

# 의결권 대리행사 권유 참고서류

금융위원회 / 한국거래소 귀중

2022년 03월 04일

권 유 자: 성 명: 주식회사 엑셈  
주 소: 서울시 강서구 양천로 583 우림블루나인 A동 1208호  
전화번호: 02-6203-6300

작 성 자: 성 명: 안은혜  
부서 및 직위: 경영관리본부 IR/PR팀 팀장  
전화번호: 02-2093-2839

## <의결권 대리행사 권유 요약>

<b>1. 의결권 대리행사 권유에 관한 사항</b>			
가. 권유자	(주)엑셈	나. 회사와의 관계	본인
다. 주총 소집공고일	2022년 03월 04일	라. 주주총회일	2022년 03월 22일
마. 권유 시작일	2022년 03월 10일	바. 권유업무 위탁 여부	미위탁
<b>2. 의결권 대리행사 권유의 취지</b>			
가. 권유취지	의사 정족수 확보 및 원활한 주주총회 진행 목적		
나. 전자위임장 여부	전자위임장 가능	(관리기관)	한국예탁결제원
(인터넷 주소)	인터넷 주소 : <a href="https://evote.ksd.or.kr">https://evote.ksd.or.kr</a> 모바일 주소 : <a href="https://evote.ksd.or.kr/m">https://evote.ksd.or.kr/m</a>		
다. 전자/서면투표 여부	둘다 가능	(전자투표 관리기관)	한국예탁결제원
(전자투표 인터넷 주소)	인터넷 주소 : <a href="https://evote.ksd.or.kr">https://evote.ksd.or.kr</a> 모바일 주소 : <a href="https://evote.ksd.or.kr/m">https://evote.ksd.or.kr/m</a>		
<b>3. 주주총회 목적사항</b>			
<input type="checkbox"/> 재무제표의승인			
<input type="checkbox"/> 정관의변경			
<input type="checkbox"/> 이사의선임			
<input type="checkbox"/> 감사의선임			
<input type="checkbox"/> 이사의보수한도승인			
<input type="checkbox"/> 감사의보수한도승인			

# I. 의결권 대리행사 권유에 관한 사항

## 1. 권유자에 관한 사항

성명 (회사명)	주식의 종류	소유주식수	소유비율	회사와의 관 계	비고
(주)엑셈	보통주	801,115	2.28	본인	자기주식

주1) 상법 제369조의②에 의거, 자기주식 801,115주는 의결권이 없습니다.

주2) 소유 비율은 발행주식총수 기준입니다. (35,132,273주)

- 권유자의 특별관계자에 관한 사항

성명 (회사명)	권유자와의 관계	주식의 종류	소유주식수	소유 비율	회사와의 관계	비고
조종암	본인	보통주	12,952,937	36.87	최대주주	-
계		-	12,952,937	36.87	-	-

주1) 소유 비율은 발행주식총수 기준입니다. (35,132,273주)

## 2. 권유자의 대리인에 관한 사항

### 가. 주주총회 의결권행사 대리인 (의결권 수임인)

성명 (회사명)	주식의 종류	소유 주식수	회사와의 관계	권유자와의 관계	비고
홍예지	보통주	0	직원	-	-
이관석	보통주	0	직원	-	-
안은혜	보통주	0	직원	-	-

### 나. 의결권 대리행사 권유업무 대리인

성명 (회사명)	구분	주식의 종류	주식 소유수	회사와의 관계	권유자와의 관계	비고
-	해당사항없음	-	-	-	-	-

## 3. 권유기간 및 피권유자의 범위

### 가. 권유기간

주주총회 소집공고일	권유 시작일	권유 종료일	주주총회일
2022년 03월 04일	2022년 03월 10일	2022년 03월 21일	2022년 03월 22일

### 나. 피권유자의 범위

2021년 12월 31일 현재 주주명부에 기재되어 있는 주주 전원

## II. 의결권 대리행사 권유의 취지

### 1. 의결권 대리행사의 권유를 하는 취지

주주총회의 원활한 진행과 의사 정족수 확보

### 2. 의결권의 위임에 관한 사항

#### 가. 전자적 방법으로 의결권을 위임하는 방법 (전자위임장)

전자위임장 수여 가능 여부	전자위임장 가능
전자위임장 수여기간	2022년 3월 12일(09시) ~ 2022년 3월 21일(17시)
전자위임장 관리기관	한국예탁결제원
전자위임장 수여 인터넷 홈페이지 주소	인터넷 주소 : <a href="https://evote.ksd.or.kr">https://evote.ksd.or.kr</a> 모바일 주소 : <a href="https://evote.ksd.or.kr/m">https://evote.ksd.or.kr/m</a>
기타 추가 안내사항 등	주주총회소집통지 및 공고시에 "전자투표 및 전자위임장에 관한 사항"을 안내하였음  <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 전자투표 행사 시간           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기간 중 24시간 이용 가능</li> </ul> </li> <li>▶ 전자투표 행사 방법           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 인증서를 이용하여 전자투표. 전자위임장 권유관리시스템에서 주주 본인 확인 후 의결권 행사</li> <li>- 주주확인용 인증서의 종류 : 공동인증서 및 민간인증서(K-VOTE에서 사용 가능한 인증서 한정)</li> </ul> </li> <li>▶ 수정동의안 처리           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주주총회에서 의안에 관하여 수정동의가 제출되는 경우 기권으로 처리</li> </ul> </li> </ul>

#### 나. 서면 위임장으로 의결권을 위임하는 방법

##### 권유자 등이 위임장 용지를 교부하는 방법

피권유자에게 직접 교부

X

우편 또는 모사전송(FAX)	X
인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지를 게시	O
전자우편으로 위임장 용지 송부	X
주주총회 소집 통지와 함께 송부 (발행인에 한함)	X

- 위임장용지 교부 인터넷 홈페이지

홈페이지 명칭	인터넷 주소	비고
(주)엑셈 홈페이지	<a href="https://ir.ex-em.com/electronic_list">https://ir.ex-em.com/electronic_list</a>	권유 시작일인 2022년 3월 10일(목) 중 위임장 서식 게재 예정

### □ 피권유자가 위임장을 수여하는 방법

<p>▶ 위임장 접수처</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 서울특별시 강서구 양천로 583 (염창동, 우림블루나인비즈니스센터) A동 1308호 (주) 엑셈 경영관리본부 IR/PR팀 주주총회 담당자 앞 (우편번호 07547)</li> <li>- 우편 접수 여부: 가능</li> <li>- 연락처: 02-2093-2839</li> <li>- 접수 기간: 2022년 3월 10일~ 3월 21일 17시 회사 도착분</li> </ul>
---

### 다. 기타 의결권 위임의 방법

-
---

## 3. 주주총회에서 의결권의 직접 행사에 관한 사항

### 가. 주주총회 일시 및 장소

일시	2022년 3월 22일 오전 10시
장소	서울특별시 강서구 양천로 583 우림블루나인 3층 대회의실

## 나. 전자/서면투표 여부

### □ 전자투표에 관한 사항

전자투표 가능 여부	전자투표 가능
전자투표 기간	2022년 3월 12일(09시) ~ 2022년 3월 21일(17시)
전자투표 관리기관	한국예탁결제원
인터넷 홈페이지 주소	인터넷 주소 : <a href="https://evote.ksd.or.kr">https://evote.ksd.or.kr</a> 모바일 주소 : <a href="https://evote.ksd.or.kr/m">https://evote.ksd.or.kr/m</a>
기타 추가 안내사항 등	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 전자투표 행사 시간           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기간 중 24시간 이용 가능</li> </ul> </li> <li>▶ 전자투표 행사 방법           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 인증서를 이용하여 전자투표. 전자위임장 권유관리시스템에서 주주 본인 확인 후 의결권 행사</li> <li>- 주주확인용 인증서의 종류 : 공동인증서 및 민간인증서(K-VOTE에서 사용 가능한 인증서 한정)</li> </ul> </li> <li>▶ 수정동의안 처리           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주주총회에서 의안에 관하여 수정동의가 제출되는 경우 기관으로 처리</li> </ul> </li> </ul>

### □ 서면투표에 관한 사항

서면투표 가능 여부	서면투표 가능
서면투표 기간	2022년 3월 10일 ~ 2022년 3월 21일 17시까지
서면투표 방법	<p>회사가 공고한 서면 투표용지에 안건별 찬반표시 및 서명 또는 날인 후 인감증명서(3개월 이내 발급 서류)와 함께 정기주주총회 전일까지 회사로 보내주시기 바랍니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 송부처           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 서울특별시 강서구 양천로 583 (염창동, 우림블루나인 비즈니스센터) A동 1308호 (주)엑셈 경영관리본부 IR/PR팀 주주총회 담당자 앞 (우편번호 07547)</li> </ul> </li> </ul>
기타 추가 안내사항 등	서면투표와 전자투표 중 한가지 방법을 선택하여 의결권을 행사하여 주시기 바랍니다.

## 다. 기타 주주총회에서의 의결권 행사와 관련한 사항

▶ **코로나 19 관련 안내**

- 코로나19 감염 및 전파 예방을 위해 방역관리 지침에 따라, 당일 발열(37.5도 이상 고열) 및 호흡기(기침, 인후통 등) 증상이 의심되는 경우 또는 마스크를 착용하지 않은 주주분들의 경우 주주총회장 출입이 제한될수 있습니다. 당일 발열 및 호흡기증상, 자가격리대상, 밀접접촉대상 등에 해당하시는 주주분들께서는 현장 참석을 자제 부탁드립니다.

- 질병관리본부에서는 코로나19 예방행동수칙으로, 사람 많은 곳의 방문 자제를 권고함에 따라, 현장 참석 보다는 전자투표, 서면 및 전자위임장을 통해 의결권을 행사하시는 방안을 우선적으로 고려해주시기를 부탁드립니다. 안전한 주주총회 개최와 주주 및 관계자 분들의 코로나19 감염 예방을 위해 많은 협조 부탁드립니다.



### III. 주주총회 목적사항별 기재사항

#### □ 재무제표의 승인

제1호 의안 : 제8기(2021.1.1 ~ 2021.12.31) 별도 및 연결재무제표 승인의 건

가. 당해 사업연도의 영업상황의 개요

※ 당사 재무제표는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)으로 작성되었습니다

※ 본 재무제표는 외부감사인의 감사가 종료되기 이전의 정보이므로 외부감사인의 감사 결과 및 주주총회 결의내용에 따라 변경될 수 있습니다.

※ 외부감사인의 감사의견을 포함한 최종재무제표와 상세한 주석사항은 향후 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr>)에 공시예정인 당사의 감사보고서를 참고하시기 바랍니다.

2021년도 매출액은 473억3천만원, 영업이익은 123억 6백만원, 당기순이익은 117억 3천9백만원입니다. 전년 대비 각각 매출은 20.8%, 영업이익은 27.6%, 당기순이익은 34.8% 증가했습니다. 매출 증가 및 비용 개선 효과로 영업 실적이 개선, 역대 최대 실적을 달성할 수 있었습니다.

나. 당해 사업연도의 대차대조표(대차대조표)·손익계산서(포괄손익계산서)·이익잉여금처분계산서(결손금처리계산서)

#### 1) 연결 재무제표

연결 재무상태표

제8(당)기 2021년 12월 31일 현재

제7(전)기 2020년 12월 31일 현재

주식회사 엑셈과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	제8(당)기말	제7(전)기말
자 산			
I. 유동자산		64,177,080,167	52,994,304,761
현금및현금성자산	3,5,34	37,222,850,826	34,323,633,454
매출채권	3,6,34	7,729,039,226	5,779,979,683
기타유동금융자산	3,8,34	19,007,777,032	12,708,590,426
기타유동자산	14	206,036,663	171,483,288
당기법인세자산		11,376,420	10,617,910
II. 비유동자산		48,574,322,833	41,387,849,771
관계기업투자	8	283,229,628	605,768,355
유형자산	9,12,13,32	35,851,679,007	28,012,400,631
투자부동산	10,32	718,297,155	775,248,514
무형자산	11,12	4,321,316,591	4,175,928,059
기타비유동금융자산	3,7,34	6,011,142,856	6,364,623,750
이연법인세자산	19	1,388,657,596	1,453,880,462
자 산 총 계		112,751,403,000	94,382,154,532
부 채			
I. 유동부채		19,196,584,675	9,000,128,265
매입채무	3,15,34	2,953,747,169	265,639,516
유동성장기차입금	3,17,31,32,34	3,458,319,992	458,319,992
기타유동금융부채	3,13,16,32,34	1,629,977,509	498,463,617
기타유동부채	16	8,995,664,684	6,444,095,407
당기법인세부채		2,158,875,321	1,333,609,733
II. 비유동부채		1,332,499,771	4,818,976,175
장기차입금	3,17,31,32,34	406,240,022	3,864,560,014
기타비유동금융부채	3,13,16,34,34	197,022,628	144,415,590
기타비유동부채	16	329,177,472	372,960,307
이연법인세부채	19	400,059,649	437,040,264
부 채 총 계		20,529,084,446	13,819,104,440
자 본			
I. 지배기업소유주지분		85,737,985,989	74,541,670,640
자본금	1,20	3,513,227,300	3,388,227,300
자본잉여금	20	42,696,483,866	37,984,401,214
기타자본항목	21	2,026,882,330	7,025,822,710
기타포괄손익누계액	22	(395,927,399)	(586,285,242)
이익잉여금	23	37,897,319,892	26,729,504,658
II. 비지배지분	1	6,484,332,565	6,021,379,452
자 본 총 계		92,222,318,554	80,563,050,092
부채와자본총계		112,751,403,000	94,382,154,532

별첨 주식 참조

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제8(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제7(전기)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 엑셈과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	제8(당)기	제7(전기)
I. 매출액	4,24	47,330,196,572	39,177,985,592
II. 매출원가	25,27	19,235,572,073	14,934,646,900
III. 매출총이익		28,094,624,499	24,243,338,692
판매비와관리비	12,18,26,27,31	15,792,120,174	14,533,313,802
대손상각비	6	(4,007,334)	61,873,140
IV. 영업이익		12,306,511,659	9,648,151,750
기타수익	28	557,676,012	345,808,396
기타비용	28	340,765,526	70,562,078
금융수익	3,29	1,908,325,976	1,708,215,350
금융비용	3,29	395,555,174	1,518,949,182
지분법손실	8	(47,883,318)	(9,824,908)
V. 법인세비용차감전순이익		13,988,309,629	10,102,839,328
VI. 법인세비용	19	2,248,874,192	1,396,561,100
VII. 당기순이익		11,739,435,437	8,706,278,228
VIII. 기타포괄손익		285,513,307	(41,881,249)
1. 후속적으로 당기순익으로 재분류될 수 있는 항목		185,665,973	(5,727,129)
해외사업환산손익		185,665,973	(5,727,129)
2. 후속적으로 당기순익으로 재분류되지 않는 항목		99,847,334	(36,154,120)
기타포괄손익·공정가치측정 지분상품 평가손익	3,22	99,847,334	(36,154,120)
IX. 총포괄이익		12,024,948,744	8,664,396,979
X. 당기순이익(손실) 귀속			
지배기업소유주		11,167,815,234	8,199,193,065
비지배지분	1	571,620,203	507,085,163
XI. 총포괄이익(손실) 귀속			
지배기업소유주		11,358,173,077	8,180,364,853
비지배지분		666,775,667	484,032,126
XII. 주당이익	30		
기본주당순이익		334	248
희석주당순이익		314	230

별첨 주석 참조

연 결 자 본 변 동 표

제8(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제7(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 엑셈과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	지배기업소유주지분						비지배지분	총 계
	자 본 금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄 손익누계액	이익잉여금	소 계		
2020.1.1(전기초)	3,388,227,300	37,953,102,046	7,025,822,710	(567,457,030)	18,530,311,593	66,330,006,619	5,506,347,195	71,836,353,814
당기순이익	-	-	-	-	8,199,193,065	8,199,193,065	507,085,163	8,706,278,228
기타포괄손익								
해외사업환산손익	-	-	-	(3,052,279)	-	(3,052,279)	(2,674,850)	(5,727,129)
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	-	-	-	(15,775,933)	-	(15,775,933)	(20,378,187)	(36,154,120)
소유주와의거래등								
전환사채 전환권청구	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	31,299,168	-	-	-	31,299,168	31,000,131	62,299,299
2020.12.31(전기말)	3,388,227,300	37,984,401,214	7,025,822,710	(586,285,242)	26,729,504,658	74,541,670,640	6,021,379,452	80,563,050,092
2021.1.1(당기초)	3,388,227,300	37,984,401,214	7,025,822,710	(586,285,242)	26,729,504,658	74,541,670,640	6,021,379,452	80,563,050,092
당기순이익	-	-	-	-	11,167,815,234	11,167,815,234	571,620,203	11,739,435,437
기타포괄손익								
해외사업환산손익	-	-	-	124,334,603	-	124,334,603	61,331,370	185,665,973
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	-	-	-	66,023,240	-	66,023,240	33,824,094	99,847,334
소유주와의거래등								
전환사채 전환권청구	125,000,000	4,873,940,380	(4,998,940,380)	-	-	-	-	-
기타	-	(161,857,728)	-	-	-	(161,857,728)	(203,822,554)	(365,680,282)
2021.12.31(당기말)	3,513,227,300	42,696,483,866	2,026,882,330	(395,927,399)	37,897,319,892	85,737,985,989	6,484,332,565	92,222,318,554

별첨 주석 참조

연 결 현 금 흐 름 표

제8(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제7(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 엑셈과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주식	제8(당)기	제7(전)기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		17,070,278,276	11,524,761,876
1. 영업에서 창출된 현금	33	18,232,070,283	12,521,974,026
2. 이자 수취		351,457,412	444,959,715
3. 이자 지급		(92,211,488)	(98,857,302)
4. 배당금 수취		3,249,000	8,464,140
5. 법인세 납부		(1,424,286,931)	(1,351,778,703)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(13,278,433,690)	(10,330,208,049)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		29,614,978,365	35,969,642,298
단기금융상품의 감소		15,711,138,637	14,752,613,997
당기손익-공정가치측정 금융자산의 처분		11,599,853,329	19,771,090,793
장기금융상품의 감소		470,571,038	289,080,570
기타금융자산의 감소		830,679,000	48,520,000
유형자산의 감소		22,736,361	1,049,336,938
무형자산의 감소		-	59,000,000
투자부동산의 감소		980,000,000	-
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(42,893,412,055)	(46,299,850,347)
단기금융상품의 증가		16,873,949,140	19,012,919,342
당기손익-공정가치측정 금융자산의 취득		15,922,161,037	13,257,639,953
장기금융상품의 증가		603,554,290	346,111,200
기타금융자산의 증가		96,790,557	168,363,450
유형자산의 증가		8,976,905,108	13,511,038,202
무형자산의 증가		420,051,923	3,778,200
III. 재무활동현금흐름		(1,162,533,105)	(692,416,684)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		-	-
장기차입금의 증가		-	-
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(1,162,533,105)	(692,416,684)
유동성장기차입금의 감소		458,319,992	177,119,994
주식보상비용		427,979,580	-
리스부채의 감소		276,233,533	215,296,690
임대보증금의 감소		-	300,000,000
IV. 현금및현금성자산의 환율변동효과		269,905,891	(45,252,781)
V. 현금및현금성자산의 증가(감소)( I + II + III+IV)		2,899,217,372	456,884,362
VI. 기초의 현금및현금성자산		34,323,633,454	33,866,749,092
VII. 기말의 현금및현금성자산		37,222,850,826	34,323,633,454

## 연결 재무제표에 대한 주석

제8(당)기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제7(전)기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 엑셈과 그 종속기업

### 1. 일반사항

#### (1) 지배기업의 개요

주식회사 엑셈과 그 종속기업(이하 "연결실체")의 지배기업인 주식회사 엑셈(이하 "지배기업")은 데이터베이스 튜닝을 위한 소프트웨어 설계·개발 및 판매와 컨설팅 등을 사업목적으로 하여 2001년 1월 2일에 설립되었으며, 서울 강서구에 본사를 두고 있습니다.

지배기업은 코스닥시장 상장을 위하여 교보위드기업인수목적 주식회사와 2014년 1월 28일 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.

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

또한, 지배기업은 2016년 8월 17일을 합병기일로 하여 종속기업인 주식회사 클라우다인을 흡수합병하였습니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 지배기업의 주요 주주의 현황은 다음과 같습니다.

주주명	당기		전기	
	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) 종속기업의 개요

### 1) 현황

당기말 및 전기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	소재지	업종	보고기간 종료일	소유지분율 (%)	
				당기	전기
EXEM JAPAN CO.,LTD.	일본	소프트웨어판매 및 유지보수	2021.12.31	75.00%	75.00%
EXEM CHINA CO.,LTD.	중국	소프트웨어판매 및 유지보수	2021.12.31	63.16%	63.16%
(주)신시웨이	한국	소프트웨어판매 및 유지보수	2021.12.31	50.24%	50.24%
MAXGAUGE, INC.	미국	소프트웨어판매 및 유지보수	2021.12.31	91.00%	91.00%

2) 연결실체에 포함된 비지배지분이 중요한 종속기업의 당기손익 및 자본 중 비지배지분에 배분된 당기순손익 및 누적비지배지분은 다음과 같습니다(단위: 천원).

### (가) 당기

구 분	비지배지분율(%)	당기초 누적 비지배지분	비지배지분 배분 당기순손익	기타	당기말 누적 비지배지분
EXEM JAPAN CO.,LTD.	25.00%	63,600	(3,743)	176	60,033
EXEM CHINA CO.,LTD.	36.84%	467,877	115,426	59,829	643,132
(주)신시웨이	49.76%	5,476,584	456,255	(169,999)	5,762,840
MAXGAUGE, INC.	9.00%	13,319	3,682	1,326	18,327
합 계		6,021,380	571,620	(108,668)	6,484,332

### (나) 전기

구 분	비지배지분율(%)	전기초 누적 비지배지분	비지배지분 배분 당기순손익	기타	전기말 누적 비지배지분
EXEM JAPAN CO.,LTD.	25.00%	42,853	22,135	(1,388)	63,600
EXEM CHINA CO.,LTD.	36.84%	339,437	128,899	(459)	467,877
(주)신시웨이	49.76%	5,108,484	357,478	10,622	5,476,584

구분	비지배지분율(%)	전기초 누적 비지배지분	비지배지분 배분 당기순이익	기타	전기말 누적 비지배지분
MAXGAUGE, INC.	9.00%	15,573	(1,426)	(828)	13,319
합계		5,506,347	507,086	7,947	6,021,380

3) 비지배지분이 연결실체에 중요한 종속기업의 내부거래 제거 전 요약 재무정보는 다음과 같습니다(단위: 천원).

### 3.1 요약 재무상태표

#### (가) 당기

구분	EXEM JAPAN CO.,LTD.	EXEM CHINA CO.,LTD.	(주)신시웨이	MAXGAUGE, INC.
유동자산	626,859	2,028,111	9,006,047	393,051
비유동자산	133,174	8,658	7,663,452	3,307
유동부채	480,185	291,025	6,029,066	192,721
비유동부채	39,717	-	477,555	-
자본	240,131	1,745,744	10,162,878	203,637

#### (나) 전기

구분	EXEM JAPAN CO.,LTD.	EXEM CHINA CO.,LTD.	(주)신시웨이	MAXGAUGE, INC.
유동자산	541,891	1,487,378	7,266,936	200,413
비유동자산	187,757	28,393	7,926,177	3,063
유동부채	396,362	240,201	1,858,412	55,485
비유동부채	78,887	5,546	3,922,142	-
자본	254,399	1,270,024	9,412,559	147,991

### 3.2 요약 포괄손익계산서

#### (가) 당기

구분	EXEM JAPAN CO.,LTD.	EXEM CHINA CO.,LTD.	(주)신시웨이	MAXGAUGE, INC.
매출	1,545,079	1,689,191	8,054,993	331,317
당기순이익	(14,973)	313,317	1,048,024	40,915
총포괄손익	(14,268)	475,720	1,115,999	55,646

#### (나) 전기



구분	EXEM JAPAN CO.,LTD.	EXEM CHINA CO.,LTD.	주신시웨이	MAXGAUGE, INC.
매출	1,886,601	1,504,565	7,277,044	295,703
당기순손익	88,541	349,888	862,192	(15,848)
총포괄손익	82,986	348,643	821,239	(25,044)

### 3.3 요약 현금흐름표

#### (가) 당기

구분	EXEM JAPAN CO.,LTD.	EXEM CHINA CO.,LTD.	주신시웨이	MAXGAUGE, INC.
영업활동으로 인한 현금흐름	96,309	192,285	2,706,908	86,975
투자활동으로 인한 현금흐름	(4,080)	352,678	(588,666)	-
재무활동으로 인한 현금흐름	(57,813)	(23,669)	(957,705)	-
현금및현금성자산의 증가(감소)	34,416	521,294	1,160,537	86,975
기초 현금및현금성자산	301,179	535,758	2,478,183	135,133
외화표시 현금의 환율변동효과	659	146,143	15,206	14,457
당기말의 현금및현금성자산	336,254	1,203,195	3,653,926	236,565

#### (나) 전기

구분	EXEM JAPAN CO.,LTD.	EXEM CHINA CO.,LTD.	주신시웨이	MAXGAUGE, INC.
영업활동으로 인한 현금흐름	127,023	363,171	790,403	(4,806)
투자활동으로 인한 현금흐름	(13,531)	(342,696)	(1,284,121)	-
재무활동으로 인한 현금흐름	(61,345)	(22,796)	(247,322)	-
현금및현금성자산의 증가(감소)	52,147	(2,321)	(741,040)	(4,806)
기초 현금및현금성자산	253,557	523,813	3,225,406	148,941
외화표시 현금의 환율변동효과	(4,525)	14,266	(6,183)	(9,002)
전기말의 현금및현금성자산	301,179	535,758	2,478,183	135,133

## 2. 중요한 회계정책

연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며 연결재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 별도의 언급이 없는 한 전기 연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일하게 적용되었습니다.

연결재무제표 작성을 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

### 2.1 회계정책의 변경과 공시

2.1.1 연결실체는 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 할인이 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 연결재무제표에 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 위험회피관계에 대한 문서를 수정하더라도 위험회피회계를 유지

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

동 개정사항이 연결재무제표에 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 권리

에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할 지 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 포함해야할 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 않는 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) 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 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 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 관련 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.

연결실체는 상기에 열거된 제·개정사항이 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

## 2.2 재무제표 작성기준

### 1) 회계기준

연결재무제표는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률에서 규정하고 있는 국제회계기

준위원회(국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준)에 따라 작성되었습니다.

## 2) 측정기준

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

## 3) 기능통화와 표시통화

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

### (3) 연결기준

종속기업은 연결실체의 지배를 받고 있는 기업이며, 연결실체는 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자자를 지배합니다. 연결실체가 다른 기업에 대한 지배력을 평가할 때는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권뿐만 아니라 자신이 보유한 잠재적 의결권도 고려하고 있습니다.

연결재무제표는 지배기업과 종속기업의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 같은 항목별로 합산하고, 지배기업의 각 종속기업에 대한 투자자산의 장부금액과 각 종속기업의 자본 중 지배기업지분을 상계(제거)하며, 연결실체 내 기업간의 거래와 관련된 연결실체 내의 자산과 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 모두 제거하여 작성되고 있으며, 종속기업의 수익과 비용은 연결실체가 종속기업에 대해 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 상실하기 전까지 연결재무제표에 포함되고 있습니다.

연결재무제표를 작성할 때 사용되는 지배기업과 종속기업의 재무제표는 동일한 보고기간종료일을 가집니다. 지배기업의 보고기간종료일과 종속기업의 보고기간종료일이 다른 경우, 종속기업은 연결재무제표를 작성하기 위하여 지배기업이 종속기업의

재무정보를 연결할 수 있도록 지배기업의 재무제표와 동일한 보고기간종료일의 추가적인 재무정보를 작성하고 있습니다. 다만, 종속기업이 실무적으로 적용할 수 없는 경우, 지배기업은 종속기업의 재무제표일과 연결재무제표일 사이에 발생한 유의적인 거래나 사건의 영향을 조정한 종속기업의 가장 최근의 재무제표를 사용하여 종속기업의 재무정보를 연결하며, 어떠한 경우라도 종속기업의 재무제표일과 연결재무제표일의 차이는 3개월을 초과하지 않고 있으며, 보고기간의 길이 그리고 재무제표일의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있습니다.

연결실체는 연결재무제표 작성시 연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 연결실체의 회계정책과 일치하도록 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

비지배지분은 연결재무상태표에서 자본에 포함하되 지배기업의 소유주지분과는 구분하여 별도로 표시하고 있습니다. 당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

종속기업에 대한 지배기업의 소유지분이 변동한 결과로 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실하지 않는다면, 그것은 자본거래(즉, 소유주로서의 자격을 행사하는 소유주와의 거래)로 회계처리하고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고, 종전의 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을 상실한 때의 공정가치로 인식하며, 그러한 투자 및 종전의 종속기업과 주고 받을 금액에 대해서는 관련 한국채택국제회계기준에 따라 후속적으로 회계처리하고 있으며, 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식하고 있습니다.

#### (4) 사업결합

연결실체는 사업결합에 대하여 취득법을 적용하여 취득일 현재 영업권과 분리하여 식별가능한 취득 자산, 인수 부채 및 피취득자에 대한 비지배지분을 인식하고 있습니다.

다.

연결실체는 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일의 공정가치로 측정하며 취득관련원가는 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다. 취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시 보유자에게 기업 순자산의 비례적 몫에 대하여 권리를 부여하고 있는 경우 공정가치 혹은 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫 중 하나의 방법으로 측정하고 있으며, 그 밖의 모든 비지배지분 요소는 한국채택국제회계기준에서 측정기준을 달리 요구하는 경우가 아니라면 취득일의 공정가치로 측정하고 있습니다.

일부 자산과 부채는 공정가치가 아닌 다른 한국채택국제회계기준에 따라 인식하고 측정하며 이에 영향을 받는 자산과 부채로는 사업결합으로 인한 취득 자산과 인수 부채에서 발생하는 이연법인세 자산이나 부채(기업회계기준서 제1012호 법인세), 피취득자의 종업원급여약정과 관련된 자산 및 부채(기업회계기준서 제1019호 종업원급여), 피취득자의 주식기준보상거래와 관련된 또는 피취득자의 주식기준보상을 취득자 자신의 주식기준보상으로 대체하는 경우와 관련된 부채 또는 지분상품(기업회계기준서 제1102호 주식기준보상) 및 매각예정자산으로 분류된 취득 비유동자산 또는 처분자산집단(기업회계기준서 제1105호 매각예정비유동자산과 중단영업) 등이 있습니다.

취득자가 피취득자에 대한 교환으로 이전한 대가에는 조건부 대가 약정으로 인한 자산이나 부채를 모두 포함하며 취득일의 공정가치로 인식하고 있습니다. 취득일 이후 측정기간 동안의 조정이 아닌 조건부 대가의 공정가치 변동과 관련하여 자본으로 분류된 조건부 대가는 재측정하지 않으며 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고, 그 밖의 조건부 대가의 경우 보고일에 공정가치로 재측정하고, 공정가치 변동은 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계금액이 취득일의 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 경우 그 초과금액을 영업권으로 인식하며, 미달하는 경우 모든 취득 자산과



인수 부채를 정확하게 식별하였는지에 대해 재검토하고 영업매수차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서, 연결실체는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면 당기손익으로 인식하며, 이전의 보고기간에 연결실체가 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타포괄손익으로 인식한 금액에 대해 연결실체가 이전에 보유하고 있던 지분을 직접 처분한다면 적용하였을 동일한 근거로 인식하고 있습니다.

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간 말까지 완료되지 못한다면, 연결실체는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 연결재무제표에 보고하고, 측정기간 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 연결실체는 취득일에 이미 알았다라면 취득일에 인식한 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하고 있으며, 식별가능한 자산(부채)으로 인식한 잠정 금액의 증가(감소)를 영업권의 감소(증가)로 인식하고 있습니다.

#### (5) 공동약정

연결실체는 둘 이상의 당사자들이 공동지배력을 보유하는 공동약정에 대하여 약정의 구조와 법적 형식, 약정 당사자들에 의해 합의된 계약상 조건 등 권리와 의무를 고려하여, 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 갖는 공동약정은 공동영업으로, 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 갖는 공동약정은 공동기업으로 분류하고 있습니다.

공동영업에 대해서는 특정 자산, 부채, 수익 및 비용에 적용가능한 관련 IFRS에 따라 약정에 대한 자신의 지분과 관련된 자산과 부채를 인식하고 측정(그리고 관련 수익과 비용을 인식)하며, 공동기업에 대해서는 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에 따라 지분법을 사용하여 그 투자자산을 인식하고 회계처리하고 있습니다.

## (6) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

연결실체는 관계기업이나 공동기업에 대한 투자에 대하여 매각예정으로 분류되는 경우 등을 제외하고는 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

관계기업은 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하는 기업으로, 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하는지를 평가할 때에는, 다른 기업이 보유한 잠재적 의결권을 포함하여 현재 행사할 수 있거나 전환할 수 있는 잠재적 의결권의 존재와 영향을 고려하고 있습니다.

지분법은 관계기업이나 공동기업에 대한 투자를 최초로 원가로 인식하고, 취득시점 이후 발생한 피투자자의 순자산 변동액 중 연결실체의 몫을 해당 투자자산에 가감하여 보고하고 있습니다. 연결실체의 당기순손익에는 피투자자의 당기순손익 중 투자자의 몫에 해당하는 금액을 포함하고 있으며, 연결실체의 기타포괄손익에는 피투자자의 기타포괄손익 중 투자자의 몫에 해당하는 금액을 포함하고 있습니다.

투자자산을 취득한 시점에 투자자산의 원가와 피투자자의 식별가능한 자산과 부채의 순공정가치 중 연결실체의 몫에 해당하는 금액과의 차이 중 관계기업이나 공동기업에 관련된 영업권은 해당 투자자산의 장부금액에 포함하고 영업권의 상각은 수행하지 않고 있으며, 피투자자의 식별가능한 자산과 부채의 순공정가치 중 기업의 몫이 투자자산의 원가를 초과하는 부분은 투자자산을 취득한 회계기간의 관계기업이나 공동기업의 당기순손익 중 연결실체의 몫을 결정할 때 수익에 포함하고, 취득한 후 발생하는 관계기업이나 공동기업의 당기순손익 중 연결실체의 몫을 적절히 조정하는 회계처리를 수행하고 있습니다.

연결실체와 그 관계기업이나 공동기업 사이의 '상향'거래나 '하향'거래에서 발생한 손익에 대하여 연결실체는 그 관계기업이나 공동기업에 대한 지분과 무관한 손익까지만 인식하고 있습니다.

지분법을 적용하기 위하여 사용하는 관계기업이나 공동기업 재무제표의 보고기간종료일이 연결실체 재무제표의 보고기간종료일과 다른 경우에는 연결실체 재무제표의 보고기간종료일과 관계기업이나 공동기업 재무제표의 보고기간종료일 사이에 발생

한 유의적인 거래나 사건의 영향을 반영하고 있으며, 이 경우 연결실체의 보고기간종료일과 관계기업이나 공동기업의 보고기간종료일 간의 차이는 3개월 이내이며, 보고기간의 길이 그리고 보고기간종료일의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있습니다.

연결실체는 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 동일한 회계정책을 적용하여 재무제표를 작성하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결실체의 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우, 연결실체가 지분법을 적용하기 위하여 관계기업이나 공동기업의 재무제표를 사용할 때 관계기업이나 공동기업의 회계정책을 연결실체의 회계정책과 일관되도록 처리하고 있습니다.

관계기업이나 공동기업의 손실 중 연결실체의 지분이 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분과 같거나 초과하는 경우, 연결실체는 해당 투자지분 이상의 손실에 대하여 인식을 중지하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분은 지분법을 사용하여 결정되는 관계기업이나 공동기업에 대한 투자자산의 장부금액과 실질적으로 기업의 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분 항목을 합한 금액이며, 연결실체의 지분이 '영(0)'으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결실체는 법적의무 또는 의제의무가 있거나 관계기업이나 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식하고 있으며, 만약 관계기업이나 공동기업이 추후에 이익을 보고할 경우 연결실체는 자신의 지분에 해당하는 이익의 인식을 재개하되, 인식하지 못한 손실을 초과한 금액만을 이익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자자산에 대하여 추가적인 손상차손을 인식할 필요가 있는지 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'를 적용하고 있습니다. 관계기업이나 공동기업에 대한 투자 장부금액의 일부를 구성하는 영업권은 분리하여 인식하지 않으므로 별도의 손상검사를 하지 않고 있으며, 그 대신에 투자자산이 손상될 수도 있는 징후가 나타날 때마다 투자자산의 전체 장부금액을 단일 자산으로서 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 이러한 상황에서 인식된 손상차손은 관계기업이나 공동기업에 대한 투자 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업

권 포함)에도 배분하지 않고 있으며, 이 손상차손의 모든 환입은 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

연결실체는 투자가 관계기업이나 공동기업의 정의를 충족하지 못하게 된 시점부터 지분법의 사용을 중단하고 있습니다. 피투자기업이 종속기업이 되는 경우 그 투자를 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'과 제1110호 '연결재무제표'에 따라 회계처리하고 있습니다. 종전 관계기업이나 공동기업에 대한 잔여 보유 지분이 금융자산인 경우, 잔여 보유 지분을 공정가치로 측정하며, 잔여 보유 지분의 공정가치와 관계기업이나 공동기업에 대한 지분의 일부 처분으로 발생한 대가의 공정가치와 지분법을 중단한 시점의 투자자산의 장부금액과의 차이를 당기손익으로 인식하고 있습니다. 지분법의 사용을 중단한 경우, 그 투자와 관련하여 기타포괄손익으로 인식한 모든 금액에 대하여 연결실체는 피투자자가 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다.

#### (7) 외화환산

연결실체는 서로 다른 기능통화를 사용하는 개별기업으로 구성되어 있으며 연결재무제표를 작성하기 위하여 각 개별기업의 경영성과와 재무상태를 지배기업의 기능통화이면서 표시통화인 "원화(KRW)"로 표시하고 있습니다.

##### 1) 외화거래

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(해외사업장에 대한 순투자

의 위험회피 중 위험회피에 효과적인 부분 및 현금흐름위험회피수단의 요건을 갖춘 화폐성항목에 대한 외환차이 중 위험회피에 효과적인 부분 등)는 기타포괄손익으로 보고하고 있습니다.

연결실체가 해외사업장으로부터 수취하거나 해외사업장에 지급할 화폐성항목 중에서 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획이 없고 결제될 가능성이 낮은 항목은 실질적으로 그 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 관련 순투자의 처분시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 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.

## 2) 해외사업장의 환산

서로 다른 기능통화(초인플레이션 경제의 통화가 아님)를 사용하는 개별기업으로 구성되는 연결실체는 연결재무제표를 작성하기 위하여 각 개별기업의 경영성과와 재무상태를 연결실체의 표시통화로 환산하고 있습니다.

해외사업장의 재무상태표의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 마감환율로 환산하며, 포괄손익계산서의 수익과 비용은 해당기간의 평균환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이의 누계액은 해외사업장이 처분될 때까지기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 연결실체가 지분을 전부 소유하고 있지는 않지만 연결실체에 포함되는 해외사업장과 관련된 외환차이 중 비지배지분으로 인해 발생하는 외환차이의 누계액은 연결재무상태표의 비지배지분으로 배분하여 인식하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 생기는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 해외사업장의 기능통화로 표시하고 마감환율로 환산하고 있으며, 해외사업장을 처분하는 경우에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익

으로 재분류하고 있습니다.

### 3) 해외사업장의 처분 또는 일부 처분

해외사업장을 처분하는 경우(해외사업장에 대한 연결실체의 전체지분의 처분뿐만 아니라 해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력을 상실하는 경우, 해외사업장을 포함한 관계기업에 대한 중대한 영향력을 상실하는 경우 및 해외사업장을 포함한 공동지배기업에 대한 공동지배력을 상실하는 경우를 포함)에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있으며, 해외사업장을 포함한 종속기업의 처분시 비지배지분에 귀속되는 그 해외사업장과 관련된 외환차이의 누계액은 제거하지만 당기손익으로 재분류하지는 않고 있습니다.

해외사업장을 포함한 종속기업을 일부 처분시 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 그 해외사업장의 비지배지분으로 재귀속시키고 있으며, 이 외의 경우에는 해외사업장을 일부 처분한 때에 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분만을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

### (8) 현금및현금성자산

연결실체는 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.

### (9) 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 이자 수익도 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. 기

타포괄손익-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 변동으로 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, 연결실체가 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 유의적으로 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 확률가중한 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 당기손익으로 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 대역자가 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

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

연결실체는 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 예상 거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피의 경우 현금흐름위험회피회계를 적용하고 있습니다.

위험회피회계를 적용하기 위하여 연결실체는 위험회피관계, 위험관리목적, 위험회피 전략, 회피대상위험 및 위험회피효과 평가방법 등을 문서화하고 있습니다. 위험회피 효과는 회피대상위험으로 인한 파생상품의 공정가치나 현금흐름의 변동이 위험회피 대상항목의 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, 위험회피 대상항목이 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 현금흐름위험회피적립금 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.

#### (10) 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	30~40년	정액법
시설장치	4~10년	정액법
차량운반구	4년	정액법
비품	3~7년	정액법
사용권자산	리스기간	정액법

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

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

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

#### (11) 투자부동산

투자부동산은 임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 연결실체가 보유하고 있는 부동산으로서 최초 인식시점에 원가로 측정하고 거래원가는 최초 측

정에 포함하고 있습니다. 최초 인식 이후 투자부동산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 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.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 30년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다. 투자부동산의 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 연결재무상태표에서 제거하고 있으며, 투자부동산의 폐기나 처분으로 발생하는 손익은 순처분금액과 장부금액의 차액이며 폐기나 처분이 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (12) 무형자산

연결실체는 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 연결실체가 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 지출금액의 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 활성화시장이 있어 잔존가치를 그 활성화시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성화시장이 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 있습니다. 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 연결재무상태표에서 제거하며 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 이익이나 손실은 순매각가액과 장부금액의 차이로 결정하고 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (13) 정부보조금

연결실체는 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 연결실체에 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.

#### (14) 리스

리스는 리스제공자가 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하는 계약입니다. 연결실체는 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, 연결실체는 리스이용자로서의 회계처리에서 실무적 간편법을 적용하여 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

##### 1) 리스이용자 회계처리

연결실체는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만, 연결실체는 단기리스와 소

액기초자산리스에 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

연결실체는 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 제

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

#### (15) 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 연결실체가 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.

#### (16) 전환사채

연결실체가 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.

#### (17) 납입자본

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

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

## (18) 주식기준보상

주식기준보상거래에서 제공받는 재화나 용역은 그 재화나 용역을 제공받는 날에 인식하고 있습니다. 주식결제형 주식기준보상거래로 재화나 용역을 제공받는 경우에는 그에 상응한 자본의 증가를 인식하고, 현금결제형 주식기준보상거래로 재화나 용역을 제공받는 경우에는 그에 상응한 부채의 증가를 인식하고 있으며, 주식기준보상거래에서 제공받는 재화나 용역이 자산의 인식요건을 충족하지 못하는 경우에는 비용으로 인식하고 있습니다.

### 1) 주식결제형 주식기준보상거래

연결실체가 재화나 용역을 제공받는 대가로 자신의 지분상품(주식 또는 주식선택권 등)을 부여하는 주식기준보상거래 혹은 재화나 용역을 제공받지만 이를 제공한 자에게 주식기준보상거래를 결제할 의무가 없는 주식기준보상거래에 대하여, 제공받는 재화나 용역과 그에 상응하는 자본의 증가를 제공받는 재화나 용역의 공정가치로 직접 측정하며, 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성 있게 추정할 수 없다면 제공받는 재화나 용역과 그에 상응하는 자본의 증가는 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 간접 측정하고 있습니다. 특정기간의 용역을 제공하여야 부여된 지분상품이 가득되는 경우 지분상품의 대가에 해당하는 용역을 미래 가득기간에 제공받는 것으로 보아 당해 용역은 가득기간에 배분하여 인식하며 그에 상응하여 자본의 증가를 인식하고 있습니다.

시장조건이 아닌 가득조건은 거래금액 측정시 포함되는 지분상품의 수량을 조정할 때 고려하여 부여한 지분상품의 대가로 제공받는 재화나 용역에 대해 인식하는 금액이 궁극적으로 가득되는 지분상품의 수량에 기초하여 결정될 수 있도록 하고 있으며 후속적인 정보에 비추어 볼 때 미래에 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량이 직

전 추정치와 다르다면 당해 추정치를 변경하여 가득일에는 궁극적으로 가득된 지분  
상품의 수량과 일치하도록 당해 추정치를 변경하고 있습니다. 목표주가와 같은 시장  
조건은 부여한 지분상품의 공정가치를 추정할 때 고려하고 있습니다.

지정된 가득조건(시장조건 제외)이 충족되지 않아 지분상품이 가득되지 못하는 경우  
를 제외하고는 지분상품을 부여한 당시의 조건을 변경하는지, 부여한 지분상품을 취  
소하거나 중도청산하는지 여부와 관계없이 제공받는 근무용역은 최소한 지분상품의  
부여일당시의 공정가치에 따라 인식하고 있으며 주식기준보상약정의 총공정가치를  
증가시키거나 종업원에게 유리하게 조건을 변경하는 경우에는 추가로 조건변경의 효  
과를 인식하고 있습니다.

부여한 지분상품이 가득기간 중에 취소되거나 중도청산되는 경우에는 취소나 중도청  
산으로 인해 부여한 지분상품이 일찍 가득된 것으로 보아 취소나 중도청산이 없다면  
잔여가득기간에 제공받을 용역에 대해 인식될 금액을 즉시 인식하며, 취소나 중도청  
산시 종업원 등에게 지급하는 금액은 자기지분상품의 재매입으로 보아 자본에서 차  
감하고 있습니다.

## 2) 현금결제형 주식기준보상거래

연결실체가 재화나 용역을 제공받는 대가로 지배기업 또는 연결실체 내 다른 기업의  
지분상품(주식 또는 주식선택권 등)의 가격(또는 가치)에 기초한 금액만큼 현금이나  
그 밖의 자산을 지급해야 하는 부채를 재화나 용역의 공급자에게 부담하는 주식기준  
보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 부채의 공정  
가치로 측정하고 부채가 결제될 때까지 매 보고기간말과 결제일에 부채의 공정가치  
를 재측정하고 공정가치의 변동액은 당기손익으로 인식하고 있으며, 종업원에게서  
제공받는 근무용역과 그 대가로 부담하는 부채는 근무용역을 제공받는 기간에 인식  
하고 있습니다.

### (19) 수익

연결실체는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위  
에 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

연결실체는 고객에게 소프트웨어의 판매, 설치, 유지, 보수 용역을 제공하는 사업을 영위하고 있습니다. 연결실체는 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 연결실체의 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. 연결실체는 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

연결실체는 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 소비한다
- 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

연결실체는 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

연결실체는 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. 연결실체가 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

연결실체는 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

연결실체는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 연결실체는 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

연결실체는 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. 연결실체는 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. 연결 실체는 한 계약에서 발생한 계약자산과 계약부채는 상계하여 순액으로 재무상태표에 표시하고 있습니다.

## (20) 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 연결실체가 별개의 실체(기금)에 고정 기여금을 납부하고 연결실체의 법적의무나 의제의무는 기금에 출연하기로 약정한 금액으로 한정되며 종업원이 받을 퇴직급여액은 연결실체와 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.

## (21) 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 회수가

능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입하고 있습니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 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 후속기간에 환입하지 않고 있습니다.

## (22) 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 연결포괄손익계산서의 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

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

연결실체는 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.

연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과

세대상기업이 동일한 경우 혹은 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 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

### (23) 주당이익

연결실체는 기본주당이익과 희석주당이익을 지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다.

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

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

### (24) 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 않습니다.

### (25) 중요한 회계추정 및 판단

연결재무제표의 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 연결회사의 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 연결회사의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

회계정책을 적용하는 과정에서 추정에 관련된 공시와는 별도로 연결재무제표에 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. 연결실체는 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 가능성이 높은 경우 최선의 추정치로 인식하고 있습니다. 이러한 추정치는 미래의 실제 법인세부담과 다를 수 있습니다.

### 3. 범주별 금융상품 및 공정가치

(1) 당기말 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	-	37,222,851	-	37,222,851	37,222,851
매출채권	-	7,729,039	-	7,729,039	7,729,039
기타유동금융자산	7,241,863	11,765,914	-	19,007,777	19,007,777
기타비유동금융자산	1,392,208	2,693,942	1,924,993	6,011,143	6,011,143
합 계	8,634,071	59,411,746	1,924,993	69,970,810	69,970,810

금융부채	상각후원가 측정 금융부채	공정가치
매입채무	2,953,747	2,953,747
유동성장기차입금	3,458,320	3,519,342
기타유동금융부채	1,629,978	1,629,978
장기차입금	406,240	412,867
기타비유동금융부채	197,023	197,023
합 계	8,645,308	8,712,957

2) 전기

금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	합 계	공정가치
현금및현금성자산	-	34,323,633	-	34,323,633	34,323,633
매출채권	-	5,779,980	-	5,779,980	5,779,980
기타유동금융자산	2,337,254	10,371,336	-	12,708,590	12,708,590
기타비유동금융자산	1,870,943	3,268,398	1,225,283	6,364,624	6,364,624
합 계	4,208,197	53,743,347	1,225,283	59,176,827	59,176,827

금융부채	상각후원가 측정 금융부채	공정가치
매입채무	265,640	265,640
유동성장기차입금	458,320	458,320
기타유동금융부채	498,464	498,464
장기차입금	3,864,560	3,864,560
기타비유동금융부채	144,416	144,416
합 계	5,231,400	5,231,400

연결실체는 연결채무상태표상 상각후원가로 측정되는 금융상품의 장부금액은 공정 가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 상기 금융자산의 신용위험 최대 노출금액은 장부금액과 동일 합니다(주석36 참조).

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

구 분	당기	전기
<당기손익>		
당기손익- 공정가치 측정 금융자산 :		
당기손익- 공정가치측정 금융자산처분이익	616,121	889,023
당기손익- 공정가치측정 금융자산처분손실	(41,726)	(80,116)

구 분	당기	전기
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가이익	260,447	19,379
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가손실	(175,637)	(872,542)
배당금수익	3,249	8,464
상각후원가 측정 금융자산 :		
대손상각비	4,007	(61,873)
이자수익	633,256	590,775
외환차익	255,733	196,278
외화환산이익	139,520	3,344
외환차손	(8,071)	(93,207)
외화환산손실	(6,070)	(355,072)
장기금융상품처분손실	(30,310)	-
장기금융상품평가이익	-	951
장기금융상품평가손실	(33,282)	(9,453)
상각후원가 측정 금융부채 :		
이자비용	(100,459)	(108,559)
<기타포괄손익>		
기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산 :		
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산평가손익	99,847	(36,154)

### (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, 연결실체는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

연결실체는 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 수준 2로 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) 당기말 및 전기말 현재 재무상태표에 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치서열체계별 공정가치 금액은 다음과 같습니다(단위: 천원).

(가) 당기

구 분	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정 금융자산 :					
수익증권(주1)	2,973,076	-	2,973,076	-	2,973,076
채무상품(주2)	1,392,208	-	-	1,392,208	1,392,208
지분증권(주3)	4,268,787	4,268,787	-	-	4,268,787
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 :					
지분상품(주2)	1,924,993	-	1,224,977	700,016	1,924,993

(나) 전기

구 분	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정 금융자산 :					
수익증권(주1)	2,337,255	-	2,337,255	-	2,337,255
조건부지분인수(주2)	544,000	-	-	544,000	544,000
채무상품(주2)	1,326,943	-	-	1,326,943	1,326,943
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 :					
지분상품(주2)	1,225,283	-	1,137,830	87,453	1,225,283

(주1) 수준 2로 분류된 수익증권 운용자산의 공정가치를 적용한 운용사 고시기준가로 평가하였습니다.

(주2) 수준 2로 분류된 지분상품은 신종자본증권으로 운용사 고시기준가로 평가하였습니다. 비상장지분증권, 조건부지분인수 및 채무상품의 공정가치는 순자산지분가액 등을 고려한 평가방법의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초하지 않아 수준3으로 분류하였습니다.

(주3) 수준 1로 분류된 지분증권은 상장주식으로 한국거래소 종가로 평가하였습니다

(4) 당기 및 전기 중 수준 1과 수준 2간의 대체는 없습니다.

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

구분	수준	가치평가기법	투입변수
수익증권	2	시장접근법	해당사항 없음
지분상품	2	시장접근법	해당사항 없음
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

구 분	금융자산		
	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	합 계
기초잔액	1,870,943	87,453	1,958,396
당기손익에 포함된 손익	92,965	-	92,965
기타포괄손익에 포함된 손익	-	40,862	40,862
계정대체	(571,700)	571,700	-
기말잔액	1,392,208	700,015	2,092,223

## 2) 전기

구 분	금융자산		
	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	합 계
기초잔액	1,924,698	81,300	2,005,998
당기손익에 포함된 손익	(53,755)	-	(53,755)
기타포괄손익에 포함된 손익	-	6,153	6,153
기말잔액	1,870,943	87,453	1,958,396

## 4. 영업부문 정보

(1) 연결실체는 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	합 계
매출액	43,627,281	3,371,599	331,317	47,330,197

### 2) 전기

구 분	국내	아시아	아메리카	합 계
매출액	34,766,515	4,115,341	296,130	39,177,986

(3) 당기 및 전기 중 매출의 10% 이상을 차지하는 고객은 없습니다.

## 5. 현금및현금성자산

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

구 분	당기	전기
보유현금	-	31
단기은행예치금(주1)	37,222,851	34,330,713
정부보조금	-	(7,110)
합 계	37,222,851	34,323,634

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

당기 및 전기말 현재 사용이 제한된 현금및현금성자산은 없습니다.

## 6. 매출채권

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

구 분	당기	전기
매출채권	8,171,110	6,218,289
손실충당금	(442,071)	(438,309)
매출채권(순액)	7,729,039	5,779,980

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

### 1) 당기

구분	연체된 일수						계
	미연체	3개월초과~ 6개월이하	6개월초과~ 9개월이하	9개월초과~ 12개월이하	12개월초과~ 24개월이하	24개월초과	
총장부금액	7,325,857	151,336	59,906	9,204	296,673	328,134	8,171,110
기대손실율	0.75%	2.39%	31.11%	45.25%	13.17%	97.98%	5.41%
전체기간기대손실	(55,079)	(3,619)	(18,637)	(4,165)	(39,058)	(321,513)	(442,071)
순장부금액	7,270,778	147,717	41,269	5,039	257,615	6,621	7,729,039

## 2) 전기

구분	연체된 일수						계
	미연체	3개월초과~ 6개월이하	6개월초과~ 9개월이하	9개월초과~ 12개월이하	12개월초과~ 24개월이하	24개월초과	
총장부금액	5,657,557	151,925	20,196	13,045	73,606	301,960	6,218,289
기대손실율	1.02%	8.71%	36.53%	55.62%	74.53%	98.62%	7.05%
전체기간기대손실	(57,800)	(13,231)	(7,378)	(7,256)	(54,858)	(297,786)	(438,309)
순장부금액	5,599,757	138,694	12,818	5,789	18,748	4,174	5,779,980

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

### 1) 당기

구분	기초	설정	제각	기타	기말
매출채권	438,309	(4,007)	(917)	8,686	442,071

### 2) 전기

구분	기초	설정	제각	기타	기말
매출채권	390,804	61,873	(15,379)	1,011	438,309

## 7. 기타금융자산

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

구분	당기	전기
기타유동금융자산:		
당기손익-공정가치측정금융자산		
수익증권	2,973,076	2,337,255
지분증권	4,268,787	-



구분	당기	전기
상각후원가측정금융자산		
단기금융상품	10,547,885	9,158,406
유동성장기금융상품(채무증권)(주1,3)	369,924	378,470
단기대여금(주1)	635,470	670,674
미수금(주1)	26,035	16,988
미수수익(주1)	186,600	146,798
합 계	19,007,777	12,708,591
기타비유동금융자산 :		
당기손익- 공정가치측정금융자산		
조건부지분인수	-	544,000
채무상품	1,392,208	1,326,943
상각후원가측정금융자산		
장기금융상품	-	112,947
장기금융상품(채무증권)(주1,3)	1,113,269	889,124
장기대여금(주1)	1,338,174	1,294,087
보증금(주1)	242,499	972,239
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산		
시장성없는 지분상품(주2)	1,924,992	1,225,283
합 계	6,011,142	6,364,623

(주1) 당기말 및 전기말 현재 손상채권은 존재하지 않습니다.

(주2) 연결실체는 단기매매목적이 아닌 지분상품에 대해 최초적용일에 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다.

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

(2) 당기말 및 전기말 현재 시장성 없는 지분상품의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천 원).

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(주1)	8,600	14.73%	-	-	-
Wynd Technologies, Inc.	3,198,976	2.01%	571,700	592,750	592,750
IBK외화신종자본증권	-	-	1,120,807	1,224,977	1,224,977
합 계			2,492,507	1,924,992	1,924,992

## 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	-	-
(주)아인소프트	10,660	10.00%	200,000	-	-
(주)디지털피쉬	8,600	14.73%	-	-	-
IBK외화신종자본증권	-	-	1,120,807	1,137,830	1,137,830
합 계			1,920,807	1,225,283	1,225,283

(주1) 전기 중 전액 손상인식되었으며, 중대한 영향력을 상실하여 관계기업투자주식에서 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류되었습니다.

(3) 당기말 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	82	0.0062%	30,517	33,904	33,904
합 계			1,272,687	1,392,208	1,392,208

### 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	82	0.0066%	30,517	33,446	33,446
합 계			1,272,687	1,326,943	1,326,943

(주1) 소프트웨어공제조합으로부터 제공받은 계약이행보증에 대하여 담보로 제공되

어 있습니다(주석33 참조).

## 8. 관계기업 투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 관계기업투자의 현황은 다음과 같습니다(단위: 천원).

기업명	소재지	주요영업활동	측정방법	지분율	
				당기	전기
㈜아임클라우드	한국	소프트웨어판매 및 유지보수	지분법	22.75%	22.75%

(2) 당기말 및 전기말 현재 관계기업투자 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

기업명	당기			전기		
	취득원가	순자산 지분가액	장부금액	취득원가	순자산 지분가액	장부금액
㈜아임클라우드	1,000,006	318,896	283,230	1,000,006	389,326	605,768

(3) 당기 및 전기 중 관계기업투자의 지분법 평가내용은 다음과 같습니다(단위: 천원)

.

### 1) 당기

기업명	기초	지분법손익	손상	기말
㈜아임클라우드	605,768	(47,883)	(274,655)	283,230

### 2) 전기

기업명	기초	지분법손익	손상	기말
㈜아임클라우드	615,593	(9,825)	-	605,768

(4) 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다(단위: 천원).

### 1) 당기

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
㈜아임클라우드	585,418	3,124,380	998,668	1,309,388	1,401,742	2,230,551	(210,481)	(210,481)

### 2) 전기

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
㈜아임클라우드	917,454	2,804,455	527,987	1,482,600	1,711,322	3,989,474	(43,187)	(43,187)

## 9. 유형자산

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

구 분	당기				전기			
	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	18,408,767	-	-	18,408,767	18,535,672	-	-	18,535,672
건물	8,398,009	(1,373,834)	-	7,024,175	8,587,342	(1,142,401)	-	7,444,941
시설장치	1,213,135	(866,670)	-	346,465	1,202,445	(689,813)	-	512,632
차량운반구	125,943	(39,870)	-	86,073	45,625	(45,623)	-	2
비품	2,106,519	(1,611,192)	(21,718)	473,609	2,175,769	(1,603,785)	(63,038)	508,946
건설중인자산	9,168,461	-	-	9,168,461	667,261	-	-	667,261
사용권자산	800,942	(456,813)	-	344,129	717,480	(374,533)	-	342,947
합 계	40,221,776	(4,348,379)	(21,718)	35,851,679	31,931,594	(3,856,155)	(63,038)	28,012,401

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

1) 당기

구 분	기초	취득/증가	처분및폐기	대체(주1)	감가상각비	환율효과 등	기말
토지	18,535,672	41,749	-	(168,654)	-	-	18,408,767
건물	7,444,941	118,887	-	(281,852)	(257,801)	-	7,024,175
시설장치	512,632	10,690	-	-	(176,857)	-	346,465
차량운반구	2	113,029	(20,873)	-	(6,085)	-	86,073
비품	571,984	194,850	(14,573)	-	(257,170)	236	495,327
정부보조금	(63,038)	-	-	-	41,320	-	(21,718)
건설중인자산	667,261	8,501,200	-	-	-	-	9,168,461
사용권자산_차량운반구	149,770	208,425	(16,766)	-	(124,182)	-	217,247
사용권자산_부동산(임차보증금)	3,747	-	-	-	(3,747)	-	-
사용권자산_부동산(임차료)	76,870	86,371	-	-	(94,820)	1,939	70,360
사용권자산_비품	112,560	-	-	-	(55,564)	(474)	56,522
합 계	28,012,401	9,275,201	(52,212)	(450,506)	(934,906)	1,701	35,851,679

2) 전기

구 분	기초	취득/증가	처분및폐기	대체(주1)	감가상각비	환율효과 등	기말
토지	5,741,558	2,937,550	(182,213)	10,038,778	-	-	18,535,672
건물	5,765,984	450,532	(639,158)	2,107,833	(240,251)	-	7,444,941
시설장치	684,777	20,599	-	-	(192,744)	-	512,632
차량운반구	2	-	-	-	-	-	2
비품	527,826	363,516	(10,359)	-	(307,059)	(1,940)	571,984
정부보조금	(126,055)	-	-	-	63,017	-	(63,038)
건설중인자산	3,153,650	9,660,222	-	(12,146,611)	-	-	667,261
사용권자산_차량운반구	230,491	27,644	-	-	(108,365)	-	149,770
사용권자산_부동산(임차보증금)	17,279	-	-	-	(13,532)	-	3,747
사용권자산_부동산(임차료)	2,053	124,210	(684)	-	(48,088)	(621)	76,870
사용권자산_비품	168,236	-	-	-	(58,958)	3,282	112,560
합 계	16,165,801	13,584,273	(832,414)	-	(905,980)	721	28,012,401

(주1) 당기 중 유형자산 토지,건물 729백만원이 투자부동산으로, 투자부동산 279백만원이 유형자산 토지, 건물로 대체되었습니다. 전기 중 건설중인자산 12,147백만원이 유형자산 토지,건물로 대체되었습니다. (주석11 참조).

(3) 당기말 현재 토지와 건물 일부가 차입금에 대하여 담보로 제공되어 있습니다(주석18과 33 참조).

## 10. 투자부동산

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

구 분	당기			전기		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	273,162	-	273,162	479,238	-	479,238
건물	499,216	(54,081)	445,135	365,244	(69,233)	296,011
합 계	772,378	(54,081)	718,297	844,482	(69,233)	775,249

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

### 1) 당기

구 분	기초	처분및폐기	대체	감가상각비	기말
토지	479,238	(374,730)	168,654	-	273,162
건물	296,011	(120,396)	281,852	(12,332)	445,135
합 계	775,249	(495,126)	450,506	(12,332)	718,297

### 2) 전기

구 분	기초	대체	감가상각비	기말
토지	479,238	-	-	479,238
건물	306,710	-	(10,699)	296,011
합 계	785,948	-	(10,699)	775,249

(3) 당기 및 전기 중 투자부동산과 관련하여 당기손익으로 인식한 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당기	전기
투자부동산에서 발생한 임대수익	21,600	10,800

(4) 당기말 현재 투자부동산 중 일부가 차입금에 대하여 담보로 제공되어 있습니다(주석18과 33 참조).

## 11. 무형자산

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

구 분	당기					전기				
	취득원가	상각누계액	정부보조금	손상차손누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	정부보조금	손상차손누계액	장부금액
산업재산권	33,449	(24,132)	(2,621)	-	6,696	33,449	(21,166)	(2,929)	-	9,354
회원권	326,776	-	-	-	326,776	168,600	-	-	-	168,600
기타의무형자산	3,995,323	(1,647,318)	-	(25,391)	2,322,614	3,733,867	(1,401,124)	-	-	2,332,743
영업권	2,199,967	-	-	(534,736)	1,665,231	2,199,967	-	-	(534,736)	1,665,231
합 계	6,555,515	(1,671,450)	(2,621)	(560,127)	4,321,317	6,135,883	(1,422,290)	(2,929)	(534,736)	4,175,928

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

### 1) 당기

구 분	기초	취득/증가	처분	상각	손상	환율효과 등	기말
산업재산권	12,283	-	-	(2,966)	-	-	9,317
정부보조금	(2,929)	-	-	308	-	-	(2,621)
회원권	168,600	158,176	-	-	-	-	326,776
기타의무형자산	2,332,743	261,876	(501)	(246,113)	(25,391)	-	2,322,614
영업권	1,665,231	-	-	-	-	-	1,665,231
합 계	4,175,928	420,052	(501)	(248,771)	(25,391)	-	4,321,317

### 2) 전기

구 분	기초	취득/증가	처분	상각	환율효과 등	기말
산업재산권	8,850	9,575	(2,333)	(3,809)	-	12,283
정부보조금	-	(3,083)	-	154	-	(2,929)
회원권	227,600	-	(59,000)	-	-	168,600
기타의무형자산	2,600,614	-	-	(267,999)	128	2,332,743
영업권	1,665,231	-	-	-	-	1,665,231
합 계	4,502,295	6,492	(61,333)	(271,654)	128	4,175,928

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

구 분	당기	전기
매출원가	537	1,440
판매비와관리비	247,524	269,034
경상개발비	710	1,180
합 계	248,771	271,654

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

계정과목	당기	전기
경상개발비	4,680,266	4,396,413

## 12. 정부보조금

(1) 당기 및 전기 중 정부보조금의 수령 내용과 회계처리 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

배부처	당기	전기	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
합계	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) 당기말 및 전기말 현재 기초자산 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다(단위 : 천원).

구분	당기	전기
차량운반구	217,246	149,770
부동산(임차보증금)	-	3,747
부동산(임차료)	70,360	76,869
비품	56,523	112,561
합 계	344,129	342,947

당기 중 증가된 사용권자산은 294,796천원(전기: 151,854천원)입니다.

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

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
차량운반구	124,183	108,365
부동산(임차보증금)	3,747	13,532
부동산(임차료)	94,820	48,088



구분	당기	전기
비품	55,564	58,958
리스부채에 대한 이자비용	8,557	9,413
단기리스료	5,580	59,969
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	55,770	84,262
합 계	348,221	382,587

당기 중 리스의 총 현금유출은 337,584천원(전기: 359,528천원)입니다.

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

구분	당기		전기	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	187,935	184,233	203,165	198,276
1년 초과 5년 이내	157,864	154,307	130,534	128,905
합 계	345,799	338,540	333,699	327,181

(4) 당기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다(단위 : 천원).

구분	당기	전기
유동	184,233	198,276
비유동	154,307	128,905
합 계	338,540	327,181

(5) 연결실체는 리스이용자로서 잠재적으로 노출되어 있으나 리스부채의 측정치에는 반영되지 않은 미래 현금유출과 관련하여 연결실체는 최초 인식시점에 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액을 추정하여 리스부채의 일부로 인식합니다. 해당 금액은 매 보고기간말에 검토되며 적절한 경우 조정됩니다. 당기말 현재 182,608천원(전기말: 153,435천원)은 지급할 것으로 예상되지 않아 리스부채측정치에서 제외되었습니다.

(6) 당기말 및 전기말 현재 운용리스료의 만기분석 내용은 다음과 같습니다(단위:천원).

리스기간	당기	전기
1년이내	21,600	10,800
1년초과 2년이내	1,800	5,400
합 계	23,400	16,200

(주1)보고기간 말 이후에 받게 될 리스료를 할인되지 않은 금액으로 표시하였습니다.

#### 14. 기타유동자산

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

구 분	당기	전기
선급금	67,387	20,061
선급비용	138,650	151,422
합 계	206,037	171,483

#### 15. 매입채무 및 기타금융부채

당기말 및 전기말 현재 기타금융부채의 내용은 다음과 같습니다(단위 : 천원).

구 분	당기	전기
매입채무 :		
상각후원가측정금융부채		
외상매입금	2,953,747	265,640
합 계	2,953,747	265,640
기타유동금융부채 :		
상각후원가측정금융부채		
미지급금	1,142,174	245,152
미지급비용	303,571	55,036
리스부채	184,233	198,276
합 계	1,629,978	498,464
기타비유동금융부채 :		
상각후원가측정금융부채		
미지급금	32,715	5,511

구 분	당기	전기
임대보증금	10,000	10,000
리스부채	154,307	128,905
합 계	197,023	144,416

## 16. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당기	전기
기타유동부채 :		
당기종업원급여부채	2,520,425	1,331,385
예수금	2,587,470	2,044,460
선수금	900,109	825,687
선수수익	2,174,300	1,532,516
연차수당부채	813,361	710,047
합 계	8,995,665	6,444,095
기타비유동부채 :		
장기선수수익	303,781	347,658
복구충당부채	25,396	25,302
합 계	329,177	372,960

## 17. 장기차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	당기	전기
유동부채		
유동성장기차입금	3,458,320	458,320
비유동부채		
장기차입금	406,240	3,864,560
합 계	3,864,560	4,322,880

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	차입처	이자율(%)	당기	전기
시설자금대출(주1)	국민은행	2.48%	3,000,000	3,000,000
정보통신진흥기금대출	국민은행	1.60%	583,310	916,630
서울시정책자금대출(주1)	국민은행	1.99%	281,250	406,250
소계			3,864,560	4,322,880
유동성장기차입금 대체			(3,458,320)	(458,320)
장기차입금			406,240	3,864,560

(주1) 연결실체의 유형자산과 투자부동산의 토지 및 건물이 담보로 제공되어 있습니다(주석 33참조).

(3) 당기말 현재 장기차입금의 상환일정은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	차입금
1년 이내	3,458,320
1년 초과 2년 이내	374,990
2년 초과 3년 이내	31,250
합계	3,864,560

(주1) 상기 현금흐름은 현재가치할인을 고려하지 않은 금액입니다.

## 18. 퇴직급여

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

구분	당기	전기
매출원가	753,998	643,531
판매비와관리비	366,569	338,127
경상개발비	274,290	267,656
합계	1,394,857	1,249,314

## 20. 이연법인세 및 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용(수익)의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분	당기	전기
법인세부담액	2,231,277	1,858,547
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	6,903	(336,103)
이월세액공제 등으로 인한 이연법인세 변동액	-	(117,385)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(28,162)	10,197
기타	38,856	(18,695)
법인세비용	2,248,874	1,396,561

(2) 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	13,988,310	10,102,839
적용세율에 따른 법인세	3,055,428	2,200,625
조정사항	(806,554)	(804,064)
법인세비용	2,248,874	1,396,561
평균유효세율	16.08%	13.82%

(3) 일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

1) 당기

구 분	기초	당기손익반영	자본반영	기말
매출채권	186	-	-	186
손실충당금	101,942	-	-	101,942
선급금	634	(345)	-	289
무형자산	(504,227)	56,182	-	(448,045)
선수수익	393,264	116,748	-	510,012
연차수당부채	159,256	18,161	-	177,417
미수수익	(30,146)	(8,659)	-	(38,805)
유형자산	(8,962)	(19,394)	-	(28,356)
장기금융상품	3,040	-	-	3,040
당기손익- 공정가치측정금융자산	187,377	(206,377)	-	(19,000)
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산	153,015	19,172	(28,162)	144,025
상각후원가측정금융부채	41,536	18,824	-	60,360
상각후원가측정금융자산	(28,978)	(2,389)	-	(31,367)
복구충당부채	8,496	33	-	8,529
기타	1,919	(1,919)	-	-
소 계	478,352	(9,963)	(28,162)	440,227

구 분	기초	당기손익반영	자본반영	기말
이월세액공제	538,488	9,884	-	548,372
이연법인세자산(부채)순액	1,016,840	(80)	(28,162)	988,598

## 2) 전기

구 분	기초	당기손익반영	자본반영	기말
매출채권	(20,355)	20,541	-	186
손실충당금	97,019	4,923	-	101,942
선급금	-	634	-	634
무형자산	(538,975)	34,748	-	(504,227)
선수수익	380,360	12,904	-	393,264
연차수당부채	140,121	19,135	-	159,256
미수수익	(13,481)	(16,665)	-	(30,146)
유형자산	(72,593)	63,631	-	(8,962)
장기금융상품	961	2,079	-	3,040
파생상품	4,969	(4,969)	-	-
당기손익- 공정가치측정금융자산	(26,493)	213,870	-	187,377
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산	140,612	2,206	10,197	153,015
상각후원가측정금융부채	50,588	(9,052)	-	41,536
상각후원가측정금융자산	(27,629)	(1,349)	-	(28,978)
복구충당부채	-	8,496	-	8,496
기타	27,144	(25,225)	-	1,919
소 계	142,249	325,907	10,197	478,352
이월세액공제	421,103	117,385	-	538,488
이연법인세자산(부채)순액	563,352	443,291	10,197	1,016,840

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

구분	당기	전기
관계기업투자	2,562,301	2,249,587
영업권	(99,887)	(99,887)
합 계	2,462,414	2,149,700

## 20. 자본금과 자본잉여금

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

구 분	당기	전기
발행할주식의 총수	100,000,000주	100,000,000주
1주당 액면금액	100원	100원
발행한 주식수	35,132,273주	33,882,273주
보통주자본금	3,513,227	3,388,227

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

구 분	당기	전기
주식발행초과금	42,652,605	37,778,665
기타자본잉여금(주1)	43,879	205,736
합 계	42,696,484	37,984,401

(주1) 연결실체는 주식기준보상 회계처리를 적용하여 주식보상비용으로 인식할 금액에 대해 주식의 공정가치에 근거하여 관련 비용을 인식하고 기타자본잉여금 및 비지배주지분으로 계상하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 자본금 및 자본잉여금의 변동내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

#### 1) 당기

구 분	주식수(주)	자본금	자본잉여금	합 계
기초	33,882,273	3,388,227	37,984,401	41,372,628
전환사채의 전환	1,250,000	125,000	4,873,940	4,998,940
기타	-	-	(161,857)	(161,857)
기말	35,132,273	3,513,227	42,696,484	46,209,711

#### 2) 전기

구 분	주식수(주)	자본금	자본잉여금	합 계
기초	33,882,273	3,388,227	37,953,102	41,341,329
기타	-	-	31,299	31,299
기말	33,882,273	3,388,227	37,984,401	41,372,628

### 21. 기타자본항목

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

구 분	당기	전기
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) 연결실체는 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).

구 분	전환권청구일	전환청구 액면금액	1주당 전환가액	전환주식수	전환총금액
제 4회 무기명식 무보증 사모 전환사채	2021.09.28	5,000,000	4,000	1,250,000	5,000,000

## (2) 신종자본증권

연결실체는 2018년 6월 4일자 이사회 결의에 의하여 발행금액 10,000백만원의 신종자본증권을 발행하였으며, 발행비용을 차감한 9,998백만원을 기타자본항목으로 인식하였습니다. 해당 신종자본증권의 세부 발행내역은 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%	



내역	제 4회 무기명식 무보증 사모 전환사채	
	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)부터 사채가 상환되기 전일까지	
조기상환	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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.</li> <li>- 발행회사가 위에 따라 조기상환을 통지한 경우라도 상환이 완료되기 전까지 투자자는 전환권을 행사할 수 있다.</li> <li>- 본건 사채의 투자자는 본건 사채의 조기상환청구에 관한 권리가 없다.</li> </ul>	

(주1) 연결실체가 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 연결실체가 요청하는 바에 따라 동일한 조건으로 본건 사채의 만기일이 연장됩니다.

## 22. 기타포괄손익누계액

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

구 분	당기	전기
해외사업환산손익	87,165	(37,170)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	(483,092)	(549,116)
합 계	(395,927)	(586,286)

(2) 당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익의 변동내용은 다음과 같습니다(단위: 천원)

### 1) 당기

구 분	기초	평가	법인세효과	기타	기말
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	(549,116)	128,009	(28,162)	(33,823)	(483,092)

## 2) 전기

구 분	기초	평가	법인세효과	기타	기말
기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산 평가손익	(533,340)	(46,351)	10,197	20,378	(549,116)

## 23. 이익잉여금

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

구 분	당기	전기
미처분이익잉여금	37,897,320	26,729,505

## 24. 매출액

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

구 분	당기	전기
소프트웨어매출	27,186,351	21,246,772
용역매출	20,107,343	17,839,123
상품매출	-	65,335
기타매출	36,503	26,756
합 계	47,330,197	39,177,986

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

구 분	당기	전기
수익인식시기		
한 시점에 이행	30,595,494	23,753,542
기간에 걸쳐 수익인식	16,734,703	15,424,444
합 계	47,330,197	39,177,986

## 25. 매출원가

당기 및 전기의 매출원가의 내용은 다음과 같습니다(단위: 천원)

구 분	당기	전기
소프트웨어매출원가	7,803,951	6,635,161
용역매출원가	11,419,290	8,237,914
상품매출원가	-	50,874
기타매출원가	12,331	10,698
합 계	19,235,572	14,934,647

## 26. 판매비와관리비

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

구 분	당기	전기
급여	6,882,974	5,680,895
퇴직급여	366,569	338,127
복리후생비	528,643	520,128
운반비	6,223	10,057
지급임차료	48,529	33,336
지급수수료	845,194	920,727
감가상각비	345,779	367,190
무형자산상각비	247,524	269,034
세금과공과	437,355	563,902
접대비	483,902	415,432
광고선전비	57,588	92,176
경상연구개발비	4,680,266	4,396,413
여비교통비	121,544	144,900
기타	740,030	780,997
합 계	15,792,120	14,533,314

## 27. 비용의 성격별 분류

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

구 분	당기	전기
종업원급여	21,480,215	18,328,188
감가상각비 및 무형자산상각비	1,183,677	1,177,634
운반비	6,405	10,142
광고비	57,588	92,176
기타 비용	12,299,807	9,859,821
매출원가와 판매관리비의 합계	35,027,692	29,467,961

## 28. 기타수익 및 기타비용

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

구 분	당기	전기
<기타수익>		
유형자산처분이익	3,272	272,717
투자부동산처분이익	484,874	-
잡이익	554,404	73,091
합 계	557,676	345,808
<기타비용>		
기부금	4,041	12,000
관계기업투자주식 손상차손	274,655	-
유형자산처분손실	4,585	-
무형자산처분손실	101	52,520
무형자산손상차손	25,391	2,332
잡손실	31,993	3,710
합 계	340,766	70,562

## 29. 금융수익 및 금융비용

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

구 분	당기	전기
<금융수익>		
이자수익	633,256	590,775
외환차익	255,733	196,278
외화환산이익	139,520	3,344
장기금융상품평가이익	-	951
배당금수익	3,249	8,464
당기손익- 공정가치측정 금융자산처분이익	616,121	889,023
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가이익	260,447	19,379
소 계	1,908,326	1,708,214
<금융비용>		
이자비용	100,459	108,559
외환차손	8,071	93,207
외화환산손실	6,070	355,072
장기금융상품처분손실	30,310	-
장기금융상품평가손실	33,282	9,453
당기손익- 공정가치측정 금융자산처분손실	41,726	80,116
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가손실	175,637	872,542
소 계	395,555	1,518,949
순금융수익(비용)	1,512,771	189,265

## 30. 주당손익

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

구 분	당기	전기
보통주당기순이익(A) (주1)	11,167,815,234	8,199,193,065

구 분	당기	전기
가중평균유통보통주식수(B) (주2,3)	33,406,500	33,081,158주
기본주당이익(A/B)	334	248

(주1) 보통주당기순이익은 포괄손익계산서상 지배기업지분의 당기순이익과 동일합니다.

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

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

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

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

## (2) 희석주당손익

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

구 분	당기	전기
희석주당이익 계산에 사용된 순이익(주1)	11,167,815,234	8,199,193,065
조정 후 가중평균유통보통주식수(주2)	35,581,158	35,581,158주
희석주당기순이익	314	230

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

구 분	당기	전기
보통주 당기순이익	11,167,815,234	8,199,193,065
희석주당이익 계산에 사용된 순이익	11,167,815,234	8,199,193,065

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

구분	당기	전기
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).

구 분	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	2,500,000주
	1,250,000주	270일	337,500,000	1,250,000				

### 31. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 특수관계자현황은 다음과 같습니다.

특수관계구분	특수관계자명	지분율	
		당기	전기
관계기업	(주)아임클라우드	22.75%	22.75%

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 매출·매입 등 중요한 거래내용은 없습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 중요한 채권 및 채무의 내용은 다음과 같습니다.

특수관계구분	특수관계자명	대여금	
		당기	전기
관계기업	(주)아임클라우드	300,000	300,000

(4) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증 내역은 없습니다.

(5) 연결실체는 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	당기	전기
급여	3,168,191	3,069,812
퇴직급여	247,230	207,536
합 계	3,415,421	3,277,348

### 32. 우발상황과 약정사항

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

계정과목	내용	장부금액	설정금액	설정권자
당기손익- 공정가치측정금융자산	계약이행보증	765,554	765,554	소프트웨어공제조합
토지	차입금 담보	1,514,870	4,200,000	(주)국민은행
건물	차입금 담보	2,475,011		
투자부동산	차입금 담보	718,297		

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

보증제공자	보증내용	보증금액
서울보증보험(주)	계약이행보증 등	4,545,426
소프트웨어공제조합	계약이행보증 등	23,760
기술보증기금	정보통신진흥기금대출보증	900,000

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

금융기관	약정내용	약정한도액
KEB하나은행	WOR상생매담대출	30,000
산업은행	기업시설자금대출 (주1)	20,000,000

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



다.

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

### 33. 현금흐름표

(1) 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 일치하게 관리되고 있습니다.

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

구 분	당기	전기
1. 당기순이익	11,739,435	8,706,278
2. 조정		
외화환산손실	6,070	355,072
장기금융상품평가손실	33,282	9,453
장기금융상품처분손실	30,310	-
당기손익-공정가치측정 금융자산평가손실	175,637	872,542
당기손익-공정가치측정 금융자산처분손실	41,726	80,116
관계기업투자주식 손상차손	274,655	-
대손상각비	(4,007)	61,873
감가상각비	934,905	905,981
무형자산상각비	248,771	271,654
투자부동산상각비	12,332	10,699
주식보상비용	62,299	62,299
유형자산처분손실	4,585	52,520
무형자산처분손실	101	2,332
무형자산손상차손	25,391	-
법인세비용	2,248,874	1,396,561
이자비용	100,459	108,559
지분법손실	47,883	9,825
외화환산이익	(139,520)	(3,345)
장기금융상품평가이익	-	(951)
당기손익-공정가치측정 금융자산평가이익	(260,447)	(19,379)
당기손익-공정가치측정 금융자산처분이익	(616,121)	(889,023)

구 분	당기	전기
유형자산처분이익	(3,272)	(272,717)
무형자산처분이익	-	-
투자부동산처분이익	(484,874)	-
이자수익	(633,256)	(590,775)
배당금수익	(3,249)	(8,464)
기타	37,065	29,550
소 계	2,139,599	2,444,382
<b>3. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동</b>		
매출채권의 증감	(1,946,430)	1,411,148
미수금의 증감	(9,047)	3,795
미수수익의 증감	-	-
선급금의 증감	(47,326)	36,448
선급비용의 증감	(9,569)	97,881
재고자산의 증감	-	24,874
매입채무의 증감	2,688,108	(507,259)
미지급금의 증감	920,764	(458,225)
당기종업원급여부채의 증감	1,189,040	449,656
미지급비용의 증감	248,844	(47,075)
예수금의 증감	543,010	351,321
선수금의 증감	74,422	(13,835)
선수수익의 증감	597,907	(25,366)
연차수당부채의 증감	103,313	47,951
소 계	4,353,036	1,371,314
합 계	18,232,070	12,521,974

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

구 분	당기	전기
건설중인자산의 토지 대체	-	12,146,611
투자부동산의 유형자산 대체	279,231	-
유형자산의 투자부동산 대체	729,737	-
장기대여금의 유동성 대체	346,327	677,688
장기차입금의 유동성 대체	3,458,320	458,320
장기금융상품의 유동성 대체	8,545	378,470
장기미지급금의 유동성 대체	-	83,580

구 분	당기	전기
장기선수수익의 유동성 대체	185,237	132,427
기타포괄손익- 공정가치측정 지분상품 평가손익	99,847	36,154
리스자산의 증가	294,796	151,854
비유동금융리스부채의 유동성대체	184,124	201,722
유형자산취득관련 미지급금의 증감	3,463	35,508
전환사채의 보통주 전환	4,998,940	-
당기손익- 공정가치측정금융자산의 기타포괄손익 - 공정가치측정금융자산 대체	571,700	-
당기손익인식금융자산의 장기금융상품 대체	-	1,247,976
매출채권의 제각	917	15,379

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

#### 1) 당기

구 분	기초	증가	현금흐름	비현금 변동		기말
				이자비용	기타	
임대보증금	10,000	-	-	-	-	10,000
차입금	4,322,880	-	(458,320)	-	-	3,864,560
리스부채	327,180	294,796	(276,234)	8,557	(15,759)	338,540

#### 2) 전기

구 분	기초	증가	현금흐름	비현금 변동		기말
				이자비용	기타	
임대보증금	310,000	-	(300,000)	-	-	10,000
차입금	4,500,000	-	(177,120)	-	-	4,322,880
리스부채	398,777	133,224	(215,297)	9,413	1,063	327,180

### 34. 재무위험관리

#### (1) 금융위험관리

연결실체는 경영활동과 관련하여 신용위험, 유동성위험 및 시장위험 등 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 금융위험이 경영에 미칠 수 있는 불리한 효과

를 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 연결실체에 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. 연결실체는 거래상대방에 대한 개별적인 위험 한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다.

당기 및 전기말 현재 금융자산의 신용위험 최대노출 금액은 장부가액과 동일합니다(주석3 참조).

#### 2) 유동성위험관리

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

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

당기말 및 전기말 현재 연결실체의 유동성 위험 분석내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

1) 당기

구 분	1년 미만	1년~2년 이하	2년~ 5년 이하	5년 초과
차입금	3,458,320	374,990	31,250	-
매입채무	2,953,747	-	-	-
기타유동금융부채	1,629,978	-	-	-
기타비유동금융부채	-	71,459	125,563	-

2) 전기

구 분	1년 미만	1년~2년 이하	2년~ 5년 이하	5년 초과
차입금	458,320	3,458,320	406,240	-
매입채무	265,640	-	-	-
기타유동금융부채	498,464	-	-	-
기타비유동금융부채	-	138,905	-	5,511

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

3) 시장위험

연결실체는 환율과 이자율의 변동으로 인한 시장위험에 노출되어 있습니다.

연결실체는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 미국달러화, 일본엔화, 중국위안화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 그리고 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다.

경영진은 연결실체 내의 기업들이 각각의 기능통화에 대한 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다. 위험관리 정책은 향후 12개월간 각각의 주요 외화별로 예상되는 현금흐름에서 발생하는 환율변동위험을 일부 회피하는 것입니다.

당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시 연결실체의 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구 분		법인세차감전순이익에 대한 영향
미국달러/원	상승시	504,125
	하락시	(504,125)
일본엔화/원	상승시	12,268
	하락시	(12,268)
위안화/원	상승시	9,708
	하락시	(9,708)

#### (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. 연결실체의 이자율위험관리의 목표는 이자율변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

연결실체는 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, 당기 및 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 금융부채의 이자율위험에 노출된 차입금 내용은 다음과 같습니다.(단위:천원)

구분	당기	전기
변동금리차입금	281,250	406,250

당기 및 전기 중 이자율 1% 변동시 민감도 분석내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

구분	당기		전기	
	1%상승	1%하락	1%상승	1%하락
이자비용	2,813	(2,813)	4,063	(4,063)

(다) 기타가격위험요소

연결실체는 공정가치측정 금융상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있으며, 당기말 현재 공정가치로 평가하는 금융자산 및 부채의 순액은 당기말 현재 10,559백만원(전기말: 5,433백만원)이며, 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 당기말 현재 1,056백만원(전기말: 543백만원)입니다.

(2) 자본위험관리

연결실체의 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 연결실체는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 주주들에게 자본을 반환하며, 부채감소를 위한 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

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

구분	당기	전기
부채(A)	20,529,084	13,819,104
자본(B)	92,222,319	80,563,050
현금및현금성자산 등(C) (주1)	55,382,523	46,197,764
총차입금(D)	3,864,560	4,322,880
부채비율(A/B)	22.26%	17.15%
순차입금비율 (D-C)/B	-55.86%	(-)51.98%

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

### 35. 보고기간 후 사건

동 연결재무제표는 2022년 2월 14일자 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 22일자 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.



## 2) 별도 재무제표

### 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		52,595,419,305	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	15,744,037,155	9,741,677,771
기타유동자산	14	34,704,040	19,281,010
II. 비유동자산		42,822,103,715	35,095,908,759
중속기업 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	4,402,572,089	4,661,081,783
이연법인세자산	18	694,582,296	779,626,646
자 산 총 계		95,417,523,020	78,808,241,854
부 채			
I. 유동부채		12,098,242,579	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	5,871,282,870	4,999,136,046
당기법인세부채		2,216,906,607	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		12,513,410,939	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	35,235,311,132	24,188,225,889
자 본 총 계		82,904,112,081	71,825,153,969
부채및자본총계		95,417,523,020	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	16,207,306,656	11,575,318,232
III. 매출총이익		20,420,635,600	17,417,628,096
판매비와관리비	12,17,25,26,30	8,692,004,643	8,738,109,902
대손상각비	6	824,662	19,782,039
IV. 영업이익		11,727,806,295	8,659,736,155
기타수익	27	495,225,419	336,331,606
기타비용	27	304,846,653	69,293,630
금융수익	3,28	1,788,584,185	1,588,340,664
금융비용	3,28	231,676,903	1,391,150,358
V. 법인세비용차감전순이익		13,475,092,343	9,123,964,437
VI. 법인세비용	18	2,428,007,100	1,480,693,673
VII. 당기순이익		11,047,085,243	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		11,078,958,112	7,648,069,592
X. 주당이익	29		
기본주당순이익		331	231
희석주당순이익		310	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	9,997,880,760	(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)	-	-	-	-	11,047,085,243	11,047,085,243
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)	35,235,311,132	82,904,112,081

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	주석	제8(당)기	제7(전)기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		13,995,529,882	10,259,240,709
1. 영업에서 창출된 현금	32	15,063,713,174	11,247,162,802
2. 이자 수취		279,276,772	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)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(13,038,267,663)	(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		(38,410,626,968)	(41,247,073,973)
단기금융상품의 증가		13,113,851,730	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
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		(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
IV. 현금및현금성자산의 환율변동효과		85,611,946	(50,075,949)
V. 현금및현금성자산의 증가(감소)( I + II + III+IV)		919,528,801	1,158,350,013
VI. 기초의 현금및현금성자산		30,873,381,752	29,715,031,739
VII. 당기말의 현금및현금성자산		31,792,910,553	30,873,381,752

## 별도 재무제표에 대한 주석

제8(당)기 2021년 12월 31일 현재

제7(전)기 2020년 12월 31일 현재

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%

주주명	당 기		전 기	
	주식수(주)	지분율(%)	주식수(주)	지분율(%)
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 할인이 리스변경에 해당하 는지 여부를 평가하지 않는 선택을 할 수 있도록 허용합니다. 이러한 선택을 한 리스 이용자는 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 적용되 며 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 위험회피관계에 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 않는 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) 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 전환일에 기초하여 지배기업의 연결재무제표에 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 관련 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 내부

적으로 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 조기 적용이 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 국제회계기준위원회(IAASB)의 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 표시

한 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 이자 수익도 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 변동으로 인한 환산차이에서 발생한 부분은 당기손익으로 인식하며 기타 변동은 자본으로 인식하고 있습니다.

#### (다) 상각후원가측정금융자산

사업모형이 현금흐름 수취로 분류되고 계약상 현금흐름 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 지

속적으로 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 유의적으로 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 확률가중한 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 당기손익으로 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 대역자가 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 가지고 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 내



재파생상품을 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 현금흐름위험회피적립금 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 부지

를 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
사용권자산	리스기간	정액법

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

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

유형자산의 장부금액은 처분하는 때, 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 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 보유하고 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, 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.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 30년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다. 투자부동산의 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 지출금액의 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 활성화시장이 있어 잔존가치를 그 활성화시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성화시장이 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 있습니다. 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 소액기초자

산리스에 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 일



정한 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 운용리스자산의 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 아니합니다. 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 소비한다
- 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 표시하고 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 법적의

무나 의제의무는 기금에 출연하기로 약정한 금액으로 한정되며 종업원이 받을 퇴직 급여액은 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 손상 검사를 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 감가상각 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 후속기간에 환입하지 않고 있습니다.

#### (18) 법인세

법인세비용(수익)은 당기법인세비용(수익)과 이연법인세비용(수익)으로 구성되고 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 실질적으



로 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 사업결합거래가 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 가능성이 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	8,502,175	-	15,744,038	15,744,038
기타비유동금융자산	1,374,843	2,327,714	700,015	4,402,572	4,402,572
합 계	8,616,706	47,646,568	700,015	56,963,289	56,963,289

금융부채	상각후원가 측정 금융부채	공정가치
매입채무	2,601,753	2,601,753

금융부채	상각후원가 측정 금융부채	공정가치
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 34참조).

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

구 분	당 기	전 기
<당기손익>		

구 분	당 기	전 기
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	538,077	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)
<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 수준 2로 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

구 분	장부금액	공정가치			
		수준1	수준2	수준3	합 계
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	해당사항 없음
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



구 분	금융자산		
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
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

구 분	금융자산		
	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
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) 단기은행예치금은 보통예금 및 취득일 현재 만기가 3개월 이내에 도래하고 가치변동위험이 유의하지 않은 단기 현금수요 목적의 투자자산 등을 포함하고 있습니다.

당기 및 전기말 현재 사용이 제한된 현금및현금성자산은 없습니다.

## 6. 매출채권

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

구 분	당 기	전 기
매출채권	5,055,552	3,109,869
손실충당금	(31,784)	(31,876)
매출채권(순액)	5,023,768	3,077,993

(2) 당기 및 전기말 현재 매출채권에 대해 전체 기간의 기대신용손실을 손실충당금으

로 인식하는 간편법을 적용하고 있으며, 매출채권의 신용위험정보의 세부내용은 다음과 같습니다(단위: 천원).

1) 당기

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

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

2) 전기

구분	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(주1)	507,981	556,533
미수금(주1)	-	7,906
미수수익(주1)	176,385	137,027
합 계	15,744,038	9,741,677
기타비유동금융자산 :		
당기손익- 공정가치측정금융자산		
조건부지분인수	-	544,000
채무상품	1,374,843	1,309,812
상각후원가측정금융자산		
장기금융상품(채무증권)(주1,3)	1,113,269	889,124
장기대여금(주1)	1,135,927	1,118,417
보증금(주1)	78,519	712,276
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산		
시장성없는지분증권(주2)	700,015	87,453
합 계	4,402,573	4,661,082

(주1) 당기 및 전기말 현재 손상채권은 존재하지 않습니다.

(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
㈜조선방송	20,000	0.03%	100,000	107,265	107,265
㈜그루터	65,823	5.06%	500,000	-	-
㈜아인소프트	10,660	10.00%	200,000	-	-
㈜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
㈜조선방송	20,000	0.03%	100,000	87,453	87,453
㈜그루터	65,823	5.06%	500,000	-	-
㈜아인소프트	10,660	10.00%	200,000	-	-
㈜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(주석32 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
<b>&lt;종속기업투자&gt;</b>						
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
<b>&lt;관계기업투자&gt;</b>						
(주)아임클라우드	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

## 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	4,058,034	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

구 분	기초	취득/증가	처분 및 폐기	대체(주1)	감가상각	기말
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
건물	126,814	(5,924)	120,890
합 계	501,544	(5,924)	495,620

(4) 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(단

위: 천원).

계정과목	당 기	전 기
경상개발비	3,381,224	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
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
선금금	3,843	280
선금비용	30,861	19,001
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

구 분	당 기	전 기
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	1,452,352	1,074,419
예수금	1,373,578	1,434,274
선수금	672,081	783,240
선수수익	1,751,641	1,168,277
연차유급휴가부채	621,631	538,926
합 계	5,871,283	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	2,313,096	1,771,277
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	85,044	(271,585)
자본에 직접 반영된 법인세비용	(8,990)	(1,354)
기타	38,857	(17,644)
법인세비용	2,428,007	1,480,694

## 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
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).

구분	당기	전기
자기주식(주1)	(2,972,058)	(2,972,058)
신종자본증권(주2)	4,998,940	9,997,881
합계	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) 신종자본증권

회사는 2018년 6월 4일자 이사회 결의에 의하여 발행금액 10,000백만원의 신종자본증권을 발행하였으며, 발행비용을 차감한 9,998백만원을 기타자본항목으로 인식하였습니다. 해당 신종자본증권의 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%
	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

내역		제 4회 무기명식 무보증 사모 전환사채	
상환금액	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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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.</li> <li>- 발행회사가 위에 따라 조기상환을 통지한 경우라도 상환이 완료되기 전까지 투자자는 전환권을 행사할 수 있다.</li> <li>- 본건 사채의 투자자는 본건 사채의 조기상환청구에 관한 권리가 없다.</li> </ul>		

(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	35,235,311	24,188,226

(2) 이익잉여금처분계산서

(단위 : 원)

구 분	제8(당기)		제7(전기)	
	(처분예정일 : 2022년 3월 22일)		(처분일 : 2021년 3월 30일)	
I. 미처분이익잉여금		35,235,311,132		24,188,225,889
1. 전기이월미처분이익잉여금	24,188,225,889		16,544,955,125	
2. 당기순이익	11,047,085,243		7,643,270,764	
II. 이익잉여금처분액		-		-
III. 차기이월미처분이익잉여금		35,235,311,132		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	6,607,037	5,105,236
용역매출원가	5,088,675	6,366,285
상품매출원가	-	97,874
기타매출원가	4,511,595	5,923
합 계	16,207,307	11,575,318

#### 25. 판매비와관리비

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

구 분	당 기	전 기
급여	3,003,018	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

구 분	당 기	전 기
광고선전비	15,582	30,055
경상연구개발비	3,381,224	3,331,267
여비교통비	72,455	72,425
기타	283,698	296,138
합 계	8,692,004	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	15,109,822	13,268,311
감가상각비 및 무형자산상각비	600,075	544,998
운반비	3,519	5,585
광고선전비	15,582	30,055
기타 비용	9,170,313	6,464,479
매출원가와 판매관리비의 합계	24,899,311	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

구 분	당 기	전 기
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	538,077	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	1,788,584	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
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가손실	175,637	872,542
소 계	231,677	1,391,150
순금융수익(비용)	1,556,907	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)	11,047,085,243	7,643,270,764
가중평균유통보통주식수(B) (주2,3)	33,406,500	33,081,158
기본주당순이익(A/B)	331	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
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)	11,047,085,243	7,643,270,764
조정 후 가중평균유통보통주식수(주2)	35,581,158	35,581,158
희석주당기순이익	310	215

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

구분	당기	전기
보통주 당기순이익	11,047,085,243	7,643,270,764
회석주당이익 계산에 사용된 순이익	11,047,085,243	7,643,270,764

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

구분	당기	전기
기본주당이익 계산에 사용된 가중평균보통주식수	33,406,500	33,081,158
가중평균 신종자본증권 전환 주식수(*1,2)	2,174,658	2,500,000
회석주당이익 계산에 사용된 가중평균보통주식수	35,581,158	35,581,158

(\*1) 회석효과 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	924,658	-	-	-	-

### 30. 특수관계자와의 거래

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

특수관계구분	특수관계자명	지분율	
		당기	전기
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	226,339
	MAXGAUGE, INC.	189,992
	주식회사 신시웨이	2,823
합 계		419,154

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	186,687	-
	EXEM CHINA CO.,LTD	450,085	-
	MAXGAUGE, INC.	189,308	-
	주식회사 신시웨이	38,993	-
관계기업	(주)아임클라우드	-	300,000
합 계		865,073	300,000

2) 전기

특수관계구분	특수관계자명	채권	
		매출채권	대여금
종속기업	EXEM JAPAN CO.,LTD.	88,775	
	MAXGAUGE, INC.	52,224	

특수관계구분	특수관계자명	채권	
		매출채권	대여금
	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	2,118,019	2,128,204
퇴직급여	173,446	133,736
합 계	2,291,465	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	11,047,085	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	-
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
법인세비용	2,428,007	1,480,694
이자비용	3,854	2,334
외화환산이익	(124,314)	(3,345)

구 분	당 기	전 기
당기손익- 공정가치측정 금융자산평가이익	(260,212)	(19,040)
당기손익- 공정가치측정 금융자산처분이익	(611,242)	(881,309)
이자수익	(538,077)	(481,108)
유형자산처분이익	(3,272)	(272,717)
투자부동산처분이익	(484,874)	-
배당금수익	(3,249)	(8,464)
기타	(13)	-
소 계	1,532,069	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	377,933	221,628
미지급비용의 증감	248,844	(46,955)
예수금의 증감	(60,696)	107,982
선수금의 증감	(111,159)	(12,208)
연차유급휴가부채의 증감	82,705	44,504
선수수익의 증감	530,670	190,661
소 계	2,484,558	1,860,588
합 계	15,063,712	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	-

구 분	당 기	전 기
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	5,000,000	-
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		기말
					이자비용		
리스부채	82,674	220,245	(15,188)	(123,345)	3,854		168,240

#### 2) 전기

구 분	기초	증가	현금흐름	비현금 변동		기말
				이자비용		
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, 이자

을 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 항상 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 따라만 기별로 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	477,724
	하락시	(477,724)
일본엔화/원	상승시	32,121
	하락시	(32,121)

(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 가격변동이 자본에 미치는 영향은 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)	12,513,411	6,983,088
자본(B)	82,904,112	71,825,154
현금및현금성자산 등(C) (주1)	46,852,583	39,913,593
총차입금(D)	-	-
부채비율(A/B)	15.09%	9.72%
순차입금비율 (D-C)/B	(-)56.51%	(-)55.57%

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

## □ 정관의 변경

가. 집중투표 배제를 위한 정관의 변경 또는 그 배제된 정관의 변경

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
-	-	해당사항 없음

나. 그 외의 정관변경에 관한 건

제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
<신설>	제15조의2(주주명부 작성·비치) ① 회사는 전자등록기관으로부터 소유자명세를 통지받은 경우 통지 받은 사항과 통지 연월일을 기재 하여 주주명부를 작성·비치하여 야 한다.	- 전자증권법 제37조제6항의 규 정 내용을 반영함.
<신설>	② 회사는 5% 이상 지분을 보유한 주주(특수관계인 등을 포함한다) 의 현황에 변경이 있는 등 필요한	- 전자증권법 시행령 제31조제4 항제3호가목에 의거하여 회사의 소유자명세 작성요청이 가능하도록

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
	경우에 전자등록기관에 소유자명세의 작성을 요청할 수 있다.	록 근거 규정을 마련함.
<신설>	③ 회사의 주주명부는 상법 제352조의2에 따라 전자문서로 작성한다.	- 상법 제352조의2의 규정 내용을 반영함.
<부칙 추가>	부칙 제1조(시행일) 이 정관은 2022년 3월 22일부터 시행한다.	- 부칙 추가

## □ 이사의 선임

### 제3호 의안 : 이사 선임의 건

3-1호 : 사외이사 정상훈 선임의 건

가. 후보자의 성명 · 생년월일 · 추천인 · 최대주주와의 관계 · 사외이사후보자 등 여부

후보자 성명	생년월일	사외이사 후보자여부	감사위원회의 위원인 이사 분리선출 여부	최대주주와의 관계	추천인
정상훈	1974.07.11	사외이사	-	없음	이사회
총 ( 1 ) 명					

나. 후보자의 주된직업 · 세부경력 · 당해법인과의 최근3년간 거래내역

후보자성명	주된직업	세부경력		당해법인과의 최근3년간 거래내역
		기간	내용	
정상훈	AgentX 대표	'16~ 현재	AgentX 대표	없음
		'17~ 현재	대한변호사협회 스타트업 규제혁신위원회 위원, 법제위원회 위원	
		'21~ 현재	섹타나인 법무팀장	



다. 후보자의 체납사실 여부 · 부실기업 경영진 여부 · 법령상 결격 사유 유무

후보자성명	체납사실 여부	부실기업 경영진 여부	법령상 결격 사유 유무
정상훈	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음

라. 후보자의 직무수행계획(사외이사 선임의 경우에 한함)

이사회의 구성원으로 상법 제382조의3 등 법령과 정관의 규정에 따라 회사를 위하여 그 직무를 충실하게 수행할 계획임.

사외이사 본연의 취지에 맞게 경영진으로부터 독립적인 위치에서 회사의 경영이 적법, 투명하게 이루어지도록 주어진 업무를 성실하게 수행할 계획임.

마. 후보자에 대한 이사회의 추천 사유

해당 후보자는 현재 AgentX 대표직 및 대한변호사협회 스타트업규제혁신위원회, 법제위원회 위원과 더불어 섹터나인 법무팀장 등 경영 및 법무 분야의 전문 지식과 깊은 이해, 경험을 갖추고 있음.

이러한 역량과 경험을 활용하여 회사의 주요 의사결정 사안에 대한 합리적인 조언과 판단을 할 수 있을 것으로 판단되어 추천함.

## 확인서

## 확 인 서

후보자 본인은 본 서류에 기재한 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제3-15조 제3항 제3호 가목부터 마목까지의 사항이 사실과 일치함을 확인합니다.

### ※ 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제3-15조(참고서류)

③ 제1항에 따른 주주총회의 목적이 다음 각 호의 1에 해당하는 사항인 경우에는 그 내용을 기재하여야 한다. 다만, 권유자가 해당 상장주권의 발행회사, 그 임원 또는 대주주가 아닌 경우 또는 주주총회 목적사항에 반대하고자 하는 자인 경우에는 주주총회의 목적사항의 제목만 기재할 수 있다.

3. 이사의 선임에 관한 것인 경우

가. 후보자의 성명·생년월일·주민 직업 및 세부 경력사항

나. 후보자가 사외이사 또는 사외이사가 아닌 이사 후보자인지 여부

다. 후보자의 주전인 및 후보자와 최대주주의 관계

라. 후보자와 해당 법인과와의 최근 3년간의 거래내역, 이 경우의 거래내역은 금전, 증권 등 경제적 가치가 있는 재산의 대여, 담보제공, 채무보증 및 법률고문계약, 회계감사계약, 경영자문계약 또는 이와 유사한 계약등(후보자가 동 계약등을 체결한 경우 또는 동 계약등을 체결한 법인·사무소 등에 동 계약등의 계약기간 중 근무한 경우의 계약등을 말한다)으로 하되 약관 등에 따라 불특정다수인에게 동일한 조건으로 행하는 정형화된 거래는 제외한다.

마. 후보자(사외이사 선임의 경우에 한한다)의 직무수행계획

2022년 3월 2일

보고자: 정 상 훈 (서명 또는 )

[(주)엑셈] 정상훈 사외이사 확인서

## □ 감사의 선임

<권유시 감사후보자가 예정되어 있는 경우>

가. 후보자의 성명·생년월일·추천인·최대주주와의 관계

후보자성명	생년월일	최대주주와의 관계	추천인
서덕원	1975.01.30	없음	이사회
총 ( 1 ) 명			

나. 후보자의 주된직업·세부경력·당해법인과의 최근3년간 거래내역

후보자성명	주된직업	세부경력		당해법인과의 최근3년간 거래내역
		기간	내용	
서덕원	김. 장 법률사무소 회계사	'16~'18	법무법인 광장	없음
		'17~ 현재	OECD Korea 정책센터 이 전가격 강사	
		'18~ 현재	김&장 법률사무소	

다. 후보자의 체납사실 여부·부실기업 경영진 여부·법령상 결격 사유 유무

후보자성명	체납사실 여부	부실기업 경영진 여부	법령상 결격 사유 유무
서덕원	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음

라. 후보자에 대한 이사회의 추천 사유

<p>해당 후보자는 다년간의 예산 분석과 투자 및 법률 자문 경험을 바탕으로 당사의 재무 건전성 개선과 회계 투명성 강화에 큰 역할을 수행할 수 있을 것으로 보이며 이에 따라 감사의 독립성 및 전문성을 강화하여 주주권의 보호에 기여할 것으로 판단되어 추천함.</p>
--

확인서

## 확 인 서

후보자 본인은 본 서류에 기재한 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제3-15조 제3항제3호가목, 다목, 라목까지의 사항이 사실과 일치함을 확인합니다.

※ 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제3-15조(참고서류)

③ 제1항에 따른 주주총회의 목적이 다음 각 호의 1에 해당하는 사항인 경우에는 그 내용을 기재하여야 한다. 다만, 권유자가 해당 상장주권의 발행회사, 그 임원 또는 대주주가 아닌 경우 또는 주주총회 목적사항에 반대하고자 하는 자인 경우에는 주주총회의 목적사항의 제목만 기재할 수 있다.

3. 이사의 선임에 관한 것인 경우

가. 후보자의 성명·생년월일·주된 직업 및 세부 경력사항

다. 후보자의 추천인 및 후보자와 최대주주와의 관계

라. 후보자와 해당 법인과의 최근 3년간의 거래내역. 이 경우의 거래내역은 금전, 증권 등 경제적 가치가 있는 재산의 대여, 담보제공, 채무보증 및 법률고문계약, 회계감사계약, 경영자문계약 또는 이와 유사한 계약등(후보자가 동 계약등을 체결한 경우 또는 동 계약등을 체결한 법인·사무소 등에 동 계약등의 계약기간 중 근무한 경우의 계약등을 말한다)으로 하되 약관 등에 따라 불특정다수인에게 동일한 조건으로 행하는 정형화된 거래는 제외한다.

2022년 3월 2일

보고자: 서 덕 원 (서명 또는 날인)



[(주)엑셈] 서덕원 감사 확인서

<권유시 감사후보자가 예정되지 아니한 경우>

선임 예정 감사의 수	- (명)
-------------	-------

## □ 이사의 보수한도 승인

가. 이사의 수 · 보수총액 내지 최고 한도액

(당 기)

이사의 수 (사외이사수)	4명 (1명)
보수총액 또는 최고한도액	1,500,000,000원

(전 기)

이사의 수 (사외이사수)	4명 (1명)
실제 지급된 보수총액	955,762,000원
최고한도액	1,500,000,000원

## □ 감사의 보수한도 승인

가. 감사의 수 · 보수총액 내지 최고 한도액

(당 기)

감사의 수	1명
보수총액 또는 최고한도액	200,000,000원

(전 기)

감사의 수	1명
실제 지급된 보수총액	18,000,000원
최고한도액	200,000,000원