

반기 보고서

(제 37 기)

사업연도 2019년 01월 01일 부터
2019년 06월 30일 까지

금융위원회
한국거래소 귀중

2019년 08월 14일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 필룩스

대 표 이 사 : 안 원 환

본 점 소 재 지 : 경기도 양주시 광적면 광적로 235-48
(전 화) 070-7780-8000
(홈페이지) <http://www.feelux.com>

작 성 책 임 자 : (직 책) 재무이사 (성 명) 오 상 혁
(전 화) 070-7780-8027

【 대표이사 등의 확인 】

[대표이사등의 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 보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

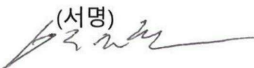
또한, 당사는 『주식회사의외부감사에대한법률』 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다. (『주식회사의외부감사에대한법률』 제2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2019. 08. 14

주식회사 필룩스

대표이사

안 원 환

(서명)


신고업무담당이사

오 상 혁

(서명)


대표이사등의 확인_20190814

1. 회사의 개요

1. 회사의 개요

1. 연결대상 종속회사 개황

(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업 연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
필룩스광전(산동)유 한공사	1997- 03-24	중국 영성 시	조명, 부품,소재 생산 및 판매	49,157	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준 서 1027호 13)	해당 (자산총액의 10% 이상)
무한필룩스유한공사	2014- 03-20	중국 영성 시	부품 생산 판매	174	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준 서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
동관필룩스전자유한 공사	2013- 12-05	중국 동관 시	부품 생산 판매	1,736	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준 서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
Weihai Feelux Import and Export Co.LTD	2014- 03-20	중국 영성 시	부품 생산 판매	445	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준 서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
FEELUX HONGKONGCO., LTD.	2015- 01-01	홍콩	부품판매	3,625	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준 서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
태안시필룩스전자유 한회사	2018- 09-05	중국	부품판매	518	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준 서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
PT. FEELUX	1996- 03-28	인도네시아 자바베카	조명, 부품 판매	1,029	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준 서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
Feelux Lighting Inc	2007- 05-09	미국 애틀 란타	조명 판매	6,450	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준 서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)

(주)와이케이파트너스	2002-08-14	한국 서울 시	실내 건축 및 디자인	4,767	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
Feelux Thailand Co.,Ltd	2013-06-07	태국 촌부 리	부품 생산 판매	2,414	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
Shangyu Feelux Co.,Ltd	2015-01-20	중국	조명 판매	2,568	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
(주)비에스피리츠	1992-05-07	한국 서울 시	부동산서비스업	6,580	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
(주)에프에스플래닝	2018-01-22	한국 서울 시	사업타당성 분석	180	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
Viral Gene, INC.	2016-04-24	미국	신약 연구개발업	3,972	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)
CAR-TCellKor,INC.	2018-04-24	미국	신약 연구개발업, 임상대행업	22,157	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1027호 13)	미해당 (자산총액의 10% 미만)

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규	-	-
연결	-	-
연결	씨비아이에스(주)	당기 매각
제외	지에스엘에이(주)	당기 매각

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
유가증권시장	2001년 12월 26일	해당사항 없음	해당사항 없음

2. 회사의 법적·상업적 명칭

회사의 명칭은 "주식회사 필룩스"라고 표기합니다. 또한 영문으로는 FEELUX CO.,LTD라고 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 "(주)필룩스", 또는 "FEELUX"라고 표기합니다.

3. 설립일자 및 존속기간

회사는 1984년 2월 7일 "보암산업 주식회사"로 설립되었으며 2000년 6월 "주식회사 필룩스"로 상호를 변경하였습니다. 1997년 9월 코스닥시장에 상장된 후 2001년 12월 26일 유가증권시장에 이전 상장하였습니다.

4. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지

본사 주소	전화	홈페이지
경기도 양주시 광적면 광적로 235-48	070-7780-8000	http://www.feelux.com

5. 중소기업 해당 여부

회사는 보고서 제출일 현재 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업입니다.

6. 주요 사업의 내용

회사는 다음내용을 주요 목적 사업으로 영위하고 있으며 자세한 사항은 동 보고서의 [II. 사업의 내용] 을 참조하시기 바랍니다.

사업 부문	매출 분류	생산 제품 명
조명 및 문화 콘텐츠 (브랜드: 감성조명)	조명 사업	LED 레일 디바(D bar), LED 폴라레일 LED 일반 디바(D bar), LED용 슬림 램프류 일반 형광 슬림램프류
부품 사업	부품 사업	트랜스 포머, 라인필터, 인덕터 외
소재 사업	소재 사업	페라이트코어, 비드 외
커튼 사업	기타 사업	전동 모터형 커튼
건설업 및 홈 네트워크 사업	기타 사업	건설업 시행, 무선 통신형 필마스터,교육
바이오 사업	바이오 사업	GCC 백신, CAR-T 세포치료

i. LED 감성조명 및 문화 콘텐츠 사업 : 전문브랜드 감성조명

당사는 감성조명 제품이 주 생산 품목이며, 품목으로는 LED 감성조명 디바(D bar), LED 감성조명 슬림라인(Slim Line), 모노레일(Mono Rail), DIVA2, LED 감성조명 딤 슬림(Dim Slim)외 감성조명 일반형광램프를 생산 판매하고 있습니다.

이러한 제품은 절전형 조명으로 슬림하면서도 설치가 용이하여 수요가 신장되고 있으며, 국내뿐 아니라 미주 및 유럽에서도 각광받고 있습니다.

LED 제품으로는 DC 전압 전용이 DIVA(LED BAR) 제품이 생산 중에 있으며 당사의 램프 특징인 슬림과 설치 용이성을 그대로 갖는 LED SLIM, LED DECOLINE, LED DIM SLIM등을 개발 출시하여 기존 제품을 그대로 대체함으로써 LED 제품의 수요가 확대되고 있습니다. 아울러 DUAL LED 제품을 개발하여 한 제품으로 간단하게 색상과 색온도 및 밝기 조절이 가능하여 새로운 조명 시장을 창출함으로써 LED 제품군에서도 큰 매출 증대가 예상됩니다.

ii. 부품 사업

트랜스포머(Trans Former), 라인필터(Line Filter) 등은 전자산업의 기초부품으로서 각종 전기, 전자

제품에 내장되는 부품이며 전압을 높이거나 낮추는 역할을 하며 주로 가전제품에 많이 쓰여지고 있습니다.

iii. 소재 사업

페라이트 코어(Ferrite Core)는 전자파 장애를 제거하는 기능으로 전자제품, 통신장비, 컴퓨터 등에 사용되는 부품입니다.

iv. 건설업 및 홈네트워크 사업

- 건설업

당사는 아파트 및 고급빌라 등과 관련된 시행사업을 영위하고 있습니다.

- 필마스터 사업

당사가 개발하는 필마스터는 다양한 용도의 무선통신네트워크로서 감성 조명 제어, 전동 모터 커튼 장치 제어 등 다양한 용도의 자동 제어기기로 개발, 판매되고 있습니다.

v. 바이오 사업

TDT 및 Coagentus가 보유하고 있는 GCC CAR-T 치료제, 면역유산균 개발과 관련한 신규 암치료제 파이프라인 및 기술을 확보하였습니다.

7. 공시서류 작성 기준일 현재 계열회사의 총수, 주요 계열회사의 명칭 및 상장 여부

회사는 본 보고서 작성 기준일 현재 회사를 제외하고 총 23개의 계열회사를 가지고 있습니다. 회사의 계열회사의 현황은 아래와 같습니다.

회계 구분	No.	회사명	사업 목적	설립일	지분율	상장여부	비고
종속기업	1	필룩스광전(산동)유한회사	조명, 부품,소재 생산 및 판매	1997.03.	100%	비상장	중국
	2	PT. FEELUX	조명, 부품 판매	1996.03.	100%	비상장	인도네시아
	3	Feelux Lighting Inc	조명 판매	2007.05.	100%	비상장	미국
	4	(주)와이케이파트너스	실내 건축 및 디자인	2002.08.	100%	비상장	대한민국
	5	Feelux Thailand Co.,Ltd	부품 생산 판매	2013.06.	100%	비상장	태국
	6	동관필룩스전자유한공사	부품 생산 판매	2013.12.	100%	비상장	중국
	7	무한필룩스유한공사	부품 생산 판매	2014.03.	100%	비상장	중국
	8	태안시 필룩스전자유한회사	부품 생산 판매	2018.09.	100%	비상장	중국
	9	Shangyu Feelux Co.,Ltd	조명 판매	2015.01.	100%	비상장	중국
	10	Weihai Feelux Import and Export Co.Ltd	무역업	2015.08.	100%	비상장	중국
	11	FEELUX HONGKONGCO., LTD.	부품 판매	2015.02.	100%	비상장	홍콩

	12	(주)비에스피리츠	부동산업	1992.05	100%	비상장	대한민국
	13	(주)에프에스플래닝	사업타당성 분석	2018.01	100%	비상장	대한민국
	14	Viral Gene, Inc.	신약 연구개발업	2016.04	85.45%	비상장	미국
	15	CAR-TCellKor, Inc.	신약 연구개발업, 임상 대행업	2018.04	100%	비상장	미국
공동 기업	16	산동보암전기유한공사	부품 생산 판매	1995.05	50%	비상장	중국
	17	절강양광필룩스유한공사	조명 생산 판매	2002.11	50%	비상장	중국
	18	FEELUX JAPAN CO.,LTD	조명 판매	2012.08	100%	비상장	일본
	19	FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	조명 판매	2017.12	60%	비상장	중국
관계 기업	20	폴라리스2호조합	투자조합	2018.03	50.64%	비상장	대한민국
	21	Liminatus Pharma, LLC	신약 연구개발업, 임상 대행업	2018.04	100%	비상장	미국
	22	(주)금호에이치티	자동차용 조명 부품 제조 및 판매	1988.07	18.75%	상장	대한민국
	23	클로이블루투자조합	투자조합	2018.07	24.03%	비상장	대한민국

2. 회사의 연혁

1. 회사의 주요 변동내용

공시대상 기간중 회사의 주요 변동 내용은 다음과 같습니다.

일자	내용
----	----

1984년 02월	보암산업주식회사(자본금2.5억원) 설립
1990년 09월	보암산업주식회사 부설연구소 지정 인가(과학기술처)
1992년 01월	조명기기 사업부 설립
1992년 01월	페라이트 코아 전문화업체 지정(상공부)
1995년 04월	산동보암전기유한공사 합작설립
1995년 12월	ISO9001인증·100PPM인증 획득
1995년 12월	FEELUX (M) SDN BHD 합작설립 (구.BOAM R&D(M) SDN BHD)
1996년 03월	PT. FEELUX합작설립(구: PT. ANSER)
1997년 04월	위해필룩스전자 현지법인 설립(구. 영성보암전자유한공사)
1997년 06월	유상증자(발행주식 총수 720,000주·총자본금 3,600,000,000원)
1997년 09월	코스닥시장 등록
1999년 04월	신규사업추가 (영상,음향,통신장비제조판매,부동산임대,온라인정보제공)
1999년 08월	액면분할 실시(액면가 @5,000원에서 @500원으로 분할)
1999년 10월	유상증자(발행주식총수 2,153,468주·1,076,734,000원) (증자후 자본금 9,353,468주 4,676,734,000원) 무상증자(발행주식총수 2,400,000주·1,200,000,000원) (증자후 자본금 11,753,468주 5,876,734,000원)
2000년 06월	유상증자(발행주식총수 1,763,020주·881,510,000원) (증자후 자본금 13,516,488주 6,758,244,000원) 무상증자(발행주식총수 2,703,298주·1,351,649,000원) (증자후 자본금 16,219,786주 8,109,893,000원)
2000년 06월	주식회사 필룩스(FEELUX CO.,LTD)로 상호변경
2001년 09월	신주인수권부사채 100억 발행(한국주택은행, 리딩투자증권)
2001년 11월	수출 2천만불탑 수상
2001년 12월	증권거래소 상장
2002년 01월	산동필룩스전자연발유한공사 현지법인 설립 승인
2002년 03월	리딩투자증권 지분참여(200,000주 1,000,000,000원 3.14%)
2002년 03월	신규사업추가 (실내장식관련 전문공사건설업, 통신판매업)
2002년 09월	절강양광필룩스유한공사 합작투자
2003년 03월	신규사업추가 (기계관련 엔지니어링 및 공업디자인 서비스업) (전기,전자 및 통신 관련 엔지니어링 서비스업)
2003년 07월	신주인수권 100억 중 40억 매입 후 소각
2003년 09월	유상증자(발행주식총수 1,262,626주. 631,313,000원) (증자후 자본금 17,482,412주 8,741,206,000원) 신주인수권행사(10억원)
2004년 05월	유상증자(발행주식총수 631,313주. 315,656,500원) (증자후 자본금 18,113,725주 9,056,862,500원) 신주인수권행사(5억원)
2004년 06월	유상증자(발행주식총수 631,313주. 315,656,500원) (증자후 자본금 18,745,038주 9,372,519,000원) 신주인수권행사(5억원)
2004년 06월	이익소각(소각주식총수 300,000주 150,000,000원) (소각후 자본금 18,445,038주 9,372,519,000원)
2005년 07월	신주인수권 40억 중 10억 매입 후 소각
2005년 12월	유상증자(발행주식총수 631,313주, 315,656,500원)

	(증자후 자본금 19,076,351주 9,688,175,500원) 신주인수권행사(5억원)
2006년 01월	신규사업추가 (전기공급 제어장치 제조업, 소프트웨어 자문 및 개발 공급)
2006년 03월	유상증자(발행주식총수 631,313주, 315,656,500원) (증자후 자본금 19,707,664주 10,003,832,000원) 신주인수권행사(5억원)
2006년 03월	신규사업 추가 (무역업 내지 수출입업 및 그 대행업)
2006년 07월	유상증자(발행주식총수 2,525,252주, 1,262,626,000원) (증자후 자본금 22,232,916주 11,266,458,000원) 신주인수권행사(20억원)
2007년 05월	FEELUX LIGHTING INC 현지법인 설립
2008년 02월	신주인수권부사채 19.9억 발행
2008년 02월	유상증자(발행주식총수 1,368,500주, 684,250,000원) (증자후 자본금 23,601,416주 11,950,708,000원)
2008년 04월	유상증자(발행주식총수 71,687주, 35,843,500원) (증자후 자본금 23,673,103주 11,986,551,500원) 신주인수권행사 110.4백만원
2009년 02월	유상증자(발행주식총수 42,105주, 21,052,500원) (증자후 자본금 23,715,208주 12,007,604,000원) 신주인수권행사 48백만원
2009년 04월	유상증자(발행주식총수 399,999주, 199,999,500원) (증자후 자본금 24,115,207주 12,207,603,500원) 신주인수권행사 456백만원
2010년 01월	(주)알피에이네트웍스 주식 처분
2010년 12월	(주)휴먼아트 출자
2010년 12월	유상증자(발행주식총수 1,194,032주 597,016,000원) (증자후 자본금 25,309,239주 12,804,619,500원) 신주인수권행사 1,361백만원
2013년 06월	2013년 6월 FEELUX THAILAND CO.,LTD 현지법인 설립
2013년 10월	(주)바이필룩스가 (주)필룩스 조명을 흡수합병
2014년 05월	중국위해필룩스전자 유한공사가 산동필룩스를 흡수합병 합병 후 위해필룩스에서 필룩스광전(산동)유한공사로 변경함
2014년 07월	FEELUX JAPAN 50% 인수로 100% 자회사로 변경투자
2015년 01월	Shangyu Feelux Co.,Ltd 100% 중국현지 판매자회사 설립(\$50,000)
2015년 03월	(주)바이필룩스에 180,000,000원 추가출자증자
2015년 05월	Feelux Lighting GMBH 독일현지 판매자회사 설립(EUR50,000)
2015년 11월	FEELUX JAPAN 출가출자증자 (엔화26,000,000)
2016년 01월	(주)바이필룩스에 300,000,000원 추가출자증자
2016년 01월	최대주주 노시청 지분 30%와 경영권을 (주)케이티를 외 1인에게 매각함
2016년 02월	(주)바이필룩스에 80,000,000원 추가출자증자
2016년 03월	대표이사의 변경 [배기복 취임]
2016년 06월	제1회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 5,000,000,000원 (납입 및 발행 2016년 7월)
2016년 06월	제2회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 10,000,000,000원 (납입 및 발행 2016년 6월)
2016년 07월	제3회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 3,500,000,000원 (납입 및 발행 2016년 7월)

2016년 07월	소액공모 유상증자(제3자배정) 998,994,780원
2016년 07월	상지건설 주식의 취득
2016년 11월	제4회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 3,500,000,000원 (납입 및 발행 2016년 11월)
2016년 12월	유상증자(제3자배정) 1,000,001,960원
2016년 12월	제5회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 10,000,000,000원 (납입 및 발행 2016년 12월)
2017년 02월	씨비아이에스(주) 및 (주)필룩스리츠 주식의 취득
2017년 02월	유상증자(제3자배정) 5,000,081,620원
2017년 03월	대표이사의 변경 [한종희 취임]
2017년 04월	제6회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 3,000,000,000원 (납입 및 발행 2017년 04월)
2017년 06월	제7회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 2,000,000,000원 (납입 및 발행 2017년 06월)
2017년 06월	제2회차 이권부무보증 전환사채 전환 10,000,000,000원
2017년 07월	제1회차 이권부무보증 전환사채 전환 700,000,000원
2017년 12월	제3회차 이권부무보증 전환사채 전환 700,000,000원
2018년 01월	제8회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 10,000,000,000원 (납입 및 발행 2018년 1월)
2018년 02월	제3회차, 4회차 이권부무보증 전환사채 전환 5,600,000,000원
2018년 02월	제5회차 이권부무보증 전환사채 전환 1,000,000,000원
2018년 03월	대표이사의 변경 [안원환 취임]
2018년 03월	유상증자(제3자배정) 10,000,000,000원
2018년 04월	유상증자(제3자배정) 12,000,035,000원
2018년 04월	제5회차 이권부무보증 전환사채 전환 3,500,000,000원
2018년 04월	유상증자(제3자배정) 37,800,000,000원
2018년 04월	제9회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 15,000,000,000원 (납입 및 발행 2018년 4월)
2018년 04월	제10회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 10,000,000,000원 (납입 및 발행 2018년 4월)
2018년 04월	제6회차 이권부무보증 전환사채 전환 2,000,000,000원
2018년 04월	CAR-TCellKor, Inc. 미국 현지법인 설립
2018년 05월	제5회차 이권부무보증 전환사채 전환 5,500,000,000원
2018년 05월	제6회차 이권부무보증 전환사채 전환 1,000,000,000원
2018년 06월	제7회차 이권부무보증 전환사채 전환 2,000,000,000원
2018년 08월	제11회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 15,000,000,000원 (납입 및 발행 2018년 8월)
2018년 08월	제13회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 10,000,000,000원 (납입 및 발행 2018년 8월)
2018년 10월	제12회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 10,000,000,000원 (납입 및 발행 2018년 10월)
2019년 01월	제8회차 이권부무보증 전환사채 전환 10,000,000,000원
2019년 03월	제14회 무기명식 이권부무보증 전환사채 발행 23,000,000,000원 (납입 및 발행 2019년 03월)
2019년 04월	제9회차 이권부무보증 전환사채 전환 15,000,000,000원
2019년 04월	제10회차 이권부무보증 전환사채 전환 5,000,000,000원

2019년 05월	제10회차 이권부무보증 전환사채 전환 3,000,000,000원
2019년 06월	제10회차 이권부무보증 전환사채 전환 2,000,000,000원

3. 자본금 변동사항

1. 증자(감자)현황

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				비고
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	
2000.06.08	유상증자(주주배정)	보통주	1,763,020	500	881,510,000	-
2000.06.08	무상증자	보통주	2,703,298	500	1,351,649,000	-
2004.04.20	신주인수권행사	보통주	1,262,626	500	631,313,000	-
2004.05.13	신주인수권행사	보통주	631,313	500	315,656,500	-
2004.06.30	-	보통주	300,000	500	150,000,000	이익소각
2005.12.06	신주인수권행사	보통주	631,313	500	315,656,500	-
2006.03.07	신주인수권행사	보통주	631,313	500	315,656,500	-
2006.07.28	신주인수권행사	보통주	2,525,252	500	1,262,626,000	-
2008.02.02	유상증자(제3자배정)	보통주	1,368,500	500	684,250,000	-
2008.04.15	신주인수권행사	보통주	71,687	500	35,843,500	-
2009.02.18	신주인수권행사	보통주	42,105	500	21,052,500	-
2009.04.13	신주인수권행사	보통주	399,999	500	199,999,500	-
2010.12.22	신주인수권행사	보통주	355,787	500	177,893,500	-
2010.12.30	신주인수권행사	보통주	838,245	500	419,122,500	-
2016.07.20	유상증자(제3자배정)	보통주	228,081	500	114,040,500	-
2016.12.15	유상증자(제3자배정)	보통주	282,088	500	141,044,000	-
2017.02.28	유상증자(제3자배정)	보통주	1,620,772	500	810,386,000	-

2017.06.12	전환권 행사	보통주	3,355,701	500	1,677,850,500	-
2017.07.21	전환권 행사	보통주	226,098	500	113,049,000	-
2017.12.29	전환권 행사	보통주	243,902	500	121,951,000	-
2018.02.02	전환권 행사	보통주	173,792	500	86,896,000	-
2018.02.08	전환권 행사	보통주	347,584	500	173,792,000	-
2018.02.28	전환권 행사	보통주	468,299	500	234,149,500	-
2018.03.01	전환권 행사	보통주	359,322	500	179,661,000	-
2018.02.23	전환권 행사	보통주	736,258	500	368,129,000	-
2018.02.23	전환권 행사	보통주	288,184	500	144,092,000	-
2018.03.22	유상증자(제3자배정)	보통주	3,906,250	500	1,953,125,000	-
2018.04.04	유상증자(제3자배정)	보통주	3,785,500	500	1,892,750,000	-
2018.04.12	전환권 행사	보통주	695,711	500	347,855,500	-
2018.04.17	유상증자(제3자배정)	보통주	6,300,000	500	3,150,000,000	-
2018.04.19	주식배당	보통주	8,536	500	4,268,000	-
2018.04.19	주식배당	보통주	1,056,901	500	528,450,500	-
2018.04.19	전환권 행사	보통주	585,862	500	292,931,000	-
2018.04.30	전환권 행사	보통주	363,900	500	181,950,000	-
2018.05.02	전환권 행사	보통주	659,094	500	329,547,000	-
2018.05.03	전환권 행사	보통주	727,801	500	363,900,500	-
2018.05.23	전환권 행사	보통주	805,561	500	402,780,500	-
2018.05.28	전환권 행사	보통주	549,246	500	274,623,000	-
2018.06.15	전환권 행사	보통주	520,250	500	260,125,000	-
2018.06.28	전환권 행사	보통주	222,963	500	111,481,500	-
2019.01.10	전환권 행사	보통주	3,369,266	500	1,684,633,000	-

					000	
2019.02.20	주식매수선택권행사	보통주	446,961	500	223,480,500	-
2019.04.24	전환권행사	보통주	3,938,041	500	1,969,020,500	-
2019.04.29	전환권행사	보통주	1,312,672	500	656,336,000	-
2019.05.21	전환권행사	보통주	787,607	500	393,803,500	-
2019.06.07	전환권행사	보통주	525,072	500	262,536,000	-

2. 미상환 전환사채 발행현황

(기 2019년

준일 06월

: 30일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	발행일	만기일	권면총액	전환대상주식의종류	전환청구가능기간	전환조건		미상환사채		비고
						전환비율(%)	전환가액	권면총액	전환가능주식수	
제11회무기명식 이권부무보증 사모 전환사채전환사채	2018년 08월 24일	2021년 08월 24일	15,000,000.00	기명식보통주	2019.08.24~2021.07.24	100	3,809	15,000,000.000	3,938,041	-
제12회무기명식 이권부무보증 사모 전환사채전환사채	2018년 10월 24일	2021년 10월 24일	10,000,000.00	기명식보통주	2019.10.24~2021.09.24	100	13,856	10,000,000.000	721,709	-
제13회무기명식 이권부무보증 사모 전환사채전환사채	2018년 08월 30일	2021년 08월 30일	10,000,000.00	기명식보통주	2019.08.30~2021.07.30	100	9,700	10,000,000.000	1,030,927	-
제14회무기명식 이권부무보증 사모 전환사채전환사채	2019년 03월 11일	2022년 03월 11일	23,000,000.00	기명식보통주	2020.03.11~2022.03.10	100	6,614	23,000,000.000	3,477,472	-
합 계	-	-	58,000,000.00	-	-	-	-	58,000,000.000	9,168,149	-

4. 주식의 총수 등

1. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	200,000,000	-	200,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	64,506,514	-	64,506,514	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	300,000	-	300,000	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	300,000	-	300,000
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II - III)	64,206,514	-	64,206,514	-
V. 자기주식수	2,802	-	2,802	-
VI. 유통주식수 (IV - V)	64,203,712	-	64,203,712	-

2. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고		
			취득(+)	처분(-)	소각(-)				
배당 가능 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	364,824	-	362,022	-	2,802	-
		우선주	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
		우선주	-	-	-	-	-	-	
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	364,824	-	362,022	-	2,802	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유 물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
소계(b)		보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	

기타 취득(c)	보통주	-	-	-	-	-	-	-	-
	우선주	-	-	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)	보통주	364,824	-	362,022	-	2,802	-	-	-
	우선주	-	-	-	-	-	-	-	-

5. 의결권 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	64,206,514	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	2,802	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	64,203,712	-
	우선주	-	-

--	--	--	--

6. 배당에 관한 사항 등

1. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제37기 (2019년 반기)	제36기 (2018년)	제35기 (2017년)
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		15,678	-11,041	3,726
(별도)당기순이익(백만원)		3,350	-3,383	3,481
(연결)주당순이익(원)		265	-214	149
현금배당금총액(백만원)		-	-	1,522
주식배당금총액(백만원)		-	-	533
(연결)현금배당성향(%)		-	-	35.4
현금배당수익률(%)	보통주	-	-	1.7
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	6.1
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	-	50
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	0.035
	우선주	-	-	-

II. 사업의 내용

1. 사업부문별 현황

가. 사업부문별 현황

당사 및 종속회사의 사업부문별 현황을 요약하면 조명사업부문, 부품사업부문, 소재사업부문, 바이오사업부문, 기타사업부문의 5개 사업부문 체제를 이루고 있으며, 각 부문의 주요 제품은 아래와 같습니다.

구분	회사	주요 재화 및 용역	주요 고객	사업내용
조명 사업 부문	(주)필룩스 필룩스 광전(산동) 유한 공사 Feelux Lighting Inc, FEELUX JAPAN CO.,LTD FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	DIVA II LED Mono Rail LED 데코램프 LED 슬림램프 LED	FAGERHULT AB SPECIAL LIGHTING GROUP	조명 생산 및 판매
부품 사업 부문	(주)필룩스 필룩스 광전(산동) 유한공사 PT. FEELUX Feelux Thailand Co.,Ltd 동관 필룩스 전자 유한 공사 태안시필룩스전자유한회사	트랜스 포머 라인 필터	리엔창(CHINA) LG INNOTEK YANTAI (주)유양디앤유	트랜스 포머 생산 및 판매
소재 사업 부문	(주)필룩스 필룩스 광전(산동) 유한공사 PT. FEELUX	페라이트 코어	LG전자(주) (주)유진디지털 에스엘전자	페라이트 코어 생산 및 판매
바이오사업 부문	Viral Gene, Inc. CAR-TCELLKOR, INC	면역항암치료제, GCC CAR-T 세포치료제 및 GCC 면역 유산균	-	신약 연구개발업
기타 사업 부문	(주)필룩스 필룩스 광전(산동) 유한공사 (주)와이케이파트너스 ㈜비에스피리츠	건설업, 부동산업, 인테리어, 공사 용역제공	개인 등	건설업 및 인테리어 공사 매출

나. 사업부문별 요약 재무현황

(단위: 천원)						
구 분	소재사업부	부품사업부	조명사업부	기타사업부문	부문간조정	합계
<당반기>						
수 익						
재화의 판매 로 인한 수익	7,423,781	38,539,411	15,112,181	1,763,022	(17,104,683)	45,733,712
용역의 제공 으로 인한 수 익	-	-	-	29,485,940	-	29,485,940
합 계	7,423,781	38,539,411	15,112,181	31,248,962	(17,104,683)	75,219,652
감가상각비와 무형자산상각 비	172,335	477,794	157,638	359,361	611,971	1,779,099
영업이익	(823,650)	799,322	(579,276)	7,869,539	1,894,379	9,160,314
당기순이익	(64,265)	1,055,277	84,038	(312,344)	14,915,532	15,678,238
자 산						
재고자산	5,473,834	8,467,157	11,099,667	37,047,553	(1,645,484)	60,442,727
유형자산	7,468,162	20,836,374	6,138,312	16,128,124	-	50,570,972
무형자산	233,334	571,096	438,464	815,135	29,190,314	31,248,343
<전반기>						
수 익						
재화의 판매 로 인한 수익	8,441,571	28,777,094	18,076,193	1,526,470	(12,014,250)	44,807,078
용역의 제공 으로 인한 수 익	-	-	-	4,637,274	-	4,637,274
합 계	8,441,571	28,777,094	18,076,193	6,163,744	(12,014,250)	49,444,352
감가상각비와 무형자산상각 비	155,902	501,372	494,105	164,349	-	1,315,728
영업이익	77,707	(459,619)	(582,064)	420,727	871,339	328,090
당기순이익	18,221	84,752	(22,572)	(372,920)	321,253	28,734
자 산						
재고자산	5,238,645	8,099,447	10,843,677	40,166,615	(2,744,206)	61,604,178
유형자산	9,090,369	22,224,640	10,177,432	22,591,643	(341,533)	63,742,551
무형자산	565,757	1,577,574	275,692	59,212,931	3,216,484	64,848,438

다. 사업부문별 현황

1) 주요 사업의 내용

사업부문	매출분류	생산제품명
조명 및 문화 콘텐츠 (브랜드: 감성조명)	조명 사업	LED 레일 디바(D bar) / LED 플라레일 LED 일반 디바(D bar) / LED 슬림램프 류 일반형광슬림램프류
부품 사업	부품 사업	트랜스포머, 라인필터, 인덕터 외

소재 사업	소재 사업	페라이트코어, 비드 외
바이오 사업	기타 사업	-
건설업 사업 및 홈네트 워크	기타 사업	건설업 / 무선통신형 필마스터

2) LED감성조명 및 문화컨텐츠 사업 : 전문브랜드 감성조명

당사는 감성조명 제품이 주생산품목이며, 품목으로는 LED감성조명 디바 3(NDPro), 디바2 Spot(Diva 2 Spot), 모노레일 시리즈(Monorail, Monorail Spot), 아웃도어 디바(ODV), LED감성조명 슬림라인(Slim Line), 고연색성 Luxfeel Series를 생산판매하고 있습니다. 이러한 제품은 절전형 조명으로 슬림하면서도 설치가 용이함으로 수요가 신장 되고 있으며, 국내 뿐 아니라 미주 및 유럽에서도 각광받고 있습니다.

LED 제품으로는 DC 전압 전용인 디바3(NDPro) 제품이 생산중에 있으며 당사의 램프 특징인 슬림과 설치 용이성을 그대로 갖는 Slimlamp Slide, 모노레일 시리즈, 고연색성 Luxfeel Series 등을 개발 출시 하여 기존 제품을 그대로 대체 함으로서 LED 제품의 수요 확대되고 있습니다. 아울러 DUAL LED 제품을 개발하여 한제품으로 간단하게 색상과 색온도와 밝기 조절이 가능하여 새로운 조명 시장을 창출함으로써 LED 제품군에서도 큰 매출 증대가 예상 됩니다.

3) 부품사업

트랜스포머(Trans Former), 라인필터(Line Filter) 등은 전자산업의 기초부품으로서 각종 전기, 전자제품에 내장되는 부품이며 전압을 높이거나 낮추는 역할을 하며 주로 가전제품에 많이 쓰여지고 있습니다.

4) 소재사업

페라이트 코어(Ferrite Core)는 전자파 장애를 제거하는 기능으로 전자제품, 통신장비, 컴퓨터 등에 사용되는 부품입니다.

5) 홈네트워크사업 : 필마스터

당사가 개발하는 필마스터는 다양한 용도의 무선통신네트워크로서 감성조명제어 전동모터 커튼장치제어등 다양한 용도의 자동제어기기로 개발 판매하고 있습니다.

6) 건설업

건설산업은 일상생활 및 생산, 소비 등 경제활동을 위한 공간 및 상호 교류 등 인프라를 구축하는 사업으로 아파트 및 빌라 등 주거시설을 건설하는 주택사업을 판매 및 공급하고 있습니다.

7) 바이오 사업

당사는 2018년 3월 8일 장래사업 및 경영계획 공시를 통해 밝힌 바와 같이 미국의 토마스 제퍼슨 대학(Thomas Jefferson University)[1]과 협력하여 면역항암치료제의 상용화와 관련하여 공동 연구개발을 시작하였습니다.

토마스 제퍼슨 대학병원의 스캇 월드만 교수팀(SCOTT A. WALDMAN, M.D., Ph.D.)과 코아젠투스 파마(Coagentus Pharma, LLC) 및 티디티(Targeted Diagnostics & Therapeutics Inc)는 대장암에 대한 연구를 오랜 시간 진행해왔고 대장암, 대장암의 전이암의 진단 및 치료 관련 기술 및 특허를 다수 확보하였습니다. 당사는 대장암 및 대장암의 전이암 치료제의 원천기술 확보를 위하여 관련 기업의 인수를 진행하였고, 당사는 이를 통하여 바이오 사업의 진출 및 암 치료와 관련한 원천기술 확보 및 향후 이를 통한 매출 및 이익 증대의 극대화를 기대하고 있습니다.

또한, 그 일환으로 스캇 월드만 교수가 설립한 코아젠투스 파마가 당사의 2대 주주로 참여하였습니다. (2018년 5월 3일 2대주주 지위 획득)

당사는 2018년 4월 13일에 미국의 신약 개발업체 티제이유에셋(TJU ASSET MANAGEMENT, LLC)과 펜라이프사이언스(PENN LIFESCIENCE, LLC)를 인수했습니다. 두 회사는 바이러스 기반의 면역항암치료제를 개발하는 바이럴 진(Viral Gene, Inc)의 지분을 각각 31.18%씩을 보유하고 있어, 당사는 손회사로 바이럴 진을 보유하게 되었고, 바이럴진의 62.36%를 보유한 최대주주가 되었습니다.

2018년 11월 바이럴진(Viral Gene, Inc)의 지분 23.09%를 추가로 취득하였고, TJU ASSET MANAGEMENT, LLC와 PENN LIFESCIENCE, LLC를 청산하면서 바이럴진 주식의 62.36%를 직접 취득하여 바이럴진의 지분 총 85.45%를 보유하게 되었습니다.

당사는 2018년 5월 25일 GCC CAR-T 세포치료제 및 GCC 면역 유산균의 원천기술 인수를 위하여 미국에 자회사 카티셀코아(CAR-TCCELLKOR, INC)를 설립하였습니다. 2018년 6월 12일에는 미국 자회사 카티셀코아를 통하여 GCC CAR-T 세포치료제의 원천기술과 전세계 판권을 보유하고 있는 리미나투스 파마(Liminatus Pharma, LLC)를 인수하였습니다. 회사는 당기 중 Consonatus, LLC로부터 Liminatus Pharma, LLC에 대한 보유 지분 100%를 인수하였으나, 구 주주인 Consonatus, LLC는 Liminatus Pharma, LLC에 대한 지분율이 50%에 이를 때까지 언제든지 Liminatus Pharma, LLC로부터 주식을 \$0.01에 매수할 수 있는 옵션(Options for the Initial Member)을 보유하고 있습니다. 또한, 보고기간 종료일 현재 Liminatus Pharma, LLC의 이사회 구성인원 등을 고려하여, 상기 피투자기업을 관계기업으로 분류하였습니다.

향후 당사는 상기의 인수 건들을 통하여 확보한 기술 및 특허의 상용화를 통하여 신규 바이오 사업 진출 및 장기적으로 성장성을 확보할 계획입니다.

한편, 당사는 2019년 8월 2일 관계기업인 Liminatus Pharma, LLC의 나스닥 상장과 관련하여 Viral Gene, Inc의 주식을 USD 60,000,000에 Liminatus Pharma, LLC에 조건부 양도하기로 약속하였습니다. 또한, 본 약속서의 작성일로부터 1년 이내 Pre-IPO가 성공하지 못할 경우 또는 2년 이내에 Liminatus Pharma, LLC의 나스닥상장이 성공하지 못할 경우 본 약속을 취소할 수 있는 권리를 당사가 보유하고 있습니다.

라. 산업의 성장성

1) LED 감성조명 및 문화컨텐츠 사업

전문브랜드 감성조명 DIMMING 및 SIH, CONTROLLER 기술을 통해 미래 광원에도 유사한 기술 적용이 가능하며, 해외 대부분의 조명회사가 직접 제조를 하기보다 아웃소싱을 통한 중간 마진에 의존하는 반면, 필룩스는 든든한 제조 기반을 토대로 경쟁력 있는 가격과 뛰어난 제조기술 및 품질로 시장 장악이 가능, 전 세계 디스트리뷰터, 세일즈랩을 통해 영업영역을 확대해 나가고 있으며, 뛰어난 품질로 업계에서 하이엔드 제품으로 인정, 지속적인 해외 전시회 및 광고를 통한 마케팅을 강화하여 브랜드 인지도가 높습니다.

전 세계적으로 산업 측면에서 이슈가 되고 있는 환경규제, 녹색기술(CO2 배출억제)정책 등 에너지 절감을 위한 다양한 노력들이 조명업계에도 강력하게 요구되고 있습니다.

효율좋은 신 광원(LED, OLED, CNT, PLD등) 적용 제품의 개발과 이를 구현하기 위한 최적의 전원장치, 디밍기술, 각종 센서와 컨트롤러가 결합된 인공지능 스마트 조명기기의 개발을 통해서 에너지 절감 및 환경규제를 만족할 수 있습니다.

사람의 동작을 인식하여 조명의 밝기, 색온도 등을 변화시키는 기술, 내가 원하는 조명환경을 내가 스스로 연출할 수 있도록 Scene을 저장하는 기술 등이 에너지 절약을 위한 스마트 조명 기술이라 할 수 있습니다.

2) 부품 사업 및 소재 사업

i. FERRITE CORE(페라이트 코어)

전자기기는 향후에도 저손실 고효율화, 소형화로 진화할 것이며, 이렇게 진보하기 위해서는

소재의 개발이 선행되어야 합니다. 즉 전원 공급 장치를 소형화하기 위해서는 성능을 높여야 하고(스위칭 주파수를 높여야 함) 이렇게 하기 위해서는 트랜스의 자심체인 FERRITE CORE가 저손실 고주파로 개발될 것이며, 이 부문에 있어 당사는 충분한 경험과 설비를 갖추고 있으므로 경쟁사에 비해 개발기간 및 완성에 비교우위에 있습니다.

기기의 성능이 복잡해지고 정밀해지면서 전파 노이즈 관련 규제의 기준이 엄격해질 것으로 예상되며, 이 부문에서도 재질 개선이 필요하고, 수요의 양적인 팽창이 예상됩니다.

ii. 아답터

각나라의 전원 규격이 다르고, 전자기기의 기능이 복잡해지고 스마트화 되면서 DC전원을 활용하는 ADAPTER를 주 전원 공급 장치로 사용하게 될 것으로 예상되며, LED 조명 역시 주 조명으로 변화하는 추세이며, DC전원을 통해 발광하는 형태로 아답터 시장의 급속한 발전과 수요가 있을 것이며, ADAPER가 표준화 되면 국가별로 별도 개발 생산하는 노력이 절감되고, 전원의 안전성을 확보할 수 있는 동시에 다량 생산이 가능해질 것입니다.

3) 건설업

국가 경제성장과 더불어 지속 성장해온 국내 건설시장은 '07년 고점을 기록한 이후 '08년 글로벌 금융위기로 인한 경제성장 둔화, 부동산 경기 침체 장기화 등으로 시장 규모가 '13년 91조원까지 감소하였으나, 정부의 부동산 관련 규제 완화 및 저금리 정책에 따른 주택·부동산 시장 호조로 '15년 158조원까지 성장하였습니다.

한편, 국내 건설시장은 성숙기에 진입함에 따라 신규 건설 비중이 감소하는 반면 유지·보수 비중은 증가할 것으로 예상되고, 시장 규모도 성장이 둔화될 것으로 예상됩니다.

4) 바이오 사업

바이오 산업은 생명공학기술이 산업 차원의 발전단계에 진입하면서 이미 보건의료분야에서 산업화가 진전되어 왔습니다. 이러한 추세는 앞으로도 당분간 지속될 것으로 보이며, 최근에는 연구개발을 위한 주요한 장비(Tool)의 개발, 서비스 및 바이오칩 등융합기술영역에서도 새로운 시장이 대규모로, 그리고 본격적으로 형성되고 있습니다.

현재 바이오 시장 중 바이오의약품 시장은 기존 오리지널 바이오의약품의 특허 만료의 진행, 환자 및 시장으로부터의 요구, 각국 정부의 규제정책의 변화 등을 반영하여 바이오베터(Bio better) 및 항암 바이오신약 개발에 우호적인 시장환경으로 재편되고 있으며, 최근 들어 DNA를 이용한 치료백신과 인체 면역체계를 이용한 면역항암치료제 개발이 활발히 진행되고 있습니다. 이에 따라 향후 바이오 의약품 시장은 급격히 확대, 재편될 것입니다.

2018년 초에 발간된 스트래티스틱스 MRC (Statistics Market Research Consulting) 자료에 따르면, 전세계 면역항암치료제 시장은 2016년 \$62.57 billion으로 추산되며 2016년에서 2023년까지 연평균 14.3% 성장하여 2023년에는 \$160.24 billion에 이를 것으로 예상됩니다.

국제암연구기관(IARC)에 따르면 2012년 전세계 암 진단 숫자는 1400만 명이었고 같은 해 820만 명이 암으로 사망한 걸로 보고되고 있습니다. 대장암의 경우 2012년 136만 명이 진단되었고 69만 명의 사망이 보고되었습니다.

(http://globocan.iarc.fr/Pages/fact_sheets_cancer.aspx)

미국암학회(American Cancer Society)에 따르면 2017년 미국에서 95,520건의 대장암과 39,910건의 직장암이 진단되었고 50,260건의 사망이 보고되었습니다. 미국에서 대장암은 3번째로 흔한 암이자 남성에게서 2번째로 높은 사망암의 원인입니다. 2009년 Sargent 보고에 따르면 대장암 환자는 절제 후 평균 재발시기가 12-24개월로, 수술 후 환자의 70%는 2년 내, 수술 후 환자의 90% 이상이 3-5년 내 재발합니다. 또한, American Cancer Society 자료에 따르면 대장암의 전이암 4단계의 생존율은 11%에 불과합니다.

또 다른 조사기관인 Allied Market Research의 2017년 7월 발간자료에 따르면 전세계 암백신 시장은 2016년에 \$4.07 billion으로 평가되었으며, 2017년부터 2023년까지 연평균 17.7% 성장하여 2023년까지 \$12.81 billion에 달할 것으로 예상됩니다.

<글로벌 CAR-T Cell 치료제 시장현황 및 전망(2017-2028년, 백만달러)>



글로벌 car-t cell 치료제 시장현황 및 전망

글로벌 CAR-T 세포치료제 시장은 2017년 \$72million 규모를 형성, 2017년부터 2023년까지 연평균 53.9%로 꾸준히 성장하여 2028년에는 \$8.3billion 규모로 확대될 전망입니다. CAR-T 세포치료제 시장은 전세계 중 북아메리카가 가장 큰 지역으로 2017년 시장은 북아메리카가 유일합니다. 아시아 태평양은 2018년 북아메리카와 유럽에 이어 3번째이나, 가장 빠른 성장을(2019-2028년 CAGR 62.5%)로 향후 2028년에는 유럽 시장을 능가하여 북아메리카에 이어 2번째로 큰 시장규모를 형성할 것으로 전망됩니다

마. 경기변동의 특성

- 1) 조명사업부문: 건설경기 활성화 여부에 따라 일부 매출에 영향을 받습니다.
부품 및 소재 사업: 당사의 매출은 국내 L/C거래, 직수출 및 국내 내수 판매로 구성되어 환율 변동이 매출액 및 손익에 영향을 미치며 완성품 업체의 내수 및 수출 경기에 의하여 영향을 받습니다.
- 2) 건설업 부문 : 건축사업은 민간부문에 대한 의존도가 높아 산업경기변동에 따른 기업의 설비투자 수요에 큰 영향을 받고 있으며, 주택사업은 건설산업 내에서 가장 대표적인 경기의 존적인 사업으로 경제순환주기에 따라 호황과 불황이 반복되며, 정부 정책 및 제도에 민감하게 반응하는 특성이 있습니다.
- 3) 바이오사업 부문 : 바이오사업 중 바이오의약품 산업은 특성상 사치재 또는 대체재가 아닐 뿐만 아니라 면역항암치료제와 같은 전문의약품은 경기 변동이나 계절적 요인에 거의 영향을 받지 않습니다. 당사가 추진하는 면역항암치료제 사업은 인간의 생명 및 건강을 바탕으로 하는 신약 개발 사업으로 국민의 소득수준의 향상과 급격한노령화 현상 등에 따라 시장 수요가 지속적으로 증가할 것으로 예상됩니다. 또한 의약품의 특성상 국가별 의료정책 변동의 영향을 받습니다.

바. 경쟁요소

LED 감성조명 및 문화 콘텐츠 사업 : 전문브랜드 감성조명 시장 선도 기업 이미지 유지 및 특허를 통한 원천 기술 확보하고 있으며, 제품개발, 생산, 선적 전, 고객 인도 후의 4단계 품질 관리 시스템 및 실시간 품질 모니터링 시스템, 바코드 시스템을 통한 전후 품질 관리 시스템을 적용하고 있습니다. 제품 선정단계에서의 빠르고 정확한 제품정보 제공, 고객의 타임 프레임에 맞는 제품 선적 및 공급 후 고객관리를 통한 고객만족 실현하고 있습니다.

사. 자원조달상의 특성

1) 소재사업부문, 부품사업부문, 조명사업부문 전부문에 걸쳐 중국 해외현지법인(자회사)의 생산 및 임가공형태로 조달하고 있습니다.

2) 바이오사업부문

바이오사업 부문은 당사의 손회사를 통하여 연구개발을 추진 중에 있어 손자회사에서 직접 생산을 전담할 예정입니다.

아. 신규사업 등의 내용 및 전망

1) LED감성조명 및 문화콘텐츠 사업 : 전문브랜드 감성조명

당사의 주요 제품인 LED감성조명 디바(D BER)를 비롯하여 디바2 Spot(Diva 2 Spot), 모노레일 시리즈(Monorail, Monorail Spot), 아웃도어 디바(ODV), LED감성조명 슬림라인(Slim Line) 제품의 판매가 증가되고 있습니다.

또한 지속적인 제품개발을 통해서 색상과 색온도와 밝기 조절이 가능한 DIM SLIM LAMP, DIM PAC, Z-LIGHT가 출시되었으며, 신규 제품으로 Luxfeel Series (Spot 60, Line 30, Spot 55, Pole 50)이 개발완료 되어었습니다. 이 또한 판매의 증가가 예상됩니다.

2) 부품 사업 및 소재사업

소형화 집적화되는 기기(테브릿pc, OLED monitor, 외 유기EL제품)에 적용되는 고성능 FERRITE CORE 및 스위칭 주파수를 더 높여 소형화할 수 있는 저손실 고성능 FERRITE 재질을 개발하고 있습니다.

IMPEDANCE가 높아 노이즈 감쇄 효율을 증대시키고 소형화하는 HIGH IMPEDANCE 재질 또한 개발하고 있습니다.

전원을 사용하는 전기종의 제품에 적용되는 저손실, 초소형, 고효율 DC 전원 공급제품 (ADAPTER) 개발 생산에 주력하고 있습니다. 전원공급을 기기에서 분리된 형태의 ADAPTER 형태로 표준화 시켜 코스트 절감, 재활용 가능 등 효율을 증대 시키고 있습니다.

3) 바이오 사업

스캇 월드만 교수 팀은 1980년대 초반부터 GCC(Guanylyl Cyclase C) 관련 연구를 진행해왔습니다.

GCC(GUCY2C gene)는 장 점막에 정단막 단백질에 발현되는 수용체 단백질로, 구아닐린 호르몬(유로구아닐린 호르몬 등)에 의해 활성화시 장 세포 내에 cGMP(세포 내 신호전달물질)를 공급하여 대장내막세포가 주기적으로 보충되어 장의 유동성 및 전해질의 항상성을 유지시키는 기능을 합니다. GCC는 정단막 단백질에 발현되고 점막 융합막 내에 위치하여 장내 점막 상피세포에 격리되므로 전신 혈관 구획화가 되어 있습니다. 정상적인 사람에서는 적정량의 구아닐린 호르몬이 공급되어 대장에서 GCC가 활성화되어 대장상피세포의 정상기능을 유지하도록 도와주어 암의 발현을 억제합니다.

그러나, 비만, 스트레스 등 여러 원인으로 인하여 구아닐린 호르몬 분비 장애가 발생하여 대장 내 구아닐린 호르몬이 감소하면 대장암 발생가능성이 높아집니다. 구아닐린 호르몬 부족 상태가 지속되면 GCC는 구아닐린 호르몬을 탐지하기 위해 GCC 수용체를 과다 생성하게 되고, 대장암 발생 환자에게는 GCC가 과다 발현한다는 것이 밝혀졌습니다.

스캇 월드만 교수는 초기 대장암 환자인 대장암 1기, 2기에서는 대장 내부에서만 GCC가 존재하지만, 대장의 암세포 일부가 혈관이나, 림프액 등을 따라 이동하여 전이암으로 발전하게 되는 경우, GCC가 대장 점막이 아닌 다른 곳에서도 발견된다는 것을 알게 되었습니다. 스캇 월드만 교수팀은 GCC의 발현이 대장암의 전이암에 대한 유일무이한 바이오마커로 사용 가능함을 발견한 이후, GCC 백신 및 GCC CAR-T 세포치료제 등 면역항암치료제를 개발하여 왔습니다.

	2015년	2016년	2017년	2018년	2018년 이후	
GCC Vaccine	임상 1상 승인 완료 *Ad5-GCC-S1 FDA 임상 1상 승인 (2013-2015.11)		FDA EOP1 Meeting *Ad5-f35-hGCC- PADRE 백신 임상 2상 준비 완료	임상 2상a 시작 *2018년 하반기	임상 2상a 승인 *승인과 동시에 IPO	임상 2상b 승인 *희귀의약품 지정 *FAST TRACK 지정 *시판
GCC CAR-T		전임상 완료 *GCC CAR-T의 동물을 대상으로한 전임상 결과 전이성 질병 치료에 탁월한 효과 입증			임상 1상 시작	
Licensing						L/O 진행 - GCC Vaccine - GCC CAR-T

임상진행 현황

가) GCC 백신 (Ad5.f35-hGCC-Padre 백신)

바이럴 진이 개발하고 있는 백신은 암세포의 GCC를 인식하면 CD8+T세포와 B세포의 활성화를 통해 면역반응을 유도하여 대장 내에 있는 GCC 및 정상세포는 파괴하지 않고 대장에서 전이된 암세포만을 제거하여 대장암의 재발 및 전이를 예방하고 치료하는 역할을 합니다.

바이럴 진은 2015년 11월 Ad5-hGCC-PADRE로 FDA 임상1상을 통하여 안전성을 입증하였으나, 백신 자체가 아데노바이러스 타입5 혈청을 이용하여 만든 것으로 미국 인구 중 40% 이상이 내성이 있습니다. 따라서, 임상1상 결과에서도 Ad5에 내성이 있는 환자의 경우는 치료의 효과를 발휘하기 어려운 결과를 도출하였습니다.

따라서, 스캇 월드만 교수팀은 기존의 Ad5의 면역원성을 높이기 위하여 다양한 임상학적 접근을 한 결과, Ad5 면역력에 저항할 수 있는 바이러스 벡터를 찾아내게 되었습니다. Ad5의 섬유분자를 Ad35 바이러스 벡터의 섬유분자로 대체한 Ad5.F35에 대해 연구하였고 그 코호트 연구(cohort study)에서 혈청학적 유병율을 낮출 수 있다는 점을 착안하여 Ad5.F35-hGCC-Padre로 FDA 임상2a상 추진 중입니다. 현재 GCC 백신은 미국 FDA와 희귀의약품 지정에 대해 사전 협의가 되어 있어, 미 FDA 임상 2b 완료 이후 빠르게 시장 진입을 할 수 있을 것으로 기대하고 있습니다.

나) GCC CAR-T 세포치료제

암세포는 인체의 면역작용을 회피하기 위한 다양한 진화를 하고 있으나, 그 중 하나로서 T세포가 항원을 인지할 때 필수적인 MHC(Major Histocompatibility Complex) 분자의 발현을 억제하기도 합니다. 최근에는 이런 문제점을 극복하기 위해 암환자의 T세포에 MHC 분자의 도움 없이 특정 암을 직접 인지할 수 있도록 하는 CAR(Chimeric Antigen Receptor)를 인위적으로 도입하는 기술이 연구되고 있습니다. CAR-T 세포치료제의 효능에 가장 중요한 요인 중의 하나가 바이오 마커라 불리는 암 표지인자입니다.

현재 혈액암에서 CD19를 특이적으로 인식하는 CAR-T 세포치료제 중에서는 노바티스(Novartis AG)의 킴리아(Kymriah, Tisagenlecleucel)와 길리어드(Gilead Science)가 인수한 카이트 파마(Kyte Pharma)의 예스카타(Yescarta, axicabtagene ciloleucel)가 FDA의 시판허

가를 받았습니다.

그러나, 고형암에서는 아직 CAR-T 세포치료제가 임상 단계에 진입한 사례를 찾아보기 어렵습니다. CAR-T가 고형암에 효과적이지 않은 주요 원인들은 고형암에 특이적인 타겟의 부재 외에도 고형암이 가진 면역을 억제하는 종양 미세 환경, 종양이 발현하는 면역관문분자, 종양의 이질성, 면역억제세포, 종양부위로의 이동 등 다양합니다. 따라서 고형암에서 CAR-T 치료제의 효능을 높이기 위하여 1) 종양세포에만 특정하게 발현되는 타겟의 동정을 통하여 효능 향상 및 부작용 감소를 위한 연구 추진, 2) 종양까지 CAR-T의 이동을 향상시키기 위한 방법을 찾는 연구, 3) 열악한 면역 억제적인 조건들을 형성하고 있는 종양 미세 환경에서 CAR-T 세포의 효능을 향상시키려는 연구 등이 주요한 관심사입니다. 그래서 최근 두 개의 면역관문수용체가 억제된 CAR-T를 개발하거나, 기존 CAR-T와 PD-1/PD-L1 항체를 병용 투여, TCR과 CAR-T의 기술을 병합하는 연구를 다수 진행하고 있습니다.

당사의 관계회사인 리미나투스 파마에서 개발하고 있는 CAR-T 세포치료제는 스캇 월드만 교수팀의 대장암의 전이암의 독점적인 종양표지인자인 GCC를 이용한 3세대 CAR-T 세포치료제입니다. GCC CAR-T 세포치료제는 첫째, GCC라는 고유한 바이오마커가 원발성/전이성 종양세포에서 발현된다는 점을 착안하여 고형암을 대상으로 할 수 있는 특징점을 보유하고 있다는 점, 둘째, 현재 타사의 CAR-T 기술이 1세대 또는 2세대 기술이지만, 자가면역 이슈나 부작용의 우려가 낮아 3세대 CAR-T 세포치료제로 개발한 기술이라는 점에서 특이점을 보유하고 있습니다. 현재 전임상을 마치고 FDA 임상 1상 진입 준비 중으로, 혁신신약 또는 희귀질환치료제 신청을 통하여 임상기간을 단축하고 시장에 조기에 출시할 수 있도록 추진 중입니다.

당사는 현재 다양한 암종의 바이오마커의 추가 확보를 진행 중이며, GCC CAR-T 치료제와 다른 치료제들과의 결합 또는 병용 투여 등을 통해 파이프라인 확대 및 강화도 추진 중입니다.

리미나투스 파마와 GC녹십자셀은 한국 내 합작회사 설립을 목표로 양해각서를 체결했습니다. 당사는 리미나투스 파마의 GCC CAR-T 세포치료제의 한국 및 중국 독점판매권을 기반으로 임상연구 및 제조 등을 전담할 합작회사를 설립 추진할 계획입니다.

2. 주요 제품 등에 관한 사항

회사는 페라이트 코아(FERRITE CORE), 트랜스포머 (TRANSFORMER), 라인필터(LINE FILTER), DECO LAMP, SLIM LAMP등을 생산 판매하고 있습니다. 당사 및 종속회사의 각 제품별 매출액 및 총 매출액에서 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원,%)					
사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	매출액	비율
소재사업	제품,상품	페라이트 코아	기초소재	7,423,781	9.9%
부품사업	제품,상품	트랜스포머,라인필터	전자부품	38,539,411	51.2%
조명사업	제품,상품	LED 제품 및 일반형광제품	조명기구	15,112,181	20.1%
기타부문	공사수익, 용역	-	건설업, 조명인테리어 교육서비스업	31,248,962	41.5%
부문간조정	-	-	-	(17,104,683)	-22.7%
합 계				75,219,652	100.00%

3. 주요 원재료에 관한 사항

품 목	제37기 반기	제36기	제35기
TUBE	2,283원/EA	2,285원/EA	2,275원/EA
악세사리	485원/EA	485원/EA	485원/EA
PA66	5,348원/Kg	5,350원/Kg	5,300원/Kg
PBT	4,280원/Kg	4,280원/Kg	4,260원/Kg
J2B	1,389원/Kg	1,390원/Kg	1,380원/Kg
USTC 0.08*30	12,650원/Kg	12,660원/Kg	12,650원/Kg

※ 해외현지 법인에서 수입하는 원자재는 환율 변동에 따라 원가의 변동이 있습니다.

4. 생산 및 생산설비에 관한 사항

가. 생산실적 및 가동률

1) 생산실적

(단위: 백만원)					
사업부문	품목	사업소	제37기 (2019년 반기)	제36기 (2018년)	제35기 (2017년)
조명사업부문	LED 제품 및 일반조명램프	필룩스광전(산 동)유한공사 (주)필룩스	4,416	11,694	10,780
부품사업부문	TRANSFORME R	필룩스광전(산 동)유한공사 PT. FEELUX	15,874	29,316	28,307
소재사업부문	FERRITE CORE	필룩스광전(산 동)유한공사	2,934	5,195	4,930
기타부문	-	필룩스광전(산 동)유한공사	280	489	465

2) 당해사업연도의 가동률

(단위: 시간, %)					
사업소(사업부 문)	품 목	일일가동가능시 간	실제가동시간	평균가동률	비 고
조명부문	LED조명 외	1,791	1,449	81%	일 가동시간 8시간
부품부문	TRANSFORME R	2,730	2,370	87%	일 가동시간 10시간
소재부문	FERRITE CORE	3,880	3,410	88%	일 가동시간 24시간
기타부문	BNF GAP 외	1,710	1,400	82%	일 가동시간 11시간
합 계		10,111	8,629	85%	

나. 생산설비 현황

회사와 연결대상 회사의 생산에 중요한 시설 등으로는 토지, 건물, 구축물, 기계장치, 차량운반구, 공구와기구 등이 있으며, 2019년 06월 30일 현재 장부가액은 50,570,972천원입니다. 세부사항은 아래 표를 참조하시기 바랍니다.

1) 지역별 생산설비의 세부현황

[지역별 유형자산 현황 : 한국]									
단위 : 천원									
구분	기초잔액	당기취득	연결범위 변동	당기감가 상각비	당기처분	기타대체	부문간조 정	해외환산 사업	기말잔액
토지	24,853,157	-	(9,987,132)	-	-	-	-	-	14,866,025
조림	156,396	-	-	-	-	-	-	-	156,396
건물	12,440,314	-	(4,796,635)	(185,765)	-	-	-	-	7,457,914
구축물	373,982	-	(112,560)	(36,757)	-	-	-	-	224,665
기계장치	415,009	-	-	(55,995)	-	-	-	-	359,014
정부보조 금-기계 장치	(13,550)	-	-	4,367	-	-	-	-	(9,183)
차량운반 구	415,137	136,182	(10,161)	(63,259)	-	-	-	-	477,899
공구와기 구	747,419	136,918	-	(156,039)	-	-	-	-	728,298
정부보조 금-공구 와기구	(259,866)	(17,810)	-	65,152	-	(32,510)	-	-	(245,034)
비품	1,067,748	17,675	(38,000)	(151,082)	-	-	-	-	896,341
정부보조 금-비품	(21,048)	-	-	7,544	-	-	-	-	(13,504)
운영리스 자산	-	-	-	-	-	-	-	-	-
건설중의 자산	-	2,942,568	-	-	-	-	-	-	2,942,568
합계	40,174,698	3,215,533	(14,944,488)	(571,834)	-	(32,510)	-	-	27,841,399

[지역별 유형자산 현황 : 중국]							
단위 : 천원							
구분	기초잔액	당기취득	당기감가 상	당기처분	기타대체	해외환산 사	기말잔액

			각비			업	
토지	-	-	-	-	-	-	-
조림	-	-	-	-	-	-	-
건물	14,058,337	-	(149,183)	-	-	812,710	14,721,864
건축물	-	-	-	-	-	-	-
기계장치	3,391,543	101,635	(247,535)	-	-	111,695	3,357,338
정부보조금 -기계장치	-	-	-	-	-	-	-
차량운반구	202,095	718	(33,187)	-	-	6,717	176,343
공구와기구	580,414	17,421	(91,420)	-	-	19,277	525,692
정부보조금 -공구와기구	-	-	-	-	-	-	-
비품	-	-	-	-	-	-	-
정부보조금 -비품	-	-	-	-	-	-	-
운용리스자산	-	-	-	-	-	-	-
건설중의자산	1,370,824	(169)	-	-	-	44,734	1,415,389
합계	19,603,213	119,605	(521,325)	-	-	995,133	20,196,626

[지역별 유형자산 현황 : 인도네시아]							
단위 : 천원							
구분	기초잔액	당기취득	당기감가상각비	당기처분	기타대체	해외환산사업	기말잔액
토지	98,967	-	-	-	-	6,443	105,410
조림	-	-	-	-	-	-	-
건물	69,656	-	(2,764)	-	-	4,497	71,389
건축물	-	-	-	-	-	-	-
기계장치	39,616	-	(14,034)	-	-	2,388	27,970
정부보조금 -기계장치	-	-	-	-	-	-	-
차량운반구	-	-	(553)	-	-	(8)	(561)
공구와기구	-	-	-	-	-	-	-
정부보조금 -공구와기구	-	-	-	-	-	-	-
비품	8,015	-	(2,001)	-	-	495	6,509
정부보조금 -비품	-	-	-	-	-	-	-
운용리스자산	-	-	-	-	-	-	-

산							
건설중의자산	-	-	-	-	-	-	-
합계	216,254	-	(19,352)	-	-	13,815	210,717

[지역별 유형자산 현황 : 태국]

단위 : 천원

구분	기초잔액	당기취득	당기감가상각비	당기처분	기타대체	해외환산사업	기말잔액
토지	-	1,312,346	-	-	-	-	1,312,346
조림	-	-	-	-	-	-	-
건물	-	-	-	-	-	-	-
건축물	94,726	-	(6,154)	-	-	8,628	97,200
기계장치	412,128	202,062	(74,417)	-	-	35,804	575,577
정부보조금-기계장치	-	-	-	-	-	-	-
차량운반구	-	-	-	-	-	-	-
공구와기구	40,958	14,488	(12,465)	-	-	3,374	46,355
정부보조금-공구와기구	-	-	-	-	-	-	-
비품	9,239	4,075	(2,271)	-	-	778	11,821
정부보조금-비품	-	-	-	-	-	-	-
운용리스자산	-	-	-	-	-	-	-
건설중의자산	-	-	-	-	-	-	-
합계	557,051	1,532,971	(95,307)	-	-	48,584	2,043,299

[지역별 유형자산 현황 : 미국]

단위 : 천원

구분	기초잔액	당기취득	당기감가상각비	당기처분	기타대체	해외환산사업	기말잔액
토지	-	-	-	-	-	-	-
조림	-	-	-	-	-	-	-
건물	-	-	-	-	-	-	-
건축물	-	-	-	-	-	-	-
기계장치	-	-	-	-	-	-	-
정부보조금-기계장치	-	-	-	-	-	-	-
차량운반구	177,680	-	(20,967)	-	-	5,952	162,665

공구와기구	-	-	-	-	-	-	-
정부보조금 -공구와기 구	-	-	-	-	-	-	-
비품	110,104	10,731	(9,153)	-	-	4,584	116,266
정부보조금 -비품	-	-	-	-	-	-	-
운용리스자 산	-	-	-	-	-	-	-
건설중의자 산	-	-	-	-	-	-	-
합계	287,784	10,731	(30,120)	-	-	10,536	278,931

5. 매출에 관한 사항

가. 품목별 매출실적

단위:천원				
사업부문	매출유형	제37기 반기	제36기	제35기
소재사업부	수출	1,740,365	3,854,737	3,063,761
	내수	5,683,416	11,243,768	11,919,743
	소계	7,423,781	15,098,505	14,983,504
부품사업부	수출	23,687,166	40,544,260	21,145,382
	내수	14,852,245	27,705,260	38,269,530
	소계	38,539,411	68,249,520	59,414,912
조명사업부	수출	8,023,022	26,040,182	27,722,475
	내수	7,089,159	16,237,876	19,280,522
	소계	15,112,181	42,278,058	47,002,997
기타사업부	수출	10,317	24,200	5,486,829
	내수	31,238,645	16,169,548	13,527,073
	소계	31,248,962	16,193,748	19,013,902
부문간조정	수출	(1,606,328)	(2,491,950)	(3,379,361)
	내수	(15,498,355)	(29,322,204)	(25,028,131)
	소계	(17,104,683)	(31,814,154)	(28,407,492)
총매출합계	수출	31,854,542	67,971,429	54,039,086
	내수	43,365,110	42,034,248	57,968,737
	소계	75,219,652	110,005,677	112,007,823

나. 판매경로에 관한 사항

1) 판매조직

회사의 판매조직은 사업부문별 팀제도로 운영되고 있으며 수출 및 수입업무에 대하여는 해외 각 지사별 독립된 본부장이 담당하고 이를 회사의 무역관리팀 및 해외 영업팀이 관리하고

있습니다. 또한 능동적인 CS(Customer Satisfaction)활동을 위하여 생산, 판매 및 유통부문에 독립된 각 팀별로 운영되고 있습니다.

2) 판매 경로

회사의 판매 경로는 국내 및 해외 모두 회사가 고객과 직접 접촉하여 계약하고 납품하는 직접 판매 방식과 해외 판매 전문 자회사 판매 방식을 채택하고 있습니다. 판매 경로의 활성화를 위하여 기존에 검토하지 않았던 중개상, 대리점 등의 판매 방식을 회사는 영업 상황에 따라 검토할 수 있습니다.

3) 판매 전략

가) 국내시장 판매 전략

국내시장은 조명 사업부문 매장 설치 및 전시장 운영 그리고 대리점 계약을 통하여 판매하고 있습니다.

나) 해외시장 전략

해외시장의 경우 해외 현지 법인의 설립 또는 대기업과 해외시장 동반 진출, 그리고 조명 특허 상품에 대한 독점 공급 계약의 체결 등을 통하여 해외 현지에 납품하고 있습니다.

6. 수주상황

사업보고서 제출일 현재 분양계약 및 건설계약에 의한 수주 현황은 아래와 같습니다.

(1) 당반기말 및 전기말 현재 건설계약에서 생기는 수취채권, 계약자산 및 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
당반기말			전기말		
계약자산		계약부채	계약자산		계약부채
공사미수금	미청구공사	초과청구공사	공사미수금	미청구공사	초과청구공사
-	-	-	1,874,578	-	185,208

(2) 당반기말 및 전기말 현재 분양공사계약잔액은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)			
구분	기초공사 계약잔액	공사수익인식	기말공사 계약잔액
도곡동 카일룸	862,690	862,690	-

(전기말)

(단위: 천원)				
구분	기초공사 계약잔액	도급금액 변경	공사수입 누계액	기말공사 계약잔액
도곡동 카일룸	19,438,817	-	18,576,127	862,690

(3) 당반기말 및 전기말 현재 진행중인 건설계약과 관련하여 인식한 분양공사손익 등의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)					
구분	공사진행률	누적계약수익	누적계약원가	분양매출채권	선수금

도곡동 카일룸	100.00%	19,438,817	12,088,423	-	-
---------	---------	------------	------------	---	---

(전기말)

(단위: 천원)					
구분	공사진행률	누적계약수익	누적계약원가	분양매출채권	선수금
도곡동 카일룸	95.56%	18,576,127	11,498,320	1,874,578	185,208

(4) 당반기말 현재 진행 중인 계약의 추정총계약수익과 추정총계약원가가 변동된 내역은 존재하지 않습니다.

7. 시장 위험과 위험관리에 관한 사항

회사는 외화표시 자산 및 부채의 환율변동에 의한 리스크를 최소화하기 위하여 재무구조에 건전성 및 예측가능한 경영을 통한 경영의 안정성 실현을 목표로 환 리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다.

회사의 시장위험과 위험관리에 대한 기본정책은 다음과 같으며 자세한 내용은 첨부된 연결 재무제표 "주석38. 위험관리" 및 재무제표 "주석38. 위험관리"를 참조하시기 바랍니다.

가. 재무위험관리

당사의 재무위험관리는 주로 시장위험, 신용위험, 유동성위험에 대해 안정적이고 지속적으로 경영성과를 창출할 수 있도록 지원하고, 동시에 재무구조 개선 및 자금운영의 효율성 제고를 통해 금융비용을 절감함으로써 사업의 원가경쟁력 제고에 기여하는데 그 목적이 있습니다. 당사는 매년 정기적으로 재무위험 관리 정책의 재정비 및 재무위험 모니터링 등을 통해 재무위험으로부터 발생할 수 있는 영향을 최소화하는데 주력하고 있습니다.

나. 금융 위험 관리

당사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산과 관련하여 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 기타 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 시장가격의 변동으로 인하여 지분증권의 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동할 위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산 중 중요한 투자자산의 관리는 개별적으로 이루어지고 있으며, 취득과 처분은 당사의 경영진이 승인하고 있습니다.

다. 외환 위험 관리

회사는 투기적 외환거래는 금지하고 있으며 환위험 관리규정을 두어 환위험을 관리하고 있습니다. 회사의 환관리 규정은 환위험, 관리주체, 관리절차 등을 정의하고 있으며 환관리 규정의 기본원칙은 다음과 같습니다.

- 1) 모든 영업 활동시 환포지션 발생을 최소화하도록 사전적으로 관리한다.
- 2) 외환거래는 실거래 관련 범위 내에서 이루어져야 하며 투기적 거래를 해서는 안된다.
- 3) 환위험 회피목적에 따른 헷지는 정해진 내부 절차를 따라야 한다.

라. 이자율 위험 관리

동 위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 당사의 투자 및 재무활동에서 발생하는 이자수익과 이자비용이 변동될 위험을 의미합니다. 이러한 이자율 변동위험은 주로 예치금 및 변동금리부 차입금에서 비롯됩니다.

당사는 이자율 변동으로 인한 불확실성 제거와 금융비용 최소화를 위해, 주기적인 금리동향

모니터링과 적절한 대응방안을 수립 및 운용하고 있습니다.

마. 신용 위험 관리

신용위험은 당사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약 조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다.

당사는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하여 신용위험을 관리하고 있습니다. 또한, 신용위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 금융자산 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다.

바. 유동성 위험

유동성위험은 당사의 경영환경 또는 금융시장의 악화로 인해 당사가 부담하고 있는 단기채무를 적기에 이행하지 못할 위험으로 정의합니다.

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 현금흐름 및 유동성 계획 등에 대하여 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 또한 적정규모의 예금과 할인약정 등을 통하여 발생가능한 자금경색에 따른 유동성위험에 대처하고 있습니다.

사. 자본관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 당사는 최적 자본구조 달성을 위하여 부채비율 및 순차입금비율에 기초하여 자본을 관리하고 있으며, 재무비율을 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

8. 파생상품 거래 현황에 관한 사항

당사는 2019년 06월 30일 현재 금융부채 85,720천원 중 당기손익-공정가치 측정 항목 금액은 22,598천원입니다.

9. 경영상 주요 계약 등에 관한 사항

본 보고서 작성 기준일 현재 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 비경상적인 중요한 계약은 아래와 같습니다.

1) 자산양수도(유형자산취득결정)

가) 시기 및 대상회사(거래상대방)

- (1) 시기 : 2016년 12월 23일
- (2) 거래상대방 : (주)오티움
- (3) 소재지 : 서울시 강북구 도봉로52, 12층 (미아동, 와이스퀘어 연이빌딩)
- (4) 대표이사 : 한승수

나) 주요내용

연결실체는 2016년 10월 20일 서울시 강남구 도곡동 192-1외 5필지 (이하 "취득목적물")를 25,000,000,000원에 양수하는 매매계약을 체결하였으며, 2016년 12월 23일 "취득목적물"에 대한 지분변경공시 및 잔금을 완료 하였습니다.

연결실체는 2018년 04월 19일에 도곡동202 상지리츠빌카일룸공동주택 "토지 및 건물"을 21,761,265,312원에 양도 하는 결정을 하였으나 , 2018년 08월 09일 거래 상대방인 상지카일룸의 양수도 약정 해제 요청에 따라 본 양수도 약

정을 해제하여 본 처분 결정을 철회하였습니다.

다) 재무제표에 미치는 영향

본 자산양수도 가액은 2015년 자산총액 대비 15.1%, 2015년 자기자본 대비 31.47%에 해당됩니다.

2018년 상기 자산양도의 결과로 처분이익은 2019년도에 8,500,000,000원이 예상되었으나 본 양수도 약정을 해제하여 당초 사업계획 대로 분양 매출액을 인식 할 예정입니다.

라) 관련 공시서류 제출일자

- "주요사항보고서(유형자산취득결정)"을 2016년 10월 10일에 최초제출
- "[정정]주요사항보고서(유형자산취득결정)"을 2016년 12월 23일에 제출
- "유형자산 양도 결정 " 을 2018년 04월 09일에 제출
- "유형자산 양도 철회 결정 " 을 2018년 08월 09일에 제출

2) 자산양수도(타법인 주식 및 출자증권 양수결정)

가) 시기 및 대상회사(거래상대방)

(1) 시기

(가) 2018년 04월 17일 (이사회결의일 : 2018년 4월 13일)

(나) 2018년 11월 23일 (이사회결의일 : 2018년 11월 23일)

(2) 거래상대방

(가) Coagentus Pharma, LLC.

(나) (주)알파홀딩스, (주)알파바이오랩스

(3) 소재지

(가) 6 Center pointe Dr. #625 La Palma, CA 90623

(나) 경기도 성남시 분당구 판교로 344, 8층(삼평동, 스마일게이트캠퍼스)

(4) 대표이사

(가) Chris Kim

(나) 김영선, 구희도

나) 계약내용

(1) 양수의 배경

(가) 사업다각화 및 시너지 제고를 위해 Coagentus Pharma, LLC가 보유하고 있는 자회사 TJU ASSET MANAGEMENT, LLC, PENN LIFESCIENCE, LLC를 통하여 소유하고 있는 Viral Gene, Inc의 지분을 취득하며, Viral Gene의 대장암백신과 관련한 공동 연구개발을 통해 바이오 사업을 시작하게 되었습니다.

(나) (주)알파홀딩스, (주)알파바이오랩스와 소송 등 분쟁의 합의와 Viral Gene의 대장암백신과 관련한 연구개발과 관련된 의사결정의 원활한 진행을 위해 (주)알파홀딩스, (주)알파바이오랩스가 보유하고 있는 Viral Gene, Inc의 지분 23.09%를 추가로 취득하였습니다.

(2) 거래형태

(가) 거래상대방인 Coagentus Pharma, LLC의 요청에 따라, 거래상대방이 당사에 납입해야 할 신주인수대금(37,800,000,000원)과 상계하였습니다. (상법 제421조 제2항)

(나) 2018년 11월 23일에 계약금 및 중도금 108억을 지급하고, 2019년 11월 30일까지 잔금 72억원을 지급할 예정입니다.

(3) 구체적 내용

(가) 당사와 Coagentus는 Coagentus가 자회사 TJU ASSET MANAGEMENT, LLC, PENN LIFESCIENCE, LLC를 통하여 소유하고 있는 Viral Gene, Inc의 주식 전부 (16,650,000주, 지분율 62.34%)를 약 USD 35,000,000에 당사로 양도하기로 하였으며, Coagentus는 당사의 경영상 목적달성을 위해 ₩37,800,000,000원(6,300,000주)에 해당하

는 제3자배정 유상증자를 결정하였습니다. 거래상대방인 Coagentus Pharma, LLC의 요청에 따라, 거래상대방이 당사에 납입해야 할 신주인수대금(37,800,000,000원)과 상계하였습니다.

(나) 당사는 (주)알파홀딩스, (주)알파바이오랩스가 소유하고 있는 Viral Gene, Inc의 23.09%를 108억원에 추가로 취득하였습니다. 2018년 11월 23일에 계약금 및 중도금 108억을 지급하고 2019년 11월 30일까지 잔금 72억원을 지급할 예정이며, 최종적으로는 96.99%의 지분율을 보유하여, Viral Gene, Inc의 1대 주주가 될 예정입니다. 당사의 주요주주 Coagentus는 (주)알파홀딩스, (주)알파바이오랩스가 소유하고 있는 Viral Gene, Inc의 3.00%를 100억원에 추가로 취득할 예정입니다. 또한, 당사는 상기 Coagentus의 주식매매 거래에 대해 연대보증 100억원을 결정하였습니다.

(4) 타법인 주식 및 출자증권 양수가 미치는 영향

(가) Viral Gene이 개발하고 있는 백신은 암세포의 GCC를 인식하면 CD8+T세포와 B세포의 활성화를 통해 면역반응을 유도하여 대장 내에 있는 GCC 및 정상세포는 파괴하지 않고 대장에서 전이된 암세포만을 제거하여 대장암의 재발 및 전이를 예방하고 치료하는 역할을 합니다.

Viral Gene은 2015년 11월 Ad5-hGCC-PADRE로 FDA 임상1상을 통하여 안전성을 입증하였으나, 백신 자체가 아데노바이러스 타입5 혈청을 이용하여 만든 것으로 미국 인구 중 40% 이상이 내성이 있습니다. 따라서, 임상1상 결과에서도 Ad5에 내성이 있는 환자의 경우는 치료의 효과를 발휘하기 어려운 결과를 도출하였습니다.

따라서, 스캇 월드만 교수팀은 기존의 Ad5의 면역원성을 높이기 위하여 다양한 임상학적 접근을 한 결과, Ad5 면역력에 저항할 수 있는 바이러스 벡터를 찾아내게 되었습니다. Ad5의 섬유분자를 Ad35 바이러스 벡터의 섬유분자로 대체한 Ad5.F35에 대해 연구하였고 그 코호트 연구(cohort study)에서 혈청학적 유병율을 낮출 수 있다는 점을 착안하여 Ad5.F35-hGCC-Padre로 FDA 임상2a상 추진 중입니다. 현재 GCC 백신은 미국 FDA와 희귀의약품 지정에 대해 사전 협의가 되어 있어, 미 FDA 임상 2b 완료 이후 빠르게 시장 진입을 할 수 있을 것으로 기대하고 있습니다.

2018년 상기 자산양수의 결과로 TJU ASSET MANAGEMENT, LLC, PENN LIFESCIENCE, LLC는 연결실체의 종속기업으로 편입되었습니다. 당시 자산양수도 가액은 전기 자산총액 대비 각각 9.85%, 전기 자기자본 대비 20.17%에 해당되었습니다.

(나) 2018년 상기 자산양수의 결과로 Viral Gene, Inc의 지분율은 85.45%가 되었습니다. 자산양수도 가액은 전기 자산총액 대비 5.63%, 전기 자기자본 대비 11.52%에 해당합니다.

다) 관련 공시서류 제출일자

(1) Coagentus Pharma, LLC.와의 거래

- "주요사항보고서(유상증자결정)"을 2018년 02월 27일에 최초제출
- "주요사항보고서(타법인주식및출자증권양수결정)"을 2018년 04월 13일에 최초제출
- "[정정]주요사항보고서(유상증자결정)"을 2018년 04월 17일에 제출
- "[정정]주요사항보고서(타법인주식및출자증권양수결정)"을 2018년 04월 17일에 제출
- "[정정]주요사항보고서(타법인주식및출자증권양수결정)"을 2018년 04월 20일에 제출

(2) (주)알파홀딩스, (주)알파바이오랩스와의 거래

- "주요사항보고서(타법인 주식 및 출자증권 취득결정)"을 2018년 11월 23일에 제출 - "주요사항보고서(타인에 대한 채무보증 결정)"을 2018년 11월 23일에 제출

3) 자산양수도(타법인 주식 및 출자증권 취득결정(종속회사의 주요경영사항))

가) 시기 및 대상회사(거래상대방)

- (1) 시기 : 2018년 06월 12일 (이사회결의일 : 2018년 06월 11일)
- (2) 거래상대방 : Consonatus, LLC.

(3) 소재지 : 728 Springdale Dr #558, Exton, PA 19341-0558

(4) 대표이사 : Chris Kim / Scotty Dam

나) 계약내용

(1) 양수의 배경 : TDT 및 Coagentus가 보유하고 있는 GCC CAR-T 치료제 및 면역유산균 개발과 관련한 신규 암치료제 파이프라인 및 면역유산균 기술의 확보를 통해 매출신장 및 이익증대를 극대화하고자 합니다.

(2) 거래형태 : 거래상대방인 Consonatus, LLC와 미화 \$15,000,000의 대금을 현금으로 지급하였습니다.

(3) 구체적 내용 : Coagentus 및 TDT는 토마스제퍼슨 대학의 스캇 월드만 박사가 개발한 대장암 전이 바이오마커인 GCC를 기반으로 한 CAR-T, 면역유산균 기술을 개발 및 보유하고 있으며, (주)필룩스(이하 "당사")와 다음과 같이 이행하기로 합의하였습니다.

a) 당사는 GCC CAR-T 및 GCC 면역유산균의 원천기술을 보유하고 있는 회사 지분 100%을 인수하기로 하며, 인수금액은 법률 및 회계실사 평가를 근거로 추후 합의한다.

b) Coagentus 및 TDT는 GCC CAR-T 기술의 독점 라이선스를 당사에게 이전하고, 당사의 주도 하에 GCC CAR-T 치료제를 개발 및 상용화하도록 한다.

c) GCC CAR-T 상용화 시 전세계 판권을 당사에게 부여하며, 라이선싱, 서브라이선싱 권리에 대해서는 당사, Coagentus 및 TDT가 상호 협의하여 정한다.

d) 당사, Coagentus 및 TDT는 GCC CAR-T 상용화를 위한 미국 1상을 조속한 시일내에 시작하기로 하고, 그에 필요한 임상 및 개발비용을 당사가 투자하기로 한다.

별도로, 구 주주인 Consonatus, LLC는 Liminatus Pharma, LLC에 대한 지분율이 50%에 이를 때까지 언제든지 Liminatus Pharma, LLC로부터 주식을 \$0.01에 매수할 수 있는 옵션(Options for the Initial Member)을 보유하고 있습니다. 또한, 보고기간 종료일 현재 Liminatus Pharma, LLC의 이사회 구성인원 등을 고려하여, 상기 피투자기업을 관계기업으로 분류하였습니다.

(4) 타법인 주식 및 출자증권 양수가 미치는 영향

암세포는 인체의 면역작용을 회피하기 위한 다양한 진화를 하고 있으나, 그 중 하나로서 T세포가 항원을 인지할 때 필수적인 MHC(Major Histocompatibility Complex) 분자의 발현을 억제하기도 합니다. 최근에는 이런 문제점을 극복하기 위해 암환자의 T세포에 MHC 분자의 도움 없이 특정 암을 직접 인지할 수 있도록 하는 CAR(Chimeric Antigen Receptor)를 인위적으로 도입하는 기술이 연구되고 있습니다. CAR-T 세포치료제의 효능에 가장 중요한 요인 중의 하나가 바이오 마커라 불리는 암 표지인자입니다.

현재 혈액암에서 CD19를 특이적으로 인식하는 CAR-T 세포치료제 중에서는 노바티스(Novartis AG)의 킴리아(Kymriah, Tisagenlecleucel)와 길리어드(Gilead Science)가 인수한 카이트 파마(Kyte Pharma)의 예스카타(Yescarta, axicabtagene ciloleucel)가 FDA의 시판허가를 받았습니다.

그러나, 고형암에서는 아직 CAR-T 세포치료제가 임상 단계에 진입한 사례를 찾아보기 어렵습니다. CAR-T가 고형암에 효과적이지 않은 주요 원인들은 고형암에 특이적인 타겟의 부재 외에도 고형암이 가진 면역을 억제하는 종양 미세 환경, 종양이 발현하는 면역관문분자, 종양의 이질성, 면역억제세포, 종양부위로의 이동 등 다양합니다. 따라서 고형암에서 CAR-T 치료제의 효능을 높이기 위하여 1) 종양세포에만 특정하게 발현되는 타겟의 동정을 통하여 효능 향상 및 부작용 감소를 위한 연구 추진, 2) 종양까지 CAR-T의 이동을 향상시키기 위한 방법을 찾는 연구, 3) 열악한 면역 억제적인 조건들을 형성하고 있는 종양 미세 환경에서 CAR-T 세포의 효능을 향상시키려는 연구 등이 주요한 관심사입니다. 그래서 최근 두 개의 면역관문수용체가 억제된 CAR-T를 개발하거나, 기존 CAR-T와 PD-1/PD-L1 항체를 병용 투여, TCR과 CAR-T의 기술을 병합하는 연구를 다수 진행하고 있습니다.

당사의 관계회사인 리미나투스 파마에서 개발하고 있는 CAR-T 세포치료제는 스캇 월드만

교수팀의 대장암의 전이암의 독점적인 종양표지인자인 GCC를 이용한 3세대 CAR-T 세포치료제입니다. GCC CAR-T 세포치료제는 첫째, GCC라는 고유한 바이오마커가 원발성/전이성 종양세포에서 발현된다는 점을 착안하여 고형암을 대상으로 할 수 있는 특징점을 보유하고 있다는 점, 둘째, 현재 타사의 CAR-T 기술이 1세대 또는 2세대 기술이지만, 자가면역 이슈나 부작용의 우려가 낮아 3세대 CAR-T 세포치료제로 개발한 기술이라는 점에서 특이점을 보유하고 있습니다. 현재 전임상을 마치고 FDA 임상 1상 진입 준비 중으로, 혁신신약 또는 희귀질환치료제 신청을 통하여 임상기간을 단축하고 시장에 조기에 출시할 수 있도록 추진 중입니다.

당사는 현재 다양한 암종의 바이오마커의 추가 확보를 진행 중이며, GCC CAR-T 치료제와 다른 치료제들과의 결합 또는 병용 투여 등을 통해 파이프라인 확대 및 강화도 추진 중입니다.

리미나투스 파마와 GC녹십자셀은 한국 내 합작회사 설립을 목표로 양해각서를 체결했습니다. 당사는 리미나투스 파마의 GCC CAR-T 세포치료제의 한국 및 중국 독점판매권을 기반으로 임상연구 및 제조 등을 전담할 합작회사를 설립 추진할 계획입니다.

다) 관련 공시서류 제출일자

- "장래사업·경영 계획(공정공시)"을 2018년 04월 23일에 최초제출
- "주요사항보고서(타법인 주식 및 출자증권 취득결정)"을 2018년 05월 23일에 최초제출
- "주요사항보고서(주권 관련 사채권의 취득결정)"을 2018년 05월 23일에 제출
- "유상증자결정(종속회사의 주요경영사항)"을 2018년 05월 23일에 제출
- "주요사항보고서(타법인 주식 및 출자증권 취득결정(종속회사의 주요경영사항))"을 2018년 06월 12일에 제출
- "주요사항보고서(주권 관련 사채권의 취득결정)"을 2018년 09월 13일에 제출

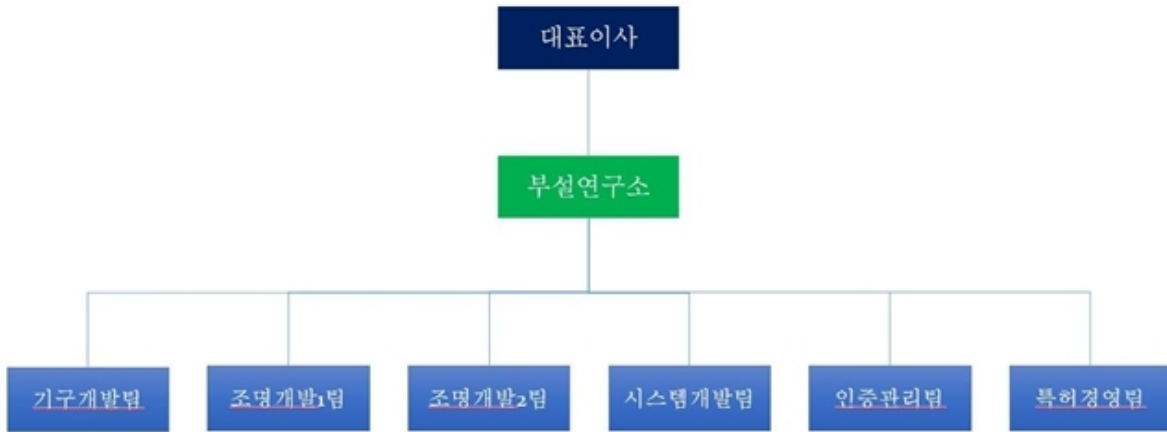
10. 연구 개발 활동에 관한 사항

가. 연구개발 활동 개요

회사는 기존의 단순 조명을 벗어나 모든 사람들에게 생활에 유익한 조명을 제공하기 위하여 감성조명 시스템 구축을 통하여 그동안의 단순 조명 제품 판매 중심의 사업에서 벗어나 감성 조명 문화를 제공하는 사업 중심으로의 확대를 위해 여러가지 제품들을 개발하고 있습니다. 또한 친환경 및 그린 에너지 적용을 위해 LED, OLED와 같은 신광원 조명 제품의 개발 및 최적의 구동 기술 확보를 통한 감성조명 시스템의 완성도를 높여 조명 사업의 시너지 창출을 도모하고 있습니다. 또한 이를 위한 관련 국고보조 지원 사업에 적극 참여하고 인력 및 투자를 확대하고 있습니다.

1) 연구개발 담당 조직

회사는 별도의 부설연구소를 설립하여 감성조명 시스템 완성을 위한 다양한 종류의 콘트롤러 및 SW류, 등기구, 신제품 등을 지속적으로 개발하고 있으며 이를 위하여 연구부소를 선행 기술 연구소와 제품 연구 개발부서로 분리하여 연구개발 업무를 수행하고 있습니다.



연구소 조직도

2) 연구개발 인력 현황

(기준일: 2019년 06월 30일) (단위: 명)

직위	기초	증가	감소	기말
임원	1	-	-	1
부장(수석 연구원)	2	-	-	2
차장(책임 연구원)	4	-	1	3
과장(선임 연구원)	4	-	-	4
대리(전임 연구원)	3	-	-	3
주임(주임 연구원)	-	-	-	-
사원(연구원)	2	-	1	1
계	16	-	2	14

나. 연구 개발 비용

(단위:천원)

구분		제37기 2019년 반기	제36기 2018년	제35기 2017년
연구개발비용 발생 총액	원재료비	41,107	112,254	105,019
	인건비	400,432	758,430	581,455
	위탁용역비	-	-	-
	감가상각비	-	-	-
	기타경비	(57,107)	83,675	34,655
	합계	384,432	954,359	721,129
회계처리	비용처리	제조원가	-	-
		판매비와 관리비	384,432	954,359
	자산처리	개발비(무형자산)	-	-

	합계	384,432	954,359	721,129
매출액 대비 비율		0.73%	1.41%	1.12%

다. 연구 개발 실적

연도	주요 연구 과제명	비고
2015년	FLX Spot Swivel(7W)	신제품 개발
	MONORAIL HO	신제품 개발
	Monorail Fixture	신제품 개발
	Moving Light	신제품 개발
	Monorai 등기구	신제품 개발
	Jump LINE	신제품 개발
	DIVA3	신제품 개발
	ODV (방수형 RDV, HDV)	신제품 개발
	POLARAIL	신제품 개발
	POLARAIL HO	신제품 개발
	Y_LUX	신제품 개발
	TUN LIGHT2 SENCER	신제품 개발
	SPB DRIVER	신제품 개발
	필마스터 미니 OS 개발	신제품 개발
2016년	WOOD LIGHT	신제품 개발
	FANTASY 60W	신제품 개발
	JUMP LINE 10mm	신제품 개발
	DIVA3 INLINE DIMMER	신제품 개발
	HDPro (DIVA3 HO) , DDPro (DIVA3 DUAL)	신제품 개발
	FLC15-24V (LED CONVERTER 15W)	신제품 개발
	HJP (JUMPLINE HO)	신제품 개발
	TUN-SF (TUNELIGHT2 SPOT FREE)	파생 개발
	MONORAIL-SF(MONORAIL SPOT FREE)	신제품 개발
	MRS3 (MONORAIL SPOT HO)	신제품 개발
	NDPro FLEX (NDPro FLEXIBLE CONNECTOR)	신제품 개발
	HDV-30D (HDV 30degree LENS)	신제품 개발
2017년	LUXFEEL POLE 50	신제품 개발

	LUXFEEL SPOT 50 / SPOT 60	신제품 개발
	LUXFEEL LINE 30	신제품 개발
	CORNER LIGHT	신제품 개발
	HDP Pro FLEX	신제품 개발
	NDP CI / CO	신제품 개발
	NDP Power Code	신제품 개발
	FeelMaster VER2.0	신제품 개발
	FeelMaster Decoder 200W	신제품 개발
	SLIDE SLIMLAMP (SSL)	신제품 개발
	NDB-LOW (신화역사)	파생 개발
	DMX Decoder (FDD-L2M)	신제품 개발
	0-10/1-10 Decoder (FDD-L20)	신제품 개발
	Dim Slide SLimLamp (1-10)	신제품 개발
	DALI Interface (PWM)	신제품 개발
	SAMSUNG Artil IoT Decoder	신제품 개발
	LED Convertor 75W	개선 개발
2018년	LG IoT DC PWM Decoder	신제품 개발
	LG IoT Zigbee to 1-10 Interface	신제품 개발
	Monorail2 Linear 7W	신제품 개발
	Monorail2 Spot 3W	신제품 개발
	LPB (Phase DimSlim)	신제품 개발
	DSSL (3pin Slide DimSlim)	신제품 개발
	ZigBee S/W (배터리 타입)	신제품 개발
	ZigBee 200W Decoder	신제품 개발
	일본향 SSL	파생 개발
	OLED Wood Lite	선행 개발
	OLED 선반 조명	선행 개발
	ZigBee To 1-10 Interface	파생 개발
	Monorail2 DUAL	선행 개발
	VSSL DUAL	선행 개발
	ZigBee To 1-10 Interface GEN2	양산 개발
	FLEXOLED 300	선행 개발
	HDPW 시리즈	양산 개발
	NLSL2 HO 시리즈	양산 개발

2019년	RaceWayLEDLamp 35W	양산 개발
	VSSL 고효율 시리즈	양산 개발
	NEW FLC-75W	개선개발
	HDPW 익스트루전	양산 개발
	LUXFEEL InLine(비방수) 시리즈	양산 개발
	FeelMaster Mini	양산 개발
	New MonorailPro DAUL	양산 개발
	HDPW Low Watt	양산 개발
	FDD-L3ZA	양산 개발
	FDD-L2ZA1	양산 개발
	FDD-L2ZA2	양산 개발
	파워라인시스템(트랙)	양산 개발

11. 그 밖에 투자 의사결정에 필요한 사항

지적재산권 보유 현황

회사가 영위하고 있는 사업과 관련하여 2019년 06월 30일 현재 총 495건의 지적재산권을 보유하고 있으며, 각 지적재산권의 내용은 다음과 같습니다.

구분	총 건수	근거법령
상 표 권	279	상표법
디자인권	133	디자인보호법
특 허 권	81	특허법
실용신안권	2	실용신안법
합 계	495	

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무제표

구분	(단위 : 천원)		
	제37기	제36기	제35기
	(2019년 반기)	(2018년)	(2017년)
[유동자산]	122,500,268	137,982,943	96,367,917
현금및현금성자산	25,485,275	21,887,234	9,883,257
매출채권 및 기타채권	31,321,711	35,883,361	29,540,090
재고자산	60,442,727	75,858,077	54,602,474
기타유동자산	5,250,555	4,354,271	2,342,096
[비유동자산]	184,682,070	166,143,730	95,429,289
장기금융자산	25,374,433	32,535,480	34,055
매도가능금융자산	-	-	12,827,824
유형자산	50,570,971	60,839,001	63,207,482
기타비유동자산	108,736,665	72,769,249	19,359,928
자산총계	307,182,338	304,126,673	191,797,206
[유동부채]	88,343,442	132,498,405	72,508,346
[비유동부채]	5,307,690	11,598,534	25,570,187
부채총계	93,651,132	144,096,939	98,078,533
[연결자본금]	32,253,257	27,063,448	15,782,941
[연결기타불입자본]	129,034,020	95,810,447	25,053,925
[연결이익잉여금]	46,735,229	31,289,843	43,470,755
[연결기타자본구성요소]	5,018,998	5,292,948	8,756,116
[비지배지분]	489,702	573,048	654,936
자본총계	213,531,206	160,029,734	93,718,673
구분	2019년 01월 01일 ~ 2019년 06월 30일	2018년 01월 01일 ~ 2018년 06월 30일	2017년 01월 01일 ~ 2017년 06월 30일
연결매출액	75,219,652	49,444,353	55,604,276
연결영업이익	9,160,312	328,091	5,493,750
연결총당기순이익	15,678,239	28,734	3,304,691
지배기업소유주지분	15,780,468	420,296	3,353,408
비지배지분	(102,230)	(391,562)	(48,717)
기본주당순이익(단위:원)	265	10	123
희석주당순이익(단위:원)	234	10	109
연결에 포함된 회사수(주1)	15	20	14
종속.관계.공동기업투자 주식의 평가 방법	원가법	원가법	원가법

주1) 연결실체의 제37기 반기 요약 연결 재무정보 및 비교표시된 제36기, 제35기 요약 연결 재무정보는 외부감사인의 검토 및 감사를 받았으며 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

주2) 연결에 포함된 회사 수는 지배기업이 제외된 숫자입니다.

2) 연결대상회사 변동현황

사업연도	제37기 반기	제36기	제35기	
연결대상 회사명	필룩스 광전(산동)유한공사 PT. FEELUX Feelux Lighting Inc. (주)와이케이파트너스 Feelux Thailand Co.,Ltd 동관 필룩스 전자 유한공사 무한 필룩스 유한공사 Shangyu Feelux Co.,Ltd FEELUX IMPORT & EXPORTCO., LTD. FEELUX HONGKONGCO., LTD. 태안시필룩스전자유한회사 (주)비피에스리츠 (주)에프에스플래닝 Viral Gene, Inc. CAR-TCELLKOR,INC	필룩스 광전(산동)유한공사 PT. FEELUX Feelux Lighting Inc. (주)와이케이파트너스 Feelux Thailand Co.,Ltd 동관 필룩스 전자 유한공사 무한 필룩스 유한공사 Shangyu Feelux Co.,Ltd FEELUX IMPORT & EXPORTCO., LTD. FEELUX HONGKONGCO., LTD. 태안시필룩스전자유한회사 씨비아이에스(주) (주)비피에스리츠 지에스엘에이(주) (주)에프에스플래닝 Viral Gene, Inc. CAR-TCELLKOR,INC	필룩스 광전(산동)유한공사 PT. FEELUX Feelux Lighting Inc. (주)와이케이파트너스 Feelux Thailand Co.,Ltd 동관 필룩스 전자 유한공사 무한 필룩스 유한공사 Shangyu Feelux Co.,Ltd Feelux Lighting GMBH FEELUX IMPORT & EXPORTCO., LTD. FEELUX HONGKONGCO., LTD. 씨비아이에스(주) (주)비피에스리츠 지에스엘에이(주)	
	합 계	15개사	17개사	14개사

※ 제37기 반기 연결대상회사 변동내용

- 당기 매각에 따른 연결범위 제외 : 씨비아이에스(주), 지에스엘에이(주)

나. 요약 별도재무정보

구분	(단위 : 천원)		
	제37기	제36기	제35기
	(2019년 반기)	(2018년)	(2017년)
[유동자산]	89,591,357	114,708,120	80,237,183
현금및현금성자산	16,383,739	11,529,575	6,414,212
매출채권 및 기타채권	28,006,812	39,919,897	31,146,792
재고자산	44,933,818	62,238,993	41,833,260
기타유동자산	266,988	1,019,655	842,919
[비유동자산]	172,345,996	155,082,786	54,393,403
유형자산	21,768,771	19,024,817	18,743,441
장기금융자산	44,054,742	53,552,380	34,055
매도가능금융자산	-	-	10,302,310
기타비유동자산	106,522,483	82,505,589	25,313,597
자산총계	261,937,353	269,790,906	134,630,586
[유동부채]	75,297,369	120,357,924	50,107,623

[비유동부채]	1,465,825	3,108,814	19,528,022
부채총계	76,763,194	123,466,738	69,635,645
[자본금]	32,253,257	27,063,448	15,782,941
[기타불입자본]	129,034,020	95,810,447	25,053,925
[이익잉여금]	12,923,246	12,691,876	18,221,319
[기타자본구성요소]	10,963,636	10,758,397	5,936,756
자본총계	185,174,159	146,324,168	64,994,941
구분	2019년 01월 01일 ~	2018년 01월 01일 ~	2017년 01월 01일 ~
	2019년 06월 30일	2018년 06월 30일	2017년 06월 30일
종속·관계·공동기업 투자주식평가방법	원가법	원가법	원가법
매출액	52,876,842	29,381,140	23,503,294
영업이익	6,707,953	329,027	2,201,102
총당기순이익	523,384	1,374,768	1,085,330
기본주당순이익(단위:원)	9	34	43
희석주당순이익(단위:원)	9	34	43

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 37 기 반기말 2019.06.30 현재

제 36 기말 2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 37 기 반기말	제 36 기말
자산		
유동자산	122,500,267,992	137,982,943,045
현금및현금성자산	25,485,274,599	21,887,234,369
정부보조금		(5,256)
단기금융상품		22,387,168
매출채권 및 기타유동채권	31,321,711,433	35,883,360,714
재고자산	60,442,726,912	75,858,076,992
반환재고회수권	21,465,382	20,284,255
선금금	4,819,217,938	3,951,991,883
선금비용	263,581,807	299,786,096
당기법인세자산	145,575,877	58,950,210

부가세대급금	714,044	876,614
비유동자산	184,682,069,513	166,143,729,994
장기금융자산	25,374,433,470	32,535,479,860
기타비유동채권	2,716,398,908	2,068,214,482
공동기업투자자산	7,826,619,024	7,660,283,871
관계기업투자자산	56,179,569,150	23,262,048,824
유형자산	50,570,971,285	60,839,001,352
투자부동산	6,892,953,266	6,912,951,094
무형자산	31,248,342,757	32,853,451,411
사용권자산	3,041,717,416	
기타투자자산	800,000,000	
이연법인세자산	31,064,237	12,299,100
자산총계	307,182,337,505	304,126,673,039
부채		
유동부채	88,343,441,716	132,498,405,114
매입채무	13,135,253,004	16,352,002,100
기타유동금융부채	3,124,157,408	11,579,601,202
파생상품부채		85,319,706
당기손익-공정가치 측정 지정 금융부채	22,597,937,000	
환불부채	32,875,681	30,987,975
예수금	120,665,824	129,504,190
선수금	2,802,138,237	9,508,628,083
단기차입금	9,591,289,793	11,613,079,403
유동성장기차입금	2,000,000,000	16,360,000,000
전환사채(유동)	33,489,874,611	65,171,818,663
리스부채(유동)	807,920,650	
당기법인세부채	641,329,508	1,667,463,792
비유동부채	5,307,690,179	11,598,533,995
기타비유동금융부채	241,672,297	506,771,673
이연법인세부채	3,084,413,761	3,809,426,385
확정급여부채	1,249,531,398	1,052,335,937

장기차입금		6,230,000,000
리스부채(비유동)	732,072,723	
부채총계	93,651,131,895	144,096,939,109
자본		
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	213,041,503,580	159,456,685,865
자본금	32,253,257,000	27,063,447,500
주식발행초과금	129,034,020,214	95,810,447,440
이익잉여금(결손금)	46,735,228,504	31,289,842,543
기타자본항목	5,018,997,862	5,292,948,382
비지배지분	489,702,030	573,048,065
자본총계	213,531,205,610	160,029,733,930
자본과부채총계	307,182,337,505	304,126,673,039

연결 포괄손익계산서

제 37 기 반기 2019.01.01 부터 2019.06.30 까지

제 36 기 반기 2018.01.01 부터 2018.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 37 기 반기		제 36 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출	35,661,614,979	75,219,652,486	24,947,314,727	49,444,352,841
매출원가	24,761,062,820	48,832,952,078	16,959,890,916	31,276,755,310
매출총이익	10,900,552,159	26,386,700,408	7,987,423,811	18,167,597,531
판매비와관리비	7,795,088,728	17,226,388,345	10,785,979,537	17,839,506,889
영업이익(손실)	3,105,463,431	9,160,312,063	(2,798,555,726)	328,090,642
기타수익	695,606,153	799,093,247	110,946,329	172,378,586
기타비용	949,784,571	1,180,379,284	606,648,076	636,965,063
금융수익	1,658,752,329	2,321,526,198	110,531,005	5,026,860,166
금융비용	3,005,584,486	5,625,586,899	2,403,204,963	3,581,745,449
지분법이익	4,592,977,580	11,474,313,420	(207,903,602)	(77,121,074)
법인세비용차감전 순이익(손실)	6,097,430,436	16,949,278,745	(5,794,835,033)	1,231,497,808

법인세비용	(480,169,270)	1,271,039,998	(174,924,891)	1,202,763,335
당기순이익(손실)	6,577,599,706	15,678,238,747	(5,619,910,142)	28,734,473
기타포괄손익	(4,862,169,857)	1,112,259,756	1,339,727,839	2,629,968,137
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	125,611,059	2,606,641,010	3,466,639,345	4,844,206,424
지분법자본변동	(32,172,654)	462,168,082	(67,183,718)	(120,454,411)
파생상품평가이익		63,054,678		
해외사업환산손익	157,783,713	2,081,418,250	3,533,823,063	4,964,660,835
당기손익으로 재분류되지 않는 항목(세후기타포괄손익)	(4,987,780,916)	(1,494,381,254)	(2,126,911,506)	(2,214,238,287)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	(147,574,626)	(258,381,254)	(68,024,856)	(155,351,637)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품평가손익		6,564,000,000	(2,058,886,650)	(2,058,886,650)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품처분이익	(4,840,206,290)	(7,800,000,000)		
총포괄손익	1,715,429,849	16,790,498,503	(4,280,182,303)	2,658,702,610
당기순이익(손실)의 귀속				
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	6,594,161,687	15,780,468,292	(5,260,591,903)	420,296,368
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	(16,561,981)	(102,229,545)	(359,318,239)	(391,561,895)

총 포괄손익의 귀속				
총 포괄손익, 지배 기업의 소유주에게 귀속되는 지분	1,722,236,774	16,873,844,538	(3,920,864,064)	3,050,264,505
총 포괄손익, 비지 배지분	(6,806,925)	(83,346,035)	(359,318,239)	(391,561,895)
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	106	265	(107)	10
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	104	234	(107)	10

연결 자본변동표

제 37 기 반기 2019.01.01 부터 2019.06.30 까지

제 36 기 반기 2018.01.01 부터 2018.06.30 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자 본	이익잉여금	기타자본구 성요소	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2018.01.01 (기초자본)	15,782,94 0,500	25,053,92 4,935	43,470,75 5,369	8,756,115, 817	93,063,73 6,621	654,935,7 64	93,718,67 2,385
당기순이익 (손실)			420,296,3 68		420,296,3 68		28,734,47 3
확정급여제 도의 재측정 요소			(155,351,6 37)		(155,351,6 37)		(155,351,6 37)
회계정책변 경에 따른 증가(감소)			(45,000,00 2)	45,000,00 2			
지분법자본				(120,454,4	(120,454,4		(120,454,4

변동				11)	11)		11)
파생상품평가이익							
해외사업환산손익				4,964,660,835	4,964,660,835		4,964,660,835
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익				(2,058,886,650)	(2,058,886,650)		(2,058,886,650)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분손익							
유상증자	6,995,875,000	52,702,276,800			59,698,151,800		59,698,151,800
전환사채의 전환	3,751,913,500	18,064,522,562		(2,661,284,618)	19,155,151,444		19,155,151,444
연차배당	532,718,500	(8,553,040)	(2,054,771,450)		(1,530,605,990)		(1,530,605,990)
주식보상비용				284,157,711	284,157,711		284,157,711
전환사채의 발행				3,536,462,084	3,536,462,084		3,536,462,084
연결범위의 변동으로 인한 증감				(225,107,892)	(225,107,892)	16,511,977,185	16,286,869,293
2018.06.30 (기말자본)	27,063,447,500	95,812,171,257	41,635,928,648	12,520,662,878	177,032,210,283	17,166,912,949	194,199,123,232
2019.01.01 (기초자본)	27,063,447,500	95,810,447,440	31,289,842,543	5,292,948,382	159,456,685,865	573,048,065	160,029,733,930
당기순이익 (손실)			15,780,468,292		15,780,468,292	(102,229,545)	15,678,238,747
확정급여제도의 재측정요소			(258,381,254)		(258,381,254)		(258,381,254)

회계정책변 경에 따른 증가(감소)			(76,701,07 7)		(76,701,07 7)		(76,701,07 7)
지분법자본 변동				462,168,0 82	462,168,0 82		462,168,0 82
파생상품평 가이익				63,054,67 8	63,054,67 8		63,054,67 8
해외사업환 산손익				2,062,534, 740	2,062,534, 740	18,883,51 0	2,081,418, 250
기타포괄손 익-공정가 치 측정 금 용자산 평가 손익				6,564,000, 000	6,564,000, 000		6,564,000, 000
기타포괄손 익-공정가 치 측정 금 용자산 처분 손익				(7,800,000 ,000)	(7,800,000 ,000)		(7,800,000 ,000)
유상증자	223,480,5 00	1,543,908, 099			1,767,388, 599		1,767,388, 599
전환사채의 전환	4,966,329, 000	31,679,66 4,675		(3,812,184 ,284)	32,833,80 9,391		32,833,80 9,391
연차배당							
주식보상비 용				(425,464,0 78)	(425,464,0 78)		(425,464,0 78)
전환사채의 발행				838,680,5 42	838,680,5 42		838,680,5 42
연결범위의 변동으로 인 한 증감				1,773,259, 800	1,773,259, 800		1,773,259, 800
2019.06.30 (기말자본)	32,253,25 7,000	129,034,0 20,214	46,735,22 8,504	5,018,997, 862	213,041,5 03,580	489,702,0 30	213,531,2 05,610

연결 현금흐름표

제 37 기 반기 2019.01.01 부터 2019.06.30 까지

제 36 기 반기 2018.01.01 부터 2018.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 37 기 반기	제 36 기 반기
영업활동현금흐름	10,428,285,554	5,513,744,207
당기순이익(손실)	15,678,238,747	28,734,473
현금유출입이 없는 수익·비용 의 조정	(7,332,695,593)	2,366,959,501
영업활동으로 인한 자산·부채 의 변동	5,054,390,722	4,497,824,935
이자수취(영업)	202,608,903	(821,546,473)
이자지급(영업)	(996,536,458)	681,659,539
배당금수취(영업)		433,372,231
법인세납부(환급)	(2,177,720,767)	(1,673,259,999)
투자활동현금흐름	(16,156,417,674)	(25,389,181,325)
단기금융자산의 감소	22,387,168	3,102,501,488
장기금융자산의 감소	4,161,290,227	3,006,000,000
단기대여금의 감소	19,785,510,606	8,747,239,239
중속기업투자자산의 처분	8,998,339,508	528,306,443
유형자산의 처분		342,492,202
관계기업투자자산의 처분	1,672,621,162	
정부보조금의 수취	17,809,850	
기타보증금의 감소	3,842,709	
단기금융상품의 취득		(3,002,501,488)
단기대여금의 증가	(21,892,314,990)	(5,417,106,000)
장기대여금의 증가		(5,000,000)
사업결합으로 인한 현금유출		(17,673,350,000)
장기금융상품의 취득	(7,371,652,410)	(3,177,763,526)
관계기업투자의 취득	(15,637,995,700)	(5,849,246,850)
투자부동산의 취득	(46,200,000)	(2,952,803,971)
유형자산의 취득	(4,876,650,829)	(1,192,962,923)
무형자산의 취득	(151,728,732)	(133,477,414)
보증금의 증가	(841,676,243)	(1,711,508,525)

재무활동현금흐름	8,002,655,781	46,366,865,790
단기차입금의 차입	8,593,991,901	1,187,103,692
장기차입금의 증가		6,590,000,000
임대보증금의 증가	460,000,000	30,000,000
장기미지급금의 증가	53,186,871	17,178,643
전환사채의 발행	23,000,000,000	35,000,000,000
유상증자	1,167,462,132	22,000,035,000
임대보증금의 감소	(70,000,000)	
단기차입금의 상환	(10,615,781,511)	(6,537,214,441)
유동성장기차입금의 상환	(14,090,000,000)	(7,113,137,278)
장기차입금의 상환	(4,596,221)	(2,200,000,000)
장기미지급금의 상환		(900,000,000)
리스부채의 감소	(424,129,741)	
신주발행비 지급	(67,477,650)	(185,046,876)
배당금지급		(1,522,052,950)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	2,274,523,661	26,491,428,672
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(238,170)	58,876
기타의 증감(해외사업환산)	1,323,759,995	986,534,576
현금및현금성자산의 순증가(감소)	3,598,045,486	27,478,022,124
기초현금및현금성자산	21,887,229,113	9,883,256,974
기말현금및현금성자산	25,485,274,599	37,361,279,098

3. 연결재무제표 주석

제37기 반기 2019년 01월 01일부터 2019년 06월 30일까지

제36기 반기 2018년 01월 01일부터 2018년 06월 30일까지

주식회사 필룩스와 그 종속기업

1. 일반사항

(1) 지배기업의 개요

지배기업은 1984년 2월에 설립되어 전자부품, 전자 등 기계, 전자 응용기계 기구류의 제작 및 판매와 조명장치 제조생산, 온라인 정보 제공업 등을 주요 사업으로 영위하고 있습니다. 지배기업은 경기도 양주시 광적면에 본사 및 제조시설을 두고 있으며, 서울시 중계동 및 논현동에 사무소를 두고 있습니다. 또한 국내에 6개사, 중국에 10개사, 미국에 4개사, 인도네시아, 일본, 태국에 각각 1개사의 합작 및 현지법인을 운영하고 있습니다. 한편, 지배기업은 1997년 9월 30일 주식을 한국증권업협회에 등록하였으며, 2001년 12월 26일 증권선물거래소로 이전 상장하였습니다.

(2) 연결대상범위

기업회계기준서 제1110호 연결재무제표에 의한 지배기업인 주식회사 필룩스(이하 "지배기업")와 필룩스광전(산동)유한공사 등 15개의 종속기업(이하 "종속기업")(이하 지배기업과 종속기업을 일괄하여 "연결실체")을 연결대상으로 하고, 산동보암전기유한공사 등 8개의 공동기업 및 관계기업을 지분법적용대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

당사와 당사의 종속기업(이하 "연결실체")의 연결재무제표는 연차재무제표가 속하는 기간의 일부에 대하여 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'를 적용하여 작성하는 요약중간재무제표입니다. 동 요약중간재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2018년 12월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

중간연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 2018년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

(1) 연결실체는 2019년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스'(제정)

연결실체는 2019년 1월 1일을 최초적용일로 하여 기업회계기준서 제1116호 '리스'를 적용하였습니다. 기준서 제1116호의 경과규정에 비교 표시된 연결재무제표는 재작성되지 않았으며, 종전 장부금액과 최초적용일의 장부금액의 차이는 2019년 1월 1일에 이익잉여금으로 인식하였습니다. 동 기준서의 주요내용 및 연결회사의 재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

연결실체는 계약의 약정시점에 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단하며 최초 적용일에도 이 기준서에 따라 계약이 리스이거나 리스를 포함하고 있는지를 식별합니다. 다만, 연결실체는 최초 적용일 이전 계약에 대해서는 최초 적용일에 계약이 리스인지 등에 대해 다시 판단하지 않는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스이용자는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다. 다만 연결회사는 단기리스와 소액 기초자산리스에 대하여 리스이용자의 인식, 측정 및 표시규정을 적용하지 않는 예외규정을 선택하였습니다.

변경된 리스의 정의는 주로 통제모형과 관련되어 있습니다. 동 기준서는 계약에서 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정 기간 이전하게 하는지 여부에 기초하여 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

(가) 리스이용자의 회계처리

① 제1017호에서 운용리스로 회계처리 되었던 계약

동 기준서의 적용으로 인해 기업회계기준서 제1017호에서 재무상태표에 계상되지 않았던 운용리스의 회계처리가 변경되며 동 기준서의 최초 적용일에 연결실체는 다음과 같이 회계처리합니다.

- 최초인식시점에 지급되지 않은 리스료의 현재가치 측정금액을 재무상태표에서 사용권자산과 리스부채로 인식
- 사용권자산의 감가상각비와 리스부채의 이자비용을 포괄손익계산서에 인식

② 제1017호에서 금융리스로 회계처리 되었던 계약

금융리스에서의 자산과 관련하여 동 기준서와 기업회계기준서 제1017호와의 주된 차이는 리스이용자가 리스제공자에게 제공하는 잔존가치보증의 측정에서 발생합니다. 동 기준서에서는 기업회계기준서 제1017호에서 요구되었던 최대보증액이 아니라 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액을 리스부채의 측정치에 포함하여 인식합니다.

(나) 리스제공자의 회계처리

리스제공자는 계속적으로 리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류하고 두 유형의 리스를 다르게 회계처리합니다.

동 기준서에 따르면 중간리스제공자는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하며, 전대리스를 상위리스에서 생기는 리스자산에 따라 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다(기업회계기준서 제1017호에서는 기초자산에 따라 분류).

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'(개정)

동 개정사항은 중도상환특성이 원금과 원금잔액에 대한 이자로만 구성된 계약상 현금흐름의 요건을 충족하는지 평가할 때 옵션을 행사하는 당사자가 조기상환의 원인과 관계없이 합리적인 보상을 지급하거나 수취할 수 있다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항이 연결 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

동 개정사항은 장기투자지분에 기업회계기준서 제1109호(손상규정 포함)를 적용하여야 한다는 점을 명확히 합니다. 또한 장기투자지분에 기업회계기준서 제1109호를 적용할 때, 기업회계기준서 제1028호에 따른 장부금액 조정사항(즉 기업회계기준서 제1028호에 따라 피투자기업의 손실을 배분하거나 손상평가함에 따라 발생하는 장기투자지분 장부금액의 조정)은 고려하지 않아야 합니다. 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 2015-2017 연차개선

① 기업회계기준서 제1012호 법인세

동 개정사항은 분배가능한 이익을 창출하는 거래를 최초로 어떻게 인식하였는지에 따라 배당의 세효과를 당기손익, 기타포괄손익 또는 자본으로 인식한다는 점을 명확히 하고 있습니다.

② 기업회계기준서 제1023호 차입원가

동 개정사항은 관련된 자산이 의도된 용도로 사용되거나 판매가능한 상태에 이른 이후에도 특정 차입금의 잔액이 존재하는 경우, 그 차입금은 일반차입금의 자본화이자율을 계산할 때 일반차입금의 일부가 된다는 점을 명확히 하고 있습니다.

③ 기업회계기준서 제1103호 사업결합

동 개정사항은 기업이 공동영업인 사업에 대한 지배력을 보유하게 되었을 때, 공동영업에 대한 이전보유지분을 공정가치로 재측정하는 것을 포함하여 단계적으로 이루어진 사업결합에 대한 요구사항을 적용해야 한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 재측정대상 이전보유지분은 공동영업과 관련하여 인식되지 않은 자산, 부채 및 영업권을 포함해야 합니다.

④ 기업회계기준서 제1111호 공동약정

동 개정사항은 사업을 구성하는 공동영업에 참여는 하지만 공동지배력은 보유하고 있지 않던 당사자가 해당 공동영업에 대한 공동지배력을 보유하게 되는 경우 기업이 보유한 공동영업에 대한 이전보유지분을 재측정하지 않는다는 것을 명확히 하고 있습니다.

상기 개정사항들이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'(개정)

동 개정사항은 보고기간 중 제도의 개정, 축소, 청산이 일어났을 때의 회계처리에 대해 명확히 하고 있습니다. 보고기간 중 확정급여제도의 정산, 축소, 청산이 발생한 경우, 사외적립자산의 현재 공정가치와 현재의 보험수리적 가정을 적용하여 제도의 개정, 축소, 청산 전후의 제도와 사외적립자산에서 제공된 급여를 반영하여 순확정급여부채(자산)을 재측정합니다. 제도의 개정, 축소, 청산 후 잔여 연차 보고기간 동안의 당기근무원가와 순이자재 측정하는 순확정급여부채(자산) 금액과 이를 측정하기 위해 사용된 사외적립자산 금액 및 보험수리적 가정을 사용하여 측정합니다.

개정사항은 제도의 개정, 축소, 청산이 발생하여 과거근무원가와 정산손익을 인식할 때, 자산인식상한효과와의 관계를 명확히 하였습니다. 과거근무원가와 정산손익을 인식할 때 자산인식상한효과는 고려하지 않고 이 금액은 당기손익으로 인식합니다. 과거근무원가와 자산손익인식 후, 제도의 개정, 축소, 청산 후의 자산인식상한효과를 결정하고 그 변동을 기타포괄손익으로 인식합니다.

동 개정사항은 동 기준서에 대한 이번 개정사항이 최초로 적용되는 회계연도 및 그 이후에 발생하는 제도의 개정, 축소 및 정산에만 전진적으로 적용됩니다. 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'(개정)

동 개정사항은 '원가 기준 투입법 적용 계약의 추가 공시'와 관련하여 문단 한129.1에서 언급하는 '계약'의 의미를 '개별 계약'으로 개정함으로써 기업회계기준서 제 1115호를 적용하더라도 공시범위가 축소되지 않도록 하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 또한 기업회계기준서 제1115호는 계약의 유형을 구분하지 않으므로, 종전의 수익 기준서인 기업회계기준서 제1011호 문단 한45.1의 적용대상에 해당하지 않았던 용역계약도 기업회계기준서 제 1115호 문단 한129.1의 적용대상에 해당할 수 있으며, 이에 따라 종전의 수익 기준서에 비해 문단 한129.1에 따른 공시대상 계약의범위가 넓어질 수 있음을 명확히 하였습니다. 동 개정사항이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준해석서 제2123호 '법인세 처리의 불확실성'(제정)

동 해석서는 법인세 처리에 불확실성이 있을 때 어떻게 회계처리하는지를 규정하고 있으며, 다음의 사항을 요구하고 있습니다.

① 기업은 불확실한 법인세 처리 각각을 개별적으로 고려할지 아니면 하나 이상의 다른 불확실한 법인세 처리와 함께 고려할지를 판단하여야 합니다.

② 기업은 법인세 신고에 사용하였거나 사용하려는 불확실한 법인세 처리를 과세당국이 수용할 가능성이 높은지를 판단하여 다음과 같이 세소득(세무상결손금), 세무기준액, 미사용 세무상결손금, 미사용 세액공제, 세율을 산정합니다.

- 수용할 가능성이 높다면 법인세 신고에 사용하였거나 사용하려는 법인세 처리와 일관되게 산정합니다.

- 수용할 가능성이 높지 않다면 불확실성의 영향을 반영하여 산정합니다.

동 해석서가 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

당반기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서로 인한 회계정책 변경이 연결재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 천원)		
	2019.1.1		
	변경전	조정	변경후
비유동자산			
사용권자산	-	1,154,691	1,154,691
금융리스채권	-	127,214	127,214
이연법인세자산	12,299	-	12,299
유동부채	-	-	-
리스부채	-	754,186	754,186
비유동부채	-	-	-
리스부채	-	629,725	629,725
이연법인세부채	3,809,426	(25,305)	3,784,121
자본	-	-	-
이익잉여금	31,289,843	(76,701)	31,213,142

한편, 연결실체가 최초 적용일(2019년 1월 1일) 현재 연결재무상태표에 인식된 리스부채에 적용한 증분차입이자율은 3.2% ~ 7.9%이며, 2018년 12월 31일 현재 유효한운용리스약정의 나머지 리스료에 대해 최초 적용일의 증분차입이자율을 사용하여 할인한 금액과 최초 적용일에 연결재무상태표에 인식된 리스부채와의 차이는 단기리스 및 소액자산리스로 인한 것입니다.

(2) 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준은 없습니다.

3. 중요한 회계적 추정 및 가정

연결실체는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

연결반기재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 법인세비용을 결정하는데 사용된 추정의 방법과 아래에서 설명하는 기준서 제1116호 도입으로 인한 회계추정 및 가정을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성 시 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

(1) 리스

1) 기업회계기준서 제1116호에서 요구하고 있는 중요한 판단은 다음의 사항을 포함하고 있습니다.

- 계약 자체가 리스인지(또는 계약이 리스를 포함하는지)에 대한 판단
- 매수선택권이나 종료선택권을 행사할 것이 거의 확실한지에 대한 결정
- (연결회사가 리스제공자인 경우) 리스약정의 분류
- 변동리스료가 실질적으로 고정되어 있는지에 대한 판단
- 계약에 여러 리스가 존재하는지에 대한 판단
- 리스요소와 비리스요소의 개별판매가격의 산정

2) 기업회계기준서 제1116호에서 요구하고 있는 추정불확실성에 대한 주요 원천은 다음의 사항을 포함하고 있습니다.

- 리스기간의 산정
- 리스료를 할인하는데 사용되는 적절한 할인율의 산정
- 사용권자산이 손상되었는지에 대한 평가

4. 범주별 금융상품

(1) 당반기말 및 전기말 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위:천원)				
금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공 정 가치 측정 금융자 산	당기손익-공정가 치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	25,485,275	-	-	25,485,275
매출채권및기타채 권	31,321,711	-	-	31,321,711
장기금융자산	-	2,221,347	23,153,086	25,374,433
기타비유동채권	2,716,399	-	-	2,716,399
합 계	59,523,385	2,221,347	23,153,086	84,897,818

(전기말)

(단위:천원)				
금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공 정 가치 측정 금융자 산	당기손익-공정가 치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	21,887,229	-	-	21,887,229
매출채권및기타채 권	35,883,361	-	-	35,883,361
단기금융자산	22,387	-	-	22,387
장기금융자산	93,049	10,574,014	21,868,417	32,535,480
기타비유동채권	2,068,214	-	-	2,068,214
합 계	59,954,240	10,574,014	21,868,417	92,396,671

(2) 당반기말 및 전기말 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위:천원)			
금융부채	상각후원가 측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무	13,135,253	-	13,135,253
기타유동금융부채	3,124,157	-	3,124,157
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	22,597,937	22,597,937
단기차입금	9,591,290	-	9,591,290
유동성장기차입금	2,000,000	-	2,000,000
전환사채(유동)	33,489,875	-	33,489,875
리스부채(유동)	807,921	-	807,921
기타비유동금융부채	241,672	-	241,672
리스부채(비유동)	732,073	-	732,073
합 계	63,122,241	22,597,937	85,720,178

(전기말)

(단위:천원)			
금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무	16,352,002	-	16,352,002
기타유동금융부채	11,579,601	-	11,579,601
파생상품부채	-	85,320	85,320
단기차입금	11,613,079	-	11,613,079
유동성장기차입금	16,360,000	-	16,360,000
전환사채(유동)	65,171,819	-	65,171,819
장기차입금	6,230,000	-	6,230,000
기타비유동금융부채	506,772	-	506,772
합 계	127,813,273	85,320	127,898,593

(3) 당반기 및 전반기 중 금융상품 범주별 수익 및 비용의 주요내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위:천원)				
구 분	상각후원가 측정 금융자산/부채	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산/부채	합 계
이자수익	249,876	-	-	249,876
외환차익	545,483	-	-	545,483
외화환산이익	297,253	-	-	297,253
장기금융자산평가 이익	-	6,564,000	433,835	6,997,835
장기금융자산처분 이익	-	-	544,918	544,918
당기손익-공정가 치 측정 금융부채 평가이익	-	-	249,255	249,255
파생상품평가이익	-	-	906	906
이자비용	(2,078,390)	-	-	(2,078,390)
외환차손	(477,223)	-	-	(477,223)
외화환산손실	(159,513)	-	-	(159,513)
장기금융자산평가 손실	-	-	(2,849,476)	(2,849,476)
장기금융자산처분 손실	(59,963)	(7,800,000)	-	(7,859,963)
파생상품평가손실	-	-	(1,022)	(1,022)
손실충당금환입	1,330,772	-	-	1,330,772
합 계	(351,705)	(1,236,000)	(1,621,584)	(3,209,289)

(전반기)

(단위:천원)			
구 분	상각후원가 측정 금융자산/부채	당기손익- 공정가치측정 금융자산/부채	합 계
이자수익	568,533	-	568,533
외환차익	271,616	-	271,616
외화환산이익	593,062	-	593,062
장기금융자산평가이익	-	3,331,667	3,331,667
장기금융자산처분이익	-	261,982	261,982
이자비용	(1,542,959)	-	(1,542,959)
외환차손	(335,259)	-	(335,259)
외화환산손실	(394,958)	-	(394,958)
장기금융자산평가손실	-	(617,145)	(617,145)
장기금융자산처분손실	(688,373)	-	(688,373)
파생상품평가손실	-	(3,050)	(3,050)
대손상각비	(338,573)	-	(338,573)
합 계	(1,866,911)	2,973,454	1,106,543

5. 금융상품의 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

공정가치로 측정하는 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구분	당반기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산 :				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	23,153,086	23,153,086	21,868,417	21,868,417
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	2,221,347	2,221,347	10,574,014	10,574,014
소계	25,374,433	25,374,433	32,442,431	32,442,431
금융부채 :				
파생상품부채	-	-	85,320	85,320
당기손익-공정가치 측정 금융부채	22,597,937	22,597,937	-	-
소계	22,597,937	22,597,937	85,320	85,320

(2) 공정가치 서열체계

연결실체는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위:천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	12,253,168	-	10,899,919	23,153,087
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	2,221,347	2,221,347
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	22,597,937	-	22,597,937

(*)수준 1, 2, 3간의 중요한 이동내역은 없습니다.

(전기말)

(단위:천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	13,390,516	-	8,477,900	21,868,416
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	10,574,014	10,574,014
파생상품부채	-	85,320	-	85,320

(*)수준 1, 2, 3간의 중요한 이동내역은 없습니다.

6. 현금및현금성자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기말	전기말
현금	10,273	7,732
보통예금	24,481,097	19,815,128
외화예금	993,905	2,064,375
정부보조금	-	(5)
합 계	25,485,275	21,887,230

(2) 당반기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 현금및현금성자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	거래처	당반기말	전기말	사용제한내역
보통예금	코리아신탁	5,886,220	4,432,374	(*1)

(*1) 강남구 도곡동 상지리츠빌카일룸 조성 관련 자금관리 신탁회사인 코리아신탁주식회사의 명의로 되어 있으며, 동 자금은 운영자금 및 공사비 지급, 대출금 상환등의 사업비 관련 용도로만 사용 가능합니다.

7. 매출채권 및 기타채권(기타비유동채권포함)

(1) 당반기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권(기타비유동채권포함)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기말		전기말	
	유동성	비유동성	유동성	비유동성
매출채권	25,050,350	-	26,326,193	-
손실충당금	(2,122,770)	-	(3,556,856)	-
매출채권(순액)	22,927,580	-	22,769,337	-
미수금	1,347,605	-	8,046,359	-
손실충당금	(62,648)	-	(62,648)	-
미수금(순액)	1,284,957	-	7,983,711	-
미수수익	164,651	-	117,383	-
손실충당금	(48,510)	-	-	-
미수수익(순액)	116,141	-	117,383	-
단기대여금	7,897,034	-	6,006,929	-
손실충당금	(904,000)	-	(994,000)	-
단기대여금(순액)	6,993,034	-	5,012,929	-
금융리스채권	-	87,851	-	-
장기대여금	-	10,000	-	15,000
임차보증금	-	2,548,209	-	1,994,764
기타보증금	-	70,338	-	58,451
합 계	31,321,712	2,716,398	35,883,360	2,068,215

(2) 당반기 및 전반기 중 손실총당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)					
구 분	매출채권	미수금	단기대여금	미수수익	합 계
기초잔액	3,556,856	62,648	994,000	-	4,613,504
손실총당금환입	(1,330,772)	-	-	(407,179)	(1,737,951)
제각	(16,103)	-	-	-	(16,103)
연결범위변동	(87,211)	-	(90,000)	455,689	278,478
기말잔액	2,122,770	62,648	904,000	48,510	3,137,928

(전반기)

(단위: 천원)					
구 분	매출채권	미수수익	미수금	단기대여금	합 계
기초잔액	1,120,455	39,848	-	5,000	1,165,303
대손상각비	338,573	-	-	-	338,573
제각	(2,555)	-	-	-	(2,555)
기말잔액	1,456,473	39,848	-	5,000	1,501,321

(3) 당반기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)						
구 분	연체되지 않은 채권(3개월이하)	연체된 채권				합 계
		3개월 초과 6개월 이하	6개월 초과 9개월 이하	9개월 초과 12개월 이하	12개월 초과	
매출채권	14,706,072	7,774,577	1,374,815	221,257	973,629	25,050,350
손실총당금	(358,077)	(282,751)	(554,777)	(203,355)	(723,810)	(2,122,770)
미수금	512,063	49,861	594,182	17,693	173,806	1,347,605
손실총당금	-	-	-	-	(62,648)	(62,648)
미수수익	93,863	21,724	18,782	-	30,281	164,650
손실총당금	-	(18,487)	(17,967)	-	(12,056)	(48,510)
단기대여금	1,991,848	414,897	4,125,205	300,000	1,065,084	7,897,034
손실총당금	-	-	(5,000)	-	(899,000)	(904,000)
합 계	16,945,769	7,959,821	5,535,240	335,595	545,286	31,321,711

(전기말)

(단위: 천원)						
구분	연체되지 않은 채권(3개월이하)	연체된 채권				합계
		3개월 초과 6개월 이하	6개월 초과 9개월 이하	9개월 초과 12개월 이하	12개월 초과	
매출채권	22,117,163	2,122,036	176,596	130,152	1,780,246	26,326,193
손실충당금	(487,562)	(1,098,068)	(136,040)	(123,596)	(1,711,590)	(3,556,856)
미수금	6,448,367	95,719	24,041	26,177	1,452,055	8,046,359
손실충당금	-	-	-	-	(62,648)	(62,648)
미수수익	5,338	23,006	21,972	9,682	57,386	117,384
손실충당금	-	-	-	-	-	-
단기대여금	4,174,913	99,700	637,332	59,113	1,035,871	6,006,929
손실충당금	-	-	-	-	(994,000)	(994,000)
합계	32,258,219	1,242,393	723,901	101,528	1,557,320	35,883,361

8. 재고자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)			
계정과목	취득원가	평가충당금	장부가액
상품	11,867,782	(1,820,004)	10,047,778
제품	7,789,922	(1,208,473)	6,581,449
원재료	5,936,127	(487,528)	5,448,599
재공품	1,381,448	(91,082)	1,290,366
미착품	312,719	-	312,719
용지	14,734,580	-	14,734,580
미완성주택	22,027,236	-	22,027,236
합계	64,049,814	(3,607,087)	60,442,727

(전기말)

(단위: 천원)			
계정과목	취득원가	평가충당금	장부가액
상품	11,400,616	(1,730,804)	9,669,812
제품	6,757,651	(2,032,665)	4,724,986
원재료	5,964,390	(533,459)	5,430,931
재공품	1,126,761	(100,422)	1,026,339
미착품	715,944	-	715,944
용지	22,465,937	-	22,465,937
미완성주택	31,824,128	-	31,824,128
합 계	80,255,427	(4,397,350)	75,858,077

(2) 당반기 및 전반기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 및 평가손실환입 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기	전반기
매출원가:		
재고자산평가손실(환입)	(790,263)	166,779
기타손실:		
재고자산폐기손실	-	21,343
합 계	(790,263)	188,122

9. 환불부채 및 반환재고회수권

당반기말 및 전기말 현재 환불부채 및 반환재고회수권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기말	전기말
환불부채(*1)	32,876	30,988
반환재고회수권(*2)	21,465	20,284

(*1) 환불부채는 반품할 수 있는 고객의 권리와 관련하여 고객이 반품할 것으로 추정되는 금액이며, 동 환불부채에 상응하여 수익인식금액이 조정됩니다.

(*2) 반환재고회수권은 고객이 반품권을 행사하면 연결실체가 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 나타냅니다.

10. 장기금융자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 장기금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당반기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산	23,153,087	21,961,466
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	2,221,346	10,574,014
소 계	25,374,433	32,535,480

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

(당반기말)

(단위: 천원)					
회사명	주식수(주)	지분율(%)	취득가액	공정가액	장부금액
장기성예금	-	-	271,178	120,487	120,487
시장성 있는 지분증권:					
(주)상지카일룸	3,300,000	7.96%	4,290,000	5,461,500	5,461,500
나노스(주)	88,700	0.08%	522,155	479,867	479,867
(주)장원테크	923,110	3.05%	3,037,032	3,138,574	3,138,574
(주)알파홀딩스	400,660	3.05%	4,607,590	3,173,227	3,173,227
시장성 없는 지분증권:					
(주)파노라마엔터테인먼트	8,236	3.87%	700,000	-	-
수익증권:					
갤럭시 메자닌 전문투자형 사모투자신탁 제2호	-	-	500,000	511,415	511,415
아이맵 골디락스 전문투자형 사모투자신탁 제1호	-	-	1,500,000	1,497,195	1,497,195
신주인수권부사채:					
(주)휴먼힐스컴퍼니	30,000	-	150,000	15,000	15,000
Liminatus Pharma, LLC	6,666,666		11,197,000	8,755,822	8,755,822
전환사채:					
(주)비엔에이치투자	-	-	1,000,000	-	-
프로젝트투자자산:					

미니시리즈 "열 혈주부 명탐정" 공동투자	-	-	1,095,000	-	-
합 계			28,869,955	23,153,087	23,153,087

(전기말)

(단위: 천원)					
회사명	주식수(주)	지분율(%)	취득가액	공정가액	장부금액
장기성예금	-	-	201,006	93,049	93,049
시장성 있는 지분증권:					
(주)상지카일룸	3,846,154	10.44%	5,000,000	7,961,539	7,961,539
이수앱지스	110,230	0.41%	1,042,593	701,063	701,063
현대일렉트릭	5,420	0.01%	184,839	120,324	120,324
(주)알파홀딩스	400,660	3.05%	4,607,590	4,607,590	4,607,590
시장성 없는 지분증권:					
(주)파노라마엔터테인먼트	8,236	3.87%	700,000	-	-
신주인수권부사채:					
(주)휴먼힐스컴퍼니	30,000	-	150,000	15,000	15,000
Liminatus Pharma, LLC	6,666,666	-	11,197,000	8,462,901	8,462,901
전환사채:					
(주)비엔에이치투자	-	-	1,000,000	-	-
프로젝트투자자산:					
미니시리즈 "열혈주부 명탐정" 공동투자	-	-	1,095,000	-	-
합 계			25,178,028	21,961,466	21,961,466

(3) 당반기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)					
회사명	주식수(주)	지분율(%)	취득가액	공정가액	장부금액
출자금:					
한국전기공업협동조합	-	-	10,000	10,000	10,000
전문건설공제조합	-	-	25,514	25,514	25,514
시장성 없는 지분증권:					
(주)바이오텐	250,000	8.30%	1,995,000	2,102,500	2,102,500
(주)오버나인와이디	166,666	10.00%	83,333	83,333	83,333
합 계			2,113,847	2,221,347	2,221,347

(전기말)

(단위: 천원)					
회사명	주식수(주)	지분율(%)	취득가액	공정가액	장부금액
출자금:					
한국전기공업협동조합	-	-	10,000	10,000	10,000
전문건설공제조합	-	-	25,514	25,514	25,514
시장성 있는 지분증권:					
(주)금호에이치티	1,200,000	10.07%	15,000,000	8,436,000	8,436,000
시장성 없는 지분증권:					
(주)바이오텐	250,000	8.30%	1,995,000	2,102,500	2,102,500
합 계			17,030,514	10,574,014	10,574,014

11. 종속기업, 공동기업 및 관계기업투자자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 종속기업, 공동기업 및 관계기업투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
회사명	소재국	업종	당반기말	전기말
			지분율(%)	지분율(%)
종속기업:				
필룩스광전(산동)유한공사	중국	조명및트랜스생산 판매	100	100
필룩스광전(무한)유한공사(*1)	중국	조명및트랜스생산 판매	-	-
동관필룩스전자유한공사(*1)	중국	조명및트랜스생산 판매	-	-
위해필룩스무역유한공사(*1)	중국	조명및트랜스생산 판매	-	-
FEELUX HONGKONG CO.LIMITED(*1)	중국	조명및트랜스생산 판매	-	-
태안시필룩스전자유한회사(*1)	중국	조명및트랜스생산 판매	-	-
PT.FEELUX(*2)	인도네시아	부품및조명판매	100	100
FEELUX LIGHTING INC(USA)	미국	조명판매	100	100
(주)와이케이파트너스	한국	실내건축및디자인	100	100
FEELUX THAILAND CO., LTD.(*3)	태국	부품생산및판매	100	100
SHANGYU FEELUX CO.,LTD.	중국	조명판매	100	100
(주)비에스피리츠	한국	부동산개발공급	100	100
씨비아이에스(주)(*4)	한국	외국어학원	-	100
지에스엘에이(주)(*5)	한국	스쿨버스 운영업	-	-
(주)에프에스플래닝	한국	사업타당성 분석	100	100
Viral Gene,INC(*6)	미국	의학 및 약학 연구 개발업	85	85
CAR-TCELLKOR,	미국	의학 및 약학 연구	100	100

INC		개발업		
공동기업:				
산동보암전기유한공사	중국	조명 및 트랜스 판매	50	50
절강양광필룩스유한공사	중국	조명 생산 및 판매	50	50
FEELUX JAPAN CO., LTD(*7)	일본	조명 판매	100	100
FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	중국	조명 판매	60	60
관계기업:				
Liminatus Pharma, LLC(*8)	미국	의학 및 약학 연구 개발업	100	100
폴라리스2호조합(*9)	한국	투자조합	51	49
(주)금호에이치티	한국	조명 생산 및 판매	19	-
클로이블루투자조합(*10)	한국	투자조합	24	-

- (*1) 필룩스광전(산동)유한공사의 100% 출자기업으로 지배기업의 손자기업에 해당됩니다.
(*2) PT.FEELUX는 지배기업이 65%, 필룩스광전(산동)유한공사가 35%를 출자한 기업입니다.
(*3) 당반기 중 FEELUX THAILAND CO., LTD의 사업영역 확장을 위하여 \$1,100,000의 추가출자를 진행하였습니다.

- (*4) 당반기 중 씨비아이에스(주)의 주식 100%를 거래상대방 (주)다다앤코로넷에게 매각하였습니다.
- (*5) 지에스엘에이(주)는 씨비아이에스(주)의 100% 출자기업으로 당반기 중 진행한 씨비아이에스 매각거래에 포함되어 종속기업에서 제외하였습니다.
- (*6) 전기 중 Viral Gene 주식의 23.09%를 추가로 취득하였고, TJU Asset Management, LLC와 Penn Life Science, LLC를 청산하면서 Viral Gene 주식의 62.36%를 직접 취득하여 총 85.45%를 보유하게 되었습니다.
- (*7) FEELUX JAPAN CO., LTD의 지분율은 100%이나, 피투자기업의 자산 및 매출규모가 중요하지 않아 공동기업으로 분류하였습니다.
- (*8) 전기 중 Consonatus, LLC로부터 Liminatus Pharma, LLC에 대한 보유 지분 100%를 인수하였으나, 구 주주인 Consonatus, LLC는 Liminatus Pharma, LLC에 대한 지분율이 50%에 이를 때까지 언제든지 Liminatus Pharma, LLC로부터 주식을 \$0.01에 매수할 수 있는 옵션(Options for the Initial Member)을 보유하고 있습니다. 또한, 당반기말 현재 Liminatus Pharma, LLC의 이사회 구성인원 등을 고려하여, 상기 피투자기업을 관계기업으로 분류하였습니다.
- (*9) 당반기 중 플라리스2호조합 조합원 일부배분으로 인해 당반기말 현재 50.64%의 구좌를 보유 중이나 조합 규약에 따라 지배력을 보유하고 있지 않아 관계기업으로 분류하였습니다.
- (*10) 당반기 중 클로이블루투자조합의 구좌 24.03%를 취득하였습니다.

(2) 연결대상 종속기업의 주요 재무정보는 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)				
회사명	자산	부채	매출액	반기순이익(손실)
필룩스광전(산동) 유한공사	51,054,955	12,496,773	21,975,684	975,461
필룩스광전(무한) 유한공사	186,583	44,375	219,971	(29,250)
동관필룩스전자유 한공사	2,224,180	2,284,257	1,991,733	(144,229)
위해필룩스무역유 한공사	450,522	104,651	4,578	(8,831)
FEELUX HONGKONG CO.LIMITED	3,645,626	3,392,593	5,706,922	55,908
태안시필룩스전자 유한회사	636,695	186,241	942,011	57,646
PT.FEELUX	1,022,416	78,897	311,829	(6,291)
FEELUX LIGHTING INC (USA)	7,230,007	3,693,341	3,417,357	(82,047)
(주)와이케이파트 너스	9,321,287	11,019,471	-	275,791
FEELUX THAILAND CO., LTD.	4,520,347	2,293,690	3,143,157	191,907
SHANGYU FEELUX CO.,LTD.	1,238,820	82,908	1,259,711	227,115
(주)비에스피리츠	6,958,762	7,009,600	127,601	(108,957)
(주)에프에스플래 닝	3,692,039	3,579,672	-	(64,515)
Viral Gene	3,387,673	22,024	-	(702,609)
CAR-TCCELLKOR, INC	22,094,015	16,245,001	-	(192,709)

(전기)

(단위: 천원)				
회사명	자산	부채	매출액	반기순이익(손실)
필룩스광전(산동)유한공사	49,156,894	12,686,273	41,543,556	1,054,383
필룩스광전(무한)유한공사	173,969	8,033	455,871	(38,568)
동관필룩스전자유한공사	1,736,256	1,655,237	3,468,113	(35,472)
위해필룩스무역유한공사	444,769	101,322	1,451	(4,476)
FEELUX HONGKONG CO.LIMITED	3,624,651	3,433,583	7,639,766	79,203
태안시필룩스전자유한회사	517,893	137,332	533,726	30,384
PT.FEELUX	1,029,034	137,199	758,029	(130,174)
FEELUX LIGHTING INC (USA)	6,450,230	2,906,826	6,476,767	(321,768)
(주)와이케이파트너스	4,766,783	6,740,759	-	(1,405,250)
FEELUX THAILAND CO., LTD	2,414,194	1,764,689	5,894,824	59,702
SHANGYU FEELUX CO.,LTD	2,568,237	1,668,100	4,866,928	303,629
(주)비에스피리츠	6,580,039	6,521,920	486,314	(613,537)
씨비아이에스(주)	15,396,032	13,875,154	1,963,162	(459,662)
지에스엘에이(주)	257,539	215,168	50,052	(115,287)
(주)에프에스플래닝	180,071	3,189	119,091	(323,118)
Viral Gene, INC.	3,972,274	33,721	-	(2,676,271)
CAR-TCCELLKOR, INC.	22,156,505	16,295,729	-	(307,863)

(3) 연결대상범위의 변동

당반기 중 연결재무제표의 작성대상 기업의 범위에서 제외된 종속기업은 다음과 같습니다.

소재국	종속기업명	사유
한국	씨비아이에스(주)	당기매각
한국	지에스엘에이(주)	당기매각

(4) 당반기말 및 전기말 현재 공동기업 및 관계기업투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
회사명	소재국	업종	결산월	당반기말			전기말		
				지분율 (%)	취득원가	장부금액	지분율 (%)	취득원가	장부금액
공동기업 :									
산동보암 전기유한 공사	중국	조명 및 트랜스 판매	12월	50	1,905,2 06	4,636,7 04	50	1,905,2 06	4,482,3 54
절강양광 필룩스유 한공사	중국	조명생산 및 판매	12월	50	1,528,9 22	2,922,3 34	50	1,528,9 22	2,791,5 53
FEELUX JAPAN CO., LTD	일본	조명판매	12월	100	497,487	-	100	497,487	131,351
FEELUX LIGHTIN G (SHANG HAI) CO.,LTD	중국	조명판매	12월	60	196,668	267,581	60	196,668	255,026
소 계					4,128,2 83	7,826,6 19		4,128,2 83	7,660,2 84
관계기업 :									
폴라리스 2호조합	한국	투자조합	12월	51	5,949,2 47	4,086,6 39	100	16,825, 500	17,472, 170
Liminatu s Pharma, LLC	미국	신약개발	12월	100	16,825, 500	17,734, 408	49	7,449,2 47	5,789,8 79
클로이블 루투자조 합	한국	투자조합	12월	24	3,638,0 00	4,223,2 72	-	-	-
(주)금호 에이치티	한국	조명생산 및 판매	12월	19	24,040, 202	30,135, 250	-	-	-
소 계					50,452, 949	56,179, 569		24,274, 747	23,262, 049
합 계					54,581, 232	64,006, 188		28,403, 030	30,922, 333

(5) 당반기와 전기 중 공동기업 및 관계기업투자자산의 평가내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)						
회사명	기 초	취 득	처 분	지분법손익	기타포괄손익	기 말
산동보암전기 유한공사	4,482,354	-	-	7,747	146,602	4,636,703
절강양광필룩 스유한공사	2,791,553	-	-	32,546	98,235	2,922,334
FEELUX JAPAN CO., LTD(*1)	131,351	-	-	(137,867)	6,516	-
FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	255,025	-	-	3,863	8,693	267,581
폴라리스2호 조합	5,789,879	-	(1,762,476)	213,106	(153,870)	4,086,639
Liminatus Pharma, LLC	17,472,170	-	-	(339,317)	601,555	17,734,408
클로이블루투 자조합	-	3,638,000	-	585,273	-	4,223,273
(주)금호에이 치티	-	19,199,996	-	11,108,962	(173,708)	30,135,250
합 계	30,922,332	22,837,996	(1,762,476)	11,474,313	534,023	64,006,188

(전기)

(단위: 천원)							
회사명	기 초	취 득	지분법손익	배당금	기타포괄손익	기타증감	기 말
산동보암전기유한공사	4,627,984	-	(28,572)	-	(116,917)	-	4,482,495
절강양광필룩스유한공사	3,065,372	-	87,750	(433,231)	71,662	-	2,791,553
FEELUX JAPAN CO., LTD(*1)	71,183	-	51,758	-	8,410	-	131,351
FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	293,199	-	42,910	-	(81,225)	-	254,884
위해필룩스조명유한공사	251,993	-	-	-	-	(251,993)	-
Liminatus Pharma, LLC(*2)	-	16,825,500	(906,595)	-	1,553,265	-	17,472,170
폴라리스 2호조합	-	7,449,247	(543,673)	-	(1,115,695)	-	5,789,879
합 계	8,309,731	24,274,747	(1,296,422)	(433,231)	319,500	(251,993)	30,922,332

12. 유형자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)					
구분	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	유형자산재평가손익	장부금액
토지	12,521,229	-	-	3,762,552	16,283,781
조림	156,396	-	-	-	156,396
건물	26,613,256	(4,362,088)	-	-	22,251,168
구축물	1,655,232	(1,333,367)	-	-	321,865
기계장치	13,404,198	(9,084,308)	(9,183)	-	4,310,707

차량운반구	2,001,924	(1,185,577)	-	-	816,347
공구와기구	10,470,337	(9,169,989)	(245,034)	-	1,055,314
비품	2,429,721	(1,398,782)	(13,503)	-	1,017,436
건설중인자산	4,357,957	-	-	-	4,357,957
합 계	73,610,250	(26,534,111)	(267,720)	3,762,552	50,570,971

(전기말)

(단위: 천원)					
구분	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	유형자산재평가 손익	장부금액
토지	21,189,572	-	-	3,762,552	24,952,124
조림	156,396	-	-	-	156,396
건물	31,915,972	(5,347,664)	-	-	26,568,308
구축물	2,058,132	(1,589,424)	-	-	468,708
기계장치	12,685,204	(8,426,907)	(13,550)	-	4,244,747
차량운반구	1,919,117	(1,124,205)	-	-	794,912
공구와기구	10,198,333	(8,829,541)	(259,866)	-	1,108,926
비품	3,138,552	(1,943,447)	(21,048)	-	1,174,057
건설중인자산	1,371,152	(329)	-	-	1,370,823
합 계	84,632,430	(27,261,517)	(294,464)	3,762,552	60,839,001

2) 당반기 및 전반기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)							
구분	기초잔액	취득	연결범위변 동	감가상각비	대체	기타증감	기말잔액
토지	24,952,124	1,312,346	(9,987,132)	-	-	6,443	16,283,781
조림	156,396	-	-	-	-	-	156,396
건물	26,568,308	-	(4,796,635)	(337,712)	-	817,207	22,251,168
구축물	468,708	-	(112,560)	(42,911)	-	8,627	321,864
기계장치	4,258,297	303,696	-	(391,981)	-	149,877	4,319,890
정부보조금	(13,550)	-	-	4,367	-	-	(9,183)
차량운반구	794,912	116,900	(10,161)	(117,966)	20,000	12,661	816,347
공구와기구	1,368,792	168,828	-	(259,924)	-	22,652	1,300,347
정부보조금	(259,866)	(17,810)	-	65,152	(32,510)	-	(245,034)
비품	1,195,105	32,481	(38,000)	(164,507)	-	5,859	1,030,938
정부보조금	(21,048)	-	-	7,546	-	-	(13,502)
건설중인자 산	1,370,823	2,942,399	-	-	-	44,737	4,357,959
합 계	60,839,001	4,858,840	(14,944,488)	(1,237,936)	(12,510)	1,068,064	50,570,971

(전반기)

(단위: 천원)							
구분	기초잔액	취득	연결범위변동	감가상각비	처분	기타증감	기말잔액
토지	24,954,959	-	-	-	-	(1,417)	24,953,542
조림	133,776	22,620	-	-	-	-	156,396
건물	25,105,954	29,143	-	(335,014)	(202,036)	358,958	24,957,005
건축물	455,577	67,765	-	(59,508)	-	3,141	466,975
기계장치	4,300,809	282,873	-	(335,220)	(70,583)	132,363	4,310,242
정부보조금	(24,750)	-	-	5,600	-	-	(19,150)
차량운반구	426,968	197,868	-	(82,290)	-	12,577	555,123
공구와기구	1,435,870	250,830	-	(257,593)	(6,489)	24,119	1,446,737
정부보조금	(252,198)	(88,781)	-	60,422	-	-	(280,557)
비품	801,624	331,861	11,279	(137,270)	-	4,650	1,012,144
정부보조금	(37,411)	-	-	8,440	-	-	(28,971)
건설중인자산	5,906,304	98,784	-	(170)	-	208,147	6,213,065
합계	63,207,482	1,192,963	11,279	(1,132,603)	(279,108)	742,538	63,742,551

(3) 당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 일부 토지와 건물 등은 차입금 등과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 36참조).

(4) 당반기말 및 전기말 현재 보험가입 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
보험종류	보험가입자산	보험회사	보험금액(부보액)	
			당반기말	전기말
종합보험(당사)	재고자산, 건물, 건축물, 비품 등	현대해상화재보험(주) 외	23,551,260	18,773,860

(*) 한편, 연결실체는 보유차량에 대한 책임보험 및 종합보험, 종업원에 대한 산업재해보험에 가입하고 있습니다.

(5) 정부보조금

연결실체는 당반기말 현재 상환의무가 없는 정부보조금 467,100천원, 85,865천원을 각각 유형자산 및 무형자산의 차감계정으로 계상하였으며, 전기말 현재 상환의무가 없는 정부보조금 5천원, 294,464천원과 23,664천원을 각각 현금및현금성자산, 유형자산 및 무형자산의 차감계정으로 계상하였습니다.

(6) 자산재평가

당사는 회계정책의 변경에 따라 유형자산 중 토지는 재평가모형으로 측정하였으며, 이를 제외한 유형자산은 원가로 측정하고 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

- 1) 재평가기준일 : 2017년 06월 30일
- 2) 외부평가기관 : 대건감정평가사사무소
- 3) 원가모형으로 평가되었을 경우 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
계정과목	재평가모형	원가모형
토지	10,269,034	6,506,482

(*) 재평가기준일 이후 취득한 토지 340,066천원을 제외한 금액입니다.

13. 사용권자산

연결실체는 사무실과 차량 등을 리스하고 있으며 사용권자산에 대한 법적 소유권은 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다.

(1) 당반기말 현재 기초자산 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구 분	사무실 등	차량	합 계
취득금액	3,627,212	514,816	4,142,028
감가상각누계액	(859,846)	(240,465)	(1,100,311)
장부금액	2,767,366	274,351	3,041,717

(2) 당반기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	금액
사용권자산 감가상각비	341,453
리스부채 이자비용	37,923
단기리스 관련 비용	180,727
소액자산리스 관련 비용	11,320
리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료 관련 비용	21,219
사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	21,972

당반기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 424,130천원입니다.

14. 투자부동산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)			
구분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	3,512,666	-	3,512,666
건물	3,187,885	(156,436)	3,031,449
구축물	410,195	(62,887)	347,308
조림	1,530	-	1,530
합 계	7,112,276	(219,323)	6,892,953

(전기말)

(단위: 천원)			
구분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	3,512,666	-	3,512,666
건물	3,187,885	(116,588)	3,071,297
구축물	363,995	(36,537)	327,458
조림	1,530	-	1,530
합 계	7,066,076	(153,125)	6,912,951

(2) 당반기 및 전반기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)				
구분	기초잔액	취득	감가상각비	기말잔액
토지	3,512,666	-	-	3,512,666
건물	3,071,297	-	(39,849)	3,031,448
구축물	327,458	46,200	(26,349)	347,309
조림	1,530	-	-	1,530
합 계	6,912,951	46,200	(66,198)	6,892,953

(전반기)

(단위: 천원)				
구분	기초잔액	취득	감가상각비	기말잔액
토지	1,963,655	-	-	1,963,655
건물	1,826,846	2,860,440	(29,426)	4,657,860
구축물	183,549	52,900	(7,493)	228,956
조림	1,530	-	-	1,530
비품	-	39,464	(924)	38,540
합 계	3,975,580	2,952,804	(37,843)	6,890,541

(3) 당반기와 전반기 중 투자부동산과 관련된 임대수익 및 운영비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기	전반기
임대수익	49,345	2,836
운영비용	51,439	33,124

(4) 당반기말 및 전기말 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기말	전기말
토 지	3,703,510	3,703,510
건 물	3,278,763	3,278,763
합 계	6,982,273	6,982,273

15. 무형자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)				
구 분	취득원가	상각누계액/ 손상차손누계액	정부보조금	장부금액
산업재산권	1,210,758	(1,032,193)	-	178,565
개발비	552,148	(552,148)	-	-
기타무형자산	2,432,974	(2,151,214)	(15,425)	266,335
회원권	1,613,128	-	-	1,613,128
영업권	29,190,315	-	-	29,190,315
합 계	34,999,323	(3,735,555)	(15,425)	31,248,343

(전기말)

(단위: 천원)				
구 분	취득원가	상각누계액/ 손상차손누계액	정부보조금	장부금액
산업재산권	1,063,822	(966,501)	-	97,321
개발비	552,148	(552,148)	-	-
기타무형자산	4,180,792	(2,201,735)	(23,663)	1,955,394
회원권	1,610,422	-	-	1,610,422
영업권	29,190,314	-	-	29,190,314
합 계	36,597,498	(3,720,384)	(23,663)	32,853,451

(2) 당반기 및 전반기 중 무형자산의 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

구 분	기초잔액	증가 / 개별취득	처분	연결범위 변동	상각	손상차손	대체	해외사업 환산	기말잔 액
산업재산권	97,321	136,492	-	-	(56,828)	(344)	-	1,924	178,565
기타무형자산	1,979,057	12,531	-	(1,648,047)	(84,923)	-	18,469	4,674	281,761
정부보조금	(23,663)	-	-	-	8,238	-	-	-	(15,425)
회원권	1,610,422	2,706	-	-	-	-	-	-	1,613,128
영업권	29,190,314	-	-	-	-	-	-	-	29,190,314
합 계	32,853,451	151,729	-	(1,648,047)	(133,513)	(344)	18,469	6,598	31,248,343

(전반기)

구 분	기초잔액	증가 / 개별취득	처분	연결범위 변동	상각	손상차 손	대체	해외사업 환산	기말잔 액
산업재산권	112,727	97,398	-	-	(55,956)	(136)	-	2,136	156,169
기타무형자산	2,261,899	36,080	-	58,958,292	(99,865)	-	-	69,309	61,225,715
정부보조금	(42,440)	-	-	-	10,539	-	-	-	(31,901)
영업권	1,673,556	-	-	1,824,900	-	-	-	-	3,498,456
합 계	4,005,742	133,478	-	60,783,192	(145,282)	(136)	-	71,445	64,848,439

(3) 당반기에 발생한 무형자산상각비 133,512천원(전반기: 145,282천원) 중 129,375천원(전반기: 140,250천원)은 판매비와관리비에 포함되어 있으며, 4,137천원(전반기: 5,032천원)은 제조원가에 포함되어 있습니다.

(4) 당반기에 발생한 경상연구개발비는 950,355천원(전반기: 1,108,199천원)입니다.

16. 당기손익-공정가치 측정 금융부채

(1) 당반기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기말	전기말
당기손익-공정가치측정 지정 금융부채(*1, 2)	22,597,937	-

(*1) 당사는 2019년 3월 11일에 발행한 제14회차 전환사채에 대하여 당기손익-공정가치 측정 금융부채로 지정하였습니다.

(*2) 당반기말 현재 회사가 발행한 전환사채의 풋옵션 행사가능 기간이 1년 이내에 도래하므로 유동부채로 분류하였습니다

(2) 제14회차 전환사채 발행내역은 다음과 같습니다.

구분	제14회 무보증 사모 전환사채	
권면총액(원)		23,000,000,000
발행가액(원)		23,000,000,000
이자지급방법	발행일로부터 매 3개월마다 지급	
상환방법	만기일시상환	
만기일	2022년 3월 11일	
표면이자율	2.00%	
보장수익률	3.00%	
조기상환조건	사채발행일로부터 1년후 및 이후 매 1개월마다 조기상환권 행사 가능	
전환가격(원)		6,614
전환청구기간	2020.03.11 ~ 2022.03.10	

17. 파생상품

당반기말 및 전기말 현재 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구분	당반기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
이자율스왑	-	-	-	85,320

18. 차입금 및 사채

(1) 당반기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
차입처	차입용도	이자율(%)	당반기말	전기말
기업은행	기업일반대출	4.93	-	2,500,000
하나은행		2.78~3.34	5,566,250	6,997,199
한국투자증권	주식담보대출	7.15	1,840,000	-
초상은행(중국)	운영시설대출	5.66	2,185,040	2,115,880
합 계			9,591,290	11,613,079

(2) 당반기말 및 전기말 현재 유동성장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	차입처	연이자율(%)	만기일	당반기말	전기말
유동성장기차입금	국민은행	3.32	2019-09-15	2,000,000	2,000,000
	광주은행	-	2019-05-23	-	3,000,000
	동서울신협협동조합	-	2019-05-23	-	4,000,000
	우리은행	-	2019-05-23	-	7,000,000
	하나은행	-	2019-03-11	-	-
합 계				2,000,000	16,360,000

(3) 당반기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	차입처	연이자율(%)	만기일	당반기말	전기말
장기차입금	국민은행	3.17	2019-09-15	2,000,000	2,000,000
	광주은행	-	-	-	3,000,000
	동서울신협협동 조합	-	-	-	4,000,000
	우리은행	-	-	-	7,000,000
	하나은행	-	-	-	6,230,000
	하나은행	-	-	-	360,000
	합 계				2,000,000
유동성 대체액				(2,000,000)	(16,360,000)
차감후 잔액				-	6,230,000

(4) 전환사채

1) 당반기말 및 전기말 현재 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	발행일	만기일	표면이자율 (%)	보장수익률 (%)	당반기말	전기말
제8회 무보증 사모 전환사 채	2018.01.10	2021.01.10	3.00	3.00	-	10,000,000
제9회 무보증 사모 전환사 채	2018.04.24	2021.04.24	2.00	4.00	-	15,000,000
제10회 무보 증 사모 전환 사채	2018.04.26	2021.04.26	2.00	4.00	-	10,000,000
제11회 무보 증 사모 전환 사채	2018.08.24	2021.08.24	2.00	4.00	15,000,000	15,000,000
제12회 무보 증 사모 전환 사채	2018.10.24	2021.10.24	3.00	5.00	10,000,000	10,000,000
제13회 무보 증 사모 전환 사채	2018.08.30	2021.08.30	3.00	5.00	10,000,000	10,000,000
가산 : 사채상환할증금					2,197,480	3,758,280
차감 : 전환권조정					(3,707,605)	(8,586,461)
차감 : 사채발행차금					-	-
전환사채(유동)(*1)					35,000,000	70,000,000

합 계	33,489,875	65,171,819
전환권대가(*2)	2,736,826	6,549,010
법인세효과	(602,102)	(1,440,782)
잔 액	2,134,724	5,108,228

(*1) 당반기말 현재 회사가 발행한 전환사채의 풋옵션 행사가능 기간이 1년 이내에 도래하므로 유동부채로 분류하였습니다.

(*2) 금융감독원 질의회신 "회제이-000094" 에 의거하여 전환권을 자본으로 인식하였습니다.

2) 상기 전환사채의 발행내역은 다음과 같습니다.

구분	제11회 무보증 사모 전환사채	제12회 무보증 사모 전환사채	제13회 무보증 사모 전환사채
권면총액(원)	15,000,000,000	10,000,000,000	10,000,000,000
발행가액(원)	15,000,000,000	10,000,000,000	10,000,000,000
이자지급방법	발행일로부터 매 3개월마다 지급		
상환방법	만기일시상환		
조기상환조건	사채발행일로부터 1년후 및 이후 매 1개월마다 조기상환권 행사 가능(*1)		
전환가격(원)	3,809	13,856	9,700
전환청구기간	사채의 발행일 이후 1년이 되는 날로부터 원금상환기일 1개월 전일까지		

(5) 당기말 현재 장기차입금과 사채의 연도별 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
연 도	장기차입금	사채
2019.07.01~2020.06.30	2,000,000	-
2020.07.01~2021.06.30	-	-
2021.07.01 이후	-	35,000,000
합 계	2,000,000	35,000,000

19. 리스부채

(1) 리스계약

연결실체는 사무실과 차량 등을 리스하였으며, 사용권자산 장부금액 3,041,717천원에 대한 법적 소유권은 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다.

(2) 당반기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	당반기말
1년 이내	824,017
1년 초과 5년 이내	867,468
합 계	1,691,485

(*) 현재가치로 할인하지 않은 금액입니다.

(3) 당반기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	당반기말
유동부채	807,921
비유동부채	732,073
합 계	1,539,994

20. 기타유동금융부채 및 기타비유동금융부채

당반기말 및 전기말 현재 기타유동금융부채 및 기타비유동금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기말		전기말	
	유동성	비유동성	유동성	비유동성
미지급금	1,759,367	-	10,659,738	-
미지급비용	1,067,354	-	640,600	-
연차충당부채	297,435	-	279,263	-
임대보증금	-	121,000	-	421,000
장기미지급금	-	90,672	-	35,372
예수보증금	-	30,000	-	50,400
합 계	3,124,156	241,672	11,579,601	506,772

21. 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결실체는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 종업원의 퇴직 시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 하고 있습니다. 사외적립자산과 확정급여채무의 평가는 연금계리방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인((주)계리법인 세종)에 의하여 수행되었습니다.

1) 당반기말 및 전기말 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	3,725,249	3,261,887
사외적립자산의 공정가치	(2,475,718)	(2,209,551)
확정급여부채	1,249,531	1,052,336

2) 당반기 및 전반기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기	전반기
종업원급여에 포함된 총비용:		
당기근무원가	338,299	288,247
순이자비용	4,997	11,182
합계	343,296	299,429
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소:		
확정급여제도의 재측정요소의세	(331,258)	(199,169)
전기타포괄손익		
법인세효과	72,877	43,817
합계	(258,381)	(155,352)

(2) 주식기준보상

1) 당반기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 주식기준보상약정은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)	
결제방식	주식결제형(*1)
부여일	2018-02-26
부여수량	494,020
행사가격	3,682
만기	5년
가득조건	용역제공조건 : 2년

(*1) 임직원에게 부여한 주식선택권의 부여일 현재 추정 공정가치는 단위당 1,260원이며, 동 공정가치는 블랙솔즈모형에 따라 산정한 것입니다. 블랙솔즈모형의 결정변수에는 부여일 현재 주가 3,820원, 행사가격 3,682원, 적용변동성 43.27%, 기대배당금 0원, 기대행사기간 3년, 그리고 무위험이자율 2.26% 등이 포함되었습니다.

2) 당반기와 전반기 중 발생한 보상원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기	전반기
총보상원가	1,224,522	1,240,441
기인식액	887,353	299,734
당기보상원가	155,616	284,158
잔여보상원가	181,553	656,549

22. 자본금 및 주식발행초과금

(1) 당반기말 및 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당반기말	전기말
주식의 종류	보통주식	보통주식
수권주식수	200,000,000 주	200,000,000 주
1주당금액	500 원	500 원
발행주식수	64,206,514 주	53,826,895 주
보통주자본금	32,253,257,000 원	27,063,447,500 원

(*1) 2004년 이사회결의를 통하여 자기주식으로 보유하고 있던 보통주 300,000주를 이익소각하였으며 이로 인하여 발행주식수에 의한 자본금과 당반기말 현재의 자본금과는 이익소각된 주식수에 대한 자본금 만큼 차이가 발생합니다.

(2) 당반기 및 전기 중 자본금과 주식발행초과금의 변동내역은 다음과 같습니다.

				(단위: 천원)
구 분	주식수(주)	자본금	주식발행초과금	합 계
전기초	31,265,881	15,782,941	25,053,925	40,836,866
유상증자	13,991,750	6,995,875	52,702,277	59,698,152
주식배당	1,065,437	532,719	(8,553)	524,166
전환사채 전환	7,503,827	3,751,913	18,062,798	21,814,711
전기말	53,826,895	27,063,448	95,810,447	122,873,895
당기초	53,826,895	27,063,448	95,810,447	122,873,895
전환사채 전환	9,932,658	4,966,329	31,679,665	36,645,994
유상증자	446,961	223,480	1,543,908	1,767,388
당반기말	64,206,514	32,253,257	129,034,020	161,287,277

(*1) 사채권자의 전환청구에 따라 제8회, 제9회, 제10회 무보증사모전환사채 총 35,000,000천원(발행가액)을 당반기 중 전환하였으며, 임직원에게 부여한 스톡옵션의 행사에 따라 2019년 2월 20일 보통주식 446,961주를 주당 발행가액 2,612원(총발행가액 1,167,462천원)에 발행하는 유상증자를 실시하였습니다. 이로 인하여 발행주식수는 64,206,514주가 되었으며, 자본금은 32,253,257천원이 되었습니다.

23. 이익잉여금

(1) 당반기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

			(단위: 천원)
구 분	당기말	전기말	
이익준비금(*1)	1,929,175	1,929,175	
임의적립금:			
기업합리화적립금(*2)	2,693,716	2,693,716	
기타임의적립금	2,360,000	2,610,000	
미처분이익잉여금	39,752,338	24,056,951	
합 계	46,735,229	31,289,842	

(*1) 이익준비금은 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있으며 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우(주주총회의 결의에 따라) 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(*2) 기업합리화적립금은 조세특례제한법에 의한 감면세액을 적립한 것으로서 동법규정에 의하면 결손 보전 및 자본전입 이외에는 그 사용이 제한되어 있었으나 동법의개정에 따라 사용제한이 폐지 되었습니다.

24. 배당금

전반기 중 배당금의 지급 내역은 다음과 같습니다.

구분	1주당 배당금 /1주당 배당주식수	배당률 /배당주식총수	발행주식수	배당금총액(*)
현금배당	50원	1.70%	31,265,881주	1,522,052,950원
주식배당	0.035주	1,065,437주	31,265,881주	532,718,500원
합 계				2,054,771,450원

(*) 배당금총액은 발행주식 31,265,881주 중에서 자기주식 824,822주를 제외한 30,441,059주를 기준으로 산정하였습니다.

25. 기타자본항목

(1) 당반기말 및 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기말	전기말
지분법자본변동	2,258,997	1,833,884
부의지분법자본변동	-	(37,054)
기타자본잉여금	124,500	124,500
자기주식처분이익(*1)	5,322,749	6,758,538
주식매수선택권	461,889	887,353
자기주식(*1)	(56,740)	(1,492,528)
전환권대가	2,134,724	5,108,228
유형자산재평가차익(*2)	5,757,455	5,401,205
파생상품평가손실	-	(63,055)
기타포괄손익-공정가치 측정 금 용자산평가손익	83,850	(6,480,150)
기타포괄손익-공정가치 측정 금 용자산처분손익	(7,704,998)	95,002
해외사업장환산외환차이	5,727,130	3,664,595
기타자본조정	(9,090,558)	(10,507,568)
합 계	5,018,998	5,292,950

(*1) 당사는 전기 중 주식배당으로 발생한 단수주대금 부분에 해당하는 2,802주를 자기주식으로 취득하였으며, 2018년 12월 19일 462,800주, 2018년 12월 27일 362,022주를 장외거래로 매도하였습니다. 이로 인해 6,526,312천원(법인세효과 1,435,789천원)의 자기주식처분이익이 발생하였습니다.

(*2) 토지에 대하여 한국채택국제회계기준 전환일의 공정가액을 간주원가로 적용하였으며, 취득원가와 공정가액의 차액 3,618,800천원 중 법인세효과 796,136천원을 제외한 금액을 계상한 것입니다.

(2) 해외사업장환산외환차이의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기말	전반기말
기초잔액	3,664,595	2,506,014
당기발생	2,062,535	4,964,661
기말잔액	5,727,130	7,470,675

26. 매출액

당반기 및 전반기 중 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
상품매출	10,758,779	19,741,669	12,077,238	21,994,395
제품매출	12,130,241	25,372,966	11,108,504	21,055,228
분양매출	12,882,124	29,485,941	875,010	4,637,274
용역매출	(109,529)	619,077	886,562	1,757,456
합 계	35,661,615	75,219,653	24,947,314	49,444,353

27. 매출원가

당반기 및 전반기 중 매출원가의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품매출원가:	10,989,234	19,833,046	11,852,925	20,334,504
기초제품재고액	7,863,834	6,757,651	7,244,206	6,866,643
당기제품제조원가	10,540,565	20,657,941	4,169,304	16,621,920
타계정대체(순액)	374,757	207,376	7,665,279	4,071,805
기말제품재고액	(7,789,922)	(7,789,922)	(7,225,864)	(7,225,864)
상품매출원가:	4,524,569	9,067,792	4,249,741	7,406,046
기초상품재고액	12,312,677	11,400,616	11,165,533	10,553,320
당기상품매입액	4,051,849	9,608,076	4,207,006	7,932,209
타계정대체(순액)	86,908	92,945	257,006	413,783
관세환급금	(59,083)	(166,063)	(100,687)	(214,149)
기말상품재고액	(11,867,782)	(11,867,782)	(11,279,117)	(11,279,117)
기타매출원가	277,364	650,478	318,420	599,566
분양원가	8,969,896	19,281,636	538,805	2,936,639
합 계	24,761,063	48,832,952	16,959,891	31,276,755

28. 판매비와관리비

당반기 및 전반기 중 발생한 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	3,387,708	5,978,602	3,085,430	5,386,757
상여금	13,331	174,572	521,496	585,366
퇴직급여	164,049	323,403	152,477	297,179
복리후생비	463,669	1,067,143	438,751	844,485
여비교통비	256,785	524,653	480,677	737,191
접대비	202,521	394,778	153,732	280,873
통신비	36,391	75,217	41,218	73,758
수도광열비	80,934	244,255	101,155	252,722
세금과공과금	308,557	584,194	226,808	552,529
감가상각비	481,877	1,116,840	379,548	719,047
지급임차료	97,388	231,255	243,099	424,810
수선비	42,465	67,482	33,696	74,215
보험료	397,638	748,454	355,105	652,737
차량유지비	158,803	317,019	170,312	311,031
경상연구개발비	273,452	950,355	899,237	1,108,199
도서인쇄비	2,090	8,069	2,823	8,161
소모품비	88,203	194,334	131,633	277,892
지급수수료	1,990,834	3,560,136	1,925,622	2,834,643
광고선전비	232,274	470,679	211,191	346,600
대손상각비	(1,534,316)	(1,330,772)	302,304	338,573
건물관리비	3,987	8,616	5,428	11,345
판매수수료	473,577	1,025,584	525,733	991,960
무형자산상각비	88,154	129,375	71,746	140,250
주식보상비용	77,808	155,616	155,380	284,158
기타판매비와관리비	6,909	206,529	171,379	305,026
합 계	7,795,088	17,226,388	10,785,980	17,839,507

29. 비용의 성격별 분류

(1) 당반기 및 전반기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
재고자산의 변동	(520,422)	(907,773)	(489,535)	(765,493)
상품매입액	4,567,224	7,761,056	4,506,413	7,528,610
원재료비	6,454,356	12,565,149	46,277	9,339,060
종업원급여	7,365,131	14,749,871	7,060,674	12,134,875
임차료	141,713	293,300	243,099	424,810
지급수수료	2,059,224	3,560,136	1,823,785	2,669,195
감가상각비 및 무형자산상각비	898,920	1,779,099	734,765	1,315,729
광고선전비	232,274	470,679	211,191	346,600
운반비	531,458	1,033,053	465,107	783,555
기타	10,826,274	24,585,606	13,144,094	15,339,322
합 계(*1)	32,556,152	66,059,340	27,745,870	49,116,263

(*1) 연결포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

(2) 당반기와 전반기 중 발생한 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	6,675,981	13,250,261	6,415,518	10,919,103
퇴직급여	173,055	343,296	158,037	299,429
복리후생비	516,094	1,156,314	487,119	916,343
합 계	7,365,130	14,749,871	7,060,674	12,134,875

30. 기타수익과 기타비용

(1) 당반기 및 전반기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
수입임대료	25,135	49,345	1,419	2,837
유형자산처분이익	2	103	64,919	64,983
무형자산손상차손환입	-	-	-	146
종속기업투자처분이익	341,738	341,738	-	-
관계기업투자처분이익	172,621	172,621	-	-
잡이익	156,110	235,286	44,609	104,413
합 계	695,606	799,093	110,947	172,379

(2) 당반기 및 전반기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
기부금	1,053,506	1,191,412	191,054	201,391
기타의대손상각비(환입)	(407,179)	(407,179)	-	-
유형자산처분손실	-	-	3	1,598
관계기업투자처분손실	262,476	262,476	249,015	249,015
무형자산손상차손	114	344	136	136
재고자산폐기손실	-	-	17,498	21,343
잡손실	40,868	133,327	148,942	163,482
합계	949,785	1,180,380	606,648	636,965

31. 금융수익과 금융비용

(1) 당반기 및 전반기 중 발생한 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자수익	211,708	249,876	352,707	568,533
외환차익	436,037	545,483	72,125	271,616
외화환산이익	63,655	297,253	391,516	593,062
장기금융자산처분 이익	403,299	544,918	58,669	261,982
장기금융자산평가 이익	294,799	433,835	(764,487)	3,331,667
당기손익-공정가 치 측정 금융부채 평가이익(*1)	249,255	249,255	-	-
파생상품평가이익	-	906	-	-
합 계	1,658,753	2,321,526	110,530	5,026,860

(*1) 당반기 중 지급된 발생한 이자비용 152,808천원이 차감된 금액입니다.

(2) 당반기 및 전반기 중 발생한 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자비용	602,780	2,078,390	1,045,771	1,542,959
외환차손	336,434	477,223	168,009	335,259
외화환산손실	(121,383)	159,513	(18,607)	394,958
장기금융자산평가 손실	2,140,606	2,849,476	516,778	617,145
장기금융자산처분 손실	47,148	59,963	688,373	688,374
파생상품평가손실	-	1,022	2,879	3,050
합 계	3,005,585	5,625,587	2,403,203	3,581,745

32. 법인세비용

법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세 비용을 조정하여 산출하였습니다.

33. 주당이익

(1) 기본주당이익(손실)

1) 당반기와 전반기의 기본주당이익(손실)의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
보통주당기순이익 (손실)	6,594,161,687	15,780,468,292	(5,260,591,903)	420,296,368
가중평균유통보통 주	61,985,142	59,533,730	49,313,687	40,632,711
기본주당이익(손실)	106	265	(107)	10

2) 당반기의 가중평균유통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구 분	3개월	누적
기초 발행보통주식수	57,640,320	53,824,093
전환사채 행사효과	4,344,822	5,386,146
주식매수선택권 행사효과	-	323,491
반기말 가중평균 유통보통주식 수	61,985,142	59,533,730

(2) 희석주당이익

1) 당반기의 희석주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구분	3개월	누적
보통주희석순이익	7,384,834,985	17,340,645,111
발행된 가중평균유통보통주식수	61,985,142	59,533,730
조정내역:		
주식매수선택권	750,172	750,172
전환사채	8,470,048	13,700,156
희석주당이익 산정을 위한 가중 평균유통보통주식수	71,205,362	73,984,058
희석주당순이익	104	234

2) 당반기 3개월 기간에 반희석효과 때문에 희석주당손익을 계산할 때 고려하지 않았지만 잠재적으로 기본주당이익을 희석할 수 있는 금융상품의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)			
구분	행사가격	청구가능기간	발행될 보통주식수
제12회 무기명식 무보증 사모 전환사채	13,856	2019.10.24~2021.09.2 4	721,709
제13회 무기명식 무보증 사모 전환사채	9,700	2019.08.30~2021.07.3 0	1,030,927
제14회 무기명식 무보증 사모 전환사채	6,614	2020.03.11~2022.03.1 0	3,477,472

34. 부문별 보고

(1) 연결실체의 영업부문은 수익을 창출하고 비용을 발생시키는 사업활동을 영위하는 식별 가능한 구성단위로서 부문에 배부될 자원에 대한 의사결정과 성과평가를 위하여 최고경영의 사결정자가 주기적으로 검토하는 내부 보고자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 영업부문의 일반정보는 다음과 같습니다.

구분	회사	주요 재화 및 용역	주요 고객	사업내용
조명 사업 부문	(주)필룩스, (주)와이케이파트너스, 필룩스 광전(산동) 유한공사 Feelux Lighting Inc, FEELUX JAPAN CO.,LTD FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	DIVA II LED Mono Rail LED 데코램프 LED 슬림램프 LED	FAGERHULT AB SPECIAL LIGHTING GROUP	조명 생산 및 판매
부품 사업 부문	(주)필룩스 필룩스 광전(산동) 유한공사 PT. FEELUX Feelux Thailand Co.,Ltd 동관 필룩스 전자 유한공사	트랜스 포머 라인 필터	리엔창(CHINA) LG INNOTEK YANTAI (주)유양디앤유	트랜스 포머 생산 및 판매
소재 사업 부문	(주)필룩스 필룩스 광전(산동) 유한공사 PT. FEELUX	페라이트 코어	LG전자(주) (주)유진디지털 에스엘전자	페라이트 코어 생산 및 판매
기타 사업 부문	필룩스 광전(산동) 유한공사 (주)필룩스, (주)와이케이파트너스 (주)비에스피리츠	건설업, 부동산업, 인테리어, 공사 용역제공	개인 등	건설업 및 인테리어 / 공사 매출

(2) 당반기와 전반기 중 영업부문별 성과는 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)						
구분	소재사업부	부품사업부	조명사업부	기타사업부문	부문간조정	합계
수익						
재화의 판매로 인한 수익	7,423,781	38,539,411	15,112,181	1,763,022	(17,104,683)	45,733,712
용역의 제공으로 인한 수	-	-	-	29,485,940	-	29,485,940

익						
합 계	7,423,781	38,539,411	15,112,181	31,248,962	(17,104,683)	75,219,652
감가상각비와 무형자산상각 비	172,335	477,794	157,638	359,361	611,971	1,779,099
영업이익(손 실)	(823,650)	799,322	(579,276)	7,869,539	1,894,377	9,160,312
반기순이익 (손실)	(64,265)	1,055,277	84,038	(312,344)	14,915,532	15,678,238
자 산						
재고자산	5,473,834	8,467,157	11,099,667	37,047,553	(1,645,484)	60,442,727
유형자산	7,468,162	20,836,374	6,138,312	16,128,124	-	50,570,972
무형자산	233,334	571,096	438,464	815,135	29,190,314	31,248,343

(전반기)

(단위: 천원)						
구 분	소재사업부	부품사업부	조명사업부	기타사업부문	부문간조정	합 계
수 익						
재화의 판매로 인한 수익	8,441,571	28,777,094	18,076,193	1,526,470	(12,014,250)	44,807,078
용역의 제공으로 인한 수익	-	-	-	4,637,274	-	4,637,274
합 계	8,441,571	28,777,094	18,076,193	6,163,744	(12,014,250)	49,444,352
감가상각비와 무형자산상각비	155,902	501,372	494,105	164,349	-	1,315,728
영업이익	77,707	(459,619)	(582,064)	420,727	871,339	328,090
반기순이익 (손실)	18,221	84,752	(22,572)	(372,920)	321,253	28,734
자 산						
재고자산	5,238,645	8,099,447	10,843,677	40,166,615	(2,744,206)	61,604,178
유형자산	9,090,369	22,224,640	10,177,432	22,591,643	(341,533)	63,742,551
무형자산	565,757	1,577,574	275,692	59,212,931	3,216,484	64,848,438

35. 특수관계자

(1) 지배·종속기업 등 현황

1) 당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 지배기업은 없습니다.

2) 특수관계자 현황

구 분	특수관계자의 명칭
최대주주	(주)블루비스타
공동기업	산동보암전기유한공사, 절강양광필룩스유한공사, FEELUX JAPAN CO.,LTD, FEELUX LIGHTING(SHANGHAI) CO.,LTD
관계기업	폴라리스2호조합, Liminatus Pharma,LLC, (주)금호에이치티, 클로이블루 투자조합
기타특수관계자	Coagentus Pharma,LLC, Consonatus,LLC

(2) 당반기 및 전반기 중 특수관계자와의 매출 및 매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)			
특수관계구분	회사명 등	매출	매입
공동기업	산동보암전기유한공사	-	76,565
	ZHEJIANG YANKON FEELUX	-	667,573
	FEELUX JAPAN CO., LTD	360,919	156
	FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	620,622	405
	합 계	981,541	744,699

(전반기)

(단위: 천원)			
특수관계구분	회사명 등	매출	매입
공동기업	산동보암전기유한공사	-	136,396
	ZHEJIANG YANKON FEELUX	66,958	1,138,043
	FEELUX JAPAN CO., LTD	334,054	24,170
	FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	370,926	-
	합 계	771,938	1,298,609

(3) 당반기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)					
특수관계구분	회사명 등	채 권		채 무	
		매출채권	기타채권	매입채무	선수금
공동기업	산동보암전기말 유한공사	14,189	5,910	234,276	-
	절강양광필룩스 유한공사	4,469	10,409	510,948	-
	FEELUX JAPAN CO., LTD	785,781	-	-	-
	FEELUX LIGHTING (SHANGHAI)	158,984	-	-	-

	CO.,LTD				
관계기업	Liminatus Pharma,LLC(* 1)	-	11,197,000	-	-
합 계		963,423	11,213,319	745,224	-

(전기말)

(단위: 천원)					
특수관계구분	회사명 등	채 권		채 무	
		매출채권	기타채권	매입채무	선수금
공동기업	산동보암전기말 유한공사	13,714	5,910	258,076	-
	절강양광필룩스 유한공사	1,052,263	10,409	297,915	-
	FEELUX JAPAN CO., LTD	735,862	-	-	-
	FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	196,757	-	-	-
관계기업	Liminatus Pharma, LLC(*1)	-	11,197,000	-	-
합 계		1,998,596	11,213,319	555,991	-

(*1) 관계기업이 발행한 신주인수권부사채 인수금액입니다.

(*2) 상기 특수관계자 채권, 채무에 대하여 연결실체가 보증하거나 보증받은 것은 없습니다.

(4) 당반기 및 전반기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)					
특수관계구분	회사명 등	기초	증가	감소	잔액
관계기업	Liminatus Pharma, LLC(*1)	11,197,000	-	-	11,197,000
기타특수관계자	임직원 등	15,929	1,864,475	9,811	1,870,593
	Consonatus, LLC(*2)	16,098,000	-	-	16,098,000

(전반기)

(단위: 천원)					
특수관계구분	회사명 등	기초	증가	감소	잔액
최대주주	(주)블루커널	1,700,000	-	1,700,000	-
기타특수관계자	기타주주 등	1,455,486	-	1,455,486	-

(*1) 관계기업이 발행한 신주인수권부사채 인수금액입니다.

(*2) 상기 Liminatus Pharma, LLC 지분 인수 시 거래 상대방인 Consonatus, LLC는 지배기업의 주요주주로서 거래금액은 161억원입니다. 당반기말 현재 지배기업이 Coagentus

Pharma, LLC 와 (주)알파홀딩스, (주)알파바이오랩의 Viral Gene, Inc.의주식 매매계약에 따라서 지배기업이 Viral Gene, Inc 지분 23.09%를 100억에 추가로 취득하였으며 지배기업의 주요주주인 Coagentus Pharma, LLC는 Viral Gene, Inc 지분 3%를 취득하는 대가로 100억을 지급하였습니다.

(*3) 연결실체와 상기 특수관계자간의 대여 및 차입 거래에 대하여는 연 4.6%의 이자율을 적용하고 있습니다.

(5) 당반기말 현재 연결실체가 차입금 등과 관련하여 특수관계자를 위하여 제공한 담보, 보증의 내역은 없으며 대표이사의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(6) 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회외의 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여(연차급여포함)	585,677	1,421,790	541,761	1,198,325
퇴직급여	44,201	97,283	31,922	82,613
주식보상비용	19,268	43,050	84,247	160,566
합 계	649,146	1,562,123	657,930	1,441,504

36. 우발부채와 약정사항

(1) 당반기말 현재 연결실체가 차입금 등과 관련하여 제공한 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
회사명	담보제공자산	담보설정액		제공처
		당반기말	전기말	
필룩스	수익권증서(*1)	-	5,200,000	동서울신협
		-	8,400,000	우리은행
		-	3,600,000	광주은행
		29,900,000	-	메리츠종금증권(주)
	수익권증서(*2)	9,600,000	9,600,000	하나은행
	유형자산	220,000	220,000	하나은행
필룩스광전(산동)유한공사	유형자산	-	2,115,880	위해상업은행
씨비아이에스(주)	토지 및 건물	-	8,160,000	하나은행
합 계		39,720,000	37,295,880	

(*1) 연결실체는 시행사업을 위해 매입한 용지의 차입금을 담보하기 위하여 해당 용지를 코리아신탁(주)에 신탁하였으며, 동 신탁부동산에 대한 1순위 우선수익권증서를 메리츠종금증권(주)에 제공하였습니다.

(*2) 연결실체는 토지, 건물을 아시아신탁(주)에 신탁하였으며, 동 신탁부동산에 대한 1순위 우선수익증권을 하나은행에 담보로 제공하고 있습니다.

(2) 당반기말 현재 연결실체가 차입금 등과 관련하여 타인으로 부터 제공받은 담보, 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
회사명	담보 및 보증내용	당반기말	전기말	제공처
(주)상지카일룸	연대보증	-	5,200,000	동서울신협
		-	3,600,000	광주은행
		-	8,400,000	우리은행
대표이사	연대보증	-	3,000,000	기업은행
서울보증보험	이행보증	504,931	482,711	
Coagentus Pharma, LLC	연대보증	-	10,000,000	
합 계		504,931	30,682,711	

(3) 당반기말 현재 금융기관 등과 체결한 약정의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
금융기관	약정한도	실행금액	대출종류
KEB하나은행	8,000,000	5,566,250	기업일반대출 등
국민은행	2,000,000	2,000,000	신용대출
초상은행	2,185,040	2,185,040	운영시설자금대출
합 계	12,185,040	9,751,290	

(4) 당반기말 현재 연결실체의 계류 중인 주요 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

사건명	원고	피고	비고
	(채권자)	(채무자)	
사기 및 횡령에 대한 징벌적손해배상 등	(주)알파홀딩스	Chris Kim 외 8 [(주)필룩스 포함]	진행중
배임 및 횡령, 권리보전 등	(주)알파홀딩스	Chris Kim 외 11 [(주)필룩스 포함]	진행중

(*) 연결실체는 (주)알파홀딩스와 상기 소송과 관련하여 전기 중 합의를 하였으며, 동 합의에 따라 (주)알파홀딩스와 (주)알파바이오랩스가 보유하고 있는 Viral Gene, Inc 주식 6,165,228주를 매수하고 이 중 연결실체가 보유하고 있는 (주)알파홀딩스의 주식 40만주와 Viral Gene, Inc 주식 3,082,581주를 교환하기로 하였습니다. 그리고, 동 소송의 다른 당사자인 Coagentus Pharma, LLC는 (주)알파홀딩스와 (주)알파바이오랩스가 보유하던 Viral Gene, Inc 주식 801,921주를 매수하였습니다.

(5) 연결실체는 TDT와 전이암치료제 관련 특허에 대한 기술이전계약(전용실시권)을 체결하였습니다. 연결실체는 향후 동 기술에 대한 임상 진행경과에 따라 총 USD 13,000,000(연비용 USD 400,000 제외)의 마일스톤 지급약정을 체결하고 있습니다. 당반기말 현재 연결실체는 선급금으로 약 USD 2,300,000을 계상하고 있습니다.

37. 현금흐름표

(1) 현금흐름표의 현금은 당반기말 현재 정부보조금을 차감한 후의 현금및현금성자산입니다

(2) 당반기와 전반기의 영업활동 현금흐름 중 조정과 순운전자본의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기	전반기
<조정>		
법인세비용	1,271,040	1,202,763
이자비용	2,078,390	1,542,959
퇴직급여	343,296	299,429
감가상각비	1,645,587	1,170,447
대손상각비및기타의대손상각비	(1,737,951)	338,573
장기금융자산평가손실	2,849,476	617,145
장기금융자산처분손실	59,963	688,373
주식보상비용	155,616	284,158
무형자산상각비	133,513	145,282
외화환산손실	159,513	394,958
유형자산처분손실	-	1,598
지분법손실	-	77,121
관계기업투자처분손실	262,476	249,015
재고자산폐기손실	-	21,343
재고자산평가손실	-	150,837
기타비용	1,365	3,185
이자수익	(249,876)	(568,533)
외화환산이익	(297,253)	(593,062)
종속기업투자처분이익	(341,738)	-
지분법이익	(11,474,313)	-
관계기업투자처분이익	(172,621)	-
유형자산처분이익	-	(64,983)
장기금융자산처분이익	(544,918)	(261,982)
장기금융자산평가이익	(433,835)	(3,331,666)
당기손익-공정가치 측정 금융부 채평가이익	(249,255)	-
재고자산평가손실환입	(790,264)	-

(단위: 천원)		
구분	당반기	전반기
기타수익	(907)	-
합계	(7,332,696)	2,366,960
<순운전자본의 변동>		
매출채권의 감소(증가)	1,370,468	(1,686,227)
미수금의 감소	6,714,971	2,159,997
미수수익의 감소	325,252	217,878
선급금의 감소(증가)	(1,673,122)	820,733
선급비용의 감소(증가)	36,204	(164,187)
재고자산의 감소(증가)	16,204,433	(2,467,833)
매입채무의 감소	(2,695,226)	(1,349,554)
미지급금의 감소	(8,901,792)	(1,758,004)
미지급비용의 증가(감소)	746,294	(493,818)
선수금의 증가(감소)	(6,698,424)	10,043,362
예수보증금의 감소	-	(1,000,000)
퇴직금의 지급	(467,377)	(168,837)
사외적립자산의 증감	(282,915)	155,320
기타순운전자본의 증감	92,710	188,995
합계	5,054,391	4,497,825

(3) 당반기 및 전반기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금 재무활동거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기	전반기
전환사채의 전환	40,372,984	23,868,549
기타포괄손익-공정가치 측정 금	18,040,204	-
융자산의 관계기업투자 대체	-	-
회계정책변경	1,296,449	11,397,310
유상증자 상계	-	37,800,000

(4) 당반기와 전반기 중 재무활동에서 발생한 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	기 초	현금흐름	비현금 변동			기 말
			취득(대체)	상각비용	공정가치변동	
<당반기>						
단기차입금	11,613,079	(2,021,789)	-	-	-	9,591,290
유동성장기부채	16,360,000	(14,090,000)	(270,000)	-	-	2,000,000
당기손익-공정가치 측정금융부채	-	23,000,000	-	-	(402,063)	22,597,937
전환사채(유동)	65,171,819	-	(32,899,157)	1,217,213	-	33,489,875
리스부채	-	(424,130)	1,926,200	37,923	-	1,539,993
장기차입금	6,230,000	-	(6,230,000)	-	-	-
재무활동으로 부터의 총부채	99,374,898	6,464,081	(37,472,957)	1,255,136	(402,063)	69,219,095
<전반기>						
단기차입금	16,607,369	(5,350,111)	(880,094)	-	-	10,377,164
유동성장기부채	7,293,137	(7,113,137)	14,000,000	-	-	14,180,000
전환사채(유동)	18,885,045	31,187,816	(19,200,885)	731,916	-	31,603,892
장기차입금	20,300,000	4,390,000	(16,100,000)	-	-	8,590,000
재무활동으로 부터의 총부채	63,085,551	23,114,568	(22,180,979)	731,916	-	64,751,056

38. 위험관리

(1) 재무위험관리

연결실체의 재무위험관리는 주로 시장위험, 신용위험, 유동성위험에 대해 안정적이고 지속적으로 경영성과를 창출할 수 있도록 지원하고, 동시에 재무구조 개선 및 자금운영의 효율성 제고를 통해 금융비용을 절감함으로써 사업의 원가경쟁력 제고에 기여하는데 그 목적이 있습니다. 연결실체는 매년 정기적으로 재무위험 관리 정책의 재정비 및 재무위험 모니터링 등을 통해 재무위험으로부터 발생할 수 있는 영향을 최소화하는데 주력하고 있습니다.

1) 시장위험

가. 외환위험

연결실체는 원재료 수입 및 제품 수출 등과 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결실체가 노출되어 있는 주요 통화는 미국 달러, 일본 엔이 있습니다.

당반기말 현재 연결실체의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채의금액은 아래와 같습니다.

(원화단위: 천원)					
계정과목	외화종류	당반기말		전기말	
		외화	원화	외화	원화
외화금융자산	USD	14,074,986	16,281,944	17,931,087	20,048,748
	JPY	73,208,286	785,781	72,628,906	735,862
	EUR	1,875,786	2,466,865	2,524,221	3,228,882
외화금융부채	USD	7,186,165	8,312,956	9,450,166	10,566,231
	CNY	7	1	10,494	1,708
	EUR	-	-	18,047	23,086

당반기말 현재에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구분	환율	
	당반기말	전기말
USD	1,156.80	1,118.10
CNY	168.08	162.76
JPY	10.73	10.13
EUR	1,315.11	1,279.16

나. 이자율위험

동 위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 연결실체의 투자 및 재무활동에서 발생하는 이자 수익과 이자비용이 변동될 위험을 의미합니다. 이러한 이자율 변동위험은 주로 예치금 및 변동금리부 차입금에서 비롯됩니다.

연결실체는 이자율 변동으로 인한 불확실성 제거와 금융비용 최소화를 위해, 주기적인 금리 동향 모니터링과 적절한 대응방안을 수립 및 운영하고 있습니다.

만약 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 현재보다 1% 높거나 낮은 경우 연결실체의 반기 순이익은 99,544천원 증가/감소(전반기: 152,248천원 증가/감소)할 것입니다.

다. 가격위험

연결실체는 금융자산 중 당기손익-공정가치 금융자산과 관련하여 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 기타 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 경영진은 시장가격의 변동으로 인하여 지분증권의 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동할 위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기손익-공정가치 금융자산 중 중요한 투자자산의 관리는 개별적으로 이루어지고 있으며, 취득과 처분은 연결실체의 경영진이 승인하고 있습니다.

당반기말 및 전기말 현재 가격위험관리 대상이 되는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기말	전기말
장기금융자산:		
당기손익-공정가치 측정 금융자산	12,253,168	13,390,516
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	8,436,000

당반기말 및 전기말 현재 시장가격 1% 변동시 시장성있는 지분증권에 대한 가격위험은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	당기말		전기말	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
당기손익-공정가치 측정 금융자산	122,532	(122,532)	133,905	(133,905)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	84,360	(84,360)

2) 신용위험

신용위험은 연결실체의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다.

연결실체는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하여 신용위험을 관리하고 있습니다. 또한, 신용위험에 대한 연결실체의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 금융자산 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기말	전기말
매출채권 및 기타채권	34,459,640	40,496,864
당기손익-공정가치 금융자산	8,891,309	8,570,950
기타비유동채권	2,716,399	2,068,215
합 계	46,067,348	51,136,029

3) 유동성 위험

유동성위험은 연결실체의 경영환경 또는 금융시장의 악화로 인해 연결실체가 부담하고 있는 단기채무를 적기에 이행하지 못할 위험으로 정의합니다.

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 현금흐름 및 유동성 계획 등에 대하여 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 또한 적정규모의 예금과 할인약정 등을 통하여 발생가능한 자금경색에 따른 유동성위험에 대처하고 있습니다.

당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 금융부채에 대한 계약상 만기별로 구분한 표는 다음과 같습니다. 만기별 분석금액은 금융부채를 현재가치로 할인하지 않은 명목현금흐름을 기초로 작성되었으며, 지급해야 할 이자는 포함하고 있지 아니하며, 지급시점의 환율등의 지수에 따라 지급해야 할 금액이 정해지는 경우 당반기말 및 전기말 현재의 조건을 참조하여 공시할 금액을 결정하였습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)			
구 분	1년이하	1년에서 5년이하	합계
매입채무	13,135,253	-	13,135,253
미지급금	1,759,367	-	1,759,367
미지급비용	1,067,354	-	1,067,354
당기손익-공정가치 측정 금융부채 (*1)	23,000,000		23,000,000
단기차입금	9,591,290	-	9,591,290
유동성장기차입금	2,000,000	-	2,000,000
리스부채(유동)	824,017		824,017
전환사채(유동)(*1)	35,000,000	-	35,000,000
예수보증금	-	30,000	30,000
임대보증금	-	121,000	121,000
장기미지급금	-	90,672	90,672
리스부채(비유동)	-	867,468	867,468
합 계	86,377,281	1,109,140	87,486,421

(전기말)

(단위: 천원)			
구 분	1년이하	1년에서 5년이하	합계
매입채무	16,352,002	-	16,352,002
미지급금	10,659,738	-	10,659,738
미지급비용	640,600	-	640,600
파생상품부채	85,320	-	85,320
단기차입금	11,613,079	-	11,613,079
유동성장기차입금	16,360,000	-	16,360,000
전환사채(유동)(*1)	70,000,000	-	70,000,000
예수보증금	-	50,400	50,400
임대보증금	-	421,000	421,000
장기미지급금	-	35,372	35,372
장기차입금	-	6,230,000	6,230,000
합 계	125,710,739	6,736,772	132,447,511

(*1) 당사가 발행한 전환사채로 계약상 만기일은 당반기말 현재 1년 이후이나 투자자입장에서 풋옵션 행사가능 기간이 1년 이내이므로 만기를 1년 이내로 분류하였으며, 계약서상의 발행 금액을 명목현금흐름으로 기재하였습니다.

(2) 자본관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

연결실체는 최적 자본구조 달성을 위하여 부채비율 및 순차입금비율에 기초하여 자본을 관리하고 있으며, 재무비율을 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

당반기말 및 전기말 현재 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	당반기말	전기말	비고
부채	93,651,132	144,096,939	(A)
자본	213,531,206	160,029,734	(B)
현금및현금성자산	25,485,275	21,887,229	(C)
차입금	67,679,101	34,203,079	(D)
부채비율	43.86%	90.04%	(A/B)
순차입금비율	19.76%	7.70%	((D-C)/B)

39. 계약자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 건설계약에서 생기는 수취채권, 계약자산 및 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
당반기말			전기말		
계약자산		계약부채	계약자산		계약부채
공사미수금	미청구공사	초과청구공사	공사미수금	미청구공사	초과청구공사
-	-	-	1,874,578	-	185,208

(2) 당반기말 및 전기말 현재 분양공사계약잔액은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)			
구분	기초공사 계약잔액	공사수익인식	기말공사 계약잔액
도곡동 카일룸	862,690	862,690	-

(전기말)

(단위: 천원)				
구분	기초공사 계약잔액	도급금액 변경	공사수입 누계액	기말공사 계약잔액
도곡동 카일룸	19,438,817	-	18,576,127	862,690

(3) 당반기말 및 전기말 현재 진행중인 건설계약과 관련하여 인식한 분양공사손익 등의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)					
구분	공사진행률	누적계약수익	누적계약원가	분양매출채권	선수금
도곡동 카일룸	100.00%	19,438,817	12,088,423	-	-

(전기말)

(단위: 천원)					
구분	공사진행률	누적계약수익	누적계약원가	분양매출채권	선수금
도곡동 카일룸	95.56%	18,576,127	11,498,320	1,874,578	185,208

(4) 당반기말 현재 진행 중인 계약의 추정총계약수익과 추정총계약원가가 변동된 내역은 존재하지 않습니다.

40. 종속기업의 처분

(1) 연결실체는 당반기 중 종속기업 씨비아이에스(주) 및 동사의 100% 종속기업 지에스엘에이(주)를 9,082,218천원의 현금및현금성자산을 수취하면서 처분하였으며, 지배력을 상실한 날에 종속기업의 자산·부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
유동자산	358,624
현금및현금성자산	83,879
매출채권및기타채권	268,717
기타	6,028
비유동자산	15,821,423
유형자산	14,898,520
기타	922,903
유동부채	1,009,223
기타유동금융부채	648,663
차입금	270,000
기타	90,560
비유동부채	7,034,854
차입금	6,230,000
기타	804,854
처분한 순자산 장부금액 계(*)	8,135,970

(*) 상기 순자산 장부금액에는 지배기업에 대한 차입금(6,086,700천원)등은 제외하고 산정하였습니다.

(2) 종속기업 처분이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
처분대가의 공정가치	8,477,708
처분한 순자산 장부금액 등	8,135,970
처분손익	341,738

(3) 종속기업 처분으로 인한 순현금흐름

(단위: 천원)	
구 분	금 액
현금 및 현금성자산으로 수취한 대가	8,561,587
차감: 현금및현금성자산 처분액	(83,879)
순현금흐름	8,477,708

41. 보고기간 후 사건

(1) 지배기업은 경영효율성 증대 및 목적사업 영위를 위해 2019년 6월 14일 이사회 결의에 따라 주식회사 연승어패럴 소유의 서울 강남구 삼성동 소재 부동산을 289억원에 매입하기로 결정하였으며, 2019년 7월 2일 이사회 결의를 통해 부동산 취득을 위한 담보대출 200억원을 실행하였습니다.

(2) 지배기업은 타법인 증권 등 취득 및 기타자금 조달을 위해 이사회결의(2019년 6월 17일, 2019년 7월 30일)에 따라 삼본전자 주식회사를 대상으로 548.5억원에 해당하는 제3자배정 유상증자를 진행하였습니다. 신주 발행주식수는 11,333,000주, 발행단가는 4,840원입니다. 이 중 234.5억원에 대해서는 삼본전자 주식회사로부터 주식회사 장원테크의 보통주 7,000,000주를 주당 3,350원에 현물출자를 받았습니다. 동 제3자배정 유상증자 및 현물출자로 인해 지배기업의 대주주는 삼본전자 주식회사로 변경되었으며 지배기업은 주식회사 장원테크의 최대주주(지분율23.16%)가 되었습니다.

(3) 지배기업은 2019년 7월 31일, 상기 (2)의 유상증자 대금을 통해 삼본전자 주식회사로부터 주식회사 장원테크가 발행한 1,2,3회차 전환사채 중 일부를 145억원에 취득하였습니다.

(4) 지배기업은 2019년 8월 2일에 관계기업인 Liminatus Pharma, LLC의 나스닥 상장과 관련하여 Viral Gene, Inc의 주식을 USD 60,000,000에 Liminatus Pharma, LLC에 조건부 양도하기로 확약하였습니다. 또한, 본 확약서의 작성일로부터 1년 이내 Pre-IPO가 성공하지 못할 경우 또는 2년 이내에 Liminatus Pharma, LLC의 나스닥상장이 성공하지 못할 경우 본 확약을 취소할 수 있는 권리를 지배기업이 보유하고 있습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 37 기 반기말 2019.06.30 현재

제 36 기말 2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 37 기 반기말	제 36 기말
자산		
유동자산	89,591,356,656	114,708,120,166
현금및현금성자산	16,383,739,108	11,529,580,605
정부보조금		(5,256)
매출채권 및 기타유동채권	28,006,811,508	39,919,896,891
재고자산	44,933,818,388	62,238,993,256
반환재고회수권	21,465,382	20,284,255
선급금	77,851,383	911,799,756
선급비용	167,670,887	87,570,659
비유동자산	172,345,996,168	155,082,785,357
장기금융자산	44,054,742,260	53,552,380,013
기타비유동채권	2,462,670,000	1,912,157,900
종속기업투자자산	60,381,334,218	60,644,828,698
공동기업투자자산	3,765,817,621	3,765,817,621
관계기업투자자산	29,989,448,840	7,449,246,850
유형자산	21,768,770,918	19,024,816,722
사용권자산	461,301,050	
투자부동산	6,892,953,266	6,912,951,094
무형자산	1,768,957,995	1,820,586,459
기타투자자산	800,000,000	
자산총계	261,937,352,824	269,790,905,523
부채		
유동부채	75,297,369,063	120,357,923,865
당기손익-공정가치 측정 지정 금융부채	22,597,937,000	

매입채무	5,531,469,554	7,983,510,338
기타유동금융부채	2,067,782,652	10,281,721,551
파생상품부채		4,480,375
환불부채	32,875,681	30,987,975
예수금	100,944,549	97,077,219
선수금	2,706,276,759	9,227,735,338
단기차입금	5,566,249,793	9,497,199,403
유동성장기차입금	2,000,000,000	16,000,000,000
전환사채(유동)	33,489,874,611	65,171,818,663
리스부채(유동)	407,113,469	
당기법인세부채	796,844,995	2,063,393,003
비유동부채	1,465,824,920	3,108,813,840
기타비유동금융부채	121,672,297	96,371,673
이연법인세부채	8,278,942	1,986,476,537
확정급여부채	1,249,531,398	1,025,965,630
리스부채(비유동)	86,342,283	
부채총계	76,763,193,983	123,466,737,705
자본		
자본금	32,253,257,000	27,063,447,500
주식발행초과금	129,034,020,214	95,810,447,440
이익잉여금(결손금)	12,923,245,832	12,691,875,553
기타자본항목	10,963,635,795	10,758,397,325
자본총계	185,174,158,841	146,324,167,818
자본과부채총계	261,937,352,824	269,790,905,523

포괄손익계산서

제 37 기 반기 2019.01.01 부터 2019.06.30 까지

제 36 기 반기 2018.01.01 부터 2018.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 37 기 반기		제 36 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적

매출	24,454,843,217	52,876,841,830	13,785,447,940	29,381,139,962
매출원가	16,724,101,490	34,717,104,549	9,241,108,827	19,027,095,819
매출총이익	7,730,741,727	18,159,737,281	4,544,339,113	10,354,044,143
판매비와관리비	5,752,476,164	11,451,784,617	5,893,969,351	10,025,017,020
영업이익(손실)	1,978,265,563	6,707,952,664	(1,349,630,238)	329,027,123
금융수익	2,054,616,159	2,648,194,884	(91,646,180)	5,089,450,212
금융비용	3,101,179,380	5,399,709,190	1,749,498,565	2,600,722,644
기타수익	2,285,595,912	2,314,062,003	6,074,511	22,161,421
기타비용	5,830,633,767	5,963,336,655	347,186,699	372,724,439
법인세비용차감전 순이익(손실)	(2,613,335,513)	307,163,706	(3,531,887,171)	2,467,191,673
법인세비용	(822,443,993)	(216,219,829)	(172,890,659)	1,092,424,100
당기순이익(손실)	(1,790,891,520)	523,383,535	(3,358,996,512)	1,374,767,573
기타포괄손익	645,350,758	3,345,825,036	18,406,310	(68,920,471)
당기손익으로 재분 류되지 않는항목(세 후기타포괄손익)	645,350,758	3,345,825,036	18,406,310	(68,920,471)
확정급여제도의 재 측정손익(세후기타 포괄손익)	(147,574,626)	(258,381,254)	(68,024,856)	(155,351,637)
기타포괄손익-공정 가치 측정 금융상품 평가손익	1,444,080,000	6,564,000,000	86,431,166	86,431,166
기타포괄손익-공정 가치 측정 금융상품 처분손익	(651,154,616)	(2,959,793,710)		
총포괄손익	(1,145,540,762)	3,869,208,571	(3,340,590,202)	1,305,847,102
주당이익				
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(29)	9	(114)	34
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(29)	9	(114)	34

자본변동표

제 37 기 반기 2019.01.01 부터 2019.06.30 까지

제 36 기 반기 2018.01.01 부터 2018.06.30 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	기타불입자본	이익잉여금	기타자본구성요소	자본 합계
2018.01.01 (기초자본)	15,782,940,500	25,053,924,935	18,221,318,919	5,936,756,286	64,994,940,640
당기순이익(손실)			1,374,767,573		1,374,767,573
확정급여제도의 재측정요소			(155,351,637)		(155,351,637)
회계정책변경에 따른 증가(감소)			(45,000,002)	45,000,002	
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가 손익				86,431,166	86,431,166
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분 손익					
유상증자	6,995,875,000	52,702,276,800			59,698,151,800
전환사채의 전환	3,751,913,500	18,064,522,562		(2,661,284,618)	19,155,151,444
전환사채의 발행				3,536,462,084	3,536,462,084
주식보상비용				284,157,711	284,157,711
연차배당	532,718,500	(8,553,040)	(2,054,771,450)		(1,530,605,990)
2018.06.30 (기말자본)	27,063,447,500	95,812,171,257	17,340,963,403	7,227,522,631	147,444,104,791

2019.01.01 (기초자본)	27,063,447,500	95,810,447,440	12,658,243,551	10,758,397,325	146,290,535,816
당기순이익(손실)			523,383,535		523,383,535
확정급여제도의 재측정요소			(258,381,254)		(258,381,254)
회계정책변경에 따른 증가(감소)			(33,632,002)		(33,632,002)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익				6,564,000,000	6,564,000,000
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분손익				(2,959,793,710)	(2,959,793,710)
유상증자	223,480,500	1,543,908,099			1,767,388,599
전환사채의 전환	4,966,329,000	31,679,664,675		(3,812,184,284)	32,833,809,391
전환사채의 발행				838,680,542	838,680,542
주식보상비용				(425,464,078)	(425,464,078)
연차배당					
2019.06.30 (기말자본)	32,253,257,000	129,034,020,214	12,923,245,832	10,963,635,795	185,174,158,841

현금흐름표

제 37 기 반기 2019.01.01 부터 2019.06.30 까지

제 36 기 반기 2018.01.01 부터 2018.06.30 까지

(단위 : 원)

	제 37 기 반기	제 36 기 반기
영업활동현금흐름	13,926,369,483	4,637,200,334
당기순이익(손실)	523,383,535	1,374,767,573

현금유출입이 없는 수익·비용의 조정	6,495,513,040	249,714,121
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동	9,643,093,223	4,056,057,785
이자수취(영업)	461,215,225	503,988,548
이자지급(영업)	(1,110,329,110)	(356,044,466)
배당금수취(영업)		433,372,231
법인세납부(환급)	(2,086,506,430)	(1,624,655,458)
투자활동현금흐름	(15,007,838,796)	(35,229,047,827)
단기금융자산의 감소		3,002,501,488
장기금융자산의 감소	2,036,830,340	306,000,000
단기대여금의 감소	10,616,010,606	8,634,939,239
정부보조금의 수취	17,809,850	88,781,321
기타보증금의 감소	2,287,900	
종속기업투자자산의 처분	2,895,489,246	50,000
관계기업투자자산의 처분	1,672,621,162	
단기대여금의 증가	(11,892,474,990)	(8,531,777,811)
장기대여금의 증가		(5,000,000)
단기금융상품의 취득		(3,002,501,488)
장기금융상품의 취득	(8,438,369,385)	(18,004,254,187)
기타보증금의 증가	(577,800,000)	(526,510,000)
종속기업투자자산의 취득	(1,277,441,000)	(6,745,350,000)
관계기업투자의 취득	(5,999,997,850)	(5,849,246,850)
투자부동산의 취득	(46,200,000)	(2,952,803,971)
유형자산의 취득	(3,212,456,665)	(467,124,295)
무형자산의 취득	(4,148,010)	(20,869,273)
회원권의 취득		(1,155,882,000)
장기선급금의 증가	(800,000,000)	
재무활동현금흐름	5,935,871,242	49,142,272,713
임대보증금의 증가		30,000,000
단기차입금의 차입	4,568,951,901	1,187,103,692
장기미지급금의 증가	53,186,871	17,178,643

당기손익-공정가치 측정 금융부 채의 증가	23,000,000,000	
전환사채의 발행		35,000,000,000
유상증자	1,167,462,132	22,000,035,000
단기차입금의 상환	(8,499,901,511)	(6,484,944,796)
유동성장기차입금의 상환	(14,000,000,000)	
파생상품부채의 상환	(4,596,221)	
장기차입금의 상환		(900,000,000)
리스부채의 감소	(251,754,280)	
임대보증금의 감소	(30,000,000)	
신주발행비 지급	(67,477,650)	(185,046,876)
배당금지급		(1,522,052,950)
환율변동효과 반영전 현금및현 금성자산의 순증가(감소)	4,854,401,929	18,550,425,220
현금및현금성자산에 대한 환율 변동효과	(238,170)	58,876
현금및현금성자산의순증가(감소)	4,854,163,759	18,550,484,096
기초현금및현금성자산	11,529,575,349	6,414,212,336
기말현금및현금성자산	16,383,739,108	24,964,696,432

5. 재무제표 주석

제 37 기 반기 2019년 1월 1일부터 2019년 6월 30일까지

제 36 기 반기 2018년 1월 1일부터 2018년 6월 30일까지

주식회사 필룩스

1. 회사의 개요

주식회사 필룩스(이하 "당사")는 1984년 2월에 설립되어 전자부품, 전자 등 기계, 전자응용기계 기구류의 제작 및 판매와 조명장치 제조생산, 온라인 정보 제공업, 부동산매매업, 부동산분양 및 분양대행업, 유통판매업 및 기타 관련사업 등을 주요 사업으로 영위하고 있습니다. 당사는 경기도 양주시 광적면에 본사 및 제조시설을 두고 있으며, 서울시 중계동 및 논현동에 사무소를 두고 있습니다. 또한 국내에 6개사, 중국에 10개사, 미국에 4개사, 인도네시아, 일본, 태국에 각각 1개사의 합작 및 현지법인을 운영하고 있습니다. 한편, 당사는 1997년 9월 30일 주식을 한국증권업협회에 등록하였으며, 2001년 12월 26일 한국거래소로 이전 상장하였습니다.

2. 재무제표 작성기준 및 유의적인 회계정책

당사의 재무제표는 연차재무제표가 속하는 기간의 일부에 대하여 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'를 적용하여 작성하는 재무제표이며, 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로, 별도재무제표는 지배기업 또는 피투자자에 대하여 공동지배력이나 유의적인 영향력이 있는 투자자가 투자자산을 원가법 또는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 방법, 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에서 규정하는 지분법 중 어느 하나를 적용하여 표시한 재무제표입니다.

동 중간재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2018년 12월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

중간재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당반기 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 2018년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

(1) 당사는 2019년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스'(제정)

당사는 2019년 1월 1일을 최초적용일로 하여 기업회계기준서 제1116호 '리스'를 적용하였습니다. 기준서 제1116호의 경과규정에 비교 표시된 재무제표는 재작성되지 않았으며, 종전 장부금액과 최초적용일의 장부금액의 차이는 2019년 1월 1일에 이익잉여금으로 인식하였습니다. 동 기준서의 주요내용 및 당사의 재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

당사는 계약의 약정시점에 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단하며 최초 적용일에도 이 기준서에 따라 계약이 리스이거나 리스를 포함하고 있는지를 식별합니다. 다만 당사는 최초 적용일 이전 계약에 대해서는 최초 적용일에 계약이 리스인지 등에 대해 다시 판단하지 않는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스이용자는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다. 다만 당사는 단기리스와 소액 기초자산리스에 대하여 리스이용자의 인식, 측정 및 표시규정을 적용하지 않는 예외규정을 선택하였습니다.

변경된 리스의 정의는 주로 통제모형과 관련되어 있습니다. 동 기준서는 계약에서 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정 기간 이전하게 하는지 여부에 기초하여 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다.

(가) 리스이용자의 회계처리

① 제1017호에서 운용리스로 회계처리 되었던 계약

동 기준서의 적용으로 인해 기업회계기준서 제1017호에서 재무상태표에 계상되지 않았던 운용리스의 회계처리가 변경되며 동 기준서의 최초 적용일에 당사는 다음과 같이 회계처리합니다.

- 최초인식시점에 지급되지 않은 리스료의 현재가치 측정금액을 재무상태표에서 사용권자산과 리스부채로 인식
- 사용권자산의 감가상각비와 리스부채의 이자비용을 포괄손익계산서에 인식

② 제1017호에서 금융리스로 회계처리 되었던 계약

금융리스에서의 자산과 관련하여 동 기준서와 기업회계기준서 제1017호와의 주된 차이는 리스이용자가 리스제공자에게 제공하는 잔존가치보증의 측정에서 발생합니다. 동 기준서에서는 기업회계기준서 제1017호에서 요구되었던 최대보증액이 아니라 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액을 리스부채의 측정치에 포함하여 인식합니다.

(나) 리스제공자의 회계처리

리스제공자는 계속적으로 리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류하고 두 유형의 리스를 다르게 회계처리합니다.

동 기준서에 따르면 중간리스제공자는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하며, 전대리스를 상위리스에서 생기는 리스자산에 따라 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다(기업회계기준서 제1017호에서는 기초자산에 따라 분류).

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'(개정)

동 개정사항은 중도상환특성이 원금과 원금잔액에 대한 이자로만 구성된 계약상 현금흐름의 요건을 충족하는지 평가할 때 옵션을 행사하는 당사자가 조기상환의 원인과 관계없이 합리적인 보상을 지급하거나 수취할 수 있다는 점을 명확히 하고 있습니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

동 개정사항은 장기투자지분에 기업회계기준서 제1109호(손상규정 포함)를 적용하여야 한다는 점을 명확히 합니다. 또한 장기투자지분에 기업회계기준서 제1109호를 적용할 때, 기업회계기준서 제1028호에 따른 장부금액 조정사항(즉 기업회계기준서 제1028호에 따라 피투자기업의 손실을 배분하거나 손상평가함에 따라 발생하는 장기투자지분 장부금액의 조정)은 고려하지 않아야 합니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 2015-2017 연차개선

① 기업회계기준서 제1012호 법인세

동 개정사항은 분배가능한 이익을 창출하는 거래를 최초로 어떻게 인식하였는지에 따라 배당의 세효과를 당기손익, 기타포괄손익 또는 자본으로 인식한다는 점을 명확히 하고 있습니다.

② 기업회계기준서 제1023호 차입원가

동 개정사항은 관련된 자산이 의도된 용도로 사용되거나 판매가능한 상태에 이른 이후에도 특정 차입금의 잔액이 존재하는 경우, 그 차입금은 일반차입금의 자본화이자율을 계산할 때 일반차입금의 일부가 된다는 점을 명확히 하고 있습니다.

③ 기업회계기준서 제1103호 사업결합

동 개정사항은 기업이 공동영업인 사업에 대한 지배력을 보유하게 되었을 때, 공동영업에 대한 이전보유지분을 공정가치로 재측정하는 것을 포함하여 단계적으로 이루어진 사업결합에 대한 요구사항을 적용해야 한다는 점을 명확히 하고 있습니다. 재측정 대상 이전보유지분은 공동영업과 관련하여 인식되지 않은 자산, 부채 및 영업권을 포함해야 합니다.

④ 기업회계기준서 제1111호 공동약정

동 개정사항은 사업을 구성하는 공동영업에 참여는 하지만 공동지배력은 보유하고 있지 않던 당사자가 해당 공동영업에 대한 공동지배력을 보유하게 되는 경우 기업이 보유한 공동영업에 대한 이전보유지분을 재측정하지 않는다는 것을 명확히 하고 있습니다.

상기 개정사항들이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'(개정)

동 개정사항은 보고기간 중 제도의 개정, 축소, 청산이 일어났을 때의 회계처리에 대해 명확히 하고 있습니다. 보고기간 중 확정급여제도의 정산, 축소, 청산이 발생한 경우, 사외적립자산의 현재 공정가치와 현재의 보험수리적 가정을 적용하여 제도의 개정, 축소, 청산 전후의 제도와 사외적립자산에서 제공된 급여를 반영하여 순확정급여부채(자산)을 재측정합니다. 제도의 개정, 축소, 청산 후 잔여 연차 보고기간 동안의 당기근무원가와 순이자 재측정한 순확정급여부채(자산) 금액과 이를 측정하기 위해 사용된 사외적립자산 금액 및 보험수리적 가정을 사용하여 측정합니다.

개정사항은 제도의 개정, 축소, 청산이 발생하여 과거근무원가와 정산손익을 인식할 때, 자산인식상한효과와의 관계를 명확히 하였습니다. 과거근무원가와 정산손익을 인식할 때 자산인식상한효과는 고려하지 않고 이 금액은 당기손익으로 인식합니다. 과거근무원가와 자산손익인식 후, 제도의 개정, 축소, 청산 후의 자산인식상한효과를 결정하고 그 변동을 기타포괄손익으로 인식합니다.

동 개정사항은 동 기준서에 대한 이번 개정사항이 최초로 적용되는 회계연도 및 그 이후에 발생하는 제도의 개정, 축소 및 정산에만 전진적으로 적용됩니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'(개정)

동 개정사항은 '원가 기준 투입법 적용 계약의 추가 공시'와 관련하여 문단 한129.1에서 언급하는 '계약'의 의미를 '개별 계약'으로 개정함으로써 기업회계기준서 제 1115호를 적용하더라도 공시범위가 축소되지 않도록 하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 또한 기업회계기준서 제1115호는 계약의 유형을 구분하지 않으므로, 종전의 수익 기준서인 기업회계기준서 제1011호 문단 한45.1의 적용대상에 해당하지 않았던 용역계약도 기업회계기준서 제 1115호 문단 한129.1의 적용대상에 해당할 수 있으며, 이에 따라 종전의 수익 기준서에 비해 문단 한129.1에 따른 공시대상 계약의범위가 넓어질 수 있음을 명확히 하였습니다. 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준해석서 제2123호 '법인세 처리의 불확실성'(제정)

동 해석서는 법인세 처리에 불확실성이 있을 때 어떻게 회계처리하는지를 규정하고 있으며, 다음의 사항을 요구하고 있습니다.

① 기업은 불확실한 법인세 처리 각각을 개별적으로 고려할지 아니면 하나 이상의 다른 불확실한 법인세 처리와 함께 고려할지를 판단하여야 합니다.

② 기업은 법인세 신고에 사용하였거나 사용하려는 불확실한 법인세 처리를 과세당국이 수용할 가능성이 높은지를 판단하여 다음과 같이 세소득(세무상결손금), 세무기준액, 미사용 세무상결손금, 미사용 세액공제, 세율을 산정합니다.

- 수용할 가능성이 높다면 법인세 신고에 사용하였거나 사용하려는 법인세 처리와 일관되게 산정합니다.

- 수용할 가능성이 높지 않다면 불확실성의 영향을 반영하여 산정합니다.

동 해석서가 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

당반기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서로 인한 회계정책 변경이 재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

구분	(단위: 천원)		
	2019.1.1		
	변경전	조정	변경후
비유동자산			
사용권자산	-	712,274	712,274
유동부채			
리스부채	-	479,194	479,194
비유동부채			
리스부채	-	276,198	276,198
이연법인세부채	1,986,477	(9,486)	1,976,991
자본			
이익잉여금	12,691,876	(33,632)	12,658,244

한편, 당사가 최초적용일(2019년 1월 1일) 현재 재무상태표에 인식된 리스부채에 적용한 증분차입이자율은 3.2% ~ 4.4%이며, 2018년 12월 31일 현재 유효한 운용리스약정의 나머지 리스료에 대해 최초 적용일의 증분차입이자율을 사용하여 할인한 금액과 최초 적용일에 재무상태표에 인식된 리스부채와의 차이는 단기리스 및 소액자산리스로 인한 것입니다.

(2) 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준은 없습니다.

3. 중요한 회계적 추정 및 가정

당사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

반기재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 법인세비용을 결정하는데 사용된 추정의 방법과 아래에서 설명하는 기준서 제1116호 도입으로 인한 회계추정 및 가정을 제외하고는 전기 재무제표 작성시 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

(1) 리스

1) 기업회계기준서 제1116호에서 요구하고 있는 중요한 판단은 다음의 사항을 포함하고 있습니다.

- 계약 자체가 리스인지(또는 계약이 리스를 포함하는지)에 대한 판단
- 매수선택권이나 종료선택권을 행사할 것이 거의 확실한지에 대한 결정
- (당사가 리스제공자인 경우) 리스약정의 분류
- 변동리스료가 실질적으로 고정되어 있는지에 대한 판단
- 계약에 여러 리스가 존재하는지에 대한 판단
- 리스요소와 비리스요소의 개별판매가격의 산정

2) 기업회계기준서 제1116호에서 요구하고 있는 추정불확실성에 대한 주요 원천은 다음의 사항을 포함하고 있습니다.

- 리스기간의 산정
- 리스료를 할인하는데 사용되는 적절한 할인율의 산정
- 사용권자산이 손상되었는지에 대한 평가

4. 범주별 금융상품

(1) 당반기말 및 전기말 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위:천원)				
금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공 정 가치 측정 금융자 산	당기손익-공정가 치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	16,383,739	-	-	16,383,739
매출채권및기타채 권	28,006,812	-	-	28,006,812
장기금융자산	-	2,112,500	41,942,242	44,054,742
기타비유동채권	2,462,670	-	-	2,462,670
합 계	46,853,221	2,112,500	41,942,242	90,907,963

(전기말)

(단위:천원)				
금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공 정 가치 측정 금융자 산	당기손익-공정가 치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	11,529,575	-	-	11,529,575
매출채권및기타채 권	39,919,897	-	-	39,919,897
장기금융자산	-	10,548,500	43,003,880	53,552,380
기타비유동채권	1,912,158	-	-	1,912,158
합 계	53,361,630	10,548,500	43,003,880	106,914,010

(2) 당반기말 및 전기말 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위:천원)			
금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	22,597,937	22,597,937
매입채무	5,531,470	-	5,531,470
기타유동금융부채	2,067,783	-	2,067,783
단기차입금	5,566,250	-	5,566,250
유동성장기차입금	2,000,000	-	2,000,000
전환사채(유동)	33,489,875	-	33,489,875
리스부채(유동)	407,113	-	407,113
기타비유동금융부채	121,672	-	121,672
리스부채(비유동)	86,342	-	86,342
합 계	49,270,505	22,597,937	71,868,442

(전기말)

(단위:천원)			
금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무	7,983,510	-	7,983,510
기타유동금융부채	10,281,722	-	10,281,722
파생상품부채	-	4,480	4,480
단기차입금	9,497,199	-	9,497,199
유동성장기차입금	16,000,000	-	16,000,000
전환사채(유동)	65,171,819	-	65,171,819
기타비유동금융부채	96,372	-	96,372
합 계	109,030,622	4,480	109,035,102

(3) 당반기 및 전반기 중 금융상품 범주별 수익 및 비용의 주요내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위:천원)				
구분	상각후원가 측정 금융자산/부채	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	당기손익-공정가 치 측정 금융자산/부 채	합 계
이자수익	441,407	-	-	441,407
외환차익	327,935	-	-	327,935
외화환산이익	260,467	-	-	260,467
장기금융자산평가 이익	-	6,564,000	1,079,100	7,643,100
장기금융자산처분 이익	-	-	289,125	289,125
당기손익-공정가 치 측정 금융부채평가이익	-	-	249,255	249,255
파생상품평가이익	-	-	906	906
이자비용	(2,166,259)	-	-	(2,166,259)
외환차손	(259,008)	-	-	(259,008)
외화환산손실	(146,741)	-	-	(146,741)
장기금융자산평가 손실	-	-	(2,810,602)	(2,810,602)
장기금융자산처분 손실	-	(2,959,794)	(16,077)	(2,975,871)
파생상품평가손실	-	-	(1,022)	(1,022)
대손상각비	(188,325)	-	-	(188,325)
기타의대손상각비	(4,772,511)	-	-	(4,772,511)
합 계	(6,503,035)	3,604,206	(1,209,315)	(4,108,144)

(전반기)

(단위:천원)				
구분	상각후원가 측정 금융자산/부채	기타포괄손익-공 정가치 측정 금융자산	당기손익-공정가 치 측정 금융자산/부 채	합 계
이자수익	609,048	-	-	609,048
외환차익	232,730	-	-	232,730
외화환산이익	484,064	-	-	484,064
장기금융자산평가 이익	-	86,431	3,326,923	3,413,354
장기금융자산처분 이익	-	-	3,313	3,313
이자비용	(1,204,941)	-	-	(1,204,941)
외환차손	(293,650)	-	-	(293,650)
외화환산손실	(366,738)	-	-	(366,738)
장기금융자산평가 손실	-	-	(532,795)	(532,795)
장기금융자산처분 손실	-	-	(199,549)	(199,549)
파생상품평가손실	-	-	(3,050)	(3,050)
대손상각비	(336,017)	-	-	(336,017)
합 계	(875,504)	86,431	2,594,842	1,805,769

5. 금융상품의 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

공정가치로 측정하는 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구분	당반기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산 :				
당기손익-공정가 치 측정 금융자산	41,942,242	41,942,242	43,003,880	43,003,880
기타포괄손익-공 정가치 측정 금융 자산	2,112,500	2,112,500	10,548,500	10,548,500
소 계	44,054,742	44,054,742	53,552,380	53,552,380
금융부채 :				

파생상품부채	-	-	4,480	4,480
당기손익-공정가 치 측정 금융부채	22,597,937	22,597,937	-	-
소 계	22,597,937	22,597,937	4,480	4,480

(2) 공정가치 서열체계

당사는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 자산이나 부채에 대한 투입변수

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위:천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	8,721,287	-	33,220,955	41,942,242
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	2,112,500	2,112,500
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	22,597,937	-	22,597,937

(*)수준 1, 2, 3간의 중요한 이동내역은 없습니다.

(전기말)

(단위:천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	12,858,700	-	30,145,180	43,003,880
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	8,436,000	-	2,112,500	10,548,500
파생상품부채	-	4,480	-	4,480

(*)수준 1, 2, 3간의 중요한 이동내역은 없습니다.

6. 현금및현금성자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기말	전기말
보통예금	15,828,308	10,274,967
외화예금	555,431	1,254,613
정부보조금	-	(5)
합 계	16,383,739	11,529,575

(2) 당반기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 현금및현금성자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	거래처	당반기말	전기말	사용제한내역
보통예금	코리아신탁	5,886,220	4,432,374	(*1)

(*1) 강남구 도곡동 상지리초빌카일룸 조성 관련 자금관리 신탁회사인 코리아신탁주식회사의 명의로 되어 있으며, 동 자금은 운영자금 및 공사비 지급, 대출금 상환 등의사업비 관련 용도로만 사용 가능합니다.

7. 매출채권 및 기타채권(기타비유동채권포함)

(1) 당반기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권(기타비유동채권포함)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기말		전기말	
	유동성	비유동성	유동성	비유동성
매출채권	15,141,853	-	18,312,744	-
손실충당금	(3,410,069)	-	(3,221,744)	-
매출채권(순액)	11,731,784	-	15,091,000	-
미수금	1,199,391	-	6,846,916	-
손실충당금	(22,254)	-	(22,254)	-
미수금(순액)	1,177,137	-	6,824,662	-
미수수익	1,124,954	-	1,144,762	-
손실충당금	(407,179)	-	(407,179)	-
미수금(순액)	717,775	-	737,583	-
단기대여금	20,084,594	-	18,803,130	-
손실충당금	(5,704,478)	-	(1,536,478)	-
단기대여금(순액)	14,380,116	-	17,266,652	-
장기대여금	-	10,000	-	15,000
임차보증금	-	2,429,530	-	1,894,530
기타보증금	-	23,140	-	2,628
합 계	28,006,812	2,462,670	39,919,897	1,912,158

(2) 당반기 및 전반기 중 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)					
구 분	매출채권	미수수익	미수금	단기대여금	합 계
기초잔액	3,221,744	407,179	22,254	1,536,478	5,187,655
대손상각비	188,325	-	-	4,168,000	4,356,325
기말잔액	3,410,069	407,179	22,254	5,704,478	9,543,980

(전반기)

(단위: 천원)					
구 분	매출채권	미수수익	미수금	단기대여금	합 계
기초잔액	785,344	407,179	22,254	5,000	1,219,777
대손상각비	336,017	-	-	-	336,017
기말잔액	1,121,361	407,179	22,254	5,000	1,555,794

(3) 당반기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)						
구 분	연체되지 않은 채권(3개월이하)	연체된 채권				합 계
		3개월 초과 6개월 이하	6개월 초과 9개월 이하	9개월 초과 12개월 이하	12개월 초과	
매출채권	8,832,231	2,633,425	2,270,394	839,894	565,909	15,141,853
손실충당금	(497,942)	(535,312)	(971,012)	(839,894)	(565,909)	(3,410,069)
미수금	57,505	46,574	825,784	17,693	251,835	1,199,391
손실충당금	-	-	-	-	(22,254)	(22,254)
미수수익	203,051	133,976	33,730	-	754,198	1,124,955
손실충당금	-	-	-	-	(407,179)	(407,179)
단기대여금	7,147,594	4,450,000	3,488,000	-	4,999,000	20,084,594
손실충당금	(2,216,479)	-	(3,488,000)	-	-	(5,704,479)
합 계	13,525,960	6,728,663	2,158,896	17,693	5,575,600	28,006,812

(전기말)

(단위: 천원)						
구 분	연체되지 않은 채권(3개월이하)	연체된 채권				합 계
		3개월 초과 6개월 이하	6개월 초과 9개월 이하	9개월 초과 12개월 이하	12개월 초과	
매출채권	11,864,552	3,575,781	968,565	123,596	1,780,250	18,312,744
손실충당금	(487,562)	(698,068)	(436,040)	(123,596)	(1,476,478)	(3,221,744)
미수금	6,508,229	32,936	24,041	26,177	255,533	6,846,916
손실충당금	-	-	-	-	(22,254)	(22,254)
미수수익	173,869	147,216	130,467	83,787	609,423	1,144,762
손실충당금	-	-	-	-	(407,179)	(407,179)
단기대여금	4,000,000	-	5,656,112	1,351,818	7,795,200	18,803,130
손실충당금	(1,531,478)	-	-	-	(5,000)	(1,536,478)
합 계	20,527,610	3,057,865	6,343,145	1,461,782	8,529,495	39,919,897

8. 재고자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)			
계정과목	취득원가	평가충당금	장부가액
상품	6,152,850	(1,593,128)	4,559,722
제품	2,218,982	(648,541)	1,570,441
원재료	1,654,962	(215,316)	1,439,646
재공품	457,125	(91,082)	366,043
미착품	236,150	-	236,150
용지	14,734,580	-	14,734,580
미완성주택	22,027,236	-	22,027,236
합 계	47,481,885	(2,548,067)	44,933,818

(전기말)

(단위: 천원)			
계정과목	취득원가	평가충당금	장부가액
상품	6,416,902	(1,712,152)	4,704,750
제품	1,976,210	(693,701)	1,282,509
원재료	1,581,202	(261,248)	1,319,954
재공품	355,541	(100,421)	255,120
미착품	386,594	-	386,594
용지	22,465,937	-	22,465,937
미완성주택	31,824,129	-	31,824,129
합 계	65,006,515	(2,767,522)	62,238,993

(2) 당반기 및 전반기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 및 평가손실환입 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기	전반기
매출원가:		
재고자산평가손실(환입)	(219,455)	150,837
기타손실:		
재고자산폐기손실	-	21,343
합 계	(219,455)	172,180

9. 환불부채 및 반환재고회수권

당반기말 및 전기말 현재 환불부채 및 반환재고회수권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기말	전기말
환불부채(*1)	32,876	30,988
반환재고회수권(*2)	21,465	20,284

(*1) 환불부채는 반품할 수 있는 고객의 권리와 관련하여 고객이 반품할 것으로 추정되는 금액이며, 동 환불부채에 상응하여 수익인식금액이 조정됩니다.

(*2) 반환재고회수권은 고객이 반품권을 행사하면 당사가 고객으로부터 제품을 회수할 권리를 나타냅니다.

10. 장기금융자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 장기금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당반기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산	41,942,242	43,003,880
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	2,112,500	10,548,500
합 계	44,054,742	53,552,380

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

(당반기말)

(단위: 천원)					
구 분	주식수(주)	지분율(%)	취득가액	공정가액	장부금액
장기성예금	-	-	269,064	118,373	118,373
시장성 있는 지분증권:					
(주)상지카일룸	3,300,000	7.96	4,290,000	5,461,500	5,461,500
나노스(주)	16,000	0.01	89,975	86,560	86,560
(주)알파홀딩스	400,660	3.05	4,607,590	3,173,227	3,173,227
시장성 없는 지분증권:					
(주)파노라마엔터테인먼트	8,236	3.87	700,000	-	-
수익증권:					
갤럭시 메자닌 전문투자형 사모투자신탁 제2호	-	-	500,000	511,415	511,415
아이맵 골디락스 전문투자형 사모투자신탁 제1호	-	-	1,500,000	1,497,195	1,497,195
신주인수권부사채:					
(주)휴먼힐스컴퍼니	-	-	150,000	15,000	15,000
CAR-TCELLKOR, INC	-	-	16,245,000	22,323,150	22,323,150
LIMINATUS PHAMA, LLC	-	-	11,197,000	8,755,822	8,755,822
전환사채:					

(주)비엔에이치 투자	-	-	1,000,000	-	-
프로젝트투자자산:					
미니시리즈 "열 혈주부 명탐정" 공동투자	-	-	1,095,000	-	-
합 계			41,643,629	41,942,242	41,942,242

(전기말)

(단위: 천원)					
회사명	주식수(주)	지분율(%)	취득가액	공정가액	장부금액
장기성예금	-	-	201,006	90,935	90,935
시장성 있는 지분증권:					
(주)상지카일룸	3,846,154	10.44	5,000,000	7,961,539	7,961,539
(주)이수애플지스	45,530	0.17	453,665	289,571	289,571
(주)알파홀딩스	400,660	3.05	4,607,590	4,607,590	4,607,590
시장성 없는 지분증권:					
(주)파노라마엔터테인먼트	8,236	3.87	700,000	-	-
신주인수권부사채:					
(주)휴먼힐스컴퍼니	-	-	150,000	15,000	15,000
CAR-TCCELLKOR,INC	-	-	16,245,000	21,576,344	21,576,344
Liminatus Pharma, LLC	-	-	11,197,000	8,462,901	8,462,901
전환사채:					
(주)비엔에이치투자	-	-	1,000,000	-	-
프로젝트투자자산:					
미니시리즈 "열혈주부 명탐정" 공동투자	-	-	1,095,000	-	-
합 계			40,649,261	43,003,880	43,003,880

(3) 당반기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)					
회사명	주식수(주)	지분율(%)	취득가액	공정가액	장부금액
시장성 없는 지분증권:					
(주)바이오텐	250,000	8.30	1,995,000	2,102,500	2,102,500
출자금:					
한국전기공업협동조합	-	-	10,000	10,000	10,000
합 계			2,005,000	2,112,500	2,112,500

(전기말)

(단위: 천원)					
회사명	주식수(주)	지분율(%)	취득가액	공정가액	장부금액
시장성 있는 지분증권:					
(주)금호에이치티	1,200,000	10.07	15,000,000	8,436,000	8,436,000
시장성 없는 지분증권:					
(주)바이오텐	250,000	8.30	1,995,000	2,102,500	2,102,500
출자금:					
한국전기공업협동조합	-	-	10,000	10,000	10,000
합 계			17,005,000	10,548,500	10,548,500

11. 종속기업, 공동기업 및 관계기업투자자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 종속기업, 공동기업 및 관계기업투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
회사명	소재국	업종	당반기말		전기말	
			지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
종속기업:						
필룩스광전 (산동)유한공사	중국	조명및트랜스 생산판매	100	6,839,249	100	6,839,249
PT.FEELUX(*1)	인도네시아	부품및조명판 매	65	1,184,195	65	1,184,195
FEELUX LIGHTING INC(USA)	미국	조명판매	100	788,466	100	788,466
(주)와이케이 파트너스	한국	실내건축및디 자인	100	-	100	-
FEELUX THAILAND CO.,LTD(*2)	태국	부품생산및판 매	100	2,125,662	100	848,221
SHANGYU FEELUX CO.,LTD	중국	조명판매	100	54,491	100	54,491
(주)비에스피 리츠	한국	부동산개발공 급	100	678,626	100	678,626
씨비아이에스 (주)(*3)	한국	외국어학원	-	-	100	1,540,935
(주)에프에스 플래닝	한국	사업타당성 분석	100	176,015	100	176,016
Viral Gene, INC(*4)	미국	의학 및 약학 연구개발업	85	43,137,130	85	43,137,130
CAR- TCELLKOR,I NC	미국	의학 및 약학 연구개발업	100	5,397,500	100	5,397,500
소 계				60,381,334		60,644,829
공동기업:						
산동보암전기 유한공사	중국	조명 및 트랜 스 판매	50	1,905,207	50	1,905,207
절강양광필룩 스유한공사	중국	조명 생산 및 판매	50	1,528,922	50	1,528,922
FEELUX	일본	조명 판매	100	135,021	100	135,021

JAPAN CO.,LTD(*5)						
FEELUX LIGHTING(S HANGHAI) CO.,LTD	중국	조명 판매	60	196,668	60	196,668
소 계				3,765,818		3,765,818
관계기업:						
폴라리스2호 조합(*6)	한국	투자조합	50.64	5,949,247	49	7,449,247
(주)금호에이 치티	한국	조명 생산 및 판매	18.75	24,040,202	-	-
소 계				29,989,449		7,449,247
합 계				94,136,601		71,859,894

(*1) PT.FEELUX는 당사 65%, 필룩스광전(산동)유한공사 35% 지분의 출자기업입니다.

(*2) 당반기 중 FEELUX THAILAND CO., LTD의 사업영역 확장을 위하여 \$1,100,000의 추가출자를 진행하였습니다.

(*3) 당반기 중 씨비아이에스(주)의 주식 100%를 거래상대방인 주식회사 다다앤코로넷에게 매각하였으며, 1,959백만원의 종속기업투자처분이익을 인식하였습니다.

(*4) 전기 중 Viral Gene, INC 주식의 23%를 추가로 취득하였고, TJU Asset Management, LLC와 Penn Life Science, LLC를 청산하면서 Viral Gene, INC 주식의 62%를 직접 취득하여 총 85%를 보유하게 되었습니다.

(*5) FEELUX JAPAN CO., LTD의 지분율은 100%이나, 피투자기업의 자산 및 매출규모가 중요하지 않아 공동기업으로 분류하였습니다.

(*6) 당반기 중 폴라리스2호조합 조합원 일부배분으로 인해 당반기말 현재 50.64%의 구좌를 보유 중이나 조합 규약에 따라 지배력을 보유하고 있지 않아 관계기업으로 분류하였습니다.

(2) 당반기 및 전반기 중 종속기업, 공동기업 및 관계기업투자자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기	전반기
기초잔액	71,859,894	18,184,897
증 가	25,317,642	50,394,547
감 소	(3,040,935)	(129,509)
기말잔액	94,136,601	68,449,935

12. 유형자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)					
구분	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	유형자산재평가 손익	장부금액
토지	6,846,548	-	-	3,762,552	10,609,100
조림	156,396	-	-	-	156,396
건물	9,691,910	(3,639,483)	-	-	6,052,427
구축물	1,410,958	(1,186,294)	-	-	224,664
기계장치	1,958,582	(1,599,568)	(9,183)	-	349,831
차량운반구	745,619	(322,095)	-	-	423,524
공구와기구	7,071,376	(6,343,078)	(245,034)	-	483,264
비품	1,570,016	(1,029,517)	(13,503)	-	526,996
건설중인자산	2,942,569	-	-	-	2,942,569
합 계	32,393,974	(14,120,035)	(267,720)	3,762,552	21,768,771

(전기말)

(단위: 천원)					
구분	취득원가	감가상각누계액	정부보조금	유형자산재평가 손익	장부금액
토지	6,846,548	-	-	3,762,552	10,609,100
조림	156,396	-	-	-	156,396
건물	9,691,909	(3,515,166)	-	-	6,176,743
구축물	1,410,958	(1,160,967)	-	-	249,991
기계장치	1,958,581	(1,543,572)	(13,550)	-	401,459
차량운반구	609,437	(266,169)	-	-	343,268
공구와기구	6,934,458	(6,187,039)	(259,866)	-	487,553
비품	1,553,228	(931,874)	(21,048)	-	600,306
합 계	29,161,515	(13,604,787)	(294,464)	3,762,552	19,024,816

(2) 당반기 및 전반기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)					
구분	기초잔액	취득	감가상각비	대체	기말잔액
토지	10,609,100	-	-	-	10,609,100
조림	156,396	-	-	-	156,396
건물	6,176,743	-	(124,316)	-	6,052,427
건축물	249,991	-	(25,327)	-	224,664
기계장치	415,009	-	(55,995)	-	359,014
정부보조금-기계장치	(13,550)	-	4,367	-	(9,183)
차량운반구	343,268	116,182	(55,927)	20,000	423,523
공구와기구	747,419	136,918	(156,039)	-	728,298
정부보조금-공구와기구	(259,866)	(17,810)	65,152	(32,510)	(245,034)
비품	621,355	16,788	(97,643)	-	540,500
정부보조금-비품	(21,048)	-	7,546	-	(13,502)
건설중인자산	-	2,942,568	-	-	2,942,568
합 계	19,024,817	3,194,646	(438,182)	(12,510)	21,768,771

(전반기)

(단위: 천원)					
구분	기초잔액	취득	감가상각비	기타증감	기말잔액
토지	10,609,100	-	-	-	10,609,100
조림	133,776	22,620	-	-	156,396
건물	6,403,581	21,615	(124,136)	-	6,301,060
건축물	230,837	67,765	(22,473)	-	276,129
기계장치	390,477	125,020	(57,884)	-	457,613
정부보조금-기계장치	(24,750)	-	5,600	-	(19,150)
차량운반구	154,185	25,652	(27,085)	-	152,752
공구와기구	745,573	171,502	(163,265)	-	753,810
정부보조금-공구와기구	(252,198)	(88,781)	60,422	-	(280,557)
비품	390,273	32,950	(71,685)	-	351,538
정부보조금-비품	(37,412)	-	8,440	-	(28,972)
합 계	18,743,442	378,343	(392,066)	-	18,729,719

(3) 당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 일부 토지와 건물 등은 차입금 등과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 36참조).

(4) 당반기말 현재 보험가입 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
보험종류	보험가입자산	보험회사	보험금액(부보액)	
			당반기말	전기말
종합보험(당사)	재고자산, 건물, 구축물, 비품 등	현대해상화재보험(주) 외	23,210,600	18,433,200

(*) 한편, 당사는 보유차량에 대한 책임보험 및 종합보험, 종업원에 대한 산업재해보험에 가입하고 있습니다.

(5) 정부보조금

당사는 당반기말 현재 상환의무가 없는 정부보조금 267,720천원(전기말:294,464천원), 15,425천원(전기말: 23,664천원)을 각각 유형자산 및 무형자산의 차감계정으로 계상하였으며, 전기말 현재 상환의무가 없는 정부보조금 5천원을 현금및현금성자산의 차감계정으로 계상하였습니다.

(6) 자산재평가

당사는 회계정책의 변경에 따라 유형자산 중 토지는 재평가모형으로 측정하였으며, 이를 제외한 유형자산은 원가로 측정하고 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

1) 재평가기준일 : 2017년 06월 30일

2) 외부평가기관 : 대건감정평가사사무소

3) 원가모형으로 평가되었을 경우 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
계정과목	재평가모형	원가모형
토지	10,269,034	6,506,482

(*) 재평가기준일 이후 취득한 토지 340,066천원을 제외한 금액입니다.

13. 사용권자산

회사는 사무실과 차량 등을 리스하고 있으며 사용권자산에 대한 법적 소유권 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다.

(1) 당반기말 현재 기초자산 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	사무실 등	차량	합계
취득금액	570,122	453,033	1,023,155
감가상각누계액	(336,835)	(225,019)	(561,854)
장부금액	233,287	228,014	461,301

(2) 당반기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	금액
사용권자산 감가상각비	233,515
리스부채 이자비용	11,999
단기리스 관련 비용	5,919
소액자산리스 관련 비용	10,668

당반기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 251,754천원입니다.

14. 투자부동산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)			
구분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	3,512,666	-	3,512,666
건물	3,187,885	(156,436)	3,031,449
구축물	410,195	(62,887)	347,308
조림	1,530	-	1,530
합 계	7,112,276	(219,323)	6,892,953

(전기말)

(단위: 천원)			
구분	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	3,512,666	-	3,512,666
건물	3,187,885	(116,588)	3,071,297
구축물	363,995	(36,537)	327,458
조림	1,530	-	1,530
합 계	7,066,076	(153,125)	6,912,951

(2) 당반기 및 전반기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)				
구분	기초잔액	취득	감가상각비	기말잔액
토지	3,512,666	-	-	3,512,666
건물	3,071,297	-	(39,849)	3,031,448
구축물	327,458	46,200	(26,349)	347,309
조림	1,530	-	-	1,530
합 계	6,912,951	46,200	(66,198)	6,892,953

(전반기)

(단위: 천원)				
구분	기초잔액	취득	감가상각비	기말잔액
토지	1,963,655	-	-	1,963,655
건물	1,826,846	2,860,440	(29,426)	4,657,860
구축물	183,549	52,900	(7,493)	228,956
조림	1,530	-	-	1,530
비품	-	39,464	(924)	38,540
합 계	3,975,580	2,952,804	(37,843)	6,890,541

(3) 당반기와 전반기 중 투자부동산과 관련된 임대수익 및 운영비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기	전반기
임대수익	49,345	2,836
운영비용	51,439	33,124

(4) 당반기말 및 전기말 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기말	전기말
토 지	3,703,510	3,703,510
건 물	3,278,763	3,278,763
합 계	6,982,273	6,982,273

15. 무형자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)					
구 분	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
산업재산권	546,774	(508,850)	(3,421)	-	34,503
기타무형자산 (소프트웨어)	1,740,527	(1,603,775)	-	(15,425)	121,327
개발비	552,148	(552,148)	-	-	-
회원권	1,613,128	-	-	-	1,613,128
합 계	4,452,577	(2,664,773)	(3,421)	(15,425)	1,768,958

(전기말)

(단위: 천원)					
구 분	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	장부금액
산업재산권	551,589	(504,901)	(3,421)	-	43,267
기타무형자산 (소프트웨어)	1,740,527	(1,549,966)	-	(23,664)	166,897
개발비	552,148	(552,148)	-	-	-
회원권	1,610,422	-	-	-	1,610,422
합 계	4,454,686	(2,607,015)	(3,421)	(23,664)	1,820,586

(2) 당반기 및 전반기 중 무형자산의 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)					
구 분	기초잔액	취득	상각	손상차손	기말잔액
산업재산권	43,267	1,442	(9,862)	(344)	34,503
기타무형자산 (소프트웨어)	190,560	-	(53,809)	-	136,751
정부보조금-기 타무형자산	(23,663)	-	8,239	-	(15,424)
회원권	1,610,422	2,706	-	-	1,613,128
합 계	1,820,586	4,148	(55,432)	(344)	1,768,958

(전반기)

(단위: 천원)					
구 분	기초잔액	취득	상각	손상차손	기말잔액
산업재산권	55,741	3,869	(11,664)	(136)	47,810
기타무형자산 (소프트웨어)	290,430	17,000	(60,866)	-	246,564
정부보조금-기 타무형자산	(42,440)	-	10,539	-	(31,901)
합 계	303,731	20,869	(61,991)	(136)	262,473

(3) 당반기에 발생한 무형자산상각비 55,432천원(전반기:61,991천원) 중 51,295천원(전반기:57,032천원)은 판매비와관리비에 포함되어 있으며, 4,137천원(전반기:4,959천원)은 제조원가에 포함되어 있습니다.

(4) 당반기에 발생한 경상개발비는 384,432천원(전반기:351,589천원)입니다.

16. 당기손익-공정가치 측정 금융부채

(1) 당반기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 지정 금융부채(*1, 2)	22,597,937	-

(*1) 당사는 2019년 3월 11일에 발행한 제14회차 전환사채에 대하여 당기손익-공정가치 측정 금융부채로 지정하였습니다.

(*2) 당반기말 현재 회사가 발행한 전환사채의 풋옵션 행사가능 기간이 1년 이내에 도래하므로 유동부채로 분류하였습니다.

(2) 제14회차 전환사채 발행내역은 다음과 같습니다.

구분	제14회 무보증 사모 전환사채	
권면총액(원)		23,000,000,000
발행가액(원)		23,000,000,000
이자지급방법	발행일로부터 매 3개월마다 지급	
상환방법	만기일시상환	
만기일	2022년 3월 11일	
표면이자율	2.00%	
보장수익률	3.00%	
조기상환조건	사채발행일로부터 1년후 및 이후 매 1개월마다 조기상환권 행사 가능	
전환가격(원)		6,614
전환청구기간	2020.03.11 ~ 2022.03.10	

17. 파생상품

당반기말 및 전기말 현재 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구분	당반기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
이자율스왑	-	-	-	4,480

18. 차입금 및 사채

(1) 당반기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
차입처	차입용도	이자율(%)	당반기말	전기말
기업은행	기업일반대출	-	-	2,500,000
하나은행		2.49~3.72	5,566,250	6,997,199
합 계			5,566,250	9,497,199

(2) 당반기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)					
내역	차입처	이자율(%)	만기일	당반기말	전기말
장기차입금	국민은행	3.17%	2019-09-15	2,000,000	2,000,000
	광주은행	-	-	-	3,000,000
	동서울신용협동 조합	-	-	-	4,000,000
	우리은행	-	-	-	7,000,000
	합 계				2,000,000
유동성대체액				(2,000,000)	(16,000,000)
차감후잔액				-	-

(3) 전환사채

1) 당반기말 및 전기말 현재 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	발행일	만기일	표면이자율 (%)	보장수익률 (%)	당반기말	전기말
제8회 무보증 사모 전환사 채	2018.01.10	2021.01.10	3.00	3.00	-	10,000,000
제9회 무보증 사모 전환사 채	2018.04.24	2021.04.24	2.00	4.00	-	15,000,000
제10회 무보 증 사모 전환 사채	2018.04.26	2021.04.26	2.00	4.00	-	10,000,000
제11회 무보 증 사모 전환 사채	2018.08.24	2021.08.24	2.00	4.00	15,000,000	15,000,000
제12회 무보 증 사모 전환 사채	2018.10.24	2021.10.24	3.00	5.00	10,000,000	10,000,000
제13회 무보 증 사모 전환 사채	2018.08.30	2021.08.30	3.00	5.00	10,000,000	10,000,000
가산 : 사채상환할증금					2,197,480	3,758,280
차감 : 전환권조정					(3,707,605)	(8,586,461)
차감 : 사채할인발행차금					-	-
전환사채(유동)(*1)					35,000,000	70,000,000
합 계					33,489,875	65,171,819
전환권대가(*2)					2,736,826	6,549,010
법인세효과					(602,102)	(1,440,782)

잔 액	2,134,724	5,108,228
-----	-----------	-----------

(*1) 당반기말 현재 회사가 발행한 전환사채의 풋옵션 행사가능 기간이 1년 이내에 도래하므로 유동부채로 분류하였습니다.

(*2) 금융감독원 질의회신 "회제이-000094" 에 의거하여 전환권을 자본으로 인식하였습니다.

2) 상기 전환사채의 발행내역은 다음과 같습니다.

구분	제11회 무보증 사모 전환사채	제12회 무보증 사모 전환사채	제13회 무보증 사모 전환사채
권면총액(원)	15,000,000,000	10,000,000,000	10,000,000,000
발행가액(원)	15,000,000,000	10,000,000,000	10,000,000,000
이자지급방법	발행일로부터 매 3개월마다 지급		
상환방법	만기일시상환		
조기상환조건	사채발행일로부터 1년후 및 이후 매 1개월마다 조기상환권 행사 가능(*1)		
전환가격(원)	3,809	13,856	9,700
전환청구기간	사채의 발행일 이후 1년이 되는 날로부터 원금상환기일 1개월 전일까지		

(4) 당반기말 현재 장기차입금과 사채의 연도별 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
연 도	장기차입금	사채
2019.7.1 ~ 2020.6.30	2,000,000	-
2020.7.1 ~ 2021.6.30	-	-
2021.7.1 ~ 2022.6.30	-	35,000,000
합 계	2,000,000	35,000,000

19. 리스부채

(1) 리스계약

회사는 사무실과 차량 등을 리스하였으며, 사용권자산 장부금액 461,301천원에 대한법적 소유권은 리스부채에 대한 담보로 리스제공자가 보유하고 있습니다.

(2) 당반기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
1년 이내	413,601
1년 초과 5년 이내	91,282
합 계	504,883

(*) 현재가치로 할인하지 않은 금액입니다.

(3) 당반기말 현재 리스부채의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
유동부채	407,113
비유동부채	86,342
합 계	493,455

20. 기타유동금융부채 및 기타비유동금융부채

당반기말 및 전기말 현재 기타유동금융부채 및 기타비유동금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기말		전기말	
	유동성	비유동성	유동성	비유동성
미지급금	1,375,531	-	9,588,583	-
미지급비용	394,816	-	415,291	-
연차총당부채	297,436	-	277,848	-
임대보증금	-	1,000	-	31,000
장기미지급금	-	90,672	-	35,372
예수보증금	-	30,000	-	30,000
합 계	2,067,783	121,672	10,281,722	96,372

21. 종업원급여

(1) 퇴직급여

당사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 종업원의 퇴직시 근속 1년당 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 하고 있습니다. 사외적립자산과 확정급여채무의 평가는 연금계리방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인((주)계리법인세종)에 의하여 수행되었습니다.

1) 당반기말 현재 확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	3,725,249	3,235,517
사외적립자산의 공정가치	(2,475,718)	(2,209,551)
확정급여부채	1,249,531	1,025,966

2) 당반기 및 전반기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당반기	전반기
종업원급여에 포함된 총비용:		
당기근무원가	327,311	284,834
순이자비용	4,997	11,182
합계	332,308	296,016
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소:		
확정급여제도의 재측정요소의세	(331,258)	(199,169)
전기타포괄손익		
법인세효과	72,877	43,817
합계	(258,381)	(155,352)

(2) 주식기준보상

1) 당반기말 현재 당사가 보유하고 있는 주식기준보상약정은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)	
결제방식	주식결제형(*1)
부여일	2018-02-26
부여수량	494,020
행사가격	3,682
만기	5년
가득조건	용역제공조건 : 2년

(*1) 임직원에게 부여한 주식선택권의 부여일 현재 추정 공정가치는 단위당 1,260원이며, 동 공정가치는 블랙솔즈모형에 따라 산정한 것입니다. 블랙솔즈모형의 결정변수에는 부여일 현재 주가 3,820원, 행사가격 3,682원, 적용변동성 43.27%, 기대배당금 0원, 기대행사기간 3년, 그리고 무위험이자율 2.26% 등이 포함되었습니다.

2) 당반기와 전반기 중 발생한 보상원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기	전반기
총보상원가	1,224,522	1,240,441
기인식액	887,353	299,734
당기보상원가	155,616	284,158
잔여보상원가	181,553	656,549

22. 자본금 및 주식발행초과금

(1) 당반기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당반기말	전기말
주식의 종류	보통주식	보통주식
수권주식수	200,000,000 주	200,000,000 주
1주당금액	500 원	500 원
발행주식수	64,206,514 주	53,826,895 주
보통주자본금	32,253,257,000 원	27,063,447,500 원

당사는 2004년 이사회결의를 통하여 자기주식으로 보유하고 있던 보통주 300,000주를 이익 소각하였으며 이로 인하여 발행주식수에 의한 자본금과 당반기말 현재의 자본금과는 이익소각된 주식수에 대한 자본금 만큼 차이가 발생합니다.

(2) 당반기 및 전기 중 자본금과 주식발행초과금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	주식수(주)	자본금	주식발행초과금	합 계
전기초	31,265,881	15,782,941	25,053,925	40,836,866
유상증자	13,991,750	6,995,875	52,702,277	59,698,152
주식배당	1,065,437	532,719	(8,553)	524,166
전환사채 전환	7,503,827	3,751,913	18,062,798	21,814,711
전기말	53,826,895	27,063,448	95,810,447	122,873,895
당반기초	53,826,895	27,063,448	95,810,447	122,873,895
전환사채 전환(*1)	9,932,658	4,966,329	31,679,665	36,645,994
유상증자(*1)	446,961	223,480	1,543,908	1,767,388
당반기말	64,206,514	32,253,257	129,034,020	161,287,277

(*1) 당사는 사채권자의 전환청구에 따라 제8회, 제9회, 제10회 무보증사모전환사채 총 35,000,000천원(발행가액)을 당반기 중 전환하였으며, 임직원에게 부여한 스톡옵션의 행사에 따라 2019년 2월 20일 보통주식 446,961주를 주당 발행가액 2,612(총발행가액 1,167,462천원)에 발행하는 유상증자를 실시하였습니다. 이로 인하여 당사의 발행주식수는 64,206,514주가 되었으며, 자본금은 32,253,257천원이 되었습니다.

23. 이익잉여금

당반기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기말	전기말
이익준비금(*1)	1,929,175	1,929,175
임의적립금:		
기업합리화적립금(*2)	2,693,716	2,693,716
기타임의적립금	2,360,000	2,610,000
미처분이익잉여금	5,940,354	5,458,985
합 계	12,923,245	12,691,876

(*1) 이익준비금은 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있으며 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우(주주총회의 결의에 따라) 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(*2) 기업합리화적립금은 조세특례제한법에 의한 감면세액을 적립한 것으로서 동법규정에 의하면 결손보전 및 자본전입 이외에는 그 사용이 제한되어 있었으나 동법의개정에 따라 사용제한이 폐지 되었습니다.

24. 배당금

전반기 중 배당금의 지급 내역은 다음과 같습니다.

구분	1주당 배당금 /1주당 배당주식수	배당률 /배당주식총수	발행주식수	배당금총액(*)
현금배당	50원	1.70%	31,265,881주	1,522,052,950원
주식배당	0.035주	1,065,437주	31,265,881주	532,718,500원
합 계				2,054,771,450원

(*) 배당금총액은 발행주식 31,265,881주 중에서 자기주식 824,822주를 제외한 30,441,059주를 기준으로 산정하였습니다.

25. 기타자본항목

(1) 당반기말 및 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기말	전기말
기타자본잉여금	124,500	124,500
자기주식처분이익(*1)	5,322,749	5,322,749
주식매입선택권	461,889	887,353
자기주식(*1)	(56,740)	(56,740)
전환권대가	2,134,724	5,108,228
유형자산재평가차익(*2)	5,757,455	5,757,455
기타포괄손익-공정가치 측정 금 용자산평가손익	83,850	(6,480,150)
기타포괄손익-공정가치 측정 금 용자산처분손익	(2,864,791)	95,002
합 계	10,963,636	10,758,397

(*1) 당사는 전기 중 주식배당으로 발생한 단수주대금 부분에 해당하는 2,802주를 자기주식으로 취득하였으며, 2018년 12월 19일 462,800주, 2018년 12월 27일 362,022주를 장외거래로 매도하였습니다. 이로 인해 6,526,312천원(법인세효과 1,435,789천원)의 자기주식처분이익이 발생하였습니다.

(*2) 당사는 토지에 대하여 한국채택국제회계기준 전환일의 공정가액을 간주원가로 적용하였으며, 취득원가와 공정가액의 차액 3,618,800천원 중 법인세효과 796,136천원을 제외한 금액을 재평가차익으로 계상하였습니다. 한편, 당사는 토지에 대하여 전기 이전에 회계정책의 변경으로 재평가모형을 적용하여 평가차익 3,762,552천원 중 법인세효과 827,761천원을 제외한 금액을 재평가손익으로 계상하였습니다.

26. 매출액

당반기 및 전반기 중 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
상품매출	10,368,911	21,200,888	11,767,703	22,451,739
제품매출	910,687	1,627,760	1,025,298	1,821,715
분양매출	12,882,124	29,485,941	875,010	4,637,274
기타매출	293,121	562,253	117,437	470,411
합 계	24,454,843	52,876,842	13,785,448	29,381,139

27. 매출원가

당반기 및 전반기 중 매출원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
제품매출원가:	596,439	1,049,814	753,141	1,411,860
기초제품재고액	2,159,000	1,976,210	1,565,059	1,573,665
당반기제품제조원가	685,147	1,480,443	658,180	1,180,458
타계정대체(순액)	(28,726)	(187,857)	121,433	249,268
기말제품재고액	(2,218,982)	(2,218,982)	(1,591,531)	(1,591,531)
상품매출원가:	7,157,453	14,381,840	7,941,326	14,645,601
기초상품재고액	5,975,977	6,416,901	5,433,173	5,628,383
당반기상품매입액	7,363,133	14,282,854	8,275,557	14,741,306
타계정대체(순액)	30,276	998	300,886	457,663
관세환급금	(59,083)	(166,063)	(100,687)	(214,148)
기말상품재고액	(6,152,850)	(6,152,850)	(5,967,603)	(5,967,603)
분양원가	8,969,896	19,281,636	538,805	2,936,639
기타수수료매출원가	314	3,814	7,837	32,997
합 계	16,724,102	34,717,104	9,241,109	19,027,097

28. 판매비와관리비

당반기 및 전반기 중 발생한 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	2,037,430	3,559,117	2,251,998	3,533,955
퇴직급여	159,769	312,414	140,031	273,574
복리후생비	339,014	756,021	241,725	564,216
주식보상비용	77,808	155,616	155,379	284,158
여비교통비	132,674	294,328	361,379	531,263
접대비	153,088	244,433	93,774	145,484
통신비	20,714	41,685	21,441	40,485
수도광열비	1,801	16,360	1,466	6,678
전력비	28,828	93,343	30,634	81,268
세금과공과	122,422	242,084	76,811	220,884
감가상각비	318,694	643,729	166,747	320,295
임차료	1,557	8,887	69,672	85,935
수선비	23,055	37,235	12,807	19,357
보험료	95,883	164,588	68,818	113,899
차량유지비	63,867	116,483	64,295	117,381
경상개발비	185,750	384,432	165,171	351,589
운반비	156,174	313,230	172,838	320,605
교육훈련비	5,580	8,584	580	2,529
도서인쇄비	1,955	7,242	2,612	7,426
소모품비	45,602	105,914	58,457	98,295
지급수수료	2,005,144	3,052,206	1,087,571	1,860,065
광고선전비	149,250	363,496	136,057	209,602
용역비	42,053	87,064	74,007	136,472
대손상각비	(515,513)	188,325	301,051	336,017
무형자산상각비	25,419	51,295	28,441	57,032
판매수수료	-	-	-	93,972
기타	74,458	203,674	110,208	212,582
합 계	5,752,476	11,451,785	5,893,970	10,025,018

29. 비용의 성격별 분류

(1) 당반기 및 전반기 중 발생한 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
원재료비	402,781	887,837	408,555	529,549
재고자산의 변동	8,504,080	17,305,175	(596,387)	(394,193)
상품매입액	7,363,133	14,282,854	8,275,557	14,741,306
감가상각비 및 무형자산상각비	374,153	793,327	252,248	491,901
종업원급여	2,980,627	5,149,773	2,990,256	5,087,608
광고선전비	149,250	363,496	136,057	209,602
지급수수료	2,005,144	3,052,206	1,087,571	1,954,036
외주가공비	102,152	212,422	95,622	170,523
기타	595,258	4,121,799	2,485,599	6,261,780
합 계(*)	22,476,578	46,168,889	15,135,078	29,052,112

(*) 포괄손익계산서상 매출원가 및 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

(2) 당반기와 전반기 중 발생한 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	2,456,511	4,056,006	2,600,923	4,223,898
퇴직급여	179,663	332,308	145,591	296,016
복리후생비	344,453	761,460	243,742	567,694
합 계	2,980,627	5,149,774	2,990,256	5,087,608

30. 기타수익과 기타비용

(1) 당반기 및 전반기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
수입임대료	25,135	49,345	1,418	2,836
잡이익	128,776	133,032	4,656	19,179
무형자산손상차손 환입	-	-	-	146
종속기업투자처분 이익	1,959,064	1,959,064	-	-
관계기업투자처분 이익	172,621	172,621	-	-
합 계	2,285,596	2,314,062	6,074	22,161

(2) 당반기 및 전반기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
기타의대손상각비	4,772,511	4,772,511	-	-
관계기업투자처분 손실	-	-	126,531	126,531
무형자산손상차손	114	344	136	136
재고자산폐기손실	-	-	17,498	21,343
잡손실	4,732	10,269	12,521	24,214
기부금	1,053,277	1,180,213	190,500	200,500
합 계	5,830,634	5,963,337	347,186	372,724

31. 금융수익과 금융비용

(1) 당반기 및 전반기 중 발생한 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자수익	193,349	441,407	290,038	609,048
배당금수익	-	-	-	433,372
장기금융자산처분 이익	288,512	289,125	-	3,313
장기금융자산평가 이익	989,263	1,079,100	(769,231)	3,326,923
당기손익-공정가 치 측정 금융부채 평가이익(*1)	249,255	249,255	-	-
외환차익	243,560	327,935	36,939	232,730
외화환산이익	90,677	260,467	350,607	484,064
파생상품평가이익	-	906	-	-
합 계	2,054,616	2,648,195	(91,647)	5,089,450

(*1) 당반기 중 지급된 발생한 이자비용 152,808천원이 차감된 금액입니다.

(2) 당반기 및 전반기 중 발생한 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자비용	779,583	2,166,259	785,859	1,204,941
외환차손	173,797	259,008	180,097	293,650
외화환산손실	42,803	146,741	127,574	366,738
장기금융자산처분 손실	3,263	16,077	199,549	199,549
장기금융자산평가 손실	2,101,733	2,810,602	453,541	532,795
파생상품평가손실	-	1,022	2,879	3,050
합 계	3,101,179	5,399,709	1,749,499	2,600,723

32. 법인세비용

법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세 비용을 조정하여 산출하였습니다.

33. 주당손익

(1) 기본주당이익(손실)

1) 당반기와 전반기의 기본주당이익(손실)의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
보통주반기순이익 (손실)	(1,790,891,520)	523,383,535	(3,358,996,512)	1,374,767,573
가중평균유통보통 주식수	61,985,142	59,533,730	40,632,711	40,632,711
기본주당이익(손실)	(29)	9	(114)	34

2) 당반기의 가중평균유통보통주식수의 산정 근거는 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구 분	3개월	누적
기초 발행보통주식수	57,640,320	53,824,093
전환사채 행사효과	4,344,822	5,386,146
주식매수선택권 행사효과	-	323,491
반기말 가중평균 유통보통주식 수	61,985,142	59,533,730

(2) 당반기의 희석주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)	
구 분	누적
보통주 희석주당이익 계산에 사용된 순이익	523,383,535
발행된 가중평균유통보통주식수	59,533,730
조정내역:	
주식매수선택권	750,172
희석주당이익 산정을 위한 가중평균유통보통주식수	60,283,902
희석주당순이익	8.68

(3) 당반기 3개월은 손손실이 발생함에 따라 희석효과가 없으므로 희석주당손익은 기본주당 손익과 일치합니다. 당반기 3개월 및 누적기간에 반희석효과 때문에 희석주당손익을 계산할 때 고려하지 않았지만 잠재적으로 기본주당이익을 희석할 수 있는 금융상품의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
구분	행사가격	청구가능기간	발행될 보통주식수
제11회 무기명식 무보증 사모 전환사채	3,809	2019.08.24~2021.07.2 4	3,938,041
제12회 무기명식 무보증 사모 전환사채	13,856	2019.10.24~2021.09.2 4	721,709
제13회 무기명식 무보증 사모 전환사채	9,700	2019.08.30~2021.07.3 0	1,030,927
제14회 무기명식 무보증 사모 전환사채	6,614	2020.03.11~2022.03.1 0	3,477,472
주식매수선택권	3,682	2020.02.26~2023.02.2 5	494,020

34. 부문별보고

당사는 한국채택국제회계기준 제1108호(영업부문)에 따른 보고부문이 단일부문으로기업전체 수준에서의 부문별 정보는 다음과 같습니다.

(1) 제품과 용역에 대한 정보

(단위: 천원)		
구 분	당반기	전반기
재화의 판매로 인한 수익	22,828,647	24,273,455
용역의 제공으로 인한 수익	30,048,195	5,107,685
합 계	52,876,842	29,381,140

(2) 지역별정보

(당반기)

(단위: 천원)			
구 분	내수	수출	합 계
매출액	37,943,373	14,933,469	52,876,842

(전반기)

(단위: 천원)			
구 분	내수	수출	합 계
매출액	14,966,982	14,414,158	29,381,140

(3) 주요 고객에 대한 정보

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	매출액	의존도(%)	매출액	의존도(%)
(주)유양디앤유	2,624,828	4.96%	2,703,169	9.20%
FAGERHULT S.L	1,167,581	2.21%	1,060,978	3.61%
합 계	3,792,409	7.17%	3,764,147	12.81%

35. 특수관계자

(1) 지배·종속기업 등 현황

1) 당반기말 현재 당사의 지배기업은 없습니다.

2) 특수관계자 현황

구분	특수관계자의 명칭
최대주주	(주)블루비스타
종속기업	필룩스광전(산동)유한공사, 필룩스광전(무한)유한공사, 동관필룩스전자유한공사, 위해필룩스무역유한공사, FEELUX HONGKONG CO.LIMITED, 태안시필룩스전자유한회사, PT.FEELUX, FEELUX LIGHTING INC(USA), (주)와이케이파트너스, FEELUX THAILAND CO.,LTD, SHANGYU FEELUX CO.,LTD, (주)비에스피리츠, (주)에프에스플래닝, Viral Gene, INC, CAR-TCELLKOR, INC
공동기업	산동보암전기유한공사, 절강양광필룩스유한공사, FEELUX JAPAN CO.,LTD, FEELUX LIGHTING(SHANGHAI) CO.,LTD
관계기업	폴라리스2호조합, Liminatus Pharma,LLC, (주)금호에이치티
기타특수관계자	Coagentus Pharma,LLC, Consonatus,LLC

(2) 당반기 및 전반기 중 특수관계자와의 매출 및 매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 천원)					
특수관계구분	회사명 등	매출(재고자산)	매출(기타)	매입(재고자산)	매입(기타)
종속기업	필룩스광전(산동)유한공사	315,871	189,252	3,298,551	1,091
	FEELUX LIGHTING INC(USA)	1,606,322	6	33,605	829
	(주)와이케이파트너스	-	169,923	-	-
	FEELUX THAILAND CO., LTD.	1,676,847	10,662	34,601	357
	SHANGYU FEELUX CO.,LTD.	-	-	1,394,962	1,891
	(주)비에스피리츠	-	145,962	-	-
	(주)에프에스플래닝	-	75,405	-	-

공동기업	산동보암전기유 한공사	-	-	76,565	-
	ZHEJIANG YANKON FEELUX	-	-	667,539	34
	FEELUX JAPAN CO., LTD	360,801	118	-	405
	FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	620,622	-	-	156
	합 계	4,580,463	591,328	5,505,823	4,763

(전반기)

(단위: 천원)					
특수관계구분	회사명 등	매출(재고자산)	매출(기타)	매입(재고자산)	매입(기타)
종속기업	필룩스광전(산 동)유한공사	246,960	229,145	3,929,435	135
	PT. FEELUX	3,409	-	-	21
	FEELUX LIGHTING INC (USA)	1,009,167	4,303	9,076	-
	(주)와이케이파 트너스	-	56,298	-	-
	FEELUX THAILAND CO., LTD.	1,292,365	11,823	29,931	-
	SHANGYU FEELUX CO.,LTD.	-	-	1,813,091	461
	(주)비에스피리 츠	-	129,696	-	-
	씨비아이에스 (주)	-	88,339	-	-
	(주)에프에스플 래닝	-	958	-	-
	CAR- TCELLKOR,IN C	-	-	-	10
	공동기업	산동보암전기유 한공사	-	-	136,396
ZHEJIANG YANKON FEELUX		66,958	-	1,138,043	17
FEELUX JAPAN CO., LTD		330,314	3,740	24,170	-
FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD		357,211	13,715	-	-
합 계		3,306,384	538,017	7,080,142	660

(3) 당반기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명 등	채 권					채 무	
		매출채권	단기대여 금 (*1)	기타채권 (*3)	미수금	미수수익 (*2)	매입채무	미지급금
종속기업	필룩스광 전(산동)유한공사	80,691	-	-	104,738	-	1,265,900	-
	FEELUX THAILAN D CO.,LTD	1,995,190	-	-	-	-	-	-
	FEELUX LIGHTIN G INC(USA)	2,910,760	-	-	13,760	-	15,528	-
	(주)와이 케이파트 너스	-	8,368,000	-	82,696	577,398	-	-
	SHANGY U FEELUX CO.,LTD	-	-	-	-	-	417,366	-
	(주)비에 스피리츠	-	6,294,000	-	-	492,980	-	-
	(주)에프 에스플래 닝	-	3,550,000	-	-	27,392	-	-
	CAR- TCELLKO R,INC	-	-	16,245,000	-	-	-	28,010
공동기업	FEELUX JAPAN CO.,LTD	14,189	-	-	5,910	-	234,276	-
	산동보암 전기유한 공사	4,469	-	-	10,409	-	510,948	-
	절강양광 필룩스유 한공사	158,984	-	-	-	-	-	-
	FEELUX LIGHTIN G (SHANGH	785,781	-	-	-	-	-	-

	AI) CO.,LTD							
관계기업	Liminatus Pharma,L LC	-	-	11,197,0 00	-	-	-	-
기타특수 관계자	임직원 등	-	1,870,59 4	-	-	27,184	-	-
합 계		5,950,06 4	20,082,5 94	27,442,0 00	217,513	1,124,95 4	2,444,01 8	28,010

(전기말)

		(단위: 천원)						
특수관계 구분	회사명 등	채 권					채 무	
		매출채권	단기대여 금 (*1)	기타채권 (*3)	미수금	미수수익 (*2)	매입채무	미지급금
종속기업	필룩스광 전(산동)유한공사	150,479	-	-	127,901	-	2,194,810	-
	FEELUX THAILAN D CO., LTD	1,680,358	-	-	-	-	125,263	-
	FEELUX LIGHTIN G INC(USA)	2,664,522	-	-	13,760	-	15,008	-
	(주)와이 케이파트 너스	-	6,088,200	-	82,696	407,179	-	-
	SHANGY U FEELUX CO.,LTD	-	-	-	-	-	1,341,241	-
	(주)비에 스피리츠	-	6,047,000	-	-	347,018	-	-
	씨비아이 에스(주)	-	5,650,000	-	-	321,729	-	-
	CAR- TCELLKO R,INC	-	-	16,245,000	46,960	-	-	13,186
공동기업	FEELUX JAPAN CO.,LTD	735,862	-	-	-	-	-	-
	산동보암 전기유한 공사	13,714	-	-	5,910	-	258,076	-
	절강양광 필룩스유 한공사	1,052,263	-	-	10,409	-	297,915	-
	FEELUX LIGHTIN	196,757	-	-	-	-	-	-

	G (SHANGHAI) CO.,LTD							
관계기업	Liminatus Pharma, LLC	-	-	11,197,000	-	-	-	-
합 계		6,493,955	17,785,200	27,442,000	287,636	1,075,926	4,232,313	13,186

(*1) 단기대여금에 대하여 당반기와 전기 중 각각 4,168,000천원 및 1,531,478천원의 기타의대손상각비를 계상하여 당반기말과 전기말 현재 각각 5,699,478천원 및 1,531,478천원의 손실충당금을 설정하고 있습니다.

(*2) 미수수익에 대하여 전기 중 407,179천원의 기타의대손상각비를 계상하여 당반기말 및 전기말 현재 407,179천원의 손실충당금을 설정하고 있습니다.

(*3) 종속 및 관계기업이 발행한 신주인수권부사채 인수금액입니다.

(*4) 상기 특수관계자 채권, 채무에 대하여 당사가 보증하거나 보증받은 것은 없습니다.

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

(당반기)

(단위: 천원)					
특수관계구분	회사명 등	기초	증가	감소	잔액
종속기업	(주)와이케이파트너스	6,088,200	4,880,000	2,600,200	8,368,000
	(주)비에스피리츠	6,047,000	1,300,000	1,053,000	6,294,000
	씨비아이에스(주)(*1)	5,650,000	215,000	5,865,000	-
	(주)에프에스플래닝	-	3,638,000	88,000	3,550,000
	CAR-TCELLKOR,INC(*2)	16,245,000	-	-	16,245,000
관계기업	Liminatus Pharma,LLC(*2)	11,197,000	-	-	11,197,000
기타특수관계자	임직원 등	15,929	1,864,475	9,811	1,870,593
	Consonatus,LLC(*3)	16,098,000	-	-	16,098,000

(전기)

(단위: 천원)					
특수관계구분	회사명 등	기초	증가	감소	잔액
종속기업	(주)와이케이파트너스	2,588,200	6,350,000	2,850,000	6,088,200
	(주)비에스피리츠	4,847,000	2,200,000	1,000,000	6,047,000
	씨비아이에스(주)	2,800,000	2,850,000	-	5,650,000
	(주)에프에스플래닝	-	100,000	100,000	-
	CAR-TCELLKOR,INC(*2)	-	16,245,000	-	16,245,000
	CAR-TCELLKOR,INC	-	16,778	16,778	-
관계기업	Liminatus Pharma,LLC(*2)	-	11,197,000	-	11,197,000

최대주주	(주)블루커널	1,700,000	-	1,700,000	-
	기타 주주 등	1,455,486	-	1,455,486	-
기타특수관계자	Consonatus,LLC(*3)	-	16,098,000	-	16,098,000

(*1) 당반기 중 씨비아이에스(주)의 주식 100%를 거래상대방인 주식회사 다다앤코로넷에게 매각하였습니다.

(*2) 종속 및 관계기업이 발행한 신주인수권부사채 인수금액입니다.

(*3) 상기 Liminatus Pharma, LLC 지분 인수 시 거래 상대방인 Consonatus, LLC는당사의 주요 주주로서 거래금액은 161억원입니다. 당반기말 현재 당사와 CoagentusPharma, LLC가 (주)알파홀딩스, (주)알파바이오랩와 맺은 Viral Gene, Inc.의 주식 매매계약에 따라 당사가 Viral Gene, Inc 지분 23.09%를 100억에 추가로 취득하였으며, 당사의 주요 주주인 Coagentus Pharma, LLC는 Viral Gene, Inc 지분 3%를 취득하는 대가로 100억을 지급하였습니다.

(*4) 당사와 상기 특수관계자간의 대여 및 차입 거래에 대하여는 연 4.6%의 이자율을 적용하고 있습니다.

(5) 당반기말 현재 당사가 차입금 등과 관련하여 특수관계자를 위하여 제공한 담보, 보증의 내역은 없으며 대표이사의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(6) 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회외의 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여(연차급여포함)	477,036	964,026	329,391	805,034
퇴직급여	39,922	93,004	31,922	82,613
주식보상비용	19,268	43,050	84,247	160,566
합 계	536,226	1,100,080	445,560	1,048,213

36. 우발부채와 약정사항

(1) 당반기말 현재 당사가 차입금 등과 관련하여 당사가 제공한 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
회사명	담보제공자산	담보설정액		제공처
		당반기말	전기말	
(주)필룩스	수익권증서(*1)	-	5,200,000	동서울신협
		-	8,400,000	우리은행
		-	3,600,000	광주은행
		29,900,000	-	메리츠종합금융증권(주)
	수익권증서(*2)	9,600,000	9,600,000	하나은행
	유형자산	220,000	220,000	하나은행
합 계		39,720,000	27,020,000	

(*1) 당사는 당반기말 현재 시행사업을 위해 매입한 용지의 차입금을 담보하기 위하여 해당 용지를 코리아신탁(주)에 신탁하였으며, 동 신탁부동산에 대한 1순위 우선수익권증서를 메리츠종합금융증권(주)에 제공하였습니다.

(*2) 당사는 토지, 건물을 아시아신탁(주)에 신탁하였으며, 동 신탁부동산에 대한 1순위 우선 수익증권을 하나은행에 담보로 제공하고 있습니다.

(2) 당반기말 현재 당사가 차입금 등과 관련하여 타인으로 부터 제공받은 담보, 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
회사명	담보 및 보증내용	당반기말	전기말	제공처
(주)상지카일룸	연대보증	-	5,200,000	동서울신협
		-	3,600,000	광주은행
		-	8,400,000	우리은행
		-	3,000,000	기업은행
대표이사				
서울보증보험	이행보증	504,931	482,711	
합 계		504,931	20,682,711	

(3) 당반기말 현재 금융기관 등과 체결한 약정의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
금융기관	약정한도	실행금액	대출종류
KEB하나은행	8,000,000	5,566,250	기업일반대출 등
국민은행	2,000,000	2,000,000	신용대출 등
합 계		10,000,000	7,566,250

(4) 당반기말 현재 당사의 계류 중인 주요 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

사건명	원고	피고	비고
	(채권자)	(채무자)	
사기 및 횡령에 대한 징벌적손해배상 등	(주)알파홀딩스	Chris Kim 외 8 [(주)필룩스 포함]	진행중
배임 및 횡령, 권리보전 등	(주)알파홀딩스	Chris Kim 외 11 [(주)필룩스 포함]	진행중

(*) 당사는 (주)알파홀딩스와 상기 소송과 관련하여 전기 중 합의를 하였으며, 동 합의에 따라 (주)알파홀딩스와 (주)알파바이오랩스가 보유하는 Viral Gene, Inc 주식 6,165,228주를 매수하기로 하고 당사가 보유하고 있는 (주)알파홀딩스의 주식 40만주와 Viral Gene, Inc 주식 3,082,581주를 교환하기로 하였습니다. 그리고, 동 소송의 다른 당사자인 Coagentus Pharma, LLC는 (주)알파홀딩스와 (주)알파바이오랩스가 보유하는 Viral Gene, Inc 주식 801,921주를 매수하였습니다.

37. 현금흐름표

(1) 현금흐름표상 현금및현금성자산은 현금, 은행예치금을 포함하고 당좌차월을 차감한 금액입니다.

(2) 당반기와 전반기의 영업활동 현금흐름 중 조정과 순운전자본의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기	전반기
<조정>		
비용가산:		
대손상각비	188,325	336,017
기타의대손상각비	4,772,511	-
감가상각비_유형자산	438,182	392,066
감가상각비_투자부동산	66,198	37,843
감가상각비_사용권자산	233,515	-
무형자산상각비	55,432	61,992
외화환산손실	146,741	366,738
이자비용	2,166,259	1,204,941
재고자산평가손실	-	150,837
재고자산폐기손실	-	21,343
법인세비용	(216,220)	1,092,424
무형자산손상차손	344	136

(단위: 천원)		
구 분	당반기	전반기
퇴직급여	332,308	296,016
주식보상비용	155,616	284,158
관계기업투자처분손실	-	126,531
파생상품평가손실	1,022	3,050
장기금융자산평가손실	2,810,602	532,795
장기금융자산처분손실	16,079	199,548
소 계	11,166,914	5,106,435
수익차감:		
외화환산이익	(260,467)	(484,064)
이자수익	(441,407)	(609,048)
장기금융자산평가이익	(1,079,100)	(3,326,923)
당기손익-공정가치 측정 금융부 채평가이익	(249,255)	-
장기금융자산처분이익	(289,125)	(3,313)
재고자산평가손실환입	(219,455)	-
배당금수익	-	(433,373)
파생상품평가이익	(906)	-
종속기업투자처분이익	(1,959,065)	-
관계기업투자처분이익	(172,621)	-
소 계	(4,671,401)	(4,856,721)
합 계	6,495,513	249,714
<순운자본의 변동>		
매출채권의 감소(증가)	3,387,410	(1,066,248)
미수금의 감소(증가)	5,692,180	(425,827)
선급금의 감소	833,948	34,919
선급비용의 증가	(80,100)	(155,554)
재고자산의 감소(증가)	17,524,630	(1,570,562)
반환재고회수권의 증가	(1,181)	-
매입채무의 감소	(2,563,205)	(623,718)
미지급금의 감소	(8,214,473)	(1,793,992)
예수금의 증가	3,867	5,813

(단위: 천원)		
구 분	당반기	전반기
선수금의 증가(감소)	(6,521,459)	10,470,361
연차충당부채의 증가	19,588	26,745
환불부채의 증가	1,888	154,120
예수보증금의 감소	-	(1,000,000)
퇴직금의 지급	(191,015)	(168,837)
사외적립자산의 증가	(248,985)	168,837
합 계	9,643,093	4,056,057

(3) 당반기와 전반기 중 투자 및 재무활동에서의 현금 유입과 유출이 없는 중요한 거래의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기	전반기
전환사채의 전환	40,372,984	23,868,549
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 관계기업투자 대체	18,040,204	-
회계정책변경	1,296,449	11,397,310
유상증자 상계	-	37,800,000

(4) 당반기와 전반기 중 재무활동에서 발생한 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	기 초	현금흐름	비현금 변동			기 말
			취득(대체)	상각비용	공정가치변동	
<당반기>						
단기차입금	9,497,199	(3,930,950)	-	-	-	5,566,249
유동성장기부채	16,000,000	(14,000,000)	-	-	-	2,000,000
당기손익-공정가치 측정금융부채	-	23,000,000	-	-	(402,063)	22,597,937
전환사채(유동)	65,171,819	-	(32,899,157)	1,217,213	-	33,489,875
리스부채	-	(251,754)	733,211	11,999	-	493,456
재무활동으로 부채의 총부채	90,669,018	4,817,296	(32,165,946)	1,229,212	(402,063)	64,147,517
<전반기>						
단기차입금	12,196,733	(5,297,841)	-	-	-	6,898,892
유동성장기부채	-	-	14,000,000	-	-	14,000,000
전환사채(유동)	18,885,045	31,187,816	(19,200,886)	731,916	-	31,603,891
장기차입금	16,900,000	(900,000)	(14,000,000)	-	-	2,000,000
재무활동으로 부채의 총부채	47,981,778	24,989,975	(19,200,886)	731,916	-	54,502,783

38. 위험관리

(1) 재무위험관리

당사의 재무위험관리는 주로 시장위험, 신용위험, 유동성위험에 대해 안정적이고 지속적으로 경영성과를 창출할 수 있도록 지원하고, 동시에 재무구조 개선 및 자금운영의 효율성 제고를 통해 금융비용을 절감함으로써 사업의 원가경쟁력 제고에 기여하는데 그 목적이 있습니다. 당사는 매년 정기적으로 재무위험 관리 정책의 재정비 및 재무위험 모니터링 등을 통해 재무위험으로부터 발생할 수 있는 영향을 최소화하는데 주력하고 있습니다.

1) 시장위험

가. 외환위험

당사는 원재료 수입 및 제품 수출 등과 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있습니다.당사가 노출되어 있는 주요 통화는 미국 달러, 일본 엔이 있습니다.

당반기말 현재 당사의 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채의금액은 아래와 같습니다.

(원화단위: 천원)					
계정과목	외화종류	당반기말		전기말	
		외화	원화	외화	원화
현금및현금성자산	USD	475,846	550,459	1,122,094	1,254,613
	EUR	3,781	4,972	-	-
매출채권	USD	4,911,718	5,681,876	6,117,473	6,839,947
	JPY	73,208,286	785,781	72,628,906	735,862
	EUR	1,871,889	2,461,740	2,520,605	3,224,257
미수금	USD	104,766	121,193	169,151	189,128
	EUR	116	153	3,616	4,625
외화자산 계	USD	5,492,330	6,353,528	7,408,719	8,283,688
	JPY	73,208,286	785,781	72,628,906	735,862
	EUR	1,875,786	2,466,865	2,524,221	3,228,882
매입채무	USD	4,160,102	4,812,406	6,205,342	6,938,193
	CNY	7	1	10,494	1,708
	EUR	-	-	18,047	23,086
미지급금	USD	59,500	68,830	47,076	52,636
외화부채 계	USD	4,219,602	4,881,236	6,252,418	6,990,829
	CNY	7	1	10,494	1,708
	EUR	-	-	18,047	23,086

당반기말 현재에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구분	환율	
	당반기말	전기말
USD	1,156.80	1,118.10
CNY	168.08	162.76
JPY	10.73	10.13
EUR	1,315.11	1,279.16

당반기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	147,229	(147,229)	129,286	(129,286)
CNY	-	-	(171)	171
JPY	78,578	(78,578)	73,586	(73,586)
EUR	246,686	(246,686)	320,580	(320,580)
합 계	472,493	(472,493)	523,281	(523,281)

상기 민감도 분석은 당반기말 현재 당사의 기능통화인 원화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산·부채를 대상으로 하였습니다.

나. 이자율위험

동 위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 당사의 투자 및 재무활동에서 발생하는 이자수익과 이자비용이 변동될 위험을 의미합니다. 이러한 이자율 변동위험은 주로 예치금 및 변동금리부 차입금에서 비롯됩니다.

당사는 이자율 변동으로 인한 불확실성 제거와 금융비용 최소화를 위해, 주기적인 금리동향 모니터링과 적절한 대응방안을 수립 및 운영하고 있습니다.

만약 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 현재보다 1% 높거나 낮은 경우 당사의 반기순이익은 54,088천원 증가/감소(전반기: 90,329천원 증가/감소)할 것입니다.

다. 가격위험

당사는 장기금융자산 중 지분증권과 관련하여 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정 가치나 미래현금흐름이 변동할 기타 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 시장가격의 변동으로 인하여 지분증권의 공정가치 또는 미래현금흐름이 변동할 위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 장기금융자산 중 중요한 투자자산의 관리는 개별적으로 이루어지고 있으며, 취득과 처분은 당사의 경영진이 승인하고 있습니다.

당반기말 현재 가격위험관리 대상이 되는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기말	전기말
장기금융자산:		
당기손익-공정가치 측정 금융자산	8,721,287	12,858,700
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	8,436,000

당반기말 현재 시장가격 1% 변동시 시장성있는 지분증권에 대한 가격위험은 다음과 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당반기말		전기말	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
당기손익-공정가치 측정 금융자산	87,213	(87,213)	128,587	(128,587)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	84,360	(84,360)

2) 신용위험

신용위험은 당사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약 조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다.

당사는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하여 신용위험을 관리하고 있습니다. 또한, 신용위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 금융자산 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당반기말 및 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당반기말	전기말
매출채권 및 기타채권	37,550,792	45,107,552
당기손익-공정가치 측정 금융자산	31,093,972	30,054,245
기타비유동채권	2,462,670	1,912,158
합 계	71,107,434	77,073,955

3) 유동성 위험

유동성위험은 당사의 경영환경 또는 금융시장의 악화로 인해 당사가 부담하고 있는 단기채무를 적기에 이행하지 못할 위험으로 정의합니다.

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 현금흐름 및 유동성 계획 등에 대하여 주기적으로 예측하고 이에 따른 대응방안을 수립하고 있습니다. 또한 적정규모의 예금과 할인약정 등을 통하여 발생가능한 자금경색에 따른 유동성위험에 대처하고 있습니다.

당반기말 현재 당사의 금융부채에 대한 계약상 만기별로 구분한 표는 다음과 같습니다. 만기별 분석금액은 금융부채를 현재가치로 할인하지 않은 명목현금흐름을 기초로 작성되었으며, 지급해야 할 이자는 포함하고 있지 아니하며, 지급시점의 환율 등의 지수에 따라 지급해야 할 금액이 정해지는 경우 당반기말 현재의 조건을 참조하여 공시할 금액을 결정하였습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)			
구 분	1년이하	1년에서 5년이하	합 계
매입채무	5,531,470	-	5,531,470
미지급금	1,375,531	-	1,375,531
미지급비용	394,816	-	394,816
당기손익-공정가치 측정 금융부채(*1)	22,597,937	-	22,597,937
단기차입금	5,566,250	-	5,566,250
유동성장기차입금	2,000,000	-	2,000,000
리스부채(유동)	413,601	-	413,601
전환사채(유동)(*1)	35,000,000	-	35,000,000
예수보증금	-	30,000	30,000
임대보증금	-	1,000	1,000
장기미지급금	-	90,672	90,672
리스부채(비유동)	-	91,282	91,282
합 계	72,879,605	212,954	73,092,559

(전기말)

(단위: 천원)			
구 분	1년이하	1년에서 5년이하	합 계
매입채무	7,983,510	-	7,983,510
미지급금	9,588,583	-	9,588,583
미지급비용	415,291	-	415,291
파생상품부채	4,480	-	4,480
단기차입금	9,497,199	-	9,497,199
유동성장기차입금	16,000,000	-	16,000,000
전환사채(유동)(*1)	70,000,000	-	70,000,000
예수보증금	-	30,000	30,000
임대보증금	-	31,000	31,000
장기미지급금	-	35,372	35,372
합 계	113,489,063	96,372	113,585,435

(*1) 당사가 발행한 전환사채로 계약상 만기일은 당반기말 현재 1년 이후이나 투자자입장에서 풋옵션 행사가능 기간이 1년 이내이므로 만기를 1년 이내로 분류하였으며, 계약서상의 발행 금액을 명목현금흐름으로 기재하였습니다.

(2) 자본관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

당사는 최적 자본구조 달성을 위하여 부채비율 및 순차입금비율에 기초하여 자본을 관리하고 있으며, 재무비율을 매월 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

당반기말 현재 부채비율, 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	당반기말	전기말	비고
부채	76,763,194	123,466,738	(A)
자본	185,174,159	146,324,168	(B)
현금및현금성자산	16,383,739	11,529,575	(C)
차입금	63,654,061	90,669,018	(D)
부채비율	41.45%	84.38%	(A/B)
순차입금비율	25.53%	54.09%	((D-C)/B)

39. 계약자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 건설계약에서 생기는 수취채권, 계약자산 및 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
당반기말			전기말		
계약자산		계약부채	계약자산		계약부채
공사미수금	미청구공사	초과청구공사	공사미수금	미청구공사	초과청구공사
-	-	-	1,874,578	-	185,208

(2) 당반기말 및 전기말 현재 분양공사계약잔액은 다음과 같습니다.
(당반기말)

(단위: 천원)			
구분	기초공사 계약잔액	공사수익인식	기말공사 계약잔액
도곡동 카일룸	862,690	862,690	-

(전기말)

(단위: 천원)				
구분	기초공사 계약잔액	도급금액 변경	공사수입 누계액	기말공사 계약잔액
도곡동 카일룸	19,438,817	-	18,576,127	862,690

(3) 당반기말 및 전기말 현재 진행중인 건설계약과 관련하여 인식한 분양공사손익 등의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)					
구분	공사진행률	누적계약수익	누적계약원가	분양매출채권	선수금
도곡동 카일룸	100.00%	19,438,817	12,088,423	-	-

(전기말)

(단위: 천원)					
구분	공사진행률	누적계약수익	누적계약원가	분양매출채권	선수금
도곡동 카일룸	95.56%	18,576,127	11,498,320	1,874,578	185,208

(4) 당반기말 현재 진행 중인 계약의 추정총계약수익과 추정총계약원가가 변동된 내역은 존재하지 않습니다.

40. 보고기간 후 사건

(1) 당사는 경영효율성 증대 및 목적사업 영위를 위해 2019년 6월 14일 이사회 결의에 따라 주식회사 연승어패럴 소유의 서울 강남구 삼성동 소재 부동산을 289억원에 매입하기로 결정하였으며, 2019년 7월 2일 이사회 결의를 통해 부동산 취득을 위한 담보대출 200억원을 실행하였습니다.

(2) 당사는 타법인 증권 등 취득 및 기타자금 조달을 위해 이사회결의(2019년 6월 17일, 2019년 7월 30일)에 따라 삼본전자 주식회사를 대상으로 548.5억원에 해당하는 제3자배정 유상증자를 진행하였습니다. 신주 발행주식수는 11,333,000주, 발행단가는 4,840원입니다. 이 중 234.5억원에 대해서는 삼본전자 주식회사로부터 주식회사 장원테크의 보통주 7,000,000주를 주당 3,350원에 현물출자를 받았습니다. 동 제3자배정 유상증자 및 현물출자로 인해 당사의 대주주는 삼본전자 주식회사로 변경되었으며 당사는 주식회사 장원테크의 최대주주(지분율23.16%)가 되었습니다.

(3) 당사는 2019년 7월 31일, 상기 (2)의 유상증자 대금을 통해 삼본전자 주식회사로부터 주식회사 장원테크가 발행한 1,2,3회차 전환사채 중 일부를 145억원에 취득하였습니다.

(4) 당사는 2019년 8월 2일에 관계기업인 Liminatus Pharma, LLC의 나스닥 상장과 관련하여 Viral Gene, Inc의 주식을 USD 60,000,000에 Liminatus Pharma, LLC에 조건부 양도하기로 약속하였습니다. 또한, 본 약속서의 작성일로부터 1년 이내 Pre- IPO가 성공하지 못할 경우 또는 2년 이내에 Liminatus Pharma, LLC의 나스닥 상장이 성공하지 못할 경우 본 약속을 취소할 수 있는 권리를 당사가 보유하고 있습니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 자산양수도

1) 자산양수도 (유형자산 양도 결정 및 계약 해제로 인한 철회 결정)

- 가) 시기 및 대상회사(거래상대방)
- 시기 : 2018년 04월 09일 / 2018년 08월 09일
- 거래상대방 : 주식회사 상지카일룸

나) 주요내용
연결실체는 2018년 04월 19일에 도곡동202 상지리츠빌카일룸공동주택 "토지 및 건물"을 21,761,265,312원에 양도 하는 결정을 하였으나 , 2018년 08월 09일 거래 상대방인 상지카일룸의 양수도 약정 해제 요청에 따라 본 양수도 약정을 해제하여 본 처분 결정을 철회하였습니다.

다) 재무제표에 미치는 영향
2018년 상기 자산양도의 결과로 처분이익은 2019년도에 8,500,000,000원이 예상되었으나 본 양수도 약정을 해제하여 당초 사업 계획 대로 분양 매출액 인식 할 예정입니다.

- 라) 관련 공시서류 제출일자
- "유형자산 양도 결정 " 을 2018년 04월 09일에 제출
- "유형자산 양도 철회 결정 " 을 2018년 08월 09일에 제출

2) 자산양수도 (타법인주식및출자증권양수)

- 가) 시기 및 대상회사 (거래상대방)
- 시기 : 2018년 04월 17일
- 거래상대방 : TJU ASSET MANAGEMENT, LLC, PENN LIFESCIENCE, LLC

나) 주요내용
연결실체는 2018년 04월 17일에 Coagentus Pharma, LLC.의 자회사인 TJU ASSET MANAGEMENT, LLC, PENN LIFESCIENCE, LLC를 37,800,000,000원에 지분율 각 100%를 인수 하였습니다.

다) 재무제표에 미치는 영향
2018년 상기 자산양수의 결과로 TJU ASSET MANAGEMENT, LLC, PENN LIFESCIENCE, LLC는 연결실체의 종속기업으로 편입되었습니다. 당시 자산양수도 가액은 전기 자산총액 대비 각각 9.85%, 전기 자기자본 대비 20.17%에 해당되었습니다.

- 라) 관련 공시서류 제출일자
- "타법인 주식 및 출자증권 취득결정" 을 2018년 04월 13일에 최초 제출

3) 자산양수도 (타법인주식및출자증권양수)

- 가) 시기 및 대상회사 (거래상대방)
- 시기 : 2018년 05월 23일
- 거래상대방 : CAR-TCELLKOR,INC

나) 주요내용

연결실체는 2018년 04월 24일에 미국에 자회사인 CAR-TCELLKOR,INC를 설립하였습니다.

다) 재무제표에 미치는 영향

2018년 상기 자회사 설립의 결과로 CAR-TCELLKOR,INC는 연결실체의 종속기업으로 편입되었습니다. 당시 설립 가액은 전기 자산총액 대비 2.82%, 전기 자기자본 대비 5.76%에 해당되었습니다.

라) 관련 공시서류 제출일자

- "타법인 주식 및 출자증권 취득결정" 을 2018년 05월 23일에 최초 제출

4) 자산양수도 (타법인주식및출자증권양수: 종속회사의 주요 경영사항)

가) 시기 및 대상회사(거래상대방)

- 시기 : 2018년 06월 20일
- 거래상대방 : Consonatus, LLC

나) 주요내용

주요 종속회사인 CAR-TCELLKOR,INC는 2018년 06월 20일에 Consonatus, LLC의 자회사인 Liminatus Pharma,LLC를 16,098,000,000원에 (지분율 100%) 인수 하였습니다.

다) 재무제표에 미치는 영향

2018년 상기 자산양수의 결과로 Liminatus Pharma,LLC는 주요 종속회사인 CAR-TCELLKOR,INC의 종속기업으로 편입되었습니다. 당시 자산양수도 가액은 전기 자산총액 대비 각각 8.39%, 전기 자기자본 대비 17.18%에 해당되었습니다.

라) 관련 공시서류 제출일자

- "타법인 주식 및 출자증권 취득결정" 을 2018년 06월 12일에 최초 제출

5) 자산양수도(타법인 주식 및 출자증권 취득결정)

가) 시기 및 대상회사(거래상대방)

- (1) 시기 : 2018년 11월 23일 (이사회결의일 : 2018년 11월 23일)
- (2) 거래상대방 : (주)알파홀딩스, (주)알파바이오랩스
- (3) 소재지 : 경기도 성남시 분당구 판교로 344, 8층(삼평동, 스마일게이트캠퍼스)
- (4) 대표이사 : 김영선, 구희도

나) 주요내용

당사와 (주)알파홀딩스, (주)알파바이오랩스가 소유하고 있는 Viral Gene, Inc의 23.09%를 108억원에 추가로 취득하였습니다.

2018년 11월 23일에 계약금 및 중도금 108억을 지급하고 2019년 11월 30일까지 잔금 72억 원을 지급할 예정이며, 최종적으로는 96.99%의 지분율을 보유하여, Viral Gene, Inc의 1대 주주가 될 예정입니다. 당사의 주요주주 Coagentus는 (주)알파홀딩스, (주)알파바이오랩스가 소유하고 있는 Viral Gene, Inc의 3.00%를 100억원에 추가로 취득할 예정입니다. 당사는 상기 Coagentus의 주식매매거래에 대해 연대보증 100억원을 결정하였습니다.

다) 재무제표에 미치는 영향

2018년 상기 자산양수의 결과로 Viral Gene, Inc의 지분율은 85.45%가 되었습니다. 자산양

수도 가액은 전기 자산총액 대비 5.63%, 전기 자기자본 대비 11.52%에 해당합니다.

라) 관련 공시서류 제출일자

- "주요사항보고서(타법인 주식 및 출자증권 취득결정)"을 2018년 11월 23일에 제출 - "주요사항보고서(타인에 대한 채무보증 결정)"을 2018년 11월 23일에 제출

나. 대손충당금 설정 현황

1) 대손충당금 변동현황(계정과목별 대손충당금 설정내역)

(단위: 천원 / %)				
구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제37기 (2019년 반기)	매출채권	25,050,350	2,122,770	8.47%
	미수금	1,347,605	62,648	4.65%
	미수수익	164,652	48,510	29.46%
	단기대여금	7,897,034	904,000	11.45%
	합계	34,459,641	3,137,928	9.11%
제36기 (2018년)	매출채권	26,326,193	3,556,856	13.51%
	미수금	8,046,359	62,648	0.78%
	미수수익	117,384	-	0.00%
	단기대여금	6,006,929	994,000	16.55%
	합계	40,496,865	4,613,504	11.39%
제35기 (2017년)	매출채권	21,359,594	1,120,455	5.25%
	미수금	1,634,248	39,848	2.44%
	미수수익	119,184	-	0.00%
	단기대여금	7,592,368	5,000	0.07%
	합계	30,705,394	1,165,303	3.80%

2) 대손충당금 변동현황

(단위: 천원)			
구분	제37기	제36기	제35기
	(2019년 반기)	(2018년)	(2017년)
1. 기초 대손충당금 잔액 합계	4,613,504	1,165,303	2,937,660
2. 순 대손 처리액(①-②±③)	262,375	(274,676)	(2,129,437)
① 대손처리액(상각채권액)	(16,103)	(274,676)	(83,106)
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 연결범위변동	278,478	-	(2,046,331)
④ 기타 증감액	-	-	-

3. 대손상각비 계상(환입액)	(1,737,951)	3,722,877	357,080
4. 기말 대손충당금 잔액 합계	3,137,928	4,613,504	1,165,302

3) 매출채권 관련 대손충당금 설정 방침

당사의 대손충당금은 기간별 연령에 따라 담보 및 신용도별 기간에 따라 대손충당금을 설정하고 있습니다.

4) 당해 사업연도 말 현재 경과 기간별 매출채권 잔액 현황

구분	(단위:천원)				
	경과기간				
	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
일반	21,945,451	1,182,036	959,440	-	24,086,927
특수관계자	535,198	414,036	14,189	-	963,423
합계	22,480,649	1,596,072	973,629	-	25,050,350
구성비율	89.7%	6.4%	3.9%	0.0%	100.0%

다. 재고자산 현황 등

1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위:천원)

사업부문	계정과목	제37기	제36기	제35기	비고
		(2019년 반기)	(2018년)	(2017년)	
소재사업부	원재료	1,344,193	1,370,810	1,300,501	-
	재공품	304,535	282,059	223,170	-
	제품	2,389,773	2,084,233	3,175,031	-
	상품	1,435,333	1,325,211	92,001	-
	미착품	-	-	212,181	-
	소계	5,473,834	5,062,313	5,002,884	-
부품사업부	원재료	2,673,894	2,756,058	2,412,668	-
	재공품	619,788	485,581	447,869	-
	제품	3,658,191	3,180,162	4,918,923	-
	상품	1,515,284	1,481,530	-	-
	미착품	-	-	-	-
	소계	8,467,157	7,903,331	7,779,460	-
조명사업부	원재료	1,432,244	1,305,803	1,147,104	-

	재공품	366,044	255,120	182,405	-
	제품	1,570,474	1,282,509	2,277,563	-
	상품	7,654,337	8,012,114	6,620,245	-
	미착품	76,568	329,349	141,929	-
	소계	11,099,667	11,184,895	10,369,246	-
기타사업부	원재료	-	(8)	21,766	-
	재공품	-	-	-	-
	제품	(33)	-	79,387	-
	상품	49,620	2,234	-	-
	완성건물	-	-	-	-
	용지	14,734,580	22,465,937	25,223,473	-
	미완성주택	22,027,236	31,824,129	9,603,712	-
	미착품	236,150	386,594	-	-
	소계	37,047,553	54,678,886	34,928,338	-
부문간조정	원재료	(1,733)	(1,733)	(1,733)	-
	재공품	-	3,579	3,579	-
	제품	(1,036,956)	(1,821,918)	(1,882,111)	-
	상품	(606,796)	(1,151,277)	(1,336,828)	-
	미착품	-	-	-	-
	완성건물	-	-	-	-
	용지	-	-	-	-
	미완성주택	-	-	(277,140)	-
	소계	(1,645,485)	(2,971,349)	(3,494,233)	-
계정별 합계	원재료	5,448,598	5,430,930	4,880,306	-
	재공품	1,290,367	1,026,339	857,023	-
	제품	6,581,449	4,724,986	8,568,793	-
	상품	10,047,778	9,669,812	5,375,418	-
	미착품	312,718	715,943	354,110	-
	완성건물	-	-	-	-
	용지	14,734,580	22,465,937	25,223,473	-
	미완성주택	22,027,236	31,824,129	9,326,572	-
	소계	60,442,726	75,858,076	54,585,695	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%)		19.68%	24.53%	28.46%	-
[재고자산합계÷기말자산총계×100]					

재고자산회전율(회수)				
[연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]	0.36(회)	0.54(회)	0.7(회)	-

2) 재고자산의 실사내역 등

회사의 재고자산에 대한 실사는 매월 말에 실시하고 있으며 실수량과 장부상의 수량이 일치함을 확인하고 있습니다. 지배기업의 재고자산 실사 및 종속기업에 대한 재고실사는 보고기간 종료일(2018년 12월 31일)에 실시함으로써 재고자산의 실재성을 확인하였습니다. 당사는 년 2회 재고자산 실사를 하고 있으며 사업연도말 실사에 한하여 외부감사인의 입회하에 재고자산 실사를 실시하고 있으며 분기 및 반기의 재고실사시 외부감사인 등은 참여하고 있지 않습니다.

3) 재고자산에 대한 평가

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산의 재무상태가액을 결정하고 있으며, 2019년 06월 30일 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
계정과목	취득원가	전기평가손실누계	보유금액	당기 평가손실	기말잔액
상품	11,867,782	(1,730,804)	10,136,978	(89,200)	10,047,778
제품	7,789,922	(2,032,665)	5,757,257	824,194	6,581,451
원재료	5,936,127	(533,459)	5,402,667	45,931	5,448,598
재공품	1,381,448	(100,422)	1,281,027	9,340	1,290,367
미착품	312,719	-	312,719	-	312,719
용지	14,734,580	-	14,734,580	-	14,734,580
미완성주택	22,027,236	-	22,027,236	-	22,027,236
합계	64,049,814	(4,397,350)	59,652,464	790,265	60,442,729

라. 공정가치 평가 내역

(1) 보고기간 종료일 현재 금융자산의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위:천원)				
금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공 정 가치 측정 금융자 산	당기손익-공정가 치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	25,485,275	-	-	25,485,275
매출채권및기타채 권	31,321,711	-	-	31,321,711

장기금융자산	-	2,221,347	23,153,086	25,374,433
기타비유동채권	2,716,399	-	-	2,716,399
합 계	59,523,385	2,221,347	23,153,086	84,897,818

(전기말)

(단위:천원)				
금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공 정 가치 측정 금융자 산	당기손익-공정가 치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	21,887,229	-	-	21,887,229
매출채권및기타채 권	35,883,361	-	-	35,883,361
단기금융자산	22,387	-	-	22,387
장기금융자산	93,049	10,574,014	21,868,417	32,535,480
기타비유동채권	2,068,214	-	-	2,068,214
합 계	59,954,240	10,574,014	21,868,417	92,396,671

(2) 보고기간 종료일 현재 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위:천원)			
금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무	13,135,253	-	13,135,253
기타유동금융부채	3,124,157	-	3,124,157
당기손익-공정가치 측 정 금융부채	-	22,597,937	22,597,937
단기차입금	9,591,290	-	9,591,290
유동성장기차입금	2,000,000	-	2,000,000
전환사채(유동)	33,489,875	-	33,489,875
리스부채(유동)	807,921	-	807,921
기타비유동금융부채	241,672	-	241,672
리스부채(비유동)	732,073	-	732,073
합 계	63,122,241	22,597,937	85,720,178

(전기말)

(단위:천원)			
금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무	16,352,002	-	16,352,002
기타유동금융부채	11,579,601	-	11,579,601

파생상품부채	-	85,320	85,320
단기차입금	11,613,079	-	11,613,079
유동성장기차입금	16,360,000	-	16,360,000
전환사채(유동)	65,171,819	-	65,171,819
장기차입금	6,230,000	-	6,230,000
기타비유동금융부채	506,772	-	506,772
합 계	127,813,273	85,320	127,898,593

(3) 당반기 및 전반기 중 금융상품 범주별 수익 및 비용의 주요내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위:천원)				
구 분	상각후원가 측정 금융자산/부채	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산/부채	합 계
이자수익	249,876	-	-	249,876
외환차익	545,483	-	-	545,483
외화환산이익	297,253	-	-	297,253
장기금융자산평가 이익	-	6,564,000	433,835	6,997,835
장기금융자산처분 이익	-	-	544,918	544,918
당기손익-공정가 치 측정 금융부채 평가이익	-	-	249,255	249,255
파생상품평가이익	-	-	906	906
이자비용	(2,078,390)	-	-	(2,078,390)
외환차손	(477,223)	-	-	(477,223)
외화환산손실	(159,513)	-	-	(159,513)
장기금융자산평가 손실	-	-	(2,849,476)	(2,849,476)
장기금융자산처분 손실	(59,963)	(7,800,000)	-	(7,859,963)
파생상품평가손실	-	-	(1,022)	(1,022)
손실충당금환입	1,330,772	-	-	1,330,772
합 계	(351,705)	(1,236,000)	(1,621,584)	(3,209,289)

(전반기)

(단위:천원)			
구 분	상각후원가 측정 금융자산/부채	당기손익- 공정가치측정 금융자산/부채	합 계
이자수익	568,533	-	568,533

외환차익	271,616	-	271,616
외화환산이익	593,062	-	593,062
장기금융자산평가이익	-	3,331,667	3,331,667
장기금융자산처분이익	-	261,982	261,982
이자비용	(1,542,959)	-	(1,542,959)
외환차손	(335,259)	-	(335,259)
외화환산손실	(394,958)	-	(394,958)
장기금융자산평가손실	-	(617,145)	(617,145)
장기금융자산처분손실	(688,373)	(688,373)	(688,373)
파생상품평가손실	-	(3,050)	(3,050)
대손상각비	(338,573)	-	(338,573)
합 계	(1,178,538)	2,285,081	1,106,543

마. 자산재평가

- 1) 재평가기준일 : 2017년 06월 30일
- 2) 외부평가기관 : 대건감정평가사사무소
- 3) 원가모형으로 평가되었을 경우 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
계정과목	재평가모형	원가모형
토지	10,269,034	6,506,482

(*) 재평가기준일 이후 취득한 토지를 제외한 금액입니다.

- 4) 재평가 관련 기타포괄손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
계정과목	기초	증가	감소	장부가액
재평가잉여금	2,822,664	2,934,791	-	5,757,455

(*) 연결기업은 재평가잉여금에 대한 이연법인세부채를 인식하고 이연법인세부채 금액 만큼 재평가잉여금을 직접 감소처리 하였습니다.

바. 건설계약

- (1) 당반기말 및 전기말 현재 건설계약에서 생기는 수취채권, 계약자산 및 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
당반기말			전기말		
계약자산		계약부채	계약자산		계약부채
공사미수금	미청구공사	초과청구공사	공사미수금	미청구공사	초과청구공사
-	-	-	1,874,578	-	185,208

- (2) 당반기말 및 전기말 현재 분양공사계약잔액은 다음과 같습니다.
(당반기말)

(단위: 천원)	

구분	기초공사 계약잔액	공사수익인식	기말공사 계약잔액
도곡동 카일룸	862,690	862,690	-

(전기말)

(단위: 천원)				
구분	기초공사 계약잔액	도급금액 변경	공사수입 누계액	기말공사 계약잔액
도곡동 카일룸	19,438,817	-	18,576,127	862,690

(3) 당반기말 및 전기말 현재 진행중인 건설계약과 관련하여 인식한 분양공사손익 등의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 천원)					
구분	공사진행률	누적계약수익	누적계약원가	분양매출채권	선수금
도곡동 카일룸	100.00%	19,438,817	12,088,423	-	-

(전기말)

(단위: 천원)					
구분	공사진행률	누적계약수익	누적계약원가	분양매출채권	선수금
도곡동 카일룸	95.56%	18,576,127	11,498,320	1,874,578	185,208

(4) 당반기말 현재 진행 중인 계약의 추정총계약수익과 추정총계약원가가 변동된 내역은 존재하지 않습니다.

채무증권 발행실적

(기준일 2019년 06월

: 30일)

(단위 : 천원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환여부	주관회사
(주)필룩스	회사채	사모	2018년 08월 24일	15,000,000	2	-	2021년 08월 24일	-	-
(주)필룩스	회사채	사모	2018년 10월 24일	10,000,000	3	-	2021년 10월 24일	-	-
(주)필룩스	회사채	사모	2018년 08월 30일	10,000,000	3	-	2021년 08월 30일	-	-
(주)필룩스	회사채	사모	2019년 03월 11일	23,000,000	2	-	2022년 03월 11일	-	-
합계	-	-	-	58,000,000	-	-	-	-	-

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

당사는 정기보고서 작성기준에 근거하여 반기 또는 분기보고서의 경우 이사의 경영진단 및 분석의견을 기재하지 않습니다.

V. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제37기(반기)	대주회계법인	검토	-
제36기(전기)	대주회계법인	적정	-
제35기(전전기)	대주회계법인	적정	-

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제37기(당기)	대주회계법인	▷ 반기 재무제표 및 연결 재무제표 검토 ▷ 기말 재무제표 및 연결 재무제표 감사	360,000	-
제36기(전기)	대주회계법인	▷ 반기 재무제표 및 연결 재무제표 검토 ▷ 기말 재무제표 및 연결 재무제표 감사	200,000	1,220
제35기(전전기)	대주회계법인	▷ 반기 재무제표 및 연결 재무제표 검토 ▷ 기말 재무제표 및 연결 재무제표 감사	110,000	1,018

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제37기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제36기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제35기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

회사의 이사회는 법령 또는 회사의 정관에서 정한 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사 경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요 사항을 의결하며, 이사회는 이사의 직무집행을 감독하고 있습니다.

각 이사의 주요 이력 및 업무분장은 제8장 임원의 현황을 참조하시기 바랍니다.

나. 이사회 주요 결의 사항 등

회차	개최일자	의안내용	사외이사 등의 성명		
			정대철 (출석률 8.11%)	강세찬 (출석률 0 %)	Song Byung Ok (출석률 89.29%)
			찬 반 여 부		
1	2019-01-15	금전대여 승인의 건	불참	불참	-
2	2019-01-23	유상증자 납입일 변경의 건	불참	불참	-
3	2019-01-24	부동산 담보신탁계약 체결의 건	불참	불참	-
4	2019-02-15	스탁옵션 행사 방법 중 신주발행교부 방법에 의한 교부	불참	불참	-
5	2019-02-21	타법인 주식 취득의 건	불참	불참	-
6	2019-02-25	유상증자 취득 주식 변경의 건	불참	불참	-
7	2019-02-28	제36기(2018년) 재무제표 승인의 건	불참	불참	-
8	2019-03-06	제36기 정기주총 소집 및 정관 일부 변경의 건	불참	불참	-
9	2019-03-08	제36기 정기주총 소집 및 정관 일부 변경의 건 정정의 건	불참	불참	-
10	2019-03-08	제14회차 전환사채(CB) 발행의 건	불참	불참	-
11	2019-03-29	대표이사 중임의 건	찬성	불참	불참
12	2019-04-30	타법인 주식 취득의 건(잔금 일정변경의 건)	불참	불참	찬성
13	2019-05-16	기부금 출연 승인의 건	불참	불참	찬성

14	2019-05-23	태국법인 추가출자의 건	불참	불참	찬성
15	2019-05-24	금전대여 승인의 건	불참	불참	찬성
16	2019-06-03	금전대여 승인의 건	불참	불참	찬성
17	2019-06-10	기부금 출연 승인의 건	불참	불참	찬성
18	2019-06-11	금전대여 승인의 건	불참	불참	찬성
19	2019-06-14	유형자산 취득결정의 건	불참	불참	찬성
20	2019-06-17	금전대여 승인의 건	불참	불참	찬성
21	2019-06-17	유상증자 결정의 건	불참	불참	찬성
22	2019-06-21	금전대여 승인의 건	불참	불참	찬성
23	2019-06-27	금전대여 승인의 건	불참	불참	찬성
24	2019-07-02	우리은행 대출차입의 건	불참	불참	찬성
25	2019-07-05	유상증자 납입금액 및 납입방법 변경의 건, 타법인 주식 취득의 건	불참	불참	찬성
26	2019-07-15	지점설치의 건	찬성	불참	불참
27	2019-07-18	유상증자 금액 변경의 건	불참	불참	찬성
28	2019-07-22	태국법인 추가출자의 건	불참	불참	찬성
29	2019-07-22	태국법인 금전대여 승인의 건	불참	불참	찬성
30	2019-07-29	기업은행 대출차입의 건	불참	불참	찬성
31	2019-07-29	우리은행 대출차입의 건	불참	불참	찬성
32	2019-07-30	주권 관련 사채권의 취득결정의 건	불참	불참	찬성
33	2019-07-30	제3자 배정 유상증자 결정 내용 일부 변경 의 건	찬성	불참	불참
34	2019-08-01	신규사업 양해각서 체결의 건	불참	불참	찬성
35	2019-08-02	바이럴진 주식양도 결정의 건	불참	불참	찬성

36	2019-08-07	타법인 주식 취득의 건	불참	불참	찬성
37	2019-08-08	주권 관련 사채권 취득의 건	불참	불참	찬성
38	2019-08-13	임시주총 소집의 건	불참	불참	찬성

※ 위 내용은 보고서 제출일 기준으로 작성되었습니다.

다. 이사회내의 위원회 구성현황

회사는 보고서 작성기준일 현재 이사회 내에 위원회는 구성되어 있지 않습니다.

라. 이사의 독립성

(1) 이사회구성원의 독립성

당사의 이사회는 이사회규정에 따라 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임 받은 사항, 회사 경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결합니다. 이사회는 이 사전원으로 구성하고, 이사회 의장은 이사회 결의로서 선임하며, 보고서 작성기준일 현재 당 사는 대표이사가 맡고 있습니다. 당사는 회사 경영의 중요한 의사 결정과 업무 집행을 이 사 회의 심의 및 결정을 통하여 수행하고 있습니다. 당사의 이사회 구성원 현황은 아래와 같습 니다.

구분	성명	직위	담당업무 또는 주된직무	회사와의 거래관계
상근	안원환	대표이사	경영총괄	없음
상근	구안나	사내이사	박물관장	없음
상근	배주형	사내이사	경영기획	없음
상근	안영용	사내이사	경영자문	없음
비상근	Scott Arthur Waldman	사내이사	경영자문	없음
비상근	Harry A. Arena	사내이사	경영자문	없음
비상근	정대철	사외이사	경영자문	없음
비상근	강세찬	사외이사	경영자문	없음
비상근	SONG BYUNG OK	사외이사	경영자문	없음
상근	유경은	감사	감사	없음

※ 위 내용은 보고서 제출일 기준으로 작성되었습니다.

(2) 사외이사의 전문성

(가) 전문성

당사의 사외이사는 각각 산업분야의 전문가로서 이사로서 직무 수행에 있어 전문성을 갖추고 있습니다.

후보자 성명	주된직업	약력
정대철	現, 민주평화당 상임고문	경기고 졸업 서울대학교 법과대학 및 대학원(국제법석사) 미국 미주리주립대학교 대학원 졸업(정치학박사) 제9대~제10대, 제13대~제15대 국회의원 現, 민주평화당 상임고문

		前, 새천년민주당 최고위원 및 대표최고위원 前, 통합민주당 17대 대통령후보 총괄선대위원장 前, 제16대 대통령선거(노무현대통령) 선대위원장 前, 민주통합당 상임고문
강세찬	現, 경희대학교 생명과학대학 교수	경희대학교 생명과학대학 現, 경희대학교 생명공학원 교수 現, 경희대학교 강동병원 겸임교수 現, 경희대학교 바이오메디컬연구센터 센터장
Song Byung Ok	現, JNJ BROS CORP (President)	광주 제일고 졸업 California State University, Northridge (Business) 現, JNJ BROS CORP (President) 前, Roundstone (General Manager) 前, Jade Trading Co (President)

(나) 지원조직

회사 내 지원 조직은 사외이사가 이사회에서 전문적인 직무수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 이사회 및 위원회 개최 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 기타 사내 주요 현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

부서(팀)명	소속 직원의 현황			주요 업무수행내역
	직원수(명)	직위(근속연수)	지원업무 담당 기간	
재무본부	10	팀장 1명(평균 0.11년) 팀원 9명(평균 4.35년)	2019.01.01 ~ 2019.06.30	- 경영정보 등의 보고, 제공 및 발송 지원 - 이사회 운영 실무 - 기타 사외이사 업무 지원

(다) 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	당사는 사외이사의 주된 활동에 지장이 없도록 별도의 교육과정은 실시하지 않고 있습니다. 단, 이사회 개최 이전에 관련 안건과 업황 등에 대하여 담당 직원으로 하여금 사전에 필요한 지식과 정보를 충분히 확보할 수 있도록 지원하고 있습니다. 필요시 관련 교육을 실시할 예정입니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사의 인적사항

회사는 보고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다.

성명	주요 경력	선임일 및 임기만료일	결격요건 여부	비고
유경은	연세대 정치외교학과 졸업 영남대 법학전문대학원 석사 現, 대법원 국선변호인 現, 변호사유경은 법률사무소 대표변호사 前 법무법인 청담 前, 변호사이광렬 법률사무소 前, 고양경찰서 자문 변호사 前, 박원순 서울시장 법률특보	선임일 : 2019년 03월 29일 만료일 : 2022년 03월 28일	해당사항없음	상근

※ 위 내용은 보고서 제출일 기준으로 작성되었습니다.

※ 신언용 감사는 일신상의 사유로 2019년 05월 10일 감사직을 사임하였습니다.

나. 감사의 독립성

회사의 감사 유경은은 감사로서의 요건을 갖추고 있으며 회사의 주식을 소유하고 있지 아니합니다. 또한 감사는 회계와 업무를 감사하며 이사회 및 타부서로부터 독립된 위치에서 업무를 수행하고 있습니다. 감사는 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며 감사의 독립성을 충분히 확보하고 있다고 판단됩니다.

다. 감사의 주요 활동 내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부 (김경남)	가결여부 (신언용)	가결여부 (유경은)
1	2019-01-15	금전대여 승인의 건	불참	불참	-
2	2019-01-23	유상증자 납입일 변경의 건	불참	불참	-
3	2019-01-24	부동산 담보신탁계약 체결의 건	불참	불참	-
4	2019-02-15	스탁옵션 행사 방법 중 신주발행교부 방법에 의한 교부	불참	불참	-
5	2019-02-21	타법인 주식 취득의 건	불참	불참	-
6	2019-02-25	유상증자 취득 주식 변경의 건	불참	불참	-
7	2019-02-28	제36기(2018년) 재무제표 승인의 건	불참	불참	-

8	2019-03-06	제36기 정기주총 소집 및 정관 일부 변경의 건	불참	불참	-
9	2019-03-08	제36기 정기주총 소집 및 정관 일부 변경의 건 정의 건	불참	불참	-
10	2019-03-08	제14회차 전환사채(CB) 발행의 건	불참	불참	-
11	2019-03-29	대표이사 중임의 건	-	불참	불참
12	2019-04-30	타법인 주식 취득의 건(잔금 일정변경의 건)	-	불참	불참
13	2019-05-16	기부금 출연 승인의 건	-	-	찬성
14	2019-05-23	태국법인 추가출자의 건	-	-	찬성
15	2019-05-24	금전대여 승인의 건	-	-	찬성
16	2019-06-03	금전대여 승인의 건	-	-	찬성
17	2019-06-10	기부금 출연 승인의 건	-	-	찬성
18	2019-06-11	금전대여 승인의 건	-	-	찬성
19	2019-06-14	유형자산 취득결정의 건	-	-	찬성
20	2019-06-17	금전대여 승인의 건	-	-	찬성
21	2019-06-17	유상증자 결정의 건	-	-	찬성
22	2019-06-21	금전대여 승인의 건	-	-	찬성
23	2019-06-27	금전대여 승인의 건	-	-	찬성
24	2019-07-02	우리은행 대출차입의 건	-	-	찬성
25	2019-07-05	유상증자 납입금액 및 납입방법 변경의 건, 타법인 주식 취득의 건	-	-	찬성
26	2019-07-15	지점설치의 건	-	-	찬성
27	2019-07-18	유상증자 금액 변경의 건	-	-	찬성
28	2019-07-22	태국법인 추가출자의 건	-	-	찬성
29	2019-07-22	태국법인 금전대여 승인의 건	-	-	찬성

30	2019-07-29	기업은행 대출차입의 건	-	-	찬성
31	2019-07-29	우리은행 대출차입의 건	-	-	찬성
32	2019-07-30	주권 관련 사채권의 취득결정의 건	-	-	찬성
33	2019-07-30	제3자 배정 유상증자 결정 내용 일부 변경의 건	-	-	찬성
34	2019-08-01	신규사업 양해각서 체결의 건	-	-	찬성
35	2019-08-02	바이럴진 주식양도 결정의 건	-	-	찬성
36	2019-08-07	타법인 주식 취득의 건	-	-	찬성
37	2019-08-08	주권 관련 사채권 취득의 건	-	-	찬성
38	2019-08-13	임시주총 소집의 건	불참	불참	찬성

※ 위 내용은 보고서 제출일 기준으로 작성되었습니다.

(1) 감사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2019.04.26	한국상장회사협의회	- 감사(위원회) 관련 핵심 법규 해설 - 회계관련 핵심 법규 해설 - 감사(위원회)와 외부감사인 간의 효율적 커뮤니케이션 - 내부감사 실시 및 문서화 실무

(2) 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무본부	10	본부장 1명 (평균 0.11년) 팀원 9명 (평균 4.35년)	- 이사회 안건 취합 - 회의진행 및 의사록 작성

- 당사는 준법지원인 지원조직이 없음.

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 주주의 의결권에 관한 사항

당사는 상법 제368조의 4 제1항에 의거하여 정기주주총회에 한하여 전자투표제를 채택하였습니다. 반면 집중투표제와 서면투표제는 채택하고 있지 않습니다.

나. 소수주주권의 행사 여부

해당사항 없습니다.

다. 경영권 경쟁

해당사항 없습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)블루비스타	최대주주	보통주	6,519,875	12.11	6,519,875	10.15	-
Coagentus Pharma, LLC	주요주주	보통주	6,300,000	11.70	2,800,000	4.36	-
한국증권금융(주)	주요주주	보통주	2,161,031	4.01	3,225,531	5.02	-
안원환	특수관계인	보통주	0	0	119,190	0.19	-
김진명	특수관계인	보통주	0	0	89,392	0.14	-
이재원	특수관계인	보통주	0	0	89,392	0.14	-
장 준	특수관계인	보통주	0	0	59,595	0.09	-
안영민	특수관계인	보통주	0	0	67,385	0.10	-
김형철	특수관계인	보통주	0	0	44,696	0.07	-
계		보통주	14,980,906	27.83	13,015,056	20.27	-
		종류주	-	-	-	-	-

주1) 기초 지분율은 기초 발행주식 총수 기준입니다. (보통주: 53,826,895주)

주2) 기말 지분율은 기말 발행주식 총수 기준입니다. (보통주: 64,206,514주)

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)블루비스타	12	안영민	5	-	-	박정서	13.5
		-	-	-	-	-	-

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)블루비스타
자산총계	79,569
부채총계	19,340

자본총계	60,228
매출액	-
영업이익	-26
당기순이익	-514

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

(가) 사업현황

당사의 최대주주는 기업자문 및 컨설팅을 영위하는 법인입니다.

(나) 최대주주 등의 주요 계약현황

성명(명칭)	관계	생년월일 또는 사업자등 등록번호 등	주식등 의 종류	주식 등의 수	계약 상대방	계약의 종류	계약체결 (변경)일	계약기간	비율	비고
(주)블루비스타	최대주주	742-86-00957	의결권 있는 주식	6,519,875	Coagentus Pharma, LLC	공동보유약정	2018년 04월 18일	-	10.15	공동보유약정
Coagentus Pharma, LLC	주요주주	45572	의결권 있는 주식	2,800,000	(주)블루비스타	공동보유약정	2018년 04월 18일	-	4.36	공동보유약정
(주)블루비스타	최대주주	742-86-00957	의결권 있는 주식	2,119,875	한국투자증권	주식담보대출	2019년 04월 10일	2019년 10월 07일 까지	3.3	주식담보대출
(주)블루비스타	최대주주	742-86-00957	의결권 있는 주식	700,000	현대차증권(주)	주식담보대출	2019년 04월 10일	2019년 07월 08일 까지	1.09	주식담보대출
(주)블루비스타	최대주주	742-86-00957	의결권 있는 주식	500,000	KB증권	주식담보대출	2019년 04월 26일	2019년 07월 25일	0.78	주식담보대출
(주)블루비스타	최대주주	742-86-00957	의결권 있는 주식	500,000	미리에셋대우(주)	주식담보대출	2019년 04월 24일	2019년 07월 23일	0.78	주식담보대출
(주)블루비스타	최대주주	742-86-00957	의결권 있는 주식	250,000	삼성증권	주식담보대출	2019년 04월 24일	2019년 10월 24일	0.39	주식담보대출
(주)블루비스타	최대주주	742-86-00957	의결권 있는 주식	500,000	NH투자증권	주식담보대출	2019년 04월 24일	2019년 07월 23일	0.78	주식담보대출
(주)블루비스타	최대주주	742-86-00957	의결권 있는 주	2,000,000	루미테크놀로지앤대부	주식담보대출	2019년 05월	2019년 08월 02일	3.11	주식담보대출

		식	0 (주)		02일		
합계(주식등의 수)	15,8	89,7	50	합계(비율)	24	.7	-
					5		

※ 위 기준은 보고서 제출일 기준입니다. (의결권있는 발행주식 총수 : 64,206,514주)

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

(1) 최대주주 변동내역

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2018년 04월 04일	(주)블루비스타	6,519,875	10.15	제3자배정 유상증자	-

※ 보고기간 종료 후 2019년 7월 31일 제3자배정 유상증자(11,333,000주)납입에 따라 (주)블루비스타에서 삼본전자(주)로 최대주주가 변경되었습니다.

(2) 주식 소유현황

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	(주)블루비스타	6,519,875	10.15	-
	한국증권금융(주)	3,225,531	5.02	-
우리사주조합		-	-	-

(3) 소액주주현황

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	40,075	99.99	37,674,114	69.99	-

주1) 최근 주주명부 폐쇄일인 2018년 12월 31일 기준입니다.

4. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	제10조(신주인수권)
	① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.
	② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 경우에는 이사회 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.
	1. 발행할주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 신주를 모집하거나 모집을 위하여 인수인에게 인수하게 하는 경우

	<p>2. 발행할주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>3. 「상법」 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>4. 발행하는 주식총수의 100분의 20을 초과하는 않는 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우</p> <p>5. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 우리사주조합원을 대상으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>6. 「근로자복지기본법」 제32조의2의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>7. 발행할주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관 및 개인투자자에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>8. 발행할주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본채휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>9. 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>10. 발행할주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>11. 발행할주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 전략적 제휴, 기업구조조정, M&A 또는 기타 경영상 필요로 제3자에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>③ 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회에 결의로 정한다.</p> <p>④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회에 결의로 정한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매 사업년도 종료 후 3월 이내
주주명부 폐쇄시기	<p>① 이 회사는 매년 1월 1일부터 1월15일까지 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지한다.</p> <p>② 이 회사는 매년 12월 31일 최종의 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 결산기에 관한 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다.</p>		

	<p>③ 이 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이사회 결의로 3월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나 이사회 결의로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있으며 이사회가 필요하다고 인정하는 경우에는 주주명부의 기재변경 정지와 기준일 지정은 함께 할 수 있다. 회사는 이를 2주간 전에 공고하여야 한다.</p>		
주식 및 신주인수권 증서에 표시되어야 할 권리의 전자등록	<p>이 회사는 주권 및 신주인수권증서를 발행하는 대신 전자등록기관의 전자등록 계좌부에 주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리를 전자등록한다.</p>		
주주의 특전	없음	공고방법	<p>회사 홈페이지 (www.feelux.com) (홈페이지 공고 불가 시 : 매일 경제신문)</p>

5. 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래 실적
(단위 : 원, 주)

거래시장	주식종류	구분	월별 주가			월별 일거래량		월간 거래량
			최고	최저	평균	최고	최저	
유가증권	보통주	2019년 01월	14,400	11,150	12,232	13,241,561	1,058,128	3,541,330
		2019년 02월	12,300	11,750	11,982	2,415,618	630,200	1,176,820
		2019년 03월	12,600	8,870	11,326	10,852,481	747,216	2,832,251
		2019년 04월	9,170	8,610	8,904	9,102,581	737,455	2,133,350
		2019년 05월	8,250	5,990	6,651	12,067,535	1,064,731	3,733,525
		2019년 06월	6,610	5,650	6,243	30,694,385	941,457	3,698,521

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

임원 현황

(기준일 2019년 06월

: 30일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원여부	상근여부	담당업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의관계	재직기간	임기만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
안원환	남	1977.02	대표이사	등기임원	상근	경영총괄	중앙대학교 컴퓨터공학과 졸업 前, 삼일회계법인 공인 회계사 前, 교보증권 기업금융팀 前, 홍콩 Peregrine Pacific Group 파트너 現, (주)필룩스 대표이사	119,190	-	-	2016.03.29 ~ 현재	2022년 03월 28일
구안나	여	1968.07	이사	등기임원	상근	박물관장	한양대학교 무용학 박사 前, 한양대학교 외래교수 前, 장안대학 외래교수 現, (주)필룩스 박물관장	-	-	-	2016.03.29 ~ 현재	2022년 03월 28일
배주형	남	1971.12	부사장	등기임원	상근	경영기획	고려대학교 KNA 최고위과정 수료 前, (주)인베스트먼트 경영컨설팅 대표이사 現, (주)필룩스 부사장	-	-	-	2016.09.01 ~ 현재	2022년 03월 28일
안영용	남	1969.08	이사	등기임원	상근	경영자문	한국외국어대학교 국제통상학과 졸업 前, NH투자증권 現, (주)나노메딕스 이사 現, (주)필룩스 이사	-	-	-	2018.04.30 ~ 현재	2021년 04월 29일
Scott Arthur	남	1953.03	이사	등기임원	비상	경영	미 스탠포드 의과대학 의학박사, 의사	-	-	-	2018.04.30 ~	2021년 04월

Waldman		1			근	자문	前, 미 NIH 연구원 現, 미 FDA, 약물평가 센터 임상약리자문위원회 회장 現, 미 FDA, 임상약리학 및 약물자문위원회 회장 現, 미 Coagentus Pharma, LLC, & Targeted Diagnostics & Therapeutics, Inc 이사 現, 미 토머스제퍼슨의과대학, 시드니캠벨병원 정교수 現, (주)필룩스 이사				현재	29일
Harry A. Arena	남	1949.11	이사	등기임원	비상근	경영자문	미 스탠포드MBA 재무전공 前, 미 Gen Trak, Inc.(현 글락소 파마 계열사) CFO 前, 미 PWC 감사팀 現, 미 Targeted Diagnostics & Therapeutics, Inc. 대표이사 現, (주)필룩스 이사	-	-	-	2018.04.30 ~ 현재	2021년 04월 29일
정대철	남	1944.01	사외이사	등기임원	비상근	경영자문	경기도 졸업 서울대학교 법과대학 및 대학원(국제법석사) 미국 미주리주립대학교 대학원 졸업(정치학박사) 제9대~제10대, 제13대~제15대 국회의원 現, 국민의당 상임고문 現, (주)필룩스 사외이사	-	-	-	2016.10.14 ~ 현재	2022년 03월 28일
강세찬	남	1973.03	사외이사	등기임원	비상근	경영자문	경희대학교 생명과학대학 現, 경희대학교 생명공학원 교수	-	-	-	2018.04.30 ~ 현재	2021년 04월 29일

							現, 경희대학교 강동병원 겸임교수 現, 경희대학교 바이오메디컬연구센터 센터장 現, 경희대학교 생명과학대학 교수 現, (주)필룩스 사외이사						
SONG BYUNG OK	남	1970.01	사외이사	등기임원	비상근	경영자문	광주 제일고 졸업 California State University, Northridge (Business) 現, JNJ BROS CORP (President) 前, Roundstone (General Manager) 前, Jade Trading Co (President)	-	-	-	2019.03.29 ~ 현재	2022년 03월 28일	
유경은	여	1976.12	감사	등기임원	상근	감사	연세대 정치외교학과 졸업 영남대 법학전문대학원 석사 現, 대법원 국선번호인 現, 변호사유경은 법률사무소 대표변호사 前, 법무법인 청담 前, 변호사이광렬 법률사무소 前, 고양경찰서 자문 변호사 前, 박원순 서울시장 법률특보	-	-	-	2019.03.29 ~ 현재	2022년 03월 28일	
이재원	남	1960.04	부사장	미등기임원	상근	생산총괄	경동공업전문대학(現, 동의대) 건축과 졸업 現, (주)필룩스 부사장	89,392	-	-	1996.11.18 ~ 현재	-	
김진명	남	1964.02	전무이사	미등기임원	상근	경영기획	아주대학교 전기공학과 졸업 現, (주)필룩스 전무이사	89,392	-	-	1989.01.23 ~ 현재	-	
장준	남	1973.1	상무	미등기임원	상근	영업	세종대학교 영문학과 졸업		-	-	2002.06.17 ~	-	

		1	이 사	원		총 괄	現, (주)필룩스 상무이 사	59,5 95			현재	
김형철	남	197 4.0 6	이 사	미 등 기 임 원	상 근	재 무 총 괄	국민대학교 회계정보학 과 전) 한국전자인증 팀장 현) (주)제이더블유파 트너스 이사	44,6 96	-	-	2016.0 6.27 ~ 현재	-

※ 위 내용은 보고서 제출일 기준으로 작성되었습니다.

(1) 2019년 03월 29일 제36기 정기주주총회를 통해 사내이사 안원환, 사내이사 구안나, 사내이사 배주형 재선임되었습니다.

(2) 2019년 03월 29일 제36기 정기주주총회를 통해 사외이사 정대철 재선임, 사외이사 Song Byung Ok 신규선임되었습니다.

(3) 2019년 03월 29일 제36기 정기주주총회를 통해 감사 신언용 재선임, 감사 유경은 신규선임되었습니다.

(4) 신언용 감사는 당기 중 일신상의 사유로 감사직을 사임하였습니다.

(5) 박상진 사내이사는 당기 중 일신상의 사유로 이사직을 퇴임하였습니다.

직원 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 천원)

사업부문	성별	직원 수				합 계	평 균 근 속 연 수	연 간 급 여 총 액	1인 평 균 급 여 액	비 고
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자						
		전 체	(단 시 간 근 로 자)	전 체	(단 시 간 근 로 자)					
관리직	남	112	-	-	-	112	7.63	2,814,189	25,127	-
관리직	여	23	-	-	-	23	6.85	430,199	18,704	-
생산직	남	7	-	1	-	8	11.88	94,934	11,867	-
생산직	여	4	-	1	-	5	20.97	57,517	11,503	-
합 계		146	-	2	-	148	7.99	3,396,839	22,952	-

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 천원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	7	624,629	69,403	-

※ 1인평균 급여액은 연간급여 총액을 평균 인원 수로 나누어 계산함.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	9	2,000,000	사외이사 3명
감사	1	150,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
10	1,436,551	130,596	-

2-2. 유형별

(단위 : 천원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	6	1,415,045	202,149	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	3	-	-	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	21,505	10,753	-

※ 보수총액 및 1인당 평균보수액은 연간급여 총액 기준임. (상기 보수총액에는 퇴임한 이사의 보수가 포함됨)

※ 1인당 평균보수액은 보수총액을 평균 인원 수로 나누어 계산함.

<이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
안원환	대표이사	1,164,024	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
안원환	근로소득	급여	62,946	당사 이사회에서 결정한 임원보수규정에 의거하여 기본급을 결정하여 매월 균등하게 지급함.
		상여	-	

	주식매수 선택권 행사이 익	1,101, 077	정기주주총회(2017.03.29) 결의로 부여받은 주식매수선택권 행 사가격(2,612원)과 행사 당시 주가(11,850원)와의 차이에 행사수량(119,190주)을 곱하여 산출한 금액을 합산한 금액임
	기타 근 로소득	-	-
	퇴직소득	-	-
	기타소득	-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
안원환	대표이사	1,164,024	-
김진명	전무이사	875,787	-
이재원	부사장	873,962	-
장준	상무이사	593,372	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법	
안원 환	근로소득	급여	62,946	당사 이사회에서 결정한 임원보수규정에 의거하여 기본급을 결정하여 매월 균등하게 지급함. 정기주주총회(2017.03.29) 결의로 부여받은 주식매수선택권 행사가격(2,612원)과 행사 당시 주가(11,850원)와의 차이에 행사수량(119,190주)을 곱하여 산출한 금액을 합산한 금액임
		상여	-	
		주식매수선 택권 행사 이익	1,101, 077	
		기타 근로 소득	-	
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	
김진 명	근로소득	급여	49,983	당사 이사회에서 결정한 임원보수규정에 의거하여 기본급을 결정하여 매월 균등하게 지급함. 정기주주총회(2017.03.29) 결의로 부여받은 주식매수선택권 행사가격(2,612원)과 행사 당시 주가(11,850원)와의 차이에 행사수량(89,392주)을 곱하여 산출한 금액을 합산한 금액임
		상여	-	
		주식매수선 택권 행사 이익	825,80 3	
		기타 근로 소득	-	
	퇴직소득	-	-	

	기타소득		-	-
이재원	근로소득	급여	48,158	당사 이사회에서 결정한 임원보수규정에 의거하여 기본급을 결정하여 매월 균등하게 지급함.
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사 이익	825,803	정기주주총회(2017.03.29) 결의로 부여받은 주식매수선택권 행사가격(2,612원)과 행사 당시 주가(11,850원)와의 차이에 행사수량(89,392주)을 곱하여 산출한 금액을 합산한 금액임
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	
장준	근로소득	급여	42,833	당사 이사회에서 결정한 임원보수규정에 의거하여 기본급을 결정하여 매월 균등하게 지급함.
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사 이익	550,539	정기주주총회(2017.03.29) 결의로 부여받은 주식매수선택권 행사가격(2,612원)과 행사 당시 주가(11,850원)와의 차이에 행사수량(59,595주)을 곱하여 산출한 금액을 합산한 금액임
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 천원)

구분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	1	54,180	-
사외이사	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
계	1	54,180	-

<표2>

(기준 2019년

일 : 06월 30일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관계	부여일	부여방법	주식의 종류	변동수량			미행사 수량	행사기간	행사 가격
					부여	행사	취소			
안*환	등기 임원	2017년 01월 20일	1) 신주발행 교부 2) 자기주식 교부 3) 행사가격과 시가와의 차액을 현금 또는 자기주식으로 교부	보통주	11 9,1 90	11 9,1 90	-	-	시작일 : 2019년 01월 20일 종료일 : 2022년 01월 19일	2,6 12
김*명 외 4명	-	2017년 01월 20일	1) 신주발행 교부 2) 자기주식 교부 3) 행사가격과 시가와의 차액을 현금 또는 자기주식으로 교부	보통주	32 7,7 71	32 7,7 71	-	-	시작일 : 2019년 01월 20일 종료일 : 2022년 01월 19일	2,6 12
최*림 외 82명	-	2018년 02월 26일	1) 신주발행 교부 2) 자기주식 교부 3) 행사가격과 시가와의 차액을 현금 또는 자기주식으로 교부	보통주	49 4,0 20	-	-	494,020	시작일 : 2020년 02월 26일 종료일 : 2023년 02월 25일	3,6 82

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 해당 기업 집단의 명칭 및 소속

회사는 보고서 작성 기준일 현재 독점 및 공정거래에 관한 법률 상의 기업집단에 속하여 있지 않으며, 회사를 제외하고 총 23개의 계열회사가 있습니다.
이 중 상장사는 총 1개사이며, 비상장사는 22개사입니다.

1) 산동보암전기유한공사

- 중국 산동성에 위치한 부품을 제조 판매하는 현지법인입니다. 현재 당사가 보유한 지분율은 50%입니다.

2) 필룩스광전(산동)전자유한공사

- 중국 산동성에 위치한 조명. 부품을 제조 판매하는 현지법인입니다. 현재 당사가 보유한 지분율은 100%입니다.

3) 절강양광필룩스유한공사

- 중국 절강성에 위치한 조명을 제조 판매하는 현지법인입니다. 현재 당사가 보유한 지분율은 50%입니다.

4) PT. FEELUX

- 인도네시아에 위치한 조명.부품을 제조 판매하는 현지법인입니다. 현재 당사가 보유한 지분율은 65% 이며 자회사인 필룩스광전(산동)전자유한공사가 35% 지분을 보유하고 있습니다.

5) FEELUX LIGHTING INC.

- 미국에 위치한 조명을 판매하는 현지법인입니다. 현재 당사가 보유한 지분율은 100%입니다.

6) (주)와이케이파트너스

- (주)와이케이파트너스의 지분은 당사가 100% 취득하여 보유하고 있습니다. 인테리어공사업을 하는 법인입니다.

7) FEELUX JAPAN CO., LTD

- 일본에 위치한 조명을 판매하는 현지법인입니다. 현재 당사가 보유한 지분율은 100%입니다.

8) FEELUX THAILAND CO., LTD

- 태국에 위치한 부품을 제조 판매하는 현지법인입니다. 현재 당사가 보유한 지분율은 100%입니다.

9) Shangyu Feelux Co.,Ltd

- Shangyu Feelux Co.,Ltd는 중국에 위치한 조명을 판매하는 현지법인입니다. 현재 당사가 보유한 지분율은 100%입니다

10) 무한필룩스유한공사

- 무한필룩스유한공사는 필룩스광전(산동)전자유한공사의 100%출자 회사로 회사의 손자회사에 해당됩니다. 중국에 위치한 부품 제조 판매하는 법인입니다.

11) 동관필룩스전자유한공사

- 동관필룩스전자유한공사는 필룩스광전(산동)전자유한공사의 100%출자 회사로 손자회사에 해당됩니다. 중국에 위치한 부품 제조 판매하는 법인입니다.

12) Weihai Feelux Import and Export Co.Ltd.

- Weihai Feelux Import and Export Co.Ltd.는 필룩스광전(산동)전자유한공사의 100%출자 회사로 손자회사에 해당됩니다. 중국에 위치한 무역 법인입니다.

13) FEELUX HONGKONGCO., LTD.

- FEELUX HONGKONGCO., LTD.는 필룩스광전(산동)전자유한공사의 100%출자 회사로 손자회사에 해당됩니다. 중국에 위치한 판매무역 법인입니다.

14) 태안시필룩스전자유한회사

- 태안시필룩스전자유한회사는 필룩스광전(산동)전자유한공사의 100%출자 회사로 손자회사에 해당됩니다. 중국에 위치한 부품 제조 판매 법인입니다.

15) (주)비에스피리츠

- (주)비에스피리츠의 지분은 당사가 100% 취득하여 보유하고 있습니다. 주택사업사업 ,분양업 영위하는 부동산 종합개발법인입니다.

16) FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD

- FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD는 중국에 위치한 조명을 판매하는 현지법인입니다. 현재 당사가 보유한 지분율은 60% 입니다.

17) (주)에프에스플래닝

- (주)에프에스플래닝 지분은 당사가 100% 설립취득하여 보유하고 있습니다. 사업타당성을 영위하는 법인입니다.

18) Viral Gene, Inc.

- Viral Gene, Inc. 지분은 당사가 85.45% 취득하여 보유하고 있습니다. 신약 연구개발업을 영위하는 법인입니다.

19) CAR-TCELLKOR,INC

- CAR-TCELLKOR,INC 지분은 당사가 100% 설립취득하여 보유하고 있습니다. 신약 연구개발업 및 임상대행업을 영위하는 법인입니다.

20) Liminatus Pharma,LLC

- Liminatus Pharma,LLC 지분은 당사가 100% 취득하여 보유하고 있습니다. 신약 연구개발업 및 임상대행업을 영위하는 법인입니다. (구)주주인 Consonatus, LLC는 Liminatus Pharma, LLC에 대한 지분율이 50%에 이를 때까지 언제든지 Liminatus Pharma, LLC로부터 주식을 \$0.01에 매수할 수 있는 옵션(Options for theInitial Member)을 보유하고 있습니다.

21) 폴라리스2호조합

- 폴라리스2호조합의 지분은 당사가 50.64% 취득하여 보유하고 있습니다. 투자를 목적으로 하는 조합입니다.

22) (주)금호에이치티

- (주)금호에이치티 지분은 당사가 18.76% 취득하여 보유하고 있습니다. 자동차용 조명 부품을 제조 및 판매하는 법인입니다. 현재 코스피 상장회사입니다.

23) 클로이블루투자조합

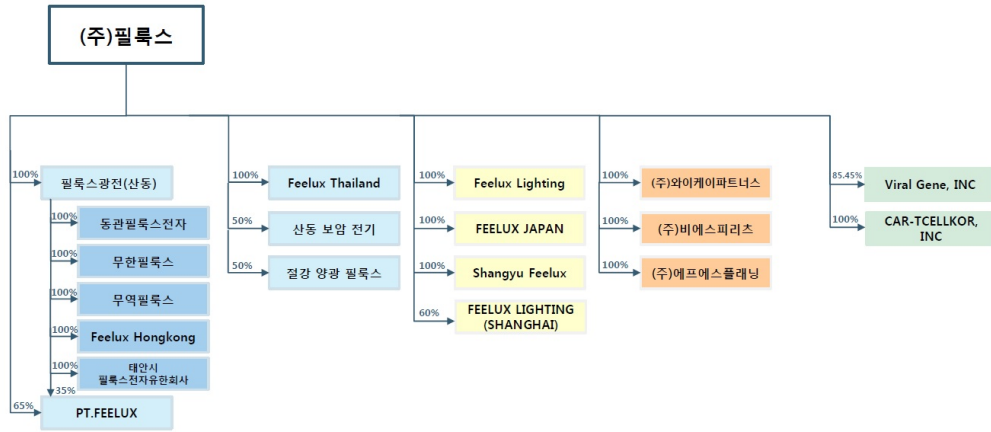
- 클로이블루투자조합의 지분은 자회사 (주)에프에스플래닝이 24.03% 취득하여 보유하고 있습니다. 투자를 목적으로 하는 조합입니다.

구분	No	회사명	상장여부	지분율(%)	비고
종속기업	1	필룩스광전(산동)유한공사	비상장	100	중국
	2	필룩스광전(무한)유한공사	비상장	100	중국
	3	동관필룩스전자유한공사	비상장	100	중국
	4	WEIHAI FEELUX IMPORT & EXPORT CO.,LTD	비상장	100	중국
	5	FEELUX HONGKONG CO.,LIMITED	비상장	100	중국
	6	태안시필룩스전자유한회사	비상장	100	중국
	7	PT. FEELUX	비상장	100	인도네시아
	8	Feelux Lighting Inc	비상장	100	미국
	9	(주)와이케이파트너스	비상장	100	한국
	10	Feelux Thailand Co., Ltd	비상장	100	태국
	11	Shangyu Feelux Co., Ltd	비상장	100	중국
	12	(주)비에스피리츠	비상장	100	한국
	13	(주)에프에스플래닝	비상장	100	한국
	14	Viral Gene, Inc.	비상장	85.45	미국
	15	CAR-TCELLKOR,INC	비상장	100	미국

공동기업	16	산동보암전기유한공사	비상장	50	중국
	17	절강양광필룩스유한공사	비상장	50	중국
	18	FEELUX JAPAN CO., LTD	비상장	100	일본
	19	FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	비상장	60	중국
관계기업	20	폴라리스2호조합	비상장	50.64	대한민국
	21	Liminatus Pharma,LLC	비상장	100	미국
	22	(주)금호에이치티	상장	18.76	대한민국
	23	글로벌블루투자조합	비상장	24.03	대한민국

2. 계열회사간의 지배·종속 및 출자 현황을 파악할 수 있는 계통도

필룩스 그룹사 지배구조



2019-06-30

필룩스 그룹사 지배구조 2019-06-30

3. 회사와 계열회사간 임원 경직 현황

2019년 06월 30일 기준 당사 임원의 계열회사 경직현황은 다음과 같습니다.

겸 직 임 원		겸 직 회 사			비 고
성 명	직 위	회 사 명	직 위	담 당 업 무	
안원환	대표이사	필룩스광전(산동)전자유한공사	대표이사	총괄	-
		FEELUX LIGHTING INC.	대표이사	총괄	-
		FEELUX JAPAN CO.,LTD	대표이사	총괄	-
		Shangyu Feelux Co., Ltd	대표이사	총괄	-
		CAR-TCELLKOR, INC	대표이사	총괄	-
		Feelux Thailand Co., Ltd	이사	경영	-
		절강양광필룩스유한공사	이사	경영	-
		산동보암전기유한공사	이사	경영	-
		(주)에프에스플래닝	이사	경영	-
배주형	부사장	필룩스광전(산동)전자유한공사	감사	경영	-
		FEELUX LIGHTING (SHANGHAI)	이사	경영	-

		CO.,LTD			
		(주)와이케이파트너스	이사	경영	-
구안나	이사	필룩스광전(산동)전자 유한공사	이사	경영	-
		절강양광필룩스유한 공사	이사	경영	-
김진명	전무	Feelux Thailand co. ltd	이사	경영	-
박종철	이사	(주)와이케이파트너스	이사	경영	-
장준	상무	FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	이사	경영	-
김정환	이사	FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	대표이사	총괄	-
		무한필룩스전자유한 공사	이사	경영	-
		동관필룩스전자유한 공사	이사	경영	-
		산동보암전기유한공 사	이사	경영	-

4. 타법인출자 현황

(기

준일 2019년

: 06월 30일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득 일자	출 자 목 적	최초취 득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사 업연도 재무현 황	
				수 량	지 분 율	장 부 가 액	취득(처 분)		평 가 손 익	수 량	지 분 율	장 부 가 액	총 자 산	당 기 순 손 익
							수 량	금 액						
필룩스광전(산동)유 한공사	1997년 05월 07일	생 산	6,839	-	100	6,8 39	-	-	-	-	100	6,8 39	49, 157	1,0 54
무한필룩스유한공 사	2015년 03월 20일	생 산	270	-	100	270	-	-	-	-	100	270	174	- 39
동관필룩스전자유	2013년	생	176	-	100	176	-	-	-	-	100	176	1,7	-

한공사	12월 05일	산												36	35	
위해필룩스무역유 한공사	2015년 08월 06일	영업 전	461	-	100	461	-	-	-	-	100	461	445	-4		
FEELUX HONGKONGCO., LTD.	2016년 02월 12일	영업 전	-	-	100	-	-	-	-	-	100	-	3,6 25	79		
태안시 필룩스전자 유한회사	2018년 09월 05일	영업 전	352	-	100	352	-	-	-	-	100	352	518	30		
PT. FEELUX	1996년 03월 28일	영업 전	2,196	-	100	1,1 84	-	-	-	-	100	1,1 84	1,0 29	- 130		
Feelux Lighting Inc	2007년 05월 09일	영업 전	788	604 ,00 4	100	788	-	-	-	604 ,00 4	100	788	6,4 50	- 322		
(주)와이케이파트너 스	2010년 12월 05일	영업 전	1,660	146 ,00 0	100	-	-	-	-	146 ,00 0	100	-	4,7 67	- 1,4 02		
Feelux Thailand Co.,Ltd	2013년 06월 07일	생 산	848	239 ,00 0	100	848	720 ,00 0	1,2 77	-	959 ,00 0	100	2,1 26	2,4 14	60		
Shangyu Feelux Co.,Ltd	2015년 01월 20일	영업 전	54	500	100	54	-	-	-	500	100	54	2,5 68	304		
(주)비에스피리츠	2017년 02월 19일	기 타	1,307	200 ,00 0	100	679	-	-	-	200 ,00 0	100	679	6,5 80	- 614		
(주)씨비아이에스	2017년 01월 26일	교 육	3,207	600 ,00 0	100	1,5 41	600 ,00 0	-	-	1,5 41	-	-	-	15, 396	- 460	
지에스엘에이(주)	2017년 01월 26일	기 타	293	106 ,00 0	100	293	106 ,00 0	-	-	293	-	-	-	258	- 115	
(주)에스에프플래닝	2018년 01월 24일	기 타	500	100 ,00 0	100	176	-	-	-	100 ,00 0	100	176	180	- 323		
Viral Gene, Inc.	2018년 04월 17일	바 이 오	33,13 7	22, 815 ,22	85	43, 137	-	-	-	22, 815 ,22	85	43, 137	3,9 72	- 2,6 76		

				8						8				
CAR- TCELLKOR,INC	2018년 04월 24일	바 이 오	5,398	5,000,000	100	5,398	-	-	-	5,000,000	100	5,398	22,157	-308
산동보암전기유한 공사	1995년 05월 08일	생 산	1,906	-	50	4,482	-	-	154	-	50	4,637	11,111	-56
절강양광필룩스유 한공사	2002년 11월 28일	생 산	1,529	1,500,000	50	2,792	-	-	131	1,500,000	50	2,922	8,182	190
FEELUX JAPAN CO.,LTD	2012년 08월 20일	영 업	497	5,000	100	131	-	-	-	5,000	100	-	989	28
FEELUX LIGHTING (SHANGHAI) CO.,LTD	2017년 12월 06일	영 업	197	1,800	60	255	-	-	13	1,800	60	268	762	95
플라리스2호조합	2018년 03월 22일	기 타	7,449	-	49	5,790	-	1,762	59	-	50.64	4,087	12,209	-1,113
Liminatus Pharma,LLC	2018년 06월 20일	바 이 오	16,823	10,000,000	100	17,472	-	-	262	10,000,000	100	17,734	5,655	-202
(주)금호에이치티	2018년 12월 10일	기 타	24,040	-	-	-	4,316,882	19,200	10,935	4,316,882	18.76	30,135	238	7,792
클로이블루투자조 합	2019년 01월 15일	기 타	3,638	-	-	-	-	3,638	585	-	24.03	4,223	-	-
합 계				41,317,532	-	93,118	4,330,882	20,519	12,008	45,648,414	-	125,647	160,572	1,833

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용 공여

회사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 대주주와의 자산 양수도 등

가. 거래상대방의 이름 및 회사와의 관계 :

- 1) 거래상대방 : Consonatus, LLC.
- 2) 회사와의 관계 : Consonatus, LLC의 대주주가 연결실체의 주요주주임.

나. 거래종류 : 주요 종속회사의 타법인주식 출자

주요 종속회사인 CAR-TCELLKOR,INC는 2018년 06월 20일에 Consonatus, LLC의 자회사인 Liminatus Pharma,LLC를 16,098,000,000원에 (지분율 100%) 인수 하였습니다.

다. 거래일자 : 2018년 06월 20일

라. 거래대상물:Consonatus, LLC. 가 보유한 Liminatus Pharma,LLC 지분율 100%

마. 거래목적 : 신규 바이오 GCC CAR-T 개발 파이프라인 기술의 확보 및 인수를 통한 바이오 사업 확장

바. 거래금액 : 16,825,500,000원

사. 거래조건 : 특이사항 없음

아. 주주총회 및 이사회 결의 : 2018년 06월 12일 주요 종속회사인 CAR-TCELLKOR,INC의 이사회 결의

3. 대주주와의 영업거래

회사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 대주주이외의 이해관계자와의 거래

회사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시사항의 진행·변경 상황

주요사항보고서 및 한국 거래소 공시를 통하여 회사가 공시한 사항이 보고서 제출일 현재까지 이행이 완료되지 않았거나 주요 내용이 변경된 사실은 없으며 신고내용과 다르게 진행된 사실 또한 없습니다.

2. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제36기 주주총회 (2019.03.29)	제1호의안 재무제표의 승인 : 원안대로 승인가결	각 호별 참조	
	제2호의안 정관 일부변경의 건 : 원안대로 승인가결		
	제9조, 제11조, 제12조 (주식사채 등의 전자등록에 관한 법률 시행 반영)		
	제3호의안 이사의 선임		
	제3-1호의안 사내이사[후보자: 안원환] 선임의 건 : 원안대로 승인가결		
	제3-2호의안 사내이사[후보자: 구안나] 선임의 건 : 원안대로 승인가결		
	제3-3호의안 사내이사[후보자: 배주형] 선임의 건 : 원안대로 승인가결		
	제3-4호의안 사외이사[후보자: 정대철] 선임의 건 : 원안대로 승인가결		
	제3-5호의안 사외이사[후보자: Song Byung Ok] 선임의 건 : 원안대로 승인가결		
	제4호의안 감사의 선임		
	제4-1호의안 감사[후보자: 신언용] 선임의 건 : 원안대로 승인가결		
	제4-2호의안 감사[후보자: 유경은] 선임의 건 : 원안대로 승인가결		
	제5호의안 이사의 보수한도 승인 : 원안대로 승인가결		
	제6호의안 감사의 보수한도 승인 : 원안대로 승인가결		
임시주주총회 (2018.04.30)	제1호의안 정관일부변경의건 사업목적추가 : 원안대로 승인가결 이사의 수 변경 : 원안대로 승인가결	각 호별 참조	-

	<p>제2호의안 이사 선임의 건 제2-1호 [사내이사 안영용] 선임의 건 : 원안대로 승인가결 제2-2호 [사내이사 박상진] 선임의 건 : 원안대로 승인가결 제2-3호 [사내이사 SCOTT ARTHUR WALDMAN] 선임의 건 : 원안대로 승인가결 제2-4호 [사내이사 Harry A. Arena] 선임의 건 : 원안대로 승인가결 제2-5호 [사외이사 강세찬] 선임의 건 : 원안대로 승인가결</p>		
제35기 주주총회 (2018.03.30)	<p>제1호의안 재무제표의 승인 : 원안대로 승인가결 제2호의안 이사의 보수한도 승인 : 원안대로 승인가결 제3호의안 감사의 보수한도 승인 : 원안대로 승인가결 제4호의안 이사회결의 부여 주식매수선택권 승인의 건 : 원안대로 승인가결</p>	각 호별 참조	-
임시주주총회 (2017.05.22)	<p>제1호의안정관의 일부변경의 건 : 원안대로 승인가결 제27조 (주주총회의 결의방법) 제29조 (이사의 수)</p>	각 호별 원안대로 가결	-
제34기 주주총회 (2017.03.29)	<p>제1호의안 재무제표의 승인 : 원안대로 승인가결 제2호의안 정관의 일부변경의 건 : 정관 일부 변경의 건은 그 변경 필요성 등에 대한 이사회 의 추가적인 논의의 필요성이 있다고 보여 안건을 상 정하지 아니함. 제3호의안 이사의 선임 제3-1호의안 사내이사[후보자: 한종희] 선임의 건 : 원안대로 승인가결 제4호의안 이사의 보수한도 승인 : 원안대로 승인가결 제5호의안 감사의 보수한도 승인 : 원안대로 승인가결 제6호의안 이사회결의 부여 주식매수선택권 승인의 건 : 원안대로 승인가결</p>	각 호별 참조	-
임시주주총회 (2016.10.14)	제1호의안 정관 일부 변경의 건	각 호별 참조	-

	<p>*사업목적 추가(부결) *이사의 수 : 7인 이내 -> 9인 이내(가결)</p> <p>제2-1호의안 사내이사[후보자: 배주형] 선임의 건 : 가결</p> <p>제2-2호의안 사내이사[후보자: 진용주] 선임의 건 : 가결</p> <p>제2-3호의안 사내이사[후보자: 구광범] 선임의 건 *사내이사 후보자인 구광범이사 일신상의 사유로 사내이사 후보직 철회를 요청하였으므로 2-3호 안건은 주주총회에 상정하지 아니함</p> <p>제2-4호의안 사외이사[후보자: 정대철] 선임의 건 : 가결</p> <p>제3호의안 감사의 선임 : 가결</p>		
<p>제33기 주주총회 (2016.03.29)</p>	<p>제1호의안 재무제표의 승인</p> <p>제2호의안 정관의 변경</p> <p>제3호의안 이사의 선임</p> <p>제3-1호의안 사내이사[후보자: 이주석] 선임의 건</p> <p>제3-2호의안 사내이사[후보자: 구안나] 선임의 건</p> <p>제3-3호의안 사내이사[후보자: 안원환] 선임의 건</p> <p>제3-4호의안 사내이사[후보자: 배기복] 선임의 건</p> <p>제3-5호의안 사외이사[후보자: 박종진] 선임의 건</p> <p>제3-6호의안 사외이사[후보자: 김용정] 선임의 건</p> <p>제3-7호의안 사외이사[후보자: 구광범] 선임의 건</p> <p>제4호의안 감사의 선임</p> <p>제5호의안 이사의 보수한도 승인</p> <p>제6호의안 감사의 보수한도 승인</p>	<p>각 호별 원안 대로 가결</p>	<p>-</p>

3. 우발 채무 등

가. 중요한 소송사건

당반기말 현재 당사의 계류 중인 주요 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

사건명	원고	피고	비고
	(채권자)	(채무자)	
사기 및 횡령에 대한 징벌적손해배상 등	(주)알파홀딩스	Chris Kim 외 8 [주]필룩스 포함]	진행중
배임 및 횡령, 권리보전 등	(주)알파홀딩스	Chris Kim 외 11 [주]필룩스 포함]	진행중

(*) 당사는 (주)알파홀딩스와 상기 소송과 관련하여 전기 중 합의를 하였습니다. 동 합의에 따라 (주)알파홀딩스와 (주)알파바이오랩스가 보유하는 Viral Gene, Inc 주식 6,165,228주를 매수하기로 하였으며 당사가 보유하고 있는 (주)알파홀딩스의 주식 40만주와 Viral Gene, Inc 주식 3,082,581주를 교환하기로 하였습니다. 그리고, 동 소송의 다른 당사자인 Coagentus Pharma, LLC는 (주)알파홀딩스와 (주)알파바이오랩스가 보유하는 Viral Gene, Inc 주식 801,921주를 매수하기로 하였습니다.

당사는 TDT와 전이암치료제 관련 특허에 대한 기술이전계약(전용실시권)을 체결하였습니다. 당사는 향후 동 기술에 대한 임상 진행경과에 따라 총 1,300만불(연비용 40만불 제외)의 마일스톤 지급약정을 체결하고 있습니다. 2019년 6월 30일 현재 연결실체는 선급금으로 약 2백 3십만불을 계상하고 있습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

회사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

다. 채무보증내역

(1) 제공한 담보자산

(단위: 천원)				
회사명	담보제공자산	담보설정액		제공처
		당반기말	전기말	
필룩스	수익권증서(*1)	-	5,200,000	동서울신협
		-	8,400,000	우리은행
		-	3,600,000	광주은행
		29,900,000	-	메리츠종금증권(주)
	수익권증서(*2)	9,600,000	9,600,000	하나은행
	유형자산	220,000	220,000	하나은행
필룩스광전(산동)유한공사	유형자산	-	2,115,880	위해상업은행
씨비아이에스(주)	토지 및 건물	-	8,160,000	하나은행
합 계		39,720,000	37,295,880	

(*1) 연결실체는 시행사업을 위해 매입한 용지의 차입금을 담보하기 위하여 해당 용지를 코리아신탁(주)에 신탁하였으며, 동 신탁부동산에 대한 1순위 우선수익권증서를 메리츠종금증권(주)에 제공하였습니다.

(*2) 연결실체는 토지, 건물을 아시아신탁(주)에 신탁하였으며, 동 신탁부동산에 대한 1순위 우선수익권증서를 하나은행에 담보로 제공하고 있습니다.

(2) 제공받은 담보 및 지급보증

(단위: 천원)				
회사명	담보 및 보증내용	당반기말	전기말	제공처
(주)상지카일룸	연대보증	-	5,200,000	동서울신협
		-	3,600,000	광주은행
		-	8,400,000	우리은행
대표이사	연대보증	-	3,000,000	기업은행

서울보증보험	이행보증	504,931	482,711	
Coagentus Pharma, LLC	연대보증	-	10,000,000	
합 계		504,931	30,682,711	

(3) 당반기말 현재 금융기관 등과 체결한 약정의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
금융기관	약정한도	실행금액	대출종류
KEB하나은행	8,000,000	5,566,250	기업일반대출 등
국민은행	2,000,000	2,000,000	신용대출
초상은행	2,185,040	2,185,040	운영시설자금대출
합 계	12,185,040	9,751,290	

라. 채무 인수 약정 현황
회사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

마. 그 밖의 우발채무 등
회사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재현황
회사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

나. 작성기준일 이후 발생한 주요 사항
회사는 보고서 작성기준일 이후 재무제표 및 회사에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사항이 발생한 사실이 없습니다.

다. 중소기업기준 검토표

※ 제3쪽의 작성방법을 읽고 작성해 주시기 바랍니다.

사업 연도	2018.01.01 ~ 2018.12.31	중소기업 등 기준검토표	법 인 명	주식회사 필룩스
			사업자등록번호	127-81-07398

구분	①요건	②검 토 내 용	③적합 여부	④적정 여부															
중 기 업	㉞ 사업요건 ○ 「조세특례제한법 시행령」 제29조 제3항에 따른 소비성 서비스업에 해당하지 않는사업	<table border="1"> <tr> <th>업태별 구분</th> <th>기준경비율코드</th> <th>사업수입금액</th> </tr> <tr> <td>(01) (제조업)업</td> <td>315001</td> <td>(07) 3,579,428,253</td> </tr> <tr> <td>(02) (도소매업)업</td> <td></td> <td>(08) 50,448,844,468</td> </tr> <tr> <td>(03) 그밖의 사업</td> <td>(06)</td> <td>(09) 13,533,910,159</td> </tr> <tr> <td>계</td> <td></td> <td>67,562,182,830</td> </tr> </table>	업태별 구분	기준경비율코드	사업수입금액	(01) (제조업)업	315001	(07) 3,579,428,253	(02) (도소매업)업		(08) 50,448,844,468	(03) 그밖의 사업	(06)	(09) 13,533,910,159	계		67,562,182,830	(17) 적합 (Y)	(26) 적합 (Y)
		업태별 구분	기준경비율코드	사업수입금액															
		(01) (제조업)업	315001	(07) 3,579,428,253															
		(02) (도소매업)업		(08) 50,448,844,468															
		(03) 그밖의 사업	(06)	(09) 13,533,910,159															
계		67,562,182,830																	
㉟ 규모요건 ○이래요건 ①, ②를 동시에 충족할 것 ①매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표1의 규모기준('평균 매출액등' 은 '매출액' 으로 봄) 이내일 것 ②졸업제도 -자산총액 5천억원 미만	가. 매출액 - 당 회사 (10) (675.6 억원) - 「중소기업기본법시행령」 별표1의 규모기준(11) (1,000 억원) 이하 나. 자산총액(17) (2,697.9 억원)	(18) 적합 (Y)	적합 (Y)																
㊱ 독립성요건 「조세특례제한법 시행령」 제2조제1 항제3호에 적합한 기업일 것	• 「특정규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 상호출자제한기업집단등에 속하는 회사 또는 같은 법 제14조제3에 따라 상호출자제한기업집단등의 소속회사로 편입·통치된 것으로 보는 회사에 해당하지 아니할 것 • 자산총액 5천억원 이상인 법인이 주식등의 30%이상을 직간접적으로 소유한 경우로서 최다출자자인 기업이 아닐 것 • 「중소기업기본법 시행령」 제2조제3 호에 따른 관계기업에 속하는 기업으로서 같은 영 제7 조의4에 따라 산정한 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제2조제1 항1 호에 따른 중소기업기준(㉞의(1)기준) 이내일 것	(19) 적합 (Y)	부적합 (N)																
㊲ 유예기간 ① 중소기업이 규모의 확대 등으로 (102)의 기준을 초과하는 경우 최초 그 사유가 발생한 사업연도와 그 다음 3개사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 매년마다 판단 ② 「중소기업기본법 시행령」 제3조제1 항 제2 호, 별표1 및 별표2의 개정으로 중소기업에 해당하지 아니하게 되는 때에는 그 사유가 발생한 날이 속하는 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 봄	○사유발생 연도(13) (년)	(20) 적합 (Y)	부적합 (N)																
㊳ 사업요건 및 독립성요건을 충족할 것	중소기업 업종(㉞)을 주된사업으로 영위하고, 독립성요건(㊱)을 충족하는지 여부	(21) 적합 (Y)	적합 (Y)																
소 기 업	㉞자산총액이 5천억원 미만으로서, 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표3의 규모기준 ('평균매출액등' 은 '매출액' 으로 봄) 이내일 것	○ 매출액 - 당 회사 (14) (675.6 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표3의 규모기준(15) (0.0 억원) 이하	(22) 적합 (Y)	(27) 적합 (Y)															

210mmX297mm[백상지 80g/㎡ 또는 중질지 80g/㎡]

중소기업기준 검토표

5. 직접금융 자금의 사용

1) 공모자금의 사용내역
회사는 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2) 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

구 분	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
		사용용도	조달금액	내용	금액	
유상증자	2018년 03월 22일	운영자금	10,000	운영자금	10,000	-
유상증자	2018년 04월 04일	운영자금	2,000	운영자금	2,000	-
유상증자	2018년 04월 04일	타법인 취득 자금	10,000	타법인 취득자금	10,000	-
유상증자	2018년 04월 17일	타법인 취득 자금	37,800	타법인 취득자금	37,800	-
8회차 전환사채	2018년 01월 10일	운영자금	5,000	운영자금	5,000	-
8회차 전환사채	2018년 01월 10일	타법인 증권 취득	5,000	타법인 증권취득	5,000	-
9회차 전환사채	2018년 04월 24일	운영자금	15,000	운영자금	15,000	-
10회차 전환사채	2018년 04월 26일	운영자금	10,000	운영자금	10,000	-
11회차 전환사채	2018년 08월 24일	운영자금	5,000	운영자금	5,000	-
11회차 전환사채	2018년 08월 24일	타법인 증권 취득	10,000	타법인 증권취득	10,000	-
12회차 전환사채	2018년 10월 24일	타법인 증권 취득	10,000	타법인 증권취득	10,000	-
13회차 전환사채	2018년 08월 30일	타법인 증권 취득	10,000	타법인 증권취득	10,000	-
14회차 전환사채	2019년 03월 11일	운영자금	11,000	운영자금	11,000	-
14회차 전환사채	2019년 03월 11일	타법인 증권 취득	12,000	타법인 증권취득	12,000	-

6. 합병등의 사후 정보

1) 자산양수도(유형자산취득결정)

가) 시기 및 대상회사(거래상대방)

- 시기 : 2016년 12월 23일
- 거래상대방 : (주)오티움

나) 주요내용

연결실체는 2016년 10월 20일 서울시 강남구 도곡동 192-1외 5필지 (이하 "취득목적물")를 25,000,000,000원에 양수하는 매매계약을 체결하였으며, 2016년 12월 23일 "취득목적물"에 대한 지분변경공시 및 잔금을 완료 하였습니다.

연결실체는 2018년 04월 19일에 도곡동202 상지리츠빌카일룸공동주택 "토지 및 건물"을 21,761,265,312원에 양도 하는 결정을 하였으나, 2018년 08월 09일 거래 상대방인 상지카일룸의 양수도 약정 해제 요청에 따라 본 양수도 약정을 해제하여 본 처분 결정을 철회하였습니다.

다) 재무제표에 미치는 영향

본 자산양수도 가액은 2015년 자산총액 대비 15.1%, 2015년 자기자본 대비 31.47%에 해당 됩니다.

2018년 상기 자산양도의 결과로 처분이익은 2019년도에 8,500,000,000원이 예상되었으나 본 양수도 약정을 해제하여 당초 사업 계획 대로 분양 매출액 인식 할 예정입니다.

라) 관련 공시서류 제출일자

- "주요사항보고서(유형자산취득결정)"을 2016년 10월 10일에 최초제출
- "[정정]주요사항보고서(유형자산취득결정)"을 2016년 12월 23일에 제출
- "유형자산 양도 결정"을 2018년 04월 09일에 제출
- "유형자산 양도 철회 결정"을 2018년 08월 09일에 제출

마) 합병등 전후의 재무사항 비교표

* 합병등(합병, 중요한 영업·자산양수도, 주식의 포괄적교환·이전, 분할)

(단위 : 천원)

대상회사	계정과목	예측		실적				비고
		1차연도	2차연도	1차연도		2차연도		
				실적	과리율	실적	과리율	
(주)필룩스	매출액	4,698,134	91,743,546	7,263,204	54.60%	12,746,633	-86.11%	-
	영업이익	1,015,348	31,493,428	934,315	-7.98%	2,991,159	-90.50%	-
	당기순이익	1,015,348	31,493,428	934,315	-7.98%	2,991,159	-90.50%	-

※ 1차년도 매출액과의 과리율 차이는 예측했던 공사진행률보다 실제 공사진행률이 빨라져 매출인식액이 예상보다 증가하였습니다.

※ 2차년도 매출액, 영업이익, 당기순이익과의 과리율 차이는 당초 20채로 예상했던 분양세대 중 11채의 분양계약만 진행되었습니다. 또한, 2018년 도입한 IFRS 1115호 수익인식기준의 개정으로 인해 계약된 11채 중 4채의 수익만 인식하여 예측치 보다 다소 낮은 실적을 기록하게 되었습니다.

※ 3차년도 매출액, 영업이익, 당기순이익과의 과리율 차이는 당초 2채로 예상했던 분양계약이 보고기간 종료일 현재 계약된 14채중 10채의 매출인식으로 인하여 예상보다 증가하였습

니다.

7. 보호예수 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

한편, 회사는 보고서 작성기준일 현재 삼본전자 주식회사를 대상으로 보통주 11,333,000주에 해당하는 제3자배정 유상증자를 진행하였습니다. 해당 주식 11,333,000주는 1년 후인 2019년 8월 13일까지 보호예수 설정이 되어있습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

회사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

회사는 보고서 작성 기준일 현재 해당사항이 없습니다.