

주식회사 LG화학과 그 종속기업

요약분기연결재무제표에 대한  
검 토 보 고 서

제 24 기 3분기

2024년 01월 01일 부터

2024년 09월 30일 까지

삼 일 회 계 법 인

# 목 차

	페이지
요약분기연결재무제표 검토보고서 .....	1 - 2
요 약 분 기 연 결 재 무 제 표	
· 분기연결재무상태표 .....	4 - 5
· 분기연결손익계산서 .....	6
· 분기연결포괄손익계산서 .....	7
· 분기연결자본변동표 .....	8
· 분기연결현금흐름표 .....	9
· 주석 .....	10 - 84

# 분기연결재무제표 검토보고서

주식회사 LG화학

주주 및 이사회 귀중

이 요약분기연결재무제표 검토보고서는 검토보고서일(2024년 11월 14일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 별첨된 회사의 요약분기연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 요약분기연결검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

# (첨부)분기연결재무제표

주식회사 **LG**화학과 그 종속기업

제 24 기 3분기

2024년 01월 01일 부터

2024년 09월 30일 까지

제 23 기 3분기

2023년 01월 01일 부터

2023년 09월 30일 까지

"첨부된 요약분기연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 **LG**화학 대표이사 신학철

본점 소재지 : (도로명주소) 서울특별시 영등포구 여의대로 128

(전 화) 02)3773- 1114

분기연결재무상태표  
제 24 기 3분기 2024년 9월 30일 현재  
제 23 기 2023년 12월 31일 현재

주식회사 LG화학과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과목	주석	제 24(당)기 3분기말		제 23(전)기말	
자 산					
I. 유 동 자 산			29,611,257		28,859,296
1. 현금및현금성자산	3, 5, 6	8,831,906		9,084,899	
2. 매출채권	3, 5, 7, 31	8,659,002		8,082,952	
3. 기타수취채권	3, 5, 7, 31	527,347		682,178	
4. 기타유동금융자산	3, 5, 8	151,157		141,428	
5. 선급법인세		45,568		86,032	
6. 기타유동자산	13	1,830,618		1,211,374	
7. 재고자산	9	9,481,583		9,375,327	
8. 매각예정자산	34	84,076		195,106	
II. 비 유 동 자 산			59,183,649		48,607,398
1. 장기매출채권	3, 5, 7	365,279		129,996	
2. 기타장기수취채권	3, 5, 7	436,150		427,693	
3. 기타비유동금융자산	3, 5, 8	1,748,227		1,228,501	
4. 관계기업 및 공동기업투자자산	1, 10, 33	922,360		1,005,606	
5. 이연법인세자산	28	2,877,572		2,308,966	
6. 유형자산	11	48,107,689		38,950,393	
7. 무형자산	12	3,953,490		3,692,922	
8. 투자부동산	36	99,184		88,950	
9. 기타비유동자산	13, 16	673,698		774,371	
자 산 총 계			88,794,906		77,466,694
부 채					
I. 유 동 부 채			19,989,804		18,390,839
1. 매입채무	3, 5, 31	3,709,587		4,117,913	
2. 기타지급채무	3, 5, 31	4,788,695		4,905,081	
3. 차입금	3, 5, 14	9,136,567		7,077,782	
4. 기타유동금융부채	3, 5, 8	353,303		523,910	
5. 유동성충당부채	15	750,035		546,950	
6. 미지급법인세		217,536		45,304	
7. 기타유동부채	17, 35	1,023,019		1,146,844	
8. 매각예정으로 분류된 처분집단의 부채	34	11,062		27,055	
II. 비 유 동 부 채			23,187,926		18,137,670
1. 기타장기지급채무	3, 5	26,219		33,418	
2. 차입금	3, 5, 14	18,976,238		14,850,332	
3. 기타비유동금융부채	3, 5, 8	857,525		99,950	
4. 비유동성충당부채	15	998,840		887,775	
5. 순확정급여부채	13, 16	15,580		11,879	

과 목	주석	제 24(당)기 3분기말		제 23(전)기말	
6. 이연법인세부채	28	724,467		735,326	
7. 기타비유동부채	17, 35	1,589,057		1,518,990	
부 채 총 계			43,177,730		36,528,509
자 본					
I. 지배기업의 소유주지분			32,780,706		32,192,605
1. 자본금	1, 19	391,406		391,406	
2. 자본잉여금	19	11,572,098		11,572,098	
3. 기타자본항목	21	(19,569)		(19,569)	
4. 기타포괄손익누계액		1,098,061		598,038	
5. 이익잉여금	20	19,738,710		19,650,632	
II. 비지배지분			12,836,470		8,745,580
자 본 총 계			45,617,176		40,938,185
부 채 와 자 본 총 계			88,794,906		77,466,694

별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다.

분기연결손익계산서

제 24 기 3분기 2024년 1월 1일부터 2024년 9월 30일까지

제 23 기 3분기 2023년 1월 1일부터 2023년 9월 30일까지

주식회사 LG화학과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과목	주석	제 24(당)기 3분기		제 23(전)기 3분기	
		3개월	누적	3개월	누적
I. 매출	22, 31, 33, 35	12,670,398	36,579,502	13,494,826	42,114,983
II. 매출원가	22, 23, 31	(10,382,786)	(30,512,046)	(11,177,110)	(35,079,485)
III. 매출총이익		2,287,612	6,067,456	2,317,716	7,035,498
IV. 기타영업수익	22	465,974	1,102,722	215,587	426,797
V. 판매비와 관리비	22, 23, 31	(2,255,230)	(6,001,331)	(1,672,877)	(5,180,526)
VI. 영업이익	22, 33	498,356	1,168,847	860,426	2,281,769
VII. 금융수익	25	125,732	1,238,418	455,189	1,430,930
VIII. 금융비용	25	(75,714)	(1,362,335)	(665,969)	(1,539,994)
IX. 지분법손익	10	(8,256)	(28,423)	(6,467)	(25,690)
X. 기타영업외수익	26	232,995	796,073	341,772	1,391,178
X I. 기타영업외비용	27	(394,812)	(923,712)	(408,706)	(1,257,848)
X II. 법인세비용차감전순이익	32	378,301	888,868	576,245	2,280,345
X III. 법인세비용	28	161,257	3,803	(13,942)	(371,572)
X IV. 계속영업이익		539,558	892,671	562,303	1,908,773
X V. 중단영업손익	34	473,176	521,555	22,741	16,133
X VI. 분기순이익		1,012,734	1,414,226	585,044	1,924,906
1. 지배기업의 소유주지분		544,704	364,568	420,217	1,419,247
계속영업이익(손실)		72,539	(156,214)	397,174	1,402,151
중단영업손익		472,165	520,782	23,043	17,096
2. 비지배지분		468,030	1,049,658	164,827	505,659
계속영업이익		467,019	1,048,885	165,129	506,622
중단영업손익		1,011	773	(302)	(963)
X VII. 지배기업의 소유주지분에 대한 주당이익	29				
1. 보통주 기본주당이익		6,954 원	4,653 원	5,364 원	18,127 원
2. 보통주 기본주당계속영업이익(손실)		922 원	(2,001) 원	5,069 원	17,908 원
3. 우선주 기본주당이익		7,004 원	4,703 원	5,414 원	18,177 원
4. 우선주 기본주당계속영업이익(손실)		972 원	(1,951) 원	5,119 원	17,958 원

별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다.

분기연결포괄손익계산서

제 24 기 3분기 2024년 1월 1일부터 2024년 9월 30일까지

제 23 기 3분기 2023년 1월 1일부터 2023년 9월 30일까지

주식회사 LG화학과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주석	제 24(당)기 3분기		제 23(전)기 3분기	
		3 개 월	누 적	3 개 월	누 적
I. 분기순이익		1,012,734	1,414,226	585,044	1,924,906
II. 기타포괄손익		(947,228)	593,669	329,878	852,112
1. 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		84,347	42,368	(37,264)	(58,294)
(1) 순확정급여부채의 재측정요소	16	(3,293)	(3,322)	2,340	5,323
(2) 기타포괄손익-공정가치 금융자산 손익		104,936	46,532	(55,382)	(88,036)
(3) 관계기업 순확정급여부채의 재측정요소에 대한 지분		-	-	-	461
(4) 기타포괄손익 법인세효과		(17,296)	(842)	15,778	23,958
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목		(1,031,575)	551,301	367,142	910,406
(1) 해외사업장환산외환차이		(990,877)	575,106	362,188	881,002
(2) 현금흐름위험회피		127	3,801	(1,701)	(17,176)
(3) 공동기업 및 관계기업 기타포괄손익에 대한 지분		(42,879)	(6,227)	5,714	34,625
(4) 기타포괄손익 법인세효과		2,054	(21,379)	941	11,955
III. 분기 총포괄이익		65,506	2,007,895	914,922	2,777,018
1. 지배기업의 소유주지분		104,644	862,318	577,079	1,951,221
2. 비지배지분		(39,138)	1,145,577	337,843	825,797

별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다.

분기연결 자본 변동표

제 24 기 3분기 2024년 1월 1일부터 2024년 9월 30일까지  
제 23 기 3분기 2023년 1월 1일부터 2023년 9월 30일까지

주식회사 LG화학과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주석	지배기업 소유주 자본						비지배지분	총 계
		자본금	자본잉여금	기타자본 항목	기타포괄 손익누계액	이익잉여금	소 계		
2023.1.1(전기초)		391,406	11,569,556	(19,569)	366,916	19,142,263	31,450,572	6,030,555	37,481,127
총포괄이익:									
분기순이익		-	-	-	-	1,419,247	1,419,247	505,659	1,924,906
순확정급여부채의 재측정요소	16	-	-	-	-	3,484	3,484	450	3,934
해외사업장환산외환차이		-	-	-	567,576	-	567,576	321,081	888,657
기타포괄손익- 공정가치 금융자산 손익		-	-	-	(61,108)	-	(61,108)	(1,581)	(62,689)
현금흐름위험회피		-	-	-	(10,537)	-	(10,537)	(2,338)	(12,875)
기타		-	-	-	32,098	461	32,559	2,526	35,085
총포괄이익 소계		-	-	-	528,029	1,423,192	1,951,221	825,797	2,777,018
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등:									
연차배당	30	-	-	-	-	(783,135)	(783,135)	(92,872)	(876,007)
종속기업 유상증자		-	2,542	-	-	-	2,542	1,980,551	1,983,093
기타		-	-	-	-	300	300	(325)	(25)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 소계		-	2,542	-	-	(782,835)	(780,293)	1,887,354	1,107,061
2023.9.30(전분기말)		391,406	11,572,098	(19,569)	894,945	19,782,620	32,621,500	8,743,706	41,365,206
2024.1.1(당기초)		391,406	11,572,098	(19,569)	598,038	19,650,632	32,192,605	8,745,580	40,938,185
총포괄이익:									
분기순이익		-	-	-	-	364,568	364,568	1,049,658	1,414,226
순확정급여부채의 재측정요소	16	-	-	-	-	(2,273)	(2,273)	(256)	(2,529)
해외사업장환산외환차이		-	-	-	453,967	-	453,967	100,682	554,649
기타포괄손익- 공정가치 금융자산 손익		-	-	-	45,824	-	45,824	(927)	44,897
현금흐름위험회피		-	-	-	2,356	-	2,356	523	2,879
기타		-	-	-	(2,124)	-	(2,124)	(4,103)	(6,227)
총포괄이익 소계		-	-	-	500,023	362,295	862,318	1,145,577	2,007,895
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등:									
사업결합	37	-	-	-	-	-	-	201,481	201,481
연차배당	30	-	-	-	-	(274,347)	(274,347)	(92,953)	(367,300)
사업양도		-	-	-	-	-	-	(8,689)	(8,689)
종속기업 유상증자		-	-	-	-	-	-	3,047,124	3,047,124
기타		-	-	-	-	130	130	(201,650)	(201,520)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 소계		-	-	-	-	(274,217)	(274,217)	2,945,313	2,671,096
2024.9.30(당분기말)		391,406	11,572,098	(19,569)	1,098,061	19,738,710	32,780,706	12,836,470	45,617,176

별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다.

분기연결 현금흐름표

제 24 기 3분기 2024년 1월 1일부터 2024년 9월 30일까지

제 23 기 3분기 2023년 1월 1일부터 2023년 9월 30일까지

주식회사 LG화학과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주석	제 24(당)기 3분기	제 23(전)기 3분기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		2,785,627	4,130,223
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	32	3,676,837	5,509,308
2. 이자의 수취		258,227	216,618
3. 이자의 지급		(691,401)	(474,179)
4. 배당금의 수취		16,189	22,121
5. 법인세의 납부		(474,225)	(1,143,645)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(10,432,955)	(9,852,358)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		1,120,677	810,586
(1) 기타수취채권의 감소		137,934	417,520
(2) 기타금융자산의 처분		35,290	5,737
(3) 유형자산의 처분		27,280	66,839
(4) 무형자산의 처분		3,743	1,398
(5) 정부보조금 수취		149,210	298,839
(6) 사업결합으로 인한 현금유입		59,825	-
(7) 매각예정자산의 처분		616	20,253
(8) 파생상품거래의 정산		4,061	-
(9) 사업양도로 인한 현금유입		652,755	-
(10) 기타		49,963	-
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(11,553,632)	(10,662,944)
(1) 기타수취채권의 증가		(90,877)	(261,740)
(2) 관계기업 및 공동기업투자자산의 취득		(7,661)	(69,334)
(3) 기타금융자산의 취득		(458,349)	(253,420)
(4) 유형자산의 취득		(10,701,869)	(9,257,057)
(5) 무형자산의 취득		(122,792)	(114,735)
(6) 사업양수로 인한 현금유출		-	(702,227)
(7) 기타		(153,993)	(4,431)
(8) 파생상품거래의 정산		(18,091)	-
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		7,214,913	5,874,274
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		12,538,361	12,881,386
(1) 차입금의 증가		9,428,327	10,898,293
(2) 비지배지분에 의한 자본납입		3,060,554	1,983,093
(3) 파생상품거래의 정산		49,480	-
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(5,323,448)	(7,007,112)
(1) 차입금 등의 상환		(4,754,568)	(6,100,347)
(2) 배당금의 지급		(367,300)	(906,765)
(3) 기타		(201,580)	-
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)( I+II+III)		(432,415)	152,139
V. 기초 매각예정자산집단에 포함된 현금성자산		23,877	-
VI. 기초 현금및현금성자산		9,084,899	8,497,882
VII. 현금및현금성자산의 환율변동효과		172,098	251,059
VIII. 기말 매각예정자산집단에 포함된 현금성자산		(16,553)	(20,160)
IX. 기말 현금및현금성자산(IV+V+VI+VII+VIII)		8,831,906	8,880,920

별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다.

## 주석

제 24 기 3분기 2024년 1월 1일부터 2024년 9월 30일까지

제 23 기 3분기 2023년 1월 1일부터 2023년 9월 30일까지

주식회사 LG화학과 그 종속기업

### 1. 일반사항

주식회사 LG화학(이하 "회사")과 73개의 종속기업(이하 지배기업과 그 종속기업을 일괄하여 "연결회사")의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

#### 1.1 회사의 개요

주식회사 LG화학은 2001년 4월 1일을 기준으로 주식회사 LGCI(현, 주식회사 LG·구, 주식회사 LG화학)가 분할되어 설립되었습니다.

연결회사는 보고기간말 현재 여수, 대산, 오창, 청주, 나주, 익산, 오송, 온산, 김천 및 해외 각지에 제조시설을 가지고 석유화학사업, 전지사업, 첨단소재사업, 생명과학사업을 영위하고 있습니다.

보고기간말 현재 우선주 자본금 38,444백만원을 포함한 회사의 자본금은 391,406백만원입니다. 회사의 최대주주는 주식회사 LG이며, 보통주 지분의 33.34%를 소유하고 있습니다.

2024년 9월 30일 현재 회사가 발행할 주식의 총수는 292백만주(1주당 금액: 5,000원)이며, 발행한 보통주와 우선주 주식의 수는 각각 70,592,343주와 7,688,800주입니다. 우선주는 의결권이 없으며 배당은 보통주식에 대한 배당보다 액면금액을 기준으로 연 1%를 금전으로 추가 배당받게 됩니다.

#### 1.2 사업의 현황

연결회사는 석유화학사업, 전지사업, 첨단소재사업, 그리고 2017년 1월 (주)엘지생명

과학 합병을 통해 생명과학사업을 영위하고 있습니다. 또한 연결회사는 작물보호, 종자 및 비료 등을 제조, 판매하는 (주)팜한농을 2016년 4월 인수하여 사업을 운영하고 있습니다.

석유화학사업은 납사 등을 원료로 하여 에틸렌, 프로필렌, 부타디엔, 벤젠 등 기초원료를 생산하는 공업과 이를 원료로 하여 다양한 합성수지를 생산하는 공업을 포괄하는 사업으로 대규모 장치산업의 특징을 지니고 있습니다. 주요 제품으로는 PE, PP, BPA, ABS, PVC, 가소제, 아크릴, SAP, 합성고무, 특수수지 등이 있습니다.

2020년 12월 1일자로 주식회사 LG화학의 전지사업본부가 물적분할되어 설립된 주식회사 LG에너지솔루션 및 그 종속기업은 휴대폰, 노트북PC 등 모바일 기기에 쓰이는 소형 전지 및 전기자동차용, ESS용 리튬이온 전지 등의 생산, 판매를 주요 사업으로 하고 있습니다. 소형전지는 최근 기존 IT Device 외에 전동공구, 전력구동 등 신규 Application 수요가 증가하고 있으며, 자동차전지도 강화되는 선진국 환경규제에 따른 수요 증가로 높은 성장 가능성이 있는 사업입니다. 또한, ESS도 신재생에너지 발전 및 발전된 전력의 효율적 활용이 중요해짐에 따라 수요가 확대되고 있습니다.

첨단소재사업은 엔지니어링소재, 반도체소재 등 다양한 영역의 전자소재와 감광재, 양극재, 분리막 등 디스플레이 및 전지의 재료, 차세대 성장동력인 수처리RO필터를 생산하고 판매하는 사업입니다.

생명과학사업은 인간성장호르몬 '유티로핀', 당뇨병 치료제 '제미글로', 젖소산유증 강제 '부스틴', 히알루론산 필러 '이브아르' 등의 의약품 및 벼농사용 제초제 '피안커' 등의 정밀화학제품을 생산 및 판매하는 사업입니다.

또한 연결회사가 2016년 인수한 (주)팜한농 및 그 종속기업은 작물보호제, 비료, 종자 등의 제조 및 판매를 주요 사업으로 하고 있습니다. 작물보호사업은 고부가가치 위주의 친환경 농약개발, 비료사업에서는 기능성 비료, 친환경 유기질 비료 등 차세대 비료 개발을 선도하고 있으며, 종자 분야에서도 미래 식량 산업의 경쟁력 확보를 위해 다양한 유전자원 확보 및 고부가 신제품 개발을 지속적으로 추진하고 있습니다.

### 1.3 종속기업, 관계기업 및 공동기업의 현황

회 사 명	지배지분율(%)		소재지	결산월	업 종
	2024.9.30	2023.12.31			
<b>종속기업:</b>					
주식회사 LG에너지솔루션(*1)	82	82	한국	12월	전자 제조 및 판매
Ningbo LG Yongxing Chemical Co.,Ltd.(*2)	75	75	중국	12월	ABS/SBL 제조 및 판매
Ningbo Zhenhai LG Yongxing Trade Co.,Ltd.(*2)	75	75	중국	12월	ABS 판매
LG Chem America, Inc.	100	100	미국	12월	판매 및 무역
LG Chemical India Pvt. Ltd.(*3)	100	100	인도	12월	합성수지 제조 및 판매
LG Polymers India Pvt. Ltd.(*3)	100	100	인도	12월	PS 제조 및 판매
LG Chemical (Guangzhou) Engineering Plastics Co.,Ltd.	100	100	중국	12월	EP 제조 및 판매
LG Chem (Taiwan), Ltd.	100	100	대만	12월	판매 및 무역
Tianjin LG Bohai Chemical Co.,Ltd.	75	75	중국	12월	PVC, VCM, EDC 제조 및 판매
Tianjin LG BOTIAN Chemical Co.,Ltd.	58	58	중국	12월	SBS 제조 및 판매
LG Chem (China) Investment Co.,Ltd.(*4)	100	100	중국	12월	중국 지주회사
LG Chem (Tianjin) Engineering Plastics Co.,Ltd.	100	100	중국	12월	EP 제조 및 판매
LG Chem Europe GrbH	100	100	독일	12월	판매 및 무역
LG Chem Poland Sp. z o.o.	100	100	폴란드	12월	EP 제조 및 판매
LGC Petrochemical India Private Ltd.	100	100	인도	12월	합성수지 제조 및 판매
(주)행복누리	100	100	한국	12월	시설관리 및 일반 청소업
LG CHEM TK Kimya SANAYI VE TIC. Ltd. STI.	100	100	튀르키예	12월	판매 및 무역
LG Chem Japan Co.,Ltd.	100	100	일본	12월	판매 및 무역
LG NanoH2O, LLC	100	100	미국	12월	수처리 필터 판매
LG Chem (Chongqing) Engineering Plastics Co.,Ltd.	100	100	중국	12월	EP 제조 및 판매
LG Chem(HUIZHOU) Petrochemical Co., Ltd.	70	70	중국	12월	ABS 제조 및 판매
LG Chem Life Sciences India Pvt. Ltd.	100	100	인도	12월	의약품판매
LG Jiansheng Life Sciences (Beijing) Co., Ltd.	60	60	중국	12월	의약품판매
LG Chem Life Sciences (Thailand) Ltd.	100	100	태국	12월	의약품판매
LG Chem Hai Phong Vietnam Company Ltd.	100	100	베트남	12월	편광판 제조 및 판매
LG Chem Mexico S.A. de C.V.	100	100	멕시코	12월	판매 및 무역
LG Chem Hai Phong Engineering Plastics LLC.	100	100	베트남	12월	EP 제조 및 판매
LG Chem (Guangzhou) Information & Electronics Materials Co.,Ltd.	100	100	중국	12월	편광판 제조 및 판매
LEYOU NEW ENERGY MATERIALS(WUXI) Co.,LTD	51	51	중국	12월	양극재 제조 및 판매
LG Chem Fund I LLC	100	100	미국	12월	벤처기업 투자
Uniseal, Inc.	100	100	미국	12월	접착제 제조 및 판매
LG Chem Life Sciences USA Inc.(*5)	100	100	미국	12월	의약품연구
LG Chem Asia Pte. Ltd.	100	100	싱가폴	12월	아시아 BSC
LG Chem China Tech Center(*4)	100	100	중국	12월	석유화학연구
LG PETRONAS CHEMICALS Malaysia Sdn.Bhd.	51	51	말레이시아	12월	NBL 제조 및 판매
LG Chem Hangzhou Advanced Materials Co., Ltd.(*6)	-	70	중국	12월	광학 시트 제조 및 판매
주식회사 엘지메이치와이비씨엠	51	51	한국	12월	양극재 제조 및 판매
LG Chem Ohio Petrochemical, Inc.	100	100	미국	12월	ABS 제조 및 판매
LG Chem VietNam Co.,Ltd	100	100	베트남	12월	판매 및 무역
LG Chem Malaysia SDN.BHD.	100	100	말레이시아	12월	판매 및 무역
LG Chem BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS DO SETOR QUIMICO L TDA	100	100	브라질	12월	판매 및 무역
Aveo Pharmaceuticals, Inc.	100	100	미국	12월	항암 약물 판매 및 연구

회 사 명	지배지분율(%)		소재지	결산월	업 종
	2024.9.30	2023.12.31			
PT LG CHEM INDONESIA	100	100	인도네시아	12월	판매 및 무역
티더블유바이오매스에너지 주식회사	60	60	한국	12월	공장 유틸리티 생산 및 판매
LG Chem America Advanced Materials, Inc.(*7)	100	-	미국	12월	양극재 제조 및 판매
(주)팜한농(*8)	100	100	한국	12월	농약제조 및 판매
Farmhannong America, Inc.(*8)	100	100	미국	12월	농약판매
Farmhannong(Thailand) Ltd.(*8)	100	100	태국	12월	종자 연구개발
FARMHANNONG(MALAYSIA) SDN. BHD.(*8)	100	100	말레이시아	12월	농약인허가
PT FARM HANNONG INDONESIA(*8)	100	100	인도네시아	12월	농약인허가
Farmhannong do Brasil Limitada(*8)	100	100	브라질	12월	농약판매
LG Energy Solution (Nanjing) Co., Ltd.(*1)	82	82	중국	12월	소형전지 제조 및 판매 등
LG Energy Solution Michigan Inc.(*1)	82	82	미국	12월	자동차전지 연구 및 제조
LG Energy Solution Battery (Nanjing) Co., Ltd.(*1)	82	82	중국	12월	자동차전지 제조 및 판매
LG Energy Solution Wroclaw sp. z o.o.(*1)	82	82	폴란드	12월	자동차전지 제조 및 판매
LG Energy Solution Australia Pty Ltd(*1)	82	82	호주	12월	전력저장전지 판매
LG Energy Solution Technology (Nanjing) Co., Ltd.(*1)	82	82	중국	12월	자동차전지 제조 및 판매 등
Ultium Cells Holdings LLC(*1)	41	41	미국	12월	자동차전지 제조 및 판매
Ultium Cells LLC(*1)	41	41	미국	12월	자동차전지 제조 및 판매
LG Energy Solution Europe GmbH(*1)	82	82	독일	12월	전력저장전지 판매 등
LG Energy Solution (Taiwan), Ltd.(*1)	82	82	대만	12월	소형저장전지 판매 등
(주)아름누리(*1)	82	82	한국	12월	시설관리 및 일반 청소업
LG Energy Solution Fund I LLC(*1)	82	82	미국	12월	벤처기업 투자
LG Energy Solution Vertech Inc.(*1)	82	82	미국	12월	전력저장전지 설치용역
LG Energy Solution Arizona, Inc.(*1)	82	82	미국	12월	소형전지 제조 및 판매 등
Baterias De Castilla, S.L.(*1)	82	82	스페인	12월	기타
L-H Battery Company, Inc.(*1)	42	42	미국	12월	자동차전지 제조 및 판매
LG Energy Solution India Private Limited(*1)	82	82	인도	12월	소형전지 판매 등
LG Energy Solution Arizona ESS, Inc.(*1)	82	82	미국	12월	전력저장전지 제조 및 판매
Nextstar Energy Inc.(*1)	42	42	캐나다	12월	자동차전지 제조 및 판매
LG Energy Solution Fund II LLC(*1)	82	82	미국	12월	벤처기업 투자
HL- GA BATTERY COMPANY LLC(*1)(*9)	41	41	미국	12월	자동차전지 제조 및 판매
LG Energy Solution Japan Co., Ltd.(*1)(*10)	82	-	일본	12월	전력저장전지 판매 등
PT. HLI Green Power(*1)(*11)	41	-	인도네시아	12월	자동차전지 제조 및 판매
<b>관계기업:</b>					
(주) 테크윈	20	20	한국	12월	환경솔루션, 화학플랜트건설 등
LG Chem Life Sciences Poland Ltd.	100	100	폴란드	12월	의약품판매
HUAJIN NEW ENERGY MATERIALS(QUZHOU)CO., LTD.	49	49	중국	12월	전지재료 제조 및 판매
(주)티엘케미칼	40	40	한국	12월	AN 제조 및 판매
한국전구체 주식회사	49	49	한국	12월	전지재료 제조 및 판매
삼아알미늄주식회사(*1)(*12)	8	8	한국	12월	알루미늄 생산 및 판매 등
주식회사 넥스포(*1)(*12)	16	16	한국	12월	전지제품 생산 및 판매 등
브릭스캐피탈매니지먼트 글로벌 배터리 제1호 사모투자 합자회사(*1)(*13)	49	49	한국	12월	집합투자기구
<b>공동기업&gt;(*14)</b>					
(주)씨텍	50	50	한국	12월	공장 유틸리티 및 물류, 연구지원 용역
LG Toray Hungary Battery Separator Kft.	50	50	헝가리	12월	분리막 제조 및 판매
PT. HLI Green Power(*1)(*11)	-	41	인도네시아	12월	자동차전지 제조 및 판매

- (\*1) 주식회사 LG에너지솔루션은 당분기말 현재 LG Energy Soltuion(Nanjing) Co., Ltd. 등 종속기업 및 관계, 공동기업의 지분을 보유하고 있으며 유효지분율로 표기하였습니다.
- (\*2) Ningbo LG Yongxing Chemical Co.,Ltd.은 당분기말 현재 Ningbo Zhenhai LG Yongxing Trade Co.,Ltd.의 지분 100%를 보유하고 있습니다.
- (\*3) LG Chemical India Pvt. Ltd.는 당분기말 현재 LG Polymers India Pvt. Ltd.의 지분 100%를 보유하고 있습니다.
- (\*4) LG Chem (China) Investment Co.,Ltd.은 당분기말 현재 LG Chem China Tech Center의 지분 100%를 보유하고 있습니다.
- (\*5) 당분기 중 사명을 변경하였습니다.
- (\*6) 당분기 중 LG Chem Hangzhou Advanced Materials Co., Ltd.의 보유지분 전체를 매각하였습니다.
- (\*7) LG Chem America Advanced Materials, Inc.는 당분기 중 설립되었으며, 지분 100%를 271,030백만원에 신규 취득하였습니다.
- (\*8) (주)팜한농은 당분기말 현재 Farmhannong America, Inc., FarmHannong(Thailand) Ltd., FARMHANNONG(MALAYSIA) SDN. BHD., PT FARM HANNONG INDONESIA, FarmHannong do Brasil Limitada의 지분 100%를 소유하고 있습니다.
- (\*9) HL-GA Battery Company LLC에 대한 소유지분은 과반수 미만이나, 주주간 약정에 의해 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있고, 생산 및 원가관리를 통해 변동이익에 영향을 미치는 능력이 있으므로 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.
- (\*10) LG Energy Solution Japan Co., Ltd.는 당분기 중 설립되었으며, LG에너지솔루션은 지분 100%를 535백만원에 신규취득하였습니다.
- (\*11) PT. HLI Green Power는 당분기 중 연결회사로 편입되었으며, 소유지분은 과반수 미만이나, 주주간 약정의 변경으로 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있고, 생산 및 원가관리를 통해 변동이익에 영향을 미치는 능력이 있으므로 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.
- (\*12) 연결회사의 소유지분은 20% 미만이나, 주주간 약정에 의해 의사결정과정에 참여할 수 있는 능력이 있으므로 유의적인 영향력이 있는 것으로 판단하였습니다.
- (\*13) 연결회사의 합작회사에 대한 지분율은 50% 초과이지만 주요 의사결정에 있어 지분 참여자 전원의 동의가 필요하여 연결회사가 해당 합작회사를 지배한다고 판단할 수 없어 관계기업으로 분류하였습니다.

(\*14) 연결회사가 공동지배력을 보유하고 있는 모든 공동약정들은 별도기구로 구조화 되어 있고, 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있어 공동기업으로 분류하였습니다.

#### 1.4 연결대상범위의 변동

당분기에 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업과 연결재무제표의 작성대상에서 제외된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

##### (1) 당분기 중 신규로 연결에 포함된 기업

종속기업	사 유
LG Chem America Advanced Materials, Inc.	당분기 중 설립
LG Energy Solution Japan Co., Ltd.	당분기 중 설립
PT. HLI Green Power	당분기 중 주주간 약정 변경

##### (2) 당분기 중 연결에서 제외된 기업

종속기업	사 유
LG Chem Hangzhou Advanced Materials Co., Ltd.	당분기 중 매각

## 2. 중요한 회계정책

### 2.1 재무제표 작성기준

연결회사의 2024년 9월 30일로 종료하는 9개월 보고기간에 대한 요약분기연결재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다. 동 요약중간재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2023년 12월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

#### 2.1.1 회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2024년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정 사항이 있는 비유동부채

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 보고기간말에 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야 하는 부채가 보고기간말 현재 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 이 개정내용을 최초로 적용하는 회계연도 내 중간보고기간에는 해당 내용을 공시할 필요가 없다는 경과규정에 따라 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

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

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### (4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### 2.1.2 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 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. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

#### 2.2 법인세비용

중간기간의 법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균연간법인세율, 즉 추정평균연간유효법인세율을 중간기간의 세전이익에 적용하여 계산합니다.

연결회사는 필라2 법인세의 적용대상입니다. 이와 관련되는 당기법인세는 추가 인식하였으며, 이연법인세의 인식 및 공시는 예외규정을 적용하였습니다.

### 3. 재무위험관리

#### 3.1 재무위험관리요소

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험, 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있으며, 전반적인 위험관리정책은 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결회사는 특정 위험의 관리를 위해 파생상품을 이용하고 있습니다.

위험관리는 경영위원회에서 승인한 정책에 따라 연결회사의 금융부서에 의해 이루어지고 있으며, 연결회사의 금융부서는 연결회사의 현업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 경영위원회는 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책, 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생상품과 비파생상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책을 검토하고 승인합니다.

## (1) 시장위험

### 1) 외환위험

연결회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 미국 달러화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다.

연결회사의 경영진은 연결회사 내의 회사들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다. 연결회사는 환위험 관리 모델을 이용하여 환위험 노출에 대한 최대 환손실 규모가 위험허용범위 이내가 되도록 관리하고 있으며, 환위험 관리를 위해 별도의 전담 인원을 운용하고 있습니다.

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

(단위: 백만원)

구분	2024. 9. 30		2023. 12. 31	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD	6,706,539	13,638,279	6,713,566	11,155,591
EUR	490,929	2,719,299	626,087	4,459,588

구분	2024.9.30		2023.12.31	
	자 산	부 채	자 산	부 채
JPY	40,478	111,099	20,136	119,699
CNY 등	884,554	49,533	292,973	22,210

당분기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 USD 등에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 법인세비용 차감전 순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30		2023.12.31	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
USD	(591,886)	591,886	(359,888)	359,888
EUR	(191,693)	191,693	(363,185)	363,185
JPY	(7,062)	7,062	(9,954)	9,954
CNY 등	53,197	(53,197)	31,036	(31,036)

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

당분기말과 전기말 연결회사는 환율변동에 따른 위험을 관리하기 위하여 통화선도계약과 통화스왑계약을 체결하고 있으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

2024.9.30							
거래구분	계약처	계약금액 (단위: 백만)	계약환율	계약시작일	계약만기일	장부금액	
						자산	부채
통화선도	신한은행	USD 500	1,135.60	2020.10.14	2024.10.15	91,350	-
	KB국민은행	USD 500	1,102.83	2020.11.24	2029.4.16	71,102	-
	KDB산업은행	USD 130	1,135.60	2021.6.24	2025.6.24	26,028	-
	KDB산업은행	USD 35	1,135.60	2021.6.24	2026.6.24	7,684	-
	신한은행	USD 300	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	46,751	-
	우리은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	15,781	-
	중국공상은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	15,843	-
	신한은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	11,196	-
	우리은행	USD 200	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	23,034	-
	KDB산업은행	USD 200	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	23,088	-
	KDB산업은행	USD 250	1,289.70	2022.6.15	2025.6.15	7,134	-
	신한은행	USD 110	1,289.70	2022.6.15	2027.6.15	1,771	-

통화스왑	수출입은행	USD 200	1,305.90	2022.7.14	2025.7.14	1,312	-
	신한은행	USD 100	1,305.90	2022.7.14	2025.7.14	680	-
	KDB산업은행	USD 200	1,233.40	2023.1.26	2025.1.26	18,375	-
	신한은행	USD 100	1,233.40	2023.1.26	2026.1.26	8,292	-
	KDB산업은행	USD 100	1,233.40	2023.1.26	2026.1.26	8,480	-
	JP Morgan	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2026.9.25	-	5,900
	신한은행	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2026.9.25	-	3,498
	KDB산업은행	USD 400	1,337.60	2023.9.25	2028.9.25	-	12,128
	우리은행	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2028.9.25	-	6,065
	DBS	USD 200	1,380.80	2024.7.2	2027.7.2	-	10,930
	JP Morgan	USD 200	1,380.80	2024.7.2	2027.7.2	-	11,338
	신한은행	USD 300	1,380.80	2024.7.2	2027.7.2	-	13,407
	KB국민은행	USD 200	1,380.80	2024.7.2	2029.7.2	-	9,645
	우리은행	USD 200	1,380.80	2024.7.2	2029.7.2	-	9,604
	한국수출입은행	USD 200	1,380.80	2024.7.2	2029.7.2	-	9,797
	IBK투자증권	USD 100	1,380.80	2024.7.2	2029.7.2	-	4,898
	KDB산업은행	USD 100	1,380.80	2024.7.2	2029.7.2	-	4,865
	KDB산업은행	USD 400	1,380.80	2024.7.2	2034.7.2	-	28,664
우리은행	USD 100	1,380.80	2024.7.2	2034.7.2	-	7,167	

(단위: 백만원)

2023. 12. 31							
거래구분	계약처	계약금액 (단위: 백만)	계약환율	계약시작일	계약만기일	장부금액	
						자산	부채
통화선도	중국공상은행	USD 158	1,218.70	2022.4.22	2024.2.1	-	10,808
	Bank of America	USD 158	1,307.73	2023.12.5	2024.2.1	-	3,500
	신한은행	USD 500	1,135.60	2020.10.14	2024.10.15	65,388	-
	KB국민은행	USD 500	1,102.83	2020.11.24	2029.4.16	47,138	-
통화스왑	SMBC	USD 200	1,118.00	2021.5.28	2024.5.28	31,693	-
	KDB산업은행	USD 130	1,135.60	2021.6.24	2025.6.24	24,902	-
	KDB산업은행	USD 35	1,135.60	2021.6.24	2026.6.24	7,303	-
	신한은행	USD 300	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	31,996	-
	우리은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	10,906	-
	중국공상은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2026.7.7	11,057	-
	신한은행	USD 100	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	6,234	-
	우리은행	USD 200	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	13,025	-
	KDB산업은행	USD 200	1,131.80	2021.7.7	2031.7.7	13,108	-
	KDB산업은행	USD 250	1,289.70	2022.6.15	2025.6.15	30	-
	신한은행	USD 110	1,289.70	2022.6.15	2027.6.15	-	1,399
	수출입은행	USD 200	1,305.90	2022.7.14	2025.7.14	-	6,571
	신한은행	USD 100	1,305.90	2022.7.14	2025.7.14	-	3,274
	KDB산업은행	USD 200	1,233.40	2023.1.26	2025.1.26	12,236	-
신한은행	USD 100	1,233.40	2023.1.26	2026.1.26	5,097	-	

	KDB산업은행	USD 100	1,233.40	2023.1.26	2026.1.26	5,332	-
	JP Morgan	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2026.9.25	-	10,945
	신한은행	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2026.9.25	-	10,722
	KDB산업은행	USD 400	1,337.60	2023.9.25	2028.9.25	-	30,788
	우리은행	USD 200	1,337.60	2023.9.25	2028.9.25	-	15,407

## 2) 가격 위험

비유동금융자산으로 분류되는 연결회사 보유 지분증권 중 일부는 가격위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 연결회사가 보유하고 있는 상장주식은 공개시장에서 거래되고 있으며, NASDAQ(미국증권거래소), NYSE(뉴욕증권거래소), SZSE(선전증권거래소), HSI(항셱), ASX(호주증권거래소), KOSPI 주가지수에 관련되어 있습니다.

상장주식 관련 주가지수의 상승 또는 하락이 연결회사의 보고기간말 현재 자본(법인세효과 반영 전)에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다. 이 분석은 다른 변수들은 일정하며 연결회사가 보유하고 있는 상장주식은 과거 해당지수와 의 상관관계에 따라 움직인다는 가정 하에 주가지수가 10% 증가 또는 감소한 경우를 분석하였습니다.

(단위: 백만원)

지수	2024.9.30		2023.12.31	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
NASDAQ	17,278	(17,278)	14,104	(14,104)
ASX	719	(719)	1,640	(1,640)
NYSE	270	(270)	520	(520)
SZSE	8,743	(8,743)	8,534	(8,534)
HSI	6,291	(6,291)	9,277	(9,277)
KOSPI	20,824	(20,824)	15,989	(15,989)
합계	54,125	(54,125)	50,064	(50,064)

## 3) 이자율 위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율위험관리의 목표는 이자율변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

연결회사는 내부자금 공유 확대를 통한 외부차입최소화, 고금리 차입금 감축, 장/단기 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 일간/주간/월간 단위의 국내외 금리동향 모니터링 실시, 대응방안 수립 및 변동금리부 조건의 단기차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1%(100bp) 변동하는 경우를 가정할 때 예금 및 변동금리부 차입금으로부터 발생하는 이자수익과 이자비용의 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30		2023.9.30	
	1%p 상승시	1%p 하락시	1%p 상승시	1%p 하락시
이자수익	22,206	(22,206)	16,546	(16,546)
이자비용	51,555	(51,555)	41,668	(41,668)

상기 이자율위험에 노출된 대상 예금은 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하여 당기에 현금수요를 충족하기 위한 목적으로 보유하고 있습니다.

또한 대상 차입금은 KDB산업은행 등으로부터 차입한 변동이자부 조건 차입금으로서, 연결회사는 변동이자부 장기차입금의 이자율변동위험을 회피하기 위하여 USD 925백만(원화환산금액: 1,220,630백만원)의 통화이자율스왑 계약을 체결하여 이자율변동위험을 관리하고 있습니다.

## (2) 신용위험

연결회사의 신용위험은 보유하고 있는 매출채권, 계약자산, 상각후원가로 측정하는

금융자산으로부터 발생합니다.

1) 매출채권과 계약자산

연결회사는 매출채권과 계약자산에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권과 계약자산은 신용위험 특성과 연령을 기준으로 구분하였습니다. 당분기말의 손실충당금은 다음과 같습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

(단위: 백만원)

구 분	연체되지 않은 채권(*1)	연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1)	사고채권(*2)	계
당분기말				
총 장부금액 - 매출채권	8,588,090	436,118	2,542	9,026,750
총 장부금액 - 계약자산	35,964	-	-	35,964
기대손실률	0.0%	0.1%	24.5%	0.0%
손실충당금	1,315	532	622	2,469
전기말				
총 장부금액 - 매출채권	8,065,741	148,163	1,854	8,215,758
총 장부금액 - 계약자산	70,356	-	-	70,356
기대손실률	0.0%	0.4%	64.0%	0.0%
손실충당금	1,071	552	1,187	2,810

(\*1) 주석7.(3) 매출채권에 대한 연령분석 참조

(\*2) 사고채권은 회수가능성의 현저한 저하 등 손상사유가 확인된 채권입니다.

당분기와 전기 중 매출채권과 계약자산의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

매출채권 및 계약자산	2024.9.30	2023.12.31
기초 손실충당금	2,810	5,017
당기손익으로 인식된 손실충당금의 환입	(167)	(636)
회수가 불가능하여 당분기중 제각된 금액	(113)	(1,234)
외화환산차이	(61)	(337)

매출채권 및 계약자산	2024.9.30	2023.12.31
기말 손실충당금	2,469	2,810

당분기말 현재 신용위험의 최대 익스포저를 나타내는 매출채권의 장부금액은 9,024,281백만원(전기말 8,212,948백만원), 계약자산의 장부금액은 35,964백만원(전기말 70,356백만원)입니다.

## 2) 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에는 기타수취채권, 기타장기수취채권 등이 포함됩니다. 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

상각후원가 측정 금융자산	2024.9.30	2023.12.31
기초 손실충당금	628	682
당기손익으로 인식된 손실충당금의 환입	-	-
회수가 불가능하여 당분기중 제각된 금액	-	(54)
기말 손실충당금	628	628

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다.

연결회사는 신용위험을 관리하기 위하여 다음과 같은 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다.

수취채권과 관련하여 연결회사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가 기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 일부 수취채권에 대해서 보험계약체결, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다.

연결회사는 해외매출채권과 관련하여 한국무역보험공사와 수출보증보험계약 등을 체결하고 있습니다. 또한 거래처의 신용도에 따라 담보를 설정하고 있으며, 필요한

경우 거래처의 거래은행으로부터 지급보증을 제공받고 있습니다.

한편, 연결회사는 우리은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 장기에치금 등을 예치하고 있으며 일부 은행과 파생상품거래도 진행하고 있습니다. 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 은행 및 금융기관의 경우, 독립적인 신용등급기관으로부터의 신용등급이 일정수준 이상인 경우에 한하여 거래를 하고 있습니다.

(3) 유동성 위험

연결회사의 금융부서는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 검토하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

1) 연결회사의 금융부채를 보고기간말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 표는 다음과 같습니다. 아래 표에 표시된 현금흐름은 현재가치할인을 하지 않은 금액이며, 이자비용 현금흐름을 포함한 금액입니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2024.9.30			
	1년 미만	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
비파생상품 :				
차입금(리스부채 제외)	10,524,585	5,713,585	10,977,851	4,047,896
리스부채	148,179	124,419	199,898	360,297
매입채무 및 기타지급채무	8,498,282	13,142	12,949	128
비파생상품 합계	19,171,046	5,851,146	11,190,698	4,408,321
파생상품 :				
총액결제 통화선도 및 스왑				
(유입)	(1,920,772)	(1,612,012)	(3,552,608)	(1,350,941)
유출	1,742,706	1,488,425	3,535,696	1,281,824
파생상품 합계	(178,066)	(123,587)	(16,912)	(69,117)
합 계	18,992,980	5,727,559	11,173,786	4,339,204

(단위: 백만원)

계정과목	2023.12.31			
	1년 미만	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
비파생상품 :				
차입금(리스부채 제외)	5,876,982	3,647,796	11,356,290	5,763,791
리스부채	123,528	121,499	85,865	242,717
매입채무 및 기타지급채무	9,022,994	19,953	13,363	102
비파생상품 합계	15,023,504	3,789,248	11,455,518	6,006,610
파생상품 :				
총액결제 통화선도 및 스왑				
(유입)	(1,416,608)	(1,256,394)	(2,152,233)	(1,335,335)
유출	1,278,089	1,204,261	2,102,600	1,155,602
파생상품 합계	(138,519)	(52,133)	(49,633)	(179,733)
합 계	14,884,985	3,737,115	11,405,885	5,826,877

상기 현금흐름에는 포함되어 있지 않으나 합의된 가격산정 방식으로 LG Toray Hungary Battery Separator Kft.의 지분을 매입하는 약정이 체결되어 있습니다(주석 18 참조). 또한 연결회사는 전기 중 발행자 및 투자자의 조기상환권 행사가 가능한 교환사채를 발행하였습니다(주석 14 참조).

2) 당분기말과 전기말 현재 연결회사는 향후 매입할 원재료의 시장가격 변동위험을 회피하기 위하여 현금흐름위험회피회계를 적용하는 스왑계약을 체결하고 있습니다.

(단위: 백만원)

구분	거래목적	대상자산	거래처	만기	2024.9.30		2023.12.31	
					자산	부채	자산	부채
상품(원재료)스왑(*)	현금흐름위험회피	비철금속	Citibank 등	2026.12	805	1,908	89	4,899

(\*) 미래 예상거래의 현금흐름변동위험을 회피하는 계약에서 발생한 평가손익은 기타포괄손익누계액으로 처리하고 있으며 전액 위험회피에 효과적인 부분에 해당합니다.

3) 당분기말과 전기말 현재 연결회사의 금융보증계약의 만기별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30			
	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	5년 초과
금융보증계약(*)	-	-	-	-

(단위: 백만원)

구분	2023.12.31			
	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	5년 초과
금융보증계약(*)	285,602	-	-	-

(\*) 상기 금융보증계약은 공동기업에 대한 금융보증계약이며 당분기말과 전기말 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다. 한편, 당분기말 현재 약정을 체결한 총 지급보증한도 금액은 없으며 전기말 금액은 458,382백만원입니다(주석18 참조).

### 3.2 자본 위험 관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

연결회사는 동종산업 내의 타사와 마찬가지로 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결재무상태표의 '자본'에 순부채를 가산한 금액입니다.

(1) 당분기말과 전기말의 자본조달비율 및 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30	2023.12.31
총차입금(주석 14)(A)	28,112,805	21,928,114
차감: 현금및현금성자산(B)	(8,831,906)	(9,084,899)
순부채(C = A + B)	19,280,899	12,843,215
부채총계(D)	43,177,730	36,528,509
자본총계(E)	45,617,176	40,938,185
총자본(F = C + E)	64,898,075	53,781,400
자본조달비율(C / F)	29.7%	23.9%
부채비율(D / E)	94.7%	89.2%

### 3.3 공정가치

(1) 당분기말과 전기말 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	2024.9.30		2023.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
유동성 금융자산 항목 :				
현금및현금성자산	8,831,906	(*1)	9,084,899	(*1)
금융기관예치금	2,103	(*1)	57,106	(*1)
매출채권	8,659,002	(*1)	8,082,952	(*1)
기타수취채권(금융기관예치금 제외)	525,244	(*1)	625,072	(*1)
기타유동금융자산				
유동성 파생상품 금융자산(통화선도)	91,350	91,350	65,388	65,388
유동성 파생상품 금융자산(통화선도 외)	450	450	51	51
유동성 파생상품 금융자산(통화스왑)	53,529	53,529	31,693	31,693
유동성 파생상품 금융자산(지분매입)	-	-	44,296	44,296
상각후 원가 측정 금융자산	5,828	(*1)	-	(*1)
비유동성 금융자산 항목 :				
금융기관예치금	272,408	(*1)	267,558	(*1)
장기매출채권	365,279	(*1)	129,996	(*1)
기타장기수취채권(금융기관예치금 제외)	163,742	(*1)	160,135	(*1)
기타비유동금융자산				
시장성이 있는 금융자산(파생상품 제외)	589,111	589,111	507,186	507,186
시장성이 없는 금융자산(*3)	908,160	908,160	514,924	514,924
비유동성 파생상품 금융자산(통화선도)	71,102	71,102	47,138	47,138
비유동성 파생상품 금융자산(통화선도 외)	355	355	850	850
비유동성 파생상품 금융자산(통화스왑)	161,920	161,920	141,226	141,226
비유동성 파생상품 금융자산(지분매입)	17,579	17,579	17,177	17,177
유동성 금융부채 항목 :				
매입채무 및 기타지급채무	8,498,282	(*1)	9,022,994	(*1)
유동성 차입금(리스부채/교환사채 제외)	6,876,595	(*1)	4,979,229	(*1)
유동성 차입금(교환사채)	2,134,975	2,311,952	1,998,423	2,220,842
유동성 리스부채	124,997	(*2)	100,130	(*2)
기타유동금융부채				
유동성 파생상품 금융부채(통화선도)	-	-	14,308	14,308
유동성 파생상품 금융부채(통화선도 외)	1,735	1,735	3,936	3,936
유동성 파생상품 금융부채(교환권/조기상환권)	351,568	351,568	501,951	501,951
금융보증계약부채	-	(*1)	3,715	(*1)

구 분	2024.9.30		2023.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
비유동성 금융부채 항목 :				
비유동성 차입금 (리스부채 제외)	18,411,052	18,660,808	14,458,596	13,537,804
비유동성 리스부채	565,186	(*2)	391,736	(*2)
기타장기지급채무	26,219	(*1)	33,418	(*1)
기타비유동금융부채				
비유동성 파생상품 금융부채(통화선도 외)	172	172	962	962
비유동성 파생상품 금융부채(통화스왑)	137,906	137,906	79,107	79,107
상각후원가 측정 금융부채	699,100	(*1)	-	-
비유동성 파생상품 금융부채(지분매입)	20,347	20,347	19,881	19,881

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

(\*2) 관련 기준서에 따라 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(\*3) 원가를 공정가치의 최선의 추정치로 사용한 일부 시장성 없는 금융자산이 포함되어 있습니다.

(2) 측정 및 공시 목적 상 공정가치는 아래에서 설명하고 있는 방법에 근거하여 결정하였습니다.

금융부채의 공정가치는 미래에 기대되는 유출 현금흐름의 명목가액을 다음의 할인율을 적용하여 산출하였습니다.

할인율	2024.9.30	2023.12.31	비 고
비유동성 차입금 (리스부채/교환사채 제외)	3.14%~ 4.22%	3.64%~ 4.79%	원화 회사채 신용등급(AA+) 수익률 등
유동성 차입금 (교환사채)	4.39%/ 4.52%	4.55%/ 4.47%	평가대상의 만기와 동일한 외화 회사채 수익률

### (3) 금융상품 공정가치 서열 체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 항목은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 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)

당분기말과 전기말 현재 반복적으로 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품의 공정가치서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	2024.9.30			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
공정가치로 측정되는 금융자산/부채				
기타비유동금융자산 (시장성 있는 금융자산)	589,111	-	-	589,111
기타비유동금융자산 (시장성 없는 금융자산)(* )	-	-	908,160	908,160
유동성 파생상품 금융자산(통화선도)	-	91,350	-	91,350
유동성 파생상품 금융자산(통화선도 외)	-	450	-	450
유동성 파생상품 금융자산(통화스왑)	-	53,529	-	53,529
비유동성 파생상품 금융자산(통화선도)	-	71,102	-	71,102
비유동성 파생상품 금융자산(통화선도 외)	-	355	-	355
비유동성 파생상품 금융자산(통화스왑)	-	161,920	-	161,920
비유동성 파생상품 금융자산(지분매입)	-	-	17,579	17,579
유동성 파생상품 금융부채(통화선도 외)	-	1,735	-	1,735
유동성 파생상품 금융부채(교환권/조기상환권)	-	-	351,568	351,568
비유동성 파생상품 금융부채(통화선도 외)	-	172	-	172
비유동성 파생상품 금융부채(통화스왑)	-	137,906	-	137,906
비유동성 파생상품 금융부채(지분매입)	-	-	20,347	20,347
공정가치로 측정되지 않는 금융부채				
유동성 차입금(교환사채)	-	-	2,311,952	2,311,952
비유동성 차입금(리스부채 제외)	-	-	18,660,808	18,660,808

(단위 : 백만원)

구 분	2023.12.31			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
공정가치로 측정되는 금융자산/부채				
기타비유동금융자산 (시장성 있는 금융자산)	507,186	-	-	507,186
기타비유동금융자산 (시장성 없는 금융자산)(* )	-	-	514,924	514,924
유동성 파생상품 금융자산(통화선도)	-	65,388	-	65,388
유동성 파생상품 금융자산(통화선도 외)	-	51	-	51
유동성 파생상품 금융자산(통화스왑)	-	31,693	-	31,693
유동성 파생상품 금융자산(지분매입)	-	-	44,296	44,296
비유동성 파생상품 금융자산(통화선도)	-	47,138	-	47,138
비유동성 파생상품 금융자산(통화선도 외)	-	850	-	850
비유동성 파생상품 금융자산(통화스왑)	-	141,226	-	141,226

구 분	2023. 12. 31			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
비유동성 파생상품 금융자산(지분매입)	-	-	17,177	17,177
유동성 파생상품 금융부채(통화선도)	-	14,308	-	14,308
유동성 파생상품 금융부채(통화선도 외)	-	3,936	-	3,936
유동성 파생상품 금융부채(교환권/조기상환권)	-	-	501,951	501,951
비유동성 파생상품 금융부채(통화선도 외)	-	962	-	962
비유동성 파생상품 금융부채(통화스왑)	-	79,107	-	79,107
비유동성 파생상품 금융부채(지분매입)	-	-	19,881	19,881
공정가치로 측정되지 않는 금융부채				
유동성 차입금(교환사채)	-	-	2,220,842	2,220,842
비유동성 차입금(리스부채 제외)	-	-	13,537,804	13,537,804

(\*) 일부는 원가를 공정가치의 최선의 추정치로 사용하였으며, 이외의 방법으로 측정된 공정가치는 (4) 가치평가기법 및 투입변수를 참고바랍니다.

#### (4) 가치평가기법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 백만원)

2024. 9. 30	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수	수준3 투입변수 범위 (가중평균)
비유동성 파생상품 금융자산(지분매입)	17,579	3	이항모형	변동성	31.51%
				무위험이자율	4.57%
비유동성 파생상품 금융부채(지분매입)	20,347	3	몬테카를로 시뮬레이션	기초자산 주식변동성	32.78%
				주가상관계수	42.98%
				재무지표 변동성	21.82%
기타비유동금융자산 (비상장주식)	14,770	3	이항모형	변동성	12.34%
	91,031	3	현금흐름할인모형	할인율	11.31%외
	145,519	3	조정순자산법	-	-
유동성 금융부채 (교환권/조기상환권)	351,568	3	이항모형	기초자산의 주가	414,500 원
				무위험이자율	3.89%/ 4.03%
				위험이자율	4.39%/ 4.52%
				변동성	39.78%

(단위: 백만원)

2023. 12. 31	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수	수준3 투입변수 범위 (가중평균)
유동성 파생상품 금융자산(지분매입)	44,296	3	몬테카를로 시뮬레이션	기초자산 주식변동성	32.78%
				주가상관계수	37.38%
				재무지표 변동성	42.17%
비유동성 파생상품				변동성	31.51%

2023.12.31	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수	수준3 투입변수 범위 (가중평균)
금융자산(지분매입)	17,177	3	이항모형	무위험이자율	4.57%
비유동성 파생상품 금융부채(지분매입)	19,881	3	몬테카를로 시뮬레이션	기초자산 주식변동성	32.78%
				주가상관계수	42.98%
				재무지표 변동성	21.82%
기타비유동금융자산 (비상장주식)	14,426	3	이항모형	변동성	12.34%
	88,077	3	현금흐름할인모형	할인율	11.31%외
	133,655	3	조정순자산법	-	-
유동성 금융부채 (교환권/조기상환권)	501,951	3	이항모형	기초자산의 주가	427,500 원
				무위험이자율	3.17% / 3.19%
				위험이자율	4.55% / 4.47%
				변동성	45.38%

#### 4. 중요한 회계추정 및 가정

연결재무제표 작성에는 미래에 대하여 추정 및 가정이 요구되며 경영진은 연결회사의 회계정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

요약분기연결재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 법인세비용을 결정하는데 사용된 추정의 방법을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성에 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

#### 5. 범주별 금융상품

(1) 당분기말과 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

금 용 자 산	2024.9.30				
	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	기타금융자산(*1)	합 계
현금및현금성자산	8,831,906	-	-	-	8,831,906
매출채권	8,143,251	-	515,751	-	8,659,002
장기매출채권	365,279	-	-	-	365,279
기타수취채권	527,347	-	-	-	527,347
기타장기수취채권	436,150	-	-	-	436,150
기타유동금융자산	5,827	144,880	-	450	151,157
기타비유동금융자산	-	1,034,463	713,409	355	1,748,227

금 용 자 산	2024.9.30				합 계
	상각후원가 측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	기타금융자산(*1)	
합 계	18,309,760	1,179,343	1,229,160	805	20,719,068

(단위: 백만원)

금 용 부 채	2024.9.30			합 계
	상각후원가 측정 금융부채	당기손익- 공정가치 측정 금융부채	기타금융부채(*2)	
매입채무	3,709,587	-	-	3,709,587
기타지급채무	4,785,234	-	-	4,785,234
유동성차입금	8,985,314	-	151,253	9,136,567
기타유동금융부채	-	351,567	1,736	353,303
기타비유동금융부채	699,100	158,253	172	857,525
기타장기지급채무	26,219	-	-	26,219
비유동성차입금	18,411,052	-	565,186	18,976,238
합 계	36,616,506	509,820	718,347	37,844,673

(단위: 백만원)

금 용 자 산	2023.12.31				합 계
	상각후원가 측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	기타금융자산(*1)	
현금및현금성자산	9,084,899	-	-	-	9,084,899
매출채권	7,425,071	-	657,881	-	8,082,952
장기매출채권	129,996	-	-	-	129,996
기타수취채권	681,307	-	871	-	682,178
기타장기수취채권	427,693	-	-	-	427,693
기타유동금융자산	-	-	-	141,428	141,428
기타비유동금융자산	-	387,487	634,623	206,391	1,228,501
합 계	17,748,966	387,487	1,293,375	347,819	19,777,647

(단위: 백만원)

금 용 부 채	2023.12.31		합 계
	상각후원가 측정 금융부채	기타금융부채(*2)	
매입채무	4,117,913	-	4,117,913
기타지급채무	4,905,081	-	4,905,081
유동성차입금	6,978,097	99,685	7,077,782
기타유동금융부채	-	523,910	523,910
기타비유동금융부채	-	99,950	99,950
기타장기지급채무	33,418	-	33,418
비유동성차입금	14,458,596	391,736	14,850,332

금 융 부 채	2023.12.31		
	상각후원가 측정 금융부채	기타금융부채(*2)	합 계
합 계	30,493,105	1,115,281	31,608,386

(\*1) 기타금융자산은 범주별 금융자산의 적용을 받지 않는 파생상품자산을 포함하고 있습니다.

(\*2) 기타금융부채는 범주별 금융부채의 적용을 받지 않는 리스부채, 파생상품부채 및 네고차입금 등을 포함하고 있습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
배당수익				
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	7,791	9,971	3,231	16,284
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	249	-	289
대손상각비(환입)				
상각후원가 측정 금융자산	(133)	(168)	18	(542)
이자수익				
상각후원가 측정 금융자산	86,864	272,760	94,953	229,138
이자비용				
상각후원가 측정 금융자산(*)	(586)	(3,677)	(5,761)	(29,160)
기타 금융부채	(1,296)	(7,419)	(2,209)	(6,216)
상각후원가 측정 금융부채	(306,478)	(793,323)	(201,984)	(483,394)
평가 및 처분손익				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	(10,908)	6,882	30,329	34,051
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	104,936	46,532	(55,383)	(88,036)
파생상품	(314,252)	236,723	157,920	300,538
외환차이				
상각후원가 측정 금융자산	(363,675)	166,164	231,754	581,935
상각후원가로 측정하는 금융부채	762,092	(23,975)	(598,323)	(588,650)
파생상품	-	-	-	(517)
기타 금융부채	-	(121)	2,689	892

(\*) 매출채권 처분과정에서 금융기관에 지급한 비용입니다.

## 6. 현금및현금성자산

(1) 당분기말과 전기말 현재 현금 및 현금성자산의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	2024.9.30	2023.12.31
은행예금 및 보유현금	3,386,428	3,411,992
금융기관예치금 등	5,445,478	5,672,907
합 계	8,831,906	9,084,899

(2) 보고기간말 현재 현금 및 현금성자산에는 국책연구비 등으로 인하여 연결회사의 사용목적에 제한이 있는 예금 253,317백만원(전기말 금액 7,038백만원)이 포함되어 있습니다.

## 7. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 매출채권 및 기타수취채권의 장부금액과 대손충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2024.9.30			2023.12.31		
	채권액	대손충당금	장부금액	채권액	대손충당금	장부금액
매출채권	8,661,471	(2,469)	8,659,002	8,085,762	(2,810)	8,082,952
장기성매출채권	365,279	-	365,279	129,996	-	129,996
기타수취채권	527,975	(628)	527,347	682,806	(628)	682,178
기타장기수취채권	436,150	-	436,150	427,693	-	427,693
합 계	9,990,875	(3,097)	9,987,778	9,326,257	(3,438)	9,322,819

(2) 당분기말과 전기말 현재 기타수취채권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	2024.9.30	2023.12.31
유동성 :		
미수금	464,530	565,769
금융기관예치금(*)	2,103	57,106
미수수익	20,888	16,570
보증금	39,826	42,733
소 계	527,347	682,178
비유동성 :		

계정과목	2024.9.30	2023.12.31
미수금	29,130	35,255
금융기관예치금(*)	272,408	267,558
대여금	15,949	9,890
보증금	118,663	114,990
소 계	436,150	427,693
합 계	963,497	1,109,871

(\*) 당분기말 현재 금융기관예치금 중 266,100백만원(전기말 : 266,100백만원)은 대·중소기업 동반성장협력 협약, 129백만원(전기말: 114백만원)은 당좌개설보증금으로 사용이 제한되어 있습니다. 당분기말 우리사주 대출 예치금(전기말: 5,000백만원)은 없으며, PLN 1백만(전기말:PLN 4백만)은 위험 폐기물 국외 이송 관련 보증금, USD 4백만은 LOC 발행을 위한 담보로 사용이 제한되어 있습니다.

(3) 당분기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타수취채권에 대한 연령분석 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30		2023.12.31	
	매출채권	기타수취채권	매출채권	기타수취채권
연체되지 않은 채권	8,588,090	930,916	8,065,741	1,053,672
연체되었으나 손상되지 않은 채권	436,118	32,581	148,163	56,199
3개월 이하	362,883	16,446	106,433	31,350
3개월 초과 6개월 이하	72,143	5,582	40,162	14,950
6개월 초과	1,092	10,553	1,568	9,899
사고채권	2,542	628	1,854	628
합 계	9,026,750	964,125	8,215,758	1,110,499

(4) 당분기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30				2023.12.31			
	매출채권		기타수취채권		매출채권		기타수취채권	
	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동
기초금액	2,810	-	628	-	5,017	-	682	-
대손충당금 설정(환입)	(167)	-	-	-	(636)	-	-	-
제각	(113)	-	-	-	(1,234)	-	(54)	-
외화환산차이	(61)	-	-	-	(337)	-	-	-
기말금액	2,469	-	628	-	2,810	-	628	-

(5) 당분기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 공정가치는 장부가액과 중요한 차이가 없습니다.

(6) 연결회사는 매출채권을 양도하고 위험과 보상의 대부분을 이전하여 매출채권 양도일에 재무제표에서 제거하고 있으며, 당분기말 현재 양도한 매출채권 잔액은 251,422백만원(전기말 38,358백만원)입니다.

## 8. 기타금융자산 및 기타금융부채

(1) 당분기말과 전기말 현재 기타금융자산 및 기타금융부채의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30	2023.12.31
기타금융자산:		
상각후원가 측정 금융자산(유동)	5,828	-
기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산 (파생상품) (유동)	450	51
당기손익- 공정가치 측정 금융자산 (파생상품) (유동)	144,879	141,377
기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산 (파생상품) (비유동)	355	38
기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산 (파생상품 제외) (비유동)	713,408	634,623
당기손익- 공정가치 측정 금융자산 (파생상품) (비유동)	250,601	206,353
당기손익- 공정가치 측정 금융자산 (파생상품 제외) (비유동)	783,863	387,487
소 계	1,899,384	1,369,929
기타금융부채:		
금융보증계약	-	3,715
기타포괄손익- 공정가치 측정 금융부채 (파생상품) (유동)	1,735	3,936
당기손익- 공정가치 측정 금융부채 (파생상품) (유동)	351,568	516,259
기타포괄손익- 공정가치 측정 금융부채 (파생상품) (비유동)	172	962
당기손익- 공정가치 측정 금융부채 (파생상품) (비유동)	158,253	98,988
상각후원가 측정 금융부채 (비유동)	699,100	-
소 계	1,210,828	623,860

(2) 당분기말과 전기말 기타금융자산 중 지분상품 및 채무증권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30	2023.12.31
기초금액	1,022,110	958,060
취득 / 대체	458,349	273,210

구 분	2024.9.30	2023.12.31
처분	(35,290)	(4,640)
평가이익(손실)(법인세효과 차감전), 기타포괄손익 항목	46,532	(222,998)
평가이익(손실), 당기손익 항목	6,882	15,535
해외사업장 환산외화차이	4,516	2,943
기말금액	1,503,099	1,022,110

연결회사는 상기 지분증권 중 Volta Energy Solutions S.a.r.l에 대해 투자원금보장 목적으로 풋옵션 계약을 체결하였습니다. 동 약정에 대한 주요사항은 다음과 같습니다.

구분	내용
행사가능일	인수일(최초투자일, 2021년 1월 27일) 3년 후부터 3년간 행사가능
행사가격	출자금액에서 출자시점부터 행사시점까지 수령한 배당을 차감한 금액
기타조건	Volta Energy Solutions S.a.r.l이 상장하는 경우 풋옵션의 행사가 불가능

(3) 당분기와 전기중 기타금융자산에 대해 인식한 손상차손 금액은 없습니다.

## 9. 재고자산

(1) 당분기말과 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

과 목	2024.9.30			2023.12.31		
	취득원가	평가총당금	장부가액	취득원가	평가총당금	장부가액
상 품	557,117	(57,598)	499,519	487,525	(33,453)	454,072
제품/반제품	5,119,119	(292,125)	4,826,994	5,217,031	(256,599)	4,960,432
재 공 품	25,009	-	25,009	18,443	-	18,443
원 재 료	2,904,655	(45,863)	2,858,792	2,565,721	(81,448)	2,484,273
저 장 품	348,385	-	348,385	341,616	-	341,616
미 착 품	922,884	-	922,884	1,116,491	-	1,116,491
합 계	9,877,169	(395,586)	9,481,583	9,746,827	(371,500)	9,375,327

(2) 당분기 중 매출원가로 비용 인식한 재고자산의 원가는 22,549,570백만원 (전분기 : 26,974,239만원)입니다.

## 10. 관계기업 및 공동기업투자

(1) 당분기와 전기 중 관계기업 및 공동기업의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

회 사 명	2024.9.30							
	기초지분법 평가액	당기취득 / 대체	배 당	지분법이익 (손실)	(부의)지분법 자본변동	손상/처분	기 타	기말지분법 평가액
(주) 테크윈	16,284	-	-	(1,297)	-	-	-	14,987
(주) 씨텍	138,148	-	(7,500)	7,795	-	-	-	138,443
LG Life Sciences Poland Ltd.	17	-	-	-	-	-	-	17
HUAJIN NEW ENERGY MATERIALS (QUZHOU) CO., LTD.	79,383	-	-	2,106	2,790	-	-	84,279
PT. HLI Green Power (*1)	162,273	-	-	(42,710)	(22,595)	-	(96,968)	-
삼아알미늄주식회사	46,257	-	(150)	(422)	-	-	-	45,685
주식회사 빅스포	2,186	1,900	-	(160)	-	-	-	3,926
브릭스캐피탈매니지먼트 글로벌 배터리 제1호 사모투자 합자회사	12,843	5,761	-	(605)	-	-	-	17,999
(주)티엘케이칼	49,203	-	-	1,433	-	-	-	50,636
LG Toray Hungary Battery Separator Kft.	451,408	-	-	15,682	13,578	-	48,361	529,029
한국전구체 주식회사	47,604	-	-	(10,245)	-	-	-	37,359
합 계	1,005,606	7,661	(7,650)	(28,423)	(6,227)	-	(48,607)	922,360

(단위: 백만원)

회 사 명	2023.12.31							
	기초지분법 평가액	당기취득 / 대체	배 당	지분법이익 (손실)	(부의)지분법 자본변동	손상/처분	기 타	기말지분법 평가액
(주)테크윈	16,526	-	-	(242)	-	-	-	16,284
(주)씨텍	134,482	-	(5,000)	9,187	-	-	(521)	138,148
LG Life Sciences Poland Ltd.	17	-	-	-	-	-	-	17
HUAJIN NEW ENERGY MATERIALS (QUZHOU) CO., LTD.	81,179	-	-	(1,612)	(184)	-	-	79,383
VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC. (*2)	2,428	-	-	(482)	65	(2,011)	-	-
Jiangxi V.L. Battery Co., Ltd (*3)	13,323	-	-	(1,317)	543	(12,549)	-	-
PT.HLI Green Power	187,945	-	-	(29,606)	3,934	-	-	162,273
삼아알미늄주식회사	-	46,575	-	(318)	-	-	-	46,257
주식회사 빅스포	-	2,375	-	(189)	-	-	-	2,186
브릭스캐피탈매니지먼트 글로벌 배터리 제1호 사모투자 합자회사	-	13,381	-	(538)	-	-	-	12,843
(주)티엘케이칼	47,816	-	-	1,387	-	-	-	49,203
LG Toray Hungary Battery Separator Kft.	445,999	-	-	(7,025)	20,834	-	(8,400)	451,408
한국전구체 주식회사	19,838	30,576	-	(2,556)	(156)	-	(98)	47,604
합 계	949,553	92,907	(5,000)	(33,311)	25,036	(14,560)	(9,019)	1,005,606

(\*1) 연결회사는 당분기 중 주주간 약정의 변경으로 PT. HLI Green Power를 공동기업에서 종속기업으로 변경하였습니다.

(\*2) 연결회사는 전기 중 VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC.의 소유지분

전부를 처분하였습니다.

(\*3) 연결회사는 전기 중 Jiangxi VL Battery Co., Ltd의 소유지분 전부를 처분하였습니다.

(2) 당분기말와 전기말의 중요한 관계기업 및 공동기업의 재무정보금액을 관계기업 및 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정 한 내역은 다음과 같습니다.

- 당분기말

(단위: 백만원)

기업명	순자산 (a)	지분율 (b)(%)	순자산 지분 해당액 (ax b)	투자차액	내부거래 등	장부금액
LG Toray Hungary Battery Separator Kft.	835,409	50	417,704	62,946	48,379	529,029
(주)씨텍	283,825	50	141,913	-	(3,470)	138,443
HUAJIN NEW ENERGY MATERIALS(QUZHOU)CO., LTD.	172,507	49	84,528	-	(249)	84,279

- 전기말

(단위: 백만원)

기업명	순자산 (a)	지분율 (b)(%)	순자산 지분 해당액 (ax b)	투자차액	내부거래 등	장부금액
LG Toray Hungary Battery Separator Kft.	776,928	50	388,464	71,344	(8,400)	451,408
PT. HLI Green Power	434,608	50	217,304	-	(55,030)	162,274
(주)씨텍	283,236	50	141,618	-	(3,470)	138,148
HUAJIN NEW ENERGY MATERIALS(QUZHOU)CO., LTD.	163,773	49	80,249	-	(866)	79,383

11. 유형자산

(1) 당분기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30	2023.12.31
기초 순장부금액	38,950,393	29,662,743
사업결합(주식 37)	1,026,339	935
취득 / 대체	18,087,279	19,164,385
처분 / 대체	(7,203,192)	(6,487,541)
외화환산차이	417,521	497,536

구분	2024.9.30	2023.12.31
감가상각	(3,035,215)	(3,555,738)
손상	(117,506)	(201,339)
매각예정 자산 대체(주식 34)	(17,930)	(130,588)
기말 순장부금액	48,107,689	38,950,393

(2) 연결회사는 유형자산의 취득과 관련된 차입금에서 발생한 차입원가 중 113,065백만원(전분기: 57,049백만원)을 자본화하였습니다. 차입원가 산정을 위해 사용한 자본화차입이자율은 3.29%~4.65%(전분기: 3.36%)입니다.

(3) 감가상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출원가	986,495	2,718,908	797,255	2,312,332
판매비와 관리비	106,906	306,603	91,261	260,731
중단영업손익	3,798	9,704	6,623	24,399
합 계	1,097,199	3,035,215	895,139	2,597,462

(4) 유형자산 근저당 제공 내역

(단위: 백만원)

근저당 제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	근저당 설정권자
건물 등	130,145	378,000	차입금 (주식 14)	255,000	KDB산업은행

(5) 리스

① 연결재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30	2023.12.31
사용권자산(*)		
부동산	680,667	479,818

구분	2024.9.30	2023.12.31
기계장치	44,563	43,631
차량운반구	33,971	35,853
공기구	2,875	1,765
비품	995	1,013
합 계	763,071	562,080

(\*) 연결재무상태표의 '유형자산' 항목에 포함되었습니다.

당분기 중 증가된 사용권자산은 305,952백만원(전분기: 212,856백만원)입니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30	2023.12.31
리스부채(*)		
유동	124,997	100,130
비유동	565,186	391,736
합 계	690,183	491,866

(\*) 연결재무상태표의 '차입금' 항목에 포함되었습니다.

## ② 연결손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련하여 연결손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024년 3분기	2023년 3분기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	73,924	65,189
기계장치	5,297	6,928
차량운반구	16,921	15,660
공기구	992	1,596
비품	281	260
합 계	97,415	89,633
리스부채에 대한 이자비용(금융비용에 포함)	7,419	6,216

구분	2024년 3분기	2023년 3분기
단기리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	31,867	26,917
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	14,393	14,525

당분기 중 리스의 총 현금유출은 150,878백만원(전분기: 138,152백만원)입니다.

## 12. 무형자산

(1) 당분기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30	2023.12.31
기초 순장부금액	3,692,922	2,690,203
사업결합(주식 37)	149,067	841,305
취득/대체	438,160	593,626
처분/대체	(13,712)	(49,334)
외화환산차이	57,867	75,296
상각	(342,788)	(398,196)
손상	(27,848)	(4,745)
매각예정 자산 대체(주식 34)	(178)	(55,233)
기말 순장부금액	3,953,490	3,692,922

(2) 무형자산상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출원가	19,006	63,265	16,166	46,495
판매비와 관리비	93,524	273,417	83,821	238,652
중단영업손익	2,067	6,106	3,514	10,555
합계	114,597	342,788	103,501	295,702

(3) 연구개발비

연결회사가 비용으로 인식한 연구와 개발 지출의 총액은 1,574,570백만원(전분기: 1,467,953백만원)입니다.

(4) 온실가스 배출권

기타의 무형자산에 포함된 온실가스 배출권 내역은 다음과 같습니다.

1) 의무이행 목적으로 보유하는 온실가스 배출권

① 3차 계획기간(2021년~2025년)에 대한 무상할당 배출권 수량은 다음과 같습니다.

(단위: 천톤)

구분	2021년도분	2022년도분	2023년도분	2024년도분	2025년도분	합계
무상할당 배출권	10,167	10,504	9,073	9,220	9,217	48,181

② 당분기와 전기 중 배출권 증감 내용 및 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천톤, 백만원)

구분	2024.9.30													
	2020년도분		2021년도분		2022년도분		2023년도분		2024년도분		2025년도분		합계	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
기초/무상할당	8,666	-	10,167	-	10,504	-	9,073	-	9,220	-	9,217	-	56,847	-
매입/매각	(69)	1,111	(339)	(20)	(788)	179	(615)	170	-	-	-	-	(1,811)	1,440
교환	100	-	(100)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
차입/이월	(49)	(388)	(392)	388	(769)	-	139	-	1,071	-	-	-	-	-
정부제출	(8,648)	(723)	(9,336)	(368)	(8,947)	(179)	(8,597)	(170)	-	-	-	-	(35,528)	(1,440)
기말	-	-	-	-	-	-	-	-	10,291	-	9,217	-	19,508	-

(단위: 천톤, 백만원)

구분	2023.12.31													
	2020년도분		2021년도분		2022년도분		2023년도분		2024년도분		2025년도분		합계	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
기초/무상할당	8,666	-	10,167	-	10,504	-	9,368	-	9,233	-	9,233	-	57,171	-
매입/매각	(69)	1,111	(339)	(20)	(788)	179	(317)	-	-	-	-	-	(1,513)	1,270
교환	100	-	(100)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
차입/이월	(49)	(388)	(392)	388	(769)	-	1,210	-	-	-	-	-	-	-
정부제출	(8,648)	(723)	(9,336)	(368)	(8,947)	(179)	-	-	-	-	-	-	(26,931)	(1,270)
기말	-	-	-	-	-	-	10,261	-	9,233	-	9,233	-	28,727	-

2) 당분기와 전기 중 단기간 매매차익을 얻기위해 보유하는 온실가스 배출권은 없습니다.

3) EU ETS (탄소배출권 거래제도)에 따라 당분기와 전기 중 연결회사의 기타의 무형 자산에 포함된 온실가스 배출권 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천톤, 백만원)

구분	2024.9.30		2023.12.31	
	수량	금액	수량	금액
기초	153	13,809	87	8,002
증가	62	4,510	170	16,875
사용	(115)	(8,361)	(104)	(11,068)
기말	100	9,958	153	13,809

### 13. 기타유동자산 및 기타비유동자산

당분기말과 전기말 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30	2023.12.31
기타유동자산 :		
선급금 및 선급비용	445,316	348,182
선급부가가치세	270,655	287,977
기타	1,114,647	575,215
합 계	1,830,618	1,211,374
기타비유동자산 :		
순확정급여자산	357,101	494,818
장기선급금 및 장기선급비용	316,446	279,407
기타	151	146
합 계	673,698	774,371

#### 14. 차입금

(1) 연결회사의 차입금 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30	2023.12.31
유동부채:		
단기차입금	3,160,244	1,875,362
유동성장기차입금	1,837,073	1,470,152
유동성사채	4,014,253	3,632,138
유동리스부채	124,997	100,130
소 계	9,136,567	7,077,782
비유동부채:		
장기차입금	6,103,283	6,330,484
사채	12,307,769	8,128,112
리스부채	565,186	391,736
소 계	18,976,238	14,850,332
합 계	28,112,805	21,928,114

(2) 일반차입금 및 사채 등의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	통화	차입처	최장만기일	이자율(%)	장부금액				
					2024.9.30		2023.12.31		
					유동	비유동	유동	비유동	
단기차입금	은행차입금	원화	농협은행 등	2025.3.28	4.74 외	314,729	-	-	-
		외화	KB국민은행 등	2025.9.25	4.13 외	2,845,515	-	1,875,362	-
단기차입금 계						3,160,244	-	1,875,362	-
장기차입금	은행차입금	원화	KDB산업은행 등(*1)	2030.1.30	3.05 외	150,000	555,000	200,000	505,000
		외화	DOE 등	2032.10.25	4.55 외	1,687,073	5,680,523	1,270,249	5,825,873
	차감: 장기차입금할인차금					-	(132,240)	(97)	(389)
장기차입금 계						1,837,073	6,103,283	1,470,152	6,330,484
사채	공모사채	원화	KB증권 등	2036.2.19	3.73 외	825,000	6,275,000	990,000	4,400,000
	사모사채	원화	KB증권 등	2036.5.7	2.39 외	-	150,000	-	150,000
		외화	CTI증권 등	2034.7.2	5.38 외	1,055,680	5,938,200	644,700	3,610,320
	교환사채(*2, *3)	외화	CTI증권 등	2030.7.18	1.60 외	2,639,200	-	2,578,800	-
차감: 사채할인발행차금					(505,627)	(55,431)	(581,362)	(32,208)	
사채 계						4,014,253	12,307,769	3,632,138	8,128,112

(\*1) KDB산업은행 일부 차입금에 대해서는 연결회사의 건물 등이 근저당 설정되어 있습니다(주석 11 참조).

(\*2) 교환사채(Tranche 1)의 발행내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
발행시 권면총액	USD 1,000,000,000
발행가액	USD 1,000,000,000
액면이자율 (%)	1.25
발행일	2023년 7월 18일
만기일	2028년 7월 18일
원금상환방법	- 만기상환 : 만기까지 조기상환되거나 교환권을 행사하지 않은 잔존 사채 원리금에 대해 만기 일시상환 - 조기상환 : 회사의 조기상환권(Call Option) 및 사채권자의 조기상환권(Put Option)이 있음
교환대상	㈜LG 에너지솔루션 기명식 보통주 1,883,636주 - 단, 투자자의 교환권 행사에도 불구하고, 회사는 대상주식의 교부 대신 그 대가에 상응하는 현금을 지급하여 결제할 수 있는 선택권을 가짐
교환가격 (원/주)	687,500 (* 23.7.11 종가 X premium 125%) - 단, 대상회사가 주식배당을 하는 경우 등 투자설명서에 정한 기준에 따라 교환가격은 조정 될 수 있음
교환정구기간	2023년 8월 28일부터 2028년 7월 11일까지
발행자의 조기상환권	- 납입일로부터 3년 14일 이후, 30 연속 거래일 중 주가(종가 기준)가 미달러화 환산 기준 교환가격의 130% 이상인 날이 20거래일 이상일 경우 - 미상환채권규모가 최초발행채권규모의 10% 이하인 경우 (Clean Up Call) - 관련 법령의 개정 등으로 인한 추가 조세부담 사유가 발생하는 경우
투자자의 조기상환권	- 2025.7.18(Optional Put Date)에 행사 가능 - 교환대상주식이 상장폐지되거나 30 연속 거래일동안 거래가 정지될 경우 - 회사 또는 교환대상 주식 발행사의 지배권 변동이 있는 경우(Change of Control) - 회사가 교환대상주식 발행사 발행 주식의 85% 초과하여 보유하는 경우(Free Float)

(\*3) 교환사채(Tranche 2)의 발행내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
발행시 권면총액	USD 1,000,000,000
발행가액	USD 1,000,000,000
액면이자율 (%)	1.60
발행일	2023년 7월 18일
만기일	2030년 7월 18일
원금상환방법	- 만기상환 : 만기까지 조기상환되거나 교환권을 행사하지 않은 잔존 사채 원리금에 대해 만기 일시상환 - 조기상환 : 회사의 조기상환권(Call Option) 및 사채권자의 조기상환권(Put Option)이 있음
교환대상	㈜LG 에너지솔루션 기명식 보통주 1,811,188주 - 단, 투자자의 교환권 행사에도 불구하고, 회사는 대상주식의 교부 대신 그 대가에 상응하는 현금을 지급하여 결제할 수 있는 선택권을 가짐
교환가격 (원/주)	715,000 (* 23.7.11 종가 X premium 130%) - 단, 대상회사가 주식배당을 하는 경우 등 기타 투자설명서에 정한 기준에 따라 교환가격은 조정 될 수 있음
교환정구기간	2023년 8월 28일부터 2030년 7월 11일까지
발행자의 조기상환권	- 납입일로부터 5년 14일 이후, 30 연속 거래일 중 주가(종가 기준)가 미달러화 환산 기준 교환가격의 130% 이상인 날이 20거래일 이상일 경우 - 미상환채권규모가 최초발행채권규모의 10% 이하인 경우 (Clean Up Call) - 관련 법령의 개정 등으로 인한 추가 조세부담 사유가 발생하는 경우
투자자의 조기상환권	- 2027.7.18 (Optional Put Date)에 행사 가능 - 교환대상주식이 상장폐지되거나 30 연속 거래일동안 거래가 정지될 경우 - 회사 또는 교환대상 주식 발행사의 지배권 변동이 있는 경우(Change of Control) - 회사가 교환대상주식 발행사 발행 주식의 85% 초과하여 보유하는 경우(Free Float)

1) 교환사채(Tranche 1)의 발행일 및 당분기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	발행일(2023.7.18)	당분기말(2024.9.30)
발행가액	1,266,100	1,319,600
교환사채의 장부금액	991,756	1,109,541
파생상품부채	263,532	139,970

2) 교환사채(Tranche 2)의 발행일 및 당분기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	발행일(2023.7.18)	당분기말(2024.9.30)
발행가액	1,266,100	1,319,600
교환사채의 장부금액	914,412	1,025,434
파생상품부채	340,876	211,598

3) 리스부채

(단위: 백만원)

차입처	2024.9.30				
	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
현대오일뱅크 외	0.67 ~ 9.00	2082.2.28	690,183	124,997	565,186

(단위: 백만원)

차입처	2023.12.31				
	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
현대오일뱅크 외	0.67 ~ 8.68	2082.2.28	491,866	100,130	391,736

## 15. 충당부채

당분기와 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30			
	판매보증 충당부채(*1)	온실가스배출 충당부채(*2)	기타 충당부채(*3)	합 계
기초금액	1,279,460	8,966	146,299	1,434,725
사업결합(주식 37)	1,807	-	-	1,807
충당금 전입(환입)	759,113	7,898	28,708	795,719
사용액	(438,392)	(8,531)	(36,453)	(483,376)
기말금액	1,601,988	8,333	138,554	1,748,875
유동항목	625,342	8,333	116,360	750,035
비유동항목	976,646	-	22,194	998,840

(단위: 백만원)

구 분	2023.12.31			
	판매보증 충당부채(*1)	온실가스배출 충당부채(*2)	기타 충당부채(*3)	합 계
기초금액	1,485,978	8,712	65,170	1,559,860
충당금 전입(환입)	771,185	11,501	134,171	916,857
사용액	(977,703)	(11,247)	(53,042)	(1,041,992)
기말금액	1,279,460	8,966	146,299	1,434,725
유동항목	413,309	8,966	124,675	546,950
비유동항목	866,151	-	21,624	887,775

(\*1) 연결회사는 판매한 제품과 관련하여 품질보증, 교환 및 환불 등으로 인해 장래에 발생할 것이 예상되는 금액을 과거 경험률 등을 기초로 추정하여 충당부채로 설정하고 있습니다. 또한 최선의 추정치를 반영하여 ESS 화재사고로 인한 교체비용 및 자동차전지의 자발적 리콜 관련 교체비용에 대해 충당부채를 설정하고 있습니다. 충당부채 설정액은 최선의 추정을 반영하여 조정합니다. 2024년 9월 30일 현재 상기 판매보증충당부채 잔액에는 LG에너지솔루션의 판매보증충당부채 1,596,399백만원(전기말: 1,274,438백만원)이 포함되어 있습니다.

(\*2) 연결회사는 온실가스 배출과 관련하여 회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권을 초과하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다. 당분기말 배출량 추정치는 6,773천톤(전기말: 8,854천톤)입니다.

(\*3) 연결회사는 계류중인 일부 소송 사건과 관련하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

16. 순확정급여자산

(1) 당분기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 순확정급여부채(자산)의 금액은 다음과 같이 산정되었습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30	2023.12.31
확정급여채무의 현재가치(*)	1,831,499	1,750,986
사외적립자산의 공정가치	(2,173,021)	(2,233,925)
재무상태표 상 부채(자산)	(341,522)	(482,939)

(\*) 당분기말 현재 확정급여채무의 현재가치는 기존의 국민연금전환금 514백만원(전기말: 587백만원)을 차감한 금액입니다.

(2) 당분기와 전분기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가(*)	54,804	163,462	48,612	147,752
순이자원가	(5,593)	(16,728)	(8,018)	(24,001)
종업원 급여에 포함된 총 비용	49,211	146,734	40,594	123,751

(\*) 당기근무원가 중 건설중인자산 및 개발비 등으로 대체된 978백만원(전분기: 906백만원)은 포함되지 아니하였습니다.

(3) 당분기 중 회사가 확정기여제도 하에서 인식한 퇴직급여는 13,019백만원(전분기: 10,651백만원)입니다.

(4) 퇴직급여가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출원가	27,604	85,592	15,631	65,984
판매비와 관리비	23,180	69,796	25,757	62,007
중단사업	1,451	4,365	2,264	6,411
합 계	52,235	159,753	43,652	134,402

(5) 당분기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30	2023.12.31
기초금액	1,750,986	1,554,870
계열사간 이동으로 전입된 채무	2,583	15,195
계열사간 이동으로 전출된 채무	(1,448)	(8,849)
당기근무원가	164,440	203,005
이자비용	59,520	80,529
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	-	2,290
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	-	12,394
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	-	59,020
- 기타	-	(2,303)
외화환산차이	(1,358)	(10,294)
제도에서의 지급액(*1)	(143,224)	(154,871)
보고기간말 금액	1,831,499	1,750,986

(\*1) 당분기중 확정기여제도로 전환한 임직원에게 지급된 금액은 88,354백만원(전기 : 113,563백만원)입니다.

(6) 당분기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30	2023.12.31
기초금액	2,233,925	2,153,449
계열사간 이동으로 전출된 사외적립자산	(383)	(1,356)
이자수익	76,247	112,537
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익 (이자수익에 포함된 금액 제외)	(3,322)	3,844
기여금:		
- 사용자	1,177	106,411
제도에서의 지급(*1)	(132,321)	(137,389)
제도자산의 관리비용	(2,302)	(3,571)
보고기간말 금액	2,173,021	2,233,925

(\*1) 당분기중 확정기여제도로 전환한 임직원에게 지급된 금액은 88,354백만원(전기 : 113,563백만원)입니다.

(7) 당분기와 전기 중 사외적립자산의 실제수익은 각각 72,925백만원과 116,381백만원입니다.

(8) 당분기말과 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 적용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	2024.9.30	2023.12.31
할인율	4.5%~4.7%	4.5%~4.7%
미래임금상승률	5.0%~6.0%	5.0%~6.0%

(9) 주요 보험수리적 가정에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	0.5%상승시	0.5%하락시
할인율의 변동:		
확정급여채무의 증가(감소)	(190,533)	227,155
임금상승률의 변동:		
확정급여채무의 증가(감소)	236,212	(200,481)

할인율인 우량채 수익률의 하락은 확정급여부채의 증가를 통해 가장 유의적인 위험에 노출되어 있습니다.

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도 분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

(10) 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30		2023.12.31	
	금액	구성비 (%)	금액	구성비 (%)
이율보증형보험상품	2,153,714	99.1	2,212,965	99.1
주가연계파생결합사채	19,304	0.9	20,899	0.9
정기예금	3	0.0	61	0.0
합 계	2,173,021	100.0	2,233,925	100.0

사외적립자산은 원리금이 보장되는 채무상품 등으로 별도 활성시장에서 공시되는 가격은 없습니다.

## 17. 기타유동부채 및 기타비유동부채

당분기말과 전기말 현재 기타유동부채 및 기타비유동부채의 내역은 다음과 같습니다

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30	2023.12.31
기타유동부채:		
선수금	308,603	247,150
예수금	157,529	302,890
선수수익	87,163	119,399
미지급비용	469,724	477,405
합 계	1,023,019	1,146,844
기타비유동부채:		
장기미지급비용	79,749	76,000
장기선수수익	106,978	163,497
장기선수금	1,402,330	1,279,493
합 계	1,589,057	1,518,990

## 18. 우발사항과 약정사항

(1) 2024년 9월 30일 현재 회사 및 일부 종속기업은 서울보증보험(주)로부터 이행보증 등을 제공받고 있습니다.

(2) 2024년 9월 30일 현재 회사 및 일부 종속기업은 일부 금융기관과 개별 여신한도 계약을 체결하고 있으며, 그 내역은 다음과 같습니다. 이외에 일부 금융기관과 30,000백만원 및 USD 245백만의 포괄여신(무역금융 및 수출입 관련) 계약도 체결하고 있으며, 일부 종속법인은 150,000백만원을 한도로 채권 양도거래 약정을 맺고 있습니다.

(단위: 백만원, 외화: 백만)

구 분	회사		일부 종속기업								
	원 화	USD	원 화	USD	CNY	EUR	PLN	INR	THB	MYR	JPY
당좌차월 한도	20,400	-	8,700	-	29	310	-	-	-	-	-
신용장 개설한도	15,000	703	-	241	888	-	-	-	-	-	500
수출환어음할인 한도	-	935	-	1,254	560	-	-	-	-	-	-
기타외화지급보증 한도	-	73	50,600	432	622	-	-	-	-	-	-
차입금 약정한도	350,000	-	990,000	7,474	11,807	2,821	41	46	1	110	-
수입결제자금대출 한도	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-
파생상품	-	40	430,000	3,000	-	210	-	-	-	-	-

(3) 2024년 9월 30일 현재 회사와 일부 종속기업은 일부 금융기관과 356,000백만원 및 190,000백만원 한도의 B2B 기업구매약정계약을 각각 체결하고 있습니다.

(4) 2024년 9월 30일 현재 회사는 구매전용카드를 사용중이며, 사용액은 없습니다.

(5) 2024년 9월 30일 현재 연결회사의 소송현황은 다음과 같습니다.

① 2024년 9월 30일 현재 연결회사는 SM 유증기 유출사고로 인하여 인도환경재판소(NGT) 및 고등법원(APHC)에 피소되어 있으며, 소송 전망을 예측할 수 없습니다. 인도환경재판소(NGT)의 명령에 따라 INR 500백만을 공탁하였으며, 고등법원(APHC)의 명령에 따라 재고자산 판매로 인한 수익금 INR 953백만을 공탁하였습니다. 고등법원(APHC)의 명령에 따라 현재 공장은 봉쇄되었고 일부 인원의 출입만 가능합니다.

② 2024년 9월 30일 현재 소형전지 판매 및 제너럴모터스(GM) Bolt EV 와 관련하여 소비자들이 제소한 5건의 집단소송에 연결회사가 피소되어 있으며, 현재로서는 동소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

③ 상기 소송 이외 계류중인 소송사건은 회사와 일부 종속기업이 제소한 건이 각각 10건(관련금액 25,467백만원)과 23건(관련금액 USD 90백만 및 6,373백만원)이며, 피소된 건은 각각 14건(관련금액 91,005백만원)과 62건(관련금액 2,612백만원)입니다. 현재로서는 동소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

(6) 연결회사는 미국 ExxonMobil사 등과 다수의 기술도입계약을 체결하고 기술 및

용역을 제공받기로 약정되어 있습니다.

(7) 연결회사는 영위하고 있는 사업과 관련하여 제조, 판매 또는 제공하는 상품 및 서비스에 대하여 상표사용계약을 (주)LG와 체결하고 있습니다.

(8) 연결회사는 품질 보증, 대금 지급 관련하여 거래처에 제공하는 USD 7백만의 지급보증계약을 체결하고 있으며, 일부 종속기업은 USD 51백만, EUR 5백만의 지급보증계약을 금융기관과 체결하고 있습니다. 일부 종속기업은 수입원재료 통관 등과 관련하여 CNY 305백만의 지급보증계약을 금융기관과 체결하고 있습니다.

(9) 당분기말과 전기말 현재 발생하지 않은 주요 자본적 지출 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30	2023.12.31
유 형 자 산	10,473,747	9,416,171

(10) 연결회사는 당분기말 현재 Ultium Cells Holdings LLC 및 Ultium Cells LLC 지분 투자와 관련하여 제너럴모터스(GM)와 약정을 체결하였으며, 이는 계약 이후 8년이 지난 시점부터 제 3자에게 해당 지분을 양도할 수 있다는 내용을 포함하고 있습니다. 추가로 상대방의 채무불이행 시 다른 지분 투자자가 해당 지분을 매입할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다. 관련하여 연결회사는 산업기술보호법에 따라 정부의 핵심기술 사용 승인 절차를 완료하였습니다.

(11) 연결회사는 당분기말 현재 혼다와 합작법인에 대한 계약을 체결하고 USD 1,802백만을 투자하기로 약정하였으며, 당분기말 현재 USD 1,118백만을 출자하였습니다. 또한, 2022년 중 합작법인에 대해 총 USD 883백만을 한도로 차입한 금액에 대한 지분비율에 따라 USD 450백만의 지급보증을 결정하였습니다. 추가로 상대방의 채무불이행 시 다른 지분 투자자가 해당 지분을 매입할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다.

(12) 연결회사는 당분기말 현재 스텔란티스와 합작법인에 대한 계약을 체결하고 USD 1,464백만을 투자하기로 약정하였으며, 당분기말 현재 USD 1,020백만을 출자하였습니다. 추가로 상대방의 채무불이행시 다른 지분 투자자가 해당 지분을 매입할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다.

(13) 연결회사는 당분기말 현재 HMG Global LLC와 합작법인에 대한 계약을 체결하고 USD 1,108백만을 투자하기로 약정하였으며, 당분기말 현재 USD 475백만을 출자하였습니다. 추가로 계약기간 만료 이후 제 3자에게 해당 지분을 양도할 수 있으며 상대방의 채무불이행시 다른 지분 투자자가 해당 지분을 매입할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다.

(14) 연결회사는 당분기말 현재 LG Energy Solution Arizona, Inc. 신규공장 건설을 위한 USD 2,048백만의 약정을 체결하였습니다.

(15) 당분기말 현재 회사 및 일부 종속기업의 출자 약정사항은 다음과 같습니다.

(통화단위: 백만)

구 분	통화	출자약정액	누적출자액	잔여약정액
KBE 펀드	KRW	150,000	81,944	68,056
BCM Global Battery Fund	KRW	30,000	13,339	16,661
이차전지성장펀드	KRW	6,700	4,677	-
그로스엑셀러레이션 펀드	KRW	5,000	4,900	100
연세대학교기술지주IP펀드	KRW	3,000	2,040	960
BNZ(Beyond Net Zero) Fund	USD	150	74	76
Phoenix Venture Partners III (*)	USD	10	5	5
U.S. Venture Partners XII (*)	USD	5	4	1
U.S. Venture Partners XIII (*)	USD	5	2	3
Emerald Industrial Innovation Fund IX(*)	EUR	5	1	4

(\*) LG Chem Fund LLC. 의 출자약정입니다.

(16) 회사는 종속기업인 티더블유바이오매스에너지 주식회사와 관련하여, 상업운전 개시일로부터 20년이 경과한 후 1년 사이에 1회에 한하여 GS EPS가 보유하는 티더블유바이오매스에너지 주식 전부를 공정가치로 매도할 것을 청구할 권리가 있으며, GS EPS는 보유하고 있는 티더블유바이오매스에너지 주식 전부를 LG화학에게 공정가치로 매수할 것을 청구할 권리가 있습니다.

(17) 연결회사는 2022년 반기 중 체결한 Toray Industries, Inc.와의 조인트벤처 약정에 따라 LG Toray Hungary Battery Separator kft.가 신주 발행한 지분 50%를 USD 375백만에 취득하였으며, 약정에 의해 공동지배력이 있다고 판단하여 해당 지분을 공동기업투자주식으로 인식하였습니다. 지분 취득시 체결한 세부 약정은 다음과 같습니다.

구분	내용
추가 지분 매입 약정	50%지분 취득일로부터 30개월 경과 후 지분 20%를 약정된 가격산정방식으로 매입
주식양도 제한	- Lock-Up기간(*) 중, 상대 주주의 사전 서면 동의없이 주식 양도 금지 - 제3자에게 매각시, 회사는 동반매도청구권(Drag-Along)을 보유 Toray Industries, Inc.는 공동매각요구권(Tag-Along)을 보유
Default	회사 혹은 계약 상대방에게 Default 발생시, Default가 발생하지 아니한 주주 및 자회사(이하, "non-Default 주주")는 Default가 발생한 주주(이하, "Default 주주")에게 지분 매각을 요구하는 권리(Call Option) 및 Default 주주에게 non-Default 주주가 보유한 주식을 매입하도록 요구하는 권리(Put Option)를 보유
매도청구권 (Exit Put Option)	Lock-Up기간(*) 종료후 상대 주주는 잔여지분 30%를 회사에 매각할 수 있는 권리(Put Option) 보유
Deadlock	50%지분 취득일로부터 30개월 경과 후 양사가 합의한 Deadlock 사항 발생시, 회사는 계약 상대방의 회사 및 자회사에게 지분 매각을 요구하는 권리(Call Option) 보유 / 계약 상대방은 회사가 상대방의 지분을 매입하도록 요구하는 권리(Put Option) 보유

(\*) Lock-Up 기간 : 회사가 지분 50%를 취득한 시점부터 5년간 주식 양도 제한 기간

(18) 당분기말과 전기말 연결회사가 차입금에 대해 지급보증하고 있는 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

보증 회사명	피보증 회사명	여신금융기관	실행금액(*1)		여신한도금액(*2)	
			2024.9.30	2023.12.31	2024.9.30	2023.12.31
(주)LG에너지솔루션	PT. HLI Green Power(*3)	ANZ 등	-	285,602	-	458,382

(\*1) 당분기말과 전기말 현재 차입 실행 금액입니다.

(\*2) 총 지급보증한도 금액입니다.

(\*3) 당분기 중 연결회사로 편입하였습니다.

(19) 연결회사는 전기 중 종속기업인 주식회사 LG에너지솔루션 주식을 대상으로 하는 교환사채를 발행하였으며, 교환사채에 포함된 교환권 및 조기상환권을 파생상품 부채로 인식하였습니다(주석 14 참조).

(20) 연결회사는 당분기말 KDB산업은행 차입금 255,000백만원에 대하여 근거당 설정이 되어 있으며, 추후 건물 준공 혹은 토지의 소유권 취득 시 KDB산업은행에 제1순위 담보권(채권최고액 : 378,000백만원)을 제공하기로 약정되어 있습니다(주석 11 참조).

## 19. 자본

(1) 자본금 및 주식발행초과금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	보 통 주		우 선 주		주식발행 초과금
	주식수(주)	자본금	주식수(주)	자본금	
2023.1.1	70,592,343	352,962	7,688,800	38,444	2,014,036
2023.12.31	70,592,343	352,962	7,688,800	38,444	2,014,036
2024.9.30	70,592,343	352,962	7,688,800	38,444	2,014,036

(2) 자기주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	보유주식수(주)		장 부 가 액	자기주식처분이익 (자본잉여금)
	보 통 주	우 선 주		
2023.1.1	-	6,041	270	655,927
2023.12.31	-	6,041	270	655,927
단주취득	1	-	-	-
2024.9.30	1	6,041	270	655,927

(3) 당분기말과 전기말 연결회사의 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30	2023.12.31
재평가적립금	206,769	206,769

구분	2024.9.30	2023.12.31
주식발행초과금	2,014,036	2,014,036
자기주식처분이익	655,927	655,927
기타자본잉여금	8,695,366	8,695,366
합계	11,572,098	11,572,098

## 20. 이익잉여금

당분기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30	2023.12.31
법정적립금(*1)	765,060	765,794
임의적립금(*2)	16,779,743	16,894,707
미처분이익잉여금	2,193,907	1,990,131
합계	19,738,710	19,650,632

(\*1) 회사는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 주주총회의 결의에 따라 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(\*2) 회사는 조세특례제한법의 규정에 따라 법인세 신고시 손금으로 조정하는 금액을 그 종류에 따라 세법상 준비금으로 적립하였습니다. 동 적립금 중 각각의 용도에 사용한 금액과 사용후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

## 21. 기타자본항목

당분기말과 전기말 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30	2023.12.31
자기주식(주석 19)	(270)	(270)
연결실체 내 자본거래 등(*)	(19,299)	(19,299)
합계	(19,569)	(19,569)

(\*) 연결 실체 내 지분처분손익, 지분을 변동으로 인한 투자차액 등이며, 관련 이연법인세 효과가 차감된 금액입니다.

## 22. 영업이익

당분기와 전분기 중 영업이익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출	12,670,398	36,579,502	13,494,826	42,114,983
매출원가	10,382,786	30,512,046	11,177,109	35,079,485
매출총이익	2,287,612	6,067,456	2,317,717	7,035,498
기타영업수익(*)	465,974	1,102,722	215,587	426,797
판매비와 관리비	2,255,230	6,001,331	1,672,878	5,180,526
급여	445,241	1,321,008	439,280	1,269,509
퇴직급여(주식 16)	23,180	69,796	25,757	62,007
복리후생비	106,407	327,102	83,697	292,292
여비교통비	26,698	75,088	29,992	81,502
수도광열비	37,891	106,811	32,322	92,717
포장비	4,041	10,857	2,633	6,225
사용료	33,135	102,559	38,065	118,152
수수료	300,088	810,394	299,258	832,428
감가상각비(주식 11, 36)	107,807	309,311	92,108	263,319
광고선전비	20,620	62,974	17,022	50,433
운반비	269,288	669,805	179,906	592,678
교육훈련비	12,046	33,519	16,118	46,337
무형자산상각비(주식 12)	93,524	273,417	83,821	238,652
건본비	8,759	26,345	7,034	23,955
경상개발비	140,508	417,786	112,575	328,052
기타 판매비와 관리비	625,997	1,384,559	213,290	882,268
영업이익	498,356	1,168,847	860,426	2,281,769

(\*) 2023년 1월 1일부터 시행되는 미국 인플레이션감축법(Inflation Reduction Act)

첨단제조 생산 세액공제 제도에 따라 미국 내에서 생산하고 판매한 배터리 셀/모듈에 대하여 일정규모의 세액공제 금액을 수취할 수 있으며, 해당 금액은 연결회사가 당분기 수취할 것으로 예상되는 수익금액입니다.

### 23. 비용의 성격별 분류

당분기와 전분기 중 매출원가와 판매비와 관리비를 성격별로 분류하면 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품, 반제품, 상품 및 재공품의 변동	(88,366)	81,426	370,501	1,204,030
원재료 및 소모품 사용	7,252,998	21,330,391	7,534,220	24,603,793
상품의 매입	394,579	1,137,753	429,908	1,166,416
종업원급여(주식 24)	1,198,096	3,774,715	1,200,099	3,643,589
광고선전비	21,206	64,507	17,318	51,299
운반비	284,194	707,867	193,562	635,024
지급수수료	498,674	1,324,562	494,522	1,383,118
감가상각비 및 무형자산상각비(주식 11, 12, 36)	1,206,832	3,364,900	989,350	2,860,717
임차료 및 사용료	27,527	78,875	30,842	86,924
기타비용	1,842,276	4,648,381	1,589,665	4,625,101
총 영업비용	12,638,016	36,513,377	12,849,987	40,260,011

### 24. 종업원급여

당분기와 전분기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
급 여	970,142	3,060,172	987,725	2,998,477
퇴직급여 - 확정급여제도(주식 16)	47,877	143,080	38,427	117,687
퇴직급여 - 확정기여제도(주식 16)	2,907	12,308	2,960	10,304
기 타	177,170	559,155	170,987	517,121
합 계	1,198,096	3,774,715	1,200,099	3,643,589

25. 금융수익 및 금융비용

당분기와 전분기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융수익				
이자수익(*1)	86,864	272,760	101,336	229,138
배당금수익	7,791	10,220	3,230	16,573
외환차이	240,739	578,712	123,628	809,630
파생상품관련이익	(203,687)	352,611	196,753	340,940
금융자산관련이익	(5,975)	24,114	30,241	34,649
금융수익 합계	125,732	1,238,417	455,188	1,430,930
금융비용				
이자비용(*2)	263,589	691,354	192,383	462,476
외환차이	(312,140)	534,060	444,077	1,053,095
파생상품관련손실	110,692	119,689	29,632	23,009
금융자산관련손실	13,573	17,232	(123)	1,414
금융비용 합계	75,714	1,362,335	665,969	1,539,994

(\*1) 당분기와 전분기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융기관예치금	67,628	197,949	72,784	174,861
기타대여금 및 수취채권	19,236	74,811	28,552	54,277
합 계	86,864	272,760	101,336	229,138

(\*2) 당분기와 전분기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
은행당좌차월 및 대출금 이자	131,732	343,195	100,200	279,853
리스부채이자	1,296	7,419	2,010	6,216

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
사채관련이자	162,654	423,762	88,311	188,036
기타이자비용	12,679	30,043	26,176	44,665
적격자산원가에 포함되어 있는 금액	(44,772)	(113,065)	(24,314)	(56,294)
합 계	263,589	691,354	192,383	462,476

## 26. 기타영업외수익

당분기와 전분기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차이	107,912	641,151	308,062	1,318,204
유형자산처분이익	(1,477)	2,091	14,346	18,077
무형자산처분이익	-	14	-	191
보험수익	763	3,178	6,182	14,915
사업매각이익	9,244	9,244	-	-
기타	116,553	140,395	13,182	39,791
합 계	232,995	796,073	341,772	1,391,178

## 27. 기타영업외비용

당분기와 전분기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
외환차이	262,375	543,736	348,760	1,081,274
유형자산처분손실	72,431	164,797	16,170	73,519
무형자산처분손실	710	1,968	23,962	24,778
유형자산손상차손(주석 11)	(3,288)	117,506	2,174	4,159
무형자산손상차손(주석 12)	26,923	27,848	-	-
재해손실	667	777	951	16,991
기부금	10,733	21,027	3,098	14,906
기타	24,261	46,053	13,591	42,221
합 계	394,812	923,712	408,706	1,257,848

## 28. 이연법인세 및 법인세비용

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율에 기초하여 인식하였습니다.

연결회사는 필라2 법인세의 적용대상으로 인도네시아 및 베트남에서 사업을 영위하는 종속기업에 인해 지배기업이 필라2 법인세를 추가 부담할 예정입니다. 당분기에 인식한 필라2 당기법인세비용은 1,639백만원이며, 이연법인세의 인식 및 공시는 예외규정을 적용하였습니다.

## 29. 주당이익

기본주당이익은 보통주당기순이익을 발행주식수에 자기주식수를 차감하여 가중평균하여 계산한 유통주식수로 나누어 산출하였습니다. 우선주는 연결회사의 이익 분배에 참여할 권리를 가지고 있으며, 배당 지급이나 잔여재산 분배시 보통주와 그 지급순위가 동일하므로 우선주에 대해서도 주당이익을 산출하였습니다.

(1) 보통주와 우선주에 대한 기본주당계속영업이익과 기본주당이익은 다음과 같이 계산되었습니다.

보통주 기본주당계속영업이익(손실) -

(단위: 백만원)

구분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
보통주 분기계속영업이익(손실)(*1)	65,073	(141,228)	357,843	1,264,183
가중평균유통보통주식수	70,592,343 주	70,592,343 주	70,592,343 주	70,592,343 주
보통주 기본주당계속영업이익(손실)	922 원	(2,001) 원	5,069 원	17,908 원

보통주 기본주당이익(손실) -

(단위: 백만원)

구분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적

보통주 분기순이익(손실)(*1)	490,894	328,439	378,626	1,279,600
가중평균유통보통주식수	70,592,343 주	70,592,343 주	70,592,343 주	70,592,343 주
보통주 기본주당이익(손실)	6,954 원	4,653 원	5,364 원	18,127 원

우선주 기본주당계속영업이익(손실) -

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
우선주 분기계속영업이익(손실)(*1)	7,466	(14,986)	39,329	137,968
가중평균유통우선주식수	7,682,759 주	7,682,759 주	7,682,759 주	7,682,759 주
우선주 기본주당계속영업이익(손실)	972 원	(1,951) 원	5,119 원	17,958 원

우선주 기본주당이익(손실) -

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
우선주 분기순이익(손실)(*1)	53,810	36,129	41,591	139,647
가중평균유통우선주식수	7,682,759 주	7,682,759 주	7,682,759 주	7,682,759 주
우선주 기본주당이익(손실)	7,004 원	4,703 원	5,414 원	18,177 원

(\*1) 보통주와 우선주에 귀속되는 분기계속영업이익과 분기순이익은 다음과 같이 계산되었습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
지배주주에 귀속되는 분기계속영업이익(손실)	72,539	(156,214)	397,172	1,402,151
보통주 배당금(A)	97,902	65,411	113,345	383,638
우선주 배당금(B)	11,039	7,503	12,720	42,136
배당금 차감 후 분기계속영업이익(손실)	(36,402)	(229,128)	271,107	976,377
- 배당금 차감 후 분기계속영업이익(손실) 중 보통주 귀속분(C)	(32,829)	(206,639)	244,498	880,545
- 배당금 차감 후 분기계속영업이익(손실) 중 우선주 귀속분(D)	(3,573)	(22,489)	26,609	95,832
지배기업의 보통주에 귀속되는 분기계속영업이익(손실)(A+C)	65,073	(141,228)	357,843	1,264,183
지배기업의 우선주에 귀속되는 분기계속영업이익(손실)(B+D)	7,466	(14,986)	39,329	137,968

(단위: 백만원)

구분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
지배주주에 귀속되는 분기순이익	544,704	364,568	420,217	1,419,247
보통주 배당금(A)	97,902	65,411	113,345	383,638
우선주 배당금(B)	11,039	7,503	12,720	42,136
배당금 차감 후 분기순이익	435,763	291,654	294,152	993,473
- 배당금 차감 후 분기순이익(손실) 중 보통주 귀속분(C)	392,993	263,028	265,281	895,962
- 배당금 차감 후 분기순이익(손실) 중 우선주 귀속분(D)	42,770	28,626	28,871	97,511
지배기업의 보통주에 귀속되는 분기순이익(A+C)	490,894	328,439	378,626	1,279,600
지배기업의 우선주에 귀속되는 분기순이익(B+D)	53,810	36,129	41,591	139,647

(2) 당분기와 전분기의 경우 유통중인 보통주청구가능증권이 없으므로 회석주당이익은 기본주당이익과 일치합니다.

(3) 중단영업이익에 대한 보통주와 우선주의 당분기와 전분기의 기본 및 회석 주당이익(손실)은 다음과 같습니다.

구분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
보통주 기본주당중단영업이익	6,032 원	6,654 원	295 원	219 원
우선주 기본주당중단영업이익	6,032 원	6,654 원	295 원	219 원
보통주 회석주당중단영업이익	6,032 원	6,654 원	295 원	219 원
우선주 회석주당중단영업이익	6,032 원	6,654 원	295 원	219 원

### 30. 배당금

당분기와 전분기 중 배당금의 지급내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024년 3분기		2023년 3분기	
	보통주	우선주	보통주	우선주
배당 기준 총발행 주식수	70,592,343 주	7,688,800 주	70,592,343 주	7,688,800 주
배당기준일의 자기주식수	-	(6,041) 주	-	(6,041) 주
배당주식수	70,592,343 주	7,682,759 주	70,592,343 주	7,682,759 주
주당 배당금	3,500 원	3,550 원	10,000 원	10,050 원
배당금 합계	247,073	27,274	705,923	77,212

### 31. 특수관계자 거래

(1) 당분기와 전기 기준 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	회사명	회사의 종속기업 (국내)	회사의 종속기업 (해외)	회사의 관계 및 공동기업
유의적인 영향력을 행사하는 기업(*1)	(주)LG			
유의적인 영향력을 행사하는 기업의 종속기업	(주)엘지씨엔에스	(주)비즈테크온 등	LG CNS America Inc. 등	
	(주)디앤오	(주)디앤오씨엠 등	(주)디앤오씨엠 폴란드법인 등	
	(주)LG경영개발원			
	(주)LG스포츠			
	LG Holdings Japan co.,Ltd.			
관계 및 공동기업(*2)	(주)테크원			
	LG Chem Life Sciences Poland Ltd.			
	HUAIJIN NEW ENERGY MATERIALS(QUZHOU) CO., LTD.			
	(주)티엘케이칼			
	한국전구체 주식회사			
	LG Toray Hungary Battery Separator Kft.			
	주씨텍			
	PT. HLI Green Power			
	삼아알미늄주식회사(*3)			
	주식회사 빅스포(*3)			
	민테크(*4)			
	브릭스캐피탈매니지먼트 글로벌배터리 제1호 사모투자합자회사(*3)			
동일 대규모기업집단 내 계열회사(*5)	엘지디스플레이(주)	(주)나눔누리	LG Display High-Tech (China) Co., Ltd. 등	
	엘지전자(주)	엘지이노텍(주) 등	LG ELECTRONICS INDIA PRIVATE LIMITED 등	(주)로보스타 등
	(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주) 등	Everife Co., Ltd 등	
	(주)엘지유플러스	(주)엘지헬로비전 등	DACOM AMERICA, INC.	데이콤크로싱
	(주)에이치에스애드(*6)		GIIR America Inc. 등	

(\*1) 회사의 보통주 지분 중 33.34%를 소유하여 유의적인 영향력을 행사하는 기업입니다.

(\*2) 전기 중 VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC., Jiangxi VL Battery.,Ltd , VINA Plasticizers Chemical Co.,Ltd.를 처분하여 특수관계자에서 제외되었습니다.

(\*3) 전기 중 신규로 지분을 취득한 회사입니다.

(\*4) 상환전환우선주 지분의 형태로 20%미만을 보유하고 있으나, 이사선임권 등을 보유하고 있어 유의적인 영향력을 보유하고 있습니다. 한편, 기업회계기준서 1109호와 보유중인 지분의 성격을 고려하여 당기손익공정가치측정금융자산으로 분류하고 있습니다.

(\*5) 기업회계기준서 제 1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사입니다.

(\*6) 전기 중 (주)지투알이 주식회사 에이치에스애드와 주식회사 엘베스트를 흡수합병 후 사명을 (주)에이치에스애드로 변경하였습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 연결회사와 특수관계자와의 주요 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기					
	매출 등	매입 등				
		원재료/상품 매입	유/무형자산 취득	사용권자산 취득	이자비용	기타
<b>당해 기업에 유의적 영향력을 미치는 기업:</b>						
(주)LG	2	-	-	13,065	175	68,430
<b>관계기업 및 공동기업:</b>						
(주)씨텍	60,481	163,003	2	136	298	73,621
(주)테크윈	-	27	1,603	-	-	66
HUAJIN NEW ENERGY MATERIALS(QUZHOU) CO., LTD.	357	306,173	-	-	-	-
PT. HJ Green Power(*1)	42,003	363	-	-	-	6,393
기타	1,670	35,699	-	-	-	378
<b>유의적인 영향력을 행사하는 기업의 종속기업:</b>						
(주)디앤오와 그 종속기업	64	396	18,260	-	-	8,540
(주)엘지씨엔에스와 그 종속기업	20,181	2,545	565,736	859	11	222,378
기타	89	-	-	-	-	54,735
<b>동일 대규모기업집단 내 계열회사:</b>						
엘지디스플레이(주)와 그 종속기업	434,432	331	-	-	8	5
엘지전자(주)와 그 종속 및 공동기업	461,654	126,144	733,683	-	244	49,352
기타	7,087	24,782	92,998	-	48	41,591
합 계	1,028,020	659,463	1,412,282	14,060	784	525,489

(단위: 백만원)

구 분	2023년 3분기					
	매출 등	매입 등				
		원재료/상품 매입	유/무형자산 취득	사용권자산 취득	이자비용	기타
<b>당해 기업에 유의적 영향력을 미치는 기업:</b>						
(주)LG	-	-	-	-	146	86,700
<b>관계기업 및 공동기업:</b>						
(주)씨텍	74,744	198,082	8	2,927	300	71,528
(주)테크윈	-	138	145	-	-	134
HUAJIN NEW ENERGY MATERIALS(QUZHOU) CO., LTD.	230	539,890	-	-	-	-
PT. HJ Green Power	35,087	-	-	-	-	9,512
기타	37,636	28,486	206	-	-	132
<b>유의적인 영향력을 행사하는 기업의 종속기업:</b>						
(주)디앤오와 그 종속기업	86	-	18,246	-	-	6,307
(주)엘지씨엔에스와 그 종속기업	29,607	2,443	521,726	-	13	204,375

기타	66	-	-	-	-	58,922
<b>동일 대규모기업집단 내 계열회사 등:</b>						
엘지디스플레이(주)와 그 종속기업	341,779	109	-	-	-	200
엘지전자(주)와 그 종속 및 공동기업	2,023,183	246,161	533,967	-	268	55,470
기타	7,526	35,507	671,798	632	64	84,732
<b>기타:</b>						
Sharjin Optoelectronics (Suzhou) Co., Ltd.와 그 종속기업 (*2)	375,236	344	-	-	-	12,141
합 계	2,925,180	1,051,160	1,746,096	3,559	791	590,153

(\*1) 연결회사는 당분기 중 주주간 약정의 변경으로 PT. HLI Green Power를 공동기업에서 종속기업으로 변경하였으며, 상기 금액은 분류 변경 전 거래내역에 해당합니다.

(\*2) 전기 중 특수관계자에서 제외되었으며, 해당 거래 내역은 특수관계자에서 제외되기 전까지 발생한 거래내역입니다.

(3) 당분기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30									
	채권				채무					
	매출채권	대여금	기타채권	계	매입채무	차입금	리스부채	기타채무	계	
<b>당해 기업에 유의적 영향력을 미치는 기업:</b>										
(주)LG	-	-	28,016	28,016	-	-	7,645	202	7,847	
<b>관계기업 및 공동기업:</b>										
(주)씨텍	4,524	-	561	5,085	15,979	-	19,135	10,856	45,970	
(주)테크윈	-	-	-	-	-	-	-	80	80	
HUJIN NEW ENERGY MATERIALS(QUZHOU) CO., LTD.	-	-	-	-	52,547	-	-	-	52,547	
기타	-	-	502	502	5,405	-	-	111	5,516	
<b>유의적인 영향력을 행사하는 기업의 종속기업:</b>										
(주)디앤오와 그 종속기업	-	-	-	-	104	-	-	3,896	4,000	
(주)엘지씨엔에스와 그 종속기업	7,059	-	5	7,064	-	-	3,324	207,465	210,789	
기타	-	-	-	-	-	-	-	1,601	1,601	
<b>동일 대규모기업집단 내 계열회사:</b>										
엘지디스플레이(주)와 그 종속기업	252,996	-	7	253,003	89	-	144	55	288	
엘지전자(주)와 그 종속 및 공동기업(*1)	154,933	-	1,317	156,250	22,469	-	14,500	183,101	220,070	
기타	111	-	1,991	2,102	4,161	-	2,709	5,076	11,946	
합 계	419,623	-	32,399	452,022	100,754	-	47,457	412,443	560,654	

(단위: 백만원)

구 분	2023. 12. 31									
	채권				채무					
	매출채권	대여금	기타채권	계	매입채무	차입금	리스부채	기타채무	계	
<b>당해 기업에 유의적 영향력을 미치는 기업:</b>										
(주)LG	-	-	17,196	17,196	-	-	3,060	21,425	24,485	
<b>관계기업 및 공동기업:</b>										
(주)씨텍	13,653	-	1,000	14,653	31,148	-	20,662	11,735	63,545	
(주)테크윈	-	-	-	-	-	-	-	2,566	2,566	
HUAJIN NEW ENERGY MATERIALS(QUZHOU) CO., LTD.	-	-	-	-	161,178	-	-	-	161,178	
PT. HLI Green Power	200	-	4,006	4,206	-	-	-	45,778	45,778	
기타	-	-	-	-	3,769	-	-	117	3,886	
<b>유의적인 영향력을 행사하는 기업의 종속기업:</b>										
(주)디앤오와 그 종속기업	-	-	23	23	-	-	-	8,669	8,669	
(주)엘지씨엔에스와 그 종속기업	7,859	-	670	8,529	293	-	308	472,299	472,900	
기타	-	-	6	6	-	-	-	1,401	1,401	
<b>동일 대규모기업집단 내 계열회사 등:</b>										
엘지디스플레이(주)와 그 종속기업	209,113	-	-	209,113	14	-	360	34	408	
엘지전자(주)와 그 종속 및 공동기업(*1)	349,239	-	5,575	354,814	45,591	-	16,026	304,673	366,290	
기타	109	-	2,201	2,310	2,765	-	3,519	212,619	218,903	
합 계	580,173	-	30,677	610,850	244,758	-	43,935	1,081,316	1,370,009	

(\*1) GM볼트 리콜 충당부채는 상기 채권, 채무 잔액에는 포함되지 않았습니다.

(4) 당분기와 전분기 중 회사의 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기							
	배당금 수취	배당금 지급	현금출자 (감자) 등	자금대여 거래		자금차입 거래(*1)		
				대여	회수	차입	상환	
<b>당해 기업에 유의적 영향력을 미치는 기업:</b>								
(주)LG	-	82,370	-	-	-	13,065	9,735	
<b>관계기업 및 공동기업:</b>								
(주) 씨텍	7,500	-	-	-	-	136	1,075	
삼아알미늄 주식회사	150	-	-	-	-	-	-	
주식회사 넥스포	-	-	1,900	-	-	-	-	
브릭스캐피탈매니지먼트 글로벌배터리 제1호 사모투자합자회사	-	-	5,762	-	-	-	-	
<b>유의적인 영향력을 행사하는 기업의 종속기업:</b>								
(주)엘지씨엔에스	-	-	-	-	-	859	642	
<b>동일 대규모기업집단 내 계열회사:</b>								
LG Display America, Inc.	-	-	-	-	-	-	147	
LG Electronics Deutschland GmbH	-	-	-	-	-	-	264	
LG ELECTRONICS WROCLAW SP. Z O.O.	-	-	-	-	-	-	1,189	
LG Display Vietnam Haiphong Co. Ltd.	-	-	-	-	-	105	39	
(주)엘지생활건강	-	-	-	-	-	-	721	
합 계	7,650	82,370	7,662	-	-	14,165	13,812	

(단위: 백만원)

구 분	2023년 3분기						
	배당금 수취	배당금 지급	현금출자 (감자) 등	자금대여 거래		자금차입 거래(*1)	
				대여	회수	차입	상환
<b>당해 기업에 유의적 영향력을 미치는 기업:</b>							
(주)LG	-	235,342	-	-	-	-	9,075
<b>관계기업 및 공동기업:</b>							
(주) 씨텍	5,000	-	-	-	-	2,927	905
한국전구체(주)	-	-	20,384	-	-	-	-
삼아알미늄 주식회사	-	-	46,575	-	-	-	-
VNA Plastics Chemical Co., Ltd.	4,444	-	-	-	-	-	-
주식회사 벡스포	-	-	2,375	-	-	-	-
(주)민테크	-	-	7,020	-	-	-	-
<b>유의적인 영향력을 행사하는 기업의 종속기업:</b>							
(주)엘지씨엔에스	-	-	-	-	-	-	913
<b>동일 대규모기업집단 내 계열회사:</b>							
LG Display America, Inc.	-	-	-	-	-	-	130
LG Electronics Deutschland GmbH	-	-	-	-	-	-	157
LG ELECTRONICS WROCLAW SP. Z O.O.	-	-	-	-	-	-	741
(주)엘지생활건강	-	-	-	-	-	632	729
합 계	9,444	235,342	76,354	-	-	3,559	12,650

(\*1) 당분기와 전분기 중 추가 인식 또는 상환한 리스부채 금액이 포함되어 있습니다.

(5) 당분기와 전분기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기	2023년 3분기
단기종업원급여	62,344	109,858
퇴직급여	12,107	10,583
합 계	74,451	120,441

상기의 주요 경영진에는 연결회사 활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사(비상임 포함)가 포함되어 있습니다.

(6) 보고기간말 현재 연결회사는 특수관계자에 대하여 대손충당금을 설정하고 있지 아니하며, 따라서 당분기와 전분기에 인식한 대손상각비 또한 없습니다.

(7) 보고기간말 현재 연결회사가 특수관계자를 위하여 지급보증하고 있는 금액은 없습니다.

## 32. 현금흐름

(1) 당분기와 전분기 중 영업으로부터 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기	2023년 3분기
법인세비용차감전 순이익	1,506,677	2,294,654
법인세비용차감전계속영업이익	888,868	2,280,345
법인세비용차감전중단영업이익	617,809	14,309
조 정		
- 감가상각비	3,037,922	2,599,969
- 무형자산상각비	342,788	295,702
- 퇴직급여	146,733	123,751
- 금융수익	(870,664)	(734,780)
- 금융비용	1,035,207	957,933
- 기타외환차이	61,417	(86,501)
- 재고자산 평가손실(환입)	24,085	(114,768)
- 유형자산 처분이익	(2,138)	(17,987)
- 무형자산 처분이익	(14)	(191)
- 유형자산 처분손실	164,814	73,659
- 무형자산 처분손실	2,193	24,845
- 유형자산 손상차손	117,506	4,160
- 무형자산 손상차손	27,848	-
- 투자주식 손상차손	-	12,549
- 관계기업투자자산처분이익	(102,076)	-
- 관계기업투자자산처분손실	-	2,010
- 총당부채 전입	795,719	746,714
- 기타손익가감	(652,075)	77,512
- 재고자산의 변동	194,667	1,714,858
- 매출채권의 변동	(685,660)	(839,340)
- 기타수취채권의 변동	191,483	(607,621)
- 기타유동자산의 변동	(453,753)	116,960
- 매입채무의 변동	(672,902)	(289,095)
- 기타지급채무의 변동	(424,273)	216,402
- 기타유동부채의 변동	504,550	(344,050)
- 총당부채의 변동	(483,376)	(828,836)
- 순확정급여부채의 변동	(9,617)	(7,481)
- 기타의 영업활동 흐름	(120,224)	118,280
영업으로부터 창출된 현금	3,676,837	5,509,308

(2) 당분기와 전분기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위: 백만원)

구 분	2024년 기초	재무현금 흐름	비현금거래			2024년 3분기말
			신규	상각	기타	
차입금	9,675,998	334,209	-	8,346	1,082,048	11,100,601
사채	11,760,250	4,436,751	-	86,516	38,505	16,322,022
리스부채	491,866	(97,199)	315,473	-	(19,957)	690,183
합 계	21,928,114	4,673,761	315,473	94,862	1,100,596	28,112,806

2) 전분기

(단위: 백만원)

구 분	2023년 기초	재무현금 흐름	비현금거래			2023년 3분기말
			신규	상각	기타	
차입금	7,609,924	1,284,882	-	270	512,301	9,407,377
사채	7,964,957	4,298,138	-	26,754	(264,556)	12,025,293
리스부채	389,638	(90,494)	453,039	-	(277,197)	474,986
구매전용카드 미지급금	-	(694,580)	-	-	825,480	130,900
합 계	15,964,519	4,797,946	453,039	27,024	796,028	22,038,556

(3) 당분기와 전분기 중 중요한 비현금거래는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024년 3분기	2023년 3분기
건설중인자산의 유형자산 등 대체	6,839,892	8,876,980
미착기계의 유형자산 등 대체	132,878	154,692
차입금의 유동성 대체	2,904,664	2,321,366
유, 무형자산 취득 미지급금	2,671,687	283,522
구매전용카드 약정에 따른 미지급금 대체	-	825,480
매각예정비유동자산의 대체	12,501	194,842
매각예정비유동부채의 대체	-	20,219

### 33. 부문별 정보

(1) 연결회사의 보고부문은 다음과 같이 구분되며 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	주요 재화 및 용역
석유화학	ABS, PC, PE, PP, 아크릴, 알코올, SAP, PVC, 합성고무, 특수수지, BPA, 에틸렌, 프로필렌 등
LG에너지솔루션	소형전지, 자동차전지, 전력저장전지 등
첨단소재(*)	엔지니어링소재, 디스플레이재료, 양극재, 분리막, 수처리RO필터 등
생명과학	성장호르몬, 백신, 당뇨치료제, 농약원제 등
공통부문 및 기타	작물보호제, 종자, 비료 및 사업부문에 대한 공통 관리, 영업 및 연구개발 활동 수행

(\*) LCD 편광판 사업과 편광판 및 편광판 소재 사업을 매각하기로 경영진이 승인함에 따라 중단영업으로 표시된 관련 손익은 주석 34에서 표시하고 있습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 부문당기손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024년 3분기					
	석유화학	LG에너지솔루션	첨단소재	생명과학	공통부문 및 기타(*3)	합계
총부문수익	14,234,197	19,168,423	5,023,782	996,450	604,444	40,027,296
부문간수익	384,615	8,341	3,006,701	39,751	8,386	3,447,794
외부고객으로부터의 수익(*1)	13,849,582	19,160,082	2,017,081	956,699	596,058	36,579,502
보고부문영업이익(손실)(*2)	(37,075)	800,915	462,240	111,379	(168,612)	1,168,847
감가상각비 및 무형자산 상각비	713,459	2,176,087	178,144	105,018	192,192	3,364,900

(단위: 백만원)

구분	2023년 3분기					
	석유화학	LG에너지솔루션	첨단소재	생명과학	공통부문 및 기타(*3)	합계
총부문수익	13,548,661	25,744,146	6,088,368	886,323	665,242	46,932,740
부문간수익	457,924	54,866	4,252,833	39,171	12,963	4,817,757
외부고객으로부터의 수익(*1)	13,090,737	25,689,280	1,835,535	847,152	652,279	42,114,983
보고부문영업이익(손실)(*2)	(26,952)	1,825,014	531,411	22,471	(70,175)	2,281,769
감가상각비 및 무형자산 상각비	771,252	1,642,253	139,122	103,587	204,503	2,860,717

(\*1) 연결회사의 외부고객으로부터의 수익은 재화의 판매로 이루어졌으며 이자수익과 배당수익은 금융수익에 포함되어 있습니다.

(\*2) 연결회사의 경영진은 부문 영업이익에 근거하여 영업부문의 성과를 평가하고

있습니다.

(\*3) 공통부문 및 기타는 보고부문의 요건을 충족하지 못하는 영업부문과 영업부문에 대한 지원활동 및 연구개발활동을 수행하는 부서 등을 포함하고 있습니다.

(3) 당분기말과 전기말 현재 부문 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30					
	석유화학	LG에너지솔루션	첨단소재	생명과학	공통부문 및 기타	합 계
보고부문자산(*)	16,013,255	56,578,306	7,620,582	3,411,380	5,171,383	88,794,906
관계기업 및 공동기업투자자산	50,636	67,610	650,667	17	153,430	922,360
보고부문부채(*)	4,950,810	28,128,244	2,428,951	541,424	7,128,301	43,177,730

(단위: 백만원)

구 분	2023.12.31					
	석유화학	LG에너지솔루션	첨단소재	생명과학	공통부문 및 기타	합 계
보고부문자산(*)	15,144,156	45,399,160	7,378,796	2,664,518	6,880,064	77,466,694
관계기업 및 공동기업투자자산	49,203	223,559	578,394	17	154,433	1,005,606
보고부문부채(*)	4,873,964	21,036,411	2,211,319	592,085	7,814,730	36,528,509

(\* ) 자산과 부채는 재무제표 상의 자산과 부채와 동일한 방식으로 산출되었으며, 부문별 영업에 근거하여 배부되었습니다.

(4) 당분기와 전분기 및 전기의 지역별 매출액과 비유동자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

지 역	매출액		비유동자산(*1)	
	2024년 3분기	2023년 3분기	2024.9.30	2023.12.31
한 국(*2)	7,528,257	8,179,180	19,974,125	19,676,808
중 국	7,713,757	8,784,168	4,851,946	5,242,483
아 시 아/오세아니아	4,039,199	4,854,163	1,505,882	342,873
아 메 리 카	9,523,195	9,118,129	20,785,353	12,246,392
유 럽	7,699,459	11,128,732	5,043,057	5,223,709
기 타	75,635	50,611	-	-
합 계	36,579,502	42,114,983	52,160,363	42,732,265

(\*1) 유형자산, 무형자산, 투자부동산 금액의 합계입니다.

(\*2) 국내매출은 Local LC조건에 의한 수출액을 포함한 금액입니다.

(5) 당분기 중 연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 단일 외부 고객으로의 매출액은 각각 4,969,601백만원(전분기 3,465,921백만원), 3,792,751백만원(전분기 4,56

4,657백만원)이며, 전액 LG에너지솔루션에서 발생하였습니다.

### 34. 매각예정자산과 관련 부채 및 중단영업

#### 34.1 매각예정자산과 관련 부채

연결회사는 경영진의 승인에 따라 편광판 및 편광판 소재 사업 (2023년 9월), 진단 사업(2023년 6월), VINA PLASTICIZERS CHEMICAL COMPANY LIMITED의 지분 전체 (2022년 9월)를 매각하기로 결정하였으며, 관련된 자산은 재무상태표상 매각예정자산으로 재분류하였습니다. 편광판 소재 사업 관련 자산은 순차적으로 매각하여 2024년 12월까지 매각 완료될 예정입니다. 진단사업은 2023년 10월, VINA PLASTICIZERS CHEMICAL COMPANY LIMITED의 지분 전체는 2023년 12월 매각 완료되었습니다.

한편, (주)팜한농의 황산 및 스팀제조 사업과 관련된 자산을 2024년 1월 매각하기로 결정하였으며, 관련된 자산은 2024년 7월 매각 완료되었습니다.

(1) 매각예정으로 분류한 자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	2024.9.30	2023.12.31
처분자산 집단 내 자산		
유형자산	12,179	64,589
무형자산	13,016	38,345
재고자산	58,719	57,708
매출채권 및 기타채권	35	3,517
사용권자산	-	6,587
기타유동자산 등	127	24,360
합 계	84,076	195,106
처분자산 집단 내 부채		
매입채무 및 기타채무	10,990	20,613
기타유동부채 등	72	6,442
합 계	11,062	27,055

(2) 처분자산집단의 순공정가치가 장부금액을 초과할 것으로 예상하고 있기 때문에, 당분기말 현재 매각예정자산으로 분류된 처분자산집단에 대하여 인식된 손상차손은 없습니다.

### 34.2 중단영업

(1) 연결회사는 2023년 9월 이사회 결의를 통해 편광판 및 편광판 소재 사업의 중단을 결정하였으며, 2023년 9월 기준으로 관련 사업을 중단하였고, 편광판 소재 관련 자산은 순차적으로 매각하여 2024년 12월까지 매각 완료될 예정입니다. 또한, 2020년 1월 이사회 결의를 통해 유리기관 사업의 중단을 결정하였으며, 2020년 3월 기준으로 관련 사업을 중단하였습니다. 또한, 2020년 6월 이사회 결의를 통해 LCD편광판 사업의 매각을 결정하였으며, 2021년 2월 매각 완료되었습니다. 또한, 2022년 5월 대만의 LCD편광판 사업의 매각을 결정하여 7월 매각 완료하였습니다. 이로 인하여 해당 부문과 관련된 손익을 중단영업으로 표시하였으며, 비교표시된 손익계산서도 이에 따라 재작성 되었습니다.

(2) 중단영업과 관련한 포괄손익계산서 정보는 다음과 같습니다.

#### 1) 당분기

(단위: 백만원)

구 분	LCD편광판	유리기관	편광판 및 편광판 소재	합 계
수익	-	7	1,195,901	1,195,908
비용	-	(5,607)	(572,492)	(578,099)
법인세비용차감전손익	-	(5,600)	623,409	617,809
법인세비용 및 수익	-	780	(97,034)	(96,254)
중단영업 손익	-	(4,820)	526,375	521,555

2) 전분기

(단위: 백만원)

구 분	LCD편광판	유리기판	편광판 및 편광판 소재	합 계
수익	306	1	665,019	665,326
비용	-	(3,464)	(647,553)	(651,017)
법인세비용차감전손익	306	(3,463)	17,466	14,309
법인세비용 및 수익	100	(1,129)	2,853	1,824
중단영업 손익	406	(4,592)	20,319	16,133

(3) 중단영업과 관련한 순현금흐름 정보는 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위: 백만원)

구 분	LCD편광판	유리기판	편광판 및 편광판소재	합 계
영업활동으로 인한 순현금흐름	-	(6,823)	(276,287)	(283,110)
투자활동으로 인한 순현금흐름	-	662	600,221	600,883
재무활동으로 인한 순현금흐름	-	-	-	-

2) 전분기

(단위: 백만원)

구 분	LCD편광판	유리기판	편광판 및 편광판소재	합 계
영업활동으로 인한 순현금흐름	(14,328)	(3,945)	64,211	45,938
투자활동으로 인한 순현금흐름	(24)	(26)	(12,107)	(12,157)
재무활동으로 인한 순현금흐름	-	-	(20,160)	(20,160)

35. 고객과의 계약과 관련된 자산과 부채

(1) 연결회사가 고객과의 계약과 관련하여 인식한 자산과 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30	2023.12.31
계약자산		
미청구공사	35,964	70,356
계약자산 합계	35,964	70,356
계약부채		
기업의 주영업활동에서 선수한 금액 중 매출관련 금액	1,274,905	1,361,224
예상 거래선 장려금	104,651	5,494
선수수익	59,787	95,277
초과청구공사	22,234	2,785
계약부채 합계	1,461,577	1,464,780

(2) 계약부채와 관련하여 인식한 수익

당분기에 인식한 수익 중 전기에서 이월된 계약부채와 과거 보고기간에 이행한(또는 부분적으로 이행한) 수행의무와 관련된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024년 3분기	2023년 3분기
기초의 계약부채 잔액 중 당분기에 인식한 수익	157,896	274,524
기업의 주영업활동에서 선수한 금액 중 매출관련 금액	113,473	220,280
선수수익	43,798	41,955
초과청구공사	625	12,289
전기에 이행한 수행의무에 대해 당분기에 인식한 수익	-	-

### 36. 투자부동산

(1) 당분기말과 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30				2023.12.31			
	원가	상각누계	손상누계	장부금액	원가	상각누계	손상누계	장부금액
토지	6,696	(85)	(497)	6,114	4,475	(75)	(497)	3,903
건물	134,106	(22,796)	(18,240)	93,070	121,881	(18,591)	(18,243)	85,047
계	140,802	(22,881)	(18,737)	99,184	126,356	(18,666)	(18,740)	88,950

(2) 당분기와 전기 중 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30			2023.12.31		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
기초	3,903	85,047	88,950	4,744	89,282	94,026
취득/대체	2,221	10,814	13,035	-	359	359
처분/대체	(1)	(93)	(94)	(811)	(1,189)	(2,000)
감가상각	(9)	(2,698)	(2,707)	(30)	(3,405)	(3,435)
기말	6,114	93,070	99,184	3,903	85,047	88,950

(3) 투자부동산의 공정가치는 공인된 전문자격을 갖춘 독립된 평가인에 의해 평가되거나, 공시지가 및 최근의 이용가능한 유사거래가격 등을 반영한 평가금액에 근거하여 산정되고 있으며, 이는 공정가치 서열체계 수준3으로 분류됩니다. 보고기간말 현재 투자부동산의 공정가치는 115,473백만원(전기말: 101,704백만원)입니다.

당분기 중 투자부동산에서 발생한 운용리스로부터의 임대수익은 3,667백만원(전분기: 4,652백만원)이며, 임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용(유지와 보수비용 포함)은 3,366백만원(전분기: 2,516백만원)입니다. 임대수익이 발생하지 않는 투자부동산과 직접 관련된 운영비용(유지와 보수비용 포함)은 없습니다.

#### (4) 운용리스 제공 내역

투자부동산은 매달 임대료를 지급받는 조건으로 운용리스 하에서 임차인에게 리스되었습니다. 연결회사는 신용위험을 줄이기 위해 필요하다고 판단되는 경우 리스기간 동안 은행 보증을 받을 수 있습니다.

연결회사는 현행 리스의 종료 시점에 잔존가치 변동에 노출되어 있지만 통상 새로운 운용리스계약을 체결하므로 이러한 리스의 종료 시점에서 잔존가치를 즉시 실현하지는 않을 것입니다. 미래 잔존가치에 대한 예상은 투자부동산의 공정가치에 반영됩니다.

한편, 당분기말 및 전기말 현재 상기 투자부동산에 대한 운용리스계약으로 회사가 받게 될 것으로 기대되는 미래 최소 리스료 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	2024.9.30	2023.12.31
1년 이내	4,197	2,073
2년 이내	3,836	2,053
5년 이내	3,026	4,085
합계	11,059	8,211

#### 37. 사업결합

(1) 연결회사는 2024년 8월 30일 공동기업이었던 PT. HLI Green Power의 주주간 약정 변경으로 의사결정 과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있고, 생산 및 원가관리를 통해 변동이익에 영향을 미치는 능력이 있으므로 지배력이 있는 것으로 판단하여 당분기 중 연결회사로 편입하였습니다.

1) 당분기 PT. HLI Green Power 취득일에 인수한 자산, 부채의 가액은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	금액
이전대가	
사업결합 전 보유하던 지분의 장부금액	201,481
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금 및 현금성자산	59,825
매출채권 및 기타수취채권	118,338
재고자산	144,834
유형자산	1,026,339
무형자산	149,067
기타자산	44,615
매입채무 및 기타지급채무	(293,584)
기타채무	(846,472)
식별가능한 순자산	402,962
비지배지분	201,481

2) 이전대가 및 취득한 자산과 인수한 부채의 계상액은 취득일의 장부금액을 보고한 것으로, 취득일로부터 1년 이내의 측정기간 내에 사업결합 전 보유하던 지분과 인수한 자산, 부채의 가액 및 취득일의 비지배지분의 공정가치 측정 후 사업결합 회계처리에 따라 변경 될 수 있습니다.

3) 당분기 연결손익계산서에 반영된 취득일 이후 PT. HLI Green Power의 매출 및 순이익은 각각 217,192백만원 및 30,858백만원입니다.

4) 만일 PT. HLI Green Power가 당분기 기초시점부터 연결됐다면, 연결손익계산서에 계상됐을 연결회사의 매출과 순손실은 각각 19,323,041백만원 및 665,328백만원입니다.

(2) 연결회사는 글로벌 제약사로 성장하기 위한 기반 구축을 위해, 미국 항암 시장 내 상업화 역량 및 제품의 선제적 확보를 목적으로 Aveo Pharmaceuticals, Inc.의 지분 100%를 2023년 1월 20일 취득하였습니다.

1) Aveo Pharmaceuticals, Inc. 대하여 지불한 이전대가와 취득일의 인수한 자산, 부

채의 가액은 아래와 같습니다.

2) 사업결합에서 발생한 275,856백만원의 영업권은 회사와 Aveo Pharmaceuticals, Inc.의 영업을 결합하여 발생하는 매출 증대 등에 따른 것입니다.

(단위: 백만원)

구분	금액
이전대가	
현금및현금성자산	701,103
합계	701,103
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금 및 현금성자산	8,902
매출채권 및 기타수취채권(*)	34,687
재고자산	845
유형자산	935
무형자산	565,448
기타자산	246
매입채무 및 기타지급채무	(40,941)
기타채무	(686)
이연법인세부채	(144,189)
취득한 순자산공정가치	425,247
영업권	275,856
합계	701,103

(\*) 매출채권 및 기타수취채권의 공정가치는 약정상 총액과 동일합니다.

3) 전분기 연결손익계산서에 반영된 취득일 이후 Aveo Pharmaceuticals, Inc.의 매출과 당기순손실은 각각 143,933백만원과 40,216백만원입니다.