

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)재 무 제 표	7
주식.....	12
내부회계관리제도 감사 또는 검토의견.....	71
외부감사 실시내용	76

신흥에스이씨 주식회사

재무제표에 대한
감사보고서

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 주식회사(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2023년 12월 31일과 2022년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로종료되는 양 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 중요한 회계정책의 정보를 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 회사의 2023년 12월 31일 및 2022년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택 국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

우리는 또한 회계감사기준에 따라, 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 회사의 2023년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 감사하였으며 2024년 3월 20일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 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 재무제표감사에서 가장 유의적인사항입니다. 해당 사항은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

중속기업투자주식 손상평가

1) 핵심감사사항으로 결정된 이유

재무제표에 대한 주식 11에서 설명하는 바와 같이 2023년 12월 31일 현재 회사의 중속기업 투자주식 장부금액은 39,855백만원입니다.

회사는 매년 중속기업투자주식에 대해 손상징후를 검토하고, 손상징후가 있는 투자주식에 대해서는 손상평가를 수행하고 있습니다. 회사는 손상징후가 있는 투자주식과 관련한 손상 금액을 투자주식의 회수가능액과 장부금액의 차액으로 결정합니다. 투자주식의 회수가능액은 할인율, 성장률 및 미래현금흐름 예측 등 회사 경영진의 유의적인 판단과 추정치를 수반하므로 우리는 중속기업투자주식 손상평가를 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

2) 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위한 우리의 감사절차는 다음을 포함하고 있습니다.

- 회사의 손상평가와 관련한 내부프로세스 이해 및 내부통제제도에 대한 설계 및 운영의 효과성 평가
- 회사 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

재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

경영진은 재무제표를 작성할 때, 회사의 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 회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 회사의 재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 재무제표를 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 재무제표의 중요한 왜곡표시위험을 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.
- 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계 추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업 전제의 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 재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

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 재무제표감사에서 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 결론을내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 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 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)재 무 제 표

신흥에스이씨 주식회사

제 15 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

제 14 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

신흥에스이씨 주식회사 대표이사 황만용

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

재무상태표

제 15 기 2023년 12월 31일 현재

제 14 기 2022년 12월 31일 현재

신흥에스이씨 주식회사

(단위 : 원)

과 목	주석	제 15(당)기말		제 14(전)기말	
자 산					
Ⅰ. 유동자산			192,264,544,047		161,810,201,679
현금및현금성자산	5,26,27	43,588,110,368		28,094,485,285	
매출채권	6,26,27,29	40,353,479,060		36,365,380,703	
기타금융자산	12,26,27,29	42,809,281,322		32,430,716,826	
기타유동자산	13	56,698,640,266		46,015,375,045	
재고자산	7	8,815,033,031		18,904,243,820	
Ⅱ. 비유동자산			296,009,464,685		262,594,198,100
장기매출채권	6,26,27,29	44,600,500,350		36,990,475,423	
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	27	68,176,000		68,176,000	
종속기업투자주식	11	39,855,417,344		30,445,749,596	
유형자산	8,10	98,514,332,052		94,168,226,395	
무형자산	9	409,972,649		607,273,434	
기타비유동금융자산	12,26,27,29	106,220,783,092		94,174,054,128	
기타비유동자산	13	17,512,479		13,010,814	
확정급여자산	22	2,225,167,018		583,114,960	
이연법인세자산	25	4,097,603,701		5,544,117,350	
자 산 총 계			488,274,008,732		424,404,399,779
부 채					
Ⅰ. 유동부채			126,138,980,719		115,553,109,237
매입채무	26,27	3,306,277,524		10,753,028,885	
차입금	16,26,27	105,192,381,218		77,863,808,000	
기타금융부채	14,26,27	8,692,279,010		15,621,884,772	
미지급법인세	25	385,618,183		2,148,848,826	
금융보증부채	26,27,28	1,277,329,745		803,598,136	
기타유동부채	15,20,27	6,783,546,001		7,491,906,408	
유동리스부채	10	501,549,038		90,881,719	
유동성전환사채	17	-		779,152,491	
Ⅱ. 비유동부채			78,422,117,558		44,262,760,692
장기차입금	16,26,27	69,737,436,166		42,150,550,000	
장기리스부채	10	209,929,579		107,815,050	
기타비유동금융부채	14,26,27	46,413,181		239,772,826	
비유동금융보증부채	26,27,28	2,378,100,291		830,966,095	
기타비유동부채	15,27	6,050,238,341		933,656,721	
부 채 총 계			204,561,098,277		159,815,869,929
자 본					
자본금	18	22,806,237,500		22,754,792,500	
자본잉여금	18	165,580,514,434		164,840,045,896	
자본조정	18	154,526,754		154,526,754	
이익잉여금	18	95,171,631,767		76,839,164,700	
자 본 총 계			283,712,910,455		264,588,529,850

부 채 및 자 본 총 계			488,274,008,732		424,404,399,779
---------------	--	--	-----------------	--	-----------------

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

포괄손익계산서

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

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

신흥에스이씨 주식회사

(단위 : 원)

과 목	주석	제15(당) 기	제14(전) 기
I. 매출액	20,29	165,339,674,307	187,933,049,743
II. 매출원가	21	135,385,397,205	159,798,679,008
III. 매출총이익		29,954,277,102	28,134,370,735
IV. 판매비와관리비	21,22	21,379,678,082	21,817,299,020
V. 영업이익		8,574,599,020	6,317,071,715
금융수익	23,29	12,309,108,112	3,215,636,004
금융비용	23	7,707,291,087	2,821,561,163
기타수익	24	15,470,565,542	11,323,586,653
기타비용	24	3,685,493,186	8,102,736,836
VI. 법인세비용차감전순이익		24,961,488,401	9,931,996,373
VII. 법인세비용	25	3,139,955,354	1,224,901,173
VIII. 당기순이익		21,821,533,047	8,707,095,200
IX. 기타포괄손익		(485,433,370)	1,973,482,503
후속적으로 당기순이익으로 재분류되지 않은 항목			
확정급여채무의 재측정요소	22,25	(614,472,620)	2,516,958,229
기타포괄손익의 법인세효과	25	129,039,250	(543,475,726)
X. 총포괄손익		21,336,099,677	10,680,577,703
XI. 주당이익			
기본주당이익	19	2,734	1,065
희석주당이익	19	2,336	956

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

자본변동표

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

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

신흥에스이씨 주식회사

(단위 : 원)

과 목	자 본 금	자본잉여금	자본조정	이익잉여금	합 계
2022.1.1(전기초)	22,754,792,500	164,840,045,896	154,526,754	69,162,219,607	256,911,584,757
총포괄이익:					
당기순이익	-	-	-	8,707,095,200	8,707,095,200
확정급여채무의 재측정요소	-	-	-	1,973,482,503	1,973,482,503
소유주와의 거래:					
배당금의 지급	-	-	-	(3,003,632,610)	(3,003,632,610)
2022. 12.31(전기말)	22,754,792,500	164,840,045,896	154,526,754	76,839,164,700	264,588,529,850
2023.1.1(당기초)	22,754,792,500	164,840,045,896	154,526,754	76,839,164,700	264,588,529,850
총포괄이익:					
당기순이익	-	-	-	21,821,533,047	21,821,533,047
확정급여채무의 재측정요소	-	-	-	(485,433,370)	(485,433,370)
소유주와의 거래:					
전환사채의 전환	51,445,000	740,468,538	-	-	791,913,538
배당금의 지급	-	-	-	(3,003,632,610)	(3,003,632,610)
2023. 12.31(당기말)	22,806,237,500	165,580,514,434	154,526,754	95,171,631,767	283,712,910,455

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

현금흐름표

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

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

신흥에스이씨 주식회사

(단위 : 원)

과 목	주석	제15(당) 기		제14(전) 기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			9,435,262,453		3,991,370,503
영업에서 창출된 현금흐름	30	7,138,188,781		7,407,374,365	
이자의 수취		2,673,960,868		972,824,743	
이자의 지급		(6,643,901,439)		(2,669,653,455)	
배당금의 수취		9,720,704,000		2,031,811,623	
법인세의 납부		(3,453,689,757)		(3,750,986,773)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(49,271,138,992)		(25,751,654,993)
종속기업투자주식의 처분		9,369,662,440		-	
기타유동금융자산의 감소		36,523,516,085		72,351,121,473	
기타비유동금융자산의 감소		179,998,000		64,168,001	
유형자산의 처분		80,572,182		211,788,500	
관계사수출용설비 처분		27,008,550,427		12,670,814,122	
정부보조금의 증가		189,970,788		193,480,651	
종속기업투자주식의 취득		(7,111,221,283)		-	
기타유동금융자산의 증가		(34,222,269,261)		(5,000,000,000)	
기타비유동금융자산의 증가		(436,933,962)		(44,928,426,024)	
유형자산의 취득		(18,825,882,981)		(13,485,238,328)	
관계사수출용설비 취득		(62,015,631,427)		(47,795,383,388)	
무형자산의 취득		(11,470,000)		(33,980,000)	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			55,485,716,649		37,542,866,242
단기차입금의 차입		39,600,000,000		29,701,000,000	
장기차입금의 차입		41,000,000,000		38,500,000,000	
정부보조금의 증가		94,162,746		211,959,442	
단기차입금의 상환		(11,782,000,000)		(18,885,000,000)	
유동성장기차입금의 상환		(9,631,808,000)		(8,628,264,000)	
장기차입금의 상환		(272,700,000)		-	
전환사채의 전환		(1,111,170)		-	
리스부채의 상환		(515,600,602)		(225,194,812)	
배당금의 지급		(3,003,632,610)		(3,003,632,610)	
정부보조금의 감소		(1,593,715)		(128,001,778)	
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)			15,649,840,110		15,782,581,752
V. 기초의 현금및현금성자산			28,094,485,285		12,761,404,388
VI. 외화표시 현금및현금성자산의 환율 변동 효과			(156,215,027)		(449,500,855)
VII. 기말 현금및현금성자산			43,588,110,368		28,094,485,285

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

주석

제 15 기 2023년 12월 31일 현재

제 14 기 2022년 12월 31일 현재

1. 일반사항

신흥에스이씨 주식회사(이하 "당사")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. 당사는 주식을 2017년 9월 28일자로 한국거래소의 코스닥시장에 상장하였습니다.

2023년 12월 31일 현재 당사의 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%

2. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(국제회계기준)를 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

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

(1) 측정기준

당사의 재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

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

(2) 기능통화와 표시통화

당사의 재무제표는 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있으며, 당사의 기능통화와 표시통화는 원화입니다.

(3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 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

당사의 재무제표에 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: 종속기업투자주식의 손상 - 회수가능액 산정의 주요 가정
- 주석 22: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 25: 이연법인세자산의 인식 - 차감할 일시적차이의 사용

③ 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측 가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

당사는 유의적인 평가 문제를 감사에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 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, 당사는 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 측정시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 27: 금융상품

3. 회계정책의 변경

중요한 회계정책 정보

당사는 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.

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

4. 중요한 회계정책

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

당사는 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) 종속기업

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업에 대한 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다.

(2) 현금및현금성자산

당사는 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 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

(4) 금융자산

① 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 당사가 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, 회사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다.

③ 손상

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

(5) 정부보조금

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

당사는 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 추정 내용연수는 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 당사로 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	3년 ~ 5년
산업재산권 등	5년 ~ 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.

(9) 리스

① 리스이용자

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

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

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

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

② 단기리스와 소액 기초자산 리스

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

(10) 금융부채

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

(11) 파생상품

당사는 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. 당사는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다

1) 재화판매

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

2) 로열티

당사는 고객에게 당사의 특허기술 등 라이선스를 제공하고, 해당 기술을 사용한 제품의 생산량(또는 판매량)에 따라 매월 로열티를 수령하고 있습니다. 판매량 또는 사용량에 따른 로열티는 라이선스 부여 후 후속적인 판매 또는 생산활동이 발생한 시점에 인식하도록 하고 있습니다.

(13) 종업원급여

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다.

(14) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 파생상품평가 및 거래손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금수익은 당사가 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. 당사는 재무제표 작성시다음의 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) 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

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

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

5. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금	3,577	3,161
보통예금	4,238,935	17,765,018
외화보통예금	16,819,798	10,326,306
정기예금	22,525,800	-
합 계	43,588,110	28,094,485

6. 매출채권

당기말 및 전기말 현재 매출채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
매출채권	41,239,626	50,584,931	91,824,557	37,095,468	41,607,673	78,703,141
대손충당금	(886,147)	(5,984,431)	(6,870,578)	(730,087)	(4,617,198)	(5,347,285)
합 계	40,353,479	44,600,500	84,953,979	36,365,381	36,990,475	73,355,856

7. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
제 품	2,423,323	(343,186)	2,080,137	8,043,782	(1,256,782)	6,787,000
재 공 품	5,216,082	(541,897)	4,674,185	6,876,423	(1,060,520)	5,815,903
원 재 료	2,699,768	(639,058)	2,060,710	6,741,102	(439,761)	6,301,341
합 계	10,339,173	(1,524,141)	8,815,032	21,661,307	(2,757,063)	18,904,244

(2) 당기와 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
재고자산평가손실	517,990	253,924

8. 유형자산

당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 취득원가

(단위: 천원)										
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	사용권자산	건설중인자산	합계
전기초	14,597,400	13,416,804	4,642,601	118,664,298	864,170	4,521,561	2,005,249	925,337	5,893,741	165,531,161
취득 및 자본적지출	-	-	54,445	162,272	18,200	92,103	182,966	371,360	12,509,715	13,391,061
처분/폐기	-	-	-	(5,733,039)	(57,471)	(207,462)	(70,713)	(895,670)	-	(6,964,355)
대체	438,337	3,772,854	523,100	4,446,200	-	74,116	174,570	-	(13,731,651)	(4,302,474)
전기말	15,035,737	17,189,658	5,220,146	117,539,731	824,899	4,480,318	2,292,072	401,027	4,671,805	167,655,393
취득 및 자본적지출	-	-	-	212,690	58,998	49,257	94,710	1,185,055	20,083,039	21,683,749
처분/폐기	-	-	(13,500)	(3,995,106)	(40,000)	(137,049)	(54,364)	(222,960)	-	(4,462,979)
대체(*1)	4,247,873	43,000	236,001	263,284	(77,066)	(839,690)	(23,947)	(218,599)	(13,342,180)	(9,711,324)
당기말	19,283,610	17,232,658	5,442,647	114,020,599	766,831	3,552,836	2,308,471	1,144,523	11,412,664	175,164,839

(*1) 신흥유니솔루션(주) 종속회사에 대한 현물출자분이 대체에 포함되어 있습니다.

(2) 감가상각누계액 및 손상차손누계액

(단위: 천원)										
구분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	사용권자산	건설중인자산	합계
전기초	-	3,439,203	2,261,679	56,693,184	660,134	2,877,738	1,324,025	780,954	-	68,036,917
감가상각	-	589,602	426,705	11,125,546	68,035	691,904	275,782	236,249	-	13,413,823
처분/폐기	-	-	-	(5,495,678)	(57,471)	(207,462)	(70,713)	(815,971)	-	(6,647,295)
대체	-	-	-	(1,466,514)	-	(107,100)	-	-	-	(1,573,614)
전기말	-	4,028,805	2,688,384	60,856,538	670,698	3,255,080	1,529,094	201,232	-	73,229,831
감가상각	-	643,196	402,182	9,931,310	69,712	586,159	284,043	543,100	-	12,459,702
처분/폐기	-	-	(11,700)	(3,883,838)	(40,000)	(136,634)	(54,364)	(222,961)	-	(4,349,497)
대체(*1)	-	-	-	(3,628,661)	(75,174)	(1,014,113)	(63,954)	(68,986)	-	(4,850,888)
당기말	-	4,672,001	3,078,866	63,275,349	625,236	2,690,492	1,694,819	452,385	-	76,489,148

(*1) 신흥유니솔루션(주) 종속회사에 대한 현물출자분이 대체에 포함되어 있습니다.

(3) 정부보조금

(단위: 천원)										
구분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	사용권자산	건설중인자산	합계
전기초	-	-	-	108,177	1,106	125,755	10,020	-	53,766	298,824
취득 및 자본적지출	-	-	-	23,707	0	131,411	8,892	-	118,147	282,157
감가상각	-	-	-	(78,332)	(1,104)	(122,125)	(6,185)	-	-	(207,746)
대체	-	-	-	-	-	-	-	-	(115,900)	(115,900)
전기말	-	-	-	53,552	2	135,041	12,727	-	56,013	257,335
취득 및 자본적지출	-	-	-	-	10,798	15,592	5,268	-	153,922	185,580
감가상각	-	-	-	(39,803)	(1,440)	(64,353)	(6,230)	-	-	(111,826)
대체(*1)	-	-	-	(13,749)	-	(86,280)	(11,765)	-	(57,935)	(169,729)
당기말	-	-	-	-	9,360	-	-	-	152,000	161,360

(*1) 신흥유니솔루션(주) 종속회사에 대한 현물출자분이 대체에 포함되어 있습니다.

(4) 장부금액

(단위: 천원)										
구분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	사용권자산	건설중인자산	합계
전기초	14,597,400	9,977,601	2,380,922	61,862,937	202,930	1,518,068	671,204	144,383	5,839,975	97,195,420
전기말	15,035,737	13,160,853	2,531,762	56,629,641	154,199	1,090,197	750,251	199,795	4,615,792	94,168,227
당기말	19,283,610	12,560,657	2,363,781	50,745,250	132,235	862,344	613,652	692,138	11,260,664	98,514,331

(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 기계 장치	56,690,755	3,919,451	차입금(주석 16)	1,374,990	우리은행
		9,146,000		3,034,500	기업은행
		51,423,816		15,142,579	한국산업은행
		4,800,000		600,000	하나은행
합 계		69,289,267		20,152,069	

9. 무형자산

당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 취득원가

(단위: 천원)			
구 분	산업재산권	소프트웨어	합 계
전기초	189,481	1,440,430	1,629,911
취득 및 자본적지출	-	33,980	33,980
대체	73,040	142,450	215,490
당기말	262,521	1,616,860	1,879,381
취득 및 자본적지출	-	11,470	11,470
대체(*1)	(19,876)	(179,108)	(198,984)
당기말	242,645	1,449,222	1,691,867

(*1) 신흥유니솔루션(주) 종속회사에 대한 현물출자분이 대체에 포함되어 있습니다.

(2) 상각누계액

(단위: 천원)			
구 분	산업재산권	소프트웨어	합 계
전기초	83,953	887,675	971,628
상각	20,886	225,954	246,840
전기말	104,839	1,113,629	1,218,468
상각	23,233	157,469	180,702
대체(*1)	(13,133)	(106,899)	(120,032)
당기말	114,939	1,164,199	1,279,138

(*1) 신홍유니솔루션(주) 종속회사에 대한 현물출자분이 대체에 포함되어 있습니다.

(3) 정부보조금

(단위: 천원)			
구 분	산업재산권	소프트웨어	합 계
전기초	16,859	32,765	49,624
취득	16,687	10,537	27,224
감가상각	(2,968)	(20,240)	(23,208)
전기말	30,578	23,062	53,640
취득 및 자본적지출	-	4,390	4,390
상각	(2,844)	(8,550)	(11,394)
대체	(24,978)	(18,902)	(43,880)
당기말	2,756	-	2,756

(4) 장부금액

(단위: 천원)			
구 분	산업재산권	소프트웨어	합 계
전기초	88,669	519,990	608,659
전기말	127,104	480,169	607,273
당기말	124,950	285,023	409,973

(5) 당기와 전기 중 무형자산의 상각액이 포함되어 있는 포괄손익계산서의 계정과목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제조원가	88,322	148,511
판매비와관리비	80,987	75,121
합 계	169,309	223,632

(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 16)	11,000,000	국민은행

10. 리스

당사가 리스이용자인 리스에 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(1) 사용권자산

① 취득원가

(단위: 천원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
전기초	702,343	222,994	925,337
증가	231,045	140,315	371,360
감소	(672,677)	(222,993)	(895,670)
전기말	260,711	140,316	401,027
증가	1,131,806	53,249	1,185,055
감소	(222,960)	-	(222,960)
기타	(218,599)	-	(218,599)
당기말	950,958	193,565	1,144,523

② 감가상각누계액

(단위: 천원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
전기초	638,120	142,834	780,954
증가	216,959	19,290	236,249
감소	(667,184)	(148,787)	(815,971)
전기말	187,895	13,337	201,232
증가	519,093	24,007	543,100
감소	(222,961)	-	(222,961)
기타	(68,986)	-	(68,986)
당기말	415,041	37,344	452,385

③ 장부금액

(단위: 천원)			
구 분	건물	차량운반구	합 계
전기초	64,223	80,160	144,383
전기말	72,816	126,979	199,795
당기말	535,917	156,221	692,138

(2) 리스부채

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

(단위: 천원)			
구 분	당기말	전기말	
1년 이내	521,884	105,359	
2년 ~ 5년 이내	212,098	123,614	
합 계	733,982	228,973	

당기말 및 전기말 현재 리스부채에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	당기말	전기말	
유동	501,549	90,882	
비유동	209,930	107,815	
합 계	711,479	198,697	

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
사용권자산의 감가상각비		
건물	519,093	216,959
차량운반구	24,007	19,290
소 계	543,100	236,249
리스부채에 대한 이자비용	61,950	13,826
단기리스료	165,549	281,364
단기리스가 아닌 소액자산리스료	28,314	22,828
합 계	798,913	554,267

(4) 당기와 전기 중 리스의 총 현금유출은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
리스료의 지급	515,601	230,766
이자비용	61,950	13,826
단기리스료	165,549	281,364
소액자산리스료	28,314	22,828
합 계	771,414	548,784

11. 종속기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
종속기업명	소재지	주요 영업활동	당기말		전기말	
			소유지분율(%)	장부금액	소유지분율(%)	장부금액
SHIN HEUNG SEC(Malaysia) SDN, BHD	말레이시아	2차 전지 부품 제조업	100	3,390,557	100	3,304,173
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD	중국		100	7,222,751	100	7,201,082
TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD	중국		100	11,644,368	100	11,463,465
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	헝가리		100	10,088,656	100	8,477,030
SH AMERICA, INC.(*)	미국		100	7,509,085	-	-
합 계					39,855,417	

(*1) 당기 중 6,111 백만원을 출자하여 신규 설립하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 종속기업의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구분	기초	취득	처분	기타증감(*1)	기말
SHIN HEUNG SEC(Malaysia) SDN, BHD (*3)	3,304,173	-	-	86,384	3,390,557
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD	7,201,082	-	-	21,668	7,222,750
TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD (*3)	11,463,465	-	-	180,904	11,644,369
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	8,477,030	-	-	1,611,626	10,088,656
SH AMERICA, INC.	-	6,111,221	-	1,397,864	7,509,085
신흥유니솔루션(주) (*2)	-	9,748,433	(9,748,433)	-	-
합 계	30,445,750	15,859,654	(9,748,433)	3,298,446	39,855,417

(*1) 종속기업에 대한 금융보증 회계처리에 따른 증가 금액입니다.

(*2) 신흥유니솔루션(주)는 당기 중 현금출자를 통해 신규 설립되었으며 현물출자 후 지분 100%를 매각하였습니다.

(*3) 당사는 당기 중 종속기업에 대한 손상평가를 수행하였습니다. 보고기간 말 현재 부터 향후 5년간의 예상현금흐름 및 할인율 등을 통하여 회수가능액을 산출하였으며, 당기에 회수가능액 산정에 사용된 할인율은 14.79%~16.54%, 영구성장률은 0% 입니다. 동 손상검사를 통해 당기에 손상이 발생하지 않았습니다.

② 전기

(단위: 천원)					
구분	기초	취득	처분	기타증감(*)	기말
SHIN HEUNG SEC(Malaysia) SDN, BHD	3,218,877	-	-	85,296	3,304,173
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD	7,180,519	-	-	20,563	7,201,082
TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD	11,391,921	-	-	71,544	11,463,465
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	7,136,999	-	-	1,340,031	8,477,030
합 계	28,928,316	-	-	1,517,434	30,445,750

(*) 종속기업에 대한 금융보증 회계처리에 따른 증가 금액입니다.

12. 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	42,964,825	56,037,970	99,002,795	29,864,983	46,373,796	76,238,779
(대손충당금)	(977,112)	(5,752,710)	(6,729,822)	(711,839)	(4,909,076)	(5,620,915)
장단기금융상품	3,300	42,766	46,066	-	31,302	31,302
대여금	277,393	55,399,245	55,676,638	2,754,947	52,283,934	55,038,881
미수수익	415,577	-	415,577	513,862	-	513,862
보증금	-	493,512	493,512	-	394,098	394,098
파생상품자산	411	-	411	8,764	-	8,764
미수법인세환급액	124,888	-	124,888	-	-	-
합 계	42,809,282	106,220,783	149,030,065	32,430,717	94,174,054	126,604,771

13. 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	112,870	-	112,870	124,330	-	124,330
선급비용	143,263	17,512	160,775	138,731	13,011	151,742
부가세대급금	573,248	-	573,248	985,102	-	985,102
관계사수출용설비	55,869,259	-	55,869,259	44,767,212	-	44,767,212
합 계	56,698,640	17,512	56,716,152	46,015,375	13,011	46,028,386

14. 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	7,921,604	46,413	7,968,017	15,033,166	239,773	15,272,939
미지급비용	770,675	-	770,675	588,719	-	588,719
합 계	8,692,279	46,413	8,738,692	15,621,885	239,773	15,861,658

15. 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)	316,411	-	316,411	946,409	-	946,409
예수금	524,046	-	524,046	628,181	-	628,181
종업원급여부채	5,943,089	1,130,452	7,073,541	5,917,316	933,657	6,850,973
장기선수수익	-	4,919,787	4,919,787	-	-	-
합 계	6,783,546	6,050,239	12,833,785	7,491,906	933,657	8,425,563

16. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당기말			전기말		
	유 동	비유동	합 계	유 동	비유동	합 계
단기차입금	90,050,000	-	90,050,000	62,232,000	-	62,232,000
장기차입금	15,142,381	69,737,436	84,879,817	15,631,808	42,150,550	57,782,358
합 계	105,192,381	69,737,436	174,929,817	77,863,808	42,150,550	120,014,358

(2) 당기말 및 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	차 입 처	최종만기	연이자율(%)	당기말	전기말
(유동)					
단기차입금	우리은행	-	-	-	1,232,000
	기업은행	2024-09-26	2.99~6.17	11,500,000	6,200,000
	하나은행	2024-09-20	4.29~5.56	13,050,000	4,800,000
	한국산업은행	2024-10-20	3.51~4.87	28,000,000	28,000,000
	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				90,050,000	62,232,000
(비유동)					
장기차입금	우리은행	2024-09-19	5.69~5.77	1,374,990	3,541,638
	기업은행	2024-09-25	1.73	34,500	898,600
	하나은행	2024-06-15	5.52	333,320	999,960
	한국수출입은행	2024-08-27	4.47	6,000,000	6,000,000
	한국산업은행	2031-09-16	4.78~6.68	35,142,579	38,842,160
	신한은행	2025-06-27	5.61	1,500,000	2,500,000
	국민은행	2027-10-17	5.64~6.63	14,500,000	5,000,000
	기타	2027-12-31	-	30,000,000	-
유동성 장기차입금				(15,142,381)	(15,631,808)
현재가치할인차금				(4,005,572)	-
장기차입금 합계				69,737,436	42,150,550

(3) 당기말 현재 장기차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
만 기	상환금액
1년 이내	15,142,381
1년 초과 2년 이내	25,638,093
2년 초과 3년 이내	23,571,347
3년 초과 4년 이내	20,515,818
4년 초과 5년 이내	1,071,400
5년 초과	2,946,350
합 계	88,885,389

17. 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 당사가 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	<ol style="list-style-type: none"> 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)	<p>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.</p> <p>조기상환 수익률 및 청구기간: 사채권자는 조기상환지급일로부터 85일전부터 60일전까지 발행회사에게 서면통지로 조기상환 청구를 하여야 하며, 조기상환 의사가 있는 경우 즉시 발행회사에게 통보하여야 한다.</p>
매수청구권 (Call option)	<p>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.</p>

<p>전환 및 신주인수에 관한 사항</p>	<p>(1) 전환비율 : 사채 권면금액의 100%</p> <p>(2) 전환가액 : 38,875</p> <p>(3) 전환에 따라 발행할 주식 : 보통주 1,286,173주(*)</p> <p>(4) 전환가액의 조정 :</p> <p>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</p> <p>나. 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합 등에 의하여 전환가격의 조정이 필요한 경우</p> <p>다. 감자 및 주식 병합 등 주식가치 상승사유가 발생하는 경우</p> <p>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 전환가액으로 한다. 단, 새로운 전환가격은 발행 당시 전환가격(조정일 전에 신주의 할인발행 등의 사유로 전환가격을 이미 조정된 경우에는 이를 감안하여 산정한 가격)의 90% 이상이어야 된다.</p> <p>마. 위 가. 내지 라.에 의하여 조정된 전환가격이 주식의 액면가 이하일 경우에는 액면가를 전환가액으로 하며, 각 전환사채의 전환으로 인하여 발행할 주식의 발행가액의 합계액은 각 전환사채의 발행가액을 초과할 수 없다.</p> <p>(5) 전환청구기간 : 사채발행일로부터 1년이 경과한 날인 2019년 11월 21일부터 2023년 10월 21일 까지</p>
-------------------------	---

(*) 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) 당사는 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 한국채택 국제회계기준 유권해석이 변경될 경우 전환권대가와 관련된 회계처리가 변경될 수 있습니다.

18. 자본

(1) 자본금

당기말 및 전기말 현재 회사의 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

당사의 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 본항에 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>	

(*) 당사는 전환조건이 내재된 전환우선주에 대해서는 금융감독원의 질의회신(회제이-00094)에 따라 전환우선주를 자본으로 분류하고, 최초 인식시점 이후의 공정가액변동은 회계처리하지 아니하였습니다. 만일 동 질의회신의 내용에 대하여 한국채택국제회계기준 유권

해석이 변경될 경우 전환우선주와 관련된 회계처리가 변경 될 수 있습니다.

(3) 자본잉여금

당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
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	839,289	(98,821)	740,468	-	-	-
기말	165,580,514	-	165,580,514	164,741,225	98,821	164,840,046

(4) 기타자본항목

당기말 및 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
전환권재매입이익	154,527	154,527

(5) 이익잉여금

당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
법정적립금		
이익준비금(*)	1,157,632	857,269
미처분이익잉여금	94,013,999	75,981,896
합 계	95,171,631	76,839,165

(*) 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.

(6) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
과 목	제 15 기		제 14 기	
	(처분예정일: 2024년 3월 28일)		(처분확정일: 2023년 3월 29일)	
I. 미처분이익잉여금		94,014,000		75,981,896
1. 전기이월미처분이익잉여금	72,677,900		65,301,318	
2. 당기순이익	21,821,533		8,707,095	
3. 확정급여채무의 재측정요소	(485,433)		1,973,483	
II. 이익잉여금처분액		4,314,940		3,303,996
1. 이익준비금	392,267		300,363	
2. 배당금	3,922,673		3,003,633	
현금배당				
주당배당금(률)	3,922,673		3,003,633	
당기: 430원 (17.2%)				
전기: 330원 (13.2%)				
III. 차기이월미처분이익잉여금		89,699,060		72,677,900

19. 주당이익

(1) 당기와 전기의 주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)		
구 분	당 기	전 기
당기순이익	21,821,533,047	8,707,095,200
우선주배당금	(575,635,840)	(441,767,040)
당기순이익 중 보통주 해당분	21,245,897,207	8,265,328,160
가중평균유통보통주식수(*)	7,770,107	7,763,229
기본주당이익	2,734	1,065

(*) 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
합 계		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	21,245,897,207	8,265,328,160
전환사채이자비용(세후)	11,906,090	17,657,258
우선주배당금	575,635,840	441,767,040
보통주 회석당기순이익	21,833,439,137	8,724,752,458
가중평균유통보통주식수(*1)	9,345,030	9,122,496
회석주당이익	2,336	956

(*1) 가중평균유통보통주식수의 산출근거

(단위: 주, 원)		
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

20. 매출액

(1) 당기 및 전기 중 발생한 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품매출	152,191,986	174,413,416
용역매출	10,532,652	8,186,252
기타매출	2,615,036	5,333,383
합 계	165,339,674	187,933,051

(2) 당사가 고객과의 계약과 관련하여 인식한 부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당 기	전 기
계약부채	5,236,198	946,410

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

21. 매출원가 및 판매비와관리비

(1) 당기 및 전기 중 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품매출원가	133,057,088	155,924,505
기타매출원가	2,328,309	3,874,175
합 계	135,385,397	159,798,680

(2) 당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	8,523,431	6,328,795
퇴직급여	1,430,990	1,024,792
복리후생비	739,239	670,294
여비교통비	216,869	188,509
지급임차료	18,862	13,299
대손상각비	1,523,293	339,522
접대비	6,604	5,323
통신비	3,942	4,391
수도광열비	1,701	729
세금과공과	29,093	23,999
감가상각비	160,006	194,355
무형자산상각비	80,987	75,121
수선비	1,305,582	1,165,983
보험료	25,254	40,409
차량유지비	55,624	67,755
운반비	2,775,728	6,199,562
교육훈련비	14,551	3,702
도서인쇄비	143	1,296
소모품비	377,278	835,462
지급수수료	1,839,013	1,297,719
광고선전비	48,108	29,450
연구개발비	2,203,380	3,306,832
합 계	21,379,678	21,817,299

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
제품 및 재공품의 변동	5,306,683	(1,520,938)
원재료 사용	44,816,615	62,854,534
종업원급여(주 22)	42,838,854	48,057,821
용역비	2,380,528	-
복리후생비	4,990,463	5,618,027
전력비	4,474,542	3,794,001
운반비	2,915,977	6,452,333
감가상각비 및 무형자산상각비	12,517,184	13,429,709
소모품비	9,643,533	11,940,065
외주가공비	16,031,413	19,972,323
지급수수료	3,095,689	2,299,361
기타비용	7,753,594	8,718,742
매출원가 및 판매비와관리비 합계(*)	156,765,075	181,615,978

(*) 포괄손익계산서 상의 매출원가 및 판매비와관리비를 합한 금액입니다.

22. 종업원급여

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
급여	39,039,620	43,742,859
확정급여형 퇴직급여제도 관련비용	2,456,917	3,353,668
확정기여제도에 대한 납부	1,342,318	961,294
합 계	42,838,855	48,057,821

(2) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 종업원급여관련 부채(자산)의 내역은 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	4,304,206	4,153,609
연차수당 관련 미지급비용	1,418,786	1,747,956
기타장기종업원급여	1,130,452	933,657
합 계	4,628,277	6,252,107

(3) 당사는 다음과 같은 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다.

① 확정기여형 퇴직급여제도

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

② 확정급여형 퇴직급여제도

당사는 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)
(인구통계적 가정)	-	-	-	-	-	-
(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.

23. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 중 발생한 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 금융수익

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
이자수익	2,584,835	1,168,895
배당금수익	9,720,704	2,031,812
파생상품평가이익	445	12,430
파생상품거래이익	3,124	2,499
합계	12,309,108	3,215,636

(2) 금융비용

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
이자비용	7,695,369	2,818,143
파생상품평가손실	7,314	1,188
파생상품거래손실	4,608	2,230
합 계	7,707,291	2,821,561

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

① 이자수익

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
금융기관예치금	375,493	234,060
대여금및수취채권	2,200,172	924,732
리스	9,170	10,103
합 계	2,584,835	1,168,895

② 이자비용

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
금융기관차입금	7,618,980	2,781,680
전환권조정상각	15,071	22,637
리스	61,318	13,826
합 계	7,695,369	2,818,143

24. 기타수익과 기타비용

당기와 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기타수익

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
외화환산이익	7,629,774	1,544,670
외환차익	1,997,657	4,381,334
유형자산처분이익	50,147	169,012
관계사수출용설비처분이익	3,175,802	2,834,930
채무면제이익	-	25,600
금융보증수익	1,277,581	896,437
잡이익	1,339,605	1,471,604
합 계	15,470,566	11,323,587

(2) 기타비용

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
외환차손	657,744	1,350,714
외화환산손실	1,331,028	3,788,930
기타의대손상각비	1,108,908	2,318,717
유형자산처분손실	83,058	194,584
관계사수출용설비처분손실	87,018	206,644
잡손실	38,967	243,147
종속기업투자주식처분손실	378,770	-
합 계	3,685,493	8,102,736

25. 법인세비용

(1) 당기 및 전기의 법인세비용의 주요 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
당기법인세비용:		
당기법인세비용	2,030,649	3,341,643
전기법인세의 조정사항	(465,077)	(298,549)
소 계	1,565,572	3,043,094
이연법인세비용:		
일시적차이의 발생과 소멸	1,574,383	(1,818,193)
법인세비용	3,139,955	1,224,901

(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	(20,752)	78,069	-	-	-

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

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	24,961,488	9,931,996
적용세율에 따른 법인세비용	5,304,104	2,163,039
조정사항		
세무상 인정되지 않는 수익·비용으로 인한 효과	(1,874,952)	32,840
과거 법인세조정액	(465,078)	(298,549)
미인식 이연법인세 변동액	521,994	1,147,026
세액공제로 인한 효과	(1,003,047)	(2,945,401)
외국납부세액 및 농어촌특별세	759,752	652,426
기타(세율차이 등)	(102,818)	473,520
법인세비용	3,139,955	1,224,901
유효세율	12.58%	12.33%

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

① 당기

(단위: 천원)					
계정과목	기초잔액	당기손익반영	기타포괄 손익반영	자본에 반영	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	1,666,222	(447,085)	-	-	1,219,137
미지급비용	471,205	31,261	-	-	502,466
외화환산손실	795,675	(516,159)	-	-	279,516
외화환산이익	(324,381)	(1,277,872)	-	-	(1,602,253)
재고자산평가손실	578,983	(258,914)	-	-	320,069
파생상품	(1,841)	1,755	-	-	(86)
대손충당금	1,977,503	520,475	-	-	2,497,978
전환사채	(4,214)	23,797	-	(20,752)	(1,169)
미수수익	(19)	(35,086)	-	-	(35,105)
리스부채	41,726	107,685	-	-	149,411
금융보증부채	343,258	424,382	-	-	767,640
순 이연법인세자산(부채)	5,544,117	(1,554,800)	129,039	(20,752)	4,097,604

② 전기

(단위: 천원)					
계정과목	기초잔액	당기손익반영	기타포괄 손익반영	자본에 반영	기말잔액
확정급여채무	2,249,234	247,374	(594,058)	-	1,902,550
사외적립자산	(2,011,096)	57,964	50,582	-	(1,902,550)
정부보조금	104,842	(556)	-	-	104,286
정부출연금	(104,842)	556	-	-	(104,286)
유형자산	1,851,014	(184,792)	-	-	1,666,222
미지급비용	408,688	62,517	-	-	471,205
외화환산손실	128,775	666,900	-	-	795,675
외화환산이익	(756,860)	432,479	-	-	(324,381)
재고자산평가손실	550,691	28,292	-	-	578,983
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)	-	-	-
파생상품부채	(22,560)	22,541	-	-	(19)
미수수익	32,067	9,659	-	-	41,726
리스부채	222,970	120,288	-	-	343,258
순 이연법인세자산(부채)	4,269,400	1,818,193	(543,476)	-	5,544,117

(6) 미인식 이연법인세 자산

당기말 현재 중속기업투자에서 발생한 차감할 일시적차이 18,021,181천원, 이월세액 공제 10,300,404천원은 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않아 관련 법인세효과를 미인식하였습니다.

26. 위험관리

(1) 자본위험관리

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

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

한편, 당기말 및 전기말 현재 당사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
차입금 총계	174,929,817	120,014,358
차감 : 현금및현금성자산	43,588,110	28,094,485
순차입금(A)	131,341,707	91,919,873
부채총계(B)	204,561,098	159,815,870
자본총계(C)	283,712,910	264,588,530
순차입금비율(=(A)/(C))	46.20%	34.74%
부채비율(=(B)/(C))	72.10%	60.40%

(2) 금융위험관리

당사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 전반적인 위험관리는 당사의 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

① 외환위험

1) 당사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기 말 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	43,573,156	-	43,573,156	36,396,278	27,866	36,368,412
EUR	185,848,562	142,659	185,705,903	129,296,415	713,435	128,582,980
JPY	6	-	6	39,599	279,487	(239,888)
CNY	28,880,246	2,651	28,877,595	47,379,342	-	47,379,342
합 계	258,301,970	145,310	258,156,660	213,111,634	1,020,788	212,090,846

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) 당사는 내부적으로 외화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기 말 및 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동 시 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당 기		전 기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	4,357,316	(4,357,316)	3,636,841	(3,636,841)
EUR	18,570,590	(18,570,590)	12,858,298	(12,858,298)
JPY	1	(1)	(23,989)	23,989
CNY	2,887,760	(2,887,760)	4,737,934	(4,737,934)
합 계	25,815,667	(25,815,667)	21,209,084	(21,209,084)

② 이자율위험

변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 당사는 현금흐름 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 이자율위험에 노출된 자산·부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
변동금리부차입금	103,775,971	86,267,298

당사는 공정가치 이자율 위험을 관리하기 위하여 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율 위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 다른 모든 변수가 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	(1,037,760)	1,037,760	(862,673)	862,673

③ 신용위험관리

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

1) 신용위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	43,588,110	28,094,485
장단기금융상품	46,066	31,302
매출채권	84,953,979	73,355,856
미수금	92,272,972	70,617,864
장단기대여금 및 미수수익	56,092,215	55,552,742
보증금	493,512	394,098
파생상품자산	411	8,765
금융보증부채(*)	235,240,605	146,960,825
합 계	512,687,870	375,015,937

(*) 당사는 종속회사의 차입금에 대해 지급보증을 제공하고 있으며, 피보증인의 청구가 있을 시 당사가 부담하게 될 최대 보증금액입니다.

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	15,967,116	11,767,731	19,655,581	44,434,129	91,824,557
미수금	2,892,565	1,618,477	34,175,061	60,316,691	99,002,794
미수수익	415,577	-	-	-	415,577
합 계	19,275,258	13,386,208	53,830,642	104,750,820	191,242,928

<전기말>

(단위: 천원)					
구 분	90일 이내	180일 이내	365일 이내	365일 초과	합 계
매출채권	21,799,956	8,857,058	20,288,246	27,757,881	78,703,141
미수금	6,113,452	8,311,158	25,018,193	36,795,976	76,238,779
미수수익	513,862	-	-	-	513,862
합 계	28,427,270	17,168,216	45,306,439	64,553,857	155,455,782

3) 당기말과 전기말 현재 손상된 매출채권및기타채권의 연령분석내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)			
구 분	1년 이하	1년 초과	합 계
매출채권	3,919,588	2,950,990	6,870,578
미수금	2,858,456	3,871,367	6,729,823
합 계	6,778,044	6,822,357	13,600,401

<전기말>

(단위: 천원)			
구 분	1년 이하	1년 초과	합 계
매출채권	3,534,134	1,813,151	5,347,285
미수금	4,715,871	905,044	5,620,915
합 계	8,250,005	2,718,195	10,968,200

4) 당기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	당 기			전 기		
	매출채권	미수금	합 계	매출채권	미수금	합 계
기초금액	5,347,284	5,620,915	10,968,199	5,007,762	3,302,198	8,309,960
대손충당금	1,523,293	1,108,908	2,632,201	339,522	2,318,717	2,658,239
기말금액	6,870,577	6,729,823	13,600,400	5,347,284	5,620,915	10,968,199

④ 유동성위험관리

1) 당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

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

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과
매입채무	3,306,278	3,306,278	3,306,278	-	-
장단기차입금	174,929,817	186,517,375	110,384,626	26,499,706	49,633,043
기타금융부채	8,738,692	8,738,692	8,692,279	46,413	-
금융보증부채	3,655,430	235,240,605	103,892,973	11,967,646	119,379,986
합 계	190,630,217	433,802,950	226,276,156	38,513,765	169,013,029

27. 금융상품

(1) 금융상품의 범주별분류

당기말과 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 범주별 분류 및 공정가치는 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)								
구 분	장 부 금 액				공 정 가 치			
	상각후원가	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	합 계	수준1	수준2	수준3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:								
장기금융상품	-	42,766	-	42,766	-	42,766	-	42,766
지분증권	-	-	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	43,588,110	-	-	43,588,110	-	-	-	-
단기금융상품	3,300	-	-	3,300	-	-	-	-
매출채권	84,953,979	-	-	84,953,979	-	-	-	-
미수금	92,272,973	-	-	92,272,973	-	-	-	-
장단기대여금 및 미수수익	56,092,215	-	-	56,092,215	-	-	-	-
보증금	493,512	-	-	493,512	-	-	-	-
미수법인세환급액	124,888	-	-	124,888	-	-	-	-
합 계	277,528,977	-	-	277,528,977	-	-	-	-
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:								
매입채무	3,306,278	-	-	3,306,278	-	-	-	-
기타금융부채	8,738,692	-	-	8,738,692	-	-	-	-
금융보증부채	3,655,430	-	-	3,655,430	-	-	-	-
장단기차입금	174,929,817	-	-	174,929,817	-	-	-	-
리스부채	711,479	-	-	711,479	-	-	-	-
합 계	191,341,696	-	-	191,341,696	-	-	-	-

② 전기말

(단위: 천원)								
구 분	장 부 금 액				공 정 가 치			
	상각후원가	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	합 계	수준1	수준2	수준3	합 계
공정가치로 측정되는 금융자산:								
장단기금융상품	-	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	28,094,485	-	-	28,094,485	-	-	-	-
매출채권	73,355,856	-	-	73,355,856	-	-	-	-
미수금	70,617,864	-	-	70,617,864	-	-	-	-
장단기대여금	55,552,742	-	-	55,552,742	-	-	-	-
보증금	394,098	-	-	394,098	-	-	-	-
합 계	228,015,045	-	-	228,015,045	-	-	-	-
공정가치로 측정되는 금융부채:								
파생상품부채	-	8,765	-	8,765	-	8,765	-	8,765
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:								
매입채무	10,753,029	-	-	10,753,029	-	-	-	-
기타금융부채	15,861,658	-	-	15,861,658	-	-	-	-
금융보증부채	1,634,564	-	-	1,634,564	-	-	-	-
장단기차입금	120,014,358	-	-	120,014,358	-	-	-	-
전환사채	779,152	-	-	779,152	-	-	-	-
리스부채	198,697	-	-	198,697	-	-	-	-
합 계	149,241,458	-	-	149,241,458	-	-	-	-

(2) 공정가치의 추정

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

당사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 3으로 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 당사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

당기말 현재 재무상태표에 인식된 금융상품 중 수준 3에 포함되는 금융상품의 장부금액 변동은 없습니다.

28. 우발부채 및 약정사항

(1) 당기말 현재 당사가 타인을 위해 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, CNY, EUR)			
회사명	차입처	통화	지급보증금액
SHAAN XI ZHU XINXING D -ONGLI DIANCHI CO., LTD	한국수출입은행	USD	1,800,000
SHIN HEUNG SEC (Malaysia) SDN, BHD	한국산업은행	USD	4,800,000
	한국수출입은행	USD	3,000,000
TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD	기업은행 천진지점	CNY	13,380,952
	KEB하나은행 천진지점	CNY	140,400,000
	한국산업은행 센양지점	CNY	60,000,000
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	한국산업은행	EUR	38,400,000
	한국산업은행 헝가리	EUR	8,000,000
	한국산업은행 유럽	EUR	1,200,000
	우리은행 런던지점	EUR	10,000,000
	한국수출입은행	EUR	17,000,000
	KEB하나은행 독일지점	EUR	7,100,000
	KEB하나은행 런던지점	EUR	10,000,000
	신한은행 런던 외	EUR	65,000,000
	Axpo Energy Romania S.A.(*)	EUR	1,000,000
	Speira GmbH (*)	EUR	1,500,000
SH AMERICA, INC.	한국산업은행	USD	36,000,000
합 계		USD	45,600,000
		CNY	213,780,952
		EUR	159,200,000

(*) SHIN HEUNG SEC EU KFT. 의 주요 매입 거래처에 대한 매입채무 보증입니다.

(2) 당기말 현재 당사가 타인으로부터 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(KEB하나은행)	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(KEB하나은행)	KRW	1,900,000
합 계		KRW	187,437,990

(3) 당기말과 전기말 현재 주요 금융기관과의 약정 한도금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
금융기관명	약정내용	통화	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
우리은행	시설투자대출	KRW	3,000,000	3,000,000
	기업운전일반자금대출	KRW	5,000,000	7,300,000
한국수출입은행	수출성장자금대출	KRW	6,000,000	6,000,000
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
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
농협은행	일반자금대출	KRW	11,000,000	10,000,000
신한은행	일반자금대출	KRW	10,000,000	10,000,000
국민은행	온렌딩대출	KRW	5,000,000	-
	일반자금대출	KRW	35,000,000	10,000,000
합 계		KRW	179,383,180	139,832,400

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

29. 특수관계자

(1) 당기말 현재 주요 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

특수관계 구분	내 용
유의적인 영향력을 행사하는 기업(*)	세컨웨이브 유한회사
	스틱글로벌혁신성장 사모투자 합자회사
	에스지코어 유한회사
	케이씨삼호투자 유한회사
	대신에스케이에스이노베이션제2호 사모투자합자회사
	에스케이에스한국투자제1호 사모투자합자회사
종속기업	SHIN HEUNG SEC(Malaysia) SDN, BHD
	SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD
	TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD
	SHIN HEUNG SEC EU KFT.
	SH AMERICA, INC.
기타특수관계자	주요경영진

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

(2) 당기와 전기 중 발생한 특수관계자와의 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
특수관계자의 명칭	매출(*)	매입	유무형자산 처분	기타유동자산 처분	이자수익
SHIN HEUNG SEC (Malaysia) SDN, BHD	13,293,961	111,000	1,188,907	8,372,824	-
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD.	2,947,686	-	-	-	-
TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD.	10,868,609	-	346,618	-	-
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	16,740,583	6,922	-	36,526,402	2,003,969
합 계	43,850,839	117,922	1,535,525	44,899,226	2,003,969

(*) 상기 매출금액은 순액조정된 금액으로 총 거래금액은 45,731백만원 입니다.

(*) 상기 매출금액은 로열티매출 10,533백만원이 포함되어 있습니다.

② 전기

(단위: 천원)					
특수관계자의 명칭	매출(*)	매입	유무형자산 처분	기타유동자산 처분	이자수익
SHIN HEUNG SEC (Malaysia) SDN, BHD	10,614,011	9,354	1,382,867	1,471,863	-
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD.	7,569,445	-	-	-	-
TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD.	10,472,989	-	1,901,250	4,169,368	-
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	13,007,427	91,091	-	21,498,964	924,611
합 계	41,663,872	100,445	3,284,117	27,140,195	924,611

(*) 상기 매출금액은 순액 조정된 금액으로 총 거래금액은 48,896백만원 입니다.

(*) 상기 매출금액은 로열티매출 8,186백만원이 포함되어 있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 거래에서 발생한 채권과 채무의 내용은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
특수관계자의 명칭	채 권(*)			채 무
	매출채권	미수금	대여금 및 미수수익	기타
SHIN HEUNG SEC (Malaysia) SDN, BHD	25,579,529	12,224,232	-	-
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD.	267,388	6,103	-	-
TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD.	19,238,234	7,861,323	-	2,651
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	41,757,024	77,369,849	56,092,214	-
합 계	86,842,175	97,461,507	56,092,214	2,651

(*) 특수관계자의 매출채권 및 미수금과 관련하여 13,216,248천원의 대손충당금이 설정되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)				
특수관계자의 명칭	채 권(*)			채 무
	매출채권	미수금	대여금 및 미수수익	기타
SHIN HEUNG SEC (Malaysia) SDN, BHD	13,029,490	13,258,910	-	27,866
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD.	972,573	-	-	-
TIANJIN DESHAN PRECISE ELECTRONICS CO., LTD.	30,642,408	12,544,123	-	-
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	23,575,602	47,490,605	55,552,649	37,835
합 계	68,220,073	73,293,638	55,552,649	65,701

(*) 특수관계자의 매출채권 및 미수금과 관련하여 10,589,601천원의 대손충당금이 설정되어 있습니다.

어 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
특수관계자의 명칭	자금거래(*1)	유상증자(*1)	지분취득(처분)		
	회 수	배당금수령	현금출자	현물출자	지분처분
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	4,285,809	-	-	-	-
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD.	-	9,720,704	-	-	-
SH AMERICA, INC. (*2)	-	-	6,111,221	-	-
신흥유니솔루션(주) (*3)	-	-	1,000,000	8,034,366	(9,034,366)
합 계	4,285,809	9,720,704	7,111,221	8,034,366	(9,034,366)

(*1) 외화거래는 거래일 현재의 환율로 표시하였습니다.

(*2) 당기 중 현금출자를 통해 신규 설립되어 특수관계자에 포함되었습니다.

(*3) 당기 중 현금 및 현물출자를 통해 신규 설립되어 특수관계자에 포함되었으나 처분되어 특수관계자에서 제외되었습니다.

② 전기

(단위: 천원)			
특수관계자의 명칭	자금거래(*)		유상증자
	대 여	회 수	배당금수령
SHIN HEUNG SEC EU KFT.	44,911,856	3,286,100	-
SHAAN XI ZHU XINXING DONGLI DIANCHI CO., LTD.	-	-	2,031,812
합 계	44,911,856	3,286,100	2,031,812

(*) 외화거래는 거래일 현재의 환율로 표시하였습니다.

(5) 당기말 현재 당사는 특수관계자에게 USD 45,600,000, CNY 213,780,952 , EUR159,200,000 의 지급보증을 제공하고 있습니다.

(6) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(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

당사는 주요 경영의사결정에 참여하는 임원을 주요 경영진으로 판단하고 있습니다.

30. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 영업활동으로 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
과 목	당 기	전 기
당기순이익	21,821,533	8,707,095
손익항목의 조정:		
법인세비용	3,139,955	1,224,901
퇴직급여	2,456,917	3,353,668
복리후생비	342,608	(43,800)
대손상각비	1,523,293	339,522
재고자산평가손실	517,990	253,924
감가상각비	12,347,876	13,206,076
무형자산상각비	169,309	223,632
기타의대손상각비	1,108,908	2,318,717
유형자산처분손실	83,058	194,584
관계사수출용설비처분손실	87,018	206,644
유형자산처분이익	(50,147)	(169,012)
관계사수출용설비처분이익	(3,175,802)	(2,834,930)
투자자산처분손실	378,770	
채무연제이익	-	(25,600)
금융보증수익	(1,277,581)	(896,437)
이자수익	(2,584,835)	(1,168,895)
배당금수익	(9,720,704)	(2,031,812)
이자비용	7,695,369	2,818,143
파생상품평가이익	(445)	(12,430)
파생상품평가손실	7,314	1,188
파생상품거래이익	(3,124)	(2,499)
파생상품거래손실	4,608	2,230
외화환산이익	(7,629,774)	(1,544,670)
외화환산손실	1,331,028	3,788,930
소모품비	894,068	696,848
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동		
매출채권의 증감	(11,916,202)	(10,689,774)
기타유동금융자산의 증감	(1,160,844)	(3,073,394)
기타유동자산의 증감	233,203	292,871
재고자산의 증감	3,978,946	(4,315,466)
매입채무의 증감	(7,446,751)	2,159,967
기타유동금융부채의 증감	(500,366)	(306,374)
기타유동부채의 증감	(708,272)	(2,729,871)
기타비유동금융부채의 증감	50,518	54
기타비유동부채의 증감	(145,813)	(65,880)
퇴직급여부채의 증감	(4,713,441)	(2,470,776)
영업으로부터 창출된 현금	7,138,188	7,407,374

(2) 당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 주요 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
거래내용	당 기	전 기
금융보증부채로 인한 종속기업투자주식 증가	3,298,446	1,517,433
관계사사출용설비관련 미수금의 감소(증가)	(19,426,200)	(17,753,498)
유형자산취득관련 미지급금의 증가(감소)	1,672,811	(200,566)
관계사사출용설비관련 미지급금의 증가(감소)	(8,316,813)	4,497,483
전환사채 전환에 따른 보통주의 발행	794,193	-

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

① 당기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	재무현금흐름	비현금 변동			기 말
			유동성대체	환율변동	기 타	
단기차입금	62,232,000	27,818,000	-	-	-	90,050,000
유동성장기차입금	15,631,808	(9,631,808)	9,134,842	7,539	-	15,142,381
장기차입금	42,150,550	40,727,300	(9,134,842)	-	(4,005,572)	69,737,436
전환사채	779,152	-	-	-	(779,152)	-
리스부채	198,697	(515,601)	-	-	1,028,382	711,478
재무활동 관련 총부채	120,992,207	58,397,891	-	7,539	(3,756,342)	175,641,295

② 전기

(단위: 천원)						
구 분	기 초	재무현금흐름	비현금 변동			기 말
			유동성대체	환율변동	기 타	
단기차입금	51,416,000	10,816,000	-	-	-	62,232,000
유동성장기차입금	8,128,264	(8,628,264)	16,128,264	3,544	-	15,631,808
장기차입금	19,777,928	38,500,000	(16,128,264)	886	-	42,150,550
전환사채	756,515	-	-	-	22,637	779,152
리스부채	145,760	(225,195)	-	-	278,132	198,697
재무활동 관련 총부채	80,224,467	40,462,541	-	4,430	300,769	120,992,207

내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

첨부된 독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서는 신흥에스이씨 주식회사의 2023년 12월 31일자로 종료되는 보고기간의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 감사한 결과 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제8조제7항에 따라 첨부하는 것입니다.

독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서

신흥에스이씨 주식회사

주주 및 이사회 귀중

2024년 3월 20일

내부회계관리제도에 대한 감사의견

우리는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 신흥에스이씨 주식회사(이하 "회사")의 내부회계관리제도를 감사하였습니다.

우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 회사의 2023년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 및 중요한 회계정책의 정보를 포함한 재무제표의 주석을 감사하였으며, 2024년 3월 20일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

내부회계관리제도 감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 내부회계관리제도 감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 내부회계관리제도 감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 독립적이며 그러한 요구사항에 따른 기타 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

내부회계관리제도에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 효과적인 내부회계관리제도를 설계, 실행 및 유지할 책임이 있으며, 내부회계관리제도 운영실태보고서에 포함된, 내부회계관리제도의 효과성에 대한 평가에 책임이 있습니다.

지배기구는 회사의 내부회계관리제도의 감시에 대한 책임이 있습니다.

내부회계관리제도 감사에 대한 감사인의 책임

우리의 책임은 우리의 감사에 근거하여 회사의 내부회계관리제도에 대한 의견을 표명하는 데 있습니다. 우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 내부회계관리제도가 효과적으로 유지되는지에 대한 합리적 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

내부회계관리제도 감사는 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 위험평가를 포함하여 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사는 내부회계관리제도에 대한 이해의 획득과 평가된 위험에 근거한 내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 테스트 및 평가를 포함합니다.

내부회계관리제도의 정의와 고유한계

회사의 내부회계관리제도는 지배기구와 경영진, 그 밖의 다른 직원에 의해 시행되며, 한국채택국제회계기준에 따라 신뢰성 있는 재무제표의 작성에 합리적인 확신을 제공하기 위하여 고안된 프로세스입니다. 회사의 내부회계관리제도는 (1)회사 자산의 거래와 처분을 합리적인 수준으로 정확하고 공정하게 반영하는 기록을 유지하고 (2)한국채택국제회계기준에 따라 재무제표가 작성되도록 거래가 기록되고, 회사의 경영진과 이사회에 의해서만 회사의 수입과 지출이 이루어진다는 합리적인 확신을 제공하며 (3)재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 회사 자산의 부적절한 취득, 사용 및 처분을 적시에 예방하고 발견하는 데 합리적인 확신을 제공하는 정책과 절차를 포함합니다.

내부회계관리제도는 내부회계관리제도의 본질적인 한계로 인하여 재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 발견하거나 예방하지 못할 수 있습니다. 또한, 효과성 평가에 대한 미래기간의 내용을 추정시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 내부회계관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있습니다.

이 독립된 감사인의 내부회계관리제도 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 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 회사의 내부회계관리제도에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

대표이사 및 내부회계관리자의 운영실태보고서

신흥에스이씨 주식회사 주주, 이사회 및 감사(위원회) 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2023년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다. 본 대표이사 및 내부회계관리자는 회사의 내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 재무제표의 작성 및 공시를 위하여 재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 설계 및 운영을 위해 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계를 준거기준으로 사용하였습니다. 또한 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범기준'을 평가기준으로 사용하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2023년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용이 거짓으로 기재되거나 표시되지 아니하였고, 기재하거나 표시하여야 할 사항을 빠뜨리고 있지 아니함을 확인하였습니다.

또한 본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용에 중대한 오해를 일으키는 내용이 기재되거나 표시되지 아니하였다는 사실을 확인하였으며, 충분한 주의를 다하여 직접 확인·검토하였습니다.

2024년 02월 20일

대표이사 황만홍(인)

내부회계관리자 이성재(인)

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	
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	2023.8.16,2024.3.13				
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