

목 차

분 기 보 고 서	1
【 대표이사 등의 확인 】	2
I. 회사의 개요.....	3
1. 회사의 개요.....	3
2. 회사의 연혁.....	4
3. 자본금 변동사항.....	4
4. 주식의 총수 등	6
5. 의결권 현황.....	6
6. 배당에 관한 사항 등	7
II. 사업의 내용	9
III. 재무에 관한 사항	24
IV. 감사인의 감사의견 등	121
V. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	123
VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항.....	124
1. 이사회에 관한 사항	124
2. 감사제도에 관한 사항.....	124
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항.....	125
4. 계열회사 등의 현황	125
VII. 주주에 관한 사항.....	127
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	130
1. 임원 및 직원의 현황	130
2. 임원의 보수 등	131
IX. 이해관계자와의 거래내용.....	133
X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	134
XI. 재무제표 등	136
XII. 부속명세서	151
【 전문가의 확인 】	153
1. 전문가의 확인.....	153
2. 전문가와의 이해관계.....	153

분기보고서

(제 04 기)

사업연도 2014년 01월 01일 부터
 2014년 03월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2014년 05월 27일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 아이디스

대 표 이 사 :

김 영 달

본 점 소 재 지 :

대전광역시 유성구 테크노3로 8-10, 305-509

(전 화) 042-930-9600

(홈페이지) <http://www.idis.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) CFO (성 명) 조신용

(전 화)1899-3122

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.(「주식회사의 외부감사에관한법률」제2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2014.05.27

주식회사 아이디스

대표이사【김 영 달】(서명)

신고업무담당이사【조 신 용】(서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 주식회사아이디스라고 표기합니다. 영문으로는 Intelligent Digital Integrated Security Co., Ltd.라고 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 (주)아이디스 또는 IDIS Co., Ltd라고 표기합니다.

나. 설립일자

당사는 1997년 9월 24일에 영상기기 개발, 제조 및 판매사업 등을 영위할 목적으로 설립된 (주)아이디스홀딩스(舊(주)아이디스)가 2011년 5월 27일 임시 주주총회결의에 따라 2011년 7월 1일 인적분할에 따라 개발·제조·판매사업부문을 담당할 목적으로 신설되었습니다. 한편 당사의 주식은 2011년 9월 26일에 코스닥시장에 재상장되어 매매가 개시되었습니다.

다. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

- 본사 주소 : 대전광역시 유성구 테크노3로 8-10, 305-509
- 전화번호 : 042-930-9600
- 홈페이지 : www.idis.co.kr

라. 중소기업 해당여부

당사는 분기보고서 제출일 현재 중소기업기본법상 중소기업에 해당하지 않습니다.

마. 주요사업의 내용

당사는 CCTV카메라가 촬영한 영상을 디지털로 변환해 저장하는 디지털 영상 저장장치인 DVR(Digital Video Recorder)을 전문적으로 개발, 생산, 판매하는 DVR 전문기업입니다. 기타 사업에 관한 자세한 사항은 동 보고서의 'II. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

바. 계열회사에 관한 사항

분기보고서 제출일 현재 당사를 제외하고, 5개의 계열사를 가지고 있습니다.

회사명	주요사업	지분율	상장여부
Matrix Network Inc	DVR 판매	49.55%	비상장
IDIS Europe Limited	DVR 판매	100.00%	비상장
Revo America Corporation	DVR 판매	33.54%	비상장
에치디프로(주)	카메라제조	49.55%	비상장
(주)아이디스홀딩스	지주사업	-	상장

※ 한편, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 계열회사는 당사와 상기 5개사를 포함하여, 아이디피(주), (주)코텍 총 8개사가 있습니다. 전체 계열사 내용은 (주)아이디스홀딩스 보고서를 참조하여 주시기 바랍니다.

사. 연결대상 종속회사 개황

1. 연결대상 종속회사 개황(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서

를 제출하는 경우에 한함)

(단위 : 원)

상호	설립일	주소	주요사업	직전사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
IDIS Europe Limited	2010년 6월 21일	1000 Great West Road Brentford Middlesex TW8 9HH	DVR 판 매	2,277,890,810	100% 소유	X

※ 주요종속 회사여부 판단기준 : 직전사업연도말 자산총액 500억원 이상, 직전연도 자산총액이 지배회사 자산총액의 10%이상인 종속회사, 기타 지배회사에 미치는 영향이 크다고 판단되는 종속회사

2. 회사의 연혁

1. 아이디스

가. 당해 회사의 연혁

(1) 설립이후의 변동상황

- 2011년 7월 1일: (주)아이디스 설립 / (주)아이디스홀딩스 인적분할

※ 분할전 연혁은 (주)아이디스홀딩스 연혁 참조

- 2011년 7월 : 지식경제부 "World Class 300" 지정

- 2011년 9월 : 코스닥시장 재상장

- 2011년 12월 : 전자신문 추천상품 부분 선정

- 2012년 4월 : 일하기 좋은기업 대상 선정

- 2012년 10월 : HDPRO인수

- 2013년 5월 : 'DIRECT IP' 아이디스 자가브랜드 런칭

(2) 본점소재지

- 대전광역시 유성구 테크노3로 8-10, 305-509

(3) 사업목적의 중요한 변동

- "해당 사항 없음"

(4) 기타 설립이후 중요한 변동 상황

- 2011년 9월 26일 코스닥시장에 재상장 되었습니다.

나. 경영진 및 최대주주의 중요한 변동

- 2014년 3월 31일 기준으로 경영진 및 최대주주의 중요한 변동은 없습니다.

3. 자본금 변동사항

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종 류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2013.04.26	유상증자(주주 우선공모)	보통주	465,930	500	59,900	-
2013.04.26	무상증자	보통주	7,144,260	500	500	-

나. 미상환 전환사채발행

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	발행일	만기일	권면총 액	전환대상 주식의 종 류	전환청 구가능 기간	전환조건		미상환사채		비고
						전환비 율 (%)	전환가 액	권면총 액	전환가 능주식 수	
제××회 ×× 전환사채	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 발행사실이 없습니다

다. 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	발행일	만기일	권면총 액	행사대상 주식의 종 류	신주인 수권 행 사가능 기간	행사조건		미행사신주인수 권부사채		비고
						행사비 율 (%)	행사가 액	권면총 액	행사가 능주식 수	
제××회 ×× 신주인수권 부사채	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 발행사실이 없습니다

다. 미상환 전환형 조건부자본증권 등 발행현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 원, 주)

구분	발행일	만기일	권면총	주식	주식	전환가	주식전환으로	비고
----	-----	-----	-----	----	----	-----	--------	----

			액	전환의 사유	전환의 범위	액	인하여 발행할 주식		
							종류	수	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 발행사실이 없습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

분기보고서 제출일 현재 발행할 주식의 총수는 40,000,000주이며, 현재까지 발행한 주식의 총수는 보통주 10,716,390주 입니다. 당사는 분할로 인한 자기주식 642주와 무상증자 단수주로 인한 자기주식 175주를 보유하고 있으며, 현재 유통주식수는 자기주식 817주를 제외한 10,715,573 주 입니다.

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

당사는 2013년 1월 18일 이사회결의를 통해 결정된 유/무상증자로 인하여 발생한 단주 175주를 취득하였습니다.

다. 보통주외의 주식

당사는 보통주 외의 주식을 발행한 사실이 없습니다.

라. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	40,000,000	-	40,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	10,716,390	-	10,716,390	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	10,716,390	-	10,716,390	-
V. 자기주식수	817	-	817	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	10,715,573	-	10,715,573	-

5. 의결권 현황

당사가 발행한 의결권 있는 발행주식 총수는 10,716,390주이며, 정관상 발행 가능한 주식총수

40,000,000주의 26.79%에 해당합니다.당사는 보통주 외의 주식을 발행한 적이 없으며, 의결권 행사 가능 주식은 자기주식 817주를 제외한 10,715,573주 입니다.

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	10,716,390	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	817	자기주식
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	10,715,573	-
	-	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

이익배당과 관련하여 당사의 정관에서 규정하고 있는 사항은 아래와 같습니다.

1) 이익배당

- ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.
- ② 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

2) 배당금지급청구권의 소멸시효

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 회사에 귀속한다.

3) 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	제3기	제2기	제1기
주당액면가액 (원)		500	500	500
당기순이익 (백만원)		18,346	25,796	13,803
주당순이익 (원)		1,785	2,768	4,444
현금배당금총액 (백만원)		3,750	1,398	1,398
주식배당금총액 (백만원)		-	-	-
현금배당성향 (%)		20.4	5.4	10.1
현금배당수익률 (%)	보통주	2.15	0.61	1.45

	-	-	-	-
주식배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금 (원)	보통주	350	450	450
	-	-	-	-
주당 주식배당 (주)	보통주	-	-	-
	-	-	-	-

- 현금배당성향 : 배당금 총액/당기순이익

- 현금배당수익율은 주주명부폐쇄일 2 매매거래일 전부터 과거 1주일간 종가의 산술평균 가격으로 산정하였습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사가 속해있는 영상보안산업은 카메라시장과 레코딩시장으로 구분이 됩니다.

당사는 1997년 설립이후 기존 아날로그레코더라고 불리는 DVR 시장에서 인정을 받았으나, 현재에는 레코딩과 카메라 시장을 통틀어 영상보안산업의 전반적인 제품군을 개발 생산, 판매하고 있습니다. 최근에는 IPs 제품군들의 수요가 확대되면서 IP카메라과 NVR중심으로 제품 포트폴리오가 집중되고 있습니다.

가. 제품의 이해

(1) DVR

DVR은 Digital Video Recorder의 약어로서, 넓게는 "디지털 영상저장 및 전송장치"를 의미합니다.

'보안용 DVR'과 '가정용 DVR'로 구분되며, 특히 가정용 DVR인 경우, PVR(Personal Video Recorder)이라고도 합니다. DVR은 감시카메라로 입력된 영상 데이터를 디지털 신호로 전환하여 하드디스크 등에 압축·저장 하는 영상보안장치입니다.

기존의 VCR은 감시카메라가 포착한 영상을 비디오테이프에 녹화하고 VCR을 통해 판독하는 아날로그방식인데 비해, DVR은 감시영상을 디지털로 변환·저장하는 방식입니다. VCR은 잦은 비디오테이프의 교체, 반복사용에 따른 화질열화, 화면떨림, 잡음현상등의 문제점을 안고 있었으나, DVR에서는 이와 같은 문제점이 해결되고 녹화된 영상을 시간별, 날짜별, 카메라별, 이벤트별로 검색이 가능하게 되었습니다.

※ 아래는 VCR과 DVR의 비교표입니다.

구분	VCR	DVR
○ 녹화방식	아날로그 레코드	디지털 엔코딩
○ 저장매체	비디오 테이프	HDD
○ 화질의 열화정도	반복사용에 의한 열화	거의 없음
○ 데이터 검색기능	되감기로 검색	일시별 즉시 검색
○ 화면검색	검색 불편	순간 검색, 구간 검색 가능
○ Overlay 화면	끊어짐	연속화면
○ 화면분할	별도 장치 필요	자유로움
○ 카메라 제어	별도 통신장치 필요	자유로움
○ 카메라 입력	제한적임(8개 이하)	자유로움(32개 이상 가능)
○ 화상전송 기능	없음	자유로움
○ 움직임 저장기능	없음	움직임이 있을 때 저장 가능
○ 프린터 기능	없음	검색 후 즉시 인쇄 가능
○ 평균 사용년수	2년	3년
○ 센서 입력	별도 장치 필요	통합 시스템으로 가능
○ 유지보수 비용	지속적 비용(테이프)	HDD 추가시
○ 장비구성	개별 시스템으로 복잡	통합 시스템으로 간편
○ 공간활용	넓은 공간 필요	좁은 공간에서 설치 가능

DVR은 크게 PC기반 DVR과 Stand alone DVR로 구분됩니다. PC기반 DVR은 다양한 부가기능을 제공하고 있는 것이 장점이나, 상대적으로 가격이 높은 단점이 있습니다.

Stand alone DVR의 경우 기능은 단순하지만 전용기기로 설계되어 가격이 낮고 조작이 편리하여 주로 상업용 및 가정용으로 사용되고 있습니다. DVR 시스템은 아날로그 감시 카메라로 입력된 영상 데이터를 영상 캡처 보드에서 디지털 이미지로 변환하여 하드디스크에 고화질의 디지털 신호로 변환하여 저장하는 장치를 말합니다.

녹화된 디지털 영상을 사용자가 순간 검색할 수 있도록 녹화 및 검색기능과, 여러 대의 카메라 영상을 모니터에서 감시할 수 있고, 디지털 네트워크 망을 이용해서 원격지에서도 감시, 제어할 수 있도록 개발된 디지털 녹화 및 감시 시스템 장비로 영상 입력부, 전송부, 수상부, 영상처리부, 제어부로 구성되는 CCTV시스템에서 영상처리부와 제어부를 구성할 수 있는 핵심 구성 장치입니다.

DVR은 비디오테이프 대신 하드디스크(HDD)나 디지털비디오디스크(DVD)등을 사용하므로 저장된 화면을 재생하거나 검색하기가 쉽고, 디지털 신호로 저장되기 때문에 편집과 화상을 전송하기에도 편리합니다.

(2) NVR

기존의 DVR은 아날로그 카메라에서 제공되는 아날로그 스트림을 녹화하였지만, NVR은 입·출력이 이미 압축되어 인코딩된 영상으로 만들어진 IP제품입니다. 동축케이블로 아날로그 카메라들을 연결해야 하는 DVR의 경우 카메라 근처에 설치하여야 했지만, NVR은 네트워크 환경이 발전함에 따라 사실상 모든 곳에 설치가능합니다.

※ 아래는 DVR과 NVR의 비교표입니다.

구분	DVR	NVR
○ 적용카메라	아날로그	IP카메라
○ 멀티스트림	X	○
○ 영상전송매개	동축케이블	LAN/WAN
○ 디스플레이	TV/PC 모니터	TV/PC 모니터
○ 확장성	낮음	높음
○ 저장매체	HDD	HDD
○ 저장장소	DVR	NVR 혹은 원격지
○ 최대 채널수	최대 16CH	무제한
○ 해상도	CIF~D1	CIF~메가픽셀
○ 압축방식	MJPEG,MPEG4,H.264	MJPEG,MPEG4,H.264
○ 구성	DVR 보드, STAND-ALONE DVR Solution	S/W only, STAND-ALONE IP Solution
○ 케이블 개당	비쌈	저렴(PoE)
○ 확장성	제한적	좋음
○ 설치공간	설치공간이 큼	설치공간이 작음
○ 저장공간 확장성	어려움	쉬움
○ 유지보수	어려움	쉬움
○ One Level 관리	안됨(Stand Alone)	가능

○ 솔루션 위험성	높음(저장,관리가 1개의 DVR에서 동작)	낮음(분리된 압축,저장,관리)
○ 다른 솔루션과의 통합	제한됨(Stand Alone)	쉽고 유연함

(3) IP Camera

IP카메라는 IP(Internet Protocol)를 활용해 카메라가 촬영한 감시 영상을 저장하고 전송하는 네트워크 감시 카메라입니다. 사용자가 원하는 곳에 카메라를 설치해 두고 원격에서 컴퓨터나 스마트폰 등으로 인터넷과 연결된 장치를 통해 언제든지 손쉽게 제어가 가능하여 화면 거리와 관계없이 실시간으로 볼 수 있는 기능을 갖추고 있습니다.

CCTV와 대비되는 가장 큰 차이점은 공간 제약이 적고 원격 감시가 가능하다는 점과, CCTV는 카메라와 영상 기록장치를 동축케이블을 사용해 연결하기 때문에 두 장치 간 거리가 멀어질수록 비용이 많이 드는 단점이 있으나, IP카메라는 전세계 이미 구축돼 있는 유무선 인터넷 네트워크를 이용하기 때문에 CCTV와 비교하면 구축비용이 적게 소요되며, 공간의 제약도 적습니다.

나. 업계의 현황

(1) DVR업계의 현황

국내에는 DVR을 생산하고 있는 업체가 중소기업 포함, 약 50~100여개에 이르는 것으로 추정되고 있으며, 국내 업체가 세계 DVR시장을 선도해 나가고 있습니다. 이는 제품의 성능과 가격측면에서 세계 시장을 압도하고 있고 주요 영업채널을 선점한 것이 주요 요인이 되고 있습니다. DVR은 다양한 영상보안(Video Surveillance) 분야를 구성하는 시스템 중 하나로 DVR만을 구분해서 집계하는 통계자료가 거의 없어 정확한 시장통계자료를 파악하는 것이 매우 어렵습니다.

따라서, 시장규모 및 시장점유율 등의 자료는 대부분의 회사의 자체 추정에 의존하고 있는 상황입니다.

(2) NVR업계의 현황

최근에는 영상보안감시 분야에서도 새로운 시장인 IP기반의 보안솔루션으로 변화를 맞고 있습니다. 기존의 DVR 이후 급부상하고 있는 차세대 영상저장장치인 NVR(Network Video Recorder)은 별도의 동축케이블을 사용하지 않고 기존의 네트워크 케이블을 이용하여 배선비용을 줄이면서 현 보안시스템에 비해 경제적이고 효율적인 분산형 시스템으로 발전하고 있습니다. 이는 녹화기술에 따른 새로운 신규시장으로 신규 및 교체수요가 꾸준히 증가하고 있습니다. 또한 신규 건물이 건설될 때 설치될 가능성이 높기 때문에 재개발, 산업화 및 공공인프라시설의 구축, 산업화 개발도상국들의 성장에 따라 잠재 수요가 무한하다고 할 수 있습니다.

(3) IP Camera 업계의 현황

영상보안 제품에 있어 CCTV카메라(+ VCR)를 1세대 제품이라 하고, DVR 구성을 2세대 제품이라 하고, IP카메라를 3세대라고 부르는데 각각의 시스템에 따라 특성이 다릅니다. 이론적으로는 IP 카메라 시스템이 다양한 장점이 있어 시장에서 빠르게 받아들여질 것으로 예상 하고 있습니다.

다. 산업의 특성

(1) 시장진입장벽(Market entry barrier)

DVR의 유통은 일반적으로 대형 Distributor가 생산자로부터 구매를 한 후 중소형 딜러, 각 지역의 설치업자를 거쳐 최종판매자에게 판매/설치되는 구조를 가지고 있습니다. 따라서 생산자, 판매자, 설치업자간에 밀접한 관계를 바탕으로 하는 폐쇄적인 유통구조의 성격을 띄고 있습니다. 보안장비에서 최우선시 되는 요소인 안정성을 확보한 제품의 공급, 문제 발생 시 즉각적인 기술 지원 등 오랜 거래관

계를 통한 유대관계가 중요시 되는 유통 구조로 인하여 신규업체들의 시장 진입 장벽은 높은 것으로 나타나고 있습니다

(2) 기술적진입장벽(Technical entry barrier)

PC를 기반으로 한 DVR의 경우 윈도우 또는 리눅스 OS를 기반으로 하기 때문에 DVR을 구동시키는 소프트웨어 개발에 대한 기술적 난이도는 낮은 편이나, 스탠드얼론 DVR의 경우 별도의 CPU 없이 DSP를 기반으로 하여 하드웨어를 구동시켜야 하기 때문에 상대적으로 높은 기술적 난이도가 존재하고 있습니다. 또한 소프트웨어 프로그래밍에 따라 하드웨어의 작동성능이 차이가 발생하기 때문에 동일한 성능의 하드웨어를 기반으로 한 제품이라도 소프트웨어 개발 능력에 따라 고 사양의 제품 개발이 가능합니다. 즉 외형적으로 DVR 제품 시장으로의 진입 장벽은 낮은 편이나, 시장 경쟁력 확보를 위해서는 이러한 기술개발 능력은 필수적 요소이기 때문에 기술력 보유 여부에 따른 실질적인 시장 진입장벽은 높은 수준인 것으로 판단됩니다.

(3) 수요변동원인

DVR에 대한 수요는 크게 교체수요 및 신규수요로 나뉘어 볼 수 있습니다. 교체 수요는 빠른 기술발전 및 신제품개발, 디지털/네트워크화, 무인화등의 기술융합 및 고도화의 영향을 받고 있습니다. 신규 수요는 특정 장소에서는 법적인 의무사항으로 설치해야 하기 때문에 수요가 꾸준히 발생하기도 하며, 신규 건물이 건설될 때에 설치가능성이 높다고 할 수 있습니다.

DVR 수요의 변동 요인으로서는 첫째, 네트워크의 진화에 따른 제품의 교체 주기를 들 수 있습니다. 기존의 CCTV시스템은 네트워크 기능과는 관계없는 독립적인 보안장비이기 때문에, 제품 자체의 노후화에 따른 고장으로 사용이 불가능할 때까지 사용할 수 있었으나, DVR 시스템은 네트워크의 진화에 따라 제품의 교체주기를 맞추어야 하므로 수요가 꾸준합니다.

둘째, 녹화 영상 저장을 위하여 HDD가 내장되어 있는 일반 Stand alone DVR에서 화상 전송 요구에 따라 네트워크 방식의 하이브리드 DVR 또는 NVR로의 교체수요가 꾸준히 증가하고 있습니다. 최근에는 무인화등의 기술융합으로 사용자의 조작 없이도 감시영상에서 객체를 구분 가공하여 자동적으로 원하는 정보를 제공할 수 있는 지능형 DVR등의 등장으로 역시 교체수요가 증가하고 있습니다.

다른 수요 변동요인으로서는 중국, 중남미, 러시아, 동유럽과 같은 아직 서유럽 및 미국등에 비해 상대적으로 후발국가인 신흥시장의 대두를 들 수 있습니다. 또한 DVR 수요의 특성상 기존 건물에 설치하는 경우도 있으나, 신규 건물이 건설될 때 설치 가능성이 높기 때문에 재개발, 산업화 및 공공인프라시설의 구축시에 수요가 크게 증가합니다. 이는 아직 산업화가진행중인 개발도상국들의 잠재 수요가 무한하다고 할 수 있습니다.

라. 당사의 현황

(1) 제품경쟁력

당사는 설립초기부터 'R&D 중심 회사'를 표방하는 전략을 추진해 왔습니다. 당사의 핵심역량이 R&D이므로 당사는 R&D에 집중하고, 제품의 판매는 당사 제품을 가장 잘 이해하며당사와 함께 성장할 수 있는 회사에 맡겨 동반성장하는 Win-Win 전략을 채택하고 있습니다.

당사 제품의 경쟁력은 동영상 압축기술과 시스템의 안정성, 사용의 편의성에 있습니다보안장비 전문매거진 A&S ASIA 9/10월호(2004년)에 의해 소비자 편의성, 디자인, 화질, 안정성에 대해서 타사 DVR과의 비교 평가 결과 당사의 DVR이 가장 높은 점수를 획득, 세계 최우수 기술력임을 다시 한번 확인하였으며, 지속적으로 새로운 제품을 개발 출시함으로써 DVR 시장을 선도하고 있습니다.

①동영상 압축기술

영상신호의 디지털 프로세싱을 위해 어떠한 압축 알고리즘을 적용하고그 알고리즘에 의해어느 정도 속도의 압축과 재생.검색을 할 수 있는냐 하는 문제는 DVR 성능평가의 필수 항목입니다. 당사는 H.264기술에 기반을 둔 MPEG4방식의 압축방식을 활용하여 1 frame당 2~3 KB의 화상압축크기로

더 나은 화질을 보여주고 있습니다.

②시스템의 안정성

보안장비의 특성상 하루 24시간, 1년 365일 내내 작동해도 시스템이 멈추면 안 됩니다. 그래서 압축한 영상을 저장 재생하는데 있어서 시스템의 안정성을 높일수 있는 Data Base기술이 요구되고 있습니다. 당사 제품은 데이터를 저장하거나 복구시킬 때 멀티미디어 DB를기반으로 운영되어 기존의 파일 시스템 방식보다 안정성이 뛰어납니다. 그리고 DB구조로영상을 저장하기 때문에 검색시간이 단축될 뿐만 아니라 다양한 검색기능을 가지고 있습니다.

③사용의 편의성

당사는 1998년 6월, 당사의 첫 제품인 IDR 1016을 출시할 당시부터 사용자 편의성에 중점을 두어 제품을 개발하였습니다. 업계에서는 최초로 현재 사용하고 있는 GUI를 도입하였고, 그 후부터 많은 회사들이 당사의 GUI를 Benchmark하였습니다.

(2) 시장여건

국내의 경우 금융권의 주5일근무제 도입과 잦은 금융도난 사고로 인해 보안 장비에 대한 인식이 급속도로 제고 되고 있으며 아파트에 CCTV설치가 의무화됨에 따라 수요처가 다양하게 확대 되고 있습니다. 또한, 경찰서, 관공서교통관제 시스템에 대한 꾸준한 수요증가와 교내폭력예방, 불법주차감시 등 DVR의 영역이 단순감시차원에서 통합관제시스템으로 그 영역이 크게 확대되고 있으며, 최근 들어서는 출동보안 서비스가 보편화 되면서 수요처가 급속하게 늘어나고 있습니다.

지난 몇년간 DVR시장은 신규업체의 난립과 제품평균가격 (ASP)하락으로 인해 국내외 시장이 악화되는 듯 하였으나, 품질문제와 신제품개발등의 이슈등으로 많은 업체들이 여러번의 구조조정을 거쳐 현재는 몇 개의 특정 업체만이 시장에서 인정받고 있습니다.당사는 국내외 대기업과의 전략적 제휴를 통하여 시장 점유율을 확보하였으며, 기업의 성장과 동반하여 점진적인 매출 증가가 전망되고 있습니다.

(3) 영업상 주요전략

당사는 국내 및 선진국의 경우 기존 보안 장비 판매 상위 업체와 전략적제휴 및 ODM공급을 통한 시장 개척을 주도 하고 있습니다. 또한 2013년 5월 IFSEC에서 자가브랜드 런칭을 하였으며 향후에는 기존의 ODM 비즈니스를 유지하면서 유럽시장을 중심으로 자가 브랜드 영업을 구축할 계획입니다. 이를 위해 시장대체가 시작된 유럽시장을 중심으로 브랜드 이미지를 구축하여 지역적으로 다양한 매출 극대화를 위해 노력하고 있습니다.

(4) 시장점유율

당사의 주요사업인 DVR관련 제품은 아직까지 정확한 시장 규모나 시장 점유율에 대한 객관적인 통계 자료가 축적되지 않은 상황입니다. 따라서, 시장규모는 추정자료에 의존할수 밖에 없으며, 국내 DVR시장규모는 2014년 약 5,000억원 규모로 추정됩니다. 또한 생산자 기준 연간 수량(대)를 추정 해 보면 당사는 약 49%의 국내 시장점유율을 예측하고 있습니다. 2014년에도 국내시장의 재편, 통합감시차원으로써의 DVR영역의 확대에 기인하여 높은 국내 시장점유율을 유지할 수 있을 것으로 예상하고 있습니다.

2. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품 등의 현황

당사는 CCTV전문기업으로서 설립 이래 보안부문만을 영위중에 있습니다. 따라서, 아래의 사업의 내용은 모두 보안용 레코더와 카메라사업 관련 사항입니다. 당사의 매출 대부분은 CCTV 카메라가 촬영한 영상을 디지털로 변환하여 저장하는 장치인 DVR에서 발생되고 있으며, CCTV카메라 및 기타 IP 제품들도 판매중에 있습니다.

(단위 : 백만원, %)

사업 부문	매출 유형	품 목	구체적용도	매출액(비율)
CCTV	제품	DVR	Digital 영상저장장치	10,998 (41.6%)
	제품	IP Products (NVR+ IP Camera)	Network 영상저장장치 및 Network 카메라	9,692 (36.7%)
	제품	기타	기타	5,719 (21.7%)
합 계				26,408 (100.0%)

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

IT제품으로서 DVR역시 매년 평균 판매가격이 인하되는 추세입니다. 당사는 매년 신제품출시 등을 통해 단가인하를 최소화하기 위해 노력하고 있습니다.

4기 분기중 DVR 품목별 평균판매가격은 아래와 같습니다.

(단위 : 만원)

품 목	4기 1분기
IDR Series	135
XDR Series	81
SDR Series	50

(1) 산출기준

시장상황(경쟁사 가격추이 등)과 원재료비, 연구개발비를 감안하여 판매가격을 산출합니다.

(2) 주요 가격변동원인

DVR업계의 경쟁 심화로 제품 단가 하락 추세이지만 당사의 제품 개발 능력과 고가 신제품의 판매 호조로 대폭적인 단가하락은 없을 것으로 예상됩니다.

3. 주요 원재료

DVR 제조에 사용되는 주요 원재료는 대부분 PC 부품들입니다. 단일 품목으로는 하드디스크 드라이브가 가장 높은 비중을 차지하고 있습니다. 당사는 구매 원가 절감을 위해 많은 노력을 기울이고 있습니다.

4기 분기말 현재 주요 원재료매입액과 원재료 가격변동추이는 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매입유형	품 목	구체적 용도	매입액	비율(%)	비고
CCTV	원재료	HDD	영상저장장치	2,346	15.24%	-

	B/D Assy	메인보드	1,884	12.24%	-
	PROCESSOR	중앙처리장치	1,315	8.54%	-
	POWER	전원	523	3.39%	-
	MUX CHIP	영상처리	102	0.66%	-
	ODD	CD-RW	177	1.15%	-
	OS LABEL	운영체제	175	1.14%	-
	PC용 CPU	데이터처리	296	1.92%	-
	MEMORY	저장지원	147	0.95%	-
	상품	카메라등	1,020	6.62%	-
	기타	-	7,411	48.14%	-
합 계			15,396	100.00%	-

<원재료 가격변동추이>

(단위 : 원)

품 목	2014년 1분기
HDD	59,971
PROCESSOR	13,783
POWER	11,650

4. 생산 및 설비

당사는 고객의 주문에 따라 제품이 생산되며, 대전 본사에 생산라인을 갖추고 있습니다. 4기 분기말 현재 당사의 생산능력과 생산실적, 생산설비의 현황은 아래와 같습니다.

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 대)

사업부문	품 목	사업소	4기 1분기
CCTV	PC-Type	본사	2,660
	SA-Type	본사	46,550
	기타	본사	53,200
합 계			102,410

(2) 생산능력의 산출근거

(가) 산출방법 등

① 산출기준

- 당사 생산의 특징

㉠ 제품생산은 PC조립과 유사

㉡ 비숙련공이 숙련공이 되는데 시간이 짧음

㉢ System의 경우 사양별 제품 생산시간이 거의 같음

㉣ 기타 제품은 대부분 외주생산으로 test와 packing만으로 생산 마무리

- 1인: 8시간/1일, 20일/1월, 3개월/1분기

(1일 8시간 중 PC-Type 0.5시간, SA-Type 3.5시간, 기타-4.0시간씩 작업 가정)

② 산출방법

구 분		4기 1분기
PC-Type	표준작업시간(분/대)	30
SA-Type	표준작업시간(분/대)	12
기타	표준작업시간(분/대)	12

(나) 평균가동시간

사업부문	품목	1일평균 가동시간	월평균 가동일수	분기 가동일수	총 가동시간
CCTV	PC-Type	22	20	60	1,309
	SA-Type	117	20	60	7,014
	기타	179	20	60	10,754
	합계	318	20	60	19,077

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적 (단위 : 대)

사업부문	품 목	사업소	4기 1분기
CCTV	PC-Type	본사	2,487
	SA-Type	본사	33,316
	기타	본사	51,085
합 계			86,888

(2) 가동률 (단위 : 시간, %)

	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
본 사	21,280	19,077	89.65%

다. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

[자산항목 : 기계장치, 공기구비품, 차량운반구

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초장부 가액	당기증감		당기 상각	당기 장부가액	비고
					증가	감소			
본사	자가	대전	기계 장치	76	45	-	11	110	-
	자가	대전	공기구비 품등	927	126	-	114	939	-
합 계				1,003	171	-	125	1,049	-

(2) 설비의 신설·매입 계획 등

(가) 진행중인 투자

당사는 생산라인 증설 등을 위하여 대전본사 증축공사를 진행 중에 있으며, 예정 공사비 금액은 40여 억이며, 2014년 반기중 공사가 완료될 예정입니다.

(나) 향후 투자계획

(단위 : 백만원)

사업 부문	계획 명칭	예상투자총액		연도별 예상투자액			투자효과	비고
		자산형태	금액	4기	5기	6기		
DVR	기계장치 구입	기계장치	1,600	500	500	500	생산능력 및 생 산성 향상	-
	공구기구 부품구입	공기구 부품	1,600	600	500	500	생산능력 및 생산성 향상	-
합 계			3,200	1,100	1,000	1,000	-	-

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

당사는 2014년 1분기말 기준 총 매출에서 수출비중은 약 44.87%정도를 유지하고 있습니다.

(단위 : 백만원)

		제4기 1분기	제3기
해외합계		11,850	58,151
해외	DVR	7,998	43,730
	IP Product	3,230	9,822
	기타	622	4,599
국내합계		14,558	58,929
국내	DVR	3,000	23,466
	IP Product	6,462	8,073
	기타	5,097	27,390
매출합계		26,408	117,080

나. 판매경로 및 판매방법 등

당사는 자체 개발, 생산한 DVR을 주로 ODM 방식으로 국내외 보안업체를 통해 판매하고 있습니다. 국내시장은 삼성테크윈과 에스원 등의 고객과 ODM 방식으로, 당사의 총판을 통해서는 아이디스 브랜드로 판매하고 있으며, 해외시장은 하니웰, ADT, 지멘스 등 세계적인 보안업체와의 긴밀한 협력관계를 기반으로 ODM 방식으로 판매하고 있으며, 이와 더불어 2013년 5월 중 런칭한 자사브랜드로 유럽 시장에서 직접 판매하고 있습니다.

(1) 판매조직 (2014년 03월 31일 기준)

대표이사	
국내사업본부 임원	해외사업본부 임원

국내영업팀(11명)		CS팀(15명)		해외영업팀(16명)		마케팅기획팀(4명)	
수석부장	1	수석부장	0	수석부장	1	수석부장	1
부장	1	부장	0	부장	4	부장	0
차장	1	차장	1	차장	1	차장	1
과장	1	과장	2	과장	2	과장	1
대리	1	대리	1	대리	3	대리	1
주임	2	주임	1	주임	2	주임	0
사원	4	사원	10	사원	3	사원	0

(2) 판매경로

내수	당사	국내 Distributor	End User
	당사	국내 대리점	End User
수출	당사	해외 Distributor	End User
	당사	해외대리점	End User

(3) 판매방법 및 조건

구분	판매방법	거래처	결제조건
국내	ODM으로 개발한 제품을 판매 또는 당사 브랜드로 판매	국내 Distributor 또는 총판	60일 현금 또는 90일 현금, 어음
수출	ODM으로 개발한 제품을 판매 또는 당사 브랜드로 판매	해외 Distributor	60일 현금

(4) 판매전략

① 국내시장

2000년 이후부터 본격화된 DVR 시장의 확대에 따라 많은 업체가 시장에 뛰어들고 있습니다. 이에 당사는 시스템 보안경비가 필요한 곳은 에스원을 통해서, 금융권은 금융권 전문 네트워크인 콤팩시스템을 통해서 제품을 공급하고 있으며 본격적인 성장국면에 진입한 국내 시장공략을 위해서 2003년도 3분기부터 대리점을 통한 직접 영업을 본격적으로 시작하였습니다. 2005년도에 접어들면서 부터 많은 업체들이 DVR시장에 난립하여 경쟁 하였지만, 지난 몇년간 수많은 구조조정을 통하여 현재는 기술력을 기반으로 가격경쟁력을 갖춘 회사만이 시장에서 인정이 되고 있습니다.

② 해외시장

해외시장은 크게 세가지로 나누어 볼 수 있는데, 첫째는 선진시장으로서 첨단기술을 수용할 수 있는 고급 소비자층이 많은 전략시장(북미, 유럽, 호주, 일본 등), 둘째는 일반수요는 많지 않으나 어느 정도 국가 경제가 뒷받침되고 빈부격차가 많이 나며 치안이 상대적으로 불안한 나라의 특수층을 대상으로 한 잠재시장(브라질, 중국 등), 그리고 마지막으로 아직기술과 경제력에서 DVR을 수용하기에 이른 미성숙 시장(아프리카 등)으로 크게 분류할 수 있습니다.

당사의 수출 방식은 나라별 유형에 따라 크게 두 가지로 나눌 수 있습니다. 첫째 선진국시장의 경우 각국 상위10위 이내의 업체와 전략적 제휴를 통한 시장진입에 주력하고 있습니다. 두번째의 경우는 중국, 중남미 국가와 같이 보안 시장이 성장기에 있는 나라들인데, 특별한 선두 업체가 없기 때문에 첨단 제품의 이미지 선점을 위해 자사 브랜드를 강조하며, Si성 사업에 주력하는 방식을 취하고 있습니다. 이와 같은 전략을 취함으로써 매출이 증가하더라도 몇 개의 업체만 관리하면 되기 때문에 영업 규모 확대에 따른 비용증가 위험을 회피할 수 있습니다. 이런 전략을 통해 당사는 4기 분기말 매출액 중 수출이 약 44.9%를 차지하고 있습니다.

6. 수주 사항

당사는 고객의 주문에 따라 제품을 생산하기 때문에 기재할 만한 수주사항은 없습니다.

7. 시장위험과 위험관리

당사는 당 분기 기준으로 매출의 약 44.9%가 수출인 수출비중이 높은 회사로 환율변동에 의한 리스크를 최소화하기 위해환리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다. 수출금액의 일정 부분에 해당하는 금액을 원재료 등의 수입을 통해 자연적으로 헷지하고 있으며, 투기적 목적이 아닌순수 헷지 목적의 통화선도거래 등을 일부 하는 경우가 있습니다.

① 외환위험

연결회사는 제품수출 및 원재료수입거래와 관련하여 USD등의 환율변동위험에 노출되어있으며, 당 분기 및 전기말 현재 외화로 표시된 화폐성자산,부채의 금액은 다음과같습니다.

-당분기			(원화단위: 천원)	
외화	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	12,496,425.80	3,902,890.61	13,356,180	4,171,409
JPY	3,749,608.00	603,000.00	38,948	6,264
GBP	873,972.45	218,435.10	1,554,355	388,517
계			14,949,483	4,566,190

-전기			(원화단위: 천원)	
외화	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	20,043,374.87	3,228,058.22	21,151,774	3,406,570
JPY	8,795,526.00	520,000.00	88,365	5,224
GBP	874,300.63	152,721.70	1,521,860	265,837
계			22,761,999	3,677,631

연결회사는 내부적으로 원화 환율 10%변동을 기준으로 환위험을 측정하고 있으며, 상기의 변동비율은 합리적으로 발생가능한 환율변동위험에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있습니다. 당분기 및 전기 말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10%변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

외화	당분기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	918,477	(-)918,477	1,774,520	(-)1,774,520
JPY	3,268	(-)3,268	8,314	(-)8,314
GBP	116,584	(-)116,584	125,602	(-)125,602
계	1,038,329	(-)1,038,329	1,908,436	(-)1,908,436

상기 민감도 분석은 당분기 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 한 것입니다.

② 이자율위험

연결회사는 당분기말 현재 차입금이 없습니다. 따라서, 연결회사는 차입금과 관련하여 이자율 변동위험은 없습니다.

③ 가격위험

연결회사는 재무상태표상 매도가능금융자산으로 분류되는 연결회사 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있으며, 당분기 및 전분기말 현재 주가지수 5%변동시 상장지분상품의 가격변동이 기타포괄손익(매도가능금융자산평가손익)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구분	당분기		전분기	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
기타포괄손익	258	(-)258	13,159	(-)13,159

8. 파생상품거래현황

해당사항없습니다.

9. 경영상의 주요계약 등

당 분기말 현재 체결중인 주요 계약은 없습니다.

10. 연구개발활동

당사는 연구개발 중심의 벤처기업으로 R&D에 최우선순위를 두고 있습니다. 총인원의 약 44% 이상을 R&D 인력으로 구성하고 있으며, 매년 매출액의 약6~10% 내외를 연구개발비로 재투자하고 있습니다.

당사의 연구개발 개요, 실적 등은 아래와 같습니다.

가. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

1) 조직도

연구소			
기타	시스템 부문	솔루션 부문	카메라 부문
연구운영팀	연구 2팀	연구 1팀	연구 7팀

기구팀	연구 4팀	연구 5팀	연구 8팀
디자인팀	연구 6팀	-	-
개발품질보증팀	연구기술팀	-	-

2) 주요 연구개발 인력

직위	성명	담당 업무	학력	분야
부사장	류병순	해외브랜드 사업총괄	KAIST 공학박사	Computer Vision Machine Vision Robotics
부사장	정진호	연구소장	KAIST 공학박사	Real-Time Multicast Protocol
이사	이민승	시스템부문장	광운대	System related
이사	허준혁	솔루션부문장	KAIST 공학박사	3D Real-Time Graphics
이사	윤성진	카메라 부문장	KAIST 공학박사	Speech Recognition Stochastic Modeling

(2) 연구개발비용 (단위 : 백만원)

과 목	4기 1분기	
원 재 료 비	164	
인 건 비	1,865	
감 가 상 각 비	34	
위 탁 용 역 비	-	
기 타	812	
연구개발비용 계	2,875	
회계처리	판매비와 관리비	2,111
	개발비(무형자산)	764
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		10.89%

나. 연구개발 실적

(1) 연구개발 실적

연구과제	연구기간	개발기관	연구결과 및 기대효과
------	------	------	-------------

IDR Series	1998.01 ~현재	자체개발	<ul style="list-style-type: none"> - IDR Series의 다양한 기능과 막강한 성능은 전세계적인 보안시장의 요구를 충족시키고 있으며, 이미 국내의 은행권, 공장, 연구소 등에 설치되어 성능의 우수성과 동작의 안정성이 증명되었음. - IDR Series는 "디지털 레코딩 시스템의 새로운 표준"으로 자리잡고 있으며, 지속적인 연구와 노력을 통하여 제품의 성능과 편리성·확장성·기능성·안정성을 향상시키고 있음.
SDR Series	2000.01 ~현재	자체개발	<ul style="list-style-type: none"> - Embedded RTOS(Real Time Operating System)를 기반으로 하는 매우 안정적인 Compact한 사이즈의 Standalone 타입의 DVR - ATM/POS기기와 연동하여 저장,검색을 지원하며, 모든 가능한 alarm에 대해 1:1로 상응하는 Action을 가지도록 설계되어 있음. - 그 운용/제어를 현장에서 가능하게 할 뿐 아니라 원격지에서도 가능하게 한 DVR로 단일 사이트 뿐만 아니라, 복수의 사이트를 통합 관리할 수 있도록 설계되었음
ADR Series	2001.01 ~2004.12	자체개발	<ul style="list-style-type: none"> - 기존의 아날로그 VCR과 Multiplexer를 대체할 수 있는 높은 품질과 안정성을 겸비한 Stand-alone 타입. - SDR Series의 기능을 포함하면서 녹화 Speed를 높이고, HDD 용량을 늘려 선택의 폭을 넓힘 - 녹화 데이터 크기는 작으면서 좋은 화질을 유지할 수 있는 압축방식을 적용하여 시스템 효율을 극대화하고 운용 비용을 줄임 - RAS(Remote Administration System) 소프트웨어를 통해 원격지에서 네트워크를 통해 원격 운영/원격 제어/원격 감시가 가능하도록 지원함.
Web Server	2000.04 ~2001.08	자체개발	<ul style="list-style-type: none"> ※INT400은 4개의 센서 포트와 한 개의 알람 포트를 갖추고 있으며, 원격지에서 팬/틸트/줌/포커스 제어가 가능 - 4채널의 동영상을 Ethernet 및 전화선을 통해 초당 30프레임의 속도로 압축/전송하며, 특히 별도의 1채널 오디오 입력을 지원함. - 전송된 동영상 및 오디오 신호는 웹 브라우저를 이용하여 언제 어느 곳에서도라도 모니터링할 수 있음. ※INT 100 - 1채널 Web Server로 1채널 비디오 및 오디오 전송 INT 400처럼 멀티채널을 필요로 하지 않는 경우에 선택할 수 있는 제품 ※Web Cam - 일반 CCTV카메라에 네트워크 기능을 추가한 것으로 기존의 카메라를 대체하여 인터넷을 통하여 언제 어디서나 감시 및 모니터링 가능

<p>Video Transmitter & Receiver</p>	<p>2007.01 ~현재</p>	<p>자체개발</p>	<p>※ INT1000/4000 - H.264, MPEG-4 및 M-JPEG 압축방식 지원 및 Dual Streaming 지원 - 전용 installer를 통해 손쉬운 설치가능(IP 자동검색기능) - 120 ips @ 360x240, 30ips @ 720x480의 전송속도지원 - 양방향 오디오 기능 - DVRNS를 통한 유동 IP 지원 ※ INR1000/4000 - H.264, MPEG-4 또는 M-JPEG 방식을 통해 압축된 영상을 아날로그 영상으로 변환 - BNC 출력 및 VGA 출력 지원 - 720x480의 영상을 최대 60 ips로 전환 가능 - RASplus 및 Keyboard 연동을 통해 Virtual Matrix 구성</p>
<p>MDR Series</p>	<p>2002.6 ~현재</p>	<p>자체개발</p>	<p>- 금융권 ATM기에 적합한 크기의 제품 - Easy Removable HDD 장착하여 이동성 극대화 - 보안을 위한 Lock & Key Power 스위치 지원 - 초당 30개의 이미지(2~4KB)를 녹화할 수 있음. - Full screen과 2*2 screen 모드 지원 - 이동환경에서도 정보 손상을 막을 수 있는 Anti-Vibration, Anti-shock 기능 강화 - 1CH 오디오 녹음과 Playback 기능 지원 - 원격 제어기능과 다양한 Broadband를 통한 네트워크 기능 강화 - Time-Lapse, Event-driven, Pre-event 레코딩 등 다양한 레코딩 기능 지원 ※ MDR400/410/810 - 차량 장착에 최적화된 설계 - 진동 및 충격 방지를 위한 Mounting Bracket - 장시간 녹화 및 편리한 검색 기능 - 2채널 오디오 녹음 및 1채널 재생 지원 - 착탈식 HDD - 전용 Controller 지원</p>
<p>XDR Series</p>	<p>2003.01 ~현재.</p>	<p>자체개발</p>	<p>- 초당 120장 혹은 240장의 녹화속도를 지원 - HDD의 상태를 자동으로 체크하여 HDD의 온도 및 badsector의 상태를 운용자에게 자동으로 보고하는 기능을 보유함 - 또한 HDD손상시 가능한 범위까지 HDD를 복구시키며 데이터 저장을 가능케 함. - PC base처럼 화면을 보며 마우스로 모든 동작을 가능케 함. 따라서 비전문가라 할지라도 운용면에서도 컴퓨터처럼 직관적인 접근이 가능토록 함. - 리모트접속: 별도의 소프트웨어 도움 없이 원거리에서 URL만 접속하면 운용이 가능함.</p>

HDR Series	2005.02 ~현재	자체개발	<ul style="list-style-type: none"> - Half D1(720*240) 해상도에서 480ips실시간 녹화 지원 - 최대 D1(720*480) 녹화해상도 지원 - 착탈식 HDD 채용 및 미러링 기능 제공 - 전면 LCD 지원으로 시스템 상태 파악이 용이 - 네트워크를 통한 양방향 오디오 지원 - VGA, Composite 동시 출력 지원 - Triplex 기능 지원으로 감시와 검색을 동시 수행 - DVD-RW 기본제공 : 대용량 영상 백업 지원
Network Keyboard	2007.06 ~현재	자체개발	<ul style="list-style-type: none"> - DVR, INT, INR, PTZ Camera 통합 제어 키보드 - Network 을 통한 제어 - 양방향 오디오 기능 지원 - 원격지 DVR Upgrade 기능 지원
Matrix System	2007.09 ~현재	자체개발	<ul style="list-style-type: none"> - Matrix + VDA + QUAD + Multiplexer 의 기능을 통합하는 새로운 개념의 Matrix - DAISY CHAIN 기능을 통한 뛰어난 확장성 - Network 을 통한 제어 지원(INK1000) - 알람 및 PTZ 통합 제어 - 이벤트 모니터링 기능으로 감시의 효율성 증대

(2) 연구개발 계획

연구과제	기관	기대효과	소요자금 조달방법
Network Camera	자체개발	<ul style="list-style-type: none"> - Box, Fixed dome, PTZ Dome 등 다양한 Type - Mega Pixel 고해상도 지원 	유보이익
Stand-alone DVR	자체개발	<ol style="list-style-type: none"> 1. XD / HD Series <ul style="list-style-type: none"> - H.264 지원 High-end 급 DVR 개발 2. SD Series <ul style="list-style-type: none"> - H.264 지원 표준급 DVR 개발 3. ED / LD Series <ul style="list-style-type: none"> - H.264 지원 저가형 DVR 개발 	유보이익
Network DVR (NVR)	자체개발	<ul style="list-style-type: none"> - H.264 Mega Pixel IP Camera의 Data 녹화 및 출력을 지원하는 Network DVR 개발 - HDMI 단자를 통한 Full HD 해상도 지원 	유보이익

11. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

당사는 지속적인 연구개발 투자로 4기 1분기말 현재 8건의 해외등록특허를 포함해서 총 58건의 특허권이 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약연결재무정보(K-IFRS 적용)

(단위 : 백만원)

구 분	제4기 1분기	제3기	제2기
◎ 자산			
I. 유 동 자 산	105,825	103,600	85,176
· 현금및현금성자산	16,295	22,262	6,019
· 매출채권 및 기타채권	24,477	23,657	32,808
· 기타금융자산	48,185	41,392	34,744
· 기타유동자산	952	852	221
· 재고자산	15,917	15,437	11,385
II. 비 유 동 자 산	44,538	42,412	38,739
· 기타금융자산	3,601	4,000	3,978
· 관계기업 및 공동지배기업투자	17,522	17,224	14,360
· 유형자산	13,689	11,395	10,036
· 무형자산	8,577	8,986	9,166
· 이연법인세자산	1,148	806	1,199
자 산 총 계	150,363	146,012	123,915
◎ 부채			
I. 유 동 부 채	16,083	9,900	34,204
· 매입채무및기타채무	11,032	9,427	10,295
· 단기차입금	0	0	18,000
· 당기법인세부채	1,298	473	5,908
· 기타유동부채	3,752	0	0
II. 비 유 동 부 채	909	896	899
· 장기매입채무및기타비유동채무	671	641	438
· 판매보증부채	238	255	461
부 채 총 계	16,992	10,795	35,103
◎ 자본			
지배기업 소유주지분	133,370	135,216	88,812
I. 자본금	5,358	5,358	1,553
II. 자본잉여금	73,714	73,714	49,736
III. 자본조정	-13	-26	-21
IV. 기타포괄손익누계액	6	-77	2
V. 이익잉여금	54,305	56,247	37,542
비 지배 지 분	0	0	0
자본 총계	133,370	135,216	88,812
◎ 요약매출			

· 매출액	26,552	117,594	152,363
· 영업이익	1,500	19,616	31,852
· 계속사업이익	1,808	20,103	25,356
· 당기순이익	1,808	20,103	25,356
· 지배회사지분순이익	1,808	20,103	25,356
· 기본주당이익(원)	168	1,956	2,721
· 연결에 포함된 회사수 (아이디스 포함)	2	2	2

2. 재무정보 이용상의 유의점 (연결재무제표 기준)

제4(당)기 분기 2014년 01월 01일 부터 2014년 03월 31일 까지

제3(전)기 분기 2013년 01월 01일 부터 2013년 03월 31일 까지

주식회사 아이디스와 그 종속기업

1. 일반사항

기업회계기준서 제1027호(연결재무제표와 별도재무제표)에 의한 지배기업인 주식회사 아이디스(이하 "지배기업")는 종속기업인 IDIS Europe Limited(이하 주식회사 아이디스와 그 종속기업을 일괄하여 "연결회사")를 연결대상으로 하고, Matrix Network외 2개 법인을 지분법적용대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

1.1 지배기업의 개요

주식회사 아이디스(이하 "지배기업"라 함)는 2011년 5월 27일 주식회사 아이디스홀딩스(구, 주식회사 아이디스)의 주주총회 승인에 따라 2011년 7월 1일을 기준일로 하여 주식회사 아이디스홀딩스의 제조사업부문이 인적분할되어 설립되었으며, 2011년 9월 26일에 한국거래소가 개설하는 코스닥시장에 주권을 재상장한 공개법인입니다. 당사는 대전광역시 유성구 테크노3로 8-10(관평동)에 본사와 경기도 성남시 분당구 판교로 344(삼평동)에 사무소를 두고 있습니다.

당분기말 현재 지배기업의 납입자본금은 5,358,195천원이며, 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수	지분율
(주)아이디스홀딩스	4,404,293	41.10%
한국밸류자산운용	1,990,528	18.57%
FIDELITY LOW PRICED STOCK FUND	1,066,495	9.95%
김영달(대표이사)	411,703	3.84%
기타	2,843,371	26.54%
합 계	10,716,390	100.00%

1.2 종속기업의 현황

1.2.1 당분기말 현재 지배기업의 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소유지분율	소재지	사용재무제표일	투자주식수	주요사업내용
IDIS Europe Limited	100%	영국	3월31일	2,000,000주	보안장비 및 부품 도매업

1.2.2 당분기 및 전기의 연결대상 종속회사의 재무정보는 다음과 같습니다.

-당분기 (단위 : 천원)						
종속기업명	자산	부채	자본	매출액	당기순손실	총포괄손익
IDIS Europe Limited	2,285,209	1,294,256	990,953	819,629	(-)90,476	(-)90,476

-전기 (단위 : 천원)						
종속기업명	자산	부채	자본	매출액	당기순손실	총포괄손익
IDIS Europe Limited	2,277,891	1,178,097	1,099,794	1,691,638	(-)519,283	(-)519,283

2. 재무제표 작성기준

2.1. 적용 및 측정기준

연결회사의 2014년 3월 31일로 종료하는 3개월 보고기간에 대한 분기연결재무제표는 기업회계기준서 제1034호(중간재무보고)에 따라 작성되었습니다. 이 분기연결재무제표는 보고기간말인 2014년 3월 31일 현재 유효한 한국채택국제회계기준에 따라작성되었습니다.

당사는 2014년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

기업회계기준서 제1032호 금융상품:표시(개정)

기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시'의 개정에 따라 상계권리가 미래사건에 좌우되지 않고 모든 상황에서 법적으로 집행가능 해야 한다는 사실과 결제 결과가 실질적으로 차액결제와 동일한 방식으로 금액을 결제 할 수 있는 경우 차액결제 기준을 충족할 것이라는 사실을 명확히 하였습니다. 당사는 동 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 파악하고 있습니다.

2.2 종속기업과 관계기업의 회계처리

2.2.1 연결기준

연결재무제표는 회사의 재무제표와 지배기업 또는 그 종속기업이 지배하고 있는 기업(특수 목적기업 포함)의 재무제표를 통합하여 작성하고 있습니다. 종속기업은 지배기업에 의해 지배를 받는 기업이며, 지배력이란 회사가 경제활동에서 효익을 얻기 위하여 다른 기업의 재무정책과 영업정책을 결정할 수 있는 능력으로써, 지배력은 지배기업이 종속기업의 의결권 있는 지분에 대해 직, 간접적인 소유를 통해 의결권 중 주요부분을 보유하거나 종속기업의 경영진에 대한 통제력을 보유함으로써 행사됩니다. 종속기업들은 핵심적인 지배력이 지배기업으로 이전된 날로부터 연결대상이 되며, 지배력이 더 이상 행사되지 않을 때 연결대상에서 제외됩니다.

한편, 지배력에 대한 평가시, 행사가 가능한 잠재적인 의결권도 고려하여야 합니다. 연결회사를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용하는 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있으며, 연결회사 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채의 잔액, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다.

종속기업의 순자산(영업권 제외)에 대한 비지배지분은 연결재무상태표 자본항목에 별도로 표시하고 있습니다. 비지배지분은 사업결합일의 비지배지분금액과 사업결합일 이후의 연결대상 종속기업 순자산 변동액 중 비지배지분 해당액으로 구성되어 있습니다. 종속기업의 당기순이익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되며, 그 결과 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속됩니다.

또한, 지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래(즉, 소유주로서의 자격을 행사하는 소유주와의 거래)로 회계처리하고 있습니다.

2.2.2 관계기업투자 및 조인트벤처에 관한 회계처리

관계기업은 연결회사가 재무정책 및 영업정책에 유의적인 영향력을 가지나 통제권은 없는 회사이며, 일반적으로 피투자회사에 대하여 20%에서 50% 사이의 의결권을 보유하고 있을 때 유의적 영향력이 있는 것으로 봅니다.

조인트벤처는 연결회사와 다른 조인트벤처 참여자가 공동지배의 대상이 되는 경제활동을 수행하기 위해 만든 계약상 합의로 공동지배란 조인트벤처의 중대한 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여자 전체의 동의가 요구되는 것을 말합니다. 한편, 각각의 참여자가 지분을 가지는 별도기업의 설립을 수반하는 조인트벤처를 공동지배기업이라고 합니다.

연결회사는 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자에 대하여 기업회계기준서 제1027호 (연결재무제표와 별도재무제표), 기업회계기준서 제1028호 (관계기업투자), 기업회계기준서 제1031호(조인트벤처 투자지분) 및 기업회계기준서 제1101호 (한국채택국제회계기준의 최초 채택)에 따라 지분법을 적용하여 회계처리하였습니다.

2.3 외화환산손익

2.3.1. 기능통화와 표시통화

연결회사는 재무제표에 포함되는 항목들에 대해 각 회사의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 이용하여 측정하고 있습니다. 재무제표는 당사의 기능통화인 대한민국의 통화(KRW)로 표시됩니다.

2.3.2. 외화거래와 기말잔액의 환산

기능통화 이외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간 종료일에 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산합니다. 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산합니다.

외화거래의 결제나 화폐성 외화자산 부채의 기말 환산에서 발생하는 외화환산손익은당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목에서 발생한 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 외환차이도 당기손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 외환차이도 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

외환차이는 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고, 외화차입금에 대한 이자비용조정으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이, 특정외화위험을회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이를 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식합니다.

2.4 현금흐름표

연결회사는 현금흐름표를 간접법으로 작성하고 있으며, 외화로 표시된 현금흐름은 해당 회계기간의 평균환율로 환산하고 있습니다.

2.5 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하는 유동적인 단기 투자자산으로 구성되어 있습니다. 당좌차월은 재무상태표상 단기차입금 계정에 포함됩니다.

2.6 금융자산의 분류

연결회사는 금융자산을 그 조건 및 취득목적에 따라 당기손익인식금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산, 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 연결회사의 경영진은 최초 인식시점에서 이러한 금융자산의 분류를 결정하고 있습니다.

2.6.1 분류

(1) 당기손익인식금융자산

당기손익인식금융자산은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정하거나 단기매매항목으로 분류되는 금융자산을 의미합니다. 당기손익인식금융자산은 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융자산으로부터 획득한 배당금과 이자수익도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 대여금 및 수취채권

대여금 및 수취채권은 지급금액이 확정되었거나 결정가능하며 활성화된 시장에서 가격이 공시되지 않는 비파생금융자산을 의미합니다. 대여금 및 수취채권은 최초 인식 후 유효이자율법을 사용하여 계산된 상각후원가에서 손상차손누계액을 차감하여 측정됩니다. 이자수익은 이자수익의 인식이 중요하지 않은 단기수취채권을 제외하고는유효이자율법을 사용하여 인식합니다. 대여금 및 수취채권은 만기가 12개월을 초과하면 비유동자산으로, 이외의 경우에는 유동자산으로 분류하고 있습니다.

(3) 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 매도가능금융자산으로 지정된 비파생금융자산과 당기손익인식금융자산, 대여금 및 수취채권, 만기보유금융자산으로 분류되지 않은 비파생금융자산으로 구성되어 있습니다. 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품과 가격이 공시되지 않는 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 원가로 측정하고 있으며, 그 외의 매도가능금융자산은 공정가치로 측정하고 있습니다. 유효이자율법을 사용하여 계산한 매도가능금융자산의 이자는 금융수익의 일부로 손익계산서에 인식됩니다. 매도가능지분상품에 대한 배당금은 배당금을 수취할 당사의 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 매도가능금융자산은 손상차손누계액과 화폐성 매도가능금융자산의 외환손익을 제외한 공정가치 변동액을 기타포괄손익으로 인식하고, 금융자산이 제거되는 시점에 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 보고기간종료일로부터 12개월 내에 경영진이 처분할 의도를 가지고 있지 않다면 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

(4) 만기보유금융자산

금융자산의 만기가 고정되었고 지급금액이 확정되었거나 확정될 수 있는 비파생금융자산으로 연결회사가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우의 금융자산은 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율을 사용하여 측정된 상각후원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 인식하고 있습니다.

2.6.2 인식과 측정

금융자산의 정형화된 매매거래는 거래일(당사에서 자산을 매매하기로 약정한 날)에 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융자산을 제외한 모든 금융자산은 최초 인식시점의 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융자산의 경우에는 최초에 공정가치로 인식하고 거래원가는 손익계산서에 비용처리하고 있습니다. 연결회사는 금융자산으로부터 받을 현금흐름에 대한 권리가 소멸하거나 이전되고, 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전된 경우에 당해 금융자산을 제거하고 있습니다. 매도가능금융자산과 당기손익인식금융자산은 후속적으로 공정가치로 측정하고 있습니다. 대여금 및 수취채권과 만기보유증권은 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

당기손익인식금융자산의 공정가치 변동에 따른 손익은 발생기간에 기타영업손익으로 인식되며, 당기손익인식금융자산의 배당금수익은 당사의 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 기타영업수익으로 인식하고 있습니다.

활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품과 가격이 공시되지 않는 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 원가로 측정하고 있으며, 그 외의 매도가능금융자산은 공정가액으로 평가하고 있습니다. 매도가능금융자산평가손익은 기타포괄손익누계액으로 인식하고 그 매도가능금융자산을 처분하거나 손상차손을 인식하는 때, 자본에 인식된 누적 공정가치 조정분은 기타영업손익으로 손익계산서에 반영됩니다. 유효이자율법을 사용하여 계산한 매도가능금융자산의 이자는 금융수익의 일부로 손익계산서에 인식됩니다. 매도가능주식의 배당금은 당사의 배당금 수취 권리가 확정되는 시점에 기타영업수익의 일부로 손익계산서에 인식됩니다.

2.6.3 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계 권리를 현재 보유하고 있고 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우 상계되고, 재무상태표에 순액으로 표시됩니다.

2.6.4 금융자산의 손상

(1) 상각후원가로 측정하는 자산

연결회사는 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가합니다. 손상사건이 발생하였다는 객관적인 증거가 있으며 손상사건이 금융자산의 추정미래 현금흐름에 영향을 미친 경우에만 손상된 것으로 보아 손상차손을 인식합니다.

손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재 가치의 차이로 측정합니다(아직 발생하지 아니한 미래의 대손은 제외함). 손상차손은 당해 자산의 장부금액에서 차감하고 당기손익으로 인식합니다.

보고기간종료일 후 발생사건 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 매도가능금융자산

연결회사는 금융자산 또는 금융자산의 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가합니다. 매도가능금융자산으로 분류한 지분상품의 경우, 그 공정가치가 원가 이하로 유의적 또는 지속적으로 하락하는 경우는 손상이 발생하였다는 객관적인 증거가 됩니다. 매도가능금융자산에 대해 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 제외한 부분을 자본에서 재분류 조정하여 당기손익으로 인식합니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 않습니다. 한편, 보고기간종료일 후에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식합니다.

2.6.5 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 자산의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거합니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 않았으며 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 당해 금융자산에 대한 보유지분과 연결회사가 지불해야 할 수도 있는 금액과 관련된 부채를 재무제표에 인식합니다. 만약 양도된 금융자산의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분을 보유하고 있는 경우, 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 담보 차입으로 인식합니다.

2.7 비파생금융부채 및 지분상품

채무 또는 지분상품은 계약상 내용의 실질에 따라 금융부채 또는 자본항목으로 분류하고 있습니다.

2.7.1 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약을 의

미합니다.

2.7.2 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매항목으로 분류되는 금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.7.3 기타의 금융부채

기타의 금융부채는 최초 인식 시 공정가치로 측정하며, 당해 금융부채의 발행과 직접관련된 거래원가는 최초 인식하는 공정가치에 차감하여 인식합니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 사용하여 측정된 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다. 연결회사는 보고기간종료일 이후 적어도 12개월 이상 차입금의 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

2.7.4 금융보증계약부채

연결회사가 인식한 금융보증계약부채는 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급일에 특정 채무자의 지급불능에 따라 채권자가 입은 손실을 보상하기 위해 회사가 특정금액을 지급하여야 하는 의무로서 그 발행과 직접 관련된 거래비용을 차감한 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 최초 인식 후 금융보증부채는 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 계약상 의무금액과 최초 인식한 금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정합니다.

2.7.5 금융부채의 제거

비파생금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

2.8 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 상품 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내인 경우 유동자산으로 분류하고, 그렇지 않은 경우 비유동자산으로 분류합니다. 비유동자산으로 분류된 장기성매출채권은 유효이자율을 사용하여 현재가치로 평가하고 있습니다.

매출채권은 공정가치로 인식하며 대손충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다. 매출채권의 대손충당금은 고객의 과거의 대손경험률, 고객의 대금지급조건, 거래 규모 및 신용도 평가와 현재의 경제상황을 고려하여 설정하고 있습니다. 손상차손 금액은 판매비와관리비로 손익계산서에 인식하고 있습니다. 매출채권이 회수 불가능한 경우, 매출채권 금액은 충당금을 상대계정으로 감액하며, 이전 기간에 감액한 금액이 추후 회복된 경우는 판매비와관리비의 차감항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결회사는 개별적인 손상사건이 파악된 채권에 대해 개별 분석을 통한 회수가능금액을 산정하여 산정된 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다. 한편, 손상사건이 개별적으로 파악되지 않은 채권에 대해서는, 발생후 6개월이하까지의 채권은 정상채권으로 간주하고 있으며, 발생후 6개월을 초과하는 채권에 대해서는 채권의 연체기간에

따른 유사한 신용위험특성(예: 자산의 형태, 산업, 지역적 위치, 담보유형, 연체상태와 기타 관련 요소를 고려하는 신용위험)을 고려하여 일정한 대손율을 적용, 손상차손을 인식하고 있습니다.

2.9 재고자산

재고자산은 계속기록법으로 기록한 수량을 실지 재고조사에 의하여 확정하고 있으며, 제조원가 또는 매입가액에 부대비용을 가산하고 이에 총평균법을 적용하여 산정한 취득원가를 재무상태표 가액으로 하고 있습니다. 다만, 재고자산의 순실현가능가액이 취득원가보다 하락한 경우에는 순실현가능가액을 재무상태표가액으로 하고 있습니다.

2.10 유형자산

2.10.1 인식과 측정

유형자산은 역사적 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래의 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 별도의 자산으로 인식하고 있습니다.

2.10.2 후속원가

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.10.3 감가상각

유형자산 중 토지 및 건설중인자산은 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 방법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

연결회사는 유형자산의 상각과 관련하여 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 방법으로 상각하고 있으며 보고기간종료일 현재 추정 상각방법 및 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정내용연수	감가상각방법
건물	20년~40년	정액법
기계장치	5년	정률법
차량운반구	5년	정률법
공기구비품	5년	정률법

매 보고기간말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토결과 추

정치가 종전 추정치와 다르다면 그 차이는 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

2.11 무형자산

무형자산을 최초로 인식할 때는 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 내용연수가 유한한 기타 무형자산은 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 원가를 장부금액으로 하고 있습니다.

영업권을 제외한 무형자산은 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 추정내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고, 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 회계기간에 재검토합니다. 재검토 결과, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

사업결합으로 취득하고 영업권과 분리하여 인식한 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치입니다(취득원가로 간주됨). 최초 인식 후에 사업결합으로 취득한 무형자산은 개별적으로 취득한 무형자산과 동일한 기준으로 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

취득이나 완성 후의 후속 지출은 기존 무형자산으로부터 기대되는 미래 경제적 효익을 증가시키는 경우에 한하여 자본화하고 있으며, 내부적으로 창출한 영업권 및 브랜드와 관련한 지출을 포함한 기타 후속 지출은 모두 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

무형자산의 추정내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정내용연수
산업재산권	5년~10년
개발비	2년
소프트웨어, 기타의무형자산	5년
시설이용권	비한정

2.12 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다.

원가와 관련된 정부보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 원가와 대응 될 수 있는 기간에 손익계산서에 인식하고 있습니다.

유형자산과 관련된 정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리 하고 있습니다.

2.13 사업결합과 영업권

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 취득일 현재 취득자는 영업권과 분리하여 식별가능한 취득 자산, 인수 부채 및 피취득자에 대한 비지배지분을 인식합니다. 영업권은 (가)이전대가와 피취득자에 대한 비지배지분 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 취득자가 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계에서 (나)취득한 식별가능한 순자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 만약, (나)의 금액이 (가)의 금액을 초과하여 영가매수차익이 발생한다면 취득자는 모든 취득 자산과 인수 부채 등에 대한 측정을 재검토하여 자산이나 부채를 추가 인식하고, 그 이후에도 초과금액이 남는다면 취득일에 그 차익을 당기손익으로 인식합니다. 종속기업이나 공동지배기업의 취득에서 발생하는 영업권은 취득일의 종속기업 또는 공동지배기업의 식별가능한 자산, 부채 및 우발부채의 공정가치 순액에 대한 회사의 지분을 초과하는 사업결합 원가를 의미합니다. 영업권은 최초 취득시 원가로 인식하고, 추후 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다.

2.14 자산손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산, 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 연결회사의 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의회수가능액을 추정하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 현금창출단위란 다른 자산이나 자산집단에서의 현금유입과는 거의 독립적인 현금유입을 창출하는 식별가능한 최소자산집단을 의미합니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래 현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 이러한 장부금액의 감소는 손상차손으로 즉시 당기손익으로 인식하고있습니다.

2.15 매입채무

매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 상품 및 제공받은 용역의 대가를 지급할 의무입니다. 매입채무의 지급기한이 1년 이내인 경우 유동부채로 분류하고 그렇지 않은 경우 비유동부채로 분류합니다.

매입채무는 최초로 공정가치로 인식하며, 후속적으로 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

2.16 차입금

차입금은 최초로 순공정가치로 인식하며, 후속적으로 상각후 원가로 표시하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 차입기간 동안 상각하여 손익계산서에 인식하고 있습니다. 차입금은 당사가 보고기간말 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

2.17 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화 하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다. 적격자산을 취득 하기 위한 특정 목적으로 차입한 차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화 가능 차입원가에서 차감하고 있습니다.

2.18 종업원급여

2.18.1 단기종업원급여

연결회사는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 종료일로부터 12개월 이내에 결제 될 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하여 비용으로 인식하고있습니다. 또한, 종업원이 과거 근무용역의 결과 회사가 지급해야 할 법적의무 또는 의제의무가 있고 그 채무 금액을 신뢰성있게 추정할 수 있다면 동 금액을 부채로 인식하고있습니다.

2.18.2 퇴직급여

연결회사는 확정기여제도를 운영하고 있으며, 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때 에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급금)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금 이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으 로 인식하고 있습니다.

2.19 자본금

보통주를 발행하는 경우에는 자본으로, 의무상환우선주를 발행하는 경우는 부채로 분류하고 있습니다. 신주 보통주 및 옵션 발행과 관련된 직접 비용은 수취대가에서 법인세비용을 차감 한 순액으로 자본에 표시하고 있습니다.

연결회사가 연결회사의 자본금 지분(자기주식)을 취득하는 경우, 직접거래원가(법인세비용 을 차감한 순액)를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행될 때까지 당사의 주주에게 귀속되는 자본에 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 보통주가 재발행되는 경우, 수취한 대가(직접거래원가 및 관련 법인세효과를 차감한 순액)는 회사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함되고 있습니다.

2.20 총당부채 및 우발부채

과거사건의 결과로 존재하는 현재의 법적의무 또는 의제의무 이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 총당부채를 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간종료일에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

또한 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가 확인되는 잠재적인 의무가 있는 경우 또는 과거사건이나 거래의 결과 현재 의무가 존재하나 자원이 유출될 가능성이 매우 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

2.21 리스

리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에 이전되는 경우 금융리스로 분류하고, 금융리스 외의 모든 리스계약은 운용리스로 분류합니다.

2.22 파생상품

연결회사는 파생상품의 계약에 따라 발생한 권리와 의무를 공정가액으로 평가하여 자산과 부채로 계상하고, 동 계약으로부터 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 요건을 충족한 현금흐름위험회피와 해외사업장에 대한 순투자에 대한 위험회피 금액은 자본항목으로 이연하고 있습니다.

2.23 수익인식

연결회사는 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 연결회사의 활동별 특정요건을 충족하는 경우 수익으로 인식하고 있습니다. 수익금액은 판매와 관련한 우발상황이 해소되어야만 신뢰성 있게 측정이 가능합니다. 연결회사의 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

2.23.1 재화의 판매 및 용역의 제공

재화의 판매로 인한 수익은 다음의 조건이 모두 충족될 때 인식하며, 용역의 제공으로 인한 수익은 진행기준에 따라 인식하고 있습니다.

- (가) 재화의 소유에 따른 위험과 효익이 대부분 구매자에게 이전된 경우
- (나) 판매한 재화에 대하여 소유권이 있을 때 통상적으로 행사하는 정도의 관리나 효과적인 통제가 불가능한 경우
- (다) 수익금액 및 거래와 관련하여 발생하였거나 발생한 거래원가와 관련 비용을 신뢰성 있게 측정가능한 경우
- (라) 경제적 효익의 유입가능성이 높은 경우
- (마) 수익금액을 신뢰성 있게 측정가능한 경우

2.23.2 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 인식하고 있습니다. 채권 손상이 발생하는 경우 당사는 채권금액의 장부금액을 회수가능액(미래 예상현금흐름을금융자산의 최초 유효이자율로 할인한 금액)까지 감액하며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식하고 있습니다. 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율법에 의하여 인식하고 있습니다.

2.23.3 배당금 수익

배당금 수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

2.24 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

2.24.1 당기법인세

당기법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 과세소득은 손익계산서상의 이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 과세소득과 손익계산서상 손익은 차이가 발생합니다. 연결회사의 당기법인세와 관련된 부채는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

2.24.2 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법을 사용하여 회계처리합니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식합니다. 그러나 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 회계이익 또는 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생(사업결합 제외)하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 아니하며, 차감할 일시적차이가 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세자산은 인식하지 아니합니다.

또한 종속기업과 관계회사에 대한 투자자산과 관련된 일시적차이에 대한 이연법인세는 연결회사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측 가능한 미래에 일시적차이가 소멸되지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 근거하여 당해 자산이 실현되었거나 부채가 지급될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말 현재 회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영합니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 회사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

2.24.3 당기법인세 및 이연법인세의 인식

당기법인세 및 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로 영업권을 최초 인식하는 경우에서 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합의 경우에는 영업권을 계산하거나 피취득자의 식별가능한 자산·부채및 우발부채의 공정가치 순액에 대한 회사의 지분이 사업결합원가를 초과하는 금액을 결정하는 과정에서 법인세효과를 고려합니다.

2.25 주당이익

연결회사는 보통주의 기본주당이익과 희석주당이익을 표시합니다. 기본주당이익은 보통주의 주주에게 귀속되는 당기순손익을 회계기간의 당기 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산합니다. 희석주당이익을 계산하기 위해서는 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상을 포함하는 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 연결회사의 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정합니다.

2.26 영업부문

경영진은 영업 및 기타 전략을 수립하는 과정에서 검토되는 보고정보에 기초하여 영업부문을 결정하고 있습니다.

연결회사의 영업부문은 각각 서로 다른 재화와 용역을 제공하기 위한 전략적 단위입니다. 이러한 영업부문은 서로 다른 기술과 마케팅 전략이 필요하기 때문에 각각 별도의 보고부문으로 구분되었습니다. 경영진은 재화와 용역의 성격에서 영업정보를 검토하고 있습니다.

영업부문은 주요 경영진에게 보고되는 내부 보고자료와 동일한 방식으로 보고하고 있습니다.

2.27 중요한 회계추정 및 판단

연결회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어 집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채장부금액에 조정을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

2.27.1 법인세

연결회사는 보고기간말 현재까지의 영업활동의 결과로 미래에 부담할 것으로 예상되는 법인세효과를 최선의 추정과정을 거쳐 당기법인세 및 이연법인세로 인식하였습니다.

2.27.2 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

2.28.3 총당부채

연결회사는 보고기간말 현재 판매보증부채를 계상하고 있습니다. 이러한 판매보증부채는 과거 경험에 기초한 추정에 근거하여 결정됩니다.

3. 현금및현금성자산

당분기 및 전기말 현재 현금및현금성자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
원화보통예금	65,972	112,464
외화보통예금	2,421,025	5,214,574

제예금	5,078,912	8,000,000
수시RP	8,728,671	8,935,011
계	16,294,580	22,262,049

4. 매출채권 및 기타채권

(1) 당분기 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당분기	전기
매출채권	29,672,085	27,189,971
매출채권 대손충당금	(-)5,278,856	(-)3,752,293
미수금	83,684	219,131
계	24,476,913	23,656,809

연결회사의 매출채권 및 기타채권은 단기수취채권으로서 장부금액과 공정가치와의 차이가 중요하지 아니하므로 원가로 측정하였습니다.

(2) 매출채권 및 기타채권 중 특수관계자 및 일반채권의 구분은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
계정과목	구분	당분기	전기
매출채권	일반상거래채권	19,504,957	17,979,425
	특수관계자채권	10,167,128	9,210,546
	소계	29,672,085	27,189,971
매출채권 대손충당금	특수관계자채권	(-)5,278,856	(-)3,752,293
미수금	일반상거래채권	83,684	219,131
	특수관계자채권	-	-
	소계	83,684	219,131
합계		24,476,913	23,656,809

(3) 당분기 및 전기말 현재 매출채권의 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구분	당분기		전기	
	금액	대손충당금	금액	대손충당금
3개월 미만	23,004,590	-	20,485,475	-
3개월~6개월	649,160	-	1,065,192	-
6개월~1년	2,635,903	(-)1,896,424	2,720,154	(-)833,143
1년 초과	3,382,432	(-)3,382,432	2,919,150	(-)2,919,150
계	29,672,085	(-)5,278,856	27,189,971	(-)3,752,293

연결회사는 개별적인 손상사건이 파악된 채권에 대해 개별 분석을 통한 회수가능금액을 산정하여 산정된 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다. 한편, 손상사건이 개별적으로 파악되지 않은 채권에 대해서는, 발생후 1년 이하까지의 채권은 정상채권으로 간주하고 있으며, 발생후 1년을 초과하는 채권에 대해서는 채권의 연체기간에 따른 유사한 신용위험특성(예: 자산의 형태, 산업, 지역적 위치, 담보유형, 연체상태와 기타 관련 요소를 고려하는 신용위험)을 고려하여 일정한 대손율을 적용, 손상차손을 인식하고 있습니다.

(4) 당분기 및 전기 중 매출채권에 대한 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당분기	전기
기초잔액	3,752,293	3,000,000
순대손처리액	-	-
- 대손처리액(상각채권액)	-	-
- 상각채권회수액	-	-
대손상각비 계상(환입)액	1,526,563	752,293
기말잔액	5,278,856	3,752,293

5. 기타금융자산

(1) 당분기 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구 분	당분기			전기		
	유동	비유동	계	유동	비유동	계
단기금융상품	45,987,055	-	45,987,055	40,760,000	-	40,760,000
미수수익	376,750	-	376,750	631,998	-	631,998
매도가능금융자산	1,820,852	1,391,763	3,212,615	-	1,472,453	1,472,453
장기대여금	-	235,000	235,000	-	235,000	235,000
보증금	-	1,974,422	1,974,422	-	2,292,892	2,292,892
기타금융자산 합계	48,184,657	3,601,185	51,785,842	41,391,998	4,000,345	45,392,343

매도가능금융자산 중 활성거래시장이 없는 지분증권에 대해서는 그 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 원가로 측정하였습니다.

(2) 당분기 및 전기말 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구분	당분기			전기		
	취득원가	공정가치	장부가액	취득원가	공정가치	장부가액
활성거래시장 있는 채권(*1)						
인천도시공사채	1,801,620	1,801,620	1,801,620	-	-	-
대전지역개발공채	20,575	19,232	19,232	-	-	-
활성거래시장 있는 채권 계	1,822,195	1,820,852	1,820,852	-	-	-
활성거래시장 있는 지분증권(*2)						
(주)미래나노텍	8,593	6,810	6,810	120,306	87,500	87,500
활성거래시장 있는 지분증권 계	8,593	6,810	6,810	120,306	87,500	87,500
활성거래시장 없는 지분증권(*3)						
한국디지털병원수출사업협동조합	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
다원투자자문(주)	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000
(주)메디치인베스트먼트	764,953	764,953	764,953	764,953	764,953	764,953
(주)진양밸리(우선주)	450,000	450,000	450,000	450,000	450,000	450,000

활성거래시장이 없는 지분증권 계	1,384,953	1,384,953	1,384,953	1,384,953	1,384,953	1,384,953
매도가능금융자산 계	3,215,741	3,212,615	3,212,615	1,505,259	1,472,453	1,472,453

(*1) 활성거래시장이 있는 채권에 대해서는 공정가치와 취득원가와의 차이에 대해 재무상태표상 매도가능금융자산평가손실의 과목으로 기타포괄손익누계액에 1,017천원(이연법인세효과 고려 후) 계상하고 있습니다.

(*2) 활성거래시장이 있는 지분증권에 대해서는 공정가치와 취득원가와의 차이에 대해 재무상태표상 매도가능금융자산평가손실의 과목으로 기타포괄손익누계액에 1,352천원(전기: 24,867천원)(이연법인세효과 고려 후) 계상하고 있습니다.

(*3) 활성거래시장이 없는 지분증권에 대해서는 그 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없거나 공정가치와 취득원가의 차이가 중요하지 않은 경우에는 취득원가를 공정가치로 간주하였습니다.

6. 금융상품의 범주별 분류

(1) 당분기 및 전기말 현재 금융상품 장부금액의 범주별분류내역은 다음과 같습니다.

① 금융자산

- 당분기 (단위:천원)					
계정과목	대여금및 수취채권	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	계
기타금융자산	48,573,227	-	3,212,615	-	51,785,842
매출채권및기타채권	24,476,913	-	-	-	24,476,913
현금및현금성자산	16,294,580	-	-	-	16,294,580
자산 계	89,344,720	-	3,212,615	-	92,557,335

- 전기 (단위:천원)					
계정과목	대여금및 수취채권	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	계
기타금융자산	43,919,890	-	1,472,453	-	45,392,343
매출채권및기타채권	23,656,809	-	-	-	23,656,809
현금및현금성자산	22,262,049	-	-	-	22,262,049
자산 계	89,838,748	-	1,472,453	-	91,311,201

② 금융부채

- 당분기 (단위:천원)			
계정과목	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	계
매입채무및기타채무	-	11,031,807	11,031,807
장기매입채무및기타비유동채무	-	671,015	671,015
부채 계	-	11,702,822	11,702,822

- 전기 (단위:천원)			
계정과목	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	계
매입채무및기타채무	-	9,427,098	9,427,098
장기매입채무및기타비유동채무	-	641,165	641,165
부채 계	-	10,068,263	10,068,263

(2) 당분기 및 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다

(단위:천원)				
구분	당분기		전기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 인식된 금융자산				
- 기타금융자산	3,212,615	3,212,615	1,472,453	1,472,453
공정가치로 인식된 금융자산 소계	3,212,615	3,212,615	1,472,453	1,472,453
상각후 원가로 인식된 금융자산				
- 현금및현금성자산	16,294,580	16,294,580	22,262,049	22,262,049
- 기타금융자산	48,573,227	48,573,227	43,919,890	43,919,890
- 매출채권및기타채권	24,476,913	24,476,913	23,656,809	23,656,809
상각후 원가로 인식된 금융자산 소 계	89,344,720	89,344,720	89,838,748	89,838,748
금융자산 계	92,557,335	92,557,335	91,311,201	91,311,201
금융부채:				
공정가치로 인식된 금융부채	-	-	-	-
상각후 원가로 인식된 금융부채				
- 매입채무및기타채무	11,031,807	11,031,807	9,427,098	9,427,098
- 장기매입채무및기타비유동채무	671,015	671,015	641,165	641,165
상각후 원가로 인식된 금융부채 소 계	11,702,822	11,702,822	10,068,263	10,068,263
금융부채 계	11,702,822	11,702,822	10,068,263	10,068,263

(3) 금융상품의 수준별 공정가치 측정치

① 연결회사는 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 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

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 수준 2에 포함됩니다. 수준 2에 포함된 금융상품은 파생금융상품으로 파생금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당금액을 현재가치로 할인하는 방법 등을 이용하여 측정하고 있습니다.

만약, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당상품은 수준3에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 이자율스왑의 공정가치는 관측가능한 수익율곡선에 따른 미래 추정 현금흐름의 현재가치로 계산
- 나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용

② 당분기 및 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
매도가능금융자산	1,827,662	-	1,384,953	3,212,615

- 전기 (단위:천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
매도가능금융자산	87,500	-	1,384,953	1,472,453

(4) 당분기 및 전기 중 금융상품 범주별로 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)				
금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	상각후원가로 측정하는금융부채	합계
당기손익				
- 처분손익	-	(-)24,854	-	(-)24,854
- 이자수익	433,098	13,881	-	446,979
- 이자비용	-	-	-	-
- 배당수익	-	6,750	-	6,750
- 외화환산손익	35,860	-	25,122	60,982
- 외환차손익	225,973	-	(-)64,887	161,086
기타포괄손익				
- 매도가능증권평가손익	-	22,497	-	22,497

- 전분기 (단위:천원)				
금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	상각후원가로 측정하는금융부채	합계
당기손익				
- 처분손익	-	(-)253	-	(-)253
- 이자수익	379,673	24	-	379,697
- 이자비용	-	-	(-)149,420	(-)149,420
- 배당수익	-	10,270	-	10,270
- 외화환산손익	556,705	-	(-)94,430	462,275
- 외환차손익	257,392	-	(-)144,835	112,557
기타포괄손익				
- 매도가능증권평가손익	-	(-)21,686	-	(-)21,686

7. 기타유동자산

당분기 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
선급금	775,617	751,316
선급비용	175,960	101,004
계	951,577	852,320

8. 재고자산

당분기 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기			전기		
	취득원가	평가손실총당금	장부금액	취득원가	평가손실총당금	장부금액
제품	3,655,237	-	3,655,237	2,619,233	-	2,619,233
반제품	1,296,722	-	1,296,722	1,687,026	-	1,687,026
재공품	1,182,826	-	1,182,826	859,330	-	859,330
원재료	8,049,994	-	8,049,994	7,997,149	-	7,997,149
상품	1,607,986	-	1,607,986	2,230,967	-	2,230,967
미착품	124,466	-	124,466	43,066	-	43,066
계	15,917,231	-	15,917,231	15,436,771	-	15,436,771

당기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 및 기타비용은 없습니다.

9. 종속기업투자주식, 관계기업투자주식 및 공동지배기업

(1) 종속기업에 대한 지분

1) 당분기 및 전기말 현재 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)				
기업명	소유지분율	소재지	사용재무제표일	업종
IDIS Europe Limited	100%	영국	3월31일	보안장비 및 부품 도매업

- 전기 (단위:천원)				
기업명	소유지분율	소재지	사용재무제표일	업종
IDIS Europe Limited	100%	영국	12월31일	보안장비 및 부품 도매업

2) 당분기 및 전기말 현재 연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)						
기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익	총포괄손익
IDIS Europe Limited	2,285,209	1,294,256	990,953	819,629	(-)90,476	(-)90,476

- 전기 (단위:천원)						
기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익	총포괄손익
IDIS Europe Limited	2,277,891	1,178,097	1,099,794	1,691,638	(-)519,283	(-)519,283

(2) 관계기업과 공동약정에 대한 지분

1) 당분기 및 전기말 현재 관계기업과 공동약정의 현황은 다음과 같습니다.

가. 관계기업

- 당분기 (단위:천원)	
원)	

기업명	소유지분율	주된사업장	사용재무제표일	관계기업 활동의 성격
Revo America Corporation	33.54%	미국	3월31일	DVR 판매업
Matrix Network	49.55%	미국	3월31일	DVR 판매업

- 전기 (단위:천원)				
기업명	소유지분율	주된사업장	사용재무제표일	관계기업 활동의 성격
Revo America Corporation	33.54%	미국	12월31일	DVR 판매업
Matrix Network	49.55%	미국	12월31일	DVR 판매업

나.공동약정

- 당분기 (단위:천원)				
기업명	소유지분율	주된사업장	사용재무제표일	관계기업 활동의 성격
에치디프로(주)	49.55%	한국	3월31일	CCTV 카메라 제조,판매

- 전기 (단위:천원)				
기업명	소유지분율	주된사업장	사용재무제표일	관계기업 활동의 성격
에치디프로(주)	49.55%	한국	12월31일	CCTV 카메라 제조,판매

2) 당분기 및 전기말 현재 관계기업과 공동기업의 재무제표 등은 다음과 같습니다.

가.관계기업

- 당분기 (단위:천원)									
기업명	관계기업의 요약재무제표								관계기업에서 수령한 배당금
	유동 자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	기타포괄 손익	총포괄 손익	
Revo America Corporation	3,229,877	416,319	7,578,664	41,848	1,567,248	(-)26,378	-	(-)26,355	-
Matrix Network	11,850,018	2,183,214	4,419,244	-	7,128,713	270,591	-	176,876	-

- 전기 (단위:천원)									
기업명	관계기업의 요약재무제표								관계기업에서 수령한 배당금
	유동 자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	기타포괄 손익	총포괄 손익	
Revo America Corporation	3,795,332	417,245	8,068,693	37,830	8,181,186	(-)2,138,447	-	(-)2,138,447	-

Matrix Network	13,203,825	2,165,192	6,051,071	-	39,506,671	1,196,465	-	1,196,465	-
----------------	------------	-----------	-----------	---	------------	-----------	---	-----------	---

나.공동기업
-요약 재무정보 등

- 당분기 (단위:천원)									
기업명	공동기업의 요약재무제표								관계기업에서 수령한 배당금
	유동 자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	기타포괄 손익	총포괄 손익	
에치디프로(주)	17,202,741	11,213,884	9,494,659	2,657,283	13,159,436	536,730	-	346,567	-

- 전기 (단위:천원)									
기업명	공동기업의 요약재무제표								관계기업에서 수령한 배당금
	유동 자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	기타포괄 손익	총포괄 손익	
에치디프로(주)	16,616,243	11,385,939	9,277,332	2,806,733	71,254,371	7,266,027	-	5,791,021	-

-추가 재무정보

- 당분기 (단위:천원)								
기업명	현금 및 현금성자산	유동 금융부채	비유동 금융부채	감가상각비	기타상각비	이자수익	이자비용	법인세 비용(이익)
에치디프로(주)	990,096	7,759,455	2,657,283	49,172	40,393	15,412	43,301	277,212

- 전기 (단위:천원)								
기업명	현금 및 현금성자산	유동 금융부채	비유동 금융부채	감가상각비	기타상각비	이자수익	이자비용	법인세 비용(이익)
에치디프로(주)	2,521,470	7,571,521	2,806,733	184,459	80,020	35,790	286,953	1,074,143

(3) 당분기 및 전기말 현재 관계기업 및 공동기업의 재무정보금액을 관계기업 및 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

가.관계기업

- 당분기 (단위:천원)						
기업명	당기말 순자산(a)	연결실체 지분율(b)	순자산지분 금액(axb)	영업권	내부거래	장부금액
Revo America Corporation	(-)3,974,316	33.54%	(-)1,332,985	-	(-)51,109	-
Matrix Network	9,613,987	49.55%	4,763,731	1,993,049	-	6,756,780

- 전기 (단위:천원)						
기업명	당기말 순자산(a)	연결실체 지분율(b)	순자산지분 금액(axb)	영업권	내부거래	장부금액
Revo America Corporation	(-)3,893,946	33.54%	(-)1,306,030	-	103,416	-
Matrix Network	9,317,945	49.55%	4,617,042	1,993,049	-	6,610,091

나.공동기업

- 당분기 (단위:천원)							
기업명	당기말 순자산(a)	연결실체 지분율(b)	순자산지분 금액(axb)	영업권	투자제거차액	내부거래	장부금액
에치디프로(주)	16,264,683	49.55%	8,059,150	1,958,663	958,253	(-)211,138	10,764,928

- 전기 (단위:천원)							
기업명	당기말 순자산(a)	연결실체 지분율(b)	순자산지분 금액(axb)	영업권	투자제거차액	내부거래	장부금액
에치디프로(주)	15,918,116	49.55%	7,887,426	1,958,663	1,045,367	(-)277,076	10,614,380

(4) 당분기 및 전기말 현재 관계기업 및 공동기업에 대한 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

가.관계기업

- 당분기 (단위:천원)					
회사명	기초	취득 (처분)	지분법평가내역		장부금액
			지분법손익	지분법 자본변동	
Matrix Network	6,610,091	-	87,642	59,047	6,756,780

- 전기 (단위:천원)					
회사명	기초	취득	지분법평가내역		장부금액
			지분법손익	지분법 자본변동	

		(처분)	지분법손익	지분법 자본변동	
Matrix Network	6,099,330	-	592,848	(-)82,087	6,610,091

나.공동기업

- 당분기 (단위:천원)					
회사명	기초	취득 (처분)	지분법평가내역		장부금액
			지분법손익	지분법 이익잉여금변동	
에치디프로(주)	10,614,380	-	150,548	-	10,764,928

- 전기 (단위:천원)					
회사명	기초	취득 (처분)	지분법평가내역		장부금액
			지분법손익	지분법 이익잉여금변동	
에치디프로(주)	8,260,904	-	2,243,918	109,558	10,614,380

(5) 지분법 적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 당분기 및 누적 미반영 지분법 손실 금액은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)		
회사명	미반영 당분기 지분법 손익	미반영 누적 지분법 손실
Revo America Corporation	24,473	(-)2,201,427

- 전기 (단위:천원)		
회사명	미반영 당기 지분법 손익	미반영 누적 지분법 손실
Revo America Corporation	388,632	(-)1,170,702

10. 유형자산

(1) 당분기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)							
과목	기초잔액	취득 등 증가액	처분 등 감소액	감가상각비	본계정대체	정부보조금 증가(*1)	기말잔액
토지	2,395,950	-	-	-	-	-	2,395,950
건물	5,764,162	-	-	(-)74,238	-	-	5,689,924
기계장치	105,450	182,405	-	(-)14,864	-	(-)133,050	139,941
차량운반구	187,856	200,953	-	(-)28,813	-	-	359,996
공기구비품	1,491,346	124,138	-	(-)174,524	64,373	-	1,505,333
건설중인자산	1,450,445	2,211,773	-	-	(-)64,373	-	3,597,845
계	11,395,209	2,719,269	-	(-)292,439	-	(-)133,050	13,688,989

(*1) 연결회사는 영상보안시스템개발과 관련하여 지식경제부로 부터 정부보조금을 수령하였으며, 반환해야할 금액 572,296천원을 장기미지급금으로 인식하고 있습니다.

정부보조금과 민간부담금으로 총 5년동안 개발투자를 하고 있으며, 연차별 조정사업비는 다음과 같습니다.

① 정부보조금 연차별 조정사업비

(단위:천원)				
구분	정부출연금 (50%)	민간부담금		계
		현금(10%)	현물(40%)	
1차년도(2011-08-01~2012-07-31)	900,000	180,000	720,000	1,800,000
2차년도(2012-08-01~2013-07-31)	750,000	150,000	600,000	1,500,000
3차년도(2013-08-01~2014-07-31)	750,000	150,000	600,000	1,500,000
4차년도(2014-08-01~2015-07-31)	750,000	150,000	600,000	1,500,000
5차년도(2015-08-01~2016-07-31)	750,000	150,000	600,000	1,500,000
합 계	3,900,000	780,000	3,120,000	7,800,000

- 전기 (단위:천원)							
과목	기초잔액	취득 등 증가액	처분 등 감소액	감가상각비	본계정대체	정부보조금 증가	기말잔액
토지	2,028,663	-	-	-	367,287	-	2,395,950
건물	5,929,825	-	-	(-)295,334	129,671	-	5,764,162
기계장치	139,535	185,350	(-)1	(-)111,034	48,500	(-)156,900	105,450
차량운반구	316,665	41,645	(-)19,926	(-)150,528	-	-	187,856
공기구비품	1,574,120	668,919	(-)19,195	(-)1,072,162	372,300	(-)32,636	1,491,346
건설중인자산	46,700	2,420,526	-	-	(-)1,016,781	-	1,450,445

계	10,035,508	3,316,440	(-)39,122	(-)1,629,058	(-)99,023	(-)189,536	11,395,209
---	------------	-----------	-----------	--------------	-----------	------------	------------

(2) 연결회사의 유형자산상각비는 판매비와관리비, 제조원가 및 개발비에 계상하고 있으며, 당분기 및 전기에 발생한 유형자산상각비는 아래와 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
판매비와관리비	82,646	417,968
제조원가	176,154	985,912
개발비	33,639	225,178
계	292,439	1,629,058

(3) 당분기 및 전기말 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)				
과목	취득가액	감가상각누계액	정부보조금잔액	기말 장부금액
토지	2,395,950	-	-	2,395,950
건물	6,494,840	(-)804,916	-	5,689,924
기계장치	1,059,807	(-)602,236	(-)317,630	139,941
차량운반구	771,666	(-)411,670	-	359,996
공기구비품	4,849,076	(-)3,219,594	(-)124,149	1,505,333
건설중인자산	3,597,845	-	-	3,597,845
계	19,169,184	(-)5,038,416	(-)441,779	13,688,989

- 전기 (단위:천원)				
과목	취득가액	감가상각누계액	정부보조금잔액	기말 장부금액
토지	2,395,950	-	-	2,395,950
건물	6,494,840	(-)730,678	-	5,764,162
기계장치	877,401	(-)553,928	(-)218,023	105,450
차량운반구	569,288	(-)381,432	-	187,856
공기구비품	4,659,454	(-)3,028,182	(-)139,926	1,491,346
건설중인자산	1,450,445	-	-	1,450,445
계	16,447,378	(-)4,694,220	(-)357,949	11,395,209

(4) 당분기 및 전기중 유형자산의 취득과 관련한 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

-당분기 (단위:천원)					
과목	기초금액	당기발생	상각비 대체	본계정 대체	기말금액

기계장치	218,024	133,050	(-)33,444	-	317,630
공기구비품	139,925	-	(-)15,776	-	124,149
계	357,949	133,050	(-)49,220	-	441,779

-전기 (단위:천원)					
과목	기초금액	당기발생	상각비 대체	본계정 대체	기말금액
기계장치	146,154	156,900	(-)85,030	-	218,024
공기구비품	204,053	32,636	(-)96,764	-	139,925
계	350,207	189,536	(-)181,794	-	357,949

(5) 연결회사는 유형자산의 장부금액을 결정하는데 있어 역사적원가로 측정하고 있으며, 당분기중 손상차손 및 손상차손환입은 발생하지 아니하였습니다.

11. 무형자산

(1) 당분기 및 전기말 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
산업재산권	117,606	116,660
개발비	5,664,559	6,031,787
소프트웨어	26,117	28,042
시설이용권(*1)	2,063,835	2,063,835
기타의무형자산	705,285	745,836
계	8,577,402	8,986,160

(*1) 시설이용권은 시설을 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 비한정인 것으로 평가하였는 바, 동 시설이용권에 대해서는 상각하지 아니하였습니다.

(2) 당분기 및 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)							
과목	기초잔액	취득 등 증가액	처분 등 감소액	당기 상각액	손상차손	정부보조금 증가액(*1)	기말잔액
산업재산권	116,660	7,567	-	(-)6,621	-	-	117,606
개발비	6,031,786	764,406	-	(-)1,131,633	-	-	5,664,559
소프트웨어	28,043	-	-	(-)1,926	-	-	26,117
시설이용권	2,063,835	-	-	-	-	-	2,063,835
기타의무형자산	745,836	-	-	(-)40,551	-	-	705,285
계	8,986,160	771,973	-	(-)1,180,731	-	-	8,577,402

(*1) 연결회사는 영상보안시스템개발과 관련하여 지식경제부로 부터 정부보조금을 수령하였으며, 반환해야할 금액 572,296천원을 장기미지급금으로 인식하고 있습니다.

- 전기							(단위:천원)
과목	설립초잔액	취득 등 증가액	처분 등 감소액	당기 상각액	손상차손	정부보조금 증가액	기말잔액
산업재산권	125,918	18,096	-	(-)27,354	-	-	116,660
개발비	6,978,903	3,234,542	-	(-)4,181,659	-	-	6,031,786
소프트웨어	48,252	25,878	-	(-)29,587	-	(-)16,500	28,043
시설이용권	2,001,646	409,311	(-)347,122	-	-	-	2,063,835
기타의무형자산	10,833	796,022	-	(-)61,019	-	-	745,836
계	9,165,552	4,483,849	(-)347,122	(-)4,299,619	-	(-)16,500	8,986,160

(3) 연결회사의 무형자산상각비는 판매비와관리비, 제조원가 및 개발비에 계상하고 있으며, 당분기 및 전기에 발생한 무형자산상각비는 아래와 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
판매비와관리비	1,179,474	4,271,940
제조원가	-	971
개발비	1,257	26,708
계	1,180,731	4,299,619

(4) 당분기 및 전기말 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

- 당분기						(단위:천원)
계정과목	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금잔액	기말 장부금액	
산업재산권	185,626	(-)68,020	-	-	117,606	
개발비	14,022,719	(-)8,358,160	-	-	5,664,559	
소프트웨어	219,234	(-)144,986	-	(-)48,131	26,117	
시설이용권	2,463,268	-	(-)399,433	-	2,063,835	
기타의무형자산	811,022	(-)105,737	-	-	705,285	
계	17,701,869	(-)8,676,903	(-)399,433	(-)48,131	8,577,402	

- 전기						(단위:천원)
계정과목	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금잔액	기말 장부금액	
산업재산권	178,060	(-)61,400	-	-	116,660	
개발비	13,258,313	(-)7,226,527	-	-	6,031,786	
소프트웨어	219,234	(-)139,349	-	(-)51,842	28,043	
시설이용권	2,463,268	-	(-)399,433	-	2,063,835	
기타의무형자산	811,022	(-)65,186	-	-	745,836	
계	16,929,897	(-)7,492,462	(-)399,433	(-)51,842	8,986,160	

(5) 당분기 및 전기 중 무형자산의 취득과 관련한 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다

- 당분기 (단위:천원)				
과목	기초금액	당기발생	상각비 대체	기말금액
소프트웨어	51,842	-	(-)3,711	48,131

- 전기 (단위:천원)				
과목	기초금액	당기발생	상각비 대체	기말금액
소프트웨어	55,836	16,500	(-)20,494	51,842

(6) 당분기 및 전기에 발생한 연구와 개발지출의 총액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
개발사업명	당분기	전기
IDR SERIES	210,256	830,866
ADR SERIES	1,042,618	5,478,366
CAMERA	797,171	2,972,294
기타	825,502	2,319,231
계	2,875,547	11,600,757

당사는 상기 연구와개발비 지출액 중 764,406천원(전기:3,234,542천원)은 무형자산의 개발비, 2,111,141천원(전기:8,366,215천원)은 판매와관리비의 경상개발비로 처리하였습니다.

12. 담보로 제공된 자산 등

(1) 당분기말 현재 타인을 위하여 제공하고 있는 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
담보권자	내역	금액	담보제공자산
하나은행	임직원생활안정 자금대출	1,000,000	정기예금

(2) 당분기말 현재 연결회사가 타인으로부터 제공받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위:천원)			
보증 제공자	내역	보증한도액	비고
서울보증보험	대리점 매출채권에 대한 이행보증	60,000	이행보증보험
하나은행	수입신용장 지급보증	USD 1,800,000	

(3) 당사는 126,101천원의 이행보증(서울보증보험)을 매출처에 제공하고 있습니다.

13. 매입채무 및 기타채무

당분기 및 전기말 현재 연결회사의 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
매입채무	7,608,612	6,698,776
미지급금	3,272,121	2,397,791
예수금	151,074	330,531
계	11,031,807	9,427,098

14. 기타유동부채

당분기 및 전기말 현재 연결회사의 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기	전기
미지급배당금	3,750,451	-
선수금	2,049	-
계	3,752,500	-

15. 비유동부채

(1) 장기매입채무및기타비유동채무

당분기 및 전기말 현재 연결회사의 장기매입채무및기타비유동채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
장기미지급금	572,296	542,446
임대보증금	98,719	98,719
계	671,015	641,165

(2) 판매보증부채

당분기 및 전기말 현재 연결회사의 판매보증부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
기초	254,636	460,942
전입액	132,447	436,005
사용액	(-)148,789	(-)642,311
기말	238,294	254,636

연결회사는 출고한 제품에 대한 품질보증, 교환환불, 하자보수 및 그에 따른 사후 서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 보증기간(2년) 및 과거 경험율 등을 기초로 추정하여 총당부채로 설정하고 있습니다.

16. 확정급여부채

연결회사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정기여제도를 운영하고 있으며, 확정기여제도와 관련하여 당분기 중 발생한 퇴직급여는 288,340천원(전기:1,037,097천원)이며, 당분기말 현재 미지급된 기여금은 276,760천원입니다.

17. 우발채무 및 약정사항

(1) 매출채권의 양도, 할인 및 배서양도

당분기말 현재 연결회사가 양도, 할인 및 배서양도한 매출채권 중 만기가 도래하지 않은 채권은 없습니다.

(2) 통화선도거래 약정

연결회사는 씨티은행과 USD 1,500,000를 한도로 하는 통화선도거래를 약정하였으며, 당분기말 현재 거래잔액은 없습니다.

(3) 차입약정

당분기말 현재 차입에 대한 약정 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위:천원)		
차입처	내역	한도금액
하나은행	기한부L/C발행	USD 300,000
	일람불L/C발행	USD 1,500,000
한국수출입은행	중기포괄수출금융	10,000,000
계		10,000,000 USD 1,800,000

18. 자본금과 자본잉여금

(1) 자본금

당분기 및 전기말 현재 연결회사의 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당분기	전기
수권주식수	40,000,000주	40,000,000주
1주당 금액	500원	500원
발행주식수	10,716,390주	10,716,390주
자본금	5,358,195천원	5,358,195천원

(2) 자본잉여금

당분기 및 전기말 현재 연결회사의 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
주식발행초과금	73,714,009	73,714,009

19. 자본조정

(1) 자기주식

당분기 및 전기말 현재 당사의 자기주식 보유현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
자기주식수	817주	817주
취득금액	(-)25,686	(-)25,686

연결회사가 보유하고 있는 자기주식은 당기 및 전기말 현재 자본조정으로 계상하고 있으며, 향후 시장상황에 따라 처분 또는 주식매수선택권의 행사시 교부 등에 사용할예정입니다. 한편, 연결회사가 소유하고 있는 자기주식에 대해서는 의결권행사가 제한되어 있습니다.

(2)주식기준보상

1) 연결회사는 주주총회의 결의 및 이사회결의에 의거 연결회사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였는 바, 당분기말 현재 그 주요 사항은 다음과 같습니다.

구분		1차부여
부여일		2014.03.03
부여방법		신주발행, 자기주식교부, 차액보상 중 당사가 선택부여
행사가능조건		부여일로부터 2년 이상 재임 또는 재직
행사가격		1주당 20,500원
행사가능기간		2016.03.03 ~ 2021.03.02
부여주식 총수		50,000주
당기변동내역	기 초	-
	부 여	50,000주
	소 멸	-
	행 사	-
	기 말	50,000주

2) 연결회사는 부여된 주식선택권의 보상원가를 블랙-솔즈 모형을 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가 산정에 사용된 제반 가정은 다음과 같습니다.

구분	1차부여
부여일의 보통주 주가	1주당 19,900원
기대행사기간	5년
무위험이자율(*1)	3.13%
예상주가변동성(*2)	33.57%
기대배당수익율	1.16%
주식선택권 공정가치	1주당 6,109원

(*1) 기대행사기간과 동일한 5년 만기 국고채 수익률을 사용하였습니다.

(*2) 주간 주가분석에 기초하여 산출한 주식의 연속복리 투자수익률의 표준편차입니다.

3) 당분기말 현재 행사가능한 주식선택권은 없으며, 당분기 중 주식보상비용으로 인식된 보상원가는 12,727천원입니다.

20.기타포괄손익누계액

당분기 및 전기말 현재 연결회사의 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
매도가능금융자산평가이익	-	-
매도가능금융자산평가손실	(-)2,369	(-)24,867
지분법자본변동	(-)47,657	(-)92,415

지분법이이익잉여금변동	83,045	83,045
해외사업환산손익	(-)26,527	(-)43,141
계	6,492	(-)77,378

21. 이익잉여금

(1) 당분기 및 전기말 현재 연결회사의 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
법정적립금	654,545	279,500
이익준비금	654,545	279,500
임의적립금	20,000,000	10,000,000
기술개발적립금	20,000,000	10,000,000
미처분이익잉여금	33,650,206	45,967,798
계	54,304,751	56,247,298

22. 판매비와관리비

당분기 및 전분기 중 발생한 연결회사의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
급여	1,145,319	1,128,328
퇴직급여	78,710	78,286
복리후생비	126,675	119,156
여비교통비	157,852	74,336
임차료	129,155	120,812
접대비	30,519	23,761
통신비	29,085	22,935
감가상각비	84,424	102,962
무형자산상각비	1,179,473	924,910
세금과공과	71,798	68,791
경상개발비	2,111,141	1,654,478
대손상각비	1,526,563	-
판매보증비	132,447	-
보험료	10,133	8,198
차량유지비	19,161	18,944
운반비	117,829	62,092
교육훈련비	1,690	2,759
도서인쇄비	4,545	5,718
소모품비	39,271	46,528
지급수수료	873,326	856,451
견본비	1,462	2,907
광고선전비	786,997	167,395
수도광열비	5,411	2,714
총 계	8,662,986	5,492,461

23. 기타수익과 기타비용

(1) 당분기 및 전분기 중 연결회사의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
유형자산처분이익	-	5,073
판매보증부채환입	-	22,043
수입임대료	6,271	6,222
잡이익	74,131	344,594
기타수익 계	80,402	377,932

(2) 당분기 및 전분기 중 연결회사의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
잡손실	29,850	72,539
기타비용 계	29,850	72,539

24. 금융수익 및 금융원가

당분기 및 전분기 중 당기손익으로 인식된 연결회사의 금융수익과 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
금융수익:		
이자수익	446,979	379,697
배당수익	6,750	10,270
외환차익	235,038	307,568
외화환산이익	84,110	614,710
금융수익 소계	772,877	1,312,245
금융원가:		
이자비용	-	149,420
매도가능금융자산처분손실	24,854	253
외환차손	73,952	195,011
외화환산손실	23,128	152,436
금융원가 소계	121,934	497,120
순금융수익(원가)	650,943	815,125

25. 법인세비용

(1) 당분기 및 전분기 중 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
당기법인세부담세액	960,895	1,981,846
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(-)342,532	(-)41,973
자본에 직접 부가된 이연법인세 변동액	(-)26,776	(-)43,937
전기법인세 변동액	40,216	41,806
법인세비용	631,803	1,937,742

(2) 당분기 및 전분기중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
법인세비용차감전순이익	2,439,707	8,422,064
적용세율에 따른 법인세	628,040	1,938,354
조정사항		
- 비공제비용	2,779	16
- 비과세수익	(-)441	(-)593
- 세액공제	-	-
- 세율변동효과	(-)38,791	(-)35
- 전기 법인세와 관련한 당기 조정액	40,216	-
법인세비용	631,803	1,937,742
유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	25.90%	23.01%

(3) 당분기 및 전기말 현재 일시적차이의 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율인 24.2%를 적용하여 계산하였습니다.

(4) 연결회사의 이연법인세자산과 이연법인세부채에 대해서 동일 과세당국이 부과하는 법인세이며 연결회사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리와 의도를 가지고 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 재무상태표에 표시하였습니다.

26. 주당순이익

(1) 당분기 및 전분기 중 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)						
내역	당분기			전분기		
	주식수	일수	적수	주식수	일수	적수
기초	10,716,390	90	964,475,100	3,106,200	90	279,558,000
무상증자(기초분)	-	-	-	6,212,400	90	559,116,000
자기주식	(-)817	90	(-)73,530	(-)642	90	(-)57,780
기말	10,715,573		964,401,570	9,317,958		838,616,220

가중평균유통보통주식수	10,715,573	9,317,958
-------------	------------	-----------

(2) 기본주당순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
내역	당분기	전분기
당기순이익	1,807,904,125원	6,484,321,424원
가중평균유통보통주식수	10,715,573주	9,317,958주
기본주당순이익	168원	695원

(3) 희석주당순이익

당분기말 현재 잠재적 보통주에는 당사가 부여한 주식매수선택권 50,000주가 있습니다. 당해 주식매수선택권의 경우 희석효과가 없으므로, 기본주당순이익과 희석주당순이익은 동일합니다.

27. 비용의 성격별 분류

당분기 및 전분기 중 발생한 주요 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
재고자산의변동	(-)399,061	(-)1,832,860
원재료 및 상품 등 매입액	13,575,590	17,304,297
종업원급여	3,629,597	3,217,214
감가상각비	284,730	390,070
무형자산상각비	1,180,376	931,263
기타	6,780,300	4,473,192
합계(*1)	25,051,532	24,483,176

(*1) 매출원가, 판매비와 관리비의 합계입니다.

28. 영업부문

연결회사는 한국채택국제회계기준 제1108호(영업부문)에 따른 보고부문이 단일부문으로 기업전체 수준에서의 부문별 정보는 다음과 같습니다.

(1) 제품과 용역 등에 대한 정보

(단위:천원)						
구분	당분기			전분기		
	국내매출	수출매출	계	국내매출	수출매출	계
상품매출액	1,625,342	299,960	1,925,302	4,470,853	1,009,980	5,480,833
제품매출액	11,764,659	11,637,930	23,402,589	10,030,185	14,502,005	24,532,190
반제품매출액	770,177	20,747	790,924	1,080,750	14,936	1,095,686
용역매출액	76,515	6,708	83,223	158,203	19,985	178,188
기타매출액	321,640	27,875	349,515	275,985	50,367	326,352
계	14,558,333	11,993,220	26,551,553	16,015,976	15,597,273	31,613,249

(2) 지역에 대한 정보

연결회사가 위치한 지역에 따른 요약재무제표는 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
	당분기		전분기	
	대한민국	영국	대한민국	영국
유동자산	104,269,169	2,136,003	92,771,520	1,405,103
비유동자산	44,842,737	149,206	40,794,955	87,003
자 산 총 계	149,111,906	2,285,209	133,566,475	1,492,106
유동부채	15,702,631	1,294,256	38,250,626	1,135,255
비유동부채	909,308	-	770,619	-
부 채 총 계	16,611,939	1,294,256	39,021,245	1,135,255
매 출 액	26,408,361	819,629	31,446,858	369,381
영 업 이 익	1,937,170	(-)111,425	7,138,699	(-)22,307

(3) 당분기중 당사 수익의 10%이상을 차지하는 주요 거래처는 2개사이며, 해당 거래처들에 대한 당기 매출금액은 10,714,729천원 입니다.

29. 현금흐름표

(1) 당분기 및 전분기 중 영업활동현금흐름 중 조정내역 및 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

-조정내역

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
법인세비용	631,803	1,937,742
이자비용	-	149,420
퇴직급여	239,740	261,636
감가상각비	284,730	390,070
무형자산상각비	1,180,376	931,263
대손상각비	1,526,563	-
매도가능증권처분손실	24,854	253
판매보증비	132,447	-
건본비	1,462	2,907
주식보상비용	12,727	-
외화환산손실	23,125	96,124
유형자산처분이익	-	(-)5,073
이자수익	(-)446,979	(-)379,697
배당수익	(-)6,750	(-)10,270
외화환산이익	(-)63,158	(-)614,710
판매보증부채환입	-	(-)22,044

지분법이익	(-)238,190	(-)171,471
합계	3,302,750	2,566,150

-영업활동으로 인한 자산부채의 변동

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
매출채권의 감소(증가)	(-)1,542,133	4,560,647
미수금의 감소(증가)	144,424	(-)39,001
선급금의 감소(증가)	(-)23,068	(-)135,325
선급비용의 감소(증가)	(-)74,955	(-)38,954
재고자산의 감소(증가)	(-)507,550	(-)1,779,383
매입채무의 증가(감소)	7,734	172,271
미지급금의 증가(감소)	(-)642,846	(-)507,313
장기미지급금의 증가(감소)	29,850	71,679
판매보증부채의 증가(감소)	(-)148,789	(-)178,425
예수금의 증가(감소)	(-)179,844	(-)224,936
선수금의 증가(감소)	2,049	124,299
합계	(-)2,935,128	2,025,559

(2)연결회사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표의 금액이 동일하게 관리되고 있으며, 당분기 및 전분기 중 현금의 유출입이 없는 주요거래는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
건설중인자산의 대체	64,373	272,900
매도가능증권 평가손익의 이연법인세자산(부채)대체	(-)7,183	6,923
지분법자본변동의 이연법인세자산(부채)대체	(-)14,289	(-)39,153
지분법이익잉여금변동의 이연법인세자산(부채)대체	-	(-)14,340
해외사업환산손익의 이연법인세자산(부채)대체	(-)5,305	2,634

30. 특수관계자와의 거래

(1) 지배종속기업 등 현황

1) 당분기 및 전기말 현재 연결회사의 지배기업 및 최상위지배기업은 (주)아이디스홀딩스(지분율 41.10%)입니다.

2) 당분기 및 전기말 현재 당사의 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

회사명	지분율(%)	
	당기	전기
IDIS Europe Limited	100%	100%

3) 당분기 및 전기말 현재 당사의 관계기업 및 기타 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	회사명		지분율	
	당분기	전기	당분기	전기
관계기업	Revo America Corporation	Revo America Corporation	33.54%	33.54%
	Matrix Network	Matrix Network	49.55%	49.55%
공동지배기업	에치디프로(주)	에치디프로(주)	49.55%	49.55%
지배기업의종속기업	아이디피(주)	아이디피(주)	㈜아이디스홀딩스가 61.59% 보유	㈜아이디스홀딩스가 61.59% 보유
	㈜코텍	㈜코텍	㈜아이디스홀딩스가 30.48% 보유	㈜아이디스홀딩스가 30.43% 보유

(2) 당분기 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)										
특수관계구분	회사명	채 권					채 무			
		매출채권	미수금	선금금	선금비용	임차보증금	매입채무	미지급금	미지급배당금	임대보증금
지배기업	㈜아이디스홀딩스	-	-	-	-	1,330,303	-	630,088	1,541,503	80,000
종속기업	IDIS Europe Limited	907,462	6,713	159,653	241,121	-	-	-	-	
관계기업	Revo America Corporation	6,921,152	-	-	-	-	-	-	-	
공동지배기업	에치디프로㈜	2,096,577	-	-	-	-	442,245	310	-	
지배기업의 종속기업	아이디피㈜	1,149,399	-	-	-	-	-	1,931	-	
	㈜코텍	-	-	-	-	-	-	-	-	
합 계		11,074,590	6,713	159,653	241,121	1,330,303	442,245	632,329	1,541,503	80,000

연결회사는 Revo America Corporation에 대한 매출채권에 대해 당분기말 현재 5,278,856천원의 대손충당금을 계상하고 있으며, 당분기 중 인식한 대손상각비는 1,526,563천원입니다.

- 전기 (단위:천원)										
특수관계구분	회사명	채 권				채 무				
		매출채권	선금금	선금비용	임대보증금	매입채무	미지급금	임차보증금		
지배기업	㈜아이디스홀딩스	-	-	-	1,330,303	-	608,627	80,000		
종속기업	IDIS Europe Limited	881,792	159,653	20,894	-	-	40,972	-		
관계기업	Revo America Corporation	7,246,315	-	-	-	-	-	-		
공동지배기업	에치디프로㈜	923,964	-	-	-	582,386	398	-		
지배기업의 종속기업	아이디피㈜	1,040,267	-	-	-	31	1,609	-		
	㈜코텍	-	-	-	-	-	8,360	-		
합 계		10,092,338	159,653	20,894	1,330,303	582,417	659,966	80,000		

연결회사는 Revo America Corporation에 대한 매출채권에 대해 전기말 현재 3,752,293천원의 대손충당금을 계상하고 있으며, 전기 중 인식한 대손상각비는 752,293천원입니다.

(3) 연결회사는 당분기에 특수관계자와의 자금거래 내역은 없으며, 전기말 현재 특수관계자에 대한 대여금 및 특수관계자로부터의 차입금 잔액은 없습니다.

(4) 당분기 및 전분기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

-당분기 (단위:천원)									
특수관계구분	회사명	매출	이자수익	기타수익	원재료등 매입	유형자산 취득	기타비용	배당금 지급	유상증자
지배기업	㈜아이디스홀딩스	-	-	446	-	-	1,184,580	1,541,503	-
종속기업	IDIS Europe Limited	104,965	-	-	-	-	243,039	-	-
관계기업	Revo America Corporation	113,488	-	-	-	-	-	-	-
	Matrix Network	-	-	-	-	-	-	-	-
공동지배기업	에치디프로㈜	4,195,241	-	-	786,802	-	1,260	-	-
지배기업의 종속기업	아이디피㈜	1,200,478	-	-	-	-	1,950	-	-
	㈜코텍	3,500	-	-	-	-	-	-	-
합	계	5,617,672	-	446	786,802	-	1,430,829	1,541,503	-

-전분기 (단위:천원)									
특수관계구분	회사명	매출	이자수익	기타수익	원재료등 매입	유형자산 취득	기타비용	배당금 지급	유상증자 (*1)
지배기업	㈜아이디스홀딩스	-	-	396	-	-	1,132,162	574,389	-
종속기업	IDIS Europe Limited	66,418	-	-	-	-	145,213	-	-
관계기업	Revo America Corporation	1,938,400	2,986	-	-	-	-	-	959,509
	Matrix Network	-	3,623	-	-	-	-	-	-
공동지배기업	에치디프로㈜	4,735	-	-	4,243,007	-	724	-	-
지배기업의 종속기업	아이디피㈜	749,273	-	-	-	-	1,755	-	-
	㈜코텍	-	-	-	-	24,200	-	-	-
합	계	2,758,826	6,609	396	4,243,007	24,200	1,279,854	574,389	959,509

(*1) 당사는 Revo America Corporation에 대한 장기대여금 959,509천원을 출자전환 하였습니다.

(5) 당분기 및 전분기 중 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
단기종업원급여	541,530	620,275
주식보상비용	12,727	-
퇴직급여	40,941	46,347
계	595,198	666,622

31. 위험관리

(1) 자본위험관리

연결회사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하며 적절한 자본구조를 유지하는 것을 목표로 하고 있습니다. 연결회사는 부채비율을 기초로 자본을 관리하고 있으며, 이 비율은 재무상태표상 총부채를 자본으로 나누어 산출됩니다. 연결회사의 자본관리전략은 부채비율을 100%이하로 유지하는 것입니다. 당분기 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
부채총계	16,992,021	10,795,427
자본총계	133,370,489	135,216,438
부채비율	12.74%	7.98%

(2) 시장위험

① 외환위험

연결회사는 제품수출 및 원재료수입거래와 관련하여 USD등의 환율변동위험에 노출되어있으며, 당분기 및 전기말 현재 외화로 표시된 화폐성자산,부채의 금액은 다음과같습니다.

-당분기		(원화단위: 천원)		
외화	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	12,496,425.80	3,902,890.61	13,356,180	4,171,409
JPY	3,749,608.00	603,000.00	38,948	6,264
GBP	873,972.45	218,435.10	1,554,355	388,517
계			14,949,483	4,566,190

-전기		(원화단위: 천원)		
외화	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	20,043,374.87	3,228,058.22	21,151,774	3,406,570
JPY	8,795,526.00	520,000.00	88,365	5,224
GBP	874,300.63	152,721.70	1,521,860	265,837
계			22,761,999	3,677,631

연결회사는 내부적으로 원화 환율 10%변동을 기준으로 환위험을 측정하고 있으며, 상기의 변동비율은 합리적으로 발생가능한 환율변동위험에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있습니다. 당분기 및 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10%변동시 환율변동이 법인세비용차감 전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
외화	당분기		전기

	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	918,477	(-)918,477	1,774,520	(-)1,774,520
JPY	3,268	(-)3,268	8,314	(-)8,314
GBP	116,584	(-)116,584	125,602	(-)125,602
계	1,038,329	(-)1,038,329	1,908,436	(-)1,908,436

상기 민감도 분석은 당분기 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 한 것입니다.

② 이자율위험

연결회사는 당분기말 현재 차입금이 없습니다. 따라서, 연결회사는 차입금과 관련하여 이자율 변동위험은 없습니다.

③ 가격위험

연결회사는 재무상태표상 매도가능금융자산으로 분류되는 연결회사 보유 지분증권의 가격 위험에 노출되어 있으며, 당분기 및 전분기말 현재 주가지수 5%변동시 상장지분상품의 가격 변동이 기타포괄손익(매도가능금융자산평가손익)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구분	당분기		전분기	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
기타포괄손익	258	(-)258	13,159	(-)13,159

(3) 신용위험

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당분기 및 전기 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
현금및현금성자산	16,294,580	22,262,049
매출채권	24,393,229	23,437,678
미수금	83,684	219,131
단기금융상품	45,987,055	40,760,000
미수수익	376,750	631,998
매도가능금융자산	3,212,615	1,472,453
장기대여금	235,000	235,000
보증금	1,974,422	2,292,892
계	92,557,335	91,311,201

(4) 유동성위험

신중한 유동성 위험 관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절하게 약정된 신용한도금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있

습니다. 연결회사의 차입금 및 매입채무를 당분기 및 전기말로부터 계약 만기일까지의 잔여 기간에 따라 만기별로 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
구분		당분기	전기
매입채무	1년 이내	7,608,612	6,698,776
	1년 초과	-	-
	계	7,608,612	6,698,776
미지급금	1년 이내	3,272,121	2,397,791
	1년 초과	-	-
	계	3,272,121	2,397,791
예수금	1년 이내	151,074	330,531
	1년 초과	-	-
	계	151,074	330,531
장기미지급금	1년 이내	-	-
	1년 초과 2년 이내	-	-
	2년 초과	572,296	542,446
	계	572,296	542,446
임대보증금	1년 이내	18,719	-
	1년 초과 2년 이내	80,000	98,719
	2년 초과	-	-
	계	98,719	98,719

3. 요약 재무정보

(단위:백만원)

구분	제4기 1분기	제3기	제2기
◎ 자산			
I. 유동자산	104,269	101,779	84,317
· 현금및현금성자산	15,572	21,099	5,468
· 매출채권 및 기타채권	23,828	23,447	32,683
· 기타금융자산	48,185	41,392	34,744
· 기타유동자산	1,110	825	463
· 재고자산	15,574	15,015	10,959
II. 비유동자산	44,843	42,933	40,349
· 기타금융자산	3,530	3,930	3,969
· 관계기업 및 공동지배기업 투자	13,430	13,430	13,430
· 종속기업투자	3,565	3,565	2,353
· 유형자산	13,611	11,312	10,022
· 무형자산	8,577	8,986	9,166

· 이연법인세자산	2,130	1,710	1,410
자 산 총 계	149,112	144,712	124,666
◎ 부채			
I. 유동부채	15,703	9,644	34,221
· 매입채무및기타채무	10,652	9,172	10,313
· 단기차입금	0	0	18,000
· 당기법인세부채	1,298	473	5,908
· 기타유동부채	3,752	0	0
II. 비유동부채	909	896	899
· 장기매입채무및기타비유동채무	671	641	438
· 판매보증부채	238	255	461
부 채 총 계	16,612	10,540	35,121
◎ 자본			
I. 자본금	5,358	5,358	1,553
II. 자본잉여금	73,714	73,714	49,736
III. 자본조정	-13	-26	-21
IV. 기타포괄손익누계액	-2	-25	76
V. 이익잉여금	53,443	55,150	38,201
자 본 총 계	132,500	134,172	89,545
◎ 요약매출			
· 매출액	26,408	117,080	151,910
· 영업이익	1,937	20,052	32,603
· 계속사업이익	2,044	18,346	25,796
· 당기순이익	2,044	18,346	25,796
· 기본주당이익(원)	190	1,785	2,768

* 기본 주당이익 산출근거는 감사보고서의 주석사항을 참조 하여 주십시오.

4. 재무정보 이용상의 유의점 (재무제표 기준)

제4(당)기 분기 2014년 01월 01일 부터 2014년 03월 31일 까지
제3(전)기 분기 2013년 01월 01일 부터 2013년 03월 31일 까지

주식회사 아이디스

1. 회사의 개요

주식회사 아이디스(이하 "당사"라 함)는 2011년 5월 27일 주식회사 아이디스홀딩스 (구, 주식회사 아이디스)의 주주총회 승인에 따라 2011년 7월 1일을 기준일로 하여 주식회사 아이디스홀딩스의 제조사업부문이 인적분할되어 설립되었으며, 2011년 9월 26일에 한국거래소가 개설하는 코스닥시장에 주권을 재상장한 공개법인입니다. 당사는 대전광역시 유성구 테크노3로 8-10(관평동)에 본사와

경기도 성남시 분당구 판교로 344(삼평동)에 사무소를 두고 있습니다.

당분기말 현재 당사의 납입자본금은 5,358,195천원이며, 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수	지분율
(주)아이디스홀딩스	4,404,293	41.10%
한국밸류자산운용	1,990,528	18.57%
FIDELITY LOW PRICED STOCK FUND	1,066,495	9.95%
김영달(대표이사)	411,703	3.84%
기타	2,843,371	26.54%
합 계	10,716,390	100.00%

2. 중요한 회계처리 방침

2.1. 재무제표 작성기준

- 적용 및 측정기준

당사의 2014년 3월 31일로 종료하는 3개월 보고기간에 대한 분기 재무제표는 기업회계기준서 제 1034호(중간재무보고)에 따라 작성되었습니다. 이 분기재무제표는 보고기간말인 2014년 3월 31일 현재 유효한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

본 중간재무제표는 기업회계기준서 제1027호(연결재무제표와 별도재무제표)에 의한별도재무제표로서, 지배기업 및 관계기업의 투자자 또는 조인트벤처의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 재무제표는 공정가치로 측정된 매도가능증권 등 별도로 언급된 항목을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었으며, 기능통화인 원화로 표시되어 있습니다.

당사는 2014년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

기업회계기준서 제1032호 금융상품:표시(개정)

기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시'의 개정에 따라 상계권리가 미래사건에 좌우되지 않고 모든 상황에서 법적으로 집행가능 해야 한다는 사실과 결제 결과가 실질적으로 차액결제와 동일한 방식으로 금액을 결제 할 수 있는 경우 차액결제 기준을충족할 것이라는 사실을 명확히 하였습니다. 당사는 동 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 파악하고 있습니다.

2.2 종속기업, 관계기업

종속기업은 당사에 의해 지배를 받는 기업이며, 지배란 경제활동에서 효익을 얻기 위하여 기업의 재무정책과 영업정책을 결정할 수 있는 능력을 의미합니다. 관계기업은 당사가 재무정책 및 영업정책에 유의적인 영향력을 가지나 통제권은 없는 회사이며, 일반적으로 피투자회사에 대하여 20%에서 50%사이의 의결권을 보유하고 있을 때 유의적 영향력이 있는 것으로 봅니다.

2.3 외화환산손익

2.3.1. 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들에 대해 각 회사의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 이용하여 측정하고 있습니다. 재무제표는 당사의기능통화인 대한민국의 통화

(KRW)로 표시됩니다.

2.3.2. 외화거래와 기말잔액의 환산

기능통화 이외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간 종료일에 화폐성 외화항목은 마감환율로 환산합니다. 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율로 환산하고, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산합니다.

외화거래의 결제나 화폐성 외화자산 부채의 기말 환산에서 발생하는 외화환산손익은당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목에서 발생한 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 외환차이도 당기손익으로 인식하며, 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 외환차이도 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

외환차이는 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고, 외화차입금에 대한 이자비용조정으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이, 특정외화위험을회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이를 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식합니다.

2.4 현금흐름표

당사는 현금흐름표를 간접법으로 작성하고 있으며, 외화로 표시된 현금흐름은 해당 회계기간의 평균 환율로 환산하고 있습니다.

2.5 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하는 유동적인 단기 투자자산으로 구성되어 있습니다. 당좌차월은 재무상태표상 단기차입금 계정에 포함됩니다.

2.6 금융자산의 분류

당사는 금융자산을 그 조건 및 취득목적에 따라 당기손익인식금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산, 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 당사의 경영진은 최초 인식시점에서 이러한 금융자산의 분류를 결정하고 있습니다.

2.6.1 분류

(1) 당기손익인식금융자산

당기손익인식금융자산은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정하거나 단기매매항목으로 분류되는 금융자산을 의미합니다. 당기손익인식금융자산은 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융자산으로부터 획득한 배당금과 이자수익도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 대여금 및 수취채권

대여금 및 수취채권은 지급금액이 확정되었거나 결정가능하며 활성화된 시장에서 가격이 공시되지 않는 비파생금융자산을 의미합니다. 대여금 및 수취채권은 최초 인식 후 유효이자율법을 사용하여 계산된 상각후원가에서 손상차손누계액을 차감하여 측정됩니다. 이자수익은 이자수익의 인식이 중요하지 않은 단기수취채권을 제외하고는 유효이자율법을 사용하여 인식합니다. 대여금 및 수취채권은 만기가 12개월을 초과하면 비유동자산으로, 이외의 경우에는 유동자산으로 분류하고 있습니다.

(3) 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 매도가능금융자산으로 지정된 비파생금융자산과 당기손익인식금융자산, 대여금 및 수취채권, 만기보유금융자산으로 분류되지 않은 비파생금융자산으로 구성되어 있습니다. 활성화된 시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품과 가격이 공시되지 않는 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 원가로 측정하고 있으며, 그 외의 매도가능금융자산은 공정가치로 측정하고 있습니다. 유효이자율법을 사용하여 계산한 매도가능금융자산의 이자는 금융수익의 일부로 손익계산서에 인식됩니다. 매도가능지분상품에 대한 배당금은 배당금을 수취할 당사의 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 매도가능금융자산은 손상차손누계액과 화폐성 매도가능금융자산의 외환손익을 제외한 공정가치 변동액을 기타포괄손익으로 인식하고, 금융자산이 제거되는 시점에 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 보고기간종료일로부터 12개월 내에 경영진이 처분할 의도를 가지고 있지 않다면 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

(4) 만기보유금융자산

금융자산의 만기가 고정되었고 지급금액이 확정되었거나 확정될 수 있는 비파생금융자산으로 당사가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우의 금융자산은 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율을 사용하여 측정된 상각후원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되며, 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 인식하고 있습니다.

2.6.2 인식과 측정

금융자산의 정형화된 매매거래는 거래일(당사에서 자산을 매매하기로 약정한 날)에 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융자산을 제외한 모든 금융자산은 최초 인식시점의 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융자산의 경우에는 최초에 공정가치로 인식하고 거래원가는 손익계산서에 비용처리하고 있습니다. 당사는 금융자산으로부터 받을 현금흐름에 대한 권리가 소멸하거나 이전되고, 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전된 경우에 당해 금융자산을 제거하고 있습니다. 매도가능금융자산과 당기손익인식금융자산은 후속적으로 공정가치로 측정하고 있습니다. 대여금 및 수취채권과 만기보유증권은 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

당기손익인식금융자산의 공정가치 변동에 따른 손익은 발생기간에 기타영업손익으로 인식되며, 당기손익인식금융자산의 배당금수익은 당사의 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 기타영업수익으로 인식하고 있습니다.

활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품과 가격이 공시되지 않는 이러한 지분상품과 연계되어 있으며 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 원가로 측정하고 있으며, 그 외의 매도가능금융자산은 공정가치로 평가하고 있습니다. 매도가능금융자산평가손익은 기타포괄손익누계액으로 인식하고 그 매도가능금융자산을 처분하거나 손상차손을 인식하는 때, 자본에 인식된 누적 공정가치 조정분은 기타영업손익으로 손익계산서에 반영됩니다. 유효이자율법을 사용하여 계산한 매도가능금융자산의 이자는 금융수익의 일부로 손익계산서에 인식됩니다. 매도가능주식의 배당금은 당사의 배당금 수취 권리가 확정되는 시점에 기타영업수익의 일부로 손익계산서에 인식됩니다.

2.6.3 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계 권리를 현재 보유하고 있고 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우 상계되고, 재무상태표에 순액으로 표시됩니다.

2.6.4 금융자산의 손상

(1) 상각후원가로 측정하는 자산

당사는 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가합니다. 손상사건이 발생하였다는 객관적인 증거가 있으며 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에만 손상된 것으로 보아 손상차손을 인식합니다.

당사가 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있다고 판단하는데 사용하는 기준은 다음을 포함합니다.

- ① 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- ② 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약위반
- ③ 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건의 불가피한 완화

- ④ 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정의 가능성이 높은 상태가 됨
- ⑤ 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸
- ⑥ 금융자산의 집합에 포함된 개별 금융자산의 추정미래현금흐름의 감소를 식별할 수는 없지만, 최초 인식 후 당해 금융자산 집합의 추정미래현금흐름에 측정가능한 감소가 있다는 것을 시사하는 다음과 같은 관측가능한 자료
 - ㉠ 금융자산의 집합에 포함된 차입자의 지급능력의 악화
 - ㉡ 금융자산의 집합에 포함된 자산에 대한 채무불이행과 상관관계가 있는 국가나 지역의 경제상황

손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정합니다(아직 발생하지 아니한 미래의 대손은 제외함). 손상차손은 당해 자산의 장부금액에서 차감하고 당기손익으로 인식합니다.

보고기간종료일 후 발생사건 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 매도가능금융자산

당사는 금융자산 또는 금융자산의 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가합니다. 매도가능금융자산으로 분류한 지분상품의 경우, 그 공정가치가 원가 이하로 유의적 또는 지속적으로 하락하는 경우는 손상이 발생하였다는 객관적인 증거가 됩니다. 매도가능금융자산에 대해 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 제외한 부분을 자본에서 재분류 조정하여 당기손익으로 인식합니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니합니다. 한편, 보고기간종료일 후에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식합니다.

2.6.5 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 자산의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거합니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 않았으며 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 당해 금융자산에 대한 보유지분과 당사가 지불해야 할 수도 있는 금액과 관련된 부채를 재무제표에 인식합니다. 만약 양도된 금융자산의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분을 보유하고 있는 경우, 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 담보 차입으로 인식합니다.

2.7 비파생금융부채 및 지분상품

채무 또는 지분상품은 계약상 내용의 실질에 따라 금융부채 또는 자본항목으로 분류하고 있습니다.

2.7.1 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약을 의미합니다.

2.7.2 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매항목으로 분류되는 금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.7.3 기타의 금융부채

기타의 금융부채는 최초 인식 시 공정가치로 측정하며, 당해 금융부채의 발행과 직접관련된 거래원가는 최초 인식하는 공정가치에 차감하여 인식합니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 사용하여 측정된 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식합니다. 당사는 보고기간종료일 이후 적어도 12개월 이상 차입금의 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

2.7.4 금융부채의 제거

비파생금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

2.8 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 상품 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내인 경우 유동자산으로 분류하고, 그렇지 않은 경우 비유동자산으로 분류합니다. 비유동자산으로 분류된 장기성매출채권은 유효이자율을 사용하여 현재가치로 평가하고 있습니다.

매출채권은 공정가치로 인식하며 대손충당금을 차감한 금액으로 측정하고 있습니다. 매출채권의 대손충당금은 고객의 과거의 대손경험률, 고객의 대금지급조건, 거래 규모 및 신용도 평가와 현재의 경제상황을 고려하여 설정하고 있습니다. 손상차손 금액은 판매비와관리비로 손익계산서에 인식하고 있습니다. 매출채권이 회수 불가능한 경우, 매출채권 금액은 총당금을 상대계정으로 감액하며, 이전 기간에 감액한 금액이 추후 회복된 경우는 판매비와관리비의 차감항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사는 개별적인 손상사건이 파악된 채권에 대해 개별 분석을 통한 회수가능금액을 산정하여 산정된 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다. 한편, 손상사건이 개별적으로 파악되지 않은 채권에 대해서는, 발생후 6개월 이하까지의 채권은 정상채권으로 간주하고 있으며, 발생후 6개월을 초과하는 채권에 대해서는 채권의 연체기간에 따른 유사한 신용위험특성(예: 자산의 형태, 산업, 지역적 위치, 담보유형, 연체상태와 기타 관련 요소를 고려하는 신용위험)을 고려하여 일정한 대손율을 적용, 손상차손을 인식하고 있습니다.

2.9 재고자산

재고자산은 계속기록법으로 기록한 수량을 실지 재고조사에 의하여 확정하고 있으며, 제조원가 또는 매입가액에 부대비용을 가산하고 이에 총평균법을 적용하여 산정한 취득원가를 재무상태표 가액으로 하고 있습니다. 다만, 재고자산의 순실현가능가액이 취득원가보다 하락한 경우에는 순실현가능가액을 재무상태표가액으로 하고 있습니다.

2.10 유형자산

2.10.1 인식과 측정

유형자산은 역사적 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사

적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래의 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 별도의 자산으로 인식하고 있습니다.

2.10.2 후속원가

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.10.3 감가상각

유형자산 중 토지 및 건설중인자산은 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 방법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

당사는 유형자산의 상각과 관련하여 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 방법으로 상각하고 있으며, 보고기간종료일 현재 추정 상각방법 및 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정내용연수	감가상각방법
건물	20년~40년	정액법
기계장치	5년	정률법
차량운반구	5년	정률법
공기구비품	5년	정률법

매 보고기간말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토결과 추정치가 종전 추정치와 다르다면 그 차이는 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

2.11 무형자산

무형자산을 최초로 인식할 때는 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 내용연수가 유한한기타 무형자산은 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 원가를 장부금액으로 하고 있습니다.

영업권을 제외한 무형자산은 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 추정내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고, 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가를 계속하여 정당화하는지를 매 회계기간에 재검토합니다. 재검토 결과, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

취득이나 완성 후의 후속 지출은 기존 무형자산으로부터 기대되는 미래 경제적 효익을 증가시키는 경우에 한하여 자본화하고 있으며, 내부적으로 창출한 영업권 및 브랜드와 관련한 지출을 포함한 기타 후속 지출은 모두 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

사업결합으로 취득하고 영업권과 분리하여 인식한 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치입니다 (취득원가로 간주됨). 최초 인식 후에 사업결합으로 취득한 무형자산은 개별적으로 취득한 무형자산과 동일한 기준으로 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

무형자산의 추정내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정내용연수
산업재산권	5년~10년
개발비	2년
소프트웨어, 기타의무형자산	5년
시설이용권	비한정

2.12 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다.

원가와 관련된 정부보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 원가와 대응 될 수 있는 기간에 손익계산서에 인식하고 있습니다.

유형자산과 관련된 정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리 하고 있습니다.

2.13 자산손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산, 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 당사의 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 현금창출단위란 다른 자산이나 자산집단에서의 현금유입과는 거의 독립적인 현금유입을 창출하는 식별가능한 최소자산집단을 의미합니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래 현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 이러한 장부금액의 감소는 손상차손으로 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.14 종속기업, 관계기업 및 조인트 벤처

당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호'연결재무제표와 별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업, 조인트벤처 및 관계기업 투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다. 또한, 종속기업, 조인트벤처 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.15 매입채무

매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 상품 및 제공받은 용역의 대가를 지급할 의무입니다. 매입채무의 지급기한이 1년 이내인 경우 유동부채로 분류하고 그렇지 않은 경우 비유동부채로 분류합니다.

매입채무는 최초에 공정가치로 인식하며, 후속적으로 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

2.16 차입금

차입금은 최초에 순공정가치로 인식하며, 후속적으로 상각후 원가로 표시하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 차입기간 동안 상각하여 손익계산서에 인식하고 있습니다. 차입금은 당사가 보고기간말 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않은 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

2.17 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화 하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다. 적격자산을 취득하기 위한 특정 목적으로 차입한 차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안의 자본화 가능 차입원가에서 차감하고 있습니다.

2.18 종업원급여

2.18.1 단기종업원급여

종업원의 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무

용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공되는 때에당기손익으로 인식하고 있습니다 . 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

종업원이 과거 근무용역의 결과 당사가 지급해야 할 법적의무 또는 의제의무가 있고,그 채무금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있다면 이익분배금 및 상여금으로 지급이 예상되는 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

2.18.2 퇴직급여

당사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정기여제도를 운영하고 있습니다.

2.19 자본금

보통주를 발행하는 경우에는 자본으로, 의무상환우선주를 발행하는 경우는 부채로 분류하고 있습니다. 신주 보통주 및 옵션 발행과 관련된 직접 비용은 수취대가에서 법인세비용을 차감한 순액으로 자본에 표시하고 있습니다.

당사가 당사의 자본금 지분(자기주식)을 취득하는 경우, 직접거래원가(법인세비용을 차감한 순액)를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행될 때까지 당사의 주주에게 귀속되는 자본에 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 보통주가 재발행되는 경우, 수취한 대가(직접거래원가 및 관련 법인세효과를 차감한 순액)는 당사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함되고 있습니다.

2.20 총당부채 및 우발부채

과거사건의 결과로 존재하는 현재의 법적의무 또는 의제의무 이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 총당부채를 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간종료일에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간 가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

또한 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가 확인되는 잠재적인 의무가 있는 경우 또는 과거사건이나 거래의 결과 현재 의무가 존재하나 자원이 유출될 가능성이 매우 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

2.21 리스

당사는 소유에 따른 실질적 위험과 효익을 모두 부담하고 있는 유형자산 리스는 금융리스로 분류하고 있습니다. 금융리스는 리스자산의 공정가치와 최소리스료의 현재가치 중 작은 금액을 리스기간개시일에 자본화하고 있습니다. 매년 지급되는 리스료는 매기 부채의 잔액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되도록 금융원가와 리스부채로배분하고 있습니다. 금융원가를 차감한 관련 임대 의무는 금융리스부채로 계상하고 있습니다. 금융원가인 이자요소는 각 기간 동안 부채의 잔액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되도록 리스기간동안 손익계산서에 반영하고 있습니다.

리스자산의 소유에 따른 위험 및 보상의 중요 부분이 리스제공자에게 귀속되는 리스의 경우 운용리스로 분류하고 있으며 재무상태표에 자산으로 인식하지 아니합니다. 운용리스료는 리스제공자에게서 받는 인센티브 차감 후 리스기간 동안 정액법으로 비용을 인식하고 있습니다.

2.22 파생상품

당사는 파생상품의 계약에 따라 발생된 권리와 의무를 공정가액으로 평가하여 자산과 부채로 계상하

고, 동 계약으로부터 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 요건을 충족한 현금흐름위험회피와 해외사업장에 대한 순투자에 대한 위험회피금액은 자본항목으로 이연하고 있습니다.

2.23 수익인식

당사는 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 당사의 활동별 특정요건을 충족하는 경우에 수익으로 인식하고 있습니다. 수익금액은 판매와 관련한 우발상황이 해소되어야만 신뢰성 있게 측정이 가능합니다. 당사의 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

2.23.1 재화의 판매 및 용역의 제공

재화의 판매로 인한 수익은 다음의 조건이 모두 충족될 때 인식하며, 용역의 제공으로 인한 수익은 진행기준에 따라 인식하고 있습니다.

- (가) 재화의 소유에 따른 위험과 효익이 대부분 구매자에게 이전된 경우
- (나) 판매한 재화에 대하여 소유권이 있을 때 통상적으로 행사하는 정도의 관리나 효과적인 통제가 불가능한 경우
- (다) 수익금액 및 거래와 관련하여 발생하였거나 발생한 거래원가와 관련 비용을 신뢰성 있게 측정가능한 경우
- (라) 경제적 효익의 유입가능성이 높은 경우
- (마) 수익금액을 신뢰성 있게 측정가능한 경우

2.23.2 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 인식하고 있습니다. 채권 손상이 발생하는 경우 당사는 채권금액의 장부금액을 회수가능액(미래 예상현금흐름을금융자산의 최초 유효이자율로 할인한 금액)까지 감액하며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식하고 있습니다. 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율법에 의하여 인식하고 있습니다.

2.23.3 배당금 수익

배당금 수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

-당해 회계기간에 인식한 주요 수익항목별 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당분기	전분기
재화의 판매금액	26,325,138	31,268,670
용역의 제공금액 등	83,223	178,188
이자수익	446,979	379,697
배당금수익	6,750	10,270
계	26,862,090	31,836,825

2.24 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

2.24.1 당기법인세

당기법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 과세소득은 손익계산서상의 이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 과세소득과 손익계산서상 손익은 차이가 발생합니다. 당사의 당기법인세와 관련된 부채는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

2.24.2 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법을 사용하여 회계처리합니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생 가능성이 높은 경우에 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식합니다. 그러나 가산할 일시적차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 회계이익 또는 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생(사업결합제외)하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 아니하며, 차감할 일시적차이가 거래 당시 회계이익이나 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세자산은 인식하지 아니합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산과 조인트벤처 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대하여 당사가 소멸시점에 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이들 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 근거하여 당해 자산이 실현되었거나 부채가 지급될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영합니다.

중간재무제표의 법인세비용은 각 중간기간에 전체 회계연도에 대해서 예상되는 최선의 가중평균연간 법인세율의 추정에 기초하여 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

2.24.3 당기법인세 및 이연법인세의 인식

당기법인세 및 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로 영업권을 최초 인식하는 경우에서 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합의 경우에는 영업권을 계산하거나 피취득자의 식별가능한 자산·부채및 우발부채의 공정가치 순액에 대한 당사의 지분이 사업결합 원가를 초과하는 금액을 결정하는 과정에서 법인세효과를 고려합니다.

2.25 주당이익

당사는 보통주의 기본주당이익과 희석주당이익을 표시합니다. 기본주당이익은 보통주의 주주에게 귀속되는 당기순손익을 회계기간의 당기 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산합니다. 희석주당이익을 계산하기 위해서는 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상을 포함하는 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 당사의 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정합니다.

2.26 영업부문

경영진은 영업 및 기타 전략을 수립하는 과정에서 검토되는 보고정보에 기초하여 영업부문을 결정하고 있습니다.

당사의 영업부문은 각각 서로 다른 재화와 용역을 제공하기 위한 전략적 단위입니다. 이러한 영업부문은 서로 다른 기술과 마케팅 전략이 필요하기 때문에 각각 별도의 보고부문으로 구분되었습니다. 경영진은 재화와 용역의 성격에서 영업정보를 검토하고 있습니다.

영업부문은 주요 경영진에게 보고되는 내부 보고자료와 동일한 방식으로 보고하고 있습니다.

2.27 사업결합

사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업을 수반하는 결합을 제외하고 취득법을 적용하여 회계처리합니다. 이전대가는 공정가치로 측정하며, 그 공정가치는 취득자가 이전하는 자산, 취득자가 피취득자의 이전 소유주에게 대하여 부담하는 부채 및 취득자가 발행한 지분의 취득일의 공정가치의 합계로 산정합니다.

취득관련원가에 대하여는 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 처리합니다.(채무증권과 지분증권의 발행원가는 예외)

이전대가와 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 그리고 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계가 취득일의 피취득자의 식별가능한 자산, 부채의 순액을 초과하는 금액은 영업권으로 인식하며, 이를 미달하는 경우 모든 취득 자산과 인수 부채의 식별을 재검토하고, 재검토 이후에도 계속해서 남는 금액을 취득일에 당기손익으로 인식합니다.

피취득자에 대한 비지배지분은 공정가치 또는 피취득자의 식별가능한 순자산 중 비지배지분의 비례적 지분으로 측정합니다.

2.28 중요한 회계추정 및 판단

당사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액에 조정을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

2.28.1 법인세

당사는 보고기간말 현재까지의 영업활동의 결과로 미래에 부담할 것으로 예상되는 법인세효과를 최선의 추정과정을 거쳐 당기법인세 및 이연법인세로 인식하였습니다.

2.28.2 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다.

당사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

2.28.3 총당부채

당사는 보고기간말 현재 판매보증부채를 계상하고 있습니다. 이러한 판매보증부채는과거 경험에 기초한 추정에 근거하여 결정됩니다.

3. 현금및현금성자산

당분기 및 전기말 현재 현금및현금성자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
원화보통예금	65,972	112,464
외화보통예금	1,698,841	4,051,921
제예금	5,078,912	8,000,000
수시RP	8,728,671	8,935,011
계	15,572,396	21,099,396

4. 매출채권 및 기타채권

(1) 당분기 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
매출채권	29,850,449	27,908,478
매출채권 대손충당금	(-)6,081,243	(-)4,554,680
미수금	59,009	93,363
계	23,828,215	23,447,161

당사의 매출채권 및 기타채권은 단기수취채권으로서 장부금액과 공정가치와의 차이가 중요하지 아니하므로 원가로 측정하였습니다.

(2) 매출채권 및 기타채권 중 특수관계자 및 일반채권의 구분은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
계정과목	구분	당분기	전기
매출채권	일반상거래채권	18,775,859	17,816,140
	특수관계자채권	11,074,590	10,092,338
	소계	29,850,449	27,908,478
매출채권 대손충당금	특수관계자채권	(-)6,081,243	(-)4,554,680
미수금	일반상거래채권	52,296	93,363
	특수관계자채권	6,713	-
	소계	59,009	93,363
합계		23,828,215	23,447,161

(3) 당분기 및 전기말 현재 매출채권의 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	당분기		전기	
	금액	대손충당금	금액	대손충당금
3개월 미만	22,380,567	-	20,401,595	-
3개월~6개월	649,160	-	1,065,192	-
6개월~1년	2,635,903	(-)1,896,424	2,720,154	(-)833,143
1년 초과	4,184,819	(-)4,184,819	3,721,537	(-)3,721,537
계	29,850,449	(-)6,081,243	27,908,478	(-)4,554,680

당사는 개별적인 손상사건이 파악된 채권에 대해 개별 분석을 통한 회수가능금액을 산정하여 산정된 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다. 한편, 손상사건이 개별적으로 파악되지 않은 채권에 대해서는, 발생후 1년 이하까지의 채권은 정상채권으로 간주하고 있으며, 발생후 1년을 초과하는 채권에 대해서는 채권의 연체기간에 따른 유사한 신용위험특성(예: 자산의 형태, 산업, 지역적 위치, 담보유형, 연체상태와 기타 관련 요소를 고려하는 신용위험)을 고려하여 일정한 대손율을 적용, 손상차손을 인식하고 있습니다.

(4) 당분기 및 전기 중 매출채권에 대한 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당분기	전기
기초잔액	4,554,680	3,802,387
순대손처리액	-	-
- 대손처리액(상각채권액)	-	-
- 상각채권회수액	-	-
대손상각비 계상(환입)액	1,526,563	752,293
기말잔액	6,081,243	4,554,680

5. 기타금융자산

(1) 당분기 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구 분	당분기			전기		
	유동	비유동	계	유동	비유동	계
단기금융상품	45,987,055	-	45,987,055	40,760,000	-	40,760,000
미수수익	376,750	-	376,750	631,998	-	631,998
매도가능금융자산	1,820,852	1,391,763	3,212,615	-	1,472,453	1,472,453
장기대여금	-	235,000	235,000	-	235,000	235,000
보증금	-	1,902,737	1,902,737	-	2,222,737	2,222,737
기타금융자산 합계	48,184,657	3,529,500	51,714,157	41,391,998	3,930,190	45,322,188

매도가능금융자산 중 활성거래시장이 없는 지분증권에 대해서는 그 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 원가로 측정하였습니다.

(2) 당분기 및 전기말 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구분	당분기			전기		
	취득원가	공정가치	장부가액	취득원가	공정가치	장부가액
활성거래시장 있는 채권(*1)						
인천도시공사채	1,801,620	1,801,620	1,801,620	-	-	-
대전지역개발공채	20,575	19,232	19,232	-	-	-
활성거래시장 있는 채권 계	1,822,195	1,820,852	1,820,852	-	-	-
활성거래시장 있는 지분증권(*2)						
(주)미래나노텍	8,593	6,810	6,810	120,306	87,500	87,500
활성거래시장 있는 지분증권 계	8,593	6,810	6,810	120,306	87,500	87,500
활성거래시장 없는 지분증권(*3)						
한국디지털병원수출사업협동조합	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
다원투자자문(주)	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000
(주)메디치인베스트먼트	764,953	764,953	764,953	764,953	764,953	764,953
(주)진양밸리(우선주)	450,000	450,000	450,000	450,000	450,000	450,000
활성거래시장 없는 지분증권 계	1,384,953	1,384,953	1,384,953	1,384,953	1,384,953	1,384,953
매도가능금융자산 계	3,215,741	3,212,615	3,212,615	1,505,259	1,472,453	1,472,453

(*1) 활성거래시장이 있는 채권에 대해서는 공정가치와 취득원가와의 차이에 대해 재무상태표상 매도가능금융자산평가손실의 과목으로 기타포괄손익누계액에 1,017천원(이연법인세효과 고려 후) 계상하고 있습니다.

(*2) 활성거래시장이 있는 지분증권에 대해서는 공정가치와 취득원가와의 차이에 대해 재무상태표상 매도가능금융자산평가손실의 과목으로 기타포괄손익누계액에 1,352천원(전기: 24,867천원)(이연법인세효과 고려 후) 계상하고 있습니다.

(*3) 활성거래시장이 없는 지분증권에 대해서는 그 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없거나 공정가치와 취득원가의 차이가 중요하지 않은 경우에는 취득원가를 공정가치로 간주하였습니다.

6. 금융상품의 범주별 분류

(1) 당분기 및 전기말 현재 금융상품 장부금액의 범주별분류내역은 다음과 같습니다.

① 금융자산

- 당분기 (단위 :천원)					
계정과목	대여금및 수취채권	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	계
기타금융자산	48,501,542	-	3,212,615	-	51,714,157
매출채권및기타채권	23,828,215	-	-	-	23,828,215
현금및현금성자산	15,572,396	-	-	-	15,572,396
자산 계	87,902,153	-	3,212,615	-	91,114,768

- 전기 (단위:천원)					
--------------	--	--	--	--	--

계정과목	대여금및 수취채권	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	계
기타금융자산	43,849,735	-	1,472,453	-	45,322,188
매출채권및기타채권	23,447,161	-	-	-	23,447,161
현금및현금성자산	21,099,396	-	-	-	21,099,396
자산 계	88,396,292	-	1,472,453	-	89,868,745

② 금융부채

- 당분기 (단위:천원)			
계정과목	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	계
매입채무및기타채무	-	10,651,726	10,651,726
장기매입채무및기타비유동채무	-	671,015	671,015
부채 계	-	11,322,741	11,322,741

- 전기 (단위:천원)			
계정과목	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	계
매입채무및기타채무	-	9,171,765	9,171,765
장기매입채무및기타비유동채무	-	641,165	641,165
부채 계	-	9,812,930	9,812,930

(2) 당분기 및 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구분	당분기		전기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
공정가치로 인식된 금융자산				
- 기타금융자산	3,212,615	3,212,615	1,472,453	1,472,453
공정가치로 인식된 금융자산 소계	3,212,615	3,212,615	1,472,453	1,472,453
상각후 원가로 인식된 금융자산				
- 현금및현금성자산	15,572,396	15,572,396	21,099,396	21,099,396
- 기타금융자산	48,501,542	48,501,542	43,849,735	43,849,735
- 매출채권및기타채권	23,828,215	23,828,215	23,447,161	23,447,161
상각후 원가로 인식된 금융자산 소 계	87,902,153	87,902,153	88,396,292	88,396,292
금융자산 계	91,114,768	91,114,768	89,868,745	89,868,745
금융부채:				
공정가치로 인식된 금융부채	-	-	-	-
상각후 원가로 인식된 금융부채				
- 매입채무및기타채무	10,651,726	10,651,726	9,171,765	9,171,765

- 장기매입채무및기타비유동채무	671,015	671,015	641,165	641,165
상각후 원가로 인식된 금융부채 소 계	11,322,741	11,322,741	9,812,930	9,812,930
금융부채 계	11,322,741	11,322,741	9,812,930	9,812,930

(3) 금융상품의 수준별 공정가치 측정치

① 당사는 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 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

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장 거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 수준 2에 포함됩니다. 수준 2에 포함된 금융상품은 파생금융상품으로 파생금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당금액을 현재가치로 할인하는 방법 등을 이용하여 측정하고 있습니다.

만약, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준3에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 이자율스왑의 공정가치는 관측가능한 수익율곡선에 따른 미래 추정 현금흐름의 현재가치로 계산
- 나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용

② 당분기 및 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
매도가능금융자산	1,827,662	-	1,384,953	3,212,615

- 전기 (단위:천원)				
--------------	--	--	--	--

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
매도가능금융자산	87,500	-	1,384,953	1,472,453

(4) 당분기 및 전기 중 금융상품 범주별로 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)				
금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	상각후원가로 측정하는금융부채	합계
당기손익				
- 처분손익	-	(-)24,854	-	(-)24,854
- 이자수익	433,098	13,881	-	446,979
- 이자비용	-	-	-	-
- 배당수익	-	6,750	-	6,750
- 외화환산손익	35,860	-	4,173	40,033
- 외환차손익	225,973	-	(-)64,887	161,086
- 대손상각/환입	(-)1,526,563	-	-	(-)1,526,563
기타포괄손익				
- 매도가능증권평가손익	-	22,497	-	22,497

-전분기 (단위:천원)				
금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	상각후원가로 측정하는금융부채	합계
당기손익				
- 처분손익	-	(-)253	-	(-)253
- 이자수익	379,673	24	-	379,697
- 이자비용	-	-	(-)149,420	(-)149,420
- 배당수익	-	10,270	-	10,270
- 외화환산손익	613,016	-	(-)94,430	518,586
- 외환차손익	257,392	-	(-)144,835	112,557
- 대손상각/환입	-	-	-	-
기타포괄손익				
- 매도가능증권평가손익	-	(-)21,686	-	(-)21,686

7. 기타유동자산

당분기 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
선급금	692,899	703,162
선급비용	417,080	121,899
계	1,109,979	825,061

8. 재고자산

당분기 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
구분	당분기			전기		
	취득원가	평가손실총당금	장부금액	취득원가	평가손실총당금	장부금액
제품	3,655,237	-	3,655,237	2,619,233	-	2,619,233
반제품	1,296,722	-	1,296,722	1,687,026	-	1,687,026
재공품	1,182,826	-	1,182,826	859,330	-	859,330
원재료	8,049,994	-	8,049,994	8,156,297	-	8,156,297
상품	1,264,675	-	1,264,675	1,650,376	-	1,650,376
미착품	124,466	-	124,466	43,067	-	43,067
계	15,573,920	-	15,573,920	15,015,329	-	15,015,329

당기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 및 기타비용은 없습니다.

9. 종속기업투자주식, 관계기업투자주식 및 공동지배기업

(1) 종속기업에 대한 지분

1) 당분기 및 전기말 현재 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)				
기업명	소유지분율	소재지	사용재무제표일	업종
IDIS Europe Limited	100%	영국	3월31일	보안장비 및 부품 도매업

- 전기 (단위:천원)				
기업명	소유지분율	소재지	사용재무제표일	업종
IDIS Europe Limited	100%	영국	12월31일	보안장비 및 부품 도매업

2) 당분기 및 전기말 현재 연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)						
기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익	총포괄손익

IDIS Europe Limited	2,285,209	1,294,256	990,953	819,629	(-)90,476	(-)90,476
---------------------	-----------	-----------	---------	---------	-----------	-----------

- 전기 (단위:천원)						
기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익	총포괄손익
IDIS Europe Limited	2,277,891	1,178,097	1,099,794	1,691,638	(-)519,283	(-)519,283

(2)관계기업과 공동약정에 대한 지분

1) 당분기 및 전기말 현재 관계기업과 공동약정의 현황은 다음과 같습니다.

가.관계기업

- 당분기 (단위:천원)				
기업명	소유지분율	주된사업장	사용재무제표일	관계기업 활동의 성격
Revo America Corporation	33.54%	미국	3월31일	DVR 판매업
Matrix Network	49.55%	미국	3월31일	DVR 판매업

- 전기 (단위:천원)				
기업명	소유지분율	주된사업장	사용재무제표일	관계기업 활동의 성격
Revo America Corporation	33.54%	미국	12월31일	DVR 판매업
Matrix Network	49.55%	미국	12월31일	DVR 판매업

나.공동약정

- 당분기 (단위:천원)				
기업명	소유지분율	주된사업장	사용재무제표일	관계기업 활동의 성격
에치디프로(주)	49.55%	한국	3월31일	CCTV 카메라 제조,판매

- 전기 (단위:천원)				
기업명	소유지분율	주된사업장	사용재무제표일	관계기업 활동의 성격
에치디프로(주)	49.55%	한국	12월31일	CCTV 카메라 제조,판매

2) 당분기 및 전기말 현재 관계기업과 공동기업의 재무제표 등은 다음과 같습니다.

가.관계기업

- 당분기 (단위:천원)									
기업명	관계기업의 요약재무제표								관계기업에서 수령한
	유동 자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	기타포괄 손익	총포괄 손익	

									배당금
Revo America Corporation	3,229,877	416,319	7,578,664	41,848	1,567,248	(-)26,378	-	(-)26,355	-
Matrix Network	11,850,018	2,183,214	4,419,244	-	7,128,713	270,591	-	176,876	-

- 전기 (단위:천원)

기업명	관계기업의 요약재무제표								관계기업에서 수령한 배당금
	유동 자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	기타포괄 손익	총포괄 손익	
Revo America Corporation	3,795,332	417,245	8,068,693	37,830	8,181,186	(-)2,138,447	-	(-)2,138,447	-
Matrix Network	13,203,825	2,165,192	6,051,071	-	39,506,671	1,196,465	-	1,196,465	-

나.공동기업
-요약 재무정보 등

- 당분기 (단위:천원)

기업명	공동기업의 요약재무제표								관계기업에서 수령한 배당금
	유동 자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	기타포괄 손익	총포괄 손익	
에치디프로(주)	17,202,741	11,213,884	9,494,659	2,657,283	13,159,436	536,730	-	346,567	-

- 전기 (단위:천원)

기업명	공동기업의 요약재무제표								관계기업에서 수령한 배당금
	유동 자산	비유동 자산	유동부채	비유동 부채	매출	영업손익	기타포괄 손익	총포괄 손익	
에치디프로(주)	16,616,243	11,385,939	9,277,332	2,806,733	71,254,371	7,266,027	-	5,791,021	-

-추가 재무정보

- 당분기 (단위:천원)

기업명	현금 및 현금성자산	유동 금융부채	비유동 금융부채	감가상각비	기타상각비	이자수익	이자비용	법인세 비용(이익)
에치디프로(주)	990,096	7,759,455	2,657,283	49,172	40,393	15,412	43,301	277,212

- 전기								(단위:천원)
기업명	현금 및 현금성자산	유동 금융부채	비유동 금융부채	감가상각비	기타상각비	이자수익	이자비용	법인세 비용(이익)
에치디프로(주)	2,521,470	7,571,521	2,806,733	184,459	80,020	35,790	286,953	1,074,143

10. 유형자산

(1) 당분기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당분기								(단위:천원)
과목	기초잔액	취득 등 증가액	처분 등 감소액	감가상각비	본계정대체	정부보조금 증가(*1)	기말잔액	
토지	2,395,950	-	-	-	-	-	2,395,950	
건물	5,764,162	-	-	(-)74,238	-	-	5,689,924	
기계장치	105,450	182,405	-	(-)14,864	-	(-)133,050	139,941	
차량운반구	144,123	200,953	-	(-)26,431	-	-	318,645	
공기구비품	1,451,708	124,138	-	(-)171,056	64,373	-	1,469,163	
건설중인자산	1,450,445	2,211,773	-	-	(-)64,373	-	3,597,845	
계	11,311,838	2,719,269	-	(-)286,589	-	(-)133,050	13,611,468	

(*1) 당사는 영상보안시스템개발과 관련하여 지식경제부로 부터 정부보조금을 수령하였으며, 반환해야 할 금액 572,296천원을 장기미지급금으로 인식하고 있습니다.

정부보조금과 민간부담금으로 총 5년동안 개발투자를 하고 있으며, 연차별 조정사업비는 다음과 같습니다.

① 정부보조금 연차별 조정사업비

(단위:천원)				
구분	정부출연금 (50%)	민간부담금		계
		현금(10%)	현물(40%)	
1차년도(2011-08-01~2012-07-31)	900,000	180,000	720,000	1,800,000
2차년도(2012-08-01~2013-07-31)	750,000	150,000	600,000	1,500,000
3차년도(2013-08-01~2014-07-31)	750,000	150,000	600,000	1,500,000
4차년도(2014-08-01~2015-07-31)	750,000	150,000	600,000	1,500,000
5차년도(2015-08-01~2016-07-31)	750,000	150,000	600,000	1,500,000
합 계	3,900,000	780,000	3,120,000	7,800,000

- 전기								(단위:천원)
과목	기초잔액	취득 등 증가액	처분 등 감소액	감가상각비	본계정대체	정부보조금 증가	기말잔액	
토지	2,028,663	-	-	-	367,287	-	2,395,950	
건물	5,929,825	-	-	(-)295,334	129,671	-	5,764,162	
기계장치	139,535	185,350	(-)1	(-)111,034	48,500	(-)156,900	105,450	
차량운반구	302,905	-	(-)19,926	(-)138,856	-	-	144,123	
공기구비품	1,574,120	618,022	(-)19,195	(-)1,060,903	372,300	(-)32,636	1,451,708	
건설중인자산	46,700	2,420,526	-	-	(-)1,016,781	-	1,450,445	

계	10,021,748	3,223,898	(-)39,122	(-)1,606,127	(-)99,023	(-)189,536	11,311,838
---	------------	-----------	-----------	--------------	-----------	------------	------------

(2) 당사의 유형자산상각비는 판매비와관리비, 제조원가 및 개발비에 계상하고 있으며, 당분기 및 전기에 발생한 유형자산상각비는 아래와 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
판매비와관리비	76,796	395,037
제조원가	176,154	985,912
개발비	33,639	225,178
계	286,589	1,606,127

(3) 당분기 및 전기말 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위 :천원)				
과목	취득가액	감가상각누계액	정부보조금잔액	기말 장부금액
토지	2,395,950	-	-	2,395,950
건물	6,494,841	(-)804,917	-	5,689,924
기계장치	1,059,807	(-)602,236	(-)317,630	139,941
차량운반구	704,952	(-)386,307	-	318,645
공기구비품	4,797,068	(-)3,203,756	(-)124,149	1,469,163
건설중인자산	3,597,845	-	-	3,597,845
계	19,050,463	(-)4,997,216	(-)441,779	13,611,468

- 전기 (단위 :천원)				
과목	취득가액	감가상각누계액	정부보조금잔액	기말 장부금액
토지	2,395,950	-	-	2,395,950
건물	6,494,840	(-)730,678	-	5,764,162
기계장치	877,401	(-)553,928	(-)218,023	105,450
차량운반구	503,999	(-)359,876	-	144,123
공기구비품	4,608,557	(-)3,016,923	(-)139,926	1,451,708
건설중인자산	1,450,445	-	-	1,450,445
계	16,331,192	(-)4,661,405	(-)357,949	11,311,838

(4) 당분기 및 전기 중 유형자산의 취득과 관련한 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

-당분기 (단위:천원)					
과목	기초금액	당기발생	상각비 대체	본계정 대체	기말금액
기계장치	218,024	133,050	(-)33,444	-	317,630
공기구비품	139,925	-	(-)15,776	-	124,149

계	357,949	133,050	(-)49,220	-	441,779
---	---------	---------	-----------	---	---------

-전기 (단위:천원)					
과목	기초금액	당기발생	상각비 대체	본계정 대체	기말금액
기계장치	146,154	156,900	(-)85,030	-	218,024
공기구비품	204,053	32,636	(-)96,764	-	139,925
계	350,207	189,536	(-)181,794	-	357,949

(5) 당사는 유형자산의 장부금액을 결정하는데 있어 역사적원가로 측정하고 있으며, 당분기 중 손상 차손 및 손상차손환입은 발생하지 아니하였습니다.

11. 무형자산

(1) 당분기 및 전기말 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
산업재산권	117,606	116,660
개발비	5,664,559	6,031,787
소프트웨어	26,117	28,042
시설이용권(*1)	2,063,835	2,063,835
기타의무형자산	705,285	745,836
계	8,577,402	8,986,160

(*1) 시설이용권은 시설을 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 비한정인 것으로 평가하였는 바, 동 시설이용권에 대해서는 상각하지 아니하였습니다.

(2) 당분기 및 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)							
과목	기초잔액	취득 등 증가액	처분 등 감소액	당기 상각액	손상차손	정부보조금 증가액(*1)	기말잔액
산업재산권	116,660	7,567	-	(-)6,621	-	-	117,606
개발비	6,031,786	764,406	-	(-)1,131,633	-	-	5,664,559
소프트웨어	28,043	-	-	(-)1,926	-	-	26,117
시설이용권	2,063,835	-	-	-	-	-	2,063,835
기타의무형자산	745,836	-	-	(-)40,551	-	-	705,285
계	8,986,160	771,973	-	(-)1,180,731	-	-	8,577,402

(*1) 당사는 영상보안시스템개발과 관련하여 지식경제부로부터 정부보조금을 수령하였으며, 반환해야 할 금액 572,296천원을 장기미지급금으로 인식하고 있습니다.

- 전기 (단위:천원)							
과목	기초잔액	취득 등 증가액	처분 등 감소액	당기 상각액	손상차손	정부보조금 증가액(*1)	기말잔액
산업재산권	125,918	18,096	-	(-)27,354	-	-	116,660
개발비	6,978,903	3,234,542	-	(-)4,181,659	-	-	6,031,786
소프트웨어	48,252	25,878	-	(-)29,587	-	(-)16,500	28,043
시설이용권	2,001,646	409,311	(-)347,122	-	-	-	2,063,835
기타의무형자산	10,833	796,022	-	(-)61,019	-	-	745,836
계	9,165,552	4,483,849	(-)347,122	(-)4,299,619	-	(-)16,500	8,986,160

(3) 당사의 무형자산상각비는 판매비와관리비, 제조원가 및 개발비에 계상하고 있으며, 당분기 및 전기에 발생한 무형자산상각비는 아래와 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
판매비와관리비	1,179,474	4,271,940
제조원가	-	971
개발비	1,257	26,708
계	1,180,731	4,299,619

(4) 당분기 및 전기말 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)					
과목	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금잔액	기말 장부금액
산업재산권	185,626	(-)68,020	-	-	117,606
개발비	14,022,719	(-)8,358,160	-	-	5,664,559
소프트웨어	219,234	(-)144,986	-	(-)48,131	26,117
시설이용권	2,463,268	-	(-)399,433	-	2,063,835
기타의무형자산	811,022	(-)105,737	-	-	705,285

계	17,701,869	(-)8,676,903	(-)399,433	(-)48,131	8,577,402
---	------------	--------------	------------	-----------	-----------

- 전기 (단위 :천원)					
과목	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금잔액	기말 장부금액
산업재산권	178,060	(-)61,400	-	-	116,660
개발비	13,258,313	(-)7,226,527	-	-	6,031,786
소프트웨어	219,234	(-)139,349	-	(-)51,842	28,043
시설이용권	2,463,268	-	(-)399,433	-	2,063,835
기타의무형자산	811,022	(-)65,186	-	-	745,836
계	16,929,897	(-)7,492,462	(-)399,433	(-)51,842	8,986,160

(5) 당분기 및 전기 중 무형자산의 취득과 관련한 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)				
과목	기초금액	당기발생	상각비 대체	기말금액
소프트웨어	51,842	-	(-)3,711	48,131

- 전기 (단위:천원)				
과목	기초금액	당기발생	상각비 대체	기말금액
소프트웨어	55,836	16,500	(-)20,494	51,842

(6) 당분기 및 전기에 발생한 연구와 개발지출의 총액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
개발사업명	당분기	전기
IDR SERIES	210,256	830,866
ADR SERIES	1,042,618	5,478,366
CAMERA	797,171	2,972,294
기타	825,502	2,319,231
계	2,875,547	11,600,757

당사는 상기 연구와개발비 지출액 중 764,406천원(전기:3,234,542천원)은 무형자산의 개발비, 2,111,141천원(전기:8,366,215천원)은 판매와관리비의 경상개발비로 처리하였습니다.

12. 담보로 제공된 자산 등

(1) 당분기말 현재 타인을 위하여 제공하고 있는 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
담보권자	내역	금액	담보제공자산
하나은행	임직원생활안정 자금대출	1,000,000	정기예금

(2) 당분기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위:천원)			
보증 제공자	내역	보증한도액	비고
서울보증보험	대리점 매출채권에 대한 이행보증	160,000	이행보증보험
하나은행	수입신용장 지급보증	USD 1,800,000	

(3) 당사는 126,101천원의 이행보증(서울보증보험)을 매출처에 제공하고 있습니다.

13. 매입채무 및 기타채무

당분기 및 전기말 현재 당사의 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
매입채무	7,449,207	6,436,995
미지급금	3,071,141	2,424,377
예수금	131,377	310,393
계	10,651,725	9,171,765

14. 기타유동부채

당분기 및 전기말 현재 당사의 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
미지급배당금	3,750,451	-
선수금	2,049	-
계	3,752,500	-

15. 비유동부채

(1) 장기매입채무및기타비유동채무

당분기 및 전기말 현재 당사의 장기매입채무및기타비유동채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
장기미지급금	572,296	542,446
임대보증금	98,719	98,719
계	671,015	641,165

(2) 판매보증부채

당분기 및 전기말 현재 당사의 판매보증부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
기초	254,636	460,942
전입액	132,447	436,005
사용액	(-)148,789	(-)642,311
기말	238,294	254,636

당사는 출고한 제품에 대한 품질보증, 교환환불, 하자보수 및 그에 따른 사후 서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 보증기간(2년) 및 과거 경험율 등을 기초로 추정하여 총당부채로 설정하고 있습니다.

16. 확정급여부채

당사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정기여제도를 운영하고 있으며, 확정기여제도와 관련하여 당분기 중 발생한 퇴직급여는 288,340천원(전기:1,037,097천원)이며, 당분기말 현재 미지급된 기여금은 276,760천원입니다.

17. 우발채무 및 약정사항

(1) 매출채권의 양도, 할인 및 배서양도

당분기말 현재 당사가 양도, 할인 및 배서양도한 매출채권 중 만기가 도래하지 않은 채권은 없습니다.

(2) 통화선도거래 약정

당사는 씨티은행과 USD 1,500,000를 한도로 하는 통화선도거래를 약정하였으며, 당분기말 현재 거래잔액은 없습니다.

(3) 차입약정

당분기말 현재 차입에 대한 약정 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위:천원)		
차입처	내역	한도금액
하나은행	기한부L/C발행	USD 300,000
	일람불L/C발행	USD 1,500,000
한국수출입은행	중기포괄수출금융	10,000,000
계		10,000,000 USD 1,800,000

18. 자본금과 자본잉여금

(1) 자본금

당분기 및 전기말 현재 당사의 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

구분	당분기	전기
수권주식수	40,000,000주	40,000,000주
1주당 금액	500원	500원
발행주식수	10,716,390주	10,716,390주
자본금	5,358,195천원	5,358,195천원

(2) 자본잉여금

당분기 및 전기말 현재 당사의 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
주식발행초과금	73,714,009	73,714,009

19. 자본조정

(1) 자기주식

당분기 및 전기말 현재 당사의 자기주식 보유현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
자기주식수	817주	817주
취득금액	(-)25,686	(-)25,686

당사가 보유하고 있는 자기주식은 당기 및 전기말 현재 자본조정으로 계상하고 있으며, 향후 시장상황에 따라 처분 또는 주식매수선택권의 행사시 교부 등에 사용할 예정입니다. 한편, 당사가 소유하고 있는 자기주식에 대해서는 의결권행사가 제한되어 있습니다.

(2)주식기준보상

1) 당사는 주주총회의 결의 및 이사회결의에 의거 당사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였는 바, 당분기말 현재 그 주요 사항은 다음과 같습니다.

구분	1차부여	
부여일	2014.03.03	
부여방법	신주발행, 자기주식교부, 차액보상 중 당사가 선택부여	
행사가능조건	부여일로부터 2년 이상 재임 또는 재직	
행사가격	1주당 20,500원	
행사가능기간	2016.03.03 ~ 2021.03.02	
부여주식 총수	50,000주	
당기변동내역	기 초	-
	부 여	50,000주
	소 멸	-
	행 사	-
	기 말	50,000주

2) 당사는 부여된 주식선택권의 보상원가를 블랙-솔즈 모형을 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가 산정에 사용된 제반 가정은 다음과 같습니다.

구분	1차부여
부여일의 보통주 주가	1주당 19,900원

기대행사기간	5년
무위험이자율(*1)	3.13%
예상주가변동성(*2)	33.57%
기대배당수익율	1.16%
주식선택권 공정가치	1주당 6,109원

(*1) 기대행사기간과 동일한 5년 만기 국고채 수익률을 사용하였습니다.

(*2) 주간 주가분석에 기초하여 산출한 주식의 연속복리 투자수익률의 표준편차입니다.

3) 당분기말 현재 행사가능한 주식선택권은 없으며, 당분기 중 주식보상비용으로 인식된 보상원가는 12,727천원입니다.

20.기타포괄손익누계액

당분기 및 전기말 현재 당사의 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
매도가능금융자산평가이익	-	-
매도가능금융자산평가손실	(-)2,369	(-)24,867
계	(-)2,369	(-)24,867

21. 이익잉여금

(1) 당분기 및 전기말 현재 당사의 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
법정적립금	654,545	279,500
이익준비금	654,545	279,500
임의적립금	20,000,000	10,000,000
기술개발적립금	20,000,000	10,000,000
미처분이익잉여금	32,788,546	44,870,485
계	53,443,091	55,149,985

(2) 이익준비금

상법상 당사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

22. 판매비와관리비

당분기 및 전분기 중 발생한 당사의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
급여	968,554	1,073,379
퇴직급여	78,710	78,286
복리후생비	126,305	119,156
여비교통비	135,346	72,614
임차료	102,322	102,266
접대비	27,882	23,027
통신비	24,927	22,524
감가상각비	76,796	101,098
무형자산상각비	1,179,473	924,910
세금과공과	64,015	68,387
경상개발비	2,111,141	1,654,478
대손상각비	1,526,563	-
판매보증비	132,447	-
보험료	6,736	6,333
차량유지비	13,932	17,822
운반비	117,829	62,092
교육훈련비	1,690	2,759
도서인쇄비	4,545	5,263
소모품비	35,736	45,008

지급수수료	838,425	824,000
건본비	1,462	2,907
광고선전비	615,331	184,718
수도광열비	2,263	2,714
총 계	8,192,430	5,393,741

23. 기타수익과 기타비용

(1) 당분기 및 전분기 중 당사의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
유형자산처분이익	-	5,073
판매보증부채환입	-	22,043
수입임대료	6,271	6,222
잡이익	74,131	344,594
기타수익 계	80,402	377,932

(2) 당분기 및 전분기 중 당사의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
잡손실	29,850	72,539
기타비용 계	29,850	72,539

24. 금융수익 및 금융원가

당분기 및 전분기 중 당기손익으로 인식된 당사의 금융수익과 금융원가의 내역은 다음과 같습니다

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
금융수익:		
이자수익	446,979	379,697
배당수익	6,750	10,270
외환차익	235,038	307,568
외화환산이익	63,161	614,710
금융수익 소계	751,928	1,312,245
금융원가:		
이자비용	-	149,420
매도가능금융자산처분손실	24,854	253
외환차손	73,952	195,011
외화환산손실	23,128	96,124
금융원가 소계	121,934	440,808
순금융수익(원가)	629,994	871,437

25. 법인세비용

(1) 당분기 및 전분기 중 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
당기법인세부담세액	960,895	1,981,846
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(-)419,768	(-)92,523
자본에 직접 부가된 이연법인세 변동액	(-)7,183	6,923
전기법인세 변동액	40,216	-
법인세비용	574,160	1,896,246

(2) 당분기 및 전분기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당분기	전분기
법인세비용차감전순이익	2,617,716	8,315,530
적용세율에 따른 법인세	570,397	1,896,858
조정사항		
- 비공제비용	2,779	16
- 비과세수익	(-)441	(-)593
- 세액공제	-	-
- 세율변동효과	(-)38,791	(-)35
- 전기 법인세와 관련한 당기 조정액	40,216	-
법인세비용	574,160	1,896,246
유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	21.93%	22.80%

(3) 당분기 및 전기말 현재 일시적차이의 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율인 24.2%를 적용하여 계산하였습니다.

(4) 당사의 이연법인세자산과 이연법인세부채에 대해서 동일 과세당국이 부과하는 법인세이며 당사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리와 의도를 가지고 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 재무상태표에 표시하였습니다.

26. 주당순이익

(1) 당분기 및 전분기 중 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)						
내역	당분기			전분기		
	주식수	일수	적수	주식수	일수	적수
기초	10,716,390	90	964,475,100	3,106,200	90	279,558,000
무상증자(기초분)	-	-	-	6,212,400	90	559,116,000
자기주식	(-)817	90	(-)73,530	(-)642	90	(-)57,780
기말	10,715,573		964,401,570	9,317,958		838,616,220
가중평균유통보통주식수			10,715,573			9,317,958

(2) 기본주당순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
내역	당분기	전분기
당기순이익	2,043,555,849원	6,419,283,515원
가중평균유통보통주식수	10,715,573주	9,317,958주
기본주당순이익	190원	688원

(3) 희석주당순이익

당분기말 현재 잠재적 보통주에는 당사가 부여한 주식매수선택권 50,000주가 있습니다. 당해 주식매수선택권의 경우 희석효과가 없으므로, 기본주당순이익과 희석주당순이익은 동일합니다.

27. 비용의 성격별 분류

당분기 및 전분기 중 발생한 주요 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
재고자산의변동	(-)477,193	(-)1,481,511
원재료 및 상품 등 매입액	13,512,692	17,192,762
종업원급여	3,452,832	3,162,265
감가상각비	277,103	388,206
무형자산상각비	1,180,376	931,263
기타	6,525,381	4,115,173
합계(*1)	24,471,191	24,308,158

(*1) 매출원가, 판매비와 관리비의 합계입니다.

28. 영업부문

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

(1) 상품과 용역 등에 대한 정보

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
상품매출액	1,632,543	5,282,996
제품매출액	23,549,625	24,563,636
반제품매출액	790,924	1,095,686
용역매출액	83,223	178,188
기타매출액	352,046	326,352
계	26,408,361	31,446,858

(2) 지역에 대한 정보

(단위:천원)						
구분	당분기			전분기		
	국내매출	수출매출	계	국내매출	수출매출	계
상품매출액	1,625,342	7,201	1,632,543	4,470,853	812,143	5,282,996
제품매출액	11,764,659	11,784,966	23,549,625	10,030,185	14,533,451	24,563,636
반제품매출액	770,177	20,747	790,924	1,080,750	14,936	1,095,686
용역매출액	76,515	6,708	83,223	158,203	19,985	178,188
기타매출액	321,640	30,406	352,046	275,985	50,367	326,352
계	14,558,333	11,850,028	26,408,361	16,015,976	15,430,882	31,446,858

(3) 당분기중 당사 수익의 10%이상을 차지하는 주요 거래처는 2개사이며, 해당 거래처들에 대한 당기 매출금액은 10,714,729천원 입니다.

29. 현금흐름표

(1) 당분기 및 전분기 중 영업활동현금흐름 중 조정내역 및 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

-조정내역

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
법인세비용	574,160	1,896,246
이자비용	-	149,419
퇴직급여	239,741	261,636
감가상각비	277,103	388,206
무형자산상각비	1,180,376	931,263
대손상각비	1,526,563	-
매도가능증권처분손실	24,854	253
판매보증비	132,447	-
견본비	1,462	2,907
주식보상비용	12,727	-
외화환산손실	23,125	96,124
유형자산처분이익	-	(-)5,073
이자수익	(-)446,979	(-)379,697
배당수익	(-)6,750	(-)10,270
외화환산이익	(-)63,158	(-)614,710
판매보증부채환입	-	(-)22,043
합계	3,475,671	2,694,261

-영업활동으로 인한 자산부채의 변동

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
매출채권의 감소(증가)	(-)1,890,777	3,560,905
미수금의 감소(증가)	41,116	(-)49,291
선금금의 감소(증가)	10,263	(-)139,973
선급비용의 감소(증가)	(-)295,181	(-)17,161
재고자산의 감소(증가)	(-)597,904	(-)1,841,533
매입채무의 증가(감소)	1,016,300	960,990
미지급금의 증가(감소)	(-)868,358	(-)499,812
장기미지급금의 증가(감소)	29,850	71,679

예수금의 증가(감소)	(-)178,970	(-)220,065
선수금의 증가(감소)	2,049	124,299
판매보증부채의 증가(감소)	(-)148,789	(-)178,425
합계	(-)2,880,401	1,771,613

(2) 당사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표의 금액이 동일하게 관리되고 있으며, 당분기 및 전분기 중 현금의 유출입이 없는 주요거래는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
건설중인자산의 대체	64,373	272,900
매도가능증권 평가손익의 이연법인세자산(부채)대체	(-)7,183	6,923

30. 특수관계자와의 거래

(1) 지배종속기업 등 현황

1) 당분기 및 전기말 현재 연결회사의 지배기업 및 최상위지배기업은 (주)아이디스홀딩스(지분율 41.10%)입니다.

2) 당분기 및 전기말 현재 당사의 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

회사명	지분율(%)	
	당기	전기
IDIS Europe Limited	100%	100%

3) 당분기 및 전기말 현재 당사의 관계기업 및 기타 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	회사명		지분율	
	당분기	전기	당분기	전기
관계기업	Revo America Corporation	Revo America Corporation	33.54%	33.54%
	Matrix Network	Matrix Network	49.55%	49.55%
공동지배기업	에치디프로(주)	에치디프로(주)	49.55%	49.55%
지배기업의종속기업	아이디피(주)	아이디피(주)	㈜아이디스홀딩스가 61.59% 보유	㈜아이디스홀딩스가 61.59% 보유
	㈜코텍	㈜코텍	㈜아이디스홀딩스가 30.48% 보유	㈜아이디스홀딩스가 30.43% 보유

(2) 당분기 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

- 당분기 (단위:천원)										
특수관계구분	회사명	채 권					채 무			
		매출채권	미수금	선금금	선금비용	임차보증금	매입채무	미지급금	미지급금 배당금	임대보증금
지배기업	㈜아이디스홀딩스	-	-	-	-	1,330,303	-	630,088	1,541,503	80,000
종속기업	IDIS Europe Limited	907,462	6,713	159,653	241,121	-	-	-	-	-
관계기업	Revo America Corporation	6,921,152	-	-	-	-	-	-	-	-

공동지배기업	에치디프로(주)	2,096,577	-	-	-	-	442,245	310	-	-
지배기업의 종속기업	아이디피(주)	1,149,399	-	-	-	-	-	1,931	-	-
	(주)코텍	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계		11,074,590	6,713	159,653	241,121	1,330,303	442,245	632,329	1,541,503	80,000

당사는 Revo America Corporation에 대한 매출채권에 대해 당분기말 현재 5,278,856천원의 대손충당금을 계상하고 있으며, 당분기 중 인식한 대손상각비는 1,526,563천원입니다. 또한 IDIS Europe Limited에 대한 매출채권에 대해 당분기말 현재 802,387천원의 대손충당금을 계상하고 있으며, 당분기 중 인식한 대손상각비는 없습니다.

- 전기		(단위:천원)						
특수관계구분	회사명	채 권				채 무		
		매출채권	선급금	선급비용	임대보증금	매입채무	미지급금	임차보증금
지배기업	(주)아이디스홀딩스	-	-	-	1,330,303	-	608,627	80,000
종속기업	IDIS Europe Limited	881,792	159,653	20,894	-	-	40,972	-
관계기업	Revo America Corporation	7,246,315	-	-	-	-	-	-
공동지배기업	에치디프로(주)	923,964	-	-	-	582,386	398	-
지배기업의 종속기업	아이디피(주)	1,040,267	-	-	-	31	1,609	-
	(주)코텍	-	-	-	-	-	8,360	-
합 계		10,092,338	159,653	20,894	1,330,303	582,417	659,966	80,000

당사는 Revo America Corporation에 대한 매출채권에 대해 전기말 현재 3,752,293천원의 대손충당금을 계상하고 있으며, 전기 중 인식한 대손상각비는 752,293천원입니다. 또한 IDIS Europe Limited에 대한 매출채권에 대해 전기말 현재 802,387천원의 대손충당금을 계상하고 있으며, 전기 중 인식한 대손상각비는 없습니다.

(3) 당사는 당분기에 특수관계자와의 자금거래 내역은 없으며, 전기말 현재 특수관계자에 대한 대여금 및 특수관계자로부터의 차입금 잔액은 없습니다.

(4) 당분기 및 전분기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

-당분기		(단위:천원)							
특수관계구분	회사명	매출	이자수익	기타수익	원재료등 매입	유형자산 취득	기타비용	배당금 지급	유상증자
지배기업	(주)아이디스홀딩스	-	-	446	-	-	1,184,580	1,541,503	-
종속기업	IDIS Europe Limited	104,965	-	-	-	-	243,039	-	-
관계기업	Revo America Corporation	113,488	-	-	-	-	-	-	-
	Matrix Network	-	-	-	-	-	-	-	-
공동지배기업	에치디프로(주)	4,195,241	-	-	786,802	-	1,260	-	-
지배기업의 종속기업	아이디피(주)	1,200,478	-	-	-	-	1,950	-	-
	(주)코텍	3,500	-	-	-	-	-	-	-
합 계		5,617,672	-	446	786,802	-	1,430,829	1,541,503	-

-전분기	(단위:천원)
------	---------

특수관계구분	회사명	매출	이자수익	기타수익	원재료등 매입	유형자산 취득	기타비용	배당금 지급	유상증자 (*1)
지배기업	㈜아이디스홀딩스	-	-	396	-	-	1,132,162	574,389	-
종속기업	IDIS Europe Limited	66,418	-	-	-	-	145,213	-	-
관계기업	Revo America Corporation	1,938,400	2,986	-	-	-	-	-	959,509
	Matrix Network	-	3,623	-	-	-	-	-	-
공동지배기업	에치디프로㈜	4,735	-	-	4,243,007	-	724	-	-
지배기업의 종속기업	아이디피㈜	749,273	-	-	-	-	1,755	-	-
	㈜코텍	-	-	-	-	24,200	-	-	-
합	계	2,758,826	6,609	396	4,243,007	24,200	1,279,854	574,389	959,509

(*1) 당사는 Revo America Corporation에 대한 장기대여금 959,509천원을 출자전환 하였습니다.

(5) 당분기 및 전분기 중 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전분기
단기종업원급여	554,257	620,275
주식보상비용	12,727	-
퇴직급여	40,941	46,347
계	595,198	666,622

31. 위험관리

(1) 자본위험관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하며 적절한 자본구조를 유지하는 것을 목표로 하고 있습니다. 당사는 부채비율을 기초로 자본을 관리하고 있으며, 이 비율은 재무상태표상총부채를 자본으로 나누어 산출됩니다. 당사의 자본관리전략은 부채비율을 100%이하로 유지하는 것입니다. 당분기 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
부채총계	16,611,940	10,540,095
자본총계	132,499,967	134,171,637
부채비율	12.54%	7.86%

(2) 시장위험

① 외환위험

당사는 제품수출 및 원재료수입거래와 관련하여 USD등의 환율변동위험에 노출되어있으며, 당분기 및 전기말 현재 외화로 표시된 화폐성자산,부채의 금액은 다음과 같습니다.

-당분기 (원화단위: 천원)				
외화	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	12,601,017.77	3,909,171.58	13,467,968	4,178,123
JPY	3,749,608.00	603,000.00	38,948	6,264
계			13,506,916	4,184,387

-전기 (원화단위: 천원)				
외화	외화자산	외화부채	외화자산 원화환산액	외화부채 원화환산액
USD	20,867,742.87	3,228,058.22	22,033,565	3,406,570
JPY	8,795,526.00	520,000.00	88,365	5,224
GBP	-	23,538.38	-	40,972
계			22,121,930	3,452,766

당사는 내부적으로 원화 환율 10%변동을 기준으로 환위험을 측정하고 있으며, 상기의 변동비율은 합리적으로 발생가능한 환율변동위험에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있습니다. 당분기 및 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10%변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
외화	당분기		전기

	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	928,985	(-)928,985	1,862,699	(-)1,862,699
JPY	3,268	(-)3,268	8,314	(-)8,314
GBP	-	-	(-)4,097	4,097
계	932,253	(-)932,253	1,866,916	(-)1,866,916

상기 민감도 분석은 당분기 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 한 것입니다.

② 이자율위험

당사는 당분기말 현재 차입금이 없습니다. 따라서, 당사는 차입금과 관련하여 이자율변동위험은 없습니다.

③ 가격위험

당사는 재무상태표상 매도가능금융자산으로 분류되는 당사 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있으며, 당분기 및 전분기말 현재 주가지수 5%변동시 상장지분상품의 가격변동이 기타포괄손익(매도가능금융자산평가손익)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구분	당분기		전분기	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
기타포괄손익	258	(-)258	13,159	(-)13,159

(3) 신용위험

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당분기 및 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당분기	전기
현금및현금성자산	15,572,396	21,099,396
매출채권	23,769,206	23,353,798
미수금	59,009	93,363
단기금융상품	45,987,055	40,760,000
미수수익	376,750	631,998
매도가능금융자산	3,212,615	1,472,453
장기대여금	235,000	235,000
보증금	1,902,737	2,222,737
계	91,114,768	89,868,745

(4) 유동성위험

신중한 유동성 위험 관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절하게 약정된 신용한도 금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 당사의 금

융부채를 당분기 및 전기말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)			
구분		당분기	전기
매입채무	1년 이내	7,449,207	6,436,995
	1년 초과	-	-
	계	7,449,207	6,436,995
미지급금	1년 이내	3,071,142	2,424,377
	1년 초과	-	-
	계	3,071,142	2,424,377
예수금	1년 이내	131,377	310,393
	1년 초과	-	-
	계	131,377	310,393
장기미지급금	1년 이내	-	-
	1년 초과 2년 이내	-	-
	2년 초과	572,296	542,446
	계	572,296	542,446
임대보증금	1년 이내	18,719	-
	1년 초과 2년 이내	80,000	98,719
	2년 초과	-	-
	계	98,719	98,719

IV. 감사인의 감사의견 등

당사는 분기감사(검토)를 받고 있지 않습니다. 따라서 아래내용은 전기 감사인의 감사의견입니다.

1. 감사인에 관한 사항

- 감사인과 관련한 사항은 다음과 같습니다.

가. 회계감사인의 명칭

제 3 기	제 2 기	제 1 기
한울회계법인	한울회계법인	한울회계법인

나. 회계감사인의 감사의견

사 업 연 도	감사의견	지적사항 등 요약
제 3기	적정	-
제 2 기	적정	-

제 1 기	적정	-
-------	----	---

다. 감사용역 체결현황

(단위: 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	보수(*)	총소요시간
제3기	한울회계법인	중간감사, 반기검토, 기말감사 연결 및 별도 재무제표에 대한 감사	60	838
제2기	한울회계법인	중간감사, 반기검토, 기말감사 연결 및 별도 재무제표에 대한 감사	65	910
제1기	한울회계법인	중간감사, 반기검토, 기말감사 연결 및 별도 재무제표에 대한 감사	80	900

(*) 연간 회계 감사 보수 총액임.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제

회사는 상근감사 1인을 두고 있으며, 일상감사, 반기감사 및 결산감사 등의 정기감사와 수시감사 등을 실시하는 등 내부감시제도를 운영하고 있습니다.

나. 내부회계관리제도

감사인은 2013년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도의 운영실태평가보고서를 검토하였으며, 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

V. 이사의 경영진단 및 분석의견

기업공시서식 작성기준에 따라 당사는 분/반기 보고서에 본 항목을 기재하지 않습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

당사는 2011년 7월 1일 기준으로 인적분할 방식으로 회사를 분할한 이후, 이사회 구성이 변경되었습니다. 2014년 3월 31일 현재 당사의 이사회는 3명의 사내이사, 1명의 사외이사 등 총 4인의 이사로 구성되어 있습니다. 각 이사의 주요 이력 등은 VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항을 참조하시기 바랍니다.

나. 중요의결사항 등

회 차	개최일자	의안 내용	가결여부
1	2014.02.14	○ 재무상대표, 이익잉여금처분계산(안)및 연결재무상대표승인의건	가결
2	2014.03.03	○ 제3기 정기주총 소집의건	가결
3	2014.03.03	○ 주식매수선택권 부여의건 -부여자(부여주식): 전준 (50,000주)	가결

다. 이사회내 위원회

2014년 3월 31일 현재 당사의 이사회내에는 위원회가 구성되어 있으나 활동내역은 없습니다.

라. 이사의 독립성

2014년 3월 31일 현재 당사의 이사회에는 1명의 사외이사가 활동 중에 있습니다.

사외이사 선임시에는 관련법에서 정한 사외이사 자격기준을 충족한 후보자 중에서 이사회 추천으로 주주총회에서 선임하고 있습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

2014년 3월 31일 현재 당사는 감사위원회가 설치되어 있지 않습니다.

나. 감사

2014년 3월 31일 현재 당사에는 1명의 상근감사가 활동 중에 있습니다. 감사의 세부인적 사항은 아래와 같습니다.

성명	주요 경력	비고
전대열 (49.12.17)	'90.12 국방대학원(국방관리 전공) 졸업 '05.04-'05.12 APEC기획단장 겸 서울지방중소기업청장 겸직 '08.03-'09.07 동국대 경영상학부 겸임교수 '06.01-'11.02 벤처기업협회 상근부회장	2014년 3월 21일 제3기 정기주주총회에서 재선임

(1) 감사의 독립성

감사의 선임시에는 관련법에서 규정하고 있는 상근감사 자격기준을 충족한 후보자 중에서주주총회에서 선임하고 있으며, 상법 및 자본시장법에서 규정한 의결권 행사 기준에 따라 3% 이상 주주의 의결권을 제한하고 있습니다.

(2) 감사의 주요 활동내용

회 차	개최일자	의안 내용	가결 여부
1	2014.02.14	○ 재무상대표, 이익잉여금처분계산(안)및 연결재무상대표승인의건	가결
2	2014.03.03	○ 제3기 정기주총 소집의건	가결

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

당사는 집중투표제, 서면투표제, 전자투표제를 도입하고 있지 않습니다.

나. 소수주주권

당사는 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

다. 경영권 경쟁

당사는 경영권 경쟁이 진행된 사실이 없습니다.

4. 계열회사 등의 현황

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 의한 상호출자제한, 출자총액제한, 채무보증제한의 대상이 아닙니다.

2014년 3월 31일 현재 당사는 당사를 제외하고 모회사인 (주)아이디스홀딩스를 포함, 5개의 계열회사를 가지고 있습니다.

1. Matrix Network Inc는 북미지역 CCTV 유통을 담당하고 있는 회사입니다.
2. IDIS Europe Limited는 유럽 중저가시장 공략을 목적으로 2010년 설립한 회사입니다.
- 3.Revo America Corporation는 미국의 DVR retail시장의 판매를 목적으로 설립된 회사입니다.
4. 에치디프로(주)는 국내 아날로그카메라 전문 제조기업입니다. 2012년 10월 31일 타법인 주식증권 취득을 통해 지분 49.5%를 인수하였습니다.
5. (주)아이디스홀딩스는 비금융 지주사업을 영위하는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 지주회사입니다.

회사명	주요사업	지분율	상장여부	결산일
Matrix Network Inc	DVR 판매	49.55%	비상장	12월 31일
IDIS Europe Limited	DVR 판매	100.00%	비상장	12월 31일
Revo America Corporation	DVR 판매	33.54%	비상장	12월 31일
에치디프로(주)	카메라제조	49.55%	비상장	12월 31일

(주)아이디스홀딩스	지주사업	-	상장	12월 31일
------------	------	---	----	---------

※ 한편, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 계열회사는 당사와 상기 5개사를 포함하여 아이디피(주), (주)코텍 총 8개사가 있습니다. 전체 계열사 내용은 (주)아이디스홀딩스 보고서를 참조하여 주시기 바랍니다.

타법인출자 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득 일자	출자 목적	최초취득 금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황		
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익	
							수량	금액							
Revo	2008.04. 22	관계기업	666	5,432	33.54	0	0	0	0	0	5,432	33.54	0	4,212	-2,142
Matrix	2009.07. 06	관계기업	5,169	21,800	49.55	5,169	0	0	0	0	21,800	49.55	5,169	15,369	1,196
IDIS EU	2010.08. 25	종속 회사	554	2,000,000	100	3,565	0	0	0	0	2,000,000	100	3,565	2,278	-519
진양개발	2010.04. 30	단순투자	450	900	0.01	450	-	0	0	0	900	0	450	117,730	3,146
에치디프로	2012.10. 31	관계기업	8,261	109,000	49.55	8,261	-	-	-	-	109,000	49.55	8,261	28,002	5,791
메디치인베스트 먼트	2012.11. 29	단순투자	765	219,260	19.93	765	-	-	-	-	219,260	19.93	765	4,960	-366
다원투자자문	2012.11. 05	단순투자	120	38,732	8.81	120	-	-	-	-	38,732	8.81	120	1,640	-4
합 계				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

당사는 우선주를 발행하지 않아 발행주식은 모두 보통주이며, 최대주주 등의 지분율 현황 등은 아래와 같습니다.

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)아이디스홀딩스	최대주주 본인	보통주	4,404,293	41.10	4,404,293	41.10	-
김영달	대표이사 (등기)	보통주	411,703	3.84	411,703	3.84	-
류병순	사내이사 (등기)	보통주	151,761	1.42	151,761	1.42	-
정진호	사내이사 (등기)	보통주	53,001	0.49	53,001	0.49	-
허준혁	사내이사 (등기)	보통주	37,435	0.35	37,435	0.35	-
계		보통주	5,058,193	47.20	5,058,193	47.20	-
		기타	-	-	-	-	-

나. 최대주주변동 내역

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비고
2012.05.08	(주)아이디스홀딩스	1,184,931	38.15	700,000주 공개매수
2012.06.01	(주)아이디스홀딩스	1,264,931	40.72	80,000주 취득
2012.06.12	(주)아이디스홀딩스	1,266,631	40.78	1,700주 취득
2012.06.22	(주)아이디스홀딩스	1,274,870	41.04	8,239주 취득
2012.06.28	(주)아이디스홀딩스	1,276,420	41.09	1,550주 취득
2013.04.26	(주)아이디스홀딩스	4,404,293	41.10	유/무상증자취득

다. 최대주주 주요 경력

당사의 최대주주는 (주)아이디스홀딩스 입니다.

라. 소유주식현황

2014년 3월 31일 기준으로 최대주주 (주)아이디스홀딩스를 제외하고 5%이상 지분을 보유하고 있는 주주는 한국밸류자산운용, FIDELITY LOW PRICED STOCK FUND 입니다.

(기준일 : 2014년 03월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	한국밸류자산운용	2,226,557	20.78	-
	FIDELITY LOW PRICED STOCK FUND	1,066,495	9.95	-
우리사주조합		-	-	-

마. 소액주주현황

(기준일 : 2013년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	3,884	99.82	2,685,554	25.06	-

바. 주식사무

당사 정관상의 신주인수권 내용 및 주식의 사무에 관련된 주요사항은 다음과 같습니다.

정관상 신주인수권의 내용	<p>① 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 회사는 제 1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 경우에는 이사회 결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 발행주식 총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6의 규정에 의하여 이사회 결의로 일반 공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 (개정 2013. 3. 22) 2. 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우 3. 상법 제542조의3의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 4. 발행주식 총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 회사가 경영상 필요로 외국인 투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주를 발행하는 경우(개정 2013. 3. 22) 5. 발행주식 총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관에게 신주를 발행하는 경우(개정 2013. 3. 22) 6. 발행주식 총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 기술도입을 필요로 그 제휴회사에게 신주를 발행하는 경우(개정 2013. 3. 22) 7. 기타 재무구조개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 이사총수의 4분의 3이상 찬성의 이사회 결의로 발행주식 총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 제3자에게 신주인수권을 부여하는 경우(개정 2013. 3. 22)
------------------	---

	③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	3개월이내
주주명부폐쇄시기	매년 1월 1일 ~ 1월 7일		
주권의 종류	일주권, 오주권, 일십주권, 오십주권, 일백주권, 오백주권, 일천주권, 일만주권 보통주의 8종		
명의개서대리인	한국예탁결제원		
주주의 특전	-	공고게재신문	www.idis.co.kr 또는 매일경제신문

사. 주가 및 주식거래 실적

당사 주식의 최근 6개월간 주가 및 거래량은 다음과 같습니다. (단위: 주, 원)

종류	10월	11월	12월	1월	2월	3월
최고	20,100	18,500	16,900	20,300	21,600	19,850
최저	18,550	15,550	15,500	16,550	19,850	18,450
월간거래량	299,444	510,044	754,941	1,162,366	642,554	535,431

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

가. 임원의 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직기간	임기 만료일
								보통주	우선주		
김영달	남	1968년 07월	대표 이사	등기임원	상근	CEO	'98.08 한국과학기술원 전산학 박사<경력> '12.07.27-현재 (주)코텍 대표이사 '11.07.25-현재 (주)아이디스홀딩스대표이사 '11.07-현재 (주)아이디스 대표이사 '06-'07, '11 벤처기업협회 부회장 '05-'06 한국디지털CCTV협회 회장 '04-'09 대덕이노폴리스벤처협회 이사 '04-현재 KAIST발전기금 재단이사 '97-'11.06 아이디스 대표이사	411,703	-	1997년~	2017년 03월 21일
류병순	남	1970년 02월	사내 이사	등기임원	상근	CTO	- 한국과학기술원 전산학박사 - 한국과학기술원 인공지능연구센터위촉연구원	123,323	-	1997년~	2017년 03월 21일
허준혁	남	1969년 04월	사내 이사	등기임원	상근	솔루션 부 문장	- KAIST자동제어특화 연구센터 연구원 - (주)아이디스 연구소 솔루션 부문장<현>	37,435	-	1997년~	2017년 03월 21일
정순기	남	1967년 09월	사외 이사	등기임원	상근	경영자문	- KAIST 전산학 박사 - 경북대학교 컴퓨터학과 교수<현>	-	-	-	2017년 03월 21일
전대열	남	1949년 12월	감사	등기임원	상근	감사	- 국방대학원 졸업 - APEC기획단장 - 서울지방중소기업청장 겸직 - 동국대학 경상학부 겸임교수 - 벤처기업협회 상근부회장 - (주)아이디스감사 <현>	-	-	-	2017년 03월 21일

* 김영달, 허준혁, 정순기, 전대열 모두 2014년 3월 21일 개최된 제 3기 아이디스정기주주총회에서 재선임 되었습니다. 또한 정진호 사내이사는 2014년 3월 21부로 사임하였으며, 류병순 사내이사가 신규선임 되었습니다.

나. 임원겸직 현황

성명	회사명	직책	비고
김영달	(주)아이디스홀딩스	대표이사	-
	(주) 코텍	대표이사	-
	아이디피(주)	비상무이사	-
류병순	(주)아이디스홀딩스	비상무이사	-

다. 직원의 현황

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 천원)

사업부문	성별	직원 수				평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
		정규직	계약직	기 타	합 계				
CCTV	남	242	-	-	242	4년6개월	2,894,820	11,962	-
CCTV	녀	66	-	-	66	2년9개월	431,842	6,543	-
합 계		308	-	-	308	4년2개월	3,326,662	10,801	-

* 1인 평균급여액은 실제지급금액 기준으로 작성하였습니다.

2. 임원의 보수 등

가. 주총승인금액

<이사·감사 전체의 보수현황>

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
사내이사	3	2,500	-
사외이사	1	2,500	-
감사	1	200	-

2. 보수지급금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사	3	259,260	86,420	-
사외이사	1	9,000	9,000	-
감사위원회 위원 또는 감사	1	9,000	9,000	-
계	5	277,260	55,452	-

<이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

- 해당사항 없습니다.

다. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

(단위 : 원)

구 분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	-	-	-

사외이사	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
계	-	-	-

(기준일 : 2014년 03월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	변동수량			미행사 수량	행사기간	행사 가격
					부여	행사	취소			
전준	미등기임원	2014년 03월 03일	신주교부,자기주식교부, 차액보상방식 중 이사회결의로 결정	보통주	50,000	-	-	50,000	2016.03.04~ 2021.03.03	20,050

IX. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

가. 대여금 내역

당해 내용에 대한 거래 사실이 없습니다.

나. 채무보증 내역

당해 내용에 대한 거래 사실이 없습니다.

2. 대주주와의 자산 양수도 등

당해 내용에 대한 거래 사실이 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

당해 내용에 대한 거래 사실이 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

당해 내용에 대한 거래 사실이 없습니다.

X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

다음의 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항입니다.

가. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 특기사항 없습니다.

나. 공모자금 사용내역

(단위:백만원)

구분	납입일	납입금액	신고서상 자금 사용 계획	실제 자금사용 현황	차이발생 사유 등
유상증자 (주주우선공모)	2013.4.25	27,909	- 차입금상환 : 18,000 - 운영자금(HDD 등 원재료 매입) : 9,909	- 차입금상환 : 18,000 - 운영자금(원재료 매입) : 10,213 (2013년 11월 까지)	- 발행비용 126백만원은 공모자금이 아닌 기존 운영자금에서 조달 - 외환은행 차입금 14,000백만원은 조기상환 - 구매대금 세부 결제내역은 아래 표 참조 (실제 사용현황은 사업보고서 제출시까지 결제내역이며, 당사 영업상황에따라 조기사용)

결제월	신고서상 사용계획			실제 사용현황		
	HDD	IC-Processor	계	HDD	IC-Processor	계
2013년 4월	-	-	-	481	262	743
2013년 5월	-	-	-	802	494	1,297
2013년 6월	-	-	-	566	468	1,034
2013년 7월	-	-	-	839	276	1,115
2013년 8월	1,065	-	1,065	794	634	1,428
2013년 9월	1,639	712	2,351	1,133	400	1,533
2013년 10월	1,246	572	1,818	893	1,043	1,936
2013년 11월	1,294	593	1,887	761	366	1,127
2013년 12월	1,402	642	2,044	762	310	1,072
2014년 1월	745	-	745	791	533	1,324
계	7,391	2,519	9,910	7,822	4,786	12,608

다. 사모자금 사용내역

- 특기사항 없습니다.

라. 공시사항의 진행.변경상황

- 본 건에 대하여 기재할 사항이 없습니다.

마. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고

2014년 3월 21일	제 1호 의안: 재무제표 승인의 건 제 2호 의안: 이사선임의 건 제 3호 의안: 감사선임의 건 제 4호 의안: 이사보수 한도 승인의 건 제 5호 의안: 감사보수 한도 승인의 건 제 6호 의안: 임원퇴직금지규정 개정의건 제 7호 의안: 주식매수선택권 부여의 건	원안대로 가결 원안대로 가결 원 안대로 가결 원안대로 가결 원안대로 가결 원안대로 가결 원안대로 가결	-
2013년 3월 22일	제 1호 의안: 재무제표 승인의 건 제 2호 의안: 정관일부 변경의건 제 3호 의안: 이사보수 한도 승인의 건 제 4호 의안: 감사보수 한도 승인의 건	원안대로 가결 원안대로 가결 원 안대로 가결 원안대로 가결	-
2012년 3월 6일	제 1호 의안: 재무제표 승인의 건 제 2호 의안: 임원보수 한도 승인의 건 제 3호 의안: 감사보수 한도 승인의 건	원안대로 가결 원안대로 가결 원 안대로 가결	-
2011년 8월 19일	제 1호 의안: 임원변경의 건 1. 감사- 전대열 제 2호의안 : 감사보수 한도 승인의 건 1. 감사보수한도: 2억원 제 3호의안: 임원퇴직금 규정 승인의 건	원안대로 가결 원안대로 가결 원안대로 가결	-

☞ 이전 주주총회 의사록은 (주) 아이디스홀딩스 사업보고서를 참조하시기 바랍니다.

바. 중요한 소송사건

- 당사는 소송이 계류중인 사항이 없습니다.

사. 채무인수약정 현황

- 채무인수약정 사항이 없습니다.

아. 그 밖의 우발채무 등

- 특기할 만한 우발채무 사항이 없습니다.

☞ 연결대상 회사 IDIS Europe Limited의 그밖의 우발채무등에 관한 사항: 특이할만한 사항이 없습니다.

자. 제재 현황

- 특기할 만한 사항이 없습니다.

☞ 연결대상 회사 IDIS Europe Limited의 제재현황 : 특이할만한 사항이 없습니다.

차. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 특기할 만한 사항이 없습니다.

☞ 연결대상 회사 IDIS Europe Limited의 제재현황 : 특이할만한 사항이 없습니다.

XI. 재무제표 등

1. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 4 기 1분기말 2014.03.31 현재
 제 3 기말 2013.12.31 현재
 제 2 기말 2012.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 4 기 1분기말	제 3 기말	제 2 기말
자산			
Ⅰ. 유동자산	105,824,959,593	103,599,947,599	85,175,816,642
1. 현금및현금성자산	16,294,580,212	22,262,048,985	6,018,785,082
2. 매출채권 및 기타채권	24,476,913,032	23,656,809,039	32,807,620,155
3. 기타금융자산	48,184,657,688	41,391,997,943	34,743,698,783
4. 기타유동자산	951,577,099	852,320,496	220,587,531
5. 재고자산	15,917,231,562	15,436,771,136	11,385,125,091
Ⅱ. 비유동자산	44,537,550,011	42,411,917,844	38,738,918,602
1. 기타금융자산	3,601,185,602	4,000,344,879	3,978,307,612
2. 관계기업 및 공동지배 기업 투자	17,521,708,259	17,224,471,258	14,360,234,145
4. 유형자산	13,688,989,560	11,395,209,727	10,035,508,070
5. 무형자산	8,577,402,492	8,986,160,237	9,165,551,959
6. 이연법인세자산	1,148,264,098	805,731,743	1,199,316,816
자산총계	150,362,509,604	146,011,865,443	123,914,735,244
부채			
Ⅰ. 유동부채	16,082,712,782	9,899,626,989	34,203,739,668
1. 매입채무 및 기타채무	11,031,806,894	9,427,098,049	10,295,377,890
2. 단기차입금	0		18,000,000,000
3. 당기법인세부채	1,298,406,290	472,528,940	5,908,290,420
4. 기타유동부채	3,752,499,598		71,358
Ⅱ. 비유동부채	909,308,299	895,800,170	899,408,584
1. 장기매입채무 및 기타 비유동채무	671,014,605	641,164,605	438,466,278
2. 판매보증부채	238,293,694	254,635,565	460,942,306
부채총계	16,992,021,081	10,795,427,159	35,103,148,252
자본			
지배기업 소유주 지분	133,370,488,523	135,216,438,284	88,811,586,992

I. 자본금	5,358,195,000	5,358,195,000	1,553,100,000
II. 자본잉여금	73,714,009,173	73,714,009,173	49,735,918,593
III. 자본조정	(12,958,849)	(25,685,794)	(21,314,400)
IV. 기타포괄손익누계액	6,491,694	(77,378,025)	2,019,274
V. 이익잉여금	54,304,751,505	56,247,297,930	37,541,863,525
비지배지분	0	0	0
자 본 총 계	133,370,488,523	135,216,438,284	88,811,586,992
부채및자본총계	150,362,509,604	146,011,865,443	123,914,735,244

연결 포괄손익계산서

제 4 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지

제 3 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지

제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 2 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 4 기 1분기		제 3 기 1분기		제 3 기	제 2 기
	3개월	누적	3개월	누적		
매출	26,551,553,028	26,551,553,028	31,613,249,216	31,613,249,216	117,594,445,749	152,362,965,599
매출원가	16,388,545,639	16,388,545,639	18,990,715,044	18,990,715,044	71,793,462,260	97,440,020,742
제품매출원가	14,162,543,616	14,162,543,616	13,421,730,596	13,421,730,596	52,518,650,338	67,428,837,206
기타매출원가	2,226,002,023	2,226,002,023	5,568,984,448	5,568,984,448	19,274,811,922	30,011,183,536
매출 총이익	10,163,007,389	10,163,007,389	12,622,534,172	12,622,534,172	45,800,983,489	54,922,944,857
판매비와관리비	8,662,986,277	8,662,986,277	5,492,460,584	5,492,460,584	26,185,257,992	23,070,527,453
영업이익	1,500,021,112	1,500,021,112	7,130,073,588	7,130,073,588	19,615,725,497	31,852,417,404
기타수익	80,402,236	80,402,236	377,932,544	377,932,544	841,240,416	869,406,259
기타비용	29,850,200	29,850,200	72,539,224	72,539,224	212,870,621	591,425,843
관계회사 당기순손익에 대한 지분	238,190,381	238,190,381	171,470,963	171,470,963	2,836,766,862	489,107,269
금융 수익	772,876,696	772,876,696	1,312,245,512	1,312,245,512	3,109,427,407	3,092,847,040
금융 원가	121,933,587	121,933,587	497,119,582	497,119,582	1,713,382,149	3,971,482,470
법인세비용차감전 순이익	2,439,706,638	2,439,706,638	8,422,063,801	8,422,063,801	24,476,907,412	31,740,869,659
법인세비용	631,802,513	631,802,513	1,937,742,377	1,937,742,377	4,373,971,907	6,384,445,575
I. 연결당기순이익	1,807,904,125	1,807,904,125	6,484,321,424	6,484,321,424	20,102,935,505	25,356,424,084
지배기업지분 순이익	1,807,904,125	1,807,904,125	6,484,321,424	6,484,321,424	20,102,935,505	25,356,424,084
비지배기업지분 순이익	0	0	0	0	0	0
II. 연결기타포괄 손익	83,869,719	83,869,719	137,619,615	137,619,615	(79,397,299)	(162,940,436)

후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익	0	0	0	0	0	0
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익	83,869,719	83,869,719	137,619,615	137,619,615	(79,397,299)	(162,940,436)
매도가능증권평가손익	22,497,328	22,497,328	(21,685,798)	(21,685,798)	(101,291,945)	76,425,263
지분법자본변동	44,757,337	44,757,337	122,637,206	122,637,206	(62,222,356)	(235,981,069)
지분법이이익잉여금변동	0	0	44,916,847	44,916,847	83,044,807	0
해외사업환산손익	16,615,054	16,615,054	(8,248,640)	(8,248,640)	1,072,195	(3,384,630)
III. 연결총포괄손익	1,891,773,844	1,891,773,844	6,621,941,039	6,621,941,039	20,023,538,206	25,193,483,648
지배기업지분 포괄손익	1,891,773,844	1,891,773,844	6,621,941,039	6,621,941,039	20,023,538,206	25,193,483,648
비지배기업지분 포괄손익	0	0	0	0	0	0

연결 자본변동표

제 4 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지

제 3 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지

제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 2 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	연결자본금	연결자본잉여금	연결자본조정	연결기타포괄손익누계액	연결이익잉여금	비 지배지분	자본 합계
2012.01.01 (기초자본)	1,553,100,000	49,735,918,593	(21,314,400)	164,959,710	13,582,940,541	0	65,015,604,444
연결 당기 순이익	0	0	0	0	25,356,424,084	0	25,356,424,084
자기주식취득	0	0	0	0	0	0	0
유상증자	0	0	0	0	0	0	0
무상증자	0	0	0	0	0	0	0
해외사업환산손실	0	0	0	(3,384,630)	0	0	(3,384,630)
지분법자본변동	0	0	0	(235,981,069)	0	0	(235,981,069)
주식매수선택권	0	0	0	0	0	0	0
지분법이이익잉여금변동	0	0	0	0	0	0	0
배당금의지급	0	0	0	0	(1,397,501,100)	0	(1,397,501,100)
매도가능증권 평가손익	0	0	0	76,425,263	0	0	76,425,263
2012.12.31 (기말)	1,553,100,000	49,735,918,593	(21,314,400)	2,019,274	37,541,863,525	0	88,811,586,992
2013.01.01 (기초자본)	1,553,100,000	49,735,918,593	(21,314,400)	2,019,274	37,541,863,525	0	88,811,586,992
연결 당기 순이익	0	0	0	0	20,102,935,505	0	20,102,935,505

자기주식취득	0	0	(4,371,394)	0	0	0	(4,371,394)
유상증자	232,965,000	27,570,787,700	0	0	0	0	27,803,752,700
무상증자	3,572,130,000	(3,592,697,120)	0	0	0	0	(20,567,120)
해외사업환산손실	0	0	0	1,072,195	0	0	1,072,195
지분법자본변동	0	0	0	(62,222,356)	0	0	(62,222,356)
주식매수선택권	0	0	0	0	0	0	0
지분법이익잉여금변동	0	0	0	83,044,807	0	0	83,044,807
배당금의지급	0	0	0	0	(1,397,501,100)	0	(1,397,501,100)
매도가능증권 평가손익	0	0	0	(101,291,945)	0	0	(101,291,945)
2013.12.31 (기말)	5,358,195,000	73,714,009,173	(25,685,794)	(77,378,025)	56,247,297,930	0	135,216,438,284
2013.01.01 (기초자본)	1,553,100,000	49,735,918,593	(21,314,400)	2,019,274	37,541,863,525	0	88,811,586,992
연결 당기 순이익	0	0	0	0	6,484,321,424	0	6,484,321,424
자기주식취득	0	0	0	0	0	0	0
유상증자	0	0	0	0	0	0	0
무상증자	0	0	0	0	0	0	0
해외사업환산손실	0	0	0	(8,248,640)	0	0	(8,248,640)
지분법자본변동	0	0	0	122,637,206	0	0	122,637,206
주식매수선택권	0	0	0	0	0	0	0
지분법이익잉여금변동	0	0	0	44,916,847	0	0	44,916,847
배당금의지급	0	0	0	0	(1,397,501,100)	0	(1,397,501,100)
매도가능증권 평가손익	0	0	0	(21,685,798)	0	0	(21,685,798)
2013.03.31 (기말)	1,553,100,000	49,735,918,593	(21,314,400)	139,638,889	42,628,683,849	0	94,036,026,931
2014.01.01 (기초자본)	5,358,195,000	73,714,009,173	(25,685,794)	(77,378,025)	56,247,297,930	0	135,216,438,284
연결 당기 순이익	0	0	0	0	1,807,904,125	0	1,807,904,125
자기주식취득	0	0	0	0	0	0	0
유상증자	0	0	0	0	0	0	0
무상증자	0	0	0	0	0	0	0
해외사업환산손실	0	0	0	16,615,054	0	0	16,615,054
지분법자본변동	0	0	0	44,757,337	0	0	44,757,337
주식매수선택권	0	0	12,726,945	0	0	0	12,726,945
지분법이익잉여금변동	0	0	0	0	0	0	0
배당금의지급	0	0	0	0	(3,750,450,550)	0	(3,750,450,550)
매도가능증권 평가손익	0	0	0	22,497,328	0	0	22,497,328
2014.03.31 (기말)	5,358,195,000	73,714,009,173	(12,958,849)	6,491,694	54,304,751,505	0	133,370,488,523

연결 현금흐름표

제 4 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지
제 3 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지
제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지
제 2 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 4 기 1분기	제 3 기 1분기	제 3 기	제 2 기
I. 영업활동현금흐름	2,702,518,357	11,676,713,030	20,875,946,145	41,207,092,357
(1) 영업에서 창출된 현금	2,175,525,835	11,076,031,403	28,543,868,904	43,605,525,729
가. 연결당기순이익	1,807,904,125	6,484,321,424	20,102,935,505	25,356,424,084
나. 조정	3,302,750,334	2,566,150,751	7,377,358,485	13,887,352,261
다. 영업활동으로인한자산부채의 변동	(2,935,128,624)	2,025,559,228	1,063,574,914	4,361,749,384
(2) 법인세납부	(175,233,870)	(119,084,740)	(9,390,799,835)	(2,649,497,521)
(3) 이자의 지급	0	(143,449,859)	(242,867,882)	(1,482,318,268)
(4) 이자의 수취	702,226,392	863,216,226	1,955,474,958	1,726,632,417
(5) 배당의 수취	0	0	10,270,000	6,750,000
II. 투자활동현금흐름	(8,677,472,556)	(9,207,463,583)	(12,924,115,409)	(15,328,532,467)
1. 투자활동으로인한현금유입액	406,858,578	459,182,015	1,049,297,358	1,634,580,815
단기금융상품의 감소	0	0	0	242,936,842
단기대여금의 감소	0	428,440,000	428,440,000	0
장기투자증권의 처분	86,858,578	0	174,909,232	0
단기투자증권의 처분	0	5,742,015	11,143,457	27,000,871
보증금의 감소	320,000,000	0	0	1,253,670,417
유형자산의 처분	0	25,000,000	92,077,396	80,162,185
무형자산의 처분	0	0	342,727,273	30,600,000
기타의당좌자산의 감소	0	0	0	210,500
2. 투자활동으로인한현금유출액	(9,084,331,134)	(9,666,645,598)	(13,973,412,767)	(16,963,113,282)
단기금융상품의 증가	5,227,054,795	8,191,013,263	7,569,100,000	0
단기투자증권의 취득	1,822,195,000	0	5,755,000	35,325,038
보증금의 증가	0	23,718,939	74,469,790	570,000,000
유형자산의 취득	1,347,819,928	543,105,783	2,201,853,237	1,783,745,630
무형자산의 증가	687,261,411	908,807,613	4,122,234,740	4,465,481,096
단기대여금의 증가	0	0	0	687,720,000
장기투자증권의 취득	0	0	0	1,159,937,648
지분법적용투자주식의 취득	0	0	0	8,260,903,870
기타당좌자산의 증가	0	0	0	0
III. 재무활동으로인한 현금흐름	0	0	8,387,628,086	(21,378,782,100)
1. 재무활동으로인한현금유입액	0	0	27,915,522,000	18,719,000
2. 재무활동으로인한현금유출액	0	0	(19,527,893,914)	(21,397,501,100)
IV. 현금성자산의 환율변동효과	7,485,426	(13,696,084)	(96,194,919)	(126,630,959)
V. 현금의증감	(5,967,468,773)	2,455,553,363	16,243,263,903	4,373,146,831

VI. 기초현금	22,262,048,985	6,018,785,082	6,018,785,082	1,645,638,251
VII. 기말현금및현금성자산	16,294,580,212	8,474,338,445	22,262,048,985	6,018,785,082

※ 연결 재무제표의 주식 사항

1. 연결 대손충당금 설정현황

(단위: 원)

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금
				설정률
제 4기 1분기	매출채권	29,672,085,361	5,278,856,048	17.8%
	미수금	83,683,719	-	0.0%
	장기대여금	235,000,000	-	0.0%
	합 계	29,990,769,080	5,278,856,048	17.6%
제3기	매출채권	27,189,970,973	3,752,293,076	13.8%
	미수금	219,131,142	-	0.0%
	장기대여금	235,000,000	-	0.0%
	합 계	27,644,102,115	3,752,293,076	13.6%
제2기	매출채권	35,774,986,425	3,000,000,000	8.4%
	미수금	32,633,730	-	0.0%
	장기대여금	959,509,000	959,509,000	100.0%
	합 계	36,767,129,155	3,959,509,000	10.8%
제1기	매출채권	37,352,483,175	233,861,215	0.6%
	미수금	249,777,324	-	0.0%
	장기대여금	1,145,429,000	1,145,429,000	100.0%
	합 계	38,747,689,499	1,379,290,215	3.6%

구분	제4기 1분기	제3기	제2기	제1기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	3,752,293,076	3,959,509,000	1,379,290,215	-
2. 순대손처리액(①-②±③)	-	959,509,000	186,226,900	665,674,500
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	110,173,535	-
② 상각채권회수액	-	-	-	-
③ 기타증감액	-	959,509,000	76,053,365	665,674,500
3. 대손상각비 계상(환입)액	1,526,562,972	752,293,076	2,766,445,685	713,615,715
4. 기말 대손충당금 잔액합계	5,278,856,048	3,752,293,076	3,959,509,000	1,379,290,215

2. 매출채권관련 대손충당금 설정방침

당사는 매출채권에 대한 대손충당금을 과거 대손 경험률과 장래의 대손 예상액을 기초로 한 개별분석법을 혼합하여 사용하고 있습니다.

(1) 대손 경험률에 의한 대손충당금의 설정

대손 경험률은 과거 발생한 외상매출액의 합계액 대비 과거 대손금의 비율로 산정하고 있습니다. 각 채권의 연령을 기준으로 다음과 같이 경험률을 산정하여 대손충당금을 설정하고 있습니다.

채권발생연령	대손설정율
1년 미만	0%
1년 이상 ~ 1년 6월 미만	50%
1년 6월 이상	100%

(2) 장래의 대손 예상액을 기초로 한 개별분석법 (부실업체에 대한 대손 총당금의 설정)
 한편 거래처의 부실정도가 심해, 채권 상환에 현저한 어려움이 예상되고, 향후에도 이러한상태가 지속될 가능성이 높은 경우에는 회수가능액을 산출하고 담보설정여부 등을 고려 하여 총당금을 설정하고 있습니다.

※ 부실채권의 판단기준은 다음과 같습니다.

- 채무자의 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 사망, 실종등으로 인해 채권의 회수불능이 객관적으로 입증된 경우
- 계속 적자로 인해 완전자본잠식상태이고 단기간내 사업의 호전이 예상되지 않는 경우

경과기간		6월 이하	6월 초과	1년 초과	1년 6개월 초과	계
구분			1년 이하	1년 6개월이하		
금액	일반	19,504,865,912	91,300	-	-	19,504,957,212
	특수관계자	4,148,884,310	2,635,811,822	3,382,432,017	-	10,167,128,149
	계	23,653,750,222	2,635,903,122	3,382,432,017	-	29,672,085,361
구성비율		79.72%	8.88%	11.40%	0.00%	100.00%

3. 재고자산 현황 등

(단위: 원)

사업부문	계정과목	제4기 1분기	제3기	제2기	제1기
DVR	상 품	1,607,986,011	2,230,967,427	1,207,769,475	711,004,532
	제 품	3,655,237,270	2,619,232,959	988,722,522	1,754,729,074
	반제품	1,296,722,162	1,687,025,840	1,648,226,344	1,461,903,211
	재공품	1,182,826,042	859,329,829	2,028,012,737	1,466,285,346
	원재료	8,049,994,109	7,997,148,567	5,477,030,593	6,996,987,487
	미착품	124,465,968	43,066,514	35,363,420	407,860,759
	소 계	15,917,231,562	15,436,771,136	11,385,125,091	12,798,770,409
총자산대비 재고자산 구성비율(%)		10.6%	10.6%	9.2%	11.1%
[재고자산합계÷기말자산총계×100]					
재고자산회전율(회수)		4.18회	5.35회	7.51회	6.38회
[연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]					

계정과목	취득원가	보유금액	당기 평가손실	기말잔액	비 고
상 품	1,607,986,011	1,607,986,011	-	1,607,986,011	-
제 품	3,655,237,270	3,655,237,270	-	3,655,237,270	-
반제품	1,296,722,162	1,296,722,162	-	1,296,722,162	-
재공품	1,182,826,042	1,182,826,042	-	1,182,826,042	-
원재료	8,049,994,109	8,049,994,109	-	8,049,994,109	-
미착품	124,465,968	124,465,968	-	124,465,968	-
합 계	15,917,231,562	15,917,231,562	-	15,917,231,562	-

- 재고자산 실사내역

1) 실사일자

매분기말 기준으로 매년 4회 재고자산 실사 실시

2) 실사방법

- 사내보관재고 : 전수조사 실시를 원칙으로 하되, 스크루 등 중요도가 낮은 자재에 대해서는 표본조사와 병행하여 실시하며, 연말 재고자산 실사시에는 외부감사인이 당사 재고실사에 입회, 확인하고 일부 항목에 대해 표본 추출하여 그 실재성 및 완전성을 확인하고 있음
- 사외보관재고 : 제3자 보관재고에 대해 전수로 재고자산확인서를 징구하며, 전수 또는 표본조사 병행 실시

3) 장기체화재고등 내역

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 시가를 재고자산의 재무상태표 가액으로 하고 있으며, 당 3기말 현재 재고자산에 대한 장기체화재고등의 내역은 없음.

※ 기타 연결 재무제표에 대한 주석사항은 III. 재무에 관한 사항 또는 첨부 감사보고서를 참조하십시오.

재무상태표

제 4 기 1분기말 2014.03.31 현재
 제 3 기말 2013.12.31 현재
 제 2 기말 2012.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 4 기 1분기말	제 3 기말	제 2 기말
자산			
Ⅰ. 유동자산	104,269,169,518	101,778,945,212	84,316,794,927
1. 현금및현금성자산	15,572,396,896	21,099,396,235	5,468,277,621
2. 매출채권 및 기타채권	23,828,214,815	23,447,161,165	32,683,036,896
3. 기타금융자산	48,184,657,688	41,391,997,943	34,743,698,783
4. 기타유동자산	1,109,979,452	825,061,331	462,878,247
5. 재고자산	15,573,920,667	15,015,328,538	10,958,903,380
Ⅱ. 비유동자산	44,842,736,852	42,932,786,350	40,348,857,234
1. 기타금융자산	3,529,500,363	3,930,190,363	3,968,562,363
2. 관계기업 및 공동지배기업 투자	13,429,766,253	13,429,766,253	13,429,766,253
3. 종속기업투자	3,564,554,000	3,564,554,000	2,352,854,000
4. 유형자산	13,611,468,532	11,311,838,537	10,021,748,316
5. 무형자산	8,577,402,492	8,986,160,237	9,165,551,959
6. 이연법인세자산	2,130,045,212	1,710,276,960	1,410,374,343
자산총계	149,111,906,370	144,711,731,562	124,665,652,161
부채			
Ⅰ. 유동부채	15,702,631,471	9,644,294,364	34,221,109,210
1. 매입채무 및 기타채무	10,651,725,583	9,171,765,424	10,312,747,432
2. 단기차입금	0	0	18,000,000,000
3. 당기법인세부채	1,298,406,290	472,528,940	5,908,290,420
4. 기타유동부채	3,752,499,598	0	71,358

II. 비유동부채	909,308,299	895,800,170	899,408,584
1. 장기매입채무 및 기타비유동채무	671,014,605	641,164,605	438,466,278
2. 판매보증부채	238,293,694	254,635,565	460,942,306
부채 총계	16,611,939,770	10,540,094,534	35,120,517,794
자본			
I. 자본금	5,358,195,000	5,358,195,000	1,553,100,000
II. 자본잉여금	73,714,009,173	73,714,009,173	49,735,918,593
III. 자본조정	(12,958,849)	(25,685,794)	(21,314,400)
IV. 기타포괄손익누계액	(2,369,354)	(24,866,682)	76,425,263
V. 이익잉여금	53,443,090,630	55,149,985,331	38,201,004,911
자본 총계	132,499,966,600	134,171,637,028	89,545,134,367
부채 및 자본 총계	149,111,906,370	144,711,731,562	124,665,652,161

포괄손익계산서

제 4 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지

제 3 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지

제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 2 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 4 기 1분기		제 3 기 1분기		제 3 기	제 2 기
	3개월	누적	3개월	누적		
매출액	26,408,361,063	26,408,361,063	31,446,857,807	31,446,857,807	117,079,672,353	151,909,811,759
매출원가	16,278,760,589	16,278,760,589	18,914,417,549	18,914,417,549	71,580,361,760	96,069,049,377
제품매출원가	14,268,054,023	14,268,054,023	13,459,249,190	13,459,249,190	53,075,556,993	67,428,837,206
기타매출원가	2,010,706,566	2,010,706,566	5,455,168,359	5,455,168,359	18,504,804,767	28,640,212,171
매출 총 이익	10,129,600,474	10,129,600,474	12,532,440,258	12,532,440,258	45,499,310,593	55,840,762,382
판매비와 관리비	8,192,430,272	8,192,430,272	5,393,740,945	5,393,740,945	25,447,013,774	23,237,753,197
영업이익	1,937,170,202	1,937,170,202	7,138,699,313	7,138,699,313	20,052,296,819	32,603,009,185
기타수익	80,402,236	80,402,236	377,932,544	377,932,544	841,240,416	869,406,259
기타비용	29,850,200	29,850,200	72,539,224	72,539,224	212,785,048	591,425,843
금융수익	751,927,639	751,927,639	1,312,245,512	1,312,245,512	3,066,585,809	3,035,637,554
금융원가	121,933,587	121,933,587	440,808,227	440,808,227	1,713,382,149	3,971,482,470
법인세비용차감전 순이익	2,617,716,290	2,617,716,290	8,315,529,918	8,315,529,918	22,033,955,847	31,945,144,685
법인세비용	574,160,441	574,160,441	1,896,246,403	1,896,246,403	3,687,474,327	6,149,633,103
I. 당기순이익	2,043,555,849	2,043,555,849	6,419,283,515	6,419,283,515	18,346,481,520	25,795,511,582
II. 기타포괄손익	22,497,328	22,497,328	(21,685,798)	(21,685,798)	(101,291,945)	76,425,263
후속적으로 당기 손익으로 재분류되 지 않는 포괄손익	0	0	0	0	0	0

후속적으로 당기 손익으로 재분류되는 포괄손익	22,497,328	22,497,328	(21,685,798)	(21,685,798)	(101,291,945)	76,425,263
매도가능금융 자산평가손익	22,497,328	22,497,328	(21,685,798)	(21,685,798)	(101,291,945)	76,425,263
Ⅲ. 총포괄손익	2,066,053,177	2,066,053,177	6,397,597,717	6,397,597,717	18,245,189,575	25,871,936,845

자본변동표

제 4 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지

제 3 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지

제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

제 2 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2012.01.01 (기초자본)	1,553,100,000	49,735,918,593	(21,314,400)	0	13,802,994,429	65,070,698,622
당기손이익	0	0	0	0	25,795,511,582	25,795,511,582
유상증자	0	0	0	0	0	0
무상증자	0	0	0	0	0	0
자기주식 취득	0	0	0	0	0	0
주식매수선택권	0	0	0	0	0	0
배당금의 지급	0	0	0	0	(1,397,501,100)	(1,397,501,100)
매도가능증권평가손익	0	0	0	76,425,263	0	76,425,263
2012.12.31 (기말)	1,553,100,000	49,735,918,593	(21,314,400)	76,425,263	38,201,004,911	89,545,134,367
2013.01.01 (기초자본)	1,553,100,000	49,735,918,593	(21,314,400)	76,425,263	38,201,004,911	89,545,134,367
당기손이익			0	0	18,346,481,520	18,346,481,520
유상증자	232,965,000	27,570,787,700	0	0	0	27,803,752,700
무상증자	3,572,130,000	(3,592,697,120)	0	0	0	(20,567,120)
자기주식 취득	0	0	(4,371,394)	0	0	(4,371,394)
주식매수선택권	0	0	0	0	0	0
배당금의 지급	0	0	0	0	(1,397,501,100)	(1,397,501,100)
매도가능증권평가손익	0	0	0	(101,291,945)	0	(101,291,945)
2013.12.31 (기말)	5,358,195,000	73,714,009,173	(25,685,794)	(24,866,682)	55,149,985,331	134,171,637,028
2013.01.01 (기초자본)	1,553,100,000	49,735,918,593	(21,314,400)	76,425,263	38,201,004,911	89,545,134,367
당기손이익	0	0	0	0	6,419,283,515	6,419,283,515
유상증자	0	0	0	0	0	0
무상증자	0	0	0	0	0	0
자기주식 취득	0	0	0	0	0	0
주식매수선택권	0	0	0	0	0	0
배당금의 지급	0	0	0	0	(1,397,501,100)	(1,397,501,100)
매도가능증권평가손익	0	0	0	(21,685,798)	0	(21,685,798)

2013.03.31 (기말)	1,553,100,000	49,735,918,593	(21,314,400)	54,739,465	43,222,787,326	94,545,230,984
2014.01.01 (기초자 본)	5,358,195,000	73,714,009,173	(25,685,794)	(24,866,682)	55,149,985,331	134,171,637,028
당기순이익	0	0	0	0	2,043,555,849	2,043,555,849
유상증자	0	0	0	0	0	0
무상증자	0	0	0	0	0	0
자기주식 취득	0	0	0	0	0	0
주식매수선택권	0	0	12,726,945	0	0	12,726,945
배당금의 지급	0	0	0	0	(3,750,450,550)	(3,750,450,550)
매도가능증권평가손 익	0	0	0	22,497,328	0	22,497,328
2014.03.31 (기말)	5,358,195,000	73,714,009,173	(12,958,849)	(2,369,354)	53,443,090,630	132,499,966,600

현금흐름표

제 4 기 1분기 2014.01.01 부터 2014.03.31 까지
제 3 기 1분기 2013.01.01 부터 2013.03.31 까지
제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지
제 2 기 2012.01.01 부터 2012.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 4 기 1분기	제 3 기 1분기	제 3 기	제 2 기
I. 영업활동현금흐름	3,165,818,196	11,485,839,408	21,324,869,201	41,595,259,111
(1) 영업에서 창출된 현금	2,638,825,674	10,885,157,781	28,992,791,960	43,993,692,483
가. 당기순이익	2,043,555,849	6,419,283,515	18,346,481,520	25,795,511,582
나. 조정	3,475,671,160	2,694,261,453	9,505,081,570	14,939,167,641
다. 영업활동으로인한자산부채의 변동	(2,880,401,335)	1,771,612,813	1,141,228,870	3,259,013,260
(2) 법인세 납부	(175,233,870)	(119,084,740)	(9,390,799,835)	(2,649,497,521)
(3) 이자 지급	0	(143,449,859)	(242,867,882)	(1,482,318,268)
(4) 이자 수취	702,226,392	863,216,226	1,955,474,958	1,726,632,417
(5) 배당금 수취	0	0	10,270,000	6,750,000
II. 투자활동현금흐름	(8,677,472,556)	(9,141,831,431)	(13,985,560,026)	(15,328,664,584)
1. 투자활동으로인한 현금유입액	406,858,578	459,182,015	1,049,297,358	1,634,448,698
단기금융상품의 감소	0	0	0	242,936,842
단기대여금의 감소	0	428,440,000	428,440,000	0
장기투자증권의 처분	86,858,578	0	174,909,232	0
단기투자증권의 처분	0	5,742,015	11,143,457	27,000,871
기타의당좌자산의 감소	0	0	0	210,500
보증금의 감소	320,000,000	0	0	1,253,538,300
유형자산의 처분	0	25,000,000	92,077,396	80,162,185
무형자산의 처분	0	0	342,727,273	30,600,000

2.투자활동으로인한현금유출액	(9,084,331,134)	(9,601,013,446)	(15,034,857,384)	(16,963,113,282)
단기금융상품의 증가	5,227,054,795	8,191,013,263	7,569,100,000	0
단기투자증권의 취득	1,822,195,000	0	5,755,000	35,325,038
보증금의 증가	0	0	15,128,000	570,000,000
유형자산의 취득	1,347,819,928	501,192,570	2,110,939,644	1,783,745,630
무형자산의 증가	687,261,411	908,807,613	4,122,234,740	4,465,481,096
단기대여금의증가	0	0	0	687,720,000
기타당좌자산의 증가	0	0	0	0
장기투자증권의 취득	0	0	0	1,159,937,648
지분법적용투자주식의 취득	0	0	1,211,700,000	8,260,903,870
III. 재무활동현금흐름	0	0	8,401,313,086	(21,378,782,100)
1.재무활동으로인한현금유입액	0	0	27,929,207,000	18,719,000
2.재무활동으로인한현금유출액	0	0	(19,527,893,914)	(21,397,501,100)
IV. 현금성자산의 환율변동효과	(15,344,979)	(1,266,416)	(109,503,647)	(113,675,976)
V. 현금의증감	(5,526,999,339)	2,342,741,561	15,631,118,614	4,774,136,451
VI. 기초현금	21,099,396,235	5,468,277,621	5,468,277,621	694,141,170
VII. 기말현금및현금성자산	15,572,396,896	7,811,019,182	21,099,396,235	5,468,277,621

※ 재무제표의 주석 사항

1. 대손충당금 설정현황

(단위: 원)

구 분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금
				설정률
제4기 1분기	매출채권	29,850,448,970	6,081,242,764	20.4%
	미수금	59,008,609	-	0.0%
	장기대여금	235,000,000	-	0.0%
	합 계	30,144,457,579	6,081,242,764	20.2%
제3기	매출채권	27,908,477,757	4,554,679,792	16.3%
	미수금	93,363,200	-	0.0%
	장기대여금	235,000,000	-	0.0%
	합 계	28,236,840,957	4,554,679,792	16.1%
제2기	매출채권	36,466,026,734	3,802,386,716	10.4%
	미수금	19,396,878	-	0.0%
	장기대여금	959,509,000	959,509,000	100.0%
	합 계	37,444,932,612	4,761,895,716	12.7%
제1기	매출채권	39,012,594,736	233,861,215	0.6%
	미수금	3,684,732	-	0.0%
	장기대여금	1,145,429,000	1,145,429,000	100.0%
	합 계	40,161,708,468	1,379,290,215	3.4%

구분	제 4기 1분기	제3기	제2기	제1기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	4,554,679,792	4,761,895,716	1,379,290,215	-
2. 순대손처리액(①-②±③)	-	959,509,000	186,226,900	665,674,500
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	110,173,535	-
② 상각채권회수액	-	-	-	-
③ 기타증감액	-	959,509,000	76,053,365	665,674,500
3. 대손상각비 계상(환입)액	1,526,562,972	752,293,076	3,568,832,401	713,615,715
4. 기말 대손충당금 잔액합계	6,081,242,764	4,554,679,792	4,761,895,716	1,379,290,215

2. 매출채권관련 대손충당금 설정방침

당사는 매출채권에 대한 대손충당금을 과거 대손 경험률과 장래의 대손 예상액을 기초로 한 개별분석법을 혼합하여 사용하고 있습니다.

(1) 대손 경험률에 의한 대손충당금의 설정

대손 경험률은 과거 발생한 외상매출액의 합계액 대비 과거 대손금의 비율로 산정하고 있습니다. 각 채권의 연령을 기준으로 다음과 같이 경험률을 산정하여 대손충당금을 설정하고 있습니다.

채권발생연령	대손설정율
1년 미만	0%
1년 이상 ~ 1년 6월 미만	50%
1년 6월 이상	100%

(2) 장래의 대손 예상액을 기초로 한 개별분석법 (부실업체에 대한 대손 충당금의 설정)

한편 거래처의 부실정도가 심해, 채권 상황에 현저한 어려움이 예상되고, 향후에도 이러한상태가 지속될 가능성이 높은 경우에는 회수가능액을 산출하고 담보설정여부 등을 고려 하여 충당금을 설정하고 있습니다.

※ 부실채권의 판단기준은 다음과 같습니다.

- 채무자의 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 사망, 실종등으로 인해 채권의 회수불능이 객관적으로 입증된 경우
- 계속 적자로 인해 완전자본잠식상태이고 단기간내 사업의 호전이 예상되지 않는 경우

경과기간	구분	6월 이하	6월 초과	1년 초과	1년 6개월 초과	계
			1년 이하	1년 6개월이하		
금액	일반	18,775,768,008	91,300	-	-	18,775,859,308
	특수관계자	4,253,959,107	2,635,811,822	3,382,432,017	802,386,716	11,074,589,662
	계	23,029,727,115	2,635,903,122	3,382,432,017	802,386,716	29,850,448,970
구성비율		77.15%	8.83%	11.33%	2.69%	100.00%

3. 재고자산 현황 등

(단위: 원)

사업부문	계정과목	제4기 1분기	제3기	제2기	제1기
DVR	상 품	1,264,675,116	1,650,376,061	841,595,247	711,004,532
	제 품	3,655,237,270	2,619,232,959	988,722,522	1,754,729,074
	반제품	1,296,722,162	1,687,025,840	1,648,226,344	1,461,903,211
	재공품	1,182,826,042	859,329,829	2,028,012,737	1,466,285,346
	원재료	8,049,994,109	8,156,297,335	5,416,983,110	6,996,987,487
	미착품	124,465,968	43,066,514	35,363,420	407,860,759

	소 계	15,573,920,667	15,015,328,538	10,958,903,380	12,798,770,409
총자산대비 재고자산 구성비율(%)		10.4%	10.4%	8.8%	11.1%
[재고자산합계÷기말자산총계×100]					
재고자산회전율(회수)					
[연환산 매출원가÷ {(기초재고+기말재고)÷2}]		4.26회	5.51회	8.09회	6.38회

계정과목	취득원가	보유금액	당기 평가손실	기말잔액	비 고
상 품	1,264,675,116	1,264,675,116	-	1,264,675,116	-
제 품	3,655,237,270	3,655,237,270	-	3,655,237,270	-
반제품	1,296,722,162	1,296,722,162	-	1,296,722,162	-
재공품	1,182,826,042	1,182,826,042	-	1,182,826,042	-
원재료	8,049,994,109	8,049,994,109	-	8,049,994,109	-
미착품	124,465,968	124,465,968	-	124,465,968	-
합 계	15,573,920,667	15,573,920,667	-	15,573,920,667	-

※ 기타 재무제표에 대한 주석사항은 III. 재무에 관한 사항 또는 첨부 감사보고서를 참조하십시오.

- 채무증권 발행실적

(기준일 : 2014.03.31) (단위 : 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면 총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 분기말 기준 발행내역이 없습니다.

- 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2014.03.31) (단위 : 원)

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

* 분기말 기준 발행내역이 없습니다.

- 전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2014.03.31) (단위 : 원)

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

* 분기말 기준 발행내역이 없습니다.

- 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2014.03.31)

(단위 : 원)

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

* 분기말 기준 발행내역이 없습니다.

- 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2014.03.31)

(단위 : 원)

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

* 분기말 기준 발행내역이 없습니다.

- 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2014.03.31)

(단위 : 원)

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

* 분기말 기준 발행내역이 없습니다.

XII. 부속명세서

금융상품의 수준별 공정가치 측정치

① 연결회사는 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 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

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장 거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말에 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 수준 2에 포함됩니다. 수준 2에 포함된 금융상품은 파생금융상품으로 파생금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당금액을 현재가치로 할인하는 방법 등을 이용하여 측정하고 있습니다.

만약, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준3에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 이자율스왑의 공정가치는 관측가능한 수익율곡선에 따른 미래 추정 현금흐름의 현재가치로 계산
- 나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용

② 당분기 및 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

- 당분기		(단위:천원)		
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
매도가능금융자산	1,827,662	-	1,384,953	3,212,615

- 전기		(단위:천원)		
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계

금융자산				
매도가능금융자산	87,500	-	1,384,953	1,472,453

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계