

목 차

사업보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	6
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	8
5. 정관에 관한 사항	8
II. 사업의 내용	23
1. 사업의 개요	23
2. 주요 제품 및 서비스	29
3. 원재료 및 생산설비	30
4. 매출 및 수주상황	33
5. 위험관리 및 파생거래	36
6. 주요계약 및 연구개발활동	39
7. 기타 참고사항	42
III. 재무에 관한 사항	48
1. 요약재무정보	48
2. 연결재무제표	50
3. 연결재무제표 주식	54
4. 재무제표	129
5. 재무제표 주식	133
6. 배당에 관한 사항	192
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	192
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	192
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	194
8. 기타 재무에 관한 사항	194
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	200
V. 회계감사인의 감사의견 등	204
1. 외부감사에 관한 사항	204
2. 내부통제에 관한 사항	205
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	206
1. 이사회에 관한 사항	206
2. 감사제도에 관한 사항	208
3. 주주총회 등에 관한 사항	211
VII. 주주에 관한 사항	213
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	216
1. 임원 및 직원 등의 현황	216
2. 임원의 보수 등	218
IX. 계열회사 등에 관한 사항	221
X. 대주주 등과의 거래내용	222
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	223
1. 공시내용 진행 및 변경사항	223
2. 우발부채 등에 관한 사항	223
3. 제재 등과 관련된 사항	224

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	224
XII. 상세표	230
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	230
2. 계열회사 현황(상세)	230
3. 타법인출자 현황(상세)	230
【 전문가의 확인 】	231
1. 전문가의 확인	231
2. 전문가와의 이해관계	231

사 업 보 고 서

(제 3 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2022년 03월 22일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 프로이천

대 표 이 사 :

임이빈

본 점 소 재 지 :

경기도 군포시 고산로 148번길 17, 411호(당정동, 군포아이티밸리 B동 4층)

(전 화)031-451-1171

(홈페이지) <http://www.pro-2000.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 이사

(성 명) 김영환

(전 화)031-451-1171

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 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 오류를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부 회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

(「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제4조에 의한 외부대상법인에 한함)

2022년 3월 22일

주식회사 프로이천

대표이사 임 이 빈 (인)

신고업무담당이사 김 영 환 (인)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가.연결대상 종속회사 개황(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	1	1	-	2	2
합계	1	1	-	2	2

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

[연결대상회사의 변동내용]

구분	자회사	사유
신규 연결	PRO2000 VINA CO., LTD	베트남 법인 신규 투자
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

주) 상기 베트남 법인은 2021년 7월 15일 당사가 100% 지분을 신규 투자 하였습니다.

나. 회사의 법적.상업적 명칭

당사의 명칭은 '주식회사 프로이천' 입니다. 영문으로는 PRO2000 CO.,LTD라 표기 합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사의 설립일자는 2006년 2월 1일이고, 계속사업기업으로 존속기간이 정해져 있지 않습니다. 당사는 2021년 10월 12일(합병등기일) 유진스팩4호기업인수목적 주식회사와 합병을 완료한 후 사명을 주식회사 프로이천으로 변경하였습니다. 법률상 존속회사인 유진스팩4호기업인수목적 주식회사의 설립일자는 2019년 3월 13일 입니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 본사주소 : 경기도 군포시 고산로 148번길 17, 411호(당정동 군포아이티밸리 B동 4층)
- 전화번호 : 031-451-1171
- 홈페이지 주소 : <http://www.pro-2000.co.kr>

마. 중소기업 등 해당 여부

당사는 본 보고서 기준일 현재 중소기업에 해당합니다.

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

발급번호 : 0010-2021-385345

중소기업 확인서 [소기업]

기업명 : 주식회사 프로이천
사업자등록번호 : 769-86-01155 법인등록번호 : 110111-7042271
대표자명 : 임이빈
주 소 : 경기 군포시 고산로148번길 17 군포IT밸리 411호
유효기간 : 2021-04-01 ~ 2022-03-31
용 도 : 공공기관 입찰용

위 기업은 「중소기업기본법」 제2조에 의한 중소기업임을 확인합니다.

2021년 10월 27일

중소벤처기업부장관



발급사실 및 발급취소 등 변동사항은 중소기업현황정보시스템(sminfo.mss.go.kr)을 통해 확인 가능.
유효기간 중이라도 발급일 이후 합병, 분할 및 관계기업 변동시 중소기업 지위를 상실할 수 있음.
거짓 자료를 통해 발급받은 경우 중소기업기본법 제28조에 따라 500만원 이하의 과태료 및 시책기관
의 지원무효 등의 조치가 취해질 수 있음.

<http://sminfo.mss.go.kr/sc/sq/SSQ020R7.pop?confdIssNo=001020210385345>

2021-10-27

바. 주요 사업 내용

지배기업인 주식회사 프로이천(이하 "당사")은 디스플레이 및 반도체 검사 공정에 사용되는

프로브카드(Probe Card)와 세계 최초의 필름형 프로브 블럭(Probe Block)특허를 핵심 기반으로 디스플레이 검사용 장치 연구개발, 제조 판매하고 있습니다.

중속기업인 중국 PTK China Co.,LTD은 중국 고객사들의 CS 및 Repair를 목적으로 운영되고 있으며, 2021년 7월 15일 베트남 박닌에 중속기업 PRO2000 VINA CO., LTD을 CS 및 Repair를 목적으로 설립 하였습니다.

중속기업인 PTK China Co.,LTD와 PRO2000 VINA CO., LTD를 통해서 중국 및 베트남내 신규업체를 발굴하여 중국 및 베트남 매출을 확대하는 것으로 당사 제품의 공급과 시너지효과를 기대하고 있습니다.

자. 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
코스닥시장	2021년 10월 27일	해당사항 없음	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

주식회사 프로이천(피합병법인)은 2021년 10월 유진스팩4호기업인수목적 주식회사(합병법인)와 합병하였습니다. 실질적 존속법인은 현 주식회사 프로이천으로서 2006년 1월부터 사업을 시작하였으며 회사의 연혁은 아래와 같습니다.

일자	주요 내용
2006.01	(주)프로이천 설립
2007.12	납입자본금 425백만원으로 증자
2008.01	(주)스테코 협력사 등록
2008.11	병역특례업체 선정
2008.12	품질경영시스템 ISO 9001 인증
2009.04	기술혁신형 중소기업 INNO-BIZ 확인 (A등급 723.4점)
2009.12	벤처기업 확인(기술보증기금)
2010.03	LG 디스플레이 협력사 등록
2010.09	기업부설연구소 설립
2011.01	LCD 패널 검사용 프로브 블럭 디자인 등록 (세계 최초)
2011.05	세계최초 필름구조 OLED용 Probe 개발
2013.03	성실납세자 표창장 수상 (기획재정부)
2013.10	경기도 유망중소기업 선정
2014.07	삼성 디스플레이 협력사 등록
2015.06	한국일보 2015 대한민국 우수특허 대상
2018.02	중국현지법인 설립 (PTK China co.,Ltd)

2018.04	소재부품전문기업 선정(산업통상자원부)
2018.09	환경경영시스템 ISO 14001 인증
2018.12	300만불 수출탑 수상 (한국무역협회, 지식경제부)
2018.12	벤처창업진흥 유공포상(중소벤처기업부)
2019.05	중국 합자법인 설립 (Suzhou semiconductor test Equipment Co.,Ltd)
2020.05	글로벌 강소기업 선정 (중소벤처기업부)
2020.06	우수벤처기업 선정(사단법인벤처기업협회)
2020.11	국민건강보험공단 우수사업장 선정(국민건강보험공단)
2020.12	경기도 유망중소기업 선정(2020.12~2023.12)
2020.12	군포시 후원 감사패 수여
2021.07	한국거래소 코스닥 상장 예비심사 승인
2021.10	한국거래소 코스닥 상장(유진스팩4호기업인수목적 주식회사와 합병)
2021.12	700만불 수출탑 수상 (한국무역협회, 지식경제부)

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말 (2021년말)	2기 (2020년말)	1기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	26,932,084	44,127	42,500
	액면금액	100	5,000	5,000
	자본금	2,693,208,400	433,135,000	425,000,000
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	주2)2,693,208,400	주1)433,135,000	425,000,000

주1) 2020년 12월 당사 IPO에 따른 우리사주 발행으로 인한 유상증자가 이뤄졌습니다.

주2) 기업인수목적주식회사(유진스팩4호기업인수목적 주식회사)가 당사(주식회사 프로이천)을 합병함에 있어서 합병비율의 기준이 되는 합병당시의 주당 평가액은 합병법인(유진스팩4호기업인수목적 주식회사)과 피합병법인(주식회사 프로이천)이 각각 2,000원(액면가액 100원)과 1,062,483원(액면가액 5,000원)으로 추정되었으며, 합병비율은 1:531.2412829주로 산정되었습니다.

미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류/구분	회차	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	전환대상 주식의종류	전환청구가능기간	전환조건		미상환사채	
							전환비율	전환가액	권면(전자등록) 총액	전환가능 주식수
제1회 무보증 사 모 전환사채	1	2019년 03월 20일	2024년 03월 19일	1,260,000,000	기명식 보통주식	사채발행일로부터 1월이 경과한 이후로서 회사의 주권이 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장된 날부터 만기 직전일(2024.03.19)까지	100%	1,000	1,260,000,000	1,260,000
합계	-	-	-	1,260,000,000	-	-	-	-	1,260,000,000	1,260,000

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	100,000,000	-	100,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	26,932,084	-	26,932,084	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자	-	-	-	-
2. 이익소각	-	-	-	-
3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II - III)	26,932,084	-	26,932,084	-
V. 자기주식수	-	-	-	-
VI. 유통주식수 (IV - V)	26,932,084	-	26,932,084	-

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 이력

보고서에 첨부된 정관의 최근 개정일은 2020년 11월 24일이며, 2021년 정기주주총회

(2021년 3월 31일 개최) 안건 중 정관 변경 안건은 포함되지 않았습니다.

나. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 11월 24일	2020년도 임시주주총회	합병에 따른 전반적인 회사 내용 변경 - 상호 변경 - 사업목적 변경 - 본점 소재지 및 공고방법 변경 - 종류주식 내용 추가 - 신주인수권 부여기준 추가 - 주식매수선택권 및 우리사주매수선택권 내용 추가 - 전자주주명부 도입 - 주식관련사채 발행 한도 조정 등	합병으로 인한 정관 변경

합병 전 정관	합병 후 정관
---------	---------

제1장 총칙	제1장 총칙
제1조(상호)	제 1 조 (상호)
이 회사는 유진기업인수목적4호 주식회사(이하 "이 회사")라 한다. 영문으로는 「EUGENE SPECIAL PURPOSE ACQUISITION 4 COMPANY」 (약호 Eugene SPAC IV)라 표기한다.	본 회사는 '주식회사 프로이전'(이)라고 부른다. 영문으로는 "PRO2000 CO.,LTD."라 표기한다.
제2호(목적)	제 2 조 (목적) 본 회사는 다음 사업을 경영함을 목적으로 한다.
이 회사는 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 (이하 "자본시장법") 제373조의2에 따라 설립된 한국거래소(이하 "거래소")의 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장한 후 다른 회사(이하 "합병대상법인")와 합병하는 것을 유일한 사업목적으로 하며 위사업목적 달성에 관련되거나 부수되는 모든 활동을 영위할 수 있다.	1. 반도체 및 액정디스플레이 검사장치 제조판매 및 수출입업 2. 반도체 및 액정디스플레이 검사설비 제조판매 및 수출입업 3. 반도체 및 액정디스플레이 생산설비 제조판매 및 수출입업 4. 반도체 및 액정디스플레이 검사 관련 소프트웨어 개발 5. 각종 전자기기 제조판매 및 수출입업 6. 반도체소자 제조판매 및 수출입업 7. 부동산임대업 8. 전 각호에 관련된 부대사업일체
제3호(존속기한)	제 3 조 (본점소재지)
이 회사의 존속기한은 합병대상법인과 합병을 하지 못한 경우에 한하여 최초로 주권을 모집(이하 "최초 주권모집")하여 주금을 납입받은 날로부터 36개월까지로 한다.	본 회사의 본점은 경기도내에 둔다. 단, 본 회사는 필요에 따라 이사회의 결의로 국내외 지점, 출장소, 사무소 및 현지법인을 둘 수 있다.
제4조(본점의 소재지)	제 4 조 (공고방법)
① 이 회사는 본점을 서울특별시에 둔다. ② 이 회사는 필요에 따라 이사회의 결의로 지점을 둘 수 있다.	회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지 (http://www.pro-2000.co.kr)에 한다. 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 서울특별시내에서 발행하는 일간 매일경제신문에 게재한다.
제5조(공고방법)	제2장 주식
이 회사의 공고는 서울특별시에서 발행하는 일간 한국경제신문에 게재한다.	제 5 조 (회사가 발행할 주식의 총수)
제2장 주식	본 회사가 발행할 주식의 총수는 100,000,000 주로 한다.
제6조(발행예정주식총수)	제 6 조 (1 주의 금액) 본 회사가 발행하는 주식 1 주의 금액은 금 100 원으로 한다.
이 회사가 발행할 주식의 총수는 200,000,000주로 한다.	제 7 조 (회사의 설립 시에 발행하는 주식총수) 회사가 설립 시에 발행하는 주식의 총수는 60,000 주로 한다.
제7조(1주의 금액)	제 8 조 (주권의 발행과 종류) 회사는 「주식?사채 등의 전자등록에 관한 법률」 제 2 조 제 1 호에 따른 주식 등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하여야 한다.
이 회사가 발행하는 주식 일주의 금액은 100원으로 한다.	제 9 조 (주식의 종류)
제8조(설립시에 발행하는 주식의 총수)	① 회사가 발행할 주식은 보통주식과 종류주식으로 한다. ② 회사가 발행하는 종류주식은 이익배당 또는 잔여재산분배에 관한 우선주식, 의결권 배제에
이 회사가 설립 시에 발행하는 주식의 총수는 240,000주(1주의 금액 100원 기준)로 한다.	
제9조(주식의 종류)	
이 회사가 발행할 주식은 기명식 보통주식으로 한다.	

제10조(주권의 종류) 이 회사가 발행할 주권의 종류는 1주권, 5주권, 10주권, 50주권, 100주권, 500주권, 1,000주권, 10,000주권 8종으로 한다. 다만, 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 시행령」 제·개정에 따라 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하는 경우에는 동 조항은 삭제한다. 제10조의2(주식 등의 전자등록) 이 회사는 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 주식 등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하여야 한다. 제11조(신주인수권) ① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 주주 외의 자에게 이사회 결의로 신주를 배정할 수 있다. 1. 주권을 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 2. 거래소 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장된 후에 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장법 제165조의6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 3. 거래소 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장된 후에 주주 외의 자를 대상으로 신주를 발행하는 경우 ③ 제2항 제1호 및 2호 중 어느 하나의 방식에 의하여 신주를 발행할 경우, 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다. ④ 제2항 3호의 방식에 의하여 신주를 발행할 경우에는 "상법 제434조"에 따른 주주총회의 결의를 거쳐야 한다. ⑤ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다. 제12조(신주의 배당기산일) 이 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우, 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업연도의 직전 영업연도 말에 발행된 것으로 본다. 제13조(명의개서대리인) ① 이 회사는 주식의 명의개서대리인을 둔다. ② 명의개서대리인 및 그 사무취급장소와 대행업무의 범위는 이사회 결의로 정한다. ③ 회사는 주주명부 또는 그 부분을 명의개서대리인의 사무취급장소에 비치하고, 주식의 명의개서, 질권의 등록 또는 말소, 신탁재산의 표시 또는 말소, 주권의 발행, 신고의 접수, 기타 주식에 관한 사무는 명의개서대리인으로 하여금 취급케 한다. 다만, 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 시행령」 제·개정에 따라 전자등록계좌부에 주식 등을 전자	관한 주식, 상환주식, 전환주식 및 이들의 전부 또는 일부를 혼합한 주식으로 한다. 제 9 조의 2 (이익배당, 의결권 배제 및 주식의 상환에 관한 종류주식) ① 회사는 이익배당, 의결권 배제 및 주식의 상환에 관한 종류주식(이하 이 조에서 “종류주식”이라 한다)을 발행할 수 있다. ② 제 5 조의 발행예정주식총수 중 종류주식의 발행한도는 4 분의 1 범위 내로 한다. ③ 종류주식에 대하여는 우선배당한다. 종류주식에 대한 우선배당은 1 주의 금액을 기준으로 연 1% 이상 10% 이내에서 발행시에 이사회가 정한 배당률에 따라 현금으로 지급한다. ④ 종류주식에 대하여 제 3 항에 따른 배당을 하고 보통주식에 대하여 종류주식의 배당률과 동률의 배당을 한 후, 잔여배당가능이익이 있으면 보통주식과 종류주식에 대하여 동등한 비율로 배당한다. ⑤ 종류주식에 대하여 제 3 항에 따른 배당을 하지 못한 사업연도가 있는 경우에는 미배당분을 누적하여 다음 사업연도의 배당시에 우선하여 배당한다. ⑥ 종류주식의 주주에게는 종류주식에 대하여 제 3 항에 따른 배당을 하지 아니한다는 결의가 있는 총회의 다음 총회부터 그 우선적 배당을 한다는 결의가 있는 총회의 종료시까지 의결권이 있다. ⑦ 회사는 이사회 결의로 종류주식을 상환할 수 있다. ⑧ 주주는 회사에 대하여 종류주식의 상환을 청구할 수 있다. ⑨ 상환가액은 발행가액에 발행가액의 10%를 넘지 않는 범위내에서 발행시 이사회에서 정한 금액을 더한 가액으로 한다. 다만, 상환가액을 조정하려는 경우 이사회에서 조정할 수 있다는 뜻, 조정사유, 조정방법 등을 정하여야 한다. ⑩ 상환기간(또는 상환청구 기간)은 종류주식의 발행 후 익일부터 10 년이 되는 날의 범위 내에서 발행시 이사회 결의로 정한다. ⑪ 회사는 주식의 취득의 대가로 현금 이외의 유가증권이나(다른 종류의 주식은 제외한다) 그 밖의 자산을 교부할 수 있다. 제 9 조의 3 (이익배당, 의결권 배제 및 주식의 전환에 관한 종류주식) ① 회사는 이익배당, 의결권 배제 및 주식의 전환에 관한 종류주식(이하 이 조에서 “종류주식”이라 한다)을 발행할 수 있다. ② 제 5 조의 발행예정주식총수 중 종류주식의 발행한도는 4 분의 1 범위내로 한다. ③ 종류주식에 대하여는 우선배당한다. 종류주식에 대한 우선배당은 1 주의 금액을 기준으로 연 1% 이상 10% 이내에서 발행시에 이사회가 정한 배당률에 따라 현금으로 지급한다. ④ 종류주식에 대하여 제 3 항에 따른 배당을 하고 보통주식에 대하여 종류주식의 배당률과 동률의 배당을 한 후, 잔여배당가능이익이 있으면 보통주식과 종류주식에 대하여 동등한 비율로 배당한다.
--	---

등록하는 경우 주식의 전자등록, 주주명부의 관리, 기타 주식에 관한 사무는 명의개서대리인으로 하여금 취급케 한다. ④ 제3항의 사무취급에 관한 절차와 방법은 명의개서대리인의 「증권명의개서대행업무 규정」에 따른다. 제14조(주주 등의 주소, 성명 및 인감 또는 서명 등 신고) ① 이 회사는 주식의 명의개서대리인을 둔다. ② 명의개서대리인 및 그 사무취급장소와 대행업무의 범위는 이사회에 결의로 정한다. ③ 회사는 주주명부 또는 그 부분을 명의개서대리인의 사무취급장소에 비치하고, 주식의 명의개서, 질권의 등록 또는 말소, 신탁재산의 표시 또는 말소, 주권의 발행, 신고의 접수, 기타 주식에 관한 사무는 명의개서대리인으로 하여금 취급케 한다. 다만, 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 시행령」 제·개정에 따라 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하는 경우 주식의 전자등록, 주주명부의 관리, 기타 주식에 관한 사무는 명의개서대리인으로 하여금 취급케 한다. ④ 제3항의 사무취급에 관한 절차와 방법은 명의개서대리인의 「증권명의개서대행업무 규정」에 따른다. 제14조의2(주주명부) 회사의 주주명부는 「상법」 제352조의 2에 따라 전자문서로 작성할 수 있다. 제15조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) ① 이 회사는 매년 1월 1일부터 1월 15일까지 주주의 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지한다. ② 이 회사는 매년 12월 31일 현재 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 결산기에 관한 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다. ③ 이 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우, 이사회에 결의로 3개월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나, 이사회에 결의로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있다. 이사회는 필요하다고 인정하는 경우 주주명부의 기재변경 정지와기준일의 지정을 함께 할 수 있다. 이를 위하여 회사는 주주명부 기재변경 정지의 개시일 또는 기준일의 2주간 전에 이를 공고하여야 한다. 제3장 사채 제16조(전환사채의 발행) ① 이 회사는 이사회에 결의로 자금 조달을 위하여 최초 모집으로 발행하는 주식의 자금납입일 이전에 한하여 공모전 주주를 대상으로 하여 사채의 액면총액을 금 일십억육천만원(1,260,000,000원)이하로 하는 전환사채를 발행할 수 있다. ② 전환으로 인하여 발행하는 주식은 기명식 보통주식으로 하고 전환가액은 주식의 액면금액 또는 그 이상의 가액으로 사채 발행 시 이사회가 정한다. ③ 전환을 청구할 수 있는 기간은 당해 사채의 발행일 후 1월이 경과하는 날로부터 그 상환기일의 직전일까지로 한다. 그러나 위 기간 내에서 이사회에 결의로써 전환청구기간을 조정할 수 있다.	⑤ 종류주식에 대하여 제 3 항에 따른 배당을 하지 못한 사업연도가 있는 경우에는 미배당분을 누적하여 다음 사업연도의 배당시에 우선하여 배당한다. ⑥ 종류주식의 주주에게는 종류주식에 대하여 제 3 항에 따른 배당을 하지 아니한다는 결의가 있는 총회의 다음 총회부터 그 우선적 배당을 한다는 결의가 있는 총회의 종료시까지의 의결권이 있다. ⑦ 종류주식의 주주는 발행 후 익일부터 10 년이 되는 날의 범위 내에서 종류주식을 전환할 것을 청구할 수 있다. ⑧ 회사는 발행일 익일부터 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 종류주식을 전환할 수 있다. 1. 회사가 코스닥 시장 및 증권거래소 시장에 상장될 경우 2. 종류주식의 주주가 인정할 수 있는 해외증권시장에 상장될 경우 3. 합병 혹은 타 법인으로 인수되는 경우 ⑨ 제 7 항 또는 제 8 항의 전환으로 인하여 발행할 주식은 보통주식으로 하고, 그 전환비율은 종류주식 1 주당 전환으로 인하여 발행하는 주식 1 주로 한다. ⑩ 제 7 항 또는 제 8 항에 따라 발행되는 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 제 12 조를 준용한다. 제 9 조의 4 (상환전환우선주식) 당회사는 제 9 조의 2 에 의한 상환주식과 제 9 조의 3 에 의한 전환주식의 성격을 동시에 가진 주식을 발행할 수 있다. 제 10 조 (신주인수권) ① 본 회사의 주주는 신주발행에 있어서 소유 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. 다만, 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에는 그 처리방법은 이사회에 결의로 정한다. ② 회사는 제 1 항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회에 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 1. 발행하는 주식총수의 100 분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우 2. 발행하는 주식총수의 100 분의 20 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본재휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 3. 발행하는 주식총수의 100 분의 20 범위 내에서 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 4. 발행주식총수의 100 분의 30 을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 5. 근로복지기본법 제 39 조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 6. 주권을 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 7. 「상법」 제 542 조의 3 에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 ③ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리 방법은 이사회에 결의로 정하며, 이사회가 구성되지 않은 경우 주주총회의 결의로 정한다. ④ 법령 또는 정관에 위반하여 주식을 취득한 주주에게는 제 1 항의 규정에도 불구하고 신주를 배정하지 아니한다. 제 10 조의 2(주식매수선택권)
--	---

④ 전환으로 인하여 발행하는 주식에 대한 이익의 배당과 전환사채에 대한 이자의 지급에 관하여는 제12조의 규정을 준용한다. 제17조(사채발행에 관한 준용규정) 제13조, 제14조의 규정은 사채발행의 경우에 준용한다. 다만, 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 시행령」 제·개정에 따라 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하는 경우에는 제14조 준용 규정은 삭제한다. 제4장 주주총회 제18조(소집시기) ① 이 회사의 주주총회는 정기주주총회와 임시주주총회로 한다. ② 정기주주총회는 매 영업연도 종료 후 3개월 이내에, 임시주주총회는 필요에 따라 소집한다. 제19조(소집권자) ① 주주총회는 법령에 따른 규정이 있는 경우를 제외하고 이사회의 결의에 따라 대표이사가 소집한다. ② 대표이사의 유고시에는 제35조 제2항의 규정을 준용한다. 제20조(소집통지 및 공고) ① 주주총회를 소집할 때에는 주주총회일의 2주전에 각 주주에게 서면으로 통지(회사는 위 소집통지서에 주주가 서면으로 의결권을 행사하는데 필요한 서면과 참고자료를 첨부하여야 함)을 발송하거나 각 주주의 동의를 받아 전자문서로 통지를 발송하여야 한다. 다만, 그 통지가 주주명부상 주주의 주소에 계속 3년간 도달하지 아니한 경우에는 회사는 해당 주주에게 총회의 소집을 통지하지 아니할 수 있다. ② 의결권있는 발행주식총수의 100분의 1 이하의 주식을 소유한 주주에 대하여는 회의일 2주 전에 주주총회를 소집한다는 뜻과 회의의 목적사항을 서울시에서 발행하는한국경제신문과 매일경제신문에 각각 2회 이상 공고하거나 금융감독원 또는 한국거래소가 운용하는 전자공시 시스템에 공고함으로써 제1항의 규정에 의한 통지에 갈음할 수 있다. ③ 회사가 제1항의 규정에 의한 소집통지 또는 제2항의 규정에 의한 공고를 함에 있어 회의의 목적사항이 이사 또는 감사의 선임에 관한 사항인 경우에는 이사후보자의 또는 감사후보자의 성명, 약력, 추천인 그밖에 상법 시행령 제31조 제3항이 정하는 후보자에 관한 사항(후보자와 최대주주의 관계, 후보자와 해당회사와의 최근 3년간의 거래내역)을 통지 또는 공고하여야 한다. ④ 회사가 제1항과 제2항에 따라 주주총회의 소집통지 또는 공고하는 경우에는 상법 제542조의4 제3항이 규정하는 사항을 통지 또는 공고하여야 한다. 다만, 그 사항을 회사의 인터넷 홈페이지에 게재하고, 회사의 본점, 영의개서대행회사, 금융위원회, 한국거래소에 비치하는 경우에는 그러하지 아니하다. 제21조(소집지) 주주총회는 본점소재지에서 개최하되, 필요에 따라 인접지역에서도 개최할 수 있다.	① 회사는 임?직원 (상법 시행령 제 30 조에서 정하는 관계회사의 임?직원을 포함한다. 이하 이조에서 같다)에게 발행주식총수의 100 분의 15 의 범위 내에서 주식매수선택권을 주주총회의 특별결의에 의하여 부여할 수 있다. 다만, 「상법」 제 542 조의 3 제 3 항의 규정에 따라 발행주식총수의 100 분의 3 범위 내에서 이사회의 결의로 주식매수선택권을 부여할 수 있다. 이 경우 주식매수선택권은 경영성과 또는 주가지수 등에 연동하는 성과연동형으로 부여할 수 있다. ② 주식매수선택권을 부여받을 자는 회사의 설립?경영?해외영업 또는 기술혁신 등에 기여하거나 기여할 수 있는 자로 한다 ③ 주식매수선택권의 행사로 교부할 주식(주식매수선택권의 행사가격과 실질가액의 차액을 현금 또는 자기주식으로 교부하는 경우에는 그 차액의 산정기준이 되는 주식을 말한다)은 기명식 보통주식으로 한다. ④ 주식매수선택권의 부여대상이 되는 임?직원의 수는 재직하는 임?직원 및 사외이사 전원을 대상으로 하고, 임원 또는 직원 1 인에 대하여 부여하는 주식매수선택권은 발행주식총수의 100 분의 10 을 초과할 수 없다. 다만, 회사의 이사에 대하여는 이사회의 결의로 주식매수선택권을 부여할 수 없다. ⑤ 주식매수선택권을 행사할 주식의 1 주당 행사가격은 다음 각호의 가액 이상이어야 한다. 주식매수선택권을 부여한 후 그 행사가격을 조정하는 경우에도 또한 같다. 1. 새로이 주식을 발행하여 교부하는 경우에는 다음 각 항목의 가격 중 높은 금액 가. 주식매수선택권의 부여일을 기준으로 한 주식의 실질가액 나. 당해 주식의 권면액 ⑥ 주식매수선택권은 제 1 항의 결의일부터 2 년이 경과한 날로부터 5 년 내에 행사할 수 있다. ⑦ 주식매수선택권을 부여받은 자는 제 1 항의 결의일부터 2 년 이상 재임 또는 재직하여야 행사할 수 있다. 다만, 주식매수선택권을 부여받은 자가 제 1 항의 결의일부터 2 년내에 사망하거나 기타 본인의 귀책사유가 아닌 사유로 퇴임 또는 퇴직한 경우에는 그 행사기간동안 주식매수선택권을 행사할 수 있다. ⑧ 주식매수선택권의 행사로 인하여 발행한 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 제 12 조의 규정을 준용한다. ⑨ 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 이사회의 결의로 주식매수선택권의 부여를 취소할 수 있다. 1. 주식매수선택권을 부여받은 임?직원이 본인의 의사에 따라 퇴임하거나 퇴직한 경우 2. 주식매수선택권을 부여받은 임?직원이 평가자에 의한 권고사직, 고의 또는 과실로 회사에 중대한 손해를 입은 경우 3. 회사의 파산 또는 해산 등으로 주식매수선택권의 행사에 응할 수 없는 경우 4. 기타 주식매수선택권 부여계약에서 정한 취소사유가 발생한 경우 ⑩ 회사의 이사 외의 자에게 이사회 결의로 주식매수선택권을 부여한 경우에는 그 부여 후 처음으로 소집되는 주주총회의 승인을 얻어야 한다. ⑪ 회사는 주식매수선택권을 다음 각 호의 1 에서 정한 방법으로 부여한다. 1. 주식매수선택권의 행사가격으로 새로이 기명식 보통주식을 발행하여 교부하는 방법 2. 주식매수선택권의 행사가격으로 기명식 보통주식의 자기주식을 교부하는 방법 3. 주식매수선택권의 행사가격과 시가와의 차액을 현금 또는 자기주식으로 교부하는 방법 제 11 조 (우리사주매수선택권) ① 회사는 주주총회의 특별결의로 우리사주조합원에게 발행주식총수의 100 분의 20 범위 내에서 「근로복지기본법」 제 39 조의 규정에 의한 우리사주매수선택권을 부여할 수 있다. 다만, 발행주식총수의 100 분의 10 범위 내에서는 이사회의 결의로 우리사주매수선택권을 부여
---	---

제22조(의장) ① 주주총회의 의장은 대표이사로 한다. ② 대표이사 유고시에는 제35조 제2항의 규정을 준용한다.	할 수 있다. ② 우리사주매수선택권의 행사로 발행하거나 양도할 주식은 기명식 보통주식으로 한다. ③ 우리사주매수선택권을 부여 받은 자는 제 1 항의 결의일부터 6 월 이상 2 년 이하의 기간 이내에 권리를 행사할 수 있다. 다만, 제 1 항의 결의로 그 기간 중 또는 그 기간 종료 후 일정한 행사기간을 정하여 권리를 행사하게 할 수 있다. ④ 우리사주매수선택권의 행사가격은 「근로복지기본법 시행규칙」 제 14 조의 규정이 정하는 평가가격의 100 분의 70 이상으로 한다. 다만, 주식을 발행하여 교부하는 경우로서 행사가격이 당해 주식의 권면액보다 낮은 때에는 그 권면액을 행사가격으로 한다.
제23조(의장의 질서유지권) ① 주주총회의 의장은 주주총회에서 고의로 의사진행을 방해하기 위한 발언·행동을 하는 등 현저히 질서를 문란하게 하는 자에 대하여 그 발언의 정지 또는 퇴장을 명할 수 있다. ② 주주총회의 의장은 원활한 의사진행을 위하여 필요하다고 인정할 때에는 주주의 발언 시간과 회수를 제한할 수 있다.	⑤ 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 이사회의 결의로 우리사주매수선택권의 부여를 취소할 수 있다. 1. 우리사주매수선택권을 부여받은 우리사주조합원이 고의 또는 과실로 회사에 중대한 손해를 끼친 경우 2. 회사의 파산 또는 해산 등으로 우리사주매수선택권의 행사에 응할 수 없는 경우 3. 기타 우리사주매수선택권 부여계약에서 정한 취소사유가 발생한 경우
제24조(주주의 의결권) 주주의 의결권은 1주마다 1개로 한다.	⑥ 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 발행한 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 제 12 조의 규정을 준용한다. 제 12 조 (신주의 배당기산일)
제25조(상호주에 대한 의결권 제한) 이 회사, 모회사 및 자회사, 또는 자회사가 다른 회사 발행주식총수의 100분의 10을 초과하는 주식을 가지고 있는 경우, 그 다른 회사가 가지고 있는 이 회사의 주식은 의결권이 없다.	이 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 배당하는 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전 영업년도말에 발행된 것으로 본다. 제 13 조 (주식의 소각)
제26조(의결권의 불통일행사) ① 20이상의 의결권을 가지고 있는 주주가 의결권의 불통일행사를 하고자 할 때에는 회일의 3일전에 이 회사에 대하여 서면으로 그 뜻과 이유를 통지하여야 한다. ② 이 회사는 주주의 의결권의 불통일행사를 거부할 수 있다. 그러나 주주가 주식의 신탁을 인수하였거나 기타 타인을 위하여 주식을 가지고 있는 경우에는 그러하지 아니하다.	회사는 이사회의 결의에 의하여 회사가 보유하는 자기주식을 소각할 수 있다. 제 14 조 (명의개서대리인) ① 회사는 주식의 명의개서대리인을 둔다. ② 명의개서대리인 및 사무취급장소와 대행업무의 범위는 이사회의 결의로 정하고 이를 공고한다. ③ 회사는 주주명부 또는 그 복본을 명의개서대리인의 사무취급장소에 비치하고, 주식의 전자등록, 주주명부의 관리, 기타 주식에 관한 사무는 명의개서대리인으로 하여금 취급케 한다. ④ 제 3 항의 사무취급에 관한 절차는 명의개서대리인의 증권명의개서대행업무규정에 따른다.
제27조(의결권의 대리행사) ① 주주는 대리인으로 하여금 그 의결권을 행사할 수 있다. ② 제1항의 대리인은 주주총회 개시 전에 그 대리권을 증명하는 서면(위임장)을 제출하여야 한다.	제 15 조 (주주명부의 폐쇄 및 기준일) ① 본 회사는 매년 1 월 1 일부터 1 월 15 일까지의 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지한다. ② 회사는 매결산기 최종일의 주주명부에 기재되어 있는 주주로 하여금 정기주주총회에서 그 권리를 행사하게 한다. ③ 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우에는 이사회의 결의에 의하여 이를 2 주일 전에 공고한 후 3 월을 초과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 주주명부를 정지하거나 기준일을 정할 수 있다.
제28조(서면에 의한 의결권의 행사) ① 주주는 총회에 출석하지 아니하고 서면에 의하여 의결권을 행사할 수 있다. ② 서면에 의하여 의결권을 행사하고자 하는 주주는 의결권행사에 관한 서면에 필요한 사항을 기재하여, 회일의 전일까지 회사에 제출하여야 한다. ③ 주주는 대리인으로 하여금 그 의결권을 행사하게 할 수 있으며, 이 경우 대리인은 주주총회 개시 전에 그 대리권을 증명하는 서면(위임장)을 제출하여야 한다. 제29조(주주총회의 결의방법)	제 15 조 (주주명부의 폐쇄 및 기준일) ① 본 회사는 매년 1 월 1 일부터 1 월 15 일까지의 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지한다. ② 회사는 매결산기 최종일의 주주명부에 기재되어 있는 주주로 하여금 정기주주총회에서 그 권리를 행사하게 한다. ③ 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우에는 이사회의 결의에 의하여 이를 2 주일 전에 공고한 후 3 월을 초과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 주주명부를 정지하거나 기준일을 정할 수 있다. 그러나 이사회가 필요하다고 인정하는 경우에는 주주명부의 폐쇄와 기준일을 함께 정할 수 있다.

주주총회의 결의는 법령과 정관에 다른 정함이 있는 경우를 제외하고는 출석한 주주의 의결권의 과반수와 발행주식총수의 4분의 1 이상의 수로써 한다. 제30조(의사록 작성) 주주총회의 의사에 대하여는 그 경과와 요령 및 결과를 의사록에 기재하고 의장과 출석한 이사가 기명날인 하여 이 회사에 보존한다. 제5장 이사, 이사회, 대표이사 제1절 이사 제31조(이사의 자격 및 수) ① 금융회사의 지배구조에 관한 법률 제5조 및 제6조 각 호의 어느 하나에 해당하는 자는 이 회사의 임원이 될 수 없으며, 임원이 된 후 이에 해당하게 된 경우에는 그 직을 상실한다. ② 이 회사의 이사는 3인 이상 7인 이내로 하고, 사외이사는 이사총수의 4분의 1 이상으로 한다. ③ 사외이사의 사임, 사망 등의 사유로 인하여 사외이사의 수가 제2항에서 정한 이사회의 구성요건에 미달하게 되면 그 사유가 발생한 후 처음으로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 합치되도록 사외이사를 선임하여야 한다. 제32조(이사의 선임) ① 이사는 주주총회에서 선임한다. ② 이사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1 이상의 수로 하여야 한다. ③ 2인 이상의 이사를 선임하는 경우 상법 제382조의2에서 규정하는 집중투표제는 적용하지 아니한다. 제33조(이사의 임기) 이사의 임기는 3년으로 한다. 그러나 그 임기가 최종의 결산기 종료 후 당해 결산기에 관한 정기주주총회 전에 만료될 경우에는 그 총회의 종결시까지 그 임기를 연장한다. 제34조(이사의 보선) ① 이사 중 결원이 생긴 때에는 주주총회에서 이를 선임한다. 그러나 이 정관 제31조 제2항에서 정하는 원수를 결하지 아니하고 업무수행상 지장이 없는 경우에는 그러하지 아니한다. ② 사외이사가 사임·사망 등의 사유로 인하여 정관 제31조 제2항에서 정하는 원수를 결한 경우에는 그 사유가 발생한 후 최초로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 충족되도록 하여야 한다. ③ 본 조에 따라 보선된 이사의 임기는 전임자의 잔여기간으로 한다. 제35조(이사의 직무)	제 16 조 (주주명부) 회사의 주주명부는 「상법」 제 352 조의 2 에 따라 전자문서로 작성한다 제 3 장 사 채 제 17 조 (전환사채의 발행) ① 본 회사는 사채의 액면총액 100 억원을 초과하지 않는 범위내에서 다음 각 호의 경우에 전환사채를 발행할 수 있다. 1. 전환사채를 일반 공모의 방법으로 발행하는 경우 2. 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 전환사채를 발행하는 경우 3. 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본채류를 위하여 그 상대방에게 전환사채를 발행하는 경우 4. 긴급한 자금의 조달, 재무구조의 개선, 회사의 영업에 필요한 재산의 확보 등 경영목표 달성을 위하여 국내외 금융기관, 기관투자자, 개인투자자 및 법인 등에게 전환사채를 발행하는 경우 ② 전환으로 인하여 발생하는 주식은 보통주식으로 하고, 전환가액은 주식의 액면금액 또는 그 이상의 가액으로 사채발행시 이사회가 정한다. ③ 전환을 청구할 수 있는 기간은 당해 사채의 발행일 후 1 월이 경과한 날로부터 그 상환기일의 직전일까지로 한다. 그러나 위 기간 내에서 이사회의 결의로써 전환청구기간을 조정할 수 있으며, 기타 관계법령에 의해 전환청구기간이 정해지는 경우에는 관계법령을 준용한다. ④ 전환으로 인하여 발생하는 주식에 대한 이익의 배당과 전환사채에 대한 이자의 지급에 관하여는 제 12 조의 규정을 준용한다. 제 18 조 (신주인수권부사채의 발행) ① 본 회사는 사채의 액면총액 100 억원을 초과하지 않는 범위내에서 다음 각 호의 경우에 신주인수권부사채를 발행할 수 있다. 1. 신주인수권부사채를 일반공모의 방법으로 발행하는 경우 2. 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주인수권부사채를 발행하는 경우3. 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본채류를 위하여 그 상대방에게 신주인수권부사채를 발행하는 경우 4. 긴급한 자금의 조달, 재무구조의 개선, 회사의 영업에 필요한 재산의 확보 등 경영목표 달성을 위하여 국내외 금융기관, 기관투자자, 개인투자자 및 법인 등에게 신주인수권부사채를 발행하는 경우 ② 각 신주인수권부사채의 부여된 신주인수권의 행사로 인하여 발행할 주식의 발행가액의 합은 각 신주인수권부사채의 금액을 초과할 수 없다. ③ 신주인수권의 행사로 발행하는 주식의 종류는 보통주식으로 하고, 그 발행가액은 액면금액 또는 그 이상의 가액으로 사채발행시 이사회가 정한다. ④ 신주인수권을 행사할 수 있는 기간은 당해 사채의 발행일 후 1 월이 경과한 날로부터 그 상환기일의 직전일까지로 한다. 그러나 위 기간 내에서 이사회 결의로써 신주인수권의 행사기간이 정해지는 경우에는 관계법령을 준용한다. ⑤ 신주인수권의 행사로 발행하는 신주에 대한 이익의 배당에 대하여는 제 12 조의 규정을 준용한다. ⑥ 신주인수권의 행사로 발행하는 주식의 종류는 보통주식으로 하고, 그 발행가액은 액면금액 또는 그 이상의 가액으로 사채발행시 이사회가 정한다. ⑦ 신주인수권을 행사할 수 있는 기간은 당해 사채발행일 후 1 월이 경과한 날로부터 그 상환기일의 직전일까지로 한다. 그러나, 위 기간 내에서 이사회의 결의로써 신주인수권의 행사기
--	--

① 대표이사는 이 회사의 업무를 총괄하고 이사는 대표이사를 보좌하여 이 업무를 분장 집행한다. ② 대표이사가 유고시에는 기타비상무이사, 사외이사 순서로 대표이사의 직무를 대행한다. 제36조(이사의 의무) ① 이사는 법령과 정관의 규정에 따라 회사를 위하여 그 직무를 충실하게 수행하여야 한다. ② 이사는 선량한 관리자의 주의로서 회사를 위하여 그 직무를 수행하여야 한다. ③ 이사는 재임 중뿐만 아니라 퇴임 후에도 직무상 지득한 회사의 영업상 비밀을 누설하여서는 아니 된다. ④ 이사는 관련 법령 및 공시규정에 따른 경우를 제외하고는 합병대상법인과와 합병 전에 합병대상법인을 특정하거나 타인으로 하여금 합병대상기업을 추정하게 할 수 있는 정보를 누설 또는 제공하여서는 아니된다. 제37조(이사의 보고의무) ① 이사는 3개월에 1회 이상 업무의 집행상황을 이사회에 보고하여야 한다. ② 이사는 회사에 현저하게 손해를 미칠 염려가 있는 사실을 발견한 때에는 즉시 감사에게 이를 보고하여야 한다. 제38조(이사의 보수) ① 이사의 보수는 주주총회의 결의를 거친 임원보수규정에 의한다. ② 이 회사는 이사에 대하여 퇴직금, 성과보수 및 별도의 상여금을 지급하지 아니한다. 제2절 이사회 제39조(이사회 구성과 소집) ① 이사회는 이사로 구성하며 회사 업무의 중요사항을 결의한다. ② 이사회는 각 이사가 소집한다. 그러나 이사회에서 따로 정한 이사가 있을 때에는 그러하지 아니하다. ③ 이사회를 소집하는 이사는 이사회 회일 3일전에 각 이사 및 감사에게 통지하여 소집한다. 그러나 이사 및 감사 전원의 동의가 있을 때에는 소집절차를 생략할 수 있다. ④ 이사회 의장은 이사회에서 정한다. 다만, 제2항의 단서에 따라 이사회 소집권자를 이사회에서 따로 정한 경우에는 그 이사를 의장으로 한다. 제40조(이사회 결의) ① 이사회 결의는 이사 과반수의 출석과 출석이사의 과반수로 한다. ② 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 음성 또는 동시 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.	간을 조정할 수 있다. ⑧ 신주인수권의 행사로 발행하는 신주에 대한 이익의 배당에 대하여는 제 12 조의 규정을 준용한다. 제 19 조 (사채발행의 위임) 이사회는 대표이사에게 사채의 금액 및 종류를 정하여 1 년을 초과하지 아니하는 기간 내에 사채를 발행할 것을 위임할 수 있다. 제 20 조 (사채발행에 관한 준용규정) 사채발행의 경우에 제 14 조(명의개서대리인)의 규정을 준용한다. 제 20 조의 2 (사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리의 전자등록) 회사는 사채권 및 신주인수권증권을 발행하는 대신 전자등록기관의 전자등록계좌부에 사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리를 전자등록할 수 있다. 규정은 사채발행의 경우에 준용한다. 제 4 장 주주총회 제 22 조 (소집권자) ① 주주총회는 법령에 다른 규정이 있는 경우를 제외하고는 이사회 결의에 따라 대표이사(사장)가 소집한다. ② 대표이사 사장의 유고시에는 제 25 조의 직무대행자가 소집한다. ③ 발행주식 총수의 100 분의 3 이상에 해당하는 주식을 가진 주주는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시총회의 소집을 청구할 수 있다. 제 23 조 (소집통지 및 공고) ① 주주총회를 소집함에는 그 시기, 기간, 장소 및 회의의 목적사항을 기재하여 총회일 2 주일 전에 각 주주에 대하여 서면으로 통지를 발송하여야 한다. ② 의결권 있는 발행주식총수의 100 분의 1 이하의 주식을 소유한 주주에 대하여는 회의일 2 주 전에 주주총회를 소집한다는 뜻과 회의의 목적사항을 한국경제신문과 매일경제신문에서 각각 2 회 이상 공고하거나 금융감독원 또는 한국거래소가 운용하는 전자공시 시스템에 공고함으로써 제 1 항의 규정에 의한 통지에 갈음할 수 있다. ③ 회사가 제 1 항의 규정에 의한 소집통지 또는 제 2 항의 규정에 의한 공고를 함에 있어 회의의 목적사항이 이사 또는 감사의 선임에 관한 사항인 경우에는 이사후보자 또는 감사후보자의 성명, 약력, 추천인 그 밖에 「상법 시행령」이 정하는 후보자에 관한 사항을 통지 또는 공고하여야 한다. ④ 회사가 제 1 항과 제 2 항에 따라 주주총회의 소집통지 또는 공고하는 경우에는 「상법」 제 542 조의 4 제 3 항이 규정하는 사항을 통지 또는 공고하여야 한다. 다만, 그 사항을 회사의 인터넷 홈페이지에 게재하고, 회사의 본·지점, 명의개서대행회사, 금융위원회, 한국거래소에 비치하는 경우에는 그러하지 아니하다. 제 24 조 (소집지) 주주총회는 본점 소재지에서 개최되되, 필요에 따라 이의 인접 지역에서
--	--

제41조(이사회 의사록) ① 이사회 의사에 관하여는 의사록을 작성하여야 한다. ② 의사록에는 의사의 안건, 경과요령, 그 결과, 반대하는 자와 그 반대이유를 기재하고 출석한 이사 및 감사가 기명날인 또는 서명하여야 한다. 제42조(위원회) ① 이 회사는 필요한 경우 이사회 결의에 따라 이사회 내에 위원회를 둘 수 있다. ② 각 위원회의 구성, 권한, 운영 등에 관한 세부사항은 이사회의 결의로 정한다. ③ 위원회에 대해서는 제39조, 제40조 및 제41조의 규정을 준용한다. 제43조(상담역 및 고문) 이 회사는 이사회의 결의로 상담역 또는 고문 약간 명을 둘 수 있다. 제3절 대표이사 제44조(대표이사의 선임 및 직무) ① 대표이사는 이사회에서 선임한다. ② 대표이사는 회사를 대표하고 회사의 업무를 총괄한다. 제6장 감사 제45조(감사의 수) 이 회사의 감사는 1인으로 한다. 제46조(감사의 선임) ① 감사는 주주총회에서 선임한다. ② 감사의 선임을 위한 의안은 이사의 선임을 위한 의안과는 별도로 상정하여 의결하여야 한다. 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 소유주식수의 산정에 있어 최대주주와 그 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산능로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 수는 합산한다. ④ 금융회사의 지배구조에 관한 법률 제5조 및 제6조 각 호의 어느 하나에 해당하는 자는 회사의 감사가 될 수 없으며, 감사가 된 후 이에 해당하는 경우에는 그 직을 상실한다. 제47조(감사의 임기와 보선) ① 감사의 임기는 취임 후 3년 내의 최종의 결산기에 관한 정기주주총회 종결시까지로 한다.	개최할 수 있다. 제 25 조 (의장) 대표이사가 주주총회의 의장이 된다. 그러나 대표이사 유고 시에는 이사회에서 선임한 다른 이사가 의장이 된다. 제 26 조 (의장의 질서유지권 등) ① 주주총회의 의장은 주주총회에서 의사진행을 고의로 방해하기 위한 발언, 기타 유형력의 행사로 질서를 문란하게 하는 자에게 그 발언의 정지 또는 퇴장을 명할 수 있다. ② 주주총회의 의장은 원활한 의사진행을 위하여 필요하다고 인정할 때에는 주주의 발언 시간과 횟수를 제한 할 수 있다. 제 27 조 (주주의 의결권) ① 주주의 의결권은 1 주마다 1 개로 한다. ② 회사가 가진 자기주식은 의결권이 없다. 제 28 조 (상호주에 대한 의결권 제한) 회사, 회사와 회사의 자회사 또는 회사의 자회사가 다른 회사의 발행주식총수의 10 분의 1 을 초과하는 주식을 가지고 있는 경우, 그 다른 회사가 가지고 있는 이 회사의 주식은 의결권이 없다. 제 29 조 (의결권의 불통일행사) ① 2 이상의 의결권을 가지고 있는 주주가 의결권의 불통일 행사를 하고자 할 때에는 회일의 3 일전에 회사에 대하여 서면으로 그 뜻과 이유를 통지하여야 한다. ② 회사는 주주의 의결권의 불통일 행사를 거부할 수 있다. 그러나 주주가 주식의 신탁을 인수하였거나 기타 타인을 위하여 주식을 가지고 있는 경우에는 그러하지 아니한다. 제 30 조 (의결권의 대리행사) ① 주주는 대리인으로 하여금 그 의결권을 행사하게 할 수 있다. ② 전항의 대리인은 주주총회 개시 전에 그 대리인을 증명하는 서면(위임장)을 제출하여야 한다. 제 31 조 (주주총회의 결의방법) 주주총회의 결의는 법령과 정관에 다른 정함이 있는 경우를 제외하고는 출석한 주주의 의결권의 과반수와 발행주식총수의 4 분의 1 이상의 수로써 한다. 제 32 조 (주주총회의 의사록) ① 주주총회의 의사에는 의사록을 작성하여야 한다. ② 의사록에는 그 경과요령과 결과를 기재하고, 의장과 출석한 이사가 기명날인 또는 서명을 하여 본점과 지점에 비치한다.
---	---

② 감사 중 결원이 생긴 때에는 주주총회에서 이를 선임한다. 그러나 정관 제45조에서 정하는 원수를 결하지 아니하고 업무수행상 지장이 없는 경우에는 그러하지 아니한다. 제48조(감사의 직무와 의무) ① 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다. ② 감사는 이사회에 출석하여 의견을 진술할 수 있다. ③ 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시주주총회의 소집을 청구할 수 있다. ④ 감사에 대해서는 정관 제36조의 규정을 준용한다. 제49조(감사록) 감사는 감사에 관하여 감사록을 작성하여야 하며, 감사록에는 감사의 실시요령과 그 결과를 기재하고 감사를 실시한 감사가 기명날인 또는 서명하여야 한다. 제50조(감사의 보수) ① 감사의 보수에 관하여는 제38조의 규정을 준용한다. ② 감사의 보수를 결정하기 위한 의안은 이사의 보수결정을 위한 의안과 구분하여 상정·의결하여야 한다. 제7장 회계 제51조(사업년도) 이 회사의 사업년도는 매년 1월 1일부터 12월 31일까지로 한다. 다만 이 회사의 최초사업년도는 회사의 설립일로부터 2019년 12월 31일까지로 한다. 제52조(재무제표 등의 작성 등) ① 대표이사는 다음 각호의 서류와 그 부속명세서 및 영업보고서를 작성하여 이사회에 승인을 얻어야 한다. 1. 대차대조표 2. 손익계산서 3. 그 밖에 회사의 재무상태와 경영성과를 표시하는 것으로서 상법시행령에서 정하는 서류 ② 대표이사는 정기주주총회 회일의 6주간 전에 제1항의 서류를 감사에게 제출하여야 한다. ③ 감사는 정기주주총회일의 1주전까지 감사보고서를 대표이사에게 제출하여야 한다. ④ 대표이사는 제1항의 서류와 감사보고서를 정기주주총회 회일의 1주간 전부터 본점에 5년간 비치하여야 한다. ⑤ 대표이사는 제1항 각호의 서류를 정기주주총회에 제출하여 승인을 얻어야 하며, 영업보고서를 정기주주총회에 제출하여 그 내용을 보고하여야 한다. ⑥ 대표이사는 제5항의 규정에 의한 승인을 얻은 때에는 지체 없이 대차대조표와 외부감사인의 감사의견을 공고하여야 한다.	제 5 장 이사·이사회·대표이사 제 1 절 이사 제 33 조 (이사의 수) 회사의 이사는 3 인 이상으로 하고, 사외이사는 이사총수의 4 분의 1 이상으로 한다. 제 34 조 (이사의 선임) ① 이사는 주주총회에서 선임한다. ② 이사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4 분의 1 이상의 수로 하여야 한다. ③ 2 인 이상의 이사를 선임하는 경우 「상법」 제 382 조의 2 에서 규정하는 집중투표제는 적용하지 아니한다. 제 35 조 (이사의 임기) 이사의 임기는 3 년으로 재선될 수 있다. 그러나 그 임기가 최종의 결산기에 관한 정기주주총회 전에 만료될 경우에는 그 총회의 종결 시까지 그 임기를 연장한다. 제 36 조 (이사의 보선) ① 이사 중 결원이 생긴 때에는 주주총회에서 이를 선임한다. 단, 결원이 있음에도 불구하고 재적이사가 본 정관 38 조에서 정하는 원수에 미달되지 아니하고, 업무수행상 지장이 없는 경우에는 보궐선임을 보류 또는 연기할 수 있다. ② 보궐선임에 의하여 선임된 이사의 임기는 선임된 날로부터 새로이 진행된다. 제 37 조 (이사의 직무) 부사장, 전무이사, 상무이사 및 이사는 대표이사(사장)를 보좌하고 이사회에서 정하는 바에 따라 회사의 업무를 분장 집행하며, 대표이사(사장)의 유고 시에는 위 순서에 따라 그 직무를 대행한다. 제 38 조 (이사의 의무) ① 이사는 법령과 정관의 규정에 따라 선량한 관리자의 주의로서 회사를 위하여 그 직무를 수행하여야 한다. ② 이사는 회사에 현저하게 손해를 미칠 염려가 있는 사실을 발견한 때에는 즉시 이를 감사에게 보고하여야 한다. ③ 이사는 재임 중 뿐만 아니라 퇴임 후에도 직무상 취득한 회사의 영업상 비밀을 누설하여서는 아니 된다. 제 39 조 (이사의 보수와 퇴직금) ① 이사의 보수는 주주총회의 결의로 이를 정한다. ② 이사의 퇴직금의 지급은 주주총회결의를 거친 임원퇴직금지급규정에 의한다.
--	--

제53조(외부감사인의 선임) 회사가 외부감사인을 선임함에 있어서는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」의 규정에 따라 감사인선임위원회의 승인을 받아 감사가 선정한 외부감사인을 선임하며 그 사실을 선임한 사업년도 중에 소집되는 정기총회에 보고하거나 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 시행령」에서 정하는 바에 따라 주주에게 통지 또는 공고하여야 한다. 제54조(이익금의 처분) 이 회사는 매 사업년도의 처분전 이익잉여금을 다음과 같이 처분한다. 1. 이익준비금 2. 기타의 법정 적립금 3. 배당금 4. 임의적립금 5. 기타의 이익잉여금처분액 제55조(이익배당) ① 이익의 배당은 금전과 주식 및 기타의 재산으로 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. 제56조(배당금지청구권의 소멸시효) ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다. ② 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다. 제8장 기업인수목적회사로서의 특징 제57조(주권발행금액의 예치·신탁 및 인출 제한, 담보제공 금지) ① 자본시장법 시행령 제6조 제4항 제14호 가목 및 금융투자업규정 제1-4조의2 제2항에 따라 이 회사는 주권발행금액(최초 주권모집 이전에 발행된 주권의 발행금액은 제외)의 100분의 90 이상에 해당하는 금액을 주권의 주권납입일 다음 영업일까지 한국증권금융회사 또는 신탁업자에 예치 또는 신탁하여야 한다. ② 자본시장법 시행령 제6조 제4항 제14호 나목 및 금융투자업규정 제1-4조의2 제3항에 따라 이 회사는 제1항에 의하여 예치 또는 신탁한 금전(이자 또는 배당금을 포함, 이하 "예치자금 등")을 합병대상법인과의 합병등기가 완료되기 전에 인출하거나 담보로 제공하여서는 아니된다. 다만 회사운영을 위하여 불가피한 경우로서 다음 각호의 하나에 해당하는 경우에는 예치자금 등을 인출할 수 있다. 1. 자본시장법 제165조의5에 따른 주식매수청구권의 행사로 주식을 매수하기 위하여 필요한 금전 한도 내에서 인출하는 경우 2. 이 회사가 해산하여 제60조에 따라 예치자금 등을 투자자에게 지급하는 경우	제 2 절 이사회 제 40 조 (이사회 의 구성 과 소집) ① 이사회는 이사로 구성한다. ② 이사회는 대표이사(사장) 또는 이사회에서 따로 정한 이사가 있을 때에는 그 이사가 회일 7 일 전에 각 이사 및 감사에게 통지하여 소집한다. ③ 제 2 항의 규정에 의하여 소집권자로 지정되지 않은 다른 이사는 소집권자인 이사에게 이사회 소집을 요구할 수 있다. 소집권자인 이사가 정당한 이유 없이 이사회 소집을 거절하는 경우에는 다른 이사가 이사회를 소집할 수 있다. ④ 이사 및 감사 전원의 동의가 있을 때에는 제 2 항의 소집절차를 생략할 수 있다. 제 41 조 (이사회 의 결 의 방 법) ① 이사회 의 결 의는 법령 과 정 관 에 다른 정 함 이 있는 경 우 를 제 외 하 고는 이사 과 반 수 의 출 석 과 출 석 이 사 의 과 반 수 로 한다. ② 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 음성 동 시에 송수신하는 원격통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있다. 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다. ③ 이사회 의 결 의에 관 하 여 특 별한 이 해관 계가 있는 자는 의 결 권 을 행 사 하 지 못 한 다. 제 42 조 (이사회 의 사 록) ① 이사회 의 의 사에 관 하 여는 의 사 록 을 작 성 하 여 야 한다. ② 의 사 록 에는 의 사의 안 건, 경 과요 령, 그 결 과, 반 대하 는 자 와 그 반 대이 유를 기 재 하 고 출 석 한 이사 및 감 사가 기 명 날 인 또는 서 명 하 여 야 한다. 제 3 절 대 표 이 사 제 43 조 (대 표 이 사의 선 임) 대 표 이 사는 이 사 회 에 서 선 임 한 다. 제 44 조 (대 표 이 사의 직 무) 대 표 이 사는 본 회 사를 대 표 하 고 대 표 이 사가 수 명 일 때 는 각 자 회 사를 대 표 하 되 이 사 회 결 의 로 공 동 대 표 규 정을 정 할 수 있 다. 제 6 장 감 사 제 45 조 (감 사의 수) 이 회 사의 감 사의 수 는 1 인 이 상 2 인 이 내의 감 사를 둘 수 있 다. 제 46 조 (감 사의 선 임)
--	---

제58조(합병대상법인의 규모 및 합병제한) ① 합병대상법인의 자본시장법 시행령 제176조의5 제3항에 따라 산정된 합병가액 또는 최근 사업년도말 현재 재무상태표상 자산총액이 예치자금 등의 100분의 80이상이어야 한다. 이 경우 합병대상법인이 다수인 경우에는 각 법인의 합병가액 또는 자산총액을 각각 합산한 금액을 기준으로 한다. ② 주권의 최초 모집 이전에 협상이 진행되고 있거나 잠정적으로 정해진 합병대상법인이 존재하지 아니하여야 한다. ③ 이 회사는 상법 제524조에 따른 신설합병의 방식으로 합병할 수 없으며, 자본시장법 제9조 제15항 제4호에 따른 주권비상장법인과 합병하는 경우 이 회사가 소멸하는 방식으로 합병할 수 없다. ④ 이 회사는 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 자 및 회사와는 합병할 수 없다. 1. 이 회사 주권의 최초 모집 전에 자본시장법 시행령 제139조 제1호 각 목의 증권(의결권 없는 주식에 관계된 것을 포함한다. 이하 "주식등"이라 한다.)을 취득한 자(이하 "공모 전주주등"이라 한다.) 2. 이 회사의 공모전 주주등 또는 다음의 어느 하나에 해당하는 자가 자본시장법 제9조 제1항에 따른 대주주이거나 발행주식총수의 100분의 5 이상을 소유하는 회사 가. 이 회사의 공모전 주주등에 속하는 자본시장법 시행령 제6조 제4항 제14호 다목에 따른 자본증권 투자매매업자의 임직원으로서 이 회사의 설립 및 운영 등과 관련된 업무를 수행하였거나 수행중인 자, 그 배우자 및 직계존비속 나. 이 회사의 공모전 주주등에 속하는 법인의 임원, 그 배우자 및 직계존비속 다. 이 회사의 공모전 주주등에 속하는 개인의 배우자 및 직계존비속 라. 이 회사의 임직원, 배우자 및 직계존비속 3. 이 회사의 공모전 주주등의 자본시장법 제9조 제1항에 따른 대주주 및 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」에 따른 계열회사 4. 이 회사 또는 공모전 주주등과 임직원을 겸직하거나 최근 2년 이내에 임직원을 겸직 하였던 회사 ⑤ 본 조 제4항제2호의 소유주식수를 산정함에 있어 자본시장법 시행령 제139조 제1호 각목의 어느 하나에 해당하는 증권의 권리행사 등으로 발행될 수 있는 주식수를 포함하며, 공모전 주주등의 주식수 산정시에는 당해 주주등의 계열회사가 소유하는 주식수를 포함한다. 제59조(회사의 해산) 자본시장법 시행령 제6조 제4항 제14호 마목 및 금융투자업규정 제1-4조의2 제5항 제2호에 따라 이 회사는 다음의 각호의 어느 하나에 해당하는 경우 회사를 해산하고 예치 자금 등을 투자자에게 지급하여야 한다. 1. 최초 주권모집에 따른 주금납입일로부터 90일 이내에 이 회사가 발행한 주권이 유가 증권시장 혹은 코스닥시장에 상장되지 아니한 경우 2. 최초 주권모집에 따른 주금납입일로부터 36개월 이내에 합병대상법인과 합병등기를 완료하지 못한 경우 3. 합병대상법인과 합병등기를 완료하기 전에 이 회사 주권이 자본시장법 제390조의 증권상장규정에 따라 상장폐지된 경우 제60조(예치자금등의 반환 등) ① 제59조에 따라 이 회사가 해산되어 예치자금 등을 투자자에게 지급하는 경우, 다음	① 감사의 선임은 주주총회에서 선임한다. 그러나 감사의 선임에는 의결권이 없는 주식을 제외한 발행주식총수의 100 분의 3 을 초과하는 수의 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다. 다만, 소유주식수의 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. ② 감사의 선임을 위한 의안은 이사의 선임을 위한 의안과는 별도로 상정하여 의결하여야 한다. 제 47 조 (감사의 임기와 보선) ① 감사의 임기는 취임 후 3 년 내의 최종의 결산기에 관한 정기주주총회의 종결 시까지로 한다. ② 감사중 결원이 생긴 때에는 주주총회에서 이를 선임한다. 그러나 정관 45 조에서 정하는 원수를 결하지 아니하고 업무수행상 지장이 없는 경우에는 그러하지 아니한다. 제 48 조 (감사의 직무) ① 감사는 이 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 제 38 조 제 3 항의 규정을 준용한다. ⑤ 감사는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다. ⑥ 감사는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 적은 서면을 이사에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다. ⑦ 제 6 항의 청구를 하였는데도 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사가 이사회를 소집할 수 있다. 제 49 조 (감사의 감사특) 감사는 감사에 관하여 감사특을 작성할 수 있으며 감사특에는 감사의 실시요령과 그 결과를 기재하고 감사를 실시한 감사가 기명 날인하여야 한다. 제 50 조 (감사의 보수와 퇴직금) ① 감사의 보수와 퇴직금에 관하여는 제 39 조의 규정을 준용한다. ② 감사의 보수를 결정하기 위한 의안은 이사의 보수결정을 위한 의안과 구분하여 상정?의결하여야 한다. 제 7 장 회 계 제 51 조 (사업년도) 이 회사의 사업년도는 매년 1 월 1 일부터 12 월 31 일까지로 한다.
--	---

각호의 기준에 따라야 한다. 1. 공모전 주주는 주식 등 취득분에 대하여 예치자금 등의 지급대상에서 제외된다. 다만 공모전 주주가 최초 주권공모 이후에 주식을 취득한 경우, 당해 취득분에 대해서는 그러하지 아니하다. 2. 예치자금 등은 주식(제1호 본문에 따라 공모전 주주가 취득하고 있는 주식등은 제외함)의 보유비용에 비례하여 배분되어야 한다. ② 제1항에 의한 지급 후에 남은 회사의 재산은 상법 제3편 제4장 제12절(청산)의 관련 규정에 따라 배분한다. 다만, 주주에 대한 잔여재산은 다음의 각호의 순서에 따라 분배되며, 회사에 대한 채권은 주주에 대한 잔여재산분배에 우선하여 변제하되, 전환사채의 상환권은 공모전 발행주식에 대한 잔여재산분배와 동일한 순서로서 이하에서정하는 바에 따라 권리의 행사가 제한된다. 1. 제1항에 따라 지급된 금액(세후금액을 기준으로 한다. 이하 같다.)이 공모주식의 발행가액에 미달하는 경우, 공모주식을 보유한 주주에 대하여 분배할 잔여재산은 제1항에 따라 지급된 금액을 포함하여 해당 주주에게 분배되는 금액이 당해 공모주식의 발행가액에 달할 때까지 우선적으로 공모주식의 주식수에 비례하여 분배한다. 2. 제1항 및 본 항 제1호에 따른 잔여재산분배 이후에 남은 잔여재산이 있는 경우에는 해당 잔여재산은 공모전 발행주식등의 발행가액(전환사채에 대하여는 전환가액을 발행가액으로 하며, 이하 본조에서 같다.)에 달할 때까지 공모전 발행주식등의 보유 주주에게 공모전 발행주식등의 수(전환사채에 대하여는 전환시 발행될 주식수를 기준으로 한다. 이하 같다)에 비례하여 분배된다. 다만, 공모주식에 대하여 위 제1항에 따라 공모주식의 보유 주주에게 지급된 금액이 공모주식의 발행가액을 초과하는 경우에는 위 잔여재산은 본 호에 따라 공모전 발행주식등의 보유 주주에 대하여도 동일한 초과비용에 달할 때까지 공모전 발행주식등의 수에 비례하여 분배한다. 3. 제1호 및 제2호에 따른 잔여재산분배 이후에도 남은 기타 잔여재산이 있는 경우에는 해당 잔여재산은 회사의 모든 발행주식등(공모전 발행주식등과 공모주식을 포함하여 회사가 발행한 모든 주식을 의미하며, 이하 "모든 발행주식등"이라 한다)의 발행가격의 비율에 따라 분배된다. ③ 합병대상법인과의 합병에 반대하는 주주(이 회사의 발기인 및 공모전 주주는 제외)가 주식매수청구권을 행사할 경우, 이 회사는 자본시장법 제165조의5 및 기타 관련법령에서 정하는 방법 및 절차에 따라 투자금을 반환하여야 한다. 제61조(차입 및 채무증권 발행금지) ① 회사는 타인으로부터 자금을 차입할 수 없으며, 타인의 채무를 보증하거나 담보제공 행위를 할 수 없다. ② 회사는 채무증권을 발행할 수 없다. 다만, 주권의 거래소 유가증권시장 혹은 코스닥시장 상장을 위하여 주권을 최초로 모집하기 전에는 상법 제513조 또는 제516조의2에 따른 전환사채 또는 신주인수권부사채를 발행할 수 있다. 제62조(임직원의 의무) 이 회사의 임직원은 합병 전에 합병대상기업을 특정하거나 타인으로 하여금 합병대상기업을 추정하게 할 수 있는 정보의 누설 또는 제공 등을 하여서는 아니된다. 제63조(합병을 위한 중점 산업군) 이 회사는 상장 이후 합병을 진행함에 있어 성장성이 높고 글로벌기업으로 발전할 가능	제 52 조 (채무제표 등의 작성 등) ① 대표이사(사장)는 상법 제 447 조 및 제 447 조의 2 의 각 서류를 작성하여 이사회 의 승인을 얻어야 한다. ② 대표이사(사장)는 정기주주총회 회일의 6 주간 전에 제 1 항의 서류를 감사에게 제출하여야 한다. ③ 감사는 정기주주총회일의 1 주전까지 감사보고서를 대표이사(사장)에게 제출하여야 한다. ④ 대표이사(사장)는 제 1 항의 서류와 감사보고서를 정기주주총회 회일의 1 주간전부터 본점에 5 년간, 그 등본을 지점에 3 년간 비치하여야 한다. ⑤ 대표이사(사장)는 상법 제 447 조의 서류를 정기주주총회에 제출하여 승인을 얻어야 하며, 제 447 조의 2 의 서류를 정기주주총회에 제출하여 그 내용을 보고하여야 한다. ⑥ 대표이사(사장)는 제 5 항의 규정에 의한 승인을 얻은 때에는 지체없이 대차대조표와 외부 감사인의 감사의견을 공고하여야 한다. 제 53 조 (외부감사인의 선임) 회사가 외부감사인을 선임함에 있어서는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」의 규정에 의한 감사인선임위원회(또는 감사위원회)의 승인을 얻어야 하고, 그 사실을 외부감사인을 선임한 사업연도 중에 소집되는 정기주주총회에 보고하거나 주주에게 통지 또는 공고하여야 한다. 제 54 조 (이익금의 처분) 이 회사는 매사업연도의 결산결과 이익이 생긴 때에는 주주총회의 의결을 거쳐 다음 각 호의 순서에 의하여 처리하여야 한다. 그러나 주주총회의 결의로써 달리 처분할 수 있다. 1. 이익준비금 2. 기타의 법정준비금 3. 배당금 4. 임의적립금 5. 기타의 이익잉여금처분액 제 55 조 (이익배당) ① 이익배당은 금전 또는 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 이익배당금은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 질권자에게 지급한다. 제 56 조 (종간배당) ① 회사는 이사회 의 결의로 사업연도 개시일부터 6 월 말일 (이하 "종간배당 기준일"이라 한다)의 주주에게 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제 165 조의 12 에 따라 종간배당을 할 수 있다. ② 제 1 항의 이사회 결의는 종간배당 기준일 이후 45 일 내에 하여야 한다. ③ 종간배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액 한도로 한다. 1. 직전결산기의 자본금의 액
--	---

성이 높은 중소·중견기업으로서 다음 각호 중 하나에 해당하는 산업을 영위하거나 동 산업에 부품 및 장비를 제조·판매하는 기업을 중점으로 합병을 추진한다. 1. 신재생에너지 2. 바이오제약·의료기기 3. 전자/통신 4. 2차전지 5. 소프트웨어/서비스 6. 게임/모바일산업 7. 신소재 8. 기타 미래 성장 동력을 갖추었다고 판단되는 산업	2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액 3. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액 4. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의준비금 5. 「상법 시행령」 제 19 조에서 정한 미실현이익 6. 중간배당에 따라 결산기에 적립하여야 할 이익준비금의 합계액 ④ 사업연도 개시일 이후 중간배당 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사에 의한 경우를 포함한다)에는 중간배당에 관해서는 당해 신주는 직전사업연도 말에 발행된 것으로 본다. 다만, 중간배당 기준일 후에 발행된 신주에 대하여는 최근 중간배당 기준일 직후에 발행된 것으로 본다. ⑤ 제 9 조의 종류주식에 대한 중간배당은 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다. 제 57 조 (배당금 지급청구권의 소멸시효) 이익배당금 지급청구권은 5 년간 이를 행사하지 않으면 소멸시효가 완성되고 시효 완성으로 인한 배당금은 회사이익으로 귀속된다
---	--

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

1. 회사의 현황

가. 사업 개황

당사의 설립자인 임이빈 대표이사는 32년간의 현업에서의 경험을 바탕으로 디스플레이 및 반도체 검사 공정에 대한 전문지식과 노하우를 겸비하고 있는 엔지니어입니다. 임이빈 대표이사는 2006년 1월 주식회사 프로이천 설립 이후 디스플레이 검사에 사용되는 프로브카드(Probe Card)를 생산하기 시작하였으며 2010년 세계 최초의 필름형 프로브 블록(Probe Block) 특허를 핵심 기반으로 디스플레이 검사용 장치 사업으로 사업 분야를 확장하여 현재의 사업구조로 재편하였습니다.

당사가 주력으로 하는 사업은 휴대폰, 태블릿, 노트북, PC, TV, 자동차 등의 디스플레이용 OLED 및 LCD 디스플레이 검사 장치 제조 사업과 디스플레이 반도체인 DDI(Display Drive IC) 칩 검사를 위한 반도체 검사 장치 제조 사업입니다. 현재 디스플레이 패널용 검사 장치의 경우 디스플레이 패널의 대형화와 고사양화가 진행됨에 따라 테스트 공정에 소요되는 검사 설비 또한 기술적인 난이도가 상당히 높아지고 있습니다. 당사의 디스플레이 검사 장치의 경우 2010년 세계 최초의 프로브 블록 특허를 시작으로 지속적인 연구 개발과 투자를 통해 경쟁사에 비해 뛰어난 수준의 설계 기술력을 확보하게 되었습니다. 그 결과, 당사의 디스플레이 검사 장치 사업부는 2015년도부터 현재까지 글로벌 디스플레이 산업의 선구자라 할 수 있는 삼성디스플레이(SDC)와 LG디스플레이(LGD) 양사의 1차 협력사로서 디스플레이 검사 시장에서 독보적인 위치를 가지게 되었습니다.

당사가 영위하고 있는 디스플레이 검사 장치 사업은 디스플레이 패널이 다수 적용되는 모바일, TV, 노트북 등의 신 모델 출시에 따라 고객 맞춤형 제작이 필수적입니다. 이는 신제품 출시 시 디스플레이 검사 장치 디스플레이 패널 구동 검사를 위하여 Contact이 필요한 패드의 위치가 수시로 변경되기 때문입니다. 현재 회사에서 매출이 발생되고 있는 대부분의 제품들은 회사에서 독자적으로 개발한 기술로 구성되어 있으며, 당사는 기술 경쟁력 제고를 위하여 연구개발 인원을 회사 총 인원의 10% 이상 수준으로 유지하고 있습니다. 또한, 당사는 국책 과제 수주 및 중소벤처기업부로부터 지원받는 각종 기술지원 사업을 적극적으로 활용하여 회사의 기술력 제고를 위해 최선을 다하고 있습니다. 당사는 2006년 창업 이후 지속적인 연구 개발 활동을 통하여 총 125건의 특허를 확보하였으며 핵심 기술 임치를 통해 타 경쟁사 대비 높은 수준의 기술 장벽을 구축하고 있습니다.

당사는 외형 성장 동력 확보를 위하여 국내 시장뿐 아니라 중국 시장 진출을 향한 노력 끝에 2011년 10월부터 중국 굴지의 디스플레이 기업인 BOE에 LCD용 프로브유닛 수출을 시작으로 2015년 11월 중국 QLED 패널 검사장치 시장에 본격적으로 진출하였으며 현재는 중국의 주요 디스플레이 패널 제조업체들인 BOE, CSOT, VISIONOX(GVO), Tianma, EDO, HKC 등을 대상으로 그 기술력을 인정받고 있습니다. 또한 당사는 중국 내 디스플레이 검사용 장

치 시장 점유를 위해 2018년 1월 현지법인인 PTK China Co., Ltd를 시작으로 중국 기업 소주필사실정밀기계유한공사와 2019년 5월 합자회사인 Suzhou Semiconductor Test Equipment Co., Ltd를 설립하여 중국 업체와의 매출 비중을 높이기 위해 노력하고 있습니다

당사의 반도체 검사 장치 부분은 설립 이후부터 15년에 가까운 노하우와 기술력을 바탕으로 안정된 매출과 이익을 유지하고 있습니다. 당사의 반도체 검사 장치인 프로브카드의 디스플레이용 구동형 칩 반도체인 DDI 칩의 검사 공정에 사용되고 있습니다. 해당 검사 장치의 경우 미세한 간극을 따라 디스플레이 패널 내부의 반도체 구동 여부를 확인하여야 하기 때문에 높은 수준의 기술력과 제조 노하우가 필요합니다. 당사는 머리카락 굵기 1/10 수준인 11 μ m Needle이 적용된 미세 간극(Fine Pitch) 제조 기술을 바탕으로 높은 수준의 기술 경쟁력을 확보하고 있습니다.

당사는 빠르게 변화해 가는 디스플레이 산업의 기술 발전 속도에 발맞추어 검사기술 분야에 서 고객사의 요구 수준을 끊임없이 충족시켜 왔으며, 타사 대비 높은 수준의 기술력을 바탕으로 고객사들과의 돈독한 신뢰관계를 구축해 왔습니다. 당사는 향후 최적의 품질구현을 통해 지속적으로 기술개발과 사업확장에 매진할 것이며, 중국 시장을 포함한 글로벌 시장 확대를 통해 회사의 모든 역량을 집중할 것입니다.

나. 경기변동과의 관계

디스플레이 검사 장치 산업의 경우 전량 주문생산으로 이루어집니다. 고객사는 디스플레이 검사 장치의 회로 설계와 관련 규격, 수량, 제작 방식 등의 정보를 사전에 제시하고, 디스플레이 검사 장치 업체는 고객이 요구하는 사양으로 제품을 설계하여 양산라인에 투입할 수 있도록 제품을 제조하고 있습니다.

디스플레이 검사 장치 산업은 전방산업인 디스플레이 산업의 변동성에 따라 움직입니다. 디스플레이 업체는 경기변동에 민감하게 반응하는 특성을 갖고 있으며, 패널업체들의 설비 투자 확대 및 가동률 조정으로 수요와 공급간의 불균형이 반복되고 있습니다. 또한, 거시경제 요인 등 경기변동에 따라 공급이 수요를 초과하는 시기에는 패널 가격이 하락할 수 있으며, 반대로 수요 증가 대비 공급이 부족할 경우에는 패널 가격이 상승하여 당사의 제품 생산에도 일부 영향을 끼칠 수 있습니다. 다만 당사가 생산하고 있는 디스플레이 검사장치의 경우 검사 시 필수 소요되는 소모성 부품으로 디스플레이 패널 고사양화로 부품의 수요는 지속적으로 증가할 것으로 보여집니다.

당사가 생산하고 있는 디스플레이용 DDI칩 검사 프로브카드의 경우 디스플레이 패널 구동 시 불량 검사 확인을 위하여 사용되기 때문에 전방산업인 디스플레이 산업의 패널 생산량이 증가함에 따라 프로브카드의 사용량도 늘어나는 특징이 있습니다. 전방산업인 디스플레이 산업은 현재 디스플레이 시장의 양대산맥인 삼성디스플레이와 LG디스플레이가 양분하는 추세이기 때문에 양사의 디스플레이 생산 계획 및 신규 제품의 라인업 등에 따라 디스플레이용 반도체 검사 장치인 DDI(Display Drive IC)의 수요도 영향을 받고 있습니다.

다. 계절적 요인

디스플레이 검사 장치의 경우 글로벌 디스플레이 산업의 선두주자인 삼성디스플레이와 LG디스플레이를 최종 고객사로서 제품을 공급하고 있기 때문에 최종 고객사의 주문량에 따

라 당사의 생산량이 직결되는 구조를 가지고 있으며, TV, 모바일, 노트북 등의 가전제품 트렌드와 상관관계를 가지고 있으며, 계절성은 미미한 것으로 판단됩니다.

당사가 생산하고 있는 디스플레이용 DDI칩 검사 프로브카드의 경우 가전제품(스마트폰, TV 등) 신규 출시에 따라 프로브카드 모델이 변화하는 특성을 가지고 있습니다. 이는 디스플레이용 DDI 구동 반도체의 경우 디스플레이 패널이 적용되는 TV, 모바일, IT 제품의 변화에 따라 검사 시 contact하는 pad의 위치가 달라지기 때문입니다.

당사가 생산하는 반도체 검사장치의 경우 스테코, 매그나칩반도체 등과 같이 삼성디스플레이(삼성전자 디스플레이 패널 공급)의 검사장비/DDIC 공급 관련 1차 협력사에 최종적으로 제품이 납품되고 있기 때문에 삼성디스플레이의 제품의 End User인 삼성전자에서 출시되는 모바일, TV 등의 가전제품 출시 시기에 매출의 직·간접적인 영향을 받는 것으로 볼 수 있습니다. 다만, 삼성전자에서 출시되는 가전제품의 경우 제품군별로 다양하게 출시되고 있기 때문에 프로이천에서 영위하고 있는 프로브카드 사업부문에서 영업에 대한 계절적 요인은 미미한 편입니다. 하기 표는 2015년도부터 삼성전자 신규 가전제품에 공급되었던 당사의 캔틸레버 프로브카드 정보입니다.

라. 제품의 라이프사이클

디스플레이 검사 장치는 디스플레이 패널과 검사 장치인 프로브유닛을 contact한 후 전기적 신호를 가하여 양·불량 여부를 판단하며 제품당 적게는 4만회에서 많게는 5만회까지 사용이 가능합니다. 다만, 고객사의 요청 및 디스플레이 제조 공정의 특성에 따라 제품마다 다른 형태로 생산되는 점과 생산 현장 상황에 의해 제품의 수명이 상이하기 때문에 일률적으로 제품의 라이프사이클을 정의하기엔 제한이 있으나, 통상적 6개월 정도 사용 가능한 것으로 통계됩니다.

또한, 디스플레이 검사 장치의 특성상 디스플레이 패널이 사용되는 모바일, TV, 노트북 등의 신규 모델 출시 시 검사 패드 위치와 회로 설계의 변화에 따라 제품을 공용화를 할 수 없습니다. 따라서, 디스플레이 검사장치의 라이프 사이클은 고객사의 모바일, TV 신제품 출시 주기와 비슷하다 할 수 있습니다.

당사가 제조하는 디스플레이용 DDI칩 검사 프로브카드는 디스플레이 패널이 적용되는 모바일, TV, 노트북 등의 제품 모델에 따라 테스트용 프로브카드 규격 등이 변화하기 때문에 제품의 라이프사이클은 고객사의 신규 모델 출시 사이클과 유사합니다. 따라서 고객사의 모델 변화가 회사 매출의 주요 변수로 작용 하지만 당사는 제품 개발, 생산에 오랜 노하우를 통한 다양한 성능의 제품 제작 방법과 납기 준수를 위한 생산능력을 보유하고 있어 반도체 모델 변화에 따른 신속한 대응 능력을 갖추고 있습니다.

2. 시장 현황

가. 시장의 특성

당사가 목표로 하는 시장은 디스플레이 검사 장치와 디스플레이용 DDI칩 검사 장치 시장입니다. 당사의 주요 목표시장은 디스플레이 제조업체의 생산 패널 크기 및 다종의 패널 생산량에 밀접한 연관이 있으며, 디스플레이 제조업체의 디스플레이 패널 양산 규모가 커질수록

검사 장치의 시장 매출도 함께 성장하는 구조입니다. 디스플레이 패널 및 디스플레이용 DDI칩 검사 장치의 경우, 고객사의 초도 모델 개발 시 개발용 검사 제품에 납품되는 검사 장치부터 양산제품에 적용되는 검사제품, 그리고 양산시 사용되면서 소모성 파트로서 주기적인 Repair를 실시하여 재생산되는 순환 제품의 특징을 지니고 있습니다. 또한, 장치 산업의 특성상 장비산업대비 경기 흐름에 따른 민감성이 낮아 안정적인 매출 발생을 통한 지속 성장이 가능한 시장입니다.

당사의 주요 제품인 디스플레이 패널 검사 장치는 패널 크기에 따른 중소형과 대형 패널 검사용으로 나누어지며, 중소형 패널 검사 장치는 주로 모바일, IT, 위치 검사에 활용되며 대형 패널 검사 장치는 TV 시장의 수요 변동과 밀접한 관계가 있습니다. 최근 모바일 시장은 첨단 기기 제품 출시 주기가 짧아짐에 따라 제품의 기술적 요소 및 디자인적 요소의 중요성이 증대되고 있으며, 개인의 선호도에 맞는 기기 구매에 따른 제품 교체주기가 짧아지고 있습니다.

중소형 디스플레이 패널이 적용되는 모바일, IT, 위치 등의 디스플레이 패널 검사를 위한 당사의 검사 장치는 최종 구매처인 삼성전자 등의 제품 시장점유율에 영향을 받고 있는 바, 삼성전자의 새로운 모바일의 플래그십이 공개되는 일정에 따라 매출 변동성을 보이고 있습니다. 또한, TV, PC 등 대형 디스플레이 패널 검사를 위한 당사의 검사 장치는 최종 구매처인 LG전자·LG디스플레이 등의 제품 수요 변동과 밀접한 관계가 있습니다.

디스플레이용DDI칩 검사 장치 시장은 전방산업인 디스플레이 시장 경기변동에 영향을 받습니다. 디스플레이용DDI칩은 모바일, 태블릿, PC 등 다양한 전자 기기에 활용되는 바 있어, 디스플레이용 DDI칩 판매량은 전자 기기의 수요와 밀접한 상관관계가 있으며, 당사의 디스플레이용DDI 반도체 검사 장치인 프로브카드 역시 위와 같은 구조적인 영향을 받고 있습니다.

나. 시장규모 및 전망

디스플레이 산업은 높은 기술력이 요구되는 기술집약형·고부가가치 산업으로 지속적인 R&D 투자를 통한 원천 기술의 확보가 매우 중요하며 규모의 경제를 통하여 제품의 대량 생산이 필수적인 산업입니다. 디스플레이 산업은 스마트폰, 태블릿, PC, TV 등 일상생활에서 사용됨과 동시에 군사용, 의료용 등 다양한 산업에서 사용되고 있습니다. 일반적으로 디스플레이 산업은 중소형 디스플레이 패널이 적용되는 스마트폰, 태블릿, 위치 등 제품과 대형 디스플레이 패널이 적용되는 TV, PC 등 제품의 소비자 선호도 및 수요량 변화에 따라 경기 변동이 이루어지고 있습니다. 또한, 향후 OLED 시장의 확대 및 패널 다양화, 대형화 등을 통해 OLED 기술을 확장될 수 있는 잠재력이 크기에 타 산업 및 응용 분야는 더욱 넓어질 것으로 전망됩니다.

현 디스플레이 패널 시장은 크게 LCD와 OLED로 구분됩니다. 글로벌 리서치기관인 IHS에 따르면, 글로벌 디스플레이 시장 규모는 '17-19년 LCD 시장의 축소와 OLED 시장의 더딘 성장으로 감소세였으나, 2020년부터 OLED 시장의 빠른 성장으로 2022년 약 1,167억 달러의 시장 규모로 성장할 것으로 예상하고 있습니다.

2017년 기준 글로벌 전체 LCD 시장은 1,015억 달러의 시장 규모를 형성하였으나, LCD에서 OLED로의 전환이 가속화되며 22년까지 678억 달러의 시장 규모로 감소될 것으로 전망하고 있습니다. LCD 시장의 하락세가 예상되는 가운데 COVID-19 사태가 촉발한 언택트(untact)

문화로 인하여 LCD TV의 수요는 오히려 증가하면서 LCD TV 시장 규모는 2020년 258억 달러에서 21년 271억 달러의 시장 규모로 전년 대비 5% 증가할 것으로 전망됩니다.

OLED는 LCD 대비 자유롭고 단순한 구조를 통해, 다양한 유형의 디스플레이 구현이 가능하며, 기존 LCD의 30%가 안되는 두께로 경량박형의 구현이 가능합니다. 또한 OLED는 스스로 발광하는 특징으로 밝기 제어가 가능하여 높은 색 대비 훨씬 더 정확한 색 표현이 가능합니다. OLED의 폼팩터의 자유롭고 다양한 변화 가능성과 고명암비/고휘도, 뛰어난 색재현성 등을 통해, 기존 TV와 스마트폰으로 한정되어 있는 적용 분야가 자동차 대시보드, 디스플레이, 퍼블릭 디스플레이 등으로 확장이 가능할 것으로 예상됩니다. 이에 새로운 분야로의 OLED 패널의 침투 가능성이 증대되어 패널 출하량도 함께 증가할 것으로 전망됩니다.

TV 시장에서도 LCD에서 OLED로의 변환 가속화로 대형 OLED TV 패널은 '19년 3.3백만장에서 '22년 9.6백만장의 규모로 성장할 것으로 전망됩니다.

최근 전기차의 대표 브랜드들의 차량 모델 내 차량용 대시보드 디스플레이의 장착이 활발해지고 있습니다. 이에 전기차뿐만 아니라 기존의 내연기관 차들의 장착될 중대형의 차량용 대시보드 디스플레이 패널(CID)의 적용이 활발해지고 있습니다.

3. 경쟁 현황

디스플레이 검사 장치는 FPD(LCD, OLED) 패널의 검사 공정시 필수적으로 요구되는 장치입니다. 타 디스플레이 검사 장치 제조 업체들은 자체 Pin 설계 기술의 부재로 고객사의 각기 다른 패널 사양에 대하여 맞춤형 검사가 불가능하기에 검사한 패널에 스크래치가 발생하여 고객사의 불만이 높고, 외주업체를 통해 Pin 설계가 이루어지기 때문에 가격 경쟁력이 상대적으로 낮은 것으로 분석됩니다.

당사는 세계 최초의 D-C 직접접촉 방식인 DC(Direct Contact)*타입을 개발에 성공하여 스크래치 발생 문제를 해결하였고, Contactor 및 Pin의 고객 제품별 맞춤 설계를 통해 당사 제품 단가를 획기적으로 낮추며 시장에서의 인지도를 향상시켰습니다. 또한, 다양한 신기술이 적용된 Contactor 등을 개발하여 시장의 점유율을 확대해왔습니다. 현재는 LCD 및 OLED, LED(Micro LED, Mini LED) 등의 제품군까지 적용 가능한 Contactor 개발과 전체 패널 생산공정 중 검사공정에 들어가는 검사제품 개발 및 관련 시장 진입으로 FPD 패널 생산에 없어서는 안되는 Total solution을 제공하는 업체가 되었습니다.

* DC컨택의 경우 기존 블레이드 타입 대비 전기적 접촉 감소로 노이즈가 개선되고 기존 금속성 제질에서 Film 기반으로 컨택터가 바뀌면서 스크래치가 없어짐

현재, 당사와 같이 모든 디스플레이 검사 공정에 납품을 하며, 다양한 종류의 패널에 대응이 가능한 제품군을 개발 및 납품하는 회사는 당사가 유일하며, 지속적인 기술 발전을 통한 향후에도 독보적인 경쟁 우위를 지속적으로 유지할 것으로 전망합니다.

기존 캔틸레버 프로브카드 사업은 크게 메모리 반도체(NAND Flash/DRAM) Test 시장과 비메모리 반도체(DDI/CIS) Test 시장으로 이루어져 있습니다. 비메모리 반도체(DDI/CIS) 시장도 최근 급성장하면서 비메모리 반도체 검사 시장도 동반 확대되었습니다. 이러한 흐름에 힘입어, 당사가 주력 공급하는 캔틸레버 프로브카드는 비메모리 반도체 Test 시장에서 높은 점유율을 기록하고 있으며, DDI 제조 업체인 실리콘웍스, 매그나칩에 캔틸레버 프로브카

드를 공급하고 있으며, 이를 통해 최종 고객사인 삼성전자, 하이닉스 등에도 납품되고 있습니다.

메모리 반도체 Test 시장은 초기 캔틸레버 프로브카드를 사용하였으나, 현재는 캔틸레버 프로브카드를 MEMS 프로브카드가 대체하고 있습니다. 그러나, 비메모리 반도체 중 DDI칩 검사 시장은 미세 Fine pitch 대응 이슈로 MEMS 프로브카드 또는 수직형(Vertical) 프로브카드로의 대체가 불가하여, 당사가 주력 공급하는 캔틸레버 프로브카드만 사용되고 있습니다. 당 캔틸레버 프로브카드 제조 기술은 기술적 진입장벽이 높고 수작업 의존도가 높아 시장 진입이 어렵습니다.

최근 몇몇 경쟁업체 들이 기술력을 높여 진입장벽을 통과한 것은 사실이나 아직 미세 Fine pitch 대응 기술을 빠르게 제품화시키는데 한계를 나타내고 있습니다. 당사 제품은 품질이 일정하며, 제품 변화 시 신속하게 신제품에 맞출 수 있는 장점을 앞세워 경쟁사와의 경쟁에서도 밀리지 않고 점유율을 점진적으로 확대해 나가고 있습니다.

4. 시장점유율

최근 3년간 디스플레이 검사 장치의 시장 점유율을 살펴보면, 매년 시장 점유율을 확대해나가며 국내 디스플레이 검사 장치 시장에서 점유율 1위를 확고히 지키고 있는 것으로 확인됩니다.

당사는 고객사의 요구에 맞추어 LCD부터 OLED 제품군까지 고객별 맞춤화 검사 장치를 판매하고 있습니다. 디스플레이 특성에 맞게 맞춤화된 제품으로 디스플레이 패널 손상을 최소화하여 디스플레이 패널 검사 시 효율적인 검사를 가능하게 합니다. 이와 같이 고객사 맞춤형 제품을 생산하려면 다양한 Contactor의 설계 및 제작 기술력을 보유하고 있어야 합니다. 당사는 DC, MEMS BLADE, FPC BUMP타입 등 모든 제품군을 보유하고 있기에 디스플레이 검사 장치 시장에서 독보적 지위를 가지고 있습니다.

현재 캔틸레버 프로브카드는 비메모리 반도체Test 시장에 국한되어 고객사에 공급되고 있으며, 타 제품군으로 대체가 불가한 가장 큰 이유는 미세Fine pitch 대응에 있습니다. 당사는 미세Fine pitch 대응에 필요한 설계know how를 기반으로 시장에 점유율을 독보적으로 확보하고, 고객사에 수준 높은 캔틸레버 프로브카드를 공급하고 있습니다. 하기 표와 같이 현 시점에 Min. probe pitch 11 μ m 대응은 당사가 세계 최고 수준의 기술을 보유하고 있다 할 수 있습니다.

5. 신규사업의 내용 및 전망

당사에서 신규사업으로 추진하고 있는 2차전지 각형 Gripper의 경우 2021년 9월부터 각형 Gripper 제조를 시작하여 2022년 이후부터는 본격적인 양산이 계획되어 있으며, 향후 해당 제품의 매출이 크게 신장될 수 있을 것으로 기대하고 있습니다. 2021년 이후에는 각형 Gripper 제작의 기술력을 파우치형 및 원통형에도 접목하여 2차전지 각형 Gripper 시장에서 지속적인 시장 점유율을 상승시킬것으로 예상됩니다. 추가적으로 2차전지 시장확대에 따라 2차전지 생산공정중 다양한 검사공정에 Probe가 필요한 만큼 검사 ITEM의 다변화를 통해서 당사의 2차전지 프로브(Gripper)시장의 매출도 지속적으로 상승할 것으로 보고 있습니다.

2021년 당사는 주력으로 공급하고 있는 캔티레버 프로브카드의 안정적인 양산 공급과 현재 개발중인 CIS(MEMS) 프로브카드의 개발을 통한 시장 진입을 통하여 시장 점유율 확대를 위한 노력을 지속적으로 계획 중에 있습니다.

또한, 당사가 개발중인 CIS(MEMS) 프로브카드는 삼성전자에서 전략적으로 비메모리 시장에 대한 투자가 본격화 되고있는 시점에 당사에서는 비메모리 반도체시장의 주력 품목인 CIS(Cmos Image Sensor) 시장을 집중 공략하여, CIS 시장 진입과 시장점유율 확대를 모색하고 있습니다. 당사의 개발 진행중인 CIS(MEMS)프로브 카드는 기존 핵심부품인 MLC(Multi Layer Ceramic)를 Ceramic Bar형태로 대체하여 원가 경쟁력을 높인 고부가가치 제품으로 당사의 예상대로 시장 진입 및 본격공급이 이루어질 경우 당사 매출 및 이익 신장에 크게 기여할 것으로 예상됩니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품등의 현황

당사는 디스플레이 검사 장치와 반도체 검사 장치를 제조하고 있으며, 디스플레이 검사 장치는 중소형 패널 및 대형 패널 검사 장치로 분류되며, 각 제품별 매출액 및 총 매출액에서 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원, %)

매출유형	제품명		2019년(제1기)		2020년(제2기)		2021년(제3기)	
			매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율
제 품	디스플레이	중소형	17,922	59.0%	18,051	62.6%	25,603	73.7%
	검사장치	대형	2,967	9.8%	2,809	9.7%	2,042	5.9%
	반도체 검사장치		6,596	21.7%	5,912	20.5%	4,129	11.9%
	소 계		27,485	90.5%	26,772	92.8%	31,774	91.4%
상 품			-	0.0%	44	0.2%	841	2.4%
유지보수			2,265	7.5%	1,715	5.9%	1,222	3.5%
기타			636	2.1%	310	1.1%	913	2.6%
매출총계			30,386	100.0%	28,841	100.0%	34,751	100.0%

나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

(단위 : 천원, 천불)

사업연도				2019연도	2020연도	2021연도
제품군				(제1기)	(제2기)	(제3기)
디스플레이 검사장치	중소형	PINBOARD	내 수	82,838	73,456	61,097
			수 출	208,195	107,910	82,592
			(달러)	\$179	\$92	\$72
		ICP	내 수	6,278,211	3,678,433	6,152,507

			수 출	47,992,078	35,142,810	18,249,022
			(달러)	\$41,160	\$29,817	\$15,643
		기타	내 수	512,877	332,492	157,120
			수 출	4,651,514	712,940	61,784
			(달러)	\$3,992	\$635	\$55
		REPAIR	내 수	113,570	97,715	91,848
			수 출	189,943	-	-
	대형	PROBE UNIT	내 수	385,336	347,993	236,242
			수 출	392,355	314,777	314,112
			(달러)	\$332	\$265	\$273
		기타	내 수	243,354	1,046,896	504,444
			수 출	2,282,952	2,141,290	884,485
			(달러)	\$1,905	\$1,809	\$762
		REPAIR	내 수	27,472	35,791	20,509
			수 출	-	172,425	1,251,287
			(달러)	-	\$150	\$1,071
		PT	내 수	20,106,177	18,960,326	13,642,932
			수 출	18,140,382	-	696,626
			(달러)	\$15,541	-	\$594
반도체 검사장치	프로브카드	기타	내 수	7,333,723	8,892,569	¥67,100.00
			수 출	5,077,186	-	1,918,731
			(달러)	\$4,400	-	-
		REPAIR	내 수	230,422	259,159	327,240
			수 출	-	-	-
			(달러)	-	-	-
		PT	내 수	20,106,177	18,960,326	13,642,932
			수 출	18,140,382	-	696,626
			(달러)	\$15,541	-	\$594
		기타	내 수	7,333,723	8,892,569	¥67,100.00
			수 출	5,077,186	-	1,918,731
			(달러)	\$4,400	-	-
		REPAIR	내 수	230,422	259,159	327,240
			수 출	-	-	-
			(달러)	-	-	-

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

사업연도			2019년도	2020년도	2021년도
품 목			(제1기)	(제2기)	(제3기)
디스플레이 검사장치	중소형	PINBOARD	108,698	119,337	1,096,917
		ICP BASE	2,002,835	1,821,440	504,500
		LM GUIDE BLOCK	124,268	119,597	372,986
		CERAMIC SLIT	68,538	64,519	624,435
		FPCB	14,396	13,091	2,068,518
		CARRIER JIG	-	-	4,524,924
	대형	POGO BLOCK	56,793	53,885	385,638

		BUMP FILM	45,758	54,583	336,548
		HEAD BLOCK	43,258	41,563	38,613
기타	기타	MEMS PIN	1,216	1,030	-
반도체 검사장치	프로브카드	PCB	1,088,746	1,067,703	901,560
		NEEDLE	831,925	509,796	568,923

나. 원재료 매입현황

(단위 : 백만원)

매입유형		품 목	원재료	2019년도	2020년도	2021년도
				(제1기)	(제2기)	(제3기)
원재료	디스플레이검사장치	중소형	PINBOARD	945	1,122	1,097
			ICP BASE	583	453	505
			LM GUIDE BLOCK	523	422	373
			CERAMIC SLIT	727	517	624
			FPCB	943	1,161	2,069
			CARRIER JIG	-	-	4,525
			기타	1,597	2,226	3,041
			소계	5,318	5,901	12,233
		대형	POGO BLOCK	247	415	386
			BUMP FILM	433	321	337
			HEAD BLOCK	504	154	39
			기타	1,487	2,138	2,800
			소계	2,670	3,028	3,560
		기타	기타	781	4	100
			소계	781	4	100
		소계			8,769	8,933
	반도체검사장치	프로브카드	PCB	1,089	1,463	1,002
			NEEDLE	832	698	631
			기타	99	-	1
			소계	2,020	2,161	1,634
		기타	기타	788	105	110
			소계	788	105	110
		소계			2,808	2,265
합계			11,577	11,198	17,638	

다. 생산실적 및 가동율에 관한 사항

(단위 : 개)

품 목	2019연도	2020연도	2021연도
-----	--------	--------	--------

				(제1기)	(제2기)	(제3기)
				수량	수량	수량
디스플레이 검사장치	중소형	pinboard	생산능력	124,800	124,800	164,800
			생산실적	93,671	121,962	156,244
			가동율	75.06%	97.73%	94.81%
		icp	생산능력	1,560	1,560	1,560
			생산실적	914	1,223	615
			가동율	58.59%	78.40%	39.42%
		기타	생산능력	8,060	13,780	13,780
			생산실적	5,674	10,856	8,715
			가동율	70.40%	78.78%	63.24%
	대형	probe unit	생산능력	40,300	40,300	40,300
			생산실적	32,910	25,768	4,618
			가동율	81.66%	63.94%	11.46%
		기타	생산능력	1,430	1,976	1,976
			생산실적	783	1,250	1,282
			가동율	54.76%	63.26%	64.88%
반도체 검사장치	프로브카드	PT	생산능력	520,000	748,800	748,800
			생산실적	477,062	590,770	443,987
			가동율	91.74%	78.90%	59.29%
		기타	생산능력	748,800	748,800	748,800
			생산실적	107,979	50,392	48,352
			가동율	14.42%	6.73%	6.46%

당사의 생산능력 산출 근거는 다음과 같습니다.

산출방법					평균가동시간	
제품별			산출기준	산출방법	연간조업	1일작업
					일수	시간
디스플레이 검사장치	중소형	핀보드	인당1일 생산량 산출	$1\text{일생산량} \times \text{투입인원} \times \text{연간투입 시간}$ $= \text{생산능력 산출}$ $\text{연간생산 실적을 기준으로 가동율 산출}$	260일	8시간
		ICP				
		기타				
	대형	프로브유닛				
		기타				
반도체 검사장치	프로브카드	PT				
		기타				

라. 생산설비에 관한 사항

(단위 : 백만원)

구분	자산별	소재지	기초	당기증감	당기	기말	비고

				증가	감소	상각		
본사	토지	경기도 군포시 당정동	1,077	6	49	-	1,034	-
	건물		1,864	16	96	55	1,729	-
	기계장치		318	371	-	210	480	-
	공구와기구		88	67	-	58	97	-
	차량운반구		74	4	-	38	40	-
	건설중인자산		20	534	416	0	137	-
	비품		49	42	-	19	73	-
	시설장치		62	10	-	31	41	-
소 계			3,553	1,050	562	411	3,631	-

4. 매출 및 수주상황

가. 매출유형별 매출실적

(단위 : 백만원, %)

매출유형	품 목			2019년		2020년		2021년	
				(제1기)		(제2기)		(제3기)	
				금액	비율	금액	비율	금액	비율
제품매출	디스플레이 검사장치	중소형	내수	13,335	43.9%	13,821	47.9%	12,244	35.2%
			수출	4,588	15.1%	4,230	14.7%	13,359	38.4%
		대형	내수	2,598	8.5%	2,026	7.0%	1,027	3.0%
			수출	369	1.2%	783	2.7%	1,015	2.9%
	반도체 검사장치	프로브 카드	내수	6,511	21.4%	5,912	20.5%	4,123	11.9%
			수출	85	0.3%	-	-	6	0.0%
	소계		내수	22,444	73.9%	21,759	75.4%	17,394	50.1%
			수출	5,042	16.6%	5,013	17.4%	14,380	41.4%
상품매출			내수	-	-	-	-	395	1.1%
			수출	-	-	44	0.2%	447	1.3%
유지보수			내수	2,258	7.4%	1,709	5.9%	1,211	3.5%
			수출	6	0.0%	6	0.0%	11	0.0%
기타매출			내수	636	2.1%	220	0.8%	716	2.1%
			수출	-	-	90	0.3%	197	0.6%
합계			내수	25,338	83.4%	23,688	82.1%	19,716	56.7%
			수출	5,048	16.6%	5,153	17.9%	15,035	43.3%
			합계	30,386	100.0%	28,841	100.0%	34,751	100.0%

나. 판매경로 및 판매방법

(단위 : 백만원, %)

매출유형	품목	구분	판매경로	2019년		2020년		2021년	
				매출액	매출비중	매출액	매출비중	매출액	매출비중
디스플레이 검사장치	중소형	내수	프로이천 → 고객사	13,335	43.9%	13,821	47.9%	12,244	35.2%
		수출		3,334	11.0%	1,251	4.3%	8,533	24.6%
		내수	프로이천 → 계열회사 → 고객사	-	0.0%	-	-	-	-
		수출		1,254	4.1%	2,979	10.3%	4,827	13.9%
	대형	내수	프로이천 → 고객사	2,598	8.5%	2,026	7.0%	1,027	3.0%
		수출		369	1.2%	783	2.7%	784	2.3%
		내수	프로이천 → 계열회사 → 고객사	-	0.0%	-	-	-	-
		수출		-	0.0%	-	-	231	0.7%
	소계	내수		15,932	52.4%	15,847	54.9%	13,271	38.2%
		수출		4,957	16.3%	5,013	17.4%	14,375	41.4%
반도체 검사 장치	프로브카드	내수	프로이천 → 고객사	6,511	21.4%	5,912	20.5%	4,123	11.9%
		수출		85	0.3%	-	-	6	0.0%
		내수	프로이천 → 계열회사 → 고객사	-	0.0%	-	-	-	-
		수출		-	0.0%	-	-	-	-
	소계	내수		6,511	21.4%	5,912	20.5%	4,123	11.9%
		수출		85	0.3%	-	-	6	0.0%
상품	-	내수	프로이천 → 고객사	-	0.0%	-	-	395	1.1%
		수출		-	0.0%	-	-	-	-
		내수	프로이천 → 계열회사 → 고객사	-	0.0%	-	-	-	-
		수출		-	-	44	0.2%	447	1.3%
	소계	내수	-	-	-	-	395	1.1%	
		수출	-	-	44	0.2%	447	1.3%	
기타	용역	내수	프로이천 → 고객사	2,259	7.4%	1,710	5.9%	1,211	3.5%
		수출		-	-	6	0.0%	11	0.0%
		내수	프로이천 → 계열회사 → 고객사	656	2.2%	-	-	716	2.1%
		수출		-	-	90	0.3%	197	0.6%
	소계	내수	-	2,259	7.4%	1,710	5.9%	1,211	3.5%
		수출	-	6	0.0%	95	0.3%	208	0.6%
합계		내수		25,338	83.4%	23,689	82.1%	19,716	56.7%
		수출		5,048	16.6%	5,152	17.9%	15,035	43.3%
		합계		30,386	100.0%	28,841	100.00%	34,751	100.00%

다. 판매방법 및 판매조건

당사는 고객사의 생산계획에 의한 100% 주문자 생산 방식으로 이루어 집니다.
이러한 사유로 판매방법 및 판매조건에 대해 기재를 생각합니다.

라. 판매전략

당사는 삼성디스플레이와 전략적 협업을 통해 다양한 OLED 패널 검사에 소요되는 핵심부품인 Probe를 특성에 맞도록 성능 업그레이드를 통하여 적기 적소에 공급하고 있으며 개발부터 양산까지 검사에서 발생하는 모든 ISSUE를 개발 초기 단계부터 검증 완료후 판매를 진행하고 있습니다.

또한 개발 양산에서 발생하는 예상치 못한 돌발상황을 고려하여

A/S 센터를 천안에 SET-UP하여 24시간 대응하고 있으며 향후 Repair 매출로 이어지는 판매망을 갖추고 있습니다.

21년도부터 QD-OLED 대형 신규 패널 생산이 본격화됨에 따라 검사공정 장비 업체들과 협업 및 기술 개발을 통하여 삼성향 대형 디스플레이 패널 검사용 장치 시장 진출을 준비하고 있습니다.

LG 디스플레이의 국내외공장(과주, 구미, 광저우 등)에 전문사무소를 설치하여 개선된 품질과 빠른 납기대응을 통하여 시장 내에서 안정적인 위치를 유지하고 있습니다.

TFT, CELL, MODULE 공정 등에 납품되는 공정장비업체들을 대상으로 장비 제조사의 성능 검증(디이엔티, 영우디에스피, 케이맥)을 통해 제품군의 확대 및 매출 확대를 하고 있습니다.

OLED 장비 제조사를 경유한 에이전트를 통하여 고객 다변화를 구현 하고 있습니다.

ICP, Pin Board 등의 프로브 유닛 초기 개발 업체로서 중국 업체 대비 제품에 대한 높은 이해도와 고품질 패널의 변화로 인한 높은 기술 대응 능력을 바탕으로 고객 다변화를 진행하고 있습니다.

직거래 또는 국외 Agent를 통한 해외 Panel 제조사 방문 및 성능 검증(BOE, CSOT, GVO 등)을 통해 양질의 제품을 공급 중에 있으며 중국 합작법인을 통해 매출확대를 계획하고 있습니다.

중국 현지 고객사 방문을 통한 마케팅 영역 확대 전략을 수립 합니다.

삼성전자의 자회사인 STECO는 연간 발주량 산정 시 공급품목의 품질, 납기, 단가 등의 평가를 합산하여 발주량을 산정하고 있으며, 당사는 최근 3개년간 캔틸레버 프로브카드를 기준으로 1위를 수성하여 타 경쟁사 대비 가장 높은 발주를 받고 있습니다.

당사의 프로브카드의 경우 대부분 지속적으로 거래관계가 이루어지고 있기 때문에 엔지니어가 고객사 사업자에 상주하여 밀착 대응관리 서비스를 진행하고 있으며 STECO 매출의 지속적인 유지를 위해 노력하고 있습니다.

캔틸레버 프로브카드의 안정적인 공급을 위해서 밀착 대응관리 서비스를 통하여 안정적인 품질관리를 유지하고 있습니다. 당사 설립 후 오랜기간 지속적인 협력관계를 구축한 기업으로서 2015년도부터 고객사의 메인 협력업체 중 하나로 위치하고 있습니다.

신소재인 Probe Pin 적용 및 당사가 보유하고 있는 높은 수준의 Probing 기술력을 활용하여 타 신규 경쟁사 대비 제품 경쟁력을 유지하고 있습니다.

일부 국내 검사공정 장비 업체들의 해외진출로 인한 품질 관리 서비스 구축과 해외 영업 확장을 위하여 대만 등에 Repair Shop을 개설 계획 중에 있으며 해외고객사 저변 확대를 해나갈 예정입니다.

(단위 : 백만원, 개)

품목		수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
				수량	금액	수량	금액	수량	금액
디스플레이 검사장치	중소형	21년 12월	수주후 2개월 이내	26,670	3,879	10,946	1,766	15,724	2,113
	대형	21년 12월	수주후 2개월 이내	622	292	-	209	831	200
반도체 검사장치	프로브카드	21년 12월	수주후 2개월 이내	37	573	12	307	25	266
소 계				27,329	4,744	10,749	2,164	16,580	2,580
REPAIR		21년 12월	수주후 2개월 이내	1,902	114	1,181	37	721	77
소 계				1,902	114	1,181	37	721	77
합 계				29,231	4,858	11,930	2,200	17,301	2,658

5. 위험관리 및 파생거래

1. 외화 위험

보고기간 종료일 현재 외환 위험에 노출되어 있는 당사의 금융자산, 부채의 내역의 원화환산 기준액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말				전기말	
	USD	CNY	JPY	VND	USD	CNY등
현금	-	2	-	-	-	2
보통예금	8,459,674	8	310,931	55,371	4,648,714	7
외화정기예금	-	-	-	-	4,352,000	82,766
외화외상매출금	3,208,458	1,168,007	2,312	-	1,690,932	501,705
기타금융자산	-	76,407	-	7,927	-	49,791
매입채무	-	14,107	-	3,605	-	3,709
기타금융부채	-	123,902	-	6,030	-	98,109
합계	11,668,132	1,382,433	313,243	72,933	10,691,646	736,089

2. 민감도 분석

보고기간 종료일 현재 각 외화에 대한 원화율이 10%변동 시 환율변동이 당기손이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다. 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 증가	10% 감소	10% 증가	10% 감소
USD	1,166,813	(1,166,813)	1,069,165	(1,069,165)

CNY	110,642	(110,642)	33,127	(33,127)
JPY	31,324	(31,324)	-	-
VND	5,366	(5,366)	-	-

3. 이자율 위험

변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 당사는 이자율 위험에 노출되어 있지않습니다. 당사는 내부적으로 이자율 1%변동을 기준으로 이자율위험을 측정하고 있으며, 상기의 변동비율은 합리적으로 발생가능한 이자율위험에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 변동금리부 차입금 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
변동이자부 보통예금	9,997,770	4,828,515
변동이자부 차입금	-	361,422

보고기간 종료일 현재 장,단기차입금 잔액이 존재하지 않습니다.

4. 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 당사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 당사는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가 하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다.

신용위험은 현금및현금성자산, 각종 예금 그리고 금융상품 등과 같은 금융기관의 거래에서도 발생할 수 있습니다. 이러한 위험을 줄이기 위해 당사는 신용도가 높은 금융기관에 한하여 거래를 하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	10,361,127	4,906,906
매출채권	6,024,340	4,020,916
기타금융자산	5,351,039	4,471,164
기타비유동금융자산	1,915,244	904,768
합 계	23,651,750	14,303,754

5. 유동성 위험

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대

응시하고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동에서 발생하는 현금흐름과 보유금융자산으로 금융부채의 상환이 가능하다고 판단하고 있습니다.

다음 표는 당사의 비파생금융부채에 대한 계약상 잔존만기를 상세하게 나타내고 있습니다. 해당 표는 금융부채의 할인되지 않은 현금흐름을 기초로 당사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었습니다. 해당 표는 원금 및 이자의 현금 흐름을 모두 포함하고 있습니다. 이자의 현금흐름이 변동이자율에 근거하는 경우, 할인되지 않은 현금흐름은 보고 기간 종료일 현재의 수익율곡선에 근거하여 도출되었습니다. 계약상 만기는 당사가 지급을 요구받을 수 있는 가장 빠른 날에 근거한 것입니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	장부금액	계약상 현금흐름(*)	잔존계약만기	
			1년 미만	1년 이상 5년 미만
매입채무	1,584,494	1,584,494	1,584,494	-
기타금융부채	1,513,308	1,513,308	1,513,308	-
리스부채	178,987	182,218	182,218	-
비유동성리스부채	88,963	94,282	-	94,282
전환사채	1,111,774	1,260,000	-	1,260,000
기타비유동금융부채	15,000	15,000	-	15,000
합계	4,492,526	4,492,526	3,280,020	1,369,282

<전기말>

(단위 : 천원)

구분	장부금액	계약상 현금흐름(*)	잔존계약만기	
			1년 미만	1년 이상 5년 미만
매입채무	1,076,841	1,076,841	1,076,841	-
기타금융부채	1,481,328	1,481,328	1,481,328	-
단기차입금	47,802	48,969	48,969	-
유동성장기부채	357,244	358,880	358,880	-
유동성리스부채	125,941	129,518	129,518	-
비유동성리스부채	38,630	42,200	-	42,200
합계	3,127,786	3,137,736	3,095,536	42,200

6. 자본 위험 관리

당사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 당사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자산으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다.

보고기간 종료일 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
----	-----	-----

부채총계(A)	5,094,049	5,751,856
자본총계(B)	27,059,797	15,676,043
현금및현금성자산(C)	10,361,127	4,906,908
차입금 및 사채(D)	1,111,774	47,802
부채비율(=A/B)(%)	19%	37%
순차입금비율(=(D-C)/B(%))	-34%	-31%

7. 파생상품거래 현황

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항 없습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

1. 경영상의 주요계약 등

당사는 보고서 제출기준일 현재 해당사항 없습니다.

2. 연구개발활동 등

가. 연구개발의 개요

당사는 경기도 군포시 군포아이티밸리내 연구소를 운영하여 연구개발 활동을 수행하고 있습니다. 연구소에서는 PCB 개발팀과 기구개발팀으로 구성되어 있습니다. PCB개발팀은 프로브카드 및 프로브유닛에 적용되는 회로 설계와 설계된 회로에 대한 파워시뮬레이션, PCB 제품에 있어서 상호신호 간섭에 의한 오류 여부를 시험하는 누설전류 시험, 회로의 정상적인 연결을 체크하는O/S(Open-Short) 시험 등과 같은 각종 형태의PCB에 대한 전기-전자적 특성을 파악하여, 고객 사양에 따른 제품의 품질 기준을 제시하고 기존 제품에 대한 기능 향상 및 가성비가 우수한PCB 개발 업무를 담당하고 있습니다. 기구개발팀은PCB 개발팀의 주업무인 회로부분을 제외한 프로브카드의 주요 부품들과 프로브유닛을 구성하는 기구물의 성능 개선, 신규 컨셉의 부품 개발 및 설계 업무를 주로 담당하고 있습니다.

나. 연구개발 담당조직

당사의 연구개발 조직은 (주)프로이천 부설연구소를 중심으로 운영되고 있으며 그 현황은 아래와 같습니다.

연구소	팀	주요업무
(주)프로이천 부설연구소	개발 1팀	PCB 개발팀(반도체 검사장치)
	개발 2팀	기구개발팀 (디스플레이 검사장치)

- 연구인력 증감 현황

직위	기초	증가	감소	기말	비고
----	----	----	----	----	----

임원	1	-	-	1	-
연구원	13	2	-	15	-
계	14	2	-	16	-

다. 연구개발 인력현황

당사는 사업보고서 제출일 현재 박사급 1명, 학사급 12명, 기타 3명의 연구인력을 보유하고 있으며 그현황은 다음과 같습니다.

구분	인원			
	박사	학사	기타	합계
(주)프로이천 부설연구소	1	12	3	16
합계	1	12	3	16

라. 핵심연구인력

당사의 핵심연구인력은 김현태소장과 임○○본부장, 김○○부장이 해당 업무 분야 10년 이상 업무 수행중입니다.

직위	성명	담당업무	주요경력	주요 연구실적
연구소장	김현태	연구소총괄	84.02 한양대학교 금속공학 학사 86.02 KAIST 재료공학 석사 98.02 KAIST 재료공학 박사 86.03~97.03 한국과학기술연구원 재료연구부 연구원 99.03~13.08 서울과학기술대 신소재공학과 겸임교수 02.03~11.10 아이메탈아이 연구소장 13.10~18.05 코원디에스티 연구소 상무이사 18.09~현재 프로이천 연구소장	롤러블 OLED용 1 μ m 선폭급 EHD Direct리페어 기술 개발 외 14개 국책 과제 수행 패드피치 100 μ m이하 ICP 제조기술 개발 외 2개 국책과제 수행 (중소벤처기업부) 반도체 프로브카드 및 신뢰성 장비개발(산업자원통상부)
본부장	임○○	개발1팀	97.02 삼성기술전문대학 반도체공학 학사 90.10~08.01 삼성전자 반도체 책임연구원 08.02~17.01 ㈜메리테크 이사 20.08~현재 ㈜프로이천 연구소 수석연구원	반도체후공정(Test) Infra 셋업 반도체Test Board개발 총괄 반도체 LSI Test Board 개발 총괄 PCB Power Simulation- 휴대폰 모듈 검사 지그용 PCB 파워 시뮬레이션 기술 개발 프로브카드 Main PCB 시뮬레이션 기술 개발
부장	김○○	개발2팀	99.08 호서대학교 전산계산학 학사 95.11~00.07 ㈜디아이 주임연구원 00.08~03.06 ㈜오성LST 대리 03.07~07.03 ㈜웨이닉스 과장 07.04~12.07 ㈜뉴센트 차장 13.03~현재 ㈜프로이천 연구소 수석 연구원	FPCB 회로설계 및 양산 제조 기술개발 디스플레이 검사장치용 기구작동 컨셉 기술개발 기구 개발 관련 특허 다수 디스플레이 검사장치용 PCB 설계 및 회로 설계 기술 개발

마. 연구개발비용

(단위 : 천원)

과 목	제3기	제2기	제1기	비 고
-----	-----	-----	-----	-----

원 재 료 비		340,381	518,784	230,416	—
인 건 비		643,238	501,126	445,419	—
감 가 상 각 비		—	2,353	8,244	—
위 탁 용 역 비		—	—	—	—
기 타		32,664	12,444	8,137	—
연구개발비용 계		1,016,283	1,034,707	692,215	—
(정부보조금)		349,957	45,127	15,766	—
연구개발비용 계		666,326	989,580	676,449	—
(정부보조금 차감 후)					
회계처리	판매비와 관리비	666,326	987,227	668,205	—
	제조경비	—	—	—	—
	개발비(무형자산)	—	2,353	8,244	—
연구개발비 / 매출액 비율(%)		1.96%	3.33%	2.36%	—

바. 연구개발실적

No	연구과제명	개발내용	개발기간	고객	관련제품
1	중형 Pallet	중대형(Automotive)PALLET, PANEL 크기로 인해 분리형 개발	18.6~18.12	LGD	자동차용 OLED
					원장패널 검사
2	ARRAY UNIT	Fine Pitch Open Short 검사를 위한 Probe 개발, 원장 Panel에 전기적 신호를 입력 / 출력, panel에 이상유무를 검출하는 UNIT 개발	17.9~18.1	LGD	모바일, 자동차용 OLED 원장패널검사
3	VIA FPC 황전개	FPCB Contact면에 VIA Hole을 가공하여 TOP & BOT 양면 회로 설계를 하여 FPCB 수명 증가를 위한 개발	17.8~18.1	SDC	모바일용 프로브블록 제품에 모두 적용
4	Bar Type Aging Pallet 개발	Glass Contact에 scrub 발생을 최소화하기 위한 Contact부분 개발	19.3~19.5	SDC	모바일용 OLED 패널 Aging 처리 및 검사
5	APU	모터 제어를 통한 공용화 Probe Unit 개발	19.9~20.2	SDC	QD-OLED TV용 패널검사
6	ARRAY Block	원장 Panel에 전기적 신호를 입력 / 출력, panel에 이상유무를 검출하는 Block 개발	20.2~20.3	LGD	모바일, 자동차용 OLED 원장패널검사
7	ART 검사 PROBE(LGD)	원장 panel 전지적 신호를 입력 / 화상 검사 용 pogo type block	19.12~20.03	LGD	모바일, 자동차용 OLED 원장패널검사
8	HEATING Aging PALLET	Aging 중 온도를 증대하여 기존 밝기, 수명 증가를 위한 개발	20.09~20.10	LGD	모바일용 OLED Cell 패널 Aging처리 및 검사
9	Array Unit	제품 모델 별 하판 board 사용에서 공용사용 가능하도록 개발	20.04~21.04	SDC	모바일용
	하판보드 공용화				원장패널검사
10	이차전지	이차전지 총방전용	20.06~21.04	PNE솔루션	이차전지 총방전용
	총방전용 그리퍼(Gripper)	프로브 개발		삼성SDI	프로브 적용
11	CIS용	CIS용 프로브카드 개발	20.08~21.04	ALT	반도체 웨이퍼
	프로브카드			SKHynix	검사
12	ONE TOUCH ADAPTOR	PIN BOARD를 장비에 결합시 BOLT (렌치)이용이 아닌 손으로 간편하게 탈/부착 가능하도록 개발	20.08~21.12	SDC	모바일, IT 패널 검사
13	TWO BLOCK PINBOARD	1CELL 검사시 1BLOCK 이었던 제품의 좌/우 평탄 밸런스를 조절 또는 분리 하기 위하여 1CELL 2 BLOCK 으로 개발	21.02~21.12	SDC	모바일, IT 패널 검사
14	AUTO ALIGN PALLET	AIR CLAMP 를 이용한 미세 ALIGN 조정이 가능한 PALLET	21.02~21.11	LGD	자동차용 OLED 패널 검사

<연구개발 국책과제 완료 현황>

구 분	세부내용	
연구 과제	Collabo R&D 과제 패드피치 100 μ m 이하인 대면적 OLED 패널 검사용 ICP 멀티 프로브 유닛 개발(예비연구단계)	
연구 기관	프로이천 기술연구소, 가천대학교 산학협력단	
연구 기간	2019. 06. 17. ~ 2020. 02.16	
연구 결과	■ Collabor R&D 과제 패드피치 100μm 이하인 대면적 OLED 패널 검사용 ICP 멀티 프로브 유닛 개발	
	■ Specification	
	고객/최종 사용자	삼성디스플레이
	부품명	ICP (In-Chamber Probe) Unit
	특징	패드피치 기존 175 μ m a 100 μ m 미세피치화
	■ 특징 및 요소기술	
	- 고해상도 패널의 패드피치 감소 대응이 가능한 ICP 제품의 예비 연구 개발	
	- 멤스공정을 이용하여, Rh 팁과 최적화된 Ni-Co-C 조성비의 프로브 핀 개발완료	
		
	연구개발자료	
	(사진: 개발 완료된 ICP용 프로브블록 시제품)	
	■ 품질 및 신뢰성	
	- 제품 신뢰성 및 기술성 검증 완료	
	- 점등 시험을 통한 ICP 프로브유닛의 성능 점검 완료	
기대 효과	■ 고객사의 QD-OLED TV 사양에 맞춰 진행중인 과제로서, 개발 성공시 신규 시장 선점에 따른 매출 확대 예상	
상품화 여부	■ 예비연구단계 완료a 상품화는 사업화 단계 연구개발 완료후 상품화 예정	

7. 기타 참고사항

1. 지적재산권 보유 현황

No	구분	내용	권리자	출원일/	출원번호/	적용제품
----	----	----	-----	------	-------	------

				등록일	등록번호	
1	특허	프로브 블록	당사	2008.05.30/ 2010.01.05	10-2008-0050669/ 10-0936500	BK
2	특허	프로브 핀 제조방법	당사	2009.05.14/ 2011.10.10	10-2009-0041925/ 10-1073829	PB,BK,ICP
3	특허	반도체칩패키지 검사용 소켓	당사	2009.05.27/ 2011.09.30	10-2009-0046304/ 10-1071371	PC
4	특허	보드 커넥터	당사	2009.07.02/ 2012.12.26	10-2009-0060027/ 10-1217650	PC
5	특허	패널 테스트를 위한 프로브 유닛	당사	2009.10.14/ 2010.07.16	10-2009-0097521/ 10-0972049	PB,BK
6	특허	필름형 패키지를 테스트하기 위한 프로브 카드	당사	2009.12.08/ 2010.12.15	10-2009-0120905/ 10-1003078	PC
7	특허	웨이퍼 솔더 범프용 프로브 장치	당사	2009.12.15/ 2012.01.16	10-2009-0124547/ 10-1108479	PC
8	특허	패널 테스트를 위한 프로브 유닛	당사	2010.02.03/ 2011.04.07	10-2009-0097521/ 10-1029245	BK
9	특허	패널 테스트를 위한 프로브 유닛	당사	2010.02.03/ 2011.04.07	10-2010-0009800/ 10-2010-0102036	BK
10	특허	액정 디스플레이 패널 검사용 프로브 시트 및 이를 갖는 프로브 유닛, 액정 디스플레이 패널 검사용 프로브 시트 제조 방법	당사	2010.04.09/ 2011.11.25	10-2010-0032880/ 10-1088857	BK
11	특허	엘씨디 패널 검사용 프로브 시트 및 이를 갖는 프로브 유닛, 엘씨디 패널 검사용 프로브 시트 제조 방법	당사	2010.04.14/ 2012.02.03	10-2010-0034123/ 10-1114824	BK
12	특허	프로브 핀 이를 갖는 핀 보드	당사	2010.07.28/ 2012.05.25	10-2010-0072952/ 10-1152213	PB
13	특허	액정패널 테스트를 위한 프로브 유닛	당사	2010.08.18/ 2011.06.16	10-2010-0080004/ 10-1043818	BK
14	특허	엘이디 테스트 시스템 및 이의 테스트 방법	당사	2010.09.20/ 2012.10.10	10-2010-0092663/ 10-1191856	BK
15	특허	액정 패널 검사용 필름, 액정 패널 검사 장치 및 액정 패널 검사 장치의 제조 방법	당사	2010.10.25/ 2013.04.12	10-2010-0103869/ 10-1256642	BK
16	특허	필름 피치 조절 지그 및 이를 갖는 필름 접합 장치, 이를 사용한 필름 피치 조절 방법	당사	2010.12.09/ 2012.08.13	10-2010-0125868/ 10-1175070	BK
17	특허	패널 테스트용 필름 유닛	당사	2011.06.14/ 2013.04.10	10-2011-0057556/ 10-1255097	BK
18	특허	패널 테스트를 위한 프로브 블록	당사	2011.06.14/ 2012.11.29	10-2011-0057571/ 10-1208337	BK
19	특허	반도체칩패키지 검사용 소켓	당사	2011.07.07/ 2012.01.16	10-2011-0067514/ 10-1108481	PC
20	특허	필름의 돌기 형성 방법	당사	2011.12.26/ 2013.03.07	10-2011-0142154/ 10-1243729	BK
21	특허	프로브 블록	당사	2012.01.17/ 2013.09.16	10-2011-0006518(원)/ 10-1241804(원)	BK
22	특허	프로브 블록	당사	2012.01.17/ 2013.03.05	10-2012-0005093(우선권)/ 10-2012-0005093(우선권)	BK

23	특허	필름 타입 핀 보드	당사	2012.02.07/ 2012.08.13	10-2012-0012415/ 10-1175067	PB
24	특허	필름타입 프로브 카드	당사	2012.04.25/ 2012.10.04	10-2012-0043176/ 10-1189649	PC
25	특허	니들 타입 프로브 핀 및 니들 타입 핀 보드	당사	2012.09.13/ 2013.02.14	10-2012-0101675/ 10-1235050	PB
26	특허	도전성 물체들 간의 전기적 연결을 위한 커넥팅 장치 및 방법	당사	2012.09.28/ 2013.02.14	10-2012-0109418/ 10-1235079	PC
27	특허	수직형 필름 타입 핀 보드	당사	2012.10.02/ 2013.05.29	10-2012-0109623/ 10-1270960	PB
28	특허	피치 컨버터용 보드	당사	2012.10.02/ 2013.01.25	10-2012-0109758/ 10-1228325	PB
29	특허	니들 타입 프로브 핀 및 니들 타입 핀 보드	당사	2012.10.15/ 2013.05.10	10-2012-0114354/ 10-1265049	PB
30	특허	프로브 블록 및 이를 갖는 패널 테스트 장치	당사	2012.10.25/ 2013.04.10	10-2012-0119049/ 10-1255111	PB
31	특허	완충부재를 구비한 프로브 블록의 제조방법	당사	2012.10.31/ 2013.04.10	10-2012-0122389/ 10-1255113	PB
32	특허	필름타입 프로브 카드	당사	2012.11.08/ 2013.06.03	10-2012-0126057/ 10-1272493	PC
33	특허	필름 위치 설정용 기준 라인을 갖는 글라스 블록 및 이를 갖는 필름 피치 조절 지그, 이를 갖는 필름 접합 장치, 이를 이용한 필름 피치 조절 방법	당사	2012.11.08/ 2013.04.10	10-2012-0126058/ 10-1255108	BK
34	특허	필름타입 프로브 유닛	당사	2012.12.05/ 2013.02.14	10-2012-0140375/ 10-1235076	BK
35	특허	수직형 프로브 카드 및 그 제조방법	당사	2013.01.08/ 2013.04.10	10-2013-0002128/ 10-1255110	PC
36	특허	필름 타입 핀 보드	당사	2013.01.30/ 2013.04.10	10-2013-0010519/ 10-1255095	PB
37	특허	분리형 필름타입 프로브 블록	당사	2013.01.30/ 2013.04.10	10-2013-0010518/ 10-1255094	BK
38	특허	액정 패널 검사용 필름, 액정 패널 검사 장치 및 액정 패널 검사 장치의 제조 방법	당사	2013.03.11/ 2013.05.13	10-2013-0025682(분할)/ 10-1265570	BK
39	특허	액정 패널 검사용 필름, 액정 패널 검사 장치 및 액정 패널 검사 장치의 제조 방법	당사	2013.03.25/ 2013.04.22	10-2013-0031724/ 10-1258512	BK
40	특허	액정 패널 검사용 필름, 액정 패널 검사 장치 및 액정 패널 검사 장치의 제조 방법	당사	2013.03.25/ 2013.05.07	10-2013-0031723/ 10-1263788	BK
41	특허	솔더볼 프로빙용 프로브 핀	당사	2013.05.02/ 2013.08.21	10-2013-0049426/ 10-1300473	BK,PB,ICP
42	특허	필름타입 프로브 카드	당사	2013.06.25/ 2013.11.19	10-2013-0072919/ 10-1332588	PC
43	특허	필름타입 프로브 카드	당사	2013.07.17/ 2014.03.26	10-2013-0084095/ 10-1380162	PC
44	특허	니들 타입 프로브 핀 및 이를 포함하는 니들 타입 프로브 유닛, 니들 타입 핀 보드	당사	2013.07.17/ 2014.03.27	10-2013-0084094/ 10-1380618	PB
45	특허	엘씨디 패널 테스트 검사용 테스트 니들 및 이를 갖는 프로브 블록, 테스트 니들의 제조 방법	당사	2013.08.12/ 2014.02.10	10-2013-0095274/ 10-1363485	PB

46	특허	패널 테스트를 위한 프로브 블록 및 이에 사용되는 탄성 부재	당사	2014.03.17/ 2014.07.01	10-2014-0031077/ 10-1416161	PB
47	특허	웨이퍼를 테스트하는 프로브 카드 및 그것의 인쇄회로기판	당사	2014.07.09/ 2014.12.31	10-2014-0086089/ 10-1480129	PC, PCB
48	특허	위치 제어 시스템 및 방법	당사	2014.12.31/ 2016.08.11	10-2014-0194998/ 10-1649424	PC
49	특허	프로브 블록	당사	2015.06.30/ 2015.11.18	10-2015-0093524/ 10-1571342	BK
50	특허	액정 표시 패널 검사용 프로브 필름	당사	2016.01.28/ 2017.02.01	10-2016-0010787/ 10-1703799	BK,PB
51	특허	니들 타입 핀 보드	당사	2016.02.03/ 2016.10.31	10-2016-0013668/ 10-1672826	PB
52	특허	니들 타입 핀 보드	당사	2016.02.29/ 2016.09.01	10-2016-0024470/ 10-1655262	PB
53	특허	디스플레이 패널 검사용 지그	당사	2016.03.02/ 2016.10.04	10-2016-0025226/ 10-1664336	BK
54	특허	패널 테스트용 프로브 블록	당사	2016.03.02/ 2016.09.01	10-2016-0025222/ 10-1655248	BK
55	특허	프로브 블록의 지지기구를 구비한 프로브장치	당사	2016.04.05/ 2016.12.02	10-2016-0041799/ 10-1684449	BK
56	특허	액정 표시 패널 검사용 프로브 필름	당사	2016.04.07/ 2017.10.11	10-2016-0042652(분할)/ 10-1786773	BK,PB
57	특허	패널 테스트용 필름	당사	2016.07.22/ 2017.10.11	10-2016-0093363/ 10-1786782	BK, PB
58	특허	프로브 카드	당사	2016.08.04/ 2016.10.20	10-2016-0099386/ 10-1669591	PC
59	특허	패널 테스트용 프로브 블록	당사	2016.09.26/ 2017.03.03	10-2016-0122835/ 10-1714486	BK
60	특허	프로브 장치	당사	2016.10.12/ 2017.06.01	10-2016-0131966/ 10-1744754	BK
61	특허	패널 테스트용 프로브 블록	당사	2017.02.16/ 2017.05.08	10-2017-0020919/ 10-1735368	BK
62	특허	패널 테스트용 프로브 블록	당사	2017.02.16/ 2017.05.18	10-2017-0020918/ 10-1739349	BK
63	특허	디스플레이 패널의 에이징 테스트를 위한 프로브 블록	당사	2017.08.14/ 2017.11.02	10-2017-0102833/ 10-1795615	BK
64	특허	패널 검사용 프로브 블록에 장착되는 프로브 필름	당사	2018.03.30/ 2018.11.07	10-2018-0037594/ 10-1918162	BK
65	특허	핀 보드	당사	2018.05.02/ 2018.09.03	10-2018-0050466/ 10-1896873	PB
66	특허	패널 검사용 프로브 블록에 장착되는 프로브 필름	당사	2018.06.04/ 2018.11.23	10-2018-0064059/ 10-1923594	PB
67	특허	핀 보드 조립체	당사	2018.06.19/ 2018.11.23	10-2018-0069950/ 10-1923587	PB
68	특허	디스플레이 패널의 테스트 장치	당사	2018.07.30/ 2019.03.19	10-2018-0088503/ 10-1961691	PB
69	특허	디스플레이 패널의 테스트 장치	당사	2018.08.03/ 2019.03.19	10-2018-0090709/ 10-1961692	PB

70	특허	핀 보드 조립체	당사	2019.03.25/ 2019.07.22	10-2019-0033886/ 10-2004441	PB
71	특허	핀 보드 조립체	당사	2019.03.29/ 2019.10.08	10-2019-0037373/ 10-2032290	PB
72	특허	패널 테스트를 위한 프로브 핀의 제조 방법	당사	2019.04.08/ 2019.08.01	10-2019-0041072/ 10-2008463	PB,BK,ICP
73	특허	패널 검사용 프로브 블록에 장착되는 프로브 필름	당사	2019.04.08/ 2019.08.01	10-2019-0041071/ 10-2008462	PB,BK
74	특허	핀 타입 프로브 장치	당사	2019.07.24/ 2020.04.02	10-2019-0089347/ 10-2098650	PB,BK,ICP
75	특허	필름 타입 프로브 장치	당사	2019.07.25/ 2020.04.02	10-2019-0090018/ 10-2098651	PB,BK,ICP
76	특허	디스플레이 패널의 테스트 장치	당사	2019.08.07/ 2020.04.02	10-2019-0096323/ 10-2098652	PB,BK
77	특허	핀 보드	당사	2019.08.22/ 2020.03.06	10-2019-0103164/ 10-2088204	PB
78	특허	디스플레이 패널 검사용 프로브 핀	당사	2019.08.30/ 2020.03.06	10-2019-0107472/ 10-2088205	PB,BK,ICP
79	특허	프로브 블록	당사	2019.09.19/ 2020.04.02	10-2019-0115170/ 10-2098653	BK
80	특허	프로브 카드	당사	2019.10.02/ 2020.04.02	10-2019-0122152/ 10-2098654	PC
81	특허	일체형 프로브 어레이블록	당사	2020.02.06/ 2020.06.04	10-2020-0014547/ 10-2121618	ArU
82	특허	분리형 프로브 어레이블록	당사	2020.02.11/ 2020.06.04	10-2020-0016567/ 10-2121620	ArU
83	특허	오토 프로브장치	당사	2020.03.03/ 2020.09.11	10-2020-0026816/ 10-2157070	APU
84	특허	캠승강식 오토 프로브장치	당사	2020.03.03/ 2020.09.11	10-2020-0026818/ 10-2157311	APU
85	특허	연성회로기판을 구비한 프로브모듈	당사	2020.04.01/ 2020.09.25	10-2020-0039988/ 10-2161987	BK,PB,ICP
86	특허	캠승강식 오토 프로브장치	당사	2020.09.03/ 2021.01.06	10-2020-0026818/ 10-2202033	APU
87	특허	오토 프로브장치	당사	2020.09.03/ 2021.01.06	10-2020-0026816/ 10-2202035	APU
88	특허	프로브 핀에 의해 디스플레이 패널을 검사하는 소켓장치	당사	2020.09.22/ 2020.12.01	10-2020-0122185/ 10-2188174	BK,PB,ICP
89	특허	디스플레이 패널 검사용 소켓장치	당사	2020.09.28/ 2021.03.03	10-2020-0125638/ 10-2225537	BK,
90	특허	디스플레이 패널 검사용 소켓장치의 프로브 핀 고정구조	당사	2020.10.14/ 2020.12.01	10-2020-0132996/ 10-2188173	BK
91	특허	웨이퍼 테스트용 프로브 카드	당사	2020.10.26/ 2021.03.10	10-2020-0139189/ 10-2228317	PC
92	특허	프로브 핀 미세정렬식 어레이유닛	당사	2020.10.28/ 2021.03.03	10-2020-0141290/ 10-2225541	ArU
93	특허	프로브 핀블록	당사	2020.11.13/ 2021.03.03	10-2020-0151455/ 10-2225546	BK

2. 법률/규정 등에 의한 규제사항

당사가 현재 주력으로 영위하고 있는 디스플레이 검사장치 및 반도체 검사장치 제품 판매와 관련해서 별도로 적용받는 규제사항은 없습니다. 다만, 디스플레이 산업에서 대부분의 제품들이 모바일, TV, 노트북 등의 가전제품에 들어가는 필수품목이며 또한 반도체 생산 시 취급되는 화학물질 사용 시 하기 법령들에 의거하여 화학물질들을 취급하여야 하며, 대부분의 제품들이 모바일, TV, 노트북 등의 가전제품에 들어가는 필수품목으로서 하기 환경규제들과 관련되어 당사 제품 생산 시 간접적인 영향을 받을 수 있습니다.

국가	시기	법명	주요 내용 및 대상 제품
EU	2006년 7월	Directive on Restriction of the certain Hazardous Substance in EEE (EU RoHS)	전압 AC 1,000V, DC 1,500V 이하에서 사용되는 모든 유형의 전기 및 전자제품
미국, 일본	2006년 7월	The Electronic waste Recycling Act of 2003 (California)	4인치 이상 스크린을 포함하는 디스플레이기기
중국	2007년 3월	전자정보제품 오염방지관리방법	TV, 휴대기기 (휴대폰, 에어팟, 워치)
한국	2008년 1월	전기전자제품 및 자동차의 자원순환에 관한 법률	전류나 전자기장에 의해 작동하는 전기 전자제품 (부분품 부속품 포함) 및 폐전기 폐전자제품
한국	2015년 1월	화평법	화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률로 모든 신규화학물질과 연간 1t 이상 제조·수입·판매되는 기존화학물질을 의무적으로 유역환경청 또는 지방환경청에 등록하여 화학물질의 용도 및 제조·수입·판매량 등에 대해 보고하고 유해성, 위해성을 심사·평가받아야 한다는 내용의 법
한국	2015년 1월	화학물질관리법	화학물질관리법은 사업장 내 화학물질이 사업장 밖에서 미치는 영향을 평가하고 유해물질 관리인력을 보충해 화학물질의 시설관리를 강화하 는 제도

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위 : 원)

구분	제3기	제2기	제1기
유동자산	23,143,179,357	14,478,018,086	14,852,325,849
현금및현금성자산	10,361,126,545	4,906,907,695	8,643,652,867
매출채권	6,024,340,049	4,020,916,129	4,685,205,942
재고자산	1,293,296,814	824,704,859	1,187,980,487
기타유동자산	5,464,415,949	4,725,489,403	335,486,553
비유동자산	9,010,667,172	6,949,881,009	6,756,238,249
관계기업및공동기업투자	1,878,167,820	760,153,700	267,737,649
투자부동산	167,510,436	169,575,000	173,250,000
유형자산	3,631,364,383	3,553,272,139	3,825,689,287
무형자산	907,571,721	861,664,331	543,064,423
사용권자산	344,980,420	183,605,471	324,334,750
기타비유동자산	2,081,072,392	1,421,610,368	1,622,162,140
자산총계	32,153,846,529	21,427,899,095	21,608,564,098
유동부채	3,839,957,425	3,350,014,636	6,338,741,329
매입채무	1,584,493,879	1,076,840,941	1,046,017,138
기타유동금융부채	1,513,308,808	1,481,328,237	2,168,247,294
기타유동부채	742,154,738	791,845,458	3,124,476,897
비유동부채	1,254,091,672	2,401,841,533	3,939,705,491
장기차입금			357,244,400
전환사채	1,111,773,958	-	-
기타비유동금융부채	15,000,000	-	-
비유동성리스부채	88,963,413	38,630,448	108,460,701
기타비유동부채	38,354,301	2,363,211,085	3,474,000,390
부채총계	5,094,049,097	5,751,856,169	10,278,446,820
자본금	2,693,208,400	433,135,000	425,000,000
자본잉여금	7,126,669,535	1,618,335,992	-
기타자본	2,629,893,613		
기타포괄손익누계액	22,864,632	(126,323,425)	(6,173,899)
이익잉여금	14,587,161,252	13,750,895,359	10,911,291,177
자본총계	27,059,797,432	15,676,042,926	11,330,117,278
부채와 자본총계	32,153,846,529	21,427,899,095	21,608,564,098

구분	제3기	제2기	제1기
매출액	34,750,746,631	28,841,106,337	30,386,399,739
매출총이익	8,936,615,597	9,444,011,678	11,563,326,198
영업이익	2,006,212,586	2,655,782,962	3,426,572,569
법인세비용차감전순이익	214,119,203	2,519,357,775	3,655,594,581
법인세비용	572,281,691	443,796,812	604,117,135
당기순이익	(358,162,488)	2,075,560,963	3,051,477,446
기타포괄손익	1,343,616,438	643,893,693	(28,515,793)
총포괄이익	985,453,950	2,719,454,656	3,022,961,653

나. 요약개별재무정보

(단위 : 원)

구분	제3기	제2기	제1기
유동자산	22,611,699,879	14,017,650,802	14,278,416,187
현금및현금성자산	9,998,027,327	4,824,141,494	8,162,635,203
매출채권	5,971,974,029	3,736,827,619	4,639,589,087
재고자산	1,293,296,814	824,704,859	1,187,980,487
기타유동자산	5,348,401,709	4,631,976,830	288,211,410
비유동자산	8,081,680,210	6,792,485,123	6,867,483,433
종속기업및공동기업투자	643,154,500	528,154,500	319,610,500
투자부동산	167,510,436	169,575,000	173,250,000
유형자산	3,629,382,644	3,552,363,269	3,825,689,287
무형자산	907,571,721	861,664,331	543,064,423
사용권자산	344,980,420	183,605,471	324,334,750
기타비유동자산	2,389,080,489	1,497,122,552	1,681,534,473
자산총계	30,693,380,089	20,810,135,925	21,145,899,620
유동부채	3,664,370,361	3,193,072,633	6,295,418,677
매입채무	1,564,863,543	1,072,852,770	1,071,001,393
기타금융부채	1,404,436,336	1,383,219,604	2,137,511,820
기타유동부채	695,070,482	737,000,259	3,086,905,464
비유동부채	1,254,091,672	2,401,841,533	3,939,705,491
장기차입금			357,244,400
전환사채	1,111,773,958	-	
기타비유동금융부채	15,000,000	-	
비유동성리스부채	88,963,413	38,630,448	108,460,701
기타비유동부채	38,354,301	2,363,211,085	3,474,000,390
부채총계	4,918,462,033	5,594,914,166	10,235,124,168
자본금	2,693,208,400	433,135,000	425,000,000

자본잉여금	7,126,669,535	1,618,335,992	-
기타포괄손익누계액	(117,000,000)	-	-
기타자본	2,629,893,613		
이익잉여금	13,442,146,508	13,163,750,767	10,485,775,452
자본총계	25,774,918,056	15,215,221,759	10,910,775,452
부채와 자본총계	30,693,380,089	20,810,135,925	21,145,899,620
구분	제3기	제2기	제1기
매출	34,034,710,394	28,620,850,998	29,749,530,818
매출총이익	8,520,336,241	9,351,816,261	10,926,457,277
영업이익	2,130,603,041	2,872,675,734	3,174,420,770
법인세비용차감전순이익	(526,222,658)	2,259,168,088	3,347,060,787
법인세비용	389,809,982	345,235,992	549,133,648
당기순이익	(916,032,640)	1,913,932,096	2,797,927,139
기타포괄손익	1,077,428,381	764,043,219	(22,376,666)
총포괄이익	161,395,741	2,677,975,315	2,775,550,473

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 3 기	2021.12.31 현재
제 2 기	2020.12.31 현재
제 1 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 3 기	제 2 기	제 1 기
자산			
유동자산	23,143,179,357	14,478,018,086	14,852,325,849
현금및현금성자산	10,361,126,545	4,906,907,695	8,643,652,867
매출채권	6,024,340,049	4,020,916,129	4,685,205,942
재고자산	1,293,296,814	824,704,859	1,187,980,487
기타유동금융자산	5,351,039,153	4,471,164,495	196,669,509
기타유동자산	113,376,796	117,980,652	138,817,044
당기법인세자산		136,344,256	
비유동자산	9,010,667,172	6,949,881,009	6,756,238,249
종속기업, 조인트벤처와 관계기업에 대한 투자자산	1,878,167,820	760,153,700	267,737,649
투자부동산	167,510,436	169,575,000	173,250,000
유형자산	3,631,364,383	3,553,272,139	3,825,689,287
영업권 이외의 무형자산	907,571,721	861,664,331	543,064,423
사용권 자산	344,980,420	183,605,471	324,334,750
비유동 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	9,500,000	9,500,000	9,500,000
기타비유동자산	2,195,739	29,166,667	

기타비유동금융자산	1,915,244,163	895,268,487	817,922,321
이연법인세자산	145,759,309	487,675,214	794,739,819
순확정급여자산	8,373,181		
자산총계	32,153,846,529	21,427,899,095	21,608,564,098
부채			
유동부채	3,839,957,425	3,350,014,636	6,338,741,329
단기매입채무	1,584,493,879	1,076,840,941	1,046,017,138
기타유동금융부채	1,513,308,808	1,481,328,237	2,168,247,294
기타유동부채	107,101,021	187,847,509	584,705,265
단기차입금		47,802,409	1,000,000,000
유동성장기차입금		357,244,400	620,454,050
유동리스부채	178,986,559	125,940,536	148,502,272
유동충당부채	1,277,948	13,979,343	24,065,133
당기법인세부채	454,789,210	59,031,261	746,750,177
비유동부채	1,254,091,672	2,401,841,533	3,939,705,491
장기차입금			357,244,400
비유동리스부채	88,963,413	38,630,448	108,460,701
확정급여채무의현재가치		2,363,211,085	3,474,000,390
전환사채	1,111,773,958		
기타비유동금융부채	15,000,000		
기타비유동부채	38,354,301		
부채총계	5,094,049,097	5,751,856,169	10,278,446,820
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	27,059,797,432	15,676,042,926	11,330,117,278
자본금	2,693,208,400	433,135,000	425,000,000
자본잉여금	7,126,669,535	1,618,335,992	
기타자본구성요소	2,629,893,613		
기타포괄손익누계액	22,864,632	(126,323,425)	(6,173,899)
이익잉여금(결손금)	14,587,161,252	13,750,895,359	10,911,291,177
비지배지분			
자본총계	27,059,797,432	15,676,042,926	11,330,117,278
부채와 자본총계	32,153,846,529	21,427,899,095	21,608,564,098

연결 포괄손익계산서

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 2 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 1 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 3 기	제 2 기	제 1 기
--	-------	-------	-------

수익(매출액)	34,750,746,631	28,841,106,337	30,386,399,739
매출원가	25,814,131,034	19,397,094,659	18,823,073,541
매출총이익	8,936,615,597	9,444,011,678	11,563,326,198
판매비와관리비	6,930,403,011	6,788,228,716	8,136,753,629
영업이익(손실)	2,006,212,586	2,655,782,962	3,426,572,569
금융수익	105,096,944	107,588,259	196,132,186
금융비용	33,386,821	27,822,127	46,295,396
기타수익	1,172,391,296	136,560,011	221,105,115
기타비용	4,012,516,915	800,755,060	211,498,547
공동기업투자이익	976,322,113	448,003,730	69,578,654
법인세비용차감전순이익(손실)	214,119,203	2,519,357,775	3,655,594,581
법인세비용	572,281,691	443,796,812	604,117,135
당기순이익(손실)	(358,162,488)	2,075,560,963	3,051,477,446
기타포괄손익	1,343,616,438	643,893,693	(28,515,793)
당기순이익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	1,077,428,381	764,043,219	(22,376,666)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	1,194,428,381	764,043,219	(22,376,666)
기타포괄손익공정가치측정금융자산	(117,000,000)		
당기순이익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	266,188,057	(120,149,526)	(6,139,127)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	35,748,523	7,873,184	1,827,407
지분법자본변동	230,439,534	(128,022,710)	(7,966,534)
총포괄손익	985,453,950	2,719,454,656	3,022,961,653
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	985,453,950	2,719,454,656	3,022,961,653
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(15)	48,801	71,799

연결 자본변동표

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 2 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 1 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계	
2019.01.01 (기초자본)	425,000,000			(34,772)	7,882,190,397	8,307,155,625	8,307,155,625
당기순이익(손실)					3,051,477,446	3,051,477,446	3,051,477,446
기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손실							
확정급여부채의 재측정요소					(22,376,666)	(22,376,666)	(22,376,666)
해외사업장환산손익				1,827,407		1,827,407	1,827,407
지분법자본변동				(7,966,534)		(7,966,534)	(7,966,534)
유상증자							
사업결합							
2019.12.31 (기말자본)	425,000,000			(6,173,899)	10,911,291,177	11,330,117,278	11,330,117,278

2020.01.01 (기초자본)	425,000,000			(6,173,899)	10,911,291,177	11,330,117,278	11,330,117,278
당기순이익(손실)					2,075,560,963	2,075,560,963	2,075,560,963
기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손실							
확정급여부채의 재측정요소					764,043,219	764,043,219	764,043,219
해외사업환산손익				7,873,184		7,873,184	7,873,184
지분법자본변동				(128,022,710)		(128,022,710)	(128,022,710)
유상증자	8,135,000	1,618,335,992				1,626,470,992	1,626,470,992
사업결합							
2020.12.31 (기말자본)	433,135,000	1,618,335,992		(126,323,425)	13,750,895,359	15,676,042,926	15,676,042,926
2021.01.01 (기초자본)	433,135,000	1,618,335,992		(126,323,425)	13,750,895,359	15,676,042,926	15,676,042,926
당기순이익(손실)					(358,162,488)	(358,162,488)	(358,162,488)
기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손실				(117,000,000)		(117,000,000)	(117,000,000)
확정급여부채의 재측정요소					1,194,428,381	1,194,428,381	1,194,428,381
해외사업환산손익				35,748,523		35,748,523	35,748,523
지분법자본변동				230,439,534		230,439,534	230,439,534
유상증자							
사업결합	2,260,073,400	5,508,333,543	2,629,893,613			10,398,300,556	10,398,300,556
2021.12.31 (기말자본)	2,693,208,400	7,126,669,535	2,629,893,613	22,864,632	14,587,161,252	27,059,797,432	27,059,797,432

연결 현금흐름표

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 2 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 1 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 3 기	제 2 기	제 1 기
영업활동현금흐름	494,007,309	2,788,672,981	4,598,631,646
영업에서 창출된 현금	474,968,572	3,929,141,239	5,136,834,492
당기순이익	(358,162,488)	2,075,560,963	3,051,477,446
손익조정항목	4,540,884,737	2,503,753,704	3,669,661,651
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(3,707,753,677)	(650,173,428)	(1,584,304,605)
이자수취(영업)	109,280,687	15,977,485	18,009,187
이자지급(영업)	(8,383,429)	(15,516,400)	(31,507,770)
법인세납부(영업)	(81,858,521)	(1,140,929,343)	(524,704,263)
투자활동현금흐름	5,305,213,960	(5,386,576,219)	821,827,653
기타금융자산의 취득	(5,937,600,000)	(4,820,000,000)	(227,000,000)
기타금융자산의 처분	11,712,708,347	165,400,000	63,200,000
당기손익공정가치측정금융자산의 감소	1,205,058,814		1,813,694,588
기타포괄손익공정가치측정금융자산의 증가	(150,000,000)		
종속기업및공동기업투자의 증가		(208,544,000)	(208,372,500)
배당금수취	153,743,293		
기타비유동금융자산의 증가	(1,552,994,300)	(70,534,560)	(310,806,880)
기타비유동금융자산의 감소	490,392,010	91,277,262	8,400,000
합병으로 인한 증가	20,992,534		
투자부동산의 취득	(1,633,779)		
유형자산의 취득	(635,295,350)	(166,213,695)	(330,466,755)

유형자산의 처분	154,950,000	3,500,000	50,000,000
무형자산의 취득	(254,781,609)	(461,785,226)	(36,820,800)
정부보조금의 수취	99,674,000	80,324,000	
재무활동현금흐름	(752,429,466)	(1,092,299,830)	197,863,417
단기차입금의 상환	(1,220,000,750)	(1,000,000,000)	
단기차입금의 증가	1,172,474,615	47,802,409	1,000,000,000
기타금융부채의 감소			(36,000,000)
유상증자	(125,729,000)	650,800,000	
리스부채의 감소	(221,929,931)	(170,448,189)	(147,819,963)
유동성장기부채의 감소	(357,244,400)	(620,454,050)	(618,316,620)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	5,046,791,803	(3,690,203,068)	5,618,322,716
기초현금및현금성자산	4,906,907,695	8,643,652,867	3,162,617,563
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	407,427,047	(46,542,104)	(137,287,412)
기말현금및현금성자산	10,361,126,545	4,906,907,695	8,643,652,867

3. 연결재무제표 주석

주석

제 3(당) 기말 2021년 12월 31일 현재

제 2(전) 기말 2020년 12월 31일 현재

주식회사 프로이천과 그 종속기업

1. 일반사항

주식회사 프로이천(이하 '지배기업')과 그 종속기업(이하 지배기업 및 종속기업을 합하여 '연결실체')의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

(1) 지배기업의 개요

지배회사는 반도체 및 디스플레이 검사장비용 인터페이스시스템인 Probe card와 Probe unit 등의 제조 및 판매를 주된 사업목적으로 하여 2006년 1월에 설립되었으며, 경기도 군포시 고산로 148번길 17, 411호에 본사 및 공장을 두고 있습니다.

지배회사는 코스닥시장 상장을 위하여 유진기업인수목적4호 주식회사와 2021년 4월 29일 합병계약을 체결하였으며, 2021년 10월 7일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였습니다. 합병은 법률적으로 합병회사인 유진기업인수목적4호 주식회사(합병회사)가 비상장법인인 주식회사 프로이천(피합병회사)를 흡수합병하는 형식으로 이루어졌으나, 합병 후에 피합병회사의 대주주가 합병회사의 의결권 있는 보통주식을 상당수 소유하게 됨에 따라 실질적으로는 피합병회사가 합병회사를 지배하는 결과가 되었습니다. 지배회사는 합병등기일인 2021년 10월 12일에 사명을 주식회사 프로이천으로 변경하였으며, 지배회사의 회계기간은

법적 합병회사인 유진기업인수목적4호 주식회사의 회계기간을 사용하였습니다. 합병회사는 2019년 3월 13일에 설립되어 제1기가 2019년 3월 13일부터 시작됩니다.

당기말 현재 회사가 발행할 주식의 총수는 100,000,000주, 주식 1주의 금액은 100원이고, 발행한 보통주식의 수는 26,932,084주이며, 당기말 현재 주요주주 현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	당기말	
	소유주식수(주)	지분율(%)
임이빈	17,530,962	65.1%
조준수	4,515,550	16.8%
우리사주조합	864,329	3.2%
기타	4,021,243	14.9%
합 계	26,932,084	100.0%

(2) 종속기업의 개요

① 현황

보고기간 종료일 현재 회사의 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	당기말 투자지분율(%)	전기말 투자지분율(%)	결산월	주요 영업활동
PTK CHINA CO., LTD.	중국	100.00	100.00	12월	반도체 및 디스플레이 검사장비 제조 및 판매업
PRO2000 VINA	베트남	100.00	-	12월	반도체 및 디스플레이 검사장비 제조 및 판매업

② 요약재무정보

보고기간 종료일 현재 연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

종속기업명	당기말			당기		
	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
PTK CHINA CO., LTD.	1,594,615	1,264,060	330,555	2,129,395	(8,534)	(8,534)
PRO2000 VINA	67,954	27,168	40,786	-	(75,207)	(75,207)

(단위 : 천원)

종속기업명	전기말			전기		
	자산	부채	자본	매출	당기순이익	총포괄이익
PTK CHINA CO., LTD.	678,892	374,558	304,334	924,546	(187,814)	(179,941)

③ 연결범위의 변동

PRO2000 VINA는 당기 중 설립되어 신규로 연결재무제표에 포함되었습니다.

2. 재무제표 작성기준

연결실체는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회가 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 연결재무제표는 2022년 2월 28일 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 30일 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

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

- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채(자산)
- 공정가치로 측정되는 기타포괄손익공정가치측정금융자산

(2) 기능통화와 표시통화

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

(3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 연결재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 종료일 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

① 경영진의 판단

연결재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경

영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 13 : 리스기간
- 주석 20 : 수익인식

② 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 7 : 채고자산평가충당금 - 채고자산의 순실현가능가치 측정
- 주석 15 : 전환권대가의 인식 - 공정가치 측정
- 주석 16 : 충당부채와 우발부채 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 17 : 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 25 : 차감할 일시적차이의 사용
- 주석 33 : 매출채권의 기대신용손실 측정
- 주석 34 : 주식보상비용의 공정가치 측정

③ 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당 임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중간인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

연결실체는 유의적인 평가 문제를 감사에게 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가방법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1 : 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2 : 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3 : 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결실체는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 31 : 금융상품

- 주석 34 : 주식기준보상

3. 회계정책과 공시의 변경

(1) 연결실체가 채택한 제·개정 기준서

연결실체는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

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

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

(2) 연결실체가 적용하지 않은 제·개정 기준서

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

1) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

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

2) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

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

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

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

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

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

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결실체는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

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

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

4. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래에 기술되어 있으며, 주식 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연결재무제표

1) 연결기준

연결재무제표는 지배기업과 지배기업(또는 그 종속기업)이 지배하고 있는 다른 기업의 재무제표를 통합하고 있습니다. 연결실체는 1) 피투자자에 대한 힘, 2) 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리, 3) 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력, 3가지 요소를 모두 충족할 때 지배력이 존재한다고 판단하고 있습니다. 또한 상기 지배력의 3가지 요소 중하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 존재하는 경우, 피투자자를 지배하는지 재평가 하고 있습니다.

연결실체가 피투자자 의결권의 과반수 미만을 보유하고더라도, 피투자자의 관련활동을 일방적으로 지시할 수 있는 실질적인 능력을 가지기에 충분한 의결권을 보유하고 있다면 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다. 연결실체가 보유하고 있는 의결권이 피투자자에게 대한 힘을 부여하기에 충분한지 여부를 평가할 때 다음 사항을 포함하여 모든 관련 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

- 보유 의결권의 상대적 규모와 다른 의결권 보유자의 주식 분산 정도
- 연결실체, 다른 의결권 보유자 또는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권
- 계약상 약정에서 발생하는 권리
- 과거 주총에서의 의결양상을 포함하여, 결정이 이루어져야 하는 시점에 연결실체가 관련 활동을 지시하는 현재의 능력을 가지고 있는지를 나타내는 다른 추가적인 사실과 상황

당기 중 취득 또는 처분한 종속기업과 관련된 수익과 비용은 취득이 사실상 완료된 날부터 또는 처분이 사실상 완료된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함됩니다. 비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득 이후 자본 변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다. 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 연결실체의 소유지분변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다. 연결실체의 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속기업에 대한 상대적 지분변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우, (i) 수취한 대가 및 보유한 지분의 공정

가치의 합계액과 (ii) 종속기업의 자산(영업권 포함)과 부채, 비지배지분의 장부금액의 차이 금액을 처분손익으로 계상하고 있습니다. 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 이전에 인식한 금액에 대하여 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리(즉 당기손익으로 재분류하거나 직접 이익잉여금으로 대체)와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다. 지배력을 상실한 날에 이전의 종속기업에 대한 투자자산의 공정가치는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주하거나 적절한 경우 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 최초 인식시의 원가로 간주하고 있습니다.

2) 사업결합

종속기업 및 사업의 취득은 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다. 사업결합 이전대가는 피취득자에 대한 지배력을 대가로 이전하는 자산, 연결실체가 발행하였거나 부담하는 부채 및 발행한 지분의 취득일의 공정가치의 합계로 산정하고 있습니다. 취득관련원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

취득일에 식별가능한 취득자산, 인수부채 및 우발부채는 다음을 제외하고는 취득일에 공정가치로 인식하고 있습니다.

- 이연법인세자산이나 부채와 종업원급여약정과 관련된 자산이나 부채는 각각 기업회계기준서 제1012호 '법인세'와 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'에 따라 인식하고 측정하고 있습니다.
- 연결실체가 피취득자의 주식기준보상을 자신의 주식기준보상으로 대체하면서 발생한 부채나 지분상품은 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'에 따라 측정하고 있습니다.
- 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 따라 매각예정자산으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 기업회계기준서 제1105호에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액이 취득일 현재 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액이 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액을 초과하는 금액이 재검토 후에도 존재하는 경우에, 그 초과금액은 즉시 염가매수차익으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시에 보유자에게 기업 순자산의 비례적 몫에 대하여 권리를 부여하고 있는 경우에는 이러한 비지배지분은 취득일에 1) 공정가치나 2) 피취득자의 식별가능한 순자산에 대하여 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫 중 하나의 방법으로 측정할 수 있습니다. 이러한 측정기준의 선택은 각 취득 거래별로 이루어집니다. 그 밖의 모든 비지배지분 요소는 한국채택국제회계기준에서 측정기준을 달리 요구하는 경우가 아니라면 취득일의 공정가치로 측정합니다.

사업결합으로 인한 연결실체의 이전대가에는 조건부 대가 약정으로 인한 자산과 부채를 포함하고 있으며 조건부 대가는 취득일의 공정가치로 측정하고 사업결합으로 인한 이전대가의 일부로 포함되어 있습니다. 취득일 이후 공정가치 변동액은 측정기간 조정사항의 조건을 충족하는 경우 소급하여 조정하고 해당 영업권에서 조정하고 있습니다. 측정기간 조정사항이

란 '조정기간' (취득일로부터 1년을 초과할 수 없음) 동안 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대한 추가적 정보를 획득하여 발생하는 조정사항을 말합니다.

측정기간 조정사항의 조건을 충족하지 않는 조건부 대가의 공정가치 변동액은 조건부 대가의 분류에 따라 회계처리하고 있습니다. 자본으로 분류된 조건부 대가는 이후보고일에 재측정하지 않고 결제되는 경우 자본으로 회계처리하고 있습니다. 자산이나 부채로 분류된 조건부 대가는 기업회계기준 제1109호 '금융상품'이나 기업회계기준 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 이후 보고일에 재측정하고 적절한 경우 차손익이 있다면 당기손익으로 인식하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서, 연결실체는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득일 이전에 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타포괄손익으로 인식한 금액은 이전에 보유한 지분을 직접 처분하는 경우와 동일하게 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간 말까지 완료되지 못한다면, 연결실체는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 연결재무제표에 보고하고 있습니다. 측정기간 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 연결실체는 취득일에 이미 알았더라면 취득일에 인식된 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하거나 추가적인 자산과 부채를 인식하고 있습니다.

3) 공동약정

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

4) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

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

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

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

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

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

지분법을 적용하기 위하여 사용하는 관계기업이나 공동기업 재무제표의 보고기간 종료일이 연결실체 재무제표의 보고기간 종료일과 다른 경우에는 연결실체 재무제표의 보고기간 종료일과 관계기업이나 공동기업 재무제표의 보고기간 종료일 사이에 발생한 유의적인 거래나 사건의 영향을 반영하고 있으며, 이 경우 연결실체의 보고기간 종료일과 관계기업이나 공동기업의 보고기간 종료일 간의 차이는 3개월 이내이며, 보고기간의 길이 그리고 보고기간 종료일의 차이는 매 기간마다 동일하게 적용하고 있습니다.

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

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

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

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

(2) 외화환산

1) 외화거래

기능통화로 외화거래를 최초로 인식하는 경우에 거래일의 외화와 기능통화 사이의 현물환율을 외화금액에 적용하여 기록하며, 보고기간 말 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산하며, 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환차이는 그 외환차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며, 일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이 등은 기타포괄손익으로 보고하고 있습니다.

비화폐성항목에서 생긴 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에 그 손익에 포함된환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 해외사업장의 환산

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

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

해외사업장의 취득으로 생기는 영업권과 자산 부채의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 해외사업장의 기능통화로 표시하고 마감환율로 환산하고 있으며, 해외사업장을 처분하는 경우에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장 관련외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

3) 해외사업장의 처분 또는 일부 처분

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

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

(3) 현금및현금성자산

연결실체는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(4) 금융상품

1) 금융자산

금융자산은 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융자산의 정형화된 매입이나 매도는 매매일 또는 결제일에 인식하고 있습니다. 금융상품의 최초 인식시점에 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름의 특성에 따라 금융자산은 당기손익공정가치측정금융자산, 기타포괄손익공정가치측정금융자산, 상각후원가측정금융자산으로 분류하고 있습니다.

금융자산은 최초인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 당기손익공정가치금융자산이 아닌 경우 당해 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식하는 공정가치에 가산하여 측정하고 있습니다.

(가) 당기손익공정가치측정금융자산

금융자산을 단기매매목적으로 보유하고 있거나, 당기손익공정가치측정금융자산으로 지정하는 경우와 기타포괄손익공정가치측정금융자산 또는 상각후원가측정금융자산으로 분류되지 않는 금융자산은 당기손익공정가치측정금융자산으로 분류합니다.

또한 당기손익공정가치측정금융자산의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정

하거나, 그에 따른 평가손익 등을 인식함으로써 발생할 수 있는 인식과 측정상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우에는 당기손익공정가치측정금융자산으로 지정할 수 있습니다.

당기손익공정가치측정금융자산은 공정가치로 측정하며 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융자산으로부터 획득한 배당금과 이자수익도 당기손익으로 인식합니다.

(나) 기타포괄손익공정가치측정금융자산

채무증권 중 사업모형이 현금흐름 수취 및 매도 사업모형으로 분류되고 계약상 현금흐름이 원금과 이자만으로 구성되어 있는지에 대한 검토를 만족하는 금융자산이나 단기간 내 매도할 목적이 아닌 지분증권 중 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 지정한 상품은 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류하고 있습니다. 기타포괄손익공정가치측정금융자산은 최초인식 후에 공정가치로 측정합니다. 공정가치의 변동으로 인하여 발생하는 손익은 유효이자율법에 따른 이자수익, 배당수익 및 손익으로 직접 인식되는 화폐성자산에 대한 외환차이를 제외하고는 자본의 기타포괄손익항목으로 인식하고 있습니다.

기타포괄손익공정가치측정금융자산을 처분하는 경우 기타포괄손익으로 인식한 누적손익은 해당 기간의 당기손익으로 인식합니다. 다만, 기타포괄손익공정가치측정 금융자산으로 지정한 지분증권에서 발생한 누적평가손익은 처분시 해당기간의 당기손익으로 인식되지 않습니다.

외화로 표시된 기타포괄손익공정가치측정금융자산의 공정가치는 해당 외화로 측정되며 보고기간 종료일 현재 환율로 환산합니다. 공정가치 변동분 중 상각후원가의 변동으로 인한 환산차이에서 발생한 부분은 당기손익으로 인식하며 기타 변동은 자본으로 인식하고 있습니다.

(다) 상각후원가측정금융자산

사업모형이 현금흐름 수취로 분류되고 계약상 현금흐름 특성 평가를 만족하는 금융자산은 상각후원가 측정 금융자산으로 분류합니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다.

(라) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 연결실체가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다.

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

당기손익공정가치측정금융자산을 제외한 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익공정가

치측정채무상품은 매 보고기간 말에 기대신용손실을 평가하고 있습니다. 손실충당금의 측정 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 금융자산의 최초 인식 후 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다.

구 분		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(*)	12개월 기대신용손실 : 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실 : 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

(*) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음.

최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산에 대하여 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

한편, 매출채권, 계약자산, 리스채권 등에 대해서는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 간편법을 적용하고 있습니다.

기대신용손실은 일정 범위의 발생 가능한 결과를 확률가중한 값으로, 화폐의 시간가치를 반영하고, 보고기간 말에 과거사건, 현재 상황과 미래 경제적 상황에 대한 예측에 대한 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 정보를 반영해 측정합니다.

3) 금융부채

금융부채는 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 채무상태표에 인식하고 있으며, 금융부채의 최초 인식시 당기손익공정가치측정금융부채 또는 기타금융부채로 분류하고 공정가치로 측정하고 있습니다. 당기손익공정가치측정금융부채를 제외하고는 해당 금융부채의 발생과 직접 관련되는 거래비용은 최초 측정시 공정가치에 차감하고 있습니다.

(가) 당기손익공정가치측정부채

당기손익공정가치측정금융부채는 최초 인식시점에 당기손익공정가치측정금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익공정가치측정금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(나) 당기손익공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채

당기손익공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채는 다음의 금융부채를 제외하고는 최초인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발

생하는 금융부채의 경우, 양도자산을 상각후원가로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 상각후원가가 되도록 관련부채를 측정하며, 양도자산을 공정가치로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 독립적으로 측정된 공정가치가 되도록 관련부채를 측정하고 있습니다.

금융보증부채(금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채 제외)와 시장이자율보다 낮은 이자율로 대출하기로 한 약정은 기대신용손실모형에 따른 손실충당금과 최초인식금액에서 이익누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정됩니다.

(다) 금융부채의 제거

금융부채(또는 금융부채의 일부)는 소멸한 경우(즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우)에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 기존 차입자와 대여자가 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환하거나 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우 최초의 금융부채를 제거하고 새로운 금융부채를 인식하고 있으며, 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 장부금액과 지급한 대가의 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

4) 금융자산과 금융부채의 상계

연결실체는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있으면서 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

5) 부채와 자본의 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

(5) 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 통상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로서 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가하고 있습니다.

재고자산의 판매시 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 비용으로 인식하고 있으며 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하며, 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산 평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산 금액의 차감액으로 인식하고 있습니다.

(6) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선, 유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 40 년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(7) 유형자산

유형자산은 최초 인식시점에 원가로 측정하고 최초 인식 이후 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 관세 및 환급불가능한 취득 관련 세금을 가산하고 매입할인과 리베이트 등을 차감한 구입가격, 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가로 구성되고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 유형자산은 아래의 내용연수와 감가상각방법을 적용하여 감가상각하고 있습니다.

과 목	내 용 연 수	감가상각방법
건 물	40, 39 년	정액법
기 계 장 치	5 년	정액법
기 타 자 산	5 년	정액법

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이란 해 당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

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

(8) 무형자산

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

1) 개별취득

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

2) 영업권

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

3) 내부적으로 창출한 무형자산

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

4) 내용연수 및 상각

내용연수가 유한한 무형자산의 경우 상각대상금액은 자산이 사용가능한 때부터 내용연수동안 정액법으로 배분하고 있습니다. 상각대상금액은 잔존가치를 차감하여 결정하고 있으며, 잔존가치는 내용연수 종료 시점에 제 3자가 자산을 구입하기로 한 약정이 있거나, 무형자산

의 활성시장이 있어 잔존가치를 그 활성시장에 기초하여 결정할 수 있고 그러한 활성시장이 내용연수 종료 시점에 존재할 가능성이 높은 경우를 제외하고는 영("0")으로 하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

내용연수가 비한정인 무형자산은 상각하지 아니하며, 매 보고기간 말 혹은 손상을 시사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 무형자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 보고기간 말에 재검토하여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구 분	내 용 연 수	상각방법
특허권	10 년	정액법
실용신안권, 의장권	5 년	정액법
소프트웨어	5 년	정액법
기타무형자산	5 년	정액법

5) 무형자산의 제거

무형자산은 처분하는 때, 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 연결 재무상태표에서 제거하며 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 이익이나 손실은 순매각가액과 장부금액의 차이로 결정하고 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(9) 정부보조금

연결실체는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있으며 시장이자율보다 낮은 이자율의 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 정부보조금을 관련 비용 상계로 인식하며, 자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후의 관련원가 없이 연결실체에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 정부보조금을 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익으로 인식하며, 화폐성자산을 정부보조금으로 수취하는 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 회계처리하고 있습니다.

상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(10) 리스

리스는 리스제공자가 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하는 계약입니다. 연결실체는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자 및 리스제공자는 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에서 계약의 각 리스요소를 리스가 아닌 요소(이하 '비리스요소'라고 함)와 분리하여 리스로 회계처리합니다. 다만, 연결실체는 리스이용자로서의 회계처리에서 실무적 간편법을 적용하여 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

연결실체는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 연결실체는 단기리스와 소액기초자산리스에 대하여 리스이용자의 인식, 측정 및 표시 규정을 적용하지 않는 예외규정을 선택하였습니다.

사용권자산은 리스개시일에 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간종료일 중 이른 날까지 감가상각합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며 그 이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자비용만큼 증가하고, 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다.

잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동, 지수나 요율(이율)의 변동, 리스기간의 변경, 매수선택권이나 연장선택권의 행사여부평가의 변동에 따라 미래 리스료가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다. 리스부채는 재무상태표에 '유동성리스부채' 또는 '비유동성리스부채'로 분류합니다.

단기리스(리스개시일에 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산리스의 경우 예외 규정을 선택하여 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

(11) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간 말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치로서 최선의 추정치를 구할 때에는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있습니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있으며 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다.

현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 충당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 충당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결실체가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 충당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(12) 납입자본

연결실체는 보통주를 자본으로 분류하고 있으며, 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에서 세금효과 반영한 금액을 자본에서 차감하고 있습니다.

연결실체가 발행한 지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감되며, 동 지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식되지 않습니다. 연결실체가 자기주식을 취득하거나 처분하는 경우 이와 관련하여 지급하거나 수취한 대가는 자본에 직접 인식됩니다.

(13) 주식기준보상

연결실체는 제공받는 재화나 용역의 대가로 종업원에게 주식이나 주식선택권을 부여하는 주식결제형 주식보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역의 공정가치 또는 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접 측정하고 그 금액을 가득기간 동안에 종업원급여(당기비용)과 자본으로 인식하고 있습니다. 주식선택권의 가득조건이 용역제공조건 또는 시장조건이 아닌 가득조건인 경우에는 궁극적으로 가득되는주식선택권의 실제 수량에 기초하여 결정되도록 인식된 종업원비용을 조정하고 있습니다.

제공받는 재화나 용역의 대가로 현금을 지급하는 현금결제형 주식기준보상거래의 경우 제공받는 재화나 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 공정가치로 측정하고 가득기간동안 종업원 급여 비용과 부채로 인식하고 있습니다. 또한 부채가 결제될 때까지 매보고기간 말과 최종결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고, 공정가치의 변동액은 종업원급여로 인식하고 있습니다.

(14) 수익

연결실체는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하

여 수익을 인식합니다.

① 계약의 식별

연결실체는 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식 여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 연결실체는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나 용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다. 연결실체는 반도체 및 디스플레이 검사장비용 인터페이스 시스템인 Probe Card, Load Board 및 Probe Unit 등을 판매하고 있습니다. 재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에 인식하고 있습니다. 재화의 인도는 재화가 특정 장소로 이전되고, 재화의 진부화와 손실에 대한 위험이 구매자에게 이전되며, 구매자가 판매 계약에 따라 재화의 수령을 승인하거나 그 승인기간이 만료되거나 또는 연결실체가 재화의 수령 승인 요건이 충족되었다는 객관적인 증거를 가지는 시점이 되어야 발생합니다.

③ 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금 대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다. 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

④ 거래가격의 배분

연결실체는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로 거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

⑤ 수익인식

연결실체는 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 연결실체가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 연결실체가 의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 연결실체가 의무를 수행하여 만든 자산이 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

용역수익은 연결실체가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우에 해당하여 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있으며, 상품매출은 자산에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

(15) 금융수익과 비용

연결실체의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 당기손익공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금 수익은 연결실체가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(16) 종업원급여

1) 단기종업원급여

단기종업원급여는 임금, 사회보장분담금, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 유급연차휴가 또는 유급병가 등과 같은 단기유급휴가, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 지급될 이익분배금과 상여금 및 현직종업원을 위한 비화폐성급여를 포함하고 있습니다. 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여의 할인되지 않은 금액을 이미 지급한 금액을 차감한 후 미지급비용으로 인식하며, 이미 지급한 금액이 해당 급여의 할인되지 않은 금액보다 많은 경우에는 그 초과액 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 급여를 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 퇴직급여

연결실체는 임직원의 선택에 따라 확정급여제도를 운영하고 있습니다. 연결채무상태표상 퇴직급여채무는 보고기간 종료일 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정됩니다. 확정급여채무의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시하고 관련 퇴직급여채무의 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 시장수익률을 고려하여 결정한 할인율로 기대 미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다. 보험수리적 가정의 변경 및 보험수리적 가정과 실제로 발생한 결과의 차이로 인해 발생하는 보험수리적손익은 발생한 기간의 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

3) 기타장기종업원급여

연결실체는 기타장기종업원급여제도에 대하여 다음과 같이 인식하고 있습니다.

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간종료일부터 12 개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(17) 자산손상

재고자산, 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'에 따라 인식하는 계약 자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 발생한 원가에서 생기는 자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 생기는 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

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

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

(18) 법인세

법인세비용(수익)은 당기법인세비용(수익)과 이연법인세비용(수익)으로 구성되고 있습니다. 당기법인세와 이연법인세는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함하고 있으며, 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 자본에 직접 가감하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액이며, 과세소득(세무상결손금)은 과세당국이 제정한 법규에 따라 납부할(환급받을) 법인세를 산출하는 대상이 되는 회계기간의 이익(손실)으로서 포괄손익계산서의 손익과는 차이가 있습니다.

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할 (과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

당기 및 과거기간의 당기법인세 중 납부되지 않은 부분을 부채로 인식하며, 과거기간에 납부

하여야 할 금액을 초과해서 납부하였다면 그 초과금액은 자산으로 인식하고 있으며, 과거 회계기간의 당기법인세에 대하여 소급공제가 가능한 세무상결손금과 관련된 혜택은 자산으로 인식하고 있습니다.

2) 이연법인세

연결실체는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 다만 영업권을 최초로 인식하는 경우와 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시의 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 지배기업·투자자 또는 참여자가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높을 경우에 발생하는 이연법인세부채는 인식하지 아니하고 있습니다.

연결실체는 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 모든 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 다만, 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 거래로 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 모든 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산을 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있으며 이연법인세 자산과 부채는 할인하지 아니하고 있습니다.

연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

(19) 주당이익

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

기본주당이익은 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 보통주에 귀속되는 금액은 계속영업손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한 세후우선주 배당금, 우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

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

(20) 전환사채

전환사채의 부채요소는 최초 인식시 전환권이 없는 유사한 사채의 공정가치로 인식하고, 전환으로 인한 소멸 또는 만기까지 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 자본요소는 최초 인식시 전체 전환사채의 공정가치에서 부채요소의 공정가치를 차감하여 법인세효과를 반영한 금액으로 인식하고, 이후 재측정하지 않고 있습니다. 직접거래원가는 부채요소와 자본요소의 장부금액 비율로 안분하여 계상합니다.

5. 현금및현금성자산

보고기간 종료일 현재 현금및현금성자산의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
현금	257	2
보통예금	1,534,885	179,793
외화예금	8,825,985	4,727,113
합 계	10,361,127	4,906,908

보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 현금및현금성자산은 없습니다.

6. 매출채권, 기타금융자산 및 기타자산

(1) 보고기간 종료일 현재 매출채권, 기타금융자산 및 기타자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말			전기말		
	총장부금액	손실충당금	장부금액	총장부금액	손실충당금	장부금액
매출채권 :	6,206,226	(181,886)	6,024,340	4,110,824	(89,908)	4,020,916
기타금융자산 :						
정기예적금	5,000,000	-	5,000,000	4,352,000	-	4,352,000
미수금	359,396	(22,651)	336,745	113,976	(34,171)	79,805
미수수익	14,294	-	14,294	39,359	-	39,359
단기대여금	200,000	(200,000)	-	-	-	-
소계	5,573,690	(222,651)	5,351,039	4,505,335	(34,171)	4,471,164
기타유동자산:						
선급금	23,233	(8,340)	14,893	29,431	(8,340)	21,091
선급비용	98,485	-	98,485	96,891	-	96,891
소계	121,718	(8,340)	113,378	126,322	(8,340)	117,982
기타비유동자산 :						
장기선급비용	2,196	-	2,196	29,167	-	29,167
기타비유동금융자산 :						
장기대여금	-	-	-	35,800	-	35,800
임차보증금	2,001,934	-	2,001,934	892,260	-	892,260
현재가치할인차금	(86,690)	-	(86,690)	(32,792)	-	(32,792)
소계	1,915,244	-	1,915,244	895,268	-	895,268

연결실체의 매출채권 및 기타채권과 관련된 신용위험, 시장위험에 대한 노출, 손상차손은 주석 33에서 설명하고 있습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정한 보증금은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
비유동	1,990,663	892,260
현재가치할인차금	(86,690)	(32,792)
합계	1,903,973	859,468
유효이자율	1.62% ~ 10.28%	4.17% ~ 10.28%

7. 재고자산

보고기간 종료일 현재 재고자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말		전기말	
	취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
제품	137,983	137,983	300,121	300,121
상품	65,567	65,567	-	-
원재료	322,394	322,394	174,996	174,996
재공품	767,353	767,353	349,587	349,587
합계	1,293,297	1,293,297	824,704	824,704

당기와 전기 중 매출원가로 인식된 원재료, 재공품과 제품의 변동은 각각 17,762,993천원 및 11,807,766천원입니다(주석 22 참조). 또한, 당기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실은 70,986천원이며, 전기는 없습니다.

8. 공동기업투자

(1) 보고기간 종료일 현재 공동기업의 현황은 다음과 같습니다.

구분	기업명	지분율(%)	소재지	사용재무제표일	업종
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	49%	중국	2021.12.31	반도체 제조용 기계제조

(*) SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.사의 소유지분율은 49%이나 주주간의 약정을 통해 만장일치로 의결권을 행사합니다. 해당 공동약정에 대하여 공동지배력을 보유하는 당사자들은 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있다고 판단하여 공동기업으로 분류하고 있습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 공동기업의 순자산 지분가액 및 장부금액은 다음 같습니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	기업명	취득원가	순자산지분가액
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	416,917	1,969,970

<전기말>

(단위 : 천원)

구분	기업명	취득원가	순자산지분가액
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	416,917	770,609

(3) 당기 및 전기 중 공동기업의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초	760,154	267,738
취득	-	208,544
이익지분 해당액	976,322	448,004
배당금 수령액	(153,743)	-
자본변동지분 해당액	295,435	(164,132)
기말	1,878,168	760,154

(4) 당기 및 전기 중 공동기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익	총포괄순이익
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	6,041,324	2,020,978	4,020,346	7,218,414	2,158,462	2,158,462

<전기>

(단위 : 천원)

구분	기업명	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	2,796,133	1,223,462	1,572,671	4,023,830	920,014	585,005

9. 투자부동산

(1) 보고기간 종료일 현재 투자부동산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각 누계액	장부금액	취득원가	감가상각 누계액	장부금액
토지	63,700	-	63,700	63,000	-	63,000
건물	147,934	(44,123)	103,811	147,000	(40,425)	106,575
합 계	211,634	(44,123)	167,511	210,000	(40,425)	169,575

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기			전기		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
취득원가 :						
기초금액	63,000	147,000	210,000	63,000	147,000	210,000
기말금액	63,700	147,934	211,634	63,000	147,000	210,000
감가상각누계액 :						
기초금액	-	(40,425)	(40,425)	-	(36,750)	(36,750)
감가상각비	-	(3,698)	(3,698)	-	(3,675)	(3,675)
기말금액	-	(44,123)	(44,123)	-	(40,425)	(40,425)
장부금액 :						
기초금액	63,000	106,575	169,575	63,000	110,250	173,250
기말금액	63,700	103,811	167,511	63,000	106,575	169,575

(3) 당기 중 투자부동산에서 발생한 수익은 17,250천원(전기 : 18,000천원)이며, 투자부동산과 직접 관련된 운영비용은 6,045천원(전기 : 3,675천원)입니다.

(4) 회사의 투자부동산은 주변 시장거래의 발생빈도가 매우 낮고, 향후 예상되는 현금흐름 등이 신뢰성 있게 예측가능하지 아니하여 대체적인 추정방법을 적용하는 것이 가능하지 아니한 바, 보고기간종료일 현재 투자부동산의 공정가치를 평가하지 아니하였습니다.

10. 유형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	1,034,127	-	-	1,034,127
건물	2,182,284	(453,131)	-	1,729,153
기계장치	2,440,031	(1,960,454)	(1)	479,576
차량운반구	194,882	(154,692)	-	40,190
공구와기구	541,533	(428,140)	(16,001)	97,392
비품	390,477	(317,681)	-	72,796
시설장치	456,387	(415,456)	-	40,931
건설중인 자산	137,200	-	-	137,200
합계	7,376,921	(3,729,554)	(16,002)	3,631,365

<전기말>

(단위 : 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	1,076,734	-	-	1,076,734
건물	2,269,948	(405,689)	-	1,864,259
기계장치	2,068,581	(1,750,193)	(1)	318,387
차량운반구	190,862	(116,678)	-	74,184
공구와기구	473,097	(385,278)	(1)	87,818
비품	348,487	(298,624)	-	49,863
시설장치	446,377	(384,350)	-	62,027
건설중인 자산	20,000	-	-	20,000
합계	6,894,086	(3,340,812)	(2)	3,553,272

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	국고보조금	본계정대체	처분	감가상각	합계
토지	1,076,734	6,183	-	-	(48,790)	-	1,034,127
건물	1,864,259	16,088	-	-	(95,539)	(55,656)	1,729,152
기계장치	318,387	371,450	-	-	-	(210,262)	479,575

차량운반구	74,184	4,020	-	-	-	(38,015)	40,189
공구와기구	87,818	48,437	(20,000)	20,000	-	(38,862)	97,393
비품	49,863	42,118	-	-	(127)	(19,058)	72,796
시설장치	62,027	10,010	-	-	-	(31,106)	40,931
건설중인 자산	20,000	137,200		(20,000)	-	-	137,200
합계	3,553,272	635,506	(20,000)	-	(144,456)	(392,959)	3,631,363

<전기>

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각	기타	합계
토지	1,076,734	-	-	-	-	1,076,734
건물	1,921,240	-	-	(56,981)	-	1,864,259
기계장치	481,867	32,400	(16,667)	(179,213)	-	318,387
차량운반구	111,276	-	-	(37,092)	-	74,184
공구와기구	95,112	28,408	-	(35,702)	-	87,818
비품	28,735	37,678	-	(16,556)	6	49,863
시설장치	110,725	-	-	(48,698)	-	62,027
건설중인 자산	-	20,000	-	-	-	20,000
합 계	3,825,689	118,486	(16,667)	(374,242)	6	3,553,272

11. 무형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 무형자산의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	취득원가	상각누계액	국고보조금	장부금액
산업재산권	240,301	(66,496)	-	173,805
소프트웨어	480,059	(61,418)	(67,723)	350,918
개발비	485,286	(485,286)	-	-
회원권	350,608	-	-	350,608
건설중인무형자산	32,891	-	(650)	32,241
합 계	1,589,145	(613,200)	(68,373)	907,572

<전기말>

(단위 : 천원)

구분	취득원가	상각누계액	국고보조금	장부금액
산업재산권	184,933	(31,359)	(128)	153,446
소프트웨어	318,990	(29,314)	-	289,676
개발비	485,286	(485,286)	-	-
회원권	350,608	-	-	350,608
건설중인무형자산	148,258	-	(80,324)	67,934
합 계	1,488,075	(545,959)	(80,452)	861,664

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	상각	대체	손상(*)	기말
산업재산권	153,446	6,761	(35,008)	48,606	-	173,805
소프트웨어	289,676	81,395	(84,874)	64,721	-	350,918
회원권	350,608	-	-	-	-	350,608
건설중인무형자산	67,934	86,952	-	(113,327)	(9,318)	32,241
합 계	861,664	175,108	(119,882)	-	(9,318)	907,572

(*) 건설중인무형자산 중 특허출원이 취하된 건에 대하여 당기 중 손상차손 9,318천원을 인식하였습니다.

<전기>

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	상각	대체	국고보조금수령	기말
산업재산권	145,864	-	(31,194)	38,776	-	153,446
소프트웨어	27,194	291,796	(29,314)	-	-	289,676
개발비	2,353	-	(2,353)	-	-	-
회원권	350,608	-	-	-	-	350,608
건설중인무형자산	17,045	169,989	-	(38,776)	(80,324)	67,934

합 계	543,064	461,785	(62,861)	-	(80,324)	861,664
-----	---------	---------	----------	---	----------	---------

12. 정부보조금

(1) 당기 및 전기 중 중소기업기술정보진흥원 등과 체결한 개발협약과 관련하여 수령한 정부보조금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

제공처	과제명	수행기간	수령액	
			당기	전기
스마트제조혁신추진단	스마트공장 구축 및 고도화	2020년 7월 27일~ 2021년 1월 26일	-	79,674
중소기업기술정보진흥원	패드피치 100um 이하인 대면적 OLED 패널 검사용 ICP 멀티 프로브 유닛 개발	2020년 6월 22일~ 2022년 6월 21일	99,329	30,409
중소기업기술정보진흥원	패드피치 100um 이하인 대면적 OLED 패널 검사용 ICP 멀티 프로브 유닛 개발	2019년 6월 17일~ 2020년 2월 16일	-	15,551
국민연금	코로나 유급휴가 지원금	2020년 1월 01일~ 2022년 12월 31일	17,312	-
고용노동청	고용안정 및 청년추가고용장려금	2020년 1월 1일~ 2022년 12월 31일	70,657	46,471
(재)경기도경제과학	글로벌 강소기업 지역자율 프로그램 지원금	2020년 12월 22일 ~2021년 2월 26일	20,000	-
한국산업기술평가관리원	반도체 프로브 카드 및 신뢰성 평가 장비 개발	2020년 12월 1일~ 2023년 11월 30일	254,545	-
합계			461,843	172,105

(2) 당기 및 전기 중 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초 보조금	-	-
수령 금액	461,843	172,105
유·무형자산의 차감계정으로 대체	(20,000)	(80,324)
비용 상계	(441,843)	(91,781)
기말 보조금	-	-

(3) 정부보조금과 관련하여 보고기간 종료일 현재 미이행조건과 기타 우발사항은 없습니다.

13. 리스

(1) 보고기간 종료일 현재 사용권자산의 변동은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	건물	차량운반구	합계
기초	76,031	107,574	183,605
취득	277,762	158,248	436,010
감가상각	(152,344)	(118,965)	(271,309)
리스해지	-	(3,326)	(3,326)
기말	201,449	143,531	344,980

<전기>

(단위 : 천원)

구분	건물	차량운반구	합계
기초	165,114	159,221	324,335
취득	23,238	45,190	68,428
감가상각	(112,321)	(96,837)	(209,158)
기말	76,031	107,574	183,605

(2) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초	164,572	256,963
취득	317,939	63,884
이자비용	9,996	14,173
리스해지	(2,626)	-
리스부채 상환	(221,930)	(170,448)
기말	267,951	164,572

(3) 당기 및 전기 중 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
리스부채에 대한 이자비용	9,996	14,173
소액자산 리스 중 단기리스를 제외한 리스에 관련된 비용	16,722	9,372

(4) 보고기간 종료일 현재 현금흐름표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
리스의 총 현금유출	238,653	179,820
리스부채의 상환	221,931	170,448
소액리스에서 발생한 현금유출	16,722	9,372

(5) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
리스부채 상환액의 만기분석 :		
1년 이내	182,216	129,518
1년 초과~2년 이내	78,758	35,983
2년 초과~3년 이내	15,524	6,216
3년 초과~4년 이내	-	-
할인전 리스부채	276,498	171,717
재무상태표상 리스부채(할인후)(*)	267,951	164,572
유동성	178,987	125,941
비유동성	88,964	38,631

(*) 리스부채에 적용한 가중평균한 증분차입이자율은 3.76%입니다.

14. 매입채무 및 기타부채

보고기간 종료일 현재 매입채무 및 기타금융부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
매입채무	1,584,494	1,076,841
기타유동금융부채 :		
미지급금	1,348,078	1,303,141
미지급비용	165,230	163,187
임대보증금	-	15,000
소 계	1,513,308	1,481,328
기타비유동금융부채 :		
장기임대보증금	15,000	-
소 계	15,000	-
기타유동부채 :		
부가세예수금	21,060	106,020
예수금	86,041	81,827
소 계	107,101	187,847

15. 차입금

(1) 보고기간 종료일 현재 단기차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

차입처	차입종별	연이자율	당기말	전기말
기업은행	운전자금	-	-	47,802

(2) 보고기간 종료일 현재 장기차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

차입처	차입종별	연이자율	만기	당기말	전기말
기업은행	시설자금	-	-	-	313,620
기업은행	운전자금	-	-	-	40,000
하나캐피탈	오토론	-	-	-	3,624
소 계				-	357,244
차감) 유동성장기차입금				-	357,244
장기차입금 합계				-	-

(3) 보고기간 종료일 현재 전환사채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		당기
제1회 무보증 사모 전환사채	전환사채	1,260,000
	전환권조정	(148,226)
합 계		1,111,774

전환사채의 세부 내용은 다음과 같습니다.

구 분	내 용(*)
사채의 종류	제1회 무보증 사모 전환사채
발행일	2019년 3월 20일
만기일	2024년 3월 20일
액면금액	1,260백만원
발행금액	1,260백만원
표면이자율	-
전환기간	2019년 4월 20일부터 2024년 3월 19일까지
전환에 따라 발행할 주식의 종류	기명식 보통주식
전환가액	1,000원(1주당 액면금액 100원 기준)
전환가액의 조정	합병, 분할 또는 분할합병, 주식의 분할 및 병합, 자본의 감소, 영업의 전부 양도, 유무상증자, 주식교환 등이 있는 경우 전환가격 조정 (단, 조정된 전환가액이 액면가 이하일 경우에는 액면가를 행사가액으로 함)

(*) 지배기업은 코스닥시장 상장을 위하여 유진기업인수목적4호 주식회사와 2021년10월 7일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였으며, 상기 전환사채는 합병 전 유진기업인수목적 4호 주식회사가 발행하였고, 지배기업이 합병계약을 통해 승계하였습니다.

16. 기타충당부채

당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	하자보수 충당부채(*)	
	당기	전기
기초	13,979	24,065
비용과 상계	(7,288)	-
환입	(5,413)	(10,086)
기말	1,278	13,979

(*) 연결실체는 출고한 제품에 대한 품질보증, 교환환불, 하자보수 및 그에 따른 사후서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거 경험률등을 기초로 추정하여 충당부채로 설정하고 있습니다.

17. 순확정급여부채(자산)

(1) 보고기간 종료일 현재 순확정급여부채(자산)과 관련하여 재무상태표에 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	3,531,816	4,464,463
사외적립자산의 공정가치	(3,540,189)	(2,101,252)
순확정급여부채(자산)	(8,373)	2,363,211

(2) 당기 및 전기 중 포괄손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 손익의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
당기손익 :		
당기근무원가	670,502	400,118
순이자원가(수익)	(22,435)	(19,697)
소 계	648,067	380,421
포괄손익 :		
확정급여채무의 재측정이익	(1,580,015)	(1,009,064)
사외적립자산의 재측정손실	48,696	29,521
소계	(1,531,319)	(979,543)

(3) 당기 및 전기 중 포괄손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
당기손익 :		
매출원가	411,777	65,167
판매비와관리비 등	236,289	315,254
소 계	648,066	380,421
포괄손익 :		
재측정손실(이익)	1,531,318	(979,543)
법인세효과	(336,890)	215,500
소 계	1,194,428	(764,043)

(4) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초 확정급여채무	4,464,463	5,302,602
당기근무원가	670,502	400,118
이자비용	42,057	33,954
퇴직금 지급액	(65,191)	(263,147)
확정급여채무의 재측정이익	(1,580,015)	(1,009,064)
기말 확정급여채무	3,531,816	4,464,463

(5) 당기 및 전기 중 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초	2,101,252	1,828,601
사외적립자산의 이자수익	64,492	53,651
기여금납부액	1,500,000	500,000
급여지급액	(76,859)	(251,479)
사외적립자산의 재측정손실	(48,696)	(29,521)
기말	3,540,189	2,101,252

(6) 보고기간 종료일 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말		전기말	
	금액	구성비(%)	금액	구성비(%)
현금성자산	35	0.001%	1,598,454	76.07%
단기금융상품	3,537,883	99.999%	502,798	23.93%

(7) 보고기간 종료일 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

(단위 : %)

구분	당기	전기
할인율	3.43%	3.02%
미래임금상승률	4.00%	4.00%

(8) 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

구분	확정급여채무에 대한 영향		
	가정의 변동	가정의 증가	가정의 감소
할인율	±1%	3.9% 감소	4.6% 증가
임금상승률	±1%	4.5% 증가	3.9% 감소

할인율인 우량채 수익률의 하락은 제도가 보유하고 있는 채무증권의 가치를 일부 증가시켜 상쇄효과가 있으나, 확정급여부채의 증가를 통해 가장 유의적인 위험에 노출되어 있습니다.

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 연결재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

(9) 당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 각각 10.19년 및 10.09년입니다.

18. 자본금과 자본잉여금

(1) 보고기간 종료일 현재 자본금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 천원)

구분	당기말	전기말
발행할주식의 총수	100,000,000	1,000,000
1주당 액면금액(원)	100	5,000
발행한 주식수	26,932,084	44,127
보통주자본금	2,693,208	433,135

(*) 당기 중 유진기업인수목적4호 주식회사와 합병을 거쳐 발행할 주식의 총수 및 1주당 액면금액, 발행한 주식수 및 보통주자본금 금액에 변동이 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 자본금과 주식발행초과금의 변동 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	일자	주식수	자본금	자본잉여금		
				주식발행초과금	기타자본잉여금	소계
<전기>						
기초	2020-01-01	42,500	425,000	-	-	-
유상증자	2020-12-25	1,627	8,135	642,665	975,671	1,618,336
기말	2020-12-31	44,127	433,135	642,665	975,671	1,618,336
<당기>						
기초(*)	2021-01-01	44,127	433,135	642,665	975,671	1,618,336
합병(*)	2021-10-07	26,887,957	2,260,073	5,508,334	-	5,508,334
기말(*)	2021-12-31	26,932,084	2,693,208	6,150,999	975,671	7,126,670

(*) 기초 주식수는 액면 5,000원 기준이며, 합병으로 인한 주식수 증가 및 기말 주식수는 당기중 액면분할을 거쳐 액면 100원 기준입니다.

19. 이익잉여금 및 기타자본

(1) 보고기간 종료일 현재 이익잉여금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
이익준비금	308,166	308,166
재측정이익	1,936,094	741,667
미처분이익잉여금	12,342,901	12,701,063
합계	14,587,161	13,750,896

(2) 당기 및 전기 중 미처분이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초 미처분이익잉여금	12,701,063	10,625,502
당기순이익(손실)	(358,162)	2,075,561
이익준비금 전입액	-	-
기말 미처분이익잉여금	12,342,901	12,701,063

(3) 당기말과 전기말 현재 기타자본 및 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	내역	당기말	전기말
기타자본	전환권대가	2,629,894	-
기타포괄손익누계액	기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손실	(117,000)	-
	관계기업자본변동	94,450	(135,989)
	해외사업장환산손익	45,414	9,666
	합계	22,864	(126,323)

20. 수익

(1) 수익 원천

연결실체는 반도체 및 디스플레이 검사장비용 인터페이스 시스템인 Probe Card, Load Board 및 Probe Unit 등을 판매하여 수익을 발생시키고 있습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	34,750,747	28,841,106

(2) 수익의 구분

당기 및 전기 중 수익인식 시기에 따라 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익		
한 시점에 이행하는 수행의무	34,750,747	28,751,410
기간에 걸쳐 이행하는 수행의무	-	89,696
합 계	34,750,747	28,841,106

(3) 수행의무와 수익인식 정책

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 연결실체는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다. 고객과의 계약에서 생기는수익에 대한 유의적인 회계정책은 주석4에 기재하였습니다.

21. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
급여	2,611,768	2,622,433
퇴직급여	411,777	315,254
복리후생비	290,992	250,318
여비교통비	254,947	239,937
통신비	23,269	21,647
세금과공과금	117,395	108,936
감가상각비	355,468	347,807
지급임차료	85,293	33,498
보험료	40,308	50,087

차량유지비	57,879	48,674
경상연구개발비	666,326	1,009,627
운반비	256,714	176,648
지급수수료	1,221,068	287,534
대손상각비	91,978	38,578
무형자산상각비	70,963	31,450
주식보상비용	-	975,671
하자보수비(환입)	(5,413)	(10,086)
기타	379,671	240,216
합계	6,930,403	6,788,229

22. 성격별 비용

당기 및 전기 중 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
원재료사용액 및 상품매입액	18,215,538	11,444,490
재고의 변동	(468,592)	363,276
급여	4,091,262	4,121,912
퇴직급여	648,066	380,421
복리후생비	476,579	369,557
여비교통비	258,727	243,245
세금과공과금	215,830	189,997
감가상각비	667,898	587,076
보험료	76,724	85,744
경상연구개발비	666,326	1,009,627
소모품비	3,866,356	4,013,715
지급수수료	1,317,355	401,471
대손상각비	91,978	38,578
무형자산상각비	119,859	62,861
하자보수비	(5,413)	(10,086)
주식보상비용	-	975,671
기타	2,506,041	1,836,913
합계	32,744,534	26,114,468

23. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
금융수익:		
이자수익	105,097	107,588
소계	105,097	107,588
금융비용:		
이자비용	32,522	27,822
소계	32,522	27,822

24. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기타수익:		
외환차익	622,131	78,042
외화환산이익	460,356	33,512
수입임대료	17,250	18,000
기타의대손충당금환입	7,000	3,459
유형자산처분이익	10,622	-
사용권자산처분이익	147	-
잡이익	72,119	3,547
소계	1,189,625	136,560
기타비용:		
외환차손	17,199	175,441
외화환산손실	21,588	577,010
기타의대손상각비	200,000	-
무형자산손상차손	9,318	-
합병비용	3,741,317	-
기타손실	865	-
유형자산처분손실	127	13,167
기부금	31,600	31,600
잡손실	8,603	3,538
소계	4,030,617	800,756

25. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
당기 법인세 부담액	611,577	312,430
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	341,916	307,065
자본에 직접 반영된 법인세비용	(368,886)	(179,390)
수정신고 등으로 인한 추가납부액	(12,325)	3,692
법인세비용	572,282	443,797

(2) 자본에 직접 반영된 법인세비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
보험수리적손익	(336,890)	(215,499)
지분법자본변동	(64,996)	36,109
기타포괄손익공정가치측정금융자산손실	33,000	-
합 계	(368,886)	(179,390)

(3) 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손익	214,119	2,519,358
적용세율(11%, 22%)에 따른 법인세	25,106	573,578
조정사항 :		
비공제비용	853,706	292,003
세액공제	(404,625)	(353,493)
수정신고 등으로 인한 추가납부액	(12,325)	3,692
기타(세율차이 등)	110,420	(71,983)
법인세비용	572,282	443,797
평균유효세율	256.1%	17.62%

(4) 일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

관련 계정과목	차감할(가산할) 일시적차이			이연법인세자산 (부채)		
	기초잔액	증감액(*)	기말잔액	기초잔액	증감액	기말잔액
퇴직급여충당부채	4,464,463	(964,474)	3,499,989	982,182	(212,184)	769,998
퇴직연금운용자산	(2,101,252)	(1,398,737)	(3,499,989)	(462,275)	(307,723)	(769,998)
대손충당금	93,811	254,546	348,357	20,638	56,001	76,639
충당부채	13,979	(12,701)	1,278	3,075	(2,794)	281
미지급비용	162,926	(3,437)	159,489	35,844	(756)	35,088
국고보조금부채	80,324	4,051	84,375	17,671	891	18,562
업무용승용차	87,275	38,666	125,941	19,201	8,506	27,707
사용권자산	(183,605)	(161,375)	(344,980)	(40,393)	(35,503)	(75,896)
리스부채	171,717	96,233	267,950	37,778	21,171	58,949
현재가치할인차금	25,646	61,044	86,690	5,642	13,430	19,072
특례상각비	(216,113)	61,282	(154,831)	(47,545)	13,482	(34,063)
장기근속충당부채	-	38,354	38,354	-	8,438	8,438
전환권조정	-	(148,226)	(148,226)	-	(32,610)	(32,610)
공동기업투자	(343,237)	(1,118,014)	(1,461,251)	(75,512)	(245,963)	(321,475)
기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손실	-	150,000	150,000	-	33,000	33,000
이월결손금	-	1,157,010	1,157,010	-	254,542	254,542
이월세액공제	-	-	-	-	112,092	112,092
기타	(39,229)	32,106	(7,123)	(8,631)	7,064	(1,567)
소 계	2,216,705	(1,913,672)	303,033	487,675	(308,916)	178,759
미인식한 이연법인세 자산	-	-	-	-	(33,000)	(33,000)
합 계	2,216,705	(1,913,672)	303,033	487,675	(341,916)	145,759

(*) 합병으로 승계한 일시적차이가 포함되어 있습니다.

<전기>

(단위 : 천원)

관련 계정과목	차감할(가산할) 일시적차이			이연법인세자산 (부채)		
	기초잔액	증감액	기말잔액	기초잔액	증감액	기말잔액
퇴직급여충당부채	5,302,602	(838,139)	4,464,463	1,166,572	(184,390)	982,182
퇴직연금운용자산	(1,828,601)	(272,651)	(2,101,252)	(402,292)	(59,983)	(462,275)
대손충당금	54,419	39,392	93,811	11,972	8,666	20,638
충당부채	24,065	(10,086)	13,979	5,294	(2,219)	3,075
미지급비용	162,858	68	162,926	35,829	15	35,844
국고보조금부채	-	80,324	80,324	-	17,671	17,671
업무용승용차	58,184	29,091	87,275	12,800	6,401	19,201
사용권자산	(324,335)	140,730	(183,605)	(71,354)	30,961	(40,393)
리스부채	273,172	(101,455)	171,717	60,098	(22,320)	37,778
현재가치할인차금	65,222	(39,576)	25,646	14,349	(8,707)	5,642
특례상각비	(116,062)	(100,051)	(216,113)	(25,534)	(22,011)	(47,545)
공동기업투자	(59,365)	(283,872)	(343,237)	(13,060)	(62,452)	(75,512)
기타	295	(39,524)	(39,229)	66	(8,697)	(8,631)

소 계	3,612,454	(1,395,749)	2,216,705	794,740	(307,065)	487,675
-----	-----------	-------------	-----------	---------	-----------	---------

(5) 상계 전 총액기준에 의한 이연법인세자산과 이연법인세부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
이연법인세자산	1,381,368	1,122,060
이연법인세부채	(1,235,609)	(634,385)
이연법인세자산(부채) 순액	145,759	487,675

(6) 법인세처리의 불확실성

연결실체는 연결실체의 법인세자산 발생액이 모든 과세연도에 대해 법인세 해석과 과거 경험을 포함하여 많은 요소의 평가에 근거하여 적절하다고 판단하였습니다.

26. 주당손익

(1) 기본주당순이익

1) 기본주당순이익

(단위 : 주, 원)

구분	당기	전기
연결실체소유지분 당기순이익(손실)	(358,162,488)	2,075,560,963
가중평균유통보통주식수(*)	24,264,386	42,531
기본주당순이익(손실)	(15)	48,801

(*) 전기 주식수는 액면 5,000원, 당기 주식수는 액면 100원 기준임.

2) 가중평균유통보통주식수

(단위 : 주)

구분	당기	전기
기초유통주식수	23,442,084	42,500
합병(2021년 10월 7일)	3,490,000	-
유상증자(2020년 12월 25일)	-	1,627
일수	365	366
가중평균보통주식수	24,264,386	42,531

(*) 합병전 액면 5,000원 기준 기초유통주식수 44,127주에 대하여 유진기업인수목적4호 주식회사와 지배기업과의 합병비율 1:531.2412829에 따라 합병전 지배기업의 주주에 대하여 교부된 액면 100원 기준 주식수임.

(2) 희석주당순이익

보고기간 종료일 현재 잠재적으로 미래에 기본주당순이익을 희석화할 수 있는 잠재적보통주는 당기순손실로 인하여 반희석화효과이므로 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

27. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 영업활동으로부터 창출된 현금흐름에서 손익항목에 대한 조정의내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
퇴직급여	648,066	380,421
감가상각비	667,898	587,076
대손상각비	91,978	38,578
기타의대손상각비	200,000	-
무형자산상각비	119,883	62,861
하자보수비	(5,413)	(10,086)
주식보상비용	-	975,671
이자수익	(105,081)	(107,588)
외화환산이익	(443,122)	(33,512)
기타의대손충당금환입	(7,000)	(3,459)
유형자산처분이익	(10,622)	-
관계기업투자이익	(976,322)	(448,004)
이자비용	32,522	27,822
외화환산손실	4,353	577,010
투자자산처분이익	(15)	-
유형자산처분손실	127	13,167
합병비용	3,741,317	-
법인세비용	618,374	443,797
사용권자산처분이익	(148)	-
무형자산손상차손	9,318	-
금융자산평가손실	865	-
합계	4,586,978	2,503,754

(2) 당기 및 전기 중 영업활동으로부터 창출된 현금흐름에서 영업활동으로 인한 자산부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
매출채권의 감소(증가)	(1,754,472)	688,614
기타금융자산의 감소(증가)	(264,519)	(47,993)
기타유동자산의 감소(증가)	7,839	(4,731)
재고자산의 감소(증가)	(468,592)	363,276
기타비유동자산의 감소(증가)	27,064	-
매입채무의 증가(감소)	240,821	(51,961)
기타금융부채의 증가(감소)	35,683	(700,119)
기타채무의 증가(감소)	(77,859)	(397,259)
기타부채의 증가(감소)	34,613	-
퇴직금의 지급	(65,191)	-
퇴직연금운용자산의 적립	(1,423,141)	(500,000)
합계	(3,707,754)	(650,173)

(3) 현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
리스부채 유동성대체	106,980	147,886
차입금의 유동성대체	-	357,244
퇴직급여 미지급금	-	11,668

(4) 재무활동으로 인한 부채의 변동 내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동			기말
			취득	유동성대체	기타	
단기차입금	47,802	(47,802)	-	-	-	-
유동성리스부채	125,941	(221,930)	167,442	106,678	856	178,987
유동성장기부채	357,244	(357,244)	-	-	-	-
리스부채	38,631	-	150,497	(106,678)	6,514	88,964
전환사채	-	-	-	-	1,111,774	1,111,774
기타비유동금융부채	-	15,000	-	-	-	15,000
합계	569,618	(611,976)	317,939	-	1,119,144	1,394,725

<전기>

(단위 : 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동			기말
			취득	유동성대체	기타	
단기차입금	1,000,000	(952,198)	-	-	-	47,802
유동성리스부채	148,502	(170,448)	-	147,886	-	125,940
유동성장기부채	620,454	(620,454)	-	357,244	-	357,244
장기차입금	357,244	-	-	(357,244)	-	-
비유동성리스부채	108,461	-	63,884	(147,886)	14,173	38,632
합 계	2,234,661	(1,743,100)	63,884	-	14,173	569,618

28. 특수관계자거래

(1) 특수관계자 현황

관계	기업명	
	당기말	전기말
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.
기타특수관계자	임직원	임직원

(2) 특수관계자와의 매출·매입 등 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

특수관계자	관계	매출		기타수익	
		당기	전기	당기	전기
SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	공동기업	4,290,265	2,442,203	153,743	-

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

<당기말>

(단위 : 천원)

특수관계자	관계	매출채권
SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	공동기업	2,150,239

(*) 매출채권에는 52,303천원의 대손충당금이 계상되어 있습니다.

<전기말>

(단위 : 천원)

특수관계자	관계	채권		
		매출채권	대여금	합 계
SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	공동기업	693,928	-	693,928
임직원	기타특수관계자	-	35,800	35,800
합 계		693,928	35,800	729,728

(*) 매출채권에는 24,525천원의 대손충당금이 계상되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	자금대여 및 회수 거래	
	대여	회수
임직원	-	35,800

<전기>

(단위 : 천원)

구분	자금대여 및 회수 거래	
	대여	회수(*)
임직원	49,800	189,000

(*) 자금대여로 발생한 이자 수취액을 포함하고 있습니다.

(5) 주요경영진에 대한 보상

연결실체는 기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원, 비등기임원, 내부감사 책임자 및 각 사업부문장 등을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
급여및상여	444,391	440,466
퇴직급여	65,250	92,941

29. 우발상황과 약정사항

(1) 연결실체가 제공하는 담보제공 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

계정과목	종류	장부금액	설정금액	설정권자	내용
유형자산	토지	921,201	2,760,000	기업은행	시설자금
	건물	1,541,051			
합 계		2,462,252	2,760,000		

(2) 금융기관 여신한도약정은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

금융기관	약정종류	한도약정액	사용액
기업은행	운전자금	2,000,000	-

30. 영업부문

(1) 당사는 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격을 고려하여 다음과 같이 전사 실적을 관리하고 있습니다.

(단위 : 천원)

매출유형	제품명		당기		전기	
			매출액	비율	매출액	비율
제품	디스플레이 검사장치	중소형	25,856,475	74.41%	18,161,066	62.97%
		대형	2,042,200	5.88%	2,809,042	9.74%
	반도체 검사장치		4,128,990	11.88%	5,912,089	20.50%
	소 계		32,027,665	92.16%	26,882,197	93.21%
	상품		841,242	2.42%	43,727	0.15%
유지보수			1,222,123	3.52%	1,715,026	5.95%
기타			659,717	1.90%	200,156	0.69%
합 계			34,750,747	100.00%	28,841,106	100.00%

(2) 당기와 전기의 매출유형별 매출액 및 매출총이익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

매출유형	제품명		당기		전기	
			매출액	매출총이익	매출액	매출총이익
제 품	디스플레이 검사장치	중소형	25,856,475	6,727,448	18,161,066	5,875,465
		대형	2,042,200	368,100	2,809,042	818,001
	반도체 검사장치		4,128,990	553,100	5,912,089	1,294,663
	소 계		32,027,665	7,648,648	26,882,197	7,988,129
	상 품		841,242	188,327	43,727	8,028
유지보수		1,222,123	893,021	1,715,026	1,357,275	
기타		659,717	206,620	200,156	90,580	
합 계		34,750,747	8,936,616	28,841,106	9,444,012	

당사는 영업부문을 매출총이익 기준으로 최고경영의사결정자에게 보고하고 있으며, 자산 및 부채내역에 대해서는 별도로 보고하고 있지 않습니다.

(3) 당기 및 전기의 지역별 수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
국내	18,999,532	23,468,609
수출	15,751,215	5,372,497
합 계	34,750,747	28,841,106

(4) 연결실체 전체 수익의 10% 이상을 차지하는 외부고객으로부터의 수익금액 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당기		전기	
고객사	금액	고객사	금액
A사	6,534,202	A사	8,945,585
B사	7,479,694	B사	3,303,016
C사	3,646,547	C사	2,977,191
합 계	17,660,443	합 계	15,225,792

31. 금융상품

(1) 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다. 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치에 해당하여 공정가치를 측정하지 않은 금융자산과 금융부채에 대한 공정가치 정보는 포함하고 있지 않습니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	장부금액			공정가치
	상각후원가 측정자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 지분상품	상각후원가 측정부채	
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	9,500	-	9,500
현금및현금성자산	10,361,127	-	-	10,361,127
매출채권	6,024,340	-	-	6,024,340
기타유동금융자산	5,351,039	-	-	5,351,039
기타비유동금융자산	1,915,244	-	-	1,915,244
금융자산 합계	23,651,750	9,500	-	23,661,250
매입채무	-	-	1,584,494	1,584,494
기타유동금융부채	-	-	1,513,308	1,513,308
전환사채	-	-	1,111,774	1,111,774
유동성리스부채	-	-	178,987	178,987
비유동성리스부채	-	-	88,963	88,963
기타비유동금융부채	-	-	15,000	15,000
금융부채 합계	-	-	4,492,526	4,492,526

<전기말>

(단위 : 천원)

구분	장부금액			공정가치
	상각후원가 측정자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 지분상품	상각후원가 측정부채	
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	9,500	-	9,500
현금및현금성자산	4,906,908	-	-	4,906,908
매출채권	4,020,916	-	-	4,020,916
기타유동금융자산	4,471,164	-	-	4,471,164
기타비유동금융자산	895,268	-	-	895,268
금융자산 합계	14,294,256	9,500	-	14,303,756
매입채무	-	-	1,076,841	1,076,841
단기차입금	-	-	47,802	47,802
유동성장기부채	-	-	357,244	357,244
기타유동금융부채	-	-	1,481,328	1,481,328
유동성리스부채	-	-	125,941	125,941
비유동성리스부채	-	-	38,630	38,630
금융부채 합계	-	-	3,127,786	3,127,786

(2) 금융상품의 공정가치 서열

금융상품은 공정가치를 측정하기 위하여 사용된 가격과 가치평가모형에 투입되는 변수의 관측가능성 정도에 따라 수준을 1, 2 및 3으로 나누고 있으며 각각의 금융상품을 어느 수준으로 측정했는지 구분하여 공정가치수준을 공시하고 있습니다. 각각의 수준은 다음과 같이 구분됩니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

범 주	수준 1	수준 2	수준 3	합계
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	9,500	9,500

<전기말>

(단위 : 천원)

범 주	수준 1	수준 2	수준 3	합계
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	9,500	9,500

- 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동
연결실체는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간 말에 인식합니다.

- 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2 간의 이동 내역

당기 중 공정가치 서열체계의 수준 간 이동은 없습니다.

(3) 당기말 현재 공정가치로 측정된 금융상품과 공정가치로 후속측정되지 않은 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	피투자회사	지분율	취득원가	공정가치	장부가액
기타포괄손익공정가치측정	(주)지엘피(*1)	50.00%	150,000	-	-
금융자산	(주)아텍(*2)	19.00%	9,500	9,500	9,500
합계			159,500	9,500	9,500

(*1) 지분율 50% 이하 주주간 약정에 의하여 유의적인 영향력을 행사 가능하지 않다고 판단하여 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류하고 있습니다. 또한, 당기말 현재 취득원가와 공정가치의 차이가 중요하다고 판단하여 공정가치로 측정하여 전액 기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손실로 반영하였습니다.

(*2) 당기말 현재 장부금액은 공정가치와 차이가 중요하지 않다고 판단하여 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되지 않았습니다. 연결실체는 기업회계기준서 제1109호 B5.2.3과 B5.2.4 및 금융위원회 보도자료 "비상장주식에 대한 공정가치 평가 관련 가이드라인"에 따라 원가를 공정가치의 적절한 추정치로 판단하였습니다.

(3) 당기 및 전기의 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
공정가치로 측정되는 금융자산 :		
당기손익인식금융자산처분이익	-	-
공정가치로 측정되는 않는 금융자산 :		
이자수익	105,097	107,588
대손상각비	91,978	3,459
외환차손익	604,932	(95,068)
외화환산손익	438,769	(543,498)
공정가치로 측정되지 않는 금융부채 :		
이자비용	32,522	29,817
외환차손익	-	(2,330)

32. 자본관리

연결실체의 자본관리 정책은 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체의 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있으며, 장·단기 자금차입 및 유상증자 등을 통하여 최적의 자본구조를 유지하고 있습니다. 또한, 연결실체는 건전한 자본구조를 유지하기 위하여 부채비율을 관리하고 있습니다. 이 비율은 순부채를 자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총부채에서 현금및현금성자산을 차감한금액이며 자본은 연결채무상대표의 자본 금액입니다.

보고기간 종료일 현재 연결실체의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
부채	5,094,049	5,751,856
현금및현금성자산	(10,361,127)	(4,906,908)
순부채(A)	(5,267,078)	844,948
자본 (B)	27,059,797	15,676,043
부채비율(A/B)	(*)	5.4%

(*) 부채비율의 부의 비율로 산출되어 표시하지 않음.

33. 위험관리

금융상품과 관련하여 연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다.

본 주석은 연결실체가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결실체의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 동 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 위험관리 정책

연결실체의 전반적인 위험관리는 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 재무위험관리의 대상이 되는 연결실체의 금융자산은 현금및현금성자산, 매출채권, 기타금융자산 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무, 기타금융부채 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 채무증권에서 발생합니다.

이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결실체는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다.

신용위험은 현금및현금성자산, 각종 예금 등과 같은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있습니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 연결실체는 신용도가 높은 금융기관들에 대해서만 거래를 하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 보유한 금융상품과 관련하여 담보물의 가치를 고려하지 않은 연결실체의 신용위험 최대노출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	10,361,127	4,906,906
매출채권	6,024,340	4,020,916
기타금융자산	5,351,039	4,471,164
기타비유동금융자산	1,915,244	904,768
합 계	23,651,750	14,303,754

금융자산으로 인한 대손충당금 잔액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권및기타채권의 대손충당금	404,537	124,079

① 매출채권

연결실체의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으나, 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포도 신용위험에 영향을 미치는요소로 고려하고 있습니다.

고객의 대부분은 연결실체와 수년간 지속적으로 거래해 오고 있으며, 이들로부터 손실은 발생하지 않았습니다. 고객에 대한 신용위험 검토 시, 고객의 지리적인 위치, 산업, 신용, 연령, 성숙도, 이전의 재무적 어려움 등의 특성에 따라 분류하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 매출채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말		전기말	
	금액	비율(%)	금액	비율(%)
한국	2,202,667	35%	2,202,667	54%
아시아	4,003,559	65%	1,908,157	46%
합 계	6,206,226	100%	4,110,824	100%

② 기대신용손실 평가

연결실체는 기업회계기준서 제1109호에 명시되어 있는 기대신용손실 측정원칙과 일관된다고 판단하여 기대신용손실 측정 시 충당금 설정률표를 사용하는 실무적 간편법을 사용하고 있습니다.

채무불이행률은 매출채권이 연체에서 제각이 되기까지의 가능성을 기초로 한 'Roll Rate' 방법을 사용하여 계산되고 있습니다. 'Roll Rate'는 지역, 고객관계가 형성된 기간 및 매입된 상품의 유형 등과 같은 공통적인 신용 위험 특성에 근거한 Segment별 익스포저에 대해 별도로 산출되었습니다.

보고기간 종료일 현재 매출채권에 대한 기대신용손실과 신용위험 익스포저에 대한 정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구 분	가중평균 채무불이행률	총 장부금액	손실 충당금	신용손상 여부
만기 미도래	0.50%	4,891,565	104,438	No
1개월 연체	1.05%	752,128	7,902	No
2개월 연체	2.91%	265,848	7,724	No
3개월 연체	4.57%	199,333	9,107	No
4개월 연체	7.17%	20,672	1,483	No
5개월 연체	11.91%	13,404	1,597	No
6개월 연체	-	-	-	-
7개월 연체	-	-	-	-
8개월 연체	-	-	-	-
9개월 연체	-	-	-	-
10개월 연체	38.21%	22,075	8,434	No
11개월 연체	-	-	-	-
12개월 연체	100.00%	41,201	41,201	Yes
합 계		6,206,226	181,886	

<전기말>

(단위 : 천원)

구 분	가중평균 채무불이행률	총 장부금액	손실 충당금	신용손상 여부
만기 미도래	0.45%	2,796,163	12,460	No
1개월 연체	1.05%	752,128	7,902	No
2개월 연체	2.91%	265,848	7,724	No
3개월 연체	4.57%	199,333	9,107	No
4개월 연체	7.17%	20,672	1,483	No
5개월 연체	11.91%	13,404	1,597	No
6개월 연체	-	-	-	-
7개월 연체	-	-	-	-
8개월 연체	-	-	-	-
9개월 연체	-	-	-	-
10개월 연체	38.21%	22,075	8,434	No
11개월 연체	-	-	-	-
12개월 연체	100.00%	41,201	41,201	Yes
합 계		4,110,824	89,908	

매출채권에 대한 대손충당금의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초금액	89,908	51,330
대손상각비	91,978	38,578
보고기간 말 금액	181,886	89,908

손상된 매출채권에 대한 충당금 설정 및 환입액은 손익계산서상 판매비와관리비에,기타채권은 기타비용에 포함되어 있습니다.

③ 현금및현금성자산

연결실체는 우리은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산을 예치하고 있으며, 신용등급이우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(3) 유동성 위험

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

연결실체는 기업은행과 운전자금 대출약정 등과 관련하여 한도약정을 포함한 유동성위험에 대응하기 위한 여신한도를 가지고 있습니다(주석 29참조).

연결실체는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

- 금융부채의 계약상 잔존하는 만기는 다음과 같습니다

<당기말> .

(단위 : 천원)

구분	장부금액	계약상 현금흐름(*)	잔존계약만기	
			1년 미만	1년 이상 5년 미만
매입채무	1,584,494	1,584,494	1,584,494	-
기타금융부채	1,513,308	1,513,308	1,513,308	-
리스부채	178,987	182,218	182,218	-
비유동성리스부채	88,963	94,282	-	94,282
전환사채	1,111,774	1,260,000	-	1,260,000
기타비유동금융부채	15,000	15,000	-	15,000
합계	4,492,526	4,492,526	3,280,020	1,369,282

(*) 상기 금융부채의 잔존 만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액입니다.

<전기말> .

(단위 : 천원)

구분	장부금액	계약상 현금흐름(*)	잔존계약만기	
			1년 미만	1년 이상 5년 미만
매입채무	1,076,841	1,076,841	1,076,841	-
기타금융부채	1,481,328	1,481,328	1,481,328	-
단기차입금	47,802	48,969	48,969	-
유동성장기부채	357,244	358,880	358,880	-
유동성리스부채	125,941	129,518	129,518	-
비유동성리스부채	38,630	42,200	-	42,200
합계	3,127,786	3,137,736	3,095,536	42,200

(*) 상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액입니다.

(4) 환위험

연결실체의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, CNY 등입니다. 또한 연결실체는 외화로 표시된 채무의 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

① 환위험에 대한 노출

연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말				전기말	
	USD	CNY	JPY	VND	USD	CNY등
현금	-	2	-	-	-	2

보통예금	8,459,674	8	310,931	55,371	4,648,714	7
외화정기예금	-	-	-	-	4,352,000	82,766
외화외상매출금	3,208,458	1,168,007	2,312	-	1,690,932	501,705
기타금융자산	-	76,407	-	7,927	-	49,791
매입채무	-	14,107	-	3,605	-	3,709
기타금융부채	-	123,902	-	6,030	-	98,109
합계	11,668,132	1,382,433	313,243	72,933	10,691,646	736,089

보고기간 종료일 현재 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	평균 환율		기말 환율	
	당기	전기	당기말	전기말
USD	1,144.42	1,180.05	1,185.50	1,088.00
CNY	177.43	170.88	186.26	166.96
JPY	10.4145	-	10.3024	-
VND	0.0499	-	0.0521	-

② 민감도분석

보고기간 종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율이 10% 변동 시 환율변동이 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,166,813	(1,166,813)	1,069,165	(1,069,165)
CNY	110,642	(110,642)	33,127	(33,127)
JPY	31,324	(31,324)	-	-
VND	5,366	(5,366)	-	-

당기말 현재 위에 제시된 통화에 비하여 원화의 환율이 상승하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 위에 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

(5) 이자율 위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 금융자산 또는 차입금 등에서 발생하는 이자 수익 및 이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 당기말과 전기말 현재 연결실체의 변동이자부 금융자산 및 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
변동이자부 보통예금	9,997,770	4,828,515
변동이자부 차입금	-	361,422

당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 변동시 금융자산 및 차입금 등의 계약
으로부터 발생하는 이자수익 및 이자비용이 향후 1년간의 손익에 미칠 영향은 다음과 같습
니다.

(단위 : 천원)

구 분	1% 상승시	1% 하락시
이자수익	99,978	48,285
이자비용	-	(3,614)

34. 주식기준보상

(1) 우리사주조합 출연

지배회사가 전기에 우리사주조합에 출연한 주식기준보상약정의 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
부여일	2020년 12월 25일
부여대상자	우리사주조합 조합원
부여주식의 종류와 수량	보통주 1,627주
부여방법	신주교부(증자대금 현금납입)
가득조건	-
발행가액	400,000원/주당
공정가치	999,675원/주당

지배회사는 전기 중 제3자배정 유상증자 방식으로 우리사주조합에게 지배회사의 주식 1,627주를 주당 발행가액 400,000원에 출연하였습니다.

상기와 관련하여 주식기준보상 회계처리를 적용하여 부여시점의 공정가치와 발행가액 차이를 발행시점에 주식보상비용으로 발행시점에 인식하고, 차이 금액을 기타자본잉여금으로 계상하였습니다.

(2) 전기 중 비용으로 인식한 주식보상비용은 975,671천원 입니다.

(3) 전기 중 독립적인 평가기관인 도원회계법인의 현금흐름할인법에 의한 공정가치평가를 수행하였습니다.

평가방법	가중평균자본비용	영구성장율
현금흐름할인법	15.15%	1%

35. 합병

(1) 지배회사는 2021년 4월 29일자 이사회 결의에 따라 동 일자로 유진기업인수목적4호 주식회사와 합병계약(회사 보통주 1주에 유진기업인수목적4호 주식회사 보통주 531.2412829주를 교부)을 체결하였습니다. 지배회사는 2021년 4월 29일자로 코스닥시장 본부에 상장예비심사 청구서를 제출하였으며, 2021년 7월 12일자로 동 심사청구에 대해 심사승인을 받고 2021년 10월 7일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였습니다. 지배회사는 법률적으로 유진인수목적4호 주식회사를 합병법인으로 하여 합병하였으나, 유진인수목적4호 주식회사가 인수를 목적으로 한 명목회사로 한국채택국제회계기준 제1103호 '사업결합'에 규정된 사업의 요건을 충족하지 못하므로 동 합병은 회계상 사업결합으로 인정되지 않습니다. 이에 경제적 실질에 따라 지배회사가 유진인수목적4호 주식회사의 순자산에 인수하는 회계처리를 하였으며, 지배회사의 당기 재무제표와 비교기간의 재무제표는 실질적 영업활동을 영위하는 주식회사 프로이천의 재무성과를 나타내는 것입니다.

(2) 합병일정

구 분	일 자
이사회결의일	2021년 04월 29일
합병승인을 위한 주주총회일	2021년 09월 02일
합병기일	2021년 10월 07일
합병등기일	2021년 10월 12일

(3) 합병 회계처리

동 합병은 역취득과 유사하지만, 유진기업인수목적4호 주식회사는 기업의 인수를 목적으로 설립된 명목회사로 한국채택국제회계기준 제1103호 '사업결합'에 규정된 사업의 요건을 충족하지 못하므로 경제적 실질에 따라 주식회사 프로이천이 코스닥시장 상장을 위해 유진기업인수목적4호 주식회사의 자산과 부채를 인수하는 회계처리를 하였습니다. 이러한 회계처리에 따라 이전되는 자산과 부채의 공정가치와 부여일 시점에 발행할 자본의 공정가치와의 차이가 영업권 또는 잉가매수선택권으로 반영되지 않고 당기비용(상장 등 별도로 식별되지 않는 무형의 서비스를 제공받기 위하여 지급된 비용 성격)으로 처리됩니다.

(4) 합병비용 산정내역

① 당기 중 비용으로 인식한 합병비용의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

내역	금액
인수한 순자산의 장부가액(a)	6,730,058
인수한 순자산의 공정가치 조정액(b)(*)	(2,409,475)
식별가능 순자산의 공정가치(c=a+b)	4,320,583
발행주식(보통주자본금)(d)	349,000

발행주식(주식발행초과금)(e)	7,544,407
합병비용(상장비용)(g=d+e-c)	3,741,317

(*) 전환사채 공정가치 평가에 따른 조정금액

② 지배회사가 인수한 기업인수목적회사의 자산 및 부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

내역	금액
현금및현금성자산	20,993
기타단기금융상품	6,623,108
단기매매증권	1,205,924
기타자산	44,774
전환사채	1,149,295
이연법인세부채	15,445
인수한 순자산 장부금액	6,730,058

36. 배당금

당 회계연도에 대한 보통주 배당금은 538,642천원(주당 20원)이며 2022년 3월 30일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 연결재무제표는 이러한 미지급배당금을 반영하고 있지 않습니다

4. 재무제표

재무상태표

제 3 기	2021.12.31 현재
제 2 기	2020.12.31 현재
제 1 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 3 기	제 2 기	제 1 기
자산			
유동자산	22,611,699,879	14,017,650,802	14,278,416,187
현금및현금성자산	9,998,027,327	4,824,141,494	8,162,635,203
매출채권	5,971,974,029	3,736,827,619	4,639,589,087
재고자산	1,293,296,814	824,704,859	1,187,980,487
기타유동금융자산	5,277,976,937	4,396,859,020	167,475,262
기타유동자산	70,424,772	98,773,554	120,736,148
당기법인세자산		136,344,256	
비유동자산	8,081,680,210	6,792,485,123	6,867,483,433
종속기업, 조인트벤처와 관계기업에 대한 투자자산	643,154,500	528,154,500	319,610,500

투자부동산	167,510,436	169,575,000	173,250,000
유형자산	3,629,382,644	3,552,363,269	3,825,689,287
영업권 이외의 무형자산	907,571,721	861,664,331	543,064,423
사용권자산	344,980,420	183,605,471	324,334,750
비유동 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	9,500,000	9,500,000	9,500,000
기타비유동자산		29,166,667	
기타비유동금융자산	1,903,972,709	895,268,487	864,234,321
이연법인세자산	467,234,599	563,187,398	807,800,152
순확정급여자산	8,373,181		
자산총계	30,693,380,089	20,810,135,925	21,145,899,620
부채			
유동부채	3,664,370,361	3,193,072,633	6,295,418,677
단기매입채무	1,564,863,543	1,072,852,770	1,071,001,393
기타유동금융부채	1,404,436,336	1,383,219,604	2,137,511,820
기타유동부채	61,596,000	133,002,310	571,110,133
단기차입금		47,802,409	1,000,000,000
유동성장기차입금		357,244,400	620,454,050
유동리스부채	178,986,559	125,940,536	148,502,272
유동하자보수충당부채	1,277,948	13,979,343	24,065,133
당기법인세부채	453,209,975	59,031,261	722,773,876
비유동부채	1,254,091,672	2,401,841,533	3,939,705,491
장기차입금			357,244,400
비유동리스부채	88,963,413	38,630,448	108,460,701
확정급여채무의현재가치		2,363,211,085	3,474,000,390
기타비유동금융부채	15,000,000		
전환사채	1,111,773,958		
기타장기종업원급여부채	38,354,301		
부채총계	4,918,462,033	5,594,914,166	10,235,124,168
자본			
자본금	2,693,208,400	433,135,000	425,000,000
자본잉여금	7,126,669,535	1,618,335,992	
기타포괄손익누계액	(117,000,000)		
기타자본구성요소	2,629,893,613		
이익잉여금(결손금)	13,442,146,508	13,163,750,767	10,485,775,452
자본총계	25,774,918,056	15,215,221,759	10,910,775,452
부채와 자본총계	30,693,380,089	20,810,135,925	21,145,899,620

포괄손익계산서

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 2 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 1 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 3 기	제 2 기	제 1 기
수익(매출액)	34,034,710,394	28,620,850,998	29,749,530,818
매출원가	25,514,374,153	19,269,034,737	18,823,073,541
매출총이익	8,520,336,241	9,351,816,261	10,926,457,277
판매비와관리비	6,389,733,200	6,479,140,527	7,752,036,507
영업이익(손실)	2,130,603,041	2,872,675,734	3,174,420,770
금융수익	257,636,907	107,767,394	197,776,318
금융비용	32,521,675	29,816,956	48,370,658
기타수익	1,121,331,468	102,986,746	213,781,261
기타비용	4,003,272,399	794,444,830	190,546,904
법인세비용차감전순이익(손실)	(526,222,658)	2,259,168,088	3,347,060,787
법인세비용	389,809,982	345,235,992	549,133,648
당기순이익(손실)	(916,032,640)	1,913,932,096	2,797,927,139
기타포괄손익	1,077,428,381	764,043,219	(22,376,666)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	1,077,428,381	764,043,219	(22,376,666)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	1,194,428,381	764,043,219	(22,376,666)
기타포괄손익공정가치측정금융자산	(117,000,000)		
총포괄손익	161,395,741	2,677,975,315	2,775,550,473
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(38)	45,034	65,834
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(38)	45,034	65,834

자본변동표

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 2 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 1 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2019.01.01 (기초자본)	425,000,000				7,710,224,979	8,135,224,979
당기순이익(손실)					2,797,927,139	2,797,927,139
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금					(22,376,666)	(22,376,666)
확정급여부채의 재측정요소						
유상증자						
사업결합						
2019.12.31 (기말자본)	425,000,000				10,485,775,452	10,910,775,452
2020.01.01 (기초자본)	425,000,000				10,485,775,452	10,910,775,452

당기순이익(손실)					1,913,932,096	1,913,932,096
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금					764,043,219	764,043,219
확정급여부채의 재측정요소						
유상증자	8,135,000	1,618,335,992				1,626,470,992
사업결합						
2020.12.31 (기말자본)	433,135,000	1,618,335,992			13,163,750,767	15,215,221,759
2021.01.01 (기초자본)	433,135,000	1,618,335,992			13,163,750,767	15,215,221,759
당기순이익(손실)					(916,032,640)	(916,032,640)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금				(117,000,000)		(117,000,000)
확정급여부채의 재측정요소					1,194,428,381	1,194,428,381
유상증자						
사업결합	2,260,073,400	5,508,333,543	2,629,893,613			10,398,300,556
2021.12.31 (기말자본)	2,693,208,400	7,126,669,535	2,629,893,613	(117,000,000)	13,442,146,508	25,774,918,056

현금흐름표

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 2 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 1 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 3 기	제 2 기	제 1 기
영업활동현금흐름	503,889,384	3,193,612,761	4,247,770,901
영업에서 창출된 현금	330,790,831	4,311,176,848	4,651,509,648
당기순이익	(883,032,640)	1,913,932,096	2,797,927,139
손익조정항목	5,166,910,153	2,883,582,898	3,675,281,463
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(3,953,086,682)	(486,338,146)	(1,821,698,954)
이자지급(영업)	(8,383,429)	(15,516,400)	(31,507,770)
이자수취(영업)	108,092,841	14,161,791	17,578,057
배당금수취(영업)	153,743,293		
법인세납부(영업)	(80,354,152)	(1,116,209,478)	(389,809,034)
투자활동현금흐름	5,038,167,267	(5,385,380,230)	821,827,653
기타금융자산의 취득	(5,937,600,000)	(4,820,000,000)	(227,000,000)
기타금융자산의 처분	11,712,708,347	165,400,000	63,200,000
당기손익공정가치측정금융자산의 감소	1,205,058,814		1,813,694,588
기타포괄손익공정가치측정금융자산의 증가	(150,000,000)		
종속기업에 대한 투자자산의 취득	(115,000,000)	(208,544,000)	(208,372,500)
기타비유동금융자산의 증가	(1,552,994,300)	(70,534,560)	(310,806,880)
기타비유동금융자산의 감소	490,392,010	91,277,262	8,400,000
합병으로 인한 증가	20,992,534		
투자부동산의 취득	(1,633,779)		
유형자산의 취득	(633,598,750)	(165,017,706)	(330,466,755)
유형자산의 처분	154,950,000	3,500,000	50,000,000
무형자산의 취득	(175,107,609)	(461,785,226)	(36,820,800)
정부보조금의 수취	20,000,000	80,324,000	

재무활동현금흐름	(751,976,740)	(1,092,299,830)	197,863,417
단기차입금의 상환	(1,219,217,764)	(1,000,000,000)	
단기차입금의 증가	1,171,415,355	47,802,409	1,000,000,000
임대보증금의 감소			(36,000,000)
주식의 발행	(125,000,000)	650,800,000	
리스부채의 감소	(221,929,931)	(170,448,189)	(147,819,963)
유동성장기부채의 감소	(357,244,400)	(620,454,050)	(618,316,620)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	4,790,079,911	(3,284,067,299)	5,267,461,971
기초현금및현금성자산	4,824,141,494	8,162,635,203	3,010,832,847
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	383,805,922	(54,426,410)	(115,659,615)
기말현금및현금성자산	9,998,027,327	4,824,141,494	8,162,635,203

5. 재무제표 주석

주석

제 3(당) 기말 2021년 12월 31일 현재

제 2(전) 기말 2020년 12월 31일 현재

주식회사 프로이천

1. 일반사항

주식회사 프로이천(이하 "당사")는 반도체 및 디스플레이 검사장비용 인터페이스 시스템인 Probe card와 Probe unit 등의 제조 및 판매를 주된 사업목적으로 하여 2006년 1월에 설립 되었으며, 경기도 군포시 고산로 148번길 17, 411호에 본사 및 공장을 두고 있습니다.

당사는 코스닥시장 상장을 위하여 유진기업인수목적4호 주식회사와 2021년 4월 29일 합병 계약을 체결하였으며, 2021년 10월 7일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였습니다. 합병은 법률적으로 합병회사인 유진기업인수목적4호 주식회사(합병회사)가 비상장법인인 주식회사 프로이천(피합병회사)를 흡수합병하는 형식으로 이루어졌으나, 합병 후에 피합병회사의 대 주주가 합병회사의 의결권 있는 보통주식을 상당수 소유하게 됨에 따라 실질적으로는 피합 병회사가 합병회사를 지배하는 결과가 되었습니다. 당사는 합병등기일인 2021년 10월 12일 에 사명을 주식회사 프로이천으로 변경하였으며, 당사의 회계기간은 법적 합병회사인 유진 기업인수목적4호 주식회사의 회계기간을 사용하였습니다. 합병회사는 2019년 3월 13일에 설립되어 제1기가 2019년 3월 13일부터 시작됩니다.

당기말 현재 당사가 발행할 주식의 총수는 100,000,000주, 주식 1주의 금액은 100원이고, 발행한 보통주식의 수는 26,932,084주이며, 당기말 현재 주요주주 현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	당기말
-------	-----

	소유주식수(주)	지분율(%)
임이빈	17,530,962	65.1%
조준수	4,515,550	16.8%
우리사주조합	864,329	3.2%
기타	4,021,243	14.9%
합 계	26,932,084	100.0%

2. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(국제회계기준)를 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사의 재무제표는 2022년 2월 28일 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 30일 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

(1) 측정기준

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

- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채(자산)
- 기타포괄손익공정가치측정금융자산

(2) 기능통화와 표시통화

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

(3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간 말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

① 경영진의 판단

재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 13 : 리스기간
- 주석 20 : 수익인식

② 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 7 : 재고자산평가충당금 - 재고자산의 순실현가능가치 측정
- 주석 15 : 전환권대가의 인식 - 공정가치 측정
- 주석 16 : 충당부채와 우발부채 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 17 : 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 25 : 차감할 일시적차이의 사용
- 주석 33 : 매출채권의 기대신용손실 측정
- 주석 34 : 주식보상비용의 공정가치 측정

③ 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

당사는 유의적인 평가 문제를 감사에게 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1 : 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2 : 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3 : 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 31 : 금융상품
- 주석 34 : 주식기준보상

3. 회계정책의 변경

(1) 당사가 채택한 제 · 개정 기준서

당사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제 · 개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

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

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

(2) 당사가 적용하지 않은 제 · 개정 기준서

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

- 1) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

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

- 2) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

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

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

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

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

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

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

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

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다.

당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

4. 유의적인 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래에 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 별도재무제표에서 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자

재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거하여 원가법으로 표시한 재무제표이며, 종속기업, 관계기업 또는 공동기업으로부터 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 그 배당금을 별도 재무제표에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 외화환산

기능통화로 외화거래를 최초로 인식하는 경우에 거래일의 외화와 기능통화 사이의 현물환율을 외화금액에 적용하여 기록하며, 보고기간 말 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산하며, 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산에 사용한 환율이 회계기간 중 최초로 인식한 시점이나 전기의 재무제표 환산시점의 환율과 다르기 때문에 생기는 외환차이는 그 외환차이가 생기는 회계기간의 손익으로 인식하고 있으며, 일정요건을 충족하는 위험회피회계를 적용하는 외환차이 등은 기타포괄손익으로 보고하고 있습니다.

비화폐성항목에서 생긴 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에 그 손익에 포함된환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 생긴 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고있습니다.

(3) 현금및현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(4) 금융상품

1) 금융자산

금융자산은 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융자산

의 정형화된 매입이나 매도는 매매일 또는 결제일에 인식하고 있습니다. 금융상품의 최초 인식시점에 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름의 특성에 따라금융자산은 당기손익공정가치측정금융자산,기타포괄손익공정가치측정금융자산, 상각후원가측정금융자산으로 분류하고 있습니다.

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

(가) 당기손익공정가치측정금융자산

금융자산을 단기매매목적으로 보유하고 있거나, 당기손익공정가치측정금융자산으로 지정하는 경우와 기타포괄손익공정가치측정금융자산 또는 상각후원가측정금융자산으로 분류되지 않는 금융자산은 당기손익공정가치측정금융자산으로 분류합니다.

또한 당기손익공정가치측정금융자산의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나, 그에 따른 평가손익 등을 인식함으로써 발생할 수 있는 인식과 측정상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우에는 당기손익공정가치측정금융자산으로 지정할 수 있습니다.

당기손익공정가치측정금융자산은 공정가치로 측정하며 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융자산으로부터 획득한 배당금과 이자수익도 당기손익으로 인식합니다.

(나) 기타포괄손익공정가치측정금융자산

채무증권 중 사업모형이 현금흐름 수취 및 매도 사업모형으로 분류되고 계약상 현금흐름이 원금과 이자만으로 구성되어 있는지에 대한 검토를 만족하는 금융자산이나 단기간 내 매도할 목적이 아닌 지분증권 중 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 지정한 상품은 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류하고 있습니다. 기타포괄손익공정가치측정금융자산은 최초인식 후에 공정가치로 측정합니다. 공정가치의 변동으로 인하여 발생하는 손익은 유효이자율법에 따른 이자수익, 배당수익 및 손익으로 직접 인식되는 화폐성자산에 대한 외환차이를 제외하고는 자본의 기타포괄손익항목으로 인식하고 있습니다.

기타포괄손익공정가치측정금융자산을 처분하는 경우 기타포괄손익으로 인식한 누적손익은 해당 기간의 당기손익으로 인식합니다. 다만, 기타포괄손익공정가치측정 금융자산으로 지정한 지분증권에서 발생한 누적평가손익은 처분시 해당기간의 당기손익으로 인식되지 않습니다.

외화로 표시된 기타포괄손익공정가치측정금융자산의 공정가치는 해당 외화로 측정되며 보고기간 말 현재 환율로 환산합니다. 공정가치 변동분 중 상각후원가의 변동으로 인한 환산차이에서 발생한 부분은 당기손익으로 인식하며 기타 변동은 자본으로 인식하고 있습니다.

(다) 상각후원가측정금융자산

사업모형이 현금흐름 수취로 분류되고 계약상현금흐름 특성 평가를 만족하는 금융자산은 상

각후원가 측정 금융자산으로 분류합니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 사용한 상각후 원가로 측정하며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다.

(라) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 당사가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다.

2) 금융자산(채무상품)의 기대신용손실

당기손익공정가치측정금융자산을 제외한 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익공정가치측정채무상품은 매 보고기간 말에 기대신용손실을 평가하고 있습니다. 손실충당금의 측정 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 금융자산의 최초 인식 후 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다.

구 분		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(*)	12개월 기대신용손실 : 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실 : 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

(*) 보고기간 말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음.

최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산에 대하여 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

한편, 매출채권, 계약자산, 리스채권 등에 대해서는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 간편법을 적용하고 있습니다.

기대신용손실은 일정 범위의 발생 가능한 결과를 확률가중한 값으로, 화폐의 시간가치를 반영하고, 보고기간 말에 과거사건, 현재 상황과 미래 경제적 상황에 대한 예측에 대한 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 정보를 반영해 측정합니다.

3) 금융부채

금융부채는 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 재무상태표에 인식하고 있으며, 금융부채의 최초 인식시 당기손익공정가치측정금융부채 또는 기타금융부채로 분류하고 공정가치로 측정하고 있습니다. 당기손익공정가치측정금융부채를 제외하고는 해당 금융부채의 발생과

직접 관련되는 거래비용은 최초 측정시 공정가치에 차감하고 있습니다.

(가) 당기손익공정가치측정부채

당기손익공정가치측정금융부채는 최초 인식시점에 당기손익공정가치측정금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익공정가치측정금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(나) 당기손익공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채

당기손익공정가치측정부채로 분류되지 않는 금융부채는 다음의 금융부채를 제외하고는 최초인식 후 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채의 경우, 양도자산을 상각후원가로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 상각후원가가 되도록 관련부채를 측정하며, 양도자산을 공정가치로 측정한다면 양도자산과 관련부채의 순장부금액이 양도자가 보유하는 권리와 부담하는 의무의 독립적으로 측정된 공정가치가 되도록 관련부채를 측정하고 있습니다.

금융보증부채(금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적관여접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채 제외)와 시장이자율보다 낮은 이자율로 대출하기로 한 약정은 기대신용손실모형에 따른 손실충당금과 최초인식금액에서 이익누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정됩니다.

(다) 금융부채의 제거

금융부채(또는 금융부채의 일부)는 소멸한 경우(즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우)에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 기존 차입자와 대여자가 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환하거나 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우 최초의 금융부채를 제거하고 새로운 금융부채를 인식하고 있으며, 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 장부금액과 지급한 대가의 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

4) 금융자산과 금융부채의 상계

당사는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있으면서 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

5) 부채와 자본의 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

(5) 재고자산

재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타 원가 모두를 포함하고 있으며, 재고자산의 단위원가는 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 순실현가능가치는 통상적인 영업과정의 예상 판매가격에서 예상되는 추가 완성원가와 판매비용을 차감한 금액으로서 매 후속기간에 순실현가능가치를 재평가하고 있습니다.

재고자산의 판매시 관련된 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 비용으로 인식하고 있으며 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하며, 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산 평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산 금액의 차감액으로 인식하고 있습니다.

(6) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선, 유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 40 년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(7) 유형자산

유형자산은 최초 인식시점에 원가로 측정하고 최초 인식 이후 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 관세 및 환급불가능한 취득 관련 세금을 가산하고 매입할인과 리베이트 등을 차감한 구입가격, 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가로 구성되고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 자산의 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당

기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 유형자산은 아래의 내용연수와 감가상각방법을 적용하여 감가상각하고 있습니다.

과 목	내 용 연 수	감가상각방법
건 물	40, 39 년	정액법
기 계 장 치	5 년	정액법
기 타 자 산	5 년	정액법

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가에 비교하여 유의적이거나 해 당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

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

(8) 무형자산

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

1) 개별취득

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

2) 영업권

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

3) 내부적으로 창출한 무형자산

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

4) 내용연수 및 상각

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

내용연수가 비한정인 무형자산은 상각하지 아니하며, 매 보고기간 말 혹은 손상을 시사하는 징후가 있을 때 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 무형자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 보고기간 말에 재검토하여 적절하지 않은 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

무형자산은 아래의 내용연수와 상각방법을 적용하고 있습니다.

구분	내 용 연 수	상각방법
특허권	10 년	정액법
실용신안권, 의장권	5 년	정액법
소프트웨어	5 년	정액법
기타무형자산	5 년	정액법

5) 무형자산의 제거

무형자산은 처분하는 때, 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 재무상태표에서 제거하며 무형자산의 제거로 인하여 발생하는 이익이나 손실은 순매각가액과 장부금액의 차이로 결정하고 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(9) 정부보조금

당사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있으며 시장이자율보다 낮은 이자율의 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있습니다.

수익관련정부보조금은 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 정부보조금을 관련 비용 상계로 인식하며, 자산관련정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후의 관련원가 없이 당사에 제공되는즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 정부보조금을 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익으로 인식하며, 화폐성자산을 정부보조금으로 수취하는 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 회계처리하고 있습니다.

상환의무가 발생하게 된 정부보조금은 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(10) 리스

리스는 리스제공자가 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하는 계약입니다. 당사는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

리스이용자 및 리스제공자는 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에서 계약의 각 리스요소를 리스가 아닌 요소(이하'비리스요소'라고 함)와 분리하여 리스로 회계처리합니다. 다만, 당사는 리스이용자로서의 회계처리에서 실무적 간편법을 적용하여 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

당사는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 당사는 단기리스와 소액기초자산리스에 대하여 리스이용자의 인식, 측정 및 표시 규정을 적용하지 않는 예외규정을선택하였습니다.

사용권자산은 리스개시일에 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다. 또한 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간종료일 중 이른 날까지 감가상각합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며 그 이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자비용만큼 증가하고, 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다.

잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동,지수나 요율(이율)의 변동, 리스기간의 변경, 매수선택권이나 연장선택권의 행사여부평가의 변동에 따라 미래 리스료가 변

경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다. 리스부채는 재무상태표에 '유동성리스부채' 또는 '비유동성리스부채'로 분류합니다.

단기리스(리스개시일에 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산리스의 경우 예외 규정을 선택하여 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

(11) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 현재의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 현재의무를 보고기간 말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치로서 최선의 추정치를 구할 때에는 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하고 있습니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있으며 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이율이며 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래 현금흐름을 추정할 때고려된 위험은 반영하지 아니하고 있습니다. 현재의무를 이행하기 위하여 소요되는 지출 금액에 영향을 미치는 미래사건이 발생할 것이라는 충분하고 객관적인 증거가 있는 경우에는 그러한 미래사건을 감안하여 충당부채 금액을 추정하고 있으며, 자산의 예상처분이익은 충당부채를 측정하는 데 고려하지 아니하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있으며 자산으로 인식하는 금액은 관련 충당부채 금액을 초과할 수 없습니다.

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하며 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초인식과 관련있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(12) 납입자본

당사는 보통주를 자본으로 분류하고 있으며, 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에서 세금효과 반영한 금액을 자본에서 차감하고 있습니다.

당사가 발행한 지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감되며, 동 지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식되지 않습니다. 당사가 자기주식을 취득하거나 처분하는 경우 이와 관련하여 지급하거나 수취한 대가는 자본에 직접 인식됩니다.

(13) 주식기준보상

당사는 제공받는 재화나 용역의 대가로 종업원에게 주식이나 주식선택권을 부여하는주식결

제형 주식보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역의 공정가치 또는 제공받는재화나 용역의 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접 측정하고 그 금액을 가득기간 동안에 종업원급여(당기비용)과 자본으로 인식하고 있습니다. 주식선택권의 가득조건이 용역제공조건 또는 시장조건이 아닌 가득조건인 경우에는 궁극적으로 가득되는 주식선택권의 실제 수량에 기초하여 결정되도록 인식된 종업원비용을 조정하고 있습니다.

제공받는 재화나 용역의 대가로 현금을 지급하는 현금결제형 주식기준보상거래의 경우 제공받는 재화나 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 공정가치로 측정하고 가득기간동안 종업원 급여 비용과 부채로 인식하고 있습니다. 또한 부채가 결제될 때까지 매보고기간 말과 최종결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고, 공정가치의 변동액은 종업원급여로 인식하고 있습니다.

(14) 수익

당사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별→ ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 →⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

① 계약의 식별

당사는 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 당사는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다. 당사는 반도체 및 디스플레이 검사장비용 인터페이스 시스템인 Probe Card, Load Board 및 Probe Unit 등을 판매하고 있습니다. 재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에 인식하고 있습니다. 재화의 인도는 재화가 특정 장소로 이전되고, 재화의 진부화와 손실에 대한 위험이 구매자에게 이전되며, 구매자가 판매 계약에 따라 재화의 수령을 승인하거나 그 승인기간이 만료되거나 또는 당사가 재화의 수령 승인요건이 충족되었다는 객관적인 증거를 가지는 시점이 되어야 발생합니다.

③ 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다. 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

④ 거래가격의 배분

당사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로 거래가격을

배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

⑤ 수익인식

당사는 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 당사가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 당사가의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 당사가 의무를 수행하여 만든 자산이 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

용역수익은 당사가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우에 해당하여 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있으며, 상품매출은 자산에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

(15) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 당기손익공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금 수익은당사가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(16) 종업원급여

1) 단기종업원급여

단기종업원급여는 임금, 사회보장분담금, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 유급연차휴가 또는 유급병가 등과 같은 단기유급휴가, 종업원이 관련 근무용역을 제공하는 회계기간의 말부터 12개월 이내에 지급될 이익분배금과 상여금 및 현직종업원을 위한 비화폐성급여를 포함하고 있습니다. 종업원이 회계기간에 근무용역을 제공한 때 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 단기종업원급여의 할인되지 않은 금액을 이미 지급한 금액을 차감한 후 미지급비용으로 인식하며, 이미 지급한 금액이 해당 급여의 할인되지 않은 금액보다 많은 경우에는 그 초과액 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 선급비용으로 인식하며, 다른 한국채택국제회계기준서에 따라 해당 급여를 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 퇴직급여

당사는 임직원의 선택에 따라 확정급여제도를 운영하고 있습니다. 재무상태표상 퇴직급여채무는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정됩니다. 확정급여채무의 현재가치는 급여가 지급될 통화로 표시하고 관련 퇴직급여채무의 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 시장수익률을 고려하여 결정한 할인율로기대 미래현금유출액을 할인하여 산정하고 있습니다. 보험수리적 가정의 변경 및 보험수리적 가정과 실제로 발생한 결과의 차이로 인해 발생하는 보험수리적손익은 발생한 기간의 기타포괄손익으로 인식하고

있습니다.

3) 기타장기종업원급여

당사는 기타장기종업원급여제도에 대하여 다음과 같이 인식하고 있습니다.

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간종료일부터 12 개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(17) 자산손상

재고자산, 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'에 따라 인식하는 계약 자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 발생한 원가에서 생기는 자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 생기는 자산, 금융자산, 공정가치로 측정되는 투자부동산, 매각예정비유동자산 등을 제외한 모든 자산의 손상은 아래의 방법으로 손상차손을 인식하고 있습니다.

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

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

(18) 법인세

법인세비용(수익)은 당기법인세비용(수익)과 이연법인세비용(수익)으로 구성되고 있습니다. 당기법인세와 이연법인세는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함하고 있으며, 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 자본에 직접 가감되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 자본에 직접 가감하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액이며, 과세소득(세무상결손금)은 과세당국이 제정한 법규에 따라 납부할(환급받을) 법인세를 산출하는 대상이 되는 회계기간의 이익(손실)으로서 포괄손익계산서의 손익과는 차이가 있습니다.

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할 (과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

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

2) 이연법인세

당사는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 다만 영업권을 최초로 인식하는 경우와 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시의 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 지배기업·투자자 또는 참여자가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우에 발생하는 이연법인세부채는 인식하지 아니하고 있습니다.

당사는 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 모든 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 다만, 자산이나 부채를 최초로 인식할 때 발생하는 거래로 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래인 경우 및 종속기업·지점 및 관계기업에 대한 투자자산 그리고 공동약정투자지분과 관련된 모든 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우에는 이연법인세자산을 인식하지 아니하고 있습니다. 미사용 세무상결손금과 세액공제가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제에 대하여 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하며 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

이연법인세 자산과 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있으며 이연법인세 자산과 부채는 할인하지 아니하고 있습니다.

당사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하고 있습니다.

(19) 주당이익

당사는 기본주당이익과 희석주당이익을 보통주에 귀속되는 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다.

기본주당이익은 보통주에 귀속되는 특정 회계기간의 당기순손익을 그 기간에 유통된보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있으며, 보통주에 귀속되는 금액은 계속영업

손익과 당기순손익 각각의 금액에서 자본으로 분류된 우선주에 대한 세후우선주 배당금, 우선주 상환시 발생한 차액 및 유사한 효과를 조정한 금액입니다.

회석주당이익은 모든 회석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(20) 전환사채

전환사채의 부채요소는 최초 인식시 전환권이 없는 유사한 사채의 공정가치로 인식하고, 전환으로 인한 소멸 또는 만기까지 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 자본요소는 최초 인식시 전체 전환사채의 공정가치에서 부채요소의 공정가치를 차감하여 법인세효과를 반영한 금액으로 인식하고, 이후 재측정하지 않고 있습니다. 직접거래원가는 부채요소와 자본요소의 장부금액 비율로 안분하여 계상합니다.

5. 현금및현금성자산

보고기간 종료일 현재 현금및현금성자산의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
현금	257	2
보통예금	1,534,885	179,792
외화예금	8,462,885	4,644,347
합 계	9,998,027	4,824,141

보고기간 종료일 현재 사용이 제한된 현금및현금성자산은 없습니다.

6. 매출채권, 기타금융자산 및 기타자산

(1) 보고기간 종료일 현재 매출채권, 기타금융자산 및 기타자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말			전기말		
	총장부금액	손실충당금	장부금액	총장부금액	손실충당금	장부금액
매출채권	6,153,860	(181,886)	5,971,974	3,826,735	(89,908)	3,736,827
기타유동금융자산 :						
정기예적금	5,000,000	-	5,000,000	4,352,000	-	4,352,000
미수금	286,334	(22,651)	263,683	39,671	(34,171)	5,500
미수수익	14,294	-	14,294	39,359	-	39,359
단기대여금	200,000	(200,000)	-	-	-	-
소 계	5,500,628	(222,651)	5,277,977	4,431,030	(34,171)	4,396,859
기타유동자산 :						
선급금	11,809	(8,340)	3,469	10,223	(8,340)	1,883

선급비용	66,956	-	66,956	96,891	-	96,891
소 계	78,765	(8,340)	70,425	107,114	(8,340)	98,774
기타비유동자산 :						
장기선급비용	-	-	-	29,167	-	29,167
기타비유동금융자산 :						
장기대여금	-	-	-	35,800	-	35,800
임차보증금	1,990,663	-	1,990,663	892,260	-	892,260
현재가치할인차금	(86,690)	-	(86,690)	(32,792)	-	(32,792)
소 계	1,903,973	-	1,903,973	895,268	-	924,435

당사의 매출채권 및 기타채권과 관련된 신용위험, 시장위험에 대한 노출, 손상차손은주석 33에서 설명하고 있습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정한 보증금은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
비유동	1,990,663	892,260
현재가치할인차금	(86,690)	(32,792)
합 계	1,903,973	859,468
유효이자율	1.62% ~ 10.28%	4.17% ~ 10.28%

7. 재고자산

보고기간 종료일 현재 재고자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말		전기말	
	취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
제품	137,983	137,983	300,121	300,121
상품	65,567	65,567	-	-
원재료	322,394	322,394	174,996	174,996
재공품	767,353	767,353	349,587	349,587
합계	1,293,297	1,293,297	824,704	824,704

당기와 전기 중 매출원가로 인식된 원재료, 재공품과 제품의 변동은 각각 17,896,233천원 및 11,597,646천원입니다(주석 22 참조). 또한, 당기중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실은 70,986천원이며, 전기는 없습니다.

8. 종속기업 및 공동기업투자

(1) 보고기간 종료일 현재 종속기업 및 공동기업의 현황은 다음과 같습니다.

구분	기업명	지분율(%)	소재지	사용재무제표일	업종	측정방법
종속기업	PTK CHINA CO., LTD.	100%	중국	2021.12.31	반도체 제조용 기계제조	원가법
종속기업	PRO2000 VINA	100%	베트남	2021.12.31	반도체 제조용 기계제조	원가법
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	49%	중국	2021.12.31	반도체 제조용 기계제조	원가법

(*) SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.사의 소유지분율은 49%이나 주주간의 약정을 통해 만장일치로 의결권을 행사합니다. 해당 공동약정에 대하여 공동지배력을 보유하는 당사자들은 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있다고 판단하여 공동기업으로 분류하고 있습니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 종속기업 및 공동기업의 내용은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

구분	기업명	취득원가	순자산지분가액	장부금액
종속기업	PTK CHINA CO., LTD.	111,238	330,555	111,238
종속기업	PRO2000 VINA	115,000	40,786	115,000
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	416,917	1,969,970	416,917
합 계		643,155	2,341,311	643,155

(전기)

(단위 : 천원)

구분	기업명	취득원가	순자산지분가액	장부금액
종속기업	PTK CHINA CO., LTD.	111,238	304,334	111,238
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	416,917	770,609	416,917
합 계		528,155	1,074,943	528,155

(3) 당기 및 전기 중 종속기업 및 공동기업의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	기업명	기초	취득	기말
종속기업	PTK CHINA CO., LTD.	111,238	-	111,238
종속기업	PRO2000 VINA	-	115,000	115,000
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	416,917	-	416,917
합 계		528,155	115,000	643,155

<전기>

(단위 : 천원)

구분	기업명	기초	취득	기말
종속기업	PTK CHINA CO., LTD.	111,238	-	111,238
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	208,373	208,544	416,917
합 계		319,611	208,544	528,155

(4) 당기 및 전기 중 종속기업 및 공동기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익	총포괄이익
종속기업	PTK CHINA CO., LTD.	1,594,615	1,264,060	330,555	2,129,395	(8,534)	(8,534)
종속기업	PRO2000 VINA	67,954	27,168	40,786	-	(75,207)	(75,207)

공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD	6,041,324	2,020,978	4,020,346	7,218,414	2,158,462	2,158,462
------	---	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

<전기>

(단위 : 천원)

구분	기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익	총포괄이익
종속기업	PTK CHINA CO., LTD.	678,892	374,558	304,334	924,546	(187,814)	(179,941)
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD	2,796,133	1,223,462	1,572,671	4,023,830	920,014	585,005

9. 투자부동산

(1) 보고기간 종료일 현재 투자부동산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	63,700	-	63,700	63,000	-	63,000
건물	147,934	(44,123)	103,811	147,000	(40,425)	106,575
합 계	211,634	(44,123)	167,511	210,000	(40,425)	169,575

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산의 변동내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기			전기		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
취득원가 :						
기초금액	63,000	147,000	210,000	63,000	147,000	210,000
기말금액	63,700	147,934	211,634	63,000	147,000	210,000
감가상각누계액 :						
기초금액	-	(40,425)	(40,425)	-	(36,750)	(36,750)
감가상각비	-	(3,698)	(3,698)	-	(3,675)	(3,675)
기말금액	-	(44,123)	(44,123)	-	(40,425)	(40,425)
장부금액 :						
기초금액	63,000	106,575	169,575	63,000	110,250	173,250
기말금액	63,700	103,811	167,511	63,000	106,575	169,575

(3) 당기 중 투자부동산에서 발생한 수익은 17,250천원(전기 : 18,000천원)이며, 투자부동산과 직접 관련된 운영비용은 6,045천원(전기 : 3,675천원)입니다.

(4) 회사의 투자부동산은 주변 시장거래의 발생빈도가 매우 낮고, 향후 예상되는 현금흐름 등이 신뢰성 있게 예측가능하지 아니하여 대체적인 추정방법을 적용하는 것이 가능하지 아니한 바, 보고기간종료일 현재 투자부동산의 공정가치를 평가하지 아니하였습니다.

10. 유형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 유형자산의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	1,034,127	-	-	1,034,127
건물	2,182,284	(453,131)	-	1,729,153
기계장치	2,440,031	(1,960,454)	(1)	479,576
차량운반구	194,882	(154,692)	-	40,190
공구와기구	539,762	(427,771)	(16,001)	95,990
비품	389,174	(316,957)	-	72,217
시설장치	456,386	(415,456)	-	40,930
건설중인자산	137,200	-	-	137,200
합 계	7,373,846	(3,728,461)	(16,002)	3,629,383

<전기말>

(단위 : 천원)

구분	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	장부금액
토지	1,076,734	-	-	1,076,734
건물	2,269,948	(405,689)	-	1,864,259
기계장치	2,068,581	(1,750,193)	(1)	318,387
차량운반구	190,862	(116,678)	-	74,184
공구와기구	473,097	(385,278)	(1)	87,818
비품	347,318	(298,364)	-	48,954
시설장치	446,377	(384,350)	-	62,027
건설중인자산	20,000	-	-	20,000
합 계	6,892,917	(3,340,552)	(2)	3,552,363

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	국고보조금	본계정대체	처분	감가상각	합계
토지	1,076,734	6,183	-	-	(48,790)	-	1,034,127
건물	1,864,259	16,088	-	-	(95,538)	(55,656)	1,729,153

기계장치	318,388	371,450	-	-	-	(210,262)	479,576
차량운반구	74,185	4,020	-	-	-	(38,015)	40,190
공구와기구	87,817	46,665	(20,000)	20,000	-	(38,492)	95,990
비품	48,954	41,983	-	-	(127)	(18,593)	72,217
시설장치	62,026	10,010	-	-	-	(31,106)	40,930
건설중인자산	20,000	137,200	-	(20,000)	-	-	137,200
합 계	3,552,363	633,599	(20,000)	-	(144,455)	(392,124)	3,629,383

<전기>

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각	합계
토지	1,076,734	-	-	-	1,076,734
건물	1,921,240	-	-	(56,981)	1,864,259
기계장치	481,867	32,400	(16,667)	(179,213)	318,387
차량운반구	111,276	-	-	(37,092)	74,184
공구와기구	95,112	28,408	-	(35,702)	87,818
비품	28,735	36,509	-	(16,290)	48,954
시설장치	110,725	-	-	(48,698)	62,027
건설중인자산	-	20,000	-	-	20,000
합 계	3,825,689	117,317	(16,667)	(373,976)	3,552,363

11. 무형자산

(1) 보고기간 종료일 현재 무형자산의 내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	취득원가	상각누계액	국고보조금	장부금액
산업재산권	240,301	(66,496)	-	173,805
소프트웨어	544,780	(126,139)	(67,723)	350,918
개발비	485,286	(485,286)	-	-
회원권	350,608	-	-	350,608
건설중인무형자산	32,891	-	(650)	32,241
합 계	1,653,866	(677,921)	(68,373)	907,572

<전기말>

(단위 : 천원)

구분	취득원가	상각누계액	국고보조금	장부금액
산업재산권	184,933	(31,359)	(128)	153,446
소프트웨어	318,990	(29,314)	-	289,676
개발비	485,286	(485,286)	-	-
회원권	350,608	-	-	350,608
건설중인무형자산	148,258	-	(80,324)	67,934
합 계	1,488,075	(545,959)	(80,452)	861,664

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	상각	대체	손상(*)	기말
산업재산권	153,446	6,761	(35,008)	48,606	-	173,805
소프트웨어	289,676	81,395	(84,874)	64,721	-	350,918
회원권	350,608	-	-	-	-	350,608
건설중인무형자산	67,934	86,952	-	(113,327)	(9,318)	32,241
합 계	861,664	175,108	(119,882)	-	(9,318)	907,572

(*) 건설중인무형자산 중 특허출원이 취하된 건에 대하여 당기 중 손상차손 9,318천원을 인식하였습니다.

<전기>

(단위 : 천원)

구분	기초	취득	상각	대체	국고보조금수령	기말
산업재산권	145,864	-	(31,194)	38,776	-	153,446
소프트웨어	27,194	291,796	(29,314)	-	-	289,676
개발비	2,353	-	(2,353)	-	-	-
회원권	350,608	-	-	-	-	350,608

건설중인무형자산	17,045	169,989	-	(38,776)	(80,324)	67,934
합 계	543,064	461,785	(62,861)	-	(80,324)	861,664

12. 정부보조금

(1) 당기 및 전기 중 중소기업기술정보진흥원 등과 체결한 개발협약과 관련하여 수령한 정부 보조금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

제공처	과제명	수행기간	수령액	
			당기	전기
스마트제조혁신추진단	스마트공장 구축 및 고도화	2020년 7월 27일~ 2021년 1월 26일	-	79,674
중소기업기술정보진흥원	패드피치 100um 이하인 대면적 OLED 패널 검사용 ICP 멀티 프로브 유닛 개발	2020년 6월 22일~ 2022년 6월 21일	99,329	30,409
중소기업기술정보진흥원	패드피치 100um 이하인 대면적 OLED 패널 검사용 ICP 멀티 프로브 유닛 개발	2019년 6월 17일~ 2020년 2월 16일	-	15,551
국민연금	코로나 유급휴가 지원금	2020년 1월 01일~ 2022년 12월 31일	17,312	-
고용노동청	고용안정 및 청년추가고용장려금	2020년 1월 1일~ 2022년 12월 31일	70,657	46,471
(재)경기도경제과학	글로벌 강소기업 지역자율 프로그램 지원금	2020년 12월 22일 ~2021년 2월 26일	20,000	-
한국산업기술평가관리원	반도체 프로브 카드 및 신뢰성 평가 장비 개발	2020년 12월 1일~ 2023년 11월 30일	254,545	-
합계			461,843	172,105

(2) 당기 및 전기 중 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초 보조금	-	-
수령 금액	461,843	172,105
유·무형자산의 차감계정으로 대체	(20,000)	(80,324)
비용 상계	(441,843)	(91,781)
기말 보조금	-	-

(3) 정부보조금과 관련하여 보고기간 종료일 현재 미이행조건과 기타 우발사항은 없습니다.

13. 리스

(1) 보고기간 종료일 현재 사용권자산의 변동은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	건물	차량운반구	합계
기초	76,031	107,574	183,605
취득	277,762	158,248	436,010
감가상각	(152,344)	(118,965)	(271,309)
리스해지	-	(3,326)	(3,326)
기말	201,449	143,531	344,980

<전기>

(단위 : 천원)

구분	건물	차량운반구	합계
기초	165,114	159,221	324,335
취득	23,238	45,190	68,428
감가상각	(112,321)	(96,837)	(209,158)
기말	76,031	107,574	183,605

(2) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초	164,572	256,963
취득	317,939	63,884
이자비용	9,996	14,173
리스해지	(2,626)	-
리스부채 상환	(221,930)	(170,448)
기말	267,951	164,572

(3) 당기 및 전기 중 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
리스부채에 대한 이자비용	9,996	14,173
소액자산 리스 중 단기리스를 제외한 리스에 관련된 비용	16,722	9,372

(4) 보고기간 종료일 현재 현금흐름표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
리스의 총 현금유출	238,653	179,820
리스부채의 상환	221,931	170,448
소액리스에서 발생한 현금유출	16,722	9,372

(5) 보고기간 종료일 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
리스부채 상환액의 만기분석 :		
1년 이내	182,216	129,518
1년 초과~2년 이내	78,758	35,983
2년 초과~3년 이내	15,524	6,216
3년 초과~4년 이내	-	-
할인전 리스부채	276,498	171,717
재무상태표상 리스부채(할인후)(*)	267,951	164,572
유동성	178,987	125,941
비유동성	88,964	38,631

(*) 리스부채에 적용한 가중평균한 증분차입이자율은 3.76%입니다.

14. 매입채무 및 기타부채

보고기간 종료일 현재 매입채무 및 기타금융부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
매입채무	1,564,864	1,072,853
기타유동금융부채 :		
미지급금	1,244,947	1,205,032
미지급비용	159,489	163,188
임대보증금	-	15,000
소 계	1,404,436	1,383,220
기타비유동금융부채 :		
장기임대보증금	15,000	-
소 계	15,000	-
기타유동부채 :		
부가세예수금	-	58,380

예수금	61,596	74,622
소 계	61,596	133,002

15. 차입금 및 전환사채

(1) 보고기간 종료일 현재 단기차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

차입처	차입종별	연이자율	당기말	전기말
기업은행	운전자금	-	-	47,802

(2) 보고기간 종료일 현재 장기차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

차입처	차입종별	연이자율	만기	당기말	전기말
기업은행	시설자금	-	-	-	313,620
기업은행	운전자금	-	-	-	40,000
하나캐피탈	오토론	-	-	-	3,624
소 계				-	357,244
차감) 유동성장기차입금				-	(357,244)
장기차입금 합계				-	-

(3) 보고기간 종료일 현재 전환사채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분		당기
제1회 무보증 사모 전환사채	전환사채	1,260,000
	전환권조정	(148,226)
합 계		1,111,774

전환사채의 세부 내용은 다음과 같습니다.

구 분	내 용(*)
사채의 종류	제1회 무보증 사모 전환사채
발행일	2019년 3월 20일
만기일	2024년 3월 20일
액면금액	1,260백만원
발행금액	1,260백만원
표면이자율	-
전환기간	2019년 4월 20일부터 2024년 3월 19일까지

전환에 따라 발행할 주식의 종류	기명식 보통주식
전환가액	1,000원(1주당 액면금액 100원 기준)
전환가액의 조정	합병, 분할 또는 분할합병, 주식의 분할 및 병합, 자본의 감소, 영업의 전부 양도, 유무상증자, 주식교환 등이 있는 경우 전환가격 조정 (단, 조정된 전환가액이 액면가 이하일 경우에는 액면가를 행사가액으로 함)

(*) 당사는 코스닥시장 상장을 위하여 유진기업인수목적4호 주식회사와 2021년 10월 7일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였으며, 상기 전환사채는 합병 전 유진기업인수목적4호 주식회사가 발행하였고, 당사가 합병계약을 통해 승계하였습니다.

16. 기타충당부채

당기와 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	하자보수 충당부채(*)	
	당기	전기
기초	13,979	24,065
비용과 상계	(7,288)	-
환입	(5,413)	(10,086)
기말	1,278	13,979

(*) 당사는 출고한 제품에 대한 품질보증, 교환환불, 하자보수 및 그에 따른 사후서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거 경험률 등을 기초로 추정하여 충당부채로 설정하고 있습니다.

17. 순확정급여부채(자산)

(1) 보고기간 종료일 현재 순확정급여부채(자산)과 관련하여 재무상태표에 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	3,531,816	4,464,463
사외적립자산의 공정가치	(3,540,189)	(2,101,252)
순확정급여부채(자산)	(8,373)	2,363,211

(2) 당기 및 전기 중 포괄손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 손익의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
당기손익 :		
당기근무원가	670,502	400,118
순이자원가(수익)	(22,435)	(19,697)
소 계	648,067	380,421
포괄손익 :		
확정급여채무의 재측정이익	(1,580,015)	(1,009,064)
사외적립자산의 재측정손실	48,696	29,521
소계	(1,531,319)	(979,543)

(3) 당기 및 전기 중 포괄손익계산서에 인식한 확정급여제도 관련 비용의 계정과목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
당기손익 :		
매출원가	411,777	65,167
판매비와관리비 등	236,289	315,254
소 계	648,066	380,421
포괄손익 :		
재측정손실(이익)	1,531,318	(979,543)
법인세효과	(336,890)	215,500
소 계	1,194,428	(764,043)

(4) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초 확정급여채무	4,464,463	5,302,602
당기근무원가	670,502	400,118
이자비용	42,057	33,954
퇴직금 지급액	(65,191)	(263,147)
확정급여채무의 재측정이익	(1,580,015)	(1,009,064)
기말 확정급여채무	3,531,816	4,464,463

(5) 당기 및 전기 중 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
----	----	----

기초	2,101,252	1,828,601
사외적립자산의 이자수익	64,492	53,651
기여금납부액	1,500,000	500,000
급여지급액	(76,859)	(251,479)
사외적립자산의 재측정손실	(48,696)	(29,521)
기말	3,540,189	2,101,252

(6) 보고기간 종료일 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말		전기말	
	금액	구성비(%)	금액	구성비(%)
현금성자산	35	0.001%	1,598,454	76.07%
단기금융상품	3,537,883	99.999%	502,798	23.93%

(7) 보고기간 종료일 현재 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

(단위 : %)

구분	당기	전기
할인율	3.43%	3.02%
미래임금상승률	4.00%	4.00%

(8) 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

구분	확정급여채무에 대한 영향		
	가정의 변동	가정의 증가	가정의 감소
할인율	±1%	3.9% 감소	4.6% 증가
임금상승률	±1%	4.5% 증가	3.9% 감소

할인율인 우량채 수익률의 하락은 제도가 보유하고 있는 채무증권의 가치를 일부 증가시켜 상쇄효과가 있으나, 확정급여부채의 증가를 통해 가장 유의적인 위험에 노출되어 있습니다.

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

(9) 당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 각각 10.19년 및 10.09년입니다.

18. 자본금과 자본잉여금

(1) 보고기간 종료일 현재 자본금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 천원)

구분	당기말	전기말
발행할주식의 총수	100,000,000	1,000,000
1주당 액면금액(원)	100	5,000
발행한 주식수	26,932,084	44,127
보통주자본금	2,693,208	433,135

(*) 당기 중 유진기업인수목적4호 주식회사와 합병을 거쳐 발행할 주식의 총수 및 1주당 액면금액, 발행한 주식수 및 보통주자본금 금액에 변동이 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 자본금과 주식발행초과금의 변동 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	일자	주식수	자본금	자본잉여금		
				주식발행초과금	기타자본잉여금	소계
<전기>						
기초	2020-01-01	42,500	425,000	-	-	-
유상증자	2020-12-25	1,627	8,135	642,665	975,671	1,618,336
기말	2020-12-31	44,127	433,135	642,665	975,671	1,618,336
<당기>						
기초(*)	2021-01-01	44,127	433,135	642,665	975,671	1,618,336
합병(*)	2021-10-07	26,887,957	2,260,073	5,508,334	-	5,508,334
기말(*)	2021-12-31	26,932,084	2,693,208	6,150,999	975,671	7,126,670

(*) 기초 주식수는 액면 5,000원 기준이며, 합병으로 인한 주식수 증가 및 기말 주식수는 당기 중 액면분할을 거쳐 액면 100원 기준입니다.

19. 이익잉여금 및 기타자본

(1) 보고기간 종료일 현재 이익잉여금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
이익준비금	212,500	212,500
재측정이익	1,936,095	741,667
미처분이익잉여금	11,293,552	12,209,584
합계	13,442,147	13,163,751

(2) 이익잉여금처분계산서

제 3 기	2021년 01월 01일 부터 2021년 12월 31일 까지	제 2 기	2020년 01월 01일 부터 2020년 12월 31일 까지
처리에정일	2022년 03월 30일	처리확정일	2021년 03월 27일

주식회사 프로이천

(단위 : 천원)

과 목	제 3(당)기		제 2(전)기	
처분전이익잉여금		11,293,552		12,209,584
전기이월미처분이익잉여금	12,209,584		10,295,652	
당기순이익(손실)	(916,032)		1,913,932	
이익잉여금 처분액		(538,642)		-
배당금 지급	(538,642)		-	
차기이월미처분이익잉여금		10,754,910		12,209,584

(3) 당기말과 전기말 현재 기타자본과 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	내역	당기말	전기말
기타자본	전환권대가	2,629,894	-
기타포괄손익누계액	기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손실	(117,000)	-

20. 수익

(1) 수익 원천

당사는 반도체 및 디스플레이 검사장비용 인터페이스 시스템인 Probe Card, Load Board 및 Probe Unit 등을 판매하여 수익을 발생시키고 있습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	34,034,710	28,620,851

(2) 수익의 구분

당기 및 전기 중 수익인식 시기에 따라 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익		
한 시점에 이행하는 수행의무	33,837,715	28,531,155
기간에 걸쳐 이행하는 수행의무	196,995	89,696

합 계	34,034,710	28,620,851
-----	------------	------------

(3) 수행의무와 수익인식 정책

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 당사는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다. 고객과의 계약에서 생기는 수익에 대한 유의적인 회계정책은 주석4에 기재하였습니다.

21. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
급여	2,578,287	2,497,144
퇴직급여	411,777	315,254
복리후생비	273,010	226,248
여비교통비	180,355	182,671
통신비	21,939	21,002
세금과공과금	98,762	108,504
감가상각비	354,701	347,541
지급임차료	11,387	11,713
보험료	39,618	50,087
차량유지비	57,879	48,674
경상연구개발비	666,326	1,009,627
운반비	255,064	176,648
지급수수료	957,830	214,821
대손상각비	91,978	38,578
무형자산상각비	70,963	31,450
주식보상비용	-	975,671
하자보수비	(5,413)	(10,086)
기타	325,270	233,594
합계	6,389,733	6,479,141

22. 성격별 비용

당기 및 전기 중 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
----	----	----

원재료사용액 및 상품매입액	18,364,825	11,234,370
재고의 변동	(468,592)	363,276
급여	4,057,781	3,884,487
퇴직급여	648,066	380,421
복리후생비	458,597	345,487
여비교통비	184,135	185,979
세금과공과금	197,027	189,565
감가상각비	667,131	586,810
보험료	76,033	85,744
경상연구개발비	666,326	1,009,627
소모품비	3,852,745	4,013,698
지급수수료	1,054,116	320,203
대손상각비	91,978	38,578
무형자산상각비	119,883	62,861
하자보수비	(5,413)	(10,086)
주식보상비용	-	975,671
기타	1,939,469	2,081,485
합 계	31,904,107	25,748,176

23. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
금융수익:		
이자수익	103,894	107,767
배당금수익	153,743	-
소계	257,637	107,767
금융비용:		
이자비용	32,522	29,817
소계	32,522	29,817

24. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기타수익:		
외환차익	622,081	78,042
외화환산이익	420,341	158
수입임대료	17,250	18,000
기타의대손충당금환입	7,000	3,459
유형자산처분이익	10,622	-
사용권자산처분이익	148	-
잡이익	43,890	3,328
소계	1,121,332	102,987
기타비용:		
외환차손	17,199	18,355
외화환산손실	54	139,976
기타손실	865	-
기타의대손상각비	200,000	-
무형자산손상차손	9,318	-
합병비용	3,741,317	-
유형자산처분손실	127	25,417
기부금	31,600	6,600
잡손실	2,792	200
소계	4,003,272	190,548

25. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
당기 법인세 부담액	610,072	312,430
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	95,953	244,613
자본에 직접 반영된 법인세비용	(303,890)	(215,499)
수정신고 등으로 인한 추가납부액(환급)	(12,325)	3,692
법인세비용	389,810	345,236

(2) 자본에 직접 반영된 법인세비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
보험수리적손익	(336,890)	(215,499)

기타포괄손익공정가치측정금융자산손실	33,000	-
--------------------	--------	---

(3) 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손익	(526,223)	2,259,168
적용세율(11%, 22%)에 따른 법인세	(115,769)	475,017
조정사항 :		
비공제비용	853,706	226,041
세액공제	(404,625)	(353,493)
수정신고 등으로 인한 추가납부액	(12,325)	3,692
기타(세율차이 등)	68,823	(6,021)
법인세비용	389,810	345,236
평균유효세율	(*)	15.28%

(*) 법인세비용차감전순손실로 평균유효세율을 산출하지 않았습니다.

(4) 일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

관련 계정과목	차감할(가산할) 일시적차이			이연법인세자산 (부채)		
	기초잔액	증감액(*)	기말잔액	기초잔액	증감액	기말잔액
퇴직급여충당부채	4,464,463	(964,474)	3,499,989	982,182	(212,184)	769,998
퇴직연금운용자산	(2,101,252)	(1,398,737)	(3,499,989)	(462,275)	(307,723)	(769,998)
대손충당금	93,811	254,546	348,357	20,638	56,001	76,639
충당부채	13,979	(12,701)	1,278	3,075	(2,794)	281
미지급비용	162,926	(3,437)	159,489	35,844	(756)	35,088
국고보조금부채	80,324	4,051	84,375	17,671	891	18,562
업무용승용차	87,275	38,666	125,941	19,201	8,506	27,707
사용권자산	(183,605)	(161,375)	(344,980)	(40,393)	(35,503)	(75,896)
리스부채	171,717	96,233	267,950	37,778	21,171	58,949
현재가치할인차금	25,646	61,044	86,690	5,642	13,430	19,072
특례상각비	(216,113)	61,282	(154,831)	(47,545)	13,482	(34,063)
장기근속충당부채	-	38,354	38,354	-	8,438	8,438
전환권조정	-	(148,226)	(148,226)	-	(32,610)	(32,610)
기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손실	-	150,000	150,000	-	33,000	33,000
이월결손금	-	1,157,010	1,157,010	-	254,542	254,542
이월세액공제	-	-	-	-	112,092	112,092
기타	(39,229)	32,106	(7,123)	(8,631)	7,064	(1,567)
소 계	2,559,942	(795,658)	1,764,284	563,187	(62,953)	500,234
미인식한 이연법인세 자산	-	-	-	-	(33,000)	(33,000)
합 계	2,559,942	(795,658)	1,764,284	563,187	(95,953)	467,234

(*) 합병으로 승계한 일시적차이가 포함되어 있습니다.

<전기>

(단위 : 천원)

관련 계정과목	차감할(가산할) 일시적차이			이연법인세자산 (부채)		
	기초잔액	증감액	기말잔액	기초잔액	증감액	기말잔액
퇴직급여충당부채	5,302,602	(838,139)	4,464,463	1,166,572	(184,390)	982,182
퇴직연금운용자산	(1,828,601)	(272,651)	(2,101,252)	(402,292)	(59,983)	(462,275)
대손충당금	54,419	39,392	93,811	11,972	8,666	20,638
충당부채	24,065	(10,086)	13,979	5,294	(2,219)	3,075
미지급비용	162,858	68	162,926	35,829	15	35,844
국고보조금부채	-	80,324	80,324	-	17,671	17,671
업무용승용차	58,184	29,091	87,275	12,800	6,401	19,201
사용권자산	(324,335)	140,730	(183,605)	(71,354)	30,961	(40,393)
리스부채	273,172	(101,455)	171,717	60,098	(22,320)	37,778
현재가치할인차금	65,222	(39,576)	25,646	14,349	(8,707)	5,642
특례상각비	(116,062)	(100,051)	(216,113)	(25,534)	(22,011)	(47,545)
기타	295	(39,524)	(39,229)	66	(8,697)	(8,631)
소 계	3,671,819	(1,111,877)	2,559,942	807,800	(244,613)	563,187

(5) 상계 전 총액기준에 의한 이연법인세자산과 이연법인세부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
이연법인세자산	1,381,368	1,122,060
이연법인세부채	(914,134)	(558,872)
이연법인세자산(부채) 순액	467,234	563,188

(6) 법인세처리의 불확실성

당사는 당사의 법인세자산 발생액이 모든 과세연도에 대해 법인세 해석과 과거 경험을 포함하여 많은 요소의 평가에 근거하여 적절하다고 판단하였습니다.

26. 주당손익

(1) 기본주당순이익(손실)

1) 기본주당순이익(손실)

(단위 : 주, 원)

구분	당기	전기
보통주당기순이익(손실)	(916,032,640)	1,913,932,096
가중평균유통보통주식수(*)	24,264,386	42,531
기본주당순이익(손실)	(38)	45,001

(*) 전기 주식수는 액면 5,000원, 당기 주식수는 액면 100원 기준임.

2) 가중평균유통보통주식수

(단위 : 주)

구분	당기	전기
기초유통주식수(*)	23,442,084	42,500
합병(2021년 10월 7일)	3,490,000	-
유상증자(2020년 12월 25일)	-	1,627
일수	365	366
가중평균보통주식수	24,264,386	42,531

(*) 합병전 액면 5,000원 기준 기초유통주식수 44,127주에 대하여 유진기업인수목적4호 주식회사와 당사와의 합병비율 1:531.2412829에 따라 합병전 당사의 주주에 대하여 교부된 액면 100원 기준 주식수임.

(2) 회석주당순이익

보고기간 종료일 현재 잠재적으로 미래에 기본주당순이익을 희석화할 수 있는 잠재적보통주는 당기순손실로 인하여 반희석화효과이므로 회석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

27. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 영업활동으로부터 창출된 현금흐름에서 손익항목에 대한 조정의내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
퇴직급여	648,066	380,421
감가상각비	667,131	586,810
대손상각비	91,978	38,578
무형자산상각비	119,883	62,861
이자수익	(103,894)	(107,767)
외화환산이익	(420,341)	(158)
기타의대손충당금환입	(7,000)	(3,459)
유형자산처분이익	(10,622)	-
이자비용	32,522	29,817
외화환산손실	54	572,492
유형자산처분손실	127	13,167
합병비용	3,741,317	-
법인세비용	389,810	345,236

사용권자산처분이익	(148)	-
기타의대손상각비	200,000	-
무형자산손상차손	9,318	-
하자보수비(환입)	(5,413)	(10,086)
주식보상비용	-	975,671
금융자산평가손실	865	-
배당금수익	(153,743)	
합계	5,199,910	2,883,583

(2) 당기 및 전기 중 영업활동으로부터 창출된 현금흐름에서 영업활동으로 인한 자산부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
매출채권의 감소(증가)	(2,290,644)	814,276
기타금융자산의 감소(증가)	(251,183)	(5,500)
기타유동자산의 감소(증가)	28,349	(3,745)
재고자산의 감소(증가)	(468,592)	363,276
기타비유동자산의 감소(증가)	29,167	-
매입채무의 증가(감소)	492,011	1,851
기타금융부채의 증가(감소)	36,478	(718,388)
기타채무의 증가(감소)	(71,406)	(438,108)
하자보수충당부채의 감소	(7,288)	-
기타부채의 증가(감소)	38,354	-
퇴직금의 지급	(65,191)	-
퇴직연금운용자산의 적립	(1,423,141)	(500,000)
합계	(3,953,087)	(486,338)

(3) 현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
리스부채 유동성대체	106,980	147,886
차입금의 유동성대체	-	357,244
퇴직급여 미지급금	-	11,668

(4) 재무활동으로 인한 부채의 변동 내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동			기말
			취득	유동성대체	기타	
단기차입금	47,802	(47,802)	-	-	-	-
유동성리스부채	125,941	(221,930)	167,442	106,678	856	178,987
유동성장기부채	357,244	(357,244)	-	-	-	-
리스부채	38,631	-	150,497	(106,678)	6,514	88,964
전환사채	-	-	-	-	1,111,774	1,111,774
기타비유동금융부채	-	15,000	-	-	-	15,000
합계	569,618	(611,976)	317,939	-	1,119,144	1,394,725

<전기>

(단위 : 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동			기말
			취득	유동성대체	기타	
단기차입금	1,000,000	(952,198)	-	-	-	47,802
유동성리스부채	148,502	(170,448)	-	147,886	-	125,940
유동성장기부채	620,454	(620,454)	-	357,244	-	357,244
장기차입금	357,244	-	-	(357,244)	-	-
비유동성리스부채	108,461	-	63,884	(147,886)	14,173	38,632
합계	2,234,661	(1,743,100)	63,884	-	14,173	569,618

28. 특수관계자거래

(1) 특수관계자 현황

관계	기업명	
	당기말	전기말
종속기업	PTK CHINA CO., LTD.	PTK CHINA CO., LTD.
종속기업	PRO2000 VINA	-
공동기업	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.
기타특수관계자	임직원	임직원

(2) 특수관계자와의 매출 · 매입 등 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

특수관계자	관계	매출		기타수익	
		당기	전기	당기	전기
PTK CHINA CO., LTD.	종속기업	1,413,359	704,290	-	1,995
SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	공동기업	4,290,265	2,442,203	153,743	-
합계		5,703,624	3,146,493	153,743	1,995

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

<당기말>

(단위 : 천원)

특수관계자	관계	매출채권
PTK CHINA CO., LTD.	종속기업	1,115,641
SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	공동기업	2,150,239
합 계		3,265,880

(*) 매출채권에는 108,373천원의 대손충당금이 계상되어 있습니다.

<전기말>

(단위 : 천원)

특수관계자	관계	채권		
		매출채권	대여금	합 계
PTK CHINA CO., LTD.	종속기업	217,616	-	217,616
SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD.	공동기업	693,928	-	693,928
임직원	기타특수관계자	-	35,800	35,800
합 계		911,544	35,800	947,344

(*) 매출채권에는 26,452천원의 대손충당금이 계상되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	자금대여 및 회수 거래	
	대여	회수
임직원	-	35,800

<전기>

(단위 : 천원)

구분	자금대여 및 회수 거래	
	대여	회수(*)
PTK CHINA CO., LTD.	-	48,387
임직원	49,800	189,000

(*) 자금대여로 발생한 이자 수취액을 포함하고 있습니다.

(5) 주요경영진에 대한 보상

당사는 기업 활동의 계획 · 운영 · 통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원, 비등기임원, 내부감사 책임자 및 각 사업부문장 등을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
급여및상여	444,391	440,466
퇴직급여	65,250	92,941

29. 우발상황과 약정사항

(1) 당사가 제공하는 담보제공 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

계정과목	종류	장부금액	설정금액	설정권자	내용
유형자산	토지	921,201	2,760,000	기업은행	시설자금
	건물	1,541,051			
합 계		2,462,252	2,760,000		

(2) 금융기관 여신한도약정은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

금융기관	약정종류	한도약정액	사용액
------	------	-------	-----

기업은행	운전자금	2,000,000	-
------	------	-----------	---

30. 영업부문

(1) 당사는 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격을 고려하여 다음과 같이 전사 실적을 관리하고 있습니다.

(단위 : 천원)

매출유형	제품명		당기		전기	
			매출액	비율	매출액	비율
제품	디스플레이 검사장치	중소형	25,603,160	75.2%	18,051,271	53.04%
		대형	2,042,200	6.0%	2,809,042	8.25%
	반도체 검사장치		4,128,990	12.1%	5,912,089	17.37%
	소 계		31,774,350	93.4%	26,772,402	78.66%
	상품		841,242	2.5%	43,727	0.13%
유지보수		1,222,123	3.6%	1,715,026	5.04%	
기타		196,995	0.6%	89,696	0.26%	
합계		34,034,710	100.0%	28,620,851	84.09%	

(2) 당기와 전기의 매출유형별 매출액 및 매출총이익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

매출유형	제품명		당기		전기	
			매출액	매출총이익	매출액	매출총이익
제 품	디스플레이 검사장치	중소형	25,603,160	6,414,075	18,050,865	5,817,489
		대형	2,042,200	350,953	2,809,316	810,128
	반도체 검사장치		4,128,990	527,336	5,911,902	1,281,931
	소 계		31,774,350	7,292,364	26,772,083	7,909,547
	상품		841,242	179,554	43,727	7,727
유지보수		1,222,123	851,423	1,715,345	1,344,846	
기타		196,995	196,995	89,696	89,696	
누계		34,034,710	8,520,336	28,620,851	9,351,816	

당사는 영업부문을 매출총이익 기준으로 최고경영의사결정자에게 보고하고 있으며, 자산 및 부채내역에 대해서는 별도로 보고하고 있지 않습니다.

(3) 당기 및 전기의 지역별 수익의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
국내	19,196,527	23,468,609
아시아	14,838,183	5,152,242
합 계	34,034,710	28,620,851

(4) 당사 전체 수익의 10% 이상을 차지하는 외부고객으로부터의 수익금액 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당기		전기	
고객사	금액	고객사	금액
A사	6,534,202	A사	8,945,585
B사	7,479,694	B사	3,303,016
C사	3,646,547	C사	2,977,191
합 계	17,660,443	합 계	15,225,792

31. 금융상품

(1) 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

공정가치 서열체계를 포함한 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	장부금액			공정가치
	상각후원가 측정자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 지분상품	상각후원가 측정부채	
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	9,500	-	9,500
현금및현금성자산	9,998,027	-	-	9,998,027
매출채권	5,971,974	-	-	5,971,974
기타유동금융자산	5,277,977	-	-	5,277,977
기타비유동금융자산	1,903,973	-	-	1,903,973
금융자산 합계	23,151,951	9,500	-	23,161,451
매입채무	-	-	1,564,864	1,564,864
기타유동금융부채	-	-	1,404,436	1,404,436
전환사채	-	-	1,111,774	1,111,774
기타비유동금융부채	-	-	15,000	15,000
유동성리스부채	-	-	178,987	178,987
리스부채	-	-	88,963	88,963
금융부채 합계	-	-	4,364,024	4,364,024

<전기말>

(단위 : 천원)

구분	장부금액			공정가치
	상각후원가	기타포괄손익-	상각후원가	

	측정자산	공정가치 측정 지분상품(*)	측정부채	
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	9,500	-	9,500
현금및현금성자산	4,824,141	-	-	4,824,141
매출채권	3,736,828	-	-	3,736,828
기타유동금융자산	4,396,859	-	-	4,396,859
기타비유동금융자산	895,268	-	-	895,268
금융자산 합계	13,853,096	9,500	-	13,862,596
매입채무	-	-	1,072,853	1,072,853
단기차입금	-	-	47,802	47,802
유동성장기부채	-	-	357,244	357,244
기타유동금융부채	-	-	1,383,220	1,383,220
유동성리스부채	-	-	125,941	125,941
비유동성리스부채	-	-	38,630	38,630
금융부채 합계	-	-	3,025,690	3,025,690

(2) 금융상품의 공정가치 서열

금융상품은 공정가치를 측정하기 위하여 사용된 가격과 가치평가모형에 투입되는 변수의 관측가능성 정도에 따라 수준을 1, 2 및 3으로 나누고 있으며 각각의 금융상품을 어느 수준으로 측정했는지 구분하여 공정가치수준을 공시하고 있습니다. 각각의 수준은 다음과 같이 구분됩니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

범 주	수준 1	수준 2	수준 3	합계
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	9,500	9,500

<전기말>

(단위 : 천원)

범 주	수준 1	수준 2	수준 3	합계
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	9,500	9,500

- 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동
당사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간 말에 인식합니다.

- 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2 간의 이동 내역
당기 중 공정가치 서열체계의 수준 간 이동은 없습니다.

(3) 당기말 현재 공정가치로 측정된 금융상품과 공정가치로 후속측정되지 않은 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	피투자회사	지분율	취득원가	공정가치	장부가액
기타포괄손익공정가치측정 금융자산	(주)지엘피(*1)	50.00%	150,000	-	-
	(주)아텍(*2)	19.00%	9,500	9,500	9,500
합계			159,500	9,500	9,500

(*1) 지분율 50% 이하 주주간 약정에 의하여 유의적인 영향력을 행사 가능하지 않다고 판단하여 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류하고 있습니다. 또한, 당기말 현재 취득원가와 공정가치의 차이가 중요하다고 판단하여 공정가치로 측정하여 전액 기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손실로 반영하였습니다.

(*2) 당기말 현재 장부금액은 공정가치와 차이가 중요하지 않다고 판단하여 재무상태표에서 공정가치로 후속측정되지 않았습니다. 당사는 기업회계기준서 제1109호 B5.2.3과 B5.2.4 및 금융위원회 보도자료 "비상장주식에 대한 공정가치 평가 관련 가이드라인"에 따라 원가를 공정가치의 적절한 추정치로 판단하였습니다.

(4) 당기 및 전기의 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
공정가치로 측정되는 않는 금융자산 :		
이자수익	103,894	107,767
대손상각비(환입)	91,978	38,578
기타의대손상각비(환입)	193,000	(3,459)
외환차손익	604,882	(95,068)
외화환산손익	420,287	(572,334)
공정가치로 측정되지 않는 금융부채 :		
이자비용	32,521	29,817
외환차손익	-	(918)

32. 자본관리

당사의 자본관리 정책은 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있으며, 장·단기 자금차입 및 유상증자 등을 통하여 최적의 자본구조를 유지하고 있습니다. 또한, 당사는 건전한 자본구조를 유지하기 위하여 부채비율을 관리하고 있습니다. 이 비율은 순부채를 자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총부채에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 자본은 별도재무상태표의 자본 금액입니다.

보고기간 종료일 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
-----	-----	-----

부채	4,910,089	5,594,914
현금및현금성자산	(9,998,027)	(4,824,141)
순부채(A)	(5,087,938)	770,773
자본(B)	25,774,918	15,215,222
부채비율(A/B)	(*)	5.07%

(*) 부채비율의 부의 비율로 산출되어 표시하지 않음.

33. 위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 당사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 당사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 동 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 위험관리 정책

당사의 전반적인 위험관리는 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

재무위험관리의 대상이 되는 당사의 금융자산은 현금및현금성자산, 매출채권, 기타금융자산 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무, 기타금융부채 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 채무증권에서 발생합니다.

이러한 신용위험을 관리하기 위하여 당사는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다.

신용위험은 현금및현금성자산, 각종 예금 등과 같은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있습니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 당사는 신용도가 높은 금융기관들에 대해서만 거래를 하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 보유한 금융상품과 관련하여 담보물의 가치를 고려하지 않은 당사의 신용위험 최대노출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	9,998,027	4,824,140
매출채권	5,971,974	3,736,828
기타유동금융자산	5,277,977	4,396,859
기타비유동금융자산	1,903,973	895,268
합 계	23,151,951	13,853,095

금융자산으로 인한 대손충당금 잔액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권및기타채권의 대손충당금	404,537	124,079

① 매출채권

당사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받으나, 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포도 신용위험에 영향을 미치는 요소로 고려하고 있습니다.

고객의 대부분은 당사와 수년간 지속적으로 거래해 오고 있으며, 이들로부터 손실은 발생하지 않았습니다. 고객에 대한 신용위험 검토 시, 고객의 지리적인 위치, 산업, 신용, 연령, 성숙도, 이전의 재무적 어려움 등의 특성에 따라 분류하고 있습니다.

보고기간 종료일 현재 매출채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	금액(*)	비율(%)	금액(*)	비율(%)
한국	1,827,450	30%	2,202,667	58%
아시아	4,326,410	70%	1,624,068	42%
합 계	6,153,860	100%	3,826,735	100%

(*) 대손충당금 반영전 총액 기준입니다.

매출채권의 잔액 중 당사의 가장 중요한 고객이 차지하는 금액은 당기말과 전기말 현재 각각 507,780천원 및 346,489천원입니다.

② 기대신용손실 평가

당사는 기업회계기준서 제1109호에 명시되어 있는 기대신용손실 측정원칙과 일관된다고 판단하여 기대신용손실 측정 시 충당금 설정물표를 사용하는 실무적 간편법을 사용하고 있습니다.

채무불이행률은 매출채권이 연체에서 제각이 되기까지의 가능성을 기초로 한 'Roll Rate' 방법을 사용하여 계산되고 있습니다. 'Roll Rate'는 지역, 고객관계가 형성된 기간 및 매입된 상품의 유형 등과 같은 공통적인 신용 위험 특성에 근거한 Segment별 익스포저에 대해 별도로 산출되었습니다.

보고기간 종료일 현재 매출채권에 대한 기대신용손실과 신용위험 익스포저에 대한 정보는

다음과 같습니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구 분	가중평균 채무불이행률	총 장부금액	손실 총당금	신용손상 여부
만기 미도래	0.56%	3,096,278	17,340	No
1개월 연체	1.30%	1,302,767	16,878	No
2개월 연체	2.21%	577,083	12,750	No
3개월 연체	4.58%	565,934	25,905	No
4개월 연체	7.53%	144,718	10,901	No
5개월 연체	11.40%	269,968	30,768	No
6개월 연체	13.34%	58,587	7,817	-
7개월 연체	16.02%	94,072	15,073	-
8개월 연체	-	-	-	-
9개월 연체	-	-	-	-
10개월 연체	-	-	-	-
11개월 연체	-	-	-	-
12개월 연체	100.00%	44,453	44,453	Yes
합 계		6,153,860	181,886	

<전기말>

(단위 : 천원)

구 분	가중평균 채무불이행률	총 장부금액	손실 충당금	신용손상 여부
만기 미도래	0.50%	2,512,075	12,460	No
1개월 연체	1.05%	752,128	7,902	No
2개월 연체	2.91%	265,848	7,724	No
3개월 연체	4.57%	199,333	9,107	No
4개월 연체	7.17%	20,672	1,483	No
5개월 연체	11.91%	13,404	1,597	No
6개월 연체	-	-	-	-
7개월 연체	-	-	-	-
8개월 연체	-	-	-	-
9개월 연체	-	-	-	-
10개월 연체	38.21%	22,075	8,434	No
11개월 연체	-	-	-	-
12개월 연체	100.00%	41,201	41,201	Yes
합 계		3,826,736	89,908	

매출채권에 대한 대손충당금의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	89,908	51,330
대손상각비	91,978	38,578
보고기간 말 금액	181,886	89,908

손상된 매출채권에 대한 충당금 설정 및 환입액은 손익계산서 상 판매비와관리비에, 기타채권은 기타비용에 포함되어 있습니다.

③ 현금및현금성자산

당사는 우리은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산을 예치하고 있으며, 신용등급이우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(3) 유동성 위험

유동성 위험이란 당사가 금융부채와 관련된 의무를 충족하는데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사는 기업은행과 운전자금 대출약정 등과 관련하여 한도약정을 포함한 유동성위험에 대응하기 위한 여신한도를 가지고 있습니다(주석 29참조).

당사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으

로 기대하지 않습니다.

- 금융부채의 계약상 잔존하는 만기는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름(*)	잔존계약만기	
			1년 미만	1년 이상 5년 미만
매입채무	1,564,864	1,564,864	1,564,864	-
기타금융부채	1,404,436	1,404,436	1,404,436	-
리스부채	178,987	182,218	182,218	-
비유동성리스부채	88,963	94,282	-	94,282
전환사채	1,111,774	1,260,000	-	1,260,000
기타비유동금융부채	15,000	15,000	-	15,000
합계	4,364,024	4,520,800	3,151,518	1,369,282

(*) 상기 금융부채의 잔존 만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액입니다.

<전기말>

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름(*)	잔존계약만기	
			1년 미만	1년 이상 5년 미만
매입채무	1,072,853	1,072,853	1,072,853	-
기타금융부채	1,383,220	1,383,220	1,383,220	-
단기차입금	47,802	48,969	48,969	-
유동성장기부채	357,244	358,880	358,880	-
유동성리스부채	125,941	129,518	129,518	-
비유동성리스부채	38,630	42,200	-	42,200
합계	3,025,690	3,035,640	2,993,440	42,200

(*) 상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액입니다.

(4) 환위험

당사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, CNY 등입니다. 또한 당사는 외화로 표시된 채무의 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다.

① 환위험에 대한 노출

당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말			전기말	
	USD	CNY	JPY	USD	CNY
현금	-	2	-	-	2

보통예금	8,459,669	8	3,208	4,648,714	7
외화정기예금	-	-	-	4,352,000	-
외화외상매출금	4,324,098	-	2,312	1,690,932	-
합 계	12,783,767	10	5,520	10,691,646	9

보고기간 종료일 현재 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	평균환율		기말환율	
	당기	전기	당기말	전기말
USD	1,144.42	1,180.05	1,185.50	1,088.00
CNY	177.43	170.88	186.26	166.96
JPY	10.4145	-	10.3024	-

② 민감도분석

보고기간 종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율이 10% 변동 시 환율변동이 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,278,377	(1,278,377)	1,069,165	(1,069,165)
CNY	1	(1)	1	(1)
JPY	552	(552)		

당기말 현재 위에 제시된 통화에 비하여 원화의 환율이 상승하는 경우, 다른 변수가 동일하다면 위에 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

(5) 이자율 위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 금융자산 또는 차입금 등에서 발생하는 이자 수익 및 이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 당기말과 전기말 현재 변동이자부금융자산 및 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
변동이자부 보통예금	9,997,770	4,828,515
변동이자부 차입금	-	361,422

당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 변동시 금융자산 및 차입금 등의 계약으로부터 발생하는 이자수익 및 이자비용이 향후 1년간의 손익에 미칠 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	1% 상승시	1% 하락시
이자수익	99,978	48,285
이자비용	-	(3,614)

34. 주식기준보상

(1) 우리사주조합 출연

전기에 당사가 우리사주조합에 출연한 주식기준보상약정의 내용은 다음과 같습니다.

구 분	내용
부여일	2020년 12월 25일
부여대상자	우리사주조합 조합원
부여주식의 종류와 수량	보통주 1,627주
부여방법	신주교부(증자대금 현금납입)
가득조건	-
발행가액	400,000원/주당
공정가치	999,675원/주당

당사는 전기 중 제3자배정 유상증자 방식으로 우리사주조합에게 당사의 주식 1,627주를 주당 발행가액 400,000원에 출연하였습니다.

상기와 관련하여 주식기준보상 회계처리를 적용하여 부여시점의 공정가치와 발행가액 차이를 발행시점에 주식보상비용으로 발행시점에 인식하고, 차이 금액을 기타자본잉여금으로 계상하였습니다.

(2) 전기 중 비용으로 인식한 주식보상비용은 975,671천원 입니다.

(3) 전기 중 독립적인 평가기관인 도원회계법인의 현금흐름할인법에 의한 공정가치평가를 수행하였습니다.

평가방법	가중평균자본비용	영구성장율
현금흐름할인법	15.15%	1%

35. 합병

(1) 당사는 2021년 4월 29일자 이사회 결의에 따라 동 일자로 유진기업인수목적4호 주식회사와 합병계약(회사 보통주 1주에 유진기업인수목적4호 주식회사 보통주 531.2412829주를 교부)을 체결하였습니다. 당사는 2021년 4월 29일자로 코스닥시장본부에 상장예비심사 청구서를 제출하였으며, 2021년 7월 12일자로 동 심사청구에 대해 심사승인을 받고 2021년 10월 7일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였습니다. 당사는 법률적으로 유진인수목적4호 주식회사를 합병법인으로 하여 합병하였으나, 유진인수목적4호 주식회사가 인수를 목적으로

한 명목회사로 한국채택국제회계기준 제1103호 '사업결합'에 규정된 사업의 요건을 충족하지 못하므로 동 합병은 회계상 사업결합으로 인정되지 않습니다. 이에 경제적 실질에 따라 당사가 유진인수목적4호주식회사의 순자산을 인수하는 회계처리를 하였으며, 당사의 당기 재무제표와 비교기간의 재무제표는 실질적 영업활동을 영위하는 주식회사 프로이천의 재무성과를 나타내는 것입니다.

(2) 합병일정

구 분	일 자
이사회결의일	2021년 04월 29일
합병승인을 위한 주주총회일	2021년 09월 02일
합병기일	2021년 10월 07일
합병등기일	2021년 10월 12일

(3) 합병 회계처리

동 합병은 역취득과 유사하지만, 유진기업인수목적4호 주식회사는 기업의 인수를 목적으로 설립된 명목회사로 한국채택국제회계기준 제1103호 '사업결합'에 규정된 사업의 요건을 충족하지 못하므로 경제적 실질에 따라 주식회사 프로이천이 코스닥시장 상장을 위해 유진기업인수목적4호 주식회사의 자산과 부채를 인수하는 회계처리를 하였습니다. 이러한 회계처리에 따라 이전되는 자산과 부채의 공정가치와 부여일 시점에 발행할 자본의 공정가치와의 차이가 영업권 또는 잉가매수선택권으로 반영되지 않고 당기비용(상장 등 별도로 식별되지 않는 무형의 서비스를 제공받기 위하여 지급된 비용 성격)으로 처리됩니다.

(4) 합병비용 산정내역

① 당기 중 비용으로 인식한 합병비용의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

내역	금액
인수한 순자산의 장부가액(a)	6,730,058
인수한 순자산의 공정가치 조정액(b)(*)	(2,409,475)
식별가능 순자산의 공정가치(c=a+b)	4,320,583
발행주식(보통주자본금)(d)	349,000
발행주식(주식발행초과금)(e)	7,544,407
합병비용(상장비용)(g=d+e-c)	3,741,317

(*) 전환사채 공정가치 평가에 따른 조정금액

② 당사가 인수한 기업인수목적회사의 자산 및 부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

내역	금액
현금및현금성자산	20,993
기타단기금융상품	6,623,108
단기매매증권	1,205,924
기타자산	44,774
전환사채	1,149,295
이연법인세부채	15,445
인수한 순자산 장부금액	6,730,058

36. 배당금

당 회계연도에 대한 보통주 배당금은 538,642천원(주당 20원)이며 2022년 3월 30일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 재무제표는 이러한 미지급배당금을 반영하고 있지 않습니다

6. 배당에 관한 사항

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제3기	제2기	제1기
주당액면가액(원)		100	100	100
(연결)당기순이익(백만원)		-358	2,075	3,051
(별도)당기순이익(백만원)		-916	1,913	2,797
(연결)주당순이익(원)		-15	48,801	71,799
현금배당금총액(백만원)		539	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		158.8	-	-
현금배당수익률(%)	보통주	0.6	-	-
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	20	-	-
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

주) 상기 표의 당기 현금배당금은 당사 제3기 정기주주총회(2022년 3월 30일) 승인전 금액으로, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

증자현황

(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
2020년 12월 24일	유상증자(제3자배정)	보통주	1,627	5,000	8,135,000	우리사주 증자
2021년 10월 07일	유상증자(제3자배정)	보통주	23,442,084	100	2,344,208,400	합병으로 인한 증자

주1) 2020년 12월 당사 IPO에 따른 우리사주 발행으로 인한 유상증자가 이뤄졌습니다.

주2) 기업인수목적주식회사(유진스팩4호기업인수목적 주식회사)가 당사(주식회사 프로이천)을 합병함에 있어서 합병비율의 기준이 되는 합병당시의 주당 평가액은 합병법인(유진스팩4호기업인수목적 주식회사)과 피합병법인(주식회사 프로이천)이 각각 2,000원(액면가액 100원)과 1,062,483원(액면가액 5,000원)으로 추정되었으며, 합병비율은 1:531.2412829주로 산정되었습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
(주)프로이천	회사채	사모	2019년 03월 20일	1,260,000,000	0.0	-	2024년 03월 19일	미상환	유진투자증권
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주)해당 사채는 합병 전 유진기업인수목적4호 (주)가 발행한 전환사채 입니다.

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	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	-	-	-	-	-	-	-	-

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	-	-	1,260,000,000	-	-	-	-	1,260,000,000
	합계	-	-	1,260,000,000	-	-	-	-	1,260,000,000

주) 해당 사채는 합병 전 유진기업인수목적4호 (주)가 발행한 전환사채 입니다.

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	-	-	-	-	-	-	-	-

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

1) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

당사는 코스닥시장상장을 위해 2021년 4월 29일 유진기업인수목적4호 (주)와 합병계약을 체결하였으며, 2021년 10월 12일(합병등기일) 합병을 완료하였습니다.

구분	내용
주주총회일	2021년 9월 2일
합병기일	2021년 10월 7일
합병 대상회사	유진기업인수목적4호 (주)
합병방법	유진기업인수목적4호 (주)가 (주)프로이천을 흡수합병하고, 합병 후 사명을 (주)프로이천으로 변경하였습니다. 법률적으로는 유진기업인수목적4호 (주)가 존속회사이나, 경제적 실질에 따라 (주)프로이천이 존속하게 됩니다.
합병목적	합병을 통한 코스닥시장 상장
합병비율	유진기업인수목적4호 (주) : (주)프로이천 1 : 531.2412829

2) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

재무제표는 한국채택국제회계기준서에 따라 작성되었으며, 작성기준일 현재 유효하거나 조기적용 가능한 한국채택국제회계기준서 및 해석서에 따라 작성되었습니다.

기타 자세한 사항은 "재무에 관한 사항"의 "재무제표 주석 중 2. 중요한 회계정책"을 참조하시기 바랍니다.

나. 대손충당금 설정현황

1) 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권및기타채권의 대손충당금	404,537	124,079

2) 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초금액	89,908	51,330
대손상각비	91,978	38,578
보고기간 말 금액	181,886	89,908

3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

회사는 매출채권, 미수금 등의 회수가능성에 대한 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있으며 과거 대손경험률에 따라 대손충당금을 설정하여 장래의 대손예상액을 기초로

대손충당금 설정기준을 시행하고 있습니다.

4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권 잔액현황

<당기말>

(단위 : 천원)

구 분	가중평균 채무불이행률	총 장부금액	손실 충당금	신용손상 여부
만기 미도래	0.50%	4,891,565	104,438	No
1개월 연체	1.05%	752,128	7,902	No
2개월 연체	2.91%	265,848	7,724	No
3개월 연체	4.57%	199,333	9,107	No
4개월 연체	7.17%	20,672	1,483	No
5개월 연체	11.91%	13,404	1,597	No
6개월 연체	-	-	-	-
7개월 연체	-	-	-	-
8개월 연체	-	-	-	-
9개월 연체	-	-	-	-
10개월 연체	38.21%	22,075	8,434	No
11개월 연체	-	-	-	-
12개월 연체	100.00%	41,201	41,201	Yes
합 계		6,206,226	181,886	

<전기말>

(단위 : 천원)

구 분	가중평균 채무불이행률	총 장부금액	손실 충당금	신용손상 여부
만기 미도래	0.45%	2,796,163	12,460	No
1개월 연체	1.05%	752,128	7,902	No
2개월 연체	2.91%	265,848	7,724	No
3개월 연체	4.57%	199,333	9,107	No
4개월 연체	7.17%	20,672	1,483	No
5개월 연체	11.91%	13,404	1,597	No
6개월 연체	-	-	-	-
7개월 연체	-	-	-	-
8개월 연체	-	-	-	-
9개월 연체	-	-	-	-
10개월 연체	38.21%	22,075	8,434	No

11개월 연체	-	-	-	-
12개월 연체	100.00%	41,201	41,201	Yes
합 계		4,110,824	89,908	

다. 재고자산 현황 등(연결기준)

1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원 , %)

사업부문	계정과목	제3기	제2기	제1기	비고
디스플레이 검사장치 반도체 검사장치	상품	65,567	-	-	-
	제품	137,983	300,121	-	-
	원재료	322,394	174,996	265,462	-
	재공품	767,354	349,587	922,519	-
합계		1,293,297	824,705	1,187,980	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계/기말자산총계]x100		4.06%	3.85%	5.50%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가/{(기초재고+기말재고)/2}]		5회	6회	4회	-

2) 재고자산의 실사내역 등

당사는 재고자산을 총평균법에 의해 산정된 취득원가로 평가하고 있으며, 연중 계속 기록법에 의하여 수량과 금액을 계산하고 회계연도말에 실지재고조사에 의하여 기록을 조정하고 있습니다.

3) 실사일시 및 방법

당사는 제3기 재무제표를 작성함에 있어서 2021년 1월 14일 공인회계사(외부감사인 : 삼정 회계법인)입회하에 재고자산 실사를 실시하였으며, 전수조사를 기본으로 실지 재고조사를 실시하고 있습니다.

4) 장기체화재고 등 현황

(단위 : 천원)

계정과목	취득원가	보유금액	당기평가손실	기말잔액
원재료	70,986	70,986	70,986	-

라. 공정가치평가내역

당기 중 연결실체의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

1) 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말			전기말		
	총장부금액	손실충당금	장부금액	총장부금액	손실충당금	장부금액
매출채권 :	6,206,226	(181,886)	6,024,340	4,110,824	(89,908)	4,020,916
기타금융자산 :						
정기예적금	5,000,000	-	5,000,000	4,352,000	-	4,352,000
미수금	359,396	(22,651)	336,745	113,976	(34,171)	79,805
미수수익	14,294	-	14,294	39,359	-	39,359
단기대여금	200,000	(200,000)	-	-	-	-
소계	5,573,690	(222,651)	5,351,039	4,505,335	(34,171)	4,471,164
기타유동자산:						
선급금	23,233	(8,340)	14,893	29,431	(8,340)	21,091
선급비용	98,485	-	98,485	96,891	-	96,891
소계	121,718	(8,340)	113,378	126,322	(8,340)	117,982
기타비유동자산 :						
장기선급비용	2,196	-	2,196	29,167	-	29,167
기타비유동금융자산 :						
장기대여금	-	-	-	35,800	-	35,800
임차보증금	2,001,934	-	2,001,934	892,260	-	892,260
현재가치할인차금	(86,690)	-	(86,690)	(32,792)	-	(32,792)
소계	1,915,244	-	1,915,244	895,268	-	895,268

연결실체의 매출채권 및 기타채권과 관련된 신용위험, 시장위험에 대한 노출, 손상차손은 주석 33에서 설명하고 있습니다.

2) 공정가치 등

정상거래시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 연결시체가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 정상거래시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간 말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다.

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

- 수준 1 : 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은)공시가격
- 수준 2 : 직접적으로(예: 가격)또는 간접적으로(예 : 가격에서 도출되어)관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 이용하여 산정한 공정가치, 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함
- 수준 3 : 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수 (관측가능

하지 않은 투입변수)를 이용하여 산정한 공정가치

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 작성한 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한것입니다. 이러한 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 이 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다.

또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어, 이에 한하지 않습니다.

당사는 사업보고서 내의 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

결론적으로 본 사업고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 본 보고서에 기재된 예측정보는 본 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인 이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

당사는 2021년 연결기준으로 매출액 347억원 및 영업이익 20억원, 당기순손실 2억원을 기록하였습니다.

2021년 적극적인 영업 확대 등으로 매출은 증가하였으나, 스펙합병 과정에서 합병비용으로 37억원이 발생하였습니다. 이는 합병상장 과정 중 주가 상승에 의해 발생한 금액으로 영업활동에 의한 비용이 아니며 실제 현금의 지출이 없는 비용입니다만 일시적으로 당기순손실 감소요인으로 작용 되어 적자전환이 되었습니다.

당사는 지속적인 성장 가능 상태 확보를 위해 기존 국내 및 해외 시장을 공고히 하며, 신규 사업의 가시적인 성과 창출에 매진 하도록 하겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태(연결기준)

(단위 : 백만원, %)

구분	제3기	제2기	증감	증감율
자 산				
유동자산	23,143	14,478	8,665	59.85%
현금및현금성자산	10,361	4,907	5,454	111.15%
매출채권	6,024	4,021	2,003	49.83%
재고자산	1,293	825	469	56.82%
기타유동금융자산	5,351	4,471	880	19.68%

기타유동자산	113	118	-5	-3.90%
당기법인세자산	0	136	-136	-100.00%
비유동자산	9,011	6,950	2,061	29.65%
관계기업및공동기업투자	1,878	760	1,118	147.08%
투자부동산	168	170	-2	-1.22%
유형자산	3,631	3,553	78	2.20%
무형자산	908	862	46	5.33%
사용권자산	345	184	161	87.89%
기타포괄손익공정가치측정금융자산	10	10	0	0.00%
기타비유동자산	2	29	-27	-92.47%
기타비유동금융자산	1,915	895	1,020	113.93%
이연법인세자산	146	488	-342	-70.11%
순확정급여자산	8	-	8	
자산총계	32,154	21,428	10,726	50.06%
부채				
유동부채	3,840	3,350	490	14.63%
매입채무	1,584	1,077	508	47.14%
기타유동금융부채	1,513	1,481	32	2.16%
기타유동부채	107	188	-81	-42.99%
단기차입금	0	48	-48	-100.00%
유동성장기부채	0	357	-357	-100.00%
유동성리스부채	179	126	53	42.12%
기타충당부채	1	14	-13	-90.86%
당기법인세부채	455	59	396	670.42%
비유동부채	1,254	2,402	-1,148	-47.79%
전환사채	1,112	0	1,112	
기타비유동금융부채	89	0	89	
비유동성리스부채	15	39	-24	-61.17%
확정급여채무	0	2,363	-2,363	-100.00%
기타장기종업원급여부채	38		38	
부채총계	5,094	5,752	-658	-11.44%
자본				
I. 지배기업의 소유지분	27,060	15,676	11,384	72.62%
자본금	2,693	433	2,260	521.79%
자본잉여금	7,127	1,618	5,508	340.37%
기타자본	2,630		2,630	
기타포괄손익누계액	23	-126	149	-118.10%
이익잉여금	14,587	13,751	836	6.08%
II. 비지배지분	0	0	0	

자본총계	27,060	15,676	11,384	72.62%
부채와 자본총계	32,154	21,428	10,726	50.06%

※ 상기 제3기, 제2기 재무상태표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

(2021년 변동 내역)

- 자산 증가 내용

2021년도 말 총 자산은 321억원으로 전년말 214억원 대비 107억원(50.06%)증가하였습니다. 전년 대비 자산의 증가 요인은 유진기업인수목적4호 (주)와의 합병(87억원)으로 인하여 유동자산이 증가하였습니다.

- 부채 감소 내용

2021년도 말 총 부채는 51억원으로 전년말 57억원 대비 6억원(-11.44%)감소하였습니다. 주요 감소요인은 단기차입금 및 유동성장기부채의 상환입니다.

- 자본 증가 내용

2021년도 말 총 자본은 270억원으로 전년말 156억원 대비 113억원(72.62%)증가하였습니다. 전년 대비 자본의 증가 요인은 유진기업인수목적4호 (주)와의 합병(103억원)으로 인하여 납입자본 및 자본잉여금이 증가하였습니다.

나. 영업실적(연결기준)

(단위 : 백만원, %)

구분	제3기	제2기	증감	증감율
매출액	34,751	28,841	5,910	20.49%
매출원가	25,814	19,397	6,417	33.08%
매출총이익	8,937	9,444	-507	-5.37%
판매비와 관리비	6,930	6,788	142	2.09%
영업이익	2,006	2,656	-650	-24.46%
기타수익	105	108	-2	-2.32%
기타비용	33	28	6	20.00%
금융수익	1,190	137	1,053	771.14%
금융비용	4,030	801	3,229	403.24%
법인세비용차감전순이익	214	2,519	-2,305	-91.50%
법인세비용	572	444	128	28.95%
당기순이익	-358	2,076	-2,434	-117.26%

(2021년 변동 내역)

2021년 기준 연결기준 매출액은 전년대비 20.49% 증가한 347억원이며, 신규 개발원가 및 판매비 증가로 인하여 영업이익은 전년대비 24.46% 감소한 20억원이며, 유진기업인수목적

4호 주식회사의 합병비용 37억원 발생으로 인해 당기순이익은 전년대비 117.26%감소한 손실3억원을 기록했습니다.

다. 회사의 경영성과 평가, 주요 경영지표 및 그 현황

(단위 : 백만원, %)

구분	항목	2021년	2020년
수익성 지표	매출액영업이익률	5.77%	9.21%
	매출액순이익률(합병비용제외)	9.74%	7.20%
현금흐름지표	영업현금흐름	494	2,789
	영업현금흐름/총 자산	338.92%	571.83%
주요 재무지표	부채비율	15.84%	26.84%
	유동비율	602.69%	432.18%
	차입금 부채비율	0.56%	2.48%

2021년 수익성 지표는 전년과 비교해 볼때 매출액 영업이익율은 다소 감소 하였으나, 매출액 순이익율이 증가 하였습니다. 현금흐름지표는 전년 대비 감소한 수준이며, 주요 재무지표 중 부채비율 및 유동비율은 크게 개선되었으며, 유동비율은 합병으로 인한 유동자산의 증가로 인하여 지난해보다 더욱 안정적인 재무지표를 나타내고 있습니다. 2022년에는 지속 가능한 이익 창출 기반을 마련함으로써 회사의 성과지표가 더욱 개선되도록 노력할것입니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제3기(당기)	삼정회계법인	적정	해당사항 없음	해당사항 없음
제2기(전기)	이촌회계법인	적정	해당사항 없음.	해당사항 없음
제1기(전전기)	이촌회계법인	적정	회사는 2019년 3월 20일자로 무보증 사모 전환사채 1,260,000천원을 발행하였습니다	해당사항 없음

※전기 및 전전기의 감사는 2021년 10월 7일(합병기일)스팩합병 전 (주)프로이천 기준으로 작성하였으며, 사업연도는 법률적 존속회사인 유진기업인수목적4호 주식회사의 사업연도를 기재하였습니다.

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제3기(당기)	삼정회계법인	재무제표 검토, 감사	11,900만원	693	11,900만원	693
제2기(전기)	이촌회계법인	재무제표 검토, 감사	1,000만원	75	1,000만원	75
제1기(전전기)	이촌회계법인	재무제표 검토, 감사	1,000만원	71	1,000만원	71

※전기 및 전전기의 감사는 2021년 10월 7일(합병기일)스팩합병 전 (주)프로이천 기준으로 작성하였으며, 사업연도는 법률적 존속회사인 유진기업인수목적4호 주식회사의 사업연도를 기재하였습니다.

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

(단위 : 천원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제3기(당기)	2022.03.02	세무조정	2022.03.02~2022.03.31	5,000	-
제2기(전기)	2021.03.02	세무조정	2021.03.02~2021.03.31	4,000	-
-	-	-	-	-	-

4. 회계감사인의 변경

당사는 코스닥 이전상장(SPAC합병)와 관련하여 금융감독원에 외부감사인 지정 신청을 하였으며 이후 금융감독원으로부터 감사인 지정통지를 받고 2021사업연도에 대하여 삼정회계법인과 감사계약을 체결하여 외부감사인으로 선임하였습니다.

당사와 유진기업인수목적4호 주식회사와의 합병 후 감사인은 피합병법인인 (주)프로이천와 감사 계약을 체결한 삼정회계법인 입니다.

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 07월 14일	회사:감사, 재무담당이사 감사인: 업무수행이사 포함 2인	대면	감사인의 독립성, 핵심감사사항 및 감사일정 계획 등 보고
2	2022년 03월 17일	회사:감사, 재무담당이사 감사인: 업무수행이사 포함 2인	서면	핵심감사사항 및 외부 감사 수행 결과등 보고

2. 내부통제에 관한 사항

당사의 대표이사 및 내부회계관리자는 2021년 12월 31일 현재 동일자로 종료되는 회계연도에 대한 당사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하고 2022년 3월 15일 감사위원회에 그 평가결과를 보고 하였습니다.

외부감사인인 삼정회계법인은 당사의 제3기 내부회계관리제도 운영에 대하여 검토 하였으며, 감사보고서에도 "경영진의 내부회계관리제도 운영실태 보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영진의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니 하였습니다." 라고 적정 검토의견을 표명하였습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

※ 하기 이사회에 관한 사항은 실질적인 존속법인인 (주)프로이천의 2021년도 내용을 기재 하였습니다.

가. 이사회 구성 개요

당사는 보고서 제출일 현재 대표이사 1인을 포함한 4인의 이사로 이사회가 구성되어 있습니다. 이사회는 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임 받는사항, 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결하고 있으며, 합리적인의사결정 및 경영의 투명성 확보를 위한 제도적 장치를 확보하고 있습니다.

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	2	2	-	-

주) 2021년 3월 12일 제15기 정기주주총회에서 김기수 사외이사를 선임하였으며, 2021년 5월 20일 임시주주총회에서 임의준 사외이사를 선임하였습니다.

나. 이사의 독립성

당사의 이사회는 대표이사 1인, 사내이사 1인과 사외이사 2인으로 구성되어 있으며, 회사 경영의 중요한 의사 결정과 업무 집행은 이사회의 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있습니다. 또한 당사는 대주주 등의 독단적인 경영과 이로 인한 소액주주의 이익 침해가 발생하지 않도록 이사회 운영규정을 제정하여 성실히 준수하고 있습니다.

사외이사를 포함한 이사 후보자는 이사회가 선정하여 주주총회 결의를 통해 선임 여부를 결정하고 있으며, 별도의 사외이사 후보추천위원회는 운영하고 있지 않습니다. 이사의 선임 관련하여 관련 법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다.

구분	성명	등기여부	추천인	선임배경	활동분야	회사와의 거래	최대주주또는 주요주주와의 관계
사내이사 (대표이사)	임이빈	등기임원	이사회	업무능력	업무총괄	없음	본인
사내이사	조준수	등기임원	이사회	업무능력	경영전반	없음	관계없음
사외이사	김기수	등기임원	이사회	업무능력	경영전반	없음	관계없음
사외이사	임의준	등기임원	이사회	업무능력	경영전반	없음	관계없음

다. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
1	2021.01.28	타법인 주식취득의 건	가결	-
2	2021.01.29	감사 선임의 건	가결	-
3	2021.03.12	1. 제15기 정기주주총회 소집에 관한 건	가결	-
		1. 제15기 결산 재무제표 승인의 건	가결	-
		2. 사외이사 선임의 건	가결	-
		3. 이사 보수한도 승인의 건	가결	-
		4. 감사 보수한도 승인의 건	가결	-
4	2021.04.09	임시주주총회 소집에 관한 건	가결	-
5	2021.04.14	내부회계관리제도 제정의 건	가결	-
6	2021.04.29	합병계약 체결의 건	가결	-
7	2021.05.04	대여금 승인에 관한 건	가결	-
8	2021.05.17	내부 거래 승인의 건	가결	-
9	2021.05.18	임원 겸직승인의 건	가결	-
10	2021.05.18	자회사 설립의 건	가결	-
11	2021.05.20	1. 임시주주총회 소집에 관한 건	가결	-
		2. 사외이사 선임의 건	가결	-
		3. 권리주주확정을 위한 명의개서 정지의 건	가결	-
12	2021.07.19	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	-
13	2021.07.21	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	-
14	2021.08.05	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	-
15	2021.08.20	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	-
16	2021.10.07	합병경과 보고 및 공고의 건	가결	-
17	2021.12.30	임직원 인센티브 지급 승인에 관한 건	가결	-

라. 이사회에서의 이사의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	참석현황	사내이사 의결여부(참석률)		사외이사 의결여부(참석률)		비고
					임이빈 100%	조준수 100%	김기수 100%	임의준 100%	
1	2021.01.28	타법인 주식취득의 건	가결	2/2	찬성	찬성	-	-	-
2	2021.01.29	감사 선임의 건	가결	2/2	찬성	찬성	-	-	-
3	2021.03.12	1. 제15기 정기주주총회 소집에 관한 건	가결	2/2	찬성	찬성	-	-	-
		1. 제15기 결산 재무제표 승인의 건	가결	2/2	찬성	찬성	-	-	-
		2. 사외이사 선임의 건	가결	2/2	찬성	찬성	-	-	-
		3. 이사 보수한도 승인의 건	가결	2/2	찬성	찬성	-	-	-
		4. 감사 보수한도 승인의 건	가결	2/2	찬성	찬성	-	-	-

4	2021.04.09	임시주주총회 소집에 관한 건	가결	3/3	찬성	찬성	찬성	-	-
5	2021.04.14	내부회계관리제도 제정의 건	가결	3/3	찬성	찬성	찬성	-	-
6	2021.04.29	합병계약 체결의 건	가결	3/3	찬성	찬성	찬성	-	-
7	2021.05.04	대여금 승인에 관한 건	가결	3/3	찬성	찬성	찬성	-	-
8	2021.05.17	내부 거래 승인의 건	가결	3/3	찬성	찬성	찬성	-	-
9	2021.05.18	임원 겸직승인의 건	가결	3/3	찬성	찬성	찬성	-	-
10	2021.05.18	자회사 설립의 건	가결	3/3	찬성	찬성	찬성	-	-
11	2021.05.20	1. 임시주주총회 소집에 관한 건	가결	3/3	찬성	찬성	찬성	-	-
		2. 사외이사 선임의 건	가결	3/3	찬성	찬성	찬성	-	-
		3. 권리주주확정을 위한 명의개서 정지의 건	가결	3/3	찬성	찬성	찬성	-	-
12	2021.07.19	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	4/4	찬성	찬성	찬성	찬성	-
13	2021.07.21	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	4/4	찬성	찬성	찬성	찬성	-
14	2021.08.05	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	4/4	찬성	찬성	찬성	찬성	-
15	2021.08.20	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	4/4	찬성	찬성	찬성	찬성	-
16	2021.10.07	합병경과 보고 및 공고의 건	가결	4/4	찬성	찬성	찬성	찬성	-
17	2021.12.30	임직원 인센티브 지급 승인에 관한 건	가결	4/4	찬성	찬성	찬성	찬성	-

주) 2021년 3월 12일 제15기 정기주주총회에서 김기수 사외이사를 선임하였으며, 2021년 5월 20일 임시주주총회에서 임의준 사외이사를 선임하였습니다.

마. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	이사회 개최 전 안건내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하며, 사내 주요 현안 및 요청사항 등에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다. 향후 사외이사의 전문성 강화를 위하여 교육이 필요할 경우 교육을 실시할 예정 입니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사기구 관련 사항

구분	내용
감사위원회 설치여부	부

감사의 권한과 책임	정관규정. 제48조(감사의 직무) ① 감사는 이 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 제 38조 제3항의 규정을 준용한다. ⑤ 감사는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다. ⑥ 감사는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 적은 서면을 이사에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다. ⑦ 제6항의 청구를 하였는데도 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사가 이사회를 소집할 수 있다.
운영방안	정관규정. 제45조(감사의 수), 제46조(감사의 선임) 이 회사의 감사의 수는 1인 이상 2인 이내의 감사를 둘 수 있다. ① 감사의 선임은 주주총회에서 선임한다. 그러나 감사의 선임에는 의결권이 없는 주식을 제외한 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다. 다만, 소유주식수의 산정에 있어 최대주주와 그 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 수는 합산한다. ② 감사의 선임을 위한 의안은 이사의 선임에 관한 의안과는 별도로 상정하여 의결하여야 한다.
인원수	1명
상근여부	비상근

나. 감사의 인적사항

성명	주요경력	비고
이경진	82.02 인하대학교 전자공학과 학사 졸업 84.07~12.12 삼성전자 소주 반도체 법인장 13.01~16.01 스테코 대표이사 17.05~20.12 DnA(주) 장비사업 본부장 21.04~현재 (주)프로이천 감사	2021년 4월 9일 임시주주총회에서 선임

주1) 2021년 1월 29일자로 김기출 감사는 일신상의 사유로 사임하였으며, 2021년 1월 29일 이준희 감사로 신규 선임되었습니다.

주2) 2021년 4월 9일자로 이준희 감사는 일신상의 사유로 사임하였으며, 2021년 4월 9일 이경진 감사로 신규 선임되었습니다.

다. 감사의 주요 활동 내용

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
1	2021.01.28	타법인 주식취득의 건	가결	참석
2	2021.01.29	감사 선임의 건	가결	참석
3	2021.03.12	1. 제15기 정기주주총회 소집에 관한 건	가결	참석
		1. 제15기 결산 재무제표 승인의 건	가결	참석
		2. 사외이사 선임의 건	가결	참석

		3. 이사 보수한도 승인의 건	가결	참석
		4. 감사 보수한도 승인의 건	가결	참석
4	2021.04.09	임시주주총회 소집에 관한 건	가결	참석
5	2021.04.14	내부회계관리제도 제정의 건	가결	참석
6	2021.04.29	합병계약 체결의 건	가결	참석
7	2021.05.04	대여금 승인에 관한 건	가결	참석
8	2021.05.17	내부 거래 승인의 건	가결	참석
9	2021.05.18	임원 겸직승인의 건	가결	참석
10	2021.05.18	자회사 설립의 건	가결	참석
11	2021.05.20	1. 임시주주총회 소집에 관한 건	가결	참석
		2. 사외이사 선임의 건	가결	참석
		3. 권리주주확정을 위한 명의개서 정지의 건	가결	참석
12	2021.07.19	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	참석
13	2021.07.21	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	참석
14	2021.08.05	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	참석
15	2021.08.20	합병 변경계약 체결의 관한 건	가결	참석
16	2021.10.07	합병경과 보고 및 공고의 건	가결	참석
17	2021.12.30	임직원 인센티브 지급 승인에 관한 건	가결	참석

라. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	당사는 이사회 개최와 관련하여 해당 안건에 대한 검토를 위해 충분한 자료를 제공하고 회사의 주요 경영 현안에 대한 요청에 대해서도 수시로 대표이사를 비롯한 업무 담당자로부터 정보를 제공받고 있습니다. 향후 감사의 전문성 강화를 위해 교육이 필요할 경우 교육을 실시할 예정입니다.

마. 감사위원회(감사)지원조직 현황

당사는 보고서 제출일 현재 감사위원회(감사) 지원조직이 설치되어 있지 않습니다.

바. 준법지원등 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	미도입
실시여부	부	부	부

당사는 회사의 정관 제34조(이사의 선임)에 의거 2인 이상의 이사를 선임하는 경우 상법 제382조의2에서 규정하는 집중투표제를 적용하지 않습니다.

당사는 보고서 작성기준일 현재 정관상 서면투표제 또는 전자투표제를 채택하고 있지 않습니다.

나. 소수주주권의 행사여부

당사는 보고서 제출일 현재까지 소수주주권의 행사 사실이 없습니다.

다. 의결권 제한에 관한 사항

당사는 회사의 정관 제28조(상호주에 대한 의결권 제한)에 의거하여 회사, 모회사, 자회사 또는 자회사가 다른 회사 발행주식총수의 100분의 10을 초과하는 주식을 가지고 있는 경우, 그 다른 회사가 가지고 있는 당사의 주식은 의결권이 없습니다.

한편, 공모전주주(발기인인 정명훈, 유진투자증권, 브라이트투자자문, 에스티캐피탈, 코어자산운용)은 주주등간계약에 따라 당사와 합병대상법인과의 합병승인 안건에 대하여 본인들이 보유하고 있는 공모전 발행주식(전환사채의 전환으로 발행되는 주식 포함)과 공모시 발행주식 및 공모후발행주식과 관련하여 상법522조에 따른 의결권을 행사할 수 없습니다.

다만, 이를 한국예탁결제원에 위임할 경우 해당 주주총회에 참석한 주식수(서면 투표주식수를 포함한다)에서 당사자들이 보유하는 주식수를 뺀 주식수의 의결 내용에 영향을 미치지 아니하도록 찬성 및 반대(기권 및 무효를 포함한다)의 비율에 따라 의결권을 행사할 수 있습니다.

주주등간계약서

5.3 본 계약의 당사자들은 회사가 기업인수목적회사로서 행하는 다른 법인과 합병을 위하여 개최하는 주주총회에서 상법 제522조에 따른 의결권을 행사하지 아니하거나, 이를 예탁결제원에 위임하여 해당주주총회에 참석한 주식수(서면투표 주식수를 포함한다)에서 본 계약 당사자가 보유하는 주식수를 뺀 주식수의 의결내용에 영향을 미치지 아니하도록 찬성 및 반대(기권 및 무효를 포함한다)의 비율에 따라 의결권을 행사하기로 하며, 상법 제522조의3에 따른 합병반대주주가 가지는 주식

매수청구권을 행사하지 않기로한다. 이는 회사가 그 주권을 최초로 모집하기 이전에 본 계약 당사자들이 취득한 회사의공모전 발행주식 및 발기인전환사채에 대하여 적용되는 것으로 한다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	-	-	-
	보통주	26,932,084	-
의결권없는 주식수(B)	-	-	-
	보통주	240,000	-
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)	-	-	-
	보통주	26,692,084	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
임이빈	최대주주본인	보통주	33,000	77.65	17,530,962	65.09	-
계		-	-	-	-	-	-
		보통주	33,000	77.65	17,530,962	65.09	-

주1)기초의 기준일은 2021년 10월 12일(합병등기일)이며, 소유주식수 및 지분율은 합병비율로 배정된 합병후의 주식수 및 지분율입니다.

주2) 지분율은 보통주 발행주식총수 대비 비율입니다.

가. 최대주주의 주요경력 및 개요

성명	직위	주요경력	비고
임이빈	대표이사	90.02 경희대학교 전자공학 학사 졸업 19.02 경희대학교 정보디스플레이학 석사 졸업 89.12~96.11 삼성전자 Test 기술팀 과장 96.12~06.01 아드반테스트코리아 System Engineering 차장 01.06~04.02 아드반테스트코리아 R&D Center 부장 06.02~ 현재 (주)프로이천 대표이사	-

나. 최대주주 변동 내역

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

2. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

3. 주식의 분포

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	임이빈	17,530,962	65.09	-
	조준수	4,515,550	16.77	-
우리사주조합		-	-	-

주) 상기 소유주식수 및 지분율은 2021년 12월 31일 기준으로 작성 하였습니다.

나. 소액주주현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주주			소액주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	2,857	2,859	99.93	4,885,572	26,932,084	18.14	-

주1) 소액주주는 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 소유한 주주입니다.

주2) 상기 주주수 및 비율은 최근 주주명부폐쇄 기준일인 2021년 12월 31일을 기준으로 작성 하였습니다.

4. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	제10조 신주인수권 ① 본 회사의 주주는 신주발행에 있어서 소유 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. 다만, 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에는 그 처리방법은 이사회의 결의로 정한다. ② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회의 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 1. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우 2. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산, 판매, 자본제휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 4. 발행주식총수의 100분의 30 을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 5. 근로복지기본법 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 6. 주권을 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 7. 「상법」 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 ③ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리 방법은 이사회의 결의로 정하며, 이사회가 구성되지 않은 경우 주주총회의 결의로 정한다.
------------------	--

	④ 법령 또는 정관에 위반하여 주식을 취득한 주주에게는 제1항의 규정에도 불구하고 신주를 배정하지 아니한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매 사업년도 종료후 3월 이내에
주주명부폐쇄시기	매년 1월 1일부터 1월 15일까지		
주권의 종류	주권 전자등록에 의한 미발행		
명의개서 대리인	국민은행 증권대행부		
주주의 특전	없음	공고방법	인터넷 홈페이지 (http://www.pro-2000.co.kr), 매일경제신문

5. 주가 및 주식거래 실적

(단위 : 원, 주)

종류		2021년 7월	2021년 8월	2021년 9월	2021년 10월	2021년 11월	2021년 12월
주가	최고	6,300	4,250	4,070	3,810	3,450	3,485
	최저	3,945	3,415	3,255	2,710	2,510	2,790
	평균	4,423	3,834	3,516	2,985	2,838	3,102
월간 거래량	최고(일)	5,886,176	1,072,040	370,085	1,056,948	654,378	1,390,460
	최저(일)	224,188	39,674	16,388	18,836	21,377	25,519
	월간 합계	16,570,963	3,251,511	1,396,989	2,977,933	4,297,399	4,149,678

※ 출처 : 한국거래소(www.krx.co.kr)

주1) 2021년 4월 29일 예비심사청구일부터 주권매매거래정지되어 2021년 7월 13일 상장 예비심사결과 통지로 해제되었습니다.

주2) 유진기업인수목적4호 (주)와의 합병승인되어 2021년 10월 27일 (주)프로이천의 사명으로 코스닥 상장하였습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

임원 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			
임이빈	남	1963년 03월	대표이사	사내이사	상근	경영 총괄	90.02 경희대학교 전자공학 학사 19.02 경희대학교 정보디스플레이학 석사 89.12~96.11 삼성전자 Test 기술팀 과장 96.12~06.01 아드반테스트코리아 System Engineering 차장 01.06~04.02 아드반테스트코리아 R&D Center 부장 06.02~현재 프로이천 대표이사	17,530,962	-	본인	15년 11개월	2024년 10월 11일
조준수	남	1969년 09월	부사장	사내이사	상근	해외 개발	07.07 경희사이버대학교 정보통신 학사 96.12~04.05 K.I 개발팀장 04.06~06.03 세디콘 생산총괄 이사 06.03~06.10 포름썬어터 개발부장 06.11~07.11 코셈 개발이사 07.12~현재 프로이천 해외개발부 부사장	4,515,550	-	타인	14년	2024년 10월 11일
김영선	남	1964년 02월	사장	미등기	상근	영업 총괄	86.02 고려대학교 재료공학 학사 89.05~18.12 삼성디스플레이 PAM팀 상무 19.06~현재 프로이천 사장	-	-	타인	2년 7개월	-
김진하	남	1961년 09월	사장	미등기	상근	DL 사업부	87.08 경희대학교 전자공학 석사 88.08~15.06 LG디스플레이 중앙연구소 TFT 연구원 15.07~17.03 LG화학 기술센터장 17.04~20.03 LG전자 생산기술연구원 자문 21.03~현재 DL사업부 사장	-	-	타인	10개월	-
임훈	남	1967년 01월	부사장	미등기	상근	PC 사업부	91.02 KAIST 재료공학 석사 97.02 KAIST 재료공학 박사 97.03~00.05 삼성전기 메모리사업부 00.05~06.09 삼성전자 반도체연구소 09.09~14.12 삼성전자 S.LSI 사업부 14.12~17.05 삼성전자 S.LSI 사업부 상무 17.06~21.02 스테코 Bump/EDS연구소장 21.03~현재 프로이천 PC사업부 부사장	-	-	타인	10개월	-
정용승	남	1960년 12월	상무	미등기	상근	경영관리부	87.02 인하대학교 경영학 학사 87.01~07.12 CJ GLS 택배영업담당 상무 08.04~10.10 ㈜비아이메디 대표이사 10.10~현재 프로이천 경영관리부 상무	-	-	특수관계	11년 2개월	-

김현태	남	1961년 08월	소장	미등기	상근	연구소장	84.02 한양대학교 금속공학 학사 86.02 KAIST 재료공학 석사 98.02 KAIST 재료공학 박사 86.03~97.03 한국과학기술연구원 재료연구부 연구원 99.03~13.08 서울과학기술대 신소재공학과 겸임교수 02.03~11.10 아이메탈아이 연구소장 13.10~18.05 코원디에스티 연구소 상무이사 18.09~현재 프로이천 연구소장	-	-	타인	3년 4개월	-
박종현	남	1974년 10월	상무	미등기	상근	DS 사업부	93.02 성원고 졸업 98.04~04.07 코리아인스트루먼트 연구소 과장 04.08~08.08 케이티엘 LCD Probe Unit 제조팀 부장 08.10~09.04 거성테크 머신센터 영업부 부장 09.04~18.12 프로이천 DS사업부 부장 19.01~현재 프로이천 DS사업부 상무이사	-	-	타인	12년 9개월	-
이상용	남	1963년 03월	상무	미등기	상근	DL 사업부	89.01 영남대학교 화학공학 학사 89.01~99.08 LG반도체 진공기술(Etch) 과장 99.08~01.05 Hynix 진공기술(Etch)팀 차장 01.05~15.12 LG디스플레이 진공설비 사업부 수석부장 16.01~18.04 INVENIA 검사사업부 본부장 18.04~18.12 INVENIA-KD 총괄사업본부장 19.04~현재 프로이천 DL사업부 상무이사	-	-	타인	2년 9개월	-
허정욱	남	2021년 10월	상무	미등기	상근	DS 사업부	93.07 서강대 물리학과 학사 93.07~21.09 삼성디스플레이 OLED 모듈센터 Manager 21.10~현재 프로이천 DS사업부 상무이사	-	-	타인	3개월	-
김기수	남	1963년 04월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	87.02 연세대학교 물리학과 학사 89.08 연세대학교 물리학과 석사 04.08 포항공과대학교 전자전자 공학 박사 91.07~16.12 삼성디스플레이 LCD 사업부 그룹장 (수석) 16.12~19.12 CSOT 디스플레이 공정관리 고급 공정사 (전문위원) 21.04~현재 프로이천 사외이사	-	-	타인	9개월	2024년 10월 11일
임의준	남	1965년 11월	사외이사	사외이사	비상근	사외이사	86.02 국립세무대학 내국세학과 학사 86.03~92.08 동부세무서 법인세과 92.08~97.08 서울지방국세청 제1특별조사담당관실 97.08~02.02 서울지방국세청 법인세과 02.02~06.05 서울지방국세청 법무1과 06.05~10.07 국세청 징세법무국 10.07~11.07 기획재정부 세제실 조세분석과 사무관 11.07~13.01 서울지방국세청 국제거래조사국 조사팀장 13.01~15.01 국세청 상속증여세과 법령해석 팀장 15.01~17.01 역삼세무서 법인납세과장 17.01~21.01 세무법인 다솔리더스 대표이사 21.01~현재 세무그룹 다솔 대표세무사 21.06~현재 프로이천 사외이사	-	-	타인	6개월	2024년 10월 11일

이경진	남	1959년 10월	감사	감사	비상근	감사	82.02 인하대학교 전자공학과 학사 84.07~12.12 삼성전자 소주 반도체 법인장 13.01~16.01 스테코 대표이사 17.05~20.12 DnA㈜ 정비사업 본부장 21.04~현재 프로이천 감사	-	-	타인	9개월	2024년 10월 11일
-----	---	-----------	----	----	-----	----	--	---	---	----	-----	------------------

등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2022년 03월 22일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	허남중	남	1966년 02월	사외이사	1993~2007 삼성전자 2007~2016 프로이천 2016~현재 테슬	2022년 03월 30일	타인
선임	백영기	남	1960년 04월	사외이사	1987~2005 LG반도체 2005~2011 LB세미콘 2011~2016 글로벌스	2022년 03월 30일	타인

직원 등 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)
 (단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
디스플레이 검사장치	남	54	-	-	-	54	4.8	2,139	40	-	-	-	-
디스플레이 검사장치	여	13	-	-	-	13	4	432	33				-
반도체 검사장치	남	26	-	-	-	26	4	828	32				-
반도체 검사장치	여	4	-	-	-	4	3.2	103	26				-
합 계		97	-	-	-	97	4	3,502	36				-

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)
 (단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	8	856	107	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4	1,000,000	-
감사	1	100,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	438,000	87,600	-

2-2. 유형별

(단위 : 천원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	396,000	198,000	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	15,000	7,500	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	27,000	27,000	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

해당사항 없습니다.

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
----	--------	----	-----------

	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

해당사항 없습니다.

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

해당사항 없습니다.

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

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

해당사항 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
PTK China Co., Ltd SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD PRO2000 VINA CO., LTD	-	3	3

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	3	3	537	-	-	537
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	2	2	-	265	-	265
계	-	5	5	537	265	-	802

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여등

당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

해당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

가. 공시사항의 진행, 변경사항

당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

나. 주주총회 의사록 요약

일자	안건	가결여부
2019.03.31	제1호 제 13기 재무제표 승인의 건 제2호 이사 보수한도 승인의 건 제3호 감사 보수한도 승인의 건	가결
2020.03.30	제1호 제 14기 재무제표 승인의 건 제2호 이사 보수한도 승인의 건 제3호 감사 보수한도 승인의 건	가결
2021.02.09	제1호 감사 선임의 건	가결
2021.03.31	제1호 제 15기 재무제표 승인의 건 제2호 대표이사 중임의 건 제3호 사외이사 선임의 건 제4호 감사 선임의 건 제5호 이사 보수한도 승인의 건 제6호 감사 보수한도 승인의 건	가결
2021.04.09	제1호 제 15기 재무제표 승인의 건	가결
2021.06.29	제1호 사외이사 선임의 건	가결
2021.09.02	제1호 합병 승인의 건	가결

주) 주식회사 프로이천(피합병법인) 2021년 10월 유진기업인수목적4호 주식회사(합병법인)과 합병 하였습니다. 해당 주주총회 의사록은 피합병법인의 의사록입니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송 사건 등

당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 :)

(단위 : 매, 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행			

금융기관(은행제외)			
법 인			
기타(개인)			

당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

다. 채무보증 현황

당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

라. 채무인수약정 현황

당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

마. 그밖의 우발채무 등

당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

외국지주회사의 자회사 현황

(기준일 :)

(단위 : 백만원)

구 분	A지주회사	B법인	C법인	D법인	...	연결조정	연결 후 금액
매출액						()	
내부 매출액	()	()	()	()	()		-
순 매출액						-	
영업손익						()	
계속사업손익						()	
당기순손익						()	
자산총액						()	
현금및현금성자산							
유동자산							
단기금융상품							

부채총액						()	
자기자본						()	
자본금						()	
감사인						-	
감사·검토 의견						-	
비 고							

당사는 보고서 제출일기준 현재 해당사항 없습니다.

5. 중소기업기준 검토표

발급번호 : 0010-2021-385345

중소기업 확인서 [소기업]

기업명 : 주식회사 프로이천
사업자등록번호 : 769-86-01155 법인등록번호 : 110111-7042271
대표자명 : 임이빈
주 소 : 경기 군포시 고산로148번길 17 군포IT밸리 411호
유효기간 : 2021-04-01 ~ 2022-03-31
용 도 : 공공기관 입찰용

위 기업은 「중소기업기본법」 제2조에 의한 중소기업임을 확인합니다.

2021년 10월 27일

중소벤처기업부장관



발급사실 및 발급취소 등 변동사항은 중소기업현황정보시스템(sminfo.mss.go.kr)을 통해 확인 가능.
유효기간 중이라도 발급일 이후 합병, 분할 및 관계기업 변동시 중소기업 지위를 상실할 수 있음.
거짓 자료를 통해 발급받은 경우 중소기업기본법 제28조에 따라 500만원 이하의 과태료 및 시책기관
의 지원무효 등의 조치가 취해질 수 있음.

<http://sminfo.mss.go.kr/sc/sq/SSQ020R7.pop?confdIssNo=001020210385345>

2021-10-27

6. 직접금융 자금의 사용

가. 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

구분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금 사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
기업공개 (코스닥상장)		2019.05.31	합병가액 등 지급예정	8,000,000,000	운영자금	8,000,000,000	-

주) 상기 공모자금은 2021년 10월 12일(합병등기일) 유진기업인수목적4호 주식회사(합병회사)와 주식회사 프로이천(피합병법인)과 합병 이후 운전자금으로 보유하고 있으며, 시설 및 원재료 구입자금 등으로 사용하고 있습니다.

나. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

구분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금 사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
전환사채발행	1	2019.03.20	합병가액 등 지급예정	1,260,000,000	운영자금	1,260,000,000	-

주) 상기 공모자금은 2021년 10월 12일(합병등기일) 유진기업인수목적4호 주식회사(합병회사)와 주식회사 프로이천(피합병법인)과 합병 이후 운전자금으로 보유하고 있으며, 시설 및 원재료 구입자금 등으로 사용하고 있습니다.

7. 합병등의 사후정보

당사는 합병법인인 유진기업인수목적4호 주식회사와 피합병법인인 주식회사 프로이천이 합병을 진행하여 2021년 10월 12일(합병등기일) 합병이 완료되어 주식회사 프로이천으로 상호 변경된 법인입니다.

유진기업인수목적4호 주식회사는 기업인수가 목적인 명목회사이며, 합병후 존속하는 사업은 소멸법인인 주식회사 프로이천에서 영위하는 사업이므로, 실질적으로 소멸법인인 주식회사 프로이천이 존속법인인 유진기업인수목적4호 주식회사를 흡수하는 역합병의 결과가 됩니다.

가. 합병 당사회사의 개요

구분		합병법인	피합병법인
법인명		유진기업인수목적4호 주식회사	주식회사 프로이천
합병 후 존속 여부		존속	소멸
대표이사		정명훈	임이빈
주소	본사	서울특별시 영등포구 국제금융로24(여의도동)	경기도 군포시 고산로148번길 17 군포IT밸리
	연락처	02-368-6197	031-451-1171
설립연월일		2019년 3월 13일	2006년 1월 26일
납입자본금		349,000,000원	425,000,000원
보통주		349,000,000원	425,000,000원

자산총액	7,954,284,058원(2020년말) 7,954,284,058원(2021년 반기말)	20,810,135,925원(2020년말) 26,019,196,162(2021년 반기말)
결산기	12월	12월
종업원수	7명	107명
발생주식의 종류 및 수	보통주 3,490,000주 (액면 100원)	보통주 42,500주 (액면 5,000원)

주) 상기 합병 당사회사의 개요는 2021년 09월 01일 제출한 투자설명서 기준입니다.

나. 합병의 내용

주식회사 프로이천은 유진기업인수목적4호 주식회사와 2021년 4월 29일 합병계약을 체결하였으며, 2021년 10월 12일(합병등기일) 합병을 완료하였습니다.

합병방법으로 코스닥상장법인인 유진기업인수목적4호 주식회사(합병회사)가 비상장법인인 주식회사 프로이천(피합병회사)을 1 : 531.2412829 비율로 흡수 합병하였으며, 합병 이후 사명을 주식회사 프로이천으로 변경 하였습니다.

다. 합병등 전후의 재무사항 비교표

* 합병등(합병, 중요한 영업·자산양수도, 주식의 포괄적교환·이전, 분할)

(단위 : 백만원)

대상회사	계정과목	예측		실적				비고
		1차연도	2차연도	1차연도		2차연도		
				실적	괴리율	실적	괴리율	
프로이천	매출액	34,803	39,738	34,750	0.15	-	-	-
	영업이익	4,501	6,716	2,006	55.43	-	-	-
	당기순이익	3,533	5,261	-358	110.13	-	-	-

주1) 상기 표의 1차연도는 2021년, 2차연도는 2022년 입니다.

주2) 상기 예측자료는 유진기업인수목적4호 주식회사와 프로이천 합병시점에서의 외부평가 보고서 상의 평가 자료입니다.(외부평가기관 : 회계법인 동현)

※ 괴리율 발생 원인

당사는 2021년 연결기준으로 매출액 347억원 및 영업이익 20억원, 당기순손실 2억원을 기록하였습니다.

2021년 적극적인 영업 확대 등으로 매출은 증가하였으나, 스펙합병 과정에서 합병비용으로 37억원이 발생하였습니다. 이는 합병상장 과정 중 주가 상승에 의해 발생한 금액으로 영업활동에 의한 비용이 아니며 실제 현금의 지출이 없는 비용이 증가하여 일시적으로 영업이익 및 당기순손실 감소요인으로 작용 되어 적자전환이 되었습니다.

8.보호예수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
기명식 보통주	22,046,512	2021년 10월 27일	2022년 04월 27일	합병신주 추가상장일 후 6개월	상장규정에 따른 보호예수	26,932,084
기명식 보통주	240,000	2021년 10월 27일	2022년 04월 27일	합병신주 추가상장일 후 6개월	상장규정에 따른 보호예수	26,932,084
기명식 보통주	864,331	2021년 02월 17일	2022년 02월 17일	우리사주 예치 후 1년	상장규정에 따른 보호예수	26,932,084

기명식 전환사채	1,260,000	2021년 10월 27일	2022년 04월 27일	합병신주 추가상장일 후 6개월	상장규정에 따른 보호예수	26,932,084
----------	-----------	---------------	---------------	------------------	---------------	------------

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
PTK China Co., Ltd	2018.01.24	중국 상하이	디스플레이 검사장치 납품 및 Repair	1,604,717	100% 지분	여
PRO2000 VINA CO., LTD	2021.05.28	베트남 박닌	디스플레이 검사장치 납품 및 Repair	68,013	100% 지분	여

2. 계열회사 현황(상세)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
비상장	3	PTK China Co., Ltd	중국 상해 법인
		SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD	중국 수조우 법인
		PRO2000 VINA CO., LTD	베트남 박닌 법인

3. 타법인출자 현황(상세)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 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						
PTK China Co., Ltd	비상장	2018년 08월 01일	-	111	-	100.00	111	-	-	-	-	100.00	111	1,604	-7
SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD	비상장	2019년 08월 13일	-	417	-	49.00	417	-	-	-	-	49.00	417	6,080	2,647
PRO2000 VINA CO., LTD	비상장	2021년 07월 15일	-	115	-	-	-	-	115	-	-	100.00	115	68	-78
(주)아텍	비상장	2013년 12월 31일	-	9	1,900	19.00	9	-	-	-	1,900	19.00	9	3,131	358
(주)지엘피	비상장	2021년 01월 29일	-	150	-	-	-	25,000	150	-	25,000	50.00	150	386	-362
합 계					1,900	-	537	25,000	265	-	26,900	-	802	11,269	2,558

- 주1) 당사의 자회사인 PTK China Co., Ltd 법인은 중국 상해에 있는 법인으로 100%지분투자(해외투자)를 했으며, 주식을 보유 하고 있지 않습니다.
- 주2) 당사와 합자사인 SUZHOU SEMICONDUCTOR TEST EQUIPMENT CO.,LTD 법인은 중국 수저우 있는 법인으로 49%지분투자(해외투자)를 했으며, 주식을 보유 하고 있지 않습니다.
- 주3) 당사의 자회사인 PRO2000 VINA CO., LTD 법인은 베트남 박닌에 있는 법인으로 100%지분투자(해외투자)를 했으며, 주식을 보유 하고 있지 않습니다.

주4) 최근 사업연도 재무현황은 2021년 12월말 가결산 기준 수치 입니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없습니다.