위 : 천원)				
구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
지분증권(상장주식)	-	수준1	시장접근법	기초자산공시가격
지분증권(비상장주식)	1,200,000	수준3	(*)	-
당기손익-공정가치측정금융자산				
조합출자금	227,985	수준3	조정순자산법	-
조합출자금	7,404	수준3	(*)	
수익증권	10,012,695			

2) 전기말

(단위 : 천원)				
구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
지분증권(상장주식)	1,262	수준1	시장접근법	기초자산공시가격
지분증권(비상장주식)	1,200,000	수준3	(*)	-
당기손익-공정가치측정금융자산				
조합출자금	234,048	수준3	조정순자산법	-

(*) 공정가치를 결정하기 위해 이용할 수 있는 최근의 정보가 불충분하고, 가능한 공정가치 측정치의 범위가 넓으며 그 범위에서 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타내므로 원가를 공정가치의 최선의 추정치로 간주하였습니다.

40. 재무제표의 승인

재무제표는 2021년 2월 4일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

가.재무제표 재작성

- 해당사항 없습니다.

나.합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

- 해당사항 없습니다.

다. 대손충당금 현황

(1) 매출채권 및 기타수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제 55기			제 54기			제53기		
	유동	비유동	장부금액	유동	비유동	장부금액	유동	비유동	장부금액
매출채권	99,483,282	42,000	99,525,282	115,470,883	142,921	115,613,804	113,715,860	142,921	113,858,781
대손충당금	(7,983,249)	(42,000)	(8,025,249)	(7,447,240)	(142,921)	(7,590,161)	(6,568,323)	(142,921)	(6,711,244)
대손설정률	8.02%	100%	8.06%	6.45%	100%	6.57%	5.78%	100%	5.89%
수취채권	52,485,825	9,353,466	61,839,291	20,220,108	7,575,645	27,795,753	8,751,137	7,753,953	16,505,090
대손충당금	-	(24,269)	(24,269)	-	(29,470)	(29,470)	-	(34,670)	(34,670)
대손설정률	-	2.59%	0.04%	-	0.39%	0.11%	-	0.45%	0.21%
계	143,985,858	9,329,197	153,315,055	128,243,751	7,546,175	135,789,926	115,898,674	7,719,283	123,617,957

※ 상기 실적은 연결기준금액입니다.

(2) 대손충당금 차감전 총액 기준에 의한 매출채권 및 기타수취채권과 관련한 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제 55기		제 54기		제53기	
	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동
기 초	7,447,240	172,391	6,568,323	177,591	2,864,519	185,091
대손충당금 설정	672,946	-	794,369	-	3,908,813	-
대손충당금 환입	46,108	(106,122)	-	(5,200)	-	(7,500)
기 타	(183,045)	-	84,548	-	(205,009)	-
기 말	7,983,249	66,269	7,447,240	172,391	6,568,323	177,591

※ 상기 실적은 연결기준금액입니다.

(3) 대손충당금 설정방침

매 보고기간말에 매출채권은 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 대손충당금으로 측정하고 최초인식시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초인식후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 대손충당금으로 계상합니다. 이외의 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정금융자산(지분증권제외) 대해서는 12개월 기대신용손실로 측정한 대손충당금을 인식하며 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있거나 신용손상이 있는 경우에는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 대손충당금으로 측정하고 있습니다. 보고기간 말에 측정한 대손충당금과 장부금액과의차이는 손상차손(환입)으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

(4) 매출채권의 연령별 잔액은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제 55기	제 54기	제53기
3개월 이하	50,936,835	51,242,539	52,819,068
3개월 초과 6개월 이하	37,904,500	52,768,962	49,047,790
6개월 초과 9개월 이하	2,598,480	3,272,879	3,919,863
9개월 초과 1년 이하	518,609	540,933	1,702,807
1년 초과	7,524,858	7,788,491	6,369,253
계	99,483,282	115,613,804	113,858,781

※ 상기 실적은 연결기준금액입니다.

라. 재고자산 현황

(1) 최근 3사업연도 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위: 천원)

사업부문	계정과목	제 55기	제 54기	제53기
종합고무부품 부문	제품	4,564,810	6,605,048	8,154,452
	상품	2,747,433	2,181,347	2,975,289
	재공품	4,388,762	5,560,089	5,915,014
	원재료	5,086,988	7,593,961	8,139,665
	저장품	59,798	171,184	190,583
	미착품	1,555,646	2,892,269	1,385,051
	소 계	18,403,437	25,003,898	26,760,054
산업용고무제품 부문	제품	11,262,582	10,975,494	10,390,930
	상품	7,914,995	12,831,297	13,520,437
	재공품	3,592,933	3,157,949	2,744,792
	원재료	14,340,788	12,025,863	8,115,344
	저장품	412,432	357,512	419,545
	미착품	15,418,282	11,702,327	11,204,441
	소 계	52,942,012	51,050,442	46,395,489
기타	제품	1,862,842	1,794,510	2,810,515
	상품	2,210,060	3,553,605	4,381,868
	재공품	519,840	506,036	693,545
	원재료	7,698,861	6,271,777	6,799,069
	저장품	32,267	41,682	48,907
	미착품	268,282	891,031	4,475,561
	소 계	12,592,152	13,058,640	19,209,467
합 계	제품	17,690,234	19,375,052	21,355,897
	상품	12,872,488	18,566,249	20,877,594
	재공품	8,501,535	9,224,073	9,353,351
	원재료	27,126,636	25,891,601	23,054,078
	저장품	504,497	570,378	659,035
	미착품	17,242,211	15,485,626	17,065,054
	소 계	83,937,601	89,112,979	92,365,009
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		10.81%	11.96%	12.93%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고) }÷2]		4.5	5.0	5.2

※ 상기 실적은 연결기준금액입니다.

(2) 재고자산의 실사내역 등

1) 실사일자 및 감사인 입회여부

- 당사는 매월 말 정기 재고실사를 자체적으로 실시하고 있으며, 매 사업연도 종료일 기준 재고실사는 외부감사인 입회 하에 실시하고 있습니다.

2) 실사방법

- 전수조사 실시
- 외부감사인은 당사의 재고실사에 입회·확인하고 일부 항목에 대해 표본을 추출하여 그 실재성 및 완전성 확인함.

3) 장기체화재고 등 내역

- 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산의 재무상태표가액을 결정하고 있으며, 2020년 12월말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
제품	17,690,234	(1,491,143)	16,199,091	19,375,052	(1,698,066)	17,676,986
상품	12,872,488	(2,080,883)	10,791,605	18,566,249	(2,379,264)	16,186,985
재공품	8,501,535	(203,997)	8,297,538	9,224,073	(248,380)	8,975,693
원재료	27,126,636	(1,554,063)	25,572,573	25,891,601	(758,497)	25,133,104
저장품	504,497	-	504,497	570,378	-	570,378
미착품	17,242,211		17,242,211	15,485,626	-	15,485,626
합 계	83,937,601	(5,330,086)	78,607,515	89,112,979	(5,084,207)	84,028,772

※ 상기 실적은 연결기준금액입니다.

4) 재고자산의 담보제공 현황

(단위: 천원)

담보제공자산	장부금액	내용	관련부채	채권최고액	담보권자
재고자산	18,612,147	차입금	USD 9,000,000	USD 10,800,000	한국산업은행

마. 수주계약 현황

- 당기말 현재 계약수익 금액이 직전 회계연도 매출액의 5% 이상인 계약은 존재하지 않습니다.

바. 공정가치 평가 및 내역

1) 금융자산의 인식 및 측정

연결실체는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 따라 금

금융자산을 상각후원가측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 및 당기손익-공정가치측정금융자산의 세가지 범주로 분류하고 분류 명칭에 따라 후속적으로 측정하고 있습니다. 내재파생상품은 주계약이 기준서 제1109호의 적용범위에 해당되는 경우에는 분리하지 않고 복합금융상품 전체에 대해 위 세가지 범주중의 하나로 분류합니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초인식시점에 거래가격으로 측정하고 이외에는 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

① 상각후원가측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취를 목적인 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 상각후원가측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 원금은 최초 인식시점의 공정가치이며 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가 및 신용위험에 대가 등을 포함합니다. 상각후원가측정금융자산은 유효이자율법에 따라 측정하고 이자수익은 당기손익에 반영하고 있습니다

② 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 매도를 목적으로 하는 사업모형 하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 공정가치의 변동으로 인한 차이는 기타포괄손익에 반영하고 처분시 당기손익으로 재순환시키며 이자수익은 당기손익의 금융수익에, 손상차손(환입) 및 외환손익은 기타손익에 반영하고 있습니다.

한편, 연결실체는 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 취소불가능 한 선택을 할 수 있습니다. 이러한 선택을 하는 경우에는 배당금을 제외하고 해당 지분상품으로부터 발생하는 모든 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 후속적으로 당기손익으로 재순환시키지 않습니다.

③ 당기손익-공정가치측정금융자산

금융자산이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하지 않는 경우에는 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류하며 단기매매목적의 지분증권, 파생상품 등을 포함하고 있습니다. 기준서 1109호의 분류기준에 따라 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산으로 분류되더라도 회계불일치를 해소하기 위해당기손익-공정가치측정금융자산으로 취소 불가능한 지정을 할 수 있습니다. 당기손익-공정가치측정금융자산과 관련된 손익은 당기손익의 금융손익에 인식하고 있습니다.

2) 금융부채의 분류 및 측정

연결실체는 계약의 실질에 따라 금융부채를 상각후원가측정금융부채, 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다. 한편, 연결실체가 복합금융상품을 발행한 경우에는 자본요소와 부채요소를 분리하고 부채요소의 공정가치를 측정하여 최초 장부금액을 부채요소에 먼저 배부하고 있습니다.

금융부채는 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융부채가 아닌 경우 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다. 후속적으로는 상각후원가측정금융부채는 유효이자율을 적용하여 측정하고 관련 이자비용은 당기손익으로 인식하며, 당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하

고 공정가치의 변동액을 당기손익으로 인식합니다.

3) 금융자산의 손상

연결실체는 상각후원가측정금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해 기대신용손실모형을 적용하고 있습니다.

연결실체는 신용손상측정대상 금융자산에 대해 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있는지에 대한 개별평가 및 대상금융자산의 경제적 성격을 고려한 집합평가를 매 보고기간 말에 수행하고 있습니다. 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 평가할 때 신용등급(외부평가기관 및 내부에서의 평가결과 모두 참고), 재무구조, 연체정보 및 현재 및 미래의 예측가능한 경제적 상황의 변동 등을 종합적으로 고려하여 판단하고 있습니다

매 보고기간말에 매출채권은 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 대손충당금으로 측정하고 최초인식시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초인식후 전체 기간 기대신용손실의 누적변동분만을 대손충당금으로 계상합니다. 이외의 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정금융자산(지분증권제외)에 대해서는 12개월 기대신용손실로 측정한 대손충당금을 인식하며 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있거나 신용손상이 있는 경우에는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 대손충당금으로 측정하고 있습니다.

보고기간 말에 측정한 대손충당금과 장부금액과의 차이는 손상차손(환입)으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

-범주별 금융상품-

(1) 당기말 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	과목	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치측 정금융자산	기타포괄-공정가치측 정 금융자산
유동자산	현금및현금성자산	119,930,896	-	-
	매출채권및기타수취채권	143,985,858	-	-
	기타금융자산(국공채)	2,400	-	-
	당기손익-공정가치측정 금융자산	-	10,012,695	-
	소 계	263,919,154	10,012,695	-
비유동자산	기타수취채권	9,329,197	-	-
	기타금융자산(국공채)	13,210	-	-
	당기손익-공정가치측정 금융자산(출자금)	-	660,837	-
	지분증권	-	-	5,247,984
	소 계	9,342,407	660,837	5,247,984
합 계		273,261,561	10,673,532	5,247,984

(2) 당기말 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	과목	상각후원가측정 금융부채
유동부채	매입채무	35,462,005
	기타지급채무	24,226,776
	차입금	167,331,811
	파생금융부채	177,226
	소 계	227,197,818
비유동부채	기타지급채무	1,438,127
	차입금	42,876,808
	소 계	44,314,935
합 계		271,512,753

-금융상품의 공정가치-

(1) 공정가치 서열체계

공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구 분	투입변수의 특징
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 활용하여 도출되는 공정가치

(2) 공정가치 서열체계별 공정가치

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	계
<당기말>				
기타포괄-공정가치금융자산	-	-	5,247,984	5,247,984
당기손익-공정가치금융자산	-	10,012,695	660,837	10,673,532

<전기말>				
기타포괄-공정가치금융자산	171,733	-	5,048,901	5,220,634
당기손익-공정가치금융자산	-	-	653,362	653,362

※ 상기 실적은 연결기준금액입니다.

(3) 가치평가기법과 투입변수

보고기간종료일 현재 공정가치가 공시되는 금융상품의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
기타포괄-공정가치금융자산				
지분증권(상장주식)	-	수준1	시장접근법	기초자산공시가격
지분증권(비상장주식)	5,247,984	수준3	(*)	-
당기손익-공정가치금융자산				
조합출자금	660,837	수준3	조정순자산법	-
수익증권	10,012,695	수준2	시장접근법	기초자산변동성

(*) 공정가치를 결정하기 위해 이용할 수 있는 최근의 정보가 불충분하고, 가능한 공정가치 측정치의 범위가 넓으며 그 범위에서 원가가 공정가치의 최선의 추정치를 나타내므로 원가를 공정가치의 최선의 추정치로 간주하였습니다.

채무증권 발행실적

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부 환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다. 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로, 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트 할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

회사는 연결재무제표 기준으로 계속사업 매출액은 전년대비 503억원 감소한 4,966억원, 영업이익은 210억원, 당기순이익은 63억원을 기록하였습니다. 총체적 '경제 위기'의 한 가운데서도 굳건히 내실을 다지며 글로벌 마케팅을 강화하고 공급선을 다변화하는데 주력하고 있습니다.

전동벨트는 새로운 시장 개척을 위해 미국 조정 산업 및 대형 농기변속벨트를 중심으로 한농기용벨트 사업 확장에 역량을 집중 할 예정이며, 컨베이어벨트는 대규모 프로젝트성 물량과 기능성 컨베이어의 수주에 전력하며 정체되어 있는 해외시장의 성장 방향을 재점검하기 위한 활동을 전개할 예정이며, 트랙시스템은 세계 건기 OE 시장 점유율을 확대할 예정입니다. 자동차산업은 내수와 수출의 동반부진이 지속되어 어려움이 예상되지만 극한의 원가 혁신 목표를 설정하고 실천하는 한편 신사업, 신규고객, 신시장 개척 등에 더욱 매진하여 수익실현을 위한 개선활동을 지속적으로 진행해 나가겠습니다.

<사업부문별 개황>

1) 종합고무부품 부문

비히클실링은 국내외 자동차산업의 성장에 기인하여 발전해 왔으며, 자동차산업이 성장함에 따라 자동차용 고무제품도 지속적으로 성장하고 있습니다. 자동차산업은 1997년을 전 후로 내수와 수출의 비중이 내수 중심에서 수출중심으로 변화되었으며, 현재까지 수출이 내수를 크게 앞지르며 성장을 주도하고 있습니다. 이에 따라 자동차용고무제품 또한 자동차산업의 변화에 부응하여 수출이 내수를 앞지르며 성장을 하고 있습니다. 또한 국내자동차 메이커의 해외생산기지 구축에 따라 자동차부품사들의 동반진출이 이루어 졌으며, 이를 계기로 해외 생산기지를 통한 경쟁력 향상을 꾀하여 지속적인 성장을 구가하고 있습니다.

2) 산업용고무제품 부문

전 세계의 자동차와 산업용 기계를 가동하기 위하여 동력을 전달하는데 필수적으로 사용되는 전동벨트 및 이를 포함하는 전동 시스템은 고객들에게 품질과 신뢰의 대명사로 인정받아 왔습니다. 당사는 동력 전달이 필요한 산업현장, 자동차, 농기계, 가전제품 등에 널리쓰이는 전동벨트를 비롯하여 관련 기술과 서비스를 함께 제공합니다. 최고수준의 효율성과 안정성을 확보한 고기능 제품을 공급하기 위한 연구활동은 계속되고 있습니다.

컨베이어벨트는 운반라인의 경제성과 효율성을 진단해 최적의 솔루션을 제안하고 설계부터 시공, 설치, 사후관리의 전 과정을 통합 관리하는 시스템 엔지니어링 서비스를 제공합니다. 자체 운반 및 물류 흐름의 공정개선과 운송환경 합리화를 통해 고객의 비즈니스 연속성과 경쟁력 강화에 기여합니다.

크롤러는 어떠한 지반 조건에서도 최고의 주행 안정성을 갖는 무한궤도 고무트랙으로 굴삭기, 컴바인, 운반기 등 건설 및 농업용 기계에 널리 사용됩니다. 또한 스틸타입 무한궤도에 간편하게 장착할 수 있는 슈페드는 크롤러의 장점을 살린 제품으로 기능성과 경제성을 모두 만족시킵니다.

3) 기타 부문

지능형 로봇산업의 경우 현재 산업초기 단계에 있으나 기술진화와 더불어 정부 및 기업들의 지속적인 투자와 정책지원에 따라 향후 미래산업으로 성장가능성이 있습니다.

3. 영업실적 및 재무상태

1) 요약 재무상태표(연결)

(단위 : 천원, %)

과 목	제 55 (당) 기말	제 54 (전) 기말	증감액	증감율(%)
유동자산	360,352,120	319,781,107	40,571,013	12.68
비유동자산	416,082,643	425,497,820	(9,415,177)	(2.21)
자 산 총 계	776,434,763	745,278,927	31,155,836	4.18
유동부채	240,636,807	223,720,044	16,916,763	7.56
비유동부채	72,182,674	60,037,263	12,145,411	20.23
부 채 총 계	312,819,481	283,757,307	29,062,174	10.24
지배기업의 소유지분	352,810,728	354,167,619	(1,356,891)	(0.38)
자본금	9,965,000	9,965,000	-	-
자본잉여금	35,191,354	35,183,713	7,641	0.02
기타자본	(97,546,812)	(97,546,812)	-	-
기타포괄손익누계액	(16,803,730)	(15,265,518)	(1,538,212)	10.08
이익잉여금	422,004,916	421,831,235	173,681	0.04
비지배지분	110,804,554	107,354,001	3,450,553	3.21
자 본 총 계	463,615,282	461,521,620	2,093,662	0.45

2020년 말 자산은 전년대비 약 311억원 증가한 7,764억원이며, 현금성 자산은 전년말 대비 19.7% 증가한 1,199억원이며, 매출채권은 전년말 대비 15.3% 감소 915억입니다. 부채는 유동부채가 7.56%로 증가하고, 비유동부채가 20.23%로 증가하여, 전년 대비 10.24% 증가한 3,128억입니다.

2) 요약 손익계산서(연결)

(단위 : 천원, %)

과 목	제 55 (당 기)	제 54 (전 기)	증감액	증감률(%)
매출	496,638,329	546,994,961	(50,356,632)	(9.21)
매출원가	388,081,418	427,781,469	(39,700,050)	(9.28)
매출총이익	108,556,911	119,213,493	(10,656,582)	(8.94)
판매비와관리비	87,506,951	92,738,134	(5,231,183)	(5.64)
영업이익	21,049,960	26,475,358	(5,425,398)	(20.49)
법인세비용차감전순이익	13,545,821	22,361,626	(8,815,805)	(39.42)
법인세비용	(7,278,015)	(8,651,976)	1,373,961	(15.89)
계속영업당기순이익	6,267,806	13,709,650	(7,441,844)	(54.28)
중단영업당기순이익(손실)	-	(229,858)	229,858	(100)
당기순이익	6,267,806	13,479,792	(7,211,986)	(53.50)
지배기업의 소유주지분	2,328,502	8,877,288	(6,548,786)	(73.77)
비지배지분	3,939,304	4,602,504	(663,200)	(14.41)

2020년 말 계속사업 매출액과 영업이익 및 당기순이익은 감소했습니다. 계속사업 영업이익 및 당기순이익 감소 사유는 전방산업의 부진에 따른 판매량 감소가 주요 원인입니다.

3) 중단사업

2018년 7월 20일 이사회는 (주)이아이지의 청산을 결의하였으며, 2020년 12월 31일 현재 청산 및 파산 절차를 진행중입니다. 이로 인하여 해당 부문과 관련된 영업에 대한 전기순이익은 중단영업으로 표시되었습니다. 연결회사의 연결포괄손익계산서에는 계속영업과 중단영업이 구분되어 있습니다.

가. 중단영업 손익

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
매출	-	-
매출원가	-	-
판매비와관리비	-	210,334
영업외수익	-	287,449
영업외비용	-	306,973
세전 중단영업손익	-	(229,858)

법인세비용	-	-
세후중단영업손익	-	(229,858)

4. 유동성 및 자금조달, 지출 설명

1) 유동성에 관한 사항

당기말 현재 현금및현금성자산은 1,199억원으로 전기대비 약 197억원이 증가하였으며 구성은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
현금시재액	29,127	34,351
원화예금	46,832,723	15,425,931
외화예금	71,930,928	83,558,130
기타예금	1,138,118	1,133,623
정부보조금	-	-
합 계	119,930,896	100,152,035

영업활동을 통하여 520억원이 유입되었고, 유형자산 취득 등의 투자활동을 통하여 683억원이 유출되었습니다. 또한, 차입금 차입 및 배당금 지급 등의 재무활동을 통하여 373억원이 유입되었습니다. 외화현금 및 현금성자산의 환율변동효과는 약 13억원입니다.

2) 차입금 구성내역 및 주요자금 조달

① 차입금 구성내역

연결회사의 차입금 구성은 다음과 같습니다

(1) 보고기간종료일 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	과목	당기말	전기말
유동부채	단기차입금	146,729,121	115,569,716
	유동성장기차입금	20,602,690	24,910,504
비유동부채	장기차입금	42,876,808	31,449,063
합 계		210,208,619	171,929,283

(2) 보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

차입처	차입종류	이자율(%)	당기말	전기말
부산은행 외	운전자금	1.62~ 4.65 Libor + 1.5~4.2	130,161,979	89,596,098
	무역금융	Libor + 1.61~1.7	3,271,095	5,805,000
	시설자금	1.90 Libor + 0.85	8,014,720	12,044,066
	수입유산스	-	5,281,327	8,124,552
합 계			146,729,121	115,569,716

(3) 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

차입처	차입종류	이자율(%)	당기말	전기말
우리은행 외	운전자금	1.55~2.41 Libor + 1.25	38,034,711	21,121,207
	시설자금	Libor + 0.95~1.7	25,444,786	25,238,360
	정책자금대출	-	-	10,000,000
합 계			63,479,497	56,359,567
유동성장기차입금			(20,602,690)	(24,910,504)
장기차입금 계			42,876,808	31,449,063

당사는 풍부한 현금성자산 및 우수한 신용등급을 기반으로 한 저금리 자금조달 여력 등을 고려하여 회사의 자금요소에 원활히 대응할 예정입니다. 이와 함께, 효율적인 운영 자금 관리를 통해 지속적으로 안정적 재무구조를 유지해 나갈 계획입니다.

5. 부외거래

회사에 영향을 미칠 수 있는 중요한 소송사건, 우발채무 등은 사업보고서 'X I. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자자의사결정에 필요한 사항

1) 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

당사는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하고 있으며, 'III. 재무에 관한 사항 중 3.연결재무제표 주석'의 '3.(1) 회계정책의 변경과 공시'에서 설명하고 있는 2020년 1월 1일부터 최초로 적용되는 제·개정 기준서 적용을 제외하고 연결실체는 당기 및 비교표시된 전기 연결재무제표에 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

당사가 채택하고 있는 중요한 회계정책 및 추정의 구체적인 내용은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석' 중 '2. 재무제표 작성기준 및 '3. 회계정책' 을 참조하시기 바랍니다.

2) 환경 및 종업원 등에 관한 사항

당사는 환경관련 문제로 정부나 지방자치단체 등으로부터 행정조치를 받은 사항이 없습니다. 종업원과 관련 하여서도 회사의 주요핵심 인력이 이동하거나 산업재해에 관련된 이슈 사항 역시 존재하지 않습니다. 종업원 현황과 관련한 구체적인 사항은 사업보고서 'Ⅷ. 임원 및 직원 등에 관한 사항'의 '나. 직원현황'을 참조하시기 바랍니다.

3) 법규상의 규제에 관한 사항

사업과 관련된 법규상 규제 내용은 'Ⅺ. 그밖에 투자자 보호를 위하여필요한 사항'의 '5. 제재 현황 등 그 밖의 사항'을참조하시기 바랍니다.

V. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제55기(당기)	안경회계법인	적정	-	매출의 적정성 및 재고자산 회계처리의 적정성
제54기(전기)	성현회계법인	적정	-	매출의 적정성
제53기(전전기)	성현회계법인	적정	-	수주산업 핵심감사사항

2. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제55기(당기)	안경회계법인	별도재무제표 및 연결재무제표에 대한감사, 반기재무제표검토	170,000	2,300시간	170,000	2,300시간
제54기(전기)	성현회계법인	별도재무제표 및 연결재무제표에 대한감사, 반기재무제표검토	190,000	2,700시간	190,000	2,720시간
제53기(전전기)	성현회계법인	별도재무제표 및 연결재무제표에 대한감사, 반기재무제표검토	200,000	2,560시간	200,000	2,697시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제55기(당기)	2021.01.27	세무자문업무	2021.01.27~2021.03.31	9,000	안경회계법인
제54기(전기)	2020.01.31	세무자문업무	2020.01.31~2020.03.31	9,000	안경회계법인
제53기(전전기)	2019.01.31	세무자문업무	2019.01.31~2019.03.31	9,000	안경회계법인

4. 회계감사인의 변경

가. 당사 회계감사인의 변경

당사의 제54기 감사는 금융위원회로부터 지정받은 성현회계법인이 수행하였으나, 감사계약 기간이 만료됨에 따라 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 의거 감사인선임위원회의 결정에 따라 2020년(제55기) ~ 2022년(제57기) 사업연도에 대한 외부감사인을 안경회계법인으로 선임하였습니다.

5. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2020년 09월 22일	감사인 1인/ 회사 2인	대면회의	중점감사사항 논의 감사계획 및 투입시간 논의 지배기구 감시기능에 대한 논의
2	2021년 03월 05일	감사인 1인/ 회사 2인	대면회의	감사 결과보고

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성

보고서 작성 기준일(2020.12.31) 현재 이사회는 사내이사 1명, 사외이사 2명의 등기임원으로 구성되어있습니다. 이사회는 회사의 전반적인 경영의 주요정책을 결정하며, 이사 선임에 관해서는 이사회의 추천을 받아 주주총회에서 승인됩니다.

나. 이사의 독립성

지배기업은 고무산업에 대한 풍부한 경험과 경영능력을 우선시하며, 이사 대상자에 대한 투명한 정보를 공개하고 해당 업무에 결격사유가 없는 대상자를 이사회를 통해 추천하고, 이사 후보자에 대하여는 주주총회에서 선임하고 있습니다.

보고서 작성 기준일(2020.12.31) 현재, 지배기업의 등기이사 현황은 아래와 같습니다.

성명	선임배경	추천인	활동분야	회사와의 거래	최대주주등과의 관계	임기	연임여부(횟수)
류영식	안정적인 경영활동 수행	이사회	대표이사, 업무총괄	없음	해당사항 없음	3년	신규
박진수	경영활동 자문	이사회	의장, 경영자문	없음	해당사항 없음	3년	신규
손동운	경영활동 자문	이사회	경영자문	없음	해당사항 없음	3년	신규

다. 주요의결사항

회차	개최일자	의안내용	사외이사 등의 성명						
			오명환(*1)	이재환(*2)	김택권(*6)	김성호(*7)	류영식(*3)	박진수(*4)	손동운(*5)
			(출석률 :100%)	(출석률 :100%)	(출석률 :100%)	(출석률 :100%)	(출석률 :100%)	(출석률 :100%)	(출석률 :100%)
			찬 반 여 부						
1	2020.02.07	별도 재무제표 승인의 건	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	-	-	-
2	2020.02.21	제54기 이익배당 결의의 건	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	-	-	-
		연결 재무제표 승인의 건	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	-	-	-
		제54기 정기주주총회 결의의 건	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	-	-	-
		차입금 등 연장의 건	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	-	-	-
		자회사 차입금(연장) 등 지급보증의 건	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	-	-	-
3	2020.03.25	대표이사 변경의 건	-	-	-	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)
		신규 차입의 건	-	-	-	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)
4	2020.07.23	연구소 분할의 건	-	-	-	-	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)
		신규 차입 및 차입금 등 연장의 건	-	-	-	-	O(찬성)	O(찬성)	O(찬성)

(*1) 오명환 사내이사는 2020년 3월 25일 임기가 만료되었습니다.

(*2) 이재환 사외이사는 2020년 3월 25일 임기가 만료되었습니다.

(*3) 류영식 사내이사는 2020년 3월 25일 정기주주총회를 통해 신규선임 되었습니다.

(*4) 박진수 사외이사는 2020년 3월 25일 정기주주총회를 통해 신규선임 되었습니다.

(*5) 손동운 사외이사는 2020년 3월 25일 정기주주총회를 통해 신규선임 되었습니다.

(*6) 김택권 사외이사는 2020년 3월 25일 일신상의 사유로 중도사임하였습니다.

(*7) 김성호 사내이사는 2020년 6월 1일 일신상의 사유로 중도사임하였습니다.

라. 이사회 운영에 관한 사항

1) 이사회 권한사항	① 이사회는 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사 경영의 기본방침 및 업무진행에 관한 중요 사항을 의결한다. ② 이사회는 이사 직무의 집행을 감독한다.
2) 이사회 운영절차	① 소집절차(제35조) - 이사회는 이사로 구성하며 이 회사 업무의 중요사항을 결의한다. - 이사회는 대표이사 또는 이사회에서 따로 정한 이사가 있을 때에는 그 이사가 회일 2일전에 각 이사 및 감사에게 통지하여 소집한다. 그러나 이사 및 감사 전원의 동의를 있을 때에는 소집절차를 생략할 수 있다. - 이사회 의장은 제2항의 규정에 의한 이사회 소집권자로 한다. ② 결의방법(제36조) - 이사회 결의는 이사 과반수의 출석과 출석이사의 과반수로 한다. 다만 상법 제397조의2(회사기회유용금지) 및 제398조(자기거래금지)에 해당하는 사안에 대한 이사회 결의는 이사 3분의 2 이상의 수로 한다. - 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 음성을 동시에 송·수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있다. 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다. - 이사회 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 자는 의결권을 행사하지 못한다

마. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
3	2	2	-	1

바. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	사외이사에 대한 교육계획을 수립 중이며, 추후 교육을 실시할 예정입니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사에 관한 사항

당사는 본 보고서 기준일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 감사 1명(김지한)이 감사업무를 수행하고 있습니다.

이러한 절차에 따라 선임된 감사의 현황은 다음과 같습니다.

성 명	주 요 경 력	추천인	회사와의	최대주주 또는
-----	---------	-----	------	---------

			거래내역	주요주주와의 관계
김지한 (1963.12.28)	- 연세대학교 사회학과 졸업 - 서울시립대 행정학 박사 - 대한생명 경제연구원 전무 - KCB(주) 상근감사(2014년 ~2017년)	이사회	해당사항 없음	해당사항 없음

감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련 장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

나. 감사의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	감사 참여 여부
			김지한 (출석률:100%)
			찬 반 여 부
1	2020.02.07	별도 재무제표 승인의 건	O(찬성)
2	2020.02.21	제54기 이익배당 결의의 건	O(찬성)
		연결 재무제표 승인의 건	O(찬성)
		제54기 정기주주총회 결의의 건	O(찬성)
		차입금 등 연장의 건	O(찬성)
		자회사 차입금(연장) 등 지급보증의 건	O(찬성)
3	2020.03.25	대표이사 변경의 건	O(찬성)
		신규 차입의 건	O(찬성)
4	2020.07.23	연구소 분할의 건	O(찬성)
		신규 차입 및 차입금 등 연장의 건	O(찬성)

다. 감사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2020년 07월 23일	한국상장사협의회	내부회계관리제도 감사 이슈사항 연결내부회계 관리제도 도입 실무이슈 및 대응

라. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
--------	--------	----------	---------

감사팀	3	Team Manager 1명, Manager 2명 (평균 2년)	감사직무 수행지원 및 감사업무 수행
-----	---	---	------------------------

마. 준법지원인 등

보고서 작성일 현재 준법지원인 및 지원조직이 없습니다.

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 집중투표제도 채택여부

당사는 상법 제 382조의 2에서 규정한 집중투표제를 채택하고 있지 않습니다.

나. 서면투표제의 채택여부

당사는 서면투표제를 채택하고 있지 않습니다.

다. 전자투표제의 채택여부

전자투표의 경우 별도의 정관 규정은 없으나 필요에 따라 이사회에서 채택을 승인할수 있으며, 2016년 02월 29일 이사회에서 제50기 정기주주총회의 전자투표제 도입을 승인 후 2016년 03월 25일 개최된 제50기 정기주주총회부터 전자투표제가 도입되었습니다.

라. 소수주주권 행사여부

회 사 명	행 사 자	소수주주권 내용	행사목적	진행경과
(주)ORB동일	주주	회계장부, 주주명부, 이사회 의사록 열람 및 등사	회계장부, 주주명부, 이사회 의사록 열람 및 등사	- 18.03.02 회계장부, 주주명부, 이사회 의사록 열람 및 등사 신청 - 18.03.28 회계장부 및 주주명부, 이사회 의사록 등사
(주)ORB동일	주주	주주명부 등사	소액주주들에게 주주제안을 안내하기 위하여 주주명부열람 등사청구	- 19.01.25 주주명부 등사 신청 - 19.01.31 주주명부 등사
(주)ORB동일	주주	주주제안권	제53기 주주총회 안건 상정을 위한 주주제안권 행사 ※ 제안 내용 1. 주식 액면분할 2. 대규모 무상증자 3. 자사주매입 4. 배당확대	- 19.02.11 주주제안권 발의 - 19.03.28 제 53기 주주총회 부의안건 상정

마. 경영권 경쟁

- 해당사항 없습니다.

VII. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
김세연	본인	보통주	9,520,007	47.77	9,520,007	47.77	-
김형수	친인척	보통주	2,829,068	14.20	2,829,068	14.20	-
성효인	친인척	보통주	756,089	3.79	756,089	3.79	-
(재)고촌장학재단	재단	보통주	608,256	3.05	608,256	3.05	-
김영자	친인척	보통주	142,310	0.71	142,310	0.71	-
김애희	친인척	보통주	44,654	0.22	44,654	0.22	-
계		보통주	13,900,384	69.75	13,900,384	69.75	-
		-	-	-	-	-	-

주1) 각 지분율은 발행주식총수 기준임

나. 최대주주의 주요경력 및 개요

성명	직 위	주요경력(최근 5년간)		
김 세 연	-	기 간	경력사항	겸임현황
		2008.05 ~ 2020.05	제 18,19,20대 국회의원	-

다. 최대주주 변동현황

- 당사는 대상기간 중 최대주주가 변동되었던 경우가 없습니다.

라. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

- 특이사항이 없습니다.

마. 주식 소유현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	김세연	9,520,007	47.77	-
	김형수	2,829,068	14.20	-
우리사주조합		-	-	-

소액주주현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주 주			소 유 주 식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	5,561	5,569	99.88	4,966,718	19,930,000	24.94	주1)

주1) 최근 주주명부폐쇄일인 2020.12.31기준입니다.

바.주식사무

당사 정관에 규정된 신주인수권의 내용과 주식사무의 주요사항은 다음과 같습니다

정관상 신주인수권의 내용	제9조(신주인수권) ① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 경우에는 주주외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 1. 주주우선공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 일반공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우 3. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 4. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산, 판매, 자본채무를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 5. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 주식예약증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 6. 회사가 독점규제및공정거래에관한법률(이하"공정거래법"이라 함)상 지주회사 요건을 충족하기 위하여나 지주사업을 원활하게 수행하기 위해 공정거래법상의 자회사 주식을 추가로 취득하거나 자회사 이외의 다른 회사를 공정거래법상 이 회사의 자회사로 편입 또는 이 회사의 자회사에 해당 되도록 할 필요가 있어 자회사 또는 다른 회사의 주주들로부터 당해 회사의 발행 주식을 현물출자 받는 경우 ③ 제2항에 따라 주주외의 자에게 신주를 배정하는 경우 상법 제416조제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. ④ 제2항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 수 및 발행가격 등은 이사회결의로 정한다. ⑤ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에는 그 처리방법은 이사회결의로 정한다. 제9조의 2(신주의 배당기산일) 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전 영업년도 말에 발행된 것으로 본다. 제9조의 3(일반공모증자) ① 이 회사는 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률에서 정하는 방법에 따라 이사회결의로 일반공모증자 방식에 의한 신주를 발행할 수 있다. ② 일반공모증자 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회결의로 정한다. 다만, 이 경우 신주의 발행가격은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률에서 정하는 가격 이상으로 하여야 한다. 제9조의 4(주식매수선택권) ① 이 회사는 임,직원에게 발행주식 총수의 100분의 15의 범위내에서 상법 관련 규정에 의한 주식매수선택권을 주주총회의 특별결의에 의하여 부여할 수 있다. ② 주식매수선택권을 부여받을 자는 회사의 설립과 경영, 해외영업 또는 기술혁신 등에 기여하였거나 기여할 수 있는 당해법인 또는 당해법인의 관계회사의 임,직원으로 하되 다음 각 호의 1에 해당하는 자는 제외한다. 1. 최대주주 및 그 특수관계인(상법 및 동 시행령에서 정하고 있는 최대주주 및 그 특수관계인을 말한다. 이하 같다

	.), 다만, 당해 법인의 임원이 됨으로써 특수관계인에 해당하게 된 자(그 임원이 계열회사의 비상근임원인 자를 포함한다.)는 제외된다. 2. 주요주주(상법관련 규정에 의한 주요주주를 말한다. 이하 같다.) 및 그 특수관계인. 다만 당해법인의 임원이 됨으로써 특수관계인에 해당하게 된 자(그 임원이 계열회사의 비상근임원인 자를 포함한다.)는 제외된다. 3. 주식매수선택권의 행사로 주요주주가 되는 자 ③ 주식매수선택권의 행사로 교부할 주식(주식매수선택권의 행사가격과 시가와의 차액을 현금 또는 자기주식으로 교부하는 경우에는 그 차액의 산정기준이 되는 주식을 말한다)은 기명식 보통주식 또는 기명식 우선주식으로 한다. ④ 주식매수선택권을 부여하는 임,직원의 수는 재직하는 임,직원의 100분의 90을 초과할 수 없고, 임원 또는 직원 1인에 대하여 부여하는 주식매수선택권은 발행주식총수의 100분의 10을 초과할 수 없다. ⑤ 주식매수선택권을 행사할 주식의 1주당 행사가격은 다음 각 호의 가액이상이어야 한다. 주식매수선택권을 부여한 후 그 행사가격을 조정하는 경우에도 또한 같다. 1. 새로이 주식을 발행하여 교부하는 경우에는 다음 각목의 가격 중 높은 금액 가. 주식매수선택권의 부여일을 기준으로 상법의 규정을 준용하여 평가한 당해주식의 시가 나. 당해주식의 권면액 2.제1호 이외의 경우에는 제1호 가목의 규정에 의하여 평가한 당해 주식의 시가 ⑥ 주식매수선택권은 제1항의 결의일로부터 3년이 경과한 날로부터 7년내에 행사할 수 있다. ⑦ 주식매수선택권을 부여받은 자는 제1항의 결의일로부터 2년이상 재임 또는 재직하여야 행사할 수 있다. 다만, 주식매수선택권을 부여받은 자가 제1항의 결의일로부터 2년 내에 사망하거나 정년으로 인한 퇴임 또는 퇴직 기타 본인의 귀책사유가 아닌 사유로 퇴임 또는 퇴직한 경우에는 그 행사기간 동안 주식매수선택권을 행사할 수 있다. ⑧ 주식매수선택권의 행사로 인하여 발행한 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 제9조의 2의 규정을 준용한다 ⑨ 다음 각 호의 1에 해당하는 경우에는 이사회 결의로 주식매수선택권의 부여를 취소할 수 있다. 1. 당해 임,직원이 주식매수선택권을 부여받은 후 임의로 퇴임하거나 퇴직할 경우 2. 당해 임,직원이 고의 또는 과실로 회사에 중대한 손해를 초래하게 한 경우 3. 기타 주식매수선택권 부여 계약에서 정한 취소 사유가 발생한 경우		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	매년 결산기 완료 후 3월 이내
주주명부폐쇄시기	매년 1월 1일부터 1월 31일 까지		
주권의 종류	-		
명의개서대리인	한국에탁결제원		
주주의 특전	없 음	공고방법	회사의 인터넷 홈페이지 http://www.drbworld.com (홈페이지에 게재하지 못할 경우 부산일보)

☞ 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의종류'를 기재하지 않음

사.주가 및 주식거래실적

1) 최근 6개월간의 주가

(단위 : 원)

종 류		20년 7월	20년 8월	20년 9월	20년 10월	20년 11월	20년 12월
보통주	최 고	7,250	8,590	8,790	6,770	7,060	6,960
	최 저	6,100	6,540	6,080	6,230	6,390	6,650
	평 균	6,675	7,565	7,435	6,500	6,725	6,805

※ 일일 종가기준입니다.

2) 최근 6개월간의 거래실적

(단위 : 주)

종 류		20년 7월	20년 8월	20년 9월	20년 10월	20년 11월	20년 12월
보통주	최고 일거래량	618,994	6,460,767	6,373,213	243,485	4,151,571	100,363
	최저 일거래량	32,551	55,178	38,589	15,630	21,042	19,762
	월간거래량	3,549,270	15,688,705	11,387,084	925,701	6,089,561	1,050,677

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
류영식	남	1966년 10월	대표이사	등기임원	상근	업무총괄	-동일고무벨트(주) 생산지원/생산팀장 -DRB Vietnam 법인장	-	-	해당사항 없음	31	2023년 03월 24일
박진수	남	1965년 03월	사외이사	등기임원	비상근	경영자문	-(주)중국화재해상보험 사외이사 -서울대학교 미래연구위원회 위원 -서울대학교 경영대학 교수	-	-	해당사항 없음	-	2023년 03월 24일
손동운	남	1961년 06월	사외이사	등기임원	비상근	경영자문	-부산과학기술협의회 총괄본부장 겸 상임이사 -국립부산과학관 전시연구본부장 -부경대학교 산학협력단 산학협력중점교수	-	-	해당사항 없음	-	2023년 03월 24일
김지한	남	1963년 12월	상근감사	등기임원	상근	감사	-연세대학교 사회학과 졸업 -서울시립대 행정학 박사 -한화증권 리서치본부 상무 -대한생명 경제연구원 전무 -KCB(주) 상근감사	-	-	해당사항 없음	2	2021년 03월 28일
이상일	남	1965년 12월	상무	미등기임원	상근	경영관리부문	-부산대학교 법학과 졸업	-	-	해당사항 없음	27	-
박병호	남	1962년 11월	이사	미등기임원	상근	연구소	-University of Akron 고분자공학 박사	-	-	해당사항 없음	4	-
한수경	남	1970년 10월	이사대우	미등기임원	상근	자동차부품	-동아대학교 화학공학과 졸업	-	-	해당사항 없음	24	-
조원민	남	1972년 07월	이사대우	미등기임원	상근	기업문화	-부산대학교 예술경영 석사	-	-	해당사항 없음	2	-
이동직	남	1972년 08월	이사대우	미등기임원	상근	해외법인	-동아대학교 화학공학과 졸업	-	-	해당사항 없음	25	-

나. 임원 겸직현황

(기준일 :

2020년 12월 31일)

겸 직 자			겸 직 회 사		비고
성 명	직 위	등기임원 여부	회사명	직 위	
류영식	대표이사	등기임원	DRB파텍(주)	대표이사	비상근
			DRB Qingdao	동사장	비상근
			DRB Chongqing	동사장	비상근
이상일	상무	미등기임원	DRB파텍(주)	감사	비상근
			DRB유니온벨티노(주)	사내이사	비상근
			DRB Chongqing	감사	비상근
			DRB Vietnam	감사	비상근
			DRB Shanghai	동사	비상근

한수정	이사대우		DRB Qingdao	감사	비상근
			DRB Chongqing	동사	비상근

다. 직원 등 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 천원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
종합고무 부품부문	남	266	-	4	-	270	13년 4개월	16,712,877	61,900	-	-	-	-
종합고무 부품부문	여	31	-	3	-	34	8년 9개월	1,787,804	52,582				-
합 계		297	-	7	-	304	-	18,500,681	60,857				-

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	9	1,180,807	131,201	주1)

주1) 상기 인원수에는 당기 중에 퇴임, 선임된 임원의 총 보수액을 의미합니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	1	1,200,000	-
사외이사	2	1,200,000	-
감사	1	200,000	-

주1) 이사의 주총승인금액 12억원은 등기이사과 사외이사를 포함한 금액입니다 .

주2) 상기 인원수는 2020년 12월 31일 기준입니다.

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
8	519,378	64,922	주1)

주1) 상기 인원수에는 당기 중에 퇴임, 선임된 임원의 총 보수액을 의미합니다.

2-2. 유형별

(단위 : 천원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	258,185	86,016	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	4	97,600	24,400	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	56,732	56,732	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사간의 출자 현황은 아래와 같습니다.

(기준일 : 2020년 12월 31일)

출자회사	피출자회사	소유지분율
(주)DRB동일	동일고무벨트(주)(*1)	44.13%
	DRB인터내셔널(주)	100%
	DRB파텍(주)	100%
	(주)이아이지	100%
동일고무벨트(주)	DRB유니온벨티노(주)	100%
DRB인터내셔널(주)	DRB Qingdao	100%
	DRB Shanghai	100%
	DRB Slovakia	100%
	DRB Vietnam	100%
	DRB America	100%
	DRB Japan	100%
	DRB Indonesia	90%
	DRB Chongqing	100%
	세일기업(주)	100%
DRB파텍(주)	Beijing Fatec	100%
DRB Qingdao	DRB Indonesia	10%
DRB Slovakia	DRB Russia	100%

(*1)동일고무벨트(주) , DRB유니온벨티노(주)에 대한 의결권은 과반수 미만이나 실질적인 지배력이 있다고 판단하여 종속기업에 편입하였습니다.

나. 회사와 계열회사간 임원 겸직현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

겸 직 자			겸 직 회 사		비고
성 명	직 위	등기임원 여부	회사명	직 위	
류영식	대표이사	등기임원	DRB파텍(주)	대표이사	비상근
			DRB Qingdao	동사장	비상근
			DRB Chongqing	동사장	비상근
이상일	상무	미등기임원	DRB파텍(주)	감사	비상근
			DRB유니온벨티노(주)	사내이사	비상근
			DRB Chongqing	감사	비상근
			DRB Vietnam	감사	비상근

			DRB Shanghai	동사	비상근
한수정	이사대우		DRB Qingdao	감사	비상근
			DRB Chongqing	동사	비상근

다.타법인출자 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 천원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황(*1)	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가손익 및 손상	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
동일고무벨트(주)(*3) (상장)	2012년 10월 01일	사업관련	10,329,890	5,891,037	44.13%	43,371,405	132,382	-	-	6,023,419	44.13%	43,371,405	274,447,767	7,618,448
DRB인터내셔널(주) (비상장)	2012년 10월 01일	사업관련	89,409,803	30,000,000	100.00%	99,409,803	-	-	-	30,000,000	100.00%	99,409,803	107,951,405	(292,260)
DRB파텍(주) (비상장)	2009년 10월 04일	사업관련	4,340,056	76,000	100.00%	3,883,540	-	-	-	76,000	100.00%	3,883,540	48,235,717	1,090,554
(주)아이이지(*2) (비상장)	2007년 02월 01일	사업관련	3,500,000	1,392,048	100.00%	-	-	-	-	1,392,048	100.00%	-	167,995	-
세일기업(주) (비상장)	2012년 12월 15일	사업관련	4,200,000	30,000	100.00%	4,200,000	-	-	-	30,000	100.00%	4,200,000	7,733,529	366,503
DRB유니온벨티노(주) (비상장)	2015년 10월 13일	사업관련	6,000,000	120,000	44.13%	6,000,000	-	-	-	120,000	44.13%	6,000,000	7,442,784	(345,965)
DRB Qingdao (비상장)	2002년 03월 15일	사업관련	18,694,533	-	100.00%	8,673,490	-	-	-	-	100.00%	8,673,490	95,335,178	(2,585,071)
DRB Chongqing (비상장)	2015년 07월 23일	사업관련	11,526,000	-	100.00%	15,903,300	-	-	-	-	100.00%	15,903,300	21,762,177	(1,924,865)
DRB Slovakia (비상장)	2005년 01월 04일	사업관련	8,271,579	-	100.00%	10,135,807	-	-	-	-	100.00%	10,135,807	64,091,502	699,036
DRB Vietnam (비상장)	2006년 04월 21일	사업관련	16,351,881	-	100.00%	13,985,051	-	-	-	-	100.00%	13,985,051	62,093,105	2,693,970
DRB Shanghai (비상장)	2007년 11월 29일	사업관련	1,316,707	-	100.00%	1,524,549	-	-	-	-	100.00%	1,524,549	2,918,980	289,631
DRB America (비상장)	2002년 02월 12일	사업관련	1,405,979	-	100.00%	1,406,241	-	-	-	-	100.00%	1,406,241	34,214,878	1,052,336
DRB Japan (비상장)	2008년 08월 25일	사업관련	470,570	-	100.00%	541,307	-	-	-	-	100.00%	541,307	11,814,902	371,803
DRB Indonesia (비상장)	2014년 06월 01일	사업관련	277,656	-	100.00%	307,395	-	-	-	-	100.00%	307,395	1,512,228	(203,026)
Beijing Fatec (비상장)	2006년 09월 11일	사업관련	477,852	-	100.00%	1,290,995	-	-	-	-	100.00%	1,290,995	994,640	(364,310)
DRB Russia (비상장)	2019년 04월 17일	사업관련	304,107	-	100.00%	4,054,375	-	-	-	-	100.00%	4,054,375	9,654,017	(1,978,549)
PRECISE AUTOMATION (비상장)	2007년 05월 03일	사업관련	2,296,825	2,868,452	20.37%	2,392,695	-	(10,656)	(707,170)	2,868,452	20.21%	1,674,869	13,273,511	3,323,844

합 계	-	-	217,079,953	132,382	-	(717,826)	-	-	216,362,127	763,644,315	9,812,079
-----	---	---	-------------	---------	---	-----------	---	---	-------------	-------------	-----------

(*1) 최근사업연도 재무현황은 2020년 12월 31일 기준으로 작성하였습니다.

(*2) 2018년 7월 20일 이사회는 (주)이아이지의 청산을 결의하였으며, 2020년 12월 31일 현재 청산 및 파산 절차를 진행중입니다.

(*3) 당기중 종속회사의 주식배당으로 132,382주를 추가 취득하였습니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주(특수관계자 포함)등에 대한 신용공여등

가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함) 내역

Ⅲ. 재무에 관한 사항, 5. 별도 주식 34)특수관계자에 관한 사항을 참조하시기 바랍니다.

나. 채무보증 내역

1) 계열회사에 대한 채무보증내역

(단위 : 천원,외화)

구분	회사명	보증처	지급보증기간	지급보증금액
차입금 지급보증 등	DRB Qingdao	신한은행	2013.04 ~ 2021.04	USD 4,800,000
		수출입은행	2012.05 ~ 2021.05	USD 4,000,000
	DRB Chongqing	한국산업은행	2016.06 ~ 2021.06	USD 11,500,000
	DRB Vietnam	한국산업은행	2020.03 ~ 2022.03	USD 4,500,000
	DRB Russia	우리은행	2019.12 ~ 2021.12	EUR 2,400,000
	DRB파텍(주)	KEB하나은행	2015.05 ~ 2021.05	4,800,000
			2010.05 ~ 2021.05	USD 4,200,000
			2016.05 ~ 2021.05	3,600,000
		우리은행	2016.05 ~ 2021.05	USD 4,200,000
		경남은행	2009.08 ~ 2021.08	3,600,000
			2018.08 ~ 2021.08	USD 3,600,000
		국민은행	2019.06 ~ 2022.03	2,200,000
			2015.06 ~ 2021.06	USD 3,300,000
		부산은행	2019.01 ~ 2021.01	2,200,000
		서울보증보험	2018.10 ~ 2021.10	6,958,893
합 계				USD 40,100,000
				EUR 2,400,000
				23,358,893

※ 내부통제절차 : 위의 채무보증은 적법한 이사회 결의를 통하여 거래상대방에게 제공되었습니다.

2) 대주주를 위하여 제3자를 상대방으로 하는 신용공여 등

- 해당사항 없음

3) 배서 등 그 밖의 보증의 성격을 가지는 이행약속 등

- 해당사항 없음

2. 대주주(특수관계자 포함) 등과의 자산(영업)양수도, 교환, 증여 등

가. 출자 및 출자지분 처분내역

- 해당사항 없음

나. 장기공급계약 등의 내역

- 해당사항 없음

다. 대주주(특수관계자 포함) 등과의 자산양수도 등의 내역

(단위 : 천원)

법인명	관계	거래종류	거래일자	거래일기준	거래대상물	거래목적	거래금액	처분손익
DRB파텍	특수관계자	자산매입	2020.01.14	매입일자	설비	생산 효율화	68,250	-
DRB파텍	특수관계자	자산매입	2020.04.03	매입일자	설비	생산 효율화	8,800	-
DRB파텍	특수관계자	자산매입	2020.05.19	매입일자	설비	생산 효율화	6,720	-
DRB파텍	특수관계자	자산매입	2020.06.05	매입일자	설비	생산 효율화	68,255	-
DRB파텍	특수관계자	자산매입	2020.06.18	매입일자	설비	생산 효율화	12,210	-
동일 고무벨트	특수관계자	자산매각	2020.08.19	매각일자	설비	연구소 분할	154,830	14,414

※ 상기 실적은 별도기준금액입니다.

3. 대주주(특수관계자 포함) 등과의 영업거래 등

가. 대주주와의 영업거래 등의 내역

(단위 : 천원)

특수관계자의 명칭	관계	거래기간	거래내용	매출 등	매입 등
동일 고무벨트(주)	종속회사	2020.01 ~ 2020.12	제품, 상품	5,582,234	2,957,403
DRB인터내셔널(주)	종속회사	2020.01 ~ 2020.12	기타수익	40,000	8,190
DRB파텍(주)	종속회사	2020.01 ~ 2020.12	제품, 상품	562,006	167,267
DRB유니온벨티노(주)	종속회사	2020.01 ~ 2020.12	기타수익	78,000	-
세일기업(주)	종속회사	2020.01 ~ 2020.12	상품	-	2,701
DRB Qingdao	종속회사	2020.01 ~ 2020.12	제품, 상품	1,084,765	555,388
DRB Chongqing	종속회사	2020.01 ~ 2020.12	제품, 상품	90,412	4,953
DRB Vietnam	종속회사	2020.01 ~ 2020.12	제품, 상품	445,808	35,148
DRB Slovakia	종속회사	2020.01 ~ 2020.12	제품, 상품	3,020,066	-
DRB Russia	종속회사	2020.01 ~ 2020.12	기타수익, 대여(차입)	1,172,017	1,095,536
DRB America	종속회사	2020.01 ~ 2020.12	기타수익	42,000	-
PRECISE AUTOMATION	관계기업	2020.01 ~ 2020.12	기타수익	1,258,005	-
합 계				13,375,313	4,826,586

※ 상기 실적은 별도기준금액입니다.

나. 채권 · 채무

(단위 : 천원)

구 분	지배기업의 종속기업							관계기업	기타 특수관계자
	동일 고무벨트(주)	DRB	(주)이아이지	DRB	DRB	DRB	기타	PRECISE	주주

		인티내셔널		Qingdao	Chongqing	Slovakia		AUTOMATION	
매출채권	3,064,676	37,400	-	984,752	176,125	5,764,651	1,487,992	-	-
기타수취채권	541,800	100,000	9,679,435	472,093	90,308	1,340,905	83,495	-	-
매입채무	673,261	-	-	97,019	-	-	32,057	-	-
기타지급채무	100,000	1,386	-	1,126	-	8	247	-	-
특수관계자채권관련 대손충당금	-	-	(9,679,435)	-	(1,383)	-	-	-	-
특수관계자채권관련 대손상각비	-	-	-	-	(13,927)	-	-	-	-

※ 상기 실적은 별도기준금액입니다.

4. 주주(최대주주 등 제외) · 임원 · 직원 및 기타 이해관계자와의 거래내용

(단위 : 천원)

특수관계자의 명칭	매출 등	매입 등
(주주)		
(재)고촌장학재단(*1)	-	23,800

(*1) 주주와의 기부금 거래 내역입니다.

※ 상기 실적은 별도기준금액입니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시사항의 진행·변경상황

가. 기 신고한 주요경영사항의 진행상황

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2016.12.16	주식배당결의	- 1주당 배당 : 0.027주	지급 완료
	현금배당결의	- 1주당 배당 : 80원	
2017.12.18	주식배당결의	- 1주당 배당 : 0.026주	지급 완료
	현금배당결의	- 1주당 배당 : 100원	
2018.12.18	주식배당결의	- 1주당 배당 : 0.024주	지급 완료
	현금배당결의	- 1주당 배당 : 110원	
2020.02.21	현금배당결의	- 1주당 배당 : 100원	지급 완료

2. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결의내용
제52기 주주총회	제52기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인
	감사선임의 건	원안대로 승인
	이사 보수한도액 승인	원안대로 승인
	감사 보수한도액 승인	원안대로 승인
제53기 임시주주총회	이사선임의 건	원안대로 승인
제53기 주주총회	제53기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인
	정관변경의 건	원안대로 승인
	이사선임의 건	원안대로 승인
	이사 보수한도액 승인	원안대로 승인
	감사 보수한도액 승인	원안대로 승인
	주식 액면분할의 건	부결
	무상증자의 건	부결
	자사주 매입의 건	부결
	주식배당 및 현금배당 확대의 건	부결
제54기 주주총회	제54기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인
	이사선임의 건	원안대로 승인
	이사 보수한도액 승인	원안대로 승인
	감사 보수한도액 승인	원안대로 승인

3. 중요한 소송사건

(단위 : 천원)

구분	관할법원	사건내용	소송가액	비고
피고	부산지방법원	손해배상	201,000	진행중
피고	서울중앙지방법원	손해배상	200,001	진행중
피고	대구지방법원 포항지원	손해배상	1,849,053	진행중

※ 현재로서는 상기 소송사건의 최종결과를 예측할 수 없으며 상기 소송사건에 대한 법원의 판단 결과로 초래될 수도 있는 손실에 대한 충당부채는 재무제표에 반영되지 아니하였습니다.

4. 우발부채 등(연결기준)

가. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항 없음.

나. 채무보증 현황

- 지배기업의 채무보증현황은 본 보고서 "X. 이해관계자와의 거래내용" 을 참조하시기 바랍니다.

다. 그 밖의 우발부채 등

- 연결회사는 당기말 현재 공정거래위원회로부터 공정거래와 관련한 조사를 받고 있습니다. 조사 결과에 따라 과징금이 부과될 수 있습니다.

(1) 한도약정사항

당기말 현재 차입금 등과 관련한 금융기관 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, 외화)

금융기관	약정종류	약정금액	실행금액
부산은행 외	일반차입금	135,450,000	129,277,142
		USD 43,960,000	USD 40,477,830
		EUR 32,200,000	EUR 21,865,193
		CNY 15,000,000	CNY 14,000,000
	구매자금대출	25,200,000	11,841,756
	수입신용장발행	USD 21,700,000	USD 182,355
			JPY 500,951,120
	Local L/C	USD 3,000,000	USD 1,977,959
	매출채권담보대출	11,715,000	-
	당좌차월	EUR 5,000,000	-
합 계		172,365,000	141,118,898
		USD 68,660,000	USD 42,638,145
		EUR 37,200,000	EUR 21,865,193
		CNY 15,000,000	CNY 14,000,000

	-	JPY 500,951,120
--	---	-----------------

(2) 당기 및 전기 중 담보목적으로 타인에게 제공한 견질어음 내역은 없습니다.

(3) 담보로 제공된 자산의 내역

당기말 현재 차입금 등과 관련하여 담보로 제공한 자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, 외화)

담보제공자산	장부금액	담보설정액	금융기관
토지(사용권), 건물, 기계, 매출채권, 재고자산, 투자부동산	215,708,084	78,176,079	우리은행 외
		USD 14,704,900.00	
		EUR 40,267,125.51	
		JPY 45,000,000	
		VND 325,651,328,911	
		RUB 231,443,833	
		DEM 1,800,000	

(4) 타인으로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증의 내역

당기말 현재 특수관계가 없는 제3자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

제공자	보증금액	보증내용
서울보증보험	15,487,816	납품계약 하자보증금 등
전문건설공제조합(*)	5,415,797	하자보수 및 계약보증
건설공제조합(*)	-	하도급대금지급보증
KEB하나은행	USD 3,000	외화지급보증
KEB하나은행 외	JPY 67,419,000	화물선취보증

(*) 연결회사가 보유중인 출자금 524,079천원은 해당 지급보증과 관련하여 질권이 설정되어 있습니다.

5. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재현황

1) 회사에 대한 제재현황

일자	제재기관	대상자	내용	사유	제재근거	조치에 대한 이행 현황	재발방지를 위한 대책	비고
2018.04.16	금융감독원	(주)DRB동일	감사인 지정 1년	감사전 연결재무제표 관련 증권위 조치	주식회사의 외부감사에 관한 법 률 제 7조	감사인 지정 1년	업무지도 및 관리감독 강화	-

2019.03.13	금융감독원	(주)DRB동일	과징금 83백만원 및 감사인 지정 1년	제50기~제51기 사업보고 서 및 연결감사보고서 등의 조사/감리	자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 429조 주식회사의 외부감사에 관한 법 률 제 16조	2019년 3월 과징금 납부 감사인 지정 1년	업무지도 및 관리감독 강화	-
2020.08.12	부산지방 국세청	(주)DRB동일	조세 관련 법령 위반 추 징세액 부과 조치	정기세무조사	국세기본법 제81조의 12 국세기본법 시행령 제63조의 13	2020년 8월 내 추징세액 납부	조세법령 준수	2020년 법인세비용 계상

나. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항없음

다. 공모자금 사용내역

- 해당사항 없음

6. 단기매매차익 환수현황

- 해당사항 없음

7. 정부의 인증 및 그 취소에 관한 사항

당사는 정부로부터 관련 법령에 따라 다양한 인증을 획득하였으며, 주요 내역은 아래와 같습니다.

인증명	근거법령	인증기관	인증날짜	유효기간	내용
가족친화기업	「가족친화사회환경조성 촉진 등에 관한 법률」 제 15조 제1항	여성가족부	2017.12.19	2017.12.01~ 2022.11.30	가족친화환경 조성에 대한 가족친화기업 인증

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음