

목 차

사 업 보 고 서	1
【 대표이사 등의 확인 】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	4
3. 자본금 변동사항	6
4. 주식의 총수 등	6
5. 정관에 관한 사항	8
II. 사업의 내용	10
1. 사업의 개요	10
2. 주요 제품 및 서비스	13
3. 원재료 및 생산설비	14
4. 매출 및 수주상황	18
5. 위험관리 및 파생거래	21
6. 주요계약 및 연구개발활동	21
7. 기타 참고사항	27
III. 재무에 관한 사항	28
1. 요약재무정보	28
2. 연결재무제표	31
3. 연결재무제표 주식	35
4. 재무제표	121
5. 재무제표 주식	125
6. 배당에 관한 사항	205
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	206
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	206
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	208
8. 기타 재무에 관한 사항	209
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	213
V. 회계감사인의 감사의견 등	218
1. 외부감사에 관한 사항	218
2. 내부통제에 관한 사항	225
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	227
1. 이사회에 관한 사항	227
2. 감사제도에 관한 사항	231
3. 주주총회 등에 관한 사항	233
VII. 주주에 관한 사항	234
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	238
1. 임원 및 직원 등의 현황	238
2. 임원의 보수 등	242
IX. 계열회사 등에 관한 사항	244
X. 대주주 등과의 거래내용	245
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	247
1. 공시내용 진행 및 변경사항	247
2. 우발부채 등에 관한 사항	247
3. 제재 등과 관련된 사항	248

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	248
XII. 상세표	251
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	251
2. 계열회사 현황(상세)	251
3. 타법인출자 현황(상세)	251
【 전문가의 확인 】	252
1. 전문가의 확인	252
2. 전문가와의 이해관계	252

사 업 보 고 서

(제 54 기)

사업연도	2021.01.01	부터
	2021.12.31	까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2022년 3월 17일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

동국제약 주식회사

대 표 이 사 :

오흥주

본 점 소 재 지 :

서울특별시 강남구 영동대로 715

(전 화) 02-2191-9800

(홈페이지) <http://www.dkpharm.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영지원실장 (성 명) 구재성

(전 화) 02-2191-9844

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2022. 3. 17.

동국제약 주식회사

대표이사

오 홍 주

(서명)

신고업무담당이사

구 재 성

(서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	2	-	-	2	2
합계	2	-	-	2	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

가-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

나. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 동국제약 주식회사라고 표기합니다. 또한 영문으로는 DongKook Pharmaceutical Co., Ltd.라 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 동국제약(주)라고 표기합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 의약품제조 제조 및 판매 등을 영위할 목적으로 1968년 10월 15일 설립되었습니다. 또한 2007년 3월 22일 코스닥시장 상장을 승인받아 회사의 주식이 2007년 5월 29일자로 상장되어 코스닥시장에서 매매가 개시되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주 소 : 서울특별시 강남구 영동대로 715 동국제약 청담빌딩

전화번호 : 02-2191-9800

홈페이지 : <http://www.dkpharm.co.kr>

마. 중소기업 등 해당 여부

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

바. 주요사업의 내용

당사는 의약품·의약품 제조 및 판매를 주 사업으로 하며, 기타의 자세한 사항은 동 보고서의 'Ⅱ. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

사. 공시서류작성기준일 현재 계열회사의 총수, 주요계열회사의 명칭 및 상장여부

당사는 보고서 작성기준일 현재, 당사를 제외하고 2개의 종속회사가 있습니다. 회사의 명칭은 동국생명과학(주)과 멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사로 두 회사 모두 비상장회사입니다.

회사명	목적사업	상장여부
동국생명과학(주)	조영제, 의료기기, 진단 장비 판매	비상장
멀티에셋전문투자형사모부동산 제이호투자유한회사	부동산 개발	비상장

아. 신용평가에 관한 사항

평가일	평가대상	신용등급	평가회사	비고
2021.6.26	기업신용평가	A0	NICE평가정보(주)	-

자. 「상법」 제290조에 따른 변태설립사항

- 해당사항 없음.

차. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
코스닥시장	2007.05.29	-	-

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점 소재지 및 그 변경

당사의 본점 소재지는 서울특별시 강남구 영동대로 715 동국제약 청담빌딩이며, 당사 사옥을 '22년 1월에 매입하였습니다.

나. 경영진의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	

2021.03.19	정기주총	-	사내이사 권기범, 기타비상무이사 여병민	-
2021.11.01	-	-	-	기타비상무이사 여병민

- 제53기 정기주주총회에서 기존 경영진의 재선임이 있었으나, '21년 11월 기타비상무이사 (여병민)가 사임하였고, 제54기 정기주주총회에서 신규 사내이사(송준호)의 선임에 대한 안건이 있을 예정입니다.

다. 최대주주의 변동

- 2020년 7월, 권기범 외 6인에서 동국헬스케어홀딩스(주) 외 6인으로 변경되었습니다. 최대주주 및 특수관계인의 구성에는 변화가 없으며, 기존 최대주주(권기범)가 특수관계인으로, 기존 특수관계인(동국헬스케어홀딩스(주))이 최대주주로 변경되었습니다.

라. 상호의 변경

- 해당사항 없음.

마. 합병, 분할(합병), 포괄적 주식교환 · 이전, 중요한 영업의 양수 · 도 등

- 2017년 4월 28일 임시주주총회 승인을 거쳐 동국제약(주)와 동국생명과학(주)로 물적분할되었습니다.

바. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 해당사항 없음.

사. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

2004. 09	충북 진천 KGMP 3공장, 1공장 증축
2004. 11	천만불 수출탑 수상
2005. 04	권기범 대표이사 사장 취임
2005. 05	연구소 우수제조기술연구센터(ATC) 지정(산업자원부)
2005. 11	2005년 올해의 브랜드대상 (인사돌)
2006. 02	2공장 KGMP 우수업체 선정
2006. 09	2006년 올해의 브랜드대상 (인사돌, 복합마데카솔)
2007. 04	연구소 경기바이오센터 이전
2007. 05	코스닥 신규상장
2008. 10	창립 40주년, CI 변경
2008. 11	2천만불 수출탑 수상
2009. 06	무상증자 30%
2010. 03	공동대표이사 선임(이영욱, 오흥주)
2010. 11	3천만불 수출탑 수상
2012. 04	2012년 대한민국 대표브랜드 대상 (마데카솔)
2012. 06	혁신형 제약기업 선정
2013. 12	2013년 메디컬 코리아 대상 (의약품 브랜드상)
2015. 10	2015년 대한민국 참봉사대상 (사회혁신공헌대상)

2017. 05	조영제 사업부문, '동국생명과학' 분사
2018. 09	천연물 추출 전용공장 준공
2019. 10	창립 51주년, 신규 CI 변경

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제54기 (2021년말)	제53기 (2020년말)	제52기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	44,460,000	44,460,000	8,892,000
	액면금액	500	500	2,500
	자본금	22,230,000,000	22,230,000,000	22,230,000,000
우선주	발행주식총수	770,420	770,420	154,084
	액면금액	500	500	2,500
	자본금	385,210,000	385,210,000	385,210,000
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	22,615,210,000	22,615,210,000	22,615,210,000

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	상환전환우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		60,000,000	20,000,000	80,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		44,460,000	770,420	45,230,420	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ - Ⅲ)		44,460,000	770,420	45,230,420	-
Ⅴ. 자기주식수		511,680	-	511,680	-

VI. 유통주식수 (IV-V)	43,948,320	770,420	44,718,740	-
------------------	------------	---------	------------	---

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주	509,400	-	-	-	509,400	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	509,400	-	-	-	509,400	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	2,280	-	-	-	2,280	무상증자 단수주
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	511,680	-	-	-	511,680	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

종류주식(명칭) 발행현황

(단위 : 원)

발행일자		2018.07.19	
주당 발행가액(액면가액)		64,900	2,500
발행총액(발행주식수)		10,000,051,600	154,054
현재 잔액(현재 주식수)		10,000,051,600	154,054
주식의 내용	이익배당에 관한 사항	우선주의 우선배당률은 존속기간 10년 중 초기 5년간 0.0%, 이후 5년이 경과한 날부터 4.0%로 하며, 이후 매년 0.5%씩 증가한다.	
	잔여재산분배에 관한 사항	발행회사의 청산 시 본건 우선주의 주주는 잔여 재산분배에 대하여 제2조 제2항의 인수대금 총액과 제2조 제3항에 따라 계산된 기준 배당금(단, 기지급된 배당금을 공제함)을 합한 금액의 한도에서 보통주를 보유한 주주에 우선하여 잔여재산의 분배를 받을 권리를 가지며, 보통주에 대한 잔여재산 분배율이 본건 우선주에 대한 잔여재산	

			분배율을 초과하는 경우 본건 우선주는 그 초과분에 대하여 보통주와 동일한 분배율로 참가하여 분배를 받는다.
	상환에 관한 사항	상환조건	발행회사는 본건 우선주의 발행일로부터 5년이 경과한 날(당일 포함)으로부터 상환청구 가능
		상환방법	상환권의 행사는 상환기간의 도래 기타 상환권의 행사요건이 충족된 것을 전제로, 상환하고자 하는 날(이하 "상환일")의 2주 전에 인수인에 대한 서면 통지로써 한다. 발행회사는 인수인에게 상환일에 상환청구 금액전액을 현금상환 하여야 한다. 주당 상환가액은 본건 우선주 1주당 발행가격의 100%에 해당하는 금액에 발행일로부터 상환일까지 연 2%를 적용하여 산출한 이자금액(단, 인수인이 본건 우선주와 관련하여 발행회사로부터 배당금을 기수령한 경우, 발행회사는 위 이자금액에서 해당 금원을 차감한 금액을 의미함)의 합계액으로 한다.
		상환기간	2023.07.19 ~ 2028.07.18
		주당 상환가액	-
		1년 이내 상환 예정인 경우	-
	전환에 관한 사항	전환조건 (전환비율 변동여부 포함)	전환가격: 발행가와 동일 전환비율: 1 대 1 전환가격의 조정 사항: '19. 기타 투자판단에 참고할 사항' 참고
		전환청구기간	2019.07.19 ~ 2028.07.18
		전환으로 발행할 주식의 종류	기명식 보통주
		전환으로 발행할 주식수	154,084
	의결권에 관한 사항		의결권 있음
	기타 투자 판단에 참고할 사항 (주주간 약정 및 재무약정 사항 등)		-

※ 주식분할(2020.8.26, 액면가 2,500원→500원) 전 발행내역입니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관의 최근 개정일

당사 정관의 최근 개정일은 2021년 3월 19일입니다.

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2020.03.20	제52기 정기주주총회	전자증권제도 도입 관련 내용	주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률 반영
2020.08.11	2020년 임시주주총회	발행예정주식의 총수 변경, 일주의 금액 변경	액면분할 관련 내용 반영
2021.03.19	제53기 정기주주총회	목적사업 추가, 전자증권제도 도입 관련 내용	신규사업 진출, 주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률 반영

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

동국제약은 지난 50여년간 창조, 화합, 신용이라는 기업이념을 바탕으로, 생명존중 및 건강한 국민생활추구를 실현하기 위해 노력해왔습니다.

이를 위해 회사설립 초기부터 연구개발의 중요성을 인식하고 R&D와 기술혁신에 주력하며 끊임없이 신제품 개발을 추진하고 있습니다.

2007년 5월, 코스닥 상장을 계기로 그동안 알려지지 않았던 동국제약의 기술력과 해외마케팅 부문에서의 잠재력을 발판 삼아 국내뿐 아니라 세계를 향해 나아가고 있습니다.

동국제약은 국내외 임상을 통해 효과와 안전성을 입증 받은 잇몸질환 치료제 인사돌을 비롯해 식물성분 상처치료제인 마데카솔, 구내염 치료제 오라메디, 여성갱년기 증상치료제 웨라민큐 등 일반인들이 애용하는 제품들로 잘 알려져 있습니다.

뿐만 아니라, 전문의약품 분야에 있어서도 국내 유일의 자체 원료합성으로 만든 조영제 파미레이, 항암제 로렐린데포 등 다양한 임상을 거친 우수한 치료제를 개발, 생산하여 국내시장 뿐 아니라 해외시장에서 호평받고 있습니다.

동국제약은 국내 최초로 주사제 부문에서 유럽GMP기준을 통과했고 의약품 원료 부문에서도 EDQM의 EU가이드라인에 적합한 원료의약품을 보유하고 있습니다.

그 결과, 현재 세계 50여개 국가에 완제 및 원료의약품을 수출하고 있으며, 특히 EU,일본 등 의약 선진국을 중심으로 해외 네트워크를 더욱 확대해 나아가고 있습니다.

가. 업계의 현황

1) 산업의 특성

2000년 의약분업이 실시되면서 전문의약품은 의사의 처방전에 따라 약국에서 판매되어야 하는 등 국내 제약산업의 의약품 유통과 전문의약품 판매 행태가 변하게 되었습니다. 이에 따라 의사의 처방의약품 판매는 크게 증가하였지만, 경기침체로 인하여일반의약품의 판매는 크게 증가하지 아니 하였습니다.

국내 제약업체 전체적인 수급상황을 살펴보면 일반의약품 판매 침체로 인하여 의약품 총 생산량의 증가율은 감소되고 있으나, 전문의약품을 주로 생산, 판매하는 외제약기업들의 영향으로 수입은 크게 증가하였습니다. 특히, 한미 FTA와 약제비 적정화 방안 등으로 인해 국내 상위제약회사들을 중심으로 해외시장에 진출하려는 노력이 확대되고 있습니다.

2) 산업의 성장성

한국 제약 산업의 성장성은 의약품 수요 확대에 의한 것으로, 이는 인구 고령화의 빠른 진행, 건강보험 정책의 공공성 기조 확대, 전반적인 소득 수준 향상과 건강한 삶에대한 관심 증가에 따른 것입니다.

3) 경기변동의 특성

제약산업은 타 산업군에 비하여 비교적 완만한 성장세를 지속하고 있으며, 경기변동에 대한 민감도가 높지 않은 편입니다. 일반의약품의 경우 경기변동 및 계절적 요인에 영향을 받는 편이지만, 전문의약품의 경우 그 특성상 안정적인 수요 성장을 보이고 있습니다. 또한 국민 생활수준의 향상과 인구의 급속한 노령화 현상에 따른 시장수요가 증가할 것으로 예상됩니

다.

4) 국내시장여건

국내 제약 시장은 경기 부진에 따라 일반의약품에 대한 판매는 감소하고 있으며, 처방의약품은 연 평균 5~10%의 성장을 지속적으로 유지하여 국내 제약 시장은 처방의약품 중심으로 고성장할 것으로 예상됩니다.

국내 제약 시장이 처방의약품 중심으로 고성장할 것으로 예상되는 이유는 다음과 같습니다.

첫째, 국민 소득증가로 치료의약품과 관련된 의료서비스에 대한 수요가 크게 증가하고 있고, 또한 경기에 영향을 받지만 장기적으로는 삶의 질을 개선시키는 QOL(Quality of Life)의약품(삶의 질을 개선하는 의약품)의 매출도 증가하는 추세입니다.

둘째, 인구의 고령화로 노인질환과 관련된 의약품의 매출이 크게 증가하고 있습니다.

셋째, 식생활 변화로 인한 비만 인구의 증가 때문에 순환기계 관련 의약품의 매출이 증가하고 있습니다.

넷째, 국민들의 질병에 대한 인식이 사후 치료에서 사전 예방으로 변화하여 예방적 차원의 의약품 매출이 증가하고 있습니다.

다섯째, 신약 개발의 어려움, 대형 의약 제품의 특허 만료 등으로 인하여 제네릭 의약품 중심으로 처방약 시장의 성장이 예상됩니다.

5) 해외시장여건

세계적인 의약품 접근성 향상 및 미충족 요구를 해결할 수 있는 세포 및 유전자치료제와 같은 새로운 치료법의 등장으로 처방의약품(Prescription drug)의 매출은 2018년 8,300억 달러(약 938조원)에서 연평균 6.4%로 성장하여 2024년 1.2조 달러(약 1,355조원)가 될 것으로 예상됩니다. 반면 제네릭화 및 바이오시밀러로 인한 매출 손실은 관련 산업 성장을 저해하는 요소로 작용할 것으로 전망됩니다.

2024년 노바티스의 처방의약품 매출액은 532억 달러로 전세계적으로 가장 많은 처방의약품 판매를 기록할 것으로 전망되며, 화이자의 2024년 매출액은 512억 달러로 2위를 차지하고 있으나 로슈와 2위 자리를 놓고 치열한 경쟁을 벌일 것으로 예상됩니다.

전체 의약품 시장에서 바이오의약품이 차지하는 매출 비중은 지속적으로 증가하는 추세로 2024년 바이오의약품은 의약품산업 내 비중이 31%이며, 매출 상위 100대 제품 내 비중이 52%를 차지할 것으로 전망됩니다.

6) 회사의 경쟁우위요소

① 우수한 브랜드 파워

제품력과 브랜드 파워에 기반한 OTC의 시장 지배력은 내수시장 침체에도 매년 5~10%의 성장을 하고 있습니다.

② 안정적인 원료수급

2000년 의약분업이 실시된 이후 의사의 처방전이 필요한 전문의약품 시장이 성장하게 되었고, 이에 따라 처방의약품의 제조에 사용되는 원료의약품의 수입도 증가하게 되었습니다.

당사가 생산하는 주 제품인 일반의약품, 전문의약품 등의 원료의약품은 자체 생산 또는 자회사를 통하여 조달하고 있어 안정적인 원료 공급이 가능합니다.

③ 전세계 50개국의 수출 네트워크

수출부문에서 전세계 50개국의 네트워크를 바탕으로 전체 매출에 대한 수출비중을 10% 이상 유지하고 있습니다.

나. 회사의 현황

(1) 영업개황

구 분	시장여건		생산 및 판매활동 개요	영업상 주요 전략
	국내	국외		
설립시 (1968~ 1989)	국내의약품의 질적향상을 위하여 연구소 및 생산시설에 많은 투자가 이루어지고 있으며, 이에 따라 국내 제약시장에서 국내의약품 시장 점유율이 점차 증가하였음	-	우수의약품 생산시설을 갖춘 1공장이 준공되고 또한 중앙연구소가 설립되어 본격적인 우수 의약품 개발 및 생산에 돌입함	원료생산에서부터 완제품까지 100% 당사 기술에 의해서생산되는 주력제품인 인사돌 제품에 대하여 TV광고를 시작함 - 대중매체 광고 시작
성장기 (1990~ 2006)	의약품 시장은 매년 두자리 수의 성장을 거듭하였으며, 의약품 분업에 따라 전문의약품과 일반의약품 시장이 분리되고 전문의약품시장이 점차 중요시되었음	-	의약품 시장의 지속적인 성장에 따라 제2,3의 우수의약품생산공장이 준공되며, 미노클린첨부제제품의 개발로 국산신기술획득을 시작으로 주사제의 새로운 타입인 프리필드실린지시스템 생산과 포폴 주사제의 개발로 국산 신기술다시 획득함. 또한 많은 특허관리 우수업체로 선정됨	인사돌에 이어 제2,3의 주력제품인 복합마데카솔엔고, 오라메디엔고에 대한 TV광고를 시작했으며, 전문의약품의 생산시설 준공에 따라 전문의약품인 포폴이 국내외 판매되기시작되었으며, 천만불수출탑을 수상함. -판매시장의 국제화및 제품 다변화.
상장이후 (2007~)	의약시장은 의약분업의 정착으로 전문의약품이 시장의 성장을 주도하기 시작하며, 또한 웰빙 붐에 따라 웰빙시장이점차 중요시되고 있음	-	계속적인 전문의약품 연구로 여러 전문의약품의 원료가 계속 생산되고, 완제품화되고 있음. 또한 발효공장의 준공으로 더욱 전문의약품 개발에 전력을 투구하고 있음	여러 전문의약품의 원료, 완제품 등이 출시되면서 국내외 판매가 증가되고 있음. -일반의약품에서 전문의약품 중심 전환 -제품의 전문성 시장에 적극적 참여

(2) 시장점유율

동사 주요제품의 판매실적 기준 시장점유율 자료는 없으며, 생산실적 기준의 시장점유율은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	회사명	2020년도		2019년도		2018년도	
		금액	점유율	금액	점유율	금액	점유율
구강질환 치료제 (정제)	동국제약	60,820	60.2	57,868	59.7	51,456	62.1
	명인제약	35,848	35.5	35,681	36.8	30,023	36.2
	일동제약	4,382	4.3	3,430	3.5	1,377	1.7
	계	101,050	100.0	96,979	100.0	82,856	100.0
피부질환 치료제	동국제약	21,231	47.3	17,803	41.9	19,806	47.1
	동화약품	23,609	52.7	24,726	58.1	22,285	52.9
	계	44,840	100.0	42,529	100.0	42,091	100.0
구강질환 치료제 (도포제)	동국제약	4,809	87.7	3,052	86.5	4,990	88.2
	동화약품	389	7.1	194	5.5	193	3.4
	태극제약	285	5.2	284	8.0	476	8.4
	계	5,483	100.0	3,530	100.0	5,659	100.0
부인과질환 치료제	동국제약	10,868	83.8	8,706	80.6	6,716	78.4
	종근당	854	6.6	844	7.8	846	9.9
	녹십자	972	7.5	980	9.1	607	7.1
	진양제약	272	2.1	266	2.5	393	4.6
	계	12,966	100.0	10,796	100.0	8,562	100.0

주) 한국제약협회 연도별 생산실적 기준

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목	구체적용도	주요상표등	매출액 (비율)
의약품	제품	정제	잇몸, 구강질환, 부인과질환 등	인사돌정, 훼라민큐정 등	137,055 (22.65%)
		캡슐제	탈모치료제 등	판시딜 등	42,764 (7.07%)
		연고제	피부질환치료제, 구내염치료제 등	마데카솔연고, 오라메디연고 등	20,910 (3.46%)

		수액제	조영제,전신마취제, 항암제 등	파미레이,포폴, 로렐린데포 등	107,568 (17.78%)
		프리필드	프리필드시린지 제제	히야론퍼스트, 도파민 등	41,383 (6.84%)
		기타	위 품목 외 의약품	센텔리안24 등	141,375 (23.36%)
		소계			491,055 (81.15%)
	상품	의약품 원료, 비타민류 등	오메가3 등 건강기능식품	101,300 (16.74%)	
	기타	의약품 원료, 임가공,임대 등		12,746 (2.11%)	
	합 계			605,102 (100.00%)	

주) 매출할인 차감전 매출입니다.

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

품 명	제54기 (21.01-21.12)	제53기 (20.01-20.12)	제52기 (19.01-19.12)
인사돌 100T	23,710	22,701	22,924
마데카솔케어 연고 6g	3,195	3,240	3,264
오라메디연고 10g	4,333	4,414	4,849
마데카솔분말 10g	5,069	5,149	5,176
훼라민큐 120T	28,751	27,214	27,302
포폴 20ml	1,572	1,731	1,339
로렐린데포 3.75mg	56,041	53,972	62,361
파미레이주사 300mg/100ml	21,779	24,661	26,526
파미레이주사 370mg/100ml	24,510	29,163	29,642
IOPAMIDOL(Kg)	160,035	169,410	166,983

3. 원재료 및 생산설비

당사는 원료합성공장을 보유하고 있어 주요 원재료의 대부분을 자체 생산하고 있으며, 일부 원재료를 국내외의 안정적인 거래처로부터 조달받고 있습니다.

가. 주요 원재료 등의 현황

(1) 동국제약

(단위 : 백만원)

사업 부문	매입 유형	품 목	구체적용도	제54기		비고
				매입액	비율	
의 약 품	원재료	Iopamidol	파미레이 제조	3,861	9.13%	
		Octreotide Acetate	유니레이 제조	213	0.50%	
		Sod.hyaluronate	히야론 제조용	1,320	3.12%	
		기타	제품 제조	36,874	87.24%	
		합계		42,268	100.00%	
	부재료	콜로이드성 이산화규소	정제 제조	133	1.87%	
		아세톤	정제 제조	177	2.49%	
		기타	제품 제조	6,795	95.64%	
		합계		7,105	100.00%	
	저장품	케이스 외	제품포장	28,069	100.00%	
	상품	리쥘란2mL×2관	판매용	-	0.00%	
		기타	판매용	28,285	100.00%	
		합계		28,285	100.00%	

(2) 동국생명과학

(단위 : 백만원)

사업 부문	매입 유형	품 목	구체적용도	제5기		비고
				매입액	비율	
	원재료	IOP-1	이오파미돌 제조	10,567	31.84%	
		Crude iopamidol	이오파미돌 제조	3,021	9.10%	
		Serinol	이오파미돌 제조	2,741	8.26%	
		기타	제품 제조	16,859	50.80%	
		합계		33,188	100.00%	
	부재료	Ethyl alcohol	이오파미돌 제조	2,185	36.19%	
		DMAC	이오파미돌 제조	1,499	24.82%	
		기타	제품 제조	2,354	38.99%	
		합계		6,038	100.00%	
	상품	파미레이주사 370mg/150ml	판매용	2,153	4.46%	
		기타	판매용	46,165	95.54%	
		합계		48,318	100.00%	

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원/G)

품 명	제54기 (21.01-21.12)	제53기 (20.01-20.12)	제52기 (19.01-19.12)
-----	-----------------------	-----------------------	-----------------------

lopamidol	174	174	174
Octreotide Acetate	2,128,750	2,279,302	2,264,674
Diosmin	78	81	93

다. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 백만원)

사업 부문	품 목	사업소	제54기 연간 (21.01-21.12)		제53기 연간 (20.01-20.12)		제52기 연간 (19.01-19.12)	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
의약품	구강질환치료제 (천T)	공장	216,000	6,802	216,000	5,783	216,000	5,633
	부인과질환치료제 (천T)		27,000	1,078	27,000	1,003	27,000	1,122
	구강질환치료제 (천Kg)		19	1,580	19	1,745	19	2,012
	피부질환치료제 (천Kg)		68	6,387	68	6,511	68	6,289
	전신마취제 (천Amp)		4,327	3,908	4,327	4,046	4,327	4,125
	항암제 (천Vial)		554	9,235	554	9,703	554	10,318
	프리필드 (천관)		3,375	11,649	3,375	11,763	3,375	11,493

(2) 생산능력의 산출근거

(가) 산출방법 등

① 산출기준

품명	단위	Lot Size	제54기 연간 (21.01-21.12)		제53기 연간 (20.01-20.12)		제52기 연간 (19.01-19.12)	
			월 Lot	연간	월 Lot	연간	월 Lot	연간
구강질환치료제(정제)	정	600,000	40	216,000,000	40	216,000,000	40	216,000,000
부인과질환치료제	정	500,000	6	27,000,000	6	27,000,000	6	27,000,000
구강질환치료제(도포제)	kg	200	10	18,900	10	18,900	10	18,900
피부질환치료제	kg	300	25	67,500	25	67,500	25	67,500
전신마취제	Amp	24,038	20	4,326,840	20	4,326,840	20	4,326,840
항암제	Vial	4,100	15	553,500	15	553,500	15	553,500

프리필드	관	15,000	25	3,375,000	25	3,375,000	25	3,375,000
------	---	--------	----	-----------	----	-----------	----	-----------

② 산출방법

- 당기 생산능력 = 월Lot × 12개월

(나) 평균가동시간

일평균 가동시간	월평균가동일수	당기 가동일수	당기 가동시간
8시간	26일	312일(26일×12개월)	2,496시간(312일×8시간)

라. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업 부문	품 목	사업소	제54기 연간 (21.01-21.12)		제53기 연간 (20.01-20.12)		제52기 연간 (19.01-19.12)	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
의약품	구강질환치료제(정제) (천T)	공장	149,263	4,700	250,155	6,697	240,238	6,265
	부인과질환치료제 (천T)		42,875	1,712	53,296	1,981	40,559	1,685
	구강질환치료제(도포제) (천Kg)		12	966	10	921	7	741
	피부질환치료제 (천Kg)		42	3,900	44	4,196	35	3,272
	전신마취제 (천Amp)		14,144	13,047	11,189	10,462	10,687	10,188
	항암제(천Vial)		401	6,682	293	5,126	256	4,764
	프리필드(천관)		5,450	18,809	4,770	16,626	5,255	17,894

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간)

사업소(사업부문)	당기가동가능시간	당기실제가동시간	평균가동률
공장(의약품제조)	2,920	2,496	85.4%
합 계	2,920	2,496	85.4%

마. 생산설비의 현황 등

(단위 : 천원)													
구분	토지	건물	건물 부속설비	구축물	기계장치	정부 보조금	차량 운반구	공기구 비품	정부 보조금	실험설비	정부 보조금	건설중인 자산	합계

취득원가:													
기초금액	82,085,842	39,119,518	9,259,287	4,056,153	98,565,953		1,369,655	25,003,355	(96,071)	14,039,103	(1,230,080)	36,870,888	309,043,603
취득금액	-	-	-	40,000	2,436,992	(100,000)	-	3,347,049	-	1,596,413	-	47,008,862	54,329,316
처분금액	-	-	(14,887)	(27,990)	(173,761)	-	(12,189)	(6,000)	-	(65,386)	-	-	(300,214)
대체	9,329,365	3,077,187	1,822,042	-	9,033,170	-	-	1,910,412	-	922,790	-	(26,094,966)	(1)
기타증감(*)	-	(1,005,904)	-	-	-	-	338,479	-	-	-	-	-	(667,424)
기말금액	91,415,207	41,190,802	11,066,442	4,068,163	109,862,354	(100,000)	1,695,945	30,254,815	(96,071)	16,492,920	(1,230,080)	57,784,784	362,405,280
감가상각누계액 및 손상차손누계액:													
기초금액	-	(15,156,736)	(3,819,124)	(1,553,311)	(63,238,602)		(703,600)	(18,991,385)	74,055	(11,917,507)	1,230,066	-	(114,076,144)
감가상각비	-	(3,589,246)	(354,950)	(176,831)	(8,372,584)	5,207	(424,705)	(3,000,597)	22,015	(1,338,548)	-	-	(17,230,239)
처분금액	-	-	14,887	27,985	173,749	-	12,187	6,639	-	33,865	-	-	269,312
기타증감(*)	-	3,347,379	-	-	-	-	225,681	-	-	-	-	-	3,573,060
기말금액	-	(15,398,603)	(4,159,187)	(1,702,157)	(71,437,437)	5,207	(890,436)	(21,985,343)	96,070	(13,222,190)	1,230,066	-	(127,464,011)
장부금액:													
기초금액	82,085,842	23,962,783	5,440,163	2,502,842	35,327,351	-	666,056	6,011,970	(22,016)	2,121,596	(14)	36,870,888	194,967,459
기말금액	91,415,207	25,792,199	6,907,254	2,366,006	38,424,917	(94,793)	805,509	8,269,472	(1)	3,270,730	(14)	57,784,784	234,941,270

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목		제54기	제53기	제52기
의약품	제품	정제	내수	136,765	147,766	135,637
			수출	-	37	19
			합계	136,765	147,803	135,656
		캡슐제	내수	42,087	36,744	28,172
			수출	6	3	5
			합계	42,092	36,747	28,177
		연고제	내수	20,828	22,992	20,342
			수출	82	41	88
			합계	20,910	23,033	20,430
		수액제	내수	81,105	79,683	74,855
			수출	26,464	19,642	16,372
			합계	107,568	99,326	91,227
		프리필드	내수	24,391	26,130	28,680
			수출	16,992	8,998	9,820
			합계	41,383	35,128	38,500
		기타	내수	135,756	124,665	108,076
			수출	4,529	3,622	2,179
			합계	140,285	128,287	110,255
		소계	내수	440,931	437,980	395,762
			수출	48,073	32,343	28,483

	상품	의약품원료 등	합계	489,004	470,323	424,245
			내수	83,985	68,831	51,425
			수출	19,366	17,630	18,176
	기타	의약품원료, 임가공,임대 등	합계	103,351	86,461	69,601
			내수	3,271	4,918	3,155
			수출	9,476	12,508	9,677
	합계		합계	12,746	17,426	12,832
			내수	528,187	511,729	450,342
			수출	76,914	62,481	56,336
			합계	605,102	574,210	506,678

(주) 매출할인 차감전 매출입니다.

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직

ㄱ) 내수 판매조직

구분	사업부명	판매경로	비고
영업본부	OTC사업부	약국, 도매	-
	ETC사업부	병의원, 도매	-
	헬스케어사업부	홈쇼핑, 대형마트, 백화점 등	-

ㄴ) 수출판매조직

구분	지역	유통	거래처
해외사업부	일본	직수출	7곳
		Local	1곳
	유럽	직수출	이태리
		Local	스페인외1개국
	아시아	직수출	인도외11개국
		Local	베트남외7개국
	중동, 아프리카	직수출	이란외7개국
		Local	시리아외1개국
	중남미	직수출	브라질외8개국
		Local	칠레외2개국
	동유럽	직수출	러시아외4개국
		Local	러시아외1개국
	등록서류		전거래선
	수출관리		전거래선

(2) 판매경로

매출유형	품목	구분		판매경로, 방법 및 조건
제품	의약품	내수	도매	회사→도매상→병원, 약국→소비자
			소매	회사→병원, 약국→소비자
		수출	직접수출	회사→현지의약품 수입상→거래처
			간접수출	회사→국내 수출상→거래처
	헬스케어 품목	내수	도매	회사→도매상→소매상→소비자
			소매	회사→홈쇼핑 및 대형마트, 백화점, H&B, 편의점, 면세점 등 오프라인 채널→소비자
		수출	직접수출	회사→온/오프라인 채널→거래처, 소비자
			간접수출	회사→국내 수출상→거래처

(3) 판매방법 및 조건

구분	판매방법	판매조건
내수판매	<ul style="list-style-type: none"> - 영업부 직원이 약국과 병, 의원을 직접 방문하여 판매 - 도매상을 통하여 국공립 종합병원에 입찰하여 판매 	<ul style="list-style-type: none"> - 현금 및 외상판매 - 외상판매된 제품의 대금은 대부분 판매후 1~6개월에 걸쳐 회수, 현금, 어음 및 카드 결제
직수출	<ul style="list-style-type: none"> - 외국에 있는 Buyer(직접주문자)를 통한 수출 (자가상표부착방식) 	<ul style="list-style-type: none"> - Master L/C - T/T - CAD
간접수출 (Local)	<ul style="list-style-type: none"> - 국내에 있는 무역전문업체를 통하여 판매 (자가상표부착방식) 	<ul style="list-style-type: none"> - Local L/C - 구매승인서

(4) 판매전략

ㄱ) 내수판매전략

OTC		ETC	
OTC 광고품	OTC 비광고품	ETC 주사제품	ETC 일반제품
생산적, 효율적 광고매체의 선정 및 확대 실시 - 고객 창출 - 대리점 확대	제품의 적극적인 홍보 활용 - 거래처 대상으로 제품 홍보 세미나 확대 실시 - 영업사원의 제품교육 확대 실시 - 제품별 담당 매니저 확대 실시 - 거래선 등급제 확대 실시		

헬스케어

화장품사업팀	'센텔리안24'의 지속 성장을 위한 라인 확대 및 신상품 개발, 홈쇼핑, 대형마트, 백화점, 편의점, 면세점 등 유통채널 지속적 확대
건강기능식품사업팀	프리미엄 브랜드 '동영제'를 통한 이익 성장 추진, 마시는 콜라겐, 혈행개선, 갱년기, 관절, 면역 등 카테고리 다변화
생활건강사업팀	'덴트릭스', '스포테라', '매일가치', '센시안' 등 브랜드 파워 강화 자석파스, 황사마스크 등 지속적 판매 확대
해외사업팀	해외 온라인 채널 등을 통한 미국, 중국 등 브랜드몰 직접 운영
온라인사업팀	B2C 비즈니스 및 SNS 마케팅 확대

ㄴ) 수출판매전략

(가) 해외 마케팅 활동 강화

국제 의약품 전시회 출품 : CPHI Europe, CPHI Japan 등

해외 거래선 방문 확대 : 유럽, 일본, 중국, 중남미, 동남아, 중동 등

(나) 지속적인 신규 거래선 개척, 60여개 국가로 수출지역 확대

(다) 신제품의 성공적인 시장도입

(라) 유럽, 일본시장 진출을 위한 수출서류 작업

(마) 수출용 신제품의 지속적인 개발

5. 위험관리 및 파생거래

연결실체는 금융상품과 관련하여 신용위험, 유동성위험, 환위험, 이자율위험 등과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 연결실체의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 연결실체의 재무부문은 이사회에서 승인된 위험관리 정책 및 절차에 따라 영업실체의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있으며, 금융위험의 성격과 노출정도를 분석한 주기적인 내부위험보고서를 위험관리위원회에 제출하고 있습니다. 연결실체의 위험관리위원회는 전반적인 금융위험관리전략을 수립하고 위험회피 수단 및 절차를 결정하며 위험관리의 효과성에 대한 사후평가를 수행하고 있습니다. 또한, 연결실체의 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약 등

① 공급계약

가. 계약상대방 : 브라질 베르가모社

나. 계약체결시기 및 계약기간 : 브라질 식약처 의약품 허가 등록완료 이후 1st~5th year, 조 건부 계약 (계약일: 2009.11.2)

다. 계약의 목적 및 내용 : 옥트린라르, 로렐린데포 공급계약

라. 계약금액 : USD 29,085,250(5년)

마. 계약상의 주요내용 : 옥트린라르, 로렐린데포의 브라질 공급계약

나. 연구개발활동의 개요

당사의 연구조직은 중앙연구소, 생명과학연구소, 제제기술연구소의 총 3개소로 이루어져 있습니다. 중앙연구소에서는 합성, 제제연구, 제품개발, 약효평가를 담당하고, 생명과학연구소에서는 개발기획 총괄과, 바이오생약, 의료기기과 비임상을, 제제기술연구소에서는 제제공정, 분석연구를 담당하고 있습니다.

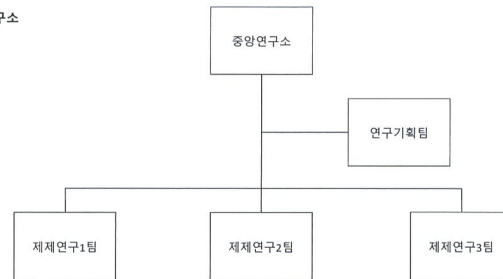
1989년 설립된 중앙연구소는 경기도 수원시 경기바이오센터에 위치하여 R&D 역량강화와 우수인재 영입, 산학연 공동연구 네트워크의 활성화를 위한 최적의 연구환경을 갖추고, 기술 중심, 고객중심의 프로젝트수행으로 글로벌 시장에서 독점적인 위치를 선점하고자 모든 역량을 집중하고 있습니다.

뿐만 아니라 Market oriented R&D를 추구하여 회사매출에도 기여할 수 있는 연구를 하고자 하며, Technology oriented R&D를 통하여 제품에 동국의 Identity를 부여하여 기업이미지를 제고하고 Researcher oriented R&D를 수행하여 인간중심의 연구개발을 진행하고 있습니다.

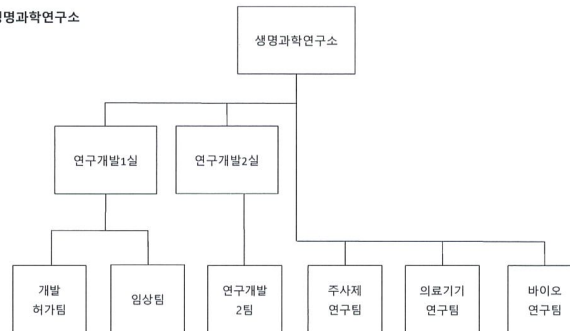
다. 연구개발 담당조직

연구소 조직도

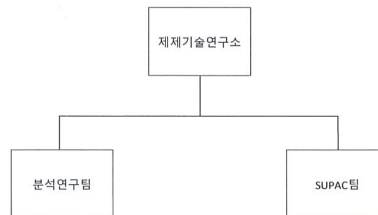
1. 중앙연구소



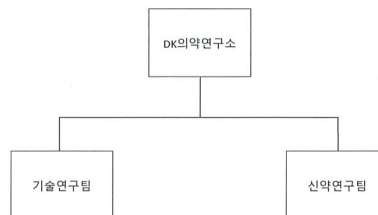
2. 생명과학연구소



3. 제제기술연구소



4. DK의약연구소



라. 연구개발 인력현황

본 보고서 작성기준일 현재, 당사는 총 92명의 연구개발인원을 보유하고 있으며, 구성인원의

로는 중앙연구소 28명, 생명과학연구소 39명, 제제기술연구소 11명, DK의약연구소 14명의 연구인력을 보유하고 있습니다.

1) 연구인력 구성현황

구분	부서명	인원
중앙연구소	중앙연구소	5
	연구기획팀	5
	제제연구 1팀	6
	제제연구 2팀	6
	제제연구 3팀	6
생명과학연구소	연구개발1실	1
	연구개발2실	1
	개발허가팀	8
	임상팀	4
	연구개발2팀	7
	생명과학연구소	2
	주사제연구팀	5
	의료기기연구팀	6
	바이오연구팀	5
제제기술연구소	제제기술연구소	1
	분석연구팀	7
	SUPAC팀	3
DK의약연구소	DK의약연구소	1
	기술연구팀	9
	신약연구팀	4

2) 핵심연구인력 현황

구분	성명	직급	담당업무	최종학위	주요학력 및 경력
1	유기웅	상무	생명과학 연구소	석사	<ul style="list-style-type: none"> - 경희대 약대 - 경희대 대학원 약학 - 한림제약 - 코오롱제약 - 동국제약 연구개발부(08.12) - 현) 동국제약 생명과학연구소 상무

2	이희자	상무	생명과학 연구소	석사	- 가톨릭대 화학 - 동국대 MBA - 종근당 - 대웅제약 - 삼아제약 개발부 - 태준제약 인허가팀 개발이사 - 동국제약 연구개발부(15.01) - 현) 동국제약 생명과학연구소 상무
3	강수연	상무	DK의약 연구소	박사	- 서울대 약대 - 서울대 대학원 약학 - 한독 - 종근당 - 셀리드 사업개발실 - 현) 동국제약 DK의약연구소 상무
4	이계완	이사	중앙연구소 생명과학 연구소	석사	- 건국대 미생물학 - 고려대 대학원 생물의약공학 석사 - 동아바이오테크 - 동국제약 중앙연구소(97.11) - 현) 동국제약 생명과학연구소 이사 - 현) 동국제약 중앙연구소 이사

마. 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목		제54기	제53기	제52기	비고
원 재 료 비		4,385	2,861	2,376	
인 건 비		6,032	5,388	4,676	
감 가 상 각 비		1,130	930	823	
위 탁 용 역 비		7,505	4,976	5,618	
기 타		4,623	3,486	4,941	
연구개발비용 계		23,674	17,641	18,433	
(정부보조금)		(933)	(287)	(1,806)	
회계처리	판매비와 관리비	23,674	17,641	18,433	
	제조경비	-	-	-	
	개발비(무형자산)	-	-	-	
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		4.6%	3.5%	4.3%	

바. 연구개발 실적

핵심보유기술	기술 설명	제 품	효 능
천연물추출기술	천연물 추출기술,	인사돌	구강질환치료제

	고순도 정제기술	혜라민큐	부인과질환치료제
		마데카솔	피부질환치료제
		센시아	정맥순환개선제
		판시달	탈모치료제
합성/입체화학기술	고순도합성기술, 입체화학기술, 제품 안전성 개량기술	실라스타틴 나트륨	DHP 저해제
		프로포폴	전신마취제
		케토로락	소염진통제
		이오파미돌/파미레이	조영제
발효/정제기술	균주개량 및 고생산성 발효기술, 고순도분리/정제기술	테이코플라닌/타이콘	항생제
		스트렙토키나즈	항혈전제
		유산균/세이락	정장제
에멀전기술	난용성 의약품 제제화 기술, 유화 제제기술	포폴	전신마취제
		리포피드	수액제
제제/DDS기술	서방출성 미립구 제제기술, 생분해성 고분자 제제화 기술, 제형개발기술	로렐린데포	항암제
		미노클린	구강질환치료제

사. 연구개발 계획

No	과제코드	적응증	연구기간	현재단계	향후계획	시장규모
1	DKF-353	인두염	2017-2022년	품목허가	발매	1,124억원
2	DKF-360	마취해독	2017-2023년	품목허가 신청 준비	품목허가 신청	265억원
3	DKM-412	골관절염	2016-2023년	임상 3상시험	품목허가 신청	400억원
4	DKM-410	필러	2016-2023년	임상 3상시험	품목허가 신청	1,200억원
5	DKB-119	필러	2017-2023년	임상 3상시험 준비	임상 3상시험	1,130억원
6	DKM-420	골관절염	2019-2024년	임상 3상시험 준비	임상 3상시험	1,670억원
7	DKF-335	골다공증	2017-2023년	임상 1상시험 준비	임상 1상시험	324억원
8	DKF-361	항고혈압	2018-2023년	임상 1상시험 완료	품목허가 신청	300억원
9	DKF-313	전립선비대증	2012-2024년	임상 3상시험	품목허가 신청	2,265억원
10	DKF-340	소염 진통	2016-2024년	임상 3상시험 준비	임상 3상시험	512억원
11	DKF-378	항진균제	2019-2024년	비임상효력시험	품목허가 신청 준비	200억원
12	DKM-423	필러	2020-	임상 3상시험 준비	임상 3상시험	1,200억원
13	DKF-310	치매	2012-	비임상효력시험	임상 1상시험	1,367억원
14	DKF-407	항고혈압	2021-2023년	임상 1상시험	품목허가 신청	1,000억원
15	DKB-123	골관절염	2020-2023년	품목허가 신청	발매	130억원
16	DKB-133	필러	2020-2023년	비임상시험	품목허가 신청	1,200억원
17	DKM-422	피부보습 보호	2020-2022년	품목허가 신청 준비	품목허가	220억원

아. 정부출연 국책과제 현황

NO	과제명	기관	정부	기간	공동	연구현황
----	-----	----	----	----	----	------

			지원금 (억원)		연구기관	
1	여성 생리전 증후군 완화 식품개발	농림축산 식품부	3.25억원	17.06.01~21.12.31	제넨셀, 경희대	개별인정 신청
2	아보카도분획을 이용한 난청 예방 및 경/중도 난청인의청각기능 개선 개별인정형 건강기능식품 소재 및 글로벌 제품 개발	산업통상 자원부	5.52억원	17.10.01~22.03.31	경희대, 연세대, 가천대, 연세대의료원	임상시험 완료
3	비침습 구강점막 적용 고침투 형상변화형 자가나노 fattigation 바이오의약품 개발	산업통상 자원부	17.97억원	20.04.01~ 24.12.31	아주대	원료 합성연구
4	국내 천연물 소재 목근의 수면증진 건강기능식품개발	농림축산 식품부	4.05억원	21.04.01~23.12.31	한국한의학연구원	임상시험 중
5	나한과추출물을 이용한 관절건강에 도움을 주는 건강기능식품 개발	과학기술 정보통신부	2억원	21.06.01~ 22.03.31	한국한의학연구원	임상시험 중
6	중동과 아세안 시장 진출을 위한 환자맞춤형 약물방출조절(지속성 주사기술) 개량의약품 기술개발	산업통상 자원부	22억원	21.07.01~ 24.12.31	티온랩테라퓨틱스	비임상 연구
7	급성기관지염 치료 한약제제 GHX02의 신규 품목허가 개발 연구	보건복지부	12억원	21.07.01~ 24.12.31	대전대	3상 IND 승인
8	알츠하이머병 진단을 위한 올리고머 아밀로 이드 베타 표적지향적 자기공명영상 조영제 개발	보건복지부	6.455억원	21.07.01~ 25.12.31	벅스모스, 경희대	Lead 도출

7. 기타 참고사항

- 해당사항 없음.

III. 재무에 관한 사항

※ 본 보고서 작성기준일에 해당하는 제54기 및 비교 표시된 제53기, 제52기 재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성하였습니다.

※ 연결/별도 요약재무정보 및 연결/별도 재무제표는 주주총회 승인 전 재무제표이며, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

1. 요약재무정보

(1) 요약 연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제54기	제53기	제52기
[유동자산]	420,226	398,763	339,022
• 현금및현금성자산	85,444	54,537	70,260
• 금융기관예치금	83,439	120,425	82,634
• 매출채권	123,949	122,675	104,927
• 기타수취채권	16,910	14,308	12,188
• 기타금융자산	1,047	1,329	1,805
• 재고자산	102,591	79,048	60,867
법인세자산	196	-	-
• 기타유동자산	6,650	6,440	6,341
[비유동자산]	329,850	264,402	205,362
• 금융기관예치금	1,049	1,249	1,166
• 기타수취채권	8,933	8,855	3,423
• 기타금융자산	66,207	40,866	29,332
• 지분법적용투자주식	8,634	7,999	6,403
• 유형자산	234,941	194,967	158,074
• 무형자산	6,916	7,299	4,244
• 투자부동산	861	872	883
• 기타비유동자산	338	351	1,367
• 이연법인세자산	1,970	1,944	471
자산총계	750,076	663,165	544,384
[유동부채]	242,601	164,895	110,011
[비유동부채]	25,830	62,465	48,953
부채총계	268,431	227,359	158,964
[자본금]	22,615	22,615	22,615
[주식발행초과금]	25,441	25,441	25,441

[자기주식]	△3,138	△3,138	△3,138
[기타자본구성요소]	△10,113	△10,279	△10,423
[이익잉여금]	419,761	376,729	328,380
[비지배기업지분]	27,079	24,438	22,545
자본총계	481,645	435,806	385,420
매출액	594,193	559,103	482,280
영업이익	63,219	84,733	68,585
당기순이익	52,916	57,880	59,050
[지배기업 소유주지분]	50,345	55,925	56,312
[비지배지분]	2,571	1,955	2,738
주당순이익			
• 기본주당순이익(원)	1,068	1,273	1,281
• 희석주당순이익(원)	1,060	1,251	1,259

- 연결대상 기업의 변동

당기 연결에 포함된 회사	전기대비 연결에 추가된 회사
<p>동국생명과학(주)</p> <p>멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사</p>	-

※ 당사는 종속기업에 대한 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다.

(2) 재무정보 이용상의 유의점(연결)

가. 재무제표 작성기준

동국제약주식회사와 종속기업들(이하 "연결실체")은 주식회사등의외부감사에관한법률 제 5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계 처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 연결재무제표는 2022년 2월 10일자 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 25일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(3) 요약 별도재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제54기	제53기	제52기
[유동자산]	345,010	322,651	287,414
• 현금및현금성자산	78,634	34,038	61,741
• 금융기관예치금	81,769	118,725	81,534
• 매출채권	81,540	83,515	74,475

• 기타수취채권	14,349	13,149	11,375
• 기타금융자산	1,047	1,329	1,805
• 재고자산	83,811	67,447	52,190
• 기타유동자산	3,860	4,448	4,294
II. 매각예정자산	28,700	-	-
[비유동자산]	214,283	207,084	176,879
• 금융기관예치금	1,047	908	861
• 기타수취채권	8,428	8,448	2,676
• 기타금융자산	60,420	37,690	26,816
• 종속기업투자	27,982	43,682	43,682
• 관계기업투자	4,753	5,315	4,315
• 유형자산	104,185	103,231	92,121
• 무형자산	6,268	6,587	4,160
• 투자부동산	861	872	883
• 기타비유동자산	338	351	1,367
• 이연법인세자산	-	-	-
자산총계	587,993	529,735	464,293
[유동부채]	120,699	109,125	94,670
[비유동부채]	14,141	12,332	7,619
부채총계	134,840	121,458	102,290
[자본금]	22,615	22,615	22,615
[주식발행초과금]	25,441	25,441	25,441
[자기주식]	△3,138	△3,138	△3,138
[기타자본구성요소]	△1,654	△1,654	△1,654
[이익잉여금]	409,889	365,014	318,740
자본총계	453,153	408,278	362,004
매출액	515,384	500,483	428,613
영업이익	56,264	77,139	61,559
당기순이익	52,279	53,769	51,306
주당순이익			
• 기본주당순이익(원)	1,190	1,223	1,167
• 희석주당순이익(원)	1,169	1,202	1,147
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법

(4) 재무정보 이용상의 유의점(별도)

가. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(이하 '국제회계기준위원회')의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사의 재무제표는 2022년 2월 10일자 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 25일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 54 기	2021.12.31 현재
제 53 기	2020.12.31 현재
제 52 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 54 기	제 53 기	제 52 기
자산			
유동자산	420,225,974,901	398,762,970,145	339,022,394,138
현금및현금성자산	85,443,962,479	54,537,377,712	70,260,218,526
금융기관예치금	83,438,828,200	120,424,676,861	82,634,291,489
매출채권	123,949,216,919	122,675,205,618	104,927,489,866
기타수취채권	16,909,908,182	14,308,167,770	12,187,893,185
기타금융자산	1,046,703,577	1,329,015,050	1,804,866,570
재고자산	102,590,927,441	79,048,455,549	60,867,106,878
기타유동자산	6,650,356,893	6,440,071,585	6,340,527,624
당기법인세자산	196,071,210	0	0
비유동자산	329,849,966,276	264,402,485,516	205,361,545,520
금융기관예치금	1,049,333,336	1,249,275,524	1,165,902,212
기타수취채권	8,933,417,011	8,855,202,084	3,423,057,984
기타금융자산	66,207,273,078	40,865,889,013	29,331,982,277
지분법적용 투자지분	8,633,733,626	7,998,840,874	6,402,764,255
유형자산	234,941,271,888	194,967,459,470	158,074,333,615
무형자산	6,915,535,074	7,299,252,187	4,243,746,807
투자부동산	861,324,520	871,924,120	882,523,720
기타비유동자산	338,362,050	350,600,614	1,366,637,282
이연법인세자산	1,969,715,693	1,944,041,630	470,597,368
자산총계	750,075,941,177	663,165,455,661	544,383,939,658
부채			

유동부채	242,600,629,311	164,894,696,612	110,010,982,585
매입채무	29,170,755,313	26,523,232,669	17,057,208,294
기타지급채무	81,701,814,732	65,756,687,415	53,078,023,803
차입금	84,234,569,508	16,411,339,240	17,088,145,349
전환상환우선주	22,331,556,057	19,928,213,509	0
파생상품부채	7,971,072,446	10,488,247,880	0
기타금융부채	0	0	841,146
기타유동부채	893,397,126	1,348,013,865	443,633,693
반품충당부채	9,539,237,338	12,547,959,622	12,356,902,378
당기법인세부채	6,758,226,791	11,891,002,412	9,986,227,922
비유동부채	25,830,255,639	62,464,774,995	48,953,271,354
기타지급채무	2,444,712,125	2,944,459,481	2,289,789,871
차입금	13,687,325,044	52,114,817,157	43,199,335,178
기타장기종업원급여부채	1,123,056,753	1,126,586,389	969,637,902
확정급여부채	0	454,147,195	0
반품충당부채	2,809,844,214	2,536,291,524	2,494,508,403
이연법인세부채	5,765,317,503	3,288,473,249	0
부채총계	268,430,884,950	227,359,471,607	158,964,253,939
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	454,565,901,380	411,368,313,271	362,874,495,504
자본금	22,615,210,000	22,615,210,000	22,615,210,000
보통주자본금	22,230,000,000	22,230,000,000	22,230,000,000
우선주자본금	385,210,000	385,210,000	385,210,000
주식발행초과금	25,441,253,298	25,441,253,298	25,441,253,298
자기주식	(3,138,426,485)	(3,138,426,485)	(3,138,426,485)
기타자본구성요소	(10,113,043,929)	(10,278,902,325)	(10,423,354,704)
이익잉여금	419,760,908,496	376,729,178,783	328,379,813,395
비지배지분	27,079,154,847	24,437,670,783	22,545,190,215
자본총계	481,645,056,227	435,805,984,054	385,419,685,719
자본과부채총계	750,075,941,177	663,165,455,661	544,383,939,658

연결 포괄손익계산서

제 54 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 53 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 52 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 54 기	제 53 기	제 52 기
매출	594,193,122,293	559,103,459,208	482,280,354,140

제품	492,547,963,729	477,262,645,889	417,996,566,692
상품	86,322,334,020	66,736,055,945	52,186,403,790
기타	15,322,824,544	15,104,757,374	12,097,383,658
매출원가	243,933,297,730	221,693,836,855	191,445,414,873
제품	182,811,734,755	172,322,569,286	149,320,949,333
상품	56,501,583,445	44,187,001,683	37,193,446,853
기타	4,619,979,530	5,184,265,886	4,931,018,687
매출총이익	350,259,824,563	337,409,622,353	290,834,939,267
판매비와관리비	287,753,581,269	250,924,305,224	222,430,556,113
대손상각비	(713,059,063)	1,752,206,728	(180,127,052)
영업이익	63,219,302,357	84,733,110,401	68,584,510,206
기타수익	2,974,812,731	1,928,539,462	3,667,811,556
기타비용	4,195,451,583	3,903,251,245	1,745,137,855
기타의대손상각비	0	2,282,203,924	0
금융수익	12,764,914,918	8,063,136,552	11,187,526,893
금융비용	6,040,470,056	8,960,180,463	5,306,889,828
관계기업및종속기업투자손익	1,030,525,138	451,624,240	(758,834,939)
법인세비용차감전순이익(손실)	69,753,633,505	80,030,775,023	75,628,986,033
법인세비용	16,837,186,858	22,150,284,366	16,578,867,252
당기순이익	52,916,446,647	57,880,490,657	59,050,118,781
기타포괄손익	971,998,726	(339,193,922)	(2,186,678,748)
당기손익으로 재분류되지 않는항목	806,140,330	(483,646,301)	(1,679,311,009)
확정급여제도의 재측정요소	806,140,330	(483,646,301)	(1,679,311,009)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	165,858,396	144,452,379	(507,367,739)
지분법자본변동	165,858,396	144,452,379	(507,367,739)
총포괄손익	53,888,445,373	57,541,296,735	56,863,440,033
당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익	50,345,220,678	55,925,025,299	56,312,245,521
비지배지분에 귀속되는 당기순이익	2,571,225,969	1,955,465,358	2,737,873,260
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	51,246,961,309	55,648,816,167	54,114,170,082
총 포괄손익, 비지배지분	2,641,484,064	1,892,480,568	2,749,269,951
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	1,146	1,273	1,281
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	1,126	1,251	1,259

연결 자본변동표

제 54 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 53 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 52 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							비지배지분	자본 합계
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본								
	자본금	주식발행초과금	자기주식	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계			

2019.01.01 (기초자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(10,304,319,750)	278,409,024,534	313,022,741,597	18,589,305,020	331,612,046,617
당기순이익	0	0	0	0	56,312,245,521	56,312,245,521	2,737,873,260	59,050,118,781
기타포괄손익	0	0	0	507,367,739	1,690,707,700	2,198,075,439	11,396,691	2,186,678,748
원금배당	0	0	0	0	4,650,748,960	4,650,748,960	0	4,650,748,960
종속기업 자본변동	0	0	0	388,332,785	0	388,332,785	1,206,615,244	1,594,948,029
2019.12.31 (기말자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(10,304,319,750)	328,379,813,395	362,874,495,504	22,545,190,215	385,419,685,719
2020.01.01 (기초자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(10,304,319,750)	328,379,813,395	362,874,495,504	22,545,190,215	385,419,685,719
당기순이익	0	0	0	0	55,925,025,299	55,925,025,299	1,955,465,358	57,880,490,657
기타포괄손익	0	0	0	144,452,379	420,661,511	276,209,132	62,984,790	339,193,922
원금배당	0	0	0	0	7,154,998,400	7,154,998,400	0	7,154,998,400
종속기업 자본변동	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.12.31 (기말자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(10,304,319,750)	376,729,178,783	411,368,313,271	24,437,670,783	435,805,984,054
2021.01.01 (기초자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(10,278,902,325)	376,729,178,783	411,368,313,271	24,437,670,783	435,805,984,054
당기순이익	0	0	0	0	50,345,220,678	50,345,220,678	2,571,225,969	52,916,446,647
기타포괄손익	0	0	0	165,858,396	735,882,235	901,740,631	70,258,095	971,998,726
원금배당	0	0	0	0	(8,049,373,200)	8,049,373,200	0	8,049,373,200
종속기업 자본변동	0	0	0	0	0	0	0	0
2021.12.31 (기말자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(10,113,043,929)	419,760,908,496	454,565,901,380	27,079,154,847	481,645,056,227

연결 현금흐름표

제 54 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 53 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 52 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 54 기	제 53 기	제 52 기
영업활동현금흐름	44,653,916,596	59,108,278,938	69,482,628,604
당기순이익	52,916,446,647	57,880,490,657	59,050,118,781
손익조정항목	33,988,750,448	48,013,404,997	33,493,530,961
자산·부채 변동	(22,276,394,964)	(28,567,989,994)	(9,784,562,487)
법인세의 납부	(19,974,885,535)	(18,217,626,722)	(13,276,458,651)
투자활동현금흐름	(43,530,414,535)	(96,939,992,372)	(55,837,996,605)
이자의 수취	2,279,378,107	2,607,773,046	1,813,507,211
배당금의 수취	12,390,000	93,742,817	101,015,831
단기금융상품의 감소	221,851,066,148	109,758,461,300	68,428,890,277
단기대여금의 감소	1,958,800,000	178,492,543	142,397,594
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 감소	10,663,351,647	11,872,262,546	4,887,945,273
장기금융상품의 감소	339,000,000	249,480,000	0
장기대여금의 감소	0	678,400,000	1,759,000,000
보증금의 감소	118,345,153	224,515,000	526,784,300
유형자산의 처분	18,267,253	29,400,000	146,786,645
무형자산의 처분	1,745,454,545	100,000,000	80,000,000
단기금융상품의 증가	(184,521,616,078)	(150,155,347,057)	(97,026,488,674)
단기대여금의 증가	(1,700,000,000)	(1,200,000,000)	0
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 증가	(31,392,962,519)	(19,728,839,209)	(10,115,861,694)
장기금융상품의 증가	(283,914,062)	(348,853,312)	(329,373,312)

보증금의 증가	(190,560,080)	(317,109,000)	(764,107,880)
장기대여금의 증가	(6,000,000)	(8,588,000,000)	(303,190,000)
유형자산의 취득	(51,005,841,922)	(39,606,719,026)	(25,131,014,416)
무형자산의 취득	(415,572,727)	(1,787,652,020)	(54,287,760)
종속기업투자의 증가	(13,000,000,000)	0	
관계기업투자의 증가	0	(1,000,000,000)	0
재무활동현금흐름	29,732,572,106	22,958,692,487	(4,916,176,591)
단기차입금의 증가	30,687,211,875	8,950,934,978	11,991,226,828
정부보조금의 증가	1,262,252,943	323,980,457	1,084,117,350
유상증자	0	0	1,594,948,029
상환전환우선주 발행	0	28,471,063,000	0
장기차입금의 증가	22,500,000,000	7,300,000,000	41,700,000,000
이자의 지급	(2,699,168,934)	(2,133,354,390)	(2,005,474,572)
임대보증금의 감소	0	0	(300,000,000)
배당금의 지급	(8,049,373,200)	(7,154,998,400)	(4,650,748,960)
리스부채의 상환	(3,114,321,490)	(2,697,595,242)	(2,104,198,795)
단기차입금의 감소	(10,854,029,088)	(9,981,357,916)	(11,986,086,471)
유동성장차입금의 상환	0	(119,980,000)	(239,960,000)
장기차입금의 상환	0	0	(40,000,000,000)
현금및현금성자산의 증가(감소)	30,856,074,167	(14,873,020,947)	8,728,455,408
기초의 현금및현금성자산	54,537,377,712	70,260,218,526	61,802,285,569
현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과	50,510,600	(849,819,867)	(270,522,451)
기말의 현금및현금성자산	85,443,962,479	54,537,377,712	70,260,218,526

3. 연결재무제표 주석

제 54 기 2021년 12월 31일 현재

제 53 기 2020년 12월 31일 현재

동국제약주식회사 및 그 종속기업

1. 지배기업의 개요

동국제약주식회사(이하 "지배기업" 또는 "당사")는 1968년 10월 15일 설립되어 의약품 제조 판매 및 수입판매, 주사제 제조판매 등을 주된 사업으로 영위하고 있습니다. 당기말 현재 본사는 서울특별시 강남구 테헤란로에 위치하고 있으며, 공장은 충북 진천군 광혜원면에 위치하고 있습니다.

당사는 2007년 5월 25일에 코스닥시장 상장 승인을 받아 2007년 5월 29일부터 매매가 시작되었습니다.

당기말 현재 당사의 자본금은 22,615백만원이며, 주요 주주는 권기범 외 특수관계자로 45.8

0%의 지분을 소유하고 있습니다.

종속기업 현황은 주석 5에서 설명하고 있습니다.

2. 재무제표의 작성기준

동국제약주식회사와 종속기업들(이하 "연결실체")은 주식회사등의외부감사에관한법률 제 5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계 처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 연결재무제표는 2022년 2월 10일자 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 25일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 당기손익인식금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

① 경영진의 판단

연결재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 5: 연결 범위 및 지분법적용투자주식 - 사실상 지배력을 보유하고 있는지 여부 및 연결실체가 유의적인 영향력을 행사하는지 여부
- 주석 39: 리스기간 - 연장선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지 여부

② 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 9: 기타금융자산의 측정 - 공정가치 측정
- 주석 10: 재고자산 평가충당금의 측정 - 예상손실율의 추정
- 주석 21: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정

- 주식 22 및 23: 충당부채와 우발부채 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정

- 주식 28: 이연법인세자산의 인식 - 차감할 일시적차이와 세무상 결손금의 사용, 기업소득 환류세제에 따른 효과

③ 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당 임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제 3 자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제 3 자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

연결실체는 유의적인 평가 문제를 감사에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측 가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가방법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격

- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수

- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결실체는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주식에 포함되어 있습니다.

- 주식 40: 위험관리

(4) 전기연결재무제표는 당기와의 비교를 용이하게 하기 위하여 일부 계정과목을 전기연결재무제표의 계정과목에 따라 재분류하고 있습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순손익이나 순자산에 영향을 미치지 아니합니다.

3. 회계정책의 변경과 공시

1) 연결실체가 채택한 제·개정 기준서

연결실체가 2021년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' (개정) - 코로나19 관련 임차료 할인 등

개정 기준서에서 리스이용자는 실무적 간편법으로 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 임차료 할인 등은 실무적 간편법의 적용요건을 모두 충족하여야 하며, 실무적 간편법을 선택한 리스이용자는 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다.

상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(나) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제 1104호 '보험계약' 및 제 1116호 '리스' (개정) - 이자율지표 개혁(2단계 개정)

개정된 기준서는 기존 이자율지표가 대체 지표 이자율로 대체될 때 발생할 수 있는 재무보고 영향을 해소할 수 있는 다음의 실무적 간편법을 제공하고 있습니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융상품과 관련하여 경제적 실질이 변경되지 않는 특정 요건 충족 시 금융상품 재측정에 따른 손익을 미인식
- 이자율지표 개혁에서 요구된 변경을 반영하기 위해 과거 문서화된 위험회피관계의 공식적 지정을 수정하는 경우에도 중단 없이 위험회피회계를 계속 적용
- 특정 요건을 충족한 이자율지표 개혁에 따른 리스변경의 경우 새로운 대체 지표 이자율을 반영한 할인율을 적용

상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

당기말 현재 제정·공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 연결실체가 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' (개정) - 재무보고를 위한 개념체계 참조

식별할 수 있는 취득 자산과 인수 부채는 재무보고를 위한 개념체계의 정의를 충족하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제 2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

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

개정 기준서는 경영진이 의도한 방식으로 유형자산을 가동할 수 있는 장소와 상태에 이르게 하는 동안에 생산된 재화를 판매하여 얻은 매각금액과 그 재화의 원가는 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 이로 인해 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 공시하도록 요구하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

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

개정 기준서는 손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가는 계약을 이행하는 데 드는 증분원가와 계약을 이행하는 데 직접 관련되는 그 밖의 원가 배분액으로 구성됨을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

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

부채의 분류는 기업이 보고기간 후 적어도 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 권리의 행사 가능성에 영향을 받지 않으며, 부채가 비유동부채로 분류되는 기준을 충족한다면, 경영진이 보고기간 후 12개월 이내에 부채의 결제를 의도하거나 예상하더라도, 또는 보고기간말과 재무제표 발행승인일 사이에 부채를 결제하더라도 비유동부채로 분류합니다. 또한, 부채를 유동 또는 비유동으로 분류할 때 부채의 결제조건에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품으로 분류되고 동 옵션을 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(마) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' (개정) - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나 19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(바) 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트관련 수수료에 차입자와 대여자 사이에서 지급하거나 수취한 수수료(상대방을 대신하여 지급하거나 수취한 수수료 포함)만 포함된다는 개정내용을 포함하여 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 중속기업, 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스인

센티브, 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정에 대한 일부 개정내용이 있습니다. 동 연차개선은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

4. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교 표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 영업부문

연결실체는 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에 따른 보고부문이 2개의 부문으로 구성되어 있습니다. 주석 36에서 기술한 대로 각 부문은 연결실체의 전략적 영업단위들입니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업 단위 별로 요구되는 기술과 마케팅 전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다.

최고경영자에게 보고되는 부문정보는 직접 귀속되는 항목과 합리적으로 배분할 수 있는 항목을 포함합니다.

(2) 연결

① 사업결합

사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산의 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 염가매수차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1039호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재측정하지 않으며, 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 자본으로 분류되지 않는 경우, 후속적으로 조건부대가의 공정가치 변동을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환된 취득자의 주식기준보상의 경우, 취득자의 대체보상에 대한 시장기준 측정치의 전부 또는 일부는 사업결합의 이전대가 측정에 포함되고 있습니다. 피취득자에 대한 이전대가의 일부인 대체보상 부분과 사업결합 후 근무용역에 대한 보수 부분은 피취득자의 보상에 대한 시장기준 측정치와 사업결합 전 근무용역에 대한 대체 보상액을 비교하여 결정되고 있습니다.

② 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분 상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리 하고 있습니다.

③ 종속기업

종속기업은 연결실체에 의해 지배되는 기업입니다. 연결실체는 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자기업을 지배합니다. 종속기업의 재무제표는 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 지배력을 상실할 때까지 연결 재무제표에 포함됩니다.

④ 지배력의 상실

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한다면, 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식합니다. 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을 상실한 때의 공정가치로 인식합니다.

⑤ 내부거래제거

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 한편, 연결실체는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 연결실체의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

연결실체는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

(4) 재고자산

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

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 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) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 연결실체가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다. 유의적인금융요소를 포

합하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

② 분류 및 후속측정

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다. 금융자산은 연결실체가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

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

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 연결실체는 투자자산의 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-당기손익으로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

i) 금융자산: 사업모형

연결실체는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는

것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함.

- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
 - 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
 - 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
 - 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상
- 이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

ii) 금융자산: 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그밖에 기본적인 대여위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 연결실체는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 연결실체는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 연결실체의 청구권을 제한하는 계약조건(예: 비소구특징)

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 추가 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다. 또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며 (이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 추가 보상이 포함될 수 있는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

iii) 금융자산: 후속측정과 손익

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
----------------------	---

상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는손익은 당기 손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정 가치로 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정 가치로 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게투 자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른손익 익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다 .

③ 제거

연결실체는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 연결실체가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다. 연결실체가 재무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는이전된 자산을 제거하지 않습니다.

④ 상계

연결실체는 연결실체가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

(6) 금융자산의 손상

① 금융상품과 계약자산

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산

연결실체는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용이 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 연결실체는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 연결실체의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

연결실체는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 연결실체가 소구활동을 하지 않으면, 연결실체에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우

연결실체는 채무증권의 신용위험등급이 국제적으로 '투자등급'의 정의로 이해되는 수준인 경우 신용위험이 낮다고 간주합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

12개월 기대신용손실은 보고기간 말 이후 12개월 이내(또는 금융상품의 기대존속기간이 12개월 보다 적은 경우 더 짧은 기간)에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 연결실체가 신용위험에 노출되는 최장 계약기간입니다.

② 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다.

③ 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 연결실체는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 90일 이상 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

④ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 손실충당금은 기타포괄손익에서 인식하고 재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 차감하지 아니합니다.

⑤ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 연결실체는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 연결실체의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(7) 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 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

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

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

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	추정내용연수
건물 및 건물부속설비	10 - 30년
구축물	10 - 30년
기계장치	4 - 8년
차량운반구	4 - 5년
공기구비품	4년
실험설비	4년

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

(8) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 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 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구분	추정내용연수
시설이용권	비한정 내용연수

산업재산권	5 - 10년
기타의무형자산	10년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에 한하여 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(9) 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.

(10) 정부보조금

정부보조금은 연결실체가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가가 비용으로 인식되는 기간에 걸쳐 포괄손익계산서에서 정부보조금수익으로 표시하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 건물은 경제적 내용연수에 따라 아래의 추정내용연수를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

구분	추정내용연수
건물	30년
구축물	10 - 30년

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

(12) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산 및 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 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.

매 보고기간말에 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.

(13) 리스

연결실체는 계약의 약정시점에 계약이 리스인지 또는 리스를 포함하는지 판단합니다. 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다. 계약이 식별되는 자산의 사용 통제권을 이전하는지를 판단할 때, 당사는 기업회계기준서 제1116호의 리스의 정의를 이용합니다.

1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 당사는 비리스요소를 분리하지않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

연결실체는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 당사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

연결실체는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스 자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정 리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보중에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보중에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정

되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이영(0)으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

연결실체는 재무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 '유형자산'으로 표시하고 리스부채는 '차입금'으로 표시하였습니다.

단기리스와 소액 기초자산 리스

연결실체는 정수기 등을 포함하여 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 당사는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다.

2) 리스제공자

리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 변경유효일에 당사는 상대적 개별가격에 기초하여 각 리스요소에 계약대가를 배분합니다.

리스제공자로서 당사는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다.

각 리스를 분류하기 위하여 당사는 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지를 전반적으로 판단합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 리스이용자에게 이전하는 경우에는 리스를 금융리스로 분류하고, 그렇지 않은 경우에는 리스를 운용리스로 분류합니다. 이 평가 지표의 하나로 당사는 리스기간이 기초자산의 경제적 내용연수의 상당 부분을 차지하는지 고려합니다.

약정에 리스요소와 비리스요소가 모두 포함된 경우에 당사는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약 대가를 배분합니다.

연결실체는 운용리스로 받는 리스료를 '기타수익'의 일부로써 리스기간에 걸쳐 정액 기준에 따라 수익으로 인식합니다.

(14) 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고있습니다.

① 당기손익인식금융부채

금융부채는 단기매매항목으로 분류되거나, 파생상품인 경우, 혹은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정되는 경우에 당기손익인식항목으로 분류합니다.

당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다

다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

③ 금융부채의 제거

연결실체는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 연결실체는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(15) 종업원급여

① 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 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 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 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

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

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 연결실체는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정하며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자

산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

⑤ 해고급여

연결실체는 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없을 때와 해고급여의 지급을 수반하는구조조정에 대한 원가를 인식할 때 중 이른 날에 해고급여에 대한 비용을 인식합니다. 해고급여의 지급일이 12개월이 지난 후에 도래하는 경우에는 현재가치로 할인하고 있습니다.

(16) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 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 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(17) 외화

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(18) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래와 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 받

영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

우선주는 상환하지 않아도 되거나 당사의 선택에 의해서만 상환되는 경우와 배당의 지급이 당사의 재량에 의해 결정된다면 자본으로 분류하고, 당사의 주주총회에서 배당을 승인하면 배당금을 인식하고 있습니다. 주주가 특정일이나 그 이후에 확정되거나 확정가능한 금액의 상환을 청구할 수 있거나 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류하고 있습니다. 관련 배당은 발생시점에 이자비용으로 보아 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

(19) 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련된 연결실체의 회계정책은 주식 30(4)에 기술되어 있습니다.

(20) 금융수익과 비용

연결실체의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금 수익은 연결실체가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(21) 법인세

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

법인세와 관련된 이자와 벌금은 법인세에 해당하는지 판단하고 법인세에 해당한다면 기업회계기준서 제1012호 '법인세'를 적용하고 법인세에 해당하지 않는다면 기업회계기준서 제

2123호 '법인세처리의 불확실성'을 적용하고 있습니다.

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 연결포괄손익계산서상의 법인세비용차감전순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세

이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말에 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금 지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(22) 주당이익

연결실체는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 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 희석화 효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

5. 종속기업 및 관계기업

(1) 당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
종속기업명	소유지분율(%)		소재지	사용재무제표일	주요 영업활동
	당기말	전기말			
동국생명과학(주)	56.11	56.11	대한민국	12월 31일	조영제및의료기기
멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사	51.79	28.57	대한민국	12월 31일	부동산 개발

(2) 당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 요약 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분		동국생명과학(주)		멀티에셋전문투자형사모부동산 제이호투자유한회사	
		당기	전기	당기	전기
자산	유동자산	79,403,295	86,815,598	493,751	826,301
	비유동자산	68,490,384	34,181,260	71,741,938	60,854,639
	합계	147,893,679	120,996,858	72,235,689	61,680,940
부채	유동부채	76,784,962	65,413,530	21,592,939	468,456
	비유동부채	10,640,112	1,132,514	-	9,000,000
	합계	87,425,074	66,546,044	21,592,939	9,468,456
손익	수익	102,668,033	109,582,548	-	-
	당기순이익	5,857,730	4,454,913	(276,286)	(250,836)
	총포괄손익	5,883,736	4,480,919	(276,286)	(250,836)
현금흐름	영업활동으로 인한 현금흐름	(1,426,705)	1,280,656	254,643	53,865
	투자활동으로 인한 현금흐름	(30,280,532)	(16,413,157)	(10,286,928)	(6,235,703)
	재무활동으로 인한 현금흐름	17,764,648	27,445,662	10,226,103	5,524,801
	현금및현금성자산의 순증감	(13,942,589)	12,613,161	193,818	(657,037)

(4) 비지배지분 현황 및 비지배지분의 몫은 다음과 같습니다.

① 당기말과 전기말 현재 비지배지분 현황

종속기업명	비지배지분의 소유지분율 (%)		주된 사업장
	당기말	전기말	
동국생명과학(주)	43.89	43.89	대한민국
멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사	-	-	대한민국

② 당기말과 전기말 현재 비지배지분의 몫과 비지배지분에 지급한 배당금 현황

i) 당기

(단위: 천원)			
종속기업명	비지배지분에 배분된 순이익	누적 비지배지분	비지배지분에 지급한 배당금
동국생명과학(주)	2,571,226	27,079,155	-

ii) 전기

(단위: 천원)			
종속기업명	비지배지분에 배분된 당기순이익	누적 비지배지분	비지배지분에 지급한 배당금
동국생명과학(주)	1,955,465	24,437,671	-

(5) 종속기업에 대한 유의적인 제약

- ① 연결실체의 자산에 접근하거나 자산을 사용할 수 있는 능력과 부채를 상환할 수 있는 능력에 대한 유의적인 제약은 없습니다.
- ② 연결실체의 자산에 접근하거나 자산을 사용할 수 있는 능력과 부채를 상환할 수 있는 능력을 유의적으로 제약할 수 있는 비지배지분의 방어권은 없습니다.

(6) 관계기업

- ① 당기말과 전기말 현재 관계기업의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
피투자회사명	소재지	주요 영업활동	사용 재무제표일	당기			전기		
				소유지분율	순자산	장부금액	소유지분율	순자산	장부금액
디티알비전사모투자 합자회사	대한민국	투자업	12월 31일	26.36%	5,429,450	1,089,641	26.36%	5,618,485	1,059,440
디케이메디비전	대한민국	렌즈 제조 및 판매	12월 31일	-	-	-	11.55%	4,750,872	555,980
마그나인베스트먼트	대한민국	투자자문업	12월 31일	25.00%	28,845,070	7,544,092	26.15%	24,407,204	6,383,420
합계						8,633,733			7,998,840

- ② 당기와 전기 중 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분		디티알비전사모투자 합자회사		마그나인베스트먼트	
		당기	전기	당기	전기
자산	유동자산	69,485	168,485	2,198,648	1,289,209
	비유동자산	5,360,000	5,450,000	31,956,253	24,638,307
	합계	5,429,485	5,618,485	34,154,901	25,927,516
부채	유동부채	35	-	5,215,517	1,520,312
	비유동부채	-	-	94,314	-
	합계	35	-	5,309,831	1,520,312
손익	수익	14,834	19,114	9,201,667	5,421,755
	당기순이익	(85,950)	17,306	3,803,700	1,759,804
	총포괄손익	(85,950)	17,306	3,803,700	1,759,804

③ 당기와 전기 중 관계기업에 대한 지분법 평가 내역은 다음과 같습니다.

i) 당기

(단위: 천원)						
피투자회사명	당기					
	취득금액	기초금액	당기증가	지분법이익	지분법 자본변동	기말금액
디티알비전사모투자합자회사	1,450,000	1,059,440	-	30,201	-	1,089,641
마그나인베스트먼트	4,196,418	6,383,420	-	994,814	165,858	7,544,092
합계	5,646,418	7,442,860	-	1,025,015	165,858	8,633,733

ii) 전기

(단위: 천원)						
피투자회사명	전기					
	취득금액	기초금액	당기증가	지분법이익	지분법 자본변동	기말금액
디티알비전사모투자합자회사	1,450,000	1,054,878	-	4,562	-	1,059,440
디케이메디비전	4,293,736	561,490	-	(5,510)	-	555,980
마그나인베스트먼트	4,195,418	4,786,396	1,000,000	452,573	144,452	6,383,420
합계	9,939,154	6,402,764	1,000,000	451,624	144,452	7,998,840

6. 사용이 제한된 예금

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	당기말	전기말	사용제한내용
금융기관예치금(유동자산)	1,000,000	2,105,000	질권설정
금융기관예치금(비유동자산)	5,000	5,000	당좌개설보증금
합계	1,005,000	2,110,000	

7. 매출채권

(1) 매출채권은 대손충당금이 차감된 순액으로 재무상태표에 표시되었으며, 당기말과 전기말 현재 대손충당금 차감전 총액기준에 의한 매출채권과 관련 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
매출채권	126,057,063	125,512,377
대손충당금	(2,107,846)	(2,837,171)
순 장부금액	123,949,217	122,675,206

(2) 당기와 전기 중 매출채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	2,837,171	1,121,883
대손상각비(대손충당금환입)	(713,059)	1,752,207
매출채권 제각 등	(16,266)	(36,919)
기말금액	2,107,847	2,837,171

8. 기타수취채권

(1) 당기말과 전기말 현재 기타수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분		당기말		전기말	
		유동	비유동	유동	비유동
기타	미수금	13,081,534	-	11,943,654	-
	대손충당금	(12,212)	-	(12,212)	-
	미수수익	976,666	-	814,036	-
	부가세대급금	1,559,283	-	-	-
	단기대여금	1,303,890	-	1,562,690	-
	장기대여금	-	8,264,000	-	8,258,000
	대손충당금	-	(2,258,000)	-	(2,258,000)
	보증금	-	2,927,417	-	2,855,202
합계		16,909,161	8,933,417	14,308,168	8,855,202

(2) 당기와 전기 중 기타수취채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	2,270,212	163,605
기타의대손상각비전입(환입)	-	2,106,607
기말금액	2,270,212	2,270,212

9. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,046,704	61,679,542	62,726,246	1,329,015	38,127,324	39,456,339
퇴직연금운용자산	-	4,527,731	4,527,731	-	2,738,566	2,738,566
합계	1,046,704	66,207,273	67,253,977	1,329,015	40,865,890	42,194,905

(2) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

① 당기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	취득원가	평가손익			장부금액 (공정가치)
		기초가액	당기평가액	기말잔액	

[시장성 있는 지분증권]					
상장주식	332,021	-	112,210	112,210	444,231
소계	332,021	-	112,210	112,210	444,231
[시장성 없는 지분증권]					
한국제약협동조합	17,800	-	-	-	17,800
에이티지씨	3,000,300	6,059,476	(59,476)	6,000,000	9,000,300
오토파지사이언스	499,875	355,869	24,814	380,683	880,558
에스바이오메딕스	1,000,008	(974,388)	(19,170)	(993,558)	6,450
티에스바이오	579,633	(127,392)	303,096	175,704	755,337
위즈도메인	250,000	-	-	-	250,000
마이세프	500,207	-	-	-	500,207
디케이메디비전	561,491	-	(16,920)	(16,920)	544,571
아이스디에셋	200,000	-	-	-	200,000
메티메디제약	1,000,156	972,327	62,411	1,034,738	2,034,894
소계	7,609,470	6,285,891	294,755	6,580,646	14,190,116
[시장성 없는 채무증권]					
비질런트바이오사이언스	584,285	91,320	133,574	224,894	809,179
넥스모스	507,000	(5)	(14,414)	(14,419)	492,581
지엘팜텍	50,000	38,790	(13,434)	25,356	75,356
한창*	300,000	78,873	(26,141)	53,732	353,732
한주케미칼	700,000	107,029	369,488	476,517	1,176,517
티에스바이오	1,625,000	-	(39,808)	(39,808)	1,585,192
아이디에셋㈜	300,000	-	39,900	39,900	339,900
와이제이엠게임즈	500,000	-	202,295	202,295	702,295
티에스바이오(신주인수권)	3,500,000	-	(107,150)	(107,150)	3,392,850
멜라니스	1,000,000	203,373	38,890	242,263	1,242,263
넥스트 BT	1,500,000	-	56,719	56,719	1,556,719
기타	206,091	-	-	-	206,091
소계	10,772,376	520,380	639,919	1,160,299	11,932,675
[수익증권]					
헬스케어성장지원펀드 1차	879,090	-	-	-	879,090
헬스케어성장지원펀드 2차	2,688,478	-	-	-	2,688,478
라이프밸류업사모투자합자회사	6,900,000	-	291,946	291,946	7,191,946
알펜루트다뉴브 사모투자신탁 제1호	155,726	166,650	19,635	186,285	342,011
디에스 전문투자형사모투자신탁	1,000,000	(91,654)	74,733	(16,921)	983,079
한국투자삼성그룹증권자투자1호	780,198	161,084	18,076	179,160	959,358
KB 금융조건부채권	1,500,000	7,301	(163)	7,138	1,507,138
헬스케어성장지원창업벤처전문사모투자합자회사	1,194,879	-	-	-	1,194,879
헬스케어성장지원펀드 4차(리센스메디컬)	1,642,959	-	-	-	1,642,959
야나두 펀드	1,000,000	-	38,276	38,276	1,038,276
하나-마그나 Growth Booster	450,000	-	(6,102)	(6,102)	443,898
미래에셋 Innovative Growth 투자조합 출자	1,000,000	-	3,476	3,476	1,003,476
블록딜공모주하이일드 증권	1,984,127	-	82,764	82,764	2,066,891
현대 인베스트먼트 ABL 전문투자형 사모 특별자 산펀드 8호	625,079	-	(4,769)	(4,769)	620,310
새한벤처펀드 16호	1,000,000	-	(8,969)	(8,969)	991,031
하나금융조건부 채권(상)8	3,000,000	-	12,356	12,356	3,012,356
KB 금융조건부채권(상)6-1	2,000,000	-	5,663	5,663	2,005,663
KB 금융조건부채권(상)7-1	3,000,000	-	23,109	23,109	3,023,109
PTR 목표달성 전문투자형 펀드	495,050	-	(39,253)	(39,253)	455,797

하나금융조건부 채권(상)9-1	3,499,999	-	7,035	7,035	3,507,034
소계	34,795,584	243,381	517,813	761,194	35,556,778
[파생상품]					
최대주주의 매도청구권	-	-	512,213	512,213	512,213
통화선도	-	-	90,259	90,259	90,259
소계	-	-	602,472	602,472	602,472
합계	53,509,451	7,049,652	2,167,170	9,216,822	62,726,273

② 전기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	취득원가	평가손익			장부금액 (공정가치)
		기초가액	당기평가액	기말잔액	
[시장성 있는 자본증권]					
상장주식	1,132,311	-	196,704	196,704	1,329,015
소계	1,132,311	-	196,704	196,704	1,329,015
[시장성 없는 자본증권]					
(주)바이오에이지	100,000	(100,000)	-	(100,000)	-
한국제약협동조합	17,800	-	-	-	17,800
에이티지씨	3,000,300	6,015,163	44,313	6,059,476	9,059,776
오토파지사이언스	499,875	323,563	32,306	355,869	855,744
라싸디벨로프먼트	500,000	29,138	25,203	54,341	554,341
에스바이오메딕스	1,000,008	(527,629)	(446,759)	(974,388)	25,620
티에스바이오	248,000	4,224	(131,615)	(127,391)	120,607
메티메디제약	1,000,156	395,924	576,403	972,327	1,972,483
소계	6,366,139	6,140,383	99,851	6,240,234	12,606,371
[시장성 없는 채무증권]					
티에스바이오	300,000	36,448	(35,278)	1,170	301,170
나노포커스	300,000	52,552	(32,870)	19,682	319,682
비질런트바이오사이언스	584,285	65,727	25,593	91,320	675,605
넥스모스	507,000	42,044	(42,049)	(5)	506,995
지엘팜텍	500,000	-	387,896	387,896	887,896
와이제이게임즈	1,000,000	-	58,166	58,166	1,058,166
한창	1,000,000	-	186,902	186,902	1,186,902
멜라니스	1,000,000	394,118	(190,745)	203,373	1,203,373
기타	206,091	-	-	-	206,091
소계	5,397,376	590,889	357,615	948,504	6,345,880
[수익증권]					
플루티스트리니티코스메틱제1호	1,520,000	465,000	-	465,000	1,985,000
헬스케어성장지원펀드 1차	879,090	-	-	-	879,090
헬스케어성장지원펀드 2차	2,688,478	-	-	-	2,688,478
라이프밸류업사모투자합자회사	6,900,000	-	-	-	6,900,000
알펜루트다뉴브 사모투자신탁 제1호	804,047	185,163	(18,513)	166,650	970,697
디에스 전문투자형사모투자신탁	1,000,000	(24,416)	(67,238)	(91,654)	908,346
한국투자삼성그룹증권자투자1호	780,198	-	161,084	161,084	941,282
KB 금융조건부채권	1,500,000	-	7,301	7,301	1,507,301
헬스케어성장지원창업벤처전문사모투자합자회사	1,194,879	-	-	-	1,194,879
야나두 펀드	1,000,000	-	-	-	1,000,000
미래에셋 Innovative Growth 투자조합 출자	200,000	-	-	-	200,000
소계	18,466,692	625,747	82,634	708,381	19,175,073
합계	31,362,518	7,357,019	736,804	8,093,823	39,456,339

③ 당기 및 전기 중 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초 장부금액	39,456,339	29,719,085
취득	31,392,963	19,728,839
평가손익	2,215,142	658,383
처분	(10,899,689)	(10,649,968)
대체	561,491	-
기말 장부금액	62,726,246	39,456,339

10. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
제품	36,379,646	31,248,185
평가충당금	(1,030,888)	(1,022,888)
상품	14,138,843	11,520,257
평가충당금	(1,773,959)	(1,168,209)
재공품	29,433,949	13,792,477
평가충당금	(1,397,634)	(845,220)
원재료	21,971,706	21,503,899
평가충당금	(139,426)	(146,854)
저장품	4,607,178	3,991,267
평가충당금	(95,617)	(49,794)
미착품	497,128	225,337
합계	102,590,926	79,048,457

(2) 당기와 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 및 평가손실환입은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
매출원가:		
재고자산평가손실	1,474,603	327,497
재고자산평가손실환입	(270,044)	(1,163,523)

11. 기타자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기		전기	
	유동성	비유동성	유동성	비유동성
선급금	2,571,379	330,000	2,192,838	330,000
대손충당금	(5,922)	-	(5,922)	-
선급비용	2,389,872	-	1,723,469	-
반환재고회수권	1,695,028	8,362	2,529,686	20,601
합계	6,650,357	338,362	6,440,071	350,601

12. 유형자산

(1) 당기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)													
구분	토지	건물	건물 부속설비	구축물	기계장치	정부 보조금	차량 운반구	공기구 비품	정부 보조금	실험설비	정부 보조금	건설중인 자산	합계
취득원가:													
기초금액	82,085,842	39,119,518	9,259,287	4,056,153	98,565,953		1,369,655	25,003,355	(96,071)	14,039,103	(1,230,080)	36,870,888	309,043,603
취득금액	-	-	-	40,000	2,436,992	(100,000)	-	3,347,049	-	1,596,413	-	47,008,862	54,329,316
처분금액	-	-	(14,887)	(27,990)	(173,761)	-	(12,189)	(6,000)	-	(65,386)	-	-	(300,214)
대체	9,329,365	3,077,187	1,822,042	-	9,033,170	-	-	1,910,412	-	922,790	-	(26,094,966)	(1)
기타증감(*)	-	(1,005,904)	-	-	-	-	338,479	-	-	-	-	-	(667,424)
기말금액	91,415,207	41,190,802	11,066,442	4,068,163	109,862,354	(100,000)	1,695,945	30,254,815	(96,071)	16,492,920	(1,230,080)	57,784,784	362,405,280
감가상각누계액 및 손상차손누계액:													
기초금액	-	(15,156,736)	(3,819,124)	(1,553,311)	(63,238,602)		(703,600)	(18,991,385)	74,055	(11,917,507)	1,230,066	-	(114,076,144)
감가상각비	-	(3,589,246)	(354,950)	(176,831)	(8,372,584)	5,207	(424,705)	(3,000,597)	22,015	(1,338,548)	-	-	(17,230,239)
처분금액	-	-	14,887	27,985	173,749	-	12,187	6,639	-	33,865	-	-	269,312
기타증감(*)	-	3,347,379	-	-	-	-	225,681	-	-	-	-	-	3,573,060
기말금액	-	(15,398,603)	(4,159,187)	(1,702,157)	(71,437,437)	5,207	(890,436)	(21,985,343)	96,070	(13,222,190)	1,230,066	-	(127,464,011)
장부금액:													
기초금액	82,085,842	23,962,783	5,440,163	2,502,842	35,327,351	-	666,056	6,011,970	(22,016)	2,121,596	(14)	36,870,888	194,967,459
기말금액	91,415,207	25,792,199	6,907,254	2,366,006	38,424,917	(94,793)	805,509	8,269,472	(1)	3,270,730	(14)	57,784,784	234,941,270

(*) 기타증감은 기업회계기준서 제1116호를 도입함에 따라 발생한 사용권자산금액과 사용권자산 상각, 중도해지로 인하여 발생한 금액입니다.

(2) 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)												
구분	토지	건물	건물 부속설비	구축물	기계장치	자량 운반구	공기구 비품	정부 보조금	실험설비	정부 보조금	건설중인 자산	합계
취득원가:												
기초금액	74,320,136	35,351,924	8,984,287	4,056,153	87,991,483	1,001,535	20,690,788	(96,071)	13,155,209	(1,230,080)	13,700,304	257,925,668
취득금액	-	-	165,000	-	3,864,742	21,541	2,511,295	-	581,195	-	40,147,705	47,291,478
처분금액	-	-	-	-	(170,579)	(21,541)	(65,000)	-	(52,137)	-	-	(309,257)
대체	7,765,706	-	110,000	-	6,880,307	-	1,866,272	-	354,836	-	(16,977,121)	-
기타증감(*)	-	3,767,594	-	-	-	368,120	-	-	-	-	-	4,135,714
기말금액	82,085,842	39,119,518	9,259,287	4,056,153	98,565,953	1,369,655	25,003,355	(96,071)	14,039,103	(1,230,080)	36,870,888	309,043,603
감가상각누계액 및 손상차손누계액:												
기초금액	-	(12,516,709)	(3,517,761)	(1,376,712)	(55,704,828)	(463,898)	(16,720,743)	50,037	(10,830,786)	1,230,066	-	(99,851,334)
감가상각비	-	(2,796,126)	(301,363)	(176,599)	(7,704,348)	(230,326)	(2,338,786)	24,018	(1,138,856)	-	-	(14,662,386)
처분금액	-	8,486	-	-	170,574	(61,212)	68,144	-	52,135	-	-	238,127
기타증감(*)	-	147,613	-	-	-	51,836	-	-	-	-	-	199,449
기말금액	-	(15,156,736)	(3,819,124)	(1,553,311)	(63,238,602)	(703,600)	(18,991,385)	74,055	(11,917,507)	1,230,066	-	(114,076,144)
장부금액:												
기초금액	74,320,136	22,835,215	5,466,526	2,679,441	32,286,655	537,637	3,970,045	(46,034)	2,324,423	(14)	13,700,304	158,074,334
기말금액	82,085,842	23,962,782	5,440,163	2,502,842	35,327,351	666,055	6,011,970	(22,016)	2,121,596	(14)	36,870,888	194,967,459

(*) 기타증감은 기업회계기준서 제1116호를 도입함에 따라 발생한 사용권자산금액과 사용권자산 상각, 중도해지로 인하여 발생한 금액입니다.

(3) 건설중인자산

연결실체는 건물 등을 취득하기 위하여 당기 및 전기 중 각각 47,008,862천원 및 40,147,705천원을 지출하였습니다. 당기 중 건설중인자산은 토지, 건물, 건물부속설비, 기계장치, 공기구비품 및 실험설비로 각각 9,329,365천원, 3,077,187천원, 1,822,042천원, 9,033,170천원, 1,910,412천원 및 922,790천원 대체되었습니다.

(4) 당기말 현재 연결실체의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	차입금액	담보권자
토지	64,414,443	86,448,000	시설자금대출등	42,069,050	중소기업은행 등
건물 등	29,068,547				
합계	93,482,990	86,448,000		42,069,050	

(5) 당기말 현재 연결실체가 보험에 가입한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
보험종류	자산	부보금액	보험회사
화재보험	유형자산 등	145,250,200	삼성화재해상보험(주) 등
가스사고배상책임보험		3,900,000	현대해상화재보험주식회사

연결실체는 상기 보험 이외에 영업배상보험, 차량운반구에 대하여 책임 및 종합보험 등에 가입하고 있습니다.

13. 무형자산

(1) 당기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	시설이용권	산업재산권	기타의 무형자산	합계
취득원가:				
기초금액	4,455,681	426,484	3,740,189	8,622,354
취득금액	285,573	-	130,000	415,573
처분금액	(684,818)	-	-	(684,818)
기말금액	4,056,436	426,484	3,870,189	8,353,109
상각누계액:				
기초금액	-	(227,429)	(1,095,669)	(1,323,098)
무형자산상각비	-	(22,811)	(91,664)	(114,475)
기말금액	-	(250,240)	(1,187,333)	(1,437,573)
장부금액:				
기초금액	4,455,681	199,055	2,644,520	7,299,256
기말금액	4,056,436	176,244	2,682,856	6,915,536

(2) 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	시설이용권	산업재산권	기타의 무형자산	합계
취득원가:				
기초금액	4,061,175	228,373	1,162,888	5,452,436
취득금액	512,240	198,111	2,577,301	3,287,652
처분금액	(117,734)	-	-	(117,734)
기말금액	4,455,681	426,484	3,740,189	8,622,354
상각누계액:				
기초금액	-	(212,873)	(995,815)	(1,208,688)
무형자산상각비	-	(14,556)	(99,854)	(114,410)
기말금액	-	(227,429)	(1,095,669)	(1,323,098)
장부금액:				
기초금액	4,061,175	15,500	167,073	4,243,748
기말금액	4,455,681	199,055	2,644,520	7,299,256

(3) 경상연구개발비

당기와 전기 중 비용으로 인식한 연구개발비는 24,704,494천원과 18,858,510천원이며 모두 판매비와일반관리비로 계상되었습니다.

14. 투자부동산

(1) 당기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	토지	건물	구축물	합계
취득원가:				
기초금액	769,108	317,988	22,849	1,109,945
기말금액	769,108	317,988	22,849	1,109,945
상각누계액 및 손상차손누계액:				
기초금액	-	(215,174)	(22,849)	(238,023)
감가상각비	-	(10,600)	-	(10,600)
기말금액	-	(225,774)	(22,849)	(248,623)
장부금액:				
기초금액	769,108	102,814	-	871,922
기말금액	769,108	92,214	-	861,322

(2) 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	토지	건물	구축물	합계
취득원가:				
기초금액	769,108	317,988	22,849	1,109,945
기말금액	769,108	317,988	22,849	1,109,945
상각누계액 및 손상차손누계액:				
기초금액	-	(204,574)	(22,849)	(227,423)
감가상각비	-	(10,600)	-	(10,600)
기말금액	-	(215,174)	(22,849)	(238,023)
장부금액:				
기초금액	769,108	113,414	-	882,522
기말금액	769,108	102,814	-	871,922

(3) 투자부동산 관련 손익

당기와 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기타수익:		
임대수익	111,000	72,000
기타비용:		
투자부동산감가상각비	10,600	10,600
순손익	100,400	61,400

15. 특수관계자

(1) 지배·종속관계

당기말 현재 연결실체의 종속기업 및 종속기업의 상위지배기업, 관계기업은 다음과 같습니다.

구분		상위지배기업	소유지분율
관계기업	디티알사모비전 합자회사	-	26.36%
	마그나인베스트먼트	-	26.15%
기타	동국헬스케어홀딩스(주)	-	-
	임직원	-	-

(2) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채무 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)		
특수관계자 범주	회사명	미지급금
기타	동국헬스케어홀딩스(주)	9,481,047

② 전기말

(단위: 천원)		
특수관계자 범주	회사명	미지급금
기타	동국헬스케어홀딩스(주)	8,754,857

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 자금거래의 내용은 다음과 같습니다.

① 특수관계자 대여금

(단위:천원)				
구 분	채 무 자	관 계	당 기	전 기
단기대여금	임직원	기타	223,890	362,690

② 거래내역

(단위:천원)			
구 분	거 래 내 용	당 기	전 기
장기대여금	회수	138,800	40,500

(4) 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	881,624	852,163
퇴직원가	71,324	70,219
합계	952,948	922,382

연결실체의 주요 경영진은 당사의 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원으로 구성되어 있습니다.

16. 정부보조금

연결실체는 치료제 등의 개발 관련하여 보건복지부 등과 개발 협약을 체결하였습니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체가 개발사업과 관련하여 수령한 정부보조금의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기말

(단위: 천원)				
구분	협약기관	총수령액	상환의무 있는 정부보조금	기타의 정부보조금
난청	한국산업기술평가관리원	140,962	25,528	115,434
농림PMS	농림수산식품부	64,003	12,021	51,982
구강점막	한국산업기술평가관리원	103,650	20,604	83,046
고세렐린	한국산업기술평가관리원	475,203	95,041	380,163
수면개선	농림식품기술기획평가원	97,112	19,422	77,690
나한과	과학기술정보통신부	50,385	10,077	40,308
보건 치매극복	한국보건산업진흥원	41,340	8,268	33,072
한의기반	한국보건산업진흥원	189,597	37,919	151,678
합계		1,162,253	228,880	933,373

(2) 전기말

(단위: 천원)				
구분	협약기관	총수령액	상환의무 있는 정부보조금	기타의 정부보조금
난청	한국산업기술평가관리원	53,940	17,447	36,493
알렌드로	한국산업기술평가관리원	106,661	-	106,661
농림PMS	농림수산식품부	49,054	9,811	39,243
항알러지	한국한의학연구원	20,000	-	20,000
구강점막	한국산업기술평가관리원	94,325	21,784	72,541
합계		323,980	49,042	274,938

17. 기타지급채무

당기말과 전기말 현재 기타지급채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분		당기말		전기말	
		유동	비유동	유동	비유동
기타	미지급금	74,189,966	1,569,712	58,823,418	1,340,832
	미지급비용	3,603,405	-	2,086,850	673,628
	예수금	1,441,290	-	1,669,610	-
	부가세예수금	2,467,155	-	3,176,810	-
	예수보증금	-	875,000	-	930,000
합계		81,701,816	2,444,712	65,756,688	2,944,460

18. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
유동부채:		
단기차입금	82,190,851	13,854,030
유동성리스부채	2,043,719	2,557,310
유동 합계	84,234,570	16,411,340
비유동부채:		
장기차입금	10,000,000	49,000,000
리스부채	3,687,325	3,114,817
비유동 합계	13,687,325	52,114,817
합계	97,921,895	68,526,157

(2) 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
차입처	내역	이자율(%)	만기	당기말	전기말
유동부채:					
(주)신한은행	운전자금	3.85	2021년	3,000,000	3,000,000
산업은행	산업운영자금대출	2.01~2.16%	2022년	10,000,000	-
산업은행	기업시설자금대출	1.95%	2022년	20,000,000	
중소기업은행	수출채권할인 등	1.50~6.81	2022년	690,850	683,129
KEB하나은행	무역금융	2.89	2021년	-	600,000
KEB하나은행	무역금융	2.51	2021년	-	1,000,000
KB국민은행	시설자금대출	1.98	2021년	-	8,570,900
흥국생명보험	공사대출	3.95	2022년	21,500,000	-
기타(*)	부동산 개발	3.90	2026년	27,000,000	-
리스부채	-	2.55~3.56	2021년	2,043,720	2,557,311
유동 합계				84,234,570	16,411,340
비유동부채:					
KDB산업은행	산업시설자금대출	2.26%	2025년	10,000,000	-
흥국생명보험	공사대출	3.95	2022년	-	9,000,000
기타(*)	부동산 개발	3.90	2026년	-	40,000,000
리스부채	-	2.55~3.56	2023년	3,687,325	3,114,817
비유동 합계				13,687,325	52,114,817
합계				97,921,895	68,526,157

(*) 멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사의 존속기간이 정해져 있어 청산을 통제할 수 없으므로 관련 비지배지분(멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사 1종 지분증권)을 차입금으로 분류하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	최소리스료	현재가치	최소리스료	현재가치
1년 이내	2,071,125	2,043,719	2,589,269	2,557,310
1년 초과	3,922,057	3,687,325	3,355,395	3,114,817
합 계	5,993,182	5,731,044	5,944,664	5,672,127

19. 전환상환우선주

1) 당기말과 전기말 현재 전환상환우선주의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
상환전환우선주부채	28,500,034	28,500,034
상환할증금	4,539,317	4,539,317
전환권조정	(10,707,795)	(13,111,137)
합 계	22,331,556	19,928,214

2) 전환상환우선주의 전환권과 상환권을 포함한 주요내용은 다음과 같습니다.

구분	내역
차입처	라이프밸류업사모투자 합자회사
우선주발행주식수	267,380주
발행일	2020년 06월 17일
존속기간 만료일	발행일로부터 5년 뒤
발행가액	28,500,034,200원
의결권	우선주 1주당 1개의 의결권
전환비율	우선주 1주당 보통주 1주
전환비율의 조정	약정에 따라 전환가액 조정
전환에 관한 사항	주식 발행일 익일부터 존속기간 만료 전일까지 본 계약에 의해 발행된 본 건 주식을 전부 또는 일부를 보통주로 전환할 수 있음.
상환에 관한 사항	우선주의 주주는 주식의 발행일로부터 3년이 경과한 날로부터 만기일까지 주식의 전부 또는 일부의 상환을 청구할 수 있음. 상환금액은 우선주식의 발행가액(투자원금)과 동 금액에 대하여 발행일로부터 상환일 전일까지의 연복리 3.0%를 적용하여 산출한 이자금액의 합계액으로 함.
주식의 처분제한	이해관계인 및 발행회사는 인수인의 서면에 의한 사전동의가 없는 한 이해관계인 및 발행회사가 소유하는 발행회사 주식의 전부 또는 일부를 제3자에게 양도, 이전, 매각, 담보제공 기타 일체의 처분을 할 수 없음.

공동매도권	인수인은 이해관계인 및 발행회사가 주식의 처분을 원하는 경우, 이해관계인과 동일한 조건으로 처분에 참여할 수 있는 권리를 가짐
-------	--

(3) 당사는 상환전환우선주에서 우선주와 상환권 및 전환권을 분리하여 평가하고 있습니다. 상환권 및 전환권의 평가금액은 당기말 현재 7,551,475천원입니다.

(4) 당기와 전기 중 파생상품부채(상환권 및 전환권)의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초	10,488,248	-
발행	-	9,777,284
파생상품평가이익	2,936,773	-
파생상품평가손실		710,964
기말	7,551,475	10,488,248

20. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
선수금	892,615	1,347,179
선수수익	782	835
합계	893,397	1,348,014

21. 종업원급여

연결실체는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도를 운영하고 있습니다.

확정급여제도에 따르면 종업원의 퇴직시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급율을 곱한 금액을 지급하도록 되어 있습니다. 확정급여채무의 보험수리적 평가는 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 예측단위적립방식을 사용하여 수행되었습니다.

(1) 당기와 전기 중 비용으로 인식된 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	86,100,282	78,086,206
연차휴가 부채 증가	104,692	232,238
기타장기종업원급여부채의 증가	(3,529)	172,947
확정급여형 퇴직급여제도 관련 비용	6,158,609	5,571,032
확정기여형 퇴직급여제도 관련 비용	393,863	345,694
퇴직위로금	1,172,438	243,775
합계	93,926,355	84,651,892

(2) 당기말과 전기말 현재 연결재무상태표에 인식된 종업원급여 관련 순자산과 순부채의 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
총 종업원급여자산		
퇴직연금운용자산	4,527,731	2,738,566
총 종업원급여부채		
순확정급여부채	-	454,147
연차휴가부채	1,597,517	1,492,825
기타장기종업원급여부채(*)	1,123,057	1,126,586
합계	2,720,574	3,073,558

(*) 기타장기종업원급여부채는 장기근속 종업원에게 지급될 미래경제적 효익의 유출과 관련된 금액으로 당기 중 실제로 지급된 금액은 80백만원입니다.

연결실체는 삼성생명보험(주)의 퇴직연금에 가입하고 있습니다. 확정급여제도의 운영으로 연결실체는 수명위험, 이자율위험 및 시장(투자)위험 등의 보험수리적 위험에노출됩니다.

(3) 기금적립

연결실체는 2022년에 확정급여제도에 대한 기여금으로 약 6,827,222천원을 납부할 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 조정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	확정급여채무		사외적립자산 공정가치		순확정급여부채(자산)	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
기초잔액	44,639,791	39,933,739	(46,924,211)	(41,351,505)	(2,284,420)	(1,417,766)
당기 비용으로 인식:						
당기근무원가	6,115,657	5,521,099	-	-	6,115,657	5,521,099
이자비용(수익)	968,620	902,250	(925,668)	(852,317)	42,952	49,933
소계	7,084,277	6,423,349	(925,668)	(852,317)	6,158,609	5,571,032
기타포괄손익으로 인식:						
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손익						
인구통계적 가정	(122,626)	56,390	-	-	(122,626)	56,390
재무적 가정	(2,694,321)	9,547	-	-	(2,694,321)	9,547
경험조정	1,571,555	417,452	-	-	1,571,555	417,452
- 사외적립자산 수익	-	-	200,320	144,803	200,320	144,803
소계	(1,245,392)	483,390	200,320	144,803	(1,045,072)	628,193
기타:						
납부한 기여금		-	(7,700,000)	(7,000,000)	(7,700,000)	(7,000,000)
급여 지급	(4,611,992)	(2,200,687)	4,955,142	2,134,808	343,150	(65,879)
소계	(4,611,992)	(2,200,687)	(2,744,858)	(4,865,192)	(7,356,850)	(7,065,879)
기말잔액	45,866,684	44,639,791	(50,394,417)	(46,924,211)	(4,527,733)	(2,284,420)

(5) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음의 자산으로 구성되어 있습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
정기예금 등	50,383,020	46,908,092
국민연금전환금	11,396	16,118
합계	50,394,416	46,924,210

(6) 확정급여채무

① 보험수리적가정

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 평가에 사용된 주요 보험수리적가정(가중평균)은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
할인율	3.22-3.25%	2.60-2.70%
미래 급여인상율	3.60%	3.60%

② 민감도분석

당기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	확정급여채무	
	증가	감소
할인율 (1% 변동)	(2,792,726)	3,151,037
미래 급여인상율 (1% 변동)	3,104,360	(2,806,572)

22. 반품충당부채

당기 및 전기 중 반품충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초잔액	15,084,251	14,851,411
증감액	(2,735,170)	232,840
기말잔액	12,349,082	15,084,251

연결실체는 반품과 관련하여 장래에 발생할 것으로 예상되는 반품매출액을 예상 반품기간 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 반품충당부채로 계상하고 있습니다.

23. 우발부채와 약정사항

(1) 지급보증

당기말 현재 연결실체는 서울보증보험으로부터 직원 신원보증과 관련하여 1,268,214천원, IBK기업은행으로부터 매입과 관련하여 300,000천원, (주)KEB하나은행으로부터 신용장 발행과 관련하여 3,000,000천원의 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 차입금과 관련하여 (주)신한은행으로부터 USD 2,520,000의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(2) 차입약정 한도

당기말 현재 연결실체의 차입약정 한도는 다음과 같습니다.

(외화단위: USD, 원화단위: 천원)		
구분	금융기관	한도설정액
당좌차월	중소기업은행	22,000,000
기업운전자금일반대출	KDB산업은행	3,000,000
기업운전자금일반대출		10,000,000
기업운전자금일반대출		25,000,000
시설자금대출		20,000,000
수입신용장		
	IBK기업은행	USD 315,000
무신용장방식매입	IBK기업은행	USD 2,500,000
무역금융	(주)하나은행	2,600,000
합계		82,600,000
		USD 2,815,000

(3) 당기말과 전기말 현재 타인에게 양도 또는 할인한 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
양도 또는 할인한 매출채권(*)	690,850	683,129

(*) 상기 양도 또는 할인한 매출채권은 상환청구권이 존재하며, 차입거래로 분류되었습니다.

(4) 당기말 현재 연결실체의 계류중인 주요 소송사건 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
연결실체가 원고인 소송:					
서울행정법원	동국제약(주)	보건복지부 장관	고시 취소 청구	50,000	1심 계류 중
특허법원	동국제약(주)	보령제약주식회사	특허 권리범위 확인	-	심판진행중

(5) 당기말 현재 연결실체가 제공하고 있는 지급보증(담보)과 기타약정의 내역은 다음과 같습니다.

- ① 지멘스헬시니어스주식회사에 매입채무와 관련하여 금융기관예치금 1,000,000천원이 질권설정되어있습니다. 국민은행의 시설자금대출과 관련하여 현대해상화재보험에 가입한 공장화재 보험증권(부보금액 30,327,000천원)이, 흥국생명보험에 차입금과 관련하여 흥국생명보험에 가입한 공장화재 보험증권(부보금액 19,250,000천원)이 질권설정 되어있습니다.
- ② 흥국생명보험에 대한 차입금과 관련하여 보유하고 있는 토지를 아시아신탁주식회사를 수탁자로 하여 신탁하였습니다. 신탁된 토지의 장부가액은 51,125,690천원입니다.
- ③ 지배회사는 라이프밸류업사모투자합자회사와 주주간계약에 의거 (주)동국생명과학 발행주식에 대해 최대주주의 매도청구권, 투자자의 우선매수권, 투자자의 동반매도청구권이 있습니다.

24. 자본금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
보통주자본금	22,230,000	22,230,000
우선주자본금	385,210	385,210
합계	22,615,210	22,615,210

(2) 당기말과 전기말 현재 보통주자본금의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)		
구분	당기말	전기말
수권주식수	80,000,000	80,000,000
주당금액	0.5	0.5
발행주식수	44,460,000	44,460,000
보통주자본금	22,230,000	22,230,000

(*)수권주식수는 보통주와 우선주를 포함하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 우선주자본금의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)		
구분	당기말	전기말
수권주식수	80,000,000	80,000,000
주당금액	0.5	0.5
발행주식수	770,420	770,420
우선주자본금	385,210	385,210

(4) 당기와 전기 중 보통주 발행주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)						
구분	당기			전기		
	발행주식수	자기주식수	유통주식수	발행주식수	자기주식수	유통주식수
기초 발행주식수	44,460,000	(511,680)	43,948,320	8,892,000	(102,336)	8,789,664
주식분할(*)	-	-	-	35,568,000	(409,344)	35,158,656
기말 발행주식수	44,460,000	(511,680)	43,948,320	44,460,000	(511,680)	43,948,320

(*)연결실체는 2020년 7월1일을 이사회결의일로 하여 주식분할을 결정하였으며, 그 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
분할후 주당 액면가액	500원(분할전 2,500원)
분할후 보통주식수	44,460,000주(분할전 8,892,000주)
주주총회일	2020년 8월 11일
분할목적	유통주식수 확대

(5) 당기와 전기 중 우선주 발행주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)						
구분	당기			전기		
	발행주식수	자기주식수	유통주식수	발행주식수	자기주식수	유통주식수
기초 발행주식수	770,420	-	770,420	154,084	-	154,084
주식분할	-	-	-	616,336	-	616,336
기말 발행주식수	770,420	-	770,420	770,420	-	770,420

25. 자기주식

당기와 전기 중 자기주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)				
구분	당기		전기	
	취득주식수	장부금액	취득주식수	장부금액
기초잔액	511,680	3,138,426	102,336	3,138,426
주식분할	-	-	409,344	-
기말잔액	511,680	3,138,426	511,680	3,138,426

연결실체는 자기주식의 가격안정화, 무상증자시 발생한 단주의 처리 등을 목적으로 자기주식을 시가 또는 장부금액으로 취득하여 자본항목으로 계상하고 있으며, 향후 시장 상황에 따라 처분할 예정입니다.

26. 기타자본구성요소

(1) 당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
재평가잉여금	869,512	869,512
자기주식처분이익	1,245,479	1,245,479

기타자본잉여금	(12,228,035)	(12,393,893)
합계	(10,113,044)	(10,278,902)

(2) 당기와 전기 중 기타자본구성요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	(10,278,902)	(10,423,354)
회계정책의 변경	-	-
변동액	165,858	144,452
기타자본잉여금	165,858	144,452
기말금액	(10,113,044)	(10,278,902)

27. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
법정적립금	7,662,766	6,857,829
임의적립금	8,241,102	8,241,102
미처분이익잉여금	403,857,040	361,630,248
합계	419,760,908	376,729,179

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	376,729,178	328,379,813
현금배당	(8,049,373)	(7,154,998)
지배주주 소유주지분 당기순이익	50,345,221	55,925,025
확정급여제도의 재측정요소(법인세 차감후)	735,882	(420,662)
기말금액	419,760,908	376,729,178

(3) 법정적립금

법정적립금은 이익준비금으로서 상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(4) 임의적립금

① 기업합리화적립금

당사는 2002년까지 조세특례제한법에 따른 세액공제 상당액을 기업합리화적립금으로 계상하였으며, 동 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용될 수 있었습니다. 그러나, 2002년 12월 11일에 조세특례제한법이 개정되었으며, 동 개정시에 관련조항이 삭제됨으로 인하여 당기말의 기업합리화적립금은 임의적립금으로 변경되었습니다.

② 재무구조개선적립금

당사는 2006년까지 '유가증권의발행및공시등에관한규정' 제 56조에 따라 적립한 재무구조개선적립금을 법정적립금으로 계상하였으며, 동 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용될 수 있었습니다. 그러나 2007년 12월 27일에 '유가증권의발행및공시등에관한규정'이 개정되었으며, 동 개정시에 관련 조항이 삭제됨으로 인하여 당기말의 재무구조개선적립금은 임의적립금으로 변경되었습니다.

③ 기타 세법상 준비금

당사는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 신고시 손금으로 신고조정하는 금액을 그 종류에 따라 기업발전적립금 등으로 적립하고 있습니다. 동 적립금 중 각각의 용도에 사용한 금액과 사용 후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

28. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
당기법인세비용:		
당기법인세	14,599,749	18,755,163
과거기간 법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	25,199	1,435,547
소계	14,624,948	20,190,710
이연법인세비용:		
일시적차이의 발생과 소멸	2,451,170	1,815,030
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 법인세비용	(238,931)	144,547
소계	2,212,239	1,959,577
법인세비용	16,837,187	22,150,287

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기			전기		
	세전금액	세금효과	세후금액	세전금액	세금효과	세후금액
확정급여제도의 재측정요소	1,045,071	(238,931)	806,140	628,193	(144,547)	483,646

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	69,753,634	80,030,775
적용세율에 따른 세부담액	17,168,823	18,749,568
조정사항:		
세무상 공제되지 않는 비용의 법인세효과	1,163,094	6,657,482
세액공제로 인한 법인세효과	(1,569,138)	(1,845,613)
과거기간 법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(25,199)	(1,411,153)
기타	(218,621)	-
법인세비용	16,518,959	22,150,284
유효세율	23.68%	27.68%

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

① 당기

(단위: 천원)						
구분	기초금액	당기손익 반영	기타포괄 손익반영	당기말		
				순액	이연법인세 자산	이연법인세 부채
미수수익	(187,305)	(494,313)	-	(681,618)	-	(681,618)
압축기장충당금	(354,847)	-	-	(354,847)	-	(354,847)
대손충당금	459,500	301,663	-	761,163	761,163	-
감가상각비특례	(1,939,387)	(204,220)	-	(2,143,607)	-	(2,143,607)
매도가능금융자산손상차손	23,010	-	-	23,010	23,010	-
퇴직급여충당금	9,971,665	314,257	-	10,285,922	10,285,922	-
퇴직보험충당금	(10,708,748)	(97,689)	-	(10,806,437)	-	(10,806,437)
재고자산평가손실	795,019	226,057	-	1,021,076	1,021,076	-
반품충당금	3,020,092	(380,744)	-	2,639,349	2,639,349	-
정부보조금	313,785	52,653	-	366,438	366,438	-
금융자산평가손익	(1,490,676)	(156,607)	-	(1,647,283)	-	(1,647,283)
종속회사	-	128,918	-	128,918	128,918	-
관계회사	-	(1,048,712)	-	(1,048,712)	-	(1,048,712)
기타	(1,246,540)	(1,092,434)	-	(2,338,974)	-	(2,338,974)
합계	(1,344,433)	(2,451,170)	-	(3,795,603)	15,225,876	(19,021,479)

② 전기

(단위: 천원)						
구분	기초금액	당기손익 반영	기타포괄 손익반영	당기말		
				순액	이연법인세 자산	이연법인세 부채
미수수익	(185,680)	(1,625)	-	(187,305)	-	(187,305)
압축기장충당금	(354,847)	-	-	(354,847)	-	(354,847)
대손충당금	78,346	381,154	-	459,500	459,500	-
감가상각비특례	(1,696,814)	(242,573)	-	(1,939,387)	-	(1,939,387)
매도가능금융자산손상차손	23,010	-	-	23,010	23,010	-
퇴직급여충당금	8,887,144	1,084,521	-	9,971,665	9,971,665	-
퇴직보험충당금	(8,876,122)	(1,832,626)	-	(10,708,748)	-	(10,708,748)
재고자산평가손실	936,275	(141,256)	-	795,019	795,019	-
반품충당금	2,919,384	100,709	-	3,020,092	3,020,092	-
정부보조금	324,896	(11,111)	-	313,785	313,785	-
금융자산평가손익	(1,902,084)	411,408	-	(1,490,676)	-	(1,490,676)
기타	317,088	(1,563,630)	-	(1,246,540)	-	(1,246,540)
합계	470,596	(1,815,029)	-	(1,344,433)	14,583,071	(15,927,504)

29. 주당이익

(1) 기본주당순이익

(단위: 주, 원)		
구분	당기	전기
지배기업소유주지분순이익	50,345,220,678	55,925,025,299
가중평균유통보통주식수(*)	43,948,320	43,948,320
기본주당이익	1,146	1,273

(*) 당기와 전기 중 가중평균유통보통주식수 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구분	당기	전기
기초 보통주	44,460,000	44,460,000
자기주식	(511,680)	(511,680)
가중평균유통보통주식수	43,948,320	43,948,320

가중평균유통보통주식수는 기초의 유통보통주식수에 회계기간 중 취득 및 처분된 자기주식수 또는 신규 발행된 보통주식수를 각각의 유통기간에 따른 가중치와 분할후 주식수를 고려하여 조정하였습니다.

(2) 희석주당순이익

(단위: 주, 원)		
구분	당기	전기
지배기업소유주지분순이익	50,345,220,678	55,925,025,299
가중평균유통보통주식수(*)	44,718,740	44,718,740
기본주당이익	1,126	1,251

(*) 당기와 전기 중 가중평균희석유통보통주식수 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구분	당기	전기
기초 보통주	44,460,000	44,460,000
자기주식	(511,680)	(511,680)
상환전환우선주	770,420	770,420
가중평균유통보통주식수	44,718,740	44,718,740

가중평균유통보통주식수는 기초의 유통보통주식수에 회계기간 중 취득 및 처분된 자기주식수 또는 신규 발행된 보통주식수를 각각의 유통기간에 따른 가중치를 고려하여 조정한 보통주식수입니다.

30. 수익

연결실체의 수익은 재화에 대한 판매와 이에 부수된 용역으로 발생합니다.

(1) 수익 원천

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	594,193,122	559,103,459
임대료수익	111,000	72,000
합 계	594,304,122	559,175,459

(2) 수익의 구분

연결실체의 수익인식 시기에 따라 수익을 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
수익인식 시기:		
한 시점에 이행	594,193,122	559,103,459
고객과의 계약에서 생기는 수익	594,193,122	559,103,459
이외 수익	111,000	72,000
수익 합계	594,304,122	559,175,459

(3) 계약 잔액

고객과의 계약에서 생기는 수취채권은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권 및 기타채권에 포함되어 있는 수취채권	123,949,217	122,675,206

(4) 수행의무와 수익인식 정책

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 연결실체는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다. 고객과의 계약에서의 수행의무의 특성과 이행시기, 유의적인 지급조건과 관련 수익인식 정책은 다음과 같습니다.

재화/용역 구분	수익회계정책
-------------	--------

재화판매	<p>의약품 등은 제품이 고객에게 인도되고 고객이 인수한 시점에 통제가 이전되며, 동 시점에 청구서를 발행하고 수익을 인식합니다.</p> <p>제품 판매 시 CIF 및 CFR 조건 등으로 인하여 제공되는 운송용역이 포함되는 경우 별도의 수행의무로 구분하여 관련 비용을 매출원가로 인식하고, 동수행의무에 거래 가격의 일부를 배분하여 운송기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.</p> <p>고객에게 반품권이 부여되어 있으며, 수익은 누적수익 금액 중 유의적인 환원이 발생 하지 않을 가능성이 매우 높은 정도까지인식합니다.</p>
------	---

31. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
재고자산의 변동	(39,394,045)	(21,398,048)
원재료와 상품매입액	148,505,516	129,969,985
종업원급여	86,162,294	77,122,078
퇴직급여	7,709,057	6,160,501
복리후생비	5,684,302	5,049,155
감가상각비,무형자산상각비 및 투자부동산감가상각비	17,340,056	15,111,856
세금과공과	2,432,595	1,871,356
여비교통비	6,993,395	6,622,517
수도광열비	7,084,932	5,728,349
광고선전비	60,436,574	49,904,007
연구개발비	13,603,257	9,818,002
소모품비	7,537,664	6,578,697
판매촉진비	6,627,341	8,267,112
지급수수료	21,368,015	18,833,778
판매수수료	84,883,138	76,569,426
외주가공비	74,567,842	60,990,031
기타비용	19,442,488	17,182,146
합계(*)	530,984,420	474,380,948

(*) 연결포괄손익계산서 상의 매출원가, 판매비와일반관리비 및 기타비용 중 투자부동산감가상각비를 합한 금액입니다.

32. 판매비와일반관리비

당기 및 전기 판매비와일반관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	58,323,825	51,807,133
퇴직급여	5,207,903	3,887,275
주식보상비용	(24,014)	673,628
복리후생비	2,949,959	2,665,736
여비교통비	6,731,503	6,382,757
통신비	601,676	586,672
수도광열비	454,171	454,050
세금과공과	887,704	732,398
임차료	281,374	401,236
감가상각비	4,151,088	3,283,405
무형자산상각비	114,472	114,412
수선유지비	221,801	177,387
보험료	241,754	242,251
접대비	296,595	262,712
광고선전비	60,436,574	49,904,007
연구개발비	24,691,494	18,858,510
포장비	557,149	804,252
운반비	8,835,370	6,910,400
차량유지비	116,849	112,028
회의비	34,259	36,740
교육훈련비	583,202	525,241
견본비	1,445,326	1,334,512
도서인쇄비	1,411,290	1,091,588
소모품비	1,566,671	1,334,420
판매촉진비	6,627,340	8,267,111
지급수수료	11,640,491	11,658,943
판매수수료	84,883,138	76,569,426
빌딩관리비	355,988	354,992
수출비	4,055,867	1,424,568
잡비	72,763	66,517
합계	287,753,582	250,924,307

33. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기와 전기의 기타수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
임대수익	111,000	72,000
유형자산처분이익	24,938	15,412
무형자산처분이익	1,060,637	-
정부보조금	933,425	287,279
기타의대손충당금환입	-	151,393
잡이익	844,813	1,402,456
합계	2,974,813	1,928,540

(2) 당기와 전기의 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
유형자산처분손실	119,274	-
무형자산처분손실	-	17,734
투자부동산감가상각비	10,600	10,600
기부금	3,946,682	2,253,576
잡손실	118,895	1,621,341
합계	4,195,451	3,903,251

34. 금융상품

(1) 공정가치 계열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다. 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치 정보는 포함하고 있지 않습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구분	상각후 원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타금융부채	합계
[금융자산]				
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:				
현금및현금성자산	85,443,962	-	-	85,443,962
금융기관예치금	84,488,162	-	-	84,488,162
매출채권 및 기타수취채권	149,792,542	-	-	149,792,542
합계	319,724,666	-	-	319,724,666
공정가치로 측정되는 금융자산:				
기타금융자산(*)	-	62,726,247	-	62,726,247
합계	-	62,726,247	-	62,726,247
[금융부채]				
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:				
매입채무 및 기타지급채무	-	-	108,533,838	108,533,838
단기차입금	-	-	84,234,570	84,234,570
장기차입금	-	-	13,687,325	13,687,325
전환상환우선주	-	-	22,331,556	22,331,556
합계	-	-	228,787,289	228,787,289
공정가치로 측정되는 금융부채:				
파생상품부채	-	-	7,971,072	7,971,072
합계	-	-	7,971,072	7,971,072

(*) 연결실체가 보유한 퇴직연금운용자산은 제외하였습니다.

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	상각후 원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타금융부채	합계
[금융자산]				
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:				
현금및현금성자산	54,537,378	-	-	54,537,378
금융기관예치금	121,673,952	-	-	121,673,952
매출채권 및 기타수취채권	145,838,575	-	-	145,838,575
합계	322,049,905	-	-	322,049,905
공정가치로 측정되는 금융자산:				
기타금융자산(*)	-	39,456,339	-	39,456,339
합계	-	39,456,339	-	39,456,339
[금융부채]				
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:				
매입채무 및 기타지급채무	-	-	95,224,379	95,224,379
단기차입금	-	-	16,411,339	16,411,339
장기차입금	-	-	52,114,817	52,114,817
전환상환우선주	-	-	19,928,213	19,928,213
합계	-	-	183,678,748	183,678,748
공정가치로 측정되는 금융부채:				
파생상품부채	-	-	10,488,248	10,488,248
합계	-	-	10,488,248	10,488,248

(*) 연결실체가 보유한 퇴직연금운용자산은 제외하였습니다.

35. 금융수익 및 금융비용

당기와 전기의 금융수익 및 금융원가의 내용은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)				
구분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가 치측정 금융자산	기타금융부채	합계
금융수익:				
이자수익	2,442,009	-	-	2,442,009
배당금수익	12,390	-	-	12,390
외환차익	3,549,326	-	-	3,549,326
외화환산이익	543,425	-	-	543,425
당기손익인식금융자산평가이익	-	2,023,838	-	2,023,838
당기손익인식금융자산처분이익	-	654,682	-	654,682
파생상품자산평가이익	-	602,472	-	602,472
파생상품부채평가이익	-	2,936,773	-	2,936,773
소계	6,547,150	6,217,765	-	12,764,915
금융비용:				
이자비용	200,952	-	2,682,134	2,883,086
외환차손	1,334,808	-	-	1,334,808
외화환산손실	100,791	-	-	100,791
당기손익인식금융자산평가손실	-	411,168	-	411,168
당기손익인식금융자산처분손실	-	891,019	-	891,019
파생상품부채평가손실	-	419,597	-	419,597
소계	1,636,551	1,721,784	2,682,134	6,040,469
합계:				
당기손익에 인식된 순금융손익	4,910,599	4,495,981	(2,682,134)	6,724,446

(2) 전기

(단위: 천원)					
구분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정 금융자 산	기타금융부채	기타	합계
금융수익:					
이자수익	2,614,847	-	-	-	2,614,847
배당금수익	93,743	-	-	-	93,743
외환차익	2,196,307	-	-	-	2,196,307
외화환산이익	120,055	-	-	-	120,055
당기손익인식금융자산평가이익	-	1,722,501	-	-	1,722,501
당기손익인식금융자산처분이익	-	1,314,213	-	-	1,314,213
금융보증수익	-	-	-	1,470	1,470
소계	5,024,952	3,036,714	-	1,470	8,063,136
금융비용:					
이자비용	200,952	-	1,595,244	-	1,796,196
외환차손	1,313,031	-	-	-	1,313,031
외화환산손실	3,983,325	-	-	-	3,983,325
당기손익인식금융자산평가손실	-	1,064,118	-	-	1,064,118
당기손익인식금융자산처분손실	-	91,919	-	-	91,919
파생상품평가손실	-	-	-	710,963	710,963
금융보증비용	-	-	-	629	629
소계	5,497,308	1,156,037	1,595,244	711,592	8,960,181
합계:					
당기손익에 인식된 순금융손익	(472,356)	1,880,677	(1,595,244)	(710,122)	(897,045)

36. 주식선택권

1) 주식기준보상약정의 내용은 다음과 같습니다.

기업가치의 극대화를 위해 주주총회 결의에 따라 2020년 3월 20일 임원에게 주식선택권을 부여하였으며 주요 내용은 다음과 같습니다.

- 주식선택권으로 발행한 주식의 종류 : 기명식 보통주식
- 부여방법 : 현금결제형
- 가득조건 및 행사 가능시점 : 부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 행사가 가능하며, 부여일로부터 2년이 경과한 날부터 3년이 되는 날까지 행사

2) 주식기준보상약정의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
기초	673,628	-
비용으로 인식한 금액	(24,014)	673,628
행사	-	-
기말	649,614	673,628

3) 주식선택권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)				
구 분	당기		전기	
	수량	가중평균행사가격	수량	가중평균행사가격
기초	125,050	16,152	-	-
부여	-	-	125,050	16,152
행사	-	-	-	-
소멸	(13,900)	-	-	-
기말	111,150	16,152	125,050	16,152

4) 연결실체는 이항모형에 의한 공정가치 접근법을 적용하여 보상원가를 산정하였으며, 공정가치 산정에 사용된 방법과 가정은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)	
구 분	내 역
평가기준일 증가	23,100
행사가격	16,152
기대주가변동성	23.90%
무위험이자율	1.85%
공정가치	6,679

37. 현금흐름표

당기와 전기의 영업활동 현금흐름 중 조정 및 자산·부채변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
1. 손익조정항목		
법인세비용	16,837,187	22,150,284
이자비용	3,458,174	1,983,323
이자수익	(2,442,009)	(2,614,847)
배당금수익	(12,390)	(93,743)
퇴직급여	6,158,609	5,571,032
주식보상비용	(24,014)	673,628
기타장기종업원급여	108,470	252,948
외화환산손실	100,791	3,983,325
외화환산이익	(543,425)	(120,055)
당기손익인식금융자산평가손실	411,168	1,064,118
당기손익인식금융자산평가이익	(2,023,838)	(1,722,501)
당기손익인식금융자산처분손실	891,019	91,919
당기손익인식금융자산처분이익	(654,682)	(1,314,213)
지분법손실	(1,025,015)	(451,624)
관계기업투자처분이익	(5,510)	-
대손상각비(환입)	(713,059)	1,752,206
기타의대손상각비(환입)	-	2,106,607
파생상품평가손실	419,597	710,963
파생상품평가이익	(3,539,245)	-
감가상각비	17,232,935	14,986,845
무형자산상각비	114,472	114,412
투자부동산감가상각비	10,600	10,600
유형자산처분손실	43,357	-
유형자산처분이익	(24,938)	(15,412)
무형자산처분손실	-	17,734
무형자산처분이익	(1,060,637)	-
재고자산평가손실	1,204,559	(836,026)
정부보조금수익	(933,425)	(287,279)
금융보증수익	-	(1,470)
금융보증비용	-	629
합계	33,988,751	48,013,403
2. 자산·부채 증감		
매출채권의 증가	3,656,206	(18,312,158)

미수금의 감소(증가)	(1,164,276)	(532,086)
선급금의 감소(증가)	(378,541)	226,997
선급비용의 감소(증가)	(666,403)	(754,477)
재고자산의 감소(증가)	(24,747,031)	(17,298,150)
반환재고회수권의 증가	846,897	(33,769)
부가세대급금의 감소(증가)	(1,396,468)	(40,130)
매입채무의 증가	(1,348,649)	7,845,311
미지급금의 증가	13,882,524	5,736,841
선수금의 증가(감소)	(454,564)	916,721
미지급비용의 증가(감소)	853,719	234,203
예수금의 증가(감소)	(228,320)	301,425
부가세예수금의 증가(감소)	(872,470)	138,323
예수보증금의 증가(감소)	(55,000)	17,000
장기미지급금의 감소	-	(85,000)
반품충당부채의 증가	(2,735,170)	232,840
장기종업원급여 지급	(112,000)	(96,000)
퇴직금의 지급	343,150	(65,880)
사외적립자산 납부액	(7,700,000)	(7,000,000)
합계	(22,276,396)	(28,567,989)

(2) 당기중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	기초잔액	재무현금흐름에서 생기는 변동(*)	비현금변동				기말잔액
			전환, 행사	이자비용	유동성대체	기타	
단기차입금	13,854,029	19,833,183	-	-	61,500,000	(12,996,362)	82,190,850
상환전환우선주	19,928,214	-	-	2,403,343	-	-	22,331,556
장기차입금	49,000,000	22,500,000	-	-	(61,500,000)	-	10,000,000
유동성리스부채	2,557,310	(3,114,321)	-	280,851	1,760,666	559,214	2,043,719
비유동리스부채	3,114,817	-	-	-	(1,760,666)	2,333,173	3,687,325
재무활동 관련 부채	88,454,370	39,218,861	-	2,684,194	-	(10,103,974)	120,253,451

(*)상기 이외에 이자지급 2,699,168천원, 배당금지급 8,049,373천원, 정부보조금 수취 1,262,253천원이 있습니다.

38. 영업부문

(1) 보고부문

연결실체는 전략적인 영업단위인 2개의 보고부문을 가지고 있습니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업 단위별로 요구되는 기술과 마케팅 전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다. 최고경영의사결정자는 각 전략적인 영업단위들에 대한 내부 보고자료를 최소한 분기단위로 검토하고 있습니다.

연결실체의 보고부문은 아래와 같습니다.

- 제약: 의약품과 의약부외품 등의 제조 및 판매업
- 부동산개발 : 집합투자기구

① 당기와 전기 중 연결실체의 보고부문에 대한 정보는 아래와 같습니다.

(단위:천원)						
구분	당기			전기		
	제약	부동산개발	총계	제약	부동산개발	총계
외부수익	618,051,976	-	618,051,976	610,065,846	-	610,065,846
부문수익	618,051,976	-	618,051,976	610,065,846	-	610,065,846
법인세차감전 부문수익	74,053,745	(276,286)	73,777,459	80,374,495	(250,836)	80,123,659
보고부문 당기순이익	58,136,353	(276,286)	57,860,067	58,224,210	(250,836)	57,973,374
보고부문 자산 총액	735,886,848	72,235,689	808,122,537	650,732,314	61,680,939	712,413,253
보고부문 부채 총액	222,265,060	21,592,939	243,857,999	188,003,646	9,468,456	197,472,102

② 보고부문의 정보에서 연결재무제표 상 재무정보로의 조정내역은 다음과 같습니다.

- 수익 및 법인세차감전 순이익으로의 조정내역

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
보고부문의 총수익	618,051,976	610,065,846
부문간 수익 제거	(23,858,854)	(50,962,386)

수익	594,193,122	559,103,460
보고부문들의 법인세차감전손익 총계	73,777,459	80,123,659
부문간 손익 제거 등	(4,023,825)	(92,884)
법인세차감전순이익	69,753,634	80,030,775

- 자산, 부채 합계로의 조정내역

(단위: 천원)						
구분	당기			전기		
	보고부문	연결조정	합계	보고부문	연결조정	합계
자산	808,122,537	(58,046,596)	750,075,941	712,413,253	(49,247,797)	663,165,456
부채	243,857,999	24,572,886	268,430,885	197,472,102	29,887,370	227,359,472

(2) 당기와 전기의 지역별 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
국내매출	520,894,908	497,125,275
해외매출	73,298,215	61,978,184
합계	594,193,123	559,103,459

당기와 전기 중 연결실체 수익의 10% 이상을 차지하는 단일 외부고객은 존재하지 않습니다.

39. 리스

리스와 관련된 연결실체의 회계정책은 주석 4(13)을 참고하시기 바랍니다

(1) 리스이용자(기업회계기준서 제1116호)

연결실체는 창고와 차량 등을 리스하고 있습니다. 리스는 일반적으로 2년간 지속되고 일부 리스는 2년 후의 연장 선택권을 포함하고 있습니다. 리스는 시장요율을 반영하기 위하여 재협상 될 수 있습니다.

연결실체는 정수기 등을 1년에서 3년간 리스하고 있습니다. 이러한 리스는 단기리스이거나 소액자산 리스에 해당합니다. 연결실체는 이러한 리스에 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 적용합니다.

연결실체가 리스이용자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

1) 사용권자산

투자부동산의 정의를 충족하지 않는 부동산리스와 관련된 사용권자산은 유형자산으로 표시하고 있습니다(주석 12(1) 참조).

(단위: 천원)						
구분	당기			전기		
	건물	차량	합계	건물	차량	합계
최초 인식액	5,091,878	655,037	5,746,914	2,959,026	517,732	3,476,758
감가상각비	(2,523,114)	(417,360)	(2,940,474)	(2,050,882)	(282,650)	(2,333,532)
사용권자산 추가	2,348,889	596,978	2,945,867	4,233,676	456,986	4,690,662
사용권자산 제거	(7,413)	(32,818)	(40,231)	(49,942)	(37,030)	(86,972)
합계	4,910,239	801,838	5,712,077	5,091,878	655,038	5,746,916

2) 당기손익으로 인식한 금액

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	2,940,474	2,333,532
리스부채 이자비용	280,852	200,952
단기리스와 관련된 비용	770,278	1,065,111

3) 연결현금흐름표에 인식한 금액

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
리스의 총 현금유출	3,145,622	3,762,706

(2) 리스제공자

연결실체는 소유하고 있는 부동산인 투자부동산을 리스로 제공하고 있습니다(주식 14 참고). 모든 리스는 운용리스로 분류하였습니다.

1) 운용리스

연결실체는 투자부동산을 리스로 제공하고 있습니다. 이러한 리스의 경우에 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전되지 않기 때문에 연결실체는 관련 리스를 운용리스로 분류하고 있습니다. 주식 14에서는 투자부동산의 운용리스에 관한 정보를 공시하고 있습니다.

연결실체가 2021년에 인식한 리스료 수익은 72백만원(2020년: 72백만원)입니다.

다음은 운용리스료에 대한 만기분석 표이며, 보고기간 말 이후에 받게 될 리스료를 할인되지 않은 금액으로 표시하였습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
1년 이내	72,000	18,000
1년 초과 ~ 2년 이내	54,000	-
합계	126,000	18,000

40. 위험관리

(1) 위험관리 개념체계

연결실체는 금융상품과 관련하여 신용위험, 유동성위험, 환위험, 이자율위험 등과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 연결실체의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 연결실체의 재무부문은 이사회에서 승인된 위험관리 정책 및 절차에 따라 영업실체의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있으며, 금융위험의 성격과 노출정도를 분석한 주기적인 내부위험보고서를 위험관리위원회에 제출하고 있습니다. 연결실체의 위험관리위원회는 전반적인 금융위험관리전략을 수립하고 위험회피 수단 및 절차를 결정하며 위험관리의 효과성에 대한 사후평가를 수행하고 있습니다. 또한, 연결실체의 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

(2) 금융위험관리

① 신용위험관리

연결실체는 금융상품의 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 연결실체는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 연결실체는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

i) 신용위험에 대한 최대노출정도

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출 정도를 표시하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
유동자산:		
현금및현금성자산(*1)	85,431,316	54,521,738
금융기관예치금	83,438,828	120,424,677
매출채권	123,949,217	122,675,206
기타수취채권	16,909,908	14,308,168
기타금융자산	1,046,704	1,329,015
소계	310,775,973	313,258,804
비유동자산:		
금융기관예치금	1,049,333	1,249,276
기타수취채권	8,933,417	8,855,202
기타금융자산	66,207,273	40,865,889
소계	76,190,023	50,970,367
합계	386,965,996	364,229,171

(*1) 연결실체가 보유하는 현금시채액은 제외하였습니다.

연결실체는 중소기업은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산과 금융기관예치금을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

ii) 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
만기미도래	145,850,957	2,343,721	143,888,058	2,401,838
만기경과 ~ 12개월 이하	6,745,543	460,237	4,967,595	615,240
1년 초과	1,574,101	1,574,101	2,090,305	2,090,305
합계	154,170,601	4,378,059	150,945,958	5,107,383

당기와 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	5,107,383	1,285,489
대손상각비(환입)	(713,059)	3,858,813
매출채권 제각 등	(16,266)	(36,919)
기말금액	4,378,058	5,107,383

연결실체의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으나, 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포도 신용위험에 영향을 미치는요소로 고려하고 있습니다.

위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있는 연결실체의 재무부문은 표준 지급기준을 결정하기 이전에 모든 신규 고객에 대해 개별적으로 신용도를 검토하도록 하는 신용정책을 수립하였습니다. 신규 고객 검토 시에는 외부 신용기관의 신용등급과 은행의 평가 등을 고려합니다. 판매 한도는 개별 고객별로 정해지고, 동 한도는 분기별로 검토되고 있으며, 판매 한도를 초과하는 매출에 대해서는 재무부문 상위 승인권자의 승인이 요구됩니다.

연결실체는 법인 고객의 매출채권에 대한 최대지급기간을 3개월로 설정하여 매출채권의 신용위험 노출을 제한하고 있습니다. 한편, 당기말과 전기말 현재 매출채권의 거래상대방 중 개인은 존재하지 않습니다.

고객의 대부분은 연결실체와 수년간 지속적으로 거래해 오고 있으며, 이들로부터 손실은 발생하지 않았습니다. 고객에 대한 신용위험 검토 시, 고객의 지리적인 위치, 산업, 신용, 연령, 성숙도, 이전의 재무적 어려움 등의 특성에 따라 분류하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 매출채권과 계약자산의 각 지역별 신용위험의 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
국내	110,902,917	121,948,654
해외	15,154,146	13,518,374
합계	126,057,063	135,467,028

연결실체의 매출채권은 기업회계기준서 제1109호에 명시되어 있는 기대신용손실 측정원칙과 일관된다고 판단하여 기대신용손실 측정 시 충당금 설정률표를 사용하는 실무적 간편법을 사용하고 있습니다. 채무불이행률은 매출채권이 연체에서 제각이 되기까지의 가능성을 기초로 한 'Roll Rate' 방법을 사용하여 계산되고 있습니다.

당기말 현재 매출채권및기타채권에 대한 기대신용손실과 신용위험 익스포저에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	가중평균 채무불이행률	총장부금액	손실충당금	신용손상 여부
만기미도래	0.16%	145,850,957	2,343,721	No
만기경과 ~ 12개월 이하	4.25%	6,745,543	460,237	No
12개월 초과	100.00%	1,574,101	1,574,101	Yes
합계		154,170,601	4,378,059	

iii) 보증

연결실체는 특수관계자에게 보증을 제공하고 있으며, 주석 23에서 설명하고 있는 바와 같이 당기말 현재 특수관계자 1개사의 은행차입금 관련 지급보증의무가 있습니다.

② 유동성위험관리

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금 유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

i) 당기

(단위: 천원)					
구분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 미만	2년 이하	2년 초과
비파생금융부채:					
매입채무	29,170,755	29,170,755	29,170,755	-	-
미지급금	74,189,966	74,189,966	74,189,966	-	-
미지급비용	3,603,405	3,603,405	3,603,405	-	-
단기차입금	84,234,570	86,163,820	86,163,820	-	-
장기미지급금	1,569,712	1,569,712	-	1,569,712	-
장기차입금	13,687,325	13,687,325	-	13,687,325	-
전환상환우선주	22,331,556	33,039,351	-	33,039,351	-
합계	228,787,289	241,424,334	193,127,946	48,296,388	-

연결실체는 금융부채의 계약상 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

ii) 전기

(단위: 천원)					
구분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 미만	2년 이하	2년 초과
비파생금융부채:					
매입채무	26,523,233	26,523,233	26,523,233	-	-
미지급금	58,755,111	58,755,111	58,755,111	-	-
미지급비용	2,086,850	2,086,850	2,086,850	-	-
단기차입금	16,411,339	16,560,942	16,560,942	-	-
장기미지급금	1,340,832	1,340,832	-	1,340,832	-
장기차입금	52,114,817	54,204,277	-	52,192,885	2,104,010
전환상환우선주	19,928,214	19,928,214	-	19,928,214	-
합계	177,228,703	179,467,766	103,994,443	73,461,931	2,104,010

연결실체는 금융부채의 계약상 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

③ 시장위험관리

i) 환위험

연결실체는 외화차입 등과 관련하여 주로 USD 및 JPY의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(외화단위: USD,JPY,EUR, 원화단위: 천원)					
계정과목	기간	당기말		전기말	
	외화종류	외화금액	원화환산금액	외화금액	원화환산금액
자산:					
현금및현금성자산	USD	11,214,643	13,294,960	8,407,064	9,146,885
	JPY	672,752,048	6,930,961	942,364,295	9,934,970
	EUR	-	-	25,438	34,043
금융기관예치금	USD	5,493,349	6,512,366	29,045,353	31,601,344
매출채권	USD	7,492,810	8,882,726	6,527,218	7,101,614
	JPY	435,968,222	4,491,519	471,209,550	4,967,774
	EUR	-	-	604,654	809,171
합계			40,112,532		63,595,801
부채:					
단기차입금	USD	2,625,129	3,112,090	627,876	683,129
미지급금	USD	917,569	1,087,778	3,553,627	3,866,346
	JPY	13,422,350	138,282	1,464,025	15,435
	EUR	533,408	716,015	203,456	272,274
	CNY	-	-	13,711	2,289
합계			5,054,165		4,839,473

당기와 전기 중 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	평균환율		기말환율	
	당기	전기	당기	전기
USD	1,144.42	1,180.05	1,185.50	1,088.00
JPY	10.4145	11.0507	10.3024	10.5426
EUR	1,352.79	1,345.99	1,342.34	1,338.24
CNY	177.49	170.88	186.26	166.96

당기말과 전기말 현재 원화의 USD, EUR, JPY 대비 환율이 높았다면, 연결실체의 자본과 손익은 증가(감소)하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 연결실체가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도분석 시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기말에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기			전기		
	환율변동	자본	손익	환율변동	자본	손익
USD	10% 상승	2,449,018	2,449,018	10% 상승	4,330,037	4,330,037
JPY	3% 상승	338,526	338,526	3% 상승	446,619	446,619
EUR	8% 상승	(57,281)	(57,281)	8% 상승	45,675	45,675
CNY	3% 상승	-	-	3% 상승	(69)	(69)

당기말 현재 상기 통화에 대한 원화의 환율이 상승하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 반대의 효과가 발생할 것입니다.

ii) 이자율위험

당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
고정이자율(*1)		
금융자산	84,488,162	121,673,952
금융부채	97,921,895	68,526,156
변동이자율(*2)		
금융부채	-	-

(*1) 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

연결실체는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

(*2) 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 변동이자율 금융상품은 존재하지 않습니다.

iii) 가격위험

연결실체는 시장성 있는 금융상품과 관련하여 가격위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 시장성 있는 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
당기손익-공정가치측정금융자산	444,231	1,329,015

(3) 자본위험관리

연결실체의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체의경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있으며, 장·단기 자금차입, 자산매각 그리고 유상증자 등을 통하여 부채비율을 개선하기 위한 정책을 지속적으로 유지하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
순부채:		
유동성차입금	84,234,570	16,411,339
장기차입금	13,687,325	52,114,817
차감:		
현금및현금성자산	85,443,962	54,537,378
금융기관예치금	84,488,161	121,673,953
매출채권	123,949,217	122,675,206
기타수취채권	25,843,325	23,163,370
기타금융자산	67,253,977	42,194,904
순부채(자산)	(289,056,747)	(295,718,655)
자본총계	481,645,056	435,805,984
차감: 현금흐름위험회피관련자본	-	-
조정자본	481,645,056	435,805,984

(4) 금융자산의 양도 등

① 전체가 제거되는 양도 금융자산

연결실체는 중소기업은행에 수출채권 할인을 하고 있으며, 할인채권이 미회수시 양수자에게 상환청구권이 있으므로 관련 매출채권을 제거하지 않고 현금유입액은 단기차입금으로 처리하고 있습니다.

(단위: 천원)					
구분	자산의 장부금액	관련 부채의 장부금액	양도자산에 한하여 소구권있는 부채	자산의 공정가치	관련 부채의 공정가치
매출채권	690,850	690,850	690,850	690,850	690,850

(5) 금융상품의 공정가치

(5) 금융상품의 공정가치

① 당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기		전기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
공정가치로 측정된 금융자산:				
기타금융자산(*)	62,726,247	62,726,247	39,456,339	39,456,339
소계	62,726,247	62,726,247	39,456,339	39,456,339
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:				

현금및현금성자산	85,443,962	-	54,537,378	-
금융기관예치금	84,488,161	-	121,673,953	-
매출채권 및 기타수취채권	149,792,542	-	145,838,576	-
소계	319,724,665	-	322,049,907	-
합계	382,450,912	62,726,247	361,506,246	39,456,339
금융부채				
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:				
매입채무 및 기타지급채무	113,317,282	-	95,224,380	-
단기차입금	84,234,570	-	16,411,339	-
장기차입금	13,687,325	-	52,114,817	-
전환상환우선주	22,331,556	-	19,928,214	-
소계	233,570,733	-	183,678,750	-
공정가치로 측정되는 금융부채:				
파생상품부채	7,971,072	7,971,072	10,488,248	10,488,248
소계	7,971,072	7,971,072	10,488,248	10,488,248
합계	241,541,805	7,971,072	194,166,998	10,488,248

(*) 연결실체가 보유한 퇴직연금운용자산은 제외하였습니다.

장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치라고 판단되는 매출채권 및 매입채무와 같은 금융상품에 대해서는 공정가치를 공시하지 않았습니다.

② 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결실체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 최종거래가격입니다. 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다. 수준1에 포함된 상품들은 기타포괄손익-공정가치측정 금융상품으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

연결실체는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 수준2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당상품은 수준3에 포함됩니다. 수준3으로 분류된 금융자산은 활성시장이 존재하지 아니하여 독립적인 외부평가기관의 전문가적인 판단에 근거한 합리적인 평가모형과 적절한 추정치를 사용하여 공정가치를 결정하였습니다.

③ 공정가치 서열체계

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

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

i) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기말:				
기타금융자산 (당기손익-공정가치금융자산)	444,231	62,075,924	206,091	62,726,246
파생상품부채	-	7,971,072	-	7,971,072
소계	444,231	70,046,996	206,091	70,697,318
전기말:				
기타금융자산 (당기손익-공정가치금융자산)	1,329,015	38,006,717	120,608	39,456,339
파생상품부채	-	10,488,248	-	10,488,248
소계	1,329,015	48,494,965	120,608	49,944,587

④ 당기말 현재 수준2 및 수준3으로 평가된 당기손익-공정가치측정 채무상품 공정가치 평가를 위한 평가방법 및 평가가정은 다음과 같습니다.

i) 평가방법

수준2로 평가된 당기손익-공정가치측정 금융상품 중 수익증권은 증권사 등에 의한 평가금액을, 이외의 금융상품은 외부의 독립적인 회계법인으로부터 평가받은 금액을공정가치로 사용하였습니다.

ii) 상세평가방법

연결실체가 보유한 금융상품의 상당수는 옵션을 포함하고 있는 복합금융상품으로, 옵션이 포함된 복합금융상품의 가치를 측정한 후 기초자산의 가치를 차감하여 공정가치를 측정하였습니다. 이외의 금융상품들의 경우 개별자산 및 부채를 각각의 항목별로 공정가치를 측정하는 방식, 혹은 예상되는 미래현금흐름의 현재가치를 측정하는 방식 등으로 평가되었습니다.

수준2와 수준3의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수는 다음과 같습니다.

구분	평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	공정가치측정과 유의적이지만 관측가능하지 않은
----	------	-----------------------------	--------------------------------

			투입변수간 상호관계
비상장주식	할인된 현금흐름	<ul style="list-style-type: none"> - 예상 현금흐름 - 영구성장률: 0% - 위험조정 할인율: 15.38% 	추정된 공정가치는 다음에 따라 증가(감소)됩니다. · - 예상현금흐름이 증가(감소)하는 경우 - 위험조정 할인율이 낮아지는(높아지는) 경우
옵션부금융상품	Tsiveriotis-Fernandes and Hull	<ul style="list-style-type: none"> - 주가변동성: 30.21% - 위험조정 할인율: 14~15% 	추정된 공정가치는 다음에 따라 증가(감소)됩니다. · - 주가변동성이 증가(감소)하는 경우 - 위험조정 할인율이 낮아지는(높아지는) 경우

iii) 평가가정

공정가치 측정에 필요한 기초자산의 가치는 시장에서 관측가능한 최근거래가격 등을, 변동성이나 할인율 등의 변수는 해당 기초자산과 유사한 업종을 영위하는 상장기업들의 평균을 대응치로 사용하였습니다.

41. 보고기간 후 사건

보고기간 후 2022년 1월중에 연결실체는 멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사가 보유중인 토지와 건설중인 자산을 82,700,000천원에 매입하였습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 54 기	2021.12.31 현재
제 53 기	2020.12.31 현재
제 52 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 54 기	제 53 기	제 52 기
자산			
유동자산	345,009,798,614	322,651,266,659	287,414,375,071
현금및현금성자산	78,634,028,628	34,038,457,426	61,741,355,631
금융기관예치금	81,768,828,200	118,724,676,861	81,534,291,489
매출채권	81,540,467,814	83,515,103,578	74,474,699,430
기타수취채권	14,349,272,993	13,149,064,188	11,374,810,279
기타금융자산	1,046,703,577	1,329,015,050	1,804,866,570
재고자산	83,810,769,431	67,447,441,067	52,189,908,619

기타유동자산	3,859,727,971	4,447,508,489	4,294,443,053
매각예정자산	28,700,000,000	0	0
비유동자산	214,283,369,833	207,084,189,532	176,879,041,027
금융기관예치금	1,047,333,336	908,275,524	860,902,212
기타수취채권	8,428,137,031	8,447,796,864	2,675,507,764
기타금융자산	60,420,075,299	37,690,032,772	26,815,807,974
종속기업투자	27,982,106,001	43,682,106,001	43,682,106,001
관계기업투자	4,753,322,704	5,314,813,486	4,314,813,486
유형자산	104,184,569,393	103,231,298,107	92,121,060,343
무형자산	6,268,139,499	6,587,342,044	4,159,682,245
투자부동산	861,324,520	871,924,120	882,523,720
기타비유동자산	338,362,050	350,600,614	1,366,637,282
자산총계	587,993,168,447	529,735,456,191	464,293,416,098
부채			
유동부채	120,698,554,845	109,125,341,269	94,670,330,934
매입채무	16,332,539,058	21,853,221,908	15,474,467,436
기타지급채무	67,249,902,823	55,381,550,138	47,326,523,652
차입금	22,526,496,752	11,514,091,657	12,070,655,781
기타금융부채	419,597,302	0	841,146
반품충당부채	6,533,588,818	9,955,775,875	10,424,286,887
기타유동부채	883,305,926	723,218,865	434,127,293
당기법인세부채	6,753,124,166	9,697,482,826	8,939,428,739
비유동부채	14,141,431,409	12,332,261,182	7,619,374,670
기타지급채무	2,444,712,125	2,944,459,481	2,289,789,871
차입금	3,482,720,172	3,025,441,994	1,435,161,701
기타장기종업원급여부채	949,582,065	957,190,207	829,737,183
반품충당부채	2,547,811,980	2,116,696,251	2,094,622,491
이연법인세부채	4,716,605,067	3,288,473,249	970,063,424
부채총계	134,839,986,254	121,457,602,451	102,289,705,604
자본			
자본금	22,615,210,000	22,615,210,000	22,615,210,000
보통주자본금	22,230,000,000	22,230,000,000	22,230,000,000
우선주자본금	385,210,000	385,210,000	385,210,000
주식발행초과금	25,441,253,298	25,441,253,298	25,441,253,298
자기주식	(3,138,426,485)	(3,138,426,485)	(3,138,426,485)
기타자본구성요소	(1,654,262,905)	(1,654,262,905)	(1,654,262,905)
이익잉여금	409,889,408,285	365,014,079,832	318,739,936,586
자본총계	453,153,182,193	408,277,853,740	362,003,710,494
자본과부채총계	587,993,168,447	529,735,456,191	464,293,416,098

포괄손익계산서

제 54 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 53 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 52 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 54 기	제 53 기	제 52 기
매출	515,383,943,790	500,483,297,277	428,612,724,809
제품	443,656,624,287	432,742,684,625	375,525,744,805
상품	56,919,141,415	52,635,855,278	41,100,733,810
기타	14,808,178,088	15,104,757,374	11,986,246,194
매출원가	187,186,768,508	185,649,743,748	158,769,813,370
제품	159,208,236,677	157,569,579,208	135,549,248,138
상품	23,837,012,480	22,895,898,654	18,399,145,703
기타	4,141,519,351	5,184,265,886	4,821,419,529
매출총이익	328,197,175,282	314,833,553,529	269,842,911,439
판매비와관리비	271,938,679,738	237,727,569,395	208,208,903,746
대손상각비	(5,456,968)	(32,877,517)	75,186,406
영업이익	56,263,952,512	77,138,861,651	61,558,821,287
기타수익	8,298,884,304	1,910,006,843	3,246,089,900
기타비용	3,154,858,825	3,903,154,318	1,740,940,951
기타의대손상각비	0	2,282,203,924	0
금융수익	9,035,531,240	6,566,901,192	9,761,150,392
금융비용	2,822,694,165	5,777,077,348	6,019,153,524
법인세비용차감전순이익(손실)	67,620,815,066	73,653,334,096	66,805,967,104
법인세비용	15,342,192,751	19,884,037,200	15,499,639,736
당기순이익	52,278,622,315	53,769,296,896	51,306,327,368
기타포괄손익	646,079,338	(340,155,250)	(1,705,316,270)
당기손익으로 재분류되지 않는항목	646,079,338	(340,155,250)	(1,705,316,270)
확정급여제도의 재측정요소	646,079,338	(340,155,250)	(1,705,316,270)
총포괄손익	52,924,701,653	53,429,141,646	49,601,011,098
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	1,190	1,223	1,167
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	1,169	1,202	1,147

자본변동표

제 54 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 53 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 52 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	주식발행초과금	자기주식	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2019.01.01 (기초자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(1,654,262,905)	273,789,674,448	317,053,448,356
당기순이익	0	0	0	0	51,306,327,368	51,306,327,368
기타포괄손익	0	0	0	0	1,705,316,270	1,705,316,270
현금배당	0	0	0	0	4,650,748,960	4,650,748,960
2019.12.31 (기말자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(1,654,262,905)	318,739,936,586	362,003,710,494
2020.01.01 (기초자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(1,654,262,905)	318,739,936,586	362,003,710,494
당기순이익	0	0	0	0	53,769,296,896	53,769,296,896
기타포괄손익	0	0	0	0	340,155,250	340,155,250
현금배당	0	0	0	0	7,154,998,400	7,154,998,400
2020.12.31 (기말자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(1,654,262,905)	365,014,079,832	408,277,853,740
2021.01.01 (기초자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(1,654,262,905)	365,014,079,832	408,277,853,740
당기순이익	0	0	0	0	52,278,622,315	52,278,622,315
기타포괄손익	0	0	0	0	646,079,338	646,079,338
현금배당	0	0	0	0	8,049,373,200	8,049,373,200
2021.12.31 (기말자본)	22,615,210,000	25,441,253,298	(3,138,426,485)	(1,654,262,905)	409,889,408,285	453,153,182,193

현금흐름표

제 54 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 53 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 52 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 54 기	제 53 기	제 52 기
영업활동현금흐름	51,174,978,447	57,773,757,089	65,786,534,050
당기순이익	52,278,622,315	53,769,296,896	51,306,327,368
손익조정항목	30,381,277,519	39,593,462,359	29,698,173,709
자산·부채 변동	(14,435,407,788)	(18,883,091,072)	(3,771,061,498)
법인세의 납부	(17,049,513,599)	(16,705,911,094)	(11,446,905,529)
투자활동현금흐름	(8,311,955,183)	(74,291,132,754)	(52,000,893,122)
이자의 수취	2,212,352,813	2,565,370,990	1,739,627,479
배당금의 수취	12,390,000	93,742,817	101,015,831
단기금융상품의 감소	221,251,066,148	109,758,461,300	62,824,220,786
단기대여금의 감소	1,820,000,000	151,392,543	142,397,594
장기대여금의 감소	0	665,000,000	1,759,000,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 감소	10,663,351,647	11,872,262,546	4,887,945,273
장기금융상품의 감소	0	249,480,000	0
보증금의 감소	118,345,153	187,560,000	467,044,300
유형자산의 처분	11,370,500	29,400,000	110,277,554

무형자산의 처분	1,745,454,545	100,000,000	0
종속기업투자의 감소	0	0	115,284,560
단기금융상품의 증가	(183,951,616,078)	(149,555,347,057)	(95,926,488,674)
장기금융상품의 증가	(283,914,062)	(312,853,312)	(293,373,312)
관계기업투자의 증가	0	(1,000,000,000)	0
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 증가	(29,892,962,519)	(19,728,839,209)	(9,115,861,694)
단기대여금의 증가	(1,700,000,000)	(1,200,000,000)	0
장기대여금의 증가	(6,000,000)	(8,588,000,000)	0
보증금의 증가	(92,685,320)	(317,109,000)	(700,876,880)
유형자산의 취득	(16,803,535,283)	(17,663,579,232)	(18,056,818,179)
무형자산의 취득	(415,572,727)	(1,598,075,140)	(54,287,760)
종속기업투자의 증가	(13,000,000,000)	0	0
재무활동현금흐름	1,741,821,861	(10,311,770,037)	(5,809,015,669)
단기차입금의 증가	28,533,586,394	5,950,934,978	6,815,700,828
정부보조금의 증가	1,262,252,943	323,980,457	1,084,117,350
이자의 지급	(166,268,125)	(235,242,022)	(316,853,943)
배당금의 지급	(8,049,373,200)	(7,154,998,400)	(4,650,748,960)
단기차입금의 감소	(17,100,403,607)	(6,817,945,916)	(6,956,094,843)
리스부채의 상환	(2,737,972,544)	(2,378,499,134)	(1,785,136,101)
현금및현금성자산의 증가(감소)	44,604,845,125	(26,829,145,702)	7,976,625,259
기초의 현금및현금성자산	34,038,457,426	61,741,355,631	53,854,495,710
현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과	(9,273,923)	(873,752,503)	(89,765,338)
기말의 현금및현금성자산	78,634,028,628	34,038,457,426	61,741,355,631

5. 재무제표 주석

제 54(당) 기말 2021년 12월 31일 현재

제 53(전) 기말 2020년 12월 31일 현재

동국제약주식회사

1. 회사의 개요

동국제약주식회사(이하 "당사")는 1968년 10월 15일 설립되어 의약품 제조판매, 수입판매 및 주사제 제조판매 등을 주된 사업으로 영위하고 있습니다. 당기말 현재 본사는 서울특별시 강남구 대치동에 위치하고 있으며, 공장은 충북 진천군 광혜원면에 위치하고 있습니다.

당사는 2007년 5월 25일에 코스닥시장 상장 승인을 받아 2007년 5월 29일부터 매매가 시작되었습니다.

당기말 현재 당사의 자본금은 22,615백만원이며, 주요 주주는 권기범 외 특수관계자로 48.47%의 지분을 소유하고 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(이하 '위원회')의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사의 재무제표는 2022년 2월 10일자 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 25일자주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

당사의 재무제표는 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 당사의 재무제표는 당사의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

① 경영진의 판단

재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 11: 연결 범위 및 지분법적용투자주식 - 사실상 지배력을 보유하고 있는지 여부 및 당사가 유의적인 영향력을 행사하는지 여부
- 주석 36: 리스기간 - 연장선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지 여부

② 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 8: 기타금융자산의 측정 - 공정가치 측정
- 주석 9: 재고자산 평가충당금의 측정 - 예상손실율의 추정
- 주석 21: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정

- 주식 22 및 23: 충당부채와 우발부채 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정

- 주식 35: 이연법인세자산의 인식 - 차감할 일시적차이와 세무상 결손금의 사용, 기업소득 환류세제에 따른 효과

③ 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제 3 자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제 3 자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

당사는 유의적인 평가 문제를 감사에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측 가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가방법에 사용된 투입 변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격

- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수

- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주식에 포함되어 있습니다.

- 주식 38: 위험관리

(4) 전기재무제표는 당기와의 비교를 용이하게 하기 위하여 일부 계정과목을 전기재무제표의 계정과목에 따라 재분류하고 있습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순손익이나 순자산에 영향을 미치지 아니합니다.

3. 회계정책의 변경과 공시

1) 회사가 채택한 제·개정 기준서

회사가 2021년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' (개정) - 코로나19 관련 임차료 할인 등

개정 기준서에서 리스이용자는 실무적 간편법으로 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 임차료 할인 등은 실무적 간편법의 적용요건을 모두 충족하여야 하며, 실무적 간편법을 선택한 리스이용자는 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다.

상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(나) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제 1104호 '보험계약' 및 제 1116호 '리스' (개정) - 이자율지표 개혁(2단계 개정)

개정된 기준서는 기존 이자율지표가 대체 지표 이자율로 대체될 때 발생할 수 있는 재무보고 영향을 해소할 수 있는 다음의 실무적 간편법을 제공하고 있습니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융상품과 관련하여 경제적 실질이 변경되지 않는 특정 요건 충족 시 금융상품 재측정에 따른 손익을 미인식
- 이자율지표 개혁에서 요구된 변경을 반영하기 위해 과거 문서화된 위험회피관계의 공식적 지정을 수정하는 경우에도 중단 없이 위험회피회계를 계속 적용
- 특정 요건을 충족한 이자율지표 개혁에 따른 리스변경의 경우 새로운 대체 지표 이자율을 반영한 할인율을 적용

상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

당기말 현재 제정·공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 회사가 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' (개정) - 재무보고를 위한 개념체계 참조

식별할 수 있는 취득 자산과 인수 부채는 재무보고를 위한 개념체계의 정의를 충족하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제 2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

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

개정 기준서는 경영진이 의도한 방식으로 유형자산을 가동할 수 있는 장소와 상태에 이르게 하는 동안에 생산된 재화를 판매하여 얻은 매각금액과 그 재화의 원가는 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 이로 인해 당기손익에 포함한 매각금액과 원가를 공시하도록 요구하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

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

개정 기준서는 손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가는 계약을 이행하는 데 드는 증분원가와 계약을 이행하는 데 직접 관련되는 그 밖의 원가 배분액으로 구성됨을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

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

부채의 분류는 기업이 보고기간 후 적어도 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 권리의 행사 가능성에 영향을 받지 않으며, 부채가 비유동부채로 분류되는 기준을 충족한다면, 경영진이 보고기간 후 12개월 이내에 부채의 결제를 의도하거나 예상하더라도, 또는 보고기간말과 재무제표 발행승인일 사이에 부채를 결제하더라도 비유동부채로 분류합니다. 또한, 부채를 유동 또는 비유동으로 분류할 때 부채의 결제조건에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품으로 분류되고 동 옵션을 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(마) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' (개정) - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나 19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

(바) 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트관련 수수료에 차입자와 대여자 사이에서 지급하거나 수취한 수수료(상대방을 대신하여 지급하거나 수취한 수수료 포함)만 포함된다는 개정내용을 포함하여 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 중속기업, 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스인

센티브, 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정에 대한 일부 개정내용이 있습니다. 동 연차개선은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

4. 유의적인 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교 표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 영업부문

당사는 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을 재무제표에 공시하였습니다.

(2) 종속기업 및 지분법투자기업 지분

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업에 대한 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

당사는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

(4) 재고자산

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

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 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) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관

런되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

② 분류 및 후속측정

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다.

금융자산은 당사가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

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

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 당사는 투자자산의 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 당사는 상각후원가나 기타포괄손익-당기손익으로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

i) 금융자산: 사업모형

당사는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함.
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위

험을 관리하는 방식

- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

ii) 금융자산: 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가
원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그밖에 기본적인 대여위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 당사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약조건(예: 비소구특징)

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 추가 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다. 또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며 (이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 추가 보상이 포함될 수 있는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

iii) 금융자산: 후속측정과 손익

당기손익-공정가치 측정 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는손익은 당기손익으로 인식합니다.

기타포괄손익-공정 가치로 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자 율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인 식합니다. 기타 순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정 가치로 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게투 자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른순손 익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다 .

③ 제거

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다. 당사가 재무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

④ 상계

당사는 당사가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

(6) 금융자산의 손상

① 금융상품과 계약자산

당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산

당사는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용이 위험이 낮다고 결정된 채무증권

- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 당사의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

당사는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 당사가 소구활동을 하지 않으면, 당사에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우

당사는 채무증권의 신용위험등급이 국제적으로 '투자등급'의 정의로 이해되는 수준인 경우 신용위험이 낮다고 간주합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

12개월 기대신용손실은 보고기간 말 이후 12개월 이내(또는 금융상품의 기대존속기간이 12개월 보다 적은 경우 더 짧은 기간)에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 당사가 신용위험에 노출되는 최장 계약기간입니다.

② 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다.

③ 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 당사는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 90일 이상 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

④ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 손실충당금은 기타포괄손익에서 인식하고 재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 차감하지 아니합니다.

⑤ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제각합니다. 당사는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 당사의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(7) 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 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

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

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

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	추정내용연수
건물 및 건물부속설비	10 - 30년
건축물	10 - 30년
기계장치	4 - 8년
차량운반구	4 - 5년
공기구비품	4년
실험설비	4년

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

(8) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 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 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구분	추정내용연수
시설이용권	비한정 내용연수
산업재산권	5 - 10년
기타의무형자산	10년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 내용연

수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여
정당한 지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회
계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다
. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나
판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익
을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식
하고 있으며, 기타 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에 한하여 자
본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출은 발생 즉시 비용화
하고 있습니다.

(9) 차입원가

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

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

(10) 정부보조금

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

당사는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금
을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자
산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가가 비용으로 인식되는 기간에
걸쳐 포괄손익계산서에서 정부보조금수익으로 표시하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동

산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 건물은 경제적 내용연수에 따라 아래의 추정내용연수를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

구분	추정내용연수
건물	30년
건축물	10 - 30년

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

(12) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산 및 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 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.

매 보고기간말에 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.

(13) 리스

당사는 계약의 약정시점에 계약이 리스인지 또는 리스를 포함하는지 판단합니다. 계약에서

대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다. 계약이 식별되는 자산의 사용 통제권을 이전하는지를 판단할 때, 당사는 기업회계기준서 제1116호의 리스의 정의를 이용합니다.

1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 당사는 비리스요소를 분리하지않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

당사는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 당사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

당사는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스 자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정 리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보중에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보중에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이영(0)으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

당사는 재무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 '유형자산'으로 표시하고 리스부채는 '차입금'으로 표시하였습니다.

단기리스와 소액 기초자산 리스

당사는 정수기 등을 포함하여 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 당사는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다.

2) 리스제공자

리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 변경유효일에 당사는 상대적 개별가격에 기초하여 각 리스요소에 계약대가를 배분합니다.

리스제공자로서 당사는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다.

각 리스를 분류하기 위하여 당사는 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지를 전반적으로 판단합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 리스이용자에게 이전하는 경우에는 리스를 금융리스로 분류하고, 그렇지 않은 경우에는 리스를 운용리스로 분류합니다. 이 평가 지표의 하나로 당사는 리스기간이 기초자산의 경제적 내용연수의 상당 부분을 차지하는지 고려합니다.

약정에 리스요소와 비리스요소가 모두 포함된 경우에 당사는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약 대가를 배분합니다.

당사는 운용리스로 받는 리스료를 '기타수익'의 일부로써 리스기간에 걸쳐 정액 기준에 따라 수익으로 인식합니다.

(14) 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고있습니다.

① 당기손익인식금융부채

금융부채는 단기매매항목으로 분류되거나, 파생상품인 경우, 혹은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정되는 경우에 당기손익인식항목으로 분류합니다.

당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

③ 금융부채의 제거

당사는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 당사는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를

제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(15) 종업원급여

① 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 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 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 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

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

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 당사는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정하며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

⑤ 해고급여

당사는 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없을 때와 해고급여의 지급을 수반하는구조조정에 대한 원가를 인식할 때 중 이른 날에 해고급여에 대한 비용을 인식합니다. 해고급여의 지급일이 12개월이 지난 후에 도래하는 경우에는 현재가치로 할인하고 있습니다.

(16) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 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 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(17) 외화

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(18) 납입자본

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

우선주는 상환하지 않아도 되거나 당사의 선택에 의해서만 상환되는 경우와 배당의 지급이 당사의 재량에 의해 결정된다면 자본으로 분류하고, 당사의 주주총회에서 배당을 승인하면 배당금을 인식하고 있습니다. 주주가 특정일이나 그 이후에 확정되거나 확정가능한 금액의 상환을 청구할 수 있거나 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류하고 있습니다. 관

런 배당은 발생시점에 이자비용으로 보아 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다. 당사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(19) 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련된 당사의 회계정책은 주식 29(4)에 기술되어 있습니다.

(20) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금 수익은당사가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(21) 법인세

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

법인세와 관련된 이자와 벌금은 법인세에 해당하는지 판단하고 법인세에 해당한다면기업회계기준서 제1012호 '법인세'를 적용하고 법인세에 해당하지 않는다면 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하고 있습니다.

한편, 당사는 법인세처리의 불확실성이 존재하는 경우 기업회계기준해석서 제2123호 '법인세 처리의 불확실성'에 따라 처리하고 있습니다. 이 해석서는 법인세 처리에 불확실성이 있을 때 기업회계기준서 제1012호의 인식 및 측정 요구사항을 적용하는 방법을 명확히 하고 있습니다. 따라서 당사는 법인세처리의 불확실성이 존재하는 상황에서 이 해석서에 따라 산정한 과세소득(세무상결손금), 세무기준액, 미사용 세무상결손금, 미사용 세액공제, 세율을 기초로

기업회계기준서 제1012호의 요구사항을 적용하여 당기 및 이연 법인세 자산·부채를 인식하고 측정합니다.

① 당기법인세

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

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.

- 인식된 금액에 대한 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있음
- 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있음

② 이연법인세

이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말에 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때 보고기간말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하고 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. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금 지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(22) 주당이익

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

5. 사용이 제한된 예금

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	당기말	전기말	사용제한내용
금융기관예치금(유동자산)	-	1,305,000	질권설정
금융기관예치금(비유동자산)	3,000	3,000	당좌개설보증금
합계	3,000	1,308,000	

6. 매출채권

(1) 매출채권은 대손충당금이 차감된 순액으로 재무상태표에 표시되었으며, 당기말과 전기말 현재 대손충당금 차감전 총액기준에 의한 매출채권과 관련 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
특수관계자 매출채권	2,989,029	6,998,579
기타 매출채권	78,853,651	76,840,459
소계	81,842,680	83,839,038
대손충당금	(302,212)	(323,935)
순 장부금액	81,540,468	83,515,103

(2) 당기와 전기 중 매출채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	323,934	393,731
대손상각비(대손충당금환입)	(5,456)	(32,878)
매출채권 제각	(16,266)	(36,918)
기말금액	302,212	323,935

7. 기타수취채권

(1) 당기말과 전기말 현재 기타수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분		당기		전기	
		유동	비유동	유동	비유동
기타	미수금	12,312,711	-	11,151,962	-
	대손충당금	(12,212)	-	(12,212)	-
	미수수익	968,774	-	809,314	-
	단기대여금	1,080,000	-	1,200,000	-
	대손충당금	-	-	-	-
	장기대여금	-	8,264,000	-	8,258,000
	대손충당금	-	(2,258,000)	-	(2,258,000)
	보증금	-	2,422,137	-	2,447,797
합계		14,349,273	8,428,137	13,149,064	8,447,797

(2) 당기와 전기 중 기타수취채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	2,270,212	163,605
기타의대손상각비(환입)	-	2,106,607
기말금액	2,270,212	2,270,212

8. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기말			전기말		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,046,704	56,845,693	57,892,397	1,329,015	34,951,468	36,280,483
퇴직연금운용자산(*)	-	3,574,383	3,574,383	-	2,738,566	2,738,566
합계	1,046,704	60,420,076	61,466,780	1,329,015	37,690,034	39,019,049

(*) 주식 21번 참조

(2) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

① 당기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	취득원가	평가손익			장부금액 (공정가치)
		기초가액	당기평가액	기말잔액	
[시장성 있는 자본증권]					
상장주식	332,021	-	112,210	112,210	444,231
소계	332,021	-	112,210	112,210	444,231
[시장성 없는 자본증권]					
한국제약협동조합	17,800	-	-	-	17,800
에이티지씨	3,000,300	6,059,476	(59,476)	6,000,000	9,000,300
오토파지사이언스	499,875	355,869	24,814	380,683	880,558
에스바이오메딕스	1,000,008	(974,388)	(19,170)	(993,558)	6,450
티에스바이오	579,633	(127,392)	303,096	175,704	755,337
위즈도메인	250,000	-	-	-	250,000
마이세프	500,207	-	-	-	500,207
디케이메디비전	561,491	-	(16,920)	(16,920)	544,571
아이스디에셋	200,000	-	-	-	200,000
소계	6,609,314	5,313,564	232,344	5,545,909	12,155,223
[시장성 없는 채무증권]					
비질런트바이오사이언스	584,285	91,320	133,574	224,894	809,179
넥스모스	507,000	(5)	(14,414)	(14,419)	492,581
지엘팜텍	50,000	38,790	(13,434)	25,356	75,356
한창*	300,000	78,873	(26,141)	53,732	353,732
한주케미칼	700,000	107,029	369,488	476,517	1,176,517
티에스바이오	1,625,000	-	(39,808)	(39,808)	1,585,192
아이디에셋㈜	300,000	-	39,900	39,900	339,900
와이제이엠게임즈	500,000	-	202,295	202,295	702,295
티에스바이오(신주인수권)	3,500,000	-	(107,150)	(107,150)	3,392,850
지역개발공채	206,091	-	-	-	206,091
소계	8,272,376	317,007	544,310	861,317	9,133,693
[수익증권]					
헬스케어성장지원펀드 1차	879,090	-	-	-	879,090
헬스케어성장지원펀드 2차	2,688,478	-	-	-	2,688,478

라이프밸류업사모투자합자회사	6,900,000	-	291,946	291,946	7,191,946
알펜루트다뉴브 사모투자신탁 제1호	155,726	166,650	19,635	186,285	342,011
디에스 전문투자형사모투자신탁	1,000,000	(91,654)	74,733	(16,921)	983,079
한국투자삼성그룹증권자투자1호	780,198	161,084	18,076	179,160	959,358
KB 금융조건부채권	1,500,000	7,301	(163)	7,138	1,507,138
헬스케어성장지원창업벤처전문사모투자합자회사	1,194,879	-	-	-	1,194,879
헬스케어성장지원펀드 4차(리센스메디컬)	1,642,959	-	-	-	1,642,959
아나두 펀드	1,000,000	-	38,276	38,276	1,038,276
하나-마그나 Growth Booster	450,000	-	(6,102)	(6,102)	443,898
미래에셋 Innovative Growth 투자조합 출자	1,000,000	-	3,476	3,476	1,003,476
블록딜공모주하이일드 증권	1,984,127	-	82,764	82,764	2,066,891
현대 인베스트먼트 ABL 전문투자형 사모 특별자산펀드 8호	625,079	-	(4,769)	(4,769)	620,310
새한벤처펀드 16호	1,000,000	-	(8,969)	(8,969)	991,031
하나금융조건부 채권(상)8	3,000,000	-	12,356	12,356	3,012,356
KB 금융조건부채권(상)6-1	2,000,000	-	5,663	5,663	2,005,663
KB 금융조건부채권(상)7-1	3,000,000	-	23,109	23,109	3,023,109
PTR 목표달성 전문투자형 펀드	495,050	-	(39,253)	(39,253)	455,797
하나금융조건부 채권(상)9-1	3,499,999	-	7,035	7,035	3,507,034
소계	34,795,584	243,381	517,813	761,194	35,556,778
[파생상품]					
최대주주의 매도청구권	-	-	512,213	512,213	512,213
통화선도	-	-	90,259	90,259	90,259
소계	-	-	602,472	602,472	602,472
합계	50,009,295	5,873,952	2,009,150	7,883,102	57,892,397

② 전기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	취득원가	평가손익			장부금액 (공정가치)
		기초가액	당기평가액	기말잔액	
[시장성 있는 자본증권]					
상장주식	1,132,311	-	196,704	196,704	1,329,015
소계	1,132,311	-	196,704	196,704	1,329,015
[시장성 없는 자본증권]					
에이티지씨	3,000,300	6,015,163	44,313	6,059,476	9,059,776
오토파지사이언스	499,875	323,563	32,306	355,869	855,744
라싸디벨로프먼트	500,000	29,138	25,203	54,341	554,341
에스바이오메딕스	1,000,008	(527,629)	(446,759)	(974,388)	25,620
티에스바이오	248,000	4,224	(131,617)	(127,393)	120,607
기타	17,800	-	-	-	17,800
소계	5,265,983	5,844,459	(476,554)	5,367,906	10,633,888
[시장성 없는 채무증권]					
티에스바이오	300,000	36,448	(35,278)	1,170	301,170
나노포커스	300,000	52,552	(32,870)	19,682	319,682
비질런트바이오사이언스	584,285	65,727	25,593	91,320	675,605
넥스모스	507,000	42,044	(42,049)	(5)	506,995
지엘팜텍	500,000	-	387,896	387,896	887,896
와이제이게임즈	1,000,000	-	58,166	58,166	1,058,166
한창	1,000,000	-	186,902	186,902	1,186,902
기타	206,091	-	-	-	206,091
소계	4,397,376	196,771	548,360	745,131	5,142,507
[수익증권]					
플루터스트리니티코스메틱제1호	1,520,000	465,000	-	465,000	1,985,000
헬스케어성장지원펀드 1차	879,090	-	-	-	879,090
헬스케어성장지원펀드 2차	2,688,478	-	-	-	2,688,478
라이프밸류업사모투자합자회사	6,900,000	-	-	-	6,900,000
알펜루트다뉴브 사모투자신탁 제1호	804,047	185,163	(18,513)	166,650	970,697
디에스 전문투자형사모투자신탁	1,000,000	(24,416)	(67,238)	(91,654)	908,346
한국투자삼성그림증권자투자1호	780,198	-	161,084	161,084	941,282
KB 금융조건부채권	1,500,000	-	7,301	7,301	1,507,301
헬스케어성장지원창업벤처전문사모투자합자회사	1,194,879	-	-	-	1,194,879
야나두 펀드	1,000,000	-	-	-	1,000,000
미래에셋 Innovative Growth 투자조합 출자	200,000	-	-	-	200,000
소계	18,466,692	625,747	82,634	708,381	19,175,073
합계	29,262,362	6,666,977	351,144	7,018,121	36,280,483

③ 당기 및 전기 중 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초 장부금액	36,280,483	26,928,887
취득	29,892,964	19,728,839
평가손익	2,057,148	272,725
처분	(10,899,689)	(10,649,968)
대체	561,491	-
기말 장부금액	57,892,397	36,280,483

9. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
제품	28,703,728	25,312,686
평가충당금	(886,228)	(909,919)
상품	10,003,337	8,199,764
평가충당금	(162,789)	(270,108)
재공품	25,294,470	13,308,386
평가충당금	(1,308,003)	(755,588)
원재료	17,588,270	18,675,547
평가충당금	(7,821)	(146,854)
저장품	4,509,747	3,962,503
평가충당금	(95,617)	(49,794)
미착품	171,675	120,818
합계	83,810,769	67,447,441

(2) 당기와 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 및 평가손실환입은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
매출원가:		
재고자산평가손실	598,238	119,377
재고자산평가손실환입	(270,044)	(814,947)

10. 기타자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	651,248	330,000	812,915	330,000
대손충당금	(5,922)	-	(5,922)	-
선급비용	2,344,118	-	1,701,989	-
반환재고회수권(*)	870,284	8,362	1,938,526	20,601
합계	3,859,728	338,362	4,447,508	350,601

(*) 반품권리가 부여된 제품및상품 판매분에 대해 반품충당부채를 결제할 때, 고객에게서 제품및상품을 회수할 권리를 인식한 금액입니다(주석 22참조).

(2) 당기와 전기 중 기타자산의 대손충당금 변동은 없습니다.

11. 종속기업투자 및 관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
종속기업명	소재지	주요 영업활동	사용 재무제표일	당기말		전기말	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
동국생명과학(주)	대한민국	조영제 판매	12월 31일	56.11%	27,982,106	56.11%	27,982,106
멀티에셋전문투자형사 모부동산제이호투자유 한회사(*)	대한민국	부동산 개발	12월 31일	-	-	28.04%	15,700,000
합 계					27,982,106		43,682,106

(*) 당기말 장부금액은 28,700백만원으로 매각예정자산으로 재분류하였습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
피투자회사명	소재지	주요 영업활동	사용 재무제표일	당기말		전기말	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
디티알비전사모투자 합자회사	대한민국	투자업	12월 31일	26.36%	1,069,940	26.36%	1,069,940
디케이메디비전(*)	대한민국	렌즈 제조 및 판매	12월 31일	-	-	11.55%	561,491
마그나인베스트먼트	대한민국	투자자문업	12월 31일	26.15%	3,683,382	26.15%	3,683,382
합 계					4,753,322		5,314,813

(*) 당기중 기타금융자산으로 재분류하였습니다.

12. 유형자산

(1) 당기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)													
구분	토지	건물	건물 부속설비	구축물	기계장치	정부 보조금	차량 운반구	공기구 비품	정부 보조금	실험설비	정부 보조금	건설중인 자산	합계
취득원가:													
기초금액	28,552,865	35,372,861	8,541,232	3,724,605	80,497,704	-	1,170,944	24,528,564	(96,070)	12,800,488	(1,230,081)	3,055,260	196,918,372
취득금액(*1)	-	-	-	40,000	2,436,992	(100,000)	-	3,080,023	-	1,566,413	-	6,536,044	13,559,472
처분금액	-	-	-	(27,990)	(173,761)	-	(12,189)	(6,000)	-	(31,000)	-	-	(250,940)
대체	-	576,082	-	-	5,553,219	-	-	1,731,191	-	158,982	-	(8,019,475)	-
기타증감(*2)	-	(1,141,659)	-	-	-	-	237,037	-	-	-	-	-	(904,621)
기말금액	28,552,865	34,807,285	8,541,232	3,736,615	88,314,155	(100,000)	1,395,792	29,333,778	(96,070)	14,494,883	(1,230,081)	1,571,829	209,322,282
감가상각누계액 및 손상차손누계액:													
기초금액	-	(13,023,611)	(3,315,225)	(1,301,269)	(47,200,265)	-	(586,892)	(18,840,185)	74,055	(10,723,748)	1,230,068	-	(93,687,072)
감가상각비	-	(3,134,188)	(284,930)	(163,988)	(7,214,219)	5,207	(324,361)	(2,826,401)	22,015	(1,196,736)	-	-	(15,117,601)
처분금액	-	-	-	27,985	173,749	-	12,187	5,999	-	30,999	-	-	250,919
기타증감(*2)	-	3,301,368	-	-	-	-	114,672	-	-	-	-	-	3,416,041
기말금액	-	(12,856,431)	(3,600,155)	(1,437,272)	(54,240,735)	5,207	(784,393)	(21,660,587)	96,070	(11,889,485)	1,230,068	-	(105,137,713)
장부금액:													
기초금액	28,552,865	22,349,250	5,226,007	2,423,336	33,297,439	-	584,052	5,688,379	(22,015)	2,076,740	(13)	3,055,260	103,231,300
기말금액	28,552,865	21,950,854	4,941,077	2,299,343	34,073,419	(94,793)	611,399	7,673,191	0	2,605,398	(13)	1,571,829	104,184,569

(*1) 당기 중 유형자산 취득과 관련하여 미지급금이 3,144,065천원 감소하였습니다.

(*2) 당기 중 리스의 추가 계상 및 해지로 인한 변동입니다.

(2) 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)												
구분	토지	건물	건물 부속설비	구축물	기계장치	차량 운반구	공기구 비품	정부 보조금	실험설비	정부 보조금	건설중인 자산	합계
취득원가:												
기초금액	20,787,159	31,783,814	8,266,232	3,724,605	70,579,806	845,007	20,555,124	(96,070)	11,916,594	(1,230,081)	6,206,496	173,338,686
취득금액(*1)	-	-	165,000	-	3,208,170	21,541	2,121,850	-	581,195	-	13,876,203	19,973,959
처분금액	-	-	-	-	(170,579)	(21,541)	(65,000)	-	(52,137)	-	-	(309,257)
대체	7,765,706	-	110,000	-	6,880,307	-	1,916,590	-	354,836	-	(17,027,439)	-
기타증감(*2)	-	3,589,047	-	-	-	325,937	-	-	-	-	-	3,914,984
기말금액	28,552,865	35,372,861	8,541,232	3,724,605	80,497,704	1,170,944	24,528,564	(96,070)	12,800,488	(1,230,081)	3,055,260	196,918,372
감가상각누계액 및 손상차손누계액:												
기초금액	-	(10,506,814)	(3,035,712)	(1,137,780)	(41,077,782)	(412,985)	(16,635,078)	50,037	(9,691,577)	1,230,068	-	(81,217,623)
감가상각비	-	(2,664,410)	(279,513)	(163,489)	(6,293,057)	(228,951)	(2,270,106)	24,018	(1,084,306)	-	-	(12,959,814)
처분금액	-	-	-	-	170,574	3,208	64,999	-	52,135	-	-	290,916
기타증감(*2)	-	147,613	-	-	-	51,836	-	-	-	-	-	199,449
기말금액	-	(13,023,611)	(3,315,225)	(1,301,269)	(47,200,265)	(586,892)	(18,840,185)	74,055	(10,723,748)	1,230,068	-	(93,687,072)
장부금액:												
기초금액	20,787,159	21,277,000	5,230,520	2,586,825	29,502,024	432,022	3,920,046	(46,033)	2,225,017	(13)	6,206,496	92,121,063
기말금액	28,552,865	22,349,250	5,226,007	2,423,336	33,297,439	584,052	5,688,379	(22,015)	2,076,740	(13)	3,055,260	103,231,300

(*1) 전기 중 유형자산 취득과 관련하여 미지급금이 2,310,379천원 증가하였습니다.

(*2) 전기 중 리스의 추가 계상 및 해지로 인한 변동입니다.

(3) 건설중인자산

당사는 기계장치 등을 취득하기 위하여 당기 및 전기 중 각각 6,536,044천원 및 13,876,203천원을 지출하였습니다. 당기 중 건설중인자산은 건물로 576,082천원, 기계장치로 5,553,219천원, 공기구비품으로 1,731,191천원, 실험설비로 158,982천원 대체되었습니다. 당기 및 전기 중 자본화된 금융비용은 없습니다.

(4) 당기말 현재 당사의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	차입금액	담보권자
토지	1,560,107	13,720,000	당좌차월	-	중소기업은행 KEB하나은행
건물 등	5,466,083		시설대출	-	
합계	7,026,190	13,720,000		-	

(5) 당기말 현재 당사가 보험에 가입한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
보험종류	자산	부보금액	보험회사
화재보험	유형자산 등	103,985,600	삼성화재해상보험(주)

당사는 상기 보험 이외에 영업배상보험, 차량운반구에 대하여 책임 및 종합보험 등에가입하고 있습니다.

13. 무형자산

(1) 당기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	시설이용권	산업재산권	기타의무형자산	합계
취득원가:				
기초금액	4,270,682	425,140	2,841,376	7,537,198
취득금액	285,573	-	130,000	415,573
처분금액	(684,818)	-	-	(684,818)
기말금액	3,871,437	425,140	2,971,376	7,267,953
상각누계액 및 손상차손누계액:				
기초금액	-	(226,085)	(723,769)	(949,854)
무형자산상각비	-	(22,811)	(27,146)	(49,957)
기말금액	-	(248,896)	(750,915)	(999,811)
장부금액:				
기초금액	4,270,682	199,055	2,117,607	6,587,344
기말금액	3,871,437	176,244	2,220,461	6,268,142

(2) 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	시설이용권	산업재산권	기타의무형자산	합계
취득원가:				
기초금액	4,061,176	227,029	768,652	5,056,857
취득금액	327,240	198,111	2,072,724	2,598,075
처분금액	(117,734)	-	-	(117,734)
기말금액	4,270,682	425,140	2,841,376	7,537,198
상각누계액 및 손상차손누계액:				
기초금액	-	(211,529)	(685,645)	(897,174)
무형자산상각비	-	(14,556)	(38,124)	(52,680)
기말금액	-	(226,085)	(723,769)	(949,854)
장부금액:				
기초금액	4,061,176	15,500	83,007	4,159,683
기말금액	4,270,682	199,055	2,117,607	6,587,344

(3) 경상연구개발비

당기와 전기 중 비용으로 인식한 연구개발비는 23,674,460천원과 17,641,085천원이며 모두 판매비와 일반관리비로 계상되었습니다.

14. 투자부동산

(1) 당기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	토지	건물	구축물	합계
취득원가:				
기초금액	769,108	317,988	22,849	1,109,945
기말금액	769,108	317,988	22,849	1,109,945
상각누계액 및 손상차손누계액:				
기초금액	-	(215,174)	(22,849)	(238,023)
감가상각비	-	(10,597)	-	(10,597)
기말금액	-	(225,771)	(22,849)	(248,620)
장부금액:				
기초금액	769,108	102,814	-	871,922
기말금액	769,108	92,217	-	861,325

(2) 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	토지	건물	구축물	합계
취득원가:				
기초금액	769,108	317,988	22,849	1,109,945
기말금액	769,108	317,988	22,849	1,109,945
상각누계액 및 손상차손누계액:				
기초금액	-	(193,974)	(22,849)	(216,823)
감가상각비	-	(10,600)	-	(10,600)
기말금액	-	(215,174)	(22,849)	(238,023)
장부금액:				
기초금액	769,108	124,014	-	893,122
기말금액	769,108	102,814	-	871,922

(3) 투자부동산 관련 손익

당기와 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기타수익:		
임대수익	111,000	72,000
기타비용:		
투자부동산감가상각비	10,597	10,600

(4) 투자부동산의 공정가치

당기말과 전기말 현재 투자부동산의 공정가치와 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	공정가치	장부금액	공정가치	장부금액
토지(*1)	2,307,205	769,108	2,235,158	769,108
건물(*2)	92,217	92,217	102,814	102,814
합계	2,399,422	861,325	2,337,972	871,922

(*1) 토지의 공정가치는 소재지역의 공시지가를 기준으로 측정되었습니다.

(*2) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치라 판단되어 공정가치를 측정하지 않았습니다.

15. 특수관계자

(1) 당기말 현재 당사의 특수관계자 내역은 다음과 같습니다.

구분		상위지배기업	소유지분율
종속기업	동국생명과학(주)	동국제약(주)	56.11%
	멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사	동국제약(주)	51.25%
관계기업	디티알사모비전합자회사	-	26.36%
	마그나인베스트먼트	-	26.15%
기타	동국헬스케어홀딩스(주)	-	-

(2) 당기와 전기 중 주요 경영진과의 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	881,624	852,163
퇴직급여	71,324	70,219
합계	952,948	922,382

당사의 주요 경영진에 대한 보상은 급여, 퇴직급여제도에 대한 기여금, 기타장기종업원급여를 포함하고 있습니다.

(3) 특수관계자 거래

① 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

i) 당기

(단위: 천원)				
특수관계자	회사명	제품 매출	원재료 매입	잡이익
종속기업	동국생명과학(주)	18,122,567	5,738,351	5,349,000

ii) 전기

(단위: 천원)				
특수관계자	회사명	제품 매출	원재료 매입	
종속기업	동국생명과학(주)	31,129,567	19,833,063	

② 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

i) 당기말

(단위: 천원)				
특수관계자 범주	회사명	채권	채무	
		매출채권	매입채무	미지급금
종속기업	동국생명과학(주)	2,989,029	491,900	-
기타	동국헬스케어홀딩스(주)	-	-	9,481,047
합계		2,989,029	491,900	9,481,047

ii) 전기말

(단위: 천원)				
특수관계자 범주	회사명	채권	채무	
		매출채권	매입채무	미지급금
종속기업	동국생명과학(주)	6,998,579	2,956,340	-
기타	동국헬스케어홀딩스(주)	-	-	8,754,857
합계		6,998,579	2,956,340	8,754,857

16. 정부보조금

당사는 치매치료제 등의 개발과 관련하여 보건복지부 등과 개발 협약을 체결하였습니다. 당기와 전기 중 현재 당사가 수령한 정부보조금의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)				
구분	협약기관	총수령액	상환의무 있는 정부보조금	기타의 정부보조금
난청	한국산업기술평가관리원	140,962	25,528	115,434
농림PMS	농림수산식품부	64,003	12,021	51,982
구강점막	한국산업기술평가관리원	103,650	20,604	83,046
고세렐린	한국산업기술평가관리원	475,203	95,041	380,163
수면개선	농림식품기술기획평가원	97,112	19,422	77,690
나한과	과학기술정보통신부	50,385	10,077	40,308
보건 치매극복	한국보건산업진흥원	41,340	8,268	33,072
한의기반	한국보건산업진흥원	189,597	37,919	151,678
합계		1,162,253	228,880	933,373

(2) 전기

(단위: 천원)				
구분	협약기관	총수령액	상환의무 있는 정부보조금	기타의 정부보조금
난청	한국산업기술평가관리원	53,940	17,447	36,493
알렌드로	한국산업기술평가관리원	106,661	-	106,661
농림PMS	농림수산식품부	49,054	9,811	39,243
항알러지	한국한의학연구원	20,000	-	20,000
구강점막	한국산업기술평가관리원	94,325	21,784	72,541
합계		323,980	49,042	274,938

17. 기타지급채무

당기말과 전기말 현재 기타지급채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분		당기말		전기말	
		유동	비유동	유동	비유동
특수관계자	미지급금	9,481,047	-	8,754,857	-
기타	미지급금	50,781,705	1,569,712	40,046,438	1,340,832
	미지급비용	3,227,938	-	1,775,902	673,628
	예수금	1,292,058	-	1,464,729	-
	부가세예수금	2,467,155	-	3,339,625	-
	예수보증금	-	875,000	-	930,000
합계		67,249,903	2,444,712	55,381,551	2,944,460

18. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
유동부채:		
단기차입금	20,690,850	9,254,029
유동성리스부채	1,835,647	2,260,063
소계	22,526,497	11,514,092
비유동부채:		
리스부채	3,482,720	3,025,442
합계	26,009,217	14,539,534

(2) 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
차입처	내역	이자율(%)	만기	당기말	전기말
중소기업은행	수출채권할인	1.50	2022년	690,850	683,129
KB국민은행	시설자금	2.72	2021년	-	8,570,900
KDB산업은행	시설자금	1.95	2022년	20,000,000	-
리스부채	-	2.55	2023년	5,318,367	5,285,505
합계				26,009,217	14,539,534

(3) 당기 중 신규로 발행하거나 상환한 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	이자율(%)	액면금액	장부금액	만기
신규 발행:				
기업시설자금대출	1.95	20,000,000	20,000,000	2022년
수출채권 할인(*)	1.5	8,537,225	8,537,225	2022년
합계		28,537,225	28,537,225	
상환:				
기업시설자금대출	2.72	8,570,900	8,570,900	
수출채권 할인(*)	1.5	8,529,504	8,529,504	2021년
합계		17,100,404	17,100,404	

(*) 만기가 미도래한 매출채권의 할인은 당사가 상환의무를 부담하고 있으므로 차입거래로 인식하여 단기차입금으로 계상하였습니다.

(4) 당기 및 전기중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초	5,285,505	3,371,164
- 리스부채의 증가	2,526,558	4,202,609
- 이자비용	264,080	182,759
- 리스부채의 상환	(2,757,776)	(2,471,027)
기말	5,318,367	5,285,505

(5) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	최소리스료	현재가치	최소리스료	현재가치
1년 이내	1,860,810	1,835,647	2,288,104	2,260,063
1년 초과	3,705,967	3,482,720	3,262,777	3,025,442
합계	5,566,777	5,318,367	5,550,881	5,285,505

19. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
파생상품(통화선도)	419,597	-	-	-

20. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
선수금	882,524	722,384
선수수익	782	835
합계	883,306	723,219

21. 종업원급여

당사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도 및 확정기여제도를 운영하고 있습니다.

(1) 당기와 전기 중 비용으로 인식된 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	75,201,818	68,974,996
연차휴가 부채 증가	62,013	113,090
기타장기종업원급여부채의 증가	(7,608)	127,452
확정급여형 퇴직급여제도 관련 비용	5,168,554	4,734,424
확정기여형 퇴직급여제도 관련 비용	393,863	345,694
퇴직위로금	336,398	243,775
합계	81,155,038	74,539,431

(2) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 종업원급여 관련 순자산과 순부채의 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
총 종업원급여자산		
퇴직연금운용자산	3,574,383	2,738,565
총 종업원급여부채		
연차휴가부채	1,341,503	1,279,490
기타장기종업원급여부채(*)	949,582	957,190
합계	2,291,085	2,236,680

(*) 기타장기종업원급여부채는 장기근속 종업원에게 지급될 미래경제적 효익의 유출과 관련된 금액으로 당기 및 전기중 실제로 지급된 금액은 각각 89백만원, 80백만원입니다.

당사는 삼성생명보험(주)의 퇴직연금에 가입하고 있습니다. 확정급여제도의 운영으로 당사는 수명위험, 이자율위험 및 시장(투자)위험 등의 보험수리적 위험에 노출됩니다.

(3) 기금적립

당사는 2022년에 확정급여제도에 대한 기여금으로 약 5,827,222천원을 납부할 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 조정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	확정급여채무		사외적립자산 공정가치		순확정급여자산	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
기초잔액	37,075,891	33,395,202	(39,814,456)	(35,086,991)	(2,738,565)	(1,691,789)
당기 비용으로 인식:						
당기근무원가	5,153,704	4,704,740	-	-	5,153,704	4,704,740
이자원가(수익)	774,522	733,183	(759,672)	(703,499)	14,850	29,684
소계	5,928,226	5,437,923	(759,672)	(703,499)	5,168,554	4,734,424
기타포괄손익으로 인식:						
재측정손실(이익)						
- 확정급여제도의 재측정요소						
인구통계적 가정	(122,626)	56,390		-	(122,626)	56,390
재무적 가정	(2,398,184)	-		-	(2,398,184)	-
경험조정	1,545,343	270,343		-	1,545,343	270,343
- 사외적립자산 수익	-	-	138,293	115,084	138,293	115,084
소계	(975,467)	326,733	138,293	115,084	(837,174)	441,817
기타:						
납부한 기여금	-	-	(6,000,000)	(6,000,000)	(6,000,000)	(6,000,000)
급여 지급	(3,507,295)	(2,083,967)	4,340,098	1,860,949	832,803	(223,018)
소계	(3,507,295)	(2,083,967)	(1,659,902)	(4,139,051)	(5,167,197)	(6,223,018)
기말잔액	38,521,355	37,075,891	(42,095,737)	(39,814,457)	(3,574,382)	(2,738,566)

(5) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음의 자산으로 구성되어 있습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
정기예금 등	42,085,302	39,800,627
국민연금전환금	10,436	13,829
합계	42,095,738	39,814,456

(6) 확정급여채무

① 보험수리적 가정

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 평가에 사용된 주요 보험수리적가정(가중평균)은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	3.22%	2.60%
미래 급여인상율	3.60%	3.60%

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균 듀레이션은 각각 6.42년 및 7.28년입니다.

(7) 민감도분석

주요 보험수리적 가정에 대한 확정급여채무의 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	1% 상승시	1% 하락시
할인율	(2,322,673)	2,619,874
미래 급여인상율	2,583,161	(2,335,897)

22. 반품충당부채

당기 및 전기 중 반품충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초잔액	12,072,472	12,518,909
증감액	(2,991,071)	(446,437)
기말잔액	9,081,401	12,072,472

당사는 반품과 관련하여 장래에 발생할 것으로 예상되는 반품매출액을 예상 반품기간 및 과거 경험을 등을 기초로 추정하여 반품충당부채로 계상하고 있습니다.

반품권리가 부여된 제품 및 상품 판매분에 대해 반품충당부채를 결제할 때, 고객에게서 제품 및 상품을 회수할 권리가 878,646천원만큼 인식되었습니다.

23. 우발부채와 약정사항

(1) 지급보증

당기말 현재 당사는 서울보증보험(주)로부터 홈쇼핑 거래계약 등과 관련하여 1,164,843천원, 중소기업은행으로부터 매입과 관련하여 200,000천원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(2) 차입약정한도

당기말 현재 당사의 차입약정한도는 다음과 같습니다.

(외화단위: USD JPY, 원화단위: 천원)		
구분	금융기관	한도설정액
당좌차월	IBK기업은행	20,000,000
수입신용장	IBK기업은행	USD 2,500,000
매입외환	IBK기업은행	USD 315,000
시설자금대출	KDB산업은행	20,000,000
합계		40,000,000
		USD 2,815,000

(3) 당기말과 전기말 현재 타인에게 양도 또는 할인한 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
양도 또는 할인한 매출채권	690,850	683,129

상기 양도 또는 할인한 매출채권은 상환청구권이 존재하며, 차입거래로 분류되었습니다.

(4) 당기말 현재 당사의 계류중인 중요한 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
당사가 원고인 소송:					
서울행정법원	동국제약(주)	보건복지부 장관	고시 취소 청구	50,000	1심 계류 중
특허법원	동국제약(주)	보령제약주식회사	특허 권리범위 확인	-	심판진행중

당사는 상기 소송의 최종 결과를 예측할 수 없습니다.

(5) 당기말 현재 당사가 제공하고 있는 지급보증(담보)와 기타약정의 내역은 다음과 같습니다.

① 당사는 국민은행의 시설자금대출과 관련하여 현대해상화재보험에 가입한 공장화재 보험증권(부보금액 30,327,000천원)이 질권설정되어 있습니다.

(6) 당사는 라이프밸류업사모투자합자회사와 주주간계약에 의거 (주)동국생명과학 발행주식에 대해 최대주주의 매도청구권, 투자자의 우선매수권, 투자자의 동반매도청구권이 있습니다.

(7) 당사는 멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사에게 1종지분증권 발행예정액 66,000,000천원에 대하여 2022년 9월 29일 매입할 것을 약속하였고, 신축중인 건물에 대해 임대차계약을 체결하였으며, 2021년 12월부터 해당 건물을 개발원가에 매입할 수 있는 우선매수권을 부여받았습니다. 한편, 당사는 2022년 1월 중에동사가 보유중인 토지와 건설 중인 자산을 82,700,000천원에 매입하였으며 동사는 청산되었습니다.

24. 자본금

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
보통주자본금	22,230,000	22,230,000
우선주자본금	385,210	385,210
합계	22,615,210	22,615,210

(2) 당기말과 전기말 현재 보통주자본금의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)		
구분	당기말	전기말
수권주식수(*)	88,000,000	88,000,000
주당금액	0.5	0.5
발행주식수	44,460,000	44,460,000
우선주자본금	22,230,000	22,230,000

(*)수권주식수는 보통주와 우선주를 포함하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 우선주자본금의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)		
구분	당기말	전기말
수권주식수	88,000,000	88,000,000
주당금액	0.5	0.5
발행주식수	770,420	770,420
우선주자본금	385,210	385,210

(4) 당기와 전기 중 보통주 발행주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)						
구분	당기			전기		
	발행주식수	자기주식수	유통주식수	발행주식수	자기주식수	유통주식수
기초 발행주식수	44,460,000	(511,680)	43,948,320	8,892,000	(102,336)	8,789,664
주식분할(*)	-	-	-	35,568,000	(409,344)	35,158,656
기말 발행주식수	44,460,000	(511,680)	43,948,320	44,460,000	(511,680)	43,948,320

(*)당사는 전기중 2020년 7월1일을 이사회결의일로 하여 주식분할을 결정하였으며, 그 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
----	----

분할후 주당 액면가액	500원(분할전 2,500원)
분할후 보통주식수	44,460,000주(분할전 8,892,000주)
주주총회일	2020년 8월 11일
분할목적	유통주식수 확대

(5) 당기와 전기 중 우선주 발행주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)						
구분	당기			전기		
	발행주식수	자기주식수	유통주식수	발행주식수	자기주식수	유통주식수
기초 발행주식수	770,420	-	770,420	154,084	-	154,084
주식분할	-	-	-	616,336	-	616,336
기말 발행주식수	770,420	-	770,420	770,420	-	770,420

25. 자기주식

당기와 전기 중 자기주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)				
구분	당기		전기	
	취득주식수	장부금액	취득주식수	장부금액
기초잔액	511,680	3,138,426	102,336	3,138,426
주식분할	-	-	409,344	-
기말잔액	511,680	3,138,426	511,680	3,138,426

당사는 자기주식의 가격안정화, 무상증자시 발생한 단주의 처리 등을 목적으로 자기주식을 시가 또는 장부금액으로 취득하여 자본항목으로 계상하고 있으며, 향후 시장 상황에 따라 처분할 예정입니다.

26. 기타자본구성요소

(1) 당기말과 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
재평가잉여금	869,512	869,512
자기주식처분이익	1,245,479	1,245,479
기타자본잉여금	(3,769,254)	(3,769,254)
합계	(1,654,263)	(1,654,263)

(2) 당기와 전기 중 기타자본구성요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	(1,654,263)	(1,654,263)
회계정책의 변경	-	-
기말금액	(1,654,263)	(1,654,263)

27. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
법정적립금	7,662,766	6,857,829
임의적립금	8,241,102	8,241,102
미처분이익잉여금	393,985,540	349,915,149
합계	409,889,408	365,014,080

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	365,014,081	318,739,937
현금배당	(8,049,374)	(7,154,998)
당기순이익	52,278,622	53,769,297
확정급여제도의 재측정요소(법인세 차감후)	646,079	(340,155)
기말금액	409,889,408	365,014,081

(3) 법정적립금

법정적립금은 이익준비금으로서 상법상 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(4) 임의적립금

① 기업합리화적립금

당사는 2002년까지 조세특례제한법에 따른 세액공제 상당액을 기업합리화적립금으로 계상

하였으며, 동 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용될 수 있었습니다. 그러나, 2002년 12월 11일에 조세특례제한법이 개정되었으며, 동 개정시에 관련조항이 삭제됨으로 인하여 당기말의 기업합리화적립금은 임의적립금으로 변경되었습니다.

② 재무구조개선적립금

당사는 2006년까지 '유가증권의발행및공시등에관한규정' 제 56조에 따라 적립한 재무구조개선적립금을 법정적립금으로 계상하였으며, 동 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용될 수 있었습니다. 그러나 2007년 12월 27일에 '유가증권의발행및공시등에관한규정'이 개정되었으며, 동 개정시에 관련 조항이 삭제됨으로 인하여 당기말의 재무구조개선적립금은 임의적립금으로 변경되었습니다.

③ 기타 세법상 준비금

당사는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 신고시 손금으로 신고조정하는 금액을기업발전적립금 등으로 적립하고 있습니다. 동 적립금 중 각각의 용도에 사용한 금액과사용 후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

(5) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	제 54(당) 기		제 53(전) 기	
	처분예정일: 2022년 3월 25일		처분확정일: 2021년 3월 19일	
I. 미처분이익잉여금		393,985,541		349,915,150
전기이월미처분이익잉여금	341,060,839		296,486,008	
확정급여제도의 재측정요소	646,079		(340,155)	
당기순이익	52,278,622		53,769,297	
II. 이익잉여금처분액		8,854,311		8,854,310
이익준비금	804,937		804,937	
배당금	8,049,373		8,049,373	
현금배당 주당배당금(률): 당기: 보통주 180원(36.0%) 우선주 180원(36.0%) 전기: 보통주 180원(36.0%) 우선주 180원(36.0%)	8,049,373		8,049,373	
III. 차기이월미처분이익잉여금		385,131,230		341,060,840

28. 주당이익

당기와 전기 중 기본주당이익과 희석주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(1) 기본주당이익

(단위: 주, 원)		
구분	당기	전기
당기순이익	52,278,622,315	53,769,296,896
가중평균유통보통주식수(*)	43,948,320	43,948,320
기본주당이익	1,190	1,223

(*) 당기와 전기 중 가중평균유통보통주식수 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구분	당기	전기
기초 보통주	44,460,000	44,460,000
자기주식	(511,680)	(511,680)
가중평균유통보통주식수	43,948,320	43,948,320

가중평균유통보통주식수는 기초의 유통보통주식수에 회계기간 중 취득 및 처분된 자기주식수 또는 신규 발행된 보통주식수를 각각의 유통기간에 따른 가중치와 분할후 주식수를 고려하여 조정하였습니다.

(2) 희석주당이익

(단위: 주, 원)		
구분	당기	전기
당기순이익	52,278,622,315	53,769,296,896
가중평균유통보통주식수(*)	44,718,740	44,718,740
희석주당이익	1,169	1,202

(*) 당기와 전기 중 가중평균희석유통보통주식수 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구분	당기	전기
기초 보통주	44,460,000	44,460,000
자기주식	(511,680)	(511,680)
상환전환우선주	770,420	770,420
가중평균유통보통주식수	44,718,740	44,718,740

29. 수익

당사의 수익은 재화에 대한 판매와 이에 부수된 용역으로 발생합니다.

(1) 수익 원천

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	515,383,944	500,483,297
임대료수익	111,000	72,000
합계	515,494,944	500,555,297

(2) 수익의 구분

① 당사의 수익인식 시기에 따라 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
수익인식 시기:		
한 시점에 이행	515,383,944	500,483,297
고객과의 계약에서 생기는 수익	515,383,944	500,483,297
이외 수익	111,000	72,000
수익 합계	515,494,944	500,555,297

② 당기와 전기의 지역별 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
국내매출	462,138,989	457,857,700
해외매출	53,244,955	42,625,597
합계	515,383,944	500,483,297

(3) 계약 잔액

고객과의 계약에서 생기는 수취채권은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
매출채권 및 기타채권에 포함되어 있는 수취채권	81,540,468	83,515,104

(4) 수행의무와 수익인식 정책

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 당사는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다. 고객과의 계약에서의 수행의무의 특성과 이행 시기, 유의적인 지급조건과 관련 수익인식 정책은 다음과 같습니다.

재화/용역	수익회계정책
-------	--------

구분	
재화판매	<p>의약품 등은 제품이 고객에게 인도되고 고객이 인수한 시점에 통제가 이전되며, 동 시점에 청구서를 발행하고 수익을 인식합니다.</p> <p>제품 판매 시 CIF 및 CFR 조건 등으로 인하여 제공되는 운송용역이 포함되는 경우 별도의 수행의무로 구분하여 관련 비용을 매출원가로 인식하고, 동수행의무에 거래 가격의 일부를 배분하여 운송기간에 걸쳐 수익을 인식합니다. 고객에게 반품권이 부여되어 있으며, 수익은 누적수익 금액 중 유의적인 환원이 발생하지 않을 가능성이 매우 높은 정도까지 인식합니다.</p>

30. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
재고자산의 변동	(16,312,302)	(15,372,467)
원재료와 상품매입액	84,845,665	98,762,033
종업원급여	75,263,831	67,965,373
퇴직급여	5,898,815	5,323,893
복리후생비	4,255,142	3,839,630
감가상각비 및 기타상각비	15,178,154	13,023,094
세금과공과	1,921,693	1,511,082
여비교통비	6,080,758	5,699,364
수도광열비	5,342,117	4,391,647
광고선전비	59,539,047	49,231,078
연구개발비	12,569,318	8,680,201
소모품비	6,716,466	5,495,991
판매촉진비	5,980,103	7,635,487
지급수수료	18,376,230	16,011,732
판매수수료	84,883,138	76,569,426
외주가공비	70,808,199	60,934,216
기타비용	17,784,217	13,653,255
합계(*)	459,130,591	423,355,035

(*) 포괄손익계산서 상의 매출원가, 판매비와일반관리비 및 기타비용 중 투자부동산 상각비를 포함한 금액입니다.

31. 판매비와일반관리비

당기 및 전기 판매비와일반관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	51,965,037	46,295,223
퇴직급여	3,781,604	3,363,476
주식보상비용	(24,014)	673,628
복리후생비	2,042,956	1,876,229
여비교통비	5,884,548	5,505,444
통신비	578,106	566,102
수도광열비	249,265	325,339
세금과공과	630,880	549,471
임차료	126,860	255,132
감가상각비	3,659,935	2,919,124
무형자산상각비	49,957	52,681
수선유지비	221,801	177,387
보험료	128,748	107,970
접대비	277,120	243,204
광고선전비	59,539,047	49,231,078
연구개발비	23,674,460	17,641,085
포장비	557,149	799,130
운반비	8,415,439	6,553,389
차량유지비	100,413	101,435
회의비	34,177	36,428
교육훈련비	575,688	520,456
견본비	1,430,345	1,309,757
도서인쇄비	1,281,097	951,144
소모품비	1,427,142	1,208,082
판매촉진비	5,980,103	7,635,487
지급수수료	10,326,142	10,598,497
판매수수료	84,883,138	76,569,426
빌딩관리비	355,988	354,992
수출비	3,712,787	1,240,256
잡비	72,763	66,516
합계	271,938,681	237,727,568

32. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기와 전기의 기타수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
임대수익	111,000	72,000
기타의대손충당금환입	-	151,393
유형자산처분이익	16,020	15,412
무형자산처분이익	1,060,637	-
정부보조금	933,425	287,279
잡이익	6,177,803	1,383,923
합계	8,298,885	1,910,007

(2) 당기와 전기의 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
유형자산처분손실	75,923	-
무형자산처분손실	-	17,734
투자부동산감가상각비	10,600	10,600
기부금	2,949,445	2,253,576
잡손실	118,892	1,621,244
합계	3,154,860	3,903,154

33. 금융상품의 범주별 분류

(1) 공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다. 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치 정보는 포함하고 있지 않습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구분	상각후 원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타금융부채	합계
[금융자산]				
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:				
현금및현금성자산	78,634,029	-	-	78,634,029
금융기관예치금	82,816,162	-	-	82,816,162
매출채권 및 기타수취채권	104,317,878	-	-	104,317,878
합계	265,768,069	-	-	265,768,069
공정가치로 측정되는 금융자산:				
기타금융자산(*)	-	57,892,397	-	57,892,397
합계	265,768,069	57,892,397	-	323,660,466
[금융부채]				
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:				
매입채무 및 기타지급채무	-	-	82,767,941	82,767,941
차입금	-	-	26,009,217	26,009,217
합계	-	-	108,777,158	108,777,158
공정가치로 측정되는 금융부채:				
파생상품	-	-	419,597	419,597
합계	-	-	419,597	419,597

(*) 당사가 보유한 퇴직연금운용자산은 제외하였습니다.

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	상각후 원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타금융부채	합계
[금융자산]				
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:				
현금및현금성자산	34,038,457	-	-	34,038,457
금융기관예치금	119,632,952	-	-	119,632,952
매출채권 및 기타수취채권	105,111,965	-	-	105,111,965
소계	258,783,374	-	-	258,783,374
공정가치로 측정되는 금융자산:				
기타금융자산(*)	-	36,280,483	-	36,280,483
합계	258,783,374	36,280,483	-	295,063,857
[금융부채]				
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:				
매입채무 및 기타지급채무	-	-	80,179,231	80,179,231
차입금	-	-	14,539,534	14,539,534
합계	-	-	94,718,765	94,718,765

(*) 당사가 보유한 퇴직연금운용자산은 제외하였습니다.

34. 금융수익 및 금융비용

당기와 전기의 금융수익 및 금융원가의 내용은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)					
구분	상각후 원가측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정 금융자산	기타금융부채	기타	합계
금융수익:					
이자수익	2,371,813	-	-	-	2,371,813
배당금수익	-	12,390	-	-	12,390
외환차익	3,139,448	-	-	-	3,139,448
외화환산이익	388,881	-	-	-	388,881
당기손익인식금융자산평가이익	-	1,865,845	-	-	1,865,845
당기손익인식금융자산처분이익	-	654,682	-	-	654,682
파생상품평가이익	-	602,473	-	-	602,473
소계	5,900,142	3,135,390	-	-	9,035,532
금융비용:					
이자비용	-	-	441,776	-	441,776
외환차손	603,772	-	-	-	603,772
외화환산손실	55,362	-	-	-	55,362
당기손익인식금융자산평가손실	-	411,168	-	-	411,168
당기손익인식금융자산처분손실	-	891,019	-	-	891,019
파생상품평가손실	-	419,597	-	-	419,597
소계	659,134	1,721,784	441,776	-	2,822,694
당기손익에 인식된 순금융손익	5,241,008	1,413,606	(441,776)	-	6,212,838

(2) 전기

(단위: 천원)					
구분	상각후 원가측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정 금융자산	기타금융부채	기타	합계
금융수익:					
이자수익	2,579,078	-	-	-	2,579,078
배당금수익	-	93,743	-	-	93,743
외환차익	1,409,036	-	-	-	1,409,036
외화환산이익	23,263	-	-	-	23,263
당기손익인식금융자산평가이익	-	1,146,098	-	-	1,146,098
당기손익인식금융자산처분이익	-	1,314,213	-	-	1,314,213
금융보증수익	-	-	1,470	-	1,470
소계	4,011,377	2,554,054	1,470	-	6,566,901
금융비용:					
이자비용	-	-	416,832	-	416,832
외환차손	641,598	-	-	-	641,598
외화환산손실	3,752,726	-	-	-	3,752,726
당기손익인식금융자산평가손실	-	873,373	-	-	873,373
당기손익인식금융자산처분손실	-	91,919	-	-	91,919
금융보증비용	-	-	629	-	629
소계	4,394,324	965,292	417,461	-	5,777,077
당기손익에 인식된 순금융손익	(382,947)	1,588,762	(415,991)	-	789,824

35. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
당기법인세비용:		
당기법인세(*)	14,079,956	16,040,615
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	25,199	1,423,350
소계	14,105,155	17,463,965
이연법인세비용:		
일시적차이의 발생과 소멸	1,428,132	2,318,410
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 법인세비용	(191,094)	101,662
소계	1,237,038	2,420,072
법인세비용	15,342,193	19,884,037

(*) 당사는 기업소득환류세제에 따라 당기 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가, 상생협력 지출액등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 바에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담해야 합니다. 따라서, 당사가 당기말 현재 기업소득환류세제가 시행되는 향후 기간 동안 추정한 과세소득규모와 투자, 임금증가, 상생협력 지출액 등의 수준이 실제 결과와 다를 수 있으며, 이로 인하여 법인세 추정에 불확실성이 존재합니다.

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기			전기		
	세전금액	세금효과	세후금액	세전금액	세금효과	세후금액
확정급여제도의 재측정요소	837,173	(191,094)	646,079	441,817	(101,662)	340,155

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	67,620,815	73,653,334
적용세율에 따른 세부담액	15,902,237	16,495,518
조정사항:		
세무상 과세 · 공제되지 않는 수익 · 비용의 법인세효과	964,424	6,657,482
세액공제로 인한 법인세효과	(1,569,138)	(1,845,613)
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(25,199)	(1,423,350)
기타	69,869	-
법인세비용	15,342,193	19,884,037
유효세율	22.69%	27.00%

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

① 당기

(단위: 천원)						
구분	기초금액	당기손익 반영	기타포괄 손익반영	당기말		
				순액	이연법인세 자산	이연법인세 부채
미수수익	(186,223)	(36,692)	-	(222,915)	-	(222,915)
압축기장충당금	(354,847)	-	-	(354,847)	-	(354,847)
감가상각비특례	(1,939,387)	(204,220)	-	(2,143,607)	-	(2,143,607)
매도가능금융자산손상차손	23,010	-	-	23,010	23,010	-
퇴직급여충당금	8,264,035	366,209	-	8,630,244	8,630,244	-
퇴직보험충당금	(9,068,032)	(82,727)	-	(9,150,759)	-	(9,150,759)
재고자산평가손실	490,634	75,517	-	566,152	566,152	-
반품충당금	2,327,081	(439,627)	-	1,887,455	1,887,455	-
정부보조금	313,786	47,587	-	361,372	361,372	-
매도가능금융자산평가손익	(1,490,677)	(156,607)	-	(1,647,283)	-	(1,647,283)
기타	(1,667,856)	(997,573)	-	(2,665,429)	-	(2,665,429)
합계	(3,288,474)	(1,428,132)	-	(4,716,606)	11,468,234	(16,184,840)

② 전기

(단위: 천원)						
구분	기초금액	당기손익 반영	기타포괄 손익반영	당기말		
				순액	이연법인세 자산	이연법인세 부채
미수수익	(183,069)	(3,154)	-	(186,223)	-	(186,223)
재고자산평가감	-	-	-	-	-	-
압축기장충당금	(354,847)	-	-	(354,847)	-	(354,847)
감가상각비특례	(1,696,814)	(242,573)	-	(1,939,387)	-	(1,939,387)
매도가능금융자산손상차손	23,010	-	-	23,010	23,010	-
퇴직급여충당금	7,417,109	846,926	-	8,264,035	8,264,035	-
퇴직보험충당금	(7,435,184)	(1,632,848)	-	(9,068,032)	-	(9,068,032)
재고자산평가손실	650,684	(160,050)	-	490,634	490,634	-
반품충당금	2,382,674	(55,593)	-	2,327,081	2,327,081	-
정부보조금	324,897	(11,111)	-	313,786	313,786	-
매도가능금융자산평가손익	(1,902,085)	411,408	-	(1,490,677)	-	(1,490,677)
기타	(196,438)	(1,471,415)	-	(1,667,856)	-	(1,667,856)
합계	(970,063)	(2,318,410)	-	(3,288,474)	11,418,547	(14,707,021)

(5) 법인세 처리의 불확실성

당사는 과거 손금 불인정 성격의 지출들에 대하여 일반적으로 인정되는 범위 내에서 집행하고, 관련 증빙들을 모두 구비하는 등 손금으로 인정 받을 수 있다고 판단하였기 때문에 당기에 재무제표에 반영할 사항은 없습니다. 당사는 당사의 법인세부채 발생액이 모든 과세연도에 대해 법인세 해석과 과거 경험을 포함하여 많은 요소의 평가에 근거하여 적절하다고 판단하였습니다.

36. 리스

리스와 관련된 당사의 회계정책은 주석 4(13)을 참고하시기 바랍니다

(1) 리스이용자(기업회계기준서 제1116호)

당사는 창고와 차량 등을 리스하고 있습니다. 리스는 일반적으로 2년간 지속되고 일부 리스는 2년 후의 연장 선택권을 포함하고 있습니다. 리스료는 시장요율을 반영하기 위하여 재협상 될 수 있습니다.

당사는 정수기 등을 1년에서 3년간 리스하고 있습니다. 이러한 리스는 단기리스이거나 소액 자산 리스에 해당합니다. 당사는 이러한 리스에 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 적용합니다.

당사가 리스이용자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

1) 사용권자산

투자부동산의 정의를 충족하지 않는 부동산리스와 관련된 사용권자산은 유형자산으로 표시하고 있습니다(주석 12(1) 참조).

(단위: 천원)						
구분	당기			전기		
	건물	차량	합계	건물	차량	합계
최초 인식액	4,813,877	575,901	5,389,777	2,868,058	416,359	3,284,417
감가상각비	(2,244,619)	(318,391)	(2,563,010)	(1,790,842)	(218,231)	(2,009,073)
사용권자산 추가	2,163,123	363,436	2,526,559	3,786,603	414,803	4,201,406
사용권자산 제거	(3,413)	(11,726)	(15,139)	(49,942)	(37,030)	(86,972)
합계	4,728,967	609,220	5,338,187	4,813,877	575,901	5,389,778

2) 당기 및 전기중 당기손익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	2,563,010	2,009,073
리스부채 이자비용	264,081	182,759
단기리스와 관련된 비용	744,978	913,169

3) 당기 및 전기중 현금흐름표에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
리스의 총 현금유출	2,737,973	3,291,668

(2) 리스제공자

당사는 소유하고 있는 부동산인 투자부동산을 리스로 제공하고 있습니다(주석 14 참고). 모든 리스는 운용리스로 분류하였습니다.

1) 운용리스

당사는 투자부동산을 리스로 제공하고 있습니다. 이러한 리스의 경우에 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전되지 않기 때문에 당사는 관련 리스를 운용리스로 분류하고 있습니다. 주석 14에서는 투자부동산의 운용리스에 관한 정보를 공시하고 있습니다.

당사가 2021년에 인식한 리스료 수익은 72백만원(2020년: 72백만원)입니다.

다음은 운용리스료에 대한 만기분석 표이며, 보고기간 말 이후에 받게 될 리스료를 할인되지 않은 금액으로 표시하였습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
1년 이내	72,000	18,000
1년 초과 ~ 2년 이내	54,000	-
합계	126,000	18,000

37. 주식기준보상제도

1) 주식기준보상약정의 내용은 다음과 같습니다.

기업가치의 극대화를 위해 주주총회 결의에 따라 2020년 3월 20일 임원에게 주식선택권을 부여하였으며 주요 내용은 다음과 같습니다.

- 주식선택권으로 발행한 주식의 종류 : 기명식 보통주식
- 부여방법 : 현금결제형
- 가득조건 및 행사 가능시점 : 부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 행사가 가능하며, 부여일로부터 2년이 경과한 날부터 3년이 되는 날까지 행사

2) 주식기준보상약정의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
기초	673,628	-
비용으로 인식한 금액	(24,014)	673,628
행사	-	-
기말	649,613	673,628

3) 주식선택권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)				
구 분	당기		전기	
	수량	가중평균행사가격	수량	가중평균행사가격
기초	125,050	16,152	-	-
부여	-	-	125,050	16,152
소멸	(13,900)	-	-	-
행사	-	-	-	-
기말	111,150	16,152	125,050	16,152

4) 회사는 이항모형에 의한 공정가치 접근법을 적용하여 보상원가를 산정하였으며, 공정가치 산정에 사용된 방법과 가정은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)	
구 분	내 역
평가기준일 종가	23,100
행사가격	16,152
기대주가변동성	23.90%
무위험이자율	1.85%
공정가치	6,679

38. 위험관리

(1) 위험관리 개념체계

당사는 금융상품과 관련하여 신용위험, 유동성위험, 환위험, 이자율위험 등과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 당사의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 당사의 재무부문은 이사회에서 승인된 위험관리 정책 및 절차에 따라 당사의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있으며, 금융위험의 성격과 노출정도를 분석한 주기적인 내부위험 보고서를 위험관리위원회에 제출하고 있습니다. 당사의 위험관리위원회는 전반적인 금융위험관리전략을 수립하고 위험회피 수단 및 절차를 결정하며 위험관리의 효과성에 대한 사후 평가를 수행하고 있습니다. 또한, 당사의 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다. 당사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

(2) 금융위험관리

① 신용위험관리

당사는 금융상품의 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 당사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 당사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

i) 신용위험에 대한 최대노출정도

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출 정도를 표시하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
유동자산:		
현금및현금성자산(*1)	78,627,355	34,027,663
금융기관예치금	81,768,828	118,724,677
매출채권	81,540,468	83,515,104
기타수취채권	14,349,273	13,149,064
기타금융자산	1,046,704	1,329,015
소계	257,332,628	250,745,523
비유동자산:		
금융기관예치금	1,047,333	908,276
기타수취채권	8,428,137	8,447,797
기타금융자산	60,420,075	37,690,033

소계	69,895,545	47,046,106
합계	327,228,173	297,791,629

(*1) 당사가 보유하는 현금시재액은 제외하였습니다.

당사는 중소기업은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산과 금융기관예치금을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

ii) 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
만기미도래	103,080,977	2,272,303	105,768,525	2,273,989
만기경과 ~ 12개월 이하	3,552,709	43,505	1,656,530	39,102
12개월 초과	256,616	256,616	281,056	281,056
합계	106,890,302	2,572,424	107,706,111	2,594,147

당기와 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초금액	2,594,146	557,336
대손상각비(환입)	(5,457)	2,073,729
매출채권 제각	(16,265)	(36,919)
기말금액	2,572,424	2,594,146

당사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으나, 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포도 신용위험에 영향을 미치는 요소로 고려하고 있습니다.

위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있는 당사의 재무부문은 표준 지급기준을 결정하기 이전에 모든 신규 고객에 대해 개별적으로 신용도를 검토하도록 하는 신용정책을 수립하였습니다. 신규 고객 검토 시에는 외부 신용기관의 신용등급과 은행의 평가 등을 고려합니다. 판매 한도는 개별 고객별로 정해지고, 동 한도는 분기별로 검토되고 있으며, 판매 한도를 초과하는 매출에 대해서는 재무부문 상위 승인권자의 승인이 요구됩니다.

당사는 법인 고객의 매출채권에 대한 최대지급기간을 3개월로 설정하여 매출채권의 신용위험 노출을 제한하고 있습니다. 한편, 당기말과 전기말 현재 매출채권의 거래상대방 중 개인은 존재하지 않습니다.

고객의 대부분은 당사와 수년간 지속적으로 거래해 오고 있으며, 이들로부터 손실은 발생하지 않았습니다. 고객에 대한 신용위험 검토 시, 고객의 지리적인 위치, 산업, 신용, 연령, 성숙도, 이전의 재무적 어려움 등의 특성에 따라 분류하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 매출채권과 계약자산의 각 지역별 신용위험의 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
국내	75,028,627	78,978,447
해외	6,814,053	4,860,591
합계	81,842,680	83,839,038

당사의 매출채권은 기업회계기준서 제1109호에 명시되어 있는 기대신용손실 측정원칙과 일관된다고 판단하여 기대신용손실 측정 시 충당금 설정률표를 사용하는 실무적 간편법을 사용하고 있습니다. 채무불이행률은 매출채권이 연체에서 제각이 되기까지의 가능성을 기초로 한 'Roll Rate' 방법을 사용하여 계산되고 있습니다.

당기말 현재 매출채권및기타채권에 대한 기대신용손실과 신용위험 익스포저에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	가중평균 채무불이행률	총장부금액	손실충당금	신용손상 여부
만기미도래	0.2%	103,080,977	2,272,303	No
만기경과 ~ 12개월 이하	3.2%	3,552,709	43,505	No
12개월 초과	100.0%	256,616	256,616	Yes
합계		106,890,302	2,572,424	

iii) 보증

당사는 특수관계자에게 보증을 제공하고 있지 않습니다.

② 유동성위험관리

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금 유출 예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 당기말과 전기말현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

i) 당기말

(단위: 천원)					
구분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 미만	2년 이하	2년 초과
비파생금융부채:					
매입채무	16,332,539	16,332,539	16,332,539	-	-
미지급금	60,262,752	60,262,752	60,262,752	-	-
미지급비용	3,227,938	3,227,938	3,227,938	-	-
차입금	26,009,217	26,257,626	22,551,660	1,533,912	2,172,054
장기미지급금	2,444,712	2,444,712	-	2,444,712	-
합계	108,277,158	108,525,567	102,374,889	3,978,624	2,172,054
파생금융부채:					
통화선도	419,597	421,747	421,747	-	-

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

ii) 전기말

(단위: 천원)					
구분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 미만	2년 이하	2년 초과
비파생금융부채:					
매입채무	21,853,222	21,853,222	21,853,222	-	-
미지급금	48,801,295	48,801,295	48,801,295	-	-
미지급비용	1,775,902	1,775,902	1,775,902	-	-
차입금	14,539,534	14,804,910	11,542,133	1,158,767	2,104,010
장기미지급금	1,340,832	1,340,832	-	1,340,832	-
합계	88,310,785	88,576,161	83,972,552	2,499,599	2,104,010

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

③ 시장위험관리

i) 환위험

당사는 외화차입 등과 관련하여 주로 USD, EUR 및 JPY의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(외화단위: USD,JPY,EUR, 원화단위: 천원)					
계정과목	기간	당기말		전기말	
	외화종류	외화금액	원화환산금액	외화금액	원화환산금액
자산:					
현금및현금성자산	USD	11,160,698	13,231,008	7,409,891	8,061,961
	JPY	237,306,366	2,444,825	681,035,830	7,179,888
	EUR	-	-	25,438	34,043
금융기관예치금	USD	5,493,349	6,512,366	29,045,353	31,601,344
매출채권	USD	5,467,872	6,482,162	4,254,261	4,628,636
	JPY	24,739,222	254,873	6,552,805	69,084
합계			28,925,234		51,574,956
부채:					
단기차입금	USD	582,750	690,850	627,876	683,129
미지급금	USD	898,809	1,065,538	780,153	848,806
	JPY	13,422,350	138,282	1,464,025	15,435
	EUR	533,408	716,015	190,591	255,056
	CNY	-	-	13,711	2,289
합계			2,610,685		1,804,715

당기와 전기 중 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구분	평균환율		기말환율	
	당기	전기	당기말	전기말
USD	1,144.42	1,180.05	1,185.50	1,088.00
JPY	10.4145	11.0507	10.3024	10.5426
EUR	1,352.79	1,345.99	1,342.34	1,338.24
CNY	177.49	170.88	186.26	166.96

당기말과 전기말 현재 원화의 USD, EUR, JPY 대비 환율이 높았다면, 당사의 자본과 손익은 증가(감소)하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 당사가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도분석 시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기말에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 자본 및 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기말			전기말		
	환율변동	자본	손익	환율변동	자본	손익
USD	10% 상승	2,446,915	2,446,915	10% 상승	4,276,001	4,276,001
JPY	3% 상승	76,842	76,842	3% 상승	217,006	217,006
EUR	8% 상승	(57,281)	(57,281)	8% 상승	(17,681)	(17,681)
CNY	3% 상승	-	-	3% 상승	(69)	(69)

당기말 현재 상기 통화에 대한 원화의 환율이 하락하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 반대의 효과가 발생할 것입니다.

ii) 이자율위험

당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
고정이자율(*1)		
금융자산	82,816,162	119,632,952
금융부채	20,690,850	9,254,029
합계	103,507,012	128,886,981
변동이자율(*2)		
금융자산	-	-
금융부채	-	-

(*1) 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

당사는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

(*2) 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 변동이자율 금융상품은 존재하지 않습니다.

iii) 가격위험

당사는 시장성 있는 금융상품과 관련하여 가격위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 시장성 있는 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
당기손익-공정가치측정금융자산	444,231	1,329,015

(3) 자본위험관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있으며, 장·단기 자금차입, 자산매각 그리고 유상증자 등을 통하여 부채비율을 개선하기 위한 정책을 지속적으로 유지하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
순부채:		
차입금	26,009,217	15,096,098
차감:		
현금및현금성자산	78,634,029	34,038,457
금융기관예치금	82,816,162	119,632,952
매출채권	81,540,468	83,515,104
기타수취채권	22,777,410	21,596,861
기타금융자산	61,466,779	39,019,048
순부채(자산)	(301,225,631)	(282,706,324)
자본총계	453,153,182	408,277,854
차감: 현금흐름위험회피관련자본	-	-
조정자본	453,153,182	408,277,854

(4) 금융자산의 양도 등

당사는 중소기업은행에 수출채권 할인을 하고 있으며, 할인채권미회수시 양수자에게상환청구권이 있으므로 관련 매출채권을 제거하지 않고 현금유입액은 단기차입금으로 처리하고 있습니다.

(단위: 천원)					
구분	자산의 장부금액	관련 부채의 장부금액	양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채	자산의 공정가치	관련 부채의 공정가치
매출채권	690,850	690,850	690,850	690,850	690,850

(5) 금융상품의 공정가치

① 당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
공정가치로 측정되는 금융자산:				
기타금융자산(*)	57,892,397	57,892,397	36,280,483	36,280,483
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:				
현금및현금성자산	78,634,029	-	34,038,457	-
금융기관예치금	82,816,162	-	119,632,952	-
매출채권 및 기타수취채권	104,317,878	-	105,111,965	-
소계	265,768,069	-	258,783,374	-
합계	323,660,466	57,892,397	295,063,857	36,280,483
금융부채				
공정가치로 측정되는 금융부채:				
파생상품	419,597	419,597	-	-
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:				
매입채무 및 기타지급채무	86,027,154	-	80,179,232	-
차입금	26,009,217	-	14,539,534	-
합계	112,036,371	-	94,718,766	-

(*) 당사가 보유한 퇴직연금운용자산은 제외하였습니다.

장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치라고 판단되는 매출채권 및 매입채무와 같은금융상품에 대해서는 공정가치를 공시하지 않았습니다.

② 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 당사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 최종거래가격입니다. 이러한 상품들은 수준1에 포함됩니다. 수준1에 포함된 상품들은 당기손익-공정가치측정 금융상품으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

당사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장 정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 수준2에 포함됩니다.

다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준3에 포함됩니다. 수준3으로 분류된 금융자산은 활성시장이 존재하지 아니하여 독립적인 외부평가기관의 전문가적인 판단에 근거한 합리적인 평가모형과 적절한 추정치를 사용하여 공정가치를 결정하였습니다.

③ 공정가치 서열체계

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

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

i) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기말:				
당기손익-공정가치측정 금융자산	444,231	57,242,075	206,091	57,892,397
파생상품(통화선도)	-	419,597	-	419,597
합계	444,231	57,661,672	206,091	58,311,994
전기말:				
당기손익-공정가치측정 금융자산	1,329,015	34,925,849	25,619	36,280,483

④ 당기말 현재 수준2 및 수준3으로 평가된 당기손익-공정가치측정 채무상품 공정가치 평가를 위한 평가방법 및 평가가정은 다음과 같습니다.

i) 평가방법

수준2로 평가된 당기손익-공정가치측정 금융상품 중 수익증권은 증권사 등에 의한 평가금액을, 이외의 금융상품은 외부의 독립적인 회계법인으로부터 평가받은 금액을공정가치로 사용하였습니다.

ii) 상세평가방법

당사가 보유한 금융상품의 상당수는 옵션을 포함하고 있는 복합금융상품으로, 옵션이 포함된 복합금융상품의 가치를 측정한 후 기초자산의 가치를 차감하여 공정가치를 측정하였습니다. 이외의 금융상품들의 경우 개별자산 및 부채를 각각의 항목별로 공정가치를 측정하는 방식, 혹은 예상되는 미래현금흐름의 현재가치를 측정하는 방식 등으로 평가되었습니다.

수준2와 수준3의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수는 다음과 같습니다.

구분	평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	공정가치측정과 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수간 상호관계
비상장주식	할인된 현금흐름	- 예상 현금흐름 - 영구성장률: 0% - 위험조정 할인율: 15.38%	추정된 공정가치는 다음에 따라 증가(감소)됩니다 · - 예상현금흐름이 증가(감소)하는 경우 - 위험조정 할인율이 낮아지는(높아지는) 경우
옵션부금융상품	Tsiveriotis-Fernandes and Hull	- 주가변동성: 30.21% - 위험조정 할인율: 14~15%	추정된 공정가치는 다음에 따라 증가(감소)됩니다 · - 주가변동성이 증가(감소)하는 경우 - 위험조정 할인율이 낮아지는(높아지는) 경우

iii) 평가가정

공정가치 측정에 필요한 기초자산의 가치는 시장에서 관측가능한 최근거래가격 등을, 변동성이나 할인율 등의 변수는 해당 기초자산과 유사한 업종을 영위하는 상장기업들의 평균을 대용치로 사용하였습니다.

39. 현금흐름표

(1) 당기와 전기의 영업활동현금흐름 중 손익조정항목 및 자산·부채 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
1. 손익조정항목		

법인세비용	15,342,193	19,884,037
이자비용	441,776	416,841
이자수익	(2,371,813)	(2,579,078)
배당금수익	(12,390)	(93,743)
퇴직급여	5,168,554	4,734,424
주식보상비용	(24,014)	673,628
외화환산손실	55,362	3,752,726
외화환산이익	(388,881)	(23,263)
당기손익인식금융자산처분손실	891,019	91,919
당기손익인식금융자산처분이익	(654,682)	(1,314,213)
당기손익인식금융자산평가손실	411,168	873,373
당기손익인식금융자산평가이익	(1,865,845)	(1,146,098)
대손충당금환입	(5,457)	(32,878)
기타의대손상각비(충당금환입)	-	2,106,607
파생상품평가손실	419,597	-
파생상품평가이익	(602,473)	-
정부보조금수익	(933,425)	(287,279)
감가상각비	15,117,597	12,959,814
무형자산상각비	49,957	52,681
투자부동산감가상각비	10,600	10,600
유형자산처분손실	5	-
유형자산처분이익	(16,020)	(15,412)
무형자산처분손실	-	17,734
무형자산처분이익	(1,060,637)	-
재고자산평가손실	328,194	(695,570)
기타장기종업권급여	80,892	207,453
금융보증수익	-	(1,470)
금융보증비용	-	629
합계	30,381,277	39,593,462
2. 자산·부채 증감		
매출채권의 감소(증가)	2,126,356	(9,256,552)
미수금의 감소(증가)	(1,160,748)	(560,547)
선급금의 감소(증가)	161,668	438,669
선급비용의 감소(증가)	(642,129)	(758,268)
재고자산의 감소(증가)	(16,691,522)	(14,561,963)
반환재고회수권의 증가	1,080,481	204,831
매입채무의 증가(감소)	(5,520,683)	6,378,754
미지급금의 증가(감소)	14,606,946	5,171,663
선수금의 증가(감소)	160,140	301,432

미지급비용의 증가(감소)	790,996	172,629
예수금의 증가(감소)	(172,671)	256,975
부가세예수금의 증가(감소)	(872,470)	146,743
반품충당부채의 증가(감소)	(2,991,072)	(446,438)
예수보증금의 증가(감소)	(55,000)	17,000
장기미지급금의 증가(감소)	-	(85,000)
퇴직금 지급액	832,802	(223,019)
기타장기종업원급여 지급액	(88,500)	(80,000)
사외적립자산 납부액	(6,000,000)	(6,000,000)
합계	(14,435,406)	(18,883,091)

(2) 당기중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	기초잔액	재무현금흐름에서 생기는 변동(*)	비현금변동				기말잔액
			전환, 행사	이자비용	유동성대체	기타	
단기차입금	9,254,029	11,433,183	-	-	-	3,638	20,690,850
유동성리스부채	2,260,063	(2,737,973)	-	264,081	1,642,552	406,924	1,835,647
비유동리스부채	3,025,442	-	-	-	(1,642,552)	2,099,831	3,482,720
재무활동 관련 부채	15,880,365	8,695,210	-	264,081	-	2,510,393	26,009,217

(*)상기 이외에 이자지급 166,268천원, 배당금지급 8,049,373천원, 정부보조금 수취 1,262,253천원이 있습니다.

40. 매각예정자산

매각예정 비유동자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	취득원가	공정가치	장부금액	손상차손	
				당기	당기누계
종속기업투자(*)	28,700,000	31,941,708	28,700,000	-	-

(*)당사는 종속회사인 멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사 지분투자를 매각 예정자산으로 재분류하였습니다.

41. 보고기간 후 사건

보고기간 후 2022년 1월 중에 당사는 멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사가 보유중인 토지와 건설중인 자산을 82,700,000천원에 매입하였습니다.

6. 배당에 관한 사항

당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회의 결의를 통하여 매년 배당을 실시하고있습니다. 향후에도 회사의 성장과 이익의 주주환원을 균형있게 고려하여 배당을 실시할 계획입니다.

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제54기	제53기	제52기
주당액면가액(원)		500	500	2,500
(연결)당기순이익(백만원)		52,916	57,880	59,050
(별도)당기순이익(백만원)		52,279	53,769	51,306
(연결)주당순이익(원)		1,146	1,273	6,407
현금배당금총액(백만원)		8,049	8,049	7,155
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		15.21	13.91	12.12

현금배당수익률(%)	보통주	0.83	0.63	0.90
	우선주	1.39	1.39	1.23
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	180	180	800
	우선주	180	180	800
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 상기 제52기의 주당액면가액(원), (연결)주당순이익, 주당 현금배당금은 주식분할 전 기준입니다. (주식분할 : 2020.8.26, 액면가 2,500원→500원)

주식분할 후 소급 적용시		전기
		제52기 (2019년)
주당액면가액(원)		500
(연결)주당순이익(원)		1,281
주당 현금배당금(원)	보통주	160
	우선주	160

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	23	0.79	0.82

※ 최근 5년간 배당수익률 : 제54기 0.83%, 제53기 0.63%, 제52기 0.90%, 제51기 0.89%, 제50기 0.85%

※ 연속 배당횟수 및 평균 배당수익률은 제54기를 포함하여 산출하였으며, 연속 배당횟수는 2000년 3월 30일 감사보고서 공시 이후 배당횟수로 산출하였습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

증자(감자)현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2005.10.30	주식분할	보통주	4,778,508	2,500	-	5,000원→2,500원

2006.12.06	유상증자(제3자배정)	보통주	231,492	2,500	7,500	우리사주조합배정 (증자비율:4.8%)
2007.05.23	유상증자(일반공모)	보통주	1,830,000	2,500	14,000	일반공모 (증자비율:36.5%)
2009.06.26	무상증자	보통주	2,052,000	2,500	-	무상증자(30.0%)
2018.07.19	유상증자(제3자배정)	상환전환우선주	154,084	2,500	64,900	사모(제3자배정)
2020.08.26	주식분할	보통주	35,568,000	500	-	2,500원→500원
2020.08.26	주식분할	상환전환우선주	616,336	500	-	2,500원→500원

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

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

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

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

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

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

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

공모자금의 사용내역

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
기업공개 (코스닥시장상장)	1	2007.05.22	시설자금, 운영자금 등	25,620	시설자금, 운영자금 등	25,620	-

1) 공모자금 세부 사용내역

(단위 : 백만원)

날 짜	구 분	내 용	금 액
2007년 2분기	기타	발행제비용	1,241
2007년 3분기	운영자금	차입금상환(신한은행 일반대)	1,000
2007년 3분기	운영자금	원료구입대	1,169
2007년 4분기	운영자금	원료구입대	945
2008년 1분기	운영자금	원료구입대	656
2008년 2분기	운영자금	원료구입대	722
2010년 1분기	시설자금	공장증축 공사대	1,688
2010년 1분기	운영자금	차입금상환(기업구조개선자금)	250
2010년 1분기	운영자금	원료구입대	764
2010년 2분기	시설자금	공장증축 공사대	1,985

2010년 3분기	시설자금	공장증축 공사대	1,799
2010년 4분기	시설자금	공장증축 공사대	1,989
2010년 4분기	운영자금	차입금상환(외환 무역금융)	2,000
2011년 1분기	운영자금	차입금상환, 운영자금	1,619
2011년 1분기	시설자금	공장증축 공사대	2,129
2011년 2분기	시설자금	공장증축 공사대	3,308
2011년 3분기	시설자금	공장증축 공사대	2,356
합 계			25,620

2) 원료구입 세부내역

(단위 : 백만원)

품 명	금 액	비 고
Cilastatin ammonium	2,114	
Leuprolide	1,336	
Human placenta Ex	356	
Resomer RG502H 외	134	
Egg lecithin	158	
Sod. Hyaluronate	158	
합 계	4,256	

사모자금의 사용내역

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
전환상환 우선주	1	2018.07.18	시설자금	10,000	시설자금	10,000	-

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 대손충당금 설정현황(연결)

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 천원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제54기	매출채권	126,057,063	2,107,846	1.67%

	미수금	13,081,534	12,212	0.09%
	단기대여금	1,303,890	-	0.00%
	선급금	2,901,379	5,922	0.20%
	합 계	143,343,866	2,125,980	1.48%
제53기	매출채권	125,512,377	2,837,171	2.26%
	미수금	11,943,654	12,212	0.10%
	단기대여금	1,562,690	-	0.00%
	선급금	2,522,838	5,922	0.23%
	합 계	141,541,559	2,855,305	2.02%
제52기	매출채권	106,049,373	1,121,883	1.06%
	미수금	11,293,144	12,212	0.11%
	단기대여금	251,393	151,393	60.22%
	선급금	4,249,836	5,922	0.14%
	합 계	121,843,746	1,291,410	1.06%

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구 분	제54기	제53기	제52기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	5,113,305	1,291,410	1,699,311
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	(16,266)	(36,919)	(93,938)
① 대손처리액(상각채권액)	(16,266)	(36,919)	(93,938)
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(713,059)	3,858,814	(313,963)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	4,383,980	5,113,305	1,291,410

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

회사는 보고기간종료일 현재 매출채권 등에 대하여 개별적으로 대손여부를 검토하고그 이외의 매출채권에 대하여는 유사신용 특성별로 그룹화하여 과거의 대손경험율을토대로 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

구 분	6개월 이내 채권	6개월~1년채권	1년 초과 채권
OTC 대손설정율	0.26%	23.77%	100%
ETC 대손설정율	0.10%	40.57%	100%

나. 재고자산의 보유 및 실사내역 등(연결)

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	제54기	제53기	제52기	비고
합 계	제 품	35,348,758	30,225,297	24,288,592	

	상 품	12,364,884	10,352,048	8,301,244	
	재공품	28,036,315	12,947,257	14,120,275	
	원재료	21,832,280	21,357,045	11,544,421	
	저장품	4,511,561	3,941,473	2,370,660	
	미착품	497,128	225,337	241,915	
	합 계	102,590,926	79,048,457	60,867,107	
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		13.7%	11.9%	11.2%	
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷ {(기초재고 + 기말재고)÷2}]		2.7회	3.2회	3.1회	

(2) 재고자산의 실사내역 등

1. 실사일자 : 2022년 1월 3일(월)

당사는 2021년의 재무제표를 작성함에 있어서 2021년 12월 31일 기준으로 2022년 1월 3일(월)에 재고실사를 실시하였으며, 재고실사 당일 입출고 수량을 가감하여 대조하였습니다.

2. 재고실사시 독립적인 전문가 또는 전문기관, 감사인 등의 참여 및 입회여부

당사는 2021년 12월 31일 시점 재고자산실사와 관련하여 2022년 1월 3일(월)에 삼덕회계법인에서 참관하여 품목별로 재고실사를 실시하였습니다.

3. 장기체화재고 등의 현황

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

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 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. 당기에 재고자산에 대해 계상한 재고자산평가손실은 1,474,603천원이며, 재고자산평가손실 환입은 270,044천원입니다.

(단위 : 천원)

계정과목	취득원가	보유금액	당기평가손실	기말잔액	비고
제 품	36,379,646	36,379,646	(1,030,888)	35,348,758	-
상 품	14,138,843	14,138,843	(1,773,959)	12,364,884	-
재공품	29,433,949	29,433,949	(1,397,634)	28,036,315	-
원재료	21,971,706	21,971,706	(139,426)	21,832,280	-

저장품	4,607,178	4,607,178	(95,617)	4,511,561	-
미착품	497,128	497,128		497,128	-
합 계	107,028,450	107,028,450	(4,437,524)	102,590,926	-

다. 공정가치평가 내역

(1) 공정가치 서열체계

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

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

동국제약 주식회사 이사회는 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지 제54기 사업연도의 회계 및 업무에 대한 경영진단을 실시하여 다음과 같이 의견서를 제출합니다.

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 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에한하지 않습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점이후에 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 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 경영진단의 개요

회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 동 부속명세서에 대해서도 면밀히 검토하였습니다. 경영진단을 위하여 필요하다고 인정되는 서류에 대한 보고를 받았으며 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법을 사용하여 회사경영에 대한 내용을 파악하였습니다.

지난 한 해도 코로나19 팬데믹으로 어려운 시기를 보냈습니다. 녹록치 않은 대내외 환경을 이겨 내기 위해 고군분투했지만 우리의 어깨는 무거웠던 한 해였습니다. 코로나19 감염증을 이겨내기 위해, 일상 속 방역에 조금만 더 힘내 주시기 바랍니다.

당사는 코로나19로 인한 경기위축에도, 지난 한 해 연결재무제표 기준으로 전년보다 6.3% 성장한 5,942억원의 매출과 영업이익 632억원을 달성하였으나, 목표로 한 매출계획과 영업이익 달성에는 부족했습니다.

사업부문별로 살펴보면,

전문의약품 부문의 ETC사업부는 비대면 상황 속에서도 로렐린, 포폴 등 주력 주사제 제품들의 견고한 매출을 기반으로 고혈압, 고지혈증 등 만성질환과 내과경구용 제품들의 고성장을 통해, 전년대비 16.8%의 고성장률의 지속 성장을 이어가고 있습니다. 2022년에는 만성질환 영역에서 DPP-4 당뇨치료제 출시를 기회로 새로운 영역 확장과 피부미용 영역에서 다양한 신제품 출시를 통해 시장 점유율을 확대해 지속성장의 발판을 마련해 나가겠습니다.

일반의약품 부문은 코로나19로 인한 약국 내방객 감소와 소비자 수요감소등 으로 2021년 어려운 시기를 보냈습니다. 지난 3년간 12%대 성장과는 대조적으로 역성장을 하였으나, 지난

4분기부터 회복세에 접어들고 있습니다. 일반의약품의 강점인 새로운 브랜드 창출과 육성으로 2022년에는 이러한 부분을 보다 강화하여 다시 성장하는 한 해가 되도록 하겠습니다.

헬스케어사업부는 화장품 부문이 소비위축에도 불구하고 견조한 성장을 보였으며, 사업 2년차를 맞은 온라인 유통부문이 성장을 이끌면서 전년대비 8.7% 증가한 매출 실적을 달성하였습니다. 스테디셀러인 크림과 멜라캡처라인의 강세, 콜라겐과 센시안의 매출확대로 성장 트랙에 진입한 결과였습니다. 2022년에는 수익성에 기반한 지속성장을 기조로 홈쇼핑·온라인·해외사업에 대한 투자확대와 상품을 강화하고, 오프라인 리오프닝 이슈를 기회로 성장을 도모할 것입니다.

해외사업부는 코로나 영향으로 인한 포폴주사의 브라질, 콜롬비아 공급물량 증가와 인도주의적 교역을 통한 이란 시장확대, 피부미용 제품인 벨라스트의 중국·동남아·러시아 시장 성장 및 테이코플라닌 완제의 일본 수출 증대로 전년 대비 25% 성장하는 매출 실적을 달성하였습니다. 2022년에도 설비 증축으로 물량이 확대되는 테이코플라닌과 포폴제품, 멕시코 입찰 획득에 성공한 로렐린 제품을 중심으로 남미와 중동시장 확대를 통해 전년대비 두 자리수의 성장을 지속하겠습니다.

R&D 부문은 개량신약 부문의 가시적인 성과가 도출되고 있습니다. 고혈압 복합제 2종과 전립선비대증 복합제에 대한 임상 성공을 앞두고 있습니다. 2022년에는 당사의 플랫폼 기술을 적용한 가치 기반의 신제품들을 순차적으로 시장에 진입시킬 것입니다. 난용성 약물의 생체이용률을 높인 전립선비대증치료제와 약물방출 제어하여 유효성을 높이고 부작용을 경감시킨 항암제 및 항진균제 출시는 국내 매출 성장에 기여하고 해외 시장 개척에도 소중한 자산이 될 것입니다.

2022년에도 제약산업을 비롯한 대부분의 산업들이 코로나19, 미중갈등, 우크라이나 전쟁, 고물가·고유가·금리인상 등과 같은 악재로 어려운 시장 환경에 놓여져 있습니다. 그럼에도 당사는 지속가능한 성장을 위해 ESG경영시스템 구축으로 법과 윤리 준수, 공정성 강화 등 내실을 다지고 좋은 인재를 확보하여 변화와 혁신으로 도전을 지속해 나갈 것입니다.

3. 재무상태 및 영업실적 (연결기준)

가. 재무상태

당사의 최근 3 사업년도의 재무상태에 관한 자료는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

과 목	2019년	2020년	2021년	비고
자 산				
Ⅰ. 유동자산	339,022	398,763	420,226	
Ⅱ. 비유동자산	205,362	264,402	329,850	
자산총계	544,384	663,165	750,076	
부 채				
Ⅰ. 유동부채	110,011	164,895	242,601	
Ⅱ. 비유동부채	48,953	62,465	25,830	
부채총계	158,964	227,359	268,431	

자 본				
I. 지배기업 소유주지분	362,874	411,368	454,566	
자본금	22,615	22,615	22,615	
주식발행초과금	25,441	25,441	25,441	
자기주식	-3,138	-3,138	-3,138	
기타자본구성요소	-10,423	-10,279	-10,113	
이익잉여금	328,380	376,729	419,761	
II. 비지배지분	22,545	24,438	27,079	
자본총계	385,420	435,806	481,645	
부채 및 자본총계	544,384	663,165	750,076	

- 당사의 자산총계는 전년보다 13.1% 증가한 7,501억원으로, 유동자산은 5.4% 증가한 4,202억원, 비유동자산은 24.8% 증가한 3,299억원입니다.
- 부채총계는 전년보다 18.1% 증가한 2,684억원으로, 유동부채는 47.1% 증가한 2,426억원, 비유동부채는 58.6% 감소한 258억원입니다.
- 회사의 부채비율은 2021년 55.7%로 건실한 재무구조를 유지하고 있습니다.

나. 영업실적

당사의 최근 3 사업년도의 영업실적에 관한 자료는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

과 목	2019년	2020년	2021년	비고
I. 매출	482,280	559,103	594,193	
II. 매출원가	191,445	221,694	243,933	
III. 매출총이익	290,835	337,410	350,260	
IV. 판매비와일반관리비	222,431	250,924	287,754	
V. 영업이익	68,585	84,733	63,219	
VI. 기타수익	3,668	1,929	2,975	
VII. 기타비용	1,745	3,903	4,195	
VIII. 금융수익	11,188	8,063	12,765	
IX. 금융비용	5,307	8,960	6,040	
X. 관계기업및종속기업투자손익	-759	452	1,031	
XI. 법인세비용차감전순이익	75,629	80,031	69,754	
XII. 법인세비용	16,579	22,150	16,837	
XIII. 당기순이익	59,050	57,880	52,916	
XIV. 기타포괄손익	-2,187	-339	972	
XV. 총포괄손익	56,863	57,541	53,888	

- 당기의 매출액은 전기 대비 6.28% 증가한 5,942억원이며, 영업이익은 전기 대비 25.39%

감소한 632억원입니다. 당기순이익은 전기 대비 8.58% 감소한 530억원입니다.
 - 비용측면에서는 지속적인 원가절감과 판매비의 예산관리로 이익의 극대화에 만전을 기하고 있습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성

(단위 : %)

구분	산식	2020년	2021년
유동비율	유동자산 / 유동부채 × 100	241.8	173.2
부채비율	부채총계 / 자기자본 × 100	52.5	55.7
차입금의존도	차입금 / 총자산 × 100	10.3	13.1

나. 자금조달과 지출

당사의 차입금 총액은 97,921백만원으로 단기차입금 84,234백만원과 장기차입금 13,687백만원이며, 시설투자등의 투자규모는 영업이익 한도 내에서 내실있게 이루어 지고 있습니다.

1. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금의 구성은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
유동부채:		
단기차입금	82,190,851	13,854,030
유동성리스부채	2,043,719	2,557,310
유동 합계	84,234,570	16,411,340
비유동부채:		
장기차입금	10,000,000	49,000,000
리스부채	3,687,325	3,114,817
비유동 합계	13,687,325	52,114,817
합계	97,921,895	68,526,157

(2) 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
차입처	내역	이자율(%)	만기	당기말	전기말
유동부채:					
(주)신한은행	운전자금	3.85	2021년	3,000,000	3,000,000

산업은행	산업운영자금대출	2.01~2.16	2022년	10,000,000	-
산업은행	기업시설자금대출	1.95	2022년	20,000,000	
중소기업은행	수출채권할인 등	1.50~6.81	2022년	690,850	683,129
KEB하나은행	무역금융	2.89	2021년	-	600,000
KEB하나은행	무역금융	2.51	2021년	-	1,000,000
KB국민은행	시설자금대출	1.98	2021년	-	8,570,900
흥국생명보험	공사대출	3.95	2022년	21,500,000	-
기타(*)	부동산 개발	3.90	2026년	27,000,000	-
리스부채	-	2.55~3.56	2021년	2,043,720	2,557,311
유동 합계				84,234,570	16,411,340
비유동부채:					
KDB산업은행	산업시설자금대출	2.26	2025년	10,000,000	-
흥국생명보험	공사대출	3.95	2022년	-	9,000,000
기타(*)	부동산 개발	3.90	2026년	-	40,000,000
리스부채	-	2.55~3.56	2023년	3,687,325	3,114,817
비유동 합계				13,687,325	52,114,817
합계				97,921,895	68,526,157

(*) 멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사의 존속기간이 정해져 있어 청산을 통제할 수 없으므로 관련 비지배지분(멀티에셋전문투자형사모부동산제이호투자유한회사 1종 지분증권)을 차입금으로 분류하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	최소리스료	현재가치	최소리스료	현재가치
1년 이내	2,071,125	2,043,719	2,589,269	2,557,310
1년 초과	3,922,057	3,687,325	3,355,395	3,114,817
합 계	5,993,182	5,731,044	5,944,664	5,672,127

5. 부외거래

- 해당사항 없음

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

- 해당사항 없음

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제54기	삼덕회계법인	적정	-	주1)
제53기	삼덕회계법인	적정	-	주2)
제52기	삼정회계법인	적정	-	주3)

주1)

< 연결감사보고서 >

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항입니다. 해당 사항은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 평가

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

주석 40에서 기술되어 있는 바와 같이, 회사가 보유하고 있는 당기손익측정금융자산의 장부 금액은 67,726백만원입니다. 회사는 금융상품 공정가치 측정시 사용한 투입변수의 관측가능성에 기초하여 공정가치 수준을 1, 2 또는 3으로 분류하고 있으며, 공정가치 측정시 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격이 없는 경우 수준2 또는 3으로 분류하고 있습니다.

사업초기 업체들에 대한 기초주식평가와 옵션평가 추정에 바이오산업의 경제적 환경에 주어진 불확실성 및 할인율에 대한 경영진의 판단이 포함되므로 우리는 유의적인 판단이 포함된 당기손익-공정가치 측정 금융자산(26,123백만원)에 대한 평가를 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 연결회사가 고용한 외부전문가의 적격성, 독립성 검토
- 미래현금흐름, 할인율, 유사기업 선정 등 회사측 외부전문가가 사용한 가정 및 추정사항을

검토하고, 계산검증함.

- 전기 대비 유의적인 변동을 보인 금융자산에 대하여 원인 파악하고 추가적인 감사절차 수행
- 금융기관 조회서 및 전자공시시스템의 확인 등을 통한 계약의 완전성 및 실재성 확인

상품 및 제품 매출에 대한 수익인식

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

연결회사는 완제의약품 등의 상품 및 제품을 도매상 또는 병원, 약국 등에 판매하고 있습니다.

상품 및 제품에 대한 수익인식은 해당 재고 관련 통제가 고객에게 이전되었다고 보는시점에 인식합니다. 회사의 매출은 주요 성과지표이며, 관련 수익이 재무제표에서 차지하는 금액적 중요성과 사업의 성격 등을 고려하여 보고기간 말에 근접하여 발생한 도매상에의 수익인식을 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 매출수익계상에 관한 인식기준 및 회계처리의 타당성 검토
- 보고기간말 직전에 발생한 매출거래에 대한 증빙과 수익인식시점의 비교
- 상품 및 제품매출에 대한 회사의 주요 내부통제의 설계, 이행 및 운영을 평가
- 보고기간 이후 발생한 매출환입에 대해 통계적 기법에 기초한 표본추출방식을 이용하여 내부 승인 및 환입 사유를 확인

< 별도감사보고서 >

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인사항입니다. 해당 사항은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 평가

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

주식 38에서 기술되어 있는 바와 같이, 회사가 보유하고 있는 당기손익측정금융자산의 장부 금액은 57,892백만원입니다. 회사는 금융상품 공정가치 측정시 사용한 투입변수의 관측가능성에 기초하여 공정가치 수준을 1, 2 또는 3으로 분류하고 있으며, 공정가치 측정시 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격이 없는 경우 수준2 또는 3으로 분류하고 있습니다.

사업초기 업체들에 대한 기초주식평가와 옵션평가 추정에 바이오산업의 경제적 환경에 주어

진 불확실성 및 할인율에 대한 경영진의 판단이 포함되므로 우리는 유의적인 판단이 포함된 당기손익-공정가치 측정 금융자산(21,289백만원)에 대한 평가를 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 회사가 고용한 외부전문가의 적격성, 독립성 검토
- 미래현금흐름, 할인율, 유사기업 선정 등 회사측 외부전문가가 사용한 가정 및 추정사항을 검토하고, 계산검증함.
- 전기 대비 유의적인 변동을 보인 금융자산에 대하여 원인 파악하고 추가적인 감사절차 수행
- 금융기관 조회서 및 전자공시시스템의 확인 등을 통한 계약의 완전성 및 실재성 확인

상품 및 제품 매출에 대한 수익인식

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

회사는 완제의약품 등의 상품 및 제품을 도매상 또는 병원, 약국 등에 판매하고 있습니다.

상품 및 제품에 대한 수익인식은 해당 재고 관련 통제가 고객에게 이전되었다고 보는시점에 인식합니다. 회사의 매출은 주요 성과지표이며, 관련 수익이 재무제표에서 차지하는 금액적 중요성과 사업의 성격 등을 고려하여 보고기간 말에 근접하여 발생한 도매상의 수익인식을 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 매출수익계상에 관한 인식기준 및 회계처리의 타당성 검토
- 보고기간말 직전에 발생한 매출거래에 대한 증빙과 수익인식시점의 비교
- 상품 및 제품매출에 대한 회사의 주요 내부통제의 설계, 이행 및 운영을 평가
- 보고기간 이후 발생한 매출환입에 대해 통계적 기법에 기초한 표본추출방식을 이용하여 내부 승인 및 환입 사유를 확인

주2)

< 연결감사보고서 >

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항입니다. 해당 사항은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 평가

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

주식 40에서 기술되어 있는 바와 같이, 회사가 보유하고 있는 단기손익측정금융자산의 장부 금액은 39,456백만원입니다. 회사는 금융상품 공정가치 측정시 사용한 투입변수의 관측가능성에 기초하여 공정가치 수준을 1, 2 또는 3으로 분류하고 있으며, 공정가치 측정시 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격이 없는 경우 수준2 또는 3으로 분류하고 있습니다.

사업초기 업체들에 대한 기초주식평가와 옵션평가 추정에 바이오산업의 경제적 환경에 주어진 불확실성 및 할인율에 대한 경영진의 판단이 포함되므로 우리는 유의적인 판단이 포함된 당기손익-공정가치 측정 금융자산(18,952백만원)에 대한 평가를 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 연결회사 경영진의 외부전문가 활용을 포함한 공정가치 측정프로세스와 관련된 내부통제에 대한 이해 및 평가
- 연결회사가 고용한 외부전문가의 적격성, 독립성 검토
- 보고기간종료일 현재 주요 수준 3 금융상품의 평가 잔액의 변동사항에 대한 질문 및 분석적 절차
- 외부평가값 인터페이스의 정확성, 외부평가값에 대한 회사의 모니터링 통제 테스트
- 외부평가값과 회사 자체 평가값과의 비교, 유의적 차이 분석 및 회계처리 내역 대사확인
- 내부평가모형시 회사 위험관리위원회의 규정 준수 및 승인 여부 확인
- 미래현금흐름, 할인율, 유사기업 선정 등 회사측 외부전문가가 사용한 가정 및 추정사항을 검토하고, 외부전문가에 질의 수행
- 개별 금융상품에 대하여 감사인의 내부 및 외부의 금융상품 가치평가 전문가를 활용하여 주요 투입변수와 가치평가모형들의 적정성 및 가치평가 결과에 대한 독립적인 확인
- 금융기관 조회서 및 전자공시시스템의 확인 등을 통한 계약의 완전성 및 실재성 확인

상품 및 제품 매출에 대한 수익인식

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

연결회사는 완제의약품 등의 상품 및 제품을 도매상 또는 병원, 약국 등에 판매하고 있습니다.

상품 및 제품에 대한 수익인식은 해당 재고 관련 통제가 고객에게 이전되었다고 보는시점에 인식합니다. 회사의 매출은 주요 성과지표이며, 관련 수익이 재무제표에서 차지하는 금액적 중요성과 사업의 성격 등을 고려하여 보고기간 말에 근접하여 발생한 도매상의 수익인식을 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 매출수익계상에 관한 인식기준 및 회계처리의 타당성 검토
- 보고기간말 전후에 발생한 매출거래에 대한 증빙과 수익인식시점의 비교
- 보고기간말 이후에 취소처리된 매출전표를 선택하여 매출원장에 전기되기까지의 과정을 추적하고 매출의 기간귀속이 적절한지에 대하여 확인
- 상품 및 제품매출에 대한 회사의 주요 내부통제의 설계, 이행 및 운영을 평가
- 보고기간 이후 발생한 매출환입에 대해 통계적 기법에 기초한 표본추출방식을 이용하여 내부 승인 및 환입 사유를 확인

< 별도감사보고서>

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인사항입니다. 해당 사항은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 평가

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

주식 38에서 기술되어 있는 바와 같이, 회사가 보유하고 있는 단기손익측정금융자산의 장부 금액은 36,280백만원입니다. 회사는 금융상품 공정가치 측정시 사용한 투입변수의 관측가능성에 기초하여 공정가치 수준을 1, 2 또는 3으로 분류하고 있으며, 공정가치 측정시 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격이 없는 경우 수준2 또는 3으로 분류하고 있습니다.

사업초기 업체들에 대한 기초주식평가와 옵션평가 추정에 바이오산업의 경제적 환경에 주어진 불확실성 및 할인율에 대한 경영진의 판단이 포함되므로 우리는 유의적인 판단이 포함된 당기손익-공정가치 측정 금융자산(15,776백만원)에 대한 평가를 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 회사 경영진의 외부전문가 활용을 포함한 공정가치 측정프로세스와 관련된 내부통제에 대한 이해 및 평가
- 회사가 고용한 외부전문가의 적격성, 독립성 검토
- 보고기간종료일 현재 주요 수준 3 금융상품의 평가 잔액의 변동사항에 대한 질문 및 분석적 절차
- 외부평가값 인터페이스의 정확성, 외부평가값에 대한 회사의 모니터링 통제테스트
- 외부평가값과 회사 자체 평가값과의 비교, 유의적 차이 분석 및 회계처리 내역 대사확인
- 내부평가모형시 회사 위험관리위원회의 규정 준수 및 승인 여부 확인

- 미래현금흐름, 할인율, 유사기업 선정 등 회사측 외부전문가가 사용한 가정 및 추정사항을 검토하고, 외부전문가에 질의 수행
- 개별 금융상품에 대하여 감사인의 내부 및 외부의 금융상품 가치평가 전문가를 활용하여 주요 투입변수와 가치평가모형들의 적정성 및 가치평가 결과에 대한 독립적인 확인
- 금융기관 조회서 및 전자공시시스템의 확인 등을 통한 계약의 완전성 및 실재성 확인

상품 및 제품 매출에 대한 수익인식

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

회사는 완제의약품 등의 상품 및 제품을 도매상 또는 병원, 약국 등에 판매하고 있습니다.

상품 및 제품에 대한 수익인식은 해당 재고 관련 통제가 고객에게 이전되었다고 보는시점에 인식합니다. 회사의 매출은 주요 성과지표이며, 관련 수익이 재무제표에서 차지하는 금액적 중요성과 사업의 성격 등을 고려하여 보고기간 말에 근접하여 발생한 도매상의 수익인식을 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 매출수익계상에 관한 인식기준 및 회계처리의 타당성 검토
- 보고기간말 전후에 발생한 매출거래에 대한 증빙과 수익인식시점의 비교
- 보고기간말 이후에 취소처리된 매출전표를 선택하여 매출원장에 전기되기까지의 과정을 추적하고 매출의 기간귀속이 적절한지에 대하여 확인
- 상품 및 제품매출에 대한 회사의 주요 내부통제의 설계, 이행 및 운영을 평가
- 보고기간 이후 발생한 매출환입에 대해 통계적 기법에 기초한 표본추출방식을 이용하여 내부 승인 및 환입 사유를 확인

주3)

< 연결감사보고서 >

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항입니다. 해당 사항은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산에 대한 평가

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

연결회사는 다수의 비상장회사의 주식 등을 보유하고 있으며, 보유하고 있는 당기손익-공정가치측정금융자산의 장부금액은 보고기간말 현재 29,719백만원입니다.

사업초기 업체들에 대한 기초주식평가와 옵션평가 추정에 바이오산업의 경제적 환경에 주어진 불확실성 및 할인율에 대한 경영진의 판단이 포함되므로 우리는 유의적인 판단이 포함된 당기손익-공정가치 측정 금융자산(13,205백만원)에 대한 평가를 핵심감사사항으로 선정하

였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리가 수행한 주요한 감사절차는 다음을 포함합니다.:

- 연결회사의 금융자산공정가치평가와 관련한 정책 및 프로세스를 이해하였습니다.
- 추정치에 낙관적인 가정이 포함되었는지 연결회사가 사용한 주요 수치에 대해서 시장상황과 일치하는지 비교하였습니다.
- 내부 가치평가전문가를 활용하여 옵션평가지 사용된 각 평가기법에 따른 공정가치추정시 반영된 주가변동성, 금리변동을 및 할인율이 시장상황과 비교하여 합리적인지 평가하였습니다.
- 연결회사의 연결재무제표가 한국채택국제회계기준 제1113호 '공정가치'에서 요구하는 평가기법, 주요 가정 및 변수를 적절하게 공시하였는지 확인하였습니다.

< 별도감사보고서>

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인사항입니다. 해당 사항은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 평가

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

회사는 다수의 비상장회사의 주식 등을 보유하고 있으며, 보유하고 있는 당기손익측정금융자산의 장부금액은 보고기간말 현재 26,929백만원입니다.

사업초기 업체들에 대한 기초주식평가와 옵션평가 추정에 바이오산업의 경제적 환경에 주어진 불확실성 및 할인율에 대한 경영진의 판단이 포함되므로 우리는 유의적인 판단이 포함된 당기손익-공정가치 측정 금융자산(13,205백만원)에 대한 평가를 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리가 수행한 주요한 감사절차는 다음을 포함합니다.:

- 회사의 금융자산공정가치평가와 관련한 정책 및 프로세스를 이해하였습니다.
- 추정치에 낙관적인 가정이 포함되었는지 회사가 사용한 주요 수치에 대해서 시장상황과 일치하는지 비교하였습니다.
- 내부 가치평가전문가를 활용하여 옵션평가지 사용된 각 평가기법에 따른 공정가치추정시 반영된 주가변동성, 금리변동을 및 할인율이 시장상황과 비교하여 합리적인지 평가하였습니다.
- 회사의 재무제표가 한국채택국제회계기준 제1113호 '공정가치'에서 요구하는 평가기법, 주요 가정 및 변수를 적절하게 공시하였는지 확인하였습니다.

나. 감사용역 체결현황

(단위 : 천원)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간

제54기	삼덕회계법인	반기감사, 재고실사, 기말감사	320,000	2,600	320,000	2,870
제53기	삼덕회계법인	반기감사, 재고실사, 기말감사	260,000	2,000	260,000	1,946
제52기	삼정회계법인	반기감사, 재고실사, 기말감사	126,000	-	126,000	1,676

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

(단위 : 천원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제54기	-	-	-	-	-
제53기	-	-	-	-	-
제52기	2019.4.29	컨설팅	5주	80,000	-

라. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2019.08.13	감사, 업무집행이사	서면보고	감사인의 독립성, 위험평가 내용 및 기말감사 계획보고
2	2020.03.05	감사, 업무집행이사	서면보고	기말감사 결과보고
3	2020.07.27	감사, 업무집행이사	대면	독립성, 감사인의 책임, 감사시기, 감사업무개요
4	2021.03.04	감사, 업무집행이사	대면	기말감사 결과보고
5	2021.11.01	감사, 업무집행이사	대면	독립성, 감사인의 책임, 감사시기, 감사업무개요
6	2022.03.04	감사, 업무집행이사	대면	기말감사 결과보고

마. 종속회사 감사의견

공시대상기간 중 회계감사인으로부터 적정 이외의 감사의견을 받은 종속회사는 없습니다.

바. 회계감사인의 변경

당사는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률' 시행령 제15조에 따라 삼덕회계법인을 제53기~제55기('20~'22년) 회계감사인으로 선임하였습니다.(기존: 삼정회계법인, 변경: 삼덕회계법인)

2. 내부통제에 관한 사항

당사의 공시대상기간 동안의 내부회계관리제도에 대한 회계감사인의 감사 및 검토의견은 아래와 같습니다.

사업연도	감사인	감사 및 검토의견	지적사항
제54기	삼덕회계법인	회사의 내부회계관리제도는 2021년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음

제53기	삼덕회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음
제52기	삼정회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

이사회는 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로 부터 위임받은 사항, 회사 경영 기본 방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결하며, 이사의 직무의 집행을 감독합니다.

당사의 이사회는 현재 2인의 상근이사, 1인의 사외이사 등 3인의 이사로 구성되어 있으며, 별도의 위원회는 구성되어 있지 않습니다.

각 이사의 주요 이력 및 업무분장은 "VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항"의 "가. 임원의 현황"을 참조하시기 바랍니다.

나. 이사회의 운영에 관한 사항

(ㄱ) 이사회 운영규정의 주요내용

구 분	내 용
구 성	이사회는 이사 전원(사외이사 기타 비상근이사 포함)으로 구성한다.
의 장	① 이사회의 의장은 대표이사 사장으로 한다. ② 대표이사 사장이 사고로 인하여 의장의 직무를 수행할 수 없을 때에는 부사장, 전무이사, 상무, 이사, 이사의 순으로 그 직무를 대행한다.
소집권자	① 이사회는 대표이사 사장이 소집한다. 그러나 대표이사 사장이 사고로 인하여 직무를 행할 수 없을 때에는 부사장, 전무이사, 상무이사, 대표 이사가 정한 이사의 순으로 그 직무를 대행한다. ② 각 이사는 대표이사 사장에게 의안과 그 사유를 밝히어 이사회 소집을 청구할 수 있다. 대표이사 사장이 정당한 사유 없이 이사회 소집을 하지 아니하는 경우에는 이사회 소집을 청구한 이사가 이사회를 소집할 수 있다.
소집절차	① 이사회를 소집함에는 회일을 정하고 그 1주간 전에 각 이사 및 감사에 대하여 통지를 발송하여야 한다. ② 이사회는 이사 및 감사 전원의 동의가 있는 때에는 제1항의 절차 없이 언제든지 회의를 열 수 있다.

결의방법	<p>① 이사회 결의는 이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수로 한다.</p> <p>② 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 동영상 및 음성을 동시에 송·수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있다. 이 경우 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다.</p> <p>③ 이사회 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 이사는 의결권을 행사하지 못한다.</p> <p>④ 제3항의 규정에 의하여 의결권을 행사할 수 없는 이사의 수는 출석한 이사의 수에 산입하지 아니한다.</p>
------	--

<p style="text-align: center;">부의사항</p>	<p>1. 이사회에 부의 할 사항은 다음과 같다.</p> <p>① 주주총회에 관한 사항</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 주주총회의 소집 (2) 영업보고서의 승인 (3) 재무제표의 승인 (4) 정관의 변경 (5) 자본의 감소 (6) 회사의 해산, 합병, 분할합병, 회사의 계속 (7) 회사의 영업 전부 또는 중요한 일부의 양도 및 다른 회사의 영업 전부의 양수 (8) 영업 전부의 임대 또는 경영위임, 타인과 영업의 손익 전부를 같이 하는 계약, 기타 이에 준할 계약의 체결이나 변경 또는 해약 (9) 이사, 감사의 선임 및 해임 (10) 주식의 액면미달발행 (11) 이사의 회사에 대한 책임의 면제 (12) 주식배당 결정 (13) 주식매입선택권의 부여 (14) 이사, 감사의 보수 (15) 회사의 최대주주 및 특수관계인과의 다음의 거래 사전승인 및 그 이후 최초로 도래하는 정기주주총회에의 보고 <ul style="list-style-type: none"> A. 단일의 거래규모가 최근 사업연도말 현재의 매출총액의 1/100 이상인 거래 B. 당해 사업연도중에 최초로 특정인과 당해 거래를 포함한 거래 총액이 최근사업연도말 현재의 매출총액의 5/100이상이 되는 경우의 당해 거래 C. 최대주주 및 특수관계인을 상대방으로 하거나 최대주주 및 특수관계인을 위하여 발생하는 다음의 거래로써 그 금액이 자기자본의 1% 이상이거나 10억원 이상인 경우 <ul style="list-style-type: none"> - 금전의 가지급 또는 금전, 유가증권의 대여 - 부동산, 동산 또는 유가증권 기타 재산의 담보제공 - 금전채무의 지급보증 - 타 법인에 대한 출자 - 유가증권의 매수, 매도 - 부동산의 매수, 매도 또는 임대차 - 영업의 양수, 양도 (16) 기타 주주총회에 부의 할 의안 <p>② 경영에 관한 사항</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 대표이사의 선임 및 해임 (2) 공동대표의 결정 (3) 이사회 내 위원회의 설치, 운영 및 폐지 (4) 이사회 내 위원회 위원의 선임 및 해임 (5) 이사회 내 위원회의 결의사항에 대한 재결의 (6) 지배인의 선임 및 해임 (7) 지점, 공장, 사무소, 사업장의 설치, 이전 또는 폐지 (8) 간이합병, 간이분할합병, 소규모합병 및 소규모 분할합병의 결정 (9) 흡수합병 또는 신설합병의 보고
---	---

	<p>③ 재무에 관한 사항</p> <p>(1) 신주의 발행</p> <p>(2) 사채의 모집</p> <p>(3) 준비금의 자본전입</p> <p>(4) 전환사채의 발행</p> <p>(5) 신주인수권부사채의 발행</p> <p>④ 이사에 관한 사항</p> <p>(1) 이사와 회사간 거래의 승인</p> <p>(2) 타 회사의 임원 겸직</p> <p>⑤ 기타</p> <p>(1) 주식매수선택권 부여의 취소</p> <p>(2) 기타 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회에서 위임 받은 사항 및 대표이사가 필요하다고 인정하는 사항</p> <p>2. 이사회에 보고할 사항은 다음과 같다.</p> <p>① 이사회 내 위원회에 위임한 사항의 처리결과</p> <p>② 이사가 법령 또는 정관에 위반한 행위를 하거나 그 행위를 할 염려가 있다고 감사가 인정한 사항</p> <p>③ 기타 경영상 중요한 업무집행에 관한 사항</p>
이사에 대한 직무집행 감독권	<p>① 이사회는 각 이사가 담당 업무를 집행함에 있어 법령 또는 정관에 위반 하거나 현저히 부당한 방법으로 처리하거나 처리할 염려가 있다고 인정 한 때에는 그 이사에 대하여 관련자료의 제출, 조사 및 설명을 요구할 수 있다.</p> <p>② 제1항의 경우 이사회는 해당업무에 대하여 그 집행을 중지 또는 변경하 도록 요구할 수 있다.</p>
의사록	<p>① 이사회의 의사에 관하여는 의사록을 작성한다.</p> <p>② 의사록에는 의사의 안건, 경과요령, 그 결과, 반대하는 자와 그 반대이 유를 기재하고 출석한 이사 및 감사가 기명날인 또는 서명한다.</p> <p>③ 주주는 영업시간 내에 이사회 의사록의 열람 또는 등사를 요구할 수 있 다.</p> <p>④ 회사는 제3항의 청구에 대하여 이유를 붙여 이를 거절할 수 있다. 이 경 우 주주는 법원의 허가를 얻어 이사회 의사록을 열람 또는 등사할 수 있다.</p>

다. 주요 의결사항

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사
				(출석률: 100.0%)
1	2021.02.06	- 제53기 재무제표 승인 및 현금배당(안) 결의의 건	가결	참석
2	2021.02.17	- 제53기 정기주주총회 소집의 건	가결	참석
3	2021.03.03	- 내부회계관리제도 개정 승인 및 운영실태 보고의 건	가결	참석
4	2021.03.19	- 임원 승진인사의 건	가결	참석
5	2021.03.26	- 공정거래 자율준수프로그램 운영 실적 및 계획 승인의 건	가결	참석
6	2021.07.07	- 연구소 부지 일부 임대의 건	가결	참석

7	2021.07.28	- 기업부설 연구소 명칭 변경 및 연구소 신설의 건	가결	참석
8	2021.09.08	- 안전보건계획 승인의 건	가결	참석
9	2021.11.01	- 기타비상무이사 사임의 건	가결	참석
10	2021.11.03	- 차입에 관한 건	가결	참석
11	2021.12.09	- 경영검토 보고 승인의 건	가결	참석
12	2021.12.28	- 신사옥 취득의 건	가결	참석

라. 이사의 독립성

현재 당사의 이사 3명(사외이사 1명 포함)은 전원 회사와 거래관계가 없고, 권기범 이사(최대주주 본인)를 제외하고 최대주주와 관계가 없는 자가 이사회 추천으로 선임되었으며, 주주총회 전에 주주 및 투자자에게 경영참고사항을 통지·공고 및 비치하면서 후보자의 약력 등 인적사항을 기재하고 있습니다.

마. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
3	1	-	-	-

바. 사외이사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
인사총무부	10	실장 외	주주총회, 이사회 운영 및 사외이사 직무수행 지원
재경부	14	상무 외	재무제표 등 회사 경영활동에 대한 관련 업무 지원

사. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	현재 당사는 담당 부서를 통하여 이사회의 원활한 활동을 지원하고 사외이사에 대한 경영정보 등의 제공, 직무수행에 필요한 요청사항에 대한 지원업무를 수행하고 있으며 향후 필요시 교육을 진행할 예정입니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사에 관한 사항

당사는 보고서 작성기준일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 2020년 3월 20일 주주총회 결의에 의하여 선임된 상근감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다. 감사

의 인적사항에 대해서는 "Ⅷ. 임원 및 직원 등에 관한 사항"의 "가. 임원의 현황"을 참조하시기 바랍니다.

나. 감사의 독립성

감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반 업무와 관련하여 관련 장부 및 관계서류를 해당부서에 제출하도록 요구할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

다. 감사의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부
1	2021.02.06	- 제53기 재무제표 승인 및 현금배당(안) 결의의 건	가결
2	2021.02.17	- 제53기 정기주주총회 소집의 건	가결
3	2021.03.03	- 내부회계관리제도 개정 승인 및 운영실태 보고의 건	가결
4	2021.03.19	- 임원 승진인사의 건	가결
5	2021.03.26	- 공정거래 자율준수프로그램 운영 실적 및 계획 승인의 건	가결
6	2021.07.07	- 연구소 부지 일부 임대의 건	가결
7	2021.07.28	- 기업부설 연구소 명칭 변경 및 연구소 신설의 건	가결
8	2021.09.08	- 안전보건계획 승인의 건	가결
9	2021.11.01	- 기타비상무이사 사임의 건	가결
10	2021.11.03	- 차입에 관한 건	가결
11	2021.12.09	- 경영검토 보고 승인의 건	가결
12	2021.12.28	- 신사옥 취득의 건	가결

라. 감사 교육 미 실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미 실시 사유
미 실시	이사회 개최 전 회사의 경영현황 및 각 안건의 내용을 충분히 설명하고, 사전에 충분히 검토할 수 있는 자료를 제공하였습니다. 당사에 대한 이해도가 높아 별도의 교육을 실시하지 않았으나 향후 필요시 교육을 진행할 예정입니다.

마. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
인사총무부	10	실장 외	주주총회, 이사회 운영 및 감사 직무수행 지원
재경부	14	상무 외	재무제표 등 회사 경영활동에 대한 감사 업무 지원

바. 준법지원인에 관한 사항

당사는 보고서 작성기준일 현재 준법지원인을 선임하고 있지 않습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2021.12.31)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	도입	도입
실시여부	미실시	실시	실시

나. 의결권 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	44,460,000	-
	우선주	770,420	상환전환우선주
의결권없는 주식수(B)	보통주	511,680	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	770,420	상환전환우선주
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	770,420	정관변경('18.12월)
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	43,948,320	-
	우선주	770,420	상환전환우선주

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
권기범	임원(대표보고자)	보통주	8,963,900	19.82	8,963,900	19.82	주1)
권재범	임원의친인척	보통주	2,175,000	4.81	2,175,000	4.81	-
권수연	임원의친인척	보통주	268,280	0.59	268,280	0.59	-
권윤정	임원의친인척	보통주	226,805	0.50	226,805	0.50	-
윤순자	임원의친인척	보통주	128,710	0.28	128,710	0.28	-
권박	계열회사임원	보통주	10,225	0.02	10,225	0.02	-
동국헬스케어홀딩스(주)	본인(최대주주)	보통주	8,899,975	19.68	8,899,975	19.68	주2)
동국헬스케어홀딩스(주)	본인(최대주주)	우선주	346,685	0.77	346,685	0.77	주3)
계		보통주	20,672,895	45.71	20,672,895	45.71	-
		우선주	346,685	0.77	346,685	0.77	-

주1) 상기 주식수 및 지분율은 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.

주2) 상기 지분율은 보통주 44,460,000주와 우선주 770,420주의 합인 45,230,420주 기준입니다.

주3) 2020.7.17 최대주주가 권기범에서 동국헬스케어홀딩스(주)로 변경되었으며 주식등의 대량보유상황보고서(일반) 상의 대표보고자는 기존(권기범)과 동일합니다.

최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
동국헬스케어홀딩스(주)	4	윤순자	-	-	-	권기범	50.8
		현기철	-	-	-	-	-

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	동국헬스케어홀딩스(주)
자산총계	116,919

부채총계	19,147
자본총계	97,772
매출액	17,187
영업이익	9,495
당기순이익	7,659

주) 상기 재무현황은 2021.12.31 기준이며, 내부 결산 자료로서 외부감사인의 감사결과에 따라 변경될 수 있습니다.

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용
- 특이사항 없음.

2. 최대주주 변동현황

최대주주 변동내역

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2007.05.29	권기범	3,729,363	54.52	코스닥 신규상장 보고	특수관계인 16명 포함
2008.06.18	권기범	3,733,557	54.58	특별관계자 3명 증가	특수관계인 19명 포함
2009.02.25	권기범	3,723,893	54.44	장내 및 장외 매도	특수관계인 19명 포함
2009.06.05	권기범	3,378,893	49.40	특별관계자 1명 주식 매도	특수관계인 19명 포함
2010.01.08	권기범	4,380,066	49.25	임원 퇴임 및 선임, 무상증자	특수관계인 19명 포함
2010.04.16	권기범	4,302,566	48.38	특별관계해소로 인한 특별관계자수 감소	특수관계인 7명 포함
2012.02.01	권기범	4,207,382	47.31	특별관계자 장내 매도	특수관계인 7명 포함
2013.03.26	권기범	4,216,958	47.42	특별관계자 보유주식 변동 및 특별관계자수 증가	특수관계인 8명 포함
2014.10.02	권기범	4,218,703	47.44	특별관계자 보유주식 변동 및 특별관계자수 증가	특수관계인 8명 포함
2014.12.16	권기범	4,136,033	46.51	특별관계자 보유주식 변동 및 특별관계자수 감소	특수관계인 7명 포함
2017.03.17	권기범	4,133,401	46.48	특별관계자수 감소	특수관계인 6명 포함
2020.07.17	동국헬스케어홀딩스(주)	4,203,916	46.47	특별관계자 보유주식수 변동 (주식총수 변동)	특수관계인 6명 포함
2020.08.31	동국헬스케어홀딩스(주)	21,019,580	46.47	주식분할로 인한 주식수 증가 (지분율 변동 없음)	특수관계인 6명 포함

주1) 최대주주(특수관계인 포함) 권기범의 2006.12.31기준 지분율은 73.49%이며, 2007.5.29 코스닥시장 신규상장시 1,830,000주를 유상증자하면서 최대주주의 변동없이 지분율만 변동하였습니다.

주2) 변동일은 지분공시일이며, 지분율의 변동이 없는 단순 담보계약은 반영하지 않았습니다.

주3) 우선주 발행 전(2018.7월) 공시된 지분율은 보통주 8,892,000주 기준이며, 이후 공시의 지분율은 우선주 154,084주를 포함한 9,046,084주를 기준으로 합니다.

주4) 최대주주 및 특수관계인의 구성에는 변화가 없이 기존 최대주주(권기범)가 특수관계인으로, 기존 특수관계인 (동국헬스케어홀딩스(주))이 최대주주로 변경되었습니다.(2020.7.17)

3. 주식의 분포

보고서 작성기준일 현재 5%이상 주주와 우리사주조합 등의 주식소유현황은 다음과 같습니다.

주식소유현황

(기준일 : 2021.12.31) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	권기범	8,963,900	19.82	-
	동국헬스케어홀딩스(주)	9,246,660	20.44	-
	피델리티매니지먼트앤리서치컴퍼니	4,324,653	9.73	-
우리사주조합		27,785	0.06	-

4. 소액주주 현황

소액주주현황

(기준일 : 2021.12.31) (단위 : 주)

구 분	주 주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	60,062	60,073	99.9	19,340,119	45,230,420	42.76	-

주) 소액주주: 발행주식 총수의 1% 미만의 주식을 소유한 주주

5. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제10조 (신주인수권)</p> <p>① 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 주주외의 자에게 이사회 결의로 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 신주를 모집하거나 모집을 위하여 인수인에게 인수하게 하는 경우 2. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 6에 의하여 이사회 결의로 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우 4. 우리사주조합원에게 신주를 배정하는 경우 5. 상법 제542조의 3의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 6. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 주식에 탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 7. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 경영상
---------------------	--

	필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 8.발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 주권을 유가증권시장 또는 코스닥시장에 신규 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 모집을 위하여 인수인에게 인수하게 하는 경우 9.발행주식총수의 100분의20을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 10.발행주식총수의 100분의20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산 판매 자본채휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 ③ 제2항 제1호, 제2호, 제5호, 제6호, 제7호, 제9호 및 제10호의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회결의로 정한다. ④ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회결의로 정한다.		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	3월이내
주주명부폐쇄시기	1월 1일 ~ 1월 31일		
주권의 종류	1, 5, 10, 50, 100, 500, 1000, 10,000주권 (8종)		
명의개서대리인	국민은행 증권대행사업부		
주주의 특전	없음	공고홈페이지	www.dkpharm.co.kr (주1)

주) 다만, 전산장애 또는 그 밖에 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 한국경제신문에 게재함.

6. 주가 및 주식거래실적

당사 주식의 최근 6개월간 주가 및 거래량은 다음과 같습니다.

(단위 : 주,원)

종 류		2021. 7	2021. 8	2021. 9	2021. 10	2021. 11	2021. 12
보통주	최 고	28,000	25,900	24,900	23,300	22,500	22,550
	최 저	25,200	22,850	22,850	22,100	19,600	19,600
월간거래량		3,550,675	2,267,587	1,758,322	1,187,933	2,095,563	2,015,541

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원의 현황

보고서 작성기준일 현재 당사의 임원은 총 27명으로 등기임원은 4명, 미등기임원은 23명입니다.

임원 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(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			
권기범	남	1967.03	부회장	사내이사	상근	사업총괄	- 연세대 - 미국 덴버대학원 MBA - 미국 스탠포드대 최고경영자과정 - TRIUM Global Executive MBA - 한국제약바이오협회 부이사장 - 동국제약(94.08)	8,963,900	-	최대주주 임원	24년 7개월	2024.03.19
오흥주	남	1958.08	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	- 서울대 약대 - 한국제약바이오협회 윤리위원회 부위원장 - 동국제약 해외사업부(89.03)	-	-	-	22년 7개월	2022.03.22
손윤희	남	1959.11	감사	감사	상근	감사	- 연세대 경영학(석사) - 미국 워싱턴대 MBA - 행정고시 24회, 국세청 - 딜로이트안진회계법인 부대표	-	-	-	7년 10개월	2023.03.20
임채근	남	1969.10	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	- 서울대 법대(학사/석사) - 사법연수원 34기 - 법무법인 신촌	-	-	-	1년 10개월	2023.03.20
전세일	남	1959.02	사장	미등기	상근	영업	- 경북대 사회학 - 한국통프랑제약, CJ제약사업부 - 동국제약 영업부(07.09)	-	-	-	14년 4개월	-
이충진	남	1964.08	사장	미등기	상근	마케팅	- 영국 노샘브리아대 국제경영학 - 영국 런던대 MBA - LG전자 마케팅/영업 총괄부장 - 동국제약 헬스케어사업부(14.10)	-	-	-	7년 3개월	-
홍순강	남	1960.07	부사장	미등기	상근	홍보	- 고려대 정치외교학 - 동아일보 기자 - 종근당 홍보실장 - 동국제약 홍보실(14.06)	-	-	-	7년 7개월	-

김광중	남	1959.09	부사장	미등기	상근	공장관리	- 서울대 약대 - 카이스트 대학원 생물공학 - 한미약품 상무이사 - 종근당 전무이사 - 동국제약 부사장(16.12)	-	-	-	5년 1개월	-
황경주	남	1965.12	부사장	미등기	상근	마케팅	- 서강대 경영학 - 미국 와튼스쿨 최고경영자과정 (EDP) - LG전자 MC북미사업부장/상무 - 동국제약 헬스케어사업부(21.01)	-	-	-	11개월	-
박희순	남	1965.02	전무	미등기	상근	마케팅	- 단국대 토목공학 - 동아제약 마케팅 - 한미약품 영업팀장 - 동국제약 메디칼마케팅부(12.06)	1,500	-	-	9년 7개월	-
이근영	남	1967.11	전무	미등기	상근	영업	- 연세대 독어독문학 - GS홈쇼핑 - 동국제약 헬스케어사업부(18.03)	-	-	-	3년 10개월	-
이재욱	남	1971.07	전무	미등기	상근	생산	- 서울대 대학원 약학 - 종근당 - 글라스소미스클라인코리아 - 코오롱생명과학 - 동국제약(20.09)	-	-	-	1년 4개월	-
구재성	남	1962.04	상무	미등기	상근	관리	- 수원대 무역학 - 동국제약 구매부(89.01)	-	-	-	8년 9개월	-
이희자	여	1970.05	상무	미등기	상근	개발	- 가톨릭대 화학 - 동국대 MBA - 종근당 - 대웅제약 - 삼아제약 개발부 - 태춘제약 인허가팀 개발이사 - 동국제약 연구개발부(15.01)	-	-	-	7년	-
유기웅	남	1972.01	상무	미등기	상근	개발	- 경희대 약대 - 한림제약 - 코오롱제약 - 동국제약 연구개발부(08.12)	-	-	-	6년 9개월	-
서호영	남	1963.09	상무	미등기	상근	마케팅	- 경기대 경제학 - 대웅제약 마케팅 - 제일약품 마케팅 - 동국제약 OTC마케팅부(17.04)	-	-	-	4년 7개월	-
박대중	남	1967.02	상무	미등기	상근	해외영업	- 연세대 화학 - 동경대학원 화학 - 종근당 세종연구소 - 대웅바이오 개발기획팀 - 동국제약 해외사업부(15.10)	-	-	-	6년 3개월	-
김홍기	남	1967.11	상무	미등기	상근	재경	- 동국대 경제학 - 동국제약 재경부(92.03)	-	-	-	5년 9개월	-

강수연	여	1967.03	상무	미등기	상근	개발	- 서울대 대학원 약학 - 한독 - 종근당 - 셀리드 사업개발실 - 동국제약 제제기술연구소(20.06)	-	-	-	1년 7개월	-
허정우	남	1963.09	상무	미등기	상근	광고홍보	- 한양대 대학원 광고홍보학 - 스프링커뮤니케이션스 부사장 - 동국제약 광고실(21.09)	-	-	-	4개월	-
윤덕중	남	1969.02	상무	미등기	상근	생산	- 충북대 대학원 미생물학 - 동국제약 생산부(92.03)	-	-	-	5년 9개월	-
이계완	남	1968.09	이사	미등기	상근	개발	- 고려대 대학원 생물약학 - 동아바이오테크 - 동국제약 중앙연구소(97.11)	-	-	-	2년 9개월	-
김기보	남	1973.07	이사	미등기	상근	영업	- 영남대 경영대학원 경영학 석사 - 한국론드백 - 동화약품 CNS사업부 - 동국제약 ETC사업부(20.01)	-	-	-	2년	-
유규원	남	1968.06	이사	미등기	상근	영업관리	- 한림대 화학 - 종외제약 - 동국정밀화학 - 동국제약 영업부(98.06)	-	-	-	1년 9개월	-
강성오	남	1971.04	이사	미등기	상근	영업	- 경상대 무역학 - 상아제약 - CJ제약사업부 - 서울제약 - 동국제약 ETC사업부(09.02)	-	-	-	1년 9개월	-
함명진	남	1971.06	이사	미등기	상근	영업	- 한양대 보험경영 - SK주식회사 - CJ오쇼핑 - D&Shop - GS홈쇼핑 - 동국제약 헬스케어사업부(19.03)	-	-	-	1년 9개월	-
장성수	남	1970.03	이사	미등기	상근	해외영업	- 경북대 고분자공학 - LG화학 화장품사업부 - LG생활건강 - 동국제약 헬스케어사업부(21.09)	-	-	-	4개월	-

※ 작성기준일과 제출일 사이의 임원변동 현황

2022.01.01 - 권기범 부회장 → 회장
2022.01.01 - 오흥주 총괄사장 → 부회장
2022.01.01 - 송준호 총괄사장 → 신규 선임
2022.01.01 - 전세일 사장 → 총괄사장
2022.01.01 - 이종진 사장 → 총괄사장
2022.01.01 - 박희재 부사장 → 신규 선임
2022.01.01 - 이근영 전무이사 → 부사장
2022.01.01 - 정문환 전무이사 → 신규 선임
2022.01.01 - 강수연 상무이사 → 전무이사 보

2022.01.01 - 이계완 이사 → 상무이사 보
 2022.01.01 - 유규원 이사 → 상무이사 보
 2022.01.01 - 강성호 이사 → 상무이사 보
 2022.01.01 - 함명진 이사 → 상무이사 보
 2022.01.01 - 황은성 실장 → 이사대우
 2022.03.01 - 김광중 부사장 → 사장대우

등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2021.12.31)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	송준호	남	1967.07	사내이사	- 미시건대학 학사 - MIT 공과대학 경영학 석사(MBA) - Booz Allen Hamilton 컨설턴트 - BBDO Japan Director - I&S Strategics Director - 동국제약(주) 전략기획실	2022.03.25	없음

나. 직원의 현황

당사는 보고서 작성기준일 현재 총 1,109명의 직원을 고용하고 있으며, 평균 근속년수는 6.3년, 1인당 평균급여액은 60백만원, 급여총액은 66,129백만원입니다.
 급여총액과 평균급여액은 본 보고서 기간 기준이며, 그 세부현황은 다음과 같습니다.

직원 등 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전 체	(단시간 근로자)	전 체	(단시간 근로자)								
의약품	남	690	-	18	-	708	6.6	52,924	75	-	-	-	-
의약품	여	352	-	49	-	401	5.7	13,205	33				-
합 계		1,042	-	67	-	1,109	6.3	66,129	60				-

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
-----	-----	---------	----------	----

미등기임원	23	4,774	208	-
-------	----	-------	-----	---

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	3	4,400	-
감사	1	100	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
4	882	221	-

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	858	429	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	12	12	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	12	12	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

- 해당사항 없음.(개인별 보수 5억원 미만)

2. 산정기준 및 방법

- 해당사항 없음.(개인별 보수 5억원 미만)

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

- 해당사항 없음. (개인별 보수 5억원 미만)

2. 산정기준 및 방법

- 해당사항 없음. (개인별 보수 5억원 미만)

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	2	13	대표이사 등
사외이사	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
계	2	13	-

<표2>

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격
						행사	취소	행사	취소			
오홍주	등기임원	2020.03.20	차액보상	보통주	2,780	-	-	-	-	2,780	2022.3.20~2025.3.20	80,760
여병민	등기임원	2020.03.20	차액보상	보통주	1,110	-	-	-	-	1,110	2022.3.20~2025.3.20	80,760
김광종 외 15명	미등기임원	2020.03.20	차액보상	보통주	21,120	-	-	-	-	21,120	2022.3.20~2025.3.20	80,760

주) 상기 행사가격 80,760원은 주식분할(2020.8.26) 전 기준가격으로 분할 비율(1:5)에 따라 행사가격 및 행사수량의 조정이 있을 예정이며, 공시서류작성기준일(2021.12.31) 기준 현재 종가는 21,800원입니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
-	-	-	-

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	2	2	43,982	13,000	-	56,982
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	2	11	13	21,175	106	1,648	22,928
계	2	13	15	65,157	13,106	1,648	79,910

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 관계회사와의 거래내역

(1) 지배·종속관계

당기말 현재 연결실체의 종속기업 및 종속기업의 상위지배기업, 관계기업은 다음과 같습니다.

구분		상위지배기업	소유지분율
관계기업	디티알사모비전합자회사	-	26.36%
	마그나인베스트먼트	-	26.15%
기타	동국헬스케어홀딩스(주)	-	-
	임직원	-	-

(2) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채무 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위 : 천원)		
특수관계자 범주	회사명	미지급금
기타	동국헬스케어홀딩스(주)	9,481,047

② 전기말

(단위 : 천원)		
특수관계자 범주	회사명	미지급금
기타	동국헬스케어홀딩스(주)	8,754,857

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 자금거래의 내용은 다음과 같습니다.

① 특수관계자 대여금

(단위 : 천원)				
구분	채무자	관계	당기말	전기말
단기대여금	임직원	기타	223,890	362,690

② 거래내역

(단위 : 천원)			
구분	거래내용	당기	전기
장기대여금	회수	138,800	40,500

(4) 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
급여	881,624	852,163
퇴직원가	71,324	70,219
합계	952,948	922,382

연결실체의 주요 경영진은 당사의 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 동기임원으로 구성되어 있습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2009.11.3 2010.12.30 2012.12.27 2013.5.2 2016.4.29 2020.12.31	단일판매, 공급계약 체결	옥트린라르(말단비대증치료제), 로렐린데포 브라질 판매공급계약의 건 (기간 : 브라질 식약처 의약품 허가 등록완료 이후 1st~5th year, 조건부)	계약 완료

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

당기말 현재 연결실체의 계류중인 주요 소송사건 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
연결실체가 원고인 소송:					
서울행정법원	동국제약(주)	보건복지부 장관	고시 취소 청구	50,000	1심 계류 중
특허법원	동국제약(주)	보령제약주식회사	특허 권리범위 확인	-	심판진행중

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

다. 채무보증 현황

- 당기말 현재 연결실체는 서울보증보험으로부터 직원 신원보증과 관련하여 1,268,214천원, IBK기업은행으로부터 매입과 관련하여 300,000천원, (주)KEB하나은행으로부터 신용장 발행과 관련하여 3,000,000천원의 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 차입금과 관련한

여 (주)신한은행으로부터 USD 2,520,000의 지급보증을 제공받고 있습니다.

라. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음.

마. 그 밖의 우발채무 등

(1) 당기말과 전기말 현재 타인에게 양도 또는 할인한 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
양도 또는 할인한 매출채권(*)	690,850	683,129

(*) 상기 양도 또는 할인한 매출채권은 상환청구권이 존재하며, 차입거래로 분류되었습니다.

(2) 당기말 현재 연결실체가 제공하고 있는 지급보증(담보)과 기타약정의 내역은 다음과 같습니다.

① 지멘스헬시니어스주식회사에 매입채무와 관련하여 금융기관예치금 1,000,000천원이 질권설정되어있습니다. 국민은행의 시설자금대출과 관련하여 현대해상화재보험에 가입한 공장화재 보험증권(부보금액 30,327,000천원)이, 흥국생명보험에 차입금과 관련하여 흥국생명보험에 가입한 공장화재 보험증권(부보금액 19,250,000천원)이 질권설정 되어있습니다.

② 흥국생명보험에 대한 차입금과 관련하여 보유하고 있는 토지를 아시아신탁주식회사를 수탁자로 하여 신탁하였습니다. 신탁된 토지의 장부가액은 51,125,690천원입니다.

③ 지배회사는 라이프밸류업사모투자합자회사와 주주간계약에 의거 (주)동국생명과학 발행주식에 대해 최대주주의 매도청구권, 투자자의 우선매수권, 투자자의 동반매도청구권이 있습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

- 해당사항 없음.

나. 한국거래소 등으로부터 받은 제재

- 해당사항 없음.

다. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

- 해당사항 없음.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없음.

나. 중소기업기준 검토표

- 해당사항 없음.

다. 외국지주회사의 자회사 현황

- 해당사항 없음.

라. 법적위험 변동사항

- 해당사항 없음.

마. 금융회사의 예금자 보호 등에 관한 사항

- 해당사항 없음.

바. 기업인수목적회사의 요건 충족 여부

- 해당사항 없음.

사. 기업인수목적회사의 금융투자업자의 역할 및 의무

- 해당사항 없음.

아. 합병등의 사후정보

합병등 전후의 재무사항 비교표

* 합병등(합병, 중요한 영업·자산양수도, 주식의 포괄적교환·이전, 분할)

(단위 : 백만원)

대상회사	계정과목	예측		실적				비고
		1차 연도	2차 연도	1차 연도		2차 연도		
				실적	과리율	실적	과리율	
동국생명과학 (분할법인)	매출액	50,000	87,000	50,450	-	87,707	-	-
	영업이익	-	-	3,780	-	7,145	-	-
	당기순이익	-	-	3,535	-	5,984	-	-

주1) 동국생명과학(주)는 2017년 4월 28일 임시주주총회 승인을 거쳐 물적분할되었습니다.
외부평가시 구체적인 매출액 예측은 하지 않아 실적만 표기하였습니다.

주2) 1차 연도 : 2017.5~12월, 2차 연도 : 2018.1~12월

자. 녹색경영

- 해당사항 없음.

차. 정부의 인증 및 그 취소에 관한 사항

- 해당사항 없음.

카. 조건부자본증권의 전환·채무재조정 사유등의 변동현황

- 해당사항 없음.

타. 보호예수 현황

- 해당사항 없음.

파. 특례상장기업의 사후정보

- 해당사항 없음.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
동국생명과학(주)	2017.5.1	서울특별시 강남구 테헤란로 114길 16, 4층	조영제, 의료기기, 진단 장비 판매	116,919	기업의결권의 과반수 소유	지배회사 자산총액의 10% 이상
멀티에셋전문투자형사모부동 산 제이호투자유한회사	2018.6.25	서울특별시 영등포구 국제금융로 56, 16층	부동산 개발	72,236	설립 목적과 설계, 약정을 고려하 여 실질 지배력이 있다고 판단	지배회사 자산총액의 10% 이상

2. 계열회사 현황(상세)

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	-	-	-
		-	-

3. 타법인출자 현황(상세)

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	정부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	정부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
동국생명과학 (비상장)	비상장	-	경영 참여	-	631,650	56.11	27,982	-	-	-	631,650	56.11	27,982	147,894	5,858
멀티에셋전문투자형사모부동산 제이호투자유한회사 (비상장)	비상장	-	경영 참여	-	1,600,000	28.57	16,000	1,300,000	13,000	-	2,900,000	51.79	29,000	72,236	-276
디지털비전사모투자합자회사 (비상장)	비상장	-	단순 투자	-	1,450,000,000	26.36	1,059	-	-	31	1,450,000,000	26.36	1,090	5,429	-86
디케이메디비전 (비상장)	비상장	-	단순 투자	4,450	294,000	11.55	556	-	-	-11	294,000	11.55	545	8,440	103
마그나인베스트먼트 (비상장)	비상장	-	단순 투자	3,683	5,666,752	26.15	6,383	-	-	1,161	5,666,752	25.00	7,544	34,155	3,804
에이티지씨 (비상장)	비상장	-	단순 투자	3,000	23,335	6.15	9,059	-	-	-59	23,335	5.93	9,000	19,576	-12,355

오토파지사이언스 (비상장)	비상장	-	단순 투자	500	193,750	4.71	856	-	-	25	193,750	4.71	881	4,629	-2,415
라씨디벨로프먼트 (비상장)	비상장	-	단순 투자	500	125	0.5	554	-125	-554	-	-	-	-	-	-
에스바이오메딕스 (비상장)	비상장	-	단순 투자	1,000	111,112	1.09	26	-	-	-19	111,112	1.09	6	14,881	-6,194
티에스바이오 (비상장)	비상장	-	단순 투자	548	247,440	6.53	421	-15,000	32	303	232,440	4.80	755	17,973	-1,610
위즈도메인 (비상장)	비상장	-	단순 투자	250	-	-	-	10,000	250	-	10,000	0.32	250	30,012	2,869
마이세프 (비상장)	비상장	-	단순 투자	500	-	-	-	818	500	-	818	0.84	500	23,192	-9,075
메티메디제약 (비상장)	비상장	-	단순 투자	1,000	3,219	2.00	1,972	-	-	62	10,000	2.00	2,034	9,858	-1,646
지엘팜텍 (KOSDAQ)	상장	-	단순 투자	-	199,369	0.42	289	-199,369	-289	-	-	-	-	31,895	-3,734
일동제약 (KOSPI)	상장	-	단순 투자	-	-	-	-	9,600	167	155	9,600	0.04	323	708,970	-100,968
합 계					-	-	65,157	-	13,106	1,648	-	-	79,910	-	-

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음.