

목 차

검 토 보 고 서	1
분기연결재무제표 검토보고서	2
(첨부)분 기 연 결 재 무 제 표	4
주석	11

주식회사 LG에너지솔루션과 그 종속기업

요 약 분 기 연 결 재 무 제 표 에 대 한
검 토 보 고 서

제 4 기 1분기

2023년 01월 01일 부터

2023년 03월 31일 까지

제 3 기 1분기

2022년 01월 01일 부터

2022년 03월 31일 까지

안 진 회 계 법 인

분기연결재무제표 검토보고서

주식회사 LG에너지솔루션

주주 및 이사회 귀중

검토대상 재무제표

본인은 별첨된 주식회사 LG에너지솔루션과 그 종속기업의 요약분기연결재무제표를 검토하였습니다. 동 요약분기연결재무제표는 2023년 3월 31일 현재의 요약분기연결재무상태표, 2023년과 2022년 3월 31일로 종료되는 양 3개월 보고기간의 요약분기연결손익계산서, 요약분기연결포괄손익계산서, 요약분기연결자본변동표 및 요약분기연결현금흐름표 그리고 중요한 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 이 요약분기연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 요약분기연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

본인의 책임은 상기 요약분기연결재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 요약분기연결재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는데 있습니다.

본인은 대한민국의 분·반기재무제표 검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 검토는 주로 회사의 재무 및 회계담당자에 대한 질문과 분석적 절차, 기타의 검토절차에 의해 수행됩니다. 또한 검토는 회계감사기준에 따라 수행되는 감사보다 그 범위가 제한적이므로 이러한 절차로는 감사인이 감사에서 파악되었을 모든 유의적인 문제를 알게 될 것이라는 확신을 얻을 수 없습니다. 따라서 본인은 감사의견을 표명하지 아니합니다.

검토결과

본인의 검토결과 상기 요약분기연결재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

기타사항

본인은 2022년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 연결손익계산서, 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2023년 3월 8일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2022년 12월 31일 현재의 요약연결재무상태표는 위의 감사받은 연결재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울특별시 영등포구 국제금융로 10

안진회계법인

대표이사 홍종성

2023년 5월 11일

이 요약분기연결재무제표 검토보고서는 검토보고서일(2023년 5월11일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된회사의 요약분기연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할수도 있으며, 이로 인하여 이 요약분기연결재무제표 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)분기연결재무제표

주식회사 LG에너지솔루션과 그 종속기업

제 4 기 1분기

2023년 01월 01일 부터

2023년 03월 31일 까지

제 3 기 1분기

2022년 01월 01일 부터

2022년 03월 31일 까지

"첨부된 요약분기연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 LG에너지솔루션 대표이사 권영수

본점 소재지 : (도로명주소) 서울특별시 영등포구 여의대로 108
(전 화) 02)3773-1114

요 약 분 기 연 결 재 무 상 태 표
제 4 기 1분기 2023년 3월 31일 현재
제 3 기 2022년 12월 31일 현재

주식회사 LG에너지솔루션과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주석	제 4(당)기 1분기말		제 3(전)기 기말	
자 산					
I. 유 동 자 산			18,950,796		18,804,269
1. 현금및현금성자산	3,5,6	4,780,493		5,937,967	
2. 매출채권	3,5,7,29	5,291,692		4,771,846	
3. 기타수취채권	3,5,7,29	705,256		462,188	
4. 기타유동금융자산	3,5,8	4,009		9,167	
5. 선급법인세		43,656		46,205	
6. 기타유동자산	13	650,742		581,267	
7. 재고자산	9	7,474,948		6,995,629	
II. 비 유 동 자 산			21,762,658		19,495,176
1. 장기매출채권	3,5,7	132,746		120,698	
2. 기타장기수취채권	3,5,7,29	219,697		119,058	
3. 기타비유동금융자산	3,5,8	486,445		408,551	
4. 관계기업 및 공동기업투자자산	10,31	247,315		203,696	
5. 이연법인세자산	27	2,218,515		2,100,492	
6. 유형자산	11,31	17,187,856		15,331,047	
7. 무형자산	12,31	696,566		642,090	
8. 투자부동산	31,33	212,376		213,042	
9. 기타비유동자산	13,16	361,142		356,502	
자 산 총 계			40,713,454		38,299,445
부 채					
I. 유 동 부 채			12,346,111		11,444,923
1. 매입채무	3,5,29	5,003,304		3,841,766	
2. 기타지급채무	3,5,29	2,490,579		2,882,030	
3. 차입금	3,5,11,14,30	3,147,812		2,866,701	
4. 유동성충당부채	15	893,365		976,949	
5. 기타유동금융부채	3,5,8	3,067		3,923	
6. 미지급법인세		335,962		173,120	
7. 기타유동부채	17,32	472,022		700,434	
II. 비 유 동 부 채			6,319,669		6,260,760
1. 기타장기지급채무	3,5,29	35,502		36,606	
2. 차입금	3,5,11,14,30	5,109,560		5,242,552	
3. 기타비유동금융부채	3,5,8	218		742	
4. 비유동성충당부채	15	659,227		518,781	
5. 순확정급여부채	16	221		499	
6. 이연법인세부채	27	141,380		108,350	

7. 기타비유동부채	17,32	373,561		353,230	
부 채 총 계			18,665,780		17,705,683
자 본					
I. 지배기업의 소유주지분			19,648,300		18,732,215
1. 자본금	19	117,000		117,000	
2. 자본잉여금	19	17,164,627		17,164,627	
3. 기타포괄손익누계액		710,987		296,070	
4. 이익잉여금	20	1,655,686		1,154,518	
II. 비지배지분	1		2,399,374		1,861,547
자 본 총 계			22,047,674		20,593,762
부 채 와 자 본 총 계			40,713,454		38,299,445

별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다.

요약분기연결손익계산서

제 4 기 1분기 2023년 1월 1일부터 2023년 3월 31일까지

제 3 기 1분기 2022년 1월 1일부터 2022년 3월 31일까지

주식회사 LG에너지솔루션과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주식	제 4(당)기 1분기	제 3(전)기 1분기
I. 매출	21,29	8,747,117	4,342,348
II. 매출원가	21,22,29	7,452,907	3,567,242
III. 매출총이익		1,294,210	775,106
IV. 기타영업수익	21	100,294	-
V. 판매비와 관리비	21,22,29	761,338	516,252
VI. 영업이익	21	633,166	258,854
VII. 금융수익	5,24	289,036	107,818
VIII. 금융비용	5,24	265,279	135,620
IX. 지분법손익	10	(9,859)	(8,117)
X. 기타영업외수익	25	339,992	165,973
X I. 기타영업외비용	26	275,867	129,218
X II. 법인세비용차감전순이익		711,189	259,690
X III. 법인세비용	27	149,203	33,068
X IV. 분기순이익		561,986	226,622
분기순이익의 귀속			
1. 지배기업의 소유주지분		500,595	226,623
2. 비지배지분	1	61,391	(1)
X V. 지배기업의 소유주지분에 대한 주당이익	28		
1. 보통주 기본 및 희석주당이익		2,139 원	1,002 원

별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다.

요약분기연결포괄손익계산서

제 4 기 1분기 2023년 1월 1일부터 2023년 3월 31일까지

제 3 기 1분기 2022년 1월 1일부터 2022년 3월 31일까지

주식회사 LG에너지솔루션과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주석	제 4(당)기 1분기	제 3(전)기 1분기
I. 분기순이익		561,986	226,622
II. 기타포괄손익		483,566	140,401
1. 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		8,108	1,795
(1) 순확정금융부채의 재측정요소	16	779	(238)
(2) 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 손익	5	10,338	3,141
(3) 기타포괄손익 법인세효과		(3,009)	(1,108)
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목		475,458	138,606
(1) 해외사업장환산외환차이		471,188	113,880
(2) 현금흐름위험회피	5	(7,227)	59,071
(3) 공동기업 및 관계기업 기타포괄손익에 대한 지분		6,903	4,957
(4) 기타포괄손익 법인세효과		4,594	(39,302)
III. 분기총포괄이익		1,045,552	367,023
총포괄손익의 귀속			
1. 지배기업의 소유주지분		916,084	347,403
2. 비지배지분		129,468	19,620

별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다.

요약분기연결자본변동표

제 4 기 1분기 2023년 1월 1일부터 2023년 3월 31일까지

제 3 기 1분기 2022년 1월 1일부터 2022년 3월 31일까지

주식회사 LG에너지솔루션과 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	주석	지배기업 소유주 지분					비지배지분	총 계
		자본금	자본잉여금	기타포괄 손익누계액	이익잉여금 (결손금)	소 계		
2022.1.1(전기초)		100,000	7,122,437	406,092	337,587	7,966,116	776,257	8,742,373
총포괄이익:								
분기순이익		-	-	-	226,623	226,623	(1)	226,622
순확정급여부채의 재측정요소	16	-	-	-	(178)	(178)	-	(178)
해외사업장환산외환차이		-	-	55,353	-	55,353	19,621	74,974
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 손익	5	-	-	1,973	-	1,973	-	1,973
현금흐름위험회피	5	-	-	58,675	-	58,675	-	58,675
지분법자본변동	10	-	-	4,957	-	4,957	-	4,957
총포괄이익 소계		-	-	120,958	226,445	347,403	19,620	367,023
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등:								
유상증자		17,000	10,079,137	-	-	10,096,137	-	10,096,137
기타		-	-	-	-	-	234,037	234,037
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 소 계		17,000	10,079,137	-	-	10,096,137	234,037	10,330,174
2022.3.31(전분기말)		117,000	17,201,574	527,050	564,032	18,409,656	1,029,914	19,439,570
2023.1.1(당기초)		117,000	17,164,627	296,070	1,154,518	18,732,215	1,861,547	20,593,762
총포괄이익:								
분기순이익		-	-	-	500,595	500,595	61,391	561,986
순확정급여부채의 재측정요소	16	-	-	-	573	573	-	573
해외사업장환산외환차이		-	-	405,908	-	405,908	68,076	473,984
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 손익	5	-	-	7,534	-	7,534	-	7,534
현금흐름위험회피	5	-	-	(5,428)	-	(5,428)	-	(5,428)
지분법자본변동	10	-	-	6,903	-	6,903	-	6,903
총포괄이익 소계		-	-	414,917	501,168	916,085	129,467	1,045,552
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등:								
유상증자		-	-	-	-	-	408,360	408,360
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 소 계		-	-	-	-	-	408,360	408,360
2023.3.31(당분기말)		117,000	17,164,627	710,987	1,655,686	19,648,300	2,399,374	22,047,674

별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다.

요약분기연결현금흐름표

제 4 기 1분기 2023년 1월 1일부터 2023년 3월 31일까지

제 3 기 1분기 2022년 1월 1일부터 2022년 3월 31일까지

주식회사 LG에너지솔루션과 그 종속기업

(단위: 백만원)

구 분	주석	제 4(당)기 1분기		제 3(전)기 1분기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			780,880		398,779
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	30	862,945		483,700	
2. 이자의 수취		40,298		6,707	
3. 이자의 지급		(53,073)		(11,599)	
4. 법인세의 납부		(69,290)		(80,029)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(2,185,552)		(6,525,414)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		156,315		47,910	
(1) 기타수취채권의 감소		81,192		2,854	
(2) 기타장기수취채권의 감소		2,423		3,393	
(3) 유형자산의 처분		3,009		2,744	
(4) 무형자산의 처분		-		5,850	
(5) 정보보조금 수취		69,691		33,069	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(2,341,867)		(6,573,324)	
(1) 기타수취채권의 증가		(97,583)		(5,012,341)	
(2) 기타장기수취채권의 증가		(10,760)		(16,376)	
(3) 관계기업 및 공동기업 투자자산의 취득		(46,575)		-	
(4) 금융상품의 취득		(28,261)		(15,652)	
(5) 유형자산의 취득		(2,124,410)		(1,509,278)	
(6) 무형자산의 취득		(29,847)		(13,812)	
(7) 사업결합		-		(5,865)	
(8) 기타 투자활동의 유출		(4,431)		-	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			204,586		9,960,205
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		844,404		10,863,061	
(1) 차입금 등의 증가	30	436,043		533,118	
(2) 유상증자		-		10,096,137	
(3) 비지배지분에 의한 자본납입		408,361		233,806	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(639,818)		(902,856)	
(1) 차입금 등의 상환	30	(639,818)		(298,419)	
(2) 종속기업의 유상감자		-		(604,437)	
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)(I + II + III)			(1,200,086)		3,833,570
V. 기초 현금및현금성자산			5,937,967		1,282,880
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과			42,612		44,804
VII. 당분기말 현금및현금성자산(IV+V+VI)			4,780,493		5,161,254

별첨 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다.

주석

제 4 기 1 분기 2023년 1월 1일부터 2023년 3월 31일까지

제 3 기 1 분기 2022년 1월 1일부터 2022년 3월 31일까지

주식회사 LG에너지솔루션과 그 종속기업

1. 일반사항

주식회사 LG에너지솔루션(이하 "회사")과 16개의 종속기업(이하 지배기업과 그 종속기업을 일괄하여 "연결회사")의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

1.1 회사의 개요

회사는 2020년 12월 1일을 분할기일로 주식회사 LG화학의 전지사업부문이 물적분할되어 설립되었습니다.

회사는 당분기말 현재 오창에 제조시설을 가지고 전지사업을 영위하고 있습니다.

회사는 2022년 1월 27일 유가증권시장에 상장하였으며, 당분기말 현재 회사의 자본금은 117,000백만원입니다. 회사의 최대주주는 주식회사 LG화학이며, 보통주 지분의 81.84%를 소유하고 있습니다.

당분기말 현재 회사가 발행할 주식의 총수는 800백만주(1주당 금액: 500원)이며, 발행한 보통주 주식의 수는 234백만주입니다.

1.2 사업의 현황

연결회사는 전지사업을 영위하고 있습니다.

전지사업은 휴대폰, 노트북PC 등 모바일 기기에 쓰이는 소형 전지 및 전기자동차용, ESS용 리튬이온 전지 등을 생산, 판매하는 사업입니다. 소형전지는 최근 기존 IT Device 외에 전동 공구, 전력구동 등 신규 Application 수요가 증가하고 있으며, 자동차전지도 강화되는 선진국 환경규제에 따른 수요 증가로 높은 성장 가능성이 있는 사업입니다. 또한, ESS도 신재생 에너지 발전 및 발전된 전력의 효율적 활용이 중요해짐에 따라 수요가 확대되고 있습니다.

1.3 종속기업, 관계기업 및 공동기업의 현황

구 분	소유지분율(%)		소재지	결산월	업종
	당분기말	전기말			
종속기업:					
LG Energy Solution (Nanjing) Co., Ltd.	100	100	중국	12월	소형전지 제조 및 판매 등
LG Energy Solution Michigan Inc.(*1)	100	100	미국	12월	자동차전지 연구 및 제조
LG Energy Solution Battery (Nanjing) Co., Ltd.	100	100	중국	12월	자동차전지 제조 및 판매
LG Energy Solution Wroclaw sp. z o.o.	100	100	폴란드	12월	자동차전지 제조 및 판매
LG Energy Solution Australia Pty Ltd.	100	100	호주	12월	전력저장전지 판매
LG Energy Solution Technology (Nanjing) Co., Ltd.	100	100	중국	12월	자동차전지 제조 및 판매 등
Ultium Cells Holdings LLC(*2)	50	50	미국	12월	자동차전지 제조 및 판매
Ultium Cells LLC(*2)	50	50	미국	12월	자동차전지 제조 및 판매
LG Energy Solution Europe GmbH	100	100	독일	12월	전력저장전지 판매 등
LG Energy Solution (Taiwan) Ltd.	100	100	대만	12월	소형전지 판매 등
(주)아름누리	100	100	한국	12월	시설관리 및 일반 청소업
LG Energy Solution Fund I LLC	100	100	미국	12월	벤처기업 투자
LG Energy Solution Vertech Inc.	100	100	미국	12월	전력저장전지 설치용역
ES America LLC	100	100	미국	12월	소형전지 제조 및 판매 등
Baterias De Castilla, S.L.	100	100	스페인	12월	기타
L-H Battery Company, Inc(*3)	51	-	미국	12월	자동차전지 제조 및 판매
관계기업 및 공동기업:					
VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC(*4)	35	35	베트남	12월	소형전지 제조 및 판매 등
Jiangxi VL Battery Co., Ltd	34	34	중국	12월	소형전지 제조 및 판매 등
PT. HLI Green power(*5)	50	50	인도네시아	12월	자동차전지 제조 및 판매
삼아알미늄주식회사(*6)	10	-	한국	12월	알루미늄 생산 및 판매 등

(*1) LG Energy Solution Michigan Inc.는 Ultium Cells Holdings LLC의 지분 50%를 보유하고 있습니다.

(*2) 연결회사는 전기 중 Ultium Cells LLC 지분 전부를 현물출자하여 Ultium Cells Holdings LLC의 지분 50%를 취득하였습니다.

연결회사의 Ultium Cells LLC, Ultium Cells Holdings 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.

(*3) 연결회사는 당분기 중 L-H Battery Company, Inc의 지분 51%를 138,854백만원에 신규취득하였습니다.

- (*4) 연결회사가 보유한 VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC.의 지분율은 35%이나, 약정 상 사실상 만장일치의 규정이 존재하는 등 공동기업의 분류기준을 충족하므로 공동기업으로 분류하였습니다.
- (*5) 연결회사가 참여한 공동약정에 따라 설립된 기업으로, 해당 기업은 별도기구로 구조화되어 있고 연결회사는 해당 기업의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있어 공동기업으로 분류하였습니다.
- (*6) 연결회사는 당분기 중 삼아알미늄주식회사의 지분 10.2%를 46,575백만원에 신규 취득하였습니다. 연결회사의 삼아알미늄주식회사에 대한 소유지분은 20% 미만이나, 주주간 약정에 의해 의사결정과정에 참여할 수 있는 능력이 있으므로 유의적인 영향력이 있는 것으로 판단하였습니다.

1.4 종속기업, 관계기업 및 공동기업 요약 재무정보

당분기말 현재 및 당분기 중 주요 종속기업, 관계기업 및 공동기업의 요약 재무정보(내부거래 제거 및 회계정책차이 조정 전)는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말			당분기	
	자산	부채	자본	매출액	분기순손익
종속기업:					
LG Energy Solution (Nanjing) Co., Ltd.	6,066,809	2,751,185	3,315,624	2,249,736	178,356
LG Energy Solution Michigan Inc.	4,074,624	1,130,941	2,943,683	869,969	103,685
LG Energy Solution Battery (Nanjing) Co., Ltd.	1,067,799	593,096	474,703	491,687	26,300
LG Energy Solution Wroclaw sp. z o.o.	10,594,465	8,141,864	2,452,601	3,909,974	139,785
LG Energy Solution Australia Pty Ltd.	11,240	8,976	2,264	4,136	243
LG Energy Solution Technology (Nanjing) Co., Ltd.	2,430,062	1,140,947	1,289,115	688,815	57,124
Ultium Cells Holdings LLC(*)	6,291,316	1,759,710	4,531,606	530,461	123,735
Ultium Cells LLC	6,291,316	1,759,710	4,531,606	530,461	123,735
LG Energy Solution Europe GmbH	244,132	193,630	50,502	67,737	733
LG Energy Solution (Taiwan) Ltd.	3,393	668	2,725	1,343	68
(주)아름누리	3,043	1,630	1,413	2,796	(1)
LG Energy Solution Fund I LLC	35,649	45	35,604	-	(397)
LG Energy Solution Vertech Inc.	64,832	26,808	38,024	28,470	468
ES America LLC	121,951	51,233	70,718	-	(43)
Baterias De Castilla, S.L.	4	-	4	-	-
L-H Battery Company, Inc	363,780	89,284	274,496	-	699
관계기업 및 공동기업:					
VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC.	11,493	5,270	6,223	313	(1,434)
Jiangxi VL Battery Co., Ltd	82,850	45,984	36,866	1,341	(3,872)
PT. HLI Green Power	859,834	410,271	449,563	-	(5,194)
삼아알마늄주식회사	414,978	163,516	251,462	71,192	1,018

(*) Ultium Cells LLC의 지분 100%를 보유하고 있으며, 연결 기준 재무정보를 표기하였습니다.

전기말 현재 및 전분기 중 주요 종속기업, 관계기업 및 공동기업의 요약 재무정보(내부거래 제거 및 회계정책차이 조정 전)는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	전기말			전분기	
	자산	부채	자본	매출액	분기순손익
종속기업:					
LG Energy Solution (Nanjing) Co., Ltd.	5,486,991	2,474,044	3,012,947	1,605,080	145,837
LG Energy Solution Michigan Inc.	3,573,800	1,031,654	2,542,146	483,752	(2,754)
LG Energy Solution Battery (Nanjing) Co., Ltd.	972,715	578,513	394,202	456,659	56,928
LG Energy Solution Wroclaw sp. z o.o.	9,845,139	7,654,235	2,190,904	1,670,406	78,324
LG Energy Solution Australia Pty Ltd.	12,903	10,926	1,977	5,775	367
LG Energy Solution Technology (Nanjing) Co., Ltd.	2,170,096	990,347	1,179,749	461,349	59,646
Ultium Cells Holdings LLC(*)	5,255,664	1,532,150	3,723,514	-	-
Ultium Cells LLC	5,255,664	1,532,150	3,723,514	-	(2)
LG Energy Solution Europe GmbH	252,708	205,366	47,342	56,314	1,070
LG Energy Solution (Taiwan) Ltd.	3,468	904	2,564	1,303	99
(주)아름누리	3,330	1,917	1,413	1,913	(118)
LG Energy Solution Fund I LLC	22,225	2	22,223	-	(349)
LG Energy Solution Vertech Inc.	89,508	46,357	43,151	3,473	(1,497)
ES America LLC	107,288	38,507	68,781	-	-
Baterias De Castilla, S.L.	4	-	4	-	-
관계기업 및 공동기업:					
VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC.	13,297	5,888	7,409	2,950	(313)
Jiangxi VL Battery Co., Ltd	82,311	43,170	39,141	337	(3,997)
PT. HLI Green power	667,930	227,305	440,625	-	(11,669)

(*) Ultium Cells LLC의 지분 100%를 보유하고 있으며, 연결 기준 재무정보를 표기하였습니다.

1.5 비지배지분이 보고기업에 중요한 종속기업 정보

(1) Ultium Cells Holdings LLC

- 비지배지분이 보유한 소유지분율과 누적비지배지분

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
비지배지분이 보유한 소유지분율	50.0%	50.0%
누적비지배지분	2,136,155	1,861,547

- 비지배지분에 귀속된 분기순손익 및 총포괄손익

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기(*)
비지배지분에 배분된 분기순손익	61,868	(1)
비지배지분에 귀속된 총포괄손익	129,317	(19,623)

(*) Ultium Cells Holdings LLC가 지분 100%를 보유하고 있는 Ultium Cells LLC의 연결 기준 재무정보를 표기하였습니다.

- 비지배지분이 보고기업에 중요한 종속기업의 요약 연결재무상태표(내부거래 제거 전)

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
자산 총계	6,291,316	5,255,664
유동자산	1,240,540	1,201,757
비유동자산	5,050,776	4,053,907
부채 총계	1,759,710	1,532,150
유동부채	906,685	713,966
비유동부채	853,025	818,184
자본 총계	4,531,606	3,723,514

- 비지배지분이 보고기업에 중요한 종속기업의 요약 연결포괄손익계산서(내부거래 제거 전)

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기(*)
매출액	530,461	-
영업이익	140,909	-
분기순손익	123,735	(2)

(*) Ultium Cells Holdings LLC가 지분 100%를 보유하고 있는 Ultium Cells LLC의 연결 기준 재무정보를 표기하였습니다.

- 비지배지분이 보고기업에 중요한 종속기업의 요약 연결현금흐름표(내부거래 제거 전)

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기(*)
영업활동으로 인한 현금흐름	(66,918)	(12,102)
투자활동으로 인한 현금흐름	(851,017)	(532,160)
재무활동으로 인한 현금흐름	550,404	467,602
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과	15,117	14,630
현금및현금성자산의 감소	(352,414)	(62,030)
기초의 현금및현금성자산	515,833	471,494
기말의 현금및현금성자산	163,419	409,464

(*) Ultium Cells Holdings LLC가 지분 100%를 보유하고 있는 Ultium Cells LLC의 연결 기준 재무정보를 표기하였습니다.

1.6 연결대상범위의 변동

당분기 중 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	사유
L-H Battery Company, Inc	당분기 중 설립

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 분기연결재무제표 작성기준

연결회사의 연결재무제표는 연차재무제표가 속하는 기간의 일부에 대하여 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'를 적용하여 작성하는 요약중간재무제표입니다. 동 요약중간재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2022년 12월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

2.2 제 · 개정된 기준서의 적용

요약중간재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

1) 당분기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책 변경의 내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 및 국제회계기준 실무서2 '중요성에 대한 판단'(개정) - 회계정책 공시

동 개정사항은 회계정책의 공시에 대한 기업회계기준서 제1001호의 요구사항을 변경하며, '유의적인 회계정책'이라는 모든 용어를 '중요한 회계정책 정보'로 대체합니다. 회계정책 정보는 기업의 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려할 때 일반목적재무제표의 주요 이용자가 그 재무제표에 기초하여 내리는 결정에 영향을 줄 것으로 합리적으로 예상할 수 있다면 중요합니다.

기업회계기준서 제1001호 관련 문단도 중요하지 않는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련 되는 회계정책 정보는 중요하지 않으며 공시될 필요가 없다는 점을 명확히 하기 위해 개정합니다. 회계정책 정보는 금액이 중요하지 않을지라도 관련되는 거래, 그 밖의 사건 또는 상황의 성격 때문에 중요할 수 있습니다. 그러나 중요한 거래, 그 밖의 사건 또는 상황과 관련되는 모든 회계정책 정보가 그 자체로 중요한 것은 아닙니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정) - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채의 평가손익 공시

동 개정사항은 발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전 부나 일부가 기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시' 문단 11의 금융부채 정의 중 (2)에 따라 금융부채로 분류되는 경우에는 그 전환권이나 신주인수권(또는 이를 포함하는 금융부채)에 대하여 보고기간에 발생한 평가손익(당기손익에 포함된 경우로 한정함) 등을 공시하도록 합니다.

- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류'(개정) - 회계추정치의 정의

동 개정사항은 회계추정의 변경에 대한 정의를 회계추정치의 정의로 대체합니다. 새로운 정의에 따르면 회계추정치는 "측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액"입니다.

회계추정의 변경에 대한 정의는 삭제되었으나, 기준서에 다음을 명확히 함으로써 회계추정의 변경에 대한 개념은 유지되었습니다.

- 회계추정치 변경은 새로운 정보나 새로운 상황의 전개에서 비롯될 수 있으며 오류수정으로 보지 않음
- 회계추정치를 개발하기 위해 사용한 투입변수나 측정기법의 변경에 따른 영향은 전기오류수정에서 비롯되지 않는 한 회계추정치 변경임

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세'(개정) - 단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세

동 개정사항은 최초인식 예외규정의 적용범위를 축소합니다. 동 개정사항에 따르면 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 생기게 하는 거래에는 최초인식 예외규정을 적용하지 않습니다.

적용가능한 세법에 따라 사업결합이 아니고 회계이익과 과세소득에 영향을 미치지 않는 거래에서 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 같은 금액의 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생길 수 있습니다. 예를 들어 이러한 상황은 리스개시일에 기업회계기준서 제1116호 '리스'를 적용하여 리스부채와 이에 대응하는 사용권자산을 인식할 때 발생할 수 있습니다.

기업회계기준서 제1012호의 개정예에 따라 관련된 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식해야 하며, 이연법인세자산의 인식은 기업회계기준서 제1012호의 회수가능성 요건을 따르게 됩니다.

개정사항은 표시되는 가장 이른 비교기간의 시작일 이후에 발생한 거래에 대하여 적용합니다. 또한 비교표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 다음 항목을 인식합니다.

- 다음과 관련되는 모든 차감할 일시적차이와 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산(차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 한정됨)과 이연법인세부채
 - 사용권자산 그리고 리스부채
 - 사후처리 및 복구 관련 부채, 그리고 이 부채에 대응하여 관련 자산원가의 일부로 인식한 금액
- 개정내용의 최초 적용에 따른 누적효과를 비교 표시되는 가장 이른 기간 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 항목) 기초잔액을 조정하여 인식합니다.

2) 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정) - 유동부채와 비유동부채의 분류

동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래상 대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

또한 동 개정사항은 보고기간말 이전에 준수해야 하는 차입약정상의 특정 조건(이하 '약정사항')만 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 기업의 권리에 영향을 미친다고 규정합니다. 약정사항의 준수 여부가 보고기간 이후에만 평가되더라도, 이러한 약정사항은 보고기간말 현재 권리가 존재하는지에 영향을 미칩니다.

그리고 보고기간 이후에만 준수해야 하는 약정사항은 결제를 연기할 수 있는 권리에 영향을 미치지 않는다고 규정합니다. 하지만 부채의 결제를 연기할 수 있는 기업의 권리가 보고기간 후 12개월 이내에 준수하는 약정사항에 따라 달라진다면, 보고기간 후 12개월 이내에 부채가 상환될 수 있는 위험을 재무제표 이용자가 이해할 수 있도록 정보를 공시합니다. 이러한 정보에는 약정사항에 대한 정보(약정사항의 성격, 기업이 약정사항을 준수해야 하는 시점을 포함), 관련된 부채의 장부금액, 그리고 약정사항을 준수하기 어려울 수 있음을 나타내는 사실과 상황이 포함됩니다.

상기 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 소급적용하며 조기적용이 허용됩니다.

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 이사회에서 승인한 정책에 따라 연결회사의 금융부서에 의해 이루어지고 있으며, 연결회사의 금융부서는 연결회사의 현업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 이사회는 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책, 외환위험, 이자율 위험, 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.

연결회사는 해외사업장에 일정한 투자를 하고 있으며 이들 해외 사업장의 순자산은 외화환산 위험에 노출되어 있습니다. 이러한 환노출은 주로 관련 외화로 표시되는 차입금을 통해 관리되고 있습니다.

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

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
USD	4,800,441	4,875,417	3,628,076	4,457,064
EUR	627,814	5,135,009	532,887	4,976,907
JPY	11,250	104,555	12,975	104,805
CNY 등	230,860	311	176,651	423

당분기말 및 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(5,871)	5,871	(61,186)	61,186
EUR	(360,883)	360,883	(355,120)	355,120
JPY	(7,348)	7,348	(7,129)	7,129
CNY 등	17,733	(17,733)	14,257	(14,257)

상기 민감도 분석은 당분기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

당분기말 현재 연결회사는 환율변동에 따른 위험을 관리하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	거래처	계약금액 (단위: 백만)	계약환율	계약시작일	계약만기일	장부금액	
						자산	부채
통화선도(*)	신한은행	USD 500	1,135.60	2020.10.14	2024.10.15	64,788	-
	KB국민은행	USD 500	1,102.83	2020.11.24	2029.04.16	64,132	-

(*) 위험회피회계를 적용하지 않는 파생상품입니다.

2) 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 외부차입 최소화, 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.

당분기말 및 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1%(100bp) 변동시 연결회사의 세후손익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	세후 손익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
	당분기말	전기말	당분기말	전기말
상승시	(40,887)	(39,531)	(40,887)	(39,531)
하락시	40,887	39,531	40,887	39,531

3) 가격위험

연결회사는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당분기말 현재 연결회사가 보유중인 상장지분상품 및 비상장지분상품은 270,621백만원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 19,834백만원(법인세효과 차감 후)입니다.

(2) 신용위험

연결회사의 신용위험은 보유하고 있는 매출채권에 대한 신용위험뿐 아니라, 상각후원가 및 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융상품으로부터 발생합니다.

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

수취채권과 관련하여 연결회사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 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 수출보증보험계약을 체결하고 있습니다. 또한 거래처의 신용도에 따라 담보를 설정하고 있으며, 필요한 경우 거래처의 거래은행으로부터 지급보증을 제공받고 있습니다.

한편, 연결회사는 우리은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 장기예치금 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.

1) 매출채권

연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연령을 기준으로 구분하였습니다. 당분기말 및 전기말 현재의 손실충당금은 다음과 같습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

(단위: 백만원)

구 분	연체되지 않은 채권(*)	연체되었으나 손상되지 않은 채권(*)	손상된 채권 (개별평가대상채권)	합 계
당분기말(매출채권)				
총 장부금액	5,336,713	87,725	-	5,424,438
기대손실률	-	-	-	-
손실충당금	-	-	-	-
전기말(매출채권)				
총 장부금액	4,732,757	159,787	1,234	4,893,778
기대손실률	-	-	100.00%	0.03%
손실충당금	-	-	1,234	1,234

(*) 주석7.(3) 매출채권에 대한 연령분석 참조

당분기 및 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전기
기초	1,234	11
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	-	481
사업결합	-	724
제각	(1,234)	-
환율효과	-	18
기말	-	1,234

당분기말 현재 신용위험의 최대 익스포저를 나타내는 매출채권의 총 장부금액은 5,424,438백만원입니다(전기말 4,892,544백만원).

2) 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

당분기말 현재 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에 대한 손실충당금은 없습니다(전기말 54백만원).

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

3) 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품

기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품은 할인 대상이 되는 매출채권을 포함합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 손실충당금은 당기손익에 인식되고 공정가치평가손실로 기타포괄손익에 인식되었을 금액을 감소시킵니다.

(3) 유동성 위험

연결회사의 금융부서는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항상 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 외부법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

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

(단위: 백만원)

구 분	당분기말			
	1년 미만	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
비파생상품 :				
차입금	3,317,895	1,454,330	2,906,403	1,171,256
리스부채	49,333	43,759	46,716	106
매입채무 및 기타지급채무	7,493,883	11,903	23,045	554
비파생상품 합계	10,861,111	1,509,992	2,976,164	1,171,916
파생상품 :				
총액결제 통화선도				
(유입)	-	(651,900)	-	(651,900)
유출	-	567,800	-	551,415
파생상품 합계	-	(84,100)	-	(100,485)
합 계	10,861,111	1,425,892	2,976,164	1,071,431

(단위: 백만원)

구 분	전기말			
	1년 미만	1년에서 2년 이하	2년에서 5년 이하	5년 초과
비파생상품 :				
차입금	2,969,739	1,686,157	2,726,522	1,253,521
리스부채	41,833	38,891	48,955	539
매입채무 및 기타지급채무	6,723,796	32,613	3,043	950
비파생상품 합계	9,735,368	1,757,661	2,778,520	1,255,010
파생상품 :				
총액결제 통화선도				
(유입)	(135,120)	(633,650)	-	(633,650)
유출	137,999	567,800	-	551,415
파생상품 합계	2,879	(65,850)	-	(82,235)
합 계	9,738,247	1,691,811	2,778,520	1,172,775

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

(단위: 백만원)

구 분	거래목적	대상자산	거래처	만기	당분기말		전기말	
					자산	부채	자산	부채
상품(원재료)스왑(*)	현금흐름위험회피	비철금속	Citibank 등	2025.12	5,773	798	13,931	2,143

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

3) 당분기말 및 전기말 현재 연결회사의 금융보증계약의 만기별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말			
	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	5년 초과
금융보증계약(*)	463,501	-	-	-

(단위: 백만원)

구 분	전기말			
	1년미만	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	5년 초과
금융보증계약(*)	450,525	-	-	-

(*) 상기 금융보증계약은 공동기업에 대한 금융보증계약이며 당분기말 및 전기말 현재 보증이 요구될 수 있는 최대금액을 기준으로 표시하였습니다(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.

당분기말 및 전기말 현재 자본조달비율 및 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
총차입금(주석 14)(A)	8,257,372	8,109,253
차감: 현금및현금성자산(B)	(4,780,493)	(5,937,967)
순부채(C = A + B)	3,476,879	2,171,286
부채총계(D)	18,665,780	17,705,683
자본총계(E)	22,047,674	20,593,762
총자본(F = C + E)	25,524,553	22,765,048
자본조달비율(C / F)	13.6%	9.5%
부채비율(D / E)	84.7%	86.0%

3.3 공정가치 추정

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

(단위 : 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
유동성 금융자산 항목 :				
현금및현금성자산	4,780,493	(*)	5,937,967	(*)
매출채권	5,291,692	(*)	4,771,846	(*)
기타수취채권(금융기관예치금 제외)	683,091	(*)	462,188	(*)
금융기관예치금	22,165	(*)	-	-
유동성 파생상품 금융자산	4,009	4,009	9,167	9,167
비유동성 금융자산 항목 :				
금융기관예치금	71,049	(*)	70,997	(*)
장기매출채권	132,746	(*)	120,698	(*)
기타장기수취채권(금융기관예치금 제외)	148,648	(*)	48,061	(*)
기타비유동금융자산(공정가치로 측정)				
시장성이 있는 금융자산	56,887	56,887	50,626	50,626
시장성이 없는 금융자산	294,184	294,184	259,127	259,127
비유동성 파생상품 금융자산	6,454	6,454	9,323	9,323
비유동성 파생상품 금융자산(통화선도)	128,920	128,920	89,475	89,475
유동성 금융부채 항목 :				
매입채무 및 기타지급채무	7,493,883	(*)	6,723,796	(*)
유동성 차입금(리스부채 제외)	3,100,993	(*)	2,826,757	(*)
유동성 파생상품 금융부채	580	580	1,401	1,401
유동성 파생상품 금융부채(통화선도)	-	-	2,522	2,522
금융보증계약부채	2,487	(*)	-	-
비유동성 금융부채 항목 :				
비유동성 차입금 (리스부채 제외)	5,023,864	5,010,120	5,157,273	5,083,456
기타장기지급채무	35,502	(*)	36,606	(*)
비유동성 파생상품 금융부채	218	218	742	742

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

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

비유동성 금융부채의 공정가치는 미래에 기대되는 유출 현금흐름의 명목가액을 연결회사의 원화 회사채 신용등급(AA+) 수익률로 미래 현금흐름을 할인하여 산출하였으며, 적용한 할인율의 내용은 다음과 같습니다.

구 분	당분기말	전기말
할인율	3.69% ~ 4.80%	4.94% ~ 5.33%

(3) 금융상품 공정가치 서열 체계

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 투입 변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

당분기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당분기말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산/부채				
유동성 파생상품 금융자산	-	4,009	-	4,009
비유동성 파생상품 금융자산	-	1,764	4,690	6,454
비유동성 파생상품 금융자산(통화선도)	-	128,920	-	128,920
기타비유동금융자산(시장성이 있는 금융자산)	56,887	-	-	56,887
기타비유동금융자산(시장성이 없는 금융자산)	-	-	294,184	294,184
유동성 파생상품 금융부채	-	580	-	580
비유동성 파생상품 금융부채	-	218	-	218
공정가치로 측정되지 않는 금융자산/부채				
비유동성차입금(리스부채 제외)	-	5,010,120	-	5,010,120

(단위 : 백만원)

구 분	전기말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산/부채				
유동성 파생상품 금융자산	-	9,167	-	9,167
비유동성 파생상품 금융자산	-	4,764	4,559	9,323
비유동성 파생상품 금융자산(통화선도)	-	89,475	-	89,475
기타비유동금융자산(시장성이 있는 금융자산)	50,626	-	-	50,626
기타비유동금융자산(시장성이 없는 금융자산)	-	-	259,127	259,127
유동성 파생상품 금융부채	-	1,401	-	1,401
유동성 파생상품 금융부채(통화선도)	-	2,522	-	2,522
비유동성 파생상품 금융부채	-	742	-	742
공정가치로 측정되지 않는 금융자산/부채				
비유동성차입금(리스부채 제외)	-	5,083,456	-	5,083,456

4. 중요한 회계추정 및 가정

연결재무제표 작성에는 미래에 대하여 추정 및 가정이 요구되며 경영진은 연결회사의 회계 정책을 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.

요약연결분기재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 전기 연결재무제표작성에 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액에 조정을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

(1) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. 연결회사는 특정 기간 동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야하고, 이로 인해 연결회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는데에는 불확실성이 존재합니다.

(2) 충당부채

연결회사는 주석 15에서 설명하는 바와 같이 당분기말 현재 품질보증수리 등과 관련한 충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 충당부채는 과거 경험을 등에 기초한 추정에 근거하여 결정됩니다. 한편, 고객사의 자발적 리콜과 관련된 충당부채는 리콜 대상 차량대수, 예상 총 수리비용 및 분담비율 등을 기초로 하여 추정하였습니다.

(3) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 당분기말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 3.3 참조).

(4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 연결회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석 3.1.(2) 참조).

(5) 순확정급여부채(자산)

순확정급여부채(자산)의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 16 참조).

(6) 리스

리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 연장선택권의 대상 기간(또는 종료선택권의 대상 기간)은 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한 경우에만 리스기간에 포함됩니다.

선택권이 실제로 행사되거나(행사되지 않거나) 연결회사가 선택권을 행사할(행사하지 않을) 의무를 부담하게 되는 경우에 리스기간을 다시 평가합니다. 리스이용자가 통제할 수 있는 범위에 있고 리스기간을 산정할 때에 영향을 미치는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때에만 연결회사는 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한지의 판단을 변경합니다.

5. 범주별 금융상품

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

(단위: 백만원)

금융자산	당분기말				
	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(*1)	기타금융자산(*2)	합 계
현금및현금성자산	4,780,493	-	-	-	4,780,493
매출채권	4,981,491	-	310,201	-	5,291,692
장기매출채권	132,746	-	-	-	132,746
기타수취채권	705,256	-	-	-	705,256
기타장기수취채권	219,697	-	-	-	219,697
기타유동금융자산	-	-	-	4,009	4,009
기타비유동금융자산	-	214,060	270,621	1,764	486,445
합 계	10,819,683	214,060	580,822	5,773	11,620,338

(단위: 백만원)

금융부채	당분기말		
	상각후원가로 측정하는 금융부채	기타금융부채(*3)	합 계
매입채무	5,003,304	-	5,003,304
기타지급채무	2,490,579	-	2,490,579
기타장기지급채무	35,502	-	35,502
유동성차입금	3,100,993	46,819	3,147,812
비유동성차입금	5,023,864	85,696	5,109,560
기타유동금융부채	2,487	580	3,067
기타비유동금융부채	-	218	218
합계	15,656,729	133,313	15,790,042

(*1) 연결회사는 단기매매항목이 아닌 전략적 투자목적으로 보유하는 지분상품에 대해 최초 적용일에 기타포괄손익-공정가치 측정항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다. 또한, 연결회사는 현금흐름 수취 및 매도목적으로 보유하고 있는 매출채권을 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류하였습니다.

(*2) 기타금융자산은 파생상품자산을 포함하고 있습니다.

(*3) 기타금융부채는 리스부채 및 파생상품부채를 포함하고 있습니다.

(단위: 백만원)

금융자산	전기말				
	상각후원가로 측정하는 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(*1)	기타금융자산(*2)	합 계
현금및현금성자산	5,937,967	-	-	-	5,937,967
매출채권	4,534,502	-	237,344	-	4,771,846
장기매출채권	120,698	-	-	-	120,698
기타수취채권	462,188	-	-	-	462,188
기타장기수취채권	119,058	-	-	-	119,058
기타유동금융자산	-	-	-	9,167	9,167
기타비유동금융자산	-	158,202	245,585	4,764	408,551
합 계	11,174,413	158,202	482,929	13,931	11,829,475

(단위: 백만원)

금융부채	전기말			
	상각후원가로 측정하는 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채(*3)	합 계
매입채무	3,841,766	-	-	3,841,766
기타지급채무	2,882,030	-	-	2,882,030
기타장기지급채무	36,606	-	-	36,606
유동성차입금	2,826,757	-	39,944	2,866,701
비유동성차입금	5,157,273	-	85,279	5,242,552
기타유동금융부채	-	2,522	1,401	3,923
기타비유동금융부채	-	-	742	742
합계	14,744,432	2,522	127,366	14,874,320

(*1) 연결회사는 단기매매항목이 아닌 전략적 투자목적으로 보유하는 지분상품에 대해 최초 적용일에 기타포괄손익-공정가치 측정항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다. 또한, 연결회사는 현금흐름 수취 및 매도목적으로 보유하고 있는 매출채권을 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류하였습니다.

(*2) 기타금융자산은 파생상품자산을 포함하고 있습니다.

(*3) 기타금융부채는 리스부채 및 파생상품부채를 포함하고 있습니다.

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

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
이자수익		
상각후원가로 측정하는 금융자산	44,534	32,355
이자비용		
상각후원가로 측정하는 금융부채	(74,140)	(20,345)
기타 금융부채	(582)	(470)
상각후원가로 측정하는 금융자산(*)	(1,633)	(60)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(*)	-	(60)
평가/처분손익		
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	10,338	3,141
파생상품	32,218	72,871
외환차이		
상각후원가로 측정하는 금융자산	112,164	69,141
상각후원가로 측정하는 금융부채	(18,531)	(122,992)
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,009	349

(*) 매출채권 처분과정에서 금융기관에 지급한 비용입니다.

6. 현금및현금성자산

(1) 당분기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
은행예금 및 보유현금	1,030,402	1,062,442
현금등가물	3,750,091	4,875,525
합 계	4,780,493	5,937,967

(2) 당분기말 현재 현금및현금성자산에는 연결회사의 송금 및 사용목적에 제한이 있는 예금 22,594백만원(전기말 22,016백만원)이 포함되어 있습니다.

7. 매출채권 및 기타수취채권

(1) 당분기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 장부금액과 대손충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말			전기말		
	채권액	대손 충당금	장부금액	채권액	대손 충당금	장부금액
매출채권	5,291,692	-	5,291,692	4,773,080	(1,234)	4,771,846
장기매출채권	132,746	-	132,746	120,698	-	120,698
기타수취채권	705,256	-	705,256	462,242	(54)	462,188
기타장기수취채권	219,697	-	219,697	119,058	-	119,058
합 계	6,349,391	-	6,349,391	5,475,078	(1,288)	5,473,790

(2) 당분기말 및 전기말 현재 기타수취채권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
유동성 :		
미수금	650,502	437,182
금융기관예치금	22,165	-
미수수익	5,443	2,963
보증금	27,146	22,043
소 계	705,256	462,188
비유동성 :		
미수금	106,227	5,201
금융기관예치금(*)	71,049	70,997
대여금	5,092	3,900
보증금	37,329	38,960
소 계	219,697	119,058
합 계	924,953	581,246

(*) 당분기말 현재 비유동성 금융기관예치금은 대·중소기업 동반성장협력 협약과 관련한 60,000백만원과 우리사주 대출 예치금과 관련한 10,000백만원 등으로 사용이 제한되어 있습니다. 또한 건설공사대금 보증금으로 USD 17백만 및 위험 폐기물국외 이송 관련 보증금으로 PLN 3백만이 사용이 제한되어 있습니다.

(3) 당분기말 및 전기말 현재 매출채권에 대한 연령분석 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	매출채권	기타수취채권	매출채권	기타수취채권
연체되지 않은 채권	5,336,713	879,917	4,732,757	536,530
연체되었으나 손상되지 않은 채권	87,725	45,036	159,787	44,716
3개월 이하	87,634	25,364	159,348	27,297
3개월 초과 6개월 이하	82	15,331	439	10,843
6개월 초과	9	4,341	-	6,576
손상된 채권	-	-	1,234	54
합 계	5,424,438	924,953	4,893,778	581,300

(4) 당분기 및 전기 중 대손충당금의 변동내역은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기		전기	
	매출채권	기타수취채권	매출채권	기타수취채권
기초	1,234	54	11	54
대손충당금 설정	-	-	481	-
사업결합	-	-	724	-
제각	(1,234)	(54)	-	-
환율효과	-	-	18	-
기말	-	-	1,234	54

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

(6) 연결회사는 당분기말 현재 매출채권 177,863백만원(전기말 196,954백만원)을 양도하고 위험과 보상의 대부분을 이전하여 매출채권 양도일에 재무제표에서 제거하였습니다.

8. 기타금융자산 및 기타금융부채

(1) 당분기말 및 전기말 현재 기타금융자산 및 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
기타금융자산:		
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	270,621	245,585
현금흐름위험회피	5,773	13,931
당기손익-공정가치 측정 금융자산	214,060	158,202
합 계	490,454	417,718
기타금융부채:		
금융보증계약	2,487	-
현금흐름위험회피	798	2,143
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	2,522
합 계	3,285	4,665

(2) 당분기 및 전기 중 기타금융자산 지분증권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분 (*)	당분기	전기
기초	245,585	120,767
취득 / 대체	13,038	75,328
평가이익(손실)(법인세효과 차감전), 기타포괄손익 항목	10,338	54,743
평가이익(손실)(법인세효과 차감전), 당기손익 항목	-	(5,818)
기타	1,660	565
기말	270,621	245,585

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

(3) 당분기 및 전분기 중 기타금융자산에 대해 인식한 손상차손 금액은 없습니다.

9. 재고자산

(1) 당분기말 및 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부가액	취득원가	평가충당금	장부가액
상품	215,636	(12,302)	203,334	184,285	(12,040)	172,245
제품/반제품	4,341,918	(167,690)	4,174,228	4,393,089	(160,231)	4,232,858
원재료	1,854,750	(7,588)	1,847,162	1,630,837	(5,921)	1,624,916
저장품	119,995	-	119,995	111,566	-	111,566
미착품	1,130,229	-	1,130,229	854,044	-	854,044
합 계	7,662,528	(187,580)	7,474,948	7,173,821	(178,192)	6,995,629

(2) 당분기 중 매출원가로 비용 인식한 재고자산의 원가는 6,075,649백만원(전분기 2,523,700백만원)입니다.

10. 관계기업 및 공동기업투자자산

(1) 당분기 및 전기중 관계기업 및 공동기업투자자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기				
	기초	취득	지분법손실	지분법 자본변동	분기말
VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC.	2,428	-	(482)	64	2,010
Jiangxi VL Battery Co., Ltd	13,323	-	(1,317)	543	12,549
PT.HLI Green Power	187,945	-	(7,494)	6,296	186,747
삼아알미늄주식회사	-	46,575	(566)	-	46,009
합 계	203,696	46,575	(9,859)	6,903	247,315

(단위: 백만원)

구 분	전기			
	기초	지분법손실	(부의)지분법 자본변동	기말
VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC.	3,769	(1,611)	270	2,428
Jiangxi VL Battery Co., Ltd	20,310	(6,821)	(166)	13,323
PT.HLI Green Power	201,488	(28,210)	14,667	187,945
합 계	225,567	(36,642)	14,771	203,696

(2) 당분기말 및 전기말 현재 관계기업 및 공동기업의 재무정보금액을 관계기업 및 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말				
	순자산금액	연결회사 지분율(%)	순자산 지분금액	내부거래 등	장부금액
VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC.	6,223	35.0	2,178	(168)	2,010
Jiangxi VL Battery Co., Ltd	36,866	34.0	12,535	14	12,549
PT.HLI Green Power	449,563	50.0	224,782	(38,035)	186,747
삼아알미늄주식회사	251,462	10.2	25,649	20,360	46,009
합 계	744,114		265,144	(17,829)	247,315

(단위: 백만원)

구 분	전기말				
	순자산금액	연결회사 지분율(%)	순자산 지분금액	내부거래 등	장부금액
VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC.	7,409	35.0	2,593	(165)	2,428
Jiangxi VL Battery Co., Ltd	39,141	34.0	13,308	15	13,323
PT.HLI Green Power	440,625	50.0	220,313	(32,368)	187,945
합 계	487,175		236,214	(32,518)	203,696

11. 유형자산

(1) 당분기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전기
기초	15,331,047	11,050,777
사업결합	-	7,251
취득/대체	2,425,429	10,786,190
처분/대체	(627,454)	(4,644,768)
외화환산차이	554,417	(128,791)
감가상각	(484,870)	(1,739,612)
손상	(10,713)	-
기말	17,187,856	15,331,047

(2) 당분기말 현재 유형자산의 순장부금액 중 6,037,232백만원(전기말 4,557,301백만원)은 건설중인자산이며, 이중 일부는 무형자산으로 대체될 예정입니다.

(3) 연결회사는 유형자산의 취득과 관련된 차입금에서 발생한 차입원가 중 5,226백만원(전분기 1,565백만원)을 자본화하였습니다. 차입원가 산정을 위해 사용한 자본화차입이자율은 1.63%(전분기 0.80%)입니다.

(4) 당분기 및 전분기 중 감가상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
매출원가	447,464	361,688
판매비와 관리비	37,406	31,754
합 계	484,870	393,442

(5) 리스

① 요약연결재무상태표에 인식된 금액

당분기말 및 전기말 현재 리스와 관련해 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
사용권자산(*)		
부동산	136,376	132,480
기계장치	381	465
차량운반구	15,305	11,700
공기구	1,733	1,258
비품	395	457
합 계	154,190	146,360

(*)재무상태표의 '유형자산' 항목에 포함되었습니다.

당분기 중 증가된 사용권자산은 17,502백만원(전분기 22,055백만원)입니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
리스부채(*)		
유동	46,819	39,944
비유동	85,696	85,279
합 계	132,515	125,223

(*)요약연결재무상태표의 '차입금' 항목에 포함되어 있습니다.

② 요약연결손익계산서에 인식된 금액

당분기 및 전분기 중 리스와 관련하여 요약연결손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	10,690	6,740
기계장치	104	72
차량운반구	2,254	1,403
공기구	218	54
비품	78	51
합 계	13,344	8,320
리스부채에 대한 이자비용(금융비용에 포함)	582	470
단기리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	3,713	1,107
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	1,595	1,293

당분기 중 리스의 총 현금유출은 17,735백만원(전분기 11,140백만원)입니다.

12. 무형자산

(1) 당분기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전기
기초	642,090	455,360
사업결합	-	1,503
취득/대체	78,286	291,633
처분/대체	(856)	(7,522)
외화환산차이	7,223	(1,664)
상각	(30,177)	(97,220)
기말	696,566	642,090

(2) 당분기 및 전분기 중 무형자산상각비가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
매출원가	7,678	7,733
판매비와 관리비	22,499	14,520
합 계	30,177	22,253

(3) 온실가스 배출권

① 국내 온실가스 배출권거래제에 따라 당분기 및 전기 중 연결회사의 기타의 무형자산에 포함된 온실가스 배출권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천톤, 백만원)

구분	당분기							
	2022년도분		2023년도분		2024년도분		2025년도분	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
기초/무상할당	303	-	300	-	297	-	297	-
매입/매각	-	-	-	-	-	-	-	-
차입/이월	-	-	-	-	-	-	-	-
정부제출	-	-	-	-	-	-	-	-
기말	303	-	300	-	297	-	297	-

(단위: 천톤, 백만원)

구분	전기									
	2021년도분		2022년도분		2023년도분		2024년도분		2025년도분	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
기초/무상할당	281	-	300	-	300	-	297	-	297	-
매입/매각	(2)	(20)	-	-	-	-	-	-	-	-
차입/이월	22	388	3	-	-	-	-	-	-	-
정부제출	(301)	(368)	-	-	-	-	-	-	-	-
기말	-	-	303	-	300	-	297	-	297	-

② EU ETS (탄소배출권 거래제도)에 따라 당분기 및 전기 중 연결회사의 기타의 무형자산에 포함된 온실가스 배출권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천톤, 백만원)

구분	당분기			
	2022년도분		2023년도분	
	수량	금액	수량	금액
기초	-	-	-	-
매입/매각	78	7,935	49	5,154
정부제출	-	-	-	-
외화환산차이	-	423	-	-
기말	78	8,358	49	5,154

(단위: 천톤, 백만원)

구분	전기			
	2021년도분		2022년도분	
	수량	금액	수량	금액
기초	-	-	-	-
매입/매각	35	3,858	78	7,902
정부제출	(34)	(3,792)	-	-
외화환산차이	-	1	-	33
기말	1	67	78	7,935

13. 기타유동자산 및 기타비유동자산

당분기말 및 전기말 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
기타유동자산:		
선급금 및 선급비용	295,337	310,004
선급부가가치세	213,187	112,973
기타	142,218	158,290
합 계	650,742	581,267
기타비유동자산:		
장기선급금 및 장기선급비용	161,564	133,914
순확정급여자산	199,504	222,519
기타	74	69
합 계	361,142	356,502

14. 차입금

(1) 당분기말 및 전기말 현재 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
유동부채:		
단기차입금	1,446,759	1,243,992
유동성장기차입금	943,547	907,687
유동성사채	710,687	675,078
유동성리스부채	46,819	39,944
소 계	3,147,812	2,866,701
비유동부채:		
장기차입금	3,527,143	3,697,317
사채	1,496,721	1,459,956
비유동성리스부채	85,696	85,279
소 계	5,109,560	5,242,552
합 계	8,257,372	8,109,253

(2) 당분기말 및 전기말 현재 차입금 등의 상세내역은 다음과 같습니다.

1) 단기차입금

(단위: 백만원)

구 분	차입처	이자율(%)	최장 만기일	당분기말	전기말
은행차입금	중국농업 등	0.50 ~ 7.29	2024.03.15	1,446,759	1,243,992

2) 장기차입금

(단위: 백만원)

구 분	당분기말					
	차입처	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
외화대출	Citi	EUR: 3M EURIBOR + 0.62 ~ 0.70	2024.08.20	213,266	142,177	71,089
	DBS	3M EURIBOR + 0.90	2026.03.10	142,177	-	142,177
	DOE	3.65	2031.12.15	728,109	-	728,109
	EBRD	6M EURIBOR + 0.62	2026.10.15	270,137	71,089	199,048
	EIB	3M EURIBOR + 0.47	2027.03.31	606,623	151,656	454,967
	ING	6M EURIBOR + 0.70	2023.11.23	99,524	99,524	-
	KDB	USD: 3M LIBOR + 0.91	2025.06.25	149,166	59,667	89,499
	KDB/수출입/농협	EUR: 3M EURIBOR + 0.89 ~ 1.04	2027.04.26	1,438,050	-	1,438,050
	KEB하나	3M EURIBOR + 0.62	2024.02.15	284,355	284,355	-
	MUFG	6M EURIBOR + 0.80	2024.01.18	71,089	71,089	-
	SMBC	EUR : 0.48	2027.02.04	56,871	14,218	42,653
	중국농업	LPR(1Y) - 0.70	2024.11.25	69,240	4,539	64,701
	중국	LPR(1Y) - 0.60 ~ 0.95	2026.03.21	215,744	45,234	170,510
	중국교통	LPR(1Y) - 0.70 ~ 0.95	2025.07.14	126,338	-	126,338
합 계				4,470,690	943,547	3,527,143

(단위: 백만원)

구 분	전기말					
	차입처	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
외화대출	Citi	EUR: 3M EURIBOR + 0.62 ~ 0.70	2024.08.20	203,096	67,699	135,397
	DBS	6M EURIBOR + 0.60	2023.03.10	135,397	135,397	-
	DOE	3.65	2031.12.15	705,620	-	705,620
	EBRD	6M EURIBOR + 0.62	2026.10.15	257,255	67,698	189,557
	EIB	3M EURIBOR + 0.47	2027.03.31	649,908	144,424	505,484
	ING	6M EURIBOR + 0.70	2023.11.23	94,778	94,778	-
	KDB	USD: 3M LIBOR + 0.91 ~ 0.93	2025.06.25	296,581	214,165	82,416
	KDB/수출입/농협	EUR: 3M EURIBOR + 0.89 ~ 1.04	2027.04.26	1,369,049	-	1,369,049
	KEB하나	3M EURIBOR + 0.62	2024.02.15	270,795	-	270,795
	MUFG	6M EURIBOR + 0.80	2024.01.18	67,699	-	67,699
	SMBC	EUR : 0.32 ~ 0.48	2027.02.04	192,941	148,937	44,004
	중국농업	LPR(1Y) - 0.70	2024.11.25	68,222	4,355	63,867
	중국	LPR(1Y) - 0.60 ~ 1.00	2025.06.14	172,462	30,234	142,228
	중국교통	LPR(1Y) - 0.75 ~ 1.00	2025.07.14	121,201	-	121,201
합 계				4,605,004	907,687	3,697,317

3) 사채

(단위: USD천, EUR천, 백만원)

구 분	당분기말					
	인수기관	이자율(%)	최장만기일	원화가액 (외화가액)	유동성	비유동성
제1회 회사채(무보증/공모)	NH투자증권 등	2.21	2026.03.13	200,000	-	200,000
USD 외화사채(무보증)	Citi 등	3.25	2024.10.15	651,900 (USD 500,000)	-	651,900
USD 외화사채(무보증)	Citi 등	3.63	2029.04.15	651,900 (USD 500,000)	-	651,900
EUR 외화사채(무보증)	Citi 등	0.50	2023.04.15	710,765 (EUR 500,000)	710,765	-
차감: 사채할인발행차금	-	-	-	(7,157)	(78)	(7,079)
합 계				2,207,408	710,687	1,496,721

(단위: USD천, EUR천, 백만원)

구 분	전기말					
	인수기관	이자율(%)	최장만기일	원화가액 (외화가액)	유동성	비유동성
제1회 회사채(무보증/공모)	NH투자증권 등	2.21	2026.03.13	200,000	-	200,000
USD 외화사채(무보증)	Citi 등	3.25	2024.10.15	633,650 (USD 500,000)	-	633,650
USD 외화사채(무보증)	Citi 등	3.63	2029.04.15	633,650 (USD 500,000)	-	633,650
EUR 외화사채(무보증)	Citi 등	0.50	2023.04.15	675,600 (EUR 500,000)	675,600	-
차감: 사채할인발행차금	-	-	-	(7,866)	(522)	(7,344)
합 계				2,135,034	675,078	1,459,956

4) 리스부채

(단위: 백만원)

구 분	당분기말				
	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
백산산업 외	0.67 ~ 5.01	2042.06.09	132,515	46,819	85,696

(단위: 백만원)

구 분	전기말				
	이자율(%)	최장만기일	원화가액	유동성	비유동성
백산산업 외	0.67 ~ 5.01	2042.06.09	125,223	39,944	85,279

15. 충당부채

당분기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기			
	판매보증 충당부채(*1)	온실가스배출 충당부채(*2)	복구충당부채(*3)	합 계
기초	1,482,900	8,712	4,118	1,495,730
충당금 전입(환입)	177,987	3,951	(246)	181,692
사용액	(124,830)	-	-	(124,830)
기말	1,536,057	12,663	3,872	1,552,592
차감: 유동항목	(880,702)	(12,663)	-	(893,365)
합 계	655,355	-	3,872	659,227

(단위: 백만원)

구 분	전기				
	판매보증 충당부채(*1)	온실가스배출 충당부채(*2)	복구충당부채 (*3)	소송충당부채	합 계
기초	2,103,880	79	3,069	987	2,108,015
사업결합	4,999	-	-	-	4,999
충당금 전입	630,174	12,493	1,049	-	643,716
사용액	(1,256,153)	(3,860)	-	(987)	(1,261,000)
기말	1,482,900	8,712	4,118	-	1,495,730
차감: 유동항목	(968,237)	(8,712)	-	-	(976,949)
합 계	514,663	-	4,118	-	518,781

(*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 사외교체비용 및 자동차전지의 자발적 리콜 관련 교체비용에 대해 충당부채를 설정하고 있습니다. 충당부채 설정액은 최선의 추정을 반영하여 조정합니다.

- (*2) 연결회사는 온실가스 배출과 관련하여 회사가 보유한 해당 이행연도분 배출권을 초과하는 배출량에 대해 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다. 당분기말 현재 배출량 추정치는 116천톤 (전기말 417천톤)입니다.
- (*3) 연결회사는 임차 사무실 원상복구에 소요되는 비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

16. 순확정급여부채(자산)

(1) 당분기말 및 전기말 현재 순확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
확정급여채무의 현재가치(*1)	574,218	549,225
사외적립자산의 공정가치	(773,501)	(771,244)
계	(199,283)	(222,019)
순확정급여부채	221	499
순확정급여자산(*2)	(199,504)	(222,518)
계	(199,283)	(222,019)

(*1) 당분기말 현재 확정급여채무의 현재가치는 국민연금전환금 35백만원(전기말 42백만원)을 차감한 금액입니다.

(*2) 당분기말 현재 지배기업의 확정급여채무를 초과하는 사외적립자산 199,504백만원(전기말 222,518백만원)은 기타비유동자산에 포함되어 있습니다.

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

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
당기근무원가	19,620	19,511
순이자원가	(3,004)	(2)
종업원급여에 포함된 총 비용	16,616	19,509

(3) 당분기 중 연결회사가 확정기여제도 하에서 인식한 퇴직급여는 501백만원(전분기 463백만원)입니다.

(4) 당분기 및 전분기 중 퇴직급여가 포함되어 있는 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
매출원가	9,749	9,677
판매비와 관리비	7,368	10,295
합 계	17,117	19,972

(5) 당분기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전기
기초	549,225	554,014
계열사간 이동으로 전입된 채무	8,746	8,212
계열사간 이동으로 전출된 채무	(378)	(2,991)
당기근무원가	19,620	77,785
이자비용	7,247	16,409
재측정요소:		
– 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	–	(102,359)
– 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	–	(3,256)
– 추정과 실제의 차이로 인한 보험수리적 손익	–	31,915
– 기타	–	792
외화환산차이	2	(30)
제도에서의 지급액	(10,244)	(31,266)
기말	574,218	549,225

(6) 당분기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전기
기초	771,244	554,142
이자수익	10,251	16,419
재측정요소:		
－ 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액 제외)	779	(4,390)
기여금:		
－ 사용자	458	235,213
제도에서의 지급	(8,868)	(29,120)
제도자산의 관리비용	(363)	(1,020)
기말	773,501	771,244

(7) 당분기 및 전분기 중 사외적립자산의 실제수익은 각각 11,030백만원과 3,858백만원입니다.

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

구 분	당분기말	전기말
할인율	5.40%	5.40%
미래임금상승률	5.96%	5.96%

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

(단위: 백만원)

구 분	1.0% 상승시	1.0% 하락시
할인율의 변동:		
확정급여채무의 증가(감소)	(64,158)	76,637
임금상승률의 변동:		
확정급여채무의 증가(감소)	80,144	(67,830)

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 채무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도 분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

(10) 당분기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	금액	구성비(%)	금액	구성비(%)
이율보증형보험상품	773,501	100	771,244	100

사외적립자산은 원리금이 보장되는 채무상품 등으로 별도 활성시장에서 공시되는 가격은 없습니다.

17. 기타유동부채 및 기타비유동부채

당분기말 및 전기말 현재 기타유동부채 및 기타비유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
기타유동부채:		
선수금	219,137	131,482
예수금	49,332	52,642
선수수익	69,998	68,225
미지급비용	133,555	448,085
합 계	472,022	700,434
기타비유동부채:		
장기미지급비용	25,372	23,041
장기성선수수익	96,555	215,645
장기선수금	251,634	114,544
합 계	373,561	353,230

18. 우발사항과 약정사항

(1) 연결회사는 분할회사인 (주)LG화학의 분할전 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임을 부담하고 있습니다.

(2) 당분기말 현재 연결회사는 서울보증보험(주)로부터 이행보증 등을 제공받고 있습니다.

(3) 당분기말 현재 지배기업과 종속기업이 체결하고 있는 금융기관 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 외화단위: 백만)

구 분	환 종	당분기말	
		지배기업	종속기업
당좌대출	KRW	8,700	-
	EUR	-	75
신용장 개설한도	USD	12	154
	CNY	-	2,129
매입외환	USD	845	-
기타외화지급보증	USD	220	-
B2B기업구매약정	KRW	125,000	-
일반자금대출	KRW	100,000	-
	USD	-	4,826
	CNY	-	9,230
	EUR	-	2,980
파생상품	KRW	-	30,000
	USD	663	656
	EUR	-	170
채권양도거래	KRW	150,000	-
	CNY	-	460

(4) 연결회사는 일부 장치 설치 후 품질 보증 관련하여 해당 거래처에 대한 USD 114백만, EUR 1백만 및 7,755백만원의 지급보증계약을 금융기관과 체결하고 있으며, 일부 종속기업은 수입원재료 통관 등과 관련하여 CNY 471백만의 지급보증계약을 금융기관과 체결하고 있습니다.

(5) 당분기말 현재 연결회사는 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 채무불이행시 다른 지분 투자자가 해당 지분을 매입할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다. 관련하여 연결회사는 산업기술보호법에 따라 정부의 핵심기술 사용 승인 절차를 완료하였습니다.

(6) 당분기말 현재 소형전지 판매 및 제너럴모터스(GM) Bolt EV와 관련하여 소비자들이 제소한 2건의 집단소송에 연결회사가 피소되어 있으며 소송이 진행중에 있습니다. 이외 계류중인 소송사건은 연결회사가 제소한 건 3건(관련금액 USD 90백만 및 113백만원)과 연결회사가 피소된 건 113건(관련금액 3,953백만원)이 있으며, 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

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

(8) 연결회사는 당분기말 현재 혼다와 합작법인에 대한 계약을 체결하고 USD 1,802백만을 투자하기로 약정하였습니다. 또한, 회사는 합작법인에 대해 총 USD 883백만을 한도로 차입한 금액에 대한 지분비율에 따라 USD 450백만의 지급보증을 결정하였습니다.

(9) 연결회사는 당분기말 현재 스텔란티스와 합작법인에 대한 계약을 체결하고 USD 1,464백만을 투자하기로 약정하였습니다.

(10) 연결회사는 당분기말 현재 LG Energy Solution Arizona ESS, Inc.에 대해 USD1,173백만을 출자하기로 결정하였습니다. 또한, 회사는 총 USD 1,173백만을 한도로 차입한 금액에 대한 지급보증을 결정하였습니다.

(11) 당분기말 및 전기말 현재 발생하지 않은 주요 자본적 지출 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
유형자산	4,303,627	4,938,173

(12) 당분기말 현재 연결회사의 출자 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 백만USD)

구 분	통화	출자약정액	누적출자액	잔여약정액
BNZ(Beyond Net Zero) Fund	USD	75	24	51
이차전지성장펀드	KRW	6,700	3,350	3,350
KBE(Korea Battery ESG) Fund	KRW	75,000	33,732	41,268
BCM Global Battery Fund	KRW	30,000	5,979	24,021

(13) 당분기말 및 전기말 현재 연결회사가 차입금에 대해 지급보증하고 있는 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

보증 회사명	피보증 회사명	여신금융기관	실행금액(*1)		여신한도금액(*2)	
			당분기말	전기말	당분기말	전기말
(주)LG에너지솔루션	PT. HLI Green Power	ANZ 등	176,013	88,711	463,501	450,525

(*1) 당분기말 및 전기말 현재 차입 실행 금액입니다.

(*2) 총 지급보증한도 금액입니다.

19. 자본

당분기 중 자본금 및 주식발행초과금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	보통주		주식발행초과금
	주식수(주)	자본금	
기초	234,000,000	117,000	17,589,722
변동	-	-	-
기말	234,000,000	117,000	17,589,722

20. 이익잉여금

당분기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
미처분이익잉여금	1,655,686	1,154,518

21. 영업이익

당분기 및 전분기 중 영업이익 산출에 포함된 주요 항목과 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
매출	8,747,117	4,342,348
매출원가	7,452,907	3,567,242
매출총이익	1,294,210	775,106
기타영업수익(*)	100,294	-
판매비와관리비	761,338	516,252
급여	200,473	161,847
퇴직급여	7,368	10,295
복리후생비	45,667	30,672
여비교통비	9,525	7,731
수도광열비	18,546	11,978
포장비	400	537
사용료	18,805	12,759
수수료	114,596	80,352
감가상각비	38,889	33,188
광고선전비	3,639	3,589
운반비	25,204	44,346
교육훈련비	7,160	3,181
무형자산상각비	22,499	14,520
건본비	2,614	586
경상개발비	36,606	25,026
판매보증충당부채전입액	177,987	20,021
기타 판매비와 관리비	31,360	55,624
영업이익	633,166	258,854

(*) 2023년 1월1일부터 시행되는 미국 인플레이션감축법(Inflation Reduction Act) 첨단제조 생산세액공제 제도에 따라 미국 내에서 생산하고 판매한 배터리 셀/모듈에 대하여 일정규모의 세액공제 금액을 수취할 수 있으며, 해당 금액은 연결회사가 당분기 수취할 것으로 예상되는 수익금액입니다.

22. 비용의 성격별 분류

당분기 및 전분기 중 비용의 성격별 분류의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
제품, 반제품, 상품 및 재공품의 변동	27,541	(478,445)
원재료 및 소모품 사용	5,778,756	2,764,387
상품의 매입	269,352	237,758
종업원급여	622,796	479,143
광고선전비	3,696	3,655
운반비	31,361	49,325
지급수수료	229,145	169,059
감가상각비, 무형자산상각비	516,530	417,129
임차료	15,012	10,369
판매보증충당부채전입액	177,987	20,021
기타비용	542,069	411,093
합 계	8,214,245	4,083,494

23. 종업원급여

당분기 및 전분기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
급여	515,042	408,674
퇴직급여- 확정급여제도	16,616	19,509
퇴직급여- 확정기여제도	501	463
기타	90,637	50,497
합 계	622,796	479,143

24. 금융수익 및 금융비용

당분기 및 전분기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
금융수익:		
이자수익(*1)	44,534	32,355
외환차이	205,057	61,663
파생상품관련이익	39,445	13,800
합 계	289,036	107,818
금융비용:		
이자비용(*2)	69,496	19,250
외환차이	194,150	116,250
매출채권처분손실	1,633	120
합 계	265,279	135,620

(*1) 당분기 및 전분기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
금융기관예치금	40,780	30,043
기타대여금 및 수취채권	3,754	2,312
합 계	44,534	32,355

(*2) 당분기 및 전분기 중 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
금융기관관련이자	56,941	6,546
리스부채이자	582	470
사채관련이자	14,475	13,393
기타이자비용	2,724	405
적격자산원가에 포함되어 있는 금액	(5,226)	(1,564)
합 계	69,496	19,250

25. 기타영업외수익

당분기 및 전분기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
외환차이	327,323	125,408
유형자산처분이익	205	245
기타	12,464	40,320
합 계	339,992	165,973

26. 기타영업외비용

당분기 및 전분기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
외환차이	243,590	124,324
유형자산처분손실	15,291	1,580
무형자산처분손실	235	147
기부금	590	522
기타	16,161	2,644
합 계	275,867	129,218

27. 이연법인세 및 법인세비용

법인세비용은 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 당분기말 현재 2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상 연간법인세율은 20.98%입니다. 한편, 전분기말 현재 2022년 12월 31일로 종료하는 회계기간의 연간 예상법인세율은 12.73%입니다.

28. 주당이익

기본주당이익은 지배기업 소유주지분에 대한 보통주 당분기순이익을 가중평균유통주식수로 나누어 산출하였습니다.

보통주에 대한 기본주당이익은 다음과 같이 계산되었습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
지배주주에 귀속되는 보통주 당분기순이익	500,595	226,623
가중평균유통주식수	234,000,000 주	226,066,667 주
보통주 기본주당이익	2,139 원	1,002 원

연결회사는 잠재적보통주를 발행하지 않았으므로 기본주당이익과 희석주당이익은 동일합니다.

29. 특수관계자 거래

(1) 당분기말 현재 연결회사의 지배기업은 (주)LG화학(지분율 : 81.84%)이며, 연결회사의 지배기업인 (주)LG화학에 유의적인 영향력을 행사하는 기업은 (주)LG입니다.

(2) 당분기말 현재 관계기업 및 공동기업(주식 10 참조) 이외, 연결회사와 매출 등 거래 또는 채권 · 채무 잔액이 있는 기타 특수관계자 등은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자의 종속기업(국내)	특수관계자의 종속기업(해외)	비고
(주)LG화학	(주)행복누리 등	LEYOU NEW ENERGY MATERIALS (WUXI) Co., Ltd 등	(주)LG화학의 종속기업
(주)디앤오	(주)디앤오씨엠 등	(주)디앤오씨엠 중국법인 등	(주)LG의 종속기업
(주)엘지씨엔에스	(주)비즈테크아이 등	LG CNS America Inc. 등	
(주)엘지경영개발원			
엘지디스플레이(주)	(주)나눔누리	LG Display (China) Co., Ltd. 등	LG기업집단(*)
엘지전자(주)	엘지이노텍(주) 등	LG Electronics Philippines, Inc. 등	
(주)엘지생활건강	코카콜라음료(주) 등	락금생활건강무역(상해)유한공사 등	
(주)엘지유플러스	(주)엘지헬로비전 등	LG UPLUS FUND I LLC. 등	
(주)지투알	(주)에이치에스애드 등	GIIR America Inc. 등	

(*) 기업회계기준서 제1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사입니다.

(3) 당분기 및 전분기 중 특수관계자 등과의 주요 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기				
	매출 등	매입 등			
		원재료/상품 매입	유/무형자산 취득	이자비용	기타
지배기업:					
(주)LG화학	2,008	1,042,392	-	9	1,303
관계기업 및 공동기업:					
PT. HLI Green Power	11,524	-	-	-	-
VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC.	256	-	-	-	-
삼아알미늄주식회사	-	6,221	-	-	-
기타 특수관계자:					
(주)LG	-	-	-	-	17,200
LG Chem (Taiwan), Ltd.	-	-	-	1	46
LG Chem (China) Investment Co., Ltd.	-	-	-	-	63
(주)행복누리	3	-	-	-	284
LEYOU NEW ENERGY MATERIALS(WUXI) Co., Ltd.	-	672,448	-	-	-
(주)테크윈	-	-	-	-	22
LG Chem Poland Sp. z o.o.	-	67,034	-	-	-
(주)엘지경영개발원	7	-	-	-	6,004
(주)디앤오와 그 종속기업	21	-	4,465	-	1,566
(주)엘지씨엔에스와 그 종속기업	9,166	71	104,069	-	30,378
기타	-	-	-	-	986
기타:					
엘지디스플레이(주)와 그 종속기업	-	-	-	3	44
엘지전자(주)와 그 종속기업	517,555	79,797	258,628	-	5,790
자이씨엔에이(주)와 그 종속기업	-	1,907	100,804	-	-
(주)에스앤아이코퍼레이션	-	4,291	11,328	-	12,144
기타	12	-	231	-	753
합 계	540,552	1,874,161	479,525	13	76,583

(단위: 백만원)

구 분	전분기				
	매출 등	매입 등			
		원재료/상품 매입	유/무형자산 취득	이자비용	기타
지배기업:					
(주)LG화학	1,946	388,671	-	14	2,173
관계기업 및 공동기업:					
PT. HLI Green Power	11,490	-	-	-	-
VINFAST LITHIUM BATTERY PACK LLC.	1,069	-	-	-	-
기타 특수관계자:					
(주)LG	-	-	1,273	-	8,556
LG Chem America, Inc.	-	-	-	-	1
LG Chem (Taiwan), Ltd.	-	-	-	3	-
LG Chem (China) Investment Co., Ltd.	-	3	-	-	53
(주)행복누리	4	-	-	-	289
LEYOU NEW ENERGY MATERIALS(WUXI) Co., Ltd.	-	185,954	-	-	18
(주)테크윈	-	-	100	-	27
LG Chem Hangzhou Advanced Materials Co., Ltd.	-	14,462	-	-	-
LG Chem Poland Sp. z o.o.	-	28,872	-	-	-
(주)엘지경영개발원	-	-	-	-	4,132
(주)디앤오와 그 종속기업	-	-	3,129	-	819
(주)엘지씨엔에스와 그 종속기업	4,409	12	32,979	-	19,971
기타	-	-	-	-	782
기타:					
엘지디스플레이(주)와 그 종속기업	-	-	-	3	-
엘지전자(주)와 그 종속기업	57,587	106,100	101,316	-	3,151
(주)LX홀딩스와 그 종속기업	188	8,564	24,397	5	96,014
자이씨앤에이(주)(구.(주)에스앤아이건설)와 그 종속기업(★)	-	-	48,622	-	-
(주)에스앤아이코퍼레이션(★)	-	1,939	2,087	-	4,913
기타	14	-	4	-	416
합 계	76,707	734,577	213,907	25	141,315

(*) 전분기 중 지분매각으로 (주)디앤오의 종속기업에서 관계기업으로 분류되었으며, 관계기업으로 분류되기 이전의 거래금액을 포함하고 있습니다.

(4) 당분기말 및 전기말 현재 특수관계자 등에 대한 채권·채무의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말						
	채권			채무			
	매출채권	기타채권	계	매입채무	리스부채	기타채무	계
지배기업:							
(주)LG화학	-	33,284	33,284	1,084,209	1,512	2,793	1,088,514
관계기업 및 공동기업:							
PT. HLI Green Power	-	2,520	2,520	-	-	76,602	76,602
삼아알미늄주식회사	-	-	-	2,557	-	-	2,557
기타 특수관계자:							
(주)LG	-	-	-	-	-	23,585	23,585
LG Chem (Taiwan), Ltd.	-	-	-	-	63	44	107
LG Chem (China) Investment Co., Ltd.	-	-	-	-	-	35	35
LG Chem Europe GmbH	-	-	-	-	-	3	3
(주)행복누리	-	-	-	-	-	110	110
LEYOU NEW ENERGY MATERIALS(WUXI) Co., Ltd.	-	-	-	432,748	-	-	432,748
(주)테크윈	-	-	-	-	-	7	7
LG Chem Poland Sp. z o.o.	-	-	-	50,306	-	-	50,306
(주)엘지경영개발원	-	2	2	-	-	918	918
(주)디앤오와 그 종속기업	-	-	-	-	-	3,149	3,149
(주)엘지씨엔에스와 그 종속기업	10,056	-	10,056	631	-	174,091	174,722
기타	-	-	-	-	-	448	448
기타:							
엘지디스플레이(주)와 그 종속기업	-	-	-	-	419	19	438
엘지전자(주)와 그 종속기업(*)	395,280	4,507	399,787	63,092	-	117,956	181,048
자이씨앤에이(주)와 그 종속기업	-	-	-	-	-	135,512	135,512
(주)에스앤아이코퍼레이션	-	-	-	-	-	26,560	26,560
기타	-	559	559	-	-	2,375	2,375
합 계	405,336	40,872	446,208	1,633,543	1,994	564,207	2,199,744

(*) GM볼트 리콜 중당부채는 상기 채권, 채무 잔액에는 포함되지 않았습니다.

구 분	전기말						
	채권			채무			
	매출채권	기타채권	계	매입채무	리스부채	기타채무	계
지배기업:							
(주)LG화학	-	23,163	23,163	571,271	1,650	2,904	575,825
관계기업 및 공동기업:							
PT. HLI Green Power	-	1,311	1,311	-	-	88,093	88,093
기타 특수관계자:							
(주)LG	-	46	46	-	-	18,727	18,727
LG Chem (Taiwan), Ltd.	-	-	-	-	106	41	147
LG Chem (China) Investment Co., Ltd.	-	-	-	-	-	48	48
LG Chem Europe GmbH	-	-	-	-	-	1	1
(주)행복누리	-	1	1	-	-	120	120
LEYOU NEW ENERGY MATERIALS(WUXI) Co., Ltd.	-	-	-	316,606	-	26	316,632
(주)테크윈	-	-	-	-	-	54	54
LG Chem Poland Sp. z o.o.	-	-	-	59,336	-	1	59,337
(주)엘지경영개발원	-	-	-	-	-	544	544
(주)디앤오와 그 종속기업	-	-	-	-	-	3,957	3,957
(주)엘지씨엔에스와 그 종속기업	5,782	205	5,987	526	-	335,380	335,906
기타	-	-	-	-	-	363	363
기타:							
엘지디스플레이(주)와 그 종속기업	-	-	-	-	454	17	471
엘지전자(주)와 그 종속기업(*1)	275,784	26,322	302,106	77,580	-	142,674	220,254
자이씨엔에이(주)(구.(주)에스앤아이건설)와 그 종속기업(*2)	-	-	-	-	-	125,451	125,451
(주)에스앤아이코퍼레이션(*2)	-	-	-	-	-	48,679	48,679
기타	-	561	561	-	-	3,930	3,930
합 계	281,566	51,609	333,175	1,025,319	2,210	771,010	1,798,539

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

(*2) 전기 중 지분매각으로 (주)디앤오의 종속기업에서 관계기업으로 분류되었으며, 관계기업으로 분류되기 이전의 거래금액을 포함하고 있습니다.

(5) 당분기 및 전분기 중 연결회사의 특수관계자 등과의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기						
	배당금 수익	배당금 지급	현금출자 등	자금대여 거래		자금차입 거래(※)	
				대여	회수	차입	상환
지배기업:							
(주)LG화학	-	-	-	-	-	-	129
관계기업 및 공동기업:							
삼아알미늄주식회사	-	-	46,575	-	-	-	-
기타 특수관계자:							
LG Chem (Taiwan), Ltd.	-	-	-	-	-	-	46
기타:							
LG DISPLAY AMERICA, INC	-	-	-	-	-	-	44
합 계	-	-	46,575	-	-	-	219

(*) 당분기 중 추가 인식 또는 상환한 리스부채 금액입니다.

(단위: 백만원)

구 분	전분기						
	배당금 수익	배당금 지급	현금출자 등	자금대여 거래		자금차입 거래(★)	
				대여	회수	차입	상환
지배기업:							
(주)LG화학	-	-	-	-	-	-	205
기타 특수관계자:							
LG Chem (Taiwan), Ltd.	-	-	-	-	-	-	46
기타:							
LG DISPLAY AMERICA, INC	-	-	-	-	-	-	40
LX Pantos Poland sp.z.o.o	-	-	-	-	-	62	2
PANTOS LOGISTICS MEXICO S.A. de C.V	-	-	-	-	-	2,384	161
LX PANTOS TURKEY LOJISTIK	-	-	-	-	-	337	21
합 계	-	-	-	-	-	2,783	475

(*) 전분기 중 추가 인식 또는 상환한 리스부채 금액입니다.

(6) 당분기 및 전분기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
단기종업원급여	16,866	4,098
퇴직급여	2,211	1,026
합 계	19,077	5,124

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

(7) 당분기말 현재 연결회사는 특수관계자에 대하여 대손충당금을 설정하고 있지 아니하며, 따라서 당분기에 인식한 대손상각비 또한 없습니다.

(8) 당분기말 현재 연결회사가 특수관계자를 위하여 지급보증하고 있는 금액은 주식 18에 기재되어 있습니다.

(9) 연결회사의 종속기업인 LG Energy Solution (Nanjing) Co., Ltd은 유상감자로 인하여 특수관계자인 LG Chem (China) Investment Co., Ltd.에 대해 전분기 중 604,437백만원을 지급하였습니다.

30. 현금흐름표

(1) 당분기 및 전분기 중 영업으로부터 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
법인세비용차감전 순이익	711,189	259,690
조 정		
- 감가상각비	486,353	394,876
- 무형자산상각비	30,177	22,253
- 퇴직급여	16,616	19,509
- 금융수익	(234,875)	(115,477)
- 금융비용	219,419	127,646
- 외환차이	(3,900)	(43)
- 재고자산평가손실	9,388	32,276
- 유형자산처분이익	(205)	245
- 유무형자산처분손실	15,526	1,727
- 총당부채 전입	181,938	68,254
- 기타손익 가감	19,948	9,095
- 재고자산의 변동	(239,963)	(922,358)
- 매출채권의 변동	(313,158)	59,594
- 기타수취채권의 변동	(213,600)	(19,720)
- 기타유동자산의 변동	26,776	(66,060)
- 파생상품거래의 정산	(2,509)	-
- 매입채무의 변동	973,792	921,298
- 기타지급채무의 변동	(328,896)	102,223
- 기타유동부채의 변동	(346,524)	(96,328)
- 총당부채의 변동	(124,830)	(280,526)
- 순확정급여부채의 변동	6,898	876
- 기타의 영업활동 흐름	(26,615)	(35,350)
영업으로부터 창출된 현금	862,945	483,700

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

(단위: 백만원)

구 분	기초	재무현금흐름	당분기				당분기말
			유동성 대체	상각	리스부채	환산손익 등	
단기차입금	2,191,623	141,902	13,559	-	-	90,041	2,437,125
장기차입금	3,782,596	(345,677)	(13,559)	-	16,383	173,096	3,612,839
사채	2,135,034	-	-	897	-	71,477	2,207,408
합 계	8,109,253	(203,775)	-	897	16,383	334,614	8,257,372

(단위: 백만원)

구 분	기초	재무현금흐름	전분기				전분기말
			유동성 대체	상각	리스부채	환산손익 등	
단기차입금	2,203,376	139,106	517,695	-	-	26,676	2,886,853
장기차입금	2,720,009	95,593	(517,695)	-	18,447	19,456	2,335,810
사채	2,045,808	-	-	849	-	29,520	2,076,177
미지급금	585,928	(604,437)	-	-	-	18,509	-
합 계	7,555,121	(369,738)	-	849	18,447	94,161	7,298,840

(3) 당분기 및 전분기 중 중요한 비현금거래는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
건설중인자산 등의 유형자산 등 대체	559,553	588,130
사채의 유동성 대체	35,609	-
유,무형자산 취득 관련 미지급금의 증감	(201,583)	(180,066)

31. 부문별 정보

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

구 분	주요 재화 및 용역
에너지솔루션(*)	소형전지, 자동차전지, 전력저장전지 등

(*) 연결회사는 최고경영의사결정자인 이사회에 보고되는 성과 평가 단위를 근거로 하여 보고부문을 단일 보고부문으로 결정하였습니다.

(2) 당분기 및 전분기 중 부문당기손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
총부문수익	8,847,411	4,342,348
외부고객으로부터의 수익(*1)	8,747,117	4,342,348
기타영업수익(*2)	100,294	-
보고부문영업이익(*3)	633,166	258,854

(*1) 연결회사의 외부고객으로부터의 수익은 재화의 판매로 이루어졌으며 이자수익 과 배당 수익은 금융수익에 포함되어 있습니다.

(*2) 2023년 1월1일부터 시행되는 미국 인플레이션감축법(Inflation Reduction Act) 첨단제조 생산세액공제 제도에 따라 미국 내에서 생산하고 판매한 배터리 셀/모듈에 대하여 일정규모의 세액공제 금액을 수취할 수 있으며, 해당 금액은 연결회사가 당분기 수취할 것으로 예상되는 수익금액입니다.

(*3) 연결회사의 경영진은 부문 영업이익에 근거하여 영업부문의 성과를 평가하고 있습니다.

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

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		
	자산	관계기업 및 공동기업투자자산	부채
보고부문자산 및 부채	40,713,454	247,315	18,665,780

(단위: 백만원)

구 분	전기말		
	자산	관계기업 및 공동기업투자자산	부채
보고부문자산 및 부채	38,299,445	203,696	17,705,683

(4) 당분기 및 전분기 중 고객이 속한 지역별 매출액과 당분기말 및 전기말 현재 연결회사의 비유동자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	매출액		비유동자산(*1)	
	당분기	전분기	당분기말	전기말
한국(*2)	667,876	387,211	3,485,930	3,243,244
중국	1,625,434	1,178,181	4,062,585	3,786,273
아시아 및 오세아니아	345,472	299,471	843	923
아메리카	2,194,428	606,054	5,845,293	4,670,440
유럽	3,913,907	1,871,417	4,702,147	4,485,299
아프리카	-	14	-	-
합 계	8,747,117	4,342,348	18,096,798	16,186,179

(*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 1,570,953백만원(전분기 875,051백만원), 1,510,614백만원(전분기 314,081백만원), 1,072,767백만원(전분기 50,487백만원)입니다.

32. 고객과의 계약과 관련된 자산과 부채

(1) 당분기말 및 전기말 현재 고객과의 계약과 관련하여 인식한 자산과 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
계약자산		
미청구공사	17,230	11,570
합 계	17,230	11,570
계약부채		
기업의 주영업활동에서 선수한 금액 중 매출관련 금액	374,935	282,418
예상 거래선 장려금	564	2,497
선수수익	102,752	112,240
초과청구공사	1,483	14,315
합 계	479,734	411,470

(2) 계약부채와 관련하여 인식한 수익

이월된 계약부채와 관련하여 당분기 및 전분기 중 인식한 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
기초의 계약부채 잔액 중 당기에 인식한 수익	57,884	42,185
기업의 주영업활동에서 선수한 금액 중 매출관련 금액	45,854	28,854
선수수익	12,030	13,331

33. 투자부동산

(1) 당분기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	손상누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	손상누계액	장부금액
건물	291,192	(77,339)	(1,720)	212,133	290,437	(75,916)	(1,724)	212,797
토지	283	(5)	(35)	243	283	(3)	(35)	245
합계	291,475	(77,344)	(1,755)	212,376	290,720	(75,919)	(1,759)	213,042

(2) 당분기 및 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기		전기	
	토지	건물	토지	건물
기초	245	212,797	161	224,164
취득/대체	-	1,847	122	7,160
처분/대체	-	(1,030)	-	(11,320)
감가상각	(2)	(1,481)	(3)	(5,878)
손상차손	-	-	(35)	(1,329)
기말	243	212,133	245	212,797

(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. 당분기말 현재 투자부동산의 공정가치는 245,247백만원(전기말 245,471백만원)입니다.

당분기 중 투자부동산에서 발생한 운용리스로부터의 임대수익은 3,164백만원이며, 임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용(유지와 보수비용 포함)은 1,483백만원입니다.

(4) 운용리스 제공 내역

투자부동산은 매달 임차료를 지급하는 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 연결회사가 받게 될 것으로 기대되는 미래 최소 리스료 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
1년 미만	9,443	11,858
1년에서 2년 이하	161	160
2년에서 5년 이하	441	478
합 계	10,045	12,496

34. 사업결합

(1) 연결회사는 전기 중 미국의 전력저장전지 설치용역 제공업체인 LG Energy Solution Vertech Inc.의 지분 100%를 취득하였습니다. 연결회사는 사업결합의 결과로 전력저장전지 고객과의 접점을 강화하는 등 확장된 수직계열화를 통한 매출 증대를 기대하고 있습니다.

1) 전기에 LG Energy Solution Vertech Inc.에 대하여 지불한 이전대가와 취득일의 인수한 자산, 부채의 가액은 아래와 같습니다.

2) 전기에 인수에서 발생한 30,673백만원의 잉가매수차액은 연결손익계산서의 기타영업외 수익 항목으로 인식되어 있습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금 액
이전대가	
현금및현금성자산	16,168
합 계	16,168
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금 및 현금성자산	7,748
매출채권 및 기타수취채권(*)	56,333
재고자산	5,477
유형자산	7,251
무형자산	1,503
기타자산	12,295
매입채무 및 기타지급채무	(25,859)
기타채무	(15,543)
이연법인세부채	(2,364)
취득한 순자산공정가치	46,841
영업권(잉가매수차익)	(30,673)
합 계	16,168

(*) 매출채권 및 기타수취채권의 공정가치는 약정상 총액과 동일합니다.

35. 보고기간 후 사건

연결회사는 2023년 4월 중 인도 내수 LEV용 Battery Pack 위탁제조판매 및 Cell판매를 위해 인도 델리에 종속법인을 설립하고 자본금을 납입하였습니다.