

세종공업 주식회사

재무제표에 대한  
감사보고서

제 44 기

2019년 01월 01일 부터

2019년 12월 31일 까지

제 43 기

2018년 01월 01일 부터

2018년 12월 31일 까지

안진회계법인

# 목 차

독립된 감사인의 감사보고서 -----

## 재무제표

재무상태표 -----

포괄손익계산서 -----

자본변동표 -----

현금흐름표 -----

주석 -----

## 참고자료

내부회계관리제도 검토의견 -----

외부감사 실시내용 -----

# 독립된 감사인의 감사보고서

세종공업 주식회사  
주주 및 이사회 귀중

## 감사의견

우리는 세종공업 주식회사(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 동 재무제표는 2019년 12월 31일과 2018년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표 그리고 유의적 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 세종공업 주식회사의 2019년 12월 31일과 2018년 12월 31일 현재의 재무상태, 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

## 감사의견 근거

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 책임을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

## 핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

## 1) 수익인식의 적정성

### 가. 핵심감사사항으로 결정한 이유

회사의 매출은 고객의 VAN system을 통해 주문접수, 출하 및 매출 확인을 하는 유형과 그 외의 거래처로 구성이 되어 있습니다. VAN system 을 통해 매출이 확정되는 유형의 경우 매출 유형, 물량 및 매출액을 쉽게 확인이 가능하므로 부정이나 오류로 인한 왜곡표시 위험이 상대적으로 높지 않습니다. 그러나, VAN system을 통하지 않는 유형의 매출의 경우 매출 유형, 물량 및 매출액을 확인하기가 상대적으로 어려우므로 오류나 부정의 가능성이 존재합니다. 따라서, 우리는 VAN system을 통하지 않는 매출 항목을 핵심감사 항목으로 선정하였으며, 2019년 매출액은 1,901억원이고 전체 매출액의 49.5%를 차지하고 있습니다.

### 나. 핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

고객의 VAN system을 통하지 않는 매출에 대한 회계처리와 관련하여 우리가 수행한 주요감사절차는 다음과 같습니다.

- 회사의 수익인식 시점 및 금액과 계약상 수행의무간 정합성 검토
- 신규거래처의 실재성에 대한 검토절차
- 모든 수출거래처에 대한 무역조건 검토
- 회사의 주요거래처별 수익인식금액과 supply chain상 최종공급처 실적간 실증적 분석절차
- 당기 중 발생한 매출거래에 대하여 표본추출 방식을 이용한 실증절차
- 보고기간말 전후 발생하거나 취소된 매출의 원천증빙과 회사의 수익인식시점간 정합성 검토

### 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 따라 수행된 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 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.
- 재무제표를 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 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 기술함으로써 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 나기영입니다.

서울시 영등포구 국제금융로 10  
안진회계법인  
대표이사 홍종성  
2020년 3월 25일

이 감사보고서는 감사보고서일(2020년 3월 25일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 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

세종공업 주식회사

### 제 44 기

2019년 01월 01일 부터

2019년 12월 31일 까지

### 제 43 기

2018년 01월 01일 부터

2018년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

세종공업 주식회사 각자대표이사 박정길, 김기홍, 김익석

본점 소재지 : (도로명주소) 울산광역시 북구 효자로 82

(전 화) 052) 219 - 1699



재 무 상 태 표  
제44기말 2019년 12월 31일 현재  
제43기말 2018년 12월 31일 현재

세종공업 주식회사

(단위:원)

과 목	주석	제44기말		제43기말	
자 산					
I. 유동자산			257,418,893,495		238,537,330,084
1. 현금및현금성자산	20,33	16,797,981,733		13,792,459,669	
2. 단기금융상품	3,20	5,065,808,820		4,005,808,820	
3. 매출채권	4,20,35	148,918,413,804		167,056,302,834	
4. 기타채권	4,20,35	35,713,818,984		26,503,310,639	
5. 기타금융자산	5,20	18,511,520,289		181,434,140	
6. 재고자산	6	25,170,971,828		24,227,074,729	
7. 기타자산	7	4,559,127,737		2,770,939,253	
8. 매각예정비유동자산	8	2,681,250,300		-	
II. 비유동자산			319,925,876,724		299,735,757,871
1. 장기금융상품	3,20	9,106,500,000		7,246,500,000	
2. 기타채권	4,20	15,427,864,097		12,366,155,185	
3. 기타금융자산	5,20	27,494,170,269		25,701,599,400	
4. 유형자산	9	104,480,791,091		98,944,490,330	
5. 투자부동산	10	6,593,939,161		6,710,693,968	
6. 무형자산	11	5,760,847,378		8,347,336,828	
7. 종속기업투자	12	141,747,177,746		132,346,472,327	
8. 공동기업 및 관계기업투자	13	-		533,770,473	
9. 이연법인세자산	31	8,002,926,610		5,775,958,481	
10. 기타자산	7	1,311,660,372		1,762,780,879	
자 산 총 계			577,344,770,219		538,273,087,955
부 채					
I. 유동부채			186,936,532,478		197,161,848,409
1. 매입채무	14,20,35	50,998,547,298		51,836,293,795	
2. 기타채무	14,20,35	17,694,939,156		19,373,507,237	
3. 단기차입금	15,20,34,36	104,777,067,054		101,779,676,064	
4. 유동성전환사채	16,20,34	5,526,686,389		17,506,631,154	
5. 당기법인세부채		792,868,637		697,656,127	
6. 총당부채	17	2,686,947,297		599,729,411	
7. 기타금융부채	18,20	2,231,691,327		2,796,008,316	
8. 기타부채	19	2,227,785,320		2,572,346,305	
II. 비유동부채			60,753,199,445		23,830,901,855
1. 기타채무	14,20	1,284,660,619		1,023,958,385	

과 목	주석	제44기말		제43기말	
2. 전환사채	16,20,34	29,792,890,656		-	
3. 순확정급여부채	32	24,469,163,132		18,093,391,509	
4. 총당부채	17	4,963,911,676		4,713,551,961	
5. 기타금융부채	18,20	242,573,362		-	
부 채 총 계			247,689,731,923		220,992,750,264
자 본					
1. 자본금	21	11,277,206,000		10,226,239,500	
2. 기타불입자본	22	12,123,867,677		(801,196,290)	
3. 기타자본구성요소	23	259,076,743		3,341,995,816	
4. 이익잉여금	24	305,994,887,876		304,513,298,665	
자 본 총 계			329,655,038,296		317,280,337,691
부 채 와 자 본 총 계			577,344,770,219		538,273,087,955

주석 참조

포 괄 손 익 계 산 서

제44기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

제43기 2018년 1월 1일부터 2018년 12월 31일까지

세종공업 주식회사

(단위:원)

과 목	주석	제44기		제43기	
I. 매출액	25,35,37		384,180,226,534		388,387,082,086
II. 매출원가	29,35		332,198,327,663		336,771,146,143
III. 매출총이익			51,981,898,871		51,615,935,943
1. 판매비	26,29	6,858,364,897		7,648,861,455	
2. 관리비	26,29,35	54,785,219,175		53,950,608,322	
IV. 영업손실			(9,661,685,201)		(9,983,533,834)
1. 기타수익	27,35	30,395,576,521		30,260,495,320	
2. 기타비용	27,35	14,675,949,358		21,921,353,734	
3. 금융수익	28	6,394,515,290		18,253,492,556	
4. 금융비용	28	8,399,369,292		6,609,674,975	
V. 법인세비용차감전순이익			4,053,087,960		9,999,425,333
1. 법인세비용	31	1,062,527,717		9,647,722,931	
VI. 당기순이익			2,990,560,243		351,702,402
VII. 기타포괄손익			(3,612,920,255)		1,440,745,137
1. 후속적으로 당기순익으로 재분류되지 않는 항목			(3,612,920,255)		1,440,745,137
확정급여제도의 재측정요소	24,32	(530,001,182)		2,082,375,941	
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익		(3,082,919,073)		(641,630,804)	
VIII. 총포괄손익			(622,360,012)		1,792,447,539
IX. 주당이익	30				
1. 기본주당이익			138		18
2. 희석주당이익			132		18

주석 참조

자 본 변 동 표

제44기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

제43기 2018년 1월 1일부터 2018년 12월 31일까지

세종공업 주식회사

(단위:원)

과 목	자 본 금	기타불입자본				기타자본 구성요소	이 익 잉여금	총 계
		주식발행초과금	자기주식	전환권대가	기타자본잉여금			
2018. 1. 1(전기초)	10,027,215,000	330,000,000	(8,107,354,250)	4,245,166,578	3,826,352,910	4,327,930,620	303,657,967,222	318,307,278,080
회계정책변경의 효과	-	-	-	-	-	(344,304,000)	344,304,000	-
수정 후 재작성된 금액	10,027,215,000	330,000,000	(8,107,354,250)	4,245,166,578	3,826,352,910	3,983,626,620	304,002,271,222	318,307,278,080
연차배당	-	-	-	-	-	-	(1,923,050,900)	(1,923,050,900)
자기주식의 취득	-	-	(355,806,450)	-	-	-	-	(355,806,450)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	-	-	-	-	-	(641,630,804)	-	(641,630,804)
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	-	-	2,082,375,941	2,082,375,941
전환사채의 전환	199,024,500	2,028,968,160	-	(155,612,339)	-	-	-	2,072,380,321
기타변동분	-	-	-	(2,612,910,899)	-	-	-	(2,612,910,899)
당기순이익	-	-	-	-	-	-	351,702,402	351,702,402
2018. 12. 31(전기말)	10,226,239,500	2,358,968,160	(8,463,160,700)	1,476,643,340	3,826,352,910	3,341,995,816	304,513,298,665	317,280,337,691
2019. 1. 1(당기초)	10,226,239,500	2,358,968,160	(8,463,160,700)	1,476,643,340	3,826,352,910	3,341,995,816	304,513,298,665	317,280,337,691
연차배당	-	-	-	-	-	-	(978,969,850)	(978,969,850)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	-	-	-	-	-	(3,082,919,073)	-	(3,082,919,073)
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	-	-	(530,001,182)	(530,001,182)
전환사채의 전환	1,050,966,500	11,209,276,979	-	(792,426,794)	-	-	-	11,467,816,685
전환사채의 발행	-	-	-	2,508,213,782	-	-	-	2,508,213,782
당기순이익	-	-	-	-	-	-	2,990,560,243	2,990,560,243
2019. 12. 31(당기말)	11,277,206,000	13,568,245,139	(8,463,160,700)	3,192,430,328	3,826,352,910	259,076,743	305,994,887,876	329,655,038,296

주석 참조

현금흐름표

제44기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

제43기 2018년 1월 1일부터 2018년 12월 31일까지

세종공업 주식회사

(단위:원)

과목	주석	제44기	제43기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		32,851,403,228	11,054,983,972
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	33	37,164,224,914	10,183,928,867
(1) 당기순이익		2,990,560,243	351,702,402
(2) 조정		36,279,881,957	35,432,778,514
(3) 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동		(2,106,217,286)	(25,600,552,049)
2. 이자의 수취		1,857,152,125	2,579,749,327
3. 이자의 지급		(3,594,442,851)	(3,096,957,782)
4. 배당금의 수취		307,168,500	11,446,993,180
5. 법인세의 지급		(2,882,699,460)	(10,058,729,620)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(63,293,156,037)	(15,499,248,865)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		50,353,257,454	70,139,194,928
단기금융상품의 감소		23,412,938,732	35,275,592,090
장기금융상품의 감소		4,800,000,000	6,000,000,000
기타금융자산의 감소		3,860,005,000	11,785,082,644
기타채권의 감소		5,034,586,901	684,691,633
유형자산의 처분	9	10,044,317,998	16,393,828,561
무형자산의 처분	11	3,201,408,823	-
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(113,646,413,491)	(85,638,443,793)
단기금융상품의 증가		24,472,938,732	23,895,040,580
장기금융상품의 증가		6,660,000,000	4,560,000,000
기타금융자산의 증가		27,800,871,219	24,975,117,585
기타채권의 증가		11,336,681,382	27,569,978
유형자산의 취득	9	30,407,918,583	26,694,895,624
무형자산의 취득	11	369,123,575	602,583,358
기타자산의 취득		124,380,000	124,380,000
종속기업투자의 취득	12	12,474,500,000	306,000,000
공동기업 및 관계기업투자의 취득	13	-	4,452,856,668
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		33,499,030,368	5,833,435,008
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		201,451,778,532	168,744,029,853
단기차입금의 차입		169,547,778,532	168,744,029,853
전환사채의 발행	16	31,904,000,000	-
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(167,952,748,164)	(162,910,594,845)
단기차입금의 상환		165,869,003,494	159,463,993,755
유동성장기부채의 상환		-	1,166,662,000

과목	주석	제44기		제43기	
유동성전환사채의 상환	16	500,100,800		-	
전환사채의 전환	16	19,205,020		1,081,740	
자기주식의 취득		-		355,806,450	
배당금의 지급	24	978,969,850		1,923,050,900	
리스부채의 상환	33	585,469,000		-	
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)(I + II + III)			3,057,277,559		1,389,170,115
V. 기초의 현금및현금성자산			13,792,459,669		12,420,446,901
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과			(51,755,495)		(17,157,347)
VII. 기말의 현금및현금성자산			16,797,981,733		13,792,459,669

주석 참조

## 주식

제44기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

제43기 2018년 1월 1일부터 2018년 12월 31일까지

세종공업 주식회사

### 1. 회사의 개요

세종공업 주식회사(이하 "당사")는 1976년 6월 10일 설립되어 자동차용 소음기 및 배기가스 정화장치의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있으며, 울산광역시 북구 효자로 82에 소재하고 있습니다.

당사는 1997년 12월 26일 주식을 한국증권업협회에 등록하였으나 2002년 9월 25일 등록을 취소하고 동 일자로 한국거래소가 개설한 유가증권 시장에 주식을 상장하였으며, 당기말 현재 당사의 주요 주주는 다음과 같습니다.

주주명	소유주식수	지분율(%)
에스제이원	9,024,522	40.01%
박세종	599,821	2.66%
서혜숙	15,000	0.07%
박정길	958,515	4.25%

## 2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

### (1) 재무제표 작성기준

당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

당 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산을 원가법 적용하여 표시한 재무제표입니다.

재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에 기술되어 있으며, 당기 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

재무제표는 매 보고기간말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

1) 당기에 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 리스(제정)

당기에 당사는 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되는 기업회계기준서 제1116호를 적용하였습니다.

기업회계기준서 제1116호는 리스회계처리와 관련하여 새롭거나 개정된 요구사항을 포함하고 있습니다. 이 기준서는 리스이용자로 하여금 금융리스와 운용리스를 구별하지 않도록 하고, (인식면제규정을 적용한 경우) 단기리스와 소액리스가 아닌 모든 리스에 대하여 리스개시일 시점에 사용권자산과 리스부채를 인식하도록 함으로써 리스이용자의 회계처리를 유의적으로 변경하였습니다. 리스이용자의 회계처리와 달리



리스제공자의 회계처리와 관련한 요구사항은 실질적으로 변경되지 않았습니다. 새로운 요구사항의 세부적인 내용은 아래 '(12) 리스'에 기재하였습니다. 기업회계기준서 제1116호가 재무제표에 미치는 영향은 아래와 같습니다.

당사의 기업회계기준서 제1116호 최초 적용일은 2019년 1월 1일입니다.

당사는 아래와 같은 수정소급법을 사용하여 기업회계기준서 제1116호를 적용하였습니다.

- 이 기준서를 최초로 적용하는 누적효과를 최초 적용일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초 잔액을 조정하여 인식함
- 기업회계기준서 제1017호와 기업회계기준해석서 제2104호를 적용하여 표시한 비교 정보를 다시 작성하지 않음

#### ① 리스의 새로운 정의의 영향

당사는 최초 적용일에 계약이 리스인지, 리스를 포함하고 있는지를 다시 판단하지 않을 수 있는 기업회계기준서 제1116호의 전환시 사용할 수 있는 실무적 간편법을 사용하기로 하였습니다. 따라서 기업회계기준서 제1017호와 기업회계기준해석서 제2104호에 따른 리스의 정의는 2019년 1월 1일 이전에 체결되거나 변경된 리스에 계속 적용됩니다.

리스의 정의 변경은 주로 통제 개념과 관련됩니다. 기업회계기준서 제1116호는 고객이 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용을 일정 기간 통제하는지에 기초하여 계약이 리스를 포함하는지를 결정합니다. 반면 기업회계기준서 제1017호와 기업회계기준해석서 제2104호는 '위험과 보상'에 초점을 맞추고 있습니다.

당사는 기업회계기준서 제1116호에서 제시한 리스의 정의 및 관련된 지침을 2019년 1월 1일 이후에 체결되거나 변경된 모든 리스계약에 적용합니다.

#### ② 리스이용자의 회계처리에 미치는 영향

(i) 종전에 운용리스로 분류한 리스

과거에 기업회계기준서 제1017호에 따라 운용리스로 분류한 리스(재무상태표에 표시되지 않음)의 회계처리를 변경합니다.

당사는 모든 리스(단기리스나 소액 기초자산 리스에 대한 실무적 간편법을 적용하는 경우는 제외)를 다음과 같이 회계처리합니다.

- 미래리스료의 현재가치로 최초측정한 금액을 재무상태표에 사용권자산과 리스부채로 인식함. 다만 사용권자산은 기업회계기준서 제1116호 문단 C8(2)(나)에 따라 최초 적용일 직전에 재무상태표에 인식된 리스와 관련하여 선급하거나 발생한(미지급) 리스료 금액을 조정함
- 포괄손익계산서에 사용권자산의 상각과 리스부채의 이자를 인식함
- 현금흐름표에 리스부채의 원금에 해당하는 현금지급액과 이자에 해당하는 현금지급액을 구분함

리스인센티브(예: 리스료를 면제해 주는 기간)는 사용권자산과 리스부채의 측정의 일부로 인식합니다. 반면 기업회계기준서 제1017호 하에서는 리스 인센티브는 정액기준에 따라 리스비용에서 차감하여 인식하였습니다.

사용권자산은 기업회계기준서 제1036호에 따라 손상 검사합니다.

당사는 단기리스(리스기간이 12개월 이하)와 소액기초자산 리스에 대하여 정액기준으로 리스료를 인식하기로 선택하였습니다.

당사는 기업회계기준서 제1017호를 적용하여 종전에 운용리스로 분류한 리스에 대하여 수정소급법을 적용하면서 다음의 실무적 간편법을 사용하였습니다.

- 특성이 상당히 비슷한 리스 포트폴리오에 단일 할인율을 적용함
- 최초 적용일 직전에 재무상태표에 인식된 손실부담리스의 총당부채 금액만큼 최초 적용일의 사용권자산을 조정함
- 당사는 최초 적용일부터 12개월 이내에 리스기간이 종료되는 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않기로 선택함
- 당사는 최초 적용일의 사용권자산 측정치에서 리스개설직접원가를 제외함
- 당사는 계약이 리스연장 또는 종료선택권을 포함하였을 때 리스기간을 산정하기

위하여 사후판단을 사용함

(ii) 종전에 금융리스로 분류한 리스

당사가 소액기초자산 리스 인식면제규정을 적용하기로 선택한 경우 이외에는 기업회계기준서 제1017호를 적용하여 금융리스로 분류한 리스에 대하여 최초 적용일 직전에 기업회계기준서 제1017호를 적용하여 측정된 리스자산 및 리스부채의 장부금액은 어떠한 조정도 없이 사용권자산과 리스부채로 재분류됩니다.

사용권자산과 리스부채는 2019년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1116호를 적용하여 회계처리합니다.

③ 리스제공자의 회계처리에 미치는 영향

기업회계기준서 제1116호는 리스제공자의 회계처리를 실질적으로 변경하지 않습니다. 기업회계기준서 제1116호 하에서 리스제공자는 여전히 리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류하고, 그 두 유형의 리스를 다르게 회계처리합니다.

하지만 기업회계기준서 제1116호는 공시 요구사항, 특히 리스제공자가 리스자산의 잔여지분에서 발생하는 위험을 관리하는 방법과 관련한 공시 요구사항을 변경하고 확대하였습니다.

기업회계기준서 제1116호 하에서 중간리스제공자는 상위리스와 전대리스를 두 개의 구별되는 계약으로 회계처리합니다. 중간리스제공자는 기초자산(기업회계기준서 제1017호를 적용하는 경우)이 아니라 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

이러한 변경 때문에 당사는 특정한 운용전대리스 약정을 금융리스로 재분류하고, 그러한 전대리스를 최초 적용일에 체결되는 새로운 금융리스로 회계처리 하였습니다. 기업회계기준서 제1109호에서 요구하는 바와 같이, 금융리스채권에 대하여 기대신용손실에 따른 충당금을 인식하였습니다.

④ 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용의 재무적 영향

2019년 1월 1일 현재 재무상태표에 인식된 리스부채에 적용된 리스이용자의 가중평균 증분차입이자율은 2.98%입니다.

아래의 표는 2018년 12월 31일에 기업회계기준서 제1017호를 적용하여 공시한 운용리스약정을 최초 적용일의 증분차입이자율을 사용하여 할인한 금액과 최초 적용일 재무상태표에 인식된 리스부채의 관계를 보여 줍니다.

(단위 : 천원)

구분	금액
2018년 12월 31일 현재 운용리스약정 (a)	892,949
단기리스와 소액 기초자산 리스 (b)	(7,074)
현재가치 할인 효과 (c)	(33,603)
2018년 12월 31일 현재 기업회계기준서 제1017호에 따라 인식된 금융 리스부채 (d)	-
지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료의 현재가치 (e)	-
종전에 운용리스약정에 포함되지 않았으나, 리스기간에 포함된 연장선택권의 대상 기간에 대한 리스료의 현재가치 (f)	-
2019년 1월 1일 현재 리스부채 (g = a-b-c+d-e+f)	852,272

당기 기업회계기준서 제1116호의 전환이 재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	2019년 1월 1일		
	변경전	조정사항	변경후
유동자산	238,537,330	-	238,537,330
비유동자산	299,735,758	852,272	300,588,030
자산 총계	538,273,088	852,272	539,125,360
유동부채	197,161,848	484,929	197,646,777
비유동부채	23,830,902	367,343	24,198,245
부채 총계	220,992,750	852,272	221,845,022
자본 총계	317,280,338	-	317,280,338

- 기업회계기준서 제1109호 금융상품(개정)

동 개정사항은 중도상환특성이 원금과 원금잔액에 대한 이자로만 구성된 계약상 현금흐름의 요건을 충족하는지를 평가할 때 옵션을 행사하는 당사자가 조기상환의 원인과 관계없이 합리적인 보상을 지급하거나 수취할 수 있다는 점을 명확히 하고 있습니다. 달리 표현하면 부(-)의 보상을 수반하는 중도상환특성으로 인해 자동적으로 원금과 원금잔액에 대한 이자로만 구성된 계약상 현금흐름의 요건을 충족하지 못하는 것은 아닙니다.

- 기업회계기준서 제1028호 관계기업과 공동기업에 대한 투자(개정)

동 개정사항은 관계기업이나 공동기업에 대한 지분법을 적용하지 않는 다른 금융상품에 기업회계기준서 제1109호(손상규정 포함)를 적용하여야 한다는 점을 명확히 합니다. 이러한 금융상품에는 실질적으로 기업의 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분이 포함됩니다. 당사는 그러한 장기투자지분에 대하여 기업회계기준서 제1028호를 적용하기 전에 기업회계기준서 제1109호를 적용합니다. 장기투자지분에 기업회계기준서 제1109호를 적용할 때, 기업회계기준서 제1028호에 따른 장부금액 조정사항(즉 기업회계기준서 제1028호에 따라 피투자기업의 손실을 배분하거나 손상평가함에 따라 발생하는 장기투자지분 장부금액의 조정)은 고려하지 아니합니다.

- 한국채택국제회계기준 2015-2017 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제1012호 '법인세', 기업회계기준서 제1023호 '차입원가', 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 및 기업회계기준서 제1111호 '공동약정'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다.

① 기업회계기준서 제1012호 법인세

동 개정사항은 분배가능한 이익을 창출하는 거래를 최초로 어떻게 인식하였는지에 따라 배당의 세효과를 당기손익, 기타포괄손익 또는 자본으로 인식한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 이는 배당이익과 미배당이익에 다른 세율이 적용되는지와 무관하

게 적용됩니다.

② 기업회계기준서 제1023호 차입원가

동 개정사항은 관련된 자산이 의도된 용도로 사용되거나 판매가능한 상태에 이른 이후에도 특정차입금의 잔액이 존재하는 경우, 그 차입금은 일반차입금의 자본화이자율을 계산할 때 일반차입금의 일부가 된다는 점을 명확히 하고 있습니다.

③ 기업회계기준서 제1103호 사업결합

동 개정사항은 기업이 공동영업인 사업에 대한 지배력을 보유하게 되었을 때, 공동영업에 대한 이전보유지분을 공정가치로 재측정하는 것을 포함하여 단계적으로 이루어진 사업결합에 대한 요구사항을 적용해야 한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 재측정 대상 이전보유지분은 공동영업과 관련하여 인식되지 않은 자산, 부채 및 영업권을 포함해야 합니다.

④ 기업회계기준서 제1111호 공동약정

동 개정사항은 사업을 구성하는 공동영업에 참여는 하지만 공동지배력은 보유하고 있지 않던 당사자가 해당 공동영업에 대한 공동지배력을 보유하게 되는 경우 기업이 보유한 공동영업에 대한 이전보유지분을 재측정하지 않는다는 점을 명확히 하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 종업원급여(개정)

동 개정사항은 과거근무원가(또는 정산손익)를 결정할 때 갱신된 가정을 적용하여 제도의 개정(또는 축소 또는 정산) 전후에 제도외 사외적립자산에서 제공된 급여를 반영하여 순확정급여부채(자산)을 재측정하고, (확정급여제도가 초과적립상태에 있을 때 발생할 수 있는) 자산인식상한효과는 고려하지 않는다는 점을 명확히 하고 있습니다. 개정 후 동 기준서는 제도의 개정(또는 축소 또는 정산)으로 인해 발생할 수 있는 자산인식상한효과의 변동은 과거근무원가(또는 정산손익) 인식 후에 결정되며, 그 변동을 기타포괄손익으로 인식한다는 점을 명확히 하고 있습니다.

또한 당기근무원가와 순확정급여부채(자산)의 순이자 측정과 관련된 문단이 개정되었습니다. 당사는 제도의 변경 후의 잔여 연차보고기간 동안에 해당하는 당기근무원

가와 순이자를 결정하기 위해 재측정에 사용된 갱신된 가정을 사용해야 합니다. 순이자의 경우에 개정사항에서는 제도의 개정 이후 기간 동안의 순이자는 동 기준서 문단 99에 따라 재측정된 순확정급여부채(자산)를 재측정할 때 사용한 할인율을 사용하여 산정하며 재측정할 때 기여금 납부와 급여 지급이 순확정급여부채(자산)에 미치는 영향도 고려한다는 점을 명확히 합니다.

- 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 생기는 수익(개정)

동 개정사항은 '원가기준 투입법 적용 계약의 추가 공시'와 관련하여 문단 한129.1에서 언급하는 '계약'의 의미를 '개별계약'으로 개정함으로써 기업회계기준서 제1115호를 적용하더라도 공시범위가 축소되지 않도록 하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 또한 기업회계기준서 제1115호는 계약의 유형을 구분하지 않으므로, 종전의 수익기준서인 기업회계기준서 제1011호 문단 한45.1의 적용대상에 해당하지 않았던 용역계약도 기업회계기준서 제1115호 문단 한129.1의 적용대상에 해당할 수 있으며, 이에 따라 종전의 수익기준서에 비해 문단 한129.1에 따른 공시대상계약의 범위가 넓어질 수 있음을 명확히 합니다.

- 기업회계기준해석서 제2123호 법인세 처리의 불확실성(제정)

동 해석서는 법인세 처리에 불확실성이 있을 때 어떻게 회계처리하는지를 규정하고 있으며, 다음의 사항을 요구하고 있습니다.

① 기업은 불확실한 법인세 처리 각각을 개별적으로 고려할지, 아니면 하나 이상의 다른 불확실한 법인세 처리와 함께 고려할지를 판단하여야 합니다.

② 기업은 법인세신고에 사용하였거나 사용하려는 불확실한 법인세처리를 과세당국이 수용할 가능성이 높은지를 판단하여 다음과 같이 과세소득(세무상결손금), 세무기준액, 미사용 세무상결손금, 미사용 세액공제, 세율을 산정합니다.

- 수용할 가능성이 높다면 법인세신고에 사용하였거나 사용하려는 법인세처리와 일관되게 산정합니다.

- 수용할 가능성이 높지 않다면 불확실성의 영향을 반영하여 산정합니다.

- 기업회계기준서 제1109호 금융상품 및 기업회계기준서 제1107호 금융상품:공시(개정)

동 개정사항은 이자율 지표 개혁으로 인하여 불확실성이 존재하는 동안에도 위험회피회계를 적용할 수 있도록 예외규정을 추가하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정사항은 예상거래의 발생 가능성 검토 시 현금흐름이 기초하는 이자율지표가 개혁으로 변경되지 않는다고 가정하며, 전진적인 평가를 수행하는 경우 위험회피대상항목과 수단, 회피대상위험이 기초로 하는 이자율지표가 이자율지표 개혁으로 변경되지 않는다고 가정합니다. 또한 계약상 특정되지 않은 이자율 위험요소에 대한 위험회피의 경우 위험 구성요소는 별도로 식별할 수 있어야 한다는 요구사항을 위험회피관계의 개시시점에만 적용합니다. 한편 동 개정사항에 따른 예외규정의 적용은 이자율지표 개혁으로 인한 불확실성이 이자율지표를 기초로 하는 현금흐름의 시기와 금액과 관련하여 더 이상 나타나지 않게 되거나 위험회피관계가 중단될 때 종료합니다.

당사는 동 제·개정사항이 당사의 재무제표에 인식되는 금액에 유의적인 영향을 미치지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

2) 재무제표 발행승인일 현재 제정·공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 당사가 조기 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

#### - 기업회계기준서 제1103호 사업의 정의(개정)

동 개정사항은 사업이 일반적으로 산출물을 보유하지만 활동과 자산의 통합된 집합이 사업의 정의를 만족하기 위해서 산출물이 필수적이지 않다는 점을 명확히 합니다. 취득한 활동과 자산의 집합이 사업으로 간주되기 위해서는 최소한 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인 과정을 포함해야 합니다. 또한 실질적인 과정이 취득되었는지 여부를 결정하는데 도움이 되는 판단지침을 제시하고 있습니다.

동 개정사항은 취득한 활동과 자산의 집합이 사업이 아닌지 여부를 간략하게 평가할 수 있는 선택적 집중테스트를 도입하였습니다. 해당 선택적 집중테스트에서 만약 취득한 총자산의 공정가치가 실질적으로 식별가능한 단일자산 또는 식별가능한 유사한



자산집단에 집중되어 있다면 이는 사업이 아닙니다.

동 개정사항은 취득일이 2020년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후인 모든 사업결합 및 자산취득에 전진적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

- 기업회계기준서에서 '개념체계'에 대한 참조(개정)

2018년 12월 21일 발표과 함께 도입된 전면개정된 '개념체계'(2018)와 함께, 국제회계기준위원회는 '기업회계기준서에서 개념체계의 참조에 대한 개정'도 발표하였습니다. 동 문서는 기업회계기준서 제1102호, 제1103호, 제1106호, 제1114호, 제1001호, 제1008호, 제1034호, 제1037호, 제1038호, 제2112호, 제2119호, 제2120호, 제2122호 및 제2032호에 대한 개정을 포함하고 있습니다.

그러나 모든 개정사항은 그러한 참조나 인용과 관련된 문구가 전면개정된 '개념체계'(2018)을 참조하도록 하는 것은 아닙니다. 일부 문구는 참조하는 '개념체계'가 '재무제표의 작성과 표시를 위한 개념체계'(2007)인지, '개념체계'(2010)인지, 또는 신규로 개정된 '개념체계'(2018)인지를 명확히 하기 위해 개정되었으며, 다른 일부 문구는 기업회계기준서상의 정의가 전면개정 '개념체계'(2018)에서 개발된 새로운 정의로 변경되지 않았다는 점을 명시하기 위해서 개정되었습니다.

동 개정사항은 실제로 변경이 있는 경우 2020년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 전진적으로 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

당사는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

## (2) 측정기준

당사의 재무제표는 주석에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

## (3) 수익인식

모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거

래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

#### 1) 수행의무의 식별

당사는 자동차용 소음기 및 배기가스 정화장치의 제조 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있으며 고객과의 자동차용 소음기 및 배기가스 정화장치 판매계약에서 자동차용 소음기 및 배기가스 정화장치 판매 외 별도로 제공하는 용역은 계약을 분리하여 수행의무를 식별합니다.

#### 2) 한 시점에 이행하는 수행의무

당사는 재화의 판매에 따른 수익을 재화가 고객에게 통제가 이전되어 수행의무를 이행한 시점에 인식하고 있습니다.

#### 3) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

당사가 고객과의 계약에 따라 제공하는 용역계약은 해당 용역에 대한 통제를 기간에 걸쳐 이전하므로 기간에 걸쳐 수행의무를 이행하는 것이고 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다. 당사는 재화나 용역에 대한 통제를 기간에 걸쳐 이전하는지 판단하기 위해 고객이 기업의 수행에서 제공하는 효익을 동시에 얻고 소비하는지, 기업이 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는 대로 고객이 통제하는 자산을 기업이 만들거나 그 자산 가치를 높이는지, 기업이 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있는지 등을 검토합니다.

#### 4) 거래가격의 배분

당사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분하였으며 각 거래에 대해 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 예상원가 이윤 가산 접근법 등을 사용하였습니다.

#### 5) 변동대가

당사는 기댓값과 가능성이 가장 높은 금액 중 당사가 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우

높은 금액까지만 거래가격에 포함하여 수익을 인식하였습니다.

#### 6) 로열티수익

로열티수익은 관련된 계약의 경제적 실질을 반영하여 발생기준에 따라 인식하고 있습니다.

#### 7) 배당금수익과 이자수익

투자로부터 발생하는 배당금수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다. 한편, 이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법으로 인식하고 있습니다.

#### (4) 외화환산

당사의 영업활동이 이루어지는 주된 경제 환경의 통화인 기능통화 및 재무제표 작성을 위한 표시통화는 대한민국의 원화(KRW)입니다.

당사의 기능통화 외의 통화로 이루어진 외화거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록됩니다. 매 보고기간종료일에 외화로 표시된 화폐성 항목은 보고기간 종료일의 환율, 역사적원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산됩니다. 외화자산·부채의 결제나 화폐성 외화자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 일부 예외를 제외하고는 발생한 기간의 당기손익으로 인식합니다.

한편, 외환손익은 관련 외환손익이 발생하게 된 거래나 사건의 성격에 따라 기타영업수익·비용 또는 금융수익·비용으로 분류됩니다.

#### (5) 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 투자나 다른 목적이 아닌 단기의 현금수요를 충족하기 위한 목적으로 보유하는 것으로 확정된 금액의 현금으로의 전환이 용이하고, 가치변동의 위험이 경미한 자산으로 보유현금, 요구불예금 및 만기가 3개월 이내인 단기투자자산(지분상품 제외)을 포함하고 있습니다.

## (6) 금융자산

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다. 모든 인식된 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

### 1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다. 상기에 기술한 내용에도 불구하고 당사는 금융자산의 최초 인식시점에 다음과 같은 취소불가능한 선택 또는 지정을 할 수 있습니다.

- 특정 요건을 충족하는 경우 지분상품의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택 가능
- 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우 상각후원가 측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치 측정금융자산의 요건을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정 가능

### 1-1) 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 금융자산의 상각후원가는 최초 인식시점에 측정된 금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정한 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다. 이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

### 1-2) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

최초 인식시점에 채무상품은 공정가치에 거래원가를 가산하여 측정합니다. 후속적으로 외화환산손익, 손상차손(환입) 및 유효이자율법에 따른 이자수익의 결과에 따른 채무상품의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식되는 금액은 채무상품이 상각후원가로 측정되었더라면 당기손익으로 인식되었을 금액과 동일합니다. 이를 제외한 채무상품의 모든 장부금액의 변동은 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 채무상품이 제거될 때 기타포괄손익으로 인식되었던 누적손익은 당기손익으로 재분류됩니다.

### 1-3) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품

당사는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택(상품별)을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매 항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정항목으로의 지정은 허용되지 않습니다.

기타포괄손익-공정가치항목에 해당하는 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식합니다. 후속적으로 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 지분상품이 처분되는 시점에 누적손익은 당기손익으로 재분류되지 않으며 이익잉여금으로 대체됩니다.

#### 1-4) 당기손익-공정가치측정금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다. 당기손익-공정가치측정 금융자산의 공정가치 변동으로 인한 평가손익과 해당 금융자산으로부터 획득한 배당금과 이자수익은 당기 손익으로 인식합니다.

#### 2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간말 현물환율로 환산합니다.

#### (7) 금융자산의 손상

당사는 매출채권 등에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간말에 금융상품의 최초 인식 이후 관련위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

당사는 매출채권 등에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 당사의 과거 신용손실 경험에 기초한 충당금 설정률표 및 개별자산에 대한 평가를 통해 추정하며, 채무자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 당사는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

### 1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고 기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생 위험과 비교합니다. 특히 최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 다음의 사항을 고려하고 있습니다.

- 금융상품의 (이용할 수 있는 경우) 외부 또는 내부 신용등급의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 그 밖의 신용위험의 유의적인 증가

### 2) 채무불이행의 정의

당사는 과거 경험상 채무자가 계약이행조건을 위반한 경우 등을 내부 신용위험관리 목적상 채무불이행 사건을 구성하는 것으로 간주합니다.

### 3) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 발행자나 채무자의 유의적인 재무적 어려움, 채무불이행이나 연체 같은 계약위반 등에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

### 4) 기대신용손실의 측정 및 인식

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생확률, 채무불이행시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생확률 및 채무불이행시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거정보에 기초하며 미래전망 정보에 의해 조정됩니다. 금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총장부금액을 나타냅니다.

금융자산의 경우 기대신용손실은 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상되는 모든 현금흐름의 차이를 최초 유효이자율로 할인한 금액입니다.



전기에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품에 대한 손실충당금을 측정하였으나 당기에 더는 전체기간 기대신용손실의 요건에 해당하지 않는다고 판단하는 경우에는 당기말에 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다(간편법 적용 대상 금융자산 제외).

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실충당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 아니합니다.

#### (8) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 당사는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 당사는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(9) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정합니다. 원가는 고정 및 변동제조간접비를 포함하며, 재고자산 분류별로 가장 적합한 방법으로 배분되고 있으며, 이동평균법(단, 미착품은 개별법)으로 결정하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

(10) 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 공동기업 및 관계기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사는 종속기업 등에 대한 투자자산에 대하여 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다. 한편, 종속기업 등으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 유형자산

유형자산은 자산으로부터 발생하는 미래 경제적효익이 기업에 유입될 가능성이 높으며, 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 인식하며, 최초 인식 후 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가 등을 포함하고 있습니다. 한편, 후속원가는 유형자산의 인식기준을 충족하는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다.

당사는 토지를 제외한 유형자산에 대해서 다음의 추정 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구분	내용연수 (년)
건물	8 - 60
구축물	8 - 40
기계장치	7, 10
차량운반구	4, 5
공구와기구	5
비품	4

한편, 당사는 유형자산의 상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 회계연도말에 재검토하고 있으며, 재검토 결과 추정치의 변경이 필요한 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

## (12) 리스

### ① 리스이용자

당사는 계약의 약정시점에 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 당사는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 단기리스와 소액 기초자산리스의 경우 동 기준서의 예외규정을 선택할 수 있으며 당사는 이러한 리스에 대하여 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘 나타내는 경우가 아니라면 정액 기준에 따라 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며 그 이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자 증분차입이자율을 사용합니다.

리스개시일에 리스부채의 측정치에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

재무상태표에서 리스부채는 기타금융부채에 포함되어 있습니다.

당사는 리스개시일 후에 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액하거나 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 리스부채를 측정합니다.

당사는 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권 자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간에 변경이 있는 경우나 매수선택권의 행사에 대한 평가에 변동이 있는 경우, 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액에 변동이 있는 경우나 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율(이율)의 변동으로 생기는 미래 리스료에 변동이 있는 경우, 수정 리스료를 최초 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다. 다만 리스료의 변동이 변동이자율의 변동으로 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용합니다.
- 별도 리스로 회계처리하지 않는 리스변경에 대하여 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감), 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가로 구성되며, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 측정합니다.

리스조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치(다만 그 원가가 재고자산을 생산하기 위해 부담하는 것이 아니어야 한다)는 사용권자산에 포함되며 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하여 인식하고 측정합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리스개시일부터 기초자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각합니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각합니다.

재무상태표에서 사용권자산은 유형자산에 포함되어 있습니다.

당사는 사용권자산이 손상되었는지를 판단하고 식별되는 손상차손을 회계처리하기 위하여 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'을 적용합니다.

당사는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

실무적 간편법으로 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택할 수 있으며, 당사는 이러한 실무적 간편법을 사용하지 않고 있습니다.

## ② 리스제공자

당사는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

당사가 중간리스제공자인 경우 당사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하고 있습니다. 당사는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

당사는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 당사는 그 기준을 적용합니다.

당사는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

당사는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 재무상태표에 인식하고 그 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하며 후속적으로 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식합니다.

하나의 리스요소와 하나 이상의 추가 리스요소나 비리스요소를 포함하는 계약에서 리스제공자는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약 대가를 배분합니다.

### (13) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 20~40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 미래경제적효익을 기대할 수 없는 경우에 해당 투자부동산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (14) 무형자산

##### 1) 개발비

연구활동에서 발생한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하며, 개발활동과 관련된 지출은 해당 개발계획의 결과가 새로운 제품의 개발이나 실질적 기능 향상을 위한 것이며 당사가 그 개발계획의 기술적, 상업적 달성가능성이 높고 소요되는 자원을 신뢰성 있게 측정가능한 경우에만 무형자산으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을 최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 비용의 합계이며, 최초 인식 후 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

##### 2) 개별취득 무형자산

개별취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간종료일에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리합니다.



당사는 무형자산에 대해서 다음의 추정 경제적 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다.

구분	내용연수 (년)
소프트웨어	5
회원권	비한정
기타무형자산	5 - 10

기타무형자산은 산업재산권 등으로 구성되어 있으며, 순현금유입이 기대되는 기간에 예측가능한 제한이 존재하지 않으므로 비한정내용연수를 적용하였습니다.

#### (15) 유·무형자산의 손상

당사는 유·무형자산의 자산손상을 시사하는 징후가 있는지 여부를 매 보고기간종료일마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 개별 자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단에서의 현금유입과 거의 독립적으로 창출된다면 회수가능액은 개별 자산별로 결정하고 만약 독립적으로 창출되지 않는다면 회수가능액을 당해 자산이 속한 현금창출단위별로 결정하고 있습니다. 손상차손을 인식한 영업권 이외의 비금융자산은 매 보고기간종료일에 손상차손의 환입가능성을 검토하고 있습니다.

한편, 당사는 비한정내용연수를 가진 자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 상각하지 않고 적어도 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

#### (16) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 적격자산을 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이를 때까지 당해 자산원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다. 한편, 적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익은 자본화가능 차입원가에서 차감하고 있으며, 기타 차입원가는 발생기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (17) 퇴직급여채무

확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간종료일 현재 확정급여채무의 현재가치에 사외적립자산의 공정가치를 차감하고 미인식과거근무원가를 조정한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정됩니다. 확정급여채무의 현재가치는 관련 퇴직급여채무의 지급시점과 만기가 유사한 회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다.

보험수리적가정의 변경 및 보험수리적 가정과 실제로 발생한 결과의 차이로 인해 발생하는 보험수리적손익은 발생한 기간의 포괄손익계산서에 기타포괄손익으로 인식하고 있으며, 기타포괄손익으로 인식한 보험수리적손익은 즉시 이익잉여금으로 인식하고 그 후의 기간에 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 과거근무원가는 즉시 손익에 반영하고 있습니다. 다만, 퇴직연금제도의 변경이 일정기간(가득기간) 동안 근무를 계속하는 것을 전제로 하는 경우에 과거근무원가는 가득기간 동안 정액법으로 비용으로 인식하고 있습니다.

#### (18) 충당부채

충당부채는 과거의 사건으로 인한 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있을 경우에 인식합니다. 충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무의 이행에 소요되는 지출에 대한 각 보고기간종료일 현재 최선의 추정치입니다. 충당부채가 현재의 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정하며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 의무이행시점에 제 3자가 변제할 것이 거의 확실하고 그 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 당해 변제금액을 자산으로 인식하고 있습니다

#### (19) 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다.

수익과 관련된 정부보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 수익 또는 비용과 대응될 수 있는 기간에 포괄손익계산서에 인식하고 있습니다. 한편, 특정 자산의 취득과 관련된 화폐성 정부보조금은 자산차감으로 표시하고, 관련 자산의 내용연수 동안 상각하여 감가상각비에서 차감하고 있습니다.

## (20) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

### 1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목이나 손금불인정항목 때문에 과세소득과 포괄손익계산서상 세전손익은 차이가 발생합니다. 당기 법인세부채는 보고기간종료일까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산합니다.

### 2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 그러나 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 않습니다. 그리고 차감할 일시적차이가 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 않습니다.

당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 종속기업, 관계기업에 대한 투자 자산 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식합니다. 또한, 이러한 자산과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을 만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간종료일에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을 만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간종료일 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간종료일 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세효과를 반영합니다.

이연법인세자산과 부채는 당사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있거나 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 유의적인 금액의 이연법인세부채가 결제되거나 이연법인세자산이 회수될 미래의 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우 상계합니다.

이연법인세부채 또는 이연법인세자산이 공정가치모형을 사용하여 측정된 투자부동산에서 발생하는 경우, 동 투자부동산의 장부금액이 매각을 통하여 회수될 것이라는 반증가능한 가정을 전제하고 있습니다. 따라서 이러한 가정에 대한 반증이 없다면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산의 측정에는 투자부동산 장부금액이 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영합니다. 다만 투자부동산이 감가상각 대상자산으로서 매각을 위해 보유하기보다는 그 투자부동산에 내재된 대부분의 경제적 효익을 기간에 걸쳐 소비하는 것을 목적으로 하는 사업모형하에서 보유하는 경우 이러한 가정이 반증됩니다.

### 3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

당기법인세와 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나 자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세 효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

## (21) 자기주식

자기지분상품을 채취득하는 경우 (이하 "자기주식") 거래원가 중 당해 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있으며, 기타자본항목의 계정과목으로 하여 재무상태표상 총자본의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 한편, 자기주식을 매입 또는 매도하거나 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하고 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

## (22) 금융부채 및 지분상품

당사가 발행한 채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

### 1) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 당사가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로 인식됩니다. 자기지분상품을 채취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

### 2) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정 금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되지 않았다면 다음 중 큰 금액으로 후속측정합니다.

(가) 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실총당금

(나) 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

### 3) 당기손익-공정가치측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대가이거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다. 다음의 경우 금융부채는 단기매매항목에 해당합니다.

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다. 당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융보증계약에서 발생한 손익은 당기손익으로 인식합니다.

### 4) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대가이거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다. 유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다.

### 5) 금융부채의 제거

당사는 당사의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 제거되는 금융부채의 장부금액과 지급하거나 지급할 대가의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### (23) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간종료일 현재의 공정가치로 재측정합니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 위험회피에 효과적이지 않다면, 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있으며, 인식시기는 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다. 당사는 자산 또는 부채, 확정계약의 공정가치 변동위험(공정가치위험회피), 발생가능성이 매우 높은 예상거래 또는 확정거래의 외화위험(현금흐름위험회피) 등을 회피하기 위하여 특정 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.

#### 1) 공정가치 위험회피

당사는 위험회피수단으로 지정되고, 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치 변동과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사가 더 이상 위험회피관계를 지정하지 않거나 위험회피수단이 소멸·매각·종료·행사되거나 공정가치 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 위험회피회계는 전진적으로 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 2) 현금흐름 위험회피

당사는 위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 처리하고 있으며, 위험회피에 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거에 기타포괄손익으로 인식하고 자본으로 인식한 파생상품의 누적평가손익은 위험회피대상항목이 포괄손익계산서상 당기손익에 영향을 미치는 때에 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 그러나, 위험회피대상 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하는 경우에는 과거에 자본으로 인식한 파생상품평가손익은 자본에서 제거하여 비금융자산 또는 비금융부채의 최초 원가에 포함하고 있습니다.



현금흐름위험회피회계는 회사가 더 이상 위험회피관계를 지정하지 않거나, 위험회피수단이 소멸·매각·종료·행사되거나, 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 현금흐름위험회피회계 중단시점에서 자본으로 인식한 파생상품의 누적평가손익은 계속하여 자본으로 인식하고, 예상거래가 발생하는 시점에 당기손익으로 인식합니다. 다만, 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것이라 예상되는 경우에는 자본으로 인식한 파생상품의 누적평가손익은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

#### (24) 공정가치

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 회사는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1017호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

또한 재무보고목적상 공정가치측정에 사용된 투입변수의 관측가능한 정도와 공정가치측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류합니다.

- (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

(25) 중요한 회계추정 및 판단

당사의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정과 관련 가정은 역사적 경험과 관련성이 있다고 간주되는 기타 요인들에 바탕을 두고 있으며, 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다. 추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다. 회계추정과 가정이 중요한 영향을 미치는 재무제표의 주요 항목은 재고자산, 순확정급여부채, 충당부채, 이연법인세가 있습니다.

3. 사용이 제한된 금융자산

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정과목	금융기관	금 액		사용제한내용
		당기말	전기말	
단기금융상품	우리은행	1,587,000	527,000	질권설정
	국민은행	900,000	500,000	질권설정
장기금융상품	우리은행	1,500	1,500	당좌개설보증금
계		2,488,500	1,028,500	

4. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	148,918,414	-	167,056,303	-
기타채권				
대여금	4,614,819	16,729,000	10,569,884	12,865,000
손실충당금	(509,161)	(2,798,589)	(3,156,482)	(2,000,000)
미수금	30,578,049	-	19,058,568	-
보증금	1,000,000	1,497,453	-	1,501,155
미수수익	30,112	-	31,341	-
소 계	35,713,819	15,427,864	26,503,311	12,366,155

(2) 매출채권의 연령분석

당기말 현재 매출채권 연령분석의 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	연체된 일수					손상된 채권
	미연체	만기 경과후 90일 이하	만기 경과후 91일~180일	만기 경과후 180일 초과	계	
총장부금액	118,185,356	76,633	19,589,829	11,066,596	148,918,414	-

전기말 현재 매출채권 연령분석의 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	연체된 일수					손상된 채권
	미연체	만기 경과후 90일 이하	만기 경과후 91일~180일	만기 경과후 180일 초과	계	
총장부금액	107,814,577	32,663,661	5,118,424	21,459,641	167,056,303	-

(3) 매출채권의 양도

당기말과 전기말 현재 회사가 금융기관에 매각하였으나 금융기관이 소구권을 보유함에 따라 제거조건을 충족하지 못하는 매출채권의 장부금액은 각각 34,577,067천원 및 38,779,676천원입니다. 회사는 양도한 매출채권과 관련된 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않았기 때문에 동 매출채권의 장부금액을 계속하여 인식하고 있으며, 양도시 수령한 현금을 단기차입금으로 인식하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 기타채권 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초	5,156,482	3,156,482
손상차손	798,589	2,000,000
환입	(86,826)	-
제각	(2,560,495)	-
기말	3,307,750	5,156,482

5. 기타금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
파생상품자산	11,070	-	121,429	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(*)	-	16,264,109	-	20,446,569
당기손익-공정가치측정금융자산	-	11,122,971	-	5,125,000
상각후원가측정금융자산	18,500,450	107,090	60,005	130,030
계	18,511,520	27,494,170	181,434	25,701,599

(\*) 단기매매항목이 아닌 전략적 투자목적으로 보유하는 지분상품에 대해 최초적용일에 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말				전기말
	지분율(%)	취득원가	장부가액	평가차액	장부가액
시장성 있는 지분증권:					
HDC현대산업개발	0.40	3,509,409	4,485,082	975,673	8,428,107
덕양산업(주)	5.79	3,000,330	2,349,315	(651,015)	2,358,750
소계		6,509,739	6,834,397	324,658	10,786,857
시장성 없는 지분증권:					
한국자동차공업협동조합(*1)	0.10	1,000	1,000	-	1,000
(주)채널에이	0.49	2,000,000	1,300,000	(700,000)	1,300,000
모비어스 앤 밸류체인(*2)	-	-	-	-	230,000
주식회사OGI(*1)	3.46	500,000	500,000	-	500,000
(주)세정	18.20	7,628,712	7,628,712	-	7,628,712
소계		10,129,712	9,429,712	(700,000)	9,659,712
계		16,639,451	16,264,109	(375,342)	20,446,569

(\*1) 취득 후 경영성과나 영업에 중요한 변동이 없고 투자규모 등이 재무제표에서 중요하지 않아 원가가 공정가치의 최선의 추정치라고 판단하였습니다.

(\*2) 당기 중 주식회사 모비어스와 밸류체인씨엔티가 합병하였으며, 모비어스 앤 밸류체인으로 사명이 변경되었습니다. 당기 중 지분 인수 및 합병에 따라 단계적으로 종속기업에 편입되었습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
수익증권:		
ELS	9,123,021	5,125,000
지분증권:		
주식회사OGI 전환상환우선주(*)	1,999,950	-
계	11,122,971	5,125,000

(\*) 취득 후 경영성과나 영업에 중요한 변동이 없고 투자규모 등이 재무제표에서 중요하지 않아 원가가 공정가치의 최선의 추정치라고 판단하였습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
유동자산:		
국공채	25,840	60,005
회사채	18,474,610	-
비유동자산:		
국공채	107,090	130,030
계	18,607,540	190,035

(5) 당기말 및 전기말 현재 상각후원가측정금융자산의 만기일에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

만기일	당기말	전기말
1년 이내	18,500,450	60,005
1년 초과 5년 이내	107,090	130,030
계	18,607,540	190,035

## 6. 재고자산

당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기말	전기말
제품	6,427,998	6,441,852
상품	3,562,937	7,108,679
재공품	5,229,068	5,406,096
원재료	9,863,170	5,203,146
부재료	73,595	53,728
저장품	14,204	13,574

계정명	당기말	전기말
계	25,170,972	24,227,075

## 7. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	3,013,497	-	790,499	-
선급비용	1,545,631	502,875	1,972,086	1,078,376
매입부가세	-	-	8,354	-
기타	-	808,785	-	684,405
계	4,559,128	1,311,660	2,770,939	1,762,781

8. 매각예정비유동자산

당기말 현재 매각예정비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기말
토지(*)	518,116
건물(*)	2,163,134
계	2,681,250

(\*) 당기 중 매출채권 대물변제로 토지와 건물을 취득하였으며 당기말 현재 당사의 종속법인인 Sejong Slovakia S.R.O와 현물출자 절차를 진행하고 있습니다.

9. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	정부보조금	장부가액	취득원가	상각누계액	정부보조금	장부가액
토지	21,776,322	-	-	21,776,322	21,808,145	-	-	21,808,145
건물	42,630,852	(17,075,108)	-	25,555,744	42,823,980	(16,165,218)	-	26,658,762
구축물	3,476,123	(2,513,216)	-	962,907	3,476,123	(2,429,369)	-	1,046,754
기계장치	88,292,677	(60,952,820)	(63,767)	27,276,090	81,645,194	(55,477,953)	(82,202)	26,085,039
차량운반구	3,789,603	(3,241,933)	-	547,670	3,950,916	(2,999,545)	-	951,371
공구와기구	78,165,555	(58,609,674)	(36)	19,555,845	73,764,804	(55,137,749)	(36)	18,627,019
집기비품	21,861,234	(20,093,886)	(10)	1,767,338	21,699,702	(19,951,152)	(10)	1,748,540
건설중인자산	6,494,195	-	-	6,494,195	2,018,860	-	-	2,018,860
사용권자산	921,583	(376,903)	-	544,680	-	-	-	-
계	267,408,144	(162,863,540)	(63,813)	104,480,791	251,187,724	(152,160,986)	(82,248)	98,944,490

(2) 당기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	기초	회계기준변경 (*1)	취득	대체	처분	감가상각비	기타(*2)	기말
토지	21,808,145	-	-	-	(31,823)	-	-	21,776,322



구 분	기초	회계기준변경 (*1)	취득	대체	처분	감가상각비	기타(*2)	기말
건물	26,658,762	-	120,063	-	(224,454)	(998,627)	-	25,555,744
구축물	1,046,754	-	-	-	-	(83,847)	-	962,907
기계장치	26,167,241	-	5,903,044	2,423,261	(164,740)	(6,988,949)	-	27,339,857
차량운반구	951,371	-	86,094	-	(27,278)	(462,517)	-	547,670
공구와기구	18,627,055	-	14,540,826	2,369,190	(8,921,553)	(7,059,637)	-	19,555,881
집기비품	1,748,550	-	524,732	160,000	(4,184)	(661,750)	-	1,767,348
건설중인자산	2,018,860	-	9,233,159	(4,952,451)	-	-	194,627	6,494,195
사용권자산	-	852,272	258,355	-	-	(565,947)	-	544,680
소 계	99,026,738	852,272	30,666,273	-	(9,374,032)	(16,821,274)	194,627	104,544,604
차감:								
정부보조금	(82,248)	-	-	-	-	18,435	-	(63,813)
합 계	98,944,490	852,272	30,666,273	-	(9,374,032)	(16,802,839)	194,627	104,480,791

(\*1) 기업회계기준서 제1116호 도입에 따라 최초적용일에 사용권자산 852,272천원이 증가하였습니다.

(\*2) 재고자산에서 대체된 금액 및 무형자산으로 대체된 금액으로 구성되어 있습니다.

전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	기초	취득	대체	처분	감가상각비	기타(*)	기말
토지	21,430,124	-	378,021	-	-	-	21,808,145
건물	27,536,998	46,893	263,891	-	(1,189,020)	-	26,658,762
건축물	1,130,600	-	-	-	(83,846)	-	1,046,754
기계장치	28,962,981	1,980,660	2,467,362	(337,331)	(6,906,431)	-	26,167,241
차량운반구	1,435,061	154,035	-	(63,686)	(574,039)	-	951,371
공구와기구	14,382,852	15,362,293	9,410,249	(14,205,884)	(6,322,455)	-	18,627,055
집기비품	2,142,079	437,399	-	(181)	(830,747)	-	1,748,550
건설중인자산	5,837,843	8,713,616	(12,519,523)	-	-	(13,076)	2,018,860
소 계	102,858,538	26,694,896	-	(14,607,082)	(15,906,538)	(13,076)	99,026,738
차감:							
정부보조금	(100,811)	-	-	-	18,563	-	(82,248)
합 계	102,757,727	26,694,896	-	(14,607,082)	(15,887,975)	(13,076)	98,944,490

(\*) 재고자산에서 대체된 금액 및 무형자산으로 대체된 금액으로 구성되어 있습니다.

(3) 당기말 현재 당사의 차입금과 관련하여 당사의 토지 등이 우리은행에 담보(설정 금액 26,350,000천원, 장부가액 34,183,588천원)로 제공되어 있습니다. 또한, 당사는 유형자산(건물 및 기계장치)에 대하여 가입한 화재보험을 우리은행의 차입금에 대한 담보(설정금액 4,171,906천원)로 제공하고 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 유형자산 취득과 관련한 자본화된 차입원가 금액은 없습니다.

10. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부가액	취득원가	상각누계액	장부가액
토지	2,876,431	-	2,876,431	2,876,431	-	2,876,431
건물	3,947,645	(477,007)	3,470,638	3,947,645	(378,316)	3,569,329
구축물	361,274	(114,404)	246,870	361,274	(96,340)	264,934
계	7,185,350	(591,410)	6,593,939	7,185,350	(474,656)	6,710,694

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	기초	감가상각비	기말
토지	2,876,431	-	2,876,431
건물	3,569,329	(98,691)	3,470,638
구축물	264,934	(18,064)	246,870
합 계	6,710,694	(116,755)	6,593,939

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기초	감가상각비	기말
토지	2,876,431	-	2,876,431
건물	3,668,020	(98,691)	3,569,329
구축물	282,998	(18,064)	264,934
합 계	6,827,449	(116,755)	6,710,694

(3) 당기 및 전기 중 투자부동산에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
임대수익	312,000	458,000
운영비용(임대수익이 발생한 투자부동산 관련)	(116,755)	(116,755)
합계	195,245	341,245

(4) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부가액	공정가치	장부가액	공정가치
토지	2,876,431	5,419,259	2,876,431	5,419,259
건물	3,470,638	4,390,256	3,569,329	4,390,256
구축물	246,870	362,457	264,934	362,457
계	6,593,939	10,171,972	6,710,694	10,171,972

투자부동산의 공정가치 평가는 독립된 평가인에 의해 수행되었으며, 당사는 투자부동산 최초 인식 시 수행한 공정가치 평가 이후 공정가치 변동이 중요하지 않은 것으로 판단하고 있습니다. 한편, 투자부동산의 공정가치는 가치평가기법에 사용된 투입 변수에 기초하여 수준 3으로 분류하고 있습니다. 공정가치 측정에 사용된 가치평가 기법은 원가접근법 및 시장접근법 등이며, 원가접근법 적용시 건물 구조, 설계 등과 부대설비 현황 및 감가상각 기간을 고려하여 산정한 제조달원가로 공정가치를 측정합니다.

(5) 당사의 모든 투자부동산은 직접 소유하고 있는 부동산입니다.

## 11. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

과목	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	손상차손 누계액	장부가액	취득원가	상각누계액	손상차손 누계액	장부가액
회원권	5,220,052	-	(1,135,183)	4,084,869	7,874,856	-	(1,293,183)	6,581,673
소프트웨어	7,443,528	(6,060,677)	-	1,382,851	7,087,909	(5,592,797)	-	1,495,112
기타무형자산	705,625	(412,498)	-	293,127	634,255	(363,703)	-	270,552
계	13,369,205	(6,473,175)	(1,135,183)	5,760,847	15,597,020	(5,956,500)	(1,293,183)	8,347,337

(2) 당기 중 무형자산 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	기초	취득	대체(*1)	처분	상각	손상차손환입(*2)	기말
회원권	6,581,673	-	-	(2,654,804)	-	158,000	4,084,869
소프트웨어	1,495,112	296,660	242,500	(140,714)	(510,707)	-	1,382,851
기타무형자산	270,552	72,464	-	(766)	(49,123)	-	293,127
계	8,347,337	369,124	242,500	(2,796,284)	(559,830)	158,000	5,760,847

(\*1) 유형자산에서 대체된 금액으로 구성되어 있습니다.

(\*2) 기타수익비용에 계상된 손상차손과 손상차손환입의 상계금액입니다.

전기 중 무형자산 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	기초	취득	대체(*1)	상각	손상차손(*2)	기말
회원권	6,429,673	-	-	-	152,000	6,581,673
소프트웨어	1,103,245	530,200	336,800	(475,133)	-	1,495,112
기타무형자산	242,612	72,383	-	(44,443)	-	270,552
계	7,775,530	602,583	336,800	(519,576)	152,000	8,347,337

(\*1) 유형자산에서 대체된 금액으로 구성되어 있습니다.

(\*2) 기타수익비용에 계상된 손상차손과 손상차손환입의 상계금액입니다.

(3) 당기 및 전기 중 비용으로 인식된 연구개발활동과 관련하여 지출된 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
관리비	19,053,881	17,286,146
제조경비	8,010,363	8,151,722
계	27,064,244	25,437,868

## 12. 종속기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

회사명	당기말					전기말
	주요영업활동	소재지	지분율	취득원가	장부가액	장부가액
북경세종기차배건유한공사	자동차부품제조	중국	100%	8,073,626	18,933,893	18,933,893
Sejong Rus, LLC	"	러시아	100%	16,983,765	4,775,351	4,775,351
영성세종기차배건유한공사	"	중국	100%	8,138,495	12,310,978	12,310,978
Sejong Czech S.R.O	"	체코	100%	12,647,674	8,764,304	8,764,304
(주)세움	"	대한민국	100%	11,500,000	10,995,418	10,995,418
Sejong America, Inc. (*1)	"	미국	100%	33,777,166	19,722,300	13,987,800
Sejong Slovakia S.R.O	"	슬로박	100%	4,436,180	314,189	314,189
아센텍(주)	"	대한민국	100%	26,526,622	26,526,622	26,526,622
(주)세종에이티티(*2)	"	"	51%	2,372,234	-	2,372,234
세종기차배건기술연발유한공사	자동차부품개발 및 연구	중국	100%	22,097,335	22,097,335	22,097,335
Sejong Mexico, LLC	자동차부품제조	멕시코	99.9%	11,268,348	11,268,348	11,268,348
(주)센티온(*3,4)	전기전자부품제조및판매	대한민국	50%	2,200,000	858,563	-
모비어스 앤 밸류체인(*5,6)	소프트웨어 개발	대한민국	52.4%	5,500,000	5,179,877	-
계				165,521,445	141,747,178	132,346,472

(\*1) 당기 중 추가출자 하였습니다.

(\*2) 당기 중 회수가능금액이 장부금액에 미달하여 손상차손 2,372,234천원을 인식하였습니다. 회수가능액은 사용가치에 의해 결정되었습니다.

(\*3) 당기 중 50%의 지분을 인수하였으며, 다른 투자자와의 약정에 따라 당사가 실질적으로 지배한다고 판단하였습니다.

(\*4) 당기 중 회수가능금액이 장부금액에 미달하여 손상차손 1,341,437천원을 인식하였습니다. 회수가능액은 사용가치에 의해 결정되었습니다.

(\*5) 당기 중 주식회사 모비어스와 밸류체인씨엔티가 합병하였으며, 모비어스 앤 밸류체인으로 사명이 변경되었습니다. 당기 중 지분 인수 및 합병에 따라 단계적으로 종속기업에 편입되었습니다.

(\*6) 당기 중 회수가능금액이 장부금액에 미달하여 손상차손 320,123천원을 인식하였습니다. 회수가능액은 사용가치에 의해 결정되었습니다.

### 13. 공동기업 및 관계기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 공동기업 및 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	회사명	주요영업활동	소재지	당기말			전기말
				지분율	취득원가	장부가액	장부가액
공동기업투자	중경진천세종기차배건유한공사(*1,2)	자동차부품제조	중국	10%	533,770	-	533,770
관계기업투자	삼풍공업(주)	자동차부품제조	대한민국	33.33%	5,999,998	-	-
계					6,533,768	-	533,770

(\*1) 당사가 10% 당사의 종속기업인 태창세종기차배건유한공사가 39%를 보유하고 있으며, 합작회사와 계약에 따라 공동으로 지배하고 있습니다.

(\*2) 당기 중 회수가능금액이 장부금액에 미달하여 손상차손 533,770천원을 인식하였습니다. 회수가능액은 사용가치에 의해 결정되었습니다.

### 14. 매입채무 및 기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	50,998,547	-	51,836,294	-
기타채무 :				
미지급금	11,169,451	1,284,661	11,504,298	1,023,958
미지급비용	6,525,488	-	7,869,209	-
소 계	17,694,939	1,284,661	19,373,507	1,023,958

### 15. 단기차입금

당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	연이자율(%)	금 액	
		당기말(*)	당기말	전기말
무역금융	KEB하나은행	3.88	3,000,000	6,000,000
	우리은행	2.61~2.82	31,200,000	26,000,000
	한국수출입은행	2.97	12,000,000	12,000,000
	국민은행	2.91	5,000,000	5,000,000
운영자금	국민은행	3.54	4,000,000	4,000,000
	우리은행	2.98	10,000,000	10,000,000
	KDB산업은행	2.50	5,000,000	-
매출채권담보차입	우리은행 외	0.72~4.12	34,577,067	38,779,676
계			104,777,067	101,779,676

(\*) 변동금리조건부 차입금으로 연이자율은 당기말 현재 적용 이자율입니다.

## 16. 전환사채

(1) 당기말과 전기말 현재 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발행일	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
제5회 사모전환사채(*1)	2015-10-21	2020-10-21	-	-	189,220
제6회 사모전환사채	2017-11-15	2022-11-16	-	5,526,686	17,317,411
제7회 사모전환사채(*2)	2019-04-24	2024-04-24	-	29,792,891	-
합 계				35,319,577	17,506,631

(\*1) 당기 중 전액 상환되었습니다.

(\*2) 당기 중 신규 발행되었습니다.

(2) 당기말 현재 전환사채의 발행내역은 다음과 같습니다.

1) 당사가 2017년 11월 15일에 발행한 전환사채의 발행내역은 다음과 같습니다.

사채의 명칭	제6회 사모전환사채
액면금액	20,000백만원



발행가액	20,000백만원
이자지급조건	액면이자 연 0%
보장수익률	사채 만기일까지 연 0%
상환방법	전환되지 않거나 조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액의 100%를 일시 상환
전환시 발행할 주식의 종류	기명식 보통주
전환청구기간	사채발행일로부터 만 1년이 지난 시점부터 만기일 직전월까지
전환가격	가중산술평균주가
배당기산일(전환간주일)	전환에 의해 발행된 주식의 배당기산일은 전환을 청구한 때가 속하는 사업 연도의 직전 사업연도말에 발행된 것으로 간주
발행자에 의한 조기상환청구권 및 사채권자에 의한 조기상환청구권	<p>조기상환청구권 본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 24개월이 되는 2019년 11월 16일 및 이후 매 6개월에 해당되는 날에 조기상환을 청구할 수 있다.</p> <p>발행회사의 중도상환청구권 발행회사 및 발행회사가 지정하는 자는 본 사채의 발행일로부터 12개월이 되는 2018년 11월 16일부터 24개월이 되는 2019년 11월 16일까지 매 6개월에 해당하는 날에 사채권자가 보유하고 있는 본 사채의 일부를 매수인에게 매도하여 줄 것을 청구할 수 있다.</p>

2) 당사가 2019년 4월 24일에 발행한 전환사채의 발행내역은 다음과 같습니다.

사채의 명칭	제7회 사모전환사채
액면금액	32,000백만원
발행가액	32,000백만원
이자지급조건	액면이자 연 0%
보장수익률	사채 만기일까지 연 0%
상환방법	전환되지 않거나 조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액의 100%를 일시 상환
전환시 발행할 주식의 종류	기명식 보통주
전환청구기간	사채발행일로부터 만 1년이 지난 시점부터 만기일 직전월까지
전환가격	가중산술평균주가
배당기산일(전환간주일)	전환에 의해 발행된 주식의 배당기산일은 전환을 청구한 때가 속하는 사업 연도의 직전 사업연도말에 발행된 것으로 간주
발행자에 의한 조기상환청구권 및 사채권자에 의한 조기상환청구권	<p>조기상환청구권 본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 24개월이 되는 2021년 04월 24일 및 이후 매 6개월에 해당되는 날에 조기상환을 청구할 수 있다.</p> <p>발행회사의 중도상환청구권 발행회사 및 발행회사가 지정하는 자는 본 사채의 발행일로부터 12개월이 되는 2020년 04월 24일부터 24개월이 되는 2021년 04월 24일까지 매 6개월에 해당하는 날에 사채권자가 보유하고 있는 본 사채의 일부를 매수인에게</p>

	게 매도하여 줄 것을 청구할수 있다.
--	----------------------

(3) 제6회 전환사채의 발행일, 당기말 및 전기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발행일	전기말	당기말
발행가액(*1)	19,940,000	17,717,613	5,682,900
전환사채의 부채요소	18,637,302	17,317,411	5,526,686
전환사채의 자본요소	1,302,698	1,147,086	370,453

(\*1) 사채발행수수료가 차감된 금액입니다.

(\*2) 당기 중 발행가액 11,735,613천원에 대하여 전환권이 행사되었습니다.

(\*3) 당기 중 발행가액 300,000천원에 대하여 조기상환청구권이 행사되었습니다.

(4) 제7회 전환사채의 발행일 및 당기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발행일	당기말
발행가액(*)	31,904,000	31,904,000
전환사채의 부채요소	28,688,341	29,792,891
전환사채의 자본요소	3,215,659	3,215,659

(\*) 사채발행수수료가 차감된 금액입니다.

(5) 부채요소는 상각후원가로 측정합니다. 당기 및 전기 중 상기 전환사채와 관련하여 유효이자율에 따라 1,324,669천원 및 671,298천원의 이자비용을 각각 인식하였습니다.

## 17. 충당부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 충당부채의 분류별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정명	당기말			전기말		
	유동	비유동	소계	유동	비유동	소계
판매보증충당부채	615,342	580,029	1,195,371	599,729	573,952	1,173,681
종업원급여충당부채	-	4,383,883	4,383,883	-	4,139,600	4,139,600
기타충당부채	2,071,605	-	2,071,605	-	-	-
계	2,686,947	4,963,912	7,650,859	599,729	4,713,552	5,313,281

(2) 당기 중 충당부채 분류별 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	판매보증	종업원급여	기타충당부채
기초	1,173,681	4,139,600	-
전입액	1,042,268	244,417	2,071,605
상계액	(1,009,219)	(841,917)	-
할인율변동효과	(38,374)	752,117	-
할인차금상각	27,015	89,666	-
당기말	1,195,371	4,383,883	2,071,605

전기 중 충당부채 분류별 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	판매보증	종업원급여
기초	1,099,577	4,163,269
전입액	1,105,638	256,072
상계액	(1,055,904)	(476,804)
할인율변동효과	(487)	79,802
할인차금상각	24,857	117,261
전기말	1,173,681	4,139,600

18. 기타금융부채

당기말 및 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
금융보증부채	1,828,652	-	2,724,608	-
파생상품부채	99,900	-	71,400	-
리스부채	303,139	242,573	-	-
계	2,231,691	242,573	2,796,008	-

19. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기말	전기말
선수금	587,500	386,551
예수금	1,640,285	2,185,795
계	2,227,785	2,572,346

20. 금융상품의 구분

(1) 당기말 현재 금융자산의 범주별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	장부금액	공정가치
현금및현금성자산	-	-	16,797,982	16,797,982	16,797,982
장단기금융상품	-	8,700,000	5,472,309	14,172,309	14,172,309
매출채권	-	-	148,918,414	148,918,414	148,918,414
기타채권	-	-	51,141,683	51,141,683	51,141,683
기타금융자산	16,264,109	11,134,041	18,607,540	46,005,690	46,005,690
계	16,264,109	19,834,041	240,937,928	277,036,078	277,036,078

전기말 현재 금융자산의 범주별 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융자산	장부금액	공정가치
현금및현금성자산	-	-	13,792,460	13,792,460	13,792,460
장단기금융상품	-	6,900,000	4,352,309	11,252,309	11,252,309
매출채권	-	-	167,056,303	167,056,303	167,056,303
기타채권	-	-	38,869,466	38,869,466	38,869,466
기타금융자산	20,446,569	5,246,429	190,035	25,883,033	25,883,033
계	20,446,569	5,246,429	231,160,573	256,853,571	256,853,571

(2) 당기말 현재 금융부채의 범주별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가측정 금융부채	장부금액	공정가치
매입채무	-	50,998,547	50,998,547	50,998,547
기타채무	-	18,979,600	18,979,600	18,979,600
차입금 및 전환사채	-	140,096,644	140,096,644	140,096,644
기타금융부채	99,900	545,712	645,612	645,612
계	99,900	210,620,503	210,720,403	210,720,403

전기말 현재 금융부채의 범주별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가측정 금융부채	장부금액	공정가치
매입채무	-	51,836,294	51,836,294	51,836,294
기타채무	-	20,397,465	20,397,465	20,397,465
차입금 및 전환사채	-	119,286,307	119,286,307	119,286,307
기타금융부채	71,400	-	71,400	71,400
계	71,400	191,520,066	191,591,466	191,591,466

### (3) 공정가치의 추정

당사는 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- 수준1 : 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치입니다.

- 수준2 : 수준 1 에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측 가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치입니다.
- 수준3 : 자산이나 부채에 대하여 관측 가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치입니다.

당기말 및 전기말 현재 당사의 상기 서열체계에 따른 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구 분	당기말			
	수준1	수준2	수준3	계
금융자산:				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	6,834,397	-	9,429,712	16,264,109
당기손익-공정가치측정금융자산	-	9,134,091	10,699,950	19,834,041
금융부채:				
당기손익-공정가치측정금융부채	-	99,900	-	99,900

(전기말)

(단위:천원)

구 분	당기말			
	수준1	수준2	수준3	계
금융자산:				
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	10,786,857	-	9,659,712	20,446,569
당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,246,429	6,900,000	12,146,429
금융부채:				
당기손익-공정가치측정금융부채	-	71,400	-	71,400

당기 및 전기 중 상기 수준 3으로 분류되는 금융상품의 장부가액 변동은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구 분	기초	취득	평가	처분	수준간 이동	기타(*)	기말
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	9,659,712	-	-	-	-	(230,000)	9,429,712
당기손익-공정가치 측정 금융자산	6,900,000	8,599,950	-	(4,800,000)	-	-	10,699,950

(\*) 당기 중 지배력 취득에 따라 기타금융자산에서 종속기업투자로 계정재분류 되었습니다.

(전기)

(단위:천원)

구 분	기초	취득	평가	처분	수준간 이동	기말
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	2,731,000	7,628,712	(700,000)	-	-	9,659,712
당기손익-공정가치 측정						



구 분	기초	취득	평가	처분	수준간 이동	기말
금융자산	8,400,000	4,500,000	-	(6,000,000)	-	6,900,000

(4) 당사는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준 간의 이동을 인식하고 있습니다.

(5) 다음은 수준 2와 수준 3으로 분류되는 주요 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법과 투입변수에 대한 설명입니다.

- 통화선도

통화선도의 공정가치는 원칙적으로 측정대상 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간에 대한 보고기간말 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하였습니다. 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간의 선도환율이 시장에서 공시되지 않는다면, 시장에서 공시된 각 기간별 선도환율에 보간법을 적용하여 통화선도의 잔존기간과 유사한 기간의 선도환율을 추정하여 통화선도의 공정가치를 측정하였습니다. 통화선도의 공정가치 측정에 사용되는 할인율은 보고기간말 현재 시장에서 공시되는 이자율로부터 도출된 수익률곡선을 사용하여 결정하였습니다. 통화선도의 공정가치 측정에 사용되는 투입변수는 보고기간말 현재 시장에서 관측가능한 선도환율 등을 통해 도출되므로, 당사는 통화선도의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 2로 분류하였습니다.

- 비상장주식

비상장주식의 공정가치는 현금흐름할인모형을 사용하여 측정하며, 미래현금흐름을 추정하기 위하여 사업계획 및 업종의 상황 등에 기초한 매출액 증가율, 세전 영업이익률, 할인율 등에 대한 가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 할인율은 유사한 상장기업의 자료를 활용하여 자본자산가격결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하였습니다. 당사는 상기에서 언급된 주요 가정과 추정이 비상장주식의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 비상장주식의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

(6) 당기 중 수준 2와 수준 3 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치 측정

에 사용된 가치평가기법의 변동은 없습니다.

## 21. 자본금

당기 및 전기 중 보통주 발행주식수와 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:주,천원)

구 분	당기		전기	
	발행주식수	자본금	발행주식수	자본금
기초	20,452,479	10,226,240	20,054,430	10,027,215
전환사채의 전환	2,101,933	1,050,966	398,049	199,025
기말	22,554,412	11,277,206	20,452,479	10,226,240

## 22. 기타불입자본

당기 및 전기 중 기타불입자본의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
기초	(801,196)	294,165
자기주식의 취득	-	(355,806)
전환사채의 전환	10,416,850	1,873,356
전환사채의 발행	2,508,214	-
기타변동분	-	(2,612,911)
기말	12,123,868	(801,196)

23. 기타자본구성요소

당기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	259,077	3,341,996

24. 이익잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
이익준비금	5,113,120	5,013,608
기타적립금	292,457,174	291,123,841
미처분이익잉여금	8,424,594	8,375,850
계	305,994,888	304,513,299

(2) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

이익잉여금처분계산서

제44기	2019년 01월 01일부터 2019년 12월 31일까지	제43기	2018년 01월 01일부터 2018년 12월 31일까지
처분예정일	2020년 3월 30일	처분확정일	2019년 3월 25일

(단위:천원)

과 목	제44(당) 기		제43(전) 기	
I. 미처분이익잉여금		8,424,594		8,375,850
1. 전기이월이익잉여금	5,964,035		5,597,468	
2. 회계기준의 변경	-		344,304	
3. 확정급여제도의 재측정요소	(530,001)		2,082,376	
4. 당기순이익	2,990,560		351,702	
II. 임의적립금 등의 이입액		-		666,667
1. 연구및인력개발준비금	-		666,667	
III. 이익잉여금처분액		2,192,474		3,078,482
1. 법정적립금	108,407		99,512	
2. 임의적립금	1,000,000		2,000,000	
3. 배당금 (주당 현금배당금(율) : 제44기 : 50원(10%) 제43기 : 50원(10%))	1,084,067		978,970	
IV. 차기이월미처분이익잉여금		6,232,120		5,964,035

(3) 당기와 전기의 배당(예정)액 및 배당수익률의 산정내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
발행주식수	22,554,412주	20,452,479주
자기주식수	873,082주	873,082주
배당받을 주식수	21,681,330주	19,579,397주
액면가액(원)	500	500
배당률	10.00%	10.00%
배당(예정)액	1,084,067	978,970
1주당 배당금(원)	50	50
배당기준일종가(원)	4,635	7,790
배당수익률	1.08%	0.64%

(4) 당사의 당기와 전기의 배당성향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
	보통주	보통주
배당(예정)금총액	1,084,067	978,970
당기순이익	2,990,560	351,702
배당성향	36.25%	278.35%

(5) 당기 및 전기 중 확정급여제도의 재측정요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
기초금액	9,608,362	11,690,738
당기변동	679,489	(2,669,713)
법인세 효과	(149,488)	587,337
기말금액	10,138,363	9,608,362

25. 매출

당기 및 전기 중 매출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
재화의 판매	384,180,227	388,387,082

26. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
판매비 :		
광고선전비	17,200	8,125
판매보증비	1,003,894	1,105,151
운반보관비	5,826,271	6,524,585
판매촉진비	11,000	11,000
계	6,858,365	7,648,861
관리비 :		
급여	17,901,382	18,468,349
퇴직급여	3,103,343	3,465,310
복리후생비	4,537,246	4,628,313
세금과공과	323,267	389,069
지급수수료	4,270,071	4,034,399
감가상각비	2,744,126	2,045,082
경상개발비	19,053,881	17,286,146
무형자산상각비	399,961	371,393
여비교통비	428,965	549,947
접대비	384,419	376,160
기타	1,638,558	2,336,440
계	54,785,219	53,950,608

## 27. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기 및 전기 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기	전기
외환차익	6,935,615	5,701,015
외화환산이익	1,051,431	1,373,672
파생상품평가이익	11,070	121,429
파생상품거래이익	290,747	554,490
유형자산처분이익	988,264	2,249,965
무형자산처분이익	455,106	-
기술용역수익	18,327,971	19,071,194
무형자산손상차손환입	190,000	190,000
기타의대손충당금환입	86,826	-
기타	2,058,547	998,730
계	30,395,577	30,260,495

(2) 당기 및 전기 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기	전기
외환차손	3,076,330	5,890,399
외화환산손실	2,156,042	1,312,959
파생상품평가손실	99,900	71,400
파생상품거래손실	1,126,456	617,713
유형자산처분손실	317,978	463,218
무형자산처분손실	49,981	-
무형자산손상차손	32,000	38,000
기부금	46,400	47,580
기타의대손상각비	798,589	2,000,000
종속기업투자주식손상차손	4,033,795	4,082,649
공동기업 및 관계기업		

계정명	당기	전기
투자주식손상차손	533,770	5,999,998
기타	2,404,708	1,397,438
계	14,675,949	21,921,354

## 28. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기	전기
이자수익 :		
장단기금융상품	764,556	714,415
매출채권및기타채권	1,283,099	1,197,677
기타금융자산	496,258	550,047
소 계	2,543,913	2,462,139
배당금수익 :		
기타금융자산	307,169	300,000
종속기업투자	-	11,146,993
소 계	307,169	11,446,993
외환차익	1,024,580	1,889,333
외화환산이익	701,698	436,792
금융보증수익	1,817,155	2,018,236
합 계	6,394,515	18,253,493

(2) 당기 중 자산의 범주별로 분석한 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
상각후원가측정금융자산	4,254,790	4,241,162
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	322,570	847,102
소 계	4,577,360	5,088,264



구 분	당기	전기
비금융자산에서 발생한 금융이익	1,817,155	13,165,229
합 계	6,394,515	18,253,493

(3) 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기	전기
이자비용 :		
일반차입금이자	2,394,484	2,028,318
D/A선금이자	1,121,275	1,026,786
기타이자비용	1,372,675	696,156
소 계	4,888,434	3,751,260
외환차손	2,236,739	1,163,439
외화환산손실	20,314	53,535
금융보증비용	1,253,882	1,602,404
기타금융자산처분손실	-	39,037
합 계	8,399,369	6,609,675

## 29. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(1,381,024)	4,149,717
원재료 사용액 및 상품 매입액	262,139,741	261,929,230
종업원급여	69,424,067	71,038,556
복리후생비	15,000,231	14,774,545
감가상각비	16,919,594	16,004,730
무형자산상각비	559,830	519,576
운반비	6,239,778	6,956,571
지급수수료	6,640,165	5,972,428
세금과공과	758,072	806,129
기타	17,541,458	16,219,134
합 계	393,841,912	398,370,616

(\*) 매출원가, 판매비, 관리비의 합계금액입니다.

### 30. 주당이익

#### (1) 기본주당이익

기본주당이익은 보통주에 귀속되는 보통주순이익을 당기의 가중평균유통보통주식수로 나누어 산출하며, 그 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기			전기		
	귀속이익	유통주식수(*)	기본주당이익	귀속이익	유통주식수(*)	기본주당이익
보통주	2,990,560	21,613,884주	138원	351,702	19,222,435주	18원

(\*) 기중 자기주식수의 변동과 전환사채 전환으로 인한 발행주식수를 고려하여 가중평균한 주식 수입니다.

(2) 희석주당이익

희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하며, 그 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기			전기(*2)		
	귀속이익	희석주식수(*1)	희석주당이익	귀속이익	희석주식수(*1)	희석주당이익
보통주	2,995,897	22,631,741주	132원	351,702	19,222,435주	18원

(\*1) 기중 자기주식수의 변동과 전환사채 전환으로 인한 발행주식수를 고려하여 가중평균한 주식 수 입니다.

(\*2) 당사는 보통주로 전환 가능한 전환사채를 발행하였으나 전기에는 반희석효과로 인하여 희석주당이익은 기본주당이익과 동일합니다.

당기 보통주 희석주당이익의 계산에 사용된 순이익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기
보통주 총기본주당이익 계산에 사용된 순이익	2,990,560
전환사채의 이자(22%세율효과 차감후)	5,337
보통주 총희석주당이익 계산에 사용된 순이익	2,995,897

당기 보통주 희석주당이익을 계산하기 위한 가중평균보통주식수는 보통주 기본주당이익 계산에 사용된 가중평균보통주식수에서 다음과 같이 조정하여 산출합니다.

(단위: 주)

구 분	당기
보통주 기본주당이익 산출에 사용된 가중평균보통주식수	21,613,884
무상으로 발행된 것으로 간주된 주식수:	
- 전환사채	1,017,857
보통주 희석주당이익 산출에 사용된 가중평균유통보통주식수	22,631,741

### 31. 법인세

(1) 당기 및 전기의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
법인세부담액	2,438,889	3,127,061
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	539,024	8,188,447
일시적 차이로 인한 이연법인세 변동액	(2,226,969)	(929,649)
자본에 직접 가감된 이연법인세	311,584	(738,136)
법인세비용	1,062,528	9,647,723

(2) 당기 및 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 조정내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	4,053,088	9,999,425
적용세율	21.46%	21.78%
적용세율에 따른 법인세	869,679	2,177,874
조정사항		
비과세수익	(18,282)	(1,201,049)
비공제비용	130,659	613,069
세액공제	(2,612,303)	(5,302,797)
일시적차이 미인식액	1,196,932	3,329,674
세율변동효과 및 기타	956,819	1,842,505
조정계	(346,175)	(718,598)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	539,024	8,188,447
법인세비용	1,062,528	9,647,723
유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	26.22%	96.48%

(3) 당기말 및 전기말 현재 재무상태표에 인식된 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구 분	기초	증감	기말
일시적차이에 대한 이연법인세			
퇴직급여채무	12,968,862	1,033,638	14,002,500
종업원급여충당부채	910,712	53,742	964,454
감가상각비	581,254	135,983	717,237
판매보증충당부채	258,210	4,772	262,982
사외적립자산	(9,308,954)	335,568	(8,973,386)
미수수익	(6,895)	(104,144)	(111,039)
기타금융자산	(725,558)	808,129	82,571
외화평가손익	3,263	-	3,263
파생상품	46,343	(84,740)	(38,397)
전환권조정	(81,205)	(442,488)	(523,693)
기타	1,129,926	486,509	1,616,435
합 계	5,775,958	2,226,969	8,002,927

(전기말)

(단위:천원)

구 분	기초	증감	기말
일시적차이에 대한 이연법인세			
퇴직급여채무	12,239,601	729,261	12,968,862
종업원급여충당부채	915,919	(5,207)	910,712
감가상각비	431,270	149,984	581,254
판매보증충당부채	241,907	16,303	258,210
사외적립자산	(8,470,064)	(838,890)	(9,308,954)
미수수익	(32,769)	25,874	(6,895)
연구및인력개발준비금	(146,667)	146,667	-
매도가능증권	(1,159,286)	433,728	(725,558)
외화평가손익	3,263	-	3,263
파생상품	51,044	(4,701)	46,343
전환권조정	(463,438)	382,233	(81,205)
기타	1,235,529	(105,603)	1,129,926
합 계	4,846,309	929,649	5,775,958

(4) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 종속기업 투자자산 및 공동기업 투자지분과 관련한 차감할 일시적 차이는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
국내 종속기업	4,232,377	504,582
해외 종속기업	42,567,375	40,854,568
합 계	46,799,752	41,359,150

### 32. 퇴직급여제도

(1) 당기말 및 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도의 보험수리적 평가를 위해 사용한 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	2.36%	2.62%
기대임금상승률	3.00%	3.26%

(2) 당기말 및 전기말 현재 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여부채의 현재가치	64,814,122	59,963,660
사외적립자산의 공정가치	(40,344,959)	(41,870,268)
순확정급여부채	24,469,163	18,093,392

(3) 당기 및 전기 중 순확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
당기초	59,963,660	(41,870,268)	18,093,392
당기근무원가	7,154,081	-	7,154,081
이자비용(이자수익)	1,547,129	(1,157,033)	390,096
소 계	68,664,870	(43,027,301)	25,637,569
재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	368,981	368,981
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	7,730	-	7,730
채무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	79,704	-	79,704
경험조정으로 인해 발생한 보험수리적손익	223,074	-	223,074
소 계	310,508	368,981	679,489
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(2,000,000)	(2,000,000)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(4,161,256)	4,313,361	152,105
당기말	64,814,122	(40,344,959)	24,469,163



(전기)

(단위:천원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
전기초	59,611,826	(38,500,291)	21,111,535
당기근무원가	7,605,658	-	7,605,658
이자비용(이자수익)	1,851,574	(1,285,834)	565,740
소 계	69,069,058	(39,786,125)	29,282,933
재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	557,703	557,703
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	141,383	-	141,383
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	1,275,410	-	1,275,410
경험조정으로 인해 발생한 보험수리적손익	(4,644,209)	-	(4,644,209)
소 계	(3,227,416)	557,703	(2,669,713)
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	(6,000,000)	(6,000,000)
제도에서 지급한 금액			
지급액	(5,877,982)	3,358,154	(2,519,828)
전기말	59,963,660	(41,870,268)	18,093,392

한편, 확정급여제도와 관련하여 다음 연차보고기간 동안에 납입할 것으로 예상되는 당사 기여금의 합리적인 추정치는 5,429 백만원(전기 : 6,198 백만원)입니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
보험상품	40,344,959	41,870,268

(5) 보고기간 말 현재 다른 모든 가정이 유지될 때, 유의적인 보험수리적 가정이 발생 가능한 합리적인 범위 내에서 변동할 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구 분	증 가	감 소
할인율의 100 basis point (bp) 변동	(4,844,549)	5,605,945
기대임금상승률의 1% 변동	5,520,241	(4,867,391)

(전기)

(단위:천원)

구 분	증 가	감 소
할인율의 100 basis point (bp) 변동	(4,636,191)	5,391,901
기대임금상승률의 1% 변동	5,310,429	(4,658,745)

보험수리적가정들 사이에는 상관관계가 있으므로 가정의 변동이 독립적으로 발생되지 않을 것이기 때문에 상기의 민감도 분석은 확정급여채무의 실제변동을 나타내지 않을 것입니다. 또한 상기의 민감도 분석에서 확정급여채무의 현재가치는 채무상태표상 확정급여채무를 측정하는 데 적용한 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

(6) 보고기간말 현재 당사의 확정급여채무와 관련하여 연금 급여지급액의 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	1년미만	1년~2년미만	2년~5년미만	5년~10년미만	10년 이상	합계
급여지급액	13,477,061	2,849,898	8,305,329	14,664,507	25,517,326	64,814,121

### 33. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기		전기	
1. 당기순이익		2,990,560		351,702
2. 현금의 유출이 없는 비용 등의 자산		44,432,514		55,316,173
기타장기종업원급여	1,086,201		453,135	
퇴직급여	7,544,177		8,171,398	
감가상각비	16,919,594		16,004,730	
기타의대손상각비	798,589		2,000,000	
법인세비용	1,062,528		9,647,723	
이자비용	4,888,434		3,751,260	
판매보증비	1,003,894		1,105,151	
무형자산상각비	559,830		519,576	
외화환산손실	2,176,356		1,366,494	
금융보증비용	1,253,882		1,602,404	
유형자산처분손실	317,978		463,218	
파생상품평가손실	99,900		71,400	
무형자산처분손실	49,981		-	
기타금융자산처분손실	-		39,037	
무형자산손상차손	32,000		38,000	
종속기업투자주식손상차손	4,033,795		4,082,649	
공동기업 및 관계기업투자주식손상차손	533,770		5,999,998	
기타충당부채전입액	2,071,605		-	
3. 현금의 유입이 없는 수익 등의 차감		(8,152,632)		(19,883,394)
이자수익	2,543,913		2,462,139	
배당금수익	307,169		11,446,993	
외화환산이익	1,753,129		1,810,464	
유형자산처분이익	988,264		2,249,965	
파생상품평가이익	11,070		121,429	
금융보증수익	1,817,155		1,602,404	
무형자산손상차손환입	190,000		190,000	
무형자산처분이익	455,106		-	
기타대손충당금환입	86,826		-	

(단위:천원)

구 분	당기		전기	
4. 영업활동으로 인한 자산,부채의 변동		(2,106,217)		(25,600,552)
매출채권의 증감	14,021,216		(31,665,298)	
기타채권의 증감	(10,763,354)		(4,641,351)	
기타자산의 증감	(2,036,015)		(132,006)	
기타금융자산의 증감	121,429		30,900	
재고자산의 증감	(1,381,024)		4,149,717	
매입채무의 증감	3,457,685		11,867,294	
미지급금의 증감	(334,196)		3,224,397	
장기미지급금의 증감	260,702		192,190	
기타부채의 증감	(1,753,629)		1,426,141	
퇴직금의 지급	(4,161,256)		(5,877,982)	
사외적립자산의 증감	2,313,361		(2,641,846)	
충당부채의 증감	(1,851,136)		(1,532,708)	
영업으로부터 창출된 현금흐름		37,164,225		10,183,929

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

(단위:천원)

구분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	5,194,951	12,856,323
전환사채의 유동성 대체	-	17,506,631
장기대여금의 유동성 대체	1,696,000	3,471,000
단기대여금의 유동성 대체	3,290,000	-
대여금의 매입채무 상계	4,106,367	5,016,137
대여금의 출자전환	730,000	1,547,142
전환사채의 전환	11,487,022	2,073,462
리스부채의 유동성 대체	303,139	-

(3) 당기 및 전기 중 재무활동에서 발생한 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동					기말
			회계기준변경	전환사채 전환	환율변동	공정가치변동	기타	
단기차입금	101,779,676	3,678,775	-	-	(681,384)	-	-	104,777,067
전환사채	17,506,631	31,403,900	-	(11,487,022)	-	-	(2,103,932)	35,319,577
리스부채	-	(585,469)	852,272	-	-	-	278,910	545,713
합계	119,286,307	34,497,206	852,272	(11,487,022)	(681,384)	-	(1,825,022)	140,642,357

(전기)

(단위:천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동				기말
			전환사채 전환	환율변동	공정가치변동	기타	
단기차입금	94,049,559	8,113,374	-	(383,257)	-	-	101,779,676
전환사채	20,200,000	-	(2,073,462)	-	-	(619,907)	17,506,631
합계	114,249,559	8,113,374	(2,073,462)	(383,257)	-	(619,907)	119,286,307

### 34. 위험관리

#### (1) 자본위험관리

당사는 주주이익의 극대화 및 자본비용의 절감 등을 위하여 최적 자본구조를 유지하도록 자본을 관리하고 있습니다. 당사는 총부채를 총자본으로 나눈 부채비율을 자본관리지표로 이용하고 있으며, 당사의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당기말 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
총부채	247,689,732	220,992,750
총자본	329,655,038	317,280,338
부채비율	75.14%	69.53%

#### (2) 금융위험 관리목적

당사는 금융상품과 관련하여 시장위험(환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

#### (3) 환위험관리

당사는 환위험을 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 환율의 변동으로 인하여 변동할 위험으로 정의하고 있습니다. 당사는 미래의 예상치 못한 환율변동으로 인한 외화채권, 채무와 관련하여 예상되는 외환거래의 환율변동으로 인한 미래 현금흐름의 불확실성의 위험이 있습니다. 당사는 불확실한 시장위험을 최소화하여 재무구조의 건전성 및 경영의 안정성 실현을 목표로 리스크 관리에 만전을 기하고 있으며, 체계적이고 효율적인 환리스크 관리를 위하여 외화담당 인원이 금융기관과 환리스크관리에 대한 의견을 지속적으로 교류하면서 효율적이고 안정적으로 환리스크 관리체제를 유지하고 있습니다. 또한 외화표시 거래 및 외화표시 재무제표 항목의 가치가 변동하는 위험을 상쇄하기 위하여 통화선도 계약을 체결하고 있습니다.

당사는 제품의 매출 및 원자재 매입, 자금 조달 등과 관련하여 USD, EUR 등의 환율 변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
USD	94,216,247	30,560,592	85,799,338	42,522,664
EUR	57,888,860	13,185,294	82,759,839	11,720,498
합계	152,105,107	43,745,886	168,559,177	54,243,162

당사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 USD 등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 아래의 표는 각 외화에 대한 원화의 환율 5% 변동시 민감도를 나타내고 있습니다. 5%는 주요 경영진에게 내부적으로 환위험 보고서 적용하는 민감도 비율로 환율의 합리적 변동 범위에 대한 경영진의 평가를 나타냅니다. 아래 표에서 양수(+)는 관련 통화에 대하여 외화가 5% 강세인 경우 당기손익 및 기타 자본항목의 증가를 나타냅니다. 관련 통화에 대하여 외화가 5% 약세인 경우 세전 당기손익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 유사하지만 음수(-)가 될 것입니다.

(단위:천원)

구분	USD 효과		EUR 효과	
	당기말	전기말	당기말	전기말
당기손익	3,182,783	2,163,834	2,235,178	3,551,967
자본	3,182,783	2,163,834	2,235,178	3,551,967

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

(4) 이자율위험관리

당사는 변동이자율 조건의 차입금으로 인하여 이자율 위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 차입금에 대한 이자율이 1%포인트 변동시 세전 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	1%포인트 상승시	1%포인트 하락시
차입금	(1,047,771)	1,047,771

(5) 가격위험관리

당사는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 이에 해당하는 금액은 18,264,059천원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 1,424,597천원(법인세효과 차감 후)입니다.

(6) 신용위험관리

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 당사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미 합니다. 당사는 채무불이행으로 인한 위험을 경감시키는 수단으로서 신용도가 일정수준 이상인 거래처와 거래하는 정책을 운영하고 있습니다. 유동자금과 파생상품에 대한 신용위험은 거래상대방이 국내 대규모 은행들이기 때문에 제한적입니다. 주석35의 지급보증 내역을 제외하고 재무제표에 기록된 금융자산의 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 당사의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.



(7) 유동성위험관리

당사는 충분한 적립금과 차입한도를 유지하고 예측현금흐름과 실제현금흐름을 계속하여 관찰하고 금융자산과 부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다.

당기말 현재 비파생금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	명목현금흐름				장부금액
	1년 이내	1년 초과~ 5년 이내	5년 초과	계	
무이자부부채	68,693,486	38,984,661	-	107,678,147	107,678,147
이자부부채	105,240,209	-	-	105,240,209	104,777,067
금융보증계약(*)	64,367,407	47,312,000	-	111,679,407	1,828,652
합 계	238,301,102	86,296,661	-	324,597,763	214,283,866

(\*) 금융보증계약으로 인한 위험의 최대노출정도는 보증이 청구되면 당사가 지급하여야 할 최대금액입니다.

상기 만기분석은 금융부채의 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 당사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다.

(8) 파생상품

당사는 외화매출채권의 환율변동 위험을 회피할 목적으로 통화선도 등의 파생금융상품을 이용하고 있으며, 보고기간 종료일의 공정가액으로 평가하여 파생상품자산(부채)로 계상하고 있습니다. 파생상품의 공정가액 변동에 따라 당기 및 전기 중 평가이익으로 11,070천원 및 121,429천원을 기타수익으로, 평가손실로 99,900천원 및 71,400천원을 기타비용으로 각각 인식하였습니다.

(9) 금융자산과 금융부채의 상계

당사는 현대자동차(주), 기아자동차(주) 및 다수의 거래처에 대하여 기업회계기준서 제1032호의 상계기준을 충족하는 매출채권과 매입채무를 동시에 보유하고 있습니다. 따라서 총 매출채권(매입채무)는 총 매입채무(매출채권)과 상계되어 당사의 재무상태표에는 각각 148,918,414천원(전기말: 167,056,303천원)의 순 매출채권과 50,998,547천원(전기말: 51,836,294천원)의 순 매입채무가 표시되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 상계되는 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위:천원)

구분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액
매출채권	45,469,945	(24,296,007)	21,173,938

(전기말) (단위:천원)

구분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액
매출채권	43,488,472	(27,920,749)	15,567,723

당기말 및 전기말 현재 상계되는 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위:천원)

구분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액
매입채무	51,173,330	(24,296,007)	26,877,323

(전기말) (단위:천원)

구분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액
매입채무	56,844,493	(27,920,749)	28,923,744

### 35. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	회사명	주요영업활동	소재지	지분율	종속기업 소유지분
당해 기업에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	(주)에스제이원	비금융지주회사	대한민국	-	
종속기업	영성세종기차배건유한공사	자동차부품제조	중국	100%	
	북경세종기차배건유한공사	"	"	100%	
	Sejong America, Inc.	"	미국	100%	
	Sejong Alabama, LLC	"	"	-	Sejong America, Inc. 100%
	Sejong Georgia, LLC	"	"	-	Sejong America, Inc. 100%
	Sejong Slovakia S.R.O	"	슬로바키아	100%	
	Sejong Czech S.R.O	"	체코	100%	
	Sejong Rus, LLC	"	러시아	100%	
	(주)세움	"	대한민국	100%	
	(주)세종에이티티	"	"	51%	
	세종기차배건기술연발유한공사	자동차부품개발 및 연구	중국	100%	
	사천세종기차배건유한공사	자동차부품제조	"	-	(주)세움 40% 영성세종기차배건유한공사 30% 북경세종기차배건유한공사 30%
	태창세종기차배건유한공사	"	"	-	북경세종기차배건유한공사 36.35% 세종기차배건기술연발유한공사 29.78%
	상해SJG기차연발유한공사	자동차부품개발 및 연구	"	-	세종기차배건기술연발유한공사 100%
	아센텍(주)	자동차부품제조	대한민국	100%	
	강소아센텍센서유한공사	"	중국	-	아센텍(주) 60%
	ASENTEC VIETNAM CO., LTD	"	베트남	-	아센텍(주) 100%
	Sejong Mexico, LLC	"	멕시코	99.9%	Sejong America, Inc 0.1%
	중경세종기차배건유한공사	"	중국	-	북경세종기차배건유한공사 100%
	귀양세종기차배건유한공사	"	"	-	태창세종기차배건유한공사 100%
	정주세종기차배건유한공사	"	"	-	태창세종기차배건유한공사 100%
	닝더세종기차배건유한공사(*4)	"	"	-	태창세종기차배건유한공사 100%
	(주)센티온(*5)	전기전자부품제조및판매	대한민국	50%	
모비어스 앤 벌류체인(*2,3)	소프트웨어 개발	대한민국	52.4%		
공동기업	중경전천세종기차배건유한공사(*1)	자동차부품제조	중국	10%	태창세종기차배건유한공사 39%
관계기업	삼풍공업(주)	자동차부품제조	"	33%	
기타	(주)세정	"	"	18%	
	세정베트남유한공사	"	베트남	-	
	영성삼정기차배건유한공사	"	중국	-	
	(주)이에쓰엠	"	대한민국	-	
	피에쓰지(주)	무역업	"	-	
	피엘에쓰(주)	화물포장 및 검수	"	-	
	(주)쿤스트할레	전시장임대	"	-	
	SHANGHAI J&J TRADE CO., LTD	무역업	중국	-	
	제이엔제이글로벌	상품중개업	대한민국	-	

(\*1) 당사가 10% 당사의 종속기업인 태창세종기차배건유한공사가 39%를 보유하고 있으며, 합작회사와 계약에 따라 공동으로 지배하고 있습니다.

- (\*2) 당기 중 지배력 취득에 따라 기타금융자산에서 종속기업으로 분류변경 되었습니다.
- (\*3) 당기 중 프로세스에서 주식회사 모비어스로 사명이 변경되었습니다. 주식회사 모비어스와 밸류체인씨엔티가 합병하였으며, 모비어스 앤 밸류체인으로 사명이 변경되었습니다. 당기 중 지분 인수 및 합병에 따라 단계적으로 종속기업에 편입되었습니다.
- (\*4) 당기 중 신규설립 되었습니다.
- (\*5) 당기 중 50%의 지분을 인수하였으며, 다른 투자자와의 약정에 따라 당사가 실질적으로 지배한다고 판단하였습니다.
- (\*6) 당기 중 GreenStone System, Inc.가 청산되었습니다.

(2) 당기 중 발생한 특수관계자와의 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	특수관계자명	수익거래			비용거래		
		매출거래	기타거래	합계	매입거래	기타거래	합계
당해 기업에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	에스제이원(주)	-	-	-	-	448,000	448,000
종속기업	영성세종기차배건유한공사	2,706,792	673,346	3,380,138	3,848,759	7,104	3,855,863
	북경세종기차배건유한공사	6,839,595	5,095,523	11,935,118	516,872	2,597	519,469
	Sejong Alabama, LLC	42,229,855	1,685,478	43,915,333	942,935	22,596	965,531
	Sejong Georgia, LLC	25,839,962	1,861,327	27,701,289	38,873	10,173	49,046
	Sejong Slovakia S.R.O	26,254,352	1,644,006	27,898,358	159,872	14,179	174,051
	Sejong Czech S.R.O	39,452,666	1,751,137	41,203,803	85,971	80,948	166,919
	Sejong Rus, LLC	4,478,362	712,868	5,191,230	-	41,877	41,877
	(주)세움	48,668	581,507	630,175	3,501,212	2,203,727	5,704,939
	(주)세종에이티티	-	302,238	302,238	-	-	-
	태창세종기차배건유한공사	404,457	531,664	936,121	1,649,222	1,947	1,651,169
	중경세종기차배건유한공사	885,774	1,185,551	2,071,325	-	-	-
	세종기차배건기술연발유한공사	-	865,789	865,789	-	-	-
	아센텍(주)	-	3,000	3,000	3,150,174	101,884	3,252,058
	Sejong Mexico, LLC	16,916,869	1,024,256	17,941,125	-	78	78
	모비어스 앤 밸류체인	-	-	-	-	196,310	196,310
관계기업	삼풍공업(주)	2,044,388	-	2,044,388	3,352,008	520,080	3,872,088
기타	(주)세정	3,188,167	3,936,059	7,124,226	2,754,128	3,594,549	6,348,677
	피엘에쓰(주)	-	320,770	320,770	-	-	-
	(주)이에쓰엠	-	-	-	202,823	-	202,823
	(주)쿤스트할레	-	-	-	-	42,082	42,082

전기 중 발생한 특수관계자와의 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	특수관계자명	수익거래			비용거래		
		매출거래	기타거래	합계	매입거래	기타거래	합계
당해 기업에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	에스제이원(주)	-	-	-	-	448,000	448,000
종속기업	영성세종기차배건유한공사	6,862,238	3,961,412	10,823,650	3,220,441	7,767	3,228,208
	북경세종기차배건유한공사	16,680,189	8,538,456	25,218,645	-	15,238	15,238
	Sejong Alabama, LLC	31,574,195	1,392,901	32,967,096	5,090,679	7,327	5,098,006
	Sejong Georgia, LLC	16,675,720	1,089,431	17,765,151	-	926	926
	Sejong Slovakia S.R.O	34,179,605	1,392,949	35,572,554	297,474	150,178	447,652
	Sejong Czech S.R.O	49,382,632	3,080,687	52,463,319	-	87,079	87,079
	Sejong Rus, LLC	5,537,004	550,095	6,087,099	-	49,313	49,313
	(주)세움	20,360	569,062	589,422	4,529,274	403,110	4,932,384
	(주)세종에이티티	-	254,561	254,561	-	-	-
	태창세종기차배건유한공사	1,244,583	-	1,244,583	3,428,863	737	3,429,600
	충경세종기차배건유한공사	3,122,912	603,034	3,725,946	-	-	-
	세종기차배건기술연발유한공사	1,548	1,482,141	1,483,689	-	-	-
	아센텍(주)	-	5,033,600	5,033,600	1,117,091	90,061	1,207,152
	Sejong Mexico, LLC	13,376,625	1,040,276	14,416,901	-	-	-
	기타	(주)세정	4,365,153	2,319,141	6,684,294	3,320,326	65,559
피엘에쓰(주)		458,000	19,099	477,099	-	-	-
(주)이에쓰엠		-	-	-	343,843	-	343,843
(주)쿤스트할레		-	-	-	-	42,359	42,359

(3) 당기말 현재 특수관계자와의 거래에서 발생한 중요한 채권·채무의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	특수관계자명	채권(*)			채무		
		매출채권	기타채권 등	합계	매입채무	미지급금 등	합계
당해 기업에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	에스제이원(주)	-	-	-	-	123,200	123,200
종속기업	염성세종기차배건유한공사	275,973	342,657	618,630	858,044	-	858,044
	북경세종기차배건유한공사	1,961,001	3,531,474	5,492,475	510,403	-	510,403
	Sejong Alabama, LLC	23,429,158	3,993,038	27,422,196	-	5,736	5,736
	Sejong Georgia, LLC	15,924,696	3,939,853	19,864,549	25,777	-	25,777
	Sejong Slovakia S.R.O	27,023,765	1,132,970	28,156,735	32,225	7,198	39,423
	Sejong Czech S.R.O	20,241,886	919,596	21,161,482	2,206	2,355	4,561
	Sejong Rus, LLC	7,367,682	327,756	7,695,438	-	-	-
	(주)세움	-	290,135	290,135	444,514	822,481	1,266,995
	(주)세종에이티티	-	537,079	537,079	-	-	-
	태창세종기차배건유한공사	14,884	531,897	546,781	-	-	-
	중경세종기차배건유한공사	2,299,005	1,810,080	4,109,085	-	-	-
	세종기차배건기술연발유한공사	640,266	2,151,248	2,791,514	-	-	-
	아센텍(주)	-	-	-	676,782	4,400	681,182
	Sejong Mexico, LLC	27,686,396	647,932	28,334,328	-	-	-
	모비어스 앤 밸류체인	-	-	-	-	8,316	8,316
관계기업	삼풍공업(주)	40,000	115,000	155,000	145,384	-	145,384
기타	(주)세정	31,874	3,103,541	3,135,415	-	-	-
	피엘에쓰(주)	-	844	844	-	-	-
	(주)콘스트할레	-	-	-	-	2,967	2,967

(\*) 주석 (4)에 기재된 대여금과 관련된 손실충당금을 제외하고 당기말 현재 특수관계자 채권에 대하여 설정된 손실충당금은 없습니다.

전기말 현재 특수관계자와의 거래에서 발생한 중요한 채권·채무의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	특수관계자명	채권			채무		
		매출채권	기타채권 등	합계	매입채무	미지급금 등	합계
당해 기업에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	에스제이원(주)	-	-	-	-	123,200	123,200
종속기업	염성세종기차배건유한공사	1,694,573	443,576	2,138,149	884,545	4,545	889,090
	북경세종기차배건유한공사	4,487,531	2,671,589	7,159,120	-	-	-
	Sejong Alabama, LLC	25,133,401	2,230,456	27,363,857	5,046,552	3,325	5,049,877
	Sejong Georgia, LLC	7,958,701	2,022,386	9,981,087	-	909	909
	Sejong Slovakia S.R.O	33,654,307	632,601	34,286,908	937	-	937
	Sejong Czech S.R.O	30,147,017	1,881,075	32,028,092	15,046	1,381	16,427
	Sejong Rus, LLC	8,767,914	314,192	9,082,106	-	33,593	33,593
	(주)세움	-	305,978	305,978	509,577	1,238,003	1,747,580
	(주)세종에이티티	-	276,526	276,526	-	-	-
	태창세종기차배건유한공사	410,909	-	410,909	1,660,429	-	1,660,429
	중경세종기차배건유한공사	7,398,800	729,613	8,128,413	-	-	-
	세종기차배건기술연발유한공사	618,312	1,474,492	2,092,804	-	-	-
	아센텍(주)	-	-	-	140,674	6,509	147,183
	Sejong Mexico, LLC	24,602,702	697,505	25,300,207	-	-	-
관계기업	삼풍공업(주)	-	-	-	91,342	-	91,342
기타	(주)세정	77,310	1,670,519	1,747,829	50,473	-	50,473
	피엘에쓰(주)	-	862	862	-	-	-
	(주)이에쓰엠	-	-	-	38,236	-	38,236
	(주)쿤스트할레	-	-	-	-	3,027	3,027



(4) 당기 및 전기 중 현재 특수관계자에 대한 대여거래내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

특수관계자명	계정과목	기초	증가	감소	기말
종속기업					
(주)세종에이티티	단기대여금	75,000	3,200,000	(3,275,000)	-
	장기대여금	15,000	3,275,000	-	3,290,000
	손실충당금	-	(798,589)	-	(798,589)
모비어스 앤 밸류체인	단기대여금	430,000	300,000	(730,000)	-
기타					
GreenStone System, Inc.	단기대여금	2,647,321	-	(2,647,321)	-
	손실충당금	(2,647,321)	-	2,647,321	-
합 계		520,000	5,976,411	(4,005,000)	2,491,411

(전기)

(단위: 천원)

특수관계자명	계정과목	기초	증가	감소	기말
종속기업					
(주)세종에이티티	단기대여금	-	75,000	-	75,000
	장기대여금	-	60,000	(45,000)	15,000
관계기업					
삼풍공업(주)	단기대여금	-	1,547,142	(1,547,142)	-
	손실충당금	-	(1,547,142)	1,547,142	-
기타					
GreenStone System, Inc.	단기대여금	2,647,321	-	-	2,647,321
	손실충당금	(2,647,321)	-	-	(2,647,321)
합 계		-	135,000	(45,000)	90,000

(5) 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
장단기종업원급여	1,237,000	1,479,821
퇴직급여	426,616	581,039
계	1,663,616	2,060,860

(6) 당기말 현재 특수관계자 등의 채무 등에 대해 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:USD, 천원)

피보증사	보증처	통화	보증금액	제공목적
북경세종기차배건유한공사	우리은행	USD	12,000,000	금융기관차입 등
	신한은행	RMB	60,000,000	금융기관차입 등
Sejong Alabama, LLC	BASF	USD	40,000,000	원자재 구매보증
	우리은행	USD	7,200,000	금융기관차입 등
	국민은행	USD	4,320,000	금융기관차입 등
Sejong Georgia, LLC	우리은행	USD	3,600,000	금융기관차입 등
Sejong Rus, LLC	한국수출입은행 외	EUR	8,600,000	금융기관차입 등
(주)세움	국민은행 외	KRW	16,726,667	금융기관차입 등
Sejong Mexico, LLC	우리은행	USD	18,000,000	금융기관차입 등
	BASF	USD	20,000,000	원자재 구매보증

당기말 현재 상기 지급보증과 관련하여 금융보증부채로 1,828,652천원을 계상하였습니다.

(7) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 지분거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

거래유형	구분	거래상대방	거래내역	당기	전기
증자	종속기업	Sejong America, Inc.	현금출자	5,734,500	-
		(주)세종에이티티	현금출자	-	306,000
		모비어스 앤 밸류체인	현금출자	4,540,000	-
		모비어스 앤 밸류체인	출자전환	730,000	-
	관계기업	삼풍공업(주)	출자전환	-	1,547,140

### 36. 우발부채 및 약정사항

(1) 당사는 인도의 SHARDA MOTOR INDUSTRIES, LTD., 말레이시아의 UNITED INDUSTRIES SDN BHD, 터키의 MATAY, 에콰도르의 INDIMA S.A. 및 (주)세정 등과 제품의 제조에 대한 기술과 기술설계 부문의 기술제휴 계약을 체결하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 당사와 금융기관과의 주요 약정내용은 다음과 같습니다.

(단위:USD, 천원)

구 분	금융기관	통화	약정 한도금액
B2B주계약	우리은행	KRW	5,000,000
운전자금		KRW	10,000,000
무역금융		KRW	40,000,000
매입외환(D/A)		USD	26,600,000
무역금융	국민은행	KRW	4,000,000
운전자금		KRW	5,000,000
매입외환(D/A)		USD	19,000,000
무역금융	KEB하나은행	KRW	6,000,000
무역금융	한국수출입은행	KRW	25,000,000
운영자금	KDB산업은행	KRW	5,000,000
합 계		KRW	100,000,000
		USD	45,600,000

(3) 당기말 현재 당사는 국내 소송사건(1건)에 피소되어 계류중에 있습니다. 당사는 진행중인 소송사건 등과 관련하여 향후 지급액이 예상되는 지출액을 추정하여 기타 충당부채를 설정하고 있습니다. 보고기간 후 사건으로 동 소송사건은 2020년 1월 23일 당사의 원고일부승소 판결로 종료되었습니다.

### 37. 부문 정보

(1) 기업회계기준서 1108호에 따른 당사의 영업부문은 차량부품 부문의 단일부문이며 자동차용 소음기 및 배기가스 정화장치를 제조, 판매하고 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 고객의 소재지에 기초한 국가에 귀속시킨 당사의 지역별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
대한민국	213,369,913	201,820,017
중국	10,471,187	30,007,467
미국	68,069,818	48,249,915
유럽	73,650,717	93,277,283
기타	18,618,592	15,032,400
합 계	384,180,227	388,387,082

(3) 당기 및 전기 중 당사 매출액의 10%이상을 차지하는 주요 제3자 고객에 대한 매출액은 각각 159,202,633천원 및 155,069,835천원입니다.

### 38. 재무제표의 승인

동 재무제표는 2020년 3월 13일자 이사회에서 발행 승인되었으며, 2020년 3월 30일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

## 내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

첨부된 독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서는 세종공업 주식회사의 2019년 12월 31일자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 검토한 결과 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제8조의 6에 따라 첨부하는 것입니다.

- 첨부: 1. 독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서  
2. 대표이사 및 내부회계관리자의 운영실태 평가보고서

## 독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서

우리는 첨부된 세종공업 주식회사의 2019년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도의 운영실태보고서에 대하여 검토를 실시하였습니다. 내부회계관리제도를 설계, 운영하고 그에 대한 운영실태보고서를 작성할 책임은 세종공업 주식회사의 경영자에게 있으며, 우리의 책임은 동 보고내용에 대하여 검토를 실시하고 검토결과를 보고 하는 데 있습니다. 회사의 경영자는 첨부된 내부회계관리제도 운영실태보고서에서 "본 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2019년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 '내부회계관리제도모범규준'에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단된다"고 기술하고 있습니다.

우리는 내부회계관리제도 검토기준에 따라 검토를 실시하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 경영자가 제시한 내부회계관리제도의 운영실태보고서에 대하여 회계감사보다는 낮은 수준의 확신을 얻을 수 있도록 검토절차를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 검토는 회사의 내부회계관리제도를 이해하고 경영자의 내부회계관리제도의 운영실태보고 내용에 대한 질문 및 필요하다고 판단되는 경우 제한적 범위 내에서 관련 문서의 확인 등의 절차를 포함하고 있습니다.

회사의 내부회계관리제도는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 한국채택국제회계기준에 따라 작성한 재무제표의 신뢰성에 대한 합리적인 확신을 줄 수 있도록 제정한 내부회계관리규정과 이를 관리·운영하는 조직을 의미합니다. 그러나 내부회계관리제도는 내부회계관리제도의 본질적인 한계로 인하여 재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 적발하거나 예방하지 못할 수 있습니다.

또한, 내부회계관리제도의 운영실태보고 내용을 기초로 미래기간의 내용을 추정시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 내부회계관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있다는 점을 고려하여야 합니다.

경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

우리의 검토는 2019년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 대상으로 하였으며, 2019년 12월 31일 이후의 내부회계관리제도는 검토하지 않았습니다. 본 검토보고서는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률에 근거하여 작성된 것으로서 기타 다른 목적이나 다른 이용자를 위하여는 적절하지 않을 수 있습니다.

안진회계법인  
대표이사 홍종성  
2020년 3월 25일

## 대표이사 및 내부회계관리자의 운영실태 평가보고서

세종공업주식회사 이사회 및 감사 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2019년 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 운영실태 평가를 위해 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 내부회계관리제도 모범규준을 사용하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2019년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도모범규준에 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 보고 내용의 기재사항을 직접 확인 검토하였습니다.

2020년 03월 13일

세종공업(주) 대표이사 김기홍 (인)



세종공업(주) 내부회계관리자 하성용 (인)

대표이사 및 내부회계관리자의 운영실태 평가보고서





## 외부감사 실시내용

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

### 1. 감사대상업무

회 사 명	세종공업 주식회사			
감사대상 사업연도	2019년 01월 01일	부터	2019년 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
투입 인원수	5	7	1	2	7	9	4	4	11	8	-	-	28	30	
투입 시간	분·반기검토	20	29	80	76	1,461	1,259	288	426	-	-	-	-	1,849	1,790
	감사	34	24	150	120	1,235	1,029	381	621	200	235	-	-	2,000	2,029
	합계	54	53	230	196	2,696	2,288	669	1,047	200	235	-	-	3,849	3,819

### 3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
	전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2019년 5월 27일~31일			5	일	
주요내용		회사와 회사환경에 대한 이해를 통한 중요한 왜곡표시위험의 식별과 평가, 업무팀 구성, 전문가활용 검토, 기업수준 통제 이해, 유의적 계정 및 공시 식별, 감사계획의 수립과 수행에 있어서의 중요성 금액 결정						
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원		주요 감사업무 수행내용		
				상주	비상주			
	2019.11.25~2019.11.29	5	일	5	명	2	명	중간감사
	2020.1.28~2020.1.31	4	일	5	명	2	명	별도재무제표에 대한 감사
2020.2.10~2020.2.14	5	일	5	명	2	명	연결재무제표에 대한 감사	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2020년 1월 5일			1	일		
	실사(입회)장소	울산 본사						
	실사(입회)대상	재고자산						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2020년 1월 5일			1	일		
	실사(입회)장소	울산 본사						
	실사(입회)대상	현금성자산, 회원권						
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○		
	기타조회	타처보관재고자산 조회						
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회					
	수행시기	2019년 8월 9일, 2020년 2월 14일						
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-						
	수행시기	-			-	일		

### 4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2019년 08월 09일	감사 1인, 업무수행이사 나기영	대면회의	외부 감사 계획 보고
2	2020년 02월 14일	감사 1인, 업무수행이사 나기영	대면회의	외부감사 결과 보고