

목 차

감사보고서	1
독립된 감사인의 감사보고서	2
(첨부)재무제표	4
주석	9
내부회계관리제도 감사 또는 검토의견	64
외부감사 실시내용	68

한화테크윈 주식회사

재무제표에 대한
감사보고서

제 2 기

2019년 01월 01일 부터
2019년 12월 31일 까지

제 1 기

2018년 04월 01일 부터
2018년 12월 31일 까지

삼일회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

한화테크윈 주식회사
주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 한화테크윈 주식회사(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2019년 12월 31일과 2018년 12월 31일 현재의 재무상태표, 2019년 12월 31일로 종료되는 보고기간과 2018년 4월 1일부터 2018년 12월 31일까지 9개월 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 회사의 2019년 12월 31일과 2018년 12월 31일 현재의 재무상태, 2019년 12월 31일로 종료되는 보고기간과 2018년 4월 1일부터 2018년 12월 31일까지 9개월 보고기간 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

감사의견근거

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

재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

경영진은 재무제표를 작성할 때, 회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 회사의 재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상

중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계 추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이를 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

서울특별시 용산구 한강대로 100

삼일회계법인

대표이사 김영식

2020년 3월 15일

이 감사보고서는 감사보고서일(2020년 3월 15일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 별첨된 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)재무제표

한화테크원 주식회사

제 2 기]

2019년 01월 01일 부터
2019년 12월 31일 까지

제 1 기]

2018년 04월 01일 부터
2018년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

한화테크원 주식회사 대표이사 안순홍

본점 소재지 : (도로명주소) 경기도 성남시 분당구 판교로319번길 6 (삼평동)
(전화) 070-7147-8880

재무상태표

제 2 기 2019년 12월 31일 현재

제 1 기 2018년 12월 31일 현재

한화테크윈 주식회사

(단위 : 원)

과 목	주석	제 2(당) 기		제 1(전) 기	
자 산					
I . 유동자산		195,506,108,223		201,449,322,310	
현금 및 현금성자산	4, 5, 6, 8	12,552,444,571		4,029,105,475	
파생금융상품	5, 6, 11	64,793,024		-	
매출채권 및 기타채권	4, 5, 6, 7, 10, 24	153,348,156,726		159,302,300,344	
재고자산	12	23,839,067,933		33,871,605,527	
기타유동자산	13	5,701,645,969		4,246,310,964	
II . 비유동자산		191,904,638,170		188,695,328,997	
장기매출채권 및 기타채권	4, 5, 6, 10	6,725,042,531		2,099,302,486	
사용권자산	32	554,618,026		-	
유형자산	14	54,558,017,062		51,889,509,557	
무형자산	15	66,700,241,715		73,243,017,669	
종속기업 및 관계기업투자	16	37,500,990,510		37,509,912,185	
기타금융자산	5, 6, 9	15,172,720		15,172,720	
기타비유동자산	13	223,847,737		-	
이연법인세자산	21	25,626,707,869		23,938,414,380	
자 산 총 계		387,410,746,393		390,144,651,307	
부 채					
I . 유동부채		96,394,116,016		158,259,353,601	
매입채무 및 기타채무	4, 5, 6, 17	60,331,799,064		42,347,407,422	
유동성차입금	4, 6, 7, 18	16,575,475,600		99,606,071,755	
미지급법인세	21	3,863,737,989		949,968,447	
리스부채	4, 5, 32	298,834,214		-	
기타유동부채	19	15,324,269,149		15,355,905,977	
II . 비유동부채		95,105,915,508		52,651,529,146	
장기매입채무 및 기타채무	4, 5, 6, 17	3,210,000,000		3,000,000,000	
장기차입금	4, 5, 6, 18	34,734,000,000		-	
장기리스부채	4, 5, 32	261,080,357		-	
파생금융상품	5, 6, 11	683,310,886		-	
종업원급여부채	20	56,217,524,265		49,651,529,146	
부 채 총 계		191,500,031,524		210,910,882,747	
자 본					
I . 자본금	22	10,000,000,000		10,000,000,000	
II . 자본잉여금	22	171,249,688,700		171,249,688,700	
III . 이익잉여금	23	14,661,026,169		(2,015,920,140)	
자 본 총 계		195,910,714,869		179,233,768,560	
부 채 및 자 본 총 계		387,410,746,393		390,144,651,307	

별첨 주석은 재무제표의 일부입니다.

포괄손익계산서

제 2 기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

제 1 기 2018년 4월 1일부터 2018년 12월 31일까지

한화테크원 주식회사

(단위 : 원)

과 목	주석	제 2(당) 기	제 1(전) 기
I. 매출	24, 29	450,515,383,748	363,416,345,479
II. 매출원가	12, 26	276,984,664,075	248,340,873,157
III. 매출총이익		173,530,719,673	115,075,472,322
IV. 판매비와관리비	25, 26	83,086,154,492	61,657,508,898
V. 연구개발비	26	69,731,661,214	52,363,474,203
VI. 영업이익		20,712,903,967	1,054,489,221
VII. 기타수익	27	10,859,507,964	7,388,447,506
VIII. 기타비용	27	6,600,154,378	3,940,879,100
IX. 금융수익	28	2,333,058,122	1,356,641,791
X. 금융비용	28	6,090,471,289	4,688,543,921
XI. 법인세차감전순이익		21,214,844,386	1,170,155,497
XII. 법인세비용(수익)	21	3,808,229,357	(115,419,114)
XIII. 당기순이익		17,406,615,029	1,285,574,611
XIV. 기타포괄이익		(729,668,720)	(3,301,494,751)
후속적으로 당기순익으로 재분류되지 않는 기타포괄손익			
순확정급여부채의 재측정요소		(729,668,720)	(3,301,494,751)
XV. 총포괄이익		16,676,946,309	(2,015,920,140)

별첨 주석은 재무제표의 일부입니다.

자 본 변 동 표

제 2 기 2019년 12월 1일부터 2019년 12월 31일까지

제 1 기 2018년 04월 1일부터 2018년 12월 31일까지

한화테크원 주식회사

(단위 : 원)

과 목	자본금	자본잉여금	이익잉여금	합계
2018.04.01 (전기초)	10,000,000,000	171,249,688,700	-	181,249,688,700
총포괄손익:				
당기순이익	-	-	1,285,574,611	1,285,574,611
확정급여제도의 재측정요소	-	-	(3,301,494,751)	(3,301,494,751)
총포괄손익 합계	-	-	(2,015,920,140)	(2,015,920,140)
2018.12.31 (전기말)	10,000,000,000	171,249,688,700	(2,015,920,140)	179,233,768,560
2019.01.01 (당기초)	10,000,000,000	171,249,688,700	(2,015,920,140)	179,233,768,560
총포괄손익:				
당기순이익	-	-	17,406,615,029	17,406,615,029
확정급여제도의 재측정요소	-	-	(729,668,720)	(729,668,720)
총포괄손익 합계	-	-	16,676,946,309	16,676,946,309
2019.12.31 (당기말)	10,000,000,000	171,249,688,700	14,661,026,169	195,910,714,869

별첨 주석은 재무제표의 일부입니다.

현금흐름표

제 2 기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

제 1 기 2018년 4월 1일부터 2018년 12월 31일까지

한화테크원 주식회사

(단위 : 원)

과 목	주석	제 2(당) 기		제 1(전) 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		67,195,391,960		(12,240,773,404)
영업으로부터 창출된 현금흐름	31	70,405,909,109		(10,484,503,163)
이자의 수취		368,408,254		92,332,967
이자의 지급		(1,229,127,020)		(1,032,174,388)
법인세 납부		(2,349,798,383)		(816,428,820)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(10,579,814,733)		(14,868,492,586)
대여금의 회수		31,555,812		175,838,987
보증금의 감소		804,038,190		2,271,679,408
유형자산의 처분		22,059,455		129,750,173
보증금의 증가		-		(25,090,000)
종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자의 취득		-		(13,098,652,041)
매도가능금융자산의 취득		-		(15,172,720)
유형자산의 취득		(3,002,571,988)		(2,396,933,690)
무형자산의 취득		(2,619,322,155)		(1,909,912,703)
대여금의 증가		(5,461,334,047)		-
파생상품의 증가		316,080,000		-
기타비유동자산의 증가		(670,320,000)		-
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		(48,092,238,131)		(3,436,506,344)
차입금의 상환		(50,000,000,000)		-
유동성차입금(Nego)의 순증감		(32,957,658,381)		(3,436,506,344)
장기차입금의 차입		35,103,000,000		-
리스부채의 상환		(237,579,750)		-
III. 현금및현금성자산의 증감(I + II + III)		8,523,339,096		(30,545,772,334)
IV. 기초의 현금및현금성자산		4,029,105,475		34,574,877,809
V. 기말의 현금및현금성자산		12,552,444,571		4,029,105,475

별첨 주석은 재무제표의 일부입니다.

주석

제 2 기 2019년 12월 31일 현재

제 1 기 2018년 12월 31일 현재

한화테크원 주식회사

1. 일반사항

한화테크원 주식회사(이하 "회사")는 2018년 4월 1일자로 한화에어로스페이스 주식회사(구, 한화테크원 주식회사)로부터 물적분할되어 설립되었습니다. 회사는 감시장비의 제조 및 판매업을 영위하고 있습니다. 회사는 경기도 성남시 분당구 판교로319번길 6 (삼평동)을 본사로 하고 있습니다.

당기말 현재 납입자본금은 10,000백만원이며 한화에어로스페이스 주식회사(구, 한화테크원 주식회사)가 100%를 소유하고 있습니다.

2. 중요한 회계정책

다음은 재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

2.1 재무제표 작성 기준

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성됐습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해설서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서

회사는 2019년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해설서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 제정

기업회계기준서 제1116호 '리스'는 단일 리스이용자 모형을 도입하여 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 리스이용자가 자산과 부채를 인식하도록 요구합니다. 리스이용자는 사용권자산과 리스료 지급의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다.

회사는 기업회계기준서 제1116호의 도입 결과 회계정책을 변경하였습니다. 기업회계기준서 제1116호의 경과 규정에 따라 변경된 회계정책을 소급 적용하였고, 최초 적용으로 인한 누적효과는 최초 적용일인 2019년 1월 1일에 반영하였습니다. 비교 표시된 전기 재무제표는 재작성되지 않았습니다. 리스기준서와 새로운 회계정책의 도입 영향은 주석 32에서 보여주고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 개정

부의 보상을 수반하는 일부 중도상환 가능한 금융자산을 상각후원가로 측정될 수 있도록 개정하였으며, 상각후원가로 측정되는 금융부채가 조건변경 되었으나 제거되지는 않은 경우 변경으로 인한 효과는 당기손익으로 인식되어야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정

확정급여제도의 변경으로 제도의 개정, 축소, 정산이 되는 경우 제도의 변경 이후 회계기간의 잔여기간에 대한 당기근무원가 및 순이자를 산정하기 위해 순확정급여부채(자산)의 재측정에 사용된 가정을 사용합니다. 또한, 자산인식상한의 영향으로 이전에 인식하지 않은 초과적립액의 감소도 과거근무원가나 정산손익의 일부로 당기손익에 반영합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자' 개정

관계기업이나 공동기업에 대한 다른 금융상품(지분법을 적용하지 않는 금융상품)이 기업회계기준서 제1109호의 적용 대상임을 명확히 하였으며, 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분의 손상 회계처리에 대해서는 기업회계기준서 제1109호를 우선하여 적용하도록 개정하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준해석서 제2123호 '법인세 처리의 불확실성' 제정

제정된 해석서는 기업이 적용한 법인세 처리를 과세당국이 인정할지에 대한 불확실성이 존재하는 경우 당기법인세와 이연법인세의 인식 및 측정에 적용하며, 법인세 처리 불확실성의 회계단위와 재평가가 필요한 상황 등에 대한 지침을 포함하고 있습니다. 해당 해석서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(6) 연차개선 2015-2017

① 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정

공동영업과 관련된 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하다가 해당 공동영업(사업의 정의 충족)에 대한 지배력을 획득하는 것은 단계적으로 이루어지는 사업결합이므로 취득자는 공동영업에 대하여 이전에 보유하고 있던 지분 전부를 재측정합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

② 기업회계기준서 제1111호 '공동약정' 개정

공동영업에 참여는 하지만 공동지배력을 보유하지 않은 공동영업 당사자가 공동영업에 대한 공동지배력을 획득하는 경우 공동영업에 대하여 이전에 보유하고 있던 지분은 재측정하지 않습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

③ 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정

기업회계기준서 제1012호 문단 57A의 규정(배당의 세효과 인식시점과 인식항목을 규정)은 배당의 법인세효과 모두에 적용되며, 배당의 법인세효과를 원래 인식하였던 항목에 따라 당기손익, 기타포괄손익 또는 자본으로 인식하도록 개정되었습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

④ 기업회계기준서 제1023호 '차입원가'

적격자산을 의도된 용도로 사용(또는 판매) 가능하게 하는 데 필요한 대부분의 활동이 완료되면, 해당 자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금을 일반차입금에 포함한다는 사실을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 회사가 조기 적용하지 아니한 제개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정

'중요성의 정의'를 명확히 하고 기준서 제1001호와 제1008호를 명확해진 정의에 따라 개정하였습니다. 중요성 판단 시 중요한 정보의 누락이나 왜곡표시뿐만 아니라 중요하지 않은 정보로 인한 영향과 회사가 공시할 정보를 결정할 때 정보이용자의 특성을 고려하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기도입이 가능합니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정

개정된 사업의 정의에서는, 취득한 활동과 자산의 집합을 사업으로 판단하기 위해서는 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인과정을 반드시 포함하도록 하였고 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 이와 함께 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 자산집합에 집중되어 있는 경우, 취득한 활동과 자산의 집합은 사업이 아닌, 자산 또는 자산의 집합으로 결정할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 동 개정사항은 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기도입이 가능합니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 종속기업투자

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업및관계기업투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다. 또한, 종속기업및관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기순익으로 인식하고 있습니다.

회사는 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' 문단 4의 연결재무제표 작성 면제 규정을 적용하여 연결재무제표를 작성하지 아니하였습니다. 한국채택국제회계기준을 적용하여 일반목적으로 이용가능한 연결재무제표를 작성한 기업은 회사의 지배기업인 한화에어로스페이스 주식회사(소재지 : 대한민국) 입니다.

2.4 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유 중인 현금, 은행예금, 기타 취득일 현재 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기 투자자산을 포함하고 있습니다.

2.5 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

회사는 재무제표에 포함되는 항목을 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련된 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

2.6 금융자산

(1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

(2) 측정

회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자

산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

(가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '기타수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손

(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(3) 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

(4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금 흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다.

(5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

2.7 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '금융수익 또는 금융비용'으로 손익계산서에 인식됩니다.

2.8 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.9 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 이동평균법(미착품은 개별법)에 따라 결정됩니다.

2.10 유형자산

토지는 독립적인 외부평가인이 평가한 금액에 기초하여 공정가치로 측정됩니다. 재 평가는 보고기간말에 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행됩니다. 회사는 유형자산을 재평가할 때, 재평가 시점의 총장부금액에서 자산의 장부금액이 재평가금액이 되도록 수정합니다.

회사는 토지를 제외한 유형자산을 역사적 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

자산의 장부금액이 재평가로 인하여 증가된 경우에 그 증가액은 기타포괄손익으로 인식되고 이연법인세를 차감하여 재평가잉여금의 과목으로 자본에 가산됩니다. 그러나 동일한 자산에 대하여 이전에 당기손익으로 인식한 재평가감소액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가증가액만큼 당기손익으로 인식됩니다. 자산의 장부금액이 재평가로 인하여 감소된 경우에 그 감소액은 당기손익으로 인식되나, 그 자산에 대한 재평가잉여금의 잔액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가감소액은 기타포괄손익으로 인식됩니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용 연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

구분	추정 내용연수
건물 및 구축물	15 ~ 50년
기계장치	5 ~ 15년
공기구와 비품	2 ~ 6년
자량운반구	4 ~ 5년
기타의유형자산	3 ~ 6년

회사는 매 회계연도 말에 유형자산의 감가상각방법, 잔존가치와 경제적 내용연수를 검토하여 필요한 경우 조정하고, 자산의 장부금액이 추정 회수가능액을 초과하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 조정하고 있습니다. 자산의 처분손익은 처분 대가와 자산의 장부금액의 차이로 결정됩니다.

유형자산 항목과 관련하여 자본에 계상된 재평가잉여금은 그 자산이 제거될 때 이익 잉여금으로 대체됩니다.

2.11 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적 차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

2.12 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

2.13 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현 가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 개발비는 추정 내용연수 동안 정액법으로 상각됩니다.

일부 무형자산은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정 내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

구분	추정 내용연수
개발비	5 ~ 10년
산업재산권	5 ~ 10년
소프트웨어	5년
기타의무형자산	5 ~10년

2.14 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

2.15 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타 채무는 회사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 1~90일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타 채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

2.16 금융부채

(1) 분류 및 측정

회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무및기타채무' 등으로 표시됩니다.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

2.17 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 판매보증충당부채, 복구충당부채 및 소송충당부채 등을 인식하고 있습니다. 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

2.18 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 차본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적 차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

2.19 종업원급여

(1) 퇴직급여

회사는 확정급여형 퇴직연금제도를 운영하고 있습니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는

보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금흐름유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우에는 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

(2) 장기종업원급여

회사는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 주로 10년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

2.20 수익인식

수익은 회사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 구성되어 있습니다. 수익은 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하고 있습니다.

다음에서 설명하고 있는 회사의 활동별 특정 요건을 충족하는 경우에 수익을 인식하고 있습니다. 회사의 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

(1) 재화의 판매

회사는 도매시장에서 다양한 영상감시장비를 제조하여 판매합니다. 제품이 도매업자에게 인도되고, 도매업자가 그 제품을 판매하기 위한 유통망과 가격에 대한 모든 재량을 가지며, 도매업자의 제품 인수에 영향을 미칠 수 있는 이행되지 않은 의무가 남아있지 않은 시점에서 제품에 대한 통제가 이전된 것으로 보아 매출을 인식합니다. 제품을 특정한 위치에 선적하고, 진부화와 손실 위험이 도매업자에게 이전되며, 도매업자가 매출계약에 따라 제품을 인수하거나 인수기한이 만료되거나 회사가 인수의 모든 조건을 충족하였다는 객관적인 증거를 입수하는 시점에 제품이 인도된 것으로 봅니다.

(2) 용역의 제공

회사는 고객에게 보안 및 운영 시스템 관련 컨설팅, 구축, 유지, 보수 등 시스템 전반에 걸친 토탈 솔루션을 제공하는 SI 사업을 영위하고 있습니다. SI 사업의 경우 고객이 통제하고 있는 건물과 구축물에 CCTV와 주요자재를 설치 납품하는 형태로 고객이 통제하는 자산을 회사가 만들거나 그 자산의 가치를 높이기 때문에 기간에 걸친 수행의무로 볼 수 있으며, 진행기준에 의하여 수익을 인식하고 있습니다.

2.21 리스

주석 2.2에서 설명한 것처럼 회사는 리스에 대한 회계정책을 변경하였습니다. 새로운 회계정책의 영향에 대한 정보는 주석 32에서 제공합니다.

[기준서 제1017호에 따른 리스이용자 회계정책]

전기말 현재 소유에 따른 위험과 효익의 유의적인 부분이 리스이용자인 회사에 이전되지 않는 리스의 경우 운용리스로 분류합니다. 운용리스에 따른 지급액(리스제공자로부터 받은 인센티브를 차감한 순액)은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 당기손익으로 인식하였습니다.

[기준서 제1116호에 따른 리스이용자 회계정책]

회사는 다양한 사무실, 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~2년의 고정기간으로 체결되지만 아래 (1)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

2018년 회계연도까지는 유형자산의 리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류하였습니다. 운용리스에 따른 리스료(리스제공자로부터 받은 인센티브를 제외한 순액)는 리스기간에 걸쳐 정액으로 당기손익으로 인식하였습니다.

2019년 1월 1일부터 회사는 리스된 자산을 사용할 수 있는 리스개시일에 사용권자산과 이에 대응하는 부채를 인식합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

또한 리스부채의 측정에는 상당히 확실한(reasonably certain) 연장선택권에 따라 지급될 리스료를 포함합니다.

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸

쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 충분차입이자율을 사용합니다.

회사는 충분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 모회사의 보증으로 차입을 한다면 이용가능한 제3자 금융 이자율

회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날 까지의 기간동안 감가상각합니다. 회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 (reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다. 회사는 유형자산으로 표시된 토지와 건물을 재평가하지만 회사가 보유하고 있는 사용권자산인 건물에 대해서는 재평가모형을 선택하지 않았습니다.

사무실 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 당기 중 소액 리스 자산은 없습니다.

(1) 연장선택권 및 종료선택권

회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 및 시설장치 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 리스제공자와 회사간의 합의로 행사할 수 있습니다.

(2) 잔존가치보증

계약기간 동안 리스원가를 최적화하기 위해 회사는 시설장치 리스와 관련하여 종종 잔존가치보증을 제공합니다.

2.22 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2020년 2월 10일자로 이사회에서 승인됐으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 회사의 회계정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

(1) 영업권의 손상차손

영업권의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다.

(2) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다.

(3) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 20 참조).

(4) 판매보증충당부채

회사는 판매한 제품에 대하여 품질에 대한 보증의무를 부담하고 있습니다. 회사는 매보고기 간 종료일 미래와 현재의 보증의무를 제공하는데 필요하다고 판단되는 최선의 추정치를 기준으로 보증충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 최선의 추정치는 과거 경험에 기초하여 결정하고 있습니다.

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 이자율위험 등), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있기 때문에 외환위험, 특히 주로 미국 달러화, 유로화 등과 관련된 환율 변동 위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 외화로 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다. 회사는 외화로 표시된 채권과 채무 관리시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

당기말 현재 외환위험에 노출되어 있는 회사의 금융자산·부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, EUR, GBP, JPY, USD)

구분	통화	외화금액	원화환산액
금융자산			
현금및현금성자산	USD	59,216	68,560
	EUR	72,678	94,295
매출채권및기타채권	USD	108,157,049	125,224,231
	EUR	10,357,021	13,437,510
금융부채			
매입채무	USD	24,229,294	28,052,676
	EUR	120,000	155,692
	JPY	2,375,716	25,265
	GBP	854,449	1,297,642
차입금	USD	44,316,355	51,309,476

당기말 현재 회사가 보유하고 있는 외환 포지션에 대해 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 환율변동이 범인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과

같습니다.

(단위: 천원)

구분	10%상승시	10%하락시
USD	4,593,064	(4,593,064)
EUR	1,337,611	(1,337,611)
JPY	(2,527)	2,527
GBP	(129,764)	129,764

(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. 회사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

보고기간종료일 현재, 다른 변수가 일정하고 변동금리부 차입금에 대한 연이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우, 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 연간 347백만원 만큼 감소 또는 증가하게 됩니다.

4.1.2 신용위험

회사는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 또한 회사는 신규거래처와 계약시 거래처로부터 담보 또는 지급보증을 제공받고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

신용위험으로 인한 최대 노출금액은 금융기관에 예치된 현금및현금성자산, 매출채권및기타채권을 포함한 모든 금융자산(지분상품 제외)의 장부금액 및 최대보증금액과 동일합니다.

4.1.3 유동성위험

당기 및 전기말 현재 회사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말					
	장부금액	계약상현금흐름	6개월 이내	6개월~1년	1년~2년	2년 초과
매입채무및기타채무	63,541,799	63,541,799	59,011,343	1,320,456	3,210,000	-
차입금(Nego)	16,575,476	16,575,476	16,575,476	-	-	-
차입금(일반대)	34,734,000	38,064,335	553,030	565,185	1,106,060	35,840,060
리스부채	559,915	590,083	168,927	133,547	88,666	198,943

구분	전기말					

	장부금액	계약상현금흐름	6개월 이내	6개월~1년	1년~2년	2년 초과
매입채무및기타채무	45,347,407	45,347,407	36,799,077	5,548,330	3,000,000	-
차입금(Nego)	49,606,072	49,606,072	49,606,072	-	-	-
차입금(일반대)	50,000,000	50,921,842	611,185	50,310,657	-	-

4.2 자본위험관리

회사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율 등의 재무비율을 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채총계(A)	191,500,032	210,910,883
자본총계(B)	195,910,715	179,233,768
부채비율(A/B)	98%	118%
순차입금비율:		
현금및현금성자산(C)	12,552,445	4,029,105
기타유동(비유동)금융자산(D)	15,173	15,173
차입금(E)	51,309,476	99,606,702
순차입금비율(((E-(C+D))/B)	20%	53%

5. 공정가치 측정

(1) 당기 및 전기말 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	12,552,445	12,552,445	4,029,105	4,029,105
당기손익-공정가치 금융자산	15,173	15,173	15,173	15,173
매출채권및기타채권	153,348,157	153,348,157	159,302,300	159,302,300
장기매출채권및기타채권	6,725,043	6,725,043	2,099,302	2,099,302
파생상품자산(유동)	64,793	64,793	-	-
합계	172,705,611	172,705,611	165,445,880	165,445,880
금융부채				
매입채무및기타채무	60,331,799	60,331,799	42,347,407	42,347,407
유동성리스부채	298,834	298,834	-	-
유동성차입금	16,575,476	16,575,476	99,606,072	99,606,072
장기매입채무및기타채무	3,210,000	3,210,000	3,000,000	3,000,000
장기리스부채	261,080	261,080	-	-
장기차입금	34,734,000	34,734,000	-	-
파생상품부채(비유동)	683,311	683,311	-	-

합계	116,094,500	116,094,500	144,953,479	144,953,479
----	-------------	-------------	-------------	-------------

(2) 공정가치 서열체계

회사는 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격
수준2	직접적(예: 가격) 또는 간접적(예: 가격에서 도출되어)으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 이용하여 산정한 공정가치(단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함)
수준3	관측가능한 시장정보에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)를 이용하여 산정한 공정가치

당기 및 전기말 현재 회사의 공정가치로 측정하는 금융상품에 대한 수준별 공정가치의 추정치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
당기말				
당기손익-공정가치 금융자산	-	-	15,173	15,173
파생상품자산	-	64,793	-	64,793
파생상품부채	-	683,311	-	683,311
전기말				
당기손익-공정가치 금융자산	-	-	15,173	15,173

6. 범주별 금융상품

(1) 당기 및 전기말 현재 금융상품을 범주별로 구분한 내역은 다음과 같습니다.

① 금융자산

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
당기손익-공정가치 금융자산	15,173	15,173
상각후원가 측정금융자산		
현금및현금성자산	12,552,445	4,029,105
매출채권	148,163,850	154,056,014
기타 상각후원가 측정 금융자산	11,909,349	7,345,588
파생상품		
통화선도-매매목적	64,793	-
합계	172,705,610	165,445,880

② 금융부채

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
상각후원가 측정 금융부채		
매입채무	25,932,267	19,820,333
기타 상각후원가 측정 금융부채	37,609,532	25,527,074
차입금(유동)	16,575,476	99,606,072
차입금(비유동)	34,734,000	-
파생상품		
통화스왑-매매목적	683,311	-
합계	115,534,586	144,953,479

(2) 당기 및 전기의 금융상품 손익을 범주별로 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
외화환산손익		
매출채권 및 기타 상각후원가 측정 금융자산	(2,388,886)	(498,320)
매입채무 및 기타 상각후원가 측정 금융부채	412,050	73,269
차입금	441,938	490,301
이자손익		
현금및현금성자산	116,779	92,333
매출채권 및 기타 상각후원가 측정 금융자산	251,629	-
차입금	(2,178,064)	(2,142,984)
합계	(3,344,554)	(1,985,401)

7. 금융자산의 양도

당기 및 전기말 현재 전체가 제거되지는 않은 양도 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	대여금및수취채권(매출채권)	
	당기말	전기말
자산의 장부가액	16,575,476	49,606,072
관련부채의 장부가액(주1)	(16,575,476)	(49,606,072)
순포지션	-	-

(주1) 회사는 수출매출채권을 담보로 자금을 조달하였으며 만기시까지 은행에 대해 소구권을 부담하고 있습니다.

8. 현금및현금성자산

(1) 당기 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
요구불예금	2,552,445	4,029,105
기타현금성자산	10,000,000	-

(2) 당기 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	사용제한내용
현금및현금성자산	123	55,743	기술개발사업협약

9. 기타금융자산

(1) 당기 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
비유동		
당기손익-공정가치 금융자산	15,173	15,173

(2) 당기 및 전기말 현재 당기손익-공정가치 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	회사명	당기말	전기말
조합 출자금	정보통신공제조합	15,173	15,173

당기 중 당기손익-공정가치 금융자산과 관련하여 당기손익으로 인식된 금액은 없습니다.

10. 매출채권및기타채권

(1) 당기 및 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	149,503,393	-	155,651,111	-

대손충당금	(1,339,543)	-	(1,595,096)	-
미수금	4,904,226	-	4,996,720	-
보증금	280,080	894,488	249,565	1,698,526
대여금	-	5,830,554	-	400,776
합계	153,348,156	6,725,042	159,302,300	2,099,302

(2) 당기 및 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	1,595,096	2,062,066
대손상각비	(228,610)	1,700,894
제각	(26,943)	(2,167,864)
기말	1,339,543	1,595,096

(3) 당기 및 전기말 현재 매출채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
만기일 미도래	133,219,796	-	144,907,281	-
6개월 이내	13,560,174	-	6,895,788	-
6개월 이상 1년 이내	163,595	(52,887)	248,651	(31,524)
1년 이상	2,559,828	(1,286,656)	3,599,391	(1,563,572)
합계	149,503,393	(1,339,543)	155,651,111	(1,595,096)

회수가 확실한 관계사채권 등은 손상된 채권잔액에 포함하지 않았으며, 해외수출채권을 제외하고는 중요한 신용위험의 집중은 없습니다.

11. 파생상품

회사는 재고자산 매입 관련 환위험 및 상품가격 위험과 차입금의 이자율 위험을 회피할 목적으로 파생상품 계약을 체결하고 있으나 위험회피회계는 적용하지 않습니다.

당기 및 전기말 현재 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
파생상품자산		
통화선도-매매목적	64,793	-
파생상품자산 합계	64,793	-
파생상품부채		
통화스왑-매매목적	683,311	-
파생상품부채 합계	683,311	-

12. 재고자산

(1) 당기 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부가액	취득원가	평가총당금	장부가액
상품	3,610,009	(284,317)	3,325,692	6,540,460	(236,574)	6,303,886
제품	4,102,070	(366,976)	3,735,095	6,135,401	(345,215)	5,790,186
반제품	2,768,791	(28,577)	2,740,213	2,322,015	(64,745)	2,257,270
재공품	430,429	-	430,429	571,967	-	571,967
원재료	12,091,559	(1,164,852)	10,926,707	17,918,197	(1,091,559)	16,826,638
저장품	1,707,539	-	1,707,539	1,539,465	-	1,539,465
미착품	973,393	-	973,393	582,194	-	582,194
합계	25,683,790	(1,844,722)	23,839,068	35,609,699	(1,738,093)	33,871,606

(2) 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 재고자산과 매출원가에 가산된 재고자산평가손실은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
비용으로 인식한 재고자산	276,878,035	247,906,971
재고자산평가손실	106,629	433,902
합계	276,984,664	248,340,873

13. 기타자산

당기 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	559,649	-	42,238	-
선급비용	5,141,997	223,848	4,204,073	-
합계	5,701,646	223,848	4,246,311	-

14. 유형자산

(1) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기					
	토지	건물 및 구축물	기계장치	건설중인자산 및 미착자산	기타의 유형자산	합계
기초	19,122,631	28,372,871	236,816	1,545,400	2,611,792	51,889,510
취득	-	-	-	4,543,011	29,200	4,572,211
처분	-	-	(5)	-	(1,381)	(1,386)
감가상각	-	(923,461)	(92,475)	-	(844,765)	(1,860,701)
대체	-	-	152,000	(693,544)	541,544	-
기타증감	-	-	-	(41,617)	-	(41,617)
기말	19,122,631	27,449,410	296,336	5,353,250	2,336,390	54,558,017
취득원가	19,122,631	35,987,926	1,038,857	5,353,250	11,224,956	72,727,620
감가상각누계액	-	(8,538,516)	(742,521)	-	(8,888,566)	(18,169,603)

(단위: 천원)

구분	전기					
	토지	건물 및 구축물	기계장치	건설중인자산 및 미착자산	기타의 유형자산	합계
기초	19,122,631	29,065,467	216,227	14,989	2,472,806	50,892,120
취득	-	-	-	2,358,564	48,537	2,407,101
처분	-	-	(84,004)	-	(30,408)	(114,412)
감가상각	-	(692,596)	(44,697)	-	(667,999)	(1,405,292)
대체	-	-	149,290	(828,146)	678,856	-
기타증감	-	-	-	(7)	110,000	109,993
기말	19,122,631	28,372,871	236,816	1,545,400	2,611,792	51,889,510
취득원가	19,122,631	35,987,926	899,553	1,545,400	11,163,480	68,718,990
감가상각누계액	-	(7,615,055)	(662,737)	-	(8,551,688)	(16,829,480)

(2) 당기 및 전기 중 감가상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	152,958	89,482
연구개발비	488,085	356,508
판매비와관리비	1,219,658	959,302
합계	1,860,701	1,405,292

15. 무형자산

(1) 당기 및 전기말 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말							
	개발비	영업권(주1)	산업재산권	소프트웨어	건설중인자산	회원권	기타	합계
기초	6,446,812	57,043,889	4,836,108	2,764,448	-	2,151,760	-	73,243,017
취득	-	-	1,387,353	-	1,146,553	-	-	2,533,906
처분	-	-	(1,184)	-	-	-	-	(1,184)
상각	(6,446,812)	-	(1,591,561)	(1,078,742)	-	-	-	(9,117,115)
대체	-	-	-	1,125,653	(1,125,653)	-	-	-
기타증감	-	-	-	41,617	-	-	-	41,617
기말	-	57,043,889	4,630,716	2,852,976	20,900	2,151,760	-	66,700,241
취득원가	64,468,123	57,043,889	17,051,851	9,799,993	20,900	2,151,760	48,479,977	199,016,493
상각누계액	(64,468,123)	-	(12,421,135)	(6,947,017)	-	-	(48,479,977)	(132,316,252)

(주1) 영업권은 감시장비 사업관련 영업권이며, 현금흐름창출단위(집단)의 회수가능액은 경영진의 승인한 5년 재무예산을 기초로 추정된 사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치에 근거하여 결정되었습니다. 사용 가치는 미래예상현금흐름을 적절한 할인율로 할인하여 산정하였으며, 독립적인 외부평가기관의 평가보고서를 활용하였습니다. 당기말 현재 현금창출단위(집단)의 장부금액이 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	전기말							
	개발비	영업권	산업재산권	소프트웨어	건설중인자산	회원권	기타	합계
기초	11,281,921	57,043,889	4,952,735	2,687,909	348,500	2,151,760	-	78,466,714
취득	-	-	994,824	13,290	989,800	-	-	1,997,914
처분	-	-	(1,340)	-	-	-	-	(1,340)
상각	(4,835,109)	-	(1,110,111)	(1,165,051)	-	-	-	(7,110,271)
대체	-	-	-	1,228,300	(1,228,300)	-	-	-
기타증감	-	-	-	-	(110,000)	-	-	(110,000)
기말	6,446,812	57,043,889	4,836,108	2,764,448	-	2,151,760	-	73,243,017
취득원가	64,468,122	57,043,889	15,685,274	8,632,724	-	2,151,760	48,479,977	196,461,746
상각누계액	(58,021,310)	-	(10,849,166)	(5,868,276)	-	-	(48,479,977)	(123,218,729)

(2) 당기 및 전기말 현재 비한정내용연수 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
회원권	2,151,760	2,151,760

(3) 당기 및 전기 중 무형자산상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	23,800	3,667
연구개발비	149,612	134,036

판매비와관리비	8,943,703	6,972,567
합계	9,117,115	7,110,270

(4) 영업권의 손상평가

영업권은 경영진이 영업권을 관리하는 단위인 현금창출단위 또는 현금창출단위집단별로 다음과 같이 배분되었습니다. 당기말 및 전기말 현재 영업권 배분금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
감시장비 사업관련 영업권	57,043,889	57,043,889

당기말 현재 현금흐름창출단위(집단)의 회수가능가액은 사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치에 근거하여 결정되었으며, 사용가치 계산에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

구분	주요가정치
매출액이익률(주1)	7.19%
매출성장률(주2)	5.38%
할인율	7.90%
영구성장률	1.00%

(주1) 향후 예산기간의 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 가중평균 매출액영업이익률

(주2) 향후 예산기간의 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 연평균 매출성장을

16. 종속기업투자

당기 및 전기말 현재 종속기업의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	회사명	소재지	주요영업활동	당기말		전기말	
				지분율	장부금액	지분율	장부금액
종속기업	Samsung Opto-Electronics America, Inc. (Hanwha Techwin America)(주1)	미국	CCTV 등 판매업	100.0%	12,115,295	100.0%	12,115,295
	Hanwha Techwin Europe, Ltd.	영국	CCTV 등 판매업	100.0%	12,295,964	100.0%	12,295,964
	Hanwha Techwin Do Brasil Equipamentos De Segurança Ltda.(주2)	브라질	CCTV 등 마케팅 활동	-	-	100.0%	8,922
	TAWASUL AL-EZDIHAR Co., Ltd.	이라크	무역 및 건설업	100.0%	724,740	100.0%	724,740
	Hanwha Techwin Middle East FZE	UAE	CCTV 등 판매업	100.0%	2,377,838	100.0%	2,377,838
	Hanwha Techwin Security Vietnam	베트남	CCTV 등 제조, 판매업	100.0%	9,987,153	100.0%	9,987,153
합계					37,500,990		37,509,912

(주1) Hanwha Techwin America는 Samsung Opto-Electronics America의 alternative name입니다.

(주2) Hanwha Techwin Do Brasil Equipamentos De Segurança Ltda.는 2019년 7월에 청산되었습니다.

17. 매입채무와기타채무

당기 및 전기말 현재 매입채무와기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	25,932,267	-	19,820,334	-
미지급금	11,880,604	-	5,644,457	-
미지급비용	21,638,867	-	15,953,952	-
예수금	880,061	-	928,664	-
보증금	-	3,210,000	-	3,000,000
합계	60,331,799	3,210,000	42,347,407	3,000,000

18. 차입금

(1) 회사는 우리은행 외 3개 은행과 매입외환 약정 등을 체결하여 매출채권을 할인하고 있으며, 계약상 만기가 도래하지 않은 금액을 단기차입금으로 인식하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 계약상 만기 미도래분으로 인식한 차입금은 각각 16,574 백만원, 49,606백만원입니다.

(2) 당기 및 전기말 현재 유동성장기차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

차입처	구분	만기일	이자율(%)	당기말	전기말
써니드림제오차 주식회사	일반운영자금	2019. 11. 2	2.47	-	50,000,000
합계				-	50,000,000

(3) 당기 및 전기말 현재 장기차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

차입처	구분	만기일	이자율(%)	당기말	전기말
Shinhan Bank Hong Kong Branch	일반대	2022.11.21	Libor 3M + 1.24%	34,734,000	-
합계				34,734,000	-

19. 기타부채

(1) 당기 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
선수금	1,205,393	2,426,886
제품보증충당부채(주1)	14,077,976	12,866,059
공사손실충당부채	40,900	62,961
합계	15,324,269	15,355,906

(주1) 하자보수와 판매보증에 대한 금액을 포함하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초	12,929,020	13,127,554
전입	1,246,866	1,690,242
사용	(34,950)	(8,886)
환입	(22,060)	(1,879,890)
기말	14,118,876	12,929,020

20. 종업원급여부채

(1) 당기 및 전기말 현재 종업원급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
순확정급여부채	52,552,452	46,875,740
장기종업원충당부채	3,665,072	2,775,789
합계	56,217,524	49,651,529

(2) 순확정급여부채

① 당기 및 전기말 현재 순확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	57,680,497	52,232,753
사외적립자산의 공정가치	(5,128,045)	(5,357,013)
합계	52,552,452	46,875,740

② 당기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초	52,232,753	44,655,783
당기근무원가	5,664,022	3,876,834
이자비용	1,846,819	1,368,405
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동	2,017	-
- 재무적가정의 변동	1,854,748	2,953,363
- 경험적조정	(1,000,631)	1,320,794
계열사 전출입 효과	43,070	248,304
퇴직금지급	(2,962,301)	(2,190,730)
기말	57,680,497	52,232,753

③ 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초	5,357,013	5,465,881
이자수익	186,908	147,370
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익	(106,490)	(81,377)
계열사 전출입 효과	-	28,124
퇴직금지급	(309,386)	(196,683)
기타	-	(6,302)
기말	5,128,045	5,357,013

④ 당기 및 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
원리금보장 금융상품	5,096,738	5,325,706
국민연금전환금	31,307	31,307
합계	5,128,045	5,357,013

⑤ 당기 및 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	5,664,022	3,876,834
순이자원가	1,659,911	1,221,035
종업원 급여에 포함된 총 비용	7,323,933	5,097,869

⑥ 당기 및 전기 중 총비용으로 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
매출원가	681,763	466,594
연구개발비	3,815,838	2,718,356
판매비와관리비	2,826,333	1,912,919
합계	7,323,934	5,097,869

⑦ 당기 및 전기말 현재 주요 보험수리적 가정의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율(%)	3.28	3.64
사외적립자산의 기대수익률(%)	3.28	3.64
예정급여상승률(%)	4.64	4.65

⑧ 당기말 현재 주요 보험수리적가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	가정의 변동폭	확정급여채무의 변동	
		가정의 증가	가정의 감소
할인율	1.00%	(4,854,337)	5,605,621
임금상승률	1.00%	5,596,329	(4,935,936)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정됐습니다. 주요 보험수리적 가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정됐습니다.

⑨ 회사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다.

당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위:천원)

구분	1년미만	1년~2년 미만	2년~5년 미만	5년~10년 미만	10년이상

급여지급액	2,699,448	6,560,740	14,053,464	30,002,009	127,351,151
-------	-----------	-----------	------------	------------	-------------

확정급여채무의 가중평균만기는 9.32년입니다.

21. 법인세비용과 이연법인세

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	4,969,494	1,719,489
이연법인세		
일시적차이의 증감	(1,688,294)	(2,935,855)
총법인세효과		
자본에 직접 반영된 법인세효과	232,955	1,054,039
기타 조정 사항	294,074	46,908
법인세비용	3,808,229	(115,419)

(2) 당기 및 전기 중 회사의 자본에 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
보험수리적손익	(962,624)	232,955	(729,669)	(4,355,534)	1,054,039	(3,301,495)

(3) 당기 및 전기 중 회사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 회사의 이익에 대해 적용되는 가중평균세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다

(단위:천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	21,214,844	1,170,155
법인세율로 계산된 법인세비용	4,671,992	249,116
법인세 효과:		
- 세무상 과세되지 않는 수익	1,139	-
- 세무상 차감되지 않는 비용	(103,353)	(40,260)
- 세액공제 및 세액감면	(1,414,052)	-
- 기타	652,503	(324,275)
법인세비용	3,808,229	(115,419)
유효세율(%)	17.95	0.00

(4) 당기 및 전기 중 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기초	손익계산서	자본	당기말
퇴직급여총당금	12,632,750	1,111,169	207,185	13,951,104
퇴직보험예치금	(1,290,346)	31,165	25,770	(1,233,411)
재고자산평가총당금	520,378	(73,955)	-	446,423
미지급비용(연월차)	1,082,060	64,565	-	1,146,625
미지급비용(충당)	2,351,842	1,498,169	-	3,850,011
상여총당부채	671,741	215,206	-	886,947
판매보증총당금	3,113,587	293,284	-	3,406,871
공사손실총당금	15,236	(5,338)	-	9,898
토지	22,483	79,455	-	101,938
감가상각비	434,074	73,582	-	507,656
정부출연금	4,117	6,336	-	10,453
대손금	530,767	376	-	531,143

회원권	-	(3,634)	-	(3,634)
사용권자산	-	(134,218)	-	(134,218)
리스부채	-	135,499	-	135,499
세액공제	3,849,725	(1,836,322)	-	2,013,403
합계	23,938,414	1,455,339	232,955	25,626,708

(단위:천원)

구분	전기초	손익계산서	자본	전기말
퇴직급여충당금	10,806,699	772,012	1,054,039	12,632,750
퇴직보험예치금	(1,322,743)	32,397	-	(1,290,346)
재고자산평가충당금	505,496	14,882	-	520,378
미지급비용(연월차)	812,723	269,337	-	1,082,060
미지급비용(총당)	1,286,986	1,064,856	-	2,351,842
상여충당부채	585,785	85,956	-	671,741
판매보증충당금	2,666,916	446,671	-	3,113,587
공사손실충당금	509,952	(494,716)	-	15,236
토지	-	22,483	-	22,483
감가상각비	-	434,074	-	434,074
정부출연금	-	4,117	-	4,117
대손금	6,144	524,623	-	530,767
세액공제	5,144,601	(1,294,876)	-	3,849,725
합계	21,002,559	1,881,816	1,054,039	23,938,414

이연법인세자산에 대한 미래 실현가능성은 일시적 차이가 실현되는 기간동안 과세소득을 창출할 수 있는 회사의 능력, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망 등 다양한 요소들을 고려하여 평가합니다. 회사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있으며, 당기말 현재 모든 차감할 일시적 차이에 대하여 실현가능성이 있다고 판단하여 이연법인세자산을 인식하였습니다.

(5) 당기 및 전기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
종속법인투자주식(주1)	49,655,831	49,655,831

(주1) 회사는 종속기업의 차감할 일시적 차이에 대해 구체적인 처분계획이 없는 바 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않다고 판단하여 이연법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.

22. 자본금과 자본잉여금

(1) 회사가 발행할 주식의 총수는 42,000,000주이고, 발행한 주식의 수는 보통주식 2,000,000주이며, 1주당 금액은 5,000원입니다. 당기 중 납입자본에는 변동이 없습니다.

(2) 당기 및 전기말 현재 자본잉여금 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	171,249,689	171,249,689

23. 이익잉여금

(1) 당기 및 전기말 현재 이익잉여금 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분		당기말	전기말
기타잉여금	보험수리적손익	(5,318,158)	(4,355,534)
	보험수리적손익-세효과	1,286,994	1,054,039
미처분이익잉여금	이월이익잉여금	1,285,575	-
	이익잉여금	17,406,615	1,285,575
합계		14,661,026	(2,015,920)

(2) 이익잉여금처분계산서

당기의 이익잉여금처분계산서는 2020년 3월 24일 주주총회에서 처분될 예정이며, 전기 처리 확정일은 2019년 3월 21일입니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
I. 미처분이익잉여금	14,661,026	(2,015,920)
1. 전기이월이익잉여금	(2,015,920)	-
2. 순확정급여부채의 재측정요소	(729,669)	(3,301,495)
3. 당기순이익	17,406,615	1,285,575
II. 임의적립금의 이입액	14,661,026	-
1. 시설적립금	14,661,026	-
III. 이익잉여금 처분액	-	-
IV. 차기이월미처분이익잉여금	-	(2,015,920)

24. 건설계약

(1) 당기 및 전기 중 계약수주현황의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초	9,693,479	11,240,143
증감	7,054,743	2,754,066
매출액	(11,702,939)	(4,300,730)
기말	5,045,283	9,693,479

(2) 당기 및 전기말 현재 진행중인 공사와 관련된 누적공사원가 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
누적공사수익	34,163,972	45,395,750
누적공사원가	28,307,642	47,898,579
누적공사이익	5,856,330	(2,502,829)
선수금	-	-
유보금	-	-

(3) 당기 및 전기말 현재 미청구공사 및 초과청구공사 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
미청구공사 (주1)	4,827,734	7,039,554
초과청구공사 (주2)	-	-
공사손실충당부채	40,900	62,961

(주1) 재무상태표 상 전액 매출채권으로 계상되어 있습니다.

(주2) 재무상태표 상 전액 선수금으로 계상되어 있습니다.

(4) 당기 중 원가상승 요인이 있어 당기말 현재 진행중인 계약의 추정총계약원가가 변동되었고 이에 따라 당기와 미래기간의 손익, 미청구공사에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

추정총계약 수익의 변동	추정총계약 원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	미청구공사 변동
6,162,531	1,379,605	3,938,263	844,664	3,938,263

(5) 전기 매출액 대비 5% 이상 계약 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계약명	계약기간	진행율	미청구공사	매출채권
Msheireb Site Wide CCTV	16.04.29~20.12.31	82%	4,169,588	-

25. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
급여및수당	23,189,868	15,480,323
상여금	3,775,520	2,115,246
퇴직급여	2,826,333	1,912,919
복리후생비	3,308,824	2,204,987
감가상각비	1,219,658	959,302
무형자산상각비	8,943,703	6,972,567
사용권자산상각비	230,354	-
견본비	124,366	76,382
광고선전비	6,467,258	1,471,317
교육훈련비	366,639	197,286
교제비	358,874	134,139
대손상각비	(228,609)	1,700,894
도서비	2,819	2,298
문서발송료	13,816	9,207
물류비	4,359,591	2,400,847
보험료	226,778	98,304
서비스비	9,238,771	9,690,954
세금과공과	437,264	515,802
소모품비	92,022	47,160
수선유지비	72,742	156,352
여비교통비	1,924,086	1,746,666
유틸리티비	233,750	178,060
인쇄비	18,671	15,370
임차료	281,280	235,327
전산비	4,411,458	3,464,565
조사비	216,788	146,135
지급수수료	6,624,627	6,332,333
통신비	151,393	133,388
판매촉진비	3,673,646	2,975,900
행사비	167,683	74,958
회의비	356,182	208,520
합계	83,086,155	61,657,509

26. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
제품, 반제품 및 재공품의 변동	(1,695,136)	1,149,895
상품매입	186,333,283	161,567,062
원재료와 소모품의 사용액	61,891,792	61,191,541
종업원급여(주1)	78,040,064	52,116,669
복리후생비	8,147,975	5,595,631
유형자산감가상각비	1,860,702	1,405,292
무형자산상각비	9,117,115	7,110,270
사용권자산상각비	230,354	-
운송보관비	4,815,173	2,746,054
세금과공과	865,994	978,759
수선유지비	233,671	521,293
수도광열비	659,490	506,256
임차료	1,686,186	410,484
전산비	9,530,431	9,542,197
지급수수료	11,327,008	9,900,669
기술사용료	4,617,581	6,960,606
외주용역비	18,706,998	16,230,730
기타비용	33,433,799	24,428,448
합계(주2)	429,802,480	362,361,856

(주1) 종업원급여는 급여, 퇴직급여 등을 포함하고 있습니다.

(주2) 포괄손익계산서 상 매출원가, 판매비와관리비, 연구개발비를 합한 금액입니다.

27. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기타수익		
수수료수익	59,250	790
임대료수익	20,160	15,120
외환차익	9,856,748	6,704,886

외화환산이익	640,351	549,959
유형자산처분이익	21,877	15,340
잡이익	261,122	102,352
기타수익 계	10,859,508	7,388,447

기타비용

외환차손	3,978,968	2,937,185
외화환산손실	2,617,187	975,010
유형자산처분손실	1,203	2
무형자산처분손실	1,184	1,340
기부금	-	390
잡손실	1,613	26,952
기타비용 계	6,600,155	3,940,879

28. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
금융수익		
이자수익	368,408	92,333
외환차익	940,237	774,008
외화환산이익	447,220	490,301
파생상품평가이익	64,793	-
파생상품거래이익	512,400	-
금융수익 계	2,333,058	1,356,642
금융비용		
이자비용	2,190,608	2,142,984
외환차손	3,006,029	2,545,560
외화환산손실	5,282	-
종속기업처분손실	8,922	-
파생상품평가손실	683,311	-
파생상품거래손실	196,320	-
금융비용 계	6,090,472	4,688,544

29. 특수관계자거래

(1) 당기말 현재 지배·종속관계에 있는 회사의 내역은 다음과 같습니다.

특수관계 구분	회사명
최상위지배기업	(주)한화
직상위지배기업	한화에어로스페이스(주)
종속기업	Samsung Opto-Electronics America, Inc. (Hanwha Techwin America)(주1)
	Hanwha Techwin Europe Ltd.
	Hanwha Techwin Security Vietnam
	Hanwha Techwin Middle East FZE
	TAWASUL AL-EZDIHAR Co., Ltd

(주1)Hanwha Techwin America는 Samsung Opto-Electronics America의 alternative name입니다

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

특수관계구분	특수관계자명	당기			
		매출 등	원재료 등의 매입	유형자산의 취득등	기타비용
지배기업	(주)한화	4,574,655	-	-	2,171,402
	한화에어로스페이스(주)	39,110	-	-	10,786,325
종속기업	Samsung Opto-Electronics America, Inc. (Hanwha Techwin America)(주2)	161,366,450	23,642	-	5,766,310
	Hanwha Techwin Europe Ltd.	52,874,069	15,418	-	3,545,727
	Hanwha Techwin Security Vietnam	7,781,673	141,777,246	-	342,665
	Hanwha Techwin Middle East FZE	30,952,430	-	-	-
기타(주1)	한화테크원(천진)유한공사	3,883,973	40,599,504	-	530,108
	한화디펜스(주) (주2)	50,434	-	-	-
	한화파워시스템(주)	51,480	-	-	-
	한화정밀기계(주)	132,176	-	-	22,859
	한화시스템(주)	-	-	987,853	562,721
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	6,207,468	-	-	-
	(주)한화갤러리아	44,917	-	-	348,716
	(주)한화갤러리아타임월드	-	-	-	-
	(주)한화건설	880,000	-	-	-
	(주)한화이글스	-	-	-	29,995
	한화호텔앤드리조트(주)	-	-	-	1,296,692
	(주)한화63시티	-	-	-	21,047
	한화생명보험(주)	107,014	-	-	98,595
	한화손해보험(주)	-	1,725	-	675,397
	한화투자증권(주)	29,121	-	-	-
	한화토탈 주식회사	540,000	-	-	-
	(주)한화에스테이트	417,522	-	-	226,800
합계		269,932,492	182,417,535	987,853	26,425,359

(주1) 기타특수관계자는 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사를 포함하고 있습니다.

(주2) 한화지상방산(주)는 2019년 1월 1일을 합병기일로 하여 2019년 1월 3일 한화디펜스를 흡수합병하고 한화디펜스(주)로 상호를 변경하였습니다.

(단위:천원)

특수관계구분	특수관계자명	전기			
		매출 등	원재료 등의 매입	유형자산의 취득등(주2)	기타비용
지배기업	(주)한화	-	-	-	1,341,420
	한화에어로스페이스(주)	16,804	-	13,098,652	8,608,695
종속기업	Samsung Opto-Electronics America, Inc. (Hanwha Techwin America)	138,902,742	323,654	-	1,477,781
	Hanwha Techwin Europe Ltd.	36,879,598	-	-	485,783
	Hanwha Techwin Security Vietnam	14,170,191	41,709,113	-	-
	Hanwha Techwin Middle East FZE	22,463,491	-	-	-
기타(주1)	한화테크원(천진)유한공사	2,336,877	149,604,685	-	-
	한화지상방산(주)	27,950	-	-	-

한화파워시스템(주)	43,153	-	-	-
한화정밀기계(주)	165,216	-	-	4,655
한화시스템(주)	283,695	-	-	105,970
Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	613,951	-	-	-
(주)한화갤러리아	8,795	-	-	255,308
(주)한화갤러리아타임월드	125	-	-	-
(주)한화건설	392,000	-	-	-
(주)한화에스앤씨	198,880	-	-	380,413
한화호텔앤드리조트(주)	-	-	-	858,963
(주)한화63시티	-	-	-	9,679
한화생명보험(주)	56,501	-	-	88,243
한화손해보험(주)	1,476	-	-	575,218
한화토탈주식회사	940,000	-	-	-
(주)한화에스테이트	29,369	-	-	157,500
합계	217,530,814	191,637,452	13,098,652	14,349,628

(주1) 기타특수관계자는 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사를 포함하고 있습니다

(주2) 전기중 한화에어로스페이스(주)로부터 매입한 투자주식은 Hanwha Techwin Security Vietnam Company Limited, Tawasul Al-Ezdihar Co., Ltd., Hanwha Techwin Middle East FZE, Hanwha Techwin Do Brasil Equipamentos

De Segurança Ltda., 4개입니다.

(3) 당기 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권 · 채무내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

특수관계구분	특수관계자명	당기말				
		채권 등			채무 등	
		매출채권	미수금	기타	매입채무	미지급금
지배기업	(주)한화	1,854,001	-	-	74,691	139,846
	한화에어로스페이스(주)	-	172,751	-	-	1,021,712
종속기업	Samsung Opto-Electronics America, Inc. (Hanwha Techwin America)	73,053,308	176,059	-	-	2,691,462
	Hanwha Techwin Europe Ltd.	13,437,510	95,938	-	-	1,297,822
	Hanwha Techwin Security Vietnam	5,213,295	3,394,695	5,789,000	6,532,836	-
	Hanwha Techwin Middle East FZE	14,716,367	-	-	-	-
기타(주1)	한화테크원(천진)유한공사	641,918	146,821	-	11,183,849	3,228,163
	한화디펜스(주) (주2)	-	3,836	-	-	-
	한화파워시스템(주)	-	4,066	-	-	-
	한화정밀기계(주)	-	6,548	-	-	1,828
	한화시스템(주)	-	-	-	-	16,385
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	3,001,567	-	-	-	-
	(주)한화갤러리아	-	-	-	-	8,566
	(주)한화이글스	-	8,729	-	-	-
	한화호텔앤드리조트(주)	-	-	2,125,760	-	2,221
	(주)한화63시티	-	-	-	-	23,152
	한화생명보험(주)	-	-	5,096,739	-	-
	한화손해보험(주)	-	-	-	-	1,804
	(주)한화에스테이트	-	-	-	-	20,790

합계	111,917,966	4,009,443	13,011,499	17,791,376	8,453,751
----	-------------	-----------	------------	------------	-----------

(주1) 기타특수관계자는 독점규제및공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사를 포함하고 있습니다

(주2) 한화지상방산(주)는 2019년 1월 1일을 합병기일로 하여 2019년 1월 3일 한화디펜스를 흡수합병하고 한화디펜스(주)로 상호를 변경하였습니다.

(단위:천원)

특수관계구분	특수관계자명	전기말				
		채권 등			채무 등	
		매출채권	미수금	기타	매입채무	미지급금
지배기업	(주)한화	-	-	-	-	71,331
	한화에어로스페이스(주)	-	55,972	-	-	1,025,464
총속기업	Samsung Opto-Electronics America, Inc. (Hanwha Techwin America)	71,499,425	160,092	-	-	1,075,300
	Hanwha Techwin Europe Ltd.	5,764,262	59,457	-	-	87,174
	Hanwha Techwin Security Vietnam	15,693,392	1,199,167	-	6,561,237	-
	Hanwha Techwin Middle East FZE	13,799,479	41,197	-	-	-
	TAWASUL AL-EZDIHAR Co., Ltd	-	911,576	-	-	-
기타(주1)	한화테크원(천진)유한공사	117,912	851,171	-	9,290,257	-
	한화지상방산(주)	-	12,775	-	-	-
	한화파워시스템(주)	-	3,017	-	-	-
	한화정밀기계(주)	-	6,681	-	-	1,926
	한화시스템(주)	174,469	-	-	-	22,800
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	423,670	-	-	-	-
	(주)한화갤러리아	-	-	-	-	1,100
	한화호텔앤드리조트(주)	-	-	1,893,767	-	452
	한화생명보험(주)	-	-	5,325,707	-	-
	한화손해보험(주)	-	-	-	-	3,126
	한화도달 주식회사	1,034,000	-	-	-	-
	(주)한화에스테이트	-	-	-	-	19,250
합계		108,506,609	3,301,105	7,219,474	15,851,494	2,307,923

(주1) 기타특수관계자는 독점규제및공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사를 포함하고 있습니다

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	당기		
		자금대여거래		현금출자
		대여	회수	
종속기업	Hanwha Techwin Security Vietnam	5,789,000	-	-

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	전기		
		자금대여거래		현금출자
		대여	회수	
-	-	-	-	-

(5) 당기 및 전기말 현재 특수관계자에게 제공한 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	당기말		
		보증처	지급보증금액	보증기간
종속기업	Samsung Opto-Electronics America, Inc. (Hanwha Techwin America)	신한은행 뉴욕	13,893,600 (USD 12,000,000)	2019.07.19~2020.06.12

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	전기말		
		보증처	지급보증금액	보증기간
-	-	-	-	-

(6) 당기 중 회사는 한화투자증권(주)와 환매조건부채권(RP) 상품계약을 체결했으며, 거래 금액은 USD 37,800,000 입니다.

(7) 당기 및 전기 중 주요경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	554,467	400,347
퇴직급여	164,365	113,481
인센티브	214,662	-
합계	933,494	513,828

회사의 주요경영진은 회사활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등 기임원들로 구성되어 있습니다.

(8) 당기말 현재 회사는 종업원에게 주택마련을 위한 응자를 하고 있습니다.

30. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 회사가 체결하고 있는 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

금융기관명	통화	한도금액(주석)	내용
우리은행	USD	3,000,000	기타(지급보증)
	USD	10,000,000	매입외환
	KRW	1,500,000	기타(우리 상생파트너론)
KEB하나은행	USD	5,000,000	기타(지급보증)
	USD	25,000,000	매입외환
	USD	3,500,000	수입신용장
신한은행	USD	17,000,000	매입외환
	USD	30,000,000	기타(지급보증)
	KRW	500,000	외상매출채권전자대출한도
국민은행	USD	27,000,000	매입외환
	USD	2,500,000	수입신용장

(2) 당기말 현재 타인에게 제공하고 있는 보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

제공받는 회사	보증내역	통화	금액
Samsung Opto-Electronics Ameriaca Inc.	금융보증	USD	12,000,000

(3) 당기말 현재 타인으로부터 제공받은 보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

금융기관명	보증내역	통화	금액
서울보증보험	이행보증	KRW	597,508
	공탁보증	KRW	360,000
하나은행	이행보증	USD	2,426,991
우리은행	이행보증	USD	1,959,860
신한은행	지급보증	USD	30,000,000

(4) 상법 제530조의9 제1항에 의거 분할되는 회사(한화에어로스페이스(주) (구, 한화테크원(주)))와 분할신설회사(한화테크원(주))는 분할되는 회사의 분할 전 채무(책임을 포함함)에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

(5) 당사는 물적분할 이전 진행되었던 세무조사 결과로 당사 대리점과의 거래 관련하여 2018년 4월에 창원세무서로부터 약 10억 원의 부가세 가산세 처분을 받았습니다. 이에 당사는 한화에어로스페이스와 공동으로 창원세무서를 상대로 하여 2019년 10월에 해당 처분의 취소를 구하는 행정소송을 제기하였습니다. 소송은 현재 1심 진행 중이고, 현재로써는 그 결과를 예측할 수 없습니다.

(6) 당사는 카타르 내 프로젝트 계약 상대방인 Drake&Skull International Qatar(DSI)에 대해 미수 대금 회수를 위해 카타르 현지에서 잔여 채권 확인 절차를 진행 중입니다. 잔여 채권 현황 확인 결과에 따라 DSI를 상대로 한 본안 소송 진행 여부를 판단할 예정이기에, 현재로써는 본안 소송 진행 가능성에 대해 예측할 수 없습니다.

(7) 당사는 UAE 두바이 내 프로젝트 계약 상대방인 Al Ryum Contracting & General Transport L.L.C.와 ARCO General Contracting에 대해 미수 대금 회수를 위한 소송을 2019년 11월에 두바이 법원에 제기하였습니다. 해당 소송은 현재 1심 진행 중이고, 현재로써는 그 결과를 예측할 수 없습니다.

31. 영업에서 창출된 현금흐름

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	21,214,844	1,170,155
비용(수익) 조정사항		
감가상각비	1,860,701	1,405,292
기술사용료	-	954,042
무형자산상각비	9,117,115	7,110,270
무형자산처분손실	1,184	1,340
외화환산손실	2,622,468	975,010
유형자산처분손실	1,203	2
사용권자산상각비	230,354	-
이자비용	2,190,609	2,142,984
퇴직급여	7,323,934	5,097,869
재고자산평가손실	106,629	433,901
대손상각비	(228,609)	1,700,894
제품보증충당부채의 설정	1,211,916	1,845,746
공사손실충당부채의 환입	(22,061)	(2,044,280)
장기종업원충당부채의 설정	1,328,760	652,194
외화환산이익	(1,087,571)	(1,040,261)

유형자산처분이익	(21,877)	(15,340)
이자수익	(368,408)	(92,333)
종속기업처분손실	8,922	-
파생상품평가손실	683,311	-
파생상품거래손실	196,320	
잡이익	(22)	-
파생상품평가이익	(64,793)	-
파생상품거래이익	(512,400)	
영업활동으로 인한 자산부채의 변동		
매출채권의 증감	3,731,889	(25,745,211)
미수금의 증감	92,494	(2,102,366)
재고자산의 증감	9,925,908	(7,808,270)
예치보증금의 증감	-	(219,717)
기타유동자산의 증감	(1,868,058)	1,438,268
매입채무의 증감	6,523,983	(4,086,870)
미지급금의 증감	4,961,923	1,285,447
미지급비용의 증감	5,564,659	7,277,469
예수금의 증감	(48,603)	882,226
기타유동부채의 증감	(1,221,492)	367,906
기타장기종업원급여부채의 증감	(439,477)	(297,002)
퇴직금의 지급	(2,652,916)	(1,994,047)
관계기업 퇴직금 순전입액	43,070	220,179
영업으로부터 창출된 현금흐름	70,405,909	(10,484,503)

(2) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기				
	단기차입금	유동성차입금	장기차입금	리스부채	합계
기초	49,606,072	50,000,000	-	-	99,606,072
회계정책변경효과	-	-	-	375,782	375,782
현금흐름	(32,957,658)	(50,000,000)	35,103,000	(237,580)	(48,092,238)
현재가치할인차감 상각	-	-	-	12,544	12,544
외화환산손익	(72,938)	-	(369,000)	-	(441,938)
유동성대체	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	409,167	409,167
기말	16,575,476	-	34,734,000	559,913	51,869,389

(단위: 천원)

구분	전기				
	단기차입금	유동성차입금	장기차입금	리스부채	합계
기초	53,532,879	-	50,000,000	-	103,532,879
현금흐름	(3,436,506)	-	-	-	(3,436,506)
외화환산손익	(490,301)	-	-	-	(490,301)
유동성대체	-	50,000,000	(50,000,000)	-	-
기말	49,606,072	50,000,000	-	-	99,606,072

32. 회계정책의 변경 -기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용

주석 2.1.1에서 설명한 것처럼 회사는 기업회계기준서 제1116호를 2019년 1월 1일부터 소급하여 적용하였으나 기준서의 경과 규정에 따라 허용되는 방법으로 전기재무제표를 재작성하지 않았습니다. 따라서 새로운 리스 기준에 따른 재분류와 조정은 2019년 1월 1일의 개시 재무상태표에 인식되었습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 채택에 따라 인식된 조정

회사는 기업회계기준서 제1116호의 적용으로 종전에 기업회계기준서 제1017호의 원칙에 따라 '운용리스'로 분류하였던 리스와 관련하여 리스부채를 인식하였습니다. 해당 리스부채는 2019년 1월 1일 현재 리스이용자의 증분차입이자율로 할인한 나머지 리스료의 현재가치로 측정되었습니다. 2019년 1월 1일 현재 리스부채의 측정에 사용된 리스이용자의 증분차입이자율은 2.4%입니다.

기업회계기준서 제1116호의 측정원칙은 최초 적용일 이후에 적용하였습니다. 리스부채의 재측정금액은 최초 적용일 직후 관련된 사용권자산의 조정으로 인식하였습니다.

(2) 실무적 간편법의 사용

회사는 기업회계기준서 제1116호를 최초 적용하면서 기준서에서 허용하는 다음의 실무적 간편법을 사용하였습니다.

- 특성이 상당히 비슷한 리스 포트폴리오에 단일 할인율의 적용
- 리스가 손실부담계약인지에 대한 종전 평가에 의존한 사용권자산의 손상검토 – 최초 적용일 현재 손실부담계약은 없습니다.
- 최초 적용일 현재 12개월 이내에 리스기간이 종료되는 운용리스를 단기리스와 같은 방식으로 회계처리
- 최초 적용일의 사용권자산 측정에 리스개설직접원가를 제외
- 연장선택권이나 종료선택권이 있는 계약의 리스기간 결정에 사후판단 사용

또한 회사는 최초 적용일 현재 계약이 리스에 해당하는지 또는 리스가 내재되었는지를 재평가하지 않았습니다. 대신 최초 적용일 이전에 체결된 계약에 대하여 기업회계기준서 제1017호와 기업회계기준해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정'을 적용하여 종전에 리스로 식별된 계약에 기업회계기준서 제1116호를 적용하였습니다.

(단위: 천원)

	2019
당기초 운용리스 전체 약정 금액	523,543
최초 적용일 현재 리스이용자의 증분차입이자율을 사용한 할인액	(33,583)
(차감): 정액법으로 비용 인식한 단기리스료	(114,178)
(차감): 정액법으로 비용 인식한 소액자산리스료	-
최초 적용일 현재 인식된 리스부채	375,782
인식된 리스부채의 유동분류	
유동 리스부채	99,157
비유동 리스부채	276,625
합계	375,782

사용권자산은 리스부채와 동일한 금액에 전기말 현재 재무상태표에 인식된 리스와 관련하여 선급하거나 미지급한 리스료 금액을 조정하여 측정하였습니다. 최초 적용일 현재 사용권자산의 조정이 요구되는 손실부담리스는 없었습니다.

① 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	당기초
사용권자산		

부동산	465,450	366,054
차량운반구	89,168	9,728
합계	554,618	375,782

(단위: 천원)

구 분	당기말	당기초
리스부채		
유동	298,834	99,157
비유동	261,080	276,625
합계	559,914	375,782

당기 중 증가된 사용권자산은 412백만원이며 계약해지 등으로 감소한 사용권자산은 3백만원입니다.

② 손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련해서 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	197,681	-
차량운반구	32,673	-
합계	230,354	-
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	12,544	-
단기리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	179,923	-

당기 중 리스의 총 현금유출은 417,503천원입니다.

내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서는 한화테크윈 주식회사의 2019년 12월 31일자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리 제도를 검토한 결과 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제8조에 따라 첨부하는 것입니다.

첨 부 : 1. 독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서
2. 회사의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서

한화테크윈 주식회사
대표이사 귀하

2020년 3월 15일

우리는 첨부된 한화테크윈 주식회사의 2019년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도의 운영 실태보고서에 대하여 검토를 실시하였습니다. 내부회계관리제도를 설계, 운영하고 그에 대한 운영실태보고서를 작성할 책임은 한화테크윈 주식회사의 경영진에게 있으며, 우리의 책임은 동 보고내용에 대하여 검토를 실시하고 검토결과를 보고하는데 있습니다. 회사의 경영진은 첨부된 내부회계관리제도 운영실태보고서에서 "본 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계 관리제도 운영실태 평가결과, 2019년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 내부회계 관리제도모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 중요한 취약점이 발견되지 아니하였습니다"고 기술하고 있습니다.

우리는 내부회계관리제도 검토기준에 따라 검토를 실시하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 경영진이 제시한 내부회계관리제도의 운영실태보고서에 대하여 회계감사보다는 낮은 수준의 확신을 얻을 수 있도록 검토절차를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 검토는 회사의 내부회계관리제도를 이해하고 경영진의 내부회계관리제도의 운영실태보고내용에 대한 질문 및 필요하다고 판단되는 경우 제한적 범위 내에서 관련 문서의 확인 등 의 절차를 포함하고 있습니다. 그러나 회사는 비상장대기업으로서 경영진의 내부회계관리제도 구축과 운영, 그리고 이에 대한 운영실태보고는 내부회계관리제도모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 상장대기업보다는 현저하게 완화된 방식으로 이루어 졌습니다. 따라서 우리는 내부회계관리제도 검토기준 중 '14. 중소기업 등에 대한 검토특례'에 따라 검토를 실시하였습니다.

회사의 내부회계관리제도는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 한국채택국제회계기준에 따라 작성한 재무제표의 신뢰성에 대한 합리적인 확신을 줄 수 있도록 제정한 내부회계관리규정과 이를 관리·운영하는 조직을 의미합니다. 그러나 내부회계관리제도는 내부회계관리제도의 본질적인 한계로 인하여 재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 적발하거나 예방하지 못할 수 있습니다. 또한, 내부회계관리제도의 운영실태보고 내용을 기초로 미래기간의 내용을 추정시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 내부회계 관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있다는 점을 고려하여야 합니다.

경영진의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영진의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

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

삼 일 회 계 법 인
대 표 이 사 김 영 식

회사의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

=====

한화테크윈 내부회계관리제도 운영실태보고서

한화테크윈 주식회사 주주, 이사회 및 감사 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2019년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다. 본 대표이사 및 내부회계관리자는 회사의 내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 재무제표의 작성 및 공시를 위하여 재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태 평가를 위해 내부회계관리제도 운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 모범규준 제5장(중소기업에 대한 적용)'을 사용하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2019년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 '내부회계관리제도 모범규준'에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 중요한 취약점이 발견되지 아니하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용이 거짓으로 기재되거나 표시되지 아니하였고, 기재하거나 표시하여야 할 사항을 빠뜨리고 있지 아니함을 확인하였습니다. 또한 본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용에 중대한 오해를 일으키는 내용이 기재되거나 표시되지 아니하였다는 사실을 확인하였으며, 충분한 주의를 다하여 보고 내용의 기재사항을 직접 확인 검토하였습니다.

2020년 2월 10일

한화테크윈 주식회사

대표이사 안순홍 (서명) 

내부회계관리자 권인 (서명) 

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	한화테크원 주식회사		
감사대상 사업연도	2019년 01월 01일	부터	2019년 12월 31일 까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 ＼ 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사 · 세무 · 가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사								
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	
투입 인원수	2	3	1	1	6	8	4	5	1	1	-	-	14	18	
투입시간	분 · 반기검토	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	감사	8	2	58	25	429	295	265	416	3	8	-	-	763	746
	합계	8	2	58	25	429	295	265	416	3	8	-	-	763	746

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역																		
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기		2019.11.27~2019.11.29				3	일											
	주요내용		회사 및 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사질차의 범위와 시기 등을 결정																
현장감사 주요내용	수행시기				투입인원				주요 감사업무 수행내용										
					상주		비상주												
재고자산실사(입회)	2019.11.27~2019.11.29		3	일	4	명	2	명	내부통제 이해 및 평가										
	2020.01.13.~2020.01.15		3	일	4	명	2	명											
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기		2019.12.31, 2020.01.02				2	일											
	실사(입회)장소		용인창고, 수원창고																
	실사(입회)대상		원재료, 재공품, 제품, 상품																
외부조회	실사(입회)시기		-		-	일													
	실사(입회)장소		-																
	실사(입회)대상		-																
지배기구와의 커뮤니케이션	금융거래조회		O	채권채무조회		O	변호사조회		O										
	기타조회		-																
외부전문가 활용	커뮤니케이션 횟수		2	회															
	수행시기		2019.12.16, 2020.03.13																
외부전문가 활용	감사 활용 내용		-																

	수행시기	-	-	일
--	------	---	---	---

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2019년 12월 16일	회사측: 감사, 재무책임자 2인 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 등 2인	서면회의	경영진 및 감사인의 책임, 감사인의 독립성, 감사의 범위 및 시기 등
2	2020년 03월 13일	회사측: 감사, 재무책임자 2인 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 등 2인	서면회의	감사에서의 유의적 발견사항, 감사인의 독립성 등