

# 목 차

사 업 보 고 서 .....	1
【 대표이사 등의 확인 】 .....	2
I. 회사의 개요 .....	3
1. 회사의 개요 .....	3
2. 회사의 연혁 .....	6
3. 자본금 변동사항 .....	9
4. 주식의 총수 등 .....	10
5. 정관에 관한 사항 .....	10
II. 사업의 내용 .....	12
1. 사업의 개요 .....	12
2. 주요 제품 및 서비스 .....	13
3. 원재료 및 생산설비 .....	13
4. 매출 및 수주상황 .....	15
5. 위험관리 및 파생거래 .....	17
6. 주요계약 및 연구개발활동 .....	22
7. 기타 참고사항 .....	27
III. 재무에 관한 사항 .....	34
1. 요약재무정보 .....	34
2. 연결재무제표 .....	36
3. 연결재무제표 주식 .....	40
4. 재무제표 .....	109
5. 재무제표 주식 .....	113
6. 배당에 관한 사항 .....	176
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 .....	177
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 .....	177
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적 .....	180
8. 기타 재무에 관한 사항 .....	180
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	185
V. 회계감사인의 감사의견 등 .....	193
1. 외부감사에 관한 사항 .....	193
2. 내부통제에 관한 사항 .....	196
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	197
1. 이사회에 관한 사항 .....	197
2. 감사제도에 관한 사항 .....	205
3. 주주총회 등에 관한 사항 .....	211
VII. 주주에 관한 사항 .....	215
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	219
1. 임원 및 직원 등의 현황 .....	219
2. 임원의 보수 등 .....	223
IX. 계열회사 등에 관한 사항 .....	229
X. 대주주 등과의 거래내용 .....	247
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	248
1. 공시내용 진행 및 변경사항 .....	248
2. 우발부채 등에 관한 사항 .....	252
3. 제재 등과 관련된 사항 .....	256

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 .....	257
XII. 상세표 .....	260
1. 연결대상 종속회사 현황(상세) .....	260
2. 계열회사 현황(상세) .....	260
3. 타법인출자 현황(상세) .....	261
【 전문가의 확인 】 .....	262
1. 전문가의 확인 .....	262
2. 전문가와의 이해관계 .....	262

# 사업보고서

(제 11 기)

사업연도      2021년 01월 01일      부터  
                  2021년 12월 31일      까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2022 년 3 월 21 일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

삼성바이오로직스 주식회사

대 표 이 사 :

임 존 종 보

본 점 소 재 지 :

인천광역시 연수구 송도바이오대로 300

(전 화) 032-455-3114

(홈페이지) <http://www.samsungbiologics.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영지원센터장 (성 명) 김 동 중

(전 화) 032-455-3114

## 【 대표이사 등의 확인 】

### 【대표이사 등의 확인】

#### 확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2022. 3. 21

삼성바이오로직스 주식회사

대 표 이 사 임 존 중 보

신 고 업 무 담 당 이 사 김 동 중



# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 가. 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	1	-	-	1	-
합계	1	-	-	1	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

### 나. 연결대상회사의 변동내용

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

### 다. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 "삼성바이오로직스 주식회사"이고, 영문명은 "SAMSUNG BIOLOGICS CO.,LTD."입니다.

### 라. 설립일자

당사는 2011년 04월 22일 "삼성바이오로직스 주식회사"로 설립되었습니다.

### 마. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

본사의 주소 : 인천광역시 연수구 송도바이오대로 300 (송도동, 삼성바이오로직스)

전화번호 : 032-455-3114

홈페이지 : <http://www.samsungbiologics.com>

### 바. 중소기업 해당 여부

당사는 사업보고서 제출일 현재 중소기업기본법 제2조 및 중소기업기본법 시행령 제3조에 의거 중소기업에 해당되지 않습니다.

중소기업 등 해당 여부

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

## 사. 주요 사업의 내용

당사는 사업보고서 제출일 현재 국내외 제약회사의 첨단 바이오의약품을 위탁 생산하는 CMO(Contract Manufacturing Organization) 사업, 세포주 개발 및 공정개발 서비스를 제공하는 CDO(Contract Development Organization) 사업을 영위하고 있습니다. 당기 기준으로 유형별 매출 비중은 제품 92.0%, 서비스 8.0%이며, 지역별 매출 비중은 유럽 소재 고객사 48.1%, 미주 소재 고객사 28.6%, 국내 22.1%, 기타 1.2% 입니다. 자세한 사항은 「Ⅱ. 사업의 내용」을 참조하시기 바랍니다.

## 아. 신용평가에 관한 사항

최근 당사 신용평가에 관한 사항은 다음과 같습니다.

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2019.02.15	제 6-1, 6-2회 무보증 사모사채	-	한국기업평가 (AAA~D)	수시평가
2019.05.15	제 6-1, 6-2회 무보증 사모사채	-	한국기업평가 (AAA~D)	정기평가
2019.06.18	제 6-1, 6-2회 무보증 사모사채	-	한국신용평가 (AAA~D)	정기평가
2019.08.14	제 6-1, 6-2회 무보증 사모사채	-	한국기업평가 (AAA~D)	수시평가
2019.10.07	제 6-1, 6-2회 무보증 사모사채	-	한국신용평가 (AAA~D)	수시평가
2019.11.15	제 6-1, 6-2회 무보증 사모사채	-	한국기업평가 (AAA~D)	수시평가
2020.02.07	제 6-1, 6-2회 무보증 사모사채	-	한국기업평가 (AAA~D)	수시평가
2020.05.07	제 6-1, 6-2회 무보증 사모사채	-	한국기업평가 (AAA~D)	정기평가
2020.07.15	제 6-1, 6-2회 무보증 사모사채	-	한국신용평가 (AAA~D)	정기평가
2021.07.26	제 6-2회 무보증 사모사채	-	한국신용평가 (AAA~D)	정기평가
2021.07.26	제 7-1, 7-2회 무보증 공모사채	A+	한국신용평가 (AAA~D)	본평가
2021.08.05	제 6-2회 무보증 사모사채	-	한국기업평가 (AAA~D)	정기평가
2021.08.05	제 7-1, 7-2회 무보증 공모사채	A+	한국기업평가 (AAA~D)	본평가

※ 제6-1, 6-2회 무보증 사모사채의 경우 신용등급은 평가계약상 미공시조건에 따라 기재하지 않았습니다.

### [신용평가회사의 신용등급체계]

- 한국신용평가 : 회사채

회사채의 평가등급은 원리금 지급능력의 정도에 따라 AAA부터 D까지 10개 등급으로 분류됩니다. 등급 중 AAA부터 BBB까지는 원리금 상환능력이 인정되는

투자등급이며, BB에서 C까지는 환경변화에 따라 크게 영향을 받는 투기등급으로 분류됩니다.

등급	회사채 등급의 정의
AAA	원리금 지급능력이 최상급임.
AA	원리금 지급능력이 매우 우수하지만 AAA의 채권보다는 다소 열위임.
A	원리금 지급능력은 우수하지만 상위등급보다 경제여건 및 환경악화에 따른 영향을 받기 쉬운 면이 있음.
BBB	원리금 지급능력이 양호하지만 상위등급에 비해서 경제여건 및 환경악화에 따라 장래 원리금의 지급능력이 저하될 가능성을 내포하고 있음.
BB	원리금 지급능력이 당장은 문제가 되지 않으나 장래 안전에 대해서는 단언할 수 없는 투기적인 요소를 내포하고 있음.
B	원리금 지급능력이 결핍되어 투기적이며 불황시에 이자지급이 확실하지 않음.
CCC	원리금 지급에 관하여 현재에도 불안요소가 있으며 채무불이행의 위험이 커 매우 투기적임.
CC	상위등급에 비하여 불안요소가 더욱 큼.
C	채무불이행의 위험성이 높고 원리금 상환능력이 없음.
D	상환 불능상태임.

※ 상기 등급 중 AA부터 B등급까지는 +, - 부호를 부가하여 동일 등급내에서의 우열을 나타냅니다.

- 한국기업평가 : 회사채

등급	회사채 등급의 정의
AAA	원리금 지급확실성이 최고 수준이다.
AA	원리금 지급확실성이 매우 높지만, AAA 등급에 비하여 다소 낮은 요소가 있다.
A	원리금 지급확실성이 높지만, 장래의 환경변화에 다소의 영향을 받을 가능성이 있다.
BBB	원리금 지급확실성이 있지만, 장래의 환경변화에 따라 저하될 가능성이 내포되어 있다.
BB	원리금 지급능력에 당면문제는 없으나, 장래의 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있다.
B	원리금 지급능력이 부족하여 투기적이다.
CCC	원리금의 채무불이행이 발생할 위험요소가 내포되어 있다.
CC	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 높다.
C	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 지극히 높다.
D	현재 채무불이행 상태에 있다.

※ AA부터 B까지는 동일 등급내에서 세분하여 구분할 필요가 있는 경우에는 "+" 또는 "-"의 기호를 부여할 수 있다.

※ 예비평정의 경우 당해 등급기호의 앞에 "P"를 부기한다.

※ 미공시 등급의 경우 당해 등급기호의 앞에 "U"를 부기한다.

## 자. 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
유가증권시장 상장	2016년 11월 10일	해당사항 없음	해당사항 없음

## 2. 회사의 연혁

### 가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

당사 설립 후 본점소재지의 변경내역은 다음과 같습니다.

일 자	주 소	비 고
2011.04.22	인천광역시 연수구 송도동 7-50 시험생산동 104비호	설립
2012.01.26	인천광역시 연수구 송도동 172-1 송도테크노파크 아이티센터 엠동 3003호	-
2012.06.26	인천광역시 연수구 송도동 201-2	-
2014.01.07	인천광역시 연수구 첨단대로 125 (송도동, 삼성바이오로직스)	도로명 주소로 변경
2016.07.04	인천광역시 연수구 송도바이오대로 300 (송도동, 삼성바이오로직스)	도로명 주소 변경

### 나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 사내이사 3인(김태한, 존림, 김동중), 사외이사 4인(정석우, 권순조, 허근녕, 김유니스경희), 총 7인의 이사로 구성되어 있습니다.

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2019년 03월 22일	정기주총	사외이사 허근녕	사내이사 김동중 사외이사 정석우 사외이사 권순조	사외이사 윤병철
2020년 03월 20일	정기주총	사내이사 존림 사외이사 김유니스경희	사내이사 김태한	-
2020년 12월 16일	-	대표이사 존림	-	-

※ 2020년 12월 16일 제10차 이사회에서 김태한 사내이사는 대표이사 직위를 사임하였으며, 존림 사내이사가 대표이사로 신규 선임되었습니다.

※ 당사는 2022년 2월 25일 전자공시시스템에 "주주총회 소집공고"를 공시하였습니다. 기공시한대로 당사는 제11기 정기주주총회(2022년 3월 29일)에서 이사 선임 안건을 상정할



예정으로, 선임 후보자 현황은 VIII.임원 및 직원 등에 관한 사항을 참고하시기 바랍니다. 주주 총회 결과는 2022년 3월 29일 전자공시시스템에 공시 예정인 "정기주주총회결과"를 참고하시기 바랍니다.

## 다. 최대주주의 변동

일 자	변경전	변경후	비 고
2014.07.04	삼성에버랜드 삼성전자	(舊) 제일모직 삼성전자	최대주주 사명변경
2015.09.02	(舊) 제일모직 삼성전자	삼성물산	(舊) 제일모직과 (舊) 삼성물산의 합병 후 (舊) 제일모직이 삼성물산으로 사명 변경

## 라. 상호의 변경

해당사항 없습니다.

## 마. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행 중인 경우 그 내용과 결과

해당사항 없습니다.

## 바. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

Biogen Therapeutics Inc.는 당사와의 주주간 약정에 따라 당사의 피투자기업인 삼성바이오에피스(주)의 지분을 50%-1주까지 매입할 수 있는 콜옵션을 보유하고 있었으며, 2018년 6월 29일 이를 행사하였습니다.

본 자산양수도 2018년 6월 29일 주요사항보고서(타법인 주식 및 출자증권 양도 결정)에 관한 사항이며, 2018년 11월 7일 주권양수도 및 대금지급이 완료되어, 본 거래가 종료되었습니다.

구분	일자
주주간 계약 체결	2011년 12월 6일
외부평가기관 평가	2018년 6월 22일 ~ 2018년 6월 29일
주요사항보고서 제출일	2018년 6월 29일
주권양수도 및 대금지급일	2018년 11월 7일

## 사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

해당사항 없습니다.

## 아. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

일 자	내 용
2011.04.22	삼성바이오로직스 설립

2011.04.28	송도부지 토지임대차 계약
2011.05.06	송도 1공장 착공
2012.02.28	삼성바이오에피스 설립
2013.07.18	BMS 원제 생산계약 체결
2013.09.23	송도 2공장 착공
2013.10.18	Roche 원제 생산계약 체결
2014.04.16	BMS 원제 생산계약 확장 및 완제 생산계약 체결
2014.06.23	Archigen Biotech Limited 합작사 설립
2014.07.04	최대주주 사명변경(삼성에버랜드 → 제일모직)
2015.09.02	최대주주 변경(변경전: 삼성전자 46.79%, 제일모직 46.79%, 삼성물산 4.25% → 변경후: 삼성물산 51.04%, 삼성전자 46.79%)
2015.11.12	송도 3공장 착공
2015.11.30	미국 FDA로부터 송도 1공장 제조 승인(No Observation)
2016.04.01	삼성바이오에피스 바이오시밀러제품 생산계약 체결
2016.05.03	미국 제약사와 완제 생산계약 체결
2016.07.29	유럽 EMA로부터 송도 1공장 제조 승인
2016.11.10	기업공개 KOSPI 상장
2016.11.16	Cilag 원제 생산계약 체결
2017.01.24	스위스 소재 제약회사 원제 생산계약 체결
2017.07.04	Sun Pharma 원제 생산계약 체결
2017.07.20	유럽 소재 제약회사 원제 생산계약 체결
2017.09.06	Ichnos Sciences 원제 생산계약 의향서 체결
2017.09.22	미국 FDA로부터 송도 2공장 제조 승인
2017.11.08	미국 소재 제약회사 원제 생산계약 체결
2017.12.21	유럽 EMA로부터 송도 2공장 제조 승인
2017.12.21	UCB 원제 생산계약 체결
2018.02.01	아시아 소재 제약회사 추가 생산계약 체결
2018.02.21	미국 소재 제약회사 원제 생산계약 체결
2018.04.30	유럽 소재 제약회사 추가 생산계약 체결
2018.06.01	Ichnos Sciences 원제 생산계약 체결
2018.06.29	Biogen Therapeutics Inc. 콜옵션 행사 통지서 수령 및 주식 양도 결정
2018.08.14	아시아 소재 제약회사 원제 생산계약 체결
2018.09.11	Immunomedics, Inc. 원제 생산계약 체결
2018.11.07	Biogen Therapeutics Inc.에 삼성바이오에피스주식회사 주식 9,226,068주 양도
2019.04.01	Cytodyn Inc. 원제 생산계약 체결
2019.04.26	아시아 소재 제약회사 원제 생산계약 체결
2019.04.26	아시아 소재 제약회사 원제 생산계약 체결
2019.05.14	아시아 소재 제약회사 원제 생산계약 체결

2019.05.17	UCB 원제 생산계약 체결
2019.11.05	Ichnos Sciences 추가 생산계약 체결
2019.11.28	아시아 소재 제약회사 원제 생산계약 체결
2019.12.03	미국 소재 제약회사 원제 생산계약 체결
2019.12.24	스위스 소재 제약회사 원제 생산계약 체결
2020.01.29	Samsung Biologics America, Inc. 설립
2020.04.23	Immunomedics 추가 생산계약 체결
2020.07.27	Eli Lilly and Company COVID-19 항체치료제 생산계약 체결
2020.08.05	GlaxoSmithKline COVID-19 항체치료제 생산계약 체결
2020.08.05	자체세포주 '에스초이스(S-CHOice)' 발표
2020.09.21	AstraZeneca UK Ltd. 원제/완제 생산계약 체결
2020.10.29	미국 샌프란시스코 CDO R&D센터 개소
2020.11.18	송도 4공장 착공
2021.01.15	Roche 원제 생산계약 체결
2021.05.21	Moderna COVID-19 mRNA 백신 완제 생산계약 체결
2021.06.11	지속가능경영 보고서 첫 발간
2021.09.13	금감원 기후환경리스크 관리 모형 개발 프로젝트 참여
2021.09.22	CDO 가속 플랫폼 'S-Cellerate' 공개
2021.09.28	Roche 원제 추가 생산계약 체결
2021.09.29	MSD 원제 위탁생산 의향서 체결
2021.10.28	당사 생산 Moderna COVID-19 mRNA 백신 첫 국내 공급
2021.11.01	바이오의약품 전문기업 최초 ESG 종합평가 'A등급' 획득
2021.11.03	송도 5공구 5공장(Multi Modal Plant) 부지 매매계약 체결
2021.11.13	생명과학 서비스 기업 최초 '다우존스 지속가능성 지수(DJSI)' 편입
2021.11.25	GreenLight Biosciences mRNA 백신 후보물질 원제 생산계약 체결
2021.12.07	국제표준 품질경영시스템(ISO 9001) 인증 획득
2021.12.14	Moderna COVID-19 mRNA 백신 식약처 품목허가 획득

### 3. 자본금 변동사항

#### 자본금 변동추이

당사는 최근 5사업연도 중 자본금 변동사항이 없습니다.

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말
보통주	발행주식총수	66,165,000
	액면금액	2,500
	자본금	165,412,500,000

우선주	발행주식총수	-
	액면금액	-
	자본금	-
기타	발행주식총수	-
	액면금액	-
	자본금	-
합계	자본금	165,412,500,000

## 4. 주식의 총수 등

### 가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	500,000,000	-	500,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	66,165,000	-	66,165,000	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자	-	-	-	-
2. 이익소각	-	-	-	-
3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	66,165,000	-	66,165,000	-
V. 자기주식수	-	-	-	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	66,165,000	-	66,165,000	-

### 나. 자기주식 취득 및 처분 현황

해당사항 없습니다.

### 다. 종류주식 발행현황

해당사항 없습니다.

## 5. 정관에 관한 사항

### 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
-------	-------	--------	------

2019년 03월 22일	제8기 정기주주총회	제8조 (주식의 종류) ⑦항 삭제 제8조의 2 (주식 및 신주인수권증서에 표시 되어야 할 권리의 전자등록) 신설 제9조 (명의개서대리인) ③항 개정 제10조 (주주 등의 주소, 성명 및 인감 또는 서명 등 신고) 삭제 제17조의2 (사채 및 신주인수권증에 표시되어야 할 권리의 전자등록) 신설 제18조 (사채발행에 관한 준용규정) 개정에 따른 조항 정비 제33조 (이사의 직무) ③항 개정 제42조 (감사위원회의 구성) ⑦항 신설 제43조 (감사위원회의 직무 등) ⑥ 항 개정	- 주식전자등록의 의무화에 따라 변경내용 반영/삭제 - 대표이사/감사위원회 위원 유고로 인한 이사회 탄력 운영 및 예외규정 반영 - 외감법 개정에 따라 외부감사인 선정권한 의 변경내용을 반영
---------------	---------------	--	--

※ 사업보고서에 첨부된 정관의 최근개정일은 '19.03.22일이며,  
'22.03.29일 개최 예정인 제11기 정기주주총회 안건 중 정관 변경안은 없습니다.

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

당사는 바이오의약품을 위탁생산하는 CMO 사업 및 세포주개발, 공정, 제형, 분석법 등 세포주 개발~초기 임상까지 개발서비스를 제공하는 CDO사업을 영위 중입니다. 당사는 인천송도 경제자유구역(송도지구)에 상업용 생산설비 36만리터(1공장 3만, 2공장 15만, 3공장 18만)와 임상용 생산설비 4천리터로 총 36.4만리터의 Capacity를 확보하여 글로벌 바이오 CMO로 부상하였습니다. 또한, CDO 사업의 해외거점 확대운영을 위해 2020년 미국에 종속기업 Samsung Biologics America, Inc.를 설립하였고, 2021년에는 모더나 mRNA 백신 완제(DP) 위탁 생산을 개시하는 등 CDO 및 완제(DP) 생산 사업 부문에서도 가시적인 사업 성과를 달성해나가고 있습니다. 당사의 바이오의약품 연구개발 자회사 삼성바이오에피스는 바이오시밀러 개발 및 상업화를 진행 중입니다.

바이오의약품 시장 규모는 2022년 3,600억불로 전체 제약시장에서 39.3% 비중을 차지하고 있습니다. 2026년까지 연평균 10.3%의 성장성을 보이며 제약시장 성장을 견인할 것으로 전망되며, 이 같은 빠른 성장과 함께 제약사들의 CMO 활용이 확대되는 추세에 있습니다. (Evaluate Pharma 및 Mckinsey 컨설팅 기준) 바이오 CDMO 시장 규모는 1) 블록버스터 바이오 의약품 지속 개발 2) 글로벌 제약사 및 중소형 바이오텍의 생산분야 아웃소싱 확대 3) 제약사 대상 end-to-end CDMO service 제공 니즈 증가 4) 공급안정성 확보를 위한 dual sourcing 수요 확보 등의 성장 요인에 기인하여 2022년 기준 143억불에서 향후 5년간 연평균 10.1% 성장해 2026년 기준 203억불 규모로 성장할 것으로 전망됩니다. (Frost&Sullivan, 2021.7월 기준)

당사는 바이오의약품 시장의 주류인 동물세포 기반 항체의약품 생산을 전문으로 하는 바이오 CMO 사업을 영위 중이며 이 시장은 당사와 같이 대형 생산설비를 보유한 소수의 대형 CMO 기업이 시장을 주도하고 있습니다. 2022년 기준 글로벌 생산 거점에 30만리터 이상 규모의 생산 Capa를 운영 중인 회사는 총 3개사로 당사를 비롯해 스위스에 본사를 둔 Lonza 및 독일 Boehringer Ingelheim이 있습니다. 당사는 현재 36.4만리터 생산설비를 가동 중이며 향후 2023년까지 25.6만리터 규모의 4공장을 순차적으로 준공하여 글로벌 최대 규모의 생산 리더십을 지속 유지해 나갈 전망입니다.

당사는 항체의약품 CMO 중심 서비스에서 글로벌 종합 바이오기업으로 도약하기 위해 사업 영역을 CDO 서비스, mRNA 및 세포/유전자치료제 생산 등 다양한 분야로 확장해나가고 있습니다. CDO 서비스는 자체 세포주 및 공정개발 시설이 없거나 부족한 중소 제약사 등을 대상으로 세포주·공정 및 제형개발 서비스를 제공하는 위탁개발 서비스입니다. 당사는 업계 평균대비 두 배 향상된 세포 생존력과 개선된 증식력을 보여주는 자체 개발 세포주 '에스초이스(S-CHOice)' 개발에 성공하였고, 개발 단계별로 표준화된 프로세스를 통해 개발기간을 혁신적으로 단축시킨 위탁 개발 플랫폼 '에스셀러레이트(S-Cellerate)'를 런칭하였습니다. 2020년 10월에는 미국 대표 바이오 클러스터인 샌프란시스코에 의약품 위탁 개발 R&D 센터를 열었고, 보스턴·유럽·중국 등에도 순차적으로 진출을 검토중에 있습니다. 또한, 빠르게 부상하는 시장의 수요를 충족하기 위해 기존 공장 내 mRNA 생산시설을 증설 완료하였으며, 2022년 상반기 내로 우수 의약품 제조 및 품질관리 기준(cGMP)에 대한 준비를 완료하고자

합니다. 이외 추가적으로 mRNA 및 세포/유전자치료제 생산 능력을 갖춘 신규 공장을 설립 하고자 2021년 11월 신규 부지매입 계약을 체결하였습니다.

## 2. 주요 제품 및 서비스

### 가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품목	2021년도 (제11기)		2020년도 (제10기)		2019년도 (제9기)	
			금액	비중	금액	비중	금액	비중
CDMO	제품 등	항체의약품	1,441,997	92.0%	1,102,593	94.7%	648,375	92.4%
	서비스	기타	126,010	8.0%	62,184	5.3%	53,217	7.6%
합 계			1,568,007	100.0%	1,164,777	100.0%	701,592	100.0%

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.(연결 기준)

### 나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

당사가 생산 및 생산하게 될 제품의 판매가격은 고객사와의 계약에 따라 결정된 최초 판매가격에 매년 공시되는 CPI(소비자물가지수)를 반영한 비율에 따라 조정되거나 계약에서 정한 고정비율만큼 상승하는 등 계약조건에 따라 조정될 수 있습니다.

## 3. 원재료 및 생산설비

### 가. 주요 원재료 매입 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품 목	매입액	비율	비 고 (매입처)
CDMO	원재료	Resin 등	415,003	62.3%	- Global Life Sciences Solutions Singapore, Life Technologies Corporation 등
	부재료	Filter 등	250,885	37.7%	- 머크 주식회사, 한국폴 주식회사, 싸토리우스코리아바이오텍 등
합 계			665,888	100.0%	

※ CDMO 산업은 일반적으로 고객사로부터 BOM(Bill of Material)에 속하는 원/부재료비 전액 및 Handling Fee를 환급받는 구조를 취하고 있습니다.

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.(연결 기준)

### 나. 원재료 가격변동 추이 및 가격변동 원인

당사가 생산하는 의약품에 투입되는 주요 원재료는 품질관리 등의 사유로 고객사로 부터 확인받거나 또는 고객사가 지정하는 거래처를 통해 구매가 이루어지며, 구매한 원재료 및 부대비용에 대해서는 고객사로부터 대부분 사전 또는 사후 정산(환급)이

이루어집니다. 이러한 계약조건으로 인해 가격변동과 같은 원재료 매입과 관련한 위험은 제한적입니다.

한편, 당사는 원재료 공급처와 장기공급계약을 체결하여 안정적인 원재료를 공급 받고 있으며, 가격인상과 관련하여 매년 물가상승률(약 1~2%) 수준의 인상률을 적용하는 등의 계약조건으로 인해 가격변동과 관련한 위험은 제한적입니다.

## 다. 생산능력, 생산실적, 가동률

당사는 공장별 정기점검(Slowdown)기간 및 제품 교체(Product Changeover)기간을 고려하여 생산가능시간을 산정하고, 이를 주요 생산설비의 실제 가동/정지시간으로 구분하여 가동률을 산출합니다.

(단위 : 배치)

구 분	2021년도 (제11기)	2020년도 (제10기)	2019년도 (제9기)
생산능력	455	392	418
생산실적	367	237	174
가동률	80.7%	60.5%	41.6%

## 라. 생산설비에 관한 사항

### (1) 생산설비 현황

(단위: 백만원)

자산별	기초	취득	처분	상각	기타증감	기말	비고
토지	-	-	-	-	-	-	주1)
건물	700,849	17	-	-20,442	38,599	719,023	-
구축물	9,423	-	-	-267	141	9,297	-
기계장치	902,054	954	-1,393	-115,161	90,112	876,566	-
차량운반구	206	-	-	-124	81	163	-
기타유형자산	18,565	2,551	-11	-8,067	5,617	18,655	-
건설중인자산	105,470	597,096	-5,017	-	-114,189	583,360	-
합 계	1,736,567	600,618	-6,421	-144,061	20,361	2,207,064	-

주1) 당사는 인천광역시와 임대차계약을 체결하여 인천광역시의 공유재산관리조례에 의한 임대료 감면 요건을 충족함에 따라 임대료를 전액 면제 받고 있음.

※ 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가판단이 어려워 기재를 생략함.

### (2) 투자현황

(단위: 백만원)

구 분	투자기간	대상자산	2021년 투자액	비 고
신/증설 및 보완 등	2021.01~2021.12	생산설비 등	502,359	-



## 4. 매출 및 수주상황

### 가. 매출실적

#### (1) 유형별 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품목	2021년도 (제11기)		2020년도 (제10기)		2019년도 (제9기)	
			금액	비중	금액	비중	금액	비중
CDMO	제품 등	항체의약품	1,441,997	92.0%	1,102,593	94.7%	648,375	92.4%
	서비스	기타	126,010	8.0%	62,184	5.3%	53,217	7.6%
합 계			1,568,007	100.0%	1,164,777	100.0%	701,592	100.0%

#### (2) 주요 지역별 매출실적

(단위 : 백만원)

구 분	2021년도 (제11기)		2020년도 (제10기)		2019년도 (제9기)	
	금액	비중	금액	비중	금액	비중
국내	346,321	22.1%	296,609	25.5%	207,120	29.5%
유럽	753,819	48.1%	527,493	45.3%	418,234	59.6%
미주	448,619	28.6%	289,478	24.8%	62,385	8.9%
기타	19,248	1.2%	51,197	4.4%	13,853	2.0%
합 계	1,568,007	100.0%	1,164,777	100.0%	701,592	100.0%

### 나. 판매경로

당사가 영위하는 CMO사업은 수주산업으로 고객사와 수주계약을 체결하는 것이 당사 영업에 가장 중요한 부분이라고 할 수 있습니다. 수주에는 약 6~12개월(고객사의 제안 요청을 접수한 날부터 계약체결까지)의 기간이 소요되며, 수주업무의 진행절차는 다음과 같습니다.

[수주업무 프로세스]

구 분		내 용
잠재 고객사 발굴	고객사 접촉	<ul style="list-style-type: none"> <li>고객사 현황 조사(조직, 제품 수, 임상진행 현황, Capa 현황 등)</li> <li>전시회 참가를 통한 고객 접촉, 당사 CMO 서비스 소개 등</li> </ul>
고객사의 CMO 제안요청 (RFP 발송)	담당자 미팅	<ul style="list-style-type: none"> <li>이메일, 전화, 고객사 방문 미팅 등</li> <li>미팅 회의록 작성</li> </ul>
	수주 가능한	<ul style="list-style-type: none"> <li>비밀유지계약 체결, CMO 소개자료(Capa 등) 제공, 송도 Site 방문 유치 등</li> </ul>

	물량 확인	
제안서 제출	리스크 검토	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 각 분야별 유관부서 검토</li> <li>· 재무 리스크: 차등 배치가격 검토</li> <li>· 법률 리스크: 기존 수주제품, 삼성 자체 제품과 비경쟁 여부 검토</li> </ul>
	계약조건 검토	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 고객사의 공정 조건을 반영한 계약 조건 제안</li> <li>· 계약기간, 생산 가능시점, 가격, 서비스 제공범위, 최소보장물량, Capa Reserve 조건 등 고려</li> </ul>
CMO 선정	후보 CMO 선정	· 고객사에서 2~3개의 후보 CMO를 선정
	우선협상대상 CMO 선정	· 최종 평가를 통해 고객사에서 우선협상대상 CMO 선정
계약조건 협의	리스크 검토	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 각 분야별 유관부서 검토</li> <li>· 재무 리스크: 최저보장/Reserve 물량, 서비스 매출 항목 등</li> <li>· 법률 리스크: Liability 범위, 비경쟁조항 등</li> </ul>
	기본 계약조건 협의	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 주요 수주 계약 조건 협상 및 조정</li> <li>· 양해각서(MOU) 및 의향서(LOI) 작성</li> </ul>
	세부 계약조건 협의	· 본 계약(Master Service Agreement) 조건 협의
수주 계약	최종계약서 교환	· 수주 계약서 작성

이후 당사는 생산된 제품에 대한 고객사의 품질 승인(QR, Quality Release) 시점에 매출을 인식하며, 계약에 따라 당사의 창고에 보관되어 있는 고객사의 재고를 고객사가 지정하는 장소(일반적으로 고객사의 캐리어)에 인도하고 있습니다. 한편, 당사는 대리점 등 별도의 판매 경로는 보유하고 있지 않습니다.

## 다. 판매방법 및 조건

당사가 생산하는 바이오의약품의 판매방법 및 조건은 고객사와의 계약을 통해 개별적으로 결정됩니다. 수주계약에 따라 연간 최소생산물량 등이 결정되며, 고객사가 구매요청(PO)한 물량에 대하여 생산 후 지정된 장소에 인도하게 됩니다. 매출인식 및 대금청구는 생산된 제품에 대하여 고객사의 품질 승인이 종료된 시점에 이루어지며, 대금은 청구 후 30일~60일 이내에 회수하고 있습니다.

## 라. 판매전략

당사는 홈페이지, 광고, 언론 보도자료 제공, 해외 전시/컨퍼런스 참가, Company Presentation 및 가상전시관 등 다양한 방법을 통해서 당사의 최신 생산 설비, 기술력 및 우수한 인력 등에 대한 정보 제공뿐 아니라 삼성그룹 내 바이오 회사로서의 인지도 제고를 위해 노력하고 있습니다. 이러한 노력을 바탕으로 당사는 바이오 제약사생산책임 임원들만 참석하는 BioPhorum에 2012년 국내 최초로 가입한 이후 매년 참석하고 있습니다.

기존/잠재 고객을 대상으로 당사의 Capa 현황과 시설확장 진행사항 및 향후 계획 등을 지속적으로 논의하며 꾸준한 관계를 유지하여 신규 계약체결 및 기존 계약을 연장할 예정이며, 상기 언급한 Inner circle 모임 등에도 적극 참여하여 바이오 의약품 생산수요 및 타사의 생산 계획에 대한 파악 등을 통해 전략적인 판매활동을 진행하고 있습니다.

또한, 대형제약사에서 중소 바이오텍까지 고객 범위를 확대하고, 다양한 수주활동 전개를 위해 Marketing 역량 강화 및 글로벌 네트워크 확대를 지속하고 있으며, 철저한 Track Record 관리로 당사 생산 및 품질관리 역량에 대한 잠재 고객사의 신뢰도를 높이고 있습니다.

## 마. 수주상황

품목	최초 상업 생산년도	납기	구분		수주총액	기납품액	수주잔고
항체의약품	2015년	~2031년 (계약별상이)	현 최소구매물량 기준	금액(백만불)	7,486	3,136	4,350
				생산량(리터)	32,370,000	14,100,000	18,270,000
			고객사 제품개발 성공시 예상 수요물량 기준	금액(백만불)	12,132	3,136	8,996
				생산량(리터)	50,410,400	14,100,000	36,310,400

주1) 상기 수주총액 및 수주잔고는 고객사 수요 증가 시 협의 후 추가로 증가할 수 있음

주2) 상기 수주총액 및 수주잔고는 생산에 실 투입된 원료 및 부자재에 대한 원재료 매출, 기술이전 및 품질분석등의 서비스에 대한 매출 등이 제외된 금액임

## 5. 위험관리 및 파생거래

### 가. 위험관리 정책

당사의 위험관리정책은 당사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 당사의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 당사는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다. 이사회는 경영진이 당사의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 당사의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다.

### 나. 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 회사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출 정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*)	47,410,384	28,850,121
단기금융상품	450,000,000	300,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	850,039,877	500,046,403

장기금융상품	189,491	174,483
매출채권및기타채권	354,616,237	246,603,866
대여금	-	700,000
파생상품자산	4,091,971	-
보증금	46,812,354	46,039,821
합 계	1,753,160,314	1,122,414,694

(\*) 당사가 보유하는 현금시재액은 제외하였습니다.

## 다. 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 당사의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 당사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성 위험을 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다. 당사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

## ① 당기말

(단위: 천원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과
매입채무및기타채무	345,578,834	345,578,834	342,930,338	2,648,496	-	-
리스부채	18,208,298	19,043,888	7,699,851	5,212,986	5,329,081	801,970
사채	538,553,996	573,433,181	11,239,000	50,279,070	387,507,876	124,407,235
단기차입금	50,000,000	50,812,192	50,812,192	-	-	-
장기차입금	685,985,000	711,781,531	123,454,360	435,842,182	152,484,989	-
합 계	1,638,326,128	1,700,649,626	536,135,741	493,982,734	545,321,946	125,209,205

## ② 전기말

(단위: 천원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과
매입채무및기타채무	148,932,588	148,932,588	144,261,210	4,671,378	-	-
리스부채	22,546,904	24,017,909	7,144,259	1,861,321	9,211,129	5,801,200
사채	189,858,358	194,767,095	152,901,425	1,412,800	40,452,870	-
단기차입금	30,000,000	30,027,847	30,027,847	-	-	-
장기차입금	542,500,000	568,396,305	20,892,480	118,209,699	429,294,126	-
합 계	933,837,850	966,141,744	355,227,221	126,155,198	478,958,125	5,801,200

## 라. 환위험

당사의 기능통화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 등입니다. 당사는 환위험에 대한 회피가 필요하다고 판단되는 경우 통화선도거래 등을 통해 환위험을 관리할 수 있도록 계획을 수립하고 있습니다.

① 환위험에 대한 노출

당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
구 분	당기말				전기말				
	USD	EUR	JPY	GBP	USD	EUR	CHF	JPY	GBP
자산:									
현금성자산	2,609	-	-	-	10,880,000	-	-	-	-
매출채권및기타채권	320,350,462	100,535	-	608,143	233,514,513	88,408	-	-	89,344
계약자산	27,999,271	-	-	-	11,814,842	-	-	-	-
소 계	348,352,342	100,535	-	608,143	256,209,355	88,408	-	-	89,344
부채:									
차입금(*)	11,855,000	-	-	-	21,760,000	-	-	-	-
매입채무및기타채무	4,839,226	2,362,327	2,001	142,919	35,663,842	175,310	308	4,450,768	60,290
소 계	16,694,226	2,362,327	2,001	142,919	57,423,842	175,310	308	4,450,768	60,290
합 계	331,658,116	(2,261,792)	(2,001)	465,224	198,785,513	(86,902)	(308)	(4,450,768)	29,054

(\*) 통화스왑이 체결된 외화차입금은 환위험에 노출되지 않은것으로 보아 제외하였습니다.

② 당기와 전기 중 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	당 기		전 기	
	평균환율	기말환율	평균환율	기말환율
USD	1,144.42	1,185.50	1,180.05	1,088.00
EUR	1,352.79	1,342.34	1,345.99	1,338.24
CHF	1,251.65	1,297.47	1,257.34	1,234.33
JPY(100¥)	1,041.45	1,030.24	1,105.07	1,054.26
GBP	1,573.96	1,600.25	1,513.05	1,482.40

### ③ 민감도분석

당사는 내부적으로 기능통화의 환율변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
USD	33,165,812	(33,165,812)	19,878,551	(19,878,551)
EUR	(226,179)	226,179	(8,690)	8,690
CHF	-	-	(31)	31
JPY	(200)	200	(445,077)	445,077
GBP	46,522	(46,522)	2,905	(2,905)
합 계	32,985,955	(32,985,955)	19,427,658	(19,427,658)

### 마. 이자율위험

당사의 금융상품 중 변동이자부 차입금 등은 시장이자율의 변동으로부터 영향을 받습니다. 당기와 전기 현재 이자율이 0.5% 변동시 이자율 변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	0.5% 상승	0.5% 하락	0.5% 상승	0.5% 하락
이자비용 감소(증가)	(1,454,110)	1,454,110	(306,020)	306,020

## 바. 자본관리

당사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율 등의 재무비율을 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
부채(A)	2,978,908,646	1,825,417,993
자본(B)	4,991,102,141	4,598,783,172
부채비율(A/B)	59.68%	39.69%

## 사. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래현황

당사는 외화채권/채무의 환율과 이자율 위험회피 등의 목적으로 금융기관과 파생금융상품계약을 체결하고 있으며 그 내역은 아래와 같습니다.

### (1) 통화금리스왑계약

구분	종류	계약처	계약금액	계약일	만기일	통화(*)		약정환율	이자율(%)	
						매도	매입		수취	지급
매매목적	통화금리스왑	(주)하나은행	USD 30,000,000	2018-05-31	2023-05-31	USD	KRW	1,080	Libor(3M)+1.70	3.70
매매목적	통화금리스왑	(주)우리은행	USD 30,000,000	2021-08-30	2024-08-30	USD	KRW	1,164	Libor(3M)+ 1.20	2.15

(\*) 해당 내용은 차입시점 기준으로 작성되었습니다.

### (2) 금리스왑계약

구분	종류	계약처	계약금액(원)	계약일	만기일	이자율(%)	
						수취	지급
매매목적	금리스왑	(주)우리은행	50,000,000,000	2020-09-28	2023-10-02	CD 91일물+1.23	2.25

### (3) 평가손익

(단위: 원)

구분	평가이익	평가손실	기타포괄손익누계액
통화금리스왑	4,607,997,542	-	-
금리스왑	748,985,433	-	-

## 6. 주요계약 및 연구개발활동



## 가. 라이선스아웃(License-out) 계약

해당사항 없습니다.

## 나. 라이선스인(License-in) 계약

해당사항 없습니다.

## 다. 판매 계약

(단위: 백만USD)

품목	계약상대방	계약목적, 조건 등 상세내용	계약체결일	계약종료일	계약금액	수수(지급)방법	진행경과 등 비고
바이오의약품	Cilag GmbH International	바이오의약품 위탁생산	2016.11.15	-	291.8	현금 지급	-
바이오의약품	Sun Pharma Global FZE	바이오의약품 위탁생산	2017.07.04	-	55.5	현금 지급	-
바이오의약품	미국 소재 제약사	바이오의약품 위탁생산	2017.07.20	-	14.9	현금 지급	-
바이오의약품	Checkpoint Therapeutics, Inc.,	바이오의약품 위탁생산	2017.11.08	2022.11.09	7.2	현금 지급	-
바이오의약품	UCB	바이오의약품 위탁생산	2017.12.21	-	41.7	현금 지급	-
바이오의약품	TG Therapeutics, Inc.	바이오의약품 위탁생산	2018.02.21	2026.12.31	50.3	현금 지급	-
바이오의약품	글로벌 제약사의 스위스 소재 자회사	바이오의약품 위탁생산	2018.04.30	2025.12.31	449.4	현금 지급	-
바이오의약품	Ichnos Sciences	바이오의약품 위탁생산	2018.06.01	-	15.1	현금 지급	-
바이오의약품	아시아 소재 제약사	바이오의약품 위탁생산	2018.08.14	-	127.6	현금 지급	-
바이오의약품	Gilead Sciences, Inc.	바이오의약품 위탁생산	2018.09.11	2025.12.31	266.5	현금 지급	-
바이오의약품	Immunovant Sciences GmbH	바이오의약품 위탁생산	2018.12.18	2029.12.31	43.5	현금 지급	-
바이오의약품	CytoDyn Inc.	바이오의약품 위탁생산	2019.04.01	2027.12.31	50.2	현금 지급	-
바이오의약품	아시아 소재 제약사	바이오의약품 위탁생산	2019.04.26	-	17.1	현금 지급	-
바이오의약품	아시아 소재 제약사	바이오의약품 위탁생산	2019.04.26	-	32.0	현금 지급	-
바이오의약품	아시아 소재 제약사	바이오의약품 위탁생산	2019.05.14	-	29.8	현금 지급	-
바이오의약품	UCB	바이오의약품 위탁생산	2019.05.17	-	33.8	현금 지급	-
바이오의약품	H. Lundbeck A/S	바이오의약품 위탁생산	2019.09.27	2031.12.31	27.9	현금 지급	-
바이오의약품	아시아 소재 제약사	바이오의약품 위탁생산	2019.11.28	-	19.1	현금 지급	-
바이오의약품	미국 소재 제약사	바이오의약품 위탁생산	2019.12.03	-	58.2	현금 지급	-
바이오의약품	GlaxoSmithKline Trading Services Limited	바이오의약품 위탁생산	2020.05.21	2028.12.31	414.4	현금 지급	-
바이오의약품	Eli Lilly and Company	바이오의약품 위탁생산	2020.07.27	2026.08.30	268.3	현금 지급	-
바이오의약품	GlaxoSmithKline Trading Services Limited	바이오의약품 위탁생산	2020.08.05	2022.12.31	213.3	현금 지급	-
바이오의약품	AstraZeneca UK Ltd.,	바이오의약품 위탁생산	2020.09.21	2023.12.31	16.0	현금 지급	-
바이오의약품	AstraZeneca AB	바이오의약품 위탁생산	2020.09.21	2028.12.31	377.5	현금 지급	-
바이오의약품	Checkpoint Therapeutics, Inc.,	바이오의약품 위탁생산	2020.10.06	2030.10.02	19.7	현금 지급	-
바이오의약품	미국 소재 제약사	바이오의약품 위탁생산	2020.11.03	2030.12.31	16.1	현금 지급	-
바이오의약품	FibroGen, Inc.	바이오의약품 위탁생산	2020.11.09	2022.12.31	51.5	현금 지급	-
바이오의약품	F.Hoffmann-La Roche Ltd	바이오의약품 위탁생산	2021.01.15	2024.12.31	202.3	현금 지급	-
바이오의약품	F.Hoffmann-La Roche Ltd	바이오의약품 위탁생산	2021.01.15	2024.12.31	550.2	현금 지급	-
바이오의약품	MSD International Business GmbH	바이오의약품 위탁생산	2021.09.29	-	41.5	현금 지급	Letter Of Intent 체결
바이오의약품	유럽 소재 제약사	바이오의약품 위탁생산	2021.09.29	2022.03.31	56.6	현금 지급	Letter Of Intent 체결

## 라. 기타 계약

### (1) 삼성바이오에피스 부동산 매입

당사는 2019년 4월 24일 이사회 결의를 통하여 Office 공간 및 CDO/CRO Lab. 확충을 목적으로 인천시 연수구 첨단대로 107 소재 건물을 삼성바이오에피스(주)로부터 매입하기로 결정하고, 2019년 5월 23일 매수하였습니다. 매입금액은 약 201억 6천만원입니다.

### (2) 4공장 건설 도급 계약 체결

당사는 2021년 10월 26일 이사회에서 4공장 건설과 관련하여 삼성엔지니어링(주)와의 도급 계약 체결을 결의하고, 2021년 10월 29일 본계약을 체결하였습니다. 계약금액은 9,110억원 (부가세별도)입니다.

### (3) Multi Modal Plant 부지 매입

당사는 mRNA 및 세포/유전자치료제 생산 능력을 갖춘 Multi Modal Plant 공장을 신규 설립하고자, 2021년 11월 3일 인천광역시경제자유구역청과 송도동 218-3 부지 매입 계약을 체결하였습니다. 매입금액은 78억원입니다.

## 마. 연구개발 담당조직

### (1) 연구개발 조직 개요

당사는 연구개발 담당조직으로 기술지원센터(Technology Support Center)와 CDO 개발팀(Contract Development Organization R&D Team), 선행연구 Lab(Advanced Research Lab), SBA(Samsung Biologics America) R&D팀이 있으며, 고객사 제품의 생산 관련 기술 지원 및 세포주 공정 연구/개발을 담당하고 있습니다.

[수행 업무]

구 분	내 용
고객사 제품의 생산관련 기술지원	1) 고객사 제품 생산성 제고 연구 2) 기술 이전 활동 - 당사 생산시설에서 수주한 제품을 생산하기 위한 공정 연구 및 개발을 고객사와 공동 진행 - 고객사로부터 분석법 기술이전 또는 개발 진행
세포주 및 공정 연구/개발	1) Cell Line Development Service (고생산성 세포주 개발) 2) Process Development Service (공정개발을 통한 생산성 개선) - 세포 배양시 Titer 개선을 위한 공정 조건 및 미디어 (배양액) 등 조합 연구/개발 - 목표 단백질 정제 수율 개선을 위한 공정과정 연구/개발 - 품질분석 관련 연구/개발

### (2) 연구개발 인력 현황

공시서류 작성기준일 현재 당사는 박사급 46명, 석사급 169명 등 연구전담 인력 총 400명을 보유하고 있으며, 그 현황은 다음과 같습니다.

## [연구개발 인력 현황]

(단위: 명)

구 분	박사	석사	기타	합계
기술지원센터	19	98	125	242
CDO개발팀	16	63	53	132
선행연구 Lab	9	5	2	16
SBA R&D팀	2	3	5	10
합 계	46	169	185	400

## (3) 핵심 연구인력

당사의 핵심 연구인력의 담당업무, 주요 경력 및 연구실적 현황은 아래와 같습니다.

## [핵심 연구인력 현황]

성 명	직 위	담당업무	주요 경력	주요 연구실적
이상윤	상무	기술지원센터장	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 삼성바이오로직스 MSAT BU장</li> <li>- 셀트리온 글로벌운영본부장</li> <li>- 인하대 생명공학 박사</li> </ul>	<p>[논문]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bioreactor Operation for Transgenic <i>Nicotiana tabacum</i> Cell Cultures and Continuous Production of Recombinant Human Granulocyte-Macrophage Colony-Stimulating Factor by Perfusion Culture (2004, Enzyme Microb. Technol.)</li> <li>- Effects of Pluronic F-68 on Cell Growth of <i>Digitalis lanata</i> in Aqueous Two-Phase Systems (2004, J. Microbiol. Biotechnol.)</li> <li>- Perfusion Cultivation of Transgenic <i>Nicotiana tabacum</i> Suspensions in Bioreactor for Recombinant Protein Production (2006, J. Microbiol. Biotechnol.)</li> </ul>

강자훈	상무	CDO담당	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 삼성바이오로직스 CDO BU장</li> <li>- 루메바바이오 대표이사</li> <li>- 한미약품 Clinical Research &amp; Development 상무</li> <li>- Novartis Senior Clinical Project Manager</li> <li>- 종근당 Clinical Research Associate</li> <li>- 숙명여대 약학 석사</li> </ul>	<p>[논문]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A phase II trial of the pan-HER inhibitor poziotinib, in patients with HER2-positive metastatic breast cancer who had received at least two prior HER2-directed regimens: results of the NOV120101-203 trial(2018, International Journal of Cancer)</li> <li>- Once-Weekly Efpeglenatide Dose-Range Effects on Glycemic Control and Body Weight in Patients With Type 2 Diabetes on Metformin or Drug Naive, Referenced to Liraglutide (2019, Diabetes Care)</li> <li>- Body weight management and safety with efpeglenatide in adults without diabetes: A phase II randomized study. (2019, Diabetes Obes Metab.)</li> <li>- Efficacy and safety of oncemonthly efpeglenatide in patients with type 2 diabetes: Results of a phase 2 placebocontrolled, 16-week randomized dose-finding study(2020, Diabetes Obes Metab.)</li> <li>- Pharmacokinetic and dose-finding studies on efpeglenatide in patients with type 2 diabetes. Diabetes(2020, Obes Metab.)</li> </ul>
이재선	상무	CDO개발팀장	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 삼성바이오로직스 USP2파트장</li> <li>- 유한양행</li> <li>- 충북대 생화학 석사</li> </ul>	<p>[논문]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phytosphingosine and C2-phytoceramide induce cell death and inhibit carbachol-stimulated phospholipase D activation in Chinese hamster ovary cells expressing the Caenorhabditis elegans muscarinic acetylcholine receptor (2001, FEBS letters)</li> </ul>

## 바. 연구개발비용

(단위: 천원, %)

구분		2021년도 (제11기)	2020년도 (제10기)	2019년도 (제9기)
비용의 성격별 분류	원재료비	16,439,432	19,256,537	11,347,154
	인건비	44,436,939	35,711,736	24,761,503
	감가상각비	15,952,591	10,475,256	5,644,472
	외주용역비	-	-	-
	기타	15,078,837	13,121,038	6,754,445
	연구개발비용 합계	91,907,799	78,564,567	48,507,574
회계처리 내역	판매관리비	3,387,253	5,105,829	-

	제조경비	88,520,546	73,458,738	48,507,574
	개발비(무형자산)	-	-	-
	연구개발비용 계	91,907,799	78,564,567	48,507,574
연구개발비/매출액 비율 [연구개발비용 합계 / 당기매출액*100]		5.9%	6.7%	6.9%

주1) 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.(연결 기준)

주2) 당사는 정부보조금 해당 사항 없습니다.

## 사. 연구개발 실적

### (1) 연구개발 진행현황 및 향후계획

당사는 의약품 위탁생산서비스(CMO) 및 위탁개발서비스(CDO)를 제공하는 회사로서, 연구개발 담당조직으로 기술지원센터, CDO개발팀, 선행연구 Lab, SBA R&D팀이 존재합니다. 해당 조직은 고객사 제품의 생산 관련 기술지원, 세포주 제작 및 생산 공정 개발을 담당하고 있으며, 세포주 공정 연구/개발 대행사업 분야로 확대 중입니다. 이를 바탕으로 사업영역을 확장함으로써 의약품 위탁개발을 포함하는 글로벌 CDMO기업으로 나아갈 예정입니다.

### (2) 연구개발 완료실적

당사는 다수의 고객사제품에 대한 생산 관련 기술지원 및 세포주 공정 연구/개발을 수행하나, 이와 별개로 현재 개발이 완료된 파이프라인은 없습니다.

## 7. 기타 참고사항

### 가. 영업에 영향을 미치는 법률 또는 제규정

의약품 제조업은 인간의 생명과 건강에 관련된 제품을 제조, 생산하는 산업으로, 제품 개발에서 비임상, 임상시험, 인허가 및 제조, 유통 등 전 과정을 정부에서 엄격히 규제합니다.

법규	주요내용
약사법	- 품질관리, 제조관리자 지정 등 의약품 제조업에 관한 전반적인 규제 - 동법에 따라 제조업허가 보유 - 관련 내용을 위반하는 경우 행정처분(허가 취소 등) 또는 형사처벌(징역 또는 벌금형) 부과
부정경쟁방지 및 영업비밀 보호에 관한 법률	- 고객사의 영업비밀을 부정하게 사용하거나 공개하는 행위를 규제
화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률, 화학물질관리법	- 약사법상 의약품 및 의약품외로서의 규제를 받지 아니하는 화학물질 등에 대한 등록 및 평가, 관리에 관한 규제 - 동법 적용대상 화학물질에 해당하는 의약품 원료물질 수입시 등록 및 평가에 시간, 비용 소요
유전자변형생물체의 국가간 이동 등에 관한 법률	- 유전자변형생물체에 대한 위해성 심사, 수입승인 및 연구시설 신고 등 규제
공정거래법	- 수주, 의약품 생산공장 건설 및 자재 구매 등 전 사업 영역에 걸쳐 불공정거래행위, 부당한 공동행위 등 규제 - 관련 내용을 위반하는 경우 시정조치, 과징금, 벌금 등 부과

## 나. 사업과 관련된 중요한 지적재산권 보유현황

당사는 2017년부터 R&D활동을 본격적으로 시작하여 해당 서비스 범위를 점차 확장하고 있습니다. 지속적인 제품 및 서비스 개발을 통해 2020년 최초로 국내특허 2건을 출원하였습니다. 이는 당사의 주요 사업 분야인 바이오의약품 제조 물질 및 생산설비 등에 관한 특허로서 당사 전략 서비스를 수행하기 위하여 쓰이거나 향후 활용될 예정입니다. 또한, 당사는 2020년 상반기에 CDMO 서비스에 활용되는 자체 세포주 플랫폼을 개발하였으며, 그 상품명인 S-CHOice 상표가 2021년말 기준 한국, 미국, EU, 영국, 중국, 일본 6개국에서 등록 완료되었습니다. 또한 2021년 9월 위탁개발 서비스 전 영역에 걸쳐 당사의 축적된 노하우와 전문성, 혁신기술을 집대성한 CDO 플랫폼 브랜드 S-Cellerate 를 공개하였으며, 해당 상표는 2021년 12월 국내 등록을 완료하였습니다. 상기 외에도 당사 고유의 브랜드, 상품 또는 서비스, 슬로건 등을 나타내는 상표를 보호하고자 상표권을 확보하기 위해 노력하고 있습니다.

## 다. 환경관련 규제사항

당사의 환경 방침은 환경오염물질 저감 및 친환경 가치를 최우선으로 삼아 환경사고 예방에 최선을 다하고, 지속 가능한 미래를 선도하기 위해 최선의 노력을 다하는 것입니다. 이를 실천하기 위해 환경 관련 법규 준수 및 오염물질 저감을 위해 노력하고

사업장에서 취급하는 모든 화학물질의 전 과정 관리를 통해 화학사고 예방에 적극적으로 임하고 있습니다. 뿐만 아니라 정부의 저탄소 녹색성장 정책과 기후변화 대응에부응하기 위해 법규에서 요구하는 오염물질 배출기준 준수와 온실가스 배출량 및 에너지 사용량을 정부에 신고하고, 이해 관계자들에게 관련 정보를 투명하게 공개하고 있습니다.

### (사업장 관리 환경규제 준수 및 오염물질 저감)

바이오 의약품 생산 과정에서 발생하는 오염물질의 배출을 최소화하기 위해 수질오염 방지 시설, 대기오염방지시설, 폐기물 보관시설, 소음방지시설 등을 설치하여 운영함으로써 주변 사회 환경에 대한 영향을 최소화 하도록 노력하고 있습니다. 사업장 환경관리는 자체 정기점검 및 관련 부처의 관리 감독을 받고 있으며, 당사는 우수한 환경 관리 능력을 인정받아 2015년과 2018년, 2021년 3회에 걸쳐 인천시 주관 환경관리 최우수기업으로 선정되었습니다. 매년 환경 관련 배출 실적 및 운영 현황에 대한 정보를 투명하게 공개하고 있으며, 지속적인 투자를 통해 법규 준수 및 오염물질 저감을 위해 노력하고 있습니다.

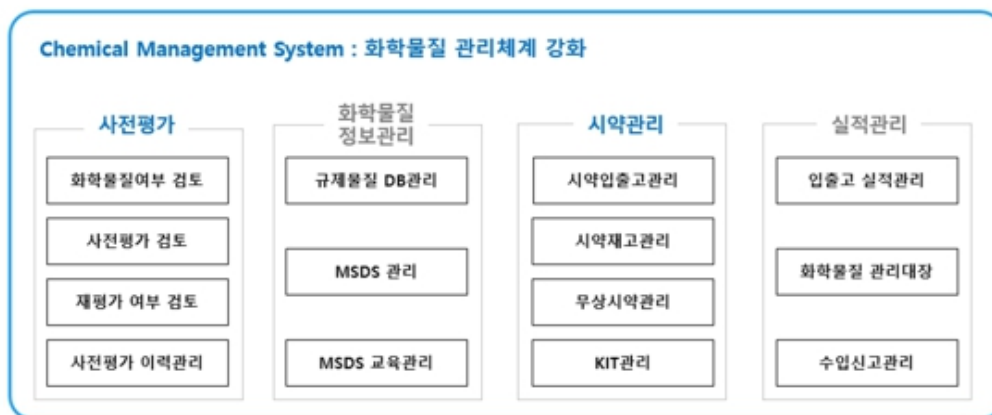
<b>TMS 시스템 운영</b>	- 환경기초시설 상시 감시체계를 구축하여 오염물질 배출 허용 기준을 모니터링하고 환경오염사고 예방을 위해 끊임없이 노력하고 있습니다.
<b>폐기물 자원순환</b>	- 사업장에 배출되는 폐기물 분리배출 및 재활용 등 여러 활동을 통해 폐기물 절감을 위한 노력을 하고 있으며, 폐기물의 배출에서 최종 처리까지 전 과정을 파악하는 한편 매년 폐기물 위탁처리업체 대상 정기 점검/평가를 실시하고 있습니다.
<b>환경 개선 투자</b>	- 사업장 및 지역사회 환경오염 방지 및 개선을 위해 환경기초시설에 지속적인 투자를 하고 있습니다.

### (화학물질 관리)

당사는 『화학물질관리법』과 『화학물질 등록 및 평가에 관한 법률』을 준수하기 위해 화학물질 통합 관리시스템을 구축하였습니다.

모든 화학물질은 입고 전 사전평가를 거쳐 폐기까지 전 과정을 관리함으로써 화학사고 예방에 적극적으로 노력하고 있습니다.  
화학물질 취급자 대상으로 정기교육을 실시하고 있으며, 보호구 착용 실습교육 및 비상 대응 훈련을 실시하는 등 안전관리를 철저히 하고 있습니다.

<b>화학물질 통합 관리시스템</b>	- 화학물질 관리시스템을 활용한 화학물질 생애주기관리(전과정)를 통해 전사 화학사고 예방에 노력하고 있습니다.
<b>유해화학물질 취급시설 관리</b>	- 화학물질 취급시설 사고예방을 위해 이중배관, 감지기, 비상차단시설 등을 설치하고, 매년 전문기관의 정기점검을 통해 화학물질 취급시설 관리 및 개선을 실시하고 있습니다.
<b>상시 감시 시스템</b>	- 24시간 운영하는 비상대응센터(CCR, 방재센터)를 통하여 이상징후를 실시간으로 모니터링하고, 비상상황 발생시 즉각 대응할 수 있도록 운영·관리하고 있습니다.



### (기후변화 대응)

당사는 2017년부터 온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률 제8조에 의거 관련 법규 기준을 준수하고 있으며, 온실가스 배출량 및 에너지 사용량을 제3자 검증후 정부에 보고하고 이해 관계자들에게 투명하게 공개하고 있습니다. 또한, 비즈니스연속성경영시스템(ISO 22301) 국제 표준 인증을 통해 기후변화, 자연재해 등 예기치못한 리스크에 대한 관리를 강화하고 있습니다.

<b>온실가스 배출관리</b>	- 매년 온실가스 배출실적에 대한 모니터링 계획서 및 명세서를 제3자 검증을 통해 관리하고 공개하고 있습니다.
<b>대기오염 총량관리</b>	- 대기오염물질 배출원에 대한 모니터링과 고효율 저감장치 운영을 통해 기후온난화에 영향을 줄 수 있는 질소산화물, 먼지 등 오염물질 배출 저감에 노력하고 있습니다.
<b>에너지 사용량 감축</b>	- 지속적인 에너지/온실가스 저감 활동을 위해 고효율 설비 도입 및 개선 등의 투자를 하고 있으며, 정기적으로 외부기관의 에너지 진단을 실시하여 온실가스 배출 저감에 앞장서서 노력하고 있습니다.

당사 최근 5년 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 다음과 같습니다.

년도	연간 온실가스 배출량 (ton)			연간 에너지 소비량 (TJ)			
	직접 배출	간접 배출	총 량	연료 사용량	전기 사용량	스팀 사용량	총 량
2017년	29,587	55,727	85,314	579	1,147	-	1,726
2018년	40,967	75,612	116,579	803	1,557	-	2,360
2019년	40,166	79,625	119,791	788	1,639	-	2,427
2020년	41,793	83,014	124,807	820	1,709	-	2,529
2021년	44,034	86,835	130,869	864	1,815	-	2,679

※ 대상은 당사 제조사업장, 사내버스, 임차 건물 등입니다.

※ 상기 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 "국가온실가스종합관리시스템" 제출 자료입니다.

※ 배출량 및 에너지 사용량은 외부 검증기관 검증 결과 등에 따라 변동될 수 있습니다.

※ 녹색경영 관련 내용은 XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항의  
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 중 아. 녹색경영 부분을  
참고하시기 바랍니다.

## 라. 업계의 현황

### (1) 산업의 특성

바이오 CMO(Contract Manufacturing Organization) 사업은 자체 생산역량이 부족하거나, 의약품 R&D 및 마케팅에 사업역량을 집중하기 위해 생산을 전략적으로 아웃소싱하는 글로벌 제약사들을 고객으로 하는 바이오의약품 위탁개발·생산사업입니다.

당사가 주력하는 분야인 항체의약품 CMO 사업은 상업용 플랜트 건설에 대규모 투자가 필요하고, 플랜트 설계·건설·밸리데이션 등 사업화 준비에 최소 3년 이상이 소요되는 특징이 있습니다. 또한, 항체의약품은 동물세포를 이용하는 세포 배양, 정제, 충전 등 생산 전 과정에서 GMP(Good Manufacturing Practice)에 부합하는 높은수준의 품질관리 역량이 필수적으로 요구됩니다. 그리고 제약사가 CMO를 통해 상업용 바이오의약품을 생산하기 위해서는 생산기술 이전, 시험생산, 각국 의약품 규제기관 GMP 등 2년 정도의 준비기간이 소요됩니다. 이에 제약사와의 CMO 계약은 통상 5~10년의 장기계약이 주를 이루고 있습니다.

### (2) 산업의 성장성

#### 1) 블록버스터 바이오의약품 지속 개발

2000년 전후에 출시된 블록버스터 바이오의약품(자가면역질환 치료제, 항암제, 당뇨 치료제 등)이 여전히 높은 매출 성장을 지속하고 있으며, 최근에는 면역 항암제, 고지혈증, 아토피 등 새로운 분야에서 유망 치료제 신약이 지속적으로 출시되고 있습니다.

#### 2) 글로벌 제약사 및 중소형 바이오텍의 생산분야 아웃소싱 확대 추세

제약사들은 의약품 시판허가 및 판매수요 예측의 불확실성을 최소화하기 위해 대규모 자본 투자가 소요되는 생산분야에서 전문CMO를 활용하는 추세를 확대하고 있습니다. 이러한 시



장의 변화는 CMO산업에 새로운 기회로 작용합니다.

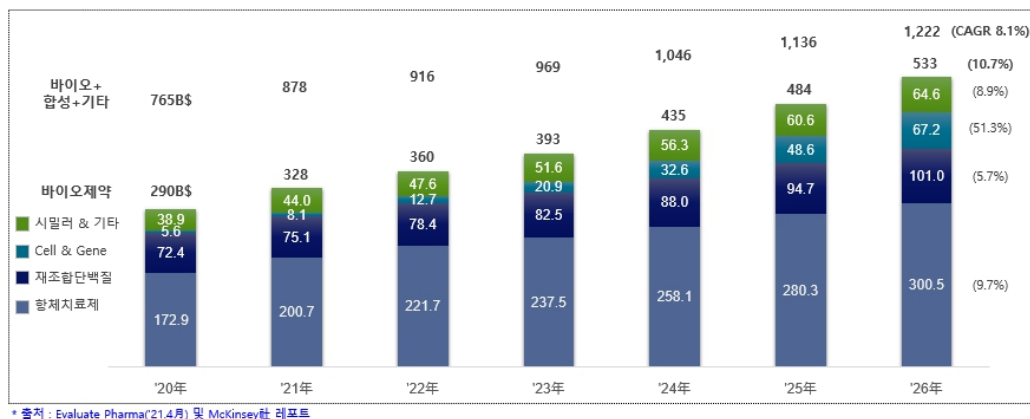
### 3) 제약사대상 end-to-end CDMO service 제공 니즈 증가

글로벌 CDMO 업체는 제약사의 개발부터 생산, 임상 개발부터 상업화 니즈 및 단일 프로젝트의 복잡성을 감소시키기 위해 end-to-end service를 제공할 수 있는 one-stop shop model을 지향하고 있습니다.

### 4) 공급 안정성 확보를 위한 복수 생산설비(Dual Sourcing) 수요

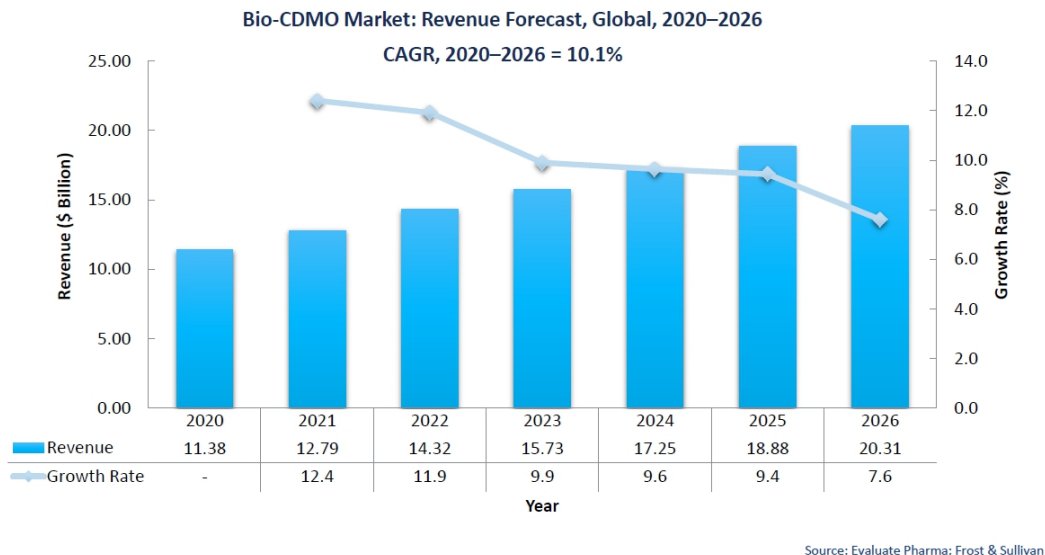
최근 각국의 의약품규제기관은 제약사들에게 의약품 공급 안정성 강화를 권고하고 있습니다. 미국 FDA는 단일 Site에서만 생산되는 의약품에 대해서는 별도의 "Contingency Plan" 수립을 요구하고 있습니다. 이러한 규제강화 흐름에 따라 CMO를 활용해 복수 생산설비를 운영하는 사례가 확대되고 있습니다.

바이오의약품 시장 규모는 2022년 3,600억불로 전체 제약시장에서 39.3% 비중을 차지하고 있습니다. 2026년까지 연평균 10.3%의 성장성을 보이며 제약시장 성장을 견인할 것으로 전망됩니다.



출처 : Evaluate Pharma 및 Mckinsey (2021년 4월)

Bio CDMO 시장은 규모는 2022년 기준 143억불에서 향후 5년간 연평균 10.1% 성장해 2026년 203억불 규모로 성장할 것으로 전망됩니다.



출처 : Frost&Sullivan (2021년 7월)

### (3) 경기변동의 특성

해당사항 없습니다.

### 마. 경쟁상황

당사는 인천경제자유구역(송도지구)에 상업제품 생산설비 36만리터 (1공장 3만, 2공장 15만, 3공장 18만)와 임상용 생산설비 4천리터로 총 36.4만리터의 Capacity를 확보하여 생산설비 기준 글로벌 바이오CMO로 부상하였습니다. 2022년 기준 당사와 유사한 30만 리터 이상 규모의 Capa를 보유한 경쟁사는 스위스 Lonza, 독일의Boehringer Ingelheim이 있습니다. 이 밖에 중국 Wuxi Biologics 및 미국 Fujifilm diosynth사가 국내 및 해외 지역에서 공격적인 증설을 진행중에 있습니다.

### 바. 경쟁력 분석

CMO 사업의 영위를 위해서는 의약품 제조 과정에 필수적인 품질관리 역량, 적시 생산 및 공급의 스피드 경쟁력 및 안정적 수주 관리를 위한 판매 역량이 필수적입니다. 당사의 모든 생산과정은 각국의 GMP를 엄격히 준수하고 있으며, 당사의 고객은 당사가 생산하는 전 공정에 대한 검사 및 필요한 조치를 요구할 권리가 있습니다.

또한, 생산 과정에서 발생한 모든 절차 및 결과에 대해 문서화하여 관리하고 있습니다. 당사에서는 글로벌 수주 영업조직이 판매활동을 담당하고 있으며, 미국 샌프란시스코, 보스턴, 뉴저지 등 동서부의 주요거점에서 현지인력을 활용하여 수주영업을 지원하고 있습니다. 글로벌 제약회사와 정기적인 미팅을 진행하고 있으며, 해당 미팅에서 당사의 CMO 서비스 및 생산설비 현황 정보 등을 지속적으로 글로벌 제약회사에 제공하고 있습니다. 고객사와 전략적 관계를 유지하고자 하는 전략의 일환으로서, 판매 및 마케팅 담당임원이 해외 바이오 컨퍼런스 등에 지속적으로 참가하여 시장의 최신 기술동향을 파악하고 잠재고객을 접하고 있습니다. 또한, COVID-19 장기화로 인한 영향을 최소화하기 위해 가상전시관, 온라인실사 시스템 등 비대면 플랫폼을 구축하였으며, 고객사 화상회의 및 Webinar 등 비대면 활동을 강화하

고 있습니다.

## 사. 신규사업 내용 및 전망

당사는 항체의약품 CMO 중심 서비스에서 글로벌 종합 바이오기업으로 도약하기 위해 사업 영역을 CDO 서비스, mRNA 및 세포/유전자치료제 등 다양한 분야로 확장해나가고 있습니다. CDO 서비스는 자체 세포주 및 공정개발 시설이 없거나 부족한 중소 제약사 등을 대상으로 세포주·공정 및 제형개발 서비스를 제공하는 위탁개발 서비스입니다. 당사는 업계 평균대비 두 배 향상된 세포 생존력과 개선된 증식력을 보여주는 자체 개발 세포주 '에스초이스(S-CHOice)' 개발에 성공하였고, 개발 단계별로 표준화된 프로세스를 통해 개발기간을 혁신적으로 단축시킨 위탁 개발 플랫폼 '에스셀러레이트(S-Cellerate)'를 런칭하였습니다. 2020년 10월에는 미국 대표 바이오 클러스터인 샌프란시스코에 의약품 위탁 개발 R&D 센터를 열었고, 보스턴·유럽·중국 등에도 순차적으로 진출을 검토중에 있습니다. 또한, 빠르게 부상하는 시장의 수요를 충족하기 위해 기존 공장내 mRNA 생산시설을 증설하였고, 2022년 상반기내로 우수 의약품 제조 및 품질관리 기준 (cGMP) 준비를 완료하고자 합니다. 이외 추가적으로 mRNA 및 세포/유전자치료제 생산 능력을 갖춘 신규 공장을 설립하고자 2021년 11월 신규 부지매입 계약을 체결하였습니다.

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

##### 가. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구분	2021년 (제11기)	2020년 (제10기)	2019년 (제9기)
회계처리기준	K-IFRS	K-IFRS	K-IFRS
	연결재무제표	연결재무제표	개별재무제표
[유동자산]	2,823,175	1,751,347	1,356,262
현금및현금성자산	47,410	28,850	125,101
단기금융상품	450,000	300,000	320,000
당기손익-공정가치측정금융자산	850,040	500,046	210,040
매출채권및기타채권	366,331	217,932	187,118
재고자산	1,012,871	645,960	452,470
기타유동금융자산	23,985	23,556	34,782
기타유동자산	8,627	7,138	5,938
계약자산	63,911	27,865	20,813
[비유동자산]	5,146,836	4,672,854	4,555,365
장기금융상품	190	174	7
관계기업및공동기업투자	2,661,309	2,634,428	2,652,732
투자부동산	-	20,248	20,761
유형자산	2,207,064	1,736,567	1,702,792
무형자산	32,172	23,345	21,827
사용권자산	20,624	24,160	16,119
매출채권및기타채권	4,428	28,672	-
순확정급여자산	3,572	11,900	-
기타비유동금융자산	26,919	23,184	9,499
기타비유동자산	1,227	1,284	957
계약자산	189,331	168,892	130,671
<b>자산총계</b>	<b>7,970,011</b>	<b>6,424,201</b>	<b>5,911,627</b>
[유동부채]	1,107,295	589,301	690,505
[비유동부채]	1,871,614	1,236,117	866,668
<b>부채총계</b>	<b>2,978,909</b>	<b>1,825,418</b>	<b>1,557,173</b>
[지배기업 소유주지분]	4,991,102	4,598,783	4,354,454
자본금	165,413	165,413	165,413

자본잉여금	2,487,313	2,487,313	2,487,313
기타포괄손익누계액	-8,811	-7,540	-10,895
이익잉여금	2,347,187	1,953,597	1,712,623
[비지배지분]	-	-	-
<b>자본총계</b>	<b>4,991,102</b>	<b>4,598,783</b>	<b>4,354,454</b>
기간	2021년 1월~12월	2020년 1월~12월	2019년 1월~12월
매출액	1,568,007	1,164,777	701,592
영업이익	537,309	292,787	91,742
법인세비용차감전이익	561,283	265,992	155,435
연결총당기순이익	393,589	240,975	202,904
지배기업 소유주지분	393,589	240,975	202,904
비지배지분	-	-	-
기본주당순이익 (원)	5,949	3,642	3,067
희석주당순이익 (원)	5,949	3,642	3,067
연결에 포함된 회사수	1개	1개	0개

※ 제11기(당기)는 주주총회 승인전 연결재무제표입니다.  
향후 제11기 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나  
수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

## 나. 요약별도재무정보

※ 당사는 제10기(전기) 중 종속기업이 설립됨에 따라, 2020년 1월 1일 이후  
개시하는 보고기간부터 별도재무제표를 작성하게 되었습니다. 하기의  
제9기(전전기) 별도재무제표는 감사받지 아니하였습니다.

(단위 : 백만원)

구분	2021년 (제11기)	2020년 (제10기)	2019년 (제9기)
회계처리기준	K-IFRS 별도재무제표	K-IFRS 별도재무제표	K-IFRS 별도재무제표
[유동자산]	2,814,680	1,743,116	1,356,262
현금및현금성자산	39,170	20,460	125,101
단기금융상품	450,000	300,000	320,000
당기손익-공정가치측정금융자산	850,040	500,046	210,040
매출채권및기타채권	366,338	218,162	187,118
재고자산	1,012,871	645,960	452,470
기타유동금융자산	23,984	23,556	34,782
기타유동자산	8,366	7,067	5,938
계약자산	63,911	27,865	20,813
[비유동자산]	3,088,732	2,624,102	2,468,108
장기금융상품	7	7	7

종속기업,관계기업및공동기업투자	541,389	529,014	519,866
투자부동산	-	20,248	20,761
유형자산	2,202,972	1,734,019	1,702,792
무형자산	32,152	23,322	21,827
사용권자산	17,884	21,002	16,119
매출채권및기타채권	4,428	28,672	-
순확정급여자산	3,572	11,900	-
기타비유동금융자산	26,920	23,184	9,499
기타비유동자산	1,227	1,284	957
계약자산	189,331	168,892	130,671
이연법인세자산	68,850	62,558	45,609
<b>자산총계</b>	<b>5,903,412</b>	<b>4,367,218</b>	<b>3,824,370</b>
[유동부채]	1,106,401	588,727	690,505
[비유동부채]	1,381,739	783,650	396,123
<b>부채총계</b>	<b>2,488,140</b>	<b>1,372,377</b>	<b>1,086,628</b>
[자본금]	165,413	165,413	165,413
[자본잉여금]	2,496,627	2,496,627	2,496,627
[기타포괄손익누계액]	-12,944	-10,198	-16,328
[이익잉여금]	766,176	342,999	92,030
<b>자본총계</b>	<b>3,415,272</b>	<b>2,994,841</b>	<b>2,737,742</b>
<b>종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법</b>	<b>원가법</b>	<b>원가법</b>	<b>원가법</b>
기간	2021년 1월~12월	2020년 1월~12월	2019년 1월~12월
매출액	1,568,007	1,164,777	701,592
영업이익	536,495	292,589	91,742
법인세비용차감전이익	546,863	280,889	67,160
당기순이익	423,177	250,969	49,638
기본주당순이익 (원)	6,396	3,793	750
희석주당순이익 (원)	6,396	3,793	750

※ 제11기(당기)는 주주총회 승인전 별도재무제표입니다.

향후 제11기 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나  
수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

## 2. 연결재무제표

### 연결 재무상태표

제 11 기	2021.12.31 현재
제 10 기	2020.12.31 현재
제 9 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 11 기	제 10 기	제 9 기
자산			
유동자산	2,823,175,325,351	1,751,347,247,953	1,356,261,664,171
현금및현금성자산	47,410,383,773	28,850,120,614	125,100,653,179
단기금융상품	450,000,000,000	300,000,000,000	320,000,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	850,039,876,800	500,046,402,614	210,040,293,295
매출채권및기타채권	366,330,684,127	217,932,307,826	187,118,115,434
재고자산	1,012,870,791,066	645,960,096,442	452,469,927,424
계약자산	63,910,843,988	27,864,867,897	20,812,351,177
기타유동금융자산	23,984,945,243	23,555,628,697	34,782,011,074
기타유동자산	8,627,800,354	7,137,823,863	5,938,312,588
비유동자산	5,146,835,461,512	4,672,853,917,009	4,555,364,847,749
장기금융상품	189,491,294	174,482,520	7,000,000
매출채권및기타채권	4,428,344,378	28,671,558,645	0
관계기업및공동기업투자	2,661,309,486,003	2,634,428,493,852	2,652,731,622,024
투자부동산	0	20,247,960,657	20,761,092,845
유형자산	2,207,063,705,617	1,736,567,289,165	1,702,792,524,097
무형자산	32,171,618,395	23,344,605,855	21,827,515,338
사용권자산	20,623,773,334	24,160,224,188	16,118,883,277
순확정급여자산	3,572,380,111	11,900,143,741	0
계약자산	189,331,100,143	168,891,554,301	130,670,536,317
기타비유동금융자산	26,919,379,491	23,184,192,134	9,498,952,389
기타비유동자산	1,226,182,746	1,283,411,951	956,721,462
자산총계	7,970,010,786,863	6,424,201,164,962	5,911,626,511,920
부채			
유동부채	1,107,294,649,465	589,300,919,466	690,505,242,703
매입채무및기타채무	399,030,093,590	185,176,705,934	101,128,061,254
배출부채	725,692,500	427,059,724	553,852,695
사채및차입금	159,855,000,000	190,907,459,006	401,650,000,000
계약부채	65,563,229,062	23,430,303,328	26,360,570,132
리스부채	7,537,132,303	6,532,620,565	3,248,590,174
당기법인세부채	110,174,301,963	23,259,655,164	12,857,398,029
기타유동부채	364,409,200,047	159,567,115,745	144,706,770,419
비유동부채	1,871,613,996,718	1,236,117,073,132	866,667,523,851
매입채무및기타채무	9,152,703,103	9,443,625,231	8,105,040,694
사채및차입금	1,114,683,996,094	571,450,898,845	236,167,124,961
파생상품부채	0	1,265,011,918	0
확정급여부채	0	0	14,429,295,289
계약부채	220,058,599,452	173,686,568,977	118,768,686,348
리스부채	10,671,166,108	16,014,284,199	12,640,693,837
이연법인세부채	487,711,642,843	449,847,440,408	470,544,914,646

기타비유동부채	29,335,889,118	14,409,243,554	6,011,768,076
부채총계	2,978,908,646,183	1,825,417,992,598	1,557,172,766,554
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	4,991,102,140,680	4,598,783,172,364	4,354,453,745,366
자본금	165,412,500,000	165,412,500,000	165,412,500,000
자본잉여금	2,487,313,082,024	2,487,313,082,024	2,487,313,082,024
기타포괄손익누계액	(8,810,638,260)	(7,540,138,921)	(10,894,765,956)
이익잉여금(결손금)	2,347,187,196,916	1,953,597,729,261	1,712,622,929,298
비지배지분	0	0	0
자본총계	4,991,102,140,680	4,598,783,172,364	4,354,453,745,366
자본과부채총계	7,970,010,786,863	6,424,201,164,962	5,911,626,511,920

### 연결 포괄손익계산서

제 11 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 10 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 9 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 11 기	제 10 기	제 9 기
매출액	1,568,006,928,039	1,164,776,873,641	701,591,859,755
매출원가	841,555,562,592	748,700,763,470	509,584,425,113
매출총이익	726,451,365,447	416,076,110,171	192,007,434,642
판매비와관리비	189,141,957,375	123,289,556,089	100,265,047,444
영업이익(손실)	537,309,408,072	292,786,554,082	91,742,387,198
기타수익	414,264,803	2,568,786,561	4,003,486,749
기타비용	8,742,667,978	3,490,386,092	2,108,781,313
금융수익	47,589,449,930	32,774,534,985	27,540,743,550
금융비용	29,140,999,592	40,879,632,723	38,682,642,614
지분법손익	13,853,142,056	(17,767,693,975)	72,940,115,693
법인세비용차감전순이익(손실)	561,282,597,291	265,992,162,838	155,435,309,263
법인세비용	167,693,129,636	25,017,362,875	47,468,789,825
당기순이익(손실)	393,589,467,655	240,974,799,963	202,904,099,088
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업 소유주지분	393,589,467,655	240,974,799,963	202,904,099,088
비지배지분	0	0	0
기타포괄손익	(1,270,499,339)	3,354,627,035	(3,918,804,870)
후속기간에 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(2,284,961,504)	5,690,110,389	(3,750,510,977)
확정급여제도의 재측정요소	(2,746,276,917)	6,130,541,689	(3,787,818,691)
지분법자본변동	461,315,413	(440,431,300)	37,307,714



후속기간에 당기손익으로 재분류되는 항목	1,014,462,165	(2,335,483,354)	(168,293,893)
해외사업환산손익	993,321,358	(1,037,503,195)	0
지분법자본변동	21,140,807	(1,297,980,159)	(168,293,893)
총포괄손익	392,318,968,316	244,329,426,998	198,985,294,218
총 포괄손익의 귀속			
지배기업 소유주지분	392,318,968,316	244,329,426,998	198,985,294,218
비지배지분	0	0	0
주당이익			
기본및희석주당이익(손실) (단위 : 원)	5,949	3,642	3,067

연결 자본변동표

제 11 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 10 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 9 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2019.01.01 (기초자본)	165,412,500,000	2,487,313,082,024	(6,975,961,086)	1,509,718,830,210	4,155,468,451,148	0	4,155,468,451,148
당기순이익(손실)	0	0	0	202,904,099,088	202,904,099,088	0	202,904,099,088
확정급여제도의 재측정요소	0	0	(3,787,818,691)	0	(3,787,818,691)	0	(3,787,818,691)
해외사업환산손익	0	0	0	0	0	0	0
지분법자본변동	0	0	(130,986,179)	0	(130,986,179)	0	(130,986,179)
2019.12.31 (기말자본)	165,412,500,000	2,487,313,082,024	(10,894,765,956)	1,712,622,929,298	4,354,453,745,366	0	4,354,453,745,366
2020.01.01 (기초자본)	165,412,500,000	2,487,313,082,024	(10,894,765,956)	1,712,622,929,298	4,354,453,745,366	0	4,354,453,745,366
당기순이익(손실)	0	0	0	240,974,799,963	240,974,799,963	0	240,974,799,963
확정급여제도의 재측정요소	0	0	6,130,541,689	0	6,130,541,689	0	6,130,541,689
해외사업환산손익	0	0	(1,037,503,195)	0	(1,037,503,195)	0	(1,037,503,195)
지분법자본변동	0	0	(1,738,411,459)	0	(1,738,411,459)	0	(1,738,411,459)
2020.12.31 (기말자본)	165,412,500,000	2,487,313,082,024	(7,540,138,921)	1,953,597,729,261	4,598,783,172,364	0	4,598,783,172,364
2021.01.01 (기초자본)	165,412,500,000	2,487,313,082,024	(7,540,138,921)	1,953,597,729,261	4,598,783,172,364	0	4,598,783,172,364
당기순이익(손실)	0	0	0	393,589,467,655	393,589,467,655	0	393,589,467,655
확정급여제도의 재측정요소	0	0	(2,746,276,917)	0	(2,746,276,917)	0	(2,746,276,917)
해외사업환산손익	0	0	993,321,358	0	993,321,358	0	993,321,358
지분법자본변동	0	0	482,456,220	0	482,456,220	0	482,456,220
2021.12.31 (기말자본)	165,412,500,000	2,487,313,082,024	(8,810,638,260)	2,347,187,196,916	4,991,102,140,680	0	4,991,102,140,680

### 연결 현금흐름표

제 11 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 10 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 9 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 11 기	제 10 기	제 9 기
영업활동현금흐름	454,596,217,269	202,090,026,541	10,153,614,976
당기순이익(손실)	393,589,467,655	240,974,799,963	202,904,099,088
당기순이익조정을 위한 가감	349,620,553,899	209,333,212,065	46,960,303,114
영업활동으로인한자산·부채의변동	(234,840,496,696)	(203,534,827,453)	(187,886,181,011)
이자수취(영업)	7,189,059,882	9,375,846,718	16,625,472,877
이자지급(영업)	(18,593,851,920)	(15,629,886,952)	(26,345,466,077)
법인세납부(환급)	(42,368,515,551)	(38,429,117,800)	(42,104,613,015)
투자활동현금흐름	(933,489,190,955)	(418,685,827,377)	339,641,932,708
단기금융상품의 처분	3,150,000,000,000	2,570,000,000,000	3,280,000,000,000
당기손익인식금융자산의 처분	2,190,000,000,000	1,540,000,000,000	1,600,000,000,000
유형자산의 처분	37,635,000	47,687,855	42,326,492
단기금융상품의 취득	(3,300,000,000,000)	(2,550,000,000,000)	(3,050,000,000,000)
장기금융상품의 취득	0	(167,482,520)	0
당기손익인식금융자산의 취득	(2,540,000,000,000)	(1,830,000,000,000)	(1,270,000,000,000)
투자부동산의 취득	0	0	(21,103,180,970)
유형자산의 취득	(406,253,514,919)	(139,664,805,056)	(171,734,357,701)
무형자산의 취득	(14,898,311,036)	(8,901,227,656)	(9,461,855,113)
관계기업투자주식의 취득	(12,375,000,000)	0	(18,101,000,000)
재무활동현금흐름	496,622,135,648	122,560,118,335	(239,805,574,447)
사채의 증가	498,436,060,000	0	0
단기차입금의 증가	50,000,000,000	30,000,000,000	150,000,000,000
장기차입금의 증가	149,920,000,000	499,952,000,000	0
사채의 상환	(150,000,000,000)	0	(50,000,000,000)
단기차입금의 상환	(30,000,000,000)	(150,000,000,000)	(90,000,000,000)
유동성장기차입금의 상환	(10,980,000,000)	(251,650,000,000)	(246,583,354,646)
리스부채의 상환	(10,753,924,352)	(5,741,881,665)	(3,222,219,801)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	831,101,197	(2,214,850,064)	(2,511,225,000)
현금및현금성자산의순증가(감소)	18,560,263,159	(96,250,532,565)	107,478,748,237
기초현금및현금성자산	28,850,120,614	125,100,653,179	17,621,904,942
기말현금및현금성자산	47,410,383,773	28,850,120,614	125,100,653,179

### 3. 연결재무제표 주석

제 11 기 : 2021년 12월 31일 현재

제 10 기 : 2020년 12월 31일 현재

삼성바이오로직스 주식회사와 그 종속기업

#### 1. 회사의 개요

삼성바이오로직스 주식회사(이하 "회사")는 2011년 4월 22일 생물학적 의약품(바이오제약) 제조를 목적으로 설립되어 인천광역시 연수구 송도바이오대로 300(송도동)에 본사를 두고 있습니다. 회사는 2016년 11월 10일 유가증권시장에 상장하였으며, 당기말 현재 자본금은 165,413백만원입니다.

회사의 당기말 현재 주주 및 지분현황은 다음과 같습니다.

구 분	주식수(주)	지분율(%)
삼성물산(주)	28,742,466	43.44
삼성전자(주)	20,836,832	31.49
기타	16,585,702	25.07
합 계	66,165,000	100.00

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 회사는 종속기업(이하 삼성바이오로직스 주식회사와 그 종속기업을 일괄하여 "연결회사")을 연결대상으로 하고, 연결회사의 관계기업 및 공동기업을 지분법 적용대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

#### 1.1. 종속기업 현황

당기말 및 전기말 현재 회사의 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

구 분	소재지	당기 지배지분율(%)	전기 지배지분율(%)	주요 영업활동	결산월
Samsung Biologics America, Inc.	미국	100.00	100.00	바이오의약품 개발	12월

연결대상 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위 : 천원)						
구 분	당기(2021.12.31)					
	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기순손익	총포괄손익(*)
Samsung Biologics America, Inc.	16,128,560	3,809,799	12,318,761	6,842,430	404,215	1,397,536

(\*) 해외사업환산손익이 포함되어 있습니다.

### ② 전기

(단위 : 천원)						
구 분	전기(2020.12.31)					
	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기순손익	총포괄손익(*)
Samsung Biologics America, Inc.	15,398,012	4,476,787	10,921,225	1,129,723	44,727	(992,776)

(\*) 해외사업환산손익이 포함되어 있습니다.

## 1.2. 연결대상범위의 변동

당기 중 해당 사항 없습니다.

## 2. 중요한 회계정책

다음은 연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

### 2.1 재무제표 작성 기준

연결회사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함)
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

### 2.2 회계정책과 공시의 변경

### 2.2.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

#### (1) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 코로나19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

이자율지표개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### (3) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 연결회사는 기업회계기준서 제1116호의 개정을 조기도입하였으며, 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### (4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 연결회사는 기업회계기준서 제1012호의 개정을 조기도입하였으며, 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### 2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 연결회사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 중요한 영향이 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 중요한 영향이 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 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. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(5) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(6) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

## (7) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' : 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1116호 '리스' : 리스 인센티브
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

## 2.3 연결

연결회사는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따라 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

### (1) 종속기업

종속기업은 연결회사가 지배하고 있는 모든 기업입니다. 연결회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 연결회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점에 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 비지배지분의 조정금액과 지급 또는 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본으로 직접 인식합니다.

연결회사가 종속기업에 대해 지배력을 상실하는 경우, 보유하고 있는 해당 기업의 잔여 지분은 동 시점에 공정가치로 재측정되며, 관련 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

## (2) 관계기업 및 공동기업

관계기업은 회사가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하거나 공동지배하지 않는 기업입니다.

공동기업은 회사가 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 것이 아니라 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있는 기업입니다.

관계기업 및 공동기업에 대한 투자는 최초에 취득원가로 인식하며 이후 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업 및 공동기업 간의 거래에서 발생한 미실현이익은 연결회사의 관계기업 및 공동기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 관계기업 및 공동기업의 손실 중 연결회사의 지분이 관계기업 및 공동기업에 대한 투자지분(순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분 포함)과 같거나 초과하는 경우에는 지분법 적용을 중지합니다. 단, 연결회사의 지분이 영(0)으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결회사에 법적-의제의무가 있거나, 관계기업 및 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식합니다.

또한 관계기업 및 공동기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 및 공동기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다. 연결회사는 지분법을 적용하기 위하여 관계기업 및 공동기업의 재무제표를 이용할 때, 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결회사가 적용하는 회계정책과 동일한 회계정책이 적용되었는지 검토하여 필요한 경우 관계기업 및 공동기업의 재무제표를 조정합니다.

## 2.4 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 단기에 도래하며 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기투자자산을 포함하고 있습니다.

## 2.5 외화환산

### (1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 연결회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 본 재무제표는 대한민국 원화로 표시돼 있습니다.

### (2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익



-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

## 2.6 금융자산

### (1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 상각후원가 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 당기손익-공정가치 측정 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 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 연결회사는 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

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 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. 연결회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

##### (가) 상각후원가 측정 금융자산

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-공정가치 측정 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, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때

에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다.

#### (다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 금융수익 또는 금융비용으로 인식합니다.

#### ② 지분상품

연결회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 금융수익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 금융수익 또는 금융비용으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

#### (3) 손상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 연결회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

#### (4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금 흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다.

#### (5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

### 2.7 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 금융수익(비용)으로 손익계산서에 인식됩니다.

### 2.8 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재고자산 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로, 유의적인 금융요소를 포함하는 경우에는 공정가치로 최초 인식합니다.

## 2.9 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 개별법 또는 이동평균법에 따라 결정됩니다. 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타원가를 포함하고 있습니다.

재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

## 2.10 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다.

역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 연결회사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함되거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 모든 수선 및 유지비는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
건물 및 구축물	40년
기계장치	5~15년
차량운반구	4년
기타유형자산	4년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

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

## 2.11 차입원가

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

인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

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

## 2.12 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다.

연결회사는 토지 사용과 관련하여 인천광역시와 임대차계약을 체결하는 과정에서 인천광역시의 공유재산관리조례에 대한 임대료 감면 요건을 충족함으로써 임대료를 전액 면제 받고 있습니다. 연결회사는 인천광역시로부터 면제받은 임대료의 공정가치를 무형자산으로 인식하고 있으며, 동일한 금액을 정부보조금의 과목으로 하여 자산의 차감항목으로 계상하고 있습니다.

## 2.13 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

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

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영('0')으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

과 목	추정 내용연수
소프트웨어	5년
기타무형자산	5년
토지무상사용권	50년
회원권	비한정내용연수
상표권	10년

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

계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

#### 2.14 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산(사용권 자산을 포함)은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

#### 2.15 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

#### 2.16 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타채무는 회사가 보고기간말 전에 제공받은 재화나 용역에 대하여 지급하지 않은 부채입니다. 매입채무와 기타채무는 보고기간 후 12개월 후에 지급기일이 도래하는 것이 아니라면 재무상태표에서 유동부채로 표시합니다. 해당 채무는 최초에 공정가치로 인식하고 이후 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정합니다.

#### 2.17 금융부채

##### (1) 분류 및 측정

연결회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무 및 기타채무', '사채 및 차입금' 등으로 표시됩니다.

##### (2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

#### 2.18 충당부채 및 우발부채

연결회사는 과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

또한, 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가확인되는 잠재적인 의무가 있는 경우 또는 과거사건이나 거래의 결과 현재 의무가 존재하나 자원이

유출될 가능성이 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

## 2.19 온실가스 배출권

연결회사는 배출권거래제에 따라 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영(0)으로 측정하고 매입 배출권은 취득원가로 측정하며 손상차손누계액을 차감하여 표시합니다. 온실가스 배출결과 발생하는 배출부채는 연결회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권의 장부금액과 이를 초과하는 배출량에 대한 의무 이행에 소요되는 지출의 보고기간말 현재 최선의 추정치의 합으로 측정합니다. 배출권과 배출부채는 각각 재무상태표에 '무형자산'과 '배출부채'로 분류합니다.

## 2.20 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사의 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 연결회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적 차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

## 2.21 종업원급여

### (1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여

는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

### (2) 기타장기종업원급여

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

### (3) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

## 2.22 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래와 직접 관련되는 거래원가는 자본에서 차감하고 있습니다.

## 2.23 주당이익

연결회사는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 연결회사는 희석증권을 발행하지 않았으므로 기본주당이익과 희석주당이익은 같습니다.

## 2.24 수익인식

### (1) 수행의무의 식별

#### ① CMO(Contract Manufacturing Organization)사업

연결회사는 주문생산방식의 바이오의약품을 생산공급하고 있습니다. 바이오의약품 생산을 위해 생산 이전에 필수적으로 제공되는 서비스에 대해서는 준비단계로 보아 수행의무에 포함하지 않고 바이오의약품 판매만을 수행의무로 인식합니다.

#### ② CDO(Contract Development Organization)사업

연결회사는 세포주 및 공정에 대한 연구 개발 서비스를 제공하고 있습니다. 연결회사는 세포주 및 공정에 대한 연구 개발 서비스를 상호 구분되는 수행의무로 인식합니다.

## (2) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

### ① CMO사업

연결회사가 생산한 제품은 대체용도가 없으며, 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급 청구권이 있습니다. 고객이 요구하는 품질의 바이오의약품을 생산하고, 계약이 고객에 의해 해지되는 경우 연결회사는 투입된 원가에 적정한 이윤에 대한 보상을 청구할 수 있기 때문입니다. 그러므로 고객과의 계약으로부터 발생하는 수익은 바이오의약품의 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 인식하고 있습니다.

기업회계기준서 제1115호의 실무적 간편법에 따라 관련 계약의 미이행 부분에 배분된 거래 가격은 공시하지 않았습니다.

### ② CDO사업

연결회사가 연구개발서비스를 수행하는 대로 동시에 고객이 효익을 얻고 소비할 수 있으므로 서비스별 연구개발기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

## (3) 계약이행원가

계약이행원가는 고객과의 계약을 이행할 때 드는 원가로서, 원가가 계약이나 구체적으로 식별할 수 있는 예상 계약에 직접 관련되고, 원가가 미래의 수행의무를 이행(또는 계속 이행)할 때 사용할 기업의 자원을 창출하거나 가치를 높이며, 회수될 것으로 예상된다면 자산으로 인식되며, 자산화된 계약이행원가는 향후 진행율에 따라 매출원가로 인식하고 있습니다.

## (4) 계약자산 및 계약부채

### ① CMO사업

연결회사는 고객이 주문한 제품을 생산하기 위해 수행하는 기술이전 및 시제품 생산활동 등과 관련하여 고객으로부터 선수취한 금액을 계약부채로, 관련 원가는 계약이행원가로 인식하고 있습니다. 해당 활동은 고객이 주문한 제품을 생산하기 위해 필수적으로 선행되어야 하는 활동이나 고객에게 재화나 용역을 이전하는 활동이 아니기 때문에 수행의무에 포함되지 않습니다.

### ② CDO사업

CDO사업에서 계약자산은 기업이 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 기업의 권리이며, 계약부채는 기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무로 정의됩니다.

## (5) 변동대가

연결회사는 계약에서 약속한 대가에 변동금액이 포함된 경우에 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 받을 권리를 갖게 될 금액을 추정하고 있습니다. 대가는 할인(discount), 환불, 공제(credits), 가격할인(price concessions), 위약금이나 그 밖의 유사한 항목으로 인하여 변동될 수 있습니다. 연결회사의 대가를 받을 권리가 미래 사건의 발생 여부에 달려있는 경우에도 약속한 대가는 변동될 수 있습니다.



## (6) 수취채권의 인식

수취채권은 바이오의약품의 통제가 고객에게 이전되는 시점에 인식합니다. 이는 바이오의약품의 통제가 고객에게 이전되는 시점부터는 시간이 지나기만 하면 대가를 지급받게 되므로 대가를 받을 무조건적인 권리가 생기기 때문입니다.

## 2.25 리스

### (1) 리스제공자

연결회사가 리스제공자인 경우 운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다.

### (2) 리스이용자

연결회사는 다양한 사무실, 장비, 자동차 등을 리스하고 있으며, 리스계약은 일반적으로 2~3년의 고정기간으로 체결되지만 연장선택권이 있을 수 있습니다. 계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 연결회사는 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다. 리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

연결회사는 리스된 자산을 사용할 수 있는 리스개시일에 사용권자산과 이에 대응하는 부채를 인식합니다. 리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 또한 리스부채의 측정에는 상당히 확실한(reasonably certain) 연장선택권에 따라 지급될 리스료를 포함합니다.

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.

연결회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 연결회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다. 연결회사는 보유하고 있는 사용권자산인 건물에 대해서는 재평가모형을 선택하지 않았습니다.

단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 기구로 구성되어 있습니다. 단기리스 및 소액자산 리스와 관련된 리스료는 당기손익으로 인식합니다.

## 2.26 재무제표 승인

연결회사의 재무제표는 2022년 1월 24일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

## 3. 중요한 회계추정 및 가정

재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 회사의 회계정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

### (1) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 대한민국의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.(주석 29 참조)

연결회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기 법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 연결회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

### (2) 관계기업 및 공동기업 투자주식의 손상

연결회사는 매보고기간말 관계기업 및 공동기업 투자주식에 대해 손상징후를 검토하고 있습니다. 손상검사는 손상징후가 있다고 판단되는 경우 혹은 투자주식의 금액적 중요성을 고려하여 매년말 실시합니다. 손상검사 시에는 현금창출단위 또는 현금창출단위집단의 장부금액을 회수가능액(사용가치 또는 순공정가치 중 높은 금액)과 비교하고 있습니다. 손상차손은 즉시 비용으로 인식되며, 후속적으로 회수가능액이 증가하는 만큼 환입됩니다.

### (3) 계약이행원가의 손상

연결회사는 보고기간말 계약이행원가의 손상여부를 검토하고 있습니다. 계약이행원가와 관련된 재화나 용역의 대가로 기업이 받을 것으로 예상하는 수익과, 직접 관련되는 예상 원가

를 비교하여 손상을 인식합니다. 이러한 계산은 추정에 근거하여 이루어집니다.

#### (4) COVID-19 영향

연결재무제표 작성시 사용된 중요한 미래에 대한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으나, COVID-19가 연결회사의 사업, 재무상태 및 성과, 유동성에 미칠 궁극적인 영향은 현재로는 예측할 수 없습니다.

#### 4. 영업부문

(1) 연결회사는 기업회계기준서 제1108호에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을 재무제표에 공시하고 있으며, 연결회사의 영업부문은 생물학적 의약품 제조부문으로 구성되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 연결회사의 매출액의 10% 이상을 차지하는 고객은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
고객사 A	300,393,631	228,547,835
고객사 B	104,083,549	121,762,788
고객사 C	150,396,090	-
고객사 D	275,379,070	259,056,971
고객사 E	180,062,394	62,192,400
합 계	1,010,314,734	671,559,994

(3) 당기 및 전기 중 지역별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
국 내	346,320,580	296,608,407
유 럽	753,818,548	527,492,992
미 주	448,619,006	289,478,401
기 타	19,248,794	51,197,074
합 계	1,568,006,928	1,164,776,874

5. 금융상품

(1) 금융자산

당기말과 전기말 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
과 목	당기말			전기말		
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	합 계	당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	합 계
유동자산						
현금및현금성자산	-	47,410,384	47,410,384	-	28,850,121	28,850,121
단기금융상품	-	450,000,000	450,000,000	-	300,000,000	300,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	850,039,877	-	850,039,877	500,046,403	-	500,046,403
매출채권및기타채권	-	350,187,893	350,187,893	-	217,932,307	217,932,307
대여금	-	-	-	-	400,000	400,000
보증금	-	23,984,945	23,984,945	-	23,155,629	23,155,629
소 계	850,039,877	871,583,222	1,721,623,099	500,046,403	570,338,057	1,070,384,460
비유동자산						
장기금융상품	-	189,491	189,491	-	174,482	174,482
매출채권및기타채권	-	4,428,344	4,428,344	-	28,671,559	28,671,559
대여금	-	-	-	-	300,000	300,000
보증금	-	22,827,408	22,827,408	-	22,884,192	22,884,192
파생상품자산(*1)	4,091,971	-	4,091,971	-	-	-
소 계	4,091,971	27,445,243	31,537,214	-	52,030,233	52,030,233
합 계	854,131,848	899,028,465	1,753,160,313	500,046,403	622,368,290	1,122,414,693

(\*1) 외화 및 원화 차입금에 대해 통화금리스왑 및 금리스왑을 체결하였으며, 구체적인 내역은 다음과 같습니다.

구분	종류	계약처	계약금액	계약일	만기일	통화		약정환율	이자율(%)	
						매도	매입		수취	지급
매매목적	통화금리스왑	(주)하나은행	USD 30,000,000	2018-05-31	2023-05-31	USD	KRW	1,080	Libor(3M)+1.70	3.70
매매목적	통화금리스왑	(주)우리은행	USD 30,000,000	2021-08-30	2024-08-30	USD	KRW	1,164	Libor(3M)+1.20	2.15

구분	종류	계약처	계약금액(천원)	계약일	만기일	이자율(%)	
						수취	지급
매매목적	금리스왑	(주)우리은행	50,000,000	2020-09-28	2023-10-02	CD 91일물+1.23	2.25

(2) 금융부채

당기말과 전기말 현재 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
과 목	당기말				전기말			
	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가측정 금융부채	기타부채	합 계	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가측정 금융부채	기타부채	합 계
유동부채								
매입채무및기타채무(*1)	-	342,930,338	-	342,930,338	-	144,261,210	-	144,261,210
사채	-	-	-	-	-	149,927,459	-	149,927,459

단기차입금	-	50,000,000	-	50,000,000	-	30,000,000	-	30,000,000
유동성장기차입금	-	109,855,000	-	109,855,000	-	10,980,000	-	10,980,000
리스부채	-	-	7,537,132	7,537,132	-	-	6,532,621	6,532,621
소 계	-	502,785,338	7,537,132	510,322,470	-	335,168,669	6,532,621	341,701,290
비유동부채								
매입채무및기타채무(*1)	-	2,648,496	-	2,648,496	-	4,671,378	-	4,671,378
사채	-	538,553,996	-	538,553,996	-	39,930,899	-	39,930,899
장기차입금	-	576,130,000	-	576,130,000	-	531,520,000	-	531,520,000
파생상품부채(*2)	-	-	-	-	1,265,012	-	-	1,265,012
리스부채	-	-	10,671,166	10,671,166	-	-	16,014,284	16,014,284
소 계	-	1,117,332,492	10,671,166	1,128,003,658	1,265,012	576,122,277	16,014,284	593,401,573
합 계	-	1,620,117,830	18,208,298	1,638,326,128	1,265,012	911,290,946	22,546,905	935,102,863

(\*1) 종업원에게 지급하여야 할 연차수당 및 성과상여금 등을 제외한 금액입니다.

(\*2) 외화 및 원화 차입금에 대해 통화금리스왑 및 금리스왑을 체결하였으며, 구체적인 내역은 다음과 같습니다.

구분	종류	계약처	계약금액	계약일	만기일	통화		약정환율	이자율(%)	
						매도	매입		수취	지급
매매목적	통화금리스왑	(주)하나은행	USD 30,000,000	2018-05-31	2023-05-31	USD	KRW	1,080	Libor(3M)+1.70	3.70

구분	종류	계약처	계약금액(천원)	계약일	만기일	이자율(%)	
						수취	지급
매매목적	금리스왑	(주)우리은행	50,000,000	2020-09-28	2023-10-02	CD 91일물+1.23	2.25

### (3) 금융상품 종류별 공정가치

당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
과 목	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 측정되는 금융자산:				
당기손익-공정가치측정금융자산	850,039,877	850,039,877	500,046,403	500,046,403
파생상품자산	4,091,971	4,091,971	-	-
소 계	854,131,848	854,131,848	500,046,403	500,046,403
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:				
현금및현금성자산	47,410,384	47,410,384	28,850,121	28,850,121
단기금융상품	450,000,000	450,000,000	300,000,000	300,000,000
장기금융상품	189,491	189,491	174,482	174,482
매출채권및기타채권	354,616,237	354,616,237	246,603,866	246,603,866
대여금	-	-	700,000	700,000
보증금	46,812,354	46,812,354	46,039,821	46,039,821
소 계	899,028,466	899,028,466	622,368,290	622,368,290
합 계	1,753,160,314	1,753,160,314	1,122,414,693	1,122,414,693
공정가치로 측정되는 금융부채:				

파생상품부채	-	-	1,265,012	1,265,012
소 계	-	-	1,265,012	1,265,012
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:				
매입채무및기타채무	345,578,834	345,578,834	148,932,588	148,932,588
사채	538,553,996	538,553,996	189,858,358	189,858,358
차입금	735,985,000	735,985,000	572,500,000	572,500,000
소 계	1,620,117,830	1,620,117,830	911,290,946	911,290,946
합 계	1,620,117,830	1,620,117,830	912,555,958	912,555,958

#### (4) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 수준 1 : 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격
- 수준 2 : 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수
- 수준 3 : 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

##### ① 당기말

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	850,039,877	-	850,039,877
파생상품자산	-	4,091,971	-	4,091,971

##### ② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	500,046,403	-	500,046,403
금융부채:				
파생상품부채	-	1,265,012	-	1,265,012

#### (5) 가치평가기법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류되는 공정가치측정치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)				
구분	공정가치		가치평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수
	당기말	전기말		
당기손익-공정가치측정금융자산	850,039,877	500,046,403	시장접근법	-
파생상품자산(통화금리스왑)	3,475,382	-	현금흐름할인모형	통화선도환율, 이자율, 할인율 등

파생상품부채(통화금리스왑)	-	1,132,616		이자율, 할인율 등
파생상품자산(금리스왑)	616,589	-		
파생상품부채(금리스왑)	-	132,396		

(6) 금융상품 범주별 손익

당기와 전기 중 금융상품 범주별 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구 분	이자수익(비용)		평가손익		기타손익(*)		순손익	
	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
상각후원가측정금융자산	9,655,916	13,140,465	-	-	8,836,759	(15,456,051)	18,492,675	(2,315,586)
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	86,523	185,480	182,600	118,475	269,123	303,955
파생상품자산	-	-	5,356,983	-	-	-	5,356,983	-
상각후원가측정금융부채	(14,021,318)	(15,478,126)	-	-	9,036,852	12,260,157	(5,047,945)	(3,217,969)
파생상품부채	-	-	-	(2,268,002)	-	-	-	(2,268,002)
기타부채	(685,864)	(607,496)	-	-	-	-	(622,386)	(607,496)
합 계	(5,051,266)	(2,945,157)	5,443,506	(2,082,522)	18,056,211	(3,077,419)	18,448,450	(8,105,098)

(\*) 기타손익은 외화환산손익, 외환차손익, 당기손익-공정가치측정금융자산처분손익이 포함되어 있습니다.



6. 현금및현금성자산  
 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
요구불예금	47,410,384	28,850,121

7. 사용제한 금융상품  
 당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	당기말	전기말	비 고
장기금융상품	7,000	7,000	당좌개설보증금
	182,491	167,482	질권설정
합 계	189,491	174,482	

## 8. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	총액	대손충당금(*1)	순액	총액	대손충당금	순액
매출채권	351,884,189	(4,844,509)	347,039,680	238,763,561	-	238,763,561
미수금	17,985,369	(12,939)	17,972,430	4,020,070	-	4,020,070
미수수익	5,746,918	-	5,746,918	3,820,236	-	3,820,236
합 계(*2)	375,616,476	(4,857,448)	370,759,028	246,603,867	-	246,603,867

(\*1) 연결회사는 채권의 최초 인식 시점부터 전체 회수예상기간 동안의 기대신용손실을 계산하여, 대손충당금을 설정하였습니다.

(\*2) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 매출채권및기타채권은 각각 83,859,716천원, 65,741,723천원입니다 (주석 32 참조).

(2) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	350,864,158	235,408,757
연체된 채권 :	24,752,318	11,195,110
1개월 이하	19,281,285	11,190,536
1개월초과 3개월이하	270,773	4,574
3개월초과 6개월이하	4,113,212	-
6개월초과 12개월이하	1,087,048	-
합 계	375,616,476	246,603,867

(3) 당기와 전기의 대손충당금의 변동내역은 아래와 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
기초	-	-
대손상각비	4,857,448	-
제각	-	-
기말	4,857,448	-

## 9. 계약자산과 계약부채

(1) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 계약자산과 계약부채의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)
----------

구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
계약자산 - 계약이행원가	186,708,142	59,451,876	(21,688,574)	224,471,444
계약자산 - 미청구	10,048,280	23,168,881	(4,446,661)	28,770,500
계약부채	197,116,872	155,654,144	(67,149,187)	285,621,829

## ② 전기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
계약자산 - 계약이행원가	149,847,587	57,924,650	(21,064,095)	186,708,142
계약자산 - 미청구	1,635,300	18,583,494	(10,170,514)	10,048,280
계약부채	145,129,256	104,973,314	(52,985,698)	197,116,872

계약이행원가는 고객이 주문한 제품을 생산하기 위해 수행하는 기술이전 및 시제품 생산활동의 원가로 구성되어 있습니다. 해당 활동은 고객이 주문한 제품을 생산하기 위해 필수적으로 선행되어야 하는 활동이나 고객에게 재화나 용역을 이전하는 활동이 아니기 때문에 수행의무에 포함되지 않고 계약자산으로 인식되었습니다. 미청구 계약자산은 진행률에 따라 인식되는 연결회사의 수행의무 이행정도와 고객에게 청구한 대가의 차이로 인해 인식되었습니다. 한편, 연결회사는 기술이전 및 시제품 생산활동 등과 관련하여 고객으로부터 선수취한 금액을 계약부채로 인식하고 있습니다.

(2) 당기 중 당기손익으로 인식한 계약자산의 손상차손은 725,887천원입니다. 전기 중 전기손익으로 인식한 계약자산의 손상차손 금액은 없습니다.

(3) 연결회사는 위 기술된 계약부채 인식 대상 외에 고객에게 재화나 용역을 이전하기 전에 수취한 금액을 선수금으로 분류하고 있으며, 당기 및 전기 중 선수금 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
선수금	169,960,896	471,675,396	(255,871,814)	385,764,478

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
선수금	147,373,367	179,483,422	(156,895,893)	169,960,896

## 10. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제품	237,146,020	(204,638)	236,941,382	94,294,145	(1,426,572)	92,867,573
재공품	279,406,584	(1,838,764)	277,567,820	197,563,566	(580,657)	196,982,909
원재료	307,652,657	(1,766,117)	305,886,540	209,310,462	(451,392)	208,859,070
저장품	195,976,363	(3,501,314)	192,475,049	148,756,277	(1,505,733)	147,250,544
합 계	1,020,181,624	(7,310,833)	1,012,870,791	649,924,450	(3,964,354)	645,960,096

당기 중 인식한 재고평가손실액은 3,346,479천원이고, 전기 중 인식한 재고자산평가손실환입액은 9,118,584천원입니다. 동 금액은 매출원가에 가감되어 있습니다.

## 11. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
보증금	23,984,945	22,827,408	23,155,629	22,884,192
대여금	-	-	400,000	300,000
파생상품자산	-	4,091,971	-	-
합 계	23,984,945	26,919,379	23,555,629	23,184,192

## 12. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	49,087	-	13,448	-
선급비용	8,578,713	1,226,183	7,124,376	1,283,412
합 계	8,627,800	1,226,183	7,137,824	1,283,412

### 13. 관계기업 및 공동기업 투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업 투자주식의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
기업명	주된 사업장	활동의 성격	사용 재무제표일	당기말		전기말	
				장부금액	지분율	장부금액	지분율
삼성바이오에피스㈜(*1)	한국	바이오시밀러 개발 및 상업화	2021.12.31	2,649,367,726	50.00%	2,634,428,494	50.00%
Archigen Biotech Limited(*2)	영국	바이오의약품 관련사업	2021.12.31	-	50.00%	-	50.00%
SVIC 54호 신기술사업투자조합(*3)	한국	바이오 분야 Startup 지분투자	2021.12.31	11,941,760	33.00%	-	-
합 계				2,661,309,486		2,634,428,494	

(\*1) 연결회사는 2012년 중 바이오시밀러 개발 및 상업화를 위하여 미국 Biogen Therapeutics Inc.과 합작법인인 삼성바이오에피스㈜를 설립하였습니다. 연결회사는 2015년 이전까지 삼성바이오에피스㈜를 연결회사의 종속기업으로 분류하였으나, Bio-gen Therapeutics Inc.가 보유한 삼성바이오에피스㈜에 대한 잠재적 의결권이 실질적인 권리에 해당되고, 해당 약정에 따른 이사회 구성, 주총결의를 위한 의결정족수 등으로 인하여 관련활동을 일방적으로 통제할 수 없어 연결회사는 2015년 중 삼성바이오에피스㈜를 종속기업에서 제외하였습니다. 연결회사와 Biogen Therapeutics Inc.가 체결한 합작계약에 따라 삼성바이오에피스㈜와 Biogen Therapeutics Inc. 등의 회사는 지적재산권에 관한 계약 등을 체결하고 있습니다.

한편, Biogen Therapeutics Inc.는 연결회사의 피투자기업인 삼성바이오에피스㈜의 지분을 50%-1주까지 매입할 수 있는 콜옵션을 2018년 6월 29일 행사하였고, 2018년 11월 7일 주식 매매 거래에 대한 모든 법적 절차를 완료하여 당기말 현재 삼성바이오에피스㈜에 대한 연결회사의 지분율은 50%+ 1주입니다.

(\*2) 2020년 9월, 연결회사와 AstraZeneca는 공동기업인 Archigen Biotech Limited의 연구개발활동을 중단하기로 결정하였습니다.

(\*3) 연결회사는 당기 중 바이오 분야 Startup 지분투자를 위해 SVIC54호 신기술사업투자조합에 출자하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업 및 공동기업 투자주식 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	취 득	지분법손익	기타자본변동(※)	기 말
삼성바이오에피스(주)	2,634,428,494	-	14,286,382	652,850	2,649,367,726
Archigen Biotech Limited	-	-	-	-	-
SVIC 54호 신기술사업투자조합	-	12,375,000	(433,240)	-	11,941,760
합 계	2,634,428,494	12,375,000	13,853,142	652,850	2,661,309,486

(※) 피투자회사의 자본변동 및 환율변동 등이 포함되어 있습니다.

② 전기

(단위: 천원)					
구 분	기 초	취 득	지분법손익	기타자본변동(※1)	기 말
삼성바이오에피스(주)	2,649,965,646	-	(14,919,738)	(617,414)	2,634,428,494
Archigen Biotech Limited(※2)	2,765,976	-	(2,847,956)	81,980	-
합 계	2,652,731,622	-	(17,767,694)	(535,434)	2,634,428,494

(※1) 피투자회사의 자본변동 및 환율변동 등이 포함되어 있습니다.

(※2) 전기 중 연결회사는 피투자기업에 대한 장부금액이 영("0") 이하로 감소하여 지분법 적용을 중단하였습니다. 전기 중 인식하지 않은 지분법손실은 1,148,724천원입니다.

(3) 당기 및 전기의 관계기업 및 공동기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기 및 당기말

(단위: 천원)							
구 분	당기말						
	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	현금및현금성자산	유동금융부채	비유동금융부채
삼성바이오에피스(주)(※)	1,718,447,611	1,065,523,356	1,498,457,232	329,606,162	107,680,612	1,039,874,340	189,692,529
Archigen Biotech Limited	4,226,961	-	3,729,570	-	4,207,308	3,729,570	-
SVIC 54호 신기술사업투자조합	37,136,032	-	948,879	-	17,040,104	948,879	-

(※) 삼성바이오에피스(주)의 연결기준 재무정보로 순자산공정가치 조정 전입니다.

(단위: 천원)								
구 분	당기							
	매출액	당기순손익	총포괄손익	감가상각비	무형자산상각비	이자수익	이자비용	법인세비용
삼성바이오에피스(주)(※)	846,977,204	151,992,430	153,298,130	12,913,192	52,114,883	305,934	20,245,090	22,578,305
Archigen Biotech Limited	-	2,584,456	2,488,233	2,483	-	681	3,599	249
SVIC 54호 신기술사업투자조합	139,757	(1,312,847)	(1,312,847)	-	-	-	-	-

(※) 삼성바이오에피스(주)의 연결기준 재무정보로 순자산공정가치 조정 전입니다.

② 전기 및 전기말

(단위: 천원)
----------

구 분	전기말						
	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	현금및현금성자산	유동금융부채	비유동금융부채
삼성바이오에피스㈜(*)	1,582,667,902	1,035,334,688	1,275,266,075	540,127,070	97,726,723	858,605,678	397,542,179
Archigen Biotech Limited	4,793,757	338	6,795,343	-	3,949,962	6,795,343	-

(\*) 삼성바이오에피스㈜의 연결기준 재무정보로 순자산공정가치 조정 전입니다.

(단위: 천원)								
구 분	전기							
	매출액	당기순손익	총포괄손익	감가상각비	무형자산상각비	이자수익	이자비용	법인세비용
삼성바이오에피스㈜(*)	777,373,656	137,962,743	136,727,913	13,030,939	45,303,106	763,422	12,517,222	4,204,300
Archigen Biotech Limited	-	(7,811,518)	(7,508,028)	5,432	-	136,072	6,126	159

(\*) 삼성바이오에피스㈜의 연결기준 재무정보로 순자산공정가치 조정 전입니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 관계기업 및 공동기업 재무정보금액을 관계기업 및 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

#### ① 당기말

(단위: 천원)							
구 분	순자산	지분율	순자산지분금액	투자차액(*)	내부거래미실현	기타	장부금액
삼성바이오에피스㈜	955,907,574	50.00%	477,953,833	2,344,394,258	(172,980,365)	-	2,649,367,726
Archigen Biotech Limited	497,391	50.00%	248,695	-	-	(248,695)	-
SVIC 54호 신기술사업투자조합	36,187,153	33.00%	11,941,760	-	-	-	11,941,760

(\*) 지배력 상실시점의 순자산공정가치 조정액과 불균등 유상증자와 관련된 투자차액이 포함되어 있으며, 상각 효과가 반영되어 있습니다.

#### ② 전기말

(단위: 천원)							
구 분	순자산	지분율	순자산지분금액	투자차액(*)	내부거래미실현	미인식손익	장부금액
삼성바이오에피스㈜	802,609,444	50.00%	401,304,761	2,364,720,406	(131,596,673)	-	2,634,428,494
Archigen Biotech Limited	(2,001,248)	50.00%	(1,000,624)	-	-	1,000,624	-

(\*) 지배력 상실시점의 순자산공정가치 조정액과 불균등 유상증자와 관련된 투자차액이 포함되어 있으며, 상각 효과가 반영되어 있습니다.

### 14. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	(단위: 천원)					
	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
건물	-	-	-	20,480,236	(853,343)	19,626,893
건축물	-	-	-	45,052	(1,877)	43,175
기타유형자산	-	-	-	577,893	-	577,893



합 계	-	-	-	21,103,181	(855,220)	20,247,961
-----	---	---	---	------------	-----------	------------

(2) 당기와 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	취 득	처분 등	상 각	기타증감(★)	기말
건물	19,626,893	-	-	-	(19,626,893)	-
구축물	43,175	-	-	-	(43,175)	-
기타유형자산	577,893	-	-	-	(577,893)	-
합 계	20,247,961	-	-	-	(20,247,961)	-

(\*) 당기 중 투자부동산 20,247,961천원이 유형자산으로 대체되었습니다.

② 전기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	취 득	처분 등	상 각	기타증감(★)	기말
건물	20,138,899	-	-	(512,006)	-	19,626,893
구축물	44,301	-	-	(1,126)	-	43,175
기타유형자산	577,893	-	-	-	-	577,893
합 계	20,761,093	-	-	(513,132)	-	20,247,961

(3) 연결회사는 관계기업인 삼성바이오에피스(주)에 건물 및 구축물을 임대하였으나 당기 1월에 임대차계약이 종료됨에 따라 관련 투자부동산을 유형자산으로 대체하였습니다. 당기 중 해당 투자부동산에서 발생한 임대수익은 125백만원이며, 당기말 현재 임대중인 투자부동산은 없습니다.

## 15. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
건물	821,538,244	(102,515,231)	719,023,013	782,068,576	(81,219,199)	700,849,377
구축물	10,980,454	(1,683,028)	9,297,426	10,837,402	(1,414,048)	9,423,354
기계장치	1,379,743,620	(503,177,970)	876,565,650	1,294,148,353	(392,094,069)	902,054,284
차량운반구	1,175,852	(1,012,865)	162,987	1,095,237	(889,107)	206,130
기타유형자산	57,276,309	(38,621,574)	18,654,735	49,571,054	(31,006,512)	18,564,542
건설중인자산	583,359,895	-	583,359,895	105,469,602	-	105,469,602
합 계	2,854,074,374	(647,010,668)	2,207,063,706	2,243,190,224	(506,622,935)	1,736,567,289

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

### ① 당기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	취 득	처분 등	상 각	기타증감	기 말
건물	700,849,377	17,327	-	(20,442,688)	38,598,997	719,023,013
구축물	9,423,354	-	-	(267,102)	141,174	9,297,426
기계장치	902,054,284	953,927	(1,392,611)	(115,161,772)	90,111,822	876,565,650
차량운반구	206,130	-	-	(123,758)	80,615	162,987
기타유형자산	18,564,542	2,550,588	(11,194)	(8,066,077)	5,616,876	18,654,735
건설중인자산	105,469,602	597,096,422	(5,017,221)	-	(114,188,908)	583,359,895
합 계	1,736,567,289	600,618,264	(6,421,026)	(144,061,397)	20,360,576	2,207,063,706

### ② 전기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	취 득	처분 등	상 각	기타증감	기 말
건물	718,993,373	-	(1,250,935)	(19,575,808)	2,682,747	700,849,377
구축물	9,187,043	-	-	(259,298)	495,609	9,423,354
기계장치	918,899,558	1,518,890	(68,610)	(104,367,536)	86,071,982	902,054,284
차량운반구	263,303	81,600	(733)	(148,740)	10,700	206,130
기타유형자산	18,734,694	1,621,246	(91,861)	(7,063,425)	5,363,888	18,564,542
건설중인자산	36,714,553	163,796,711	-	-	(95,041,662)	105,469,602
합 계	1,702,792,524	167,018,447	(1,412,139)	(131,414,807)	(416,736)	1,736,567,289

(3) 당기 및 전기 중 감가상각비의 비용 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
매출원가	139,417,380	126,688,822
판매비와관리비	4,644,017	4,725,984
합 계	144,061,397	131,414,806

#### (4) 차입원가자본화

당기 중 적격 자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 4,258,716천원(전기 : 81,090천원)이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 일반목적 차입금 자본화차입이자율은 2.31%(전기: 2.61%)입니다.

## 16. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구 분	당기말				전기말			
	취득원가	손상 및 상각누계액	정부보조금	장부금액	취득원가	손상 및 상각누계액	정부보조금	장부금액
소프트웨어	51,458,663	(33,544,195)	-	17,914,468	42,795,831	(27,956,461)	-	14,839,370
기타무형자산	3,717,137	(1,987,904)	-	1,729,233	3,706,855	(1,395,200)	-	2,311,655
회원권	10,540,263	(521,756)	-	10,018,507	4,243,388	(521,756)	-	3,721,632
상표권	39,148	(2,388)	-	36,760	-	-	-	-
토지무상사용권	69,525,089	(14,832,019)	(54,693,070)	-	69,525,088	(13,441,517)	(56,083,571)	-
건설중인자산	2,472,650	-	-	2,472,650	2,471,949	-	-	2,471,949
합 계	137,752,950	(50,888,262)	(54,693,070)	32,171,618	122,743,111	(43,314,934)	(56,083,571)	23,344,606

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

### ① 당기

(단위: 천원)							
구 분	기 초	취 득	처분 등	상 각	정부보조금 상각	기타증감	기 말
소프트웨어	14,839,370	-	(278,892)	(6,130,568)	-	9,484,558	17,914,468
기타무형자산	2,311,655	-	-	(592,705)	-	10,283	1,729,233
회원권	3,721,632	6,296,875	-	-	-	-	10,018,507
상표권	-	-	-	(2,388)	-	39,148	36,760
토지무상사용권	-	-	-	(1,390,502)	1,390,502	-	-
건설중인자산	2,471,949	10,264,973	(816,622)	-	-	(9,447,650)	2,472,650
합 계	23,344,606	16,561,848	(1,095,514)	(8,116,163)	1,390,502	86,339	32,171,618

### ② 전기

(단위: 천원)							
구 분	기 초	취 득	처분 등(*)	상 각	정부보조금 상각	기타증감	기 말
소프트웨어	16,027,775	388,199	(1,426,283)	(5,592,440)	-	5,442,119	14,839,370
기타무형자산	132,650	23,700	-	(515,198)	-	2,670,503	2,311,655
회원권	3,721,632	-	-	-	-	-	3,721,632
토지무상사용권	-	-	-	(1,390,502)	1,390,502	-	-
건설중인자산	1,945,458	8,621,453	(402,823)	-	-	(7,692,139)	2,471,949
합 계	21,827,515	9,033,352	(1,829,106)	(7,498,140)	1,390,502	420,483	23,344,606

(\*) 일부 무형자산의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 전기 중 손상차손을 인식 하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 무형자산상각비의 비용 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
매출원가	2,147,939	2,147,513
판매비와관리비	4,577,722	3,960,125
합 계	6,725,661	6,107,638

## 17. 사채 및 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 사채 및 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
사채	-	538,553,996	149,927,459	39,930,899
단기차입금	50,000,000	-	30,000,000	-
장기차입금	109,855,000	576,130,000	10,980,000	531,520,000
합 계	159,855,000	1,114,683,996	190,907,459	571,450,899

(2) 당기말과 전기말 현재 연결회사가 발행한 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	발행일	만 기	이자율(%)	당기말	전기말
제6-1회 사모사채(무보증)	2018-04-27	2021-04-27	-	-	150,000,000
제6-2회 사모사채(무보증)	2018-04-27	2023-04-27	3.53	40,000,000	40,000,000
제7-1회 공모사채(무보증)	2021-09-03	2024-09-03	1.89	380,000,000	-
제7-2회 공모사채(무보증)	2021-09-03	2026-09-03	2.19	120,000,000	-
사채할인발행차금				(1,446,004)	(141,642)
소 계				538,553,996	189,858,358
유동성대체				-	(149,927,459)
합 계				538,553,996	39,930,899

(3) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
당기말 차입처	이자율(%)	당기말	전기말
국민은행	2.45	50,000,000	30,000,000
합 계		50,000,000	30,000,000

(4) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
당기말 차입처 및 종류	이자율(%)	당기말	전기말

1) 원화장기차입금			
하나은행 외 5개 은행	1.50~2.70	603,000,000	488,100,000
유동성대체		(98,000,000)	(100,000)
소 계		505,000,000	488,000,000
2) 외화장기차입금			
미즈호은행 외 2개 은행	1.37~1.87	82,985,000	54,400,000
유동성대체		(11,855,000)	(10,880,000)
소 계		71,130,000	43,520,000
합 계		576,130,000	531,520,000

(5) 당기말 현재 사채 및 차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
기 간	사 채	단기차입금	장기차입금	합 계
2022.01.01 ~ 2022.12.31	-	50,000,000	109,855,000	159,855,000
2023.01.01 ~ 2023.12.31	40,000,000	-	425,565,000	465,565,000
2024.01.01 ~ 2024.12.31	380,000,000	-	150,565,000	530,565,000
2025.01.01 이후	120,000,000	-	-	120,000,000
합 계	540,000,000	50,000,000	685,985,000	1,275,985,000

## 18. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	32,250,587	-	54,984,011	-
미지급금	292,457,982	-	65,836,402	-
미지급비용	74,321,525	9,152,703	64,356,293	9,443,625
합 계(*)	399,030,094	9,152,703	185,176,706	9,443,625

(\*) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 매입채무및기타채무는 각각 234,504,395천원, 17,038,268천원입니다(주석 32 참조).

## 19. 배출부채

### (1) 배출권

연결회사는 2017년부터 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률'에 따라 배출권 할당 및 거래 제도에 참여하고 있습니다. 연결회사가 무상할당 받은 3차 계획기간(2021년~2025년)에 대한 배출권 수량은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤)						
구 분	2021년도분	2022년도분	2023년도분	2024년도분	2025년도분	총량
무상할당배출권	122,393	122,393	122,393	121,247	121,247	609,673

당기말 현재 담보로 제공한 배출권은 없습니다.

### (2) 배출부채

당기와 전기의 배출부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

#### ① 당기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
배출부채	427,060	725,693	(427,060)	725,693

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
배출부채	553,853	427,060	(553,853)	427,060

연결회사는 당기에 이산화탄소 143,068톤을 배출한 것으로 추정하였습니다.

20. 리스

(1) 당기말 및 전기말 현재 리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
사용권자산(*) :		
토지	3,384,341	3,718,063
건물	16,902,399	20,064,705
기계장치	78,933	171,654
차량운반구	258,101	205,802
합 계	20,623,774	24,160,224
리스부채 :		
유동리스부채	7,537,132	6,532,621
비유동리스부채	10,671,166	16,014,284
합 계	18,208,298	22,546,905

(\*) 당기 및 전기 중 증가된 사용권자산은 각각 7,206,634천원, 13,693,769천원입니다.



(2) 당기 및 전기 중 리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
손익계산서:		
사용권자산의 감가상각비	11,001,591	5,652,428
토지	4,029,849	415,138
건물	6,271,036	4,714,483
기계장치	101,684	103,908
차량운반구	599,022	418,899
이자비용	685,864	619,126
단기리스료	-	128,598
리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료	2,390,621	2,163,827
소액자산리스 관련 비용	899,702	815,461
합계	14,977,778	9,379,440

(3) 당기 및 전기 중 사용권자산 감가상각비의 비용 분류는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기	전기
매출원가	5,745,728	4,541,374
판매비와관리비	5,255,863	1,111,054
합 계	11,001,591	5,652,428

(4) 당기 및 전기 중 리스부채 및 소액자산리스, 변동리스료 등과 관련하여 발생한 리스의 총 현금유출액은 각각 15,544,282천원, 9,949,447천원 입니다.

## 21. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선수금	356,428,589	29,335,889	155,551,652	14,409,244
예수금	7,980,611	-	4,015,464	-
합 계	364,409,200	29,335,889	159,567,116	14,409,244

## 22. 종업원급여

(1) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 종업원급여 관련 자산과 부채의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	내 역	당기말	전기말
순확정급여부채(자산)	확정급여채무의 현재가치	98,068,727	80,393,148
	사외적립자산의 공정가치	(101,641,107)	(92,293,291)
	소 계	(3,572,380)	(11,900,143)
매입채무및기타채무	미지급비용(*)	56,099,755	40,915,496
	장기미지급비용(*)	5,597,944	4,766,734
	소 계	61,697,699	45,682,230
합 계		58,125,319	33,782,087

(\*) 종업원에게 지급하여야 할 연차수당 및 성과상여금 등을 포함한 금액입니다.

(2) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	확정급여채무		사외적립자산		순확정급여부채(자산)	
	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
기초잔액	80,393,148	67,189,324	(92,293,291)	(52,760,029)	(11,900,143)	14,429,295
당기손익으로 인식:						
당기근무원가	20,425,113	20,163,499	-	-	20,425,113	20,163,499
이자원가(수익)	2,640,341	2,178,760	(3,077,987)	(1,716,241)	(437,646)	462,519
소 계	23,065,454	22,342,259	(3,077,987)	(1,716,241)	19,987,467	20,626,018
기타포괄손익으로 인식:						
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손익	1,316,458	(8,896,662)	-	-	1,316,458	(8,896,662)
인구통계적가정	-	110,854	-	-	-	110,854
재무적 가정	(4,468,920)	(7,462,799)	-	-	(4,468,920)	(7,462,799)
경험조정	5,785,378	(1,544,717)	-	-	5,785,378	(1,544,717)

- 사외적립자산 손익	-	-	2,153,256	808,876	2,153,256	808,876
소 계	1,316,458	(8,896,662)	2,153,256	808,876	3,469,714	(8,087,786)
기타:						
납부한 기여금	-	-	(11,240,520)	(37,676,749)	(11,240,520)	(37,676,749)
급여 지급	(7,253,830)	(3,479,665)	3,274,932	1,851,269	(3,978,898)	(1,628,396)
계열사간 전출입액	713,496	3,237,892	(623,496)	(2,800,417)	90,000	437,475
기타지급액	(165,999)	-	165,999	-	-	-
소 계	(6,706,333)	(241,773)	(8,423,085)	(38,625,897)	(15,129,418)	(38,867,670)
기말잔액	98,068,727	80,393,148	(101,641,107)	(92,293,291)	(3,572,380)	(11,900,143)

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	101,641,107	92,293,291

(4) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련한 총비용의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
매출원가	15,637,476	17,061,025
판매비와관리비	3,847,200	3,328,069
건설중인자산	502,791	236,924
합 계	19,987,467	20,626,018

(5) 당기말과 전기말 현재 확정급여제도와 관련하여 사용된 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	3.95%	3.43%
미래임금인상률	5.01%	4.97%

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 각각 9.15년과 9.26년입니다.

(6) 당기말 현재 유의적인 보험수리적 가정에 대한 민감도분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	임금상승률		할인율	
	1% 상승	1% 하락	1% 상승	1% 하락
확정급여채무의 현재가치	9,519,416	(8,225,344)	(7,981,021)	9,385,285

### 23. 자본

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주,원)		
구 분	당기말	전기말
수권주식수	500,000,000	500,000,000
주당금액	2,500	2,500
발행주식수	66,165,000	66,165,000
자본금	165,412,500,000	165,412,500,000

(2) 당기와 전기 중 발행주식수와 유통주식수의 변동내역은 없습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	2,496,626,851	2,496,626,851
불균등증자로 인한 자본변동	(9,313,769)	(9,313,769)
합 계	2,487,313,082	2,487,313,082

(4) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여제도의 재측정요소	(12,943,780)	(10,197,503)
해외사업환산손익	(44,181)	(1,037,503)
지분법자본변동	4,177,323	3,694,867
합 계	(8,810,638)	(7,540,139)

#### 24. 매출액 및 매출원가

당기와 전기 중 매출액 및 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
매출:		
제품 매출	1,441,997,362	1,102,593,262
기타 매출	126,009,566	62,183,612
합 계	1,568,006,928	1,164,776,874
매출원가:		
제품 매출원가	694,059,705	630,273,049
기타 매출원가(*)	147,495,858	118,427,714
합 계	841,555,563	748,700,763

(\*) 기타 매출원가에는 비정상조업도손실, 재고자산 평가손실 등이 포함되어 있습니다.

#### 25. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	33,219,482	23,488,301
상여	16,881,572	10,605,654
퇴직급여	3,772,936	3,295,690
복리후생비	13,701,207	9,752,942
감가상각비	4,221,906	5,053,796
무형자산상각비	4,572,059	3,949,575
수선유지비	3,101,660	2,487,871
소모품비	2,356,578	2,555,346
유틸리티비	272,333	247,178
지급수수료	64,319,554	28,661,783
교육훈련비	8,946,530	7,352,182
전산비	3,477,194	2,963,001
세금과공과	1,804,168	1,789,423
보험료	5,240,337	4,115,804
광고선전비	5,349,284	4,396,241
대손상각비	4,857,448	-
기타판매비와관리비	13,047,709	12,574,769
합 계	189,141,957	123,289,556

## 26. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
재공품 및 제품의 변동	(224,694,893)	(21,030,429)
계약이행원가의 변동	(37,763,302)	(36,860,555)
원재료 및 저장품 사용액	426,584,773	261,897,554
인건비	372,799,534	286,337,276
감가상각비 및 무형자산상각비	150,787,059	138,035,577
소모품비	82,847,959	65,761,320
유틸리티비	34,215,785	30,976,568
지급수수료	97,837,181	56,399,507
기타	128,083,424	90,473,500
합 계(*)	1,030,697,520	871,990,320

(\*) 손익계산서 상의 매출원가 및 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

## 27. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기와 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
수입임대료	259,984	2,000,444
수입수수료	12,276	187,901
유형자산처분이익	36,828	30,986
리스해지이익	416	125
잡이익	104,761	349,331
합 계	414,265	2,568,787

(2) 당기와 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기부금	1,052,934	240,580
유형자산처분손실	3,458	4,118
유형자산폐기손실	6,403,663	1,391,319
무형자산폐기손실	1,095,514	476,757
무형자산손상차손	-	1,352,350
잡손실	187,099	25,262
합 계	8,742,668	3,490,386

## 28. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
이자수익	9,655,916	13,140,465
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	86,523	185,480
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	182,600	118,475
파생상품평가이익	5,356,983	-
외화환산이익	7,743,465	4,344,394
외환차익	24,563,963	14,985,721
합 계	47,589,450	32,774,535

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
이자비용	14,707,182	16,085,623
파생상품평가손실	-	2,268,002
외화환산손실	5,389,217	7,367,178
외환차손	9,044,600	15,158,830
합 계	29,140,999	40,879,633

## 29. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기법인세비용:		
당기법인세	130,918,722	49,516,212
당기에 인식한 조정사항	(1,642,839)	(683,475)
이연법인세비용:		
일시적차이의 발생과 소멸	37,864,202	(20,697,474)
자본에 직접 반영된 이연법인세 변동액	553,044	(3,117,900)
법인세비용	167,693,129	25,017,363

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	561,282,597	265,992,163
각 국가별 적용세율에 따른 세부담액	143,994,425	64,370,103
조정사항:		
비공제비용	350,736	181,176
실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동	-	(33,339,136)
세액공제	(11,772,031)	(3,749,832)
평균세율 변경 효과	36,364,457	-
기타	(1,244,457)	(2,444,948)
법인세비용	167,693,130	25,017,363
평균유효세율	29.88%	9.41%

(3) 당기 및 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당 기			전 기		
	세 전	세금효과	세 후	세 전	세금효과	세 후
순확정급여자산의 재측정요소	(3,469,714)	723,438	(2,746,277)	8,087,786	(1,957,244)	6,130,542
지분법자본변동	652,850	(170,394)	482,456	(535,434)	129,575	(405,859)
합계	(2,816,866)	553,044	(2,263,821)	7,552,352	(1,827,669)	5,724,683

(4) 당기와 전기 중 연결회사의 이연법인세자산(부채) 증감내역 및 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위: 천원)
----------



구 분	기초금액	당기손익 반영	기타포괄손익 반영	환율 차이 조정	기말금액		
					순액	이연법인세자산	이연법인세부채
미지급비용	7,393,560	3,470,935	-	7,213	10,871,708	10,871,708	-
순확정급여부채	(3,296,502)	1,640,673	723,438	-	(932,391)	-	(932,391)
외화환산손익	1,457,905	(1,684,389)	-	-	(226,484)	-	(226,484)
제품 평가충당부채	345,230	(291,820)	-	-	53,410	53,410	-
재공품 평가충당부채	140,519	339,398	-	-	479,917	479,917	-
재고자산 폐기충당	-	1,582,689	-	-	1,582,689	1,582,689	-
대손상각비	-	290,231	-	-	290,231	290,231	-
감가상각비	1,020,569	(3,647,263)	-	(49,148)	(2,675,842)	-	(2,675,842)
상여충당부채	6,955,802	3,424,621	-	-	10,380,423	10,380,423	-
자산수증이익	696,975	54,721	-	-	751,696	751,696	-
미수수익	(130,266)	(161,574)	-	-	(291,840)	-	(291,840)
배출부채	103,348	86,057	-	-	189,405	189,405	-
계약자산	(47,615,054)	(18,481,093)	-	-	(66,096,147)	-	(66,096,147)
계약부채	47,702,284	26,845,013	-	-	74,547,297	74,547,297	-
리스부채/사용권자산	(285,410)	(282,442)	-	(2,144)	(569,996)	-	(569,996)
무형자산감액손실	89,626	7,037	-	-	96,663	96,663	-
파생상품평가손익	306,133	(1,374,137)	-	-	(1,068,004)	-	(1,068,004)
지분법적용투자주식	(478,384,956)	(41,174,819)	(170,394)	-	(519,730,169)	36,678,591	(556,408,760)
이월결손금	319,492	261,870	-	38,108	619,470	619,470	-
이월세액공제	13,333,304	(9,316,983)	-	-	4,016,321	4,016,321	-
이연법인세자산(부채)	(449,847,441)	(38,411,275)	553,044	(5,971)	(487,711,643)	140,557,821	(628,269,464)

## ② 전기

(단위: 천원)						
구 분	기초금액	당기손익 반영	기타포괄손익 반영	기말금액		
				순액	이연법인세자산	이연법인세부채
미지급비용	6,801,661	591,899	-	7,393,560	7,393,560	-
순확정급여부채	3,464,720	(4,803,978)	(1,957,244)	(3,296,502)	-	(3,296,502)
외화환산손익	2,150,598	(692,693)	-	1,457,905	1,457,905	-
제품 평가충당부채	1,865,978	(1,520,748)	-	345,230	345,230	-
재공품 평가충당부채	1,300,093	(1,159,574)	-	140,519	140,519	-
감가상각비	2,836,041	(1,815,472)	-	1,020,569	1,020,569	-
상여충당부채	5,380,492	1,575,310	-	6,955,802	6,955,802	-
자산수증이익	696,975	-	-	696,975	696,975	-
미수수익	(289,346)	159,080	-	(130,266)	-	(130,266)
배출부채	134,033	(30,685)	-	103,348	103,348	-
계약자산	(36,658,859)	(10,956,195)	-	(47,615,054)	-	(47,615,054)
계약부채	35,121,281	12,581,003	-	47,702,284	47,702,284	-
리스부채/사용권자산	65,143	(350,553)	-	(285,410)	-	(285,410)
무형자산감액손실	89,626	-	-	89,626	89,626	-
파생상품평가손익	(242,724)	548,857	-	306,133	306,133	-
지분법적용투자주식	(516,153,449)	38,929,149	(1,160,656)	(478,384,956)	34,008,502	(512,393,458)
이월결손금	-	319,492	-	319,492	319,492	-
이월세액공제	22,892,822	(9,559,518)	-	13,333,304	13,333,304	-
이연법인세자산(부채)	(470,544,915)	23,815,374	(3,117,900)	(449,847,441)	113,873,249	(563,720,690)

(5) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
이연법인세자산 :	140,557,821	113,873,249
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	65,211,637	93,714,228
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	75,346,184	20,159,021
이연법인세부채 :	(628,269,464)	(563,720,690)
12개월 후에 회수될 이연법인세부채	(611,759,514)	(558,302,272)
12개월 이내에 회수될 이연법인세부채	(16,509,950)	(5,418,418)
이연법인세자산(부채) 순액	(487,711,643)	(449,847,441)

(6) 연결회사는 이연법인세자산에 대한 미래 실현가능성을 회사의 성과, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망, 향후 예상수익, 세액공제와 이월결손금의 공제가능기간 등 다양한 요소들을 고려하여 평가합니다. 연결회사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있습니다.

### 30. 주당이익

#### (1) 기본주당이익

당기와 전기의 주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구 분	당기	전기
당기순이익	393,589,467,655	240,974,799,963
가중평균보통유통주식수(*)	66,165,000	66,165,000
주당이익	5,949	3,642

(\*) 당기와 전기 중 주식수 변동은 없습니다.

#### (2) 희석주당이익

연결회사는 당기말 현재 희석증권이 존재하지 아니하므로 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

### 31. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 금융기관과 체결한 대출약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD)					
금융기관	종 류	약정 한도		실행금액	
		통 화	금 액	통 화	금 액
(주)우리은행	당좌대출	KRW	10,000,000	KRW	-
	B2B PLUS	KRW	5,760,000	KRW	-
	시설자금대출	KRW	70,000,000	KRW	70,000,000
	시설자금대출	KRW	50,000,000	KRW	50,000,000
	시설자금대출	KRW	50,000,000	KRW	50,000,000
	외화시설자금대출	USD	30,000	USD	30,000
(주)하나은행	당좌대출	KRW	10,000,000	KRW	-
	시설자금대출	KRW	50,000,000	KRW	50,000,000
	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	30,000,000
	포괄한도	KRW	40,000,000	KRW	-
	외화일반자금대출	USD	30,000	USD	30,000
(주)신한은행	일반자금대출	KRW	19,214,000	KRW	-
	당좌대출	KRW	10,000,000	KRW	-
	시설자금대출	KRW	70,000,000	KRW	70,000,000
	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	10,000,000
(주)국민은행	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	50,000,000
농협은행(주)	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	20,000,000
한국수출입은행	수출성장자금대출	KRW	110,000,000	KRW	55,000,000
미즈호은행	시설자금대출	KRW	70,000,000	KRW	70,000,000

	시설자금대출	KRW	28,000,000	KRW	28,000,000
	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	100,000,000
	시설자금대출	USD	10,000	USD	10,000
미쓰이스미토모은행	일반자금대출	KRW	30,000,000	KRW	—
호주뉴질랜드은행	시설자금대출	USD	100,000	USD	—
크레디아그리콜은행	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	—

(2) 당기말 현재 금융기관으로부터 제공 받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
금융기관	구 분	약정한도		지급보증금액	
		통 화	금 액	통 화	금 액
(주)우리은행	원화지급보증	KRW	39,500,000	KRW	25,363,447
(주)국민은행	외화지급보증	KRW	30,000,000	KRW	—

(3) 연결회사는 금융기관과 차입금에 대해 다음의 약정사항을 체결하였으며, 사건 발생시 차입금에 대한 기한의 이익을 상실하여 조기상환청구를 받을 수 있습니다.

금융기관	구 분	약정사항의 주요 내용
미쓰이스미토모은행	주주구성비율	삼성그룹사가 회사에 대한 지분을 합계를 50% 초과 유지 및 삼성물산이 보유한 회사에 대한 지분을 30% 초과 유지
미즈호은행	주주구성비율	삼성그룹(삼성물산, 삼성전자) 의결권 보유 주식 지분을 60% 이상 유지

(4) 연결회사는 토지사용과 관련하여 인천광역시와 임대차계약을 체결하는 과정에서 인천광역시의 공유재산관리조례에 대한 임대료 감면 요건을 충족함으로써 임대료를 전액 면제받고 있습니다. 연결회사는 인천광역시로부터 면제받은 임대료의 공정가치를 무형자산으로 인식하고 있으며, 동일한 금액을 정부보조금의 과목으로 하여 자산의 차감항목으로 계상하고 있습니다. 토지 무상임대 기간 및 임대료 전액 면제요건은 다음과 같습니다.

① 기간

총 50년간 임대조건으로 최초 임대기간은 토지임대차계약 체결일인 2011년 4월 28일로부터 20년간이며, 이후 10년 단위로 재계약을 체결할 수 있습니다.

② 면제요건

임대차계약 및 인천광역시공유재산관리조례 제32조의 규정에 의하여 계약 체결일로부터 5년간은 외국인투자금액이 미화 2천만달러 이상 유지, 그 이후부터는 외국인투자기업이면서 1일 평균 고용인원 300명 이상 요건 등을 충족하는 기업을 면제대상으로 합니다.

(5) 당기말 현재, 연결회사의 회계처리 및 주식공시(주식 35 참조)와 관련하여 계류 중인 주식거래 손해배상소송은 총 4건이며, 총 소송가액은 9,296백만원입니다.

(6) 당기말 현재 발생하지 아니한 유무형자산의 취득을 위한 약정액은 1,342,726백만원이며, 이 중 특수관계자인 삼성엔지니어링 등과의 약정액은 921,121백만원입니다.

(7) 당기말 현재 연결회사는 SVIC54호 신기술사업투자조합에 대해 한도액 49,500백만원의 출자 약정을 체결하고 있습니다.

연결회사는 2021년 8월 13일 최초 출자금 12,375백만원을 납입하였으며, 2024년 8월 13일까지 3회에 걸쳐 추가 출자금을 분할 납입할 예정입니다.

### 32. 특수관계자

(1) 당기말 현재 연결회사의 지배기업은 삼성물산(주)이며, 회사에 대한 지분율은 43.44%입니다.

(2) 당기말 현재 연결회사와 매출 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 특수관계자 등의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자명
지배기업	삼성물산(주)
유의적인 영향력을 보유하는 기업	삼성전자(주)
관계기업 및 공동기업	삼성바이오에피스(주), Archigen Biotech Limited, SVIC 54호 신기술사업투자조합
기타	삼성웰스토리(주), Samsung C&T Deutschland GmbH, Samsung Research America, Inc., 삼성전자판매(주), Samsung SDS America, (주)서울레이크사이드, (주)삼우종합건축사사무소, Samsung Hospitality America Inc.
대규모기업집단(*)	삼성카드(주), 삼성엔지니어링(주), (주)에스원, 삼성에스디에스(주), (주)삼성글로벌리서치, (주)멀티캠퍼스, 삼성화재해상보험(주), 삼성생명보험(주), (주)호텔신라, (주)제일기획, 삼성증권(주), 에스비티엠 주식회사, (주)시큐아이, 에스코어(주) 등

(\*) 기업회계기준서 제1024호 '특수관계자 공시'에 따른 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단에 소속된 회사입니다.

(3) 특수관계자에 대한 주요 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

#### ① 당기말

(단위: 천원)							
구 분	특수관계자명	채 권			채 무		
		매출채권	미수금	미수수익	미지급금 등	선수금	계약부채
지배기업	삼성물산(주)	-	-	-	83,664	-	-
유의적인 영향력을 보유하는 기업	삼성전자(주)	-	-	-	7,870,023	-	-
관계기업 및 공동기업	삼성바이오에피스(주)	83,803,971	1,363	20,865	27,784	45,656,471	44,605,848
기타	삼성웰스토리(주)	-	2,305	-	1,219,907	-	-
	삼성전자판매(주)	-	-	-	3,425	-	-
	(주)삼우종합건축사사무소	-	-	-	352,000	-	-
	Samsung C&T Deutschland GmbH	-	-	-	21,859	-	-
	Samsung SDS America	-	-	-	7,925	-	-
	Samsung Hospitality America Inc.	-	-	-	2,803	-	-
대규모기업집단	삼성카드(주)	-	31,212	-	306,528	-	-
	삼성엔지니어링(주)	-	-	-	216,471,395	-	-
	(주)에스원	-	-	-	3,197,017	-	-
	삼성에스디에스(주)	-	-	-	4,222,265	-	-

	(주)삼성글로벌리서치	-	-	-	643,915	-	-
	삼성화재해상보험(주)	-	-	-	1,911	-	-
	기타 (*)	-	-	-	71,974	-	-
합 계		83,803,971	34,880	20,865	234,504,395	45,656,471	44,605,848

(\*) (주)멀티캠퍼스, (주)호텔신라와의 거래가 포함되어 있습니다.

## ② 전기말

(단위: 천원)							
구 분	특수관계자명	채 권			채 무		
		매출채권	미수금	미수수익	미지급금 등	선수금	계약부채
지배기업	삼성물산(주)	-	-	-	59,656	-	-
유의적인 영향력을 보유하는 기업	삼성전자(주)	-	-	-	5,718,642	-	-
관계기업 및 공동기업	삼성바이오에피스(주)	65,579,967	101,879	16,592	-	50,840,048	44,996,980
	Archigen Biotech Limited	-	-	1,748	-	-	-
기타	삼성웰스토리(주)	-	3,635	-	858,406	-	-
	Samsung Research America, Inc.	-	-	-	91,517	-	-
대규모기업집단	삼성카드(주)	-	37,500	-	198,479	-	-
	삼성엔지니어링(주)	-	-	-	3,190,799	-	-
	(주)에스원	-	-	-	3,104,346	-	-
	삼성에스디에스(주)	-	-	-	2,663,997	-	-
	(주)삼성글로벌리서치	-	-	-	350,928	-	-
	삼성화재해상보험(주)	-	402	-	3,926	-	-
	(주)제일기획	-	-	-	651,369	-	-
	기타 (*)	-	-	-	146,203	-	-
합 계		65,579,967	143,416	18,340	17,038,268	50,840,048	44,996,980

(\*) (주)멀티캠퍼스, (주)호텔신라와의 거래가 포함되어 있습니다.

(4) 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자명	수 익		비 용		자산 취득
		매 출	기 타	지급수수료	기 타	
지배기업	삼성물산(주)	-	-	815,428	83,945	-
유의적인 영향력을 보유하는 기업	삼성전자(주)	-	-	6,753,165	12,435	-
관계기업 및 공동기업	삼성바이오에피스(주)	275,379,070	426,194	30,155	-	145,578
	Archigen Biotech Limited	-	43	-	-	-
기타	삼성웰스토리(주)	-	32,111	-	11,968,464	-
	삼성전자판매(주)	-	3,600	-	51,511	-
	(주)서울레이크사이드	-	-	600	-	1,200
	(주)삼우종합건축사사무소	-	-	-	-	5,841,732
	Samsung C&T Deutschland GmbH	-	-	-	851,200	-
	Samsung Research America, Inc.	-	-	5,839	-	-

	Samsung SDS America	-	-	-	101,250	-
	Samsung Hospitality America Inc.	-	-	-	-	16,634
대규모기업집단	삼성카드㈜	-	15,829	-	551,442	-
	삼성엔지니어링㈜	-	-	286,000	-	196,792,178
	㈜에스원	-	-	17,907,018	1,892,777	1,062,293
	삼성에스디에스㈜	-	3,788	1,115,482	16,541,367	3,937,689
	㈜삼성글로벌리서치	-	-	555,000	2,604,436	-
	삼성화재해상보험㈜(*1)	-	729,004	-	6,398,877	-
	삼성생명보험㈜(*1)	-	276,552	-	72,246	-
	삼성증권㈜(*1)	-	271,406	37,554	-	-
	㈜재일기획	-	-	-	438,062	-
	에스비티엠 주식회사	-	-	8,000	10,911	-
	기타 (*2)	-	-	90,823	1,840,953	-
합 계		275,379,070	1,758,527	27,605,064	43,419,876	207,797,304

(\*1) 기타수익은 사외적립자산에서 발생한 운용수익으로, 퇴직급여의 차감항목으로 인식하였습니다. 당기말 현재 사외적립자산으로 삼성화재해상보험㈜에 44,266백만원(전기말 42,670백만원), 삼성생명보험㈜에 27,654백만원(전기말 23,851백만원) 및 삼성증권㈜에 29,721백만원(전기말 25,772백만원)이 적립되어 있습니다.

(\*2) 멀티캠퍼스, 호텔신라㈜, ㈜시큐아이와의 거래가 포함되어 있습니다.

## ② 전기

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자명	수 익		비 용		자 산 취 득
		매 출	기 타	지급수수료	기 타	
지배기업	삼성물산㈜	-	-	471,168	150,000	19,750
유의적인 영향력을 보유하는 기업	삼성전자㈜	-	-	4,891,487	-	-
관계기업 및 공동기업	삼성바이오에피스㈜	259,056,971	2,551,162	-	-	-
	Archigen Biotech Limited	-	148,458	-	-	-
기타	삼성웰스토리㈜	-	39,109	-	9,323,126	-
	삼성전자판매㈜	-	3,600	-	32,072	-
	Samsung C&T Deutschland GmbH	-	-	-	1,177,742	-
	Samsung Research America, Inc.	-	-	1,109,358	-	-
대규모기업집단	삼성카드㈜	-	13,183	-	432,069	-
	삼성엔지니어링㈜	-	-	-	-	2,900,726
	㈜에스원	-	-	16,792,630	1,312,406	262,299
	삼성에스디에스㈜	-	4,433	-	14,210,407	2,354,212
	㈜삼성글로벌리서치	-	-	225,000	1,361,594	-
	삼성화재해상보험㈜(*1)	-	763,753	3,041	5,219,534	-
	삼성생명보험㈜(*1)	-	215,808	-	51,532	-
	삼성증권㈜(*1)	-	235,516	48,272	-	-
	㈜재일기획	-	-	-	852,154	-
	에스비티엠 주식회사	-	-	3,839	18,218	-
	기타 (*2)	-	-	129,508	1,079,268	-
합 계		259,056,971	3,975,022	23,674,303	35,220,122	5,536,987



(\*1) 기타수익은 사외적립자산에서 발생한 운용수익으로, 퇴직급여의 차감항목으로 인식하였습니다.

(\*2) (주)멀티캠퍼스, (주)호텔신라, 에스코어(주)와의 거래가 포함되어 있습니다.

(5) 당기와 전기 중 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
단기종업원급여 등	5,952,615	3,466,362
장기종업원급여 등	1,542,336	1,447,705
퇴직급여	454,363	449,980
합 계	7,949,314	5,364,047

연결회사의 주요경영진에는 등기 임원인 이사(비상임 포함)를 포함하였습니다. 연결회사의 주요경영진에 대한 보상은 급여, 비화폐성 급여 및 퇴직급여제도에 대한 기여금을 포함하고 있습니다. 한편, 연결회사는 현직 임원들에게 3년간의 경영실적에 따라 성과급을 지급하는 장기성과인센티브를 부여하였는 바, 향후 지급이 예상되는 금액 중 당기말까지의 누적액을 미지급비용 및 장기미지급비용으로 계상하고 있습니다.

(6) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	회사명	당기	전기	내역
관계기업	SVIC 54호 신기술사업투자조합	12,375,000	-	현금출자
임직원 대여금		-	300,000	대여금

### 33. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 중 투자와 재무활동 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
유·무형자산 취득으로 인한 기타채무 증가	233,625,654	46,113,985
건설중인 유·무형자산의 본계정 대체	123,724,604	102,687,939
사용권자산과 리스부채의 증가	7,206,634	13,693,769

(2) 재무활동에서 생기는 부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

#### ① 당기

(단위: 천원)							
구 분	유동성 사 채	사 채	단기차입금	유동성 장기차입금	장기차입금	리스부채	합 계
기초금액	149,927,459	39,930,899	30,000,000	10,980,000	531,520,000	22,546,905	784,905,263
재무현금흐름에서 생기는 변동:							
차입부채의 차입	-	-	50,000,000	-	149,920,000	-	199,920,000
사채의 발행	-	498,436,060	-	-	-	-	498,436,060
차입부채의 상환	-	-	(30,000,000)	(10,980,000)	-	-	(40,980,000)
사채의 상환	(150,000,000)	-	-	-	-	-	(150,000,000)
리스료의 원금지급	-	-	-	-	-	(10,753,924)	(10,753,924)
기타:							
유동성대체	-	-	-	108,880,000	(108,880,000)	-	-
환율변동효과	-	-	-	975,000	3,570,000	285,367	4,830,367
사채할인발행차금 상각	72,541	187,037	-	-	-	-	259,578
리스의 증감	-	-	-	-	-	6,130,367	6,130,367
리스해지이익	-	-	-	-	-	(416)	(416)
기말금액	-	538,553,996	50,000,000	109,855,000	576,130,000	18,208,299	1,292,747,295

#### ② 전기

(단위: 천원)							
구 분	유동성 사 채	사 채	단기차입금	유동성 장기차입금	장기차입금	리스부채	합 계
기초금액	-	189,755,125	150,000,000	251,650,000	46,412,000	15,889,283	653,706,408
재무현금흐름에서 생기는 변동:							
차입부채의 차입	-	-	30,000,000	-	499,952,000	-	529,952,000
차입부채의 상환	-	-	(150,000,000)	(251,650,000)	-	-	(401,650,000)
리스료의 원금지급	-	-	-	-	-	(5,741,882)	(5,741,882)
기타:							
유동성대체	149,866,414	(149,866,414)	-	11,678,000	(11,678,000)	-	-
환율변동효과	-	-	-	(698,000)	(3,166,000)	-	(3,864,000)
사채할인발행차금 상각	61,045	42,188	-	-	-	-	103,233
리스의 증감	-	-	-	-	-	12,399,629	12,399,629
리스해지이익	-	-	-	-	-	(125)	(125)

기말금액	149,927,459	39,930,899	30,000,000	10,980,000	531,520,000	22,546,905	784,905,263
------	-------------	------------	------------	------------	-------------	------------	-------------

### 34. 금융위험관리

금융상품과 관련하여 연결회사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결회사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결회사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

#### (1) 위험관리 정책

연결회사의 위험관리정책은 연결회사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결회사의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결회사는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다. 이사회는 경영진이 연결회사의 위험관리 정책 및절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 연결회사의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다.

#### (2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 회사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출 정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*)	47,410,384	28,850,121
단기금융상품	450,000,000	300,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	850,039,877	500,046,403
장기금융상품	189,491	174,483
매출채권및기타채권	354,616,237	246,603,866
대여금	-	700,000
파생상품자산	4,091,971	-
보증금	46,812,354	46,039,821
합 계	1,753,160,314	1,122,414,694

(\*) 연결회사가 보유하는 현금시재액은 제외하였습니다.

### (3) 유동성위험

유동성위험이란 연결회사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결회사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결회사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 연결회사의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리 규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 연결회사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성 위험을 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다. 연결회사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

## ① 당기말

(단위: 천원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과
매입채무및기타채무	345,578,834	345,578,834	342,930,338	2,648,496	-	-
리스부채	18,208,298	19,043,888	7,699,851	5,212,986	5,329,081	801,970
사채	538,553,996	573,433,181	11,239,000	50,279,070	387,507,876	124,407,235
단기차입금	50,000,000	50,812,192	50,812,192	-	-	-
장기차입금	685,985,000	711,781,531	123,454,360	435,842,182	152,484,989	-
합 계	1,638,326,128	1,700,649,626	536,135,741	493,982,734	545,321,946	125,209,205

## ② 전기말

(단위: 천원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과
매입채무및기타채무	148,932,588	148,932,588	144,261,210	4,671,378	-	-
리스부채	22,546,904	24,017,909	7,144,259	1,861,321	9,211,129	5,801,200
사채	189,858,358	194,767,095	152,901,425	1,412,800	40,452,870	-
단기차입금	30,000,000	30,027,847	30,027,847	-	-	-
장기차입금	542,500,000	568,396,305	20,892,480	118,209,699	429,294,126	-
합 계	933,837,850	966,141,744	355,227,221	126,155,198	478,958,125	5,801,200

## (4) 환위험

연결회사의 기능통화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 등입니다. 연결회사는 환위험에 대한 회피가 필요하다고 판단되는 경우 통화선도거래 등을 통해 환위험을 관리할 수 있도록 계획을 수립하고 있습니다.

① 환위험에 대한 노출

연결회사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
구 분	당기말				전기말				
	USD	EUR	JPY	GBP	USD	EUR	CHF	JPY	GBP
자산:									
현금성자산	2,609	-	-	-	10,880,000	-	-	-	-
매출채권및기타채권	320,350,462	100,535	-	608,143	233,514,513	88,408	-	-	89,344
계약자산	27,999,271	-	-	-	11,814,842	-	-	-	-
소 계	348,352,342	100,535	-	608,143	256,209,355	88,408	-	-	89,344
부채:									
차입금(*)	11,855,000	-	-	-	21,760,000	-	-	-	-
매입채무및기타채무	4,839,226	2,362,327	2,001	142,919	35,663,842	175,310	308	4,450,768	60,290
소 계	16,694,226	2,362,327	2,001	142,919	57,423,842	175,310	308	4,450,768	60,290
합 계	331,658,116	(2,261,792)	(2,001)	465,224	198,785,513	(86,902)	(308)	(4,450,768)	29,054

(\*) 통화스왑이 체결된 외화차입금은 환위험에 노출되지 않은것으로 보아 제외하였습니다.

② 당기와 전기 중 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	당기		전 기	
	평균환율	기말환율	평균환율	기말환율
USD	1,144.42	1,185.50	1,180.05	1,088.00
EUR	1,352.79	1,342.34	1,345.99	1,338.24
CHF	1,251.65	1,297.47	1,257.34	1,234.33
JPY(100¥)	1,041.45	1,030.24	1,105.07	1,054.26
GBP	1,573.96	1,600.25	1,513.05	1,482.40

### ③ 민감도분석

연결회사는 내부적으로 기능통화의 환율변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
USD	33,165,812	(33,165,812)	19,878,551	(19,878,551)
EUR	(226,179)	226,179	(8,690)	8,690
CHF	-	-	(31)	31
JPY	(200)	200	(445,077)	445,077
GBP	46,522	(46,522)	2,905	(2,905)
합 계	32,985,955	(32,985,955)	19,427,658	(19,427,658)

### (5) 이자율위험

연결회사의 금융상품 중 변동이자부 차입금 등은 시장이자율의 변동으로부터 영향을받습니다. 당기와 전기 현재 이자율이 0.5% 변동 시 이자율 변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	0.5% 상승	0.5% 하락	0.5% 상승	0.5% 하락
이자비용 감소(증가)	(1,454,110)	1,454,110	(306,020)	306,020

(6) 자본관리

연결회사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율 등의 재무비율을 모니터링하여필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
부채(A)	2,978,908,646	1,825,417,993
자본(B)	4,991,102,141	4,598,783,172
부채비율(A/B)	59.68%	39.69%

35. 삼성바이오에피스(주) 투자주식 회계처리 관련 증권선물위원회의 조치 및 행정소송과 검찰기소 등

2018년 7월12일 증권선물위원회(이하 '증선위')는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 따라 Biogen Therapeutics Inc.와의 합작계약 약정사항을 재무제표 주석에 미기재(2012년부터 2015년까지의 보고기간)한 사항과 관련하여, 회사에 감사인 지정 3년, 담당임원 해임권고, 검찰고발(회사 및 대표이사) 조치(이하 "1차 조치")를 의결하였습니다. 또한 2018년 11월 14일 증선위는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 따라 연결대상 범위 회계처리 오류(2012년 이후의 보고기간) 등 회계처리기준 위반과 관련하여 회사에 과징금 80억원 부과, 감사인 지정 3년, 대표이사 및 담당임원 해임권고, 재무제표 재작성, 검찰고발(회사 및 대표이사) 조치(이하 "2차 조치")를 의결하였으며 이에 따라 2018년 11월 21일 금융위원회는 80억원의 과징금을 회사에 부과 통보하였습니다.

회사는 회계처리의 정당성을 입증하기 위하여 증선위 및 금융위원회 처분에 대한 취소청구 소장을 2018년 10월 8일(1차 조치) 및 2018년 11월 27일(2차 조치) 제출하였으며, 현재 1, 2차 조치에 대한 각 취소 소송이 진행 중에 있습니다. 1차 조치에 대한 취소소송과 관련하여 2020년 9월 24일 서울행정법원은 증권선물위원회가 당사에 부과한 행정처분을 취소한다고 판결하고 항소심 판결 선고시까지 위 처분의 효력을 정지하는 결정을 하였습니다. 2020년 10월 16일 증선위는 1심 판결에 항소하였으며, 현재 서울고등법원에서 소송이 진행중입니다.

또한 회사는 증선위 조치에 대한 효력정지신청서를 2018년 11월 27일과 12월 18일 서울행정법원에 제출하였으며, 2019년 9월 6일과 10월 11일 대법원에서 2차 조치와 1차 조치에 대하여 각각 효력정지 결정이 확정되었습니다.

위 증선위 조치에 대하여 현재 진행 중인 행정소송본안의 결과를 예측하기 어려우나 회사가 행정소송에서 패소할 경우, 2012년과 그 이후 보고기간의 연결재무제표가 재작성될 수 있습니다.

또한, 증선위 조치와 관련하여 당사의 전 대표이사, 재무책임자 등에 대해 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 위반, 주식회사의 외부감사에 관한 법률 위반, 특정경제범죄가중처벌 등에



관한 법률 위반, 형법상 증거인멸혐의 등으로 검찰 조사가 진행되었으며, 주식회사의 외부감사에 관한 법률 위반과 특정경제범죄 가중처벌 등에 관한 법률위반 및 형법상 증거인멸혐의 등으로 전 대표이사 및 재무책임자가 기소되어, 1심 재판 진행중에 있습니다.

한편, 검찰 압수수색에 관련된 증거인멸혐의 등으로 기소된 회사 및 관계기업 임직원이 2019년 12월 9일 서울중앙지법 1심에서 주식회사의 외부감사에 관한 법률 및 형법 위반으로 유죄를 선고받았습니다. 관계기업 임직원 전원은 위 1심 판결에 대해 항소하였으며 회사 직원은 항소를 포기하여 증거인멸죄에 대한 집행유예형이 확정되었습니다.

만일, 증선위 조치 사항에 따라 연결재무제표를 재작성 하는 경우 2015년 삼성바이오에피스(주)투자주식에 대한 공정가치 평가 효과 제거로 당기말 관계기업투자주식, 이연법인세부채(이연법인세자산 차감 후 순액) 등 부채항목, 이익잉여금 등 자본항목은 각각 2,330,760백만원, 608,329백만원, 1,722,431백만원이 감소할 것이며, 당기 지분법이익과 당기 총포괄손익은 각각 20,326백만원과 59,692백만원이 증가할 것입니다.

#### (1) 재무상태에 미치는 영향

만일, 행정소송에 패소할 경우 증선위 지적에 따라 재무상태표(2012년부터 2014년, 2020년부터 2021년까지는 연결재무상태표)를 재작성하여야 하며, 그 영향은 다음과 같습니다.

#### - 2021년말 및 2020년말

(단위: 천원)						
구 분	제 11기 (당기말)			제10기 (전기말)		
	재작성 전	조정	재작성 후	재작성 전	조정	재작성 후
자 산						
Ⅰ. 유동자산	2,823,175,325	-	2,823,175,325	1,751,347,248	-	1,751,347,248
Ⅱ. 비유동자산	5,146,835,462	(2,210,143,107)	2,936,692,355	4,672,853,916	(2,231,970,559)	2,440,883,357
관계기업및공동기업투자주식	2,661,309,486	(2,330,759,762)	330,549,724	2,634,428,494	(2,351,085,909)	283,342,585
이연법인세자산	-	120,616,655	120,616,655	-	119,115,350	119,115,350
자 산 총 계	7,970,010,787	(2,210,143,107)	5,759,867,680	6,424,201,164	(2,231,970,559)	4,192,230,605
부 채						
Ⅰ. 유동부채	1,107,294,649	-	1,107,294,649	589,300,919	-	589,300,919
Ⅱ. 비유동부채:	1,871,613,997	(487,711,643)	1,383,902,354	1,236,117,073	(449,847,440)	786,269,633
이연법인세부채	487,711,643	(487,711,643)	-	449,847,440	(449,847,440)	-
부 채 총 계	2,978,908,646	(487,711,643)	2,491,197,003	1,825,417,992	(449,847,440)	1,375,570,552
자 본:						
자본잉여금	2,487,313,082	9,313,769	2,496,626,851	2,487,313,082	9,313,769	2,496,626,851
기타포괄손익누계액	(8,810,638)	(1,738,979)	(10,549,617)	(7,540,139)	(1,738,979)	(9,279,118)
이익잉여금	2,347,187,197	(1,730,006,253)	617,180,944	1,953,597,729	(1,789,697,909)	163,899,820
자 본 총 계	4,991,102,141	(1,722,431,464)	3,268,670,677	4,598,783,172	(1,782,123,119)	2,816,660,053
부 채 및 자 본 총 계	7,970,010,787	(2,210,143,107)	5,759,867,680	6,424,201,164	(2,231,970,559)	4,192,230,605

#### - 2019년말 및 2018년말

(단위: 천원)						
구 분	제 9기 (2019년말)			제 8기 (2018년말)		

	재작성 전	조 정	재작성 후	재작성 전	조 정	재작성 후
자 산						
Ⅰ. 유동자산	1,356,261,664	-	1,356,261,664	1,577,683,716	-	1,577,683,716
Ⅱ. 비유동자산	4,555,364,848	(2,266,795,380)	2,288,569,468	4,402,724,932	(2,341,121,903)	2,061,603,029
관계기업및공동기업투자주식	2,652,731,622	(2,369,723,569)	283,008,053	2,561,802,520	(2,387,705,348)	174,097,172
이연법인세자산	-	102,928,189	102,928,189	-	46,583,445	46,583,445
자 산 총 계	5,911,626,512	(2,266,795,380)	3,644,831,132	5,980,408,648	(2,341,121,903)	3,639,286,745
부 채						
Ⅰ. 유동부채	690,505,243	-	690,505,243	710,529,787	(38,759)	710,491,028
당기법인세부채	12,857,398	-	12,857,398	39,623,718	(38,759)	39,584,959
Ⅱ. 비유동부채:	866,667,524	(470,544,915)	396,122,609	1,114,410,410	(534,542,329)	579,868,081
이연법인세부채	470,544,915	(470,544,915)	-	534,542,330	(534,542,330)	-
부 채 총 계	1,557,172,767	(470,544,915)	1,086,627,852	1,824,940,197	(534,581,088)	1,290,359,109
자 본						
자본잉여금	2,487,313,082	9,313,769	2,496,626,851	2,487,313,082	9,313,769	2,496,626,851
기타포괄손익누계액	(10,894,766)	(1,738,979)	(12,633,745)	(6,975,961)	(1,738,979)	(8,714,940)
이익잉여금	1,712,622,929	(1,803,825,254)	(91,202,325)	1,509,718,830	(1,814,115,605)	(304,396,775)
자 본 총 계	4,354,453,745	(1,796,250,465)	2,558,203,280	4,155,468,451	(1,806,540,815)	2,348,927,636
부 채 및 자 본 총 계	5,911,626,512	(2,266,795,380)	3,644,831,132	5,980,408,648	(2,341,121,903)	3,639,286,745

- 2017년말 및 2016년말

(단위: 천원)						
구 분	제 7 기(2017년말)			제 6 기(2016년말)		
	재작성 전	조 정	재작성 후	재작성 전	조 정	재작성 후
자 산:						
Ⅰ. 유동자산:	620,995,135	-	620,995,135	1,461,425,176	-	1,461,425,176
Ⅱ. 비유동자산:	6,562,096,027	(3,913,984,446)	2,648,111,581	6,071,590,930	(3,947,716,748)	2,123,874,182
관계기업및공동기업투자주식	5,008,234,005	(4,503,664,434)	504,569,571	4,944,356,290	(4,519,128,821)	425,227,469
이연법인세자산	-	589,679,987	589,679,987	-	571,412,073	571,412,073
자 산 총 계	7,183,091,162	(3,913,984,446)	3,269,106,716	7,533,016,106	(3,947,716,748)	3,585,299,358
부 채:						
Ⅰ. 유동부채	2,287,442,106	-	2,287,442,106	2,476,545,193	-	2,476,545,193
파생상품부채	1,933,562,427	-	1,933,562,427	1,874,470,943	-	1,874,470,943
Ⅱ. 비유동부채:	919,198,164	(505,315,891)	413,882,273	974,091,453	(526,670,614)	447,420,839
이연법인세부채	505,315,891	(505,315,891)	-	526,670,614	(526,670,614)	-
부 채 총 계	3,206,640,270	(505,315,891)	2,701,324,379	3,450,636,646	(526,670,614)	2,923,966,032
자 본:						
자본잉여금	2,487,313,082	9,313,769	2,496,626,851	2,487,313,082	9,313,769	2,496,626,851
기타포괄손익누계액	(4,009,447)	(3,780,868)	(7,790,315)	4,947,005	(3,948,258)	998,747
이익잉여금	1,327,734,757	(3,414,201,456)	(2,086,466,699)	1,424,706,873	(3,426,411,645)	(2,001,704,772)
자 본 총 계	3,976,450,892	(3,408,668,555)	567,782,337	4,082,379,460	(3,421,046,134)	661,333,326
부 채 및 자 본 총 계	7,183,091,162	(3,913,984,446)	3,269,106,716	7,533,016,106	(3,947,716,748)	3,585,299,358

- 2015년말 및 2014년말

(단위: 천원)

구 분	제 5 기(2015년말)			제 4 기(2014년말)		
	재작성 전	조 정	재작성 후	재작성 전	조 정	재작성 후
자 산:						
Ⅰ. 유동자산:	192,853,895	-	192,853,895	216,838,130	(106,686,799)	110,151,331
Ⅱ. 비유동자산:	5,767,639,821	(3,982,608,742)	1,785,031,079	1,138,859,825	(57,023,021)	1,081,836,804
관계기업및공동기업투자주식	4,837,539,390	(4,533,780,087)	303,759,303	53,921,974	311,196,041	365,118,015
이연법인세자산	-	551,171,345	551,171,345	-	-	-
자 산 총 계	5,960,493,716	(3,982,608,742)	1,977,884,974	1,355,697,955	(163,709,820)	1,191,988,135
부 채:						
Ⅰ. 유동부채	1,911,669,204	-	1,911,669,204	236,793,886	(86,282,991)	150,510,895
파생상품부채	1,820,439,050	-	1,820,439,050	-	-	-
Ⅱ. 비유동부채:	1,273,990,355	(581,574,424)	692,415,931	488,171,822	(52,359,864)	435,811,958
이연법인세부채	581,574,424	(581,574,424)	-	-	-	-
부 채 총 계	3,185,659,559	(581,574,424)	2,604,085,135	724,965,708	(138,642,855)	586,322,853
자 본:						
자본잉여금	1,030,620,605	9,313,769	1,039,934,374	801,800,313	7,117,379	808,917,692
기타포괄손익누계액	4,839,666	(3,778,548)	1,061,118	9,170,941	(203,819)	8,967,122
이익잉여금	1,601,530,283	(3,406,569,538)	(1,805,039,255)	(314,664,171)	611,394	(314,052,777)
비지배지분	-	-	-	32,591,919	(32,591,919)	-
자 본 총 계	2,774,834,157	(3,401,034,318)	(626,200,161)	630,732,247	(25,066,965)	605,665,282
부 채 및 자 본 총 계	5,960,493,716	(3,982,608,742)	1,977,884,974	1,355,697,955	(163,709,820)	1,191,988,135

## - 2013년말 및 2012년말

(단위: 천원)

구 분	제 3 기(2013년말)			제 2 기(2012년말)		
	재작성 전	조 정	재작성 후	재작성 전	조 정	재작성 후
자 산:						
Ⅰ. 유동자산:	156,395,179	(112,364,693)	44,030,486	217,858,628	(141,513,019)	76,345,609
Ⅱ. 비유동자산:	503,166,162	16,598,535	519,764,697	344,486,626	77,518,098	422,004,724
관계기업및공동기업투자주식	-	166,631,898	166,631,898	-	163,615,991	163,615,991
자 산 총 계	659,561,341	(95,766,158)	563,795,183	562,345,254	(63,994,921)	498,350,333
부 채:						
Ⅰ. 유동부채	169,229,512	(40,234,504)	128,995,008	107,516,998	(34,243,680)	73,273,318
Ⅱ. 비유동부채:	105,868,478	(26,406,024)	79,462,454	6,366,172	(1,059,834)	5,306,338
부 채 총 계	275,097,990	(66,640,528)	208,457,462	113,883,170	(35,303,514)	78,579,656
자 본:						
자본잉여금	516,719,342	-	516,719,342	452,386,129	-	452,386,129
기타포괄손익누계액	(2,341,862)	(136,268)	(2,478,130)	(990,977)	(97,997)	(1,088,974)
이익잉여금	(218,754,883)	416,268	(218,338,615)	(83,168,967)	280,000	(82,888,967)
비지배지분	29,405,629	(29,405,629)	-	28,873,410	(28,873,410)	-
자 본 총 계	384,463,351	(29,125,630)	355,337,721	448,462,084	(28,691,407)	419,770,677
부 채 및 자 본 총 계	659,561,341	(95,766,158)	563,795,183	562,345,254	(63,994,921)	498,350,333

(2) 재무성과에 미치는 영향

만일, 행정소송에 패소할 경우 증선위 지적에 따라 포괄손익계산서(2012년부터 2014년, 2020년부터 2021년까지는 연결포괄손익계산서)를 재작성하여야 하며, 그 영향은 다음과 같습니다.

- 2021년 및 2020년

(단위: 천원)						
구 분	제 11기 (당기)			제 10기 (전기)		
	재작성 전	조 정	재작성 후	재작성 전	조 정	재작성 후
매출액	1,568,006,928	-	1,568,006,928	1,164,776,874	-	1,164,776,874
매출원가	(841,555,563)	-	(841,555,563)	(748,700,763)	-	(748,700,763)
매출총이익	726,451,365	-	726,451,365	416,076,111	-	416,076,111
영업이익	537,309,408	-	537,309,408	292,786,554	-	292,786,554
지분법손익	13,853,142	20,326,148	34,179,290	(17,767,694)	18,637,659	869,965
법인세차감전순손익	561,282,597	20,326,148	581,608,745	265,992,163	18,637,659	284,629,822
법인세비용(수익)	167,693,130	(39,365,508)	128,327,622	25,017,363	4,510,313	29,527,676
당기순손익	393,589,468	59,691,656	453,281,124	240,974,800	14,127,346	255,102,146
기타포괄손익	(1,270,500)	-	(1,270,500)	3,354,627	-	3,354,627
총포괄손익	392,318,968	59,691,656	452,010,624	244,329,427	14,127,346	258,456,773

- 2019년 및 2018년

(단위: 천원)						
구 분	제 9 기(2019년)			제 8 기(2018년)		
	재작성 전	조 정	재작성 후	재작성 전	조 정	재작성 후
매출액	701,591,860	-	701,591,860	535,805,801	-	535,805,801
매출원가	(509,584,425)	-	(509,584,425)	(390,645,859)	-	(390,645,859)
매출총이익	192,007,435	-	192,007,435	145,159,942	-	145,159,942
영업이익	91,742,387	-	91,742,387	55,678,745	-	55,678,745
지분법손익	72,940,116	17,981,780	90,921,896	(129,337,333)	(3,364,228)	(132,701,561)
관계기업투자주식처분이익	-	-	-	389,213,672	2,119,447,933	2,508,661,605
법인세차감전순손익	155,435,309	17,981,780	173,417,089	302,975,837	2,116,083,704	2,419,059,541
법인세비용(수익)	(47,468,790)	7,691,429	(39,777,361)	78,866,642	513,831,346	592,697,988
당기순손익	202,904,099	10,290,351	213,194,450	224,109,195	1,602,252,358	1,826,361,553
기타포괄손익	(3,918,805)	-	(3,918,805)	(2,966,514)	(274,831)	(3,241,345)
총포괄손익	198,985,294	10,290,351	209,275,645	221,142,681	1,601,977,527	1,823,120,208

- 2017년 및 2016년

(단위: 천원)						
구 분	제 7 기(2017년)			제 6 기(2016년)		
	재작성 전	조 정	재작성 후	재작성 전	조 정	재작성 후
매출액	464,629,334	-	464,629,334	294,622,021	-	294,622,021
매출원가	(332,829,273)	-	(332,829,273)	(268,088,358)	-	(268,088,358)

매출총이익	131,800,061	-	131,800,061	26,533,663	-	26,533,663
영업이익	65,979,402	-	65,979,402	(30,422,639)	-	(30,422,639)
지분법손익	(129,602,338)	15,464,387	(114,137,951)	(129,222,650)	14,651,266	(114,571,384)
파생상품평가손실	(59,091,484)	-	(59,091,484)	(54,031,894)	-	(54,031,894)
법인세차감전손익	(115,994,753)	15,464,387	(100,530,366)	(230,900,983)	14,651,266	(216,249,717)
법인세비용(수익)	(19,022,637)	3,254,198	(15,768,439)	(54,077,574)	34,493,373	(19,584,201)
당기순이익	(96,972,116)	12,210,189	(84,761,927)	(176,823,409)	(19,842,107)	(196,665,516)
기타포괄손익	(8,956,451)	167,389	(8,789,062)	107,338	(169,709)	(62,371)
총포괄손익	(105,928,567)	12,377,578	(93,550,989)	(176,716,071)	(20,011,816)	(196,727,887)

- 2015년 및 2014년

(단위: 천원)						
구 분	제 5 기(2015년)			제 4 기(2014년)		
	재작성 전	조 정	재작성 후	재작성 전	조 정	재작성 후
매출액	91,278,029	(23,901,796)	67,376,233	105,148,784	(76,130,543)	29,018,241
매출원가	(114,784,617)	48,453,429	(66,331,188)	(124,868,406)	41,530,645	(83,337,761)
매출총이익(손실)	(23,506,588)	24,551,633	1,045,045	(19,719,622)	(34,599,898)	(54,319,520)
영업이익(손실)	(203,642,444)	160,536,379	(43,106,065)	(119,541,186)	38,655,238	(80,885,948)
지분법손익	(19,395,735)	(151,241,000)	(170,636,735)	(32,679,484)	(35,067,057)	(67,746,541)
종속기업투자처분이익	4,543,610,535	(4,543,610,535)	-	-	-	-
파생상품평가손실	(1,820,439,050)	-	(1,820,439,050)	-	-	-
법인세차감전손익	2,488,062,610	(4,528,216,321)	(2,040,153,711)	(99,688,402)	3,974,241	(95,714,161)
법인세비용(수익)	583,116,693	(1,132,283,925)	(549,167,232)	-	-	-
당기순이익	1,904,945,917	(3,395,932,396)	(1,490,986,479)	(99,688,402)	3,974,241	(95,714,161)
기타포괄손익	(8,535,494)	629,489	(7,906,005)	11,295,735	149,517	11,445,252
총포괄손익	1,896,410,423	(3,395,302,907)	(1,498,892,484)	(88,392,667)	4,123,758	(84,268,909)

- 2013년 및 2012년

(단위: 천원)						
구 분	제 3 기(2013년)			제 2 기(2012년)		
	재작성 전	조 정	재작성 후	재작성 전	조 정	재작성 후
매출액	17,120,845	(17,077,340)	43,505	-	-	-
매출원가	(54,438,932)	54,399,778	(39,154)	-	-	-
매출총이익(손실)	(37,318,087)	37,322,438	4,351	-	-	-
영업이익(손실)	(154,092,746)	89,212,838	(64,879,908)	(91,357,686)	51,645,812	(39,711,874)
지분법손익	-	(73,031,096)	(73,031,096)	-	(40,016,257)	(40,016,257)
법인세차감전손익	(148,473,756)	13,024,108	(135,449,648)	(80,241,939)	7,341,692	(72,900,247)
법인세비용	-	-	-	2,066,460	-	2,066,460
당기순이익	(148,473,756)	13,024,108	(135,449,648)	(82,308,399)	7,341,692	(74,966,707)
기타포괄손익	(1,424,072)	34,915	(1,389,157)	(1,038,989)	(50,393)	(1,089,382)
총포괄손익	(149,897,828)	13,059,023	(136,838,805)	(83,347,388)	7,291,299	(76,056,089)

36. 보고기간 후 사건

연결회사는 바이오 제약사로서의 포트폴리오 다각화 및 사업경쟁력 강화를 위하여 Biogen Therapeutics Inc.가 보유한 삼성바이오에피스(주)의 주식 10,341,852주를 취득하고자 2022년 1월 28일 이사회 결의 후 주식매매계약을 체결하였습니다. 거래대금은 매매대금 USD 2,250,000,000 및 조건부대가 USD 50,000,000로 총 USD 2,300,000,000입니다. 매매대금은 양수일 기준 3회 분납(거래 종결일에 USD 1,000,000,000 지급, 거래종결일로부터 1년이 되는 날까지 USD 812,500,000 지급, 거래종결일로부터 2년이 되는 날까지 USD 437,500,000 지급)하며, 조건부대가는 조건 충족 시 2027년 1월에 일시 지급 예정입니다. 거래 종결 및 양수예정일은 2022년 4월이며, 정부 승인 일정 등에 따라 변경될 수 있습니다.

연결회사는 2022년 1월 28일 이사회에서 시설자금 및 타법인증권 취득 자금을 위해 유상증자를 결의하였습니다. 증자 예정 금액은 3,000,391백만원(기명식 보통주식 5,009,000주)이며, 신주 상장 예정일은 2022년 4월 28일입니다.

Biogen Therapeutics Inc.는 회사와 체결한 삼성바이오에피스(주) 합작계약 내용중 일부 조항의 해석과 관련하여, 2020년 12월 회사를 상대로 국제상업회의소(ICC)국제중재법원에 중재를 신청하여 관련 절차 진행중이었으나, 2022년 2월 양사의 합의에 따라 현재 중재 절차를 중지한 상태입니다.

## 4. 재무제표

### 재무상태표

제 11 기            2021.12.31 현재  
제 10 기            2020.12.31 현재  
제 9 기            2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 11 기	제 10 기	제 9 기
자산			
유동자산	2,814,680,165,198	1,743,116,043,512	1,356,261,664,171
현금및현금성자산	39,169,916,298	20,460,164,601	125,100,653,179
단기금융상품	450,000,000,000	300,000,000,000	320,000,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	850,039,876,800	500,046,402,614	210,040,293,295
매출채권및기타채권	366,337,715,553	218,161,535,077	187,118,115,434
재고자산	1,012,870,791,066	645,960,096,442	452,469,927,424
계약자산	63,910,843,988	27,864,867,897	20,812,351,177
기타유동금융자산	23,984,945,243	23,555,628,697	34,782,011,074
기타유동자산	8,366,076,250	7,067,348,184	5,938,312,588
비유동자산	3,088,731,543,731	2,624,101,655,123	2,468,107,892,075
장기금융상품	7,000,000	7,000,000	7,000,000
매출채권및기타채권	4,428,344,378	28,671,558,645	0
종속기업,관계기업및공동기업투자	541,389,156,596	529,014,156,596	519,866,132,261
투자부동산	0	20,247,960,657	20,761,092,845
유형자산	2,202,972,181,287	1,734,019,264,463	1,702,792,524,097
무형자산	32,152,176,195	23,321,540,255	21,827,515,338
사용권자산	17,883,815,006	21,002,456,323	16,118,883,277
순확정급여자산	3,572,380,111	11,900,143,741	0
계약자산	189,331,100,143	168,891,554,301	130,670,536,317
이연법인세자산	68,849,827,778	62,558,416,057	45,608,534,089
기타비유동금융자산	26,919,379,491	23,184,192,134	9,498,952,389
기타비유동자산	1,226,182,746	1,283,411,951	956,721,462
자산총계	5,903,411,708,929	4,367,217,698,635	3,824,369,556,246
부채			
유동부채	1,106,401,003,784	588,727,016,605	690,505,242,703
매입채무및기타채무	398,800,894,639	185,164,325,041	101,128,061,254
배출부채	725,692,500	427,059,724	553,852,695

사채및차입금	159,855,000,000	190,907,459,006	401,650,000,000
계약부채	65,563,229,062	23,430,303,328	26,360,570,132
리스부채	6,834,654,592	5,974,716,197	3,248,590,174
당기법인세부채	110,212,332,944	23,256,037,564	12,857,398,029
기타유동부채	364,409,200,047	159,567,115,745	144,706,770,419
비유동부채	1,381,738,894,488	783,649,613,592	396,122,609,205
매입채무및기타채무	9,152,703,103	9,443,625,231	8,105,040,694
사채및차입금	1,114,683,996,094	571,450,898,845	236,167,124,961
파생상품부채	0	1,265,011,918	0
확정급여부채	0	0	14,429,295,289
계약부채	220,058,599,452	173,686,568,977	118,768,686,348
리스부채	8,507,706,721	13,394,265,067	12,640,693,837
기타비유동부채	29,335,889,118	14,409,243,554	6,011,768,076
부채총계	2,488,139,898,272	1,372,376,630,197	1,086,627,851,908
자본			
자본금	165,412,500,000	165,412,500,000	165,412,500,000
자본잉여금	2,496,626,850,551	2,496,626,850,551	2,496,626,850,551
기타포괄손익누계액	(12,943,779,648)	(10,197,502,731)	(16,328,044,420)
이익잉여금(결손금)	766,176,239,754	342,999,220,618	92,030,398,207
자본총계	3,415,271,810,657	2,994,841,068,438	2,737,741,704,338
자본과부채총계	5,903,411,708,929	4,367,217,698,635	3,824,369,556,246

### 포괄손익계산서

제 11 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 10 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 9 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 11 기	제 10 기	제 9 기
매출액	1,568,006,928,039	1,164,776,873,641	701,591,859,755
매출원가	842,115,489,164	748,981,802,002	509,584,425,113
매출총이익	725,891,438,875	415,795,071,639	192,007,434,642
판매비와관리비	189,396,770,308	123,206,526,426	100,265,047,444
영업이익(손실)	536,494,668,567	292,588,545,213	91,742,387,198
기타수익	598,965,658	2,650,741,251	4,003,486,749
기타비용	8,742,667,978	6,256,361,757	17,443,805,648
금융수익	47,589,317,317	32,774,533,167	27,540,743,550
금융비용	29,077,521,686	40,868,003,178	38,682,642,614
법인세비용차감전순이익(손실)	546,862,761,878	280,889,454,696	67,160,169,235
법인세비용	123,685,742,742	29,920,632,285	17,522,507,829



당기순이익(손실)	423,177,019,136	250,968,822,411	49,637,661,406
기타포괄손익	(2,746,276,917)	6,130,541,689	(3,787,818,691)
후속기간에 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(2,746,276,917)	6,130,541,689	(3,787,818,691)
확정급여제도의 재측정요소	(2,746,276,917)	6,130,541,689	(3,787,818,691)
총포괄손익	420,430,742,219	257,099,364,100	45,849,842,715
주당이익			
기본및희석주당이익(손실) (단위 : 원)	6,396	3,793	750

#### 자본변동표

제 11 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 10 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 9 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2019.01.01 (기초자본)	165,412,500,000	2,496,626,850,551	(12,540,225,729)	42,392,736,801	2,691,891,861,623
당기순이익(손실)	0	0	0	49,637,661,406	49,637,661,406
확정급여제도의 재측정요소	0	0	(3,787,818,691)	0	(3,787,818,691)
2019.12.31 (기말자본)	165,412,500,000	2,496,626,850,551	(16,328,044,420)	92,030,398,207	2,737,741,704,338
2020.01.01 (기초자본)	165,412,500,000	2,496,626,850,551	(16,328,044,420)	92,030,398,207	2,737,741,704,338
당기순이익(손실)	0	0	0	250,968,822,411	250,968,822,411
확정급여제도의 재측정요소	0	0	6,130,541,689	0	6,130,541,689
2020.12.31 (기말자본)	165,412,500,000	2,496,626,850,551	(10,197,502,731)	342,999,220,618	2,994,841,068,438
2021.01.01 (기초자본)	165,412,500,000	2,496,626,850,551	(10,197,502,731)	342,999,220,618	2,994,841,068,438
당기순이익(손실)	0	0	0	423,177,019,136	423,177,019,136
확정급여제도의 재측정요소	0	0	(2,746,276,917)	0	(2,746,276,917)
2021.12.31 (기말자본)	165,412,500,000	2,496,626,850,551	(12,943,779,648)	766,176,239,754	3,415,271,810,657

#### 현금흐름표

제 11 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 10 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 9 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 11 기	제 10 기	제 9 기
영업활동현금흐름	451,808,982,909	202,597,144,398	10,153,614,976
당기순이익(손실)	423,177,019,136	250,968,822,411	49,637,661,406
당기순이익조정을 위한 가감	317,841,512,073	199,132,991,740	200,226,740,796
영업활동으로인한자산·부채의변동	(235,572,939,022)	(202,832,228,725)	(187,886,181,011)
이자수취(영업)	7,188,922,540	9,375,845,042	16,625,472,877
이자지급(영업)	(18,528,110,267)	(15,619,168,270)	(26,345,466,077)

법인세납부(환급)	(42,297,421,551)	(38,429,117,800)	(42,104,613,015)
투자활동현금흐름	(930,334,784,388)	(428,690,905,276)	339,641,932,708
단기금융상품의 처분	3,150,000,000,000	2,570,000,000,000	3,280,000,000,000
당기손익인식금융자산의 처분	2,190,000,000,000	1,540,000,000,000	1,600,000,000,000
유형자산의 처분	37,635,000	47,687,855	42,326,492
단기금융상품의 취득	(3,300,000,000,000)	(2,550,000,000,000)	(3,050,000,000,000)
당기손익인식금융자산의 취득	(2,540,000,000,000)	(1,830,000,000,000)	(1,270,000,000,000)
투자부동산의 취득	0	0	(21,103,180,970)
유형자산의 취득	(403,099,108,352)	(137,949,477,475)	(171,734,357,701)
무형자산의 취득	(14,898,311,036)	(8,875,115,656)	(9,461,855,113)
종속기업 투자주식의 취득	0	(11,914,000,000)	0
관계기업 및 공동기업 투자주식의 취득	(12,375,000,000)	0	(18,101,000,000)
재무활동현금흐름	497,235,542,179	122,617,972,300	(239,805,574,447)
사채의 증가	498,436,060,000		
단기차입금의 증가	50,000,000,000	30,000,000,000	150,000,000,000
장기차입금의 증가	149,920,000,000	499,952,000,000	0
사채의 상환	(150,000,000,000)	0	(50,000,000,000)
단기차입금의 상환	(30,000,000,000)	(150,000,000,000)	(90,000,000,000)
유동성장기차입금의 상환	(10,980,000,000)	(251,650,000,000)	(246,583,354,646)
리스부채의 상환	(10,140,517,821)	(5,684,027,700)	(3,222,219,801)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	10,997	(1,164,700,000)	(2,511,225,000)
현금및현금성자산의순증가(감소)	18,709,751,697	(104,640,488,578)	107,478,748,237
기초현금및현금성자산	20,460,164,601	125,100,653,179	17,621,904,942
기말현금및현금성자산	39,169,916,298	20,460,164,601	125,100,653,179

#### 이익잉여금처분계산서

제 11기	2021년 01월 01일 부터	제 10기	2020년 01월 01일	제 9기	2019년 01월 01일
	2021년 12월 31일 까지		2020년 12월 31일		2019년 12월 31일
처리에정일	2022년 03월 29일	처리확정일	2021년 03월 19일	처리확정일	2020년 03월 20일

(단위: 원)			
구 분	제 11 기	제 10 기	제 9 기
Ⅰ. 미처리아이익잉여금	766,176,239,754	342,999,220,618	1,712,622,929,298
전기이월이익잉여금(결손금)	342,999,220,618	92,030,398,207	1,509,718,830,210
당기순이익(손실)	423,177,019,136	250,968,822,411	202,904,099,088
Ⅱ. 이익잉여금처분액	-	-	-
Ⅲ. 차기이월미처리아이익잉여금(결손금)	766,176,239,754	342,999,220,618	1,712,622,929,298

※ 위의 재무제표는 주주총회 승인전 별도재무제표입니다.

향후 제11기 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

## 5. 재무제표 주석

제 11 기 : 2021년 12월 31일 현재

제 10 기 : 2020년 12월 31일 현재

삼성바이오로직스 주식회사

### 1. 회사의 개요

삼성바이오로직스 주식회사(이하 "회사")는 2011년 4월 22일 생물학적 의약품(바이오 제약) 제조를 목적으로 설립되어 인천광역시 연수구 송도바이오대로 300(송도동)에 본사를 두고 있습니다. 회사는 2016년 11월 10일 유가증권시장에 상장하였으며, 당기말 현재 자본금은 165,413백만원입니다.

회사의 당기말 현재 주주 및 지분현황은 다음과 같습니다.

구 분	주식수(주)	지분율(%)
삼성물산(주)	28,742,466	43.44
삼성전자(주)	20,836,832	31.49
기타	16,585,702	25.07
합 계	66,165,000	100.00

### 2. 중요한 회계정책

다음은 재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

#### 2.1 재무제표 작성 기준

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함)
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

## 2.2 회계정책과 공시의 변경

### 2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

#### (1) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 코로나19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

이자율지표개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### (3) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 회사는 기업회계기준서 제 1116호의 개정을 조기도입하였으며, 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### (4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인

## 세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 회사는 기업회계기준서 제1012호의 개정을 조기도입하였으며, 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

### 2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 회사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

#### (1) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 중요한 영향이 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 중요한 영향이 없을 것으로 예상하고 있습니다.

#### (3) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

#### (4) 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 인식된경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

#### (5) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다.

동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

#### (6) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

#### (7) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

·기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' : 최초채택기업인 종속기업

·기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료

·기업회계기준서 제1116호 '리스' : 리스 인센티브

·기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

### 2.3 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 단기에 도래하며 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기투자자산을 포함하고 있습니다.

### 2.4 종속기업, 관계기업 및 공동기업

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 회사는 종속기업인 Samsung Biologics America, Inc. 와 관계기업 및 공동기업인 삼성바이오에피스(주), Archigen Biotech Limited, SVIC 54호 신기술사업투자조합에 투자하고 있습니다.

관계기업은 회사가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하거나 공동지배하지 않는 기업입니다. 공동기업은 회사가 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 것이 아니라 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있는 기업입니다.

회사는 별도재무제표에서 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자를 기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따라 원가법으로 처리하고 있습니다.

또한 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식

됩니다.

## 2.5 외화환산

### (1) 기능통화와 표시통화

회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 본 재무제표는 대한민국 원화로 표시돼 있습니다.

### (2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

## 2.6 금융자산

### (1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 상각후원가 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 당기손익-공정가치 측정 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 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 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

회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지

를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

### ① 채무상품

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

#### (가) 상각후원가 측정 금융자산

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-공정가치 측정 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, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다.

#### (다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 금융수익 또는 금융비용으로 인식합니다.

### ② 지분상품

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 금융수익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 금융수익 또는 금융비용으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

### (3) 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

### (4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.



회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다.

#### (5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

### 2.7 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 금융수익(비용)으로 손익계산서에 인식됩니다.

### 2.8 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재고자산 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로, 유의적인 금융요소를 포함하는 경우에는 공정가치로 최초 인식합니다.

### 2.9 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 개별법 또는 이동평균법에 따라 결정됩니다. 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타원가를 포함하고 있습니다.

재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

### 2.10 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다.

역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 회사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함되거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 모든 수선 및 유지비는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
건물 및 구축물	40년

기계장치	5~15년
차량운반구	4년
기타유형자산	4년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

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

## 2.11 차입원가

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

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

## 2.12 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다.

회사는 토지 사용과 관련하여 인천광역시와 임대차계약을 체결하는 과정에서 인천광역시의 공유재산관리조례에 대한 임대료 감면 요건을 충족함으로써 임대료를 전액 면제 받고 있습니다. 회사는 인천광역시로부터 면제받은 임대료의 공정가치를 무형자산으로 인식하고 있으며, 동일한 금액을 정부보조금의 과목으로 하여 자산의 차감항목으로 계상하고 있습니다.

## 2.13 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

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

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영('0')으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법

으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

과 목	추정 내용연수
소프트웨어	5년
기타무형자산	5년
토지무상사용권	50년
회원권	비한정내용연수
상표권	10년

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

#### 2.14 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산(사용권 자산을 포함)은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

#### 2.15 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

#### 2.16 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타채무는 회사가 보고기간말 전에 제공받은 재화나 용역에 대하여 지급하지 않은 부채입니다. 매입채무와 기타채무는 보고기간 후 12개월 후에 지급기일이 도래하는 것이 아니라면 재무상태표에서 유동부채로 표시합니다. 해당 채무는 최초에 공정가치로 인식하고 이후 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정합니다.

#### 2.17 금융부채

##### (1) 분류 및 측정

회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무 및 기타채무', '사채 및 차입금' 등으로

표시됩니다.

## (2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

### 2.18 충당부채 및 우발부채

회사는 과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

또한, 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가확인되는 잠재적인 의무가 있는 경우 또는 과거사건이나 거래의 결과 현재 의무가 존재하나 자원이 유출될 가능성이 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

### 2.19 온실가스 배출권

회사는 배출권거래제에 따라 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영('0')으로 측정하고 매입 배출권은 취득원가로 측정하며 손상차손누계액을 차감하여 표시합니다. 온실가스 배출 결과 발생하는 배출부채는 회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권의 장부금액과 이를 초과하는 배출량에 대한 의무 이행에 소요되는 지출의 보고기간말 현재 최선의 추정치의 합으로 측정합니다. 배출권과 배출부채는 각각 재무상태표에 '무형자산'과 '배출부채'로 분류합니다.

### 2.20 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사의 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적 차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

## 2.21 종업원급여

### (1) 단기종업원급여

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

### (2) 기타장기종업원급여

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

### (3) 퇴직급여

회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

## 2.22 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래와 직접 관련되는 거래원가는 자본에서 차감하고 있습니다.

## 2.23 주당이익

회사는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에유통된 보통주 식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 회사는 회석증권을 발행하지 않았으므로 기본주당이익과 회석주당이익은 같습니다.

## 2.24 수익인식

### (1) 수행의무의 식별

#### ① CMO(Contract Manufacturing Organization)사업

회사는 주문생산방식의 바이오의약품을 생산공급하고 있습니다. 바이오의약품 생산을 위해 생산 이전에 필수적으로 제공되는 서비스에 대해서는 준비단계로 보아 수행의무에 포함하지 않고 바이오의약품 판매만을 수행의무로 인식합니다.

#### ② CDO(Contract Development Organization)사업

회사는 세포주 및 공정에 대한 연구 개발 서비스를 제공하고 있습니다. 연결회사는 세포주 및 공정에 대한 연구 개발 서비스를 상호 구분되는 수행의무로 인식합니다.

### (2) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

#### ① CMO사업

회사가 생산한 제품은 대체용도가 없으며, 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 있습니다. 고객이 요구하는 품질의 바이오의약품을 생산하고, 계약이 고객에 의해 해지되는 경우 회사는 투입된 원가에 적정한 이윤에 대한 보상을 청구할 수 있기 때문입니다. 그러므로 고객과의 계약으로부터 발생하는 수익은 바이오의약품의 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 인식하고 있습니다.

기업회계기준서 제1115호의 실무적 간편법에 따라 관련 계약의 미이행 부분에 배분된 거래 가격은 공시하지 않았습니다.

#### ② CDO사업

회사가 연구개발서비스를 수행하는 대로 동시에 고객이 효익을 얻고 소비할 수 있으므로 서비스별 연구개발기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

### (3) 계약이행원가

계약이행원가는 고객과의 계약을 이행할 때 드는 원가로서, 원가가 계약이나 구체적으로 식별할 수 있는 예상 계약에 직접 관련되고, 원가가 미래의 수행의무를 이행(또는 계속 이행)할 때 사용할 기업의 자원을 창출하거나 가치를 높이며, 회수될 것으로 예상된다면 자산으로 인식되며, 자산화된 계약이행원가는 향후 진행율에 따라 매출원가로 인식하고 있습니다.

### (4) 계약자산 및 계약부채

### ① CMO사업

회사는 고객이 주문한 제품을 생산하기 위해 수행하는 기술이전 및 시제품 생산활동 등과 관련하여 고객으로부터 선수취한 금액을 계약부채로, 관련 원가는 계약이행원가로 인식하고 있습니다. 해당 활동은 고객이 주문한 제품을 생산하기 위해 필수적으로 선행되어야 하는 활동이나 고객에게 재화나 용역을 이전하는 활동이 아니기 때문에 수행의무에 포함되지 않습니다.

### ② CDO사업

CDO사업에서 계약자산은 기업이 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 기업의 권리이며, 계약부채는 기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무로 정의됩니다.

### (5) 변동대가

회사는 계약에서 약속한 대가에 변동금액이 포함된 경우에 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 받을 권리를 갖게 될 금액을 추정하고 있습니다. 대가는 할인(discount), 환불, 공제(credits), 가격할인(price concessions), 위약금이나 그 밖의 유사한 항목으로 인하여 변동될 수 있습니다. 회사의 대가를 받을 권리가 미래 사건의 발생 여부에 달려있는 경우에도 약속한 대가는 변동될 수 있습니다.

### (6) 수취채권의 인식

수취채권은 바이오의약품의 통제가 고객에게 이전되는 시점에 인식합니다. 이는 바이오의약품의 통제가 고객에게 이전되는 시점부터는 시간이 지나기만 하면 대가를 지급받게 되므로 대가를 받을 무조건적인 권리가 생기기 때문입니다.

## 2.25 리스

### (1) 리스제공자

회사가 리스제공자인 경우 운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스로 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다.

### (2) 리스이용자

회사는 다양한 사무실, 장비, 자동차 등을 리스하고 있으며, 리스계약은 일반적으로 2~3년의 고정기간으로 체결되지만 연장선택권이 있을 수 있습니다. 계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다. 리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

회사는 몇몇 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 리스제공자가 아니라 회사가 행사할 수 있습니다.

회사는 리스된 자산을 사용할 수 있는 리스개시일에 사용권자산과 이에 대응하는 부채를 인식합니다. 리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 또한 리스

부채의 측정에는 상당히 확실한(reasonably certain) 연장선택권에 따라 지급될 리스료를 포함합니다.

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.

회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다. 회사는 보유하고 있는 사용권자산인 건물에 대해서는 재평가모형을 선택하지 않았습니다.

단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 기구로 구성되어 있습니다. 단기리스 및 소액자산 리스와 관련된 리스료는 당기손익으로 인식합니다.

## 2.26 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2022년 1월 24일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정 승인 될 수 있습니다.

## 3. 중요한 회계추정 및 가정

재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 회사의 회계정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.



다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

#### (1) 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 대한민국의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.(주석 29 참조)

회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

#### (2) 관계기업 및 공동기업 투자주식의 손상

회사는 매보고기간말 관계기업 및 공동기업 투자주식에 대해 손상징후를 검토하고 있습니다. 손상검사는 손상징후가 있다고 판단되는 경우 혹은 투자주식의 금액적 중요성을 고려하여 매년말 실시합니다. 손상검사 시에는 현금창출단위 또는 현금창출단위집단의 장부금액을 회수가능액(사용가치 또는 순공정가치 중 높은 금액)과 비교하고 있습니다. 손상차손은 즉시 비용으로 인식되며, 후속적으로 회수가능액이 증가하는 만큼 환입됩니다.

#### (3) 계약이행원가의 손상

회사는 보고기간말 계약이행원가의 손상여부를 검토하고 있습니다. 계약이행원가와 관련된 재화나 용역의 대가로 기업이 받을 것으로 예상하는 수익과, 직접 관련되는 예상 원가를 비교하여 손상을 인식합니다. 이러한 계산은 추정에 근거하여 이루어집니다.

#### (4) COVID-19 영향

재무제표 작성시 사용된 중요한 미래에 대한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으나, COVID-19가 회사의 사업, 재무상태 및 성과, 유동성에 미칠 궁극적인 영향은 현재로는 예측할 수 없습니다.

### 4. 영업부문

(1) 회사는 기업회계기준서 제1108호에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을 재무제표에 공시하고 있으며, 회사의 영업부문은 생물학적 의약품 제조부문으로 구성되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 회사의 매출액의 10% 이상을 차지하는 고객은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
고객사 A	300,393,631	228,547,835
고객사 B	104,083,549	121,762,788
고객사 C	150,396,090	-
고객사 D	275,379,070	259,056,971
고객사 E	180,062,394	62,192,400
합 계	1,010,314,734	671,559,994

(3) 당기 및 전기 중 지역별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
국 내	346,320,580	296,608,407
유 럽	753,818,548	527,492,992
미 주	448,619,006	289,478,401
기 타	19,248,794	51,197,074
합 계	1,568,006,928	1,164,776,874

## 5. 금융상품

### (1) 금융자산

당기말과 전기말 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
과 목	당기말			전기말		
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	합 계	당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	합 계
유동자산						
현금및현금성자산	-	39,169,916	39,169,916	-	20,460,165	20,460,165
단기금융상품	-	450,000,000	450,000,000	-	300,000,000	300,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	850,039,877	-	850,039,877	500,046,403	-	500,046,403
매출채권및기타채권	-	350,194,924	350,194,923	-	218,161,535	218,161,535
대여금	-	-	-	-	400,000	400,000
보증금	-	23,984,945	23,984,945	-	23,155,628	23,155,628
소 계	850,039,877	863,349,785	1,713,389,661	500,046,403	562,177,328	1,062,223,731
비유동자산						
장기금융상품	-	7,000	7,000	-	7,000	7,000
매출채권및기타채권	-	4,428,344	4,428,345	-	28,671,559	28,671,559
대여금	-	-	-	-	300,000	300,000
보증금	-	22,827,409	22,827,409	-	22,884,192	22,884,192
파생상품자산(*1)	4,091,971	-	4,091,971	-	-	-
소 계	4,091,971	27,262,753	31,354,725	-	51,862,751	51,862,751
합 계	854,131,848	890,612,538	1,744,744,386	500,046,403	614,040,079	1,114,086,482

(\*1) 외화 및 원화 차입금에 대해 통화금리스왑 및 금리스왑을 체결하였으며, 구체적인 내역은 다음과 같습니다.

구분	종류	계약처	계약금액	계약일	만기일	통화		약정환율	이자율(%)	
						매도	매입		수취	지급
매매목적	통화금리스왑	(주)하나은행	USD 30,000,000	2018-05-31	2023-05-31	USD	KRW	1,080	Libor(3M)+1.70	3.70
매매목적	통화금리스왑	(주)우리은행	USD 30,000,000	2021-08-30	2024-08-30	USD	KRW	1,164	Libor(3M)+1.20	2.15

구분	종류	계약처	계약금액(천원)	계약일	만기일	이자율(%)	
						수취	지급
매매목적	금리스왑	(주)우리은행	50,000,000	2020-09-28	2023-10-02	CD 91일물+1.23	2.25

## (2) 금융부채

당기말과 전기말 현재 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
과 목	당기말				전기말			
	당기손익-공정가치	상각후원가측정	기타부채	합 계	당기손익-공정가치	상각후원가측정	기타부채	합 계
	측정 금융부채	금융부채			측정 금융부채	금융부채		
유동부채								
매입채무및기타채무(*1)	-	343,389,172	-	343,389,172	-	144,341,472	-	144,341,472
사채	-	-	-	-	-	149,927,459	-	149,927,459
단기차입금	-	50,000,000	-	50,000,000	-	30,000,000	-	30,000,000
유동성장기차입금	-	109,855,000	-	109,855,000	-	10,980,000	-	10,980,000
리스부채	-	-	6,834,654	6,834,654	-	-	5,974,716	5,974,716
소 계	-	503,244,172	6,834,654	510,078,826	-	335,248,931	5,974,716	341,223,647
비유동부채								
매입채무및기타채무(*1)	-	2,648,496	-	2,648,496	-	4,671,378	-	4,671,378
사채	-	538,553,996	-	538,553,996	-	39,930,899	-	39,930,899
장기차입금	-	576,130,000	-	576,130,000	-	531,520,000	-	531,520,000
파생상품부채(*2)	-	-	-	-	1,265,012	-	-	1,265,012
리스부채	-	-	8,507,707	8,507,707	-	-	13,394,265	13,394,265
소 계	-	1,117,332,492	8,507,707	1,125,840,199	1,265,012	576,122,277	13,394,265	590,781,554
합 계	-	1,620,576,664	15,342,361	1,635,919,025	1,265,012	911,371,208	19,368,981	932,005,201

(\*1) 종업원에게 지급하여야 할 연차수당 및 성과상여금 등을 제외한 금액입니다.

(\*2) 외화 및 원화 차입금에 대해 통화금리스왑 및 금리스왑을 체결하였으며, 구체적인 내역은 다음과 같습니다.

구분	종류	계약처	계약금액	계약일	만기일	통화		약정환율	이자율(%)	
						매도	매입		수취	지급
매매목적	통화금리스왑	(주)하나은행	USD 30,000,000	2018-05-31	2023-05-31	USD	KRW	1,080	Libor(3M)+1.70	3.70

구분	종류	계약처	계약금액(천원)	계약일	만기일	이자율(%)	
						수취	지급
매매목적	금리스왑	(주)우리은행	50,000,000	2020-09-28	2023-10-02	CD 91일물+1.23	2.25

### (3) 금융상품 종류별 공정가치

당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
과 목	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 측정되는 금융자산:				
당기손익-공정가치측정금융자산	850,039,877	850,039,877	500,046,403	500,046,403
파생상품자산	4,091,971	4,091,971	-	-
소 계	854,131,848	854,131,848	500,046,403	500,046,403
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:				
현금및현금성자산	39,169,916	39,169,916	20,460,165	20,460,165
단기금융상품	450,000,000	450,000,000	300,000,000	300,000,000
장기금융상품	7,000	7,000	7,000	7,000
매출채권및기타채권	354,623,268	354,623,268	246,833,094	246,833,094
대여금	-	-	700,000	700,000
보증금	46,812,354	46,812,354	46,039,820	46,039,820
소 계	890,612,538	890,612,538	614,040,079	614,040,079
합 계	1,744,744,386	1,744,744,386	1,114,086,482	1,114,086,482
공정가치로 측정되는 금융부채:				
파생상품부채	-	-	1,265,012	1,265,012
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:				
매입채무및기타채무	346,037,668	346,037,668	149,012,850	149,012,850
사채	538,553,996	538,553,996	189,858,358	189,858,358
차입금	735,985,000	735,985,000	572,500,000	572,500,000
소 계	1,620,576,664	1,620,576,664	911,371,208	911,371,208
합 계	1,620,576,664	1,620,576,664	912,636,220	912,636,220

### (4) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 수준 1 : 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격
- 수준 2 : 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수
- 수준 3 : 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수

당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

#### ① 당기말

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	850,039,877	-	850,039,877
파생상품자산	-	4,091,971	-	4,091,971

## ② 전기말

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	500,046,403	-	500,046,403
금융부채:				
파생상품부채	-	1,265,012	-	1,265,012

### (5) 가치평가기법 및 투입변수

회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류되는 공정가치 측정치에 대하여 다음의가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)				
구분	공정가치		가치평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수
	당기말	전기말		
당기손익-공정가치측정금융자산	850,039,877	500,046,403	시장접근법	-
파생상품자산(통화금리스왑)	3,475,382	-	현금흐름할인모형	통화선도환율, 이자율, 할인율 등
파생상품부채(통화금리스왑)	-	1,132,616		이자율, 할인율 등
파생상품자산(금리스왑)	616,589	-		
파생상품부채(금리스왑)	-	132,396		

### (6) 금융상품 범주별 손익

당기와 전기 중 금융상품 범주별 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)								
구 분	이자수익(비용)		평가손익		기타손익(*)		순손익	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
상각후원가측정금융자산	9,655,784	13,140,463	-	-	8,836,759	(15,456,051)	18,492,543	(2,315,588)
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	86,523	185,480	182,600	118,475	269,123	303,955
파생상품자산	-	-	5,356,983	-	-	-	5,356,983	-
상각후원가측정금융부채	(14,021,319)	(15,466,496)	-	-	9,036,852	12,260,157	(4,984,466)	(3,206,339)
파생상품부채	-	-	-	(2,268,002)	-	-	-	(2,268,002)
기타부채	(622,386)	(607,496)	-	-	-	-	(622,387)	(607,496)
합 계	(4,987,921)	(2,933,529)	5,443,506	(2,082,522)	18,056,211	(3,077,419)	18,511,796	(8,093,470)

(\*) 기타손익은 외화환산손익, 외환차손익, 당기손익-공정가치측정금융자산처분손익이 포함되어 있습니다.

## 6. 현금 및 현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금 및 현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
요구불예금	39,169,916	20,460,165

## 7. 사용제한 금융상품

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	당기말	전기말	비 고
장기금융상품	7,000	7,000	당좌개설보증금

## 8. 매출채권 및 기타채권

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

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	총액	대손충당금(*1)	순액	총액	대손충당금	순액
매출채권	351,884,189	(4,844,509)	347,039,680	238,763,561	-	238,763,561
미수금	17,992,401	(12,939)	17,979,462	4,249,297	-	4,249,297
미수수익	5,746,918	-	5,746,918	3,820,236	-	3,820,236
합 계(*2)	375,623,508	(4,857,448)	370,766,060	246,833,094	-	246,833,094

(\*1) 회사는 채권의 최초 인식 시점부터 전체 회수예상기간 동안의 기대신용손실을 계산하여, 대손충당금을 설정하였습니다.

(\*2) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 매출채권 및 기타채권은 각각 83,875,324천원, 65,970,950천원입니다(주석 32 참조).

(2) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	350,871,190	235,637,984
연체된 채권 :	24,752,318	11,195,110
1개월 이하	19,281,285	11,190,536
1개월초과 3개월이하	270,773	4,574
3개월초과 6개월이하	4,113,212	-
6개월초과 12개월이하	1,087,048	-
합계	375,623,508	246,833,094

(3) 당기와 전기의 매출채권 및 기타채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
기초	-	-
대손상각비	4,857,448	-
제각	-	-
기말	4,857,448	-

## 9. 계약자산과 계약부채

(1) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 계약자산과 계약부채의 증감내역은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
계약자산 - 계약이행원가	186,708,142	59,451,876	(21,688,574)	224,471,444
계약자산 - 미청구	10,048,280	23,168,881	(4,446,661)	28,770,500
계약부채	197,116,872	155,654,144	(67,149,187)	285,621,829

### ② 전기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
계약자산 - 계약이행원가	149,847,587	57,924,650	(21,064,095)	186,708,142
계약자산 - 미청구	1,635,300	18,583,494	(10,170,514)	10,048,280
계약부채	145,129,256	104,973,314	(52,985,698)	197,116,872

계약이행원가는 고객이 주문한 제품을 생산하기 위해 수행하는 기술이전 및 시제품 생산활동의 원가로 구성되어 있습니다. 해당 활동은 고객이 주문한 제품을 생산하기 위해 필수적으로 선행되어야 하는 활동이나 고객에게 재화나 용역을 이전하는 활동이 아니기 때문에 수행의무에 포함되지 않고 계약자산으로 인식되었습니다. 미청구 계약자산은 진행률에 따라 인식되는 회사의 수행의무 이행 정도와 고객에게 청구한 대가의 차이로 인해 인식되었습니다. 한편, 회사는 기술이전 및 시제품 생산활동 등과 관련하여 고객으로부터 선수취한 금액을 계약부채로 인식하고 있습니다.

(2) 당기 중 당기손익으로 인식한 계약자산의 손상차손은 725,887천원입니다. 전기 중 전기손익으로 인식한 계약자산의 손상차손 금액은 없습니다.



(3) 회사는 위 기술된 계약부채 인식 대상 외에 고객에게 재화나 용역을 이전하기 전에 수취한 금액을 선수금으로 분류하고 있으며, 당기 및 전기 중 선수금 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
선수금	169,960,896	471,675,396	(255,871,814)	385,764,478

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
선수금	147,373,367	179,483,422	(156,895,893)	169,960,896

10. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제품	237,146,020	(204,638)	236,941,382	94,294,145	(1,426,572)	92,867,573
재공품	279,406,584	(1,838,764)	277,567,820	197,563,566	(580,657)	196,982,909
원재료	307,652,657	(1,766,117)	305,886,540	209,310,462	(451,392)	208,859,070
저장품	195,976,363	(3,501,314)	192,475,049	148,756,277	(1,505,733)	147,250,544
합 계	1,020,181,624	(7,310,833)	1,012,870,791	649,924,450	(3,964,354)	645,960,096

당기 중 인식한 재고평가손실액은 3,346,479원이고, 전기 중 인식한 재고자산평가손실환입액은 9,118,584천원입니다. 동 금액은 매출원가에 가감되어 있습니다.

11. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
보증금	23,984,945	22,827,409	23,155,629	22,884,192
대여금	-	-	400,000	300,000
파생상품자산	-	4,091,971	-	-
합 계	23,984,945	26,919,380	23,555,629	23,184,192

12. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	49,087	-	13,448	-
선급비용	8,316,989	1,226,183	7,053,900	1,283,412
합 계	8,366,076	1,226,183	7,067,348	1,283,412

### 13. 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자주식의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
기업명	주된 사업장	활동의 성격	구분	당기말		전기말	
				장부금액	지분율	장부금액	지분율
Samsung Biologics America, Inc(*1)	미국	바이오헬스 관련사업	종속기업	11,914,000	100.00%	11,914,000	100.00%
삼성바이오에피스(주)	한국	바이오시밀러 개발 및 상업화	공동기업	517,100,157	50.00%	517,100,157	50.00%
Archigen Biotech Limited(*2)	영국	바이오헬스 관련사업	공동기업	-	50.00%	-	50.00%
SVIC 54호 신기술사업투자조합(*3)	한국	바이오 분야 Startup 지분투자	관계기업	12,375,000	33.00%	-	-
합 계				541,389,157		529,014,157	

(\*1) 회사는 전기 중 CDO사업의 안정적 수주 확대 및 해외거점 확대운영을 위해 종속기업을 신규 설립 하였습니다.

(\*2) 2020년 9월, 회사와 AstraZeneca는 공동기업인 Archigen Biotech Limited의 연구개발활동을 중단하기로 결정하였습니다.

(\*3) 회사는 당기 중 바이오 분야 Startup 지분투자를 위해 SVIC54호 신기술사업투자조합에 출자하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자주식 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	취 득	손상	기 말
Samsung Biologics America, Inc	11,914,000	-	-	11,914,000
삼성바이오에피스(주)	517,100,157	-	-	517,100,157
Archigen Biotech Limited	-	-	-	-
SVIC 54호 신기술사업투자조합	-	12,375,000	-	12,375,000
합 계	529,014,157	12,375,000	-	541,389,157

② 전기

(단위: 천원)				
구 분	기 초	취 득	손상(*)	기 말
Samsung Biologics America, Inc	-	11,914,000	-	11,914,000
삼성바이오에피스(주)	517,100,157	-	-	517,100,157
Archigen Biotech Limited	2,765,976	-	(2,765,976)	-
합 계	519,866,133	11,914,000	(2,765,976)	529,014,157

(\*) 전기 중 투자주식의 장부금액과 회수가능액의 차이를 손상차손으로 인식하였습니다.

#### 14. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
건물	-	-	-	20,480,236	(853,343)	19,626,893
구축물	-	-	-	45,052	(1,877)	43,175
기타유형자산	-	-	-	577,893	-	577,893
합 계	-	-	-	21,103,181	(855,220)	20,247,961

(2) 당기와 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

##### ① 당기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	취 득	처분 등	상 각	기타증감(*)	당기말
건물	19,626,893	-	-	-	(19,626,893)	-
구축물	43,175	-	-	-	(43,175)	-
기타유형자산	577,893	-	-	-	(577,893)	-
합 계	20,247,961	-	-	-	(20,247,961)	-

(\*) 당기 중 투자부동산 20,247,961천원이 유형자산으로 대체되었습니다.

##### ② 전기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	취 득	처분 등	상 각	기타증감	전기말
건물	20,138,899	-	-	(512,006)	-	19,626,893
구축물	44,301	-	-	(1,126)	-	43,175
기타유형자산	577,893	-	-	-	-	577,893
합 계	20,761,093	-	-	(513,132)	-	20,247,961

(3) 당사는 관계기업인 삼성바이오에피스(주)에 건물 및 구축물을 임대하였으나 당기 1월에 임대차계약이 종료됨에 따라 관련 투자부동산을 유형자산으로 대체하였습니다. 당기 중 해당 투자부동산에서 발생한 임대수익은 125백만원이며, 당기말 현재 임대중인 투자부동산은 없습니다.

## 15. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
건물	821,538,244	(102,515,231)	719,023,013	782,068,576	(81,219,199)	700,849,377
구축물	10,980,454	(1,683,028)	9,297,426	10,837,402	(1,414,048)	9,423,354
기계장치	1,375,180,799	(502,362,071)	872,818,728	1,292,879,258	(392,061,142)	900,818,116
차량운반구	1,175,852	(1,012,865)	162,987	1,095,237	(889,107)	206,130
기타유형자산	56,815,678	(38,497,920)	18,317,758	49,233,602	(30,998,405)	18,235,197
건설중인자산	583,352,269	-	583,352,269	104,487,090	-	104,487,090
합 계	2,849,043,296	(646,071,115)	2,202,972,181	2,240,601,165	(506,581,901)	1,734,019,264

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

### ① 당기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	취 득	처분 등	상 각	기타증감	당기말
건물	700,849,377	17,327	-	(20,442,688)	38,598,997	719,023,013
구축물	9,423,354	-	-	(267,102)	141,174	9,297,426
기계장치	900,818,116	1,120	(1,392,612)	(114,408,991)	87,801,095	872,818,728
차량운반구	206,130	-	-	(123,758)	80,615	162,987
기타유형자산	18,235,197	2,536,899	(11,194)	(7,955,267)	5,512,123	18,317,758
건설중인자산	104,487,090	595,852,915	(5,017,220)	-	(111,970,516)	583,352,269
합 계	1,734,019,264	598,408,261	(6,421,026)	(143,197,806)	20,163,488	2,202,972,181

## ② 전기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	취 득	처분 등	상 각	기타증감	전기말
건물	718,993,373	-	(1,250,935)	(19,575,808)	2,682,747	700,849,377
구축물	9,187,043	-	-	(259,298)	495,609	9,423,354
기계장치	918,899,558	249,796	(68,610)	(104,331,811)	86,069,183	900,818,116
차량운반구	263,303	81,600	(733)	(148,740)	10,700	206,130
기타유형자산	18,734,694	1,283,793	(91,861)	(7,054,628)	5,363,199	18,235,197
건설중인자산	36,714,553	162,814,200	-	-	(95,041,663)	104,487,090
합 계	1,702,792,524	164,429,389	(1,412,139)	(131,370,285)	(420,225)	1,734,019,264

(3) 당기 및 전기 중 감가상각비의 비용 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
매출원가	138,605,914	126,646,644
판매비와관리비	4,591,892	4,723,641
합 계	143,197,806	131,370,285

### (4) 차입원가자본화

당기 중 적격 자산인 유형자산에 대해 자본화된 차입원가는 4,258,716천원(전기 : 81,090천원)이며, 자본화가능차입원가를 산정하기 위하여 사용된 자본화차입이자율은 일반차입금 2.31%(전기 : 2.61%)입니다.

## 16. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구 분	당기말				전기말			
	취득원가	손상 및 상각누계액	정부보조금	장부금액	취득원가	손상 및 상각누계액	정부보조금	장부금액
소프트웨어	51,430,211	(33,535,187)	-	17,895,024	42,769,719	(27,953,415)	-	14,816,304
기타무형자산	3,717,138	(1,987,904)	-	1,729,234	3,706,855	(1,395,200)	-	2,311,655
회원권	10,540,263	(521,756)	-	10,018,507	4,243,388	(521,756)	-	3,721,632
상표권	39,148	(2,388)	-	36,760	-	-	-	-
토지무상사용권	69,525,088	(14,832,019)	(54,693,069)	-	69,525,088	(13,441,517)	(56,083,571)	-
건설중인자산	2,472,651	-	-	2,472,651	2,471,949	-	-	2,471,949
합 계	137,724,499	(50,879,254)	(54,693,069)	32,152,176	122,716,999	(43,311,888)	(56,083,571)	23,321,540

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

① 당기

(단위: 천원)							
구 분	기 초	취 득	처분 등	상 각	정보보호조금 상각	기타증감	기 말
소프트웨어	14,816,304	-	(278,892)	(6,125,078)	-	9,482,690	17,895,024
기타무형자산	2,311,655	-	-	(592,704)	-	10,283	1,729,234
회원권	3,721,632	6,296,875	-	-	-	-	10,018,507
상표권	-	-	-	(2,388)	-	39,148	36,760
토지무상사용권	-	-	-	(1,390,502)	1,390,502	-	-
건설중인자산	2,471,949	10,264,973	(816,622)	-	-	(9,447,649)	2,472,651
합 계	23,321,540	16,561,848	(1,095,514)	(8,110,672)	1,390,502	84,472	32,152,176

② 전기

(단위: 천원)							
구 분	기 초	취 득	처분 등(*)	상 각	정보보호조금 상각	기타증감	기 말
소프트웨어	16,027,775	388,199	(1,426,283)	(5,589,136)	-	5,415,749	14,816,304
기타무형자산	132,650	23,700	-	(515,197)	-	2,670,502	2,311,655
회원권	3,721,632	-	-	-	-	-	3,721,632
토지무상사용권	-	-	-	(1,390,502)	1,390,502	-	-
건설중인자산	1,945,458	8,595,341	(402,823)	-	-	(7,666,027)	2,471,949
합 계	21,827,515	9,007,240	(1,829,106)	(7,494,835)	1,390,502	420,224	23,321,540

(\*) 일부 무형자산의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 전기 중 손상차손을 인식 하였습니다.

(3) 당기와 전기 중 무형자산상각비의 비용 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
매출원가	2,145,079	2,146,002
판매비와관리비	4,575,091	3,958,331
합 계	6,720,170	6,104,333

## 17. 사채 및 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 사채 및 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
사채	-	538,553,996	149,927,459	39,930,899
단기차입금	50,000,000	-	30,000,000	-
장기차입금	109,855,000	576,130,000	10,980,000	531,520,000
합 계	159,855,000	1,114,683,996	190,907,459	571,450,899

(2) 당기말과 전기말 현재 회사가 발행한 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	발행일	만 기	이자율(%)	당기말	전기말
제6-1회 사모사채(무보증)	2018-04-27	2021-04-27	-	-	150,000,000
제6-2회 사모사채(무보증)	2018-04-27	2023-04-27	3.53	40,000,000	40,000,000
제7-1회 공모사채(무보증)	2021-09-03	2024-09-03	1.89	380,000,000	-
제7-2회 공모사채(무보증)	2021-09-03	2026-09-03	2.19	120,000,000	-
사채할인발행차금				(1,446,004)	(141,642)
소 계				538,553,996	189,858,358
유동성대체				-	(149,927,459)
합 계				538,553,996	39,930,899

(3) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
당기말 차입처	이자율(%)	당기말	전기말
국민은행	2.45	50,000,000	30,000,000
합 계		50,000,000	30,000,000



(4) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
당기말 차입처 및 종류		이자율(%)	당기말	전기말
1) 원화장기차입금				
하나은행 외 5개 은행		1.50~2.70	603,000,000	488,100,000
유동성대체			(98,000,000)	(100,000)
소 계			505,000,000	488,000,000
2) 외화장기차입금				
미즈호은행 외 2개 은행		1.37~1.87	82,985,000	54,400,000
유동성대체			(11,855,000)	(10,880,000)
소 계			71,130,000	43,520,000
합 계			576,130,000	531,520,000

(5) 당기말 현재 사채 및 차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
기 간	사 채	단기차입금	장기차입금	합 계
2022.01.01 ~ 2022.12.31	-	50,000,000	109,855,000	159,855,000
2023.01.01 ~ 2023.12.31	40,000,000	-	425,565,000	465,565,000
2024.01.01 ~ 2024.12.31	380,000,000	-	150,565,000	530,565,000
2025.01.01 이후	120,000,000	-	-	120,000,000
합 계	540,000,000	50,000,000	685,985,000	1,275,985,000

## 18. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	32,250,587	-	54,984,011	-
미지급금	292,967,016	-	66,835,207	-
미지급비용	73,583,292	9,152,703	63,345,107	9,443,625
합 계(*)	398,800,895	9,152,703	185,164,325	9,443,625

(\*) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 매입채무및기타채무는 각각 235,040,011천원, 17,984,851천원입니다(주석 32 참조).

## 19. 배출부채

### (1) 배출권

회사는 2017년부터 온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률에 따라 배출권 할당 및 거래 제도에 참여하고 있습니다.

회사가 무상할당 받은 3차 계획기간(2021년~2025년)에 대한 배출권 수량은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤)						
구분	2021년도분	2022년도분	2023년도분	2024년도분	2025년도분	총량
무상할당배출권	122,393	122,393	122,393	121,247	121,247	609,673

당기말 현재 담보로 제공한 배출권은 없습니다.

### (2) 배출부채

당기와 전기의 배출부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

#### ① 당기

(단위: 천원)				
구분	기초	증가	감소	기말
배출부채	427,060	725,693	(427,060)	725,693

② 전기

(단위: 천원)				
구분	기초	증가	감소	기말
배출부채	553,853	427,060	(553,853)	427,060

회사는 당기에 이산화탄소 143,068톤을 배출한 것으로 추정하였습니다.

20. 리스

(1) 당기말과 전기말 현재 리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
사용권자산(*) :		
토지	3,384,341	3,718,063
건물	14,173,529	16,906,937
기계장치	78,933	171,654
차량운반구	247,012	205,802
합 계	17,883,815	21,002,456
리스부채 :		
유동리스부채	6,834,654	5,974,716
비유동리스부채	8,507,707	13,394,265
합 계	15,342,361	19,368,981

(\*) 당기 및 전기 중 증가된 사용권자산은 각각 7,190,581천원, 10,451,363천원입니다.

(2) 당기 및 전기 중 리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
손익계산서:		
사용권자산의 감가상각비	10,309,222	5,567,790
토지	4,029,849	415,139
건물	5,584,018	4,629,844
기계장치	101,684	103,908
차량	593,671	418,899
이자비용	622,386	607,496
단기리스료	-	128,598
리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료	2,390,621	2,163,827
소액자산리스 관련 비용	893,275	814,358
합계	14,215,504	9,282,069

(3) 당기 및 전기 중 사용권자산 감가상각비의 비용 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
매출원가	5,231,213	4,459,887
판매비와관리비	5,078,009	1,107,903
합 계	10,309,222	5,567,790

(4) 당기 및 전기 중 리스부채 및 소액자산리스, 변동리스료 등과 관련하여 발생한 리스의 총 현금유출액은 각각 14,860,739천원, 9,878,947천원입니다.

## 21. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선수금	356,428,589	29,335,889	155,551,652	14,409,244
예수금	7,980,611	-	4,015,464	-
합 계	364,409,200	29,335,889	159,567,116	14,409,244

## 22. 종업원급여

(1) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 종업원급여 관련 자산과 부채의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	내 역	당기말	전기말
순확정급여부채(자산)	확정급여채무의 현재가치	98,068,727	80,393,148
	사외적립자산의 공정가치	(101,641,107)	(92,293,291)
	소 계	(3,572,380)	(11,900,143)
매입채무및기타채무	미지급비용(*)	55,411,722	40,822,853
	장기미지급비용(*)	5,597,944	4,766,734
	소 계	61,009,666	45,589,587
합 계		57,437,286	33,689,444

(\*) 종업원에게 지급하여야 할 연차수당 및 성과상여금 등을 포함한 금액입니다.

(2) 당기 및 전기 중 순확정급여부채(자산)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	확정급여채무		사외적립자산		순확정급여부채(자산)	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
기초잔액	80,393,148	67,189,324	(92,293,291)	(52,760,029)	(11,900,143)	14,429,295
당기손익으로 인식:						
당기근무원가	20,425,113	20,163,499	-	-	20,425,113	20,163,499
이자원가(수익)	2,640,341	2,178,760	(3,077,987)	(1,716,241)	(437,646)	462,519
소 계	23,065,454	22,342,259	(3,077,987)	(1,716,241)	19,987,467	20,626,018
기타포괄손익으로 인식:						
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손익	1,316,458	(8,896,662)	-	-	1,316,458	(8,896,662)
인구통계적가정	-	110,854	-	-	-	110,854
재무적 가정	(4,468,920)	(7,462,799)	-	-	(4,468,920)	(7,462,799)
경험조정	5,785,378	(1,544,717)	-	-	5,785,378	(1,544,717)
- 사외적립자산 손익	-	-	2,153,256	808,876	2,153,256	808,876
소 계	1,316,458	(8,896,662)	2,153,256	808,876	3,469,714	(8,087,786)
기타:						
납부한 기여금	-	-	(11,240,520)	(37,676,749)	(11,240,520)	(37,676,749)
급여 지급	(7,253,830)	(3,479,665)	3,274,932	1,851,269	(3,978,898)	(1,628,396)
관계사 전출입	713,496	3,237,892	(623,496)	(2,800,417)	90,000	437,475
기타지급액	(165,999)	-	165,999	-	-	-
소 계	(6,706,333)	(241,773)	(8,423,085)	(38,625,897)	(15,129,418)	(38,867,670)
기말잔액	98,068,727	80,393,148	(101,641,107)	(92,293,291)	(3,572,380)	(11,900,143)

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	101,641,107	92,293,291

(4) 당기 및 전기 중 확정급여제도와 관련한 총비용의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
매출원가	15,637,476	17,061,025
판매비와관리비	3,847,200	3,328,069
건설중인자산	502,791	236,924
합 계	19,987,467	20,626,018

(5) 당기말 및 전기말 현재 확정급여제도와 관련하여 사용된 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	3.95%	3.43%
미래임금인상률	5.01%	4.97%

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 각각 9.15년과 9.26년입니다.

(6) 당기말 현재 유의적인 보험수리적 가정에 대한 민감도분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	임금상승률		할인율	
	1% 상승	1% 하락	1% 상승	1% 하락
확정급여채무의 현재가치	9,519,416	(8,225,344)	(7,981,021)	9,385,285

### 23. 자본

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주,원)		
구 분	당기말	전기말
수권주식수	500,000,000	500,000,000
주당금액	2,500	2,500
발행주식수	66,165,000	66,165,000
자본금	165,412,500,000	165,412,500,000

(2) 당기와 전기 중 발행주식수와 유통주식수의 변동내역은 없습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	2,496,626,851	2,496,626,851

(4) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여제도의 재측정요소	(12,943,780)	(10,197,503)

(5) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	당기 (처분예정일 : 2022년 3월 29일)	전기 (처분확정일 : 2021년 3월 19일)
I. 미처분이익잉여금	766,176,239,754	342,999,220,618
전기이월이익잉여금	342,999,220,618	92,030,398,207
당기순이익	423,177,019,136	250,968,822,411
II. 이익잉여금처분액	-	-
III. 차기이월이익잉여금	766,176,239,754	342,999,220,618



24. 매출액 및 매출원가  
 당기와 전기 중 매출액 및 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
매출:		
제품 매출	1,441,997,362	1,102,593,262
기타 매출	126,009,566	62,183,612
합 계	1,568,006,928	1,164,776,874
매출원가:		
제품 매출원가	694,059,705	630,273,049
기타 매출원가(*)	148,055,784	118,708,753
합 계	842,115,489	748,981,802

(\*) 기타 매출원가에는 비정상조업도손실, 재고자산 평가손실 등이 포함되어 있습니다.

## 25. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
급여	32,454,471	23,449,631
상여	16,469,729	10,596,210
퇴직급여	3,772,936	3,295,690
복리후생비	13,485,741	9,740,974
감가상각비	4,169,781	5,051,453
무형자산상각비	4,569,427	3,947,781
수선유지비	3,101,583	2,487,871
소모품비	2,343,269	2,549,740
유틸리티비	272,333	247,178
지급수수료	66,400,664	28,702,973
교육훈련비	8,946,302	7,332,104
전산비	3,422,813	2,963,001
세금과공과	1,804,112	1,788,710
보험료	5,237,385	4,115,446
광고선전비	5,348,565	4,396,240
대손상각비	4,857,448	-
기타판매비와관리비	12,740,211	12,541,524
합 계	189,396,770	123,206,526

## 26. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
재공품 및 제품의 변동	(224,694,893)	(21,030,429)
계약이행원가의 변동	(37,763,302)	(36,860,555)
원재료 및 저장품 사용액	426,584,773	261,897,554
인건비	370,237,955	285,919,061
감가상각비 및 무형자산상각비	149,917,976	137,987,750
소모품비	81,879,360	65,723,993
유틸리티비	34,215,785	30,976,568
지급수수료	99,673,883	57,344,660
기타	131,460,722	90,229,726
합 계(*)	1,031,512,259	872,188,328

(\*) 손익계산서 상의 매출원가 및 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

## 27. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기와 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
수입임대료	259,984	2,000,444
수입수수료	196,977	312,177
유형자산처분이익	36,828	30,986
리스해지이익	416	125
잡이익	104,761	307,009
합 계	598,966	2,650,741

(2) 당기와 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
기부금	1,052,934	240,580
유형자산처분손실	3,458	4,118
유형자산폐기손실	6,403,663	1,391,319
무형자산폐기손실	1,095,514	476,757
무형자산손상차손	-	1,352,350
투자자산손상차손	-	2,765,976
잡손실	187,099	25,262
합 계	8,742,668	6,256,362

## 28. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
이자수익	9,655,784	13,140,463
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	86,523	185,480
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	182,600	118,475
파생상품평가이익	5,356,983	-
외화환산이익	7,743,465	4,344,394
외환차익	24,563,963	14,985,721
합 계	47,589,318	32,774,533

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
이자비용	14,643,704	16,073,993
파생상품평가손실	-	2,268,002
외화환산손실	5,389,217	7,367,178
외환차손	9,044,601	15,158,830
합 계	29,077,522	40,868,003

## 29. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기법인세비용:		
당기법인세	130,886,779	49,512,594
당기에 인식한 조정사항	(1,633,062)	(684,836)
이연법인세비용:		
일시적차이의 발생과 소멸	(6,291,412)	(16,949,882)
자본에 직접 반영된 이연법인세 변동액	723,438	(1,957,244)
법인세비용	123,685,743	29,920,632

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	546,862,762	280,889,455
적용세율에 따른 세부담액	140,025,260	67,513,248
조정사항:		
비공제비용	350,735	181,176
실현가능성이 없는 이연법인세자산의 변동	-	(33,339,136)
세액공제	(11,772,031)	(3,749,833)
평균세율 변경 효과	(3,864,781)	-
기타	(1,053,440)	(684,823)
법인세비용	123,685,743	29,920,632
평균유효세율	22.62%	10.65%

(3) 당기 및 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당 기			전 기		
	세 전	세금효과	세 후	세 전	세금효과	세 후
순확정급여부채의 재측정요소	(3,469,715)	723,438	(2,746,277)	8,087,786	(1,957,244)	6,130,542

(4) 당기와 전기 중 당사의 이연법인세자산(부채) 증감내역 및 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)						
구 분	기초금액	당기손익 반영	기타포괄손익 반영	기말금액		
				순액	이연법인세자산	이연법인세부채
미지급비용	7,375,682	3,315,870	-	10,691,553	10,691,553	-
순확정급여부채	(3,296,502)	1,640,673	723,438	(932,391)	-	(932,391)
외화환산손익	1,457,905	(1,684,389)	-	(226,484)	-	(226,484)
제품 평가충당부채	345,230	(291,820)	-	53,410	53,410	-
재공품 평가충당부채	140,519	339,398	-	479,917	479,917	-
재고자산 폐기충당	-	1,582,689	-	1,582,689	1,582,689	-
대손상각비	-	290,231	-	290,231	290,231	-
감가상각비	1,356,257	(3,120,349)	-	(1,764,092)	-	(1,764,092)
상여충당부채	6,955,802	3,424,621	-	10,380,423	10,380,423	-
자산수증이익	696,975	54,721	-	751,696	751,696	-
미수수익	(130,266)	(161,575)	-	(291,841)	-	(291,841)
배출부채	103,348	86,057	-	189,405	189,405	-
계약자산	(47,615,054)	(18,481,093)	-	(66,096,147)	-	(66,096,147)
계약부채	47,702,284	26,845,013	-	74,547,297	74,547,297	-
리스부채/사용권자산	(271,329)	(258,080)	-	(529,409)	-	(529,409)
무형자산감액손실	89,626	7,037	-	96,663	96,663	-
파생상품평가손익	306,133	(1,374,137)	-	(1,068,004)	-	(1,068,004)
투자자산손상차손	34,008,502	2,670,089	-	36,678,591	36,678,591	-
이월세액공제	13,333,304	(9,316,983)	-	4,016,321	4,016,321	-
이연법인세자산(부채)	62,558,416	5,567,973	723,438	68,849,828	139,758,196	(70,908,368)

② 전기

(단위: 천원)						
구 분	기초금액	당기손익 반영	기타포괄손익 반영	기말금액		
				순액	이연법인세자산	이연법인세부채
미지급비용	6,801,661	574,021	-	7,375,682	7,375,682	-
순확정급여부채	3,464,720	(4,803,978)	(1,957,244)	(3,296,502)	-	(3,296,502)
외화환산손익	2,150,598	(692,693)	-	1,457,905	1,457,905	-
제품 평가충당부채	1,865,978	(1,520,748)	-	345,230	345,230	-
재공품 평가충당부채	1,300,093	(1,159,574)	-	140,519	140,519	-
감가상각비	2,836,041	(1,479,784)	-	1,356,257	1,356,257	-
상여충당부채	5,380,492	1,575,310	-	6,955,802	6,955,802	-
자산수증이익	696,975	-	-	696,975	696,975	-
미수수익	(289,346)	159,080	-	(130,266)	-	(130,266)
배출부채	134,033	(30,685)	-	103,348	103,348	-
계약자산	(36,658,859)	(10,956,195)	-	(47,615,054)	-	(47,615,054)
계약부채	35,121,281	12,581,003	-	47,702,284	47,702,284	-
리스부채/사용권자산	65,143	(336,472)	-	(271,329)	-	(271,329)
무형자산감액손실	89,626	-	-	89,626	89,626	-
파생상품평가손익	(242,724)	548,857	-	306,133	306,133	-
투자자산손상차손	-	34,008,502	-	34,008,502	34,008,502	-

이월세액공제	22,892,822	(9,559,518)	-	13,333,304	13,333,304	-
이연법인세자산(부채)	45,608,534	18,907,126	(1,957,244)	62,558,416	113,871,567	(51,313,151)

(5) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
이연법인세자산 :	139,758,196	113,871,566
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	64,592,167	93,712,545
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	75,166,029	20,159,021
이연법인세부채 :	(70,908,368)	(51,313,151)
12개월 후에 회수될 이연법인세부채	(54,471,658)	(45,908,815)
12개월 이내에 회수될 이연법인세부채	(16,436,710)	(5,404,336)
이연법인세자산(부채) 순액	68,849,828	62,558,415

(6) 당기말과 전기말 현재 당사가 지분법적용투자주식과 관련하여 인식하지 않은 이연법인세자산은 없습니다.

(7) 회사는 이연법인세자산에 대한 미래 실현가능성을 회사의 성과, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망, 향후 예상수익, 세액공제와 이월결손금의 공제가능기간 등 다양한 요소들을 고려하여 평가합니다. 회사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있습니다.

### 30. 주당이익

#### (1) 기본주당이익

당기와 전기의 주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구 분	당기	전기
당기순이익	423,177,019,136	250,968,822,411
가중평균보통유통주식수(*)	66,165,000	66,165,000
주당이익	6,396	3,793

(\*) 당기와 전기 중 주식수 변동은 없습니다.

#### (2) 희석주당이익

회사는 당기말 현재 희석증권이 존재하지 아니하므로 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.



### 31. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 금융기관과 체결한 대출약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD)					
금융기관	종 류	약정 한도		실행금액	
		통 화	금 액	통 화	금 액
(주)우리은행	당좌대출	KRW	10,000,000	KRW	-
	B2B PLUS	KRW	5,760,000	KRW	-
	시설자금대출	KRW	70,000,000	KRW	70,000,000
	시설자금대출	KRW	50,000,000	KRW	50,000,000
	시설자금대출	KRW	50,000,000	KRW	50,000,000
	외화시설자금대출	USD	30,000	USD	30,000
(주)하나은행	당좌대출	KRW	10,000,000	KRW	-
	시설자금대출	KRW	50,000,000	KRW	50,000,000
	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	30,000,000
	포괄한도	KRW	40,000,000	KRW	-
	외화일반자금대출	USD	30,000	USD	30,000
(주)신한은행	일반자금대출	KRW	19,214,000	KRW	-
	당좌대출	KRW	10,000,000	KRW	-
	시설자금대출	KRW	70,000,000	KRW	70,000,000
	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	10,000,000
(주)국민은행	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	50,000,000
농협은행(주)	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	20,000,000
한국수출입은행	수출성장자금대출	KRW	110,000,000	KRW	55,000,000
미즈호은행	시설자금대출	KRW	70,000,000	KRW	70,000,000
	시설자금대출	KRW	28,000,000	KRW	28,000,000
	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	100,000,000
	시설자금대출	USD	10,000	USD	10,000
미쓰이스미토모은행	일반자금대출	KRW	30,000,000	KRW	-
호주뉴질랜드은행	시설자금대출	USD	100,000	USD	-
크레디아그리콜은행	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	-

(2) 당기말 현재 금융기관으로부터 제공 받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
금융기관	구 분	약정 한도		지급보증금액	
		통 화	금 액	통 화	금 액
(주)우리은행	원화지급보증	KRW	39,500,000	KRW	25,363,447
(주)국민은행	외화지급보증	KRW	30,000,000	KRW	-

(3) 회사는 금융기관과 차입금에 대해 다음의 약정사항을 체결하였으며, 사건 발생시차입금에 대한 기한의 이익을 상실하여 조기상환청구를 받을 수 있습니다.

금융기관	구 분	약정사항의 주요 내용
미쓰이스미토모은행	주주구성비율	삼성그룹사가 회사에 대한 지분을 합계를 50% 초과 유지 및 삼성물산이 보유한 회사에 대한 지분을 30% 초과 유지
미즈호은행	주주구성비율	삼성그룹(삼성물산, 삼성전자) 의결권 보유 주식 지분을 60% 이상 유지

(4) 회사는 토지사용과 관련하여 인천광역시와 임대차계약을 체결하는 과정에서 인천광역시의 공유재산관리조례에 대한 임대료 감면 요건을 충족함으로써 임대료를 전액 면제받고 있습니다. 회사는 인천광역시로부터 면제받은 임대료의 공정가치를 무형자산으로 인식하고 있으며, 동일한 금액을 정부보조금의 과목으로 하여 자산의 차감항목으로 계상하고 있습니다. 토지 무상임대 기간 및 임대료 전액 면제요건은 다음과 같습니다.

#### ① 기간

총 50년간 임대조건으로 최초 임대기간은 토지임대차계약 체결일인 2011년 4월 28일로부터 20년간이며, 이후 10년 단위로 재계약을 체결할 수 있습니다.

#### ② 면제요건

임대차계약 및 인천광역시공유재산관리조례 제32조의 규정에 의하여 계약 체결일로부터 5년간은 외국인투자금액이 미화 2천만달러 이상 유지, 그 이후부터는 외국인투자기업이면서 1일 평균 고용인원 300명 이상 요건 등을 충족하는 기업을 면제대상으로 합니다.

(5) 당기말 현재, 당사의 회계처리 및 주식공시(주식 35 참조)와 관련하여 계류 중인 주식거래 손해배상소송은 총 4건이며, 총 소송가액은 9,296백만원입니다.

(6) 당기말 현재 발생하지 아니한 유무형자산의 취득을 위한 약정액은 1,342,710백만원이며, 이 중 특수관계자인 삼성엔지니어링 등과의 약정액은 921,121백만원입니다.

(7) 당기말 현재 회사는 SVIC54호 신기술사업투자조합에 대해 한도액 49,500백만원의 출자약정을 체결하고 있습니다.

회사는 2021년 8월 13일 최초 출자금 12,375백만원을 납입하였으며, 2024년 8월 13일까지 3회에 걸쳐 추가 출자금을 분할 납입할 예정입니다.

### 32. 특수관계자

(1) 당기말 현재 회사의 지배기업은 삼성물산(주)이며, 회사에 대한 지분율은 43.44%입니다.

(2) 당기말 현재 회사와 매출 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 특수관계자 등의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자명
지배기업	삼성물산(주)
유의적인 영향력을 보유하는 기업	삼성전자(주)
종속기업	Samsung Biologics America, Inc.
관계기업 및 공동기업	삼성바이오에피스(주), Archigen Biotech Limited, SVIC 54호 신기술사업투자조합
기타	삼성웰스토리(주), Samsung C&T Deutschland GmbH, Samsung Research America, Inc., 삼성전자판매(주), (주)서울레이크사이드, (주)삼우종합건축사사무소
대규모기업집단(*)	삼성카드(주), 삼성엔지니어링(주), (주)에스원, 삼성에스디에스(주), (주)삼성글로벌리서치, (주)멀티캠퍼스, 삼성화재해상보험(주), 삼성생명보험(주), (주)호텔신라, (주)제일기획, 삼성증권(주), 에스비티엠 주식회사, (주)시큐아이, 에스코어(주) 등

(\*) 기업회계기준서 제1024호 '특수관계자 공시'에 따른 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단에 소속된 회사입니다.

(3) 특수관계자에 대한 주요 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)							
구 분	특수관계자명	채 권			채 무		
		매출채권	미수금	미수수익	미지급금 등	선수금	계약부채
지배기업	삼성물산㈜	-	-	-	83,664	-	-
유의적인 영향력을 보유하는 기업	삼성전자㈜	-	-	-	7,870,023	-	-
종속기업	Samsung Biologics America, Inc.	-	15,608	-	546,344	-	-
관계기업 및 공동기업	삼성바이오에피스㈜	83,803,971	1,363	20,865	27,784	45,656,471	44,605,848
기타	삼성웰스토리㈜	-	2,305	-	1,219,907	-	-
	삼성전자판매㈜	-	-	-	3,425	-	-
	㈜삼우종합건축사사무소	-	-	-	352,000	-	-
	Samsung C&T Deutschland GmbH	-	-	-	21,859	-	-
대규모기업집단	삼성카드㈜	-	31,212	-	306,528	-	-
	삼성엔지니어링㈜	-	-	-	216,471,395	-	-
	㈜에스원	-	-	-	3,197,017	-	-
	삼성에스디에스㈜	-	-	-	4,222,265	-	-
	㈜삼성글로벌리서치	-	-	-	643,915	-	-
	삼성화재해상보험㈜	-	-	-	1,911	-	-
	기타 (*)	-	-	-	71,974	-	-
합 계		83,803,971	50,488	20,865	235,040,011	45,656,471	44,605,848

(\*) (주)멀티캠퍼스, (주)호텔신라와의 거래가 포함되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)							
구 분	특수관계자명	채 권			채 무		
		매출채권	미수금	미수수익	미지급금 등	선수금	계약부채
지배기업	삼성물산㈜	-	-	-	59,656	-	-
유의적인 영향력을 보유하는 기업	삼성전자㈜	-	-	-	5,718,642	-	-
종속기업	Samsung Biologics America, Inc.	-	229,227	-	1,041,239	-	-
관계기업 및 공동기업	삼성바이오에피스㈜	65,579,967	101,879	16,592	-	50,840,048	44,996,980
	Archigen Biotech Limited	-	-	1,748	-	-	-
기타	삼성웰스토리㈜	-	3,635	-	858,406	-	-
	Samsung Research America, Inc.	-	-	-	91,517	-	-
대규모기업집단	삼성카드㈜	-	37,500	-	198,479	-	-
	삼성엔지니어링㈜	-	-	-	3,190,799	-	-
	㈜에스원	-	-	-	3,009,690	-	-
	삼성에스디에스㈜	-	-	-	2,663,997	-	-
	㈜삼성글로벌리서치	-	-	-	350,928	-	-
	삼성화재해상보험㈜	-	402	-	3,926	-	-

	(주)제일기획	-	-	-	651,369	-	-
	기타 (*)	-	-	-	146,203	-	-
합 계		65,579,967	372,643	18,340	17,984,851	50,840,048	44,996,980

(\*) (주)멀티캠퍼스, (주)호텔신라와의 거래가 포함되어 있습니다.

(4) 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)							
구 분	특수관계자명	수 익		자 산 매각	비 용		자 산 취득
		매 출	기 타		지급수수료	기 타	
지배기업	삼성물산(주)	-	-	-	815,428	83,945	-
유의적인 영향력을 보유하는 기업	삼성전자(주)	-	-	-	6,753,165	12,435	-
종속기업	Samsung Biologics America, Inc.	-	180,680	-	6,842,430	-	-
관계기업 및 공동기업	삼성바이오오피스(주)	275,379,070	426,194	-	30,155	-	145,578
	Archigen Biotech Limited	-	43	-	-	-	-
기타	삼성웰스토리(주)	-	32,111	-	-	11,968,464	-
	삼성전자판매(주)	-	3,600	-	-	51,511	-
	(주)서울레이크사이드	-	-	-	600	-	1,200
	(주)삼우종합건축사사무소	-	-	-	-	-	5,841,732
	Samsung C&T Deutschland GmbH	-	-	-	-	851,200	-
	Samsung Research America, Inc.	-	-	-	5,839	-	-
대규모기업집단	삼성카드(주)	-	15,829	-	-	551,442	-
	삼성엔지니어링(주)	-	-	-	286,000	-	196,792,178
	(주)에스원	-	-	-	17,907,018	1,892,777	1,062,293
	삼성에스디에스(주)	-	3,788	-	1,115,482	16,541,367	3,937,689
	(주)삼성글로벌리서치	-	-	-	555,000	2,604,436	-
	삼성화재해상보험(주) (*1)	-	729,004	-	-	6,398,877	-
	삼성생명보험(주) (*1)	-	276,552	-	-	72,246	-
	삼성증권(주) (*1)	-	271,406	-	37,554	-	-
	(주)제일기획	-	-	-	-	438,062	-
	에스비티엠 주식회사	-	-	-	8,000	10,911	-
	기타 (*2)	-	-	-	90,823	1,840,953	-
합 계		275,379,070	1,939,207	-	34,447,494	43,318,626	207,780,670

(\*1) 기타수익은 사외적립자산에서 발생한 운용수익으로, 퇴직급여의 차감항목으로 인식하였습니다. 당기말 현재 사외적립자산으로 삼성화재해상보험(주)에 44,266백만원(전기말 42,670백만원), 삼성생명보험(주)에 27,654백만원(전기말 23,851백만원) 및 삼성증권(주)에 29,721백만원(전기말 25,772백만원)이 적립되어 있습니다.

(\*2) (주)멀티캠퍼스, (주)호텔신라, (주)시큐아이와의 거래가 포함되어 있습니다.

## ② 전기

(단위: 천원)							
구 분	특수관계자명	수 익		자 산 매각	비 용		자 산 취득
		매 출	기 타		지급수수료	기 타	
지배기업	삼성물산㈜	-	-	-	471,168	150,000	19,750
유의적인 영향력을 보유하는 기업	삼성전자㈜	-	-	-	4,891,487	-	-
종속기업	Samsung Biologics America, Inc.	-	221,855	15,900	1,129,723	-	-
관계기업 및 공동기업	삼성바이오에피스㈜	259,056,971	2,551,162	-	-	-	-
	Archigen Biotech Limited	-	148,458	-	-	-	-
기타	삼성웰스토리㈜	-	39,109	-	-	9,323,126	-
	삼성전자판매㈜	-	3,600	-	-	32,072	-
	Samsung C&T Deutschland GmbH	-	-	-	-	1,177,742	-
	Samsung Research America, Inc.	-	-	-	1,109,358	-	-
대규모기업집단	삼성카드㈜	-	13,183	-	-	432,069	-
	삼성엔지니어링㈜	-	-	-	-	-	2,900,726
	에스원㈜	-	-	-	16,792,630	1,312,406	262,299
	삼성에스디에스㈜	-	4,433	-	-	14,210,407	2,354,212
	(주)삼성글로벌리서치	-	-	-	225,000	1,361,594	-
	삼성화재해상보험㈜ (*1)	-	763,753	-	3,041	5,219,534	-
	삼성생명보험㈜ (*1)	-	215,808	-	-	51,532	-
	삼성증권㈜ (*1)	-	235,516	-	48,272	-	-
	(주)제일기획	-	-	-	-	852,154	-
	에스비티엠 주식회사	-	-	-	3,839	18,218	-
	기타 (*2)	-	-	-	129,508	1,079,268	-
합 계		259,056,971	4,196,877	15,900	24,804,026	35,220,122	5,536,987

(\*1) 기타수익은 사외적립자산에서 발생한 운용수익으로, 퇴직급여의 차감항목으로 인식하였습니다.

(\*2) (주)멀티캠퍼스, (주)호텔신라, 에스코어(주)와의 거래가 포함되어 있습니다.

(5) 당기와 전기 중 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
단기종업원급여 등	5,952,615	3,466,362
장기종업원급여 등	1,542,336	1,447,705
퇴직급여	454,363	449,980
합 계	7,949,314	5,364,047

회사의 주요경영진에는 단기 임원인 이사(비상임 포함)를 포함하였습니다. 회사의 주요경영진에 대한 보상은 급여, 비화폐성 급여 및 퇴직급여제도에 대한 기여금을 포함하고 있습니다. 한편, 회사는 현직 임원들에게 3년간의 경영실적에 따라 성과급을 지급하는 장기성과인센티브를 부여하였는 바, 향후 지급이 예상되는 금액 중 당기말까지의 누적액을 미지급비용 및 장기미지급비용으로 계상하고 있습니다.

(6) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	회사명	당기	전기	내 역
종속기업	Samsung Biologics America, Inc	-	11,914,000	현금출자
공동기업	SVIC 54호 신기술사업투자조합	12,375,000	-	현금출자
임직원대여금		-	300,000	대여금



### 33. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 중 투자와 재무활동 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
유·무형자산 취득으로 인한 기타채무 증가	233,618,029	45,240,254
건설중인 유·무형자산의 본계정 대체	121,418,165	102,687,939
사용권자산과 리스부채의 증가	7,190,581	10,451,393

(2) 재무활동에서 생기는 부채의 당기와 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

#### ① 당기

(단위: 천원)							
구 분	유동성 사 채	사 채	단기차입금	유동성 장기차입금	장기차입금	리스부채	합 계
기초금액	149,927,459	39,930,899	30,000,000	10,980,000	531,520,000	19,368,981	781,727,339
재무현금흐름에서 생기는 변동:							
차입부채의 차입	-	-	50,000,000	-	149,920,000	-	199,920,000
사채의 발행	-	498,436,060	-	-	-	-	498,436,060
차입부채의 상환	-	-	(30,000,000)	(10,980,000)	-	-	(40,980,000)
사채의 상환	(150,000,000)	-	-	-	-	-	(150,000,000)
리스료의 원금지급	-	-	-	-	-	(10,140,518)	(10,140,518)
기타:							
유동성대체	-	-	-	108,880,000	(108,880,000)	-	-
환율변동효과	-	-	-	975,000	3,570,000	-	4,545,000
사채할인발행차금 상각	72,541	187,037	-	-	-	-	259,578
리스의 증감	-	-	-	-	-	6,114,314	6,114,314
리스해지이익	-	-	-	-	-	(416)	(416)
기말금액	-	538,553,996	50,000,000	109,855,000	576,130,000	15,342,361	1,289,881,357

## ② 전기

(단위: 천원)							
구 분	유동성 사 채	사 채	단기차입금	유동성 장기차입금	장기차입금	리스부채	합 계
기초금액	-	189,755,125	150,000,000	251,650,000	46,412,000	15,889,283	653,706,408
재무현금흐름에서 생기는 변동:							
차입부채의 차입	-	-	30,000,000	-	499,952,000	-	529,952,000
차입부채의 상환	-	-	(150,000,000)	(251,650,000)	-	-	(401,650,000)
리스료의 원금지급	-	-	-	-	-	(5,684,028)	(5,684,028)
기타:							
유동성대체	149,866,414	(149,866,414)	-	11,678,000	(11,678,000)	-	-
환율변동효과	-	-	-	(698,000)	(3,166,000)	-	(3,864,000)
사채할인발행차금 상각	61,045	42,188	-	-	-	-	103,233
리스의 증감	-	-	-	-	-	9,163,851	9,163,851
리스해지이익	-	-	-	-	-	(125)	(125)
기말금액	149,927,459	39,930,899	30,000,000	10,980,000	531,520,000	19,368,981	781,727,339

### 34. 금융위험관리

금융상품과 관련하여 회사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 회사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 회사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

#### (1) 위험관리 정책

회사의 위험관리정책은 회사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 회사의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 회사는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다. 이사회는 경영진이 회사의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 회사의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다.

(2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 회사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출 정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*)	39,169,916	20,460,165
단기금융상품	450,000,000	300,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	850,039,877	500,046,403
장기금융상품	7,000	7,000
매출채권및기타채권	354,623,268	246,833,094
대여금	-	700,000
파생상품자산	4,091,971	-
보증금	46,812,354	46,039,821
합 계	1,744,744,386	1,114,086,483

(\*) 회사가 보유하는 현금시재액은 제외하였습니다.

### (3) 유동성위험

유동성위험이란 회사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 회사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 회사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 회사의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 회사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성 위험을 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다. 회사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

#### ① 당기말

(단위: 천원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과
매입채무및기타채무	346,037,668	346,037,668	343,389,172	2,648,496	-	-
리스부채	15,342,361	16,062,792	6,945,604	4,447,663	4,540,798	128,727
사채	538,553,996	573,433,181	11,239,000	50,279,070	387,507,876	124,407,235
단기차입금	50,000,000	50,812,192	50,812,192	-	-	-
장기차입금	685,985,000	711,781,532	123,454,361	435,842,182	152,484,989	-
합 계	1,635,919,025	1,698,127,365	535,840,329	493,217,411	544,533,663	124,535,962

## ② 전기말

(단위: 천원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과
매입채무및기타채무	149,012,851	149,012,851	144,341,472	4,671,379	-	-
리스부채	19,368,981	20,674,106	6,526,084	1,179,398	8,508,749	4,459,875
사채	189,858,358	194,767,095	152,901,425	1,412,800	40,452,870	-
단기차입금	30,000,000	30,027,847	30,027,847	-	-	-
장기차입금	542,500,000	568,396,305	20,892,480	118,209,699	429,294,126	-
합 계	930,740,190	962,878,203	354,689,308	125,473,275	478,255,745	4,459,875

### (4) 환위험

회사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 등입니다. 회사는 환위험에 대한 회피가 필요하다고 판단되는 경우 통화선도거래 등을 통해 환위험을 관리할 수 있도록 계획을 수립하고 있습니다.

#### ① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 회사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
구 분	당기말				전기말				
	USD	EUR	JPY	GBP	USD	EUR	CHF	JPY	GBP
자산:									
현금성자산	2,609	-	-	-	10,880,000	-	-	-	-
매출채권및기타채권	320,366,070	100,535	-	608,143	233,514,513	88,408	-	-	89,344
계약자산	27,999,272	-	-	-	11,814,842	-	-	-	-
소 계	348,367,951	100,535	-	608,143	256,209,355	88,408	-	-	89,344
부채:									
차입금(*)	11,855,000	-	-	-	21,760,000	-	-	-	-
매입채무및기타채무	5,385,570	2,362,327	2,001	142,919	35,663,842	175,310	308	4,450,768	60,290
소 계	17,240,570	2,362,327	2,001	142,919	57,423,842	175,310	308	4,450,768	60,290
합 계	331,127,381	(2,261,792)	(2,001)	465,224	198,785,513	(86,902)	(308)	(4,450,768)	29,054

(\*) 통화스왑이 체결된 외화차입금은 환위험에 노출되지 않은것으로 보아 제외하였습니다.

② 당기와 전기 중 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	당 기		전 기	
	평균환율	기말환율	평균환율	기말환율
USD	1,144.42	1,185.50	1,180.05	1,088.00
EUR	1,352.79	1,342.34	1,345.99	1,338.24
CHF	1,251.65	1,297.47	1,257.34	1,234.33
JPY(100¥)	1,041.45	1,030.24	1,105.07	1,054.26
GBP	1,573.96	1,600.25	1,513.05	1,482.40

③ 민감도분석

회사는 내부적으로 원화 환율변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
USD	33,112,738	(33,112,738)	19,878,551	(19,878,551)
EUR	(226,179)	226,179	(8,690)	8,690
CHF	-	-	(31)	31
JPY	(200)	200	(445,077)	445,077
GBP	46,522	(46,522)	2,905	(2,905)
합 계	32,932,881	(32,932,881)	19,427,658	(19,427,658)

(5) 이자율위험

회사의 금융상품 중 변동이자부 차입금 등은 시장이자율의 변동으로부터 영향을 받습니다. 당기와 전기 중 이자율이 0.5% 변동시 이자율 변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	0.5% 상승	0.5% 하락	0.5% 상승	0.5% 하락
이자비용 감소(증가)	(1,454,110)	1,454,110	(306,020)	306,020

(6) 자본관리

회사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율 등의 재무비율을 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
부채(A)	2,488,139,898	1,372,376,630
자본(B)	3,415,271,811	2,994,841,068
부채비율(A/B)	72.85%	45.82%

### 35. 삼성바이오에피스(주) 투자주식 회계처리 관련 증권선물위원회의 조치 및 행정소송과 검찰소 등

2018년 7월 12일 증권선물위원회(이하 '증선위')는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 따라 Biogen Therapeutics Inc.와의 합작계약 약정사항을 재무제표 주석에 미기재(2012년부터 2015년까지의 보고기간)한 사항과 관련하여, 회사에 감사인 지정 3년, 담당임원 해임권고, 검찰고발(회사 및 대표이사) 조치(이하 "1차 조치")를 의결하였습니다. 또한 2018년 11월 14일 증선위는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 따라 연결대상 범위 회계처리 오류(2012년 이후의 보고기간) 등 회계처리기준 위반과 관련하여 회사에 과징금 80억원 부과, 감사인 지정 3년, 대표이사 및 담당임원 해임권고, 재무제표 재작성, 검찰고발(회사 및 대표이사) 조치(이하 "2차 조치")를 의결하였으며 이에 따라 2018년 11월 21일 금융위원회는 80억원의 과징금을 회사에 부과 통보하였습니다.

회사는 회계처리의 정당성을 입증하기 위하여 증선위 및 금융위원회 처분에 대한 취소청구 소장을 2018년 10월 8일(1차 조치) 및 2018년 11월 27일(2차 조치) 제출하였으며, 현재 1, 2차 조치에 대한 각 취소 소송이 진행 중에 있습니다. 1차 조치에 대한 취소소송과 관련하여 2020년 9월 24일 서울행정법원은 증권선물위원회가 당사에 부과한 행정처분을 취소한다고 판결하고 항소심 판결 선고시까지 위 처분의 효력을 정지하는 결정을 하였습니다. 2020년 10월 16일 증선위는 1심 판결에 항소하였으며, 현재 서울고등법원에서 소송이 진행중입니다.

또한 회사는 증선위 조치에 대한 효력정지신청서를 2018년 11월 27일과 12월 18일 서울행정법원에 제출하였으며, 2019년 9월 6일과 10월 11일 대법원에서 2차 조치와 1차 조치에 대하여 각각 효력정지 결정이 확정되었습니다.

위 증선위 조치에 대하여 현재 진행 중인 행정소송본안의 결과를 예측하기 어려우나 회사가 행정소송에서 패소할 경우, 2012년과 그 이후 보고기간의 연결재무제표가 재작성될 수 있습니다.

또한, 증선위 조치와 관련하여 당사의 전 대표이사, 재무책임자 등에 대해 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 위반, 주식회사의 외부감사에 관한 법률 위반, 특정경제범죄가중처벌 등에 관한 법률 위반, 형법상 증거인멸혐의 등으로 검찰 조사가 진행되었으며, 주식회사의 외부감사에 관한 법률 위반과 특정경제범죄 가중처벌 등에 관한 법률위반 및 형법상 증거인멸혐의 등으로 전 대표이사 및 재무책임자가 기소되어, 1심 재판이 진행중에 있습니다.

한편, 검찰 압수수색에 관련된 증거인멸혐의 등으로 기소된 회사 및 관계기업 임직원이 2019년 12월 9일 서울중앙지법 1심에서 주식회사의 외부감사에 관한 법률 및 형법 위반으로 유죄를 선고받았습니다. 관계기업 임직원 전원은 위 1심 판결에 대해 항소하였으며 회사 직원은 항소를 포기하여 증거인멸죄에 대한 집행유예형이 확정되었습니다.

만일, 증선위 조치 사항에 따라 재무제표를 재작성 하는 경우 회사의 별도재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

### 36. 보고기간 후 사건



회사는 바이오 제약사로서의 포트폴리오 다각화 및 사업경쟁력 강화를 위하여 Biogen Therapeutics Inc.가 보유한 삼성바이오에피스(주) 주식 10,341,852주를 취득하고자 2022년 1월 28일 이사회 결의 후 주식매매계약을 체결하였습니다. 거래대금은 매매대금 USD 2,250,000,000 및 조건부대가 USD 50,000,000로 총 USD 2,300,000,000입니다. 매매대금은 양수일 기준 3회 분납(거래 종결일에 USD 1,000,000,000 지급, 거래종결일로부터 1년이 되는 날까지 USD 812,500,000 지급, 거래종결일로부터 2년이 되는 날까지 USD 437,500,000 지급)하며, 조건부대가는 조건 충족 시 2027년 1월에 일시 지급 예정입니다. 거래 종결 및 양수예정일은 2022년 4월이며, 정부 승인 일정 등에 따라 변경될 수 있습니다.

회사는 2022년 1월 28일 이사회에서 시설자금 및 타법인증권 취득 자금을 위해 유상증자를 결의하였습니다. 증자 예정 금액은 3,000,391백만원(기명식 보통주식 5,009,000주)이며, 신주 상장 예정일은 2022년 4월 28일입니다.

Biogen Therapeutics Inc.는 회사와 체결한 삼성바이오에피스(주) 합작계약 내용중 일부 조항의 해석과 관련하여, 2020년 12월 회사를 상대로 국제상업회의소(ICC)국제중재법원에 중재를 신청하여 관련 절차 진행중이었으나, 2022년 2월 양사의 합의에 따라 현재 중재 절차를 중지한 상태입니다.

## 6. 배당에 관한 사항

### 가. 배당에 관한 사항

당사는 정관에 의거하여 이사회 결의를 통해 금전과 주식으로 이익을 배당할 수 있습니다. 향후 주주가치 제고와 주주환원 확대를 위해 투자, 재무구조, 배당 안정성 등을 종합적으로 고려하여 배당을 결정할 계획입니다. 2025년 이후에는 해당년도 잉여현금흐름(FCF)의 10% 내외에서 현금 배당 실시 여부를 검토할 예정입니다. 당사의 배당에 관한 사항은 정관 48조 및 49조에 다음과 같은 정함을 두고 있습니다.

구 분	내 용
제 48 조 (이익배당)	① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다. ② 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
제 49 조 (배당금)	① 본 회사는 상법 제462조의3에 의하여 이사회의 결의로 정한 날 현재의 주주에게 중간배당을 할 수 있다. ② 제1항의 중간배당은 이사회의 결의로 한다. ③ 중간배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각 호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다. 1. 직전결산기의 자본금의 액 2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액 3. 상법 시행령에서 정하는 미실현이익 4. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익 배당하기로 정한 금액 5. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적 을 위해 적립한 임의준비금 6. 중간배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금 ④ 사업연도 개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 유상증자, 무상증자, 주식 배당, 전환사채의 전환청구 및 신주인수권부사채의 신주인수권 행사에 의하여 발 행된 주식에 대한 중간배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 사업연 도의 직전 사업연도 말에 발행된 것으로 본다.

### 나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제11기	제10기	제9기
주당액면가액(원)		2,500	2,500	2,500
(연결)당기순이익(백만원)		393,589	240,975	202,904
(별도)당기순이익(백만원)		423,177	250,969	-

(연결)주당순이익(원)		5,949	3,642	3,067
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 제9기(전전기)는 개별재무제표 기준이고,  
제10기(전기), 제11기(당기)는 연결재무제표 기준입니다.

## 다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

※ 최근 5년간 당사는 배당을 지급한 이력이 없습니다.

## 7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

### 7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

당사는 당기 중 지분증권의 발행실적이 없습니다.

### 증자(감자)현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2011.04.22	-	보통주	1,500,000	5,000	50,000	설립
2011.09.07	유상증자(주주배정)	보통주	1,500,000	5,000	50,000	증자비율 100%
2012.01.18	유상증자(주주배정)	보통주	1,500,000	5,000	50,000	증자비율 50%
2012.02.23	유상증자(주주배정)	보통주	2,916,567	5,000	48,000	증자비율 65%

2012.04.19	유상증자(주주배정)	보통주	1,500,000	5,000	50,000	증자비율 20%
2012.08.21	유상증자(주주배정)	보통주	1,355,931	5,000	47,200	증자비율 15%
2013.02.19	유상증자(주주배정)	보통주	866,007	5,000	46,189	증자비율 8%
2013.08.20	유상증자(주주배정)	보통주	748,520	5,000	43,345	증자비율 7%
2014.02.20	유상증자(주주배정)	보통주	4,181,064	5,000	40,516	증자비율 35%
2014.08.21	유상증자(주주배정)	보통주	4,298,560	5,000	38,478	증자비율 27%
2015.02.24	유상증자(주주배정)	보통주	3,538,930	5,000	37,695	증자비율 17%
2015.08.20	유상증자(주주배정)	보통주	3,663,142	5,000	36,526	증자비율 15%
2016.09.12	주식분할	보통주	27,568,721	2,500	-	-
2016.11.07	유상증자(주주배정)	보통주	11,027,558	2,500	136,000	증자비율 20%

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

## 가. 채무증권 발행실적

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록) 총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
삼성바이오로직스	회사채	공모	2021.09.03	380,000	1.89	A+/한신평, 한기평	2024.09.03	미상환	KB증권(주), NH투자증권(주)
삼성바이오로직스	회사채	공모	2021.09.03	120,000	2.19	A+/한신평, 한기평	2026.09.03	미상환	KB증권(주), NH투자증권(주)
합 계	-	-	-	500,000	-	-	-	-	-

## 나. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

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

## 다. 전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일 초과 30일 이하	30일 초과 90일 이하	90일 초과 180일 이하	180일 초과 1년 이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔 액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

## 라. 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	380,000	-	120,000	-	-	500,000
	사모	-	40,000	-	-	-	-	-	40,000
	합계	-	40,000	380,000	-	120,000	-	-	540,000

## 마. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 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 : 2021년 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

(작성기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
삼성바이오로직스(주) 제7-1회 무보증사채	2021.09.03	2024.09.03	380,000	2021.08.24	한국예탁결제원
삼성바이오로직스(주) 제7-2회 무보증사채	2021.09.03	2026.09.03	120,000	2021.08.24	한국예탁결제원

(이행현황기준일 : 2021년 12월 31일 )

재무비율 유지현황	계약내용	연결기준 부채비율 300% 이하 유지
	이행현황	이행(60%)
담보권설정 제한현황	계약내용	최근보고서 연결자기자본의 200% 이하
	이행현황	이행(0%)

자산처분 제한현황	계약내용	최근보고서 연결자산총계의 80% 이하 (단, 금융자산, 재고자산 제외)
	이행현황	이행(6.1조원 초과 자산처분 없음)
지배구조변경 제한현황	계약내용	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제14조에 따른 상호출자제한기업집단(삼성)에서 제외되는 경우 미발생
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

※ 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견 표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황 은 공시서류 작성기준일임

## 7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

### 가. 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
회사채	제7-1회	2021.09.03	시설자금(공장 건설)	380,000	시설자금(공장 건설)	292,006	시설투자 및 매입대금 결제 계획에 따라 집행 중
회사채	제7-2회	2021.09.03	시설자금(공장 건설)	120,000	시설자금(공장 건설)	-	시설투자 및 매입대금 결제 계획에 따라 집행 중

### 나. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
-	-	-	-	-	-	-	-

### 다. 미사용자금의 운용내역

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

종류	금융상품명	운용금액	계약기간	실투자기간
예·적금	MMF	207,994	2021년 12월 ~ 2022년 01월	1개월
계		207,994	-	

## 8. 기타 재무에 관한 사항

### 가. 재무제표 재작성 등 유의사항

- 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

□ 감사보고서상 강조사항과 핵심감사사항

사업연도	강조사항 등	핵심감사사항
제11기 (당기)	- 증권선물위원회의 조치에 대한 행정소송 및 검찰기소 등	- 관계기업 및 공동기업 투자주식의 손상검사 - CMO 수익인식의 적정성 - 건설중인자산의 실재성 및 취득거래의 발생사실
제10기 (전기)	- 증권선물위원회의 조치에 대한 행정소송 및 검찰기소 등 - 별도재무제표에서의 한국채택 국제회계기준의 최초채택	- 관계기업 및 공동기업 투자주식의 손상검사 - CMO 수익인식의 적정성
제9기 (전전기)	- 증권선물위원회의 조치에 대한 행정소송 및 검찰조사 등	- 관계기업 및 공동기업 투자주식의 손상검사 - CMO 수익인식의 적정성 - 중요한 회계기록의 부적절한 변경 및 삭제로 인 한 재무제표의 왜곡표시 가능성

□ 삼성바이오에피스(주) 투자주식 회계처리 관련 증권선물위원회의 조치 및 행정소송과 검찰기소 등

2018년 7월 12일 증권선물위원회(이하 '증선위')는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 따라 Biogen Therapeutics Inc.와의 합작계약 약정사항을 재무제표 주석에 미기재(2012년부터 2015년까지의 보고기간)한 사항과 관련하여, 당사에 감사인 지정 3년, 담당임원 해임권고, 검찰고발(회사 및 대표이사) 조치(이하 "1차 조치")를 의결하였습니다. 또한 2018년 11월 14일 증선위는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 따라 연결대상 범위 회계처리 오류(2012년 이후의 보고기간) 등 회계처리기준 위반과 관련하여 당사에 과징금 80억원 부과, 감사인 지정 3년, 대표이사 및 담당임원 해임권고, 재무제표 재작성, 검찰고발(회사 및 대표이사) 조치(이하 "2차 조치")를 의결하였으며 이에 따라 2018년 11월 21일 금융위원회는 80억원의 과징금을 당사에 부과 통보하였습니다.

당사는 회계처리의 정당성을 입증하기 위하여 증선위 및 금융위원회 처분에 대한 취소청구 소장을 2018년 10월 8일(1차 조치) 및 2018년 11월 27일(2차 조치) 제출하였으며, 현재 1, 2차 조치에 대한 각 취소 소송이 진행 중에 있습니다. 1차 조치에 대한 취소소송과 관련하여 2020년 9월 24일 서울행정법원은 증권선물위원회가 당사에 부과한 행정처분을 취소한다고 판결하고 항소심 판결 선고시까지 위 처분의 효력을 정지하는 결정을 하였습니다. 2020년 10월 16일 증선위는 1심 판결에 항소하였으며, 현재 서울고등법원에서 소송이 진행중입니다.

또한 당사는 증선위 조치에 대한 효력정지신청서를 2018년 11월 27일과 12월 18일 서울행

정법원에 제출하였으며, 2019년 9월 6일과 10월 11일 대법원에서 2차 조치와 1차 조치에 대하여 각각 효력정지 결정이 확정되었습니다.

위 증선위 조치에 대하여 현재 진행 중인 행정소송본안의 결과를 예측하기 어려우나 당사가 행정소송에서 패소할 경우, 2012년과 그 이후 보고기간의 연결재무제표가 재작성될 수 있습니다.

또한, 증선위 조치와 관련하여 당사의 전 대표이사, 재무책임자 등에 대해 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 위반, 주식회사의 외부감사에 관한 법률 위반, 특정경제범죄가중처벌 등에 관한 법률 위반, 형법상 증거인멸혐의 등으로 검찰 조사가 진행되었으며, 주식회사의 외부감사에 관한 법률 위반과 특정경제범죄 가중처벌 등에 관한 법률위반 및 형법상 증거인멸혐의 등으로 전 대표이사 및 재무책임자가 기소되어, 1심 재판 진행중에 있습니다.

한편, 검찰 압수수색에 관련된 증거인멸혐의 등으로 기소된 당사 및 관계기업 임직원이 2019년 12월 9일 서울중앙지법 1심에서 주식회사의 외부감사에 관한 법률 및 형법 위반으로 유죄를 선고받았습니다. 관계기업 임직원 전원은 위 1심 판결에 대해 항소하였으며 당사 직원은 항소를 포기하여 증거인멸죄에 대한 집행유예형이 확정되었습니다.

만일, 증선위 조치 사항에 따라 연결재무제표를 재작성 하는 경우 2015년 삼성바이오에피스(주) 투자주식에 대한 공정가치 평가 효과 제거로 당기말 관계기업투자주식, 이연법인세부채(이연법인세자산 차감 후 순액) 등 부채항목, 이익잉여금 등 자본항목은 각각 2,330,760백만원, 608,329백만원, 1,722,431백만원이 감소할 것이며, 당기 지분법이익과 당기 총포괄손익은 각각 20,326백만원과 59,692백만원이 증가할 것입니다.

## 나. 대손충당금 설정현황

### (1) 최근 3개년의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원, %)

구 분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
2021년도 (제11기)	매출채권	351,884	4,845	1.38%
	미수금	17,98	12	0.07%
	미수수익	5,747	-	0.00%
	합 계	375,616	4,857	1.29%
2020년도 (제10기)	매출채권	238,764	-	0.00%
	미수금	4,020	-	0.00%
	미수수익	3,820	-	0.00%
	합 계	246,604	-	0.00%
2019년도 (제9기)	매출채권	181,123	-	0.00%
	미수금	2,057	-	0.00%
	미수수익	3,938	-	0.00%
	합 계	187,118	-	0.00%



※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.(연결 기준)

## (2) 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	2021년도 (제11기)	2020년도 (제10기)	2019년도 (제9기)
기초	-	-	-
대손상각비	4,857	-	-
제각	-	-	-
기말	4,857	-	-

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.(연결 기준)

## (3) 매출채권 관련 대손충당금 설정방침

### - 대손충당금 설정방침

공시서류 작성기준일 현재 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 장래의 대손예상액을 고려하는 기대신용손실모형을 적용하여 대손충당금 설정

### - 대손설정률 및 대손예상액의 산정근거

- 1.대손설정률 : 전체 매출채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 사용
- 2.대손예상액 : 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움(파산, 강제집행, 사망 및 실종 등) 등으로 회수가 불투명한 매출채권의 경우 회수가능성 및 담보설정 여부 등을 고려하여 합리적인 대손추산액 설정

## (4) 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	286,487	18,989	41,564	-	347,040
구성비율	82.5%	5.5%	12.0%	-	100.0%

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.(연결 기준)

※ 매출채권 잔액은 대손충당금 차감 후 금액입니다.

## 다. 재고자산 현황

### (1) 최근 3개년의 사업부문별 재고자산 보유현황

(단위: 천원)

사 업 부 문	구 분	2021년 (제11기)	2020년 (제10기)	2019년 (제9기)
CDMO부문	제 품	236,941,382	92,867,573	121,942,658
	재공품	277,567,820	196,982,909	135,801,687

	원재료	305,886,540	208,859,070	111,630,168
	저장품	192,475,049	147,250,544	83,095,414
	합 계	1,012,870,791	645,960,096	452,469,927
총 자산 대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		12.7%	10.1%	7.7%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		1.0	1.4	1.4

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.(연결 기준)

## (2) 재고자산의 실사내용

### ① 실사일자

- 실사는 매년 12월말 ~ 익년 1월초 기준 외부감사인 입회하 연 1회 실시하며, 내부통제기준에 따라 자체적으로 매월 실사를 시행함
- 실사일과 재무상태표일 사이의 입출고 발생분은 입/출고지시서 등으로 확인함
- 당사는 외부감사인 입회하에 재고자산 실사를 실시하였으며, 실사일자 및 입회자 내역은 다음과 같습니다.

실사 일자	실사 입회자
2021.12.22	삼일회계법인
2022.01.08	삼일회계법인

### ② 실사방법

- 매월 실시하는 자체 재고실사의 경우 전수조사로 수행함
- 외부감사인은 당사의 재고실사에 입회·확인하고 일부 항목에 대해 표본을 추출하여 그 실재성 및 완전성을 확인함

### ③ 장기체화재고 등의 현황

- 재고자산의 순실현가능가치가 취득원가 이하로 하락한 경우에는 평가손실충당금을 인식하여 재고자산의 재무상태표가액을 결정하고 있으며, 당기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 천원)

구분	취득원가	보유금액	평가손실충당금	기말잔액
제 품	237,146,020	237,146,020	(204,638)	236,941,382
재공품	279,406,584	279,406,584	(1,838,764)	277,567,820
원재료	307,652,657	307,652,657	(1,766,117)	305,886,540
저장품	195,976,363	195,976,363	(3,501,314)	192,475,049
합 계	1,020,181,624	1,020,181,624	(7,310,833)	1,012,870,791

※ 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.(연결 기준)

## IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

### 1. 예측정보에 대한 주의사항

본 자료는 미래에 대한 '예측정보'를 포함하고 있습니다.

이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 것으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 '예상', '전망', '계획', '기대' 등과 같은 단어를 포함합니다.

'예측정보'는 그 성격상 불확실한 사건들을 언급하는데, 회사의 향후 경영현황 및 재무실적에 긍정적 또는 부정적으로 영향을 미칠 수 있는 불확실성에는 다음과 같은 것들이 포함됩니다.

- 환율, 이자율 등의 변동을 포함한 국내·외 금융 시장의 동향
- 사업의 처분, 매수 등을 포함한 회사의 전략적인 의사결정
- 회사가 영위하는 주요사업 분야의 예상치 못한 급격한 여건 변화
- 기타 경영현황 및 재무실적에 영향을 미칠 수 있는 국내/외적 변화

이러한 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래실적은 '예측정보'에 명시적 또는 묵시적으로 포함된 내용과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

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

### 2. 개 요

삼성바이오로직스는 2021년 CMO 부문에서 높은 성장을 이어가는 동시에 신규 사업에서 의미 있는 성과를 내며 당초 사업 목표를 성공적으로 달성했습니다. 1, 2, 3 공장 전체 100% 가동에 가까운 가동률을 유지했으며, 2021년 누적 수주 건수는 69건을 기록했습니다. 2022년 4분기부터 부분 가동 예정인 4공장 또한 3곳의 글로벌 빅파마와 5개 제품에 대한 위탁생산 계약을 체결하였습니다.

특히 2021년에는 국내 최초로 Moderna社의 mRNA 백신 완제의약품(DP)을 위탁생산하고 식품의약품안전처 품목 허가를 획득했습니다. 앞으로도 COVID-19 장기화에 따른 백신 긴급 수요에 대응함으로써 팬데믹 종식과 세계 인류의 건강 증진에 적극적으로 기여하겠습니다. 또한 2021년 업계 평균 대비 두 배 향상된 세포 생존력과 개선된 증식력을 보여주는 자체 개발 세포주 '에스초이스(S-CHOice)' 개발에 성공하였고, 단계별로 표준화된 프로세스를 통해 개발기간을 혁신적으로 단축시킨 위탁 개발 플랫폼 '에스셀러레이트(S-Cellerate)'를 런칭하였습니다.

2021년은 삼성바이오로직스가 첫 지속가능 보고서를 발간하고 ESG 경영을 시작한 해이며, 국내 바이오 기업 최초로 '다우존스 지속가능경영 월드 지수(Dow Jones Sustainability World Index)'에 이름을 올려 글로벌 수준의 ESG 성과를 인정받았습니다.

이와 같은 성과를 바탕으로 향후 CMO 부문 글로벌 1위 자리를 굳히기 위한 혁신 사업들을 추진하는 동시에 새로운 성장 동력을 마련하는데 주력할 계획입니다.

삼성바이오로직스는 생산능력 향상(Capacity), 사업 포트폴리오 확대(Portfolio), 지리적 거점 확보(Geography) 3대 성장축을 기반으로 재무적 성과를 더욱 극대화하고 지속 성장을 향한 도약의 토대를 만들어 나갈 것입니다.

단일 공장으로 세계 최대 규모인 4공장이 완공되면 삼성바이오로직스는 총 62만리터의 생산능력을 보유하게 되어 글로벌 CMO 1위로서 입지를 굳히게 됩니다. 아울러 멀티모달(Multi Modal) 형식의 5공장을 2022년 내 착공할 예정이며, 제2 바이오 캠퍼스에 항체의약품 대량 생산시설 및 오픈이노베이션 센터를 설립함으로써 생산능력확대에 주력할 계획입니다.

한편 지속적으로 신규 사업을 발굴해 항체의약품 CMO 중심의 사업 포트폴리오를 다각화할 것입니다. 2021년 mRNA 완제의약품(DP)에 이어 2022년은 mRNA 원료의약품(DS) 생산을 본격 시작하여 mRNA 백신 원스톱 생산 서비스를 제공할 계획입니다. 글로벌 바이오제약 시장에서 차세대 바이오의약품 CMO 수요가 증가하고 있습니다. 삼성바이오로직스는 이와 같은 시장의 니즈에 대응하기 위해 mRNA 뿐만 아니라 세포/유전자치료제, pDNA, 바이럴 벡터 등 차세대 의약품으로 사업을 확대해 나가고자 합니다.

또한 글로벌 시장에서의 우위를 이어가기 위해 지난 2020년에 설립한 미국 샌프란시스코 R&D 센터를 시작으로 향후 바이오 핵심 지역에 글로벌 거점을 적극 확대해 나갈 계획입니다. 이를 통해 고객과의 접근성을 높이고 안정적인 서비스를 제공하는 'Next Door CDO Partner'로 도약하고자 합니다.

### 3. 재무상태 및 영업실적 (연결기준)

#### 가. 재무상태

(단위 : 백만원)

구 분	제 11 기	제 10 기	증 감	증감율
자 산				
Ⅰ. 유동자산	2,823,175	1,751,347	1,071,828	61.20%
현금및현금성자산	47,410	28,850	18,560	64.33%
단기금융상품	450,000	300,000	150,000	50.00%
당기손익-공정가치측정금융자산	850,040	500,046	349,994	69.99%
매출채권및기타채권	366,331	217,932	148,399	68.09%
재고자산	1,012,871	645,960	366,911	56.80%
기타유동금융자산	23,985	23,556	429	1.82%
기타유동자산	8,627	7,138	1,490	20.87%
계약자산	63,911	27,865	36,046	129.36%
Ⅱ. 비유동자산	5,146,836	4,672,854	473,982	10.14%
장기금융상품	190	174	15	8.62%

관계기업 및 공동기업투자	2,661,309	2,634,428	26,881	1.02%
투자부동산	-	20,248	-20,248	-100.00%
유형자산	2,207,064	1,736,567	470,497	27.09%
무형자산	32,172	23,345	8,827	37.81%
사용권자산	20,624	24,160	-3,536	-14.64%
매출채권및기타채권	4,428	28,672	-24,244	-84.56%
순확정급여자산	3,572	11,900	-8,328	-69.98%
기타비유동금융자산	26,919	23,184	3,735	16.11%
기타비유동자산	1,227	1,284	-57	-4.52%
계약자산	189,331	168,892	20,439	12.10%
자산총계	7,970,011	6,424,201	1,545,809	24.06%
부채				
Ⅰ. 유동부채	1,107,295	589,301	517,994	87.90%
Ⅱ. 비유동부채	1,871,614	1,236,117	635,497	51.41%
부채총계	2,978,909	1,825,418	1,153,491	63.19%
자본총계	4,991,102	4,598,783	392,319	8.53%
부채 및 자본총계	7,970,011	6,424,201	1,545,810	24.06%

※ 제11기(당기)는 주주총회 승인전 연결재무제표입니다.

향후 제11기 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

- 자산은 7조 9,700억으로 전년비 1조 5,458억 (24.06%) 증가하였습니다.  
유동자산은 전년비 1조 718억(61.20%) 증가한 2조 8,232억입니다.  
4공장 건설을 위한 공모사채 발행 등으로 당좌자산이 6,684억 증가하였으며,  
생산량 증가로 재고자산이 3,669억, 매출채권이 1,484억 증가하였습니다.

비유동자산은 전년비 4,740억(10.14%) 증가한 5조 1,468억입니다.  
4공장 건설에 따라 유형자산 장부가액이 4,705억 증가한 것이 주요 영향입니다.

- 부채는 2조 9,789억으로 전년비 1조 1,535억(63.19%) 증가하였습니다.

유동부채는 전년비 5,180억(87.90%) 증가하였습니다. 원자재 구매 등 운영비용 증가로 매입채무 및 기타채무가 2,898억 증가하였고, 원자재 청구 증가에 따라 선수금이 2,009억 증가한 것이 주요 영향입니다.

비유동부채는 전년비 6,355억(51.41%) 증가하였습니다. 이는 공모사채 5,000억 발행이 주 요인입니다.

- 자본은 4조 9,911억으로 전년비 3,923억(8.53%)이 증가하였고,  
이는 영업이익이 증가한 영향으로 당기순이익이 증가한 것이 주 요인입니다.

## 나. 영업실적

(단위 : 백만원)

과 목	제 11 기	제 10 기	증감	증감율
I. 매출액	1,568,007	1,164,777	403,230	34.62%
II. 매출원가	841,556	748,701	92,855	12.40%
III. 매출총이익	726,451	416,076	310,375	74.60%
IV. 판매비와관리비	189,142	123,289	65,853	53.41%
V. 영업이익	537,309	292,787	244,522	83.52%
VI. 영업외손익	23,974	-26,795	50,769	-189.47%
VII. 법인세차감전순이익	561,283	265,992	295,291	111.01%
VIII. 법인세비용	167,694	25,017	142,677	570.32%
IX. 당기순이익	393,589	240,975	152,614	63.33%

- ※ 제11기(당기)는 주주총회 승인전 연결재무제표입니다.  
향후 제11기 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.
- ※ 삼성바이오로직스는 단일 사업부문으로 구성되어 있습니다.

- 2021년 매출액은 1조 5,680억으로 전년비 4,032억(34.62%) 증가하였고 매출총이익은 전년비 3,104억(74.60%) 증가하였습니다.  
이는 3공장 수주 증가 및 Full가동에 따른 매출 증대가 주 요인입니다.

·삼성바이오로직스는 바이오의약품을 위탁생산하는 바이오 CMO(Contract Manufacturing Organization)업체로, 고객사 수주물량에 따른 공장별 생산 스케줄에 따라 매출액이 연동됩니다.

- 판매비와관리비는 전년비 658억(53.41%) 증가하였습니다. 이는 사업 확장에 따른 임직원 수 증가로 인한 인건비 증가, 소송 및 중재로 인한 법률용역비 증가, 대손충당금 설정으로 인한 대손상각비 발생이 주 요인입니다.
- 영업이익은 5,373억원으로 매출 증대 및 원가개선 효과가 크게 작용하여 전년비 2,445억(83.52%) 대폭 증가하였습니다.
- 주요 재무비율 측면으로는 당기 영업이익률 34.3%(2020년 25.1%), EBITDA율 44.6%(2020년 37.5%), 이자보상비율 36.5배(2020년 18.2배)로 영업이익 증가의 영향으로 전년대비 개선되었습니다.

## 다. 신규사업

삼성바이오로직스는 사업 영역을 CDO 서비스, mRNA 및 세포/유전자치료제 등 다양한 분야로 확장해나가고 있습니다.

CDO 서비스는 자체 세포주 및 공정개발 시설이 없거나 부족한 중소 제약사 등을 대상으로 세포주·공정 및 제형개발 서비스를 제공하는 위탁개발 서비스입니다. 당사는 업계 평균대비 두 배 향상된 세포 생존력과 개선된 증식력을 보여주는 자체 개발 세포주 '에스초이스(S-CHOice)' 개발에 성공하였고, 개발 단계별로 표준화된 프로세스를 통해 개발기간을 혁신적으로 단축시킨 위탁 개발 플랫폼 '에스셀러레이트(S-Cellerate)'를 런칭하였습니다. 2020년

10월에는 미국 대표 바이오 클러스터인 샌프란시스코에 의약품 위탁 개발 R&D 센터를 열었고, 보스턴·유럽·중국 등에도 순차적으로 진출을 검토중에 있습니다.

또한, 빠르게 부상하는 시장의 수요를 충족하기 위해 기존 공장내 mRNA 생산시설을 증설하였고, 2022년 상반기내로 우수 의약품 제조 및 품질관리 기준(cGMP) 준비를 완료하고자 합니다. 이외 추가적으로 mRNA 및 세포/유전자치료제 생산 능력을 갖춘 신규 공장을 설립하고자 2021년 11월 신규 부지매입 계약을 체결하였습니다.

## 라. 조직개편

해당사항 없습니다.

## 마. 환율변동영향

- 환위험에 대한 노출

당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
구 분	당기말				전기말				
	USD	EUR	JPY	GBP	USD	EUR	CHF	JPY	GBP
자산:									
현금성자산	2,609	-	-	-	10,880,000	-	-	-	-
매출채권및기타채권	320,350,462	100,535	-	608,143	233,514,513	88,408	-	-	89,344
계약자산	27,999,271	-	-	-	11,814,842	-	-	-	-
소 계	348,352,342	100,535	-	608,143	256,209,355	88,408	-	-	89,344
부채:									
차입금(*)	11,855,000	-	-	-	21,760,000	-	-	-	-
매입채무및기타채무	4,839,226	2,362,327	2,001	142,919	35,663,842	175,310	308	4,450,768	60,290
소 계	16,694,226	2,362,327	2,001	142,919	57,423,842	175,310	308	4,450,768	60,290
합 계	331,658,116	(2,261,792)	(2,001)	465,224	198,785,513	(86,902)	(308)	(4,450,768)	29,054

(\*) 통화스왑이 체결된 외화차입금은 환위험에 노출되지 않은것으로 보아 제외하였습니다.

- 민감도분석

당사는 내부적으로 원화 환율변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
USD	33,165,812	(33,165,812)	19,878,551	(19,878,551)
EUR	(226,179)	226,179	(8,690)	8,690
CHF	-	-	(31)	31
JPY	(200)	200	(445,077)	445,077
GBP	46,522	(46,522)	2,905	(2,905)
합 계	32,985,955	(32,985,955)	19,427,658	(19,427,658)

## 4. 유동성 및 자금조달과 지출

### 가. 유동성 지표

당사가 보유하고 있는 유동성은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	제 11 기	제 10 기
현금및현금성자산	47,410	28,850
단기금융상품	450,000	300,000
당기손익-공정가치측정금융자산	850,040	500,046
합 계	1,347,450	828,896

당사는 당기말 13,475억원의 유동자금을 보유하고 있으며, 전기말 8,289억원 대비 5,186억원 증가하였습니다.

주요 증감 사유는 영업활동 현금흐름으로 4,546억원, 사채 발행 및 차입금 증가로 5,135억원이 유입되었고, 유형자산의 취득으로 4,212억원 유출 등의 영향입니다.

### 나. 자금의 조달 및 상환계획

당사 당기말 기준 총 차입금은 12,760억원으로, 전기말 7,625억원 대비 5,135억원 증가하였습니다. 또한, 차입금을 상환할 수 있는 유동자금을 차감한 순차입금은 전기말 대비 51억원 감소한 △715억원입니다.

2021년 당사 자금 조달 세부 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분		발행기관	발행일	만기일	이자율(%)	장부금액
시설대	원화차입	하나은행	2021-08-30	2024-08-30	CD(91일)+1.12%	10,000
시설대	원화차입	국민은행	2021-08-30	2022-08-30	CD(91일)+1.20%	20,000
시설대	원화차입	신한은행	2021-08-30	2024-08-30	금융채(6개월)+1.05%	10,000
시설대	원화차입	농협은행	2021-08-30	2024-08-16	MOR(6개월)+1.00%	20,000
시설대	외화차입	우리은행	2021-08-30	2024-08-30	LIBOR_3M+1.20%	35,565
무보증 공모사채	제7-1회	KB증권, NH투자증권	2021-09-03	2024-09-03	1.893%	380,000
무보증 공모사채	제7-2회	KB증권, NH투자증권	2021-09-03	2026-09-03	2.194%	120,000
일반대	원화차입	한국수출입은행	2021-11-04	2024-11-04	1.550%	55,000
시설대	원화차입	국민은행	2021-11-30	2022-08-30	CD(91일)+1.20%	30,000
시설대	원화차입	하나은행	2021-12-30	2024-08-30	CD(91일)+1.12%	20,000
계						700,565

2021년 당기말 현재 회사채 및 차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.



(단위: 백만원)				
기 간	사 채	단기차입금	장기차입금	합 계
2022.01.01 ~ 2022.12.31	-	50,000	109,855	159,855
2023.01.01 ~ 2023.12.31	40,000	-	425,565	465,565
2024.01.01 ~ 2024.12.31	380,000	-	150,565	530,565
2025.01.01 이후	120,000	-	-	120,000
합 계	540,000	50,000	685,985	1,275,985

※ 사채금액은 사채할인발행차금 1,446백만원을 제외한 실제 상환금액(권면액) 기준입니다.

## 5. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

### 가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 당사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다. 한국채택국제회계기준 은 재무제표 작성시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 연결재무제표에 대한 주석 2와 주석3에 기술되어 있습니다.

### 나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- 환경관련 제재사항이나 행정조치등에 관한사항은  
XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 중 3. 제재현황 등 그 밖의 사항을 참조하시기 바랍니다.
- 당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

### 다. 법규상의 규제에 관한 사항

- 당사의 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용은  
XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 중 3. 제재현황 등 그 밖의 사항을 참조하시기 바랍니다.

### 라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

당사는 외화채권/채무의 환율과 이자율 위험회피 등의 목적으로 금융기관과 파생금융상품계약을 체결하고 있으며 그 내역은 아래와 같습니다.

#### (1) 통화금리스왑계약

구분	종류	계약처	계약금액	계약일	만기일	통화(*)		약정환율	이자율(%)	
						매도	매입		수취	지급
매매목적	통화금리스왑	(주)하나은행	USD 30,000,000	2018-05-31	2023-05-31	USD	KRW	1,080	Libor(3M)+1.70	3.70
매매목적	통화금리스왑	(주)우리은행	USD 30,000,000	2021-08-30	2024-08-30	USD	KRW	1,164	Libor(3M)+ 1.20	2.15

(\*) 해당 내용은 차입시점 기준으로 작성되었습니다.

## (2) 금리스왑계약

구분	종류	계약처	계약금액(원)	계약일	만기일	이자율(%)	
						수취	지급
매매목적	금리스왑	(주)우리은행	50,000,000,000	2020-09-28	2023-10-02	CD(91일)+1.23	2.25

## (3) 평가손익

(단위: 원)

구분	평가이익	평가손실	기타포괄손익누계액
통화금리스왑	4,607,997,542	-	-
금리스왑	748,985,433	-	-

## V. 회계감사인의 감사의견 등

### 1. 외부감사에 관한 사항

#### 가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제11기 (당기)	삼일회계법인	적정	- 증권선물위원회의 조치에 대한 행정소송 및 검찰기소 등	- 관계기업 및 공동기업 투자주식의 손상검사 - CMO 수익인식의 적정성 - 건설중인자산의 실재성 및 취득거래의 발생사실
제10기 (전기)	삼일회계법인	적정	- 증권선물위원회의 조치에 대한 행정소송 및 검찰기소 등 - 별도재무제표에서의 한국채택 국제회계기준의 최초채택	- 관계기업 및 공동기업 투자주식의 손상검사 - CMO 수익인식의 적정성
제9기 (전전기)	삼일회계법인	적정	- 증권선물위원회의 조치에 대한 행정소송 및 검찰조사 등	- 관계기업 및 공동기업 투자주식의 손상검사 - CMO 수익인식의 적정성 - 중요한 회계기록의 부적절한 변경 및 삭제로 인한 재무제표의 왜곡표시 가능성

※ 당기 및 제10기 감사의견은 별도·연결 재무제표에 대한 감사의견이며, 제9기 감사의견은 개별 재무제표에 대한 감사의견입니다.

#### [제11기 감사 일정]

구 분		일 정
1분기	사전검토	'21.03.22 ~ 03.26
	본검토	'21.04.08 ~ 05.13
반기	사전검토	'21.06.21 ~ 06.25
	본검토	'21.07.08 ~ 08.13
3분기	사전검토	'21.09.06 ~ 09.10
	본검토	'21.10.12 ~ 11.12
전산일반통제 및 자동통제 감사		'21.05.12 ~ '22.02.24
연중감사, 내부회계관리제도 설계 및 운영평가		'21.03.22 ~ 12.31
조회확인 등 입증감사 절차		'22.01.03 ~ 01.21
재무제표 검증 및 내부회계관리제도 운영평가, 감사종결 절차 수행		'22.01.24 ~ 03.02

※ 별도·연결 재무제표 검토 및 감사와 내부회계관리제도 감사에 대한 일정입니다.

#### 나. 감사용역계약 체결 현황

(단위: 천원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	

			보수	시간	보수	시간
제11기 (당기)	삼일회계법인	분·반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도에 대한 감사	1,490,000	10,288	1,490,000	10,320
제10기 (전기)	삼일회계법인	분·반기 재무제표 검토 별도 및 연결 재무제표에 대한 감사 내부회계관리제도에 대한 감사	1,280,000	9,102	1,280,000	9,412
제9기 (전전기)	삼일회계법인	분·반기 재무제표 검토 연간 재무제표 감사 내부회계관리제도에 대한 감사	1,250,000	8,602	1,540,000	11,364

## 다. 회계감사인과의 지분법 피투자회사 관련 감사용역 체결현황

(단위: 천원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제11기 (당기)	2021.03.18	지분법 피투자회사의 재무정보에 대한 감사	'21.03 ~ '22.02	190,000	-
제10기 (전기)	2020.03.31	지분법 피투자회사의 재무정보에 대한 감사	'20.03 ~ '21.02	150,000	-
제9기 (전전기)	2019.03.29	지분법 피투자회사의 재무정보에 대한 감사	'19.03 ~ '20.02	160,000	-

## 라. 비감사용역 계약체결 현황

(단위: 천원, USD)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제11기 (당기)	2021.02.23	해외생산공장 입지선정 자문	'21.02~'21.03	USD 295,000	-
제10기 (전기)	2020.01.02	해외법인설립 관련 자문	'20.01~'20.12	490,000	-
제9기 (전전기)	-	-	-	-	-

## 마. 내부감사기구와 회계감사인의 재무제표 관련 주요 논의 내용

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021.01.26	감사위원회 : 위원 3명 사외이사 : 1명 회사 : 감사팀장 외 4명 감사인 : 업무수행이사 외 2명	대면회의	- 핵심감사사항에 대한 감사 진행 현황 - 기말 감사 진행 현황 (재무제표/내부회계관리제도)

2	2021.01.26	감사위원회 : 위원 3명 사외이사 : 1명 진단위원회 : 외부전문가 8명 회사 : 감사팀장 외 4명 감사인 : 업무수행이사 외 2명	대면회의	- 진단위원회 진단 경과 및 중간 보고
3	2021.02.24	감사위원회 : 위원 3명 사외이사 : 1명 진단위원회 : 외부전문가 8명 회사 : 감사팀장 외 4명 감사인 : 업무수행이사 외 2명	대면회의	- 진단위원회 조사 결과에 근거한 경영진과 지배기구의 결론 - 진단위원회 최종 보고
4	2021.02.24	감사위원회 : 위원 3명, 외부전문가 3명 사외이사 : 1명 회사 : 감사팀장 외 4명 감사인 : 업무수행이사 외 2명	대면회의	- 핵심감사사항에 대한 감사 결과 - 기말 감사 및 감사종료단계 필수 커뮤니케이션 사항
5	2021.04.28	감사위원회 : 위원 3명 사외이사 : 1명 회사 : 감사팀장 외 4명 감사인 : 업무수행이사 외 2명	대면회의	- 1분기 검토 관련 논의 - 연간 회계감사 계획
6	2021.07.27	감사위원회 : 위원 3명, 외부전문가 2명 사외이사 : 1명 회사 : 감사팀장 외 4명 감사인 : 업무수행이사 외 2명	대면회의	- 반기 주요 검토사항 - 핵심감사사항에 대한 감사 계획 - 연중 회계감사 진행 현황
7	2021.10.26	감사위원회 : 위원 2명 사외이사 : 1명 회사 : 감사팀장 외 4명 감사인 : 업무수행이사 외 1명	대면회의	- 3분기 주요 검토사항 - 핵심감사사항에 대한 감사 계획 - 연중 회계감사 진행 현황
8	2021.12.20	감사위원회 : 위원 3명 진단위원회 : 외부전문가 2명 사외이사 : 1명 회사 : 감사팀장 외 2명 감사인 : 업무수행이사 외 1명	대면회의	- 진단위원회 진단 경과 및 중간 보고
9	2022.01.24	감사위원회 : 위원 3명 사외이사 : 1명 회사 : 감사팀장 외 4명 감사인 : 업무수행이사 외 2명	대면회의	- 핵심감사사항에 대한 감사 진행 현황 - 기말 감사 진행 현황 (재무제표/내부회계관리제도)
10	2022.02.04	감사위원회 : 위원 3명 진단위원회 : 외부전문가 2명 사외이사 : 1명 회사 : 감사팀장 외 2명 감사인 : 업무수행이사 외 2명	대면회의	- 진단위원회 진단 경과 및 중간 보고
11	2022.02.25	감사위원회 : 위원 3명, 외부전문가 3명 사외이사 : 1명 회사 : 감사팀장 외 2명 감사인 : 업무수행이사 외 1명	대면회의	- 진단위원회 조사 결과에 근거한 경영진과 지배기구의 결론 - 핵심감사사항에 대한 감사 결과 - 기말 감사 및 감사종료단계 필수 커뮤니케이션 사항

## 바. 회계감사인의 변경

당사는 2018년 7월 12일 및 2018년 11월 14일 증권선물위원회의 지적사항에 대한조치결과로 감사인 지정 3년을 통보받아, 제7기 및 제8기 사업연도에 대한 외부감사인인 삼정회계법인과의 감사계약을 종료하고 한영회계법인과의 지정감사 계약을 체결하였습니다. 이후 당사가 제출한 증선위 처분에 대한 효력정지신청이 인용됨에 따라 당사의 감사위원회 운영규정에 의거하여 감사위원회의 평가절차를 통해 제9기 사업연도와 연속하는 3개 사업연도에 대한 외부감사인으로 삼일회계법인을 선임하였습니다.

주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제10조 제4항 및 동법시행령 제12조 제1항에 의거 당사의 감사위원회는 2021년 11월 19일에 개최한 대면회의를 통하여 제12기 사업연도와 연속하는 3개 사업연도에 대한 외부감사인으로 삼일회계법인을 선임하였습니다. 이에 따라 회사는 2021년 12월 10일 삼일회계법인을 제12기~제14기 외부감사인으로 선임하는 감사계약을 체결하였습니다.

## 2. 내부통제에 관한 사항

당사의 외부감사인은 2021년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도에 대하여 감사를 실시하였습니다. 그 결과, 회사의 내부회계관리제도는 2021년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있다는 적정의견을 표명하였습니다.

당사는 내부회계관리제도에 대한 감사를 연 1회 실시합니다.

### [회계감사인의 내부회계관리제도 감사의견]

사업연도	감사인	감사의견 및 검토의견	지적사항
제11기 (당기)	삼일회계법인	[감사의견] 회사의 내부회계관리제도는 2021년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항없음
제10기 (전기)	삼일회계법인	[감사의견] 회사의 내부회계관리제도는 2020년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항없음
제9기 (전전기)	삼일회계법인	[감사의견] 회사의 내부회계관리제도는 2019년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항없음

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성 개요

당사의 이사회는 사내이사 3인 (김태한, 존림, 김동중) 및 사외이사 4인 (정석우, 권순조, 허근녕, 김유니스경희) 이상 7인으로 구성되어 있습니다. 이사회 내에는 경영위원회, 감사위원회, 보상위원회, 사외이사후보추천위원회, 내부거래위원회, ESG위원회를 설치하여 운영하고 있습니다. 이사회는 CEO를 역임하여 이사진 간 의견을 조율하고 이사회 활동을 총괄하는 역할에 적임이라고 판단되는 김태한 사내이사를 의장으로 선임하였습니다. 이사회의 독립성과 투명성을 높이기 위해 이사회 의장은 대표이사와 분리되어 있습니다. 향후 사업규모 확대에 따라 이사회 구성원 추가 등을 중장기적으로 검토하고 있습니다.

#### 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
7	4	-	-	-

#### 나. 중요의결사항 등

회사	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	이사의 성명						
				김태한 (출석률: 100%)	존림 (출석률: 100%)	김동중 (출석률: 100%)	정석우 (출석률: 100%)	권순조 (출석률: 100%)	허근녕 (출석률: 91%)	김유니스 경희 (출석률: 100%)
1차	'21.01.26	1. 경영진 기소에 따른 법무비용 지급 승인의件	가결	- (*2)	찬성	- (*2)	찬성	찬성	찬성	찬성
2차	'21.01.26	1. 2020년 재무제표 및 영업보고서 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 보상위원회 운영개선(안) 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 존림 사장, 이사 겸직 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
3차	'21.02.26	1. 경영진 기소에 따른 법무비용 지원한도 조정	보류(*1)	- (*2)	보류	- (*2)	보류	보류	보류	보류
		2. 경영위원회 구성 변경(안) 승인	가결	- (*2)	찬성	- (*2)	찬성	찬성	찬성	찬성
4차	'21.02.26	[보고] 내부회계관리제도 운영실태 보고	-	-	-	-	-	-	-	-
		[보고] 내부회계관리제도 운영실태 평가 및 감사보고	-	-	-	-	-	-	-	-
		1. 삼성 C상표 사용계약 체결의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 주주社 골프장 회원권 입회의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 보상위원회 운영규정 개정의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		4. 이사회 산하 위원회 재구성(안) 승인 件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		5. 주주총회 소집 및 회의목적사항 결정 件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		6. 주주총회 전자투표제 도입의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
5차	'21.03.19	7. '21년 안전 및 보건관리 계획 승인 件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		1. 경영진 기소에 따른 법무비용 지급 승인의件	가결	- (*2)	찬성	- (*2)	찬성	찬성	찬성	찬성

6차	'21.03.19	[보고] '21년 임직원 인센티브 지급계획 보고	-	-	-	-	-	-	-	-
		[보고] 대표이사 및 감사위원회 등의	-	-	-	-	-	-	-	-
		내부회계 업무평가 결과보고	-	-	-	-	-	-	-	-
		[보고] '20년 준법지원 결과보고	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
7차	'21.04.28	1. 이사 보수한도 집행의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 주요주주와의 거래 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
8차	'21.07.27	[보고] 1. 경영진 기소에 따른 법무비용 보고	-	- (*2)	-	- (*2)	-	-	-	-
9차	'21.07.27	[보고] '21년 상반기 결산실적 보고	-	-	-	-	-	-	-	-
		1. 감사위원회 운영규정 개정의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 내부회계관리지침 개정의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 신기술사업투자조합 가입의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		4. 회사채 발행의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
10차	'21.10.26	5. '21년 기부금 계획 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		[보고] '21년 3분기 결산실적 보고	-	-	-	-	-	-	불참	-
		1. 주요주주와의 거래 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
		2. 특수관계인과의 거래 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
11차	'21.12.20	3. 기부금 지급 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
		[보고] '21년 임직원 인센티브 지급계획 보고	-	-	-	-	-	-	-	-
		1. 주요주주와의 거래 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		2. 특수관계인과의 거래 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		3. 내부거래위원회 운영규정 개정의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

(\*1) '21.02.26일(3회차) 1호 안건은 의안 내용 보완 후 재논의하기로 하여 보류하였습니다. 이후 동 안건은 '21.03.19일(5회차)에 재상정하여 가결되었습니다.

(\*2) 이사회 규정 제7조 제2항에 따라 특별한 이해관계가 있는 구성원은 해당 안건의 결의에 참여하지 않았습니다.

※ '21.03.19일(6회차), "주요주주와의 거래승인의 건" 세부내용

- 대상 : 삼성전자
- 내용 : Vial Carton Package 자동화 등
- 거래금액 : 0.5억원
- 기간 : '21.03 ~ '21.09

※ '21.10.26일(10회차), "주요주주와의 거래승인의 건" 세부내용

- 대상 : 삼성전자
- 내용 : SBL의 IT System 현황 및 정보화 수준을 점검하여 점검 결과를 토대로 IT Roadmap 수립
- 거래금액 : 0.48억원
- 기간 : '21.10 ~ '21.11

- 대상 : 삼우종합건축사무소
- 내용 : 제 2단지 사업계획서 작성과 건축 인허가 및 MMP건축 인허가 용역
- 거래금액 : 32억원
- 기간 : '21.10 ~ '22.6



- ※'21.10.26일(10회차), "특수관계인과의 거래승인의 건" 세부내용
- 대상 : 삼성엔지니어링(주)
  - 내용 : 4공장 건설
  - 거래금액 : 9,110억원
  - 기간 : '20.10 ~ '23.12

※ '21.12.20일(11회차), "주요주주와의 거래승인의 건" 세부내용

거래 상대방	거래내용	계약일
삼성전자	기업집단 공시시스템	'22.1월
	공시시스템 이용	'22.1월
	구매교육 위탁	'22.1월
	전자제품 구입 및 유지보수 서비스	필요시
삼성물산	조경관리	'22.1월
	용인민속관 이용권	'22.1월
	안양CC 회원권	'22.3월
웰스토리	식당 위탁 운영 계약, 카페 등 수익	'22.1월
Samsung C&T Deutschland GmbH	설비 부품 및 소모성 자재 구매	필요시
삼성전자판매	사내 휴대폰매장 임대차 계약	'22.1월
	전자제품 구입	필요시
삼성전자서비스	전자제품 A/S비용	필요시
삼성바이오에피스	CMO 계약	'22년 중

- ※'21.12.20일(11회차), "특수관계인과의 거래승인의 건" 세부내용
- 대상 : (주)에스원
  - 내용 : 건물관리(미화)
  - 거래금액 : 187억원
  - 기간 : '22.1 ~ '22.12

## 다. 이사회 내 위원회

### (1) 위원회 현황

위원회명 (위원회 설립일)	구성	성명	설치목적 및 권한사항	비 고
경영위원회 ( '11.04.22)	사내이사 2명	(위원장) 존림 김동중	<p>[설치 목적]</p> <p>회사의 중요 경영사항 중 이사회가 위임한 사항, 이사회가 수시로 위임한 사항 및 기타 중요한 경영사항으로 이사회가 위임한 사항에 대한 심의</p> <p>[주요 권한]</p> <p>① 경영 등에 관한 사항</p> <p>② 재무 등에 관한 사항</p> <p>③ 기타 부의사항</p>	-

보상위원회 ( '16.08.10)	사외이사 3명 사내이사 1명	(위원장) 권순조  허근녕 김유니스경희  김동중	[설치 목적] 이사보수 결정의 객관성, 투명성 확보  [주요 권한] ① 등기이사 보수한도에 관한 사항 ② 등기이사 직무수행 평가기준에 관한 사항 ③ 개별 등기이사 보수에 관한 사항 ④ 그 밖에 이사 보수 관련 이사회에서 위임한 사항	-
내부거래위원회 ( '16.08.10)	사외이사 3명	(위원장) 허근녕  정석우 권순조	[설치 목적] 내부거래에 대한 회사의 내부통제 및 주주 등의 외부 통제를 강화하고 부당치 원 행위에 대한 감독의 효율성을 높이기 위하여 일정한 규모 이상의 대규모 내부거래에 대해 심의하는 역할을 수행  [주요 권한] ① 내부거래 승인권 ② 내부거래 보고 청취권 ③ 내부거래 직권 조사 명령권 ④ 내부거래 시정 조치 건의권	-
ESG위원회 ( '21.02.26)	사외이사 4명	(위원장) 김유니스경희  정석우 권순조 허근녕	[설치 목적] 환경 및 안전, 기업의 사회적 책임(CSR), 고객가치, 주주가치, 지배구조 등 환 경(E), 책임(S), 투명경영(G) 관련 주요 정책을 심의·결정  [주요 권한] ① 회사의 ESG 전략 및 정책관련 신규추진사항 ② 연간 기부금 운영계획 수립 ③ 기타 이사회 및 위원회가 필요하다고 인정하는 사항	-

※ 이사회 내 위원회 구성현황은 2021년 12월말 기준입니다.

※ 2021년 2월 26일 경영위원회 구성이 변경되어 김태한 사내이사는  
제외되었습니다.

※ 2021년 2월 26일 ESG위원회가 신설되었습니다. 김유니스경희 사외이사가  
위원장, 정석우 사외이사, 권순조 사외이사, 허근녕 사외이사가 위원으로  
선임되어 위원회를 구성하였습니다.

※ 감사위원회와 사외이사후보 추천위원회는 기업공시서식 작성기준에 따라  
제외하였습니다.

## (2) 위원회 활동내역

※ 감사위원회와 사외이사후보 추천위원회는 기업공시서식 작성기준에 따라  
제외하였습니다.

### ① 경영위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명	
				존림 (출석률: 100%)	김동중 (출석률: 100%)
				찬반여부	
경영위원회	'21.04.29	1. 신규 시설투자의 건	가결	찬성	찬성

	'21.05.11	1. 우리은행 여신한도 만기 연장의 건 2. 신한은행 여신한도 만기 연장의 건 3. 하나은행 여신한도 만기 연장의 건	가결	찬성	찬성
	'21.06.18	1. 소규모 생산설비 증설 착수 상신의 건	가결	찬성	찬성
	'21.06.21	1. 우리은행 여신한도 신규 실행의 건	가결	찬성	찬성
	21.07.19	1. KB국민은행 여신한도 만기 연장의 건	가결	찬성	찬성
	'21.08.09	1. 신한은행 여신한도 신규 약정의 건 2. 하나은행 여신한도 만기 연장의 건 3. KB국민은행 여신한도 만기 연장의 건 4. 한국수출입은행 여신한도 만기 연장의 건 5. NH농협은행 여신한도 만기 연장의 건 6. 크레디아그리콜은행 여신한도 만기 연장의 건 7. Mizuho은행 여신한도 만기 연장의 건 8. ANZ은행 여신한도 만기 연장의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결	찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성
	'21.09.29	1. 신규 수주계약 승인의 건	가결	찬성	찬성
	'21.12.24	1. SMBC 여신한도 만기 연장의 건	가결	찬성	찬성

※ 2021년 2월 26일 경영위원회 구성이 변경되어 김태한 사내이사는 제외되었습니다.

## ② 보상위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명			
				권순조 (출석률: 100%)	허근녕 (출석률: 100%)	김유니스경희 (출석률: 100%)	김동중 (출석률: 100%)
				찬반여부			
보상위원회	'21.02.26	1. '21년 사내이사 보상기준 승인의 건 2. '21년 사내이사 개인연봉 심의의 건 3. '21년 이사 보수한도 심의의 건	가결	찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성	찬성 반대 찬성	찬성 찬성 찬성
	'21.03.09	1. '21년 사내이사 개인연봉 심의의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
	'21.03.19	1. 대표이사 인센티브(LTI) 지급의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성
	'21.07.07	[보고] '21년 상반기 인센티브 지급 및 보수집행 내역	-	-	-	-	-
	'21.12.20	[보고] 사내이사 인센티브 지급 보고 1. 대표이사 인센티브 지급 심의의 건	- 가결	- 찬성	- 찬성	- 찬성	- 찬성
	'21.12.20	[보고] '21년 사내이사 연말특별상여 지급의 건 1. '21년 대표이사 연말특별상여 지급의 건	- 가결	- 찬성	- 찬성	- 찬성	- 찬성

## ③ 내부거래위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명		
				허근녕 (출석률: 75%)	정석우 (출석률: 100%)	권순조 (출석률: 100%)
				찬반여부		
내부거래위원회	'21.02.26	1. 삼성 CI 상표 사용계약 체결의 건	가결	찬성	찬성	찬성
	'21.07.27	1. 신기술사업투자조합 가입의 건	가결	찬성	찬성	찬성
	'21.10.26	1. 삼우종합건축사사무소 설계용역 계약의 건 2. 삼성화재 재산종합보험 가입의 건	가결 가결	불참 불참	찬성 찬성	찬성 찬성

		[보고] 내부거래위원회 운영규정 개정의 건	-	-	-	-
	'21.12.20	1. 퇴직연금 불입의 건	가결	찬성	찬성	찬성
		2. 사내식당 위탁운영 계약의 건	가결	찬성	찬성	찬성

※ '21.02.26 의안 주요내용

- 내용 : 삼성 CI 상표 사용계약 체결의 건
- 대상 : 삼성전자
- 금액 : 26,388백만원

※ '21.07.27 의안 주요내용

- 내용 : 신기술사업투자조합 SVIC 54호 가입의 건
- 목적 : 국내외 바이오 분야 Start-up 기업과의 기술적, 사업적 협력 모색
- 대상 : SVIC 54호 신기술사업투자조합
- 금액 : 49,500백만원

※ '21.10.26 의안 주요내용

- ① 삼우종합건축사사무소 설계용역 계약의 건
  - 금액 : 3,200백만원
  - 기간 : '21.10월~'22.6월
- ② 삼성화재 재산종합보험 가입의 건
  - 금액 : 4,210백만원
  - 기간 : '21.12월~'22.11월

※ '21.12.20 의안 주요내용

- ① 퇴직연금 불입의 건
  - 내용 : 삼성화재, 삼성생명, 삼성증권 2021년말 퇴직연금 추가 불입
  - 금액 : 11,260백만원
- ② 사내식당 위탁운영 계약의 건
  - 내용 : 삼성웰스토리 사내식당 위탁 운영 계약의 건
  - 금액 : 14,500백만원
  - 기간 : '22.1월~'22.12월

④ ESG 위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명			
				김유니스경희 (출석률: 100%)	정석우 (출석률: 100%)	권순조 (출석률: 100%)	허근영 (출석률: 50%)
				찬반여부			
ESG위원회	'21.07.27	[보고] 1. ESG 진행경과 및 '21년 하반기 계획 [의안] 1. '21년 기부금 계획 승인의 건	- 가결	- 찬성	- 찬성	- 찬성	- 찬성
	'21.10.26	[보고] 1. ESG 진행경과	-	-	-	-	불참
		2. Ambition Net Zero 2030 [의안] 1. 기부금 지급 승인의 건	- 가결	- 찬성	- 찬성	- 찬성	불참 불참

※ 2021년 2월 26일 ESG위원회가 신설되었습니다.

## 라. 이사의 독립성

### (1) 이사회 구성원의 독립성

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회에서 추천하여

주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 당사는 이사회가 객관적으로 회사의 업무 집행을 감독할 수 있도록 이사회 구성원의 독립성을 보장하고 있습니다.

성명	임기종료일	연임여부 (연임 횟수)	선임배경	추천인	활동분야 (담당업무)	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
김태한	'23년 정기주총일	O (3)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 설립 시부터 대표이사로 근무</li> <li>- 장기적 안목을 가지고 중요한 의사결정을 하면서 당사를 성장시켜온 전문 경영인</li> <li>- 글로벌 제약회사와의 관계에서 한국 바이오 산업을 대표하는 인물로 인지도 및 신뢰성 높음</li> <li>- 당사의 향후 수주 및 신규사업 추진을 주도할 것으로 기대</li> </ul>	이사회	사내이사 이사회 의장	해당없음	계열회사 임원 (당사 임원)
존림	'23년 정기주총일	X	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 글로벌 바이오 제약기업 Genentech, Roche 등에서 영업/마케팅, 생산/RM /SCM을 거쳐 CFO를 역임하며 업계 최고 수준의 글로벌 Network와 전문성을 보유</li> <li>- 산업 전반의 높은 이해도를 바탕으로 사업 역량 및 경쟁력 강화와 향후 수주 및 신규사업 추진을 주도할 것으로 기대</li> </ul>	이사회	대표이사 경영위원회 위원장	해당없음	계열회사 임원 (당사 임원)
김동중	'22년 정기주총일	O (1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 삼성전자에 재직하던 경험을 토대로 당사에 선진사 경영시스템 이식에 기여</li> <li>- 회사의 주요 경영관리 기능인 재경, 사업기획, 경영혁신 등 부서를 총괄하면서 회사의 지속적인 성장에 기여할 것으로 기대</li> </ul>	이사회	사내이사 최고재무책임자	해당없음	계열회사 임원 (당사 임원)
정석우	'22년 정기주총일	O (1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 회계 전문가(한국공인회계사) 및 경영학 교수로서, 회계기준원 비상임위원 역임</li> <li>- 글로벌 비즈니스에 걸맞는 안정적 회계기준 운영에 기여할 것으로 기대</li> </ul>	사외이사후보 추천위원회	사외이사 감사위원회 위원장	해당없음	계열회사 임원 (당사 임원)

권순조	'22년 정기주총일	O (1)	- 바이오 생명공학 전문가로서, 美유타 주립대 등 교수 역임 - 바이오 생명공학 최신기술 및 트렌드 관리에 기여할 것으로 기대	사외이사후보 추천위원회	사외이사 보상위원회 위원장 사외이사후보추천위원회 위원장	해당없음	계열회사 임원 (당사 임원)
허근영	'22년 정기주총일	X	- 법률 전문가(변호사)로서, 서울중앙지법 부장판사 및 사법연수원 교수 등 역임 - 법조 실무 및 학술적 분야의 경력이 상당한 법률 전문가로 당사 기존 법무시스템의 점검 및 강화를 기대	사외이사후보 추천위원회	사외이사 내부거래위원회 위원장	해당없음	계열회사 임원 (당사 임원)
김유니스 경희	'23년 정기주총일	X	- 다수 금융기업에서 사내변호사, 사내이사, 사외이사직을 수행한 이력을 바탕으로 훌륭한 법적지식 및 소통능력을 보유한 글로벌 리더 - 글로벌 제약기업과 협업하는 과정에서 소통 역량과 법적 지식이 큰 자산이 될 것이며, 여성 사외이사로서 이사회 운영에 다양성을 반영할 수 있을 것으로 기대	사외이사후보 추천위원회	사외이사 ESG위원회 위원장	해당없음	계열회사 임원 (당사 임원)

## (2) 사외이사후보추천위원회

당사는 사외이사후보추천위원회를 2016년 8월 10일 설치하였으며, 사외이사 후보를 추천하기 위해 구성된 위원회로 이사 후보의 역량 등을 검증하여 이사회에 추천하는 역할을 수행하고 있습니다. 사외이사후보추천위원회 위원은 권순조 사외이사, 정석우 사외이사, 김유니스경희 사외이사, 김태한 사내이사 등 4인입니다.

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명			
				권순조 (출석률: -%)	정석우 (출석률: -%)	김유니스경희 (출석률: -%)	김태한 (출석률: -%)
				찬반여부			
사외이사후보 추천위원회	-	-	-	-	-	-	-

※ 2021년도에 사외이사후보추천위원회는 개최되지 않았습니다.

## 마. 사외이사의 전문성

당사 상주직원 6명으로 구성된 이사회 사무국을 운영하여 사외이사가 이사회 내에서 전문적인 직무수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 이사회 및 위원회 개최 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 필요시 별도 설명을 하고 있으며, 질의 응답 요청시 신속하게 대응하고 있습니다. 또한, 기타 사내 주요 현안에 대해서도 정기적으로 정보를 제공하고 있습니다.

## (1) 이사회 사무국 현황

부서(팀)명	임직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
인사지원센터	6	센터장 1명, 팀장 1명 그룹장 1명 및 프로 3명 (평균 2.2년)	- 이사회 사무국 총괄 및 운영

※ 근속연수는 지원업무 담당 기간 기준입니다.

## (2) 사외이사 교육 실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2019.04.18	한국보건산업진흥원	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- BIO KOREA 2019 컨퍼런스 및 전시회 참석
2019.05.14	삼정KPMG (감사위원회 지원센터)	정석우 이사	-	- 원칙중심 회계기준의 성공적인 정착을 위한 감사위원회 과제 - 주요 통계로 짚어보는 신외감법 도입기의 감사위원회 변화 방향
2019.06.18	EY한영	정석우 이사	-	- 회계투명성과 기업의 지속가능성 - Global Regulation Trends - 감리지적 사례 및 변형된 감사의견 분석과 시사점 - 강화된 규제에 따른 외부감사 방향 및 회사대응 방안
2019.07.23	삼정KPMG (감사위원회 지원센터)	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- 내부회계관리제도 실효성 제고를 위한 회사와 감사위원회의 역할 및 방안
2019.10.17	감사위원회 포럼	허근녕 이사	-	- 기업의 사회적 가치 창출 전략(CSR/CSV)과 감사위원회 - 감사(위원회)가 해야 할 10가지 질문
2020.01.07	PwC	정석우 이사	-	- PwC CORPORATE DIRECTORS EXCHANGE 참석(~01.08)
2020.01.13	JP Morgan	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- JP Morgan 헬스케어 컨퍼런스 참석(~01.17)
2020.05.18	한국보건산업진흥원	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사 김유니스경희 이사	-	- BIO KOREA 2020 참석(온라인)(~05.23)
2020.07.07	감사위원회포럼	정석우 이사	-	- 감사 및 감사위원을 위한 2020년 제1회 정기 포럼
2020.07.24	삼정KPMG	정석우 이사	-	- 삼정KPMG Webinar : 동영상 드라마를 통한 감사위원회 활동 사례 연구
2021.06.12	한국보건산업진흥원	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사 김유니스경희 이사	-	BIO KOREA 2021 (제약산업, 의료데이터, 제약바이오 오픈노베이션 등 컨퍼런스 참석, 최신 바이오헬스산업 트렌드와 제품 및 기술 전시 관람 등)
2021.09.13	삼일회계법인	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사 김유니스경희 이사	-	탄소중립을 향한 비즈니스 대전환 세미나(Net Zero Transformation, 그린 파이낸싱과 기업 공시의 투명성 제고 등)

## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사위원 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
정석우	예	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 고려대학교 경영대학 교수 (1997~현재)</li> <li>- SK네트웍스 사외이사 (2019~현재)</li> <li>- 한국회계학회 회장 (2019~2020)</li> <li>- 한국회계기준원 비상임위원 (2016~2019)</li> <li>- SGI 서울보증 사외이사 (2016~2018)</li> <li>- 증권선물위원회 비상임위원 (2013~2016)</li> <li>- 국제심사위원회 위원 (2009~2011)</li> <li>- State Univ. of New York, Buffalo 회계학 박사 (1996)</li> <li>- 고려대학교 경영학 석사 (1986)</li> <li>- 고려대학교 경영학 학사 (1984)</li> </ul>	예	② 회계·재무분야 학위보유자 (2호 유형)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기본자격 : 회계·재무분야 관련 석사학위 이상 학위취득자인지 여부</li> <li>· State Univ. of New York, Buffalo 회계학 박사(1996)</li> <li>· 고려대학교 경영학 석사(1986)</li> <li>- 근무기간 : 연구기관 또는 대학에서 회계 또는 재무 관련 분야의 연구원이나 조교수 이상으로 근무한 경력이 모두 5년 이상인지 여부</li> <li>· 고려대학교 경영대학 교수(1997~현재)</li> </ul>
권순조	예	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 인하대학교 생명공학과 교수 (2013~현재)</li> <li>- 미국 생물공학회 국제협력위원장 (2011~2013)</li> <li>- 미국 유타주립대학교 교수 (2006~2013)</li> <li>- 미국 플로리다주립대학교 교수 (2002~2006)</li> </ul>	-	-	-
허근영	예	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 법무법인 평안 대표변호사 (2020~현재)</li> <li>- 법무법인 평안 고문변호사 (2019~2020)</li> <li>- 법무법인 평안 대표변호사 (2016~2019)</li> <li>- 법무법인 길도 변호사 (2011~2016)</li> <li>- 서울중앙지방법원 부장판사 (2004~2007)</li> <li>- 사법연수원 교수 (2001~2004)</li> <li>- 청주지방법원 수석부장판사 (1999~2001)</li> <li>- 대법원 재판연구관 (1997~1999)</li> <li>- 서울고등법원 판사 (1996~1997)</li> </ul>	-	-	-

### 나. 감사위원회 위원의 독립성

성명	선임배경	추천인	임기	연임여부 및 연임횟수	회사와의 관계	최대주주 또는 주요주주와의 관계
정석우	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 회계 전문가(한국공인회계사) 및 경영학 교수로서, 회계기준원 비상임위원 역임</li> <li>- 글로벌 비즈니스에 걸맞는 안정적 회계기준 운영에 기여할 것으로 기대</li> </ul>	사외이사후보 추천위원회	2019.03~2022.03	O (1)	해당사항 없음	계열회사 임원 (당사 임원)
권순조	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 바이오 생명공학 전문가로서, 美유타 주립대 등 교수 역임</li> <li>- 바이오 생명공학 최첨단 기술 및 트렌드 관리에 기여할 것으로 기대</li> </ul>	사외이사후보 추천위원회	2019.03~2022.03	O (1)	해당사항 없음	계열회사 임원 (당사 임원)



허근녕	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 법률 전문가(변호사)로서, 서울중앙지법 부장판사 및 사법연수원 교수 등 역임</li> <li>- 법조 실무 및 학술적 분야의 경력이 상당한 법률 전문가로 당사 기존 법무 시스템의 점검 및 강화를 기대</li> </ul>	사외이사후보 추천위원회	2019.03~2022.03	X	해당사항 없음	계열회사 임원 (당사 임원)
-----	---	-----------------	-----------------	---	---------	--------------------

※ 정석우 이사, 권순조 이사는 최초 선임 당시(2016년 8월) 사외이사후보추천위원회가 설치되지 않은 사유로 이사회에서 추천하였으며, 주주총회에서 선임함

당사의 감사위원회는 상법 제542조의11에 따른 감사위원회이며, 상기 기재한 바와 같이 감사위원회 위원인 사외이사 3인은 사외이사의 자격요건은 물론 감사위원회 위원의 자격요건 또한 충족합니다.

조항	주요 내용	비 고
제415조의2	- 3명 이상의 이사로 구성, 사외이사가 위원의 3분의 2 이상	- 사외이사 3인
제542조의11	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 제415조의2 충족</li> <li>- 위원 중 1명 이상은 대통령령으로 정하는 회계 또는 재무 전문가일 것</li> <li>- 감사위원회 대표는 사외이사일 것</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사외이사 3인</li> <li>- 정석우 사외이사(경영학과 교수/CPA)</li> <li>- 대표: 정석우 사외이사</li> </ul>
제542조의12	- 주주총회에서 이사를 선임한 후 선임된 이사 중에서 감사위원회 위원을 선임	- 주총에서 사외이사 3인을 선임하고, 이들을 감사위원회 위원으로 선임

한편, 감사위원회의 원활한 감사업무를 위하여 위원회는 언제든지 이사에 대하여 영업에 관한 보고를 요구하거나, 회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있습니다.

## 다. 감사위원회 활동

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명		
				정석우 (출석률: 100%)	권순조 (출석률: 100%)	허근녕 (출석률: 83%)
				찬반여부		
감사위원회	'21.01.26	1. 2020년 재무제표 및 영업보고서 보고	-	-	-	-
		2. 회계감사 진행경과 보고	-	-	-	-
	'21.01.26	1. 2차 진단위원회 5차 결과 보고	-	-	-	-
		2. 외부 컨설팅 진행경과 1차 중간보고	-	-	-	-
	'21.02.19	[결의사항]	가결	찬성	찬성	찬성
		1. 감사인의 비감사용역 승인의 건	-	-	-	-
		[보고사항]	-	-	-	-
		1. 외부 컨설팅 진행경과 2차 중간보고	-	-	-	-
		2. 2020년 하반기 감사실적 보고	-	-	-	-
		3. 감사위원회 연간 활동계획 보고	-	-	-	-
		4. 2021년 내부회계관리제도 운영계획 보고	-	-	-	-
	'21.02.24	[결의사항]	가결	찬성	찬성	찬성
		1. 정기주주총회 부의의안 승인	-	-	-	-
		[보고사항]	-	-	-	-
		1. 내부회계관리제도 운영실태 보고	-	-	-	-
		2. 제2차 진단위원회 최종 보고	-	-	-	-
		3. PA의 내부회계 운영평가 진행경과 보고	-	-	-	-
		4. 기말감사 진행현황 보고	-	-	-	-

	5. 사내감사팀 연간 활동계획 보고	-	-	-	-
'21.02.24	[결의사항] 1. 2021년 내부회계 성과지표 수립	가결	찬성	찬성	불참
	[보고사항] 1. 대표이사 내부회계 성과평가 결과보고 2. 감사위원회 업무 및 독립성 평가 결과 보고 3. 내부감사 책임부서 평가	- - -	- - -	- - -	불참 불참 불참
'21.03.19	[결의사항] 1. 2020년 외부 감사법인 평가 [보고사항] 1. 연결 내부회계관리제도 구축 자문사 선정 보고	가결 -	찬성 -	찬성 -	찬성 -
'21.04.28	1. 2021년 1분기 결산실적 보고 2. 2021년 1분기 회계검토 진행경과 3. 2021년 외부감사인 감사계획 보고	- - -	- - -	- - -	- - -
'21.06.28	[결의사항] 1. 사내감사팀 업무규정 제정의 건 [보고사항] 1. 연결내부회계관리제도 구축 진행 경과 보고 2. 2021년 상반기 감사실적 및 하반기 감사계획 보고 3. 감사위원회 운영규정, 내부회계관리지침 개정 보고 4. 감사위원회 전담조직 신설 보고	가결 - - - -	찬성 - - - -	찬성 - - - -	찬성 - - - -
'21.07.27	[보고사항] 1. 2021년 상반기 결산실적 보고 2. 2021년 내부회계관리제도 설계평가 보고 3. PA의 내부회계관리제도 설계평가 검토 보고 4. 2021년 상반기 회계검토 진행 현황 5. 내부회계관리제도 감사 진행 현황	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -
'21.10.26	[보고사항] 1. 2021년 3분기 결산실적 보고 2. 2021년 내부회계관리제도 상반기 운영평가 보고 3. 2021년 3분기 회계검토 진행 현황 4. 내부회계관리제도 감사 진행 현황 5. 12~14기 외부감사인 선임 진행 경과 1차 보고	- - - - -	- - - - -	- - - - -	불참 불참 불참 불참 불참
'21.11.19	[보고사항] 1. 12~14기 외부감사인 선임 진행 경과 2차 보고 [결의사항] 1. 12~14기 외부감사인 선임	- 가결	- 찬성	- 찬성	- 찬성
'21.12.20	[결의사항] 1. 2021년 감사위원회 전담조직 책임자 성과 평가 2. 모회사 감사인의 비감사 용역 [보고사항] 1. 전담조직 주요 업무 개선사항 보고 2. 대표이사, 감사위원회, 전담조직의 내부회계 수행결과 평가업무 착수 보고 3. 제3차 진단위원회 1차 결과 보고	가결 가결 - - -	찬성 찬성 - - -	찬성 찬성 - - -	찬성 찬성 - - -

※ 감사위원회는 상법 제415조의2(감사위원회) 제5항 및 당사 감사위원회 운영규정 7조 1항

8호에 의거하여, 외부전문가의 조력을 받아 진행중인 소송이 내부통제에 미치는 영향을 매사 업연도말('19~'21) 기준으로 검토하는 진단위원회를 운영하고 있습니다.

## 라. 감사위원회 교육 실시 계획 및 현황

### (1) 2021년 감사위원회 교육 계획

월	교육계획	
	교육명	주관
'21년 4월	- 감사 및 감사위원을 위한 정기 포럼	감사위원회 포럼
'21년 6월	- BIO KOREA 2021	한국보건산업진흥원
'21년 7월	- 외부전문가 초청 감사위원회 세미나	내부회계운영그룹

### (2) 감사위원회 교육 실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2019.04.18	한국보건산업진흥원	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- BIO KOREA 2019 컨퍼런스 및 전시회 참석
2019.05.14	삼정KPMG (감사위원회 지원센터)	정석우 이사	-	- 원칙중심 회계기준의 성공적인 정착을 위한 감사위원회 과제 - 주요 통계로 짚어보는 신외감법 도입기의 감사위원회 변화 방향
2019.06.18	EY한영	정석우 이사	-	- 회계투명성과 기업의 지속가능성 - Global Regulation Trends - 감리지적 사례 및 변형된 감사의견 분석과 시사점 - 강화된 규제에 따른 외부감사 방향 및 회사대응 방안
2019.07.23	삼정KPMG (감사위원회 지원센터)	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- 내부회계관리제도 실효성 제고를 위한 회사와 감사위원회의 역할 및 방안
2019.10.17	감사위원회 포럼	허근녕 이사	-	- 기업의 사회적 가치 창출 전략(CSR/CSV)과 감사위원회 - 감사(위원회)가 해야 할 10가지 질문
2020.01.07	PwC	정석우 이사	-	- PwC CORPORATE DIRECTORS EXCHANGE 참석(~01.08)
2020.01.13	JP Morgan	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- JP Morgan 헬스케어 컨퍼런스 참석(~01.17)
2020.05.18	한국보건산업진흥원	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- BIO KOREA 2020 참석(온라인)(~05.23)
2020.07.07	감사위원회포럼	정석우 이사	-	- 감사 및 감사위원을 위한 2020년 제1회 정기 포럼
2020.07.24	삼정KPMG	정석우 이사	-	- 삼정KPMG Webinar : 동영상 드라마를 통한 감사위원회 활동 사례 연구
2021.04.22	감사위원회포럼	정석우 이사 권순조 이사	허근녕 이사 (개인사유)	- ESG 관련 보고와 감사(위원회)의 역할

2021.06.04	삼일회계법인	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- 디지털 시대의 부정적발과 위기관리
2021.06.12	한국보건산업진흥원	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- BIO KOREA 2021 (제약산업, 의료데이터, 제약바이오 오픈이노베이션 등 컨퍼런스 참석, 최신 바이오헬스산업 트렌드와 제품 및 기술 전시 관람 등)
2021.06.28	안진회계법인	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- 내부회계관리제도 최근 감사 동향 및 감사위원회 역할
2021.07.22	삼정회계법인	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- 동영상 드라마를 통한 감사위원회 활동 사례 연구
2021.09.14	감사위원회포럼	정석우 이사 권순조 이사	허근녕 이사 (개인사유)	- 코로나와 ESG풍랑 헤쳐나갈 키잡이 '감사위원회'
2021.11.18	감사위원회포럼	정석우 이사 권순조 이사 허근녕 이사	-	- 감사위원회 모범규준의 타당성 검토 및 개선방안

※ 감사위원회와의 커뮤니케이션을 통해 감사위원들의 내부회계 및 사업에 대한 이해도를 제고하고자 격주로 진행업무, 내부회계 관련 동향, 회사 및 제약 산업 현황 등 다양한 정보를 Newsletter 형태로 감사위원들에게 전달하고 있습니다.

#### 마. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
내부회계평가그룹	2	그룹장 1명 및 프로 1명 (평균 2.5년)	- 감사위원회 운영 - 내부통제 결과 평가
사내감사팀	5	팀장 1명 및 프로 4명 (평균 0.9년)	- 감사위원회 업무 지원 - 감사 수행 및 결과 보고

※ 2019년 10월 1일 감사위원회가 요청하는 업무를 적극 지원하기 위하여 감사위원회 산하조직으로 사내감사팀을 신설하였습니다.

※ 2020년 12월 16일 사내감사팀장이 신규 선임 되었습니다.

※ 2021년 5월 감사위원회 중심의 내부통제 관리감독 업무를 수행하기 위하여 산하에 내부회계평가그룹을 신설하였습니다.

※ 근속연수는 지원업무 담당 기간 기준입니다.

#### 바. 준법지원인 등

성명	주요 경력	결격요건 여부
문형우	- 서울대 대학원 법학과 수료(1996), 사법시험45회 - 법무법인 양현 변호사(2006년 ~ 2017년) - 삼성바이오로직스 준법경영팀장(2017년 ~ 현재)	적격 (상법 제542조의13 제5항제1호)

#### 사. 준법지원인등의 주요 활동내역 및 그 처리결과

당사는 사업장에서 정기·비정기적으로 준법 활동을 수행하고 있으며, 활동결과를 바탕으로 개선이 필요한 사안은 경영 활동에 반영하여 회사 및 임직원이 제반 법규를 준수할 수 있도록 효과적인 준법지원 활동을 하고 있습니다.

일 시	주요 점검 및 활동내용
2021.01	- 준법 교육(신입사원)
2021.02	- 준법 교육(경력사원)
2021.03	- 준법 활동 이사회 정기보고 - 준법 홍보(자본시장법 컴플라이언스)
2021.04	- 준법교육(신입사원)
2021.05	- 준법교육(경력사원)
2021.06	- 지속가능경영보고서 발간
2021.07	- 준법홍보(포스터, 퀴즈)
2021.08	- 준법교육(신입/경력) - 준법홍보(CA-TV)
2021.09	- 준법점검(준법이행)
2021.10	- 준법교육 및 실천서약(온라인) : 9.27~10.29, 3,630명 수료
2021.11	- 준법점검(인허가) : 8개부문 105개항목, 특이사항 없음

#### 아. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
준법경영팀	13	변호사10명(평균 2.5년) 프로 3명(평균 3.3년)	- 공정거래, 청탁금지 등 CP점검 및 교육 - 거래계약 및 사내규정 검토

### 3. 주주총회 등에 관한 사항

#### 가. 투표제도 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제10기(2020년도) 정기주총

#### 나. 소수주주권의 행사여부

당사는 공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

#### 다. 경영권 경쟁

당사는 공시대상기간 중 경영권 경쟁 사실이 없습니다.

## 라. 의결권 현황

당사가 발행한 보통주식수는 66,165,000주이며, 정관상 발행예정주식 총수(5억주)의 13.23%에 해당됩니다. 의결권을 행사할 수 있는 주식수는 금융계열사인 삼성생명 특별계정 56,026주를 제외한 66,108,974주입니다.

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	66,165,000	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	56,026	보험업법에 의한 제한 (삼성생명 특별계정)
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수(F = A - B - C - D + E)	보통주	66,108,974	-
	우선주	-	-

## 마. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제11조 (주식의 발행 및 배정)</p> <p>① 본 회사가 이사회 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 비례하여 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</li> <li>2. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서(본 호의 발행주식총수는 본 호에 따라 신규로 발행되는 주식을 합산하여 계산함) 재무구조의 개선, 신기술의 도입, 전략적 제휴 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자(본 회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</li> <li>3. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서(본 호의 발행주식총수는 본 호에 따라 신규로 발행되는 주식을 합산하여 계산함) 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인(본 회사의 주주를 포함한다)에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식</li> </ol> <p>② 제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식</li> <li>2. 관계 법령에 따라 우리사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지</li> </ol>
---------------------	---

	<p>포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</p> <p>3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고, 청약되지 아니한 주식에 있는 경우 불특정 다수인에게 이를 배정받을 기회를 부여하는 방식</p> <p>4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계법규에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식</p> <p>③ 제1항 제2호 및 제3호에 따라 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고에 갈음할 수 있다.</p> <p>④ 제1항 각 호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑤ 본 회사가 신주를 배정함에 있어 해당 기일까지 신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식이 발생하는 경우 그러한 주식의 처리방법은 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑥ 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑦ 본 회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	사업연도 종료 후 3월 이내
주주명부폐쇄일	매년 12월 31일		
주주명부폐쇄시기	1월 1일부터 1월 31일까지		
주권의 종류	-		
명의개서대리인	한국예탁결제원		
주주의 특전	해당사항 없음		
공고방법	<p>인터넷 홈페이지(<a href="http://www.samsungbiologics.com">http://www.samsungbiologics.com</a>)</p> <p>다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유 발생시 중앙일보에 게재</p>		

※ 2019년 9월 16일 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」(약칭: "전자증권법") 시행으로, 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류' 구분이 없어졌습니다.

## 바. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결의내용
제9기 정기주주총회 (2019.03.22)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 제8기(2018.1.1 ~ 2018.12.31) 재무제표 승인의 건</li> <li>- 정관 일부 변경의 건</li> <li>- 이사 선임의 건(사내이사 김동중, 사외이사 정석우, 사외이사 권순조, 사외이사 허근녕)</li> <li>- 감사위원회 위원 선임의 건(감사위원 정석우, 감사위원 권순조, 감사위원 허근녕)</li> <li>- 이사 보수한도 승인의 건</li> </ul>	가결
제10기 정기주주총회 (2020.03.20)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 제9기(2019.1.1 ~ 2019.12.31) 재무제표 승인의 건</li> <li>- 이사 선임의 건(사내이사 김태한, 사내이사 존림, 사외이사 김유니스경희)</li> <li>- 이사 보수한도 승인의 건</li> </ul>	가결

제11기 정기주주총회 (2021.03.19)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 제10기(2020.1.1 ~ 2020.12.31) 재무제표 승인의 건</li> <li>- 이사 보수한도 승인의 건</li> </ul>	가결
--------------------------------	---	----



## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

#### 가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
삼성물산	최대주주	보통주	28,742,466	43.44	28,742,466	43.44	-
삼성전자	특수관계인	보통주	20,836,832	31.49	20,836,832	31.49	-
삼성생명보험 (특별계정)	특수관계인	보통주	48,700	0.07	56,026	0.08	장내매매
김태한	특수관계인	보통주	45,000	0.07	16,400	0.02	장내매도
김동중	특수관계인	보통주	4,300	0.01	4,300	0.01	-
계		보통주	49,677,298	75.08	49,656,024	75.04	-
		우선주	-	-	-	-	-

#### 나. 최대주주의 주요경력 및 개요

##### (1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
삼성물산 주식회사	208,885	고정석	0.00	-	-	이재용 등	33.45
		오세철	0.00	-	-	-	-
		한승환	0.00	-	-	-	-

※ 상기 사항 중 출자자수는 삼성물산(주)의 최근 주주명부 폐쇄일인 2021.12.31일자 기준 보통주 및 우선주 주주수를 합산한 수치이며, 대표이사, 업무집행자, 최대주주 지분율은 공시서류작성기준일인 2021.12.31일자 기준입니다.

법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2018.03.22	최치훈	-	-	-	-	-
2018.03.22	김신	-	-	-	-	-

2018.03.22	김봉영	-	-	-	-	-
2018.03.22	이영호	-	-	-	-	-
2018.03.22	고정석	0.00	-	-	-	-
2018.03.22	정금용	-	-	-	-	-
2021.03.19	이영호	-	-	-	-	-
2021.03.19	정금용	-	-	-	-	-
2021.03.19	오세철	0.00	-	-	-	-
2021.03.19	한승환	0.00	-	-	-	-

- ※ 2018.3.22일 최치훈, 김신, 김봉영 대표이사가 사임하고, 이영호, 고정석, 정금용 대표이사가 취임하였습니다.
- ※ 2021.3.19일 이영호, 정금용 대표이사가 사임하고, 오세철, 한승환 대표이사가 취임하였습니다.
- ※ 공시대상기간 중 주식소유현황의 지분을 변동은 날짜별 성명 및 지분의 변동내역을 전자공시시스템에 별도 공시하므로 삼성물산주식회사의 공시사항 및 '21년 사업보고서를 참고하시기 바랍니다.

## (2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	삼성물산 주식회사
자산총계	55,245,423
부채총계	21,892,979
자본총계	33,352,444
매출액	34,455,182
영업이익	1,195,983
당기순이익	1,829,084

- ※ 상기 금액은 2021년말 기준 연결 재무제표 기준입니다.

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

삼성바이오로직스 주식회사의 최대주주인 삼성물산 주식회사(영문명: Samsung C&T Corporation)는 서울특별시 강동구 상일로6길26(상일동)에 소재하며, 영위하는 사업부문은 국내외의 건축, 토목, 플랜트, 주택 분야의 사업을 영위하고 있는 건설부문과 자원개발, 철강, 화학, 산업소재, 섬유 등 다양한 방면에서 국제무역을 하고 있는 상사부문, 의류제품 제조, 판매사업과 모제품(직물)가공, 판매사업을 하는 패션부문, 조경사업과 에버랜드(드라이파크), 캐리비안베이(워터파크), 골프장 및 전문급식, 식자재유통사업(삼성웰스토리)을 영위 운영하는 리조트부문, 바이오 의약품 위탁생산사업 및 바이오시밀러 사업으로 구성되어 있습니다.

## (4) 투자조합 등 단체의 주요출자자 현황

설립근거 법률	재산총액	주요출자자(10% 이상)		비고
		성명	지분(%)	
-	-	-	-	-

#### (5) 투자조합 등 단체의 대표조합원 등의 다른회사 임원 경력

성명	회사명	상장 여부	상장 폐지일	임원	선임일	퇴임일	비고
-	-	-	-	-	-	-	-

#### (6) 투자조합 등 단체의 대표조합원 등의 다른회사 최대주주 이력

성명	회사명	상장 여부	상장 폐지일	최대주주	시작일	종료일	비고
-	-	-	-	-	-	-	-

※ 최대주주에 대한 보다 자세한 사항은 전자공시시스템(DART)에 공시된 삼성물산주식회사의 2021년 사업보고서를 참조하시기 바랍니다.

## 2. 최대주주 변동 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2011.04.22	舊 제일모직	600,000	40.00%	설립	-
2011.04.22	삼성전자	600,000	40.00%	설립	-
2015.09.02	삼성물산	14,069,833	51.04%	주1)	주2)

주1) 기존에 당사의 주주였던 舊 제일모직과 舊 삼성물산의 합병 후 존속법인인 舊 제일모직이 삼성물산으로 사명을 변경함에 따라 삼성물산이 단독 최대주주로 변경됨.

주2) 현재 최대주주 삼성물산의 소유주식수는 28,742,466주이며, 지분율은 43.44%임.

## 3. 주식의 분포

### 가. 5% 이상 주주와 우리사주조합 등의 주식 소유현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	삼성물산	28,742,466	43.44	-
	삼성전자	20,836,832	31.49	-
	국민연금공단	3,892,006	5.88	-
우리사주조합		25,852	0.04	

## 나. 소액주주현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주 주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	109,961	109,999	99.97	13,529,817	66,165,000	20.46	발행주식총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 보유한 주주

## 4. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종류			'21.12월	'21.11월	'21.10월	'21.9월	'21.8월	'21.7월
보통주	주가	최고	958,000	892,000	898,000	962,000	1,012,000	916,000
		최저	872,000	819,000	791,000	871,000	903,000	845,000
		평균	903,955	857,318	856,526	922,421	954,714	880,909
	거래량	최고(일)	285,399	119,393	170,809	179,106	523,623	233,974
		최저(일)	39,525	24,821	30,213	38,495	61,569	43,494
		월간(천주)	1,992	1,311	1,267	1,281	3,554	2,350

※ 당사는 '16.11.10일자로 유가증권시장에 상장하였습니다.

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원 등의 현황

#### 가. 등기임원 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
김태한	남	1957.11	사장	사내이사	상근	이사회위원장	- (전)삼성바이오로직스 대표이사 - Univ of Texas, Austin 화학공학 박사	16,400	-	계열회사 임원 (당사 임원)	10년 10개월	2023.03.20
존령	남	1961.01	사장	사내이사	상근	대표이사	- 삼성바이오로직스 CMO2센터장 - Northwestern Univ. MBA	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	3년 4개월	2023.03.20
김동중	남	1965.02	부사장	사내이사	상근	경영지원센터장	- 삼성바이오로직스 경영지원실장 - 삼성전자 생산기술연구소 기획지원팀장 - 아주대 경영학 석사	4,300	-	계열회사 임원 (당사 임원)	7년 2개월	2022.03.29
정석우	남	1962.07	이사	사외이사	비상근	감사위원	- 고려대 경영대학 경영학과 교수 - 한국회계학회 학회장 - State Univ. of New York, Buffalo 회계학 박사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	5년 5개월	2022.03.29
권순조	남	1965.06	이사	사외이사	비상근	보상위원장/ 감사위원	- 인하대 생명공학과 교수 - 미국 유타주립대학교 교수 - Univ. of California, Irvine 생물공학 박사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	5년 5개월	2022.03.29
허근녕	남	1956.01	이사	사외이사	비상근	내부거래위원/ 감사위원	- 법무법인 평안 고문변호사 - 서울중앙지방법원 부장판사 - 서울대 법학 석사 수료	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	2년 9개월	2022.03.29
김유니스경희	여	1959.03	이사	사외이사	비상근	ESG위원장	- 한국기업지배구조원 기업지배구조위원 - 이화여대 법학전문대학원 교수 - Yale University Law School J.D.	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1년 9개월	2023.03.20

※ 소유주식수는 2021년 12월 31일 기준이며, 이후 변동 현황은 전자공시시스템 (<http://dart.fss.or.kr>)의 '임원·주요주주 특정증권 등 소유 상황 보고서'를 참조하시기 바랍니다.

#### 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2022년 02월 25일 )

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	김동중	남	1965.02	사내이사	- 삼성바이오로직스 경영지원센터장	2022.03.29	계열회사 임원 (당사 임원)

선임	박재완	남	1955.01	사외이사	- 성균관대 행정학과 명예교수 - 한반도 선진화재단 이사장 - 삼성전자 사외이사	2022.03.29	-
선임	이창우	남	1954.01	감사위원	- 서울대 경영대학 명예교수 - 한국공인회계사회 윤리위원장 - 한화손해보험 사외이사	2022.03.29	-
선임	허근영	남	1956.10	감사위원	- 삼성바이오로직스 사외이사 - 법무법인 평안 대표변호사 - 서울중앙지방법원 부장판사	2022.03.29	계열회사 임원 (당사 임원)
선임	김유니스경희	여	1959.03	감사위원	- 삼성바이오로직스 사외이사 - 한국기업지배구조원 기업지배구조위원 - 이화여대 법학전문대학원 교수	2022.03.29	계열회사 임원 (당사 임원)

※ 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제11기 정기주주총회의 안건으로,  
향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해  
그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

## 나. 미등기 임원 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식		
윤광준	남	1956.07	부사장	미등기	상근	경영 보좌역	- 삼성바이오로직스 CMO2센터장 - Swiss Federal Institute 화학공학 박사	800	-	계열회사 임원 (당사 임원)	9년 1개월
이규성	남	1960.10	부사장	미등기	상근	기술지원센터장	- 삼성바이오로직스 CMO1센터장 - Purdue University 화학공학 박사	5,000	-	계열회사 임원 (당사 임원)	10년 10개월
노균	남	1963.01	부사장	미등기	상근	EPCV센터장	- 삼성바이오로직스 DS센터장 - 서울대 화학공학 박사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1년 1개월
제임스박	남	1966.04	부사장	미등기	상근	글로벌영업센터장	- 삼성바이오로직스 Global BD2팀장 - Columbia University 산업공학 석사	1,900	-	계열회사 임원 (당사 임원)	6년 2개월
샘맥아워	남	1963.03	부사장	미등기	상근	품질운영센터장	- Lonza社 품질총괄 임원 - Concordia University 원자핵물리학 석사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	2년 7개월
윤호열	남	1963.08	부사장	미등기	상근	경영 보좌역	- 삼성바이오로직스 DP&SCM센터장 - State Univ. of New York, Stony Brook 기술경영학 석사	2,240	-	계열회사 임원 (당사 임원)	10년 2개월
제임스최	남	1967.08	부사장	미등기	상근	글로벌정보마케팅 센터장	- 삼성바이오로직스 GIO팀장 - University of Southern California MBA	711	-	계열회사 임원 (당사 임원)	7년 5개월
피에 캐디놀	남	1968.09	부사장	미등기	상근	제조센터장	- Lonza社 Site Head - ECAM Lyon 산업공학 석사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	4개월
김용신	남	1964.05	부사장	미등기	상근	사업운영센터장	- 삼성바이오로직스 글로벌지원센터장(HR) - 경희대 노어노문학 학사	1,030	-	계열회사 임원 (당사 임원)	6년 1개월
안용호	남	1968.04	상무	미등기	상근	CDO BU장	- Archigen Biotech社 개발총괄 임원 - KAIST 생물학 박사 수료	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	3년 1개월
댄슬론	남	1951.01	상무	미등기	상근	제조센터 담당임원	- 삼성바이오로직스 DS BU장 - Florida International University 생물학 학사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	8년 1개월
김창숙	여	1974.05	상무	미등기	상근	IR팀장	- LG화학 생명과학사업본부 상무 - Univ. of Arizona 약리학 석사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	2개월
강자훈	여	1972.09	상무	미등기	상근	CDO담당	- 루메바이오 CEO - 숙명여대 약학 석사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	2개월

이상윤	남	1972.11	상무	미등기	상근	기술지원센터장	- 셀트리온 Global Operations Division 전무 - 인하대 생명공학 박사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1개월
이충우	남	1969.12	상무	미등기	상근	Facility팀장	- 삼성바이오로직스 설비기술팀장 - 한양대 전기공학 학사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	4년 7개월
심병화	남	1968.01	상무	미등기	상근	경영 보좌역	- 삼성바이오로직스 PI팀장 - 서강대 경제학 학사	300	-	계열회사 임원 (당사 임원)	3년 10개월
키이스 엘리스	남	1967.08	상무	미등기	상근	Corporate QA팀장	- Arkon Pharma社 Quality & Compliance Executive Director - University of ?Memphis 미생물학 학사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	6개월
김기종	남	1969.08	상무	미등기	상근	정보보호팀장	- 삼성전자 정보보호그룹(무선) 그룹장 - 경북대 무기재료공학 학사	20	-	계열회사 임원 (당사 임원)	2년
왕은영	여	1974.12	상무	미등기	상근	Development Sales팀장	- 삼성바이오로직스 Sales팀장 - 서울대 약학 학사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1년 11개월
박세강	남	1973.12	상무	미등기	상근	EPM팀장	- 삼성바이오로직스 DS3 배양팀장 - 인하대 화학공학 학사	330	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1년 11개월
진용환	남	1966.10	상무	미등기	상근	DP담당	- 삼성바이오로직스 공정지원팀장 - 서울대 분자생물학 박사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1년 11개월
레지나최	여	1970.08	상무	미등기	상근	DP BU장	- 삼성바이오로직스 sCMO BU장 - Cooper Union 화학공학 석사	1,200	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1년 6개월
문형우	남	1970.01	상무	미등기	상근	준법경영팀장	- 법무법인 양현 변호사 - 서울대 법학 석사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1년
서상원	남	1979.01	상무	미등기	상근	Corporate Engineering팀장	- 삼성바이오로직스 엔지니어링기술팀장 - 포항공대 생명과학 석사	700	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1년
임희균	남	1975.06	상무	미등기	상근	사업전략팀장	- 삼성전자 기술원 Open Innovation그룹 - 포항공대 생명과학 석사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1년
임경성	여	1974.01	상무	미등기	상근	SCM팀장	- 삼성바이오로직스 구매팀장 - 충남대 화학 학사	1,000	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1년
박 용	남	1974.01	상무	미등기	상근	인사지원센터장	- 삼성전자 복미총괄 인사팀장 - 중앙대 경영학 박사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1개월
조영진	남	1975.01	상무	미등기	상근	DS담당	- 삼성바이오로직스 Operational Excellence팀장 - 서울대 식품공학 석사	250	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1개월
김희정	여	1981.09	상무	미등기	상근	Operational Excellence팀장	- 삼성바이오로직스 Plant 3팀장 - 서울대 식품생명과학 석사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1개월
이재선	남	1973.12	상무	미등기	상근	CDO개발팀장	- 삼성바이오로직스 USP2파트장 - 충북대 생화학 석사	300	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1개월
허도영	남	1975.12	상무	미등기	상근	재경팀장	- 삼성전자 경영지원그룹 - Indiana Univ. MBA	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1개월
케빈샤프	남	1976.01	상무	미등기	상근	Strategic Operations팀장	- 삼성바이오로직스 Alliance Management팀장 - Temple Univ. 경영학 석사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1개월
조베스 디프레이라 스	여	1965.12	상무	미등기	상근	Quality Operations 담당	- 삼성바이오로직스 Quality Operations팀 - Univ. of California, San Francisco 신경과학 석사	-	-	계열회사 임원 (당사 임원)	1개월

※ 2021.12.31일자로 윤광훈 부사장, 이규성 부사장, 안용호 상무, 레지나최 상무가 퇴임하였습니다.

※ 소유주식수는 2021년 12월 31일 기준이며, 이후 변동 현황은 전자공시시스템 (<http://dart.fss.or.kr>)의 '임원·주요주주 특정증권 등 소유 상황 보고서'를 참조하시기 바랍니다.

## 다. 등기임원의 타회사 임원겸직 현황

검 직 자		검 직 회 사		
성 명	직 위	회사명	직 위	재임 기간
존림	사장	삼성바이오에피스(주)	기타비상무이사	2019.06 ~ 2022.02
정석우	이사	SK네트웍스(주)	사외이사	2019.03 ~ 현재
김유니스경희	이사	우영산업(주)	사내이사	2018.06 ~ 현재

※ 2022.02.09 존림 사장의 겸직회사 임기가 만료되었으며, 노균 부사장이 삼성바이오에피스(주)의 기타비상무이사로 선임되었습니다.

## 라. 공시기준일 이후 미등기임원의 변동

구 분	직 위	성 명	출생년월	담당업무	사 유	변동일
퇴임	상무	임경심	1974.01	SCM팀장	계약종료	2022.01.31

## 마. 직원의 현황

(기준일 : 2021년 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)								
공정직	남	1,228	-	102	-	1,330	3.2	-	-	350	269	619	-
공정직	여	544	-	57	-	601	2.8	-	-				-
연구직	남	538	-	45	-	583	3.8	-	-				-
연구직	여	675	-	25	-	700	3.8	-	-				-
지원직	남	462	-	21	-	483	3.9	-	-				-
지원직	여	246	-	16	-	262	3.8	-	-				-
성별합계	남	2,228	-	168	-	2,396	3.4	177,688	82				-
성별합계	여	1,465	-	98	-	1,563	3.4	102,767	74				-
합 계		3,693	-	266	-	3,959	3.4	280,455	79				-

※ 연간급여총액 및 1인 평균급여액은 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득공제 반영전 근로소득 기준입니다.

※ 상기 직원의 수는 본사기준이며, 등기임원(7명) 제외 기준입니다.  
직원의 수는 휴직자를 포함하여 기재하였습니다.

※ 1인 평균급여액은 연간 평균 재직자 수 3,549명(남: 2,168명, 여: 1,381명) 기준으로 산출하였습니다.

## 바. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	33	12,725	386	-



※ 당해년도 피선된 미등기임원의 경우, 피선일 이후 지급된 보수에 한하여 산정하였습니다.

## 2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

### (1) 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	-	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	-	-
감사위원회 위원	3	-	-
계	7	15,000	-

※ 주주총회 승인금액은 「상법」 제388조와 당사 정관에 따라 2021년 3월 19일 정기주주총회 결의를 통해 승인받은 이사의 보수 한도입니다.

### (2) 보수지급금액

#### 2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	6,332	905	-

※ 인원수는 공시서류 작성기준일인 2021.12.31일자 기준입니다.

#### 2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	5,978	1,993	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	89	89	-
감사위원회 위원	3	265	88	-
감사	-	-	-	-

※ 감사위원회 위원 3명은 사외이사 3명으로 구성되어 있습니다.

※ 인원수는 공시서류 작성기준일인 2021.12.31일자 기준입니다.

- ※ 보수총액은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제159조, 동법 시행령 제168조에 따라 당해 사업연도에 재임 또는 퇴임한 등기이사·사외이사·감사위원회 위원이 등기임원 자격으로 지급받은 소득세법상의 소득 금액입니다.
- ※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 연간 평균인원수로 나누어 계산하였습니다.

### (3) 보수지급기준

- 등기이사(상근이사 3명, 사외이사 4명) 보수 지급 기준은 당사 정관 제 40조에 의거하여 이사의 보수한도를 주주총회의 결의로서 정하고 있습니다.
- 보수총액은 실 지급액 기준으로 충당성 인건비를 제외한 금액이며, 1인당 평균보수액은 보수총액을 평균인원수로 나누어 계산하였습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

#### 1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
존림	대표이사	3,125	-
김태한	사장	2,188	-
김동중	부사장	666	-

#### 2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
대표이사 존림	근로소득	급여	598	· 별도 업무위촉계약에 따라 직급(대표이사), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 3만9천달러를 매월 지급
		상여	2,437	· 설/추석상여 : 각 월급여 100% 지급 · 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 월급여의 0 ~ 200%내에서 年 2회 분할지급(조직별 성과에 따라 가감지급) · 성과인센티브 : 회사손익목표 초과액 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 年 1회 지급(개인별 성과에 따라 가감지급) · 장기성과인센티브 : KPI(핵심 성과지표) 달성도를 계약기간 내 매년 평가하여, 2회 분할 지급 · 특별상여 : 임원처우규정(이사회 결의) 및 '21.12월 보상위원회 결의에 따라 특별상여 지급 · Sign on Bonus : 계약조건에 따라 입사 후 계약기간내 분할지급 ※ 2021년 3개 Plant DS생산 Full Operation 운영 및 모더나 수주를 통한 DP Break Even 조기달성, 이를 통해 경영성과 개선에 성공적으로 기여한 점을 감안하여 상여금 산정
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	90	· 복리후생 : 별도 업무위촉계약에 따라 처우를 제공

	퇴직소득		-	· 해당사항 없음
	기타소득		-	· 해당사항 없음
사장 김태한	근로소득	급여	789	· 임원처우규정(이사회결의)에 따라 직급(사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 6천5백8십만원을 매월 지급
		상여	1,364	· 설/추석상여 : 各 月급여 100% 지급 · 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여의 0 ~ 200%內에서 年 2회 분할지급(조직별 성과에 따라 가감지급) · 성과인센티브 : 회사손익목표 초과時 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%內에서 年 1회 지급(개인별 성과에 따라 가감지급) · 장기성과인센티브 : KPI(핵심 성과지표) 달성도를 계약기간 내 매년 평가하여, 2회 분할 지급 · 특별상여 : 임원처우규정(이사회 결의) 및 '21.12월 보상위원회 결의에 따라 특별상여 지급 · Sign on Bonus : 계약조건에 따라 입사 후 계약기간內 분할지급 ※ 2021년 3개 Plant DS생산 Full Operation 운영 및 모더나 수주를 통한 DP Break Even 조기달성, 이를 통해 경영성과 개선에 성공적으로 기여한 점을 감안하여 상여금 산정
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	35	· 복리후생 : 임원처우규정(이사회결의)에 따라 처우를 제공
	퇴직소득		-	· 해당사항 없음
	기타소득		-	· 해당사항 없음
부사장 김동중	근로소득	급여	320	· 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 직급(부사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 2천6백3십만원을 매월 지급
		상여	329	· 설/추석상여 : 各 月급여 100% 지급 · 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여의 0 ~ 200%內에서 年 2회 분할지급(조직별 성과에 따라 가감지급) · 성과인센티브 : 회사손익목표 초과時 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%內에서 年 1회 지급(개인별 성과에 따라 가감지급) · 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3年 평균 연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도 內에서 산정하여 3年間 분할 지급 · 특별상여 : 임원처우규정(이사회 결의) 및 '21.12월 보상위원회 결의에 따라 특별상여 지급 ※ 당사 매출증가 및 전사 운영경비 절감을 통해 경영목표 영업이익을 초과달성한 점을 감안하여 상여금 산정
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	17	· 복리후생 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 처우를 제공
	퇴직소득		-	· 해당사항 없음
	기타소득		-	· 해당사항 없음

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
존림	대표이사	3,125	-
김태한	사장	2,188	-
이규성	부사장	1,602	-
윤광훈	부사장	1,557	-
윤호열	부사장	1,471	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
대표이사 존림	근로소득	급여	598	· 별도 업무위촉계약에 따라 직급(대표이사), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 3만9천달러를 매월 지급
		상여	2,437	· 설/추석상여 : 각 월급여 100% 지급 · 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 월급여의 0 ~ 200%내에서 年 2회 분할지급(조직별 성과에 따라 가감지급) · 성과인센티브 : 회사손익목표 초과액 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%내에서 年 1회 지급(개인별 성과에 따라 가감지급) · 장기성과인센티브 : KPI(핵심 성과지표) 달성도를 계약기간 내 매년 평가하여, 2회 분할 지급 · 특별상여 : 임원처우규정(이사회 결의) 및 '21.12월 보상위원회 결의에 따라 특별상여 지급 · Sign on Bonus : 계약조건에 따라 입사 후 계약기간내 분할지급 ※ 2021년 3개 Plant DS생산 Full Operation 운영 및 모더나 수주를 통한 DP Break Even 조기달성, 이를 통해 경영성과 개선에 성공적으로 기여한 점을 감안하여 상여금 산정
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	90	· 복리후생 : 별도 업무위촉계약에 따라 처우를 제공
		퇴직소득	-	· 해당사항 없음
		기타소득	-	· 해당사항 없음
사장 김태한	근로소득	급여	789	· 임원처우규정(이사회결의)에 따라 직급(사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 6천5백8십만원을 매월 지급
		상여	1,364	· 설/추석상여 : 각 월급여 100% 지급 · 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 월급여의 0 ~ 200%내에서 年 2회 분할지급(조직별 성과에 따라 가감지급)

				<ul style="list-style-type: none"> <li>· 성과인센티브 : 회사손익목표 초과時 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%內에서 年 1회 지급(개인별 성과에 따라 가감지급)</li> <li>· 장기성과인센티브 : KPI(핵심 성과지표) 달성도를 계약기간 내 매년 평가하여, 2회 분할 지급</li> <li>· 특별상여 : 임원처우규정(이사회 결의) 및 '21.12월 보상위원회 결의에 따라 특별상여 지급</li> <li>· Sign on Bonus : 계약조건에 따라 입사 후 계약기간內 분할지급</li> </ul> ※ 2021년 3개 Plant DS생산 Full Operation 운영 및 모더나 수주를 통한 DP Break Even 조기달성, 이를 통해 경영성과 개선에 성공적으로 기여한 점을 감안하여 상여금 산정
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	35	· 복리후생 : 임원처우규정(이사회결의)에 따라 처우를 제공
	퇴직소득		-	· 해당사항 없음
	기타소득		-	· 해당사항 없음
부사장 이규성	근로소득	급여	533	· 별도 업무위촉계약에 따라 직급(부사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행 결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 4천4백 4십만원을 매월 지급
		상여	462	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 설/추석상여 : 各 月급여 100% 지급</li> <li>· 장기성과인센티브 : KPI(핵심 성과지표) 달성도를 계약기간 내 매년 평가하여, 2회 분할 지급</li> <li>· 특별상여 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 특별상여 지급</li> <li>· 개인성과인센티브 : 개인별 성과에 따라 기준연봉의 0 ~ 30%內에서 年 1회 지급</li> </ul> ※ Process Characterization 사업 본격추진으로 수익 다각화 및 2021년 고객사 기술이전을 적기내 목표대비 초과 수행한 점을 감안하여 상여금 산정
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	29	· 복리후생 : 별도 업무위촉계약에 따라 처우를 제공
	퇴직소득		578	· 12월 31일자 퇴임임원 퇴직소득 발생
	기타소득		-	· 해당사항 없음
부사장 윤광훈	근로소득	급여	613	· 별도 업무위촉계약에 따라 직급(부사장), 위임업무의 성격, 위임업무 수행 결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 5천1백1십만원을 매월 지급
		상여	393	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 설/추석상여 : 各 月급여 100% 지급</li> <li>· 장기성과인센티브 : KPI(핵심 성과지표) 달성도를 계약기간 내 매년 평가하여, 2회 분할 지급</li> <li>· 특별상여 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 특별상여 지급</li> <li>· 개인성과인센티브 : 개인별 성과에 따라 기준연봉의 0 ~ 30%內에서 年 1회 지급</li> </ul> ※ Plant 4 건설 주요 Milestone 달성 및 건설 품질/안전 수준을 확보, 신규사업진출 관련 공장 건설을 위한 기술 자문 및 부지매입을 적극 지원한 점을 감안하여 상여금 산정
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	14	· 복리후생 : 별도 업무위촉계약에 따라 처우를 제공
	퇴직소득		537	· 12월 31일자 퇴임임원 퇴직소득 발생

	기타소득		-	· 해당사항 없음
부사장 윤호열	근로소득	급여	329	· 임원처우규정(이사회결의)에 따라 직급(부사장), 위임업무의 성격, 위임 업무 수행결과 등을 고려하여 보수를 결정하고 2천7백1십만원을 매월 지급
		상여	306	· 설/추석상여 : 각 月급여 100% 지급 · 목표인센티브 : 부서별 목표 달성도에 따라 대표이사가 결정하며, 月급여 의 0 ~ 200%內에서 年 2회 분할지급(조직별 성과에 따라 가감지급) · 성과인센티브 : 회사손익목표 초과時 이익의 20%를 재원으로 대표이사가 결정하며, 기준연봉의 0 ~ 50%內에서 年 1회 지급(개인별 성과에 따라 가 감지급) · 장기성과인센티브 : ROE, 주당수익률, 세전이익률 등을 평가하여 3年 평 균연봉을 기초로 주주총회에서 정한 이사보수한도 內에서 산정하여 3年間 분할지급 · 특별상여 : 임원처우규정(이사회 결의)에 따라 특별상여 지급 ※ 2021년 모더나 프로젝트 수주활동에 기여 및 DP Full operation을 통한 Break Even 조기 달성과 안정적 자재조달을 통해 생산 100% 성공에 기여한 점을 감안하여 상여금 산정
		주식매수선택권 행사이익	-	· 해당사항 없음
		기타 근로소득	44	· 복리후생 : 별도 업무위촉계약에 따라 처우를 제공
		퇴직소득		792
	기타소득		-	· 해당사항 없음

#### <주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

당사는 사업보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

## IX. 계열회사 등에 관한 사항

### 가. 계열회사 현황(요약)

#### (1) 기업집단에 소속된 회사

당사는 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」상 삼성그룹에 속한 계열회사로서, 2021년말 현재 삼성그룹에는 전년말과 동일한 59개의 국내 계열회사가 있습니다. 이 중 상장사는 당사를 포함하여 총 16개사이며 비상장사는 43개사입니다.

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
삼성	16	43	59

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

#### (2) 계열회사간 출자현황

##### ① 국내법인

※ 기준일 : 2021년 12월 31일, 보통주 기준

(단위 : %)

출자회사	삼성물산 (주)	삼성바이오로직스 (주)	삼성생명 보험(주)	삼성에스 디아(주)	삼성에스 디에스(주)	삼성엔지 니어링(주)	삼성전기 (주)	삼성전자 (주)	삼성중공업 (주)	삼성증권 (주)	삼성카드 (주)	삼성화재 해상보험 (주)	㈜멀티캠 퍼스
삼성물산(주)		43.4	19.3		17.1	7.0		5.0	0.1				
삼성바이오로직스(주)													
삼성생명보험(주)	0.1	0.1		0.1	0.1	0.1	0.2	8.7	3.0	29.6	71.9	15.0	0.0
삼성에스디아(주)						11.7			0.4				
삼성에스디에스(주)													47.2
삼성전기(주)									2.1				
삼성전자(주)		31.5		19.6	22.6		23.7		15.2				
삼성중공업(주)													
삼성증권(주)													
삼성카드(주)													
삼성화재해상보험(주)						0.2		1.5					
(주)에스원													
(주)제일기획									0.1				
(주)호텔신라													
삼성디스플레이(주)													
삼성자산운용(주)													
삼성전자서비스(주)													
(주)미라콤아이앤씨													
(주)삼성글로벌리서치													15.2
Harman International Industries, Inc.													
계	0.1	75.0	19.3	19.7	39.8	19.0	23.9	15.2	20.9	29.6	71.9	15.0	62.4

※ 기준일 : 2021년 12월 31일, 보통주 기준

(단위 : %)

출자회사 출자회사	㈜에스원	㈜제일기획	㈜호텔신라	삼성디스플레이(주)	삼성메디슨(주)	삼성바이오로직스(주)	삼성벤처투자(주)	삼성생명서비스(주)	삼성선물(주)	삼성액티브자산운용(주)	삼성에스알에이자산운용(주)	삼성웰스토리(주)	삼성자산운용(주)
삼성물산(주)							16.7					100.0	
삼성바이오로직스(주)						50.0							
삼성생명보험(주)	5.4	0.3	7.4					99.8			100.0		100.0
삼성에스디아이(주)	11.0		0.1	15.2			16.3						
삼성에스디에스(주)													
삼성전기(주)							17.0						
삼성전자(주)		25.2	5.1	84.8	68.5		16.3						
삼성중공업(주)							17.0						
삼성증권(주)	1.3		3.1				16.7		100.0				
삼성카드(주)	1.9	3.0	1.3										
삼성화재해상보험(주)	1.0												
(주)에스원													
(주)제일기획													
(주)호텔신라													
삼성디스플레이(주)													
삼성자산운용(주)										100.0			
삼성전자서비스(주)													
(주)미라콤이앤씨													
(주)삼성글로벌리서치													
Harman International Industries, Inc.													
계	20.7	28.5	17.0	100.0	68.5	50.0	100.0	99.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

※ 기준일 : 2021년 12월 31일, 보통주 기준

(단위 : %)

출자회사 출자회사	삼성전자로지텍(주)	삼성전자서비스(주)	삼성전자서비스에스(주)	삼성전자판매(주)	삼성카드고객서비스(주)	삼성코닝어드밴스드글라스(유)	삼성해지자산운용(주)	삼성화재서비스(주)	삼성화재니카손해사(주)	세메스(주)	수원삼성축구단(주)	스테코(주)
삼성물산(주)												
삼성바이오로직스(주)												
삼성생명보험(주)												
삼성에스디아이(주)												
삼성에스디에스(주)												
삼성전기(주)												
삼성전자(주)	100.0	99.3		100.0						91.5		70.0
삼성중공업(주)												
삼성증권(주)												
삼성카드(주)					100.0							
삼성화재해상보험(주)								100.0	100.0			
(주)에스원												
(주)제일기획											100.0	
(주)호텔신라												
삼성디스플레이(주)						50.0						
삼성자산운용(주)							100.0					



삼성전자서비스(주)			100.0									
(주)미라콤아이앤씨												
(주)삼성글로벌리서치												
Harman International Industries, Inc.												
계	100.0	99.3	100.0	100.0	100.0	50.0	100.0	100.0	100.0	91.5	100.0	70.0

※ 기준일 : 2021년 12월 31일, 보통주 기준

(단위 : %)

피출자회사 출자회사	신라 에이치엠(주)	에스디플렉스(주)	에스비티엠(주)	에스원씨알엠(주)	에스유머티리얼스(주)	에스코어(주)	에스티엠(주)	에이치디씨 신라면세점(주)	오픈헨즈(주)	제일패션리 테일(주)	(주)미라콤아 이앤씨	(주)삼성 글로벌 리서치
삼성물산(주)										100.0		1.0
삼성바이오로직스(주)												
삼성생명보험(주)												14.8
삼성에스디아이(주)		50.0					100.0					29.6
삼성에스디에스(주)						81.8			100.0		83.6	
삼성전기(주)												23.8
삼성전자(주)												29.8
삼성중공업(주)												1.0
삼성증권(주)												
삼성카드(주)												
삼성화재해상보험(주)												
(주)에스원				100.0		0.6					0.6	
(주)제일기획						5.2					5.4	
(주)호텔신라	100.0		100.0					50.0				
삼성디스플레이(주)					50.0							
삼성자산운용(주)												
삼성전자서비스(주)												
(주)미라콤아이앤씨						0.5						
(주)삼성글로벌리서치												
Harman International Industries, Inc.												
계	100.0	50.0	100.0	100.0	50.0	88.1	100.0	50.0	100.0	100.0	89.6	100.0

※ 기준일 : 2021년 12월 31일, 보통주 기준

(단위 : %)

피출자회사 출자회사	(주)삼성라이 온즈	(주)삼성생명 금융서비스 보험대리점	(주)삼성화재 금융서비스 보험대리점	(주)삼우종합 건축사사무 소	(주)서울레이 크사이드	(주)시큐아이	(주)씨브이네 트	(주)하만인터 내셔널코리 아	(주)휴먼티에 스에스
삼성물산(주)				100.0	100.0	8.7	40.1		
삼성바이오로직스(주)									
삼성생명보험(주)		100.0							
삼성에스디아이(주)									
삼성에스디에스(주)						56.5	9.4		
삼성전기(주)									
삼성전자(주)									
삼성중공업(주)									
삼성증권(주)									

삼성카드(주)									
삼성화재해상보험(주)			100.0						
(주)에스원									100.0
(주)제일기획	67.5								
(주)호텔신라									
삼성디스플레이(주)									
삼성자산운용(주)									
삼성전자서비스(주)									
(주)미라콤아이앤씨									
(주)삼성글로벌리서치									
Harman International Industries, Inc.								100.0	
계	67.5	100.0	100.0	100.0	100.0	65.2	49.5	100.0	100.0

## ② 해외법인

※ 기준일 : 2021년 12월 31일

(단위 : %)

투자사명	피투자사명	보통주지분율
(주)삼우종합건축사사무소	SAMOO HU Designer and Engineering Services Limited	100.0
(주)삼우종합건축사사무소	SAMOO DESIGNERS & ENGINEERS INDIA PRIVATE LIMITED	100.0
(주)삼우종합건축사사무소	SAMOO (KL) SDN. BHD.	100.0
Samsung C&T America Inc.	Meadowland Distribution	100.0
Samsung C&T America Inc.	Samsung Green repower, LLC	100.0
Samsung C&T America Inc.	Samsung Solar Construction Inc.	100.0
Samsung C&T America Inc.	QSSC, S.A. de C.V.	20.0
Samsung C&T America Inc.	Samsung Solar Energy LLC	100.0
Samsung C&T America Inc.	Equipment Trading Solutions Group, LLC	70.0
Samsung C&T America Inc.	FLOWFY COMMERCE SERVICE LLC	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SP Armow Wind Ontario LP	50.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRW EPC GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRW EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE SKW EPC GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE SKW EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE WIND PA GP INC.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE WIND PA LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRS Holdings GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE GRS Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE K2 EPC GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE K2 EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE KS HOLDINGS GP INC.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE KS HOLDINGS LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SP Belle River Wind LP	42.5
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Armow EPC GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Armow EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	North Kent Wind 1 LP	35.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Wind GP Holding Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	South Kent Wind LP Inc.	50.0
Samsung Renewable Energy Inc.	Grand Renewable Wind LP Inc.	45.0

Samsung Renewable Energy Inc.	SRE North Kent 2 LP Holdings LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Solar Development GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Solar Development LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Windsor Holdings GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Southgate Holdings GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Solar Construction Management GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Solar Construction Management LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE BRW EPC GP INC.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE BRW EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE North Kent 1 GP Holdings Inc	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE North Kent 2 GP Holdings Inc	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Belle River GP Holdings Inc	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE NK1 EPC GP Inc	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE NK1 EPC LP	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Summerside Construction GP Inc.	100.0
Samsung Renewable Energy Inc.	SRE Summerside Construction LP	100.0
Samsung Green repower, LLC	Monument Power, LLC	100.0
SP Armow Wind Ontario GP Inc	SP Armow Wind Ontario LP	0.0
Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.	PLL Holdings LLC	83.6
Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.	PLL E&P LLC	90.0
SRE GRW EPC GP Inc.	SRE GRW EPC LP	0.0
SRE SKW EPC GP Inc.	SRE SKW EPC LP	0.0
PLL Holdings LLC	Parallel Petroleum LLC	61.0
SRE WIND PA GP INC.	SRE WIND PA LP	0.0
SRE GRS Holdings GP Inc.	Grand Renewable Solar GP Inc.	50.0
SRE GRS Holdings GP Inc.	SRE GRS Holdings LP	0.0
SRE K2 EPC GP Inc.	SRE K2 EPC LP	0.0
SRE KS HOLDINGS GP INC.	KINGSTON SOLAR GP INC.	50.0
SRE KS HOLDINGS GP INC.	SRE KS HOLDINGS LP	0.0
SP Belle River Wind GP Inc	SP Belle River Wind LP	0.0
SRE Armow EPC GP Inc.	SRE Armow EPC LP	0.0
SRE Wind GP Holding Inc.	SP Armow Wind Ontario GP Inc	50.0
SRE Wind GP Holding Inc.	South Kent Wind GP Inc.	50.0
SRE Wind GP Holding Inc.	Grand Renewable Wind GP Inc.	50.0
South Kent Wind GP Inc.	South Kent Wind LP Inc.	0.0
Grand Renewable Wind GP Inc.	Grand Renewable Wind LP Inc.	0.0
North Kent Wind 1 GP Inc	North Kent Wind 1 LP	0.0
SRE Solar Development GP Inc.	SRE Solar Development LP	0.0
SRE Solar Construction Management GP Inc.	SRE Solar Construction Management LP	0.0
SRE BRW EPC GP INC.	SRE BRW EPC LP	0.0
SRE North Kent 1 GP Holdings Inc	North Kent Wind 1 GP Inc	50.0
SRE North Kent 2 GP Holdings Inc	SRE North Kent 2 LP Holdings LP	0.0
SRE Belle River GP Holdings Inc	SP Belle River Wind GP Inc	50.0
SRE NK1 EPC GP Inc	SRE NK1 EPC LP	0.0
SRE Summerside Construction GP Inc.	SRE Summerside Construction LP	0.0
Samsung Solar Energy LLC	Samsung Solar Energy 1 LLC	100.0
Samsung Solar Energy LLC	Samsung Solar Energy 2 LLC	100.0
Samsung Solar Energy LLC	Samsung Solar Energy 3, LLC	100.0
Samsung Solar Energy 1 LLC	CS SOLAR LLC	50.0
Samsung Solar Energy 3, LLC	SST SOLAR, LLC	50.0

Samsung C&T Deutschland GmbH	POSS-SLPC, S.R.O	20.0
Samsung C&T Deutschland GmbH	Solluce Romania 1 B.V.	20.0
Samsung C&T Deutschland GmbH	S.C. Otelineox S.A	99.7
Solluce Romania 1 B.V.	LJG GREEN SOURCE ENERGY ALPHA S.R.L.	78.0
Samsung C&T Malaysia SDN. BHD	WARIS GIGIH ENGINEERING AND TECHNOLOGY SDN. BHD.	70.0
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	Samsung Chemtech Vina LLC	48.3
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	Samsung C&T Thailand Co., Ltd	0.2
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	PT. INSAM BATUBARA ENERGY	10.0
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	Malaysia Samsung Steel Center Sdn.Bhd	30.0
Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	S&G Biofuel PTE.LTD	12.6
S&G Biofuel PTE.LTD	PT. Gandaerah Hendana	95.0
S&G Biofuel PTE.LTD	PT. Inecda	95.0
CHEIL HOLDING INC.	SAMSUNG CONST. CO. PHILS.	75.0
Samsung C&T Hongkong Ltd.	Samsung C&T Thailand Co., Ltd	6.8
Samsung C&T Hongkong Ltd.	SAMSUNG TRADING (SHANGHAI) CO., LTD	100.0
Samsung C&T Hongkong Ltd.	Samsung Precision Stainless Steel(pinghu) Co.,Ltd.	45.0
삼성전자(주)	Samsung Japan Corporation	100.0
삼성전자(주)	Samsung R&D Institute Japan Co. Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics America, Inc.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Canada, Inc.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.	63.6
삼성전자(주)	Samsung Electronics Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics (UK) Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Holding GmbH	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Iberia, S.A.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics France S.A.S	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Italia S.P.A.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Europe Logistics B.V.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Benelux B.V.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Overseas B.V.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Polska, SP.Zo.o	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Portuguesa, Unipessoal, Lda.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Nordic Aktiebolag	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Austria GmbH	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Slovakia s.r.o	55.7
삼성전자(주)	Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Display (M) Sdn. Bhd.	75.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics (M) Sdn. Bhd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Vina Electronics Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Asia Pte. Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung India Electronics Private Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung R&D Institute India-Bangalore Private Limited	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Australia Pty. Ltd.	100.0
삼성전자(주)	PT Samsung Electronics Indonesia	100.0
삼성전자(주)	Thai Samsung Electronics Co., Ltd.	91.8
삼성전자(주)	Samsung Malaysia Electronics (SME) Sdn. Bhd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	69.1
삼성전자(주)	Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	100.0

삼성전자(주)	Samsung Electronics Suzhou Semiconductor Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.	48.2
삼성전자(주)	Samsung Electronics Taiwan Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Tianjin Samsung Telecom Technology Co., Ltd.	90.0
삼성전자(주)	Shanghai Samsung Semiconductor Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.	73.7
삼성전자(주)	Samsung Semiconductor (China) R&D Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung (China) Semiconductor Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung SemiConductor Xian Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Gulf Electronics Co., Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Egypt S.A.E	0.1
삼성전자(주)	Samsung Electronics South Africa(Pty) Ltd.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A.	100.0
삼성전자(주)	Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.	87.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Argentina S.A.	98.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Chile Limitada	4.1
삼성전자(주)	Samsung Electronics Rus Company LLC	100.0
삼성전자(주)	Samsung Electronics Rus Kaluga LLC	100.0
삼성전자(주)	Tianjin Samsung LED Co., Ltd.	100.0
삼성바이오로직스(주)	Samsung Biologics America, Inc.	100.0
삼성바이오에피스(주)	Samsung Bioepis United States Inc.	100.0
삼성바이오에피스(주)	SAMSUNG BIOEPIS UK LIMITED	100.0
삼성바이오에피스(주)	Samsung Bioepis NL B.V.	100.0
삼성바이오에피스(주)	Samsung Bioepis CH GmbH	100.0
삼성바이오에피스(주)	Samsung Bioepis PL Sp z o.o.	100.0
삼성바이오에피스(주)	SAMSUNG BIOEPIS AU PTY LTD	100.0
삼성바이오에피스(주)	SAMSUNG BIOEPIS NZ LIMITED	100.0
삼성바이오에피스(주)	SAMSUNG BIOEPIS TW Limited	100.0
삼성바이오에피스(주)	Samsung Bioepis HK Limited	100.0
삼성바이오에피스(주)	SAMSUNG BIOEPIS IL LTD	100.0
삼성바이오에피스(주)	SAMSUNG BIOEPIS BR PHARMACEUTICAL LTDA	100.0
삼성디스플레이(주)	Intellectual Keystone Technology LLC	41.9
삼성디스플레이(주)	Samsung Display Slovakia, s.r.o.	100.0
삼성디스플레이(주)	Samsung Display Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성디스플레이(주)	Samsung Display Noida Private Limited	100.0
삼성디스플레이(주)	Samsung Display Dongguan Co., Ltd.	100.0
삼성디스플레이(주)	Samsung Display Tianjin Co., Ltd.	95.0
삼성디스플레이(주)	Novald GmbH	9.9
세메스(주)	SEMES America, Inc.	100.0
세메스(주)	SEMES (XIAN) Co., Ltd.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	NeuroLogica Corp.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Dacor Holdings, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung HVAC America, LLC	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	SmartThings, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung Oak Holdings, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Joyent, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	TeleWorld Solutions, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung Semiconductor, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung Research America, Inc	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Samsung Electronics Home Appliances America, LLC	100.0

Samsung Electronics America, Inc.	Samsung International, Inc.	100.0
Samsung Electronics America, Inc.	Harman International Industries, Inc.	100.0
Dacor Holdings, Inc.	Dacor, Inc.	100.0
Dacor, Inc.	Dacor Canada Co.	100.0
Samsung Semiconductor, Inc.	Samsung Austin Semiconductor LLC.	100.0
Samsung Electronics Canada, Inc.	AdGear Technologies Inc.	100.0
Samsung Research America, Inc	SAMSUNG NEXT LLC	100.0
SAMSUNG NEXT LLC	SAMSUNG NEXT FUND LLC	100.0
Samsung International, Inc.	Samsung Mexicana S.A. de C.V	100.0
Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.	Samsung Electronics Digital Appliance Mexico, SA de CV	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman International Japan Co., Ltd.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman International Industries Canada Ltd.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Becker Automotive Systems, Inc.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Professional, Inc.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Connected Services, Inc.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Financial Group LLC	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Belgium SA	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman France SNC	100.0
Harman International Industries, Inc.	Red Bend Software SAS	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Inc. & Co. KG	66.0
Harman International Industries, Inc.	Harman KG Holding, LLC	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Becker Automotive Systems Italy S.R.L.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Finance International, SCA	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Finance International GP S.a.r.l	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman Industries Holdings Mauritius Ltd.	100.0
Harman International Industries, Inc.	Harman International Mexico, S. de R.L. de C.V.	99.9
Harman Becker Automotive Systems, Inc.	Harman International Estonia OU	100.0
Harman Professional, Inc.	AMX UK Limited	100.0
Harman Professional, Inc.	Harman Singapore Pte. Ltd.	100.0
Harman Professional, Inc.	Harman da Amazonia Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	0.0
Harman Professional, Inc.	Harman do Brasil Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	0.0
Harman Connected Services, Inc.	Harman Connected Services Engineering Corp.	100.0
Harman Connected Services, Inc.	Harman Connected Services AB.	100.0
Harman Connected Services, Inc.	Harman Connected Services UK Ltd.	100.0
Harman Connected Services, Inc.	Harman Connected Services Corp. India Pvt. Ltd.	1.6
Harman Connected Services, Inc.	Global Symphony Technology Group Private Ltd.	100.0
Harman Financial Group LLC	Harman International (India) Private Limited	0.0
Harman Financial Group LLC	Harman International Mexico, S. de R.L. de C.V.	0.1
Harman Financial Group LLC	Harman de Mexico, S. de R.L. de C.V.	0.0
Samsung Electronics (UK) Ltd.	Samsung Semiconductor Europe Limited	100.0
Samsung Electronics Holding GmbH	Samsung Semiconductor Europe GmbH	100.0
Samsung Electronics Holding GmbH	Samsung Electronics GmbH	100.0
Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd.	Samsung Electronics Czech and Slovak s.r.o.	31.4
Samsung Electronics Hungarian Private Co. Ltd.	Samsung Electronics Slovakia s.r.o	44.3
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Mexico S.A. De C.V.	36.4
Samsung Electronics Benelux B.V.	SAMSUNG ELECTRONICS BALTICS SIA	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics West Africa Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics East Africa Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Saudi Arabia Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Egypt S.A.E	99.9

Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Israel Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L	99.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Pakistan(Private) Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics South Africa Production (pty) Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Turkey	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Industry and Commerce Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Semiconductor Israel R&D Center, Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Levant Co.,Ltd.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Maghreb Arab	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Venezuela, C.A.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.	13.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Chile Limitada	95.9
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Peru S.A.C.	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Ukraine Company LLC	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung R&D Institute Rus LLC	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Central Eurasia LLP	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Samsung Electronics Caucasus Co. Ltd	100.0
Samsung Electronics Benelux B.V.	Corephotonics Ltd.	100.0
Samsung Electronics Nordic Aktiebolag	Samsung Nanoradio Design Center	100.0
AKG Acoustics Gmbh	Harman Professional Denmark ApS	100.0
AKG Acoustics Gmbh	Studer Professional Audio GmbH	100.0
Harman Professional Denmark ApS	Martin Professional Japan Ltd.	40.0
Harman Professional Denmark ApS	Harman International s.r.o	100.0
Harman Becker Automotive Systems GmbH	Harman International Romania SRL	0.0
Harman Holding GmbH & Co. KG	Harman Becker Automotive Systems GmbH	100.0
Harman Holding GmbH & Co. KG	Harman Deutschland GmbH	100.0
Harman Holding GmbH & Co. KG	Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	100.0
Harman Holding GmbH & Co. KG	Harman RUS CIS LLC	100.0
Harman Inc. & Co. KG	Harman Holding GmbH & Co. KG	100.0
Harman Inc. & Co. KG	Harman Management GmbH	100.0
Harman Inc. & Co. KG	Harman Hungary Financing Ltd.	100.0
Harman Connected Services GmbH	Harman Connected Services OOO	100.0
Harman KG Holding, LLC	Harman Inc. & Co. KG	34.0
Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	Harman Professional Kft	100.0
Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	Harman Consumer Nederland B.V.	100.0
Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	Harman International Romania SRL	100.0
Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	Red Bend Ltd.	100.0
Harman Becker Automotive Systems Manufacturing Kft	Harman do Brasil Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	100.0
Harman Hungary Financing Ltd.	Harman International Industries Limited	100.0
Harman Finance International GP S.a.r.l	Harman Finance International, SCA	0.0
Harman Consumer Nederland B.V.	AKG Acoustics GmbH	100.0
Harman Consumer Nederland B.V.	Harman Audio Iberia Espana Sociedad Limitada	100.0
Harman Consumer Nederland B.V.	Harman Holding Limited	100.0
Harman Audio Iberia Espana Sociedad Limitada	Harman France SNC	0.0
Harman Connected Services AB.	Harman Finland Oy	100.0
Harman Connected Services AB.	Harman Connected Services GmbH	100.0
Harman Connected Services AB.	Harman Connected Services Poland Sp.zoo	100.0
Harman Connected Services AB.	Harman Connected Services Solutions (Chengdu) Co., Ltd.	100.0
Harman International Industries Limited	Harman Automotive UK Limited	100.0
Harman International Industries Limited	Harman International Industries PTY Ltd.	100.0

Harman International Industries Limited	Harman de Mexico, S. de R.L. de C.V.	100.0
Harman Connected Services UK Ltd.	Harman Connected Services Morocco	100.0
Samsung Electronics Austria GmbH	Samsung Electronics Switzerland GmbH	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Czech and Slovak s.r.o.	68.6
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Romania LLC	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Zhilabs, S.L.	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Porta Nuova Varesine Building 2 S.r.l.	49.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Poland Manufacturing SP.Zo.o	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Greece S.M.S.A	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	FOODIENT LTD.	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Denmark Research Center ApS	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Samsung Cambridge Solution Centre Limited	100.0
Samsung Electronics Europe Holding Cooperatief U.A.	Novald GmbH	40.0
Samsung Electronics Singapore Pte. Ltd.	Samsung Electronics Display (M) Sdn. Bhd.	25.0
Samsung Electronics Singapore Pte. Ltd.	iMarket Asia Co., Ltd.	11.4
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics Japan Co., Ltd.	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics Singapore Pte. Ltd.	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics New Zealand Limited	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics Philippines Corporation	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung R&D Institute BanglaDesh Limited	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd.	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics Vietnam THAINGUYEN Co., Ltd.	100.0
Samsung Asia Pte. Ltd.	Samsung Electronics HCMC CE Complex Co., Ltd.	100.0
Samsung India Electronics Private Ltd.	Samsung Nepal Services Pvt, Ltd	100.0
PT Samsung Electronics Indonesia	PT Samsung Telecommunications Indonesia	100.0
Thai Samsung Electronics Co., Ltd.	Laos Samsung Electronics Sole Co., Ltd	100.0
Samsung Electronics Hong Kong Co., Ltd.	iMarket Asia Co., Ltd.	11.3
Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	Samsung Suzhou Electronics Export Co., Ltd.	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Suzhou Samsung Electronics Co., Ltd.	19.2
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Mobile R&D Center China-Guangzhou	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung R&D Institute China-Shenzhen	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.	43.1
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Beijing Samsung Telecom R&D Center	100.0
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Electronics Suzhou Computer Co., Ltd.	26.3
Samsung (CHINA) Investment Co., Ltd.	Samsung Electronics China R&D Center	100.0
Harman International (China) Holdings Co., Ltd.	Harman (Suzhou) Audio and Infotainment Systems Co., Ltd.	100.0
Harman International (China) Holdings Co., Ltd.	Harman Technology (Shenzhen) Co., Ltd.	100.0
Harman International (China) Holdings Co., Ltd.	Harman (China) Technologies Co., Ltd.	100.0
Harman Holding Limited	Harman Commercial (Shanghai) Co., Ltd.	100.0
Harman Holding Limited	Harman International (China) Holdings Co., Ltd.	100.0
Harman Holding Limited	Harman Automotive Electronic Systems (Suzhou) Co., Ltd.	100.0
Samsung Gulf Electronics Co., Ltd.	Samsung Electronics Egypt S.A.E	0.1
Samsung Electronics Maghreb Arab	Samsung Electronics Tunisia S.A.R.L	1.0
Harman Industries Holdings Mauritius Ltd.	Harman International (India) Private Limited	100.0
Global Symphony Technology Group Private Ltd.	Harman Connected Services Corp. India Pvt. Ltd.	98.4
Red Bend Ltd.	Red Bend Software Ltd.	100.0
Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A.	Samsung Electronics Latinoamerica Miami, Inc.	100.0
Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A.	Samsung Electronica Colombia S.A.	100.0
Samsung Electronics Latinoamerica(Zona Libre), S. A.	Samsung Electronics Panama. S.A.	100.0



Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.	Samsung Electronics Argentina S.A.	2.0
Harman do Brasil Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	Harman da Amazonia Industria Eletronica e Participacoes Ltda.	100.0
Samsung Electronics Central Eurasia LLP	Samsung Electronics Caucasus Co. Ltd	0.0
삼성에스디아이(주)	Intellectual Keystone Technology LLC	41.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Japan Co., Ltd.	89.2
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI America, Inc.	91.7
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Hungary., Zrt.	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Europe GmbH	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Battery Systems GmbH	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI Energy Malaysia Sdn, Bhd.	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI India Private Limited	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	97.6
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI China Co., Ltd.	100.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI-ARN (Xi'An) Power Battery Co., Ltd.	65.0
삼성에스디아이(주)	Samsung SDI (Tianjin) Battery Co.,Ltd.	80.0
삼성에스디아이(주)	Novald GmbH	50.1
삼성에스디아이(주)	SAMSUNG SDI WUXI CO.,LTD.	100.0
삼성에스디아이(주)	iMarket Asia Co., Ltd.	8.7
Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	Samsung SDI India Private Limited	0.0
Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	Tianjin Samsung SDI Co., Ltd.	80.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics Japan Co., Ltd.	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics America, Inc.	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics GmbH	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics(Thailand) Co., Ltd.	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics Philippines, Corp.	100.0
삼성전기(주)	Calamba Premier Realty Corporation	39.8
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics Pte Ltd.	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics Software India Bangalore Private Limited	99.9
삼성전기(주)	Dongguan Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	100.0
삼성전기(주)	Tianjin Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	81.8
삼성전기(주)	Samsung High-Tech Electro-Mechanics(Tianjin) Co., Ltd.	95.0
삼성전기(주)	Samsung Electro-Mechanics (Shenzhen) Co., Ltd.	100.0
삼성전기(주)	Kunshan Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	100.0
삼성전기(주)	iMarket Asia Co., Ltd.	8.7
Calamba Premier Realty Corporation	Batino Realty Corporation	100.0
Samsung Electro-Mechanics Pte Ltd.	Samsung Electro-Mechanics Software India Bangalore Private Limited	0.1
삼성화재해상보험(주)	Samsung Fire & Marine Management Corporation	100.0
삼성화재해상보험(주)	SAMSUNG FIRE & MARINE INSURANCE COMPANY OF EUROPE LTD.	100.0
삼성화재해상보험(주)	PT. Asuransi Samsung Tugu	70.0
삼성화재해상보험(주)	SAMSUNG VINA INSURANCE COMPANY LIMITED	75.0
삼성화재해상보험(주)	Samsung Reinsurance Pte. Ltd.	100.0
삼성화재해상보험(주)	삼성재산보험 (중국) 유한공사	100.0
삼성화재해상보험(주)	Samsung Fire & Marine Insurance Management Middle East Limited	100.0
삼성중공업(주)	Camellia Consulting Corporation	100.0
삼성중공업(주)	Samsung Heavy Industries India Pvt.Ltd.	100.0
삼성중공업(주)	SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES (M) SDN.BHD	100.0
삼성중공업(주)	삼성중공업(영파)유한공사	100.0

삼성중공업(주)	삼성중공업(영성)유한공사	100.0
삼성중공업(주)	영성가야선업유한공사	100.0
삼성중공업(주)	SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES NIGERIA LIMITED	100.0
삼성중공업(주)	Samsung Heavy Industries Mozambique LDA	100.0
삼성중공업(주)	Samsung Heavy Industries Rus LLC	100.0
SAMSUNG HEAVY INDUSTRIES NIGERIA LIMITED	SHI - MCI FZE	70.0
삼성생명보험(주)	Porta Nuova Varesine Building 2 S.r.l.	51.0
삼성생명보험(주)	THAI SAMSUNG LIFE INSURANCE CO., LTD.	48.9
삼성생명보험(주)	Beijing Samsung Real Estate Co., Ltd	90.0
삼성자산운용(주)	Samsung Asset Management (New York), Inc.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Global SME Private Equity Manager Fund Co., Ltd.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Asset Management(London) Ltd.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Private Equity Manager I Co., Ltd.	100.0
삼성자산운용(주)	Samsung Asset Management (Hong Kong) Ltd.	100.0
Samsung Asset Management (Hong Kong) Ltd.	Samsung Asset Management (Beijing) Ltd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Japan Corporation	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T America Inc.	100.0
삼성물산(주)	Samsung E&C America, INC.	100.0
삼성물산(주)	Samsung Renewable Energy Inc.	100.0
삼성물산(주)	QSSC, S.A. de C.V.	80.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Oil & Gas Parallel Corp.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Lima S.A.C.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Deutschland GmbH	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T U.K. Ltd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T ECUK Limited	100.0
삼성물산(주)	Whessoe engineering Limited	100.0
삼성물산(주)	POSS-SLPC, S.R.O	50.0
삼성물산(주)	Solluce Romania 1 B.V.	80.0
삼성물산(주)	SAM investment Manzanillo.B.V	53.3
삼성물산(주)	Samsung C&T (KL) Sdn.,Bhd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Malaysia SDN. BHD	100.0
삼성물산(주)	Erdsam Co., Ltd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung Chemtech Vina LLC	51.7
삼성물산(주)	Samsung C&T Thailand Co., Ltd	93.0
삼성물산(주)	PT. INSAM BATUBARA ENERGY	90.0
삼성물산(주)	Samsung C&T India Private Limited	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Corporation India Private Limited	100.0
삼성물산(주)	Malaysia Samsung Steel Center Sdn.Bhd	70.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Singapore Pte., Ltd.	100.0
삼성물산(주)	S&G Biofuel PTE.LTD	50.5
삼성물산(주)	SAMSUNG C&T Mongolia LLC.	70.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Eng.&Const. Mongolia LLC.	100.0
삼성물산(주)	S&WOO CONSTRUCTION PHILIPPINES,INC.	100.0
삼성물산(주)	VSSC STEEL CENTER LIMITED LIABILITY COMPANY	85.0
삼성물산(주)	Vista Contracting and Investment Global Pte. Ltd.	100.0
삼성물산(주)	SAMSUNG CONST. CO. PHILS.	25.0
삼성물산(주)	CHEIL HOLDING INC.	40.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Hongkong Ltd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Taiwan Co., Ltd.	100.0
삼성물산(주)	Samsung Precision Stainless Steel(pinghu) Co.,Ltd.	55.0

삼성물산(주)	SAMSUNG C&T (SHANGHAI) CO., LTD.	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T (Xi'an) Co., Ltd.	100.0
삼성물산(주)	WARIS GIGIH ENGINEERING AND TECHNOLOGY SDN. BHD.	30.0
삼성물산(주)	SAMSUNG C&T CORPORATION SAUDI ARABIA	100.0
삼성물산(주)	SAM Gulf Investment Limited	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Chile Copper SpA	100.0
삼성물산(주)	SCNT Power Kelar Inversiones Limitada	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Corporation Rus LLC	100.0
삼성물산(주)	Samsung SDI America, Inc.	8.3
삼성물산(주)	Samsung SDI(Hong Kong) Ltd.	2.4
삼성물산(주)	Beijing Samsung Real Estate Co., Ltd	10.0
삼성물산(주)	Cheil Industries Corp., USA	100.0
삼성물산(주)	CHEIL INDUSTRIES ITALY SRL	100.0
삼성물산(주)	Samsung Fashion Trading Co., Ltd	100.0
삼성물산(주)	SAMSUNG C&T CORPORATION VIETNAM CO., LTD	100.0
삼성물산(주)	Samsung C&T Corporation UEM Construction JV Sdn Bhd	60.0
삼성물산(주)	iMarket Asia Co., Ltd.	19.3
삼성웰스토리(주)	WELSTORY VIETNAM COMPANY LIMITED	100.0
삼성웰스토리(주)	Shanghai Ever-Hongjun Business Mgt Service Co.,LTD	85.0
삼성웰스토리(주)	Shanghai Welstory Food Company Limited	81.6
(주)말티캠퍼스	LANGUAGE TESTING INTERNATIONAL, INC.	82.4
Pengtai Greater China Company Limited	PENGTAI CHINA CO.,LTD.	100.0
Pengtai Greater China Company Limited	PengTai Taiwan Co., Ltd.	100.0
PENGTAI CHINA CO.,LTD.	PENGTAI E-COMMERCE CO.,LTD	100.0
PENGTAI CHINA CO.,LTD.	PENGTAI MARKETING SERVICE CO.,LTD.	100.0
PENGTAI INTERACTIVE ADVERTISING CO.,LTD	Medialytics Inc.	100.0
PENGTAI INTERACTIVE ADVERTISING CO.,LTD	Beijing Pengtai Baozun E-commerce Co., Ltd.	51.0
iMarket Asia Co., Ltd.	iMarket China Co., Ltd.	80.0
삼성증권(주)	Samsung Securities (America), Inc.	100.0
삼성증권(주)	Samsung Securities (Europe) Limited.	100.0
삼성증권(주)	Samsung Securities (Asia) Limited.	100.0
삼성에스디에스(주)	iMarket Asia Co., Ltd.	40.6
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS America, Inc.	100.0
삼성에스디에스(주)	SAMSUNG SDS GSCL Canada., Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	Neo EXpress Transportation (NEXT) Inc.	51.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Europe, Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Hungary, Kft.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Slovakia, S.R.O.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung GSCL Sweden AB	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL France SAS	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Greece Societe Anonyme	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Italy S.R.L. A Socio Unico	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Spain S.L.U	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Germany GmbH	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Asia Pacific Pte, Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung Data Systems India Private Limited	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Vietnam Co., Ltd.	100.0

삼성에스디에스(주)	PT. Samsung SDS Global SCL Indonesia	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Philippines Co., Ltd.Inc.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Thailand Co.,Ltd	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Malaysia SDN.BHD.	100.0
삼성에스디에스(주)	SAMSUNG SDS Global SCL Australia Pty.,Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	SDS-ACUTECH CO., Ltd.	50.0
삼성에스디에스(주)	ALS SDS Joint Stock Company	51.0
삼성에스디에스(주)	SDS-MP Logistics Joint Stock Company	51.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS China Co., Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Hong Kong Co., Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	SAMSUNG SDS Global SCL Egypt	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL South Africa (PTY) Ltd.	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global SCL Nakliyat ve Lojistik Anonim Sirketi	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Global Supply Chain Logistics Middle East DWC-LLC	100.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Latin America Solucoes Em Tecnologia Ltda.	99.7
삼성에스디에스(주)	INTE-SDS Logistics S.A. de C.V.	51.0
삼성에스디에스(주)	Samsung SDS Rus Limited Liability Company	100.0
(주)미라콤아이앤씨	MIRACOM INC ASIA PACIFIC LIMITED	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Mexico, S.A. DE C.V.	99.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Panama S. A.	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Chile Limitada	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Peru S.A.C.	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Global SCL Colombia S.A.S.	100.0
Samsung SDS America, Inc.	Samsung SDS Latin America Solucoes Em Tecnologia Ltda.	0.3
Samsung SDS Europe, Ltd.	Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	0.0
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	Samsung SDS Global SCL Poland Sp. Z.o.o.	0.0
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	Samsung SDS Global SCL Greece Societe Anonyme	0.0
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	Samsung SDS Global SCL Romania S.R.L	0.0
Samsung SDS Global SCL Netherlands Cooperatief U.A.	Samsung SDS Rus Limited Liability Company	0.0
Samsung SDS China Co., Ltd.	Samsung SDS Global Development Center Xi'an	100.0
Samsung SDS China Co., Ltd.	Samsung SDS Global SCL Beijing Co., Ltd	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering America Inc.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Hungary Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Italy S.R.L.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering (Malaysia) SDN. BHD.	100.0
삼성엔지니어링(주)	PT Samsung Engineering Indonesia Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering (Thailand) Co., Ltd.	81.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering India Private Limited	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Vietnam Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Construction(Shanghai) Co., Ltd	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Construction Xi' an Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Saudi Arabia Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Muharrag Wastewater Services Company W.L.L.	99.8
삼성엔지니어링(주)	Muharrag STP Company B.S.C.	6.6
삼성엔지니어링(주)	Muharrag Holding Company 1 Ltd.	65.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Ingenieria Mexico Construcccion Y Operacion S.A. De C.V.	99.9
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Trinidad Co., Ltd.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Ingenieria Manzanillo, S.A. De C.V.	99.9
삼성엔지니어링(주)	Grupo Samsung Ingenieria Mexico, S.A. De C.V.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Ingenieria Energia S.A. De C.V.	100.0

삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Bolivia S.A	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Ingenieria DUBA S.A. de C.V.	100.0
삼성엔지니어링(주)	Samsung Engineering Kazakhstan L.L.P.	100.0
Samsung Engineering America Inc.	SEA Construction, LLC	100.0
Samsung Engineering America Inc.	SEA Louisiana Construction, L.L.C.	100.0
Samsung Engineering (Malaysia) SDN. BHD.	Muharraq Wastewater Services Company W.L.L.	0.3
Samsung Engineering India Private Limited	Samsung Saudi Arabia Co., Ltd.	0.0
Samsung Saudi Arabia Co., Ltd.	Samsung EPC Company Ltd.	75.0
Muharraq Holding Company 1 Ltd.	Muharraq Holding Company 2 Ltd.	100.0
Muharraq Holding Company 2 Ltd.	Muharraq STP Company B.S.C.	89.9
Samsung Ingenieria DUBA S.A. de C.V.	Asociados Constructores DBNR, S.A. de C.V.	49.0
(주)에스원	S-1 CORPORATION HUNGARY LLC	100.0
(주)에스원	S-1 CORPORATION VIETNAM CO., LTD	100.0
(주)에스원	Samsung Beijing Security Systems	100.0
(주)제일기획	PENGTAI INTERACTIVE ADVERTISING CO.,LTD	100.0
(주)제일기획	Cheil USA Inc.	100.0
(주)제일기획	Cheil Central America Inc.	100.0
(주)제일기획	Iris Worldwide Holdings Limited	100.0
(주)제일기획	CHEIL EUROPE LIMITED	100.0
(주)제일기획	Cheil Germany GmbH	100.0
(주)제일기획	Cheil France SAS	100.0
(주)제일기획	CHEIL SPAIN S.L	100.0
(주)제일기획	Cheil Benelux B.V.	100.0
(주)제일기획	Cheil Nordic AB	100.0
(주)제일기획	Cheil India Private Limited	100.0
(주)제일기획	Cheil (Thailand) Ltd.	100.0
(주)제일기획	Cheil Singapore Pte. Ltd.	100.0
(주)제일기획	CHEIL VIETNAM COMPANY LIMITED	99.0
(주)제일기획	Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc.	100.0
(주)제일기획	CHEIL MALAYSIA SDN. BHD.	100.0
(주)제일기획	Cheil New Zealand Limited	100.0
(주)제일기획	CHEIL CHINA	100.0
(주)제일기획	Cheil Hong Kong Ltd.	100.0
(주)제일기획	Caishu (Shanghai) Business Consulting Co., Ltd	100.0
(주)제일기획	Cheil MEA FZ-LLC	100.0
(주)제일기획	Cheil South Africa (Pty) Ltd	100.0
(주)제일기획	CHEIL KENYA LIMITED	99.0
(주)제일기획	Cheil Communications Nigeria Ltd.	99.0
(주)제일기획	Cheil Worldwide Inc./Jordan LLC.	100.0
(주)제일기획	Cheil Ghana Limited	100.0
(주)제일기획	Cheil Egypt LLC	99.9
(주)제일기획	Cheil Brasil Comunicacoes Ltda.	100.0
(주)제일기획	Cheil Mexico, S.A. de C.V.	98.0
(주)제일기획	Cheil Chile SpA.	100.0
(주)제일기획	Cheil Peru S.A.C.	100.0
(주)제일기획	CHEIL ARGENTINA S.A.	98.0
(주)제일기획	Cheil Rus LLC	100.0
(주)제일기획	Cheil Ukraine LLC	100.0
(주)제일기획	Cheil Kazakhstan LLC	100.0
(주)호텔신라	Samsung Hospitality America Inc.	100.0

(주)호텔신라	Shilla Travel Retail Pte. Ltd.	100.0
(주)호텔신라	Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd.	100.0
(주)호텔신라	Shilla Travel Retail Hong Kong Limited	100.0
(주)호텔신라	Shilla Travel Retail Taiwan Limited	64.0
에이치디씨신라면세점(주)	HDC SHILLA (SHANGHAI) CO., LTD	100.0
에스비티엠(주)	Samsung Hospitality U.K. Inc.	100.0
에스비티엠(주)	Samsung Hospitality Europe GmbH	100.0
에스비티엠(주)	SAMSUNG HOSPITALITY ROMANIA SRL	100.0
에스비티엠(주)	Samsung Hospitality Vietnam Co., Ltd.	99.0
에스비티엠(주)	Samsung Hospitality Philippines Inc.	100.0
에스비티엠(주)	Samsung Hospitality India Private Limited	100.0
삼성벤처투자(주)	Samsung Venture Investment (Shanghai) Co., Ltd.	100.0
Iris Americas, Inc.	Iris (USA) Inc.	100.0
Iris Americas, Inc.	Iris Atlanta, Inc.	100.0
Iris Americas, Inc.	Iris Experience, Inc.	100.0
Iris Americas, Inc.	Iris Latin America, Inc.	100.0
Iris Americas, Inc.	Iris Worldwide San Diego, Inc.	100.0
Iris Americas, Inc.	89 Degrees, Inc.	100.0
Iris Latin America, Inc.	Irisnation Latina No.2, S. de R.L. de C.V.	0.0
Iris Latin America, Inc.	Irisnation Latina, S. de R.L. de C.V.	0.0
Iris Canada Holdings Ltd	Pricing Solutions Ltd	100.0
Cheil USA Inc.	The Barbarian Group LLC	100.0
Cheil USA Inc.	McKinney Ventures LLC	100.0
Cheil USA Inc.	Cheil India Private Limited	0.0
Cheil USA Inc.	Cheil Mexico, S.A. de C.V.	2.0
Iris Worldwide Holdings Limited	Iris Nation Worldwide Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Americas, Inc.	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Irisnation Latina No.2, S. de R.L. de C.V.	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Irisnation Latina, S. de R.L. de C.V.	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Canada Holdings Ltd	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris London Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Promotional Marketing Ltd	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Ventures 1 Limited	98.6
Iris Nation Worldwide Limited	Founded Partners Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Products (Worldwide) Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Korea Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Digital Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Amsterdam B.V.	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Ventures (Worldwide) Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Culture Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Concise Consultants Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Atom42 Ltd	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	WDMP Limited	49.0
Iris Nation Worldwide Limited	Pricing Solutions (UK) Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Services Limited Dooel Skopje	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Irisnation Singapore Pte. Ltd.	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Worldwide Integrated Marketing Private Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Sydney PTY Ltd	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Worldwide (Thailand) Limited	100.0
Iris Nation Worldwide Limited	Iris Beijing Advertising Company Limited	100.0

Iris London Limited	Iris Partners LLP	100.0
Iris Promotional Marketing Ltd	Holdings BR185 Limited	100.0
Iris Ventures 1 Limited	Iris Germany GmbH	100.0
Founded Partners Limited	Founded, Inc.	100.0
Iris Germany GmbH	Pepper NA, Inc.	100.0
Iris Germany GmbH	Pepper Technologies Pte. Ltd.	100.0
CHEIL EUROPE LIMITED	Beattie McGuinness Bungay Limited	100.0
CHEIL EUROPE LIMITED	Cheil Italia S.r.l	100.0
Cheil Germany GmbH	Cheil Austria GmbH	100.0
Cheil Germany GmbH	Centrade Integrated SRL	100.0
Centrade Integrated SRL	Centrade Cheil HU Kft.	100.0
Centrade Integrated SRL	Centrade Cheil Adriatic D.O.O.	100.0
Cheil India Private Limited	Experience Commerce Software Private Limited	100.0
Cheil Singapore Pte. Ltd.	Pengtai Greater China Company Limited	95.7
Cheil Singapore Pte. Ltd.	PT. CHEIL WORLDWIDE INDONESIA	100.0
Cheil Integrated Marketing Philippines, Inc.	Cheil Philippines Inc.	30.0
Shilla Travel Retail Pte. Ltd.	Shilla Retail Plus Pte. Ltd.	100.0
Cheil Hong Kong Ltd.	Pengtai Greater China Company Limited	3.1
Samsung Shilla Business Service Beijing Co., Ltd.	Tianjin Samsung International Travel Service Co., Ltd	100.0
Shilla Travel Retail Hong Kong Limited	Shilla Retail Limited	100.0
Shilla Travel Retail Hong Kong Limited	Shilla Travel Retail Duty Free HK Limited	100.0
Cheil MEA FZ-LLC	One Agency FZ-LLC	100.0
Cheil MEA FZ-LLC	One RX Project Management Design and Production Limited Company	0.0
Cheil MEA FZ-LLC	Cheil Egypt LLC	0.1
Cheil South Africa (Pty) Ltd	CHEIL KENYA LIMITED	1.0
Cheil South Africa (Pty) Ltd	Cheil Communications Nigeria Ltd.	1.0
One Agency FZ-LLC	One RX India Private Limited	100.0
One Agency FZ-LLC	One RX Project Management Design and Production Limited Company	100.0
One Agency FZ-LLC	ONE RX INTERIOR DECORATION L.L.C	100.0
One Agency FZ-LLC	ONE AGENCY PRINTING L.L.C	100.0
One Agency FZ-LLC	One Agency South Africa (Pty) Ltd	100.0
ONE RX INTERIOR DECORATION L.L.C	One RX India Private Limited	0.0
Holdings BR185 Limited	Brazil 185 Participacoes Ltda	100.0
Brazil 185 Participacoes Ltda	Iris Router Marketing Ltda	100.0
Cheil Brasil Comunicacoes Ltda.	CHEIL ARGENTINA S.A.	2.0

### (3) 관련법령상의 규제내용 등

·“독점규제 및 공정거래에 관한 법률”상 상호출자제한기업집단 등

① 지정시기 : 2021년 5월 1일

② 규제내용 요약

- 상호출자의 금지
- 계열사 채무보증 금지
- 금융·보험사의 계열사 의결권 제한
- 대규모 내부거래의 이사회 의결 및 공시
- 비상장사 중요사항 공시
- 기업집단 현황 등에 관한 공시

### 나. 타법인 출자 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	4	4	529,014	12,375	-	541,389
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	4	4	529,014	12,375	-	541,389

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

## 다. 회사와 계열회사 간 임원의 겸직현황

겸 직 자		겸 직 회 사		
성 명	직 위	회사명	직 위	재임 기간
존림	사장	삼성바이오에피스(주)	기타비상무이사	2019.06 ~ 2022.02

※ 2022.02.09 존림 사장의 겸직회사 임기가 만료되었으며, 노균 부사장이 삼성바이오에피스(주)의 기타비상무이사로 선임되었습니다.



## X. 대주주 등과의 거래내용

### 1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역  
해당사항 없습니다.

나. 담보제공 내역  
해당사항 없습니다.

다. 채무보증 내역  
해당사항 없습니다.

### 2. 대주주와의 자산양수도 등

가. 자산양수도  
해당사항 없습니다.

나. 증권 등 매수 또는 매도 거래  
해당사항 없습니다.

다. 출자 및 출자지분 처분내역  
해당사항 없습니다.

### 3. 대주주와의 영업거래

(단위: 억원)

법인명	관계	거래종류	거래기간	거래내용	거래금액
삼성바이오에피스(주)	계열회사	매출 등	2021년 1월 ~ 2021년 12월	제품/원자재/서비스 등	2,758

※ 최근 사업연도의 매출액의 5/100 이상의 거래입니다.

### 4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

해당사항 없습니다.

## XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

### 1. 공시내용 진행 및 변경사항

#### 가. 공시사항의 진행 · 변경사항

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
'16.11.15	단일판매 · 공급계약 체결	○ 계약개요 - 체결계약명 : 의약품 위탁생산 - 계약금액 : USD 291,788,251.79 - 계약상대 : Cilag GmbH International - 계약기간 : 2016.11.15 ~ 종료일 ※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함	○ 진행중
'17.07.04	단일판매 · 공급계약 체결	○ 계약개요 - 체결계약명 : 의약품 위탁생산 - 계약금액 : USD 55,513,715 - 계약상대 : Sun Pharma Global FZE - 계약기간 : 2017.7.4 ~ 종료일 ※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함	○ 진행중
'17.07.21	단일판매 · 공급계약 체결	○ 계약개요 - 체결계약명 : 의약품 위탁생산 - 계약금액 : USD 14,944,000 - 계약상대 : 미국 소재 제약사 - 계약기간 : 2017.7.20 ~ 종료일 ※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함	○ 진행중
'17.11.08	단일판매 · 공급계약 체결	○ 계약개요 - 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약 - 계약금액 : USD 7,212,800 - 계약상대 : Checkpoint Therapeutics, Inc., - 계약기간 : 2017.11.8 ~ 2022.11.9	○ 진행중
'17.12.21	단일판매 · 공급계약 체결	○ 계약개요 - 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약 - 계약금액 : USD 41,654,000 - 계약상대 : UCB - 계약기간 : 2017.12.21 ~ 종료일 ※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함	○ 진행중

'18.02.22	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 50,313,000</li> <li>- 계약상대 : TG Therapeutics, Inc.</li> <li>- 계약기간 : 2018.2.21 ~ 2026.12.31</li> </ul>	○ 진행중
'18.04.30	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 449,425,200</li> <li>- 계약상대 : 글로벌 제약사의 스위스 소재 자회사</li> <li>- 계약기간 : 2018.4.30 ~ 2025.12.31</li> <li>※ 계약상대는 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함</li> </ul>	○ 진행중
'18.06.01	단일판매 · 공급계약 체결 (자율공시)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 15,097,201</li> <li>- 계약상대 : Ichnos Sciences</li> <li>- 계약기간 : 2017.9.5 ~ 종료일</li> <li>※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함</li> </ul>	○ 진행중
'18.08.14	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 127,555,800</li> <li>- 계약상대 : 아시아 소재 제약사</li> <li>- 계약기간 : 2018.8.14 ~ 종료일</li> <li>※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함</li> </ul>	○ 진행중
'18.09.12	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 266,454,000</li> <li>- 계약상대 : Gilead Sciences, Inc.</li> <li>- 계약기간 : 2018.9.11 ~ 2025.12.31</li> </ul>	○ 진행중
'19.04.01	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 50,224,225</li> <li>- 계약상대 : CytoDyn Inc.</li> <li>- 계약기간 : 2019.4.1 ~ 2027.12.31</li> </ul>	○ 진행중
'19.04.26	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 31,985,200</li> <li>- 계약상대 : 아시아 소재 제약사</li> <li>- 계약기간 : 2019.4.26 ~ 종료일</li> <li>※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함</li> </ul>	○ 진행중

'19.04.26	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 17,142,200</li> <li>- 계약상대 : 아시아 소재 제약사</li> <li>- 계약기간 : 2019.4.26 ~ 종료일</li> <li>※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함</li> </ul>	○ 진행중
'19.05.14	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 29,769,800</li> <li>- 계약상대 : 아시아 소재 제약사</li> <li>- 계약기간 : 2019.5.14 ~ 종료일</li> <li>※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함</li> </ul>	○ 진행중
'19.05.17	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 33,829,763</li> <li>- 계약상대 : UCB</li> <li>- 계약기간 : 2019.5.17 ~ 종료일</li> <li>※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함</li> </ul>	○ 진행중
'19.11.28	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 19,129,700</li> <li>- 계약상대 : 아시아 소재 제약사</li> <li>- 계약기간 : 2019.11.28 ~ 종료일</li> <li>※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함</li> </ul>	○ 진행중
'19.12.03	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 58,198,800</li> <li>- 계약상대 : 미국 소재 제약사</li> <li>- 계약기간 : 2019.12.3 ~ 종료일</li> <li>※ 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함</li> </ul>	○ 진행중
'20.05.22	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 414,352,125</li> <li>- 계약상대 : GlaxoSmithKline Trading Services Limited</li> <li>- 계약기간 : 2020.5.21 ~ 2028.12.31</li> </ul>	○ 진행중

'20.07.20	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 27,870,586</li> <li>- 계약상대 : H. Lundbeck A/S</li> <li>- 계약기간 : 2019.9.27 ~ 종료일</li> <li>※ 계약상대 및 계약 종료일은 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함</li> </ul>	○ 진행중
'20.07.28	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 268,349,994</li> <li>- 계약상대 : Eli Lilly and Company</li> <li>- 계약기간 : 2020.7.21 ~ 2026.08.30</li> </ul>	○ 진행중
'20.08.04	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 43,497,915</li> <li>- 계약상대 : Immunovant Sciences GmbH</li> <li>- 계약기간 : 2018.12.18 ~ 2029.12.31</li> </ul>	○ 진행중
'20.08.05	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 213,336,568</li> <li>- 계약상대 : GlaxoSmithKline Trading Services Limited</li> <li>- 계약기간 : 2020.4.9 ~ 2022.12.31</li> </ul>	○ 진행중
'20.09.22	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 377,542,300</li> <li>- 계약상대 : AstraZeneca AB</li> <li>- 계약기간 : 2020.6.23 ~ 2028.12.31</li> </ul>	○ 진행중
'20.09.22	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 16,018,000</li> <li>- 계약상대 : AstraZeneca UK Ltd.,</li> <li>- 계약기간 : 2020.9.21 ~ 2023.12.31</li> </ul>	○ 진행중
'20.10.06	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 19,713,000</li> <li>- 계약상대 : Checkpoint Therapeutics, Inc.,</li> <li>- 계약기간 : 2020.10.02 ~ 2030.10.02</li> </ul>	○ 진행중
'20.11.03	단일판매 · 공급계약 체결	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계약개요</li> <li>- 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약</li> <li>- 계약금액 : USD 16,110,700</li> <li>- 계약상대 : 미국 소재 제약사</li> <li>- 계약기간 : 2020.10.28 ~ 2030.12.31</li> </ul>	○ 진행중

'20.11.09	단일판매 · 공급계약 체결	o 계약개요 - 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약 - 계약금액 : USD 51,458,000 - 계약상대 : FibroGen, Inc. - 계약기간 : 2020.09.18 ~ 2022.12.31	o 진행중
'21.01.15	단일판매 · 공급계약 체결	o 계약개요 - 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약 - 계약금액 : USD 202,261,032 - 계약상대 : F.Hoffmann-La Roche Ltd - 계약기간 : 2020.6.1 ~ 2024.12.31	o 진행중
'21.01.15	단일판매 · 공급계약 체결	o 계약개요 - 체결계약명 : 의약품 위탁생산계약 - 계약금액 : USD 550,150,000 - 계약상대 : F.Hoffmann-La Roche Ltd - 계약기간 : 2020.6.1 ~ 2024.12.31	o 진행중
'21.09.29	투자판단 관련 주요경영사항	o 계약개요 - 체결계약명 : 의약품 위탁생산 의향서 체결 - 계약금액 : USD 41,510,000 - 계약상대 : MSD International Business GmbH - 계약기간 : 2021.09.29 ~ 본계약 체결일	o 진행중
'21.12.23	투자판단 관련 주요경영사항	o 계약개요 - 체결계약명 : 의약품 위탁생산 의향서 체결 - 계약금액 : USD 56,581,000 - 계약상대 : 유럽 소재 제약사 - 계약기간 : 2021.09.29 ~ 2022.03.31 ※ 계약상대는 경영상 비밀유지 사항으로 공시를 유보함	o 진행중

## 2. 우발부채 등에 관한 사항

### 가. 중요한 소송사건

진행중인 소송사건은 다음과 같습니다.

원고	피고	소송개요	진행상황
삼성바이오로직스 주식회사	증권선물위원회	증권선물위원회에서 합작계약 약정사항을 재무재표 주석에 미기재한 사항과 관련하여 당사에 감사인 지정 3년, 담당임원 해임권고한 조치와 관련하여 처분을 취소해 달라는 행정소송을 2018년 10월 8일 서울행정법원에 제기함	2020년 9월 24일 서울행정법원은 증권선물위원회가 당사에 부과한 행정처분을 취소한다고 판결하였고 증권위가 항소하여서울고등법원에서 소송절차 진행중
삼성바이오로직스 주식회사	증권선물위원회, 금융위원회	증권선물위원회가 연결대상 범위 회계처리 오류 등 회계처리기준 위반과 관련하여 당사에 감사인 지정 3년, 대표이사 및 담당임원 해임권고, 재무제표 재작성(2012~2018.6.30) 시정요구한 조치와 그에 따라 금융위원회가 80억의 과징금을 부과처분한 조치와 관련하여 그 처분을 취소해 달라는 행정소송을 2018년 11월 27일 서울행정법원에 제기함	2018년 11월 27일 서울행정법원에 소 제기 후 소송절차 진행 중

강OO 외 354명	삼성바이오로직스 주식회사 외 4	강OO 외 354명(원고들)이 2019년 4월 29일 당사 외 4에 대하여 서울중앙지방법원에 손해배상 청구 소송을 제기함(청구 금액: 8,449,205,474원) 원고들은, 당사(피고1)가 회계처리기준에 반하여 허위내용으로 사업보고서 등을 작성 및 공시함으로써 인하여 손해를 입었다고 주장함	2019년 4월 29일 서울중앙지방법원 소 제기 후 소송절차 진행 중
심OO외 31명	삼성물산주식회사 외 19	심OO와 31(원고들)이 삼성물산주 외 19에 대하여 서울중앙지방법원에 손해배상 청구소송을 제기함(청구금액 200,320,000원) 원고들은 당사(피고17)가 삼성바이오에피스주 지배력 보유와 관련한 중요한 정보를 미공시하여 당사의 가치를 실제보다 부풀려 삼성물산과 제일모직 합병시 부담한 합병비용 산정으로 구 삼성물산 주주인 원고들이 손해를 입었다고 주장함.	2020년 2월 17일 서울중앙지방법원 소 제기 후 소송절차 진행 중
정OO외 8명	삼성바이오로직스주식회사	정OO와 8(원고들)이 당사에 대하여 인천지방법원에 손해배상 청구소송을 제기함(청구금액 437,944,500원) 원고들은 당사(피고)가 보유한 삼성바이오에피스주 주식에 대한 회계처리를 함에 있어 회계기준에 위반하여 자본법으로 변경함으로써 '원고들이 보유한 주식가격 하락으로 손해를 입었다고 주장함.	2020년 3월 4일 인천지방법원 소 제기 후 소송절차 진행 중
주식회사 유OOOOO외 18명	삼성물산주식회사외 23	주식회사 유OOOOO와 18명(원고들)이 삼성물산주 외 23에 대하여 서울중앙지방법원에 손해배상 청구소송을 제기함(청구금액 209,000,000원) 원고들은 당사(피고2)가 삼성바이오에피스주 지배력 보유와 관련한 중요한 정보를 미공시하여 당사의 가치를 실제보다 부풀려 삼성물산과 제일모직 합병시 부담한 합병비용 산정으로 구 삼성물산 주주인 원고들이 손해를 입었다고 주장함.	2021년 1월 21일 서울중앙지방법원 소 제기 후 소송절차 진행 중

- Biogen Therapeutics Inc.는 회사와 체결한 삼성바이오에피스(주) 합작계약 내용중 일부 조항의 해석과 관련하여, 2020년 12월 회사를 상대로 국제상업회의소(ICC) 국 제중재법원에 중재를 신청하여 관련 절차 진행중이었으나, 2022년 2월 양사의 합의 에 따라 현재 중재 절차를 중지한 상태입니다.

## 나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

해당사항 없습니다.

## 다. 담보제공 및 채무보증 내역

해당사항 없습니다.

## 라. 채무인수약정 현황

해당사항 없습니다.

## 마. 그 밖의 우발채무 등

### (1) 금융기관과의 주요 약정사항

당기말 현재 금융기관과 체결한 대출약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD)					
금융기관	종 류	약정한도		실행금액	
		통 화	금 액	통 화	금 액
(주)우리은행	당좌대출	KRW	10,000,000	KRW	-
	B2B PLUS	KRW	5,760,000	KRW	-

	시설자금대출	KRW	70,000,000	KRW	70,000,000
	시설자금대출	KRW	50,000,000	KRW	50,000,000
	시설자금대출	KRW	50,000,000	KRW	50,000,000
	외화시설자금대출	USD	30,000	USD	30,000
(주)하나은행	당좌대출	KRW	10,000,000	KRW	-
	시설자금대출	KRW	50,000,000	KRW	50,000,000
	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	30,000,000
	포괄한도	KRW	40,000,000	KRW	-
	외화일반자금대출	USD	30,000	USD	30,000
(주)신한은행	일반자금대출	KRW	19,214,000	KRW	-
	당좌대출	KRW	10,000,000	KRW	-
	시설자금대출	KRW	70,000,000	KRW	70,000,000
	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	10,000,000
(주)국민은행	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	50,000,000
농협은행(주)	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	20,000,000
한국수출입은행	수출성장자금대출	KRW	110,000,000	KRW	55,000,000
미즈호은행	시설자금대출	KRW	70,000,000	KRW	70,000,000
	시설자금대출	KRW	28,000,000	KRW	28,000,000
	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	100,000,000
	시설자금대출	USD	10,000	USD	10,000
미쓰이스미토모은행	일반자금대출	KRW	30,000,000	KRW	-
호주뉴질랜드은행	시설자금대출	USD	100,000	USD	-
크레디아그리콜은행	시설자금대출	KRW	100,000,000	KRW	-

당기말 현재 금융기관으로부터 제공 받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
금융기관	구 분	약정한도		지급보증금액	
		통 화	금 액	통 화	금 액
(주)우리은행	원화지급보증	KRW	39,500,000	KRW	25,363,447
(주)국민은행	외화지급보증	KRW	30,000,000	KRW	-

당사는 금융기관과 차입금에 대해 다음의 약정사항을 체결하였으며, 사건 발생시 차입금에 대한 기한의 이익을 상실하여 조기상환청구를 받을 수 있습니다.

금융기관	구 분	약정사항의 주요 내용
미쓰이스미토모은행	주주구성비율	삼성그룹사가 회사에 대한 지분율 합계를 50% 초과 유지 및 삼성물산이 보유한 회사에 대한 지분율 30% 초과 유지
미즈호은행	주주구성비율	삼성그룹(삼성물산, 삼성전자)의결권 보유 주식 지분율 60% 이상 유지



## **(2) 토지무상사용권**

당사는 토지사용과 관련하여 인천광역시와 임대차계약을 체결하는 과정에서 인천광역시의 공유재산관리조례에 대한 임대료 감면 요건을 충족함으로써 임대료를 전액 면제받고 있습니다. 당사는 인천광역시로부터 면제받은 임대료의 공정가치를 무형자산으로 인식하고 있으며, 동일한 금액을 정부보조금의 과목으로 하여 자산의 차감항목으로 계상하고 있습니다. 토지 무상임대 기간 및 임대료 전액 면제요건은 다음과 같습니다.

### **① 기간**

총 50년간 임대조건으로 최초 임대기간은 토지임대차계약 체결일인 2011년 4월 28일로부터 20년간이며, 이후 10년 단위로 재계약을 체결할 수 있습니다.

### **② 면제요건**

임대차계약 및 인천광역시공유재산관리조례 제32조의 규정에 의하여 계약 체결일로부터 5년간은 외국인투자금액이 미화 2천만달러 이상 유지, 그 이후부터는 외국인투자기업이면서 1일 평균 고용인원 300명 이상 요건 등을 충족하는 기업을 면제대상으로 합니다.

## **(3) 주식거래 손해배상 소송**

당사의 회계처리 및 주식공시(주식 35 참조)와 관련하여 계류 중인 주식거래 손해배상소송은 총 4건이며, 총 소송가액은 9,296백만원입니다.

## **(4) 유무형자산 취득 약정액**

당기말 현재 발생하지 아니한 유무형자산의 취득을 위한 약정액은 1,342,726백만원이며, 이중 특수관계자인 삼성엔지니어링 등과의 약정액은 921,121백만원입니다.

## **(5) SVIC54호 신기술사업투자조합 출자**

당기말 현재 당사는 SVIC54호 신기술사업투자조합에 대해 한도액 49,500백만원의 출자 약정을 체결하고 있습니다. 당사는 2021년 8월 13일 최초 출자금 12,375백만원을 납입하였으며, 2024년 8월 13일까지 3회에 걸쳐 추가 출자금을 분할 납입할 예정입니다.

### 3. 제재 등과 관련된 사항

#### 가. 제재현황

##### (1) 수사·사법기관의 제재현황

- 당사의 대표이사, 재무책임자 등에 대해 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 위반, 주식회사의 외부감사에 관한 법률 위반, 특정경제범죄가중처벌 등에 관한 법률 위반, 형법상 증거인멸혐의 등으로 검찰 조사가 진행되었으며, 주식회사의 외부감사에 관한 법률 위반과 특정경제범죄 가중처벌 등에 관한 법률위반 및 형법상 증거인멸혐의 등으로 대표이사 및 재무책임자가 기소되어, 1심 재판 진행중에 있습니다. 이에 현재 수사·사법기관의 확정된 제재는 없습니다.

##### (2) 행정기관의 제재현황

일자	제재기관	대상자	처벌 또는 조치 내용	금전적 제재금액	사유	근거 법령
2018.07.12	증권선물위원회	삼성바이오로직스(주)	감사인 지정 3년, 담당임원 해임권고, 검찰고발(회사 및 대표이사)	-	합작계약 약정사항 재무제표 주식 미기재	주식회사의 외부감사에 관한 법률 13조
2018.11.14	증권선물위원회	삼성바이오로직스(주)	감사인 지정 3년, 대표이사 및 담당임원 해임권고, 재무제표 재작성, 검찰고발(회사 및 대표이사)	-	연결대상 범위 회계처리 오류	주식회사의 외부감사에 관한 법률 13조
2018.11.21	금융위원회			과징금 80억		

- 2018년 7월 12일 증권선물위원회는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 따라 당사에 대하여 합작계약 약정사항을 재무제표 주식에 미기재(2012년부터 2015년까지의 보고기간)한 지적사항과 관련하여 감사인 지정 3년, 담당임원 해임권고, 검찰고발(회사 및 대표이사) 조치를 의결하였습니다. 당사는 증선위의 지적사항 및 조치가 부당함을 입증하고자 임원해임권고 등 처분취소 소송을 2018년 10월 8일 제기하였습니다. (서울행정법원)  
2020년 9월 24일 서울행정법원은 증권선물위원회가 당사에 부과한 행정처분을 취소한다고 판결하고 항소심 판결 선고시까지 위 처분의 효력을 정지하는 결정을 하였습니다.  
증선위는 판결에 항소하여 현재 서울고등법원에서 소송 진행중입니다.

- 2018년 11월 14일 증권선물위원회는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 따라 당사에 대하여 연결대상 범위 회계처리 오류(2012년 이후의 보고기간) 등 회계처리 기준 위반과 관련하여 과징금 80억원 부과, 감사인 지정 3년, 대표이사 및 담당임원 해임권고, 재무제표 재작성, 검찰고발(회사 및 대표이사) 조치를 의결하였으며 이에 따라 2018년 11월 21일 금융위원회는 80억원의 과징금을 당사에 부과 통보하였습니다. 당사는 증선위 및 금융위원회의 지적사항 및 조치가 부당함을 입증하고자 재무제표 재작성 등 처분취소소송을 2018년 11월 27일 제기하였습니다. (서울행정법원)

## 나. 단기매매차익 미환수 현황

당사는 과거 3개 사업연도 및 이번 사업연도 공시서류작성기준일까지 단기매매차익 발생사실을 증권선물위원회(금융감독원장)로부터 통보받은 바 없습니다.

## 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

### 가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

당사는 바이오 제약사로서의 포트폴리오 다각화 및 사업경쟁력 강화를 위하여 Biogen Therapeutics Inc.가 보유한 삼성바이오에피스(주)의 주식 10,341,852주를 취득하고자 2022년 1월 28일 이사회 결의 후 주식매매계약을 체결하였습니다. 거래대금은 매매대금 USD 2,250,000,000 및 조건부대가 USD 50,000,000로 총 USD 2,300,000,000입니다. 매매대금은 양수일 기준 3회 분납 (거래 종결일에 USD 1,000,000,000 지급, 거래종결일로부터 1년이 되는 날까지 USD 812,500,000 지급, 거래종결일로부터 2년이 되는 날까지 USD 437,500,000 지급)하며, 조건부대가는 조건 충족 시 2027년 1월에 일시 지급 예정입니다. 거래 종결 및 양수예정일은 2022년 4월이며, 정부 승인 일정 등에 따라 변경될 수 있습니다.

당사는 2022년 1월 28일 이사회에서 시설자금 및 타법인증권 취득 자금을 위해 유상증자를 결의하였습니다. 증자 예정 금액은 3,200,751백만원(기명식 보통주식 5,009,000주)이며, 신주 상장 예정일은 2022년 4월 28일입니다.

Biogen Therapeutics Inc.는 회사와 체결한 삼성바이오에피스(주) 합작계약 내용중 일부 조항의 해석과 관련하여, 2020년 12월 회사를 상대로 국제상업회의소(ICC)국제중재법원에 중재를 신청하여 관련 절차 진행중이었으나, 2022년 2월 양사의 합의에 따라 현재 중재 절차를 중지한 상태입니다.

### 나. 합병등의 사후정보

공시대상기간인 최근 3사업연도(2019년 ~ 2021년) 내 해당사항 없습니다.

### 다. 녹색경영

당사는 녹색경영체제를 구축하고 친환경기업으로서의 책임을 다하기 위해 온실가스/에너지 감축 활동, 용수 재이용 및 폐기물 자원순환, 환경 성과 측정 및 관리를 통해 정부의 녹색성장 정책에 부응하기 위해 노력을 하고 있습니다. 또한 환경 관리 지표를 지속적으로 관리하여 환경보전에도 최선을 다하고 있으며, 이해관계자에게 관련 정보를 투명하게 공개하고 있습니다.

당사 환경 부분별 최근 3년간 관리 지표는 다음과 같습니다.

※ 당기 관리지표는 환경부 실적보고 결과 등에 따라 변동될 수 있습니다.

#### [온실가스 및 에너지]

구분	단위	2019년	2020년	2021년
----	----	-------	-------	-------

온실가스 배출	tCO2e	119,791	124,807	130,869
에너지 소비	TJ	2,427	2,529	2,679

### [수자원 관리]

구분	단위	2019년	2020년	2021년
용수(상수) 사용량	Ton	1,746,377	1,578,639	1,900,995
폐수 방류량	Ton	1,098,667	1,025,916	1,178,678
용수 재사용량	Ton	108,048	100,828	73,367
용수 재이용률	%	9.8	9.8	6%

주1) 용수 재이용시설 2017년 12월 신규설치

### [폐기물 관리]

구분	단위	2019년	2020년	2021년
일반폐기물 배출	Ton	4,713	5,558	7,704
지정폐기물 배출	Ton	435	431	549
폐기물 재활용	Ton	3,738	4,330	6,071
재활용률	%	72.6	72.3	73.64

### [오염물질 관리]

구분	단위	2019년	2020년	2021년
대기오염물질(NOx)	Ton	19,201	19,804	21,015
수질오염물질(주1)	Ton	16	13	27

주1) 수질오염물질: 유기물(COD), 부유물질(SS), 총-질소(T-N), 총-인(T-P)의 합

## 라. 정부의 인증 및 그 취소에 관한 사항

#### ☐ AEO (수출입안전관리우수업체 수출부문)

- 관련법령 : 「관세법」 제255조의2,  
「관세법 시행령」 제259조의2 및 제259조의3
- 인증부처 : 관세청
- 인증일자 : 2019. 4. 1
- 유효기간 : 2019. 4. 1 ~ 2024. 3. 31

#### ☐ 가족친화인증

- 관련법령 : 가족친화 사회환경의 조성 촉진에 관한 법률 제 15조 1항
- 인증부처 : 여성가족부
- 인증일자 : 2020. 12. 1
- 유효기간 : 2020. 12. 1 ~ 2023. 11. 30

#### ☐ 인천광역시 환경관리 우수기업 인증

- 관련법령 : 환경정책기본법 제56조(사업자의 환경관리 지원)
- 인증부처 : 인천광역시
- 인증일자 : 2021. 12. 17
- 유효기간 : 2021. 12. 17 ~ 2024. 12. 16

## XII. 상세표

### 1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
Samsung Biologics America, Inc.	2020.01	California, U.S.	바이오의약품 개발	16,129	의결권의 과반수 소유 (K-IFRS 1110호)	X

### 2. 계열회사 현황(상세)

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	16	삼성물산(주)	1101110015762
		삼성바이오로직스(주)	1201110566317
		삼성생명보험(주)	1101110005953
		삼성에스디아이(주)	1101110394174
		삼성에스디에스(주)	1101110398556
		삼성엔지니어링(주)	1101110240509
		삼성전기(주)	1301110001626
		삼성전자(주)	1301110006246
		삼성중공업(주)	1101110168595
		삼성증권(주)	1101110335649
		삼성카드(주)	1101110346901
		삼성화재해상보험(주)	1101110005078
		(주)멀티캠퍼스	1101111960792
		(주)에스원	1101110221939
		(주)제일기획	1101110139017
		(주)호텔신라	1101110145519
비상장	43	삼성디스플레이(주)	1345110187812
		삼성메디슨(주)	1346110001036
		삼성바이오에피스(주)	1201110601501
		삼성벤처투자(주)	1101111785538
		삼성생명서비스손해사정(주)	1101111855414
		삼성선물(주)	1101110894520
		삼성엑티브자산운용(주)	1101116277382
		삼성에스알에이자산운용(주)	1101115004322

		삼성웰스토리(주)	1101115282077
		삼성자산운용(주)	1701110139833
		삼성전자로지텍(주)	1301110046797
		삼성전자서비스(주)	1301110049139
		삼성전자서비스씨에스(주)	1358110352541
		삼성전자판매(주)	1801110210300
		삼성카드고객서비스(주)	1101115291656
		삼성코닝어드밴스드글라스(유)	1648140003466
		삼성해지자산운용(주)	1101116277390
		삼성화재서비스손해사정(주)	1101111237703
		삼성화재애니카손해사정(주)	1101111595680
		세메스(주)	1615110011795
		수원삼성축구단(주)	1358110160126
		스테코(주)	1647110003490
		신라에이치엠(주)	1101115433927
		에스디플렉스(주)	1760110039005
		에스비티엠(주)	1101116536556
		에스원씨알엠(주)	1358110190199
		에스유머티리얼스(주)	1648110061337
		에스코어(주)	1101113681031
		에스티엠(주)	2301110176840
		에이치디씨신라면세점(주)	1101115722916
		오픈한즈(주)	1311110266146
		제일패션리테일(주)	1101114736934
		(주)미라콤아이앤씨	1101111617533
		(주)삼성글로벌리서치	1101110766670
		(주)삼성라이온즈	1701110015786
		(주)삼성생명금융서비스보험대리점	1101115714533
		(주)삼성화재금융서비스보험대리점	1101116002424
		(주)삼우종합건축사사무소	1101115494151
		(주)서울레이크사이드	1101110504070
		(주)시큐아이	1101111912503
		(주)씨브이네트	1101111931686
		(주)하만인터내셔널코리아	1101113145673
		(주)휴먼티에스에스	1101114272706

### 3. 타법인출자 현황(상세)

(기준일 : 2021년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	상장	최초취득일자	출자	최초취득금액	기초잔액	증가(감소)	기말잔액	최근사업연도
-----	----	--------	----	--------	------	--------	------	--------

	여부		목적											재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
삼성바이오에피스㈜	비상장	2012.02.28	경영참여	139,995	10,342	50.00	517,100	-	-	-	10,342	50.00	517,100	2,783,971	151,992
Archigen Biotech Limited	비상장	2014.06.23	경영참여	71,372	131,000	50.00	-	-	-	-	131,000	50.00	-	4,227	2,584
Samsung Biologics America, Inc	비상장	2020.03.09	경영참여	11,914	10	100.00	11,914	-	-	-	10	100.00	11,914	16,129	404
SVIC 54호 신기술사업투자조합	비상장	2021.08.13	경영참여	12,375	-	-	-	-	12,375	-	-	33.00	12,375	37,136	-1,313
합 계					-	-	529,014	-	12,375	-	-	-	541,389	-	-

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

해당사항 없습니다.

### 2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없습니다.