

# 목 차

감 사 보 고 서 .....	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표 .....	6
주석.....	12
외부감사 실시내용 .....	66

신흥에스이씨 주식회사와 그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한  
**감 사 보 고 서**

제 15 기

2023년 01월 01일 부터  
2023년 12월 31일 까지

제 14 기

2022년 01월 01일 부터  
2022년 12월 31일 까지

삼정회계법인

# 독립된 감사인의 감사보고서

신흥에스이씨 주식회사  
주주 및 이사회 귀중

2024년 3월 20일

## 감사의견

우리는 별첨된 신흥에스이씨 주식회사와 그 종속기업들(이하 "연결실체")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2023년 12월 31일과 2022년 12월 31일의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 중요한 회계정책의 정보를 포함한 연결재무제표의주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결실체의 연결재무제표는 연결실체의 2023년 12월 31일 및 2022년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

## 감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 연결재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 연결실체로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

## 핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항입니다. 해당 사항은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

## 현금창출단위의 손상평가

### 1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

연결실체는 주석11에서 설명하는 바와 같이 현금창출단위의 손상징후를 검토하고, 손상평가를 수행하고 있습니다. 연결실체는 현금창출단위의 손상금액을 회수가능액과 장부금액의 차액으로 결정합니다. 현금창출단위의 회수가능액은 할인율, 성장률 및 미래현금흐름 예측 등 연결실체 경영진의 유의적인 판단과 추정치를 수반하므로 우리는 현금창출단위의 손상평가를 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

### 2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위한 우리의 감사절차는 다음을 포함하고 있습니다.

- 연결실체의 손상평가와 관련한 내부프로세스 및 내부통제제도에 대한 이해
- 연결실체 측 외부전문가의 독립성과 적격성 평가
- 회수가능액 측정을 위해 사용한 평가방법의 적정성을 평가
- 내부 가치평가전문가를 활용하여 회수가능액 평가 시 사용된 추정 미래현금흐름, 할인율 등 주요 가정의 합리성을 평가
- 평가에 사용된 할인율 및 영구성장률에 대한 민감도 분석을 통해 주요 가정의 변동에 따른 경영진의 평가결과에 미치는 영향 확인

## 연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

경영진은 연결재무제표를 작성할 때, 연결실체의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 연결실체의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

## 연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 연결실체의 연결재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는 데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 연결재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 연결재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 연결실체의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 연결재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

· 연결재무제표에 대한 의견을 표명하기 위해 기업의 재무정보 또는 그룹내의 사업활동과 관련된 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 우리는 그룹감사의 지휘, 감독 및 수행에 대한 책임이 있으며 감사의견에 대한 전적인 책임이 있습니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

또한, 우리는 독립성 관련 윤리적 요구사항들을 준수하고, 우리의 독립성 문제와 관련된다고 판단되는 모든 관계와 기타사항들 및 해당되는 경우 관련 제도적 안전장치를 지배기구와 커뮤니케이션한다는 진술을 지배기구에게 제공합니다.

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로 인한 부정적 결과가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항을 감사보고서에 커뮤니케이션해서는 안 된다고 결론을 내리는 경우가 아닌 한, 우리는 연결감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 김정기입니다.

서울시 강남구 테헤란로 152(역삼동, 강남파이낸스센터 27층)

삼정회계법인 대표이사 김교태

이 감사보고서는 감사보고서일(2024년 3월 20일)현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 연결실체의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

## (첨부)연 결 재 무 제 표

신흥에스이씨 주식회사와 그 종속기업

### 제 15 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

### 제 14 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

신흥에스이씨 주식회사 대표이사 황만용

본점 소재지 : (도로명주소) 경기도 오산시 양산로 48  
(전 화) 031-378-8141

연결재무상태표

제 15 기 2023년 12월 31일 현재

제 14 기 2022년 12월 31일 현재

신흥에스이씨 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	제 15(당)기말		제 14(전)기말	
자 산					
Ⅰ. 유동자산			254,032,731,170		235,930,868,007
현금및현금성자산	7,27,28	109,926,768,702		83,969,307,553	
매출채권	8,27,28	94,935,697,922		90,437,905,216	
기타금융자산	13,27,28	3,617,156,302		4,963,683,597	
기타유동자산	14	2,662,713,274		3,022,659,630	
재고자산	9	42,890,394,970		53,537,312,011	
Ⅱ. 비유동자산			586,195,142,091		420,383,449,693
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	28	68,176,000		68,176,000	
유형자산	10,12	575,048,851,939		410,313,078,567	
무형자산	11	1,052,755,577		902,662,212	
기타비유동금융자산	13,28	909,143,157		698,688,710	
기타비유동자산	14	17,512,479		13,010,814	
순확정급여자산	23	2,225,167,018		583,114,960	
이연법인세자산	26	6,873,535,921		7,804,718,430	
자 산 총 계			840,227,873,261		656,314,317,700
부 채					
Ⅰ. 유동부채			304,968,762,884		249,723,835,910
매입채무	27,28	31,147,616,691		37,941,500,978	
차입금	17,27,28	208,215,369,421		163,402,889,418	
기타금융부채	15,27,28	38,342,253,232		26,556,015,947	
미지급법인세	26	1,180,420,941		3,221,998,068	
기타유동부채	16,23	22,110,673,180		16,845,251,912	
유동리스부채	12,28	3,972,429,419		977,027,096	
유동전환사채	18	-		779,152,491	
Ⅱ. 비유동부채			197,390,871,728		98,748,489,361
장기차입금	17,27,28	184,604,131,944		93,619,697,748	
비유동리스부채	12,28	3,451,581,052		1,076,677,693	
기타비유동금융부채	15	46,413,181		239,772,826	
기타비유동부채	16,23	6,050,238,341		933,656,721	
이연법인세부채	26	3,238,507,210		2,878,684,373	
부 채 총 계			502,359,634,612		348,472,325,271
자 본					
Ⅰ. 지배주주 소유지분			337,868,238,649		307,841,992,429
자본금	19	22,806,237,500		22,754,792,500	
자본잉여금	19	165,577,398,434		164,840,045,896	
기타자본항목	19	4,806,291,360		3,015,767,760	
이익잉여금	19	144,678,311,355		117,231,386,273	
Ⅱ. 비지배지분			-		-
자 본 총 계			337,868,238,649		307,841,992,429
부 채 및 자 본 총 계			840,227,873,261		656,314,317,700

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

## 연결포괄손익계산서

제 15 기 2023년 1월 1일 부터 2023년 12월 31일 까지

제 14 기 2022년 1월 1일 부터 2022년 12월 31일 까지

신흥에스이씨 주식회사와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제 15(당)기	제 14(전)기
I. 매출액	6,21	539,851,981,578	477,824,689,682
II. 매출원가	22	453,207,734,232	407,364,412,700
III. 매출총이익		86,644,247,346	70,460,276,982
IV. 판매비와관리비	22,23	42,992,504,325	39,445,256,545
V. 영업이익		43,651,743,021	31,015,020,437
금융수익	24	2,561,388,797	378,804,611
금융비용	24	15,257,880,659	5,384,412,501
기타수익	25	14,522,135,315	11,227,792,046
기타비용	25	9,964,053,154	13,376,976,574
VI. 법인세비용차감전순이익		35,513,333,320	23,860,228,019
VII. 법인세비용	26	4,577,342,258	4,261,256,265
VIII. 당기순이익		30,935,991,062	19,598,971,754
IX. 기타포괄손익	23	1,305,090,230	956,572,825
후속기간에 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익			
확정급여채무의 재측정요소	23	(614,472,620)	2,516,958,229
기타포괄손익의 법인세효과	23,26	129,039,250	(543,475,726)
후속기간에 당기손익으로 재분류되는 포괄손익			
해외사업환산손익		1,790,523,600	(1,016,909,678)
X. 총포괄손익		32,241,081,292	20,555,544,579
XI. 주당이익			
보통주기본주당이익	20	3,907	2,468
보통주희석주당이익	20	3,312	2,150

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연결자본변동표

제 15 기 2023년 1월 1일 부터 2023년 12월 31일 까지

제 14 기 2022년 1월 1일 부터 2022년 12월 31일 까지

신흥에스이씨 주식회사와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	자 본 금	자본잉여금	기타자본항목	이익잉여금	총 계
2022년 1월 1일(전기초)	22,754,792,500	164,840,045,896	4,032,677,438	98,662,564,626	290,290,080,460
총포괄이익:					
당기순이익	-	-	-	19,598,971,754	19,598,971,754
확정급여채무의 재측정요소	-	-	-	1,973,482,503	1,973,482,503
해외사업환산손익	-	-	(1,016,909,678)	-	(1,016,909,678)
자본에 직접 반영되는 주주와의 거래 등:					
배당금의 지급	-	-	-	(3,003,632,610)	(3,003,632,610)
2022년 12월 31일(전기말)	22,754,792,500	164,840,045,896	3,015,767,760	117,231,386,273	307,841,992,429
2023년 1월 1일(당기초)	22,754,792,500	164,840,045,896	3,015,767,760	117,231,386,273	307,841,992,429
총포괄이익:					
당기순이익	-	-	-	30,935,991,062	30,935,991,062
확정급여채무의 재측정요소	-	-	-	(485,433,370)	(485,433,370)
해외사업환산손익	-	-	1,790,523,600	-	1,790,523,600
전환사채의 전환	51,445,000	737,352,538	-	-	788,797,538
자본에 직접 반영되는 주주와의 거래 등:					
배당금의 지급	-	-	-	(3,003,632,610)	(3,003,632,610)
2023년 12월 31일(당기말)	22,806,237,500	165,577,398,434	4,806,291,360	144,678,311,355	337,868,238,649

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연결현금흐름표

제 15 기 2023년 1월 1일 부터 2023년 12월 31일 까지

제 14 기 2022년 1월 1일 부터 2022년 12월 31일 까지

신흥에스이씨 주식회사와 그 종속기업

(단위: 원)

과목	주석	제 15(당)기	제 14(전기)
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		56,057,323,257	50,277,067,521
영업에서 창출된 현금흐름	31	73,931,887,208	60,596,597,631
이자의 수취		2,877,712,796	1,099,854,967
이자의 지급		(14,935,370,044)	(6,063,647,100)
법인세의 납부		(5,816,906,703)	(5,355,737,977)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(157,030,355,671)	(74,833,209,342)
기타유동금융자산의 감소		34,218,969,261	69,700,000,000
기타비유동금융자산의 감소		375,313,677	64,168,001
종속기업투자주식의 처분		8,449,512,985	-
유형자산의 처분		2,891,209,206	263,917,898
무형자산의 처분		66,612,581	-
정부보조금의 증가		189,970,788	193,480,651
기타유동금융자산의 증가		(34,222,269,261)	(5,000,000,000)
기타비유동금융자산의 증가		(587,597,991)	(16,570,002)
유형자산의 취득		(168,325,161,049)	(139,971,485,952)
무형자산의 취득		(86,915,868)	(66,719,938)
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		125,979,891,074	75,393,654,861
단기차입금의 차입		64,408,300,000	57,645,998,900
장기차입금의 차입		114,832,923,167	61,728,619,978
정부보조금의 증가		94,162,746	211,959,442
전환사채의 전환		(4,227,170)	-
단기차입금의 상환		(16,829,628,000)	(18,244,972,724)
유동성장기차입금의 상환		(28,626,195,545)	(21,723,475,183)
리스부채의 상환		(4,890,217,799)	(1,092,841,164)
배당금의 지급		(3,003,632,610)	(3,003,632,610)
정부보조금의 감소		(1,593,715)	(128,001,778)
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)		25,006,858,660	50,837,513,040
V. 기초 현금및현금성자산		83,969,307,553	34,314,093,426
VI. 환율변동으로 인한 현금흐름		950,602,489	(1,182,298,913)
VII. 기말 현금및현금성자산		109,926,768,702	83,969,307,553

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

## 주석

제 15 기 2023년 12월 31일 현재

제 14 기 2022년 12월 31일 현재

신흥에스이씨 주식회사와 그 종속기업

### 1. 일반사항

신흥에스이씨 주식회사(이하 "지배기업")는 리튬이온전지 부품 제조업 및 기타 부품 제조업 등을 사업목적으로 영위하고 있으며, 개인기업인 신흥정밀의 현물출자방식에 의한 법인전환으로 2009년 7월 1일에 설립되었으며, 경기도 오산시 양산로 48번지에 본사를 두고 있습니다. 지배기업은 주식을 2017년 9월 28일자로 한국거래소의 코스닥시장에 상장하였습니다.

2023년 12월 31일 현재 지배기업의 주주는 다음과 같습니다.

주주명	보유주식수(주)			지분율 (%)
	보통주	우선주	합계	
세컨웨이브 유한회사	779,712	451,808	1,231,520	13.50%
스틱글로벌혁신성장 사모투자 합자회사	779,712	451,808	1,231,520	13.50%
최화봉	848,521	-	848,521	9.30%
황만용	470,711	-	470,711	5.16%
최희정	280,000	-	280,000	3.07%
에스지코어 유한회사	173,269	100,401	273,670	3.00%
케이씨삼호투자 유한회사	173,269	100,401	273,670	3.00%
기타	4,278,613	234,270	4,512,883	49.46%
합계	7,783,807	1,338,688	9,122,495	100.00%

2023년 12월 31일로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 지배기업과 지배기업의 종속기업(이하 "연결실체")으로 구성되어 있습니다.

## 2. 재무제표 작성기준

연결실체는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 연결재무제표는 2024년 3월 13일에 개최된 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 28일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

### (1) 측정기준

연결실체의 연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 연결재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 기타포괄손익-공정가치측정금융자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

### (2) 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별기업의 연결재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

### (3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 연결재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

### ① 경영진의 판단

연결재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단과 관련된 사항은 없습니다.

### ② 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 11: 무형자산 - 현금창출단위 회수가능액 추정의 주요 가정
- 주석 23: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 26: 이연법인세자산의 인식 - 차감할 일시적차이의 사용

### ③ 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준3으로 분류되는 공정가치를포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당 임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제 3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

연결실체는 유의적인 평가 문제를 감사에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측 가능한 투입 변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1: 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2: 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3: 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결실체는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 28: 금융상품

### 3. 회계정책의 변경

#### 중요한 회계정책 정보

연결실체는 2023년 1월 1일부터 회계정책 공시 개정사항(기업회계기준서 제 1001 호 '재무제표 표시')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 회계정책 그 자체가 변경되는 것은 아니지만 이 재무제표에 공시되는 회계정책 정보에 영향을 미칩니다.

이 개정사항은 '유의적인(significant)' 회계정책이 아니라 '중요한(material)' 회계정책을 공시할 것을 요구하고 있습니다. 또한 회계정책의 공시에 중요성을 적용하는 지침을 제공함으로써 재무제표 이용자가 이해해야 하는 기업 특유의 회계정책 정보를 제공할 수 있도록 합니다.

연결실체의 경영진은 회계정책을 검토하였고, 이 개정사항에 따라 주석 4 에 공시된 중요한 회계정책(2022: 유의적인 회계정책)정보를 업데이트 하였습니다.

#### 4. 중요한 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주식 3 에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

연결실체는 2023년 1월 1일부터 회계정책 공시 개정사항(기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 '유의적인' 회계정책이 아닌 '중요한' 회계정책을 공시하도록 요구합니다. 이러한 개정으로 인해 회계정책의 변경은 발생하지 않지만 공시되는 회계정책 정보에 영향을 미칩니다.

##### (1) 연결

연결실체는 기업회계기준서 제 1110호 '연결재무제표'에 따라 연결재무제표를 작성하고 있습니다. 연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다.

##### (2) 현금및현금성자산

연결실체는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

##### (3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 원재료를 제외하고는 총평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

#### (4) 금융자산

##### ① 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 연결실체가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

##### ② 분류

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름특성에 근거하여 분류합니다. 계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져있는지를 평가할 때, 연결실체는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다.

##### ③ 손상

연결실체는 미래 전망 정보에 근거하여 상각후원가로 측정하는 금융상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 단, 매출채권에 대해 연결실체는 채권의 최초 인식 시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

#### (5) 정부보조금

연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가가 비용으로 인식되는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 인식하고 있습니다.

#### (6) 유형자산

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 내용연수에 걸쳐 해당자산에 내재되어 있는 미래경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정내용연수
건 물	15년 ~ 30년
구 축 물	5년 ~ 10년
기 계 장 치	3년 ~ 10년
차량운반구 등	2년 ~ 5년

후속지출은 해당 지출과 관련된 미래 경제적 효익이 연결실체로 유입될 가능성이 높은 경우에만 자본화하고 있습니다.

#### (7) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
소프트웨어	3 ~ 5년
특 허 권	5 ~ 10년

#### (8) 비금융자산의 손상

고객과의 계약에서 생기는 수익에 따라 인식하는 계약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산, 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

연결실체 경영진은 사업을 감독하는 방식, 영위하는 방식 등을 고려하여, 독립적으로 현금유입을 창출하는 종속회사 단위로 매 보고기간말마다 손상징후를 검토하고 징후가 있다면 회수가능액을 추정하여 장부금액과 비교하고 있습니다.

## (9) 리스

### ① 리스이용자

계약 내에 여러 리스요소나 리스와 비리스요소가 포함되어 있다면 계약의 개시일이나 변경 유효일에 연결실체는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 연결실체는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 일반적으로 연결실체는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

연결실체는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

연결실체는 재무상태표에서 사용권자산을 '유형자산'으로 표시하고 있으며, 리스부채는 '리스부채'로 인식하였습니다.

### ② 단기리스와 소액 기초자산 리스

연결실체는 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 연결실체는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다.

## (10) 금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다

(11) 파생상품

연결실체는 외국환과 이자율 익스포저를 위험회피하기 위해 파생금융상품을 보유하고 있습니다. 내재파생상품은 주계약이 금융자산이 아니고 특정 요건을 충족하는 경우에 별도로 회계처리하고 주계약으로부터 분리합니다.

파생상품은 최초 인식 시에 공정가치로 측정합니다. 최초 인식 이후에 공정가치로 측정하고 그 변동은 일반적으로 손익으로 인식합니다.

(12) 고객과의 계약에서 생기는 수익

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 연결실체는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다

재화판매

연결실체는 재화가 고객에게 인도되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다. 재화의 인도는 재화가 특정 장소로 이전되고, 고객이 계약에 따라 재화의 인수를 승인하는 시점에 발생합니다.

(13) 종업원급여

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다.

(14) 금융수익 · 비용

연결실체의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 파생상품평가 및 거래손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금수익은 연결실체가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

(15) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

- K-IFRS 1001 '재무제표 표시' - 부채의 유동/비유동 분류와 비유동부채의 차입 약정사항
- K-IFRS 1007 '현금흐름표'와 K-IFRS1107 '금융상품:공시' - 공급자 금융 약정

(16) 연결실체가 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 다음의 제·개정 기준서는 연결실체에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.

- 판매후리스 거래에서 발생하는 리스부채(기업회계기준서 제 1116 호 '리스')
- 교환가능성 결여(기업회계기준서 제 1021 호 '환율변동효과')

5. 종속기업

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 내역은 다음과 같습니다.

종속기업명(*1)	주요사업	지분율(%)		소재지	재무제표일
		당기말	전기말		
SHIN HEUNG SEC (Malaysia) SDN, BHD	2차 전자 부품 제조업	100	100	말레이시아	12월 31일
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD.		100	100	중국	
TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD.		100	100	중국	
SHIN HEUNG SEC EU KFT.		100	100	헝가리	
SH AMERICA, INC.(*2)		100	-	미국	

(\*1) 지배회사는 당기 중 현금출자를 통해 신흥유니솔루션(주)을 신규 설립하였으며 현물출자 후 지분 100%를 매각하였습니다.

(\*2) 당기 중 6,111 백만원을 출자하여 신규 설립하였습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)								
회사명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자 본	매 출	당기순손익	총포괄손익
SHIN HEUNG SEC (Malaysia) SDN, BHD	12,034,007	38,145,846	48,173,392	584,651	1,421,810	31,779,609	(1,156,229)	(1,190,207)
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD.	28,617,232	7,812,403	6,192,559	440,035	29,797,041	30,799,949	2,955,648	2,880,280
TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD.	23,009,102	37,552,147	56,369,564	-	4,191,685	36,379,674	2,359,326	2,309,815
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	121,988,613	313,049,522	249,290,721	135,375,157	50,372,257	318,966,757	15,596,985	17,583,569
SH AMERICA, INC.	12,166,360	38,770,841	7,309,356	38,682,000	4,945,845	-	(1,128,172)	(1,165,376)

② 전기말

(단위: 천원)								
회사명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자 본	매 출	당기순손익	총포괄손익
SHIN HEUNG SEC (Malaysia) SDN, BHD	9,527,867	30,170,705	36,206,769	879,786	2,612,017	23,800,420	(2,031,014)	(1,941,238)
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD.	38,129,322	10,315,653	11,188,479	619,032	36,637,464	53,906,637	7,414,472	6,244,144
TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD.	20,673,860	44,261,494	60,867,372	2,186,112	1,881,870	34,149,612	481,445	418,107
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	109,290,241	199,268,647	173,715,274	102,054,927	32,788,687	219,829,145	7,944,026	8,071,004

6. 영업부문

(1) 연결실체는 리튬이온전지 부품 등의 단일 영업부문을 운영하고 있습니다.

(2) 지역별 정보

연결실체는 단일의 영업부문을 가지고 있으나, 제조설비는 한국, 중국, 말레이시아, 헝가리 및 미국에 위치하고 있습니다.

① 지역별 매출

(단위: 천원)			
구 분	당 기	전 기	
국내	109,345,624	112,731,502	
중국	77,823,221	115,618,894	
말레이시아	33,981,037	27,231,348	
헝가리	318,702,100	221,933,516	
기타	-	309,430	
합 계	539,851,982	477,824,690	

② 지역별 비유동자산은 주석 5에 기술되어 있습니다.

(3) 연결실체 수익의 10% 이상을 차지하는 외부고객인 A사로부터의 수익은 당기와 전기에 각각 486,536백만원 및 457,583백만원 입니다.

7. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금	29,855	20,205
보통예금	84,439,508	65,604,999
외화보통예금	25,457,406	18,344,104
합 계	109,926,769	83,969,308

8. 매출채권

당기말 및 전기말 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	총장부금액	대손총당금	순장부금액	총장부금액	대손총당금	순장부금액
매출채권	95,319,850	(384,152)	94,935,698	90,816,503	(378,598)	90,437,905

9. 재고자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	총장부금액	평가총당금	장부금액	총장부금액	평가총당금	장부금액
제 품	11,513,594	(1,090,817)	10,422,777	14,293,668	(1,321,724)	12,971,944
재 공 품	10,264,793	(541,897)	9,722,896	11,501,708	(1,503,709)	9,997,999
원 재 료	26,222,218	(3,477,496)	22,744,722	31,909,272	(1,341,902)	30,567,370
합 계	48,000,605	(5,110,210)	42,890,395	57,704,648	(4,167,335)	53,537,313

(2) 재고자산평가손익

당기 및 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실(환입)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
재고자산평가손실(환입)	942,875	(469,874)

10. 유형자산

당기와 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 취득원가

(단위: 천원)										
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	사용권자산	건설중인자산	합계
전기초	18,839,872	54,643,566	8,164,562	289,058,025	2,390,410	6,336,251	3,086,792	3,671,744	39,716,197	425,907,419
취득 및 자본적지출	-	-	1,278,427	2,847,594	103,229	399,167	300,535	748,771	139,214,191	144,891,914
처분/폐기	-	-	-	(6,633,349)	(166,239)	(212,673)	(76,487)	(895,672)	-	(7,984,420)
대체	438,337	15,052,256	1,068,411	45,717,523	415,575	291,966	242,188	108,622	(64,249,513)	(914,635)
환율변동효과	31,760	214,407	(158,732)	(5,278,571)	(4,925)	(237,850)	(22,023)	(61,891)	(256,413)	(5,774,238)
전기말	19,309,969	69,910,229	10,352,668	325,711,222	2,738,050	6,576,861	3,531,005	3,571,574	114,424,462	556,126,040
취득 및 자본적지출(*)	-	-	48,873	212,690	96,411	57,792	110,539	9,980,183	195,232,314	205,738,802
처분/폐기	-	(33,303)	(13,500)	(9,426,012)	(136,544)	(1,410,179)	(145,550)	(429,923)	(23,636)	(11,618,647)
대체	5,489,680	70,052,892	236,000	75,115,236	196,764	442,616	183,591	(11,634)	(155,487,872)	(3,782,727)
환율변동효과	112,877	3,016,681	(34,303)	5,894,240	67,695	(21,875)	(2,334)	60,195	2,650,427	11,743,603
당기말	24,912,526	142,946,499	10,589,738	397,507,376	2,962,376	5,645,215	3,677,251	13,170,395	156,795,695	758,207,071

(\*) 당기 중 적격자산 요건을 충족하는 건설중인자산에 대하여 금융비용 4,168,096 천원을 자본화하였으며 자본화이자율은 2.09% ~ 9.47% 입니다.

(2) 감가상각누계액 및 손상차손누계액

(단위: 천원)										
구 분	토 지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	사용권자산	건설중인자산	합 계
전기초	-	6,124,950	3,634,672	96,986,448	1,434,209	3,469,721	2,060,835	1,348,720	-	115,059,555
감가상각	-	2,229,143	1,555,457	29,719,198	380,894	934,371	435,362	1,038,279	-	36,292,704
처분/폐기	-	-	-	(5,786,823)	(131,704)	(212,673)	(72,351)	(815,971)	-	(7,019,522)
환율변동효과	-	9,731	(89,197)	(760,244)	(5,701)	(15,496)	(18,594)	(44,047)	-	(923,548)
전기말	-	8,363,824	5,100,932	120,158,579	1,677,698	4,175,923	2,405,252	1,526,981	-	143,409,189
감가상각	-	3,510,910	1,789,720	33,708,711	413,064	871,822	450,132	4,327,169	-	45,071,528
처분/폐기	-	(1,998)	(11,700)	(6,602,119)	(122,153)	(1,183,834)	(121,920)	(343,689)	-	(8,387,413)
환율변동효과	-	202,860	(37,416)	712,357	28,480	(15,900)	(8,789)	7,018	-	888,610
당기말	-	12,075,596	6,841,536	147,977,528	1,997,089	3,848,011	2,724,675	5,517,479	-	180,981,914

### (3) 정부보조금

(단위: 천원)										
구분	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	사용권자산	건설중인자산	합계
전기초	22,504	881,552	-	1,567,999	6,771	125,754	10,020	-	53,772	2,668,372
취득	-	-	-	23,707	-	131,411	8,892	-	118,147	282,157
감가상각	-	(32,230)	-	(282,835)	(4,215)	(122,124)	(6,186)	-	-	(447,590)
대체	-	-	-	-	-	-	-	-	(115,900)	(115,900)
환율변동효과	149	5,965	-	10,567	52	-	-	-	-	16,733
전기말	22,653	855,287	-	1,319,438	2,608	135,041	12,726	-	56,019	2,403,772
취득	-	-	-	-	10,800	15,592	5,268	-	153,922	185,582
처분	-	-	-	(37,771)	-	(74,728)	(9,781)	-	(9,391)	(131,671)
감가상각	-	(33,539)	-	(260,171)	(3,859)	(75,905)	(8,213)	-	-	(381,687)
대체	-	-	-	31,606	-	-	-	-	(48,551)	(16,945)
환율변동효과	1,264	47,383	-	68,486	121	-	-	-	-	117,254
당기말	23,917	869,131	-	1,121,588	9,670	-	-	-	151,999	2,176,305

### (4) 장부금액

(단위: 천원)										
구분	토지	건물	건축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	사용권자산	건설중인자산	합계
전기초	18,817,368	47,637,064	4,529,890	190,503,578	949,430	2,740,776	1,015,937	2,323,024	39,662,425	308,179,492
전기말	19,287,316	60,691,118	5,251,736	204,233,205	1,057,744	2,265,897	1,113,027	2,044,593	114,368,443	410,313,079
당기말	24,888,609	130,001,772	3,748,202	248,408,260	955,617	1,797,204	952,576	7,652,916	156,643,696	575,048,852

### (5) 담보제공자산

당기말 현재 차입금 등에 대하여 담보로 제공된 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
토지, 건물 및 기계장치	368,378,568	3,919,451	차입금(주석 17)	1,374,990	우리은행
		9,146,000		3,034,500	기업은행
		51,423,816		15,142,579	한국산업은행
		4,800,000		600,000	하나은행
		1,231,340		369,254	HSBC은행
		11,412,720		9,272,835	한국산업은행 헝가리
		92,728,350		35,019,941	신한은행 런던
		44,808,620		25,994,428	기타
합계		219,470,297		90,808,527	

## 11. 무형자산

당기와 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

### (1) 취득원가

(단위: 천원)					
구 분	산업재산권	소프트웨어	기타의무형자산	영업권	합 계
전기초	189,480	2,089,905	337,445	1,477,698	4,094,528
취득 및 자본적지출	-	37,715	-	-	37,715
대체	72,793	169,687	2,464	-	244,944
환율변동효과	-	(4,797)	2,217	-	(2,580)
전기말	262,273	2,292,510	342,126	1,477,698	4,374,607
취득 및 자본적지출	-	86,916	-	-	86,916
대체	37,279	-	294,151	-	331,430
처분	(56,908)	(179,108)	(247)	-	(236,263)
환율변동효과	-	8,835	22,039	-	30,874
당기말	242,644	2,209,153	658,069	1,477,698	4,587,564

### (2) 감가상각누계액 및 손상차손누계액

(단위: 천원)					
구 분	산업재산권	소프트웨어	기타의무형자산	영업권	합 계
전기초	83,953	1,473,437	37,979	1,477,698	3,073,067
감가상각	20,874	280,495	11,309	-	312,678
대체	-	3,735	-	-	3,735
환율변동효과	-	(5,376)	199	-	(5,177)
전기말	104,827	1,752,291	49,487	1,477,698	3,384,303
감가상각	24,640	192,068	13,946	-	230,654
처분	(14,528)	(114,012)	(35)	-	(128,575)
환율변동효과	-	8,261	2,901	-	11,162
당기말	114,939	1,838,608	66,299	1,477,698	3,497,544

(3) 정부보조금

(단위: 천원)				
구 분	산업재산권	소프트웨어	기타의무형자산	합 계
전기초	16,859	32,765	35,089	84,713
취득	16,687	10,537	-	27,224
감가상각	(2,968)	(20,240)	(1,325)	(24,533)
환율변동효과	-	-	238	238
전기말	30,578	23,062	34,002	87,642
취득	-	4,390	-	4,390
감가상각	(3,571)	(10,627)	(1,377)	(15,575)
처분	(24,251)	(16,825)	-	(41,076)
환율변동효과	-	-	1,883	1,883
당기말	2,756	-	34,508	37,264

(4) 장부금액

(단위: 천원)				
구 분	산업재산권	소프트웨어	기타의무형자산	합 계
전기초	88,668	583,703	264,377	936,748
전기말	126,868	517,157	258,637	902,662
당기말	124,949	370,545	557,262	1,052,756

(5) 당기 및 전기 무형자산상각비가 포함된 연결포괄손익계산서 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제조원가	112,973	171,180
판매비와관리비	102,107	116,966
합 계	215,080	288,146

(6) 담보제공자산

당기말 현재 차입금 등에 대하여 담보로 제공된 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
특허권	26,449	13,200,000	차입금(주석 17)	11,000,000	국민은행

(7) 현금창출단위 손상평가

연결실체는 현금창출단위로 식별하는 종속기업들의 손상징후를 검토하고 손상징후가 있는 천진, 말레이시아 현금창출단위의 회수가능액을 검토하기 위하여 손상평가 업무를 수행하였습니다. 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정되었으며, 사용가치는 경영진에 의해 승인된 5년간의 사업계획에 기초한 현금흐름추정을 사용하여 계산되었습니다.

사용가치의 추정에 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	할인율	영구성장율
말레이시아	14.79%	0%
천진	16.54%	0%

할인율은 관련된 시장이 운영되는 국가의 정부가 발행하였으며, 현금흐름과 동일한 통화로 발행된 국공채 수익율에 기초한 세후 할인율을 자본 투자자의 위험 및 연결회사의 체계적 위험을 반영하여 조정하였습니다. 현금흐름은 각 개별기업이 속하는 산업의 본질에 근거하여 향후 추정기간 동안의 미래현금흐름을 예측하였습니다. 추정기간 이후의 현금흐름에 대해서는 영구성장율을 적용하여 추정하였습니다. 현금흐름은 과거 경험, 실제 영업 결과 그리고 각 개별기업의 사업계획에 근거하여 추정하였습니다.

현금창출단위의 회수가능액은 장부금액보다 높은 것으로 추정되었고, 손상차손을 인식하지 않았습니다.

## 12. 리스

연결실체가 리스이용자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

### (1) 사용권자산

#### ① 취득원가

(단위: 천원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
전기초	3,347,043	324,701	3,671,744
증가	608,455	140,316	748,771
감소	(672,677)	(222,995)	(895,672)
기타	-	108,622	108,622
환율변동효과	(62,069)	178	(61,891)
전기말	3,220,752	350,822	3,571,574
증가	9,926,933	53,250	9,980,183
감소	(429,923)	-	(429,923)
기타	(11,634)	-	(11,634)
환율변동효과	48,451	11,745	60,196
당기말	12,754,579	415,817	13,170,396

② 감가상각누계액

(단위: 천원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
전기초	1,154,182	194,538	1,348,720
증가	965,206	73,073	1,038,279
감소	(667,184)	(148,787)	(815,971)
환율변동효과	(44,142)	95	(44,047)
전기말	1,408,062	118,919	1,526,981
증가	4,252,100	75,070	4,327,170
감소	(343,689)	-	(343,689)
환율변동효과	614	6,405	7,019
당기말	5,317,087	200,394	5,517,481

③ 장부금액

(단위: 천원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
전기초	2,192,861	130,163	2,323,024
전기말	1,812,690	231,903	2,044,593
당기말	7,437,492	215,423	7,652,915

(2) 리스부채

당기말 및 전기말 현재 미래 지급할 기간별 최소리스료의 총합계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
1년 이내	4,000,980	1,044,805
2년 ~ 5년 이내	3,442,036	1,087,119
합 계	7,443,016	2,131,924

당기말 및 전기말 현재 리스부채에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동	3,972,429	977,027
비유동	3,451,581	1,076,678
합 계	7,424,010	2,053,705

(3) 당기와 전기 중 리스 관련하여 당기손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
사용권자산의 감가상각비		
건물	4,252,100	965,206
차량운반구	75,070	73,073
소 계	4,327,170	1,038,279
리스부채에 대한 이자비용	399,861	91,336
단기리스료	952,659	1,059,693
단기리스가 아닌 소액자산리스료	61,003	72,725
합 계	5,740,693	2,262,033

(4) 당기와 전기 중 리스의 총 현금유출은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
리스료의 지급	4,890,218	1,092,841
이자비용	399,861	91,336
단기리스료	952,659	1,059,693
소액자산리스료	61,003	72,725
합 계	6,303,741	2,316,595

### 13. 기타금융자산

당기말 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
미수금	3,335,094	-	3,335,094	4,954,826	-	4,954,826
장단기금융상품	3,300	42,766	46,066	-	31,302	31,302
미수수익	153,463	-	153,463	93	-	93
보증금	-	866,377	866,377	-	667,387	667,387
파생상품자산	411	-	411	8,765	-	8,765
미수법인세환급액	124,888	-	124,888	-	-	-
합 계	3,617,156	909,143	4,526,299	4,963,684	698,689	5,662,373

### 14. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
선급금	1,055,263	-	1,055,263	650,374	-	650,374
선급비용	389,274	17,512	406,786	335,100	13,011	348,111
선급법인세	738,356	-	738,356	675,697	-	675,697
부가세대급금	479,820	-	479,820	1,361,489	-	1,361,489
합 계	2,662,713	17,512	2,680,225	3,022,660	13,011	3,035,671

### 15. 기타금융부채

당기말 및 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
미지급금	27,139,956	46,413	27,186,369	25,272,761	239,773	25,512,534
미지급비용	11,202,297	-	11,202,297	1,283,255	-	1,283,255
합 계	38,342,253	46,413	38,388,666	26,556,016	239,773	26,795,789

16. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
계약부채(선수금)	763,683	-	763,683	1,077,116	-	1,077,116
예수금	5,841,341	-	5,841,341	3,903,239	-	3,903,239
부가세예수금	5,374,605	-	5,374,605	3,794,151	-	3,794,151
종업원급여부채	10,131,044	1,130,451	11,261,495	8,070,746	933,657	9,004,403
장기선수수익	-	4,919,786	4,919,786	-	-	-
합 계	22,110,673	6,050,237	28,160,910	16,845,252	933,657	17,778,909

17. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 차입금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
단기차입금	181,496,939	-	181,496,939	122,058,352	-	122,058,352
장기차입금	26,718,430	184,604,132	211,322,562	41,344,537	93,619,698	134,964,235
합 계	208,215,369	184,604,132	392,819,501	163,402,889	93,619,698	257,022,587

(2) 당기말 및 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	차 입 처	최종 만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
<b>(유동)</b>					
단기차입금	우리은행	2024-06-07	5.27	14,265,900	15,651,200
	기업은행	2024-10-17	2.99~6.17	14,212,600	8,014,400
	하나은행	2024-09-15	3.50~5.56	48,633,686	30,184,296
	한국산업은행	2024-10-20	3.51~7.04	43,606,636	28,000,000
	한국수출입은행	2024-12-18	5.22~6.57	23,278,117	18,208,456
	농협은행	2024-08-31	5.95~5.99	7,000,000	10,000,000
	신한은행	2024-06-27	4.75	6,500,000	7,000,000
	국민은행	2024-11-10	5.04~5.66	24,000,000	5,000,000
단기차입금 합계				181,496,939	122,058,352
<b>(비유동)</b>					
장기차입금	우리은행	2024-09-19	5.69~5.77	1,374,990	3,541,638
	기업은행	2024-09-25	1.73~4.85	1,293,921	3,766,756
	하나은행	2024-06-15	5.52~6.58	1,086,820	4,779,960
	한국산업은행	2031-09-16	4.78~9.58	113,483,781	89,333,380
	한국산업은행 헝가리	2027-03-25	1.45	9,272,836	11,755,440
	한국수출입은행	2024-08-27	2.27~4.47	7,426,590	13,769,400
	신한은행	2030-11-24	5.23~5.61	36,519,942	2,500,000
	국민은행	2027-10-17	5.64~6.63	14,500,000	5,000,000
	HSBC BANK	2026-07-30	4.79	369,254	517,659
	기타	2027-12-31	-	30,000,000	-
유동성 장기차입금				(26,718,430)	(41,344,537)
현재가치할인차금				(4,005,572)	
장기차입금 합계				184,604,132	93,619,696

(3) 당기말 현재 장기차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

		(단위: 천원)
만 기	상환금액	
1년 이내		26,718,430
1년 초과 2년 이내		36,848,788
2년 초과 3년 이내		45,067,300
3년 초과 4년 이내		43,673,087
4년 초과 5년 이내		20,662,194
5년 초과		42,358,335
합 계		215,328,134

### 18. 전환사채

(1) 당기말과 전기말 현재 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

			(단위: 천원)
구 분	당기말	전기말	
사 채	-		800,000
차감: 현재가치할인차금	-		(20,848)
합 계	-		779,152

(2) 당기말 현재 연결실체가 발행한 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)	
구 분	내 용
사채종류	제2회 무기명식 무보증 사모 전환사채
발행금액	50,000,000,000
발행가액	50,000,000,000
발행일	2018-11-21
만기일	2023-11-21
표면이자율/ 만기보장수익률	0% / 0%
사채의 상환 및 이자의 지급	1. 만기까지 보유하고 있는 본 사채의 원금에 대하여는 2023년 11월 21일에 권면금액의 만기상환율 100.0000%에 해당하는 금액을 일시 상환한다. 2. 본 전환사채의 표면이자율은 0.0%이며, 별도의 이자지급일은 없는것으로 한다.
조기상환청구권 (Put option)	본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 2년이 되는 2020년 11월 21일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 권면금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있다.  조기상환 수익률 및 청구기간: 사채권자는 조기상환지급일로부터 85일전부터 60일전까지 발행회사에게 서면통지로 조기상환 청구를 하여야 하며, 조기상환 의사가 있는 경우 즉시 발행회사에게 통보하여야 한다.
매수청구권 (Call option)	발행회사 및 발행회사가 지정하는 자는 본 사채의 발행일로부터 12개월이 되는 2019년 11월 21일부터 2020년 11월 21일까지 매 3개월에 해당되는 날에 사채권자가 보유하고 있는 본 사채를 매수할 수 있다. 단, 발행회사는 각 사채권자별로 그가 보유하고 있는 각 권면총액의 20%를 초과하여 콜옵션(Call Option)을 행사할 수 없다.
전환 및 신주인수에 관한 사항	(1) 전환비율 : 사채 권면금액의 100% (2) 전환가액 : 38,875 (3) 전환에 따라 발행할 주식 : 보통주 1,286,173주(*) (4) 전환가액의 조정 : 가. 본 사채권을 소유한 자가 전환청구를 하기 전에 발행회사가 시가를 하회하는 발행가액으로 유상증자, 주식배당 및 준비금의 자본 전입 등을 함으로써 주식을 발행하거나 또는 시가를 하회하는 전환가액 또는 행사가액으로 전환사채 또는 신주인수권부사채를 발행하는 경우 나. 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합 등에 의하여 전환가격의 조정이 필요한 경우 다. 감자 및 주식 병합 등 주식이 상승사유가 발생하는 경우 라. 위 가. 내지 다. 와는 별도로 본 사채 발행 6개월 후 매 3개월이 경과한 날을 전환가격 조정일로 하고, 각 전환가격 조정일 전일을 기산일로 하여 그 기산일로부터 소급한 1개월 가중산술평균주가, 1주일 가중산술평균주가 및 기산일 가중산술평균주가를 산술평균한 가액과 기산일 가중산술평균주가 중 높은 가격이 해당 조정일 직전일 현재의 전환가격보다 낮은 경우 동 낮은 가격을 새로운 전환가격으로 한다. 단, 새로운 전환가격은 발행 당시 전환가격(조정일 전에 신주의 할인발행 등의 사유로 전환가격을 이미 조정한 경우에는 이를 감안하여 산정한 가격)의 90% 이상이어야 된다. 마. 위 가. 내지 라.에 의하여 조정된 전환가격이 주식의 액면가 이하일 경우에는 액면가를 전환가격으로 하며, 각 전환사채의 전환으로 인하여 발행할 주식의 발행가액의 합계액은 각 전환사채의 발행가액을 초과할 수 없다. (5) 전환청구기간 : 사채발행일로부터 1년이 경과한 날인 2019년 11월 21일부터 2023년 10월 21일 까지

(\*) 당기말 전환가능 주식수는 0주입니다.

(3) 전환사채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
기 초	779,152	756,515
이자비용	15,071	22,637
전환권의 행사	(794,223)	-
기 말	-	779,152

(4) 연결실체는 행사가격 조정조건이 내재된 전환사채에 대해서는 금융감독원의 질의회신(회제이-00094)에 따라 발행시점의 전환권대가를 자본으로 분류하고, 최초 인식시점 이후의 공정가액 변동은 회계처리하지 아니하였습니다. 만일 동 질의회신의 내용에 대하여 한국채택국제회계기준 유권해석이 변경될 경우 전환권대와 관련된 회계처리가 변경 될 수 있습니다.

## 19. 자본

### (1) 자본금

당기말 및 전기말 현재 지배기업의 보통주 및 우선주의 주식 수는 다음과 같습니다.

(단위 : 주)						
구 분	당기말			전기말		
	보통주	우선주	합 계	보통주	우선주	합 계
기초	7,763,229	1,338,688	9,101,917	7,763,229	1,338,688	9,101,917
전환사채전환	20,578	-	20,578	-	-	-
기말	7,783,807	1,338,688	9,122,495	7,763,229	1,338,688	9,101,917

지배기업의 발행할 주식의 총수는 100,000,000주이며, 1주의 금액은 2,500원입니다

(2) 종류주식(우선주) 발행 현황

		(단위: 원)
구 분		내 용
발행일자		2021년 11월 02일
주당 액면가액		2,500
발행총액(액면가 기준)		3,346,720,000
현재 잔액		3,346,720,000
발행주식수		1,338,688 주
현재주식수		1,338,688 주
주식의 내용	이익배당에 관한 사항	-
	잔여재산분배에 관한 사항	-
	의결권에 관한 사항	우선주 1주당 1의결권
기타 약정사항 (주주간 약정 및 재무약정 사항 등)		투자자는 발행회사의 주요 경영사항에 대하여 사전동의권, 협의권, 이사지명권 등을 보유
전환에 관한 사항(*)		<p>(1) 전환비율 : 1대 1.18</p> <p>(2) 전환가액 : 63,495원</p> <p>(3) 전환에 따라 발행할 주식 : 기명식 보통주 1,574,923주</p> <p>(4) 전환가액의 조정 :</p> <p>가. 발행회사가 시가를 하회하는 전환가액 또는 행사가액으로 전환사채 또는 신주인수권부사채를 발행하거나, 시가를 하회하는 발행가액으로 유상증자, 무상증자, 주식배당, 주식분할, 준비금의 자본전입 등을 함으로써 신주를 발행하는 경우</p> <p>나. 합병, 분할, 주식의 병합, 자본의 감소 등에 의하여 전환가격의 조정이 필요한 경우</p> <p>다. 본건 전환우선주의 효력발생일로부터 매 3개월이 되는 날을 본 항에 따른 전환가액 조정일로 하고, 각 전환가액 조정일의 직전 영업일을 기산일로 하여 그 기산일로부터 소급한 1개월 가중산술평균주가, 1주일 가중산술평균주가 및 기산일 가중산술평균주가를 산술평균한 가액과 기산일 가중산술평균주가 중 낮은 가격이 해당 조정일 직전일 현재의 전환가격보다 낮은 경우 동 낮은 가액을 새로운 전환가격으로 한다. 단, 본 항목에 따라 조정되는 전환가격은 본건 전환우선주 발행당시 전환가격(본 항에 따른 조정일 전에 (가)항 또는 (나)항에 따라 전환가격이 조정된 경우에는 이를 감안하여 산정한 가액)의 85% 상당 금액을 그 하한으로 한다.</p> <p>라. 본 조에 따른 조정 후 전환가격의 원단위 미만은 절상하며, 조정 후 전환가격이 액면가 미만일 경우 전환가격은 액면가로 한다.</p> <p>마. 전환가격을 조정하여야 하는 사유가 수회 발생하는 경우에, 각 사유별로 전환가격을 조정하고, 최종 전환가격을 전환가격으로 한다.</p> <p>(5) 전환청구기간 : 2022년 11월 03일 ~ 2031년 11월 02일</p>

(\*) 연결실체는 전환조건이 내재된 전환우선주에 대해서는 금융감독원의 질의회신(회제이-00094)에 따라 전환우선주를 자본으로 분류하고, 최초 인식시점 이후의 공정가액 변동은 회계처리하지 아니하였습니다. 만일 동 질의회신의 내용에 대하여 한국채택국제회계기준 유권 해석이 변경될 경우 전환우선주와 관련된 회계처리가 변경 될수 있습니다.

(3) 자본잉여금

당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)						
구 분	당기말			전기말		
	주식발행초과금	전환권대가	합 계	주식발행초과금	전환권대가	합 계
기초	164,741,225	98,821	164,840,046	164,741,225	98,821	164,840,046
전환사채전환	836,173	(98,821)	737,352	-	-	-
기말	165,577,398	-	165,577,398	164,741,225	98,821	164,840,046

(4) 기타자본항목

당기말 및 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
해외사업환산손익	4,651,765	2,861,241
전환권재매입이익	154,527	154,527
합 계	4,806,292	3,015,768

(5) 이익잉여금

당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금		
이익준비금(*)	4,467,349	3,868,473
미처분이익잉여금	140,210,962	113,362,913
합 계	144,678,311	117,231,386

(\*) 상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익 배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

20. 주당이익

(1) 당기와 전기의 주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)		
구 분	당 기	전 기
지배지분 순이익	30,935,991,062	19,598,971,754
우선주배당금	(575,635,840)	(441,767,040)
지배지분 순이익 중 보통주 해당분	30,360,355,222	19,157,204,714
가중평균유통보통주식수(*)	7,770,107	7,763,229
기본주당이익	3,907	2,468

(\*) 가중평균유통보통주식수의 산출근거

① 당기

(단위: 주)				
구 분	일자	유통보통주식수	가중치(일)	적 수
기초 발행보통주식수	2023-01-01	7,763,229	365	2,833,578,585
전환권행사	2023-09-01	20,578	122	2,510,516
합 계		7,783,807		2,836,089,101

- 가중평균유통보통주식수 : 2,836,089,101주 ÷ 365일 = 7,770,107주

② 전기

(단위: 주)				
구 분	일자	유통보통주식수	가중치(일)	적 수
기초 발행보통주식수	2022-01-01	7,763,229	365	2,833,578,585
합계		7,763,229		2,833,578,585

- 가중평균유통보통주식수 : 2,833,578,585주 ÷ 365일 = 7,763,229주

(2) 당기와 전기의 회석주당이익 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)			
구 분	당 기	전 기	
보통주 당기순이익	30,360,355,222	19,157,204,714	
전환사채이자비용(세후)	11,906,090	17,657,258	
우선주배당금	575,635,840	441,767,040	
보통주 회석당기순이익	30,947,897,152	19,616,629,012	
가중평균유통보통주식수(*)	9,345,030	9,122,496	
회석주당이익	3,312	2,150	

(\*) 가중평균유통보통주식수의 산출근거

(단위: 주)			
구 분	당 기	전 기	
가중평균유통보통주식수	7,770,107	7,763,229	
전환사채	-	20,579	
전환우선주	1,574,923	1,338,688	
가중평균유통보통주식수(회석)	9,345,030	9,122,496	

21. 매출액

(1) 연결실체의 주요 수익을 주요 수익 구분과 수익인식 시기에 따라 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
주요 수익 구분		
재고자산의 판매	537,984,147	471,918,955
기타	1,867,835	5,905,735
합 계	539,851,982	477,824,690
수익인식 시기		
한 시점에 이행	539,851,982	477,824,690

(2) 연결실체가 고객과의 계약과 관련하여 인식한 부채 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
계약부채	5,683,470	946,410

기초의 계약부채 잔액 중 당기에 매출로 인식한 금액은 771,974천원 입니다.

22. 매출원가 및 판매비와관리비

(1) 당기와 전기 중 발생한 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품매출원가	451,719,032	404,029,427
기타매출원가	1,488,702	3,334,986
합 계	453,207,734	407,364,413

(2) 당기와 전기 중 발생한 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	15,769,569	10,619,871
퇴직급여	1,465,535	1,024,792
복리후생비	1,611,474	1,565,657
여비교통비	361,038	248,672
지급임차료	388,616	204,142
대손상각비	5,554	248,833
접대비	69,774	151,828
통신비	69,526	59,441
수도광열비	328,758	138,669
세금과공과	4,581,308	2,736,831
감가상각비	1,821,266	819,829
무형자산상각비	102,107	116,966
수선비	1,369,574	1,294,065
보험료	83,884	76,433
차량유지비	220,521	210,087
운반비	5,219,764	7,999,712
교육훈련비	20,918	20,468
도서인쇄비	2,419	1,296
소모품비	1,738,623	5,117,908
지급수수료	4,473,467	3,194,366
광고선전비	78,274	53,048
연구개발비	3,030,250	3,306,834
용역비	180,285	235,510
합 계	42,992,504	39,445,258

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품 및 재공품의 변동	(40,415,159)	(40,075,858)
원재료 사용	263,071,996	239,845,661
종업원급여(주 23)	100,682,848	80,054,024
용역비	17,393,022	21,117,583
복리후생비	7,708,606	7,951,072
전력비	18,316,743	10,591,722
운반비	7,180,644	10,144,807
감가상각비 및 무형자산상각비	44,904,920	36,133,259
소모품비	26,948,310	33,673,067
외주가공비	16,031,413	19,972,323
지급수수료	11,000,489	9,072,086
기타비용	23,376,406	18,329,924
매출원가 및 판매비와 관리비 합계(*)	496,200,238	446,809,670

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

### 23. 종업원급여

(1) 당기와 전기 중 비용으로 인식된 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	96,883,614	75,739,062
확정급여형 퇴직급여제도 관련비용	2,456,917	3,353,668
확정기여제도에 대한 납부	1,342,318	961,294
합 계	100,682,849	80,054,024

(2) 당기말과 전기말 현재 연결재무상태표에 인식된 종업원급여 관련 부채(자산)의 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무	8,658,164	9,059,760
사외적립자산	(10,883,331)	(9,642,875)
소 계	(2,225,167)	(583,115)
미지급급여	8,712,258	6,322,790
연차수당 관련 미지급비용	1,418,786	1,747,956
기타장기종업원급여	1,130,452	933,657
합 계	9,036,329	8,421,288

(3) 연결실체는 다음과 같은 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다.

① 확정기여형 퇴직급여제도

연결실체는 자격요건을 갖춘 종업원들을 위하여 확정기여형 퇴직급여제도에 가입하고 있습니다. 연결실체의 의무는 별개의 기금에 고정 기여금을 납부하는 것이며, 종업원이 향후 지급 받을 퇴직급여액은 기금 등에 납부한 기여금과 그 기여금에서 발생하는 투자수익에 따라 결정됩니다. 사외적립자산은 수탁자의 관리 하에서 기금형태로 연결실체의 자산들로부터 독립적으로 운용되고 있습니다.

② 확정급여형 퇴직급여제도

연결실체는 자격요건을 갖춘 임·직원을 위하여 부분적으로 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 임·직원의 퇴직시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 되어 있습니다. 확정급여채무의 현재가치, 관련 당기근무원가 및 과거근무원가의 보험수리적평가는 예측단위적립방식을 사용하여 측정됩니다.

(4) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 조정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	확정급여채무		사외적립자산 공정가치		순확정급여 (자산)부채	
	당 기	전 기	당 기	전 기	당 기	전 기
기초 잔액	9,059,760	10,223,791	(9,598,397)	(9,141,344)	(538,637)	1,082,447
당기 비용으로 인식 :						
당기근무원가	2,632,369	3,397,947	-	-	2,632,369	3,397,947
이자비용(수익)	409,112	298,457	(584,565)	(342,735)	(175,453)	(44,278)
소 계	3,041,481	3,696,404	(584,565)	(342,735)	2,456,916	3,353,669
기타포괄손익으로 인식 :						
재측정손실(이익)						
- 보험수리적손익	338,543	(2,751,217)	-	-	338,543	(2,751,217)
(재무적 가정)	(301,442)	(1,943,844)	-	-	(301,442)	(1,943,844)
(경험조정)	639,985	(807,373)	-	-	639,985	(807,373)
- 사외적립자산 수익	-	-	275,930	234,259	275,930	234,259
소 계	338,543	(2,751,217)	275,930	234,259	614,473	(2,516,958)
기타 :						
납부한 기여금	-	-	(3,371,984)	(2,544,478)	(3,371,984)	(2,544,478)
급여 지급	(3,781,620)	(2,109,218)	2,395,685	2,151,423	(1,385,935)	42,205
소 계	(3,781,620)	(2,109,218)	(976,299)	(393,055)	(4,757,919)	(2,502,273)
기말 잔액	8,658,164	9,059,760	(10,883,331)	(9,642,875)	(2,225,167)	(583,115)

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
정기예금	10,883,331	9,642,875

차기에 납부할 사외적립자산의 예상기여금은 2,040,472천원 입니다.

(6) 확정급여채무  
① 보험수리적가정

(단위: %)		
구 분	당기말	전기말
할인율	4.84%	5.73%
미래 급여인상률	3.40%	4.82%

미래 사망률과 관련된 가정은 보험개발원의 사망률 표에 기초하여 측정하였습니다.

② 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시
할인율	568,645	(501,093)	556,736	(489,087)
급여인상률	(512,920)	572,055	(498,308)	557,252

민감도 분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는 않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

③ 당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균 듀레이션은 각각 7.03년, 7.13년 입니다.

24. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 중 발생한 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 금융수익

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
이자수익	2,557,820	363,875
파생상품평가이익	445	12,430
파생상품거래이익	3,123	2,499
합계	2,561,388	378,804

(2) 금융비용

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
이자비용	15,245,958	5,380,994
파생상품평가손실	7,315	1,188
파생상품거래손실	4,607	2,231
합계	15,257,880	5,384,413

(3) 당기 및 전기 중 금융상품의 범주별 이자수익 및 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

① 이자수익

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
금융기관예치금	2,542,987	348,083
대여금및수취채권	549	121
리스	14,284	15,671
합 계	2,557,820	363,875

② 이자비용

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
금융기관차입금	14,831,027	5,267,020
전환권조정상각	15,071	22,638
리스	399,860	91,336
합 계	15,245,958	5,380,994

25. 기타수익과 기타비용

당기와 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기타수익

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
외환차익	4,058,288	6,074,982
외화환산이익	9,669,827	4,398,445
유형자산처분이익	50,147	202,664
채무면제이익	-	25,600
중속기업투자주식처분이익	379,758	-
잡이익	364,115	526,101
합 계	14,522,135	11,227,792

(2) 기타비용

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
외환차손	4,400,501	4,650,246
외화환산손실	5,195,505	7,693,052
유형자산처분손실	222,880	744,243
기부금	22,499	9,909
잡손실	122,668	279,527
합 계	9,964,053	13,376,977

26. 법인세비용

(1) 당기 및 전기의 법인세비용(수익)의 주요 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기법인세비용:		
당기법인세	3,622,376	5,153,797
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(465,077)	(296,378)
소 계	3,157,299	4,857,419
이연법인세비용(수익):		
일시적차이의 발생과 소멸	1,420,044	(596,163)
법인세비용	4,577,343	4,261,256

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당 기			전 기		
	세 전 금 액	법인세 효 과	세 후 금 액	세 전 금 액	법인세 효 과	세 후 금 액
확정급여채무의 재측정요소	(614,473)	129,039	(485,434)	2,516,958	(543,476)	1,973,482

(3) 당기와 전기 중 자본에 직접 인식되는 항목과 관련된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당 기			전 기		
	세 전 금 액	법인세 효 과	세 후 금 액	세 전 금 액	법인세 효 과	세 후 금 액
전환권대가	98,821	(21,741)	77,080	-	-	-

(4) 당기 및 전기의 회계이익과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	34,774,103	23,860,228
적용세율에 따른 법인세비용	7,598,900	3,821,663
조정사항		
세무상 인정되지 않는 수익·비용으로 인한 효과	(1,874,952)	614,056
세액공제로 인한 효과	(1,003,047)	(2,945,401)
기타	(143,558)	2,770,938
법인세비용	4,577,343	4,261,256
유효세율(%)	13.16%	17.86%

(5) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
계정과목	기초잔액	당기손익반영	기타포괄 손익반영	기말잔액
확정급여채무	1,902,550	(155,429)	71,094	1,818,215
사외적립자산	(1,902,550)	26,390	57,945	(1,818,215)
정부보조금	104,286	(60,075)	-	44,211
정부출연금	(104,286)	60,075	-	(44,211)
유형자산	(805,901)	(2,618,963)	-	(3,424,864)
미지급비용	544,330	58,322	-	602,652
외화환산손실	795,675	(516,159)	-	279,516
외화환산이익	(324,381)	(1,277,872)	-	(1,602,253)
재고자산평가손실	738,652	(185,743)	-	552,909
파생상품	(1,841)	1,755	-	(86)
대손충당금	1,977,503	520,475	-	2,497,978
전환사채	(4,214)	3,045	-	(1,169)
미수수익	(19)	(35,086)	-	(35,105)
리스부채	41,726	107,685	-	149,411
금융보증부채	343,258	424,382	-	767,640
종속기업	(1,376,352)	196,514	-	(1,179,838)
기타	26,349	604,498	-	630,847
세액공제	2,971,249	1,426,142	-	4,397,391
순 이연법인세자산	4,926,034	(1,420,044)	129,039	3,635,029

② 전기

(단위: 천원)				
계정과목	기초잔액	당기손익반영	기타포괄 손익반영	기말잔액
확정급여채무	2,249,234	247,374	(594,058)	1,902,550
사외적립자산	(2,011,098)	57,966	50,582	(1,902,550)
정부보조금	104,842	(556)	-	104,286
정부출연금	(104,842)	556	-	(104,286)
유형자산	564,810	(1,370,711)	-	(805,901)
미지급비용	408,689	135,641	-	544,330
외화환산손실	202,983	592,692	-	795,675
외화환산이익	(822,033)	497,652	-	(324,381)
재고자산평가손실	774,131	(35,479)	-	738,652
파생상품	604	(2,445)	-	(1,841)
대손충당금	1,530,888	446,615	-	1,977,503
전환사채	(9,207)	4,993	-	(4,214)
대여금	94,192	(94,192)	-	-
미수수익	(22,560)	22,541	-	(19)
리스부채	32,068	9,658	-	41,726
금융보증부채	222,969	120,289	-	343,258
종속기업	-	(1,376,352)	-	(1,376,352)
기타	-	26,349	-	26,349
세액공제	1,657,677	1,313,572	-	2,971,249
순 이연법인세자산	4,873,347	596,163	(543,476)	4,926,034

(6) 당기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않는 차감(가산)할 일시적차이 등의 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	사유
가산할일시적차이(*)	(9,527,872)	소멸가능성이 불확실함
차감할일시적차이	42,289,986	소멸가능성이 불확실함
종속기업이 보유한 이월결손금	6,904,456	2024~2028 소멸
이월세액공제	10,300,404	소멸가능성이 불확실함

(\*) 종속기업투자와 관련된 가산할 일시적차이로 구성되어있습니다.

## 27. 위험관리

### (1) 자본위험관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들이 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 연결실체는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 주주에게 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

연결실체는 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 부채총계를자본총계로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금총계에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며, 순차입금비율은 순차입금을 자본총계로 나누어 산출하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 자본으로 관리하고 있는 항목의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
차입금 총계	392,819,501	257,022,587
차감 : 현금및현금성자산	109,926,769	83,969,308
순차입금(A)	282,892,732	173,053,279
부채총계(B)	502,359,635	348,472,325
자본총계(C)	337,868,239	307,841,992
순차입금비율(=(A)/(C))	83.73%	56.21%
부채비율(=(B)/(C))	148.69%	113.20%

### (2) 금융위험관리

연결실체는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 전반적인 위험관리는 연결실체의 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화 하는데 중점을 두고 있습니다.

① 외환위험

1) 연결실체는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	자 산	부 채	순자산(부채)	자 산	부 채	순자산(부채)
USD	35,816,319	129,504,978	(93,688,659)	27,507,894	95,137,298	(67,629,404)
EUR	11,045,051	142,659	10,902,392	2,267,931	675,600	1,592,331
JPY	6	34,695	(34,689)	39,599	526,597	(486,998)
CNY	1,553,802	2,651	1,551,151	3,268,648	-	3,268,648
합 계	48,415,178	129,684,983	(81,269,805)	33,084,072	96,339,495	(63,255,423)

2) 당기와 전기에 주요 거래통화에 대해 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	당 기		전 기	
	기말환율	평균환율	기말환율	평균환율
USD	1,289.40	1,305.41	1,267.30	1,291.95
EUR	1,426.59	1,412.36	1,351.20	1,357.38
JPY	9.13	9.31	9.53	9.83
CNY	180.84	184.22	181.44	191.57

3) 연결실체는 내부적으로 외화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 세전 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	(9,368,866)	9,368,866	(6,762,940)	6,762,940
EUR	1,090,239	(1,090,239)	159,233	(159,233)
JPY	(3,469)	3,469	(48,700)	48,700
CNY	155,115	(155,115)	326,865	(326,865)
합 계	(8,126,981)	8,126,981	(6,325,542)	6,325,542

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

② 이자율위험

변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 연결실체는 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 보고기간 종료일 현재 이자율위험에 노출된 자산, 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
변동금리부차입금	301,098,709	166,698,905

연결실체는 공정가치 이자율 위험을 관리하기 위하여 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 다른 모든변수가 일정하고 이자율이 1% 변동시 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
변동금리부차입금	(3,010,987)	3,010,987	(1,666,989)	1,666,989

③ 신용위험관리

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 파생금융상품 및 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반 거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

1) 신용위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	109,926,769	83,969,308
장단기금융상품	46,066	31,302
매출채권	95,319,850	90,437,905
미수금	3,335,094	4,954,826
보증금	866,377	667,387
합 계	209,494,156	180,060,728

2) 당기말과 전기말 현재 손상되지 않은 매출채권및기타채권의 연령분석내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)					
구 분	90일 이내	180일 이내	365일 이내	365일 초과	합 계
매출채권	94,940,959	-	-	378,891	95,319,850
미수금	3,332,769	-	-	2,325	3,335,094
합 계	98,273,728	-	-	381,216	98,654,944

<전기말>

(단위: 천원)					
구 분	90일 이내	180일 이내	365일 이내	365일 초과	합 계
매출채권	90,816,503	-	-	-	90,816,503
미수금	4,952,501	-	-	2,325	4,954,826
합 계	95,769,004	-	-	2,325	95,771,329

3) 당기말과 전기말 현재 손상된 매출채권및기타채권의 연령분석내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)			
구 분	1년 이내	1년 초과	합 계
매출채권	-	384,152	384,152

<전기말>

(단위: 천원)			
구 분	1년 이내	1년 초과	합 계
매출채권	-	378,598	378,598

4) 당기와 전기 중 매출채권 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
기초금액	378,598	129,766
대손상각비	5,554	248,832
기말금액	384,152	378,598

④ 유동성위험관리

1) 연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

2) 당기말 현재 금융부채의 잔존만기계약에 따른 만기분석은 다음과 같습니다. 해당 되는 금융부채의 할인되지 않은 현금흐름을 기초로 연결실체가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 모두 포함하고 있습니다.

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	계 약 상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과
매입채무	31,147,617	31,147,617	31,147,617	-	-
장단기차입금	392,819,501	447,650,924	218,524,463	38,945,352	190,181,109
기타금융부채	38,388,666	38,388,666	38,342,253	46,413	-
합 계	462,355,784	517,187,207	288,014,333	38,991,765	190,181,109

## 28. 금융상품

### (1) 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치 수준

공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다. 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치 정보는 포함하고 있지 않습니다.

#### ① 당기말

(단위: 천원)								
구 분	장 부 금 액				공정가치 수준			
	상각후원가	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	합 계	수준1	수준2	수준3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:								
장기금융상품	-	42,766	-	42,766	-	42,766	-	42,766
지분상품	-	-	68,176	68,176	-	-	68,176	68,176
파생상품자산	-	411	-	411	-	411	-	411
합 계	-	43,177	68,176	111,353	-	43,177	68,176	111,353
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:								
현금및현금성자산	109,926,769	-	-	109,926,769	-	-	-	-
단기금융상품	3,300	-	-	3,300	-	-	-	-
매출채권	95,319,850	-	-	95,319,850	-	-	-	-
미수금	3,335,094	-	-	3,335,094	-	-	-	-
보증금	866,377	-	-	866,377	-	-	-	-
미수법인세환급액	124,888	-	-	124,888	-	-	-	-
합 계	209,576,278	-	-	209,576,278	-	-	-	-
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:								
매입채무	31,147,617	-	-	31,147,617	-	-	-	-
기타금융부채	38,388,666	-	-	38,388,666	-	-	-	-
장단기차입금	392,819,501	-	-	392,819,501	-	-	-	-
리스부채	7,424,010	-	-	7,424,010	-	-	-	-
합 계	469,779,794	-	-	469,779,794	-	-	-	-

## ② 전기말

(단위: 천원)								
구 분	장 부 금 액				공정가치 수준			
	상각후원가	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	합 계	수준1	수준2	수준3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:								
장기금융상품	-	31,302	-	31,302	-	31,302	-	31,302
지분증권	-	-	68,176	68,176	-	-	68,176	68,176
파생상품자산	-	8,765	-	8,765	-	8,765	-	8,765
합 계	-	40,067	68,176	108,243	-	40,067	68,176	108,243
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:								
현금및현금성자산	83,969,308	-	-	83,969,308	-	-	-	-
매출채권	90,437,905	-	-	90,437,905	-	-	-	-
미수금	4,954,826	-	-	4,954,826	-	-	-	-
보증금	667,386	-	-	667,386	-	-	-	-
합 계	180,029,425	-	-	180,029,425	-	-	-	-
공정가치로 측정되는 금융부채:								
파생상품부채	-	-	-	-	-	-	-	-
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:								
매입채무	37,941,501	-	-	37,941,501	-	-	-	-
기타금융부채	26,795,789	-	-	26,795,789	-	-	-	-
장단기차입금	257,022,587	-	-	257,022,587	-	-	-	-
전환사채	779,152	-	-	779,152	-	-	-	-
리스부채	2,053,705	-	-	2,053,705	-	-	-	-
합 계	324,592,734	-	-	324,592,734	-	-	-	-

### (2) 공정가치의 추정

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(장외파생상품 등)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

연결실체는 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류되는 공정가치 측정치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말			
	공정가치	수 준	가치평가기법	투입변수
장기금융상품	42,766	수준2	현금흐름할인모형	공시이율 등
파생상품자산	411		현금흐름할인모형	스왑포인트 등
지분증권	68,176	수준3	순자산가치접근법	-

매출채권 및 매입채무의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시 목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결실체가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

## 29. 우발부채 및 약정사항

(1) 당기말 현재 연결실체가 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
제공인	보증내용	통 화	지급보증금액
서울보증보험	인허가보증보험	KRW	3,612,908
대표이사	차입금보증(기업은행)	KRW	11,226,240
	차입금보증(우리은행)	KRW	24,199,480
	차입금보증(한국수출입은행)	KRW	10,500,000
	차입금보증(하나은행)	KRW	37,400,982
	차입금보증(한국산업은행)	KRW	66,018,380
	차입금보증(농협은행)	KRW	8,400,000
	차입금보증(신한은행)	KRW	9,600,000
	차입금보증(국민은행)	KRW	9,350,000
기술신용보증기금	차입금보증(기업은행)	KRW	5,230,000
한국무역보험공사	차입금보증(하나은행)	KRW	1,900,000
	차입금보증(신한은행런던)	KRW	74,539,328
합 계		KRW	261,977,318

(2) 당기말 및 전기말 현재 연결실체가 주요 금융기관과 체결한 약정 한도금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD, CNY, EUR, MYR)				
금융기관명	약정내용	통 화	당기말	전기말
기업은행	중소기업자금대출	KRW	-	300,000
	회전대출(한도약정)	KRW	700,000	700,000
	중소기업자금대출	KRW	-	1,200,000
	중소기업자금대출	KRW	3,000,000	3,000,000
	중소기업자금대출	KRW	2,000,000	2,000,000
	중소기업자금대출	KRW	1,000,000	-
	중소기업자금대출	KRW	2,000,000	-
	중소기업자금대출	KRW	2,000,000	-
	중소기업자금대출	KRW	1,400,000	-
	중소기업자금대출	KRW	100,000	-
	중소기업시설자금대출	KRW	-	3,000,000
	기타시설자금대출	KRW	230,000	230,000
	외화운전자금대출	CNY	25,000,000	26,462,500
	외화운전자금대출	CNY	15,000,000	15,000,000
우리은행	시설투자대출	KRW	3,000,000	3,000,000
	기업운전일반자금대출	KRW	5,000,000	7,300,000
	외화운전자금대출	CNY	-	5,000,000
	외화시설자금대출	EUR	10,000,000	10,000,000
한국수출입은행	수출성장자금대출	KRW	6,000,000	6,000,000
	외화운영자금대출	USD	3,000,000	3,000,000
	외화시설자금대출	USD	1,800,000	1,800,000
	외화시설자금대출	EUR	1,000,000	2,750,000
	외화운영자금대출	EUR	12,000,000	12,000,000
KEB하나은행	시설자금대출	KRW	900,000	900,000
	일반운전자금대출(분할)	KRW	10,000,000	-
	기업운전일반자금대출	KRW	2,700,000	-
	기업운전일반자금대출	KRW	-	1,000,000
	기업온렌딩대출	KRW	2,000,000	2,000,000
	무역금융대출	KRW	-	1,000,000
	수출금융대출	KRW	-	2,000,000
	외화시설자금대출	CNY	4,166,666	20,833,333
	외화운영자금대출	CNY	-	17,400,000
	외화운영자금대출	CNY	50,000,000	-
	외화운영자금대출	CNY	17,000,000	-
	외화운영자금대출	EUR	6,450,000	16,450,000
외화시설자금대출	EUR	10,000,000	-	
한국산업은행	시설대출(외화)	KRW	2,853,180	2,702,400
	산업시설대출	KRW	25,500,000	45,500,000
	산업운영대출	KRW	48,000,000	28,000,000
	외화운전자금대출	USD	4,000,000	6,400,000
	외화운전자금대출	CNY	50,000,000	-

	외화시설자금대출	EUR	27,800,000	31,400,000
	외화운영자금대출	EUR	1,000,000	
	외화시설자금대출	USD	30,000,000	-
한국산업은행 헝가리	외화운전자금대출	EUR	-	700,000
	외화시설자금대출	EUR	6,500,000	8,000,000
농협은행	일반자금대출	KRW	11,000,000	10,000,000
신한은행	일반자금대출	KRW	10,000,000	10,000,000
신한은행 런던	시설자금대출	EUR	65,000,000	-
국민은행	온렌딩대출	KRW	5,000,000	-
	일반자금대출	KRW	35,000,000	10,000,000
HSBC BANK	외화시설자금대출	MYR	1,319,473	1,806,904
합 계		KRW	179,383,180	139,832,400
		USD	38,800,000	11,200,000
		CNY	161,166,666	84,695,833
		EUR	139,750,000	81,300,000
		MYR	1,319,473	1,806,904

(3) 당기말 현재 연결실체가 피고로 계류중인 소송사건은 1건(소송가액 : 1,723,401천원)으로서, 동 소송의 최종결과 및 그 영향을 당기말 현재 예측할 수 없습니다

### 30. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 연결실체의 주요 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
유의적인 영향력을 행사하는 기업(*)	세컨웨이브 유한회사
	스틱글로벌혁신성장 사모투자 합자회사
	에스지코어 유한회사
	케이씨삼호투자 유한회사
	대신에스케이에스이노베이션제2호 사모투자합자회사
	에스케이에스한국투자제1호 사모투자합자회사
기타특수관계자	주요경영진

(\*) 연결실체에 대한 지분율은 20% 미만이나, 이사지명권 등을 보유하여 유의적인 영향력을 행사하는 기업으로 분류하였습니다.

(2) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자로부터 제공받은 지급보증은 주식 29를 참고하시기 바랍니다.

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 없습니다.

(4) 주요 경영진에 대한 보상

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
단기급여	956,067	943,624
퇴직급여	329,763	321,394
합 계	1,285,830	1,265,018

연결실체는 주요 경영의사결정에 참여하는 임원을 주요 경영진으로 판단하고 있습니다.

31. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 연결실체의 영업활동으로 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
과 목	당 기	전 기
당기순이익	30,935,991	19,598,972
손익항목의 조정 :		
법인세비용	4,577,342	4,261,256
퇴직급여	2,456,917	3,353,668
복리후생비	1,236,679	653,048
대손상각비	5,554	248,833
재고자산평가손실(환입)	942,875	(469,873)
감가상각비	44,689,845	36,052,860
무형자산상각비	215,080	288,147
유형자산처분손실	222,880	744,243
유형자산처분이익	(50,147)	(202,664)
종속기업투자주식처분이익	(379,758)	-
채무면제이익	-	(25,600)
이자수익	(2,557,820)	(363,875)
이자비용	15,245,958	5,380,994
파생상품평가이익	(445)	(12,430)
파생상품평가손실	7,315	1,188
파생상품거래이익	(3,124)	(2,499)
파생상품거래손실	4,608	2,230
외화환산이익	(9,669,827)	(4,398,445)
외화환산손실	5,195,505	7,693,052
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동		
매출채권의 증감	(4,497,793)	(22,798,307)
기타금융자산의 증감	1,613,765	(3,713,842)
기타자산의 증감	1,579,501	5,092,782
재고자산의 증감	9,704,042	(3,807,298)

매입채무의 증감	(6,793,884)	(6,707,229)
기타금융부채의 증감	(18,023,773)	22,948,045
기타부채의 증감	1,988,042	(749,882)
퇴직급여부채의 증감	(4,713,441)	(2,470,776)
영업으로부터 창출된 현금흐름	73,931,887	60,596,598

(2) 당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
거래내용	당 기	전 기
유형자산취득관련 미지급금의 증가(감소)	1,620,579	4,171,657
전환사채 전환에 따른 보통주의 발행	794,193	-

(3) 재무활동 현금흐름에서 생기는 당기와 전기의 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	재무현금흐름	비현금 변동			기 말
			유동성대체	환율변동	기 타	
단기차입금	122,058,352	47,578,672	9,375,126	2,484,790	-	181,496,940
유동성장기차입금	41,344,537	(28,626,196)	13,895,776	104,312	-	26,718,429
장기차입금	93,619,698	114,832,923	(23,270,902)	3,427,985	(4,005,572)	184,604,132
전환사채	779,153	-	-	-	(779,153)	-
리스부채	2,053,705	(4,890,218)	-	50,445	10,210,078	7,424,010
재무활동 관련 총부채	259,855,445	128,895,181	-	6,067,532	5,425,353	400,243,511

② 전기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	재무현금흐름	비현금 변동			기 말
			유동성대체	환율변동	기 타	
단기차입금	90,111,644	32,287,915	-	(341,207)	-	122,058,352
유동성장기차입금	25,201,435	(25,201,435)	41,344,537	-	-	41,344,537
장기차입금	61,545,628	73,121,608	(41,344,537)	296,999	-	93,619,698
전환사채	756,515	-	-	-	22,638	779,153
리스부채	2,318,439	(1,098,413)	-	95,930	737,749	2,053,705
재무활동 관련 총부채	179,933,661	79,109,675	-	51,722	760,387	259,855,445

## 외부감사 실시내용

「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제18조제3항의 규정에 의하여 외부감사 실시내용을 첨부합니다.

### 1. 감사대상업무

회 사 명	신흥에스이씨 주식회사			
감사대상 사업연도	2023년 01월 01일	부터	2023년 12월 31일	까지

### 2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \\ 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사		당기	전기	당기	전기			
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기					당기	전기	당기
투입 인원수	5	6	1	2	5	6	3	5	13	8	-	-	27	27	
투입시 간	분·반기검토	4	2	10	12	199	207	99	52	-	-	-	-	312	273
	감사	41	51	87	83	713	1,147	756	588	224	185	-	-	1,821	2,054
	합계	45	53	97	95	912	1,354	855	640	224	185	-	-	2,133	2,327

### 3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2023.7.4~2023.7.6				3	일	
	주요내용	감사위험 파악과 중요성 설정, 감사업무의 조정, 지도, 감독 및 검토 등						
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원				주요 감사업무 수행내용	
			상주		비상주			
	반기검토	5	일	4	명	2	명	반기 재무제표에 대한 질문과 분석적 절차
	중간감사	5	일	5	명	2	명	중간감사 및 내부회계관리제도 감사
	재고실사	1	일	3	명	-	명	재고자산 실사 입회
기말감사	4	일	5	명	2	명	별도 및 연결재무제표 기말감사 및 내부회계관리제도 감사	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2023.12.31				1	일	
	실사(입회)장소	본사 / 양산공장						
	실사(입회)대상	재고자산 및 유형자산						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2023.12.31				1	일	
	실사(입회)장소	본사 / 양산공장						
	실사(입회)대상	현금시재액						
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회			○	변호사조회	○

	기타조회	타처보관조회		
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회	
	수행시기	2023.8.16,2024.4.13		
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-		
	수행시기	-	-	일

#### 4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 08월 16일	감사, 업무수행이사	서면보고	감사계획 보고
2	2024년 03월 13일	감사, 업무수행이사	서면보고	감사결과 보고