

세종공업 주식회사

재무제표에 대한
감사보고서

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 2018년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표 그리고 유의적 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 세종공업 주식회사의 2018년 12월 31일 현재의 재무상태, 동일로 종료되는 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택 국제회계기준에 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.

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.

기타사항

회사의 2017년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 재무제표는 타감사인이 감사하였으며, 이 감사인의 2018년 3월 16일자 감사보고서에는 적정의견이 표명되었습니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 황승희입니다.

서울시 영등포구 국제금융로 10
안진회계법인
대표이사 홍종성
2019년 3월 15일

이 감사보고서는 감사보고서일(2019년 3월 15일) 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 43 기

2018년 01월 01일 부터

2018년 12월 31일 까지

제 42 기

2017년 01월 01일 부터

2017년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

세종공업 주식회사 각자대표이사 박정길, 최순철, 김기홍

본점 소재지 : (도로명주소) 울산광역시 북구 효자로 82

(전 화) 052) 219 - 1699

재 무 상 태 표
제43기말 2018년 12월 31일 현재
제42기말 2017년 12월 31일 현재

세종공업 주식회사

(단위:원)

과 목	주석	제43기말		제42기말	
자 산					
I. 유동자산			238,537,330,084		213,405,813,169
1. 현금및현금성자산	20,33	13,792,459,669		12,420,446,901	
2. 단기금융상품	3,20	4,005,808,820		15,386,360,330	
3. 매출채권	4,20,34,35	167,056,302,834		135,507,038,565	
4. 기타채권	4,20,35	26,503,310,639		20,387,449,679	
5. 기타금융자산	5,20,34	181,434,140		54,225,000	
6. 재고자산	6	24,227,074,729		28,700,515,495	
7. 기타자산	7	2,770,939,253		949,777,199	
II. 비유동자산			299,735,757,871		309,088,764,690
1. 장기금융상품	3,20	7,246,500,000		8,686,500,000	
2. 기타채권	4,20	12,366,155,185		16,604,276,840	
3. 기타금융자산	5,20	25,701,599,400		20,184,819,000	
4. 유형자산	8	98,944,490,330		102,757,727,326	
5. 투자부동산	9	6,710,693,968		6,827,448,775	
6. 무형자산	10	8,347,336,828		7,775,530,013	
7. 종속기업투자	11	132,346,472,327		140,312,357,713	
8. 공동기업투자	12	533,770,473		533,770,473	
9. 관계기업투자	13	-		-	
10. 이연법인세자산	31	5,775,958,481		4,846,309,550	
11. 기타자산	7	1,762,780,879		560,025,000	
자 산 총 계			538,273,087,955		522,494,577,859
부 채					
I. 유동부채			197,161,848,409		158,611,871,692
1. 매입채무	14,20,34,35	51,836,293,795		45,050,830,194	
2. 기타채무	14,20,35	19,373,507,237		14,525,630,551	
3. 단기차입금	15,20,34,36	101,779,676,064		92,882,896,789	
4. 유동성장기부채	15,20,34,36	-		1,166,662,000	
5. 유동성전환사채	16,20,34	17,506,631,154		-	
6. 당기법인세부채		697,656,127		25,404,955	
7. 총당부채	17	599,729,411		570,597,532	
8. 기타금융부채	18,20	2,796,008,316		1,808,163,364	
9. 기타부채	19	2,572,346,305		2,581,686,307	
II. 비유동부채			23,830,901,855		45,575,428,087

과목	주식	제43기말		제42기말	
1. 기타채무	14,20,34	1,023,958,385		831,768,033	
2. 전환사채	16,20	-		16,295,884,380	
3. 순확정급여부채	32	18,093,391,509		21,111,535,255	
4. 총당부채	17	4,713,551,961		4,692,247,397	
5. 기타금융부채	18,20	-		2,643,993,022	
부채총계			220,992,750,264		204,187,299,779
자본					
1. 자본금	21	10,226,239,500		10,027,215,000	
2. 기타불입자본	22	(801,196,290)		294,165,238	
3. 기타자본구성요소	23	3,341,995,816		4,327,930,620	
4. 이익잉여금	24	304,513,298,665		303,657,967,222	
자본총계			317,280,337,691		318,307,278,080
부채와자본총계			538,273,087,955		522,494,577,859

별첨 주석 참조

포 괄 손 익 계 산 서

제43기 2018년 1월 1일부터 2018년 12월 31일까지

제42기 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지

세종공업 주식회사

(단위:원)

과 목	주석	제43기		제42기	
I. 매출액	25,35,37,39		388,387,082,086		392,039,032,071
II. 매출원가	29,35		336,771,146,143		340,989,099,426
III. 매출총이익			51,615,935,943		51,049,932,645
1. 판매비	26,29	7,648,861,455		14,227,438,211	
2. 관리비	26,29	53,950,608,322		55,564,265,453	
IV. 영업이익			(9,983,533,834)		(18,741,771,019)
1. 기타수익	27,35	30,260,495,320		28,306,443,031	
2. 기타비용	27,35	21,921,353,734		12,299,021,364	
3. 금융수익	28	18,253,492,556		17,263,254,594	
4. 금융비용	28	6,609,674,975		4,575,948,420	
V. 법인세비용차감전순이익			9,999,425,333		9,952,956,822
1. 법인세비용	31	9,647,722,931		243,106,050	
VI. 당기순이익			351,702,402		9,709,850,772
VII. 기타포괄손익			1,440,745,137		(3,049,647,851)
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목			1,440,745,137		(195,524,183)
확정급여제도의 재측정요소		2,082,375,941		(195,524,183)	
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익		(641,630,804)		-	
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			-		(2,854,123,668)
매도가능금융자산평가손익			-	(2,854,123,668)	
VIII. 총 포괄이익			1,792,447,539		6,660,202,921
IX. 주당이익	30				
1. 기본주당이익			18		500
2. 희석주당이익			18		445

별첨 주석 참조

자 본 변 동 표

제43기 2018년 1월 1일부터 2018년 12월 31일까지

제42기 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지

세종공업 주식회사

(단위:원)

과 목	자 본 금	기타불입자본				기타자본 구성요소	이 익 잉여금	총 계
		주식발행초과금	자기주식	전환권대가	기타자본잉여금			
2017. 1. 1(전기초)	10,027,215,000	330,000,000	(5,969,210,950)	1,323,486,994	3,904,699,360	7,182,054,288	298,045,404,833	314,843,649,525
연차배당	-	-	-	-	-	-	(3,901,764,200)	(3,901,764,200)
자기주식의 취득	-	-	(2,468,401,150)	-	-	-	-	(2,468,401,150)
자기주식의 처분	-	-	330,257,850	-	(78,346,450)	-	-	251,911,400
매도가능금융자산평가손실	-	-	-	-	-	(2,854,123,668)	-	(2,854,123,668)
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	-	-	(195,524,183)	(195,524,183)
전환사채의 발행 및 상환	-	-	-	2,921,679,584	-	-	-	2,921,679,584
당기순이익	-	-	-	-	-	-	9,709,850,772	9,709,850,772
2017. 12. 31(전기말)	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
2018. 1. 1(당기초)	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(당기말)	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

별첨 주석 참조

현 금 흐 림 표

제43기 2018년 1월 1일부터 2018년 12월 31일까지

제42기 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지

세종공업 주식회사

(단위:원)

과 목	주석	제43기	제42기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		11,054,983,972	22,013,963,769
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	33	10,183,928,867	13,919,318,792
(1) 당기순이익		351,702,402	9,709,850,772
(2) 조정		35,432,778,514	17,875,241,722
(3) 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동		(25,600,552,049)	(13,665,773,702)
2. 이자의 수취		2,579,749,327	1,396,394,072
3. 이자의 지급		(3,096,957,782)	(1,257,349,122)
4. 배당금의 수취		11,446,993,180	9,179,215,063
5. 법인세의 지급		(10,058,729,620)	(1,223,615,036)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(15,499,248,865)	(34,414,703,483)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		70,139,194,928	44,678,386,842
단기금융상품의 감소		35,275,592,090	18,890,734,890
장기금융상품의 감소		6,000,000,000	-
기타금융자산의 감소		11,785,082,644	10,605,140,447
유형자산의 처분	8	16,393,828,561	14,477,919,978
종속기업투자의 처분		-	704,591,527
보증금의 감소		684,691,633	-
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(85,638,443,793)	(79,093,090,325)
단기금융상품의 증가		23,895,040,580	21,051,745,060
장기금융상품의 증가		4,560,000,000	2,460,000,000
기타금융자산의 증가		24,975,117,585	21,856,593,437
유형자산의 취득	8	26,694,895,624	29,006,352,473
보증금의 증가		27,569,978	-
무형자산의 취득	10	602,583,358	227,784,955
기타자산의 취득		124,380,000	124,380,000
종속기업투자의 취득	11	306,000,000	4,366,234,400
관계기업투자의 취득	13	4,452,856,668	-
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		5,833,435,008	10,221,309,435
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		168,744,029,853	194,681,572,341
단기차입금의 차입		168,744,029,853	174,489,660,941
전환사채의 발행		-	19,940,000,000
자기주식의 처분		-	251,911,400
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(162,910,594,845)	(184,460,262,906)
단기차입금의 상환		159,463,993,755	165,623,441,556

과목	주식	제43기		제42기	
유동성장기부채의 상환		1,166,662,000		2,666,656,000	
전환사채의 상환		-		9,800,000,000	
전환사채의 전환		1,081,740		-	
자기주식의 취득		355,806,450		2,468,401,150	
배당금의 지급		1,923,050,900		3,901,764,200	
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)(I + II + III)			1,389,170,115		(2,179,430,279)
V. 기초의 현금및현금성자산			12,420,446,901		14,606,124,650
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과			(17,157,347)		(6,247,470)
VII. 기말의 현금및현금성자산			13,792,459,669		12,420,446,901

별첨 주석 참조

주식

제43기 2018년 12월 31일 현재

제42기 2017년 12월 31일 현재

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	44.12%
박세종	599,821	2.93%
서혜숙	15,000	0.07%
박정길	872,724	4.27%
박정규	432,719	2.12%

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

(1) 재무제표 작성기준

당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

동 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 제1109호 금융상품(제정)

당사는 2018년 1월 1일을 최초적용일로 하여 당기부터 기업회계기준서 제1109호 및 동 기준서와 관련한 타 기준서의 개정사항을 최초로 적용하였습니다. 기업회계기준서 제1109호는 (1) 금융자산과 금융부채의 분류 및 측정 (2) 금융자산의 손상 (3) 위험회피회계에 대한 새로운 규정을 도입하였습니다. 또한 당사는 2018년 공시사항에 적용되는 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시'의 개정사항을 도입하였습니다.

기업회계기준서 제1109호는 동 기준서를 최초적용할 때 과거기간을 재작성하지 않는 경과규정을 제공하고 있으며, 이에 따라 당사는 비교표시되는 재무제표를 재작성하지 아니하였습니다.

새로운 규정의 주요내용 및 당사의 재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

가. 금융자산의 분류 및 측정

기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 포함되는 모든 금융자산은 당사의 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 후속적으로 상각후원가나 공정가치로 측정됩니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 보유하고 원금과 원금잔액에 대한 이자로만 구성된 계약상 현금흐름을 갖는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다(상각후원가측정금융자산).

- 계약상 현금흐름의 수취와 매도 모두가 목적인 사업모형 하에서 보유하고 원금과 원금잔액에 대한 이자로만 구성된 계약상 현금흐름을 갖는 채무상품은 후속적으로 공정가치로 측정하고 기타포괄손익으로 인식합니다(기타포괄손익-공정가치측정금융자산).

- 상기 이외의 모든 채무상품과 지분상품은 후속적으로 공정가치로 측정하고 당기손익으로 인식합니다(당기손익-공정가치측정금융자산).

상기에 기술한 내용에도 불구하고 당사는 금융자산의 최초 인식시점에 다음과 같은 취소불가능한 선택 또는 지정을 할 수 있습니다.

- 단기매매항목이 아니고 기업회계기준서 제1103호를 적용하는 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가도 아닌 지분상품에 대한 투자의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택을 할 수 있습니다.

- 당기손익-공정가치측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 상각후원가측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 요건을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

당기 중 상각후원가측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 요건을 충족하는 채무상품 중 당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 채무상품은 존재하지 않습니다.

기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품이 제거되는 경우 기타포괄손익으로 인식된 누적손익을 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정된 지분상품에 대해서는 기존에 기타포괄손익으로 인식된 누적손익을 후속적으로 이익잉여금으로 대체합니다.

후속적으로 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치항목으로 측정되는 채무상품은 손상규정의 적용대상에 해당합니다(아래 나. 참고).

경영진은 최초 적용일에 존재하는 사실과 상황에 기초하여 당사가 보유하고 있는 금융자산에 대해 검토하고 평가하였으며, 기업회계기준서 제1109호를 최초 적용함에 따라 당사의 금융자산의 분류 및 측정과 관련하여 다음과 같은 영향이 있을 것이라고 판단하였습니다.

- 기업회계기준서 제1039호에 따라 매도가능금융자산으로 분류되고 매보고기간말에 공정가치로 측정하였던 지분상품에 대한 투자(단기매매항목도 아니고 사업결합에서 발생한 조건부대가도 아님)는 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하였습니다. 이러한 지분상품의 공정가치 변동은 평가손익누계액으로 계속 인식됩니다.

- 기업회계기준서 제1039호에 따라 상각후원가로 측정하던 만기보유금융자산이나 대여금 및 수취채권으로 분류되었던 금융자산 중 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형하에서 보유하고 있으며 원금과 원금잔액에 대한 이자로만 구성된 현금흐름을 가진 금융상품은 기업회계기준서 제1109호에서도 계속 상각후원가로 측정됩니다.

- 기업회계기준서 제1039호에서 당기손익인식금융자산으로 분류되었던 금융자산은 기업회계기준서 제1109호에서도 계속 당기손익-공정가치항목으로 측정됩니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용에 따른 금융자산 분류의 변경내용은 주석 마. 에 표로 정리되어 있습니다. 기업회계기준서 제1109호의 적용으로 수익증권이 매도가 능금융자산에서 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류변경되었습니다. 그 결과 과거 인식했던 매도가능금융자산평가이익이 이익잉여금으로 조정되어 기초 이익잉여금이 344,304천원 증가하였습니다.

이를 제외한 금융자산의 다른 재분류사항은 당사의 재무상태, 당기손익, 기타포괄손익이나 총포괄손익에 영향을 미치지 아니합니다.

나. 금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련하여 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형과 달리 기업회계기준서 제1109호에서는 기대신용손실모형에 따라 금융자산의 최초인식시점 이후의 신용위험의 변동을 반영하기 위해 매 보고기간말 기대신용손실과 그 변동을 회계처리하고 있습니다. 즉 신용손실을 인식하기 전에 반드시 신용사건이 발생해야 하는 것은 아닙니다.

당사는 (1) 후속적으로 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품, (2) 리스채권, (3) 매출채권 및 계약자산과 (4) 기업회계기준서 제1109호의 손상규정이 적용되는 대출약정 및 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 특히 최초 인식 후 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 또는 금융자산의 취득시 신용이 손상되어 있는 경우에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다. 한편 최초 인식 이후 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 아니한 경우(취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산은 제외) 당사는 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품의 손실충당금을 측정합니다. 또한 기업회계기준서 제1109호에서는 특정 상황에서 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 간편법을 제공하고 있으며, 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

경영진은 기업회계기준서 제1109호에 따라 금융상품 최초 인식일의 신용위험을 결정하고 최초적용일(2018년 1월 1일)의 신용위험과 비교함에 있어서 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 사용하여 최초적용일에 당사가 보유하고 있는 금융자산, 계약자산 및 금융보증계약에 대한 손상을 검토하였으며, 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2018년 1월 1일 현재의 기업회계기준서 제1039호에 따른 대손충당금 및 금융보증계약에 대한 기업회계기준서 제1037호에 따른 충당부채와 기업회계기준서 제1109호에 따른 손실충당금과의 중요한 차이는 없습니다.

또한 기업회계기준서 제1107호의 개정예 따라 당사의 재무제표상 신용위험의 총노출액에 대한 공시 요구사항이 증가하였습니다.

다. 금융부채의 분류 및 측정

기업회계기준서 제1109호의 도입에 따른 금융부채의 분류 및 측정과 관련된 주요변경 중 하나는 발행자의 신용위험의 변동에 따른 당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융부채의 공정가치 변동에 대한 회계처리입니다. 당사는 당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융부채의 신용위험의 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익의 회계불일치를 일으키거나 확대하는 경우를 제외하고는, 관련 금융부채의 신용위험의 변동에 따른 공정가치변동을 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 금융부채의 신용위험에 따른 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하나, 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체하고 있습니다. 기존 기업회계기준서 제1039호에서는 당기손익인식금융부채로 지정된 금융부채의 공정가치변동 전체를 당기손익으로 표시했었습니다. 이러한 변경이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

상기 사항을 제외하고 기업회계기준서 제1109호의 적용이 당사의 금융부채의 분류 및 측정에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

주석 마. 에서는 기업회계기준서 제1109호의 적용에 따른 분류변경의 구체적인 내용에 대해 기술하고 있습니다.

라. 일반위험회피회계

새로운 일반위험회피회계 모형은 세가지 위험회피회계 유형을 유지하고 있습니다. 그러나 위험회피회계에 적격한 거래유형에 더 많은 유연성을 도입하고 있으며, 위험회피회계에 적격한 위험회피수단의 유형과 비금융항목의 위험요소를 확대하고 있습니다. 또한 위험회피효과 평가와 관련된 규정을 전반적으로 개정하여 위험회피대상항목과 위험회피수단간의 '경제적 관계' 원칙으로 대체하였습니다. 위험회피효과의 소급적 평가는 더 이상 요구되지 않습니다. 그리고 당사의 위험관리활동과 관련하여 추가적인 공시규정이 도입되었습니다.

위험회피회계에 대한 기업회계기준서 제1109호의 경과규정에 따라 당사는 2018년 1월 1일부터 전진적으로 기업회계기준서 제1109호의 위험회피회계 규정을 적용하였습니다. 최초적용일 현재 기업회계기준서 제1039호에 따른 당사의 적격한 위험회피관계는 기업회계기준서 제1109호에 따른 위험회피회계상으로도 적격하므로 위험회피관계가 계속되는 것으로 간주하였습니다. 위험회피수단과 위험회피대상항목의 주요조건이 일치하므로 모든 위험회피관계가 기업회계기준서 제1109호의 효과성평가 규정상 계속적으로 유효합니다. 당사는 기업회계기준서 제1039호에 따른 위험회피회계 요건을 충족하지 못하였을 위험회피관계에 대해 기업회계기준서 제1109호에 따른 위험회피관계로 지정한 사항은 없습니다.

또한 위험회피손익을 위험회피대상항목인 비금융항목의 최초 원가에 직접 반영하고 있습니다. 이러한 방법은 당사의 기존 회계처리와 일치하나 이러한 대체는 기업회계기준서 제1001호에서의 재분류조정이 아니므로 기타포괄손익에 영향을 미치지 않습니다. 기존에는 기타포괄손익으로 인식된 위험회피손익 중 장부금액 조정의 대상이 된 위험회피손익은 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목에 해당하였으며, 장부금액 조정금액은 기타포괄손익에서 재분류조정으로 표시되었습니다. 기업회계기준서 제1109호의 위험회피회계 요구사항은 최초적용일(즉 2018년 1월 1일)부터 전진적으로 적용되므로, 비교표시되는 항목은 재작성하지 아니하였습니다.

상기사항을 제외하고 기업회계기준서 제1109호 위험회피회계 요구사항이 당사의 당기 재무상태 및 경영성과에 미치는 영향은 없습니다. 당사의 위험관리활동에 대해서는 주석 34 에서 기술하고 있습니다.

마. 최초적용일인 2018년 1월 1일 현재 기업회계기준서 제1109호와 제1039호에 따른 금융자산과 금융부채의 분류 및 측정은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	범주		장부금액	
	기준서 제 1039호	기준서 제 1109호	기준서 제 1039호	기준서 제 1109호
상장주식(*)	매도가능금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	14,225,670	14,225,670
비상장주식(*)	매도가능금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	2,731,000	2,731,000
수익증권	매도가능금융자산	당기손익-공정가치측정금융자산	3,044,304	3,044,304
파생상품자산	당기손익인식금융자산	당기손익-공정가치측정금융자산	30,900	30,900
국공채	만기보유금융자산	상각후원가측정금융자산	207,170	207,170
기타대여금	대여금및수취채권	상각후원가측정금융자산	20,319,501	20,319,501
임차보증금	대여금및수취채권	상각후원가측정금융자산	2,158,277	2,158,277
매출채권및기타채권	대여금및수취채권	상각후원가측정금융자산	150,020,988	150,020,988
장단기금융상품	대여금및수취채권	상각후원가측정금융자산	24,072,860	24,072,860
매입채무및기타채무	상각후원가측정금융부채	상각후원가측정금융부채	58,298,215	58,298,215
차입금	상각후원가측정금융부채	상각후원가측정금융부채	110,345,443	110,345,443
파생상품부채	당기손익인식금융부채	당기손익-공정가치측정금융부채	262,920	262,920

(*) 전기말 매도가능금융자산 중 주식에 대해서는 최초적용일에 취소불가능한 선택권을 적용하여 기타 포괄손익-공정가치 측정항목으로 지정하였습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 생기는 수익(제정)

당사는 당기부터 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 최초로 적용하였으며, 기업회계기준서 제1115호의 경과규정에 따라 동 기준서의 최초적용 누적효과를 최초 적용일인 2018년 1월 1일에 인식하도록 소급적용하는 방법을 선택하였습니다. 또한 최초 적용일에 완료되지 않은 계약에만 동 기준서를 소급적용하며, 최초 적용일 전에 이루어진 모든 계약변경에 대하여 계약을 소급하여 다시 작성하지 않는 실무적 간편법을 사용하였습니다.

동 기준서 적용에 따른 새로운 규정의 내용 및 당사가 적용한 회계정책의 내용은 다음과 같습니다.

가. 수행의무의 식별

당사는 고객과의 계약에서 (1) 판매, (2) 부가서비스, (3) 추가적인 보증의 제공 및 (4) 기타 용역 등과 같이 구별되는 수행의무를 식별하여 수익을 인식하였습니다. 또한, 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 당사의 수익인식 시점이 변경됩니다.

나. 거래가격의 배분

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

다. 변동대가

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

동 기준서의 적용으로 인한 회계정책 및 재무 영향의 상세 정보는 주석 39에서 설명하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1102호 주식기준보상(개정)

동 개정사항은 (1) 현금결제형 주식기준보상거래의 공정가치를 측정할 때, 가득조건과 비가득조건의 효과에 대한 회계처리는 주식결제형 주식기준보상거래를 측정할 때의 고려방법과 동일하게 고려해야 한다는 것과 (2) 기업이 주식결제형 주식기준보상에 대한 종업원의 소득세를 원천징수해서 과세당국에 납부해야 하는 경우 순결제특성이 없다고 가정할 때 주식결제형 주식기준보상으로 분류된다면 그 전부를 주식결제형으로 분류하는 것 그리고 (3) 현금결제형 주식기준보상거래의 조건이 변경되어 주식결제형으로 변경되는 경우 기존 부채를 제거하고, 조건변경일에 부여된 지분상품의 공정가치에 기초하여 측정하여, 조건변경일에 제거된 부채의 장부금액과 인식된 자본금액의 차이는 즉시 당기손익으로 인식하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1040호 투자부동산(개정)

동 개정사항은 부동산이 투자부동산의 정의를 충족하는지(또는 충족하지 못하게 되는지)를 평가하고 사용의 변경이 발생하였다는 관측가능한 증거가 뒷받침되는 경우에 투자부동산으로(또는 투자부동산으로부터) 대체한다는 점을 명확히 합니다. 또한 동 개정사항은 기업회계기준서 제1040호에 열거된 상황 이외의 상황도 사용에 변경이 있다는 증거가 될 수 있고, 건설중인 부동산에 대해서도 사용의 변경이 가능하다는 점(즉 사용의 변경이 완성된 자산에 한정되지 않음)을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 2014-2016 연차개선

동 연차개선은 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'과 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에 대한 일부 개정사항을 포함하고 있습니다. 기업회계기준서 제1028호와 관련하여 벤처캐피탈 투자기구나 이와 유사한 기업은 각각의 관계기업과 공동기업을 개별적으로 당기손익-공정가치 측정항목으로 선택할 수 있고, 그러한 선택은 공동기업이나 관계기업에 대한 투자를 최초 인식할 때 해야한다는 점을 명확히 합니다. 또한 투자기업이 아닌 기업이 투자기업인 관계기업과 공동기업에 지분법을 적용하는 경우에 투자기업인 관계기업 등이 종속기업에 적용한 공정가치 측정을 그대로 적용하는 것을 허용하고, 이는 각각의 투자기업인 관계기업 등에 대해 개별적으로 선택할 수 있다는 점을 명확히 하고 있습니다.

당사는 한국채택국제회계기준을 최초채택하지도 않고 벤처캐피탈 투자기구가 아니며 이 같은 기업을 통하여 관계기업이나 공동기업에 대한 투자를 보유하고 있지도 않기 때문에 동 개정사항이 재무제표에 미치는 영향은 없습니다. 또한 당사는 투자기업인 관계기업 또는 공동기업에 대한 지분을 보유하고 있지 않습니다.

- 기업회계기준해석서 제2122호 외화 거래와 선지급·선수취 대가(제정)

동 해석서는 외화로 대가를 선지급하거나 선수취하여 발생한 비화폐성자산이나 비화폐성부채(예: 환급불가능한 보증금 또는 이연수익)를 제거하면서 관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)을 최초 인식할 때 적용할 환율을 결정하기 위하여 거래일을 어떻게 결정하는지를 다루고 있습니다.

동 해석서는 거래일은 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식하는 날이라고 규정하고 있습니다. 해석서에서는 만일 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우에는 대가의 각 선지급이나 선수취에 대한 거래일을 각각 결정하도록 규정하고 있습니다.

당사는 이미 외화로 선지급하거나 선수취하는 대가에 대하여 동 해석서와 일관된 방법으로 회계처리하고 있으므로, 동 해석서가 당사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

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

- 기업회계기준서 제1116호 리스(제정)

동 기준서는 운용리스도 금융리스와 동일하게 재무제표에 사용권자산(리스자산)과 리스부채를 인식해야 한다는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1017호 '리스', 기업회계기준해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정', 기업회계기준해석서 제2015호 '운용리스: 인센티브', 기업회계기준해석서 제2027호 '법적 형식상의 리스를 포함하는 거래의 실질에 대한 평가'를 대체할 예정이며 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

당사는 계약의 약정시점에 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단하며 최초적용일에도 이 기준서에 따라 계약이 리스인지, 리스를 포함하고 있는지를 식별합니다. 다만, 당사는 최초적용일 이전 계약에 대해서는 실무적 간편법을 적용하여 모든 계약에 대해 다시 판단하지 않을 수 있습니다.

리스이용자는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산(리스자산)과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다. 다만, 단기리스(리스개시일에 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산리스(예, 기초자산 \$5,000 이하)의 경우 동 기준서의 예외규정을 적용할 수 있습니다. 또한, 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하여 회계처리할 예정입니다. 당사는 재무제표에 미치는 영향을 분석 중에 있으나, 당사가 이러한 분석을 완료하기 전까지는 재무적 영향에 대한 합리적 추정치를 제공하는 것이 실무상 어렵습니다.

리스제공자 회계처리는 현행 기업회계기준서 제1017호의 회계처리와 유의적으로 변동되지 않았습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 금융상품(개정)

동 개정사항은 중도상환특성이 원금과 원금잔액에 대한 이자로만 구성된 계약상 현금흐름의 요건을 충족하는지 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.

동 개정사항은 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1028호 관계기업과 공동기업에 대한 투자(개정)

동 개정사항은 장기투자지분에 기업회계기준서 제1109호(손상규정 포함)를 적용하여야 한다는 점을 명확히 합니다. 또한 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 않아야 합니다. 동 개정사항은 2019년 1월 1일 이후 개시하는 연차기간부터 소급적으로 적용될 예정입니다.

- 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.

가. 기업회계기준서 제1012호 법인세(개정)

동 개정사항은 분배가능한 이익을 창출하는 거래를 최초로 어떻게 인식하였는지에 따라 배당의 세효과를 당기손익, 기타포괄손익 또는 자본으로 인식한다는 점을 명확히 하고 있습니다.

나. 기업회계기준서 제1023호 차입원가(개정)

기업회계기준서 제1023호의 개정사항은 관련된 자산이 의도된 용도로 사용되거나 판매가능한 상태에 이른 이후에도 특정 차입금의 잔액이 존재하는 경우, 그 차입금은 일반차입금의 자본화이자율을 계산할 때 일반차입금의 일부가 된다는 점을 명확히 하고 있습니다.

다. 기업회계기준서 제1103호 사업결합(개정)

제1103호에 대한 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.

라. 기업회계기준서 제1111호 공동약정(개정)

기업회계기준서 제1111호에 대한 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 것을 명확히 하고 있습니다.

상기 개정사항들은 2019년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 전진적으로 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1019호 종업원급여(개정)

동 개정사항은 과거근무원가(또는 정산손익)를 결정할 때 갱신된 가정을 적용하여 제도의 개정(또는 축소 또는 정산) 전후에 제도와 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 당기근무원가와 순이자를 결정하기 위해 재측정에 사용된 갱신된 가정을 사용해야 합니다. 순이자의 경우, 개정사항에서는 제도의 개정 이후 기간 동안의 순이자는 동 기준서 문단 99에 따라 재측정된 순확정급여부채(자산)를 재측정할 때 사용한 할인율을 사용하여 산정함을 명확히 합니다.

동 개정사항은 동 기준서에 대한 이번 개정사항이 최초로 적용되는 회계연도 및 그 이후에 발생하는 제도의 개정, 축소 및 정산에만 전진적으로 적용됩니다. 이 개정사항은 2019년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 생기는 수익(개정)

동 개정사항은 '원가 기준 투입법 적용 계약의 추가 공시'와 관련하여 문단 한129.1에서 언급하는 '계약'의 의미를 '개별 계약'으로 개정함으로써 기업회계기준서 제1115호를 적용하더라도 공시범위가 축소되지 않도록 하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 또한 기업회계기준서 제1115호는 계약의 유형을 구분하지 않으므로, 종전의 수익 기준서인 기업회계기준서 제1011호 문단 한45.1의 적용대상에 해당하지 않았던 용역계약도 기업회계기준서 제1115호 문단 한129.1의 적용대상에 해당할 수 있으며, 이에 따라 종전의 수익 기준서에 비해 문단 한129.1에 따른 공시대상 계약의 범위가 넓어질 수 있음을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준해석서 제2123호 법인세 처리의 불확실성(제정)

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

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

나. 기업은 법인세 신고에 사용하였거나 사용하려는 불확실한 법인세 처리를 과세당국이 수용할 가능성이 높은지를 판단하여 다음과 같이 세소득(세무상결손금), 세무기준액, 미사용 세무상결손금, 미사용 세액공제, 세율을 산정합니다.

- 수용할 가능성이 높다면 법인세 신고에 사용하였거나 사용하려는 법인세 처리와 일관되게 산정합니다.

- 수용할 가능성이 높지 않다면 불확실성의 영향을 반영하여 산정합니다.

동 해석서는 2019년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용되며, 동 해석서를 완전소급법을 적용하거나 비교정보를 소급해서 재작성하지 않는 수정소급법을 적용할 수 있습니다.

당사는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향에 대하여 검토 중에 있습니다.

(2) 측정기준

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

(3) 수익인식

당사는 2018년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하였습니다. 제1115호에 따라 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형 (① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 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.

(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) 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 연결 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(13) 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
기타	5 - 10

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

(14) 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.

(15) 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.

(16) 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.

(17) 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

(18) 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.

(19) 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 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

(20) 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.

(21) 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 신용 위험 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.

(22) 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.

(23) 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

(24) 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, 공동기업투자, 유형자산, 무형자산, 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	527,000	-	질권설정
	국민은행	500,000	-	질권설정
장기금융상품	우리은행	1,500	1,500	당좌개설보증금
계		1,028,500	1,500	

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	167,056,303	-	135,507,039	-
기타채권				
대여금	10,569,884	12,865,000	9,029,983	14,446,000
손실충당금	(3,156,482)	(2,000,000)	(3,156,482)	-
미수금	19,058,568	-	14,364,997	-
보증금	-	1,501,155	-	2,158,277
미수수익	31,341	-	148,952	-
소 계	26,503,311	12,366,155	20,387,450	16,604,277

(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	107,814,577	32,663,661	5,118,424	21,459,641	167,056,303	-

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	114,190,622	7,521,905	4,184,131	9,610,380	135,507,039	-

(3) 매출채권의 양도

당기말과 전기말 현재 회사가 금융기관에 매각하였으나 금융기관이 소구권을 보유함에 따라 제거조건을 충족하지 못하는 매출채권의 장부금액은 각각 38,779,676천원 및 40,582,897천원입니다. 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 매출채권 및 기타채권 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초	3,156,482	2,677,750
손상차손	2,000,000	478,732
제각	-	-
기말	5,156,482	3,156,482

5. 기타금융자산

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

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
파생상품자산	121,429	-	30,900	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(*1)	-	20,446,569	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,125,000	-	-
매도가능금융자산(*2)	-	-	-	20,000,974
상각후원가측정금융자산	60,005	130,030	-	-
만기보유금융자산(*3)	-	-	23,325	183,845
계	181,434	25,701,599	54,225	20,184,819

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

(*2) 당기 '기타포괄손익-공정가치측정금융자산' 및 '당기손익-공정가치측정금융자산'으로 분류 변경하였습니다.

(*3) 당기 '상각후원가측정금융자산'으로 분류 변경하였습니다.

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

(단위:천원)

회사명	당기말				전기말
	지분율(%)	취득원가	장부가액	평가차액	장부가액
시장성 있는 지분증권 :					
HDC현대산업개발(*1)	0.40	3,509,409	8,428,107	4,918,698	6,740,776
HDC(*1)	-	-	-	-	4,824,224
덕양산업(주)	5.79	3,000,330	2,358,750	(641,580)	2,660,670
소계		6,509,739	10,786,857	4,277,118	14,225,670
시장성 없는 지분증권 :					
한국자동차공업협동조합(*2)	0.10	1,000	1,000	-	1,000
(주)채널에이	0.49	2,000,000	1,300,000	(700,000)	2,000,000
주식회사 모비어스(*2,3)	25.30	230,000	230,000	-	230,000
주식회사OGI(*2)	3.75	500,000	500,000	-	500,000
(주)세정	18.20	7,628,712	7,628,712	-	-
소계		10,359,712	9,659,712	(700,000)	2,731,000
계		16,869,451	20,446,569	3,577,118	16,956,670

- (*1) 시장성 있는 지분증권 중 구, 현대산업개발이 2018년 5월 1일부로 HDC현대산업개발, HDC로 각각 인적분할되었습니다. 당기 중 HDC 전량 처분하였습니다.
- (*2) 취득 후 경영성과나 영업에 중요한 변동이 없고 투자규모 등이 재무제표에서 중요하지 않아 원가가 공정가치의 최선의 추정치라고 판단하였습니다.
- (*3) 프로세스에서 주식회사 모비어스로 사명이 변경됨.

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

(단위:천원)

회사명	당기말			전기말
	취득원가	장부가액	평가차액	장부가액
수익증권:				
흥덕IT밸리	-	-	-	3,044,304
EIS	5,125,000	5,125,000	-	-
소계	5,125,000	5,125,000	-	3,044,304
지분증권:				
Greenstone System, Inc.(*)	279,100	-	(279,100)	-
소계	279,100	-	(279,100)	-
계	5,404,100	5,125,000	(279,100)	3,044,304

(*) 전액 손상 인식하였습니다.

(4) 당기말 현재 상각후원가측정금융자산 및 전기말 현재 만기보유금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
유동자산:		
국공채	60,005	23,325
비유동자산:		
국공채	130,030	183,845

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

(단위:천원)

만기일	당기말	전기말
1년 이내	60,005	23,325
1년 초과 5년 이내	130,030	183,845
계	190,035	207,170

6. 재고자산

당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기말	전기말
제품	6,441,852	10,271,607
상품	7,108,679	2,754,396
재공품	5,406,096	5,482,532
원재료	5,203,146	10,053,313
부재료	53,728	117,954
저장품	13,574	20,713
계	24,227,075	28,700,515

7. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	790,499	-	700,292	-
선급비용	1,972,086	1,078,376	249,485	-
매입부가세	8,354	-	-	-
기타	-	684,405	-	560,025
계	2,770,939	1,762,781	949,777	560,025

8. 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	21,808,145	-	-	21,808,145	21,430,124	-	-	21,430,124
건물	42,823,980	(16,165,218)	-	26,658,762	42,513,196	(14,976,198)	-	27,536,998
구축물	3,476,123	(2,429,369)	-	1,046,754	3,476,123	(2,345,523)	-	1,130,600
기계장치	81,645,194	(55,477,953)	(82,202)	26,085,039	81,163,886	(52,200,905)	(100,765)	28,862,216
차량운반구	3,950,916	(2,999,545)	-	951,371	4,711,224	(3,276,163)	-	1,435,061
공구와기구	73,764,804	(55,137,749)	(36)	18,627,019	67,418,081	(53,035,229)	(36)	14,382,816
집기비품	21,699,702	(19,951,152)	(10)	1,748,540	21,608,598	(19,466,519)	(10)	2,142,069
건설중인자산	2,018,860	-	-	2,018,860	5,837,843	-	-	5,837,843
계	251,187,724	(152,160,966)	(82,248)	98,944,490	248,159,075	(145,300,537)	(100,811)	102,757,727

(2) 당기 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
구축물	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	9,037,340	(12,519,523)	-	-	(336,800)	2,018,860
소 계	102,858,538	27,018,620	-	(14,607,082)	(15,906,538)	(336,800)	99,026,738
차감:	-	-	-	-	-	-	-
정부보조금	(100,811)	-	-	-	18,563	-	(82,248)
합 계	102,757,727	27,018,620	-	(14,607,082)	(15,887,975)	(336,800)	98,944,490

(*) 무형자산으로 대체된 금액으로 구성되어 있습니다.

전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	기초	취득	대체	처분	감가상각비	기타(*)	기말
토지	21,769,107	-	-	(338,983)	-	-	21,430,124
건물	27,808,272	196,694	848,000	(219,281)	(1,096,687)	-	27,536,998
건축물	1,210,451	5,800	-	-	(85,651)	-	1,130,600
기계장치	26,427,420	3,876,958	5,551,219	(148,890)	(6,743,726)	-	28,962,981
차량운반구	1,626,324	579,804	-	(160,852)	(610,215)	-	1,435,061
공구와기구	14,593,842	11,370,064	3,967,181	(9,460,242)	(6,087,993)	-	14,382,852
집기비품	2,617,291	662,556	234,080	(66)	(1,371,782)	-	2,142,079
건설중인자산	4,457,847	12,314,476	(10,600,480)	-	-	(334,000)	5,837,843
소 계	100,510,554	29,006,352	-	(10,328,314)	(15,996,054)	(334,000)	102,858,538
차감:							
정부보조금	(121,406)	-	-	-	20,595	-	(100,811)
합 계	100,389,148	29,006,352	-	(10,328,314)	(15,975,459)	(334,000)	102,757,727

(*) 무형자산으로 대체된 금액으로 구성되어 있습니다.

(3) 당기말 현재 당사의 차입금과 관련하여 당사의 토지 등이 우리은행에 담보(설정 금액 26,350,000천원, 장부가액 34,924,299천원)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.

9. 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	(378,316)	3,569,329	3,947,645	(279,625)	3,668,020
구축물	361,274	(96,340)	264,934	361,274	(78,276)	282,998
계	7,185,350	(474,656)	6,710,694	7,185,350	(357,901)	6,827,449

(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	3,668,020	(98,691)	3,569,329
구축물	282,998	(18,064)	264,934
합 계	6,827,449	(116,755)	6,710,694

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기초	감가상각비	기말
토지	2,876,431	-	2,876,431
건물	3,766,711	(98,691)	3,668,020
구축물	301,062	(18,064)	282,998
합 계	6,944,204	(116,755)	6,827,449

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
임대수익	458,000	528,000
운영비용(임대수익이 발생한 투자부동산 관련)	(116,755)	(116,755)
합계	341,245	411,245

(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	3,569,329	4,390,256	3,668,020	4,390,256
구축물	264,934	362,457	282,997	362,457
계	6,710,694	10,171,972	6,827,448	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.

10. 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	7,874,856	-	(1,293,183)	6,581,673	7,874,856	-	(1,445,183)	6,429,673
소프트웨어	7,087,909	(5,592,797)	-	1,495,112	6,220,909	(5,117,664)	-	1,103,245
기타무형자산	634,255	(363,703)	-	270,552	561,872	(319,260)	-	242,612
계	15,597,020	(5,956,500)	(1,293,183)	8,347,337	14,657,637	(5,436,924)	(1,445,183)	7,775,530

(2) 당기 중 무형자산 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	기초	취득	대체(*1)	상각	손상차손환입(*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) 건설중인 자산으로부터의 대체 금액입니다.

(*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	6,465,673	-	-	-	(36,000)	6,429,673
소프트웨어	1,259,582	159,042	334,000	(649,379)	-	1,103,245
기타무형자산	213,958	68,743	-	(40,089)	-	242,612
계	7,939,213	227,785	334,000	(689,468)	(36,000)	7,775,530

(*1) 건설중인 자산으로부터의 대체 금액입니다.

(*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	17,286,146	17,339,605
제조경비	8,151,722	7,171,477
계	25,437,868	24,511,082

11. 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	18,970,968
Sejong Rus, LLC(*1)	"	러시아	100%	16,983,765	4,775,351	8,972,860
염성세종기차배건유한공사	"	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	11,178,977
Sejong America, Inc.	"	미국	100%	28,042,666	13,987,800	16,142,209
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	2,066,234
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	12,967,681
계				152,086,945	132,346,472	140,312,357

(*1) 당기 중 회수가능금액이 장부금액에 미달하여 손상차손 4,082,649천원을 인식하였습니다. 회수가능액은 사용가치에 의해 결정되었습니다.

(*2) 당기 유상증자로 추가취득하였습니다.

12. 공동기업투자

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

(단위:천원)

회사명	주요영업활동	소재지	당기말			전기말		
			지분율	취득원가	장부가액	지분율(*)	취득원가	장부가액
중경진천세종기차배건유한공사(*)	자동차부품제조	중국	10%	533,770	533,770	10%	533,770	533,770

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

13. 관계기업투자

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

(단위:천원)

회사명	주요영업활동	소재지	당기말			전기말		
			지분율	취득원가	장부가액	지분율(*)	취득원가	장부가액
삼풍공업(주)(*)	자동차부품제조	대한민국	33.33%	5,999,998	-	-	-	-

(*) 당기 중 회수가능금액이 장부가액에 미달하여 손상차손 5,999,998천원을 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	51,836,294	-	45,050,830	-
기타채무 :				
미지급금	11,504,298	1,023,958	8,355,892	831,768
미지급비용	7,869,209	-	6,169,738	-
소 계	19,373,507	1,023,958	14,525,630	831,768

15. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	차입처	연이자율(%)	금 액	
		당기말(*)	당기말	전기말
무역금융	KEB하나은행	3.64	6,000,000	6,300,000
	우리은행	2.73~2.84	26,000,000	22,000,000
	한국수출입은행	3.00	12,000,000	5,000,000
	국민은행	2.95	5,000,000	5,000,000
운영자금	국민은행	3.42	4,000,000	4,000,000
운전자금	우리은행	2.98	10,000,000	10,000,000
매출채권담보차입	우리은행 외	1.04~3.82	38,779,676	40,582,897
계			101,779,676	92,882,897

(*) 변동금리조건부 차입금으로 연이자율은 당기말 현재 적용 이자율입니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	차입처	연이자율(%)	금 액	
		당기말(*)	당기말	전기말
시설자금	우리은행	-	-	1,166,662
소 계			-	1,166,662
유동성대체			-	(1,666,662)
계			-	-

16. 전환사채

(1) 당기말과 전기말 현재 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발행일	만기일	연이자율(%)	당기말	전기말
제5회 사모전환사채	2015-10-21	2020-10-21	-	189,220	183,500
제6회 사모전환사채	2017-11-15	2022-11-16	-	17,317,411	16,112,384
합 계				17,506,631	16,295,884

(2) 당기말 현재 전환사채의 발행 내역은 다음과 같습니다.

1) 당사가 2015년 10월 21일에 발행한 전환사채의 발행내역은 다음과 같습니다.

사채의 명칭	제5회 사모전환사채
액면금액	10,000백만원
발행가액	10,000백만원
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 직전일까지
전환가격	가중산술평균주가
배당기산일(전환간주일)	전환에 의해 발행된 주식의 배당기산일은 전환을 청구한 때가 속하는 사업연도의 직전 사업연도말에 발행된 것으로 간주
발행자에 의한 조기상환청구권 및 사채권자에 의한 조기상환청구권	조기상환청구권 본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 2년이 되는 2017년 10월 21일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 권면금액에 조기상환수익률을 가산한 금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있다.

2) 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 사업연도의 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>

3) 전환사채의 발행일 및 당기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발행일	당기말	전기말
발행가액(*1)	20,138,000	17,970,926	20,138,000
전환사채의 부채요소	16,195,921	17,506,631	16,295,884
전환사채의 자본요소	4,245,166	1,476,643	4,245,166

(*1) 사채발행수수료가 차감된 금액입니다.

(*2) 당기 중 발행가액 2,229,074천원에 대하여 전환권이 행사되었습니다.

부채요소는 상각후원가로 측정합니다. 당기 중 상기 전환사채와 관련하여 유효이자율에 따라 671백만원의 이자비용을 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	599,729	573,952	1,173,681	570,598	528,979	1,099,577
종업원급여충당부채	-	4,139,600	4,139,600	-	4,163,269	4,163,269
계	599,729	4,713,552	5,313,281	570,598	4,692,248	5,262,846

(2) 당기 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
당기말	1,173,681	4,139,600

전기 중 충당부채 분류별 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	판매보증	종업원급여
기초	1,342,830	4,379,099
전입액	1,900,654	270,505
상계액	(2,178,132)	(499,229)
할인율변동효과	(5,084)	(93,674)
할인차금상각	39,309	106,568
전기말	1,099,577	4,163,269

18. 기타금융부채

당기말 및 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
금융보증부채	2,724,608	-	1,545,243	2,643,993
파생상품부채	71,400	-	262,920	-
합 계	2,796,008	-	1,808,163	2,643,993

19. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기말	전기말
선수금	386,551	734,848
예수금	2,185,795	1,846,838
합 계	2,572,346	2,581,686

20. 금융상품의 구분

(1) 당기말 현재 금융자산의 범주별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익-공정 가치측정금융 자산	상각후원가측정 금융자산	장부금액	공정가치
현금및현금성자산	-	-	13,792,460	13,792,460	13,792,460
장단기금융상품	-	-	11,252,309	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

전기말 현재 금융자산의 범주별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	당기손익인식 금융자산	장부금액	공정가치
현금및현금성자산	12,420,447	-	-	-	12,420,447	12,420,447
장단기금융상품	24,072,860	-	-	-	24,072,860	24,072,860
매출채권	135,507,039	-	-	-	135,507,039	135,507,039
기타채권	36,991,727	-	-	-	36,991,727	36,991,727
기타금융자산	-	20,000,974	207,170	30,900	20,239,044	20,239,044
계	208,992,073	20,000,974	207,170	30,900	229,231,117	229,231,117

(2) 당기말 현재 금융부채의 범주별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가측정금 융부채	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

전기말 현재 금융부채의 범주별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	장부금액	공정가치
매입채무	-	45,050,830	45,050,830	45,050,830
기타채무	-	13,247,385	13,247,385	13,247,385
차입금 및 전환사채	-	110,345,443	110,345,443	110,345,443
기타금융부채	262,920	-	262,920	262,920
계	262,920	168,643,658	168,906,578	168,906,578

(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	10,786,857	-	9,659,712	20,446,569
당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,246,429	-	5,246,429
금융부채:				
당기손익-공정가치측정금융부채	-	71,400	-	71,400

(전기말)

(단위:천원)

구 분	당기말			
	수준1	수준2	수준3	계
금융자산:				
매도가능금융자산	14,225,670	3,044,304	2,731,000	20,000,974
당기손익인식금융자산	-	30,900	-	30,900
금융부채:				
당기손익인식금융부채	-	262,920	-	262,920

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

(당기)

(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

(*) 기초 금액은 매도가능금융자산 금액으로 구성되어 있습니다.

(전기)

(단위:천원)

구 분	기초	취득	평가	처분	수준간 이동	기말
매도가능금융자산	2,551,000	180,000	-	-	-	2,731,000
당기손익인식금융부채	14,779,019	-	220,981	(15,000,000)	-	-

(4) 당사는 수준 간의 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준 간의 이동을 인식하고 있으며, 당기 중 수준 1과 2간의 유의적인 이동은 없습니다.

(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.

21. 자본금

당기말 및 전기말 현재 당사의 보통주 자본금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:주,천원)

구 분	당기말	전기말
수권주식수	80,000,000	80,000,000
발행주식수	20,452,479	20,054,430
1주당 금액	500원	500원
자본금	10,226,240	10,027,215

22. 기타불입자본

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

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	2,358,968	330,000
기타자본잉여금	3,826,353	3,826,353
전환권대가	1,476,643	4,245,167
자기주식	(8,463,160)	(8,107,354)
계	(801,196)	294,166

(2) 자기주식

당사는 주가안정을 목적으로 당기중에 자기주식(자사주 신탁에 의한 취득) 49,161주를 추가 취득하여 기타불입자본으로 인식하였습니다.

23. 기타자본구성요소

당기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	3,341,996	-
매도가능금융자산평가손익	-	4,327,931
계	3,341,996	4,327,931

24. 이익잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
이익준비금	5,013,608	5,013,608
기타적립금	291,123,841	283,457,174
미처분이익잉여금	8,375,850	15,187,186
계	304,513,299	303,657,968

(2) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

이익잉여금처분계산서

제43기	2018년 01월 01일부터 2018년 12월 31일까지	제42기	2017년 01월 01일부터 2017년 12월 31일까지
처분예정일	2019년 3월 25일	처분확정일	2018년 3월 26일

(단위:천원)

과 목	제43(당) 기		제42(전) 기	
I. 미처분이익잉여금		8,375,850		15,187,186
1. 전기이월이익잉여금	5,597,468		5,672,860	
2. 회계기준의 변경	344,304		-	
3. 확정급여제도의 재측정요소	2,082,376		(195,525)	
4. 당기순이익	351,702		9,709,851	
II. 임의적립금 등의 이입액		666,667		1,333,333
1. 연구및인력개발준비금	666,667		1,333,333	
III. 이익잉여금처분액		3,078,482		10,923,051
1. 법정적립금	99,512		-	
2. 임의적립금	2,000,000		9,000,000	
3. 배당금 (주당 현금배당금(율) : 제43기 : 50원(10%) 제42기 : 100원(20%))	978,970		1,923,051	
IV. 차기이월미처분이익잉여금		5,964,035		5,597,468

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

(단위:천원)

구 분	당기	전기
발행주식수	20,452,479주	20,054,430주
자기주식수	873,082주	823,921주
배당받을 주식수	19,579,397주	19,230,509주
액면가액(원)	500	500
배당률	10.00%	20.00%
배당(예정)액	978,970	1,923,051
1주당 배당금(원)	50	100
배당기준일종가(원)	7,790	7,580
배당수익률	0.64%	1.32%

(4) 당사의 당기와 전기의 배당성향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
	보통주	보통주
배당(예정)금총액	978,970	1,923,051
당기순이익	351,702	9,709,851
배당성향	278.35%	19.8%

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

(단위:천원)

구 분	당기	전기
기초금액	11,690,738	11,495,214
당기변동	(2,669,713)	250,672
법인세 효과	587,337	(55,148)
기말금액	9,608,362	11,690,738

25. 매출

당기 및 전기 중 매출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
재화의 판매	388,387,082	392,039,032

26. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
판매비 :		
광고선전비	8,125	57,500
판매보증비	1,105,151	1,895,570
운반보관비	6,524,585	12,262,988
판매촉진비	11,000	11,380
계	7,648,861	14,227,438
관리비 :		
급여	18,468,349	17,649,686
퇴직급여	3,465,310	5,902,955
복리후생비	4,628,313	4,471,869
세금과공과	389,069	347,811
지급수수료	4,034,399	4,224,560
감가상각비	2,045,082	1,967,975
경상개발비	17,286,146	17,339,605
무형자산상각비	371,393	628,051
여비교통비	549,947	446,822
접대비	376,160	445,365
기타	2,336,440	2,139,566
계	53,950,608	55,564,265

27. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기 및 전기 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정명	당기	전기
외환차익	5,701,015	1,830,532
외화환산이익	1,373,672	318,721
파생상품평가이익	121,429	30,900
파생상품거래이익	554,490	793,075
유형자산처분이익	2,249,965	4,589,145
기술용역수익	19,071,194	17,498,562
무형자산손상차손환입	190,000	32,000
기타	998,730	3,213,508
계	30,260,495	28,306,443

(2) 당기 및 전기 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정명	당기	전기
외환차손	5,890,399	3,975,405
외화환산손실	1,312,959	4,873,532
통화선도평가손실	71,400	262,920
통화선도거래손실	617,713	1,149,067
유형자산처분손실	463,218	439,539
무형자산손상차손	38,000	68,000
기부금	47,580	51,680
기타의대손상각비	2,000,000	509,161
종속기업투자주식손상차손	4,082,649	-
관계기업투자주식손상차손	5,999,998	-
기타	1,397,438	969,718
계	21,921,354	12,299,022

28. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정명	당기	전기
이자수익 :		
단기금융상품	714,415	427,851
매출채권및기타채권	1,197,677	747,886
기타금융자산	550,047	238,495
소 계	2,462,139	1,414,232
배당금수익 :		
기타금융자산	300,000	-
종속기업투자	11,146,993	9,179,215
소 계	11,446,993	9,179,215
매도가능금융자산처분이익	-	2,601,837
외환차익	1,889,333	2,351,932
외화환산이익	436,792	1,582,669
금융보증수익	2,018,236	-
기타금융자산평가이익	-	133,370
합 계	18,253,493	17,263,255

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

(단위: 천원)

구 분	당기
상각후원가측정금융자산	6,259,397
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	847,102
소 계	7,106,499
비금융자산에서 발생한 금융이익	11,146,994
합 계	18,253,493

(3) 전기 중 자산의 범주별로 분석한 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	전기
대여금및수취채권	5,110,338
매도가능금융자산	2,836,544
만기보유금융자산	3,788
소 계	7,950,670
비금융자산에서 발생한 금융이익	9,312,585
합 계	17,263,255

(4) 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정명	당기	전기
일반차입금 이자	2,028,318	1,315,005
D/A선금이자	1,026,786	883,098
기타이자비용	696,156	573,644
소 계	3,751,260	2,771,747
외환차손	1,163,439	1,804,201
외화환산손실	53,535	-
금융보증비용	1,602,404	-
기타금융자산처분손실	39,037	-
합 계	6,609,675	4,575,948

29. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	4,473,441	(2,908,158)
원재료 사용액 및 상품 매입액	261,929,230	275,076,769
종업원급여	71,038,556	74,456,656
복리후생비	14,774,545	14,317,667
감가상각비	16,004,730	16,092,214
무형자산상각비	519,576	689,468
운반비	6,956,571	12,687,150
지급수수료	5,972,428	6,497,411
세금과공과	806,129	745,788
기타	15,895,410	13,125,838
합 계	398,370,616	410,780,803

(*) 매출원가, 판매비, 관리비의 합계금액입니다.

30. 주당이익

(1) 기본주당이익

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

(단위:천원, 주)

구 분	당기			전기		
	귀속이익	유통주식수(*)	기본주당이익	귀속이익	유통주식수(*)	기본주당이익
보통주	351,702	19,222,435주	18원	9,709,851	19,412,620주	500원

(*) 가중 자기주식수의 변동으로 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, 주)

구 분	당기			전기		
	귀속이익	희석주식수(*1)	희석주당이익	귀속이익	희석주식수(*1)	희석주당이익
보통주	351,702	19,222,435주	18	9,778,486	21,980,014주	445원

(*1) 기중 자기주식수의 변동으로 인한 발행주식수를 고려하여 가중평균한 주식 수 입니다.

(*2) 당사는 전기 보통주로 전환 가능한 전환사채를 발행하였으나 당기에는 반희석효과로 인하여 희석주당이익을 산정하지 아니하였습니다.

전기 보통주 희석주당이익의 계산에 사용된 순이익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	전기
보통주 총기본주당이익 계산에 사용된 순이익	9,709,851
전환사채의 이자(22%세율효과 차감후)	68,635
보통주 총희석주당이익 계산에 사용된 순이익	9,778,486

전기 보통주 희석주당이익을 계산하기 위한 가중평균보통주식수는 보통주 기본주당 이익 계산에 사용된 가중평균보통주식수에서 다음과 같이 조정하여 산출합니다.

(단위: 주)

구 분	전기
보통주 기본주당이익 산출에 사용된 가중평균보통주식수	19,412,620
무상으로 발행된 것으로 간주된 주식수:	
- 전환사채	2,567,394
보통주 희석주당이익 산출에 사용된 가중평균유통보통주식수	21,980,014

31. 법인세

(1) 당기 및 전기의 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
법인세부담액	3,127,061	2,313,808
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	8,188,447	-
일시적 차이로 인한 이연법인세 변동액	(929,649)	(2,930,859)
자본에 직접 가감된 이연법인세	(738,136)	860,157
법인세비용	9,647,723	243,106

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

(단위:천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	9,999,425	9,952,957
적용세율	21.78%	21.78%
적용세율에 따른 법인세	2,177,874	2,167,651
조정사항		
비과세수익	(1,201,049)	(293,179)
비공제비용	613,069	1,237,260
세액공제	(5,302,797)	(3,339,468)
일시적차이 미인식액	3,329,674	(282,577)
세율변동효과 및 기타	1,842,505	753,419
조정계	(718,598)	(1,924,545)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	8,188,447	-
법인세비용	9,647,723	243,106
유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	96.48%	2.44%

(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	12,239,601	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	-
기타금융자산	(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

(전기말)

(단위:천원)

구 분	기초	증감	기말
일시적차이에 대한 이연법인세			
퇴직급여채무	10,177,154	2,062,447	12,239,601
종업원급여충당부채	963,402	(47,483)	915,919
감가상각비	312,652	118,618	431,270
판매보증충당부채	295,423	(53,516)	241,907
사외적립자산	(8,692,609)	222,545	(8,470,064)
미수수익	(28,845)	(3,924)	(32,769)
연구및인력개발준비금	(440,000)	293,333	(146,667)
매도가능증권	(1,568,236)	408,950	(1,159,286)
외화평가손익	3,263	-	3,263
파생상품	(16,233)	67,277	51,044
전환권조정	(242,532)	(220,906)	(463,438)
기타	1,152,011	83,518	1,235,529
합 계	1,915,450	2,930,859	4,846,309

(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	504,582	361,406
해외 종속기업	40,854,568	25,862,862
합 계	41,359,150	26,224,268

32. 퇴직급여제도

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

구 분	당기말	전기말
할인율	2.62%	3.15%
기대임금상승률	3.26%	3.72%

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

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여부채의 현재가치	59,963,660	59,611,826
사외적립자산의 공정가치	(41,870,268)	(38,500,291)
순확정급여부채	18,093,392	21,111,535

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

(당기)

(단위:천원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
당기초	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
채무적가정의 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)
당기말	59,963,660	(41,870,268)	18,093,392

(전기)

(단위:천원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
당기초	50,664,223	(39,926,449)	10,737,774
당기근무원가	7,023,764	-	7,023,764
과거근무원가	2,902,359	-	2,902,359
이자비용(이자수익)	1,428,342	(1,218,814)	209,528
소 계	62,018,689	(41,145,263)	20,873,426
재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	682,471	682,471
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	83,874	-	83,874
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(1,941,312)	-	(1,941,312)
경험조정으로 인해 발생한 보험수리적손익	1,425,638	-	1,425,638
소 계	(431,800)	682,471	250,671
기여금			
기업이 납부한 기여금	-	-	-
제도에서 지급한 금액			
지급액	(1,975,063)	1,962,501	(12,562)
당기말	59,611,826	(38,500,291)	21,111,535

한편, 확정급여제도와 관련하여 다음 연차보고기간 동안에 납입할 것으로 예상되는 회사 기여금의 합리적인 추정치는 6,198백만원(전기 : 5,976백만원)입니다.

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

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
보험상품	41,870,268	38,500,291

(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	(4,636,191)	5,391,901
기대임금상승률의 1% 변동	5,310,429	(4,658,745)

(전기)

(단위:천원)

구 분	증 가	감 소
할인율의 100 basis point (bp) 변동	(4,799,990)	5,608,830
기대임금상승률의 1% 변동	5,528,718	(4,826,546)

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 재무상태표상 확정급여채무를 측정하는 데 적용한 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

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

(단위:천원)

구 분	1년미만	1년~2년미만	2년~5년미만	5년~10년미만	10년 이상	합계
급여지급액	13,268,713	2,270,243	7,015,432	12,522,768	24,886,503	59,963,660

33. 현금흐름표

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

(단위:천원)

구 분	당기		전기	
1. 당기순이익		351,702		9,709,851
2. 현금의 유출이 없는 비용 등의 가산		55,316,173		38,266,570
기타장기종업원급여	453,135		285,661	
퇴직급여	8,171,398		10,135,651	
감가상각비	16,004,730		16,092,214	
기타의대손상각비	2,000,000		509,161	
법인세비용	9,647,723		243,106	
이자비용	3,751,260		2,771,748	
판매보증비	1,105,151		1,895,570	
무형자산상각비	519,576		689,468	
외화환산손실	1,366,494		4,873,532	
금융보증비용	1,602,404		-	
유형자산처분손실	463,218		439,539	
파생상품평가손실	71,400		262,920	
기타금융자산처분손실	39,037		-	
무형자산손상차손	38,000		68,000	
종속기업투자주식손상차손	4,082,649		-	
관계기업투자주식손상차손	5,999,998		-	
3. 현금의 유입이 없는 수익 등의 차감		(19,883,394)		(20,391,328)
이자수익	2,462,139		1,547,602	
배당금수익	11,446,993		9,179,215	
외화환산이익	1,810,464		1,901,389	
유형자산처분이익	2,249,965		4,589,145	
파생상품평가이익	121,429		30,900	
금융보증수익	1,602,404		-	
무형자산손상차손환입	190,000		32,000	
매도가능금융자산처분이익	-		2,601,837	
종속기업주식처분이익	-		477,107	
대여금손상차손환입	-		32,133	

(단위:천원)

구 분	당기		전기	
4. 영업활동으로 인한 자산,부채의 변동		(25,600,552)		(13,665,773)
매출채권의 감소(증가)	(31,665,298)		5,907,927	
기타채권의 감소(증가)	(4,641,351)		2,722,036	
기타자산의 증가	(132,006)		(302,122)	
기타금융자산의 감소	30,900		149,020	
재고자산의 감소(증가)	4,149,717		(2,908,158)	
매입채무의 증가	11,867,294		1,411,699	
미지급금의 증가(감소)	3,224,397		(15,249,786)	
장기미지급금의 증가(감소)	192,190		(688,366)	
기타부채의 증가(감소)	1,426,141		(1,940,603)	
기타금융부채의 증가	-		(75,234)	
퇴직금의 지급	(5,877,982)		(12,562)	
사외적립자산의 증가	(2,641,846)		-	
총당부채의 감소	(1,532,708)		(2,679,624)	
영업으로부터 창출된 현금흐름		10,183,929		13,919,320

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

(단위:천원)

구분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	12,856,323	10,934,479
장기차입금의 유동성 대체	-	1,166,662
전환사채의 유동성 대체	17,506,631	-
장기대여금의 유동성 대체	3,471,000	4,927,359
대여금의 매입채무 상계	5,016,137	8,794,409
대여금의 출자전환	1,547,142	-
전환사채의 전환	2,073,462	-

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

(당기)

(단위:천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동				기말
			전환사채 전환	환율변동	공정가치변동	기타	
단기차입금(유동성분류 포함)	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

(전기)

(단위:천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동				기말
			전환사채 전환	환율변동	공정가치변동	기타	
단기차입금(유동성분류 포함)	88,266,002	6,199,563	-	(1,582,668)	-	1,166,662	94,049,559
장기차입금	1,166,662	-	-	-	-	(1,166,662)	-
전환사채	10,000,000	10,140,000	-	-	-	60,000	20,200,000
합계	99,432,664	16,339,563	-	(1,582,668)	-	60,000	114,249,559

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	220,992,750	204,187,300
총자본	317,280,338	318,307,278
부채비율	69.53%	64.15%

(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	85,799,338	42,522,664	64,864,691	31,803,861
EUR	82,759,839	11,720,498	61,393,896	13,705,006
합계	168,559,177	54,243,162	126,258,587	45,508,867

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	2,163,834	1,653,012	3,551,967	2,384,480
자본	2,163,834	1,653,012	3,551,967	2,384,480

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	(1,017,797)	1,017,797

(5) 가격위험관리

당사는 매도가능지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 공정가치로 평가하는 매도가능지분상품은 20,446,569천원으로, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 1,594,832(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	71,209,801	18,994,884	-	90,204,685	90,204,685
이자부부채	102,467,087	-	-	102,467,087	101,779,676
금융보증계약(*)	51,979,449	73,019,333	-	124,998,782	2,724,608
합 계	225,656,337	92,014,217	-	317,670,554	194,708,969

(*) 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 121,429천원 및 30,900천원을 기타수익으로, 평가손실로 71,400천원 및 262,920천원을 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 167,056,303천원(전기말: 135,507,039천원)의 순 매출채권과 51,836,294천원(전기말: 45,050,830천원)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	43,488,472	(27,920,749)	15,567,723

(전기말) (단위:천원)

구분	인식된 금융자산 총액	상계되는 인식된 금융부채 총액	재무상태표에 표시되는 금융자산 순액
매출채권	39,991,024	(26,257,819)	13,733,205

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	56,844,493	(27,920,749)	28,923,744

(전기말) (단위:천원)

구분	인식된 금융부채 총액	상계되는 인식된 금융자산 총액	재무상태표에 표시되는 금융부채 순액
매입채무	48,983,846	(26,257,819)	22,726,027

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	"	"	100%	Sejong America, Inc. 100%
	Sejong Georgia, LLC	"	"	100%	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	"	100%	(주)세움 30.76% 영성세종기차배건유한공사 34.62% 북경세종기차배건유한공사 34.62%
	태창세종기차배건유한공사	"	"	57%	북경세종기차배건유한공사 46.58% 세종기차배건기술연발유한공사 10%
	상해SJG기차연발유한공사	자동차부품개발 및 연구	"	100%	세종기차배건기술연발유한공사 100%
	아센텍(주)	자동차부품제조	대한민국	100%	
	강소아센텍센서유한공사	"	중국	60%	아센텍(주) 60%
	Sejong Mexico, LLC	"	멕시코	100%	Sejong America, Inc 0.1%
	중경세종기차배건유한공사	"	중국	100%	북경세종기차배건유한공사 100%
	귀양세종기차배건유한공사	"	"	100%	태창세종기차배건유한공사 100%
정주세종기차배건유한공사	"	"	100%	태창세종기차배건유한공사 100%	
공동기업	중경진천세종기차배건유한공사(*1)	자동차부품제조	중국	10%	태창세종기차배건유한공사 39%
관계기업	삼풍공업(주)(*2)	"	대한민국	33%	
기타	(주)세정(*3)	"	"	18%	
	세정베트남유한공사	"	베트남	-	
	영성삼정기차배건유한공사	"	중국	-	
	(주)이에쓰엠	"	대한민국	-	
	피에쓰지(주)	무역업	"	-	
	피엘에쓰(주)	화물포장 및 검수	"	-	
	(주)쿤스트할레	전시장임대	"	-	
	센티온	전기전자부품제조및판매	"	-	
	SHANGHAI J&J TRADE CO., LTD	무역업	중국	-	
	제이엔제이글로벌	상품중개업	대한민국	-	
	GreenStone System, Inc.	태양광 발전	미국	16%	

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

(*2) 당기 중 33.33%의 지분을 인수하였습니다.

(*3) 당기 중 18.20%의 지분을 인수하였습니다.

(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	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
	중경세종기차배건유한공사	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

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	10,394,397	1,056,404	11,450,801	2,837,864	6,890	2,844,754
	북경세종기차배건유한공사	26,349,372	6,115,472	32,464,843	5,102	31,103	36,204
	Sejong Alabama, LLC	27,029,321	1,435,896	28,465,217	-	8,771	8,771
	Sejong Georgia, LLC	20,051,424	1,288,225	21,339,649	-	-	-
	Sejong Slovakia S.R.O	37,551,384	2,043,177	39,594,562	-	247,444	247,444
	Sejong Czech S.R.O	41,934,329	2,541,760	44,476,088	-	107,853	107,853
	Sejong Rus, LLC	17,616,743	711,930	18,328,673	-	18,868	18,868
	(주)세움	1,036,451	646,251	1,682,702	879,361	1,451,414	2,330,775
	(주)세종바이오테크놀로지(*1)	-	6,000	6,000	-	14,300	14,300
	태창세종기차배건유한공사	478,006	-	478,006	14,470	-	14,470
	아센텍(주)	-	-	-	425,630	13,746	439,376
	(주)에이에스텍(*2)	-	-	-	-	40,000	40,000
	Sejong Mexico, LLC	17,950,835	1,451,598	19,402,433	-	-	-
	중경세종기차배건유한공사	4,199,271	78,531	4,277,802	-	-	-
기타	(주)세정	2,087,070	2,012,482	4,099,551	833,650	421,929	1,255,580
	피에쓰지(주)	-	-	-	-	9,350	9,350
	피엘에쓰(주)	528,000	18,503	546,503	-	-	-
	(주)이에쓰엠	-	-	-	462,000	1,210	463,210
	(주)쿤스트할레	-	-	-	-	41,605	41,605

(*1) 전기 청산하였습니다.

(*2) 전기 아센텍(주)와 합병하였습니다.

(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	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

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	3,353,668	613,654	3,967,322	588,220	-	588,220
	북경세종기차배건유한공사	8,343,735	3,405,126	11,748,861	8,666	-	8,666
	Sejong Alabama, LLC	14,895,099	804,102	15,699,201	4,401	-	4,401
	Sejong Georgia, LLC	8,363,835	747,962	9,111,798	-	-	-
	Sejong Slovakia S.R.O	25,393,486	615,465	26,008,951	1,150	56,233	57,383
	Sejong Czech S.R.O	19,550,834	1,740,767	21,291,601	944	16,634	17,577
	Sejong Rus, LLC	9,586,588	515,628	10,102,216	-	9,230	9,230
	(주)세움	308,316	337,567	645,883	-	-	-
	태창세종기차배건유한공사	51,330	-	51,330	-	-	-
	세종기차배건기술연발유한공사	592,486	-	592,486	-	-	-
	아센텍(주)	-	-	-	48,518	4,400	52,918
	Sejong Mexico, LLC	19,828,951	1,392,453	21,221,404	-	-	-
	중경세종기차배건유한공사	3,989,337	121,292	4,110,629	-	-	-
기타	(주)세정	240,743	953,968	1,194,711	84,303	344,352	428,655
	피엘에쓰(주)	-	2,203	2,203	-	-	-
	(주)이에쓰엠	-	-	-	18,802	-	18,802
	(주)콘스트할레	-	-	-	-	3,896	3,896

(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	-	75,000
	장기대여금	-	60,000	(45,000)	15,000
관계기업					
삼풍공업(주)	단기대여금	-	1,547,142	(1,547,142)	-
	대손충당금	-	(1,547,142)	1,547,142	-
기타					
GreenStone System, Inc.	단기대여금	2,647,321	-	-	2,647,321
	대손충당금	(2,647,321)	-	-	(2,647,321)
합	계	-	135,000	(45,000)	90,000

(전기)

(단위: 천원)

특수관계자명	계정과목	기초	증가	감소	기말
종속기업					
(주)세움	단기대여금	700,000	-	700,000	-
기타					
GreenStone System, Inc.	단기대여금	2,677,750	-	30,429	2,647,321
	대손충당금	(2,677,750)	-	(30,429)	(2,647,321)
합	계	700,000	-	700,000	-

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
장단기종업원급여	1,479,821	1,308,433
퇴직급여	581,039	1,014,231
계	2,060,860	2,322,664

(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	4,800,000	금융기관차입 등
	KEB하나은행	USD	7,200,000	금융기관차입 등
Sejong Rus, LLC	한국수출입은행 외	EUR	9,000,000	금융기관차입 등
(주)세움	국민은행 외	KRW	17,341,111	금융기관차입 등
Sejong Mexico, LLC	우리은행	USD	19,200,000	금융기관차입 등
	BASF	USD	20,000,000	원자재 구매보증

당기말 현재 상기 지급보증과 관련하여 금융보증부채로 2,724,608천원을 계상하였습니다.

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

(단위:천원)

거래유형	구분	거래상대방	거래내역	당기	전기
증자	종속기업	(주)세종에이티티	현금	306,000	-
		(주)세움	현금	-	1,500,000
		아센텍(주)	현금	-	800,000
	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	5,000,000
운전자금		KRW	4,000,000
매입외환(D/A)		USD	19,000,000
무역금융	KEB하나은행	KRW	6,000,000
무역금융	한국수출입은행	KRW	20,000,000
합 계		KRW	90,000,000
		USD	45,600,000

(3) 당기말 현재 당사는 국내 소송사건(2건)에 피소되어 계류중에 있습니다. 당사는 상기 소송의 결과에 대한 합리적인 예측이 불가능하고 자원의 유출금액 및 시기가 불확실하며, 당사의 재무제표에 미치는 영향은 중요하지 아니할 것으로 예측하고 있습니다.

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	201,820,017	192,350,224
중국	30,007,467	41,766,402
미국	48,249,915	47,859,928
유럽	93,277,283	88,752,936
기타	15,032,400	21,309,542
합 계	388,387,082	392,039,032

(3) 당기 및 전기 중 당사 매출액의 10%이상을 차지하는 주요 제3자 고객에 대한 매출액은 각각 155,069,835천원 및 191,490,972천원입니다.

38. 재무제표의 승인

동 재무제표는 2019년 3월 8일자 이사회에서 발행 승인되었으며, 2019년 3월 25일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

39. 기업회계기준서 제1115호의 도입영향

기업회계기준서 제1115호의 적용이 당기 재무제표 각 항목에 미친 영향과 유의적인 변동의 원인에 대한 내용은 아래와 같습니다.

(단위:천원)

구 분	기존 수익인식기준서	조정사항	기업회계기준서 제1115호
유동자산	238,537,330	-	238,537,330
비유동자산	299,735,758	-	299,735,758
자산총계	538,273,088	-	538,273,088
유동부채	197,161,848	-	197,161,848
비유동부채	23,830,902	-	23,830,902
부채총계	220,992,750	-	220,992,750
자본총계	317,280,338	-	317,280,338
매출(*)	393,021,818	(4,634,736)	388,387,082
매출원가	336,771,146	-	336,771,146
판관비(*)	66,234,206	(4,634,736)	61,599,470
법인세비용	9,647,723	-	9,647,723
당기순이익	351,702	-	351,702
총포괄손익	1,792,448	-	1,792,448

(*) 운송의무에 대해서 대리인으로 판단되어 운송료와 보험료에 대해서는 매출에서 차감인식하였습니다.

한편 기업회계기준서 제1115호를 적용함에 따라 현금흐름표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

내부회계관리제도 검토의견

첨부된 독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서는 세종공업 주식회사의 2018년 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 2018년 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, 2018년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 '내부회계관리제도모범기준'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 2018년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 대상으로 하였으며, 2018년 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
2019년 3월 15일

대표이사 및 내부회계관리자의 운영실태 평가보고서

세종공업주식회사 이사회 및 감사 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2018년 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 내부회계관리체도가 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, 2018년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도모범규준에 근거하여, 불특정 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.

2019년 03월 08일

세종공업(주) 대표이사 김기홍 (인)

세종공업(주) 내부회계관리자 하성용 (인)

대표이사 및 내부회계관리자 운영실태평가보고서

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	세종공업 주식회사			
감사대상 사업연도	2018년 01월 01일	부터	2018년 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						
투입 인원수	7	4	2	1	9	4	4	-	8	1	-	-	30	10
투입 시간	분·반기검토	29	13	76	351	1,259	689	426	-	-	-	-	1,790	1,053
	감사	24	8	120	580	1,029	1,002	621	-	235	78	-	2,029	1,668
	합계	53	21	196	931	2,288	1,691	1,047	-	235	78	-	3,819	2,721

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
	전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2018년 11월 12일~16일			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				
	2018.11.26~2018.11.30	5	일	4	명	2	명	중간감사
	2019.1.28~2019.2.1	5	일	5	명	2	명	별도재무제표에 대한 감사
2019.2.18~2019.2.22	5	일	5	명	2	명	연결재무제표에 대한 감사	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2019년 1월 2일			1	일		
	실사(입회)장소	울산 본사						
	실사(입회)대상	재고자산						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2019년 1월 2일			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	2018년 8월 7일, 2019년 2월 22일						
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-						
	수행시기	-			-	일		

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2018.08.07	감사 1인, 업무수행이사 황승희	대면회의	2018년 외부 감사 계획 보고
2	2019.02.22	감사 1인, 업무수행이사 황승희	대면회의	외부감사 결과 보고