

케이알선물 주식회사

재무제표에 대한  
감사보고서

제 29 기

2017년 01월 01일 부터

2017년 12월 31일 까지

삼덕회계법인

# 목 차

I. 독립된 감사인의 감사보고서	1
II. 재무제표	3
1. 재무상태표	4
2. 포괄손익계산서	5
3. 자본변동표	6
4. 현금흐름표	7
5. 주석	8
III. 외부감사 실시내용	75

# 독립된 감사인의 감사보고서

케이알선물 주식회사

주주 및 이사회 귀중

우리는 별첨된 케이알선물 주식회사의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2017년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약과 그 밖의 설명정보로 구성되어 있습니다.

## 재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

## 감사인의 책임

우리의 책임은 우리가 수행한 감사를 근거로 해당 재무제표에 대하여 의견을 표명하는 데 있습니다. 우리는 한국회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 윤리적 요구사항을 준수하며 재무제표에 중요한 왜곡표시가 없는지에 대한 합리적인 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

감사는 재무제표의 금액과 공시에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요한 왜곡표시위험에 대한 평가 등 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사인은 이러한 위험을 평가할 때, 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 기업의 재무제표 작성 및 공정한 표시와 관련된 내부통제를 고려합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대해 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다. 감사는 또한 재무제표의 전반적 표시에 대한 평가뿐 아니라, 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치의 합리성에 대한 평가를 포함합니다.

우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

### 감사의견

우리의 의견으로는 회사의 재무제표는 케이알선물 주식회사의 2017년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제 회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

### 기타사항

케이알선물 주식회사의 2016년 12월 31일로 종료되는 재무제표는 한국회계감사기준에 따라 삼일회계법인이 감사하였으며, 이 감사인은 2017년 2월 20일에 적정의견을 표명하였습니다.

서울특별시 종로구 우정국로 48  
삼 덕 회 계 법 인  
대표이사 공인회계사 장 영 철

2018년 3월 16일

이 감사보고서는 감사보고서일(2018년 3월 16일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

# (첨부)재 무 제 표

케이알선물 주식회사

## 제 29 기

2017년 01월 01일 부터

2017년 12월 31일 까지

## 제 28 기

2016년 01월 01일 부터

2016년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

케이알선물 주식회사 대표이사 오성만

본점 소재지 : (도로명주소) 서울시 영등포구 여의나루로57 신송센터빌딩 14층

(전 화) 02-2168-7400

## 재 무 상 태 표

제29(당)기 2017년 12월 31일 현재

제28(전)기 2016년 12월 31일 현재

케이알선물 주식회사

(단위 : 원)

과 목	주 석	제29(당)기말	제28(전)기말
<b>자 산</b>			
I. 현금및예치금	2,3,4,5,25	12,866,040,363	22,601,529,009
II. 당기손익인식금융자산	2,3,4,6	464,300,000	300,000,000
III. 매도가능금융자산	2,3,4,6,25	3,038,628,280	3,042,492,088
IV. 유형자산	2,10	874,967,267	1,212,320,277
V. 무형자산	2,10	740,985,863	808,751,959
VI. 기타금융자산	2,3,4,7	297,154,919	868,852,538
VII. 기타자산	8	9,885,824	139,933,746
<b>자 산 총 계</b>		<b>18,291,962,516</b>	<b>28,973,879,617</b>
<b>부 채</b>			
I. 예수부채	2,3,4,11	9,939,606,710	16,913,294,207
II. 기타금융부채	2,3,4,12	366,042,045	562,497,113
<b>부 채 총 계</b>		<b>10,305,648,755</b>	<b>17,475,791,320</b>
<b>자 본</b>			
I. 자본금	1,13	21,661,044,000	21,661,044,000
II. 자본잉여금	13	626,251,770	626,251,770
III. 기타포괄손익누계액	14	1,200,130,060	1,203,143,831
IV. 미처리결손금 (대손준비금 환입예정액 : - 원)	15	(15,501,112,069)	(11,992,351,304)
<b>자 본 총 계</b>		<b>7,986,313,761</b>	<b>11,498,088,297</b>
<b>부채및자본총계</b>		<b>18,291,962,516</b>	<b>28,973,879,617</b>

별첨 주석 참조

## 포 괄 손 익 계 산 서

제29(당)기 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지

제28(전)기 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지

케이알선물 주식회사

(단위 : 원)

과 목	주 석	제29(당)기	제28(전)기
I. 영업수익		4,646,406,032	6,317,922,424
수수료수익	16	4,044,888,381	5,010,026,600
이자수익	17	182,956,650	199,007,991
당기손익인식지정금융자산관련이익	19	365,322,010	813,772,715
배당금수익		31,421,184	21,042,208
외환관련이익		7,597,807	117,585,736
파생상품관련이익	18	14,220,000	156,487,174
II. 영업비용		8,050,507,240	8,191,212,876
수수료비용	16	1,791,626,163	1,594,548,138
이자비용	17	17,674,017	26,752,530
당기손익인식지정금융자산관련손실	19	115,463,375	26,574,150
외환관련손실		137,026,635	2,948,462
파생상품관련손실	18	-	71,712,950
대손상각비		-	9,387,966
일반관리비	20,24	5,988,717,050	6,459,288,680
III. 영업손실		3,404,101,208	1,873,290,452
IV. 영업외수익	21	2,600,992	57,570,117
V. 영업외비용	21	106,410,512	30,933,958
VI. 법인세차감전손실		3,507,910,728	1,846,654,293
VII. 법인세비용(수익)	22	850,037	(28,381,816)
VIII. 당기손실		3,508,760,765	1,818,272,477
IX. 기타포괄손익		(3,013,771)	100,626,440
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익			
매도가능금융자산평가손익		(3,013,771)	100,626,440
X. 총포괄손실		3,511,774,536	1,717,646,037
XI. 주당손익			
기본주당손실	23	81원	42원
희석주당손실	23	81원	42원

별첨 주석 참조

## 자 본 변 동 표

제29(당)기 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지

제28(전)기 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지

케이알선물 주식회사

(단위 : 원)

과 목	자본금	자본잉여금	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	총 계
2016.1.1(전기초)	21,661,044,000	626,251,770	1,102,517,391	(10,174,078,827)	13,215,734,334
총포괄손익					
당기순손실	-	-	-	(1,818,272,477)	(1,818,272,477)
매도가능금융자산평가	-	-	100,626,440	-	100,626,440
2016.12.31(전기말)	21,661,044,000	626,251,770	1,203,143,831	(11,992,351,304)	11,498,088,297
2017.1.1(당기초)	21,661,044,000	626,251,770	1,203,143,831	(11,992,351,304)	11,498,088,297
총포괄손익					
당기순손실	-	-	-	(3,508,760,765)	(3,508,760,765)
매도가능금융자산평가	-	-	(3,013,771)	-	(3,013,771)
2017.12.31(당기말)	21,661,044,000	626,251,770	1,200,130,060	(15,501,112,069)	7,986,313,761

별첨 주석 참조



## 현 금 흐 름 표

제29(당)기 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지

제28(전기) 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지

케이알선물 주식회사

(단위 : 원)

과 목	주 석	제29(당)기		제28(전기)	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			(52,312,298)		141,508,827
1. 영업에서 창출된 현금	26	(250,705,750)		(47,333,623)	
2. 이자 수취		184,210,971		204,237,513	
3. 배당금의 수취		29,421,184		19,292,208	
4. 이자 지급		(15,238,703)		(34,687,271)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(92,847,000)		(666,263,000)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		160,420,000		176,000,000	
가. 대여금의 감소		-		50,000,000	
나. 보증금의 감소		160,420,000		-	
다. 회원권의 처분		-		126,000,000	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(253,267,000)		(842,263,000)	
가. 유형자산의 취득		(79,167,000)		(395,693,000)	
나. 무형자산의 취득		(173,800,000)		(435,050,000)	
다. 보증금의 증가		(300,000)		(11,520,000)	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			-		-
IV. 현금및현금성자산의 환율변동효과			(15,802,572)		24,810
V. 현금및현금성자산의 증가(감소) ( I + II + III+IV)			(160,961,870)		(524,729,363)
VI. 기초의 현금및현금성자산			528,570,097		1,053,299,460
VII. 기말의 현금및현금성자산	5		367,608,227		528,570,097

별첨 주석 참조

## 주식

제29(당)기 2017년 12월 31일 현재

제28(전)기 2016년 12월 31일 현재

케이알선물 주식회사

### 1. 일반사항

케이알선물 주식회사(이하 '회사')는 한국선물주식회사의 상호로 1989년 3월 20일에 설립되어 선물거래 등의 수탁 및 그 수탁의 중개 주선을 주요사업으로 영위하고 있으며, 2004년 7월 27일자로 회사의 상호를 현재의 상호로 변경하였습니다. 2005년 9월 회사는 영업력 강화 및 원가절감을 위하여 선물거래 전문회원에서 결제회원으로 전환하였습니다.

회사의 본사는 서울특별시 영등포구 여의도동에 소재하고 있으며, 보고기간종료일 현재 회사의 자본금은 21,661백만원이고, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	당기말		전기말	
	주식수	지분율	주식수	지분율
김성훈(*)	10,021,000 주	23.13%	10,021,000 주	23.13%
우리사주조합	255,213 주	0.59%	255,213 주	0.59%
기 타	33,045,875 주	76.28%	33,045,875 주	76.28%
합 계	43,322,088 주	100.00%	43,322,088 주	100.00%

(\*) 금융위원회의 대주주 변경승인을 받지 아니하고 주식을 취득하여 금융위원회로부터 처분명령을 받았으며, 이에 따라 대주주가 변경될 예정입니다. 해당 주식은 의결권이 제한되어 있습니다.

## 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.

### (1) 회계정책의 변경과 공시

#### 1) 회사가 채택한 제·개정 기준서

회사가 2017년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

##### (가) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 개정

개정기준서는 재무활동에서 생기는 부채의 변동을 평가할 수 있도록 공시하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

##### (나) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정

개정기준서는 세무상으로 인정되지 않지만 공정가치로 장부에 기록되거나 재평가될 수 있는 자산에 대한 차감할 일시적차이를 설명하는 예시 및 차감할 일시적차이가 소멸될 회계기간에 충분한 과세소득이 있을지 평가하는 지침을 추가하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

(다) 기업회계기준서 제1112호 '투자기업에 대한 지분의 공시' 개정

개정기준서는 종속기업, 공동기업 또는 관계기업에 대한 기업의 지분이 기업회계기준서 제1105호에 따라 매각예정이나 중단영업으로 분류(또는 그렇게 분류된 처분자산집단에 포함)되는 경우, 기업은 종속기업, 공동기업 또는 관계기업의 요약재무정보를 공시하지 않고, 이러한 내용을 제외하고는 기업회계기준서 제1112호의 요구사항을 적용해야 하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 상기 개정 내용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

보고기간말 현재 제정·공표되었으나 2017년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시행일이 도래하지 아니하였고, 회사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(가) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 제정

2015년 9월 25일 제정된 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체할 예정입니다. 회사는 기업회계기준서 제1109호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

새로운 기업회계기준서 제1109호는 소급 적용함이 원칙이나, 금융상품의 분류·측정, 손상의 경우 비교정보 재작성을 면제하는 등 일부 예외조항을 두고 있고, 위험회피회계의 경우 옵션의 시간가치 회계처리 등 일부 예외조항을 제외하고는 전진적으로 적용합니다.

기업회계기준서 제1109호의 주요 특징으로 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대 또는 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 들 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책 수립, 회계시스템 구축, 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요합니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단뿐 아니라 해당 기간에 회사가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

회사는 기업회계기준서 제1109호의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련한 내부 관리 프로세스 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석하지 못했습니다. 다만, 동 기준서의 주요 사항별로 재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

① 금융자산의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 회사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

구분	계약상 현금흐름 특성	
	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
<사업모형>		
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(주1)	당기손익-공정가치 측정(주2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정(주1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(주1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

(주2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

기업회계기준서 제1109호에서 금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 대상으로 분류하기 위한 요건이 현행 기업회계기준서 제1039호의 요건보다 엄격하므로, 기업회계기준서 제1109호 도입시 당기손익-공정가치 측정 대상 금융자산의 비중이 증가하여 당기손익의 변동성이 확대될 수 있습니다.

회사는 2017년 12월 31일 현재 대여금및수취채권 13,163백만원, 매도가능금융자산 3,039백만원, 당기손익인식금융자산 464백만원을 보유하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하는 채무상품만 상각후원가로 측정할 수 있습니다. 회사는 2017년 12월 31일 현재 대여금및수취채권 13,163백만원을 상각후원가로 측정하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취 및 매도를 목적으로 하는 채무상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 회사는 2017년 12월 31일 현재 매도가능금융자산으로 분류된 채무상품을 보유하고 있지 않습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치 측정항목으로 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있고, 동 포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다. 회사의 2017년 12월 31일 현재 매도가능금융자산으로 분류된 지분상품은 3,039백만원이고, 2017 회계연도 중 매도가능지분상품 관련 미실현평가손익이 당기손익으로 재순환된 금액은 없습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따른 현금흐름이 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성되지 않거나 매대가 주된 목적인 채무상품과 기타포괄손익-공정가치 측정항목으로 지정하지 않은 지분상품은 당기손익-공정가치로 측정합니다. 회사는 2017년 12월 31일 현재 당기손익인식금융자산으로 분류된 지분상품은 464백만원 보유하고 있습니다.

## ② 금융부채의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

현행 기업회계기준서 제1039호에서 모두 당기손익으로 인식했던 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동중 일부가 기타포괄손익으로 표시되므로 금융부채의 평가 관련 당기손익이 감소할 수 있습니다.

회사는 2017년 12월 31일 현재 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채를 보유하고 있지 않습니다.

## ③ 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(incurred loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 금융자산 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

구분(주1)		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(주2)	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) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정해야 하고, 유의적인 금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음

(주2) 보고기간말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음

기업회계기준서 제1109호에서는 최초인식시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

회사는 2017년 12월 31일 현재 상각후원가로 측정하는 채무상품 13,163백만원을 보유하고 있고, 이들 자산에 대하여 손실충당금을 설정하고 있지 않습니다.

#### ④ 위험회피회계

새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 현행 기업회계기준서 제1039호에서 정한 위험회피회계의 체계(mechanics of hedge accounting: 공정가치위험회피, 현금흐름 위험회피, 해외사업장순투자위험회피)를 유지하지만, 복잡하고 규정중심적인 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 요구사항을 기업의 위험관리활동에 중점을 둔 원칙중심적인 방식으로 변경했습니다. 위험회피대상항목과 위험회피수단을 확대하였고, 높은 위험회피효과가 있는지에 대한 평가 및 계량적인 판단기준(80~125%)을 없애는 등 위험회피회계 적용요건을 완화하였습니다.

기업회계기준서 제1109호의 위험회피회계를 적용할 경우, 현행 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 적용요건을 충족하지 못하는 일부 거래에 대해서도 위험회피회계를 적용할 수 있게 되어 당기손익의 변동성이 축소될 수 있습니다.

2017년 12월 31일 현재 회사가 위험회피회계를 적용하는 자산·부채·확정계약·예상거래는 없습니다.



위험회피회계에 대한 경과규정에 따르면 기업회계기준서 제1109호를 최초 적용할 때 현행 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 관련 규정을 계속해서 적용할 것을 회계정책으로 선택할 수 있습니다.

(나) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 제정

2015년 11월 6일 제정된 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체할 예정입니다. 회사는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하되, 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 비교 표시되는 과거 보고기간에 대해서도 소급하여 적용하고, 2017년 1월 1일 현재 완료된 계약 등에 대해서는 재무제표를 재작성하지 않는 실무적 간편법을 적용할 예정입니다.

현행 기업회계기준서 제1018호 등에서는 재화의 판매, 용역의 제공, 이자수익, 로열티수익, 배당수익, 건설계약과 같은 거래 유형별로 수익인식기준을 제시하지만, 새로운 기업회계기준서 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

2017년 12월 31일 현재 회사는 기업회계기준서 제1115호의 도입과 관련하여 내부 통제절차의 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 영향을 분석하지 못했습니다. 회사는 상기 제정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(다) 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정

개정기준서는 현금결제형에서 주식결제형 주식기준보상거래로 분류를 바꾸는 조건 변경 회계처리 및 현금결제형 주식기준보상거래에 대한 가득조건과 비가득조건의 회계처리를 추가하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(라) 한국채택국제회계기준 2014-2016 연차개선

기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'와 관련하여 벤처캐피탈 투자기구나 뮤추얼펀드 등이 보유하는 관계기업이나 공동기업에 대하여 개별적으로 공정가치 측정 항목으로 선택 적용할 수 있음을 명확히 하는 개정내용과 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'에 대한 일부 개정내용이 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정입니다. 회사는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(마) 기업회계기준해석서 제2122호 '외화 거래와 선지급·선수취 대가' 제정

동 해석서는 관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식하는 날이라는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 해석서는 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 제정 해석서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(바) 기업회계기준서 제1040호 '투자부동산' 개정

개정기준서는 부동산이 투자부동산의 정의를 충족하게 되거나 충족하지 못하게 되고, 용도 변경의 증거가 있는 경우에 투자부동산으로(또는 투자부동산에서) 대체하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정이며 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(사) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 제정

기업회계기준서 제1116호 '리스'는 기업회계기준서 제1017호 '리스', 기업회계기준 해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정', 제2015호 '운용리스: 인센티브', 제2027호 '법적 형식상의 리스를 포함하는 거래의 실질에 대한 평가' 를 대체합니다. 종전 리스 회계모형은 리스이용자가 운용리스에서 생기는 자산과 부채를 인식하도록 요구하지 않았으나 이 기준서에서는 리스이용자가 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 리스이용자가 자산과 부채를 인식하도록 요구하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 제정 내용은 2019년 1월 1일 이후 개시되는 회계기간부터 적용될 예정이며 조기적용이 허용됩니다. 회사는 상기 제정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

(아) 기업회계기준서 제1104호 '보험계약' 개정

개정기준서는 보험자의 활동이 대부분 보험과 관련되어 있는 등 일정 조건을 충족하는 보험자의 경우 이 기준서에서 제공하는 한시적 면제규정에 따라 2021년 1월 1일 전에 시작하는 회계연도에 기업회계기준서 제1109호 대신에 기업회계기준서 제1039호를 적용할 수 있는 것 등을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정내용은 2018년 1월 1일 이후 개시되는 회계연도부터 적용될 예정입니다. 회사는 상기 개정 기준서의 영향을 검토 중에 있습니다.

## (2) 재무제표 작성기준

### 1) 회계기준

재무제표는 주식회사의 외부감사에 관한 법률 제13조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택 국제회계기준에 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) 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.

#### (4) 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.

#### (5) 금융상품

##### 1) 금융자산

회사는 기업회계기준서 제1039호의 적용대상이 되는 금융자산에 대하여 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융자산의 정형화된 매입이나 매도는 매매일에 인식하고 있습니다. 회사는 금융자산의 최초 인식시점에 그 성격과 보유 목적에 따라 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다.

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

(가) 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이거나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정하는 경우 당기손익인식금융자산으로 분류하며, 최초 인식시점에서 취득과 직접 관련되는 거래원가는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시하고 있으며 공정가치 변동에 따른 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(나) 만기보유금융자산

만기가 고정되었고 지급금액이 확정되었거나 결정가능한 비파생금융자산으로서 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하며, 최초 인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

(다) 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정가능하며 활성시장에서 가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하며, 최초 인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

(라) 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정한 비파생금융자산 또는 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않는 비파생금융자산은 매도가능금융자산으로 분류하며, 최초 인식 후 공정가치로 측정하고 있습니다.

## (마) 금융자산의 제거

회사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 혹은 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도한 경우 등으로서 회사가 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 회사가 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 아니하고 이전하지도 아니하면서 회사가 금융자산을 통제하고 있지 아니한 경우에 금융자산을 제거하고 있습니다.

## 2) 금융자산의 손상

회사는 금융자산(또는 금융자산의 집합)의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고, 최초인식 후 하나 이상의 손상사건이 발생한 결과 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 신뢰성 있게 추정할 수 있는 금융자산(또는 금융자산의 집합)의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산, 원가를 장부금액으로 하는 금융자산 및 매도가능 금융자산에 대하여 손상차손을 인식하고 있습니다.

### (가) 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가를 장부금액으로 하는 대여금 및 수취채권이나 만기보유금융자산에서 손상이 발생하였다는 객관적 증거가 있는 경우, 손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율(최초인식시점에 계산된 유효이자율)로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정하고 있습니다. 이 경우 아직 발생하지 아니한 미래의 대손은 미래예상현금흐름에 포함하지 아니하며 손상차손은 당해 자산의 장부금액에서 직접 차감하거나 충당금계정을 사용하여 차감하고 당기손익으로 인식하고 있습니다. 후속기간 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 환입하며, 회복 후 장부금액은 당초 손상을 인식하지 않았다면 회복일 현재 인식하였을 상각후원가를 초과하지 않도록 하고 있으며 환입한 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(나) 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어서 공정가치를 장부금액으로 하지 않는, 공시가격이 없는 지분상품이나, 공시가격이 없는 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있다면, 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 이러한 손상차손은 환입하지 아니하고 있습니다.

(다) 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 기타포괄손익으로 인식한 누적손실은 당해 자산이 제거되지 않더라도 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류하며, 당기손익으로 재분류하는 누적손실은 공정가치가 취득원가(원금 상환액과 상각액 반영 후 순액)에 미달하는 금액에서 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 당해 금융자산의 손상차손을 차감한 금액으로 산정하고 있습니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니하며, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 금융부채

회사는 기업회계기준서 제1039호의 적용대상이 되는 금융부채에 대하여 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융부채의 최초 인식시점에 그 성격과 보유목적에 따라 당기손익인식금융부채와 그 밖의 금융부채로 분류하고 있습니다.

금융부채는 최초인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 당기손익인식금융부채가 아닌 경우 당해 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초인식하는 공정가치에 차감하여 측정하고 있습니다.



(가) 당기손익인식금융부채

단기매매금융부채이거나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정하는 경우 당기손익인식금융부채로 분류하며, 최초 인식시점에서 발행과 직접 관련되는 거래원가는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 재무상태표에 공정가치로 표시하고 있으며 공정가치 변동에 따른 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(나) 당기손익인식금융부채로 분류되지 않는 금융부채

당기손익인식금융부채로 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 적용되는경우에 발생하는 금융부채에 해당하지 아니하는 경우 제외)와 시장이자율보다 낮은 이자율로 대출하기로 한 약정은 최초인식 후 기업회계기준서 제1037호 '충당부채'에 따라 결정된 금액과 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정하고 있습니다.

#### (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

파생상품이 아닌 주계약을 포함하는 복합상품의 구성요소인 내재파생상품은 경제적 특성 및 위험이 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건을 가진 별도의 금융상품 등이 파생상품의 정의를 충족하며 복합상품의 공정가치 변동이 당기손익으로 인식되지 아니하는 경우 주계약과 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

### (나) 위험회피회계

회사는 위험회피의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화하며, 회피대상위험으로 인한 공정가치나 현금흐름의 변동을 상쇄하는 데 있어 높은 위험회피효과를 기대할 수 있으며, 현금흐름위험회피에서 위험회피대상 예상거래는 발생가능성이 매우 높아야 하며 궁극적으로 당기손익에 영향을 미치는 현금흐름 변동에 노출되어 있어야 하고, 위험회피효과를 신뢰성 있게 측정할 수 있어야 하며, 위험회피효과를 위험회피기간에 계속적으로 평가하며 위험회피로 지정된 재무보고기간 전체에 걸쳐 실제로 높은 위험회피효과가 있었는지 결정하는 경우에 위험회피회계를 적용하고 있습니다.

위험회피회계에서는 위험회피수단과 위험회피대상항목의 공정가치 변동에 따른 손익의 상쇄효과를 인식하고 있으며 공정가치위험회피 및 현금흐름위험회피로 구분하고 있습니다.

(다) 공정가치위험회피

공정가치위험회피는 특정위험에 기인하고 당기손익에 영향을 줄 수 있는 것으로서 인식된 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 전체 또는 일부의 공정가치 변동에 대한 위험회피이며, 위험회피수단으로 지정된 파생상품의 재측정에 따른 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식하며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 손익은 위험회피대상항목의 장부금액을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하는 금융상품이 위험회피대상항목인 경우 장부금액의 조정액은 상각하여 당기손익으로 인식하고 있으며, 미인식 확정계약을 위험회피대상항목으로 지정한 경우 회피대상위험으로 인한 확정계약의 후속적인 공정가치의 누적변동분은 자산이나 부채로 인식하고 이에 상응하는 손익은 당기손익으로 인식하고 있으며, 자산을 취득하거나 부채를 인수하는 확정계약이 위험회피대상항목인 경우 확정계약을 이행한 결과 인식하는 자산이나 부채의 최초 장부금액은 재무상태표에 인식된 회피대상위험으로 인한 확정계약의 공정가치 누적변동분을 포함하도록 조정하고 있습니다.

위험회피수단이 소멸·매각·종료·행사된 경우, 위험회피회계의 적용요건을 더이상 충족하지 못하는 경우 및 위험회피수단의 지정을 철회하는 경우에는 공정가치위험회피회계를 전진적으로 중단하고 있습니다.

(라) 현금흐름위험회피

현금흐름위험회피는 특정위험에 기인하고 당기손익에 영향을 줄 수 있는 것으로서 인식된 자산이나 부채 또는 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피이며, 위험회피수단의 손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하며 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

위험회피대상항목인 예상거래에 따라 향후 금융자산이나 금융부채를 인식한다면 기타포괄손익에 인식된 관련 손익은 위험회피대상 예상현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 회계기간에 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

위험회피대상항목인 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하거나 비금융자산이나 비금융부채에 대한 예상거래가 공정가치위험회피회계를 적용하는 확정계약이 된다면, 기타포괄손익으로 인식된 관련 손익을 제거하여 관련 자산이나 부채의 최초 원가 또는 장부금액에 포함하고 있습니다.

위험회피수단이 소멸·매각·종료·행사된 경우, 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 못하는 경우, 위험회피수단의 지정을 철회하는 경우에는 예상거래가 발생하는 시점까지 기타포괄손익으로 인식한 위험회피누적손익을 자본으로 인식하고 있으며, 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우 기타포괄손익으로 인식한 위험회피누적손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

## (6) 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	내 용 연 수	감가상각방법
기구비품	5년	정액법
기타유형자산	5년	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.

## (7) 무형자산

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

### 1) 개별취득

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

### 2) 영업권

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

### 3) 사업결합으로 인한 취득

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

#### 4) 내부적으로 창출한 무형자산

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

#### 5) 내용연수 및 상각

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

내용연수가 비한정인 무형자산은 상각하지 아니하며, 매 보고기간말 혹은 손상을 시사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 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	내 용 연 수	상각방법
소프트웨어	5년	정액법
기타의무형자산	5년	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.

#### (8) 수익

수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 기업에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 회사의 활동별 특정 요건을 충족하는 경우에 수익을 인식하고 있습니다. 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

회사는 각종 위탁매매와 관련된 수수료수익과 선물거래 관련 손익 및 유가증권의 매매손익 등에 대하여 매매계약체결일에 수익을 인식하고 있습니다.

## (9) 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

#### (가) 확정기여제도

확정기여제도는 회사가 별개의 실체(기금)에 고정 기여금을 납부하고 회사의 법적 의무나 의제의무는 기금에 출연하기로 약정한 금액으로 한정되며 종업원이 받을 퇴직급여액은 회사와 종업원이 퇴직급여제도가 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.

### 3) 기타장기종업원급여

기타장기종업원급여는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월이 지난 후에 결제될 것으로 예상되는 장기유급휴가, 그 밖의 장기근속급여, 장기장애급여, 이익분배금과 상여금, 이연보상을 포함하고 있습니다. 기타장기종업원급여와 관련하여 부채로 인식할 금액은 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

### 4) 해고급여

해고급여에 대한 부채와 비용은 회사가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없을 때와 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'의 적용범위에 포함되고 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식할 때 중 이른 날에 인식합니다.

### (10) 자산손상

이연법인세자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

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

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

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

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

## (11) 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 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

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

## 2) 이연법인세

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

## (12) 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.

## (13) 손해배상공동기금

회사는 자본시장과금융투자업에관한법률 제394조에 의거 선물거래에 따른 채무의 불이행으로 인하여 발생하는 손해를 배상하기 위하여 선물시장 결제회원별 기본적립금과 회사 일평균거래증거금 비중을 적용하여 산출한 변동적립금을 합산한 금액을 한국거래소에 손해배상공동기금으로 납부하고 이를 매도가능금융자산의 과목으로 표시하고 있습니다.

#### (14) 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.

회계정책을 적용하는 과정에서 추정에 관련된 공시와는 별도로 재무제표에 인식되는 금액에 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) 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 대한민국의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. 또한, 이연법인세자산은 미래 사업계획에 따른 추정에 근거하여 평가되므로 추정치는 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

##### 2) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 4 참조).



### 3. 금융상품의 범주 및 상계

#### (1) 금융자산의 범주

##### <당기말>

(단위 : 천원)

구분	당기손익인식 금융자산	대여금및 수취채권	매도가능 금융자산	합계
현금및예치금	-	12,866,040	-	12,866,040
당기손익인식금융자산	464,300	-	-	464,300
매도가능금융자산	-	-	3,038,628	3,038,628
기타금융자산	-	297,155	-	297,155
합계	464,300	13,163,195	3,038,628	16,666,123

##### <전기말>

(단위 : 천원)

구분	당기손익인식 금융자산	대여금및 수취채권	매도가능 금융자산	합계
현금및예치금	-	22,601,529	-	22,601,529
당기손익인식금융자산	300,000	-	-	300,000
매도가능금융자산	-	-	3,042,492	3,042,492
기타금융자산	-	868,853	-	868,853
합계	300,000	23,470,382	3,042,492	26,812,874

(2) 금융부채의 범주

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	상각후원가 측정 금융부채
예수부채	9,927,135
기타금융부채	366,042
합계	10,293,177

<전기말>

(단위 : 천원)

구분	상각후원가 측정 금융부채
예수부채	16,878,060
기타금융부채	562,497
합계	17,440,557

#### 4. 공정가치

(1) 보고기간말 현재 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치의 비교내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종 류	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<금융자산>				
현금및예치금(*1)	12,866,040	12,866,040	22,601,529	22,601,529
당기손익인식금융자산	464,300	464,300	300,000	300,000
매도가능금융자산(*2)	3,038,628	3,038,628	3,042,492	3,042,492
기타금융자산(*1)	297,155	297,155	868,853	868,853
합계	16,666,123	16,666,123	26,812,874	26,812,874
<금융부채>				
예수부채(*1)	9,927,135	9,927,135	16,878,060	16,878,060
기타금융부채(*1)	366,042	366,042	562,497	562,497
합계	10,293,177	10,293,177	17,440,557	17,440,557

(\*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치입니다.

(\*2) 매도가능금융자산 중 손해배상공동기금은 장부가액이 공정가치의 합리적 근사치입니다.

## (2) 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 측정치

### 1) 공정가치 서열체계 및 측정방법

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

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

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

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

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

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

2) 보고기간말 현재 재무상태표에 공정가치로 측정되는 자산·부채의 공정가치 서열체계별 공정가치 금액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	공정가치			
	수준1	수준2	수준3	합계
<자산>				
당기손익인식금융자산	164,300	300,000	-	464,300
매도가능금융자산				
시장성 없는 지분증권	-	-	2,038,628	2,038,628
합계	164,300	300,000	2,038,628	2,502,928

<전기말>

(단위 : 천원)

구분	공정가치			
	수준1	수준2	수준3	합계
<자산>				
당기손익인식금융자산	-	300,000	-	300,000
매도가능금융자산				
시장성 없는 지분증권	-	-	2,042,492	2,042,492
합계	-	300,000	2,042,492	2,342,492

(3) 공정가치 서열체계 수준3 관련 공시

1) 공정가치로 측정되는 자산·부채 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류된 자산·부채의 당기 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
기초 잔액	2,042,492	1,913,484
기타포괄손익으로 인식된 손익	(3,864)	129,008
기말 잔액	2,038,628	2,042,492

2) 보고기간말 현재 재무상태표에서 공정가치로 측정된 자산·부채 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류된 항목의 가치평가기법, 투입변수 및 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 범위 등은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말				
	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수	투입변수 범위
매도가능금융자산					
시장성 없는 지분증권	2,038,628	3	현금흐름할인법	할인율	12.20%
				성장율	2.00%

## 5. 현금및예치금

현금및예치금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	367,608	528,570
장기성예금	500,000	500,000
예치금	11,998,432	21,572,959
합계	12,866,040	22,601,529

## 6. 매도가능금융자산 및 당기손익인식금융자산

### (1) 매도가능금융자산

보고기간종료일 현재 회사의 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
지분증권(주1)	2,038,628	2,042,492
손해배상공동기금	1,000,000	1,000,000
합계	3,038,628	3,042,492

(주1) 독립적인 외부평가기관의 전문가적 판단에 근거한 합리적인 평가모형과 추정치를 사용하여 산정한 금액을 공정가치로 평가하였습니다.

(2) 당기손익인식금융자산

보고기간종료일 현재 회사의 당기손익인식금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
지분증권(상환우선주)	300,000	300,000
지분증권(보통주)	164,300	-
합계	464,300	300,000

7. 기타금융자산

보고기간종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
미수금	112,669	502,284
미수수익	31,936	53,898
보증금	152,550	312,670
합계	297,155	868,852

8. 기타자산

보고기간종료일 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
선급금	118	111,100
선급비용	9,768	28,834
합계	9,886	139,934



## 9. 파생상품

보고기간종료일 현재 회사가 보유하고 있는 선물 미결제약정은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	거래단위	당기말			전기말		
		계약수량 (개)	익일 정산이익	익일 정산손실	계약수량 (개)	익일 정산이익	익일 정산손실
USD	10,000	-	-	-	60	-	5,520
합계		-	-	-	60	-	5,520

## 10. 유형자산과 무형자산

당기와 전기의 회사 유형자산과 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	유형자산	무형자산
2017년 01월 01일	1,212,320	808,752
취득	79,167	173,800
처분	-	-
감가상각 및 상각	(416,520)	(241,566)
2017년 12월 31일	874,967	740,986

<전기>

(단위 : 천원)

구분	유형자산	무형자산
2016년 01월 01일	1,286,273	1,107,704
취득	395,693	435,050
처분	(269)	(126,000)
감가상각 및 상각	(469,377)	(228,002)
손상차손	-	(380,000)
2016년 12월 31일	1,212,320	808,752

## 11. 예수부채

보고기간종료일 현재 예수부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
장내파생상품거래예수금	9,927,135	16,878,060
제세금예수금	6,429	26,007
기타	6,042	9,227
합계	9,939,606	16,913,294

## 12. 기타금융부채

보고기간종료일 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
미지급비용(*1)	365,292	561,747
미지급배당금	750	750
합계	366,042	562,497

(\*1) 회사는 1년이상 근속자에 대하여 확정기여형 퇴직연금에 가입하고 있습니다. 상기 미지급비용에는 1년미만 근속자에 대한 퇴직급여 3,205천원(전기말:44,636천원) 포함되어 있습니다.

### 13. 자본금과 자본잉여금

#### (1) 자본금

1) 자본금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)

구분	당기	전기
발행할주식의 총수	200,000,000주	200,000,000주
1주당 액면금액	500원	500원
발행한 주식수	43,322,088주	43,322,088주
보통주자본금	21,661,044,000원	21,661,044,000원

2) 당기와 전기중 자본금의 변동은 없습니다.

#### (2) 자본잉여금

1) 자본잉여금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
주식발행초과금	626,252	626,252

2) 당기와 전기중 자본잉여금의 변동은 없습니다.

14. 기타포괄손익누계액

(1) 기타포괄손익누계액의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
매도가능금융자산평가손익	1,200,130	1,203,144

(2) 기타포괄손익누계액의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	기초	평가	재분류조정	법인세효과	기말
매도가능금융자산평가손익	1,203,144	(3,864)	-	850	1,200,130

<전기>

(단위 : 천원)

구분	기초	평가	재분류조정	법인세효과	기말
매도가능금융자산평가손익	1,102,517	129,008	-	(28,381)	1,203,144

## 15. 결손금

(1) 결손금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
이익준비금(*1)	813,267	813,267
전자금융사고배상준비금(*2)	500,000	500,000
대손준비금(*3)	1,774	1,774
미처리결손금	(16,816,153)	(13,307,392)
합 계	(15,501,112)	(11,992,351)

(\*1) 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기의 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상의 금액을 이익준비금으로 적립하고 있으며, 이익배당목적으로 사용될 수 없으며 자본전입 또는 결손보전에만 사용이 가능합니다. 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 (주주총회의 결의에 따라) 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(\*2) 회사는 전자금융거래법 제9조에 따라 전자금융사고가 발생하는 경우에 고객의 손해를 배상할 책임이 있는 바, 금융감독위원회가 정하는 기준에 따라 전자금융사고 배상준비금으로 5억원을 적립하고 있습니다. 동 준비금은 전자금융사고로 인한 이용자의 손해배상 이외의 목적으로는 처분할 수 없습니다.

(\*3) 회사는 금융투자업규정에 근거하여 한국채택국제회계기준에 의한 대손충당금이 감독목적상 요구되는 충당금 적립액 합계금액에 미달하는 금액만큼을 대손준비금으로 적립하도록 요구받고 있습니다. 동 대손준비금은 이익잉여금에 대한 임의적립금 성격으로 기존의 대손준비금이 결산일 현재 적립하여야 하는 대손준비금을 초과하는 경우에는 그 초과금액을 환입 처리할 수 있고, 미처리결손금이 있는 경우에는 미처리결손금이 처리된 때부터 대손준비금을 적립하도록 합니다.

(2) 보고기간종료일 현재 대손준비금 적립(환입)예정액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
대손준비금 기 적립액	1,774	1,774
대손준비금 적립(환입)예정금액	-	-
대손준비금 잔액	1,774	1,774

(3) 당기의 대손준비금 적립예정액 및 대손준비금 적립예정액을 반영하였을 경우의 조정 당기순이익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
당기순손실	3,508,761	1,818,272
대손준비금 환입예정금액	-	-
대손준비금 환입예정금액 반영후 당기순손실(*1)	3,508,761	1,818,272

(\*1) 상기 대손준비금 반영 후 조정이익은 한국채택국제회계기준에 의한 수치는 아니며, 법인세 효과 고려 전의 대손준비금 전입액을 당기순손실에 반영하였을 경우를 가정하여 산출된 정보입니다.

(2) 결손금처리계산서

(단위 : 천원)

과 목	당기	전기
I. 미처리결손금	16,816,153	13,307,392
1. 전기이월미처리결손금	13,307,392	11,489,120
2. 당기순손실	3,508,761	1,818,272
II. 결손금처리액	-	-
1. 대손준비금 적립(환입)	-	-
III. 차기이월미처리결손금	16,816,153	13,307,392

당기의 결손금처리계산서는 2018년 3월 30일 주주총회에서 처리될 예정입니다(전기 처리 확정일: 2017년 3월 31).

16. 순수수수료수익

당기 및 전기 중 발생한 수수료손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
수수료수익(수탁수수료)		
파생상품시장	985,806	1,677,924
해외파생상품	3,059,083	3,332,103
소계	4,044,889	5,010,027
수수료비용(매매수수료)		
국내거래수수료	227,887	343,265
해외거래수수료	1,544,865	1,235,105
기타수수료비용	18,874	16,178
소계	1,791,626	1,594,548
차감계	2,253,263	3,415,479

## 17. 순이자손익

당기 및 전기 중 발생한 순이자손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
이자수익		
증권금융	107,903	100,732
금융기관예치금이자	67,093	87,620
예금이자	7,960	10,381
기타이자	-	275
소계	182,956	199,008
이자비용		
투자자예탁금이용료	17,674	26,753
소계	17,674	26,753
차감계	165,282	172,255



18. 파생상품관련 손익

당기 및 전기 중 발생한 파생상품관련 손익의 내역은 다음과 같습니다.  
(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
파생상품거래이익		
장내파생상품거래이익	14,220	156,487
소계	14,220	156,487
파생상품거래손실		
장내파생상품거래손실	-	71,713
소계	-	71,713
차감계	14,220	84,774

19. 금융상품관련 손익

당기 및 전기 중 발생한 금융상품관련 손익의 내역은 다음과 같습니다.  
(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
당기손익인식지정금융상품관련이익		
파생결합증권거래이익	-	17,066
당기손익인식지정금융상품거래이익	365,322	796,707
소계	365,322	813,773
당기손익인식지정금융상품관련손실		
당기손익인식지정금융상품거래손실	82,603	26,574
당기손익인식지정금융상품평가손실	32,860	-
소계	115,463	26,574
차감계	249,859	787,199

## 20. 일반관리비

판매비와관리비의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
종업원급여	2,079,743	2,544,571
복리후생비	70,049	76,946
임차료	462,061	642,595
접대비	44,671	53,698
감가상각비	416,520	469,377
무형자산상각비	241,566	228,002
세금과공과	146,484	144,279
광고선전비	333,414	139,410
여비교통비	8,305	24,897
통신비	82,173	90,802
전산운영비	1,415,188	1,484,247
행사비	3,687	9,234
수도광열비	54,846	59,631
소모품비	10,537	22,308
도서신문비	520	815
인쇄비	5,459	6,657
지급수수료	588,623	414,995
수선비	220	1,353
차량유지비	15,892	10,545
보험료	1,374	1,501
회의비	700	69
연수비	1,605	5,585
잡비	5,080	27,772
합계	5,988,717	6,459,289

## 21. 영업외수익(비용)

당기와 전기 중 기타손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기타수익		
잡수익	2,601	57,570
소계	2,601	57,570
기타비용		
유형자산처분손실	-	269
잡손실	105,411	29,665
기부금	1,000	1,000
소계	106,411	30,934
차감계	(103,810)	26,636

## 22. 법인세비용 및 이연법인세

### (1) 법인세비용 내역

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	-	-
이연법인세		
자본에 직접 반영된 법인세	850	(28,382)
법인세비용(이익)	850	(28,382)

(2) 회사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 가중평균세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	(3,507,911)	(1,846,654)
적용세율에 따른 법인세비용	(771,740)	(406,264)
법인세 효과:		
- 세무상 과세되지 않는 수익	(3,317)	(1,243)
- 세무상 차감되지 않는 비용	932	29,184
- 이연법인세가 인식되지 않은 이월결손금	773,685	378,104
- 기타(세율차이 등)	1,290	(28,163)
당기 조정항목	772,590	377,882
법인세비용	850	(28,382)

(3) 기타포괄손익의 각 구성항목과 관련된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
기타포괄손익 반영:						
매도가능증권평가이익	(3,864)	850	(3,014)	129,008	(28,382)	100,626

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제시기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 결제될 이연법인세자산	324,981	310,195
12개월 이내에 결제될 이연법인세자산	13,517	29,153
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(338,498)	(339,348)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	-	-
이연법인세자산(부채) 순액	-	-

(5) 당기와 전기 중 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당기	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
이연법인세자산				
미확정비용	7,666	-	-	7,666
파생상품평가손실	3,953	(3,953)	-	-
당기손익인식증권	-	7,229	-	7,229
미지급비용	7,715	(2,132)	-	5,583
퇴직급여부채	9,820	(9,115)	-	705
회원권손상차손	71,568	-	-	71,568
이월결손금	238,626	7,121	-	245,747
소계	339,348	(850)	-	338,498
이연법인세부채				
매도가능증권	(339,348)	-	850	(338,498)
합계	-	(850)	850	-

(단위 : 천원)

전기	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
이연법인세자산				
미확정비용	7,666	-	-	7,666
파생상품평가손실	-	3,953	-	3,953
미지급비용	5,369	2,346	-	7,715
퇴직급여부채	6,512	3,308	-	9,820
회원권손상차손	74,017	(2,449)	-	71,568
이월결손금	220,213	18,413	-	238,626
소계	313,777	25,571	-	339,348
이연법인세부채				
매도가능증권	(310,966)	-	(28,382)	(339,348)
파생상품평가이익	(2,166)	2,166	-	-
파생결합증권평가이익	(645)	645	-	-
소계	(313,777)	2,811	(28,382)	(339,348)
합계	-	28,382	(28,382)	-

(6) 보고기간말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말	사유
미사용결손금(*1)	22,607,058	19,056,938	미래과세소득의 불확실

(\*1) 미사용결손금의 만료 시기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
2022년	5,642,651	5,642,651
2023년	4,770,939	4,770,939
2024년	4,355,113	4,355,113
2025년	2,485,886	2,485,886
2026년	1,802,349	1,802,349
2027년	3,550,120	-

## 23. 주당손익

### (1) 기본주당순손익

구분	당기	전기
기본주당순손익 :		
보통주당기순손실	3,508,760,765원	1,818,272,477원
가중평균유통보통주식수(*1)	43,322,088주	43,322,088주
기본주당순손실	81원	42원

(\*1) 당기 및 전기 중 보통주식수의 변동은 없습니다.

### (2) 희석주당순손익

회사의 희석주당순손익은 기본주당순손익과 동일합니다.

#### 24. 특수관계자거래

(1) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 주요거래내역은 없습니다.

(2) 보고기간종료일 현재 회사는 종업원에 대한 대여금 잔액이 존재하지 않습니다.

(3) 주요경영진에 대한 보상

주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회외의 구성원 등을 포함하고 있습니다. 종업원서비스의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
급여(복리후생비 포함)	537,783	729,524
상여	45,000	-
퇴직급여	48,283	115,232
합계	631,066	844,756



## 25. 우발상황과 약정사항

### (1) 사용제한 금융자산

사용제한 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

계정과목	거래처	당기말	전기말
투자자예탁금별도예치금(*1)	한국증권금융	4,068,686	8,675,157
장내파생상품매매증거금(*1)	한국거래소 등	5,858,448	8,202,903
손해배상공동기금(*2)	한국거래소	1,000,000	1,000,000
장기성예금(*3)	우리은행	500,000	500,000
합계		11,427,134	18,378,060

(\*1) 투자자예탁금별도예치금은 자본시장과금융투자업에관한법률, 금융투자업규정에 따라 투자자예탁금의 반환 등 고객의 요구에 응하기 위하여 금융위원회가 정하는 바에 따라 일정금액을 한국증권금융(주)에 예금 또는 신탁의 형태로 별도 예치한 것입니다. 또한, 장내파생상품매매증거금은 장내파생상품의 위탁매매와 관련하여 한국거래소 등에 금전으로 납부한 것입니다.

(\*2) 자본시장과금융투자업에관한법률에 따라 증권시장 또는 파생상품시장에서의 매매거래에 따른 채무의 불이행으로 인해 발생하는 손해를 배상하기 위하여 회사는 한국거래소에 손해배상공동기금을 적립하고 있습니다.

(\*3) '신용정보 이용 및 보호에 관한 법률 제43조의 3항'에 의거 개인정보유출 등 사이버 전자 배상책임 준비금의 목적으로 정기예금을 가입하고 사용제한 예치금을 설정하고 있습니다.

(2) 담보제공 자산내용

(단위 : 천원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
지분증권	2,038,628	1,533,757	차입부채	-	한국증권금융

(3) 금융기관 여신한도약정

(단위 : 천원)

금융기관명	구분	한도액	사용액
한국증권금융	담보차입	1,400,000	-
하나카드	법인카드	50,000	9,756
신한카드	법인카드	10,000	423

(4) 회사는 '자본시장과 금융투자업에 관한 법률'에 따라 투자 중개업자로 인가를 받고, 투자 자문업과 투자 일임업자로 금융위원회에 등록을 하여 사업을 영위하고 있습니다. 이 중 투자 자문업과 투자일임업은 등록 이후에 그 영업을 영위함에 있어서 동법 제18조제2항에 따른 등록요건을 유지하여야 하며, 현 대주주인 김성훈은 동 조항 및 '금융회사의 지배구조에 관한 법률'에서 정한 대주주 요건을 충족하지 못하는 상황입니다.

금융위원회는 현 대주주에 대하여 주식처분을 명령하였으며, 회사는 대주주 변경절차를 진행중에 있습니다.

26. 영업에서 창출된 현금

당기와 전기 중 영업에서 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
당기순손실	3,508,761	1,818,272
조정		
외화환산손실	39,608	-
대손상각비(환입)	-	9,388
감가상각비	416,520	469,377
무형자산상각비	241,566	228,002
유형자산처분손실	-	269
이자비용	17,674	26,753
당기손익인식금융자산 평가손실	32,860	-
당기손익인식금융자산 처분손실	82,603	-
법인세비용(이익)	850	(28,382)
당기손익인식금융자산 처분이익	(365,322)	-
외화환산이익	-	(66,020)
이자수익	(182,957)	(199,008)
배당금수익	(31,421)	(21,042)
소계	251,981	419,337
영업활동으로 인한 자산부채의 변동		
예치금의 감소(증가)	9,550,722	(7,061,503)
당기손익인식지정금융자산의 감소	85,559	702,934
미수금의 감소(증가)	389,615	26,386
미수수익의 증가	22,708	(16,226)
선급금의 증가	110,982	(17,528)
선급비용의 감소	19,066	7,135
손해배상공동기금의 감소	-	33,643
예수금의 증가	(6,973,687)	7,551,751

구분	당기	전기
퇴직급여부채의 증가	-	15,035
미지급비용의 증가	(198,890)	109,976
소계	3,006,075	1,351,603
영업으로부터 창출된 현금흐름	(250,705)	(47,334)

## 27. 금융자산의 신용건전성

보고기간종료일 현재 연체 및 손상되지 않은 금융자산의 신용 건전성의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
외부신용등급이 있는 거래상대방		
A 이상		
예금및예치금(*1)	9,834,591	15,447,202
기타금융자산	18,572	23,261
소계	9,853,163	15,470,463
외부신용등급이 없는 거래상대방(*2)		
Group1		
기타금융자산	-	381,750
Group2		
예금및예치금(*1)	3,030,542	7,154,045
손해배상공동기금	1,000,000	1,000,000
기타금융자산	278,582	463,841
소계	4,309,124	8,617,886
합계	14,162,287	24,470,099

(\*1) 재무상대표의 '현금및예치금'과의 차이는 직접 보유하고 있는 현금입니다.

(\*2) 외부신용등급이 없는 거래상대방에 대하여는 다음과 같이 구분합니다.

Group 1 - 새로운 고객 / 특수관계자(6개월 미만)

Group 2 - 과거 부도경험이 없는 기존 고객 / 특수관계자(6개월 이상)

Group 3 - 과거 부도경험이 있는 기존 고객 / 특수관계자(6개월 이상)로 채무불이행 위험이 해소 되었습니다.

## 28. 재무위험관리

### (1) 재무위험관리

회사의 재무위험 관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험을 최소화하는 데 중점을 두고 있습니다. 회사는 이를 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 있습니다.

재무위험 관리는 재무기획팀이 주관하고 있으며, 회사의 유관 부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 헤지하고 있습니다.

회사의 재무위험관리의 주요 대상인 금융자산은 현금및예치금, 단기매매금융자산, 매도가능금융자산 및 기타금융자산 등으로 구성되어 있으며, 금융부채는 예수부채, 기타금융부채 등으로 구성되어 있습니다.

### (2) 시장위험

#### 1) 외환위험

회사는 해외선물의 자기거래를 위해 해외의 외환, 선물거래 중개업체들에 대해 달러를 예치하고 있으며, 매매목적으로 달러화 통화선도거래를 하고 있습니다. 따라서, 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요 통화는 USD입니다.

또한, 회사는 해외의 외환, 선물거래 중개업체들의 국내 선물거래에 대한 중개를 위한 달러표시 예수부채와 예치금을 동시에 보유하고 있습니다. 따라서, 회사는 이러한 달러표시 예수부채와 예치금에 대해서는 외화간 상쇄되는 포지션으로 인해 환율변동위험에 노출되지 않습니다.

회사의 보고기간종료일 현재 외화금융자산 및 부채의 현황은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
외화금융자산	\$2,554,941.26	\$3,046,476.01
외화금융부채	\$1,719,771.17	\$1,941,467.33

세후 손익과 자본에 영향을 미치는 환율효과는 보고통화인 원화에 대한 달러화의 변동효과 합계로 계산된 것입니다. 외화 금융자산과 금융부채에 대한 환율변동위험은 해당통화의 10% 절상 및 절하인 경우를 가정하여 계산하였습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말		전기말	
	절상시	절하시	절상시	절하시
외화금융자산	273,736	(273,736)	287,170	(287,170)
외화금융부채	(184,256)	(184,256)	(183,009)	183,009
순효과	89,480	(457,992)	104,161	(104,161)

## 2) 이자율위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 따라서, 회사는 이자율변동으로 인해 금융자산으로부터의 이자현금흐름유입액이 변동할 위험과 금융부채로부터의 이자현금흐름유출액이 변동할 위험에 노출됩니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율의 1% 변동시 회사의 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	세후 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
	당기	전기	당기	전기
상승시	30,927	52,441	30,927	52,441
하락시	(30,927)	(52,441)	(30,927)	(52,441)

### (3) 가격위험

회사는 재무상태표상 매도가능금융자산 또는 당기손익인식금융자산으로 분류되는 회사 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다. 회사는 공개시장인 KOSPI 주가지수 또는 KOSDAQ 주가지수에 속해 있는 상장주식 및 비상장지분증권에 투자하고 있습니다.

다른 모든 조건이 일정하다고 가정할 때, 상기와 같이 보고기간종료일 현재 회사가 보유하고 있는 금융상품의 투자와 관련한 가격(기초자산의 가격 5% 변동을 가정함)의 상승 또는 하락이 회사의 당기 및 전기말 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말		전기말	
	5%변동시 세후이익에 대한 영향	5%변동시 자본에 대한 영향	5%변동시 세후이익에 대한 영향	5%변동시 자본에 대한 영향
매도가능금융자산	-	79,507	-	79,657



#### (4) 신용위험

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있습니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며 해당거래는 현금및현금성자산 및 각종 예금 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 회사는 국제 신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하는 것을 원칙으로 하고 있으며, 기존에 거래가 없는 금융기관과의 신규 거래는 재무팀의 승인, 관리 및 감독 하에 이루어지고 있습니다. 회사가 체결하는 금융계약은 부채비율 제한 조항, 담보제공, 차입금 회수 등의 제약조건이 없는 계약을 위주로 체결하고 있으며, 기타의 경우 별도의 승인을 받아 거래하도록 되어 있습니다.

보고기간종료일 현재 회사가 보유한 금융상품과 관련하여 담보물의 가치를 고려하지 않은 신용위험 최대노출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
예금 및 예치금(*1)	12,865,133	22,601,247
매도가능금융자산	1,000,000	1,000,000
당기손익인식금융자산	464,300	300,000
기타금융자산	297,155	868,853
합계	14,626,588	24,770,100

(\*1) 재무상태표의 '현금및예치금'과의 차이는 직접 보유하고 있는 현금입니다.

보고기간종료일 현재 회사의 채권에 대한 신용도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말		전기말	
	손상되지 않은 채권	손상된 채권	손상되지 않은 채권	손상된 채권
기타금융자산	297,155	-	868,853	-
차감 : 대손충당금	-	-	-	-
합계	297,155	-	868,853	-

(\*1) 손상된 채권은 3개월 또는 1년을 초과하여 회수하지 못하는 채권에 해당합니다. 회사는 3개월 초과 채권에 대하여 고정손실, 1년 초과 채권에 대하여 추정손실로 반영하여 각각 20% 및 100% 대손충당금을 설정하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 경영진은 거래상대방으로부터 의무불이행으로 인한 추가적인 손실을 예상하고 있지 않습니다.

#### (5) 유동성위험

회사는 주기적인 자금수지 예측, 필요 현금수준 추정 및 수입, 지출 관리 등을 통하여 적정 유동성을 유지, 관리하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 금융부채에 대하여 보고기간종료일로부터 계약만기일까지의 잔여만기에 따라 만기별로 구분된 순유동성은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당기말	3개월 미만	3개월~1년 이하	합계
예수부채	9,927,135	-	9,927,135
기타금융부채	362,837	3,205	366,042
합계	10,289,972	3,205	10,293,177

(단위 : 천원)

전기말	3개월 미만	3개월~1년 이하	합계
예수부채	16,878,060	-	16,878,060
기타금융부채	517,861	44,636	562,497
합계	17,395,921	44,636	17,440,557

#### (6) 자본위험관리

회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 회사는 금융투자업자의 자기자본관리 규제인 순자본비율을 산정하여 일정수준(100%) 이상을 유지함으로써 회사의 재무건전성을 도모하고 있습니다. 이는 궁극적으로는 투자자를 보호하는 것을 목표로 하고 있으며 파산을 사전에 예방하고, 파산이 일어나는 경우에도 고객과 채권자의 재산이 안전하게 변제될 수 있도록 유도함으로써 자본시장과금융투자산업의 안정을 도모하는 데 중요한 의의를 지니고 있습니다.

보고기간종료일 현재 회사의 순자본비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
영업용순자본	6,494,975	9,471,582
총위험액	1,338,782	1,524,635
잉여자본	5,156,192	7,946,947
필요유지자기자본	2,800,000	2,800,000
순자본비율	184%	284%

(7) 금융자산과 금융부채의 상계

유가증권시장업무규정에 따르면 증권회사가 위탁매매 혹은 자기매매를 통해 발생하는 거래소에 대한 채권 및 채무의 경우에는 동일자 대금 결제분은 상계하여 결제토록 규정되어 있어 회사는 해당 채권 채무를 상계하여 표시하고 있습니다.

실행가능한 일괄상계약정 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산과 금융부채의 종류별 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말			전기말		
	자산 총액	상계된 부채총액	재무상태표 표시 순액	자산 총액	상계된 부채총액	재무상태표 표시 순액
기타금융자산	112,836	(112,836)	-	10,677	(774)	9,903

29. 보고기간후 사건

(1) 재무제표 발행 승인

동 재무제표는 2018년 2월 13일자 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

## 외부감사 실시내용

「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제7조의2의 규정에 의하여 외부감사 실시내용을 첨부합니다.

### 1. 감사대상업무

회 사 명	케이알선물 주식회사			
감사대상 사업연도	2017년 01월 01일	부터	2017년 12월 31일	까지

### 2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사								
			당기	전기	당기	전기	당기	전기							당기
투입 인원수	4	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	9	-	
투입 시간	분·반기검토	6	-	46	-	134	-	-	-	-	-	-	-	186	-
	감사	1	-	32	-	100	-	-	-	-	-	-	-	133	-
	합계	7	-	78	-	234	-	-	-	-	-	-	-	319	-

### 3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
	수행시기	2017년 4월 8일				1	일	
전반감사계획 (감사착수단계)	주요내용	감사경험, 회사 및 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사절차의 범위와 시기 등을 결정						
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원		주요 감사업무 수행내용		
				상주	비상주			
	1분기 검토	3	일	3	명	1	명	질문, 분석적절차, 표본점검 (문서검증, 재계산 등)
	반기 검토	2	일	3	명	1	명	질문, 분석적절차, 표본점검 (문서검증, 재계산 등)
	3분기 검토 / 중간감사	2	일	3	명	1	명	질문, 분석적절차, 표본점검 (문서검증, 재계산 등) 내부통제 이해 및 중간감사 수행
기말 감사	2	일	4	명	1	명	중요 계정잔액 및 공시내용 에 대하여 질문, 분석적절차	

