

목 차

| | |
|-----------------------------------|-----|
| 사업보고서 | 1 |
| 【 대표이사 등의 확인 】 | 2 |
| I. 회사의 개요 | 3 |
| 1. 회사의 개요 | 3 |
| 2. 회사의 연혁 | 6 |
| 3. 자본금 변동사항 | 7 |
| 4. 주식의 총수 등 | 8 |
| 5. 의결권 현황 | 9 |
| 6. 배당에 관한 사항 등 | 10 |
| II. 사업의 내용 | 12 |
| III. 재무에 관한 사항 | 32 |
| 1. 요약재무정보 | 32 |
| 2. 연결재무제표 | 33 |
| 3. 연결재무제표 주석 | 38 |
| 4. 재무제표 | 91 |
| 5. 재무제표 주석 | 96 |
| 6. 기타 재무에 관한 사항 | 148 |
| IV. 감사인의 감사의견 등 | 159 |
| V. 이사의 경영진단 및 분석의견 | 161 |
| VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 | 168 |
| 1. 이사회에 관한 사항 | 168 |
| 2. 감사제도에 관한 사항 | 169 |
| 3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항 | 169 |
| VII. 주주에 관한 사항 | 170 |
| VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 | 174 |
| 1. 임원 및 직원의 현황 | 174 |
| 2. 임원의 보수 등 | 175 |
| IX. 계열회사 등에 관한 사항 | 178 |
| X. 이해관계자와의 거래내용 | 181 |
| XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 | 183 |
| 【 전문가의 확인 】 | 187 |
| 1. 전문가의 확인 | 187 |
| 2. 전문가와의 이해관계 | 187 |

사업보고서

(제 5 기)

사업연도 2015.01.01 부터
 2015.12.31 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2016년 03월 30일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 아이디스

대 표 이 사 :

김영달

본 점 소 재 지 :

대전광역시 유성구 테크노3로 8-10, 34012

(전 화) 042-930-9600

(홈페이지) www.idis.co.kr

작 성 책 임 자 :

(직 책) 최고운영책임자

(성 명) 류병순

(전 화) 1899-3122

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

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

2016. 03. 30

주식회사 아이디스

대표이사【김 영 달】(서명)

신고업무담당이사【류 병 순】(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

- 본사주소 : 대전광역시 유성구 테크노3로 8-10, 34012
- 전화번호 : 042-930-9600
- 홈페이지 : www.idis.co.kr

라. 중소기업 해당여부

당사는 사업보고서 제출일 현재 중소기업기본법상 중소기업에 해당하지 않습니다.

마. 주요사업의 내용

회사와 주요종속회사의 목적사업의 내용은 다음과 같습니다.

- (1) 회사가 영위하는 목적사업의 내용
- 목적 사업

| 목적사업 | 비고 |
|--|----|
| 1. 영상기기 개발, 제조 및 판매 2. 방송장비 개발, 제조 및 판매 3. 컴퓨터 및 주변기기 제조 및 판매 4. 소프트웨어 개발 및 판매 5. 시스템 구축사업 6. 소프트웨어 자문 및 개발업 7. 기술연구 및 용역 수탁업 8. ASIC개발 및 판매업 9. 수출입업 10. 부동산임대업 11. 영상감시장치, 정보통신공사업 12. 전 각호에 관련된 부대사업 | - |

※ 당사는 사업보고서 제출일 현재 영위하고 있는 사업 이외에 신규로 추진하고자 하는 사업은 없습니다.

(2) 주요종속회사가 영위하는 목적사업의 내용

■ 에치디프로(주)

| 목적사업 | 비고 |
|---|----|
| 1. 전자기기, 기계기구와 동 부품의 제조 및 판매업 2. 전자제품 제조 및 판매업 3. 음이온제품 제조 및 판매업 4. 영상기기 개발, 제조 및 판매업 5. 방송장비 개발, 제조 및 판매업 6. 통신기기 개발, 제조 및 판매업 7. CCTV 관련 제조 및 판매업 8. 컴퓨터 및 주변기기 제조 및 판매업 9. 소프트웨어 개발 및 판매업 10. 시스템 구축사업 11. 소프트웨어 자문 및 개발업 12. 기술연구 및 용역 수탁업 13. 영상감시장치, 정보통신공사업 14. 각호에 관한 수출입업 및 무역업 15. 각호에 관한 도,소매 및 유통업 16. 부동산 임대업 17. 각호에 관련된 부대사업 | - |

※ 주요종속회사 에치디프로(주)는 사업보고서 제출일 현재 영위하고 있는 사업 이외에 신규로 추진하고자 하는 사업은 없습니다.

바. 계열회사에 관한 사항

| 회사명 | 주요사업 | 지분율 | 상장여부 | 결산일 | 비고 |
|--------------------------|----------------|---------|-------|-----|--------------|
| IDIS Europe Limited | CCTV 판매 | 100.00% | 비상장 | 12월 | - |
| IDIS America Co., LTD | CCTV 판매 | 100.00% | 비상장 | 12월 | - |
| Matrix Network Inc | CCTV 판매 | 49.55% | 비상장 | 12월 | - |
| Revo America Corporation | CCTV 판매 | 33.54% | 비상장 | 12월 | - |
| 에치디프로(주) | 카메라제조 | 35.99% | 코스닥상장 | 12월 | - |
| (주)아이디스홀딩스 | 지주사업 | - | 코스닥상장 | 12월 | 대주주 |
| (주)코텍 | 산업용모니터 제조 및 판매 | - | 코스닥상장 | 12월 | 아이디스홀딩스 관계회사 |
| 아이디피(주) | 카드프린터 개발 및 판매 | - | 비상장 | 12월 | 아이디스홀딩스 관계회사 |
| Kortek Corperation USA | 산업용모니터 판매 | - | 비상장 | 12월 | 코텍 관계회사 |
| IDP Americas Inc | 카드프린터 판매 | - | 비상장 | 12월 | 아이디피 관계회사 |

※ 한편, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 계열회사는 당사와 상기 10개사 있습니다. 전체 계열사 내용은 (주)아이디스홀딩스 보고서를 참조하여 주시기 바랍니다.

※ 지분율의 기준일은 2015년 12월말이며, 보통주를 기준으로 산출하였습니다.

※ 에치디프로(주) 지분율은 발행주식총수(우선주 부채 제외) 기준으로 작성하였습니다.

※ 계열회사에 관한 자세한 사항은 IX. 계열회사 등에 관한 사항을 참조하시기 바랍니다.

사. 연결대상 종속회사 개황

(1) 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 천원)

| 상호 | 설립일 | 주소 | 주요사업 | 직전사업연도말 자산총액 | 지배관계 근거 | 주요종속 회사 여부 |
|-----------------------|----------|---|---------------|-----------------|-------------|---------------|
| IDIS Europe Limited | 2010년 6월 | 1000 Great West Road Brentford iddlesexTW8 9HH, UK | CCTV 판매 | 2,026,490 | 100% 소유 | X |
| IDIS America Co., LTD | 2014년 9월 | 801, Hammond St. #209 Coppell, TX 75019 | CCTV 판매 | 1,299,747 | 100% 소유 | X |
| 에치디프로(주) | 2004년 2월 | 경기도 부천시 오정구 신흥로362번길 23 (내동) | CCTV카메라 제조,판매 | 41,785,986 | 실질지배력 획득 | ○ |

(2) 연결대상회사의 변동내용

| 구분 | 자회사 | 사유 |
|----------|-----------------------|----------|
| 신규 연결 | IDIS America Co., LTD | 설립 |
| | 에치디프로(주) | 실질지배력 획득 |
| 연결 | - | - |
| 제외 | - | - |

※ IDIS America Co., LTD는 전기 중 설립되었으나, 영업 및 투자활동이 미비하여 전기에는 관계기업으로 표시하였습니다. 당기에 영업 및 투자활동의 중요성으로 인해 종속기업으로 편입하였습니다.
 ※ 에치디프로(주)는 당기 중 코스닥시장에 상장 하였습니다. 상장일 현재 지배기업의 소유지분율은 과반수 미만이나, 기타 의결권 있는 주식은 시장거래가 활발하여 분산정도가 크므로, 지배기업의 지분율만으로도 지배력이 있는 것으로 판단하여, 공동기업에서 종속기업으로 편입하였습니다.

■ 에치디프로(주)의 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

당사는 사업보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

나. 회사의 법정, 상업적 명칭

당사의 명칭은 '에치디프로 주식회사'로 표기합니다. 영문으로는 'HDPRO CO., LTD', 약식으로는 'HDPRO'로 표기합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 2004년 2월 CCTV 카메라 관련 제조 및 판매업을 주요 사업목적으로 설립되어, 현재 CCTV 카메라 제조 및 판매업을 영위하고 있습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

| 구분 | 내용 |
|-------|------------------------------|
| 본사 주소 | 경기도 부천시 오정구 신흥로362번길 23 (내동) |

| | |
|---------|-------------------|
| 전화번호 | 032-683-7903 |
| 홈페이지 주소 | www.hdprocctv.com |

마. 중소기업 해당 여부

당사는 사업보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

바. 벤처기업 해당 여부

당사는 사업보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

사. 주요 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규사업

(1) 회사가 영위하는 목적사업

| 목적 사업 | 비고 |
|---|----|
| 1. 전자기기, 기계기구와 동 부품의 제조 및 판매업 2. 전자제품 제조 및 판매업 3. 음이온제품 제조 및 판매업 4. 영상기기 개발, 제조 및 판매업 5. 방송장비 개발, 제조 및 판매업 6. 통신기기 개발, 제조 및 판매업 7. CCTV 관련 제조 및 판매업 8. 컴퓨터 및 주변기기 제조 및 판매업 9. 소프트웨어 개발 및 판매업 10. 시스템 구축사업 11. 소프트웨어 자문 및 개발업 12. 기술연구 및 용역 수탁업 13. 영상감시장치, 정보통신공사업 14. 각호에 관한 수출입업 및 무역업 15. 각호에 관한 도,소매 및 유통업 16. 부동산 임대업 17. 각호에 관련된 부대사업 | - |

(2) 향후 추진하고자 하는 사업

사업보고서 제출일 현재 영위하고 있는 사업 이외에 신규로 추진하고자 하는 사업은 없습니다.

아. 공시서류작성기준일 현재 계열회사의 총수, 주요 계열회사의 명칭 및 상장여부

당사는 사업보고서 제출일 현재 (주)아이디스홀딩스 기업집단에 속해 있습니다. 사업보고서 제출일 현재 계열회사의 현황은 아래와 같습니다.

| 구분 | 회사명 |
|-----------|--|
| 상장사(3개사) | (주)아이디스홀딩스, (주)아이디스, (주)코텍 |
| 비상장사(6개사) | 아이디피(주), Revo America Corporation, Matrix Network Inc, IDIS Europe Limited, IDS America Corporation, IDP Americas Inc. |

2. 회사의 연혁

가. 당해 회사의 연혁

(1) 설립이후의 변동 상황

- 2011년 7월 1일: (주)아이디스 설립 / (주)아이디스홀딩스 인적분할
 - ※ 분할전 연혁은 (주)아이디스홀딩스 연혁 참조
 - ※ 주요종속회사인 에치디프로(주) 2004년 02월 설립
- 2011년 07월 : 지식경제부 "World Class 300" 지정
- 2011년 09월 : 코스닥시장 재상장
- 2012년 04월 : 한국경제신문, 일하기 좋은기업 "대상" 선정
- 2012년 10월 : HDPRO 인수
- 2013년 04월 : KB국민은행, "KB Hidden Star 500" 기업 선정
- 2013년 05월 : 'DirectIP' 아이디스 자가브랜드 런칭
- 2013년 07월 : 정진기 언론문화상 수상
- 2013년 11월 : A&S 선정, 세계 영상보안시장 5위 Ranking
- 2013년 12월 : NAEK(한국공학한림원) 미래 100대 기술 선정
- 2013년 12월 : 산업통산자원부 장관상, 창조기술인상 "대상" 수상
- 2014년 07월 : DirectIP, PSI PREMIER AWARDS, "기술혁신분야 대상" 수상
- 2014년 07월 : 영국 보안 전문지 Benchmark 주최, NVR 종합성능 평가 최고점 획득
- 2014년 08월 : 통합경영학회 강소기업가상
- 2014년 10월 : 미국 법인 IDIS AMERICA Co., LTD 설립
- 2014년 12월 : 두바이지사 IDIS Co.,Ltd Branch 설립
- 2015년 04월 : 에치디프로(주) 액면분할 (주당 5,000원 -> 주당 500원)
- 2015년 10월 : 에치디프로(주) 코스닥시장 상장
- 2015년 11월 : 에치디프로(주) 우리지역일하기좋은기업 표창(산업통산자원부)
- 2015년 12월 : 제1회 대한민국 첨단안전산업 제품·기술 대상,
산업통상자원부 장관상 수상

(2) 본점소재지

- 대전광역시 유성구 테크노3로 8-10, 34012

(3) 사업목적의 중요한 변동

- 해당 사항 없음

(4) 기타 설립이후 중요한 변동 상황

- 2011년 9월 26일 코스닥시장에 재상장 되었습니다.

나. 경영진및 최대주주의 중요한 변동

- 2015년 12월 31일 기준으로 경영진 및 최대주주의 중요한 변동은 없습니다.

3. 자본금 변동사항

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2015.12.31)

(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

- 해당사항 없습니다.

다. 미상환 신주인수권부사채 등

- 해당사항 없습니다.

라. 미상환 전환형 조건부자본증권 등

- 해당사항 없습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

제5기 사업보고서 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 817주를제외한 10,715,573 주 입니다.

나. 보통주 외의 주식

당사는 보통주외의 주식을 발행한 사실이 없습니다.

다. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2015.12.31)

(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) | 10,176,390 | - | 10,176,390 | - |

| | | | | |
|------------------|------------|---|------------|---|
| V. 자기주식수 | 817 | - | 817 | - |
| VI. 유통주식수 (IV-V) | 10,715,573 | - | 10,715,573 | - |

라. 자기주식 취득 및 처분 현황

당사는 분할로 인한 자기주식 642주와 무상증자 단수주로 인한 자기주식 175주를 보유하고 있습니다.

(기준일 : 2015.12.31)

(단위 : 주)

| 취득방법 | | 주식의 종류 | 기초수량 | 변동 수량 | | | 기말수량 | 비고 |
|----------------------------------|-----------------------|-------------|------|-------|-------|-------|------|----|
| | | | | 취득(+) | 처분(-) | 소각(-) | | |
| 배당 가능 이익 범위 이내 취득 | 직접 취득 | 장내 직접 취득 | 보통주 | - | - | - | - | - |
| | | | 우선주 | - | - | - | - | - |
| | | 장외 직접 취득 | 보통주 | - | - | - | - | - |
| | | | 우선주 | - | - | - | - | - |
| | | 공개매수 | 보통주 | - | - | - | - | - |
| | | | 우선주 | - | - | - | - | - |
| | 소계(a) | 보통주 | - | - | - | - | - | |
| | | 우선주 | - | - | - | - | - | |
| | 신탁 계약에 의한 취득 | 수탁자 보유수량 | 보통주 | - | - | - | - | - |
| | | | 우선주 | - | - | - | - | - |
| | | 현물보유수량 | 보통주 | - | - | - | - | - |
| | | | 우선주 | - | - | - | - | - |
| | | 소계(b) | 보통주 | - | - | - | - | - |
| | | | 우선주 | - | - | - | - | - |
| 기타 취득(c) | | 보통주 | 817 | - | - | - | 817 | - |
| | | 우선주 | - | - | - | - | - | - |
| 총 계(a+b+c) | | 보통주 | 817 | - | - | - | 817 | - |
| | | 우선주 | - | - | - | - | - | - |

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 : 2015.12.31)

(단위 : 주)

| 구 분 | 주식의 종류 | 주식수 | 비고 |
|---------------------|--------|------------|------|
| 발행주식총수(A) | 보통주 | 10,716,390 | - |
| | 우선주 | - | - |
| 의결권없는 주식수(B) | 보통주 | 817 | 자기주식 |
| | 우선주 | - | - |
| 정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 | 보통주 | - | - |

| | | | |
|--|-----|------------|---|
| 주식수(C) | 우선주 | - | - |
| 기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D) | 보통주 | - | - |
| | 우선주 | - | - |
| 의결권이 부활된 주식수(E) | 보통주 | - | - |
| | 우선주 | - | - |
| 의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E) | 보통주 | 10,715,573 | - |
| | 우선주 | - | - |

6. 배당에 관한 사항 등

이익 배당과 관련하여 당사의 정관에 규정하고 있는 사항은 아래와 같습니다.

가. 이익배당

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

나. 배당금지청구권의 소멸시효

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

다. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

| 구 분 | 주식의 종류 | 당기 | 전기 | 전전기 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|
| | | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
| 주당액면가액 (원) | | 500 | 500 | 500 |
| (연결)당기순이익(백만원) | | 12,913 | 10,523 | 20,103 |
| 주당순이익 (원) | | 1,205 | 982 | 1,785 |
| 현금배당금총액 (백만원) | | 3,215 | 3,215 | 3,750 |
| 주식배당금총액 (백만원) | | - | - | - |
| (연결)현금배당성향(%) | | 24.9 | 30.5 | 18.7 |
| 현금배당수익률 (%) | 보통주 | 1.69 | 2.38 | 2.15 |
| | 우선주 | - | - | - |
| 주식배당수익률 (%) | 보통주 | - | - | - |
| | 우선주 | - | - | - |
| 주당 현금배당금 (원) | 보통주 | 300 | 300 | 350 |
| | 우선주 | - | - | - |
| 주당 주식배당 (주) | 보통주 | - | - | - |
| | 우선주 | - | - | - |

※ 현금배당성향 : 배당금 총액/(연결)당기순이익

※ 현금배당수익율은 주주명부폐쇄일의 매매거래일 전부터 과거 1주일간 종가의 산술평균 가격으로 산정하였습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사가 속해있는 영상보안산업은 크게 카메라 시장, 레코더 시장, VMS(Video Management Software) 시장 등으로 구분됩니다.

당사는 1997년 설립 이후 기존 아날로그레코더라고 불리는 DVR 시장에서 전 세계적으로 기술 및 품질에 대해 인정 받아 왔고, 최근 IP 기반 영상보안제품 수요가 확산됨에 따라 레코더 및 고해상도 IP 카메라와 VMS를 포함한 영상보안 토탈 솔루션을 개발, 생산, 판매하고 있습니다.

가. 제품의 이해

(1) DVR

DVR은 Digital Video Recorder의 약어로서 감시카메라에 입력된 영상 데이터를 디지털 신호로 전환하여 하드디스크 등에 압축·저장 하는 영상보안장치입니다.

비디오 테이프에 아날로그 방식으로 기록하는 VCR에 비해, HDD에 디지털 엔코딩을 하는 DVR은 VCR에 비해 다음과 같은 특징이 있습니다.

- 반복 사용에 의한 열화가 거의 없음
- 시간별, 날짜별, 카메라별, 이벤트별로 빠른 검색 가능
- Overlay 화면이 끊어지지 않고 연속 재생 가능
- 화면 분할, 카메라 제어가 자유롭고, 카메라 입력 수가 VCR에 비해 많음
- 화상 전송이 자유롭기 때문에 원격지 모니터링 지원이 가능
- 움직임 감지 저장이나 즉시 인쇄 가능
- 내구 연한이 VCR에 비해 길고, 통합 시스템 구성이 가능
- 상대적으로 공간 점유율이 작음

DVR은 크게 PC 기반 DVR과 Stand-alone DVR로 구분됩니다. PC 기반 DVR은 다양한 부가 기능을 제공하고 있는 것이 장점이나, 상대적으로 가격이 높은 단점이 있고 UI가 복잡한 특징이 있습니다. 반면, Stand-alone DVR의 경우 영상정보 저장에 특화된 전용기기로 설계되어 뛰어난 UI와 합리적 가격이 장점입니다. PC에서 인터넷 전화를 하는 것과 인터넷 전용 전화기를 사용하는 차이로 설명할 수 있습니다.

(2) NVR

DVR은 동축케이블을 통해 제공되는 아날로그 스트림을 녹화하는 반면, NVR은 네트워크 케이블을 통해 입·출력이 이미 압축되어 인코딩된 영상을 인터넷 프로토콜(이하IP)로 수신하여 녹화하는 차이가 있습니다. 동축케이블로 아날로그 카메라들을 연결해야 하는 DVR의 경우, 카메라 근처에 설치하여야 했지만, NVR은 네트워크 환경이 발전함에 따라 사실상 모든 곳에 설치 가능하고 연결 가능한 카메라의 수는 네트워크 환경이 허용하는 한 무제한입니다. 화질, 콘텐츠, 확장성 측면 등에서 DVR과 NVR은 과거 유선방송(동축케이블)과 IPTV(LAN)의 차이로 이해하실 수 있습니다.

※ 아래는 DVR과 NVR의 비교표입니다.

| 구분 | DVR | NVR |
|-------------|---------------------|--------------------|
| ○ 적용카메라 | 아날로그 | IP카메라 |
| ○ 영상전송매개 | 동축케이블 | LAN/WAN |
| ○ CH 확장 용의성 | 제한적 (1ch ~ 16ch) | 무제한 (1ch ~ ∞ch) |

| | | |
|-------------|--|----------------------------|
| ○ 해상도 | 320X240 ~ 640X480(23만) (DVR(TVI) : 2MP ~ 5MP) | 320x240 ~ 8MP 이상 |
| ○ 압축방식 | MJPEG, MPEG4, H.264, H.265 | MJPEG, MPEG4, H.264, H.265 |
| ○ 케이블 설치 비용 | 고가 (전원 / 신호선 분리) | 저가(PoE) (전원 / 신호선 통합) |

(3) IP Camera

IP Camera는 IP(Internet Protocol)를 기반으로 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 Camera 설치 거리와 관계 없이 실시간으로 영상을 볼 수 있는 기능을 갖추고 있습니다.

아날로그 카메라와 대비되는 가장 큰 차이점은 고해상도의 영상을 촬영한다는 점과 거리/수량의 제한에서 자유롭다는 점입니다. 또한 IP 기반의 다양한 물리보안 장비와의 통합 및 연동이 자유롭고, 보안장비가 아닌 여타의 여러 IoT 장비와 연동된다는 점이 강점입니다. 무엇보다도 다양한 영상 분석에서부터 Business Intelligence 구축이 가능하다는 점에서 보안 영역을 넘어선 활용이 확대되고 있다는 특징이 있습니다.

나. 업계의 현황

(1) DVR업계의 현황

아날로그 영상보안 시장은 연평균 10% 이상의 규모로 역성장하고 있으나, 최근 아날로그 기반의 HD급 기술이 시장에 등장하면서 이와 관련된 제품들이 기존 아날로그와 세대 교체를 하고 있는 상태입니다. HD-SDI, TVI, CVI, AHD 등이 대표적인 기술들이며 저가 카메라와 저가 레코더 시장을 빠르게 대체해 가고 있습니다. IHS 자료에 의하면 2015년 DVR 시장은 12.5억불로 추정되고 있습니다. 반면, HD DVR 시장은 5.5억불로 추정되고 있습니다. 참고로 2014년 DVR 시장은 21.5억불, HD DVR 시장은 1.4억불로 집계 되었습니다.

(2) NVR업계의 현황

네트워크 케이블을 통해 신호와 전원을 전송할 수 있는 IP 기반의 보안 솔루션은 고해상도 영상 및 연동과 통합에 강점을 가진 특징으로 상당한 속도로 시장을 잠식해가고 있습니다. 이미 2013년부터 아날로그 기반의 영상보안시장을 추월하기 시작했고(아날로그 38.7%, 네트워크 52.3%), 2013년 이후 현재까지 연평균 27%씩 성장하고 있고, 주요 구성 장비인 NVR은 연평균 38% 성장율을 보이고 있습니다.

DVR에 비해서 NVR은 고해상도의 고용량 영상정보를 녹화, 재생하는 보다 높은 성능을 보유해야 하고, 많은 카메라에서 동시에 전송되는 영상을 카메라별로 정확한 시간을 관리해야 하는 고도의 정보 처리 능력이 요구됩니다.

NVR의 주요 수요처는 신축 건축물 및 기존 건축물의 교체 수요까지 포함하고 있어서 대상 시장이 넓고 Intelligent Building, Business Intelligence, IoT 수요와 맞물려 향후 수개년 이상 상당한 성장을 보일 것으로 예상하고 있습니다. 2015년 NVR 시장은 24.8억불로 추정되고 있습니다.

(3) IP Camera 업계의 현황

최근 IP Camera의 동향은 4K(UHD) 고해상도 혹은 4K 이상의 고해상도 경쟁을 지속하면서, 고해상도 고용량 영상정보를 압축하여 저장 용량을 확보하는 경쟁을 동시에 진행하고 있습니다. 또한 광역 감시를 위한 어안 카메라나 여러 개의 렌즈를 장착한 멀티이미저 카메라가 시장에서 자리를 잡아가고 있으며, 저조도 환경에서의 영상 촬영과 명암 대조가 극심한 환경에서도 정상적인 화면을 모니터링할 수 있는 WDR 기능이 요구되고 있습니다. 감시 영역을 자유롭게 선택할 수 있는 PTZ 카메라는 광학

30배중 이상의 고배율 카메라가 출시되고 있는 상태입니다.

카메라 자체적인 저장 기능과 오디오 지원, 자체 영상분석 기능에 대한 수요도 늘고 있어서 IP Camera 시장은 고성능화와 다기능화가 동시에 실현되고 있는 역동적인 시장입니다.

다. 산업의 특성

(1) 시장의 구성

영상보안시장은 제품 측면에서 감시장비, 녹화장비, 운영 소프트웨어로 구성되어 있고, 고객 측면에서는 버티컬이라고 부르는 특수 수요로 구분된 시장으로 구성되어 있습니다. 버티컬 시장은 크게 Commercial, Residential, Government, Transportation, Retail, Banking & Finance, Education, Manufacturing & Industry, Utilities & Energy, Sports & Leisure, Healthcare 등으로 구분 됩니다. 이중 가장 큰 시장으로 분류되는 Commercial 시장은 전체 시장의 20.9%이고 그 다음으로 Residential은 15.6%, Government는 14.7%, Transportation 14.1%, Retail 7.4% 순으로 구성되어 있습니다. 버티컬 시장은 국가별 특성에 따라 점유 규모가 다르게 나타나고 있어서 현지 시장에 따른 현지화 영업 전략이 중요합니다.

공급자 측면에서 영상보안시장은 2014년 기준 15조 7천억원 규모로 파악되고 있는데, 동년 기준 1~5위권 업체의 점유율이 35.5%로 지역별, 세그먼트별로 파편화된 시장이라는 특성을 가지고 있습니다.

(2) 시장진입장벽

아날로그 시장이 지배적이었던 2012년까지는 대형 유통업자(Distributor)가 생산자로부터 구매를 한 후 중소형 딜러, 각 지역의 설치업자를 거쳐 최종 판매자에게 판매/설치되는 구조였고 생산자-유통업자-설치업자의 긴밀한 유대가 강조되던 반면, 네트워크 시장이 확산되면서 아날로그 제품의 유통 마진이 급감하고 다양한 기능적 파생이 가능한 네트워크 장비의 유통 관리 비용이 증가한 결과 제조업자-설치업자 구조가 확산되고 있습니다. 따라서 유통업자의 영향력이 컸던 과거 아날로그 시장과 달리 제조업자가 자체 브랜드로 설계업자나 설치업자와의 파트너십이 중요해지는 추세입니다.

또한 인터넷 프로토콜을 기반으로 하면서도 각자의 기술적 배경에 의한 제품들이 출시되면서 제품 간 호환성이 주요 이슈가 되고 있어서 장비 업체간 시스템 통합이나 3rd Party 지원이 경쟁 요인이 되고 있는 상태입니다. ONVIF와 같은 표준이 있으나 여러 업체의 공통된 표준을 지원하기 때문에 해당 제품의 기능과 성능을 최대한 활용하는 측면에서는 제한이 있는 상태입니다.

이러한 특성으로 인해, 단독 장비로는 영상보안시스템을 구축하지 못하기 때문에 명망있는 업체간의 기술지원과 상호 연동 지원이 기술적 장벽이 되고 있습니다.

(3) 최근 트렌드

영상보안 산업내 기술적인 최근 트렌드는 크게 4가지로 볼 수 있습니다.

- ① 고해상도(High Resolution) : 고해상도 트렌드는 감시장치인 IP Camera에서의 영상 입력, 녹화장치인 NVR에서의 저장 관리까지 모든 구성 장비에게서 요구되는 특성입니다.
- ② 고압축(High Compression) : H.264 압축을 50% 이상 효율화한 H.265와 H.264의 개선을 통해 압축율을 증가시킨 Smart Codec 기술이 최근 시장에서 대두되고 있습니다.
- ③ 영상분석(Video Analysis) : 카메라의 증가로 관제인력이 유효하게 감시할 수 있는 물리적 한계를 확대시킨 기술에서 출발하여 경영 영역을 지원하는 분석 기술로 확대되고 있는 추세입니다.
- ④ 보안의 보안(Security of Surveillance) : 최근 수년 동안 저가의 중국산 장비가 시장에 확대 되면서 해킹 사건이 연이어 발생하고 있습니다. 또한 간단한 레시피를 기반으로 하는 IoT 장비와의 연동이 확산되면 해킹에 대한 우려는 더욱 높아지고 있는 상태입니다. 감시장비의 보안 실패는 침입자가 대상 시설에 헛점을 파악하고 침입하도록

하게 하는 의미가 됩니다.

영상보안 산업을 필두로 한 물리보안내에서의 가장 큰 기류는 IoT라고 할 수 있습니다. 인터넷 프로토콜을 기반으로 한 기기간 연동은 이미 보안산업내의 End-to-End를 구현한 것으로써 휴대폰을 통한 원격 모니터링은 물론이고 지속적으로 출시되고 있는 여러 종류의 센서나 디바이스와의 단말간 연동까지 계속 확장되고 있습니다.

산업 트렌드도 역동적인 특징을 보이고 있습니다. 물리보안 영역에서 활발한 M&A가 발생하고 있는데, 규모의 경제와 범위의 경제 구현을 위한 수평통합과 기존 영역에서 새로운 수익 모델을 얻기 위한 수직 통합이 동시에 진행되고 있는 상태이며 인수 합병 규모는 점차 커지는 추세를 보이고 있습니다.

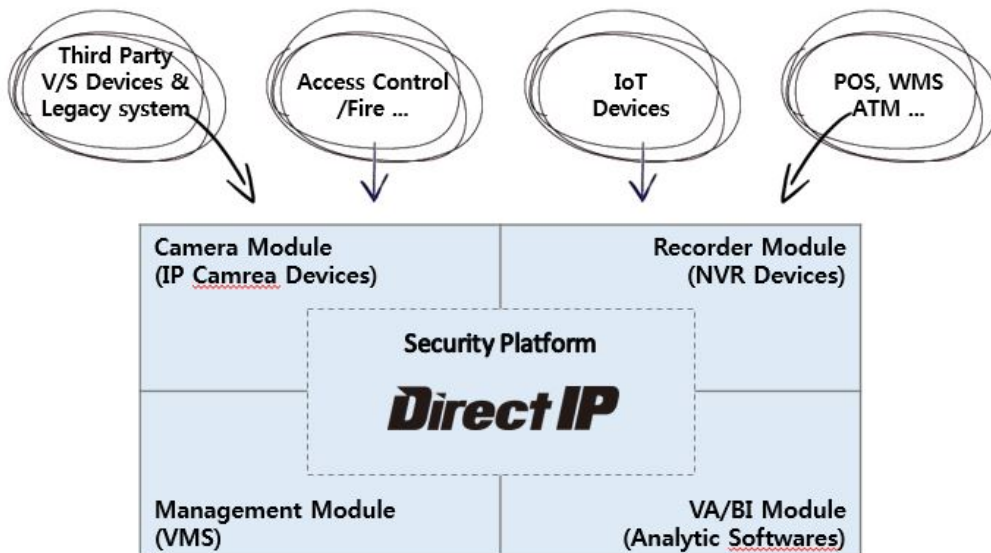
라. 당사의 현황

(1) 플랫폼

영상보안장비가 IP로 변동되면서 통합 보안의 기술적 기반이 갖춰짐과 동시에 시장의 제조업체 각각이 서로 다른 기술적 배경을 가진 제품을 제시하고 있다는 점이 주요 이슈입니다. 현장에서는 제품 설치를 위해 고가의 설치 인력을 필요로 하고 있고, 장시간의 작업시간이 설치업자들의 원가 부담이 되고 있는 상태입니다.

감시장비인 IP Camera, 녹화 장비인 NVR, 영상정보관리를 위한 VMS가 주요 구성요소인데, 이들 장비간의 연동과 통합이 영상보안시스템 구축에서는 아주 중요한 기술적, 사업적 요건이 됩니다. 당사는 2013년 이후 네트워크 기반의 영상보안장비로 체질 전환을 전개하면서 3 구성 요소 모두를 자체 개발, 제조, 생산하는 Total Solution Provider로서 시장에서의 큰 호응을 얻고 있습니다.

단순히 3가지의 제품군을 공급하는 것이 아니라 최적의 성능 구현과 보안성을 담보할 수 있는 플랫폼을 기반으로 하고 있는데, 제1회 대한민국첨단안전산업제품-기술 대상을 수상한 당사의 DirectIP가 대표적인 보안 플랫폼입니다. DirectIP는 이미 2014년 PSI Premier에서 혁신 기술상 대상을 수상하였고 국내외적인 기술력과 혁신성을 인정받고 있습니다.



(2) IP Camera, NVR, VMS

당사의 IP Camera 기술은 2002년 정부과제부터 축적되어 왔으며, 2009년부터 개발조직과 생산라인을 구축하였고, 2013년 Total Soutlion 전략을 수립하면서 주력 제품화 하여 본격적인 판매에 돌입

하였습니다. 당사가 전략 제품으로 운영하고 있는 Fish-eye Camera는 각종 전시회와 데모에서 탁월한 디와핑 구현 및 e-PTZ 기능으로 뜨거운 호응을 받고 있으며 2015년 Benchmark Magazine 테스트에서 2위를 차지할 정도의 기술력을 인정받고 있습니다. 당사의 IP 제품군중 40%의 비중을 차지하고 있는 IP Camera는 향후 당사의 신성장 동력으로서 주요 사업으로 자리할 전망입니다.

NVR은 DVR의 명성을 그대로 전승하여 산업내 상당한 신뢰를 받고 있는 제품으로서 2014년 Benchmark Magazine 테스트에서 편의성, 디자인, 화질, 안정성 등의 측면에서 최우수 평가를 받아 1위로 선정되었습니다. 현재 당사의 주력 상품으로 향후에도 중요한 역할을 하나갈 것으로 예상하고 있습니다.

당사 VMS인 iNEX는 장영실상을 수상한 ViSS의 네트워크 버전 후속 제품으로 탁월한 안정성과 UI가 장점으로 평가받고 있습니다. 일반적으로 H/W에 속하는 IP Camera, NVR 업체와 S/W에 속하는 VMS 업체가 별도로 있는 경쟁사들과 달리 당사는 H/W와 S/W를 동시에 개발한다는 장점을 가지고 있으며, 판매 측면에서는 다양한 가격 정책을 구사할 수 있고 IP Camera 및 NVR과 결합 판매할 수 있는 장점이 있습니다.

NVR과 VMS를 동시에 제공한다는 것은 중소형 수요처는 물론 대형 프로젝트 및 하이브리드 규모에 대한 대응력을 갖추었다는 의미가 있습니다. 당사의 솔루션은 다양한 vertical 수요에 대한 대응이 가능한 유연한 플랫폼임과 동시에, 4채널 이하의 소형 보안망 구성부터 수천, 수만개의 보안장비 컨트롤을 지원하고 있습니다. 예를 들어 당사 VMS의 Standard version의 경우 1024개의 디바이스를 원활하게 운영할 수 있고, 이 디바이스가 32채널의 NVR이라면 30,000개 이상의 카메라를 운영할 수 있다는 의미가 됩니다. 나아가 당사의 VMS의 Federation 기능은 이러한 VMS를 1024개를 운영할 수 있게 되는데, 이는 당사 시스템 만으로도 대도시 관제까지 충분히 가능하다는 의미입니다.

(3) 영업 개황

당사는 전략적으로 3개 축을 추진하고 있습니다. 네트워크 영상보안장비의 Total Solution 제공, 설계업자/설치업자를 확보하는 브랜드 추진 그리고 창사 이후 지속적으로 추구하고 있는 해외 시장 확대 전략입니다.

2012년 당사의 매출중 아날로그 매출이 90%였으나 2015년 현재 네트워크 비중이 70%로 성공적으로 체질을 전환했습니다. 브랜드 매출액은 2013년 5월에 해외 전시회에 참가하면서 가시적인 활동을 전개하여 2015년에는 전체 매출액의 22%를 달성, 매분기 10% 이상의 급성장을 하고 있습니다. 해외 시장 진출은 유럽과 미주 시장을 대상으로 각각 영국과 미국에 현지 판매법인을 설립하고 두바이에 중동/아프리카 진출을 위한 사무소를 운영중입니다. 해외 75개 거래선을 확보하여 당사 브랜드로 해외 진출을 진행하고 있으며 주요 국가의 대형 ODM 거래도 병행하고 있습니다.

국내는 경비업체를 대상으로 한 ODM 사업이 큰 비중으로 이루어지고 있으며, 최근 고객사로부터 최우수 협력사로 지정되는 등 견고한 파트너십을 유지하고 있습니다. 국내 ODM 고객과의 관계는 안정적 물류 공급과 함께 원활한 기술 교류 및 새로운 보안 장비에 대한 개발 협력 등에 기반하고 있으며, 유통 시장은 23개 브랜드 대리점을 통해서 점유를 높여가고 있습니다.

(6) 조직도



2. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품 등의 현황

당사는 영상보안 전문기업으로서 설립 이래 영상보안 사업부문에 집중하고 있습니다. 따라서, 아래의 사업의 내용은 주로 영상보안 사업에 관련된 매출입니다. 과거에는 당사 매출의 대부분이 CCTV 카메라가 촬영한 영상을 디지털로 변환하여 저장하는 장치인 DVR에서 발생되었으나, 최근 네트워크 영상장비의 수요 급증으로 인해 IP Camera와 NVR, VMS 등 Network 제품이 약 71.3% 가량 차지하고 있습니다.

(단위 : 백만원, %)

| 사업 부문 | 매출 유형 | 품 목 | 구체적용도 | 매출액 | 비율 |
|-------|-------------|-----------|------------------------------------|---------|-------|
| 영상 보안 | 제품 | DVR | 아날로그 영상저장장치 | 24,128 | 17.5 |
| | 제품 | NVR | 네트워크 영상저장장치 | 54,411 | 39.5 |
| | 제품 | IP Camera | 네트워크 카메라 | 37,532 | 27.3 |
| | 제품,상품,용역,기타 | 기타 | VMS(운영시스템), 네트워크 제품 액세서리, 기타 | 21,615 | 15.7 |
| 합 계 | | | | 137,686 | 100.0 |

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

영상보안장치의 네트워크 제품군(NVR, IP Camera) 평균판매가격은 2014년 대비 하락하였으나, 아날로그 제품군(DVR, Analog Camera)은 상승하였습니다. 영상보안장치도 IT 제품으로서, 동일 기능의 제품은 평균판매가격이 하락 추세이나, 신기술을 적용한 제품의 평균판매가격은 상승하는 추세입니다.

3. 주요 원재료

영상보안장치 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.

제5기의 주요 원재료 매입액과 원재료 가격 변동 추이는 아래와 같습니다.

가. 주요 원재료 매입액

(단위 : 백만원, %)

| 사업부문 | 매입유형 | 품 목 | 구체적 용도 | 매입액 | 비율(%) | 비고 |
|------|------|-----------|--------|--------|-------|----|
| 영상보안 | 원재료 | HDD | 영상저장장치 | 16,308 | 19.1 | - |
| | | PROCESSOR | 중앙처리장치 | 9,385 | 11.0 | - |
| | | POWER | 전원 | 3,978 | 4.6 | - |
| | | 기타 | - | 55,947 | 65.3 | - |
| 합 계 | | | | 85,618 | 100.0 | - |

나. 원재료 가격 변동 추이

(단위 : 원)

| 품 목 | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
|-----------|--------|--------|--------|
| HDD | 66,780 | 63,120 | 54,754 |
| PROCESSOR | 13,400 | 14,351 | 14,273 |
| POWER | 11,563 | 10,872 | 12,124 |

4. 생산 및 설비

당사는 주문생산(MTO: make-to-order)과 재고생산(MTS: make-to-stock)으로 제품이 생산하고 있으며, 대전 본사에 생산라인을 갖추고 있습니다.

제5기말 현재 당사의 생산능력과 생산실적, 생산설비의 현황은 아래와 같습니다.

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : 대)

| 사업부문 | 품 목 | 사업소 | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
|------|----------|-----|---------|---------|---------|
| 영상보안 | Recorder | 본사 | 193,320 | 165,711 | 199,135 |
| | Camera | 본사 | 140,596 | 195,840 | 63,554 |
| | 기타 | 본사 | 365,160 | 134,640 | 41,310 |
| 합 계 | | | 699,076 | 496,191 | 303,999 |

(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/일, 20일/월, 12개월/년

(1일 8시간 중 Recorder 3.9시간, Camera 2.4시간, 기타 1.7시간씩 작업 가정)

② 산출방법

| 구 분 | 표준작업시간 |
|-----|--------|
|-----|--------|

| | | |
|----------|-----|----|
| Recorder | 분/대 | 13 |
| Camera | 분/대 | 11 |
| 기타 | 분/대 | 3 |

(나) 평균가동시간

(단위 : 시간, 일)

| 사업부문 | 품목 | 1일평균 가동시간 | 월평균 가동일수 | 가동일수 (년 누적) | 총 가동시간 |
|------|----------|--------------|-------------|----------------|--------|
| 영상보안 | Recorder | 175 | 20 | 240 | 41,886 |
| | Camera | 107 | 20 | 240 | 25,776 |
| | 기타 | 76 | 20 | 240 | 18,258 |

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 대)

| 사업부문 | 품목 | 사업소 | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
|------|----------|-----|---------|---------|---------|
| 영상보안 | Recorder | 본사 | 186,928 | 150,167 | 170,656 |
| | Camera | 본사 | 133,391 | 183,669 | 57,614 |
| | 기타 | 본사 | 343,400 | 123,162 | 35,864 |
| 합계 | | | 663,719 | 456,998 | 264,134 |

(2) 가동률

(단위 : 시간, %)

| 사업부문 | 사업소 | 제5기 | | |
|------|-----|--------|--------|-------|
| | | 가동가능시간 | 실제가동시간 | 평균가동율 |
| 영상보안 | 본사 | 85,920 | 84,197 | 98.0 |

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 | 230 | 45 | - | 112 | 163 | - |
| | 자가 | 대전 | 공기구비 품등 | 1,072 | 806 | 1 | 661 | 1,216 | - |
| 합계 | | | | 1,302 | 851 | 1 | 773 | 1,379 | - |

(2) 설비의 신설·매입 계획 등

(가) 진행중인 투자

현재 당사가 진행중인 투자는 없습니다.

(나) 향후 투자계획

(단위 : 백만원)

| 사업 부문 | 계획 명칭 | 예상투자총액 | | 연도별 예상투자액 | | | 투자효과 | 비고 |
|----------|--------------|-----------|-------|-----------|-------|-------|------------------|----|
| | | 자산형태 | 금액 | 제5기 | 제6기 | 제7기 | | |
| 영상 보안 | 기계장치 구입 | 기계장치 | 1,500 | 500 | 500 | 500 | 생산능력 및 생산성 향상 | - |
| | 공구기구 부품구입 | 공기구 부품 | 1,500 | 500 | 500 | 500 | 생산능력 및 생산성 향상 | - |
| 합 계 | | | 3,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | - | - |

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적(별도 기준)

(1) 품목별 매출

제5기 매출은 1,377억으로 제4기(전기) 대비 17.6% 증가하였습니다.

품목별로 네트워크 제품인 NVR(Network Video Recorder), IP Camera는 제4기(전기) 대비 각각 74.0%, 16.8% 증가하였으며, 아날로그 제품인 DVR(Digital Video Recorder)은 제4기(전기) 대비 27.3% 감소하였습니다.

(단위 : 백만원)

| 구분 | | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
|------|-----------|---------|---------|---------|
| 영상보안 | DVR | 24,128 | 33,172 | 68,114 |
| | NVR | 54,411 | 31,279 | 7,614 |
| | IP Camera | 37,532 | 32,145 | 10,575 |
| | 기타 | 21,615 | 20,451 | 30,777 |
| 합계 | | 137,686 | 117,047 | 117,080 |

(2) 주요 지역별 매출

제5기 해외매출 비중은 30.9%를 점유하고 있습니다.

(단위 : 백만원)

| 구분 | | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
|----|------|---------|---------|---------|
| 국내 | 아날로그 | 9,365 | 15,037 | 39,579 |
| | 네트워크 | 74,493 | 48,488 | 9,510 |
| | 기타 | 11,276 | 9,781 | 9,770 |
| 해외 | 아날로그 | 18,396 | 24,440 | 46,479 |
| | 네트워크 | 23,665 | 18,720 | 11,090 |
| | 기타 | 491 | 581 | 652 |
| 합계 | | 137,686 | 117,047 | 117,080 |

나. 판매경로 및 판매방법 등

당사는 자체 개발, 생산한 영상보안장치를 국내 시장은 경비업체와 당사의 국내 대리점을 통해 공급하고 있으며, SI사업 활성화에 노력을 기하고 있습니다. 해외시장은 과거 세계적인 보안업체와 긴밀한 협력관계를 기반으로 한 ODM 방식 판매에만 주력하였지만, 최근에는 네트워크 제품 중심으로 전세계시장에서 직접 판매를 통한 자사 브랜드 매출 극대화에 힘쓰고 있습니다.

(1) 판매경로

| 구분 | 판매자 | 판매경로 | | 소비자 |
|----|-----|------------|--------------|-----|
| 내수 | 당사 | 국내 경비업체 | 설계업자 설치업자 | 소비자 |
| | | 국내 대리점 | | |
| 수출 | 당사 | 해외 ODM 바이어 | 설계업자 설치업자 | 소비자 |
| | | 해외 대리점 | | |
| | | 해외 판매법인 | | |

(2) 판매방법 및 조건

| 구분 | 판매경로 | 결제 조건 |
|----|------------|-------------------------------|
| 내수 | 국내 경비업체 | 현금 또는 익월 10일, 60일~90일 외상매출 |
| | 국내 대리점 | |
| 수출 | 해외 ODM 바이어 | 선금, 현금 또는 30일~60일 외상매출 |
| | 해외 대리점 | |
| | 해외 판매법인 | |

(3) 판매전략

① 국내시장

2000년 이후부터 본격화된 DVR 시장의 확대에 따라 많은 업체가 시장에 뛰어들고 있습니다. 이에 당사는 시스템 보안경비가 필요한 곳은 경비업체를 통해서, 리테일, 커머셜, 학교, 금융권 등의 시장은 국내 대리점을 통해서 제품을 공급하고 있습니다. 또한 최근에는 SI조직을 확대하여 향후 매출 성장에 기여하도록 공격적인 영업을 개시하고 있습니다.

② 해외시장

해외시장은 국가별 시장 상황에 따라 ODM 파트너쉽이나, 네트워크 제품을 중심으로 한 브랜드 시장으로 나눌 수 있습니다.

당사의 과거 수출 방식은 나라별 유형에 따라 크게 두 가지로 나누었습니다. 첫째 선진국시장의 경우 각국 상위 10위 이내의 업체와 전략적 제휴를 통한 시장 진입에 주력하였고, 두 번째의 경우는 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 취했습니다. 이와 같은 ODM기반 전략을 취함으로써 매출이 증가하더라도 몇 개의 업체만 관리하면 되기 때문에 영업 규모 확대에 따른 비용 증가 위험을 회피할 수 있었습니다.

과거에는 상기 내용과 같은 장점들로 인해 직접 영업을 하지 않고 ODM파트너 업체들을 통한 매출이 대부분이었기 때문에 시장 성장대비 공격적인 매출 확대가 어려웠습니다. 최근 당사는 안정적인 ODM 매출 기반을 유지하면서 네트워크 제품을 중심으로 자체 브랜드를 런칭하여 직접 영업도 공격적으로 확대하고 있습니다.

6. 수주 사항

- 해당사항 없습니다.

7. 시장위험과 위험관리

당사는 외화표시 자산 및 부채의 환율변동에 의한 리스크를 최소화하여 재무구조의 건전성 및 예측 가능 경영을 통한 경영의 안정성 실현을 목표로 환리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다. 수출 금액의 일정 부분에 해당하는 금액을 원재료 등의 수입을 통해 자연적으로 헷지하고 있으며, 투기적 목적 이 아닌 순수 헷지 목적의 통화 선도거래 등을 일부 하는 경우가 있습니다.

가. 외환위험

연결회사는 제품수출 및 원재료수입거래와 관련하여 USD등의 환율변동위험에 노출되어있으며, 보고기간종료일 현재 외화로 표시된 화폐성자산,부채의 금액은 다음과 같습니다.

| -당분기 | | | (원화단위: 천원) | |
|------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 외화 | 외화자산 | 외화부채 | 외화자산 원화환산액 | 외화부채 원화환산액 |
| USD | 9,839,381.48 | 5,210,073.41 | 11,531,755 | 6,106,206 |
| JPY | 631,696.00 | 1,440,000.00 | 6,140 | 13,997 |
| GBP | 814,538.32 | 74,660.93 | 1,413,965 | 129,605 |
| AED | 71,834.17 | 11,116.62 | 22,922 | 3,547 |
| 계 | | | 12,974,782 | 6,253,355 |

| -전기 | | | (원화단위: 천원) | |
|-----|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 외화 | 외화자산 | 외화부채 | 외화자산 원화환산액 | 외화부채 원화환산액 |
| USD | 6,443,092.88 | 4,215,378.41 | 7,082,248 | 4,633,544 |
| JPY | 3,095,151.00 | 960,000.00 | 28,480 | 8,833 |
| GBP | 681,897.27 | 181,454.23 | 1,166,365 | 310,372 |
| AED | - | 150,612.00 | - | 45,072 |
| 계 | | | 8,277,093 | 4,997,821 |

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

| 외화 | (단위:천원) | | | |
|-----|---------|-----------|---------|-----------|
| | 당분기 | | 전기 | |
| | 10% 상승시 | 10% 하락시 | 10% 상승시 | 10% 하락시 |
| USD | 542,555 | (542,555) | 244,870 | (244,870) |
| JPY | (786) | 786 | 1,965 | (1,965) |

| | | | | |
|-----|---------|-----------|---------|-----------|
| GBP | 128,436 | (128,436) | 85,599 | (85,599) |
| AED | 1,938 | (1,938) | (4,507) | 4,507 |
| 계 | 672,143 | (672,143) | 327,927 | (327,927) |

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

나. 이자율위험

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

다. 가격위험

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

| (단위:천원) | | | | |
|---------|--------|----------|--------|----------|
| 구분 | 당분기 | | 전기 | |
| | 5% 상승시 | 5% 하락시 | 5% 상승시 | 5% 하락시 |
| 기타포괄손익 | 22,334 | (22,334) | 56,631 | (56,631) |

8. 파생상품거래현황

- 해당사항 없습니다.

9. 경영상의 주요계약 등

- 해당사항 없습니다.

10. 연구개발활동

당사는 연구개발 중심의 벤처기업으로 출범한 기업으로 지속적으로 연구개발 활동에 재투자하여 고품질기반의 신제품 출시에 노력을 기하고 있습니다. 당사는 제5기말 기준으로 전체인력의 약 40%가 R&D인력으로 구성하고 있으며, 매출액의 약 11%을 연구개발에 재투자하고 있습니다.

가. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

1) 조직도

| 연구소 | | | |
|-------|-------|---------|-------|
| 개발1실 | 개발2실 | 기타 | |
| 연구 2팀 | 연구 1팀 | 기구팀 | 디자인팀 |
| 연구 4팀 | 연구 5팀 | 개발품질보증팀 | 연구기술팀 |
| 연구 8팀 | - | 연구운영팀 | - |

2) 주요 연구개발 인력

| 직위 | 성명 | 담당 업무 | 학력 | 분야 |
|----|----|-------|----|----|
|----|----|-------|----|----|

| | | | | |
|----|-----|------------|---------------|---|
| 상무 | 이민승 | 연구소장 | 광운대 | System related |
| 이사 | 윤성진 | 개발1실 실장 | KAIST 공학박사 | Speech Recognition Stochastic Modeling |
| 이사 | 허준혁 | 개발2실 실장 | KAIST 공학박사 | 3D Real-Time Graphics |

(2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

| 과 목 | | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
|---|-----------|--------|--------|--------|
| 원 재 료 비 | | 883 | 863 | 931 |
| 인 건 비 | | 8,283 | 7,974 | 7,211 |
| 감 가 상 각 비 | | 204 | 145 | 225 |
| 기 타 | | 3,203 | 3,331 | 3,234 |
| 연구개발비용 계 | | 12,573 | 12,312 | 11,601 |
| 회계처리 | 판매비와 관리비 | 8,104 | 8,585 | 8,366 |
| | 개발비(무형자산) | 4,469 | 3,728 | 3,235 |
| 연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100] | | 8.6% | 10.5% | 9.9% |

나. 연구개발 실적

(1) 연구개발 실적

| 연구과제 | 연구기간 | 개발기관 | 연구결과 및 기대효과 |
|------------|------------------|------|--|
| MDR Series | 2002.6 ~ 2011.03 | 자체개발 | <ul style="list-style-type: none"> - 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 |

| | | | |
|-------------------------|----------------------|------|--|
| XDR Series | 2003.01 ~2011.03. | 자체개발 | <ul style="list-style-type: none"> - 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 운영면에서도 컴퓨터처럼 직관적인 접근이 가능토록 함. - 리모트접속: 별도의 소프트웨어 도움 없이 원거리에서 URL만 접속하면 운용이 가능함. |
| HDR Series | 2005.02 ~2011.08 | 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 |
| Matrix System | 2007.09 ~2014.08 | 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 |
| EN Series | 2011.01 ~현재 | 자체개발 | <ul style="list-style-type: none"> - 저가형 고성능 Network DVR - PoE카메라 지원기능 추가 - Switching hub를 내장하여 설치편의성을 높임 - DirectIP SW를 탑재를 통해 사용자 편의성 극대화 |
| HN/PN Series | 2011.12 ~현재 | 자체개발 | <ul style="list-style-type: none"> - 고사양 Network DVR - 16/32채널 H.264 스트리밍 녹화 및 재생 - Full-HD 녹화 대응을 위한 내/외장 6~10EA HDD 지원(eSATA 포함) - Switching hub를 내장하여 설치편의성을 높임 - DirectIP SW를 탑재를 통해 사용자 편의성 극대화 |
| DR Series | 2012.01 ~현재 | 자체개발 | <ul style="list-style-type: none"> - 8/16/32/64 채널 NVR - 16 port 까지 자체 내장 및 당사 16ch Switch Hub와 연동하여 32 port 구현 가능 - DirectIP SW를 탑재를 통해 사용자 편의성 극대화 |
| ED/XD Series | 2014.05 ~현재 | 자체개발 | <ul style="list-style-type: none"> - HD-TVI 규격을 이용하여 Analog DVR 환경에서 Full-HD 입력 지원 - 1080P 리얼타임 녹화/재생 지원 4/8/16ch 제품군 구성 |
| DH Series | 2013.10 ~현재 | 자체개발 | <ul style="list-style-type: none"> - NVR과 연동하여 IP Camera 입력채널을 확장시키는 Switch Hub - 8/16 Port 제품군 구성 및 전 Port PoE 지원 |
| 1080P 4ch HD-TVI DVR | 2014.05 ~2015.02 | 자체개발 | - HD-TVI 라인업 중 1080P Realtime 녹화/Live를 지원하는 4 ch 제품으로 960H 이후의 HD급 고해상도 시장 요구를 만족하는 기존 CCTV 설치 환경에 적합한 DVR 개발 |
| 1080P 8/16ch HD-TVI DVR | 2014.05 ~2015.04 | 자체개발 | - HD-TVI 라인업 중 1080P Realtime 녹화/Live를 지원하는 8/16 ch 제품으로 960H 이후, HD급 고해상도에 대한 시장 요구를 만족하는 기존 CCTV 설치 환경에 적합한 DVR 개발 |
| 720P 4ch HD-TVI DVR | 2014.09 ~2015.05 | 자체개발 | - HD-TVI 라인업 중 720P Realtime 녹화/Live를 지원하는 4 ch 제품으로 960H 이후의 HD급 고해상도 시장 필요를 만족하는 기존 CCTV 설치 환경에 적합한 DVR 개발 |
| 720P 8/16ch HD-TVI DVR | 2014.09 ~2015.08 | 자체개발 | - HD-TVI 라인업 중 720P Realtime 녹화/Live를 지원하는 8/16 ch 제품으로 960H 이후의 HD급 고해상도 시장 요구를 만족하는 기존 CCTV 설치 환경에 적합한 DVR 개발 |
| 저가형 4ch NVR | 2014.10 ~2015.03 | 자체개발 | - 기존 4/8/16ch NVR인 DR Series 중 4ch 제품에 대하여 가격 경쟁력을 갖추어 향후 치열해질 저가 시장에 대비하는 NVR 제품을 개발 |

| | | | |
|----------------------------|------------------|------|--|
| 32ch Hybrid NVR | 2015.01 ~2015.08 | 자체개발 | - 기존 DVR 기반의 Hybrid 제품인 HD/XD 후속 제품으로 기존 제품의 품질 이슈 및 IP 성능 제약을 극복하고 기 설치된 아날로그 시스템과 신규 IP 시장 통합 요구에 부응하기 위한 Hybrid 제품 (Analog + IP) 개발 |
| 4K BOX Camera | 2013.12 ~2014.11 | 자체개발 | - 8M 고해상도(UHD) BOX Camera |
| 2MP WDR Bullet/Dome Camera | 2014.01 ~2015.06 | 자체개발 | - 2 Mega pixel급 MFZ Bullet/Dome WDR IP 카메라로서, 대비가 심한 영상에서 어두운 곳의 피사체들이 제대로 구분되지 않는 현상을 WDR(Wide Dynamic Range) sensor를 적용하여 개선한 제품을 개발 |
| 4K Bullet Camera | 2014.04 ~ 현재 | 자체개발 | - 8M 고해상도(UHD) MFZ Bullet Camera |
| 5MP FishEye Camera | 2014.05 ~2015.09 | 자체개발 | - 5 Mega Pixel급 어안렌즈를 적용한 FishEye Camera 로서, 고가의PTZ카메라를 대신해서 360도 광역으로 감시할 수 있는 카메라 개발 |
| 2MP Fixed Dome Camera | 2014.12 ~2015.06 | 자체개발 | - 신규 기구 개발을 통해 설치 편의성을 개선하고, 광각 High Power IR LED를 적용하여 야간 영상 휘도 및 동굴 현상을 개선한 Fixed Dome 카메라 개발 |

(2) 연구개발 계획

| 연구과제 | 기관 | 기대효과 | 소요자금 조달방법 |
|----------------|-------|--|-----------|
| Network Camera | 자체 개발 | - Box, Fixed dome, PTZ, FishEye 등 다양한 Type - H.265 지원 카메라 개발 - 12 Mega Pixel 이상의 초고해상도 지원카메라 개발 - 저조도에 특화된 고성능 카메라 개발 | 유보이익 |
| NVR | 자체 개발 | - H.265 지원 NVR 개발 - 4K UHD 해상도 지원 NVR 개발 - RAID 기능 지원 NVR 개발 - 서버급Fail-Over 기능 적용 NVR 개발 | 유보이익 |
| DVR | 자체 개발 | - High Performance의 Standalone 8/16CH HD DVR | 유보이익 |

10. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

당사는 지속적인 연구개발 투자로 제5기말 현재 8건의 해외등록특허를 포함해서 총 66건의 특허권이 있습니다.

11. 주요종속회사의 현황

가. 주요종속회사 사업개요

| 회사명 | 사업 개요 |
|-----|-------|
|-----|-------|

| 에치디프로(주) | <p>에치디프로(주)는 영상보안장비산업의 영역 중 CCTV카메라 제조 및 판매업을 영위하고 있습니다.</p> <p>영상보안장비산업은 보아장비라는 제품의 특성상 일반적으로 경기변동에 크게 영향을 받지 않습니다. 국내는 영유아보육법에 의거 의무적으로 CCTV를 설치하여야 하며, 다중이용시설에 대한 CCTV 의무 설치 법안도 현재 국회에서 검토되고 있는 등, 법규에 의해 영향을 많이 받는 산업입니다. 폐쇄적인 유통구조로 인해 진입장벽이 높은 산업이고도 합니다.</p> <p>영상보안장비의 세계 시장 규모는 연평균 성장률 8.6%에 이르고 있으며, CCTV 관련 산업이 향후에도 지속적으로 성장할 것으로 보고 있습니다. 특히 영상보안산업 중에서 영상보안카메라의 시장규모는 연평균 11.2%의 고성장을 이어갈 것으로 예측하고 있습니다.</p> <p>아날로그카메라와 IP카메라 시장 모두에서 강정을 보이고 있는 당사는 주력제품인 1000TVL 이상의 아날로그-HD급 카메라와 IP카메라를 통해 지속적으로 매출 성장률을 높여갈 것으로 확신하고 있습니다.</p> <p>※ 아래는 에치디프로(주)의 3개년도 매출 실적입니다.</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>(단위:백만원)</th> <th>2015년도</th> <th>2014년도</th> <th>2013년도</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>자산총계</td> <td>41,786</td> <td>32,094</td> <td>28,041</td> </tr> <tr> <td>부채총계</td> <td>6,593</td> <td>13,652</td> <td>12,263</td> </tr> <tr> <td>자본총계</td> <td>35,193</td> <td>18,442</td> <td>15,778</td> </tr> <tr> <td>매출액</td> <td>73,465</td> <td>66,063</td> <td>71,254</td> </tr> <tr> <td>영업이익</td> <td>4,072</td> <td>3,738</td> <td>6,976</td> </tr> <tr> <td>당기순이익</td> <td>3,369</td> <td>2,664</td> <td>5,732</td> </tr> </tbody> </table> | (단위:백만원) | 2015년도 | 2014년도 | 2013년도 | 자산총계 | 41,786 | 32,094 | 28,041 | 부채총계 | 6,593 | 13,652 | 12,263 | 자본총계 | 35,193 | 18,442 | 15,778 | 매출액 | 73,465 | 66,063 | 71,254 | 영업이익 | 4,072 | 3,738 | 6,976 | 당기순이익 | 3,369 | 2,664 | 5,732 |
|----------|---|----------|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|------|-------|--------|--------|------|--------|--------|--------|-----|--------|--------|--------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| (단위:백만원) | 2015년도 | 2014년도 | 2013년도 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 자산총계 | 41,786 | 32,094 | 28,041 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 부채총계 | 6,593 | 13,652 | 12,263 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 자본총계 | 35,193 | 18,442 | 15,778 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 매출액 | 73,465 | 66,063 | 71,254 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 영업이익 | 4,072 | 3,738 | 6,976 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 당기순이익 | 3,369 | 2,664 | 5,732 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

나. 주요종속회사의 사업 현황

■ 에치디프로(주)

1. 주요제품 등의 현황

가. 주요 제품 현황

| (단위 : 백만원, %) | | | |
|--------------------|---|--------|-------|
| 주요 제품 | 사용용도 및 특징 | 순매출액 | 비중 |
| IP카메라 | 유무선 인터넷에 연결하여 사용하는 카메라 | 26,330 | 53.4% |
| 일반아날로그카메라 | 동축케이블을 사용한 아날로그 기반의 영상 전송방식의 카메라 | 15,959 | 32.4% |
| HD아날로그카메라 | 아날로그 기반의 고화질 전송 카메라. | 5,003 | 10.1% |
| HD-SDI(EX-SDI) 카메라 | HD 디지털 영상신호를 압축하지 않고 동축케이블을 이용하여 전송 가능한 카메라 | 2,028 | 4.1% |
| 합계 | | 49,321 | 100% |

주) 상기 주요 제품의 매출액은 당사의 총 매출액의 67%를 차지하고 있습니다.

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

| 품목 | | 2015연도 (제12기) | 2014연도 (제11기) | 2013연도 (제10기) | 2012연도 (제9기) |
|---------------------------|----|------------------|------------------|------------------|-----------------|
| IP카메라 | 내수 | 129,987.83 | 161,281.05 | 231,049.43 | - |
| | 수출 | 205,525.04 | 199,176.95 | 254,568.00 | - |
| 일반아날로그 카메라 | 내수 | 52,278.71 | 62,172.64 | 116,946.54 | 115,783.99 |
| | 수출 | 83,358.97 | 76,232.06 | 79,903.05 | 95,517.38 |
| HD아날로그 카메라 | 내수 | 40,855.76 | 59,285.71 | - | - |
| | 수출 | 83,365.08 | 82,616.00 | - | - |
| HD-SDI (EX-SDI) 카메라 | 내수 | 74,406.87 | 124,191.88 | 157,367.55 | 174,443.00 |
| | 수출 | 128,166.88 | 122,936.83 | 148,983.82 | 125,102.98 |

2. 주요 원재료 등의 현황

가. 주요 매입 현황

| | | | (단위 : 백만원) | | | |
|-------|-----------|--------|------------|--------|--------|--------|
| 매입유형 | 품목 | 구분 | 2015년 | 2014년 | 2013년 | 2012년 |
| 원재료 | 전장 자재 | 국 내 | 17,090 | 9,128 | 14,896 | 12,423 |
| | | 수 입 | 7,518 | 9,506 | 7,948 | 10,534 |
| | | 소 계 | 24,608 | 18,634 | 22,844 | 22,957 |
| | B/D 자재 | 국 내 | 1,955 | 1,508 | 5,141 | 8,082 |
| | | 수 입 | 4,480 | 3,213 | 6,643 | 8,994 |
| | | 소 계 | 6,435 | 4,721 | 11,784 | 17,076 |
| | 기구 자재 | 국 내 | 5,839 | 6,693 | 10,068 | 13,782 |
| | | 수 입 | 1,217 | 385 | 2,016 | 471 |
| | | 소 계 | 7,056 | 7,078 | 12,084 | 14,253 |
| | 포장 자재 | 국 내 | 1,062 | 1,007 | 78 | 416 |
| | | 수 입 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| | | 소 계 | 1,063 | 1,009 | 78 | 416 |
| | 원재료 계 | 국 내 | 25,946 | 18,336 | 30,183 | 34,703 |
| | | 수 입 | 13,216 | 13,105 | 16,607 | 19,999 |
| | | 합 계 | 39,162 | 31,443 | 46,790 | 54,702 |
| 상 품 | 국 내 | 20,091 | 17,988 | 4,068 | - | |
| | 수 입 | 170 | 180 | - | - | |
| | 소 계 | 20,261 | 18,168 | 4,068 | 0 | |
| 외주가공비 | 국 내 | 3,551 | 3,406 | 4,446 | 4,726 | |
| | 수 입 | - | - | - | - | |

| | | | | | |
|--|-----|-------|-------|-------|-------|
| | 소 계 | 3,551 | 3,406 | 4,446 | 4,726 |
|--|-----|-------|-------|-------|-------|

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

| 구 분 | | 2015년 | 2014년 | 2013년 | 2012년 |
|-------|-----|-------|-------|-------|-------|
| 전장자재 | 국 내 | 6,914 | 4,409 | 4,576 | 4,637 |
| | 수 입 | 6,637 | 5,839 | 3,932 | 3,110 |
| | 전 체 | 6,827 | 5,038 | 4,330 | 3,771 |
| B/D자재 | 국 내 | 137 | 125 | 60 | 53 |
| | 수 입 | 1,207 | 2,110 | 3,671 | 3,638 |
| | 전 체 | 358 | 344 | 135 | 106 |
| 기구자재 | 국 내 | 263 | 298 | 272 | 276 |
| | 수 입 | 888 | 475 | 733 | 735 |
| | 전 체 | 300 | 304 | 304 | 282 |
| 포장자재 | 국 내 | 460 | 411 | 183 | 187 |
| | 수 입 | 38 | 28 | 11 | - |
| | 전 체 | 455 | 400 | 180 | 187 |

주) 원재료 단가는 구분별 매입금액 합계를 총수량으로 나눈 값입니다.

3. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산실적

(1) 생산능력, 생산실적 및 가동율

| 제 품 품목명 | 구 분 | 2015연도 (제12기) | 2014연도 (제11기) | 2013연도 (제10기) | 2012연도 (제 9기) |
|--------------------|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | | 수량 | 수량 | 수량 | 수량 |
| IP 카메라 | 생산능력 | 213,127 | 80,396 | 6,682 | - |
| | 생산실적 | 200,416 | 65,819 | 6,638 | - |
| | 가 동 율 | 94.04% | 81.87% | 99.34% | - |
| 일반 아날로그 카메라 | 생산능력 | 190,937 | 484,243 | 695,993 | 813,971 |
| | 생산실적 | 180,627 | 401,332 | 686,543 | 807,752 |
| | 가 동 율 | 94.60% | 82.88% | 98.64% | 99.24% |
| HD 아날로그 카메라 | 생산능력 | 102,025 | 401 | - | - |
| | 생산실적 | 96,569 | 334 | - | - |
| | 가 동 율 | 94.65% | 83.29% | - | - |
| HD-SDI (EX-SDI) | 생산능력 | 19,212 | 31,151 | 14,564 | 6,700 |
| | 생산실적 | 15,934 | 25,588 | 14,304 | 6,360 |
| | 가 동 율 | 82.94% | 82.14% | 98.21% | 94.93% |

| | | | | | |
|----|------|--------|--------|--------|---------|
| 기타 | 생산능력 | 70,995 | 73,674 | 56,260 | 122,467 |
| | 생산실적 | 62,116 | 68,378 | 55,570 | 120,091 |
| | 가동율 | 87.49% | 92.81% | 98.77% | 98.06% |

※ 당사 생산 특징

- 다품종 카메라를 제조하고 있으며 동일한 제조 프로세스로 생산을 진행합니다.
- 비숙련공이 숙련공이 되는데 단시간이 걸리고, 생산능력 부족 시 쉽게 증가시킬 수 있습니다.
- 제품별 제조 공정도가 유사합니다.
- 생산 리드타임은 약 5일이 소요됩니다.

(2) 생산능력 산출근거

품목별 조립라인이 별도로 구분되어 있지 않기 때문에 생산능력은 실제 생산에 소요된 표준시간 비율로 구분된다고 가정하였습니다.

(1인 : 8시간/일, 20일/월 가정)

가. 가동율(%) = 생산실적(수량) ÷ 생산능력(수량)

나. 생산능력(수량) = 작업 공수(분) ÷ 표준작업시간(분)

| 구분 | IP | 일반 아날로그 | HD 아날로그 | HD-SDI | 기타 |
|-------------|-------|---------|---------|--------|------|
| 표준작업시간(분/대) | 16.33 | 7.03 | 9.58 | 9.53 | 1.72 |

다. 생산설비에 관한 사항

| | | (단위 : 백만원) | | | | | | |
|------|--------|-----------------------------------|----------|------|------|----------|----------|-----|
| 공장별 | 자산별 | 소재지 | 기초 가액 | 당기증감 | | 당기 상각 | 기말 가액 | 비고 |
| | | | | 증가 | 감소 | | | |
| 본사공장 | 토지 | 경기도 부천시 오창구 신흥로362번길 23(내동) | 3,307 | 주1)- | - | - | 3,307 | - |
| | 건물 | 상 동 | 2,493 | - | - | 116 | 2,377 | - |
| | 기계장치 | 상 동 | 122 | 6 | 주2)- | 15 | 112 | - |
| | 공구기구비품 | 상 동 | 1,792 | 436 | 1 | 602 | 1,625 | - |
| | 건설중인자산 | 인천시 계양구 서운동 서운일반산업단지 J블록8로트 | - | 381 | - | - | 381 | 주3) |

주1) 토지의 당기증가금액은 134,173원으로 투자부동산 토지를 계정대체한 것입니다.

주2) 기계장치의 당기감소금액은 222,430원입니다.

주3) 당기에 공장 신축용 토지 취득계약을 3,808,101,000원에 체결하였으며, 계약금액의 10%를 지급하였습니다.

다. 설비의 신설 및 매입 계획

2012년 취득한 2공장 사옥 중 일부는 임대 중이며 나머지는 당사 라인으로 운영 중에 있으나 본사와의 거리로 인하여 원부자재 이동 및 즉각적인 현장관리에 어려움이 있는바 생산라인을 증설하고 효율적인 경영을 위해 본사와 공장을 증설 이전하려는 계획이 있습니다.

| | |
|--|------------|
| | (단위 : 백만원) |
|--|------------|

| 구분 | 설비 능력 | 총소요 자금 | 기 지출액 | 지출 예정 | | 향후기대효과 |
|----|----------|-----------|----------|-------|-------|--|
| | | | | 2016년 | 2017년 | |
| 토지 | 3,300㎡ | 3,808 | 381 | 1,904 | 1,523 | 본사 이전 및 공장의 증설이전으로 효율적 경영과 제품의 생산능력 향상을 기대 |

주1) 당사의 사업보고서 제출일 현재 이사회결의로 한 설비의 신설 및 매입 계획은 상기 토지 분양의 건밖에 없습니다.

4. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

| | | (단위 : 개, 천원) | | | | | | | | | |
|----------|-------------------------|--------------------|------------------|------------|------------------|------------|------------------|------------|-----------------|------------|--|
| 매출 유형 | 품목 | | 2015연도 (제12기) | | 2014연도 (제11기) | | 2013연도 (제10기) | | 2012연도 (제9기) | | |
| | | | 수량 | 금액 | 수량 | 금액 | 수량 | 금액 | 수량 | 금액 | |
| 제품 | 아날로그 카메라 | 일반아날로그 | 193,124 | 15,959,223 | 394,033 | 29,838,403 | 711,989 | 60,881,528 | 749,080 | 75,899,011 | |
| | | HD아날로그 | 85,051 | 5,003,203 | 81 | 5,712 | - | - | - | - | |
| | | 합계 | 278,175 | 20,962,426 | 394,114 | 29,844,115 | 711,989 | 60,881,528 | 749,080 | 75,899,011 | |
| | 디지털 카메라 | HD-SDI (EX-SDI) | 15,951 | 2,028,316 | 22,952 | 2,822,122 | 14,616 | 2,184,741 | 9,441 | 1,182,232 | |
| | | IP카메라 | 201,917 | 26,329,844 | 59,785 | 9,651,320 | 5,889 | 1,360,697 | - | - | |
| | | 합계 | 217,868 | 28,358,160 | 82,737 | 12,473,442 | 20,505 | 3,545,438 | 9,441 | 1,182,232 | |
| | | 기타 | 18,712 | 287,349 | 69,520 | 1,153,125 | 47,745 | 572,825 | 166,642 | 1,103,090 | |
| | 제품합계 | 514,755 | 49,607,935 | 546,371 | 43,470,683 | 780,239 | 64,999,791 | 925,163 | 78,184,333 | | |
| 상품 | 상품합계 (IP,DVR,NVR,기타) | | 153,880 | 23,857,054 | 3,136,899 | 22,592,769 | 112,755 | 6,254,580 | - | - | |
| 합계 | | | 668,635 | 73,464,989 | 3,683,270 | 66,063,451 | 892,994 | 71,254,371 | 925,163 | 78,184,333 | |

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보(K-IFRS 적용)

(단위:백만원)

| 사업연도 | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
|----------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 구 분 | | | |
| | (2015년12월말) | (2014년12월말) | (2013년12월말) |
| [유동자산] | 150,189 | 106,642 | 103,600 |
| · 현금및현금성자산 | 34,392 | 15,817 | 22,262 |
| · 매출채권및기타유동채권 | 31,387 | 24,107 | 23,657 |
| · 재고자산 | 32,137 | 18,084 | 15,437 |
| · 기타 유동자산 | 52,273 | 48,634 | 42,244 |
| [비유동자산] | 51,069 | 49,340 | 42,412 |
| · 지분법적용투자지분 | 5,855 | 19,698 | 17,224 |
| · 유형자산 | 22,159 | 15,382 | 11,395 |
| · 투자부동산 | 1,662 | - | - |
| · 무형자산 | 17,009 | 7,848 | 8,986 |
| · 기타 비유동자산 | 4,384 | 6,412 | 4,806 |
| 자산총계 | 201,258 | 155,982 | 146,012 |
| [유동부채] | 18,758 | 12,556 | 9,900 |
| [비유동부채] | 4,355 | 1,190 | 896 |
| 부채총계 | 23,113 | 13,746 | 10,795 |
| [지배기업 소유주지분] | 152,265 | 142,236 | 135,216 |
| · 자본금 | 5,358 | 5,358 | 5,358 |
| · 자본금잉여금 | 73,714 | 73,714 | 73,714 |
| · 자본조정 | 254 | 102 | △26 |
| · 기타포괄손익누계액 | 219 | 43 | △77 |
| · 이익잉여금 | 72,719 | 63,020 | 56,247 |
| [비지배지분] | 25,881 | - | - |
| 자본총계 | 178,145 | 142,236 | 135,216 |
| | (2015.1.1~ 2015.12.31) | (2014.1.1~ 2014.12.31) | (2013.1.1~ 2013.12.31) |
| · 매출액 | 146,564 | 117,446 | 117,594 |
| · 영업이익 | 13,558 | 9,264 | 19,616 |
| · 당기순이익 | 12,913 | 10,523 | 20,103 |
| · 지배회사지분순이익 | 12,913 | 10,523 | 20,103 |
| · 기본주당이익(원) | 1,205 | 982 | 1,956 |

| | | | |
|-------------------------|----|----|----|
| • 연결에 포함된 회사수 (아이디스 포함) | 4개 | 2개 | 2개 |
|-------------------------|----|----|----|

※ △는 부(-)의 수치임

나. 요약재무정보

(단위:백만원)

| 사업연도 | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 구분 | (2015년12월말) | (2014년12월말) | (2013년12월말) |
| [유동자산] | 120,720 | 106,077 | 101,779 |
| • 현금및현금성자산 | 21,723 | 14,953 | 21,099 |
| • 매출채권및기타유동채권 | 28,052 | 24,486 | 23,447 |
| • 재고자산 | 21,774 | 17,789 | 15,015 |
| • 기타유동자산 | 49,172 | 48,849 | 42,217 |
| [비유동자산] | 45,795 | 48,843 | 42,933 |
| • 지분법적용투자지분 | 5,169 | 14,489 | 13,430 |
| • 종속기업투자주식 | 11,602 | 3,565 | 3,565 |
| • 유형자산 | 14,120 | 15,325 | 11,312 |
| • 무형자산 | 7,965 | 7,848 | 8,986 |
| • 기타비유동자산 | 6,939 | 7,616 | 5,640 |
| 자산총계 | 166,516 | 154,920 | 144,712 |
| [유동부채] | 15,850 | 12,333 | 9,644 |
| [비유동부채] | 1,356 | 1,190 | 896 |
| 부채총계 | 17,206 | 13,523 | 10,540 |
| [자본금] | 5,358 | 5,358 | 5,358 |
| [자본잉여금] | 73,714 | 73,714 | 73,714 |
| [자본조정] | 254 | 102 | △26 |
| [기타포괄손익누계액] | △32 | △29 | △25 |
| [이익잉여금] | 70,015 | 62,253 | 55,150 |
| 자본총계 | 149,309 | 141,397 | 134,172 |
| 종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법 | 원가법 | 원가법 | 원가법 |
| | (2015.1.1~ 2015.12.31) | (2014.1.1~ 2014.12.31) | (2013.1.1~ 2013.12.31) |
| • 매출액 | 137,686 | 117,047 | 117,080 |
| • 영업이익 | 16,882 | 10,449 | 20,052 |
| • 당기순이익 | 10,977 | 10,853 | 18,346 |
| • 기본주당이익(원) | 1,024 | 1,013 | 1,785 |

※ △는 부(-)의 수치임

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 5 기 2015.12.31 현재
 제 4 기 2014.12.31 현재
 제 3 기 2013.12.31 현재

(단위 : 원)

| | 제 5 기 | 제 4 기 | 제 3 기 |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 자산 | | | |
| 유동자산 | 150,188,889,717 | 106,642,345,403 | 103,599,947,599 |
| 현금및현금성자산 | 34,392,297,119 | 15,816,832,588 | 22,262,048,985 |
| 매출채권 및 기타유동채권 | 31,387,386,588 | 24,107,179,255 | 23,656,809,039 |
| 기타유동금융자산 | 51,457,370,909 | 47,858,586,012 | 41,391,997,943 |
| 기타유동비금융자산 | 815,173,305 | 775,572,429 | 852,320,496 |
| 재고자산 | 32,136,661,796 | 18,084,175,119 | 15,436,771,136 |
| 비유동자산 | 51,069,104,627 | 49,339,911,768 | 42,411,917,844 |
| 기타비유동금융자산 | 4,383,994,862 | 5,158,887,406 | 4,000,344,879 |
| 지분법적용 투자지분 | 5,855,104,885 | 19,697,602,500 | 17,224,471,258 |
| 유형자산 | 22,158,770,835 | 15,381,835,731 | 11,395,209,727 |
| 투자부동산 | 1,662,258,763 | | |
| 무형자산 | 17,008,975,282 | 7,848,445,644 | 8,986,160,237 |
| 이연법인세자산 | | 1,253,140,487 | 805,731,743 |
| 자산총계 | 201,257,994,344 | 155,982,257,171 | 146,011,865,443 |
| 부채 | | | |
| 유동부채 | 18,757,712,702 | 12,556,042,436 | 9,899,626,989 |
| 매입채무 및 기타유동채무 | 15,887,911,478 | 11,381,900,714 | 9,427,098,049 |
| 단기차입금 | | | |
| 당기법인세부채 | 2,785,220,749 | 917,569,290 | 472,528,940 |
| 기타유동비금융부채 | 84,580,475 | 256,572,432 | |
| 비유동부채 | 4,355,056,611 | 1,189,769,934 | 895,800,170 |
| 장기매입채무 및 기타비유동채무 | 1,166,214,975 | 875,507,880 | 641,164,605 |
| 상환전환우선주부채 | 1,576,879,280 | | |
| 판매보증부채 | 292,776,852 | 314,262,054 | 254,635,565 |
| 이연법인세부채 | 1,319,185,504 | | |
| 부채총계 | 23,112,769,313 | 13,745,812,370 | 10,795,427,159 |
| 자본 | | | |
| 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 | 152,264,500,930 | 142,236,444,801 | 135,216,438,284 |
| 자본금 | 5,358,195,000 | 5,358,195,000 | 5,358,195,000 |
| 자본잉여금 | 73,714,009,173 | 73,714,009,173 | 73,714,009,173 |

| | | | |
|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 자본조정 | 254,306,989 | 101,583,653 | (25,685,794) |
| 기타포괄손익누계액 | 219,262,734 | 42,546,179 | (77,378,025) |
| 이익잉여금 | 72,718,727,034 | 63,020,110,796 | 56,247,297,930 |
| 비지배지분 | 25,880,724,101 | | |
| 자본총계 | 178,145,225,031 | 142,236,444,801 | 135,216,438,284 |
| 자본과부채총계 | 201,257,994,344 | 155,982,257,171 | 146,011,865,443 |

연결 포괄손익계산서

제 5 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 4 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 5 기 | 제 4 기 | 제 3 기 |
|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 매출 | 146,564,370,538 | 117,446,039,752 | 117,594,445,749 |
| 매출원가 | 97,143,272,204 | 75,242,967,139 | 71,793,462,260 |
| 제품매출원가 | 88,358,978,812 | 66,046,242,441 | 52,518,650,338 |
| 기타매출원가 | 8,784,293,392 | 9,196,724,698 | 19,274,811,922 |
| 매출총이익 | 49,421,098,334 | 42,203,072,613 | 45,800,983,489 |
| 판매비와관리비 | 35,863,328,863 | 32,939,519,292 | 26,185,257,992 |
| 영업이익 | 13,557,769,471 | 9,263,553,321 | 19,615,725,497 |
| 기타수익 | 6,639,921,202 | 728,278,952 | 658,591,247 |
| 기타비용 | 4,145,068,423 | 67,107,589 | 30,221,452 |
| 관계회사 당기순손익에 대한 지분 | (463,266,025) | 1,245,004,752 | 2,836,766,862 |
| 금융수익 | 2,800,733,537 | 2,884,906,716 | 3,109,427,407 |
| 금융원가 | 1,248,627,070 | 1,153,414,966 | 1,713,382,149 |
| 법인세비용차감전순이익 | 17,141,462,692 | 12,901,221,186 | 24,476,907,412 |
| 법인세비용 | 4,228,256,504 | 2,377,957,770 | 4,373,971,907 |
| 연결당기순이익 | | | |
| 지배기업지분 순이익 | 12,913,288,138 | 10,523,263,416 | 20,102,935,505 |
| 비지배기업지분 순이익 | (81,950) | | |
| 연결기타포괄손익 | 176,716,555 | 119,924,204 | (79,397,299) |
| 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익 | 176,716,555 | 119,924,204 | (79,397,299) |
| 매도가능금융자산평가손익 | (2,878,303) | (4,476,996) | (101,291,945) |
| 지분법자본변동 | 300,303,167 | 92,024,729 | (62,222,356) |
| 지분법이익잉여금변동 | (119,411,524) | 36,366,717 | 83,044,807 |
| 해외사업환산손익 | (1,296,785) | (3,990,246) | 1,072,195 |
| 연결총포괄손익 | | | |
| 비지배기업지분 포괄손익 | 13,090,004,693 | 10,643,187,620 | 20,023,538,206 |
| 지배기업지분 포괄손익 | (81,950) | | |

| | | | |
|--------|-------|-----|-------|
| 주당손익 | | | |
| 기본주당이익 | 1,205 | 982 | 1,956 |

연결 자본변동표

제 5 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 4 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 자본 | | | | | | | |
|-------------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | 지배기업의 소유주 자본 | | | | | | 비지배자본 | 자본 합계 |
| | 자본금 | 자본잉여금 | 자본조정 | 기타포괄손익누계액 | 이익잉여금 | 지배기업의 소유주 자본 합계 | | |
| 2013.01.01 (기초자본) | 1,553,100,000 | 49,735,918,593 | (21,314,400) | 2,019,274 | 37,541,863,525 | 88,811,586,992 | | 88,811,586,992 |
| 자본의 변동 | 연결당기손이익 | | | | 20,102,935,505 | 20,102,935,505 | | 20,102,935,505 |
| | 자기주식취득 | | | (4,371,394) | | (4,371,394) | | (4,371,394) |
| | 유상 증자 | 232,965,000 | 27,570,787,700 | | | 27,803,752,700 | | 27,803,752,700 |
| | 무상 증자 | 3,572,130,000 | (3,592,697,120) | | | (20,567,120) | | (20,567,120) |
| | 해외사업환산손실 | | | | 1,072,195 | 1,072,195 | | 1,072,195 |
| | 주식매수선택권 | | | | | | | |
| | 지분법자본변동 | | | | (62,222,356) | | (62,222,356) | (62,222,356) |
| | 지분법이익잉여금변동 | | | | 83,044,807 | | 83,044,807 | 83,044,807 |
| | 연결실체의 변동 | | | | | | | |
| | 배당금지급 | | | | | (1,397,501,100) | (1,397,501,100) | |
| 매도가능증권평가손익 | | | | (101,291,945) | | (101,291,945) | | (101,291,945) |
| 2013.12.31 (기말자본) | 5,358,195,000 | 73,714,009,173 | (25,685,794) | (77,378,025) | 56,247,297,930 | 135,216,438,284 | | 135,216,438,284 |
| 2014.01.01 (기초자본) | 5,358,195,000 | 73,714,009,173 | (25,685,794) | (77,378,025) | 56,247,297,930 | 135,216,438,284 | | 135,216,438,284 |
| 자본의 변동 | 연결당기손이익 | | | | 10,523,263,416 | 10,523,263,416 | | 10,523,263,416 |
| | 자기주식취득 | | | | | | | |
| | 유상 증자 | | | | | | | |
| | 무상 증자 | | | | | | | |
| | 해외사업환산손실 | | | | (3,990,246) | (3,990,246) | | (3,990,246) |
| | 주식매수선택권 | | | 127,269,447 | | 127,269,447 | | 127,269,447 |
| | 지분법자본변동 | | | | 92,024,729 | | 92,024,729 | 92,024,729 |
| | 지분법이익잉여금변동 | | | | 36,366,717 | | 36,366,717 | 36,366,717 |
| | 연결실체의 변동 | | | | | | | |
| | 배당금지급 | | | | | (3,750,450,550) | (3,750,450,550) | |
| 매도가능증권평가손익 | | | | (4,476,996) | | (4,476,996) | | (4,476,996) |
| 2014.12.31 (기말자본) | 5,358,195,000 | 73,714,009,173 | 101,583,653 | 42,546,179 | 63,020,110,796 | 142,236,444,801 | | 142,236,444,801 |
| 2015.01.01 (기초자본) | 5,358,195,000 | 73,714,009,173 | 101,583,653 | 42,546,179 | 63,020,110,796 | 142,236,444,801 | | 142,236,444,801 |
| 자본의 변동 | 연결당기손이익 | | | | 12,913,288,138 | 12,913,288,138 | (81,950) | 12,913,206,188 |
| | 자기주식취득 | | | | | | | |
| | 유상 증자 | | | | | | | |
| | 무상 증자 | | | | | | | |
| | 해외사업환산손실 | | | | (1,296,785) | (1,296,785) | | (1,296,785) |
| | 주식매수선택권 | | | 152,723,336 | | 152,723,336 | | 152,723,336 |
| | 지분법자본변동 | | | | 300,303,167 | | 300,303,167 | 300,303,167 |
| | 지분법이익잉여금변동 | | | | (119,411,524) | | (119,411,524) | (119,411,524) |
| | 연결실체의 변동 | | | | | | 25,880,806,051 | 25,880,806,051 |
| | 배당금지급 | | | | | (3,214,671,900) | (3,214,671,900) | |
| 매도가능증권평가손익 | | | | (2,878,303) | | (2,878,303) | | (2,878,303) |
| 2015.12.31 (기말자본) | 5,358,195,000 | 73,714,009,173 | 254,306,989 | 219,262,734 | 72,718,727,034 | 152,264,500,930 | 25,880,724,101 | 178,145,225,031 |

연결 현금흐름표

제 5 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 4 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 5 기 | 제 4 기 | 제 3 기 |
|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| 영업활동현금흐름 | 13,297,671,243 | 15,877,700,549 | 20,875,946,145 |
| 영업에서 창출된 현금 | 14,120,741,115 | 16,555,196,814 | 28,543,868,904 |
| 당기순이익 | 12,913,206,188 | 10,523,263,416 | 20,102,935,505 |
| 조정 | 8,592,279,792 | 10,155,188,079 | 7,377,358,485 |
| 영업활동으로인한자산부채의변동 | (7,384,744,865) | (4,123,254,681) | 1,063,574,914 |
| 법인세납부 | (2,246,789,950) | (2,418,613,310) | (9,390,799,835) |
| 이자지급 | (5,425,509) | | (242,867,882) |
| 이자수취 | 1,422,395,587 | 1,734,367,045 | 1,955,474,958 |
| 배당금수취 | 6,750,000 | 6,750,000 | 10,270,000 |
| 투자활동현금흐름 | (7,821,412,762) | (18,550,978,785) | (12,924,115,409) |
| 단기금융상품의 감소 | | 2,789,046,572 | |
| 단기금융상품의 증가 | (6,748,816,438) | | (7,569,100,000) |
| 단기대여금의 감소 | | | 428,440,000 |
| 단기대여금의 취득 | (361,865,000) | | |
| 단기투자증권의 처분 | 21,955,445,280 | 1,844,214,227 | 11,143,457 |
| 단기투자증권의 취득 | (17,721,689,390) | (11,110,874,548) | (5,755,000) |
| 기타유동금융자산의 처분 | | | |
| 기타유동금융자산의 취득 | | | |
| 장기대여금및수취채권의 처분 | | | |
| 장기대여금및수취채권의 취득 | | | |
| 장기투자증권의 처분 | 1,367,638,745 | 94,674,379 | 174,909,232 |
| 장기투자증권의 취득 | (450,000,000) | (1,632,922,216) | |
| 지분법적용 투자지분의 처분 | | | |
| 지분법적용 투자지분의 취득 | | (1,058,744,636) | |
| 보증금의 감소 | 157,231,331 | 347,488,622 | |
| 보증금의 증가 | (22,520,299) | (220,175) | (74,469,790) |
| 유형자산의 처분 | 850,952,667 | 106,764,549 | 92,077,396 |
| 유형자산의 취득 | (2,230,706,331) | (6,433,913,575) | (2,201,853,237) |
| 무형자산의 처분 | 75,000,000 | | 342,727,273 |
| 무형자산의 취득 | (4,692,083,327) | (3,496,491,984) | (4,122,234,740) |
| 재무활동현금흐름 | 2,547,361,657 | (3,750,450,550) | 8,387,628,086 |

| | | | |
|---------------|-----------------|-----------------|------------------|
| 단기차입금의 증가 | | | |
| 단기차입금의 상환 | (3,500,000,000) | | (18,000,000,000) |
| 유동성장기부채의 상환 | (296,950,000) | | |
| 장기차입금의 증가 | | | |
| 장기차입금의 상환 | (1,745,600,000) | | |
| 임대보증금의 증가 | 70,000,000 | | 20,000,000 |
| 임대보증금의 감소 | | | |
| 자기주식의 취득 | | | (4,371,394) |
| 자기주식의 처분 | | | |
| 유상증자 | 11,234,583,557 | | 27,895,522,000 |
| 배당금지급 | (3,214,671,900) | (3,750,450,550) | (1,397,501,100) |
| 신주발행비 | | | (126,021,420) |
| 현금성자산의 환율변동효과 | (39,128,000) | (21,487,611) | (96,194,919) |
| 현금의 증가 | 7,984,492,138 | (6,445,216,397) | 16,243,263,903 |
| 기초의 현금 | 15,816,832,588 | 22,262,048,985 | 6,018,785,082 |
| 기말의 현금 | 34,392,297,119 | 15,816,832,588 | 22,262,048,985 |

3. 연결재무제표 주식

주식

제5(당)기 2015년 01월 01일 부터 2015년 12월 31일 까지

제4(전)기 2014년 01월 01일 부터 2014년 12월 31일 까지

주식회사 아이디스와 그 종속기업

1. 일반사항

기업회계기준서 제1110호(연결재무제표)에 의한 지배기업인 주식회사 아이디스(이하 "지배기업")는 종속기업인 IDIS Europe Limited 외 2개 법인(이하 주식회사 아이디스와 그 종속기업을 일괄하여 "연결회사")을 연결대상으로 하고, Matrix Network외 1개 법인을 지분법적용대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

1.1 지배기업의 개요

주식회사 아이디스는 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. 지배기업은 대전광역시 대전광역시 유성구 테크노 3로 8-10(관평동)에 본사와 경기도 성남시 분당구 판교로 344(삼평동)에 사무소를 두고 있습니다.

보고기간종료일 현재 지배기업의 납입자본금은 5,358,195천원이며, 주요 주주현황은 다음

과 같습니다.

| 주주명 | 주식수 | 지분율 |
|--|------------|---------|
| (주)아이디스홀딩스 | 4,404,293 | 41.10% |
| 한국밸류자산운용 | 1,446,301 | 13.50% |
| FIDELITY MANAGEMENT & RESEARCH COMPANY | 1,070,495 | 9.99% |
| 기타 | 3,795,301 | 35.41% |
| 합 계 | 10,716,390 | 100.00% |

1.2 종속기업의 현황

1.2.1 보고기간종료일 현재 지배기업의 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

| 종속기업명 | 소유지분율 | | 소재지 | 사용재무제표일 | 투자주식수 | 주요사업내용 |
|---------------------|--------|--------|-----|---------|------------|---------------|
| | 당기말 | 전기말 | | | | |
| IDIS Europe Limited | 100% | 100% | 영국 | 12월31일 | 2,500,000주 | 보안장비 및 부품 도매업 |
| IDIS America(*1) | 100% | 100% | 미국 | 12월31일 | 400,000주 | DVR 판매업 |
| 에치디프로(주)(*2) | 35.99% | 49.55% | 한국 | 12월31일 | 2,133,675주 | CCTV카메라 제조,판매 |

(*1) 상기 종속기업은 전기 중 설립되었으나, 영업 및 투자활동이 미비하여 전기에는관계기업으로 표시하였습니다. 당기에 영업 및 투자활동의 중요성으로 인해 종속기업으로 편입하였습니다.

(*2) 상기 종속기업은 당기 중 코스닥시장에 상장 하였습니다. 상장일 현재 지배기업의 소유지분율은 과반수 미만이나, 기타 의결권 있는 주식은 시장거래가 활발하여 분산정도가 크므로, 지배기업의 지분율만으로도 지배력이 있는 것으로 판단하여, 공동기업에서 종속기업으로 편입하였습니다.

1.2.2 당기 및 전기의 연결대상 종속회사의 재무정보는 다음과 같습니다.

| -당기 (단위 : 천원) | | | | | | |
|---------------------|------------|-----------|------------|------------|-------------|-------------|
| 종속기업명 | 자산 | 부채 | 자본 | 매출액 | 당기순이익 | 총포괄손익 |
| IDIS Europe Limited | 2,026,490 | 2,022,834 | 3,656 | 2,981,749 | (928,194) | (981,977) |
| IDIS America | 1,299,747 | 715,231 | 584,516 | 228,720 | (1,694,809) | (1,683,035) |
| 에치디프로(주)(*1) | 41,785,986 | 6,593,014 | 35,192,972 | 73,464,989 | 3,368,750 | 3,368,750 |

(*1) 상기 종속회사에 대한 재무정보는 2015년 12월 31일을 기준으로 감사 받은 재무제표를 이용하였습니다.

| -전기 (단위 : 천원) | | | | | | |
|---------------------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| 종속기업명 | 자산 | 부채 | 자본 | 매출액 | 당기순이익 | 총포괄손익 |
| IDIS Europe Limited | 1,785,879 | 1,719,935 | 65,944 | 2,119,835 | (988,302) | (993,566) |

1.2.3 연결대상범위의 변동

당기 중 연결재무제표 작성 대상 회사 범위의 변경은 다음과 같으며, 전기 중 변동내역은 없습니다.

| - 당기 | | |
|----------------------|------------|----------|
| 종속기업명 | 연결범위 포함/제외 | 사유 |
| 에치디프로(주) | 포함 | 실질지배력 획득 |
| IDIS America Co.,Ltd | 포함 | 설립 |

1.2.4 비지배지분

(1) 종속기업에 대한 비지배지분의 몫은 다음과 같습니다.

| - 당기 | | | (단위:천원) |
|----------|------------------|------------|----------------|
| 종속기업명 | 비지배지분에 배분된 당기순손익 | 누적 비지배지분 | 비지배지분에 지급된 배당금 |
| 에치디프로(주) | (82) | 25,880,724 | - |

(2) 종속기업 현금흐름에 대한 비지배지분의 몫은 다음과 같습니다.

| - 당기 | | | (단위:천원) |
|----------|-----------|-------------|-----------|
| 종속기업명 | 영업활동 | 투자활동 | 재무활동 |
| 에치디프로(주) | (664,252) | (1,926,954) | 3,765,570 |

상기 재무정보는 내부거래 금액을 반영하기 전 수치입니다.

2. 재무제표 작성기준

2.1. 적용 및 측정기준

연결회사는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

2.2 회계정책의 변경

2.2.1 당사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2015년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정

기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정에 따라 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하는 회사가 종업원 또는 제3자로부터 기여금을 납입받는 경우에 실무적 간편법에 따른 회계처리가 허용됩니다. 기업회계기준서 제1019호의 채택으로 인하여 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2010-2012 cycle

기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'과 관련하여 '가득조건'과 '시장조건'의 정의를 개정하고 '성과조건'과 '용역제공조건'의 정의를 추가하는 개정사항, 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에서 규정하는 조건부대가의 분류 및 측정에 대한 개정사항, 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에서 규정하는 부문자산을 최고영업의사결정자에게 정기적으로 제공되는 경우에만 보고부문의 총자산에서 기업전체의 자산으로의 조정을 공시하도록 하는 개정사항 등을 주요 내용으로 하고 있습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2011-2013 cycle

기업회계기준서 제1103호 '사업결합'의 적용범위에 '공동약정 자체의 재무제표에서 공동약정의 구성에 대한 회계처리'는 제외됨을 명확히 하는 개정사항을 포함하여 기업회계기준서 제1113호 '공정가치측정'과 기업회계기준서 제1040호 '투자부동산' 등에 대한 일부 개정사항이 존재합니다.

2.2.2 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

- 기업회계기준기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

동 개정사항은 중요성과 통합표시에 대한 내용을 명확하게 하며 재무제표에 중간합계를 추가로 표시하는 경우의 고려사항을 구체화하고 지분법적용자산 관련 기타포괄손익 표시를 ① 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목, ② 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목으로 구분 표시하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있으며, 2016년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준기준서 제1016호 유형자산(개정)

동 개정사항은 수익에 기초한 감가상각방법이 적절하지 않음을 명시하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2016년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준기준서 제1038호 무형자산(개정)

동 개정사항은 무형자산이 수익의 측정치로 표현되거나 소비와 무형자산의 경제적 효익 소비 간에 밀접한 상관관계가 있음을 제시할 수 있는 제한된 상황이 아니라면 수익에 기초한 상각방법은 반증할 수 없는 한 적절하지 않다고 간주하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정사항은 2016년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

2.3 종속기업과 관계기업의 회계처리

2.3.1 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 당기순손익과 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.

2.3.2 관계기업투자 및 조인트벤처에 관한 회계처리

관계기업은 연결회사가 재무정책 및 영업정책에 유의적인 영향력을 가지나 통제권은없는 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.

2.4 외화환산손익

2.4.1 기능통화와 표시통화

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

2.4.2 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.

2.5 현금흐름표

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

2.6 현금및현금성자산

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

2.7 금융자산의 분류

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

2.7.1 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. 활성화시장에서 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 회사의 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 회사가 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.

2.7.2 인식과 측정

금융자산의 정형화된 매매거래는 거래일(회사에서 자산을 매매하기로 약정한 날)에 인식하

고 있습니다. 당기손익인식금융자산을 제외한 모든 금융자산은 최초 인식시점의 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식하고 있습니다. 당기손익인식금융자산의 경우에는 최초에 공정가치로 인식하고 거래원가는 손익계산서에 비용처리하고 있습니다. 회사는 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 회사의 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 회사의 배당금 수취 권리가 확정되는 시점에 기타영업수익의 일부로 손익계산서에 인식됩니다.

2.7.3 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.

2.7.4 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 추정미래 현금흐름의 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

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 당기손익으

로 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.

2.7.5 금융자산의 제거

(1) 연결회사는 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우에 해당 금융자산을 전부 제거하고 있습니다. 이때 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 이전 여부는 양도 금융자산에서 발생하는 순현금흐름의 금액과 시기의 변동에 대한 양도 전후 양도자의 노출 정도를 비교하여 평가하며, 양도된 금융자산의 통제 여부는 양수자가 그 양도된 금융자산을 처분하는 데 명시적, 암묵적 제약이 있는지에 따라 판단합니다.

- ① 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우
- ② 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고, 그 양도된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분(substantially all)을 이전한 경우
- ③ 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고, 그 양도된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않고 보유하지도 않으면서 그 양도된 금융자산을 통제하지도 않는 경우

(2) 반면에 연결회사가 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 그 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결실체가 보유하고 있는 경우에는 해당 금융자산을 계속 인식하고, 양도할 때에 수취한 대가를 부채로 인식하고 있습니다. 이때 회사가 양도 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하는 경우는 아래와 같습니다.

- ① 연결회사(양도자)가 금융자산을 매도한 후에 다음 중 어느 하나의 가격으로 양도 금융자산을 재매입하는 거래의 경우
 - ㉠ 미리 정한 가격
 - ㉡ 매도가격에 연결회사(양도자)에 금전을 대여하였더라면 그 대가로 받았을 이자수익을 더한 금액
 - ㉢ 유가증권대여계약을 체결한 경우
 - ㉣ 시장위험을 다시 연결회사(양도자)에 이전하는 총수익스왑과 함께 금융자산을 매도한 경우
 - ㉤ 연결회사(양도자)가 매도한 금융자산에 대한 콜옵션을 보유하고 있거나 양수자가 해당 금융자산에 대한 풋옵션을 보유하고 있으며, 해당 콜옵션이나 풋옵션이 깊은 내가격 상태이기 때문에 만기 이전에 해당 옵션이 외 가격 상태가 될 가능성이 매우 낮은 경우
 - ㉥ 연결회사(양도자)가 양수자에게, 발생가능성이 높은 대손의 보상을 보증하면서 단기 수취채권을 매도한 경우

(3) 한편 연결회사가 양도 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 않지만 그 양도 금융자산을 계속 통제하고 있는 경우에는, 그 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련부채도 함께 인식하고 있습니다. 이때 지속적 관여의 정도는 그 양도 금융자산의 가치 변동에 대하여 회사가 부담하는 노출정도를 말하는 것으로, 예를 들면 아래와 같습니다.

- ① 연결회사(양도자)가 양도 금융자산에 대한 보증을 제공하는 형태로 지속적 관여가 이루어

지는 경우에 지속적 관여의 정도는 ㉠ 양도 금융자산의 장부금액, ㉡ 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대금액(보증금액) 중 작은 금액이 됩니다.

㉢ 연결회사(양도자)가 발행한 풋옵션에 따른 의무나 회사가 보유하는 콜옵션에 따른 권리로 인해 지속적 관여가 이루어지는 경우에 지속적 관여의 정도는 양도 금융자산 중 연결회사가 채매입할 수 있는 금액이 됩니다. 다만, 공정가치로 측정하는 금융자산에 대하여 풋옵션을 발행하는 경우에 지속적 관여의 정도는 양도 금융자산의 공정가치와 옵션의 행사가격 중 작은 금액이 됩니다.

(4) 또한 연결회사가 양도 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지 않아 그 금융자산을 제거하였으나, 양도된 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 경우에는 지속적 관여의 성격 및 관련된 위험을 공시하고 있습니다.

2.8 비파생금융부채 및 지분상품

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

2.8.1 지분상품

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

2.8.2 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.

2.8.3 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. 회사는 재무상태표일 이후 적어도 12개월 이상 차입금의 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

2.8.4 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.

2.8.5 금융부채의 제거

비파생금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하

고 있습니다.

2.9 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 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.

2.10 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 하라한 경우에는 순실현가능가액을 재무상태표가액으로 하고 있습니다.

2.11 유형자산

2.11.1 인식과 측정

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

2.11.2 후속원가

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래 경제적 효익이 회사에 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.

2.11.3 감가상각

유형자산 중 토지 및 건설중인자산은 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취

특원가에서 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/12년 | 정률법/정액법 |
| 차량운반구 | 5년/6년 | 정률법/정액법 |
| 공기구비품 | 5년/6년 | 정률법/정액법 |

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

2.12 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.

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/6년 |
| 시설이용권 | 비한정 |

2.13 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.

2.14 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 잉가매수차익이 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.

2.15 자산손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산, 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 회사의 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.

2.16 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.

2.17 차입금

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

2.18 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.

2.19 종업원급여

2.19.1 단기종업원급여

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

2.19.2 퇴직급여

연결회사는 확정기여제도를 운영하고 있으며, 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을때 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.

2.20 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.

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.

2.21 충당부채 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 충당부채를 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간종료일에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 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.

2.22 리스

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

2.23 파생상품

연결회사는 파생상품의 계약에 따라 발생된 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.

2.24 수익인식

연결회사는 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 당사에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 연결회사의 활동별 특정요건을 충족하는 경우에 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.

2.24.1 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

2.24.2 이자수익

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

고 있습니다.

2.24.3 배당금 수익

배당금 수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

2.25 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

2.25.1 당기법인세

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

2.25.2 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.

2.25.3 당기법인세 및 이연법인세의 인식

당기법인세 및 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로 영업권을 최초 인식하는 경우에서 발생하

는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합의 경우에는 영업권을 계산하거나 피취득자의 식별가능한 자산·부채 및 우발부채의 공정가치 순액에 대한 회사의 지분이 사업결합원가를 초과하는 금액을 결정하는 과정에서 법인세효과를 고려합니다.

2.26 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.

2.27 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

2.28 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.

2.29 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 부채 장부금액에 조정을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

2.29.1 법인세

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

2.29.2 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.

2.29.3 증당부채

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

3. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|------------|------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 원화보통예금 | 87,398 | 26,941 |
| 외화보통예금 | 2,595,010 | 1,347,096 |
| 제예금 | 10,602,275 | 1,117,078 |
| 기타단기금융상품 | 4,977,091 | 4,608,521 |
| 수시RP | 16,130,523 | 8,717,197 |
| 계 | 34,392,297 | 15,816,833 |

4. 매출채권 및 기타채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 구성내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|------------|------------|------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 매출채권 | 31,331,477 | 24,109,371 |
| 매출채권 대손충당금 | (20,380) | (39,692) |
| 미수금 | 76,289 | 37,500 |
| 계 | 31,387,386 | 24,107,179 |

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 | 당기 | 전기 |
| 매출채권 | 일반상거래채권 | 30,261,065 | 17,961,113 |

| | | | |
|------------|---------|------------|------------|
| | 특수관계자채권 | 1,070,412 | 6,148,258 |
| | 소계 | 31,331,477 | 24,109,371 |
| 매출채권 대손충당금 | 일반상거래채권 | (20,380) | (39,692) |
| | 특수관계자채권 | - | - |
| | 소계 | (20,380) | (39,692) |
| 미수금 | 일반상거래채권 | 76,289 | 32,660 |
| | 특수관계자채권 | - | 4,840 |
| | 소계 | 76,289 | 37,500 |
| 합계 | | 31,387,386 | 24,107,179 |

(3) 보고기간종료일 현재 매출채권의 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|------------|----------|------------|----------|
| 구 분 | 당기 | | 전기 | |
| | 금 액 | 대손충당금 | 금 액 | 대손충당금 |
| 3개월 미만 | 30,630,871 | - | 23,291,811 | - |
| 3개월~6개월 | 676,164 | (20,380) | 729,696 | - |
| 6개월~1년 | 24,442 | - | 87,864 | (39,692) |
| 1년 초과 | - | - | - | - |
| 계 | 31,331,477 | (20,380) | 24,109,371 | (39,692) |

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) 당기 및 전기 중 매출채권에 대한 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | |
|------------------|----------|-------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 기초잔액 | 39,692 | 3,752,293 |
| 순대손처리액 | (60,400) | (6,876,454) |
| - 대손처리액(상각채권액) | (60,400) | (6,876,454) |
| - 상각채권회수액 | - | - |
| 대손상각비 계상(환입)액 | 20,708 | 3,163,853 |
| 연결실체의 변동으로 인한 증감 | 20,380 | - |
| 기말잔액 | 20,380 | 39,692 |

5. 기타금융자산

(1) 보고기간종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | | | |
|-----------|------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|
| 구분 | 당기 | | | 전기 | | |
| | 유동 | 비유동 | 계 | 유동 | 비유동 | 계 |
| 단기금융상품 | 44,719,770 | - | 44,719,770 | 37,970,953 | - | 37,970,953 |
| 미수수익 | 687,810 | - | 687,810 | 625,423 | - | 625,423 |
| 매도가능금융자산 | 5,144,621 | 2,141,768 | 7,286,389 | 9,262,210 | 2,979,163 | 12,241,373 |
| 단기대여금 | 905,170 | - | 905,170 | | | |
| 장기대여금 | - | 235,000 | 235,000 | - | 235,000 | 235,000 |
| 보증금 | - | 2,007,227 | 2,007,227 | - | 1,944,724 | 1,944,724 |
| 기타금융자산 합계 | 51,457,371 | 4,383,995 | 55,841,366 | 47,858,586 | 5,158,887 | 53,017,473 |

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

(2) 보고기간종료일 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | | | |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | | | 전기 | | |
| | 취득원가 | 공정가치 | 장부가액 | 취득원가 | 공정가치 | 장부가액 |
| 활성거래시장 있는 채권(*1) | | | | | | |
| 통안채 | - | - | - | 9,262,210 | 9,262,210 | 9,262,210 |
| 미래에셋솔로몬국공채증권1호 | 3,039,560 | 3,039,621 | 3,039,621 | - | - | - |
| 활성거래시장 있는 채권 계 | 3,039,560 | 3,039,621 | 3,039,621 | 9,262,210 | 9,262,210 | 9,262,210 |
| 활성거래시장 없는 채권(*2) | | | | | | |
| 중소기업금융채권 | 2,105,000 | 2,105,000 | 2,105,000 | - | - | - |
| 활성거래시장 없는 채권 계 | 2,105,000 | 2,105,000 | 2,105,000 | - | - | - |
| 활성거래시장 있는 지분증권(*1) | | | | | | |
| (주)다산네트웍스 | 631,861 | 589,291 | 589,291 | 1,532,922 | 1,494,210 | 1,494,210 |
| 활성거래시장 있는 지분증권 계 | 631,861 | 589,291 | 589,291 | 1,532,922 | 1,494,210 | 1,494,210 |
| 활성거래시장 없는 지분증권(*2) | | | | | | |
| 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 | 382,477 | 382,477 | 382,477 | 764,953 | 764,953 | 764,953 |
| (주)진양밸리(우선주) | 450,000 | 450,000 | 450,000 | 450,000 | 450,000 | 450,000 |
| 메디치 2014-2 스타트업 투자조합 | 550,000 | 550,000 | 550,000 | 100,000 | 100,000 | 100,000 |
| 활성거래시장 없는 지분증권 계 | 1,552,477 | 1,552,477 | 1,552,477 | 1,484,953 | 1,484,953 | 1,484,953 |
| 매도가능금융자산 계 | 7,328,898 | 7,286,389 | 7,286,389 | 12,280,085 | 12,241,373 | 12,241,373 |

(*1) 활성거래시장이 있는 금융상품에 대해서는 공정가치와 취득원가의 차이에 대해 재무상태표상 매도가능금융자산평가손익의 과목으로 기타포괄손익누계액에 (-)32,222천원(전기:(-)29,344천원)(이연법인세효과 고려 후) 계상하고 있습니다.

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

니다.

6. 금융상품의 범주별 분류

(1) 보고기간종료일 현재 금융상품 장부금액의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 금융자산

| - 당기 | | | | | (단위:천원) |
|-----------|--------------|----------------|--------------|--------------|-------------|
| 계정과목 | 대여금및 수취채권 | 당기손익인식 금융자산 | 매도가능 금융자산 | 만기보유 금융자산 | 계 |
| 기타금융자산 | 48,554,977 | - | 7,286,389 | - | 55,841,366 |
| 매출채권및기타채권 | 31,387,386 | - | - | - | 31,387,386 |
| 현금및현금성자산 | 34,392,297 | - | - | - | 34,392,297 |
| 자산 계 | 114,334,660 | - | 7,286,389 | - | 121,621,049 |

| - 전기 | | | | | (단위:천원) |
|-----------|--------------|----------------|--------------|--------------|------------|
| 계정과목 | 대여금및 수취채권 | 당기손익인식 금융자산 | 매도가능 금융자산 | 만기보유 금융자산 | 계 |
| 기타금융자산 | 40,776,100 | - | 12,241,373 | - | 53,017,473 |
| 매출채권및기타채권 | 24,107,179 | - | - | - | 24,107,179 |
| 현금및현금성자산 | 15,816,833 | - | - | - | 15,816,833 |
| 자산 계 | 80,700,112 | - | 12,241,373 | - | 92,941,485 |

② 금융부채

| - 당기 | | | | (단위:천원) |
|----------------|----------------|---------------------|------------|---------|
| 계정과목 | 당기손익인식 금융부채 | 상각후원가로 측정하는 금융부채 | 계 |) |
| 매입채무및기타채무 | - | 15,887,911 | 15,887,911 | |
| 장기매입채무및기타비유동채무 | - | 1,166,215 | 1,166,215 | |
| 상환전환우선주부채 | - | 1,576,879 | 1,576,879 | |
| 부채 계 | - | 18,631,005 | 18,631,005 | |

| - 전기 | | | | (단위:천원) |
|----------------|----------------|---------------------|------------|---------|
| 계정과목 | 당기손익인식 금융부채 | 상각후원가로 측정하는 금융부채 | 계 |) |
| 매입채무및기타채무 | - | 11,381,901 | 11,381,901 | |
| 장기매입채무및기타비유동채무 | - | 875,508 | 875,508 | |

| | | | |
|------|---|------------|------------|
| 부채 계 | - | 12,257,409 | 12,257,409 |
|------|---|------------|------------|

(2) 보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 구 분 | 당기 | | 전기 | |
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| 금융자산 | | | | |
| 공정가치로 인식된 금융자산 | | | | |
| - 기타금융자산 | 7,286,389 | 7,286,389 | 12,241,373 | 12,241,373 |
| 공정가치로 인식된 금융자산 소계 | 7,286,389 | 7,286,389 | 12,241,373 | 12,241,373 |
| 상각후 원가로 인식된 금융자산 | | | | |
| - 현금및현금성자산 | 34,392,297 | 34,392,297 | 15,816,833 | 15,816,833 |
| - 기타금융자산 | 48,554,977 | 48,554,977 | 40,776,100 | 40,776,100 |
| - 매출채권및기타채권 | 31,387,386 | 31,387,386 | 24,107,179 | 24,107,179 |
| 상각후 원가로 인식된 금융자산 소계 | 114,334,660 | 114,334,660 | 80,700,112 | 80,700,112 |
| 금융자산 계 | 121,621,049 | 121,621,049 | 92,941,485 | 92,941,485 |
| 금융부채 | | | | |
| 공정가치로 인식된 금융부채 | - | - | - | - |
| 상각후 원가로 인식된 금융부채 | | | | |
| - 매입채무및기타채무 | 15,887,911 | 15,887,911 | 11,381,901 | 11,381,901 |
| - 장기매입채무및기타비유동채무 | 1,166,215 | 1,166,215 | 875,508 | 875,508 |
| -상환전환우선주부채 | 1,576,879 | 1,576,879 | | |
| 상각후 원가로 인식된 금융부채 소계 | 18,631,005 | 18,631,005 | 12,257,409 | 12,257,409 |
| 금융부채 계 | 18,631,005 | 18,631,005 | 12,257,409 | 12,257,409 |

(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.

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 연결회사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

연결회사는 공정가치로 측정되는 자산·부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

| 구 분 | 투입변수의 유의성 |
|------|---|
| 수준 1 | 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산·부채의 경우 동 자산·부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다. |

| | |
|------|--|
| 수준 2 | 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산·부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다. |
| 수준 3 | 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류됩니다. |

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 보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|-----------|------|-----------|-----------|
| 구분 | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
| 금융자산 | | | | |
| 매도가능금융자산 | 3,628,921 | - | 3,657,477 | 7,286,389 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|------------|------|-----------|------------|
| 구분 | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
| 금융자산 | | | | |
| 매도가능금융자산 | 10,756,420 | - | 1,484,953 | 12,241,373 |

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

| - 당기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|------------|-----------|-----------------|-----------|
| 금융자산 | 대여금 및 수취채권 | 매도가능 금융자산 | 상각후원가로 측정하는금융부채 | 합계 |
| 당기손익 | | | | |
| - 처분손익 | (15,461) | 95,208 | - | 79,747 |
| - 이자수익 | 1,388,798 | 76,755 | - | 1,465,553 |
| - 이자비용 | - | - | 34,861 | 34,861 |
| - 배당수익 | - | 6,750 | - | 6,750 |
| - 외화환산손익 | 127,333 | - | (230,677) | (103,344) |
| - 외환차손익 | 337,576 | - | (199,314) | 138,262 |
| - (대손상각)/환입 | (20,708) | - | - | (20,708) |
| 기타포괄손익 | | | | |
| - 매도가능증권평가손익 | - | (2,878) | - | (2,878) |

| - 전기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|-------------|-----------|-----------------|-------------|
| 금융자산 | 대여금 및 수취채권 | 매도가능 금융자산 | 상각후원가로 측정하는금융부채 | 합계 |
| 당기손익 | | | | |
| - 처분손익 | - | (30,082) | - | (30,082) |
| - 이자수익 | 1,656,456 | 71,336 | - | 1,727,792 |
| - 배당수익 | - | 6,750 | - | 6,750 |
| - 외화환산손익 | 68,993 | - | (102,230) | (33,237) |
| - 외환차손익 | 345,977 | - | (285,708) | 60,269 |
| - (대손상각)/환입 | (3,164,415) | - | - | (3,164,415) |
| 기타포괄손익 | | | | |
| - 매도가능증권평가손익 | - | (4,477) | - | (4,477) |

7. 기타유동자산

보고기간종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|---------|---------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 선급금 | 510,213 | 567,480 |
| 선급비용 | 304,960 | 208,092 |
| 계 | 815,173 | 775,572 |

8. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|------------|---------|------------|------------|---------|------------|
| 구 분 | 당기 | | | 전기 | | |
| | 취득원가 | 평가손실총당금 | 장부금액 | 취득원가 | 평가손실총당금 | 장부금액 |
| 제품 | 9,194,565 | - | 9,194,565 | 6,385,273 | - | 6,385,273 |
| 반제품 | 3,530,315 | - | 3,530,315 | 1,614,079 | - | 1,614,079 |
| 재공품 | 1,311,219 | - | 1,311,219 | 1,168,352 | - | 1,168,352 |
| 원재료 | 16,230,213 | - | 16,230,213 | 8,180,271 | - | 8,180,271 |
| 상품 | 1,686,418 | - | 1,686,418 | 674,582 | - | 674,582 |
| 미착품 | 183,932 | - | 183,932 | 61,618 | - | 61,618 |
| 계 | 32,136,662 | - | 32,136,662 | 18,084,175 | - | 18,084,175 |

당기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 및 기타비용은 없습니다.

9. 관계기업투자주식 및 공동지배기업

(1) 관계기업과 공동약정에 대한 지분

1) 보고기간종료일 현재 관계기업 및 공동약정의 현황은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | | |
|--------------------------|--------|-------|---------|---------|------|
| 기업명 | 소유지분율 | 주된사업장 | 사용재무제표일 | 업종 | 구분 |
| Revo America Corporation | 33.54% | 미국 | 12월31일 | DVR 판매업 | 관계기업 |
| Matrix Network | 49.55% | 미국 | 12월31일 | DVR 판매업 | 관계기업 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | | |
|--------------------------|--------|-------|---------|---------------|------|
| 기업명 | 소유지분율 | 주된사업장 | 사용재무제표일 | 업종 | 구분 |
| Revo America Corporation | 33.54% | 미국 | 12월31일 | DVR 판매업 | 관계기업 |
| Matrix Network | 49.55% | 미국 | 12월31일 | DVR 판매업 | 관계기업 |
| IDIS America | 100% | 미국 | 12월31일 | DVR 판매업 | 관계기업 |
| 에치디프로(주)(*1) | 49.55% | 한국 | 12월31일 | CCTV카메라 제조,판매 | 공동약정 |

(*1) 당기 중 실질지배력의 획득으로 종속기업으로 편입하였습니다.

2) 보고기간종료일 현재 관계기업과 공동기업의 재무제표 등은 다음과 같습니다.

가. 관계기업

| - 당기 (단위:천원) | | | | | | | | | | |
|--------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-------------|------------|-------------|---------------------------|
| 기업명 | 요약재무제표 | | | | | | | | | 관계기업 등에서 수령한 배당금 |
| | 유동 자산 | 비유동 자산 | 유동부채 | 비유동 부채 | 매출 | 영업손익 | 당기손익 | 기타포괄 손익 | 총포괄 손익 | |
| Revo America Corporation | 4,448,421 | 374,448 | 9,199,847 | 22,202 | 8,387,183 | 36,787 | 36,787 | (276,302) | (239,515) | - |
| Matrix Network | 10,887,479 | 128,625 | 3,091,314 | - | 15,701,347 | (842,231) | (2,730,400) | 644,167 | (2,086,233) | - |

| - 전기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|--------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|----------|----------|------------|-----------|---------------------------|
| 기업명 | 요약재무제표 | | | | | | | | | 관계기업 등에서 수령한 배당금 |
| | 유동 자산 | 비유동 자산 | 유동부채 | 비유동 부채 | 매출 | 영업손익 | 당기손익 | 기타포괄 손익 | 총포괄 손익 | |
| Revo America Corporation | 4,862,930 | 425,231 | 9,370,570 | 31,607 | 7,202,937 | (50,428) | (51,511) | (164,251) | (215,762) | - |
| Matrix Network | 10,439,306 | 2,220,891 | 2,649,174 | - | 23,998,977 | 408,090 | 292,677 | 400,400 | 693,077 | - |
| IDIS America | 1,034,790 | 60,662 | - | - | - | (3,591) | (3,591) | 40,299 | 36,707 | - |

나. 공동기업
- 요약 재무정보 등

| - 당기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|--------------|--------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|--------------------------|
| 기업명 | 공동기업의 요약재무제표 | | | | | | | | | 관계기업 에서 수령한 배당금 |
| | 유동 자산 | 비유동 자산 | 유동부채 | 비유동 부채 | 매출 | 영업손익 | 당기손익 | 기타포괄 손익 | 총포괄 손익 | |
| 에치디프로(주)(*1) | 37,014,235 | 9,994,645 | 20,530,302 | 3,297,097 | 58,782,814 | 3,911,084 | 3,155,889 | - | 3,155,889 | - |

(*1) 지배권 획득일 이전까지의 요약 재무정보입니다.

| - 전기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|----------|--------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|--------------------------|
| 기업명 | 공동기업의 요약재무제표 | | | | | | | | | 관계기업 에서 수령한 배당금 |
| | 유동 자산 | 비유동 자산 | 유동부채 | 비유동 부채 | 매출 | 영업손익 | 당기손익 | 기타포괄 손익 | 총포괄 손익 | |
| 에치디프로(주) | 21,565,277 | 10,529,079 | 11,780,586 | 1,871,440 | 66,063,451 | 3,999,594 | 2,664,103 | - | 2,664,103 | - |

- 추가 재무정보

| - 당기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|--------------|---------------|------------|-------------|---------|--------|---------|---------|---------------|--|---------|
| 기업명 | 현금 및 현금성자산 | 유동 금융부채 | 비유동 금융부채 | 감가상각비 | 기타상각비 | 이자수익 | 이자비용 | 법인세 비용(이익) | | |
| 에치디프로(주)(*1) | 9,570,201 | 19,716,752 | 3,297,097 | 391,135 | 20,380 | 119,817 | 160,961 | 868,770 | | |

(*1) 지배권 획득일 이전까지의 추가 재무정보입니다.

| - 전기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|----------|---------------|------------|-------------|---------|-------|--------|---------|---------------|--|---------|
| 기업명 | 현금 및 현금성자산 | 유동 금융부채 | 비유동 금융부채 | 감가상각비 | 기타상각비 | 이자수익 | 이자비용 | 법인세 비용(이익) | | |
| 에치디프로(주) | 4,286,200 | 11,169,177 | 1,830,600 | 402,562 | - | 54,370 | 156,067 | 997,993 | | |

(3) 보고기간종료일 현재 관계기업 및 공동기업의 재무정보금액을 관계기업 및 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정 한 내역은 다음과 같습니다.

가. 관계기업

| - 당기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|
|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|

| 기업명 | 당기말 순자산(a) | 연결실체 지분율(b) | 순자산지분 금액(axb) | 영업권 | 내부거래 | 장부금액 |
|--------------------------|---------------|----------------|------------------|-----------|----------|-----------|
| Revo America Corporation | (4,399,181) | 33.54% | (1,475,485) | - | (55,089) | - |
| Matrix Network | 7,924,790 | 49.55% | 3,926,733 | 1,993,049 | (64,677) | 5,855,105 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | | | |
|--------------------------|---------------|----------------|------------------|-----------|----------|-----------|
| 기업명 | 당기말 순자산(a) | 연결실체 지분율(b) | 순자산지분 금액(axb) | 영업권 | 내부거래 | 장부금액 |
| Revo America Corporation | (4,114,016) | 33.54% | (1,379,841) | - | (41,727) | - |
| Matrix Network | 10,011,022 | 49.55% | 4,960,462 | 1,993,049 | - | 6,953,511 |
| IDIS America | 1,095,452 | 100% | 1,095,452 | - | - | 1,095,452 |

나.공동기업

| - 당기 (단위:천원) | | | | | | | |
|--------------|---------------|----------------|------------------|-----------|---------|-----------|------------|
| 기업명 | 분기말 순자산(a) | 연결실체 지분율(b) | 순자산지분 금액(axb) | 영업권 | 투자제거차액 | 내부거래 | 장부금액 |
| 에치디프로(주)(*1) | 23,181,481 | 46.73% | 10,832,706 | 1,903,429 | 423,287 | (463,973) | 12,695,449 |

(*1) 지배권 획득일 이전까지의 장부금액 조정내역입니다.

| - 전기 (단위:천원) | | | | | | | |
|--------------|---------------|----------------|------------------|-----------|---------|-----------|------------|
| 기업명 | 당기말 순자산(a) | 연결실체 지분율(b) | 순자산지분 금액(axb) | 영업권 | 투자제거차액 | 내부거래 | 장부금액 |
| 에치디프로(주) | 18,442,330 | 49.55% | 9,138,175 | 1,958,663 | 696,911 | (145,109) | 11,648,640 |

(4) 보고기간종료일 현재 관계기업 및 공동기업에 대한 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.
가. 관계기업

| - 당기 (단위:천원) | | | | | |
|----------------|-----------|------------|-------------|-------------|-----------|
| 회사명 | 기초 | 취득 (처분) | 지분법평가내역 | | 장부금액 |
| | | | 지분법손익 | 지분법 자본변동 | |
| Matrix Network | 6,953,511 | - | (1,417,591) | 319,185 | 5,855,105 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | | |
|----------------|-----------|------------|---------|-------------|-----------|
| 회사명 | 기초 | 취득 (처분) | 지분법평가내역 | | 장부금액 |
| | | | 지분법손익 | 지분법 자본변동 | |
| Matrix Network | 6,610,091 | - | 145,022 | 198,398 | 6,953,511 |
| IDIS America | - | 1,058,745 | (3,591) | 40,298 | 1,095,452 |

나. 공동기업

| - 당기 (단위:천원) | | | | | | |
|--------------|------------|------------|---------|-------------|----------------|------------|
| 회사명 | 기초 | 취득 (처분) | 지분법평가내역 | | | 장부금액 |
| | | | 지분법손익 | 지분법 자본변동 | 지분법 이익잉여금변동 | |
| 에치디프로(주) | 11,648,640 | 92,484 | 954,325 | - | - | 12,695,449 |

(*1) 지배권 획득일 이전까지의 지분법평가내역입니다.

| - 전기 (단위:천원) | | | | | | |
|--------------|------------|------------|-----------|-------------|----------------|------------|
| 회사명 | 기초 | 취득 (처분) | 지분법평가내역 | | | 장부금액 |
| | | | 지분법손익 | 지분법 자본변동 | 지분법 이익잉여금변동 | |
| 에치디프로(주) | 10,614,380 | - | 1,103,575 | (117,292) | 47,977 | 11,648,640 |

(5) 보고기간종료일 현재 지분법 적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 누적 미반영 지분법손실 금액은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | |
|--------------------------|--------------------|-------------|--------------------|
| 회사명 | 전기 미반영 누적 지분법손실 | 당기 지분법손익 | 당기 미반영 누적 지분법손실 |
| Revo America Corporation | (1,240,973) | (1,018) | (1,241,991) |

| - 전기 | | | (단위:천원) |
|--------------------------|--------------------|-------------|--------------------|
| 회사명 | 전기 미반영 누적 지분법손실 | 당기 지분법손익 | 당기 미반영 누적 지분법손실 |
| Revo America Corporation | (1,266,390) | 25,417 | (1,240,973) |

10. 유형자산 및 투자부동산

(1) 당기 및 전기 중 유형자산 및 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 | | | | | | | | | (단위:천원) |
|-------|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|--------------|------------|---------|
| 구분 | 과목 | 기초잔액 | 취득 등 증가액 | 처분 등 감소액 | 감가상각비 | 본계정대체 | 기타증감 (*1) | 기말잔액 | |
| 유형자산 | 토지 | 2,395,950 | - | - | - | - | 3,307,055 | 5,703,005 | |
| | 건물 | 9,784,408 | 10,000 | - | (589,474) | 174,933 | 2,405,900 | 11,785,767 | |
| | 기계장치 | 297,455 | 352,672 | (45) | (226,424) | - | (26,972) | 396,686 | |
| | 차량운반구 | 319,210 | 100,414 | (20,309) | (177,054) | - | 106,271 | 328,532 | |
| | 공기구비품 | 1,705,744 | 979,625 | (481) | (1,182,512) | 434,373 | 1,627,222 | 3,563,971 | |
| | 건설중인자산 | 879,069 | 1,230,117 | (779,069) | - | (949,307) | - | 380,810 | |
| 투자부동산 | 토지 | - | - | - | - | - | 1,014,913 | 1,014,913 | |
| | 건물 | - | - | - | (7,706) | - | 655,052 | 647,346 | |
| 계 | | 15,381,836 | 2,672,828 | (799,904) | (2,183,170) | (340,001) | 9,089,441 | 23,821,030 | |

(*1) 기타증감에는 연결실체의 변동으로 인한 증가액 9,236,890천원 및 당기 중 정부보조금 수령액 147,896천원이 포함되어 있습니다. 연결회사는 영상보안시스템개발과 관련하여 지식경제부로 부터 정부보조금을 수령하였으며, 반환해야할 금액 894,496천원을 장기미지급금으로 인식하고 있습니다.

| - 전기 | | | | | | | | | (단위:천원) |
|------|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|------------|---------|
| 구분 | 과목 | 기초잔액 | 취득 등 증가액 | 처분 등 감소액 | 감가상각비 | 본계정대체 | 기타증감 | 기말잔액 | |
| 유형자산 | 토지 | 2,395,950 | - | - | - | - | - | 2,395,950 | |
| | 건물 | 5,764,162 | - | - | (471,386) | 4,491,632 | - | 9,784,408 | |
| | 기계장치 | 105,450 | 410,810 | (5) | (94,200) | 151,209 | (275,809) | 297,455 | |
| | 차량운반구 | 187,856 | 381,721 | (43,719) | (206,072) | - | (576) | 319,210 | |
| | 공기구비품 | 1,491,346 | 781,732 | (4,757) | (883,947) | 341,093 | (19,723) | 1,705,744 | |
| | 건설중인자산 | 1,450,445 | 4,412,558 | - | - | (4,983,934) | - | 879,069 | |
| 계 | | 11,395,209 | 5,986,821 | (48,481) | (1,655,605) | - | (296,108) | 15,381,836 | |

(2) 연결회사의 유형자산 및 투자부동산의 상각비는 판매비와관리비, 제조원가 및 개발비에 계상하고 있으며, 당기 및 전기 중 발생한 감가상각비는 아래와 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|---------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 판매비와관리비 | 624,599 | 539,349 |
| 제조원가 | 1,352,354 | 970,857 |

| | | |
|-----|-----------|-----------|
| 개발비 | 206,217 | 145,399 |
| 계 | 2,183,170 | 1,655,605 |

(3) 보고기간종료일 현재 유형자산 및 투자부동산의 장부금액은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | | |
|--------------|--------|------------|--------------|-----------|------------|
| 과목 | 과목 | 취득가액 | 감가상각누계액 | 정부보조금잔액 | 기말 장부금액 |
| 유형자산 | 토지 | 5,703,005 | - | - | 5,703,005 |
| | 건물 | 14,169,792 | (2,384,025) | - | 11,785,767 |
| | 기계장치 | 1,905,888 | (1,260,765) | (248,437) | 396,686 |
| | 차량운반구 | 1,173,329 | (844,797) | - | 328,532 |
| | 공기구비품 | 11,091,124 | (7,471,237) | (55,916) | 3,563,971 |
| | 건설중인자산 | 380,810 | - | - | 380,810 |
| 투자부동산 | 토지 | 1,014,913 | - | - | 1,014,913 |
| | 건물 | 770,650 | (123,304) | - | 647,346 |
| 계 | | 36,209,511 | (12,084,128) | (304,353) | 23,821,030 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | | |
|--------------|----|------------|-------------|-----------|------------|
| 과목 | 과목 | 취득가액 | 감가상각누계액 | 정부보조금잔액 | 기말 장부금액 |
| 토지 | | 2,395,950 | - | - | 2,395,950 |
| 건물 | | 10,986,473 | (1,202,065) | - | 9,784,408 |
| 기계장치 | | 1,438,810 | (813,167) | (328,188) | 297,455 |
| 차량운반구 | | 801,397 | (482,187) | - | 319,210 |
| 공기구비품 | | 5,769,432 | (3,968,376) | (95,312) | 1,705,744 |
| 건설중인자산 | | 879,069 | - | - | 879,069 |
| 계 | | 22,271,131 | (6,465,795) | (423,500) | 15,381,836 |

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

| -당기 (단위:천원) | | | | | |
|-------------|---------|---------|-----------|----------|---------|
| 과목 | 기초금액 | 당기발생 | 상각비 대체 | 기타(*1) | 기말금액 |
| 기계장치 | 328,188 | 142,681 | (177,283) | (45,149) | 248,437 |
| 공기구비품 | 95,312 | 5,215 | (44,611) | - | 55,916 |
| 계 | 423,500 | 147,896 | (221,894) | (45,149) | 304,353 |

(*1) 정부보조금 상환에 따른 정부보조금 장부금액 45,149천원을 제거 하였습니다.

| -전기 (단위:천원) | | | | | |
|-------------|------|------|--------|----|------|
| 과목 | 기초금액 | 당기발생 | 상각비 대체 | 기타 | 기말금액 |

| | | | | | |
|-------|---------|---------|-----------|---|---------|
| 기계장치 | 218,024 | 275,809 | (165,645) | - | 328,188 |
| 공기구비품 | 139,925 | 19,215 | (63,828) | - | 95,312 |
| 계 | 357,949 | 295,024 | (229,473) | - | 423,500 |

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

11. 무형자산

(1) 보고기간종료일 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-----------|------------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 산업재산권 | 107,160 | 101,518 |
| 영업권 | 1,597,953 | - |
| 고객관계 | 6,915,135 | - |
| 개발비 | 6,133,311 | 5,065,663 |
| 소프트웨어 | 81,533 | 33,797 |
| 기타의무형자산 | 805,595 | 583,632 |
| 시설이용권(*1) | 1,368,288 | 2,063,835 |
| 계 | 17,008,975 | 7,848,445 |

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

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | | | | |
|--------------|-----------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|------------|
| 과목 | 기초잔액 | 취득 등 증가액 | 처분 등 감소액 | 당기 상각액 | 기타증감 (*1) | 손상차손 | 기말잔액 |
| 산업재산권 | 101,518 | 7,145 | - | (30,910) | 29,407 | - | 107,160 |
| 영업권 | - | 3,902,322 | - | - | - | (2,304,369) | 1,597,953 |
| 고객관계 | - | 7,196,123 | - | (280,988) | - | - | 6,915,135 |
| 개발비 | 5,065,663 | 4,609,908 | - | (3,353,041) | 302,205 | (491,424) | 6,133,311 |
| 소프트웨어 | 33,797 | 10,612 | - | (18,286) | 55,410 | - | 81,533 |
| 기타의무형자산 | 583,632 | 405,000 | - | (208,882) | 25,845 | - | 805,595 |
| 시설이용권 | 2,063,835 | - | (77,575) | - | 101,666 | (719,638) | 1,368,288 |
| 계 | 7,848,445 | 16,131,110 | (77,575) | (3,892,107) | 514,533 | (3,515,431) | 17,008,975 |

(*1) 기타증감에는 연결실체의 변동으로 인한 증가액 517,810천원 및 당기 중 정부보조금 수령액 3,277천원이 포함되어 있습니다. 연결회사는 영상보안시스템개발과 관련하여 지식경제부로 부터 정부보조금을 수령 하였으며, 반환해야할 금액 894,496천원을 장기미지급금으로 인식하고 있습니다.

| - 전기 (단위:천원) | | | | | | | |
|--------------|-----------|-------------|-------------|-------------|----------|------|-----------|
| 과목 | 기초잔액 | 취득 등 증가액 | 처분 등 감소액 | 당기 상각액 | 기타증감 | 손상차손 | 기말잔액 |
| 산업재산권 | 116,660 | 13,546 | - | (28,688) | - | - | 101,518 |
| 개발비 | 6,031,786 | 3,728,135 | - | (4,694,258) | - | - | 5,065,663 |
| 소프트웨어 | 28,043 | 26,066 | - | (8,762) | (11,550) | - | 33,797 |
| 기타의무형자산 | 745,836 | - | - | (162,204) | - | - | 583,632 |
| 시설이용권 | 2,063,835 | - | - | - | - | - | 2,063,835 |
| 계 | 8,986,160 | 3,767,747 | - | (4,893,912) | (11,550) | - | 7,848,445 |

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

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 판매비와관리비 | 3,843,106 | 4,888,058 |
| 제조원가 | 39,733 | - |
| 개발비 | 9,268 | 5,854 |
| 계 | 3,892,107 | 4,893,912 |

(4) 당기 및 전기 중 무형자산의 취득과 관련한 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|--------|-------|----------|--------|
| 과목 | 기초금액 | 당기발생 | 상각비 대체 | 기말금액 |
| 소프트웨어 | 48,356 | 3,277 | (17,591) | 34,042 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|--------|--------|----------|--------|
| 과목 | 기초금액 | 당기발생 | 상각비 대체 | 기말금액 |
| 소프트웨어 | 51,842 | 11,550 | (15,036) | 48,356 |

(5) 보고기간종료일 현재 연결회사의 영업권은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|----------|----|-----------|-----------|-----------|
| 구분 | 기초 | 증가 | 처분 또는 감액 | 기말 |
| 카메라 사업부문 | - | 3,902,322 | 2,304,369 | 1,597,953 |
| 계 | - | 3,902,322 | 2,304,369 | 1,597,953 |

연결회사는 매년 영업권에 대한 손상검사를 수행하고 있으며, 회수가능가액이 장부가액을 초과할 경우 손상의 징후가 없는 것으로 추정하고 있습니다. 회수가능가액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정되었으며, 사용가치의 계산은 경영진이 승인한 향후 5개년치의 재무예산에 근거한 현금흐름추정치를 사용하였습니다. 동 기간을 초과하는 기간에 대한 영

구 현금흐름의 산출은 일정 성장률의 가정(단, 산업평균성장률을 초과하지 않음)이 사용되었습니다.

당기 중 손상검사 수행결과, 회수가능가액이 장부가액에 미달하여 손상을 인식하였으며, 사용가치 계산에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

| 주요 가정치 | % | 비고 |
|--------|-----|----------------------------|
| 영구성장률 | 0 | |
| 할인율 | 9.4 | 예상현금흐름에 적용된 할인율(가중평균 자본비용) |

연결회사는 과거의 실적과 미래의 시장변동에 대한 기대수준에 근거하여 매출액 성장률을 결정하였으며, 사용된 할인율은 관련된 사업부문의 위험을 반영한 할인율입니다.

12. 담보로 제공된 자산 등

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

| (단위:천원) | | | |
|---------|--------------|-----------|----------|
| 담보권자 | 내역 | 금액 | 담보제공자산 |
| 하나은행 | 임직원생활안정 자금대출 | 1,000,000 | 정기예금 |
| 기업은행 | 임직원생활안정 자금대출 | 100,000 | 매도가능금융자산 |

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

| (원화단위:천원) | | | |
|-----------|-------------|---------------|--------|
| 보증 제공자 | 내역 | 보증한도액 | 비고 |
| 서울보증보험 | 매출에 대한 이행보증 | 5,050,777 | 이행보증보험 |
| 서울보증보험 | 수입물품 납세담보 | 6,900 | 납세보증보험 |
| 기업은행 | 수입신용장 지급보증 | USD 1,500,000 | |

13. 매입채무 및 기타채무

보고기간종료일 현재 연결회사의 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 매입채무 | 11,367,389 | 8,318,318 |
| 미지급금 | 4,043,736 | 2,613,254 |
| 예수금 | 476,787 | 450,329 |
| 계 | 15,887,912 | 11,381,901 |

14. 기타유동부채

보고기간종료일 현재 연결회사의 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|--------|---------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 선수금 | 84,580 | 256,572 |
| 계 | 84,580 | 256,572 |

15. 비유동부채

(1) 장기매입채무및기타비유동채무

보고기간종료일 현재 연결회사의 장기매입채무및기타비유동채무의 내역은 다음과 같습니다

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|---------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 장기미지급금 | 894,496 | 776,789 |
| 임대보증금 | 271,719 | 98,719 |
| 계 | 1,166,215 | 875,508 |

(2) 상환전환우선주부채

1) 보고기간종료일 현재 연결회사의 상환전환우선주부채의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-----------------|-----------|----|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 상환전환우선주부채 | 1,500,000 | - |
| 상환전환우선주상환할증금 | 153,750 | - |
| 상환전환우선주전환권대가 | 104,587 | - |
| 상환전환우선주현재가치할인차금 | (181,458) | - |
| 합계 | 1,576,879 | - |

상기 상환전환우선주는 보유자의 청구에 따라 금융자산을 이전해야 할 의무가 있고 보유자에 대한 배분이 연결회사의 재량이 아닌 보유자의 선택에 의해 결정되며, 기업공개시 공모가액 등에 따라 전환주식수가 변동되는 복합금융상품입니다. 따라서 상환권과 전환권에 해당되는 금액을 부채요소로 분류하였으며, 보고기간종료일 현재 발행일부터 상환전환우선주현재가치할인차금상각액은 78,163천원입니다.

2) 보고기간종료일 현재 상환전환우선주의 발행조건은 다음과 같습니다.

| 구분 | 내용 |
|----------|--|
| 주식의종류 | 우선주 |
| 발행주식수 | 100,000주 |
| 1주당 액면금액 | 500원 |
| 1주당 발행금액 | 15,000원 |
| 발행일 | 2015년5월 15일 |
| 의결권 | 없음 |
| 배당률 | 1주당 액면가액 기준 연1% 누적적, 참가적 우선주 |
| 전환청구기간 | 발행일로부터 1개월이 되는 날의 익일부터 존속기간의 말일 1개월전일까지 |
| 전환주식수 | 원칙적으로 상환전환우선주 1주당 보통주 1주(단, 특약이 있는 경우 이에 따름) |
| 상환청구기간 | 보유자는 발행일로부터 2년이 경과한 날로부터 존속기간의 만료일까지 상환청구 가능 |
| 상환청구금액 | 발행금액과 동 금액에 대하여 발행일로부터 상환일까지 연5% 복리를 적용하여 산출된 금액 |

(3) 판매보증부채

보고기간종료일 현재 연결회사의 판매보증부채의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 기초 | 314,262 | 254,636 |
| 전입액 | 749,863 | 869,836 |
| 사용액 | (771,348) | (810,210) |
| 기말 | 292,777 | 314,262 |

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

16. 확정급여부채

연결회사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정기여제도를 운영하고 있습니다. 이로 인하여 퇴직금과 관련하여 인식될 확정급여채무 및 사외적립자산은 없습니다.

17. 우발채무 및 약정사항

보고기간종료일 현재 차입에 대한 약정 내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 | | (원화단위:천원) |
|--------|----------|---------------|
| 차입처 | 내역 | 한도금액 |
| 기업은행 | 일람불L/C발행 | USD 1,500,000 |
| 한국씨티은행 | 무역금융 | 4,500,000 |
| | L/C 매입 | 100,000 |
| 계 | | USD 1,500,000 |
| | | 4,600,000 |

18. 자본금과 자본잉여금

(1) 자본금

보고기간종료일 현재 연결회사의 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

| 구분 | 당기 | 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

보고기간종료일 현재 연결회사의 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 주식발행초과금 | 73,714,009 | 73,714,009 |

19. 자본조정

(1) 자기주식

보고기간종료일 현재 연결회사의 자기주식 보유현황은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|----------|----------|
| 구분 | 당기 | 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, 당사가 소유하고 있는 자기주식에 대해서는 의결권행사가 제한되어 있습니다.

(2) 주식기준보상

1) 연결회사는 주주총회의 결의 및 이사회결의에 의거 당사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였는 바, 보고기간종료일 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% |
| 기대배당수익률 | 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) 보고기간종료일 현재 행사가능한 주식선택권은 없습니다.

4) 보고기간종료일 현재 연결회사의 주식매수선택권의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|---------|---------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 주식매수선택권 | 279,993 | 127,269 |

21. 이익잉여금

보고기간종료일 현재 연결회사의 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 법정적립금 | 976,012 | 654,545 |
| 이익준비금 | 976,012 | 654,545 |
| 임의적립금 | 30,000,000 | 20,000,000 |
| 기술개발적립금 | 30,000,000 | 20,000,000 |
| 미처분이익잉여금 | 41,742,715 | 42,365,566 |
| 계 | 72,718,727 | 63,020,111 |

22. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 발생한 연결회사의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 급여 | 8,806,003 | 5,558,439 |
| 퇴직급여 | 541,906 | 325,045 |
| 복리후생비 | 887,280 | 579,675 |
| 여비교통비 | 984,763 | 679,704 |
| 임차료 | 978,388 | 651,828 |
| 접대비 | 173,341 | 106,691 |
| 통신비 | 172,908 | 118,484 |
| 감가상각비 | 624,599 | 539,349 |
| 무형자산상각비 | 3,843,106 | 4,888,058 |
| 세금과공과 | 326,060 | 163,978 |
| 경상개발비 | 8,330,934 | 8,584,896 |
| 대손상각비 | 20,708 | 3,164,415 |
| 판매보증비 | 749,863 | 869,836 |
| 보험료 | 73,474 | 41,595 |
| 차량유지비 | 156,878 | 90,126 |
| 운반비 | 816,055 | 443,547 |
| 교육훈련비 | 121,136 | 41,072 |

| | | |
|-------|------------|------------|
| 도서인쇄비 | 22,607 | 35,591 |
| 소모품비 | 311,632 | 180,306 |
| 지급수수료 | 5,109,686 | 4,152,502 |
| 건본비 | 115,071 | 42,266 |
| 광고선전비 | 2,608,848 | 1,657,936 |
| 수도광열비 | 88,083 | 24,180 |
| 총 계 | 35,863,329 | 32,939,519 |

23. 기타수익과 기타비용

(1) 당기 및 전기 중 연결회사의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------------|-----------|---------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 유형자산처분이익 | 50,048 | 62,696 |
| 지분법적용투자주식처분이익 | 5,801,091 | - |
| 수입임대료 | 95,926 | 25,016 |
| 잡이익 | 692,856 | 640,567 |
| 기타수익 계 | 6,639,921 | 728,279 |

(2) 당기 및 전기 중 연결회사의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------------|-----------|--------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 기부금 | 10,183 | 66,885 |
| 유형자산처분손실 | 2,170 | 12 |
| 무형자산처분손실 | 2,575 | - |
| 무형자산손상차손 | 3,515,431 | - |
| 지분법적용투자주식처분손실 | 98,274 | - |
| 잡손실 | 516,435 | 210 |
| 기타비용 계 | 4,145,068 | 67,107 |

24. 금융수익 및 금융원가

(1) 당기 및 전기 중 당기손익으로 인식된 연결회사의 금융수익과 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|--------------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 금융수익 | | |
| 이자수익 | 1,465,553 | 1,727,792 |
| 배당수익 | 6,750 | 6,750 |
| 매도가능금융자산처분이익 | 96,227 | - |
| 외환차익 | 1,146,528 | 1,060,442 |
| 외화환산이익 | 85,676 | 89,923 |
| 금융수익 소계 | 2,800,734 | 2,884,907 |
| 금융원가 | | |
| 이자비용 | 34,861 | - |
| 매도가능금융자산처분손실 | 1,020 | 30,082 |
| 매출채권처분손실 | 15,461 | - |
| 외환차손 | 1,008,265 | 1,000,174 |
| 외화환산손실 | 189,020 | 123,159 |
| 금융원가 소계 | 1,248,627 | 1,153,415 |
| 순금융수익(원가) | 1,552,107 | 1,731,492 |

25. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-----------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 당기법인세부담세액 | 3,359,953 | 2,823,437 |

| | | |
|----------------------|-------------|-----------|
| 일시적차이로 인한 이연법인세 변동액 | 2,664,754 | (447,408) |
| 자본에 직접 부가된 이연법인세 변동액 | (1,797,881) | (38,287) |
| 전기법인세 변동액 | 1,431 | 40,216 |
| 법인세비용 | 4,228,257 | 2,377,958 |

(2) 당기 및 전기중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계

| (단위:천원) | | |
|-------------------------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 법인세비용차감전순이익 | 17,141,463 | 12,901,221 |
| 적용세율에 따른 법인세 | 5,169,319 | 3,123,824 |
| 조정사항 | | |
| - 비공제비용 | 57,139 | 32,594 |
| - 비과세수익 | (504) | (442) |
| - 세액공제 | (893,028) | (746,940) |
| - 세율변동효과 | (106,100) | (71,294) |
| - 전기 법인세와 관련한 당기 조정액 | 1,431 | 40,216 |
| 법인세비용 | 4,228,257 | 2,377,958 |
| 유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익) | 24.67% | 18.43% |

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

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

(5) 당기 및 전기 중 주요 누적일시적차이의 증감 및 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 | | (단위:천원) | | | | |
|-----------|-------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-----------------|
| 구분 | 기초금액 | 연결범위 증가 | 당기증가 | 당기감소 | 기말잔액 | 이연법인세 자산(부채) |
| 미수수익 | (625,423) | (20,309) | (664,903) | (645,732) | (664,903) | (160,310) |
| 감가상각비 | 312,624 | 198,656 | 191,790 | 90,357 | 612,713 | 143,782 |
| 국고보조금 | 471,855 | - | 153,903 | 287,363 | 338,395 | 81,891 |
| 일시상각충당금 | (415,180) | - | (153,903) | (261,803) | (307,280) | (74,362) |
| 대손충당금 | 549,824 | - | 445,548 | 549,824 | 445,548 | 107,823 |
| 매출채권 | 6,876,454 | - | - | 4,678 | 6,871,776 | 1,662,970 |
| 지분법적용투자주식 | (3,426,242) | - | (4,285,218) | - | (7,711,460) | (1,866,173) |
| 무형자산 | 399,433 | 469,307 | (6,208,082) | 269,722 | (5,609,065) | (1,361,508) |
| 판매보증부채 | 314,262 | - | 292,777 | 314,262 | 292,777 | 70,852 |
| 장기미지급금 | 776,789 | - | 117,707 | - | 894,496 | 216,468 |
| 장기투자증권 | 38,712 | - | 3,858 | - | 42,570 | 10,302 |
| 미지급금 | - | 207,096 | 653,324 | 207,096 | 653,324 | 153,478 |
| 기타 | (94,842) | (1,041,975) | (356,330) | (238,496) | (1,254,651) | (304,398) |
| 계 | 5,178,266 | (187,225) | (9,809,529) | 577,271 | (5,395,760) | (1,319,185) |

| - 전기 | | (단위:천원) | | | |
|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|-----------------|
| 구분 | 기초금액 | 당기증가 | 당기감소 | 기말잔액 | 이연법인세 자산(부채) |
| 미수수익 | (631,998) | (625,423) | (631,998) | (625,423) | (151,352) |
| 감가상각비 | 465,281 | 6,363 | 159,020 | 312,624 | 75,655 |
| 국고보조금 | 409,791 | 306,574 | 244,510 | 471,855 | 114,189 |
| 일시상각충당금 | (306,558) | (306,574) | (197,952) | (415,180) | (100,474) |
| 대손충당금 | 4,275,595 | 549,824 | 4,275,595 | 549,824 | 133,057 |
| 매출채권 | - | 6,876,454 | - | 6,876,454 | 1,664,102 |
| 지분법적용투자주식 | (2,181,237) | (1,245,005) | - | (3,426,242) | (829,150) |
| 무형자산 | 399,433 | - | - | 399,433 | 96,663 |
| 판매보증부채 | 254,635 | 314,262 | 254,635 | 314,262 | 76,051 |
| 장기미지급금 | 542,446 | 234,343 | - | 776,789 | 187,983 |

| | | | | | |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 장기투자증권 | 32,806 | 38,712 | 32,806 | 38,712 | 9,368 |
| 지분법자본변동 | 121,919 | 514 | 121,919 | 514 | 125 |
| 지분법이익잉여금변동 | (109,558) | (47,977) | - | (157,535) | (38,123) |
| 해외사업환산손익 | 56,915 | 5,264 | - | 62,179 | 15,047 |
| 계 | 3,329,470 | 6,107,331 | 4,258,535 | 5,178,266 | 1,253,141 |

26. 주당순이익

(1) 당기 및 전기 중 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

| -당기 | | (단위: 주) | |
|-------------|------------|---------|---------------|
| 내역 | 주식수 | 일수 | 적수 |
| 기초 | 10,716,390 | 365 | 3,911,482,350 |
| 자기주식 | (817) | 365 | (298,205) |
| 기말 | 10,715,573 | | 3,911,184,145 |
| 가중평균유통보통주식수 | | | 10,715,573 |

| -전기 | | (단위: 주) | |
|-------------|------------|---------|---------------|
| 내역 | 주식수 | 일수 | 적수 |
| 기초 | 10,716,390 | 365 | 3,911,482,350 |
| 자기주식 | (817) | 365 | (298,205) |
| 기말 | 10,715,573 | | 3,911,184,145 |
| 가중평균유통보통주식수 | | | 10,715,573 |

(2) 기본주당순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 원, 주) | | |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 내역 | 당기 | 전기 |
| 지배기업지분 순이익 | 12,913,288,138원 | 10,523,263,416원 |
| 가중평균유통보통주식수 | 10,715,573주 | 10,715,573주 |
| 기본주당순이익 | 1,205원 | 982원 |

(3) 희석주당순이익

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

27. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 주요 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------------|-------------|-------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 재고자산의변동 | (2,448,402) | (2,628,852) |
| 원재료 및 상품 등 매입액 | 84,355,484 | 60,871,674 |
| 종업원급여 | 21,281,726 | 16,007,669 |
| 감가상각비 | 2,104,484 | 1,608,609 |
| 무형자산상각비 | 3,888,613 | 4,892,019 |
| 기타 | 23,824,696 | 27,431,367 |
| 합계(*1) | 133,006,601 | 108,182,486 |

(*1) 매출원가, 판매비와관리비의 합계입니다.

28. 영업부문

보고기간종료일 현재 연결회사는 한국채택국제회계기준 제1108호(영업부문)에 따른보고부
 문이 단일부문으로 기업전체 수준에서의 부문별 정보는 다음과 같습니다.

(1) 제품과 용역에 대한 정보

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|
| 구 분 | 당기 | | | 전기 | | |
| | 국내매출 | 수출매출 | 계 | 국내매출 | 수출매출 | 계 |
| 상품매출액 | 4,202,134 | 3,019,688 | 7,221,822 | 4,533,851 | 34,934 | 4,568,785 |
| 제품매출액 | 90,282,368 | 43,869,171 | 134,151,539 | 62,763,475 | 42,541,252 | 105,304,727 |
| 반제품매출액 | 1,699,521 | 145,425 | 1,844,946 | 2,744,322 | 79,625 | 2,823,947 |
| 용역매출액 | 1,129,585 | 220,782 | 1,350,367 | 1,930,541 | 31,519 | 1,962,060 |
| 기타매출액 | 1,812,997 | 182,700 | 1,995,697 | 1,417,731 | 1,368,790 | 2,786,521 |
| 계 | 99,126,605 | 47,437,766 | 146,564,371 | 73,389,920 | 44,056,120 | 117,446,040 |

(2) 지역별 정보

당기 및 전기 중 지역별 영업현황(소재지 기준)은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | | |
|--------------|-------------|-----------|---------|-------------|-------------|
| 구분 | 대한민국 | 영국 | 미국 | 내부거래조정 | 조정후금액 |
| 총영업수익 | 152,367,701 | 2,981,749 | 228,720 | (9,013,799) | 146,564,371 |
| 내부매출액 | (8,417,735) | (596,064) | - | 9,013,799 | - |
| 순영업수익 | 143,949,966 | 2,385,685 | 228,720 | - | 146,564,371 |
| 비유동자산(*1) | 32,165,733 | 28,768 | 122,416 | 8,513,088 | 40,830,005 |

(*1) 유형자산, 무형자산 및 투자부동산금액의 합계입니다.

| - 전기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|-------------|-----------|-------------|-------------|
| 구분 | 대한민국 | 영국 | 내부거래조정 | 조정후금액 |
| 총영업수익 | 117,047,229 | 2,119,835 | (1,721,024) | 117,446,040 |
| 내부매출액 | (857,762) | (863,262) | 1,721,024 | - |
| 순영업수익 | 116,189,467 | 1,256,573 | - | 117,446,040 |
| 비유동자산(*1) | 23,173,867 | 56,414 | - | 23,230,281 |

(*1) 유형자산, 무형자산의 합계입니다.

(3) 당기 중 연결회사 수익의 10%이상을 차지하는 주요 거래처는 2개사이며, 해당 거래처들
 에 대한 당기 매출금액은 87,456,422천원 입니다.

29. 현금흐름표

(1) 영업활동현금흐름 중 조정내역 및 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

-조정내역

| (단위:천원) | | |
|---------------|-------------|-------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 법인세비용 | 4,228,257 | 2,377,958 |
| 이자비용 | 34,861 | - |
| 급여 | 443,027 | - |
| 감가상각비 | 2,183,278 | 1,655,605 |
| 무형자산상각비 | 3,891,713 | 4,893,912 |
| 대손상각비 | 20,708 | 3,164,415 |
| 유형자산처분손실 | 2,170 | 12 |
| 무형자산처분손실 | 2,575 | - |
| 무형자산손상차손 | 3,515,431 | - |
| 매도가능증권처분손실 | 1,020 | 30,082 |
| 판매보증비 | 749,863 | 869,836 |
| 건본비 | 118,101 | 42,266 |
| 기부금 | 3,452 | 2,837 |
| 주식보상비용 | 152,723 | 127,269 |
| 외화환산손실 | 189,020 | 123,159 |
| 지분법적용투자주식처분손실 | 98,274 | - |
| 지분법손실 | 1,417,591 | - |
| 유형자산처분이익 | (50,048) | (62,695) |
| 지분법적용투자주식처분이익 | (5,801,091) | - |
| 매도가능증권처분이익 | (96,227) | - |
| 이자수익 | (1,465,553) | (1,727,792) |
| 배당수익 | (6,750) | (6,750) |
| 외화환산이익 | (85,676) | (89,922) |
| 잡이익 | (115) | - |
| 지분법이익 | (954,325) | (1,245,004) |
| 합계 | 8,592,279 | 10,155,188 |

-영업활동으로 인한 자산부채의 변동

| (단위:천원) | | |
|--------------|--------------|-------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 매출채권의 감소(증가) | 8,979,245 | (2,845,237) |
| 미수금의 감소(증가) | 507,665 | 185,498 |
| 선급금의 감소(증가) | 188,419 | 183,094 |
| 선급비용의 감소(증가) | (121,484) | (66,803) |
| 재고자산의 감소(증가) | (2,991,423) | (2,960,824) |
| 매입채무의 증가(감소) | (12,859,535) | 662,713 |

| | | |
|----------------|-------------|-------------|
| 미지급금의 증가(감소) | (185,097) | 917,266 |
| 장기미지급금의 증가(감소) | 117,707 | 234,343 |
| 예수금의 증가(감소) | (32,147) | 120,333 |
| 선수금의 증가(감소) | (216,746) | 256,572 |
| 판매보증부채의 증가(감소) | (771,349) | (810,210) |
| 합계 | (7,384,745) | (4,123,255) |

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

| (단위:천원) | | |
|---------------------------|---------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 건설중인자산의 대체 | 949,307 | 4,983,934 |
| 매도가능증권평가손익의이연법인세자산(부채) 대체 | 919 | 1,429 |

30. 특수관계자와의 거래

(1) 보고기간종료일 현재 연결회사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

| 구분 | 회사명 | | 지분율 | |
|-----------|--------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| | 당기 | 전기 | 당기 | 전기 |
| 지배기업 | (주)아이디스홀딩스 | (주)아이디스홀딩스 | 41.10% | 41.10% |
| 관계기업 | Revo America Corporation | Revo America Corporation | 33.54% | 33.54% |
| | Matrix Network | Matrix Network | 49.55% | 49.55% |
| 지배기업의종속기업 | 아이디피(주) | 아이디피(주) | ㈜아이디스홀딩스가 61.59% 보유 | ㈜아이디스홀딩스가 61.59% 보유 |
| | ㈜코텍 | ㈜코텍 | ㈜아이디스홀딩스가 30.90% 보유 | ㈜아이디스홀딩스가 30.74% 보유 |

(2) 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | | | |
|--------------|----------------|-----------|-----------|--------|---------|---------|
| 특수관계구분 | 회사명 | 채 권 | | 채 무 | | |
| | | 매출채권 | 임차보증금 | 매입채무 | 미지급금 | 임대보증금 |
| 지배기업 | ㈜아이디스홀딩스 | - | 1,350,275 | - | 666,295 | 150,000 |
| 관계기업 | Matrix Network | 96,818 | - | - | - | - |
| 지배기업의 종속기업 | 아이디피(주) | 973,595 | - | 4,631 | 1,502 | - |
| | ㈜코텍 | - | - | 5,566 | - | - |
| 합 계 | | 1,070,413 | 1,350,275 | 10,197 | 667,797 | 150,000 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | | | | | |
|--------------|--------------------------|-----------|-------|-----------|---------|---------|---------|--------|
| 특수관계구분 | 회사명 | 채 권 | | | 채 무 | | | |
| | | 매출채권 | 미수금 | 임차보증금 | 매입채무 | 미지급금 | 선수금 | 임대보증금 |
| 지배기업 | ㈜아이디스홀딩스 | - | - | 1,330,303 | - | 652,354 | - | 80,000 |
| 관계기업 | Revo America Corporation | - | - | - | - | - | 255,800 | - |
| 공동지배기업 | 에치디프로(주) | 5,212,215 | 4,840 | - | 486,877 | 2,771 | - | - |
| 지배기업의 종속기업 | 아이디피(주) | 936,043 | - | - | 224 | 1,073 | - | - |
| 합 계 | | 6,148,258 | 4,840 | 1,330,303 | 487,101 | 656,198 | 255,800 | 80,000 |

연결회사는 Revo America Corporation에 대한 매출채권 6,876,454천원을 전기 중 제각하였습니다.

(3) 연결회사는 당기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 없습니다.

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

| -당기 (단위:천원) | | | | | | | | | |
|---------------|--------------------------|-----------|-------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------|
| 특수관계구분 | 회사명 | 매출 | 기타수익 | 유형자산 처분 | 원재료등 매입 | 유형자산 취득 | 기타비용 | 배당금 지급 | 유상증자 |
| 지배기업 | ㈜아이디스홀딩스 | - | 1,822 | 806,514 | - | - | 5,396,094 | 1,321,288 | - |
| 관계기업 | Revo America Corporation | 1,407,808 | - | - | - | - | - | - | - |
| | Matrix Network | 400,732 | - | - | - | - | - | - | - |
| 지배기업의 종속기업 | 아이디피(주) | 4,320,446 | - | - | 8,651 | - | 5,265 | - | - |
| | ㈜코텍 | 1,745 | - | - | 36,480 | 147,350 | 7,115 | - | - |
| 합 | 계 | 6,130,731 | 1,822 | 806,514 | 45,131 | 147,350 | 5,408,474 | 1,321,288 | - |

| -전기 (단위:천원) | | | | | | | | | |
|---------------|--------------------------|------------|--------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 특수관계구분 | 회사명 | 매출 | 기타수익 | 유형자산 처분 | 원재료등 매입 | 유형자산 취득 | 기타비용 | 배당금 지급 | 현금출자 |
| 지배기업 | ㈜아이디스홀딩스 | - | 1,782 | - | - | - | 4,906,515 | 1,541,503 | - |
| 관계기업 | Revo America Corporation | 1,037,052 | - | - | - | - | - | - | - |
| | IDIS America | - | - | - | - | - | - | - | 1,058,745 |
| 공동지배기업 | 에치디프로(주) | 24,218,354 | 57,718 | - | 2,344,364 | - | 26,349 | - | - |
| 지배기업의 종속기업 | 아이디피(주) | 4,755,942 | - | - | 3,467 | - | 6,240 | - | - |
| | ㈜코텍 | 3,500 | - | - | - | 72,004 | - | - | - |
| 합 | 계 | 30,014,848 | 59,500 | - | 2,347,831 | 72,004 | 4,939,104 | 1,541,503 | 1,058,745 |

(5) 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 단기종업원급여 | 2,102,640 | 2,097,250 |
| 주식보상비용 | 152,723 | 127,269 |
| 퇴직급여 | 263,666 | 194,468 |
| 계 | 2,519,029 | 2,418,987 |

31. 위험관리

(1) 자본위험관리

연결회사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하며 적절한 자본구조를 유지하는 것을 그 목표로 하고 있습니다. 연결회사는 부채비율을 기초로 자본을 관리하고 있으며, 이 비율은 재무상태표상 총부채를

자본으로 나누어 산출됩니다. 연결회사의 자본관리전략은 부채비율을 100%이하로 유지하는 것입니다. 보고기간종료일 현재 연결회사의 부채비율은 다음과 같습니다

| (단위:천원) | | |
|---------|-------------|-------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 부채총계 | 23,112,769 | 13,745,812 |
| 자본총계 | 178,145,225 | 142,236,445 |
| 부채비율 | 12.97% | 9.66% |

(2) 시장위험

① 외환위험

연결회사는 제품수출 및 원재료수입거래와 관련하여 USD등의 환율변동위험에 노출되어있으며, 보고기간종료일 현재 외화로 표시된 화폐성자산,부채의 금액은 다음과 같습니다.

| -당기 (원화단위: 천원) | | | | |
|----------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 외화 | 외화자산 | 외화부채 | 외화자산 원화환산액 | 외화부채 원화환산액 |
| USD | 9,839,381.48 | 5,210,073.41 | 11,531,755 | 6,106,206 |
| JPY | 631,696.00 | 1,440,000.00 | 6,140 | 13,997 |
| GBP | 814,538.32 | 74,660.93 | 1,413,965 | 129,605 |
| AED | 71,834.17 | 11,116.62 | 22,922 | 3,547 |
| 계 | | | 12,974,782 | 6,253,355 |

| -전기 (원화단위: 천원) | | | | |
|----------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 외화 | 외화자산 | 외화부채 | 외화자산 원화환산액 | 외화부채 원화환산액 |
| USD | 6,443,092.88 | 4,215,378.41 | 7,082,248 | 4,633,544 |
| JPY | 3,095,151.00 | 960,000.00 | 28,480 | 8,833 |
| GBP | 681,897.27 | 181,454.23 | 1,166,365 | 310,372 |
| AED | - | 150,612.00 | - | 45,072 |
| 계 | | | 8,277,093 | 4,997,821 |

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

| (단위:천원) | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 외화 | 당기 | | 전기 | |
| | 10% 상승시 | 10% 하락시 | 10% 상승시 | 10% 하락시 |

| | | | | |
|-----|---------|-----------|---------|-----------|
| USD | 542,555 | (542,555) | 244,870 | (244,870) |
| JPY | (786) | 786 | 1,965 | (1,965) |
| GBP | 128,436 | (128,436) | 85,599 | (85,599) |
| AED | 1,938 | (1,938) | (4,507) | 4,507 |
| 계 | 672,143 | (672,143) | 327,927 | (327,927) |

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

② 이자율위험

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

③ 가격위험

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

| (단위:천원) | | | | |
|---------|--------|----------|--------|----------|
| 구분 | 당기 | | 전기 | |
| | 5% 상승시 | 5% 하락시 | 5% 상승시 | 5% 하락시 |
| 기타포괄손익 | 22,334 | (22,334) | 56,631 | (56,631) |

(3) 신용위험

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 보고기간종료일 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|-------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 현금및현금성자산 | 34,392,297 | 15,816,833 |
| 매출채권 | 31,311,097 | 24,069,679 |
| 미수금 | 76,289 | 37,500 |
| 단기금융상품 | 44,719,770 | 37,970,953 |
| 미수수익 | 687,810 | 625,423 |
| 매도가능금융자산 | 7,286,389 | 12,241,373 |
| 단기대여금 | 905,170 | - |
| 장기대여금 | 235,000 | 235,000 |
| 보증금 | 2,007,227 | 1,944,724 |
| 계 | 121,621,049 | 92,941,485 |

(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 있습니다. 연결회사의 금융부채를 보고기간종료일로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | |
|--------------|------------|-----------|------------|
| 구 분 | 1년 이내 | 1년 초과 | 합 계 |
| 매입채무 | 11,367,389 | - | 11,367,389 |
| 미지급금 | 4,043,736 | - | 4,043,736 |
| 예수금 | 476,787 | - | 476,787 |
| 장기미지급금 | - | 894,496 | 894,496 |
| 임대보증금 | 18,719 | 253,000 | 271,719 |
| 상환전환우선주부채 | - | 1,576,879 | 1,576,879 |
| 금융부채 계 | 15,906,631 | 2,724,375 | 18,631,006 |

| - 전기 (단위:천원) | | | |
|--------------|------------|---------|------------|
| 구 분 | 1년 이내 | 1년 초과 | 합 계 |
| 매입채무 | 8,318,318 | - | 8,318,318 |
| 미지급금 | 2,613,254 | - | 2,613,254 |
| 예수금 | 450,329 | - | 450,329 |
| 장기미지급금 | - | 776,789 | 776,789 |
| 임대보증금 | 98,719 | - | 98,719 |
| 금융부채 계 | 11,480,620 | 776,789 | 12,257,409 |

32. 재무제표의 사실상 확정된 날과 승인기관

연결회사의 재무제표는 정기주주총회 제출을 위하여 2016년 1월 29일에 당사 이사회에서 사실상 승인되었습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 5 기 2015.12.31 현재
 제 4 기 2014.12.31 현재
 제 3 기 2013.12.31 현재

(단위 : 원)

| | 제 5 기 | 제 4 기 | 제 3 기 |
|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 자산 | | | |
| 유동자산 | 120,720,346,835 | 106,077,497,082 | 101,778,945,212 |
| 현금및현금성자산 | 21,722,751,381 | 14,952,583,872 | 21,099,396,235 |

| | | | |
|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 매출채권 및 기타유동채권 | 28,052,416,908 | 24,486,103,025 | 23,447,161,165 |
| 기타유동금융자산 | 48,420,125,944 | 47,858,586,012 | 41,391,997,943 |
| 기타유동비금융자산 | 751,519,733 | 990,775,133 | 825,061,331 |
| 재고자산 | 21,773,532,869 | 17,789,449,040 | 15,015,328,538 |
| 비유동자산 | 45,795,233,604 | 48,842,680,324 | 42,932,786,350 |
| 기타비유동금융자산 | 4,146,655,463 | 5,117,054,783 | 3,930,190,363 |
| 관계기업 및 공동지배기업 투자주식 | 5,168,862,383 | 14,488,510,889 | 13,429,766,253 |
| 종속기업투자주식 | 11,601,933,506 | 3,564,554,000 | 3,564,554,000 |
| 유형자산 | 14,120,455,171 | 15,325,421,677 | 11,311,838,537 |
| 무형자산 | 7,965,435,093 | 7,848,445,644 | 8,986,160,237 |
| 이연법인세자산 | 2,791,891,988 | 2,498,693,331 | 1,710,276,960 |
| 자산총계 | 166,515,580,439 | 154,920,177,406 | 144,711,731,562 |
| 부채 | | | |
| 유동부채 | 15,850,160,783 | 12,333,402,893 | 9,644,294,364 |
| 매입채무 및 기타유동채무 | 13,755,087,335 | 11,159,261,171 | 9,171,765,424 |
| 단기차입금 | | | |
| 당기법인세부채 | 2,026,196,700 | 917,569,290 | 472,528,940 |
| 기타유동비금융부채 | 68,876,748 | 256,572,432 | |
| 비유동부채 | 1,355,991,827 | 1,189,769,934 | 895,800,170 |
| 장기매입채무 및 기타비유동채무 | 1,063,214,975 | 875,507,880 | 641,164,605 |
| 판매보증부채 | 292,776,852 | 314,262,054 | 254,635,565 |
| 부채총계 | 17,206,152,610 | 13,523,172,827 | 10,540,094,534 |
| 자본 | | | |
| 자본금 | 5,358,195,000 | 5,358,195,000 | 5,358,195,000 |
| 자본잉여금 | 73,714,009,173 | 73,714,009,173 | 73,714,009,173 |
| 자본조정 | 254,306,989 | 101,583,653 | (25,685,794) |
| 기타포괄손익누계액 | (32,221,981) | (29,343,678) | (24,866,682) |
| 이익잉여금 | 70,015,138,648 | 62,252,560,431 | 55,149,985,331 |
| 자본총계 | 149,309,427,829 | 141,397,004,579 | 134,171,637,028 |
| 자본과부채총계 | 166,515,580,439 | 154,920,177,406 | 144,711,731,562 |

포괄손익계산서

제 5 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 4 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 5 기 | 제 4 기 | 제 3 기 |
|----|-----------------|-----------------|-----------------|
| 매출 | 137,685,524,814 | 117,047,229,312 | 117,079,672,353 |

| | | | |
|-------------------------|----------------|----------------|----------------|
| 매출원가 | 89,560,635,093 | 74,992,006,883 | 71,580,361,760 |
| 제품매출원가 | 82,685,541,403 | 66,690,610,508 | 53,075,556,993 |
| 기타매출원가 | 6,875,093,690 | 8,301,396,375 | 18,504,804,767 |
| 매출총이익 | 48,124,889,721 | 42,055,222,429 | 45,499,310,593 |
| 판매비와관리비 | 31,243,199,624 | 31,606,063,502 | 25,447,013,774 |
| 영업이익 | 16,881,690,097 | 10,449,158,927 | 20,052,296,819 |
| 기타수익 | 755,941,423 | 728,278,952 | 658,591,247 |
| 기타비용 | 5,310,123,952 | 67,107,589 | 30,135,879 |
| 금융수익 | 2,683,782,758 | 2,884,906,716 | 3,066,585,809 |
| 금융원가 | 978,603,515 | 1,065,544,736 | 1,713,382,149 |
| 법인세비용차감전순이익 | 14,032,686,811 | 12,929,692,270 | 22,033,955,847 |
| 법인세비용 | 3,055,436,694 | 2,076,666,620 | 3,687,474,327 |
| 당기순이익(손실) | 10,977,250,117 | 10,853,025,650 | 18,346,481,520 |
| 연결기타포괄손익 | (2,878,303) | (4,476,996) | (101,291,945) |
| 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익 | (2,878,303) | (4,476,996) | (101,291,945) |
| 매도가능금융자산평가손익 | (2,878,303) | (4,476,996) | (101,291,945) |
| 총포괄손익 | 10,974,371,814 | 10,848,548,654 | 18,245,189,575 |
| 주당손익 | | | |
| 기본주당이익 | 1,024 | 1,013 | 1,785 |

자본변동표

제 5 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지
제 4 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지
제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

(단위 : 원)

| | | 자본 | | | | | |
|-------------------|------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|-----------------|-----------------|
| | | 자본금 | 자본잉여금 | 자본조정 | 기타포괄손익누계액 | 이익잉여금 | 자본 합계 |
| 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 |
| 자본의 변동 | 당기순이익 | | | | | 18,346,481,520 | 18,346,481,520 |
| | 유상 증자 | 232,965,000 | 27,570,787,700 | | | | 27,803,752,700 |
| | 무상증자 | 3,572,130,000 | (3,592,697,120) | | | | (20,567,120) |
| | 자기주식취득 | | | (4,371,394) | | | (4,371,394) |
| | 주식매수선택권 | | | | | | |
| | 배당금지급 | | | | | (1,397,501,100) | (1,397,501,100) |
| | 매도가능증권평가손익 | | | | (101,291,945) | | (101,291,945) |
| 2013.12.31 (기말자본) | | 5,358,195,000 | 73,714,009,173 | (25,685,794) | (24,866,682) | 55,149,985,331 | 134,171,637,028 |
| 2014.01.01 (기초자본) | | 5,358,195,000 | 73,714,009,173 | (25,685,794) | (24,866,682) | 55,149,985,331 | 134,171,637,028 |
| 자본의 변동 | 당기순이익 | | | | | 10,853,025,650 | 10,853,025,650 |
| | 유상 증자 | | | | | | |
| | 무상증자 | | | | | | |
| | 자기주식취득 | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-------------------|------------|---------------|----------------|-------------|--------------|-----------------|-----------------|
| | 주식매수선택권 | | | 127,269,447 | | | 127,269,447 |
| | 배당금지급 | | | | | (3,750,450,550) | (3,750,450,550) |
| | 매도가능증권평가손익 | | | | (4,476,996) | | (4,476,996) |
| 2014.12.31 (기말자본) | | 5,358,195,000 | 73,714,009,173 | 101,583,653 | (29,343,678) | 62,252,560,431 | 141,397,004,579 |
| 2015.01.01 (기초자본) | | 5,358,195,000 | 73,714,009,173 | 101,583,653 | (29,343,678) | 62,252,560,431 | 141,397,004,579 |
| 자본의 변동 | 당기순이익 | | | | | 10,977,250,117 | 10,977,250,117 |
| | 유상증자 | | | | | | |
| | 무상증자 | | | | | | |
| | 자기주식취득 | | | | | | |
| | 주식매수선택권 | | | 152,723,336 | | | 152,723,336 |
| | 배당금지급 | | | | | (3,214,671,900) | (3,214,671,900) |
| | 매도가능증권평가손익 | | | | (2,878,303) | | (2,878,303) |
| 2015.12.31 (기말자본) | | 5,358,195,000 | 73,714,009,173 | 254,306,989 | (32,221,981) | 70,015,138,648 | 149,309,427,829 |

현금흐름표

제 5 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 4 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

제 3 기 2013.01.01 부터 2013.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 5 기 | 제 4 기 | 제 3 기 |
|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| 영업활동현금흐름 | 16,878,205,189 | 16,182,634,634 | 21,324,869,201 |
| 영업에서 창출된 현금 | 17,738,396,193 | 16,860,130,899 | 28,992,791,960 |
| 당기순이익 | 10,977,250,117 | 10,853,025,650 | 18,346,481,520 |
| 조정 | 13,123,033,573 | 10,940,175,854 | 9,505,081,570 |
| 영업활동으로인한자산부채의변동 | (6,361,887,497) | (4,933,070,605) | 1,141,228,870 |
| 법인세납부 | (2,239,089,010) | (2,418,613,310) | (9,390,799,835) |
| 이자지급 | | | (242,867,882) |
| 이자수취 | 1,372,148,006 | 1,734,367,045 | 1,955,474,958 |
| 배당금수취 | 6,750,000 | 6,750,000 | 10,270,000 |
| 투자활동현금흐름 | (6,963,066,423) | (18,573,737,309) | (13,985,560,026) |
| 단기금융상품의 감소 | | 2,789,046,572 | |
| 단기금융상품의 증가 | (6,748,816,438) | | (7,569,100,000) |
| 단기대여금의 감소 | | | 428,440,000 |
| 단기대여금의 취득 | | | |
| 단기투자증권의 처분 | 21,955,445,280 | 1,844,214,227 | 11,143,457 |
| 단기투자증권의 취득 | (15,721,689,390) | (11,110,874,548) | (5,755,000) |
| 장기투자증권의 처분 | 1,367,638,745 | 94,674,379 | 174,909,232 |
| 장기투자증권의 취득 | (450,000,000) | (1,632,922,216) | |
| 지분법적용 투자지분의 처분 | | | |
| 지분법적용 투자지분의 취득 | (2,282,285,000) | (1,058,744,636) | (1,211,700,000) |
| 보증금의 감소 | 155,731,331 | 320,000,000 | |

| | | | |
|---------------|-----------------|-----------------|------------------|
| 보증금의 증가 | (22,520,299) | (220,175) | (15,128,000) |
| 유형자산의 처분 | 839,252,667 | 106,764,549 | 92,077,396 |
| 유형자산의 취득 | (1,572,592,806) | (6,429,183,477) | (2,110,939,644) |
| 무형자산의 처분 | 75,000,000 | | 342,727,273 |
| 무형자산의 취득 | (4,558,230,513) | (3,496,491,984) | (4,122,234,740) |
| 재무활동현금흐름 | (3,144,671,900) | (3,750,450,550) | 8,401,313,086 |
| 단기차입금의 증가 | | | |
| 단기차입금의 상환 | | | (18,000,000,000) |
| 장기차입금의 증가 | | | |
| 장기차입금의 상환 | | | |
| 임대보증금의 증가 | 70,000,000 | | 20,000,000 |
| 임대보증금의 감소 | | | |
| 자기주식의 취득 | | | (4,371,394) |
| 자기주식의 처분 | | | |
| 유상증자 | | | 27,909,207,000 |
| 배당금지급 | (3,214,671,900) | (3,750,450,550) | (1,397,501,100) |
| 신주발행비 | | | (126,021,420) |
| 현금성자산의 환율변동효과 | (299,357) | (5,259,138) | (109,503,647) |
| 현금의 증가 | 6,770,167,509 | (6,146,812,363) | 15,631,118,614 |
| 기초의 현금 | 14,952,583,872 | 21,099,396,235 | 5,468,277,621 |
| 기말의 현금 | 21,722,751,381 | 14,952,583,872 | 21,099,396,235 |

이익잉여금처분계산서

2015년 01월 01일 부터
제4(전기)

2014년 01월 01일 부터 제5(당기)

2015년 12월 31일 까지

2014년 12월 31일 까지

처분확정일

2016년 03월 25일

처분확정일

2015년 03월 26일

| 주식회사 아이디스 (단위:천원) | | | |
|------------------------|------------|------------|------------|
| 과 목 | 제5(당기) | | 제4(전기) |
| I.미 처 분 이 익 잉 여 금 | | 39,039,126 | 41,598,015 |
| 1.전기이월미처분이익잉여금 | 28,061,876 | | 30,744,989 |
| 2.당기순이익 | 10,977,250 | | 10,853,026 |
| II.임 의 적 립 금 등 의 이 입 액 | | - | - |
| 합 계 | | 39,039,126 | 41,598,015 |
| III.이 익 잉 여 금 처 분 액 | | 13,536,139 | 13,536,139 |
| 1.이익준비금 | 321,467 | | 321,467 |
| 2.배당금 | 3,214,672 | | 3,214,672 |

| | | | | |
|--|------------|------------|------------|------------|
| 가. 현금배당 주당배당금(률) 보통주:당기 300원(60%) :전기 300원(60%) | 3,214,672 | | 3,214,672 | |
| 3.기술개발적립금 | 10,000,000 | | 10,000,000 | |
| IV.차기이월미처분이익잉여금 | | 25,502,987 | | 28,061,876 |

5. 재무제표 주석

주석

제5(당)기 2015년 01월 01일 부터 2015년 12월 31일 까지

제4(전)기 2014년 01월 01일 부터 2014년 12월 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 기준으로 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.

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

| 주주명 | 주식수 | 지분율 |
|--|------------|---------|
| (주)아이디스홀딩스 | 4,404,293 | 41.10% |
| 한국밸류자산운용 | 1,446,301 | 13.50% |
| FIDELITY MANAGEMENT & RESEARCH COMPANY | 1,070,495 | 9.99% |
| 기타 | 3,795,301 | 35.41% |
| 합 계 | 10,716,390 | 100.00% |

2. 중요한 회계처리 방침

2.1. 재무제표 작성기준

- 적용 및 측정기준

당사는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회(국제회계기준)를 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

본 재무제표는 기업회계기준서 제1027호(별도재무제표)에 의한 별도재무제표로서, 지배기

업 및 관계기업의 투자자가 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.

2.2 회계정책의 변경

2.2.1 당사가 채택한 제·개정 기준서

당사는 2015년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'

기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정에 따라 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하는 회사가 종업원 또는 제3자로부터 기여금을 납입받는 경우에 실무적 간편법에 따른 회계처리가 허용됩니다. 기업회계기준서 제1019호의 채택으로 인하여 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2010-2012 cycle

기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'과 관련하여 '가득조건'과 '시장조건'의 정의를 개정하고 '성과조건'과 '용역제공조건'의 정의를 추가하는 개정사항, 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에서 규정하는 조건부대가의 분류 및 측정에 대한 개정사항, 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에서 규정하는 부문자산을 최고영업의사결정자에게 정기적으로 제공되는 경우에만 보고부문의 총자산에서 기업전체의 자산으로의 조정을 공시하도록 하는 개정사항 등을 주요 내용으로 하고 있습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2011-2013 cycle

기업회계기준서 제1103호 '사업결합'의 적용범위에 '공동약정 자체의 재무제표에서 공동약정의 구성에 대한 회계처리'는 제외됨을 명확히 하는 개정사항을 포함하여 기업회계기준서 제1113호 '공정가치측정'과 기업회계기준서 제1040호 '투자부동산' 등에 대한 일부 개정사항이 존재합니다.

2.2.2 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

- 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표' 개정

기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표' 개정에 따라 종속기업, 공동기업 및 관계기업에 대한 투자자산은 범주별로 원가법, 기업회계기준서 제1039호에 따른 방법, 또는 기업회계기준서 제1028호에서 규정하는 지분법 중 하나를 선택하여 회계처리 할 수 있습니다. 동 개정내용은 2016년 1월 1일 이후에 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

동 개정사항은 중요성과 통합표시에 대한 내용을 명확하게 하며 재무제표에 중간합계를 추가로 표시하는 경우의 고려사항을 구체화하고 지분법적용자산 관련 기타포괄손익 표시를 ① 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목, ② 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목으로 구분 표시하는 것 등을 주요 내용으로 하고 있으며, 2016년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1016호 유형자산(개정)

동 개정사항은 수익에 기초한 감가상각방법이 적절하지 않음을 명시하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2016년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준기준서 제1038호 무형자산(개정)

동 개정사항은 무형자산이 수익의 측정치로 표현되거나 소비와 무형자산의 경제적 효익 소비 간에 밀접한 상관관계가 있음을 제시할 수 있는 제한된 상황이 아니라면 수익에 기초한 상각방법은 반증할 수 없는 한 적절하지 않다고 간주하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정사항은 2016년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

2.3 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.

2.4 외화환산손익

2.4.1 기능통화와 표시통화

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

2.4.2 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 외화환산손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목에서 발생한 손익을 당기손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 외환차이도 당기손익으로 인식하며, 비화폐성 항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 외환차이도 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

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

2.5 현금흐름표

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

2.6 현금및현금성자산

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

2.7 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.

2.7.1 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. 활성화시장에서 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.

2.7.2 인식과 측정

금융자산의 정형화된 매매거래는 거래일(당사에서 자산을 매매하기로 약정한 날)에 인식하

고 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 영업수익으로 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 영업수익의 일부로 손익계산서에 인식됩니다.

2.7.3 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.

2.7.4 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 이차지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약위반
- ③ 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건의 불가피한 완화
- ④ 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정 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 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

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.

2.7.5 금융자산의 제거

(1) 당사는 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우에 해당 금융자산을 전부 제거하고 있습니다. 이때 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 이전 여부는 양도 금융자산에서 발생하는 순현금흐름의 금액과 시기의 변동에 대한 양도 전후 양도자의 노출 정도를 비교하여 평가하며, 양도된 금융자산의 통제 여부는 양수자가 그 양도된 금융자산을 처분하는 데 명시적, 암묵적 제약이 있는지에 따라 판단합니다.

- ① 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우
- ② 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고, 그 양도된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분(substantially all)을 이전한 경우
- ③ 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고, 그 양도된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않고 보유하지도 않으면서 그 양도된 금융자산을 통제하지도 않는 경우

(2) 반면에 당사가 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 그 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결실체가 보유하고 있는 경우에는 해당 금융자산을 계속 인식하고, 양도할 때에 수취한 대가를 부채로 인식하고 있습니다. 이때 회사가 양도 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하는 경우는 아래와 같습니다.

- ① 회사(양도자)가 금융자산을 매도한 후에 다음 중 어느 하나의 가격으로 양도 금융자산을 재매입하는 거래의 경우
 - ㉠ 미리 정한 가격
 - ㉡ 매도가격에 회사(양도자)에 금전을 대여하였더라면 그 대가로 받았을 이자수익을 더한 금액
 - ㉢ 유가증권대여계약을 체결한 경우

- ③ 시장위험을 다시 회사(양도자)에 이전하는 총수익스왑과 함께 금융자산을 매도한 경우
- ④ 회사(양도자)가 매도한 금융자산에 대한 콜옵션을 보유하고 있거나 양수자가 해당 금융자산에 대한 풋옵션을 보유하고 있으며, 해당 콜옵션이나 풋옵션이 깊은 내가격 상태이기 때문에 만기 이전에 해당 옵션이 외 가격 상태가 될 가능성이 매우 낮은 경우
- ⑤ 회사(양도자)가 양수자에게, 발생가능성이 높은 대손의 보상을 보증하면서 단기 수취채권을 매도한 경우

(3) 한편 당사가 양도 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 않지만 그 양도 금융자산을 계속 통제하고 있는 경우에는, 그 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련부채도 함께 인식하고 있습니다. 이때 지속적 관여의 정도는 그 양도 금융자산의 가치 변동에 대하여 회사가 부담하는 노출정도를 말하는 것으로, 예를 들면 아래와 같습니다.

① 회사(양도자)가 양도 금융자산에 대한 보증을 제공하는 형태로 지속적 관여가 이루어지는 경우에 지속적 관여의 정도는 ㉠ 양도 금융자산의 장부금액, ㉡ 수취한 대가 중 상환을 요구 받을 수 있는 최대금액(보증금액) 중 작은 금액이 됩니다.

② 회사(양도자)가 발행한 풋옵션에 따른 의무나 회사가 보유하는 콜옵션에 따른 권리로 인해 지속적 관여가 이루어지는 경우에 지속적 관여의 정도는 양도 금융자산 중 연결회사가 재매입할 수 있는 금액이 됩니다. 다만, 공정가치로 측정하는 금융자산에 대하여 풋옵션을 발행하는 경우에 지속적 관여의 정도는 양도 금융자산의 공정가치와 옵션의 행사가격 중 작은 금액이 됩니다.

(4) 또한 당사가 양도 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지 않아 그 금융자산을 제거하였으나, 양도된 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 경우에는 지속적 관여의 성격 및 관련된 위험을 공시하고 있습니다.

2.8 비과생금융부채 및 지분상품

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

2.8.1 지분상품

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

2.8.2 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.

2.8.3 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 사용하

여 인식합니다. 당사는 보고기간종료일 이후 적어도 12개월 이상 차입금의 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

2.8.4 금융부채의 제거

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

2.9 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.

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.

2.10 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 하라한 경우에는 순실현가능가액을 재무상태표가액으로 하고 있습니다.

2.11 유형자산

2.11.1 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.

2.11.2 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 원가

는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.11.3 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.

2.12 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 |

2.13 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.

2.14 자산손상

종업원급여에서 발생한 자산, 채고자산, 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.

2.15 종속기업, 관계기업투자 및 공동기업투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업 및공동기업, 관계기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업, 공동기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다. 한편, 종속기업, 공동기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.16 매입채무

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

은 경우 비유동부채로 분류합니다.

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

2.17 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 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

2.18 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.

2.19 종업원급여

2.19.1 단기종업원급여

종업원의 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 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 채무 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있다면 이익분배금 및 상여금으로 지급이 예상되는 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

2.19.2 퇴직급여

당사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정기여제도를 운영하고 있습니다.

2.20 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.

2.21 충당부채 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 충당부채를 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간종료일에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 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.

2.22 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 리스부채로 배분하고 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.

2.23 파생상품

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

2.24 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 측정 가능합니다. 당사의 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

2.24.1 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

2.24.2 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.

2.24.3 배당금 수익

배당금 수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

-당해 회계기간에 인식한 주요 수익항목별 금액은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 재화의 판매금액 | 136,332,402 | 115,085,170 |
| 용역의 제공금액 등 | 1,353,123 | 1,962,059 |
| 이자수익 | 1,407,460 | 1,727,792 |
| 배당금수익 | 6,750 | 6,750 |
| 계 | 139,099,735 | 118,781,771 |

2.25 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

2.25.1 당기법인세

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

2.25.2 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.

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 공동기업 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 예상되는 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 가장 평균연간법인세율의 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.

2.25.3 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 사업결합원가를 초과하는 금액을 결정하는 과정에서 법인세효과를 고려합니다.

2.26 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.

2.27 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 검토하고있습니다.

영업부문은 주요 경영진에게 보고되는 내부 보고자료와 동일한 방식으로 보고하고 있습니다

2.28 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.

2.29. 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.

2.29.1 법인세

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

2.29.2 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.

2.29.3 총당부채

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

3. 현금및현금성자산

보고기간종료일 현재 현금및현금성자산 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 원화보통예금 | 62,861 | 26,941 |
| 외화보통예금 | 52,276 | 482,847 |
| 제예금 | 500,000 | 1,117,078 |
| 기타단기금융상품 | 4,977,091 | 4,608,521 |
| 수시RP | 16,130,523 | 8,717,197 |
| 계 | 21,722,751 | 14,952,584 |

4. 매출채권 및 기타채권

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권 및 기타채권의 구성내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|------------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 매출채권 | 28,812,093 | 25,256,294 |
| 매출채권 대손충당금 | (802,387) | (802,387) |
| 미수금 | 42,711 | 32,196 |
| 계 | 28,052,417 | 24,486,103 |

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 | 당기 | 전기 |
| 매출채권 | 일반상거래채권 | 24,615,177 | 17,667,159 |
| | 특수관계자채권 | 4,196,916 | 7,589,135 |
| | 소계 | 28,812,093 | 25,256,294 |
| 매출채권 대손충당금 | 특수관계자채권 | (802,387) | (802,387) |
| 미수금 | 일반상거래채권 | 42,297 | 26,639 |
| | 특수관계자채권 | 414 | 5,557 |
| | 소계 | 42,711 | 32,196 |
| 합계 | | 28,052,417 | 24,486,103 |

(3) 보고기간종료일 현재 매출채권의 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|----|----|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| | | |

| | 금액 | 대손충당금 | 금액 | 대손충당금 |
|---------|------------|-----------|------------|-----------|
| 3개월 미만 | 27,347,758 | - | 23,713,027 | - |
| 3개월~6개월 | 638,263 | - | 725,075 | - |
| 6개월~1년 | 23,685 | - | 15,805 | - |
| 1년 초과 | 802,387 | (802,387) | 802,387 | (802,387) |
| 계 | 28,812,093 | (802,387) | 25,256,294 | (802,387) |

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) 당기 및 전기 중 매출채권에 대한 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | |
|----------------|---------|-------------|
| 구 분 | 당기 | 전기 |
| 기초잔액 | 802,387 | 4,554,680 |
| 순대손처리액 | - | (6,876,454) |
| - 대손처리액(상각채권액) | - | (6,876,454) |
| - 상각채권회수액 | - | - |
| 대손상각비 계상(환입)액 | - | 3,124,161 |
| 기말잔액 | 802,387 | 802,387 |

5. 기타금융자산

(1) 보고기간종료일 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | | | |
|-----------|------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|
| 구 분 | 당기 | | | 전기 | | |
| | 유동 | 비유동 | 계 | 유동 | 비유동 | 계 |
| 단기금융상품 | 44,719,770 | - | 44,719,770 | 37,970,953 | - | 37,970,953 |
| 미수수익 | 660,735 | - | 660,735 | 625,423 | - | 625,423 |
| 매도가능금융자산 | 3,039,621 | 2,141,768 | 5,181,389 | 9,262,210 | 2,979,163 | 12,241,373 |
| 장기대여금 | - | 235,000 | 235,000 | - | 235,000 | 235,000 |
| 보증금 | - | 1,769,887 | 1,769,887 | - | 1,902,891 | 1,902,891 |
| 기타금융자산 합계 | 48,420,126 | 4,146,655 | 52,566,781 | 47,858,586 | 5,117,054 | 52,975,640 |

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

(2) 보고기간종료일 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) |
|---------|
|---------|

| 구분 | 당기 | | | 전기 | | |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| | 취득원가 | 공정가치 | 장부가액 | 취득원가 | 공정가치 | 장부가액 |
| 활성거래시장 있는 채권(*1) | | | | | | |
| 통안채 | - | - | - | 9,262,210 | 9,262,210 | 9,262,210 |
| 미래에셋솔로몬국공채증권1호 | 3,039,560 | 3,039,621 | 3,039,621 | - | - | - |
| 활성거래시장 있는 채권 계 | 3,039,560 | 3,039,621 | 3,039,621 | 9,262,210 | 9,262,210 | 9,262,210 |
| 활성거래시장 있는 지분증권(*1) | | | | | | |
| (주)다산네트웍스 | 631,861 | 589,291 | 589,291 | 1,532,922 | 1,494,210 | 1,494,210 |
| 활성거래시장 있는 지분증권 계 | 631,861 | 589,291 | 589,291 | 1,532,922 | 1,494,210 | 1,494,210 |
| 활성거래시장 없는 지분증권(*2) | | | | | | |
| 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 | 382,477 | 382,477 | 382,477 | 764,953 | 764,953 | 764,953 |
| (주)진양밸리(우선주) | 450,000 | 450,000 | 450,000 | 450,000 | 450,000 | 450,000 |
| 메디치 2014-2 스타트업 투자조합 | 550,000 | 550,000 | 550,000 | 100,000 | 100,000 | 100,000 |
| 활성거래시장 없는 지분증권 계 | 1,552,477 | 1,552,477 | 1,552,477 | 1,484,953 | 1,484,953 | 1,484,953 |
| 매도가능금융자산 계 | 5,223,898 | 5,181,389 | 5,181,389 | 12,280,085 | 12,241,373 | 12,241,373 |

(*1) 활성거래시장이 있는 금융상품에 대해서는 공정가치와 취득원가와의 차이에 대해 재무상태표상 매도가능금융자산평가손익의 과목으로 기타포괄손익누계액에 (-)32,222천원(전기:(-)29,344천원)(이연법인세효과 고려 후) 계상하고 있습니다.

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

6. 금융상품의 범주별 분류

(1) 보고기간종료일 현재 금융상품 장부금액의 범주별분류내역은 다음과 같습니다.

①금융자산

| - 당기 (단위:천원) | | | | | |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|-------------|
| 계정과목 | 대여금및 수취채권 | 당기손익인식 금융자산 | 매도가능 금융자산 | 만기보유 금융자산 | 계 |
| 기타금융자산 | 47,385,392 | - | 5,181,389 | - | 52,566,781 |
| 매출채권및기타채권 | 28,052,417 | - | - | - | 28,052,417 |
| 현금및현금성자산 | 21,722,751 | - | - | - | 21,722,751 |
| 자산 계 | 97,160,560 | - | 5,181,389 | - | 102,341,949 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | | |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|------------|
| 계정과목 | 대여금및 수취채권 | 당기손익인식 금융자산 | 매도가능 금융자산 | 만기보유 금융자산 | 계 |
| 기타금융자산 | 40,734,267 | - | 12,241,373 | - | 52,975,640 |
| 매출채권및기타채권 | 24,486,103 | - | - | - | 24,486,103 |
| 현금및현금성자산 | 14,952,584 | - | - | - | 14,952,584 |
| 자산 계 | 80,172,954 | - | 12,241,373 | - | 92,414,327 |

② 금융부채

| - 당기 (단위:천원) | | | |
|----------------|----------------|---------------------|------------|
| 계정과목 | 당기손익인식 금융부채 | 상각후원가로 측정하는 금융부채 | 계 |
| 매입채무및기타채무 | - | 13,755,087 | 13,755,087 |
| 장기매입채무및기타비유동채무 | - | 1,063,215 | 1,063,215 |
| 부채 계 | - | 14,818,302 | 14,818,302 |

| - 전기 (단위:천원) | | | |
|----------------|----------------|---------------------|------------|
| 계정과목 | 당기손익인식 금융부채 | 상각후원가로 측정하는 금융부채 | 계 |
| 매입채무및기타채무 | - | 11,159,261 | 11,159,261 |
| 장기매입채무및기타비유동채무 | - | 875,508 | 875,508 |
| 부채 계 | - | 12,034,769 | 12,034,769 |

(2) 보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | | 전기 | |
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| 금융자산 | | | | |
| 공정가치로 인식된 금융자산 | | | | |
| - 기타금융자산 | 5,181,389 | 5,181,389 | 12,241,373 | 12,241,373 |
| 공정가치로 인식된 금융자산 소계 | 5,181,389 | 5,181,389 | 12,241,373 | 12,241,373 |
| 상각후 원가로 인식된 금융자산 | | | | |
| - 현금및현금성자산 | 21,722,751 | 21,722,751 | 14,952,584 | 14,952,584 |
| - 기타금융자산 | 47,385,392 | 47,385,392 | 40,734,267 | 40,734,267 |
| - 매출채권및기타채권 | 28,052,417 | 28,052,417 | 24,486,103 | 24,486,103 |
| 상각후 원가로 인식된 금융자산 소계 | 97,160,560 | 97,160,560 | 80,172,954 | 80,172,954 |
| 금융자산 계 | 102,341,949 | 102,341,949 | 92,414,327 | 92,414,327 |
| 금융부채 | | | | |
| 공정가치로 인식된 금융부채 | - | - | - | - |
| 상각후 원가로 인식된 금융부채 | | | | |
| - 매입채무및기타채무 | 13,755,087 | 13,755,087 | 11,159,261 | 11,159,261 |
| - 장기매입채무및기타비유동채무 | 1,063,215 | 1,063,215 | 875,508 | 875,508 |
| 상각후 원가로 인식된 금융부채 소계 | 14,818,302 | 14,818,302 | 12,034,769 | 12,034,769 |

| | | | | |
|--------|------------|------------|------------|------------|
| 금융부채 계 | 14,818,302 | 14,818,302 | 12,034,769 | 12,034,769 |
|--------|------------|------------|------------|------------|

(3) 금융상품의 수준별 공정가치 측정치

① 당사는 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있습니다.

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 당사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

당사는 공정가치로 측정되는 자산·부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

| 구분 | 투입변수의 유의성 |
|------|--|
| 수준 1 | 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산·부채의 경우 동 자산·부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다. |
| 수준 2 | 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산·부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다. |
| 수준 3 | 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류됩니다. |

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. 당사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 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 보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|-----------|------|-----------|-----------|
| 구분 | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
| 금융자산 | | | | |
| 매도가능금융자산 | 3,628,912 | - | 1,552,477 | 5,181,389 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|------------|------|-----------|------------|
| 구분 | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
| 금융자산 | | | | |
| 매도가능금융자산 | 10,756,420 | - | 1,484,953 | 12,241,373 |

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

| - 당기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|------------|-----------|-----------------|-----------|
| 금융자산 | 대여금 및 수취채권 | 매도가능 금융자산 | 상각후원가로 측정하는금융부채 | 합계 |
| 당기손익 | | | | |
| - 처분손익 | - | 95,208 | - | 95,208 |
| - 이자수익 | 1,330,705 | 76,755 | - | 1,407,460 |
| - 배당수익 | - | 6,750 | - | 6,750 |
| - 외화환산손익 | 116,118 | - | (87,257) | 28,861 |
| - 외환차손익 | 371,369 | - | (204,468) | 166,901 |
| - (대손상각)/환입 | - | - | - | - |
| 기타포괄손익 | | | | |
| - 매도가능증권평가손실 | - | (2,878) | - | (2,878) |

| - 전기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|------------|-----------|-----------------|-----------|
| 금융자산 | 대여금 및 수취채권 | 매도가능 금융자산 | 상각후원가로 측정하는금융부채 | 합계 |
| 당기손익 | | | | |
| - 처분손익 | - | (30,082) | - | (30,082) |
| - 이자수익 | 1,656,456 | 71,336 | - | 1,727,792 |
| - 배당수익 | - | 6,750 | - | 6,750 |
| - 외화환산손익 | 68,993 | - | (14,360) | 54,633 |

| | | | | |
|--------------|-------------|---------|-----------|-------------|
| - 외환차손익 | 345,977 | - | (285,708) | 60,269 |
| - (대손상각)/환입 | (3,124,161) | - | - | (3,124,161) |
| 기타포괄손익 | | | | |
| - 매도가능증권평가손실 | - | (4,477) | - | (4,477) |

7. 기타유동자산

보고기간종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|---------|---------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 선급금 | 412,603 | 593,011 |
| 선급비용 | 338,917 | 397,764 |
| 계 | 751,520 | 990,775 |

8. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|------------|---------|------------|------------|---------|------------|
| 구분 | 당기 | | | 전기 | | |
| | 취득원가 | 평가손실총당금 | 장부금액 | 취득원가 | 평가손실총당금 | 장부금액 |
| 제품 | 8,266,840 | - | 8,266,840 | 6,385,273 | - | 6,385,273 |
| 반제품 | 1,972,382 | - | 1,972,382 | 1,614,079 | - | 1,614,079 |
| 재공품 | 513,162 | - | 513,162 | 1,168,352 | - | 1,168,352 |
| 원재료 | 10,291,378 | - | 10,291,378 | 8,180,271 | - | 8,180,271 |
| 상품 | 545,839 | - | 545,839 | 379,856 | - | 379,856 |
| 미착품 | 183,932 | - | 183,932 | 61,618 | - | 61,618 |
| 계 | 21,773,533 | - | 21,773,533 | 17,789,449 | - | 17,789,449 |

당기중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실 및 기타비용은 없습니다.

9. 종속기업투자주식, 관계기업투자주식 및 공동지배기업투자주식

(1) 종속기업에 대한 지분

1) 보고기간종료일 현재 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | | | |
|---------------------|--------|-----------|-----------|-----|---------|----------------|
| 기업명 | 소유지분율 | 취득원가 | 장부가액 | 소재지 | 사용재무제표일 | 업종 |
| IDIS Europe Limited | 100% | 4,483,989 | 919,435 | 영국 | 12월31일 | 보안장비 및 부품 도매업 |
| IDIS America(*1) | 100% | 2,230,845 | 2,230,845 | 미국 | 12월31일 | DVR 판매업 |
| 에치디프로(주)(*2) | 35.99% | 8,451,654 | 8,451,654 | 한국 | 12월31일 | CCTV 카메라 제조,판매 |

(*1) 상기 종속기업은 전기 중 설립되었으나, 영업 및 투자활동이 미비하여 전기에는관계기업으로 표시하였습니다. 당기에 영업 및 투자활동의 중요성으로 인해 종속기업으로 편입하였습니다.

(*2) 상기 종속기업은 당기 중 코스닥시장에 상장 하였습니다. 상장일 현재 지배기업의 소유지분율은 과반수 미만이나, 기타 의결권 있는 주식은 시장거래가 활발하여 분산정도가 크므로, 지배기업의 지분율만으로도 지배력이 있는 것으로 판단하여, 공동기업에서 종속기업으로 편입하였습니다.

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

| 기업명 | 소유지분율 | 취득원가 | 장부가액 | 소재지 | 사용재무제표일 | 업종 |
|---------------------|-------|-----------|-----------|-----|---------|---------------|
| IDIS Europe Limited | 100% | 3,564,554 | 3,564,554 | 영국 | 12월31일 | 보안장비 및 부품 도매업 |

2) 보고기간종료일 현재 연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | | | |
|---------------------|------------|-----------|------------|------------|-------------|-------------|
| 기업명 | 자산 | 부채 | 자본 | 매출 | 당기순이익 | 총포괄손익 |
| IDIS Europe Limited | 2,026,490 | 2,022,834 | 3,656 | 2,981,749 | (928,194) | (981,977) |
| IDIS America | 1,299,747 | 715,231 | 584,516 | 228,720 | (1,694,809) | (1,683,035) |
| 에치디프로(주) | 41,785,986 | 6,593,014 | 35,192,972 | 73,464,989 | 3,368,750 | 3,368,750 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | | | |
|---------------------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|
| 기업명 | 자산 | 부채 | 자본 | 매출 | 당기순이익 | 총포괄손익 |
| IDIS Europe Limited | 1,785,879 | 1,719,935 | 65,944 | 2,119,835 | (988,302) | (993,566) |

(2) 관계기업과 공동약정에 대한 지분

1) 보고기간종료일 현재 관계기업 및 공동약정의 현황은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | | | | |
|--------------------------|--------|-----------|-----------|-------|---------|---------|------|
| 기업명 | 소유지분율 | 취득원가 | 장부가액 | 주된사업장 | 사용재무제표일 | 업종 | 구분 |
| Revo America Corporation | 33.54% | 1,625,829 | - | 미국 | 12월31일 | DVR 판매업 | 관계기업 |
| Matrix Network | 49.55% | 5,168,862 | 5,168,862 | 미국 | 12월31일 | DVR 판매업 | 관계기업 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | | | | |
|--------------------------|--------|-----------|-----------|-------|---------|---------------|------|
| 기업명 | 소유지분율 | 취득원가 | 장부가액 | 주된사업장 | 사용재무제표일 | 업종 | 구분 |
| Revo America Corporation | 33.54% | 1,625,829 | - | 미국 | 12월31일 | DVR 판매업 | 관계기업 |
| Matrix Network | 49.55% | 5,168,862 | 5,168,862 | 미국 | 12월31일 | DVR 판매업 | 관계기업 |
| IDIS America | 100% | 1,058,744 | 1,058,744 | 미국 | 12월31일 | DVR 판매업 | 관계기업 |
| 에치디프로(주)(*1) | 49.55% | 8,260,904 | 8,260,904 | 한국 | 12월31일 | CCTV카메라 제조,판매 | 공동약정 |

(*1) 당기 중 실질지배력의 획득으로 종속기업으로 편입하였습니다.

2) 보고기간종료일 현재 관계기업과 공동기업의 재무제표 등은 다음과 같습니다.

가. 관계기업

| - 당기 (단위:천원) | | | | | | | | | | |
|--------------------------|------------|---------|-----------|--------|------------|-----------|-------------|-----------|-------------|------------------|
| 기업명 | 요약재무제표 | | | | | | | | | 관계기업 등에서 수령한 배당금 |
| | 유동 자산 | 비유동 자산 | 유동부채 | 비유동 부채 | 매출 | 영업손익 | 당기순이익 | 기타포괄 손익 | 총포괄 손익 | |
| Revo America Corporation | 4,448,421 | 374,448 | 9,199,847 | 22,202 | 8,387,183 | 36,787 | 36,787 | (276,302) | (239,515) | - |
| Matrix Network | 10,887,479 | 128,625 | 3,091,314 | - | 15,701,347 | (842,231) | (2,730,400) | 644,167 | (2,086,233) | - |

| - 전기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|--------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|----------|----------|------------|-----------|---------------------------|
| 기업명 | 요약재무제표 | | | | | | | | | 관계기업 등에서 수령한 배당금 |
| | 유동 자산 | 비유동 자산 | 유동부채 | 비유동 부채 | 매출 | 영업손익 | 당기손익 | 기타포괄 손익 | 총포괄 손익 | |
| Revo America Corporation | 4,862,930 | 425,231 | 9,370,570 | 31,607 | 7,202,937 | (50,428) | (51,511) | (164,251) | (215,762) | - |
| Matrix Network | 10,439,306 | 2,220,891 | 2,649,174 | - | 23,998,977 | 408,090 | 292,677 | 400,400 | 693,077 | - |
| IDIS America | 1,034,790 | 60,662 | - | - | - | (3,591) | (3,591) | 40,299 | 36,707 | - |

나. 공동기업
- 요약 재무정보 등

| - 당기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|--------------|--------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|--------------------------|
| 기업명 | 공동기업의 요약재무제표 | | | | | | | | | 관계기업 에서 수령한 배당금 |
| | 유동 자산 | 비유동 자산 | 유동부채 | 비유동 부채 | 매출 | 영업손익 | 당기손익 | 기타포괄 손익 | 총포괄 손익 | |
| 에치디프로(주)(*1) | 37,014,235 | 9,994,645 | 20,530,302 | 3,297,097 | 58,782,814 | 3,911,084 | 3,155,889 | - | 3,155,889 | - |

(*1) 지배권 획득일 이전까지의 요약 재무정보입니다.

| - 전기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|----------|--------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|--------------------------|
| 기업명 | 공동기업의 요약재무제표 | | | | | | | | | 관계기업 에서 수령한 배당금 |
| | 유동 자산 | 비유동 자산 | 유동부채 | 비유동 부채 | 매출 | 영업손익 | 당기손익 | 기타포괄 손익 | 총포괄 손익 | |
| 에치디프로(주) | 21,565,277 | 10,529,079 | 11,780,586 | 1,871,440 | 66,063,451 | 3,999,594 | 2,664,103 | - | 2,664,103 | - |

- 추가 재무정보

| - 당기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|--------------|---------------|------------|-------------|---------|--------|---------|---------|---------------|--|---------|
| 기업명 | 현금 및 현금성자산 | 유동 금융부채 | 비유동 금융부채 | 감가상각비 | 기타상각비 | 이자수익 | 이자비용 | 법인세 비용(이익) | | |
| 에치디프로(주)(*1) | 9,570,201 | 19,716,752 | 3,297,097 | 391,135 | 20,380 | 119,817 | 160,961 | 868,770 | | |

(*1) 지배권 획득일 이전까지의 추가 재무정보입니다.

| - 전기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|----------|---------------|------------|-------------|---------|-------|--------|---------|---------------|--|---------|
| 기업명 | 현금 및 현금성자산 | 유동 금융부채 | 비유동 금융부채 | 감가상각비 | 기타상각비 | 이자수익 | 이자비용 | 법인세 비용(이익) | | |
| 에치디프로(주) | 4,286,200 | 11,169,177 | 1,830,600 | 402,562 | - | 54,370 | 156,067 | 997,993 | | |

10. 유형자산

(1) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 | | | | | | | | | | (단위:천원) |
|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|
|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|

| 과목 | 기초잔액 | 취득 등 증가액 | 처분 등 감소액 | 감가상각비 | 본계정대체 | 정부보조금 증가(*1) | 기말잔액 |
|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------------|------------|
| 토지 | 2,395,950 | - | - | - | - | - | 2,395,950 |
| 건물 | 9,784,408 | 10,000 | - | (560,533) | 174,933 | - | 9,408,808 |
| 기계장치 | 297,455 | 336,403 | (45) | (221,607) | - | (142,681) | 269,525 |
| 차량운반구 | 289,066 | 100,414 | (5,500) | (159,065) | - | - | 224,915 |
| 공기구비품 | 1,679,473 | 713,894 | (481) | (1,000,787) | 434,373 | (5,215) | 1,821,257 |
| 건설중인자산 | 879,069 | 849,307 | (779,069) | - | (949,307) | - | - |
| 계 | 15,325,421 | 2,010,018 | (785,095) | (1,941,992) | (340,001) | (147,896) | 14,120,455 |

(*1) 당사는 영상보안시스템개발과 관련하여 지식경제부로 부터 정부보조금을 수령하였으며, 반환해야할 금액 894,496천원을 장기미지급금으로 인식하고 있습니다.

- 전기 (단위:천원)

| 과목 | 기초잔액 | 취득 등 증가액 | 처분 등 감소액 | 감가상각비 | 본계정대체 | 정부보조금 증가 | 기말잔액 |
|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 토지 | 2,395,950 | - | - | - | - | - | 2,395,950 |
| 건물 | 5,764,162 | - | - | (471,386) | 4,491,632 | - | 9,784,408 |
| 기계장치 | 105,450 | 410,810 | (5) | (94,200) | 151,209 | (275,809) | 297,455 |
| 차량운반구 | 144,123 | 381,721 | (43,719) | (193,059) | - | - | 289,066 |
| 공기구비품 | 1,451,708 | 777,002 | (4,757) | (866,358) | 341,093 | (19,215) | 1,679,473 |
| 건설중인자산 | 1,450,445 | 4,412,558 | - | - | (4,983,934) | - | 879,069 |
| 계 | 11,311,838 | 5,982,091 | (48,481) | (1,625,003) | - | (295,024) | 15,325,421 |

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

(단위:천원)

| 구분 | 당기 | 전기 |
|---------|-----------|-----------|
| 판매비와관리비 | 539,118 | 508,747 |
| 제조원가 | 1,198,571 | 970,857 |
| 개발비 | 204,303 | 145,399 |
| 계 | 1,941,992 | 1,625,003 |

(3) 보고기간종료일 현재 유형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

- 당기 (단위:천원)

| 과목 | 취득가액 | 감가상각누계액 | 정부보조금잔액 | 기말 장부금액 |
|-------|------------|-------------|-----------|-----------|
| 토지 | 2,395,950 | - | - | 2,395,950 |
| 건물 | 11,171,406 | (1,762,598) | - | 9,408,808 |
| 기계장치 | 1,687,845 | (1,169,883) | (248,437) | 269,525 |
| 차량운반구 | 779,561 | (554,646) | - | 224,915 |
| 공기구비품 | 6,851,797 | (4,974,624) | (55,916) | 1,821,257 |

| | | | | |
|--------|------------|-------------|-----------|------------|
| 건설중인자산 | - | - | - | - |
| 계 | 22,886,559 | (8,461,751) | (304,353) | 14,120,455 |

| - 전기 | | (단위:천원) | | |
|--------|------------|-------------|-----------|------------|
| 과목 | 취득가액 | 감가상각누계액 | 정부보조금잔액 | 기말 장부금액 |
| 토지 | 2,395,950 | - | - | 2,395,950 |
| 건물 | 10,986,473 | (1,202,065) | - | 9,784,408 |
| 기계장치 | 1,438,810 | (813,167) | (328,188) | 297,455 |
| 차량운반구 | 737,240 | (448,174) | - | 289,066 |
| 공기구비품 | 5,714,754 | (3,939,969) | (95,312) | 1,679,473 |
| 건설중인자산 | 879,069 | - | - | 879,069 |
| 계 | 22,152,296 | (6,403,375) | (423,500) | 15,325,421 |

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

| -당기 | | | | | (단위:천원) |
|-------|---------|---------|-----------|----------|---------|
| 과목 | 기초금액 | 당기발생 | 상각비 대체 | 기타(*1) | 기말금액 |
| 기계장치 | 328,188 | 142,681 | (177,283) | (45,149) | 248,437 |
| 공기구비품 | 95,312 | 5,215 | (44,611) | - | 55,916 |
| 계 | 423,500 | 147,896 | (221,894) | (45,149) | 304,353 |

(*1) 정부보조금 상환에 따른 정부보조금 장부금액 45,149천원을 제거 하였습니다.

| -전기 | | | | | (단위:천원) |
|-------|---------|---------|-----------|--------|---------|
| 과목 | 기초금액 | 당기발생 | 상각비 대체 | 본계정 대체 | 기말금액 |
| 기계장치 | 218,024 | 275,809 | (165,645) | - | 328,188 |
| 공기구비품 | 139,925 | 19,215 | (63,828) | - | 95,312 |
| 계 | 357,949 | 295,024 | (229,473) | - | 423,500 |

(5) 당사는 유형자산의 장부금액을 결정하는데 있어 역사적원가로 측정하고 있으며, 당기 중 손상차손 및 손상차손환입은 발생하지 아니하였습니다.

11. 무형자산

(1) 보고기간종료일 현재 무형자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-----------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 산업재산권 | 80,398 | 101,518 |
| 개발비 | 5,807,491 | 5,065,663 |
| 소프트웨어 | 29,747 | 33,797 |
| 시설이용권(*1) | 1,266,622 | 2,063,835 |
| 기타의무형자산 | 781,177 | 583,632 |
| 계 | 7,965,435 | 7,848,445 |

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

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 | | | | | | | | (단위:천원) |
|-------|-----------|-------------|-------------|-------------|------------------|-----------|-----------|---------|
| 과목 | 기초잔액 | 취득 등 증가액 | 처분 등 감소액 | 당기 상각액 | 정부보조금 증가액(*1) | 손상차손 | 기말잔액 | |
| 산업재산권 | 101,518 | 7,145 | - | (28,265) | - | - | 80,398 | |
| 개발비 | 5,065,663 | 4,468,716 | - | (3,286,186) | - | (440,702) | 5,807,491 | |

| | | | | | | | |
|---------|-----------|-----------|----------|-------------|---------|-------------|-----------|
| 소프트웨어 | 33,797 | 10,612 | - | (11,385) | (3,277) | - | 29,747 |
| 시설이용권 | 2,063,835 | - | (77,575) | - | - | (719,638) | 1,266,622 |
| 기타의무형자산 | 583,632 | 405,000 | - | (207,455) | - | - | 781,177 |
| 계 | 7,848,445 | 4,891,473 | (77,575) | (3,533,291) | (3,277) | (1,160,340) | 7,965,435 |

(*1) 당사는 영상보안시스템개발과 관련하여 지식경제부로 부터 정부보조금을 수령하였으며, 반환해야할 금액 894,496천원을 장기미지급금으로 인식하고 있습니다.

| - 전기 (단위:천원) | | | | | | | |
|--------------|-----------|-------------|-------------|-------------|--------------|------|-----------|
| 과목 | 기초잔액 | 취득 등 증가액 | 처분 등 감소액 | 당기 상각액 | 정부보조금 증가액 | 손상차손 | 기말잔액 |
| 산업재산권 | 116,660 | 13,546 | - | (28,688) | - | - | 101,518 |
| 개발비 | 6,031,786 | 3,728,135 | - | (4,694,258) | - | - | 5,065,663 |
| 소프트웨어 | 28,043 | 26,066 | - | (8,762) | (11,550) | - | 33,797 |
| 시설이용권 | 2,063,835 | - | - | - | - | - | 2,063,835 |
| 기타의무형자산 | 745,836 | - | - | (162,204) | - | - | 583,632 |
| 계 | 8,986,160 | 3,767,747 | - | (4,893,912) | (11,550) | - | 7,848,445 |

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

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 판매비와관리비 | 3,485,464 | 4,888,058 |
| 제조원가 | 39,667 | - |
| 개발비 | 8,160 | 5,854 |
| 계 | 3,533,291 | 4,893,912 |

(4) 보고기간종료일 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | | |
|--------------|------------|--------------|-------------|----------|-----------|
| 계정과목 | 취득가액 | 상각누계액 | 손상차손누계액 | 정부보조금잔액 | 기말 장부금액 |
| 산업재산권 | 198,751 | (118,353) | - | - | 80,398 |
| 개발비 | 21,455,163 | (15,206,970) | (440,702) | - | 5,807,491 |
| 소프트웨어 | 255,912 | (192,123) | - | (34,042) | 29,747 |
| 시설이용권 | 2,385,692 | - | (1,119,070) | - | 1,266,622 |
| 기타의무형자산 | 1,216,022 | (434,845) | - | - | 781,177 |
| 계 | 25,511,540 | (15,952,291) | (1,559,772) | (34,042) | 7,965,435 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | | |
|--------------|------------|--------------|-----------|----------|-----------|
| 계정과목 | 취득가액 | 상각누계액 | 손상차손누계액 | 정부보조금잔액 | 기말 장부금액 |
| 산업재산권 | 191,606 | (90,088) | - | - | 101,518 |
| 개발비 | 16,986,447 | (11,920,784) | - | - | 5,065,663 |
| 소프트웨어 | 245,300 | (163,147) | - | (48,356) | 33,797 |
| 시설이용권 | 2,463,268 | - | (399,433) | - | 2,063,835 |
| 기타의무형자산 | 811,022 | (227,390) | - | - | 583,632 |
| 계 | 20,697,643 | (12,401,409) | (399,433) | (48,356) | 7,848,445 |

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

| - 당기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|--------|-------|----------|--------|
| 과목 | 기초금액 | 당기발생 | 상각비 대체 | 기말금액 |
| 소프트웨어 | 48,356 | 3,277 | (17,591) | 34,042 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | |
|--------------|--------|--------|----------|--------|
| 과목 | 기초금액 | 당기발생 | 상각비 대체 | 기말금액 |
| 소프트웨어 | 51,842 | 11,550 | (15,036) | 48,356 |

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

| (단위:천원) | | |
|------------|------------|------------|
| 개발사업명 | 당기 | 전기 |
| IDR SERIES | 661,167 | 829,188 |
| ADR SERIES | 5,128,390 | 4,764,835 |
| CAMERA | 4,146,996 | 3,875,178 |
| 기타 | 2,636,177 | 2,843,829 |
| 계 | 12,572,730 | 12,313,030 |

당사는 상기 연구와개발비 지출액 중 4,468,715천원(전기:3,718,135천원)은 무형자산의 개발비, 8,104,015천원(전기:8,584,895천원)은 판매와관리비의 경상개발비로 처리하였습니다.

12. 담보로 제공된 자산 등

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

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

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

| (원화단위:천원) | | | |
|-----------|-------------|---------------|--------|
| 보증 제공자 | 내역 | 보증한도액 | 비고 |
| 서울보증보험 | 매출에 대한 이행보증 | 334,613 | 이행보증보험 |
| 기업은행 | 수입신용장 지급보증 | USD 1,500,000 | |

13. 매입채무 및 기타채무

보고기간종료일 현재 당사의 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 매입채무 | 10,319,399 | 8,096,596 |
| 미지급금 | 3,076,131 | 2,644,521 |
| 예수금 | 359,557 | 418,144 |
| 계 | 13,755,087 | 11,159,261 |

14. 기타유동부채

보고기간종료일 현재 당사의 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|--------|---------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 선수금 | 68,877 | 256,572 |
| 계 | 68,877 | 256,572 |

15. 비유동부채

(1) 장기매입채무및기타비유동채무

보고기간종료일 현재 당사의 장기매입채무및기타비유동채무의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|---------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 장기미지급금 | 894,496 | 776,789 |
| 임대보증금 | 168,719 | 98,719 |
| 계 | 1,063,215 | 875,508 |

(2) 판매보증부채

보고기간종료일 현재 당사의 판매보증부채의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 기초 | 314,262 | 254,636 |
| 전입액 | 749,863 | 869,836 |
| 사용액 | (771,348) | (810,210) |
| 기말 | 292,777 | 314,262 |

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

16. 확정급여부채

당사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정기여제도를 운영하고 있으며, 확정기여제도와 관련하여 당기 중 발생한 퇴직급여는 1,442,293천원(전기:1,169,539천원)이며, 보고기간종료일 현재 미지급된 기여금은 없습니다.

17. 우발채무 및 약정사항

(1) 매출채권의 양도, 할인 및 배서양도

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

(2) 차입약정

보고기간종료일 현재 차입에 대한 약정 내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 | | |
|------|----------|---------------|
| 차입처 | 내역 | 한도금액 |
| 기업은행 | 일람불L/C발행 | USD 1,500,000 |
| 계 | | USD 1,500,000 |

| - 전기 | | |
|------|----------|---------------|
| 차입처 | 내역 | 한도금액 |
| 하나은행 | 기한부L/C발행 | USD 300,000 |
| | 일람불L/C발행 | USD 1,500,000 |
| 계 | | USD 1,800,000 |

18. 자본금과 자본잉여금

(1) 자본금

보고기간종료일 현재 당사의 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

| 구분 | 당기 | 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

보고기간종료일 현재 당사의 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 주식발행초과금 | 73,714,009 | 73,714,009 |

19. 자본조정

(1) 자기주식

보고기간종료일 현재 당사의 자기주식 보유현황은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|----------|----------|
| 구분 | 당기 | 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, 보고기간종료일 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) 당기말 현재 행사가능한 주식선택권은 없습니다.

4) 당기 및 전기말 현재 당사의 주식매수선택권의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|---------|---------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 주식매수선택권 | 279,993 | 127,269 |

20.기타포괄손익누계액

보고기간종료일 현재 당사의 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|--------------|----------|----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 매도가능금융자산평가손실 | (32,222) | (29,344) |
| 계 | (32,222) | (29,344) |

21. 이익잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 법정적립금 | 976,012 | 654,545 |
| 이익준비금 | 976,012 | 654,545 |
| 임의적립금 | 30,000,000 | 20,000,000 |
| 기술개발적립금 | 30,000,000 | 20,000,000 |
| 미처분이익잉여금 | 39,039,126 | 41,598,015 |
| 계 | 70,015,138 | 62,252,560 |

(2) 당사의 당기 및 전기 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

| | | |
|-------|------------------|---------------------|
| | 2015년 01월 01일 부터 | 2014년 01월 01일 부터 제 |
| 5(당)기 | | 제4(전기) |
| | 2015년 12월 31일 까지 | 2014년 12월 31일 까지 |
| 처분예정일 | 2016년 03월 25일 | 처분확정일 2015년 03월 26일 |

| 주식회사 아이디스 (단위:천원) | | | |
|----------------------------|------------|------------|------------|
| 과 목 | 제5(당)기 | | 제4(전기) |
| I.미 처 분 이 익 잉 여 금 | | 39,039,126 | 41,598,015 |
| 1.전기이월미처분이익잉여금 | 28,061,876 | | 30,744,989 |
| 2.당기순이익 | 10,977,250 | | 10,853,026 |
| II.임 의 적 립 금 등 의 이 입 액 | | - | - |
| 합 계 | | 39,039,126 | 41,598,015 |
| III.이 익 잉 여 금 처 분 액 | | 13,536,139 | 13,536,139 |
| 1.이익준비금 | 321,467 | | 321,467 |
| 2.배당금 | 3,214,672 | | 3,214,672 |
| 가.현금배당 | | | |
| 주당배당금(률) | 3,214,672 | | 3,214,672 |
| 보통주:당기 300원(60%) | | | |
| :전기 300원(60%) | | | |
| 3.기술개발적립금 | 10,000,000 | | 10,000,000 |
| IV.차 기 이 월 미 처 분 이 익 잉 여 금 | | 25,502,987 | 28,061,876 |

(3) 이익준비금

상법의 규정에 따라, 당사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다. 단, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

22. 주당배당금

이익잉여금처분계산서에서 처분된 배당금의 산출내역 등은 다음과 같습니다.

| (단위:천원,주) | | |
|---------------|------------|------------|
| 구분 | 제5(당)기 | 제4(전)기 |
| 1 주 당 금액 | 500원 | 500원 |
| 배 당 률 | 60% | 60% |
| (현 금 배 당) | | |
| 1 주 당 배 당 액 | 300원 | 300원 |
| 배 당 대 상 주 식 수 | 10,715,573 | 10,715,573 |
| 배 당 액 | 3,214,672 | 3,214,672 |
| 당 기 순 이 익 | 10,977,250 | 10,853,026 |
| 기 말 증 가 | 18,400원 | 12,450원 |
| 배 당 성 향 | 29.28% | 29.62% |
| 배 당 수 익 률 | 1.63% | 2.41% |

23. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 발생한 당사의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 급여 | 6,379,182 | 4,773,505 |
| 퇴직급여 | 500,068 | 325,045 |
| 복리후생비 | 724,726 | 579,312 |
| 여비교통비 | 760,784 | 597,773 |
| 임차료 | 724,148 | 521,378 |
| 접대비 | 133,231 | 96,663 |
| 통신비 | 121,196 | 105,072 |
| 감가상각비 | 539,118 | 508,747 |
| 무형자산상각비 | 3,485,465 | 4,888,058 |
| 세금과공과 | 201,292 | 133,753 |
| 경상개발비 | 8,104,015 | 8,584,896 |
| 대손상각비 | - | 3,124,161 |
| 판매보증비 | 749,863 | 869,836 |
| 보험료 | 36,029 | 28,778 |
| 차량유지비 | 68,364 | 65,251 |
| 운반비 | 759,534 | 443,547 |
| 교육훈련비 | 119,697 | 72,862 |
| 도서인쇄비 | 18,456 | 35,591 |
| 소모품비 | 209,252 | 165,779 |
| 지급수수료 | 4,660,881 | 4,081,609 |
| 건본비 | 103,929 | 42,266 |
| 광고선전비 | 2,809,850 | 1,542,598 |
| 수도광열비 | 34,119 | 19,583 |
| 총 계 | 31,243,199 | 31,606,063 |

24. 기타수익과 기타비용

(1) 당기 및 전기 중 당사의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|---------|---------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 유형자산처분이익 | 50,048 | 62,696 |
| 수입임대료 | 25,640 | 25,016 |
| 잡이익 | 680,253 | 640,567 |
| 기타수익 계 | 755,941 | 728,279 |

(2) 당기 및 전기 중 당사의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------------|-----------|--------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 기부금 | 10,047 | 66,885 |
| 유형자산처분손실 | 290 | 12 |
| 무형자산처분손실 | 2,575 | - |
| 무형자산손상차손 | 1,160,339 | - |
| 지분법적용투자주식손상차손 | 3,564,554 | - |
| 잡손실 | 572,319 | 210 |
| 기타비용 계 | 5,310,124 | 67,107 |

25. 금융수익 및 금융원가

당기 및 전기 중 당기손익으로 인식된 당사의 금융수익과 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|--------------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 금융수익 | | |
| 이자수익 | 1,407,460 | 1,727,792 |
| 배당수익 | 6,750 | 6,750 |
| 매도가능금융자산처분이익 | 96,228 | - |
| 외환차익 | 1,054,521 | 1,060,442 |
| 외화환산이익 | 118,824 | 89,923 |
| 금융수익 소계 | 2,683,783 | 2,884,907 |
| 금융원가 | | |
| 매도가능금융자산처분손실 | 1,020 | 30,082 |
| 외환차손 | 887,620 | 1,000,174 |
| 외화환산손실 | 89,964 | 35,289 |
| 금융원가 소계 | 978,604 | 1,065,545 |

| | | |
|-----------|-----------|-----------|
| 순금융수익(원가) | 1,705,179 | 1,819,362 |
|-----------|-----------|-----------|

26. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------------------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 당기법인세부담세액 | 3,362,023 | 2,823,437 |
| 일시적차이로 인한 이연법인세 변동액 | (308,936) | (788,416) |
| 자본에 직접 부가된 이연법인세 변동액 | 919 | 1,429 |
| 전기법인세 변동액 | 1,431 | 40,216 |
| 법인세비용 | 3,055,437 | 2,076,666 |

(2) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|-------------------------|------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 법인세비용차감전순이익 | 14,032,687 | 12,929,692 |
| 적용세율에 따른 법인세 | 3,065,191 | 2,822,532 |
| 조정사항 | | |
| - 비공제비용 | 823,946 | 32,594 |
| - 비과세수익 | (504) | (442) |
| - 세액공제 | (812,536) | (746,940) |
| - 세율변동효과 | (22,091) | (71,294) |
| - 전기 법인세와 관련한 당기 조정액 | 1,431 | 40,216 |
| 법인세비용 | 3,055,437 | 2,076,666 |
| 유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익) | 21.77% | 16.06% |

(3) 보고기간종료일 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.

(5) 당기 및 전기 중 주요 누적일시적차이의 증감 및 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | | |
|--------------|------|------|------|------|--------------|
| 구분 | 기초금액 | 당기증가 | 당기감소 | 기말잔액 | 이연법인세 자산(부채) |

| | | | | | |
|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|
| 미수수익 | (625,423) | (637,828) | (625,423) | (637,828) | (154,354) |
| 감가상각비 | 312,624 | 176,227 | 80,427 | 408,424 | 98,838 |
| 국고보조금 | 471,855 | 153,903 | 287,363 | 338,395 | 81,891 |
| 일시상각총당금 | (415,180) | (153,903) | (261,803) | (307,280) | (74,362) |
| 대손총당금 | 549,824 | 445,548 | 549,824 | 445,548 | 107,823 |
| 매출채권 | 6,876,454 | - | 4,678 | 6,871,776 | 1,662,970 |
| 지분법적용투자주식 | 1,625,829 | 3,564,554 | - | 5,190,383 | 393,451 |
| 무형자산 | 399,433 | 719,637 | - | 1,119,070 | 270,815 |
| 판매보증부채 | 314,262 | 292,777 | 314,262 | 292,777 | 70,852 |
| 장기미지급금 | 776,789 | 117,707 | - | 894,496 | 216,468 |
| 미지급비용 | - | 443,027 | - | 443,027 | 107,213 |
| 장기투자증권 | 38,712 | 3,858 | - | 42,570 | 10,302 |
| 단기투자증권 | - | (61) | - | (61) | (15) |
| 소계 | 10,325,179 | 5,125,446 | 349,328 | 15,101,297 | 2,791,892 |

| - 전기 (단위:천원) | | | | | |
|--------------|-----------|-----------|-----------|------------|--------------|
| 구분 | 기초금액 | 당기증가 | 당기감소 | 기말잔액 | 이연법인세 자산(부채) |
| 미수수익 | (631,998) | (625,423) | (631,998) | (625,423) | (151,352) |
| 감가상각비 | 465,282 | 6,362 | 159,020 | 312,624 | 75,655 |
| 국고보조금 | 409,791 | 306,574 | 244,510 | 471,855 | 114,189 |
| 일시상각총당금 | (306,558) | (306,574) | (197,952) | (415,180) | (100,474) |
| 대손총당금 | 4,275,595 | 549,824 | 4,275,595 | 549,824 | 133,057 |
| 매출채권 | - | 6,876,454 | - | 6,876,454 | 1,664,102 |
| 지분법적용투자주식 | 1,625,829 | - | - | 1,625,829 | 393,451 |
| 무형자산 | 399,433 | - | - | 399,433 | 96,663 |
| 판매보증부채 | 254,636 | 314,262 | 254,636 | 314,262 | 76,051 |
| 장기미지급금 | 542,446 | 234,343 | - | 776,789 | 187,983 |
| 장기투자증권 | 32,806 | 38,712 | 32,806 | 38,712 | 9,368 |
| 소계 | 7,067,262 | 7,394,534 | 4,136,617 | 10,325,179 | 2,498,693 |

(6) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영되는 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

| -당기 (단위:천원) | | | | |
|-------------|-------|------|------|--------|
| 구분 | 기초금액 | 당기증가 | 당기감소 | 기말잔액 |
| 장기투자증권평가손익 | 9,368 | 934 | - | 10,302 |
| 단기투자증권평가손익 | - | (15) | - | (15) |

| -전기 | | | | (단위:천원) |
|------------|-------|-------|-------|---------|
| 구분 | 기초금액 | 당기증가 | 당기감소 | 기말잔액 |
| 장기투자증권평가손익 | 7,939 | 9,368 | 7,939 | 9,368 |

27. 주당순이익

(1) 당기 및 전기 중 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

| -당기 | | | | (단위: 주) |
|-------------|------------|-----|---------------|------------|
| 내역 | 주식수 | 일수 | 적수 | |
| 기초 | 10,716,390 | 365 | 3,911,482,350 | |
| 자기주식 | (817) | 365 | (298,205) | |
| 기말 | 10,715,573 | | 3,911,184,145 | |
| 가중평균유통보통주식수 | | | | 10,715,573 |

| -전기 | | | | (단위: 주) |
|-------------|------------|-----|---------------|------------|
| 내역 | 주식수 | 일수 | 적수 | |
| 기초 | 10,716,390 | 365 | 3,911,482,350 | |
| 자기주식 | (817) | 365 | (298,205) | |
| 기말 | 10,715,573 | | 3,911,184,145 | |
| 가중평균유통보통주식수 | | | | 10,715,573 |

(2) 기본주당순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 원, 주) | | |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 내역 | 당기 | 전기 |
| 당기순이익 | 10,977,250,117원 | 10,853,025,650원 |
| 가중평균유통보통주식수 | 10,715,573주 | 10,715,573주 |
| 기본주당순이익 | 1,024원 | 1,013원 |

(3) 희석주당순이익

보고기간종료일 현재 잠재적 보통주에는 당사가 부여한 주식매수선택권 50,000주가있습니다. 당해 주식매수선택권의 경우 희석효과가 없으므로, 기본주당순이익과 희석주당순이익은 동일합니다.

28. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 발생한 주요 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------------|-------------|-------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 재고자산의변동 | (3,861,770) | (2,755,569) |
| 원재료 및 상품 등 매입액 | 74,365,694 | 60,669,994 |
| 종업원급여 | 17,703,766 | 15,222,735 |
| 감가상각비 | 1,863,199 | 1,578,007 |
| 무형자산상각비 | 3,530,192 | 4,892,019 |
| 기타 | 27,202,754 | 26,990,884 |
| 합계(*1) | 120,803,835 | 106,598,070 |

(*1) 매출원가, 판매비와 관리비의 합계입니다.

29. 영업부문

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

(1) 상품과 용역 등에 대한 정보

| (단위:천원) | | |
|---------|-------------|-------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 상품매출액 | 3,838,194 | 4,635,076 |
| 제품매출액 | 128,423,306 | 106,064,748 |
| 반제품매출액 | 1,846,446 | 2,823,947 |
| 용역매출액 | 1,353,123 | 1,962,059 |
| 기타매출액 | 2,224,456 | 1,561,399 |
| 계 | 137,685,525 | 117,047,229 |

(2) 지역에 대한 정보

| (단위:천원) | | | | | | |
|---------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|
| 구분 | 당기 | | | 전기 | | |
| | 국내매출 | 수출매출 | 계 | 국내매출 | 수출매출 | 계 |
| 상품매출액 | 3,392,992 | 445,202 | 3,838,194 | 4,533,851 | 101,225 | 4,635,076 |
| 제품매출액 | 86,817,478 | 41,605,828 | 128,423,306 | 62,763,474 | 43,301,274 | 106,064,748 |
| 반제품매출액 | 1,701,021 | 145,425 | 1,846,446 | 2,744,322 | 79,625 | 2,823,947 |
| 용역매출액 | 1,131,011 | 222,112 | 1,353,123 | 1,930,541 | 31,518 | 1,962,059 |
| 기타매출액 | 1,946,487 | 277,969 | 2,224,456 | 1,417,732 | 143,667 | 1,561,399 |
| 계 | 94,988,989 | 42,696,536 | 137,685,525 | 73,389,920 | 43,657,309 | 117,047,229 |

(3) 당기 중 당사 수익의 10%이상을 차지하는 주요 거래처는 2개사이며, 해당 거래처들에 대한 당기 매출금액은 72,409,832천원 입니다.

30. 현금흐름표

(1) 영업활동현금흐름 중 조정내역 및 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

-조정내역

| (단위:천원) | | |
|---------------|-------------|-------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 법인세비용 | 3,055,437 | 2,076,667 |
| 급여 | 443,027 | - |
| 감가상각비 | 1,941,992 | 1,625,003 |
| 무형자산상각비 | 3,533,291 | 4,893,912 |
| 대손상각비 | - | 3,124,161 |
| 유형자산처분손실 | 290 | 12 |
| 무형자산처분손실 | 2,575 | - |
| 무형자산손상차손 | 1,160,339 | - |
| 매도가능증권처분손실 | 1,020 | 30,082 |
| 판매보증비 | 749,863 | 869,836 |
| 건본비 | 103,929 | 42,266 |
| 기부금 | 3,453 | 2,837 |
| 주식보상비용 | 152,723 | 127,269 |
| 외화환산손실 | 89,964 | 35,289 |
| 지분법적용투자주식손상차손 | 3,564,554 | - |
| 유형자산처분이익 | (50,048) | (62,695) |
| 매도가능증권처분이익 | (96,227) | - |
| 이자수익 | (1,407,460) | (1,727,792) |
| 배당수익 | (6,750) | (6,750) |
| 외화환산이익 | (118,824) | (89,922) |

| | | |
|-----|------------|------------|
| 잡이익 | (115) | - |
| 합계 | 13,123,033 | 10,940,175 |

-영업활동으로 인한 자산부채의 변동

| (단위:천원) | | |
|----------------|-------------|-------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 매출채권의 감소(증가) | (3,439,449) | (4,149,936) |
| 미수금의 감소(증가) | (14,940) | 65,551 |
| 선급금의 감소(증가) | 180,409 | 110,151 |
| 선급비용의 감소(증가) | 58,846 | (275,864) |
| 재고자산의 감소(증가) | (4,421,430) | (3,078,930) |
| 매입채무의 증가(감소) | 2,135,348 | 1,644,975 |
| 미지급금의 증가(감소) | 39,241 | 962,515 |
| 장기미지급금의 증가(감소) | 117,707 | 234,343 |
| 예수금의 증가(감소) | (58,575) | 107,762 |
| 선수금의 증가(감소) | (187,696) | 256,572 |
| 판매보증부채의 증가(감소) | (771,348) | (810,210) |
| 합계 | (6,361,887) | (4,933,071) |

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

| (단위:천원) | | |
|----------------------------|---------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 건설중인자산의 대체 | 949,307 | 4,983,934 |
| 매도가능증권 평가손익의 이연법인세자산(부채)대체 | 919 | 1,429 |

31. 특수관계자와의 거래

(1) 지배종속기업 등 현황

1) 보고기간종료일 현재 당사의 지배기업은 (주)아이디스홀딩스(지분율 41.10%)입니다.

2) 보고기간종료일 현재 당사의 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

| 회사명 | 지분율(%) | |
|---------------------|--------|--------|
| | 당기 | 전기 |
| IDIS Europe Limited | 100% | 100% |
| IDIS America(*1) | 100% | 100% |
| 에치디프로(주)(*1) | 35.99% | 49.55% |

(*1) 상기 종속기업은 당기에 종속기업으로 편입 하였습니다.

3) 보고기간종료일 현재 당사의 관계기업 및 기타 특수관계자는 다음과 같습니다.

| 구분 | 회사명 | | 지분율 | |
|-----------|--------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
| | 당기 | 전기 | 당기 | 전기 |
| 관계기업 | Revo America Corporation | Revo America Corporation | 33.54% | 33.54% |
| | Matrix Network | Matrix Network | 49.55% | 49.55% |
| 지배기업의종속기업 | 아이디피(주) | 아이디피(주) | ㈜아이디스홀딩스가 61.59% 보유 | ㈜아이디스홀딩스가 61.59% 보유 |
| | ㈜코텍 | ㈜코텍 | ㈜아이디스홀딩스가 30.90% 보유 | ㈜아이디스홀딩스가 30.74% 보유 |

(2) 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | | | | | | | | |
|--------------|---------------------|-----------|-----|-----|---------|-----------|-----------|---------|-----|---------|
| 특수관계구분 | 회사명 | 채 권 | | | | | 채 무 | | | |
| | | 매출채권 | 미수금 | 선급금 | 선급비용 | 임차보증금 | 매입채무 | 미지급금 | 선수금 | 임대보증금 |
| 지배기업 | ㈜아이디스홀딩스 | - | - | - | - | 1,350,275 | - | 666,295 | - | 150,000 |
| 종속기업 | IDIS Europe Limited | 1,832,807 | 207 | - | 113,399 | - | - | 15,164 | - | - |
| | IDIS America | 697,941 | 207 | - | 995 | - | - | - | - | - |
| | 에치디프로(주) | 595,755 | - | - | - | - | 1,580,583 | 20,982 | - | - |
| 관계기업 | Matrix Network | 96,818 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 지배기업의 종속기업 | 아이디피(주) | 973,595 | - | - | - | - | 4,631 | 1,502 | - | - |
| | ㈜코텍 | - | - | - | - | - | 5,566 | - | - | - |
| 합 계 | | 4,196,916 | 414 | - | 114,394 | 1,350,275 | 1,590,780 | 703,943 | - | 150,000 |

당사는 IDIS Europe Limited에 대한 매출채권에 대해 당기말 현재 802,387천원의 대손충당금을 계상하고 있습니다.

| - 전기 (단위:천원) | | | | | | | | | | |
|--------------|--------------------------|-----------|-------|--------|---------|-----------|---------|---------|---------|--------|
| 특수관계구분 | 회사명 | 채 권 | | | | | 채 무 | | | |
| | | 매출채권 | 미수금 | 선급금 | 선급비용 | 임차보증금 | 매입채무 | 미지급금 | 선수금 | 임대보증금 |
| 지배기업 | ㈜아이디스홀딩스 | - | - | - | - | 1,330,303 | - | 652,354 | - | 80,000 |
| 종속기업 | IDIS Europe Limited | 1,440,877 | 717 | 66,248 | 189,671 | - | - | 55,702 | - | - |
| 관계기업 | Revo America Corporation | - | - | - | - | - | - | - | 255,800 | - |
| 공동지배기업 | 에치디프로(주) | 5,212,215 | 4,840 | - | - | - | 486,877 | 2,771 | - | - |
| 지배기업의 종속기업 | 아이디피(주) | 936,043 | - | - | - | - | 224 | 1,073 | - | - |
| 합 계 | | 7,589,135 | 5,557 | 66,248 | 189,671 | 1,330,303 | 487,101 | 711,900 | 255,800 | 80,000 |

당사는 IDIS Europe Limited에 대한 매출채권에 대해 전기말 현재 802,387천원의 대손충당금을 계상하고 있습니다. 또한 Revo America Corporation에 대한 매출채권6,876,454천원은 전기 중 제각하였습니다.

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위: 천원) | | | | |
|---------------|-----|---------|--|------|
| 특수관계구분 | 회사명 | 자금대여 거래 | | 현금출자 |
| | | | | |
| | | | | |

| | | 출자전환 | 회수 | |
|------|---------------------|------|----|-----------|
| 종속기업 | IDIS Europe Limited | - | - | 919,435 |
| | IDIS America | - | - | 1,172,100 |
| | 에치디프로(주) | - | - | 190,750 |
| 합 계 | | - | - | 2,282,285 |

| - 전기 (단위: 천원) | | | | |
|---------------|--------------|---------|----|-----------|
| 특수관계구분 | 회사명 | 자금대여 거래 | | 현금출자 |
| | | 출자전환 | 회수 | |
| 관계기업 | IDIS America | - | - | 1,058,745 |
| 합 계 | | - | - | 1,058,745 |

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

| -당기 (단위:천원) | | | | | | | | | | |
|---------------|--------------------------|------------|------|-------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 특수관계구분 | 회사명 | 매출 | 이자수익 | 기타수익 | 유형자산 처분 | 원재료등 매입 | 유형자산 취득 | 기타비용 | 배당금 지급 | 현금출자 |
| 지배기업 | ㈜아이디스홀딩스 | - | - | 1,822 | 806,514 | - | - | 5,396,094 | 1,321,288 | - |
| 종속기업 | IDIS Europe Limited | 1,573,685 | - | - | - | - | - | 738,585 | - | 919,435 |
| | IDIS America | 788,057 | - | - | - | - | - | 8,649 | - | 1,172,100 |
| | 에치디프로(주) | 33,731,872 | - | - | - | 3,236,761 | - | 34,267 | - | 190,750 |
| 관계기업 | Revo America Corporation | 1,407,808 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | Matrix Network | 400,732 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 지배기업의 종속기업 | 아이디피(주) | 4,320,446 | - | - | - | 8,651 | - | 5,265 | - | - |
| | ㈜코텍 | 1,745 | - | - | - | 36,480 | 147,350 | 7,115 | - | - |
| 합 계 | | 42,224,345 | - | 1,822 | 806,514 | 3,281,892 | 147,350 | 6,189,975 | 1,321,288 | 2,282,285 |

| -전기 (단위:천원) | | | | | | | | | | |
|---------------|--------------------------|------------|------|--------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 특수관계구분 | 회사명 | 매출 | 이자수익 | 기타수익 | 유형자산 처분 | 원재료등 매입 | 유형자산 취득 | 기타비용 | 배당금 지급 | 현금출자 |
| 지배기업 | ㈜아이디스홀딩스 | - | - | 1,782 | - | - | - | 4,906,515 | 1,541,503 | - |
| 종속기업 | IDIS Europe Limited | 857,762 | - | - | - | - | - | 787,891 | - | - |
| 관계기업 | Revo America Corporation | 1,037,052 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | IDIS America | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,058,745 |
| 공동지배기업 | 에치디프로(주) | 24,218,354 | - | 57,718 | - | 2,344,364 | - | 26,349 | - | - |
| 지배기업의 종속기업 | 아이디피(주) | 4,755,942 | - | - | - | 3,467 | - | 6,240 | - | - |
| | ㈜코텍 | 3,500 | - | - | - | - | 72,004 | - | - | - |
| 합 계 | | 30,872,610 | - | 59,500 | - | 2,347,831 | 72,004 | 5,726,995 | 1,541,503 | 1,058,745 |

(5) 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|---------|----|----|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| | | |

| | | |
|---------|-----------|-----------|
| 단기종업원급여 | 1,944,964 | 2,097,250 |
| 주식보상비용 | 152,723 | 127,269 |
| 퇴직급여 | 252,861 | 194,468 |
| 계 | 2,350,548 | 2,418,987 |

(6) 보고기간종료일 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보 및 보증의 내역은 다음과 같습니다.

| 특수관계구분 | 회사명 | 보증처 | 담보및지급보증액 | 내역 |
|--------|--------------|------------------------------------|--------------|-------------|
| 종속기업 | IDIS America | Delaware limited liability company | \$568,066.65 | 사무실임차료 지급보증 |
| 합 계 | | | \$568,066.65 | |

32. 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. 보고기간종료일 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다

| (단위:천원) | | |
|---------|-------------|-------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 부채총계 | 17,206,153 | 13,523,173 |
| 자본총계 | 149,309,428 | 141,397,005 |
| 부채비율 | 11.52% | 9.56% |

(2) 시장위험

① 외환위험

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

| -당기 | | (원화단위: 천원) | | |
|-----|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 외화 | 외화자산(*1) | 외화부채 | 외화자산 원화환산액 | 외화부채 원화환산액 |
| USD | 8,200,312.48 | 4,872,830.36 | 9,610,766 | 5,710,957 |
| JPY | 631,696.00 | 1,440,000.00 | 6,140 | 13,997 |
| GBP | - | 8,735.55 | - | 15,164 |
| AED | 71,834.17 | 11,116.62 | 22,922 | 3,547 |
| 계 | | | 9,639,828 | 5,743,665 |

(*1) 대손충당금 설정 채권은 제외하였습니다.

| -전기 | | (원화단위: 천원) | | |
|-----|----------|------------|---------------|---------------|
| 외화 | 외화자산(*1) | 외화부채 | 외화자산 원화환산액 | 외화부채 원화환산액 |

| | | | | |
|-----|--------------|--------------|-----------|-----------|
| USD | 7,024,613.31 | 4,215,378.41 | 7,721,455 | 4,633,544 |
| JPY | 3,095,151.00 | 960,000.00 | 28,480 | 8,833 |
| GBP | - | 32,565.34 | - | 55,702 |
| AED | - | 150,612.00 | - | 45,072 |
| 계 | | | 7,749,935 | 4,743,151 |

(*1) 대손충당금 설정 채권은 제외하였습니다.

당사는 내부적으로 원화 환율 10%변동을 기준으로 환위험을 측정하고 있으며, 상기의 변동 비율은 합리적으로 발생가능한 환율변동위험에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 각 외화에 대한 원화환율 10%변동시 환율변동이 법인세비용차감전순 이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|---------|-----------|---------|-----------|
| 외화 | 당기 | | 전기 | |
| | 10% 상승시 | 10% 하락시 | 10% 상승시 | 10% 하락시 |
| USD | 389,981 | (389,981) | 308,791 | (308,791) |
| JPY | (786) | 786 | 1,965 | (1,965) |
| GBP | (1,516) | 1,516 | (5,570) | 5,570 |
| AED | 1,938 | (1,938) | (4,507) | 4,507 |
| 계 | 389,617 | (389,617) | 300,679 | (300,679) |

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

② 이자율위험

당사는 보고기간종료일 현재 차입금이 없습니다. 따라서, 당사는 차입금과 관련하여 이자율 변동위험이 없습니다.

③ 가격위험

당사는 재무상태표상 매도가능금융자산으로 분류되는 당사 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있으며, 보고기간종료일 현재 주가지수 5%변동시 상장지분상품의 가격변동이 기타 포괄손익(매도가능금융자산평가손익)에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------|--------|----------|--------|----------|
| 구분 | 당기 | | 전기 | |
| | 5% 상승시 | 5% 하락시 | 5% 상승시 | 5% 하락시 |
| 기타포괄손익 | 22,334 | (22,334) | 56,631 | (56,631) |

(3) 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 보고기간종료일 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | |
|----------|-------------|------------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 현금및현금성자산 | 21,722,751 | 14,952,584 |
| 매출채권 | 28,009,706 | 24,453,907 |
| 미수금 | 42,711 | 32,196 |
| 단기금융상품 | 44,719,770 | 37,970,954 |
| 미수수익 | 660,735 | 625,423 |
| 매도가능금융자산 | 5,181,389 | 12,241,373 |
| 장기대여금 | 235,000 | 235,000 |
| 보증금 | 1,769,887 | 1,902,891 |
| 계 | 102,341,949 | 92,414,328 |

(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 있습니다. 당사의 금융부채를 보고기간종료일로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 내역은 다음과 같습니다.

| - 당기 (단위:천원) | | | |
|--------------|------------|-----------|------------|
| 구분 | 1년 이내 | 1년 초과 | 합계 |
| 매입채무 | 10,319,399 | - | 10,319,399 |
| 미지급금 | 3,076,131 | - | 3,076,131 |
| 예수금 | 359,557 | - | 359,557 |
| 장기미지급금 | - | 894,496 | 894,496 |
| 임대보증금 | 18,719 | 150,000 | 168,719 |
| 금융보증계약 | 150,084 | 515,690 | 665,774 |
| 금융부채 계 | 13,923,890 | 1,560,186 | 15,484,076 |

| - 전기 (단위:천원) | | | |
|--------------|------------|-----------|------------|
| 구분 | 1년 이내 | 1년 초과 | 합계 |
| 매입채무 | 8,096,596 | - | 8,096,596 |
| 미지급금 | 2,644,521 | - | 2,644,521 |
| 예수금 | 418,144 | - | 418,144 |
| 장기미지급금 | - | 776,789 | 776,789 |
| 임대보증금 | 98,719 | - | 98,719 |
| 금융보증계약 | 136,572 | 624,419 | 760,991 |
| 금융부채 계 | 11,394,552 | 1,401,208 | 12,795,760 |

상기 현금흐름은 할인하지 아니한 금액이며, 만기가 12개월 이내에 도래하는 금액은 할인의 효과가 중요하지 아니하므로 장부금액과 동일합니다.

33. 재무제표의 사실상 확정된 날과 승인기관

당사의 재무제표는 정기주주총회 제출을 위하여 2016년 1월 29일에 당사 이사회에서 사실상 승인되었습니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) 재무제표 재작성

- 해당사항 없음

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

- 해당사항 없음

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

- 해당사항 없음

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

- 해당사항 없음

나. 연결 대손충당금 설정현황

(1) 최근3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정 내역

(단위: 원)

| 구 분 | 계정과목 | 채권금액 | 대손충당금 | 대손충당금 설정률 |
|-----|-------|----------------|---------------|--------------|
| 제5기 | 매출채권 | 31,331,477,417 | 20,379,980 | 0.1% |
| | 미수금 | 76,289,151 | - | 0.0% |
| | 장기대여금 | 235,000,000 | - | 0.0% |
| | 합 계 | 31,642,766,568 | 20,379,980 | 0.1% |
| 제4기 | 매출채권 | 24,109,371,518 | 39,691,850 | 0.2% |
| | 미수금 | 37,499,587 | - | 0.0% |
| | 장기대여금 | 235,000,000 | - | 0.0% |
| | 합 계 | 24,381,871,105 | 39,691,850 | 0.2% |
| 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% |

(2) 대손충당금 변동 현황

(단위 : 원)

| 구분 | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
|----------------------|------------|---------------|---------------|
| 1. 기초 대손충당금 잔액합계 | 39,691,850 | 3,752,293,076 | 3,959,509,000 |
| 2. 순대손처리액(①-②±③) | 60,400,221 | 6,876,454,400 | 959,509,000 |
| ① 대손처리액(상각채권액) | 60,400,221 | 6,876,454,400 | - |
| ② 상각채권회수액 | - | - | - |
| ③ 기타증감액 | - | - | 959,509,000 |
| 3. 대손상각비 계상(환입)액 | 20,708,371 | 3,163,853,174 | 752,293,076 |
| 4. 연결실체의 변동으로 인한 증가액 | 20,379,980 | - | - |
| 5. 기말 대손충당금 잔액합계 | 20,379,980 | 39,691,850 | 3,752,293,076 |

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

- 1) 재무상태표일 현재의 매출채권 및 기타채권 잔액에 대해 과거 대손 경험률과 장래의 대손 예약액을 기초로 개별분석법을 혼용하여 사용
- 2) 대손 경험률에 의한 대손충당금의 설정
 - 대손 경험률 : 과거 발생한 매출채권의 합계액 대비 과거 대손금의 비율로 산정
 - 각 채권의 연령별 대손설정율

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

- 3) 대손처리기준: 매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유 발생 시 부실채권으로 대손 처리
 - 거래처의 부실 정도가 심해, 채권 상환에 현저한 어려움이 예상되고 향후 지속될 가능성이 높은 경우, 회수가능액을 산출하고 담보설정여부 등을 고려하여 충당금을 설정

※ 부실채권 판단기준

- 채무자의 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 사망, 실종 등으로 인해 채권의 회수 불능이 객관적으로 입증된 경우
- 계속 적자로 인해 완전자본잠식상태이고 단기간내 사업의 호전이 예상되지 않는 경우

(4) 경과 기간별 매출채권 잔액 현황 (단위: 원, %)

| 경과기간 | | 6월 이하 | 6월 초과 1년 이하 | 1년 초과 3년 이하 | 3년 초과 | 계 |
|------|-------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|
| 구분 | | | | | | |
| 금액 | 일반 | 30,236,622,433 | 24,442,360 | - | - | 30,261,064,793 |
| | 특수관계자 | 1,070,412,624 | - | - | - | 1,070,412,624 |
| | 계 | 31,307,035,057 | 24,442,360 | - | - | 31,331,477,417 |
| 구성비율 | | 99.9% | 0.1% | 0.0% | 0.0% | 100.0% |

다. 재고자산 현황 등

(1) 최근 3사업연도의 재고자산 보유 현황 (단위: 원)

| 사업부문 | 계정과목 | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
|---|------|----------------|----------------|----------------|
| 영상보안 | 상 품 | 1,686,418,351 | 674,582,123 | 2,230,967,427 |
| | 제 품 | 9,194,564,758 | 6,385,272,500 | 2,619,232,959 |
| | 반제품 | 3,530,314,721 | 1,614,078,903 | 1,687,025,840 |
| | 재공품 | 1,311,219,061 | 1,168,352,126 | 859,329,829 |
| | 원재료 | 16,230,212,678 | 8,180,271,413 | 7,997,148,567 |
| | 미착품 | 183,932,227 | 61,618,054 | 43,066,514 |
| | 소 계 | 32,136,661,796 | 18,084,175,119 | 15,436,771,136 |
| 총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100] | | 16.0% | 11.6% | 10.6% |
| 재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷ {(기초재고+기말재고)÷2}] | | 3.87 회 | 4.49 회 | 5.35 회 |

(2) 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, 3분기말 현재 재고자산에 대한 장기체화 재고등의 내역은 없음.

라. 공정가치평가 방법 및 내역

(1) 평가방법

[금융자산]

1) 금융자산의 분류

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

- 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.

- 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.

- 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 회사의 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.

- 만기보유금융자산

금융자산의 만기가 고정되었고 지급금액이 확정되었거나 확정될 수 있는 비파생금융자산으로 회사가 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) 인식과 측정

금융자산의 정형화된 매매거래는 거래일(회사에서 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. 회사는 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 회사의 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 회사의 배당금 수취 권리가 확정되는 시점에 기타영업수익의 일부로 손익계산서에 인식됩니다.

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.

4) 금융자산의 손상

- 상각후원가로 측정하는 자산

연결회사는 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.

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.

- 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 아니합니다. 한편, 보고기간종료일 후에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식합니다.

5) 금융자산의 제거

- 연결회사는 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우에 해당 금융자산을 전부 제거하고 있습니다. 이때 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 이전 여부는 양도 금융자산에서 발생하는 순현금흐름의 금액과 시기의 변동에 대한 양도 전후 양도자의 노출 정도를 비교하여 평가하며, 양도된 금융자산의 통제 여부는 양수자가 그 양도된 금융자산을 처분하는 데 명시적, 암묵적 제약이 있는지에 따라 판단합니다.

- ① 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우
- ② 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고, 그 양도된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분(substantially all)을 이전한 경우
- ③ 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고, 그 양도된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않고 보유하지도 않으면서 그 양도된 금융자산을 통제하지도 않는 경우

- 반면에 연결회사가 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 그 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결실체가 보유하고 있는 경우에는 해당 금융자산을 계속 인식하고, 양도할 때에 수취한 대가를 부채로 인식하고 있습니다. 이때 회사가 양도 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하는 경우는 아래와 같습니다.

- ① 연결회사(양도자)가 금융자산을 매도한 후에 다음 중 어느 하나의 가격으로 양도 금융자산을 재매입하는 거래의 경우
 - ㉠ 미리 정한 가격
 - ㉡ 매도가격에 연결회사(양도자)에 금전을 대여하였더라면 그 대가로 받았을 이자 수익을 더한 금액
- ② 유가증권대여계약을 체결한 경우
- ③ 시장위험을 다시 연결회사(양도자)에 이전하는 총수익스왑과 함께 금융자산을 매도

한 경우

- ④ 연결회사(양도자)가 매도한 금융자산에 대한 콜옵션을 보유하고 있거나 양수자가 해당 금융자산에 대한 풋옵션을 보유하고 있으며, 해당 콜옵션이나 풋옵션이 깊은 내 가격 상태이기 때문에 만기 이전에 해당 옵션이 외 가격 상태가 될 가능성이 매우 낮은 경우

- ⑤ 연결회사(양도자)가 양수자에게, 발생가능성이 높은 대손의 보상을 보증하면서 단기 수취채권을 매도한 경우

- 한편 연결회사가 양도 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 않지만 그 양도 금융자산을 계속 통제하고 있는 경우에는, 그 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련부채도 함께 인식하고 있습니다. 이때 지속적 관여의 정도는 그 양도 금융자산의 가치 변동에 대하여 회사가 부담하는 노출정도를 말하는 것으로, 예를 들면 아래와 같습니다.

- ① 연결회사(양도자)가 양도 금융자산에 대한 보증을 제공하는 형태로 지속적 관여가 이루어지는 경우에 지속적 관여의 정도는 ㉠ 양도 금융자산의 장부금액, ㉡ 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대금액(보증금액) 중 작은 금액이 됩니다.

- ② 연결회사(양도자)가 발행한 풋옵션에 따른 의무나 회사가 보유하는 콜옵션에 따른 권리로 인해 지속적 관여가 이루어지는 경우에 지속적 관여의 정도는 양도 금융자산 중 연결회사가 재매입할 수 있는 금액이 됩니다. 다만, 공정가치로 측정하는 금융자산에 대하여 풋옵션을 발행하는 경우에 지속적 관여의 정도는 양도 금융자산의 공정가치와 옵션의 행사가격 중 작은 금액이 됩니다.

- 또한 연결회사가 양도 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지 않아 그 금융자산을 제거하였으나, 양도된 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 경우에는 지속적 관여의 성격 및 관련된 위험을 공시하고 있습니다.

[금융부채]

1) 비파생금융부채 및 지분상품의 분류 및 측정

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

- 지분상품

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

- 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매항목으로 분류되는 금융부채와 최초 인식 시점에 당기손익인식 금융부채로 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.

- 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. 회사는 재무상태표일 이후 적어도 12개월 이상 차입금의 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있지 않는 한 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 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.

다. 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) 금융부채의 제거

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

(2) 금융상품의 범주별 분류

- 보고기간종료일 현재 금융상품 장부금액의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

| -당기 | | | | | (단위:천원) |
|-----------|--------------|----------------|--------------|--------------|-------------|
| 계정과목 | 대여금및 수취채권 | 당기손익인식 금융자산 | 매도가능 금융자산 | 만기보유 금융자산 | 계 |
| 기타금융자산 | 48,554,977 | - | 7,286,389 | - | 55,841,366 |
| 매출채권및기타채권 | 31,387,386 | - | - | - | 31,387,386 |
| 현금및현금성자산 | 34,392,297 | - | - | - | 34,392,297 |
| 자산 계 | 114,334,660 | - | 7,286,389 | - | 121,621,049 |

(3) 보고기간종료일 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:천원) | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 구 분 | 당기 | | 전기 | |
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| 금융자산 | | | | |
| 공정가치로 인식된 금융자산 | | | | |
| - 기타금융자산 | 7,286,389 | 7,286,389 | 12,241,373 | 12,241,373 |
| 공정가치로 인식된 금융자산 소계 | 7,286,389 | 7,286,389 | 12,241,373 | 12,241,373 |
| 상각후 원가로 인식된 금융자산 | | | | |
| - 현금및현금성자산 | 34,392,297 | 34,392,297 | 15,816,833 | 15,816,833 |
| - 기타금융자산 | 48,554,977 | 48,554,977 | 40,776,100 | 40,776,100 |
| - 매출채권및기타채권 | 31,387,386 | 31,387,386 | 24,107,179 | 24,107,179 |
| 상각후 원가로 인식된 금융자산 소계 | 114,334,660 | 114,334,660 | 80,700,112 | 80,700,112 |
| 금융자산 계 | 121,621,049 | 121,621,049 | 92,941,485 | 92,941,485 |
| 금융부채 | | | | |
| 공정가치로 인식된 금융부채 | - | - | - | - |
| 상각후 원가로 인식된 금융부채 | | | | |
| - 매입채무및기타채무 | 15,887,911 | 15,887,911 | 11,381,901 | 11,381,901 |
| - 장기매입채무및기타비유동채무 | 1,166,215 | 1,166,215 | 875,508 | 875,508 |
| -상환전환우선주부채 | 1,576,879 | 1,576,879 | | |

| | | | | |
|---------------------|------------|------------|------------|------------|
| 상각후 원가로 인식된 금융부채 소계 | 18,631,005 | 18,631,005 | 12,257,409 | 12,257,409 |
| 금융부채 계 | 18,631,005 | 18,631,005 | 12,257,409 | 12,257,409 |

(4) 금융상품의 수준별 공정가치 측정치

① 연결회사는 공정가치 측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치 측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 연결회사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

연결회사는 공정가치로 측정되는 자산·부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

| 구 분 | 투입변수의 유의성 |
|------|--|
| 수준 1 | 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산·부채의 경우 동 자산·부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다. |
| 수준 2 | 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산·부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다. |
| 수준 3 | 가치평가기법을 사용하여 자산·부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류됩니다. |

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 해당 상품 은 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 보고기간종료일 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

| | |
|------|---------|
| - 당기 | (단위:천원) |
|------|---------|

| 구분 | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
|----------|-----------|------|-----------|-----------|
| 금융자산 | | | | |
| 매도가능금융자산 | 3,628,921 | - | 3,657,477 | 7,286,389 |

(5) 유형자산 재평가 내역

- 당사는 공기대상기간 중 유형자산에 대한 재평가를 시행하지 않았습니다.

마. 채무증권 발행실적 등

(1) 채무증권 발행실적

(기준일 : 2015.12.31)

(단위 : 원, %)

| 발행회사 | 증권종류 | 발행방법 | 발행일자 | 권면 총액 | 이자율 | 평가등급 (평가기관) | 만기일 | 상환 여부 | 주관회사 |
|------|------|------|------|----------|-----|----------------|-----|----------|------|
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 합 계 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

- 해당사항 없습니다.

(2) 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2015.12.31)

(단위 : 원, %)

| 채권명 | 발행일 | 만기일 | 발행액 | 사채관리 계약체결일 | 사채관리회사 |
|--------------|------|-----|-----|---------------|--------|
| - | - | - | - | - | - |
| 채무비율 유지현황 | 계약내용 | | - | | |
| | 이행현황 | | - | | |
| 담보권설정 제한현황 | 계약내용 | | - | | |
| | 이행현황 | | - | | |
| 자산처분 제한현황 | 계약내용 | | - | | |
| | 이행현황 | | - | | |
| 이행상황보고서 제출현황 | 이행현황 | | - | | |

- 해당사항 없습니다.

(3) 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2015.12.31)

(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 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

- 해당사항 없습니다.

(4) 전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2015.12.31) (단위 : 원)

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

- 해당사항 없습니다.

(5) 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2015.12.31) (단위 : 원)

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

- 해당사항 없습니다.

(6) 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2015.12.31) (단위 : 원)

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

- 해당사항 없습니다.

(7) 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2015.12.31) (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 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

- 해당사항 없습니다.

IV. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

- 연결재무제표에 대한 감사인의 감사의견은 아래와 같습니다.

| 사업연도 | 감사인 | 감사의견 | 감사보고서 특기사항 |
|----------|--------|------|------------|
| 제5기(당기) | 한울회계법인 | 적정 | 해당사항없음 |
| 제4기(전기) | 한울회계법인 | 적정 | 해당사항없음 |
| 제3기(전전기) | 한울회계법인 | 적정 | 해당사항없음 |

- 별도재무제표에 대한 감사인의 감사의견은 아래와 같습니다.

| 사업연도 | 감사인 | 감사의견 | 감사보고서 특기사항 |
|----------|--------|------|------------|
| 제5기(당기) | 한울회계법인 | 적정 | 해당사항없음 |
| 제4기(전기) | 한울회계법인 | 적정 | 해당사항없음 |
| 제3기(전전기) | 한울회계법인 | 적정 | 해당사항없음 |

<제5기 감사일정>

| 구분 | 감사기간 |
|---|-----------------------|
| 전반감사계획 | 2015.05.18~2015.05.20 |
| 반기 검토 | 2015.07.30~2015.08.01 |
| 감사위험평가 등의 중간감사 수행 | 2015.10.26~2015.10.28 |
| 중요 계정잔액 및 공시내용에 대하여 질문과 분석적절차, 표본점검 등 입증절차 수행 | 2016.02.01~2015.02.03 |

2. 감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

| 사업연도 | 감사인 | 내용 | 보수 | 총소요시간 |
|----------|--------|---|----|-------|
| 제5기(당기) | 한울회계법인 | 중간감사, 반기검토, 기말감사 연결 및 별도 재무제표에 대한 감사 | 74 | 793 |
| 제4기(전기) | 한울회계법인 | 중간감사, 반기검토, 기말감사 연결 및 별도 재무제표에 대한 감사 | 60 | 827 |
| 제3기(전전기) | 한울회계법인 | 중간감사, 반기검토, 기말감사 연결 및 별도 재무제표에 대한 감사 | 60 | 838 |

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

| 사업연도 | 계약체결일 | 용역내용 | 용역수행기간 | 용역보수 | 비고 |
|--------|-------|------|--------|------|----|
| 제5(당기) | - | - | - | - | - |

| | | | | | |
|----------|---|---|---|---|---|
| | - | - | - | - | - |
| 제4기(전기) | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - |
| 제3기(전전기) | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - |

※ 당사의 감사인인 한울회계법인과 회계감사 용역 외의 계약 체결 내용은 없습니다.

4. 회계 감사인의 변경

- 당기 중 감사인의 변경은 없습니다.

5. 내부통제에 관한 사항

- 감사인은 2015년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도의 운영실태평가보고서를 검토하였으며, 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

V. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상/예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다.

동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

결론적으로, 동 사업보고서상에, 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 정정할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

당사는 DVR 세계 1위를 달성한 이후, 2013년부터 시장 변화에 대응한 제2의 도약을 위해 IP 기반의 네트워크 제품을 개발, 판매하고 있습니다. 당사가 제시한 Total Solution은 시장의 긍정적 반응을 얻고 있으며, 자체 브랜드 인지도를 높혀가고 있습니다.

2015년 당사의 매출액은 개별재무제표 기준 1,377억원으로 전년대비 18%가 증가하여 재도약을 입증하였습니다. 이 중 네트워크 제품 군의 매출액은 982억원으로 전년대비 46%가 증가하였으며, 총 매출액 중 71%를 차지하여 당사의 체질 전환이 성공하였음을 보여주고 있습니다.

또한 당사는 기존의 대기업 납품방식인 ODM에서 자체 브랜드 매출을 확대하려는 투자를 지속적으로 해 온 결과, 2015년 당사의 브랜드 매출액은 전년대비 55%가 증가한 303억원을 기록하였으며, 이는 총 매출액 중 22%의 비중을 차지하고 있습니다.

영업이익은 전년대비 63% 증가한 169억원을 기록하였습니다. 브랜드 사업 확장을 위한 투자비용의 증가에도 불구하고, 판매 증진을 통해 고수익 사업 구조를 회복해가고 있습니다.

2016년 당사가 처한 대내외 환경 전망은 낙관하지 않을 것으로 예상되나, 이러한 어려운 환경 속에서도 아이디스 전 임직원은 생존과 성장을 위해 모든 노력을 아끼지 않을 것입니다.

3. 요약 재무상태

가. 재무상태 및 영업실적(연결기준)

(단위:백만원)

| | 제 5 기 | 제 4 기 | 제 3 기 |
|-----------------|---------|---------|---------|
| ◎ 자산 | | | |
| Ⅰ. 유 동 자 산 | 150,189 | 106,642 | 103,600 |
| · 현금및현금성자산 | 34,392 | 15,817 | 22,262 |
| · 매출채권 및 기타유동채권 | 31,387 | 24,107 | 23,657 |
| · 기타유동금융자산 | 51,457 | 47,859 | 41,392 |
| · 기타유동비금융자산 | 815 | 776 | 852 |
| · 재고자산 | 32,137 | 18,084 | 15,437 |

| | | | |
|------------------------|---------|---------|---------|
| II. 비 유 동 자 산 | 51,069 | 49,340 | 42,412 |
| · 기타비유동금융자산 | 4,384 | 5,159 | 4,000 |
| · 지분법적용 투자지분 | 5,855 | 19,698 | 17,224 |
| · 유형자산 | 22,159 | 15,382 | 11,395 |
| · 투자부동산 | 1,662 | 0 | 0 |
| · 무형자산 | 17,009 | 7,848 | 8,986 |
| · 이연법인세자산 | 0 | 1,253 | 806 |
| 자 산 총 계 | 201,258 | 155,982 | 146,012 |
| ◎ 부채 | | | |
| I. 유 동 부 채 | 18,758 | 12,556 | 9,900 |
| · 매입채무 및 기타유동채무 | 15,888 | 11,382 | 9,427 |
| · 단기차입금 | 0 | 0 | 0 |
| · 당기법인세부채 | 2,785 | 918 | 473 |
| · 기타유동비금융부채 | 85 | 257 | 0 |
| II. 비 유 동 부 채 | 4,355 | 1,190 | 896 |
| · 장기매입채무 및 기타비유동채무 | 1,166 | 876 | 641 |
| · 상환전환우선주부채 | 1,577 | 0 | 0 |
| · 판매보증부채 | 293 | 314 | 255 |
| · 이연법인세부채 | 1,319 | 0 | 0 |
| 부 채 총 계 | 23,113 | 13,746 | 10,795 |
| ◎ 자본 | | | |
| 지배기업 소유주지분 | 152,265 | 142,236 | 135,216 |
| I. 자본금 | 5,358 | 5,358 | 5,358 |
| II. 자본잉여금 | 73,714 | 73,714 | 73,714 |
| III. 자본조정 | 254 | 102 | △26 |
| IV. 기타포괄손익누계액 | 219 | 43 | △77 |
| V. 이익잉여금 | 72,719 | 63,020 | 56,247 |
| 비 지 배 지 분 | 25,881 | 0 | 0 |
| 자본 총계 | 178,145 | 142,236 | 135,216 |
| ◎ 요약 손익 | | | |
| · 매출액 | 146,564 | 117,446 | 117,594 |
| · 영업이익 | 13,558 | 9,264 | 19,616 |
| · 연결당기순이익 | 12,913 | 10,523 | 20,103 |
| · 지배기업지분 순이익 | 12,913 | 10,523 | 20,103 |
| · 기본주당이익(원) | 1,205 | 982 | 1,956 |
| · 연결에 포함된 회사수(아이디스 포함) | 4 | 2 | 2 |

※ 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다. [△는 부(-)의 수치임]

- 연결회사의 2015년말 현재 자산총계는 2,013억원이며 이중 유동자산은 1,502억원 비유동자산은

511억원 입니다. 부채총계는 231억원 이며 이중 유동부채는 188억원, 비유동부채은 43억원으로 유동자산이 유동부채를 1,314억원 만큼 초과하고 있습니다.

자본총계는 당기순이익 발생 등으로 전기대비 359억원 증가한 1,781억원에 이르고 있습니다. 2015년 연결회사는 매출 1,466억원, 영업이익 136억원 연결당기순이익 129억원을 기록하였습니다.

나. 재무상태 및 영업실적(별도기준)

(단위:백만원)

| | 제 5 기 | 제 4 기 | 제 3 기 |
|----------------------|---------|---------|---------|
| ◎ 자산 | | | |
| Ⅰ. 유동자산 | 120,720 | 106,077 | 101,779 |
| · 현금및현금성자산 | 21,723 | 14,953 | 21,099 |
| · 매출채권 및 기타유동채권 | 28,052 | 24,486 | 23,447 |
| · 기타유동금융자산 | 48,420 | 47,859 | 41,392 |
| · 기타유동비금융자산 | 752 | 991 | 825 |
| · 재고자산 | 21,774 | 17,789 | 15,015 |
| Ⅱ. 비유동자산 | 45,795 | 48,843 | 42,933 |
| · 기타비유동금융자산 | 4,147 | 5,117 | 3,930 |
| · 관계기업 및 공동지배기업 투자주식 | 5,169 | 14,489 | 13,430 |
| · 종속기업투자주식 | 11,602 | 3,565 | 3,565 |
| · 유형자산 | 14,120 | 15,325 | 11,312 |
| · 무형자산 | 7,965 | 7,848 | 8,986 |
| · 이연법인세자산 | 2,792 | 2,499 | 1,710 |
| 자 산 총 계 | 166,516 | 154,920 | 144,712 |
| ◎ 부채 | | | |
| Ⅰ. 유동부채 | 15,850 | 12,333 | 9,644 |
| · 매입채무 및 기타유동채무 | 13,755 | 11,159 | 9,172 |
| · 단기차입금 | 0 | 0 | 0 |
| · 당기법인세부채 | 2,026 | 918 | 473 |
| · 기타유동비금융부채 | 69 | 257 | 0 |
| Ⅱ. 비유동부채 | 1,356 | 1,190 | 896 |
| · 장기매입채무 및 기타비유동채무 | 1,063 | 876 | 641 |
| · 판매보증부채 | 293 | 314 | 255 |
| 부 채 총 계 | 17,206 | 13,523 | 10,540 |
| ◎ 자본 | | | |
| Ⅰ. 자본금 | 5,358 | 5,358 | 5,358 |
| Ⅱ. 자본잉여금 | 73,714 | 73,714 | 73,714 |
| Ⅲ. 자본조정 | 254 | 102 | △26 |
| Ⅳ. 기타포괄손익누계액 | △32 | △29 | △25 |
| Ⅴ. 이익잉여금 | 70,015 | 62,253 | 55,150 |

| | | | |
|-------------|---------|---------|---------|
| 자 본 총 계 | 149,309 | 141,397 | 134,172 |
| ◎ 요약 손익 | | | |
| · 매출액 | 137,686 | 117,047 | 117,080 |
| · 영업이익 | 16,882 | 10,449 | 20,052 |
| · 당기순이익 | 10,977 | 10,853 | 18,346 |
| · 기본주당이익(원) | 1,024 | 1,013 | 1,785 |

※ 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다. [△는 부(-)의 수치임]

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성

연결회사 유동자산은 1,502억원으로 유동부채를 1,314억원만큼 초과하고 있습니다. 한편, 당사의 고객은 에스원, 한화테크윈, DODWELL, COSTAR, SECURE, DIVITEC 등 국내/해외 우수기업으로 매출대여금 회수에 문제가 없습니다.

(단위 : 백만원)

| 구 분 | 제5기 | 제4기 | 제3기 |
|----------------|--------|--------|--------|
| 영업활동으로 인한 현금흐름 | 13,298 | 15,878 | 20,876 |
| 영업이익 | 13,558 | 9,264 | 19,616 |

나. 자금조달

- 보고기간종료일 현재 연결회사의 자금조달 내역은 없습니다.

5. 부외거래

- 해당 사항이 없습니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 III.재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석을 참고하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- 환경 관련 제재나 행정 조치 등에 관한 사항은 없습니다.
- 당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의미한 종업원 관련 변동 사항은 없습니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

- 당기 중 당사의 사업과 관련된 법규상의 규제에 관한 사항은 없습니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

- 환율 변동에 의한 리스크 최소화를 위해 투기적 목적이 아닌 순수 헷지 목적의 통화 선도거래 등을 일부 하는 경우가 있습니다.

7. 종속회사 이사의 경영 진단 및 분석 의견

당사는 사업보고서 제출일 기준을 IDIS Europe Limited, IDIS America Co., LTD, 에치디프로(주) 총 3개의 종속회사가 있으며, 주요종속회사에 에치디프로(주)가 해당됩니다. 에치디프로(주)에 이사의 경영진단 및 분석 의견은 아래와 같습니다.

■ 에치디프로(주)

1. 예측정보에 대한 주의사항

본 자료는 미래에 대한 '예측정보'를 포함하고 있습니다.

이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 것으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 '예상', '전망', '계획', '기대' 등과 같은 단어를 포함합니다.

'예측정보'는 그 성격상 불확실한 사건들을 언급하는데, 회사의 향후 경영현황 및 재무실적에 긍정적 또는 부정적으로 영향을 미칠 수 있는 불확실성에는 다음과 같은 것들이 포함됩니다.

- 환율, 이자율 등의 변동을 포함한 국내·외 금융 시장의 동향
- 사업의 처분, 매수 등을 포함한 회사의 전략적인 의사결정
- 회사가 영위하는 주요사업 분야의 예상치 못한 급격한 여건변화
- 기타 경영현황 및 재무실적에 영향을 미칠 수 있는 국내·외적 변화

이러한 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래실적은 '예측정보'에 명시적 또는 묵시적으로 포함된 내용과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

2. 개요

2015년에는 메르스(MERS)의 확산, 유가 하락, 중국경제 성장의 둔화, 미국의 금리 인상 등으로 인한 세계 경기의 불확실성과 함께 우리나라도 내수 침체, 수출 부진 등으로 큰 어려움을 겪었던 한 해였습니다.

이렇듯 열악한 경제여건 속에서도 우리 회사는 매출 735억 원, 영업이익 41억 원, 당기순이익 34억 원의 매출과 수익을 달성하였습니다.

재무적인 측면으로는 부채비율 18.73%, 자기자본비율 84.22% 등 건실한 재무구조를 유지하고 있으며, 무차입경영을 실현해냈습니다.

2016년에도 세계적인 경기침체가 지속될 것으로 전망되지만 당사에서는 급변하는 시장환경과 어려운 대내외 여건 속에서도 새로운 시장개척과 차세대 신제품 개발을 위해 총력을 기울이겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태

| (단위 : 백만원) | | | | |
|------------|--------|--------|--------|---------|
| 구분 | 제12기 | 제11기 | 증감 | 증감율 |
| [유동자산] | 31,441 | 21,565 | 9,876 | 45.80% |
| 현금및현금성자산 | 11,408 | 4,286 | 7,122 | 166.17% |
| 매출채권및기타채권 | 6,775 | 10,159 | -3,384 | -33.31% |
| 기타금융자산 | 3,037 | 367 | 2,670 | 727.52% |
| 기타유동자산 | 101 | 358 | -257 | -71.79% |
| 재고자산 | 10,120 | 6,395 | 3,725 | 58.25% |
| [비유동자산] | 10,345 | 10,529 | -184 | -1.75% |

| | | | | |
|----------|--------|--------|----------|---------|
| 기타금융자산 | 131 | 411 | -280 | -68.13% |
| 유형자산 | 7,887 | 7,802 | 85 | 1.09% |
| 투자부동산 | 1,662 | 1,693 | -31 | -1.83% |
| 무형자산 | 530 | 622 | -92 | -14.79% |
| 이연법인세자산 | 134 | - | 134 | - |
| 자산총계 | 41,786 | 32,094 | 9,692 | 30.20% |
| [유동부채] | 4,913 | 11,781 | -6,868 | -58.30% |
| [비유동부채] | 1,680 | 1,871 | -191 | -10.21% |
| 부채총계 | 6,593 | 13,652 | -7,059 | -51.71% |
| 자본총계 | 35,193 | 18,442 | 16,751 | 90.83% |
| 부채와 자본총계 | 41,786 | 32,094 | 9,692 | 30.20% |
| 자기자본비율 | 84.22% | 57.46% | 26.76%p | - |
| 부채비율 | 18.73% | 74.03% | -55.29%p | - |

- 제12기 당사 자산은 전기대비 97억(30.20%) 증가한 418억입니다. 자산의 주요 증가 원인은 코스닥 시장 상장시 공모자금의 유입에 따른 현금의 증가와 금융채 매입으로 인한 기타금융자산의 증가입니다.

- 부채는 전기대비 71억(-51.71%) 감소한 66억으로, 단기차입금과 장기차입금을 모두 상환하여 무차입경영을 실현시켰습니다.

- 자본은 전기대비 168억(90.83%) 증가한 352억으로, 당기에 코스닥 시장 상장시 신주 발행으로 인한 자본금과 자본잉여금의 증가가 그 이유입니다.

- 재무비율 측면에서 자기자본비율이 전년대비 26.76%p 증가한 84.22%, 부채비율이 전기대비 55.29%p 감소한 18.73%로 탄탄한 재무구조를 유지하고 있습니다.

나. 영업실적

| (단위 : 백만원) | | | | |
|-------------|--------|--------|-------|--------|
| 구분 | 제12기 | 제11기 | 증감 | 증감율 |
| 매출액 | 73,465 | 66,063 | 7,402 | 11.20% |
| 영업이익 | 4,072 | 3,738 | 334 | 8.94% |
| 법인세비용차감전순이익 | 4,209 | 3,662 | 547 | 14.94% |
| 당기순이익 | 3,369 | 2,664 | 705 | 26.46% |

- 제12기 당사는 어린이집 CCTV 설치 의무화 등에 따른 공급증가로 매출이 전기대비 11.20% 상승하여 735억을 기록하였습니다.

- 영업이익은 전기대비 8.94% 상승한 41억, 법인세비용차감전순이익은 전기대비 14.94% 증가한 42억, 당기순이익은 26.46% 증가한 34억을 기록하였습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성 현황

당사는 당기말 114억의 유동자금을 보유하고 있습니다.

상기 유동자금은 당사의 현금 및 현금성자산을 의미하며 전기말 43억 대비 71억 증가 하였습니다. 당기 당사의 코스닥 시장 상장시 주식공모에 따른 공모자금의 유입이 주된 원인입니다.

당기말 당사 단기차입금(유동성대체 포함)과 장기차입금은 없습니다.

나. 자금조달 사항

당사는 2015년 10월 코스닥에 상장하면서 주식공모에 따른 공모자금 114억이 유입되었습니다. 이는 발행제비용 3.7억원을 제외한 금액입니다

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

당사는 2011년 7월 1일 기준으로 인적분할 방식으로 회사를 분할한 이후, 이사회 구성이 변경되었습니다. 2015년 12월 31일 현재 당사의 이사회는 3명의 사내이사(김영달, 류병순, 허준혁), 1명의 사외이사(정순기)등 총 4인의 이사로 구성되어 있습니다.

나. 중요의결사항 등

| 회 차 | 개최일자 | 의안 내용 | 가결여부 | 사외이사 |
|-----|------------|---|------|------|
| | | | | 정순기 |
| 1 | 2015.02.10 | ○ 재무상대표, 이익잉여금처분계산(안) 및 연결재무상대표승인의건 | 가결 | 찬성 |
| 2 | 2015.02.10 | ○ 제3기 정기주총 소집의건 | 가결 | 찬성 |
| 3 | 2015.08.10 | ○ 타법인 지분 출자의 건 - IDIS Europe Limited. - IDIS America Co., LTD | 가결 | 찬성 |
| 4 | 2015.12.28 | ○ 종업원생활안정자금 대출 지원을 위한 정기 예금 담보 제공의 건 | 가결 | 찬성 |

다. 이사회내 위원회

2015년 12월 31일 현재 당사의 이사회내에는 위원회가 구성되어 있으나 활동내역은 없습니다.

라. 이사의 독립성

(1) 이사의 선임

이사 선임 시에는 관련법에서 정한 사외이사 자격기준을 충족한 후보자 중에서 이사회의 추천으로 주주총회에서 선임하고 있습니다. 이사의 선임 관련하여 관련 법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이사의 선임의 건을 주주총회의 의안으로 제출하고 있습니다.

상기의 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.

| 상근 여부 | 성명 | 직명 | 담당업무 | 회사와의 거래 | 최대주주 또는 주요주주와의 관계 |
|-------|-----|----------------|--------------|---------|-------------------|
| 상근 | 김영달 | 사내이사 (대표이사) | CEO, 경영총괄 | 해당없음 | 대표이사 |
| 상근 | 류병순 | 사내이사 | COO, 사업총괄 | 해당없음 | 기타비상무이사 |
| 상근 | 허준혁 | 사내이사 | 개발2실 실장 | 해당없음 | 해당없음 |
| 비상근 | 정순기 | 사외이사 | 경영자문 | 해당없음 | 해당없음 |

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회

2015년 12월 31일 현재, 당사는 감사위원회가 설치되어 있지 않습니다.

나. 감사의 인적 사항

2015년 12월 31일 현재, 당사에는 1명의 비상근감사가 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 3월21일 제3기 정기주주총회에서 가결됨. |

(1) 감사의 독립성

감사의 선임시에는 관련법에서 규정하고 있는 상근감사 자격기준을 충족한 후보자 중에서 주주총회에서 선임하고 있으며, 상법 및 자본시장법에 규정한 의결권 행사 기준에 따라 발행주식 총수의 3%를 초과하는 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 제한하고 있습니다.

(2) 감사의 주요 활동내용

| 회차 | 개최일자 | 의안 내용 | 가결여부 |
|----|------------|------------------------------------|------|
| 1 | 2015.02.10 | ○ 재무상태표, 이익잉여금처분계산(안)및 연결재무상태표승인의건 | 가결 |
| 2 | 2015.02.10 | ○ 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.

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 : 2015.12.31)

(단위 : 주, %)

| 성명 | 관계 | 주식의 종류 | 소유주식수 및 지분율 | | | | 비고 |
|------------|--------------------|--------|-------------|-------|-----------|-------|-------|
| | | | 기 초 | | 기 말 | | |
| | | | 주식수 | 지분율 | 주식수 | 지분율 | |
| (주)아이디스홀딩스 | 본인 (최대주주) | 보통주 | 4,404,293 | 41.10 | 4,404,293 | 41.10 | - |
| 김영달 | 대표이사 (임원) | 보통주 | 411,703 | 3.84 | 411,703 | 3.84 | - |
| 류병순 | 기타비상무이사 (임원) | 보통주 | 151,761 | 1.42 | 151,761 | 1.42 | - |
| 허준혁 | 특수관계인 (관계회사 임원) | 보통주 | 37,435 | 0.35 | 37,435 | 0.35 | - |
| 정진호 | 특수관계인 (관계회사 임원) | 보통주 | 53,001 | 0.49 | 3,000 | 0.03 | 장내 매매 |
| 계 | | 보통주 | 5,058,193 | 47.20 | 5,008,192 | 46.74 | - |
| | | 우선주 | - | - | - | - | - |

나. 최대주주 개요 등

(1) 최대주주 및 그 지분율

보고서 작성 기준일 현재, 당사의 최대주주는 (주)아이디스홀딩스이며, 당사 보통주 4,404,293주 (지분율 41.10%)를 보유하고 있으며, 최대주주의 특수관계인을 포함하여 당사 보통주 5,008,192주 (지분율 46.74%)를 보유하고 있습니다.

(2) 최대주주의 등기임원 현황 (기준일 : 2015.12.31)

| 성명 | 직위 | 담당업무 | 주요경력 |
|-----|---------|------|---|
| 김영달 | 대표이사 | 경영총괄 | 한국과학기술원 전산학 박사 現 벤처기업협회 부회장 現 KAIST발전기금 재단이사 現 (주)아이디스홀딩스 대표이사 |
| 류병순 | 기타비상무이사 | 고문 | 한국과학기술원 전산학 박사 한국과학기술원 위촉연구원 現 (주)아이디스 부사장 |

| | | | |
|-------------|------|--------|---|
| 김기수 | 사내이사 | 경영지원부문 | 경북대학교 회계학과 졸업 성미전자 재경본부 現 (주)아이디스홀딩스 이사 |
| 금기현 | 사외이사 | 사외이사 | 성균관대학교 언론정보대학원 전자신문사 대표이사 現 한국기업가정신재단 상임이사 現 (주)아이디스홀딩스 사외이사 |
| 박세정 (주1) | 감사 | 감사 | 한국과학기술원 전산학박사 한국과학기술원 전기 및 전자공학과 초빙 연구교수 |

(주1) 박세정 감사는 일신상의 이유로 2016년 3월 25일부로 중도 사퇴하였습니다.

2016년 3월 25일 제19기 주주총회에서 조한기 상근감사가 신규선임되었습니다.

(3) 재무 현황

당사 최대주주인 (주)아이디스홀딩스의 최근 재무 현황입니다.

| 구분 | 제 19 기 | 제 18 기 | 제 17 기 |
|---------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | (2015년12월말) | (2014년12월말) | (2013년12월말) |
| [유동자산] | 339,964 | 245,059 | 247,827 |
| [비유동자산] | 204,046 | 209,216 | 265,400 |
| 자산총계 | 544,009 | 454,275 | 513,227 |
| [유동부채] | 47,406 | 32,285 | 31,519 |
| [비유동부채] | 27,072 | 30,015 | 47,684 |
| 부채총계 | 74,478 | 62,300 | 79,203 |
| 지배기업 소유주지분 | 181,737 | 167,188 | 190,203 |
| [자본금] | 5,174 | 5,174 | 5,174 |
| [자본잉여금] | 44,874 | 45,368 | 46,124 |
| [자본조정] | △14,003 | △14,148 | △14,383 |
| [기타포괄손익누계액] | 909 | 534 | 1,186 |
| [이익잉여금] | 144,785 | 130,260 | 152,102 |
| 비지배지분 | 287,794 | 224,787 | 243,821 |
| 자본총계 | 469,531 | 391,975 | 434,024 |
| | (2015.1.1~ 2015.12.31) | (2014.1.1~ 2014.12.31) | (2013.1.1~ 2013.12.31) |
| • 매출액 | 400,014 | 277,848 | 300,029 |
| • 영업이익 | 40,374 | 14,440 | 41,220 |
| • 당기순이익 | 37,683 | △33,723 | 30,483 |
| • 지배기업 소유주지분 | 15,451 | △21,378 | 9,446 |
| • 비지배기업 | 22,232 | △12,345 | 21,037 |
| • 기본주당순이익(원) | 1,667 | △2,306 | 1,019 |
| • 연결대상 종속회사 수 | 3 | 3 | |

※ 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다. [△는 부(-)의 수치임]

(4) 사업현황

당사의 최대주주인 (주)아이디스홀딩스는 1997년 9월 24일 설립되었으며, 2011년 7월 1일 기준으로 인적분할 방식으로 회사를 분할하여, 존속법인으로 주식회사 아이디스홀딩스로 상호를 변경하였습니다. 2001년 9월 27일에 코스닥시장에 주권을 상장되었고, 2011년 7월 1일 부로 투자사업부문을 인적분할하여, 2011년 8월 2일부로 코스닥시장에 변경 상장되었습니다. 보고서 작성 기준일 현재 영위하고 있는 주요 사업은 '자회사의 주식 또는 지분을 취득, 소유함으로써 회사의 제반 사업내용을 지배·경영지도·정리·육성하는 지주사업, 자회사 등에 대한 자금 및 업무지원 사업'입니다.

다. 최대주주 변동 내역

당사는 보고서 작성 기준일 현재 최대주주의 변동 내역이 없습니다.

2. 주식 소유 현황

- 2015년 12월 31일 기준으로 최대주주 (주)아이디스홀딩스를 제외하고 5%이상 지분을 보유하고 있는 주주는 한국밸류자산운용과 FIDELITY MANAGEMENT & RESEARCH COMPANY 입니다.

(기준일 : 2015.12.31) (단위 : 주)

| 구분 | 주주명 | 소유주식수 | 지분율 | 비고 |
|----------|--|-----------|--------|----|
| 5% 이상 주주 | 한국밸류자산운용 | 1,446,301 | 13.50% | - |
| | FIDELITY MANAGEMENT & RESEARCH COMPANY | 1,029,295 | 9.60% | - |
| 우리사주조합 | | - | - | - |

※ 상기 5% 이상 주주현황은 2015년 12월말 주주명부 기준으로 작성하였습니다.

3. 소액주주현황

(기준일 : 2015.12.31) (단위 : 주)

| 구분 | 주주 | | 보유주식 | | 비고 |
|------|-------|--------|-----------|--------|----|
| | 주주수 | 비율 | 주식수 | 비율 | |
| 소액주주 | 3,820 | 99.79% | 3,195,945 | 29.82% | |

주1) 소액주주는 발행주식 총수의 1%에 미달하는 주식을 보유한 주주입니다.

주2) 상기의 소액주주 현황은 2015년 12월말 주주명부 기준으로 작성하였습니다.

4. 주식사무

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

| | |
|------------------|--|
| 정관상 신주인수권의 내용 | ① 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ② 회사는 제 1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 경우에는 이사회결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 1. 발행주식 총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6의 규정에 의하여 이사회결의로 일반공모증자 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 이사회의 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 | - | 공고계재신문 | www.idis.co.kr 또는 매일경제신문 |

5. 주가 및 주식거래 실적

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

| 종류 | 07월 | 08월 | 09월 | 10월 | 11월 | 12월 |
|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 최 고 | 19,050 | 19,000 | 20,700 | 20,350 | 19,600 | 18,400 |
| 최 저 | 16,250 | 16,800 | 17,450 | 18,800 | 18,100 | 16,400 |
| 월간거래량 | 981,816 | 533,748 | 807,549 | 914,352 | 334,502 | 457,333 |

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

가. 등기임원 현황

(기준일 : 2015.12.31)

(단위 : 주)

| 성명 | 성별 | 출생년월 | 직위 | 등기임원 여부 | 상근 여부 | 담당 업무 | 주요경력 | 소유주식수 | | 재직기간 | 임기 만료일 |
|-----|----|---------|------|---------|-------|---------|---|-----------|-----------|--------|------------|
| | | | | | | | | 의결권 있는 주식 | 의결권 없는 주식 | | |
| 김영달 | 남 | 1968.07 | 대표이사 | 등기임원 | 상근 | CEO | - (주)아이디스 대표이사 <현> - 벤처기업협회 부회장<현> - KAIST 전산학 박사 | 411,703 | 0 | 18년3개월 | 2017.03.21 |
| 류병순 | 남 | 1970.02 | 사내이사 | 등기임원 | 상근 | COO | - (주)아이디스 부사장 <현> - KAIST 전산학 박사 | 151,761 | 0 | 18년3개월 | 2017.03.21 |
| 허준혁 | 남 | 1969.04 | 사내이사 | 등기임원 | 상근 | 개발2실 실장 | - (주)아이디스 연구소 개발2실 실장<현> - KAIST 자동제어특화 연구센터 연구원 | 37,435 | 0 | 18년3개월 | 2017.03.21 |
| 정순기 | 남 | 1967.09 | 사외이사 | 등기임원 | 비상근 | 경영자문 | - 경북대학교 컴퓨터학과 교수<현> - KAIST 전산학 박사 | 0 | 0 | - | 2017.03.21 |
| 전대열 | 남 | 1949.12 | 감사 | 등기임원 | 비상근 | 감사 | - (주)아이디스 감사 <현> - 국방대학원 졸업 - APEC기획단장 - 서울지방중소기업청장 겸직 - 동국대학 경상학부 겸임교수 - 벤처기업협회 상근부회장 | 0 | 0 | - | 2017.03.21 |

나. 타회사 임원겸직 현황 (기준일 : 2015.12.31)

| 겸직 임원 | | 겸직 회사 | | | 비고 |
|-------|------|------------|-------------|------|----|
| 성명 | 직위 | 회사명 | 직책 | 담당업무 | |
| 김영달 | 대표이사 | (주)아이디스홀딩스 | 대표이사(상근) | 경영총괄 | - |
| | | (주)코텍 | 대표이사(상근) | 경영총괄 | - |
| | | 아이디피(주) | 비상무이사(비상근) | 경영자문 | - |
| 류병순 | 부사장 | (주)아이디스홀딩스 | 기타비상무이사(상근) | 고문 | - |

다. 미등기 임원 현황 (기준일 : 2015.12.31)

| 성명 | 성별 | 출생년월 | 직위 | 상근여부 | 담당업무 | 주요경력 | 소유주식수 | | 재직기간 |
|-----|----|----------|----|------|-------|---|-----------|-----------|---------|
| | | | | | | | 의결권 있는 주식 | 의결권 없는 주식 | |
| 오세남 | 남 | 1960년 7월 | 전무 | 상근 | 생산 총괄 | - (주)아이디스 생산본부 본부장 <현> - 광전자 INT - 한국중공업 - 충남대(석사) | - | - | 13년 7개월 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----------|----|----|------------|--|---|---|---------|
| 김학전 | 남 | 1958년 6월 | 전무 | 상근 | 국내사업 총괄 | - (주)아이디스 국내사업본부 본부장 <현> - 삼성테크윈 - 삼성반도체통신 - 총독대 | - | - | 13년 |
| 전준 | 남 | 1961년 10월 | 전무 | 상근 | 해외사업 총괄 | - (주)아이디스 해외사업본부 본부장 <현> - LG 디스플레이 - LG 전자 - Univ. of Whashington(MBA) - 한국외대 | - | - | 1년 9개월 |
| 이민승 | 남 | 1966년 1월 | 상무 | 상근 | 연구소 총괄 | - (주)아이디스 연구소 연구소장 <현> - 삼성전자 - 광운대 | - | - | 15년 5개월 |
| 윤성진 | 남 | 1968년 11월 | 이사 | 상근 | 개발1실 실장 | - (주)아이디스 연구소 개발1실 실장 <현> - 포스데이터타 - 유비원 - 한국과학기술원(박사) | - | - | 8년 10개월 |

라. 직원의 현황

(기준일 : 2015.12.31)

(단위 : 천원)

| 사업부문 | 성별 | 직원 수 | | | | 합 계 | 평균 근속연수 | 연간급여 총액 | 1인평균 급여액 | 비고 |
|------|----|----------------------|--------------|------------|--------------|-----|------------|------------|-------------|----|
| | | 기간의 정함이 없는 근로자 | | 기간제 근로자 | | | | | | |
| | | 전체 | (단시간 근로자) | 전체 | (단시간 근로자) | | | | | |
| 영상보안 | 남 | 298 | 0 | 0 | 0 | 298 | 5년 | 14,823,236 | 49,742 | - |
| 영상보안 | 여 | 89 | 0 | 1 | 1 | 90 | 3년 1개월 | 2,222,107 | 24,690 | - |
| 합 계 | | 387 | 0 | 1 | 0 | 388 | 4년 6개월 | 17,045,343 | 43,931 | - |

2. 임원의 보수 등

가. 이사·감사 전체의 보수현황

(1) 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

| 구분 | 인원수 | 주주총회 승인금액 | 비고 |
|------------|-----|-----------|----|
| 사내이사, 사외이사 | 4 | 2,500,000 | - |
| 감사 | 1 | 200,000 | - |

※ 이사 보수 한도액 25억원은 사내이사와 사외이사의 보수한도액을 합한 금액입니다.

※ 인원수 및 보수한도승인금액은 보고서 작성기준일 현재 기준입니다.

(2) 보수지급금액

(단위 : 천원)

| 구분 | 인원수 | 보수총액 | 1인당 평균보수액 | 비고 |
|----------------|-----|---------|-----------|----|
| 등기이사 | 3 | 887,570 | 295,857 | - |
| 사외이사 | 1 | 36,000 | 36,000 | - |
| 감사위원회 위원 또는 감사 | 1 | 36,000 | 36,000 | - |
| 계 | 5 | 959,570 | 191,914 | - |

나. 이사·감사의 개인별 보수현황

(1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

| 이름 | 직위 | 보수총액 | 보수총액에 포함되지 않는 보수 |
|----|----|------|------------------|
| - | - | - | - |

- 해당사항 없습니다.

(2) 산정기준 및 방법

- 해당사항 없습니다.

다. 주식매수선택권의 부여 및 행사 현황

(1) 이사·감사에게 부여한 주식매수선택권>

(단위 : 원)

| 구분 | 인원수 | 주식매수선택권의 공정가치 총액 | 비고 |
|----------------|-----|------------------|----|
| 등기이사 | 3 | - | - |
| 사외이사 | 1 | - | - |
| 감사위원회 위원 또는 감사 | 1 | - | - |
| 계 | 5 | - | - |

(2) 그 밖의 미등기임원 등에게 부여한 주식매수선택권

(기준일 : 2015.12.31)

(단위 : 원, 주)

| 부여 받은자 | 관계 | 부여일 | 부여방법 | 주식의 종류 | 변동수량 | | | 미행사 수량 | 행사기간 | 행사 가격 |
|--------|-------|------------|----------------------------------|--------|--------|----|----|--------|-----------------------|--------|
| | | | | | 부여 | 행사 | 취소 | | | |
| 전준 | 미등기임원 | 2014.03.03 | 신주교부, 자기주식교부, 차액보상방식 중 이사회결의로 결정 | 보통주 | 50,000 | 0 | 0 | 50,000 | 2016.03.04~2021.03.03 | 20,050 |

※ 2015년 12월 30일 현재 종가는 18,400원이며, '관계'는 2015년 12월 31일 기준입니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사의 현황

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

보고서 제출일 현재 당사를 제외하고, 10개의 계열사를 가지고 있습니다.

| 회사명 | 주요사업 | 상장여부 | 비고 |
|--------------------------|----------------|-------|--------------|
| IDIS Europe Limited | CCTV 판매 | 비상장 | - |
| IDIS America Co., LTD | CCTV 판매 | 비상장 | - |
| Matrix Network Inc | CCTV 판매 | 비상장 | - |
| Revo America Corporation | CCTV 판매 | 비상장 | - |
| 에치디프로(주) | 카메라제조 | 코스닥상장 | - |
| (주)아이디스홀딩스 | 지주사업 | 코스닥상장 | 대주주 |
| (주)코텍 | 산업용모니터 제조 및 판매 | 코스닥상장 | 아이디스홀딩스 관계회사 |
| 아이디피(주) | 카드프린터 개발 및 판매 | 비상장 | 아이디스홀딩스 관계회사 |
| Kortek Corperation USA | 산업용모니터 판매 | 비상장 | 코텍 관계회사 |
| IDP Americas Inc | 카드프린터 판매 | 비상장 | 아이디피 관계회사 |

※ 독점규제및공정거래에 관한 법률에 따른 계열회사는 당사와 상기 10개사가 있습니다.

전체 계열사 내용은 (주)아이디스홀딩스 사업보고서를 참조하여 주시기 바랍니다.

※ 당사의 계열회사인 에치디프로(주)는 2015년 10월 13일에 코스닥 시장에 상장되었습니다.

2. 계열회사간 출자 현황

| 출자회사 피출자회사 | (주)아이디스 | (주)아이디스 홀딩스 | (주)코텍 | 아이디피(주) |
|--------------------------|---------|----------------|--------|---------|
| (주)아이디스 | 0.01% | 41.10% | - | - |
| 에치디프로(주) | 35.99% | - | - | - |
| IDIS Europe Limited | 100.00% | - | - | - |
| IDIS America Co., LTD | 100.00% | - | - | - |
| Matrix Network Inc | 49.55% | - | - | - |
| Revo America Corporation | 33.54% | - | - | - |
| (주)아이디스홀딩스 | - | 10.44% | - | - |
| (주)코텍 | - | 30.90% | 2.60% | - |
| 아이디피(주) | | 61.59% | | |
| Kortek Corperation USA | | | 98.00% | |
| IDP Americas Inc | | | | 90.91% |

※ 지분을 작성 기준일은 2015년 12월말 기준입니다.

※ 보통주를 기준으로 작성하였습니다. 단, 에치디프로(주)의 지분율은 발행주식총수 (우선주 부채 제외) 기준으로 작성하였습니다.

3. 회사와 계열회사간 임원 경직 현황

| 경직 임원 | | | 경직 회사 | | | 비고 |
|------------|-----|------|------------|-------------|------|----|
| 회사명 | 성명 | 직위 | 회사명 | 직책 | 담당업무 | |
| (주)아이디스 | 김영달 | 대표이사 | (주)아이디스홀딩스 | 대표이사(상근) | 경영총괄 | - |
| | | | (주)코텍 | 대표이사(상근) | 경영총괄 | - |
| | | | 아이디피(주) | 비상무이사(비상근) | 경영자문 | - |
| | 류병순 | 부사장 | (주)아이디스홀딩스 | 기타비상무이사(상근) | 고문 | - |
| (주)아이디스홀딩스 | 박세정 | 감사 | 아이디피(주) | 감사(비상근) | 감사 | - |

4. 타법인 출자 현황

(기준일 : 2015.12.31)

(단위 : 천원, 주, %)

| 법인명 | 최초취득일자 | 출자 목적 | 최초취득금액 | 기초잔액 | | | 증가(감소) | | | 기말잔액 | | | 최근사업연도 재무현황 | |
|--------------------------------|------------|--------|-----------|-----------|--------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|--------|------------|-------------|-------------|
| | | | | 수량 | 지분율 | 장부 가액 | 취득(처분) | | 평가 손익 | 수량 | 지분율 | 장부 가액 | 총자산 | 당기 순손익 |
| | | | | | | | 수량 | 금액 | | | | | | |
| Revo America Corporation (비상장) | 2008.04.22 | 사업관련 | 1,625,829 | 5,432 | 33.54 | - | - | - | - | 5,432 | 33.54 | - | 4,822,869 | 36,787 |
| Matrix Network Inc (비상장) | 2009.07.06 | 사업관련 | 5,168,862 | 21,800 | 49.55 | 5,168,862 | - | - | - | 21,800 | 49.55 | 5,168,862 | 11,016,104 | -2,730,400 |
| IDIS Europe Limited (비상장) | 2010.08.25 | 해외거점확보 | 3,564,554 | 2,000,000 | 100.00 | 3,564,554 | 500,000 | 919,435 | -3,564,554 | 2,500,000 | 100.00 | 919,435 | 2,026,490 | -928,194 |
| IDIS America Co., LTD (비상장) | 2014.11.04 | 해외거점확보 | 1,058,745 | 200,000 | 100.00 | 1,058,745 | 200,000 | 1,172,100 | - | 400,000 | 100.00 | 2,230,845 | 1,299,747 | -1,694,809 |
| 진양개발(우선주) (비상장) | 2010.04.30 | 단순투자 | 450,000 | 900 | - | 450,000 | - | - | - | 900 | - | 450,000 | 117,849,408 | -10,952,527 |
| 에치디프로(주) (상장) | 2012.10.31 | 사업관련 | 8,260,904 | 109,000 | 49.55 | 8,260,904 | 2,024,675 | 190,750 | - | 2,133,675 | 35.99 | 8,451,654 | 41,785,986 | 3,368,750 |
| 메디치인베스트먼트 (비상장) | 2012.11.29 | 단순투자 | 764,953 | 219,260 | 19.93 | 764,953 | -109,630 | -382,477 | - | 109,630 | 9.97 | 382,477 | 7,467,420 | 2,392,207 |
| 다원투자자문 (비상장) | 2012.11.30 | 단순투자 | 120,000 | 38,732 | 8.81 | 120,000 | - | - | - | 38,732 | 8.81 | 120,000 | 1,289,684 | -46,189 |
| 다산네트웍스 (상장) | 2014.12.02 | 단순투자 | 1,532,922 | 230,588 | 1.25 | 1,494,210 | -135,541 | -901,061 | -3,858 | 95,047 | 0.48 | 589,291 | 355,523,962 | -3,252,620 |
| 합계 | | | | - | - | 20,882,228 | - | 998,748 | -3,568,412 | - | - | 18,312,564 | - | - |

※ 지분을 작성 기준일은 2015년 12월말 기준이며, 보통주를 기준으로 작성하였습니다.

에치디프로(주)의 지분율은 발행주식총수(우선주 부채 제외) 기준으로 작성하였습니다.

※ 최근사업연도 재무현황 기준일은 2015년 12월말 기준입니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

가. 대여금 내역

당해 내용에 대한 거래 사실이 없습니다.

나. 채무보증 내역

| (단위:천US\$) | | | | | | |
|-----------------------|------|------------------------------------|-------------------------|--------|--------|-------------|
| 법인명 | 관계 | 채권자 | 보증기간 | 금액 | 채무보증한도 | 비고 |
| IDIS America Co., LTD | 계열회사 | Delaware limited liability company | 2015.01.01 ~ 2020.03.31 | 568.07 | 568.07 | 사무실임차료 지급보증 |

2. 대주주와의 자산 양수도 등

| (단위:천원) | | | | | | |
|------------|------|-------|------------|-------|-------|---------|
| 법인명 | 관계 | 거래목적 | 거래일자 | 거래일기준 | 거래대상물 | 거래금액 |
| (주)아이디스홀딩스 | 지배기업 | 투자부동산 | 2015.10.06 | 재화공급일 | 투자부동산 | 806,514 |

※ 당사가 (주)아이디스홀딩스에 투자부동산을 양도한 거래입니다.

3. 대주주와의 영업거래

| (단위:천원) | | | | | |
|--------------------------|------|----------|-----------------|-------------------|------------|
| 법인명 | 관계 | 거래종류 | 거래기간 | 거래내용 | 거래금액 |
| 에치디프로(주) | 계열회사 | 매출/매입 등 | 2015.01~2015.12 | CCTV Camera 매출입 등 | 37,002,900 |
| (주)아이디스홀딩스 | 지배기업 | 장기공급계약 등 | 2015.01~2016.06 | 경영자문 및 전산유지보수 등 | 5,397,915 |
| 아이디피(주) | 관계기업 | 매출/매입 등 | 2015.01~2015.12 | 카드 프린터 매출입 등 | 4,334,362 |
| IDIS Europe Limited | 관계기업 | 매출/매입 등 | 2015.01~2015.12 | 영상보안장치 매출입 등 | 2,312,270 |
| IDIS America Co., LTD | 관계기업 | 매출/매입 등 | 2015.01~2015.12 | 영상보안장치 매출입 등 | 796,706 |
| Revo America Corporation | 관계기업 | 매출/매입 등 | 2015.01~2015.12 | 영상보안장치 매출입 등 | 1,407,808 |
| Matrix Network Inc | 관계기업 | 매출/매입 등 | 2015.01~2015.12 | 영상보안장치 매출입 등 | 400,732 |

※ 당사와 (주)아이디스홀딩스와의 장기공급계약 내용은 아래와 같습니다.

1. 업무지원계약

- 계약내용 : IT 시스템 운영 및 유지보수, 상표 사용, 법무 등 업무 지원 용역
- 계약기간 : 2015.07.01~2016.06.30

2. 임대차 계약

- 계약내용 : 연구 업무 시설 임대 및 관리에 관한 용역
- 계약기간 : 2015.01.01~2015.12.31

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

당해 내용에 대한 거래 사실이 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시 사항의 진행·변경 상황

- 기재할 사항이 없습니다.

2. 주주총회 의사록 요약

| 주총일자 | 안 건 | 결 의 내 용 | 비 고 |
|------------------------------|---|--|-----|
| 제5기 정기주주총회 ('16.3.25) | 제 1호 의안: 재무제표 승인의 건 제 2호 의안: 이사보수 한도 승인의 건 제 3호 의안: 감사보수 한도 승인의 건 | 가결 가결 가결 | - |
| 제4기 정기주주총회 ('15.3.26) | 제 1호 의안: 재무제표 승인의 건 제 2호 의안: 이사보수 한도 승인의 건 제 3호 의안: 감사보수 한도 승인의 건 | 가결 가결 가결 | - |
| 제3기 정기주주총회 ('14.3.21) | 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 | 가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결 | - |
| 제2기 정기주주총회 ('13.3.22) | 제 1호 의안: 재무제표 승인의 건 제 2호 의안: 정관일부 변경의 건 제 3호 의안: 이사보수 한도 승인의 건 제 4호 의안: 감사보수 한도 승인의 건 | 가결 가결 가결 가결 | - |
| 제1기 정기주주총회 ('12.3.6) | 제 1호 의안: 재무제표 승인의 건 제 2호 의안: 임원보수 한도 승인의 건 제 3호 의안: 감사보수 한도 승인의 건 | 가결 가결 가결 | - |

3. 중요한 소송사건

- 당사는 소송이 계류 중인 사항이 없습니다.

☞ 연결대상 회사 에치디프로(주)의 중요한 소송사건 현황 : 소송이 계류 중인 사항이 없습니다.

4. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2015.12.31)

(단위 : 천원)

| 제 출 처 | 매 수 | 금 액 | 비 고 |
|------------|-----|-----|-----|
| 은 행 | - | - | - |
| 금융기관(은행제외) | - | - | - |
| 법 인 | - | - | - |
| 기타(개인) | - | - | - |

- 해당 사항 없습니다.

☞ 연결대상 회사 에치디프로(주)의 견질 또는 담보용 어음·수표 현황에 관한 사항 : 해당 사항이 없습니다.

5. 우발채무 및 채무보증 현황

- 보고기간종료일 현재 연결회사가 금융기관과 체결하고 있는 주요 약정 내역은 다음과 같습니다.
(기준일 : 2015.12.31) (단위 : 천원)

| 차입처 | 내역 | 한도금액 | 비고 |
|--------|----------|---------------|----------|
| 기업은행 | 일람볼L/C발행 | USD 1,500,000 | (주)아이디스 |
| 한국씨티은행 | 무역금융 | 4,500,000 | 에치디프로(주) |
| | L/C 매입 | 100,000 | 에치디프로(주) |
| 계 | | USD 1,500,000 | |
| | | 4,600,000 | |

6. 채무인수약정 현황

- 특기할 만한 사항이 없습니다.

☞ 연결대상 회사 에치디프로(주)의 채무인수약정 현황에 관한 사항 : 특이할만한 사항이 없습니다.

7. 그 밖의 우발채무 등

- 특기할 만한 사항이 없습니다.

☞ 연결대상 회사 에치디프로(주)의 그 밖의 우발채무 등에 관한 사항 : 특이할만한 사항이 없습니다.

8. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

- 특기할 만한 사항이 없습니다.

☞ 연결대상 회사 에치디프로(주)의 그 밖의 우발채무 등에 관한 사항 : 특이할만한 사항이 없습니다.

9. 제재 현황

- 특기할 만한 사항이 없습니다.

☞ 연결대상 회사 에치디프로(주)의 제재 현황에 관한 사항 : 특이할만한 사항이 없습니다.

가. 단기매매차익 발행 및 환수 현황

단기매매차익 발생 및 환수현황
(대상기간 : 2011.07.01. ~ 2015.12.31.)

(단위 : 건, 원)

| | 증권선물위원회(금융감독원장)으로부터 통보받은 단기매매차익 현황 | 단기매매차익 환수 현황 | 단기매매차익 미환수 현황 |
|----|------------------------------------|--------------|---------------|
| 건수 | - | - | - |
| 총액 | - | - | - |

- 해당 사항 없습니다.

나. 단기매매차익 미환수 현황

단기매매차익 미환수 현황
(대상기간 : 2011.07.01. ~ 2015.12.31.)

(단위 : 원)

| 차익취득자와 회사의 관계 | | 단기매매 차익 발생사실 통보일 | 단기매매 차익 통보금액 | 환수금액 | 미환수 금액 | 반환청구여 부 | 반환청구 조치계획 | 제척기간 | 공시여부 |
|------------------|-----------|---------------------------|--------------------|------|-----------|------------|--------------|------|------|
| 차익 취득시 | 작성일 현재 | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 합 계 (| | - | 건) | - | - | - | - | - | - |

- 해당 사항 없습니다.

10. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 특기할 만한 사항이 없습니다.

☞ 연결대상 회사 에치디프로(주)의 작성기준일 이후 발생한 주요사항에 관한 사항 : 특이할만한 사항이 없습니다.

11. 직접금융 자금의 사용

가. 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2015.12.31)

(단위 : 원)

| 구 분 | 납입일 | 납입금액 | 신고서상 자금사 용 계획 | 실제 자금사용 현황 | 차이발생 사유 등 |
|-----|-----|------|------------------|---------------|--------------|
| - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |

- 해당 사항 없습니다.

나. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2015.12.31)

(단위 : 원)

| 구 분 | 납입일 | 납입금액 | 자금사용 계획 | 실제 자금사용 현황 | 차이발생 사유 등 |
|-----|-----|------|---------|------------|-----------|
| - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |

- 해당 사항 없습니다.

다. 주요종속회사의 공모자금의 사용 내역

■ 에치디프로(주)

(1) 공모자금의 사용 내역
(기준일 : 2015년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

| 구 분 | 납입일 | 납입금액 | 신고서상 자금사용 계획 | 실제 자금 사용 현황 | 차이발생 사유 등 |
|------|------------|--------|-----------------|----------------|--------------|
| 기업공개 | 2015.10.06 | 11,756 | 11,380 | 9,761 | 밑의 표 참고 |

(주1) 신고서상 자금사용 계획금액은 공모시 발행제비용 3억7천만원을 제외한 금액입니다.

(주2) 당사의 증권신고서상 자금사용 계획과 실제 자금사용 현황 입니다. (단위 : 백만원)

| 신고서상 자금사용 계획 | | 실제 자금사용 현황 | 차이발생 사유 |
|--------------|--------|---------------|---------------------------------|
| 용도 | 금액 | | |
| 시설자금 | 2,000 | 381 | 건물신축토지 분양 받음에 따라 2016년 잔액 사용계획임 |
| 차입금 상환 | 5,543 | 5,543 | - |
| 운영자금 | 3,838 | 3,838 | - |
| 합 계 | 11,380 | 9,761 | - |

12. 외국지주회사의 자회사 현황

- 해당 사항 없습니다.

13. 법적 위험 변동사항

- 해당 사항 없습니다.

14. 금융회사의예금자 보호 등에 관한 사항

- 해당 사항 없습니다.

15. 기업인수목적회사의 요건 충족 여부

- 해당 사항 없습니다.

16. 합병등의 사후 정보

- 해당 사항 없습니다.

17. 정부의 인증 및 그 취소에 관한 사항

- 해당 사항 없습니다.

18. 조건부자본증권의 전환·채무재조정 사유 등의 변동 현황

- 해당 사항 없습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당 사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당 사항 없습니다.