

목 차

분 기 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	3
3. 자본금 변동사항	3
4. 주식의 총수 등	3
5. 정관에 관한 사항	4
II. 사업의 내용	5
1. 사업의 개요	5
2. 주요 제품 및 서비스	5
3. 원재료 및 생산설비	7
4. 매출 및 수주상황	9
5. 위험관리 및 파생거래	11
6. 주요계약 및 연구개발활동	22
7. 기타 참고사항	28
III. 재무에 관한 사항	32
1. 요약재무정보	32
2. 연결재무제표	37
2-1. 연결 재무상태표	37
2-2. 연결 포괄손익계산서	39
2-3. 연결 자본변동표	40
2-4. 연결 현금흐름표	41
3. 연결재무제표 주석	42
1~2. 기업정보와 한국채택국제회계기준 준수 사실 기재 - 연결 (연결)	42
3. 회계정책 목록 - 연결 (연결)	44
4. 회계정책, 회계추정의 변경 및 오류에 대한 공시 - 연결 (연결)	45
5. 현금및현금성자산 - 연결 (연결)	45
6. 매출채권 및 기타채권 - 연결 (연결)	45
7. 당기손익-공정가치측정금융자산 - 연결 (연결)	47
8. 기타채권 - 연결 (연결)	47
9. 채고자산 - 연결 (연결)	48
10. 기타자산 - 연결 (연결)	49
11. 금융상품 - 연결 (연결)	49
12. 타 기업에 대한 지분의 공시 - 연결 (연결)	50
13. 유형자산 - 연결 (연결)	51
14-1. 리스(자산및부채) - 연결 (연결)	53
14-2. 리스부채 - 연결 (연결)	54
15. 무형자산 - 연결 (연결)	55
16. 매입채무 및 기타채무 - 연결 (연결)	56
17. 차입금 - 연결 (연결)	57
18. 기타부채 - 연결 (연결)	57
19. 자본금, 적립금, 기타지분 - 연결 (연결)	58
20. 기타포괄손익의 항목별 분석 - 연결 (연결)	59
21. 기타자본구성요소 - 연결 (연결)	59

22. 이익잉여금 처분계산서 - 연결 (연결)	60
23. 영업부문 - 연결 (연결)	60
24-1. 매출 및 매출원가 - 연결 (연결)	61
24-2. 판매비와 관리비 - 연결 (연결)	62
25. 비용의 성격별 분류 - 연결 (연결)	64
26. 기타수익과 기타비용 - 연결 (연결)	65
27. 금융수익과 금융비용 - 연결 (연결)	65
28. 법인세 - 연결 (연결)	67
29. 주당이익 - 연결 (연결)	68
30. 주식기준보상 - 연결 (연결)	70
31. 현금흐름표 - 연결 (연결)	71
32. 특수관계자 - 연결 (연결)	74
33-1. 우발부채, 우발자산 및 약정사항 - 연결 (연결)	76
33-2. 담보제공자산 - 연결 (연결)	79
34-1. 금융상품/위험회피회계 및 위험관리 - 연결 (연결)	79
34-2. 공정가치측정 - 연결 (연결)	84
34-3. 범주별 금융상품 - 연결 (연결)	87
4. 재무제표	89
4-1. 재무상태표	89
4-2. 포괄손익계산서	91
4-3. 자본변동표	92
4-4. 현금흐름표	93
5. 재무제표 주식	94
1~2. 기업정보와 한국채택국제회계기준 준수 사실 기재 - 별도	94
3. 회계정책 목록 - 별도	94
4. 회계정책, 회계추정의 변경 및 오류에 대한 공시 - 별도	95
5. 현금및현금성자산 - 별도	95
6. 매출채권 및 기타채권 - 별도	96
7. 당기손익-공정가치측정금융자산 - 별도	97
8. 기타채권 - 별도	97
9. 채고자산 - 별도	98
10. 기타자산 - 별도	98
11. 금융상품 - 별도	99
12. 타 기업에 대한 지분의 공시 - 별도	99
13. 유형자산 - 별도	100
14-1. 리스(자산및부채) - 별도	101
14-2. 리스부채 - 별도	102
15. 무형자산 - 별도	103
16. 매입채무 및 기타채무 - 별도	104
17. 기타부채 - 별도	105
18. 자본금, 적립금, 기타지분 - 별도	105
19. 기타포괄손익의 항목별 분석 - 별도	106
20. 기타자본구성요소 - 별도	106
21. 이익잉여금 처분계산서 - 별도	107
22. 영업부문 - 별도	107
23-1. 매출 및 매출원가 - 별도	108
23-2. 판매비와 관리비 - 별도	108

24. 비용의 성격별 분류 - 별도.....	110
25. 기타수익과 기타비용 - 별도	111
26. 금융수익과 금융비용 - 별도	111
27. 법인세 - 별도	112
28. 주당이익 - 별도.....	113
29. 주식기준보상 - 별도.....	115
30. 현금흐름표 - 별도	116
31. 특수관계자 - 별도	119
32. 우발부채, 우발자산 및 약정사항 - 별도	121
33-1. 금융상품/위험회피회계 및 위험관리 - 별도	122
33-2. 공정가치측정 - 별도.....	127
33-3. 범주별 금융상품 - 별도	130
6. 배당에 관한 사항.....	143
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	143
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	143
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	145
8. 기타 재무에 관한 사항	145
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	154
V. 회계감사인의 감사의견 등	155
1. 외부감사에 관한 사항	155
2. 내부통제에 관한 사항	156
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	157
1. 이사회에 관한 사항	157
2. 감사제도에 관한 사항	157
3. 주주총회 등에 관한 사항	157
VII. 주주에 관한 사항.....	160
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	162
1. 임원 및 직원 등의 현황	162
2. 임원의 보수 등	163
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	164
X. 대주주 등과의 거래내용	165
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	168
1. 공시내용 진행 및 변경사항	168
2. 우발부채 등에 관한 사항	168
3. 제재 등과 관련된 사항	169
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	169
XII. 상세표	170
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	170
2. 계열회사 현황(상세)	170
3. 타법인출자 현황(상세).....	170
【 전문가의 확인 】	170
1. 전문가의 확인.....	170
2. 전문가와의 이해관계	170

분기보고서

(제 24 기)

사업연도 2025년 01월 01일 부터
 2025년 03월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년 05월 15일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

(주)엑세스바이오

대 표 이 사 :

최영호

본 점 소 재 지 :

65 Clyde Road, Suite A, Somerset, NJ 08873, USA

(전 화) +1-732-873-4040

(홈페이지) <http://accessbio.net>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 전무 (성 명) 최관식

(전 화) +02-2194-3561

【 대표이사 등의 확인 】

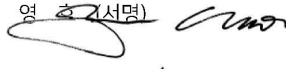

확 인 서

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

또한, 당사는 『주식회사 등의 외부감사에 관한 법률』 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

날짜: 2025 년 5 월 15 일

Access Bio, Inc.

대 표 이 사	최 영 호 (서명)	
신고업무 담당자	최 관 식 (서명)	

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

회사의 개요는 기업공시서식 작성 기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.
(반기·사업보고서에 기재 예정)

2. 회사의 연혁

회사의 연혁은 기업공시서식 작성 기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.
(반기·사업보고서에 기재 예정)

3. 자본금 변동사항

자본금 변동사항은 기업공시서식 작성 기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다(반기·사업보고서에 기재 예정)

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 등은 기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.
(반기·사업보고서에 기재 예정)

5. 정관에 관한 사항

정관에 관한 사항 등은 기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.(반기·사업보고서에 기재 예정)

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 체외진단 기술을 토대로 면역화학진단, 바이오센서, 분자진단 기술을 기반으로 진단 제품을 개발, 제조, 판매하는 사업을 영위하고 있습니다. 회사의 사업은 작게는 현장진단검사(Point of Care Test: POCT) 시장에 속해 있고, 크게는 체외진단(In-Vitro Diagnostics) 시장에 속해 있습니다. 당사에서 생산하고 있는 진단시약은 기타의약품으로 분류되어 의약품 제조기준에 규제를 받고 있습니다.

체외진단 시장은 인구 고령화 및 감염성 질병의 퇴치, 질병 확산 방지를 위한 수요 증가에 따라 꾸준히 성장하고 있습니다. 체외진단 시장에서도 현장진단(Point of Care Testing) 분야는 그 접근성과 편리성, 신속성, 비용면에서의 장점들로 인해 더욱 주목받고 있습니다. 최근에는 진단의 정확도 및 편의성을 증대하고 진단 정보를 관리하기위해 BT, NT, IT 기술 융합을 통한 차세대 체외진단기기가 개발되고 있어, 과학 기술 발달은 현장진단시장의 성장을 더욱 촉진하고 있습니다.

Markets and Markets에 따르면, 체외진단기기 세계시장은 2023년 약 787억 달러로 평가되었으며, 2024년에서 2029년까지 6.9% 연평균 성장률을 기록하여 2029년에는 1,194억 달러 규모에 이를 것으로 예상하고 있습니다. 또한 같은 보고서에 따르면, 현장진단기기 세계시장은 2023년 497억 달러에서 2028년 778억 달러로 연평균 9.4%의 높은 시장 성장률을 보일 것으로 전망됩니다.

당사의 주요 제품은 말라리아, 독감, 코로나 같은 감염성 질병을 진단하는 신속진단시약입니다. 말라리아 진단제품은 아프리카에서 주로 발병하는 열대열 말라리아 진단 제품 뿐 아니라 여러 종류의 말라리아 진단도 병행할 수 있는 Combo RDT 제품, 중남미와 아프리카 지역에서 발견되고 있는 변종 말라리아 진단 제품까지 총 11가지종류의 제품을 보유하고 있습니다.

또한 2020년과 2021년도에 걸쳐 코로나 진단 제품 5종(신속진단키트인 COVID-19IgG/IgM, COVID-19 antigen test, EZ Covid-19 IgG/IgM, COVID-19 Antigen Home test, 분자진단키트인 COVID-19 RT-PCR)에 대하여 미 FDA로부터 긴급사용승인(Emergency Use Authorization)을 획득하면서, 코로나 진단제품이 주요 매출로 자리매김 하였습니다.

당사의 매출은 기본적으로 공공부문과 민간부분으로 이루어지고 있습니다. 말라리아의 경우 아프리카, 동남아시아 지역에서 많이 발생하고 있으며, 해당 국가들은 대부분 경제적 결핍 및 의료시설 미비로 의료 혜택을 받기 어려운 경우가 많습니다. 이에 말라리아 진단제품은 WHO, UNICEF 등과 같은 국제기구 및 각국 보건복지부 주관의 입찰시장을 통하여 각 국가의 병원, 보건소 등에 보급되는 형태를 이루고 있습니다. 반면, 코비드-19 RDT의 주요 판매 시장은 미국으로, 미국 시장은 의료기기 전문 유통사를 통하여 판매를 진행하고 있습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품별 매출액

(단위: USD, %)						
품목	제24기 1분기		제23기		제22기	
	금액	비중	금액	비중	금액	비중
말라리아 RDT	176,300	1.2	1,280,263	1.6	1,174,986	0.4
코비드-19 RDT	11,240,878	75.2	60,601,024	73.5	256,000,068	95.9
기타	3,525,414	23.6	20,570,653	24.9	9,900,537	3.7
합 계	14,942,592	100.0	82,451,940	100.0	267,075,591	100.0

※ 연결 기준

2019년 말부터 시작된 코비드-19(COVID-19)의 급격한 확산으로 당사는 코로나 진단제품 개발에 박차를 가했습니다. 그 결과, 코비드-19 항원 진단, 자가 진단, RT-PCR, 항체 진단 등을 상용화하는데 성공하였고, 당사 매출의 주요 부분을 차지하고 있습니다.

나. 주요 제품의 가격변동 추이

체외진단제품의 단가는 국가별 시장에 따라 현저히 차이가 발생하여, 가격 변동 추이를 기재하기 어렵습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 매입 현황

(단위: USD)				
구분		제24기 1분기	제23기	제22기
원재료	국내	278,382	760,773	10,462,992
	수입	766,200	4,467,967	2,281,365
합계		1,044,582	5,228,740	12,744,357

주) "국내"는 미국 내 매입을 의미하며 "수입"은 미국 외 국가로부터의 매입을 의미합니다.

나. 주요 매입처에 관한 사항 및 자원 조달상의 특성

RDT에 들어가는 주요 원재료는 항원, 항체, 플라스틱 디바이스 그리고 면역 반응이 일어나게 하는 기타 시약 등이 있습니다. 당사는 미국, 중국, 한국 등에 매입처를 분산하여 안정적인 원재료 공급을 확보하고 있습니다.

다. 주요 원재료 등의 가격변동 추이

당사에서는 말라리아 항체를 낮은 가격에 안정적으로 확보하기 위하여 2011년 항체의 세포주(Cell Line)을 인수하였습니다. Cell Line은 자기 복제를 통하여 번식하는 성질이있기 때문에 영구적으로 존재하면서 항체를 생산합니다. 이 Cell Line을 통해 항체를 생산하는 비용은 외부로부터 항체를 구입하는 것보다 훨씬 저렴하며, 보관 및 관리 비용을 제외하고는 추가로 원재료 구입을 위한 비용이 지출되고 있지 않습니다.

당사가 보유하고 있지 않은 말라리아 이외의 항원 및 항체는 대량 구매를 통해 합리적인 가격으로 확보하고 있습니다.

라. 생산능력 및 생산실적

(단위: 천 test, %)				
제품	구분	제24기 1분기	제23기	제22기
RDT	생산능력	18,228	136,080	101,703
	생산실적	4,245	24,211	69,620
	가동율	23.3	17.8	68.5

※ 별도 기준

마. 생산설비에 관한 사항

(단위: USD)					
구 분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
토지	2,922,141	-	-	-	2,922,141
건물	10,494,842	(1,907,632)	(383,166)	(14,311)	8,189,733
기계장치	59,007,484	(26,839,613)	(363,538)	(32,701)	31,771,632
시설장치	1,239,302	(994,396)	(75,678)	-	169,228
차량운반구	39,825	(23,119)	-	-	16,706
집기비품	2,546,089	(1,758,873)	(164,279)	-	622,937
임차자산개량권	13,086,985	(3,457,079)	-	-	9,629,906
Cell Line	6,000,000	(1,680,000)	-	-	4,320,000
건설중인자산	3,427,725	-	(48,824)	-	3,378,901
합 계	98,764,393	(36,660,712)	(1,035,485)	(47,012)	61,021,184

※ 연결 기준

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위: USD, %)							
구분		제24기 1분기		제23기		제22기	
		금액	비중	금액	비중	금액	비중
말라리아 RDT	수출	176,002	1.2	1,280,263	1.6	1,174,986	0.4
	본국내	298	0.0	-	-	-	-
	소 계	176,300	1.2	1,280,263	1.6	1,174,986	0.4
코비드-19 RDT	수출	20,974	0.1	2,708,004	3.3	1,574,391	0.6
	본국내	11,219,904	75.1	57,893,020	70.2	254,425,677	95.3
	소 계	11,240,878	75.2	60,601,024	73.5	256,000,068	95.9
기타	수출	3,463,243	23.2	20,070,440	24.3	9,516,222	3.6
	본국내	62,171	0.4	500,213	0.6	384,315	0.1
	소 계	3,525,414	23.6	20,570,653	24.9	9,900,537	3.7
합 계	수출	3,660,219	24.5	24,058,707	29.2	12,265,599	4.6
	본국내	11,282,373	75.5	58,393,233	70.8	254,809,992	95.4
	합 계	14,942,592	100.0	82,451,940	100.0	267,075,591	100.0

※ 연결 기준

주) "국내"는 미국 내 판매를 의미하며 "수출"은 미국 외 국가의 판매를 의미합니다.

나. 주요 매출처 등 현황

(단위: USD, %)			
주요 매출처		금액	비중
A	국내	10,992,538	73.6
B	수출	204,349	1.4
C	수출	173,310	1.2

※ 연결 기준

주1) "국내"는 미국 내 판매를 의미하며 "수출"은 미국 외 국가의 판매를 의미합니다.

주2) 매출처명은 영업기밀에 해당하여 기재를 생략합니다.

다. 판매경로

당사의 판매경로는 기본적으로 공공부분과 민간부분으로 이루어지고 있습니다. 말라리아의 경우 아프리카, 동남아시아 지역에서 많이 발생하고 있으며, 해당 국가들은 경제적 결핍 및 의료시설 미비로 의료 혜택을 받기 어려운 경우가 많습니다. 이에 당사의 주요 제품 중 하나인 말라리아 진단제품은 일반적으로 WHO, UNICEF 등과 같은 국제기구 및 각국 보건복지부 주관의 입찰시장을 통하여 각 국가의 병원, 보건소 등에 배급되는 형태를 이루고 있습니다. 반면, 코비드-19 RDT의 주요 판매시장은 미국으로, 미국 시장은 의료기기 전문 유통사를 통하여 판매를 진행하고 있습니다.

라. 수주현황

2023년 9월 21일, 미국 보건복지부(US Department of Health & Human Service)와 확정 계약금액 기준 USD 88,704,000의 코로나 항원 자가진단 키트공급계약(계약기간: 2023년 9월 21일부터 2025년 3월 20일까지)을 체결하였습니다.

*수주계약 사항은 영업기밀에 해당하여 자세한 사항은 공개하지 않습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 재무위험관리정책

당사는 금융상품과 관련하여 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리 정책은 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있으며, 이사회는 위험에 대한 당사사의 노출정도와 발생형태를 분석하고, 위험관리정책 및 절차를 수립하며, 위험관리의 효과성에 대한 사후평가를 수행하고 있습니다. 당사의 위험관리 정책 및 절차는 시장상황 및 사업활동의변동을 반영하기 위하여 정기적으로 검토되고 있으며, 당분기의 위험관리는 전기 대비 중요한 변동이 없습니다.

나. 주요 재무위험관리

(1) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사의 재무손실에 대한 위험을 의미하며, 주로 거래처에 대한 매출채권에서 발생합니다. 당사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다.

당사는 신규 거래처와 계약시 거래처의 신용을 평가하여 거래 여부의 판단 및 신용거래 한도를 부여하고 있습니다. 당사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연현황 및 회수대책을 보고하고, 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 당사의 매출채권은 다수의 거래처에 분산되어 있는 바, 단일의거래상대방 또는 유사한 특성을 가진 거래상대방 집단에 대한 중요한 신용위험에 노출되어 있지 않습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출 정도를 의미하며, 보고기간종료일 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위: USD)		
구 분	당분기말	전기말
현금및현금성자산(*)	243,160,417	232,808,476
매출채권및기타채권	5,338,743	6,283,713
당기손익-공정가치측정금융자산	61,974,334	60,655,287
기타금융자산	19,889,874	40,501,193
합 계	330,363,368	340,248,669

(*) 당사가 보유하는 현금시재액은 제외하였습니다.

① 매출채권

당사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으며, 고객이 개인인지 법인인지, 민간기업인지 공공기관인지, 장기거래업체인지 등의 신용위험에 영향을 미치는 요소로 고려하고 있습니다.

당사는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상차손으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

② 현금및현금성자산 및 기타금융자산

당사는 보통예금, 정기예금 등 위험이 낮은 금융상품을 Bank of America, Bank of Hope, Woori Bank 등 높은 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로써 신용위험의 노출을 제한하고 있습니다.

(2) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리목표는 재무적으로 어려운 상황에서도 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고장단기 현금흐름을 예측하여 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위: USD)				
구 분	당분기말		전기말	
	1년 이내	1년 초과	1년 이내	1년 초과
매입채무및기타채무(★)	4,392,408	—	11,428,110	—
차입부채	9,996,591	—	9,993,197	—
리스부채	5,061,041	28,521,405	3,676,364	31,228,274
합 계	19,450,040	28,521,405	25,097,671	31,228,274

(★) 인건비 성격의 채무는 제외하였습니다.

(3) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 시장위험 노출은 수용 가능한 한계 이내로 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험

당사의 기능통화인 USD 외의 통화로 표시되는 금융투자에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 KRW입니다. 연결회사의 외환위험관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화하는데 있습니다. 당사의 외환위험관리는 환위험관리규정에 의해서 이루어지고 있으며, 투기적 목적의외환관리는 엄격히 금하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: USD)		
구 분	당분기말	전기말
<금융자산>		
현금및현금성자산	25,461,618	9,881,190
매출채권및기타채권	1,884,493	2,283,807
당기손익-공정가치측정금융자산	30,647,179	29,863,870
기타금융자산	6,713,329	4,560,225
소 계	64,706,619	46,589,092
<금융부채>		
매입채무및기타채무	856,903	2,650,886
유동성장기부채	9,996,591	9,993,197
리스부채	121,978	608,568
소 계	10,975,472	13,252,651

보고기간종료일 현재 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	당분기말	전기말
USD/KRW	1,466.50	1,470.00

보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: USD)				
구 분	당분기말		전기말	
	10% 환율 인상시	10% 환율 인하시	10% 환율 인상시	10% 환율 인하시
이익(손실)	5,373,115	(5,373,115)	3,333,644	(3,333,644)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

② 이자율위험

보고기간종료일 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: USD)		
구 분	당분기말	전기말
<금융자산>		
현금및현금성자산(*)	243,160,417	232,808,476
단기금융상품	14,392,740	34,084,199
소 계	257,553,157	266,892,675
<금융부채>		
단기차입부채	9,996,591	9,993,197

(*) 당사가 보유하는 현금시재액은 제외하였습니다.

위의 금융상품은 모두 고정이자부 금융상품 등으로 당사는 고정이자율 금융상품을 당기손익 인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스왑과 같은 파생상품을공정가치위험회피 회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서 이자율의 변동은 손익에 영향을 주 지 않습니다.

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 금융상품의 이자율이 1% 변동시 이자율 변동이 법인세비용차감전순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: USD)				
구 분	당분기말		전기말	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
금융자산	2,575,532	(2,575,532)	2,668,927	(2,668,927)
금융부채	(99,966)	99,966	(99,932)	99,932

(4) 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

1) 공정가치의 측정

당사의 공정가치는 아래에서 설명하고 있는 방법에 근거하여 결정되었습니다.

- 유동자산·부채

유동자산·부채는 만기가 단기이므로 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

- 상각후원가로 측정되는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산의 공정가치는 미래의 현금흐름을 보고기간종료일 현재의 시장이자율로 할인한 현재의 가치로 평가합니다. 한편, 유동성채권은 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

- 당기손익-공정가치로 측정되는 금융상품

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 공시되는 마감 매수호가에 의해 결정됩니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치평가를 위하여 당사는 미래현금흐름할인법, 시장접근법 등 다양한 평가기법을 활용하고 있습니다. 당사가 이러한 평가기법을 활용하기 위하여 투입한 변수는 이자율, 위험프리미엄 등이며 당사는 평가되는 자산과 부채의 특성과 일관된 투입변수를 선택하여 그 공정가치를 평가하고 있습니다.

- 상각후원가로 측정되는 금융부채

상각후원가로 측정되는 금융부채의 공시목적의 공정가치는 원금 및 이자로부터의 현금흐름을 보고기간종료일의 시장이자율로 할인한 현재가치에 근거하여 산정되고 있습니다. 한편, 유동성부채는 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

2) 공정가치 서열체계

당사는 공정가치를 산정하는 데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 수준으로 분류합니다. 공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같으며, 보고기간 중 공정가치 서열체계의 수준 간 이동은 없었습니다.

(당분기말)

(단위: USD)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	884,660	12,580,093	48,509,581	61,974,334

(전기말)

(단위: USD)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	1,256,865	12,414,735	46,983,687	60,655,287

3) 가치평가기법 및 투입변수

당사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비 반복적인 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(당분기말)

(단위: USD)			
구 분	공정가치	가치평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수
당기손익-공정가치 측정금융자산	12,580,093	옵션모델	국고채 3개월 금리 등
	7,114,216	취득원가법(*)	-
	41,395,365	현금흐름할인법 등	성장률, 할인율 등
합 계	61,089,674		

(*) 당분기말 현재 2년 이내 취득한 지분상품 등이므로 취득원가가 공정가치와 가장 유사하다고 판단하였습니다.

(전기말)

(단위: USD)			
구 분	공정가치	가치평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수
당기손익-공정가치 측정금융자산	12,414,735	옵션모델	국고채 3개월 금리 등
	7,102,039	취득원가법(*)	-
	39,881,648	현금흐름할인법 등	성장률, 할인율 등
합 계	59,398,422		

(*) 전기말 현재 2년 이내 취득한 지분상품 등이므로 취득원가가 공정가치와 가장 유사하다고 판단하였습니다.

4) 보고기간 중 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: USD)						
구 분	기 초	취 득	처 분	당기손익	환율변동효과	기 말
금융자산						
당기손익-공정가치측정금융자산	46,983,687	1,374,457	(654,486)	741,433	64,490	48,509,581

(전분기)

(단위: USD)						
구 분	기 초	취 득	처 분	당기손익	환율변동효과	기 말
금융자산						
당기손익-공정가치측정금융자산	50,991,876	-	(631,625)	(509,037)	(1,322,694)	48,528,520
금융부채						
파생상품부채	7,392,018	-	-	-	-	7,392,018

5) 보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: USD)				
구 분	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<금융자산>				
공정가치로 인식된 금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	61,974,334	61,974,334	60,655,287	60,655,287
상각후원가로 인식된 금융자산				
매출채권및기타채권	5,338,743	5,338,743	6,283,713	6,283,713
기타금융자산	19,889,874	19,889,874	40,501,193	40,501,193
금융자산 소계	87,202,951	87,202,951	107,440,193	107,440,193
<금융부채>				
상각후원가로 인식된 금융부채				
매입채무및기타채무(★)	4,392,408	4,392,408	11,428,110	11,428,110
차입부채	9,996,591	9,996,591	9,993,197	9,993,197
리스부채	33,582,446	33,582,446	34,904,638	34,904,638
금융부채 소계	47,971,445	47,971,445	56,325,945	56,325,945

(★) 인건비 성격의 채무는 제외하였습니다.

(5) 자본위험

당사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주 이익 극대화를 목적으로 하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 자본관리 중인 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)		
구 분	당분기말	전기말
현금및현금성자산(A)	243,172,830	232,819,942
당기손익-공정가치측정금융자산 및 장단기금융상품(B)	76,367,074	94,739,486
차입부채(C)	9,996,591	9,993,197
순금융자산(D=A+B-C)	309,543,313	317,566,231
자본총계(E)	440,155,453	443,813,099
순금융자산/자본총계(D/E)	70.33%	71.55%

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요 계약

(1) COVID-19 RT-PCR 공동개발 이전

계약 상대방	국가과학기술 연구회의 신종바이러스 융합연구단(CEVI)
계약내용	COVID-19 RT-PCR 공동개발 이전
대상지역	-
계약기간	계약체결일로부터 "계약제품"의 생산 기간까지
총계약금액	정액실시료로 금오천만원정(₩50,000,000)
계약조건	CEVI은 본 계약에서 체결한 "계약기술"과 관련한 기술정보(노하우)를 90일 이내에 "웰스바이오"에게 제공하여야 함
회계처리방법	추후 당기손익으로 인식 예정
대상기술	SARS-CoV-2 분자진단 기술
대상기술	-
개발진행경과	-
기타사항	

※ 본 계약은 종속회사 웰스바이오의 계약 내용입니다.

(2) 생체분자 고집적 기반 고감도 면역진단 및 메르스/코로나19 면역진단 기술

계약 상대방	한국화학연구원
계약내용	생체분자 고집적 기반 고감도 면역진단 및 메르스/코로나19 면역진단 기술 실시계약
대상지역	-
계약기간	계약기술의 특허 존속기간 만료일 중 가장 늦은 날 까지

총계약금액	정액실시료 금 7억원정(₩700,000,000)
계약조건	한국화학연구원은 본 계약의 조건에 따라 웰스바이오가 국내·외에서 계약기술을 독점, 배타적으로 실시할 수 있는 전용실시권
회계처리방법	추후 당기손익으로 인식 예정
대상기술	생체분자 고집적 기반 고감도 면역진단 및 메르스/코로나19 면역진단 기술
개발진행경과	한국화학연구원으로부터 기술 및 노하우 등 기술이전 중
기타사항	-

※ 본 계약은 종속회사 웰스바이오의 계약 내용입니다.

(3) 무증착 방식의 산화아연 나노선이 적용된 진단용 기관 및 이를 적용한 진단 키트

계약 상대방	한국화학연구원
계약내용	무증착 방식의 산화아연 나노선이 적용된 진단용 기관 및 이를 적용한 진단 키트 개발
대상지역	-
계약기간	2024년 10월 01일 ~ 2025년 09월 30일
총계약금액	정액실시료 금 1억원정(₩100,000,000)
계약조건	한국화학연구원은 본 계약의 조건에 따라 웰스바이오에게 무증착 방식의 산화아연 나노선이 적용된 진단용 기관 및 이를 적용한 진단 키트 개발, 이와 관련된 기술을 이전하고 공동으로 특허를 2건 출원함
회계처리방법	추후 당기손익으로 인식 예정
대상기술	무증착 방식의 산화아연 나노선이 적용된 진단용 기관 개발 및 이를 이용한 진단키트 제작 기술
개발진행경과	2024년 12월 30일 공동 특허 1건 출원
기타사항	-

※ 본 계약은 종속회사 웰스바이오의 계약 내용입니다.

나. 연구개발 활동

1) 연구개발 담당 조직

엑세스바이오는 말라리아, 독감, HIV, HCV, 뎅기, COVID-19 등 감염성 질환의 신속 진단 키트 중심으로 개발하고 있으며, 분자진단 및 바이오센서 제품으로 개발 영역을 확대하여 해외진단의 핵심 기술을 내재화하고 있습니다.

당사의 연구원들은 풍부한 연구개발 활동 경험을 바탕으로 R&D 기반을 체계적으로 육성키 위한 노력을 진행하고 있으며, 미래를 이끌어 갈 새로운 인재들과 함께 더욱 정확하고 안정적인 새로운 제품을 출시하여 지속적인 변화에 대응해 나가고 있습니다.

구 분		주요내용
(주)엑세스 바이오	제품 개발팀	<ul style="list-style-type: none"> - 감염성 질환 신속진단 키트 개발(말라리아, 독감, HIV, HCV, Dengue, SARS-CoV-2 등) - 비감염성 신속진단 키트 개발(Sickle cell anemia, cardiac Tnl 등)

	신기술 개발팀	<ul style="list-style-type: none"> - 신 플랫폼 기술 개발 - 사업다각화를 위한 기초 기술 개발 - 항원, 항체 개발
웰스바이오(주)	분자진단- 연구개발팀	<ul style="list-style-type: none"> - 분자진단 신제품 개발 - 항원, 항체 생산
	분자진단- 개발생산팀	<ul style="list-style-type: none"> - HPV 진단 키트 생산, 지카 및 STD 진단 키트 생산, COVID-19 진단키트 생산, 올리고 합성 생산, 핵산추출시약 생산
	바이오센서팀	<ul style="list-style-type: none"> - G6PD 스트립 및 Hb 스트립 개발, 생산 - Total bilirubin 스트립 개발, S1기기, Hb 단독 미터, Analyzer 100 기기, HbA1c/CRP/ACR 센서 및 Vitaminc C 측정 센서 개발 등

※ 각 연구개발팀의 세부인력사항은 해당 인력의 미기재 요청으로 기재를 생략하였습니다.

2) 주요 연구인력 현황

(단위:명)				
	박사	석사	기타	합계
(주)엑세스바이오	4	2	6	12
웰스바이오(주)	3	14	11	28
합계	7	16	17	40

3) 연구개발비용

[연결]

(단위: USD, %)				
과 목		제24기 1분기	제23기	제22기
비용의 성격 적 분류	원재료비	101,066	921,822	1,149,407
	인건비	694,084	2,557,739	2,652,673
	감가상각비	65,812	352,333	282,374
	위탁용역비	432,818	3,635,795	7,862,810
	기타	81,447	477,758	371,101
	연구개발비용 합계	1,375,226	7,945,447	12,318,365
회계처리 내 역	판매비와관리비	1,375,226	7,945,447	12,366,210
	제조경비	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-
	회계처리금액 합계 (정부보조금 차감 전)	1,375,226	7,945,447	12,366,210
	정부보조금 차감	-	-	(47,845)
	연구개발비용 합계 (정부보조금 차감 후)	1,375,226	7,945,447	12,318,365
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용 합계÷당기매출액x 100]		9.2	9.7	4.7

[별도]

(단위: USD,%)				
과 목		제24기 1분기	제23기	제22기
비용의 성격적 분류	원재료비	16,396	384,618	410,321
	인건비	466,155	1,565,541	1,421,750
	감가상각비	50,880	186,540	97,535
	위탁용역비	431,992	3,577,318	7,790,189
	기타	70,036	316,728	361,950
	연구개발비용 합계	1,035,458	6,030,745	10,081,745
회계처리내역	판매비와관리비	1,035,458	6,030,745	10,081,745
	제조경비	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-
	회계처리금액 합계 (정부보조금 차감 전)	1,035,458	6,030,745	10,081,745
	정부보조금 차감	-	-	-
	연구개발비용 합계 (정부보조금 차감 후)	1,035,458	6,030,745	10,081,745
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용 합계÷당기매출액x 100]		9.2	10.3	3.9

4) 연구개발 현황

① 신속진단키트

고민감도 신속진단키트 플랫폼	신속진단 키트는 비숙련자도 빠른 시간내에 검사결과를 얻을수 있으며합 리적인 진단비용이라는 장점이 있으나, PCR 진단과 비교했을 때 민감도와 정확도가 떨어지는 단점을 가짐. 당사의 고민감도 신속진단 플랫폼은 기존 의 신속진단키트의 장점은 그대로 유지하면서 정확도를 획기적으로 향상 시켜 기존 신속진단키트의 한계를 극복함. 2건의 특허 등록 완료.
고민감도 코로나 자가 진단키트	의사 처방없이 약국에서 구매하여 자가 진단할 수 있는 제품으로, 민감도 를 극대화하여 기존 제품 대비 낮은 농도의 바이러스를 진단가능하게 함. 미국 판매 허가 진행 중.
고민감도 말라리아 진단키트	무증상 환자의 경우 여전히 질병의 전파 가능성이 있으나, 기존 진단기기 로는 양성 판정이 되지 않는 경우가 많아 말라리아 질병관리에 어려움을 겪고 있음. 본 제품은 민감도 향상을 통해 저농도의 검체를 진단하여 말라 리아 퇴치 국면에 돌입한 국가에 유용할 것으로기대함.
코로나/독감 콤보 키트	유사한 증상을 유발하는 코로나 및 인플루엔자의 감염여부를 동시에 진단 함. 고민감도 플랫폼을 적용하여 기존 제품 대비 낮은 농도의 바이러스 검 출을 가능하게 함.

코로나/독감/ RSV 콤보 키트	유사한 증상을 유발하는 코로나, 인플루엔자, RSV를 동시에 진단함. 고민 감도 플랫폼을 적용하여 기존 제품 대비 낮은 농도의 바이러스검출을 가능 하게 함.
배란 진단키트 (LH)	여성의 뇌하수체 전엽에서 합성, 분비되며, 배란을 촉진하는 역할을 하는 황체형성호르몬(LH)은 배란일 하루 전에 급속도로 증가(Surge)함. LH surge 이후 12~36시간 이내에 배란이 일어나는데, 본 제품은 LH의 지속 적인 검사로 배란일을 예측하여 임신 가능성이 높은 날을 면역크로마토그 래피법으로 신속하고 정확하게 알려주는 진단키트임. 한국 판매허가 완료.
B형 간염 바이러스 항원 진단키트	B형 간염 바이러스는 간세포 표면에 부착한 후 세포 내부로 침투하여 증식 함. 이 증식 과정에서 표면 항원(HBs), 핵심 항원(HBc), 그리고 피막 항원 (HBe)이 생성됨. 본 제품은 HBs 항원을 면역크로마토그래피법을 통해 쉽 고 빠르게, 그리고 정확하게 검출할 수 있는 진단 키트임.
C형 간염 바이러스 항원 진단키트	C형 간염 바이러스는 주로 혈액으로 전파되며 백신이 없고, 치료가 어려움. 혈액 내 HCV에 대한 항체검사를 통해 C형 간염의 감염 가능성을 예측할 수 있으며 확진 검사를 위한 스크리닝 검사 또한 매우 중요함. 본 제품은 HCV 항체를 면역크로마토그래피법을 통해 쉽고 빠르게, 그리고 정확하게 검출할 수 있는 진단 키트임.

② 분자진단

폐렴진단키트	Real-time PCR 방법을 이용하여 폐렴 원인균의 감염여부를 진단함. 11종의 원인균과 1종의 변이를 3개의 tube로 동시에 검사함으로써 편의성과 안정 성을 갖춘 분진단키트임.
HPV detection kit-M	Real-time PCR 방법을 이용하여 자궁경부암 유발인자 HPV의 16, 18, 31, 59, 6, 53, 61종의 유전형 구분과 10종의 고위험 HPV형, 8종의 저위험 HPV형의 감염여부를 동시에 검사할 수 있는 분자진단키트 한국 판매허가 완료.
SFTS RT-PCR 진단 키트	Real-time PCR 방법을 이용하여 중증 열성 혈소판 감소 증후군 원인바이러 스 감염여부를 검사할 수 있는 분자진단키트로, 한국 인허가 완료.
덴기 RT-PCR 진단 키트	Real-time PCR 방법을 이용하여 덴기 바이러스의 감염여부를 진단 함. 덴 기 바이러스의 모든 유전형과 특이적으로 반응하여, 유전적으로 유사한 지 카바이러스와 교차 반응성을 보이지 않으며, 높은 민감도와 특이도를 보여, 덴기 바이러스 감염 여부의 조기 진단을 가능하게 할 것으로 기대.
덴기, 지카, 치쿤구니아 RT-PCR 진단 키트	Real-time PCR 방법을 이용하여 덴기, 지카 및 치쿤구니아 바이러스의 감 염여부를 진단함. 덴기, 지카, 치쿤구니아 모두 감염 초기 증상(발열, 두통, 피부 발진, 근육통 등)이 유사한 반면, 질병에 따른 치료법은 달라 각 질병을 구별하여 조기에 진단하는 것이 중요.
코로나/독감 Multiplex RT-PCR 진단 키트	Real-time PCR 방법을 이용하여 코로나 및 인플루엔자의 감염여부를 동시 에 진단함. 호흡기 감염성 질환 발생이 증가하는 가운데, 각 질병을 구별하 여 조기에 진단하는 것이 중요.
Respiratory Infection (RV-20 진단키트)	호흡기 질환의 감염여부를 진단하기 위해 20종의 원인균을 동시에 진단함으 로써 신속성과 정확성을 갖춘 분자진단키트.

Diarrhea (GI-19종) 진단키트	위장관 질환의 감염 여부를 진단하기 위해 19종(바이러스 7종, 세균 12종)의 급성설사 원인바이러스 및 원인균을 동시에 진단함으로써, 신속성과 정확성을 갖춘 분자진단키트.
------------------------------	--

③ 바이오센서

G6PD 바이오센서	G6PD 효소 활성을 정량적으로 측정하는 바이오센서로, 한국 판매허가 및 CE DOC 완료. 최근 WHO에서 말라리아 치료제를 투약 하기 전에 G6PD 검사를 하도록 권장하고 있어, 말라리아 풍토병을 갖는 지역에서의 G6PD검사가 유용하게 사용될 것으로 기대함.
Total bilirubin 센서	빌리루빈 수치를 측정하는 바이오센서로 한국 판매허가 및 CE DOC 완료. 중국, 인도, 인도네시아 등 많은 아시아 국가들에서 신생아 검진으로 빌리루빈 검사를 권장하고 있음. 또한 진단을 통해 약물 오용으로 인한 부작용을 예방하고 정확한 치료제 처방을 가능하게 함.
Hb 센서	빈혈 환자 진단을 위한 Total hemoglobin 수치를 측정하는 센서로, 한국 판매허가 및 CE DOC 완료.
HbA1c 센서	당뇨 환자 진단을 위한 Glycated hemoglobin (당화혈색소) 수치를 측정하는 센서로, 한국 판매허가 및 CE DOC 완료.
ACR 센서	신장 질환 진단을 위한 micro albumin, creatinine 수치를 측정하는 센서로, 한국 판매허가 및 CE DOC 완료.
CRP 센서	염증 진단을 위한 C-reactive protein 수치를 측정하는 센서.
Vitamin C 센서	혈액 내 Vitamin C 잔존량을 정량적으로 측정하는 바이오센서. 유전적으로 체내에 G6PD 효소가 부족한 환자들은 Vitamin C 정맥 주사 투입시 용혈성 빈혈 등 부작용이 발생 가능하며, 이에 G6PD 결핍증에 대한 사전 진단을 통하여 Vitamin C 정맥 주사 가능 여부를 판단해야 함. 더 나아가 Vitamin C 정맥 주사 후 잔존 Vitamin C 를 측정하여 투여량 조절을 가능하게 함.

7. 기타 참고사항

가. 지적재산권 등

(1) 엑세스바이오

관련 제품	발명의 명칭	보유 건수	
진단 키트 생산 시스템	진단 키트 제조 장치 및 이에 의해 제조된 진단 키트 Apparatus for manufacturing diagnostic kit and diagnostic kit	등록	3
		출원	0
호흡기 질환 진단 기 기 (예: COVID-19, RSV, Influenza A&B)	마이크로 반응기를 포함한 진단 분석 장치 Diagnostic assay device having microreactor	등록	1
		출원	2
	마이크로 반응기를 포함한 진단 분석 장치의 분석 방법 Diagnostic assay methods using assay devices havingmicroreactor	등록	1
		출원	1

	마이크로 반응기를 포함한 다중 진단 분석 장치 Multiplexed diagnostic assay device	등록	0
		출원	3
덴기 진단 제품	핵산 검출 시스템 Nucleic acid detection system	등록	9
		출원	0
G6PD 바이오센서	마이크로 유체칩 (microfluidic chip) 을 사용한 진단 장치 및 장치의 진단 분석 방법 Diagnostic apparatus and Diagnostic method using the same	등록	11
		출원	0
G6PD 진단 기기	개선된 측방 유동 분석을 위한 단일 스트립 패드 및 이를 이용한 진단 분석 장치 A single-pad strip for an improved lateral flow assay and a test device using the same	등록	19
		출원	0
Pipettes	Pipettes (Utility)	등록	3
		출원	1
	Pipettes (Design)	등록	4
		출원	0

(2) 웰스바이오

관련 제품	발명의 명칭	보유 건수	
-	시료추출과 저장을 위한 기구 (Device for Sample Collection and Storage)	등록	1
HPV Genotyping Kit	올리고 핵산 탐침 비드 어레이를 이용한 인유두종 바이러스검출 키트 및 방법	등록	1
SBS Primer	다중유전자 동시증폭	등록	1
백혈병 Genotyping Kit	백혈병 진단용 키트	등록	1
-	난소암 진단용 조성물, 그 키트 및 진단 방법	등록	1
CAH Genotyping Kit	선천성 부신피질 과형성증 진단키트	등록	1
KIR Genotyping Kit	다중유전자 증폭 기술을 이용한 자연살해세포수용체유 전형 동정 방법	등록	1
-	산모 혈액 내 세포 유리 태아 핵산 검출 방법	등록	1
-	산모 혈액의 mRNA 발현 차이를 이용한 태아의 염색체 이상 질환의 선별방법	등록	1
-	미세유체 칩 및 진단기기	등록	1
-	진단 스트립 점적 및 유전자 단편 추출용 튜브 조립체	등록	1
-	점적용 튜브	등록	1
임신진단 Kit	임신 진단 테스트기	등록	1

나. 사업 개황

(1) 산업의 특성

당사는 면역화학진단, 바이오센서, 분자진단 기술을 기반으로 진단 제품을 개발, 제조, 판매하는 사업을 영위하고 있으며, 당사의 주요 사업은 체외진단 시장에 속해 있습니다.

체외진단은 질병의 감염여부와 예후, 질병의 치료 효과 판정을 목적으로 인체로부터 채취한 조직, 혈액, 침, 소변 등의 검체를 이용하는 검사 방법으로, 면역화학진단, 자가혈당측정, 현장진단, 분자진단, 혈액진단, 임상미생물학적진단, 조직진단, 지혈진단, 8개 분야로 분류되고 있습니다.

체외진단 시장은 인구가 고령화 됨에 따라 질병의 조기 진단 및 예방에 대한 요구가 증가하고, 유행성 질병의 퇴치 및 확산 방지를 위한 수요가 증가함에 따라 꾸준히 성장하고 있습니다. 또한 체외진단 시장에서도 현장진단(Point of Care Testing) 분야는 그 접근성과 편리성, 신속성, 비용면에서의 장점들로 인해 더욱 주목을 받으며 성장하고 있습니다.

특히, 최근에는 진단의 정확도 및 편의성을 증대하고, 진단 정보를 관리하기 위해 BT, NT, IT 기술 융합을 통한 차세대 체외진단기기가 개발되고 있어, 과학 기술 발달은 현장진단시장의 성장을 더욱 촉진하고 있습니다.

현장진단 시장의 주요 성장 요인은 아래와 같습니다.

- ① 현장진단제품의 신속성과 편의성 때문입니다. 현장진단제품은 사용의 용이함으로인하여 의사나 환자 모두가 손쉽게 사용할 수 있으며, 신속하게 결과를 확인할 수 있다는 장점이 있습니다. 현장진단 지침서에서는, 당뇨병 환자와 같이 자주 자신의 상태를 체크해야 하는 질병의 경우, 사무실 혹은 가정에서 직접 샘플을 채취하여 진단 결과를 쉽고 신속하게 확인하는 것이 바람직하며, 유사한 관리가 필요한 환자의 경우 현장진단 제품의 사용을 권장하고 있습니다.
- ② 현장진단제품의 사용으로 전반적인 의료 서비스의 효율성이 높아지고 있다는 이유입니다. 앞서 언급한 바와 같이, 환자가 스스로 현장진단제품을 사용하여 자신의 상태를 진단하기 때문에 환자의 병원 방문 횟수를 감소시켜 의료비용을 감소시킵니다. 자신의 상태가 악화된 경우, 신속히 병원에 방문하여 적기에 적절한 치료를 받을 수 있기 때문에, 증세가 악화되어 내원하였을 경우 지불해야 할 의료 비용보다 훨씬 적은 비용으로 효과적인 의료 서비스를 받을 수 있습니다.
- ③ 현장진단제품의 사용은 의료 사고의 위험을 낮추어 의료 서비스의 질을 높이고 있습니다. 현장진단의 경우 휴대성이 높아 시료를 채취한 곳에서 직접 검사를 실시할 수 있습니다. 실험실 테스트와는 달리 시료를 이동하지 않아도 되기 때문에, 시료의 이동, 보관 중 오염이나 훼손의 위험으로부터 벗어날 수 있게 해주었으며, 이는 진단 결과의 위양성과 위음성을 현저히 낮추어 의료 서비스의 질을 높이고, 의료사고의 위험을 낮추는데 큰 역할을 하고 있습니다.

(2) 성장성

Markets and Markets에 따르면, 체외진단기기 세계시장은 2023년 약 787억 달러로 평가되었으며, 2024년에서 2029년까지 6.9% 연평균 성장률을 기록하여 2029년에는 1,194억 달러 규모에 이를 것으로 예상하고 있습니다. 또한 같은 보고서에 따르면, 현장진단기기 세계시장은 2023년 497억 달러에서 2028년 778억 달러로 연평균 9.4%의 높은 시장 성장률을 보일 것으로 전망됩니다.

(3) 경기변동의 특성

현장진단 시장은 체외진단 시장에 속하며, 큰 범주로는 의약품 시장에 속해 있습니다. 의약품 시장은 전반적으로 경기변동에 따른 수요 변화가 적은 편에 속합니다. 이는 의약품 시장이 개인의 기호보다는 필수품에 해당하며, 인간의 수명이 길어지고 삶의 질에 대한 관심이 증가함에 따라 그 수요가 계속적으로 증가하고 있는 추세에 있기 때문입니다.

(4) 국내외 시장여건

글로벌 체외진단 시장은 Roche Diagnostics Limited (스위스)와 Abbott Laboratories (미국) 두 기업이 상당 부분을 차지하고 있습니다. 당사와 제품군이 유사한 경쟁업체는 Abbott Laboratories(미국), Becton Dickinson and Company (미국), Qiagen (독일) 등이 있으며, 각 회사의 공개된 정보의 한계로, 당사의 시장 점유율을 산정하는 것은 어렵습니다.

(5) 회사의 경쟁력

신속진단은 비숙련자의 경우에도 손쉽게 진단이 가능하며, 합리적인 가격의 진단의 편의성이라는 장점을 가지고 있습니다. 그러나 분자진단 대비하여 민감도가 낮다는 한계점을 가지고 있어, 당사는 지속적으로 신속진단의 민감도 개선을 위해 연구개발을 진행해 왔습니다. 이에 소량의 항체로도 높은 민감도를 구현할 수 있는 HST 기술을 상용화하였고, 최근에는 민감도가 획기적으로 개선된 CareSuperb 기술을 개발하여, 미국 특허 등록을 완료하고 신속진단 시장의 기술을 선도해 나가고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

당사의 요약재무정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성된 재무정보입니다. 당사의 재무제표는 USD로 표시되어 있으며 원화표시재무정보 중 재무상태표의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 기말환율을 적용하고, 포괄손익계산서의 수익과 비용은 해당 보고기간의 평균환율을 하였습니다. 원화환산에 사용된 각 시기별 환율은 다음과 같습니다.

구분	제24기 1분기	제23기 1분기	제23기(2024년)	제22기(2023년)
기말환율(원/USD)	1,466.50	1,346.80	1,470.00	1,289.40
평균환율(원/USD)	1,452.66	1,328.45	1,363.98	1,305.41
최고환율(원/USD)	1,471.30	1,346.80	1,474.10	1,360.60
최저환율(원/USD)	1,429.20	1,289.40	1,289.40	1,219.30

원화정보 이용시 유의사항
제공되는 원화표시 재무정보는 외화표시 재무정보의 참고자료로서 환율적용에 따라 다른 결과를 나타낼 수 있으니 이용시 유의하시기 바랍니다.

가. 요약 연결재무정보

[달러기준]

(단위:USD)			
구분	제24기 1분기	제23기	제22기
	(2025년 3월말)	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)
(감사의견)	-	(적정)	(적정)
[유동자산]	328,394,530	340,301,478	324,517,540
당좌자산	315,539,543	324,342,562	299,525,823
재고자산	12,854,987	15,958,916	24,991,717
[비유동자산]	162,189,701	163,678,918	211,496,494
기타금융자산	23,760,603	23,937,650	59,066,328
유형자산	90,039,677	93,319,821	108,194,459
무형자산	398,254	431,006	932,999
기타비유동자산	47,991,167	45,990,441	43,302,708
자산총계	490,584,231	503,980,396	536,014,034
[유동부채]	19,959,759	27,485,336	34,137,469
[비유동부채]	30,469,019	32,681,961	46,516,566
부채총계	50,428,778	60,167,297	80,654,035

[자본금]	1,899,595	1,899,595	1,831,496
[자본잉여금]	49,548,258	49,548,258	42,091,073
[기타포괄손익누계액]	(22,288,745)	(23,297,800)	(5,263,497)
[기타자본구성요소]	(26,102,615)	(26,102,615)	(26,102,615)
[이익잉여금]	435,705,508	440,232,912	440,487,737
[비지배지분]	1,393,452	1,532,749	2,315,805
자본총계	440,155,453	443,813,099	455,359,999
구분	2025.01.01- 2025.03.31	2024.01.01- 2024.12.31	2023.01.01- 2023.12.31
매출액	14,942,592	82,451,940	267,075,591
영업이익(손실)	(5,679,968)	(3,101,264)	16,538,993
당기순이익(손실)	(4,671,658)	(791,702)	(4,059,161)
[지배기업 소유주지분]	(4,527,404)	(254,825)	(2,430,530)
[비지배지분]	(144,254)	(536,877)	(1,628,631)
기본주당이익(손실)(단위 : USD)	(0.13)	(0.01)	(0.07)
희석주당이익(손실)(단위 : USD)	(0.13)	(0.01)	(0.07)
연결대상회사수	6	6	6

주) 유형자산에는 사용권 자산을 포함하였습니다.

[원화기준]

(단위:천원)			
구분	제24기 1분기	제23기	제22기
	(2025년 3월말)	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)
(감사의견)	-	(적정)	(적정)
[유동자산]	481,590,577	500,243,173	418,432,916
당좌자산	462,738,739	476,783,566	386,208,596
재고자산	18,851,838	23,459,607	32,224,320
[비유동자산]	237,851,196	240,608,010	272,703,579
기타금융자산	34,844,924	35,188,345	76,160,123
유형자산	132,043,186	137,180,137	139,505,935
무형자산	584,039	633,579	1,203,009
기타비유동자산	70,379,047	67,605,949	55,834,512
자산총계	719,441,773	740,851,183	691,136,495
[유동부채]	29,270,987	40,403,444	44,016,852
[비유동부채]	44,682,816	48,042,483	59,978,460
부채총계	73,953,803	88,445,927	103,995,312
[자본금]	2,785,756	2,792,405	2,361,531
[자본잉여금]	72,662,520	72,835,939	54,272,230
[기타포괄손익누계액]	(32,686,445)	(34,247,766)	(6,786,753)

[기타자본구성요소]	(38,279,485)	(38,370,844)	(33,656,712)
[이익잉여금]	638,962,127	647,142,381	567,964,888
[비지배지분]	2,043,497	2,253,141	2,985,999
자본총계	645,487,970	652,405,256	587,141,183
구분	2025.01.01- 2025.03.31	2024.01.01- 2024.12.31	2023.01.01- 2023.12.31
매출액	21,706,506	112,462,797	348,643,147
영업이익(손실)	(8,251,062)	(4,230,062)	21,590,167
당기순이익(손실)	(6,786,330)	(1,079,866)	(5,298,869)
[지배기업 소유주지분]	(6,576,779)	(347,576)	(3,172,838)
[비지배지분]	(209,552)	(732,289)	(2,126,031)
기본주당이익(손실)(단위 : 원)	(189)	(14)	(91)
희석주당이익(손실)(단위 : 원)	(189)	(14)	(91)
연결대상회사수	6	6	6

나. 요약 재무정보

[달러기준]

(단위:USD)			
구분	제24기 1분기	제23기	제22기
	(2025년 3월말)	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)
(감사의견)	-	(적정)	(적정)
[유동자산]	233,482,728	243,397,527	258,573,624
당좌자산	225,272,401	231,612,976	236,874,082
재고자산	8,210,327	11,784,551	21,699,542
[비유동자산]	268,333,963	270,091,610	281,720,191
기타금융자산	20,672,728	20,884,460	16,604,821
유형자산	76,030,994	78,626,000	89,114,262
무형자산	383,411	414,685	558,154
종속기업투자	147,990,036	147,990,036	155,128,909
기타비유동자산	23,256,794	22,176,429	20,314,045
자산총계	501,816,691	513,489,137	540,293,815
[유동부채]	9,046,367	14,057,764	31,587,152
[비유동부채]	28,478,340	30,827,171	34,305,321
부채총계	37,524,707	44,884,935	65,892,473
[자본금]	1,899,595	1,899,595	1,831,496
[자본잉여금]	66,084,302	66,084,302	58,627,117
[기타포괄손익누계액]	(3,284,441)	(3,276,948)	(2,985,089)
[기타자본구성요소]	(27,409,668)	(27,409,668)	(27,409,668)
[이익잉여금]	427,002,196	431,306,921	444,337,486
자본총계	464,291,984	468,604,202	474,401,342

종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
구분	2025.01.01- 2025.03.31	2024.01.01- 2024.12.31	2023.01.01- 2023.12.31
매출액	11,290,310	58,701,034	255,766,548
영업이익(손실)	(6,580,697)	(10,671,444)	27,946,053
당기순이익(손실)	(4,304,725)	(13,030,565)	4,615,361
기본주당이익(손실)(단위 : USD)	(0.12)	(0.38)	0.14
희석주당이익(손실)(단위 : USD)	(0.12)	(0.38)	0.13

주1) 유형자산에는 사용권 자산을 포함하였습니다.

주2) 당사는 종속기업에 대한 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리 하고 있습니다. 한편, 종속기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 또한, 종속기업투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 종속기업투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다.

[원화기준]

(단위:천원)			
구분	제24기 1분기	제23기	제22기
	(2025년 3월말)	(2024년 12월말)	(2023년 12월말)
(감사의견)	-	(적정)	(적정)
[유동자산]	342,402,420	357,794,365	333,404,831
당좌자산	330,361,975	340,471,075	305,425,442
재고자산	12,040,445	17,323,290	27,979,389
[비유동자산]	393,511,757	397,034,666	363,250,014
기타금융자산	30,316,556	30,700,156	21,410,256
유형자산	111,499,453	115,580,220	114,903,930
무형자산	562,272	609,587	719,684
종속기업투자	217,027,388	217,545,353	200,023,215
기타비유동자산	34,106,088	32,599,350	26,192,929
자산총계	735,914,177	754,829,031	696,654,845
[유동부채]	13,266,497	20,664,913	40,728,474
[비유동부채]	41,763,486	45,315,941	44,233,281
부채총계	55,029,983	65,980,854	84,961,755
[자본금]	2,785,756	2,792,405	2,361,531
[자본잉여금]	96,912,629	97,143,924	75,593,805
[기타포괄손익누계액]	(4,816,633)	(4,817,114)	(3,848,974)
[기타자본구성요소]	(40,196,278)	(40,292,212)	(35,342,026)
[이익잉여금]	626,198,720	634,021,174	572,928,754
자본총계	680,884,194	688,848,177	611,693,090
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법

구분	2025.01.01- 2025.03.31	2024.01.01- 2024.12.31	2023.01.01- 2023.12.31
매출액	16,400,982	80,067,036	333,880,209
영업이익(손실)	(9,559,515)	(14,555,637)	36,481,056
당기순이익(손실)	(6,253,301)	(17,773,431)	6,024,938
기본주당이익(단위 : 원)	(174)	(518)	183
희석주당이익(단위 : 원)	(174)	(518)	170

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 24 기 1분기말 2025.03.31 현재

제 23 기말 2024.12.31 현재

(단위 : USD)

	제 24 기 1분기말	제 23 기말
자산		
유동자산	328,394,530	340,301,478
현금및현금성자산	243,172,830	232,819,942
매출채권 및 기타유동채권	5,338,743	6,283,713
유동당기손익인식지정금융자산	43,089,090	42,515,063
기타유동금융자산	15,014,515	34,703,767
유동재고자산	12,854,987	15,958,916
당기법인세자산	7,209,199	6,151,013
기타유동자산	1,715,166	1,869,064
비유동자산	162,189,701	163,678,918
비유동당기손익인식금융자산	18,885,244	18,140,224
관계기업에 대한 투자자산	24,734,373	23,814,012
기타비유동금융자산	4,875,359	5,797,426
유형자산	61,021,184	62,818,273
사용권자산	29,018,493	30,501,548
영업권 이외의 무형자산	398,254	431,006
이연법인세자산	23,256,794	22,176,429
자산총계	490,584,231	503,980,396
부채		
유동부채	19,959,759	27,485,336
매입채무 및 기타유동채무	4,456,207	12,852,260
유동 차입금 및 비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분 합계	9,996,591	9,993,197
유동 리스부채	5,061,041	3,676,364
당기법인세부채	163,008	342,030
기타 유동부채	282,912	621,485
비유동부채	30,469,019	32,681,961
비유동 리스부채	28,521,405	31,228,274
이연법인세부채	1,947,614	1,453,687
부채총계	50,428,778	60,167,297
자본		
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	438,762,001	442,280,350
자본금	1,899,595	1,899,595

자본잉여금	49,548,258	49,548,258
기타포괄손익누계액	(22,288,745)	(23,297,800)
기타자본구성요소	(26,102,615)	(26,102,615)
이익잉여금(결손금)	435,705,508	440,232,912
비지배지분	1,393,452	1,532,749
자본총계	440,155,453	443,813,099
자본과부채총계	490,584,231	503,980,396

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : USD)

	제 24 기 1분기		제 23 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
수익(매출액)	14,942,592	14,942,592	26,428,835	26,428,835
매출원가	11,409,800	11,409,800	13,105,854	13,105,854
매출총이익	3,532,792	3,532,792	13,322,981	13,322,981
판매비와관리비	9,212,760	9,212,760	11,860,073	11,860,073
영업이익(손실)	(5,679,968)	(5,679,968)	1,462,908	1,462,908
기타이익	25,854	25,854	38,053	38,053
기타손실	765,608	765,608	343,478	343,478
금융수익	2,371,763	2,371,763	3,342,321	3,342,321
금융원가	977,927	977,927	1,317,862	1,317,862
법인세비용차감전순이익(손실)	(5,025,886)	(5,025,886)	3,181,942	3,181,942
법인세비용(수익)	(354,228)	(354,228)	1,224,249	1,224,249
당기순이익(손실)	(4,671,658)	(4,671,658)	1,957,693	1,957,693
기타포괄손익	1,014,012	1,014,012	(5,584,936)	(5,584,936)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	1,032,583	1,032,583	(5,538,197)	(5,538,197)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	1,032,583	1,032,583	(5,950,274)	(5,950,274)
지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분(세후기타포괄손익)	0	0	412,077	412,077
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(18,571)	(18,571)	(46,739)	(46,739)
세후기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	(18,571)	(18,571)	(46,739)	(46,739)
총포괄손익	(3,657,646)	(3,657,646)	(3,627,243)	(3,627,243)
당기순이익(손실)의 귀속				
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(4,527,404)	(4,527,404)	2,042,612	2,042,612
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	(144,254)	(144,254)	(84,919)	(84,919)
포괄손익의 귀속				
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	(3,518,349)	(3,518,349)	(3,444,783)	(3,444,783)
포괄손익, 비지배지분	(139,297)	(139,297)	(182,460)	(182,460)
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : USD)	(0.13)	(0.13)	0.06	0.06
희석주당이익(손실) (단위 : USD)	(0.13)	(0.13)	0.06	0.06

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : USD)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배자본
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계	
2024.01.01 (기초자본)	1,831,496	42,091,073	(5,263,497)	(26,102,615)	440,487,737	453,044,194	2,315,805
총포괄손익	0	0	(5,487,395)	0	2,042,612	(3,444,783)	(182,460)
당기순이익(손실)	0	0	0	0	2,042,612	2,042,612	(84,919)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	0	0	(5,852,733)	0	0	(5,852,733)	(97,541)
세후기타포괄손익, 자본상품에 대한 투자자산	0	0	(46,739)	0	0	(46,739)	0
지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분(세후기타포괄손익)	0	0	412,077	0	0	412,077	0
자본 증가(감소) 합계	0	0	(5,487,395)	0	2,042,612	(3,444,783)	(182,460)
2024.03.31 (기말자본)	1,831,496	42,091,073	(10,750,892)	(26,102,615)	442,530,349	449,599,411	2,133,345
2025.01.01 (기초자본)	1,899,595	49,548,258	(23,297,800)	(26,102,615)	440,232,912	442,280,350	1,532,749
총포괄손익	0	0	1,009,055	0	(4,527,404)	(3,518,349)	(139,297)
당기순이익(손실)	0	0	0	0	(4,527,404)	(4,527,404)	(144,254)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	0	0	1,027,626	0	0	1,027,626	4,957
세후기타포괄손익, 자본상품에 대한 투자자산	0	0	(18,571)	0	0	(18,571)	0
지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분(세후기타포괄손익)	0	0	0	0	0	0	0
자본 증가(감소) 합계	0	0	1,009,055	0	(4,527,404)	(3,518,349)	(139,297)
2025.03.31 (기말자본)	1,899,595	49,548,258	(22,288,745)	(26,102,615)	435,705,508	438,762,001	1,393,452

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : USD)

	제 24 기 1분기	제 23 기 1분기
영업활동현금흐름	5,353,965	34,956,755
당기순이익(손실)	(4,671,658)	1,957,693
당기순이익조정을 위한 가감	(11,703)	(2,898,223)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	11,645,502	40,345,963
이자지급(영업)	(119,788)	(201,190)
법인세환급(납부)	(1,488,388)	(4,247,488)
투자활동현금흐름	5,652,982	4,553,547
이자수취	2,877,239	3,201,887
당기손익인식금융자산의 처분	654,486	631,625
당기손익인식금융자산의 취득	(1,374,457)	0
단기금융상품의 처분	2,993,262	752,757
단기대여금및수취채권의 처분	385	3,121
보증금의 감소	955,959	128,135
보증금의 증가	(8,158)	(7,753)
기계장치의 취득	(12,364)	(26,447)
차량운반구의 처분	926	0
집기의 처분	0	143
집기의 취득	(5,717)	(36,017)
건설중인자산의 취득	(617,028)	(92,579)
정부보조금의 수취	188,678	0
저작권, 특허권, 기타 산업재산권, 용역운영권의 취득	0	(1,325)
컴퓨터소프트웨어의 취득	(229)	0
재무활동현금흐름	(1,297,981)	(1,269,537)
유동성장기부채의 상환	(20,652)	(22,583)
금융리스부채의 지급	(1,277,329)	(1,246,954)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	9,708,966	38,240,765
기초현금및현금성자산	232,819,942	215,299,224
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	643,922	(808,164)
현금및현금성자산의순증가(감소)	10,352,888	37,432,601
기말현금및현금성자산	243,172,830	252,731,825

3. 연결재무제표 주석

1~2. 기업정보와 한국채택국제회계기준 준수 사실 기재 - 연결 (연결)

1. 일반 사항

(1) 연결회사의 개요

엑세스바이오인코퍼레이션(이하 "지배기업")과 그 종속기업(이하 지배기업과 종속기업을 합하여 "연결회사")은 말라리아, AIDS, COVID-19 등의 감염성 질환에 대한 체외 진단키트의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있으며, 미합중국 뉴저지주 서머셋시에 본사를 두고 있습니다.

지배기업은 2013년 5월 30일에 대한민국 코스닥 시장에 주식을 상장하였으며, 당분기말 현재 1주의 액면금액 및 지배기업의 자본금은 각각 USD 0.05와 USD 1,899,595입니다.

한편, 당분기말 현재 지배기업의 주요 주주 현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
㈜팜젠사이언스	9,171,729	24.3
자기주식	2,553,998	6.8
기타	26,002,105	68.9
합 계	37,727,832	100.0

(2) 종속기업의 현황

보고기간종료일 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: USD)				
종속기업명	소재지	지분율		주요 영업활동
		당분기말	전기말	
웰스바이오㈜	대한민국	78.61%	78.61%	체외진단의약품 및의료기기 생산,판매
㈜엑세스바이오코리아	대한민국	100.00%	100.00%	
Access Bio Ethiopia, Inc.	에티오피아	100.00%	100.00%	
메이슨헬스케어신기술투자조합2호	대한민국	83.33%	83.33%	신기술사업자 투자
㈜비라이트인베스트먼트	대한민국	100.00%	100.00%	경영자문업
㈜비라이트파트너스(★)	대한민국	100.00%	100.00%	

(★) (주)비라이트인베스트먼트가 지분 100%를 보유하고 있습니다.

(3) 보고기간 중 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: USD)						
구 분	웰스바이오㈜	㈜엑세스바이오코리아	Access Bio Ethiopia, Inc.	메이슨헬스케어신기술투자조합2호	㈜비라이트인베스트먼트	㈜비라이트파트너스
자산	17,869,821	15,189,986	1,043,826	3,838,175	102,490,724	204,708
부채	14,280,996	614,542	63,197	3,000	2,080,097	3
자본	3,588,825	14,575,444	980,629	3,835,175	100,410,627	204,705
매출	1,129,750	318,746	151,733	13	2,419,791	-
분기순손익	(621,226)	(709,411)	121,784	(20,356)	1,323,399	(20)
총포괄손익	(621,226)	(709,411)	121,784	(20,356)	1,323,399	(20)

(전기)

(단위: USD)						
구 분	웰스바이오(주)	(주)엑세스 바이오코리아	Access Bio Ethiopia, Inc.	메이슨헬스케어 신기술투자조합 2호	(주)비라이트 인베스트먼트	(주)비라이트 파트너스
자산	18,885,067	16,564,210	1,079,945	3,849,153	102,012,333	204,240
부채	14,690,889	1,322,427	195,120	2,994	3,148,567	3
자본	4,194,178	15,241,783	884,825	3,846,159	98,863,766	204,237
매출	7,744,156	2,851,399	994,904	1,315,607	14,450,121	216
당기순손익	(3,428,478)	(3,711,199)	555,095	1,209,887	8,901,942	171
총포괄손익	(3,428,478)	(3,711,199)	555,095	1,209,887	8,901,942	171

(4) 보고기간 중 종속기업의 요약 현금흐름은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: USD)						
구 분	웰스바이오(주)	(주)엑세스 바이오코리아	Access Bio Ethiopia, Inc.	메이슨헬스케 어 신기술투자조 합2호	(주)비라이트 인베스트먼트	(주)비라이트 파트너스
영업활동으로 인한 현금 흐름	(764,589)	(852,860)	10,334	(20,595)	14,929,454	(4)
투자활동으로 인한 현금 흐름	37,326	3,059,442	(1,067)	13	565,828	-
재무활동으로 인한 현금 흐름	(33,312)	(10,527)	-	-	(5,921)	-
현금및현금성자산의 환율 변동효과	43,739	(12,336)	(15,774)	725	(131,021)	488
현금및현금성자산의 순증 감	(716,836)	2,183,719	(6,507)	(19,857)	15,358,340	484
기초의 현금및현금성자산	5,899,214	822,969	610,275	222,647	6,370,498	204,209
분기말의 현금및현금성자 산	5,182,378	3,006,688	603,768	202,790	21,728,838	204,693

(전분기)

(단위: USD)						
구 분	웰스바이오(주)	(주)엑세스 바이오코리아	Access Bio Ethiopia, Inc.	메이슨헬스케 어 신기술투자조 합2호	(주)비라이트 인베스트먼트	(주)비라이트 파트너스
영업활동으로 인한 현금 흐름	732,917	(1,369,464)	254,861	(33,294)	30,450,087	-
투자활동으로 인한 현금 흐름	12,881	848,396	3,567	-	478,741	-
재무활동으로 인한 현금 흐름	(36,258)	(14,882)	-	-	-	-
현금및현금성자산의 환율 변동효과	(148,043)	(19,674)	(12,035)	(15,733)	(461,015)	(9,916)
현금및현금성자산의 순증 감	561,497	(555,624)	246,393	(49,027)	30,467,813	(9,916)

기초의 현금및현금성자산	5,678,981	644,447	1,275,000	379,782	929,455	232,666
분기말의 현금및현금성자산	6,240,478	88,823	1,521,393	330,755	31,397,268	222,750

(5) 당분기에 신규로 연결재무제표 작성 대상에 포함된 종속기업 또는 작성 대상에서 제외된 종속기업은 없습니다.

2. 재무제표 작성 기준

연결회사의 2025년 3월 31일로 종료하는 3개월 보고기간에 대한 요약분기연결재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다. 이 중간재무제표는 연차재무제표에 기재되는 사항이 모두 포함되지 않았으므로 전기말 연차재무제표와 함께 이해해야 합니다.

3. 회계정책 목록 - 연결 (연결)

3.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2025년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

3.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

(2) 한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되

며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' : K-IFRS 최초 채택시 위험회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품:공시' : 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' : 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' : 원가법

4. 회계정책, 회계추정의 변경 및 오류에 대한 공시 - 연결 (연결)

연결회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 요약분기연결재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 전기 연결재무제표 작성에 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

5. 현금및현금성자산 - 연결 (연결)

현금및현금성자산 공시
당분기말 (단위 : USD)

		공시금액
현금및현금성자산		
현금및현금성자산	보유현금	12,413
	예금잔액	243,160,417
	현금및현금성자산 합계	243,172,830

전기말 (단위 : USD)

		공시금액
현금및현금성자산		
현금및현금성자산	보유현금	11,466
	예금잔액	232,808,476
	현금및현금성자산 합계	232,819,942

6. 매출채권 및 기타채권 - 연결 (연결)

매출채권 및 기타채권의 공시
당분기말 (단위 : USD)

		총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권 및 기타유동채권		11,331,125	(5,992,382)	5,338,743
매출채권 및 기타유동채권	유동매출채권	9,312,273	(5,009,036)	4,303,237
	단기미수금	1,979,265	(983,346)	995,919
	단기미수수익	39,587	0	39,587
기타 비유동채권		1,241,241	(1,241,241)	0

기타 비유동채권	장기미수금	1,241,241	(1,241,241)	0
매출채권 및 기타채권 합계		12,572,366	(7,233,623)	5,338,743

전기말

(단위 : USD)

		총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
매출채권 및 기타유동채권		12,244,936	(5,961,223)	6,283,713
매출채권 및 기타 유동채권	유동매출채권	10,172,568	(4,980,218)	5,192,350
	단기미수금	1,997,672	(981,005)	1,016,667
	단기미수수익	74,696	0	74,696
기타 비유동채권		1,238,286	(1,238,286)	0
기타 비유동채권	장기미수금	1,238,286	(1,238,286)	0
매출채권 및 기타채권 합계		13,483,222	(7,199,509)	6,283,713

연체되거나 손상된 매출채권 및 기타채권에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	장부금액			
	총장부금액			
	연체상태			연체상태 합계
	6개월 이내	6개월 초과 1년 이 내	1년 초과	
매출채권	4,185,362	81,488	5,045,423	9,312,273

전기말

(단위 : USD)

	장부금액			
	총장부금액			
	연체상태			연체상태 합계
	6개월 이내	6개월 초과 1년 이 내	1년 초과	
매출채권	5,149,340	136,816	4,886,412	10,172,568

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	금융상품
	매출채권
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(7,199,509)
손익으로 인식된 추가적인 총당금	(28,585)
환입, 금융자산의 대손충당금	0
외화환산에 따른 증가(감소), 금융자산	(5,529)
기말금융자산	(7,233,623)

전분기

(단위 : USD)

	금융상품
	매출채권
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(7,470,131)
손익으로 인식된 추가적인 총당금	0
환입, 금융자산의 대손충당금	35,332
외화환산에 따른 증가(감소), 금융자산	117,002
기말금융자산	(7,317,797)

7. 당기손익-공정가치측정금융자산 - 연결 (연결)

당기손익-공정가치측정금융자산의 공시

당분기말

(단위 : USD)

	금융자산, 범주								금융자산, 범주 합계
	당기손익인식금융자산								
	GCT Semiconductor, Inc.	㈜엘리시스	메리츠증권㈜	㈜전지인산업개발 (+)	STIC Innovation Fund	GeneCast	CuraPatient	㈜무진메디	
유동당기손익인식지정금융자산	884,660	3,613,973	12,580,093	26,010,364					43,089,090
비유동당기손익인식금융자산					11,771,028	4,091,374	2,000,000	1,022,842	18,885,244
당기손익인식금융자산 합계	884,660	3,613,973	12,580,093	26,010,364	11,771,028	4,091,374	2,000,000	1,022,842	61,974,334
당기손익인식금융자산의 성격에 대한 기술	뉴욕거래소 상장주식	전환상환우선주	파생결합사채(DLB)	전환사채	지분 투자	지분 투자	조건부 지분인수 계약	전환상환우선주	

전기말

(단위 : USD)

	금융자산, 범주								금융자산, 범주, 합계
	당기손익인식금융자산								
	GCT Semiconductor, Inc.	南델리스스	메리츠증권	南전지인산업개발 (+)	STIC Innovation Fund	GeneCast	CuraPatient	南무진메디	
유동당기손익인식지정금융자산	1,256,865	3,605,368	12,414,735	25,238,095					42,515,063
비유동당기손익인식금융자산					11,038,185	4,081,632	2,000,000	1,020,407	18,140,224
당기손익인식금융자산 합계	1,256,865	3,605,368	12,414,735	25,238,095	11,038,185	4,081,632	2,000,000	1,020,407	60,655,287
당기손익인식금융자산의 성격에 대한 기술	뉴욕거래소 상장주식	전환상환우선주	파생결합사채(DLB)	전환사채	지분 투자	지분 투자	조건부 지분인수 계약	전환상환우선주	

(*) 연결회사는 상기 전환사채와 관련하여 담보 및 보증을 제공받고 있습니다(주석 33 참조).

8. 기타채권 - 연결 (연결)

기타 채권에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

		공시금액
기타유동금융자산		15,014,515
기타유동금융자산	단기금융상품	14,392,740
	단기대여금 (*)	620,758
	단기보증금	1,017
기타비유동금융자산		4,875,359
기타비유동금융자산	장기대여금 (*)	253,387
	장기보증금 (*)	4,621,972

기타금융자산	19,889,874
--------	------------

전기말

(단위 : USD)

		공시금액
기타유동금융자산		34,703,767
기타유동금융자산	단기금융상품	34,084,199
	단기대여금 (*)	619,072
	단기보증금	496
기타비유동금융자산		5,797,426
기타비유동금융자산	장기대여금 (*)	253,383
	장기보증금 (*)	5,544,043
기타금융자산		40,501,193

(*) 연결회사는 상기 대여금 등과 관련하여 담보를 제공받고 있습니다(주석 33 참조).

9. 재고자산 - 연결 (연결)

재고자산 세부내역

당분기말

(단위 : USD)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
유동원재료	11,479,553	(931,095)	10,548,458
유동재공품	50,197	(36,335)	13,862
유동제품	1,200,125	(526,044)	674,081
반제품	570,407	(757)	569,650
유동상품	1,289,812	(372,886)	916,926
미착품	132,010	0	132,010
총유동재고자산	14,722,104	(1,867,117)	12,854,987

전기말

(단위 : USD)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
유동원재료	13,045,268	(895,737)	12,149,531
유동재공품	45,553	(36,248)	9,305
유동제품	3,648,626	(1,153,653)	2,494,973
반제품	463,279	0	463,279
유동상품	900,028	(368,393)	531,635
미착품	310,193	0	310,193
총유동재고자산	18,412,947	(2,454,031)	15,958,916

재고자산에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
--	------

재고자산 평가손실환입	(590,608)
-------------	-----------

전분기 (단위 : USD)

	공시금액
재고자산 평가손실환입	(6,215,805)

10. 기타자산 - 연결 (연결)

기타자산에 대한 공시

당분기말 (단위 : USD)

		공시금액
기타유동자산		1,715,166
기타유동자산	유동선급금 (*)	1,419,351
	유동선급비용	267,875
	부가가치세대급금	27,891
	반환재고 [USD, 일]	49
기타자산		1,715,166

전기말 (단위 : USD)

		공시금액
기타유동자산		1,869,064
기타유동자산	유동선급금 (*)	1,436,892
	유동선급비용	406,177
	부가가치세대급금	1,395
	반환재고 [USD, 일]	24,600
기타자산		1,869,064

(*) 연결회사는 상기 선급금과 관련하여 담보를 제공받고 있습니다(주석 33 참조).

11. 금융상품 - 연결 (연결)

보고기간 중 기타포괄-공정가치측정금융자산의 변동은 없습니다.

기타포괄손익-공정가치금융자산의 구성내역

당분기말 (단위 : USD)

	금융자산, 범주		금융자산, 범주 합계
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자		
	주식, 지분증권		
	(주)메디센서		
	측정 전체		
	취득원가	공정가치	
지분율, 기타포괄손익-공정가치금융자산			0.0058
기타포괄손익인식금융자산	3,707,631	0	0
기타포괄손익누계액, 지분상품에 대한 투자자산 [USD, 일]			(3,707,631)

전기말 (단위 : USD)

	금융자산, 범주		금융자산, 범주 합계
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자		
	주식, 지분증권		
	(주)메디센서		
	측정 전체		
	취득원가	공정가치	
지분율, 기타포괄손익-공정가치금융자산			0.0058
기타포괄손익인식금융자산	3,707,631	0	0
기타포괄손익누계액, 지분상품에 대한 투자자산 [USD, 일]			(3,707,631)

12. 타 기업에 대한 지분의 공시 - 연결 (연결)

(1) 보고기간종료일 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)					
관계기업명	소재지	지분율	당분기말	전기말	주요 영업
캔디엑스홀딩스(유)	대한민국	25.86%	23,610,524	22,703,543	유가증권의 취득, 운용 등
(주)엘트라글로벌(*)	대한민국	15.93%	1,123,849	1,110,469	레이저미용의료기기 제조
합 계			24,734,373	23,814,012	

연결회사의 피투자회사에 대한 지분율은 20% 미만이나 연결회사는 피투자기업(*)의 이사회에 참여할 권한을 가지고 있는 등 피투자기업에 대하여 연결회사가 유의적인 영향력을 행사할 수 있다고 보아 관계기업투자로 분류하였습니다.

(2) 보고기간 중 관계기업에 대한 지분법 평가 내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: USD)				
관계기업명	기초금액	지분법손익	환율변동효과	기말금액
캔디엑스홀딩스(유)	22,703,543	860,921	46,060	23,610,524
(주)엘트라글로벌	1,110,469	10,833	2,547	1,123,849
합 계	23,814,012	871,754	48,607	24,734,373

(전분기)

(단위: USD)					
관계기업명	기초금액	지분법손익	기타포괄손익	환율변동효과	기말금액
캔디엑스홀딩스(유)	23,266,636	(167,464)	412,077	(994,947)	22,516,302

(3) 보고기간 중 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: USD)					
구 분	순자산(a)	지분율(b)	순자산지분 금액 (a×b)	영업권	기말금액
캔디엑스홀딩스 (유)	91,301,331	25.86%	23,610,524	-	23,610,524
(주)엘트라글로벌	2,584,577	15.93%	411,613	712,236	1,123,849
합 계	93,885,908		24,022,137	712,236	24,734,373

(전분기)

(단위: USD)					
구 분	순자산(a)	지분율(b)	순자산지분 금액 (a×b)	기 타	기말금액
캔디엑스홀딩스 (유)	86,793,190	25.86%	22,444,719	71,583	22,516,302

(4) 보고기간 중 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: USD)		
구 분	캔디엑스홀딩스(유)	(주)엘트라글로벌
자산	123,802,540	5,059,454
부채	32,501,209	2,474,877
자본	91,301,331	2,584,577
매출	3,331,946	1,078,296
분기순손익	3,329,159	68,019
총포괄손익	3,329,159	68,019

(전기)

(단위: USD)		
구 분	캔디엑스홀딩스(유)	(주)엘트라글로벌
자산	123,540,755	5,147,548
부채	35,746,697	3,746,810
자본	87,794,058	1,400,738
매출	57,098,916	5,033,586
당기순손익	9,839,435	311,190
총포괄손익	9,839,435	311,190

13. 유형자산 - 연결 (연결)

유형자산의 처분 및 폐기 합계	0	0	0	0	(926)	(1)	0	0	0	(927)
감가상각비, 유형자산	0	(64,850)	(1,733,483)	(16,791)	(9)	(85,610)	(348,100)	(30,000)	0	(2,278,843)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산 (*2)	0	0	(124,207)	0	0	0	0	0	(64,471)	(188,678)
순외환차이에 의한 증가(감소), 유형자산	6,958	20,264	7,941	603	(1,089)	1,509	0	0	64	36,250
기말 유형자산	2,922,141	8,189,733	31,771,632	169,228	16,706	622,937	9,629,906	4,320,000	3,378,901	61,021,184

전분기

(단위 : USD)

	토지	건물	기계장치	시설장치	차량운반구	집기	임차시설개량권	셀 라인	건설중인자산 (*1)	유형자산 합계
기초 유형자산	3,323,498	9,679,905	38,405,438	151,715	39,635	1,117,853	10,831,113	4,470,000	5,193,013	73,212,170
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	0	0	26,447	0	0	36,017	0	0	92,579	155,043
유형자산의 처분 및 폐기 합계	0	0	0	0	0	(411)	0	0	0	(411)
감가상각비, 유형자산	0	(70,913)	(1,750,384)	(19,158)	(1,473)	(88,664)	(282,195)	(30,000)	0	(2,242,787)
대체에 따른 증가(감소), 유형자산 (*2)	0	0	61,936	179,269	0	0	0	0	(241,205)	0
순외환차이에 의한 증가(감소), 유형자산	(141,646)	(411,588)	(127,524)	(8,646)	4,934	(35,934)	0	0	(12,437)	(732,841)
기말 유형자산	3,181,852	9,197,404	36,615,913	303,180	43,096	1,028,861	10,548,918	4,440,000	5,031,950	70,391,174

(*1) 당분기말 현재 건설중인자산 관련 선급금은 USD 12,300(전분기말: USD, 25,108)입니다.

(*2) 당분기 중 유형자산 취득 관련 USD 188,678의 보조금을 수령하였습니다.

14-1. 리스(자산및부채) - 연결 (연결)

사용권자산 세부 내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

자산								
사용권자산								
건물					차량운반구			
장부금액				장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액			총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	
사용권자산	44,828,986	(15,872,242)	(3,338)	28,953,406	287,366	(159,054)	(63,225)	65,087

전기말

(단위 : USD)

자산								
사용권자산								
건물					차량운반구			
장부금액				장부금액 합계	장부금액			장부금액 합계
총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액			총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	
사용권자산	45,433,462	(14,990,569)	(3,331)	30,439,562	283,399	(158,078)	(63,335)	61,986

사용권자산에 대한 합계 공시

당분기말

(단위 : USD)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계
사용권자산	45,116,352	(16,031,296)	(66,563)	29,018,493

전기말

(단위 : USD)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	손상차손누계액	장부금액 합계

사용권자산	45,716,861	(15,148,647)	(66,666)	30,501,548
-------	------------	--------------	----------	------------

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당분기

(단위 : USD)

	사용권자산
기초 사용권자산	30,501,548
사용권자산의 추가	15,759
계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 사용권자산	(428,986)
사용권자산감가상각비	(1,076,423)
환율변동효과, 사용권자산 [USD, 일]	6,595
기말 사용권자산	29,018,493

전분기

(단위 : USD)

	사용권자산
기초 사용권자산	34,982,289
사용권자산의 추가	14,442
계약 종료 또는 해지로 인한 감소, 사용권자산	(1)
사용권자산감가상각비	(1,095,052)
환율변동효과, 사용권자산 [USD, 일]	(54,730)
기말 사용권자산	33,846,948

14-2. 리스부채 - 연결 (연결)

리스부채에 대한 양적 정보 공시

당분기

(단위 : USD)

	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	자산부채변동의 유동비유동 분류 합계
기초 리스부채	3,676,364	31,228,274	34,904,638
리스부채의 추가	0	15,759	15,759
리스부채의 지급	(1,277,329)	0	(1,277,329)
리스부채에 대한 이자비용	417,145	862	418,007
유동성대체, 리스부채	2,401,258	(2,401,258)	0
환율변동효과, 리스부채 [USD, 일]	(156,397)	(322,232)	(478,629)
기말 리스부채	5,061,041	28,521,405	33,582,446

전분기

(단위 : USD)

	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	자산부채변동의 유동비유동 분류 합계
기초 리스부채	3,368,990	34,918,883	38,287,873
리스부채의 추가	0	14,442	14,442
리스부채의 지급	(1,246,954)	0	(1,246,954)

리스부채에 대한 이자비용	462,441	1,003	463,444
유동성대체, 리스부채	901,277	(901,277)	0
환율변동효과, 리스부채 [USD, 일]	(46,692)	(26,298)	(72,990)
기말 리스부채	3,439,062	34,006,753	37,445,815

리스와 관련해서 손익계산서에 인식된 금액 등

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
리스와 관련한 손익 [USD, 일]		1,518,890
리스와 관련한 손익 [USD, 일]	감가상각비, 사용권자산	1,076,423
	리스부채에 대한 이자비용	418,007
	인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	24,460
리스 현금유출		1,301,789

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
리스와 관련한 손익 [USD, 일]		1,581,108
리스와 관련한 손익 [USD, 일]	감가상각비, 사용권자산	1,095,052
	리스부채에 대한 이자비용	463,444
	인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	22,612
리스 현금유출		1,269,566

리스부채의 만기분석 공시

(단위 : USD)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계 구간 합계
총 리스부채	5,199,711	21,517,479	13,957,438	40,674,628
리스부채	5,061,041	18,587,037	9,934,368	33,582,446

15. 무형자산 - 연결 (연결)

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당분기

(단위 : USD)

	저작권, 특허권, 기타 산업재산권, 영업권	상표권	자본화된 개발비 지출액	컴퓨터소프트웨어	영업권 이외의 무형자산 합계
기초 영업권 이외의 무형자산	145,423	0	269,195	16,388	431,006
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산	0	0	0	229	229
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(7,274)	0	(24,242)	(1,532)	(33,048)
순회환차이에 의한 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산	39	0	0	28	67
기말 영업권 이외의 무형자산	138,188	0	244,953	15,113	398,254

전분기

(단위 : USD)

	저작권, 특허권, 기타 산업재산권	상표권	자본화된 개발비 지출액	컴퓨터소프트웨어	영업권 이외의 무형자산 합
--	--------------------	-----	--------------	----------	----------------

	신권, 용역운영권				계
기초 영업권 이외의 무형자산	205,160	1,929	633,072	92,838	932,999
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산	1,325	0	0	0	1,325
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(9,864)	(217)	(41,906)	(7,950)	(59,937)
순회환차이에 의한 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산	(1,252)	(80)	(11,135)	(3,551)	(16,018)
기말 영업권 이외의 무형자산	195,369	1,632	580,031	81,337	858,369

연구개발비 자산화 금액 - 바이오 업종 공시

(단위 : USD)

	상각중인개발비(*1)	손상인식개발비(*2)	개별 자산, 바이오 제약 합계
총계, 자산화된 연구개발비, 바이오 제약	969,687	4,177,309	5,146,996
감가상각누계액, 자산화된 연구개발비 [USD, 일]	(724,734)	(1,456,641)	(2,181,375)
손상차손누계액, 자산화된 연구개발비, 바이오 제약	0	(2,720,668)	(2,720,668)
장부금액, 자산화된 연구개발비, 바이오 제약	244,953	0	244,953
잔여상각기간, 연구개발비, 바이오 제약 (*3)	2년6개월22일		

(*1) Flu Plus 등 감염성질환에 대한 체외진단키트입니다.

(*2) 경제적 성과가 예상수준에 미치지 못할 것으로 판단하여, 전기 및 전기 이전에 미상각잔액을 전액 손상차손 인식하였습니다.

(*3) 각 프로젝트별로 상각개시 시점이 상이하므로, 당분기말 현재 개발비의 잔여내용연수를 가중평균하였습니다.

연구와 개발 비용에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
연구와 개발 비용	1,375,226

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
연구와 개발 비용	1,674,858

16. 매입채무 및 기타채무 - 연결 (연결)

매입채무 및 기타채무

당분기말

(단위 : USD)

	공시금액
유동매입채무	413,370
단기미지급금	745,545
단기미지급비용	3,297,292
매입채무 및 기타유동채무	4,456,207

전기말

(단위 : USD)

	공시금액
--	------

유동매입채무	783,089
단기미지급금	2,627,943
단기미지급비용	9,441,228
매입채무 및 기타유동채무	12,852,260

17. 차입금 - 연결 (연결)

차입금 내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

		공시금액
유동 차입금 및 비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분 합계		9,996,591
유동 차입금 및 비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분 합계	유동성 금융기관 차입금(사채 제외)	9,996,591

전기말

(단위 : USD)

		공시금액
유동 차입금 및 비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분 합계		9,993,197
유동 차입금 및 비유동차입금(사채 포함)의 유동성 대체 부분 합계	유동성 금융기관 차입금(사채 제외)	9,993,197

장기차입금 내역

당분기말

(단위 : USD)

		차입금명칭		차입금명칭 합계
		장기 차입금		
		운영자금대출 - 우리은행	시설자금대출 - 우리은행	
차입금, 이자율		0.0497	0.0463	
금융기관 차입금(사채 제외)		5,223,321	4,773,270	9,996,591
금융기관 차입금(사채 제외)	유동 금융기관 차입금 및 비유동 금융기관 차입금(사채 제외)의 유동성 대체 부분, 차감			(9,996,591)
	비유동성 금융기관 차입금(사채 제외)			0

전기말

(단위 : USD)

		차입금명칭		차입금명칭 합계
		장기 차입금		
		운영자금대출 - 우리은행	시설자금대출 - 우리은행	
차입금, 이자율		0.0497	0.0463	
금융기관 차입금(사채 제외)		5,231,292	4,761,905	9,993,197
금융기관 차입금(사채 제외)	유동 금융기관 차입금 및 비유동 금융기관 차입금(사채 제외)의 유동성 대체 부분, 차감			(9,993,197)
	비유동성 금융기관 차입금(사채 제외)			0

차입금의 만기분석에 대한 공시

(단위 : USD)

	1년 이내
금융기관 차입금(사채 제외)	9,996,591

18. 기타부채 - 연결 (연결)

기타부채에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

		공시금액
기타 유동부채		282,912
기타 유동부채	단기선수금	218,194
	단기선수수익	0
	단기예수금	63,506
	유동반품충당부채	1,212

전기말

(단위 : USD)

		공시금액
기타 유동부채		621,485
기타 유동부채	단기선수금	213,686
	단기선수수익	33,886
	단기예수금	105,493
	유동반품충당부채	268,420

19. 자본금, 적립금, 기타지분 - 연결 (연결)

주식의 분류에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	보통주
수권주식수	200,000,000
주당 액면가액	0.05
발행주식수 (*)	37,727,832
자본금	1,899,595

전기말

(단위 : USD)

	보통주
수권주식수	200,000,000
주당 액면가액	0.05
발행주식수 (*)	37,727,832
자본금	1,899,595

(*) 지배기업은 과거에 자기주식 264,070주를 이익소각하였으며, 동 이익소각의 결과로 발행주식의 액면금액과 납입자본금이 일치하지 않습니다.

자본을 구성하는 적립금에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	공시금액
주식발행초과금	64,111,044
감자차익	221,951
기타자본잉여금	(14,784,737)
자본잉여금	49,548,258

전기말

(단위 : USD)

	공시금액
주식발행초과금	64,111,044
감자차익	221,951
기타자본잉여금	(14,784,737)
자본잉여금	49,548,258

20. 기타포괄손익의 항목별 분석 - 연결 (연결)

기타포괄손익의 항목별 분석에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	자본		
	기타포괄손익누적액		자본 합계
	환산 관련 외환차이 적립금	지분상품에 대한 투자자산으로 인한 손익 적립금	
기타포괄손익누계액	(19,443,286)	(2,845,459)	(22,288,745)

전기말

(단위 : USD)

	자본		
	기타포괄손익누적액		자본 합계
	환산 관련 외환차이 적립금	지분상품에 대한 투자자산으로 인한 손익 적립금	
기타포괄손익누계액	(20,470,912)	(2,826,888)	(23,297,800)

21. 기타자본구성요소 - 연결 (연결)

기타자본구성요소

당분기말

(단위 : USD)

		공시금액
기타자본구성요소		(26,102,615)
기타자본구성요소	주식선택권	1,770,111
기타자본구성요소	자기주식	(27,829,584)
기타자본구성요소	자기주식처분손실	(43,142)

전기말

(단위 : USD)

		공시금액
기타자본구성요소		(26,102,615)
기타자본구성요소	주식선택권	1,770,111
기타자본구성요소		

	자기주식	(27,829,584)
	자기주식처분손실	(43,142)

22. 이익잉여금 처분계산서 - 연결 (연결)

이익잉여금의 변동내역

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
이익잉여금, 기초	440,232,912
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(4,527,404)
이익잉여금, 기말	435,705,508

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
이익잉여금, 기초	440,487,737
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	2,042,612
이익잉여금, 기말	442,530,349

23. 영업부문 - 연결 (연결)

영업부문에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	진단키트 부문	투자 및 경영자문 부문	부문간 제거한 금액	부문 합계
보고부문을 식별하기 위하여 사용된 요소에 대한 기술				연결회사는 부문에 배부될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사 결정권자가 주기적으로 검토하는 내부보고자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다.
각 보고부문이 수익을 창출하는 제품과 용역의 유형에 대한 기술	말라리아, AIDS, COVID-19 등의 감염성질환에 대한 채외진단키트 제조 및 판매	신기술사업자 투자 및 경영자문		
부문에 속한 회사에 대한 기술	엑세스바이오인코퍼레이션 웰스바이오㈜ ㈜엑세스바이오코리아 Access Bio Ethiopia, Inc.	메이슨웰스케어신기술투자조합2호 ㈜비라이트인베스트먼트 ㈜비라이트파트너스		
수익(매출액)	12,890,539	2,419,804	(367,751)	14,942,592
감가상각비와 상각비	3,373,341	16,279	(1,306)	3,388,314
계속영업이익(손실)	(7,775,434)	1,793,360	302,106	(5,679,968)
자산	535,920,324	106,533,607	(151,869,700)	490,584,231
부채	52,483,442	2,083,100	(4,137,764)	50,428,778

전분기

(단위 : USD)

	진단키트 부문	투자 및 경영자문 부문	부문간 제거한 금액	부문 합계
--	---------	--------------	------------	-------

보고부문을 식별하기 위하여 사용된 요소에 대한 기술				연결회사는 부문에 배부될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사 결정권자가 주기적으로 검토하는 내부보고자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다.
각 보고부문이 수익을 창출하는 제품과 용역의 유형에 대한 기술	말라리아, AIDS, COVID-19 등의 감염성질환에 대한 체외진단키트 제조 및 판매	신기술사업자 투자 및 경영자문		
부문에 속한 회사에 대한 기술	엑세스바이오인코퍼레이션 웰스바이오㈜ ㈜엑세스바이오코리아 Access Bio Ethiopia, Inc.	메이슨헬스케어신기술투자조합2호 ㈜비라이트인베스트먼트 ㈜비라이트파트너스		
수익(매출액)	24,018,000	3,297,105	(886,270)	26,428,835
감가상각비와 상각비	3,388,764	7,491	1,521	3,397,776
계속영업이익(손실)	(1,906,536)	2,290,436	1,079,008	1,462,908
자산	582,586,223	104,931,843	(158,490,086)	529,027,980
부채	79,417,143	660,161	(2,782,080)	77,295,224

지역에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	Africa	Asia	America	Europe	Oceania	지역 합계
수익(매출액)	202,259	3,557,947	11,169,876	10,910	1,600	14,942,592

전분기

(단위 : USD)

	Africa	Asia	America	Europe	Oceania	지역 합계
수익(매출액)	654,891	4,866,885	20,896,413	10,646	0	26,428,835

주요 고객에 대한 공시

주요 고객에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	A사
주요 고객에 대한 매출 [USD, 일]	10,992,538
주요 고객에 대한 정보	회사 총매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객

전분기

(단위 : USD)

	A사
주요 고객에 대한 매출 [USD, 일]	20,383,334
주요 고객에 대한 정보	회사 총매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객

24-1. 매출 및 매출원가 - 연결 (연결)

매출 및 매출원가에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
수익(매출액)		14,942,592
수익(매출액)	제품매출액	12,079,051
	상품매출액	398,626
	용역매출액	0
	기타수익(매출액)	2,464,915
매출원가		11,409,800
매출원가	제품매출원가	10,987,820
	상품매출원가	102,965
	용역매출원가	29,862
	기타수익(매출액)에 대한 매출원가	289,153

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
수익(매출액)		26,428,835
수익(매출액)	제품매출액	22,248,113
	상품매출액	805,865
	용역매출액	12,646
	기타수익(매출액)	3,362,211
매출원가		13,105,854
매출원가	제품매출원가	12,540,213
	상품매출원가	301,131
	용역매출원가	43,671
	기타수익(매출액)에 대한 매출원가	220,839

24-2. 판매비와 관리비 - 연결 (연결)

판매비와관리비에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
판매비와관리비		9,212,760
판매비와관리비	급여, 판관비	2,754,530
	퇴직급여, 판관비	439,453
	복리후생비, 판관비	192,119
	지급수수료, 판관비	1,176,889
	통신비, 판관비	12,089
	수선비, 판관비	45,572
	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	28,585

	감가상각비, 판관비	494,807
	무형자산상각비, 판관비	33,048
	차량유지비, 판관비	24,957
	임차료, 판관비	1,229
	보험료, 판관비	150,782
	광고선전비, 판관비	366,881
	소모품비, 판관비	92,577
	접대비, 판관비	133,184
	세금과공과, 판관비	11,170
	운반비, 판관비	69,207
	교육훈련비, 판관비	9,342
	도서인쇄비, 판관비	48
	사무용품비, 판관비	1,020
	경상개발비, 판관비	1,375,226
	판매수수료, 판관비	1,476,514
	여비교통비, 판관비	201,973
	수도광열비, 판관비	87,521
	건물관리비, 판관비	33,573
	잡비, 판관비	464

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
판매비와관리비		11,860,073
판매비와관리비	급여, 판관비	3,439,253
	퇴직급여, 판관비	330,357
	복리후생비, 판관비	325,066
	지급수수료, 판관비	1,317,551
	통신비, 판관비	11,926
	수선비, 판관비	87,233
	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	(35,332)
	감가상각비, 판관비	243,260
	무형자산상각비, 판관비	42,220
	차량유지비, 판관비	33,175
	임차료, 판관비	7,337
	보험료, 판관비	244,039
	광고선전비, 판관비	214,233
	소모품비, 판관비	139,397
	접대비, 판관비	228,333
	세금과공과, 판관비	8,954

	운반비, 판관비	108,958
	교육훈련비, 판관비	3,725
	도서인쇄비, 판관비	1,242
	사무용품비, 판관비	1,697
	경상개발비, 판관비	1,674,858
	판매수수료, 판관비	2,757,169
	여비교통비, 판관비	545,725
	수도광열비, 판관비	92,184
	건물관리비, 판관비	36,938
	잡비, 판관비	575

25. 비용의 성격별 분류 - 연결 (연결)

비용의 성격별 분류 공시

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
원재료 및 상품의 매입 [USD, 일]	1,044,582
재고자산의 변동 [USD, 일]	2,640,389
종업원급여비용	6,760,998
복리후생비	571,888
감가상각비와 상각비	3,388,314
임차료	7,053
지급수수료	1,133,505
보험료	422,490
운반비	130,871
판매수수료 [USD, 일]	1,476,463
대손상각비(대손충당금환입)	28,585
기타 비용	3,017,422
성격별 비용 합계 (*)	20,622,560

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
원재료 및 상품의 매입 [USD, 일]	1,359,891
재고자산의 변동 [USD, 일]	2,729,862
종업원급여비용	7,085,922
복리후생비	682,407
감가상각비와 상각비	3,397,776
임차료	16,460
지급수수료	1,292,365
보험료	584,968

운반비	220,646
판매수수료 [USD, 일]	2,757,169
대손상각비(대손충당금환입)	(35,332)
기타 비용	4,873,793
성격별 비용 합계 (*)	24,965,927

(*) 포괄손익계산서상 매출원가, 판매비와관리비의 합계입니다.

26. 기타수익과 기타비용 - 연결 (연결)

기타수익 및 기타비용

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
기타이익		25,854
기타이익	유형자산처분이익	15,874
	기타대손충당금환입	0
	잡이익	9,980
기타손실		765,608
기타손실	유형자산처분손실	0
	유형자산폐기손실 [USD, 일]	1
	기타의대손상각비	0
	기부금	0
	잡손실	765,607
기타이익(손실)		(739,754)

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
기타이익		38,053
기타이익	유형자산처분이익	0
	기타대손충당금환입	35,551
	잡이익	2,502
기타손실		343,478
기타손실	유형자산처분손실	268
	유형자산폐기손실 [USD, 일]	1
	기타의대손상각비	244,760
	기부금	8,128
	잡손실	90,321
기타이익(손실)		(305,425)

27. 금융수익과 금융비용 - 연결 (연결)

금융수익 및 금융비용

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
금융수익		2,371,763
금융수익	이자수익(금융수익)	2,294,054
	외환차익(금융수익)	20,987
	외화환산이익(금융수익)	56,722
금융원가		977,927
금융원가	이자비용(금융원가)	536,903
	외환차손(금융원가)	68,258
	외화환산손실(금융원가)	561
	당기손익인식금융자산평가손실(금융원가)	372,205
금융수익(비용)		1,393,836

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
금융수익		3,342,321
금융수익	이자수익(금융수익)	2,784,239
	외환차익(금융수익)	59,335
	외화환산이익(금융수익)	498,747
금융원가		1,317,862
금융원가	이자비용(금융원가)	679,632
	외환차손(금융원가)	1,440
	외화환산손실(금융원가)	636,790
	당기손익인식금융자산평가손실(금융원가)	0
금융수익(비용)		2,024,459

금융수익의 발생 원천 별 세부내역

당분기

(단위 : USD)

	현금및현금성자산	기타금융자산	자산 합계
이자수익(금융수익)	2,244,771	49,283	2,294,054

전분기

(단위 : USD)

	현금및현금성자산	기타금융자산	자산 합계
이자수익(금융수익)	2,612,084	172,155	2,784,239

금융비용의 발생 원천 별 세부내역

당분기

(단위 : USD)

	차입부채	전환사채	리스 부채	부채 합계
--	------	------	-------	-------

이자비용(금융원가)	119,793	0	417,110	536,903
------------	---------	---	---------	---------

전분기

(단위 : USD)

	차입부채	전환사채	리스 부채	부채 합계
이자비용(금융원가)	150,036	66,152	463,444	679,632

28. 법인세 - 연결 (연결)

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	143,963
과거기간의 당기법인세 조정	106,818
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(586,438)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	(18,571)
법인세비용(수익) 합계	(354,228)

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	511,745
과거기간의 당기법인세 조정	0
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	759,243
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	(46,739)
법인세비용(수익) 합계	1,224,249

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
회계이익	(5,025,886)
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	(1,107,615)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	16,696
과거기간의 당기법인세 조정	106,818
세율 변경으로 인한 법인세효과	230,160
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	399,713
법인세비용(수익) 합계	(354,228)
평균유효세율 (*)	0.0000

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
회계이익	3,181,942
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	777,174
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	67,120
과거기간의 당기법인세 조정	0
세율 변경으로 인한 법인세효과	393,762
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	(13,807)
법인세비용(수익) 합계	1,224,249
평균유효세율 (*)	0.3847

(*) 당분기 중 법인세수익이 발생하여 유효세율을 산정하지 않았습니다.

29. 주당이익 - 연결 (연결)

주당이익

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
기본주당이익	
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	(4,527,404)
가중평균유통보통주식수	35,173,834
기본주당이익(손실) 합계	(0.13)

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
기본주당이익	
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	2,042,612
가중평균유통보통주식수	33,811,849
기본주당이익(손실) 합계	0.06

가중평균보통주식의 세부내역에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	기초 주식수	자기주식	보통주 합계
유통기간	2025.01.01.~2025.03.31.	2025.01.01.~2025.03.31.	
유통주식수의 수량	37,727,832	(2,553,998)	35,173,834
일수	90	90	
적수 [USD, 일]	3,395,504,880	(229,859,820)	3,165,645,060
일수로 나누기			90

가중평균유통보통주식수			35,173,834
-------------	--	--	------------

전분기

(단위 : USD)

	기초 주식수	자기주식	보통주 합계
유통기간	2024.01.01.~2024.03.31.	2024.01.01.~2024.03.31.	
유통주식수의 수량	36,365,847	(2,553,998)	33,811,849
일수	91	91	
적수 [USD, 일]	3,309,292,077	(232,413,818)	3,076,878,259
일수로 나누기			91
가중평균유통보통주식수			33,811,849

회석주당순이익

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
회석주당순이익	
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	(4,527,404)
조정된 가중평균유통보통주식수	35,173,834
회석주당이익(손실)	(0.13)

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
회석주당순이익	
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	2,043,688
조정된 가중평균유통보통주식수	35,783,873
회석주당이익(손실)	0.06

이익(손실)에서 주당이익 계산에 사용된 분자로의 조정

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	(4,527,404)
잠재적 보통주 전환가정으로 인한 회석효과를 반영하는 이익(손실)의 증가(감소)	0
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	(4,527,404)

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
--	------

지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	2,042,612
잠재적 보통주 전환가정으로 인한 희석효과를 반영하는 이익(손실)의 증가(감소)	1,076
희석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	2,043,688

조정된 가중평균보통주식의 세부내역에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
가중평균유통보통주식수	35,173,834
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과 (*)	0
보통주식수 전환가능상품의 잠재적 효과	0
조정된 가중평균유통보통주식수	35,173,834

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
가중평균유통보통주식수	33,811,849
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과 (*)	710,990
보통주식수 전환가능상품의 잠재적 효과	1,261,034
조정된 가중평균유통보통주식수	35,783,873

(*) 보고기간 중 평균 주가에 따라 계산된 조정주식수이며, 당분기 중 희석화 효과가 없으므로 관련 주식수를 가산하지 않았습니다.

30. 주식기준보상 - 연결 (연결)

주식기준보상액정의 조건에 대한 공시

(단위 : USD)

	5차 주식선택권	4차 주식선택권	5차 주식선택권	6차 주식선택권	주식기준보상액정 합계
주식선택권 발행회사	엑세스바이오인코퍼레이션	웰스바이오	웰스바이오	웰스바이오	
주식기준보상액정의 부여일	2020-01-14	2017-04-03	2018-04-02	2021-10-26	
주식기준보상액정의 결제방식에 대한 기술	주식결제형	주식결제형	주식결제형	주식결제형	
주식기준보상액정 중 부여된 주식선택권의 가중평균행사가격	1.82				
주식기준보상액정 중 부여된 주식선택권의 가중평균행사가격, KRW		5,000	5,000	10,000	
주식기준보상액정에 따라 부여된 주식선택권의 수량	1,007,329	37,000	6,000	1,150,000	2,200,329
주식기준보상액정 중 존속하는 주식선택권의 수량	1,007,329	0	0	1,150,000	2,157,329
주식선택권의 행사가능기간	2022년 01월 14일 이후	2019년 04월 03일 이후	2020년 04월 02일 이후	2023년 10월 26일 이후	
주식기준보상액정의 기득조건에 대한 기술	부여일로부터 2022년 01월 14일까지 용역 재공시	부여일로부터 2019년 04월 03일까지 용역 재공시	부여일로부터 2020년 04월 02일까지 용역 재공시	부여일로부터 2023년 10월 26일까지 용역 재공시	

회계기간에 부여된 주식선택권의 공정가치에 기초하여 간접측정한 제공방은 재화나 용역의 공정가치에 대한 공시

(단위 : USD)

	5차 주식선택권 (*1)	4차 주식선택권 (*2)	5차 주식선택권 (*2)	6-1차 주식선택권 (*2)(*3)	6-2차 주식선택권 (*2)(*3)
주식선택권 발행회사	엑세스바이오인코퍼레이션	웰스바이오㈜	웰스바이오㈜	웰스바이오㈜	웰스바이오㈜
보통주, 공정가치	1주당 USD 1.76	1주당 11,053원	1주당 8,694원	1주당 29,242원	1주당 29,242원
무위험이자율, 부여한 주식선택권	0.0079	0.0167	0.0223	0.0227	0.0227
주식선택권의 기대행사기간	2년	3.5년	3.5년	4.0년	4.5년
기대주가변동성, 부여한 주식선택권	0.3350	0.5183	0.5890	0.3932	0.3932
기대배당금(백분율), 부여한 주식선택권	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
측정기준일 현재 공정가치의 가중평균, 부여한 주식선택권, 문자열	1주당 USD 0.39	1주당 7,018원	1주당 5,206원	1주당 20,990원	1주당 20,973원

(*1) 지배기업 부여분의 경우 부여일 현재 보통주 공정가치를 지배기업 주식의 시장가격으로 측정하였으며, 예상주가변동성은 지배기업 주가의 과거 변동성을 기초로 산정되었습니다. 이 때 참조한 과거 기간은 기대행사기간과 동일합니다.

(*2) 부여일 현재 웰스바이오㈜는 주식의 시장가격을 관측할 수 없어 보통주 공정가치는 상대가치평가법 등 합리적인 평가모형을 사용하여 산출되었으며, 예상주가변동성은 웰스바이오㈜와 유사한 국내상장회사들의 주가의 과거 변동성을 기초로 산정되었습니다. 이 때 참조한 과거 기간은 기대행사기간과 동일합니다.

(*3) 6차 부여분에 대해서는 상장 후 1년 후 50%, 상장 후 2년 후 50% 분할하여 행사하는 조건의 행사조건을 포함하고 있습니다.

보고기간 중 연결회사가 부여한 주식선택권의 변동 내역은 없습니다.

31. 현금흐름표 - 연결 (연결)

영업활동현금흐름

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		(11,703)
당기순이익조정을 위한 가감	재고자산평가손실환입 조정	(590,608)
	감가상각비에 대한 조정	3,355,266
	무형자산상각비에 대한 조정	33,048
	퇴직급여 조정	408,720
	대손상각비 조정	28,585
	대손충당금 환입	0
	기타매출액 조정	(1,442,294)
	기타매출원가 조정	14,854
	유형자산처분이익 조정	(15,874)
	유형자산처분손실 조정	0
	유형자산폐기손실 조정	1
	기타의 대손충당금환입	0
	기타의 대손상각비 조정	0
	잡이익 조정	(8,066)
	이자수익에 대한 조정	(2,294,054)
	이자비용 조정	536,903
	외화환산이익 조정	(56,722)

	외화환산손실 조정	561
	당기손익인식금융자산평가손실 조정	372,205
	법인세비용 조정	(354,228)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		11,645,502
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	862,821
	미수금의 감소(증가)	(6,165)
	당기손익-공정가치측정금융자산의 감소(증가) - 영업활동	(855,840)
	단기금융상품의 감소(증가)	16,954,013
	재고자산의 감소(증가)	3,697,856
	단기선급금의 감소(증가)	21,117
	선급비용의 감소 (증가)	137,817
	부가가치세 선급금의 감소(증가)	(26,799)
	반환제품회수권의 감소(증가)	24,845
	단기매입채무의 증가(감소)	(379,244)
	단기미지급금의 증가(감소)	(1,988,562)
	단기미지급비용의 증가(감소)	(6,144,554)
	단기선수금의 증가(감소)	2,723
	선수수익의 증가(감소)	(33,634)
	단기예수금의 증가(감소)	(34,537)
	반품충당부채의 증가(감소)	(270,401)
	장기미지급금의 증가(감소)	(6,937)
	퇴직금의지급	(309,017)

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		(2,898,223)
당기순이익조정을 위한 가감	재고자산평가손실환입 조정	(6,215,805)
	감가상각비에 대한 조정	3,337,839
	무형자산상각비에 대한 조정	59,937
	퇴직급여 조정	320,511
	대손상각비 조정	0
	대손충당금 환입	(35,332)
	기타매출액 조정	0
	기타매출원가 조정	167,464
	유형자산처분이익 조정	0
	유형자산처분손실 조정	268
	유형자산폐기손실 조정	1
	기타의 대손충당금환입	(35,551)
	기타의 대손상각비 조정	244,760
	잡이익 조정	0
	이자수익에 대한 조정	(2,784,239)

	이자비용 조정	679,632
	외화환산이익 조정	(498,747)
	외화환산손실 조정	636,790
	당기손익인식금융자산평가손실 조정	0
	법인세비용 조정	1,224,249
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		40,345,963
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	6,924,990
	미수금의 감소(증가)	163,112
	당기손익-공정가치측정금융자산의 감소(증가) - 영업활동	27,931,473
	단기금융상품의 감소(증가)	0
	재고자산의 감소(증가)	9,340,222
	단기선급금의 감소(증가)	(2,268,581)
	선급비용의 감소 (증가)	221,631
	부가가치세 선급금의 감소(증가)	0
	반환제품회수권의 감소(증가)	41,477
	단기매입채무의 증가(감소)	(1,797,403)
	단기미지급금의 증가(감소)	(214,247)
	단기미지급비용의 증가(감소)	154,117
	단기선수금의 증가(감소)	14,125
	선수수익의 증가(감소)	0
	단기예수금의 증가(감소)	204,070
	반품충당부채의 증가(감소)	(55,513)
	장기미지급금의 증가(감소)	(30,751)
	퇴직금의지급	(282,759)

현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금거래

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체 [USD, 일]	0
장기차입금의 유동성 대체 [USD, 일]	0
리스부채의 유동성 대체 [USD, 일]	2,401,258

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체 [USD, 일]	241,205
장기차입금의 유동성 대체 [USD, 일]	22,583
리스부채의 유동성 대체 [USD, 일]	901,277

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당분기

(단위 : USD)

	차입부채	유동성전환사채	리스 부채	재무활동에서 생기는 부채 합계
재무활동에서 생기는 기초 부채	9,993,197	0	34,904,638	44,897,835
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(20,652)	0	(1,277,329)	(1,297,981)
이자비용, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소) [USD, 일]	0	0	418,007	418,007
그 밖의 변동, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소) (*)	24,046	0	(462,870)	(438,824)
재무활동에서 생기는 기말 부채	9,996,591	0	33,582,446	43,579,037

전분기

(단위 : USD)

	차입부채	유동성전환사채	리스 부채	재무활동에서 생기는 부채 합계
재무활동에서 생기는 기초 부채	11,485,963	6,951,036	38,287,873	56,724,872
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	(22,583)	0	(1,246,954)	(1,269,537)
이자비용, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소) [USD, 일]	0	15,046	463,444	478,490
그 밖의 변동, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소) (*)	(489,219)	(296,455)	(58,548)	(844,222)
재무활동에서 생기는 기말 부채	10,974,161	6,669,627	37,445,815	55,089,603

(*) 전환권의 행사 및 환율변동에 의한 증감액 등을 포함하고 있습니다.

32. 특수관계자 - 연결 (연결)

특수관계자에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	전체 특수관계자		
	특수관계자		
	최대주주	관계기업	그 밖의 특수관계자
특수관계자 세부내역	(주)팜젠사이언스	캔디엑스홀딩스(유) (주)엘트라글로벌	(주)메디센서 (주)싸이토젠(*1) CytoGen Health Inc.(*2) ExperTox, Inc.(*2) CytoGen Japan(*2) 지놈케어주(*2)

전기말

(단위 : USD)

	전체 특수관계자		
	특수관계자		
	최대주주	관계기업	그 밖의 특수관계자

특수관계자 세부내역	(주)팜젠사이언스	캔디엑스홀딩스(유) (주)엘트라글로벌	(주)메디센서 (주)싸이토펜(*1) CytoGen Health Inc.(*2) ExperTox, Inc.(*2) CytoGen Japan(*2) 지놈케어주(*2)
------------	-----------	-------------------------	---

(*1) 캔디엑스홀딩스(유)가 최대주주입니다.

(*2) (주)싸이토펜이 최대주주입니다.

특수관계자거래에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	전체 특수관계자		전체 특수관계자 합계
	특수관계자		
	최대주주	그 밖의 특수관계자	
	(주)팜젠사이언스	(주)메디센서	
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	26,284	0	26,284
기타비용, 특수관계자거래 [USD, 일]	4,285	34,695	38,980
사용권자산 처분, 특수관계자 거래 [USD, 일]	0	428,986	428,986

전분기

(단위 : USD)

	전체 특수관계자		전체 특수관계자 합계
	특수관계자		
	최대주주	그 밖의 특수관계자	
	(주)팜젠사이언스	(주)메디센서	
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	66,584	0	66,584
기타비용, 특수관계자거래 [USD, 일]	104,551	0	104,551
사용권자산 처분, 특수관계자 거래 [USD, 일]	0	0	0

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	전체 특수관계자			전체 특수관계자 합계
	특수관계자			
	최대주주	관계기업	그 밖의 특수관계자	
	(주)팜젠사이언스	(주)엘트라글로벌	(주)메디센서	
매출채권, 특수관계자거래 [USD, 일]	0	0	39,304	39,304
매입채무, 특수관계자거래 [USD, 일]	0	0	312,110	312,110
기타채권, 특수관계자거래 [USD, 일]	579,611	1,363,791	4,515,788	6,459,190
기타채무, 특수관계자거래 [USD, 일]	0	0	12,809	12,809
특수관계자거래의 매출채권에 대하여 설정된 대손충당금 [USD, 일]			39,304	39,304
특수관계자거래의 선급금에 대하여 설정된 대손충당금 [USD, 일]			553,699	553,699
특수관계자거래의 미수금에 대하여 설정된 대손충당금 [USD, 일]			983,346	983,346

전기말

(단위 : USD)

	전체 특수관계자			전체 특수관계자 합계
	특수관계자			
	최대주주	관계기업	그 밖의 특수관계자	
	(주)팜젠사이언스	(주)엘트라글로벌	(주)메디센서	
매출채권, 특수관계자거래 [USD, 일]	0	0	47,948	47,948
매입채무, 특수관계자거래 [USD, 일]	0	0	311,367	311,367
기타채권, 특수관계자거래 [USD, 일]	578,231	1,360,544	4,528,864	6,467,639
기타채무, 특수관계자거래 [USD, 일]	0	0	12,779	12,779
특수관계자거래의 매출채권에 대하여 설정된 대손충당금 [USD, 일]			39,211	39,211
특수관계자거래의 선급금에 대하여 설정된 대손충당금 [USD, 일]			552,381	552,381
특수관계자거래의 미수금에 대하여 설정된 대손충당금 [USD, 일]			981,005	981,005

보고기간 중 특수관계자와의 자금거래내역은 없습니다.

주요 경영진에 대한 보상

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	884,631
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	35,504
주요 경영진에 대한 보상	920,135

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	1,033,764
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	30,423
주요 경영진에 대한 보상	1,064,187

연결회사의 주요 경영진은 회사활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기 임원(비상임 포함)으로 구성되어 있습니다.

33-1. 우발부채, 우발자산 및 약정사항 - 연결 (연결)

약정에 대한 공시

(단위 : USD)

	약정 1	약정 2
약정처	미국 보건복지부(US Department of Health & Human Service, 이하 "HHS"라 함)	Bank of Hope
약정 금액	88,704,000	30,000,000

약정에 대한 설명	지배기업은 2023년 9월 21일에 미국 보건복지부(US Department of Health & Human Service, 이하 "HHS"라 함)와 확정계약금액 기준 USD 88,704,000의 코로나 항원 자가 진단 키트 공급계약(계약기간: 2023년 9월 21일부터 2025년 3월 20일까지)을 체결하였습니다. 상기 확정계약금액은 회사가 HHS와 체결한 기본 계약에 근거하여 발행된 구매주문서상 금액을 의미합니다.	Bank of Hope와 USD 30,000,000를 한도로 하는 Line of Credit 약정을 맺고 있습니다
-----------	---	---

인수약정에 대한 공시

	매입약정
약정처	(주)천지인산업개발
약정에 대한 설명	전환사채 인수계약서
계약일	2023-07-26
권면금액, KRW	35,000,000,000
표면금리 (연/6개월지급)	0.1200
발행일	2023-07-27
만기일 (1년 연장 가능)	2028-07-27
전환청구기간	본건 전환사채 발행일로부터 3년째 되는 날부터 만기일 직전까지
전환비율	본건 전환사채 권면금액의 100%를 전환가격으로 나눈 주식 수
전환가격	보통주식 1주당 사채 금액 1,500,000원
기타 전환가격 조항	전환사채 등 추가발행, IPO, 우회상장, 합병 등 특수한 경우 발생 시 전환가격을 조정한다.
각 종류별 주식에 부여된 권리, 우선권 및 제한사항	조기상환청구권(사채권자의 풋옵션) - 사채권자는 발행일로부터 2년이 되는 날부터 본 사채 전부에 대한 만기 전 상환을 청구할 수 있다.

법적소송우발부채에 대한 공시

(단위 : USD)

	피소(피고)
--	--------

<p>의무의 성격에 대한 기술, 우발부채</p>	<p>Gredale, LLC는 지배기업과의 계약상 존재하지 않는 코로나 항원 자가진단키트 판매수수료에 대한 권리를 주장하여, 지배기업은 2023년 5월 9일 Gredale, LLC에 대하여 법적 책임이 없다는 소를 뉴저지 상급법원에 제기한 바 있습니다. 이에 2023년 9월 23일 Gredale, LLC는 지배기업이 제기한 상기 소송에 대하여 지배기업이 수령한 특정 주문건에 대한 보수 및 징벌적 손해배상을 위한 반대소송을 제기하였습니다.</p> <p>해당 소송에 대해 2024년 5월 11일 뉴저지 상급법원은 지배기업이 Gredale, LLC에 금전적 지급 책임이 없다는 무변론 판결을 내렸으나, Gredale, LLC는 뉴저지법원 규칙에 근거하여 본인의 부주의로 인한 무변론 판결의 무효화를 신청하였습니다. 이에 대해 뉴저지 상급 법원은 2024년 9월 19일에 무변론 판결의 무효화 및 사건 재개를 명령하였으며, Gredale, LLC는 청구금액과 청구취지를 변경한 수정소장을 제출하였습니다.</p> <p>한편, Gredale, LLC는 관할법원을 달리하여 2023년 9월 20일에 미국 뉴저지 상급법원에 당초 신청한 반대소송과 청구취지 및 원인, 청구금액이 동일한 건의 소송을 미국 캘리포니아 중부지방법원에 제기하였습니다.</p> <p>상기 소송과 중재청구의 최종결과와 시기, 그 결과가 재무제표에 미치는 영향은 보고기간종료일 현재 예측할 수 없습니다.</p>
----------------------------	--

보증 관련 우발부채, 비 PF 우발부채에 대한 공시

(단위 : USD)

	지급보증의 구분				
	제공받은 지급보증				
	제공받은 지급보증 1	제공받은 지급보증 2	제공받은 지급보증 3	제공받은 지급보증 4	제공받은 지급보증 5
보증처	서울보증보험	서울보증보험	서울보증보험	서울보증보험	서울보증보험
보증종류	신원보증보험	신원보증보험	가압류 담보	페이얼 전자지불서비스 계약에 따른 손해배상 지급보증	계약보증보험
보증기간	2024.07.06.~2025.07.05.	2024.07.20.~2025.07.05.	2023.08.21.~2026.08.20.	2024.09.26.~2025.09.25.	2025.02.03.~2026.02.02.
기업의(으로의) 보증금액 (비 PF)	1,022,844	204,569	10,228	3,409	23,866

담보로 제공받은 자산에 대한 공시

(단위 : USD)

	다름플러스	㈜메디센서	㈜천지인산업개발 등 (*)	체슬리메디케어 1호 조합
관련 계정과목	대여금	보증금 등	당기손익-공정가치측정금융자산	선급금
담보로 제공된 토지 및 건물	818,275	4,711,626		

담보로 제공된 주식 및 예금			31,026,253	1,363,791
담보제공목적	근저당	근저당	근질권	근질권

(*) 연결회사는 상기 담보제공처 중 1인으로부터 추가로 연대보증을 제공받고 있습니다.

33-2. 담보제공자산 - 연결 (연결)

담보로 제공된 자산에 대한 공시

(단위 : USD)

	담보제공처		
	웰스바이오㈜ (*)		
	유형자산		유형자산 합계
	토지	건물	
담보로 제공된 유형자산	2,830,606	6,143,898	8,974,504

(*) 웰스바이오㈜의 토지 및 건물은 웰스바이오㈜의 차입금과 관련하여 우리은행에 담보로 제공되어 있으며, 우리자산신탁에 부동산담보신탁 설정중입니다.

34-1. 금융상품/위험회피회계 및 위험관리 - 연결 (연결)

연결회사는 금융상품과 관련하여 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 위험관리 정책은 연결회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결회사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있으며, 연결회사의 이사회는 위험에 대한 연결회사의 노출 정도와 발생 형태를 분석하고, 위험관리정책 및 절차를 수립하며, 위험관리의 효과성에 대한 사후평가를 수행하고 있습니다. 연결회사의 위험관리 정책 및 절차는 시장상황 및 사업활동의변동을 반영하기 위하여 정기적으로 검토되고 있으며, 당분기의 위험관리는 전기 대비 중요한 변동이 없습니다.

(1) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사의 재무손실에 대한 위험을 의미하며, 주로 거래처에 대한 매출채권에서 발생합니다. 연결회사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다.

연결회사는 신규 거래처와 계약시 거래처의 신용을 평가하여 거래 여부의 판단 및 신용거래 한도를 부여하고 있습니다. 연결회사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연현황 및 회수대책을 보고하고, 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 연결회사의 매출채권은 다수의 거래처에 분산되어 있는 바, 단일의 거래상대방 또는 유사한 특성을 가진 거래상대방 집단에 대한 중요한 신용위험에 노출되어 있지 않습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출 정도를 의미합니다.

신용위험 익스포저에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	현금및현금성자산 (*)	매출채권및기타채권	당기손익인식금융자산	기타금융자산	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	243,160,417	5,338,743	61,974,334	19,889,874	330,363,368

전기말

(단위 : USD)

	현금및현금성자산 (*)	매출채권및기타채권	당기손익인식금융자산	기타금융자산	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	232,808,476	6,283,713	60,655,287	40,501,193	340,248,669

(*) 연결회사가 보유하는 현금시재액은 제외하였습니다.

① 매출채권

연결회사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으며, 고객이 개인인지 법인인지, 민간기업인지 공공기관인지, 장기거래업체인지 등의 신용위험에 영향을 미치는 요소로 고려하고 있습니다.

연결회사는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 총당금을 설정하고 있습니다. 이 총당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상차손으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 총당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

② 현금및현금성자산 및 기타금융자산

연결회사는 보통예금, 정기예금 등 위험이 낮은 금융상품을 Bank of America, Bank of Hope, Woori Bank 등 높은 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로써 신용위험의 노출을 제한하고 있습니다.

(2) 유동성위험

유동성위험이란 연결회사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결회사의 유동성 관리목표는 재무적으로 어려운 상황에서도 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

연결회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 장단기 현금흐름을 예측하여 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

비파생금융부채의 만기분석에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

		1년 이내	1년 초과
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름		19,450,040	28,521,405
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	매입채무 및 기타채무, 미할인현금흐름 (*)	4,392,408	0
	차입부채, 미할인현금흐름	9,996,591	0
리스부채		5,061,041	28,521,405

전기말

(단위 : USD)

		1년 이내	1년 초과
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름		25,097,671	31,228,274
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	매입채무 및 기타채무, 미할인현금흐름 (*)	11,428,110	0

	차입부채, 미할인현금흐름	9,993,197	0
리스부채		3,676,364	31,228,274

(*) 인건비 성격의 채무는 제외하였습니다.

(3) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 시장위험 노출은 수용가능한 한계 이내로 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험

연결회사의 기능통화인 USD 외의 통화로 표시되는 금융투자에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 KRW입니다.

연결회사의 외환위험관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화하는데 있습니다. 연결회사의 외환위험관리는 환위험관리규정에 의해서 이루어지고 있으며, 투기적 목적의 외환관리는 엄격히 금하고 있습니다.

외화금융자산의 통화별 내역

당분기말

(단위 : USD)

	기능통화 또는 표시통화				
	원화				
	금융자산, 분류				금융자산, 분류 합계
	현금및현금성자산	매출채권및기타채권	당기손익인식금융자산	기타금융자산	
외화금융자산, USD환산금액 [USD, 일]	25,461,618	1,884,493	30,647,179	6,713,329	64,706,619

전기말

(단위 : USD)

	기능통화 또는 표시통화				
	원화				
	금융자산, 분류				금융자산, 분류 합계
	현금및현금성자산	매출채권및기타채권	당기손익인식금융자산	기타금융자산	
외화금융자산, USD환산금액 [USD, 일]	9,881,190	2,283,807	29,863,870	4,560,225	46,589,092

외화금융부채의 통화별 내역

당분기말

(단위 : USD)

	기능통화 또는 표시통화			
	원화			
	금융부채, 분류			금융부채, 분류 합계
	매입채무및기타채무	유동성장기부채	리스 부채	
외화금융부채, USD환산금액 [USD, 일]	856,903	9,996,591	121,978	10,975,472

전기말

(단위 : USD)

	기능통화 또는 표시통화			
	원화			
	금융부채, 분류			금융부채, 분류 합계
	매입채무및기타채무	유동성장기부채	리스 부채	

외화금융부채, USD환산금액 [USD, 일]	2,650,886	9,993,197	608,568	13,252,651
--------------------------	-----------	-----------	---------	------------

보고기간 말 현재 노출된 시장위험의 각 유형별 민감도 분석

당분기말

(단위 : USD)

	위험
	시장위험
	환위험
	기능통화 또는 표시통화
	USD
마감환율 (USD/KRW)	1,466.50
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감 전순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다. 상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.
시장변수 상승 시 당기손익 증가	5,373,115
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(5,373,115)

전기말

(단위 : USD)

	위험
	시장위험
	환위험
	기능통화 또는 표시통화
	USD
마감환율 (USD/KRW)	1,470.00
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감 전순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다. 상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.
시장변수 상승 시 당기손익 증가	3,333,644
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(3,333,644)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

② 이자율위험

금융상품은 모두 고정이자부 금융상품 등으로 연결회사는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금

금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스왑과 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

금융상품의 이자율 유형별 공시

당분기말 (단위 : USD)

		고정이자율
총 금융자산		257,553,157
총 금융자산	현금및현금성자산 (*)	243,160,417
	단기금융상품	14,392,740
총 금융부채		9,996,591
총 금융부채	단기차입부채	9,996,591

전기말 (단위 : USD)

		고정이자율
총 금융자산		266,892,675
총 금융자산	현금및현금성자산 (*)	232,808,476
	단기금융상품	34,084,199
총 금융부채		9,993,197
총 금융부채	단기차입부채	9,993,197

(*) 연결회사가 보유하는 현금시재액은 제외하였습니다.

시장변수 변동이 당기손익에 미치는 영향

당분기말 (단위 : USD)

	위험	
	시장위험	
	이자율위험	
	금융상품	
	금융자산, 분류	금융부채, 분류
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 금융상품의 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 법인세비용차감전 순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.	보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 금융상품의 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 법인세비용차감전 순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.
시장변수 상승 시 당기손익 증가	2,575,532	
시장변수 상승 시 당기손익 감소		(99,966)
시장변수 하락 시 당기손익 증가		99,966
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(2,575,532)	

전기말 (단위 : USD)

	위험	
	시장위험	

	이자율위험	
	금융상품	
	금융자산, 분류	금융부채, 분류
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 금융상품의 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 법인세비용차감전 순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.	보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 금융상품의 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 법인세비용차감전 순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.
시장변수 상승 시 당기손익 증가	2,668,927	
시장변수 상승 시 당기손익 감소		(99,932)
시장변수 하락 시 당기손익 증가		99,932
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(2,668,927)	

(4) 자본위험

연결회사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주 이익 극대화를 목적으로 하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 자본관리 중인 항목의 내역은 다음과 같습니다.

자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	공시금액
현금및현금성자산(A)	243,172,830
당기손익-공정가치측정금융자산 및 단기금융상품(B) [USD, 일]	76,367,074
차입부채(C)	9,996,591
순금융자산(D=A+B-C) [USD, 일]	309,543,313
자본총계(E)	440,155,453
순금융자산/자본총계(D/E)	0.7033

전기말

(단위 : USD)

	공시금액
현금및현금성자산(A)	232,819,942
당기손익-공정가치측정금융자산 및 단기금융상품(B) [USD, 일]	94,739,486
차입부채(C)	9,993,197
순금융자산(D=A+B-C) [USD, 일]	317,566,231
자본총계(E)	443,813,099
순금융자산/자본총계(D/E)	0.7155

34-2. 공정가치측정 - 연결 (연결)

금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

1) 공정가치의 측정

연결회사의 공정가치는 아래에서 설명하고 있는 방법에 근거하여 결정되었습니다.

- 유동자산 · 부채

유동자산 · 부채는 만기가 단기이므로 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

- 상각후원가로 측정되는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산의 공정가치는 미래의 현금흐름을 보고기간종료일 현재의 시장이 자원으로 할인한 현재의 가치로 평가합니다. 한편, 유동성채권은 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

- 당기손익-공정가치로 측정되는 금융상품

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 공시되는 마감 매수호가에 의해 결정됩니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치평가를 위하여 연결회사는 미래현금흐름할인법, 시장접근법 등 다양한 평가기법을 활용하고 있습니다. 연결회사가 이러한 평가기법을 활용하기 위하여 투입한 변수는 이자율, 위험프리미엄 등이며 연결회사는 평가되는 자산과 부채의 특성과 일관된 투입변수를 선택하여 그 공정가치를 평가하고 있습니다.

- 상각후원가로 측정되는 금융부채

상각후원가로 측정되는 금융부채의 공시목적의 공정가치는 원금 및 이자로부터의 현금흐름을 보고기간종료일의 시장이자율로 할인한 현재가치에 근거하여 산정되고 있습니다. 한편, 유동성부채는 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

2) 공정가치 서열체계

연결회사는 공정가치를 산정하는 데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 수준으로 분류합니다. 공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같으며, 보고기간 중 공정가치 서열체계의 수준 간 이동은 없었습니다.

자산의 공정가치측정에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	수준 합계
당기손익-공정가치측정금융자산	884,660	12,580,093	48,509,581	61,974,334

전기말

(단위 : USD)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	수준 합계
당기손익-공정가치측정금융자산	1,256,865	12,414,735	46,983,687	60,655,287

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비반복적인 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가방법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

자산의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 2 및 수준 3			
	금융자산, 분류			
	당기손익인식금융자산			
	평가방법			
	원가접근법	수익접근법		
		옵션가격결정모형	현금흐름할인법	
금융자산, 공정가치	7,114,216	12,580,093	41,395,365	61,089,674
공정가치측정에 사용된 평가방법에 대한 기술, 자산	취득원가법(★)	옵션모델	현금흐름할인법 등	
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산		국고채 3개월 금리 등	성장률, 할인율 등	

전기말

(단위 : USD)

	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 2 및 수준 3			
	금융자산, 분류			
	당기손익인식금융자산			
	평가방법			
	원가접근법	수익접근법		
		옵션가격결정모형	현금흐름할인법	
금융자산, 공정가치	7,102,039	12,414,735	39,881,648	59,398,422
공정가치측정에 사용된 평가방법에 대한 기술, 자산	취득원가법(★)	옵션모델	현금흐름할인법 등	
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산		국고채 3개월 금리 등	성장률, 할인율 등	

(*) 당분기말 및 전기말 현재 2년 이내 취득한 지분상품 등이므로 취득원가가 공정가치와 가장 유사하다고 판단하였습니다.

공정가치측정의 변경, 자산

당분기

(단위 : USD)

	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
	금융자산, 분류
	당기손익인식금융자산
기초 자산	46,983,687
매입, 공정가치측정, 자산	1,374,457
매도, 공정가치측정, 자산	(654,486)
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	741,433

기타포괄손익으로 인식된 외환차이에서 생기는 이익(손실), 공정가치 측정, 자산	64,490
기말 자산	48,509,581

전분기

(단위 : USD)

	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
	금융자산, 분류
	당기손익인식금융자산
기초 자산	50,991,876
매입, 공정가치측정, 자산	0
매도, 공정가치측정, 자산	(631,625)
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	(509,037)
기타포괄손익으로 인식된 외환차이에서 생기는 이익(손실), 공정가치 측정, 자산	(1,322,694)
기말 자산	48,528,520

공정가치측정의 변경, 부채

전분기

(단위 : USD)

	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
	금융부채, 분류
	파생상품
기초 부채	7,392,018
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 제외), 공정가치 측정, 부채	0
기말 부채	7,392,018

34-3. 범주별 금융상품 - 연결 (연결)

금융자산의 범주별 공시

당분기말

(단위 : USD)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
당기손익인식금융자산 합계	61,974,334		61,974,334
매출채권 및 기타채권 합계		5,338,743	5,338,743
기타금융자산		19,889,874	19,889,874
금융자산	61,974,334	25,228,617	87,202,951

전기말

(단위 : USD)

	당기손익인식금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
당기손익인식금융자산 합계	60,655,287		60,655,287
매출채권 및 기타채권 합계		6,283,713	6,283,713
기타금융자산		40,501,193	40,501,193

금융자산	60,655,287	46,784,906	107,440,193
------	------------	------------	-------------

금융부채의 범주별 공시

당분기말

(단위 : USD)

	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	금융부채, 범주 합계
매입채무 및 기타 채무 (*)	4,392,408	4,392,408
차입금(사채 포함)	9,996,591	9,996,591
리스부채 합계	33,582,446	33,582,446
금융부채	47,971,445	47,971,445

전기말

(단위 : USD)

	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	금융부채, 범주 합계
매입채무 및 기타 채무 (*)	11,428,110	11,428,110
차입금(사채 포함)	9,993,197	9,993,197
리스부채 합계	34,904,638	34,904,638
금융부채	56,325,945	56,325,945

(*) 인건비 성격의 채무는 제외하였습니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 24 기 1분기말 2025.03.31 현재

제 23 기말 2024.12.31 현재

(단위 : USD)

	제 24 기 1분기말	제 23 기말
자산		
유동자산	233,482,728	243,397,527
현금및현금성자산	212,243,675	218,690,130
매출채권 및 기타유동채권	3,758,437	4,246,161
유동당기손익인식지정금융자산	884,660	1,256,865
기타유동금융자산	4,500	4,500
유동재고자산	8,210,327	11,784,551
당기법인세자산	7,146,020	6,072,871
기타유동자산	1,235,109	1,342,449
비유동자산	268,333,963	270,091,610
비유동당기손익인식금융자산	17,862,402	17,119,817
종속기업에 대한 투자자산	147,990,036	147,990,036
기타비유동금융자산	2,810,326	3,764,643
유형자산	47,398,668	48,985,120
사용권자산	28,632,326	29,640,880
영업권 이외의 무형자산	383,411	414,685
이연법인세자산	23,256,794	22,176,429
자산총계	501,816,691	513,489,137
부채		
유동부채	9,046,367	14,057,764
매입채무 및 기타유동채무	3,672,071	10,260,607
유동 리스부채	4,982,128	3,478,151
당기법인세부채	121,312	13,600
기타 유동부채	270,856	305,406
비유동부채	28,478,340	30,827,171
비유동 리스부채	28,478,340	30,827,171
부채총계	37,524,707	44,884,935
자본		
자본금	1,899,595	1,899,595
자본잉여금	66,084,302	66,084,302

기타포괄손익누계액	(3,284,441)	(3,276,948)
기타자본구성요소	(27,409,668)	(27,409,668)
이익잉여금(결손금)	427,002,196	431,306,921
자본총계	464,291,984	468,604,202
자본과부채총계	501,816,691	513,489,137

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : USD)

	제 24 기 1분기		제 23 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
수익(매출액)	11,290,310	11,290,310	20,983,182	20,983,182
매출원가	10,736,273	10,736,273	12,712,858	12,712,858
매출총이익	554,037	554,037	8,270,324	8,270,324
판매비와관리비	7,134,734	7,134,734	9,025,186	9,025,186
영업이익(손실)	(6,580,697)	(6,580,697)	(754,862)	(754,862)
기타이익	2,478	2,478	4,312	4,312
기타손실	2,106	2,106	257,100	257,100
금융수익	2,211,843	2,211,843	2,910,671	2,910,671
금융원가	782,367	782,367	1,154,346	1,154,346
법인세비용차감전순이익(손실)	(5,150,849)	(5,150,849)	748,675	748,675
법인세비용(수익)	(846,124)	(846,124)	736,500	736,500
당기순이익(손실)	(4,304,725)	(4,304,725)	12,175	12,175
기타포괄손익	(7,493)	(7,493)	(141,231)	(141,231)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	11,078	11,078	(94,492)	(94,492)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	11,078	11,078	(94,492)	(94,492)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(18,571)	(18,571)	(46,739)	(46,739)
세후기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	(18,571)	(18,571)	(46,739)	(46,739)
총포괄손익	(4,312,218)	(4,312,218)	(129,056)	(129,056)
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : USD)	(0.12)	(0.12)	0.00	0.00
희석주당이익(손실) (단위 : USD)	(0.12)	(0.12)	0.00	0.00

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : USD)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2024.01.01 (기초자본)	1,831,496	58,627,117	(2,985,089)	(27,409,668)	444,337,486	474,401,342
총포괄손익	0	0	(141,231)	0	12,175	(129,056)
당기순이익(손실)	0	0	0	0	12,175	12,175
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	0	0	(94,492)	0	0	(94,492)
세후기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	0	0	(46,739)	0	0	(46,739)
자본 증가(감소) 합계	0	0	(141,231)	0	12,175	(129,056)
2024.03.31 (기말자본)	1,831,496	58,627,117	(3,126,320)	(27,409,668)	444,349,661	474,272,286
2025.01.01 (기초자본)	1,899,595	66,084,302	(3,276,948)	(27,409,668)	431,306,921	468,604,202
총포괄손익	0	0	(7,493)	0	(4,304,725)	(4,312,218)
당기순이익(손실)	0	0	0	0	(4,304,725)	(4,304,725)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	0	0	11,078	0	0	11,078
세후기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	0	0	(18,571)	0	0	(18,571)
자본 증가(감소) 합계	0	0	(7,493)	0	(4,304,725)	(4,312,218)
2025.03.31 (기말자본)	1,899,595	66,084,302	(3,284,441)	(27,409,668)	427,002,196	464,291,984

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : USD)

	제 24 기 1분기	제 23 기 1분기
영업활동현금흐름	(7,197,500)	4,995,056
당기순이익(손실)	(4,304,725)	12,175
당기순이익조정을 위한 가감	467,387	(3,545,660)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(2,141,913)	12,613,733
이자지급(영업)	0	(51,106)
법인세환급(납부)	(1,218,249)	(4,034,086)
투자활동현금흐름	1,991,310	3,212,606
이자수취	2,185,543	2,564,623
당기손익인식금융자산의 처분	654,486	631,625
당기손익인식금융자산의 취득	(1,374,457)	0
단기대여금및수취채권의 처분	0	2,517
보증금의 감소	955,829	53,744
보증금의 증가	(1,512)	0
기계장치의 취득	0	(26,153)
건설중인자산의 취득	(617,028)	(13,750)
정부보조금의 수취	188,678	0
컴퓨터소프트웨어의 취득	(229)	0
재무활동현금흐름	(1,255,016)	(1,218,397)
금융리스부채의 지급	(1,255,016)	(1,218,397)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	(6,461,206)	6,989,265
기초현금및현금성자산	218,690,130	206,158,893
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	14,751	(217,800)
현금및현금성자산의순증가(감소)	(6,446,455)	6,771,465
기말현금및현금성자산	212,243,675	212,930,358

5. 재무제표 주석

1~2. 기업정보와 한국채택국제회계기준 준수 사실 기재 - 별도

1. 회사의 개요

엑세스바이오인코퍼레이션(이하 "회사")은 말라리아, AIDS, COVID-19 등의 감염성질환에대한 체외 진단키트의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있으며, 미합중국 뉴저지주 서머셋시에 본사를 두고 있습니다.

회사는 2013년 5월 30일에 대한민국 코스닥 시장에 주식을 상장하였으며, 당분기말 현재 1주의 액면금액 및 회사의 자본금은 각각 USD 0.05와 USD 1,899,595입니다.

한편, 당분기말 현재 회사의 주요 주주 현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
(주)팜젠사이언스	9,171,729	24.3
자기주식	2,553,998	6.8
기타	26,002,105	68.9
합 계	37,727,832	100.0

2. 재무제표 작성 기준

회사의 2025년 3월 31일로 종료하는 3개월 보고기간에 대한 요약분기재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다. 이 중간재무제표는 연차재무제표에 기재되는 사항이 모두 포함되지 않았으므로 전기말 연차재무제표와 함께 이해해야 합니다.

3. 회계정책 목록 - 별도

3.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2025년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

3.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서제

1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토중에 있습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

(2) 한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택시 위험회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품:공시': 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표': 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표': 원가법

4. 회계정책, 회계추정의 변경 및 오류에 대한 공시 - 별도

회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어 집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 요약분기재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 전기 재무제표 작성에 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

5. 현금및현금성자산 - 별도

현금및현금성자산 공시

당분기말

(단위 : USD)

		공시금액
현금및현금성자산		
현금및현금성자산	보유현금	4,529
	예금잔액	212,239,146
	현금및현금성자산 합계	212,243,675

전기말

(단위 : USD)

		공시금액
현금및현금성자산		
현금및현금성자산	보유현금	6,529

	예금잔액	218,683,601
	현금및현금성자산 합계	218,690,130

6. 매출채권 및 기타채권 - 별도

매출채권 및 기타채권의 공시

당분기말

(단위 : USD)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	8,443,021	(4,700,858)	3,742,163
단기미수금	16,274	0	16,274
매출채권 및 기타유동채권	8,459,295	(4,700,858)	3,758,437

전기말

(단위 : USD)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동매출채권	8,936,235	(4,714,697)	4,221,538
단기미수금	24,623	0	24,623
매출채권 및 기타유동채권	8,960,858	(4,714,697)	4,246,161

연체되거나 손상된 매출채권 및 기타채권에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	장부금액			
	총장부금액			
	연체상태			연체상태 합계
	6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과	
매출채권	3,618,359	37,336	4,787,326	8,443,021

전기말

(단위 : USD)

	장부금액			
	총장부금액			
	연체상태			연체상태 합계
	6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과	
매출채권	4,132,889	104,157	4,699,189	8,936,235

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	금융상품
	매출채권
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(4,714,697)

환입, 금융자산의 대손충당금	13,839
기말금융자산	(4,700,858)

전분기

(단위 : USD)

	금융상품
	매출채권
	장부금액
	손상차손누계액
기초금융자산	(4,714,034)
환입, 금융자산의 대손충당금	1,430
기말금융자산	(4,712,604)

7. 당기손익-공정가치측정금융자산 - 별도

당기손익-공정가치측정금융자산의 공시

당분기말

(단위 : USD)

	금융자산, 범주				금융자산, 범주 합계
	당기손익인식금융자산				
	GCT Semiconductor, Inc.	STIC Innovation Fund	GeneCast	CuraPatient	
유동당기손익인식지정금융자산	884,660				884,660
비유동당기손익인식금융자산		11,771,028	4,091,374	2,000,000	17,862,402
당기손익인식금융자산 합계	884,660	11,771,028	4,091,374	2,000,000	18,747,062
당기손익인식금융자산의 성격에 대한 기술	뉴욕거래소 상장주식	지분 투자	지분 투자	조건부 지분인수 계약	

전기말

(단위 : USD)

	금융자산, 범주				금융자산, 범주 합계
	당기손익인식금융자산				
	GCT Semiconductor, Inc.	STIC Innovation Fund	GeneCast	CuraPatient	
유동당기손익인식지정금융자산	1,256,865				1,256,865
비유동당기손익인식금융자산		11,038,185	4,081,632	2,000,000	17,119,817
당기손익인식금융자산 합계	1,256,865	11,038,185	4,081,632	2,000,000	18,376,682
당기손익인식금융자산의 성격에 대한 기술	뉴욕거래소 상장주식	지분 투자	지분 투자	조건부 지분인수 계약	

8. 기타채권 - 별도

기타 채권에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

		공시금액
기타유동금융자산		4,500
기타유동금융자산	단기대여금, 순액	4,500
기타비유동금융자산		2,810,326

기타비유동금융자산	장기보증금, 순액	2,810,326
기타금융자산		2,814,826

전기말

(단위 : USD)

		공시금액
기타유동금융자산		4,500
기타유동금융자산	단기대여금, 순액	4,500
기타비유동금융자산		3,764,643
기타비유동금융자산	장기보증금, 순액	3,764,643
기타금융자산		3,769,143

9. 재고자산 - 별도

재고자산 세부내역

당분기말

(단위 : USD)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
유동원재료	8,199,666	(234,508)	7,965,158
유동제품	245,169	0	245,169
총유동재고자산	8,444,835	(234,508)	8,210,327

전기말

(단위 : USD)

	총장부금액	재고자산 평가총당금	장부금액 합계
유동원재료	9,879,608	(234,095)	9,645,513
유동제품	2,746,514	(607,476)	2,139,038
총유동재고자산	12,626,122	(841,571)	11,784,551

재고자산에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
재고자산 평가손실환입	(607,063)

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
재고자산 평가손실환입	(5,990,740)

10. 기타자산 - 별도

기타자산에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	공시금액
유동선급금	1,032,446

유동선급비용	202,663
기타유동자산	1,235,109

전기말

(단위 : USD)

	공시금액
유동선급금	1,017,370
유동선급비용	325,079
기타유동자산	1,342,449

11. 금융상품 - 별도

보고기간 중 기타포괄-공정가치측정금융자산의 변동은 없습니다.

기타포괄손익-공정가치금융자산의 구성내역

당분기말

(단위 : USD)

	금융자산, 범주		금융자산, 범주 합계
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자		
	주식, 지분증권		
	(주)메디센서		
	측정 전체		
	취득원가	공정가치	
지분율, 기타포괄손익-공정가치금융자산			0.0058
기타포괄손익인식금융자산	3,707,631	0	0
기타포괄손익누계액, 지분상품에 대한 투자자산 [USD, 일]			(3,707,631)

전기말

(단위 : USD)

	금융자산, 범주		금융자산, 범주 합계
	기타포괄손익-공정가치 지정 지분상품투자		
	주식, 지분증권		
	(주)메디센서		
	측정 전체		
	취득원가	공정가치	
지분율, 기타포괄손익-공정가치금융자산			0.0058
기타포괄손익인식금융자산	3,707,631	0	0
기타포괄손익누계액, 지분상품에 대한 투자자산 [USD, 일]			(3,707,631)

12. 타 기업에 대한 지분의 공시 - 별도

(1) 보고기간종료일 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

상요를 본채 및 부속주택과 해수면 하에 있는 하수와 불합치함.

(단위: USD)						
구 분	소재지	당분기말		전기말		주요 영업활동
		지분율	장부금액	지분율	장부금액	
웰스바이오(주)(*)	대한민국	78.61%	30,801,616	78.61%	30,801,616	체외진단의약품 및 의료기기 생산 , 판매
(주)엑세스바이오키아	대한민국	100.00%	12,614,582	100.00%	12,614,582	
Access Bio Ethiopia,	에티오피	100.00%	1,748,74	100.00%	1,748,74	

Inc.	아		5		5	
메이슨헬스케어신기술 투자조합2호	대한민국	83.33%	2,825,093	83.33%	2,825,093	신기술사업자 투자
(주)비라이트인베스트먼트	대한민국	100.00%	100,000,000	100.00%	100,000,000	경영자문업
합 계			147,990,036		147,990,036	

(*) 전기말 현재 회수가가능액을 초과하는 장부금액에 대하여 손상차손을 인식하였습니다.

(2) 보고기간 중 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: USD)					
구 분	웰스바이오(주)	(주)엑세스 바이오코리아	Access Bio Ethiopia, Inc.	메이슨헬스케 어 신기술투자조 합2호	(주)비라이트 인베스트먼트
자산	17,869,821	15,189,986	1,043,826	3,838,175	102,490,724
부채	14,280,996	614,542	63,197	3,000	2,080,097
자본	3,588,825	14,575,444	980,629	3,835,175	100,410,627
매출	1,129,750	318,746	151,733	13	2,419,791
분기순손익	(621,226)	(709,411)	121,784	(20,356)	1,323,399
총포괄손익	(621,226)	(709,411)	121,784	(20,356)	1,323,399

(전기)

(단위: USD)					
구 분	웰스바이오(주)	(주)엑세스 바이오코리아	Access Bio Ethiopia, Inc.	메이슨헬스케 어 신기술투자조 합2호	(주)비라이트 인베스트먼트
자산	18,885,067	16,564,210	1,079,945	3,849,153	102,012,333
부채	14,690,889	1,322,427	195,120	2,994	3,148,567
자본	4,194,178	15,241,783	884,825	3,846,159	98,863,766
매출	7,744,156	2,851,399	994,904	1,315,607	14,450,121
당기순손익	(3,428,478)	(3,711,199)	555,095	1,209,887	8,901,942
총포괄손익	(3,428,478)	(3,711,199)	555,095	1,209,887	8,901,942

13. 유형자산 - 별도

유형자산에 대한 세부 정보 공시

당분기말

(단위: USD)

유형자산													
기계장치				집기				임차시설계량관				별 라인	
장부금액				장부금액				장부금액				장부금액	
총장부금액	감가상각누계 액 및 상각누	장부보조금	계	총장부금액	감가상각누계 액 및 상각누	장부보조금	계	총장부금액	감가상각누계 액 및 상각누	장부보조금	계	총장부금액	감가상각누계 액 및 상각누

		계역				계역				계역				계역				계역		
기말 유형자산	53,818,614	(23,847,531)	(32,701)	29,938,382	452,727	(294,177)	0	158,550	13,086,985	(3,457,079)	0	9,629,906	6,000,000	(1,680,000)	0	4,320,000	3,351,830	0	0	3,351,830

전기말

(단위 : USD)

	유형자산																			
	기계장치				집기				임차시설개량권				셀 라인				건설중인자산			
	장부금액				장부금액				장부금액				장부금액				장부금액			
		감가상각누계		장부금액 합		감가상각누계		장부금액 합		감가상각누계		장부금액 합		감가상각누계		장부금액 합		감가상각누계		장부금액 합
	총장부금액	액 및 상각누	장부보조금		계	총장부금액	액 및 상각누		장부보조금	계	총장부금액		액 및 상각누	장부보조금	계		총장부금액	액 및 상각누	장부보조금	
		계역				계역				계역				계역				계역		
기말 유형자산	53,855,903	(22,146,878)	(42,055)	31,666,970	452,727	(261,856)	0	190,871	13,086,985	(3,108,979)	0	9,978,006	6,000,000	(1,650,000)	0	4,350,000	2,799,273	0	0	2,799,273

유형자산에 대한 합계 공시

당분기말

(단위 : USD)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
유형자산	76,710,156	(29,278,787)	(32,701)	47,398,668

전기말

(단위 : USD)

	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	정부보조금	장부금액 합계
유형자산	76,194,888	(27,167,713)	(42,055)	48,985,120

유형자산의 변동에 대한 조정

당분기

(단위 : USD)

	기계장치	집기	임차시설개량권	셀 라인	건설중인자산 (*1)	유형자산 합계
기초 유형자산	31,666,970	190,871	9,978,006	4,350,000	2,799,273	48,985,120
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	0	0	0	0	617,028	617,028
감가상각비, 유형자산	(1,604,381)	(32,321)	(348,100)	(30,000)	0	(2,014,802)
건설중인자산과의 대체에 따른 증가(감소), 유형자산 (*2)	(124,207)	0	0	0	(64,471)	(188,678)
기말 유형자산	29,938,382	158,550	9,629,906	4,320,000	3,351,830	47,398,668

전분기

(단위 : USD)

	기계장치	집기	임차시설개량권	셀 라인	건설중인자산 (*1)	유형자산 합계
기초 유형자산	35,055,295	213,653	10,831,113	4,470,000	4,869,102	55,439,163
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 유형자산	26,153	0	0	0	13,750	39,903
감가상각비, 유형자산	(1,572,396)	(11,450)	(282,195)	(30,000)	0	(1,896,041)
건설중인자산과의 대체에 따른 증가(감소), 유형자산 (*2)	61,936	0	0	0	(61,936)	0
기말 유형자산	33,570,988	202,203	10,548,918	4,440,000	4,820,916	53,583,025

(*1) 당분기말 현재 건설중인자산 관련 선급금은 USD 12,300 (전분기말 : USD 25,108)입니다.

(*2) 당분기 중 유형자산 취득 관련 USD 188,678의 보조금을 수령하였습니다.

14-1. 리스(자산및부채) - 별도

사용권자산 세부 내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	자산		
	사용권자산		
	건물		
	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
사용권자산	44,353,378	(15,721,052)	28,632,326

전기말

(단위 : USD)

	자산		
	사용권자산		
	건물		
	장부금액		장부금액 합계
	총장부금액	감가상각누계액 및 상각누계액	
사용권자산	44,353,378	(14,712,498)	29,640,880

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당분기

(단위 : USD)

	사용권자산
기초 사용권자산	29,640,880
사용권자산감가상각비	(1,008,554)
기말 사용권자산	28,632,326

전분기

(단위 : USD)

	사용권자산
기초 사용권자산	33,675,099
사용권자산감가상각비	(1,008,555)
기말 사용권자산	32,666,544

14-2. 리스부채 - 별도

리스부채에 대한 양적 정보 공시

당분기

(단위 : USD)

	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	자산부채변동의 유동비유동 분류 합계
기초 리스부채	3,478,151	30,827,171	34,305,322
리스부채의 지급	(1,255,016)	0	(1,255,016)
리스부채에 대한 이자비용	410,162	0	410,162

유동성대체, 리스부채	2,348,831	(2,348,831)	0
기말 리스부채	4,982,128	28,478,340	33,460,468

전분기

(단위 : USD)

	유동으로 분류되는 자산부채	비유동으로 분류되는 자산부채	자산부채변동의 유동비유동 분류 합계
기초 리스부채	3,163,201	34,305,321	37,468,522
리스부채의 지급	(1,218,397)	0	(1,218,397)
리스부채에 대한 이자비용	453,608	0	453,608
유동성대체, 리스부채	844,853	(844,853)	0
기말 리스부채	3,243,265	33,460,468	36,703,733

리스와 관련해서 손익계산서에 인식된 금액 등

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
리스와 관련한 손익 [USD, 일]		1,438,259
리스와 관련한 손익 [USD, 일]	감가상각비, 사용권자산	1,008,554
	리스부채에 대한 이자비용	410,162
	인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	19,543
리스 현금유출		1,274,559

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
리스와 관련한 손익 [USD, 일]		1,477,775
리스와 관련한 손익 [USD, 일]	감가상각비, 사용권자산	1,008,555
	리스부채에 대한 이자비용	453,608
	인식 면제 규정이 적용된 소액자산 리스에 관련되는 비용	15,612
리스 현금유출		1,234,009

리스부채의 만기분석 공시

(단위 : USD)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계 구간 합계
총 리스부채	5,115,990	21,472,347	13,957,438	40,545,775
리스부채	4,982,128	18,543,972	9,934,368	33,460,468

15. 무형자산 - 별도

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당분기

(단위 : USD)

	저작권, 특허권, 기타 산업재 산권, 용역운영권	자본화된 개발비 지출액	컴퓨터소프트웨어	영업권 이외의 무형자산 합 계
기초 영업권 이외의 무형자산	145,423	269,195	67	414,685
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산	0	0	229	229

기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(7,274)	(24,242)	0	(31,516)
순외환차이에 의한 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산	39	0	(26)	13
기말 영업권 이외의 무형자산	138,188	244,953	270	383,411

전분기

(단위 : USD)

	저작권, 특허권, 기타 산업재산권, 용역운영권	자본화된 개발비 지출액	컴퓨터소프트웨어	영업권 이외의 무형자산 합계
기초 영업권 이외의 무형자산	191,492	366,164	498	558,154
사업결합을 통한 취득 이외의 증가, 영업권 이외의 무형자산	0	0	0	0
기타 상각비, 영업권 이외의 무형자산	(9,573)	(24,243)	(404)	(34,220)
순외환차이에 의한 증가(감소), 영업권 이외의 무형자산	(656)	0	282	(374)
기말 영업권 이외의 무형자산	181,263	341,921	376	523,560

연구개발비 자산화 금액 - 바이오 업종 공시

(단위 : USD)

	상각중인개발비(*1)	손상인식개발비(*2)	개별 자산, 바이오 제약 합계
총계, 자산화된 연구개발비, 바이오 제약	969,687	4,177,309	5,146,996
감가상각누계액, 자산화된 연구개발비 [USD, 일]	(724,734)	(1,456,641)	(2,181,375)
손상차손누계액, 자산화된 연구개발비, 바이오 제약	0	(2,720,668)	(2,720,668)
장부금액, 자산화된 연구개발비, 바이오 제약	244,953	0	244,953
잔여상각기간, 연구개발비, 바이오 제약 (*3)	2년6개월22일		

(*1) Flu Plus 등 감염성질환에 대한 체외진단키트입니다.

(*2) 경제적 성과가 예상수준에 미치지 못할 것으로 판단하여, 전기 이전에 미상각잔액을 전액 손상차손 인식하였습니다.

(*3) 각 프로젝트별로 상각개시 시점이 상이하므로, 당분기말 현재 개발비의 잔여내용연수를 가중평균하였습니다.

연구와 개발 비용에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
연구와 개발 비용	1,035,458

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
연구와 개발 비용	1,204,985

16. 매입채무 및 기타채무 - 별도

매입채무 및 기타채무

당분기말

(단위 : USD)

	공시금액
유동매입채무	99,985
단기미지급금	535,537

단기미지급비용	3,036,549
매입채무 및 기타유동채무	3,672,071

전기말

(단위 : USD)

	공시금액
유동매입채무	57,230
단기미지급금	1,030,178
단기미지급비용	9,173,199
매입채무 및 기타유동채무	10,260,607

17. 기타부채 - 별도

기타부채에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

		공시금액
기타 유동부채		270,856
기타 유동부채	단기선수금	270,856

전기말

(단위 : USD)

		공시금액
기타 유동부채		305,406
기타 유동부채	단기선수금	305,406

18. 자본금, 적립금, 기타지분 - 별도

주식의 분류에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	보통주
수권주식수	200,000,000
주당 액면가액	0.05
발행주식수 (*)	37,727,832
자본금	1,899,595

전기말

(단위 : USD)

	보통주
수권주식수	200,000,000
주당 액면가액	0.05
발행주식수 (*)	37,727,832
자본금	1,899,595

(*) 회사는 과거에 자기주식 264,070주를 이익소각하였으며, 동 이익소각의 결과로 발행주식의 액면금액과 납입자본금이 일치하지 않습니다.

자본을 구성하는 적립금에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	공시금액
주식발행초과금	64,111,044
감자차익	221,951
기타자본잉여금	1,751,307
자본잉여금	66,084,302

전기말

(단위 : USD)

	공시금액
주식발행초과금	64,111,044
감자차익	221,951
기타자본잉여금	1,751,307
자본잉여금	66,084,302

보고기간 중 자본금과 주식발행초과금의 변동내역은 없습니다.

19. 기타포괄손익의 항목별 분석 - 별도

기타포괄손익의 항목별 분석에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	자본		자본 합계
	기타포괄손익누적액		
	환산 관련 외환차이 적립금	지분상품에 대한 투자자산으로 인한 손익 적립금	
기타포괄손익누계액	(438,982)	(2,845,459)	(3,284,441)

전기말

(단위 : USD)

	자본		자본 합계
	기타포괄손익누적액		
	환산 관련 외환차이 적립금	지분상품에 대한 투자자산으로 인한 손익 적립금	
기타포괄손익누계액	(450,060)	(2,826,888)	(3,276,948)

20. 기타자본구성요소 - 별도

기타자본구성요소

당분기말

(단위 : USD)

	공시금액
기타자본구성요소	(27,409,668)

기타자본구성요소	주식선택권	463,058
	자기주식	(27,829,584)
	자기주식처분손실	(43,142)

전기말

(단위 : USD)

		공시금액
기타자본구성요소		(27,409,668)
기타자본구성요소	주식선택권	463,058
	자기주식	(27,829,584)
	자기주식처분손실	(43,142)

21. 이익잉여금 처분계산서 - 별도

이익잉여금의 변동내역

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
이익잉여금, 기초	431,306,921
당기순이익(손실)	(4,304,725)
이익잉여금, 기말	427,002,196

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
이익잉여금, 기초	444,337,486
당기순이익(손실)	12,175
이익잉여금, 기말	444,349,661

22. 영업부문 - 별도

영업부문에 대한 공시

(단위 : USD)

	보고부문
보고부문을 식별하기 위하여 사용한 요소에 대한 기술	회사는 부문에 배부될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사 결정권자가 주기적으로 검토하는 내부보고자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다.
각 보고부문이 수익을 창출하는 제품과 용역의 유형에 대한 기술	회사는 말라리아, AIDS, COVID-19 등의 감염성 질환에 대한 체외진단키트의 제조 및 판매를 영위하는 단일 영업부문으로 구성되어 있습니다.

지역에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	Africa	Asia	America	Oceania	지역 합계
수익(매출액)	52,163	41,960	11,194,587	1,600	11,290,310

전분기

(단위 : USD)

	Africa	Asia	America	Oceania	지역 합계
수익(매출액)	71,727	74,269	20,837,186	0	20,983,182

주요 고객에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	A사
주요 고객에 대한 매출 [USD, 일]	10,992,538
주요 고객에 대한 정보	회사 총매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객

전분기

(단위 : USD)

	A사
주요 고객에 대한 매출 [USD, 일]	20,383,334
주요 고객에 대한 정보	회사 총매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객

23-1. 매출 및 매출원가 - 별도

매출 및 매출원가에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
수익(매출액)		11,290,310
수익(매출액)	제품매출액	11,289,800
	기타수익(매출액)	510
매출원가		10,736,273
매출원가	제품매출원가	10,736,273

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
수익(매출액)		20,983,182
수익(매출액)	제품매출액	20,983,182
	기타수익(매출액)	0
매출원가		12,712,858
매출원가	제품매출원가	12,712,858

23-2. 판매비와 관리비 - 별도

판매비와관리비에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
판매비와관리비		7,134,734
판매비와관리비	급여, 판관비	1,905,968
	퇴직급여, 판관비	309,017
	복리후생비, 판관비	104,472
	지급수수료, 판관비	900,278
	통신비, 판관비	8,480
	수선비, 판관비	37,696
	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	(13,839)
	감가상각비, 판관비	386,797
	무형자산상각비, 판관비	31,516
	차량유지비, 판관비	13,877
	보험료, 판관비	140,176
	광고선전비, 판관비	323,234
	소모품비, 판관비	84,874
	접대비, 판관비	89,617
	운반비, 판관비	63,246
	교육훈련비, 판관비	9,248
	경상개발비, 판관비	1,035,458
	판매수수료, 판관비 [USD, 일]	1,473,993
	여비교통비, 판관비	167,518
	수도광열비, 판관비	63,108

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
판매비와관리비		9,025,186
판매비와관리비	급여, 판관비	1,971,609
	퇴직급여, 판관비	282,759
	복리후생비, 판관비	226,975
	지급수수료, 판관비	950,230
	통신비, 판관비	8,316
	수선비, 판관비	78,226
	대손상각비(대손충당금환입), 판관비	(1,430)
	감가상각비, 판관비	121,212
	무형자산상각비, 판관비	34,220
	차량유지비, 판관비	21,031
	보험료, 판관비	227,052

	광고선전비, 판관비	171,074
	소모품비, 판관비	122,268
	접대비, 판관비	173,176
	운반비, 판관비	96,184
	교육훈련비, 판관비	2,144
	경상개발비, 판관비	1,204,985
	판매수수료, 판관비 [USD, 일]	2,753,471
	여비교통비, 판관비	514,654
	수도광열비, 판관비	67,030

24. 비용의 성격별 분류 - 별도

비용의 성격별 분류 공시

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
원재료의 매입 [USD, 일]	431,792
재고자산의 변동 [USD, 일]	3,574,224
종업원급여비용 합계	5,494,994
복리후생비	448,529
총 감가상각비 및 무형자산상각비	3,054,872
지급수수료	900,278
보험료	406,276
운반비	114,332
판매수수료 [USD, 일]	1,473,993
대손상각비(대손충당금환입)	(13,839)
기타 비용	1,985,556
성격별 비용 합계 (*)	17,871,007

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
원재료의 매입 [USD, 일]	435,065
재고자산의 변동 [USD, 일]	4,531,811
종업원급여비용 합계	5,671,142
복리후생비	524,729
총 감가상각비 및 무형자산상각비	2,938,816
지급수수료	950,230
보험료	563,509
운반비	185,311
판매수수료 [USD, 일]	2,753,471
대손상각비(대손충당금환입)	(1,430)

기타 비용	3,185,390
성격별 비용 합계 (*)	21,738,044

(*) 포괄손익계산서상 매출원가, 판매비와관리비의 합계입니다.

25. 기타수익과 기타비용 - 별도

기타수익 및 기타비용

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
기타이익		2,478
기타이익	임대수익	2,478
	잡이익	0
기타손실		2,106
기타손실	기타의대손상각비	0
	기부금	0
	잡손실	2,106
기타이익(손실)		372

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
기타이익		4,312
기타이익	임대수익	2,710
	잡이익	1,602
기타손실		257,100
기타손실	기타의대손상각비	244,760
	기부금	8,128
	잡손실	4,212
기타이익(손실)		(252,788)

26. 금융수익과 금융비용 - 별도

금융수익 및 금융비용

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
금융수익		2,211,843
금융수익	이자수익(금융수익)	2,185,543
	외화환산이익(금융수익)	26,300
금융원가		782,367
금융원가	이자비용(금융원가)	410,162
	외화환산손실(금융원가)	0
	당기손익인식금융자산평가손실	372,205

금융수익(비용)	1,429,476
----------	-----------

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
금융수익		2,910,671
금융수익	이자수익(금융수익)	2,612,349
	외화환산이익(금융수익)	298,322
금융원가		1,154,346
금융원가	이자비용(금융원가)	519,760
	외화환산손실(금융원가)	634,586
	당기손익인식금융자산평가손실	0
금융수익(비용)		1,756,325

금융수익의 발생 원천 별 세부내역

당분기

(단위 : USD)

	현금및현금성자산	기타금융자산	자산 합계
이자수익(금융수익)	2,185,543	0	2,185,543

전분기

(단위 : USD)

	현금및현금성자산	기타금융자산	자산 합계
이자수익(금융수익)	2,549,195	63,154	2,612,349

금융비용의 발생 원천 별 세부내역

당분기

(단위 : USD)

	전환사채	리스 부채	부채 합계
이자비용(금융원가)	0	410,162	410,162

전분기

(단위 : USD)

	전환사채	리스 부채	부채 합계
이자비용(금융원가)	66,152	453,608	519,760

27. 법인세 - 별도

법인세비용(수익)의 주요 구성요소

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	145,994
과거기간의 당기법인세 조정	106,818

일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(1,080,365)
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	(18,571)
법인세비용(수익) 합계	(846,124)

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
당기법인세비용(수익)	22,482
과거기간의 당기법인세 조정	0
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	760,757
자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세	(46,739)
법인세비용(수익) 합계	736,500

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
회계이익	(5,150,849)
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	(1,197,778)
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	16,696
과거기간의 당기법인세 조정	106,818
세율 변경으로 인한 법인세효과	198,509
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	29,631
법인세비용(수익) 합계	(846,124)
평균유효세율 (*)	0.0000

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
회계이익	748,675
적용세율에 의한 법인세비용(수익)	289,425
과세소득(세무상결손금) 결정시 차감되지 않는 비용의 법인세효과	67,120
과거기간의 당기법인세 조정	0
세율 변경으로 인한 법인세효과	393,762
회계이익과 법인세비용(수익)간의 조정에 대한 기타법인세효과	(13,807)
법인세비용(수익) 합계	736,500
평균유효세율 (*)	0.9837

(*)1) 당분기 중 법인세수익이 발생하여 유효세율을 산정하지 않았습니다.

28. 주당이익 - 별도

주당이익

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
기본주당이익	
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	(4,304,725)
가중평균유통보통주식수	35,173,834
기본주당이익(손실) 합계	(0.12)

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
기본주당이익	
지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	12,175
가중평균유통보통주식수	33,811,849
기본주당이익(손실) 합계	0.00

가중평균보통주식의 세부내역에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	기초 주식수	자기주식	보통주 합계
유통기간	2025.01.01.~2025.03.31.	2025.01.01.~2025.03.31.	
유통주식수의 수량	37,727,832	(2,553,998)	35,173,834
일수	90	90	
적수 [USD, 일]	3,395,504,880	(229,859,820)	3,165,645,060
일수로 나누기			90
가중평균유통보통주식수			35,173,834

전분기

(단위 : USD)

	기초 주식수	자기주식	보통주 합계
유통기간	2024.01.01.~2024.03.31.	2024.01.01.~2024.03.31.	
유통주식수의 수량	36,365,847	(2,553,998)	33,811,849
일수	91	91	
적수 [USD, 일]	3,309,292,077	(232,413,818)	3,076,878,259
일수로 나누기			91
가중평균유통보통주식수			33,811,849

회석주당순이익

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
회석주당순이익	
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	(4,304,725)
조정된 가중평균유통보통주식수	35,173,834
회석주당이익(손실)	(0.12)

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
회석주당순이익	
회석효과를 포함한 지배기업의 보통주에 귀속되는 당기순이익(손실)	12,175
조정된 가중평균유통보통주식수	34,522,839
회석주당이익(손실)	0.00

보고기간 중 관련 비용이 발생하지 않아 분기순손익과 회석주당손익 계산에 사용된 순손익은 동일합니다.

조정된 가중평균보통주식의 세부내역에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
가중평균유통보통주식수	35,173,834
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과 (*)	0
조정된 가중평균유통보통주식수	35,173,834

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
가중평균유통보통주식수	33,811,849
보통주식수 주식선택권의 잠재적 효과 (*)	710,990
조정된 가중평균유통보통주식수	34,522,839

(*) 보고기간 중 평균 주가에 따라 계산된 조정주식수이며, 당분기 중 희석화 효과가 없으므로 관련 주식수를 가산하지 않았습니다

29. 주식기준보상 - 별도

주식기준보상약정의 조건에 대한 공시

(단위 : USD)

	5차 주식선택권
주식기준보상약정의 부여일	2020-01-14
주식기준보상약정의 결제방식에 대한 기술	주식결제형

주식기준보상약정 중 부여된 주식선택권의 가중 평균행사가격, 문자열	1.82
주식기준보상약정에 따라 부여된 주식선택권의 수량	1,007,329
주식기준보상약정 중 존속하는 주식선택권의 수 량	1,007,329
주식선택권의 행사가능기간	2022년 01월 14일 이후
주식기준보상약정의 가득조건에 대한 기술	부여일로부터 2022년 01월 14일까지 용역 제공 시

회계기간에 부여된 주식선택권의 공정가치에 기초하여 간접측정한 제공받은 재화나 용역의 공정가
치에 대한 공시

(단위 : USD)

	5차 주식선택권 (*)
보통주, 공정가치	1.7600
무위험이자율, 부여한 주식선택권	0.0079
주식선택권의 기대행사기간	2년
기대주가변동성, 부여한 주식선택권	0.3350
기대배당금(백분율), 부여된 주식선택권	0.0000
측정기준일 현재 공정가치의 가중평균, 부여한 주 식선택권	0.39

(*) 부여일 현재 보통주 공정가치를 회사 주식의 시장가격으로 측정하였으며, 예상주가변동성은 회
사 주가의 과거 변동성을 기초로 산정되었습니다. 이 때 참조한 과거 기간은 기대행사기간과 동일합
니다.

주식선택권의 수량과 가중평균행사가격에 대한 공시

보고기간 중 회사가 부여한 잔여 주식선택권의 변동 내역은 없습니다.

30. 현금흐름표 - 별도

영업활동현금흐름

당분기

(단위 : USD)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		467,387
당기순이익조정을 위한 가감	재고자산평가손실환입 조정	(607,063)
	감가상각비에 대한 조정	3,023,356
	무형자산상각비에 대한 조정	31,516
	퇴직급여 조정	309,017
	대손충당금 환입	(13,839)
	기타의 대손상각비 조정	0

	이자수익에 대한 조정	(2,185,543)
	이자비용 조정	410,162
	외화환산이익 조정	(26,300)
	외화환산손실 조정	0
	당기손익인식금융자산평가손실 조정	372,205
	법인세비용 조정	(846,124)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		(2,141,913)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	493,214
	미수금의 감소(증가)	8,349
	재고자산의 감소(증가)	4,181,287
	단기선급금의 감소(증가)	(15,076)
	선급비용의 감소 (증가)	122,416
	단기매입채무의 증가(감소)	42,755
	단기미지급금의 증가(감소)	(494,641)
	단기미지급비용의 증가(감소)	(6,136,650)
	단기선수금의 증가(감소)	(34,550)
	퇴직금의지급	(309,017)

전분기

(단위 : USD)

		공시금액
당기순이익조정을 위한 가감		(3,545,660)
당기순이익조정을 위한 가감	재고자산평가손실환입 조정	(5,990,740)
	감가상각비에 대한 조정	2,904,596
	무형자산상각비에 대한 조정	34,220
	퇴직급여 조정	282,759
	대손충당금 환입	(1,430)
	기타의 대손상각비 조정	244,760
	이자수익에 대한 조정	(2,612,349)
	이자비용 조정	519,760
	외화환산이익 조정	(298,322)
	외화환산손실 조정	634,586
	당기손익인식금융자산평가손실 조정	0
	법인세비용 조정	736,500
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동		12,613,733
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	매출채권의 감소(증가)	6,937,037
	미수금의 감소(증가)	149,776
	재고자산의 감소(증가)	10,522,551
	단기선급금의 감소(증가)	(3,270,119)

	선급비용의 감소 (증가)	203,767
	단기매입채무의 증가(감소)	(1,644,534)
	단기미지급금의 증가(감소)	(140,509)
	단기미지급비용의 증가(감소)	186,159
	단기선수금의 증가(감소)	(47,636)
	퇴직금의지급	(282,759)

현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금거래

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체 [USD, 일]	0
리스부채의 유동성 대체 [USD, 일]	2,348,831

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체 [USD, 일]	61,936
리스부채의 유동성 대체 [USD, 일]	844,853

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당분기

(단위 : USD)

	유동성전환사채	리스 부채	재무활동에서 생기는 부채 합계
재무활동에서 생기는 기초 부채	0	34,305,322	34,305,322
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	0	(1,255,016)	(1,255,016)
이자비용, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소) [USD, 일]	0	410,162	410,162
그 밖의 변동, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소) (*)	0	0	0
재무활동에서 생기는 기말 부채	0	33,460,468	33,460,468

전분기

(단위 : USD)

	유동성전환사채	리스 부채	재무활동에서 생기는 부채 합계
--	---------	-------	---------------------

재무활동에서 생기는 기초 부채	6,951,036	37,468,522	44,419,558
재무현금흐름, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소)	0	(1,218,397)	(1,218,397)
이자비용, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소) [USD, 일]	15,046	453,608	468,654
그 밖의 변동, 재무활동에서 생기는 부채의 증가(감소) (*)	(296,455)	0	(296,455)
재무활동에서 생기는 기말 부채	6,669,627	36,703,733	43,373,360

(*) 환율변동에 의한 증감액 등을 포함하고 있습니다.

31. 특수관계자 - 별도

특수관계자에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	전체 특수관계자		
	특수관계자		
	최대주주	종속기업	그 밖의 특수관계자
특수관계자 세부내역	(주)팜젠사이언스	웰스바이오(주) (주)엑세스바이오코리아 Access Bio Ethiopia, Inc. 메이슨헬스케어신기술투자조합2호 (주)비라이트인베스트먼트 (주)비라이트파트너스	(주)메디센서 캔디엑스홀딩스(유)(*1) (주)엘트라글로벌(*1) (주)싸이토젠(*2) CytoGen Health Inc.(*3) ExperTox, Inc.(*3) CytoGen Japan(*3) 지놈케어(주)(*3)

전기말

(단위 : USD)

	전체 특수관계자		
	특수관계자		
	최대주주	종속기업	그 밖의 특수관계자
특수관계자 세부내역	(주)팜젠사이언스	웰스바이오(주) (주)엑세스바이오코리아 Access Bio Ethiopia, Inc. 메이슨헬스케어신기술투자조합2호 (주)비라이트인베스트먼트 (주)비라이트파트너스	(주)메디센서 캔디엑스홀딩스(유)(*1) (주)엘트라글로벌(*1) (주)싸이토젠(*2) CytoGen Health Inc.(*3) ExperTox, Inc.(*3) CytoGen Japan(*3) 지놈케어(주)(*3)

- (*1) ㈜비라이트인베스트먼트의 관계기업입니다.
 (*2) 캔디엑스홀딩스(유)가 최대주주입니다.
 (*3) ㈜싸이토텐이 최대주주입니다.

특수관계자거래에 대한 공시

당분기

(단위 : USD)

	전체 특수관계자					전체 특수관계자 합계
	특수관계자					
	최대주주	종속기업				
	(주)팜젠사이언스	웰스바이오(주)	(주)엑세스바이오코리아	Access Bio Ethiopia, Inc.	(주)비라이트인베스트먼트	
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	0	0	41,960	52,163	0	94,123
재화의 매입, 특수관계자거래	0	4,180	11,200	0	0	15,380
기타수익, 특수관계자거래 [USD, 일]	0	0	0	0	2,478	2,478
기타비용, 특수관계자거래 [USD, 일]	4,285	0	0	0	0	4,285

전분기

(단위 : USD)

	전체 특수관계자					전체 특수관계자 합계
	특수관계자					
	최대주주	종속기업				
	(주)팜젠사이언스	웰스바이오(주)	(주)엑세스바이오코리아	Access Bio Ethiopia, Inc.	(주)비라이트인베스트먼트	
재화의 판매로 인한 수익, 특수관계자거래	0		74,269	71,727	0	145,996
재화의 매입, 특수관계자거래	0		128,520	0	0	128,520
기타수익, 특수관계자거래 [USD, 일]	0		0	0	2,710	2,710
기타비용, 특수관계자거래 [USD, 일]	104,551		5,668	0	0	110,219

특수관계자거래의 채권·채무 잔액에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합계
	특수관계자				
	최대주주	종속기업			
	(주)팜젠사이언스	웰스바이오(주)	(주)엑세스바이오코리아	Access Bio Ethiopia, Inc.	
매출채권, 특수관계자거래 [USD, 일]	0	0	370,260	11,175	381,435
매입채무, 특수관계자거래 [USD, 일]	0	0	21,112	0	21,112
기타채권, 특수관계자거래 [USD, 일]	579,611	1,054,552	0	0	1,634,163

전기말

(단위 : USD)

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합계
	특수관계자				
	최대주주	종속기업			
	(주)팜젠사이언스	웰스바이오(주)	(주)엑세스바이오코리아	Access Bio Ethiopia, Inc.	
매출채권, 특수관계자거래 [USD, 일]	0	0	328,300		328,300
매입채무, 특수관계자거래 [USD, 일]	0	0	9,912		9,912

기타채권, 특수관계자거래 [USD, 일]	578,231	1,054,422	0	1,632,653
------------------------	---------	-----------	---	-----------

특수관계자 자금거래에 관한 공시

보고기간 중 특수관계자와의 자금거래내역은 없습니다.

주요 경영진에 대한 보상

당분기

(단위 : USD)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	743,165
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	26,716
주요 경영진에 대한 보상	769,881

전분기

(단위 : USD)

	공시금액
주요 경영진에 대한 보상, 단기종업원급여	874,180
주요 경영진에 대한 보상, 퇴직급여	20,700
주요 경영진에 대한 보상	894,880

회사의 주요 경영진은 회사활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원 (비상임 포함)으로 구성되어 있습니다.

32. 우발부채, 우발자산 및 약정사항 - 별도

약정에 대한 공시

(단위 : USD)

	약정 1	약정 2
약정처	미국 보건복지부(US Department of Health & Human Service, 이하 "HHS"라 함)	Bank of Hope
약정 금액	88,704,000	30,000,000
약정에 대한 설명	회사는 2023년 9월 21일에 미국 보건복지부(US Department of Health & Human Service, 이하 "HHS"라 함)와 확정계약금액 기준 USD 88,704,000의 코로나 항원 자가진단 키트 공급계약(계약기간: 2023년 9월 21일부터 2025년 3월 20일까지)을 체결하였습니다. 상기 확정계약금액은 회사가 HHS와 체결한 기본 계약에 근거하여 발행된 구매주문서 상 금액을 의미합니다.	Bank of Hope와 USD 30,000,000를 한도로 하는 Line of Credit 약정을 맺고 있습니다.

	피소(피고)
의무의 성격에 대한 기술, 우발부채	<p>Gredale, LLC는 회사와의 계약상 존재하지 않는 코로나 항원 자가진단키트 판매수수료에 대한 권리를 주장하여, 회사는 2023년 5월 9일 Gredale, LLC에 대하여 법적 책임이 없다는 소를 뉴저지 상급법원에 제기한 바 있습니다. 이에 2023년 9월 23일 Gredale, LLC는 회사가 제기한 상기 소송에 대하여 회사가 수령한 특정 주문건에 대한 보수 및 징벌적 손해배상을 위한 반대소송을 제기하였습니다.</p> <p>해당 소송에 대해 2024년 5월 11일 뉴저지 상급법원은 회사가 Gredale, LLC에 금전적 지급 책임이 없다는 무변론 판결을 내렸으나, Gredale, LLC는 뉴저지법원 규칙에 근거하여 본인의 부주의로 인한 무변론 판결의 무효화를 신청하였습니다. 이에 대해 뉴저지 상급 법원은 2024년 9월 19일에 무변론 판결의 무효화 및 사건 재개를 명령 하였으며, Gredale, LLC는 청구금액과 청구취지를 변경한 수정소장을 제출하였습니다.</p> <p>한편, Gredale, LLC는 관할법원을 달리하여 2023년 9월 20일에 미국 뉴저지 상급법원에 당초 신청한 반대소송과 청구취지 및 원인, 청구금액이 동일한 건의 소송을 미국 캘리포니아 중부지방법원에 제기하였습니다.</p> <p>상기 소송과 중재청구의 최종결과와 시기, 그 결과가 재무제표에 미치는 영향은 보고기간종료일 현재 예측할 수 없습니다.</p>

33-1. 금융상품/위험회피회계 및 위험관리 - 별도

회사는 금융상품과 관련하여 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 회사의 위험관리 정책은 회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 회사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있으며, 회사의이사회는 위험에 대한 회사의 노출정도와 발생형태를 분석하고, 위험관리정책 및 절차를 수립하며, 위험관리의 효과성에 대한 사후평가를 수행하고 있습니다. 회사의 위험관리 정책 및 절차는 시장상황 및 사업활동의 변동을 반영하기 위하여 정기적으로 검토되고 있으며, 당분기의 위험관리는 전기 대비 중요한 변동이 없습니다.

(1) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 회사의 재무 손실에 대한 위험을 의미하며, 주로 거래처에 대한 매출채권에서 발생합니다. 회사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다.

회사는 신규 거래처와 계약시 거래처의 신용을 평가하여 거래 여부의 판단 및 신용거래 한도를 부여하고 있습니다. 회사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연현황 및 회수대책을 보고하고, 지연 사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

신용위험 익스포저에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	현금및현금성자산 (*)	매출채권및기타채권	당기손익인식금융자산	기타금융자산	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	212,239,146	3,758,437	18,747,062	2,814,826	237,559,471

전기말

(단위 : USD)

	현금및현금성자산 (*)	매출채권및기타채권	당기손익인식금융자산	기타금융자산	금융상품 합계
신용위험에 대한 최대 노출정도	218,683,601	4,246,161	18,376,682	3,769,143	245,075,587

(*) 회사가 보유하는 현금시재액은 제외하였습니다.

① 매출채권

회사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으며, 고객이 개인인지 법인인지, 민간기업인지 공공기관인지, 장기거래업체인지 등의 신용위험에 영향을 미치는 요소로 고려하고 있습니다.

회사는 매출채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 총당금을 설정하고 있습니다. 이 총당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상차손으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 총당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

② 현금및현금성자산 및 기타금융자산

회사는 보통예금, 정기예금 등 위험이 낮은 금융상품을 Bank of America, Bank of Hope, Woori Bank 등 높은 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로써 신용위험의 노출을 제한하고 있습니다.

(2) 유동성위험

유동성위험이란 회사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 회사의 유동성 관리목표는 재무적으로 어려운 상황에서도 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고, 장단기 현금흐름을 예측하여 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

비파생금융부채의 만기분석에 대한 공시

당분기말 (단위 : USD)

		1년 이내	1년 초과
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름		8,618,475	28,478,340
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	매입채무 및 기타채무, 미할인현금흐름 (*)	3,636,347	0
리스부채		4,982,128	28,478,340

전기말 (단위 : USD)

		1년 이내	1년 초과
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름		13,738,758	30,827,171
비파생금융부채, 할인되지 않은 현금흐름	매입채무 및 기타채무, 미할인현금흐름 (*)	10,260,607	0
리스부채		3,478,151	30,827,171

(*) 인건비 성격의 채무는 제외하였습니다.

(3) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 시장위험 노출은 수용가능한 한계 이내로 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험

회사의 기능통화인 USD 외의 통화로 표시되는 금융투자에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 KRW입니다. 회사의 외환위험관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화하는데 있습니다. 회사의 외환위험관리는 환위험관리규정에 의해서 이루어지고 있으며, 투기적 목적의 외환관리는 엄격히 금하고 있습니다.

외화금융자산의 통화별 내역

당분기말 (단위 : USD)

	기능통화 또는 표시통화
	원화
	금융자산, 분류
	현금및현금성자산
외화금융자산, USD환산금액 [USD, 일]	457,286

전기말

(단위 : USD)

	기능통화 또는 표시통화
	원화
	금융자산, 분류
	현금및현금성자산
외화금융자산, USD환산금액 [USD, 일]	1,078,074

보고기간 말 현재 노출된 시장위험의 각 유형별 민감도 분석

당분기말

(단위 : USD)

	위험
	시장위험
	환위험
	기능통화 또는 표시통화
	USD
마감환율 (USD/KRW)	1,466.50
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감 전순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다 .
시장변수 상승 시 당기손익 증가	45,729
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(45,729)

전기말

(단위 : USD)

	위험
	시장위험
	환위험
	기능통화 또는 표시통화
	USD
마감환율 (USD/KRW)	1,470.00
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감 전순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다 .
시장변수 상승 시 당기손익 증가	107,807
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(107,807)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

② 이자율위험

금융상품은 모두 고정이자부 금융상품 등으로 회사는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스와 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

금융상품의 이자율 유형별 공시

당분기말 (단위 : USD)

		고정이자율
총 금융자산		212,239,146
총 금융자산	현금및현금성자산(*)	212,239,146

전기말 (단위 : USD)

		고정이자율
총 금융자산		218,683,601
총 금융자산	현금및현금성자산(*)	218,683,601

(*) 회사가 보유하는 현금시재액은 제외하였습니다.

시장변수 변동이 당기손익에 미치는 영향

당분기말 (단위 : USD)

	위험
	시장위험
	이자율위험
	금융상품
	금융자산, 분류
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 금융상품의 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 법인세비용차감전순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.
시장변수 상승 시 당기손익 증가	2,122,391
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(2,122,391)

전기말 (단위 : USD)

	위험
	시장위험
	이자율위험
	금융상품
	금융자산, 분류
시장위험의 각 유형별 민감도분석 기술	보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 금융상품의 이자율이 1% 변동시 이자율변동이 법인세비용차감전순이익(손실)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

시장변수 상승 시 당기손익 증가	2,186,836
시장변수 하락 시 당기손익 감소	(2,186,836)

(4) 자본위험

회사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로 하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 자본관리 중인 항목의 내역은 다음과 같습니다.

자본관리를 위한 기업의 목적, 정책 및 절차에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	공시금액
현금및현금성자산(A)	212,243,675
당기손익-공정가치측정금융자산 및 단기금융상품(B) [USD, 일]	18,747,062
차입부채(C)	0
순금융자산(D=A+B-C) [USD, 일]	230,990,737
자본총계(E)	464,291,984
순금융자산/자본총계(D/E)	0.4975

전기말

(단위 : USD)

	공시금액
현금및현금성자산(A)	218,690,130
당기손익-공정가치측정금융자산 및 단기금융상품(B) [USD, 일]	18,376,682
차입부채(C)	0
순금융자산(D=A+B-C) [USD, 일]	237,066,812
자본총계(E)	468,604,202
순금융자산/자본총계(D/E)	0.5059

33-2. 공정가치측정 - 별도

금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

1) 공정가치의 측정

회사의 공정가치는 아래에서 설명하고 있는 방법에 근거하여 결정되었습니다.

- 유동자산 · 부채

유동자산 · 부채는 만기가 단기이므로 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

- 상각후원가로 측정되는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산의 공정가치는 미래의 현금흐름을 보고기간종료일 현재의 시장이 자원으로 할인한 현재의 가치로 평가합니다. 한편, 유동성채권은 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

다.

- 당기손익-공정가치로 측정되는 금융상품

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 공시되는 마감 매수호가에 의해 결정됩니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치 평가를 위하여 회사는 미래 현금흐름할인법, 시장접근법 등 다양한 평가기법을 활용하고 있습니다. 회사가 이러한 평가기법을 활용하기 위하여 투입한 변수는 이자율, 위험프리미엄 등이며 회사는 평가되는 자산과 부채의 특성과 일관된 투입변수를 선택하여 그 공정가치를 평가하고 있습니다.

- 상각후원가로 측정되는 금융부채

상각후원가로 측정되는 금융부채의 공시목적의 공정가치는 원금 및 이자로부터의 현금흐름을 보고 기간종료일의 시장이자율로 할인한 현재가치에 근거하여 산정되고 있습니다. 한편, 유동성부채는 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

2) 공정가치 서열체계

회사는 공정가치를 산정하는 데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 수준으로 분류합니다. 공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같으며, 보고기간 중 공정가치 서열체계의 수준 간 이동은 없었습니다.

자산의 공정가치측정에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	
당기손익-공정가치측정금융자산	884,660	0	17,862,402	18,747,062

전기말

(단위 : USD)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 1	공정가치 서열체계 수준 2	공정가치 서열체계 수준 3	

당기손익-공정가치측정금융자산	1,256,865	0	17,119,817	18,376,682
-----------------	-----------	---	------------	------------

자산의 공정가치측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

당분기말

(단위 : USD)

	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 3		
	금융자산, 분류		
	당기손익인식금융자산		
	평가방법		
	원가접근법	수익접근법	
		현금흐름할인법	
금융자산, 공정가치	6,091,374	11,771,028	17,862,402
공정가치측정에 사용된 평가방법에 대한 기술, 자산	취득원가법(*)	시장접근법, 이익접근법 등	
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산		할인율, 환율 등	

전기말

(단위 : USD)

	공정가치 서열체계의 모든 수준		공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	공정가치 서열체계 수준 3		
	금융자산, 분류		
	당기손익인식금융자산		
	평가방법		
	원가접근법	수익접근법	
		현금흐름할인법	
금융자산, 공정가치	6,081,632	11,038,185	17,119,817
공정가치측정에 사용된 평가방법에 대한 기술, 자산	취득원가법(*)	시장접근법, 이익접근법 등	
공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술, 자산		할인율, 환율 등	

(*) 당분기말 및 전기말 현재 2년 이내 취득한 지분상품 등이므로 취득원가가 공정가치와 가장 유사하다고 판단하였습니다.

공정가치측정의 변경, 자산

당분기

(단위 : USD)

	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
	금융자산, 분류
	당기손익인식금융자산
기초 자산	17,119,817
매입, 공정가치측정, 자산	1,374,457

매도, 공정가치측정, 자산	(654,486)
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	22,614
기말 자산	17,862,402

전분기

(단위 : USD)

	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
	금융자산, 분류
	당기손익인식금융자산
기초 자산	19,956,960
매입, 공정가치측정, 자산	0
매도, 공정가치측정, 자산	(631,625)
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 포함), 공정가치 측정, 자산	(509,037)
기말 자산	18,816,298

공정가치측정의 변경, 부채

전분기

(단위 : USD)

	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
	금융부채, 분류
	파생상품
기초 부채	7,392,018
당기손익으로 인식된 이익(손실)(외환차이 제외), 공정가치 측정, 부채	0
기말 부채	7,392,018

33-3. 범주별 금융상품 - 별도

금융자산의 범주별 공시

당분기말

(단위 : USD)

	공정가치로 측정하는 금 융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
당기손익인식금융자산 합계	18,747,062		18,747,062
매출채권 및 기타채권 합계		3,758,437	3,758,437
기타금융자산		2,814,826	2,814,826

금융자산	18,747,062	6,573,263	25,320,325
------	------------	-----------	------------

전기말

(단위 : USD)

	공정가치로 측정하는 금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산, 범주	금융자산, 범주 합계
당기손익인식금융자산 합계	18,376,682		18,376,682
매출채권 및 기타채권 합계		4,246,161	4,246,161
기타금융자산		3,769,143	3,769,143
금융자산	18,376,682	8,015,304	26,391,986

금융부채의 범주별 공시

당분기말

(단위 : USD)

	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	금융부채, 범주 합계
매입채무 및 기타 채무 (*)	3,636,347	3,636,347
리스부채 합계	33,460,468	33,460,468
금융부채	37,096,815	37,096,815

전기말

(단위 : USD)

	상각후원가로 측정하는 금융부채, 범주	금융부채, 범주 합계
매입채무 및 기타 채무 (*)	10,260,607	10,260,607
리스부채 합계	34,305,322	34,305,322
금융부채	44,565,929	44,565,929

(*) 인건비 성격의 채무는 제외하였습니다.

[원화환산 재무제표]

당사의 재무제표는 USD로 표시되어 있으며 원화표시재무정보 중 재무상태표의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 기말환율을 적용하고, 포괄손익계산서의 수익과 비용은 해당 보고기간의 평균환율을 하였습니다.

원화정보 이용시 유의사항
제공되는 원화표시 재무정보는 외화표시 재무정보의 참고자료로서 환율적용에 따라 다른 결과를 나타낼 수 있으니 이용시 유의하시기 바랍니다.

원화환산에 사용된 각 시기별 환율은 다음과 같습니다.

구분	제24기 1분기	제23기 1분기	제23기(2024년)	제22기(2023년)
기말환율(원/USD)	1,466.50	1,346.80	1,470.00	1,289.40
평균환율(원/USD)	1,452.66	1,328.45	1,363.98	1,305.41
최고환율(원/USD)	1,471.30	1,346.80	1,474.10	1,360.60
최저환율(원/USD)	1,429.20	1,289.40	1,289.40	1,219.30

1. 연결 재무제표

연결 재무상태표

제 24 기 1분기말 2025.03.31 현재

제 23 기말 2024.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 24 기 1분기말	제 23 기말
자산 [개요]		
유동자산	481,590,577	500,243,173
현금및현금성자산	356,612,955	342,245,315
매출채권 및 기타유동채권	7,829,267	9,237,058
유동당기손익인식지정금융자산	63,190,150	62,497,143
기타유동금융자산	22,018,786	51,014,537
유동재고자산	18,851,838	23,459,607
당기법인세자산	10,572,290	9,041,989
기타유동자산	2,515,291	2,747,524
비유동자산	237,851,196	240,608,010
비유동당기손익인식금융자산	27,695,210	26,666,129
관계기업에 대한 투자자산	36,272,958	35,006,598
기타비유동금융자산	7,149,714	8,522,216
유형자산	89,487,566	92,342,861
사용권자산	42,555,620	44,837,276
영업권 이외의 무형자산	584,039	633,579
이연법인세자산	34,106,089	32,599,351
자산총계	719,441,773	740,851,183
부채 [개요]		
유동부채	29,270,987	40,403,444
매입채무 및 기타유동채무	6,535,028	18,892,822
유동 차입금 및 비유동차입금(사채 포함))의 유동성 대체 부분 합계	14,660,001	14,690,000
유동 리스부채	7,422,017	5,404,255
당기법인세부채	239,051	502,784
기타 유동부채	414,890	913,583
비유동부채	44,682,816	48,042,483
비유동 리스부채	41,826,640	45,905,563
이연법인세부채	2,856,176	2,136,920
부채총계	73,953,803	88,445,927
자본 [개요]	-	-

지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	643,444,473	650,152,115
자본금	2,785,756	2,792,405
자본잉여금	72,662,520	72,835,939
기타포괄손익누계액	(32,686,445)	(34,247,766)
기타자본구성요소	(38,279,485)	(38,370,844)
이익잉여금(결손금)	638,962,127	647,142,381
비지배지분	2,043,497	2,253,141
자본총계	645,487,970	652,405,256
자본과부채총계	719,441,773	740,851,183

연결 포괄손익계산서

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : 천원)

	제 24 기 1분기		제 23 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
수익(매출액)	21,706,506	21,706,506	35,109,386	35,109,386
매출원가	16,574,560	16,574,560	17,410,472	17,410,472
매출총이익	5,131,946	5,131,946	17,698,914	17,698,914
판매비와관리비	13,383,008	13,383,008	15,755,514	15,755,514
영업이익(손실)	(8,251,062)	(8,251,062)	1,943,400	1,943,400
기타이익	37,557	37,557	50,552	50,552
기타손실	1,112,168	1,112,168	456,293	456,293
금융수익	3,445,365	3,445,365	4,440,106	4,440,106
금융원가	1,420,595	1,420,595	1,750,714	1,750,714
법인세비용차감전순이익(손실)	(7,300,903)	(7,300,903)	4,227,051	4,227,051
법인세비용(수익)	(514,573)	(514,573)	1,626,354	1,626,354
당기순이익(손실)	(6,786,330)	(6,786,331)	2,600,697	2,600,697
기타포괄손익	1,473,015	1,473,015	(7,419,308)	(7,419,308)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목 (세후기타포괄손익)	1,499,992	1,499,992	(7,357,218)	(7,357,218)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	1,499,992	1,499,992	(7,904,641)	(7,904,641)
지분법 적용대상 관계기업과 공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분(세후기타포괄손익)	-	-	547,424	547,424
당기손익으로 재분류되지 않는항목 (세후기타포괄손익)	(26,977)	(26,977)	(62,090)	(62,090)
세후기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	(26,977)	(26,977)	(62,090)	(62,090)
총포괄손익	(5,313,316)	(5,313,316)	(4,818,611)	(4,818,611)
당기순이익(손실)의 귀속 [개요]	-	-	-	-
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(6,576,779)	(6,576,779)	2,713,508	2,713,508
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	(209,552)	(209,552)	(112,811)	(112,811)
포괄손익의 귀속 [개요]	-	-	-	-
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	(5,110,965)	(5,110,965)	(4,576,222)	(4,576,222)
포괄손익, 비지배지분	(202,351)	(202,351)	(242,389)	(242,389)
주당이익 [개요]	-	-	-	-
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(189)	(189)	80	80
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(189)	(189)	80	80

연결 자본변동표

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : 천원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2024.01.01 (기초자본)	2,361,531	54,272,230	(6,786,753)	(33,656,712)	567,964,888	584,155,184	2,985,999	587,141,183
총포괄손익	-	-	(7,289,729)	-	2,713,508	(4,576,221)	(242,389)	(4,818,610)
당기순이익(손실)	-	-	-	-	2,713,508	2,713,508	(112,811)	2,600,697
해외사업장환산외환차이 (세후기타포괄손익)	-	-	(7,775,063)	-	-	(7,775,063)	(129,578)	(7,904,641)
세후기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	-	-	(62,090)	-	-	(62,090)	-	(62,090)
지분법 적용대상 관계기업과 공동 기업의 기타포괄손익에 대한 지분 (세후기타포괄손익)	-	-	547,424	-	-	547,424	-	547,424
자본 증가(감소) 합계	-	-	(7,289,729)	-	2,713,508	(4,576,221)	(242,389)	(4,818,610)
외화환산조정	105,128	2,416,027	(402,819)	(1,498,290)	25,321,478	25,941,524	129,579	26,071,103
2024.03.31 (기말자본)	2,466,659	56,688,257	(14,479,301)	(35,155,002)	595,999,874	605,520,487	2,873,189	608,393,676
2025.01.01 (기초자본)	2,792,405	72,835,939	(34,247,766)	(38,370,844)	647,142,381	650,152,115	2,253,141	652,405,256
총포괄손익	-	-	1,465,814	-	(6,576,779)	(5,110,965)	(202,351)	(5,313,316)
당기순이익(손실)	-	-	-	-	(6,576,779)	(6,576,779)	(209,552)	(6,786,331)
해외사업장환산외환차이 (세후기타포괄손익)	-	-	1,492,791	-	-	1,492,791	7,201	1,499,992
세후기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	-	-	(26,977)	-	-	(26,977)	-	(26,977)
지분법 적용대상 관계기업과 공동 기업의 기타포괄손익에 대한 지분 (세후기타포괄손익)	-	-	-	-	-	-	-	-
자본 증가(감소) 합계	-	-	1,465,814	-	(6,576,779)	(5,110,965)	(202,351)	(5,313,316)
외화환산조정	(6,649)	(173,419)	95,507	91,359	(1,603,475)	(1,596,677)	(7,293)	(1,603,970)
2025.03.31 (기말자본)	2,785,756	72,662,520	(32,686,445)	(38,279,485)	638,962,127	643,444,473	2,043,497	645,487,970

연결 현금흐름표

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : 천원)

	제 24 기 1분기	제 23 기 1분기
영업활동현금흐름	7,777,491	46,438,302
당기순이익(손실)	(6,786,331)	2,600,697
당기순이익조정을 위한 가감	(17,000)	(3,850,144)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	16,916,955	53,597,595
이자지급(영업)	(174,011)	(267,271)
법인세환급(납부)	(2,162,122)	(5,642,575)
투자활동현금흐름	8,211,859	6,049,159
이자수취	4,179,650	4,253,547
당기손익인식금융자산의 처분	950,746	839,082
당기손익인식금융자산의 취득	(1,996,619)	-
단기금융상품의 처분	4,348,192	1,000,000
단기대여금및수취채권의 처분	559	4,146
보증금의 감소	1,388,683	170,221
보증금의 증가	(11,851)	(10,299)
기계장치의 취득	(17,961)	(35,134)
차량운반구의 처분	1,345	-
집기의 처분	-	190
집기의 취득	(8,305)	(47,847)
건설중인자산의 취득	(896,332)	(122,987)
정부보조금의 수취	274,085	-
저작권, 특허권, 기타 산업재산권, 용역운영권의 취득	-	(1,760)
컴퓨터소프트웨어의 취득	(333)	-
재무활동현금흐름	(1,885,525)	(1,686,516)
유동성장기부채의 상환	(30,000)	(30,000)
금융리스부채의 지급	(1,855,525)	(1,656,516)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의순증 가(감소)	14,103,825	50,800,945
기초현금및현금성자산	342,245,315	277,606,819
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	263,815	11,971,458
현금및현금성자산의순증가(감소)	14,367,640	62,772,403
기말현금및현금성자산	356,612,955	340,379,222

2. 재무제표

재무상태표

제 24 기 1분기말 2025.03.31 현재

제 23 기말 2024.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 24 기 1분기말	제 23 기말
자산 [개요]		
유동자산	342,402,420	357,794,365
현금및현금성자산	311,255,349	321,474,491
매출채권 및 기타유동채권	5,511,748	6,241,857
유동당기손익인식지정금융자산	1,297,354	1,847,592
기타유동금융자산	6,599	6,615
유동재고자산	12,040,445	17,323,290
당기법인세자산	10,479,638	8,927,120
기타유동자산	1,811,287	1,973,400
비유동자산	393,511,757	397,034,666
비유동당기손익인식금융자산	26,195,213	25,166,131
종속기업에 대한 투자자산	217,027,388	217,545,353
기타비유동금융자산	4,121,343	5,534,025
유형자산	69,510,147	72,008,126
사용권자산	41,989,306	43,572,094
영업권 이외의 무형자산	562,272	609,587
이연법인세자산	34,106,088	32,599,350
자산총계	735,914,177	754,829,031
부채 [개요]		-
유동부채	13,266,497	20,664,913
매입채무 및 기타유동채무	5,385,092	15,083,092
유동 리스부채	7,306,291	5,112,882
당기법인세부채	177,904	19,992
기타 유동부채	397,210	448,947
비유동부채	41,763,486	45,315,941
비유동 리스부채	41,763,486	45,315,941
부채총계	55,029,983	65,980,854
자본 [개요]	-	-
자본금	2,785,756	2,792,405
자본잉여금	96,912,629	97,143,924
기타포괄손익누계액	(4,816,633)	(4,817,114)

기타자본구성요소	(40,196,278)	(40,292,212)
이익잉여금(결손금)	626,198,720	634,021,174
자본총계	680,884,194	688,848,177
자본과부채총계	735,914,177	754,829,031

포괄손익계산서

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : 천원)

	제 24 기 1분기		제 23 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
수익(매출액)	16,400,982	16,400,982	27,875,108	27,875,108
매출원가	15,596,154	15,596,154	16,888,396	16,888,396
매출총이익	804,828	804,828	10,986,712	10,986,712
판매비와관리비	10,364,343	10,364,343	11,989,508	11,989,508
영업이익(손실)	(9,559,515)	(9,559,515)	(1,002,796)	(1,002,796)
기타이익	3,600	3,600	5,728	5,728
기타손실	3,059	3,059	341,544	341,544
금융수익	3,213,056	3,213,056	3,866,681	3,866,681
금융원가	1,136,513	1,136,513	1,533,491	1,533,491
법인세비용차감전순이익(손실)	(7,482,431)	(7,482,431)	994,578	994,578
법인세비용(수익)	(1,229,130)	(1,229,130)	978,403	978,403
당기순이익(손실)	(6,253,301)	(6,253,301)	16,175	16,175
기타포괄손익	(10,884)	(10,884)	(187,618)	(187,618)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목 (세후기타포괄손익)	16,093	16,093	(125,528)	(125,528)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	16,093	16,093	(125,528)	(125,528)
당기손익으로 재분류되지 않는항목 (세후기타포괄손익)	(26,977)	(26,977)	(62,090)	(62,090)
세후기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	(26,977)	(26,977)	(62,090)	(62,090)
총포괄손익	(6,264,185)	(6,264,185)	(171,443)	(171,443)
주당이익 [개요]	-			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(174)	(174)	-	-
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(174)	(174)	-	-

자본변동표

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : 천원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	이익잉여금	자본합계
2024.01.01 (기초자본)	2,361,531	75,593,805	(3,848,974)	(35,342,026)	572,928,754	611,693,090
총포괄손익	-	-	(187,618)	-	16,174	(171,444)
당기순이익(손실)	-	-	-	-	16,174	16,174
해외사업장환산외환차이 (세후기타포괄손익)	-	-	(125,528)	-	-	(125,528)
세후기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	-	-	(62,090)	-	-	(62,090)
자본 증가(감소) 합계	-	-	(187,618)	-	16,174	(171,444)
외화환산조정	105,128	3,365,196	(173,936)	(1,573,315)	25,505,195	27,228,268
2024.03.31 (기말자본)	2,466,659	78,959,001	(4,210,528)	(36,915,341)	598,450,123	638,749,914
2025.01.01 (기초자본)	2,792,405	97,143,924	(4,817,114)	(40,292,212)	634,021,174	688,848,177
총포괄손익	-	-	(10,884)	-	(6,253,302)	(6,264,186)
당기순이익(손실)	-	-	-	-	(6,253,302)	(6,253,302)
해외사업장환산외환차이 (세후기타포괄손익)	-	-	16,093	-	-	16,093
세후기타포괄손익, 지분상품에 대한 투자자산	-	-	(26,977)	-	-	(26,977)
자본 증가(감소) 합계	-	-	(10,884)	-	(6,253,302)	(6,264,186)
외화환산조정	(6,649)	(231,295)	11,365	95,934	(1,569,152)	(1,699,797)
2025.03.31 (기말자본)	2,785,756	96,912,629	(4,816,633)	(40,196,278)	626,198,720	680,884,194

현금흐름표

제 24 기 1분기 2025.01.01 부터 2025.03.31 까지

제 23 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

(단위 : 천원)

	제 24 기 1분기	제 23 기 1분기
영업활동현금흐름	(10,455,521)	6,635,682
당기순이익(손실)	(6,253,302)	16,174
당기순이익조정을 위한 가감	678,954	(4,710,232)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(3,111,471)	16,756,714
이자지급(영업)	-	(67,892)
법인세환급(납부)	(1,769,702)	(5,359,082)
투자활동현금흐름	2,892,697	4,267,786
이자수취	3,174,851	3,406,973
당기손익인식금융자산의 처분	950,746	839,082
당기손익인식금융자산의 취득	(1,996,619)	-
단기대여금및수취채권의 처분	-	3,344
보증금의 감소	1,388,495	71,396
보증금의 증가	(2,196)	-
기계장치의 취득	-	(34,743)
건설중인자산의 취득	(896,332)	(18,266)
정부보조금의 수취	274,085	-
컴퓨터소프트웨어의 취득	(333)	-
재무활동현금흐름	(1,823,112)	(1,618,579)
금융리스부채의 지급	(1,823,112)	(1,618,579)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의순증가(감소)	(9,385,936)	9,284,889
기초현금및현금성자산	321,474,491	265,821,277
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(833,206)	11,668,440
현금및현금성자산의순증가(감소)	(10,219,142)	20,953,329
기말현금및현금성자산	311,255,349	286,774,606

6. 배당에 관한 사항

분기에 변동사항이 없으며, 관련내용은 2025.03.18에 제출된 2024년도 사업보고서를 참고 하시기 바랍니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

당 분기에 변동사항이 없으며, 관련내용은 2025.03.18에 제출된 2024년도 사업보고서를 참 고하시기 바랍니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 채무증권 발행실적
해당사항 없습니다.

채무증권 발행실적

(기준일 : 2025년 03월 31일) (단위 : 백만원, %)

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

나. 기업어음증권 미상환 잔액
해당사항 없습니다.

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 03월 31일) (단위 : 백만원)

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

다. 단기사채 미상환 잔액

해당사항 없습니다.

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 03월 31일) (단위 : 백만원)

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

라. 회사채 미상환 잔액

해당사항 없습니다.

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 03월 31일) (단위 : 백만원)

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

마. 신종자본증권 미상환 잔액

해당사항 없습니다.

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 03월 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

해당사항 없습니다.

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 03월 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

해당사항 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) 재무제표 재작성 여부

해당 사항 없습니다.

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

해당 사항 없습니다.

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

당사는 정상적인 영업 과정에서 발생한 소송들이 진행 중에 있습니다. 동 소송사건의 최종결과와 시기, 그 결과가 재무제표에 미치는 영향은 보고기간 종료일 현재 예측할수 없습니다. 자세한 사항은 '연결재무제표 주석 33. 우발부채와 약정사항'을 참고하여 주시기 바랍니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

- 감사보고서 상 강조사항 및 핵심 감사사항

사업연도	강조사항 등	핵심감사사항
제24기 1분기	해당사항 없음	해당사항 없음
제23기	해당사항 없음	(연결재무제표)공정가치 수준3으로 분류되는 금융상품의 공정가치 평가 적정성 (별도재무제표)종속기업투자의 손상평가 적정성
제22기	해당사항 없음	(연결재무제표) 매출의 발생사실 및 수익인식의 적정성 (별도재무제표) 매출의 발생사실 및 수익인식의 적정성

나. 대손충당금 설정 현황

(1) 매출채권 및 기타채권 내역

(단위:USD, %)				
구 분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제24기 1분기	매출채권	9,312,273	(5,009,036)	53.8
	미수금	3,220,506	(2,224,587)	69.1
	미수수익	39,587	-	-
	합 계	12,572,366	(7,233,623)	57.5
제23기	매출채권	10,172,568	(4,980,218)	49.0
	미수금	3,235,958	(2,219,291)	68.6

	미수수익	74,696	-	-
	합 계	13,483,222	(7,199,509)	53.4
제22기	매출채권	18,731,705	(4,939,996)	26.4
	미수금	3,971,865	(2,530,135)	63.7
	미수수익	1,566,465	-	-
	합 계	24,270,035	(7,470,131)	30.8

※ 연결 기준임

(2) 매출채권 및 기타채권의 대손충당금 변동 내역

(단위:USD)			
구 분	제24기 1분기	제23기	제22기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	7,199,509	7,470,131	68,999,808
2. 순대손처리액(①-②±③)	5,529	(343,838)	(10,322,638)
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	(10,204,499)
② 상각채권회수액	-	-	118,139
③ 기타증감액	5,529	(343,838)	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	28,585	73,216	(51,207,039)
4. 기말 대손충당금 잔액 합계	(7,233,623)	7,199,509	7,470,131

※ 연결 기준임

(3) 대손충당금 설정 방침

당사는 연체되었으나 손상되지 않은 채권은 과거의 경험과 채무자의 신용등급을분석한 결과 회수할 수 있다고 판단하였습니다.

매출채권 및 기타채권의 대손충당금은 당사가 채권금액을 회수할 수 없다는 것을 확실하기 전까지 손상차손을 기록하기 위하여 사용됩니다. 당사가 채권을 회수할 수 없다고 결정하면, 대손충당금은 금융자산과 상계 제거됩니다.

당사는 기업회계기준서 제1109호의 전체기간 기대신용손실로 손실충당금을 측정하는 간편법을 적용하였습니다. 당사는 채무자의 연체상태에 기초한 역사적 신용손실경험에 기초하며 현재상황과 미래경제전망을 반영하여 조정된 충당금설정률표를 이용하여 동금융자산에 대해 기대신용손실을 결정하였습니다.

(4) 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위:USD,%)						
경과기간		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	일반	3,859,069	44,152	3,266,867	1,690,417	8,860,506
	특수관계자	326,293	37,336	88,137	-	451,766
	계	4,185,362	81,488	3,355,004	1,690,418	9,312,273
구성비율(%)		44.9	0.9	36.0	18.2	100.0

※ 연결기준임

다. 재고자산 현황

(1) 최근 3개년 재고자산 내역

(단위:USD)			
구 분	제24기 1분기	제23기	제22기
제품 및 상품	1,591,007	3,026,608	4,578,515
재공품 및 반제품	583,512	472,584	498,713
원재료	10,548,458	12,149,531	19,798,255
미착품	132,010	310,193	116,234
합 계	12,854,987	15,958,916	24,991,717
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]	2.6	3.2	4.7
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고) }÷2]	3.6회	2.1회	2.3회

※ 연결 기준임

(2) 장기체화 재고 등 현황

(단위:USD)			
계정과목	기초잔액	당기 처분 및 평가	기말잔액
제품	(1,153,653)	627,609	(526,044)
상품	(368,393)	(4,493)	(372,886)
재공품 및 반제품	(36,248)	(844)	(37,092)
원재료	(895,737)	(35,358)	(931,095)
합 계	(2,454,031)	586,914	(1,867,117)

※ 연결 기준임

(3) 재고자산의 실사내역

- 실사일자: 당사는 매월 말 기준으로 재고자산을 실사하고 있으며, 제24기 1분기 말 재고자산 실사는 2025년 4월 1일 시행하였습니다.
- 분기말 재고 실사시, 내부직원 입회 하에 주요 품목의 샘플 조사를 기본으로 실지 조사를 실시하여 실재성 및 완전성을 확인하였습니다.

라. 공정가치 평가내역

1) 공정가치의 측정

당사의 공정가치는 아래에서 설명하고 있는 방법에 근거하여 결정되었습니다.

- 유동자산·부채

유동자산·부채는 만기가 단기이므로 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

- 상각후원가로 측정되는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산의 공정가치는 미래의 현금흐름을 보고기간종료일 현재의 시장이자율로 할인한 현재의 가치로 평가합니다. 한편, 유동성채권은 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

- 당기손익-공정가치로 측정되는 금융상품

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재 공시되는 마감 매수호가에 의해 결정됩니다. 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치평가를 위하여 연결사는 미래현금흐름할인법, 시장접근법 등 다양한 평가기법을 활용하고 있습니다. 당사사가 이러한 평가기법을 활용하기 위하여 투입한 변수는 이자율, 위험프리미엄 등이며 당사는 평가되는 자산과 부채의 특성과 일관된 투입변수를 선택하여 그 공정가치를 평가하고 있습니다.

- 상각후원가로 측정되는 금융부채

상각후원가로 측정되는 금융부채의 공시목적의 공정가치는 원금 및 이자로부터의 현금흐름을 보고기간종료일의 시장이자율로 할인한 현재가치에 근거하여 산정되고 있습니다. 한편, 유동성부채는 그 공정가치가 장부가액에 근사합니다.

2) 공정가치 서열체계

당사는 공정가치를 산정하는 데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 수준으로 분류합니다. 공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같으며, 보고기간 중 공정가치 서열체계의 수준 간 이동은 없었습니다.

(당분기말)

(단위: USD)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	884,660	12,580,093	48,509,581	61,974,334

(전기말)

(단위: USD)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	1,256,865	12,414,735	46,983,687	60,655,287

3) 가치평가기법 및 투입변수

당사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비 반복적인 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(당분기말)

(단위: USD)			
구 분	공정가치	가치평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수
당기손익-공정가치 측정금융자산	12,580,093	옵션모델	국고채 3개월 금리 등
	7,114,216	취득원가법(*)	-
	41,395,365	현금흐름할인법 등	성장률, 할인율 등
합 계	61,089,674		

(*) 당분기말 현재 2년 이내 취득한 지분상품 등이므로 취득원가가 공정가치와 가장 유사하다고 판단하였습니다.

(전기말)

(단위: USD)			
구 분	공정가치	가치평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수
당기손익-공정가치 측정금융자산	12,414,735	옵션모델	국고채 3개월 금리 등
	7,102,039	취득원가법(*)	-
	39,881,648	현금흐름할인법 등	성장률, 할인율 등
합 계	59,398,422		

(*) 전기말 현재 2년 이내 취득한 지분상품 등이므로 취득원가가 공정가치와 가장 유사하다고 판단하였습니다.

4) 보고기간 중 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 금융상품의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: USD)						
구 분	기 초	취 득	처 분	당기손익	환율변동효과	기 말
금융자산						
당기손익-공정가치측정금융자산	46,983,687	1,374,457	(654,486)	741,433	64,490	48,509,581

(전분기)

(단위: USD)						
구 분	기 초	취 득	처 분	당기손익	환율변동효과	기 말
금융자산						
당기손익-공정가치측정금융자산	50,991,876	-	(631,625)	(509,037)	(1,322,694)	48,528,520
금융부채						
파생상품부채	7,392,018	-	-	-	-	7,392,018

5) 보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: USD)				
구 분	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<금융자산>				
공정가치로 인식된 금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	61,974,334	61,974,334	60,655,287	60,655,287
상각후원가로 인식된 금융자산				
매출채권및기타채권	5,338,743	5,338,743	6,283,713	6,283,713
기타금융자산	19,889,874	19,889,874	40,501,193	40,501,193
금융자산 소계	87,202,951	87,202,951	107,440,193	107,440,193
<금융부채>				
상각후원가로 인식된 금융부채				
매입채무및기타채무(★)	4,392,408	4,392,408	11,428,110	11,428,110
차입부채	9,996,591	9,996,591	9,993,197	9,993,197
리스부채	33,582,446	33,582,446	34,904,638	34,904,638
금융부채 소계	47,971,445	47,971,445	56,325,945	56,325,945

(★) 인건비 성격의 채무는 제외하였습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

이사의 경영진단 및 분석의견은 기업공시서식 작성기준에 따라 분·반기보고서에 기재하지 않습니다.(사업보고서에 기재 예정)

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제24기 1분기 (당기)	감사보고서	우리회계법인	-	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결감사 보고서	우리회계법인	-	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음
제23기 (전기)	감사보고서	우리회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	종속기업투자의 손상평가
	연결감사 보고서	우리회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	공정가치 수준3으로 분류되 는 금융상품의 공정가치평가
제22기 (전전기)	감사보고서	우리회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	매출의 발생사실 및 수익인식의 적정성
	연결감사 보고서	우리회계법인	적정의견	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	매출의 발생사실 및 수익인식의 적정성

나. 감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제24기 1분기 (당기)	우리회계법인	분/반기검토 및 기말회계 감사 (K-IFRS 별도 및 연결) 내부회계관리제도 감사	USD 280,000	1,900	USD 70,000	492
제23기 (전기)	우리회계법인	분/반기검토 및 기말회계 감사 (K-IFRS 별도 및 연결) 내부회계관리제도 감사	USD 280,000	1,900	USD 280,000	1,910
제22기 (전전기)	우리회계법인	분/반기검토 및 기말회계 감사 (K-IFRS 별도 및 연결) 내부회계관리제도 감사	USD 280,000	1,900	USD 280,000	1,906

주) 감사 계약 보수는 달러 기준입니다.

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제24기 1분기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제23기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

제22기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

라. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	-	-	-	-

마. 회계감사인의 변경

해당사항 없습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

내부통제에 관한 사항은 기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.
(반기·사업보고서에 기재 예정)

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

이사회에 관한 사항은 기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.(반기·사업보고서에 기재 예정)

2. 감사제도에 관한 사항

감사제도에 관한 사항은 기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.(반기·사업보고서에 기재 예정)

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2025년 03월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	미도입
실시여부	-	-	-

주) 당사는 의결권 대리행사 권유제도를 도입하여 제 23기 정기주총에서 실시하였으며, 위임 방법은 직접교부, 우편 또는 전자우편, 모사전송(FAX), 인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지 게시 등을 활용하였습니다.

나. 소수주주권 및 경영권 경쟁

날짜	행사자	내용	진행결과	관련공시
2023년 5월 04일	박외성 외 3명	주주명부 열람 및 등사	기각	23. 05. 04 소송등의제기·신청(경영권분쟁소송) 23. 06. 14 [정정]소송등의제기·신청(경영권분쟁소송) 23. 08. 02 소송등의판결·결정
2023년 5월 25일	박외성 외 40명	주주총회 소집허가	기각	23. 06. 05 소송등의제기·신청(경영권분쟁소송) 23. 08. 02 소송등의판결·결정

다. 의결권 현황

(기준일 : 2025년 03월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
-----	--------	-----	----

발행주식총수(A)	보통주	37,727,832	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	2,553,998	상법 제369조제2항에 따른 자사주
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	35,173,834	-
	우선주	-	-

라. 주식사무

구 분	내 용
정관상 신주인수권의 내용	<p>5. 위 조항과 법인설립증명서에 규정된 신주인수권 관련 조항에도 불구하고, 회사는 다음과 같은 경우 이사회 결의에 따라 회사의 기존 주주들 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다:</p> <p>a. 일반공모 방식으로 신주를 발행하는 경우.</p> <p>b. 주식매수선택권(stock option) 행사의 결과로 신주가 발행되는 경우.</p> <p>c. 신기술의 도입 또는 회사 재무구조 개선과 같은 경영상 목적을 달성하기 위하여 발행주식 총수의 50%를 초과하지 않는 범위 내에서 신주를 발행하는 경우.</p> <p>d. 주식의 한국거래소 상장을 위한 인수인에 의한 주식인수 방식으로 신주를 발행하는 경우.</p> <p>e. 주식예탁증서의 발행을 위해 신주를 발행하는 경우.</p> <p>f. (i) 국내외 금융기관, (ii) 국내외 기관투자자, (iii) 사업상 제휴관계에 있는 회사, (iv) 합작 투자회사, (v) 구조조정기금, 또는 (vi) 이사회에서 위 (i) 내지 (v)에 명시한 자들과 유사하다고 정하는 기타의 자들에게 발행주식총수의 50%를 초과하지 않는 범위 내에서 신주를 발행하는 경우.</p>
결산일	12월 31일
주주명부 폐쇄시기	매년 01월 01일부터 01월 31일까지
주권종류	<p>USD 0.05 주권(1종)</p> <p>(정관 제3조: 회사의 주식을 표창하는 주권은 이사회가 채택하는 형식으로 하며 회사의 주권은 일(1)주권, 오(5)주권, 일십(10)주권, 오십(50)주권, 일백(100)주권, 오백(500)주권, 일천(1,000)주권, 일만(10,000)주권의 8종 또는 이사회가 수시로 정하는 기타 다른 종의 주권으로 발행된다.)</p>
명의개서대리인	Continental stock transfer & trust
원주보관기관	Citi NY

예탁기관	한국예탁결제원
주주의 특전	-
공고게재신문	매일경제신문 또는 회사 웹사이트

마. 주주총회의사록 요약

(기준일 : 2025년 3월 31일)

종류	안건	결의내용	주요 논의내용
제21기 정기주주총회 (2023.03.28)	제1호 의안: 제21기(2022.01.01~2022.12.31) 재무제표 승인의 건 - 현금배당 1주당 USD 0.67 제2호 의안: 정관 일부 변경의 건 제3호 의안: 이사 선임의 결정의 건 제3-1호. 사내이사 박희덕 신규선임의 건 제 3-2호. 사외이사 정진수 재선임의 건 제4호 의안: 이사 보수한도액 결정의 건 제5호 의안: 감사 보수한도액 결정의 건	- 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인	- 제21기 사업연도 영업 성과 설명 및 질의응답 - 이사 선임 추천사유 설명 및 질의응답 - 정관 변경 사유 설명 및 질의 응답
제22기 정기주주총회 (2024.03.26)	제1호 의안: 제22기(2023.01.01~2023.12.31) 재무제표및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안: 이사 선임의 결정의 건 제2-1호. 사내이사 최영호 재선임의 건 제2-2호. 사내이사 이근형 재선임의 건 제3호 의안: 이사 보수한도 승인의 건 제4호 의안: 감사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인	- 제22기 사업연도 영업 성과 설명 및 질의응답 - 이사 선임 추천사유 설명 및 질의응답
제23기 정기주주총회 (2025.03.26)	제1호 의안: 제23기(2024.01.01~2024.12.31) 재무제표및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안: 정관 변경의 건 제3호 의안: 이사 선임의 결정의 건 제3-1호. 사내이사 한의상 재선임의 건 제3-2호. 기타비상무이사 정진수 신규선임의 건 제3-3호. 사외이사 황대희 신규선임의 건 제3-4호. 사외이사 최두영 신규선임의 건 제4호 의안: 감사 이재연 재선임의 건 제5호 의안: 이사 보수한도 승인의 건 제6호 의안: 감사 보수한도 승인의 건	- 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인 - 원안대로 승인	- 제23기 사업연도 영업 성과 설명 및 질의응답 - 정관 변경 사유, 이사 선임 추천사유 설명 및 질의응답

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2025년 03월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기초		기말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)팜젠사이언스	본인	보통주	9,171,729	24.3	9,171,729	24.3	-
유재만	임원	보통주	0	0.0	57,937	0.2	-
계		우선주	-	-	-	-	-
		보통주	9,171,729	24.3	9,229,666	24.5	-

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)팜젠사이언스	21,113	박희덕	0.00	-	-	에이치디투 자조합	4.77
		김혜연	0.16	-	-	-	-

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)팜젠사이언스
자산총계	363,450
부채총계	114,022
자본총계	249,428
매출액	171,286
영업이익	10,643
당기순이익	2,790

주) 2024년도 말 연결기준입니다.

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용
해당사항 없습니다.

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

(1) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
에이치디투 자조합	19	박희덕	6.67	-	-	한의상	23.33
		-	-	-	-	-	-

(2) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	에이치디투자조합
자산총계	12,001
부채총계	-
자본총계	12,001
매출액	-
영업이익	-
당기순이익	-

주) 2024년도 말 기준입니다.

(3) 최대주주 변동내역
해당 사항 없습니다.

4. 주식의 분포

주식의 분포는 기업공시서식 작성 기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.(반기 · 사업보고서에 기재 예정)

5. 주가 및 주식거래실적

주가 및 주식 거래실적은 기업공시서식 작성 기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.
(반기 · 사업보고서에 기재 예정)

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2025년 03월 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			
최영호	남	1964.01	대표이사	사내이사	상근	사업 총괄	고려대학교 농화학과 학사 한국과학기술원 석사 전) Princeton Bio Meditech 연구소 현) (주)엑세스바이오 대표이사	-	-	등기임원	22년 5개월	2027.03.31
한의상	남	1961.05	이사	사내이사	비상근	기획 총괄	단국대학교 경영정보대학원 박사 현) (주)팜젠사이언스 회장	-	-	등기임원	5년 6개월	2028.03.31
박희덕	남	1968.02	이사	사내이사	비상근	경영 자문	중앙대학교 제약 산업학과 석사 전) (주)팜젠사이언스경영관리본부장 현) (주)팜젠사이언스 부회장	-	-	등기임원	2년	2026.03.31
이근형	남	1965.03	이사	사내이사	비상근	경영 자문	고려대학교 유전공학과 전) 우리들휴브레인(주) 대표이사 현) (주)팜젠사이언스 부회장	-	-	등기임원	5년 6개월	2027.03.31
정진수	남	1961.12	이사	기타비상무이사	비상근	경영자문	서울대학교 법학과 전) 대법원 재판연구관 현) 법무법인 화우 대표변호사	-	-	관계사 임원 (당사 임원)	5년 6개월	2026.03.31
황대회	남	1971.11	사외이사	사외이사	비상근	-	Massachusetts Institute of Technology 화학공학박사 전) 대구경북과학기술원(DGIST) 뉴바이올로지학과 교수 현) 서울대학교 생명공학부 교수	-	-	관계사 임원 (당사 임원)	-	2028.03.31
최두영	남	1984.04	사외이사	사외이사	비상근	-	계명대학교 의과대학 현) 엠레드의원 대표 원장 현) 에이에이씨출당스 대표이사	-	-	관계사 임원 (당사 임원)	-	2028.03.31
이재연	남	1964.04	감사	감사	상근	감사	서울대학교 경영학과 졸업 전) 신한은행 부지점장 전) 미국 하나 파이낸셜 뉴욕지점 상무 현) 엑세스바이오 감사	-	-	관계사 임원 (당사 임원)	3년	2028.03.31
최관식	남	1972.04	본부장	미등기	상근	재무관리	전) 전자랜드 경영지원 본부장 현) 엑세스바이오 재무관리 본부장	-	-	-	1년 3개월	-
김주형	남	1971.11	본부장	미등기	상근	생산총괄	현) (주)엑세스바이오 생산 본부장	-	-	-	11년 4개월	-
김경훈	남	1977.02	본부장	미등기	상근	연구개발	전) Yale University Medical School 연구원 현) (주)엑세스바이오 연구개발 본부장	-	-	-	8개월	-
이재형	남	1980.03	본부장	미등기	상근	영업	현) (주)엑세스바이오 영업 본부장	-	-	-	14년 5개월	-
이응석	남	1974.11	실장	미등기	상근	전략사업	현) (주)엑세스바이오 전략사업 실장	-	-	-	7년 2개월	-
한준희	남	1970.11	실장	미등기	상근	경영관리	전) (주)삼성화재 미국법인 부장 현) (주)엑세스바이오 경영관리 실장	-	-	-	2년 1개월	-

주) 사외이사 황대희, 사외이사 최두영은 2025년 3월 26일 개최된 제23기 정기주주총회에서 신규 선임되었습니다.

나. 임원겸직현황

성명	직위	회사명
최영호	대표이사	(주)팜젠사이언스 이사 (주)비라이트인베스트먼트 대표이사
한의상	사내이사	(주)팜젠사이언스 회장 (주)엑세스바이오키리아 이사
이근형	사내이사	(주)팜젠사이언스 부회장 웰스바이오(주) 이사 (주)엑세스바이오키리아 이사 (주)비라이트인베스트먼트 이사
박희덕	사내이사	(주)팜젠사이언스 부회장 (주)엑세스바이오키리아 이사 (주)엔비알 이사 (주)팜젠헬스케어 이사 (주)비라이트인베스트먼트 이사
정진수	기타비상무이사	법무법인 화우 대표변호사
황대희	사외이사	서울대학교 생명공학부 교수
최두영	사외이사	엠레드의원 대표 원장 (주)에이에이씨 홀딩스 대표이사

2. 임원의 보수 등

임원의 보수 등은 기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.
(반기·사업보고서에 기재 예정)

IX. 계열회사 등에 관한 사항

계열회사 등에 관한 사항은 기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.
(반기·사업보고서에 기재 예정)

X. 대주주 등과의 거래내용

가. 최대주주 등에 대한 신용공여

(1) 대여금등의 내역
해당사항 없습니다.

(2) 담보제공 및 채무보증 내역
해당사항 없습니다.

(3) 출자 및 출자지분 처분 내역
해당사항 없습니다.

(4) 부동산 매매 내역
해당사항 없습니다.

(5) 영업 및 자산의 양수도 내역
해당사항 없습니다.

나. 대주주 이외 특수관계자와의 거래

(1) 특수관계자 현황

구 분	당분기말	전기말
최대주주	(주)팜젠사이언스	(주)팜젠사이언스
관계기업	캔디엑스홀딩스(유) (주)엘트라글로벌	캔디엑스홀딩스(유) (주)엘트라글로벌
기 타	(주)메디센서 (주)싸이토젠(*1) CytoGen Health Inc.(*2) ExperTox, Inc.(*2) CytoGen Japan(*2) 지놈케어㈜(*2)	(주)메디센서 (주)싸이토젠(*1) CytoGen Health Inc.(*2) ExperTox, Inc.(*2) CytoGen Japan(*2) 지놈케어㈜(*2)

(*1) 캔디엑스홀딩스(유)가 최대주주입니다.

(*2) (주)싸이토젠이 최대주주입니다.

(2) 특수관계자와의 수익·비용 거래 내역

(당분기)

(단위: USD)				
구 분	특수관계자명	매 출	기타비용	사용권자산 처분
최대주주	(주)팜젠사이언스	26,284	4,285	-

기 타	(주)메디센서	-	34,695	428,986
합 계		26,284	38,980	428,986

(전분기)

(단위: USD)				
구 분	특수관계자명	매 출	기타비용	
최대주주	(주)팜젠사이언스	66,584	104,551	

(3) 특수관계자에 대한 채권·채무 내역

(당분기말)

(단위: USD)					
구 분	특수관계자명	매출채권	매입채무	기타채권	기타채무
최대주주	(주)팜젠사이언스	-	-	579,611	-
관계기업	(주)엘트라글로벌	-	-	1,363,791	-
기 타	(주)메디센서(*)	39,304	312,110	4,515,788	12,809
합 계		39,304	312,110	6,459,190	12,809

(*) 당분기말 현재 (주)메디센서의 매출채권에 대하여 USD 39,304, 선금금에 대하여 USD 553,699, 미수금에 대하여 USD 983,346의 대손충당금을 인식하고 있습니다.

(전기말)

(단위: USD)					
구 분	특수관계자명	매출채권	매입채무	기타채권	기타채무
최대주주	(주)팜젠사이언스	-	-	578,231	-
관계기업	(주)엘트라글로벌	-	-	1,360,544	-
기 타	(주)메디센서(*)	47,948	311,367	4,528,864	12,779
합 계		47,948	311,367	6,467,639	12,779

(*) 전기말 현재 (주)메디센서의 매출채권에 대하여 USD 39,211, 선금금에 대하여 USD 552,381, 미수금에 대하여 USD 981,005의 대손충당금을 인식하고 있습니다.

(4) 보고기간 중 특수관계자와의 자금거래내역은 없습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상 내역

(단위: USD)		
구 분	당분기	전분기
급여	884,631	1,033,764
퇴직급여	35,504	30,423

합 계	920,135	1,064,187
-----	---------	-----------

주) 주요 경영진은 회사활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원 (비상임 포함)으로 구성되어 있습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

해당사항 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

1) 손해배상청구

구분	내용
소제기일	2023.09.23
소송 당사자	원고: Gredale, LLC
소송의 내용	수수료 계약 부재 확인을 위해 제기한 당사의 소송에 대한 피고의 반대 소송
소송가액(백만원)	111,403
진행상황	<p>Gredale, LLC는 지배기업과의 계약상 존재하지 않는 코로나 항원자가 진단키트 판매수수료에 대한 권리를 주장하여, 당사는 2023년 5월 9일 Gredale, LLC에 대하여 법적 책임이 없다는 소를 뉴저지 상급법원에 제기한 바 있습니다. 이에 2023년 9월 23일 Gredale, LLC는 지배기업이 제기한 상기 소송에 대하여 당사가 수령한 특정 주문건에 대한 보수 및 징벌적 손해배상을 위한 반대소송을 제기하였습니다.</p> <p>해당 소송에 대해 2024년 5월 11일 뉴저지 상급 법원은 당사가 Gredale, LLC에 금전적 지급 책임이 없다는 무변론 판결을 내렸으나, Gredale, LLC는 뉴저지법원 규칙에 근거하여 본인의 부주의로 인한 무변론 판결의 무효화를 신청하였습니다. 이에 대해 뉴저지 상급 법원은 2024년 9월 19일, 무변론 판결의 무효화 및 사건 재개를 명령하였으며, Gredale, LLC는 청구금액과 청구취지를 변경한 수정소장을 제출하였습니다.</p> <p>한편, Gredale, LLC는 관할법원을 달리하여 2023년 9월 20일에 미국 뉴저지 상급법원에 당초 신청한 반대소송과 청구취지 및 원인이 동일한 건의 소송을 미국 캘리포니아 중부지방법원에 제기하였습니다.</p>
향후 소송일정 및 대응방안	당사는 소송대리인을 통하여 법적절차에 따라 적극 대응할 예정입니다.
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	상기 소송과 중재청구의 최종결과와 시기, 그 결과가 재무제표에 미치는 영향은 보고서 제출일 현재 예측할 수 없습니다.

2) 손해배상 청구

구분	내용
소제기일	2023.09.20
소송 당사자	원고: Gredale, LLC
소송의 내용	손해배상 청구
소송가액(백만원)	224,164
진행상황	본 소송은 원고가 당사를 상대방으로 미국 캘리포니아 중부지방법원을 관할법원으로 제기한 건입니다. 본 소송은 원고가 2023년 09월 23일 미국 뉴저지 상급법원에 신청한 반대소송과 청구취지 및 원인은 동일하므로 자세한 사항은 상기 표를 참고하여 주시기 바랍니다..
향후 소송일정 및 대응방안	당사는 소송대리인을 통하여 법적절차에 따라 적극 대응할 예정입니다.
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	상기 소송과 중재청구의 최종결과와 시기, 그 결과가 재무제표에 미치는 영향은 보고서 제출일 현재 예측할 수 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

해당사항 없습니다.

다. 채무보증 현황

해당사항 없습니다.

라. 채무인수약정 현황

해당사항 없습니다.

마. 기타의 우발채무 등

연결재무제표 주석사항 중 '33. 우발부채와 약정사항'을 참고하여 주시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

해당사항 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

연결대상 종속회사 현황(상세)는 기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.(반기·사업보고서에 기재 예정)

2. 계열회사 현황(상세)

계열회사 현황(상세)는 기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.(반기·사업보고서에 기재 예정)

3. 타법인출자 현황(상세)

타법인출자 현황(상세)는 기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에 기재하지 않습니다.(반기·사업보고서에 기재 예정)

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없습니다.