

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	4
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	7
5. 정관에 관한 사항	9
II. 사업의 내용	16
1. 사업의 개요	16
2. 주요 제품 및 서비스	17
3. 원재료 및 생산설비	18
4. 매출 및 수주상황	20
5. 위험관리 및 파생거래	21
6. 주요계약 및 연구개발활동	26
7. 기타 참고사항	39
III. 재무에 관한 사항	43
1. 요약재무정보	43
2. 연결재무제표	44
3. 연결재무제표 주식	44
4. 재무제표	44
4-1. 재무상태표	44
4-2. 포괄손익계산서	45
4-3. 자본변동표	46
4-4. 현금흐름표	47
5. 재무제표 주식	48
6. 배당에 관한 사항	97
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	99
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	99
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	102
8. 기타 재무에 관한 사항	103
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	108
V. 회계감사인의 감사의견 등	114
1. 외부감사에 관한 사항	114
2. 내부통제에 관한 사항	115
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	116
1. 이사회에 관한 사항	116
2. 감사제도에 관한 사항	117
3. 주주총회 등에 관한 사항	119
VII. 주주에 관한 사항	123
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	127
1. 임원 및 직원 등의 현황	127
2. 임원의 보수 등	129
IX. 계열회사 등에 관한 사항	134
X. 대주주 등과의 거래내용	136

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	138
1. 공시내용 진행 및 변경사항	138
2. 우발부채 등에 관한 사항	138
3. 제재 등과 관련된 사항	140
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	141
XII. 상세표	144
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	144
2. 계열회사 현황(상세)	144
3. 타법인출자 현황(상세)	144
【 전문가의 확인 】	145
1. 전문가의 확인	145
2. 전문가와의 이해관계	145

사업보고서

(제 43 기)

사업연도 2023년 01월 01일 부터
2023년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 03월 11일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

화일약품 주식회사

대 표 이 사 :

조경숙

본 점 소 재 지 :

경기도 화성시 향남읍 제약공단 3길 57

(전 화) 031-628-3521

(홈페이지) <http://www.hwail.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 전무 (성 명) 박정근

(전 화) 031-628-3521

【 대표이사 등의 확인 】

[대표이사등의 확인 및 서명]

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부 감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2024. 03. 11.

hwail 화일약품주식회사

대표이사 조 경 숙 (서명)

신고업무담당이사 박 정 근 (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

(1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

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

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

(2) 연결대상회사의 변동내용

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

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 '화일약품 주식회사'라고 표기합니다. 또한 영문으로는 HWAIL PHARMACEUTICAL CO.,LTD.라 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 화일약품(주) 및 HWAIL PHARM. CO.,LTD.라고 표기 합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

1980년 11월 18일에 의약품 원료의 제조, 판매 등을 주 영업목적으로 설립되었으며, 2002년 04월 18일 발행주식을 한국증권선물거래소가 개설하는 코스닥증권시장에 상장한 코스닥등록법인입니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주 소 : 경기도 화성시 향남읍 제약공단3길 57 (상신리)

전 화 : 031-353-4101

홈페이지 : <http://www.hwail.com>

마. 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
------------	-----

벤처기업 해당 여부	미해당
중견기업 해당 여부	해당

바. 주요 사업의 내용(주요제품 및 서비스 등을 포함) 및 향후 추진하려는 신규사업

당사는 1980년 의약품 원료의 제조, 판매 등을 주 영업목적으로 설립되었으며, 현재원료의약품, 완제의약품, 기능성 건강식품원료 사업을 영위하고 있습니다. 원료의약품 부문에 주요제품인 에르도스테인, 완제의약품 부문에 세팔로스포린계 항생제 등 내수 거래중심을 기반으로 수익을 창출하고 있으며, 2021년 03월 26일 정기주주총회에서 정관상의 사업목적(창고/물류업 등)을 추가하여 자체사업을 다각화하려는 노력을 하고 있습니다. 기타 상세한 내용은 동 공시서류의 "II. 사업의 내용"을 참조하시기 바랍니다.

사. 신용평가에 관한 사항

- 해당사항 없음.

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2002년 04월 18일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 연혁

일 자	내 용
1980년 11월	· 화일약품(주) 설립
1987년 02월	· 원료의약품 합성공장 준공
1992년 03월	· GMP용 소분시설 및 의약품 보관시설 준공
1994년 11월	· 소분공장 향남공장으로 이전
1998년 10월	· 기업부설연구소 설립
2000년 06월	· 레보셀피리드(위기능 조절제) 국내최초 합성 성공
2001년 05월	· 산업자원부 장관, 경기도지사 표창
2001년 06월	· 우수의약품 유통관리 기준(KGSP) 적격업체 지정
2001년 09월	· BGMP 시설 설비 준공
2002년 03월	· 알리벤톨(이담소화제) 국내최초 합성 성공
2002년 04월	· 코스닥 상장
2005년 06월	· 세팔로스포린계 항생제 공장(GSK) 인수
2007년 10월	· 나노에멀전 기술 전용공장 신축
2008년 04월	· 나노에멀전 식품 공장 준공
2008년 12월	· 수단 국영제약사 Wafra-Phama사와 전략적 제휴 체결
2009년 11월	· 100만불 수출탑 수상 (무역의 날)

2010년 03월	· (주)화일세파디젤카브종합상사 자회사 설립 · 무기명식 무보증사모분리형 신주인수권부사채 발행 (발행금액 : 100억원)
2010년 12월	· 엔터카비르(B형 간염치료제) 합성기술 사용권 한미약품과 계약 체결
2011년 03월	· 서울사무소 이전 (판교 소재 코리아바이오파크)
2011년 08월	· 자회사 사명 변경 (화일세파디젤카브종합상사 → 화일인터내셔널)
2013년 07월	· cGMP 기준 제2원료합성공장 완공 (경기도 화성)
2013년 10월	· 공동대표이사 조중명, 이정규, 박필준 취임 · 최대주주변경 (크리스탈지노믹스)
2015년 03월	· 공동대표이사 조중명, 박필준 변경
2015년 12월	· (주)비티오생명제약 공동인수 (지분율 44.44%)
2016년 07월	· (주)비티오생명제약 → 크리스탈생명과학(주) 상호 변경
2016년 09월	· 포스코플루터스 프로젝트2호 투자조합 출자 (지분율 24.40%)
2017년 06월	· (주)화일인터내셔널 폐업 및 연결 제외 · 신주인수권 행사로 크리스탈생명과학(주) 지분율 변동 (44.44% → 28.99%)
2017년 12월	· 신주인수권 행사 및 유상증자로 크리스탈생명과학(주) 지분율 변동 (28.99% → 20.20%)
2018년 11월	· 유상증자로 크리스탈생명과학(주) 지분율 변동 (20.20% → 12.58%)
2018년 12월	· (주)슈펙스비엔피와 (주)어센드바이오 공동 설립 (지분율 50.00%)
2019년 12월	· 유상증자로 최대주주 크리스탈지노믹스(주) 지분율 변동 (21.66% → 34.72%)
2020년 02월	· 유상증자로 크리스탈생명과학(주) 지분율 변동 (12.58% → 11.17%)
2020년 09월	· 유상증자로 다이노나(주) 2대주주 합류 (지분율 18.65%) · 공동대표이사 조중명, 박필준 → 각자대표이사 조중명, 조경숙 변경
2020년 12월	· 유상증자 결정 (오성첨단소재, 에이비프로바이오, 아르고스조합, 화일약품(주) 우리사주조합) · 포스코플루터스 프로젝트2호 투자조합 청산
2021년 01월	· 유상증자 결정 (에스맥) · 최대주주 변경 (크리스탈지노믹스(주) → 다이노나(주) 외 2인)
2021년 03월	· 무상증자 결정 (43,737,302주)
2021년 11월	· 최대주주 변경 (다이노나(주) 외 3인 → (주)금호에이치티 외 3인)
2022년 02월	· 유상증자 결정 (오성첨단소재, 화일약품(주) 우리사주조합)
2022년 03월	· 자기주식취득신탁계약체결 결정 (50억원)
2022년 10월	· 상신리공장 화재 사고로 인한 생산중단
2022년 12월	· 자기주식소각 결정
2023년 01월	· (주)팬젠 타법인 주식 취득으로 3대주주 합류 (지분율 6.06%)
2023년 03월	· 상신리공장 일부 생산재개 · 각자대표이사 조중명, 조경숙 → 단독대표이사 조경숙 변경
2023년 08월	· 자기주식취득신탁계약체결 결정 (50억원)

나. 회사의 본점소재지 및 그 변경

당사 본점소재지는 경기도 화성시 향남읍 제약공단3길 57이며, 최근 5사업연도 중 본점소재지의 변경은 없습니다.

다. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2017년 03월 24일	정기주총	사외이사 최종류	대표이사 조중명 사내이사 안상천 사외이사 박정일	-
2019년 03월 22일	정기주총	-	대표이사 박필준 사외이사 박두원	-
2020년 03월 27일	정기주총	-	대표이사 조중명 사내이사 안상천	사외이사 최종류(임기만료) 사외이사 박정일(임기만료)
2020년 09월 18일	임시주총	대표이사 조경숙 사내이사 김상엽 사내이사 김영호	-	대표이사 박필준(사임) 사내이사 안상천(사임)
2021년 03월 26일	정기주총	사내이사 박정근 사외이사 한균희 사외이사 김동훈 감사 장덕수	-	사내이사 김상엽(사임) 사외이사 박두원(사임)
2023년 03월 24일	정기주총	-	대표이사 조경숙 사내이사 김영호	대표이사 조중명(사임) 대표이사 조경숙(사임) 사내이사 김영호(사임)

라. 최대주주의 변동

일 자	변경 전		변경 후		비 고
	주주명	지분율(%)	주주명	지분율(%)	
2021년 01월 11일	크리스탈지노믹스(주)	22.06	다이노나(주) 외 2인	24.05	2021.01.11 최대주주 변경공시 참조
2021년 11월 08일	다이노나(주) 외 3인	28.11	(주)금호에이치티 외 3인	28.11	2021.11.17 최대주주 변경공시 참조

※ 2021년 11월 08일 (주)금호에이치티가 다이노나(주)를 흡수합병하여 당사의 최대주주가 (주)금호에이치티로 변경되었습니다.

마. 상호의 변경

- 해당사항 없음.

바. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과

- 해당사항 없음.

사. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

- 해당사항 없음.

아. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 해당사항 없음.

자. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

- 해당사항 없음.

3. 자본금 변동사항

가. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제43기 (2023년말)	제42기 (2022년말)	제41기 (2021년말)
보통주	발행주식총수	66,532,826	66,532,826	65,633,553
	액면금액	500	500	500
	자본금	34,026,003,000	34,026,003,000	32,816,776,500
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	34,026,003,000	34,026,003,000	32,816,776,500

※ 2022년 12월 21일 기취득한 자기주식 1,519,180주 모두 이익소각함으로써 자본금과 발행주식의 액면총액의 차이가 발생하였습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	1,000,000,000	-	1,000,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	68,052,006	-	68,052,006	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	1,519,180	-	1,519,180	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	1,519,180	-	1,519,180 (주1)
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II - III)	66,532,826	-	66,532,826	-
V. 자기주식수	2,340,000	-	2,340,000	-
VI. 유통주식수 (IV - V)	64,192,826	-	64,192,826	-

주1) 2022년 12월 13일 이사회 결의로 기취득한 자기주식 1,519,180주에 대한 이익소각을 결정하였으며, 2022년 12월 21일 기취득한 자기주식 모두 주식소각을 완료하였습니다.

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법		주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
				취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
	소계(a)	보통주	-	-	-	-	-		
		우선주	-	-	-	-	-		
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	2,340,000	-	-	2,340,000	주1)
			우선주	-	-	-	-	-	
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	
		소계(b)	보통주	-	2,340,000	-	-	2,340,000	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)	보통주	-	-	-	-	-	-		
	우선주	-	-	-	-	-	-		
총 계(a+b+c)	보통주	-	2,340,000	-	-	2,340,000	-		
	우선주	-	-	-	-	-	-		

주1) 2023년 08월 21일 주요사항보고서(자기주식취득신탁계약체결결정)을 진행 하였으며, 당기 중 신탁계약에 의한 자기주식 2,340,000주를 취득하였습니다. 기타 상세한 내용은 2023년 11월 21일 신탁계약에의한취득상황보고서 참조하시기 바랍니다.

다. 자기주식 직접 취득·처분 이행현황

- 해당사항 없음.

라. 자기주식 신탁계약 체결·해지 이행현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, %, 회)

구분	계약기간		계약금액 (A)	취득금액 (B)	이행률 (B/A)	매매방향 변경		결과 보고일
	시작일	종료일				횟수	일자	
신탁 체결	2022년 03월 17일	-	5,000,000,000	-	-	-	-	-
신탁 해지	-	2022년 09월 16일	-	4,999,110,385	99.98	-	-	2022년 09월 19일
신탁 체결	2023년 08월 21일	-	5,000,000,000	-	-	-	-	-

※ 2023년 08월 21일 자기주식 신탁계약을 체결하였습니다.

마. 종류주식(명칭) 발행현황

(단위 : 원)

발행일자		-	
주당 발행가액(액면가액)		-	
발행총액(발행주식수)		-	
현재 잔액(현재 주식수)		-	
주식의 내용	존속기간(우선주권리의 유효기간)		-
	이익배당에 관한 사항		-
	잔여재산분배에 관한 사항		-
	상환에 관한 사항	상환권자	없음
		상환조건	-
		상환방법	-
		상환기간	-
		주당 상환가액	-
		1년 이내 상환 예정인 경우	-
	전환에 관한 사항	전환권자	없음
		전환조건 (전환비율 변동여부 포함)	-
		발행이후 전환권 행사내역	N
		전환청구기간	-
		전환으로 발행할 주식의 종류	-
		전환으로 발행할 주식수	-
의결권에 관한 사항		-	
기타 투자 판단에 참고할 사항 (주주간 약정 및 재무약정 사항 등)		-	

바. 발행 이후 전환권 행사가 있을 경우

- 해당사항 없음.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2022년 03월 25일	제41기 정기주주총회	제2조 (목적)	- 사업목적 추가

2021년 03월 26일	제40기 정기주주총회	제2조 (목적) 제5조 (회사가 발행할 주식의 총수) 제13조 (신주인수권) 제18조 (전환사채의 발행) 제19조 (신주인수권부사채의 발행) 제33조 (이사의 수) 제34조 (이사의 선임) 제39조 (이사회의 구성과 소집) 제40조 (이사회의 결의방법) 제44조 (감사의 수) 제45조 (감사의 선임) 제46조 (감사의 임기와 보선) 제47조 (감사의 직무와 의무) 제48조 (감사록) 제49조 (감사의 보수와 퇴직금)	- 사업목적 추가 - 발행주식총수 증가 및 신주인수권 문구 수정 - 전환사채, 신주인수권부사채 액면총액 증액 및 조항 추가 등 - 이사의 수 및 이사회 소집기간 단축 변경 등 - 감사위원회 철회로 인한 관련 문구 삭제 및 감사 관련 조항 추가
---------------	----------------	--	---

나. 사업목적에 관한 사항

(1) 사업목적 현황

구분	사업목적	사업영위 여부
1	의약품 제조업	영위
2	식품첨가물 제조업	영위
3	의약품 매매업	영위
4	식품등 제조업	영위
5	식품등 매매업	영위
6	화장품등 제조업	미영위
7	화장품등 매매업	미영위
8	의료용구 매매업	영위
9	건강기능식품등 제조업	영위
10	건강기능식품등 매매업	영위
11	의약품, 식품 및 건강기능식품등의 위 수탁 생산 및 매매업	영위
12	의약품, 식품, 건강기능식품, 화장품등의 수출, 수입 및 매매업	영위
13	의약품, 식품등의 품질 분석업무 수탁사업	영위
14	인허가 대행사업	미영위
15	기술 개발 및 자문업	미영위
16	미생물 발효, 정제, 추출등 제조업	미영위
17	진단시약 및 키트의 제조 및 매매업	미영위
18	생물학적 제제의 제조 및 매매업	미영위
19	식물 및 생약제의 제조 및 매매업	미영위
20	수출입업	영위
21	부동산 매매업	영위

22	부동산 임대업	영위
23	창고/물류업	영위
24	신약의 제조에 관한 용역사업 및 수탁사업	미영위
25	유가증권 및 파생금융상품에 대한 투자	영위
26	창업자에 대한 투자	영위
27	투자회사에 대한 경영관리	영위
28	일반 도소매업	미영위
29	위 각호에 부대되는 사업일체	영위

(2) 공시대상기간 중 사업목적 변경내용

1) 사업목적 변경내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2021년 03월 26일	-	창고/물류업 신약의 제조에 관한 용역사업 및 수탁사업 유가증권 및 파생금융상품에 대한 투자 창업자에 대한 투자 투자회사에 대한 경영관리
추가	2022년 03월 25일	-	일반 도소매업

2) 변경사유

가. 창고/물류업

변경 취지 및 목적, 필요성	물류창고 신축공사 후 재고 보관 및 외부 임대용도 사업을 위한 영위업종 추가
사업목적 변경 제안 주체	사업목적 추가는 이사회에서 결의하였으며, 제40기 정기주주총회에서 승인되었습니다.
해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등	물류창고 추가 신축공사를 진행하여 재고 보관 및 외부 임대용도로 사용할 예정으로 당사의 주된 사업에 미치는 영향은 크다고 생각됩니다.

나. 신약의 제조에 관한 용역사업 및 수탁사업

변경 취지 및 목적, 필요성	코로나 치료제 항체 개발 성사 시 신약 생산, 인허가 등 사업을 위한 영위업종 추가
사업목적 변경 제안 주체	사업목적 추가는 이사회에서 결의하였으며, 제40기 정기주주총회에서 승인되었습니다.
해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등	전 최대주주 다이노나(주) 코로나 치료제 DNP-019 개발 성사 시 신약 생산 및 국내, 해외 인허가 진행 등 담당할 것으로 예상하였으나 현 최대주주인 (주)금호에이치티와 합병 등 진행으로 인해 당사의 주된 사업에 미치는 영향은 없습니다.

다. 유가증권 및 파생금융상품에 대한 투자

변경 취지 및 목적, 필요성	타법인 지분투자를 위한 영위업종 추가
사업목적 변경 제안 주체	사업목적 추가는 이사회에서 결의하였으며, 제40기 정기주주총회에서 승인되었습니다.

해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등	바이오 의약품 개발 및 의약품 위탁생산(CMO) 사업을 영위하는 (주)팬젠에 대한 지분투자를 하였으며, 주된 사업에 미치는 영향은 단기적으로 미미한 수준입니다. 향후 사업성장 및 추가 투자여부 등에 따라 영향도가 변경될 수 있습니다.
---------------------------------	--

라. 창업자에 대한 투자

변경 취지 및 목적, 필요성	타법인 지분투자를 위한 영위업종 추가
사업목적 변경 제안 주체	사업목적 추가는 이사회에서 결의하였으며, 제40기 정기주주총회에서 승인되었습니다.
해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등	바이오 의약품 개발 및 의약품 위탁생산(CMO) 사업을 영위하는 (주)팬젠에 대한 지분투자를 하였으며, 주된 사업에 미치는 영향은 단기적으로 미미한 수준입니다. 향후 사업성장 및 추가 투자여부 등에 따라 영향도가 변경될 수 있습니다.

마. 투자회사에 대한 경영관리

변경 취지 및 목적, 필요성	타법인 지분투자를 위한 영위업종 추가
사업목적 변경 제안 주체	사업목적 추가는 이사회에서 결의하였으며, 제40기 정기주주총회에서 승인되었습니다.
해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등	바이오 의약품 개발 및 의약품 위탁생산(CMO) 사업을 영위하는 (주)팬젠에 대한 지분투자를 하였으며, 주된 사업에 미치는 영향은 단기적으로 미미한 수준입니다. 향후 사업성장 및 추가 투자여부 등에 따라 영향도가 변경될 수 있습니다.

바. 일반 도소매업

변경 취지 및 목적, 필요성	(주)클린에어스의 코로나19 공간살균정화기 구매, 판매를 위한 영위업종 추가
사업목적 변경 제안 주체	사업목적 추가는 이사회에서 결의하였으며, 제41기 정기주주총회에서 승인되었습니다.
해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등	현 관계사인 에코볼트(주)가 생산하는 (주)클린에어스의 코로나19 공간살균정화기를 당사 판매망을 통해 소방서, 병원 등 납품 진행하였으나, 코로나 종식으로 인해 당사의 주된 사업에 미치는 영향은 없습니다.

(3) 정관상 사업목적 추가 현황표

구 분	사업목적	추가일자
1	창고/물류업	2021년 03월 26일
2	신약의약품의 제조에 관한 용역사업 및 수탁사업	2021년 03월 26일
3	유가증권 및 파생금융상품에 대한 투자	2021년 03월 26일
4	창업자에 대한 투자	2021년 03월 26일
5	투자회사에 대한 경영관리	2021년 03월 26일
6	일반 도소매업	2022년 03월 25일

1) 창고/물류업

1. 그 사업 분야 및 진출 목적	품목 및 수량과 생산량이 증대하고 매출액이 지속적으로 증가함에 따라 경기도 화성시에 위치한 당사 물류창고를 추가 건축하여 재고 보관 및 외부 임대용도의 사업을 추진하기 위해 신규 사업목적 추가하였습니다.
--------------------	---

2. 시장의 주요 특성 · 규모 및 성장성	<p>- 주요 특성</p> <p>국내 원료의약품 업계는 해외 의존도가 높아 자급률을 증대하기 위해 공장 증설 등 생산시설을 확대하고 있는 추세이며, 당사의 허가 및 취급 품목 수가 많아 필요에 즉각 대응하기 위해 다품종 다양 재고를 보유하여 고객사에게 제공해야 합니다.</p> <p>- 규모 및 성장성</p> <p>코로나19 유행으로 중국 감기약 사재기 우려에 정부가 판매수량을 제한하는 등 국내 제약사들은 가격이 저렴한 중국, 인도 등 원료수입 비중을 줄이고 고객사 제조시설을 확충함에 따라 생산량이 증가하고 당사의 물류창고 재고 보관 및 외부 임대용도의 산업이 성장할 것으로 예상됩니다. 현재 글로벌 원료의약품 시장 규모는 2020년 기준 1,775억 달러(약 230조원)에서 연평균 7.2% 성장해 2025년 2,514억 달러(약 326조원)에 달할 것으로 전망하고 있습니다.</p>
3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액 등	<p>신규사업 초기단계로 투자 및 예상 자금소요액 등 구체적으로 기재하기 어려우나 현재 건축비가 높아 많은 투자금이 필요할 것으로 예상됩니다. 또한 물류창고 건축을 위한 PF 대출 자금규모는 약 500억원으로 예상하고 있습니다.</p>
4. 사업 추진현황	<p>- 조직 및 인력구성 현황</p> <p>조직 및 인력구성 현황은 경영기획본부 4명으로 구성되어 있습니다.</p> <p>- 사업 진척도 현황</p> <p>현재 물류창고 용도의 개발사업을 진행하기 위해 2021년 9월 1일 경기도 화성시 향남읍 구문천리 소재 토지를 약 99억원 매입하였으며, 기존 임야, 전을 창고용지로 개발 허가 완료한 상태입니다.</p>
5. 기존 사업과의 연관성	<p>기존 주요사업(의약품 원료의 제조, 판매)과 연관성이 있고 당사 물류창고 협소로 건축 개발 진행하여 재고 보관 및 외부 임대용도로 사용할 예정이며 기존 제품 및 상품의 제조 및 판매를 위해 필요한 상황입니다.</p>
6. 주요 위험	<p>물류창고 신축공사 진행시 추락사고 등 위험에 노출되어 있고 해당 부지의 민원 또한 주요 위험으로 인식하고 있습니다.</p>
7. 향후 추진계획	<p>- 진행단계별 예상 시기 및 향후 1년 이내 추진 예정사항</p> <p>현재 물류창고 건축을 위한 토지 매입 후 개발 허가 완료하였고 2024년 하반기에 건축 설계 용역을 실시하여 2025년 상반기 중 건축을 시작할 예정입니다.</p> <p>- 조직 및 인력 확보 계획</p> <p>현재 조직 및 인력 확보 계획은 없습니다.</p>
8. 미추진 사유	<p>해당사항 없음</p>

2) 신의약품의 제조에 관한 용역사업 및 수탁사업

1. 그 사업 분야 및 진출 목적	<p>삼성바이오로직스와 전 최대주주 다이노나(주)는 코로나 치료제 DNP-019 항체 개발을 위한 의약품 위탁생산계약(CDMO)을 진행하였으며, 당사와 신의약품 제조에 관한 용역사업 및 수탁사업을 통해 신약 생산 등 상승효과를 창출하기 위해 신규 사업목적은 추가하였습니다.</p>
2. 시장의 주요 특성 · 규모 및 성장성	<p>항체치료제는 빠르게 성장하고 있는 치료제 영역의 한 분야로 전세계적으로 100여 종의 이상의 항체치료제가 승인되어 항암, 항 염증, 자가면역 질환, 안구질환 등 치료에 이용되고 있습니다. 전세계 항체치료 분야를 보면 2016년 866억달러에서 2024년 1,386억달러까지 가파른 성장세를 보일 것으로 전망하고 있습니다.</p>
3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액 등	<p>당사는 사업목적은 영위하지 아니하여 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액 등 기재를 생략합니다.</p>
4. 사업 추진현황	<p>당사는 사업목적은 영위하지 아니하여 조직 및 인력구성, 사업 진척도 현황 등 기재를 생략합니다.</p>

5. 기존 사업과의 연관성	전 최대주주 다이노나(주) 코로나 치료제 DNP-019 개발 성사 시 신약 생산 및 국내, 해외 인허가 진행 등 담당할 것으로 예상하였으나, 당사는 사업목적에 영위하지 않으므로 기존 사업과의 연관성은 없습니다.
6. 주요 위험	당사는 사업목적에 영위하지 아니하여 주요 위험 기재를 생략합니다.
7. 향후 추진계획	당사는 사업목적에 영위하지 아니하여 진행단계별 시기, 조직 및 인력 확보 계획이 없어 기재를 생략합니다.
8. 미추진 사유	<p>- 그간 사업을 추진하지 않은 사유 및 배경</p> <p>항체치료제의 개발 및 생산 등의 사업을 영위하는 전 최대주주 다이노나(주) 코로나 치료제 DNP-019 개발 성사 시 당사와 신규사업 추진을 위해 사업목적에 추가하였으나 현 최대주주인 (주)금호에이치티와 합병 등 진행으로 인해 기존 주요사업(의약품 원료의 제조, 판매)에 역량을 집중하고 있습니다.</p> <p>- 향후 1년 이내 추진계획 존재 여부 및 향후 추진 예정시기</p> <p>보고서 제출일 현재 향후 1년 이내 구체적인 사업계획 및 추진계획은 없습니다.</p> <p>- 추진계획 등이 변경된 경우 그 사유 및 변경내용</p> <p>보고서 제출일 현재 사업계획 및 추진계획의 변경사항은 없습니다.</p>

3-5) 유가증권 및 파생금융상품에 대한 투자, 창업자에 대한 투자, 투자회사에 대한 경영관리

1. 그 사업 분야 및 진출 목적	주요사업인 바이오 의약품 개발 및 의약품 위탁생산(CMO) 사업을 영위하는 (주)팬젠과 당사의 상승효과를 창출하기 위해 신규 사업목적에 추가하였습니다.
2. 시장의 주요 특성·규모 및 성장성	<p>- 주요 특성</p> <p>바이오 의약품 개발 및 위탁생산(CMO) 사업은 자체 생산역량이 부족한 바이오 제약사 의약품 R&D 및 판매에 집중하기 위해 생산을 전략적으로 아웃소싱하는 바이오 제약사들에게 제공해야 합니다.</p> <p>- 규모 및 성장성</p> <p>코로나19 팬데믹 이후 급팽창한 의약품 위탁생산(CMO)시장이 국내 제약사들에게 이목을 받고 있습니다. 글로벌 조사기관 P사에 따르면 CMO 시장은 연평균 13.7% 성장해 2025년에는 253억 달러(약 28조원)를 예상하고 있습니다. 현재 전 세계에서 진행 중인 임상 과정의 신약 파이프라인 중 70% 이상이 CMO에 아웃소싱 되고 있으며, 향후 위탁 수주시장이 커질 것으로 전망하고 있습니다.</p>
3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액 등	바이오 의약품 개발 및 의약품 위탁생산(CMO) 사업을 영위하는 (주)팬젠에 대한 지분투자를 하였으며, 투자금액은 약 71억원입니다. 위 지분투자 외 추가 투자는 아직 집행된 바 없습니다.
4. 사업 추진현황	<p>- 조직 및 인력구성 현황</p> <p>조직 및 인력구성 현황은 당사에 재직중인 임원 2명이 관계회사인 (주)팬젠 사내이사, 기타비상무이사로 구성되어 있습니다.</p> <p>- 사업 진척도 현황</p> <p>2023년 1월 6일 단순투자 목적으로 (주)팬젠 지분 취득금액은 약 71억원이며, 향후 추가 지분 취득여부에 대한 논의 중에 있습니다.</p>
5. 기존 사업과의 연관성	기존 주요사업(의약품 원료의 제조, 판매)과 연관성이 있고 의약품 위탁생산(CMO) 시장이 현재 이목을 받고미래 성장 가능성이 크다고 판단되어 지분투자를 진행하였습니다.
6. 주요 위험	지분투자한 회사의 저조한 실적으로 당사 손익에 영향을 미칠 수 있는 주요 위험으로 인식하고 있습니다.

7. 향후 추진계획	<p>- 진행단계별 예상 시기 및 향후 1년 이내 추진 예정사항</p> <p>현재 예상 시기 및 향후 1년 이내 추진 예정사항은 없습니다.</p> <p>- 조직 및 인력 확보 계획</p> <p>현재 조직 및 인력 확보 계획은 없습니다.</p>
8. 미추진 사유	해당사항 없음

6) 일반 도소매업

1. 그 사업 분야 및 진출 목적	당사는 코로나 바이러스를 살균 정화하는 (주)클린에어스의 코로나19 공간살균정화기를 소방서, 병원 등 판매망 구축을 위해 신규 사업목적에 추가하였습니다.
2. 시장의 주요 특성·규모 및 성장성	코로나 바이러스로 일부 선진국가에서는 정부주도로 학교, 관공서, 공연장 등 다중이용시설에 공기살균기를 설치하고 있으며, 시장조사기관 M사에 따르면 글로벌 살균장비 시장규모는 2020년 기준 121억 달러에서 매년 2.5% 성장해 2025년 136억 달러에 달할 것으로 전망하고 있습니다.
3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액 등	당사는 사업목적에 영위하지 아니하여 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액 등 기재를 생략합니다.
4. 사업 추진현황	당사는 사업목적에 영위하지 아니하여 조직 및 인력구성, 사업 진척도 현황 등 기재를 생략합니다.
5. 기존 사업과의 연관성	현 관계사인 에코볼트(주)가 생산하는 (주)클린에어스의 코로나19 공간살균정화기를 당사 판매망을 통해 소방서, 병원 등 납품 진행하였고 현재 당사는 사업목적에 영위하지 않으므로 기존 사업과의 연관성은 없습니다.
6. 주요 위험	당사는 사업목적에 영위하지 아니하여 주요 위험 기재를 생략합니다.
7. 향후 추진계획	당사는 사업목적에 영위하지 아니하여 진행단계별 시기, 조직 및 인력 확보 계획이 없어 기재를 생략합니다.
8. 미추진 사유	<p>- 그간 사업을 추진하지 않은 사유 및 배경</p> <p>당사는 코로나 바이러스를 살균 정화하는 (주)클린에어스의 코로나19 공간살균정화기를 당사 판매망을 통해납품 진행하였으나, 코로나 종식으로 인해 더 이상 사업을 추진하지 않습니다.</p> <p>- 향후 1년 이내 추진계획 존재 여부 및 향후 추진 예정시기</p> <p>보고서 제출일 현재 향후 1년 이내 구체적인 사업계획 및 추진계획은 없습니다.</p> <p>- 추진계획 등이 변경된 경우 그 사유 및 변경내용</p> <p>보고서 제출일 현재 사업계획 및 추진계획의 변경사항은 없습니다.</p>

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 의약품 원료의 제조, 판매사업을 영위하고 있으며, 판교 사업장을 거점으로 화성에는 상신리, 하길리공장 그리고 안산에는 반월공장 국내 3개 생산 공장이 있습니다.

당사가 영위하는 사업 부문별 현황은 아래와 같습니다.

(1) 원료의약품 사업

원료의약품은 사용 용도에 따라 크게 나누어 약효의 성분을 갖는 주성분(API: active pharmaceutical ingredient)과 약효를 나타내지 않는 보조성분(IPI: inactive pharmaceutical ingredient)으로 분류되며, 약효 군별로는 크게 심혈관, 항균항생제, 위장관계, 호흡기관계, 항암제 등으로 분류됩니다. 최근에는 새롭게 출시되는 신약이 줄어들어 따라 신약에 비해 개발기간이 짧고 비용이 저렴한 제네릭 의약품들이 주목받고 있으며, 특허가 만료되는 제네릭 제품들이 2016년 이후 집중되어 있어 시장규모가 점점 성장할 것으로 생각합니다. 이에 글로벌 원료의약품 시장 규모는 2020년 기준 약 230조원에서 2025년에는 약 326조원까지 늘어날 것으로 예상하고 있으며 세계 각국에서는 자국의 시장을 활성화시키기 위하여 정부 차원에서 강력한 정책을 펼치고 향후 제네릭 시장은 경쟁이 더욱 치열해질 것이라 판단됩니다.

(2) 세팔로스포린계 항생제 사업

당사의 완제의약품 사업분야인 세팔로스포린계 항생제는 진균류 세팔로스포류의 배양액에서 얻은 항생물질로 페니실린계와 함께 베타락탐계 항생제입니다. 최근 코로나 19 유행과 환절기 상기도 감염이 맞물려 환자가 급증하여 항생제 수요가 증가하고 있으며, 베타락탐계 항생제에는 박테리아 세포벽 합성을 억제, 항균 작용을 하기 때문에 안정적인 약물로도 분류되고 있습니다. 또한 당사는 2012년 9월 약사법 개정으로 별도 분리된 전용 시설에서만 세파계 항생제 제조가 가능하며, 현재 전용공장을 보유한 회사만 생산이 가능하기 때문에 당사는 자사제품 생산과 국내 다른 제약회사의 위탁 제조 생산을 함께 진행하고 있습니다.

(3) 기능성 건강식품원료 사업

기능성 건강식품의 원료에는 혈행 개선을 돕는 홍삼, 장 건강엔 알로에, 면역력 증진을 위한 인삼 등 일상적인 식사에서 부족하기 쉬운 영양소 또는 인체에 유용한 기능성을 가진 원료나 성분을 사용하여 건강을 유지하는데에 도움을 주며, 기존 질병의 치료시장 중심에서 예방시장으로 선회하고 있어 기능성 건강식품시장의 활성화가 활발히 이루어 질 것으로 예상됩니다.

당사의 2023년말 기준 매출액은 1,225억원이며, 주요 품목인 에르도스테인, 세파항생제, 기타를 포함한 제품 50%, 상품 50%로 구성되어 있으며, 매출액의 지역별 구성은 내수 99%, 수출 1%로 구성되어 있습니다.

상기 기타 상세한 내용은 동 공시서류의 "II. 사업의 내용"의 "2. 주요 제품 및 서비스"부터 "7. 기타 참고사항"까지의 내용을 참조하시기 바랍니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

당사는 의약품 원료등을 생산, 판매하고 있으며, 각 제품별 매출액 및 총 매출액에서 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매출유형	품 목		구체적용도	매출액	비 율
의약품	제 품	EDST	내 수	진해거담제	1,352	1.1
			수 출		603	0.5
		TRPR	내 수	진경제	234	0.2
			수 출		-	-
		LVSP	내 수	위기능조절제	32	0.0
			수 출		-	-
		ACCL	내 수	진통소염제	62	0.1
			수 출		-	-
		기 타	내 수	-	58,820	48.0
			수 출		379	0.3
		소 계	내 수	-	60,500	49.4
			수 출		982	0.8
	소 계		61,482		50.2	
	상 품	기 타	내 수	-	60,908	49.7
			수 출		151	0.1
			소 계		61,059	49.8
	합 계		내 수	-	121,408	99.1
			수 출		1,133	0.9
합 계			122,541		100.0	

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 원 / Kg)

품 목	제43기	제42기	제41기
EDST	181,215	148,649	149,212
TRPR	204,961	188,996	172,562
LVSP	322,500	314,709	303,243
ACCL	124,000	116,406	106,903

(1) 산출기준
제품별 판매액을 단순평균단가로 적용합니다.

(2) 주요 가격변동원인
수입원자재의 가격변동과 환율변동에 주로 영향을 받습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 원재료 매입현황

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비 율
의약품	원재료	EDST	진해거담제	1,488	2.8
		TRPR	진경제	134	0.3
		LVSP	위기능조절제	-	-
		ACCL	진통소염제	65	0.1
		기 타	-	50,784	96.8
합 계				52,471	100.0

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원 / Kg)

품 목	제43기	제42기	제41기
EDST	127,069	69,562	69,883
TRPR	117,282	111,636	81,851
LVSP	-	322,642	-
ACCL	57,380	53,333	48,565

다. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : Kg, Cap)

사업부문	품 목	사업소	제43기	제42기	제41기
원료 의약품	EDST 외	향남공장	69,830	93,490	124,824
완제 의약품	캡슐제	반월공장	150,004,800	150,004,800	150,004,800
합 계			150,074,630	150,098,290	150,129,624

(2) 생산능력의 산출근거

1) 산출기준 및 방법

최대생산능력을 기준으로 BATCH당 생산수량에 제품별 생산 표준시간을 적용하여 월생산량을 산출했으며, 월생산량에 단위기간(12월)을 적용했습니다.

2) 평균가동시간

일 작업시간은 8시간 기준으로 작성했습니다.

라. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 백만원, kg, Cap)

사업부문	품 목	사업소	제43기		제42기		제41기	
			수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액
원료 의약품	EDST	향남공장	11,710	2,706	66,190	7,251	11,922	2,004
	TRPR		1,140	333	6,899	1,150	4,861	1,071
	LVSP		-	-	1,000	445	-	-
	ACCL		1,135	158	3,370	259	2,790	305
	기타		1,791,453	41,030	1,915,023	42,178	1,599,750	34,446
소 계			1,805,438	44,227	1,992,482	51,283	1,619,323	37,826
완제 의약품	세팔로스포린계 항생제	반월공장	140,870,210	15,957	120,028,300	12,422	85,339,580	8,344
합 계			142,675,648	60,184	122,020,782	63,705	86,958,903	46,170

(2) 연간 가동률

(단위 : 시간)

사업소	연간가동가능시간	연간실제가동시간	평균가동률
향남공장	1,292	1,037	80%
반월공장	1,550	1,085	70%
합 계	2,842	2,122	75%

마. 생산설비의 현황

(자산항목 : 유형고정자산)

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	소재지	구 분	기초장부가액	당기 증감		당기 상각	당기말 장부가액
					증 가	감 소		
상신리 공장	자 가	경기도 화성시 향남읍 상신리 904-7	토 지	2,234	-	-	-	2,234
			건 물	2,728	-	-	111	2,617
			구축물	923	-	-	39	884
			기계장치	492	296	-	170	618
			차량운반구	28	-	-	7	21

			비 품	66	42	-	41	67
소 계				6,471	338	-	368	6,441
하길리 공장	자 가	경기도 화성시 향남읍 하길리 1406-13	토 지	1,150	-	-	-	1,150
			건 물	1,822	-	-	63	1,759
			기계장치	295	49	-	53	291
			비 품	48	44	-	17	75
소 계				3,315	93	-	133	3,275
반월 공장	자 가	경기도 안산시 단원구 목내동 454-3	토 지	3,936	-	-	-	3,936
			건 물	1,738	-	-	68	1,670
			기계장치	1,075	276	14	232	1,105
			비 품	28	282	-	23	287
소 계				6,777	558	14	323	6,998
합 계				16,563	989	14	824	16,714

바. 생산설비 투자계획 및 현황

- 해당사항 없음.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목		구체적용도	제43기	제42기	제41기
의약품	제 품	EDST	내 수	진해거담제	1,352	9,271	3,410
			수 출		603	861	1,259
		TRPR	내 수	진경제	234	1,322	1,165
			수 출		-	-	13
		LVSP	내 수	위기능조절제	32	574	557
			수 출		-	-	-
		ACCL	내 수	진통소염제	62	499	341
			수 출		-	-	-
		세파항생제	내 수	항생제	16,645	12,202	8,514
			수 출		-	-	-
		기 타	내 수	-	42,175	47,313	40,503
			수 출		379	1,354	1,334
		소 계	내 수	-	60,500	71,181	54,490
			수 출		982	2,215	2,606
	소 계		61,482		73,396	57,096	
상 품	기 타	내 수	-	60,908	57,364	48,364	
		수 출		151	1,293	1,529	
		소 계		61,059	58,657	49,893	
합 계		내 수	-	121,408	128,545	102,854	
		수 출		1,133	3,508	4,135	
		합 계		122,541	132,053	106,989	

나. 판매경로 및 판매방법 등

(단위 : 백만원, %)

매출유형	품 목	구 분	판매경로	판매경로별매출액	비율
제 품 상 품	의약품	국 내	제약회사, 도매업체	121,408	99.1
		수 출	직접수출 등	1,133	0.9
합 계				122,541	100.0

다. 판매방법 및 조건

매출유형	판매방법 및 조건
상 품	의약품원료 : 품목별 주문판매, 결제조건 및 환율변동에 따른 가격결정, 익월말 수금
제 품	의약품원료 : 품목별 주문판매, 결제조건 및 환율변동에 따른 가격결정, 익월말 수금

라. 판매전략

거래 제약 업체의 개발 계획 및 기존 제품의 생산량과 연계하여 당사의 수입 또는 생산량을 결정하며, 국내에서 사용되고 있는 원료의약품의 품질을 좀 더 향상시키기 위하여 R&D 투자의 확대와 국내에 소개되지 않은 원료의약품을 당사의 개발팀과 제약회사의 개발팀이 협력하여 신제품을 발굴하고 있습니다. 또한 여러 해외시장에서도 성장할 수 있도록 일본시장을 발판으로 수출을 모색하고 있습니다.

마. 수주상황

당사는 제약업체의 생산계획에 따른 개별 발주에 의거 공급이 이루어지기 때문에 수주 기반 산업이 아니므로 수주 실적 기재를 생략합니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 위험관리

당사는 자산·부채, 예상거래에 영향을 미치는 환율, 이자율 및 시장가격 등의 변동에 따른 위험에 노출되어 있습니다. 위험관리의 목적은 영업활동 및 재무활동에 있어 이러한 시장위험을 통제하는데 있습니다. 당사는 당사의 신용위험 관리를 위해 신용도가 최고 BBB(S&P)이상인 금융기관을 통해서만 거래하고 있습니다. 또한, 거래상대방의 신용도에 따라 위험노출에 대한 상대적, 절대적 금액의 설정을 통해 금융상품의 신용위험을 관리하고 있습니다.

당사는 경영기획본부에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 당사의 재무정책은 이사회에 의해 매년 수립되며, 특정 거래는 이사회에 사전 승인이 필요하며, 거래의 심각성 및 현재 위험노출액 등이 주기적으로 보고됩니다.

(1) 시장위험

당사의 시장위험 관리는 당사의 수익에 대한 위험을 최소화 할 수 있도록 그 노출 정도를 관리하는 데에 있습니다. 시장위험은 이자율, 외환 및 기타 시장요소의 움직임에 대해 당사가 보유한 포트폴리오의 수익이나 가치가 감소할 위험을 의미합니다.

1) 환율위험

당사는 수출 및 원자재 구매 등과 관련하여 USD, EUR, CNY 및 JPY 등의 환율위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 미달러, 일본엔, 유로, 위안화)

구 분	통화	제 43(당) 기말			
		외화금액	원화환산액	환산이익	환산손실
현금및현금성자산	USD	6,612,996.99	8,526,798,316	247,063,991	133,200,001
	JPY	556,677.00	5,080,568	-	240,487
	CNY	15,551.74	2,812,376	-	9,333
	EUR	64,786.73	92,424,101	4,160,350	-
매출채권 및 기타채권	USD	130,257.25	167,953,699	1,089,186	1,898,377
미지급금	USD	1,467,887.00	1,892,693,498	21,154,045	-
	EUR	319,740.00	456,137,887	2,715,078	-

(단위 : 원, 미달러, 일본엔, 유로, 위안화)

구 분	통화	제 42(전) 기말			
		외화금액	원화환산액	환산이익	환산손실
현금및현금성자산	USD	5,609,168.09	7,108,500,836	366,880,991	-
	JPY	526,862.00	5,021,942	-	405,998
	CNY	15,550.18	2,821,424	-	74,960
	EUR	53,815.40	72,715,368	506,816	-
매출채권 및 기타채권	USD	225,095.65	285,263,717	7,372,569	6,536,618
	EUR	783.25	1,058,327	-	35,719
미지급금	USD	43,756.42	55,452,511	946,296	-
	EUR	295,560.00	399,360,672	4,555,339	-

당사는 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화 환율 10% 변동시, 환율 변동이 당기 및 전기 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

통 화	제 43(당) 기		제 42(전) 기	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
USD	680,206	(680,206)	733,831	(733,831)
JPY	508	(508)	502	(502)

CNY	281	(281)	282	(282)
EUR	(36,371)	36,371	(32,559)	32,559

2) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로써 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 당사는 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다. 당기말 현재 변동금리 조건 차입금은 없습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 당사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐만 아니라 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다. 신용이 일정 수준 이상인 업체와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용위험관리를 위하여 매월 정상결제 여부를 파악하여 매출처의 지급여력의 문제발생 가능성을 파악하고 있습니다. 이러한 관리활동으로 문제가 발생한 매출처에 대한 납품을 조정하여 신용위험의 노출을 최소화하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말의 금융자산의 신용위험의 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
현금및현금성자산(*)	66,824,434	45,047,749
매출채권 및 기타채권	28,854,469	33,479,157
장단기금융상품	5,126,534	5,176,544
당기손익-공정가치측정금융자산	3,202,380	31,936,052
합 계	104,007,817	115,639,502

(*) 금융회사에 예치하지 않고 당사가 보유하고 있는 현금은 제외하였습니다.

(3) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사는 유동성위험 관리를 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하여 실제 현금유출액을 분석 및 검토하고 있으며, 금융부채와 금융자산의 만기구조를 일치시키고자 하고 있습니다. 당사의 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채 상환이 가능하다고 판단하고 있으며, 일시적 또는 비정상적인 경제환경으로 인한 유동성위험을 관리하고자 금융기관과 채권 할인약정 및 무역금융 등의 한도성 차입약정을 체결하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 금융부채별 상환계획으로서 할인되지 않은 계약상의 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

(단위 : 천원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 미만	2년 이하	3년 이하	3년 초과
매입채무	4,003,873	4,003,873	4,003,873	-	-	-
미지급금	3,097,455	3,097,455	3,097,455	-	-	-
미지급비용(*)	620,622	620,622	620,622	-	-	-
단기차입금	2,000,000	2,039,467	2,039,467	-	-	-
임대보증금	262,999	270,000	-	270,000	-	-
리스부채	339,350	355,273	140,871	109,572	78,594	26,236
합 계	10,324,299	10,386,690	9,902,288	379,572	78,594	26,236

(*) 종업원 급여 관련 금액은 제외하였습니다.

(단위 : 천원)

(단위 : 천원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 미만	2년 이하	3년 이하	3년 초과
매입채무	3,494,813	3,494,813	3,494,813	-	-	-
미지급금	456,530	456,530	456,530	-	-	-
미지급비용(*)	982,436	982,436	982,436	-	-	-
단기차입금	2,000,000	2,027,370	2,027,370	-	-	-
임대보증금	258,667	270,000	-	-	270,000	-
리스부채	212,158	217,203	90,683	73,365	42,066	11,089
합 계	7,404,604	7,448,352	7,051,832	73,365	312,066	11,089

(*) 종업원 급여 관련 금액은 제외하였습니다.

(4) 자본위험

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있도록 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 당사의 자본구조는 차입금을 포함하는 부채, 현금및현금성자산, 주주에 귀속하는 자본으로 구성되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재의 부채비율과 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, %)

구 분	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
부채 (A)	11,547,841	10,023,751
자본 (B)	174,453,635	175,573,364
현금및현금성자산 (C)	66,824,713	45,048,187
총 차입금 (D)	2,000,000	2,000,000
부채비율 (A/B)	6.61	5.70
순차입금비율 (D-C)/B(*)	-	-

(*) 순차입금 비율이 음수로 계산되어 표시하지 아니합니다.

나. 범주별 금융상품

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	66,824,713	-	-	66,824,713
장단기금융상품	5,126,533	-	-	5,126,533
당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,748,295	-	3,748,295
매출채권 및 기타채권	28,854,469	-	-	28,854,469
합 계	100,805,715	3,748,295	-	104,554,010

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	45,048,187	-	-	45,048,187
장단기금융상품	5,176,544	-	-	5,176,544
당기손익-공정가치측정금융자산	-	32,020,515	-	32,020,515
매출채권 및 기타채권	33,479,157	-	-	33,479,157
합 계	83,703,888	32,020,515	-	115,724,403

2) 금융부채

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)

구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	기타금융부채	합 계
매입채무 및 기타채무(*)	-	7,721,950	-	7,721,950
차입금	-	2,000,000	-	2,000,000
임대보증금	-	262,999	-	262,999
리스부채	-	-	339,350	339,350
합 계	-	9,984,949	339,350	10,324,299

(*) 기타채무에는 미지급금, 미지급비용이 포함되어 있으나, 종업원급여 관련 미지급비용과 예수금은 제외되어 있습니다.

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)

구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	기타금융부채	합 계
매입채무 및 기타채무(*)	-	4,933,779	-	4,933,779
차입금	-	2,000,000	-	2,000,000
임대보증금	-	258,667	-	258,667
리스부채	-	-	212,158	212,158
합 계	-	7,192,446	212,158	7,404,604

(*) 기타채무에는 미지급금, 미지급비용이 포함되어 있으나, 종업원급여 관련 미지급비용과 예수금은 제외되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 발생한 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
<상각후원가측정금융자산>		
이자수익	1,700,901	849,441
외환손익	100,426	462,247
<당기손익-공정가치측정금융자산>		
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손익	435,604	891,894
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손익	363,174	6,371
<기타포괄손익-공정가치측정금융자산>		
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	-	135,169
<파생상품부채>		
파생상품평가손익(*)	408,029	-
파생상품처분손익(*)	479,482	-
<상각후원가측정금융부채>		
이자비용	18,942	11,420
외환손익	14,062	22,737

(*) 더이엔엠 전환사채의 제3자 콜옵션에 대한 평가액을 파생상품평가손실로 인식하였고, 콜옵션 만기가 2023년 08월 22일로 종료하여 파생상품처분이익을 인식하였습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약 등

- 해당사항 없음.

나. 연구개발활동

(1) 연구개발의 개요

당사는 관교사무소(코리아바이오파크 C동 5층)에 연구소를 운영하고 있으며, 연구소에서는 신약 원료를 포함한 다양한 의약품 원료 및 건강기능식품 개발 외 활동을 수행하고 있습니다.

(2) 연구개발 담당조직

1) 조직형태

당사의 연구개발 조직은 화일약품(주)부설연구소를 중심으로 운영되고 있으며, 주요업무는 의약품 원료 및 건강기능식품 개발 외 활동을 수행하고 있습니다.

2) 연구개발 인력현황

본 보고서 작성기준일 현재 기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률 및 동법 시행령에 따라 당사가 한국산업기술진흥협회에 신고한 연구개발 인력현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 명)

구 분	인 원			
	박 사	석 사	기 타	합 계
화일약품(주)부설연구소	1	8	-	9

※ 상기 인원은 모두 연구원으로 구성되어 있습니다.

3) 핵심 연구인력

본 보고서 작성기준일 현재 당사 핵심 연구인력은 다음과 같습니다.

직 위	성 명	담당업무	주요경력	주요연구실적
이 사	장순호	연구기관장	· 순천향대 유기화학 박사(2011년) · 경보제약 연구소 이사(1997~2019년)	-
부 장	김경철	프로젝트 총괄	· 포항공대 화학과 석사(1998년) · 삼성종합기술원(1998~2002년)	-
부 장	이윤승	프로젝트 매니저	· 국민대 화학과 석사(2006년)	-

(3) 연구개발비용

(단위 : 백만원, %)

과 목	제43기	제42기	제41기
원 재 료 비	-	-	-
인 건 비	482	467	557
감 가 상 각 비	-	-	-
위 탁 용 역 비	-	-	-
기 타	188	165	176
연구개발비용 계	670	632	733

(정부보조금)		-	-	-
연구개발비용 계 (정부보조금 차감 후)		670	632	733
회계처리	판매비와 관리비	670	632	733
	제조경비	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		0.55	0.48	0.69

(4) 연구개발 실적

1) 당사의 최근 5년간 연구개발 실적은 다음과 같습니다.

연구과제	개발년도	연구결과 및 기대효과	상품화 현황
우울증 치료제(Escitalopram Oxalate)	2018년	공정 보완 개발완료 / PV 3배치 진행완료 / JDMF진행 예정	일본시장 진출을 위한 공정 개발완료
항혈전제(Clopidogrel Bisulfate Form II)	2018년	공정 보완 개발완료 / PV 3배치 진행완료 / KDMF등록 진행중	결정형 Form II / KDMF 등록 진행중
뇌대사기능 개선제(Choline Alfoscerate)	2019년	PV 3배치 진행완료 / KDMF 등록 진행중	액체(85%) / KDMF 등록 진행중
당뇨병 치료제(Linagliptin)	2019년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	일본시장 진출 / Lab 연구완료
알러지 치료제(Fexofenadine.HCl)	2019년	공정 연구완료(염산염 제조 공정) / PV 진행완료(2019년 상반기)	일본 DMF 진행중
만성동맥폐색증 치료제(Argatroban)	2019년	공정 연구완료(Lab, 정제 공정) / PV 진행완료(2019년 하반기)	KDMF 등록 진행중
류마티스관절염 치료제(Tofacitinib)	2019년	공정 연구완료(Lab, 정제 공정) / PV 진행완료(2019년 하반기)	KDMF 등록 진행중
혈전 치료제(Cilostazol)	2019년	공정 연구완료(Lab, 1단계 공정)	Lab 연구완료
치매 치료제(Rivastigmine)	2019년	공정 연구완료(Lab, 1단계 공정)	PV 진행완료(2020년 2월)
항응고제(Edoxaban Tosylate)	2020년	공정 연구완료(Lab, 염제조 공정)	Base 및 신규염 연구
저나트륨혈증 치료제(Tolvaptan)	2020년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	일본시장 진출 / 무정형
B형 간염 치료제(Tenofovir Alafenamide)	2020년	공정 연구완료(Lab, 정제 공정) / PV 진행완료(2020년 11월)	Base 및 신규염 연구
정신병 치료제(Aripiprazole)	2020년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	일본시장 진출 / 결정형 I
고혈압 치료제(Candesartan Cilexetil)	2020년	공정 연구완료(파일럿 시험생산 2단계 공정)	일본시장 진출
류마티스관절염 치료제(Tofacitinib citrate)	2021년	공정 연구완료(Lab, 염제조 공정) / PV 진행완료(2021년 2월)	KDMF 등록 진행중
위궤양 치료제(Lafutidine)	2021년	공정 연구완료(파일럿 시험생산 2단계 공정)	Lab 연구완료
고혈압 치료제(Azilsartan)	2021년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	Lab 연구완료
항진균제(Efinaconazole)	2021년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	Lab 연구완료
고지혈증 치료제(Rosuvastatin Ca)	2021년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	Lab 연구완료
고지혈증 치료제(Pitavastatin Ca)	2021년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	Lab 연구완료
뇌전증 치료제(Lacosamide)	2022년	공정 연구완료(Lab, 3단계 공정)	Lab 연구완료
항히스타민제(Bilastine)	2022년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	Lab 연구완료
ADHD 치료제(Guanfacine HCl)	2022년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	Lab 연구완료
당뇨병 치료제(Alogliptin benzoate)	2022년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	Lab 연구완료
당뇨병 치료제(Nateglinide)	2023년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	Lab 연구완료
당뇨병 치료제(Linagliptin)	2023년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	Lab 연구완료
치매 치료제(Donepezil)	2023년	공정 연구완료(Lab, 2단계 공정)	Lab 연구완료

2) 연구개발진행 총괄표

구분	품목	적응증	연구시작일	현재 진행단계	비고	
화학합성	원료의약품	Escitalopram Oxalate	우울증 치료제	2018년	JDMF 진행예정	-
		Clopidogrel Bisulfate Form II	항혈전제	2018년	KDMF 등록	-
		Choline Alphoscerate	뇌대사기능 개선제	2019년	KDMF 등록	액체
		Linagliptin	당뇨병 치료제	2019년	Lab 연구완료	-
		Fexofenadine.HCl	알러지 치료제	2019년	JDMF 진행예정	-
		Argatroban	만성동맥폐색증 치료제	2019년	KDMF 등록	-
		Tofacitinib	류마티스관절염 치료제	2019년	KDMF 등록	-
		Cilostazol	혈전치료제	2019년	Lab 연구완료	-
		Rivastigmine	치매치료제	2019년	JDMF 진행예정	-
		Edoxaban Tosylate	항응고제	2020년	Lab 연구완료	-
		Tolvaptan	저나트륨혈증 치료제	2020년	Lab 연구완료	-
		Tenofovir Alafenamide	B형 간염 치료제	2020년	파일럿 시험생산	-
		Aripiprazole	정신병 치료제	2020년	파일럿 시험생산	-
		Candesartan Cilexetil	고혈압 치료제	2020년	파일럿 시험생산	-
		Tofacitinib Citrate	류마티스관절염 치료제	2021년	KDMF 등록 진행중	-
		Lafutidine	위궤양 치료제	2021년	파일럿 시험생산	-
		Azilsartan	고혈압 치료제	2021년	Lab 연구완료	-
		Efinaconazole	항진균제	2021년	Lab 연구완료	-
		Rosuvastatin Ca	고지혈증 치료제	2021년	Lab 연구완료	-
		Pitavastatin Ca	고지혈증 치료제	2021년	Lab 연구완료	-
		Lacosamide	뇌전증 치료제	2022년	Lab 연구완료	-
		Bilastine	항히스타민제	2022년	Lab 연구완료	-
		Guanfacine HCl	주의력 결핍 과잉행동 장애(ADHD) 치료제	2022년	Lab 연구완료	-
		Alogliptin benzoate	당뇨병 치료제	2022년	Lab 연구완료	-
Nateglinide	당뇨병 치료제	2023년	Lab 연구완료	-		
Linagliptin	당뇨병 치료제	2023년	Lab 연구완료	-		
Donepezil	치매 치료제	2023년	Lab 연구완료	-		

※ 상기 연구개발진행 총괄표는 최근 5개 사업연도 자료입니다.

(가) 품목 : Escitalopram Oxalate

구분	원료의약품
적응증	우울증치료제
작용기전	선택적 세로토닌 재흡수 저해제 계열의 항우울제입니다. 적응증이 광범위하고, 빠른 효과발현 및 강력해진 치료효과 그리고 우수한 내약성으로 우울 장애의 재발 방지를 위한 1차 약제로 사용되고 있습니다.
진행경과	PV 생산완료 (2018. 6), JDMF 진행예정
경쟁제품	-
시장규모	-

(나) 품목 : Clopidogrel Bisulfate Form II

구분	원료의약품
적응증	항혈전제

작용기전	P2Y12 receptor inhibitor로서 ADP 대신 ADP receptor와 결합함으로써 혈소판의 활성화와 응집을 억제합니다. Clopidogrel은 전구약물로서 주로 CYP4502C19에 의해 두 단계를 거쳐 활성 대사체로 전환돼 작용합니다. 유전적으로 CYP2C19의 기능이 저하된 환자는 정상 기능을 가진 환자에 비해 항혈소판 반응이 감소돼 심근 경색 이후 심혈관계 사건이 발생할 확률이 높을 수 있습니다.
진행경과	PV 생산완료 (2018. 7), KDMF 등록 진행중
경쟁제품	Clopidogrel Bisulfate Form I
시장규모	완제시장 : 약 1,500억원(2017년)

(다) 품목 : Choline Alphoscerate

구분	원료의약품
적응증	뇌대사기능 개선제
작용기전	혈관뇌장벽을 통과하여 뇌 내로 유입되어 콜린과 인산글리세릴탈수소효소란 물질로 분리된다. 콜린은 기억과 학습의 중추적 역할을 하는 뇌신경전달물질인 아세틸콜린(acetylcholine, ACh)의 앞 단계의 물질로, 뇌기능 장애 환자에서 부족한 아세틸콜린을 보충한다. 아세틸콜린은 뇌신경 손상으로 저하된 신경전달 기능을 정상화시킨다. 또한, 인산글리세릴탈수소효소는 세포막의 구성 성분인 인지질로 대사되어 손상된 신경세포 기능을 정상화시킨다. 알츠하이머병 환자나 치매 환자는 콜린뿐만 아니라 아세틸콜린 자체가 정상인에 비해 떨어져 있기 때문에, 섭취를 통해 아세틸콜린의 생성을 증가시켜 환자의 증상 개선을 기대할 수 있다.
진행경과	PV 생산완료 (2018. 11), KDMF 등록 진행중
경쟁제품	-
시장규모	완제시장 : 약 3,000억원(2018년)

(라) 품목 : Linagliptin

구분	원료의약품
적응증	당뇨병 치료제
작용기전	DPP-4(dipeptidyl peptidase-4) 억제제 계열의 경구용 당뇨병 치료제(경구용 혈당강하제)이다. 음식물 섭취 시 위장관에서 분비되는 인크레틴(incrutin)이라는 호르몬은 혈당의 수준에 따라, 즉 혈당 의존적으로 인슐린과 글루카곤의 분비를 조절하여 혈당을 조절한다. DPP-4 억제제는 인크레틴을 분해하는 DPP-4라는 효소를 억제하여 인슐린 분비를 증가시키고, 글루카곤 분비를 억제하여 혈당을 조절한다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	완제시장 : 약 1,180억원(2018년)

(마) 품목 : Fexofenadine.HCl

구분	원료의약품
적응증	알러지 치료제

작용기전	알레르기 질환의 한 원인인 히스타민 작용에 길항하는 약물이다. 항히스타민 작용 외에 국소마취 · 교감신경차단 · 부교감신경차단 · 진정 · 진토작용이 있다. 주로 알레르기증 · 기관지천식 · 두드러기 · 약물진(藥物疹) · 혈청병 외에 감기의 초기나 차열미에 쓰인다. 또 연고제로서 알레르기성 피부병에도 쓰인다. 내복을 할 때는 졸음이 오거나 소화불량 · 흥분 등의 부작용이 있다.
진행경과	공정 연구완료(염산염 제조 공정) / PV 진행완료(2019년 상반기), JDMF 진행예정
경쟁제품	-
시장규모	-

(바) 품목 : Argatroban

구분	원료의약품
적응증	만성동맥폐색증 치료제
작용기전	트롬빈의 작용을 억제하여 혈액 응고를 저해하는 약입니다. 버거병 등 만성 동맥폐색증에서의 사지 궤양 및 냉각 개선, 뇌혈전증 급성기의 증상 개선, 제 2형 헤파린기인성 혈소판감소증 환자의 항응고 치료등에 사용하는 약물입니다.
진행경과	Lab 연구완료(정제 공정) / PV 진행완료(2019년 하반기), KDMF 진행예정
경쟁제품	-
시장규모	-

(사) 품목 : Tofacitinib

구분	원료의약품
적응증	류마티스관절염 치료제
작용기전	JAK1과 3를 모두 억제하는 류마티스 관절염 치료제로서, 면역과 염증조절의 중추적 역할을 담당하는 단백질에 명령을 내리는 효소인 야누스 키나제(janus kinase, JAK)를 선택적으로 억제하는 차별화된 작용기전을 지녔다. 류마티스 관절염 치료에서 TNF 억제제와 비등하게 MTX 이후 2차 약으로 사용할 수 있고, 경구약으로 복용편의성을 향상시켰다는 점이 높게 평가되고 있다.
진행경과	Lab 연구완료(정제 공정) / PV 진행완료(2019년 하반기), KDMF 진행예정
경쟁제품	-
시장규모	-

(아) 품목 : Cilostazol

구분	원료의약품
적응증	혈전 치료제
작용기전	실로스타졸은 혈액 중 혈소판이 응집되는(뭉치는) 것을 막아 혈전의 생성을 억제하는 항혈소판제이다. PDE 억제제(phosphodiesterase inhibitors)로 분류되며, PDE 효소가 혈소판 활성을 저해하는 물질인 cAMP(cyclic adenosine monophosphate)를 분해하는 것을 억제한다. cAMP가 증가되면 혈소판의 응집이 억제되고, 직접 혈관을 확장시킨다. 그러므로 PDE 억제제들은 말초혈관 폐쇄에 의한 증상을 개선하는 데에 사용되며, 뇌경색을 경험한 환자의 재발 억제 목적으로도 사용된다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-

시장규모	완제시장 : 약 650억원(2018년)
------	-----------------------

(자) 품목 : Rivastigmine

구분	원료의약품
적응증	치매 치료제
작용기전	아세틸콜린 호르몬은 기억, 학습 등과 관련된 작용을 합니다. 치매 환자에서는 이 아세틸콜린이 부족해지게 됩니다. 리바스티그민은 아세틸콜린의 대사과정에 작용하여 뇌세포 사이에 아세틸콜린 농도를높이는 효과를 보이며 이를 통해 치매의 증상을 조절합니다. 다른 약물과의 상호작용이 거의 없고 간기능이상인 경우에도 사용할 수 있다는 장점이 있습니다.
진행경과	Lab 연구완료, PV 진행완료 (2020년 2월)
경쟁제품	-
시장규모	완제시장 : 약 100억원(2019년)

(차) 품목 : Edoxaban Tosylate

구분	원료의약품
적응증	항응고제
작용기전	에독사반은 경구용 항응고제로서 혈액의 응고를 억제한다. 혈액응고단계에서 Xa 응고인자를 선택적으로 저해하여 혈전의 생성을 막는다. 체내에서 생성된 혈전은 보통 자연스럽게 소멸되나, 병적으로 다량생성된 경우에는 온몸을 떠돌다 혈관을 막아서 색전증을 일으킬 수 있다. 에독사반은 비판막성 심방세동, 심재성 정맥혈전증과 같이 혈전이 생성되기 쉬운 질환에서 색전증의 위험을 감소시키기 위해 사용된다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	완제시장 : 약 340억원(2018년)

(카) 품목 : Tolvaptan

구분	원료의약품
적응증	저나트륨혈증 치료제
작용기전	심부전, 항이뇨호르몬 분비 이상 증후군(SIADH) 환자 등에서 임상적으로 유의한 고혈량성(hypervolemic) 또는 정상혈량성(euvolemic)인 저나트륨혈증 [혈청 중 나트륨 농도가 125mEq/L 미만의 저나트륨혈증, 또는 증상이 있으며 수분제한에 의한 보정을 할 수 없는 저나트륨혈증]의 치료에 사용되는 약물입니다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	완제시장 : 약 3,000억원(일본시장)

(타) 품목 : Tenofovir Alafenamide

구분	원료의약품
적응증	B형 간염 치료제

작용기전	포스포네이트 뉴클레오티드 유사체의 전구물질로서 HBV의 pregenomic RNA에서 DNA로의 역전사를 억제한다. 즉, 생체 내에서 테노포비어로 전환되어 nucleotide analog reverse transcriptase를 억제한다. 이 약물은 지용성 세포-침투성 합성물질로서 간세포로 들어가 carboxylesterase 1(CES1)에 의해 가수분해되어 테노포비어로 전환된다. 세포내 테노포비어는 효소에 의해 활성 대사체인 테노포비어-MP(monophosphate)에 이어 테노포비어-DP(diphosphate)로 인산화된다. 테노포비어-DP는 HBV reversetranscriptase 유사체로서 바이러스 DNA 안으로 편입되면서 HBV 복제를 억제하여 결국 DNA 사슬 종결을 초래한다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	완제시장 : 약 66억원(2019년 상반기), 테노포비어 시장(약 1,500억원 이상)

(과) 품목 : Aripiprazole

구분	원료의약품
적응증	정신병 치료제
작용기전	정신분열증과 양극성 장애 등 여러 가지 정신장애 치료에 사용된다. 중추신경계에서 기분과 행동을 조절하는 신경전달물질인 도파민과 세로토닌의 활성을 조절하여 항정신병 작용을 나타낸다. 정신병은 정신기능에 이상이 생긴 병적인 상태를 말한다. 그 중 정신분열증은 조현병이라고도 하며, 망상, 환청, 와해된 언어, 정서적 둔감 등의 증상과 더불어 사회적 기능에 장애를 일으킬 수도 있는 정신과 질환이다. 양극성 장애는 조울증이라고도 하며, 기분이 들뜨는 조증이 나타나기도 하고, 기분이 가라앉는 우울증이 나타나기도 하는 기분 장애의 질환이다. 정신병은 뇌에서 신경전달물질이 과도하게 활성화되어 환상이나 환각이 일어난다고 알려져 있다.
진행경과	Lab 연구완료(2단계 공정)
경쟁제품	-
시장규모	-

(하) 품목 : Candesartan Cilexetil

구분	원료의약품
적응증	고혈압 치료제
작용기전	고혈압과 심부전 치료에 사용되는 약물이다. 혈관을 수축시키고, 체내 수분량을 증가시키는 물질인 안지오텐신 II의 수용체를 차단하여 혈관을 확장시키고, 체내 수분량을 감소시키므로 혈압을 낮추어 준다. 안지오텐신 II는 혈관을 수축시키며, 알도스테론*의 분비를 자극하여 신장에서 수분을 재흡수시킨다. 혈중에 나트륨과 수분이 증가되면 혈압이 상승된다. 칸데사르탄은 RAAS계에 작용하여 안지오텐신 II가수용체에 결합하는 것을 차단하므로 안지오텐신 II 수용체 차단제(angiotensin receptor blocker, ARB)로 분류된다.
진행경과	파일럿 시험생산(2단계 공정)
경쟁제품	-
시장규모	-

(거) 품목 : Tofacitinib Citrate

구분	원료의약품
----	-------

적응증	류마티스관절염 치료제
작용기전	JAK1과 3를 모두 억제하는 류마티스 관절염 치료제로서, 면역과 염증조절의 중추적 역할을 담당하는 단백질에 명령을 내리는 효소인 야누스 키나제(janus kinase, JAK)를 선택적으로 억제하는 차별화된 작용기전을 지녔다. 류마티스 관절염 치료에서 TNF 억제제와 비등하게 MTX 이후 2차 약으로 사용할 수 있고, 경구약으로 복용편의성을 향상시켰다는 점이 높게 평가되고 있다.
진행경과	KDMF 등록 진행중
경쟁제품	-
시장규모	-

(너) 품목 : Lafutidine

구분	원료의약품
적응증	위궤양, 위염, 역류성 식도염 치료제
작용기전	위궤양, 십이지장궤양, 급성 위염 및 만성 위염에 사용되는 약물이다. H2 수용체 길항제로 위산의 분비를 방지함으로 작용된다. 칼시토닌 유전자 관련 펩타이드를 활성화하여 산화질소(NO)를 자극하고 위 점막 혈류를 조절하고 소마토스타틴 수치를 증가시켜 위산 분비를 줄이며 위벽이 더 많은 점액을 생성하도록 하고 호중구 활성화를 억제시킨다. 따라서 염증으로 인한 부상을 방지하고 헬리코박터파일로리균이 위 세포에 부착되는 것을 차단한다.
진행경과	파일럿 시험생산(2단계 공정)
경쟁제품	-
시장규모	-

(더) 품목 : Azilsartan

구분	원료의약품
적응증	고혈압 치료제
작용기전	아질사르탄은 고혈압 치료제이다. 혈관을 수축시키고 체내 수분량을 증가시키는 물질인 안지오텐신 II의 수용체를 차단하여 혈관을 확장시키고, 체내 수분량을 감소시켜 혈압을 낮추어 준다. 신장으로 유입되는 혈액량이 적어지면 레닌-안지오텐신-알도스테론계(renin-angiotensin-aldosterone system, RAAS)가 활성화된다. 신장에서 레닌이 분비되고, 레닌은 안지오텐시노겐을 안지오텐신 I으로 전환시키고, 안지오텐신 I은 안지오텐신 전환효소(angiotensin converting enzyme, ACE)에 의해 안지오텐신 II로 전환된다. 안지오텐신 II는 혈관을 수축시키며, 알도스테론*의 분비를 자극하여 신장에서 나트륨과 수분을 재흡수시킨다. 혈중에 나트륨과 수분이 증가하면 혈압이 상승한다. 아질사르탄은 RAAS계에 작용하여 안지오텐신 II가 수용체에 결합하는 것을 차단하여 혈압을 낮추며, 안지오텐신 II 수용체 차단제(angiotensin receptor blocker, ARB)로 분류된다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	-

(러) 품목 : Efinaconazole

구분	원료의약품
----	-------

적응증	항진균제
작용기전	에피나코나졸은 손발톱에 진균(곰팡이) 감염을 치료하는 약물로 진균의 세포막을 구성하는 에르고스테롤을 합성하는데 필요한 효소인 라노스테롤 14-알파-디메틸라아제를 억제하여 진균이 더 이상 성장하지 못하도록 한다. 낮은 케라틴 친화력을 가져 손발톱 감염부위에서 효과적으로 작용할 수 있다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	-

(며) 품목 : Rosuvastatin Ca

구분	원료의약품
적응증	고지혈증 치료제
작용기전	로수바스타틴은 콜레스테롤의 전단계 물질인 메발론산이 생성되는 과정에서 필요한 효소(HMG-CoA 환원효소)를 차단하여 콜레스테롤 합성을 저해한다. 또한 이 효소가 억제되면 간에서 담즙산 합성 시에필요한 콜레스테롤도 감소되기 때문에 혈액 속의 콜레스테롤이 담즙산 합성을 위해 간으로 유입되어 혈중 콜레스테롤이 감소하게 되는 효과도 나타나게 된다. 총콜레스테롤과 LDL-콜레스테롤을 목표 수준으로 낮추어 주며 죽상동맥경화증의 진행을 지연시키는 데에도 사용된다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	-

(버) 품목 : Pitavastatin Ca

구분	원료의약품
적응증	고지혈증 치료제
작용기전	피타바스타틴은 콜레스테롤의 전단계 물질인 메발론산이 생성되는 과정에서 필요한 효소(HMG-CoA 환원효소)를 차단하여 콜레스테롤 합성을 저해한다. 또한 이 효소가 억제되면 간에서 담즙산 합성 시에필요한 콜레스테롤도 감소되기 때문에 혈액 속의 콜레스테롤이 담즙산 합성을 위해 간으로 유입되어 혈중 콜레스테롤이 감소되는 효과도 나타나게 된다. 피타바스타틴과 같은 HMG-CoA 환원효소 저해제들은 성분명이 '~스타틴'으로 끝나기 때문에 '스타틴계 약물'이라고도 불린다. 이 스타틴계약물들 중에 피타바스타틴은 약물 상호작용의 발생 위험이 상대적으로 적은 편이다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	-

(서) 품목 : Lacosamide

구분	원료의약품
적응증	뇌전증 치료제

작용기전	라코사미드는 뇌전증(간질) 치료에 사용되는 항경련제로 2008년 미국에서 처음 허가되었다. 신경세포의 흥분신호를 전달하는 나트륨 이온통로가 오래 열려 있으면 탈분극(depolarization) 또는 활성화(activation) 상태가 지속되고 발작과 같은 증상이 일어난다. 라코사미드는 나트륨 이온통로 차단제로 나트륨 이온통로의 느린 불활성화(slow inactivation)를 선택적으로 강화하여 나트륨 이온이 세포막 안으로 들어오지 못하도록 막는 과정을 촉진함으로써 과흥분된 신경 세포막을 안정화시키고 반복적인 신경 흥분을 억제한다. 또한 라모트리진은 신경발달과 보호에 관여하는 것으로 알려진 CRMP-2(collapsin response mediator protein-2, 콜랩신 반응 매개체 단백질-2)와 결합하여 비정상적인 신경연결을 예방하여 항경련 작용에 기여하는 것으로 보고 있다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	-

(어) 품목 : Bilastine

구분	원료의약품
적응증	항히스타민제
작용기전	빌라스틴은 기니피그 소뇌 히스타민 H1-수용체(Ki=44 nM)와 인간 재조합 히스타민 H1-수용체(Ki=64 nM)에 결합하여 아스테미졸 및 디펜히드라민에 필적하는 친화력을 가지며, 세티리진보다 세 배, 펙소페나딘(Fexofenadine)보다 우수하다. 다른 유린 모델에서, 경구 경로에 의한 빌라스틴은 용량 의존적인 방식으로 히스타민의 효과를 길항하며, 세티리진과 비슷한 효능과 펙소페나딘보다 5.5 ~ 10 배 더 큼니다. 전임상 연구는 다른 히스타민 수용체 아형 및 다른 아민으로부터의 다른 30 수용체와 비교하여 히스타민 H1 수용체에 대한 빌라스틴의 친화력과 특이성을 입증합니다. 생체내 실험은 항히스타민 및항알레르기 활성을 확인하였으며, 이는 적어도 세티리진과 같은 다른 2세대 H1-항히스타민제의 그것과 필적하였다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	-

(저) 품목 : Guanfacine HCl

구분	원료의약품
적응증	주의력 결핍 과잉행동 장애(ADHD) 치료제
작용기전	Guanfacine은 주의력 결핍 과잉행동 장애(ADHD) 및 고혈압을 치료하는 데 사용되는 경구 약물입니다. Guanfacine은 중추 신경계 내에서 $\alpha 2A$ 아드레날린 수용체를 활성화시켜 작용합니다. 이것은 말초 교감 신경 유출을 감소시키고 따라서 수축기 및 이완기 혈압을 모두 낮추는 말초 교감 신경의 감소로 이어진다. ADHD에서 guanfacine은 전두엽 피질에 의한 주의력과 행동의 조절을 강화함으로써 작용합니다. 전두엽 피질 기능에 대한 이러한 증진 효과는 수지상 척추에 대한 시냅스 후 $\alpha 2A$ 부신구의 약물 자극으로 인한 것으로 여겨진다. HCN 및 KCNQ 채널의 cAMP 매개 개방이 억제되어 전두엽 피질시냅스 연결 및 신경 소성을 향상시킵니다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	-

(처) 품목 : Alogliptin Benzoate

구분	원료의약품
적응증	당뇨병 치료제
작용기전	알로글립틴은 DPP-4(dipeptidyl peptidase-4) 억제제 계열의 경구용 혈당강하제이다. 음식물 섭취 시 위장관에서 분비되는 인크레틴(incrutin)이라는 호르몬은 혈당의 수준에 따라, 즉 혈당의존적으로 인슐린과 글루카곤의 분비를 조절하여 혈당을 조절한다. 인슐린은 혈당 수준이 지나치게 높아지지 않게 일정하게 유지하는 호르몬이고, 글루카곤은 인슐린과 반대되는 작용을 하는 호르몬으로 혈당을 높인다. 알로글립틴은 인크레틴을 분해하는 DPP-4라는 효소를 억제함으로써, 인슐린 분비를 증가시키고 글루카곤 분비는 억제하여 혈당을 조절한다. 알로글립틴은 정상 혈당 수치에서는 인슐린 분비를 자극하지 않고, 글루카곤이 다시 분비되기 때문에(혈당 의존적으로 작용하므로) 저혈당의 위험이 낮다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	-

(커) 품목 : Nateglinide

구분	원료의약품
적응증	당뇨병 치료제
작용기전	나테그리니드는 carbamoylmethyl benzoic acid(CMBA) 유도체로서 구조적으로 설펜요소제 유도체와 구분되지만, 설펜요소제인 glibenclamide의 비설펜요소 부분과 구조적으로 유사한 부분이 있다. 식후 인슐린분비 작용은 설펜요소제와 같은 방식으로 SUR-1수용체와 결합하여 K+통로를 차단함으로써 인슐린 분비를 촉진한다. 설펜요소제에 비해서 혈당강하작용이 신속하고 작용지속시간이 짧다. 따라서 식후고혈당을 조절하는데 유용하고, 저혈당위험이 적다.로써, 인슐린 분비를 증가시키고 글루카곤 분비는 억제하여 혈당을 조절한다. 알로글립틴은 정상 혈당 수치에서는 인슐린 분비를 자극하지 않고, 글루카곤이 다시 분비되기 때문에(혈당 의존적으로 작용하므로) 저혈당의 위험이 낮다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	-

(터) 품목 : Linagliptin

구분	원료의약품
적응증	당뇨병 치료제
작용기전	리나글립틴은 DPP-4(dipeptidyl peptidase-4) 억제제 계열의 경구용 혈당강하제이다. DPP-4의 가장 잘 알려진 기능 중 하나는 혈당 수치를 조절하는 역할입니다. DPP-4는 체장에서 인슐린 분비를 자극하는 글루카곤 유사 펩타이드-1(GLP-1: Glucagon-Like Peptide-1)과 포도당의존인슐린자극폴리펩타이드(GIP: Glucose-Dependent Insulinotropic Polypeptide)와 같은 인크레틴 호르몬을 분해합니다. DPP-4를 억제하면 활성 GLP-1과 GIP의 수치가 증가하여 인슐린 분비가 증가하고 혈당 조절이 개선됩니다. DPP-4 억제제는 제2형 당뇨병 치료에 사용되는 약물의 한 종류입니다. 이 약은 DPP-4 활성을 억제하여 활성 인크레틴 호르몬의 수치를 높이고 혈당 조절을 개선하는 방식으로 작용합니다.

진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	-

(폐) 품목 : Donepezil

구분	원료의약품
적응증	치매 치료제
작용기전	도네페질은 치매 중에서도 퇴행성인 알츠하이머형 치매에 효과가 있는 약물이다. 알츠하이머 치료제, 치매약, 항치매약, 치매치료제라고도 한다. 뇌에서 기억, 인지기능에 중요한 역할을 하는 신경전달물질인 아세틸콜린을 분해하는 콜린에스테라제라는 효소를 억제하여, 아세틸콜린이 정상적으로 유지되도록 해주어 인지기능 개선에 도움을 준다. 치매치료제 중 콜린에스테라제 억제제로 분류된다. 치매 치료에 있어 일차 선택 약물로 경등도에서 중등도의 알츠하이머형 치매 증상 치료에 사용된다. 치매의 진행을 막을 수는 없지만 진행을 늦출 수 있다.
진행경과	Lab 연구완료
경쟁제품	-
시장규모	-

3) 연구개발 완료 실적

구분	품목	적응증	개발완료일	현재 진행단계	비고	
화학합성	원료의약품	Escitalopram Oxalate	우울증 치료제	PV 생산완료(2018년)	JDMF 진행예정	-
		Clopidogrel Bisulfate Form II	항혈전제	PV 생산완료(2018년)	KDMF 등록	-
		Choline Alphoscerate	뇌대사기능 개선제	PV 생산완료(2018년)	KDMF 등록	-
		Linagliptin	당뇨병 치료제	Lab 연구완료(2019년)	Lab 연구완료	-
		Fexofenadine.HCl	알러지 치료제	PV 생산완료(2019년)	JDMF 진행예정	-
		Argatroban	만성동맥폐색증 치료제	PV 생산완료(2019년)	KDMF 등록	-
		Tofacitinib	류마티스관절염 치료제	PV 생산완료(2019년)	KDMF 등록 진행중	-
		Cilostazol	혈전치료제	Lab 연구완료(2019년)	Lab 연구완료	-
		Rivastigmine	치매치료제	PV 생산완료(2020년)	JDMF 진행예정	-
		Edoxaban Tosylate	항응고제	Lab 연구완료(2020년)	Lab 연구완료	-
		Tolvaptan	저나트륨혈증 치료제	Lab 연구완료(2020년)	Lab 연구완료	-
		Tenofovir Alafenamide	B형 간염 치료제	Lab 연구완료(2020년)	파일럿 시험생산	-
		Aripiprazole	정신병 치료제	Lab 연구완료(2020년)	파일럿 시험생산	-
		Candesartan Cilexetil	고혈압 치료제	Lab 연구완료(2020년)	파일럿 시험생산	-
		Tofacitinib Citrate	류마티스관절염 치료제	PV 생산완료(2021년)	KDMF 등록 진행중	-
		Lafutidine	위궤양 치료제	Lab 연구완료(2021년)	파일럿 시험생산	-
		Azilsartan	고혈압 치료제	Lab 연구완료(2021년)	Lab 연구완료	-
		Efinaconazole	항진균제	Lab 연구완료(2021년)	Lab 연구완료	-
		Rosuvastatin Ca	고지혈증 치료제	Lab 연구완료(2021년)	Lab 연구완료	-
		Pitavastatin Ca	고지혈증 치료제	Lab 연구완료(2021년)	Lab 연구완료	-
		Lacosamide	뇌전증 치료제	Lab 연구완료(2022년)	Lab 연구완료	-
		Bilastine	항히스타민제	Lab 연구완료(2022년)	Lab 연구완료	-
Guanfacine HCl	주의력 결핍 과잉행동 장애(DAHD) 치료제	Lab 연구완료(2022년)	Lab 연구완료	-		

	Alogliptin benzoate	당뇨병 치료제	Lab 연구원료(2022년)	Lab 연구원료	-
	Nateglinide	당뇨병 치료제	Lab 연구원료(2023년)	Lab 연구원료	-
	Linagliptin	당뇨병 치료제	Lab 연구원료(2023년)	Lab 연구원료	-
	Donepezil	치매 치료제	Lab 연구원료(2023년)	Lab 연구원료	-

※ 상기 연구개발 완료 실적은 최근 5개 사업연도 자료입니다.

7. 기타 참고사항

가. 상표 및 고객관리 정책

당사는 제품이나 서비스 등을 이용하는 고객에 대해 별도의 관리 정책을 가지고 있으나, 구체적인 정책에 대해서는 영업 관련 기밀사항이므로 공개하지 않습니다.

나. 지적재산권(특허권) 현황

일 자	특허내용	관계법령
2007년 07월 04일	코엔자임 큐텐의 나노에멀전 조성물	특허법
2009년 08월 18일	공액리놀레산 함유 수성 조성물 (한국)	
2010년 08월 26일	공액리놀레산 함유 수성 조성물 (PCT)	
2010년 10월 15일	새로운 결정형을 갖는 지프라시돈염산염 및 이의 제조방법	
2011년 12월 12일	몬테루카스트산 또는 그 나트륨의 신규한 제조 방법	
2012년 03월 02일	높은 광학적 순도의 S-(-)-암로디핀을 제조하는 방법 및 그 중간 생성 화합물	
2013년 01월 11일	코엔자임 큐텐의 나노에멀전 조성물 (일본)	
2013년 01월 11일	코엔자임 큐텐의 나노에멀전 조성물 (유럽)	
2013년 01월 23일	코엔자임 큐텐의 나노에멀전 조성물 (중국)	
2013년 02월 12일	코엔자임 큐텐의 나노에멀전 조성물 (미국)	
2013년 05월 02일	공액리놀레산 함유 수성 조성물 (수용성CLA) - 일본	
2013년 09월 18일	공액리놀레산 함유 수성 조성물 (수용성CLA) - 중국	
2014년 04월 01일	공액리놀레산 함유 수성 조성물 (수용성CLA) - 미국	
2015년 04월 01일	공액리놀레산 함유 수성 조성물 (수용성CLA) - 유럽	

※ 상기 등록상태 소멸 된 특허권은 기재하지 않았습니다.

다. 관련 법령 또는 정부의 규제

제약산업은 약사법, 우수 의약품 제조 및 품질관리기준(KGMP), 우수 의약품 유통관리기준(KGSP) 우수 의약품 안전성 시험관리기준(KGLP) 및 우수 의약품 임상 시험관리기준(KGCP) 등의 법령에 규제되고 있습니다. 또한, 의약품의 생산 및 판매를 위한 원료 의약품 신고제도(DMF : Drug Master File)의 등록 및 허가가 필수적입니다.

라. 사업부문의 시장여건

(1) 산업의 특성

제약 산업은 21세기 경제성장을 주도하는 생명공학(BT)분야의 대표산업으로 일반적인 특성은 다음과 같습니다.

1) 인간의 생명 및 보건에 직접적으로 관련된 제품을 생산 및 판매하기 때문에 개발에서부터 생산, 유통, 광고에 이르기까지 법적, 행정적 규제가 심하며 따라서 순도유지 및 가공과정에서 보다 정밀한 기술(품질관리)이 요구되고 안정성과 효과성이 중시됩니다. 또한 안전도에 대한 신뢰확보를 위한 비용과 시간이 많이 소요되는 특징을가지고 있습니다.

2) 일반적인 정밀화학공업적 특성을 가지고 있어 기초화학공업의 산물을 원료로 다단계의 복잡한 화학합성과정을 거쳐 독특한 용도를 가진 화학물질을 생산합니다. 따라서 다품종 소량 생산 방식의 고부가가치산업이라고 할 수 있습니다. 예외적으로 바이오 의약품이나 생약 추출물의 개발이 활발해짐에 따라 정밀화학의 개념에서 다소 벗어나는 경우가 생기기도 합니다.

3) 기술 및 지식집약적 산업으로 신약개발 능력에 의해 경쟁력이 결정되기 때문에 화학공학 적 기술 및 지식외에도 미생물학, 생명공학, 의학, 약학 등 광범위한 분야의 지식 및 기술이 요구됩니다.

4) 시장세분화가 심한 산업으로 즉 생산기술별, 약효군별로 세분화되어 있어 기술력이 있을 경우 제품차별화가 용이한 특징을 가지고 있습니다. 생산기술별로는 신개발의약품부문(특허), 일반치료약부문(제네릭), 일반대중약(OTC약)부문으로 구분되고 각 부문간 기술수준에 커다란 격차가 존재하여 타부문의 기업간 경쟁이 제한됩니다. 약효군별로도 신경계, 순환계, 소화기계 등으로 용도가 분화되어 있고 상호대체성이 거의 없다고 할 수 있습니다. 이 밖에도 에너지 및 자원절약형 산업으로 小 자본 · 高연구투자의 특성을 지니고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

우리나라 제약산업의 성장과정을 살펴보면, 1960년대 완제의약품의 국산화를 이루기위해 제제 개발에 주력하면서 완제의약품의 수입을 억제함으로써 국내 제약 산업을 활성화 시켰으며, 1970년대부터 항생제 등 원료의약품의 국산화에 박차를 가했습니다. 이를 지원하기 위해 당시 국산화에 성공한 원료의약품의 수입을 금지하였습니다.1980년대 들어서 모방적 단계에서 더 나아가 신공정개발에 상당한 기술력을 축적하였으며, 1980년대말부터 물질특허제도의 도입과 함께 신약개발이 시작되었습니다. 1990년대는 신약개발 준비단계로 볼 수 있으며, '1999년 7월에 국내 신약 1호(SK케미칼의 선폴라주)가 탄생되어 본격적인 신약개발 시대가 도래 하였습니다.

2000년대 의약 분업 이후 연간 계속 성장하던 제약산업은 2012년 약가 인하 이후 주춤하는 듯 했으나 고령화 사회 진입 및 만성질환의 증가, 소득 증대에 따른 지출이 늘어남에 따라 계속 성장할 전망이다. 특히, 전세계적으로 대형 오리지널 의약품의 특허 만료가 늘어남에 따라 제네릭 의약품의 출시가 활성화될 것으로 예상되며, 이에당사가 속한 원료의약품 산업 또한 성장할 것으로 판단됩니다. 또한, 제네릭 의약품은 2020년 540억 달러에서 연평균 성장률 7.1%로 증가하여 2025년에는 762억 달러에 이를 것으로 전망하고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성 및 계절성

의약품은 인간의 생명과 직접적인 영향이 있어 다른 산업에 비해 경기 변동에 큰 영향을 받지 않는다고 할 수 있습니다. 특히, 치료제 중심의 병원용 약품은 경기변동의 영향이 크지 않으나, 일반 대중의약품은 경기 변동과 계절적 요인에 따른 약간의 영향을 받는다고 볼 수 있습니다. 그러나 당사가 주로 생산하는 원료 의약품은 전문 의약품에 사용되고 있어서 경기 변동 또는 계절적 요인에 의한 영향력은 거의 없다고 할 수 있습니다.

(4) 국내외 시장여건

1) 시장의 안정성 및 경쟁상황

제약 산업의 특성상 시장진입이 비교적 용이한 완전 경쟁시장이나 고도의 기술력을 가진 제품이 시장 내 우위를 차지하는 특성이 있습니다.

의약품 시장의 전면 개방으로 자금력을 앞세운 다국적 제약업체의 신규참여가 가속화되고 있으며, 국내 대기업들의 제약 산업 참여도 진행되고 있어 경쟁이 치열해지고 있습니다. 또한 의약분업 이후 제품력과 자금력을 구비한 외국회사에서 국내위탁제조 및 마케팅 전담조직을 구성하여 국내 시장 점유율을 확대하고 있는 상황입니다.

특히, 의약분업 후 원개발사 제품의 투약 증가로 의료보험 재정에 어려움이 발생, 이의 해결 방안으로 제네릭(Generic,복제약) 품목의 대체조제 인정 및 성분명 처방, 보험급여 우대 등의 제도적 변화로 국내 제네릭(Generic) 업체의 시장 점유율이 증가하고 있습니다.

2) 시장점유율

원료의약품 사업은 업종의 특성상 전체 시장규모에 대한 공식적인 통계자료가 존재하지 않고 취급 품목이 많아 그 기재를 생략하였습니다.

(5) 회사의 경쟁우위요소

원료의약품 사업은 지속적인 연구개발투자를 통해 고부가가치 제품군을 확보해 나가고 있으며, 특허가 만료되는 의약품에 변화를 주어서 효능을 개선한 제네릭의약품 원료를 끊임없이 개발하고 있습니다. 이에 cGMP급 설비시설을 갖춘 원료합성공장을 추가로 신축하여 BGMP승인을 받았으며, 여러 해외시장에서도 성장할 수 있도록 일본시장을 발판으로 수출을 모색하고 있습니다.

또한, 한국보건산업진흥원에 따르면 동남아 주요 6개 국가의 제약시장 규모는 약 200억 달러로, 한화로는 약 26조원에 이르며 그 중에서도 인도네시아는 2022년 기준 약 99억 달러로 추산됩니다. 아시아에서 의약품 수요와 소비가 높은 나라 중 하나로 공략할 가치가 있다고 강조되고 있습니다. 다만 원료의약품의 높은 해외 의존도를 해결하기 위해 노력 중인 점은 유의해야하며, 장기적으로 인도네시아 중산층이 성장하고 당뇨, 고혈압, 만성질환 등을 치료하기 위해 수요가 증가하면서 추가 성장도 전망되고 있습니다.

당사는 대마 관련 법제도가 완화된 후 합법적으로 사용하게 되면 의료용으로 사용되는 대마초 시장이 미래에 성장 가능성이 크다고 판단하여 의료용 대마를 활용해서 연구 및 개발을 진행하고 있는 카나비스메디칼에 지분을 투자하기도 하였습니다.

완제의약품 사업은 2005년 완제 사업인 세팔로스포린계 항생제 전용 공장을 인수하고, 현재 자사 항생제 제품 생산과 함께 국내 제약사의 위탁 생산을 진행하고 있습니다.

기능성 건강식품원료 사업의 경우, 2007년 나노에멀전 전용공장을 화성 공장 내 준공하였으며, 2007년 수용성 코엔자임Q10(항산화제)을 출시하고, 2008년 수용성 CLA(공액리놀산, 체지방 감소제)를 출시하여 한국, 미국, 중국 등의 특허를 획득했습니다.

이에 2018년 2월 정부가 국민들의 치매 부담을 경감할 수 있도록 '치매 국가책임제'를 실현하고자 치매전담형 시설과 병원 확충 등 치매에 대한 치료와 예방을 위한 연구개발 투자를 2020년부터 2028년까지 9년간 약 2,000억원을 투입한다고 밝힘에 따라, 알츠하이머 치매 치료제인 리바스티그민을 국내 최초로 합성개발에 성공해 식약처로부터 DMF 승인을 받아 국내 주요 제약사에 공급 중인 당사의 수혜가 예상되고 있습니다.

마. 영업의 개황

기존 원료의약품 사업분야의 성장을 바탕으로 완제의약품인 항생제 분야 및 기능성 식품원료 분야로 사업을 다각화 하였으며, 국내의 견고한 시장 지배력을 통해 2015년 매출 1,000억을 돌파한 후 2021년까지 1,000억원의 매출을 유지하였고 2022년 9월 30일 상신리 공장 화재 사고로 원료 생산중단이 되어 매출 감소에 우려가 있었으나, 중국시장 감기약 사재기 이슈로 인한 국내 거래처 요청으로 당사 원료생산량이 증가하여 사상 최대 1,321억원의 매출액을 기록하였습니다. 한편 2022년 사상 최대 매출액을 기록하였으나, 재해손실을 기타비용으로 반영함으로써 법인세비용차감전 및 당기순손실은 적자전환 하였습니다.

당사는 2023년 2월까지 상신리공장 원료 생산중단 되어 작년 대비 매출액이 감소하였으나, 3월부터 작업중지 된 라인 일부를 생산재개하여 1,225억원의 매출액을 유지하였습니다. 2023년 기말 기준 매출액은 전년도 기말 대비 7.2% 감소한 1,225억원이며, 영업이익은 전년도 기말 대비 57.08% 감소한 20억원을 당기순이익(손실)은 전년도 기말 적자에서 흑자전환하여 39억원을 기록하였습니다.

2023년 매출액과 영업이익은 전년도 기말 대비 감소하였으나, 당기 중 40억원의 보험금을 수령하여 보험차익으로 인식하였고 법인세비용차감전 및 당기순이익은 적자에서 흑자전환 하였습니다. 또한, 보험금이 산정이 완료되지 않은 잔여보험금에 대해서도 보험금을 수령할 권리가 확정되는 시점에 기타수익으로 인식할 예정입니다.

바. 사업부문별 재무정보

최근 3사업년도 중 사업부문별 주요 재무정보는 아래와 같습니다.

(단위 : 천원, %)

사업부문	구분	제43기		제42기		제41기	
		금액	비중	금액	비중	금액	비중
원료의약품	매출액	100,502,138	82.0	114,073,073	86.4	92,267,063	86.2
	영업이익	2,084,966	101.8	5,410,971	113.4	4,607,842	108.1
	총 자산	170,421,462	91.6	172,839,994	93.1	182,077,573	93.8
완제의약품	매출액	22,039,082	18.0	17,979,676	13.6	14,722,451	13.8
	영업이익	(37,563)	-1.8	(638,755)	-13.4	(344,161)	-8.1
	총 자산	15,580,014	8.4	12,757,121	6.9	12,069,101	6.2
합 계	매출액	122,541,220	100.0	132,052,749	100.0	106,989,514	100.0
	영업이익	2,047,403	100.0	4,772,216	100.0	4,263,681	100.0
	총 자산	186,001,476	100.0	185,597,115	100.0	194,146,674	100.0

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약 재무정보

(단위 : 백만원)

구분	제43기	제42기	제41기
[유동자산]	136,629	138,067	148,833
현금및현금성자산	66,825	45,048	39,121
단기금융상품	5,020	5,000	-
당기손익-공정가치측정금융자산	-	25,299	50,077
매출채권	24,901	28,459	28,454
기타채권	3,372	4,454	3,175
재고자산	35,510	29,106	26,890
기타유동자산	763	455	379
당기법인세자산	238	246	737
[비유동자산]	49,372	47,530	45,313
장기금융상품	107	176	128
당기손익-공정가치측정금융자산	3,748	6,721	2,254
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	4,426
기타채권	581	566	566
종속기업 및 관계기업투자주식	6,053	1,558	1,910
유형자산	32,927	31,559	30,633
투자부동산	3,228	3,281	3,334
무형자산	1,846	1,789	1,789
이연법인세자산	882	1,880	273
자산총계	186,001	185,597	194,146
[유동부채]	11,026	7,941	12,071
[비유동부채]	522	2,083	418
부채총계	11,548	10,024	12,489
자본금	34,026	34,026	32,817
기타불입자본	63,066	68,039	64,141
기타포괄손익누계액	-10	-	1,112
이익잉여금	77,371	73,508	83,587
자본총계	174,453	175,573	181,657
부채와자본총계	186,001	185,597	194,146
종속·관계·공동기업투자주식의평가방법	지분법	지분법	지분법

구분	2023년 1월 1일 ~ 12월 31일	2022년 1월 1일 ~ 12월 31일	2021년 1월 1일 ~ 12월 31일
매출액	122,541	132,053	106,989
영업이익	2,047	4,772	4,264
법인세비용차감전순이익(손실)	4,898	-7,972	4,440
당기순이익(손실)	3,863	-6,327	2,842
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	59	-95	44
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	59	-95	44

※ 상기 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

- 해당사항 없음.

3. 연결재무제표 주식

- 해당사항 없음.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 43 기	2023.12.31 현재
제 42 기	2022.12.31 현재
제 41 기	2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 43 기	제 42 기	제 41 기
자산			
유동자산	136,628,963,554	138,067,562,349	148,833,400,442
현금및현금성자산	66,824,712,613	45,048,186,564	39,121,450,157
단기금융상품	5,019,665,380	5,000,000,000	
당기손익-공정가치측정금융자산		25,299,496,073	50,076,687,880
매출채권및기타채권	28,273,229,688	32,913,492,015	31,629,212,862
재고자산	35,510,298,085	29,105,588,148	26,890,698,809
기타유동자산	763,494,297	454,931,217	378,764,588
당기법인세자산	237,563,491	245,868,332	736,586,146
비유동자산	49,372,512,817	47,529,552,526	45,313,273,580
장기금융상품	106,868,216	176,543,886	128,455,581
당기손익-공정가치측정금융자산	3,748,295,365	6,721,019,000	2,253,993,000
기타포괄손익-공정가치측정금융자산			4,425,982,140

기타채권	581,239,800	565,664,800	565,664,800
종속기업및관계기업투자주식	6,053,046,824	1,557,688,699	1,909,586,788
유형자산	32,926,785,352	31,558,700,819	30,633,019,715
투자부동산	3,228,336,333	3,281,093,541	3,333,850,748
무형자산	1,845,880,000	1,789,306,274	1,789,306,274
이연법인세자산	882,060,927	1,879,535,507	273,414,534
자산총계	186,001,476,371	185,597,114,875	194,146,674,022
부채			
유동부채	11,025,895,298	7,940,868,656	12,071,270,748
매입채무	4,003,873,256	3,494,813,274	3,818,563,211
기타채무	4,215,118,787	1,939,391,982	1,704,654,008
차입부채	2,000,000,000	2,000,000,000	6,000,000,000
기타 유동부채	806,903,255	506,663,400	543,167,715
당기법인세부채			4,885,814
비유동부채	521,945,853	2,082,882,616	417,670,346
기타채무	262,999,260	258,667,285	270,000,000
기타 비유동 부채	258,946,593	1,824,215,331	147,670,346
부채총계	11,547,841,151	10,023,751,272	12,488,941,094
자본			
자본금	34,026,003,000	34,026,003,000	32,816,776,500
기타불입자본	63,066,183,827	68,038,989,403	64,141,681,381
기타포괄손익누계액	(10,164,481)		1,112,269,830
이익잉여금	77,371,612,874	73,508,371,200	83,587,005,217
자본총계	174,453,635,220	175,573,363,603	181,657,732,928
자본과부채총계	186,001,476,371	185,597,114,875	194,146,674,022

4-2. 포괄손익계산서
포괄손익계산서

제 43 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 42 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 41 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 43 기	제 42 기	제 41 기
매출액	122,541,219,912	132,052,748,929	106,989,513,992
매출원가	111,022,618,989	118,497,800,679	96,428,765,660
매출총이익	11,518,600,923	13,554,948,250	10,560,748,332
판매비와관리비	9,471,197,391	8,782,732,618	6,297,066,974
영업이익	2,047,403,532	4,772,215,632	4,263,681,358
금융수익	2,989,280,651	1,962,939,999	760,714,197

금융비용	1,163,438,303	226,654,085	206,761,332
기타수익	5,050,856,125	1,528,489,497	1,376,506,639
기타비용	3,451,171,881	15,656,822,193	1,531,522,958
지분법손실	574,767,487	351,898,089	222,243,878
법인세비용차감전순이익(손실)	4,898,162,637	(7,971,729,239)	4,440,374,026
법인세비용(수익)	1,034,920,963	(1,644,766,621)	1,598,197,308
당기순이익(손실)	3,863,241,674	(6,326,962,618)	2,842,176,718
기타포괄손익	(10,164,481)	135,169,156	1,112,269,830
당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(10,164,481)	135,169,156	1,112,269,830
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익		135,169,156	1,112,269,830
지분법자본변동	(10,164,481)		
총포괄손익	3,853,077,193	(6,191,793,462)	3,954,446,548
주당손익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	59	(95)	44
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	59	(95)	44

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 43 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 42 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 41 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	기타불입자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)	10,434,325,500	65,681,115,528		80,744,828,499	156,860,269,527
당기순이익(손실)				2,842,176,718	2,842,176,718
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가이익			1,112,269,830		1,112,269,830
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분					
지분법자본변동					
무상증자	21,868,651,000	(21,993,712,420)			(125,061,420)
유상증자	513,800,000	10,964,381,054			11,478,181,054
주식선택권		29,705,566			29,705,566
자기주식 취득					
자기주식 소각					
자기주식 처분		9,460,191,653			9,460,191,653
2021.12.31 (기말자본)	32,816,776,500	64,141,681,381	1,112,269,830	83,587,005,217	181,657,732,928
2022.01.01 (기초자본)	32,816,776,500	64,141,681,381	1,112,269,830	83,587,005,217	181,657,732,928
당기순이익(손실)				(6,326,962,618)	(6,326,962,618)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가이익			135,169,156		135,169,156
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분			(1,247,438,986)	1,247,438,986	
지분법자본변동					
무상증자					
유상증자	1,190,476,500	3,800,103,520			4,990,580,020
주식선택권	18,750,000	97,204,502			115,954,502

자기주식 취득		(4,999,110,385)			(4,999,110,385)
자기주식 소각		4,999,110,385		(4,999,110,385)	
자기주식 처분					
2022.12.31 (기말자본)	34,026,003,000	68,038,989,403		73,508,371,200	175,573,363,603
2023.01.01 (기초자본)	34,026,003,000	68,038,989,403		73,508,371,200	175,573,363,603
당기순이익(손실)				3,863,241,674	3,863,241,674
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가이익					
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 처분					
지분법자본변동			(10,164,481)		(10,164,481)
무상증자					
유상증자					
주식선택권		7,529,044			7,529,044
자기주식 취득		(4,980,334,620)			(4,980,334,620)
자기주식 소각					
자기주식 처분					
2023.12.31 (기말자본)	34,026,003,000	63,066,183,827	(10,164,481)	77,371,612,874	174,453,635,220

4-4. 현금흐름표 현금흐름표

제 43 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 42 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 41 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 43 기	제 42 기	제 41 기
영업활동현금흐름	7,024,716,702	(233,562,790)	20,088,143,383
당기순이익(손실)	3,863,241,674	(6,326,962,618)	2,842,176,718
조정	4,014,959,550	9,882,426,599	2,431,547,342
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(2,410,866,935)	(4,922,914,783)	16,527,993,782
이자의 수취	1,677,470,939	764,124,086	294,531,201
이자의 지급	(93,632,669)	(116,589,088)	(115,228,728)
법인세의 납부(환급)	(26,455,857)	486,353,014	(1,892,876,932)
투자활동현금흐름	19,735,434,452	9,835,903,668	(36,784,771,698)
단기금융상품의 감소		4,851,921	17,058,702,285
단기대여금의 감소	7,605,450,091	1,236,672,700	376,950,431
당기손익-공정가치측정금융자산의 감소	28,877,554,405	56,723,632,125	70,842,313,704
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 감소		4,599,275,930	
관계기업투자주식의 감소			50,000,000
유형자산의 처분	5,000,000	80,818,182	25,727,273
보증금의 감소			230,000,000
단기금융상품의 증가	(19,665,380)	(5,004,851,921)	(13,711,195,891)
당기손익-공정가치측정금융자산의 증가	(461,452,000)	(35,364,800,000)	(102,626,795,100)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 증가			(2,999,995,179)
단기대여금의 증가	(7,000,000,000)	(2,000,000,100)	

장기금융상품의 증가	(37,589,943)	(48,088,305)	(42,645,507)
관계기업투자주식의 증가	(7,116,340,000)		(2,900,000,000)
유형자산의 취득	(2,044,089,721)	(10,391,606,864)	(2,470,833,714)
기타의무형자산의 증가	(57,858,000)		
보증금의 증가	(15,575,000)		(532,000,000)
임대보증금의 지급			(85,000,000)
재무활동현금흐름	(5,101,399,625)	(4,042,511,320)	21,129,702,023
단기차입금의 증가			235,911,500
주식의 발행		5,092,431,300	11,475,258,000
자기주식의 처분			10,301,461,200
단기차입금의 상환		(4,000,000,000)	(596,106,566)
리스부채의 상환	(121,065,005)	(125,634,455)	(154,390,391)
신주발행비 지급		(10,197,780)	(132,431,720)
자기주식의 취득	(4,980,334,620)	(4,999,110,385)	
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	117,774,520	366,906,849	344,726,863
현금및현금성자산의순증가(감소)	21,776,526,049	5,926,736,407	4,777,800,571
기초현금및현금성자산	45,048,186,564	39,121,450,157	34,343,649,586
기말현금및현금성자산	66,824,712,613	45,048,186,564	39,121,450,157

5. 재무제표 주석

1. 회사의 개요

화일약품 주식회사(이하 "당사")는 1981년 9월 설립되어 의약품 원료의 제조 및 도매, 판매업 등을 영위하고 있습니다

당사는 경기도 화성시 향남읍 상신리에 소재하고 있으며, 2002년 4월에 당사의 주식을 한국거래소(구 한국증권선물거래소)가 개설한 코스닥시장에 상장하였습니다.

당사의 자본금은 설립 후 수차례의 증자 등을 거쳐 당기말 현재 34,026백만원이며, 당기말 현재 주요 주주는 다음과 같습니다.

(단위 : 주, %)		
주 주 명	소유주식수	지 분 율
(주)금호에이치티	10,799,667	16.2
씨지인바이츠(주)(*1)	7,591,240	11.4
에코볼트(주)(*1)	5,664,171	8.5
오성첨단소재(주)	1,428,572	2.2
화일약품(주)(*2)	2,340,000	3.5
기 타	38,709,176	58.2
합 계(*3)	66,532,826	100.00

- (*1) 당기 중 임시주주총회를 통해 에스맥(주)에서 에코볼트(주)로, 크리스탈지노믹스(주)에서 씨지인바이츠(주)로 상호변경 하였습니다.
- (*2) 당기 중 자기주식 2,340,000주를 매입하였습니다.
- (*3) 전기 중 자기주식 1,519,180주를 매입한 후 이익소각함으로써 당사의 자본금과 발행주식의 액면총액은 759,590천원 만큼 차이가 발생합니다.

2. 중요한 회계정책

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

재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

(1) 당사가 채택한 제·개정 기준서

당사가 2023년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' (개정)

개정 기준서는 공시 대상 회계정책 정보를 '유의적인' 회계정책에서 '중요한' 회계정책으로 바꾸고 중요한 회계정책 정보의 의미를 설명하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(나) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(다) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류' (개정)

개정 기준서는 '회계추정치'를 측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액으로 정의하고, 회계추정치의 예를 보다 명확히 하였습니다. 또한 새로운 정보의 획득, 새로운 상황의 전개나 추가 경험의 축적으로 투입변수나 측정기법을 변경한 경우 이러한 변경이 전기오류수정이 아니라면 회계추정치의 변경임을 명확히 하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(라) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' (개정)

개정 기준서는 이연법인세 최초 인식 예외규정을 추가하여 단일 거래에서 자산과 부채를 최초 인식할 때 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 경우 각각 이연법인세 부채와 자산을 인식하도록 하였습니다.

'단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세'는 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일 이후에 이루어진 거래에 적용하며, 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이미 존재하는 (1) 사용권자산과 리스부채, (2) 사후처리 및 복구 관련 부채 및 이에 상응하여 자산 원가의 일부로 인식한 금액에 관련되는 모든 차감할 일시적 차이와 가산할 일시적 차이에 대해 이연법인세 자산과 부채를 인식하며, 최초 적용 누적 효과를 이익잉여금(또는 자본의 다른 구성요소) 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(마) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

'기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다.

'기준서의 개정으로 기업회계기준서 제1117호를 최초로 적용하는 기업은 비교기간에 대해 선택적 분류 조정('overlay')를 적용할 수 있습니다. 이러한 분류 조정은 기업회계기준서 제1117호의 적용범위에 포함되는 계약과 연관성이 없는 금융자산을 포함한 모든 금융자산에 적용할 수 있습니다. 금융자산에 분류 조정을 적용하는 기업은 기업회계기준서 제1109호의 분류와 측정 요구사항을 해당 금융자산에 적용해왔던 것처럼 비교정보를 표시하며, 이러한 분류 조정은 상품별로 적용할 수 있습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

당기말 현재 제정·공표되었으나 시행일이 도래하지 아니하였고, 당사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수 해야 하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수 해야 하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(나) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금 흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(다) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

3. 재무제표 작성기준

(1) 수익인식

당사는 2018년 1월 1일부터 기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하였습니다. 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 수행의무의 식별

당사는 고객과의 제품 판매계약에서 재화 판매 외 별도로 제공하는 용역은 계약을 분리하여 수행의무를 식별합니다. 고객과 제품 판매계약 체결 당시, 법정 보증기간 등을 고려하여 제품별, 고객별 표준 보증기간을 산정하고 있습니다. 표준 보증기간을 경과한 후에도 제품의 품질에 대한 추가적인 보증을 제공하거나, 고객이 추가 보증을 별도로 구매할 수 있는 선택권이 있는 경우 그 보증은 별도의 수행의무로 식별하여 수익을 인식합니다.

2) 한시점에 이행하는 수행의무

재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에 인식하고 있습니다. 재화의 인도는 재화가 특정 장소로 이전되고, 재화의 진부화와 손실에 대한 위험이 구매자에게 이전되며, 구매자가 판매 계약에 따라 재화의 수령을 승인하거나 그 승인기간이 만료되거나 또는 당사가 재화의 수령 승인 요건이 충족되었다는 객관적인 증거를 가지는 시점이 되어야 발생합니다.

3) 반품

고객에게 환불할 것으로 예상되는 총액을 환불부채로 인식하고 수익을 조정하며, 고객이 반품 권리를 행사할 때 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 계약자산(반환제품회수권)으로 인식하고 해당 금액만큼 매출원가를 조정합니다. 제품을 회수할 권리는 제품의 과거 장부금액에서 제품을 회수하는데 드는 원가를 차감하여 측정합니다.

4) 유의적인 금융요소

일반적인 경우 재화나 용역을 이전하는 시점과 대가를 지급하는 시점 간의 기간은 1년 이내이며, 이 경우 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가를 조정하지 않는 실무적 간편법을 사용합니다.

(2) 외화환산

당사의 재무제표는 당사의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(이하 "기능통화") 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

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 비화폐성 항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이 또는 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

당사는 통화 및 타인발행수표 등 통화대용증권과 당좌예금, 보통예금 및 큰 거래비용없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율 변동에 따른 가치변동의 위험이 중요하지 않은 금융상품으로서 취득 당시 만기일이 3개월 이내인 것을 현금및현금성자산으로 처리하고 있습니다. 당좌차월은 재무상태표상 단기차입금 계정에 포함됩니다.

(4) 금융자산

1) 분류

2018년 1월 1일부터 당사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 공정가치측정 금융자산 (기타포괄손익 또는 당기손익에 공정가치 변동 인식)
- 상각후원가측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 당사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

2) 측정

당사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 당사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

(가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

(나) 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타 수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

당사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해

당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 당사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '금융수익 또는 금융비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

3) 손상

금융자산의 손상과 관련하여 기업회계기준서 제1039호와 달리 기업회계기준서 제 1109호에서는 기대신용손실모형에 따라 금융자산의 최초인식시점 이후의 신용위험의 변동을 반영하기 위해 매 보고기간말 기대신용손실과 그 변동을 회계처리하고 있습니다. 즉 신용손실을 인식하기 전에 반드시 신용사건이 발생해야 하는 것은 아닙니다.

당사는 i) 후속적으로 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품, ii) 리스채권, iii) 계약자산과 iv) 기업회계기준서 제1109호의 손상규정이 적용되는 대출약정 및 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 특히 최초 인식 후 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 또는 금융자산의 취득시 신용이 손상되어 있는 경우에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다. 한편 최초 인식 이후 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 아니한 경우(취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산은 제외) 당사는 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품의 손실충당금을 측정합니다. 또한 기업회계기준서 제1109호에서는 특정 상황에서 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 간편법을 제공하고 있습니다. 당사는 그 중 매출채권, 계약자산에 대해서 동 간편법을 적용하고 있습니다.

경영진은 기업회계기준서 제1109호에 따라 금융상품 최초 인식일의 신용위험을 결정하고 최초적용일(2018년 1월 1일)의 신용위험과 비교함에 있어서 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 사용하여 최초적용일에 당사가 보유하고 있는 금융자산, 계약자산 및 금융보증계약에 대한 손상을 검토하고 평가하였습니다.

(5) 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산

당사의 재무제표는 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 기업회계기준서 제1028호에서 규정하는 지분법에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용했습니다. 또한, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 지분법주식에서 차감하고 있습니다.

(6) 재고자산

당사의 재고자산의 수량은 총평균법과 정기적으로 실시하는 실지재고조사에 의하여 확정되며, 총평균법을 적용하여 산정한 원가로 평가되고 있습니다. 또한, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가를 재무상태표가액으로 하고 있습니다.

다만, 재고자산의 평가손실을 초래했던 상황이 해소되어 새로운 시가가 장부금액보다 상승한 경우에는 최초의 장부금액을 초과하지 않는 범위 내에서 평가손실을 환입하고 있습니다.

(7) 유형자산

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

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

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

구 분	내 용 연 수	비 고
건물	40년	정액법
건축물	40년	정액법
기계장치	5년 ~ 10년	정액법
차량운반구	5년	정액법
비품	5년	정액법

(8) 무형자산

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

1) 자산화된 개발비

개발활동과 관련된 지출은 해당 개발계획의 결과가 새로운 제품의 개발이나 실질적 기능 향상을 위한 것이며 당사가 그 개발계획의 기술적, 상업적 달성가능성이 높고 소요되는 자원을 신뢰성있게 측정가능한 경우에만 자본화됩니다. 자본화된 개발 관련 지출에는 재료비, 직접노무비와 관련 제조간접비 발생액을 합리적으로 배분한 금액을 포함하고 있습니다. 자본화된 개발관련 지출은 누적상각액과 감액누적액을 차감하여 계상하고 있습니다. 개발비는 추정내용연수동안 정액법으로 상각되며 제조원가중 무형자산상각비로 계상하고 있습니다. 이러한 요건을 만족하지 못하는 개발 관련 지출은 발생시 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 회원권

회원권은 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로

내용연수가 비한정인 것으로 보아 상각하지 않습니다.

3) 기타의무형자산

특허권, 사용권, 상표권 및 내부사용목적의 소프트웨어는 취득원가로 계상되며 5년 내지 10년의 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다. 손상의 징후가 있는 경우 기타의 무형자산의 장부금액을 평가하여 동 금액이 회수가능액을 초과하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 있습니다.

(9) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 거래원가를 포함하여 원가로 측정하고 있으며, 최초인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 다만, 투자부동산 중 일부 토지에 대해서는 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'을 적용하여 한국채택국제회계기준 전환일 현재의 공정가치로 측정하고 이를 그 시점의 간주원가로 사용하였습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 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 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외의 투자부동산은 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

(10) 자산손상

1) 금융자산의 손상

당기손익인식공정가치금융자산을 제외한 금융자산에 대해서는 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고 있습니다. 최초인식 후 하나 이상의 사건의결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 금융자산의 예상미래현금흐름이 영향을 받았을 경우 금융자산이 손상되었다고 판단합니다.

매출채권과 같은 특정 분류의 금융자산에 대해서는 개별적으로 손상되지 않았다고 평가된 자산과 관련하여 후속적으로 집합적인 손상검사를 수행하며, 수취채권 포트폴리오가 손상되었다는 객관적인 증거는 대금회수에 관한 과거 경험과 수취채권의 채무불이행과 관련 있는 국가 또는 지역의 경제상황에 있어서 주목할 만한 변화를 포함합니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산의 손상차손은 최초인식시점에 계산된 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당해 자산의 장부금액에서

직접 차감하거나 충당금 계정을 사용하여 차감하고 당기손익으로 인식하고 있습니다. 후속 기간 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우, 당초 손상을 인식하지 않았다면 회복일 현재 인식하였을 상각후원가를 초과하지 않는 범위 내에서 손상차손을 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

활성거래시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익률로 할인한 추정미래 현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 아니합니다.

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 기타포괄손익으로 인식한 누적손실은 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 경우 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니합니다. 한편, 후속 기간에 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간말마다 재고자산을 제외한 비금융자산의 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 다만, 내용연수가 비한정인 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

자산손상을 시사하는 징후가 있다면 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며 만약 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우 그 자산이 속하는 현금창출단위(자산의 현금창출단위)의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

회수가능액의 추정시 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하고 있으며, 자산 또는 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산 또는 현금창출단위의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 상각후원가측정금융부채 및 당기손익공정가치금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다. 당기손익공정가치금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익공정가치금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기손익공정가치금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채를 포함한 기타금융부채는 상각후원가측정금융부채로 분류하고 있습니다. 상각후원가측정금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다.

금융부채는 소멸한 경우, 즉 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

(12) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 과세소득은 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목이나 손금불인정항목 때문에 과세소득과 포괄손익계산서상 손익은 차이가 발생합니다. 당사의 당기 법인세와 관련된 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

2) 이연법인세

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

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

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

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

이연법인세자산과 부채는 당사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련

하여 과세대상기업이 동일하거나 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 중요한 금액의 이연법인세부채가 결제되거나, 이연법인세자산이 회수될 미래에 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

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

(13) 리스

당사는 2019년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1116호 '리스'를 적용하였습니다. 당사는 창고, IT장비, 자동차 등 다양한 형태의 리스 계약을 체결하고 있습니다. 리스기간은 일반적으로 리스의 해지불능기간 및 연장선택권을 고려하여 산출됩니다. 리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

가. 리스이용자로서의 회계처리

2018년 회계연도까지는 유형자산의 리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류하였습니다. 운용리스에 따른 리스료(리스제공자로부터 받은 인센티브를 제외한 순액)는 리스기간에 걸쳐 정액으로 당기손익으로 인식하였습니다.

2019년 1월 1일부터 회사는 리스개시일에 리스된 자산을 사용할 수 있는 사용권자산과 이에 대응하는 부채를 인식합니다. 각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다.

① 사용권자산

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

② 리스부채

리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치 기준으로 최초 측정합니다. 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게

산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

리스개시일에 리스부채의 측정치에 포함하는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

다만, 단기리스나 소액자산 리스와 관련된 리스료는 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스개시일에 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 기초자산이 US\$5,000 이하의 IT 기기 등으로 구성되어 있습니다.

나. 리스제공자로서의 회계처리

당사는 기업회계기준서 제 1116호의 적용으로 리스제공자로서의 현재의 리스 회계처리가 유의적으로 달라지지 않아 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

리스제공자는 각 리스를 운용리스 아니면 금융리스로 분류합니다. 기초자산 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하고, 그렇지 않은 경우에는 운용리스로 분류합니다.

금융리스는 리스개시일에 보유하는 자산을 재무상태표에 인식하고 그 자산을 리스의내재이자율을 사용하여 측정한 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 인식합니다. 운용리스는 정액기준이나 다른 체계적인 기준으로 리스료를 수익으로 인식합니다.

(14) 종업원급여

당사는 확정기여형퇴직연금제도에 따라 당해 회계기간중에 당사가 납부하여야 할 부담금을 퇴직급여의 과목으로 당기비용으로 인식하고 있습니다. 당기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 704,286천원(전기 : 690,887천원)입니다(주석21 참조).

(15) 금융수익과 금융비용

금융수익은 기타포괄손익-공정가치금융상품을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 당기손익-공정가치금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을권리가확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 충당부채의 상각액, 부채로 분류되는 우선주에 대한 배당금, 당기손익-공정가치금융상품의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차손을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다. 당사가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있으며, 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 당사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(17) 추정의 사용

한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하기 위해서 당사의 경영진은 회계정책의 적용, 자산 및 부채의 장부금액 및 손익에 영향을 미치는 사항에 대해서 많은 판단을 내리고 추정 및 가정을 사용합니다. 여기에는 유형자산의 장부금액, 금융상품, 확정급여부채 및 이연법인세자산의 평가 등이 포함됩니다. 이러한 추정치는 실제 결과와 다를 수 있습니다.

(18) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 회계기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 주식매수선택권 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(19) 충당부채

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

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

충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 충당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

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

4. 영업부문

당사의 영업활동은 의약품 제조 및 판매의 단일부문으로 구성되어 있으며, 지역별 매출과 주요 고객에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 영업수익에 대한 정보

(단위 : 천원)			
구 분	지 역	제 43(당) 기	제 42(전) 기
제품매출	국내	60,500,378	71,180,393
	해외	982,129	2,215,362
상품매출	국내	60,908,240	57,364,275
	해외	150,473	1,292,719
합 계		122,541,220	132,052,749

(2) 당기 및 전기 중 당사 매출액의 10% 이상을 차지하는 단일거래처는 없습니다.

5. 현금및현금성자산과 장단기금융상품

(1) 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
현금시재	279	438
보통예금	66,824,434	45,047,749
합 계	66,824,713	45,048,187

(2) 당기말 및 전기말 현재 장단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	제 43(당) 기말		제 42(전) 기말	
	유동	비유동	유동	비유동

정기예금	5,000,000	-	5,000,000	-
기타금융상품(*)	19,665	106,868	-	176,544
합 계	5,019,665	106,868	5,000,000	176,544

(*) 기타금융상품 19,665천원은 자사주신탁 계약으로 자사주 매입에만 사용하도록 제한되어 있습니다.

6. 매출채권 및 기타채권

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

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)			
계 정 과 목	총장부금액	손실충당금	순장부금액
<유동>			
매 출 채 권	24,932,033	(31,341)	24,900,692
미 수 금	174,905	-	174,905
미 수 수 익	116,241	-	116,241
미수임대료	660	-	660
단기대여금	3,140,914	(60,183)	3,080,731
소 계	28,364,753	(91,524)	28,273,229
<비유동>			
장기보증금	581,240	-	581,240
합 계	28,945,993	(91,524)	28,854,469

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)			
계 정 과 목	총장부금액	손실충당금	순장부금액
<유동>			
매 출 채 권	28,705,627	(246,460)	28,459,167
미 수 금	681,549	-	681,549
미 수 수 익	97,116	-	97,116
단기대여금	3,681,191	(5,531)	3,675,660
소 계	33,165,483	(251,991)	32,913,492
<비유동>			
장기보증금	565,665	-	565,665
합 계	33,731,148	(251,991)	33,479,157

(2) 신용위험 및 손실충당금

1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 연령분석 세부내용은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)						
구 분	정상채권	연체되었으나 개별적으로 손상되지 않은 채권			손상채권	합 계
		90일 이하	91~180일	180일 초과		
총장부금액	26,116,866	2,507,422	176,795	62,386	82,524	28,945,993
전체기간기대손실	3,481	678	245	4,596	82,524	91,524
순장부금액	26,113,385	2,506,744	176,550	57,790	-	28,854,469

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)						
구 분	정상채권	연체되었으나 개별적으로 손상되지 않은 채권			손상채권	합 계
		90일 이하	91~180일	180일 초과		
총장부금액	31,428,178	1,994,844	47,104	20,125	240,897	33,731,148
전체기간기대손실	8,392	2,389	181	132	240,897	251,991
순장부금액	31,419,786	1,992,455	46,923	19,993	-	33,479,157

2) 당기말과 전기말 중 매출채권 및 기타채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)					
구 분	매출채권	미 수 금	미수수익	단기대여금	합 계
기 초 금 액	246,460	-	-	5,531	251,991
대손상각비(환입)	25,778	-	-	54,652	80,430
기 타 증 감	-	-	-	-	-
채 권 제 각(*)	(240,897)	-	-	-	(240,897)
기 말 금 액	31,341	-	-	60,183	91,524

(*) 당사는 기존에 손실충당금으로 인식했던 채권 240,897천원을 제이스그룹(주) 이시파산폐지 결정으로 제 각하였습니다.

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)					
구 분	매출채권	미 수 금	미수수익	단기대여금	합 계
기 초 금 액	246,116	-	-	252,719	498,835
대손상각비(환입)	344	-	-	(247,188)	(246,844)
기 타 증 감	-	-	-	-	-
채 권 제 각	-	-	-	-	-
기 말 금 액	246,460	-	-	5,531	251,991

7. 당기손익-공정가치측정금융자산

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

(단위 : 천원)					
회사(종목)명	구 분	제 43(당) 기말		제 42(전) 기말	
		취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
<유동>					
적립식펀드(*1)	수익증권	-	-	25,000,000	25,299,496
<비유동>					
(주)한국피엠지제약(*2)	채무증권	-	-	1,400,000	1,650,691
더이앤엠(*3)	채무증권	3,000,000	3,202,380	5,000,000	4,985,865
한국제약협동조합	출자금	245,915	245,915	84,463	84,463
성운파마코피아(주)(*4)	지분증권	150,401	-	150,401	-
아이비케이-코오롱 2023 초격차 투자조합	출자금	300,000	300,000	-	-
합 계		3,696,316	3,748,295	31,634,864	32,020,515

(*1) 삼성자산운용이 운용하는 MMF로서 당기 중 전액 처분하였습니다.

(*2) 당기 중 신주인수권부사채를 전액 상환하였습니다.

(*3) 전기 중 전환사채를 취득한 것으로 외부전문평가기관에 의해 산정된 공정가치를 이용하여 평가하였습니다.

(*4) 전기 중 수원지방법원에서 인가된 회생계획안에 따라 대여금 150,401천원이 출자전환되었으며, 동 금액은 전액 손실로 인식하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 당기손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
기초장부가액	32,020,515	52,330,681
취득가액(*)	1,200,697	35,515,201
평가손익(법인세차감전)	435,604	891,894
처분가액	(29,908,521)	(56,717,261)
기말장부금액	3,748,295	32,020,515

당기 중 더이앤엠(주) 전환사채의 전환권 행사로 보통주 667,792천원을 취득한 후 전액 처분하였습니다.

(*) 한편, 전기 중 수원지방법원에서 인가된 회생계획안에 따라 성운파마코피아(주)에 대한 대여금에서 출자 전환된 150,401천원이 포함되어 있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산 관련하여 출자금 약정금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
회사명	통화	출자약정금액	제 43(당) 기말		제 42(전) 기말	
			누적출자금액	잔여약정금액	누적출자금액	잔여약정금액

아이비케이-코오롱 2023 초격차 투자조합	KRW	3,000,000	300,000	2,700,000	-	-
----------------------------	-----	-----------	---------	-----------	---	---

8. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
기초장부가액	-	4,425,982
취득가액	-	-
평가손익(법인세차감전)	-	173,294
처분가액	-	(4,599,276)
기말장부금액	-	-

9. 종속기업투자주식

당기말 및 전기말 현재 종속기업의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)								
회사명	업종	소재지	제 43(당) 기말			제 42(전) 기말		
			지분율(%)	취득원가	장부가액	지분율(%)	취득원가	장부가액
(주)화일인터내셔널(*)	도·소매업	한국	100.00	1,000,000	-	100.00	1,000,000	-

(주)화일인터내셔널은 2017년 6월 30일자로 폐업신고를 하였고, 당기말 현재 매출액과 총자산은 없습니다. 지배기업의 연결재무제표에서 차지하는 종속기업의 비중이 작아, 종속기업이 연결범위에 포함되지 않더라도 정보이용자들의 경제적 의사결정에 영향을 미치지 않고 정보의 질적 특성도 의사결정에 영향을 미치지 않기 때문에 종속기업에 관한 (*) 정보는 중요하지 않다고 판단됩니다. 따라서, 기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류' 문단 8 회계정책의 적용효과가 중요하지 않은 경우에는 그 회계정책을 적용하지 않을 수 있다는 규정에 의거하여 해당 종속기업을 연결범위에서 제외하였습니다.

10. 관계기업투자주식

(1) 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)								
회사명	업종	소재지	제 43(당) 기말			제 42(전) 기말		
			지분율(%)	취득원가	장부가액	지분율(%)	취득원가	장부가액
카나비스메디칼(주)	의약품 연구개발	한국	49.15	2,900,000	1,244,954	49.15	2,900,000	1,557,689
크리스탈생명과학(주)(*1)	의약품 제조, 판매	한국	-	-	-	11.17	3,999,960	-
(주)제이스그룹(*2)	축산물 판매업	한국	-	-	-	22.04	319,328	-
(주)팬젠(*3)	의약품 제조업	한국	6.06	7,116,340	4,808,093	-	-	-
합 계				10,016,340	6,053,047		7,219,288	1,557,689

(*1) 실질적으로 유의적인 영향력을 행사할 수 있다고 보아 전기말 기타포괄손익-공정가치측정금융자산에서 관계기업투자주식으로 재 분류하였습니다. 또한, 2023년 11월 13일 크리스탈생명과학(주) 무상균등감자로 모든 주식이 병합되어 당사 현재 주식을 보유하고

있지 않아 관계기업투자주식에서 제외하였습니다.

(*2) 2023년 7월 12일 제이스그룹(주) 이시파산폐지 결정으로 관계기업투자주식에서 제외하였습니다.

(*3) 지분율은 20% 미만이나 당기 중 당사 임원 2명이 (주)팬젠 이사회 구성원으로 경직하고 있으므로 유의적인 영향력을 행사할 수 있다고 보아 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 관계기업에 대한 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기

(단위 : 천원)							
회사명	기초	취득	지분법손익	지분법자본변동	손상	처분	기말
카나비스메디칼(주)	1,557,689	-	(312,735)	-	-	-	1,244,954
(주)팬젠	-	7,116,340	(262,033)	(12,850)	(2,033,364)	-	4,808,093
합 계	1,557,689	7,116,340	(574,768)	(12,850)	(2,033,364)	-	6,053,047

② 제 42(전) 기

(단위 : 천원)							
회사명	기초	취득	지분법손익	지분법자본변동	손상	처분	기말
카나비스메디칼(주)	1,909,587	-	(351,898)	-	-	-	1,557,689
크리스탈생명과학(주)	-	-	-	-	-	-	-
(주)제이스그룹	-	-	-	-	-	-	-
합 계	1,909,587	-	(351,898)	-	-	-	1,557,689

(3) 당기말 현재 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)							
회사명	당기말 순자산(a)	지분율(%) (b)	순자산지분 금액(a X b)	영업권 등	내부거래	손상누계	장부금액
카나비스메디칼(주)	2,532,838	49.15	1,244,954	768,133	-	(768,133)	1,244,954
(주)팬젠	12,839,655	6.06	777,933	6,063,524	-	(2,033,364)	4,808,093
합 계	15,372,493		2,022,887	6,831,657	-	(2,801,497)	6,053,047

(4) 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 주요 재무정보는 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)						
회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
카나비스메디칼(주)	2,557,952	25,114	2,532,838	109,660	(636,253)	(636,253)
(주)팬젠	20,980,478	8,140,823	12,839,655	7,405,610	(4,167,729)	(4,167,729)

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)						
회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순이익	총포괄이익
카나비스메디칼㈜	3,191,649	22,558	3,169,091	196,560	(715,931)	(715,931)
크리스탈생명과학㈜	29,190,983	42,346,764	(13,155,781)	16,002,450	(3,652,642)	(3,652,642)
㈜제이스그룹(*)	310,123	896,619	(586,496)	128,679	(13,934)	(13,934)

(*) 전기말 결산 재무제표를 입수할 수 없어 결산일로부터 입수가능한 최근의 재무제표를 사용하였습니다
(2022년 06월30일 기준 재무제표).

(5) 당기말 현재 관계기업주식 중 시장성 있는 주식의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
회사명	시장가치	장부가액
㈜팬젠	4,450,947	4,808,093

11. 재고자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)			
구 분	평가전 금액	평가손실충당금	장부금액
원재료	8,878,387	-	8,878,387
상품	10,467,130	(282,034)	10,185,096
제품	14,172,154	(293,190)	13,878,964
미착품	2,567,851	-	2,567,851
합 계	36,085,522	(575,224)	35,510,298

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)			
구 분	평가전 금액	평가손실충당금	장부금액
원재료	5,815,038	(102,208)	5,712,830
상품	10,131,475	(127,556)	10,003,919
제품	10,359,248	(915,682)	9,443,566
미착품	3,945,273	-	3,945,273
합 계	30,251,034	(1,145,446)	29,105,588

(2) 당기 및 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
재고자산평가손실(손실환입)	(570,223)	(64,357)
재해손실(*)	-	2,232,987
합 계	(570,223)	2,168,630

(*) 2022년 9월 30일 경기도 화성시 소재 상신리공장 화재 발생으로 인한 재고자산 관련 손실이며, 기타비용으로 계상하였습니다(주석22 참조).

(3) 당기말 현재 담보로 제공된 재고자산은 없습니다.

12. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
선급비용	557,131	31,983
선급금	16,985	56,689
반환제품회수권	189,378	366,259
합 계	763,494	454,931

13. 반환제품회수권 및 환불부채

(1) 당기와 전기 중 반환제품회수권 및 환불부채의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기

(단위 : 천원)		
구 분	반환제품회수권	환불부채
기초잔액	366,259	407,703
증감액	(176,881)	(198,475)
기말잔액	189,378	209,228

② 제 42(전) 기

(단위 : 천원)		
구 분	반환제품회수권	환불부채
기초잔액	337,103	378,538
증감액	29,156	29,165
기말잔액	366,259	407,703

당사는 반품가능판매의 경우 과거의 반품경험률 등 합리적인 방법에 기초하여 미래의 반품 예상금액을 추정하여 환불부채로 계상하고 있습니다. 이러한 추정은 과거반품경험을 기초로 하였으나, 새로운 제품, 제조과정 변경, 제품 품질에 영향을 줄 수 있는 사건에 의해 변동될 수 있습니다.

당사는 환불부채 설정금액을 당기 매출액에서 차감하였으며, 동시에 고객이 반품권리를 행사할 때 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 가지므로 반환제품회수권을 자산으로 인식하고 해당 금액만큼 매출원가에서 차감하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 환불부채에 대해 인식한 수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
예상 고객 반품	21,593	(8)

14. 유형자산

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

① 제 43(당) 기

(단위 : 천원)							
구 분	기초잔액	취득	처분(*1)	재해손실	대체	감가상각비	기말잔액
토지	19,700,844	58,795	-	-	-	-	19,759,639
건물	7,911,319	-	-	-	-	(297,407)	7,613,912
건축물	923,302	-	-	-	-	(39,593)	883,709
기계장치	1,968,904	200,164	(13,560)	-	429,200	(473,186)	2,111,522
차량운반구	137,368	3,130	-	-	-	(53,527)	86,971
비품	328,490	91,662	-	-	278,000	(137,376)	560,776
사용권자산	208,951	250,695	(2,269)	-	-	(123,334)	334,043
국고보조금(*3)	(20,191)	-	-	-	-	14,252	(5,939)
건설중인자산(*2)	399,714	1,889,638	-	-	(707,200)	-	1,582,152
합 계	31,558,701	2,494,084	(15,829)	-	-	(1,110,171)	32,926,785

(*1) 당기 중 유형자산의 처분으로 처분손실 8,560천원, 처분이익 169천원이 발생하였습니다.

(*2) 자본화된 차입원가는 83,485천원이며, 자본화가능 차입원가를 산정하기 위해 사용된 자본화 이자율은 4.17%입니다.

(*3) 당사는 자산의 취득에 총당할 정부보조금으로 자산을 취득하는 경우에는 이를 취득자산에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다

② 제 42(전) 기

(단위 : 천원)							
구 분	기초잔액	취득	처분(*1)	재해손실(*2)	대체	감가상각비	기말잔액
토지(*3)	9,203,762	9,015,965	(3,621)	-	1,484,738	-	19,700,844
건물	15,885,797	-	(8,556)	(7,492,746)	-	(473,176)	7,911,319
건축물	922,455	50,107	-	(14,369)	-	(34,891)	923,302
기계장치	2,146,663	1,035,394	-	(310,744)	139,000	(1,041,409)	1,968,904

차량운반구	188,568	13,005	(2,508)	-	-	(61,697)	137,368
비품	205,642	208,930	-	(8,510)	31,500	(109,072)	328,490
사용권자산	264,145	79,533	(10,376)	-	-	(124,351)	208,951
국고보조금(*4)	(43,250)	-	-	-	-	23,059	(20,191)
건설중인자산(*3)	1,859,238	195,714	-	-	(1,655,238)	-	399,714
합 계	30,633,020	10,598,648	(25,061)	(7,826,369)	-	(1,821,537)	31,558,701

(*1) 전기 중 유형자산의 처분으로 처분이익 66,614천원이 발생하였습니다.

(*2) 전기에 인식한 재해손실 7,826,369천원은 상신리공장 화재에 따른 처리이며 손익계산서의 기타비용에 포함되어 있습니다(주석22 참조).

(*3) 자본화된 차입원가는 108,769천원이며, 자본화가능 차입원가를 산정하기 위해 사용된 자본화 이자율은 2.31%입니다.

(*4) 당사는 자산의 취득에 총당할 정부보조금으로 자산을 취득하는 경우에는 이를 취득자산에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다

(2) 담보로 제공된 자산

당기말 현재 당사가 차입금 등과 관련하여 금융기관에 담보로 제공한 유형자산은 없습니다.

15. 무형자산

(1) 당기와 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
기초 순장부금액	1,789,306	1,789,306
취득	82,022	-
처분 등	(25,448)	-
무형자산상각비(*)	-	-
손상차손	-	-
기말 순장부금액	1,845,880	1,789,306

(*) 무형자산은 전부 회원권으로, 내용연수를 비한정으로 보아 상각하고 있지 않으며, 매년말 손상검토를 수행하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 자본화되지 않은 개발비 지출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
연구개발비	670,021	631,795

16. 리스

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

① 제 43(당) 기

(단위 : 천원)					
구 분	기초잔액	증가	감소	감가상각비	기말잔액
차량운반구	208,951	250,695	(2,269)	(123,334)	334,043

② 제 42(전) 기

(단위 : 천원)					
구 분	기초잔액	증가	감소	감가상각비	기말잔액
차량운반구	264,145	79,533	(10,376)	(124,351)	208,951

(2) 당기와 전기 중 리스부채 증감내역은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기

(단위 : 천원)					
구 분	기초잔액	증가	감소	기말잔액	
유동	87,750	165,842	(121,065)	132,527	
비유동	124,408	250,696	(168,281)	206,823	
합 계	212,158	416,538	(289,346)	339,350	

② 제 42(전) 기

(단위 : 천원)					
구 분	기초잔액	증가	감소	기말잔액	
유동	121,447	91,938	(125,635)	87,750	
비유동	147,670	79,533	(102,795)	124,408	
합 계	269,117	171,471	(228,430)	212,158	

(3) 당기 및 전기 중 리스와 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기	
감가상각비	123,334	124,351	
리스부채에 대한 이자비용	8,438	4,665	
변동리스료	964,995	619,340	
단기리스료	110,264	77,847	
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	71,891	61,750	

(4) 당기말 및 전기말 현재 리스부채와 관련한 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)	
-----------	--

구 분	제 43(당) 기말		제 42(전) 기말	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	140,871	132,527	90,683	87,750
1년 초과 3년 이내	188,166	180,814	115,431	113,387
3년 초과	26,236	26,009	11,089	11,021
합 계	355,273	339,350	217,203	212,158

17. 투자부동산

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

① 제 43(당) 기

(단위 : 천원)					
구 분	기초	취득	대체	감가상각비	기말
토지	1,790,283	-	-	-	1,790,283
건물	1,490,811	-	-	(52,758)	1,438,053
합 계	3,281,094	-	-	(52,758)	3,228,336

② 제 42(전) 기

(단위 : 천원)					
구 분	기초	취득	대체	감가상각비	기말
토지	1,790,283	-	-	-	1,790,283
건물	1,543,568	-	-	(52,757)	1,490,811
합 계	3,333,851	-	-	(52,757)	3,281,094

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

(단위 : 천원)				
구 분	제 43(당) 기말		제 42(전) 기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
토지	1,790,283	1,965,790	1,790,283	1,965,790
건물	1,438,053	4,180,510	1,490,811	4,180,510
합 계	3,228,336	6,146,300	3,281,094	6,146,300

당기와 전기의 공정가치 변동이 중요하지 않아 이용 가능한 최근일의 감정평가액을 공정가치로 준용하였으며, 감정평가 기준일은 2019년 12월 31일입니다. 투자부동산에 대한 당사가 적용하고 있는 회계정책은 원가법입니다.

(3) 당기와 전기 중 투자부동산 관련 운영비용은 임차회사가 전액 부담하고 있습니다. 투자 부동산과 관련하여 인식한 임대수익은 당기 324,600천원(전기: 324,000천원)입니다.

18. 매입채무 및 기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	제 43(당) 기말		제 42(전) 기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	4,003,873	-	3,494,813	-
미지급금	3,097,455	-	456,530	-
미지급비용	1,117,140	-	1,482,338	-
임대보증금	-	262,999	-	258,667
예수금	524	-	524	-
합 계	8,218,992	262,999	5,434,205	258,667

19. 단기차입금

당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	차입처	이자율(%)	만기	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
일반자금	KDB산업은행	4.77	2024-05-31	2,000,000	2,000,000

20. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	제 43(당) 기말		제 42(전) 기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	18,661	-	87	-
선수수익	6,818	-	11,124	-
환불부채	209,228	-	407,703	-
리스부채	132,527	206,823	87,750	124,408
복구충당부채(*1)	-	52,123	-	50,107
재해손실충당부채(*2)	439,669	-	-	1,649,700
합 계	806,903	258,946	506,664	1,824,215

(*1) 구축물에 대한 원상복구비 예상액을 추정하여 복구충당부채로 계상하고 있습니다.

(*2) 2022년 9월 30일 상신리 공장에서 발생한 화재 사고로 인해 향후 지급이 초래될 수있는 보상비용 등의 예상액을 추정하여 재해손실충당부채로 계상하고 있습니다.

21. 퇴직급여제도

(1) 확정기여형 퇴직급여제도

당사는 자격을 갖춘 모든 종업원들을 위해 확정기여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 사외적립자산은 수탁자의 관리하에서 기금형태로 당사의 자산들로부터 독립적으로 운용되고 있습니다. 종업원들이 확정기여형의 가득조건을 충족하기 전에 퇴사하는 경우에 당사가 지불해야 할 기여금은 상실되는 기여금만큼 감소하게 됩니다.

(2) 퇴직급여 구성요소별 손익인식

포괄손익계산서 및 제조원가에 인식된 총 비용은 퇴직급여제도에서 규정하고 있는 비율에 따라 당사가 퇴직급여제도에 따라 납입할 기여금을 나타내고 있으며, 당기 및 전기 퇴직급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분		제 43(당) 기	제 42(전) 기
판매비와관리비	퇴직급여	333,823	322,409
	연구개발비	37,292	35,652
제조원가	퇴직급여	306,408	284,722
합 계(*)		677,523	642,783

(*) 상신리공장에서 화재사고로 인한 생산중단 기간에 발생한 당기 26,763천원(전기 48,104천원)은 제품매출원가로 인식하였습니다.

22. 우발채무와 약정사항

(1) 당기말 현재 구매보증과 관련하여 거래처에 당사가 배서받은 어음 1매(10,000천원)를 담보로 제공하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 당사는 상신리공장 화재 사고 관련하여 피고로 계류중인 소송사건이3건 있습니다. 계류중인 소송사건은 중대재해처벌 등에 관한 법률위반 등으로 수원지방검찰청에서 현재 수사 진행중에 있으며, 해당 소송의 결과를 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(3) 당기말 현재 당사가 체결한 주요 금융거래 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, 미달러)				
금융기관	내 용	통 화	한도약정액	사용액
KDB산업은행	운영자금대출	KRW	2,000,000	2,000,000
	운영자금대출(단기)	KRW	3,000,000	-
하나은행	수입신용장발행	USD	2,800,000	-

	WOR외담대 직접익스포저	KRW	2,000,000	-
신한은행	수입L/G	USD	-	249,000

(4) 당기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
담보제공자	내 용	보증금액
하나은행	관세담보지급보증	500,000
서울보증보험	가스사용료 납부보증 등	400,532

(5) 당기말 현재 당사의 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
종 류	자산	부보금액	보험회사
화재보험	상신공장(건물, 기계장치, 재고자산 등)	32,666,189	KB손해보험
화재보험	하길공장(건물, 기계장치, 재고자산 등)	31,855,970	KB손해보험
화재보험	반월공장(건물, 기계장치, 재고자산 등)	12,612,557	KB손해보험
화재보험	판교사무소(집기 등)	5,706,103	KB손해보험
	합 계	82,840,819	

한편, 당사는 상기 보험 이외에 임원배상책임, 승강기사고배상책임, 가스사고 배상책임, 임상실험배상책임 및 환경책임보험 등에 가입하고 있습니다.

(6) 전기 중(2022년 9월 30일) 당사의 상신리 공장에 화재가 발생하여 유형자산과 재고자산 일부가 소실되었습니다. 당기 중 40억원의 보험금을 수령하여 보험차익으로 인식하였고 보험금 산정이 완료되지 않은 잔여보험금에 대해서는 보험금을 수령할 권리가 확정되는 시점에 기타수익으로 인식할 예정입니다.

23. 자본금

당기말 및 전기말 현재 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)		
구 분	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
발행할 주식의 총수	1,000,000,000	1,000,000,000
1주당 액면금액	500	500
발행한 주식수(*1)	66,532,826	66,532,826
자본금(*2)	34,026,003,000	34,026,003,000

(*1) 전기 중 유상증자로 2,380,953주, 주식선택권 행사로 37,500주가 증가하였고 주식소각으로 1,519,180주 감소하였습니다.

(*2) 전기 중 당사 주식 1,519,180주를 이익소각함으로써 당사의 자본금과 발행주식의 액면총액은 759,590천원 만큼 차이가 발생합니다.

24. 기타불입자본

당기말 및 전기말 현재 기타불입자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
주식발행초과금	62,870,349	62,870,349
주식선택권	103,080	103,887
자기주식	(4,980,335)	-
자기주식처분이익	5,063,684	5,063,684
기타의 자본잉여금	9,405	1,069
합 계	63,066,183	68,038,989

25. 주식기준보상

(1) 당기말 현재 당사가 보유하고 있는 주식기준 보상약정은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)					
차수	부여일	발행할 주식총수(주)	부여방법	행사가격	행사가능기간
2차	2017.3.24	5,100	주식결제형	2,430	2020.3.25 ~ 2025.3.24
3차	2018.3.23	3,000	주식결제형	2,820	2021.3.24 ~ 2026.3.23
4차	2019.3.22	42,000	주식결제형	2,450	2022.3.23 ~ 2027.3.22
5차(*)	2020.3.27	126,000	주식결제형	2,500	2023.3.28 ~ 2028.3.27

(*) 당기초 138,000주이며 당기 중 가득기간 종료후 미행사분 12,000주 감소하였습니다.

(2) 주식선택권의 보상원가 산정내역

당사는 주식결제형 주식선택권의 보상원가를 이항모형(Cox,Ross & Rubinstein)을 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)					
차수	부여일 공정가치	부여일 주가	주가변동성(%) (*)	행사종료일	무위험수익률(%)
2차	254.64	2,337	16.06	2025.3.24	2.103
3차	410.13	2,850	16.48	2026.3.23	2.643
4차	310.06	2,410	18.80	2027.3.22	1.929
5차	694.67	2,543	21.90	2028.3.27	1.480

(*) 내재변동성 적용을 원칙으로 하되, 내재변동성을 적용할 수 없는 경우에는 당사의 내부기준에 의해 180일 역사적 변동성을 연 환산한 조정값을 사용하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 주식선택권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
기초 미행사수량	188,100	249,600
부여	-	-
퇴사/소멸	(12,000)	(24,000)
행사	-	(37,500)
기말 미행사수량	176,100	188,100

(4) 당기와 전기에 인식한 주식보상비용은 각각 7,529천원과 24,301천원입니다.

26. 이익잉여금

당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
이익준비금	2,957,927	2,957,927
임의적립금		
기업발전적립금	1,450,000	1,450,000
기업합리화적립금	264,469	264,469
투자준비금	255,322	255,322
기타임의적립금	20,100,000	20,100,000
미처분이익잉여금	52,343,894	48,480,654
합 계	77,371,612	73,508,372

당사는 상법규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 주주총회의 결의에 의하여 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.

27. 기타포괄손익누계액

당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
지분법자본변동	(10,164)	-

28. 법인세비용

(1) 당기말과 전기말 현재 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
당기법인세부담액	34,761	(521)
±일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	997,475	(1,606,121)
= 총 법인세효과	1,032,236	(1,606,642)
±자본에 직접 반영된 법인세비용	2,685	(38,125)
= 법인세비용	1,034,921	(1,644,767)

(2) 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
법인세비용차감전순이익(손실)	4,898,163	(7,971,729)
적용세율에 따른 세부담액	1,001,716	(1,775,780)
조정사항		
비공제비용	66,573	63,885
세액공제	(13,725)	(40,434)
법인세추납액(환급액)	-	(521)
기타	(19,643)	108,083
법인세비용	1,034,921	(1,644,767)
유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)(*)	21.13%	-

(*) 전기 법인세차감전순손실 발생으로 유효세율을 산출하지 않았습니다.

(3) 당기와 전기 중 일시적차이 및 이연법인세부채의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기

(단위 : 천원)						
구 분	일시적차이				이연법인세자산(부채)(*)	
	기초	증가	감소	기말	기초	기말
미수수익	(97,116)	(116,241)	(97,116)	(116,241)	(20,394)	(24,294)
파생상품부채	-	479,482	479,482	-	-	-
지분법자본변동	-	12,850	-	12,850	-	2,686
당기손익공정가치측정금융자산	(385,651)	(1,168,062)	(1,501,734)	(51,979)	(80,986)	(10,864)
장기금융상품	90,902	14,349	52,287	52,964	19,089	11,069
종속기업투자주식	1,000,000	-	-	1,000,000	210,000	209,000
관계기업투자주식	3,231,827	-	3,999,960	(768,133)	678,684	(160,540)
재고자산평가손실	1,145,447	575,224	1,145,447	575,224	240,544	120,222
토지재평가잉여금	(6,100,403)	-	-	(6,100,403)	(1,281,085)	(1,274,984)

연차수당(급여)	432,714	439,187	432,714	439,187	90,870	91,790
지분법손실	574,178	574,768	-	1,148,946	120,577	240,129
지분법손상차손	1,087,461	2,033,364	319,328	2,801,497	228,367	585,513
리스부채	212,158	339,350	212,158	339,350	44,553	70,924
리스자산	(208,951)	(334,043)	(208,951)	(334,043)	(43,880)	(69,815)
복구총당부채(구축물)	50,107	52,123	50,107	52,123	10,522	10,894
구축물(복구총당부채)	(50,107)	(45,096)	(50,107)	(45,096)	(10,522)	(9,425)
재해손실총당부채	1,649,700	439,669	1,649,700	439,669	346,437	91,891
임대보증금(현찰차)	(11,333)	(7,001)	(11,333)	(7,001)	(2,380)	(1,463)
선수수익(임대보증금)	11,124	6,818	11,124	6,818	2,336	1,425
무형자산손상차손	1,008,925	-	300,000	708,925	211,874	148,165
무형자산상각	48,610	-	16,667	31,943	10,208	6,676
국고보조금(비품)	20,194	-	14,252	5,942	4,240	1,241
일시상각총당금(비품)	(20,194)	-	(14,252)	(5,942)	(4,240)	(1,241)
제품매출(반품총당부채)	202,046	93,656	202,046	93,656	42,430	19,574
제품매출원가(반품총당부채)	(179,865)	(85,633)	(179,865)	(85,633)	(37,772)	(17,897)
상품매출(반품총당부채)	205,656	115,573	205,656	115,573	43,188	24,155
상품매출원가(반품총당부채)	(186,395)	(103,744)	(186,394)	(103,745)	(39,143)	(21,683)
투자부동산(토지)	91,580	-	-	91,580	19,232	19,140
투자부동산(건물)	50,051	-	-	50,051	10,511	10,461
이월결손금	-	-	-	-	1,011,370	724,609
이월세액공제	-	-	-	-	54,906	84,702
합 계	3,872,665	3,316,593	6,841,176	348,082	1,879,536	882,060

(*) 이연법인세자산(부채)의 측정에 사용된 세율은 20.9%(2024년 예상 법인세율 19%와 지방세율 1.9%)입니다.

② 제 42(전) 기

(단위 : 천원)						
구 분	일시적차이				이연법인세자산(부채)(*2)	
	기초	증가	감소	기말	기초	기말
미수수익	(16,274)	(97,116)	(16,274)	(97,116)	(3,580)	(20,394)
대손충당금	205,898	-	205,898	-	45,297	-
기타포괄공정가치측정금융자산	(1,425,987)	(173,294)	(1,599,281)	-	(313,717)	-
당기손익공정가치측정금융자산	(246,218)	(385,651)	(246,218)	(385,651)	(54,168)	(80,986)
장기금융상품	70,475	20,427	-	90,902	15,504	19,089
종속기업투자주식	1,000,000	-	-	1,000,000	220,000	210,000
관계기업투자주식(*1)	3,231,827	-	-	3,231,827	711,002	678,684
채고자산평가손실	1,209,804	1,145,447	1,209,804	1,145,447	266,157	240,544
토지재평가잉여금	(6,100,403)	-	-	(6,100,403)	(1,342,089)	(1,281,085)
연차수당(급여)	375,911	432,714	375,911	432,714	82,700	90,870
지분법손실	222,280	351,898	-	574,178	48,902	120,577
지분법손상차손	1,087,461	-	-	1,087,461	239,242	228,367
리스부채	269,117	212,158	269,117	212,158	59,206	44,553
리스자산	(264,145)	(208,951)	(264,145)	(208,951)	(58,112)	(43,880)
복구총당부채(구축물)	-	50,107	-	50,107	-	10,522
구축물(복구총당부채)	-	(50,107)	-	(50,107)	-	(10,522)

재해손실충당부채	-	1,649,700	-	1,649,700	-	346,437
임대보증금(현찰차)	-	(11,333)	-	(11,333)	-	(2,380)
선수수익(임대보증금)	-	11,124	-	11,124	-	2,336
무형자산손상차손	1,308,925	-	300,000	1,008,925	287,963	211,874
무형자산상각	65,277	-	16,667	48,610	14,361	10,208
국고보조금(기계장치)	8,806	-	8,806	-	1,937	-
일시상각충당금(기계장치)	(8,806)	-	(8,806)	-	(1,937)	-
국고보조금(비품)	34,446	-	14,252	20,194	7,578	4,240
일시상각충당금(비품)	(34,446)	-	(14,252)	(20,194)	(7,578)	(4,240)
제품매출(반품충당부채)	174,150	202,047	174,151	202,046	38,313	42,430
제품매출원가(반품충당부채)	(156,790)	(179,865)	(156,790)	(179,865)	(34,493)	(37,772)
상품매출(반품충당부채)	204,387	205,656	204,387	205,656	44,965	43,188
상품매출원가(반품충당부채)	(180,313)	(186,394)	(180,312)	(186,395)	(39,669)	(39,143)
투자부동산(토지)	91,580	-	-	91,580	20,148	19,232
투자부동산(건물)	50,051	-	-	50,051	11,011	10,511
이월결손금	-	-	-	-	-	1,011,370
이월세액공제	-	-	-	-	14,471	54,906
합 계	1,177,013	2,988,567	292,915	3,872,665	273,414	1,879,536

(*1) 전기말 기타포괄-공정가치측정금융자산으로 분류한 3,999,960천원을 관계기업투자주식으로 재분류하였습니다.

(*2) 이연법인세자산(부채)의 측정에 사용된 세율은 21%(2023년 예상 법인세율 19%와 지방세율 2%)입니다.

29. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	회사명
회사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)금호에이치티
종속기업(*1)	(주)화일인터내셔널
관계기업(*1)	카나비스메디칼(주)
	(주)팬젠(*2)
기타 특수관계자	에코볼트(주)(*3)
	(주)에스에프이노텍
	오성첨단소재(주)
	씨지인바이츠(주)(*3)
	풍전약품(주)

(*1) 종속기업, 관계기업의 세부내역은 각각 주석9와 주석10에 기재되어 있습니다.

당기 중 주식 양수도 계약을 통해 보통주 646,940주를 취득하였으며 지분율이 20% 미만이지만 유의적인 영향력을 행사할 수 있다고 보아 관계기업으로 분류하였습니다(주석10 참조).

(*3) 당기 중 임시주주총회를 통해 에스맥(주)에서 에코볼트(주)로, 크리스탈지노믹스(주)에서 씨지인바이츠(주)로 상호변경 하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 당사와 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
회사명	계정과목	제 43(당) 기	제 42(전) 기
(주)금호에이치티	지급수수료	10,600	42,400
풍전약품(주)	매출	1,034,019	-
	지급임차료	2,000	-
씨지인바이츠(주)	매출	-	260,215
	기타수익	152,619	-
	지급수수료	4,900	10,500
크리스탈생명과학(주)(*)	매출	1,181,182	2,298,535
	기타수익	-	25,000
	매입	136,405	267,566
에코볼트(주)	매입	-	8,124
	지급임차료	50,000	48,000
(주)에스에프이노텍	매입	-	20,600

2023년 11월 13일 크리스탈생명과학(주) 무상균등감자로 모든 주식이 병합되어 당사 현재 주
 (*) 식을 보유하고 있지 않아 특수관계자에서 제외하였습니다. 현재 공시된 금액은 특수관계 소멸 전 거래한 금액입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 당사와 특수관계자와의 채권채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
회사명	계정과목	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
(주)제이스그룹(*1)	매출채권	-	240,897
풍전약품(주)	매출채권	1,137,420	-
	미지급비용	1,100	-
씨지인바이츠(주)	미지급비용	110	-
크리스탈생명과학(주)(*2)	매출채권	-	346,226
	미수금	-	30
	매입채무	-	19,107
에코볼트(주)	임차보증금	30,000	20,000
	미지급비용	6,600	4,400

당사는 기존에 손실충당금으로 인식했던 채권 240,897천원을 제이스그룹(주) 이시파산폐지
 (*1) 결정으로 제각하였습니다. 또한, 당사 현재 주식을 보유하고 있지 않아 특수관계자에서 제외 하였습니다.

(*2) 2023년 11월 13일 크리스탈생명과학(주) 무상균등감자로 모든 주식이 병합되어 당사 현재 주
 식을 보유하고 있지 않아 특수관계자에서 제외하였습니다.

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기

(단위 : 천원)							
구 분	특수관계자	자금 대여				출자	
		기초잔액	증가	감소	기말잔액	출자	회수
관계기업	씨지인바이츠(주)	-	7,000,000	(7,000,000)	-	-	-
	(주)팬젠	-	-	-	-	7,116,340	-

② 제 42(전) 기

(단위 : 천원)							
구 분	특수관계자	자금 대여				출자	
		기초잔액	증가	감소	기말잔액	출자	회수
관계기업	씨지인바이츠(주)	-	-	-	-	-	-
	(주)팬젠	-	-	-	-	-	-

(5) 당기와 전기 중 당사의 등기임원에 대한 분류별 보상금액과 총 보상금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
단기종업원급여	788,811	1,092,119
퇴직급여	61,416	86,444
주식보상비용	-	206

상기 주요 경영진에는 당사 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 주요한 권한과 책임을 가진 이사(비상임 포함)와 감사가 포함되어 있습니다.

(6) 당기와 전기 중 주주·임원·종업원 단기대여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
기초잔액	3,606,397	2,818,070
증가	-	2,000,000
감소	(552,942)	(1,211,673)
기말잔액	3,053,455	3,606,397

30. 영업손익

당기 및 전기 영업손익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(1) 매출액

(단위 : 천원)		
계 정 과 목	제 43(당) 기	제 42(전) 기
제 품 매 출	61,482,507	73,395,755
상 품 매 출	61,058,712	58,656,994
합 계	122,541,219	132,052,749

(2) 매출원가

(단위 : 천원)		
계 정 과 목	제 43(당) 기	제 42(전) 기
제품매출원가	56,211,602	65,339,615
상품매출원가	54,811,017	53,158,186
합 계	111,022,619	118,497,801

(3) 판매비와 관리비

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
급여	4,132,382	3,990,105
퇴직급여	333,823	322,409
복리후생비	467,497	475,878
여비교통비	108,366	55,617
통신비	10,822	10,996
수도광열비	8,711	11,986
세금과공과	177,371	175,810
수선비	-	4,713
접대비	316,370	290,861
보험료	296,788	70,461
광고선전비	15,000	15,000
연구개발비	670,021	631,795
소모품비	49,295	52,724
운반비	167,719	183,420
차량유지비	136,099	144,949
도서인쇄비	8,281	5,087
교육훈련비	52,898	47,315
전력비	95,808	73,702
지급수수료	922,331	1,069,758

지급임차료	1,064,077	712,386
감가상각비	404,230	413,116
주식보상비용	7,529	24,301
대손상각비(환입)	25,778	344
합 계	9,471,196	8,782,733

31. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기 및 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
수입임대료	324,600	324,000
유형자산처분이익	169	66,614
외환차익	10,954	161,994
외화환산이익	276,183	380,262
기타의대손상각비환입	-	247,188
보험차익(*)	4,000,000	-
잡이익	438,950	348,432
합 계	5,050,856	1,528,490

당기 중 40억원의 보험금을 수령하여 보험차익으로 인식하였고 보험금 산정이 완료되지 않은

(*) 잔여보험금에 대해서는 보험금을 수령할 권리가 확정되는 시점에 기타수익으로 인식할 예정입니다.

(2) 당기 및 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
외환차손	37,300	95,693
외화환산손실	135,348	7,053
유형자산처분손실	8,560	-
무형자산처분손실	1,284	-
기타의 대손상각비	54,653	-
관계기업투자주식손상차손	2,033,364	-
기부금	2,000	-
재해손실(*)	1,078,021	15,436,005
잡손실	100,641	118,071
합 계	3,451,171	15,656,822

(*) 당사의 상신리공장 화재와 관련한 피해금액을 재해손실로 계상하였습니다(주석22 참조).

32. 금융수익 및 금융비용

당기와 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
<금융수익>		
이자수익	1,700,901	849,441
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분이익	167,331	57,069
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익	641,567	1,056,430
파생상품처분이익	479,482	-
합 계	2,989,281	1,962,940
<금융비용>		
이자비용	18,942	11,420
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분손실	530,505	50,698
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	205,962	164,536
파생상품평가손실	408,029	-
합 계	1,163,438	226,654

33. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용을 성격별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
재고자산의 변동	(5,148,709)	(2,336,873)
원재료 및 상품매입액	108,457,994	112,766,087
감가상각비	1,098,804	1,772,952
종업원급여	8,580,124	8,004,098
지급수수료	1,417,316	1,607,592
기타비용	6,088,287	5,466,677
합 계(*)	120,493,816	127,280,533

(*) 포괄손익계산서상 매출원가, 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

34. 주당이익(손실)

(1) 기본주당이익(손실)

당기 및 전기의 기본주당이익 계산에 사용된 당기순이익과 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
보통주 당기순이익(손실)	3,863,241,674	(6,326,962,618)
가중평균유통보통주식수	65,777,867	66,623,460
보통주 기본주당이익(손실)	59	(95)

(2) 희석주당이익(손실)

희석주당손익은 보통주 및 희석증권 1주에 대한 손익을 계산한 것입니다. 당기말 현재 보통주청구가능증권은 희석화 효과가 없으므로, 희석주당손익은 기본주당손익과 동일합니다.

(3) 당기말 현재 희석효과가 발생하지 않는 잠재적보통주의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)			
구 분	청구기간	발행될 주식수	행사가가격
주식선택권(2차)	2020.03.25 ~ 2025.03.24	5,100	2,430
주식선택권(3차)	2021.03.24 ~ 2026.03.23	3,000	2,820
주식선택권(4차)	2022.03.23 ~ 2027.03.22	42,000	2,450
주식선택권(5차)	2023.03.28 ~ 2028.03.27	126,000	2,500

35. 위험관리

당사는 자산, 부채 및 예상거래에 영향을 미치는 환율, 이자율, 시장가격 등의 변동에 따른 위험에 노출되어 있습니다. 위험관리의 목적은 영업활동 및 재무활동에 있어 이러한 시장위험을 통제하는 데 있습니다. 당사는 당사의 신용위험 관리를 위해 신용도가 최고 BBB(S&P) 이상인 금융기관을 통해서만 거래하고 있습니다. 또한, 거래상대방의 신용도에 따라 위험노출에 대한 상대적, 절대적 금액의 설정을 통해 금융상품의 신용위험을 관리하고 있습니다.

당사는 경영기획본부에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 당사의 재무정책은 이사회에 의해 매년 수립되며, 특정 거래는 이사회에 사전 승인이 필요하며, 거래의 심각성 및 현재 위험노출액 등이 주기적으로 보고됩니다.

(1) 시장위험

당사의 시장위험 관리는 당사의 수익에 대한 위험을 최소화 할 수 있도록 그 노출 정도를 관리하는 데에 있습니다. 시장위험은 이자율, 외환 및 기타 시장요소의 움직임에 대해 당사가 보유한 포트폴리오의 수익이나 가치가 감소할 위험을 의미합니다.

1) 환율위험

당사는 수출 및 원자재 구매 등과 관련하여 USD, EUR, CNY 및 JPY 등의 환율위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기말

(단위 : 원, 미달러, 일본엔, 유로, 위안화)					
구 분	통화	외화금액	원화환산액	환산이익	환산손실
현금및현금성자산	USD	6,612,996.99	8,526,798,316	247,063,991	133,200,001
	JPY	556,677.00	5,080,568	-	240,487
	CNY	15,551.74	2,812,376	-	9,333
	EUR	64,786.73	92,424,101	4,160,350	-
매출채권 및 기타채권	USD	130,257.25	167,953,699	1,089,186	1,898,377
미지급금	USD	1,467,887.00	1,892,693,498	21,154,045	-
	EUR	319,740.00	456,137,887	2,715,078	-

② 제 42(전) 기말

(단위 : 원, 미달러, 일본엔, 유로, 위안화)					
구 분	통화	외화금액	원화환산액	환산이익	환산손실
현금및현금성자산	USD	5,609,168.09	7,108,500,836	366,880,991	-
	JPY	526,862.00	5,021,942	-	405,998
	CNY	15,550.18	2,821,424	-	74,960
	EUR	53,815.40	72,715,368	506,816	-
매출채권 및 기타채권	USD	225,095.65	285,263,717	7,372,569	6,536,618
	EUR	783.25	1,058,327	-	35,719
미지급금	USD	43,756.42	55,452,511	946,296	-
	EUR	295,560.00	399,360,672	4,555,339	-

당사는 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화 환율 10% 변동시, 환율 변동이 당기 및 전기 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
통 화	제 43(당) 기말		제 42(전) 기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	680,206	(680,206)	733,831	(733,831)
JPY	508	(508)	502	(502)
CNY	281	(281)	282	(282)

EUR	(36,371)	36,371	(32,559)	32,559
-----	----------	--------	----------	--------

2) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로써 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 당사는 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동에 따른위험을 최소화하고 있습니다. 당기말 현재 변동금리 조건 차입금은 없습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 당사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다. 신용이 일정 수준 이상인업체와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용위험관리를 위하여 매월 정상결제 유무를 파악하여 매출처의 지급여력의 문제발생 가능성을 파악하고 있습니다. 이러한 관리활동으로 문제가 발생한 매출처에 대한 납품을 조정하여 신용위험의 노출을 최소화하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말의 금융자산의 신용위험의 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
현금및현금성자산(*)	66,824,434	45,047,749
매출채권 및 기타채권	28,854,469	33,479,157
장단기금융상품	5,126,534	5,176,544
당기손익-공정가치측정금융자산	3,202,380	31,936,052
합 계	104,007,817	115,639,502

(*) 금융회사에 예치하지 않고 당사가 보유하고 있는 현금은 제외하였습니다.

(3) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사는 유동성위험 관리를 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하여 실제 현금유출액을 분석 및 검토하고 있으며, 금융부채와 금융자산의 만기구조를 일치시키고자 하고 있습니다. 당사의 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채 상황이 가능하다고 판단하고 있으며, 일시적 또는 비정상적인 경제환경으로 인한 유동성위험을 관리하고자 금융기관과 채권 할인약정 및 무역금융 등의 한도성 차입약정을 체결하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 금융부채별 상환계획으로서 할인되지 않은 계약상의 금액은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 미만	2년 이하	3년 이하	3년 초과
매입채무	4,003,873	4,003,873	4,003,873	-	-	-
미지급금	3,097,455	3,097,455	3,097,455	-	-	-
미지급비용(*)	620,622	620,622	620,622	-	-	-
단기차입금	2,000,000	2,039,467	2,039,467	-	-	-
임대보증금	262,999	270,000	-	270,000	-	-
리스부채	339,350	355,273	140,871	109,572	78,594	26,236
합 계	10,324,299	10,386,690	9,902,288	379,572	78,594	26,236

(*) 종업원 급여 관련 금액은 제외하였습니다.

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 미만	2년 이하	3년 이하	3년 초과
매입채무	3,494,813	3,494,813	3,494,813	-	-	-
미지급금	456,530	456,530	456,530	-	-	-
미지급비용(*)	982,436	982,436	982,436	-	-	-
단기차입금	2,000,000	2,027,370	2,027,370	-	-	-
임대보증금	258,667	270,000	-	-	270,000	-
리스부채	212,158	217,203	90,683	73,365	42,066	11,089
합 계	7,404,604	7,448,352	7,051,832	73,365	312,066	11,089

(*) 종업원 급여 관련 금액은 제외하였습니다.

(4) 자본위험

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있도록 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 당사의 자본구조는 차입금을 포함하는 부채, 현금및현금성자산, 주주에 귀속하는 자본으로 구성되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재의 부채비율과 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, %)		
구 분	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
부채 (A)	11,547,841	10,023,751
자본 (B)	174,453,635	175,573,364
현금및현금성자산 (C)	66,824,713	45,048,187
총 차입금 (D)	2,000,000	2,000,000
부채비율 (A/B)	6.61	5.70

순차입금비율 (D-C)/B(*)	-	-
-------------------	---	---

(*) 순차입금 비율이 음수로 계산되어 표시하지 아니합니다.

36. 범주별 금융상품

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)				
구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	합계
현금및현금성자산	66,824,713	-	-	66,824,713
장단기금융상품	5,126,533	-	-	5,126,533
당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,748,295	-	3,748,295
매출채권 및 기타채권	28,854,469	-	-	28,854,469
합 계	100,805,715	3,748,295	-	104,554,010

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)				
구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	합계
현금및현금성자산	45,048,187	-	-	45,048,187
장단기금융상품	5,176,544	-	-	5,176,544
당기손익-공정가치측정금융자산	-	32,020,515	-	32,020,515
매출채권 및 기타채권	33,479,157	-	-	33,479,157
합 계	83,703,888	32,020,515	-	115,724,403

2) 금융부채

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)				
구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	기타금융부채	합계
매입채무 및 기타채무(*)	-	7,721,950	-	7,721,950
차입금	-	2,000,000	-	2,000,000
임대보증금	-	262,999	-	262,999
리스부채	-	-	339,350	339,350
합 계	-	9,984,949	339,350	10,324,299

(*) 기타채무에는 미지급금, 미지급비용이 포함되어 있으나, 종업원급여 관련 미지급비용과 예수금은 제외되어 있습니다

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)				
구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	기타금융부채	합계
매입채무 및 기타채무(*)	-	4,933,779	-	4,933,779
차입금	-	2,000,000	-	2,000,000
임대보증금	-	258,667	-	258,667
리스부채	-	-	212,158	212,158
합 계	-	7,192,446	212,158	7,404,604

(*) 기타채무에는 미지급금, 미지급비용이 포함되어 있으나, 종업원급여 관련 미지급비용과 예수금은 제외되어 있습니다

(2) 당기 및 전기 중 발생한 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
<상각후원가측정금융자산>		
이자수익	1,700,901	849,441
외환손익	100,426	462,247
<당기손익-공정가치측정금융자산>		
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손익	435,604	891,894
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손익	363,174	6,371
<기타포괄손익-공정가치측정금융자산>		
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	-	135,169
<파생상품부채>		
파생상품평가손익(*)	408,029	-
파생상품처분손익(*)	479,482	-
<상각후원가측정금융부채>		
이자비용	18,942	11,420
외환손익	14,062	22,737

(*) 더이엔엠 전환사채의 제3자 콜옵션에 대한 평가액을 파생상품평가손실로 인식하였고, 콜 옵션 만기가 2023년 08월 22일로 종료하여 파생상품처분이익을 인식하였습니다.

37. 공정가치

당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입 변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

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

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 종료일 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 간주하며, 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

한편, 금융상품의 공정가치 측정시에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	제 43(당) 기말		제 42(전) 기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<금융자산>				
현금및현금성자산	66,824,713	(*1)	45,048,187	(*1)
단기금융상품	5,019,665	(*1)	5,000,000	(*1)
매출채권 및 기타채권	28,273,229	(*1)	32,913,492	(*1)
당기손익-공정가치측정금융자산	3,202,380	3,202,380	31,936,052	31,936,052
	545,915	(*2)	84,463	(*2)
장기금융상품	106,868	(*1)	176,544	(*1)
기타비유동채권	581,240	(*1)	565,665	(*1)
소 계	104,554,010		115,724,403	
<금융부채>				
매입채무 및 기타채무	7,721,950	(*3)	4,933,779	(*3)
단기차입금	2,000,000	(*1)	2,000,000	(*1)
임대보증금	262,999	(*1)	258,667	(*1)

리스부채	339,350	(*4)	212,158	(*4)
소 계	10,324,299		7,404,604	

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(*2) 출자금으로 평가로 인한 투자주식가액의 변동이 중요하지 않고, 제한된 상황으로 인해 공정가치의 대용치로 원가를 사용하였습니다.

(*3) 매입채무 및 기타채무 중 종업원관련 미지급비용과 예수금이 제외된 금액입니다.

(*4) K-IFRS 1107호(금융상품 공시) 문단 29에 따라 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정 및 공시되는 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 공시는 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	3,748,295	3,748,295

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	25,299,496	6,721,019	32,020,515
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(*)	-	-	-	-
합 계	-	25,299,496	6,721,019	32,020,515

(*) 전기말 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산으로 분류한 출자금 84,463천원을 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 재분류하였습니다.

한편, 당사는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준 간의 이동을 인식하고 있으며, 당기 중 수준 간의 이동은 없습니다.

당기말 현재 수준3으로 분류된 주요 금융상품에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구 분	장부금액	공정가치	가치평가 기법	투입변수	관측가능하지 않은 투입변수의 공정가치에 대한 영향
<당기손익-공정가치측정금융자산>					
더이앤엠(주) 전환사채	3,202,380	3,202,380	옵션가격 결정모형	할인율(채권수익률), 기초자산의 변동성	할인율(채권수익률)의 하락에 따라 공정가치 상승, 기초자산의 변동성이 클수록 공정가치 변동 증가

한국제약협동조합 출자금(*)	245,915	245,915	-	-	-
아이비케이-코오롱 2023 초격차 투자 조합 출자금(*)	300,000	300,000	-	-	-

(*) 평가로 인한 투자주식가액의 변동이 중요하지 않고, 제한된 상황으로 인해 공정가치의 대용치로 원가를 사용하였습니다.

(3) 공정가치로 측정되지는 않으나 공정가치가 공시되는 자산이나 부채는 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기말

(단위 : 천원)					
구 분	장부가액	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
투자부동산	3,229,180	-	-	6,146,300	6,146,300

② 제 42(전) 기말

(단위 : 천원)					
구 분	장부가액	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
투자부동산	3,281,094	-	-	6,146,300	6,146,300

당기말 현재 수준 3으로 분류된 투자부동산에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구 분	공정가치	가치평가기법	유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수
투자부동산	6,146,300	거래사례비교법	자본수익률

(4) 당기와 전기 중 수준 3으로 분류되는 금융상품의 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기

(단위 : 천원)					
구 분	기초	매입	매도	평가	기말
당기손익-공정가치측정금융자산	6,721,019	461,452	(4,098,298)	664,122	3,748,295
파생상품부채	-	-	(479,482)	479,482	-
합 계	6,721,019	461,452	(4,577,780)	1,143,604	3,748,295

② 제 42(전) 기

(단위 : 천원)					
구 분	기초	매입	매도	평가	기말
당기손익-공정가치측정금융자산	2,253,993	5,150,401	(650,698)	(32,677)	6,721,019

38. 현금흐름표

(1) 당사는 현금흐름표상의 영업활동으로 인한 현금흐름표를 간접법으로 작성하였으며, 당기 및 전기 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래 및 재무활동거래는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 43(당) 기	제 42(전) 기
사용권자산의 증가	250,695	79,533
건설중인자산의 유형자산 대체	707,200	1,655,238
리스부채의 유동성 대체	165,842	91,938
전환사채 전환권 행사	667,793	-
기타채권의 당기손익-공정가치측정금융자산 대체	-	150,401
자기주식 이익소각	-	4,999,110
기타포괄손익누계액의 이익잉여금 대체	-	1,247,439

(2) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

당기와 전기 중 주요 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기

(단위 : 천원)				
구 분	기초장부가액	현금흐름	비현금거래 등	기말장부가액
단기차입금	2,000,000	-	-	2,000,000
리스부채	212,158	(121,065)	248,257	339,350
합 계	2,212,158	(121,065)	248,257	2,339,350

② 제 42(전) 기

(단위 : 천원)				
구 분	기초장부가액	현금흐름	비현금거래 등	기말장부가액
단기차입금	6,000,000	(4,000,000)	-	2,000,000
리스부채	269,117	(125,634)	68,676	212,159
합 계	6,269,117	(4,125,634)	68,676	2,212,159

39. 이익잉여금처분계산서

당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

제43(당) 기	2023년 01월 01일 부터	제42(전) 기	2022년 01월 01일 부터

	2023년 12월 31일 까지		2022년 12월 31일 까지
처분예정일	2024년 03월 19일	처분확정일	2023년 03월 24일
화일약품 주식회사	(단위 : 원)		
구 분	제 43(당) 기		제 42(전) 기
I. 미처분이익잉여금		52,343,894,378	48,480,652,704
전기이월미처분이익잉여금	48,480,652,704		58,559,286,721
기타포괄-공정가치금융자산 처분손익	-		1,247,438,986
주식소각	-		(4,999,110,385)
당기순이익(손실)	3,863,241,674		(6,326,962,618)
II. 임의적립금 등의 이입액		-	-
III. 이익잉여금 처분액		-	-
현금배당 (주당배당금(율) - 당기 : 1주당 0원(0%) 전기 : 1주당 0원(0%))	-		-
IV. 차기이월미처분이익잉여금		52,343,894,378	48,480,652,704

40. 보고기간 후 사건

(1) 유상증자 결정

당사는 2024년 01월 25일 이사회 결의를 통해 보통주식 9,620,522주, 18,000백만원을 제 3자배정 유상증자 결정하였습니다. 또한, 2024년 04월 19일은 주금 납입 예정이며, 신주의 상장 예정일은 2024년 05월 10일입니다.

(2) 전환사채 발행 결정

당사는 2024년 01월 25일 이사회 결의를 통해 제 1회차 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채를 8,000백만원 발행하기로 결정하였습니다. 또한, 전환청구권 행사시(1주당 전환가액 2,084원) 보통주식 3,838,771주를 발행하며, 사채의 발행 예정일은 2024년 4월 19일입니다

(3) 행정처분

당사는 2024년 01월 25일 경인지방식품의약품안전청으로부터 약사법 제37조 제 1항, 제 38조 제1항 등의 제조 관리의무 등 위반사실에 대하여 1개월 ~ 3개월 15일의 영업정지 처분을 받았습니다. 또한, 상기 행정처분으로 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 재무제표 발행 승인

당사의 재무제표는 2024년 1월 26일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정 승인 될 수 있습니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 배당에 관한 사항

당사는 정관에 의거 이사회 및 주주총회 결의를 통하여 배당을 실시하고 있으며, 배당가능이익 범위내에서 회사의 성장 및 주주가치 제고 등의 요소들을 균형있게 고려하여 배당을 결정하고 있습니다.

당사 정관의 배당 관련 내용은 아래와 같습니다.

<p>제13조의 4 (신주의 배당기산일) 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 사업연도의 직전사업연도말에 발행된 것으로 본다.</p> <p>제53조 (이익금의 처분) 회사는 매 사업연도말의 미처분이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 이익준비금 2. 기타의 법정적립금 3. 임의적립금 4. 기타의 이익잉여금처분액 5. 배당금 <p>제54조 (이익배당) 1. 이익배당은 금전 또는 금전 외의 재산으로 할 수 있다. 2. 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.</p> <p>제55조 (분기배당) 1. 회사는 이사회 결의로 사업연도 개시일부터 3월, 6월 및 9월의 말일(이하 “분기 배당 기준일”이라 한다)의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 12에 따라 분기 배당을 할 수 있다. 2. 제1항의 이사회 결의는 분기배당 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다. 3. 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각 호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 직전결산기의 자본금의 액 ② 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액 ③ 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액 ④ 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적용을 위해 적립한이익준비금 ⑤ 상법 시행령 제19조에서 정한 미실현 이익 ⑥ 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금의 합계액 <p>제56조 (배당금 지급청구권의 소멸시효) 1. 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 그 권리가 소멸한다. 2. 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 회사에 귀속한다.</p>

나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제43기	제42기	제41기
주당액면가액(원)		500	500	500

(연결)당기순이익(백만원)	-	-	-
(별도)당기순이익(백만원)	3,863	-6,327	2,842
(연결)주당순이익(원)	59	-95	44
현금배당금총액(백만원)	-	-	-
주식배당금총액(백만원)	-	-	-
(연결)현금배당성향(%)	-	-	-
현금배당수익률(%)	보통주	-	-
	우선주	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-
	우선주	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	-
	우선주	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-
	우선주	-	-

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	-	-	0.38

※ 상기 연속 배당 관련하여 제41기부터 최근 3사업연도간 배당 이력없습니다.

※ 실제 배당이 지급된 1개년도(제39기)를 최근 3개년, 최근 5개년으로 산술평균한 수치로 작성하였습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2001년 09월 03일	주식분할	의결권 있는 주식	1,680,000	500	500	액면분할
2002년 04월 11일	유상증자(일반공모)	의결권 있는 주식	720,000	500	14,900	유상증자 42.85%
2002년 10월 25일	무상증자	의결권 있는 주식	2,640,000	500	500	무상증자 110%
2005년 04월 08일	무상증자	의결권 있는 주식	5,040,000	500	500	무상증자 100%
2005년 06월 20일	전환권행사	의결권 있는 주식	109,567	500	4,573	-

2005년 11월 07일	전환권행사	의결권 있는 주식	328,701	500	4,573	-
2005년 11월 14일	전환권행사	의결권 있는 주식	536,877	500	4,573	-
2005년 11월 28일	전환권행사	의결권 있는 주식	120,523	500	4,573	-
2011년 07월 20일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	30,339	500	3,296	-
2012년 03월 27일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	60,679	500	3,296	-
2012년 04월 05일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	182,038	500	3,296	-
2012년 08월 22일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	65,104	500	3,072	-
2012년 09월 04일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	32,552	500	3,072	-
2012년 09월 10일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	65,104	500	3,072	-
2012년 09월 12일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	65,104	500	3,072	-
2012년 09월 18일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	32,552	500	3,072	-
2012년 09월 19일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	32,552	500	3,072	-
2012년 10월 04일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	97,656	500	3,296	-
2012년 10월 08일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	97,656	500	3,296	-
2012년 10월 10일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	97,656	500	3,296	-
2012년 10월 15일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	97,656	500	3,072	-
2012년 10월 17일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	97,656	500	3,072	-
2012년 10월 19일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	97,656	500	3,072	-
2012년 10월 25일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	97,656	500	3,072	-
2012년 10월 29일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	97,656	500	3,072	-
2012년 10월 31일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	32,552	500	3,296	-
2012년 11월 05일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	32,552	500	3,296	-
2012년 11월 14일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	65,104	500	3,296	-
2012년 11월 19일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	32,552	500	3,072	-
2012년 12월 04일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	65,104	500	3,072	-
2012년 12월 10일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	65,104	500	3,072	-
2012년 12월 13일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	618,489	500	3,072	-
2012년 12월 14일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	585,937	500	3,072	-
2013년 01월 08일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	32,552	500	3,296	-
2013년 01월 10일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	32,552	500	3,296	-
2013년 01월 16일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	32,552	500	3,072	-
2013년 01월 18일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	65,104	500	3,072	-
2013년 01월 21일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	32,552	500	3,072	-
2013년 01월 24일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	97,656	500	3,072	-
2013년 02월 04일	신주인수권행사	의결권 있는 주식	97,656	500	3,072	-
2019년 12월 27일	유상증자(제3자배정)	의결권 있는 주식	2,882,191	500	5,902	-
2020년 04월 10일	주식매수선택권행사	의결권 있는 주식	5,000	500	6,810	-
2020년 04월 10일	주식매수선택권행사	의결권 있는 주식	3,100	500	7,272	-
2020년 09월 30일	유상증자(제3자배정)	의결권 있는 주식	2,000,000	500	10,010	-
2020년 10월 19일	주식매수선택권행사	의결권 있는 주식	2,000	500	6,810	-
2020년 10월 19일	주식매수선택권행사	의결권 있는 주식	8,800	500	7,272	-
2020년 12월 16일	유상증자(제3자배정)	의결권 있는 주식	1,556,602	500	10,600	-
2021년 01월 12일	유상증자(제3자배정)	의결권 있는 주식	1,000,000	500	11,400	-
2021년 03월 18일	무상증자	의결권 있는 주식	43,737,302	500	500	무상증자 200%

2021년 04월 30일	주식매수선택권행사	의결권 있는 주식	6,600	500	2,430	-
2021년 04월 30일	주식매수선택권행사	의결권 있는 주식	21,000	500	2,820	-
2022년 03월 01일	유상증자(제3자배정)	의결권 있는 주식	2,380,953	500	2,100	보호예수
2022년 04월 29일	주식매수선택권행사	의결권 있는 주식	1,500	500	2,820	-
2022년 04월 29일	주식매수선택권행사	의결권 있는 주식	36,000	500	2,450	-

나. 미상환 전환사채 발행현황

- 해당사항 없음.

다. 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

- 해당사항 없음.

라. 미상환 전환형 조건부자본증권 등 발행현황

- 해당사항 없음.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

나. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

다. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

라. 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

마. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

바. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

사. 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

- 해당사항 없음.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

가. 공모자금의 사용내역

- 해당사항 없음.

나. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회사	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
제3자배정	-	2019년 12월 26일	오픈이노베이션 활동을	17,010	신성장동력 확보를	17,010	-

유상증자			통한 신성장동력 확보		위한 활동		
제3자배정 유상증자	-	2020년 09월 29일	기타자금	20,020	기타자금	20,020	-
제3자배정 유상증자	-	2020년 12월 15일	운영자금	16,500	운영자금	16,500	-
제3자배정 유상증자	-	2021년 01월 11일	운영자금	11,400	운영자금	11,400	-
제3자배정 유상증자	-	2022년 02월 28일	운영자금	5,000	운영자금	5,000	-

다. 미사용자금의 운용내역

- 해당사항 없음.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

재무제표는 한국채택국제회계기준서에 따라 작성되었으며, 작성기준일 현재 유효하거나 조기적용 가능한 한국채택국제회계기준서 및 해석서에 따라 작성되었습니다. 기타 자세한 사항은 "Ⅲ. 재무에 관한 사항"의 "5. 재무제표 주석" 중 "2. 중요한 회계정책"과 "3. 재무제표 작성기준"을 참조하시기 바랍니다.

나. 대손충당금 설정현황

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내용

(단위 : 백만원, %)

구 분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제43기	매출채권	24,931	31	0.13
	미수금	175	-	-
	미수수익	116	-	-
	미수임대료	1	-	-
	단기대여금	3,141	60	1.92
	부도어음	-	-	-
	합 계	28,364	91	0.32
제42기	매출채권	28,706	246	0.86
	미수금	682	-	-
	미수수익	97	-	-
	미수임대료	-	-	-
	단기대여금	3,681	6	0.15
	부도어음	-	-	-
	합 계	33,166	252	0.76
제41기	매출채권	28,700	246	0.86

	미수금	269	-	-
	미수수익	16	-	-
	미수임대료	-	-	-
	단기대여금	3,143	253	8.04
	부도어음	-	-	-
	합 계	32,128	499	1.55

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제43기	제42기	제41기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	252	499	9,436
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	241	-	7,184
① 대손처리액(상각채권액)	241	-	7,184
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	80	(247)	(1,753)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	91	252	499

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

회사는 보고기간 종료일 현재 매출채권 등의 잔액에 대하여 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 회사의 과거 신용손실 경험에 기초한 충당금설정률표 및 개별자산에 대한 평가를 통해 추정합니다.

(4) 당기말 현재 경과기간별 외상매출금잔액 현황

(단위 : 백만원, %)

구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	합 계
일 반	16,747	58	29	-	16,834
특수관계자	1,591	-	-	-	1,591
합 계	18,338	58	29	-	18,425
구성비율	99.52	0.32	0.16	-	100.00

다. 재고자산 현황 등

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원, %, 회)

계정과목	제43기	제42기	제41기
원재료	8,878	5,713	3,588

상품	10,185	10,004	7,678
제품	13,879	9,444	11,446
미착품	2,568	3,945	4,178
합 계	35,510	29,106	26,890
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]	19.09	15.68	13.85
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]	3.44	4.23	3.15

(2) 재고자산의 실사내용 등

1) 실사일자

당사는 제43기 재무제표를 작성함에 있어서 2023년 12월말 공장가동 종료시를 기준으로 2024년 1월 3일 재고자산 실사를 실시하였습니다.

2) 재고실사시 감사인의 입회여부

당사의 제43기 재고실사는 외부감사인인 삼덕회계법인 소속 공인회계사의 입회하에 실시하였습니다.

3) 재고자산 평가방법

당사는 재고자산을 총평균법에 의해 산정된 취득원가로 평가하고 있으며, 연중 계속기록법에 의하여 수량과 금액을 계산하고 회계연도말에 실시재고조사에 의하여 기록을 조정하고 있습니다. 또한, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가(제품, 상품 및 재공품의 시가는 순실현가능가액, 원재료의 시가는 현행 대체원가)를 재무상태표가액으로 하고 있습니다. 다만, 재고자산의 평가손실을 초래했던 상황이 해소되어 새로운 시가가 장부가액보다 상승한 경우에는 최초의 장부가액을 초과하지않는 범위 내에서 평가손실을 환입하고 있으며, 재고자산평가손실의 환입은 매출원가에서 차감하여 표시하고 있습니다.

또한 재고자산의 제조, 매입 또는 건설에 장기간이 소요되는 경우에 당해자산의 제작등에 사용된 차입금에 대하여 당해 자산의 제조 또는 취득완료시까지 발생된 이자비용과 기타 이와 유사한 금융비용등은 당해자산의 취득원가에 산입하고 있으며, 당기 및 전기 중 재고자산에 계상된 금융비용은 없습니다.

4) 장기체화재고 등 현황

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	당기평가손실	기말잔액
원재료	8,878	8,878	-	8,878
상 품	10,467	10,467	(282)	10,185
제 품	14,172	14,172	(293)	13,879

라. 수주계약 현황

- 해당사항 없음.

마. 공정가치평가 내역

당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입 변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

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

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 종료일 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 간주하며, 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

한편, 금융상품의 공정가치 측정시에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제 43(당) 기말		제 42(전) 기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<금융자산>				
현금및현금성자산	66,824,713	(*1)	45,048,187	(*1)
단기금융상품	5,019,665	(*1)	5,000,000	(*1)
매출채권 및 기타채권	28,273,229	(*1)	32,913,492	(*1)
당기손익-공정가치측정금융자산	3,502,380	3,502,380	31,936,052	31,936,052
	245,915	(*2)	84,463	(*2)
장기금융상품	106,868	(*1)	176,544	(*1)
기타비유동채권	581,240	(*1)	565,665	(*1)
소 계	104,554,010		115,724,403	

<금융부채>				
매입채무 및 기타채무	7,721,950	(*3)	4,933,779	(*3)
단기차입금	2,000,000	(*1)	2,000,000	(*1)
임대보증금	262,999	(*1)	258,667	(*1)
리스부채	339,350	(*4)	212,158	(*4)
소 계	10,324,299		7,404,604	

- (*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.
- (*2) 출자금으로 평가로 인한 투자주식가액의 변동이 중요하지 않고, 제한된 상황으로 인해 공정가치의 대용치로 원가를 사용하였습니다.
- (*3) 매입채무 및 기타채무 중 종업원급여 관련 미지급비용과 예수금이 제외된 금액입니다.
- (*4) K-IFRS 1107호(금융상품 공시) 문단 29에 따라 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정 및 공시되는 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 공시는 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기말

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	3,748,295	3,748,295

② 제 42(전) 기말

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	25,299,496	6,721,019	32,020,515
기타포괄-공정가치측정금융자산(*)	-	-	-	-
합 계	-	25,299,496	6,721,019	32,020,515

- (*) 전기말 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산으로 분류한 출자금 84,463천원을 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 재분류하였습니다.

한편, 당사는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준 간의 이동을 인식하고 있으며, 당기 중 수준 간의 이동은 없습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사는 경영진단 의견서를 작성함에 있어 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동 또는 현상은 당해 공시서류의 작성시점의 사건 및 경영성과 등에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 이러한 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 합리적 가정에 기초하여 성실하게 추정된 것이나, 이러한 가정들은 결과적으로 현재의 예측과 반드시 일치하지 않을 수도 있습니다. 그러므로 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하여 기재하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 그 외에 예상하지 못한 요인도 작용할 수 있습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

결론적으로 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

(1) 원료의약품 사업

당사는 현재 국내 원료의약품 판매가 80% 이상을 차지하고 있습니다. 당사의 주요 고객은 약 400개사의 완제의약품 제조업체로서 지난 40여년간 신뢰를 바탕으로 안정적인 영업활동을 하고 있으며, 약 300여종의 원료의약품을 자체생산 또는 수입하여 판매하고 있습니다. 2022년 9월 30일 상신리공장 화재 사고로 원료 생산이 중단 되어 매출 감소에 우려가 있었으나, 중국시장 감기약 사재기 이슈 등으로 2022년에 사상 최대 매출 실적을 달성하였습니다. 또한, 2023년 2월까지 상신리공장 원료 생산중단 되어 작년 대비 매출액이 감소하였으나, 3월부터 작업중지 된 라인 일부를 생산재개하여 2023년 1,225억원의 매출액을 유지하였습니다. 향후에도 국내 뿐만 아니라 수출시장에서 적극적인 영업을 통해 지속적인 매출신장을 달성하겠습니다.

(2) 세팔로스포린계 항생제 사업

당사는 2007년 12월부터 세팔로스포린계 항생제 제품을 생산하고 있습니다. 현재 자사 항생제 제품 생산과 함께 국내 제약사의 위탁 생산을 진행하고 있으며 2021년부터 2023년까지 약 40억원의 매출액이 증가하였습니다. 향후에도 거래처 다변화에 따른 지속적인 매출 증가를 기대하고 있습니다.

(3) 기능성 건강식품원료 사업

당사는 2007년 나노에멀전 전용공장을 화성 공장 내 준공하였으며, 2007년 수용성 코엔자임 Q10(항산화제)을 출시하고 2008년 수용성 CLA(공액리놀산, 체지방 감소제)를 출시하여 한국, 미국, 중국 등의 특허를 획득하는 등 독보적인 기술을 바탕으로 다양한 건강기능식품 원료를 개발하여 국내 뿐만 아니라 해외시장에서도 성장할 수 있도록 일본시장을 발판으로 수출을 모색하고 있습니다. 또한, 코로나19로 건강에 대한 관심이 높아지면서 건강기능식품의 시장 수요가 증가하고 있으며, 국내 주요 제약사에 공급 중인 당사의 수혜가 예상되고 있습니다.

니다.

또한 당사 국내의 견고한 시장 지배력을 통해 향후에는 국내 뿐만 아닌 일본을 비롯한 해외 시장 진출을 적극 확대함으로써 매출액 상승과 영업이익률을 개선할 예정이며, 연구개발 투자를 확대하여 고부가 제품군을 늘리고 원료의약품 사업부의 지속적인 매출신장과 더불어 완제의약품 및 기능성 건강식품원료 사업까지 성장성과 수익성을 모두 겸비할 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

당사의 주요 경영지표는 다음과 같습니다.

(단위 : %)

구분	지표	제43기	제42기
성장성지표	매출액증가율	-7.2	23.4
	영업이익증가율	-57.1	11.9
수익성지표	매출액영업이익률	1.7	3.6
	매출액순이익률	3.2	-4.8
	자기자본순이익률(ROE)	2.2	-3.6
안전성지표	유동비율	1,239.2	1738.7
	부채비율	6.6	5.7
	차입금의존도	1.1	1.1

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태

(단위 : 백만원, %)

구분	제43기	제42기	증감액	증감률
[유동자산]	136,629	138,067	-1,438	-1.0
[비유동자산]	49,372	47,530	1,842	3.9
자산총계	186,001	185,597	404	0.2
[유동부채]	11,026	7,941	3,085	38.8
[비유동부채]	522	2,083	-1,561	-74.9
부채총계	11,548	10,024	1,524	15.2
[자본금]	34,026	34,026	-	-
[기타불입자본]	63,066	68,039	-4,973	-7.3
[기타포괄손익누계액]	-10	-	-10	-
[이익잉여금]	77,371	73,508	3,863	5.3
자본총계	174,453	175,573	-1,120	-0.6
부채와자본총계	186,001	185,597	404	0.2

※ 상기 제43기, 제42기 재무제표는 한국채택국제회계기준(K-IFRS) 작성기준에 따라 작성되었습니다.

다.

- 자산은 전년 대비 4억원(0.2%) 증가한 1,860억원으로 신한투자증권 RP 매수와 삼성증권 MMF 전량 환매로 유동자산이 14억원(-1.0%) 감소하였고 비유동자산은 팬젠 주식 취득과 한국피엠지제약 BW 전량 상환으로 18억원(3.9%) 증가하였습니다.

- 부채는 전년 대비 15억원(15.2%) 증가한 115억원으로 해외 수입 및 부가가치세 납부 발생으로 유동부채가 31억원(38.8%) 증가하였고 비유동부채는 상신리공장 화재 관련 증당부채 감소로 16억원(-74.9%) 감소하였습니다.

- 자본은 전년 대비 11억원(-0.6%) 감소한 1,745억원으로 자기주식 취득으로 기타불입자본 50억원(-7.3%) 감소하였고 화재 사고 보험금 수령 등 당기순이익 증가로 이익잉여금 39억원(5.3%) 증가하였습니다.

나. 영업실적

(단위 : 백만원, %)

구분	제43기	제42기	증감액	증감률
매출액	122,541	132,053	-9,512	-7.2
매출원가	111,023	118,498	-7,475	-6.3
매출총이익	11,518	13,555	-2,037	-15.0
판매비와 관리비	9,471	8,783	688	7.8
영업이익	2,047	4,772	-2,725	-57.1
금융수익	2,989	1,963	1,026	52.3
금융비용	1,163	226	937	414.6
기타수익	5,051	1,528	3,523	230.6
기타비용	3,451	15,657	-12,206	-78.0
지분법손실	575	352	223	63.4
법인세비용차감전순이익(손실)	4,898	-7,972	12,870	흑자전환
법인세비용	1,035	-1,645	2,680	흑자전환
당기순이익(손실)	3,863	-6,327	10,190	흑자전환

- 매출액은 전년 대비 10억원(-7.2%) 감소한 1,225억원이며, 영업이익은 전년 대비 27억원(-57.1%) 감소한 20억원을 당기순손익은 39억원을 기록하여 흑자전환 하였습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성에 관한 사항

(단위 : 백만원)

구분	제43기	제42기	증감액
영업활동현금흐름	7,025	-234	7,259

투자활동현금흐름	19,735	9,836	9,899
재무활동현금흐름	-5,101	-4,042	-1,059
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	118	367	-249
현금및현금성자산의순증가(감소)	21,777	5,927	15,850
기초현금및현금성자산	45,048	39,121	5,927
기말현금및현금성자산	66,825	45,048	21,777

(1) 현금및현금성자산

당기말 기준 현금및현금성자산 규모는 전년 대비 218억원 증가한 668억원입니다.

(2) 영업활동으로 인한 현금흐름

당기말 기준 영업활동현금흐름은 전년 대비 73억원 증가한 70억원으로 전기말 상신리공장 화재 사고로 재해손실 반영하여 당기순손실에서 당기말 보험금 40억원 수령하여 당기순이익 흑자전환으로 증가하였습니다.

(3) 투자활동으로 인한 현금흐름

당기말 기준 투자활동현금흐름은 전년 대비 99억원 증가한 197억원으로 한국피엠지제약 BW 전량 상환 및 더이엔엠 CB 일부 매도로 증가하였습니다.

(4) 재무활동으로 인한 현금흐름

당기말 기준 재무활동현금흐름은 전년 대비 11억원 감소한 -51억원으로 전기말 주식의 발행 51억원 및 단기차입금 40억원 상환으로 감소하였습니다.

나. 자금조달에 관한 사항

(1) 자금조달 현황

(단위 : 백만원)

구분	당기말	전기말	비고
단기차입금	2,000	2,000	유동성
장기차입금	-	-	비유동성
차입금 합계	2,000	2,000	
제3자배정유상증자	-	5,000	신주발행
유상증자 합계	-	5,000	

당기말 차입금은 전기말과 동일한 20억원입니다. 또한, 2022년 2월 오성첨단소재(주)등 대상으로 5,000백만원의 제3자배정유상증자 진행 완료하였습니다.

당사는 안정적인 사업 포트폴리오를 유지함으로써 경기의 급격한 변동에 따른 유동성위험은 크지 않을 것으로 예상됩니다. 회사의 자금은 주로 부채상환, 운영자금, 투자지출 등에 사용하고 있으며, 실적 개선을 통한 현금 창출력 강화에 전사의 역량을 집중하는 한편, 자금 부족 시에는 차입금 조달, 유상증자 등의 방법을 활용하고 있습니다.

당사는 자금운용시 유동성이 높은 만기 3개월 이내의 현금성자산과 4개월~1년이하인 정기예금, 신탁예금(국공채, 은행채 중심의 안전자산 편입)으로 여유자금을 운영하면서 자금수요에 대하여 적절한 유동성을 확보하고 있으며, 향후 유동성에 영향을 미칠 수 있는 금융환경 변화, 불가측한 자금지출의 발생에 대비하기 위하여 한도 대출 약정을 유지하고 있습니다.

1년 이내에 만기가 도래하는 차입금에 대하여는 보유 현금 또는 차입금의 차환을 통해 상환할 예정입니다. 회사의 자금사정을 고려할 때 자금수요를 충족하기 위한 자금조달에 어려움이 없을 것으로 예상됩니다.

(2) 차입금 상세내역

(단위 : 백만원, %)

구분	차입처	이자율(%)	만기	당기말	전기말
일반자금	KDB산업은행	4.77	2024-05-31	2,000	2,000

(3) 차입금 상환계획

(단위 : 백만원)

구분	년도	금액
일반자금	2024년	2,000
	2025년	-
	2026년	-
합계		2,000

5. 부외거래

당사의 부외거래에 관한 사항은 "XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항"의 "2. 우발부채 등에 관한 사항"을 참조하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자자의사결정에 필요한 사항

(1) 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 "Ⅲ. 재무에 관한 사항"의 "5. 재무제표 주석" 중 "2. 중요한 회계정책"과 "3. 재무제표 작성기준"을 참조하시기 바랍니다.

(2) 환경 및 종업원 등에 관한 사항

당사의 환경관련 제제사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 "XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항"의 "3. 제재 등과 관련된 사항"을 참조하시기 바랍니다.

당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

(3) 법규상의 규제에 관한 사항

당사의 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용은 "XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사

항"의 "3. 제재 등과 관련된 사항"을 참조하시기 바랍니다.

(4) 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

당사의 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항은 "II. 사업의 내용"의 "5. 위험관리 및 파생거래"를 참조하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제43기(당기)	삼덕회계법인	적정	해당사항 없음	재고자산의 실재성 및 평가
제42기(전기)	삼덕회계법인	적정	재무제표일 중 발생한 주요 재해의 영향	재고자산의 실재성 및 평가
제41기(전전기)	신우회계법인	적정	해당사항 없음	재고자산의 실재성 및 평가

※ 상기에 관한 세부내용은 본 사업보고서에 첨부된 감사보고서 "독립된 감사인의 감사보고서 강조 사항"을 참조하시기 바랍니다.

나. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제43기(당기)	삼덕회계법인	반기 재무제표 검토 기말 재무제표 감사	185백만원	1,759	185백만원	2,036
제42기(전기)	삼덕회계법인	반기 재무제표 검토 기말 재무제표 감사	185백만원	1,759	185백만원	1,800
제41기(전전기)	신우회계법인	반기 재무제표 검토 기말 재무제표 감사	100백만원	819	100백만원	839

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제43기(당기)	-	-	-	-	-
제42기(전기)	2022년 3월	2021 세무조정	2022년 3월	7백만원	-
제41기(전전기)	2021년 3월	2020 세무조정	2021년 3월	7백만원	-

라. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022년 01월 28일	감사 외 1명 업무수행이사 외 3인	대면회의	2021년 재무제표 회계 감사 결과보고

2	2022년 10월 24일	감사 외 1명 업무수행이사 외 3인	대면회의	2022년 회계감사 계획 협의
3	2023년 03월 06일	감사	서면회의	2022년 회계감사 결과 협의
4	2023년 11월 01일	감사	서면회의	2023년 회계감사 계획 협의
5	2024년 03월 04일	감사	서면회의	2023년 회계감사 결과 협의

※ 2022년 01월 28일에 논의한 회계감사인인 신우회계법인이며, 이후 논의한 회계감사인인 삼덕회계법인입니다.

마. 회계감사인의 변경

당사는 제41기까지 신우회계법인에서 외부감사를 시행하였으나, 2021년 11월 30일 주기적 감사인 지정제 도래로 인해 삼덕회계법인과 3개년(제42기~제44기, 2022.01.01~2024.12.31) 외부감사 계약을 체결하였습니다.

바. 종속회사의 감사의견

- 해당사항 없음.

사. 조정협의회내용 및 재무제표 불일치정보

- 해당사항 없음.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 회계감사인의 내부회계관리제도에 대한 검토의견 및 감사의견

사업연도	회계감사인	검토의견 및 감사의견	지적사항
제43기(당기)	삼덕회계법인	[감사의견] 회사의 내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제42기(전기)	삼덕회계법인	[감사의견] 회사의 내부회계관리제도는 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제41기(전전기)	신우회계법인	[검토의견] 경영진의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영진의 운영실태 보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도모범규준의 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

(1) 이사회의 구성

본 보고서 작성기준일 현재 당사의 이사회는 2명의 상근 사내이사, 1명의 비상근 사내이사, 2명의 비상근 사외이사 총 5인의 이사로 구성되어 있으며, 각 이사의 주요 이력 및 인적사항은 "VIII. 임원 및 직원등에 관한 사항"의 "1.임원 및 직원의 현황"을 참조하시길 바랍니다.

(2) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	2	-	-	-

나. 중요의결사항 등

회 차	개최일자	의안내용	가결 여부	사내이사의 성명			사외이사의 성명	
				조경숙 (출석률 : 100%)	박정근 (출석률 : 100%)	김영호 (출석률 : 100%)	한균희 (출석률 : 13%)	김동훈 (출석률 : 87%)
				찬반여부				
1	2023년 01월 06일	타법인 주식 취득의 건(편진)	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
2		금전대여의 건(크리스탈지노믹스)	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
3	2023년 01월 30일	제42기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
4	2023년 02월 17일	내부회계관리제도 운영실태 및 운영평가 보고	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
5	2023년 02월 23일	제42기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
6	2023년 03월 02일	상신리공장 생산재개의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
7	2023년 03월 09일	제42기 정기주주총회 소집 정정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
8	2023년 03월 24일	대표이사 선임의 건(조경숙)	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
9	2023년 05월 22일	산업은행 대출 대환 및 한도 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-
10	2023년 08월 21일	자기주식 취득을 위한 신탁계약 체결의 건(간접취득_하나증권)	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성
11	2023년 10월 12일	제3자배정 유상증자 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	-
12		제1회 전환사채 발행 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	-
13	2023년 10월 20일	제3자배정 유상증자 정정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	-
14		제1회 전환사채 발행 정정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	-
15	2023년 12월 19일	원화지급보증의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	-

다. 이사회내 위원회

본 보고서 작성기준일 현재 이사회 내에 위원회를 구성하고 있지 않습니다.

라. 이사의 독립성

(1) 이사선출에 대한 독립성 기준

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회가 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 또한 이사의 선임 관련하여 관련 규정에 의거한 주주제안이 있는 경우 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다.

(2) 이사의 선임배경 및 추천인 등

본 보고서 작성기준일 현재 이러한 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.

직명	성명	임기 (연임여부/횟수)	추천인	활동분야 (담당업무)	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
사내이사 (대표이사)	조경숙	2023.03 ~ 2026.03 (해당사항 없음)	이사회	경영총괄	해당사항 없음	등기임원 (사내이사)
사내이사	박정근	2021.03 ~ 2024.03 (해당사항 없음)	이사회	경영기획	해당사항 없음	-
사내이사	김영호	2023.03 ~ 2026.03 (해당사항 없음)	이사회	경영자문	해당사항 없음	미등기임원
사외이사	한균희	2021.03 ~ 2024.03 (해당사항 없음)	이사회	경영자문	해당사항 없음	-
사외이사	김동훈	2021.03 ~ 2024.03 (해당사항 없음)	이사회	경영자문	해당사항 없음	-

마. 사외이사의 전문성

본 보고서 작성기준일 현재 사외이사의 직무수행을 보조하는 지원조직을 구성하고 있지 않으나, 사외이사의 직무수행이 가능하도록 사전에 자료를 제공하고 기타 사내 주요 현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

바. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	-

※ 당기 중 사외이사에게 교육을 실시한 사항이 없습니다. 향후에 적합한 교육이 있을 시 실시할 예정입니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사에 관한 사항

본 보고서 작성기준일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 상근 감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다.

나. 감사의 인적사항

성명	주요경력	결격요건 여부	비고
장덕수	- 학력사항 홍익대학교 경영학 학사 - 경력사항 前) 한영회계법인 TAS 본부 Valuation & Business Modeling팀 前) 이베스트투자증권 IB사업부 기업금융 3팀 前) 키움증권 IB사업부 기업금융 1팀 前) KB증권 SME금융부 現) 삼도회계법인	부	임기만료일 (2024.03.26)

다. 감사의 독립성

감사는 아래와 같은 상법 등 관계법령과 당사 정관 등에 의해 회계 및 업무를 감사하며, 제반 업무와 관련하여 관련 장부 및 관계서류 등을 해당부서에 제출토록 요구할 수 있습니다. 또한 필요시 영업에 관한 보고를 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있도록 하기 위해서 감사의 직무와 의무에 관한 사항을 정관에 규정하고 있습니다.

구분	내용
정관 제47조 (감사의 직무와 의무)	1. 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다. 2. 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시주주총회의 소집을 청구할 수 있다. 3. 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체 없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산 상태를 조사할 수 있다. 4. 감사는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다. 5. 감사는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 적은 서면을 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다. 6. 감사가 이사회 소집을 청구하였지만 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사가 이사회를 소집할 수 있다.

라. 감사의 주요활동

회차	개최일자	의안내용	가결여부
1	2023년 01월 06일	타법인 주식 취득의 건(팬젠)	가결
2		금전대여의 건(크리스탈지노믹스)	가결
3	2023년 01월 30일	제42기 재무제표 승인의 건	가결
4	2023년 02월 17일	내부회계관리제도 운영실태 및 운영평가 보고	가결
5	2023년 02월 23일	제42기 정기주주총회 소집의 건	가결

6	2023년 03월 02일	상신리공장 생산재개의 건	가결
7	2023년 03월 09일	제42기 정기주주총회 소집 정정의 건	가결
8	2023년 03월 24일	대표이사 선임의 건(조경숙)	가결
9	2023년 05월 22일	산업은행 대출 대환 및 한도 연장의 건	가결
10	2023년 08월 21일	자기주식 취득을 위한 신탁계약 체결의 건(간접취득_하나증권)	가결
11	2023년 10월 12일	제3자배정 유상증자 결정의 건	가결
12		제1회 전환사채 발행 결정의 건	가결
13	2023년 10월 20일	제3자배정 유상증자 정정의 건	가결
14		제1회 전환사채 발행 정정의 건	가결
15	2023년 12월 19일	원화지급보증의 건	가결

마. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	-

※ 당기 중 감사에게 교육을 실시한 사항이 없습니다. 향후에 적합한 교육이 있을 시 실시할 예정입니다.

바. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재경팀	4	팀장 1명(13년) 과장 1명(4년) 대리 1명(4년) 사원 1명(1년)	경영활동 등 경영전반에 관한 감사 업무 지원

사. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
-	-	-	-

※ 상법 제 542조의 13에 따라 최근 사업연도 말 자산총액이 5천억원 미만이므로 해당사항 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입

실시여부	-	-	제39기 정기주주총회 제43기 정기주주총회
------	---	---	----------------------------

※ 당사는 보고서 제출일 현재 의결권대리행사권유제도를 도입하고 있으며, 피권유자에게 직접 권유, 우편 또는 전자우편을 통한 송부, 인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지 게시 등의 방법을 통하여 상황에 따라 의결권 위임을 실시하고 있습니다.

나. 소수주주권

공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

다. 경영권 경쟁

공시대상기간 중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	66,532,826	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	2,340,000	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	64,192,826	-
	우선주	-	-

마. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제 13 조 (신주 인수권)</p> <p>1. 당회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>2. 위 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 이사회 의 결의로 주주이외의 자에게신주를 발행 할 수 있다.</p> <p>① 발행예정주식총수를 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>② 상법 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>③ 발행하는 주식총수에 100분의 20 범위 내에서 우리사주 조합원에게 신주를 우선 배 정하는 경우</p> <p>④ 자본시장과 금융투자업에 관한 법률의 규정에 의하여 주식예탁증서 (DR)발행에 따라 신주를 발행하는 경우</p>
------------------	---

	<p>⑤ 당회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 신주를 발행하는 경우</p> <p>⑥ 중소기업창업지원법에 의한 중소기업 창업투자회사에게 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 배정하는 경우</p> <p>⑦ 발행예정주식총수를 초과하지 않는 범위 내에서 신기술도입, 시설투자, 재무구조개선, 인수합병, 긴급자금조달 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 제3자(법인 및 개인 포함)에게 신주를 배정하는 경우</p> <p>⑧ 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본채휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>⑨ 주권을 신규상장 하거나 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우</p> <p>⑩ 근로복지기본법 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>3. 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>4. 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	사업연도 종료후 3월이내
주주명부폐쇄시기	매년 1월 1일부터 1월 7일까지		
명의개서대리인	한국예탁결제원 (02-3774-3000)		
주주의 특전	없음	공고방법	공고는 당사 홈페이지(https://www.hwail.com)에 한다. 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 서울특별시 내에서 발행되는 매일경제신문에 한다.

바. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안건	결의내용
제42기 정기주주총회 (2023.03.24)	제1호 의안 : 제42기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인
	제2호 의안 : 이사 선임의 건	
	제2-1호 의안 : 사내이사 선임의 건(조경숙)	원안대로 승인
	제2-2호 의안 : 사내이사 선임의 건(김영호)	원안대로 승인
	제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인
제41기 정기주주총회 (2022.03.25)	제4호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인
	제1호 의안 : 제41기 재무제표 승인의 건	원안대로 승인
	제2호 의안 : 정관 변경의 건	원안대로 승인
	제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인
	제4호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인

제40기 정기주주총회 (2021.03.26)	제1호 의안 : 제40기 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 정관 변경의 건 제3호 의안 : 사내이사 선임의 건(사내이사 1명, 사외이사2명) 제3-1호 의안 : 사내이사 선임의 건(박정근) 제3-2호 의안 : 사외이사 선임의 건(한균희) 제3-3호 의안 : 사외이사 선임의 건(김동훈) 제4호 의안 : 감사 선임의 건 제4-1호 의안 : 감사 선임의 건(장덕수) 제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제6호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인
제40기 임시주주총회 (2020.09.18)	제1호 의안 : 사내이사 선임의 건(사내이사 3명) 제1-1호 의안 : 사내이사 선임의 건(조경숙) 제1-2호 의안 : 사내이사 선임의 건(김상엽) 제1-3호 의안 : 사내이사 선임의 건(김영호)	원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인
제39기 정기주주총회 (2020.03.27)	제1호 의안 : 제39기 재무제표 승인의 건(현금배당: 1주당 125원) 제2호 의안 : 정관 변경의 건 제3호 의안 : 사내이사 선임의 건(사내이사 2명) 제3-1호 의안 : 사내이사 선임의 건(조종명) 제3-2호 의안 : 사내이사 선임의 건(안상천) 제4호 의안 : 사외이사인 감사위원 선임의 건(사외이사인 감사위원 3명) 제4-1호 의안 : 사외이사인 감사위원 선임의 건(박두원) 제4-2호 의안 : 사외이사인 감사위원 선임의 건(최종류) 제4-3호 의안 : 사외이사인 감사위원 선임의 건(장주연) 제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 제6호 의안 : 주식매수선택권 부여의 건	원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 부결(의결정족수 미달) 부결(의결정족수 미달) 부결(의결정족수 미달) 원안대로 승인 원안대로 승인

VII. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)금호에이치티	최대주주 본인	의결권 있는 주식	10,799,667	16.23	10,799,667	16.23	-
에코볼트(주)	최대주주의 특수관계인	의결권 있는 주식	5,664,171	8.51	5,664,171	8.51	-
오성첨단소재(주)	최대주주의 특수관계인	의결권 있는 주식	3,409,703	5.12	1,428,572	2.15	-
박정근	계열회사 임원	의결권 있는 주식	6,000	0.01	6,000	0.01	-
계		의결권 있는 주식	19,879,541	29.87	17,898,410	26.90	-
		의결권 없는 주식	-	-	-	-	-

※ 보고서 작성기준일 현재 발행주식총수는 66,532,826주입니다.

나. 최대주주(법인 또는 단체)와 관련된 사항

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

구분	내용
회사명	(주)금호에이치티
대표자	김진곤, 김두인
설립일	1988년 7월
업종	자동차 신품 부품 제조업
주요 제품	자동차용 LED 조명, 백열전구
회사와의 관계	최대주주

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)금호에이치티	30,566	김두인	-	-	-	에코볼트(주)	29.61
		김진곤	-	-	-	-	-

※ 상기 내용은 2023년 12월 31일 기준으로 작성하였습니다.

(3) 법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)	업무집행자 (업무집행조합원)	최대주주 (최대출자자)

	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
-	-	-	-	-	-	-

(4) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)금호에이치티
자산총계	444,289
부채총계	138,648
자본총계	305,641
매출액	364,320
영업이익	10,774
당기순이익	-17,986

※ 상기 재무현황은 2024년 02월 06일에 공시한 "매출액 또는 손익구조 30%(대규모법인은15%)이상 변경"을 참조하여 작성하였습니다.

(5) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

(주)금호에이치티는 금호전기(주)와 일본의 HARISON TOSHIBA LIGHTING(주) (現 TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY) 와의 합작으로 1988년 07월 금동전구(주)로 설립되었으며, 2002년 7월 (주)금호에이치티 오토닉스로 상호를 변경하였고 글로벌 기업으로 도약 및 기업이미지 제고를 위해 2008년 7월 (주)금호에이치티로 사명을 변경하여 오늘에 이르고 있습니다. 당사는 완성차업체기준으로 2차 벤더에 속하며 자동차용 조명장치 완제품을 납품하는 1차 벤더에 자동차용 조명장치 중 부분품인 백열전구 및 LED모듈을 제조·공급하고 있습니다. 또한 바이오의약 사업부에서는 항체 기술을 기반으로 항체 관련 치료 및 진단제를 연구, 개발하고 있으며 기술이전 등을 통한 사업을 진행하고 있습니다.

다. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)와 관련된 사항

(1) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

구 분	내 용
회사명	에코볼트(주)
대표자	김상엽
설립일	2004년 11월
업종	자동차 신품 부품 제조업
주요 제품	자동차용 LED 조명
회사와의 관계	최대주주의 최대주주

(2) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
에코볼트(주)	39,086	김상엽	-	-	-	오성첨단소재(주)	29.97
		-	-	-	-	-	-

※ 상기 내용은 2023년 12월 31일 기준으로 작성하였습니다.

(3) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	에코볼트(주)
자산총계	333,739
부채총계	70,347
자본총계	263,392
매출액	179,986
영업이익	-19,160
당기순이익	12,987

※ 상기 재무현황은 2024년 02월 21일에 공시한 "매출액 또는 손익구조 30%(대규모법인은 15%)이상 변동"을 참조하여 작성하였습니다.

라. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
-	이정규 외 9인	5,460,337	37.89	-	변경 전 최대주주
2013년 10월 14일	크리스탈지노믹스(주)	3,121,371	21.66	주식양수도 계약	주식양수도 계약으로 인한 최대주주 변경
2021년 01월 11일	다이노나(주) 외 2인	5,260,266	24.05	유상증자 참여	유상증자 참여로 인한 최대주주 변경
2021년 11월 08일	(주)금호에이치티 외 3인	18,450,969	28.11	흡수합병	흡수합병으로 인한 최대주주 변경

※ 2013년 10월 14일 경영권 참여 목적으로 최대주주 보유지분 주식양수도 계약을 통해 당사의 최대주주가 크리스탈지노믹스(주)로 변경되었으며, 현재 씨지인바이츠(주)로 변경되었습니다.

※ 당사의 2대주주인 다이노나(주)의 특수관계인인 에스맥(주)가 당사의 제3자배정 유상증자 참여를 통해 2021년 01월 11일 당사의 주식 1,000,000주를 취득함으로써 다이노나(주) 및 특수관계인의 지분을 증가로 인하여 2021년 01월 11일 당사의 최대주주가 변경되었습니다.

※ 2021년 11월 08일 (주)금호에이치티가 다이노나(주)를 흡수합병하여 당사의 최대주주가 (주)금호에이치티로 변경되었습니다.

마. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)금호에이치티	10,799,667	16.23	최대주주 본인

	씨지인바이츠(주)	7,591,240	11.41	주요주주
	에코볼트(주)	5,664,171	8.51	특수관계인
우리사주조합		1,208,323	1.82	-

※ 보고서 작성기준일 현재 발행주식총수는 66,532,826주입니다.

바. 소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	22,759	22,765	99.97	35,879,453	66,532,826	53.93	-

※ 소액주주현황은 2023년 12월 31일 기준으로 한국예탁결제원으로부터 제공받은 정기주주총회 주주명부상 소액주주 현황입니다.

사. 주가 및 주식 거래실적

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종 류		2023년 07월	2023년 08월	2023년 09월	2023년 10월	2023년 11월	2023년 12월	
보통주	주가	최고	2,085	2,165	2,270	2,150	2,075	2,230
		최저	1,840	1,915	1,999	1,931	1,977	1,992
		평균	2,023	2,037	2,139	2,011	2,023	2,143
	거래량	최고 일 거래량	721,037	17,248,364	15,251,350	8,260,490	2,662,649	5,267,039
		최저 일 거래량	116,876	140,371	255,136	211,147	149,890	220,596
		월간 거래량	6,337,717	24,987,836	35,053,226	19,036,953	8,525,585	23,277,290

※ 본 보고서 작성기준일 현재 최근 6개월의 주가 및 주식거래실적 입니다.

※ 상기 최고, 최저 주가는 종가기준이며, 평균주가는 종가를 단순산술평균한 수치입니다.

아. 기업인수목적회사의 추가기재사항

- 해당사항 없음.

자. 복수의결권주식 보유자 및 특수관계인 현황

- 해당사항 없음.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
조경숙	여	1960년 02월	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	KAIST 최고경영자과정 現) 예교볼드(주) 사내이사 現) (주)금호에이치티 사내이사 現) 씨지인바이츠(주) 사내이사 現) 화일약품(주) 대표이사	-	-	등기임원 (사내이사)	3년 3개월	2026년 03월 24일
박정근	남	1968년 09월	전무이사	사내이사	상근	경영기획	前) 화일약품(주) 재정팀장 前) 화일약품(주) 경영기획본부 이사 現) 화일약품(주) 경영기획본부 전무	6,000	-	-	25년 6개월	2024년 03월 26일
김영호	남	1967년 04월	사내이사	사내이사	비상근	경영자문	송원대 금융학과 학사 前) (주)금호에이치티 재정부장 現) (주)금호에이치티 CFO	-	-	미등기임원	3년 3개월	2026년 03월 24일
한근희	남	1965년 06월	사외이사	사외이사	비상근	경영자문	Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology 선임연구원 現) 연세대학교 약학대학 교수 現) 화일약품(주) 사외이사	-	-	-	2년 8개월	2024년 03월 26일
김동훈	남	1961년 12월	사외이사	사외이사	비상근	경영자문	삼성전기(주) 개발 책임연구원 前) (주)아모텍 총괄 영업 상무 現) (주)워드웨이브 부사장 現) 화일약품(주) 사외이사	-	-	-	2년 8개월	2024년 03월 26일
장덕수	남	1978년 07월	감사	감사	상근	감사	홍익대학교 경영학 학사 前) 한영회계법인 회계사 前) 이베스트투자증권 기업금융팀 前) 키움증권 기업금융팀 前) KB증권 SME금융부 現) 상도회계법인 회계사 現) 화일약품(주) 상근감사	-	-	-	2년 8개월	2024년 03월 26일
서생규	남	1959년 11월	부사장	미등기	상근	총괄	연세대학교 경영대학원 前) 종근당 해외영업부 차장 前) 종근당바이오 영업 상무 前) 경보제약 영업 전무 現) 화일약품(주) 부사장	-	-	-	10개월	-
이상래	남	1960년 08월	전무	미등기	상근	비월공정장	중앙대 제약학과 학사 現) 화일약품(주) 전무	16,233	-	-	11년 10개월	-
정정철	남	1968년 07월	전무	미등기	상근	영업본부장	서울대 약학과 석사 現) 화일약품(주) 전무	16,233	-	-	9년 11개월	-
정현철	남	1968년 01월	상무	미등기	상근	하길리공정장	경북대 화학과 석사 現) 화일약품(주) 상무	-	-	-	8년 10개월	-

박노준	남	1966년 03월	상무	미등기	상근	개발본부장 현양대 대학원 화학과 석사 前) JW중외제약그룹 연구기획 부장 前) 알보젠코리아 개발기획 부장 前) 한국콜마그룹 허가/글로벌CMO 이사 現) 화일약품(주) 상무	16,233	-	-	4년 9개월	-
구자형	남	1966년 12월	상무	미등기	상근	마케팅본부장 충남대 생물학과 前) 종근당 前) 라이프코트 前) 로즈메디칼 前) 베베와 대표이사 現) 화일약품(주) 상무	-	-	-	2년 11개월	-
김중호	남	1965년 07월	상무	미등기	상근	상신리공장장 한남대 화학과 학사 現) 화일약품(주) 상무	16,233	-	-	32년 8개월	-
장순호	남	1970년 12월	이사	미등기	상근	연구소장 순천향대 대학원 유기화학 박사 前) 경보제약 연구소 이사 現) 화일약품(주) 이사	36,251	-	-	4년 3개월	-
강성용	남	1971년 08월	이사	미등기	상근	영업 한국외국어대 미생물학과 학사 前) 한국유나이티드제약 개발팀 現) 화일약품(주) 이사	9,078	-	-	18년 10개월	-
신동구	남	1971년 01월	이사	미등기	상근	영업 한남대 화학과 학사 前) 웰니스코리아 건식 연구개발 부장 前) 메디카코리아 개발 부장 現) 화일약품(주) 이사	17,100	-	-	6년 7개월	-

- ※ 조경숙 사내이사는 2023년 3월 24일 개최된 제42기 정기주주총회에서 재선임 되었습니다.
- ※ 김영호 사내이사는 2023년 3월 24일 개최된 제42기 정기주주총회에서 재선임 되었습니다.
- ※ 조중명 사내이사는 2023년 3월 24일 일신상의 사유로 사임하였습니다.

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	서생규	남	1959년 11월	사내이사	연세대학교 경영대학원 前) 종근당 해외영업부 차장 前) 종근당바이오 영업 상무 前) 경보제약 영업 전무 現) 화일약품(주) 부사장	2024년 03월 19일	-
선임	윤원도	남	1975년 03월	사외이사	코빌대학교 경영학 석사 前) 마이크로젠 전략기획 前) CJ제일제당 BIO 전략기획 現) (주)아토인베스트먼트 대표이사	2024년 03월 19일	-
선임	한균희	남	1965년 06월	사외이사	Korea Research Institute of Bioscienceand Biotechnology 선임연 구원 現) 연세대학교 약학대학 교수 現) 화일약품(주) 사외이사	2024년 03월 19일	-

선임	장덕수	남	1978년 07월	감사	홍익대학교 경영학 학사 前) 한영회계법인 회계사 前) 이베스트투자증권 기업금융팀 前) 키움증권 기업금융팀 前) KB증권 SME금융부 現) 삼도회계법인 회계사 現) 화일약품(주) 상근감사	2024년 03월 19일	-
----	-----	---	-----------	----	---	---------------	---

※ 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제43기 정기주주총회의 선임 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

다. 타회사 임원 겸직 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

구분		겸직현황	
성명	직위	회사명	등기임원 여부
조경숙	대표이사	에코볼트(주)	사내이사
		(주)금호에이치티	사내이사
		씨지인바이츠(주)	사내이사
김영호	사내이사	(주)금호에이치티	미등기임원
정정철	전무	(주)팬젠	기타비상무이사
박노준	상무	(주)팬젠	사내이사

라. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(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							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
의약품	남	102	-	-	-	102	8.1	5,883	58				-
의약품	여	50	-	-	-	50	6.4	2,017	40	-	-	-	-
합 계		152	-	-	-	152	7.5	7,900	52				-

마. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	11	1,030	94	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	5	3,000	-
감사	1	100	-

※ 상기 주총승인금액은 사외이사를 포함한 전체 이사에 대한 승인금액으로 제42기 정기주주총회에서 승인되었습니다.

2. 보수지급금액

(1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	789	132	-

(2) 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	741	247	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	24	12	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	24	24	-

(3) 보수지급기준

구 분	지급근거
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	주주총회에서 승인한 이사 보수한도 범위 내에서 담당업무, 전문성, 회사 기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 결정하였음. 또 회사의 매출액, 영업이익과 같은 정량 평가 결과와 전략적 목표 달성도 리더십과 같은 정성 평가 결과를 종합적으로 고려하여 성과급을 지급 할 수 있음.

사외이사 (감사위원회 위원 제외)	주주총회에서 승인한 이사 보수한도 범위 내에서 담당업무, 전문성, 회사 기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 결정하였음.
감사	주주총회에서 승인한 감사 보수한도 범위 내에서 담당업무, 전문성, 회사 기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 결정하였음.

나. 이사·감사의 개인별 보수현황

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-
		상여	-
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
	퇴직소득	-	
	기타소득	-	

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
----	--------	----	-----------

-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	

다. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황 등

(1) 이사·감사에게 부여한 주식매수선택권

(단위 : 원)

구분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공 정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	-	-	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	2	818,375	-
계	2	818,375	-

※ 이사·감사 상법 제401조의 2의 규정에 따른 업무집행지시자 등에게 부여한 주식매수선택권의 공
정가치총액을 작성하였습니다.

(2) 주식매수선택권 부여 및 행사현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
OOO외 24명	직원	2017.03.24	신주발행	보통주	55,800	-	-	24,300	26,400	5,100	2020.03.25~2025.03.24	2,430	X	-
OOO외 12명	직원	2018.03.23	신주발행	보통주	31,500	-	-	22,500	6,000	3,000	2021.03.24~2026.03.23	2,820	X	-
OOO	등기임원	2019.03.22	신주발행	보통주	9,000	-	-	-	-	9,000	2022.03.23~2027.03.22	2,450	X	-
OOO	미등기임원	2019.03.22	신주발행	보통주	9,000	-	-	-	-	9,000	2022.03.23~2027.03.22	2,450	X	-
OOO	미등기임원	2019.03.22	신주발행	보통주	6,000	-	-	-	-	6,000	2022.03.23~2027.03.22	2,450	X	-
OOO외 24명	직원	2019.03.22	신주발행	보통주	87,000	-	12,000	36,000	45,000	6,000	2022.03.23~2027.03.22	2,450	X	-

OOO	미등기임원	2020.03.27	신주발행	보통주	9,000	-	-	-	-	9,000	2023.03.28~2028.03.27 7	2,500	X	-
OOO외 40명	직원	2020.03.27	신주발행	보통주	168,000	-	-	-	39,000	129,000	2023.03.28~2028.03.27 7	2,500	X	-

※ 행사 및 취소 등으로 인하여 기말미행사수량이 없는 임직원들은 작성하지 않았습니다.

※ 2023년 12월말 보통주 기준 종가는 2,205원입니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사의 현황

가. 기업집단의 명칭 및 계열회사의 수

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
화일약품(주)	1	5	6

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 소속회사의 명칭

- 소속회사명 : 화일약품(주) (법인등록번호 : 134411-0000719)

다. 계열회사간의 지배·종속 및 출자 현황을 파악할 수 있는 계통도

당사의 계열회사간의 지배·종속 및 출자 현황을 파악할 수 있는 계통도에 관한 사항은 "XII. 상세표"의 "3. 타법인출자 현황(상세)"을 참조하시기 바랍니다.

라. 계열회사간의 업무조정이나 이해관계를 조정하는 기구 또는 조직이 있는 경우 그 현황

- 해당사항 없음.

마. 계열회사중 회사의 경영에 직접 또는 간접으로 영향력을 미치는 회사가 있는 경우에는 그 회사명과 내용

- 해당사항 없음.

바. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

구분		겸직현황			
성명	직책	회사명	직위	선임시기	상근여부
정정철	전무 (미등기임원)	(주)팬젠	기타비상무이사	2023.01.12	비상근
박노준	상무 (미등기임원)	(주)팬젠	사내이사	2023.01.12	상근

2. 타법인출자 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액		
	상장	비상장	계	기초 장부	증가(감소)	기말 장부

				가액	취득 (처분)	평가 손익	가액
경영참여	-	1	1	-	-	-	-
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	1	4	5	1,558	10,116	-2,621	9,053
계	1	5	6	1,558	10,116	-2,621	9,053

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

- 해당사항 없음.

2. 대주주와의 자산양수도 등

- 해당사항 없음.

3. 대주주와의 영업거래

- 해당사항 없음.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

가. 특수관계자와의 거래내역

당기 및 전기 중 당사와 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회사명	계정과목	제 43(당) 기	제 42(전) 기
(주)금호에이치티	지급수수료	10,600	42,400
풍전약품(주)	매출	1,034,019	-
	지급임차료	2,000	-
씨지인바이츠(주)	매출	-	260,215
	기타수익	152,619	-
	지급수수료	4,900	10,500
크리스탈생명과학(주)(*)	매출	1,181,182	2,298,535
	기타수익	-	25,000
	매입	136,405	267,566
에코볼트(주)	매입	-	8,124
	지급임차료	50,000	48,000
(주)에스에프이노텍	매입	-	20,600

2023년 11월 13일 크리스탈생명과학(주) 무상균등감자로 모든株式이 병합되어 당사 현재 주

(*) 식을 보유하고 있지 않아 특수관계자에서 제외하였습니다. 현재 공시된 금액은 특수관계 소멸 전 거래한 금액입니다.

나. 특수관계자에 대한 채권·채무잔액

당기말과 전기말 현재 당사와 특수관계자와의 채권채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회사명	계정과목	제 43(당) 기말	제 42(전) 기말
-----	------	------------	------------

(주)제이스그룹(*1)	매출채권	-	240,897
풍전약품(주)	매출채권	1,137,420	-
	미지급비용	1,100	-
씨지인바이츠(주)	미지급비용	110	-
크리스탈생명과학(주)(*2)	매출채권	-	346,226
	미수금	-	30
	매입채무	-	19,107
에코볼트(주)	임차보증금	30,000	20,000
	미지급비용	6,600	4,400

(*1) 당사는 기존에 손실충당금으로 인식했던 채권 240,896,664원을 제이스그룹(주) 이시파산폐지 결정으로 제각하였습니다. 또한, 당사 현재 주식을 보유하고 있지 않아 특수관계자에서 제외하였습니다.

(*2) 2023년 11월 13일 크리스탈생명과학(주) 무상균등감자로 모든 주식이 병합되어 당사 현재 주식을 보유하고 있지 않아 특수관계자에서 제외하였습니다.

다. 특수관계자와의 자금거래내역

당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 제 43(당) 기

(단위 : 천원)

구 분	특수관계자	자금 대여				출자	
		기초잔액	증가	감소	기말잔액	출자	회수
관계기업	씨지인바이츠(주)	-	7,000,000	(7,000,000)	-	-	-
	(주)팬젠	-	-	-	-	7,116,340	-

② 제 42(전) 기

(단위 : 천원)

구 분	특수관계자	자금 대여				출자	
		기초잔액	증가	감소	기말잔액	출자	회수
관계기업	씨지인바이츠(주)	-	-	-	-	-	-

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

최초 신고일자	제 목	신고내용	신고사항의 진행사항
2023.08.21	주요사항보고서 (자기주식취득신탁계약체결결정)	<ul style="list-style-type: none"> - 계약금액 : 5,000,000,000원 - 계약기간 : 2023년 08월 21일 ~ 2024년 02월 20일 - 계약목적 : 주가안정 및 주주가치 제고 - 계약체결기관 : 하나증권 	<ul style="list-style-type: none"> - 진행사항 : 자기주식 취득 : 2,340,000주 (2023.08.23 ~ 2023.10.11) 1) 계약기간 : 2023.08.21 ~ 2024.02.20 2) 계약금액 : 5,000,000,000원 3) 취득금액 : 4,980,334,620원 4) 이행률 : 99.61% - 향후계획 1) 신탁계약 해지 또는 신탁계약 기간만료로 종료된 때에는 신탁계약해지 또는 종료된 날부터 5일 이내 신탁계약해지결과보고서 제출
2023.10.12	주요사항보고서 (유상증자결정)	<ul style="list-style-type: none"> - 신주의 종류와 수 : 화일약품(주) 보통주식 9,620,522주 - 신주의 발행가액 : 1,871원 - 신주의 발행총액 : 17,999,996,662원 - 주금의 납입 예정일 : 2023년 10월 20일 - 신주의 배당 기산일 : 2023년 01월 01일 - 신주의 상장 예정일 : 2023년 11월 08일 - 신주의 배정 대상자 : 씨지인바이츠(주), (주)금호에이치티, 오성첨단소재(주) 	<ul style="list-style-type: none"> (1차 정정) 신고일자 : 2023.10.20 - 변경사항 : 납입일 변경 1) 주금의 납입 예정일 : 2024년 01월 29일 2) 신주의 배당 기산일 : 2024년 01월 01일 3) 신주의 상장 예정일 : 2024년 02월 21일 (2차 정정) 신고일자 : 2024.01.25 - 변경사항 : 납입일 변경 1) 주금의 납입 예정일 : 2024년 04월 19일 2) 신주의 상장 예정일 : 2024년 05월 10일
2023.10.12	주요사항보고서 (전환사채권발행결정)	<ul style="list-style-type: none"> - 사채의 종류 : 제1회차 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채 - 사채의 권면총액 : 8,000,000,000원 - 전환가액 : 2,084원 - 전환청구기간 : 2024년 10월 20일 ~ 2026년 09월 20일 - 사채의 발행일 : 2023년 10월 20일 - 사채의 만기일 : 2026년 10월 20일 - 대상자 : 씨지인바이츠(주) 	<ul style="list-style-type: none"> (1차 정정) 신고일자 : 2023.10.20 - 변경사항 : 납입일 변경 1) 전환청구기간 : 2025년 01월 29일 ~ 2026년 12월 29일 2) 사채의 발행일 : 2024년 01월 29일 3) 사채의 만기일 : 2027년 01월 29일 (2차 정정) 신고일자 : 2024.01.25 - 변경사항 : 납입일 변경 1) 전환청구기간 : 2025년 04월 19일 ~ 2027년 03월 19일 2) 사채의 발행일 : 2024년 04월 19일 3) 사채의 만기일 : 2027년 04월 19일

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

당기말 현재 당사는 상신리공장 화재 사고 관련하여 피고로 계류중인 소송사건이 3건 있습니다. 계류중인 소송사건은 중대재해처벌 등에 관한 법률위반 등으로 수원지방법검찰청에서 현재 수사 진행중에 있으며, 해당 소송의 결과를 합리적으로 예측할 수 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	1	10	담보제공
기타(개인)	-	-	-

다. 채무보증 현황

- 해당사항 없음.

라. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음.

마. 그 밖의 우발채무 등

(1) 당기말 현재 당사가 체결한 주요 금융거래 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, 미달러)

금융기관	내 용	통 화	한도약정액	사용액
KDB산업은행	운영자금대출	KRW	2,000,000	2,000,000
	운영자금대출(단기)	KRW	3,000,000	-
하나은행	수입신용장발행	USD	2,800,000	-
	WOR외담대 직접익스포저	KRW	2,000,000	-
신한은행	수입L/G	USD	-	249,000

(2) 당기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

담보제공자	내 용	보증금액
하나은행	관세담보지급보증	500,000
서울보증보험	가스사용료 납부보증	400,532

한편, 당사는 상기 보험 이외에 임원배상책임, 승강기사고배상책임, 가스사고 배상책임, 임상 실험배상책임 및 환경책임보험 등에 가입하고 있습니다.

(3) 전기 중(2022년 9월 30일) 당사의 상신리 공장에 화재가 발생하여 유형자산과 재고자산 일부가 소실되었습니다. 당기 중 40억원의 보험금을 수령하여 보험차익으로 인식하였고 보험금 산정이 완료되지 않은 잔여보험금에 대해서는 보험금을 수령할 권리가 확정되는 시점에 기타수익으로 인식할 예정입니다.

(4) 신용보강 제공 현황
- 해당사항 없음.

(5) 장래매출채권 유동화 현황 및 채무비중
- 해당사항 없음.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거 법령	이행현황	대책
2022.09.30	중부지방고용노동청	화일약품(주) 상신리공장	부분 작업중지 명령	-	중대재해 발생	산업안전보건법 제55조 제1항	부분 작업중지 후 안전 보건조치 완료에 따라 부분 작업 중지 해제	재발 방지 노력
2022.11.2	중부지방고용노동청	화일약품(주) 상신리공장	과태료 부과	11,496만원	작업환경측정 미 실시 특별안전보건교육 미 실시 경고표시 미 부착	산업안전보건법 제114조 제1항, 제115조 제2항, 제125조 제1항, 제130조 제1항, 제16조 제1항, 제19조 제1항, 제29조 제3항, 제31조 제3항, 제37조 제1항	과태료 납부	재발 방지 노력
2023.05.25	화성소방서	화일약품(주) 상신리공장	과태료 부과	800만원	위험물 소방시설 정기점검표 미보관 위험물의 저장 및 취급에 관한 기준 위반 위험물 지정수량의 배수 변경 미신고 등	위험물안전관리법 제18조 제1항, 제5조 제3항, 제2항, 제6조 제2항	과태료 납부	재발 방지 노력
2023.09.06	중부지방고용노동청	화일약품(주) 상신리공장	과태료 부과	7,027만원	공정안전보고서 미준수 안전보건표지, 인증마크 안전보건자료 경고표지 미부착 등	산업안전보건법 제16조 제1항, 제19조 제1항, 제29조 제2항, 제29조 제3항, 제37조 제1항, 제46조 제1항, 제72조 제1항, 제73조 제1항, 제77조 제1항, 제85조 제1항, 제114조 제3항, 제115조 제1항, 제125조 제1항, 제130조 제1항	과태료 납부	재발 방지 노력

※ 당사는 2022년 9월 30일 상신리공장의 화재로 인하여 중부지방고용노동청으로부터 부분 작업중지 명령을 통보 받았습니다. 또한, 현재 상신리공장은 일부 작업중지 명령 해제 후 2023년 3월 2일에 생산재개 하였습니다.

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

(1) 제3자배정 유상증자 결정(2023.10.12)

신주의 종류와 수	화일약품(주) 보통주식 9,620,522주
신주의 액면가액	500원
신주의 발행가액	1,871원
신주의 발행총액	17,999,996,662원
주금의 납입일	2024년 04월 19일
신주의 상장 예정일	2024년 05월 10일
신주의 배정 대상자	씨지인바이츠(주) 4,275,788주 (주)금호에이치티 2,672,367주 오성첨단소재(주) 2,672,367주

※ 상기 내용은 2024년 01월 25일에 정정 공시된 주요사항보고서를 참조하시기 바랍니다.

(2) 전환사채권 발행 결정(2023.10.12)

사채의 종류	제1회차 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채
사채의 권면총액	8,000,000,000원
전환가액	2,084원
전환청구기간	2025년 04월 19일 ~ 2027년 03월 19일
사채의 발행일	2024년 04월 19일
사채의 만기일	2027년 04월 19일
대상자	씨지인바이츠(주)

※ 상기 내용은 2024년 01월 25일에 정정 공시된 주요사항보고서를 참조하시기 바랍니다.

(3) 영업정지(2024.01.29)

영업정지 분야	제조, 수입업무정지
영업정지 일자	2024년 02월 05일
영업정지 금액	27,049,293,867원

영업정지 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 화일콜로이달산화규소 외 10개 품목 제조업무정지 3개월 (2024.02.05~2024.05.04) - 화일무수유당 외 4개 품목 제조업무정지 3개월 15일 (2024.02.05~2024.05.19) - 화일디펜히드라민 외 9개 품목 제조업무정지 1개월 (2024.02.05~2024.03.04) - 폴리에틸렌글리콜3350 품목 수입업무정지 3개월 (2024.02.05~2024.05.04) - 구아이페네신 외 6개 품목 수입업무정지 3개월 15일 (2024.02.05~2024.05.19) - 텍시부프로펜 디.씨. 외 14개 품목 수입업무정지 1개월 (2024.02.05~2024.03.04)
영업정지 사유	- 약사법 제37조 제1항, 제38조 제1항 등의 제조관리의무 등 위반으로 인한 행정처분

※ 상기 내용은 2024년 01월 29일에 공시된 주요사항보고서를 참조하시기 바랍니다.

나. 중소기업기준 검토표

- 해당사항 없음.

다. 외국지주회사의 자회사 현황

- 해당사항 없음.

라. 합병등의 사후정보

- 해당사항 없음.

마. 녹색경영

- 해당사항 없음.

바. 조건부자본증권의 전환 · 채무재조정 사유등의 변동현황

- 해당사항 없음.

사. 보호예수 현황

- 해당사항 없음.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근 거	주요종속 회사 여부
-	-	-	-	-	-	-

※ 종속회사인 (주)화일인터내셔널은 2017년 06월 30일자로 폐업신고를 하였고, 당기말 현재 종속 회사의 매출액은 없으며, 자산총액은 0원입니다. 지배기업의 연결재무제표에서 차지하는 재무제표 표시와 관련된 종속기업의 비율이 낮아 종속기업이 연결범위에 포함되지 않더라도 정보이용자들의 경제적 의사결정에 영향을 미치지 않고, 정보의 질적 특성도 의사결정에 영향을 미치지 않기 때문에 종속기업에 관한 정보는 중요하지 않다고 판단됩니다. 따라서, 기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류'의 문단 8 회계정책의 적용효과가 중요하지 않은 경우에는 그 회계정책을 적용하지 않을 수 있다는 규정에 의거하여 해당 종속회사를 연결범위에서 제외하였습니다.

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	1	(주)팬젠	131111-0248194
		-	-
비상장	5	(주)화일인터내셔널	110111-4313162
		카나비스메디칼(주)	164811-0111736
		크리스탈생명과학(주)(*1)	150111-0211651
		(주)제이스그룹(*2)	110111-5232246
		아이비케이-코오롱 2023 초격차 투자조합	-

(*1) 2023년 11월 13일 크리스탈생명과학(주) 무상균등감자로 모든株式이 병합되어 당사 현재株式을 보유하고 있지 않습니다.

(*2) 2023년 7월 12일 제이스그룹(주) 이시파산폐지 결정으로 제각하여 당사 현재株式을 보유하고 있지 않습니다.

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순이익
								수량	금액						
(주)화일인터내셔널	비상장	2010년 03월 25일	경영참여	1,000	200,000	100.00	-	-	-	-	200,000	100.00	-	-	-
크리스탈생명과학(주)(*1)	비상장	2015년 12월 21일	단순투자	4,000	22,222	11.17	-	-22,222	-	-	-	-	-	-	-
카나비스메디칼(주)	비상장	2021년 04월 15일	단순투자	2,900	2,900,000	49.15	1,558	-	-	-313	2,900,000	49.15	1,245	2,558	-636
(주)제이스그룹(*2)	비상장	2021년 11월 18일	단순투자	319	15,966	22.04	-	-15,966	-	-	-	-	-	-	-
(주)랜젠	상장	2023년 01월 12일	단순투자	7,116	-	-	-	646,940	7,116	-2,308	646,940	6.06	4,808	20,741	-4,489
아이비케이-코오롱 2023 초격차 투자조합	비상장	2023년 11월 17일	단순투자	300	-	-	-	300	3,000	-	300	4.11	3,000	10,020	-48
합 계					3,138,188	-	1,558	609,052	10,116	-2,621	3,747,240	-	9,053	52,231	-8,066

※ 상기 최근사업연도 재무현황은 2023년 12월 31일 기준으로 작성하였습니다.

(*1) 2023년 11월 13일 크리스탈생명과학(주) 무상균등감자로 모든 주식이 병합되어 당사 현재 주식을 보유하고 있지 않아 최근사업연도재무현황을 작성하지 않았습니다.

(*2) 2023년 7월 12일 제이스그룹(주) 이시파산폐지 결정으로 제각하여 당사 현재 주식을 보유하고 있지 않아 최근사업연도재무현황을 작성하지 않았습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음.