

주식회사 엑셈

재무제표에 대한  
감사보고서

제 8 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

이정회계법인

# 목 차

독립된 감사인의 감사보고서 .....	1
재무제표	
· 재무상태표 .....	7
· 포괄손익계산서 .....	8
· 자본변동표 .....	9
· 현금흐름표 .....	10
· 주석 .....	11
내부회계관리제도검토의견 .....	81
외부감사 실시내용 .....	85

# 독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 엑셈

주주 및 이사회 귀중

2022년 3월 14일

## 감사의견

우리는 주식회사 엑셈(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2021년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 회사의 2021년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

## 감사의견근거

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

## 핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항입니다. 해당 사항은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어 졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

## (1) 종속기업 및 관계기업투자 손상평가

회사는 사업결합으로 취득한 종속기업 및 관계기업투자에 대해서 자산손상을 시사하는 징후가 발생하는 경우 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상평가를 수행하고 있습니다. 2021년 12월 31일 현재 회사가 인식하고 있는 종속기업 및 관계기업투자는 5,736백만원입니다.

종속기업 및 관계기업 손상평가지 경영진은 사용가치모형을 사용하여 회수가능액을 평가하였습니다. 현금창출단위의 사용가치 결정에는 예상 미래현금흐름의 추정을 위한 매출성장률, 인건비, 영구성장률, 그리고 할인율 등과 관련한 경영진 및 감사인의 유의적인 판단을 필요로 합니다. 해당 주요 가정들의 변동이 회사의 종속기업 및 관계기업 손상평가에 미치는 잠재적인 영향이 중요하다고 판단되어, 우리는 종속기업 및 관계기업 손상평가를 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

우리가 종속기업 및 관계기업의 손상평가와 관련하여 수행한 주요 감사 절차는 다음과 같습니다.

- 회사가 외부의 평가전문가를 활용하여 미래 예상현금흐름을 추정하는데 사용된 매출성장률, 인건비 및 영구성장률 등의 주요 가정을 과거 재무성과 및 산업 보고서와 비교하여 그 합리성을 평가하였으며, 회사가 사용한 할인율을 시장자료 등에 근거한 우리의 기대치와 비교하여 그 적정성을 확인하였습니다.
- 주요 가정의 변경으로 인한 경영진의 손상평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 할인율 및 영구성장률에 대한 민감도 분석을 수행하였습니다.
- 미래 예상 현금흐름을 경영진에 의해 승인된 사업계획과 비교하여 그 합리성을 평가하였으며, 전기에 추정한 현금흐름을 당기의 실적과 비교하는 소급적 검토를 수행함으로써 회사의 현금흐름 추정 역량을 평가하였습니다.

## 기타사항

회사의 2020년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 재무제표는 타감사인이 감사하였으며, 이 감사인의 2021년 3월 22일자 감사보고서에는 적정의견이 표명되었습니다.

## 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 사항 중에서 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항을 핵심감사사항으로 결정합니다. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로 인한 부정적 결과가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항을 감사보고서에 커뮤니케이션해서는 안된다고 결론을 내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 추연우입니다

서울특별시 서초구 반포대로 306

이 정 회 계 법 인

대 표 이 사 최 창 기

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

# (첨부)재 무 제 표

## 주식회사 엑셈

### 제 08 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

### 제 07 기

2020년 01월 01일 부터

2020년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 엑셈 대표이사 조종암

본점 소재지 : (도로명주소) 서울시 강서구 양천로 583, A-1208

(전 화) 02-6203-6300

재 무 상 태 표

제8(당)기 : 2021년 12월 31일 현재

제7(전)기 : 2020년 12월 31일 현재

주식회사 엑셈

(단위 : 원)

과 목	주석	제8(당)기	제7(전)기
자 산			
I. 유동자산		52,464,277,387	43,712,333,095
현금및현금성자산	3,5,32	31,792,910,553	30,873,381,752
매출채권	3,6,30,33	5,023,767,557	3,077,992,562
기타유동금융자산	3,7,33	15,612,895,237	9,741,677,771
기타유동자산	14	34,704,040	19,281,010
II. 비유동자산		42,551,656,538	35,095,908,759
종속기업 및 관계기업투자	8	5,736,453,511	6,011,108,920
유형자산	9,10,13	31,252,077,325	22,709,515,713
투자부동산	10	-	495,619,736
무형자산	11	736,418,494	438,955,961
기타비유동금융자산	3,7,33	4,002,572,089	4,661,081,783
이연법인세자산	18	824,135,119	779,626,646
자 산 총 계		95,015,933,925	78,808,241,854
부 채			
I. 유동부채		12,622,742,314	6,607,728,095
매입채무	3,15,30,33	2,601,753,440	103,216,232
기타유동금융부채	3,13,15,32,33	1,408,299,662	289,712,679
기타유동부채	16	6,526,889,260	4,999,136,046
당기법인세부채		2,085,799,952	1,215,663,138
II. 비유동부채		415,168,360	375,359,790
기타비유동금융부채	3,13,15,30,32,33	120,204,482	27,701,723
기타비유동부채	4,16,33	294,963,878	347,658,067
부 채 총 계		13,037,910,674	6,983,087,885
자 본			
I. 자본금	1,19	3,513,227,300	3,388,227,300
II. 자본잉여금	19	42,652,605,246	37,778,664,866
III. 기타자본항목	20	2,026,882,330	7,025,822,710
IV. 기타포괄손익누계액	21	(523,913,927)	(555,786,796)
V. 이익잉여금	22	34,309,222,302	24,188,225,889
자 본 총 계		81,978,023,251	71,825,153,969
부채및자본총계		95,015,933,925	78,808,241,854

별첨 주석 참조

포 괄 손 익 계 산 서

제8(당)기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제7(전)기 : 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 엑셈

(단위 : 원)

과 목	주석	제8(당)기	제7(전)기
I. 매출액	4,23,30	36,627,942,256	28,992,946,328
II. 매출원가	24,26,30	15,967,916,328	11,575,318,232
III. 매출총이익		20,660,025,928	17,417,628,096
판매비와관리비	12,17,25,26,30	9,587,001,361	8,738,109,902
대손상각비	6	824,662	19,782,039
IV. 영업이익		11,072,199,905	8,659,736,155
기타수익	27	495,225,419	336,331,606
기타비용	27	304,846,653	69,293,630
금융수익	3,28	1,794,709,117	1,588,340,664
금융비용	3,28	768,943,753	1,391,150,358
V. 법인세비용차감전순이익		12,288,344,035	9,123,964,437
VI. 법인세비용	18	2,167,347,622	1,480,693,673
VII. 당기순이익		10,120,996,413	7,643,270,764
VIII. 기타포괄손익		31,872,869	4,798,828
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		31,872,869	4,798,828
기타포괄손익- 공정가치측정 지분상품 평가손익		31,872,869	4,798,828
IX. 총포괄이익		10,152,869,282	7,648,069,592
X. 주당이익	29		
기본주당순이익		303	231
희석주당순이익		284	215

별첨 주석 참조

자 본 변 동 표

제8(당)기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제7(전)기 : 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 엑셈

(단위 : 원)

과 목	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익	이익잉여금	총 계
2020.01.01 (전기초)	3,388,227,300	37,778,664,866	7,025,822,710	(560,585,624)	16,544,955,125	64,177,084,377
당기순이익(손실)	-	-	-	-	7,643,270,764	7,643,270,764
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	-	-	-	4,798,828	-	4,798,828
2020.12.31 (전기말)	3,388,227,300	37,778,664,866	7,025,822,710	(555,786,796)	24,188,225,889	71,825,153,969
2021.01.01 (당기초)	3,388,227,300	37,778,664,866	7,025,822,710	(555,786,796)	24,188,225,889	71,825,153,969
당기순이익(손실)	-	-	-	-	10,120,996,413	10,120,996,413
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	-	-	-	31,872,869	-	31,872,869
전환사채의 전환	125,000,000	4,873,940,380	(4,998,940,380)	-	-	-
2021.12.31 (당기말)	3,513,227,300	42,652,605,246	2,026,882,330	(523,913,927)	34,309,222,302	81,978,023,251

별첨 주석 참조

현금흐름표

제8(당)기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제7(전)기 : 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 엑셈

(단위 : 원)

과목	주식	제8(당)기	제7(전)기
<b>I. 영업활동으로 인한 현금흐름</b>		13,995,627,292	10,259,240,709
1. 영업에서 창출된 현금	32	15,063,713,174	11,247,162,802
2. 이자 수취		279,374,182	372,207,573
3. 이자 지급		-	-
4. 배당금 수취		3,249,000	8,464,140
5. 법인세 납부		(1,350,709,064)	(1,368,593,806)
<b>II. 투자활동으로 인한 현금흐름</b>		(13,038,365,073)	(8,689,860,245)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		25,372,359,305	32,557,213,728
단기금융상품의 감소		12,358,479,000	12,037,464,000
당기손익-공정가치측정 금융자산의 처분		10,890,133,329	19,087,570,793
유형자산의 감소		5,999,997	1,049,336,938
무형자산의 감소		-	59,000,000
투자부동산의 감소		980,000,000	-
기타금융자산의 감소		1,137,746,979	323,841,997
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(38,410,724,378)	(41,247,073,973)
단기금융상품의 증가		13,113,949,140	15,472,919,342
당기손익-공정가치측정 금융자산의 취득		15,567,301,037	12,232,359,953
유형자산의 증가		8,865,522,278	13,166,504,478
무형자산의 증가		394,751,923	3,778,200
기타금융자산의 증가		469,200,000	371,512,000
<b>III. 재무활동으로 인한 현금흐름</b>		(123,345,364)	(360,954,502)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		-	-
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(123,345,364)	(360,954,502)
리스부채의 감소		123,345,364	60,954,502
<b>IV. 현금및현금성자산의 환율변동효과</b>		85,611,946	(50,075,949)
<b>V. 현금및현금성자산의 증가(감소)( I + II + III+IV)</b>		919,528,801	1,158,350,013
<b>VI. 기초의 현금및현금성자산</b>		30,873,381,752	29,715,031,739
<b>VII. 당기말의 현금및현금성자산</b>		31,792,910,553	30,873,381,752

별첨 주석 참조

## 주식

제8(당)기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제7(전)기 : 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 엑셈

### 1. 회사의 개요

주식회사 엑셈(이하 '회사')은 데이터베이스 튜닝을 위한 소프트웨어 설계·개발 및 판매와 컨설팅 등을 사업목적으로 하여 2001년 1월 2일에 설립되었으며, 서울 강서구에 본사를 두고 있습니다.

회사는 코스닥시장 상장을 위하여 교보위드기업인수목적 주식회사와 2014년 12월 8일 합병계약을 체결하였으며, 2015년 6월 15일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였습니다. 합병은 법률적으로 합병회사인 교보위드기업인수목적 주식회사(합병회사)가 비상장법인인 주식회사 엑셈(피합병회사)을 흡수합병하는 형식으로 이루어졌으나, 합병 후에 피합병회사의 대주주가 합병회사의 의결권 있는 보통주식을 상당수 소유하게 됨에 따라 실질적으로는 피합병회사가 합병회사를 지배하는 결과가 되었습니다.

회사의 회계기간은 법적 합병회사인 교보위드기업인수목적 주식회사의 회계기간을 사용하였습니다. 합병회사는 2014년 8월 21일에 설립되었습니다.

또한, 회사는 2016년 8월 17일을 합병기일로 하여 종속기업인 주식회사 클라우드인을 흡수합병하였습니다.

한편, 당기 및 전기말 현재 회사의 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	당 기		전 기	
	주식수(주)	지분율(%)	주식수(주)	지분율(%)
조종암	12,952,937	36.87%	12,952,937	38.23%
자기주식	801,115	2.28%	801,115	2.36%
기타	21,378,221	60.85%	20,128,221	59.41%
합 계	35,132,273	100.00%	33,882,273	100.00%

## 2. 중요한 회계정책

재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며 재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 별도의 언급이 없는 한 전기 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일하게 적용되었습니다.

재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

### 2.1 회계정책의 변경과 공시

2.1.1 회사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 리스(개정) - 코로나 19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

동 개정사항은 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등을 리스이용자가 회계처리할 때, 리스이용자에게 코로나19 관련 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 여부를 평가하지 않는 선택을 할 수 있도록 허용합니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 코로나19 관련 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 리스이용자가 회계처리하는 방식과 일관되게 회계처리합니다. 동 실무적 간편법은 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등에만 적용되며 동 개정사항이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제 1104호 '보험계약' 및 제 1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁 2단계 (개정)

이자율지표 개혁과 관련하여 새로운 이자율이 대체 지표 이자율이 되어 불확실성이 해소되는 시점에 적용되는 실무적 간편법을 제공합니다.

- (상각후원가 측정 금융상품) 특정요건 충족 시, 이자율 대체에 따른 금융상품 변경 손익이 인식되지 않도록 함

- (위험회피) 이자율지표 개혁에서 요구된 변경을 반영하기 위해, 관련 위험회피관계

에 대한 문서를 수정하더라도 위험회피회계를 유지

- (리스) 리스료 산정기준이 변경될 때 특정요건 충족 시 새 대체 지표 이자율을 고려하여 미래 리스료를 할인

동 개정사항이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2.1.2 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택 국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 ‘재무제표 표시’ (개정) - 부채의 유동/비유동 분류  
동 개정사항은 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다.

동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도의 개시일 이후 소급적으로 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 ‘사업결합’ (개정) - ‘개념체계’에 대한 참조  
인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 ‘충당부채, 우발부채 및 우발자산’ 및 해석서 제2121호 ‘부담금’의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다.

동 개정사항은 취득일이 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도의 개시일 이후인 사업결합에 적용합니다. 동 개정사항과 함께 공표된 ‘한국채택국제회계기준에서 개념체계 참조에 대한 개정’에 따른 모든 개정사항을 동 개정사항 보다 먼저 적용하거나 동 개정사항과 동시에 적용하는 경우에만 동 개정사항의 조기 적용이 허용됩니다.

(3) 기업회계기준서 제1016호 ‘유형자산’ (개정) - 의도한 사용 전의 매각금액

동 개정사항은 유형자산이 사용 가능하기 전에 생산된 재화의 매각금액, 즉 경영진이

의도하는 방식으로 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하기 전에 생산된 재화의 매각금액)을 유형자산의 원가에서 차감하는 것을 금지합니다. 따라서 그러한 매각금액과 관련 원가를 당기손익으로 인식하며, 해당 원가는 기업회계기준서 제1002호에 따라 측정합니다.

또한 동 개정사항은 ‘유형자산이 정상적으로 작동되는지 여부를 시험하는 것’의 의미를 명확히 하여 자산의 기술적, 물리적 성능이 재화나 용역의 생산이나 제공, 타인에 대한 임대 또는 관리활동에 사용할 수 있는 정도인지를 평가하는 것으로 명시합니다.

동 개정사항은 이 개정내용을 처음 적용하는 재무제표에 표시된 가장 이른 기간의 개시일 이후에 경영진이 의도한 방식으로 가동할 수 있는 장소와 상태에 이른 유형자산에 대해서만 소급 적용합니다. 동 개정사항의 최초 적용 누적효과는 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이익잉여금(또는 적절하다면 자본의 다른 구성요소)의 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

#### (4) 기업회계기준서 제1037호 ‘충당부채, 우발부채 및 우발자산’ (개정) - 손실부담계약의 계약이행원가

동 개정사항은 계약이 손실부담계약인지 또는 손실을 발생시키는 계약인지 평가할 때 기업이 포함해야 할 원가를 명확하게 하였습니다.

개정 기준서는 “직접 관련된 원가 접근법”을 적용합니다. 재화나 용역을 제공하는 계약에 직접적으로 관련되는 원가는 증분원가와 계약 활동에 직접적으로 관련되는 원가 배분액을 모두 포함합니다. 일반 관리 원가는 계약에 직접적으로 관련되지 않으며 계약에 따라 거래상대방에게 명시적으로 부과될 수 없다면 제외됩니다.

동 개정사항은 이 개정사항을 최초로 적용하는 회계연도의 개시일에 모든 의무의 이행이 완료되지 않은 계약에 적용합니다. 비교재무제표는 재작성 하지 않고, 그 대신 개정 내용을 최초로 적용함에 따른 누적효과를 최초적용일의 기초이익잉여금 또는 적절한 경우 다른 자본요소로 인식합니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기 적용이 허용됩니다.

#### (5) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한

지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기 적용이 허용됩니다.

(6) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다.

(7) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

(8) 한국채택국제회계기준 2018-2020 연차개선

1) 기업회계기준서 제 1101호 ‘ 한국채택국제회계기준의 최초채택’ - 최초채택기업인 종속기업

동 개정사항은 지배기업보다 늦게 최초채택기업이 되는 종속기업의 누적환산차이의 회계처리와 관련하여 추가적인 면제를 제공합니다. 기업회계기준서 제 1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 종속기업은 지배기업의 한국채택국제회계기준 전환 일에 기초하여 지배기업의 연결채무제표에 포함될 장부금액으로 모든 해외사업장의 누적환산차이를 측정하는 것을 선택할 수 있습니다. 다만 지배기업이 종속기업을 취득하는 사업결합의 효과와 연결절차에 따른 조정사항은 제외합니다. 관계기업이나 공동기업이 기업회계기준 제 1101호 문단 D16(1)의 면제규정을 적용하는 경우에도 비슷한 선택을 할 수 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

2) 기업회계기준서 제1109호 ‘ 금융상품’ - 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관

## 련 수수료

동 개정사항은 금융부채의 제거 여부를 평가하기 위해 ‘10%’ 테스트를 적용할 때, 기업(차입자)과 대여자 간에 수취하거나 지급하는 수수료만을 포함하며, 여기에는 기업이나 대여자가 다른 당사자를 대신하여 지급하거나 수취하는 수수료를 포함한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항은 최초 적용일 이후 발생한 변경 및 교환에 대하여 전진적으로 적용됩니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

### 3) 기업회계기준서 제1116호 ‘리스’ - 리스 인센티브

동 개정사항은 기업회계기준서 제1116호 사례13에서 리스개량 변제액에 대한 내용을 삭제하였습니다. 동 개정사항은 적용사례에만 관련되므로, 시행일은 별도로 규정되지 않았습니다.

### 4) 기업회계기준서 제1041호 ‘농림어업’ - 공정가치 측정

동 개정사항은 생물자산의 공정가치를 측정할 때 세금 관련 현금흐름을 제외하는 요구사항을 삭제하였습니다. 이는 기업회계기준서 제1041호의 공정가치 측정과 내부적으로 일관된 현금흐름과 할인율을 사용하도록 하는 기업회계기준서 제1113호의 요구사항을 일치시키며, 기업은 가장 적절한 공정가치 측정을 위해 세전 또는 세후 현금흐름 및 할인율을 사용할지 선택할 수 있습니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 시행되며 조기적용이 허용됩니다.

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

## 2.2 재무제표 작성기준

### 1) 회계기준

재무제표는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

## 2) 측정기준

재무제표는 금융상품 등 아래의 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

## 3) 기능통화와 표시통화

재무제표는 회사의 기능통화이면서 표시통화인 "원(KRW)"으로 표시되고 있으며 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 "원(KRW)" 단위로 표시되고 있습니다.

### (3) 별도재무제표에서 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자

재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거하여 원가법으로 표시한 재무제표이며, 종속기업, 관계기업 또는 공동기업으로부터 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 그 배당금을 별도재무제표에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### (4) 외화환산

기능통화로 외화거래를 최초로 인식하는 경우에 거래일의 외화와 기능통화 사이의 현물환율을 외화금액에 적용하여 기록하며, 보고기간말 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산하며, 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환차이는 그 외환차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며, 일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이 등은 기타포괄손익으로 보고하고 있습니다.

비화폐성항목에서 생긴 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (5) 현금및현금성자산

회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있으며, 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하는 당좌차월은 현금및현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

#### (6) 금융상품

##### 1) 금융자산

금융자산은 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융자산의 정형화된 매입이나 매도는 매매일 또는 결제일에 인식하고 있습니다. 금융상품의 최초 인식시점에 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름의 특성에 따라 금융자산은 당기손익-공정가치측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산, 상각후원가측정금융자산으로 분류하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 당기손익-공정가치금융자산이 아닌 경우 당해 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초인식하는 공정가치에 가산하여 측정하고 있습니다.

##### (가) 당기손익-공정가치측정금융자산

금융자산을 단기매매목적으로 보유하고 있거나, 당기손익-공정가치측정금융자산으로 지정하는 경우와 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 또는 상각후원가측정금융자산으로 분류되지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치측정금융자산으로 분류합니다.

또한, 당기손익-공정가치측정금융자산의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나, 그에 따른 평가손익 등을 인식함으로써 발생할 수 있는 인식과 측정상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우에는 당기손익-공정가치측정금융자산으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 공정가치로 측정하며 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융자산으로부터 획득한 배당금과 이자수익도 당기손익으로 인식합니다.

#### (나) 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

채무증권 중 사업모형이 현금흐름 수취 및 매도 사업모형으로 분류되고 계약상 현금흐름이 원금과 이자만으로 구성되어 있는지에 대한 검토를 만족하는 금융자산이나 단기간 내 매도할 목적이 아닌 지분증권 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 지정한 상품은 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류하고 있습니다. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산은 최초인식 후에 공정가치로 측정합니다. 공정가치의 변동으로 인하여 발생하는 손익은 유효이자율법에 따른 이자수익, 배당수익 및 손익으로 직접 인식되는 화폐성자산에 대한 외환차이를 제외하고는 자본의 기타포괄손익항목으로 인식하고 있습니다.

기타포괄손익-공정가치측정금융자산을 처분하는 경우 기타포괄손익으로 인식한 누적손익은 해당 기간의 당기손익으로 인식합니다. 다만, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 지정한 지분증권에서 발생한 누적평가손익은 처분시 해당기간의 당기손익으로 인식되지 않습니다.

외화로 표시된 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 공정가치는 해당 외화로 측정되며 보고기간 말 현재 환율로 환산합니다. 공정가치 변동분 중 상각후원가의 변동으

로 인한 환산차이에서 발생한 부분은 당기손익으로 인식하며 기타 변동은 자본으로 인식하고 있습니다.

(다) 상각후원가측정금융자산

사업모형이 현금흐름 수취로 분류되고 계약상현금흐름 특성 평가를 만족하는 금융자산은 상각후원가 측정 금융자산으로 분류합니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다.

(라) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 회사가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다.

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

당기손익-공정가치측정금융자산을 제외한 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정채무상품은 매 보고기간 말에 기대신용손실을 평가하고 있습니다. 손실충당금의 측정방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 금융자산의 최초 인식 후 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다.

구분		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(주1)	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적	

구분		손실충당금
	으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

(주1) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음

최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산에 대하여 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

한편, 매출채권, 계약자산, 리스채권 등에 대해서는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 간편법을 적용하고 있습니다.

기대신용손실은 일정 범위의 발생 가능한 결과를 확률가중된 값으로, 화폐의 시간가치를 반영하고, 보고기간 말에 과거사건, 현재 상황과 미래 경제적 상황에 대한 예측에 대한 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 정보를 반영해 측정합니다.

### 3) 금융부채

금융부채는 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융부채의 최초 인식시 당기손익-공정가치측정금융부채 또는 기타금융부채로 분류하고 공정가치로 측정하고 있습니다. 당기손익-공정가치측정금융부채를 제외하고는 해당 금융부채의 발생과 직접 관련되는 거래비용은 최초 측정시 공정가치에 차감하고 있습니다.

#### (가) 당기손익-공정가치측정부채

당기손익-공정가치측정금융부채는 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익-공정가치측정금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익

으로 인식하고 있습니다.

#### (나) 당기손익-공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채

당기손익-공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채는 다음의 금융부채를 제외하고는 최초인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채의 경우, 양도자산을 상각후원가로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 상각후원가가 되도록 관련부채를 측정하며, 양도자산을 공정가치로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 독립적으로 측정된 공정가치가 되도록 관련부채를 측정하고 있습니다.

금융보증부채(금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채 제외)와 시장이자율보다 낮은 이자율로 대출하기로 한 약정은 기대신용손실모형에 따른 손실충당금과 최초인식금액에서 이익누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정됩니다.

#### (다) 금융부채의 제거

금융부채(또는 금융부채의 일부)는 소멸한 경우(즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우)에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 기존 차입자와 대여자가 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환하거나 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우 최초의 금융부채를 제거하고 새로운 금융부채를 인식하고 있으며, 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 장부금액과 지급한 대가의 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### 4) 금융자산과 금융부채의 상계

회사는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있으면서 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지

고 있는 경우에 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

#### 5) 부채와 자본의 분류

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

#### 6) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 이후 공정가치로 재측정하고 있습니다.

##### (가) 내재파생상품

###### ① 금융자산이 주계약인 복합계약

내재파생상품을 포함하는 금융자산은 복합계약 전체를 고려하여 분류를 결정하고 내재파생상품을 분리하여 인식하지 않습니다. 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 판단할 때에도 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

###### ② 그 밖의 복합계약(복합계약이 금융자산이 아닌 주계약을 포함하는 경우)

내재파생상품의 경제적 특성 및 위험이 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건을 가진 별도의 금융상품 등이 파생상품의 정의를 충족하며 복합계약의 공정가치 변동이 당기손익으로 인식되지 아니하는 경우 주계약과 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

##### (나) 위험회피회계

회사는 특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 전체 또는 일부의 공정가치 변동에 대한 위험회피의 경우 공정가치위험회피회계를 적용하며

특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피의 경우 현금흐름위험회피회계를 적용하고 있습니다.

위험회피회계를 적용하기 위하여 회사는 위험회피관계, 위험관리목적, 위험회피전략, 회피대상위험 및 위험회피효과 평가방법 등을 문서화하고 있습니다. 위험회피효과는 회피대상위험으로 인한 파생상품의 공정가치나 현금흐름의 변동이 위험회피대상항목의 공정가치나 현금흐름의 변동위험을 상쇄하는 효과를 의미합니다.

#### (다) 공정가치위험회피

위험회피수단으로 지정되고, 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생금융상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있으며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 변동도 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단, 위험회피대상항목이 지분상품이며, 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 표시하기로 선택한 경우에는 위험회피수단의 손익 및 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 손익을 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 공정가치위험회피회계는 위험회피수단이 소멸, 매각, 행사 또는 종료되거나 공정가치위험회피회계의 적용조건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (라) 현금흐름위험회피

위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치 변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 처리하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금흐름위험회피회계는 위험회피수단이 소멸, 매각, 행사 또는 종료되거나, 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 현금흐름위험회피회계를 중단하는 경우에 위험회피대상의 미래 현금흐름이 여전히 발생할 것으로 예상되는 경우에 현금흐름위험회피적립금 누계액은 미래 현금흐름이 생길 때까지 또는 현금흐름위험회피적립금이 차손이며 그 차손의 전부나 일부가 미래기간에 회복되지 않을 것으로 예상될 때까지 현금흐름위험회피적립금에 남겨두고 있습니다. 다만, 위험회피대상의 미래현금흐름이 더 이상 발생할 것으로 예상되지 않는 경우에는 현금흐름위험회피적

립금 누계액은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

(마) 해외사업장순투자의 위험회피

해외사업장에 대한 순투자 위험회피의 경우, 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 위험회피에 효과적이어서 기타포괄손익으로 인식한 부분은 향후 그 해외사업장을 처분하거나 그 해외사업장의 일부를 처분하는 시점에 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'에 따라 재분류조정으로 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류합니다.

(7) 유형자산

유형자산은 최초 인식시점에 원가로 측정하고 최초 인식 이후 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 관세 및 환급불가능한 취득 관련 세금을 가산하고 매입할인과 리베이트 등을 차감한 구입가격, 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가로 구성되고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 유형자산은 아래의 내용연수와 감가상각방법을 적용하여 감가상각하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	상각방법
건물	30년	정액법
시설장치	10년	정액법
차량운반구	4년	정액법
비품	4년	정액법

구 분	추정내용연수	상각방법
사용권자산	리스기간	정액법

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이 라면 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습 니다.

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있 으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리 하고 있습니다.

유형자산의 장부금액은 처분하는 때, 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기 대되지 않을 때 제거하고 있으며 제거로 인하여 발생하는 손익은 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (8) 투자부동산

투자부동산은 임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 회사가 보유 하고 있는 부동산으로서 최초 인식시점에 원가로 측정하고 거래원가는 최초 측정에 포함하고 있습니다. 최초 인식 이후 투자부동산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 자산 의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산 은 경제적 내용연수에 따라 30년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다. 투자부 동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고

있습니다.

부동산의 용도가 변경되는 경우에만 투자부동산의 대체가 발생하고 있으며 투자부동산, 자가사용부동산, 재고자산 사이에 대체가 발생할 때에 대체 전 자산의 장부금액을 승계하고 있습니다.

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 경제적효익을 기대할 수 없는 경우에는 재무상태표에서 제거하고 있으며, 투자부동산의 폐기나 처분으로 발생하는 손익은 순처분금액과 장부금액의 차액이며 폐기나 처분이 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (9) 무형자산

회사는 자산에서 발생하는 미래경제적효익이 기업에 유입될 가능성이 높고 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 최초 인식 후에 무형자산은 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

##### 1) 개별취득

개별 취득하는 무형자산의 원가는 구입가격(매입할인과 리베이트를 차감하고 수입관세와 환급받을 수 없는 제세금을 포함)과 자산을 의도한 목적에 사용할 수 있도록 준비하는 데 직접 관련되는 원가로 구성되고 있습니다.

##### 2) 영업권

사업결합과 관련하여 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 회사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하고 있습니다.

##### 3) 사업결합으로 인한 취득

사업결합으로 취득하는 영업권과 분리하여 인식하는 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고 있습니다.

#### 4) 내부적으로 창출한 무형자산

연구(또는 내부 프로젝트의 연구단계)에서 발생한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있으며, 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도, 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력, 무형자산이 미래경제적효익을 창출하는 방법, 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수가능성, 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 기업의 능력을 모두 제시할 수 있는 경우에만 개발활동(또는 내부 프로젝트의 개발단계)에서 발생한 무형자산을 인식하고 있습니다. 내부적으로 창출한 무형자산의 원가는 무형자산의 인식기준을 최초로 충족시킨 이후에 발생한 지출 금액의 합으로 하며 그 자산의 창출, 제조 및 경영자가 의도하는 방식으로 운영될 수 있게 준비하는 데 필요한 직접 관련된 모든 원가를 포함하고 있습니다. 내부적으로 창출한 영업권은 자산으로 인식하지 아니하고 있습니다.

#### 5) 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 내용연수동안 정액법으로 배분하고 있습니다. 상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산의 활성시장이 있어 잔존가치를 그 활성시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성시장이 내용연수 종료 시점에 존재할 가능성이 높은 경우를 제외하고는 영(0)으로 하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산은 상각하지 아니하며, 매 보고기간말 혹은 손상을 시사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 있

습니다. 무형자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 보고기간말에 재검토하여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	상각방법
산업재산권	5~10년	정액법
개발비	3년	정액법
기타의무형자산	5~10년	정액법

#### 6) 무형자산의 제거

무형자산은 처분하는 때, 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 재무상태표에서 제거하며 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 이익이나 손실은 순매각가액과 장부금액의 차이로 결정하고 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (10) 정부보조금

회사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있으며 시장이자율보다 낮은 이자율의 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 정부보조금을 수익으로 인식하며, 자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후의 관련원가 없이 회사에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 정부보조금을 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익으로 인식하며, 비화폐성자산을 정부보조금으로 수취하는 경우 비화폐성자산의 공정가치를 평가하여 보조금과 자산 모두를 그 공정가치로 회계처리하고

있습니다.

상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

#### (11) 리스

리스는 리스제공자가 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하는 계약입니다. 회사는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자 및 리스제공자는 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에서 계약의 각 리스요소를 리스가 아닌 요소(이하'비리스요소'라고 함)와 분리하여 리스로 회계처리합니다. 다만, 회사는 리스이용자로서의 회계처리에서 실무적 간편법을 적용하여 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

##### 1) 리스이용자 회계처리

회사는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 회사는 단기리스와 소액기초자산리스에 대하여 리스이용자의 인식, 측정 및 표시 규정을 적용하지 않는 예외규정을 선택하였습니다.

사용권자산은 리스개시일에 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 감가상각합니다. 사용권자산은 재무상태표에 '유형자산'으로 분류합니다.

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 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다

. 리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자비용만큼 증가하고, 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다.

잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동, 지수나 요율(이율)의 변동, 리스기간의 변경, 매수선택권이나 연장선택권의 행사여부평가의 변동에 따라 미래 리스료가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다. 리스부채는 재무상태표에 '기타유동금융부채' 또는 '기타비유동금융부채'로 분류합니다.

단기리스(리스개시일에 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산리스의 경우 예외 규정을 선택하여 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

## 2) 리스제공자 회계처리

회사는 리스약정일에 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하고, 금융리스 이외의 모든 리스는 운용리스로 분류합니다.

### 가. 금융리스

리스제공자는 금융리스의 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로 인식하고 있으며, 금융리스에서 이자수익은 리스제공자의 금융리스 순투자 금액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되는 방식을 적용하여 인식하고 있습니다. 금융리스에서 제조자나 판매자인 리스제공자는 일반판매에 대하여 채택하고 있는 회계정책에 따라 매출손익을 인식하고 있으며, 만약 인위적으로 낮은 이자율이 적용되었다면 시장이자율을 적용하였을 경우의 금액을 한도로 매출이익을 인식하고 있습니다. 제조자나 판매자인 리스제공자로서 부담하는 금융리스 체결원가는 리스개시일에 비용으로 인식하고 있습니다.

### 나. 운용리스

운용리스에서 리스료수익은 리스자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타내는 다른 체계적인 인식기준이 없다면 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다. 운용리스의 체결 과정에서 발생한 리스개설직접원가는 운용리스자산

의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식하며 운용리스자산의 감가상각은 리스제공자가 소유한 비슷한 자산의 보통 감가상각 정책과 일치하게 회계처리하고 있습니다.

## (12) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치로서 최선의 추정치를 구할 때에는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있습니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있으며 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때 고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다. 현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 충당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 충당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 회사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 충당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초 인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

## (13) 전환사채

회사가 발행한 전환사채는 보유자의 선택에 의해 자본으로 전환될 수 있는 전환사채로, 발행할 주식수는 보통주의 공정가치에 따라 변동될 수 있습니다. 따라서 전환권을 부채로 분류하고 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

내재파생상품인 전환권은 동일한 파생상품에 대한 시장가격 또는 합리적인 평가모형에 따라 산출된 공정가치를 이용하여 공정가치로 인식하고, 후속기간의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 사채 요소는 최초 인식 시의 전체 전환사채의 공정가치에서 전환권의 공정가치를 차감하여 인식하고, 전환으로 인한 소멸 또는 만기까지 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정하고 있습니다. 최초 인식 시점의 전환권 공정가치를 별도로 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우, 최초 인식 시의 전환사채의 공정가치와 사채의 공정가치의 차이금액을 전환권의 공정가치로 결정합니다.

만약, 계약 조건에 따라 후속기간 중 전환권 행사로 발행될 주식수가 고정되는 경우, 전환권은 자본으로 재분류됩니다.

#### (14) 납입자본

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

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

#### (15) 수익

회사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

### 1) 수행의무의 식별

회사는 고객에게 소프트웨어의 판매, 설치, 유지, 보수 용역을 제공하는 사업을 영위하고 있습니다. 회사는 ① 고객이 재화나 용역 그 자체에서 효익을 얻거나 고객이 쉽게 구할 수 있는 다른 자원과 함께하여 그 재화나 용역에서 효익을 얻을 수 있고, ② 고객에게 재화나 용역을 이전하기로 하는 약속을 계약 내의 다른 약속과 별도로 식별해 낼 수 있다면 구별되는 별도의 수행의무로 식별합니다. 고객과의 계약에서 ① 소프트웨어 판매, ② 설치용역, ③ 유지보수 등과 같이 기술지원으로 구별되는 수행의무를 식별하고 있으며, 또한, 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 회사의 수익인식 시점이 변경되었습니다.

### 2) 한 시점에 이행하는 수행의무

소프트웨어 판매에 따른 수익은 자산을 이전하여 수행의무를 이행할 때 인식하고 있으며, 한 시점에 이행하는 수행의무는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제를 이전하는 시점에 이행되고 있습니다. 회사는 수행의무를 이행하는 시점을 판단하기 위한 통제 이전의 지표로 다음을 참고하고 있습니다.

- ① 기업은 자산에 대해 현재 지급청구권이 있다
- ② 고객에게 자산의 법적 소유권이 있다
- ③ 기업이 자산의 물리적 점유를 이전하였다
- ④ 자산의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 고객에게 있다
- ⑤ 고객이 자산을 인수하였다

### 3) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

회사는 다음 기준 중 어느 하나를 충족하는 경우 재화나 용역에 대한 통제를 기간에 걸쳐 이전하므로, 기간에 걸쳐 수행의무를 이행하는 것으로 보아 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다.

- ① 고객은 기업이 수행하는 대로 기업의 수행에서 제공하는 효익을 동시에 얻고 소비

한다

- ② 기업이 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는 대로 고객이 통제하는 자산을 회사가 만들거나 그 자산 가치를 높인다
- ③ 기업이 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있다

#### 4) 투입법을 이용한 진행률 측정

회사는 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무에는 투입법으로 진행률 측정방법을 적용하고 있습니다. 고객에게 재화나 용역에 대한 통제를 이전하는 과정에서 기업의 수행 정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 투입법에서 제외하고 있습니다. 또한, 수행의무의 산출물을 합리적으로 측정할 수 없으나 원가는 회수될 것으로 예상한다면, 산출물을 합리적으로 측정할 수 있을 때까지 발생원가 범위에서만 수익을 인식하고 있습니다. 한편, 계약 개시 시점에 재화가 구별되지 않고, 고객이 재화와 관련된 용역을 제공받는 때 보다 유의적으로 이른 시점에 그 재화를 통제할 것으로 예상되며, 이전되는 재화의 원가가 수행의무를 완전히 이행하기 위해 예상되는 총 원가와 비교하여 유의적인데다, 기업이 제삼자에게서 재화를 조달받고 그 재화의 설계와 생산에 유의적으로 관여하지 않는다고 예상한다면, 수행의무를 이행하기 위해 사용한 재화의 원가와 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

#### 5) 변동대가

회사는 계약에서 약속한 대가에 변동금액이 포함된 경우에 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 받을 권리를 갖게 될 금액을 추정하고 있습니다. 대가는 할인(discount), 리베이트, 환불, 공제(credits), 가격할인(price concessions), 장려금(incentives), 성과보너스, 위약금이나 그 밖의 비슷한 항목 때문에 변동될 수 있습니다. 회사가 대가를 받을 권리가 미래 사건의 발생 여부에 달려있는 경우에도 약속한 대가는 변동될 수 있습니다. 예를 들면 반품권을 부여하여 제품을 판매하거나 특정 단계에 도달해야 고정금액의 성과보너스를 주기로 약속한 경우에 대가는 변동될 수 있습니다.

#### 6) 유의적인 금융요소

회사는 거래가격을 산정할 때, 계약 당사자들 간에 합의한 지급시기 때문에 고객에게 재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융 효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 화폐의 시간가치가 미치는 영향을 반영하여 약속된 대가를 조정하고 있습니다. 다만, 계약을 개시할 때 기업이 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상한다면 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가(금액)를 조정하지 않는 실무적 간편법을 적용하고 있습니다.

#### 7) 거래가격의 배분

회사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 회사는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용합니다.

#### 8) 라이선싱: 사용권

회사는 고객과의 계약에 따라 소프트웨어 라이선스를 제공하고 있고, 라이선스 제공 의무 외에 계약상 고객에게 이전할 다른 재화나 용역은 없습니다. 라이선스 계약은 라이선스를 부여한 시점에 존재하는 지적재산을 사용할 권리에 해당하는데, 이는 라이선스를 이전하는 시점에 고객이 라이선스의 사용을 지시할 수 있고 라이선스에서 생기는 나머지 효익의 대부분을 획득할 수 있음을 의미합니다. 회사는 현행 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무에서 소프트웨어 사용권을 제공하는 약속을 한 시점에 이행하는 수행의무로 회계처리하고 있습니다.

#### 9) 계약자산 및 계약부채

계약자산은 기업이 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 기업의 권리이며, 계약부채는 기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무로 정의됩니다. 회사는 한 계약에서 발생한 계약자산과 계약부채는 상계하여 순액으로 재무상태표에 표시

하고 있습니다.

## (16) 종업원급여

### 1) 단기종업원급여

단기종업원급여는 임금, 사회보장분담금, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 유급연차휴가 또는 유급병가 등과 같은 단기유급휴가, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 지급될 이익분배금과 상여금 및 현직종업원을 위한 비화폐성급여를 포함하고 있습니다. 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여의 할인되지 않은 금액을 이미 지급한 금액을 차감한 후 미지급비용으로 인식하며, 이미 지급한 금액이 해당 급여의 할인되지 않은 금액보다 많은 경우에는 그 초과액 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 급여를 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

### 2) 퇴직급여 : 확정기여제도

확정기여제도는 회사가 별개의 실체(기금)에 고정 기여금을 납부하고 회사의 법적 의무나 의제의무는 기금에 출연하기로 약정한 금액으로 한정되며 종업원이 받을 퇴직급여액은 회사와 종업원이 퇴직급여제도나 보험회사에 출연하는 기여금과 그 기여금에서 발생하는 투자수익에 따라 결정되는 퇴직급여제도입니다. 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 미지급비용으로 인식하고, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 기여금을 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

## (17) 자산손상

재고자산, 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'에 따라 인식하는 계약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 생기는 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산 및 사업결합으로 취득한 영업권에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후가 있는지에 관계없이 매년 회수가능액을 추정하고 장부금액과 비교하여 손상검사를 하고 있으며, 그 외의 자산은 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 그러한 징후가 있다면 개별 자산별로 회수가능액을 추정하며 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 더 많은 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키며, 손상차손은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 취득일로부터 배분되고 있습니다. 영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 영업권을 포함한 현금창출단위의 장부금액과 회수가능액을 비교하여 손상검사를 하고 있으며 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손은 우선 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산에 각각 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다.

매 보고기간말마다 영업권을 제외한 자산에 대해 과거에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하여 징후가 있는 경우 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있으며 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입하고 있습니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상

각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없으며, 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금창출단위의 손상차손환입은 현금창출단위를 구성하는 자산들(영업권 제외)의 장부금액에 비례하여 배분하며, 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속 기간에 환입하지 않고 있습니다.

## (18) 법인세

법인세비용(수익)은 당기법인세비용(수익)과 이연법인세비용(수익)으로 구성되어 있습니다. 당기법인세와 이연법인세는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함하고 있으며, 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 자본에 직접 가감하고 있습니다.

### 1) 당기법인세

당기법인세는 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액이며, 과세소득(세무상결손금)은 과세당국이 제정한 법규에 따라 납부할(환급받을) 법인세를 산출하는 대상이 되는 회계기간의 이익(손실)으로서 포괄손익계산서의 손익과는 차이가 있습니다.

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

당기 및 과거기간의 당기법인세 중 납부되지 않은 부분을 부채로 인식하며, 과거기간에 납부하여야 할 금액을 초과해서 납부하였다면 그 초과금액은 자산으로 인식하고 있으며, 과거 회계기간의 당기법인세에 대하여 소급공제가 가능한 세무상결손금과 관련된 혜택은 자산으로 인식하고 있습니다.

### 2) 이연법인세

회사는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 다만 영업권을 최초로 인식하는 경우와 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결

합거래가 아니고 거래 당시의 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 지배기업·투자자 또는 참여자가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높을 경우에 발생하는 이연법인세부채는 인식하지 아니하고 있습니다.

회사는 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 모든 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 다만, 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 거래로 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 모든 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있으며 이연법인세 자산과 부채는 할인하지 아니하고 있습니다.

회사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

## (19) 주당이익

회사는 기본주당이익과 희석주당이익을 보통주에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다.

기본주당이익은 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 보통주에 귀속되는 금액은 계속영업손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한 세후우선주 배당금, 우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

희석주당이익은 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

## (20) 전기 재무제표의 계정과목 재분류

전기 재무제표는 당기와의 비교를 용이하게 하기 위하여 일부 계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류하고 있습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순손익이나 순자산가치에 영향을 미치지 아니합니다.

## (21) 중요한 회계추정 및 판단

재무제표의 작성시 경영진은 회계정책의 적용이나 자산, 부채, 수익, 비용의 장부금액 및 우발부채의 금액에 영향을 미칠 수 있는 판단과 추정 및 가정을 하여야 합니다. 보고기간말 현재 이러한 추정치는 경영진의 최선의 판단 및 추정에 따라 이루어지고 있으며 추정치와 추정에 대한 가정은 지속적으로 검토되고 있으나 향후 경영환경의 변화에 따라 실제 결과와는 중요하게 다를 수도 있습니다.

2020년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있으며 이로 인해 회사의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다. 재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 회사의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

회계정책을 적용하는 과정에서 추정에 관련된 공시와는 별도로 재무제표에 인식되는 금액에 가장 유의적인 영향을 미칠 수 있는 경영진이 내린 판단 및 미래에 대한 가정과 보고기간말의 추정 불확실성과 관련하여 다음 회계연도에 자산과 부채의 장부금액에 대한 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있는 사항은 다음과 같습니다.

### 1) 금융상품의 공정가치

금융상품에 대한 활성시장이 없는 경우 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있으며, 평가기법은 합리적인 판단력과 거래의사가 있는 독립된 당사자 사이의 최근 거래를 사용하는 방법, 실질적으로 동일한 다른 금융상품의 현행 공정가치를 참조하는 방법, 현금흐름할인방법과 옵션가격결정모형 등을 포함하고 있습니다. 회사는 주기적으로 평가기법을 조정하며 관측가능한 현행 시장거래의 가격을 사용하거나 관측가능한 시장자료에 기초하여 그 타당성을 검토하는 등 다양한 평가기법의 선택과 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

### 2) 영업권 손상

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해 손상검사 수행시 사용가치의 계산은 자산에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름의 추정치, 미래현금흐름의 금액 및 시기의 변동가능성에 대한 기대치, 현행 무위험시장이자율로 표현되는 화폐의 시간가치, 자산의 본질적 불확실성에 대한 보상가격 및 자산에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름의 가격을 결정할 때 시장참여자들이 반영하는 비유동성과 같은 그 밖의 요소 등 다양한 추정에 근거하여 이루어지고 있습니다.

### 3) 이연법인세

이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 추정하고 있으며 이연법인세자산의 장부금액은 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능

성이 높은 경우 최선의 추정치로 인식하고 있습니다. 이러한 추정치는 미래의 실제 법인세부담과 다를 수 있습니다.

### 3. 범주별 금융상품 및 공정가치

(1) 당기 및 전기말 현재 금융상품의 범주별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다(단위: 천원).

#### 1) 당기

금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	합 계	공정가치
현금및현금성자산	-	31,792,911	-	31,792,911	31,792,911
매출채권	-	5,023,768	-	5,023,768	5,023,768
기타유동금융자산	7,241,863	8,371,033	-	15,612,896	15,612,896
기타비유동금융자산	1,374,843	1,927,714	700,015	4,002,572	4,002,572
합 계	8,616,706	47,115,426	700,015	56,432,147	56,432,147

금융부채	상각후원가 측정 금융부채	공정가치
매입채무	2,601,753	2,601,753
기타유동금융부채	1,408,300	1,408,300
기타비유동금융부채	120,204	120,204
합 계	4,130,257	4,130,257

#### 2) 전기

금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	합 계	공정가치
현금및현금성자산	-	30,873,382	-	30,873,382	30,873,382
매출채권	-	3,077,993	-	3,077,993	3,077,993
기타유동금융자산	2,003,335	7,738,343	-	9,741,678	9,741,678
기타비유동금융자산	1,853,812	2,719,817	87,453	4,661,082	4,661,082
합 계	3,857,147	44,409,535	87,453	48,354,135	48,354,135

금융부채	상각후원가 측정 금융부채	공정가치
매입채무	103,216	103,216
기타유동금융부채	289,713	289,713
기타비유동금융부채	27,702	27,702
합 계	420,631	420,631

회사는 재무상태표상 상각후 원가로 측정되는 금융상품의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

당기 및 전기말 현재 상기 금융자산의 신용위험 최대 노출금액은 장부금액과 동일합니다(주석 33참조).

(2) 당기 및 전기 중 금융상품 범주별 순손익의 세부내용은 다음과 같습니다(단위: 천 원).

구 분	당 기	전 기
<당기손익>		
당기손익- 공정가치측정 금융자산 :		
당기손익- 공정가치측정 금융자산처분이익	611,242	881,309
당기손익- 공정가치측정 금융자산처분손실	(41,726)	(80,116)
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가이익	260,212	19,040
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가손실	(175,637)	(872,542)
배당금수익	3,249	8,464
상각후원가 측정 금융자산 :		
대손상각비	(825)	(19,782)
이자수익	544,202	481,108
외환차익	251,490	195,075
외환환산이익	124,314	3,345
외환차손	(4,390)	(88,114)
외환환산손실	(6,070)	(348,045)
상각후원가 측정 금융부채 :		
이자비용	(3,853)	(2,333)

구 분	당 기	전 기
<기타포괄손익>		
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산 :		
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산평가손익	31,873	4,799

### (3) 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 측정치

#### 1) 공정가치 서열체계 및 측정방법

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도할 때 받거나 부채를 이전할 때 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 회사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

회사는 공정가치로 측정되는 자산·부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

수준1 : 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산·부채의 경우 동 자산·부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다.

수준2 : 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산·부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다.

수준3 : 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류됩니다.

자산·부채의 공정가치는 자체적으로 개발한 내부평가모형을 통해 평가한 값을 사용하거나 독립적인 외부평가기관이 평가한 값을 제공받아 사용하고 있습니다.

2) 당기 및 전기말 현재 재무상태표에 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 서열체계별 공정가치 금액은 다음과 같습니다(단위: 천원).

(가) 당기

구 분	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정 금융자산 :					
수익증권(주2)	2,973,076	-	2,973,076	-	2,973,076
지분증권(주1)	4,268,787	4,268,787	-	-	4,268,787
채무상품(주3)	1,374,843	-	-	1,374,843	1,374,843
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 :					
지분상품(주3)	700,015	-	-	700,015	700,015

(나) 전기

구 분	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치 측정 금융자산 :					
수익증권(주2)	2,003,335	-	2,003,335	-	2,003,335
조건부지분인수(주3)	544,000	-	-	544,000	544,000
채무상품(주3)	1,309,812	-	-	1,309,812	1,309,812
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 :					
지분상품(주3)	87,453	-	-	87,453	87,453

(주1) 수준 1로 분류된 지분증권은 상장주식으로 한국거래소 종가로 평가하였습니다

(주2) 수익증권 운용자산의 공정가치를 적용한 운용사 고시기준가로 평가하였습니다.

(주3) 비상장지분증권, 조건부지분인수 및 채무상품의 공정가치는 순자산가액 등을 고려한 평가방법의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초하지 않아 수준 3으로 분류하였습니다.

(4) 당기 및 전기 중 수준 1과 수준 2간의 대체는 없습니다.

(5) 회사는 공정가치 서열체계에서 수준2와 수준3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치, 비반복적인 공정가치 측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

구분	수준	가치평가기법	투입변수
수익증권	2	시장접근법	이자율
조건부지분인수	3	자산접근법	순자산가액
채무상품	3	자산접근법	순자산가액
지분상품	3	자산접근법	순자산가액

(6) 공정가치로 측정되는 자산·부채 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류된 자산·부채의 당기 및 전기 중 변동내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

1) 당기

구분	금융자산		
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합계
기초잔액	1,853,812	87,453	1,941,265
당기손익에 포함된 손익	92,731	-	92,731
기타포괄손익에 포함된 손익	-	40,862	40,862
계정대체	(571,700)	571,700	-
당기말잔액	1,374,843	700,015	2,074,858

2) 전기

구분	금융자산		
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합계
기초잔액	1,907,907	81,300	1,989,207
당기손익에 포함된 손익	(54,095)	-	(54,095)
기타포괄손익에 포함된 손익	-	6,153	6,153
기말잔액	1,853,812	87,453	1,941,265

#### 4. 영업부문 정보

(1) 회사는 소프트웨어 제조 및 유지보수의 단일영업부문으로 별도의 부문별 정보는 공시하지 아니하였습니다.

(2) 당기 및 전기의 고객의 소재지에 기초한 국가에 귀속시킨 지역별 매출정보는 다음과 같습니다(단위: 천원).

##### 1) 당기

구 분	국내	아시아	아메리카	합계
매출액	35,646,281	792,353	189,308	36,627,942

##### 2) 전기

구 분	국내	아시아	아메리카	합계
매출액	27,617,589	1,260,998	114,359	28,992,946

(3) 당기 및 전기 중 매출의 10% 이상을 차지하는 고객 및 매출액 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
A사	4,350,037	-

A사의 전기 매출은 전기 매출의 10%를 초과하지 않습니다.

#### 5. 현금및현금성자산

당기 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
단기은행예치금(주1)	31,792,911	30,880,492
정부보조금	-	(7,111)
합 계	31,792,911	30,873,382

(주1) 단기는 행예치금은 보통예금 및 취득일 현재 만기가 3개월 이내에 도래하고 가치변동위험이 유의하지 않은 단기 현금수요 목적의 투자자산 등을 포함하고 있습니다.

단기 및 전기말 현재 사용이 제한된 현금및현금성자산은 없습니다.

## 6. 매출채권

(1) 단기 및 전기말 현재 매출채권의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	단기	전기
매출채권	5,055,552	3,109,869
손실충당금	(31,784)	(31,876)
매출채권(순액)	5,023,768	3,077,993

(2) 단기 및 전기말 현재 매출채권에 대해 전체 기간의 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용하고 있으며, 매출채권의 신용위험정보의 세부내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

### 1) 단기

구분	연체된 일수						계
	미연체	3개월초과~ 6개월이하	6개월초과~ 9개월이하	9개월초과~ 12개월이하	12개월초과~ 24개월이하	24개월초과	
총장부금액	5,004,714	18,480	770	-	2,897	28,691	5,055,552
기대손실율	0.00%	1.08%	5.73%	0.00%	98.38%	100.00%	0.63%
전체기간기대손실	-	(199)	(44)	-	(2,850)	(28,691)	(31,784)
순장부금액	5,004,714	18,281	726	-	47	-	5,023,768

### 2) 전기

구분	연체된 일수						계
	미연체	3개월초과~ 6개월이하	6개월초과~ 9개월이하	9개월초과~ 12개월이하	12개월초과~ 24개월이하	24개월초과	
총장부금액	3,053,438	23,927	330	2,567	18,394	11,213	3,109,869
기대손실율	0.00%	0.10%	0.46%	87.38%	100.00%	100.00%	1.02%
전체기간기대손실	-	(24)	(2)	(2,243)	(18,394)	(11,213)	(31,876)
순장부금액	3,053,438	23,903	328	324	-	-	3,077,993

(3) 당기 및 전기말 현재 매출채권의 손실충당금의 변동내용은 다음과 같습니다(단위 : 천원).

1) 당기

구 분	기초	설정	제각	기말
매출채권손실충당금	31,876	825	(917)	31,784

2) 전기

구 분	기초	설정	제각	기말
매출채권손실충당금	12,094	19,782	-	31,876

7. 기타금융자산

(1) 당기 및 전기말 현재 기타금융자산의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
기타유동금융자산 :		
당기손익- 공정가치측정금융자산		
수익증권	2,973,076	2,003,335
지분증권	4,268,787	-
상각후원가측정금융자산		
단기금융상품	7,447,885	6,658,406
유동성장기금융상품(채무증권)(주1,3)	369,924	378,470
단기대여금	507,981	556,533
미수금	-	7,906
미수수익(주1)	45,243	137,027
합 계	15,612,896	9,741,677
기타비유동금융자산 :		
당기손익- 공정가치측정금융자산		
조건부지분인수	-	544,000
채무상품	1,374,843	1,309,812
상각후원가측정금융자산		

구 분	당 기	전 기
장기금융상품(채무증권)(주1,3)	713,269	889,124
장기대여금	1,135,927	1,118,417
보증금	78,519	712,276
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산		
시장성없는지분증권(주2)	700,015	87,453
합 계	4,002,573	4,661,082

(주1) 당기말 현재 미수수익 손상차손 137백만원, 장기금융상품 손상차손 400백만원을 인식하였습니다. 전기말 손상차손으로 인식한 금액은 없습니다.

(주2) 회사는 단기매매목적이 아닌 지분증권에 대해 최초적용일에 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다.

(주3) 회사는 (주)인스랩 전환사채에 대하여 기한이익상실로 전환사채 원리금에 대한 조기상환청구권을 행사하였습니다. 상환조건은 2021년부터 2025년까지 매년 각 분기말 기발생이자 상환, 매년 말 기발생이자 및 원금 5년 분할상환조건입니다.

(2) 당기 및 전기말 현재 시장성 없는 지분증권의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

#### 1) 당기

구 분	주식수	지분율	취득원가	공정가치	장부금액
(주)조선방송	20,000	0.03%	100,000	107,265	107,265
(주)그루터	65,823	5.06%	500,000	-	-
(주)아인소프트	10,660	10.00%	200,000	-	-
(주)디지털피쉬	8,600	14.73%	-	-	-
Wynd Technologies, Inc.	3,198,976	2.014%	571,700	592,750	592,750
합 계			1,371,700	700,015	700,015

#### 2) 전기

구 분	주식수	지분율	취득원가	공정가치	장부금액
(주)조선방송	20,000	0.03%	100,000	87,453	87,453
(주)그루터	65,823	5.06%	500,000	-	-

구 분	주식수	지분율	취득원가	공정가치	장부금액
(주)아인소프트	10,660	10.00%	200,000	-	-
(주)디지털피쉬	8,600	14.73%	-	-	-
합 계			800,000	87,453	87,453

(3) 당기 및 전기말 현재 채무상품의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

#### 1) 당기

구 분	출자좌수	지분율	취득원가	공정가치	장부금액
소프트웨어공제조합(주1)	1,065	0.17%	710,670	765,554	765,554
SparkLabs Korea Fund II, L.P.	-	5.00%	531,500	592,750	592,750
정보통신공제조합	40	0.0030%	15,173	16,539	16,539
합 계			1,257,343	1,374,843	1,374,843

#### 2) 전기

구 분	출자좌수	지분율	취득원가	공정가치	장부금액
소프트웨어공제조합(주1)	1,065	0.19%	710,670	749,497	749,497
SparkLabs Korea Fund II, L.P.	-	5.00%	531,500	544,000	544,000
정보통신공제조합	40	0.0032%	15,173	16,315	16,315
합 계			1,257,343	1,309,812	1,309,812

(주1) 소프트웨어공제조합으로부터 제공받은 계약이행보증에 대하여 담보로 제공되어 있습니다(주석31 참조).

### 8. 종속기업 및 관계기업 투자

(1) 당기 및 전기말 현재 종속기업 및 관계기업투자의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
종속기업	5,450,885	5,450,885
관계기업	285,568	560,224
합 계	5,736,453	6,011,109

(2) 당기 및 전기 중 종속기업 및 관계기업투자의 변동내용은 다음과 같습니다(단위:

천원).

구 분	당 기			전 기		
	종속기업	관계기업	합계	종속기업	관계기업	합계
기초금액	5,450,885	560,224	6,011,109	5,450,885	560,224	6,011,109
손상	-	(274,655)	(274,655)	-	-	-
기말금액	5,450,885	285,568	5,736,454	5,450,885	560,224	6,011,109

(3) 당기 및 전기말 현재 종속기업 및 관계기업투자의 세부내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

회사명	소재지	주요영업활동	지분율	측정방법	당 기	전 기
<종속기업투자>						
EXEM JAPAN CO.,LTD.	일본	소프트웨어판매 및 유지보수	75.00%	원가법	-	-
EXEM CHINA CO.,LTD.	중국	소프트웨어판매 및 유지보수	63.16%	원가법	346,918	346,918
MAXGAUGE INC.	미국	소프트웨어판매 및 유지보수	91.00%	원가법	103,955	103,955
(주)신시웨이	한국	소프트웨어판매 및 유지보수	50.24%	원가법	5,000,012	5,000,012
소 계					5,450,885	5,450,885
<관계기업투자>						
(주)아임클라우드(주1)	한국	소프트웨어판매 및 유지보수	22.75%	원가법	285,568	560,224
소 계					285,568	560,224
합 계					5,736,453	6,011,109

(주1) 당기 중 274,655천원의 손상을 인식하였습니다.

(4) 당기 및 전기말 현재 종속기업, 관계기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다(단위: 천원)

1) 당기

기업명	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
<종속기업>						
EXEM JAPAN CO.,LTD.	760,033	519,902	240,131	1,545,079	(14,973)	(14,268)
EXEM CHINA CO.,LTD.	2,036,770	291,025	1,745,744	1,689,191	313,317	475,720
(주)신시웨이	16,637,479	6,520,495	10,116,984	8,054,993	1,002,131	1,070,105
MAXGAUGE INC.	396,358	192,721	203,637	331,317	40,915	55,646
<관계기업>						
(주)아임클라우드	3,709,798	2,308,056	1,401,742	2,230,551	(210,481)	(210,481)

## 2) 전기

기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익	총포괄이익
<종속기업>						
EXEM JAPAN CO.,LTD.	729,648	475,249	254,399	1,886,601	88,541	82,986
EXEM CHINA CO.,LTD.	1,515,771	245,747	1,270,024	1,504,565	349,888	348,643
(주)신시웨이	15,193,114	5,780,555	9,412,559	7,277,044	862,192	821,239
MAXGAUGE INC.	203,476	55,485	147,991	295,703	(15,848)	(25,044)
<관계기업>						
(주)아임클라우드	3,721,909	2,010,588	1,711,322	3,989,474	(43,187)	(43,187)

## 9. 유형자산

(1) 당기 및 전기말 현재 유형자산의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기				전 기			
	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	16,840,899	-	-	16,840,899	16,799,150	-	-	16,799,150
건물	5,394,998	(1,066,048)	-	4,328,950	5,276,111	(883,966)	-	4,392,145
시설장치	684,170	(359,188)	-	324,982	684,170	(290,772)	-	393,398
차량운반구	125,943	(39,871)	-	86,072	45,625	(45,623)	-	2
비품	1,460,371	(1,103,331)	(21,718)	335,322	1,575,196	(1,139,678)	(63,038)	372,480
건설중인자산	9,168,461	-	-	9,168,461	667,261	-	-	667,261
사용권자산	287,428	(120,035)	-	167,393	203,165	(118,084)	-	85,081
합 계	33,962,270	(2,688,473)	(21,718)	31,252,079	25,250,678	(2,478,123)	(63,038)	22,709,517

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

### 1) 당기

구 분	기초	취득/증가	처분 및 폐기	감가상각	기말
토지	16,799,150	41,749	-	-	16,840,899
건물	4,392,145	118,887	-	(182,082)	4,328,950
시설장치	393,398	-	-	(68,416)	324,982
차량운반구	2	91,468	(1)	(5,397)	86,072
비품	435,518	115,680	(3,214)	(190,944)	357,040
정부보조금	(63,038)	-	-	41,320	(21,718)
건설중인자산	667,261	8,501,200	-	-	9,168,461
사용권자산- 차량운반구	67,495	133,874	(14,774)	(71,481)	115,114
사용권자산- 부동산(임차보증금)	3,747	-	-	(3,747)	-
사용권자산- 부동산(임차료)	13,839	86,371	-	(47,931)	52,279
합 계	22,709,517	9,089,229	(17,989)	(528,678)	31,252,079

2) 전기

구 분	기초	취득/증가	처분 및 폐기	대체(주1)	감가상각	기말
토지	4,068,034	2,884,552	(182,213)	10,038,777	-	16,799,150
건물	2,861,939	224,188	(639,159)	2,107,834	(162,657)	4,392,145
시설장치	461,815	-	-	-	(68,417)	393,398
차량운반구	2	-	-	-	-	2
비품	353,983	318,925	(7,767)	-	(229,623)	435,518
정부보조금	(126,055)	-	-	-	63,017	(63,038)
건설중인자산	3,153,650	9,660,222	-	(12,146,611)	-	667,261
사용권자산- 차량운반구	116,027	-	-	-	(48,532)	67,495
사용권자산- 부동산(임차보증금)	17,279	-	-	-	(13,532)	3,747
사용권자산- 부동산(임차료)	-	24,178	-	-	(10,339)	13,839
합 계	10,896,674	13,112,065	(829,139)	-	(470,083)	22,709,517

(주1) 전기 중 건설중인자산 12,147백만원이 유형자산 토지,건물로 대체되었습니다.

10. 투자부동산

(1) 당기 및 전기말 현재 투자부동산의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기			전 기		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	-	-	-	374,730	-	374,730
건물	-	-	-	174,248	(53,358)	120,890
합 계	-	-	-	548,978	(53,358)	495,620

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산의 변동내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

1) 당기

구 분	기초	처분	감가상각비	기말
토지	374,730	(374,730)	-	-
건물	120,890	(120,396)	(494)	-
합 계	495,620	(495,126)	(494)	-

2) 전기

구 분	기초	감가상각비	기말
토지	374,730	-	374,730

구 분	기초	감가상각비	기말
건물	126,814	(5,924)	120,890
합 계	501,544	(5,924)	495,620

(3) 당기말 현재 투자부동산 중 소유권이 제한되어 있거나 담보로 제공되어 있는 자산은 없습니다.

## 11. 무형자산

(1) 당기 및 전기말 현재 무형자산의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기					전 기				
	취득원가	상각누계액	손상차손 누계액	국고보조금	장부금액	취득원가	상각누계액	손상차손 누계액	국고보조금	장부금액
산업재산권	24,155	(14,839)	-	(2,621)	6,695	24,155	(12,292)	-	(2,929)	8,934
회원권	158,176	-	-	-	158,176	-	-	-	-	-
영업권	634,622	-	(534,736)	-	99,886	634,622	-	(534,736)	-	99,886
기타의무형자산	917,681	(420,630)	(25,391)	-	471,660	681,606	(351,471)	-	-	330,135
합 계	1,734,634	(435,469)	(560,127)	(2,621)	736,417	1,340,383	(363,763)	(534,736)	(2,929)	438,955

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

### 1) 당기

구 분	기초	취득/증가	처분	상각	손상	기말
산업재산권	11,862	-	-	(2,546)	-	9,316
국고보조금	(2,929)	-	-	308	-	(2,621)
회원권	-	158,176	-	-	-	158,176
영업권	99,886	-	-	-	-	99,886
기타의무형자산	330,135	236,576	(501)	(69,159)	(25,391)	471,660
합 계	438,954	394,752	(501)	(71,397)	(25,391)	736,417

### 2) 전기

구 분	기초	취득/증가	처분	상각	기말
산업재산권	7,500	9,575	(2,332)	(2,879)	11,864
국고보조금	-	(3,083)	-	154	(2,929)
회원권	59,000	-	(59,000)	-	-
영업권	99,886	-	-	-	99,886
기타의무형자산	402,324	-	-	(72,189)	330,135
합 계	568,710	6,492	(61,332)	(74,914)	438,956

(3) 당기 및 전기중 인식한 무형자산상각비의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
매출원가	537	1,440
판매비와관리비	70,150	72,294
경상연구개발비	710	1,180
합 계	71,397	74,914

(4) 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 연구와 개발 지출의 총액은 다음과 같습니다(단위: 천원).

계정과목	당 기	전 기
경상개발비	3,618,517	3,331,267

## 12. 정부보조금

(1) 정부보조금의 수령 내용과 회계처리 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

배부처	당 기	전 기	회계처리
산업통상자원부	273,610	22,047	비용 및 자산취득차감
교육부	3,943	50,635	비용 및 자산취득차감
미래창조과학부	-	1,700	비용 및 자산취득차감
과학기술정보통신부	22,500	22,500	비용 및 자산취득차감
중소벤처기업부	1,485	1,080	비용 및 자산취득차감
서울특별시	29,688	-	비용 및 자산취득차감
고용노동부	168,814	-	비용 및 자산취득차감
합 계	500,040	97,962	

(2) 당기 및 전기 중 자산취득관련 정부보조금의 변동내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

1) 당기

구 분	기초	증가	감소	기말
비품	63,038	-	(41,320)	21,718
특허권	2,929	-	(308)	2,621
합 계	65,967	-	(41,628)	24,339

## 2) 전기

구 분	기초	증가	감소	기말
비품	126,055	-	(63,017)	63,038
특허권	-	3,083	(154)	2,929
합 계	126,055	3,083	(63,171)	65,967

## 13. 리스

(1) 당기 및 전기말 현재 기초자산 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다(단위 : 천원).

구분	당 기	전 기
차량운반구	115,114	67,495
부동산(임차보증금)	52,279	17,586
합 계	167,393	85,081

당기 중 증가된 사용권자산은 220,245천원(전기: 24,178천원)입니다.

(2) 당기 및 전기 중 리스와 관련해 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다(단위 : 천원).

구분	당 기	전 기
사용권자산의 감가상각비		
차량운반구	71,481	48,532
부동산(임차보증금)	3,747	13,532
부동산(임차료)	47,931	10,339
리스부채에 대한 이자비용	3,854	2,334
단기리스료	5,580	51,765

구분	당 기	전 기
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	118,975	83,357
합 계	251,568	209,859

당기 중 리스의 총 현금유출은 247,901천원(전기: 196,077천원)입니다.

(3) 당기 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다(단위 : 천원).

구분	당 기		전 기	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	82,171	80,750	61,645	60,484
1년 초과 5년 이내	89,585	87,489	22,310	22,191
합 계	171,756	168,239	83,955	82,675

(4) 당기 및 전기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다(단위 : 천원).

구분	당 기	전 기
유동	80,750	60,484
비유동	87,489	22,191
합 계	168,239	82,675

(5) 회사는 리스이용자로서 잠재적으로 노출되어 있으나 리스부채의 측정치에는 반영되지 않은 미래 현금유출과 관련하여 최초 인식시점에 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액을 추정하여 리스부채의 일부로 인식합니다. 해당 금액은 매 보고기간말에 검토되며 적절한 경우 조정됩니다. 당기말 현재 65,000천원(전기: 30,000천원)은 지급할 것으로 예상되지 않아 리스부채 측정치에서 제외되었습니다.

#### 14. 기타유동자산

당기 및 전기말 현재 기타유동자산의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
선급금	3,843	280
선급비용	30,861	19,001

구 분	당 기	전 기
합 계	34,704	19,281

## 15. 매입채무 및 기타금융부채

(1) 당기 및 전기말 현재 매입채무 및 기타금융부채의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
매입채무 :		
상각후원가측정금융부채		
외상매입금	2,601,753	103,216
합 계	2,601,753	103,216
기타유동금융부채 :		
상각후원가측정금융부채		
미지급금	1,027,214	177,737
미지급비용	300,336	51,492
리스부채	80,750	60,484
합 계	1,408,300	289,713
기타비유동금융부채 :		
상각후원가측정금융부채		
미지급금	32,715	5,511
리스부채	87,489	22,191
합 계	120,204	27,702

## 16. 기타부채

당기 및 전기말 현재 기타부채의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
기타유동부채 :		
당기종업원급여부채	1,566,312	1,074,419
예수금	1,915,225	1,434,274
선수금	672,081	783,240

구 분	당 기	전 기
선수수익	1,751,641	1,168,277
연차유급휴가부채	621,631	538,926
합 계	6,526,890	4,999,136
기타비유동부채 :		
장기선수수익	294,964	347,658
합 계	294,964	347,658

## 17. 퇴직급여

당기 및 전기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다 (단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
매출원가	671,271	551,224
판매비와관리비	217,718	200,549
경상개발비	213,470	196,896
합 계	1,102,459	948,669

## 18. 이연법인세 및 법인세비용

(1) 당기 및 전기의 법인세비용의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
법인세부담액	2,220,846	1,753,633
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(44,508)	(271,585)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(8,990)	(1,354)
법인세비용	2,167,348	1,480,694

(2) 당기 및 전기의 자본에 직접 반영된 법인세비용의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	당 기	전 기
이연법인세 :		

구분	당 기	전 기
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산평가손익	(8,990)	(1,354)

(3) 당기 및 전기의 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순손익	12,288,344	9,123,964
적용세율에 따른 법인세	2,681,436	1,985,272
조정사항	(514,088)	(504,578)
법인세비용	2,167,348	1,480,694
평균유효세율	17.64%	16.23%

(4) 당기 및 전기의 일시적차이에 대한 이연법인세자산(부채)의 증감내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

#### 1) 당기

구 분	기초	당기손익반영	자본반영	기말
손실충당금	34,320	-	-	34,320
선급금	634	(345)	-	289
무형자산	(67,187)	19,202	-	(47,985)
선수수익	333,506	116,747	-	450,253
연차수당부채	118,564	18,195	-	136,759
미수수익	(30,146)	(10,006)	-	(40,152)
유형자산	24,829	(18,553)	-	6,276
당기손익- 공정가치측정금융자산	187,770	(206,377)	-	(18,607)
기타포괄손익- 공정가치측정지분상품	156,760	-	(8,990)	147,770
상각후원가측정금융부채	18,188	18,825	-	37,013
상각후원가측정금융자산	2,389	115,810	-	118,199
합 계	779,627	53,498	(8,990)	824,135
이연법인세자산	876,960	62,908	(8,990)	930,879
이연법인세부채	(97,333)	(9,410)	-	(106,744)
이연법인세자산(부채)순액	779,627	53,498	(8,990)	824,135

2) 전기

구 분	기초	당기손익반영	자본반영	기말
매출채권	(20,400)	20,400	-	-
손실충당금	37,529	(3,209)	-	34,320
선급금	-	634	-	634
무형자산	(61,379)	(5,808)	-	(67,187)
선수수익	301,574	31,932	-	333,506
연차수당부채	108,773	9,791	-	118,564
미수수익	(13,481)	(16,665)	-	(30,146)
유형자산	(35,988)	60,817	-	24,829
파생상품	4,969	(4,969)	-	-
당기손익- 공정가치측정금융자산	(28,381)	216,151	-	187,770
기타포괄손익- 공정가치측정지분상품	158,114	-	(1,354)	156,760
상각후원가측정금융부채	25,766	(7,578)	-	18,188
상각후원가측정금융자산	3,801	(1,412)	-	2,389
기타	27,144	(27,144)	-	-
합 계	508,041	272,940	(1,354)	779,627
이연법인세자산	665,464	212,850	(1,354)	876,960
이연법인세부채	(157,423)	60,090	-	(97,333)
이연법인세자산(부채)순액	508,041	272,940	(1,354)	779,627

(5) 이연법인세자산(부채)로 인식하지 아니한 차감(가산)할 일시적차이의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당반기	전 기
종속기업투자자산 손상	191,580	191,580
관계기업투자자산 손상	2,514,418	2,239,762
영업권	(99,887)	(99,887)
합 계	2,606,111	2,331,455

19. 자본금과 자본잉여금

(1) 당기 및 전기말 현재 자본금의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원, 원, 주).

구 분	당 기	전 기
발행할주식의 총수	100,000,000주	100,000,000주

구 분	당 기	전 기
1주당 액면금액	100원	100원
발행한 주식수	35,132,273주	33,882,273주
보통주자본금	3,513,227	3,388,227

(2) 당기 및 전기말 현재 자본잉여금의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
주식발행초과금	42,652,605	37,778,665

(3) 당기 중 현재 자본금 및 자본잉여금의 변동내용은 다음과 같습니다(단위: 천원, 주)

구분	주식수(단위: 주)	자본금	자본잉여금	합계
기초	33,882,273주	3,388,227	37,778,665	41,166,892
전환사채의 전환	1,250,000주	125,000	4,873,940	4,998,940
기말	35,132,273주	3,513,227	42,652,605	46,165,832

## 20. 기타자본항목

(1) 당기 및 전기말 현재 기타자본항목의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
자기주식(주1)	(2,972,058)	(2,972,058)
신종자본증권(주2)	4,998,940	9,997,881
합 계	2,026,882	7,025,823

(주1) 회사는 자사 주식의 가격안정화와 주주가치 제고 등을 위하여 취득한 보통주식 801,115주를 취득가액으로 기타자본항목계정에 계상하고 있습니다.

(주2) 당기 중 신종자본증권에 대한 전환권 청구 내용은 다음과 같습니다.(단위: 천원, 원, 주).

구분	전환청구일	전환청구 액면금액	1주당 전환가액	전환주식수	전환 총 금액
제 4회 무기명식 무보증 사모 전환사채	2021.09.28	5,000,000	4,000원	1,250,000주	5,000,000

(2) 신중자본증권

회사는 2018년 6월 4일자 이사회 결의에 의하여 발행금액 10,000백만원의 신중자본 증권을 발행하였으며, 발행비용을 차감한 9,998백만원을 기타자본항목으로 인식하였습니다. 해당 신중자본증권의 세부 발행내용은 다음과 같습니다.

내역	제 4회 무기명식 무보증 사모 전환사채	
액면가	10,000,000,000원	
발행가	10,000,000,000원	
발행일자	2018년 6월 7일	
만기일자(주1)	2048년 6월 7일 (30년 만기)	
표면이자율	0.0%	
상환금액	전환청구 기간 중에 전환권이 행사되지 아니한 사채에 대하여는 만기일에 사채의 원금 및 그에 대하여 본건 사채의 발행일로부터 만기일까지 아래 만기보장수익률에 의해 계산한 금액의 합계액을 일시 상환한다. - 사채의 만기보장수익률	
	적용기간	만기보장수익률
	본건 사채의 발행일로부터 3년 까지	연단리 0%
	위 기간 말일의 익월부터 본건 사채의 발행일로부터 4년 까지	연단리 2%
	위 기간 말일의 익월부터 본건 사채의 발행일로부터 7년 까지	연단리 9%
	위 기간 말일의 익월부터 본건 사채의 발행일로부터 8년 까지	연단리 10%
	위 기간 말일의 익월부터 본건 사채의 발행일로부터 9년 까지	연단리 11%
	위 기간 말일의 익월부터 상환되는 날까지 기간	연단리 12%
전환가격	4,000원	
전환청구기간	사채발행일로부터 1년이 경과한 날(2019.6.8)로부터 사채가 상환되기 전일까지	
조기상환	- 본건 사채의 발행회사는 본건 사채의 납입일로부터 3년이 되는 날(영업일이 아닌 경우, 그 다음 영업일, 이하 동일) 및 이후 매 1년이 경과하는 날에 본건 사채 원금의 전부 또는 일부를 조기상환할 수 있다. 발행회사는 조기상환시 조기상환하는 원금에 조기상환할 당시까지의 만기보장수익률로 계산한 이자를 가산하여 지급하여야 한다. 발행회사는 조기상환하고자 하는 경우 해당 조기상환일의 15영업일전까지 서면으로 투자자에게 조기상환내역을 통지하여야 한다. - 발행회사가 위에 따라 조기상환을 통지한 경우라도 상환이 완료되기 전까지 투자자는 전환권을 행사할 수 있다. - 본건 사채의 투자자는 본건 사채의 조기상환청구에 관한 권리가 없다.	

(주1) 발행회사가 만기일 15영업일 전까지 서면으로 투자자(투자자가 본건 사채 중 일부 또는 전부를 양도한 경우 그 양수인을 포함함, 이하 동일함)에게 본건 사채의 만기의 연장을 요청할 경우 발행회사가 요청하는 바에 따라 동일한 조건으로 본건 사채의 만기일이 연장됩니다.

21. 기타포괄손익누계액

(1) 당기 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	(523,914)	(555,787)

(2) 당기 및 전기 중 기타포괄손익누계액의 변동내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

1) 당기

구 분	기초	평가	법인세효과	기말
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	(555,787)	40,863	(8,990)	(523,914)

2) 전기

구 분	기초	평가	법인세효과	기말
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	(560,585)	6,152	(1,354)	(555,787)

## 22. 이익잉여금

(1) 당기 및 전기말 현재 이익잉여금의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당 기	전 기
미처분이익잉여금	34,309,222	24,188,226

(2) 이익잉여금처분계산서

(단위 : 원)

구 분	제8(당기)		제7(전기)	
	(처분예정일 : 2022년 3월 22일)		(처분일 : 2021년 3월 30일)	
I. 미처분이익잉여금		34,309,222,302		24,188,225,889
1. 전기이월미처분이익잉여금	24,188,225,889		16,544,955,125	
2. 당기순이익	10,120,996,413		7,643,270,764	
II. 이익잉여금처분액		-		-
III. 차기이월미처분이익잉여금		34,309,222,302		24,188,225,889

## 23. 매출액

(1) 당기 및 전기의 매출액의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
소프트웨어매출	21,515,059	16,241,169
용역매출	15,097,980	12,611,821
상품매출	-	124,000
기타매출	14,903	15,956
합 계	36,627,942	28,992,946

(2) 고객과의 계약에서 생기는 수익별 수익인식시기에 따라 구분한 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
<수익인식시기>		
한 시점에 이행	24,924,203	18,806,605
기간에 걸쳐 수익인식	11,703,739	10,186,341
합 계	36,627,942	28,992,946

## 24. 매출원가

당기 및 전기의 매출원가의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
소프트웨어매출원가	6,558,733	5,105,236
용역매출원가	9,408,690	6,366,285
상품매출원가	-	97,874
기타매출원가	493	5,923
합 계	15,967,916	11,575,318

## 25. 판매비와관리비

당기 및 전기의 판매비와관리비의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
급여	3,660,721	3,071,313
퇴직급여	217,718	200,549
복리후생비	259,599	287,417
운반비	3,337	5,500
지급수수료	519,323	405,295
감가상각비	138,407	139,452
무형자산상각비	70,150	72,294
소모품비	29,922	67,548
세금과공과	361,636	489,996
접대비	335,935	268,861
광고선전비	15,582	30,055
경상연구개발비	3,618,517	3,331,267
여비교통비	72,455	72,425
기타	283,698	296,138
합 계	9,587,000	8,738,110

## 26. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기의 비용에 대한 성격별 분류내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
종업원급여	15,765,428	13,268,311
감가상각비 및 무형자산상각비	600,075	544,998
운반비	3,519	5,585
광고선전비	15,582	30,055
기타 비용	9,170,314	6,464,479
매출원가와 판매관리비의 합계	25,554,918	20,313,428

## 27. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기의 기타수익 및 기타비용의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
<기타수익>		
유형자산처분이익	3,272	272,717
투자부동산처분이익	484,874	-
잡이익	7,080	63,614
합 계	495,226	336,331
<기타비용>		
기부금	3,000	12,000
유형자산처분손실	487	-
무형자산처분손실	101	52,520
무형자산손상차손	25,391	2,332
관계기업투자손상차손	274,655	-
잡손실	1,213	2,442
합 계	304,847	69,294

## 28. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기의 금융수익 및 금융비용의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
<금융수익>		
이자수익	544,202	481,108
배당금수익	3,249	8,464
외환차익	251,490	195,075
외화환산이익	124,314	3,345
당기손익- 공정가치측정 금융자산처분이익	611,242	881,309
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가이익	260,212	19,040
소 계	1,794,709	1,588,341
<금융비용>		
이자비용	3,854	2,333
외환차손	4,390	88,114
외화환산손실	6,070	348,045
당기손익- 공정가치측정 금융자산처분손실	41,726	80,116

구 분	당 기	전 기
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가손실	175,637	872,542
금융자산손상차손	537,267	-
소 계	768,944	1,391,150
순금융수익(비용)	1,025,765	197,191

## 29. 주당손익

### (1) 기본주당손익

당기 및 전기의 기본주당이익의 내용은 다음과 같습니다(단위: 원, 주).

구 분	당 기	전 기
보통주당기순이익(A) (주1)	10,120,996,413	7,643,270,764
가중평균유통보통주식수(B) (주2,3)	33,406,500	33,081,158
기본주당순이익(A/B)	303	231

(주1) 보통주당기순이익(손실)은 포괄손익계산서상 당기순이익(손실)과 동일합니다.

(주2) 당기 가중평균유통보통주식수는 다음과 같이 산출하였습니다(단위: 주, 일).

구 분	당 기		
	주식수(주)	누적일자(일)	적수
전기이월유통보통주식수	33,081,158주	365일	12,074,622,670
전환사채의 전환	1,250,000주	95일	118,750,000
합 계	34,331,158주		12,193,372,670
가중평균유통보통주식수			33,406,500

(주3) 전기 가중평균유통보통주식수는 다음과 같이 산출하였습니다(단위: 주, 일).

구 분	전 기		
	주식수(주)	누적일자(일)	적수
전기이월유통보통주식수	33,081,158주	366일	12,107,703,828

구 분	전 기		
	주식수(주)	누적일자(일)	적수
가중평균유통보통주식수			33,081,158주

(2) 희석주당손익

당기 및 전기의 희석주당손익의 계산내역은 다음과 같습니다(단위: 원).

구 분	당 기	전 기
희석주당이익 계산에 사용된 순이익(주1)	10,120,996,413	7,643,270,764
조정 후 가중평균유통보통주식수(주2)	35,581,158	35,581,158
희석주당기순이익	284	215

(주1) 희석주당이익의 계산에 사용된 순이익은 다음과 같습니다(단위: 원).

구 분	당 기	전 기
보통주 당기순이익	10,120,996,413	7,643,270,764
희석주당이익 계산에 사용된 순이익	10,120,996,413	7,643,270,764

(주2) 희석주당이익을 계산하기 위한 가중평균유통보통주식수는 기본주당이익 계산에 사용된 가중평균보통주식수에서 다음과 같이 조정하여 산출합니다(단위: 주).

구분	당 기	전 기
기본주당이익 계산에 사용된 가중평균보통주식수	33,406,500	33,081,158
가중평균 신종자본증권 전환 주식수(*1)	2,174,658	2,500,000
희석주당이익 계산에 사용된 가중평균보통주식수	35,581,158	35,581,158

(\*1) 희석효과 가중평균주식수는 다음과 같이 산출하였습니다(단위: 주, 일).

구분	당기				전기			
	주식수	누적일자	적수	가중평균주식수	주식수	누적일자	적수	가중평균주식수
신종자본증권의 전환	1,250,000주	365일	456,250,000	1,250,000	2,500,000주	366일	915,000,000	2,500,000
	1,250,000주	270일	337,500,000	1,250,000	-	-	-	-

30. 특수관계자와의 거래

(1) 당기 및 전기말 현재 회사의 특수관계자현황은 다음과 같습니다.

특수관계구분	특수관계자명	지분율	
		당 기	전 기
종속기업	EXEM JAPAN CO.,LTD.	75.00%	75.00%
	EXEM CHINA CO.,LTD.	63.16%	63.16%
	(주)신시웨이	50.24%	50.24%
	MAXGAUGE, INC.	91.00%	91.00%
관계기업	(주)아임클라우드	22.75%	22.75%

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 중요한 거래내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

1) 당기

구 분	회사명	매출
종속기업	EXEM JAPAN CO.,LTD	186,687
	EXEM CHINA CO.,LTD	450,085
	MAXGAUGE, INC.	189,308
	주식회사 신시웨이	38,993
합 계		865,073

2) 전기

구 분	회사명	매출	매입	기타비용
종속기업	EXEM JAPAN CO.,LTD.	173,148	-	12,213
	EXEM CHINA CO.,LTD.	417,103	-	-
	MAXGAUGE, INC.	113,932	-	-
	주식회사 신시웨이	86,650	47,000	-
합 계		790,833	47,000	12,213

(3) 당기 및 전기말 현재 특수관계자와의 중요한 채권 및 채무의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

1) 당기

특수관계구분	특수관계자명	채권	
		매출채권	대여금
종속기업	EXEM JAPAN CO.,LTD	226,339	-
	MAXGAUGE, INC.	189,992	-
	주식회사 신시웨이	2,823	-
관계기업	(주)아임클라우드	-	300,000
합 계		419,154	300,000

## 2) 전기

특수관계구분	특수관계자명	채권	
		매출채권	대여금
종속기업	EXEM JAPAN CO.,LTD.	88,775	
	MAXGAUGE, INC.	52,224	
	주식회사 신시웨이	17,061	
관계기업	(주)아임클라우드	-	300,000
합 계		158,060	300,000

(4) 당기 및 전기말 현재 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증 내용은 없습니다.

(5) 회사는 기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 이사 및 감사 등을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
급여	3,062,766	2,128,204
퇴직급여	173,446	133,736
합 계	3,236,212	2,261,940

## 31. 우발부채와 주요약정사항

(1) 당기말 현재 담보제공자산의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

계정과목	내용	장부금액	설정금액	설정권자
당기손익인식- 공정가치측정금융자산	계약이행보증 등	765,554	765,554	소프트웨어공제조합

(2) 당기말 현재 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

보증제공자	보증내용	보증금액
서울보증보험(주)	계약이행보증 등	4,106,373
소프트웨어공제조합	계약이행보증 등	23,760

(3) 당기말 현재 금융기관과 체결한 주요 약정사항은 다음과 같습니다(단위: 천원).

금융기관	약정내용	약정한도액
산업은행	기업시설자금대출(주1)	20,000,000

(주1) 상기 대출 약정에 대해 토지 및 건설중인 자산 일부가 담보로 제공되어 있습니다.

(4) 당기말 현재 회사는 차량운반구에 대해 삼성화재해상보험(주) 등에 자동차보험을 가입하고 있습니다.

## 32. 현금흐름표

(1) 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 일치하게 관리되고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 영업으로부터 창출된 현금 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
1. 당기순이익	10,120,996	7,643,271
2. 조정		
외화환산손실	6,070	348,045
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가손실	175,637	872,542
당기손익- 공정가치측정 금융자산처분손실	41,726	80,116
대손상각비	825	19,782
관계기업투자손상차손	274,655	-

구 분	당 기	전 기
무형자산손상차손	25,391	-
감가상각비	528,678	470,083
무형자산상각비	71,397	74,915
투자부동산상각비	494	5,924
유형자산처분손실	487	52,520
무형자산처분손실	101	2,332
금융자산손상차손	537,267	-
법인세비용	2,167,348	1,480,694
이자비용	3,854	2,334
외화환산이익	(124,314)	(3,345)
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가이익	(260,212)	(19,040)
당기손익- 공정가치측정 금융자산처분이익	(611,242)	(881,309)
이자수익	(544,202)	(481,108)
유형자산처분이익	(3,272)	(272,717)
투자부동산처분이익	(484,874)	-
배당금수익	(3,249)	(8,464)
기타	(13)	-
소 계	1,802,552	1,743,304
<b>3. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동</b>		
매출채권의 증감	(1,947,977)	1,995,528
미수금의 증감	7,906	(3,077)
선급금의 증감	(3,563)	13,288
선급비용의 증감	(11,860)	(3,333)
재고자산의 증감	-	24,874
매입채무의 증감	2,498,537	(329,473)
미지급금의 증감	873,218	(342,831)
당기종업원급여부채의 증감	491,893	221,628
미지급비용의 증감	248,844	(46,955)
예수금의 증감	480,951	107,982
선수금의 증감	(111,159)	(12,208)
연차유급휴가부채의 증감	82,705	44,504

구 분	당 기	전 기
선수수익의 증감	530,670	190,661
소 계	3,140,165	1,860,588
합 계	15,063,713	11,247,163

(3) 당기 및 전기 중 현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 중요한 거래내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 토지대체	-	12,146,611
장기대여금의 유동성 대체	404,107	562,067
단기대여금의 유동성대체	200,000	-
장기미지급금의 유동성 대체	-	83,580
장기선수수익의 유동성 대체	185,237	132,427
리스부채의 유동성 대체	69,027	50,698
선급금의 무형자산대체	-	1,549
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	31,873	6,152
유형자산취득관련 미지급금의 증감	-	(78,617)
리스자산의 증가	220,245	24,178
전환사채의 보통주전환	4,998,940	-
당기손익- 공정가치측정금융자산의 기타포괄손익 - 공정가치측정금융자산 대체	571,700	-

(4) 당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

1) 당기

구 분	기초	증가	처분 및 폐기	현금흐름	비현금 변동	
					이자비용	기말
리스부채	82,674	220,245	(15,188)	(123,345)	3,854	168,240

2) 전기

구 분	기초	증가	현금흐름	비현금 변동	
				이자비용	기말
리스부채	117,116	24,178	(60,954)	2,334	82,674

### 33. 위험관리

#### (1) 금융위험관리

회사는 경영활동과 관련하여 신용위험, 유동성위험 및 시장위험 등 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 회사는 금융위험이 경영에 미칠 수 있는 불리한 효과를 최소화하기 위해 노력하고 있습니다. 위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책, 외환위험, 이자율 위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책을 검토하고 승인합니다.

##### 1) 신용위험관리

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 회사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금및현금성자산과 은행 및 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다. 회사는 거래상대방에 대한 개별적인 위험 한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다. 당기 및 전기말 현재 금융자산의 신용위험 최대노출 금액은 장부가액과 동일합니다(주석3 참조).

##### 2) 유동성위험관리

유동성위험이란 회사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 회사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 회사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

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

당기 및 전기말 현재 회사의 유동성 위험 분석내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

(가) 당기

구 분	1년미만	1년~2년 이하	2년~ 5년 이하	5년 초과
매입채무	2,601,753	-	-	-
기타유동금융부채	1,408,300	-	-	-
기타비유동금융부채	-	43,487	76,718	-

(나) 전기

구 분	1년미만	1년~2년 이하	2년~ 5년 이하	5년 초과
매입채무	103,216	-	-	-
기타유동금융부채	289,713	-	-	-
기타비유동금융부채	-	22,191	-	5,511

상기 분석에 포함된 금융부채는 당기말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다. 계약 만기일까지의 잔여기간에 따른 만기별 구분에 포함된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액입니다.

3) 시장위험

회사는 환율과 이자율의 변동으로 인한 시장위험에 노출되어 있습니다.

(가) 외환위험관리

회사는 외화거래 수행에 따라 다양한 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시 회사의 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분		법인세차감전순이익에 대한 영향
미국달러/원	상승시	511,188
	하락시	(511,188)
일본엔화/원	상승시	34,902
	하락시	(34,902)

#### (나) 이자율위험관리

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 회사의 이자율위험관리의 목표는 이자율변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

회사는 내부자금 공유 확대를 통한 외부차입최소화, 고금리 차입금 감축, 장/단기 차입구조 개선, 고정 대 변동이자 차입조건의 적정비율 유지, 일간/주간/월간 단위의 국내외 금리동향 모니터링 실시, 대응방안 수립 및 변동금리부 조건의 단기차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

한편, 당기말 현재 회사가 보유하고 있는 금융부채의 이자율변동이 공정가치 또는 미래현금흐름에 미치는 영향은 중요하지 아니합니다.

#### (다) 기타가격위험요소

회사는 공정가치측정 금융상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있으며, 당기말 현재 공정가치로 평가하는 금융자산 및 부채의 순액은 9,317백만원(전기말:3,945백만원)이며, 다른 변수가 일정하고 금융상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이자본에 미치는 영향은 세전 932백만원(전기: 394백만원)입니다.

## (2) 자본위험관리

회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 회사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 주주들에게 자본을 반환하며, 부채감소를 위한 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

당기 및 전기말 현재 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당 기	전 기
부채(A)	13,037,911	6,983,088
자본(B)	81,978,023	71,825,154
현금및현금성자산 등(C) (주1)	46,852,583	39,913,593
총차입금(D)	-	-
부채비율(A/B)	15.90%	9.72%
순차입금비율 (D-C)/B	(-)57.15%	(-)55.57%

(주1) 현금및현금성자산 등에는 회사의 현금및현금성자산, 단기금융상품, 당기손익-공정가치측정 금융자산이 포함되어 있습니다.

## 34. 재무제표의 승인

동 재무제표는 2022년 2월 7일자 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 22일 정기 주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

## 내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

첨부된 독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서는 주식회사 엑셈의 2021년 12월 31일자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 검토한 결과 주식회사의 외부감사에 관한 법률 제8조에 따라 첨부하는 것입니다.

첨부 : 1. 독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서  
2. 대표이사 및 내부회계관리자의 운영실태보고서

# 독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서

주식회사 엑셈

대표이사 귀하

2022년 3월 14일

우리는 첨부된 주식회사 엑셈의 2021년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도의 운영 실태보고서에 대하여 검토를 실시하였습니다. 내부회계관리제도를 설계, 운영하고 그에 대한 운영실태보고서를 작성할 책임은 주식회사 엑셈의 경영자에게 있으며, 우리의 책임은 동 보고내용에 대하여 검토를 실시하고 검토결과를 보고하는데 있습니다. 회사의 경영자는 첨부된 2022년 2월 7일자 내부회계관리제도 운영실태보고서에서 "내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2021년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리 제도는 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의관점에서 중요한 취약점이 발견되지 아니하였습니다."라고 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 운영실태보고내용에 대한 질문 및 필요하다고 판단되는 경우 제한적 범위 내에서 관련 문서의 확인 등의 절차를 포함하고 있습니다. 그러나 회사는 상장중소기업으로서 경영자의 내부회계관리제도 구축과 운영, 그리고 이에 대한 운영 실태보고는 내부회계관리제도 모범기준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 상장대기업보다는 현저하게 완화된 방식으로 이루어 졌습니다. 따라서 우리는 내부 회계관리제도 검토기준 중 '14. 중소기업 등에 대한 검토특례'에 따라 검토를 실시하였습니다.

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 모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

우리의 검토는 2021년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 대상으로 하였으며 2021년 12월 31일 이후의 내부회계관리제도는 검토하지 않았습니다. 본 검토보고서는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 근거하여 작성된 것으로서 기타 다른 목적이나 다른 이용자를 위하여는 적절하지 않을 수 있습니다.

이 정 회 계 법 인  
대 표 이 사 최 창 기

# 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태보고서

## 대표이사 및 내부회계관리자의 운영실태보고서

주식회사 엑셀 주주, 이사회 및 감사 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2021년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 당사의 경영진에 있습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자는 당사의 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 모범규준 제5장(중소기업에 대한 적용)'을 사용하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2021년 12월 31일 현재 당사의 '내부회계관리제도'는 '내부회계관리제도모범규준'에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 중요한 취약점이 발견되지 아니하였습니다.

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.

2022년 2월 07일

대 표 이 사 : 조 종 압

내부회계관리자 : 조 광 현



대표이사 및 내부회계관리자의 운영실태보고서 2021년

## 외부감사 실시내용

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

### 1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 엑셈			
감사대상 사업연도	2021년 01월 01일	부터	2021년 12월 31일	까지

### 2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사								
			당기	전기	당기	전기	당기	전기							당기
투입 인원수	1	3	1	1	4	4	1	-	-	-	-	-	7	8	
투입 시간	분·반기검토	8	7	56	60	334	253	70	-	-	-	-	-	468	320
	감사	18	18	88	184	440	482	-	-	-	-	-	-	546	684
	합계	26	25	144	244	774	735	70	-	-	-	-	-	1,014	1,004

### 3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2021.5.10~5.11				2	일	
	주요내용	회사와 회사환경에 대한 이해를 통한 중요한 왜곡표시위험의 식별과 평가, 업무팀 구성, 전문가활용검토, 기업수준 통제 이해, 유의적 계정 및 공시 식별, 감사계획의 수립과 수행에 있어서 중요성 금액 결정						
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원				주요 감사업무 수행내용	
			상주		비상주			
	2021.8.2~8.6	5	일	4	명	1	명	재무제표 반기검토 - 중요 계정잔액 및 주식사항에 대하여 검토 수행
	2021.12.15~12.17	3	일	4	명	1	명	중간감사 - 내부통제의 이해 및 평가
2022.2.21~2.25	5	일	4	명	1	명	재무제표 기말감사 - 중요 계정잔액 및 주식사항에 대하여 입증감사 수행, 내부회계관리제도 검토	

재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	-	-	일		
	실사(입회)장소	-				
	실사(입회)대상	-				
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	-	-	일		
	실사(입회)장소	-				
	실사(입회)대상	-				
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○
	기타조회	-				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회			
	수행시기	2021.12.20 2022.3.8				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-	-	일		

#### 4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 12월 20일	회사측: 감사, 재무담당이사 감사인측: 업무수행이사, 담당 회계사 4인	서면회의	감사팀 구성, 감사투입시간, 경영진 및 감사인의 책임, 감사인의 독립성, 핵심감사 사항 등
2	2022년 03월 08일	회사측: 감사, 재무담당이사 감사인측: 업무수행이사, 담당 회계사 4인	서면회의	기말입증감사에서의 유의적 발견사항 등