

사업보고서

(제 18 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2022년 3월 18일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 영우디에스피

대 표 이 사 : 박금성

본 점 소 재 지 : 충남 천안시 서북구 성거읍 새터길 164
(전 화) 041-418-4871
(홈페이지) <http://www.ywdsp.com>

작 성 책 임 자 : (직 책) 상무이사 (성 명) 김철식
(전 화) 041-418-4871

목 차

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인서

우리는 회사의 대표이사 및 신고업무 담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2022년 03월 18일

주식회사 영우디에스피

대표이사 :

박 금 성



신고업무 담당이사 :

김 철 식



22.03.18 영우_대표이사 등의 확인서

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 주요 사업

주식회사 영우디에스피는 OLED 및 반도체 장비의 제조 및 판매업을 영위하는 디스플레이 검사장비 전문제작업체입니다. 당사는 OLED 및 반도체 장비의 연구개발, 영업활동을 전개하고 있으며, 최근에는 반도체검사장비개발, 2차전지 검사장비 개발, 서비스 로봇 투자, 스마트헬스케어등의 신사업을 추진하여 새롭게 변화하는 환경을 대비하고 있습니다.

보다 자세한 내용은 'II.사업의내용'을 참조하시기 바랍니다.

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 '주식회사 영우디에스피'이며, 영문으로는 'YoungWoo DSP Co.,Ltd'(약호 YWDSP)로 표기됩니다.

다. 설립일자

당사는 2004년 2월 16일에 OLED 및 반도체 장비의 제조 및 판매등을 목적으로 설립되었으며, 2014년 10월 29일 한국거래소 코스닥시장에 주권 상장되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

구 분	내 용
주 소	충청남도 천안시 서북구 성거읍 새터길 164
전 화 번 호	041-418-4871
홈페이지 주소	http://www.ywdsp.com

마. 연결대상 종속회사 개황

(1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	2	-	-	2	2
합계	2	-	-	2	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

(2) 연결대상 종속회사 변동현황(요약)

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

(3) 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
벤처기업 해당 여부	해당
중견기업 해당 여부	해당

(*) 당사는 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」 제2조 제1호에 의한 중견기업임(2021년 4월1일~2022년 3월31일 까지)을 한국중견기업연합회로부터 중견기업확인서를 발급받았습니다.

(*) 당사는 보고서 제출일 현재 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

(가) 벤처기업 해당여부

확인유형	유효기간	인증/지정기관	적/부합 여부
기술혁신형 중소기업 (INNO-BIZ) 확인서	2019.11.22~2022.11.21	중소벤처기업부 장관	적합

(4) 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
코스닥 상장	2014년 10월 29일	-	-

바. 신용평가에 관한사항

(1) 재무결산기준일: 2020. 12. 31

평가일	신용등급(*1)	현금흐름등급(*2)	평가회사
2021.10.06	BB	B	(주)이크레더블
2021.04.23	BB-	B	(주)이크레더블
2020.09.15	B	D	(주)이크레더블
2020.04.23	B-	D	(주)이크레더블
2019.09.17	B-	C-	(주)이크레더블
2019.04.22	B-	C-	(주)이크레더블

(*1) 신용평가 등급정의

신용등급(*)	등급정의	누적분포도
AAA	채무이행 능력이 최고 우량한 수준임	0.01%
AA	채무이행 능력이 매우 우량하나, AAA보다는 다소 열위한 요소가 있음	0.05%
A	채무이행 능력이 우량하나, 상위 등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움	0.50%
BBB	채무이행 능력이 양호하나, 장래경기침체 및 환경변화에 따라 채무이행 능력이 저하 될 가능성이 내포되어 있음	12.00%
BB	채무이행 능력에 문제가 없으나, 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있음	40.00%
B	채무이행 능력이 있으나, 장래의 경제 환경 악화시 채무불이행 가능성이 있어 그 안정성면에서 투기적임	83.00%

(*1) 기업의 신용능력에 따라 AAA 등급에서 D등급까지 10등급으로 구분 표시되며 등급 중 AA 등급에서 CCC 등급까지의 6개 등급에는 그 상대적 우열 정도에 따라, +, - 기호를 첨부하여 상세분류함.

(*2) 신용평가전문기관의 신용등급체계와 해당 현금흐름등급에 부여된 정의는 '현금흐름 창출능력이 양호하나 그 안정성은 상위등급에 비하여 다소 열위함' 입니다.

2. 회사의 연혁

가. 본점 소재지

당사의 본점소재지는 '충청남도 천안시 서북구 성거읍 새터길 164' 입니다.

나. 본점 소재지 변경현황

일자	소재지	비고
2004.02	경기도 성남시 분당구 금곡동 171 동양골든밸리 201호	설립
2004.10	경기도 화성시 태안읍 반월리 37-4	-
2005.01	경기도 용인시 처인구 모현면 초부리 171	-
2011.10	경기도 용인시 처인구 모현면 초부로 132-9	도로명주소로 변경
2017.02	충청남도 천안시 서북구 성거읍 새터길 164	-

다. 회사의 연혁

년월	주요 내용
2004.02	(주)영우디에스피 설립 (성남시 분당구 금곡동 171 동양골든밸리 201호)
2004.05	삼성전자 협력업체 등록
2004.10	본점 이전(경기도 화성시 태안읍 반월리 37-4)
2004.12	벤처기업 등록, 우수벤처기업상 수상 (중소기업청)
2005.01	부설연구소 설립
2005.07	투명 경영 인증
2005.09	ISO 9001/2000 인증 획득
2005.11	Clean 사업장 인증
2006.05	ISO 14001/2004 인증 획득, 모바일 LCD 디스플레이 검사장비 개발 및 공급
2006.11	산업기능요원 병역특례지정 업체 등록
2007.03	부품, 소재 전문기업 등록
2007.11	INNO-BIZ 기업 인증
2008.10	경기도 유망 중소기업 선정
2009.02	VISION 연구소 설립, 중국 사무소(동관 및 소주) 설치
2009.06	OLED 검사장비 개발 및 공급
2010.11	전문연구요원 병역특례지정 업체 등록, 천안공장 완공
2011.06	천안지점 설치

년월	주요 내용
2011.08	서울연구소 설치
2011.12	벤처기업확인(유효기간:2013.12.19)
2013.03	ISO 9001:2008 / ISO 14001:2004 확인
2013.11	기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ)확인(중소기업청, 유효기간 : 2016.11.21)
2013.12	벤처기업확인 (유효기간 : 2015.12.19)
2014.09	코스닥시장 상장심사 통과(2014.09.11)
2014.10	코스닥시장 신규상장 및 매매개시(2014.10.29)
2014.12	수출의탑(2천만불) 수상, 우수벤처기업(산업통상자원부장관상)
2015.12	벤처기업확인(유효기간:2017.12.19)
2016.10	기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ)확인(중소기업청, 유효기간 : 2019.11.21)
2017.02	본점소재지 변경(경기도 용인→충남 천안)
2017.12	벤처기업확인(유효기간:2019.12.19)
2018.12	수출의탑(1억불) 수상
2019.12	벤처기업확인(유효기간:2021.12.19)
2020.03	ISO 9001:2015 / ISO 14001:2015

라. 경영진의 중요한 변동(*)

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2022.03.29	정기주총	-	박금성이사	2025.03.30
2022.03.29	정기주총	-	문영호이사	2025.03.30
2022.03.29	정기주총	-	김철식이사	2025.03.30

(*) 당사의 대표이사는 박금성대표이사로 설립시부터 변경된 바가 없으며, 공시대상 기간 중에 경영진의 중요한 변동은 없습니다. 제18기 정기주주총회에서 이사회에서 추천한 박금성 이사 후보자, 문영호 이사 후보자, 김철식 이사후보자를 재선임할 예정입니다.

마. 최대주주의 변경

당사는 공시대상기간 중에 최대주주가 변경된 바가 없습니다.

바. 상호의 변경

당사는 설립 이후 상호가 변경된 바가 없습니다.

사. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

아. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

자. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

당사는 OLED 및 반도체 장비 제조 및 판매 이며, 이 외에 태양광 장비제조 및 판매, 바이오 장비 및 분석기기 제조 및 판매, 의료 장비 및 분석기기 제조 및 판매, 이자전지 제조검사 장비 제조 및 판매, 로봇(부품, 자동화기기) 설비 제조 및 판매, 부동산 임대업 등도 영위하고 있습니다.

차. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 자본금 변동사항

가. 최근 3년간 자본금 변동사항

(단위 : 원, 주)

종류	구분	18기(*) (2021년)	17기(*) (2020년말)	16기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	44,599,895	42,708,181	30,193,507
	액면금액	500	500	500
	자본금	22,299,947,500	21,354,090,500	15,096,753,500
	발행주식총수	-	-	-

종류	구분	18기(*) (2021년)	17기(*) (2020년말)	16기 (2019년말)
우선주	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	22,299,947,500	21,354,090,500	15,096,753,500

(*) 2019년 발행한 4차전환사채(발행금액 76억) 와 5차전환사채(발행금액 100억)는 2020년과 2021년 당기말 까지 모두 전환청구(상환청구 1.8억 포함)되어 자본금으로 전입되었으며, 전환청구를 통해 증가된 발행주식수량은 14,406,388주 입니다.

(*) 보고서 작성기준일 현재 미상환 전환사채는 없으며 상세내역은 7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 (2) 미상환 전환사채 발행현황을 통해 확인하실 수 있습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주)

구분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	180,000,000	20,000,000	200,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	44,599,895	1,445,948	46,045,843	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	1,445,948	1,445,948	-
<ul style="list-style-type: none"> 1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타 	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	1,445,948	1,445,948	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	44,599,895	-	44,599,895	-
V. 자기주식수	-	-	-	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	44,599,895	-	44,599,895	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주)

취득방법		주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
				취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	-	-	-	-	-	-
		공개매수	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	-	-	-	-	-	-
	기타 취득(c)		-	-	-	-	-	-
	총 계(a+b+c)		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	

다. 종류주식(명칭) 발행현황

당사가 발행할 주식 및 보통주식의 총수는 각각 200,000,000주와 180,000,000주이며, 당사는 보통주 이외의 주식을 발행하지 않았으며, 발행한 보통주식의 수 및 1주당 액면금액은 각각 44,599,895주 및 500원입니다.

5. 정관에 관한 사항

본 사업보고서에 첨부된 정관의 최근 개정일은 2021년 3월 29일이며, 2021년 3월 29일 정기주주총회 안건에는 하기의 정관 변경 안건이 가결되어 있습니다.

가. 공시대상기간 정관변경 이력(*1)

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 03월 29일	제17기정기주주총회	제 2 조 (목적) 제 17 조 (주주명부의 폐쇄 및 기준일) 제 20 조 (소집시기) 제 45 조 (감사의 선임)	신사업진출에 따른 목적사업추가 정기주총 개최시기의 유연성 확보 정기주총 개최시기의 유연성 확보 감사선임의 주주총회 결의요건 완화
2019년 03월 29일	제16기정기주주총회	제5 조(발행예정 주식총수) 제18조 (전환사채의 발행) 제19조 (신주인수권부사채의 발행)	발행한도증액 발행한도증액 발행한도증액

(*1) 정관변경이력은 공시대상기간(2019년~2022년) 동안 변경된 이력입니다.

나. 제 17기 정기주주총회 정관변경(*) 상세내역

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
제 2 조 (목적) 이 회사는 다음 사업을 영위함을 목적으로 한다. 1 ~ 5 (생략)	제 2 조 (목적) 이 회사는 다음 사업을 영위함을 목적으로 한다. 1 ~ 5 (현행과 같음) 6. 이차전지 제조관련 장비제조및판매업 7. 이차전지 검사관련 장비제조및판매업 8. 로봇, 로봇부품 제조 및 판매업 9. 로봇 자동화기계, 설비 제조및판매업 10. 정밀부품 가공제조업 11. 도매 및 소매업 12. 무역업 13. 부동산임대업 14. 위 각 호에 관련된 부대사업 일체	신사업진출에 따른 목적사업추가
제 8 조의 5 (주식등의 전자등록) 회사는 주식,사채 등의 전자등록에 관한 법률 제2조 제1호에 따른 주식등을 발행하는 경우에는 전자등록 기관의 전자등록계좌부에 주식등을 전자등록하여야 한다. <단서신설>	제 8 조의 5 (주식등의 전자등록) 회사는 주식사채 등의 전자등록에 관한 법률 제2조 제1호에 따른 주식등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식등을 전자등록하여야 한다. 다만, 회사가 법령에 따른 등록의무를 부담하지 않는 주식등의 경우에는 그러하지 아니 할 수 있다.	비상장 사채 등 의무등록 대상이 아닌 주식 등에 대해서는 전자등록을 하지 않을 수 있도록 함.
제 13 조 (신주의 배당기산일) 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행할 때가 속하는 영업연도의 직전영업연도말에 발행된 것으로 본다	제13조(신주의 동등배당) 회사가 정한 배당기준일 전에 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 주식에 대하여는 동등배당한다.	동등배당 원칙을 명시함.
제 17 조 (주주명부의 폐쇄 및 기준일) ① 회사는 매년 1월 1일부터 1월 15일까지 주주의 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지한다.	제17조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) ① 회사는 의결권을 행사하거나 배당을 받을 자 기타 주주 또는 질권자로서 권리를 행사할 자를 정하기 위하여 이사회 결의로 일정한 기간을 정하여 주주명부의 기재변경을 정지하거나 일정한 날에 주주명부에 기재된 주주 또는 질권자를 그 권리를 행사할 주주 또는 질권자로 볼 수 있다.	정기주총 개최시기의 유연성 확보.
② 회사는 매년 12월 31일 현재 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 결산기에 관한 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다.	② 회사가 제1항의 기간 또는 날을 정하는 경우 3개월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나, 3개월내로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있다.	-
③ 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이 사회의 결의로 3개월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나, 이사회 결의로 3개월내로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있다. 이 경우 이사회는 필요하다고 인정하는 때에는 주주명부의 기재변경 정지와 기준일의 지정을 함께 할 수 있으며, 회사는 주주명부 폐쇄기간 또는 기준일의 2주간 전에 이를 공고하여야 한다.	③ 회사가 제1항의 기간 또는 날을 정한 때에는 그 기간 또는 날의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.	-
제18조(전환사채의 발행)	제18조(전환사채의 발행)	전환사채를 주식으로 전환하는 경우 이자

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
① ~ ③ (생략)④ 전환으로 인하여 발행하는 신주에 대한 이익의 배당과 전환사채에 대한 이자의 지급에 대하여는 제13조의 규정을 준용한다.	① ~ ③ (현행과 같음)④ 전환으로 인하여 발행하는 신주에 대한 이익의 배당에 대하여는 제13조의 규정을 준용한다.	의 지급에 관한 내용을 삭제함.
제 20 조 (소집시기) ① 회사의 주주총회는 정기주주총회와 임시주주총회로 한다.	제 20 조 (소집시기) 회사는 매결산기마다 정기주주총회를 소집하여야 하고, 필요에 따라 임시주주총회를 소집한다.	정기주총 개최시기의 유연성 확보.
② 정기주주총회는 매사업년도 종료후 3개월 이내에, 임시주주총회는 필요에 따라 소집한다.	<삭제>	정기주총 개최시기의 유연성 확보.
제 45 조 (감사의 선임) ① 감사는 주주총회에서 선임한다	제45조(감사의 선임· 해임) ① 감사는 주주총회에서 선임· 해임한다.	감사선임에 관한 조문 정비.
② 감사의 선임을 위한 의안은 이사의 선임을 위한 의안과는 별도로 상정하여 의결하여야 한다.	② 감사의 선임 또는 해임을 위한 의안은 이사의 선임 또는 해임을 위한 의안과는 별도로 상정하여 의결하여야 한다.	감사선임에 관한 조문 정비
③ 감사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1 이상의 수로 하여야 한다. 그러나 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 감사의 선임에는 의결권을 행사하지 못한다. 다만, 소수주식수의 산정에 있어 최대주주와 그 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 수는 합산한다.	③ 감사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1 이상의 수로 하여야 한다. 다만, 상법 제368조의제1항에 따라 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있도록 한 경우에는 출석한 주주의 의결권의 과반수로써 감사의 선임을 결의할 수 있다.	전자투표 도입 시 감사선임의 주주총회 결의요건 완화에 관한 내용을 반영함.
<신설>	④ 감사의 해임은 출석한 주주의 의결권의 3분의 2 이상의 수로 하되, 발행주식총수의 3분의 1 이상의 수로 하여야 한다.	-
<신설>	⑤ 제3항· 제4항의 감사의 선임 또는 해임에는 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주(최대주주인 경우에는 그의 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 수를 합산한다)는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다.	감사 선임 또는 해임 시 의결권 제한에 관한 내용을 반영함.
제51조(재무제표 등의 작성 등) ① (생략)② 대표이사(사장)는 정기주주총회 회일의 6주간 전에 제1항의 서류를 감사에게 제출하여야 한다.	제51조(재무제표 등의 작성 등) ① (생략)② 대표이사(사장)는 정기주주총회 회일 또는 사업보고서 제출기한의 6주간 전에 제1항의 서류를 감사에게 제출하여야 한다.	정기주주총회 개최시기의 유연성을 확보하기 위하여 조문을 정비함.
③ 감사는 정기주주총회일의 1주전까지 감사보고서를 대표이사(사장)에게 제출하여야 한다.	③ 감사는 정기주주총회일 또는 사업보고서 제출기한의 1주 전까지 감사보고서를 대표이사(사장)에게 제출하여야 한다.	-
제54조(이익배당) ① ~ ② (생략) ③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다. ④ (생략)	제54조(이익배당) ① ~ ② (현행과 같음) ③ 제1항의 배당은 이사회 결의로 정하는 배당기준일 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다. ④ (현행과 같음)	배당기준일을 이사회 결의로 정하는 날로 설정할 수 있도록 함.
<신설>	부 칙 제1조(시행일) 이 정관은 2021년 3월 29일부터 시행한다.	부칙 신설
-	제2조(감사 선임에 관한 적용례) 제50조제3항· 제55항의 개정규정(선임에 관한 부분에 한한다)은 이 정관 시행 이후 선임하는 감사부터 적용한다.	-
-	제3조(감사 해임에 관한 적용례) 제50조제4항· 제55항의 개정규정(해임에 관한 부분에 한한다)은 이 정관 시행 당시 종전 규정에 따라 선임된 감사를 해임하는 경우에도 적용한다.	-

※ 2021년 3월 29일에 제17기 정기주주총회에서 정관 변경 안건이 가결되었습니다.

다. 제18기 정기주주총회 배당관련 상세내용

제18기 정기주주총회에서 배당안건은 포함되지 않았으며, 과거 배당이력은 '6.배당에 관한 사항' 등을 참고하시기 바랍니다.

라. 제18기 정기주주총회 등기임원 선임/해임 대상자 현황

구분	성명	사유	비고
사내이사연임대상자	박금성	주식회사 영우디에스피의 (現) 대표이사로서, 산업 전반에 대한 이해와 전문성을 보유하고 있으며, 합리적인 의사결정과 리더십으로 회사를 이끌어 나가고 있음. 후보자 박금성은 당사의 미래 지향적인 비전 확립을 통해 안정적이고 지속적인 성장에 기여할 것으로 판단되어 추천함.	-
사내이사연임대상자	문영호	주식회사 영우디에스피의 (現) 기술연구소장을 역임하고 있으며, 연구개발을 통해 회사가 성장할 수 있는 기반을 구축하였고 향후 회사의 기술경쟁력 제고에 기여할 것으로 판단되어 추천함.	-
사내이사연임대상자	김철식	주식회사 영우디에스피, 주식회사 파라다이스 등에서 재무관련 업무를 수행하였으며, 근무기간동안 프로세스 개선 및 재무관리 업무 등을 통해 수행능력이 검증되었으며, 재무회계, 내부회계관리, 그리고 공정투명경영 전반에 대한 이해도가 높아, 당사의 지속성장, 안정성, 그리고 경쟁력제고에 기여할 것으로 판단됨.	-

※ 2022년 3월 29일 제18기 정기주주총회에서 사내이사 재선임 후보자를 재선임할 예정입니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 OLED 및 반도체 장비 제조 및 판매 등을 주된 사업으로 영위하고 있습니다.

가. 업계의 현황

(1) 디스플레이산업

오늘날 디스플레이 제품은 전자기기에 사용되는 화면표시장치를 지칭하며, 일상생활에 보편화되어 있습니다. 디스플레이 제품은 1세대 CRT, 2세대 LCD, OLED Flat Panel Display로 이동했으며, 최근에는 OLED를 활용한 Flexible, Wearable Display 등으로 차세대 변화를 예고하고 있습니다. 현재 2세대 디스플레이 산업은 표시소자를 능동 구현하는 방식의 OLED(Organic Light Emitting Diode)와 TFT-LCD(Thin Film Transistor Liquid Crystal Display)가 주를 이룹니다.

가) OLED(Organic Light Emitting Diode)

유기발광다이오드를 이용한 화면표시장치로, 색을 왜곡하지 않고 그대로 표현합니다. OLED의 이론상 응답속도는 LCD의 1000배로 잔상 없이 동영상을 재생하고 시야각 제한이 없습니다. 시야각에 대한 제한이 없기 때문에 앞으로 Foldable, Rollable, Automotive 등으로 확대 적용이 가능해 미래 시장은 규모가 더욱 확대될 것으로 예상됩니다.

나) TFT-LCD(Thin Film Transistor Liquid Crystal Display)

액정을 이용한 화면표시장치로, 가볍고 얇지만, 높은 해상도를 구현하는 장점이 휴대성이 강조되는 휴대전화에서부터 높은 해상도와 밝기를 요구하는 대형 TV까지 폭넓게 사용되고 있습니다. 대형 TFT-LCD 산업은 노트북을 시작으로 모니터, TV 순서로 시장이 급속히 성장하여 왔으나, 최근 보급률이 크게 높아짐에 따라 성장률은 둔화하는 추세를 보이고 있습니다.

(2) 디스플레이 장비산업

디스플레이 장비는 대부분 주문생산방식으로 이루어지며, 고객은 필요한 장비의 종류, 규격, 수량 등을 사전에 제시하고, 고객의 요구 사양을 기준으로 설계, 제작합니다. 제작기간은 일반적으로 6개월이상 소요되며, 기본적인 사양은 동일하나 표준화, 규격화되어 계획생산 후 납품할 수 있는 것이 아닌 고객별, 공정별로 고객이 요구하는 사양을 기준으로 설계, 제작, 납품 됩니다.

고객은 핵심 원천기술을 지닌 공급자와 유기적인 협력을 통해 최종 제품을 생산하며, 공급자는 연구인력 확보를 통한 연구개발, 보유기술력, 보안수준 등에 비교우위를 통해 공급업체의 지위를 획득합니다. 또한 긴 투자기간과 높은 투자비용 때문에 고객은 실패비용을 회피하기 위해 과거 검증된 업체를 선택하도록 강제합니다. 이는 신규업체에게 높은 진입장벽을 형성합니다.

Flexible, Wearable Display 등의 개발은 LCD에서 OLED로 디스플레이 시장의 변화를 전망합니다. 또한 디스플레이 산업은 3차원기술, 부착형 센서 등 다양한 형태로 발전 될 것으로 예견되고 있어 향후 지속적인 시장의 확장과 성장을 예상합니다.

(3) 장비산업 국내외 시장 여건

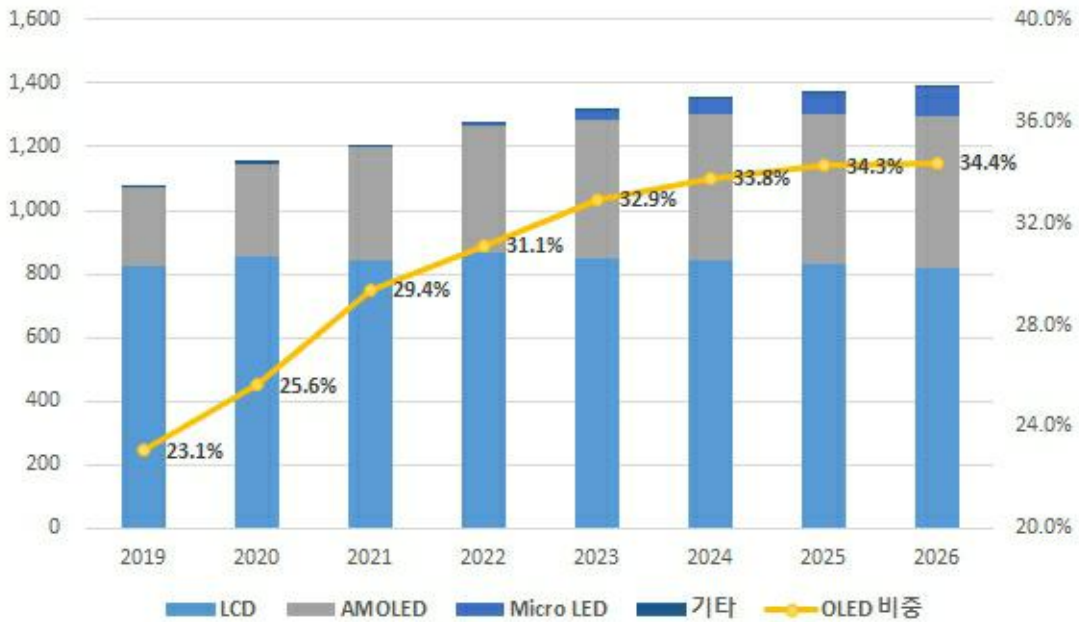
디스플레이 제품은 경기변동에 민감한 내구성 소비재(TV, 컴퓨터, 노트북, 휴대폰 등)입니다. 장비산업은 장비수요고객의 디스플레이 수요예측을 통한 투자계획에 따라 변동될 수밖에 없고, 양산을 위한 투자와 제품생산, 공급에 일정한 시차가 존재합니다. 과거에는수요 증가를 예측하고 신규투자를 진행한 후 최종 소비재 시장 제품의 초과공급상태에 이르렀으며, 이후 투자축소, 공급감소, 최종 소비재 시장의 초과수요 발생 등의 유사 패턴을 반복했습니다.

이렇듯 현재 성숙기에 접어든 LCD 시장과 달리 OLED 시장은 과거 LCD가 보여주었던 사이클(투자실행 → 공급증가 → 초과공급 → 투자축소 → 수요증가 → 초과수요 → 투자실행)을 반복할 가능성이 있습니다.

가) 세계 디스플레이 시장 현황

Omdia와 한국디스플레이산업협회(KDIA)에 따르면 2021년 세계 디스플레이 시장규모는 전년 대비 4.33% 성장한 1,205억 달러 규모의 시장을 형성할 것으로 예상되고, 2026년에는 1,390억 달러 규모로 성장할 것으로 예상됩니다. 동기간 전체 디스플레이

중 LCD의 비중은 70%에서 58% 수준으로 감소할 것으로 예상되는 반면, OLED 비중은 29%에서 34% 수준으로 증가할 것으로 예상됩니다.



출처 omdia, kdia(2021), 나이스평가정보(주) 재가공

나) 최근 중국의 OLED 설비투자 확대로 국내 장비업체 수주 증가

LCD 공급량 증가와 OLED 기술 발전에 따른 어플리케이션 확대로 디스플레이 산업은 고화질, 높은 색 재현성, 수율 증가 등 품질경쟁력 확보를 위한 기술개발 국면으로 전환하고 있습니다. 그리고 최근에는 애플이 2022년부터 플렉서블 OLED가 적용된 제품을 출시할 것이라는 전망이 나오는 등 플렉서블 OLED 시장이 크게 확대될 것으로 예측되고 있으며, 이에 따라 패널 제조사들의 설비투자도 확대될 것으로 예상됩니다.

Omdia, DB금융투자(2021.02)에 따르면 2020년 기준 중국 6세대 플렉서블 OLED 생산 규모는 월 105천 장 수준이었는데, 2021년 상반기에 BOE, TIANMA, CSOT, Visionox, EverDisplay 등이 약 75천 장의 생산규모를 증설할 예정으로 파악되며, 이는 스마트폰에서의 OLED 채용 비중이 빠르게 확대되고 있기 때문으로 파악됩니다.

(4) 경쟁요소

영우디에스피는 2004년 설립후 LCD 검사장비 및 장비 Repair를 시작으로 OLED 검사 장비에 이르기까지 LCD, OLED 검사장비를 자체 기술로 설계, 제작, 조립, 검사, Test 하는 Turn-Key방식의 일괄 생산라인을 갖추고 세계적인 경쟁력을 확보하는 등 국내외 주요 고객사에 장비를 공급해 오고 있습니다.

당사의 주력장비는 Cell과 Module을 검사하는 AVI, ACA, MVI, AOT는 Cell과 Module의 불량픽셀을 검사하는 패널 제조공정의 필수장비로써 삼성디스플레이(주), SAMSUNG DISPLAY DONGGUAN, SAMSUNG DISPLAY VIETNAM, Japan Display Inc., BOE Optoelectronics Technology Co.,Ltd, TIANMA MICROELECTRONICS CO.LTD, China Star Optoelectronics Semiconductor Display Technology Co.,Ltd 등에 납품되고 있습니다.

최근에는 AHM 장비 (Camera Hole Inspection Device)를 제작 납품하며 OLED 장비 군을 보다 확대하고 있습니다.

(5) 자원조달상의 특성

디스플레이 장비산업은 일반적으로 주문 이후 생산이 시작됩니다. 이러한 생산방식은 수요예측을 통해 생산진행하는 다른제조업과는 다르며, 수요예측을 통한 계획생산(Forecasting plannes Production)이 현실적으로 어렵습니다.

당사는 첫째, 주문생산방식을 효율적으로 운영하기 위해 둘째, 수요예측의 실패로 장기체화재고(재공품, 원자재)를 방지하기 위해 소모품을 제외한 원재료를 신속대응이 가능한 전문기업으로부터 조달받고 있습니다.

(6) 관계법령 또는 정부의 규제 등

디스플레이 장비산업에만 적용되는 관계법령이나 정부의 규제는 별도로 존재하지 않습니다.

나. 회사의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

가) 영업개황

디스플레이를 필요로 하는 산업의 기술발전 및 성장에 따라 디스플레이 장비에 대한 수요는 증가를 보일 전망입니다. 국내 및 중국 디스플레이 업체들이 Flexible 디스플레이 및 폴더블 디스플레이 투자가 진행되고 있습니다.

중국시장의 경우 디스플레이 산업 육성을 위해 중국 정부가 주도적으로 투자를 지속하고있으며 이에 디스플레이 제조장비의 수요가 증가하고 있습니다. 중국 업체들의 대형 LCD 및 OLED 중소형 패널 신규투자 와 장기적으로는 TV의 OLED 투자로 OLED 투자는 지속적으로 증가될 것으로 예상됩니다.

또한 현재까지 수작업으로 진행되던 패널 검사공정 등이 인건비 상승으로 인해 자동화 공정으로 전환 되었으며 자동화 검사장비 등 인력을 대체할 장비에 대한 수요가 증가하고 있습니다.

현재 OLED 디스플레이가 LCD 디스플레이를 대체해 감에 따라 OLED 디스플레이 제조장비에 대한 수요가 증가하고 있습니다. OLED와 Flexible 디스플레이 및 폴더블 기술은 우리나라가 주도하고 있는 상황으로, 국내 패널업체들은 OLED 기술을 지속적으로 개발 중에 있으며, 향후에도 OLED 라인에 대한 투자가 예상되고 있어 꾸준히 성장할 전망입니다.

나) 공시대상 사업부문의 구분

사업부문	표준산업분류코드	주요제품
평판디스플레이 제조용 기계제조업	C29272	디스플레이 검사장비

(2) 시장점유율

디스플레이 검사장비의 시장규모에 대한 공신력 있는 통계자료는 발표되지 않고 있습니다. 다만, OLED 시장이 확대되는 상황에서 OLED 디스플레이시장을 주도하고 있는 국내 패널업체들이 투자를 확대할 경우, 당사의 시장점유에 긍정적으로 기여할 것으로 전망됩니다.

(3) 시장의 특성

당사는 국내 및 해외 디스플레이 제조업체를 주요시장으로 하고 있습니다. 국내의 경우 영업/서비스 NetWork을 통한 매출확대를 도모하고 있으며, 해외의 경우에도 지속적인 진출을 모색하고 있어 가시적인 성과를 내고 있습니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

(가) 2차전지 및 관련장비시장

SNE리서치의 중장기 2차전지수요 전망에 의하면 2차전지시장은 2018년 179GWh에서 연평균 36% 정도씩 성장하여 2025년에는 1,510GWh 규모를 형성할 전망이고, 이후 연평균 28%씩 성장하여 2030년에는 3,392GWh의 규모를 형성할 것으로 전망하고 있습니다.

한편, SNE리서치에서 전망하는 2030년 2차전지수요는 4,136GWh 수준인데, 이러한 수요에 대응하기 위한 장비 수요는 2019년 167GWh 규모에서 2025년에는 291GWh 수준이며, 2030년에는 추가로 763GWh의 생산 장비가 필요한 것으로 전망됩니다. 이에 2019년부터 2030년까지 연평균 15%씩 장비 수요가 발생할 것으로 전망되며, 업계 분석에 따라 1GWh당 장비투자 금액은 420억 원 가량 소요되는 것을 감안하면, 2차전지 장비수요 금액은 2019년 7조 140억 원에서 연평균 15%씩 증가하여 2030년에는 32조 460억 원 수준의 수요가 예상됩니다.

(나) 로봇산업 현황 및 전망

한편, 2019년 전문 서비스 로봇 시장은 전년 대비 32% 성장한 112억 달러 규모를 형성한 것으로 나타났으며, 연평균 20% 이상의 성장률을 보이며 2023년에는 277억 달러 규모로 성장할 것으로 예상됩니다. 전문 서비스 로봇 시장은 물류 분야가 시장을 주도하고 있으며, 물류, 공공환경, 전문 청소, 의료 등 분야에서 2018년부터 2023년까지 연간 판매량은 8만 3천 대 수준에서 41만 5천 대 수준으로 늘어날 것으로 예상하고 있습니다.

(다) 의약품 자동 보관 및 투여량 관리 시스템 개발

2020년 11월 의약품 정보 제공 서비스를 제공하는 의약품 보관장치에 관한 특허의권

리를 양수하였습니다. 해당기술은 의약품 정보를 입력하고 저장하고, 알림정보를 출력하는 디스플레이부와 터치패드 등에 대한 기술이며, 동사는 해당기술과 의약품 출입 관련 생체인식기반 보안 기술, IoT 활용 의약품 보관 및 투여량 정밀 관리 기술, 의약품 보관함 내 공조 및 환경 제어 기술 등을 접목하여 ICT 기반 의약품 관리장치로 상용화 할 계획이며, 공공기관 전산시스템과 상호작용이 가능한 기술을 추가하여 고위험군의 특수의약품 보관장치 사업으로 영역을 확대할 계획입니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요제품 등의 현황

(단위 : 천원, %)

사업부문	주요 상표 등	구분(*1)	매출액(*2)	비율(%)
디스플레이검사장비	영우디에스피	-	79,638,087	100.00
계	-	-	79,638,087	100.00

(*1) 당사는 단일의 연구개발 조직으로 구성되고 유사한 마케팅 전략을 구사하고 있어 영업부문을 다수의 부문으로 구분하지 않고 OLED 및 반도체 장비 제조 및 판매 단일 부문으로 운영하고 있습니다. 따라서 영업부문 매출을 구분하지 않습니다.

(*2) 매출액 기준은 (연결) 보고서를 기준으로 작성함.

나. 주요제품 등의 가격변동추이

디스플레이 검사의 경우 주문에 기반하여 제작되는 품목으로 단일화된 모델과 가격으로 공급되지 않으며 주문에 따라 고객이 요구하는 사양 및 성능요건등을 고려하여 결정되어지므로 제품구분별 획일적인 가격을 산출하는 것이 부적합하고 일률적 가격변동 추이 산출이 어려워 기재를 생략하였습니다. 또한 주요제품의 가격은 당사의 영업비밀로서 기재하지 않습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요원재료 구입현황

(단위 : 천원)

사업부문	매입유형	관계	매입액(*1)	비고
디스플레이 검사장비	원재료	특수 관계	-	-
		일반 거래	26,943,764	-
합계			26,943,764	-

(*1) 매입액 기준은 (연결)보고서를 기준으로 작성함.

나. 주요원재료 가격변동추이

제품의 성능 및 사양의 다양성으로 인하여 원재료 역시 다양하게 조달되고 있습니다. 원재료의 단가가 상이하여 표준화된 가격으로 산출하기가 어렵습니다.

다. 생산 및 설비에 관한 사항

(1) 생산능력 및 생산능력의 산출근거

당사의 생산능력은 생산시설보다는 조립공간과 생산인력 투입이 가장 중요한 요소로 별도로 생산능력을 산출하지 않았습니다. 따라서, 생산능력의 산출근거는 기재를 생략합니다.

(2) 주요제품 생산실적 및 가동률

당사의 제품은 주문방식에 의한 생산품으로 생산능력 및 생산 실적 등을 적절하게 산정하여 표시하는 것이 부적합하여 기재를 생략하였습니다.

라. 생산설비의 현황(*1) 등

(단위: 천원)									
구분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	비품	시설장치	건설중인자산	합계
기초장부금액	13,058,874	3,254,018	374,496	183,683	202,302	78,385	85,737	111,000	17,348,495
기초취득원가	13,058,874	4,197,913	442,538	951,561	501,559	1,247,752	1,880,641	111,000	22,391,839
기초감가상각누계액	-	(943,895)	(68,042)	(767,878)	(299,258)	(1,169,095)	(1,794,905)	-	(5,043,072)
기초정부보조금	-	-	-	-	-	(273)	-	-	(273)
취득	5,500	-	-	-	19,449	53,237	78,770	80,500	237,457
감가상각비	-	(104,947)	(22,127)	(83,476)	(64,326)	(59,744)	(60,361)	-	(394,981)
정부보조금 상계	-	-	-	-	-	273	-	-	273
당기말장부금액	13,064,374	3,149,071	352,370	100,207	157,425	72,151	104,146	191,500	17,191,243
당기말취득원가	13,064,374	4,197,913	442,538	951,561	521,008	1,300,990	1,959,411	191,500	22,629,295
당기말감가상각누계액	-	(1,048,842)	(90,168)	(851,355)	(363,583)	(1,228,839)	(1,855,266)	-	(5,438,052)
당기말정부보조금	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(*1) 생산설비의 현황 등 작성기준은 (연결)보고서를 기준으로 작성함.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적 및 수주잔고

당사는 보유 핵심기술인 자동화, Vision, 공정 기술을 통해 OLED 및 반도체 장비의 적극적인 수주 활동을 전개하고 있으며, 최근에는 향후 전망이 기대되는 서빙로봇, 반도체 검사장비, 이차전지검사장비, 헬스케어 등의 신사업을 추진하여 새롭게 변화하는 환경을 대비하고 있습니다.

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
디스플레이장비	-	-	-	116,566	-	79,616	-	36,950
합계			-	116,566	-	79,616	-	36,950

(*1) 수량, 품목에 대한 구체적인 내용은 회사의 영업기밀로 관련 내용을 기재할 경우 경영(영업)상 발생할 위험과 손실을 방지하기 위하여 기재를 생략하였습니다.

(*2) 보고기간 종료일 이후 사업보고서 제출일 현재까지의 수주액은 포함되지 않았습니다.

(*3) 진행율 수주내역은 8.기타 재무에 관한 사항 가. 진행율적용 수주계약현황을 참고하시기 바랍니다.

(*4) 당사가 영위하는 디스플레이검사 장비 산업은 고객의 요구에 따른 사양 및 기능의 변경을 상호 협의한 이후 Purchase Order 를 통해 생산 진행합니다. 수주잔고는 기납품된 수량(당기매출액)을 제외한 잔여분을 의미하며, 수주잔고는 계획된 수주를 포함하여 작성되지 않았습니다. 수주예정현황은 고객의 투자 계획에 따라 변동되기 때문에 확정적인 수주예정현황을 제시하는 것은 어려워 별도로 기재하지 아니합니다.

(*5) 매출실적 및 수주잔고는 별도재무제표를 기준으로 작성되었습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 위험관리

당사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 허용가

능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 목적으로 하고 있습니다. 당사의 전반적인 금융위험 관리전략은 전기와 동일합니다.

1) 신용 위험관리

신용위험은 당사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 당사는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하여 관리하고 있습니다.

2) 유동성 위험관리

유동성위험 관리에 대한 궁극적인 책임은 당사의 단기 및 중장기 자금조달과 유동성 관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 당사는 적정 유동성의 유지를 위하여 주기적인 자금수지 예측, 조정을 통해 유동성위험을 관리하고 있습니다.

3) 환 위험관리

당사는 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하여 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동 시 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
세전손익	(712,128)	712,128	3,842,289	(3,842,289)

4) 이자율 위험관리

당사는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 조달하고 있으며, 이로 인한 이자율위험에 노출되어 있습니다. 이로인하여 당사는 시장이자율의 변동으로부터 영향을 받습니다. 당사는 이자율위험을 관리하기 위하여 지속적으로 이자율의 변동을 모니터링하여 고정금리부차입금과 변동금리부 차입금을 관리하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 이자율이 1%씩 변동 시 이자율 변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	1%상승시	1%하락시	1%상승시	1%하락시
세전손익	(70,000)	70,000	(122,016)	122,016

5) 자본 위험관리

당사의 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.

나. 파생상품거래현황

1) 파생금융상품의 내역

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
파생금융자산	-	5,068
파생금융부채	(1,024,118)	(9,258)
합계	(1,024,118)	(4,190)

2) 파생금융상품 관련 손익현황

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
파생금융상품거래이익	140,839	264,993
파생금융상품거래손실	(318,340)	(152,720)
파생금융상품평가손실	(1,024,118)	(6,936)
합계	(1,201,619)	105,337

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약

당사는 주요고객인 삼성디스플레이와 기본거래계약을 체결하였으며, 1년단위로 연장하고 있습니다.

나. 연구개발활동

1) 연구개발 담당조직

연구소	부문
기술연구소	기구개발 부문
	광응용기술 부문
	제어 부문
	전장 부문

당사 연구소의 주된 역할은 양산/생산기술 개발뿐만 아니라, 중장기적인 미래의 수익 창출과 성장을 위한 연구개발에 있습니다.

2) 연구개발비용

(단위 : 천원)

구분		제18기 (2021년)	제17기 (2020년)	제16기 (2019년)	제15기 (2018년)
자산 처리	1. 원재료비	889,618	337,595	402,438	598,331
	2. 인건비	-	-	325,826	483,976
	3. 기타경비	942,634	352,950	119,454	248,347
	소 계	1,832,252	690,54	847,718	1,330,654
비용 처리	1. 제조원가	5,350,071	4,998,525	5,993,061	14,042,235
	2. 판관비	604,022	278,478	218,702	-
	소 계	5,954,093	5,267,003	6,211,763	14,042,235
연구개발비 합계[차감전]		7,786,345	5,957,54	7,059,481	15,372,889
(정부보조금 차감액)		(804,837)	(436,528)	(732,352)	(922,534)
연구개발비 합계[차감후]		6,981,508	5,521,020	6,327,129	14,450,355
매출액 대비 비율		8.77%	5.43%	6.49%	9.87%

3) 연구개발 실적

연구과제명	연구 기관	연구결과 및 기대효과
터치용복합 산업 클러스터 육성사업	▶공동 연구 - 당사 연구소 - 외부 기관(국책)	① Touch Screen Panel (TSP) 자동 광학검사를 위한 기술 개발 ② 검사를 위한 조명/광학계 개발 ③ Camera 영상에 대한 자동 결함분석 프로그램 개발
극초단 레이저를 이용한 반도체 Wafer Cutting 용 Laser Scribe 국산화 및 공정개발	▶공동 연구 - 당사 연구소 - 외부 기관(국책)	① Optical Fiber를 이용한 Laser Beam 전달 체계 개발 ② 근적외선 투과 형 광학계 및 이에 대한 Auto Focus 기술 개발 ③ Wafer 가공용 초정밀 Stage 설계 제작 ④ Stealth Dicing(Inside Scribing)을 위한 공정조건 및 광학계 설계 제작 ⑤ Wafer 가공 뿐 아니라 LCD/OLED Panel Repair를 위한 기반기술 확보 ⑥ 고객에게 시험 검증을 하기 위한 장비확보
5층이상의 다층막 구조분석을 위한 토모그래피 기술개발	▶공동 연구 - 당사 연구소 - 외부 기관(국책)	① 미세형상 패터닝 시편 제작 ② 박막 시편 제작 ③ 기준시편 다층화 설계 및 샘플 제작 ④ 분광 광학모듈 적용된 공정장비 설계/시퀀스 개선
이종 다층 접합센서 형상가공용 초정밀 Sawing 장비 개발	▶공동 연구 - 당사 연구소 - 외부 기관(국책)	① 다층 구조의 센서 커팅용 Laser Sawing 공정 기술 개발 ② Full Auto type Laser 형상 가공 시스템 개발 ③ 이종 재질의 다층 구조를 가지는 센서 커팅 사업화에 적용
플렉서블 모바일 디스플레이용 패널(Cell) 자동 검사 시스템 개발	▶공동 연구 - 당사 연구소 - 외부 기관(국책)	① 모바일용 Flexible Cell 검사 시스템 개발 ② Cell 결함 검출 (외관, 점등)을 위한 S/W 개발 ③ Flexible OLED Cell 검사 장비 사업화에 적용

7. 기타 참고사항

가. 지적재산권 보유 및 출원현황

작성기준일 현재 당사가 출원 또는 등록된 지적재산권의 현황은 아래와 같습니다.

구분	특허	의장	상표	합계
국내	22	-	-	22
해외	-	-	-	-
소계	22	-	-	22

(1) 특허등록내역

구분	발명의 명칭	출원일자	등록일자	등록번호
1	평판 디스플레이 패널용 얼라인장치	2008-10-20	2010-05-10	10-0958320
2	광소자어레이 패널검사장치	2008-10-20	2011-04-22	10-1031998
3	평판 디스플레이 패널의 레이저 리페어장치	2010-04-08	2012-05-16	10-1149049
4	오엘이디 패널의 에이징 장치	2010-05-25	2012-05-16	10-1149055
5	오엘이디 패널의 검사장치	2010-06-29	2012-05-16	10-1149056

구분	발명의 명칭	출원일자	등록일자	등록번호
6	이송장치	2011-02-25	2012-12-21	10-1216717
7	LED 소자 실장용 형광액 도포 장치	2014-04-22	2015-11-11	10-1569767
8	곡면 디스플레이 패널 검사장치	2014-05-30	2016-10-14	10-1668085
9	플렉시블 디스플레이 패널 검사용 반전기	2015-03-11	2016-09-30	10-1663648
10	프로브 유닛 적재함	2015-08-11	2016-10-13	10-1667680
11	기판 정렬 장치	2015-08-11	2017-01-10	10-1696713
12	디스플레이 패널 검사용 프로브 유닛 클램핑 장치	2015-08-11	2017-08-01	10-1765463
13	의약품 정보 제공 서비스를 제공하는 의약품 보관장치	2015-09-08	2016-11-08	10-1675766
14	패널 표면 검사장치	2015-10-19	2017-03-23	10-1720954
15(*)	디스플레이 패널 검사용 프로브 유닛 클램핑 장치	2015-12-21	2018-02-09	20-0485752
16	오엘이디 패널용 프로브 유닛 교환 장치	2016-10-17	2018-06-25	10-1872876
17	디스플레이 패널의 화질 보정 장치 및 방법	2016-11-25	2018-09-11	10-1899300
18	오엘이디 패널의 검사용 프로브	2019-01-25	2020-11-09	10-2178720
19	디스플레이 패널 감지 장치	2019-04-15	2020-11-09	10-2178727
20	주변장치 제어를 포함하는 프로그램이 가능한 응용카메라	2019-06-04	2020-04-17	10-2109189
21	디스플레이 패널용 프로브 검사장치	2019-08-12	2020-11-05	10-2177490
22	디스플레이 패널 검사용 프로브 유닛의 클램핑 해제 감지장치	2020-06-02	2021-03-22	10-2232628
23	디스플레이 검사용 멀티 프로브 유닛	2020-03-11	2021-08-31	10-2298183

(*) 실용신안

(2) 특허출원(*)내역

구분	발명의 명칭	출원일자	출원번호
1	디스플레이 패널용 프로브 검사장치	2020-06-02	10-2020-0066142
2	수면 캡슐	2020-11-26	10-2020-0161100
3	약장 관리 시스템	2020-11-26	10-2020-0161098
4	OLED 기판 검사용 파레트	2021-05-21	10-2021-0065463
5	약품용기 내 이물 검사장치	2021-06-23	10-2021-0081341
6	약장	2021-09-17	10-2021-0124487
7	웨이퍼 표면거칠기 검사장치 및 방법	2021-10-07	10-2021-0133000
8	수면관리시스템	2021-10-19	10-2021-0139245
9	이방성 도전 필름용 도전볼	2022-02-09	10-2022-0016818
10	튀김 조리용 로봇	2022-02-14	10-2022-0018809

(*) 특허출원 내역은 특허청에서 심사 후 승인되는 사안으로 출원일 이후 출원인의 출원포기 또는 심사기관의 심사결과에 따라 등록거절이 될 수 있습니다.

(3) 통상실시권(*) 내역

구분	발명의 명칭	등록일자	등록번호	등록기관
1	카메라를 이용한 비접촉 혈압 측정 시스템 및 그 구동 방법	2021-07-08	10-2277105	계명대학교(*)

구분	발명의 명칭	등록일자	등록번호	등록기관
2	카메라를 이용한 비접촉 PPG 신호 측정 시스템 및 그 구동 방법	2021-06-01	10-2261526	계명대학교(*)

(*) 2024.03.01 까지 계명대학교로 부터 통상실시권을 교부받았습니다.

(4) 회사에 영향을 미치는 주요 법률 및 제규정

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 환경관련 규제사항 등

주식회사 영우디에스피는 국제표준인 환경경영시스템(ISO 14001)에 따른 환경경영 체제를 구축하였으며, 환경경영체제의 투명성과 객관성을 보장하기 위하여 인증기관 (Royal Cert)로부터 ISO 14001 인증을 취득하였습니다.

(1) 환경방침 및 환경목표

당사의 환경방침은 환경경영시스템준수, 쾌적한 업무환경조성, 환경친화적 자원의 대체화로 축적된 기술과 우수한 인력을 기반으로 당사의 활동, 제품 및 서비스에 이르기까지 환경 경영 체제를 구현함으로써 환경 보존에 기여하는 선도적 기업이 되고자 노력합니다.

(2) 환경방침 준수를 위한 목표 설정 및 실행화 검토계획

당사는 환경시스템의 효율성 및 이행상태를 심사하고, 지속적으로 유지, 발전시키기 위해 경영 대리인을 지정하고 환경경영에 관한 책임과 권한을 부여하여, 환경 방침을 모든 구성원이 이해하고 성실히 수행할 수 있도록 관리감독하여 지속적인 환경 보존을 위해 최선을 다하겠습니다.

순번	환경방침	환경목표
1	환경 경영 시스템 준수	국내/외 환경법규 준수
2	쾌적한 업무환경 조성	환경 친화적 설계
3	환경 친화적 자원의 대체화	폐기물최소화

다. 안전보건 경영 활동

당사는 교육, 관리 등을 통해 근로자의 안전 및 보건을 위한 최대한의 노력을 하고 있습니다.

구분	활동명	주기	비고
안전보건시스템	안전보건 관련 규정	연 1회 검토	
	연구주체의 장	연 1회 선정	안전보건 관리 책임자
	연구실책임자	연 1회 선정	관리감독자
	안전관리자 및 보건관리자	연 1회 선정	
	각 건물관련 선임	연 1회 선정	소방, 전기, 기타
	산업안전보건위원회	1회/분기(4회)	직급/구성별 협의회
	연구실안전관리 위원회	1회/반기(2회)	직급/구성별 협의회
	도/수급 협의회	1회/월(12회)	
안전보건교육	안전보건관리 책임자	1회/년(6시간)	On-Line
	관리감독자	1회/년(16시간)	On-Line
	채용시 안전보건 교육	입사시(8시간)	On-Line
	정기 안전보건 교육	(비)사무직:분기별(6시간)	On-Line
	특별 안전보건 교육	신규 임직원 16시간	Off-Line
		일용 근로자 2시간	Off-Line
	안전/보건관리자 등	1회/년(24시간)	Off-Line
	안전관계자 교육		Off-Line
기타 안전보건 교육	3회/년	Off-Line(위험성평가, CPR 등)	
안전보건현장활동	일일 점검	1회/일	현장점검
	정기 점검	1회/월(12회)	현장점검
	정밀 안전진단	1회/년(1회)	현장점검
	도,수급 합동 점검	1회/분기(4회)	현장점검
	법적 설비 안전검사	1회/2년	현장점검(크레인, 압력용기)
	위험성평가	1회/년	현장지원
	사전유해인자 분석		현장지원
	성과측정 및 내부심사	1회/년	현장지원
	안전보호구 관리	수시	현장지원
보건 관리	일반 건강검진	1회/년	건강검진
	기타 건강검진	필요시	건강검진(배치 전, 후/특수검진)
	유소견자 관리	발생시	건강검진
	감염병 관리	수시	

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약 연결 재무정보

■ 요약 연결재무정보의 재무제표는 K-IFRS에 따라 작성되었으며, 제18기, 제17기 재무제표는 외부감사인 대주회계법인의 감사(검토)를 받았습니다.

■ 제16기 연결재무제표는 전전기 외부감사인 정진세림회계법인의 감사(검토)를 받았으나, 전기 중 수익인식관련 회계처리의 오류를 발견하여, 해당 오류의 영향을 재무제표의 각 항목별로 소급 반영하여 재무제표를 재작성한 후 외부감사인 정진세림회계법인의 재감사(검토)를 받은 연결재무제표입니다.

사업연도	제18기	제17기	제16기
구분	(2021년 12월말)	(2020년 12월말)	(2019년 12월말)
[유동자산]	54,101,832,545	68,250,093,415	55,866,824,854
· 당좌자산	48,440,199,923	47,668,109,149	48,664,643,362
· 재고자산	5,661,632,622	20,581,984,266	7,202,181,492
[비유동자산]	35,041,559,409	35,681,963,044	44,485,543,212
· 유형자산	17,191,243,192	17,348,494,610	17,033,999,478
· 무형자산	2,220,958,493	1,754,772,244	2,298,402,435
· 기타	15,629,357,724	16,578,696,190	25,153,141,299
자산총계	89,143,391,954	103,932,056,459	100,352,368,066
[유동부채]	20,323,690,746	48,622,725,423	81,165,533,346
[비유동부채]	6,065,474,511	6,559,771,528	287,771,707
부채총계	26,389,165,257	55,182,496,951	81,453,305,053
[지배기업의 소유주지분]	63,317,037,795	49,300,502,778	19,436,412,996
[자본금]	22,299,947,500	21,354,090,500	15,096,753,500
[자본잉여금]	33,107,104,394	28,895,386,680	13,010,975,123
[기타포괄손익누계액]	839,220,302	820,274,301	826,485,231
[이익잉여금]	7,070,765,599	(1,769,248,703)	(9,497,800,858)
[비지배지분]	(562,811,098)	(550,943,270)	(537,349,983)
자본총계	62,754,226,697	48,749,559,508	18,899,063,013
-	21.01.01~21.12.31	20.01.01~20.12.31	19.01.01~19.12.31
[매출액]	79,638,087,311	101,611,716,397	97,484,768,269
[영업이익]	8,483,677,225	7,925,308,685	13,599,076,939

사업연도	제18기	제17기	제16기
구분	(2021년 12월말)	(2020년 12월말)	(2019년 12월말)
[법인세차감전순이익]	9,192,530,645	8,298,236,843	(326,653,385)
[당기순이익]	8,828,146,474	7,714,958,868	(1,626,735,255)
* 지배주주지분순이익	8,840,014,302	7,728,552,155	(1,503,989,087)
* 비지배주주지분순이익	(11,867,828)	(13,593,287)	(122,746,168)
[총포괄이익]	8,847,092,475	7,708,747,938	(1,623,903,465)
* 지배주주지분순이익	8,858,960,303	7,722,341,225	(1,501,157,297)
* 비지배주주지분순이익	(11,867,828)	(13,593,287)	(122,746,168)
[기본주당순이익]	200	215	(54)
[희석주당순이익]	200	215	(54)
[연결에 포함된 회사수]	2	2	2

나. 요약 별도 재무정보

■ 요약 연결재무정보의 재무제표는 K-IFRS에 따라 작성되었으며, 제18기, 제17기 재무제표는 외부감사인 대주회계법인의 감사(검토)를 받았습니다.

■ 제16기 별도재무제표는 전전기 외부감사인 정진세림회계법인의 감사(검토)를 받았으나, 전기 중 수익인식관련 회계처리의 오류를 발견하여, 해당 오류의 영향을 재무제표의 각 항목별로 소급 반영하여 재무제표를 재작성한 후 외부감사인 정진세림회계법인의 재감사(검토)를 받은 별도재무제표입니다.

사업연도	제18기	제17기	제16기
구분	(2021년 12월말)	(2020년 12월말)	(2019년 12월말)
[유동자산]	53,466,370,251	67,680,188,267	56,365,447,058
· 당좌자산	47,804,737,629	47,098,204,001	49,163,265,566
· 재고자산	5,661,632,622	20,581,984,266	7,202,181,492
[비유동자산]	35,146,528,780	35,758,484,274	44,527,790,883
· 유형자산	17,186,132,563	17,320,549,173	16,977,820,482
· 무형자산	2,218,708,493	1,746,908,911	2,284,499,102
· 기타	15,741,687,724	16,691,026,190	25,265,471,299
자산총계	88,612,899,031	103,438,672,541	100,893,237,941
[유동부채]	19,690,620,281	48,002,588,446	80,506,227,456
[비유동부채]	6,075,474,511	6,569,771,528	297,771,707
부채총계	25,766,094,792	54,572,359,974	80,803,999,163
[자본금]	22,299,947,500	21,354,090,500	15,096,753,500

사업연도	제18기	제17기	제16기
구분	(2021년 12월말)	(2020년 12월말)	(2019년 12월말)
[자본잉여금]	33,107,104,394	28,895,386,680	13,010,975,123
[기타포괄손익누계액]	825,167,069	825,167,069	825,167,069
[이익잉여금]	6,614,585,276	-2,208,331,682	-8,843,656,914
자본총계	62,846,804,239	48,866,312,567	20,089,238,778
종속. 관계. 공동기업	원가법	원가법	원가법
투자주식의 평가방법			
-	21.01.01~21.12.31	20.01.01~20.12.31	19.01.01~19.12.31
[매출액]	79,616,463,537	101,611,716,397	97,484,768,269
[영업이익]	8,497,555,424	6,832,050,554	13,892,186,179
[법인세차감전순이익]	9,187,301,129	7,218,566,892	(56,441,301)
[당기순이익]	8,822,916,958	6,635,325,232	(1,355,595,725)
[총포괄손익]	8,822,916,958	6,635,325,232	(1,355,595,725)
* 기본주당순이익	200	185	(49)
* 희석주당순이익	200	185	(49)

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 18 기	2021.12.31 현재
제 17 기	2020.12.31 현재
제 16 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
자산			
유동자산	54,101,832,545	68,250,093,415	55,866,824,854
현금및현금성자산 (주4,5,6,8)	7,744,313,077	5,583,908,777	6,110,861,876
단기금융상품 (주4,5,6,9)	6,250,600,000	8,491,200,000	9,421,806,852
매출채권 및 기타채권 (주4,5,6,11,35,39)	14,817,942,900	12,981,212,325	22,831,470,317
유동계약자산 (주21,38,39)	19,361,482,683	20,115,839,020	10,056,514,483
재고자산 (주12,39)	5,661,632,622	20,581,984,266	7,202,181,492
파생금융자산 (주4,5,6,20)	0	5,068,134	11,001,971
당기법인세자산	11,085,110	0	25,238,690
기타유동자산 (주13)	254,776,153	490,880,893	207,749,173
비유동자산	35,041,559,409	35,681,963,044	44,485,543,212
장기금융상품 (주5,6,9)	360,000,000	110,000,000	10,000,000

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
장기매출채권 및 기타채권 (주4,5,6,35,39)	9,400,952	8,703,121	8,898,577
비유동계약자산 (주21,39)	10,706,792,020	12,391,753,434	20,910,767,378
기타포괄손익-공정가치금융자산 (주5,6,10)	1,027,500,000	1,027,500,000	30,000,000
기타금융자산 (주5,6)	1,510,629,438	746,882,052	1,277,914,837
유형자산 (주14,18)	17,191,243,192	17,348,494,610	17,033,999,478
사용권자산 (주15)	205,218,645	221,093,135	302,792,441
무형자산 (주16,18)	2,220,958,493	1,754,772,244	2,298,402,435
이연법인세자산 (주33)	1,809,816,669	2,072,764,448	2,612,768,066
자산총계	89,143,391,954	103,932,056,459	100,352,368,066
부채			
유동부채	20,323,690,746	48,622,725,423	81,165,533,346
단기차입금 (주4,5,6,19)	5,900,000,000	8,296,000,000	18,196,000,000
유동성장기차입금 (주4,5,6,19)	0	383,333,350	6,599,999,992
매입채무 및 기타채무 (주4,5,6,23,35)	9,984,469,814	30,958,418,824	21,805,153,422
당기손익-공정가치금융부채 (주4,5,6,22)	0	4,272,799,926	30,845,477,600
파생금융부채 (주4,5,6,20)	1,024,118,259	9,257,598	8,255,387
당기법인세부채	88,676,812	14,690,922	0
계약부채 (주21,39)	1,158,861,102	1,232,329,779	2,550,897,363
충당부채 (주24)	1,948,182,284	3,192,025,489	932,036,619
기타유동부채 (주25)	145,263,965	150,677,515	111,296,905
유동리스부채 (주4,5,6,15)	74,118,510	113,192,020	116,416,058
비유동부채	6,065,474,511	6,559,771,528	287,771,707
장기차입금 (주4,5,6,19)	6,000,000,000	6,422,222,226	116,666,686
장기매입채무 및 기타채무 (주4,5,6,23,35,39)	10,000,000	32,340,199	0
비유동리스부채 (주4,5,6,15)	55,474,511	105,209,103	171,105,021
부채총계	26,389,165,257	55,182,496,951	81,453,305,053
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	63,317,037,795	49,300,502,778	19,436,412,996
자본금 (주1,27)	22,299,947,500	21,354,090,500	15,096,753,500
자본잉여금 (주27)	33,107,104,394	28,895,386,680	13,010,975,123
기타포괄손익누계액 (주27)	839,220,302	820,274,301	826,485,231
이익잉여금(결손금) (주27)	7,070,765,599	(1,769,248,703)	(9,497,800,858)
비지배지분	(562,811,098)	(550,943,270)	(537,349,983)
자본총계	62,754,226,697	48,749,559,508	18,899,063,013
자본과부채총계	89,143,391,954	103,932,056,459	100,352,368,066

연결 포괄손익계산서

제 18 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 17 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 16 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
매출액 (주7,39)	79,638,087,311	101,611,716,397	97,484,768,269
매출원가 (주30,35,39)	61,948,520,683	84,851,953,257	76,275,676,269
매출총이익	17,689,566,628	16,759,763,140	21,209,092,000
판매비와관리비 (주29,30,35,39)	9,205,889,403	8,834,454,455	7,610,015,061
영업이익(손실)	8,483,677,225	7,925,308,685	13,599,076,939
금융수익 (주31,39)	4,880,913,953	6,849,749,581	2,614,657,715
금융비용 (주31,39)	3,789,199,037	6,489,013,370	16,123,471,630
기타수익 (주32)	18,096,310	15,146,404	16,170,745
기타비용 (주32)	400,957,806	2,954,457	433,087,154
법인세차감전이익(손실)	9,192,530,645	8,298,236,843	(326,653,385)
법인세비용 (주33)	364,384,171	583,277,975	1,300,081,870
당기순이익(손실)	8,828,146,474	7,714,958,868	(1,626,735,255)
당기순이익(손실)의 귀속			
지배주주지분순이익(손실)	8,840,014,302	7,728,552,155	(1,503,989,087)
비지배주주지분순이익(손실)	(11,867,828)	(13,593,287)	(122,746,168)
기타포괄손익	18,946,001	(6,210,930)	2,831,790
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	18,946,001	(6,210,930)	2,831,790
해외사업환산이익(손실)	18,946,001	(6,210,930)	2,831,790
총포괄이익(손실)	8,847,092,475	7,708,747,938	(1,623,903,465)
총 포괄손익의 귀속			
지배주주지분총포괄이익(손실)	8,858,960,303	7,722,341,225	(1,501,157,297)
비지배주주지분총포괄이익(손실)	(11,867,828)	(13,593,287)	(122,746,168)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
주당이익 (주34)			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	200	215	(54)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	200	215	(54)

연결 자본변동표

제 18 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 17 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 16 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2019.01.01 (기초자본)	6,097,233,000	10,454,627,224	823,653,441	(9,131,007,739)	8,244,505,926	(414,603,815)	7,829,902,111
오류수정으로 인한 변동	0	0	0	1,141,723,630	1,141,723,630	0	1,141,723,630
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	(4,527,662)	(4,527,662)	0	(4,527,662)
당기순이익(손실)	0	0	0	(1,503,989,087)	(1,503,989,087)	(122,746,168)	(1,626,735,255)
해외사업환산이익(손실)	0	0	2,831,790	0	2,831,790	0	2,831,790
지분의 발행	8,999,520,500	2,556,347,899	0	0	11,555,868,399	0	11,555,868,399
당기손익공정가치금융부채전환	0	0	0	0	0	0	0
2019.12.31 (기말자본)	15,096,753,500	13,010,975,123	826,485,231	(9,497,800,858)	19,436,412,996	(537,349,983)	18,899,063,013
2020.01.01 (기초자본)	15,096,753,500	13,010,975,123	826,485,231	(9,497,800,858)	19,436,412,996	(537,349,983)	18,899,063,013
오류수정으로 인한 변동	0	0	0	0	0	0	0
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
당기순이익(손실)	0	0	0	7,728,552,155	7,728,552,155	(13,593,287)	7,714,958,868
해외사업환산이익(손실)	0	0	(6,210,930)	0	(6,210,930)	0	(6,210,930)
지분의 발행	0	0	0	0	0	0	0
당기손익공정가치금융부채전환	6,257,337,000	15,884,411,557	0	0	0	0	22,141,748,557
2020.12.31 (기말자본)	21,354,090,500	28,895,386,680	820,274,301	(1,769,248,703)	49,300,502,778	(550,943,270)	48,749,559,508
2021.01.01 (기초자본)	21,354,090,500	28,895,386,680	820,274,301	(1,769,248,703)	49,300,502,778	(550,943,270)	48,749,559,508
오류수정으로 인한 변동	0	0	0	0	0	0	0

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
당기순이익(손실)	0	0	0	8,840,014,302	8,840,014,302	(11,867,828)	8,828,146,474
해외사업환산이익(손실)	0	0	18,946,001	0	18,946,001	0	18,946,001
지분의 발행	0	0	0	0	0	0	0
당기손익공정가치금융부채전환	945,857,000	4,211,717,714	0	0	5,157,574,714	0	5,157,574,714
2021.12.31 (기말자본)	22,299,947,500	33,107,104,394	839,220,302	7,070,765,599	63,317,037,795	(562,811,098)	62,754,226,697

연결 현금흐름표

제 18 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 17 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 16 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
영업활동현금흐름	5,606,905,575	10,441,798,387	(21,356,404,874)
당기순이익(손실)	8,828,146,474	7,714,958,868	(1,626,735,255)
당기순이익조정을 위한 가감	6,384,151,484	5,352,799,861	22,747,575,484
이자비용 (주6)	439,352,534	878,380,796	1,408,404,743
외화환산손실 (주6)	217,129,255	3,207,780,587	451,709,262
감가상각비 (주14)	394,707,976	400,419,100	421,534,559
사용권자산상각비 (주15)	139,421,410	145,024,195	172,803,184
무형자산상각비 (주16)	298,156,450	848,449,182	1,030,896,655
무형자산손상차손	0	0	432,180,565
퇴직급여	402,801,842	394,342,442	353,845,181

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
복리후생비	0	0	271,570,400
하자보수충당부채	1,469,709,703	1,105,731,957	391,959,524
공사손실충당부채	2,608,105,142	2,500,867,520	0
재공품평가충당금	0	0	4,645,163,626
원재료평가충당금	73,730,127	39,691,042	0
종속기업투자주식처분손실	399,000,000	0	0
당기손익인식금융부채평가이익 (주22)	892,763,670	0	(471,207,375)
파생금융부채거래손실	318,340,000	152,720,000	0
파생금융부채평가손실	1,024,118,259	6,936,048	8,255,387
대손상각비	778,763,430	104,802,169	0
이자수익 (주6)	(88,682,968)	(159,886,709)	(210,972,380)
외화환산이익 (주6)	(3,208,128,029)	(354,959,989)	(1,075,216,436)
파생금융자산평가이익	0	0	(11,001,971)
파생금융자산거래이익	(140,839,464)	(264,992,500)	0
당기손익인식금융부채평가손실 (주22)	0	(4,192,509,597)	13,633,065,200
법인세비용	364,384,171	540,003,618	1,299,154,424
잡이익	1,317,976	0	(4,569,064)
영업활동으로인한자산·부채의변동	(9,244,048,697)	(2,022,372,607)	(41,247,674,778)
매출채권 및 기타채권의 감소(증가) (주4)	(1,741,903,713)	6,914,320,778	(22,161,468,814)
계약자산의 감소(증가) (주21)	4,562,027,419	(1,540,310,593)	175,292,399
재고자산의 감소(증가) (주29)	14,846,621,517	(13,419,493,816)	(6,642,422,704)
기타유동자산의 감소(증가)	243,418,182	(342,059,142)	82,153,982
매입채무 및 기타채무의 증가(감소)	(21,651,021,393)	8,990,967,747	(11,720,887,691)
기타유동부채의 증가(감소)	(5,413,550)	39,380,610	(27,737,175)
계약부채의 증가(감소) (주21)	(176,119,109)	(1,318,567,584)	4,194,972,240
하자보수충당부채의 증가(감소)	0	0	(5,147,577,015)
충당부채의 증가(감소)	(5,321,658,050)	(1,346,610,607)	0
이자수취	86,444,274	228,115,068	161,453,682
이자지급	(436,702,850)	(871,632,415)	(1,382,737,467)
법인세환급(납부)	(11,085,110)	39,929,612	(8,286,540)
투자활동현금흐름	(920,471,499)	(1,255,208,173)	(2,507,775,426)
보증금의 감소	400,000,000	550,932,380	1,113,583,903
단기금융상품의 감소	2,733,200,000	2,790,000,000	0
종속기업투자주식의 감소	1,000,000	0	0
파생금융자산의 결제	0	112,272,500	0
단기금융상품의 순증감	(275,100,000)	(1,929,193,148)	(2,008,006,852)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
장기금융상품의 증가	(370,000,000)	(100,000,000)	(10,000,000)
유형자산의 취득 (주14)	(237,456,558)	(714,914,232)	(257,989,198)
무형자산의 취득 (주16)	(1,558,727,110)	(741,347,319)	(1,197,811,027)
파생금융부채의 결제	(181,690,000)	0	0
파생금융부채의 감소	0	0	(87,392,792)
기타포괄손익-공정가치 금융자산의증가	0	(997,500,000)	0
종속기업투자주식의증가	(400,000,000)	0	0
유동성장기미지급금의 감소	0	(6,721,430)	(23,356,506)
보증금의 증가	(1,031,697,831)	(218,736,924)	(36,802,954)
재무활동현금흐름	(2,521,570,325)	(9,689,773,684)	(1,766,100,655)
단기차입금의 증가 (주19)	12,700,000,000	9,954,000,000	0
장기차입금의 증가 (주19)	0	6,800,000,000	0
정부보조금의 수령 (주18)	804,837,211	436,528,328	732,351,771
유상증자	0	0	11,555,868,399
당기손익-공정가치금융부채발행	0	0	17,600,000,000
단기차입금의 상환	(15,096,000,000)	(19,854,000,000)	(1,354,000,000)
당기손익-공정가치금융부채의상환 (주22)	0	(185,490,630)	(29,961,289,093)
유동성장기부채의 상환	(627,777,792)	(6,711,111,102)	(199,999,992)
장기차입금의 감소	(177,777,784)	0	0
금융리스부채의 지급 (주15)	(124,851,960)	(129,700,280)	(139,031,740)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(4,459,451)	(23,769,629)	(12,111)
현금및현금성자산의순증가(감소)	2,160,404,300	(526,953,099)	(25,630,293,066)
기초현금및현금성자산	5,583,908,777	6,110,861,876	31,741,154,942
기말현금및현금성자산	7,744,313,077	5,583,908,777	6,110,861,876

3. 연결재무제표 주석

4. 재무제표

재무상태표

제 18 기	2021.12.31 현재
제 17 기	2020.12.31 현재
제 16 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
자산			
유동자산	53,466,370,251	67,680,188,267	56,365,447,058
현금및현금성자산 (주4,5,6,8)	7,667,174,660	5,500,907,872	6,031,599,015
단기금융상품 (주4,5,6,9)	4,750,600,000	6,991,200,000	7,921,806,852
매출채권 및 기타채권 (주4,5,6,11,35,39)	15,834,105,378	14,040,633,172	24,960,140,951
유동계약자산 (주21,38,39)	19,361,482,683	20,115,839,020	10,056,514,483
재고자산 (주12,39)	5,661,632,622	20,581,984,266	7,202,181,492
파생금융자산 (주4,5,6,20)	0	5,068,134	11,001,971
당기법인세자산	11,085,110	0	20,417,520
기타유동자산 (주13)	180,289,798	444,555,803	161,784,774
비유동자산	35,146,528,780	35,758,484,274	44,527,790,883
장기금융상품 (주5,6,9)	360,000,000	110,000,000	10,000,000
장기매출채권 및 기타채권 (주4,5,6,35,39)	9,400,952	8,703,121	8,898,577
비유동계약자산 (주21,39)	10,706,792,020	12,391,753,434	20,910,767,378
종속기업투자주식 (주17)	112,330,000	112,330,000	112,330,000
기타포괄손익-공정가치금융자산 (주5,6,10)	1,027,500,000	1,027,500,000	30,000,000
기타금융자산 (주5,6)	1,510,629,438	746,882,052	1,277,914,837
유형자산 (주14,18)	17,186,132,563	17,320,549,173	16,977,820,482
사용권자산 (주15)	205,218,645	221,093,135	302,792,441
무형자산 (주16,18)	2,218,708,493	1,746,908,911	2,284,499,102
이연법인세자산 (주33)	1,809,816,669	2,072,764,448	2,612,768,066
자산총계	88,612,899,031	103,438,672,541	100,893,237,941
부채			
유동부채	19,690,620,281	48,002,588,446	80,506,227,456
단기차입금 (주4,5,6,19)	5,400,000,000	8,179,333,350	24,295,999,992
매입채무 및 기타채무 (주4,5,6,23,35)	9,854,210,359	30,841,290,547	21,650,463,887
당기손익-공정가치 금융부채 (주4,5,6,22)	0	4,272,799,926	30,845,477,600
파생금융부채 (주4,5,6,20)	1,024,118,259	9,257,598	8,255,387
당기법인세부채	88,676,812	14,690,922	0
계약부채 (주21,39)	1,158,861,102	1,232,329,779	2,550,897,363
총당부채 (주24)	1,948,182,284	3,192,025,489	932,036,619
기타유동부채 (주25)	142,452,955	147,668,815	106,680,550
유동리스부채 (주4,5,6,15)	74,118,510	113,192,020	116,416,058
비유동부채	6,075,474,511	6,569,771,528	297,771,707

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
장기차입금 (주4,5,6,19)	6,000,000,000	6,422,222,226	116,666,686
장기매입채무 및 기타채무 (주4,5,6,23,35,39)	20,000,000	42,340,199	10,000,000
비유동리스부채 (주4,5,6,15)	55,474,511	105,209,103	171,105,021
부채총계	25,766,094,792	54,572,359,974	80,803,999,163
자본			
자본금 (주1,27)	22,299,947,500	21,354,090,500	15,096,753,500
자본잉여금 (주27)	33,107,104,394	28,895,386,680	13,010,975,123
기타포괄손익누계액 (주27)	825,167,069	825,167,069	825,167,069
이익잉여금(결손금) (주27)	6,614,585,276	(2,208,331,682)	(8,843,656,914)
자본총계	62,846,804,239	48,866,312,567	20,089,238,778
자본과부채총계	88,612,899,031	103,438,672,541	100,893,237,941

포괄손익계산서

제 18 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 17 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 16 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
매출액 (주7,39)	79,616,463,537	101,611,716,397	97,484,768,269
매출원가 (주30,35,39)	61,921,046,401	84,848,443,334	76,213,532,418
매출총이익	17,695,417,136	16,763,273,063	21,271,235,851
판매비와관리비 (주29,30,35,39)	9,197,861,712	9,931,222,509	7,379,049,672
영업이익(손실)	8,497,555,424	6,832,050,554	13,892,186,179
금융수익 (주31,39)	4,832,395,002	6,820,076,749	2,570,534,649
금융비용 (주31,39)	3,759,887,801	6,444,600,174	16,102,065,394
기타수익 (주32)	18,096,310	13,994,220	15,890,419
기타비용 (주32)	400,857,806	2,954,457	432,987,154
법인세차감전이익(손실)	9,187,301,129	7,218,566,892	(56,441,301)
법인세비용 (주33)	364,384,171	583,241,660	1,299,154,424
당기순이익(손실)	8,822,916,958	6,635,325,232	(1,355,595,725)
기타포괄손익	0	0	0
총포괄이익(손실)	8,822,916,958	6,635,325,232	(1,355,595,725)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
주당이익 (주34)			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	200	185	(49)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	200	185	(49)

자본변동표

제 18 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 17 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 16 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2019.01.01 (기초자본)	6,097,233,000	10,454,627,224	825,167,069	(8,625,257,157)	8,751,770,136
오류수정으로 인한 변동	0	0	0	1,141,723,630	1,141,723,630
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	(4,527,662)	(4,527,662)
당기순이익(손실)	0	0	0	(1,355,595,725)	(1,355,595,725)
유상증자	8,999,520,500	2,556,347,899	0	0	11,555,868,399
당기손익공정가치금융부채전환	0	0	0	0	0
2019.12.31 (기말자본)	15,096,753,500	13,010,975,123	825,167,069	(8,843,656,914)	20,089,238,778
2020.01.01 (기초자본)	15,096,753,500	13,010,975,123	825,167,069	(8,843,656,914)	20,089,238,778
오류수정으로 인한 변동	0	0	0	0	0
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0
당기순이익(손실)	0	0	0	6,635,325,232	6,635,325,232
유상증자	0	0	0	0	0
당기손익공정가치금융부채전환	6,257,337,000	15,884,411,557	0	0	22,141,748,557
2020.12.31 (기말자본)	21,354,090,500	28,895,386,680	825,167,069	(2,208,331,682)	48,866,312,567
2021.01.01 (기초자본)	21,354,090,500	28,895,386,680	825,167,069	(2,208,331,682)	48,866,312,567
오류수정으로 인한 변동	0	0	0	0	0
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0
당기순이익(손실)	0	0	0	8,822,916,958	8,822,916,958
유상증자	0	0	0	0	0
당기손익공정가치금융부채전환	945,857,000	4,211,717,714	0	0	5,157,574,714
2021.12.31 (기말자본)	22,299,947,500	33,107,104,394	825,167,069	6,614,585,276	62,846,804,239

현금흐름표

제 18 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 17 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 16 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
영업활동현금흐름	5,612,768,063	10,431,338,913	(21,145,490,398)
당기순이익(손실)	8,822,916,958	6,635,325,232	(1,355,595,725)
당기순이익조정을 위한 가감	6,378,953,836	6,431,806,828	22,736,018,757
이자비용 (주6)	416,866,299	858,445,124	1,389,777,508
외화환산손실 (주6)	210,304,254	3,183,303,063	448,930,263
감가상각비 (주14)	371,873,168	372,185,541	393,301,000
사용권자산상각비 (주15)	139,421,410	145,024,195	172,803,184
무형자산상각비 (주16)	292,543,117	842,409,182	1,024,856,655
무형자산손상차손	0	0	432,180,565
퇴직급여	402,801,842	394,342,442	353,845,181
하자보수충당부채	1,469,709,703	1,105,731,957	391,959,524
공사손실충당부채	2,608,105,142	2,500,867,520	0
재공품평가충당금	0	0	4,645,163,626
원재료평가충당금	73,730,127	39,691,042	0
종속기업투자주식처분손실	399,000,000	0	0
당기손익인식금융부채평가이익 (주22)	892,763,670	0	(471,207,375)
파생금융부채거래손실	318,340,000	152,720,000	0
파생금융부채평가손실	1,024,118,259	6,936,048	8,255,387
대손상각비	782,806,208	1,232,823,059	0
복리후생비	0	0	271,570,400
이자수익 (주6)	(74,355,401)	(135,099,877)	(180,771,345)
외화환산이익 (주6)	(3,173,936,645)	(350,073,989)	(1,061,294,405)
파생금융자산거래이익	(140,839,464)	(264,992,500)	0
파생금융자산평가이익	0	0	(11,001,971)
당기손익인식금융부채평가손실	0	(4,192,509,597)	13,633,065,200
법인세비용	364,384,171	540,003,618	1,299,154,424
잡이익	1,317,976	0	(4,569,064)
영업활동으로인한자산·부채의변동	(9,236,157,021)	(1,999,351,532)	(41,306,339,457)
매출채권 및 기타채권의 감소(증가) (주4)	(1,736,910,845)	6,909,906,483	(22,280,367,339)
계약자산의 감소(증가) (주21)	4,562,027,419	(1,540,310,593)	175,292,399
재고자산의 감소(증가) (주30)	14,846,621,517	(13,419,493,816)	(6,642,422,704)
기타유동자산의 감소(증가)	245,825,433	(335,699,919)	76,009,726
매입채무 및 기타채무의 증가(감소)	(21,650,727,526)	9,010,436,239	(11,654,509,589)
기타유동부채의 증가(감소)	(5,215,860)	40,988,265	(27,737,175)
계약부채의 증가(감소) (주21)	(176,119,109)	(1,318,567,584)	4,194,972,240
하자보수충당부채의 증가(감소)	0	0	(5,147,577,015)

	제 18 기	제 17 기	제 16 기
총당부채의 증가(감소)	(5,321,658,050)	(1,346,610,607)	0
이자수취	72,148,046	173,448,952	132,677,441
이자지급	(414,008,646)	(844,999,009)	(1,347,541,704)
법인세환급(납부)	(11,085,110)	35,108,442	(4,709,710)
투자활동현금흐름	(920,471,499)	(1,248,486,743)	(2,484,418,920)
보증금의 감소	400,000,000	550,932,380	1,113,583,903
단기금융상품의 감소	2,733,200,000	2,790,000,000	0
종속기업투자주식의 감소	1,000,000	0	0
파생금융자산의 결제	0	112,272,500	0
단기금융상품의 순증감	(275,100,000)	(1,929,193,148)	(2,008,006,852)
장기금융상품의 증가	(370,000,000)	(100,000,000)	(10,000,000)
유형자산의 취득 (주14)	(237,456,558)	(714,914,232)	(257,989,198)
무형자산의 취득 (주16)	(1,558,727,110)	(741,347,319)	(1,197,811,027)
파생금융부채의 결제	(181,690,000)	0	0
기타포괄손익-공정가치 금융자산의증가 (주10)	0	(997,500,000)	0
종속기업투자주식의 증가	(400,000,000)	0	0
보증금의 증가	(1,031,697,831)	(218,736,924)	(36,802,954)
파생금융부채의 감소	0	0	(87,392,792)
재무활동현금흐름	(2,521,570,325)	(9,689,773,684)	(1,766,100,655)
단기차입금의 증가 (주19)	12,700,000,000	9,954,000,000	0
장기차입금의 증가 (주19)	0	6,800,000,000	0
정부보조금의 수령 (주18)	804,837,211	436,528,328	732,351,771
유상증자	0	0	11,555,868,399
당기손익-공정가치금융부채발행 (주22)	0	0	17,600,000,000
단기차입금의 상환	(15,096,000,000)	(19,854,000,000)	(1,354,000,000)
당기손익-공정가치금융부채상환	0	(185,490,630)	(29,961,289,093)
유동성장기부채의 상환	(627,777,792)	(6,711,111,102)	(199,999,992)
장기차입금의 감소	(177,777,784)	0	0
금융리스부채의 지급 (주15)	(124,851,960)	(129,700,280)	(139,031,740)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(4,459,451)	(23,769,629)	(12,110)
현금및현금성자산의순증가(감소)	2,166,266,788	(530,691,143)	(25,396,022,083)
기초현금및현금성자산	5,500,907,872	6,031,599,015	31,427,621,098
기말현금및현금성자산	7,667,174,660	5,500,907,872	6,031,599,015

5. 재무제표 주석

6. 배당에 관한 사항

가. 배당에 관한 사항

(1) 배당정책

당사의 배당은 배당가능이익 범위내에서 회사의 이익규모(별도 손익계산서상 당기 순이익), 미래 성장을 위한 투자계획 및 재무구조 등을 종합적으로 감안하여 결정하고 있습니다. 당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회의 승인을 통하여 금전과 주식으로 이익 배당 할 수 있습니다.

향후 주주가치 제고와 주주환원 확대를 위해 투자, Cash Flow, 재무구조, 배당 안정성을 종합적으로 고려하여 배당을 결정할 계획입니다. 당사의 정관상 배당 관련사항은 다음과 같습니다.

제13조(신주의 배당기산일) 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행할 때가 속하는 영업연도의 직전 영업연도말에 발행된 것으로 본다.

제54조(이익배당)

- ① 이익배당은 금전 또는 금전과 주식으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

(2) 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제18기	제17기	제16기
주당액면가액(원)		500	500	500

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제18기	제17기	제16기
(연결)당기순이익(백만원)		8,847	7,714	-1,627
(별도)당기순이익(백만원)		8,823	6,635	-1,356
(연결)주당순이익(원)		200	215	54
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

(*) 주당순이익은 보통주 1주에 대한 (연결)순이익을 계산하였습니다.

이와 같이 계산된 보통주 순이익을 회계기간동안 가중평균한 유통보통주식수로 나누어 보통주 1주당 순이익을 산정하였습니다.

(3) 과거배당이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	-	-	-

(*) 당사는 최근 5개년간 배당을 지급하지 않아, 연속 배당횟수와 평균 배당수익률을 기재하지 아니하였습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

(1) 증자(감자)현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2004.02.16	-	보통주	240,000	500	500	설립
2004.10.26	유상증자(제3자배정)	보통주	100,000	500	500	-
2005.05.04	유상증자(제3자배정)	보통주	155,556	500	13,500	-
2005.05.17	무상증자	보통주	2,304,444	500	-	-
2006.02.14	유상증자(제3자배정)	우선주	945,948	500	3,700	(*1)
2012.08.01	유상증자(제3자배정)	우선주	500,000	500	10,000	(*1)
2014.10.22	유상증자(일반공모)	보통주	1,300,000	500	5,000	-
2014.10.22	유상증자(제3자배정)	보통주	39,000	500	5,000	-
2015.05.21	주식매수선택권행사	보통주	97,000	500	3,700	-
2015.06.05	주식매수선택권행사	보통주	38,000	500	3,700	-
2015.10.22	주식매수선택권행사	보통주	18,000	500	3,700	-
2015.12.29	전환권행사	보통주	214,285	500	7,000	(*1)
2016.03.02	주식매수선택권행사	보통주	5,000	500	3,700	-
2016.04.08	주식매수선택권행사	보통주	5,000	500	6,520	-
2016.06.14	주식매수선택권행사	보통주	10,000	500	3,700	-
2016.06.14	주식매수선택권행사	보통주	60,000	500	6,520	-
2016.07.07	주식매수선택권행사	보통주	60,000	500	6,520	-
2016.12.06	무상증자	보통주	6,092,233	500	-	-
2018.08.28	주식매수선택권행사	보통주	10,000	500	1,850	-
2019.02.22	유상증자(주주배정)	보통주	17,999,041	500	652	-
2020.05.06	전환권행사	보통주	1,641,024	500	1,170	4차전환사채
2020.05.07	전환권행사	보통주	427,350	500	1,170	4차전환사채
2020.05.08	전환권행사	보통주	68,376	500	1,170	4차전환사채
2020.05.12	전환권행사	보통주	1,299,145	500	1,170	4차전환사채
2020.05.26	전환권행사	보통주	42,735	500	1,170	4차전환사채
2020.05.28	전환권행사	보통주	136,752	500	1,170	4차전환사채
2020.05.29	전환권행사	보통주	256,410	500	1,170	4차전환사채
2020.06.02	전환권행사	보통주	68,376	500	1,170	4차전환사채
2020.07.01	전환권행사	보통주	170,940	500	1,170	4차전환사채
2020.07.02	전환권행사	보통주	17,094	500	1,170	4차전환사채
2020.07.06	전환권행사	보통주	683,760	500	1,170	4차전환사채
2020.07.09	전환권행사	보통주	68,376	500	1,170	4차전환사채
2020.07.23	전환권행사	보통주	25,641	500	1,170	4차전환사채
2020.07.29	전환권행사	보통주	1,749,999	500	1,240	5차전환사채

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2020.08.04	전환권행사	보통주	225,806	500	1,240	5차전환사채
2020.08.04	전환권행사	보통주	34,188	500	1,170	4차전환사채
2020.08.11	전환권행사	보통주	17,094	500	1,170	4차전환사채
2020.08.26	전환권행사	보통주	798,387	500	1,240	5차전환사채
2020.09.15	전환권행사	보통주	1,862,903	500	1,240	5차전환사채
2020.11.11	전환권행사	보통주	282,258	500	1,240	5차전환사채
2020.11.19	전환권행사	보통주	564,516	500	1,240	5차전환사채
2020.12.15	전환권행사	보통주	17,094	500	1,170	4차전환사채
2020.12.18	전환권행사	보통주	2,056,450	500	1,240	5차전환사채
2021.01.04	전환권행사	보통주	524,193	500	1,240	5차전환사채
2021.06.28	전환권행사	보통주	1,367,521	500	1,240	5차전환사채

(*1) 전환권행사에 따라 우선주에서 보통주로 전환된 내역은 다음과 같습니다.

전환일자	전환내용	우선주 감소	보통주 증가	순증감	전환비율
2014.06.02	전환권행사(우선주->보통주)	(135,136)	135,136	-	1:1
2014.06.27	전환권행사(우선주->보통주)	(332,046)	332,046	-	1:1
2014.10.30	전환권행사(우선주->보통주)	(343,630)	343,630	-	1:1
2014.12.10	전환권행사(우선주->보통주)	(135,136)	135,136	-	1:1
2015.12.29	전환권행사(우선주->보통주)	(500,000)	714,285	214,285	1:1.42857
합계	-	(1,445,948)	1,660,233	214,285	-

(*) 주식발행(감소)일자는 회사분할·합병의 경우 분할·합병등기일, 유상증자의 경우 주금납입일의 익일을 기준으로 작성하였습니다.

(2) 이상환 전환사채 발행현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원, 주)

종류\구분	회사	발행일	만기일	권면(전자등 특)총액	전환대상 주식의 종류	전환청구 가능기간	전환조건		이상환사채		비고
							전환비율 (%)	전환가액	권면(전자등 특)총액	전환가능주 식수	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(3) 이상환 신주인수권부사채 등 발행현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원, 주)

종류\구분	회사	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	행사대상 주식의 종류	신주인수권 행사가능기 간	행사조건		미상환 사채	미행사 신주 인수권	비고
							행사비율 (%)	행사가액			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(4) 미상환 전환형 조건부자본증권 발행현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원, 주)

구분	회사	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	주식 전환의 사유	주식 전환의 범위	전환가액	주식전환으로 인하여 발행할 주식		비고
								종류	수	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

(1) 채무증권 발행실적

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
영우디에스피	회사채	사모	2016.10.12	9,000	액면이자율: 0% 상환보장수익율: 1%	-	2021.10.12	조기상환	-
영우디에스피	회사채	사모	2016.10.12	6,000	액면이자율: 0% 상환보장수익율: 1%	-	2021.10.12	조기상환	-
영우디에스피	회사채	사모	2017.04.27	18,000	액면이자율: 0% 상환보장수익율: 0%	-	2022.04.27	조기상환	-
영우디에스피	회사채	사모	2019.05.03	7,600	액면이자율: 1% 상환보장수익율: 4%	-	2022.05.03	조기상환 청구완료	-
영우디에스피	회사채	사모	2019.07.29	10,000	액면이자율: 1% 상환보장수익율: 4%	-	2022.07.29	청구완료	-
합계	-	-	-	50,600	-	-	-	-	-

(2) 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(3) 단기사채 미상환 잔액

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

(4) 회사채 미상환 잔액

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

(5) 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

(6) 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(7) 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
-	-	-	-	-	-

(이행현황기준일: 2021년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	-
	이행현황	-
담보권설정 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
	계약내용	-

자산처분 제한현황	이행현황	-
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

(*) 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견 표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

1. 공모자금의 사용내역

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 백만원)

구분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
유상증자(주주배정)	-	2019.02.21	- 운영자금 - 제3회 사모 전환사채(CB) 상환	11,735	- 운영자금 - 제3회 사모 전환사채(CB) 상환	11,735	-

2. 사모자금의 사용내역

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 백만원)

구분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
신주인수권부사채(1회차)(*)	1	2016.10.12	운영자금	6,000	운영자금	6,000	-
전환사채(2회차)(*)	2	2016.10.12	운영자금	9,000	운영자금	9,000	-
전환사채(3회차)(*)	3	2017.04.27	시설자금	11,000	시설자금	10,217	조기상환
전환사채(3회차)(*)	3	2017.04.27	운영자금	7,000	운영자금	7,000	-
전환사채(4회차)(*)	4	2019.05.03	운영자금	7,600	운영자금	7,600	전환권행사완료
전환사채(5회차)(*)	5	2019.07.29	운영자금	10,000	운영자금	10,000	전환권행사완료

(*) 기준일 현재 전환 및 상환 처리 완료 하였습니다.

3. 미사용자금의 운용내역

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

종류	금융상품명	운용금액	계약기간	실투자기간
-	-	-	-	-

종류	금융상품명	운용금액	계약기간	실투자기간
계		-	-	

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

해당사항없음.

나. 진행을적용 수주계약현황

(1) 수익인식

당사는 OLED 및 반도체 장비 제조를 주요사업으로 영위하고 있으며, 당사의 수익은 재화의 판매, 주문생산형 계약, 설치용역으로 구성되어 있습니다. 당사는 고객과의 통합 계약에서 수행의무를 제품의 인도과 설치 용역으로 식별했으며, 거래가격 배분을 위해 예상원가이윤가산접근법을 사용하였습니다.

(2) 진행을 적용 수주계약현황

(단위: 천원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사기한	수주총액	진행률	미청구공사		공사미수금	
							총액	손상차손누계액	총액	대손총당금
A	-	-	-	-	29,302	-	7,530	-	-	-
B	-	-	-	-	226	-	-	-	-	-
C	-	-	-	-	853	-	26	-	-	-
합계						-	7,557	-	-	-

(*1) 회사명, 품목, 발주처 등에 대한 구체적인 내용은 회사의 영업기밀로 관련 내용을 기재할 경우 경영(영업)상 발생할 위험과 손실을 방지하기 위하여 기재를 생략하였습니다.

(*2) 진행을 적용 수주계약현황에 기재한 미청구공사는 설치용역을 기간에 걸쳐 인식하며 발생한 계약자산의 합계이며, 공사미수금은 설치용역이 종료하지 전까지 지급청구권이 발생하지 않으므로, 장부상 매출채권은 없습니다.

다. 대손충당금 설정현황

(1) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

가) 금융자산의 손상

기업회계기준서 제1109호는 기업회계기준서 제1039호의 '발생손실' 모형을 '기대신용손실' 모형으로 대체하였습니다. 새로운 손상모형은 상각후원가로 측정되는 금융자산, 계약자산 및 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품에 적용되지만, 지분상품 투자에는 적용되지 않습니다. 기업회계기준서 제1109호에서 신용손실은 기업회계기준서 제1039호보다 일찍 인식될 수 있습니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 당사의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

당사는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행(*)이 발생했다고 고려합니다.

- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종등
- 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
- 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- 기타 법인세법시행령 제62조 1항에서 규정하는 사유 발생시

(*) 담보력이 보장된 채권(채권보다 채무가 많은 경우)은 채무불이행을 고려 하지 않습니다.

나) 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말, 당사는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정 미래 현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용손상증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 경제적, 계약상의 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

(2) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금(*) 설정내역

(단위 : 천원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	현재가치할인차금	대손충당금 설정률
제18기	매출채권	14,846,514	(883,565)	-	5.95%
	미수금	832,332	-	-	
	미수수익	5,660	-	-	
	단기대여금	-	-	-	
	보증금	17,000	-	-	
	합계	15,701,506	(883,565)	-	
제17기	매출채권	10,908,027	(104,802)	-	0.96%
	미수금	1,939,107	-	-	
	미수수익	26,880	-	-	
	단기대여금	-	-	-	
	보증금	212,000	-	-	
	합계	13,086,014	(104,802)	-	
제16기	매출채권	21,041,768	-	-	0%
	미수금	1,669,152	-	-	
	미수수익	120,551	-	-	
	단기대여금	-	-	-	
	보증금	-	-	-	
	합계	22,831,471	-	-	

(*) 연결재무제표 작성기준입니다.

(3) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구분	제18기	제17기	제16기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	104,802	-	-

구분	제18기	제17기	제16기
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	778,763	104,802	-
4. 기말 대손충당금 잔액합계	883,565	104,802	-

(4) 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위: 천원)

구분	6개월이하	6개월초과~ 1년이하	1년초과~ 3년이하	3년초과	계
일반	3,767,343	409,587	1,344,344	9,325,241	14,846,515
구성비율	25.38%	2.76%	9.05%	62.81%	100.00%

(*) 당기말 현재 경과기간별 매출채권 잔액은 연결재무제표기준으로 작성되었으며, 연결중속회사와의 거래로 인한, 채권채무는 제거된 상태입니다.

라. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

마. 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

(1) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

(2) 종결된 소송사건

연결회사는 신한디스플레이 신기술투자조합 제1호로부터 손해배상청구소송(소송가액: 900,000천원)이 제기되었으나, 수원지방법원 제12민사부(2021.09.01)로부터 원고

의 청구를 기각한 최종판결(2021.09.24)이 확정되어 승소로 종결되었습니다.

바. 재고자산 현황

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	제18기	제17기	제16기	비고
디스플레이 제조용 장비	원재료(*1)	1,094,221	400,471	607,498	-
	재공품(*1)	4,680,832	20,181,514	6,594,683	-
	제 품	-	-	-	-
	상 품	-	-	-	-
	합 계	5,775,053	20,581,985	7,202,181	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%)(*2) [재고자산÷기말자산총계×100]		6.48%	19.80%	7.18%	-
재고자산회전율(회수)(*3) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		1.18회	6.11회	8.77회	-

(*1) 평가충당금을 포함한 순액으로 기재되어 있습니다.

(*2) 기말자산총계는 연결기준이며 다음과 같습니다.

기말자산총계 = 89,143,391천원

(*3) 연환산매출원가 기초재고 기말재고는 다음과 같습니다.

연환산매출원가 = 당기 매출원가 61,948,521천원 / 4 X 4 = 61,948,521천원

기초재고 = 20,581,984천원

기말재고 = 5,661,632천원

(2) 재고자산의 실사내역 등

가) 재고자산실사(*1) 및 결과(*2)

기말재고실사는 외부감사인의 입회하에 진행하고 있으며, 기중 재고자산의 실사는 당사의 유관부서 담당자의 입회하에 실시하고 있습니다. 당기말 재고자산의 실사 및 입회자 내역은 다음과 같습니다.

법인명	실사일자	품목	실사업회사	비고
(주)영우디에스피	2022.01.03	원재료	재경본부, 구매자재팀	-
(주)영우디에스피	2022.01.03	재공품	재경본부, 생산관리팀	-

(*1) 실사 방법 : 회사가 보관중인 실질 재고의 수량과 재고수불부 검증 하였으며, 재무제표 작성기준일과

실사일의 차이는 입출고 내역을 통해 확인하였습니다.

(*2) 실사 결과 재고수불부와 실지재고의 중대한 차이는 없었으며, 장기체화 등의 손상징후가 있는 재고자산에 대해서는 총당부채를 설정하였습니다.

나) 재고자산 평가내역(*1)

당사는 주기적으로 재고자산에 대한 감액의 징후를 검토하여 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액을 재무상태표가액으로 표시하고 있습니다. 당기말 현재 재고자산에 대한 평가내역을 다음과 같습니다.

(2021년 12월 31일 기준)

(단위: 천원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가손실	기말잔액	비고
원재료	1,094,221	1,094,221	(113,421)	980,800	-
재공품	4,680,832	4,680,832	-	4,680,832	-
제품	-	-	-	-	-
상품	-	-	-	-	-
계	5,775,053	5,775,053	(113,421)	5,661,632	-

사. 공정가치

(1) 공정가치 측정

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 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. 연결회사는 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, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 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 '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 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

연결회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결회사가 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 인

식하지 않습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)		
구 분	장부금액	공정가치
금융자산		
기타포괄손익-공정가치 금융자산		
지분증권	1,027,500	1,027,500
소 계	1,027,500	1,027,500
상각후원가 금융자산(*)		
현금및현금성자산	7,744,313	7,744,313
매출채권및기타채권	14,827,344	14,827,344
단기금융상품	6,250,600	6,250,600
장기금융상품	360,000	360,000
기타금융자산	1,510,629	1,510,629
소 계	30,692,886	30,692,886
금융자산 합계	31,720,386	31,720,386
금융부채		
당기손익-공정가치 금융부채		
파생금융부채	1,024,118	1,024,118
소 계	1,024,118	1,024,118
상각후원가 금융부채(*):		
장단기차입금	11,900,000	11,900,000
매입채무및기타채무	9,994,470	9,994,470
기타금융부채	129,593	129,593
소 계	22,024,063	22,024,063
금융부채 합계	23,048,181	23,048,181

(*) 공정가치로 측정되지 않는 금융자산 및 부채의 공정가치는 미래의 현금흐름을 보고기간 종료일 현재의 시장이자율로 할인한 현재의 가치로 평가합니다. 한편, 차입금

을 제외한 공정가치로 측정되지 않는 금융자산·부채는 공정가치가 장부금액과 근사하여, 공정가치 평가를 수행하지 않았습니다.

- 전기말

(단위: 천원)		
구 분	장부금액	공정가치
금융자산		
기타포괄손익-공정가치 금융자산:		
지분증권	1,027,500	1,027,500
소 계	1,027,500	1,027,500
당기손익-공정가치 금융자산:		
파생금융자산	5,068	5,068
소 계	5,068	5,068
상각후원가 금융자산(*):		
현금및현금성자산	5,583,909	5,583,909
매출채권및기타채권	12,989,915	12,989,915
단기금융상품	8,491,200	8,491,200
장기금융상품	110,000	110,000
기타금융자산	746,882	746,882
소 계	27,921,906	27,921,906
금융자산 합계	28,954,474	28,954,474
금융부채		
당기손익-공정가치 금융부채:		
전환사채	4,272,800	4,272,800
파생금융부채	9,258	9,258
소 계	4,282,058	4,282,058
상각후원가 금융부채(*):		
장단기차입금	15,101,556	15,101,556
매입채무및기타채무	30,990,759	30,990,759
기타금융부채	218,401	218,401
소 계	46,310,716	46,310,716
금융부채 합계	50,592,773	50,592,773

(*) 공정가치로 측정되지 않는 금융자산 및 부채의 공정가치는 미래의 현금흐름을 보고기간 종료일 현재의 시장이자율로 할인한 현재의 가치로 평가합니다. 한편, 차입금을 제외한 공정가치로 측정되지 않는 금융자산·부채는 공정가치가 장부금액과 근사하여, 공정가치 평가를 수행하지 않았습니다.

(3) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
당기말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
기타포괄손익-공정가치 금융자산:				
지분증권	-	-	1,027,500	1,027,500
당기손익-공정가치 금융부채:				
파생금융부채	-	1,024,118	-	1,024,118

(단위 : 천원)				
전기말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
기타포괄손익-공정가치 금융자산:				
지분증권	-	-	1,027,500	1,027,500
당기손익-공정가치 금융자산:				
파생금융자산	-	5,068	-	5,068
당기손익-공정가치 금융부채:				

(단위 : 천원)				
전기말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
전환사채	-	-	4,272,800	4,272,800
파생금융부채	-	9,258	-	9,258

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

본 자료는 미래에 대한 "예측정보"를 포함할 수 있습니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 것으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 '예상', '예정', '전망', '계획', '기대' 등과 같은 단어를 포함합니다. "예측정보"는 그 성격상 불확실한 사건들을 언급하는데, 회사의 향후 경영현황 및 재무실적에 긍정적 또는 부정적으로 영향을 미칠 수 있는 불확실성에는 다음과 같은 것들이 포함됩니다.

- ① 환율, 이자율 등의 변동을 포함한 국내외 금융시장의 동향
- ② 사업의 처분, 매수 등을 포함한 회사의 전략적인 의사결정
- ③ 회사가 영위하는 주요사업 분야의 예상치 못한 급격한 여건변화
- ④ 기타 경영현황 및 재무실적에 영향을 미칠 수 있는 국내외적 변화

이러한 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래실적은 "예측정보"에 명시적 또는 묵시적으로 포함된 내용과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다. 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

2. 경영진단의 개요

2021년 세계경제는 코로나19(COVID-19)의 장기화 및 변이 바이러스의 확산, 글로벌 공급차질, 중국경제의 성장 둔화 등으로 불확실성이 확대되며 어려운 경영 여건이 지속되었습니다. 당사는 2021년 연결기준 매출 796억원, 영업이익 84조원을 달성하였습니다. 영업이익 7%증가, 당기순이익이 14%증가하였으나, 매출이 22% 감소한 수치로 더 큰성과를 거두지 못함에 대한 아쉬움이 공존하는 한해였습니다.

재무적인 측면에서는 연결기준 부채비율 42.05%, 자기자본비율 70.92%, ROE 14.04

% 등 재무구조가 견고해 지고 있습니다.

사업 측면에서는 머신비전알고리즘 자동화 설계 제조기술을 기반으로 불량품 검출에 있어 제품의 품질을 향상시켰고, 사업 다각화에 필요한 R&D를 꾸준히 진행하였습니다. 내년부터는 주력제품인 OLED검사 장비 뿐만 아니라 10나노 이하 반도체 결함 검사장비 용 Micro LED, 로봇사업, 헬스케어, 의료장비 등의 신사업 분야에서의 유의미한 수익을 기대하고 있습니다.

2022년에도 코로나19(COVID-19)의 재확산, 부품 공급차질의 장기화 등 세계 경제의 불확실성은 여전히 클 것으로 전망되고 있습니다.

당사는 급격하게 변화하는 시장에서 기술개발, 사업다각화 등을 통해 보유기술, 신규사업간 시너지 창출은 물론 주주가치의 극대화위한 노력을 게을리 하지 않겠습니다.

3. 경영진단의 의견 (연결기준)

가. 영업실적 및 재무상태

(1) 영업실적 (*1)

(*1)영업실적은 한국채택국제회계기준(K-IFRS) 기준으로 작성된 연결포괄손익 계산서를 기준으로 작성 되었습니다.

① 매출액

2021년 매출액은 고객사의 발주 감소로 인한 전년대비 219억원 감소하여 796억원을 기록하였습니다.

②영업이익(손실)

2021년 영업이익은 84억원으로 전년대비 7% 상승하였습니다.

③당기순이익(손실)

2021년 당기손실 발생 주요원인은 환율상승손이익 35억, 파생금융상품 평가손실 12억 그리고 파생상품금융부채 평가손실 9억원이 반영되었으며, 파생상품금융부채(전환사채)의 전환이 완료되었습니다. 파생상품 금융부채 평가손익은 국제회계기준(K-IFRS)에 따라 공정가치로 평가하여 재무제표에 반영된 금액이며 회계상 평가손실은 현금 유출유입이 없는 비용입니다.

(2) 재무상태(*1)

(단위: 천원)			
구분	제18기	제17기	증감율(%)
1.유동자산	54,101,832,545	68,250,093,415	-20.7%
2.비유동자산	35,041,559,409	35,681,963,044	-1.8%
자산총계	89,143,391,954	103,932,056,459	-14.2%
1.유동부채	20,323,690,746	48,622,725,423	-58.2%
2.비유동부채	6,065,474,511	6,559,771,528	-7.5%
부채총계	26,389,165,257	55,182,496,951	-52.2%
1.자본금	22,299,947,500	21,354,090,500	4.4%
2.자본잉여금	33,107,104,394	28,895,386,680	14.6%
3.기타포괄손익누계액	839,220,302	820,274,301	2.3%
4.이익잉여금	7,070,765,599	(1,769,248,703)	-499.6%
비지배지분	(562,811,098)	(550,943,270)	2.2%
자본총계	62,754,226,697	48,749,559,508	28.7%

(*1) 상기 주요 재무지표는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)기준으로 작성된 연결 재무제표를 기준으로 산출되었음.

① 자산

2021년말 자산은 재공품감소(제품의 출하), 현금의 감소(차입금, 매입채무의 상환) 등으로 전년대비 148억원 감소하였습니다.

②부채

2021년말 부채는 파생상품금융부채(전환사채)의 자본금 전입, 차입금, 매입채무의 상환 등으로 전입되었으며, 전년대비 238억원이 감소한 263억원입니다.

③자본

자본은 627억원으로 전년대비 140억원이 증가하였습니다. 증가한 주요 원인은 전환사채의 자본금 전입 이로인해 자본금 및 자본잉여금이 증가하였습니다.

나. 당사 주요 성과지표

재무상태 및 영업실적 등을 검토 한 결과 연결회사의 주요 경영지표는 다음과 같습니다.

(1)안정성지표 (*1)

구분	산식	제18기	제17기
유동비율	유동자산/유동부채*100	266.2%	140.4%
부채비율	총부채/자기자본*100	42.1%	113.2%
차입금의존도	차입금/총자산*100	13.3%	14.5%

(*1) 상기 주요 재무지표는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)기준으로 작성된 연결 재무제표를 기준으로 산출되었음.

당기 유동비율은 단기차입금의 상환, 매입채무 감소, 파생상품금융부채(전환사채)의 감소 등의 사유로 전기대비 유동비율이 증가하여 2021년 266.2%입니다.

부채비율은 42.1%로 전기 대비 큰폭으로 감소하였는데 이는 전환사채의 자본금전입으로 부채비율이 감소하였기 때문입니다.

(2)수익성지표 (*1)

구분	산식	제18기	제17기
영업이익률	영업이익/매출액*100	10.7%	7.8%
순이익률	당기순이익/매출액*100	11.1%	7.6%

(*1) 상기 주요 재무지표는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)기준으로 작성된 연결 재무제표를 기준으로 산출되었음.

당기 영업이익률은 10.7%이며, 원가절감, 경영환경개선 등으로 전년대비 2.9% 증가

하였습니다.

2021년 당기순손실 발생 주요원인은 환율상승손이익 35억, 파생금융상품 평가순손실 12억 그리고 파생상품금융부채 평가순손실 9억원이 반영되었으며, 파생상품금융부채 (전환사채)의 전환이 완료되었습니다. 파생상품 금융부채 평가순손익은 국제회계 기준(K-IFRS)에 따라 공정가치로 평가하여 재무제표에 반영된 금액이며 회계상 평가손실은 현금 유출유입이 없는 비용입니다.

다. 유동성 및 자금조달 등

(1) 유동성

연결회사는 당기말 현재 77억원의 현금 및 현금성 자산을 보유하고 있으며 전기대비 21억원 증가하였습니다.

연결회사의 현금 및 현금성자산의 현금흐름 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	제18기	제17기	증감금액
기초의 현금	5,583,909	6,110,862	(526,953)
영업활동으로 인한 현금흐름	5,606,906	10,441,798	(4,834,893)
투자활동으로 인한 현금흐름	(920,471)	(1,255,208)	334,737
재무활동으로 인한 현금흐름	(2,521,570)	(9,689,774)	7,168,203
현금 및 현금성자산의 환율변동 효과	(4,459)	(23,770)	19,310
기말의 현금	7,744,313	5,583,909	2,160,404

① 영업활동으로 인한 현금흐름

연결회사의 제18기 영업활동으로 인한 현금흐름은 전기대비 48억원 감소하였으며, 대금의 회수 등으로 56억 가량의 현금이 순유입 되었습니다.

② 투자활동으로 인한 현금흐름

연결회사의 제18기 투자활동으로 인한 현금흐름은 장단기차입금감소 등으로 71억

감소 하였습니다.

③재무활동으로 인한 현금흐름

연결회사의 제18기 재무활동으로 인한 현금흐름은 단기차입금상환등으로 인하여 전기보다 71억감소한 25억의 현금유출이 있었습니다.

(2) 재무제표일 현금 및 금융상품 현황

(단위: 천원)			
구분	제18기	제17기	증감금액
현금 및 현금성자산	7,744,313	5,583,909	2,160,404
단기금융상품	6,250,600	8,491,200	(2,240,600)
장기금융상품	360,000	110,000	250,000
합계	14,354,913	14,185,109	169,804

(3) 재무제표일 차입금 현황

① 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
유 동:		
단기차입금	5,900,000	8,296,000
유동성장기차입금	-	383,333
소 계	5,900,000	8,679,333
비유동:		
장기차입금	6,000,000	6,422,222
소 계	6,000,000	6,422,222
합 계	11,900,000	15,101,555

② 당기말 및 전기말 현재 단기차입금(유동성장기차입금 제외)의 내역

(단위: 천원)					
차입처	구분	최장만기	이자율	당기말	전기말
국민은행(*1)	일반자금대출	2022-06-02	2.55%	1,900,000	1,900,000
	무역금융대출	2021-07-01	-	-	1,000,000
신한은행(*2)	무역금융대출	2022-06-15	3.58%	1,000,000	500,000
	일반자금대출	2021-07-02	3.90%	500,000	500,000
농협은행(*3)	일반자금대출	-	-	-	1,500,000
	일반자금대출	-	-	-	996,000
KEB하나은행(*4)	일반자금대출	-	-	-	1,000,000
기업은행(*5)	일반자금대출	-	-	-	900,000
산업은행	일반자금대출	2022-07-21	2.94%	2,500,000	-
합계				5,900,000	8,296,000

(*1) 연결회사의 토지, 건물 및 정기에금을 담보로 제공하고 있으며 지배기업의 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 9, 14, 34 참조).

(*2) 연결회사의 토지, 건물 및 정기에금을 담보로 제공하고 있으며, 지배기업의 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 14, 34 참조).

(*3) 지배기업의 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 34 참조).

(*4) 연결회사의 정기에금을 담보로 제공하고 있으며, 지배기업의 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 34 참조).

(*5) 지배기업의 대표이사 및 한국무역보험공사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 34 참조).

③ 당기말 및 전기말 현재 장기차입금(유동성장기차입금 포함)의 내역

(단위: 천원)					
차입처	구분	최종만기	이자율	당기말	전기말
국민은행(*)	일반자금대출	2023-06-15	3.050%	6,000,000	6,000,000
	일반자금대출	-	-	-	688,889
	일반자금대출	-	-	-	116,667
소계				6,000,000	6,805,556
차감: 유동성장기차입금				-	(388,333)
합계				6,000,000	6,422,223

④ 당기말 현재 장기차입금(유동성장기차입금 포함)의 연도별 상환계획

(단위: 천원)	
구 분	당기말
2022년	-
2023년	6,000,000
합 계	6,000,000

라. 중요한 회계정책의 변경 및 회계추정

당사의 중요한 회계정책에 대한 내용은 연결감사보고서 및 감사보고서의 주석을 참조하시기 바랍니다.

마. 기타 투자판단에 필요한 사항

보고서 제출일 현재 특이사항 없습니다.

(단위: 천원)			
구분	제18기	제17기	증감율(%)
1.매출액	79,638,087	101,611,716	-21.6%
2.매출원가	61,948,521	84,851,953	-27.0%
3.매출총이익	17,689,567	16,759,763	5.5%
4.영업이익(손실)	8,483,677	7,925,309	7.0%
5.법인세비용차감전순이익(손실)	9,192,531	8,298,237	10.8%
6.법인세비용	364,384	583,278	-37.5%
7.당기순이익(손실)	8,828,146	7,714,959	14.4%
8.총포괄이익(손실)	8,847,092	7,708,748	14.8%

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제18기(당기)	대주회계법인	적정(감사)	연결(*1), 별도(*2)	제품매출기간귀속
제17기(전기)	대주회계법인	적정(감사)	연결(*3), 별도(*4)	수익인식기준
제16기(전전기)	정진세림회계법인	적정(감사)	연결(*5), 별도(*6)	수익인식기준

(*1) 18기 연결검토보고서

핵심감사사항 - 감사보고서상 내용 발췌

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

- 제품 매출 기간귀속

연결회사의 제품 매출은 전체 매출에서 차지하는 비중이 중요하며, 고객과의 계약 및 인도조건에 따라 통제의 이전 시기가 다르기 때문에 수익인식시점에 대한 경영진의 판단이 요구됩니다. 따라서 통제이전시점에 대한 연결회사의 판단 오류나 고의에 따른 수익의 과대계상 위험에 노출되어 있어 우리는 제품 매출과 관련된 수익의 기간귀속을 핵심감사항목으로 식별하였습니다.

연결회사의 제품 매출과 관련된 수익의 기간귀속에 대하여 우리가 수행한 주요 감사 절차는 다음과 같습니다.

- 수익인식 관련 연결회사의 회계정책 검토
- 수익인식 관련 연결회사 내부통제의 효과성 테스트 및 문서 검사
- 당기 중 발생한 매출거래에 대하여 표본추출방식을 이용한 세부실증절차 수행
- 보고기간말 전후 발생한 매출거래에 대한 기간귀속을 확인하는 절차 수행

(*2) 18기 별도검토보고서

핵심감사사항 - 감사보고서상 내용 발췌

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

· 제품 매출 기간귀속

핵심감사사항으로 결정한 이유

회사의 제품 매출은 전체 매출에서 차지하는 비중이 중요합니다. 제품 매출은 고객과의 계약 및 인도조건에 따라 통제의 이전 시기가 다르기 때문에 수익인식시점에 대한 경영진의 판단이 요구됩니다. 이에 따라 우리는 통제 이전 시점에 대한 회사의 판단 오류나 고의에 따른 수익의 과대계상 위험을 고려하여 제품 매출과 관련된 수익인식의 기간귀속을 핵심감사사항으로 식별하였습니다

· 감사에서 다루어진 방법

회사의 제품 매출과 관련된 수익의 기간귀속에 대하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 수익인식 관련 회사 내부통제의 효과성 테스트 및 문서 검사
- 수익인식 관련 회사의 회계정책 검토
- 당기 중 발생한 매출거래에 대하여 표본추출방식을 이용한 세부실증절차 수행
- 보고기간말 전 발생한 매출거래에 대한 기간귀속을 확인하는 절차 수행

(*3) 17기 연결감사보고서

핵심감사사항목에 대한 감사인의 강조사항 - 감사보고서상 내용 발췌

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

· 수인인식기준

고객과의 계약서에는 제품제작과 설치용역등이 함께 포함되어 계약이 되고 있고, 이에 대한 대금의 청구 및 결제조건이 서로 상이합니다.

수익은 연결회사의 주요 성과 지표이므로 수익인식 조건이 충족되기 이전에 인식될

고유위험이 높고 계약의 복잡성으로 인해서 우리는 제품 수인인식기준을 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

당기말 현재 연결회사의 수익인식의 적정성에 대하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 연결회사의 수익인식의 한국채택국제회계기준 적합성 검토
- 표본으로 추출된 계약에 대해 계약의 실재성을 확인할 수 있는 증빙서류 확인을 통한 수익인식 적정성 확인
- 수행의무 구분식별 적정성 검토

(*4) 17기 별도감사보고서

핵심감사사항에 대한 감사인의 강조사항 - 감사보고서상 내용 발췌

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

• 수인인식기준

고객과의 계약서에는 제품제작과 설치용역등이 함께 포함되어 계약이 되고 있고, 이에 대한 대금의 청구 및 결제조건이 서로 상이합니다.

수익은 회사의 주요 성과 지표이므로 수익인식 조건이 충족되기 이전에 인식될 고유위험이 높고 계약의 복잡성으로 인해서 우리는 제품 수인인식기준을 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

당기말 현재 회사의 수익인식의 적정성에 대하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 회사의 수익인식의 한국채택국제회계기준 적합성 검토
- 표본으로 추출된 계약에 대해 계약의 실재성을 확인할 수 있는 증빙서류 확인을 통한 수익인식 적정성 확인
- 수행의무 구분식별 적정성 검토

(*5) 16기 연결감사보고서

핵심감사사항에 대한 감사인의 강조사항 - 감사보고서상 내용 발췌

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

수익인식기준

핵심감사사항으로 결정한 이유

연결재무제표에 대한 주석2에서 기술한 바와 같이 연결회사는 고객과의 통합 계약에서 ① 제품 판매, ② 설치 및 셋업용역으로 구별되는 수행의무를 식별하며, 제품(발생)원가, 용역(추정)원가를 기준으로 거래가격을 배분합니다. 거래가격의 배분에 있어 계산의 복잡성 및 추정과정에서의 경영진의 주관과 판단이 수반되기 때문에 수익인식기준을 핵심감사사항으로 판단하였습니다.

핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

연결회사의 수익인식 관련 회계처리에 대하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 수익인식 금액 및 시기의 결정과 관련된 내부통제 평가
- 수익인식 회계처리의 적정성을 평가하기 위한 각 프로젝트별 계약서 검토
- 프로젝트별 계약자산과 계약부채에 대한 독립적인 재계산 검증
- 거래가격 배부내역 검토

(*6) 16기 별도감사보고서

핵심감사항목에 대한 감사인의 강조사항 - 감사보고서상 내용 발췌

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

수익인식기준

핵심감사사항으로 결정한 이유

재무제표에 대한 주석2에서 기술한 바와 같이 회사는 고객과의 통합 계약에서 ① 제

품 판매, ② 설치 및 셋업용역으로 구별되는 수행의무를 식별하며, 제품(발생)원가, 용역(추정)원가를 기준으로 거래가격을 배분합니다. 거래가격의 배분에 있어 계산의 복잡성 및 추정과정에서의 경영진의 주관과 판단이 수반되기 때문에 수익인식기준을 핵심감사사항으로 판단하였습니다.

핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

회사의 수익인식 관련 회계처리에 대하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 수익인식 금액 및 시기의 결정과 관련된 내부통제 평가
- 수익인식 회계처리의 적정성을 평가하기 위한 각 프로젝트별 계약서 검토
- 프로젝트별 계약자산과 계약부채에 대한 독립적인 재계산 검증
- 거래가격 배부내역 검토

나. 감사용역 체결현황 (단위 :천원,시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제18기(당 기)	대주회계법인	회계감사용역	190,000	1,260	190,000	-
제17기(전 기)	대주회계법인	회계감사용역	190,000	1,260	190,000	1,159
제16기(전전기)	정진세림회계법인	회계감사용역	90,000	1,159	90,000	1,159

(*) 전기 중 수익인식관련 회계처리의 오류를 발견하였으며, 해당 오류의 영향을 재무제표의 각 항목별로 소급 반영하여 전전기 재무제표를 재작성한 후 당기 중 외부감사인 정진세림회계법인의 재감사(검토)를 받았습니다.

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제18기(당 기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제17기(전 기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제16기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

라. 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항

변경전	변경후	변경사유	외부감사인지정통지일	외부감사인선임보고일
정진세림회계법인	대주회계법인	금융감독원 지정	2019년 11월 12일	-

마. 내부 감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 11월 19일	감사, 회사, 외부감사인	서면회의	감사팀 구성, 경영진 및 감사인의 책임, 핵심감사사항의 소개 및 논의, 감사수행계획, 감사인의 독립성 등
2	2022년 02월 10일	감사, 회사, 외부감사인	서면회의	핵심감사사항, 감사에서의 유의적 발견사항, 그룹감사결과, 감사인의 독립성 등

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제의 유효성에 대한 검토 결과

당사의 대표이사는 내부통제시스템의 운영 및 준수여부를 점검하여 그 평가결과를 연1회 이사회 보고하는 등의 내부감시제도를 운영하고 있습니다. 대표이사는 2021 회계연도 중 내부통제시스템이 적정하게 운영되고 있는지 여부 등의 점검을 실시하고 회사의 전반적인 내부통제 수준에 대한 평가결과를 2022년 2월 3일 이사회에 보고 하였습니다.

나. 내부회계관리제도

(1) 내부회계관리제도의 문제점 또는 개선방안 등

해당사항없음.

(2) 회계감사인의 내부회계관리제도에 대한 감사의견(검토의견)

사업연도	회계감사인	감사의견(검토의견)
제18기	대주회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.
제17기	대주회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.
제16기	정진세림회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

당사의 이사회는 이사로 구성되고 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사의 기본방침 및 업무집행에 관한 주요사항을 의결하며 이사 및 경영진의 직무집행을 감독하고 있습니다. 보고서 제출일 현재 이사회는 3명의 사내 이사와 1명의 사외이사로 구성되어 있으며, 이사회 내 별도의 위원회는 구성되어 있지 않습니다.

나. 이사회 운영에 관한 사항 등

(1) 이사회 의 권한

당사의 '정관' 및 '이사회 규정'에서 정하는 이사회 의 권한은 아래와 같습니다.

구분	내 용
정관 35조 (이사의 직무)	부사장, 전무이사, 상무이사 및 이사는 대표이사(사장)을 보좌하고, 이사회에서 정하는 바에 따라 회사의 업무를 분담집행하며, 대표이사(사장)의 유고시에는 위 순서에 따라 그 직무를 대행한다
이사회 운영규정 제3조 권한	① 이사회는 법령 또는 회사정관에서 정한 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 본 규정에 열거된 업무집행에 관한 사항을 의결한다. ② 이사회는 이사의 직무집행을 감독한다.

(2) 사외이사 후보추천위원회 설치 및 구성현황

당사는 보고서 제출일 현재 사외이사후보추천위원회를 설치하고 있지 않습니다.

(3) 사외이사 현황

사외이사	주요 경력	최대주주등과의 이해관계	대내외 교육 참여 현황	비고
황철선	(주)황철선세무회계사무소(現) (주)영우디에스피 사외이사(現)	없음	-	-

(4) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	-	-	-

(*) 사외이사 황철선은 제17기 정기주주총회에서 연임 안건이 가결되었습니다.

(5) 이사회 운영에 관한 사항

구분	내용
제32조 (이사의 수)	회사의 이사는 3인 이상 6인 이내로 하며, 사외이사를 둘 수 있다.
제38조 (이사회 구성과 소집)	① 이사회는 이사로 구성한다 ② 이사회는 대표이사(사장) 또는 이사회에서 따로 정한 이사가 있을 때에는 그 이사가 회일 1일전에 각 이사 및 감사에게 통지하여 소집한다 ③ 제2항의 규정에 의하여 소집권자로 지정되지 않은 다른 이사는 소집권자인 이사에게 이사회 소집을 요구할 수 있다. 소집권자인 이사가 정당한 이유없이 이사회 소집을 거절하는 경우에는 다른 이사가 이사회를 소집할 수 있다 ④ 이사 및 감사 전원의 동의가 있을 때에는 제2항의 소집 절차를 생략할 수 있다. ⑤ 이사회 의장은 제2항 및 제3항의 규정에 의한 이사회 소집권자로 한다. ⑥ 이사는 3개월에 1회 이상 업무의 집행상황을 이사회에 보고하여야 한다.
제39조 (이사회 결의방법)	① 이사회 결의는 이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수로 한다 ② 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든이사가 동영상 및 음성을 동시에 송·수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있다. 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다. ③ 이사회 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 자는 의결권을 행사하지 못한다
제40조 (이사회 의사록)	① 이사회 의사에 관하여는 의사록을 작성하여야 한다. ② 의사록에는 의안의 안건, 경과요령, 그 결과, 반대하는 자와 그 반대이유를 기재하고 출석한 이사 및 감사가 기명날인 또는 서명하여야 한다.

다. 중요 의결 사항 등

(1) 이사회 의 주요 활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사	사내이사	사내이사	사외이사
				박금성 (출석률 100%)	문영호 (출석률 100%)	김철식 (출석률 100%)	황철선 (출석률 100%)
1	2021.02.01	제 17기 별도*연결 재무제표 승인의 건	가결	참석	참석	참석	참석
2	2021.02.01	1. 제 17기 영업보고서 승인의 건 2. 내부회계관리제도 운영실태보고 및 평가보고	가결	참석	참석	참석	참석
3	2021.02.05	정기주주총회 소집에 관한 건	가결	참석	참석	참석	참석
4	2021.03.29	제 17기 정기주주총회 개최의 관한 건	가결	참석	참석	참석	참석

(2) 이사회내의 위원회 구성현황과 그 활동 내역

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

(3) 이사회내의 위원회 활동내역

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 이사의 독립성

(1) 이사회 구성원 및 선임에 관한 사항

당사의 이사회는 주주총회에서 선임된 사내이사 3인(대표이사 포함)과 사외이사 1인으로 구성되어 있으며, 이 중 대표이사를 제외한 3인은 최대주주(대표이사)와 특수관계가 없는 독립적인 이사입니다. 한편 회사 경영의 중요한 의사결정과 업무집행은 이사회의 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있습니다. 또한 당사는 최대주주 등에 대한 견제를 통해 소액주주의 이익 침해가 발생하지 않도록 이사회 운영규정을 제정하여 성실히 준수하고 있습니다.

성명	선임배경	추천인	담당직무	회사와거래	최대주주와의 이해관계	임기만료일(*)	연임여부	연임횟수
박금성	안정적인 대내외 업무총괄	이사회	경영총괄	해당없음	본인	2022.03.29	연임	5회
문영호		이사회	연구총괄	해당없음	해당없음	2022.03.29	연임	2회
김철식		이사회	재경총괄	해당없음	해당없음	2022.03.29	연임	4회
황철선		이사회	사외이사	해당없음	해당없음	2024.03.29	연임	1회

(*) 2022.03.29로 임기만료 예정인 이사에 대해서는 2022.03.29 제18기 정기주주총회에서 재선임될 예정입니다.

(2) 이사회 운영규정 상의 주요 내용

제4조(구성)

- ① 이사회는 주주총회에서 선임된 이사전원으로 구성한다.
- ② 감사는 이사회에 출석하여 의견을 진술 할 수 있다.

제7조(종류)

- ① 이사회는 정기이사회와 임시이사회로 한다.
- ② 정기이사회는 매월 4주차 금요일에 개최하며, 사정에 따라 그 일시를 변경할 수 있으며, 부의 사항이 없으면 이사회를 소집하지 아니할 수 있다.
- ③ 임시이사회는 필요에 따라 수시로 개최한다.

제9조(소집절차)

- ① 이사회를 소집함에는 회일을 정하고 적어도 회의개최 1일 전에 각 이사에 대하여 통지하여야 한다.
- ② 이사회는 이사 전원의 동의가 있는 때에는 제1항의 절차 없이 언제든지 회의를 소집할 수 있다.

제10조 (이사회 의결방법)

- ① 이사회 의결은 재적이사 과반수의 출석과 출석이사의 과반수의 찬성으로 결의한다. ② 이사의 의결권은 각 1개의 의결권을 가지며, 의결권은 대리하지 못한다.

제11조(부의사항)

이사회는 다음 사항을 심의 결정할 수 있다.

1. 법령, 정관 및 주주총회로부터 위임된 사항
2. 경영의 기본방침과 사업계획에 관한 사항
3. 예산의 편성, 변경 및 승인에 관한 사항
4. 회계연도 결산에 관한 사항
5. 규정의 개정 및 폐지에 관한 사항
6. 계약의 체결 또는 해약에 관한 사항
7. 재산의 취득, 처분에 관한 사항

8. 조직 및 직제의 제정 인사 및 노무에 관한 사항
9. 이사 및 이사 아닌 임원의 선임 및 해임에 관한 사항
10. 보수 및 기밀비의 결정에 관한 사항
11. 결손 및 이익잉여금 처분에 관한 사항
12. 신규사업 및 투자에 관한 사항
13. 감독기관의 인.허가 및 승인을 받아야 할 중요한 사항
14. 영업소의 설치 이전 및 통폐합에 관한 사항
15. 준비금, 잉여금, 적립금의 자본전입에 관한 사항
16. 신주의 발행, 사채의 발행 자금의 차입 등 자금조달에 관한 사항
17. 소송에 관한 사항
18. 자산재평가에 관한 사항
19. 사내외의 중요한 행사에 관한 사항
20. 주주총회의 소집에 관한 사항
21. 영업보고서 승인 및 재무제표 승인에 관한 사항
22. 기업결합 및 분할에 관한 사항
23. 주식매수선택권의 부여 및 취소에 관한 사항
24. 영업의 전부, 주요한 일부분의 양도에 관한 사항
25. 감사선임과 해임에 관한 사항
26. 타인을 위한 담보제공 및 보증에 관한 사항
27. 당해연도 업적평가 및 차년도 사업계획, 경영 달성목표 합의에 관한 사항
28. 기타 업무집행에 관하여 이사회에서 결의가 필요하다고 인정되는 사항

마. 사외이사 교육 실시 내역

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2021년 11월 01일	코스닥협회	황철선	-	상장법인 사외이사 등을 위한 자본시장 관련 주요 이슈 설명회(*)
2021년 11월 12일	코스닥협회	황철선	-	코스닥 내부감사포럼(*)

(*) 코로나로 인하여 온라인 비대면 교육을 실시하였습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
유정현(*1)	-	유한대학교 경영학과 전임교수	-	-	-

(*1) 당사는 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 않으며 제17기 주주총회 결의에 의하여 선임된 상근 감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다.

나. 감사의 독립성

당사의 감사는 상법 상 감사로서의 자격요건을 충족하며, 이사회 및 타부서와 독립적인 위치에서 업무를 수행하고 있습니다. 또한 당사는 감사의 감사업무에 필요한 경영정보접근을 위하여 당사의 정관에 다음과 같은 규정을 두고 있습니다.

구분	규정	내용
정관	제47조 (감사의직무와 의무)	① 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다 ② 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시주주총회의 소집을 청구할 수 있다. ③ 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다. ④ 감사에 대해서는 정관 제36조 제3항의 규정을 준용한다. ⑤ 감사는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다. ⑥ 감사는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 적은 서면을 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다. ⑦ 제6항의 청구를 하였는데도 이사가 지체없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사가 이사회를 소집할 수 있다.

다. 감사의 주요 활동 내역

개최시기	의안	참석여부
2021.02.01	제17기 별도·연결 재무제표 승인의 건	참석
2021.02.01	제17기 영업보고서 승인의 건 내부회계관리제도 운영실태보고 및 평가보고	참석
2021.02.05	정기주주총회 소집에 관한 건	참석
2021.03.29	제17기 정기주주총회 개최의 관한 건	참석

라. 감사위원회

당사는 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 않습니다.

마. 감사 교육 실시 내역

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2021.11.01	코스닥협회	상장법인 사외이사 등을 위한 자본시장 관련 주요 이슈 설명회(*)	-	-
2021.11.12	코스닥협회	코스닥 내부감사포럼(*)	-	-

(*) 코로나로 인하여 온라인 비대면 교육을 실시하였습니다.

바. 감사 지원조직(*) 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
-	-	-	-

(*) 당사는 별도의 감사 지원조직이 없습니다.

사. 준법지원인 등 지원조직 현황

당사는 보고서 제출일 현재 준법지원인 지원조직이 설치되어 있지 않습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	(*1)

(*1) 상법 제368조의 4 제1항에 의거 이사회 의결로서 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있음을 정할 수 있습니다. 당사는 제18기 정기주주총회의 의결권행사를 위한 전자투표제를 도입활용하였습니다.

나. 의결권대리행사권유제도

당사는 「상법」 제368조의4에 따른 전자투표제도와 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령」 제160조제5호에 따른 전자위임장 권유제도를 이번 주주총회에서 활용하기로 결의하였고, 이 두 제도의 관리업무를 한국예탁결제원에 위탁하였습니다. 주주님들께서는 아래에서 정한 방법에 따라 주주총회에 참석하지 아니하고 전자투표방식으로 의결권을 행사(*)하시거나, 전자위임장을 수여하실 수 있습니다.

(*) 전자투표 · 전자위임장권유관리시스템

인터넷 주소 : 「<https://evote.ksd.or.kr>」

모바일 주소 : 「<https://evote.ksd.or.kr/m>」

다. 의결권 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	44,599,895	액면가 500원
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	-	-	상법제369조 제3항의 규정에 의한의결권없는 주식수
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	-	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	-	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	-	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	-	44,599,895	-
	-	-	-

다. 소수주주권의 행사여부

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 경영권 경쟁

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

마. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	내 용	비 고
제13기	제13기 재무제표 승인의건	원안 의결	-
	정관변경의 건	원안 의결	-
	사외이사 선임의 건	원안 의결	-

주총일자	안 건	내 용	비 고
정기주주총회 (2017.03.31)	감사 선임의 건	원안 의결	-
	이사보수한도 승인의 건	원안 의결	-
	감사보수한도 승인의 건	원안 의결	-
제14기 정기주주총회 (2018.03.30)	제14기 재무제표 승인의건	원안 의결	-
	사외이사 선임의 건	원안 의결	-
	이사보수한도 승인의 건	원안 의결	-
	감사보수한도 승인의 건	원안 의결	-
	주식매수선택권 부여의 건	원안 의결	-
제15기 정기주주총회 (2019.03.29)	제15기 재무제표 승인의건	원안 의결	-
	정관변경의 건	원안 의결	-
	사외이사 선임의 건	원안 의결	-
	이사보수한도 승인의 건	원안 의결	-
	감사보수한도 승인의 건	원안 의결	-
제16기 정기주주총회 (2020.03.27)	제16기 재무제표 승인의 건	원안 의결	-
	감사위원 선임의 건	부결	-
	이사보수한도 승인의 건	원안 의결	-
	감사보수한도 승인의 건	원안 의결	-
제17기 정기주주총회 (2021.03.29)	정관변경 승인의 건	원안 의결	-
	제17기 재무제표 승인의 건	원안 의결	-
	사외이사 선임의 건	원안 의결	-
	이사보수한도 승인의 건	원안 의결	-
	감사보수한도 승인의 건	원안 의결	-
제18기 정기주주총회 (2022.03.29)	제18기 재무제표 승인의 건	(*)	-
	사내이사 선임의건	(*)	-
	이사보수한도 승인의 건	(*)	-
	감사보수한도 승인의 건	(*)	-

(*) 제18기 주주총회는 2022년 03월 29일(화요일) 오전 09시 00분 충청남도 천안시 서북구 성거읍 새터길 164 (주영우디에스피 본사 2층 대회의실에서) 진행될 예정이며, 그 결과는 금융감독원 공시를 확인해 주시길 바랍니다.

VII. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
박금성	최 대 주 주	보통주	8,059,072	18.87	8,059,072	18.07	(*1)(*2)
박미성	친 인 척	보통주	115,264	0.27	115,264	0.26	-
이영희	배 우 자	보통주	345,798	0.81	345,798	0.78	-
김철식	등 기 임 원	보통주	70,000	0.16	70,000	0.16	-
계		보통주	8,590,134	20.11	8,590,134	19.26	-
		우선주	0	0.00	0	0.00	-

(*1) 대표이사는 4,5회차 전환사채의 매도청구권을 전기 중 행사하였습니다.

(*2) 당기 중 전환청구권의 행사로 인하여 최대주주 및 특수관계인의 지분율이 변동되었습니다.

나. 최대주주의 주요경력 및 개요

	직위	주요경력(최근 5년간)		
		기간	경력사항	겸임현황
박금성	대표이사	2004년 2월 ~ 현재	(주)영우디에스피 대표이사	-

다. 최대주주 변동내역

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
-	박금성	8,059,072	18.07	-	보통주

라. 주식 소유현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
	박금성	8,059,072	18.07	-

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)일비충천(*1)	3,051,500	6.84	-
우리사주조합		-	-	-

(*1) (주)일비충천은 2021.03.29 주식등의 대량보유상황보고서를 통해 5%이상 취득을 최초 공시하였습니다. (주)일비충천의 소유주식수는 특별관계자 (주)소프트리치를 포함한 주식수입니다.

(*2) 주식수는 기준일 주주명부를 기준으로 작성하였습니다.

마. 소액주주현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	16,355	16,363	99.95	30,373,137	44,599,895	68.10	-

(*1) 소액주주현황은 대주주, 특수관계인, 1%이상 주주를 제외하고 산정하였습니다.

(*2) 주식수 및 주주수는 기준일 주주명부를 기준으로 작성하였습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 등기임원 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
박금성	남	1962.10	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	(주)미래산업 (주)영우디에스피 대표이사(現)	8,059,072	-	본인	'04.02 ~현재	2022.03.30
문영호	남	1958.05	연구소장	사내이사	상근	연구총괄	(주)미래산업 (주)NCB네트웍스 (주)영우디에스피 연구소장(現)	-	-	없음	'12.10 ~현재	2022.03.30
김철식	남	1969.11	상무이사	사내이사	상근	재경총괄	(주)파라다이스 (주)영우디에스피 상무이사(現)	70,000	-	없음	'06.04 ~현재	2022.03.30
황철선	남	1967.08	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	(주)황철선세무회계사무소(現) (주)영우디에스피 사외이사(現)	-	-	없음	'18.03 ~현재	2024.03.29
유정현	남	1970.10	감사	감사	상근	감사	유학대학교 경영학과 전임교수	-	-	없음	'17.03 ~현재	2024.03.29

나. 타회사 임원경직 현황

겸직자		겸직회사	
성명	직위	회사명	직위
문영호	사내이사	(주)알프스	사내이사

다. 미등기임원 현황

성명	직위	출생년월	성별	담당업무	비고
박미성	부사장	1966.05	남	관리담당	-
이두현	전무이사	1963.10	남	연구담당	-
이점동	상무이사	1966.10	남	연구담당	-
김기순	상무이사	1968.08	남	연구담당	-
박기현	이 사	1966.09	남	영업담당	-
신용섭	이 사	1968.09	남	연구담당	-
김찬옥	이 사	1972.07	남	연구담당	-
박순호	이 사	1973.02	남	연구담당	-
신정식	이 사	1972.01	남	구매담당	-

라. 직원 등 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
장비부문	남	189	-	-	-	189	4.47	10,683	57	-	-	-	-
장비부문	여	8	-	-	-	8	6.22	317	40	-	-	-	-
합 계		197	-	-	-	197	4.54	11,000	56				-

※ 등기임원 제외, 미등기임원이 포함된 직원 현황입니다.

연간 급여총액 및 1인 평균급여액은 「소득세법」 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득 공제 반영전 근로소득 기준입니다.

연간급여총액은 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지의 금액입니다.

1인평균급여액은 연간급여총액을 2021년 12월 31일 현재 인원수로 나눈 평균입니다.

마. 미등기임원 보수 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	10	1,022	102	-

※ 연간 급여총액 및 1인 평균급여액은 「소득세법」 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득

공제 반영전 근로소득 기준입니다.

연간급여총액은 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지의 금액입니다.

1인평균급여액은 연간급여총액을 2021년 12월 31일 현재 인원수로 나눈 평균입니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사	4	2,000	-
감사	1	100	-

나. 보수지급금액

(1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	517	103	-

(2) 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	495	165	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	-	-	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	23	23	-

※ 연간 급여총액 및 1인 평균급여액은 「소득세법」 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득공제 반영전 근로소득 기준입니다.

연간급여총액은 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지의 금액입니다.

1인평균급여액은 연간급여총액을 2021년 12월 31일 현재 인원수로 나눈 평균입니다

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
(주)영우디에스피 (129-81-6999)	-	2	2

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	3	2	112,300	-	-	112,300
일반투자	-	2	2	997,500	-	-	997,500
단순투자	-	1	1	30,000	-	-	30,000
계	-	5	5	1,139,830	-	-	1,139,830

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여등

가. 가지급금, 대여금(증권 대여 포함) 및 가수금 내역

<해당사항 없음>

나. 담보제공내역

(단위: 천원)					
특수관계구분	회사명	담보 제공 자산	담보 제공 금액	담보설정금액	비고
종속기업	주식회사 알프스	국민은행 정기예금	2,500,000	2,750,000	계약이행보증서 발급관련 담보제공

다. 채무보증 내역

<해당사항 없음>

라. 차입금 내역

<해당사항 없음>

2. 대주주와의 자산양수도 등

<해당사항 없음>

3. 대주주와의 영업거래

가. 특수관계자와의 주요 매출 및 매입 등 거래내용

(단위: 천원)		
특수관계자구분	회사명	매입 (지급수수료)
종속기업	YWDSP Viet Nam	298,454
종속기업	(주)알프스	216,000

(단위: 천원)		
특수관계자구분	회사명	매입 (지급수수료)
합 계		514,454

나. 특수관계자에 대한 채권.채무 내역

(단위: 천원)				
특수관계구분	회사명	채 권	채 무	
		매출채권	매입채무	임대보증금
종속기업	(주)알프스	5,957,208	-	10,000

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

<해당사항 없음>

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

가. 공시사항의 진행 및 변경사항

신고일자 (최초 신고일자)	제목	신고내용	신고사항의 진행상황
2022.12.09	단일판매· 공급계약체결	1. 계약금액 : 20,644,353,392원 (USD 17,477,441.07) 2. 계약상대방 : SAMSUNG DISPLAY VIETNAM CO.,LTD. 3. 계약기간 : 2022.12.09~2022.12.30	-

※ 주요사항보고서 및 한국거래소 공시를 통해 공시한 사항이 보고서 제출일까지 이행이 완료되지 않았거나, 변경된 사항중 종결되지 아니한 사항을 기재하였습니다.

나. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안건	결의내용(*1)	비고
제18기 주주총회 (22.03.29)	1. 제18기 재무제표 승인의 건 2. 사외이사 선임의 건 3. 이사 보수한도 승인의 건 4. 감사 보수한도 승인의 건	- - - -	- - - -

(*1) 제18기 정기주주총회는 충청남도 천안시 서북구 성거읍 새터길 164 본사 2층에서 2022.03.29 오전 9시 개최될 예정이며, 개최 이후 주총결과를 공시할 예정입니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 종결된 소송사건

당기 현재 연결회사가 피고로 종결된 소송내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

사건명	원고	계류법원	소송가액
손해배상 청구의 소	신한 디스플레이 신기술투자조합 제1호	수원지방법원	900,000

연결회사는 신한디스플레이 신기술투자조합 제1호로부터 손해배상청구소송(소송가액: 900,000천원)이 제기되었으나, 수원지방법원 제12민사부(2021.09.01)로부터 원고의 청구를 기

각한 최종판결(2021.09.24)이 확정되어 승소로 종결되었습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

다. 채무보증 현황

보고서 작성기준일 현재 해당사항 없음

라. 채무인수약정 현황

보고서 작성기준일 현재 해당사항 없음

마. 기타의 우발채무 등

(1) 금융기관과 체결한 약정사항 (*)

(단위: USD, 천원)				
금융기관	약정내용	담보설정금액	한도금액	실행금액
국민은행	일반자금대출 등	KRW 11,520,000	KRW 9,900,000	KRW 7,900,000
농협은행	일반자금대출 등	KRW 0	KRW 2,700,000	KRW 0
KEB하나은행	무역금융대출 등	KRW 1,012,000	KRW 2,500,000	KRW 0
기업은행	무역금융대출 등	KRW 810,000	KRW 900,000	KRW 0
신한은행	무역금융대출 등	KRW 3,250,000	KRW 2,000,000	KRW 1,000,000
	일반금융대출 등	KRW 450,000	KRW 500,000	KRW 500,000
산업은행	일반자금대출 등	KRW 0	KRW 2,500,000	KRW 2,500,000
대출관련 소계(*1)		KRW 17,042,000	KRW 21,000,000	KRW 11,900,000
국민은행	종속회사담보제공 외 1건(*2)	KRW 4,054,050	KRW 3,685,500	KRW 3,685,500
	이행지급보증(*3)	KRW 1,650,000	KRW 1,500,000	KRW 1,500,000
서울보증보험	이행지급보증(*3)	KRW 22,264	KRW 22,264	KRW 22,264
한국무역보험공사	이행지급보증(*3)	USD 2,762,118.65	USD 2,762,118.65	USD 2,762,118.65

(단위: USD, 천원)				
금융기관	약정내용	담보설정금액	한도금액	실행금액
한국수출입은행	이행지급보증(*3)	USD 5,524,237.30	USD 5,524,237.30	USD 5,524,237.30
KEB하나은행	이행지급보증(*3)	USD 89,986	USD 89,986	USD 89,986
지급보증 등 소계(*3)		KRW 5,726,314	KRW 5,207,764	KRW 5,207,764
		USD 8,376,341.65	USD 8,376,341.65	USD 8,376,341.65
합계		KRW 22,768,314	KRW 26,207,764	KRW 17,107,764
		USD 8,376,341.95	USD 8,376,341.95	USD 8,376,341.95

(*) 금융기관과 체결한 약정사항은 연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

(*1) 국민은행 등 (일반자금대출, 무역금융대출)과 관련한 한도금액은 여신사용 가능액이며, 이행지급보증과 관련된 사항은 금융권으로 부터 지급보증 한도 금액입니다. (주석 35.(3) 참조)

(*2) 입찰 및 이행지급 보증에 대한 건

(*3) 국민은행 등 (일반자금대출, 무역금융대출)과 관련한 실행금액은 장단기차입금액이며, 이행지급보증과 관련된 사항은 지급보증 실행한 금액입니다. (주석 35.(3) 참조)

(2) 담보 제공된 자산 내역

(단위 : 천원)					
구 분	담보권자	내 역	장부금액	담보설정금액	실행금액
토지 및 건물	국민은행	일반자금대출	KRW 16,213,445	KRW 11,520,000	KRW 7,900,000
	신한은행	무역금융대출		KRW 3,250,000	KRW 1,000,000
단기금융상품	국민은행	중속회사 담보제공	KRW 2,500,000	KRW 2,750,000	-
	국민은행(*1)	통화선도거래한도 질권설정	KRW 1,185,500	KRW 1,304,050	-
	국민은행	BOE 이행보증질권설정	KRW 1,500,000	KRW 1,650,000	-
	KEB하나은행	한도대출(10억)	KRW 800,000	KRW 880,000	-
			KRW 120,000	KRW 132,000	-
KEB하나은행	성도 BOE 이행보증질권설정	KRW 25,100	USD 19,786	-	
장기성예금	KEB하나은행	CEC-PANDA 이행보증질권설정	KRW 100,000	USD 70,200	-
재고자산	한국수출입은행	수출이행보증 담보제공	-	USD 5,200,000	-
합계			KRW 22,444,045	KRW 21,486,050	KRW 8,900,000
			-	USD 5,289,986	-

(*1) 통화선도거래한도는 USD 1,000,000.00이며 이에 대한 담보설정은 USD 1,100,000.00입니다.

(3) 타인(특수관계자 포함)으로부터 제공받은 담보 및 보증의 내역

(단위: 천원, 달러)						
제공자	제공받는자	최종 제공받는자	보증내역	담보설정금액	대출한도금액	대출실행금액
서울보증보험	영우디에스피	삼성디스플레이 외 8곳	국내*해외 이행지급보증 및 국내 인허가보증	KRW 22,264	-	-
대표이사	영우디에스피	농협은행	연대보증 임보	KRW 2,700,000	KRW 2,700,000	-
영우디에스피	국민은행	알프스	알프스 BOE 이행보증	KRW 2,750,000	-	-
영우디에스피		국민은행	예금담보 (110% 설정) USD1,000,000	KRW 1,304,050	-	-
대표이사	영우디에스피	국민은행	연대보증 임보 (장기차입금1건, 분할상환 1건, 일반대19억, 무역금융20억)	KRW 4,807,000	KRW 9,900,000	KRW 7,900,000
영우디에스피	-	국민은행	신갈공당 담보(1순위), 천안공장 담보(1순위)	KRW 11,520,000		
대표이사	영우디에스피	신한은행	연대보증 임보(무역금융10억, 일반대10억)	KRW 2,741,000	KRW 2,000,000	KRW 1,000,000
영우디에스피		신한은행	천안공장 담보(2순위)	KRW 3,250,000		
한국무역보험공사	영우디에스피	기업은행	대출금액의 90%보증	KRW 810,000	KRW 900,000	-
대표이사	영우디에스피	기업은행	연대보증 임보	KRW 108,000		
대표이사	영우디에스피	산업은행	연대보증 임보(25억)	KRW 3,000,000	KRW 2,500,000	KRW 2,500,000
한국무역보험공사	영우디에스피	한국수출입은행	수출이행보증	USD 2,762,118.65	-	-
대표이사	영우디에스피	한국수출입은행		USD 4,800,000.00	-	-
영우디에스피	-	한국수출입은행		USD 5,200,000.00	-	-
수출입은행	영우디에스피	BOE		USD 5,524,237.30	-	-
영우디에스피	-	하나은행	예금담보 (110% 설정)	KRW 1,012,000	KRW 2,500,000	-
대표이사	영우디에스피	하나은행	연대보증 임보	KRW 3,000,000		
KEB하나은행	영우디에스피	BOE 외 1곳	이행보증질권설정	USD 89,986.00	-	-
기술보증기금	알프스	신한은행	대출금액의 90%보증	KRW 450,000	KRW 500,000	KRW 500,000
국민은행	알프스	BOE	BOE 이행보증질권설정	KRW 1,650,000	-	-
합계				USD 18,376,342	-	-
				KRW 39,124,314	KRW 21,000,000	KRW 11,900,000

3. 제재 등과 관련된 사항

보고서 작성기준일 현재 해당사항 없음

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 외국지주회사의 자회사 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	A법인	B법인	C법인	연결조정	연결 후 금액
매출액	79,616	216	320	-	80,152
내부 매출액	(0)	(216)	(298)	-	(514)
순 매출액	79,616	0	21	-	79,638

구분	A법인	B법인	C법인	연결조정	연결 후 금액
영업손익	9,012	(260)	(272)	4	8,484
당기순손익	9,337	(241)	(272)	4	8,828
자산총액	88,613	5,368	109	(4,947)	54,101
현금및현금성자산	7,667	30	46	-	7,744
유동자산	53,466	5,350	109	-	58,926
단기금융상품	4,750	1,500	-	-	6,250
부채총액	25,766	6,567	23	(5,967)	26,389
자기자본	62847	1199	86	1020	62754
자본금	22,300	85	112	(962)	22,300
감사인	대주회계법인	-	-	-	-
감사·검토 의견	적정	-	-	-	-
비 고	-	-	-	-	-

나. 합병 등 전후의 재무사항 비교표

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

다. 보호예수현황

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

라. 특례상장기업 관리종목 지정유예 현황

보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위: 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속회사 여부
YWDSP Viet Nam	2016.11.25	No11 Vo Cuong Street, Hoa Dinh Zone, Vo Cuong Ward, Bac Ninh City, Bac Ninh Province	장비셋업 및 용역제공	109,777	지분율 100.00%	미해당
(주)알프스	2016.03.16	충청남도 천안시 서북구 성거읍 새터길 164	반도체장비/OLED 장비의 개발및제조판매	5,368,190	지분율 52.94%	미해당

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	2	YWDSP Viet Nam	185105095
		(주)알프스	294-87-00402

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 천원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
(주)알프스	비상장	2016.06.30	사업다각화	450,000	900	52.94	-	-	-	-	900	52.94	-	5,368,190	37,323
(주)에스알엠씨	비상장	2016.08.19	사업다각화	500,000	4	4.00	-	-	-	-	4	4.00	-	1,162,579	-185,142
레아테크(주)	비상장	2016.08.24	사업다각화	30,000	6	10.00	30,000	-	-	-	6	10.00	30,000	1,660,528	-438,382
YWDSP VIET NAM	비상장	2016.11.25	사업다각화	112,330	-	100.00	112,330	-	-	-	-	100.00	112,330	109,777	-969
(주)우리로봇	비상장	2020.10.07	사업다각화	997,500	133	10.00	997,500	-	-	-	133	10.00	997,500	3,645,875	-374,920
합 계					-	-	1,139,830	-	400,000	-	-	-	1,139,830	11,946,949	-962,090

- ※1. 「최근사업연도 재무현황」에서 (주)에스알엠씨, 레아테크(주), 는 2021년 6월 기준 감사받지 않은 재무제표입니다.
- 2. 「최근사업연도 재무현황」에서 YWDSP VIETNAM, 우리로봇(주), (주)알프스는 2021년 12월말 기준 감사받지않은 재무제표입니다..
- 3. 출자법인은 재무제표 작성 시 별도의 외부감사를 실시하지 않은 출자법인이 작성한 재무제표입니다..
- 4. 「최근사업연도 재무현황」의 YWDSP VIETNAM 및 (주)알프스는 연결재무제표에 포함되어 있으므로 별도로 평가손익을 인식하지 않았으며, YWDSP VIETNAM은 무액면으로 발행되어 수량 기재를 하지 않습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

<해당사항 없음>

2. 전문가와의 이해관계

<해당사항 없음>