

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	6
주식	12
외부감사 실시내용.....	62

대모엔지니어링주식회사와 그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 33 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

제 32 기

2020년 01월 01일 부터

2020년 12월 31일 까지

성현회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

대모엔지니어링주식회사

주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 별첨된 대모엔지니어링주식회사와 그 종속기업(이하, "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 동 연결재무제표는 2021년 12월 31일과 2020년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책 요약을 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2021년 12월 31일과 2020년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 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 연결회사로부터 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 그리고 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이러한 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

<재고자산의 평가>

핵심감사사항으로 결정한 이유:

연결회사는 재고자산의 순실현가능가치에 대한 평가나 진부화된 재고에 대한 평가를 수행하고 있으며, 이러한 평가는 경영진의 판단 및 추정이 개입됩니다. 따라서 우리는 관련 재고자산 금액의 중요성, 경영진이 사용한 추정 및 판단의 불확실성을 고려하여 재고자산 평가를 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법:

- 재고자산의 순실현가능가치 계산에 사용되는 예상 판매가격, 판매비용을 산정할 때 사용한 방법의 적정성 검토
- 시사의 방법을 사용하여 순실현가능가치 계산에 사용되는 예상 판매가격, 판매비용에 대한 증거 입수
- 진부화 및 무이동으로 인해 감액된 재고자산에 대해 시사의 방법을 사용하여 증거 입수

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, 연결회사의 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 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

연결재무제표에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 연결회사의 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 회사의 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 커뮤니케이션 합니다.

또한, 우리는 독립성 관련 윤리적 요구사항들을 준수하고, 우리의 독립성 문제와 관련된다고 판단되는 모든 관계와 기타사항들 및 해당되는 경우 관련 제도적 안전장치를 지배기구와 커뮤니케이션 한다는 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 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 이경철입니다.

서울특별시 강남구 테헤란로 508 해성2빌딩 12층
 성현회계법인
 대표이사 윤길배
 2022년 3월 7일

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람

하는 시점 사이에 첨부된 연결회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 외부감사인의 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

대모엔지니어링주식회사와 그 종속기업

제 33 기

2021년 01월 01일 부터
2021년 12월 31일 까지

제 32 기

2020년 01월 01일 부터
2020년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

대모엔지니어링주식회사 대표이사 이원해

본점 소재지 : (도로명주소) 시흥시 엠티브이 26로 58번길 56 (정왕동)
(전 화) 031-488-6000

연 결 재 무 상 태 표

제 33 (당)기말 2021년 12월 31일 현재

제 32 (전)기말 2020년 12월 31일 현재

대모엔지니어링주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	제 33(당) 기말		제 32(전) 기말	
자산					
I. 유동자산			41,097,694,118		35,237,702,797
현금및현금성자산	5,7,34,35	5,001,420,605		3,038,072,536	
단기금융상품	6,7,34,35	14,210,000,000		11,750,000,000	
매출채권 및 기타채권	7,8,23,34,35	8,186,850,578		7,365,228,680	
재고자산	11	13,389,946,088		10,406,069,122	
기타유동금융자산	7,15,34,35	113,618,026		217,137,007	
기타유동자산	15	195,858,821		127,648,822	
매각예정자산	9	-		2,298,398,534	
유동파생상품금융자산	7,19,34,35	-		14,835,580	
당기법인세자산		-		20,312,516	
II. 비유동자산			38,856,364,607		40,851,704,347
장기금융상품	6,7,34,35	1,724,000,000		2,594,000,000	
유형자산	4,12	35,322,360,229		36,371,809,243	
무형자산	4,13	284,483,300		315,856,246	
사용권자산	4,14	182,207,224		99,755,994	
기타비유동금융자산	7,15,34,35	121,273,810		60,012,321	
이연법인세자산	28	910,333,255		1,106,778,275	
순확정급여자산	18	311,706,789		303,492,268	
자산 총계			79,954,058,725		76,089,407,144
부채					
I. 유동부채			14,994,981,756		12,467,865,782
매입채무 및 기타채무	7,16,35	9,601,195,677		6,865,555,927	
단기차입금	7,17,34,35	745,040,000		3,367,840,000	
유동성장기부채	7,17,34,35	2,900,000,000		1,283,006,016	
유동성리스부채	7,14,34,35	110,845,156		60,390,894	
기타유동부채	19,23	731,587,106		664,038,075	
유동판매보증충당부채	20	267,716,401		227,034,870	
당기법인세부채		638,597,416		-	
II. 비유동부채			17,185,328,025		20,288,449,097
장기차입금	7,17,34,35	16,675,000,000		19,933,291,776	
비유동리스부채	7,14,34,35	70,522,791		40,218,220	
기타비유동금융부채	7,19,34,35	80,644,000		38,644,000	
기타비유동부채	19	359,161,234		276,295,101	
순확정급여부채	18	-		-	
부채 총계			32,180,309,781		32,756,314,879
자본					
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본			47,773,748,944		43,333,092,265
I. 자본금	21		4,162,210,000		4,162,210,000
II. 자본잉여금	21		8,909,202,314		8,909,202,314

III. 기타포괄손익누계액	22		283,572,546		154,408,459
IV. 이익잉여금			34,418,764,084		30,107,271,492
비지배지분			-		-
자본 총계			47,773,748,944		43,333,092,265
부채와 자본 총계			79,954,058,725		76,089,407,144

첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제33(당) 기 2021년 01월 01일부터 2021년 12월 31일까지

제32(전) 기 2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지

대모엔지니어링주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	제 33(당) 기		제 32(전) 기	
I. 매출액	4,23		49,539,646,760		41,232,906,020
II. 매출원가	25		38,971,036,714		31,818,541,299
III. 매출총이익			10,568,610,046		9,414,364,721
판매비와관리비	24,25		10,044,192,107		9,337,747,356
IV. 영업이익			524,417,939		76,617,365
기타이익	26	4,603,020,323		128,332,039	
기타손실	26	35,348,004		74,005,670	
금융수익	7,27	1,019,292,499		833,388,885	
금융원가	7,27	591,265,092		1,130,945,578	
V. 법인세비용차감전순이익(손실)			5,520,117,665		(166,612,959)
법인세비용(수익)	28		912,260,069		(498,948,255)
VI. 당기순이익			4,607,857,596		332,335,296
지배기업 소유주지분		4,607,857,596		332,335,296	
비지배지분		-		-	
VII. 기타포괄손익			165,775,883		185,313,472
후속적으로 당기손익으로 재분류되지않는 항목					
확정급여제도의 재측정요소	18	36,611,796		177,013,320	
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목					
해외사업장환산손익	22	129,164,087		8,300,152	
VIII. 총포괄손익			4,773,633,479		517,648,768
지배기업 소유주지분		4,773,633,479		517,648,768	
비지배지분		-		-	
IX. 주당이익	29				
기본주당이익			554		40

첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다

연 결 자 본 변 동 표

제33(당) 기 2021년 01월 01일부터 2021년 12월 31일까지

제32(전) 기 2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지

대모엔지니어링주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	자본금	자본 잉여금	기타포괄 손익누계액	이익 잉여금	지배기업 소유주지분	비지배 지분	합계
2020.01.01(전기초)		4,162,210,000	8,909,202,314	146,108,307	30,180,632,276	43,398,152,897	-	43,398,152,897
당기순이익		-	-	-	332,335,296	332,335,296	-	332,335,296
기타포괄손익								
확정급여제도의 재측정요소	18	-	-	-	177,013,320	177,013,320	-	177,013,320
해외사업외환환산손익	22	-	-	8,300,152	-	8,300,152	-	8,300,152
총포괄이익		-	-	8,300,152	177,013,320	185,313,472	-	185,313,472
자본에 직접 반영된 주주와의 거래								
배당금지급		-	-	-	(582,709,400)	(582,709,400)	-	(582,709,400)
2020.12.31(전기말)		4,162,210,000	8,909,202,314	154,408,459	30,107,271,492	43,333,092,265	-	43,333,092,265
2021.01.01(당기초)		4,162,210,000	8,909,202,314	154,408,459	30,107,271,492	43,333,092,265	-	43,333,092,265
당기순이익		-	-	-	4,607,857,596	4,607,857,596	-	4,607,857,596
기타포괄손익								
확정급여제도의 재측정요소	18	-	-	-	36,611,796	36,611,796	-	36,611,796
해외사업외환환산손익	22	-	-	129,164,087	-	129,164,087	-	129,164,087
총포괄이익		-	-	129,164,087	36,611,796	165,775,883	-	165,775,883
자본에 직접 반영된 주주와의 거래								
배당금지급		-	-	-	(332,976,800)	(332,976,800)	-	(332,976,800)
2021.12.31(당기말)		4,162,210,000	8,909,202,314	283,572,546	34,418,764,084	47,773,748,944	-	47,773,748,944

첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다

연 결 현 금 흐 름 표

제33(당) 기 2021년 01월 01일부터 2021년 12월 31일까지

제32(전) 기 2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지

대모엔지니어링주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	제 33(당) 기		제 32(전) 기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			1,859,959,248		3,410,874,239
1. 영업에서 창출된 현금흐름	33	1,955,774,978		3,686,884,190	
2. 이자의 수취		375,157,793		246,749,874	
3. 이자의 지급		(403,265,510)		(541,446,341)	
4. 법인세의 납부		(67,708,013)		18,686,516	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			4,816,970,294		(3,633,336,973)
1. 투자활동으로 인한 현금유입		20,155,405,964		9,301,350,470	
장단기금융상품의 감소		13,300,000,000		9,120,000,000	
유형자산의 처분		1,593,364		1,909,090	
매각예정자산의 처분		6,803,000,000		-	
정부보조금의 수령		50,452,600		64,256,980	
기타비유동자산의 감소		360,000		115,184,400	
2. 투자활동으로 인한 현금유출		(15,338,435,670)		(12,934,687,443)	
장단기금융상품의 취득		(14,890,000,000)		(11,150,000,000)	
유형자산의 취득		(277,135,670)		(1,776,824,937)	
무형자산의 취득		(101,300,000)		-	
기타비유동자산의 증가		(70,000,000)		(7,862,506)	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			(4,801,537,824)		149,345,590
1. 재무활동으로 인한 현금유입		-		17,400,300,000	
단기차입금의 차입		-		11,800,300,000	
장기차입금의 차입		-		5,600,000,000	
2. 재무활동으로 인한 현금유출		(4,801,537,824)		(17,250,954,410)	
단기차입금의 상환		(2,700,000,000)		(15,100,300,000)	
유동성장기차입금의 상환		(1,284,976,879)		(1,427,184,642)	
장기차입금의 상환		(370,130,215)		-	
리스부채의 감소		(113,453,930)		(140,760,368)	
배당금의 지급		(332,976,800)		(582,709,400)	
IV. 외화표시 현금 및 현금성 자산의 환율변동효과			87,956,351		12,143,718
V. 현금 및 현금성 자산의 순증가(감소) (I+II+III+IV)			1,963,348,069		(60,973,426)
VI. 기초 현금 및 현금성 자산			3,038,072,536		3,099,045,962
VII. 기말 현금 및 현금성 자산			5,001,420,605		3,038,072,536

첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다

주석

제33(당) 기 2021년 01월 01일부터 2021년 12월 31일까지
 제32(전) 기 2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지

대모엔지니어링주식회사와 그 종속기업

1. 일반사항

1.1 지배기업의 개요

대모엔지니어링주식회사(이하 "지배기업")는 1989년 7월 1일자로 유압브레이커 제조 및 판매를 목적으로 하여 설립하였으며 2020년 2월에 경기도 시흥시 군자천로 15(정왕동)에서 경기도 시흥시 엠티브이 26로 58번길 56 (정왕동)로 본사 및 공장을 이전하였습니다. 지배기업은 2019년 7월 24일에 한국거래소의 코스닥시장에 상장하였으며, 설립 후 수차례의 증자를 거쳐 당기말 현재 납입자본금은 4,162백만원입니다.

1.2 연결대상 종속기업의 개요

당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	법인설립 및 영업소재지	실질지분율		사용재무제표일	주요영업활동
		당기말	전기말		
Daemo Europe NV	벨기에	100%	100%	2021-12-31	유압브레이커판매
DAEMO AMERICA, INC.	미국	100%	100%	2021-12-31	유압브레이커판매
상주대모기계유한공사	중국	100%	100%	2021-12-31	유압브레이커제조판매
DAEMO Engineering India Pvt.Ltd.	인도	100%	100%	2021-12-31	유압브레이커판매

1.3 당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	순자산	매출	순손익
Daemo Europe NV	3,014,458	985,061	2,029,397	5,815,548	241,848
DAEMO AMERICA, INC.	1,538,723	17,658	1,521,065	1,133,189	112,106
상주대모기계유한공사	1,932,758	1,806,309	126,449	2,400,294	213,034
DAEMO Engineering India Pvt.Ltd.	177,974	19,512	158,462	142,091	(76,598)
합 계	6,663,913	2,828,540	3,835,373	9,491,122	490,390

<전기말>

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	순자산	매출	순손익
-------	----	----	-----	----	-----

Daemo Europe NV	3,606,355	1,822,403	1,783,952	3,919,429	(67,406)
DAEMO AMERICA, INC.	1,618,050	328,662	1,289,388	1,173,443	249,358
상주대모기계유한공사	1,456,516	1,543,632	(87,116)	1,984,328	(535,865)
DAEMO Engineering India Pvt.Ltd.	169,038	56,242	112,796	102,114	(70,054)
합 계	6,849,959	3,750,939	3,099,020	7,179,314	(423,967)

종속기업의 요약재무현황은 지배기업과의 회계정책 차이조정 등을 반영한 후의 금액이며, 내부거래를 제거하기 전의 금액입니다.

2. 재무제표 작성기준

2.1 회계기준의 적용

지배기업과 그 종속기업(이하 "연결기업")의 연결재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

연결재무제표는 금융상품 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 본 재무제표는 원화로 표시되어 있으며 재무제표에 대한 주석은 다른 언급이 있는 경우를 제외하고는 천원 단위로 표시되어 있습니다.

2.2 연결기준

연결재무제표는 매 회계연도 12월 31일 현재 지배기업 및 종속기업의 재무제표로 구성되어 있습니다. 지배력은 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 획득됩니다. 구체적으로 연결기업이 다음을 모두 갖는 경우에만 피투자자를 지배합니다.

- 피투자자에 대한 힘(즉 피투자자의 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 갖게 하는 현존 권리)
- 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리
- 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용 하는 능력

피투자자의 의결권의 과반수 미만을 보유하고 있는 경우 연결기업은 피투자자에 대한 힘을 갖고 있는지를 평가할 때 다음을 포함한 모든 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

- 투자자와 다른 의결권 보유자간의 계약상 약정
- 그 밖의 계약상 약정에서 발생하는 권리
- 연결기업의 의결권 및 잠재적 의결권

연결기업은 지배력의 세 가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 있는 경우 피투자자를 지배하는지 재평가합니다. 종속기업에 대한 연결은 연결기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 상실하기 전까지 이루어집니다. 기중 취득하거나 처분한 종속기업의 자산, 부채, 수익 및 비용은 연결기업이 지배력을 획득한 날부터 연결기업이 종속기업을 더 이상 지배하지 않게 된 날까지 포괄손익계산서에 포함하고 있습니다.

당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다. 필요한 경우 종속기업의 회계정책을 연결기업과 일치시키기 위하여 종속기업의 재무제표를 수정하여 사용하고 있습니다. 연결기업 간의 거래로 인해 발생한 모든 연결기업의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름은 전액 제거하고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우 지배력을 상실한 날에 종속기업의 자산(영업권 포함), 부채, 비지배지분 및 자본의 기타 항목을 제거하고 그에 따른 손익을 당기순익으로 인식하고 있습니다. 이전의 종속기업에 대한 잔여 투자는 공정가치로 인식하고 있습니다.

2.3 추정과 판단

연결기업의 경영자는 재무제표 작성시 보고기간말 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나, 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

연결기업이 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 자본관리(주석34), 재무위험관리 및 정책(주석34)이 있습니다.

2.3.1 추정 및 가정

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간말 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원천은 다음과 같습니다. 가정 및 추정은 재무제표를 작성하는 시점에 입수가 가능한 변수에 근거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은 시장의 변화나 연결기업의 통제에서 벗어난 상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

(1) 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고기간말에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가합니다. 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

(2) 퇴직급여제도

확정급여형퇴직연금제도의 원가와 퇴직연금채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승율, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이

리한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다.

3. 유의적인 회계정책

3.1 사업결합 및 영업권

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정된 이전대가와 피취득자에 대한 비지배지분 금액의 합계로 측정하고 있습니다. 각 사업결합에 대해 취득자는 피취득자에 대한 비지배지분을 공정가치 또는 피취득자의 식별가능한 순자산 중의 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있으며 취득관련원가는 발생시 비용으로 처리하고 있습니다.

연결기업은 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일에 존재하는 계약조건, 경제상황, 취득자의 영업정책이나 회계정책 그리고 그 밖의 관련조건에 기초하여 분류하거나 지정하고 있습니다. 이러한 분류는 피취득자의 주계약에서 내재파생상품을 분리하는 것을 포함합니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 취득자는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 발생하는 공정가치와 장부금액과의 차이를 당기손익에 반영하고 있습니다.

취득자가 피취득자에게 조건부 대가를 제공한 경우 동 대가는 취득일의 공정가치로 측정하여 이전대가에 포함하고 있으며 자산이나 부채로 분류된 조건부 대가의 후속적인 공정가치 변동은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익이나 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 또한 자본으로 분류된 조건부 대가는 재측정하지 않고 정산시 자본내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부 대가가 기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 해당되지 않는 경우 적절한 기업회계기준서에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가와 비지배지분 금액 및 이전에 보유하고 있던 지분의 합계액이 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득한 순자산의 공정가치가 이전대가 등의 합계액을 초과하는 경우 연결기업은 모든 취득 자산과 인수 부채를 정확하게 식별하였는지에 대해 재검토하고 취득일에 인식한 금액을 측정하는 데 사용한 절차를 재검토하고 있습니다. 만약 이러한 재검토 후에도 여전히 이전대가 등의 합계액이 취득한 순자산의 공정가치보다 낮다면 그 차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 영업권은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 계상하고 있습니다. 손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위나 현금창출단위집단에 취득일로부터 배분되며, 이는 배분대상 현금창출단위나 현금창출단위집단에 피취득자의 다른 자산이나 부채가 할당되어 있는지와 관계없이 이루어집니다.

영업권이 배분된 현금창출단위 내의 영업을 처분하는 경우, 처분되는 영업과 관련된 영업권은 처분손익을 결정할 때 그 영업의 장부금액에 포함하며, 현금창출단위 내에 존속하는 부분과 처분되는 부분의 상대적인 가치를 기준으로 측정하고 있습니다.

3.2 외화환산

연결기업은 연결재무제표를 지배기업의 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다. 다만 연결기업 내 개별기업은 각각의 기능통화를 결정하고 이를 통해 재무제표 항목을 측정하고 있습니다. 연결기업은 직접 연결법을 사용하고 있으며, 해외영업의 처분시 직접 연결법의 사용에 따른 금액을 반영한 손익을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

거래와 잔액

연결기업의 개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다.

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다.

이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만 해외사업장순투자위험 회피를 위한 항목에서 발생하는 환산차이는 해당 순투자자의 처분시점까지 자본에 직접 반영하고 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 관련 법인세효과 역시 동일하게 자본항목으로 처리하고 있습니다.

한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 최초 거래 발생일의 환율을, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 공정가치 측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목의 환산에서 발생하는 손익은 해당 항목의 공정가치 변동으로 인한 손익의 인식항목과 동일하게 기타포괄손익 또는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 연결기업이 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우, 연결기업은 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

연결기업의 해외사업장에 대한 순투자자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 순투자자의 처분시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다.

해외사업장의 환산

해외사업장의 자산·부채는 보고기간말 현재 환율을, 손익계산서 항목은 당해연도 평균환율을 적용하여 원화로 환산하며 이러한 환산에서 발생하는 외환차이는 자본의별도 항목으로 인식하고 있습니다. 한편 이러한 자본에 인식된 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분시점에 당기손익에 반영하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 발생하는 영업권과 자산, 부채의 장부금액에 대한 공정가치조정액은 해외사업장의 자산, 부채로 보아 마감환율로 환산하고 있습니다.

3.3 영업부문

연결기업은 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을구분하고 있습니다. 연결기업은 단일의 보고부문이 있습니다.

3.4 현금및현금성자산

연결기업은 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

3.5 재고자산

재고자산 중 미착품은 개별법, 원재료는 이동평균법, 제품 및 재공품은 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.

재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

3.6 금융상품

(1) 금융자산의 인식 및 측정

연결기업은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 따라 금융자산을 상각후원가측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 및 당기손익-공정가치측정금융자산의 세가지 범주로 분류하고 분류 명칭에 따라 후속적으로 측정하고 있습니다. 내재파생상품은 주계약이 기준서 제1109호의 적용범위에 해당되는 경우에는 분리하지 않고 복합금융상품 전체에 대해 위 세가지 범주 중의 하나로 분류합니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초인식시점에 거래가격으로 측정하고 이외에는 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

① 상각후원가측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취를 목적인 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 상각후원가측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 원금은 최초 인식시점의 공정가치이며 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가 및 신용위험에 대가 등을 포함합니다. 상각후원가측정금융자산은 유효이자율법에 따라 측정하고 이자수익은 당기손익에 반영하고 있습니다.

② 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 매도를 목적으로 하는 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 공정가치의 변동으로 인한 차이는 기

타포괄손익에 반영하고 처분시 당기손익으로 재순환시키며 이자수익은 당기손익의 금융수익에, 손상차손(환입) 및 외환손익은 기타손익에 반영하고 있습니다.

한편, 연결기업은 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 취소불가능 한 선택을 할 수 있습니다. 이러한 선택을 하는 경우에는 금융자산의 원가 중 일부를 회수하는 경우를 나타내지 않는배당금을 제외하고 해당 지분상품으로부터 발생하는 모든 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 후속적으로 당기손익으로 재순환시키지 않습니다.

③ 당기손익-공정가치측정금융자산

금융자산이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하지 않는 경우에는 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류하며 단기매매목적의 지분증권, 파생상품 등을 포함하고 있습니다. 기준서 제1109호의 분류기준에 따라 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산으로 분류되더라도 회계불일치를 해소하기 위해당기손익-공정가치측정금융자산으로 취소 불가능한 지정을 할 수 있습니다. 당기손익-공정가치측정금융자산과 관련된 손익은 당기손익의 금융수익 및 금융원가에 인식하고 있습니다.

(2) 금융부채의 분류 및 측정

연결기업은 계약의 실질에 따라 금융부채를 상각후원가측정금융부채, 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다. 한편, 연결기업이 복합금융상품을 발행한 경우에는 자본요소와 부채요소를 분리하고 부채요소의 공정가치를 측정하여 최초 장부금액을 부채요소에 먼저 배부하고 있습니다.

금융부채는 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융부채가 아닌 경우 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다. 후속적으로는 상각후원가측정금융부채는 유효이자율을 적용하여 측정하고 관련 이자비용은 당기손익으로 인식하며, 당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동액을 당기손익으로 인식합니다.

(3) 금융자산의 손상

연결기업은 상각후원가측정금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해 기대신용손실모형을 적용하고 있습니다.

연결기업은 신용손상측정대상 금융자산에 대해 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있는지에 대한 개별평가 및 대상금융자산의 경제적 성격을 고려한 집합평가를 매 보고기간 말에 수행하고 있습니다. 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 평가할 때 신용등급(외부평가기관 및 내부에서의 평가결과 모두 참고), 재무구조, 연체정보 및 현재 및 미래의 예측가능한 경제적 상황의 변동 등을 종합적으로 고려하여 판단하고 있습니다. 연결기업은 보고기간말 신용위험이 낮다고 판단되는 경우에는 최초인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 하고 연체일수가 30일을 초과하는 경우에는 명백한 반증이 없는 한 신용위험이 유의적으로 증가한 것으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간말에 매출채권은 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 손실충당금으로 측정하고 최초인식시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초인식후 전체기간기대신용손실의 누

적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다. 이외의 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정금융자산(지분증권제외) 대해서는 12개월 기대신용손실로 측정된 손실충당금을 인식하며 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있거나 신용손상이 있는 경우에는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 손실충당금으로 측정하고 있습니다. 보고기간 말에 측정된 손실충당금과 장부금액과의차이는 손상차손(환입)으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

3.7 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 연결기업에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 추정 내용연수 및 감가상각방법은 다음과 같습니다.

구분	추정내용연수	상각방법
건물	30 - 40년	정액법
기계장치	9년	
차량운반구	5년	
공구와 기구	5년	
비품	5년	

연결기업은 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

유형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는날) 또는 사용이나 처분을 통하여 미래경제적 효익이 기대되지 않을 경우 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분가액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

3.8 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. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구분	추정내용연수
산업재산권	5년
소프트웨어	5년
시설이용권	비한정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 보고기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

무형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는날) 또는 사용이나 처분을 통하여 미래경제적 효익이 기대되지 않을 경우 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분가액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

3.9 정부보조금

정부보조금은 연결기업이 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

연결기업은 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식됩니다.

연결기업은 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3.10 비금융자산의 손상

건설계약에서 발생한 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 생물자산, 채고자산, 이연법인세자산, 공정가치로 평가하는 투자부동산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간종료일마다 자산손상을 시사하는징후가 있는지를 검토

하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 우선, 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다. 매 보고기간종료일에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

3.11 리스

연결기업은 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 하는지를 고려하여 계약의 약정시점에, 계약자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자로서의 회계처리

연결기업은 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과 측정 접근법을 적용합니다. 연결기업은 리스로 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

(1) 사용권자산

연결기업은 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 후속 측정 시 원가모형을 적용하였습니다. 원가모형을 적용하기 위하여 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영합니다. 사용권자산의 원가는 인식된 리스부채 금액, 최초직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 포함합니다. 사용권자산은 리스기간과 다음과 같은 자산의 추정된 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

- 차량운반구 및 기타설비 3~5년

리스기간 종료시점에 연결기업에 기초자산의 소유권이 이전되는 경우나 사용권자산의 원가에 연결기업이 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우, 감가상각은 자산의 기초자산의 추정된 내용연수를 사용하여 계산됩니다. 사용권자산도 손상의 대상이 됩니다.

연결기업은 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라 손익계산서에서 수익으로 인식됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 수익으로 인식합니다.

(2) 리스부채

리스 개시일에, 연결기업은 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보중에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 연결기업이 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 연결기업의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다.

지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는 (재고자산을 생산하는데 발생한 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

연결기업은 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스개시일 이후 리스부채 금액은 이자를 반영하여 증가하고 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다. 또한, 리스부채의 장부금액은 리스기간의 변경, 리스료의 변경(예를 들어, 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율의 변동으로 생기는 미래 리스료의 변동) 또는 기초자산을 매수하는 선택권 평가에 변동이 있는 경우 재측정됩니다.

연결기업의 리스부채는 이자부 차입금에 포함됩니다.

(3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

연결기업은 기계장치와 설비의 리스에 단기리스(즉, 이러한 리스는 리스기간이 리스개시일로부터 12개월 이하이고 매수선택권을 포함하지 않음)에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 또한 연결기업은 소액자산으로 간주되는 사무용품의 리스에 소액자산 리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 단기리스와 소액자산 리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식합니다.

연결기업은 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다.

연결기업은 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다.

3.12 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다.

한편, 연결기업은 자산(또는 처분자산집단)을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산(또는 자산과 부채)의 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 매각예정으로 분류된 비유동자산은 상각하지 않으며 자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 과거에 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하여 이익으로 인식합니다.

3.13 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금을 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 보고기간동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

3.14 종업원급여

(1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간종료일부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

(2) 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고, 관련 채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 부채로 인식하고 있습니다. 부채는 관련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간종료일 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치는 확정급여제도에서 지급될 미래 현금흐름을 관련 퇴직급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 퇴직금이 지급되는 통화로 표시된 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

퇴직급여를 새로 도입하거나 변경함에 따라 종업원의 과거 근무용역에 대한 확정급여채무의 현재가치의 변동액인 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

3.15 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무 (법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간종료일에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치이며 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 매 보고기간종료일마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간종료일 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

3.16 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

우선주는 상환하지 않아도 되거나 지배기업의 선택에 의해서만 상환되는 경우와 배당의 지급이 연결기업의 재량에 의해 결정된다면 자본으로 분류하고, 지배기업의 주주총회에서 배당을 승인하면 배당금을 인식하고 있습니다. 주주가 특정일이나 그 이후에 확정되거나 확정 가능한 금액의 상환을 청구할 수 있거나 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류하고 있습니다. 관련 배당은 발생시점에 이자비용으로 보아 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결기업이 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 연결기업 내의 다른 기업이 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

3.17 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 수익인식모형

연결기업의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 제품매출 등으로 구성되어 있습니다. 연결기업은 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

① 계약의 식별

연결기업은 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식 여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 연결기업은 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나 용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다.

③ 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금 대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다. 연결기업은 반품가능성을 과거의 경험률에 근거하여 합리적으로 추정하여 변동대가에 반영하고, 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

④ 거래가격의 배분

연결기업은 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

⑤ 수익인식

연결기업은 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 연결기업이 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 연결기업이 의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 의무를 수행하여 만든 자산이 연결기업 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권은 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기

간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 경우에는 투입법에 따라 산정된 진행률을 적용하여 수익과 원가를 측정하고 연결기업의 수행정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 투입법에서 적절히 제외하고 있습니다.

(2) 주요수행의무

연결기업은 유압브레이커 등을 제조 및 판매하는 사업을 하고 있습니다. 고객과의 계약에서 연결기업은 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 연결기업은 고객과의 계약 상 정해진 재화나 용역이 고객에게 제공되기 이전단계에서 동 재화나 용역을 통제하고 있으므로 연결기업은 모든 고객과의 계약 상 본인으로서 역할을 하고 있다고 판단하고 있습니다.

고객과의 계약 상 연결기업이 부담하고 있는 주요 수행의무에 대한 내용은 다음과 같습니다.

① 재화의 판매

재화의 판매로 인한 수익은 재화에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점인 재화의 인도시점에 인식하고 있습니다.

한편, 재화의 판매 제공의무에 배분되는 거래가격을 산정할 때 연결기업은 다음과 같은 사항을 고려합니다.

- 유의적인 금융요소

연결기업은 계약을 체결하는 고객에 따라 일부 고객으로부터 단기 선수금을 수령하고 있습니다. 기준서 제1115호의 실무적 간편법을 적용하여, 연결기업은 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상된다면 약속한 대가(금액)에 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

- 보증 의무

연결기업은 법의 요구에 따라 판매 시점에 결함이 존재하는 제품을 수리하는 보증을 제공하고 있습니다. 이러한 확신 유형의 보증은 기업회계기준서 제1037호'충당부채,우발부채 및 우발자산'에 따라 회계처리합니다. 보증 충당부채는 주석3.15를 참조바랍니다.

- 운송 의무

연결기업은 고객과의 계약 중 일부에서 재화에 대한 통제를 고객에게 이전한 후 고객이 지정한 장소에 해당 재화를 운송할 의무가 있습니다. 연결기업은 거래가격의 일부를 운송의무에 배부하고 계약부채로 인식합니다.

- 계약 잔액

계약자산은 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 권리입니다. 고객이 대가를 지급하기 전이나 지급기일 전에 연결기업이 고객에게 재화나 용역을 이전하는 경우 그 대가를 받을 기업의 권리로 그 권리에 시간의 경과 외의 조건이 있는 자산은 계약자산입니다. 수취채권은 무조건적인 연결기업의 권리를 나타냅니다. 왜냐하면 시간만 경과하면 대가를

지급받을 수 있기 때문입니다. 금융자산 관련 회계정책은 주석 3.6 부분을 참조합니다.

계약부채는 연결기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무입니다. 만약 연결기업이 재화나 용역을 고객에 이전하기 전에 고객이 대가를 지불한다면, 지급이 되었거나 지급기일 중 이른 시점에 계약부채를 인식합니다. 계약부채는 연결기업이 계약에 따라 수행의무를 이행할 때 수익으로 인식합니다.

3.18 환율변동효과

연결기업은 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하였습니다. 화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간종료일 현재 환율로 환산하고 환산손익은 당기손익으로 계상하고 있으며, 다만 외화표시 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 환산손익은 기타포괄손익으로 계상하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3.19 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결기업의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

(2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결기업이 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소

떨 가능할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간종료일에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 이연법인세자산과 부채는 보고기간종료일 제정 되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결기업이 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

3.20 주당이익

연결기업은 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

3.21 공정가치 측정

연결기업은 다수의 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품의 공정가치에 대한 공시는 다음의주석에 설명되어 있습니다.

- 공정가치측정 서열체계의 양적 공시: 주석 35
- 금융상품(상각후원가로 계상하는 상품 포함): 주석 35

공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.

- 자산이나 부채의 주된 시장
- 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에는 가장 유리한 시장

연결기업은 주된 (또는 가장 유리한) 시장에 접근할 수 있어야 합니다.

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

비금융자산의 공정가치를 측정하는 경우에는 시장참여자가 경제적 효익을 창출하기 위하여 그 자산을 최고 최선으로 사용하거나 혹은 최고 최선으로 사용할 다른 시장참여자에게 그 자산을 매도하는 시장참여자의 능력을 고려하고 있습니다.

연결기업은 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화하면서 공정가치를 측정하는 데 충분한 자료가 이용가능한 가치평가기법을 사용하고 있습니다.

채무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 근거하여 다음과 같은 공정가치 서열체계로 구분됩니다.

- 수준 1: 동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- 수준 2: 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 이용한 공정가치
- 수준 3: 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

채무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 연결기업은 매 보고기간 말 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

공정가치 공시 목적상 연결기업은 성격과 특성 및 위험에 근거하여 자산과 부채의 분류를 결정하고 공정가치 서열체계의 수준을 결정하고 있습니다.

3.22 유동성/비유동성 분류

연결기업은 자산과 부채를 유동/비유동으로 채무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한 기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

3.23 제·개정된 기준서의 적용

연결기업은 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(가) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 코로나19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(나) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제 1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁(2단계 개정)

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

보고기간말 현재 제정·공표되었으나 2021년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시행일이 도래하지 아니하였고, 연결실체가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용
사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제 2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(나) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액
기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(다) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(라) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류
보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(마) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정
기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 제정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(바) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시
중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(사) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의
회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(아) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세
자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(자) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등
코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리

스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 가능합니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(차) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 상기 개정기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 영향이 유의적이지 아니할 것으로 예상하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택'

개정기준서는 최초채택기업의 부담을 줄이기 위해 문단 D16(1)의 면제규정의 적용범위에 자산과 부채뿐만 아니라 누적환산차이(CTD)도 포함하도록 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

② 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

개정기준서는 채권자와 채무자간에 지급하거나 받은 수수료만 새로운 조건의 금융부채 현금흐름에 포함한다는 것을 명확하고 있습니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

③ 기업회계기준서 제1116호 '리스' : 리스 인센티브

개정기준서는 리스제공자가 리스이용자에게 제공하는 리스개량 변제액에 대해서 리스 인센티브의 정의를 충족하는지 여부를 판단하도록 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

④ 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

개정기준서는 생물자산 등에 대한 공정가치 측정시 세금효과를 현금흐름에 고려하도록 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

4. 영업부문

(1) 보고부문의 식별

연결기업은 경영진의 의사결정을 위해 제공되는 수준으로 유압브레이크제조 1개의 부문만을 보고하고 있으며, 기타 재화나 용역에 근거하여 추가적인 다른 영업부문을 구분하고 있지 않습니다.

(2) 지역정보

지역별로 세분화된 연결기업의 외부고객으로부터의 수익과 부문자산(비유동자산)에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	외부고객으로부터의 수익		비유동자산 (유형자산, 무형자산, 사용권자산)	
	당 기	전 기	당기말	전기말

국내	17,120,841	11,733,662	34,457,839	35,492,548
국외	32,418,806	29,499,244	1,331,212	1,294,873
합 계	49,539,647	41,232,906	35,789,051	36,787,421

상기 지역별 수익정보는 고객의 위치에 기초하여 산정된 금액입니다.

(3) 주요 고객정보

연결기업의 총매출액의 10% 이상을 차지하는 주요 고객으로부터의 수익에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당기	전기
A	11,810,706	8,682,964
B	7,839,326	7,933,881
C	6,303,730	7,247,560

5. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
현금	647	3,911
원화보통예금	1,951,881	402,452
외화보통예금	3,048,893	2,631,710
합 계	5,001,421	3,038,073

6. 장·단기 금융상품

보고기간종료일 현재 장·단기 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	항목	당기말	전기말	비고
단기금융상품	정기예적금	14,210,000	11,750,000	
장기금융상품	정기예적금	1,720,000	2,590,000	
	당좌개설보증금	4,000	4,000	사용제한
	소 계	1,724,000	2,594,000	
합 계		15,934,000	14,344,000	

7. 금융상품의 분류

(1) 보고기간 종료일 현재 연결기업의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

① 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	당기손익-공정가치 금융자산	상각후 원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 금융자산	상각후 원가 측정 금융자산
현금및현금성자산	-	5,001,421	-	3,038,073
단기금융상품	-	14,210,000	-	11,750,000
장기금융상품	-	1,724,000	-	2,594,000
매출채권 및 기타채권	-	8,186,851	-	7,365,229
기타금융자산	-	234,892	-	277,149
유동파생상품금융자산	-	-	14,836	-
합 계	-	29,357,164	14,836	25,024,451

② 금융부채

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
	상각후 원가 측정 금융부채	
매입채무 및 기타채무	9,601,196	6,865,556
차입금	20,320,040	24,584,138
기타금융부채	80,644	38,644
리스부채	181,368	100,609
합 계	30,183,248	31,588,947

(2) 당기 및 전기의 금융상품의 범주별 손익의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 금융자산	상각후 원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 금융부채	상각후 원가 측정 금융부채	합 계
<금융수익>					
이자수익	-	267,368	-	-	267,368
외환차익	-	622,134	-	-	622,134
외화환산이익	-	107,530	-	-	107,530
파생상품거래이익	22,260	-	-	-	22,260
합 계	22,260	997,032	-	-	1,019,292

<금융원가>					
이자비용	-	-	396,042	-	396,042
외환차손	-	-	116,775	-	116,775
외화환산손실	-	-	17,752	-	17,752
파생상품거래손실	-	-	-	60,696	60,696
합 계	-	-	530,569	60,696	591,265

<전기>

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 금융자산	상각후 원가 측정 금융자산	상각후 원가 측정 금융부채	합 계
<금융수익>				
이자수익	-	284,277	-	284,277
외환차익	-	534,168	-	534,168
외화환산이익	-	108	-	108
파생상품평가이익	14,836	-	-	14,836
합 계	14,836	818,553	-	833,389
<금융원가>				
이자비용	-	-	541,409	541,409
외환차손	-	368,802	-	368,802
외화환산손실	-	220,735	-	220,735
합 계	-	589,537	541,409	1,130,946

8. 매출채권및기타채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권및기타채권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권(주1)	8,494,587	7,769,430
기대손실충당금	(931,039)	(1,003,577)
미수금	623,303	599,376
합 계	8,186,851	7,365,229

(주1) 매출채권은 이자요소를 포함하고 있지 않으며, 매출채권의 통상적인 회수기간은 30일에서 90일입니다.

(2) 보고기간종료일 현재 기대손실충당금의 상세내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액			12개월 기대신용손 실에 해당하는 금액	합계
	최초인식 후	신용위험이 유의적	보고기간말에 신용		

	신용위험의 유의적 증가가 없는 경우	으로 증가하였으나 손상되지 않은 경우	이 손상된 경우		
매출채권	-	-	(931,039)	-	(931,039)

<전기말>

(단위: 천원)

구분	전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액			12개월 기대신용손실에 해당하는 금액	합계
	최초인식 후 신용위험의 유의적 증가가 없는 경우	신용위험이 유의적으로 증가하였으나 손상되지 않은 경우	보고기간말에 신용이 손상된 경우		
매출채권	-	-	(1,003,577)	-	(1,003,577)

(3) 당기 및 전기 중 매출채권에 대한 기대손실충당금의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	1,003,577	1,064,900
설정(환입)	(77,705)	(60,523)
환율차이	5,167	(800)
기말	931,039	1,003,577

9. 매각예정자산

(1) 처분자산집단

당기말 현재 매각예정 대상 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유형자산		
- 토지	-	644,680
- 건물	-	2,707,427
- 감가상각누계액 등	-	(1,053,708)
합계	-	2,298,399

(2) 연결실체는 2021년 07월중 "경기도 시흥시 군자천로 15 (정왕동)" 소재의 공장 건물과 부속토지를 제 3자와의 매각계약을 통해 완료함에 따라 동 자산을 장부에서 제거하였습니다. 자산 매매계약에 근거한 부대비용 47백만원을 제외한 순처분가액 6,850백만원과 장부금액과의 차이를 처분이익으로 하여 기타이익 4,505백만원을 인식하였습니다.

10. 파생상품 거래현황

연결실체는 당기말 현재 외화 매출채권의 환리스크를 회피하기 위한 통화선도 계약체결내역은 없으며, 전기말 현재 통화선도(환변동보험) 거래 계약의 세부 내용은 다음과 같습니다.

(단위: USD, KRW)

구분	계약처	계약체결일	만기일	통화	계약금액	보장환율
통화선도 (환변동보험)	무역보험공사	2020-12-22	2021-01-29	USD	300,000	1104.9
	무역보험공사	2020-12-22	2021-02-26	USD	300,000	1104.7
	무역보험공사	2020-12-22	2021-03-31	USD	300,000	1104.4
합 계					900,000	

11. 재고자산

(1) 보고기간종료일 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	취득가액	평가총당금	장부가액
제품	6,238,885	(678,394)	5,560,491
재공품	2,213,050	(121,711)	2,091,339
원재료	7,347,190	(1,609,074)	5,738,116
합 계	15,799,125	(2,409,179)	13,389,946

<전기말>

(단위: 천원)

구분	취득가액	평가총당금	장부가액
제품	4,734,624	(659,604)	4,075,020
재공품	1,954,725	(167,236)	1,787,489
원재료	5,982,627	(1,439,067)	4,543,560
합 계	12,671,976	(2,265,907)	10,406,069

(2) 당기 및 전기 중 재고자산평가총당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	2,265,907	1,535,288

설정(환입)	(1,024)	745,334
환율차이	144,296	(14,715)
기말	2,409,179	2,265,907

12. 유형자산

(1) 당기 및 전기중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	토지(주1)	건물(주1)	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	합 계
취득원가								
기초잔액	13,017,478	19,475,149	5,041,630	713,291	700,623	1,801,518	37,200	40,786,889
취득및후속적지출	-	75,000	134,700	-	54,193	13,243	-	277,136
환산차이	30,528	142,907	15,678	4,959	9,684	10,093	-	213,849
대체	-	-	37,200	-	-	-	(37,200)	-
처분	-	-	-	(12,385)	-	-	-	(12,385)
기말잔액	13,048,006	19,693,056	5,229,208	705,865	764,500	1,824,854	-	41,265,489
감가상각누계액								
기초잔액	-	(1,540,992)	(1,153,299)	(588,872)	(371,579)	(702,078)	-	(4,356,820)
감가상각비	-	(501,943)	(503,538)	(46,544)	(102,164)	(297,330)	-	(1,451,519)
환산차이	-	(70,398)	(11,372)	(4,463)	(8,159)	(7,370)	-	(101,762)
대체	-	-	-	-	-	-	-	-
처분	-	-	-	12,385	-	-	-	12,385
기말잔액	-	(2,113,333)	(1,668,209)	(627,494)	(481,902)	(1,006,778)	-	(5,897,716)
정부보조금								
기초잔액	-	-	-	-	(58,261)	-	-	(58,261)
증가	-	-	-	-	-	-	-	-
감소	-	-	-	-	12,848	-	-	12,848
기말잔액	-	-	-	-	(45,413)	-	-	(45,413)
장부금액	13,048,006	17,579,723	3,560,999	78,371	237,185	818,076	-	35,322,360

(주1) 지배기업의 해당 자산은 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 제 39조에 따라, 공장설립완료(공장등록) 후 5년간 임의처분 제한(양수도 불가) 되어있습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구분	토지(주2)	건물(주2)	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	건설중인자산	합계
취득원가								
기초잔액	13,684,013	21,905,826	984,341	651,402	455,541	1,741,311	3,054,810	42,477,244
취득및후속적지출	-	297,842	1,023,956	111,482	244,559	61,786	37,200	1,776,825
대체(주1)	(21,855)	(26,643)	73	313	523	(1,579)	-	(49,168)
처분	(644,680)	(2,701,876)	3,049,260	-	-	-	(3,054,810)	(3,352,106)
환산차이	-	-	(16,000)	(49,906)	-	-	-	(65,906)
기말잔액	13,017,478	19,475,149	5,041,630	713,291	700,623	1,801,518	37,200	40,786,889
감가상각누계액								
기초잔액	-	(2,072,131)	(712,936)	(559,935)	(288,686)	(401,955)	-	(4,035,643)
감가상각비	-	(526,273)	(454,434)	(78,711)	(82,490)	(300,022)	-	(1,441,930)

환산차이	-	3,704	(501)	(131)	(403)	(100)	-	2,569
대체(주1)	-	1,053,708	-	-	-	-	-	1,053,708
처분	-	-	14,572	49,905	-	-	-	64,477
기말잔액	-	(1,540,992)	(1,153,299)	(588,872)	(371,579)	(702,077)	-	(4,356,819)
정부보조금								
기초잔액	-	-	-	-	-	-	-	-
증가	-	-	-	-	(64,257)	-	-	(64,257)
감소	-	-	-	-	5,996	-	-	5,996
기말잔액	-	-	-	-	(58,261)	-	-	(58,261)
장부금액	13,017,478	17,934,157	3,888,331	124,419	270,783	1,099,441	37,200	36,371,809

(주1) 토지와 건물 중 2,298,399천원을 매각예정자산으로 대체하였습니다.

(주2) 해당 자산은 산업집적활성화 및 공정설립에 관한 법률 제 39조에 따라, 공장설립완료(공장등록) 후 5년간 임의처분 제한(양수도 불가) 되어있습니다.

(2) 연결기업은 유형자산에 대해 최초인식시점 이후 후속측정시 원가모형을 적용하고 있습니다.

13. 무형자산

(1) 당기 및 전기의 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	소프트웨어	시설이용권	토지사용권	합계
취득원가				
기초잔액	971,087	102,782	115,793	1,189,662
취득	101,300	-	-	101,300
환산차이	-	-	14,336	14,336
기말잔액	1,072,387	102,782	130,129	1,305,298
상각누계액				
기초잔액	(808,527)	-	(33,207)	(841,734)
상각	(103,953)	-	(2,680)	(106,633)
환산차이	-	-	(3,972)	(3,972)
기말잔액	(912,480)	-	(39,859)	(952,339)
정부보조금				
기초잔액	(32,923)	-	-	(32,923)
증가	(50,453)	-	-	(50,453)
감소	14,900	-	-	14,900
기말잔액	(68,476)	-	-	(68,476)
순장부금액	91,431	102,782	90,270	284,483

<전기>

(단위: 천원)

구분	소프트웨어	시설이용권	토지사용권	합계
취득원가				
기초잔액	971,087	102,782	115,793	1,189,662
취득	-	-	-	-
환산차이	-	-	852	852
기말잔액	971,087	102,782	116,645	1,190,514
상각누계액				
기초잔액	(702,811)	-	(30,461)	(733,272)
상각	(105,717)	-	(2,581)	(108,298)
환산차이	-	-	(165)	(165)
기말잔액	(808,528)	-	(33,207)	(841,735)
정부보조금				
기초잔액	(47,931)	-	-	(47,931)
증감	15,008	-	-	15,008
기말잔액	(32,923)	-	-	(32,923)
순장부금액	129,636	102,782	83,438	315,856

(2) 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 연구 및 개발 지출의 총액은 1,987,610천원(전기 : 1,603,140천원)이며 이 중 정부보조금사용분 455,033천원(전기 : 205,842천원)을 상계한 1,532,577천원(전기 : 1,397,298천원)은 전액 경상연구개발비의 과목으로 판매비와 관리비에 인식하였습니다.

14. 리스

(1) 리스활동의 특성

구분	용도
건물	업무용
차량운반구	업무용

(2) 사용권자산 유형별 변동내역

당기중 사용권자산의 유형별 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	건물	차량운반구	합계
기초	25,784	73,972	99,756
취득	166,552	23,249	189,801
조정	-	1,390	1,390
감가상각비	(68,462)	(42,544)	(111,006)

환산차이	1,075	1,191	2,266
기말잔액	124,949	57,258	182,207

<전기>

(단위: 천원)

구 분	건물	차량운반구	합 계
기초	19,725	79,612	99,337
취득	51,568	89,755	141,323
조정	-	(6,202)	(6,202)
감가상각비	(47,348)	(90,132)	(137,480)
환산차이	1,839	939	2,778
기말	25,784	73,972	99,756

(3) 리스부채 유형별 변동 내역

당기의 리스부채의 유형별 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	건물	차량운반구	합 계
기초	26,242	74,367	100,609
취득	161,496	23,249	184,745
조정	-	1,407	1,407
이자비용	3,302	2,435	5,737
리스부채상각액	(69,864)	(43,590)	(113,454)
환산차이	1,093	1,231	2,324
기말잔액	122,269	59,099	181,368

<전기>

(단위: 천원)

구 분	건물	차량운반구	합 계
기초	19,941	79,815	99,756
취득	51,568	89,593	141,161
조정	-	(7,757)	(7,757)
이자비용	1,582	3,749	5,331
리스부채상각액	(48,656)	(92,106)	(140,762)
환산차이	1,807	1,073	2,880
기말	26,242	74,367	100,609

(4) 단기리스 및 소액자산리스

당기의 단기 및 소액자산리스 관련 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
단기리스	15,653	39,190
소액자산리스	72,427	15,992
합계	88,080	55,182

당기에 인식하고 있는 단기리스는 5건, 소액자산리스는 복합기 2건입니다. 소액자산의 단기리스는 단기리스 관련 비용에 포함하였습니다.

15. 기타금융자산 및 기타자산

(1) 보고기간종료일 현재 기타유동금융자산 및 기타비유동금융자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타유동금융자산>		
미수수익	113,618	217,137
소계	113,618	217,137
<기타비유동금융자산>		
보증금	94,967	28,202
장기미수수익	26,307	31,810
소계	121,274	60,012
합계	234,892	277,149

(2) 보고기간종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타유동자산>		
선급금	169,545	104,705
선급비용	26,314	22,944
합계	195,859	127,649

16. 매입채무와 기타채무

보고기간종료일 현재 매입채무와 기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	당기말	전기말
매입채무	8,575,701	5,920,215
미지급금	494,037	499,553
미지급비용	531,458	445,788
합 계	9,601,196	6,865,556

17. 차입금

(1) 보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	차입처	당기말		전기말	
		연이자율	금액	연이자율	금액
무역금융	중국공상은행	4.79%	745,040	4.79%	667,840
중소기업자금	기업은행	-	-	1.82%~2.36%	2,700,000
합 계			745,040		3,367,840

(2) 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	차입처	당기말		전기말	
		연이자율	금액	연이자율	금액
시설자금	기업은행	-	-	1.37%	650,000
시설자금	산업은행	1.40~1.87%	19,575,000	1.40~2.01%	20,300,000
시설자금	한미은행	-	-	4.75%	266,298
소 계			19,575,000		21,216,298
(유동성대체)			(2,900,000)		(1,283,006)
합 계			16,675,000		19,933,292

(3) 당기말 현재 장기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

만기	장기차입금
1년 이내	2,900,000
1 ~ 2년	2,900,000

2 ~ 3년	2,900,000
3 ~ 4년	2,900,000
4년 이후	7,975,000
합 계	19,575,000

18. 퇴직급여제도

연결기업은 자격요건을 갖춘 임직원들을 위하여 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 이와 관련하여 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 독립적인 평가기관에 의하여 수행되었습니다. 확정급여채무의 현재가치, 관련 당기근무원가는 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

(1) 보고기간종료일 현재 순확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	3,261,638	3,103,317
사외적립자산의 공정가치	(3,573,345)	(3,406,809)
순확정급여부채(자산)	(311,707)	(303,492)

(2) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	3,103,317	3,124,540
당기근무원가	503,723	529,005
이자원가	86,503	84,544
퇴직금지급액	(301,039)	(355,347)
재측정요소		
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(107,993)	154,438
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	(22,873)	(433,863)
기말	3,261,638	3,103,317

(3) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	3,406,809	2,913,925
기대수익	101,820	85,370

당기 기여금불입액	460,000	460,000
퇴직금지금액	(311,356)	-
재측정요소	(83,928)	(52,486)
기말	3,573,345	3,406,809
과납입분 사외적립자산(투자)대체	(311,707)	(303,492)

(4) 보고기간종료일 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
정기예금	3,573,345	3,406,809

(5) 당기 및 전기 중 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제조원가	218,120	224,070
판매비와관리비	270,287	304,109
합계	488,407	528,179

(6) 보고기간종료일 현재 사용한 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	3.45%	2.89%
미래임금인상률	3.45%	3.42%
사망률 및 퇴직률	보험개발원 표준율	보험개발원 표준율

(7) 당기말 현재 다른 모든 가정이 유지될 때, 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동할 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	가정의 변동	확정급여채무 변동	
		가정의 증가	가정의 감소
할인율	1.00%	(175,437)	203,814
미래임금상승율	1.00%	209,331	(182,847)

(8) 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 만기는 9.1년입니다.

19. 기타금융부채 및 기타부채

(1) 보고기간종료일 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타비유동금융부채>		
임대보증금	-	10,000
장기미지급금	80,644	28,644
합 계	80,644	38,644

(2) 보고기간종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타유동부채>		
계약부채	289,728	368,893
예수금	441,859	295,145
소 계	731,587	664,038
<기타비유동부채>		
장기종업원급여부채	359,161	276,295
합 계	1,090,748	940,333

(3) 당기 및 전기 중 계약부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	368,893	209,836
수익인식	(2,913,358)	(2,054,273)
계약부채발생	2,834,193	2,213,330
기말	289,728	368,893

20. 판매보증충당부채

보고기간종료일 현재 판매보증충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	227,035	279,244
사용액	(164,984)	(155,083)

전입액	205,665	102,874
기말	267,716	227,035

연결기업은 출고한 제품과 관련하여 확신유형보증 제공에 따른 경상적 부품수리 및제품의 하자로 인한 사고 보상을 위하여 관련 제품의 매출인식시점에 판매보증충당부채를 설정하고 있습니다.

21. 자본금과 자본잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

종 류	구 분	당기말	전기말
보통주	발행할 주식의 총수	40,000,000주	40,000,000주
	1주당 액면금액	500원	500원
	발행한 주식의 수	8,324,420주	8,324,420주
	자본금	4,162,210,000원	4,162,210,000원

(2) 보고기간종료일 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	8,909,202	8,909,202

(3) 당기 및 전기 중 자본금 및 자본잉여금의 변동내역은 없습니다.

22. 기타포괄손익누계액

보고기간종료일 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
해외사업외화환산손익	283,573	154,408

23. 고객과의 계약에서 생김 수익

(1) 연결기업의 고객과의 계약에서 생김 수익은 다음과 같이 구분됩니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
-----	----	----

주요 제품		
재화의 판매	48,375,523	40,964,279
운송용역	1,164,124	268,627
합 계	49,539,647	41,232,906
수익인식시기		
한 시점에 인식	49,539,647	41,232,906

(2) 보고기간종료일 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권·계약자산·계약부채의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	7,563,548	6,765,853
계약부채	289,728	368,893

매출채권은 이차요소를 포함하고 있지 않으며, 매출채권의 통상적인 회수기간은 30일에서 90일입니다.

24. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	당기	전기
급여	3,300,495	3,194,594
퇴직급여	270,287	304,109
장기종업원급여	52,468	25,420
복리후생비	393,435	362,577
여비교통비	151,639	88,449
통신비	40,429	43,215
세금과공과	200,187	162,808
감가상각비	678,061	715,419
수선비	45,830	34,409
보험료	349,237	380,263
접대비	134,705	129,230
광고선전비	351,001	244,925
소모품비	35,471	51,895
도서인쇄비	6,962	5,548
운반비	266,751	186,521

차량유지비	134,067	78,786
사무용품비	24,076	28,574
지급수수료	510,398	489,413
지급임차료	42,975	57,651
대손상각비	(77,705)	(60,523)
경상연구개발비	1,532,577	1,397,298
무형고정자산상각	91,733	93,289
교육훈련비	31,384	21,073
수도광열비	138,210	128,665
수출제비용	1,089,372	864,649
해외시장개척비	44,482	206,617
판매보증비	205,665	102,873
합 계	10,044,192	9,337,747

25. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
재고자산의 변동	(2,867,763)	1,511,685
원재료의 매입	35,608,683	23,447,389
종업원급여(*)	8,101,492	7,290,041
감가상각비	1,438,671	1,435,934
무형자산상각비	91,733	93,289
사용권자산감가상각비	111,006	137,480
기타비용	6,531,407	7,240,471
합 계(*)	49,015,229	41,156,289

(*) 종업원급여

당기 및 전기 중 발생한 종업원급여에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기종업원급여	7,530,219	6,736,442
퇴직급여	488,407	528,179
장기종업원급여	82,866	25,420
합 계	8,101,492	7,290,041

26. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	계정과목	당기	전기
기타수익	임대료	-	3,800
	유형자산처분이익	1,593	908
	매각예정자산처분이익	4,504,601	-
	잡이익	96,826	123,624
	합 계	4,603,020	128,332
기타비용	기부금	5,852	9,631
	유형자산처분손실	-	428
	잡손실	21,618	63,947
	기타의대손상각비	7,878	-
	합 계	35,348	74,006

27. 금융수익 및 금융원가

당기 및 전기 중 금융수익과 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	계정과목	당기	전기
금융수익	이자수익	267,368	284,277
	외환차익	622,134	534,168
	외화환산이익	107,530	108
	파생상품평가이익	-	14,836
	파생상품거래이익	22,260	-
	합 계	1,019,292	833,389
금융원가	이자비용	396,042	541,409
	외환차손	116,775	368,802
	외화환산손실	17,752	220,735
	파생상품거래손실	60,696	-
	합 계	591,265	1,130,946

28. 법인세비용(수익)

(1) 당기 및 전기의 법인세비용(수익)의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세부담액	726,141	68,214
일시적차이로 인한 법인세변동액	(205,165)	(156,836)
이월세액공제	401,610	(401,610)
자본에 직접 반영된 법인세	(10,326)	(8,716)
법인세비용(수익)	912,260	(498,948)

(2) 당기 및 전기의 자본에 직접 반영되는 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
보험수리적손익	(10,326)	(49,927)
해외사업환산손익	-	41,211
합 계	(10,326)	(8,716)

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용(수익)과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원, %)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익(손실)	5,520,118	(166,613)
적용세율에 따른 법인세	1,214,426	(36,655)
조정사항		
비공제비용/수익	23,398	62,415
세액공제 및 감면	(205,766)	(470,368)
기타(세율차이 등)	(119,798)	(54,340)
법인세비용(수익)	912,260	(498,948)
평균유효세율	16.53%	(주1)

(주1) 법인세 수익이 발생하여, 유효세율을 계산할 수 없습니다.

(4) 당기 및 전기 연결기업의 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초금액	당기손익반영	자본에직접반영	기말금액
일시적차이				
대손충당금 및 대손금	343,318	(2,952)	-	340,366
미수수익	(54,768)	23,985	-	(30,783)

파생상품평가이익	(3,264)	3,264	-	-
재고평가손실	185,093	73,354	-	258,447
확정급여채무	788,213	63,622	-	851,835
사외적립자산	(720,380)	(53,296)	-	(773,676)
감가상각비	(18,369)	18,369	-	-
판매보증충당부채	49,948	8,950	-	58,898
장기종업원급여부채	60,784	18,231	-	79,015
보험수리적손익	(67,832)	-	(10,326)	(78,158)
재고자산	142,425	2,682	-	145,107
연차수당	-	58,695	-	58,695
사용권자산	-	(38,129)	-	(38,129)
리스부채	-	37,874	-	37,874
보증금현재가치할인차금	-	842	-	842
소 계	705,168	215,491	(10,326)	910,333
이월세액공제	401,610	(401,610)	-	-
합 계	1,106,778	(186,119)	(10,326)	910,333
재무상태표에 반영된 계정과목				
이연법인세자산	1,971,391	-	-	1,831,080
이연법인세부채	(864,613)	-	-	(920,747)
순이연법인세자산	1,106,778	-	-	910,333

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초금액	당기손익반영	자본에직접반영	기말금액
일시적차이				
대손충당금 및 대손금	413,181	(69,863)	-	343,318
미수수익	(46,512)	(8,256)	-	(54,768)
파생상품평가이익	-	(3,264)	-	(3,264)
재고평가손실	88,307	96,786	-	185,093
확정급여채무	731,409	56,804	-	788,213
사외적립자산	(667,167)	(53,213)	-	(720,380)
감가상각비	(42,206)	23,837	-	(18,369)
판매보증충당부채	61,434	(11,486)	-	49,948
장기종업원급여부채	68,034	(7,250)	-	60,784
보험수리적손익	(17,905)	-	(49,927)	(67,832)
해외사업환산손익	(41,211)	-	41,211	-
재고자산	-	142,425	-	142,425
이월결손금	968	(968)	-	-
소 계	548,332	165,554	(8,716)	705,168
이월세액공제	-	401,610	-	401,610
합 계	548,332	567,162	(8,716)	1,106,778

재무상태표에 반영된 계정과목				
이연법인세자산	1,363,333	-	-	1,971,391
이연법인세부채	(815,001)	-	-	(864,613)
순이연법인세자산	548,332	-	-	1,106,778

29. 주당이익

(1) 당기 및 전기의 기본주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주,원)

구분	당기	전기
당기순이익	4,607,857,596	332,335,296
가중평균유통보통주식수	8,324,420	8,324,420
기본주당이익	554	40

(2) 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주,원)

구분	유통보통주식수	일수	적수	가중평균
				유통보통주식수
기초주식수	8,324,420	365	3,038,413,300	8,324,420

<전기>

(단위: 주,원)

구분	유통보통주식수	일수	적수	가중평균
				유통보통주식수
기초주식수	8,324,420	366	3,046,737,720	8,324,420

(3) 희석주당순이익

연결기업이 발행한 희석주식이 없으므로 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

30. 지급보증 및 담보자산

(1) 당기말 현재 특수관계가 없는 제3자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	보증일	보증금액	보증내용
서울보증보험	2020-10-11	64,440	정부지원사업

서울보증보험	2021-04-01	15,175	정부지원사업
서울보증보험	2021-09-14	22,550	이행보증
서울보증보험	2021-12-01	1,596	이행보증
서울보증보험	2021-12-10	8,580	이행보증
서울보증보험	2021-12-29	1,596	이행보증
합 계		113,937	

(2) 당기말 현재 연결실체의 장기 및 단기차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관명	담보제공자산	채권최고액	차입금내역
산업은행	토지, 건물 및 기계장치	36,500,000	시설자금
기업은행	토지, 건물 및 기계장치	3,100,000	무역금융 외
한미은행	토지, 건물	173,772	(주1)
합 계		39,773,772	

(주1) 당기말 현재 차입금 상환하였으며, 보고서작성 기준일 이후(2022.01.24) 담보가 해제되었습니다.

31. 우발상황 및 약정사항

(1) 우발상황

당기말 현재 해당사항이 없습니다.

(2) 약정사항

보고기간종료일 현재 차입금 및 파생상품 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)

금융기관	약정종류	약정금액
기업은행	무역금융	3,000,000
	무역금융	2,000,000
산업은행	건축자금	4,200,000
	건축자금	4,200,000
	건축자금	6,300,000
	건축자금	2,100,000
	건축자금	3,500,000
	다모아플러스	10,000,000
한국무역보험공사	파생상품	USD 20,000,000
합 계		35,300,000
		USD 20,000,000

(3) 매출채권의 양도, 할인 및 배서양도

보고기간종료일 현재 연결실체가 양도, 할인 및 배서양도한 매출채권은 없습니다.

(4) 보고기간종료일 현재 피해보상청구 등과 관련하여 피고로 계류중인 소송사건은 없습니다.

32. 특수관계자

(1) 보고기간종료일 현재 연결기업과 지배관계에 있는 특수관계자는 없습니다.

(2) 당기말 현재 연결기업이 특수관계자에게 제공받은 담보·보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	특수관계자	보증금액	보증내용
기타특수관계자	대표이사	3,329,000	기업은행 차입금에 대한 연대보증
		24,360,000	산업은행 시설자금에 대한 연대보증

(3) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자에게 제공한 담보·보증의 내역은 없습니다.

(4) 주요 경영진에 대한 보상

기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요경영진으로 판단하였으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급하거나 지급할 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	506,588	619,880
퇴직급여	39,906	56,364
합계	546,494	676,244

33. 현금흐름표

(1) 영업활동에서 창출된 현금

당기 및 전기 중 기업의 영업활동에서 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
1. 당기순이익	4,607,858	332,335

2. 비현금 조정		
법인세비용	912,260	(498,948)
이자수익	(267,368)	(284,277)
이자비용	396,042	541,409
외화환산손실	17,752	220,735
대손상각비(대손충당금환입)	(77,705)	(60,523)
기타의대손상각비	7,878	-
감가상각비	1,549,677	1,573,414
무형자산상각비	91,733	93,289
유형자산처분손실	-	428
퇴직급여	488,407	528,179
장기종업원급여	82,866	25,420
판매보증비	205,665	102,873
재고자산평가손실	(1,024)	745,334
외화환산이익	(107,530)	(108)
파생상품평가이익	-	(14,836)
유형자산처분이익	(1,593)	(908)
매각예정자산처분이익	(4,504,601)	-
잡이익	(6,275)	(15,000)
소 계	(1,213,816)	2,956,481
3. 운전자본 조정		
매출채권의감소(증가)	1,062,355	2,676,788
재고자산의감소(증가)	(2,867,763)	1,511,685
기타유동자산의감소(증가)	(66,523)	118,071
파생금융상품의감소(증가)	14,836	-
매입채무의증가(감소)	970,877	(3,053,157)
기타비유동금융부채의증가(감소)	(10,000)	-
총당부채의증가(감소)	(164,983)	(155,083)
기타유동부채의증가(감소)	72,617	115,111
퇴직금의지급	(301,039)	(355,347)
사외적립자산등의증가(감소)	(148,644)	(460,000)
소 계	(1,438,267)	398,068
영업활동에서 창출된 현금 합계	1,955,775	3,686,884

(2) 비현금거래

당기 및 전기의 연결현금흐름표에 포함되지 않는 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	당기	전기
----	----	----

장기금융상품의 유동성대체	870,000	2,460,000
장기차입금의 유동성 대체	2,900,000	1,283,006
사용권자산의 인식	184,745	141,161
사용권자산의 처분	140,915	222,986
리스부채의 유동성대체	49,408	60,392
건설중인자산의 본계정대체	168,900	3,054,810
매각예정자산의대체	-	2,298,399
장기미수수익의 유동성대체	48,021	128,069

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

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	재무현금흐름	비현금흐름					기말장부금액
			사용권자산 인식	조정	대체	이자비용 상각	환율변동효과	
단기차입금	3,367,840	(2,700,000)	-	-	-	-	77,200	745,040
유동성장기차입금	1,283,006	(1,284,977)	-	-	2,900,000	-	1,971	2,900,000
장기차입금	19,933,292	(370,130)	-	-	(2,900,000)	-	11,838	16,675,000
리스부채	100,609	(113,454)	184,745	1,407	-	5,737	2,324	181,368
합 계	24,684,747	(4,468,561)	184,745	1,407	-	5,737	93,333	20,501,408

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초장부금액	재무현금흐름	비현금흐름					기말장부금액
			사용권자산 인식	조정	대체	이자비용 상각	환율변동효과	
단기차입금	6,662,960	(3,300,000)	-	-	-	-	4,880	3,367,840
유동성장기차입금	1,421,000	(1,427,187)	-	-	1,283,006	-	6,187	1,283,006
장기차입금	15,639,450	5,593,815	-	-	(1,283,006)	-	(16,967)	19,933,292
리스부채	99,756	(140,762)	141,161	(7,757)	-	5,331	2,880	100,609
합 계	23,823,166	725,866	141,161	(7,757)	-	5,331	(3,020)	24,684,747

34. 위험관리

연결기업은 금융상품과 관련하여 외환위험, 유동성위험, 이자율위험, 가격위험, 신용위험 등에 대한 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결기업의 위험관리는 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결회사는 전사적인 수준의 위험관리정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 재무부서에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 또한, 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다.

(1) 외환위험

연결기업은 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 미국달러화에 대한 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다. 경영진은 연결회사 내의 회사들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결회사의 외화표시 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원)

계정과목	당기말			전기말		
	외화금액	원화환산액		외화금액	원화환산액	
현금및현금성자산	USD	1,684,013	1,996,397	USD	903,348	982,844
	CNY	3,388,658	631,171	CNY	2,440,161	407,409
	EUR	285,116	382,723	EUR	879,863	1,177,467
	INR	2,423,176	38,601	INR	4,306,181	63,990
매출채권	USD	5,307,127	6,291,599	USD	5,722,411	6,072,182
	CNY	197,728	36,829	CNY	499,091	83,328
	EUR	1,826,059	2,451,192	EUR	1,892,338	2,532,402
	INR	315,590	5,027	INR	688,666	10,234
외화자산계	USD	6,991,140	8,287,996	USD	6,625,759	7,055,026
	CNY	3,586,386	668,000	CNY	2,939,252	490,737
	EUR	2,111,175	2,833,915	EUR	2,772,200	3,709,869
	INR	2,738,766	43,628	INR	4,994,847	74,224

연결실체는 화폐성 외화자산의 환산과 관련하여 외화환산이익 107,530천원(전기: 108천원)과 외화환산손실 17,752원(전기: 220,735천원)을 당기손익으로 인식하였습니다.

한편, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 환산손익의 변동효과로 인해 법인세비용차감전순이익이 1,183,354천원만큼 증가(감소)하며 전기 법인세비용차감전 순이익은 1,132,986천원만큼 증가(감소) 합니다.

(2) 유동성위험

연결기업은 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표채무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	3개월 미만	1년 이내	1~2년 이내	2년 이후	합 계
단기차입금	-	745,040	-	-	745,040
유동성장기차입금	725,000	2,175,000	-	-	2,900,000
유동성리스부채	29,083	81,762	-	-	110,845

매입채무및기타채무	9,219,405	381,791			9,601,196
장기차입금	-	-	2,900,000	13,775,000	16,675,000
장기미지급금	-	-	-	80,644	80,644
리스부채	-	-	63,209	7,314	70,523
금융부채 계	9,973,488	3,383,593	2,963,209	13,862,958	30,183,248

(3) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사는 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 국내외 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다. 다른 변수가 일정하다고 가정할 때 차입금에 대한 이자율이 1% 상승할 경우 당기 법인세비용차감전 순이익은 203,200천원(전기 : 245,841천원) 감소합니다.

(4) 신용위험

연결기업은 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고된 후 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 또한, 거래상대방의 신용에 따라 필요한 경우 담보 및 기타 신용보강을 요구하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결기업의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	7,563,548	6,765,853
기타 상각후원가측정 금융자산	21,793,615	18,258,598
기타 공정가치측정 금융자산	-	14,836
합계	29,357,163	25,039,287

연결기업은 매출채권에 대해 기대손실충당금을 인식하였으며(주석 8참조), 이외의 금융자산에 대해서는 채무불이행위험이 없다고 판단하여 기대신용손실을 인식하지 않았습니다.

(5) 자본위험관리

연결기업의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결기업의 자본조달비용은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금총계에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 자본에 순차입금을 가산한 금액입니다.

연결기업의 보고기간종료일 현재 순부채에 대한 자본비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채(A)	32,180,310	32,756,315
자본(B)	47,773,749	43,333,092
현금·예금(C)	5,001,421	3,038,073
차입금(D)	20,320,040	24,584,138
부채비율(A/B)	67.36%	75.59%
순차입금비율(D-C)/B	32.06%	49.72%

35. 금융상품 공정가치

(1) 보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
당기손익-공정가치 금융자산				
- 유동파생상품금융자산	-	-	14,836	14,836
소 계	-	-	14,836	14,836
상각후원가 측정 금융자산				
- 현금및현금성자산	5,001,420	5,001,420	3,038,073	3,038,073
- 단기금융상품	14,210,000	14,210,000	11,750,000	11,750,000
- 장기금융상품	1,724,000	1,724,000	2,594,000	2,594,000
- 매출채권	7,563,548	7,563,548	6,765,853	6,765,853
- 미수금	623,302	623,302	599,376	599,376
- 미수수익	139,926	139,926	248,947	248,947
- 보증금	94,967	94,967	28,202	28,202
소 계	29,357,163	29,357,163	25,024,451	25,024,451
금융자산 계	29,357,163	29,357,163	25,039,287	25,039,287
상각후원가 측정 금융부채				
- 매입채무및기타채무	9,601,196	9,601,196	6,865,556	6,865,556
- 차입금	20,320,040	20,320,040	24,584,138	24,584,138
- 리스부채	181,368	181,368	100,609	100,609
- 장기미지급금	80,644	80,644	28,644	28,644
- 보증금	-	-	10,000	10,000
금융부채 계	30,183,248	30,183,248	31,588,947	31,588,947

(2) 금융상품 공정가치서열

보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 없으며, 전기말은 다음과 같습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
금융자산				
- 유동파생상품금융자산	14,836	-	-	14,836

36. 재무제표의 확정일

지배기업의 재무제표는 정기주주총회 제출을 위하여 2022년 3월 2일 당사의 이사회에서 승인 후 2022년 3월 25일 주주총회에서 최종 확정될 예정입니다.

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	대모엔지니어링주식회사			
감사대상 사업연도	2021년 01월 01일	부터	2021년 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	1	1	1	1	5	7	1	1	1	2	-	-	9	12	
투입시 간	분·반기검토	8	8	8	16	249	300	-	-	-	-	-	-	265	324
	감사	8	8	8	72	741	816	314	93	1	24	-	-	1,072	1,013
	합계	16	16	16	88	990	1,116	314	93	1	24	-	-	1,337	1,337

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2021.6.28				1	일	
	주요내용	회사와 회사환경에 대한 이해를 통한 중요한 왜곡표시위험의 식별과 평가, 감사계획의 수립과 수행시기 등의 결정						
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원				주요 감사업무 수행내용	
			상주		비상주			
	2021.12.6~ 2021.12.10	5	일	4	명	1	명	중요 거래유형 및 중요 공시 절차의 이해, 일반감사절차 계획, 추적시사의 수행, 통제 위험 평가, 입증절차의 설계
2022.2.7~ 2022.2.11	5	일	3	명	1	명	중요 계정잔액 분석적절차, 일반감사절차 수행, 재무제표 수준의 분석적 검토, 감사결과 요약	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2021.12.30				1	일	
	실사(입회)장소	본사						
	실사(입회)대상	원재료, 재공품, 제품,						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2021.12.30				1	일	
	실사(입회)장소	본사						

	실사(입회)대상	현금 등				
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	X
	기타조회	타처보관재고조회				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회			
	수행시기	감사계획 단계, 중간감사 종료, 기말감사 종료				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	해당사항 없음				
	수행시기	-	-	일		

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 12월 10일	회사: 감사, CFO 감사인: 인차지	대면회의	연간 지배기구와의 커뮤니케이션 계획, 중간감사 시 이슈사항 등
2	2022년 02월 11일	회사: 감사, CFO 감사인: 인차지	대면회의	기말감사 시 발견된 유의적 사항