

## 목 차

감사보고서	1
독립된 감사인의 감사보고서	2
(첨부)재무제표	5
주석	10
내부회계관리제도 감사 또는 검토의견	70
외부감사 실시내용	74

한화테크윈 주식회사

재무제표에 대한  
감사보고서

제 4 기

2021년 01월 01일 부터  
2021년 12월 31일 까지

제 3 기

2020년 01월 01일 부터  
2020년 12월 31일 까지

삼일회계법인

# 독립된 감사인의 감사보고서

한화테크윈 주식회사  
주주 및 이사회 귀중

## 감사의견

우리는 한화테크윈 주식회사(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2021년 12월 31일과 2020년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 회사의 2021년 12월 31일과 2020년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택 국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

## 강조사항

감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서 이용자는 재무제표에 대한 주석 3에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 재무제표에 대한 주석 3에 기술하고 있는 바와같이 경영진은 코로나바이러스감염증-19의 확산이 회사의 재무상태와 재무성과에 부정적인 영향을 미칠 불확실성이 있다고 판단하고 있으며, 이러한 불확실성은 2022년에도 제한적으로 지속될 것으로 예상되고 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, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

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

서울특별시 용산구 한강대로 100  
삼일회계법인  
대표이사 윤춘수

2022년 3월 11일

이 감사보고서는 감사보고서일(2022년 3월 11일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 별첨된 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건

이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

## (첨부)재 무 제 표

한화테크원 주식회사

제 4 기]

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

제 3 기]

2020년 01월 01일 부터

2020년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

한화테크원 주식회사 대표이사 안순홍

본점 소재지 : (도로명주소) 경기도 성남시 분당구 판교로 319번길 6(삼평동)  
(전 화) 070-7147-7250

## 재무상태표

제 4 기 2021년 12월 31일 현재

제 3 기 2020년 12월 31일 현재

한화테크원 주식회사

(단위 : 원)

과 목	주석	제 4(당) 기		제 3(전) 기	
자 산					
I . 유동자산			314,020,445,795		198,775,088,920
현금 및 현금성자산	4, 5, 6, 8	14,619,370,800		47,665,157,031	
기타금융자산	5, 6, 9	-		900,268,844	
파생금융상품	4, 5, 6, 11	343,172,657		-	
매출채권 및 기타채권	4, 5, 6, 7, 10, 25	240,188,606,835		121,419,183,268	
재고자산	12	50,750,718,227		22,500,342,115	
기타유동자산	13	8,118,577,276		6,290,137,662	
II . 비유동자산			221,069,771,402		189,089,644,790
장기매출채권 및 기타채권	4, 5, 6, 10	8,424,069,669		1,351,668,584	
사용권자산	14	2,406,258,854		2,915,007,086	
유형자산	15	59,925,339,326		57,379,742,924	
무형자산	16	69,314,324,173		66,793,524,797	
종속기업 및 관계기업투자	17	57,022,549,962		36,928,351,902	
기타금융자산	5, 6, 9	35,412,720		35,412,720	
이연법인세자산	22	23,941,816,698		23,685,936,777	
자 산 총 계			535,090,217,197		387,864,733,710
부 채					
I . 유동부채			177,801,110,336		78,029,839,895
매입채무 및 기타채무	4, 5, 6, 18	62,517,853,338		50,838,473,911	
유동성차입금	4, 5, 6, 7, 19	67,258,506,519		10,000,000,000	
미지급법인세		31,041,578,618		542,990,379	
리스부채	4, 14	998,717,946		588,693,635	
기타유동부채	20,25	15,984,453,915		16,059,681,970	
II . 비유동부채			63,734,648,291		101,899,220,367
장기매입채무 및 기타채무	4, 5, 6, 18	6,259,487,896		4,437,467,240	
장기차입금	4, 5, 6, 19	-		32,640,000,000	
장기리스부채	4, 14	1,457,637,706		2,356,054,692	
파생금융상품	4, 5, 6, 11	-		3,071,672,713	
종업원급여부채	21	56,017,522,689		59,394,025,722	
부 채 총 계			241,535,758,627		179,929,060,262
자 본					
I . 자본금	23		10,000,000,000		10,000,000,000
II . 자본잉여금	23		171,249,688,700		171,249,688,700
III . 기타포괄손익 누계액	24		2,375,389,558		2,375,389,558
IV . 이익잉여금	24		109,929,380,312		24,310,595,190
자 본 총 계			293,554,458,570		207,935,673,448
부 채 및 자 본 총 계			535,090,217,197		387,864,733,710

별첨 주석은 재무제표의 일부입니다.

포괄손익계산서

제4기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제3기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

한화테크원 주식회사

(단위 : 원)

과	목	주석	제4(당)기	제3(전)기
I. 매출		25, 30	611,027,005,214	383,876,836,518
II. 매출원가		12, 27	328,732,445,021	218,179,979,411
III. 매출총이익			282,294,560,193	165,696,857,107
IV. 판매비와관리비		26, 27	81,891,638,046	66,820,307,948
V. 연구개발비		27	90,617,439,923	77,374,067,774
VII. 영업이익			109,785,482,224	21,502,481,385
VIII. 기타수익		28	13,894,866,396	11,831,108,475
VIII. 기타비용		28	5,745,127,996	14,906,172,515
IX. 금융수익		29	8,263,046,262	8,559,576,868
X. 금융비용		29	5,780,618,795	14,828,334,824
XI. 법인세차감전순이익			120,417,648,091	12,158,659,389
XII. 법인세비용		22	31,375,827,699	3,386,414,943
XIII. 당기순이익			89,041,820,392	8,772,244,446
XIV. 기타포괄이익			1,576,964,730	3,252,714,133
후속적으로 당기순이익으로 재분류되지 않는 기타포괄손익				
자산재평가 잉여금			-	2,375,389,558
순확정급여부채의 재측정요소			1,576,964,730	877,324,575
XV. 총포괄이익			90,618,785,122	12,024,958,579

별첨 주석은 재무제표의 일부입니다.

자본변동표

제 4 기 2021년 01월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제 3 기 2020년 01월 1일부터 2020년 12월 31일까지

한화테크원 주식회사

(단위 : 원)

과 목	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	합계
2020.01.01 (전기초)	10,000,000,000	171,249,688,700	-	14,661,026,169	195,910,714,869
총포괄손익:					
당기순이익	-	-	-	8,772,244,446	8,772,244,446
자산재평가 잉여금	-	-	2,375,389,558	-	2,375,389,558
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	877,324,575	877,324,575
총포괄손익 합계	-	-	2,375,389,558	9,649,569,021	12,024,958,579
2020.12.31 (전기말)	10,000,000,000	171,249,688,700	2,375,389,558	24,310,595,190	207,935,673,448
2021.01.01 (당기초)	10,000,000,000	171,249,688,700	2,375,389,558	24,310,595,190	207,935,673,448
총포괄손익:					
당기순이익	-	-	-	89,041,820,392	89,041,820,392
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	1,576,964,730	1,576,964,730
총포괄손익 합계	-	-	-	90,618,785,122	90,618,785,122
자본에 직접 반영된 주주와의 거래:					
연차배당	-	-	-	(5,000,000,000)	(5,000,000,000)
2021.12.31 (당기말)	10,000,000,000	171,249,688,700	2,375,389,558	109,929,380,312	293,554,458,570

별첨 주석은 재무제표의 일부입니다.

현금흐름표

제 4 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제 3 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

한화테크원 주식회사

(단위 : 원)

과 목	주석	제 4(당) 기	제 3(전) 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		(10,838,282,396)	57,559,003,470
영업으로부터 창출된 현금흐름	32	(8,382,458,940)	63,605,676,005
이자의 수취		1,404,055,592	1,533,114,700
이자의 지급		(1,421,805,411)	(1,774,930,312)
법인세 납부		(2,438,073,637)	(5,804,856,923)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(37,571,778,566)	(14,722,044,114)
대여금의 회수		5,608,559,715	103,714,089
유형자산의 처분		535,179,818	16,852,089
유형자산의 취득		(6,795,356,214)	(4,286,924,309)
무형자산의 취득		(4,557,533,329)	(1,872,636,997)
대여금의 증가		(11,830,000,000)	(6,053,500,000)
보증금의 증가		(1,432,897,400)	(318,340,142)
파생상품의 증가		-	(1,390,700,000)
단기금융상품의 증가		-	(900,268,844)
단기금융상품의 감소		900,268,844	-
기타장기금융자산의 증가		-	(20,240,000)
물적분할로 인한 현금 유출	32,33	(20,000,000,000)	-
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		15,364,274,731	(7,724,246,896)
차입금의 상환		(10,000,000,000)	-
유동성차입금(Nego)의 순증감		31,600,889,722	(16,575,475,600)
장기차입금의 차입		-	10,000,000,000
리스부채의 상환		(1,236,614,991)	(1,148,771,296)
배당금의 지급		(5,000,000,000)	-
IV. 현금및현금성자산의 증감( I + II + III)		(33,045,786,231)	35,112,712,460
V. 기초의 현금및현금성자산		47,665,157,031	12,552,444,571
VI. 기말의 현금및현금성자산		14,619,370,800	47,665,157,031

별첨 주석은 재무제표의 일부입니다.

# 주석

제 4 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

제 3 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일현재

한화테크원 주식회사

## 1. 일반사항

한화테크원 주식회사(이하 "회사")는 2018년 4월 1일자로 한화에어로스페이스 주식 회사로부터 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 주식회사가 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 기준서 해석서 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 주석3에서 설명하고 있습니다.

### 2.2 회계정책과 공시의 변경

#### 2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 – 코로나19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한

영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 – 이자율지표 개혁(2단계 개정)

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

## 2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 – 개념체계의 인용

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 – 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 – 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 – 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결

제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

#### (5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험순익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

#### (9) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 가능합니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무

제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

#### (10) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스 인센티브
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정

### 2.3 종속기업투자

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업 및 관계기업투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다. 또한, 종속기업 및 관계기업으로부터 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 현금 및 현금성자산

현금 및 현금성자산은 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 항목들을 각각의 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 당기순익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련된 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융수익 또는 금융비용으로 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 금융자산이 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. 상

각후원가로 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 '기타수익' 또는 '기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'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 '기타수익' 또는 '기타비용'으로 표시합니다.

### ② 지분상품

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다.

공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기 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 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '기타수익' 또는 '기타비용'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 증가여부에 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 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자

산의 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(비용)으로 손익계산서에 인식됩니다.

### 2.8 매출채권

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

### 2.9 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 총평균법 또는 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 인식

됩니다.

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

구분	추정 내용연수
건물 및 구축물	15 ~ 50년
기계장치	5 ~ 15년
공기구와 비품	2 ~ 6년
차량운반구	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 소프트웨어 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 계약적 고객 관계는 사업결합으로 취득한 무형자산으로 취득일의 공정가치로 인식하고 있습니다. 회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 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 매입채무와 기타채무, 차입금 등으로 표시됩니다.

차입금은 공정가치에서 발생한 거래원가를 차감한 금액으로 최초 인식하고 이후 상각후원가로 측정합니다. 거래원가 차감 후 받은 대가와 상환금액의 차이는 유효이자율법을 사용하여 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 차입한도를 제공받기 위해 지급한 수수료는 차입한도의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높은 범위까지는 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 수수료는 차입을 실행할 때까지 이연합니다. 차입한도약정의 일부나 전부로

써 차입을 실행할 가능성이 높다는 증거가 없는 범위의 관련 수수료는 유동성을 제공하는 서비스에 대한 선급금으로서 자산으로 인식 후 관련된 차입한도기간에 걸쳐 상각합니다.

보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건 권리가 가지고 있지 않다면 차입금은 유동부채로 분류합니다.

## (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 자본에 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 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

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

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

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사

용될 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 퇴직연금제도와 확정기여형 퇴직연금 제도를 함께 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 우량연결회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

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

또한 확정기여제도는 회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금 제도이며 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식 됩니다.

### (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.

### (3) 주식기준 보상

회사는 현금결제형 주식기준보상제도를 운영하고 있습니다. 종업원에게 부여한 주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정하여, 가득기간에 걸쳐 종업원 급여비용으로 인식됩니다. 또한 부채가 결제될 때까지 매 보고기간말과 결제일에 부채의 공정가치는 재측정되고, 공정가치의 변동액은 당기손익으로 인식됩니다.

## 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 바탕으로하고 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

회사는 다양한 사무실, 창고, 소매매장, 장비, 자동차를 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~2년의 고정기간으로 체결되지만 아래에서 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.

회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

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

리스이용자가 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 그 선택권의 행사에 따라 지급할 리스료 또한 리스부채의 측정에 포함됩니다.

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

장비 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 가구로 구성되어 있습니다.

## 2.22 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2022년 2월 10일자로 이사회에서 승인됐으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

## 3. 중요한 회계추정 및 가정

재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

2021년도 중 코로나-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 매출의 감소나 지연 등 회사의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향을 미칠 수 있으며, 이러한 영향은 2022년도 재무상태와 재무성과에도 제한적으로 지속될 것으로 예상됩니다.

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) 재고자산의 순실현 가능 가치

재고자산의 순실현가능가치가 원가보다 낮은지를 평가할 때 진부화 및 미래 예상 수익 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 이러한 측정을 위한 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 재무보고일 기준의 향후 판매계획 등을 고려하여 판단합니다.

## (4) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다.

## (5) 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, QAR)

구분	통화	외화금액	원화환산액
금융자산			
현금및현금성자산	USD	4,473,741	5,303,620
	EUR	988,986	1,327,556
	JPY	1,100,000	11,333
	GBP	1,880,605	3,009,438
	QAR	161	52
매출채권및기타채권	USD	170,394,344	202,002,495
	EUR	18,165,304	24,384,014
금융부채			
매입채무및기타채무	USD	20,405,973	24,191,281
	EUR	37,310	50,083
	JPY	2,150,000	22,150
	GBP	151,268	242,066
차입금	USD	56,734,295	67,258,507

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

(단위: 천원)

구분	10%상승시	10%하락시
USD	11,585,633	(11,585,633)
EUR	2,566,149	(2,566,149)
JPY	(1,082)	1,082
GBP	276,737	(276,737)
QAR	5	(5)

## (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 356백만원 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, 매출채권및기타 채권을 포함한 모든 금융자산(지분상품 제외)의 장부금액 및 최대보증금액과 동일합니다.

#### 4.1.3 유동성위험

(1) 회사는 영업 자금의 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 주기적인 예측을 검토하여 유동성 위험을 관리하고 있습니다.

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	68,777,341	68,777,341	48,897,258	13,620,595	3,989,000	2,270,488
차입금(Nego)	31,693,507	31,693,507	31,693,507	-	-	-
차입금(일반대)	35,565,000	36,069,880	252,440	35,817,440	-	-
리스부채	2,456,355	2,547,586	522,406	489,293	815,444	720,443

(단위: 천원)

구분	전기말					
	장부금액	계약상현금흐름	6개월 이내	6개월~1년	1년~2년	2년 초과
매입채무및기타채무	55,275,941	55,275,941	47,705,732	3,132,742	3,873,700	563,767
차입금(일반대)	42,640,000	43,476,716	10,335,390	252,712	32,888,614	-
리스부채	2,944,748	3,254,776	408,771	186,312	357,760	2,301,933
파생상품부채	3,071,673	3,071,673	-	-	3,071,673	-

(2) 회사는 상기 금융부채 이외에 금융보증계약 및 이행보증계약을 체결하고 있습니다. 따라서 보증을 제공받은 회사가 의무를 이행하지 못할 경우 1년 이내에 지급의무가 발생할 수도 있습니다.(주석 31)

## 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)	241,535,759	179,929,060
자본총계(B)	293,554,459	207,935,673
부채비율(A/B)	82%	87%
순차입금비율:		
현금및현금성자산(C)	14,619,371	47,665,157
기타유동(비유동)금융자산(D)	35,413	935,682
차입금(E)	67,258,507	42,640,000
순차입금비율(((E-(C+D))/B)	18%	-3%

## 5. 공정가치 측정

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

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<b>금융자산</b>				
현금및현금성자산	14,619,371	14,619,371	47,665,157	47,665,157
단기금융상품	-	-	900,269	900,269
기타금융자산	35,413	35,413	35,413	35,413
매출채권및기타채권	240,188,607	240,188,607	121,419,183	121,419,183
장기매출채권및기타채권	8,424,070	8,424,070	1,351,669	1,351,669
파생상품자산(유동)	343,173	343,173	-	-
<b>합계</b>	<b>263,610,634</b>	<b>263,610,634</b>	<b>171,371,691</b>	<b>171,371,691</b>
<b>금융부채</b>				
매입채무및기타채무(주1)	62,517,853	62,517,853	50,838,474	50,838,474
유동성차입금	67,258,507	67,258,507	10,000,000	10,000,000
장기매입채무및기타채무(주1)	6,259,488	6,259,488	4,437,467	4,437,467
장기차입금	-	-	32,640,000	32,640,000
파생상품부채(비유동)	-	-	3,071,673	3,071,673
<b>합계</b>	<b>136,035,848</b>	<b>136,035,848</b>	<b>100,987,614</b>	<b>100,987,614</b>

(주1) 매입채무및기타채무에는 종업원급여관련 부채 21,287백만원(전기말 : 7,700백만원)이 포함되어 있습니다.

## (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	-	-	35,413	35,413
파생상품자산	-	343,173	-	343,173
전기말				
단기금융상품	-	400,000	-	400,000
당기손익-공정가치 금융자산	-	-	35,413	35,413
파생상품부채	-	3,071,673	-	3,071,673

## 6. 범주별 금융상품

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

### ① 금융자산

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
당기손익-공정가치 금융자산		
단기금융상품	-	400,000
기타금융자산	35,413	35,413
상각후원가 측정금융자산		
현금및현금성자산	14,619,371	47,665,157
장단기금융상품	-	500,269
기타 상각후원가 측정 금융자산	24,041,694	13,807,438
매출채권	224,570,983	108,963,414
파생상품		
통화스왑-매매목적	343,173	-
합계	263,610,634	171,371,691

### ② 금융부채

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
상각후원가 측정 금융부채		
매입채무	20,547,787	20,921,925
기타 상각후원가 측정 금융부채(주1)	48,229,554	34,354,016
차입금(유동)	67,258,507	10,000,000
차입금(비유동)	-	32,640,000
파생상품		

통화스왑-매매목적	-	3,071,673
합계	136,035,848	100,987,614

(주1) 매입채무및기타채무에는 종업원급여관련 부채 21,287백만원(전기말 : 7,700백만원)이 포함되어 있습니다.

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
상각후원가측정 금융자산		
이자수익	1,408,341	1,584,311
외화환산손익	1,930,176	(3,880,962)
상각후원가측정 금융부채		
이자비용	(1,538,376)	(2,129,251)
외화환산손익	(3,048,663)	2,485,771
파생상품		
통화스왑-매매목적상품 평가손익	3,414,845	(2,388,362)
통화선도-매매목적상품 평가손익	-	(64,793)
통화선도-매매목적상품 거래손익	-	(1,390,700)
합계	2,166,323	(5,783,986)

## 7. 금융자산의 양도

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

(단위: 천원)

구분	대여금 및 수취채권(매출채권)	
	당기말	전기말
자산의 장부가액	31,693,507	-
관련부채의 장부가액(주1)	(31,693,507)	-
순포지션	-	-

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

## 8. 현금 및 현금성자산

(1) 당기 및 전기말 현재 현금 및 현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
요구불예금	14,619,371	36,785,157
기타현금성자산	-	10,880,000

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

## 9. 기타금융자산

(1) 당기 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<b>유동</b>		
당기손익-공정가치 금융자산	-	400,000
상각후원가 측정 금융자산	-	500,269
<b>비유동</b>		
당기손익-공정가치 금융자산	35,413	35,413

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

(단위: 천원)

구분	회사명	당기말	전기말
특정금전신탁	하나은행	-	400,000
조합 출자금	정보통신공제조합	15,173	15,173
조합 출자금	소방산업공제조합	20,240	20,240

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	227,223,986	-	111,736,434	-
대손충당금	(2,653,003)	-	(2,773,021)	-
미수금	3,431,796	-	1,223,764	-
보증금	275,347	2,474,289	248,809	1,212,828
미수수익	55,481	-	51,197	-
대여금	11,855,000	5,949,781	10,932,000	138,840
합계	240,188,607	8,424,070	121,419,183	1,351,668

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	2,773,021	1,339,543
대손상각비	(114,699)	1,632,975
제각	(5,319)	(199,497)
기말	2,653,003	2,773,021

(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	221,946,598	–	107,426,474	–
6개월 이내	2,503,253	–	1,309,876	–
6개월 이상 1년 이내	–	–	143,484	–
1년 이상	2,774,134	(2,653,003)	2,856,600	(2,773,021)
합계	227,223,986	(2,653,003)	111,736,434	(2,773,021)

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		
통화스왑-매매목적	343,173	-
파생상품자산 합계	343,173	-
파생상품부채		
통화스왑-매매목적	-	3,071,673
파생상품부채 합계	-	3,071,673

## 12. 재고자산

(1) 당기 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부가액	취득원가	평가총당금	장부가액
상품	4,930,808	(221,632)	4,709,176	3,354,377	(225,664)	3,128,713
제품	7,662,116	(202,228)	7,459,888	3,860,300	(297,194)	3,563,106
반제품	3,168,369	(29,599)	3,138,770	2,708,064	(29,504)	2,678,560
재공품	2,276,390	-	2,276,390	998,378	-	998,378
원재료	32,019,860	(2,102,630)	29,917,230	12,307,307	(1,151,474)	11,155,833
저장품	864,396	-	864,396	975,752	-	975,752
미착품	2,384,868	-	2,384,868	-	-	-
합계	53,306,807	(2,556,089)	50,750,718	24,204,178	(1,703,836)	22,500,342

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
비용으로 인식한 재고자산	327,880,192	218,320,865
재고자산평가손실(환입)	852,253	(140,886)
합계	328,732,445	218,179,979

### 13. 기타자산

당기 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	37,155	-	1,339,528	-
선급비용	8,081,422	-	4,950,610	-
합계	8,118,577	-	6,290,138	-

### 14. 리스

(1) 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	2,243,814	2,814,775
차량운반구	162,445	100,232
합계	2,406,259	2,915,007

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
리스부채		
유동	998,718	588,694
비유동	1,457,638	2,356,055
합계	2,456,356	2,944,749

당기 중 증가된 사용권자산은 1,741,424천원(전기: 3,486,312천원)이며 계약해지 등으로 감소한 사용권자산은 1,049,878천원(전기: 22,180천원)입니다.

## (2) 손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련해서 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	792,830	787,490
차량운반구	407,465	316,253
합계	1,200,295	1,103,743
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	56,676	69,721
단기리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	202,647	81,958
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(관리비에 포함)	1,562	1,128

당기 중 리스의 총 현금유출은 1,440,824천원(전기: 1,231,857천원)입니다.

## 15. 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	22,256,390	26,525,949	823,255	–	7,774,148	57,379,742
취득	–	–	–	6,819,228	76,038	6,895,266
처분	(7,941)	(389,958)	–	–	(1,539)	(399,438)
분할	–	–	–	–	(519,452)	(519,452)
감가상각	–	(919,005)	(233,074)	–	(2,278,700)	(3,430,779)
대체	–	–	253,200	(1,916,368)	1,663,168	–
기말	22,248,449	25,216,986	843,381	4,902,860	6,713,663	59,925,339
취득원가	22,248,449	35,453,127	1,833,257	4,902,860	18,675,562	83,113,255
감가상각누계액		(10,236,141)	(989,876)	–	(11,961,899)	(23,187,916)

(단위: 천원)

구분	전기					
	토지	건물 및 구축물	기계장치	건설중인자산 및 미착자산	기타의 유형자산	합계
기초	19,122,631	27,449,410	296,336	5,353,250	2,336,390	54,558,017
취득	–	–	–	2,802,278	1,852	2,804,130
처분	–	–	(11)	–	(8,043)	(8,054)
감가상각	–	(923,461)	(139,631)	–	(2,026,018)	(3,089,110)
재평가	3,133,759	–	–	–	–	3,133,759
대체	–	–	666,561	(8,136,528)	7,469,967	–
기타증감	–	–	–	(19,000)	–	(19,000)
기말	22,256,390	26,525,949	823,255	–	7,774,148	57,379,742
취득원가	22,256,390	35,987,926	1,580,057	–	18,448,318	78,272,691
감가상각누계액	–	(9,461,977)	(756,802)	–	(10,674,170)	(20,892,949)

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	211,822	186,644
연구개발비	1,998,163	1,675,054
판매비와관리비	1,220,794	1,227,412
합계	3,430,779	3,089,110

(3) 회사는 전기 중 외부평가법인을 통해 토지를 재평가하였습니다.

(단위: 천원)

구 분	내 용
평가기준일	2020년 9월 30일
평가법인	(주)제일감정평가법인
평가기준 및 방법	거래사례비교법

공정가치 평가는 토지와 건물을 일괄하여 감정평가하였으며 배분비율에 따라 대상 토지의 평가액을 산정하였습니다. 공정가치 측정에 사용된 평가방법은 평가대상 구분건물의 주위환경, 충별·위치별 효용과 인근 유사 구분건물의 정상적인 거래시세, 거래사례, 감정평가사례 등을 종합적으로 검토할 때, 거래사례비교법에 의한 부동산 가액의 합리성이 인정되므로 상기 금액을 대상물건의 감정평가액으로 결정하였습니다. 재평가에 따른 토지의 장부금액과 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	재평가모형	원가모형
토지	22,220,400	19,086,641

한편, 상기 토지재평가로 인해 전기에 인식한 재평가이익은 3,133,759천원(법인세효과 차감전)입니다.

(4) 당기말 현재 토지의 공정가치측정치에 대한 공정가치 서열체계 수준별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3
토지	-	-	22,220,400

## 16. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기							합계
	개발비	영업권(주1)	산업재산권	소프트웨어	건설중인자산	회원권	기타	
기초	-	57,043,889	5,266,486	2,036,689	294,700	2,151,760	-	66,793,524
취득	-	-	1,585,666	3,629	2,634,560	570,000	-	4,793,855
처분	-	-	(847)	-	-	-	-	(847)
분할	-	-	(163,542)	(103,042)	-	-	-	(266,584)
상각	-	-	(929,882)	(1,075,742)	-	-	-	(2,005,624)
대체	-	-	-	1,584,760	(1,584,760)	-	-	-
기말	-	57,043,889	5,757,881	2,446,294	1,344,500	2,721,760	-	69,314,324
취득원가	64,468,123	57,043,889	19,530,914	11,410,021	1,344,500	2,721,760	48,479,977	204,999,184
상각누계액	(64,468,123)	-	(13,773,033)	(8,963,727)	-	-	(48,479,977)	(135,684,860)

(주1) 영업권은 감시장비 사업관련 영업권이며, 현금흐름창출단위(집단)의 회수가능액은 경영진이 승인한 5년 재무예산을 기초로 추정된 사용가치에 근거하여 결정되었습니다. 사용가치는 미래예상현금흐름을 적절한 할인율로 할인하여 산정하였으며, 독립적인 외부평가기관의 평가보고서를 활용하였습니다. 당기말 현재 현재 현금창출단위(집단)의 장부금액이 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	전기							합계
	개발비	영업권	산업재산권	소프트웨어	건설중인자산	회원권	기타	
기초	-	57,043,889	4,630,716	2,852,976	20,900	2,151,760	-	66,700,241
취득	-	-	1,418,972	-	472,010	-	-	1,890,982
처분	-	-	(5,207)	(1)	-	-	-	(5,208)
상각	-	-	(777,995)	(1,033,496)	-	-	-	(1,811,491)
대체	-	-	-	198,210	(198,210)	-	-	-
기타증감	-	-	-	19,000	-	-	-	19,000
기말	-	57,043,889	5,266,486	2,036,689	294,700	2,151,760	-	66,793,524
취득원가	64,468,123	57,043,889	18,395,613	9,977,203	294,700	2,151,760	48,479,977	200,811,265
상각누계액	(64,468,123)	-	(13,129,127)	(7,940,514)	-	-	(48,479,977)	(134,017,741)

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
회원권	2,721,760	2,151,760

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	143,376	23,800
연구개발비	78,059	79,228
판매비와관리비	1,784,188	1,708,463
합계	2,005,623	1,811,491

(4) 영업권의 손상평가

당기말 현재 현금흐름창출단위의 회수가능가액은 사용가치 근거하여 결정되었으며, 사용가치 계산에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

구분	주요가정치
매출액이익률(주1)	9.00%
매출액성장률(주2)	6.54%
할인율	9.32%
영구성장률	1.00%

(주1) 향후 예산기간의 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 연평균 매출액영업이익률

(주2) 향후 예산기간의 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 연평균 매출액성장률

코로나-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 매출의 감소나 공급망의 불안정에 따른 원가의 상승 등 회사의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다. 회사의 경영진은 코로나-19의 영향이 2022년까지 제한적으로 지속되고 2023년부터 코로나-19 확산 전 수준으로 회복될 것으로 예상하여, 사용가치 평가 시 매출총이익률 및 매출성장률을 가정하였습니다. 또한 시장 불확실성의 증대로 주요 시장 지표들의 변동성이 확대된 상황을 반영하여 할인율 추정하였습니다.

## 17. 종속기업투자

(1) 당기 및 전기 중 종속기업및관계기업투자의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	36,928,352	37,500,990
취득	20,094,198	-
손상	-	(572,638)
기말	57,022,550	36,928,352

(2) 당기 및 전기말 현재 종속기업의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	회사명	소재지	주요영업활동	당기말		전기말	
				지분율	장부금액	지분율	장부금액
종속기업	Hanwha Techwin America, Inc.	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
	TAWASUL AL-EZDIHAR Co., Ltd.	이라크	무역 및 건설업	100.0%	152,102	100.0%	152,102
	Hanwha Techwin Middle East FZE	UAE	CCTV 등 판매업	100.0%	2,377,838	100.0%	2,377,838
	Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd.	베트남	CCTV 등 제조, 판매업	100.0%	9,987,153	100.0%	9,987,153
	비전넥스트(주)	한국	전자집적회로 제조업	100.0%	20,094,198	-	-
합계					57,022,550	-	36,928,352

회사는 당기 중 물적분할을 통해 비전넥스트(주)를 취득하였습니다(주석 33 참조).

## 18. 매입채무와기타채무

당기 및 전기말 현재 매입채무와기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	20,547,787	-	20,921,925	-
미지급금	6,949,298	-	10,513,343	-
미지급비용	34,062,758	2,270,488	18,617,364	563,767
예수금	958,010	-	785,842	-
보증금	-	3,989,000	-	3,873,700
합계	62,517,853	6,259,488	50,838,474	4,437,467

## 19. 차입금

(1) 회사는 우리은행 외 3개 은행과 매입외환 약정 등을 체결하여 매출채권을 할인하고 있으며, 계약상 만기가 도래하지 않은 금액을 단기차입금으로 인식하고 있습니다. 당기말 현재 계약상 만기 미도래분으로 인식한 차입금은 31,694 백만원입니다.

(2) 당기 및 전기말 현재 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

차입처	구분	만기일	이자율(%)	당기말	전기말
한국산업은행	일반운영자금	2021.05.18	2.24	-	10,000,000
Shinhan Bank Hong Kong Branch	일반대	2022.11.21	Libor 3M + 1.24	35,565,000	32,640,000

## 20. 기타부채

(1) 당기 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
선수금	2,637,559	2,794,233
제품보증충당부채(주1)	13,346,895	13,265,449
합계	15,984,454	16,059,682

(주1) 하자보수와 판매보증에 대한 금액을 포함하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초	13,265,449	14,118,876
전입	589,562	1,172,071
환입	(508,116)	(2,025,498)
기말	13,346,895	13,265,449

## 21. 종업원급여부채

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

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
순확정급여부채	50,935,390	55,528,111
장기종업원충당부채	5,082,133	3,865,915
합계	56,017,523	59,394,026

(2) 순확정급여부채

① 당기 및 전기말 현재 순확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	60,376,823	60,380,484
사외적립자산의 공정가치	(9,441,433)	(4,852,373)
합계	50,935,390	55,528,111

② 당기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초	60,380,484	57,680,497
당기근무원가	6,116,433	6,010,285
이자비용	1,953,019	1,845,168
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동	159,683	-
- 재무적가정의 변동	(5,108,779)	(189,610)
- 경험적조정	2,775,121	(1,061,471)
계열사 전출입 효과	(2,330,481)	12,702
퇴직금지급	(3,568,656)	(3,917,087)
기말	60,376,824	60,380,484

③ 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초	4,852,373	5,128,045
이자수익	155,505	162,531
재측정요소:		
- 이자수익을 제외한 사외적립자산의 수익	(93,547)	(93,661)
계열사 전출입 효과	(112,136)	49,987
퇴직금지급	(360,054)	(393,968)
추가납입	5,000,000	-
기타	(708)	(561)
기말	9,441,433	4,852,373

④ 당기 및 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
원리금보장 금융상품	9,411,395	4,821,627
국민연금전환금	30,038	30,746
합계	9,441,433	4,852,373

⑤ 당기 및 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	6,116,433	6,010,285
순이자원가	1,797,514	1,682,637
종업원 급여에 포함된 총 비용	7,913,947	7,692,922

⑥ 당기 및 전기 중 총비용으로 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
매출원가	725,638	735,478
연구개발비	4,133,033	4,029,208
판매비와관리비	3,055,276	2,928,236
합계	7,913,947	7,692,922

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

구분	당기말	전기말
할인율(%)	3.82	3.31
사외적립자산의 기대수익률(%)	3.82	3.31
예정급여상승률(%)	4.15	4.62

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%	(4,655,969)	5,334,102
임금상승률	1.00%	5,383,978	(4,780,222)

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	3,375,494	8,130,375	16,525,133	32,194,897	119,525,073

확정급여채무의 가중평균만기는 8.56년입니다.

⑩ 당기 중 확정기여형으로 지급한 퇴직급여는 444백만원입니다.

## 22. 법인세비용과 이연법인세

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
<b>당기법인세</b>		
당기손익에 대한 당기법인세	32,271,088	2,533,413
<b>이연법인세</b>		
일시적 차이의 증감	(255,880)	1,940,771
총법인세효과		
자본에 직접 반영된 법인세효과	(503,464)	(1,038,465)
기타 조정 사항	(135,916)	(49,304)
법인세비용	31,375,828	3,386,415

(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	2,080,428	(503,464)	1,576,965	1,157,420	(280,096)	877,325
재평가적립금	-	-	-	3,133,759	(758,370)	2,375,390

(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	120,417,648	12,158,659
법인세율로 계산된 법인세비용	28,679,071	2,652,905
법인세 효과:		
- 세무상 과세되지 않는 수익	(36,468)	(7,302)
- 세무상 차감되지 않는 비용	764,276	140,137
- 세액공제 및 세액감면	(863,497)	29,054
- 미환류소득에 대한 법인세	3,242,161	263,453
- 기타	(409,716)	308,167
법인세비용	31,375,828	3,386,415
유효세율(%)	26.1	27.9

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

(단위:천원)

구분	당기초	손익계산서	자본	당기말
퇴직급여총당금	14,604,637	525,387	(526,102)	14,603,922
퇴직보험예치금	(1,166,834)	(1,133,362)	22,638	(2,277,558)
재고자산평가총당금	412,328	206,245	-	618,574
미지급비용(연월차)	1,266,944	32,560	-	1,299,504
미지급비용(총당)	3,311,789	3,719,604	-	7,031,394
상여총당부채	935,551	294,325	-	1,229,876
판매보증총당금	3,210,239	19,710	-	3,229,949
토지	(656,431)	(1,381)	-	(657,812)
감가상각비	447,502	692,370	-	1,139,872
정부출연금	6,336	6,506	-	12,842
대손금	579,518	(63,898)	-	515,620
회원권	(3,634)	-	-	(3,634)
사용권자산	(705,432)	123,117	-	(582,315)
리스부채	712,629	(118,191)	-	594,438
대손총당금	362,330	(330,528)	-	31,801
미수수익	(12,390)	12,390	-	-
세액공제	644,307	9,450	-	653,758
미환류소득 세액	(263,453)	(3,242,161)	-	(3,505,615)
선급비용	-	7,200	-	7,200
합계	23,685,937	759,344	(503,464)	23,941,817

(단위:천원)

구분	전기초	손익계산서	자본	전기말
퇴직급여충당금	13,951,104	956,294	(302,762)	14,604,637
퇴직보험예치금	(1,233,411)	43,911	22,666	(1,166,834)
재고자산평가충당금	446,423	(34,094)	–	412,328
미지급비용(연월차)	1,146,625	120,319	–	1,266,944
미지급비용(총당)	3,850,011	(538,221)	–	3,311,789
상여충당부채	886,947	48,604	–	935,551
판매보증충당금	3,406,871	(196,631)	–	3,210,239
공사손실충당금	9,898	(9,898)	–	–
토지	101,938	–	(758,370)	(656,431)
감가상각비	507,657	(60,155)	–	447,502
정부출연금	10,453	(4,117)	–	6,336
대손금	531,143	48,375	–	579,518
회원권	(3,634)	–	–	(3,634)
사용권자산	(134,218)	(571,214)	–	(705,432)
리스부채	135,499	577,130	–	712,629
대손충당금	–	362,330	–	362,330
미수수익	–	(12,390)	–	(12,390)
세액공제	2,013,403	(1,369,094)	–	644,307
미환류소득 세액	–	(263,453)	–	(263,453)
합계	25,626,708	(902,306)	(1,038,465)	23,685,937

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 회사는 실현가능성이 없는 일부 차감할 일시적차이를 제외하고 이연법인세자산을 인식하였으며 동금액은 미래 과세소득에 대한 추정이 변경된다면 변경될 수 있습니다.

(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)	51,191,637	50,228,470

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

## 23. 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

## 24. 기타포괄손익 누계액과 이익잉여금

(1) 당기 및 전기말 현재 기타포괄손익 누계액 및 이익잉여금 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분		당기말	전기말
기타포괄손익 누계액	자산재평가잉여금	3,133,759	3,133,759
	자산재평가잉여금-세효과	(758,370)	(758,370)
이익잉여금	이익준비금	500,000	-
	시설적립금	18,810,595	14,661,026
	보험수리적손익	2,080,428	1,157,420
	보험수리적손익-세효과	(503,464)	(280,095)
	당기순이익	89,041,820	8,772,245
합계		112,304,770	26,685,985

(2) 이익잉여금처분계산서

당기의 이익잉여금처분계산서는 2022년 3월 25일 주주총회에서 처분될 예정이며, 전기 처리 확정일은 2021년 3월 25일입니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
I. 미처분이익잉여금	90,618,785	9,649,569
1. 전기이월이익잉여금	-	-
2. 순확정급여부채의 재측정요소	1,576,965	877,324
3. 당기순이익	89,041,820	8,772,245
II. 임의적립금의 이입액	52,118,785	4,149,569
1. 시설적립금	52,118,785	4,149,569
III. 이익잉여금 차분액	38,500,000	5,500,000
1. 이익준비금	3,500,000	500,000
2. 배당금 (현금배당 주당 배당금(률)) : 당기 17,500원 (350%) 전기 2,500원(50%)	35,000,000	5,000,000
IV. 차기이월미처분이익잉여금	-	-

## 25. 건설계약

(1) 당기 및 전기 중 계약수주현황의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초	5,235,037	5,045,283
증감	9,738,631	10,104,346
매출액	(13,866,600)	(9,914,592)
기말	1,107,068	5,235,037

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

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
누적공사수익	42,738,219	35,728,319
누적공사원가	31,867,280	27,244,111
누적공사이익	10,870,938	8,484,208
선수금	-	1,484,271

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

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
미청구공사 (주1)	1,697,488	3,181,800
초과청구공사 (주2)	753,493	1,484,271
공사손실충당부채	-	-

(주1) 재무상태표 상 전액 매출채권 및 기타채권으로 계상되어 있습니다.

(주2) 재무상태표 상 전액 기타유동부채로 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
1,420,131	243,113	1,132,832	44,186	1,132,832

(5) 전기 매출액 대비 5% 이상 계약 내역은 없습니다.

## 26. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
급여및수당	28,375,312	25,980,278
상여금	9,725,087	4,354,150
퇴직급여	3,376,956	3,029,271
복리후생비	3,282,140	2,946,593
감가상각비	1,220,794	1,227,412
무형자산상각비	1,784,188	1,708,463
사용권자산상각비	1,200,295	1,103,743
견본비	212,881	164,618
광고선전비	2,414,155	2,549,336
교육훈련비	419,041	122,307
교제비	496,330	503,896
대손상각비	(114,699)	1,632,975
도서비	4,994	5,442
문서발송료	19,253	18,070
물류비	8,255,759	3,437,010
보험료	294,390	254,971
서비스비	5,619,963	6,358,951
세금과공과	596,780	560,481
소모품비	303,381	83,695
수선유지비	75,686	59,486
여비교통비	484,382	575,387
유트리티비	238,579	231,597
인쇄비	20,427	18,723

임차료	598,448	388,217
전산비	4,092,989	4,148,284
조사비	334,968	361,997
지급수수료	6,693,547	3,331,229
통신비	141,816	135,372
판매촉진비	1,328,124	1,261,680
행사비	39,757	10,034
회의비	355,915	256,639
합계	81,891,638	66,820,307

## 27. 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	(4,734,611)	(2,303,125)
상품매입	224,712,734	141,359,517
원재료와 소모품의 사용액	68,921,014	50,627,090
종업원급여(주1)	100,855,003	83,881,469
복리후생비	8,513,525	7,612,825
유형자산감가상각비	3,430,780	3,089,110
무형자산상각비	2,005,623	1,811,491
사용권자산상각비	1,200,295	1,103,743
운송보관비	8,740,814	3,897,013
세금과공과	1,137,545	1,122,520
수선유지비	208,246	172,415
수도광열비	668,320	671,041
임차료	4,710,920	3,231,838
전산비	9,032,775	9,210,266
지급수수료	10,912,057	7,776,609
기술사용료	9,866,396	6,950,407
외주용역비	28,643,798	17,782,421
기타비용	22,416,289	24,377,703
합계(주2)	501,241,523	362,374,353

(주1) 종업원급여는 급여, 퇴직급여 등을 포함하고 있습니다.

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

## 28. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
<b>기타수익</b>		
수수료수익	245,586	97,155
임대료수익	20,160	20,160
외환차익	11,720,968	10,262,942
외화환산이익	1,540,581	592,531
유형자산처분이익	135,815	8,819
국고보조금이익	–	96,094
잡이익	231,755	753,408
<b>기타수익 계</b>	<b>13,894,865</b>	<b>11,831,109</b>
<b>기타비용</b>		
외환차손	5,063,847	10,955,165
외화환산손실	653,952	3,372,222
유형자산처분손실	73	20
무형자산처분손실	847	5,208
종속기업손상차손	–	572,639
기부금	24,541	–
잡손실	1,867	919
<b>기타비용 계</b>	<b>5,745,127</b>	<b>14,906,173</b>

## 29. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
<b>금융수익</b>		
이자수익	1,408,341	1,584,311
외환차익	2,427,360	4,197,955
외화환산이익	1,012,500	2,094,000
파생상품평가이익	3,414,845	683,311
금융수익 계	8,263,046	8,559,577
<b>금융비용</b>		
이자비용	1,595,051	2,198,973
외환차손	992,137	7,194,031
외화환산손실	3,017,617	709,500
지급보증료	175,814	198,666
파생상품평가손실	–	3,136,466
파생상품거래손실	–	1,390,700
금융비용 계	5,780,619	14,828,336

## 30. 특수관계자거래

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

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

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

특수관계구분	특수관계자명	당기			
		매출 등	원재료 등의 매입	유형자산의 취득 등	기타비용
지배기업	(주)한화	71,902	–	–	2,274,682
	한화에어로스페이스(주)	73,256	–	–	10,692,297
종속기업	Hanwha Techwin America, Inc. (구, Samsung Opto-Electronics America, Inc.)	277,488,410	321,267	–	1,016,627
	Hanwha Techwin Europe Ltd.	80,879,604	8,437	–	1,041,629
	Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd	1,125,192	224,572,915	–	1,167,826
	Hanwha Techwin Middle East FZE	32,508,077	–	–	–
	비전넥스트(주)	149,056	–	–	1,102,532
기타(주1)	한화테크원(천진)유한공사	1,140,880	–	–	40,263
	한화디펜스(주)	85,067	–	–	–
	한화파워시스템(주)	131,411	–	–	–
	한화정밀기계(주)	236,739	–	–	22,447
	한화시스템(주)	37,200	–	1,168,870	670,293
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	9,695,661	–	–	–
	한화솔루션(주)	80,200	–	–	556,799
	(주)한화갤러리아타임월드	40,500	–	–	–
	(주)한화건설	515,000	–	–	–
	(주)한화이글스	–	–	–	35,024
	한화호텔앤드리조트(주)	523,882	–	570,000	386,258
	(주)한화63시티	–	–	–	1,276
	한화생명보험(주)	83,411	–	–	230,011
	한화손해보험(주)	–	11,215	–	668,799
	한화투자증권(주)	5,121	–	–	–
	한화토탈 주식회사	2,737,549	–	–	–
	(주)한화도시개발	–	–	–	70,393

	캐롯손해보험(주)	-	-	-	83,720
	합계	407,608,118	224,913,834	1,738,870	20,060,876

(주1) 기타특수관계자는 독점규제및공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사를 포함하고 있습니다.

(단위:천원)

특수관계구분	특수관계자명	전기			
		매출 등	원재료 등의 매입	유형자산의 취득 등	기타비용
지배기업	(주)한화	5,695,116	-	-	2,218,872
	한화에어로스페이스(주)	71,671	-	-	10,638,962
종속기업	Hanwha Techwin America, Inc. (구, Samsung Opto-Electronics America, Inc.)	146,204,785	163,731	-	1,655,642
	Hanwha Techwin Europe Ltd.	50,156,631	39,534	-	3,000,656
	Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd	1,145,857	136,945,055	-	1,082,879
	Hanwha Techwin Middle East FZE	25,054,137	-	-	-
기타(주1)	한화테크원(천진)유한공사	1,860,563	(13,295)	-	398,402
	한화디펜스(주)	75,719	-	-	-
	한화파워시스템(주)	89,918	-	-	-
	한화정밀기계(주)	183,727	-	-	25,021
	한화시스템(주)	-	-	421,258	768,377
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	7,284,847	-	-	-
	(주)한화갤러리아	-	-	-	509,899
	(주)한화건설	68,200	-	-	-
	(주)한화이글스	-	-	-	53,963
	한화호텔앤드리조트(주)	5,400	-	-	335,134
	(주)한화63시티	-	-	-	2,921
	한화생명보험(주)	92,841	-	-	84,976
	한화손해보험(주)	-	5,660	-	726,813
	한화투자증권(주)	40,866	-	-	-
	한화토탈 주식회사	2,327,121	-	-	-
	(주)한화에스테이트	-	-	-	238,440
합계		240,357,399	137,140,685	421,258	21,740,957

(주1) 기타특수관계자는 독점규제및공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사를 포함하고 있습니다.

(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	기타
지배기업	(주)한화	-	-	-	74,799	8,054	-
	한화에어로스페이스(주)	-	7,018	-	-	1,075,822	32,000
종속기업	Hanwha Techwin America, Inc. (구, Samsung Opto-Electronics America, Inc.)	133,425,341	85,197	-	-	349,703	-
	Hanwha Techwin Europe Ltd.	24,384,014	66,671	-	-	155,225	-
	Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd	4,404,750	1,656,365	-	11,862,881	-	-
	Hanwha Techwin Middle East FZE	12,958,388	-	-	-	-	-
	비전넥스트(주)	-	151,002	-	-	1,212,785	-

기타(주1)	한화테크원(천진)유한공사	-	-	-	-	-	-
	한화디펜스(주)	2,743	5,212	-	-	-	51,000
	한화파워시스템(주)	-	5,517	-	-	-	38,000
	한화정밀기계(주)	-	18,832	-	-	1,534	38,000
	한화시스템(주)	-	-	-	-	13,744	-
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	1,673,705	-	-	-	-	-
	(주)한화이글스	-	12,221	-	-	-	-
	한화호텔앤드리조트(주)	-	-	2,650,000	-	100	-
	한화생명보험(주)	-	-	8,992,836	-	-	-
	한화토탈(주)	2,603,347	-	-	-	-	-
합계		179,452,288	2,008,035	11,642,836	11,937,680	2,816,967	159,000

(주1) 기타특수관계자는 독점규제및공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사를 포함하고 있습니다

(단위:천원)

특수관계구분	특수관계자명	전기말					
		채권 등			채무 등		
		매출채권	미수금	기타	매입채무	미지급금	기타
지배기업	(주)한화	1,096,383	-	-	58,784	14,194	12,624
	한화에어로스페이스(주)	-	5,836	-	-	922,669	32,000
종속기업	Hanwha Techwin America, Inc.						
	(구, Samsung Opto-Electronics America, Inc.)	54,065,487	140,855	-	-	566,443	-
	Hanwha Techwin Europe Ltd.	10,911,878	154,027	-	-	2,246,857	-
	Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd	1,657,788	654,037	-	15,081,588	131,803	6,528
	Hanwha Techwin Middle East FZE	9,981,257	-	-	-	-	-
기타(주1)	한화테크원(천진)유한공사	85,013	55,973	-	277,966	3,147,396	-
	한화디펜스(주)	-	7,807	-	-	-	52,286
	한화파워시스템(주)	-	6,740	-	-	-	38,000
	한화정밀기계(주)	-	8,477	-	-	1,917	38,000
	한화시스템(주)	-	-	-	-	40,324	-
	Hanwha Q CELLS Japan Co., Ltd.	1,222,550	-	-	-	-	-
	(주)한화갤러리아	-	-	-	-	47,688	-
	(주)한화건설	-	-	-	-	-	453,200
	(주)한화이글스	-	7,592	-	-	-	-
	한화호텔앤드리조트(주)	-	-	2,080,000	-	2,294	-
	한화생명보험(주)	-	-	4,821,627	-	-	-
	한화토탈(주)	331,194	-	-	-	-	-
	(주)한화에스테이트	-	-	-	-	21,857	-
합계		79,351,550	1,041,344	6,901,627	15,418,338	7,143,442	632,638

(주1) 기타특수관계자는 독점규제및공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사를 포함하고 있습니다

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

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	당기				
		자금대여거래				
		기초	대여	회수	기타(환율)	기말
총속기업	Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd	10,880,000	11,330,000	(5,440,000)	1,012,500	17,782,500

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	전기				
		자금대여거래				
		기초	대여	회수	기타(환율)	기말
총속기업	Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd	5,789,000	5,440,000	-	(349,000)	10,880,000

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

(단위: USD/VND)

특수관계구분	특수관계자명	당기말			
		보증처	통화	지급보증금액	보증기간
총속기업	Hanwha Techwin America, Inc. (구, Samsung Opto-Electronics America, Inc.)	신한은행 뉴욕	USD	12,000,000	2021.06.11~2022.06.10
	Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd	우리은행 박닌	VND	144,000,000,000	2021.05.24~2022.05.24
			USD	12,000,000	2021.07.26~2022.07.25
	Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd	우리은행 홍콩	USD	12,000,000	2021.10.15~2024.09.14

(단위: USD/VND)

특수관계구분	특수관계자명	전기말			
		보증처	지급보증 금액	지급보증금액	보증기간
총속기업	Hanwha Techwin America, Inc. (구, Samsung Opto-Electronics America, Inc.)	신한은행 뉴욕	USD	12,000,000	2020.06.12~2021.06.11
	Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd	우리은행 박닌	VND	144,000,000,000	2020.05.20~2021.05.19

(6) 회사는 한화투자증권(주)와 환매조건부채권(RP) 상품계약을 체결했으며, 거래 금액은 당기 USD 20,500,000 (전기 USD 89,700,000, 원화 4,000,000천원)입니다.

(7) 회사는 당기에 한화에어로스페이스(주)로 5,000백만원의 배당금을 지급하였습니다.

(8) 회사는 당기중 물적분할(주석 33)로 신설된 법인인 비전넥스트(주)에 설립시 예정된 현금 20,000백만원을 이관하였습니다.

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	5,986,492	5,121,424
퇴직급여	594,747	385,161
인센티브	160,000	87,719
기타급여	1,708,267	567,383
합계	8,449,506	6,161,687

회사의 주요경영진은 회사활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 임원(미등기 포함)들로 구성되어 있습니다.

(10) 주요경영진 보상 중 주식기준 보상

당기 중 이사회 결의에 의해 임원에게 양도제한조건부주식을 부여 했으며, 그 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
기준주식	한화에어로스페이스주식회사 보통주
총부여액	768백만원(부여기준 주가 27,550원, 총27,877주)
행사가격	0원(현행 주식기준 보상 제도는 행사가격이 없음)
부여일	2021년 1월 1일(이사회 결의 2021년 1월 20일)
가득조건	당해년도 해당 보직에서 6개월 이상 근무하는 경우, 부여된 양도제한조건부주식을 변경하지 않음
지급시점	2031년 1차 이사회 후 2주내 지급

한편 전기 중 이사회 결의에 의해 임원에게 양도제한조건부주식을 부여한 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
기준주식	한화에어로스페이스주식회사 보통주
총부여액	720백만원(부여기준 주가 36,398원, 총19,425주(주1))
행사가격	0원(현행 주식기준 보상 제도는 행사가격이 없음)
부여일	2020년 1월 1일(이사회 결의 2020년 2월 10일)
가득조건	당해년도 해당 보직에서 9개월 이상 근무하는 경우, 부여된 양도제한조건부주식을 변경하지 않음
지급시점	2030년 1차 이사회 후 2주내 지급

(주1) 부여일 기준 주식수는 19,781주이나 한화에어로스페이스주식회사의 자기주식 소각에 따라 부여 주식수가 변동 되었습니다.

양도제한조건부주식과 관련하여 인식한 부채의 장부금액 및 내재가치는 다음과 같습니다.  
내재가치는 매 보고기간 말 유가증권 시장에서 거래되는 해당 주식의 시가로 평가하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
부채장부금액	2,270,488	563,767
내재가치	48,000	28,500

양도제한조건부주식과 관련하여 인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
주식가치 연동 현금	1,706,721	563,767

(11) 당기말 현재 회사는 종업원에게 주택마련을 위한 용자를 하고 있습니다.

### 31. 우발부채와 약정사항

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

(단위: 천원, USD)

금융기관명	통화	한도금액	내용
우리은행	USD	3,000,000	기타(지급보증)
	USD	10,000,000	매입외환
KEB하나은행	USD	5,000,000	기타(지급보증)
	USD	20,000,000	매입외환
	USD	3,500,000	수입신용장
신한은행	USD	17,000,000	매입외환
	USD	30,000,000	기타(지급보증)
	KRW	500,000	외상매출채권전자대출한도
국민은행	USD	10,000,000	매입외환
IBK기업은행	USD	4,500,000	포괄매입외환

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

(단위: USD/VND)

제공받는 회사	보증내역	통화	금액
Hanwha Techwin Ameriaca Inc.	현지금융보증	USD	12,000,000
Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd.	현지금융보증	VND	144,000,000,000
Hanwha Techwin Security Vietnam Co., Ltd.	현지금융보증	USD	24,000,000

(3) 당기말 현재 타인으로부터 제공받은 보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

금융기관명	보증내역	통화	금액
서울보증보험	이행보증	KRW	1,061,379
하나은행	지급보증	USD	1,566,176
우리은행	이행보증	USD	637,480
신한은행	지급보증	USD	30,000,000

(4) 당기말 현재 발생하지 않은 유형자산, 무형자산 취득을 위한 약정액은 11,629백만원입니다.

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

(6) 당사는 물적분할 이전 진행되었던 세무조사 결과 처분 받은 부가세 가산세에 대한 처분 취소 행정소송을 한화에어로스페이스와 공동으로 진행 중입니다. 현재로서는 소송의 결과를 예측할 수 없습니다.

(7) 당사는 미수 채권 2건의 회수를 위한 소송을 두바이와 카타르에서 각각 진행 중이며 관련 채권의 손상은 당기 이전에 이미 재무제표에 반영 되었습니다. 현재로서는 소송의 결과를 예측할 수 없습니다.

(8) 상법 제530조의9 제1항에 의거 분할되는 회사(한화테크윈(주) )와 분할신설회사(비전네스트(주))는 분할되는 회사의 분할 전 채무(책임을 포함함)에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

## 32. 현금흐름표

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	120,417,648	12,158,659
비용(수익) 조정사항		
감가상각비	3,430,779	3,089,110
기타장기종업원급여	3,604,878	1,294,317
무형자산상각비	2,005,624	1,811,491
무형자산처분손실	847	5,208
외화환산손실	3,671,569	4,081,722
유형자산처분손실	73	20
이자비용	1,595,051	2,198,973
퇴직급여	7,913,947	7,692,922
사용권자산상각비	1,200,295	1,103,743
재고자산평가손실(환입)	852,253	(140,886)
충당부채의 설정(환입)	81,446	(853,426)
대손상각비(환입)	(114,699)	1,632,975
종속기업손상차손	-	572,639
파생상품평가손실	-	3,136,466
파생상품거래손실	-	1,390,700
잡이익	-	(248)
외화환산이익	(2,553,081)	(2,686,531)
유형자산처분이익	(135,815)	(8,819)
이자수익	(1,408,341)	(1,584,311)
파생상품평가이익	(3,414,845)	(683,311)
영업활동으로 인한 자산부채의 변동		

매출채권의 증감	(114,575,194)	34,395,999
미수금의 증감	(2,208,032)	3,680,462
재고자산의 증감	(29,102,629)	1,479,612
기타유동자산의 증감	(1,973,485)	(668,705)
매입채무의 증감	(402,283)	(4,618,571)
미지급금의 증감	(3,787,877)	760,888
미지급비용의 증감	15,665,341	(3,040,492)
예수금의 증감	172,168	(94,219)
기타유동부채의 증감	(156,674)	1,588,839
기타장기종업원급여부채의 증감	(560,684)	(529,707)
퇴직금의 지급	(3,207,894)	(3,536,797)
관계기업 퇴직금 순전입액	(5,392,845)	(23,046)
영업으로부터 창출된 현금흐름	(8,382,459)	63,605,676

(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	–	10,000,000	32,640,000	2,944,747	45,584,747
현금흐름	31,600,890	(10,000,000)	–	(1,236,614)	20,364,276
현재가치할인차금 상각	–	–	–	56,676	56,676
외화환산손익	92,617	–	2,925,000	–	3,017,617
유동성대체	–	35,565,000	(35,565,000)	–	–
기타(리스신규)	–	–	–	691,547	691,547
기말	31,693,507	35,565,000	–	2,456,356	69,714,863

(단위: 천원)

구분	전기				
	단기차입금	유동성차입금	장기차입금	리스부채	합계
기초	16,575,476	–	34,734,000	559,913	51,869,389
현금흐름	(16,575,476)	–	10,000,000	(1,148,771)	(7,724,247)
현재가치할인차감 상각	–	–	–	69,721	69,721
외화환산손익	–	–	(2,094,000)	–	(2,094,000)
유동성대체	–	10,000,000	(10,000,000)	–	–
기타(리스신규)	–	–	–	3,463,884	3,463,884
기말	–	10,000,000	32,640,000	2,944,747	45,584,747

### 33. 물적분할

회사는 당기 중 2021년 9월 17일 이사회의 결의를 통하여 회사의 시스템반도체 개발 부문을 물적분할 하기로 결의하였으며, 분할신설법인으로 비전넥스트(주)를 설립하였습니다. 분할과 관련한 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
분할방법	물적분할
분할준속법인	한화테크원(주)
분할신설법인	비전넥스트(주)
주주총회 승인일	2021년 10월 29일
분할기일	2021년 11월 1일

회사는 동 분할로 인하여 감소하는 순자산 장부금액으로 종속기업투자의 취득원가를 결정하였으며, 분할로 인하여 이전된 순자산 장부금액과 종속기업투자의 취득원가는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	비전넥스트(주)
자산	22,258,964
부채	2,164,766
이전한순자산금액(종속기업투자)	20,094,198

## 내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

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

첨 부 : 1. 독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서  
2. 회사의 내부회계관리제도 운영실태보고서

## 독립된 감사인의 내부회계관리제도 검토보고서

---

한화테크윈 주식회사  
대표이사 귀하

2022년 3월 11일

우리는 첨부된 한화테크윈 주식회사의 2021년 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, 2021년 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 2021년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 대상으로 하였으며 2021년 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  
대표이사 윤 훈 수

## 회사의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

=====

### 한화테크원 내부회계관리제도 운영실태보고서

한화테크원 주식회사 주주, 이사회 및 감사 귀중

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

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 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 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 모범규준 제5장 (중소기업에 대한 적용)'을 사용하였습니다.

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

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

2022년 2월 10일

한화테크원 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	2021년 01월 01일	부터	2021년 12월 31일	까지	

### 2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 ＼ 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사 · 세무 · 가치평가		건설계약 등 수주산업		합계	
	담당이사 (업무수행이사)		등록		수습		공인회계사		등 전문가		전문가			
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
투입 인원수	2	2	1	1	2	5	3	2	1	1	-	-	9	11
투입시 간	분 · 반기검토	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	감사	9	14	75	76	348	497	459	257	3	1	-	-	894
	합계	9	14	75	76	348	497	459	257	3	1	-	-	894
														845

### 3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역														
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기		2021.09.26~2021.09.29				4	일							
	주요내용		회사 및 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사절차의 범위와 시기 등을 결정												
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원			주요 감사업무 수행내용								
				상주		비상주									
	2021.11.24~2021.11.26	3	일	5	명	2	명	내부통제 이해 및 평가							
재고자산실사(입회)	2022.01.14~2022.01.18	3	일	5	명	2	명	중요 계정잔액 및 공시내용에 대해 질문, 분석적절차, 표본점검(문서검증, 재계산 등)							
	실사(입회)시기	2021.12.29, 2021.12.30				2	일								
	실사(입회)장소	용인창고, 수원창고													
금융자산실사(입회)	실사(입회)대상	원재료, 재공품, 제품, 상품													
	실사(입회)시기	2022.01.04				1	일								
	실사(입회)장소	판교본사													
외부조회	실사(입회)대상	유기증권, 회원권													
	금융거래조회	O	채권채무조회		O	변호사조회		O							
	기타조회	-													
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회												
	수행시기	2021.11.29, 2022.03.07													
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-													

	수행시기	-	-	일
--	------	---	---	---

#### 4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 11월 29일	회사측: 감사, 재무책임자 등 2인 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 등 2인	서면회의	경영진 및 감사인의 책임, 감사인의 독립성, 감사의 범위 및 시기 등
2	2022년 03월 07일	회사측: 감사, 재무책임자 등 2인 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 등 2인	서면회의	감사에서의 유의적 발견사항, 감사인의 독립성 등