

목 차

사업보고서	1
【 대표이사 등의 확인 】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	7
3. 자본금 변동사항	10
4. 주식의 총수 등	11
5. 의결권 현황	12
6. 배당에 관한 사항 등	12
II. 사업의 내용	15
III. 재무에 관한 사항	41
1. 요약재무정보	41
2. 연결재무제표	43
3. 연결재무제표 주석	49
4. 재무제표	97
5. 재무제표 주석	102
6. 기타 재무에 관한 사항	143
IV. 감사인의 감사의견 등	151
V. 이사의 경영진단 및 분석의견	153
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	158
1. 이사회에 관한 사항	158
2. 감사제도에 관한 사항	160
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항	161
VII. 주주에 관한 사항	162
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	165
1. 임원 및 직원의 현황	165
2. 임원의 보수 등	166
IX. 계열회사 등에 관한 사항	169
X. 이해관계자와의 거래내용	172
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	173
【 전문가의 확인 】	179
1. 전문가의 확인	179
2. 전문가와의 이해관계	179

사업보고서

(제 34 기)

사업연도 2016년 01월 01일 부터
 2016년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2017년 03월 30일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

(주) 국 순 당

대 표 이 사 :

배 중 호

본 점 소 재 지 :

강원도 횡성군 둔내면 강변로 975

(전 화) 033)3404-300

(홈페이지) <http://www.ksdb.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영혁신본부장 (성 명) 차 승 민

(전 화) 02)513-8536

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인·서명

확인서

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

또한, 당사는 주식회사의외부감사에관한법을 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2017년 3월 30일

㈜ 국 순 당

대 표 이 사 배 중 호



신고담당이사 차 승 민



I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

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

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
IMM-16호 투자조합	2008.12.30	서울 강남구 역삼동 737 강남파이낸스센터 5층	투자, 운영 및 관리	12,125,563	지분율50%초과	부
국순당고 창명주	2006.02.20	전라북도 고창군 심원면 하전리 135	주류 제조 및 판매	5,040,242	(*1)	부
국순당여 주명주	2009.09.29	경기도 여주군 강천면 부평리 253-1외3필지	주류 제조 및 판매	4,063,091	지분율50%초과	부
자연그대 로농업	2009.12.07	강원도 횡성군 둔내면 현천리 81-3	상품작물재배	6,247,001	지분율50%초과	부
지앤텍벤 처투자	2000.03.27	서울 강남구 삼성동 154-3 오피리스빌딩 A동 2층	중소,벤처기업에 대 한 투자	18,507,087	지분율50%초과	부
대우증권 특정금전 신탁 외 3개의 특정 금전신탁	-	-	특정금전신탁	-	(*2)	부

(*1) 참조 : 지분율이 50% 초과하지 않으나, 이사회 구성원의 과반수를 임명할 수 있으므로 종속기업으로 분류했습니다.

(*2) 단기특정신탁은 별도실체로 간주하여 연결대상 종속기업으로 분류하였습니다.

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	대우증권 특정금전신탁 외 3개의 특정금전신탁	단기특정신탁의 신규
	-	-
연결 제외	대우증권 특정금전신탁 외 3개의 특정금전신탁	단기특정신탁의 해지
	-	-

* 단기특정신탁에 대해 별도실체로 간주하여 연결대상 종속기업으로 분류하였습니다. 전기(제33기)의 경우는 단기특정신탁의 갯수는 4개이며, 당기(제34기)의 경우는 4개 입니다.

나. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 주식회사 국순당이라고 표기합니다. 또한 영문으로는 KOOK SOON

DANG.CO.,LTD.이라 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 (주)국순당이라고 표기합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 주류 제조 및 판매업을 영위할 목적으로 1983년 2월 5일 (주)배한산업으로 설립되었으며, 1992년 12월 31일자로 (주)국순당으로 상호를 변경하였습니다. 당사는 2000년 8월 24일자로 상장되어 코스닥시장에서 매매가 개시되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

- 주소: 강원도 횡성군 둔내면 강변로 975
- 전화번호: 033)3404-300
- 홈페이지: <http://www.ksdb.co.kr>

마. 중소기업 해당여부

당사는 보고서 제출일 현재 중소기업기본법 제2조에 의거 중소기업에 해당합니다.

바. 주요사업의 내용

1) 국순당

당사는 엄선된 원료와 우수한 발효기술을 바탕으로, 주류 제조 및 판매를 주사업으로 영위하고 있으며, '백세주마을'을 통하여 프랜차이즈사업도 영위하고 있습니다.

(주류 제조 및 판매업)

당사는 전통주의 대중화와 복원을 회사의 이념으로 하여 전통누룩 및 조효소제 기술을 바탕으로 술을 제조하여 전국에 분포되어 있는 도매점 및 할인점/슈퍼마켓/백화점등의 판매망을 통해 판매하고 있습니다.

(프랜차이즈사업) 당사는 '백세주마을'이라는 직영 음식점을 통하여 우리 전통술 및 다양한 안주를 소비자에게 판매하고 있으며, 전국에 4개의 직영매장을 운영하고 있습니다. 그 밖에 당사가 영위하고 있는 사업은 아래와 같습니다.

목적 사업	비 고
-------	-----

1. 조효소재 제조 및 판매 2. 주류 제조 및 판매 3. 주류, 효소, 식품첨가물, 도소매업 4. 부동산 임대업 5. 음식료품 제조업 6. 식품 첨가물 제조업 7. 도매 및 상품 중개업 8. 일반 음식점업 9. 식당 체인업 10. 경영 컨설팅업 11. 곡물 및 식량 작물 재배업 12. 기타 작물 재배업 13. 연구용역서비스업 14. 교육사업 15. 박물관 및 기타 문화관련 사업 16. 각 호에 부수되는 일체의 사업	
---	--

▶ 사업 부문별 자세한 사항은 Ⅱ. 사업의 내용을 참조하시기 바랍니다.

2) IMM16호 투자조합

구분	내역
결성일	2008년 12월 30일
만기일	2013년 12월 29일
존속기한	5년

▶ 임시조합원 총회 결의를 통하여 산업발전법상 구조조정조합의 해산기간인 2014년 5월 8일까지 만기를 연장함.

<IMM16호조합 해산일정>

일자	구분	비고
2014.04.28	해산총회소집통지서 발송	-
2014.05.07	해산총회개최	1. 해산결의 및 해산계획 승인 청산기한 : 캐프등 매각을 감안하여 2년정도 설정 청산인 선임 : GP인 IMM인베스트먼트 청산기간 중 배분계획 : 포트폴리오 매각시 수시분배 2. 해산재무제표 승인

▶ 조합원 총회에 따라 2018년 5월 7일 청산이 예정되어 있습니다.

3) 국순당고창명주

기업적 농업경영을 통하여 생산성을 향상시키고 생산된 농산물을 유통, 가공, 판매함으로써 농가의 부가가치를 높이고 노동력의 부족 등으로 농업경영이 곤란한 농업인의 농작업의 전부 또는 일부를 대행하여 영농의 편의를 도모함을 목적으로 한다.

- 가. 복분자주 제조, 판매사업
- 나. 농민주 및 농산물의 가공 및 판매사업
- 다. 직판장의 설립 및 운영사업
- 라. 농산업의 경영사업
- 마. 부동산의 매매 및 임대사업
- 바. 각호에 관련된 부대사업 일체

4) 국순당여주명주

기업적 농업경영을 통하여 생산성을 향상시키고 생산된 농산물을 유통, 가공, 판매함으로써 농가의 부가가치를 높이고 노동력의 부족 등으로 농업경영이 곤란한 농업인의 농작업의 전부 또는 일부를 대행하여 영농의 편의를 도모함을 목적으로 한다.

- 가. 주류(증류식소주 외) 제조 및 판매사업
- 나. 농민주 및 농산물의 가공 및 판매사업
- 다. 직판장의 설립 및 운영사업
- 라. 농산업의 경영사업
- 마. 부동산의 매매 및 임대사업
- 바. 각호의 관련된 부대사업 일체

5) 자연그대로 농업주식회사

기업적 농업경영을 통하여 생산성을 향상시키고 생산된 농산물을 유통,가공, 판매함으로써 농가의 부가가치를 높이고 노동력의 부족 등으로 농업경영이 곤란한 농업인의 농작업의 전부 또는 일부를 대행하여 영농의 편의를 도모함을 목적으로 한다.

- 가. 농산물의 재배, 유통 및 판매
- 나. 농산물의 가공 및 수출
- 다. 농작업의 일부 및 전부의 대행
- 라. 농산업의 경영사업
- 마. 농산물의 구매, 비축사업
- 바. 영농에 필요한 자재의 생산 및 판매
- 사. 영농에 필요한 종자 생산 및 종균 배양 사업
- 아. 농업기계, 기타 장비의 임대, 수리, 보관사업
- 자. 농업경영컨설팅 사업
- 차. 농업생산성 향상 및 품질 향상을 위한 교육 및 지도사업
- 카. 농촌관광사업
- 타. 주류(농민주 외) 제조 및 판매사업
- 파. 직판장의 설립 및 운영사업
- 하. 부동산의 매매 및 임대사업
- 각호에 관련된 부대사업 일체

6) 지애택벤처투자

- 가. 중소, 벤처기업에 대한 투자업
- 나. 중소기업창업투자조합의 결성 및 업무의 집행업
- 다. 해외기술의 알선, 보급 및 이를 촉진하기 위한 해외투자업
- 라. 기타 중소기업창업지원법에서 규정하는 상기업무에 부수되는 사업일체

7) 대우증권 특정금전신탁 외 3개의 특정금전신탁
- 특정금전신탁

사. 계열회사에 관한 사항

보고서 제출일 현재, 당사를 포함하여 총 9개의 계열회사로 구성되어 있습니다.
이에 대한 자세한 사항은 아래와 같습니다.

[2016.12.31 현재]

구분	회사수	회사명
상장	1	(주)국순당
비상장	8	국순당고창명주(주), 국순당여주명주(주), IMM16호기업구조조합, 자연그대로(주), 지앤텍벤처투자(주), 북경백세상무유한공사, BEKSEJU VILLAGE FRANCE, (주)호형호제

아. 신용평가에 관한 사항

- 해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 당해 회사의 연혁

1. 당사(국순당) 연혁

년. 월. 일	내 용
2005. 08. 16	'국순당차례주' 출시
2005. 10. 20	한국표준협회컨설팅'2005 한국소비자웰빙지수' 전통주 부문1위 수상
2006. 06. 28	기업지배구조센터 주관'2006 기업지배구조 우수기업'으로 선정
2007. 02. 16	러시아'프로드 엑스포2007' 강장백세주 금상 수상, 백세주 은상 수상
2007. 05. 01	'공병보증금제도' 실시
2007. 05. 10	상하이SIAL 국제식품박람회 주류 콘테스트 은상(강장백세주, 백세주)수상
2007. 06. 22	기업지배구조센터 주관'2007 기업지배구조 우수기업'으로 선정
2007. 07. 06	환경부 주관'환경친화기업' 지정
2007. 07. 06	'名作오미자', '名作상황버섯' 출시
2007. 10. 30	2007 디지털 지식경영 대상 정통부 장관상 수상(정보통신부)
2007. 11. 05	'백세주 담' 출시
2008. 01. 30	'오십세주' 출시
2008. 02. 05	전통주 복원 사업 개시
2008. 06. 17	'강장백세주', 2008 OECD 장관회의 공식건배주 선정
2009. 03. 16	'1문화재1지킴이' 협약
2009. 04. 29	'국순당생막걸리' 출시
2009. 08. 11	'강장백세주' 세계환경포럼공식건배주선정
2009. 08. 13	'자양백세주' 출시
2009. 08. 24	'국순당생막걸리' ICCE-ICCER2009 KOREA 공식건배주선정

2009. 11. 10	'맑은 백세막걸리' 출시
2009. 12. 11	우리술 전문주점 '우리들술맛나는세상' 대치 1호점 오픈
2010. 01. 28	미몽, 다보스포럼 한국의 밤 공식건배주 선정
2010. 04. 27	우리쌀로 빛은 국순당 생막걸리(우국생) 출시
2010. 04. 29	국순당-경상북도 쌀 산업 및 전통주 산업발전을 위한 상호협력약정(MOU) 체결
2010. 07. 23	환경부 지정 녹색기업선정
2010. 08. 23	(주)국순당엘앤비와 합병
2010. 08. 27	우국생 IUFoST 2010 Global Food Industry Awards 수상
2011. 03. 18	우리술 품질인증심사 1호 획득(우리쌀로 빛은 국순당 생막걸리 출시)
2011. 04. 07	설갱미 공동연구 연장협약(국순당-국립식량과학원)
2011. 06. 19	2011 샌프란시스코 국제와인 대회 은상수상(미몽,국순당 쌀막걸리) 국제와인대회 라벨디자인부문 대상,은상수상(명작,예담)
2011. 10. 30	자연담은오미자, 2011 대한민국 우리술 품평회 살균막걸리부문 최우수상 수상
2011. 12. 21	백세주 제17회 KOSA 유통대상 전통주부문 본상 수상
2012. 02. 02	국순당, '2012 아시아소비자대상' 전통주부문 최우수상 수상
2012. 03. 29	예담 300ml 출시
2012. 05. 23	옛날막걸리 출시
2012. 06. 01	명작청매실 출시
2012. 06. 28	국순당 생막걸리, SIAL 국제식품 박람회 SIAL INNOVATION 혁신제품 선정
2012. 08. 10	아이싱 출시
2012. 08. 27	고리마루 오픈 (일본 도쿄점)
2012. 09. 01	백세주2 출시
2013. 04. 01	대박막걸리 출시
2013. 05. 16	대박, 2013 상반기 히트상품 선정 (파이낸셜 뉴스, 머니투데이, 경향신문, 서울신문, 서울경제, 문화일보, 한국경제)
2013. 05. 30	아이싱, 벨기에 '슈페리에 테이스트 어워드 2013' 별 2개 평가
2013. 10. 18	아이싱, 쌀가공품 품평회 TOP 10 선정
2014. 01. 22	국순당 황성공장 탁주 HACCP 인증 획득
2014. 03. 18	백세주마을 프랑스 파리점 오픈
2014. 06. 25	대박, 아이싱 2014 브라질 식품박람회 혁신제품 (SIAL INNOVATION) 선정
2014. 08. 12	황성공장 약주·과실주 업계 최초 해썬(HACCP) 지정
2015. 06. 23	백세주 리뉴얼 출시
2015. 09. 11	제1회 상생협력 경연대회 대상(농림축산식품부장관상) 수상

(종속회사의 변동)

- 2010년 8월 (주)국순당엘앤비를 합병으로 종속기업에서 제외
- 2012년 12월 농업회사법인국순당정선명주의 지분을 전량 매각하여 종속기업에서 제외

2. 연결대상 종속회사의 연혁

ㄱ. IMM-16호 투자조합 연혁

발생년월일	내 용
2008.12.30	IMM-16호 투자조합 설립 만기일 : 2013.12.29 (존속기한 5년)

▶ 임시조합원 총회 결의를 통하여 산업발전법상 구조조정조합의 해산기간인 2014년 5월 8일까지 만기를 연장함.

<IMM16호조합 해산일정>

일자	구분	비고
2014.04.28	해산총회소집통지서 발송	-
2014.05.07	해산총회개최	1. 해산결의 및 해산계획 승인 청산기한 : 캐프등 매각을 감안하여 2년정도 설정 청산인 선임 : GP인 IMM인베스트먼트 청산기간 중 배분계획 : 포트폴리오 매각시 수시분배 2. 해산재무제표 승인

▶ 조합원 총회에 따라 2018년 5월 7일 청산이 예정되어 있습니다.

나. 국순당고창명주 연혁

발생년월일	내 용
2006.02.20	농업회사 국순당 고창명주(주) 설립
2008.12.31	납입 자본금 3,790百萬元 - 참가 농민주주 : 고창군 심원면 복분자재배농민 435 명
2008.12.31	미국, 호주, 뉴질랜드, 영국, 중국등 12개국 수출
2008.04.19	세계와인평가대회(벨기에 브르셀) 복분자WINE 1Star상 수상
2009.03.20	2009 샌디에고 와인대회(San Diego Wine Competition) 은메달 수상
2009.04.30	벤처기업 선정
2009.04.16	2009 달라스 와인대회(The Dallas Morning News Wine Competition) 동메달 수상
2009.06.30	2009 한국국제와인대회 대상 수상
2010.06.18	2010 샌프란시스코 세계와인대회 동상 수상
2010.10.02	대한민국 우리술품평회 동상 수상
2011.06.19	2011 샌프란시스코 세계와인대회 대상 수상(더블골드상)

다. 국순당여주명주 연혁

발생년월일	내 용
2009.09.29	농업회사법인 국순당여주명주 설립 자본금 1,704백만원
2011.02.22	대표이사 한사홍 취임
2013.02.13	대표이사 박용구 취임

2014.04.04	증자 (자본금 3,204백만원)
2015.05.12	증자 (자본금 3,604백만원)

ㄷ. 자연그대로농업 연혁

발생년월일	내 용
2009.12.07	국순당자연그대로 농업주식회사 설립 자본금 1,000백만원
2010.06.16	증자 (자본금 5,311백만원)

ㄹ. 지애택벤처투자 연혁

발생년월일	내 용
2000.03.27	지애택벤처투자(주) 설립
2003.12.15	이원오 대표이사 취임
2005.04.08	본점 이전(삼성동)
2006.12.28	지애택1호벤처투자조합 결성
2010.05.14	지애택1호벤처투자조합 청산
2011.05.13	지애택2호벤처투자조합 결성
2012.02.15	홍충희 대표이사 취임

ㅁ. 대우증권 특정금전신탁 외 3개의 특정금전신탁의 연혁

- 해당사항 없음

ㄴ. 회사의 본점소재지 변경

당사는 2005년 3월 22일자로, 회사의 본점소재지를 기존 경기도 화성군 봉담읍 수영리 403번지에서 강원도 횡성군 둔내면 강변로 975로 변경하였습니다.

ㄷ. 상호의 변경

당사는 1983년 2월 5일 (주)배한산업으로 설립하여 1992년 12월 31일 (주)국순당으로 상호를 변경하였습니다.

ㄹ. 기타 합병등의 중요한 사항

당사는 시장에서의 경쟁력을 확보하고, 경영 및 생산 효율성 증대를 위하여 당사가 99.0% 소유하고 있는 (주)국순당엘앤비를, 2010년 6월 23일자로 합병계약을 체결 하고 2010년 7월 20일 이사회 의 승인을 거쳐 2010년 8월 23일을 기준일로 하여 흡수합병하였습니다.

3. 자본금 변동사항

- 회사는 최근 5년이내에 자본금 변동 사실이 없습니다.

증자(감자)현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종 류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-

4. 주식의 총수 등

주식의 총수 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	-	합계	
I. 발행할 주식의 총수	40,000,000	-	40,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	17,858,304	-	17,858,304	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	17,858,304	-	17,858,304	-
V. 자기주식수	229,388	-	229,388	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	17,628,916	-	17,628,916	-

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고		
			취득(+)	처분(-)	소각(-)				
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내	보통주	230,338	-	950	-	229,388	-
		직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
		장외	보통주	-	-	-	-	-	-
		직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	230,338	-	950	-	229,388	-	

			-	-	-	-	-	-	-
신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
	현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
	소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)		보통주	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)		보통주	230,338	-	950	-	229,388	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-

5. 의결권 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	17,858,304	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	229,388	-
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	17,628,916	-
	-	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

가. 배당에 관한 사항

당사의 정관에 기재된 배당에 관한 사항은 다음과 같습니다.

제45조(이익배당)

① 이익의 배당은 금전 또는 금전 외의 재산으로 할 수 있다.

② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 수종의 주식으로도 할 수 있다.

③ 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 다만, 제43조제6항에 따라 재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회 결의로 이익배당을 정한다.

제46조(배당금지청구권의 소멸시효)

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

제47조(분기배당)

- ① 회사는 이사회 결의로 사업연도 개시일부터 3월·6월 및 9월의 말일(이하 "분기배당기 기준일"이라 한다)의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 12에 따라 분기 배당을 할 수 있다.
- ② 제1항의 이사회 결의는 분기배당 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.
- ③ 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각 호의 금액을 공제한액을 한도로 한다.

1. 직전결산기의 자본금의 액
 2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
 3. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익 배당하기로 정한 금액
 4. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적용을 위해 적립한 임의준비금
 5. 상법시행령 제19조에서 정한 미실현이익
 6. 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금의 합계액
- ④ 사업연도개시일 이후 분기배당 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사에 의한 경우를 포함한다)에는 분기배당에 관해서는 당해 신주는 직전 사업연도말에 발행된 것으로 본다. 다만 분기배당 기준일후에 발행된 신주에 대하여는 최근 분기배당 기준일 직후에 발행된 것으로 본다.

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제34기	제33기	제32기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-2,650	-3,711	3,299
(개별)당기순이익(백만원)		-2,213	-4,855	1,998
(연결)주당순이익(원)		-150	-214	193
현금배당금총액(백만원)		881	881	856
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-33	-24	26
현금배당수익률(%)	보통주	0.7	0.7	0.8
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	50	50	50

	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	-	-	-	-

※ 주당순이익은 보통주 기본주당 순이익입니다.

※ 기본주당이익 산출근거는 III. 재무에 관한 사항의 3.연결재무제표 주석중 주당이익 항목을 참조하시기 바랍니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 IMM16호기업구조조합, 국순당고창명주(주), 국순당여주명주(주), 자연그대로농업(주), 지애택벤처투자(주)의 5개 주요 종속회사를 두고 약주, 탁주 등 전통주를 제조 판매하는 주류 회사입니다.

가. 업계의 현황

주류산업은 술이 건강과 사회에 미치는 영향, 주류산업의 여러 가지 공익적인 특성으로 인해 정부의 규제 및 정책에 대한 의존도가 높은 산업으로, 산업 전체로는 성숙기에 진입된 것으로 판단됩니다. 또한 주류유통망, 초기설비투자, 제조면허, 브랜드 파워등은 시장 진입장벽으로 작용하는 까닭에 신규진출자의 진입이 쉽지 않은 산업입니다. 일반적으로 소주를 제외한 주류소비는 내수경기에 민감하며 특히 맥주·약주·막걸리 등의 일부 주류는 계절성을 가지고 있어 맥주와 막걸리의 경우에는 하절기에 많이 소비되며, 약주는 동절기 소비가 많은 편입니다. 한편으로, 주류는 제품가격을 결정함에 있어 주세법상의 주세율에 영향을 받고 있습니다.

◆ 최근 3년간 주요 주류에 관한 주세율 현황은 아래와 같습니다.

구분	2016년	2015년	2014년
맥주	72%	72%	72%
소주	72%	72%	72%
위스키	72%	72%	72%
약주	30%	30%	30%
청주	30%	30%	30%
과실주	30%	30%	30%
막걸리	5%	5%	5%

(2) 산업의 성장성

국내 주류시장은 정체기에 들어섰다고 보고 있습니다. 더 이상 급격한 성장을 기대하기 어렵고 해마다 2~3%대로 완만하게 성장할 것이라는 게 대체적인 전망입니다.

전체 주류시장의 규모는 약 8조 4천억원 정도로 추정되고 있으며, 시장 규모 자체는 포화상태에 이르렀지만 주류 수입이 활발해지면서 다양한 종류의 술이 출시돼 소비자의 선택 폭은 넓어졌습니다. 이 가운데 도수가 높은 술은 소비가 줄고 상대적으로 순한 술의 소비는 증가하고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성

◆ 최종소비재로 경제상황 변화에 민감한 영향을 받고 있습니다

- 올해도 가계부채 증가 및 경제 성장 둔화로 인한 소비심리 위축이 지속될 것으로 내다보고 있어 주류산업의 전망 또한 그리 밝지 않은 것으로 예상된다. 서민주라 할 수 있는 맥주, 소주, 막걸리 소비는 다소 늘겠지만 위스키나 포도주 등 고가의 양주 소비는 둔화될 가능성이 높습니다.

앞으로의 추이는 국내경기변화와 소비자들의 취향변화 등이 복합적으로 작용하면서 변할 것으로 보여집니다.

- 주종별 선호도는 소비자들의 앵겔지수에 크게 영향을 받아 고소득 상태에서는 고가주 위주로, 하락시에는 저가주 위주로 출하 증가를 보이고 있습니다.

(4) 경쟁요소

- 점점 다양하고 새로운 소재의 술이 출시됨에 따라 과실주, 청주, 약주의 구분이 모호해지고 있습니다. 이를 반영하여 제품 경쟁도 기존 약주 카테고리 내의 경쟁에서 약주, 과실주, 청주를 포함한 저도주 시장내에서의 경쟁으로 변화되고 있습니다. 시장은 고도주에서 저도주 위주로 성장할 것으로 전망됩니다. 우리 회사는 몸에 좋은 술을 만들고 더불어 사는 문화를 대표하는 기업이고자 합니다. 따라서 국순당의 술은 몸에 좋은 재료와 전통의 공정을 거쳐 생산됩니다. 적당히 마셨을 때의 술은 사회 관계를 원활히 해 줄 수 있다는 긍정성을 가지고 있습니다. 이러한 술문화의 장점을 최대한 살리고 사장 되었던 전통주를 대중화 시켜 우리의 전통을 세계에 과시하고자 하는 것이 국순당의 목표입니다.

<국내 경쟁 업체>

- 약주류 : 배상면주가의 산사춘 등
- 탁주류 : 서울장수막걸리 등
- 과실주류 : 보해의 복분자주 등

(5) 자원 조달상의 특성

① 주정용 누룩

국순당은 전신인 한국미생물공업연구소 창립시부터 전통누룩과 조효소제 개발에 주력을 해왔습니다. 현재 국순당은 축적된 기술을 토대로 누룩을 자체생산 하여 제품원료로 사용하고 있습니다.

② 한약재

국순당 제품에 함유되는 한약재의 종류는 19가지로, 한약재의 성격이 평하고 中한 한약재만을 엄선하여 사용하고 있습니다. 국순당은 한국인의 체질에 맞으면서 부작용이 없는 한약재를 최우선적으로 사용하고 있으며, 일부 원재료의 경우 조달의 안정성을 위해 농협을 통해 최고품질의 믿을 수 있는 한약재만을 공급받아 제조하고 있습니다.

③ 설갱미

국순당은 국내 최초로 양조전용 쌀인 설갱미를 개발하여 전통의 우수한 생쌀발효법으로 술을 빚습니다. 설갱미는 일반미에 비해 풍부한 필수 아미노산과 최적의 단백질 함량으로 좋은 술 맛을 냅니다.

설갱미는 농가와의 약속재배를 통해서 국순당과 농민이 상생하고 있습니다. 약속재배를 통해 설갱미를 재배함으로써 국순당은 좋은원료의 확보로 품질 좋은 제품을 생산하고, 농가는 안정된 수익을 기대할 수 있습니다.

(6) 관계법령 또는 정부의 규제 등

◆ 규제사항(국세청고시 06-25호)

- 거래상대방의 의사에 반하여 주문하지 않은 주류 및 주문량 이상 공급 금지
- 정상판매 능력에 맞는 적정물량만의 공급
- 주류판매계산서 또는 세금계산서를 미리 발행하고 실물은 출고하지 않는 거래 금지(未出거래)
- 주류판매와 관련하여 장려금, 수수료 명목의 리베이트 제공 금지

- 사전승인없이 불특정다수인에 대한 기증주, 또는 무상교환권 무상제공 금지
- 주류판매점 종업원에게 병마개회수에 대한 금전지급 및 유사행위 금지
- 주류 판매촉진을 위한 과도한 경품행사 금지

나. 회사의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

(가) 영업개황

당사는 전통주의 대중화와 복원을 회사의 기본이념으로 20여년간 축적된 전통 누룩 및 조효 소재 기술을 바탕으로 지난 1992년 전통주 시장에 뛰어들었습니다. 당시 대중화의 걸림돌이었던 약주의 공급구역제한을 철폐 하는데 앞장서 1994년 약주의 전국시판의 길을 열어 놓았습니다. 또한 전통주의 대중화 뿐만 아니라 전통주의 고급화에도 주력하여 전통주의 위상을 크게 신장시켰습니다.

현재 국내에서는 국순당을 비롯해 약 100여개 업체(민속명인등 포함)에서 150여 종의 전통주를 생산하고 있는 것으로 추정됩니다.

당해 사업연도는 정치적, 경제적 악재와 부정청탁 금지법의 시행으로 소비심리가 침체되어 국내 내수시장은 큰 어려움을 겪었습니다.

주류에 대한 소비도 집에서 술을 즐기거나 혼자 술을 마시는 음주형태로 급변하고 있습니다.

2011년 약 709억원 규모이던 수입맥주시장은 최근 몇 년 동안 할인점이나 편의점 등에서 공격적인 판매전략을 펼친 결과, 지난해에는 5년 만에 3배 이상 증가해 사상 최초로 2,000억을 돌파하였습니다.

이런 복합적인 주류 시장의 변화로 당사를 비롯한 많은 대다수의 주류업체들의 실적은 기대에 못 미쳤습니다.

그러나, 당사에 있어서는 지난 한 해는 주류시장의 흐름이나 젊은 세대들의 감각에 맞는 신제품을 통해 우리 술의 가치를 알리고 가능성을 엿볼 수 있었던 시간이기도 했습니다.

지난 4월부터 출시한 '쌀 바나나'와 '쌀 복숭아', '쌀 크림치즈' 등은 젊은 세대들에게 큰 호응을 얻으며 급감하는 막걸리 시장에서 500만 병의 판매고를 올렸습니다.

국내 출시보다 먼저 해외시장을 개척을 목표로 개발된 다양한 맛의 막걸리 제품들은 세계 29개국에 수출되어 회사 창립 이후 최초로 600만 불의 수출을 이루어내는 기염을 토했습니다.

2017년에도 국내외의 불확실한 경제여건으로 저성장 기조는 지속될 것으로 예견됩니다.

이런 경제 정세 속에서 무리한 경영보다는 기본을 다지며 우리가 할 수 있는 최상의 결과를 만들겠습니다.

기존 제품의 경쟁력을 바탕으로 수익성 개선을 최우선으로 하고, 운영의 효율화를 통해 우리 술을 즐길 수 있게 하기 위한 다양한 활동을 전개하겠습니다.

(나) 공시대상 사업부문의 구분

사업부문	표준산업분류코드	사업내용
탁주 및 약주제조업	11111	당사는 탁주·약주 제조/ 판매 단일사업부문을 지배적으로 영위하는 사업체임. 따라서 사업부문별 기재를 생략함

(2) 시장점유율

(단위:백만원)

구 분	2015년		2014년		2013년	
	수량	점유율	수량	점유율	수량	점유율
탁주	407,148	7.9%	415,071	8.3%	410,356	8.5%
약주	47,784	0.9%	51,345	1.0%	59,290	1.2%
청주	93,514	1.8%	98,009	2.0%	98,708	2.0%
맥주	2,234,055	43.3%	2,178,738	43.7%	2,145,414	44.5%
과실주	302,078	5.9%	287,445	5.8%	284,290	5.9%
증류식소주	10,465	0.2%	8,234	0.2%	7,158	0.1%
희석식소주	1,627,921	31.6%	1,583,219	31.8%	1,463,046	30.4%
위스키	244,829	4.8%	257,238	5.2%	254,596	5.3%
브랜디	7,508	0.1%	7,122	0.1%	8,434	0.2%
일반증류주	40,161	0.8%	42,565	0.9%	37,814	0.8%
리큐르	115,690	2.2%	27,786	0.5%	28,491	0.6%
기타주류	27,546	0.5%	23,842	0.5%	19,625	0.4%
주정	-	-	41	0.0%	283	0.1%
합계	5,158,699	100.0%	4,980,655	100.0%	4,817,505	100.0%

※ 자료출처 : 통계청(주류별 지역별 주세 신고 현황)/ 과세표준 기준(수입분 포함)

※ 2016년 자료는 아직 집계되지 않았습니다.

(3) 시장의 특성

- 1인당 주류 소비량 감소

국내 주류의 출고량과 수입주류의 수입량 등을 기초로 우리나라 국민의 주류 소비량을 측정한 결과, 2014년 1인당 주류 소비량은 252.0병으로 2012년 253.3병에 비해 1.3병 감소한 것으로 나타납니다.

그러나 월간 음주율은 증가한 것으로 나타납니다. 즉 소비량은 줄었지만, 술을 마시는 횟수는 늘어난 상황입니다. 보건복지부 질병관리본부의 '2014 국민건강영양조사'에 의하면 한국의 월간 음주율은 60.0%로 나타납니다.

- 저도주 RTD 제품 확산

부담 없이 음주를 즐길 수 있는 문화가 확산되고, 여성 소비자들의 알코올 섭취 횟수와 양이 증가함에 따라 저도주를 구매하는 소비층이 확대되고, 소비량이 증가했습니다. 저도주 트렌드는 특히 소주 시장에 많은 영향을 끼쳤는데, 도수를 낮추고 과일향을 첨가함으로써 알코올 향을 적게 느끼도록 하여 음주에 부담을 느끼거나 높은 도수를 꺼리는 소비자들의 구매를 유도했습니다.

- 색다른 맥주에 대한 관심 증가

소득 수준이 증가함에 따라 소비자의 기호가 다양해지고 고급화되었으며, 미디어의 발달, 해외여행의 증가 등으로 서구 문화에 익숙해진 소비자들이 늘어남에 따라, 최근 국내 수입 맥주 시장의 규모가 확대되고 있는 추세입니다. 또한 높은 도수의 술을 꺼리는 여성 소비자와 과알코올 섭취가 위험한 임산부, 운전자들을 대상으로 무알콜 맥주의 인기가 꾸준히 이어져 오고 있습니다.

- 전통미와 세련미를 겸비한 전통주의 변신

전통을 강조하며 느낌, 촌스러움, 오래됨 같은 이미지를 가지고 있던 전통주가 소비자들의 다양한 선호도에 맞춰 변화하고 있습니다. 최근에는 서양 레스토랑이나 위스키를 판매하는 클래식바에서 전통주를 판매하기도 하며, 전통주를 베이스로 한 칵테일 레시피도 개발되어 여성 소비자들에게 인기를 얻고 있습니다. 또한 병 디자인을 고급스럽게 변화시켜 젊은 소비자들의 관심을 유발하고 있습니다.

(가) 내수부문

- 당사의 영업망은 도매점을 통한 판매활동과 유통/할인점/백화점 등을 통한 판매망으로 구별됩니다. 전국에 분포되어 있는 도매점은 우리 약주의 대중화와 저변확대에 유리한 경쟁수단으로 작용하고 있습니다

◆ 국내 주요 거래처별 매출현황

(단위:백만원)

구분	판매방법	거래처명	금 액	비 고
제품	내 수	한국술유통	3,658	
		농협(농협하나로유통 평택물류)	2,020	
		국군복지단	1,867	
		케이티엠민속주	1,672	
		극동연쇄점(목천지점)	1,525	
		내성기업	1,307	
		신우유통하양	802	

※ 2016년 12월 31일 누계 기준

※ 상기 금액은 순매출 기준입니다.

※ 연결기준임

(나) 수출부문

"최고의 전통을 세계로"란 슬로건 아래 백세주는 세계의 명주들과 어깨를 나란히 할 한국의 대표 명주란 자부심으로 수출시장 개발에 주력하고 있습니다. 현재는 미국, 중국을 중심으로 수출을 하고 있으며, 유럽, 동남아시아 등을 신규 시장으로 개척하고 있습니다.

◆ 해외 주요 매출 현황

(단위:USD)

구분	판매방법	수출지역	금 액	비 고
백세주 및 막걸리	수 출	미 국	2,619,310	

		일 본	597,750	
		중 국	1,358,306	
		기 타	1,837,680	
합 계			6,413,046	

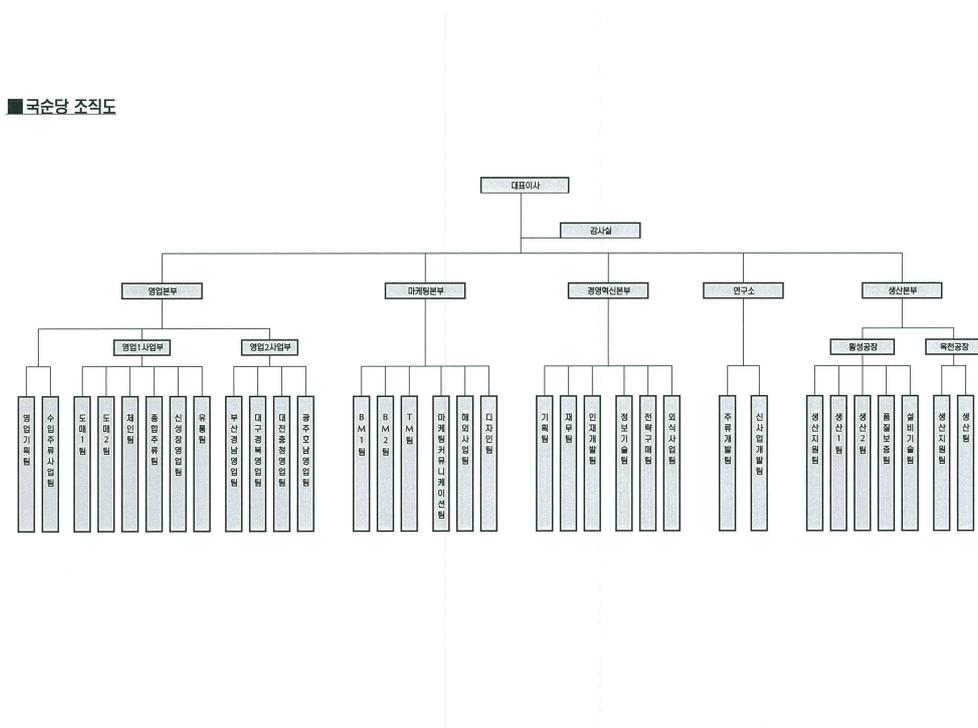
※ 2016년 12월 31일 누계 기준

※ 연결기준임

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

- 해당사항 없음

(5) 조직도



2. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품 등의 현황

당사는 엄선된 원료와 우수한 발효기술을 바탕으로 전통주를 생산하여 판매하고 있습니다. 당사에서 생산하여 판매하고 있는 제품은 백세주, 강장백세주, 명작시리즈, 예담, 국순당생막걸리, 국순당쌀막걸리, 대박 등입니다. 제품별 매출액 및 비중은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목	구체적 용도	주요상표등	매출액	매출액비율
제조	제품	강장백세주	백세주를 진하게 빛은 고급백세주 → 용량: 700ml/알코올도수15%	-강장백세주	570	0.8%

백세주	전통주의 대중화를 위해 만든 약주 → 용량: 300ml, 375ml, 700ml /알코올도수13%	-백세주 -백세주담 -자양백세주	10,892	15.6%
막걸리	저온살균에 의한 진공포장으로 장기 보존이 가능한 제품 → 용량:240ml/알코올도수7% 효모발효제어로 생막걸리의 유통기간을 혁신적으로 개선한 제품 → 용량:750ml/알코올도수6%	-대박 -국순당생막걸리 -우국생 -국순당쌀막걸리 -우리쌀로빚은국순당쌀막걸리 -미몽외	30,365	43.6%
명작시리즈	전통주의 고급화를 위해 만든 약주 ○ 명작오미자 → 용량:375ml, 500ml/알코올도수12% ○ 명작상황버섯 → 용량:375ml, 500ml/알코올도수13%	-명작오미자 -명작상황버섯	33	0.0%
예담	차례/제례 전용주 → 용량:700ml/알코올도수13%	-국순당예담차례주	4,160	6.0%
담금세상	웰빙담금주 → 용량:1.8L, 3.6L, 5L(25도, 30도, 35도)	-담금세상	5,626	8.1%
반하나에 반하나외 (기타주류)	기타주류 → 용량:750ml/알코올도수4%	-반하나에반하나 -피치로피치올려외	6,000	8.6%
기타	백세주마을 매출 및 기타제품 종속회사 제품	-명작복분자, -명작오가자 외	12,055	17.3%
합 계			69,701	100.0%

※ 상기 금액은 순매출 기준입니다.

※ 연결기준임.

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

가격산출기준은 제품 품목 군으로 단순 산출법(매출액/판매수량)을 이용하였으며, 주요 가격변동요인은 원가상승에 따른 판매단가 인상에 있습니다. 주요 제품인 백세주의 가격변동추이 내역은 아래와 같습니다.

(단위 : 원/병)

품 목		제34기	제33기	제32기
백세주	375ml	1,808	1,808	1,808
우국생	750ml	914	914	914
대박	700ml	606	606	562

3. 주요 원재료에 관한 사항

가. 주요 원재료에 등의 현황

당사 제품의 포장용병은 300ml, 375ml, 500ml, 700ml등이 있으며 주제품인 백세주의 주요 원재료는 설갱미, 전분, 소맥분 등을 사용하고 있습니다. 부재료는 맛이 쓰고 따뜻하여 오장의 양을 도와주는 인삼, 눈을 맑게 하고 음을 강하게 하며 기침을 치료 해주는 오미자 및 정

기를 복돋아 주고 얼굴을 희게 하며 눈을 맑게 하는 구기자 등으로 이루어져 있습니다.
(단위 :백만원)

사업 부문	매입 유형	품 목	구체적용도	매입액	매입액 비율	비고	
제조	포장재료	병및BOX	백세주,강장백세주등 포장용 병 300ml, 375ml, 500ml, 700ml외	12,744	54.5%	(주)금비 외	
	원재료	수입원액	꼬낙 XO 외	171	0.7%	COGNAC FERRAND 외	
		주정	담금주 원료	2,311	9.9%	대한주정판매	
		전분	백세주의 주원료임	265	1.1%	이앤바이오텍 외	
		쌀 외	국순당생막걸리,우국생의 주원료임	5,191	22.2%	한국쌀가공식품협회 외	
	부재료	생이스트	효모	279	1.2%	제니코 외	
		고과당	막걸리 부재료	373	1.6%	경안씨앤에스 외	
		구기자외	정기를 복돋아 주고 얼굴을 희게 하며 눈을 맑게 함	2,058	8.8%	청양구기자농협 외	
	합 계				23,392	100.0%	

※ 연결기준임.

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 :원/kg)

품 목	제34기	제33기	제32기
설갱미	2,050	1,953	1,896
쌀(수입)	424	441	510
쌀(국산)	1,069	1,212	656
전분	677	772	846

4. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위:천원)

사업부문	품 목	사업소	제34기	제33기	제32기
주류	약주	횡성공장	44,574,048	44,574,048	32,353,224
		옥천공장	13,018,118	6,744,276	10,848,432
	탁주	횡성공장	82,049,890	82,049,890	61,070,792
		옥천공장	-	-	31,057,488
	기타주류	옥천공장 외	26,922,139	25,301,549	15,180,929
	합 계			166,564,195	158,669,763

※ 상기 금액은 순매출 기준임

※ 생산능력은 전사 생산능력을 제품매출 비중 및 생산여건을 반영하여 산출함.

(2) 생산능력의 산출근거

가. 산출방법 등

① 산출기준

- BPM (Bottle Per Minute: 분당 생산 가능 제품수량) 표준 생산 능력

② 산출방법

- 산출방법 = 1일생산가능수량 * 라인별 연평균 가동일수

* 1일 생산 가능수량 = BPM * 1일 평균 생산가능시간

나) 평균가동시간

- 횡성공장 : 12.0H/일 (720분/60분, 1일 생산가능시간)

- 옥천공장 : 12.0H/일 (720분/60분, 1일 생산가능시간)

<생산능력>

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위: 천원)

사업부문	품 목	사업소	제34기	제33기	제32기
주류	약주	횡성공장	12,882,036	21,520,307	17,707,018
		옥천공장	3,791,918	644,267	2,748,656
	탁주	횡성공장	30,840,683	38,063,838	33,866,260
		옥천공장	-	-	9,972,060
	기타주류	옥천공장 외	18,155,002	16,709,196	16,978,717
합 계			65,669,639	76,937,608	81,272,711

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간)

사업소(사업부문)	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
횡성공장	3,336	1,385	41.5%
옥천공장	2,904	951	32.8%

다. 생산설비의 현황

(1) 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
					증가	감소			
횡성공장 외	자가 (등기)	총괄	-	27,185	35	475	-	26,745	-

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	손상차 손	기말 장부가액	비고
					증가	감소				
횡성공장 외	자가	총괄	-	23,932	111	214	850	983	21,996	-

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	손상차 손	기말 장부가액	비고
					증가	감소				
횡성공장 외	자가	총괄	-	739	58	-	85	24	688	-

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	손상 차손	기말 장부가액	비고
					증가	감소				
횡성공장 외	자가	총괄	-	16,717	282	9	1,829	620	14,541	-

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
					증가	감소			
횡성공장 외	자가	총괄	-	164	53	2	62	153	-

[자산항목 : 집기비품]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
					증가	감소			
횡성공장 외	자가	총괄	-	195	187	-	106	276	-

[자산항목 : 기타유형자산]

(단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
					증가	감소			
횡성공장 외	자가	총괄	-	230	357	49	43	495	-

(2) 설비의 신설·매입 계획 등

(가) 진행중인 투자

- 해당사항 없음

(나) 향후 투자계획

- 해당사항 없음

5. 매출에 관한 사항

당사의 주요 매출은 주류제품판매로 발생합니다. 주요 제품으로는 강장백세주, 백세주, 명작시리즈(명작상황버섯·명작오미자), 예담, 국순당쌀막걸리, 국순당생막걸리, 대박 등이 있습니다.

당사 제품매출의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	제34기	제33기	제32기	
제 조	제 품	강장백세주	수 출	40	66	39
			내 수	530	406	509
			합 계	570	472	548
		백세주 백세주담 자양백세주	수 출	785	904	1,109
			내 수	10,107	10,802	16,956
			합 계	10,892	11,706	18,065
		명작시리즈	수 출	33	53	61
			내 수	-	34	168
			합 계	33	87	229
		쌀막걸리 생막걸리 대박 외	수 출	4,522	4,615	3,970
			내 수	25,843	32,967	33,701
			합 계	30,365	37,582	37,671
		예담	수 출	25	29	55
			내 수	4,135	4,562	4,471
			합 계	4,160	4,591	4,526
		기타주류 (바나나외)	수 출	1,086	-	-
			내 수	4,914	-	-
			합 계	6,000	-	-
		기타	수 출	951	991	788
			내 수	16,730	22,014	30,037
			합 계	17,681	23,005	30,825
합 계			수 출	7,442	6,658	6,022
			내 수	62,259	70,785	85,842
			합 계	69,701	77,443	91,864

※ 순매출액 기준

※ 연결기준임

6. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

공시서류작성기준일 현재 당사는 파생상품(신용파생상품을 포함한다), 기타 타법인 주식 또는 출자증권 등의 취득과 관련하여 체결한 풋옵션(Put Option), 콜옵션(Call Option), 풋백옵션(Put Back Option)등에 대한 계약은 없습니다.

7. 수주상황

공시서류 작성기준일 현재 거래가 종료되지 아니한 주요 제품 및 서비스에 대한 수주현황은 없습니다.

8. 시장위험과 위험관리

(1) 위험관리의 개요

연결실체는 금융상품을 운용함에 따라 신용위험, 유동성위험, 환위험, 이자율위험 및 기타 가격위험에 노출되어 있습니다.

본 주석은 상기 위험에 대한 연결실체의 노출정도 및 이와 관련하여 연결실체가 수행하고 있는 자본관리와 위험관리의 목적, 정책 및 절차와 위험측정방법 등에 대한 질적 공시사항과 양적 공시사항을 포함하고 있습니다.

(2) 위험관리 개념체계

연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 연결실체의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다.

(3) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 재무손실을 입을 위험을 의미하며, 주로 거래처에 대한 매출채권에서 발생합니다.

연결실체는 금융상품의 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 연결실체는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 연결실체는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책을 보고하고 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

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

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
금융기관예치금(*)	39,364,664	52,561,651
만기보유금융자산	-	15,670

당기손익인식금융자산	18,164,026	19,608,220
매출채권및기타채권	18,560,722	16,879,665
합 계	76,089,412	89,065,206

(*) 금융기관예치금은 현금성자산 및 장·단기금융기관예치금으로 구성되어 있습니다.

(4) 유동성위험

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

① 당기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	6개월이내	6~12개월	1~2년초과
비파생금융부채:					
장·단기차입금	960,000	976,644	10,805	965,839	-
매입채무및기타채무	9,197,827	9,453,699	8,631,843	354,391	467,465
기타비유동금융부채	237,465	237,465	-	-	237,465
합 계	10,395,292	10,667,808	8,642,648	1,320,230	704,930

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

② 전기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	6개월이내	6~12개월	1~2년초과
비파생금융부채:					
장·단기차입금	660,000	693,346	9,324	9,427	674,595
매입채무및기타채무	9,961,042	9,978,573	9,478,002	350,571	150,000
합 계	10,621,042	10,671,919	9,487,326	359,998	824,595

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

(5) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원, 외화단위: USD, JPY, EUR, CNY, NZD)								
구 분	제 34(당) 기				제 33(전) 기			
	화폐성자산		화폐성부채		화폐성자산		화폐성부채	
	외화	원화	외화	원화	외화	원화	외화	원화
USD	5,926,207	7,161,821	-	-	13,005,717	15,221,538	41,012	48,067
JPY	107,776,650	1,117,439	-	-	195,636,775	1,901,609	-	-

EUR	1,728,482	2,191,024	-	-	1,669,118	2,137,355	46,202	59,162
CNY	7,500	1,299	-	-	-	-	-	-
NZD	-	-	18,122	15,241	-	-	-	-
합 계		10,471,583		15,241		19,260,502		107,229

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동하는 경우 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	716,182	(716,182)	1,517,347	(1,517,347)
JPY	111,744	(111,744)	190,161	(190,161)
EUR	219,102	(219,102)	207,819	(207,819)
CNY	130	(130)	-	-
NZD	(1,524)	1,524	-	-
합 계	1,045,634	(1,045,634)	1,915,327	(1,915,327)

(6) 이자율 위험

① 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 이자부 금융상품과 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
변동이자율:		
금융기관예치금	39,364,664	52,561,651
고정이자율:		
장·단기차입금	960,000	660,000

② 당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동시 변동금리부 금융상품으로 1년간 발생하는 금융손익의 영향은 다음과 같습니다.

	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
변동금리부 금융상품:				
이자수익	393,647	(393,647)	52,562	(52,562)
변동금리부 금융부채:				
이자비용	-	-	-	-

(7) 자본관리

지배기업의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 향후 발전을 위해 자본을 유지하는 것입니다. 지배기업의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로 하고 있으며, 자본관리의 일환으로 안정적인 배당을 시행하고 있습니다. 연결실체의 자본

구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며 내역은 아래와 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
순차입금		
부채(장·단기 차입금)	960,000	660,000
차감 :		
현금및현금성자산	24,730,729	37,751,657
차감후 순차입금(①)	(23,770,729)	(37,091,657)
자본 총계(②)	194,018,641	198,167,277
순차입금비율(①/②)	-	-

(8) 공정가치

가. 공정가치와 장부금액

연결실체는 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

(1) 당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산				
당기손익인식금융자산	18,164,026	18,164,026	19,608,220	19,608,220
매도가능금융자산	4,409,894	4,409,894	2,801,691	2,801,691
원가 또는 상각후원가로 인식된 자산				
금융기관예치금(*1, 2)	39,364,664	-	52,561,650	-
매출채권및기타채권(*2)	18,560,723	-	16,879,666	-
매도가능금융자산(*2)	21,307,782	-	21,087,406	-
만기보유금융자산(*2)	-	-	15,670	-
내재파생상품	1,318,261	-	-	-
금융자산 합계	103,125,350	22,573,920	112,954,303	22,409,911
상각후원가로 인식된 부채				
매입채무및기타채무(*2)	9,197,827	-	9,961,042	-
차입금(*2)	960,000	-	660,000	-
기타비유동금융부채	237,465	-	-	-
금융부채 합계	10,395,292	-	10,621,042	-

(*1) 금융기관예치금은 현금성자산 및 장·단기금융기관예치금으로 구성되어 있습니다.

(*2) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치를 공시하지 아니하였습니다.

(2) 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

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

① 당기말 현재 공정가치로 평가된 금융상품의 공정가치 수준은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익인식금융자산	-	18,164,026	-	18,164,026
매도가능금융자산	990,000	3,419,894	-	4,409,894

② 전기말 현재 공정가치로 평가된 금융상품의 공정가치 수준은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익인식금융자산	4,459	19,603,761	-	19,608,220
매도가능금융자산	1,753,500	1,048,191	-	2,801,691

수준2의 공정가치로 측정하는 상기의 자산은 모두 시장접근법으로 평가되었습니다.

9. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

- 연구소

(2) 연구개발비용

(단위 : 원)

과 목		제34기	제33기	제32기
원 재 료 비		68,124,343	81,408,266	97,001,341
인 건 비		1,254,596,960	1,288,525,420	1,338,949,670
감 가 상 각 비		12,356,375	36,420,818	82,211,108
위 탁 용 역 비		75,564,085	93,313,127	37,142,000
기 타		-	-	-
연구개발비용 계		1,410,641,763	1,499,667,631	1,555,304,119
회계처리	판매비와 관리비	768,684,222	784,476,268	740,452,814
	제조경비	641,957,541	715,191,363	814,851,305
	개발비(무형자산)	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		2.0%	1.9%	1.7%

나. 연구개발 실적

연구과제	연구기관	연구결과 및 기대효과	제품 명칭
기능성 연구	국순당 연구소	-10가지 한약재 첨가 무증자 발효 전통약주의 항암 활성 확인 -10가지 한약재 첨가 무증자 발효 전통약주의 위 보호효과 확인 -논문게재	
기능성 연구	국순당 연구소	-리조푸스 속 균주를 함유하는 위염 및 소화성 궤양의 치료 또는 예방용 조성물 특허 등록(제10-0616914)	
산소발효공법 개발 (특허출원)	국순당 연구소	-산소발효공법을 이용한 약주의 제조방법(특허 출원 : 10-2006-10455) 청정 산소 공급에 의한 효모의 활성화로 알코올 발효 효율을 극대화시키고 산도가 낮고 깨끗한 주질을 획득할 수 있는 기술. 이를 이용한 신개념 주류 제조	국순당 별(別)
(특허등록)	국순당 연구소	-[발명의 명칭] 산소발효 공법을 이용한 약주의 제조방법 -[등록번호] 10-1316697 -[등록일자] 2013.10.02	콩주
(특허출원)	국순당 연구소	-[발명의 명칭] 누룩 조미료 및 이의 제조방법 -[출원번호] 10-2014-0014767 -[출원일자] 2014.02.10	
(특허출원)	국순당 연구소	-[발명의 명칭] 누룩을 이용한 당화액 추출물의 제조방법 및 이로부터 제조된 당화액 추출물 -[출원번호] 10-2014-0014768 -[출원일자] 2014.02.10	
(특허등록)	국순당 연구소	-[발명의 명칭] 누룩을 이용한 당화액 추출물의 제조방법 및 이로부터 제조된 당화액 추출물 -[등록번호] 10-1617431 -[등록일자] 2016.04.26	
(특허출원)	국순당 연구소	-[발명의 명칭] 누룩을 함유하는 씨리얼 및 이의 제조방법 -[출원번호] 10-2014-0018778 -[출원일자] 2014.02.19	
(특허출원)	국순당 연구소	-[발명의 명칭] 저알코올 음료의 제조 방법 -[출원번호] 10-2014-0066017 -[출원일자] 2014.05.30	
국책연구과제 선정 및 수행 (2006년도 농림기술개발사업)	국순당 연구소	-2006년도 농림기술개발사업(농림부) 과제 선정 -성균관대 및 경희대와 컨소시엄 -누룩(R4) 및 백세주의 생리활성 탐색 및 물질 동정을 목표로 협약 완료, 연구 수행 -2009.04. 본 연구과제 종료(연구성과 평가 및 연구최종보고서 제출)	
(논문게재)		- 누룩 (<i>Rhizopus oryzae</i> KSD-815)으로부터 분리한 지질화합물의 세포독성 및 항염증 활성 (<i>J. Korean Soc. Appl. Biol. Chem.</i> 51(2), 142-147 (2008))	
(논문게재)		- Nuruk extract inhibits LPS-induced production of nitrite and IL-6 in RAW264.7 cells through blocking activation of p38 MAPK (<i>J. Microbiol. Biotechnol.</i> 18(8), 1423-1426 (2008))	
(논문게재)		- Sterols isolated from Nuruk (<i>Rhizopus oryzae</i> KSD-815) inhibit the migration of cancer cells (<i>J. Microbiol. Biotechnol.</i> 2009. 19: 1328-1332)	
(논문게재)		- Extracts from <i>Rhizopus oryzae</i> KSD-815 of Korean traditional Nuruk confer the potential to inhibit cardiovascular diseases and cancer metastasis in vitro (<i>Food Sci. Technol.</i> 2009.18: 1423-1429)	
(논문게재)		- Hypolipidemic Effect of Hexane Fraction from <i>Rhizopus oryzae</i> KSD-815 through Peroxisome Proliferator-Activated Receptor- α (<i>J. Korean soc. Appl. Biol. Chem.</i> (2010) 53(6)) 761-765	
(논문게재)		- Linolenic Acid Methyl Ester from <i>Rhizopus oryzae</i> KSD-815 Isolated from Nuruk Induces Apoptosis in Prostate Cancer LNCaP cells (<i>J. Korean soc. Appl. Biol. Chem.</i> (2010) 53(6)) 752-760	
국책연구과제 선정 및		국순당 연구소	-서울형 미래도시 산업 육성 지원 사업 (서울특별시) 과제 선정

수행		-.이화여대, 서울산업대, 세종대, 한양대와 컨소시엄 -.전통반가식품의 발굴, 복원 및 과학화와 산업화 연구 수행	
국책연구과제 선정 및 수행	국순당 연구소	-.전남 장흥군 연구과제 선정 -.(주)옵니허브경곡고연구소, 동신대학교와 컨소시엄 -.장흥 회춘팔미주 개발 및 기능성 효능 검증을 목표로 협약 완료 및 연구 수행	
국책연구과제 선정 및 수행	국순당 연구소	-.농림기술개발사업(농림수산부) 과제 선정 -.제주대, 중앙대, 한국식품연구원, 농정연구센터, 난지농업연구소 등과 컨소시엄 -.감귤수출사업단의 감귤시장 확대를 위한 전략기술 개발을 목표로 협약 완료 및 연구 수행(감귤술의 개발 및 산업화)	
국책연구과제 선정 및 수행 (2010년도 IPET 연구사업)	국순당 연구소	-.농림기술기획평가원(농림수산식품부) 과제 연구 수행(3년, 2010.07~2013.06) -.국순당, 경희대, 성균관대와 컨소시엄 구성 -.[제목] 막걸리 및 막걸리 유래 유산균의 기능활성 탐색 및 이를 이용한 새로운 기능성 막걸리 제품 개발 -.2013.09. 연구과제 종료(연구성과 평가 및 연구최종보고서 제출)	
(논문게재)	국순당 연구소	-.시중 유통 막걸리의 유기산 조성과 생리활성(한국식품과학회지, 2011)	
(논문게재)	경희대 & 국순당 연구소	-.Differentiation of Lactic acid bacteria Based on RFLP Analysis of the tuf gene(Food Sci. Biotechnol, 2012)	
(기고)	국순당 연구소	-.막걸리의 건강 기능성(Korean Paradox), 식품과학과 산업(2011.12)	
(특허출원)	국순당 연구소	-.[출원명] 내산성 및 내담즙성이 있는 와이셀라 시바리아 KSD-914 -.[출원번호] 10-2012-0061554 -.[출원일자] 2012.06.08	
(특허등록)	국순당 연구소	-.[발명의 명칭] 내산성 및 내담즙성이 있는 와이셀라 시바리아 KSD-914 -.[등록번호] 10-1424612 -.[등록일자] 2014.07.23	
(특허출원)	국순당 연구소	-.[출원명] 프로바이오틱스 유산균의 함량 및 안정성이 높은 유산균 막걸리의 제조방법 -.[출원번호] 10-2013-002953 -.[출원일자] 2013.03.04	
(특허등록)	국순당 연구소	-.[발명의 명칭] 프로바이오틱스 유산균의 함량 및 안정성이 높은 유산균 막걸리의 제조방법 -.[등록번호] 10-1453853 -.[등록일자] 2014.10.16	
(학술발표 대회)	경희대 & 국순당 연구소	-.Whole Genome Sequencing and Metabolic Pathway Analysis of Weissella sp. KSD1 from Korean Rice Wine(한국미생물생명공학회.2013.07)	
국책연구과제 선정 및 수행 (2010년도 IPET 연구사업)	국순당 연구소	-.농림기술기획평가원(농림수산식품부) 과제 선정 및 연구수행(2010.07~2011.06) -.국순당, 농업진흥청과 컨소시엄 구성 -.[제목] 특산주의 과학적 해석과 현대화를 통한 지역명주 육성 및 상품화 -.2011.06. 본 연구과제 종료	
국책연구과제 선정 및 수행 (2012년도 IPET 연구사업)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.농림기술기획평가원(농림수산식품부) 과제 선정 및 연구수행(2012.08~2015.08) -.고부가가치 식품소재 개발 사업으로 국순당, 안동대학교와 컨소시엄 구성 -.[제목] 전통주 발효 부산물을 이용한 기능성 향장 소재 및 항비만 고부가가치 소재 개발 연구	
(특허출원)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.[출원명] 주박 추출물을 유효성분으로 함유하는 혈전증 예방 또는 치료용 약학적 조성물 및 건강 기능 식품 -.[출원번호] 10-2012-0110958 -.[출원일자] 2012.10.05	

(특허출원)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.[출원명] 주박 추출물을 유효성분으로 함유하는 영증성 질환의 예방 또는 치료용 약학적 조성물 및 건강 기능 식품 -.[출원번호] 10-2013-0091216 -.[출원일자] 2013.07.31	
(특허출원)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.[출원명] 주박 추출물을 유효성분으로 함유하는 비만의 예방 또는 치료용 약학적 조성물 및 건강 기능 식품 -.[출원번호] 10-2013-0091213 -.[출원일] 2013.07.31	
(특허출원)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.[출원명] 이화누룩 추출물의 유기용매 분획물을 유효성분으로 함유하는 혈전증의 예방 또는 치료용 약학적 조성물 및 건강기능식품 -.[출원번호] 10-2014-0063733 -.[출원일] 2014.05.27	
(특허등록)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.[발명의 명칭] 이화누룩 추출물의 유기용매 분획물을 유효성분으로 함유하는 혈전증의 예방 또는 치료용 약학적 조성물 및 건강기능식품 -.[등록번호] 10-1646003 -.[등록일] 2016.08.01	
(특허출원)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.[출원명] 한방이화주 주박 추출물의 유기용매 분획물을 유효성분으로 함유하는 혈전증의 예방 또는 치료용 약학적 조성물 및 건강기능식품 -.[출원번호] 10-2014-0063744 -.[출원일] 2014.05.27	
(특허등록)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.[발명의 명칭] 한방이화주 주박 추출물의 유기용매 분획물을 유효성분으로 함유하는 혈전증의 예방 또는 치료용 약학적 조성물 및 건강기능식품 -.[등록번호] 10-1636126 -.[등록일] 2016.06.28	
(특허출원)	국순당 연구소	-.[출원명] 주박을 포함하는 중금속 및 미세먼지 제거용 화장료 조성물 -.[출원번호] 10-2014-0078216 -.[출원일] 2014.06.25	
(특허등록)	국순당 연구소	-.[발명의 명칭] 주박을 포함하는 중금속 및 미세먼지 제거용 화장료 조성물 -.[등록번호] 10-1643696 -.[등록일] 2016.07.22	
(특허출원)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.[출원명] 주박 에탄올 추출물의 에틸아세테이트 분획물을 유효성분으로 함유하는 대장암의 예방 또는 치료용 약학적 조성물 및 건강 기능 식품 -.[출원번호] 10-2014-0099176 -.[출원일] 2014.08.01	
(특허등록)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.[발명의 명칭] 주박 에탄올 추출물의 에틸아세테이트 분획물을 유효성분으로 함유하는 대장암의 예방 또는 치료용 약학적 조성물 및 건강 기능 식품 -.[등록번호] 10-1646002 -.[등록일] 2016.08.01	
(특허출원)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.[출원명] 시나픽산을 유효성분으로 함유하는 혈전증의 예방 또는 치료용 약학적 조성물 및 건강 기능 식품 -.[출원번호] 10-2015-0095863 -.[출원일] 2015.07.06	
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.전통주 주박의 항혈전 활성 평가(생명과학회지, 2014. 8, Vol.24. No.8. 865-872)	
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.주박 추출물과 이들의 유기용매 분획물에 의한 항염증 활성(생명과학회지, 2014. 8, Vol.24. No.8. 843-850)	

(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.이화누룩의 항혈전 활성(한국미생물생명공학회지, 2014. 9, 42(3). 302-306)	
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.고구마 소주 주박의 항균 및 항혈전 활성(한국미생물생명공학회지, 2014. 9, 42(3). 258-266)	
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.대장암 세포주에서 주박 추출물의 유기용매 분획물의 항성장 활성(생명과학회지, 2014. 9, Vol.24, No.9. 967-972)	
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.한방 발효주 주박 추출물의 미백 및 피부 주름 개선 효과(한국식품영양과학회지, 2014. 11, 43(11). 1695-1700)	
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.우국생 탁주 주박의 항혈전 및 항산화 활성(한국생명과학회지, 2015. 4, 25(4). 425-432)	우국생
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.Rhizopus oryzae KSD-815를 이용하여 제조된 R4누룩의 항혈전 활성(한국미생물생명공학회지, 2015. 6, 43(2). 169-174)	
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.복분자주 주박의 항균, 항산화 및 항혈전 활성(한국생명과학회지, 2015. 7, 25(7). 757-764)	명작복분자
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.주박과 누룩의 추출물에 의한 지방세포형성억제, 항염증 및 항성장 활성(한국생명과학회지, 2015. 7, 25(7). 773-779)	
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.국내 전통주 주박의 이용과 유용생리활성(한국생명과학회지, 2015. 9, 25(8). 1072-1079)	
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.Anti-Thrombosis Activity of Sinapic Acid Isolated from the Lees of Bokbunja Wine(한국미생물생명공학회지, 2016. 1, 26(1), 61-65)	명작복분자
(학술발표 대회)	국순당 연구소	-. Inhibitory Effects of KSD-E1-3 (EtOAc Fraction from Jubak of Traditional Makgeolli) on melanogenesis in B16F10 melanoma cells(한국생미생물명공학회. 2013.07)	
(학술발표 대회)	국순당 연구소	-. Ethylacetate Fraction of Rhizopus oryzae KSD-815 inhibits UV-induced skin aging of human keratinocytes through inactivating ERK/JNK signal transduction pathway and reducing binding activities of NF-kF and AP-1(한국생미생물명공학회. 2013.07)	
(학술발표 대회)	국순당 연구소	-KSD-E4-3 (Ethylacetate Fraction of Jubak from Traditional Yakju) inhibits UV-induced Skin Aging of Human Keratinocytes through inactivating ERK/p38MAPK Signal Pathway and Reducing Binding Activities of NF-kF and AP-1(한국생미생물명공학회. 2013.07)	
(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	-. Anti-inflammatory, Anti-microbial, Anti-oxidative Activities of Solvent Fractions of Lees Extracts(한국미생물생명공학회. 2014.6)	
(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	-. Anti-proliferative Activities of Solvent Fractions of Lees Extracts on Human Colorectal HCT116 cells(한국미생물생명공학회. 2014.6)	
(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	-. Effects of Solvent Fraction of Rice Wine Lees on Nitric Oxide Production in Mouse Macrophage RAW 264.7 Cells(한국생명과학회. 2014.8)	
(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	-. Anti-proliferative and Anti-inflammatory Activities of Solvent Fractions of Lees Extracts(한국미생물학회연합 국제학술대회. 2014.10)	
(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	-. Anti-thrombosis and Anti-oxidation Activity of Lees of Wookukseng(한국미생물생명공학회 영남지부 학술대회. 2015.02)	우국생
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.고구마 소주 주박에 의한 RAW 264.7 세포주에서 lipopolysaccharide로 유도된 염증 반응의 억제 효과 (한국생명과학회지, 2016. 1, 26(1). 117-122)	
(논문게재)	국순당 연구소 & 안동대학교	-.한방이화주 주박 추출물에 의한 암세포 항성장 및 세포사멸 기전 연구 (한국생명과학회지, 2016. 2, 26(1). 241-246)	
(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	-. Anti-oxidant, Anti-microbial, and Anti-thrombosis Activities of R4-Nuruk made from Rhizopus oryzae KSD-815(한국미생물생명공학회 영남지부 학술대회. 2015.02)	
(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	-. Anti-proliferative and Pro-apoptotic Effects by Lees Extracts of Ehwa Makgeolli Containing Oriental Herbs(한국미생물생명공학회 국제학술대회. 2015.06)	

(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	- . Suppressive Effects of Lees Extracts of Sweet Potato Soju on Lipopolysaccharide-induced Inflammatory Responses in RAW 264.7 cells(한국미생물생명공학회 국제학술대회. 2015.06)	
(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	- . Evaluation of In-vitro Anti-thrombosis and Anti-oxidation Activity of Lees of Bekseju(한국미생물생명공학회 국제학술대회. 2015.06)	백세주
(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	- . Evaluation of In-vitro anti-thrombosis and anti-oxidation activity of Lees of Sindoju(한국미생물생명공학회 국제학술대회. 2015.06)	신도주
(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	- .Anti-proliferative and Pro-apoptotic Effects by Hesperetin Purified from Lees of Korean Traditional Rice Wines(한국생명과학회 국제학술대회. 2015.08)	
(학술발표 대회)	국순당 연구소 & 안동대학교	- .Hesperetin Suppresses LPS-stimulated Pro-inflammatory Response via p38 MAPK Signaling in Mouse Macrophage RAW 264.7 cells(한국생명과학회 국제학술대회. 2015.08)	
국책연구과제 선정 및 수행 (2013년 한국산업기술진흥원 연구사업)	국순당 연구소	- .한국산업기술진흥원 '2013년 지역특화산업육성사업(기술개발)' 과제 선정 - .과제명 : 강원도 전통 특산 명주의 복원 및 글로벌 상품화 - .국순당, 강원대학교 컨소시엄 구성 - .연구기간 : 2013.06.01~2015.05.31(2년) - . 과제 종료: 평가 완료	수수보리
국책연구과제 선정 및 수행 (2014년도 IPET 연구사업)	국순당 연구소 & 한국식품연구원	- .농림기술기획평가원(농림수산식품부) 과제 선정 및 연구수행(2014.08~2018.08, 4년) - .미생물 유전체 사업으로 국순당, 한국식품연구원과 컨소시엄 구성 - .[제목] 전통누룩 유래 자생 미생물 자원의 유용성 연구	
국책연구과제 선정 및 수행 (2015년 한국산업기술진흥원 연구사업)	국순당 연구소	- .한국산업기술진흥원 '2015년 지역주력산업육성사업(기술개발)' 과제 선정 - .과제명 : 강원도 전통 발효 식초 상품화 - .국순당, 강원대학교, 숙명여자대학교 컨소시엄 구성 - .연구기간 : 2015.08.01~2018.07.31(3년)	
IUFoST Global Food Industry Award	국순당 연구소	- 남아프리카공화국 케이프타운에서 개최된, 2010 IUFoST에서 IUFoST Global Food Industry Award 중 제품 및 프로세스 혁신 분야 Winner 선정 - 세계 최대 규모의 식품과학연합학술대회에서 우국생 발효제어기술을 인정 (글로벌 푸드 발전 가능성을 제시할 수 있는 향, 질감, 맛과 적용 기술력을 중점 평가) - 국내 식품 업계 최초 수상이며 수상 제품 중 유일한 주류제품	우국생
국가연구개발 우수성과 100선	국순당 연구소	- 설갱버를 이용한 무병장수 전통주 개발 (국가과학기술위원회, 한국과학기술기획평가원 선정, 2011)	설갱미
대한민국우수품종상	국순당 연구소	- 제 8회 대한민국우수품종상 수상 (설갱버, 2012.12)	설갱미
논문게재	국순당 연구소	- .양조전용 설갱버로 제조한 전통주의 품질 특성 (Quality Characteristics of Korean Traditional Wine Using Seolgaengbyeo for Brewing Rice) 한국식품영양과학회지 (2011) 40(8) 1189-1194	설갱미
논문게재	국순당 연구소	- . Inhibitory effects of ethanol extracts from Nuruk on oxidative stress, melanogenesis, and photo-aging. Mycology (2012) 40(2) 117-123 한국균학회 (영문지-Mycology)에 국순당 누룩과 이화누룩의 항산화, 미백 및 광노화 저해 효과에 대한 논문 게재	국순당 누룩 이화누룩
특허등록	국순당 연구소	- .[발명의 명칭] 탁주의 제조방법 - .[등록번호] 10-0936994 - .[등록일자] 2010.07.01	생막길리群
특허출원	국순당 연구소	- .[출원명] 한방이화주를 이용한 화장료 조성물 - .[출원번호] 10-2012-0054213 - .[출원일자] 2012.05.22	한방이화주

특허등록	국순당 연구소	-.[발명의 명칭] 한방이화주를 이용한 화장품 조성물 -.[등록번호] 10-1429937 -.[등록일자] 2014.08.07	한방이화주
특허등록	국순당 연구소	-.[발명의 명칭] 이화누룩 약주를 포함하는 미용 조성물 및 그 제조 방법 -.[등록번호] 10-1429161 -.[등록일자] 2014.08.05	국순당 수물 이화누룩
특허등록	국순당 연구소	-.[발명의 명칭] 현미 약주를 포함하는 미용 조성물 및 그 제조 방법 -.[등록번호] 10-1453852 -.[등록일자] 2014.10.16	국순당 수물 발아미
특허출원	국순당 연구소	-.[출원명] 풍미와 안정성이 향상된 막걸리의 제조방법 -.[출원번호] 10-2013-0053154 -.[출원일자] 2013.05.10	국순당 옛날막걸리
특허등록	국순당 연구소	-.[발명의 명칭] 풍미와 안정성이 향상된 막걸리의 제조방법 -.[등록번호] 10-1462257 -.[등록일자] 2014.11.10	국순당 옛날막걸리
특허출원	국순당 연구소	-.[출원명] 주박을 포함하는 프리바이오틱 조성물 및 이를 포함하는 신바이오틱 조성물, 향균제, 식품 및 약학 조성물 -.[출원번호] 10-2015-0040978 -.[출원일자] 2015.03.25	
특허등록	국순당 연구소	-.[발명의 명칭] 리조푸스 속 균주를 함유하는 혈관신생 억제용 조성물 -.[등록번호] 10-1528527 -.[등록일자] 2015.06.08	
학술발표 대회	국순당 연구소	-.Manufacturing Method to Improve Flavor and Stability of Makgeoli (한국식품과학회, 2013.08)	국순당 옛날막걸리
학술발표 대회	국순당 연구소	-. Production Standardization of Kangwon-do's Traditional Corn Alcoholic Beverage Through Identification of Its Brewing Characteristic. (한국균학회, 2014.05)	국순당 옥수수술
학술발표 대회	국순당 연구소	-.Establishing an innovative type of brewing science through Bool Sool ? Kangwon province's specialized alcoholic beverage (한국식품과학회, 2014. 08)	국순당 볼술
학술발표 대회	국순당 연구소	-. Manufacturing Method to Improve Flavor and Taste of Rice fermented beverage (한국식품과학회, 2014. 08)	향설주
학술발표 대회	국순당 연구소	-. Comparison of Fermentation Characteristics of Traditional Alcoholic Beverage according to Material Treatment Method and Water Rate (한국식품과학회, 2014. 08)	-
특허등록	국순당 연구소	-.[발명의 명칭] 탁주의 제조방법 -.[등록번호] 10-0936994 -.[등록일자] 2010.07.01	생막걸리群
특허등록	국순당 연구소	-.[발명의 명칭] 향미와 안정성이 향상된 쌀발효주의 제조방법 -.[등록번호] 10-1556566 -.[등록일자] 2015.09.23	향설주
특허출원	국순당 연구소	-.[출원명] 향미와 안정성이 향상된 쌀발효주의 제조방법 -.[출원번호] 10-2013-0132007 -.[출원일자] 2013.11.01	
특허출원	국순당 연구소	-.[출원명] 발효 조성물, 이를 포함하는 발효 음료 및 이의 제조 방법 -.[출원번호] 10-2016-0018217 -.[출원일자] 2016.02.17	
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.100% 자연산 상항버섯을 이용한 제품 개발	명작상항버섯
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.시장 확대·고객만족증대를 위한 새로운 개념, 달지 않고 담백한 맛의 제품 개발 및 출시	백세주당

제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.우리술 복원 프로젝트(2009) 1) 송절주(2월) : 독특한 술향기가 가득한 송절주는 강직하고 기개 넘치는 선비를 상징하는 술(조선) 2) 소곡주(4월) : 한번 마시면 일어나지 않고 계속 마셨다고하여 '얕은뱅이술'로 불림(백제) 3) 동정춘(5월) : 벌꿀처럼 입에 달라 붙는 무게감 있는 감미가 일품 4) 약산춘(6월)	
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.[복원주] 국순당 이화주 : 고려시대 부터 상류층에서 응용하던 탁주의 일종 쌀 누룩과 쌀 떡을 원료로하여 떠 먹을 수 있을 정도로 걸쭉한 느낌의 고급 막걸리	국순당 이화주
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.국순당 생막걸리 : 발효제어기술을 통하여 유통기한을 획기적으로 늘린(10℃이하 30일) 제품으로 자잘한 탄산의 느낌이 부드럽게 살아있는 생막걸리. 냉장 유통을 통해 신선함까지 소비자에 전달	국순당 생막걸리
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-. 자양백세주 : 100% 친환경 양조전용쌀(설괭미)과 6년근 홍삼 등 동의보감 5대 처방전을 바탕으로 빚은 고급 한방주	자양백세주
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	- 백세춘 : 조선시대 춘주당금법(삼양법: 세번 이상 당금)으로 강장백세주를 새롭게 빚어내어 더욱 진하고 부드러운 최고급 약주	백세춘
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	- 백세과하주 : 600년 전통제법으로 백세주를 새롭게 빚어낸 최고급 혼양주	백세과하주
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 고시례 막걸리 : 100% 친환경 양조 전용쌀(설괭미)을 이용하여 생쌀 발효법으로 빚은 일본 수출용 막걸리	고시례
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.고시례 매실주 : 손으로 직접 수확한 고급 매실을 사용 : 10년 숙성된 매실주 원액을 이용하여 만든 일본 수출용 리큐르	고시례 매실주
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.맑은 백세 막걸리 : 설괭미와 산사자, 산수유를 함유한 프리미엄급 생막걸리로 고품분을 줄여 맑고 가벼운 주질을 지니며, 맛이 깔끔함	맑은백세 막걸리
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.신도주 : 그 해 수확한 벼 중 가장 실하고 잘 여운 쌀로 빚은 우리 전통주 : 명절에 주로 마시던 신도주를 문헌에 근거하여 전통제법으로 복원한 우리 술	신도주
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.부의주(출시 : 2011.03) : 참쌀로 빚은 조선시대 때 마시던 명주로 식혜처럼 밥알과 쌀눈이 동동 떠 있는 형상이 마치 '개미(蟻)가 물에 떠(浮) 있는 것 같다'고 해서 '부의주(浮蟻酒)'라고 함. : 조선시대 고문헌인 '수운잡방'에 소개된 제법으로 복원한 진짜 동동주임.	국순당 부의주
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.백하주(출시 : 2011.04) : 생쌀을 가루내어 끓는물로 반생반숙한 형태로 만든 후 누룩과 함께 발효하는 방식으로 빚으며 백세주의 비열처리 생쌀발효기술의 원천이 되는 술임. 고려시대 이래로 가장 애용되던 술로 술익는 모습이 하얀 노을과 같다고 해서 붙여진 이름의 술임.	국순당 백하주
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.석탄향(출시 : 2011.06) : 술맛이 좋아 입에 한번 머금으면, 삼키기 아깝다고 하여 "석탄향"이라 불려진 조선시대의 명주	국순당 석탄향
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.한산춘(출시 : 2011.07) : 쌀과 누룩에 대추, 잣, 호초를 넣은 약용주이자 혼양주이며 술자 대신 맛 좋은 명주를 가리키는 "춘"자가 붙은 조선시대 명주임.	국순당 한산춘

제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.송화천로주(출시 : 2011.09) : 송화가루를 진하게 다린 물로 담근, 고급 이양주로 송화 특유의 시원한 향과 씹싸름한 맛이 입안 전체에 중후한 여운을 남기는 산가요육을 근거로 복원한 조선시대 명주.	국순당 송화천로주
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.청감주 (출시 : 2011.11) : 술을 담글 때, 물을 전혀 사용하지 않고 술로 빚는 독특한 제법의 조선시대 명주 : 술 빛깔이 맑고 깨끗하며 단맛이 좋아 "청감"이라고 불리며 맛이 순하고 부드러운	국순당 청감주
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.국순당 고향 명주: "오디랑" (출시 : 2012.02) : 100% 국내산 오디로 빚은 과실주, 오디주는 예로부터 상심주, 선인주로 불리던 귀한 술로 오디 특유의 색상과 풍미를 진하게 즐길 수 있는 고급주임.	오디랑
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.사시통음주(출시 : 2012.05) : '사시사철 빚고 마실 수 있는 술'이라는 뜻의 이름으로 특유의 감칠맛이 입맛을 당기게 하여 자꾸자꾸 마시고 싶어지는 우리술임.	국순당 사시통음주
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 명작청매실(출시 : 2012.06) : 국내산 청매실을 장기숙성하여 빚은 귀한 술임. 정성스레 손으로 수확한 매실을 장기 숙성하여 빚은 우리술임.	국순당 명작청매실
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.백세주(2, 리뉴얼)(출시 : 2012.07) : 알코올 12.5%로 더욱 부드럽고 더 맛있게 리뉴얼한, 양조 전용 쌀 설펁미와 좋은 누룩, 양질의 12가지 한약재를 함께 넣어 발효 시킨 우리나라 대표 술임	국순당 백세주
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.아이싱(출시 : 2012.08) : 슈퍼쿨링 공정을 적용하여 냉각속성한 신개념 막걸리로 부드럽음과 함께 툭툭 튀는 탄산의 청량감으로 가볍고 시원하게 즐길 수 있는 막걸리. 함성감미료 대신 자몽과즙을 첨가하여 열대과일의 상큼한 신맛을 느끼며 낮은 도수로 부담없이 즐길 수 있음.	국순당 아이싱
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.자연담은 인삼막걸리(출시 : 2012.08) : 인삼을 소재로한 막걸리 제품 개발 및 출시	자연담은 인삼막걸리
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.국순당 수블 발아미(출시 : 2012.09) : 술 목욕 & 미용을 즐기는 분들께 우리술이 가진 미용효과를 느낄 수 있도록 준비한 술임. 천연소재인 현미를 이용하여 제조한 천연발효 미용술로 발효과정 중에서 생성되는 다양한 생리기능성분의 효익을 만끽할 수 있음.	국순당 수블 발아미
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 국순당 수블 이화누룩(출시 : 2012.09) : 술 목욕 & 미용을 즐기는 분들께 우리술이 가진 미용효과를 느낄 수 있도록 준비한 술임. 천연소재인 이화누룩을 이용하여 제조한 천연발효 미용술로 발효과정 중에서 생성되는 다양한 생리기능성분의 효익을 만끽할 수 있음.	국순당 수블 이화누룩
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.유하주(출시 : 2012.10) : 신선이 마신 술이라는 뜻으로, 조선시대 청주이다. 쌀누룩으로 빚어 맛과 향이 담백하며, 반생반숙법으로 빚어 생쌀의 깔끔함과, 익힌 쌀의 부드러움을 모두 느낄 수 있다. 조선시대 문인인 송강 정철의 관동별곡 및 조선왕조실록에 유하주를 마신 기록이 있다. 국내에서 현존하는 가장 오래된 요리책인 산가요육의 제법으로 복원	국순당 유하주
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.신선고본주(출시 : 2012.11) : 백발이 검어지고 동안의 얼굴을 만들어 준다는 효능의 약재주임.백과과 우슬 등의 갖가지 한약재로 빚은 신선고본주는 달착지근한 맛, 침을 고이게 하는 신맛, 약재의 깊은맛 등이 조화롭게 어우러져 복합적인 맛을 느낄 수 있음. 주천에 수록되어 있는 제법으로 복원	국순당 신선고본주
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.삼합주(출시 : 2013.03) : 세가지 원료(참쌀, 차좁쌀, 메일)을 이용하여 술을 빚은 후 소주를 내리고 다시 이 소주에 약재와 꿀을 넣어 달이는 세 가지의 공정으로 제조된 약용소주임.	국순당 삼합주

제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.대박(출시 : 2013.04) : 막걸리에 가장 적합한 전통누룩과 막걸리 전용 효모로 빚어 막걸리 본연의 맛을 완성시킨 제품. 3단 발효법이라는 최적의 발효조건으로 풍미는 높이고 신선함을 그대로 담아냈으며, 6℃이하 냉장숙성을 통해 더욱 부드러운 묵넘김과 깔끔한 맛을 느낄 수 있음.	대박
제품개발 및 출시	국순당 연구소	-.콤주(출시 : 2013.12) : 알코올 9.5%의 새콤 달콤 맛있고 부담없이 즐길 수 있는 제품, 천연 과일원액이 함유된 신개념 약주로 산소발효 공법을 적용하여 맛이 부드럽고 깔끔함	콤주
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	-.불술(출시: 2014.05) : 강원도 삼척지방의 토속주로 쌀과 엿기름(맥아)과 누룩을 이용해 쥘불을 이용하여 발효시켜 만든 강원도 전통 토속주임. 다른 약주와 달리 엿기름과 쥘불을 이용한다는 특징이 있고 쌀과 엿기름을 이용해 쥘불로 만든다 하여 불술이라 불림. 산업통상자원부가 지우너하는 '지역특화 산업 육성사업기술개발' 과제의 일환으로 개발됨.	국순당 불술
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	- 옥수수술(출시: 2014.05) : 강원도 특산물인 옥수수와 엿기름을 이용해 빚은 향도민속주임. 강원도는 토양과 기후조건이 옥수수 재배에 적합해 양질의 옥수수가 많이 생산됨. 강원도 일대인 원주, 춘천, 황골, 송암 등에 옥수수술, 엿술, 춘천 강냉이 술 등으로 전해내려오던 술을 복원함. 산업통상자원부가 지우너하는 '지역특화산업 육성사업기술개발' 과제의 일환으로 개발됨.	국순당 옥수수술
제품개발 및 출시 (복원주)	국순당 연구소	- 수수보리(출시: 2015.05) : 강원도 옛 술의 제법을 되살려 빚어낸 복원주로 기존 우리술과 다른 새로운 개년의 술 강원도 옥수수와 맑은물을 국내산 보리맥아와 다양한 허브로 빚어 매혹적인 향과 깊은 맛이 좋은 제품임. 산업통상자원부가 지원하는 '지역특화산업 육성사업기술개발' 과제로 강원대 학 교와 2년동안 협력하여 복원/개발된 제품임.	수수보리
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 본초 상황버섯(출시: 2015.09) : 국산 쌀과 상황버섯, 아카시아꽃로 빚은 프리미엄 약주 (선물 세트)	본초 상황버섯
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 본초 복분자주(출시: 2015.09) : 당도가 높고 유효성분이 풍부한 고품 1등급 복분자만을 엄선하여, 재료 본연의 맛을 잘 살리는 단발효법으로 빚은 프리미엄 과실주	본초 복분자주
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 본초 인삼주(출시: 2015.09) : 세계적으로 높이 평가되는 국산 인삼의 좋은 성분이 충분히 우려낼 수 있도록 최소 6개월 이상 침출. 숙성시킨 웰빙 건강주	본초 인삼주
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 국순당 쌀막걸리 라이트 라임(출시: 2015.12) : 저칼로리, 저알코올, 라임향을 더해 기존 막걸리의 텁텁함과 신맛을 없애 묵넘김이 부드럽고 마시기에 깔끔한 세계 최초 막걸리 라이트	국순당 쌀막걸리 라이트 라임
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 국순당 쌀막걸리 유자(출시: 2015.12) : 알코올 도수가 낮아 묵넘김이 부드럽고 천연 유자과즙을 첨가하여 산뜻한 과실향이 풍부한 유자 막걸리	국순당 쌀막걸리 유자
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 국순당 쌀 바나나(해외 : 2015.12, 국내 : 2016.02) : 잘빚은 쌀막걸리에 바나나를 넣은 술. 세계적으로 부담없이 즐길 수 있는 맛과 향으로 국내외 젊은층과 여성의 니즈에 부합	국순당 쌀 바나나
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 국순당 쌀 복숭아(출시: 2015.12)_해외수출 : 잘빚은 쌀막걸리에 상큼한 복숭아향을 가미, 향긋한 복숭아향이 입안 가득 퍼지면서 특소한 청량감이 좋은 술	국순당 쌀 복숭아
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 아이싱 청포도(출시: 2016.04) : 쌀을 발효시킨 술에 청포도 과즙을 첨가하여 부드럽고 상큼한 맛에 탄산의 청량감을 살린 한 국형 RTD 제품	아이싱 청포도

제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 아이싱 캔디소다(출시: 2016.04) : 쌀을 발효시킨 술에 소다향과 요구르트향을 가미하여 시원하고 산뜻한 맛을 살린 한국형 RTD 제품	아이싱 캔디소다
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 아이싱 시즌스페셜(출시: 2016.07) : 쌀로 발효한 청주에 수박향을 가미하여 수박 속살의 달콤한 맛과 껍질의 씹싸름한 맛 구현한 한국형 RTD 제품	아이싱 시즌스페셜
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 러 증류소주 40(출시: 2016.08) : 100% 여주산 고구마의 향긋함이 상압증류와 옹기 숙성으로 더 깊고 풍부한 풍미를 자랑하고 부드러운 목넘김이 매력적인 고급 고구마 증류 소주	러 증류소주 40
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 러 증류소주 25(출시: 2016.08) : 100% 여주산 고구마의 향긋함이 상압증류와 옹기 숙성으로 더 깊고 풍부한 풍미를 자랑하고 부드러운 목넘김이 매력적인 고급 고구마 증류 소주	러 증류소주 25
제품개발 및 출시	국순당 연구소	- 러 25(출시: 2016.08) : 100% 여주산 고구마와 쌀의 향긋함과 감칠맛이 조화롭고 옹기 숙성을 통해 더욱 부드러운 고급 증류 소주	러 25

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

※ 당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준에 의해 작성되었습니다.

가. 요약연결재무정보(연결기준)

(단위: 원)

구분	제34기 (2016년 12월말)	제33기 (2015년 12월말)	제32기 (2014년 12월말)
[유동자산]	85,261,000,856	97,221,146,293	99,291,581,450
· 현금및현금성자산	24,730,729,255	37,751,657,262	37,463,094,909
· 매출채권및기타채권	17,195,438,921	14,568,204,679	15,639,309,741
· 재고자산	14,890,027,678	14,869,709,940	15,332,902,920
· 기타유동금융자산	24,439,868,602	26,352,223,453	27,856,793,343
· 기타유동자산	3,971,422,386	3,605,560,175	2,694,813,617
· 당기법인세자산	33,514,014	73,790,784	4,666,920
· 매각예정자산	-	-	300,000,000
[비유동자산]	127,743,830,122	119,366,781,489	118,188,257,921
· 유형자산	64,894,850,734	69,161,477,027	72,019,398,726
· 투자부동산	7,409,423,682	2,411,062,271	2,462,280,185
· 무형자산	3,118,755,619	3,523,131,420	4,307,453,333
· 관계기업투자주식	13,454,678,033	8,512,283,227	3,848,055,992
· 장기매출채권및기타채권	1,365,283,537	2,311,460,665	2,400,088,373
· 기타비유동금융자산	35,400,368,165	31,975,096,511	32,819,780,339
· 기타비유동자산	35,868,250	105,834,468	125,199,542
· 이연법인세자산	2,064,602,102	1,366,435,900	206,001,431
자산총계	213,004,830,978	216,587,927,782	217,479,839,371
[유동부채]	10,786,059,204	10,740,662,740	14,219,170,899
· 매입채무및기타채무	8,984,844,517	9,826,998,122	10,718,021,233
· 단기차입금	300,000,000	-	-
· 유동성장기차입금	660,000,000	-	690,000,000
· 당기법인세부채	120,153,747	258,591,272	1,576,813,825
· 기타유동부채	721,060,940	655,073,346	1,234,335,841
[비유동부채]	8,200,130,605	7,679,987,582	6,449,978,024
· 장기차입금	-	660,000,000	220,000,000
· 장기매입채무및기타채무	212,982,248	134,044,329	120,603,690
· 기타비유동금융부채	237,465,348	-	-
· 확정급여부채	6,581,117,728	5,745,151,100	5,339,534,310
· 기타비유동부채	222,421,279	135,452,153	19,396,310

· 이연법인세부채	946,144,002	1,005,340,000	750,443,714
부채총계	18,986,189,809	18,420,650,322	20,669,148,923
I. 지배기업 소유주지분	189,473,289,154	193,185,218,181	192,063,938,745
[자본금]	8,929,152,000	8,929,152,000	8,929,152,000
[주식발행초과금]	20,877,825,842	20,877,825,842	20,877,825,842
[기타자본]	3,757,191,736	4,048,731,673	(1,372,877,605)
[이익잉여금]	155,909,119,576	159,329,508,666	163,629,838,508
II. 비지배지분	4,545,352,015	4,982,059,279	4,746,751,703
자본총계	194,018,641,169	198,167,277,460	196,810,690,448
	2016년 1월~12월	2015년 1월~12월	2014년 1월~12월
매출액	69,701,265,563	77,443,124,008	91,863,604,204
영업이익(영업손실)	(6,487,770,823)	(8,197,632,298)	1,082,245,432
연결당기순이익(당기순손실)	(2,760,687,632)	(3,529,404,718)	3,463,226,273
지배기업 소유주지분	(2,650,042,393)	(3,711,327,134)	3,298,522,316
비지배지분	(110,645,239)	181,922,416	164,703,957
주당순이익(주당순손실)	(150)	(214)	193
연결에 포함된 회사수	10개	10개	11개

[Δ는 부(-)의 수치임]

※ 기본주당순이익(보통주) 산출근거는 제32기 ~ 제34기 연결감사보고서 주식사항을 참조하십시오.

* 주) 중요한 비경상적인 사건의 발생

- ① 2016년 : 해당사항 없음.
- ② 2015년 : 해당사항 없음.
- ③ 2014년 : 해당사항 없음.

나. 요약재무정보(별도기준)

※ 당사의 재무제표는 한국채택국제회계기준에 의해 작성되었습니다.

(단위: 원)

구분	제34기	제33기	제32기
	(2016년 12월말)	(2015년 12월말)	(2014년 12월말)
[유동자산]	71,906,087,624	82,905,502,591	86,268,346,043
· 현금및현금성자산	18,267,447,866	27,506,930,498	28,362,456,016
· 매출채권및기타채권	16,288,440,506	14,222,197,921	15,045,888,739
· 재고자산	10,940,126,758	11,788,375,767	11,886,782,768
· 기타유동금융자산	22,359,860,401	25,666,126,529	27,486,793,343
· 기타유동자산	4,020,010,129	3,648,094,712	3,186,425,177
· 매각예정자산	-	-	300,000,000
· 당기법인세자산	30,201,964	73,777,164	-
[비유동자산]	128,171,323,297	120,622,957,135	119,514,589,318

· 유형자산	56,088,956,628	60,756,893,714	63,633,132,537
· 투자부동산	7,409,423,682	2,411,062,271	2,462,280,185
· 무형자산	2,487,339,279	2,921,465,080	3,575,786,993
· 관계기업투자주식	8,929,990,000	6,739,990,000	3,399,990,000
· 종속기업투자주식	32,134,731,999	30,934,731,999	32,809,731,999
· 장기매출채권및기타채권	1,086,423,537	2,084,472,665	2,165,100,373
· 기타비유동금융자산	17,933,987,820	13,302,071,038	11,248,195,509
· 기타비유동자산	35,868,250	105,834,468	125,199,542
· 이연법인세자산	2,064,602,102	1,366,435,900	95,172,180
자산총계	200,077,410,921	203,528,459,726	205,782,935,361
[유동부채]	9,512,045,683	11,430,599,983	13,596,481,337
· 매입채무및기타채무	8,523,747,822	9,259,261,298	9,714,577,570
· 기타유동금융부채	1,873,315	2,640,000	3,053,699
· 당기법인세부채	-	-	1,159,274,730
· 기타유동부채	986,424,546	2,168,698,685	2,719,575,338
[비유동부채]	7,376,822,674	5,979,644,580	5,347,975,087
· 장기매입채무및기타채무	212,982,248	134,044,329	120,603,690
· 기타비유동금융부채	-	1,880,548	4,520,548
· 확정급여부채	6,548,025,208	5,708,267,550	5,203,454,539
· 기타비유동부채	615,815,218	135,452,153	19,396,310
· 이연법인세부채	-	-	-
부채총계	16,888,868,357	17,410,244,563	18,944,456,424
[자본금]	8,929,152,000	8,929,152,000	8,929,152,000
[주식발행초과금]	20,877,825,842	20,877,825,842	20,877,825,842
[기타자본]	3,329,941,503	3,276,625,611	(1,446,711,020)
[이익잉여금]	150,051,623,219	153,034,611,710	158,478,212,115
자본총계	183,188,542,564	186,118,215,163	186,838,478,937
종속·관계·공동기업 투자주 식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2016년 1월~12월	2015년 1월~12월	2014년 1월~12월
매출액	68,425,801,281	74,955,341,113	89,173,752,466
영업이익(영업손실)	(5,456,864,939)	(8,305,751,126)	881,757,295
당기순이익(당기순손실)	(2,212,641,794)	(4,854,597,697)	1,997,558,901
주당순이익(주당순손실)	(126)	(280)	117

[△는 부(-)의 수치임]

※ 기본주당순이익(보통주) 산출근거는 제32기 ~ 제34기 감사보고서 주식사항을 참조하십시오.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 34 기 2016.12.31 현재
 제 33 기 2015.12.31 현재
 제 32 기 2014.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
자산			
유동자산	85,261,000,856	97,221,146,293	99,291,581,450
현금및현금성자산	24,730,729,255	37,751,657,262	37,463,094,909
매출채권 및 기타유동채권	17,195,438,921	14,568,204,679	15,639,309,741
재고자산	14,890,027,678	14,869,709,940	15,332,902,920
기타유동금융자산	24,439,868,602	26,352,223,453	27,856,793,343
기타유동자산	3,971,422,386	3,605,560,175	2,694,813,617
당기법인세자산	33,514,014	73,790,784	4,666,920
매각예정자산			300,000,000
비유동자산	127,743,830,122	119,366,781,489	118,188,257,921
유형자산	64,894,850,734	69,161,477,027	72,019,398,726
투자부동산	7,409,423,682	2,411,062,271	2,462,280,185
무형자산	3,118,755,619	3,523,131,420	4,307,453,333
장기매출채권 및 기타채권	1,365,283,537	2,311,460,665	2,400,088,373
기타비유동금융자산	35,400,368,165	31,975,096,511	32,819,780,339
기타비유동자산	35,868,250	105,834,468	125,199,542
관계기업투자주식	13,454,678,033	8,512,283,227	3,848,055,992
이연법인세자산	2,064,602,102	1,366,435,900	206,001,431
자산총계	213,004,830,978	216,587,927,782	217,479,839,371
부채			
유동부채	10,786,059,204	10,740,662,740	14,219,170,899
단기차입금	300,000,000		
유동성장기차입금	660,000,000		690,000,000
매입채무 및 기타채무	8,984,844,517	9,826,998,122	10,718,021,233
당기법인세부채	120,153,747	258,591,272	1,576,813,825
기타유동부채	721,060,940	655,073,346	1,234,335,841
비유동부채	8,200,130,605	7,679,987,582	6,449,978,024
장기매입채무 및 기타채무	212,982,248	134,044,329	120,603,690
장기차입금		660,000,000	220,000,000
기타비유동금융부채	237,465,348		
확정급여부채	6,581,117,228	5,745,151,100	5,339,534,310

기타비유동부채	222,421,279	135,452,153	19,396,310
이연법인세부채	946,144,002	1,005,340,000	750,443,714
부채총계	18,986,189,809	18,420,650,322	20,669,148,923
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	189,473,289,154	193,185,218,181	192,063,938,745
자본금	8,929,152,000	8,929,152,000	8,929,152,000
주식발행초과금	20,877,825,842	20,877,825,842	20,877,825,842
기타자본	3,757,191,736	4,048,731,673	(1,372,877,605)
이익잉여금(결손금)	155,909,119,576	159,329,508,666	163,629,838,508
비지배지분	4,545,352,015	4,982,059,279	4,746,751,703
자본총계	194,018,641,169	198,167,277,460	196,810,690,448
자본과부채총계	213,004,830,978	216,587,927,782	217,479,839,371

연결 포괄손익계산서

제 34 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 33 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 32 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
매출액	69,701,265,563	77,443,124,008	91,863,604,204
매출원가	42,026,521,591	50,017,004,316	55,688,500,257
매출총이익	27,674,743,972	27,426,119,692	36,175,103,947
판매비와관리비	34,162,514,795	35,623,751,990	35,092,858,515
영업이익(손실)	(6,487,770,823)	(8,197,632,298)	1,082,245,432
기타영업외수익	1,141,895,315	1,223,685,324	2,604,488,118
기타영업외비용	5,432,035,899	4,094,430,161	5,520,167,726
금융수익	6,810,478,260	8,510,911,184	9,383,010,230
금융원가	407,844,735	1,562,618,031	2,263,467,768
관계기업투자이익	1,289,815,503	(49,656,690)	407,542,924
법인세비용차감전순이익(손실)	(3,085,462,379)	(4,169,740,672)	5,693,651,210
법인세비용	(324,774,747)	(640,335,954)	2,230,424,937
당기순이익(손실)	(2,760,687,632)	(3,529,404,718)	3,463,226,273
기타포괄손익	(94,359,174)	913,325,731	(79,946,743)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목	111,051,603	267,299,992	(595,368,104)
확정급여부채의재측정요소	111,051,603	267,299,992	(595,368,104)
당기손익으로 재분류될수 있는 항목	(205,410,777)	646,025,739	515,421,361
매도가능금융자산	(205,410,777)	646,025,739	515,421,361

매도가능금융자산평가손익	40,009,306	674,019,394	187,579,561
매도가능금융자산의 세후재분류조정	(430,269,394)	(27,993,655)	327,841,800
지분법자본변동	184,849,311		
총포괄손익	(2,855,046,806)	(2,616,078,987)	3,383,279,530
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업 소유주지분	(2,650,042,393)	(3,711,327,134)	3,298,522,316
비지배지분	(110,645,239)	181,922,416	164,703,957
포괄손익의 귀속			
지배기업 소유주지분	(2,731,573,168)	(2,820,714,094)	3,207,961,716
비지배지분	(123,473,638)	204,635,107	175,317,814
주당이익			
기본주당이익(손실)	(150)	(214)	193
희석주당이익(손실)	(150)	(214)	193

연결 자본변동표

제 34 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 33 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 32 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

			자본						
			지배회사지분					비지배지분	자본 합계
			자본금	주식발행초과금	기타자본	이익잉여금	지배회사지분 합계		
2014.01.01 (기초자본)			8,929,152,000	20,877,825,842	(1,804,207,842)	161,697,302,726	189,700,072,726	4,867,702,719	194,567,775,445
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				3,298,522,316	3,298,522,316	164,703,957	3,463,226,273
		기타포괄손익	매도가능증권평가손익		504,807,504		504,807,504	10,613,857	515,421,361
			확정급여제도의재측정요소			(595,368,104)	(595,368,104)		(595,368,104)
			지분법자본변동						
	연차배당				(770,618,430)	(770,618,430)	(77,858,850)	(848,477,280)	
	비지배지분의취득			(77,721,548)		(77,721,548)	(245,201,052)	(322,922,600)	
	자기주식 거래에 따른 증가(감소)			8,052,360		8,052,360		8,052,360	
	비지배지분의유상증자			(35,416,072)		(35,416,072)	26,791,072	(8,625,000)	
	지분법자본변동			31,607,993		31,607,993		31,607,993	
기타									
2014.12.31 (기말자본)			8,929,152,000	20,877,825,842	(1,372,877,605)	163,629,838,508	192,063,938,745	4,746,751,703	196,810,690,448
2015.01.01 (기초자본)			8,929,152,000	20,877,825,842	(1,372,877,605)	163,629,838,508	192,063,938,745	4,746,751,703	196,810,690,448
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				(3,711,327,134)	(3,711,327,134)	181,922,416	(3,529,404,718)
		기타포괄손익	매도가능증권평가손익		623,313,048		623,313,048	22,712,691	646,025,739
			확정급여제도의재측정요소			267,299,992	267,299,992		267,299,992
			지분법자본변동						
	연차배당				(856,302,700)	(856,302,700)	(79,756,863)	(936,059,563)	
	비지배지분의취득								
	자기주식 거래에 따른 증가(감소)			4,724,396,100		4,724,396,100		4,724,396,100	
	비지배지분의유상증자			4,570,668		4,570,668	110,429,332	115,000,000	
	지분법자본변동			69,329,462		69,329,462		69,329,462	
기타									
2015.12.31 (기말자본)			8,929,152,000	20,877,825,842	4,048,731,673	159,329,508,666	193,185,218,181	4,982,059,279	198,167,277,460
2016.01.01 (기초자본)			8,929,152,000	20,877,825,842	4,048,731,673	159,329,508,666	193,185,218,181	4,982,059,279	198,167,277,460
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				(2,650,042,393)	(2,650,042,393)	(110,645,239)	(2,760,687,632)

		매도가능증권평가손익			(374,915,106)		(374,915,106)	(15,344,982)	(390,260,088)
	기타포괄손익	확정급여제도의재측정요소				111,051,603	111,051,603		111,051,603
		지분법자본변동			182,332,728		182,332,728	2,516,583	184,849,311
	연차배당					(881,398,300)	(881,398,300)	(80,185,398)	(961,583,698)
	비지배지분의취득								
	자기주식 거래에 따른 증가(감소)				6,397,015		6,397,015		6,397,015
	비지배지분의유상증자				(4,417,120)		(4,417,120)	4,417,120	
	지분법자본변동				(100,937,454)		(100,937,454)		(100,937,454)
	기타							(237,465,348)	(237,465,348)
2016.12.31 (기말자본)		8,929,152,000	20,877,825,842	3,757,191,736	155,909,119,576	189,473,289,154	4,545,352,015	194,018,641,169	

연결 현금흐름표

제 34 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 33 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 32 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
영업활동현금흐름	141,542,153	(9,008,894,111)	2,930,587,250
당기순이익(손실)	(2,760,687,632)	(3,529,404,718)	3,463,226,273
당기순이익조정을 위한 가감	1,808,830,982	(5,061,555,105)	1,564,218,301
법인세비용	(324,774,747)	(640,335,954)	2,230,424,937
퇴직급여	1,716,168,248	1,748,731,784	1,528,239,750
장기종업원급여	85,907,045	119,496,482	
감가상각비	3,035,976,218	3,324,307,873	3,882,794,347
무형자산상각비	120,038,460	168,725,710	261,389,771
외화환산손실	65,454,468	90,063,881	280,119,777
복리후생비	5,909,000	8,112,000	7,428,000
이자비용	19,824,648	24,481,892	118,046,142
매출채권손상차손	342,129,894	201,713,247	43,873,696
기타채권손상차손	350,083,642	44,349,690	56,802,100
유형자산처분손실	56,153,087	85,846,373	3,123,043
무형자산처분손실	90,056,363	10,000,000	
유형자산손상차손	1,627,636,795		1,781,715,580
무형자산손상차손	329,275,990	471,258,870	
재고자산평가손실(환입)	(70,557,936)	2,492,934,024	(166,115,090)
매도가능금융자산손상차손		675,710,000	869,290,000
매도가능금융자산처분손실		862,179,719	1,181,850,526
당기손익인식금융자산처분손실	388,020,087		94,281,100
당기손익인식금융자산평가손실		246,420	
관계기업투자이익	(1,289,815,503)	49,656,690	(407,542,924)
외화환산이익	(288,817,735)	(821,469,555)	(320,720,432)
이자수익	(576,329,320)	(1,557,498,432)	(713,239,902)
배당금수익	(449,185,634)	(238,238,345)	(64,942,700)
유형자산처분이익	(11,818,773)	(6,587,910)	(71,225,428)

무형자산처분이익	(26,814,750)	(157,148,434)	(36,000,000)
기타채권손상차손환입			
당기손익인식금융자산처분이익	(308,889,748)	(833,882,551)	(1,749,632,524)
당기손익인식금융자산평가이익	(47,189,707)	(46,519,693)	(591,563,764)
매도가능금융자산처분이익	(2,864,992,539)	(5,517,785,862)	(5,806,390,042)
매도가능금융자산손상차손환입			
염가매수차익			
매출채권의 감소(증가)	2,264,091,403	(318,221,521)	(2,096,811,310)
미수금의 감소(증가)	(701,097,935)	84,530,166	(162,038,899)
미수수익의 감소(증가)			(1,105,890)
선급금의 감소(증가)	(1,715,456,940)	(871,005,619)	772,684,808
선급비용의 감소(증가)	9,235,282	(22,948,174)	185,967,376
당기법인세자산의 감소(증가)			
재고자산의 감소(증가)	50,240,198	(2,029,741,044)	1,015,754,743
부가가치세대금의 감소(증가)	(5,579,588)	1,655,649	(5,646,068)
매입채무의 증가(감소)	(358,883,141)	183,847,508	(174,063,820)
미지급금의 증가(감소)	(172,084,902)	(186,834,974)	(261,764,384)
미지급비용의 증가(감소)	198,770	(99,136,634)	(153,877,264)
선수금의 증가(감소)	1,386,519,918	(138,923,120)	149,408,358
반품충당부채의 증가(감소)	30,360,415		
예수보증금의 증가(감소)	(56,180,000)	(111,605,000)	(62,244,750)
예수금의 증가(감소)	(315,389,374)	(668,840,254)	565,964,440
부가가치세예수금의 증가(감소)	17,237,093	(442,257,310)	7,298,669
퇴직금의 지급	(802,350,741)	(1,165,819,467)	(854,877,632)
사외적립자산의 감소(증가)	64,522,971	165,396,770	127,563,961
장기예수보증금의 증가(감소)	140,000,000		100,000,000
이자지급	(19,824,648)	(24,481,892)	(127,698,958)
이자수취	289,214,345	1,453,982,129	914,152,942
배당금수취	1,299,185,634	238,238,345	64,942,700
법인세납부	(475,176,528)	(2,085,672,870)	(2,948,254,008)
법인세환급			
투자활동현금흐름	(12,698,994,449)	4,802,343,907	5,409,552,604
단기금융상품의 감소	5,558,333,201	10,879,062,648	5,593,863,727
당기손익인식금융자산의 처분	19,527,324,234	25,778,504,091	27,779,340,508
매도가능금융자산의 처분	6,833,183,052	21,045,732,232	11,887,004,271
만기보유금융자산의 처분	15,670,000		
관계기업투자주식의 처분	1,730,000,001		
단기대여금의 감소	490,806,200	1,966,116,043	1,371,953,538
보증금의 감소	1,340,048,000	676,974,000	945,070,000
장기대여금의 감소			
유형자산의 처분	16,272,272	24,503,976	73,360,240
무형자산의 처분	239,971,728	344,231,767	136,700,000
장기금융상품의 처분	5,051,000,000	841,353,811	100,000,000
매각예정자산의 처분		300,000,000	

단기금융상품의 증가	(4,295,842,648)	(9,484,175,849)	(8,146,327,961)
장기금융상품의 증가	(6,139,431,260)	(6,556,000,000)	(4,581,353,811)
단기대여금의 증가	(5,000,000,000)	(500,000,000)	
보증금의 증가	(403,920,000)	(293,000,000)	(116,335,930)
매도가능금융자산의 취득	(7,530,163,238)	(15,584,406,937)	(6,405,617,371)
내재파생금융상품의 취득			
당기손익인식금융자산의 취득	(18,115,070,568)	(21,872,995,176)	(18,071,177,110)
관계기업투자자산의 취득	(6,125,000,000)	(1,600,000,000)	(3,399,990,000)
장기대여금의 증가	(88,068,716)	(565,000,000)	(690,021,816)
유형자산의 취득	(1,084,002,321)	(545,810,699)	(409,760,681)
무형자산의 취득	(348,151,990)	(52,746,000)	(657,155,000)
투자부동산의 취득	(4,371,952,396)		
재무활동현금흐름	(1,511,583,698)	3,766,658,597	(4,801,399,880)
배당금지급	(1,811,583,698)	(936,059,563)	(848,477,280)
단기차입금의 증가	300,000,000		
비지배지분의유상증자			
종속기업투자주식의 취득			(322,922,600)
단기차입금의 감소			
유동성장기차입금의 감소		(690,000,000)	(300,000,000)
자기주식의 처분		4,837,718,160	
장기차입금의 증가		440,000,000	170,000,000
장기차입금의 감소			(3,500,000,000)
비지배지분의취득		115,000,000	
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	(14,069,035,994)	(439,891,607)	3,538,739,974
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	198,107,987	728,453,960	159,813,261
현금및현금성자산의순증가(감소)	(13,870,928,007)	288,562,353	3,698,553,235
기초현금및현금성자산	37,751,657,262	37,463,094,909	33,764,541,674
기말현금및현금성자산	23,880,729,255	37,751,657,262	37,463,094,909

3. 연결재무제표 주석

제 34(당) 기 2016년 12월 31일 현재

제 33(전) 기 2015년 12월 31일 현재

주식회사 국순당과 그 종속기업

1. 연결대상회사의 개요

(1) 지배기업의 개요

주식회사 국순당(이하 "지배기업")은 주류제조 및 판매업 등을 목적으로 1983년 2월 5일 주식회사 배한산업으로 설립되었으며, 1992년 12월 31일자로 상호를 주식회사 국순당으로 변경하였습니다. 당기말 현재 지배기업은 강원도 횡성군에 본사를 두고 있으며, 횡성 및 옥천 등에 제조시설을 보유하고 있습니다.

당기말로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 지배기업과 그 종속기업(이하 "연결실

체") 및 연결실체의 관계기업에 대한 지분으로 구성되어 있습니다.

지배기업의 설립시 자본금은 150백만원이었으나 수차례의 증자를 통하여 당기말 현재 자본금은 8,929백만원이며, 2000년 8월에 주식을 한국거래소 코스닥시장에 상장하였습니다.

당기말과 전기말 현재 지배기업의 주요 주주는 다음과 같습니다.

주주명	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	주식수(주)	지분율(%)	주식수(주)	지분율(%)
배중호	6,533,744	36.59	6,533,744	36.59
한상은	-	-	500,000	2.80
배상민	724,220	4.06	524,220	2.94
기타	10,600,340	59.35	10,300,340	57.67
합계	17,858,304	100.00	17,858,304	100.00

(2) 당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업 개요는 다음과 같습니다.

회사명	회사개요	소재지	결산월	제 34(당) 기	제 33(전) 기
				지분율(%)	지분율(%)
IMM16호 기업구조조합(*5)	투자, 운용 및 관리	국내	12월	98.04	98.04
지앤텍벤처투자(주)	투자, 운용 및 관리	국내	12월	96.49	96.49
국순당고창명주(주)(*1)	주류 제품 제조 및 판매	국내	12월	30.89	30.89
국순당여주명주(주)	주류 제품 제조 및 판매	국내	12월	87.01	85.21
자연그대로농업(주)	주류 제품 제조 및 판매	국내	12월	88.17	86.61
북경백세상무유한공사(*2)	주류 제품 판매	중국	12월	100.00	100.00
(주)호형호제(*2)	외식업	국내	12월	60.00	80.00
BEKSEJU VILLAGE FRANCE(*3)	외식업	프랑스	12월	50.00	50.00
대우증권 특정금전신탁 외 3개의 특정금전신탁(*4)	특정금전신탁	-	12월	-	-

(*1) 지분율이 50%를 초과하지 않으나, 이사회나 이에 준하는 의사결정기구가 기업을 지배하고 있으며, 그 기구 구성원의 과반수를 임명할 수 있는 능력이 있다고 판단되는 바, 종속기업으로 분류하였습니다.

(*2) 지분율이 50%를 초과하지만, 소규모 회사로 연결실체의 총자산 및 순자산에 미치는 영향이 중요하지 않아 연결범위에서 제외하였습니다.

(*3) 이사회 의 과반수를 임명할 수 있는 능력이 있으나, 소규모 회사로 연결실체의 총자산 및 순자산에 미치는 영향이 중요하지 않아 연결범위에서 제외하였습니다.

(*4) 단기특정신탁은 별도실체로 간주하여 연결대상 종속기업으로 분류하였습니다.

(*5) 조합원 총회에 따라 2018년 5월 7일 청산이 예정되어 있습니다.

(3) 종속기업의 요약 재무정보

당기와 전기의 연결대상 종속기업 중 주요 종속기업의 요약재무상태와 요약포괄손익의 내용

은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)					
구 분	IMM-16호 기업구조조합	지앤텍 벤처투자(주)	국순당 고창명주(주)	국순당 여주명주(주)	자연 그대로농업(주)
자산	12,125,563	18,507,087	5,040,242	4,063,091	6,247,001
부채	11,070	345,413	1,109,550	301,488	314,048
자본	12,114,493	18,161,674	3,930,692	3,761,603	5,932,953
매출	-	-	2,059,368	58,827	2,585,073
당기순이익	262,911	1,155,423	(194,320)	(69,518)	(110,161)
총포괄손익	262,911	789,941	(194,320)	(69,518)	(110,161)

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)					
구 분	IMM-16호 기업구조조합	지앤텍 벤처투자(주)	국순당 고창명주(주)	국순당 여주명주(주)	자연 그대로농업(주)
자산	12,178,365	19,061,226	4,904,872	3,619,538	5,568,585
부채	36,783	685,493	722,996	288,417	225,471
자본	12,141,582	18,375,733	4,181,876	3,331,121	5,343,114
매출	-	-	2,752,905	-	1,620,168
당기순이익	1,010,659	1,752,523	144,620	(13,361)	19,578
총포괄손익	1,010,659	2,399,609	144,620	(13,361)	19,578

2. 재무제표 작성기준

연결실체는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회 의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 연결재무제표는 2017년 2월 14일자 이사회에서 승인되었으며, 2017년 3월 24일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 당기순이익인식금융상품
- 공정가치로 측정되는 매도가능금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

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

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

① 경영진의 판단

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

- 주석1: 연결범위 - 사실상 지배력을 보유하고 있는지 여부

② 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석10: 손상검사 - 현금창출단위의 회수가능액 추정의 주요 가정
- 주석17: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석29: 우발부채 - 자원의 유출가능성과 금액에 대한 가정

③ 공정가치 측정

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

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제 3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제 3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

연결실체는 유의적인 평가 문제를 감사에 보고하고 있습니다.

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

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

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

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

- 주석 10: 현금창출단위의 공정가치 측정
- 주석 26: 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

3. 회계정책의 변경

아래에서 설명하고 있는 2016년 1월 1일부터 최초로 적용되는 제·개정 기준서의 적용을 제외하고 연결실체는 당기 및 비교 표시된 전기 연결재무제표에 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

- 재무제표 표시 (기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시'의 개정)

회계정책의 변경의 내용은 다음과 같으며, 동 회계정책의 변경이 연결실체의 연결재무제표에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

- 재무제표 표시

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'의 개정사항은 재무제표와 주석을 중요성에 따라 통합하거나 세분화하는 기준을 명확히 하였으며, 재무제표에 중간합계를 추가로 표시할 때 유념해야 하는 사항의 구체화 및 재무제표의 이해가능성과 비교가능성을 모두 고려하여 체계적인 기준에 따라 기업이 자율적으로 주석의 기재방법과 순서를 정할 수 있도록 하였습니다.

4. 유의적인 회계정책

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

한편 연결실체는 매도가능금융자산으로 분류한 조합출자금을 관계기업투자주식으로 재분류하였으며, 당기 연결재무제표와 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 연결재무제표를 당기 연결재무제표의 계정과목에 따라 재분류하였습니다. 또한 장기종업원급여채무를 기타채무에서 기타비유동부채로 재분류하였으며, 전기 연결재무제표도 비교를 용이하게 하기 위하여 재분류하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 영업손익 및 순손익이나 순자산액에 영향을 미치지 아니합니다.

(1) 연결

① 사업결합

사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산의 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 영업권 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1039호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권

의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재 측정하지 않으며, 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 자본으로 분류되지 않는 경우, 후속적으로 조건부대가의 공정가치 변동을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

② 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분 상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

③ 종속기업

종속기업은 연결실체에 의해 지배되는 기업입니다. 연결실체는 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자기업을 지배합니다. 종속기업의 재무제표는 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 지배력을 상실할 때까지 연결 재무제표에 포함됩니다.

④ 지배력의 상실

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한다면, 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식합니다. 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을 상실한 때의 공정가치로 인식합니다.

⑤ 지분법피투자기업에 대한 지분

연결실체의 지분법피투자기업에 대한 지분은 관계기업의 지분으로 구성되어 있습니다.

관계기업은 연결실체가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하거나 공동지배하지 않는 기업입니다.

관계기업에 대한 투자지분은 최초에 거래원가를 포함하여 원가로 인식하고, 취득 후에는 지분법을 사용하여 회계처리하고 있습니다. 즉, 취득일 이후에 발생한 피투자자의 당기순손익 및 기타포괄손익 중 연결실체의 지분에 해당하는 금액을 장부금액에 가감하고, 피투자자에게 받은 분배액은 투자지분의 장부금액에서 차감하고 있습니다.

⑥ 내부거래제거

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 한편, 연결실체는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 연결실체의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

(2) 현금및현금성자산

연결실체는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

(3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법(원·부재료는 이동평균법, 미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(4) 비파생금융자산

연결실체는 비파생금융자산을 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 연결재무상태표에 인식하고 있습니다.

비파생금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

① 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로, 연결실체가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

③ 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

④ 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산을 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최

초인식후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

⑤ 금융자산의 제거

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

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상을 대부분을 연결실체가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 부채로 인식하고 있습니다.

⑥ 금융자산과 부채의 상계

금융자산과 부채는 연결실체가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(5) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건이 발생한 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름이 영향을 미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다. 그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 아니합니다.

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식합니다.

① 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 손상차손은 충당금계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

③ 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누

적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 차감한 금액을 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니합니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정 가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식합니다.

(6) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

토지를 제외한 유형자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 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 소비형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 영업외손익으로 인식합니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	추정내용연수	구분	추정내용연수
건물	40년	차량운반구	4년
구축물	15년	집기비품	4년, 5년
기계장치	15년, 20년	기타의유형자산	4년, 5년

연결실체는 매 보고기간말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(7) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 시설이용권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	추정내용연수	구분	추정내용연수
임차권리금	5년	기타무형자산	4년
산업재산권	5년, 10년	시설이용권	비한정내용연수

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(8) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 보고기간동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 보고기간동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(9) 정부보조금

정부보조금은 연결실체가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

연결실체는 비유동자산을 취득하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수

령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식됩니다.

(10) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 거래원가를 포함하여 원가로 측정하고 있으며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

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

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 20년~40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

(11) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 채고자산, 이연법인세자산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 리스

연결실체의 리스는 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 운용리스로서 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식하고 있습니다. 운용리스의 인센티브는 총 효익을 리스기간에 걸쳐 리스비용에서 차감하여 인식하고 있습니다.

(13) 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 연결재무상태표에 인식하고 있습니다.

니다.

① 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다.

(14) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 연결실체가 보유 중인 파생상품은 내재파생상품으로 주계약의 경제적 특성 및 위험도와 밀접한 관련성이 없고 내재파생상품과 동일한 조건의 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하는 경우, 복합금융상품이 당기손익인식항목이 아니라면 내재파생상품을 주계약과 분리하여 별도로 회계처리하고 있습니다. 주계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

한편, 활성시장에서 공시되는 가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품과 연계되어 있으며, 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 원가로 측정하고 있습니다.

(15) 종업원급여

① 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

② 기타장기종업원급여

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

③ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확

정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 연결실체는 순확정급여부채의 순이자를 순확정급여부채에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

④ 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채로 인식하고 있습니다.

(16) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

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

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

(17) 외화

연결실체는 연결재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기

손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(18) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

연결실체가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

(19) 수익

수익은 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 매출에누리와 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인 통제를 하지 않으며, 거래와 관련한 경제적효익의 유입가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

(20) 금융수익과 금융원가

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 매도가능금융자산처분손익, 당기손익인식금융상품의 공정가치 변동 등을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융원가는 차입금에 대한 이자비용, 매도가능금융자산의 손상차손, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동 등을 포함하고 있습니다.

(21) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 연결포괄손익계산서상의 법인세차감전순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 연결포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간말에 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업 및 관계기업에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적

차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(22) 주당이익

연결실체는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

(23) 영업부문

연결실체는 주류제조 및 판매업 관련 사업을 영위하고 있으며, 단일의 연구개발 조직으로 구성되고 동일한 마케팅 전략을 구사하고 있어 영업부문을 단일 부분으로 파악하고 보고되고 있습니다.

한편, 연결실체는 다양하게 분포된 거래처와 거래하기 때문에 연결실체의 매출액의 10% 이상인 단일 고객은 없습니다. 따라서, 주요 고객별 매출정보는 공시하지 아니합니다.

(24) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2016년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

연결실체는 다음의 제·개정 기준서 및 해석서 적용시 연결재무제표에 미치는 영향은 보고기간말 현재는 추정할 수 없습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

2015년 9월 25일 제정된 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체할 예정입니다. 연결실체는 기업회계기준서 제1109호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

새로운 기업회계기준서 제1109호는 소급 적용함이 원칙이나, 금융상품의 분류·측정, 손상의 경우 비교정보 재작성을 면제하는 등 일부 예외조항을 두고 있고, 위험회피회계의 경우 옵션의 시간가치 회계처리 등 일부 예외조항을 제외하고는 전진적으로 적용합니다.

기업회계기준서 제1109호의 주요 특징으로 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대 또는 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 들 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책 수립 및 필요한 경우 회계시스템 구축과 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요할 수 있습니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 연결재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단뿐 아니라 해당 기간에 연결실체가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

연결실체는 기업회계기준서 제1109호의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련하여 내부관리 프로세스 정비 등에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 연결재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석하지 못했습니다. 다만, 동 기준서의 도입으로 인하여 연결재무제표에 일반적인 영향을 미칠 수 있는 주요 계정과목은 주식 26에서 설명하고 있는 금융상품으로 예상됩니다. 한편, 연결실체는 2017년 중 기업회계기준서 제 1109호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 연차 연결재무제표 주석에 공시할 예정입니다. 동 기준서의 주요 사항별로 연결재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 연결실체는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

① 금융자산의 분류 및 측정

구 분	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(*1)	당기손익-공정가치 측정(*2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정(*1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(*1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있으나, 취소는 불가능합니다.

(*2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있으나, 취소는 불가능합니다.

② 금융부채의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

현행 기업회계기준서 제1039호에서 모두 당기손익으로 인식했던 당기손익-공정가치 측정

항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 일부가 기타포괄손익으로 표시되므로 금융부채의 평가 관련 당기손익이 감소할 수 있습니다.

③ 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(incurred loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 금융자산 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

구 분		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않는 경우	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월내에 발생가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

연결실체는 동 기준서의 도입으로 인하여 재무제표에 일반적인 영향을 미칠 수 있는 주요계정과목은 주석 27에 설명하고 있는 금융상품으로 예상됩니다.

② 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

2015년 11월 6일 제정된 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설 약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체할 예정입니다. 연결실체는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

현행 기업회계기준서 제1018호 등에서는 재화의 판매, 용역의 제공, 이자수익, 로열티수익, 배당수익, 건설계약과 같은 거래 유형별로 수익인식기준을 제시하지만, 새로운 기업회계기준서 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형 (①계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

① 수행의무의 식별

연결실체는 고객에게 재화의 판매 등을 제공하고 있으며, 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 연결실체의 수익인식 시점이 변경될 수 있습니다.

② 거래가격의 배분

연결실체는 기업회계기준서 제1115호 적용 시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다.

연결실체는 동 기준서의 도입과 관련하여 내부관리 프로세스 등에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 연결재무제표에 미칠 수 있는 영향을 분석하지 못했습니다. 다만, 동 기준서의 도입으로 인하여 연결재무제표에 일반적인 영향을 미칠 수 있는 주요 계정과목의 금액은 2016년 12월 31일 현재 및 동일로 종료되는 보고기간에 각각 매출채권 9,356백만원 및 매출액 69,701백만원입니다.

한편, 연결실체는 2017년 중 기업회계기준서 제1115호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 연차 연결재무제표 주석에 공시할 예정입니다.

5. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
보유현금	6,339	4,340
요구불예금	24,724,390	37,747,317
합 계	24,730,729	37,751,657

6. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	9,355,940	-	12,254,148	-
대여금	5,318,905	837,851	497,186	1,084,187
보증금	1,286,235	527,433	1,485,053	1,227,274
미수금	809,119	-	108,492	-
미수수익	425,240	-	223,326	-
합 계	17,195,439	1,365,284	14,568,205	2,311,461

(2) 매출채권및기타채권은 대손충당금 및 현재가치할인차금이 차감된 순액으로 연결재무상태표에 표시되었는 바, 당기말과 전기말 현재 총액 기준에 의한 매출채권및기타채권과 관련 대손충당금과 현재가치할인차금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권및기타채권 총장부금액	18,214,644	1,490,644	15,002,882	2,516,567
대손충당금:				
매출채권및기타채권	(1,005,460)	(89,492)	(441,057)	(101,152)
현재가치할인차금:				
대여금 및 보증금	(13,745)	(35,868)	6,380	(103,954)

매출채권및기타채권 손상부금액	17,195,439	1,365,284	14,568,205	2,311,461
-----------------	------------	-----------	------------	-----------

(3) 당기와 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
기초금액	441,057	101,152	268,186	56,802
제각	(139,470)	-	(28,842)	-
손상차손	342,130	350,083	201,713	44,350
기말금액	643,717	451,235	441,057	101,152

(4) 당기말과 전기말 현재 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정된 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 34(당) 기			제 33(전) 기		
	유효이자율(%)	유동	비유동	유효이자율(%)	유동	비유동
대여금	4.14	318,905	837,851	4.14	497,186	1,084,187
보증금	4.14	1,286,235	527,433	4.14	1,485,053	1,227,274

(5) 당기말과 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 아니한 매출채권및기타채권의 약정회수기 일기준 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
1일 ~ 90일	595,412	602,258
91일 ~ 180일 이내	249,287	394,139
180일 초과	381,881	863,491
합 계	1,226,580	1,859,888

연결실체의 매출채권및기타채권은 중요한 신용위험의 집중은 없으며, 다수의 거래처에 분산되어 있습니다.

7. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 34(당) 기			제 33(전) 기		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제품	4,833,213	(256,925)	4,576,288	7,220,926	(3,029,019)	4,191,907
상품	2,493,196	(93,471)	2,399,725	2,225,714	-	2,225,714
반제품	2,487,150	(497,700)	1,989,450	3,597,205	(1,029,384)	2,567,821
재공품	1,200,338	-	1,200,338	900,428	-	900,428

원재료	2,999,635	-	2,999,635	2,983,611	-	2,983,611
부재료	748,578	(11,904)	736,674	712,745	-	712,745
포장재료	896,105	(142,646)	753,459	954,062	(114,435)	839,627
저장품	291,722	(72,887)	218,835	352,482	-	352,482
미착품	15,624	-	15,624	95,375	-	95,375
합 계	15,965,561	(1,075,533)	14,890,028	19,042,548	(4,172,838)	14,869,710

당기 중 재고자산평가손실환입은 70,557천원이며, 전기에 발생한 재고자산평가손실은 2,492,934천원으로 매출원가에서 각각 차감 및 가산하였습니다. 한편 전기말 현재 인식한 재고자산평가충당금 중 3,026,748천원은 관련 재고자산을 당기 중 폐기하여 감소하였습니다.

8. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
장·단기금융기관예치금	6,275,843	8,364,431	6,728,333	8,086,000
당기손익인식금융자산	18,164,026	-	19,608,220	-
매도가능금융자산	-	25,717,676	-	23,889,097
만기보유금융자산	-	-	15,670	-
내재파생상품	-	1,318,261	-	-
합 계	24,439,869	35,400,368	26,352,223	31,975,097

(2) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 차입금에 대한 담보로 제공되어 사용이 제한된 장기 금융기관예치금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
담보제공자산	장부금액	차입금실행액	담보설정금액	담보권자
장기금융기관예치금	250,000	220,000	250,000	(주)신한은행

(3) 당기말과 전기말 현재 당기손익인식금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 34(당) 기			제 33(전) 기		
	취득금액	공정가치	장부금액	취득금액	공정가치	장부금액
상장지분상품:						
한국맥넬티(주)	-	-	-	416	710	710
(주)육일씨엔에스	-	-	-	3,996	3,749	3,749
기타:						
사모펀드(유동)(*)	-	-	-	2,970,000	2,987,291	2,987,291
단기특정금융전신탁	18,116,837	18,164,026	18,164,026	16,587,535	16,616,470	16,616,470
합 계	18,116,837	18,164,026	18,164,026	19,561,947	19,608,220	19,608,220

(*) 상기의 금융자산은 주계약과 분리하여 측정 될 수 없는 복합계약으로서 전체를 당기손익 인식금융자산으로 지정하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 당기손익인식금융자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	19,608,220	22,633,573
취득금액	18,115,071	21,872,995
평가이익	47,190	46,520
평가손실	-	(246)
처분금액	(19,606,455)	(24,944,622)
기말금액	18,164,026	19,608,220

(5) 당기말과 전기말 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	취득금액	장부금액	취득금액	장부금액
시장성이 없는 지분상품(*1):				
세왕금속공업(주)	1,645,242	1,645,242	1,324,110	1,324,110
북경백세상무유한공사	115,472	115,472	115,472	115,472
BEKSEJU VILLAGE FRANCE	7,489	7,489	7,489	7,489
(주)호형호제(*5)	300,000	300,000	280,000	280,000
(주)셀트리온헬스케어	8,000,102	8,000,102	8,000,102	8,000,102
(주)지디케이화장품	1,100,000	1,100,000	1,100,000	1,100,000
(주)캐프	3,000,080	3,000,080	3,000,080	3,000,080
기타지분상품	2,262,304	2,262,304	1,150,000	1,150,000
손상된 지분상품(*2)	1,304,540	-	1,304,540	-
시장성이 있는 지분상품:				
바디텍메드(주) (*3)	-	-	200,000	741,000
하나금융7호기업인수목적(주)(*3)	500,000	990,000	500,000	1,012,500
시장성이 없는 기타금융상품:				
차이나바이오뉴트리션(*2)	1,080,000	-	1,080,000	-
기타수익증권(*4)	3,346,099	3,419,894	1,037,563	1,048,191
기타조합출자금 등(*1,7)	2,310,153	2,310,153	5,310,153	5,310,153
시장성이 없는 채무상품:				
농업회사법인 미래원(주)(*1,6)	1,681,739	1,766,940	-	-
(주)부강엔지니어링(*1)	800,000	800,000	800,000	800,000
합 계	27,453,220	25,717,676	25,209,509	23,889,097

(*1) 상기 매도가능금융자산은 시장성이 없는 금융상품으로서 당기말과 전기말 현재활성시장이 존재하지 않고 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없어 취득금액으로 계상하였습니다.

(*2) 상기 매도가능금융자산은 당기말 현재 회수가능금액이 장부금액에 미달하여 전기 및 전기 이전 기간에 손상차손을 인식하였습니다. 전기 중 손상차손으로 인식한 금액은 675,710천원입니다.

(*3) 시장성 있는 지분증권으로서 취득가액과 공정가치의 차액은 기타포괄손익누계액으로 계상하고 있습니다. 당기 중 바디텍메드(주)를 처분하여 381,236천원의 매도가능금융자산처분이익을 인식하였습니다.

(*4) 당기말 현재 시장성이 없는 수익증권으로 펀드운용회사가 제시하는 수익증권의매매기준가격을 공정가치로 평가하여 당기 중 73,795천원을 매도가능금융자산평가이익(기타포괄이익)으로 인식하였습니다.

(*5) 당기 중 (주)호형호제의 유상증자에 참여하여 50,000천원을 추가취득하였으며 30,000천원을 처분하였습니다.

(*6) 당기 중 농업회사법인 미래원(주)로부터 전환사채 3,000,000천원을 취득하였으며, 최초 인식시점에 전환권을 분리하여 내재파생상품 1,318,261천원을 별도로 구분인식하였습니다. 최초 인식 후 시장성 없는 채무상품을 유효이자율법을 이용하여 상각 후 원가로 측정하고 있습니다. 한편 내재파생상품은 당기말 현재 시장성이 없는 비상장기업의 지분상품과 연계되어있는 전환권으로, 활성시장이 존재하지 않고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 원가로 측정하였습니다.

(*7) 당기 중 KDBC 케이투바이오스타투자조합 등을 처분하여 2,411,815천원을 금융수익 중 매도가능금융자산처분이익으로 인식하였습니다.

(6) 당기와 전기 중 매도가능금융자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	23,889,097	24,507,757
취득금액	6,211,902	15,584,407
이자수익	85,201	-
평가손익(기타포괄손익)	51,295	864,127
평가손익재분류조정(기타포괄손익)	(551,627)	(35,889)
손상차손	-	(675,710)
처분금액	(3,968,192)	(16,355,595)
기말금액	25,717,676	23,889,097

(7) 전기말 현재 만기보유금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 33(전) 기	
	유동	비유동
국공채	15,670	-

9. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	3,890,205	-	3,538,386	-
선급비용	71,647	35,868	63,184	105,834
부가세대급금	9,570	-	3,990	-
합 계	3,971,422	35,868	3,605,560	105,834

10. 유형자산

(1) 당기 중 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	집기비품	기타의 유형자산	합 계
취득원가:								
기초금액	27,184,575	34,763,830	3,036,574	35,902,951	514,687	8,161,876	3,340,464	112,904,957
취득금액	35,282	110,994	58,254	282,071	53,500	186,836	357,065	1,084,002
처분금액	-	-	-	(19,004)	(24,165)	(110,884)	(301,780)	(455,833)
기타증감액(*1)	(474,501)	(267,472)	-	-	-	-	-	(741,973)
기말금액	26,745,356	34,607,352	3,094,828	36,166,018	544,022	8,237,828	3,395,749	112,791,153
감가상각누계액 및 손상차손누계액:								
기초금액	-	(10,831,921)	(2,297,526)	(19,185,546)	(350,855)	(7,966,807)	(3,110,825)	(43,743,480)
처분금액	-	-	-	10,283	21,789	110,833	252,320	395,225
감가상각비	-	(849,841)	(84,843)	(1,829,342)	(61,692)	(105,723)	(42,743)	(2,974,184)
기타증감액	-	53,773	-	-	-	-	-	53,773
손상차손(*2)	-	(983,093)	(24,414)	(620,129)	-	-	-	(1,627,636)
기말금액	-	(12,611,082)	(2,406,783)	(21,624,734)	(390,758)	(7,961,697)	(2,901,248)	(47,896,302)
장부금액:								
기초금액	27,184,575	23,931,909	739,048	16,717,405	163,832	195,069	229,639	69,161,477
기말금액	26,745,356	21,996,270	688,045	14,541,284	153,264	276,131	494,501	64,894,851

(*1) 당기 중 토지 및 건물의 일부를 투자부동산으로 계정재분류하였습니다.

(*2) 연결실체는 최근 2개 년간 영업손실이 발생하고 PBR(Price Book-value Ratio)이 지속적으로 1미만임에 따라 당기 중 손상검사를 수행하였습니다. 연결실체는 단일의 현금창출단위로 구성되어 있으며, 당기 중 현금창출단위에 대한 손상검사를 수행한 결과 1,627,636천원의 손상차손을 기타영업외비용으로 인식하였습니다. 손상차손의 금액은 현금창출단위를 구성하는 건물, 구축물 및 기계장치에 배분되었으며, 손상검사를 수행한 자산의 장부가액 및 회수가능액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	제 34(당) 기
손상검사 대상 유형자산 및 무형자산	57,493,768
회수가능금액(*)	55,866,132

손상차손 인식액	1,627,636
----------	-----------

(*) 현금창출단위의 회수가능금액은 독립적인 감정평가법인의 토지 등에 대한 감정평가금액에서 처분부대원가를 차감하여 추정된 공정가치로 측정되었으며, 이는 공정가치서열체계 수준 3에 해당합니다.

토지의 공정가치 측정에 사용된 가치평가방법과 투입변수 등에 대한 내용은 다음과 같습니다.

가치평가방법(*)	유의적인 관측가능하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치측정치 간의 연관성
<공시지가기준평가법> 측정대상 토지와 인근 토지의 표준지공시지가를 기초로 하여 결정하되, 공시지가 기준 일과의 시점수정, 개별요인 및 그 밖의 요인에 대한 보정치를 반영하여 공정가치를 측정 후, 거래사례비교평가법과 유사하게 산정되었음을 확인	시점수정(지가변동률 등)	지가변동률 등이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)
	개별요인(접근조건 등)	접근조건 등의 개별요인이 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)
	그 밖의 요인보정(지가수준 등)	지가수준 등에 대한 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)

(2) 전기 중 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	집기비품	기타의 유형자산	건설중인 자산	합 계
취득원가:									
기초금액	27,175,064	34,763,830	3,036,574	35,594,356	409,410	8,469,265	4,371,562	27,132	113,847,193
취득금액	9,511	-	-	249,370	172,962	113,968	-	-	545,811
처분금액	-	-	-	-	(67,685)	(421,357)	(1,031,098)	(252)	(1,520,392)
기타증감액(*)	-	-	-	59,225	-	-	-	(26,880)	32,345
기말금액	27,184,575	34,763,830	3,036,574	35,902,951	514,687	8,161,876	3,340,464	-	112,904,957
감가상각누계액 및 손상차손누계액:									
기초금액	-	(9,976,949)	(2,179,584)	(17,320,930)	(372,405)	(8,118,707)	(3,859,219)	-	(41,827,794)
처분금액	-	-	-	-	67,681	381,164	967,784	-	1,416,629
감가상각비	-	(854,972)	(117,942)	(1,805,391)	(46,131)	(229,264)	(219,390)	-	(3,273,090)
기타증감액	-	-	-	(59,225)	-	-	-	-	(59,225)
기말금액	-	(10,831,921)	(2,297,526)	(19,185,546)	(350,855)	(7,966,807)	(3,110,825)	-	(43,743,480)
장부금액:									
기초금액	27,175,064	24,786,881	856,990	18,273,426	37,005	350,558	512,343	27,132	72,019,399
기말금액	27,184,575	23,931,909	739,048	16,717,405	163,832	195,069	229,639	-	69,161,477

(*) 전기 중 건설중인자산 26,880천원은 지급수수료로 계정재분류하였습니다.

(3) 당기말 현재 연결실체의 장기차입금을 위하여 담보로 제공되어 있는 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
담보제공자산	장부금액	차입금실행액	담보설정금액	담보권자	담보제공사유

토지 및 건물	1,134,996	440,000	530,000	한국농수산물유통공사	차입금한도
---------	-----------	---------	---------	------------	-------

11. 투자부동산

(1) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 34(당) 기			제 33(전) 기		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
취득원가:						
기초금액	578,417	2,048,717	2,627,134	578,417	2,048,717	2,627,134
취득금액	4,238,674	133,278	4,371,952	-	-	-
기타증감액(*)	474,501	267,472	741,973	-	-	-
기말금액	5,291,592	2,449,467	7,741,059	578,417	2,048,717	2,627,134
감가상각누계액:						
기초금액	-	(216,072)	(216,072)	-	(164,854)	(164,854)
감가상각비	-	(61,790)	(61,790)	-	(51,218)	(51,218)
기타증감액(*)	-	(53,773)	(53,773)	-	-	-
기말금액	-	(331,635)	(331,635)	-	(216,072)	(216,072)
장부금액:						
기초금액	578,417	1,832,645	2,411,062	578,417	1,883,863	2,462,280
기말금액	5,291,592	2,117,832	7,409,424	578,417	1,832,645	2,411,062

(*) 당기 중 토지 및 건물 일부를 유형자산에서 계정재분류되었습니다.

(2) 투자부동산 관련 손익

당기와 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
임대수익	166,000	128,500
임대원가(감가상각비)	(61,790)	(51,218)
합 계	104,210	77,282

(3) 공정가치

연결실체는 투자부동산의 공정가치의 변동이 중요하지 아니한 것으로 판단되어 공정가치 평가를 추가로 재수행하지 아니하였으며, 당기말 현재 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치인 것으로 판단하고 있습니다.

12. 무형자산

(1) 당기 중 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	임차권리금	산업재산권	시설이용권	기타무형자산	합 계
취득원가:					
기초금액	722,000	50,046	3,951,584	5,480,982	10,204,612

취득금액	35,000	-	263,154	49,998	348,152
처분금액	-	-	(303,213)	-	(303,213)
기말금액	757,000	50,046	3,911,525	5,530,980	10,249,551
감가상각누계액 및 손상차손누계액:					
기초금액	(675,333)	(49,265)	(630,249)	(5,326,634)	(6,681,481)
무형자산상각비	(51,917)	(199)	-	(67,922)	(120,038)
손상차손	-	-	(329,276)	-	(329,276)
기말금액	(727,250)	(49,464)	(959,525)	(5,394,556)	(7,130,795)
장부금액:					
기초금액	46,667	781	3,321,335	154,348	3,523,131
기말금액	29,750	582	2,952,000	136,424	3,118,756

(2) 전기 중 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	임차권리금	산업재산권	시설이용권	기타의무형자산	합 계
취득원가:					
기초금액	927,000	50,046	4,081,584	5,428,236	10,486,866
취득금액	-	-	-	52,746	52,746
처분금액	(205,000)	-	(130,000)	-	(335,000)
기말금액	722,000	50,046	3,951,584	5,480,982	10,204,612
감가상각누계액 및 손상차손누계액:					
기초금액	(734,500)	(49,065)	(158,990)	(5,236,858)	(6,179,413)
처분금액	137,917	-	-	-	137,917
무형자산상각비	(78,750)	(200)	-	(89,776)	(168,726)
손상차손	-	-	(471,259)	-	(471,259)
기말금액	(675,333)	(49,265)	(630,249)	(5,326,634)	(6,681,481)
장부금액:					
기초금액	192,500	981	3,922,594	191,378	4,307,453
기말금액	46,667	781	3,321,335	154,348	3,523,131

(3) 연결실체는 임차권리금상각비는 매출원가로 인식하며, 산업재산권 및 기타의무형자산상각비는 판매비와관리비로 인식하고 있습니다.

13. 관계기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
법인명	소재지	주요 영업활동	사용 재무제표일	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
				소유 지분율(%)	장부금액	소유 지분율(%)	장부금액
농업회사법인 미래원(주)	국내	농업법인	12월31일	37.61	2,408,292	37.61	2,567,236
2014 IMM AG벤처펀드조합(*1)	국내	투자조합	12월31일	17.50	2,952,122	46.67	2,920,047
IBKC-지엔텍 세컨더리투자조합 (*2)	국내	투자조합	12월31일	16.67	2,563,391	16.67	2,900,000
경남-지엔텍 창조경제혁신펀드 (*2)	국내	투자조합	12월31일	3.22	479,068	3.22	125,000
지엔텍명장세컨더리투자조합 (*2)	국내	투자조합	12월31일	16.98	4,717,107	-	-

A&F미래성장투자조합 (*2)	국내	투자조합	12월31일	8.24	334,698	-	-
합 계					13,454,678		8,512,283

(*1) 당기 중 2014 IMM AG벤처펀드조합의 불균등증자로 연결실체의 지분율이 46.67%에서 17.5%로 감소하였으나, 조합규약에 따라 증자전 자산 및 손익에 대해 46.67%의 유의적인 영향력을 유지하므로 관계기업투자주식으로 분류하였으며 증자전 구분 재무제표에 대해 종전 지분율 46.67%을 적용하였습니다.

(*2) 당기말 현재 지분율이 20%미만이지만, 지배기업의 종속기업인 (주)지애펍벤처투자가 해당 투자조합의 업무집행사원으로 유의적인 영향력을 행사할 수 있다고 판단하여 관계기업 투자주식으로 분류하였습니다. 한편, IBKC-지애펍 세컨더리투자조합 및 경남-지애펍 창조경제혁신펀드는 지분변동액이 중요하다고 판단하여 당기 중 매도가능금융자산에서 관계기업으로 재분류하고 지분법 적용으로 인한 영향은 당기에 반영하였으며, 비교표시된 전기말 연결재무상태표 상 관련 매도가능금융자산에서관계기업투자주식으로 재분류하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업투자주식의 변동은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)							
법인명	기초	취득	출자금의 회수	배당	지분법손익	지분법 자본변동	기말
농업회사법인 미래원(주)	2,567,236	-	-	-	(89,094)	(69,850)	2,408,292
2014 IMM AG벤처펀드조합	2,920,047	-	-	-	91,632	(59,557)	2,952,122
IBKC-지애펍 세컨더리투자조합	2,900,000	-	(1,100,000)	(850,000)	1,311,726	301,665	2,563,391
경남-지애펍 창조경제혁신펀드	125,000	375,000	-	-	(20,932)	-	479,068
지애펍명장세컨더리투자조합	-	5,400,000	(630,000)	-	11,786	(64,679)	4,717,107
A&F미래성장투자조합	-	350,000	-	-	(15,302)	-	334,698
합 계	8,512,283	6,125,000	(1,730,000)	(850,000)	1,289,816	107,579	13,454,678

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)						
법인명	기초	취득	지분법손익	지분법 자본변동	기타	기말
농업회사법인 미래원(주)	2,513,640	-	13,605	39,991	-	2,567,236
2014 IMM AG벤처펀드조합	1,334,416	1,600,000	(63,262)	48,893	-	2,920,047
IBKC-지애펍 세컨더리투자조합	-	-	-	-	2,900,000	2,900,000
경남-지애펍 창조경제혁신펀드	-	-	-	-	125,000	125,000
합 계	3,848,056	1,600,000	(49,657)	88,884	3,025,000	8,512,283

(3) 당기 중 관계기업투자주식의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정 한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
법인명	제 34(당) 기					제 33(전) 기
	당기말 순자산	연결실체 지분율(%)	순자산 지분금액	영업권	장부금액	장부금액

농업회사법인 미래원(주)	3,440,152	37.61	1,293,726	1,114,566	2,408,292	2,567,236
2014 IMM AG벤처펀드조합	6,325,975	46.67	2,952,122	-	2,952,122	2,920,047
IBKC-지앤텍 세컨더리투자조합	15,380,346	16.67	2,563,391	-	2,563,391	2,900,000
경남-지앤텍창조 경제혁신펀드	14,851,123	3.23	479,068	-	479,068	125,000
지앤텍명장세컨더리투자조합	27,778,518	16.98	4,717,107	-	4,717,107	8,512,283
A&F미래성장투자조합	4,064,186	8.24	334,698	-	334,698	-

(4) 당기말 현재 관계기업의 요약 재무정보는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)								
법인명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출액	영업손익	당기순손익	총포괄손익
농업회사법인 미래원(주)	18,129,589	9,973,050	6,015,878	18,646,609	26,585,492	390,981	(236,910)	(236,910)
2014 IMM AG벤처펀드조합	94,906	6,261,233	30,164	-	-	(10,828)	212,604	212,604
IBKC-지앤텍 세컨더리투자조합	534,413	15,009,212	163,279	-	1,497,458	(411,741)	(405,197)	(358,406)
경남-지앤텍 창조경제혁신펀드	8,007,563	7,000,130	156,570	-	11,168	(632,501)	(632,501)	(1,013,390)
지앤텍명장세컨더리투자조합	5,242,067	22,804,125	267,674	-	1,052,146	69,407	69,407	69,407
A&F미래성장투자조합	4,254,586	-	190,400	-	5,246	(185,814)	(185,814)	(185,814)

14. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	1,884,112	-	2,242,995	-
미지급금	2,541,195	-	2,713,280	-
예수금	3,259,463	-	3,574,851	-
미지급비용	947,073	-	946,875	-
예수보증금	353,002	212,982	348,997	134,044
합 계	8,984,845	212,982	9,826,998	134,044

15. 차입금

(1) 당기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
차입처	연이자율(%)	만기일	제 34(당) 기
한국농수산물유통공사	1.03	2017.8.30	300,000

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
차입처	연이자율(%)	만기일	제 34(당) 기	제 33(전) 기
한국농수산물유통공사	2.50	2017.10.30	440,000	440,000
(주)신한은행	3.50	2017.09.16	220,000	220,000
소 계			660,000	660,000
차감: 유동성장기차입금			(660,000)	-

차감계	-	660,000
-----	---	---------

(3) 당기말 현재 장기차입금의 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금액
1년 이내	660,000

16. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	114,189	-	91,305	-
선수수익	3,460	17,017	7,954	15,956
반품충당부채(*)	30,360	-	-	-
부가세예수금	573,052	-	555,814	-
장기근속보상부채	-	205,404	-	119,496
합 계	721,061	222,421	655,073	135,452

(*) 연결실체는 판매한 재화의 반품과 관련하여 연결실체의 영업정책 및 과거의 경험을 등을 기초로 반품충당부채를 설정하고 있습니다.

17. 종업원급여

(1) 당기와 전기 중 비용으로 인식된 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
급여	15,793,723	16,340,704
장기종업원급여	85,907	119,496
복리후생비	1,473,139	1,696,218
확정급여형 퇴직급여제도 관련비용	1,716,168	1,748,732
확정기여형 퇴직급여제도 관련비용	255,039	800,913
합 계	19,323,976	20,706,063

(2) 연결실체는 1년 이상 근속한 임직원이 퇴직시 일시금 형태로 지급하는 확정급여형퇴직 연금제도를 운영하고 있습니다. 사외적립자산은 삼성생명보험 주식회사의 퇴직연금에 가입하고 있으며, 확정급여제도의 운영으로 연결실체는 수명위험, 이자율위험 및 시장위험 등의 보험수리적 위험에 노출됩니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 연결재무상태표에 인식된 종업원급여관련 순부채의 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
순확정급여부채	6,581,117	5,745,151
연차수당부채	781,722	752,353
장기근속보상부채	205,404	119,496
합 계	7,568,243	6,617,000

(4) 당기와 전기 중 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
확정급여제도:		
당기근무원가	1,590,718	1,628,308
순이자원가	125,450	120,424
합 계	1,716,168	1,748,732

(5) 당기와 전기 중 순확정급여부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
순확정급여부채의 변동:		
기초금액	5,745,151	5,339,534
당기손익으로 인식하는 총비용	1,716,168	1,748,732
확정급여제도의 재측정요소(법인세차감전)	(142,374)	(342,692)
지급액	(737,828)	(1,000,423)
기말금액	6,581,117	5,745,151
재무상태표상 구성항목:		
확정급여채무의 현재가치	7,247,059	6,467,094
사외적립자산의 공정가치	(665,942)	(721,943)
합 계	6,581,117	5,745,151

(6) 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	6,467,094	6,216,199
당기근무원가	1,590,718	1,628,308
이자원가	147,398	150,842
확정급여제도의 재측정요소(법인세효과 차감전)	(155,800)	(362,435)
지급액	(802,351)	(1,165,820)
기말금액	7,247,059	6,467,094

(7) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	721,943	876,665
사외적립자산의 이자수익	21,948	30,418
확정급여제도의 재측정요소(법인세효과 차감전)	(13,426)	(19,743)
지급액	(64,523)	(165,397)
기말금액	665,942	721,943

(8) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 확정급여제도의 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
법인세 차감전 확정급여제도의 재측정요소		
인구통계적가정의 변동	-	(31,265)
재무적가정의 변동	(15,376)	(58,801)
경험조정	(140,424)	(272,369)
사외적립자산의 재측정요소	13,426	19,743
소 계	(142,374)	(342,692)
법인세효과	31,322	75,392
법인세 차감후 확정급여제도의 재측정요소	(111,052)	(267,300)

(9) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성되어 있습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
단기금융기관예치금	665,942	721,943

(10) 당기말과 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 추정은 다음과 같습니다.

① 보험수리적 가정

구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
할인율(%)	2.89	2.86
기대임금상승률(%)	4.50	4.50

미래사망률과 관련된 가정은 보험개발원에서 발표한 퇴직연금 예정사망률에 기초하여 측정하였으며, 당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 각각 8.44년 및 8.63년입니다.

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	

	증가	감소	증가	감소
할인율(1%변동)	(477,753)	549,346	(445,418)	513,778
기대임금상승률(1%변동)	535,355	(475,523)	500,510	(443,218)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는 않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

18. 자본금 및 기타자본

(1) 당기말과 전기말 현재 지배기업의 자본금 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
수권주식수	40,000,000	40,000,000
발행주식수	17,858,304	17,858,304
주당금액	500	500
보통주자본금	8,929,152,000	8,929,152,000

(2) 당기말과 전기말 현재 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기타의자본잉여금	1,261,336	1,261,336
자기주식	(1,962,262)	(1,970,389)
자기주식처분이익	3,949,933	3,951,663
기타의자본조정	(134,134)	(129,717)
지분법자본변동	182,333	100,937
매도가능금융자산평가이익	459,986	834,902
합 계	3,757,192	4,048,732

(3) 지배기업은 당기말 현재 가격안정화 등을 위하여 자기주식을 보유하고 있으며 당기와 전기 중 그 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	주식수	장부금액	주식수	장부금액
기초	230,338	1,970,389	732,250	6,264,247
처분	(950)	(8,127)	(501,912)	(4,293,858)
기말	229,388	1,962,262	230,338	1,970,389

(4) 당기와 전기 중 기타포괄손익누계액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	매도가능금융자산 평가손익	지분법 자본변동	매도가능금융자산 평가손익	지분법 자본변동

기초금액	834,902	100,937	211,589	31,608
기타포괄손익(법인세차감후)	40,252	81,396	650,324	69,329
기타포괄손익재분류조정(법인세차감후)	(415,168)	-	(27,011)	-
기말금액	459,986	182,333	834,902	100,937

(5) 배당

지배기업이 당기와 전기 중 지급한 배당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
보통주 1주당 50원 (전기 50원)	881,398	856,303

19. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
법정적립금	10,505,975	10,392,576
임의적립금	3,396,531	3,945,734
미처분이익잉여금	142,006,614	144,991,199
합 계	155,909,120	159,329,509

(2) 법정적립금

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

(3) 임의적립금

연결실체 조세특례제한법의 규정에 의하여 법인세 신고시 연구및인력개발준비금을 신고조정으로 손금산입하고 이익잉여금 처분시 별도 적립하고 있습니다. 동 적립금 중 적립 용도에 사용한 금액과 사용후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	159,329,509	163,629,839
당기순손실	(2,650,043)	(3,711,327)
배당금	(881,398)	(856,303)
확정급여제도의 재측정요소	111,052	267,300
기말금액	155,909,120	159,329,509

(5) 당기와 전기 중 지배기업의 이익잉여금 처분 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	처분예정일 : 2017년 3월 24일		처분확정일 : 2016년 3월 25일	
I. 미처분이익잉여금		136,770,518		139,164,302
전기이월미처분이익잉여금	138,872,108		143,751,599	
당기순손실	(2,212,642)		(4,854,597)	
확정급여제도의 재측정요소	111,052		267,300	
II. 임의적립금등의 이입액		678,415		589,204
연구및인력개발준비금	678,415		589,204	
III. 이익잉여금처분액		(881,446)		(881,398)
배당금 (주당배당금(액면배당률): 당기 50원 (10%) 전기 50원 (10%))	(881,446)		(881,398)	
IV. 차기이월미처분이익잉여금		136,567,487		138,872,108

상기 이익잉여금처분계산서는 지배기업의 별도재무제표를 근거하여 작성하였습니다.

20. 주당손익

(1) 당기와 전기 중 기본주당손익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
지배기업에 귀속되는 보통주순손실	(2,650,042,393)	(3,711,327,134)
가중평균유통보통주식수(*)	17,628,791	17,367,167
기본주당손실	(150)	(214)

(*) 당기와 전기의 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
발행보통주식수	17,858,304	17,858,304
자기주식효과	(229,513)	(491,137)
가중평균유통보통주식수	17,628,791	17,367,167

(2) 유통중인 보통주청구가능증권이 없으므로 희석주당손익은 기본주당손익과 일치합니다.

21. 매출액 및 매출원가

(1) 당기와 전기 중 매출액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
제품매출	78,471,409	86,218,800
기타매출	5,602,136	6,840,299
주세등 차감	(14,372,279)	(15,615,975)
합 계	69,701,266	77,443,124

(2) 당기와 전기 중 매출원가의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
제품매출원가	37,543,897	43,312,514
기타매출원가	4,482,625	6,704,490
합 계	42,026,522	50,017,004

22. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
원재료 및 부재료의 사용	24,991,594	31,106,965
재화의 변동	3,230,287	(3,423,877)
종업원급여	19,323,976	20,706,063
감가상각비 및 무형자산상각비	3,156,015	3,493,034
무형자산손상차손	329,276	471,259
유형자산손상차손	1,627,637	-
지급수수료	3,746,192	3,565,626
광고선전비	2,389,327	1,556,072
판매활동비	10,640,205	12,286,349
운반비	3,664,410	3,813,669
기타비용	8,522,154	16,160,026
합 계	81,621,073	89,735,186

성격별 분류에 따른 비용은 재고자산의 변동액, 당기제조원가, 판매비와관리비 및 기타영업외비용으로 구성되어 있습니다.

23. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
급여	8,343,866	8,407,790
장기종업원급여	38,154	69,393
퇴직급여	1,065,285	1,052,836
복리후생비	624,954	804,395
여비교통비	544,487	579,843
감가상각비	262,173	258,733
무형자산상각비	73,372	89,976
지급수수료	2,076,674	2,001,552
광고선전비	2,389,327	1,556,072

운반비	3,612,317	3,813,669
판매활동비	10,640,205	12,286,349
매출채권손상차손	342,130	201,713
연구비	833,123	803,665
차량유지비	537,139	661,603
수출제비용	866,108	872,472
접대비	319,229	489,192
세금과공과	480,816	488,549
보험료	459,656	454,314
교육훈련비	135,213	193,207
기타	518,287	538,429
합 계	34,162,515	35,623,752

24. 기타영업외수익과 기타영업외비용

(1) 당기와 전기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
외환차익	723,468	116,904
외화환산이익	288,818	821,470
유형자산처분이익	11,819	6,588
무형자산처분이익	26,815	157,148
기타	90,975	121,575
합 계	1,141,895	1,223,685

(2) 당기와 전기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
외환차손	171,922	173,000
외화환산손실	65,454	90,064
유형자산처분손실	56,153	85,846
무형자산처분손실	90,056	10,000
유형자산손상차손	1,627,637	-
무형자산손상차손	329,276	471,259
기타채권손상차손	350,084	44,350
기타투자관리비용	2,474,511	3,160,837
기부금	5,970	18,580
기타	260,973	40,494
합 계	5,432,036	4,094,430

25. 금융수익과 금융원가

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
이자수익	576,328	1,557,498
배당금수익	449,186	238,238
당기손익인식금융자산평가이익	47,190	46,520
당기손익인식금융자산처분이익	308,890	833,883
매도가능금융자산처분이익	2,864,993	5,517,786
수수료수익	2,563,891	316,986
합 계	6,810,478	8,510,911

(2) 당기와 전기 중 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
이자비용	19,825	24,482
당기손익인식금융자산평가손실	-	246
당기손익인식금융자산처분손실	388,020	-
매도가능금융자산처분손실	-	862,180
매도가능금융자산손상차손	-	675,710
합 계	407,845	1,562,618

26. 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

(1) 당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산				
당기손익인식금융자산	18,164,026	18,164,026	19,608,220	19,608,220
매도가능금융자산	4,409,894	4,409,894	2,801,691	2,801,691
원가 또는 상각후원가로 인식된 자산				
금융기관예치금(*1, 2)	39,364,664	-	52,561,650	-
매출채권및기타채권(*2)	18,560,723	-	16,879,666	-
매도가능금융자산(*2)	21,307,782	-	21,087,406	-
만기비유금융자산(*2)	-	-	15,670	-
내재파생상품	1,318,261	-	-	-
금융자산 합계	103,125,350	22,573,920	112,954,303	22,409,911
상각후원가로 인식된 부채				
매입채무및기타채무(*2)	9,197,827	-	9,961,042	-
차입금(*2)	960,000	-	660,000	-
기타비유동금융부채	237,465	-	-	-
금융부채 합계	10,395,292	-	10,621,042	-

(*1) 금융기관예치금은 현금성자산 및 장·단기금융기관예치금으로 구성되어 있습니다.

(*2) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치를 공시하지 아니하였습니다.

(2) 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

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

① 당기말 현재 공정가치로 평가된 금융상품의 공정가치 수준은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익인식금융자산	-	18,164,026	-	18,164,026
매도가능금융자산	990,000	3,419,894	-	4,409,894

② 전기말 현재 공정가치로 평가된 금융상품의 공정가치 수준은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익인식금융자산	4,459	19,603,761	-	19,608,220
매도가능금융자산	1,753,500	1,048,191	-	2,801,691

수준2의 공정가치로 측정하는 상기의 자산은 모두 시장접근법으로 평가되었습니다.

(3) 당기와 전기에 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)							
구 분	금융기관 예치금	대여금및 수취채권	매도가능 금융자산	당기손익인식 금융자산	만기보유 금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
금융수익:							
이자수익	448,727	20,288	107,049	-	264	-	576,328
배당금수익	-	-	449,186	-	-	-	449,186
평가이익	-	-	-	47,190	-	-	47,190
처분이익	-	-	2,864,993	308,890	-	-	3,173,883
수수료수익	-	-	2,563,891	-	-	-	2,563,891
금융수익 소계	448,727	20,288	5,985,119	356,080	264	-	6,810,478
금융원가:							
이자비용	-	-	-	-	-	(19,825)	(19,825)
처분손실	-	-	-	(388,020)	-	-	(388,020)
금융원가 소계	-	-	-	(388,020)	-	(19,825)	(407,845)
기타포괄손익:							
평가손익(법인세차감전)	-	-	(500,333)	-	-	-	(500,333)

합 계	448,727	20,288	5,484,786	(31,940)	264	(19,825)	5,902,300
-----	---------	--------	-----------	----------	-----	----------	-----------

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)							
구 분	금융기관 예치금	대여금및 수취채권	매도가능 금융자산	당기손익인식 금융자산	만기보유 금융자산	상각후원가 측정금융부채	합 계
금융수익:							
이자수익	492,036	56,025	1,009,045	-	392	-	1,557,498
배당금수익	-	-	238,238	-	-	-	238,238
평가이익	-	-	-	46,520	-	-	46,520
처분이익	-	-	5,517,786	833,883	-	-	6,351,669
수수료수익	-	-	316,986	-	-	-	316,986
금융수익 소계	492,036	56,025	7,082,055	880,403	392	-	8,510,911
금융원가:							
이자비용	-	-	-	-	-	(24,482)	(24,482)
처분손실	-	-	(862,180)	-	-	-	(862,180)
평가손실	-	-	-	(246)	-	-	(246)
손상차손	-	-	(675,710)	-	-	-	(675,710)
금융원가 소계	-	-	(1,537,890)	(246)	-	(24,482)	(1,562,618)
기타포괄손익:							
평가손익(법인세차감전)	-	-	828,238	-	-	-	828,238
합 계	492,036	56,025	6,372,403	880,157	392	(24,482)	7,776,531

27. 법인세비용(수익)

(1) 당기와 전기 중 법인세비용(수익)의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
당기법인세비용(수익):		
당기 법인세 부담액	377,016	637,412
과거기간 당기 법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	-	26,382
자기자본에서 직접 차감(가산)된 법인세비용(수익)	488	(121,434)
이연법인세비용:		
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(757,362)	(905,538)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)	55,083	(277,158)
법인세수익	(324,775)	(640,336)

(2) 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 34(당) 기			제 33(전) 기		
	법인세 차감전금액	법인세효과	법인세 차감후금액	법인세 차감전금액	법인세효과	법인세 차감후금액
당기법인세:						

자기주식처분이익(손실)	(2,218)	488	(1,730)	551,973	(121,434)	430,539
이연법인세:						
매도가능금융자산평가이익(손실)	(500,333)	110,073	(390,260)	828,238	(182,212)	646,026
확정급여제도의 재측정요소	142,374	(31,322)	111,052	342,692	(75,392)	267,300
지분법자본변동	107,579	(23,667)	83,912	88,884	(19,555)	69,329
이연법인세 합계	(250,380)	55,084	(195,296)	1,259,814	(277,159)	982,655

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계손익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
법인세비용차감전순손실	(3,085,462)	(4,169,741)
적용세율에 따른 세부담액	(384,135)	(774,839)
조정사항:		
비과세수익·비용의 법인세효과	59,360	120,841
일시적차이 중 이연법인세 미인식효과	-	(12,720)
과거기간 당기법인세 관련되어 당기에 인식한 조정사항	-	26,382
법인세수익	(324,775)	(640,336)
유효법인세율 (*)	-	-

(*) 당기 및 전기 법인세비용차감전순손실로 유효법인세율을 기재하지 않았습니다.

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)와 일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기말 이연법인세자산(부채)	1,118,458	361,096
기초 이연법인세자산(부채)	361,096	(544,442)
일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세수익	(757,362)	(905,538)

(5) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
대손충당금	69,106	144,090	-	213,196
확정급여부채	2,846,086	213,996	(31,322)	3,028,760
유형자산감가상각비	(2,230,708)	159,356	-	(2,071,352)
유형자산손상차손	26,988	358,080	-	385,068
재고자산평가충당금	645,891	(409,274)	-	236,617
연구및인력개발준비금	(292,700)	149,251	-	(143,449)
당기손익인식금융자산	(3,815)	3,815	-	-
매도가능금융자산	96,198	-	110,073	206,271
미지급비용	185,476	680	-	186,156

관계기업투자주식	(83,584)	(102,640)	(23,667)	(209,891)
종속기업투자주식	(793,341)	55,507	-	(737,834)
기타	(104,501)	129,417	-	24,916
합 계	361,096	702,278	55,084	1,118,458

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
대손충당금	31,789	37,317	-	69,106
확정급여부채	2,016,616	904,862	(75,392)	2,846,086
유형자산감가상각비	(1,896,848)	(333,860)	-	(2,230,708)
유형자산손상차손	26,988	-	-	26,988
재고자산평가충당금	170,984	474,907	-	645,891
연구및인력개발준비금	(422,325)	129,625	-	(292,700)
당기손익인식금융자산	(170,832)	167,017	-	(3,815)
매도가능금융자산	238,612	39,798	(182,212)	96,198
미지급비용	196,950	(11,474)	-	185,476
관계기업투자주식	(98,575)	34,546	(19,555)	(83,584)
종속기업투자주식	(651,866)	(141,475)	-	(793,341)
기타	14,065	(118,566)	-	(104,501)
합 계	(544,442)	1,182,697	(277,159)	361,096

(6) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 않은 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
매도가능금융자산	839,540	839,540
종속기업투자주식	403,680	499,989
합 계	1,243,220	1,339,529

28. 특수관계자 공시

(1) 당기와 전기의 연결실체의 특수관계자와의 매출·매입 등 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)					
구 분	특수관계자명	제 34(당) 기			
		매출	수수료수익	기타채권 손상차손환입	이자수익
관계기업	IBKC-지앤텍세컨더리투자조합	-	307,814	-	-
	경남-지앤텍창조 경제혁신펀드	-	620,000	-	-
	지앤텍명장세컨더리투자조합	-	960,082	-	-
	A&F미래성장투자조합	-	89,426	-	-

	농업회사법인 미래원(주)	-	-	-	107,049
기 타	북경백세상무유한공사	1,571,512	-	-	-
	BEKSEJU VILLAGE FRANCE	-	-	11,660	-
	(주)호형호제	90,473	-	-	-
	지앤텍2호벤처투자조합	-	586,569	-	-
합 계		1,661,985	2,563,891	11,660	107,049

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)					
구 분	특수관계자명	제 33(전) 기			
		매출	수수료수익	배당금수익	기타채권손상차손
관계기업	IBKC-지앤텍세컨더리투자조합	-	300,000	133,333	-
기 타	북경백세상무유한공사	1,408,391	-	-	-
	BEKSEJU VILLAGE FRANCE	-	-	-	44,350
	(주)호형호제	51,238	-	-	-
	지앤텍2호벤처투자조합	-	16,986	-	-
합 계		1,459,629	316,986	133,333	44,350

(2) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 특수관계자에 대한 주요 채권 내역은 다음과 같습니다

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자명	매출채권	미수금	대여금	전환사채(*2)	미수수익
관계기업	IBKC-지앤텍세컨더리투자조합	-	157,814	-	-	-
	경남-지앤텍창조 경제혁신펀드	-	155,000	-	-	-
	지앤텍명장세컨더리투자조합	-	265,000	-	-	-
	A&F미래성장투자조합	-	89,427	-	-	-
	농업회사법인 미래원(주)	-	-	-	3,085,201	6,848
기 타	북경백세상무유한공사	743,847	-	-	-	-
	BEKSEJU VILLAGE FRANCE(*1)	-	18,900	515,281	-	-
	(주)호형호제	13,232	-	-	-	-
합 계		757,079	686,141	515,281	3,085,201	6,848

(*1) 당기말 현재 연결실체는 BEKSEJU VILLAGE FRANCE의 채권에 대하여 89,492천원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(*2) 상기 전환사채의 금액에는 내재파생상품의 장부금액을 포함하고 있습니다.

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)				
구 분	특수관계자명	매출채권	미수금	대여금
기 타	북경백세상무유한공사	65,752	-	-
	BEKSEJU VILLAGE FRANCE(*)	-	35,533	591,270
	(주)호형호제	7,120	-	-

합 계	72,872	35,533	591,270
-----	--------	--------	---------

(*) 전기말 현재 연결실체는 BEKSEJU VILLAGE FRANCE의 채권에 대하여 101,152천원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(3) 당기와 전기 중 현재 특수관계자와의 자금거래내역은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자명	제 34(당) 기				
		유상증자 및 출자금 납입	출자금 회수	배당금의 수령	전환사채의 인수	대여금의 회수
관계기업	IBKC-지앤텍 세컨더리투자조합	-	1,100,000	850,000	-	-
	경남-지앤텍창조 경제혁신펀드	375,000	-	-	-	-
	지앤텍 명장세컨더리 투자조합	5,400,000	630,000	-	-	-
	A&F미래성장 투자조합	350,000	-	-	-	-
	농업회사법인 미래원(주)	-	-	-	3,000,000	-
기 타	(주)호형호제	50,000	-	-	-	-
	BEKSEJU VILLAGE FRANCE	-	-	-	-	70,849
	지앤텍2호벤처투자조합	-	1,000,000	362,589	-	-
합 계		6,175,000	2,730,000	1,212,589	3,000,000	70,849

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)				
구 분	특수관계자명	유상증자 및 출자금 납입	출자금 회수	대여금의 지급
관계기업	2014 IMM AG벤처펀드조합	1,600,000	-	-
기 타	BEKSEJU VILLAGE FRANCE	-	-	44,458
	(주)호형호제	350,000	-	-
	지앤텍2호벤처투자조합	-	400,000	-
합 계		1,950,000	400,000	44,458

(4) 당기와 전기 중 지배회사의 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
급여	1,570,297	1,712,084
퇴직급여	202,068	143,074
합 계	1,772,365	1,855,158

지배회사의 주요 경영진은 연결실체의 활동과 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 동기임원들로 구성되어 있습니다.

29. 우발부채와 약정사항

(1) 연결실체는 당기말 현재 계약이행보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)로부터 52,200천원의 보증을 제공받고 있습니다.

(2) 당기말 현재 연결실체는 금융기관과 다음과 같은 약정을 체결하고 있습니다.

(단위: 천원)			
금융기관	약정내용	차입금 한도액	차입금 실행액
한국농수산물유통공사	운용자금대출등	740,000	740,000
(주)신한은행		220,000	220,000
NH투자증권(주)		1,000,000	-

(3) 당기말 현재 연결실체의 계류중인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같으며, 동 소송의 최종 결과는 당기말 현재 예측할 수 없습니다.

(단위: 천원)				
계류법원	피고	사건내용	진행상황	소송금액
서울중앙지방법원	(주)국순당	손해배상(민사소송)	1심 진행중	1,858,623
서울중앙지방법원	(주)국순당 외 3명	부정경쟁방지및영업비밀보호 등 (형사소송)	2심 진행중(*)	-

(*) 1심판결 이후 쌍방 상소에 따라 2심 진행 중입니다.

30. 위험관리

(1) 위험관리의 개요

연결실체는 금융상품을 운용함에 따라 신용위험, 유동성위험, 환위험, 이자율위험 및 기타 가격위험에 노출되어 있습니다.

본 주석은 상기 위험에 대한 연결실체의 노출정도 및 이와 관련하여 연결실체가 수행하고 있는 자본관리와 위험관리의 목적, 정책 및 절차와 위험측정방법 등에 대한 질적 공시사항과 양적 공시사항을 포함하고 있습니다.

(2) 위험관리 개념체계

연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 연결실체의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다.

(3) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 재무손실을 입을 위험을 의미하며, 주로 거래처에 대한 매출채권에서 발생합니다.

연결실체는 금융상품의 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차

를 마련하여 운영하고 있습니다. 연결실체는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 연결실체는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책을 보고하고 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

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

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
금융기관예치금(*)	39,364,664	52,561,651
만기보유금융자산	-	15,670
당기손익인식금융자산	18,164,026	19,608,220
매출채권및기타채권	18,560,722	16,879,665
합 계	76,089,412	89,065,206

(*) 금융기관예치금은 현금성자산 및 장·단기금융기관예치금으로 구성되어 있습니다.

(4) 유동성위험

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

① 당기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	6개월이내	6~12개월	1~2년초과
비파생금융부채:					
장·단기차입금	960,000	976,644	10,805	965,839	-
매입채무및기타채무	9,197,827	9,453,699	8,631,843	354,391	467,465
기타비유동금융부채	237,465	237,465	-	-	237,465
합 계	10,395,292	10,667,808	8,642,648	1,320,230	704,930

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

② 전기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	계약상현금흐름	6개월이내	6~12개월	1~2년초과
비파생금융부채:					
장·단기차입금	660,000	693,346	9,324	9,427	674,595
매입채무및기타채무	9,961,042	9,978,573	9,478,002	350,571	150,000

합 계	10,621,042	10,671,919	9,487,326	359,998	824,595
-----	------------	------------	-----------	---------	---------

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

(5) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(원화단위: 천원, 외화단위: USD, JPY, EUR, CNY, NZD)								
구 분	제 34(당) 기				제 33(전) 기			
	화폐성자산		화폐성부채		화폐성자산		화폐성부채	
	외화	원화	외화	원화	외화	원화	외화	원화
USD	5,926,207	7,161,821	-	-	13,005,717	15,221,538	41,012	48,067
JPY	107,776,650	1,117,439	-	-	195,636,775	1,901,609	-	-
EUR	1,728,482	2,191,024	-	-	1,669,118	2,137,355	46,202	59,162
CNY	7,500	1,299	-	-	-	-	-	-
NZD	-	-	18,122	15,241	-	-	-	-
합 계		10,471,583		15,241		19,260,502		107,229

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동하는 경우 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	716,182	(716,182)	1,517,347	(1,517,347)
JPY	111,744	(111,744)	190,161	(190,161)
EUR	219,102	(219,102)	207,819	(207,819)
CNY	130	(130)	-	-
NZD	(1,524)	1,524	-	-
합 계	1,045,634	(1,045,634)	1,915,327	(1,915,327)

(6) 이자율 위험

① 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 이자부 금융상품과 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
변동이자율:		
금융기관예치금	39,364,664	52,561,651
고정이자율:		
장·단기차입금	960,000	660,000

② 당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동시 변동금리부 금융상품으로 1년간 발생하는 금융손익의 영향은 다음과 같습니다.

	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
변동금리부 금융상품:				
이자수익	393,647	(393,647)	52,562	(52,562)
변동금리부 금융부채:				
이자비용	-	-	-	-

(7) 자본관리

지배기업의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 향후 발전을 위해 자본을 유지하는 것입니다. 지배기업의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로 하고 있으며, 자본관리의 일환으로 안정적인 배당을 시행하고 있습니다. 연결실체의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며 내역은 아래와 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
순차입금		
부채(장·단기 차입금)	960,000	660,000
차감 :		
현금및현금성자산	24,730,729	37,751,657
차감후 순차입금(①)	(23,770,729)	(37,091,657)
자본 총계(②)	194,018,641	198,167,277
순차입금비율(①/②)	-	-

31. 영업부문

연결실체의 영업부문은 주류제조 및 판매업 관련 단일의 영업부문으로 이루어져 있으며, 당기 및 전기 중 연결실체의 지역별 매출액은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위:천원)						
구 분	한국	미국	중국	일본	기타	합계
매출액	62,258,926	3,039,709	1,576,314	693,689	2,132,628	69,701,266

② 제 33(전) 기

(단위:천원)						
구 분	한국	미국	중국	일본	기타	합계
매출액	71,038,122	2,689,999	1,408,391	513,903	1,792,709	77,443,124

32. 운용리스

(1) 연결실체는 당기말 현재 롯데캐피탈(주)와 차량운반구에 대하여 1건의 운용리스계약을

체결하고 있으며, 상기 리스계약에 따라 향후 지급해야 할 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위:천원)	
구분	상환금액
2017년	19,057

(2) 당기와 전기 중 인식한 최소리스료의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
최소리스료	28,543	32,009

33. 비지배지분

당기말 현재 지배기업의 종속기업인 IMM16호 기업구조조합은 조합원 총회에 따라 2018년 5월 7일 청산이 예정되어, 당기말 현재 IMM16호 기업구조조합의 비지배지분을 비유동금융 부채로 분류하였습니다.

34. 비지배지분의 취득

(1) 당기 중 지배기업은 종속기업인 국순당여주명주(주)의 유상증자에 참여하여 50,000주를 취득하였으며, 동 유상증자는 불균등 유상증자로 이로 인해 지분율이 85.21%에서 87.01%로 증가하였습니다. 상기 거래로 인하여 비지배지분은 4,917천원 증가하였습니다.

연결실체의 국순당여주명주(주)에 대한 소유지분의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
기초 지배기업지분	2,838,525
지배기업 보유지분 증가 효과	495,083
포괄이익 중 지배기업지분	(60,489)
당기말 지배기업지분	3,273,119

(2) 당기 중 지배기업은 종속기업인 자연그대로농업(주)의 유상증자에 참여하여 70,000주를 취득하였으며, 동 유상증자는 불균등 유상증자로 이로 인해 지분율이 86.61%에서 88.17%로 증가하였습니다. 상기 거래로 인하여 비지배지분은 500천원 감소하였습니다.

연결실체의 자연그대로농업(주)에 대한 소유지분의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	금 액
기초 지배기업지분	4,627,655
지배기업 보유지분 증가 효과	700,499
포괄이익 중 지배기업지분	(97,129)

35. 보고기간말 이후 사건

(1) 자기주식의 처분

지배기업은 2017년 2월 24일자로 임직원 성과보상 등으로 보유 중인 자기주식 중 500주를 처분하였습니다. 이로 인하여 당기말 대비 보유 중인 자기주식은 229,388주에서 228,888주로 감소하였습니다.

(2) 특수관계자에 대한 지급보증

지배기업은 2017년 1월 31일 이사회 결의를 통해 특수관계자인 (주)호형호제의 신규차입과 관련하여 지배기업의 금융자산(정기예금 500,000천원)을 담보로 제공하였습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 34 기	2016.12.31 현재
제 33 기	2015.12.31 현재
제 32 기	2014.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
자산			
유동자산	71,906,087,624	82,905,502,591	86,268,346,043
현금및현금성자산	18,267,447,866	27,506,930,498	28,362,456,016
매출채권 및 기타유동채권	16,288,440,506	14,222,197,921	15,045,888,739
재고자산	10,940,126,758	11,788,375,767	11,886,782,768
기타유동금융자산	22,359,860,401	25,666,126,529	27,486,793,343
기타유동자산	4,020,010,129	3,648,094,712	3,186,425,177
매각예정자산			300,000,000
당기법인세자산	30,201,964	73,777,164	
비유동자산	128,171,323,297	120,622,957,135	119,514,589,318
유형자산	56,088,956,628	60,756,893,714	63,633,132,537
투자부동산	7,409,423,682	2,411,062,271	2,462,280,185
무형자산	2,487,339,279	2,921,465,080	3,575,786,993
관계기업투자주식	8,929,990,000	6,739,990,000	3,399,990,000
종속기업투자주식	32,134,731,999	30,934,731,999	32,809,731,999
장기매출채권 및 기타채권	1,086,423,537	2,084,472,665	2,165,100,373
기타비유동금융자산	17,933,987,820	13,302,071,038	11,248,195,509
기타비유동자산	35,868,250	105,834,468	125,199,542
이연법인세자산	2,064,602,102	1,366,435,900	95,172,180
자산총계	200,077,410,921	203,528,459,726	205,782,935,361
부채			

유동부채	9,512,045,683	11,430,599,983	13,596,481,337
매입채무 및 기타채무	8,523,747,822	9,259,261,298	9,714,577,570
기타유동금융부채	1,873,315	2,640,000	3,053,699
당기법인세부채			1,159,274,730
기타유동부채	986,424,546	2,168,698,685	2,719,575,338
비유동부채	7,376,822,674	5,979,644,580	5,347,975,087
장기매입채무 및 기타채무	212,982,248	134,044,329	120,603,690
기타비유동금융부채		1,880,548	4,520,548
확정급여부채	6,548,025,208	5,708,267,550	5,203,454,539
기타비유동부채	615,815,218	135,452,153	19,396,310
이연법인세부채			
부채총계	16,888,868,357	17,410,244,563	18,944,456,424
자본			
자본금	8,929,152,000	8,929,152,000	8,929,152,000
주식발행초과금	20,877,825,842	20,877,825,842	20,877,825,842
기타자본	3,329,941,503	3,276,625,611	(1,446,711,020)
이익잉여금(결손금)	150,051,623,219	153,034,611,710	158,478,212,115
자본총계	183,188,542,564	186,118,215,163	186,838,478,937
자본과부채총계	200,077,410,921	203,528,459,726	205,782,935,361

포괄손익계산서

제 34 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 33 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 32 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
매출액	68,425,801,281	74,955,341,113	89,173,752,466
매출원가	40,999,106,603	48,640,464,560	54,216,675,996
매출총이익	27,426,694,678	26,314,876,553	34,957,076,470
판매비와관리비	32,883,559,617	34,620,627,679	34,075,319,175
영업이익(손실)	(5,456,864,939)	(8,305,751,126)	881,757,295
기타영업외수익	1,085,583,702	1,146,109,518	2,564,805,275
기타영업외비용	2,933,954,820	912,491,302	2,438,707,745
금융수익	4,782,265,903	2,654,562,723	3,426,779,468
금융원가	388,020,087	719,050,123	869,290,000
법인세비용차감전순이익(손실)	(2,910,990,241)	(6,136,620,310)	3,565,344,293
법인세비용	(698,348,447)	(1,282,022,613)	1,567,785,392

당기순이익(손실)	(2,212,641,794)	(4,854,597,697)	1,997,558,901
기타포괄손익	157,970,480	266,240,523	(382,335,835)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목	111,051,603	267,299,992	(595,368,104)
확정급여부채의재측정요소	111,051,603	267,299,992	(595,368,104)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	46,918,877	(1,059,469)	213,032,269
매도가능금융자산	46,918,877	(1,059,469)	213,032,269
매도가능금융자산평가손익	46,918,877		1,059,469
매도가능금융자산의 세후재분류조정		(1,059,469)	211,972,800
총포괄손익	(2,054,671,314)	(4,588,357,174)	1,615,223,066
주당이익			
기본주당이익(손실)	(126)	(280)	117
희석주당이익(손실)	(126)	(280)	117

자본변동표

제 34 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 33 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 32 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본				
		자본금	주식발행초과금	기타자본	이익잉여금	자본 합계
2014.01.01 (기초자본)		8,929,152,000	20,877,825,842	(1,667,795,649)	157,846,639,748	185,985,821,941
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)			1,997,558,901	1,997,558,901
		기타포괄손익	매도가능금융자산평가손익		213,032,269	213,032,269
			확정급여제도의재측정요소			(595,368,104)
	연차배당				(770,618,430)	(770,618,430)
	자기주식 거래에 따른 증가(감소)			8,052,360		8,052,360
2014.12.31 (기말자본)		8,929,152,000	20,877,825,842	(1,446,711,020)	158,478,212,115	186,838,478,937
2015.01.01 (기초자본)		8,929,152,000	20,877,825,842	(1,446,711,020)	158,478,212,115	186,838,478,937
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)			(4,854,597,697)	(4,854,597,697)
		기타포괄손익	매도가능금융자산평가손익		(1,059,469)	(1,059,469)
			확정급여제도의재측정요소			267,299,992
	연차배당				(856,302,700)	(856,302,700)
	자기주식 거래에 따른 증가(감소)			4,724,396,100		4,724,396,100
2015.12.31 (기말자본)		8,929,152,000	20,877,825,842	3,276,625,611	153,034,611,710	186,118,215,163

2016.01.01 (기초자본)			8,929,152,000	20,877,825,842	3,276,625,611	153,034,611,710	186,118,215,163
자본의 변동	포괄손익	당기순이익(손실)				(2,212,641,794)	(2,212,641,794)
		기타포괄손익	매도가능금융자산평가손익		46,918,877		46,918,877
			확정급여제도의재측정요소				111,051,603
	연차배당					(881,398,300)	(881,398,300)
	자기주식 거래에 따른 증가(감소)			6,397,015			6,397,015
2016.12.31 (기말자본)			8,929,152,000	20,877,825,842	3,329,941,503	150,051,623,219	183,188,542,564

현금흐름표

제 34 기 2016.01.01 부터 2016.12.31 까지

제 33 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 32 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
영업활동현금흐름	2,454,537,743	(5,215,386,533)	5,749,494,745
당기순이익(손실)	(2,212,641,794)	(4,854,597,697)	1,997,558,901
당기순이익조정을 위한 가감	2,535,732,522	(677,330,346)	5,579,213,581
법인세비용	(698,348,447)	(1,282,022,613)	1,567,785,392
퇴직급여	1,705,044,637	1,761,691,898	1,428,543,767
장기종업원급여	85,907,045	119,496,482	
매출채권손상차손	286,369,788	187,102,249	33,781,593
감가상각비	2,777,776,462	3,119,191,260	3,684,853,937
무형자산상각비	114,788,460	168,725,710	261,389,771
기타채권손상차손	399,588,317	44,349,690	56,802,100
재고자산평가손실	(70,557,936)	2,492,934,024	(166,115,090)
유형자산처분손실	23,000	85,846,373	3,123,043
무형자산처분손실	90,056,363		
유형자산손상차손	1,627,636,795		1,781,715,580
무형자산손상차손	329,275,990	471,258,870	
복리후생비	5,909,000	8,112,000	7,428,000
외화환산손실	65,433,843	90,063,881	280,119,777
당기손익인식금융자산평가손실			
당기손익인식금융자산처분손실	388,020,087		
매도가능금융자산손상차손		210,710,000	869,290,000
매도가능금융자산처분손실		508,340,123	
외화환산이익	(288,817,735)	(821,469,555)	(320,720,432)
이자수익	(448,365,376)	(385,515,751)	(317,366,007)
배당금수익	(1,979,293,853)	(1,508,448,137)	(570,917,500)
매도가능금융자산손상차손환입			

당기손익인식금융자산평가이익	(29,966,081)	(43,042,924)	(591,563,764)
당기손익인식금융자산처분이익	(275,415,028)	(517,555,911)	(535,639,484)
매도가능금융자산처분이익	(2,049,225,565)	(200,000,000)	(1,411,292,713)
유형자산처분이익	(11,818,773)	(5,861,637)	(71,225,428)
무형자산처분이익	(26,814,750)	(157,148,434)	(36,000,000)
기타채권손상차손환입			
매출채권의 감소(증가)	2,260,382,833	(243,485,507)	(2,093,933,863)
미수금의 감소(증가)	(120,799,799)	(27,876,901)	(25,424,088)
선급금의 감소(증가)	(363,622,326)	(425,101,872)	213,121,493
선급비용의 감소(증가)	6,757,004	(21,172,948)	197,313,741
당기법인세자산의 감소(증가)			
재고자산의 감소(증가)	918,806,945	(2,394,527,023)	1,856,339,260
매입채무의 증가(감소)	(348,819,888)	173,840,008	(305,793,601)
미지급금의 증가(감소)	(191,618,671)	(105,468,642)	(233,786,242)
미지급비용의 증가(감소)	7,209,758	(42,449,517)	(103,752,282)
선수금의 증가(감소)	(852,031,699)	(102,272,718)	156,813,360
반품충당부채의 증가(감소)	30,360,415		
예수보증금의증가(감소)	(56,180,000)	(111,605,000)	(62,244,750)
예수금의 증가(감소)	(206,289,717)	(359,259,364)	589,119,000
장기예수보증금의증가(감소)	140,000,000		100,000,000
부가가치세예수금의 증가(감소)	37,284,553	(450,521,870)	16,316,560
퇴직금의 지급	(787,436,100)	(1,079,583,360)	(806,431,510)
사외적립자산의 감소(증가)	64,522,971	165,396,770	127,563,961
이자수취	152,463,478	226,913,915	525,326,181
배당금수취	1,979,293,853	1,508,448,137	570,917,500
법인세납부	(310,316)	(1,418,820,542)	(2,923,521,418)
법인세환급			
투자활동현금흐름	(11,010,750,687)	(350,008,405)	(3,795,767,251)
단기금융상품의 감소	5,458,333,201	10,509,062,648	5,293,863,727
장기금융상품의 처분	5,040,000,000	841,353,811	100,000,000
매도가능금융자산의 처분	3,579,225,565	1,439,362,244	3,564,310,286
당기손익인식금융자산의 처분	18,923,422,590	23,779,954,751	20,092,532,733
관계기업투자주식의 처분	1,010,000,000		
종속기업투자주식의 처분		2,160,000,000	
단기대여금의 감소	490,250,645	1,324,149,383	1,307,311,869
보증금의 감소	1,213,000,000	668,974,000	945,070,000
장기대여금의 감소			
유형자산의 처분	13,999,545	23,527,703	73,360,240
무형자산의 처분	239,971,728	224,231,767	136,700,000
매각예정자산의 처분		300,000,000	
단기금융상품의 증가	(4,295,842,648)	(9,384,175,849)	(7,946,327,961)
만기보유금융자산의 취득			
단기대여금의 증가	(5,000,000,000)		
보증금의 증가	(225,000,000)	(293,000,000)	(92,015,930)

장기금융상품의 증가	(6,139,431,260)	(6,545,000,000)	(4,581,353,811)
당기손익인식금융자산의 취득	(16,052,285,993)	(19,623,575,901)	(16,811,984,475)
매도가능금융자산의 취득	(5,727,132,000)	(2,950,000,000)	(1,200,000,000)
내재파생금융상품의 취득			
종속기업에 대한 투자자산의 취득	(1,200,000,000)	(285,000,000)	(330,174,150)
관계기업투자자산의 취득	(3,200,000,000)	(1,600,000,000)	(3,399,990,000)
장기대여금의 증가	(88,068,716)	(565,000,000)	(690,021,816)
유형자산의 취득	(366,088,958)	(322,126,962)	(164,797,963)
무형자산의 취득	(313,151,990)	(52,746,000)	(92,250,000)
투자부동산의 취득	(4,371,952,396)		
재무활동현금흐름	(881,398,300)	3,981,415,460	(770,618,430)
자기주식의 처분		4,837,718,160	
배당금지급	(881,398,300)	(856,302,700)	(770,618,430)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	(9,437,611,244)	(1,583,979,478)	1,183,109,064
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	198,128,612	728,453,960	159,813,261
현금및현금성자산의 순증가(감소)	(9,239,482,632)	(855,525,518)	1,342,922,325
기초현금및현금성자산	27,506,930,498	28,362,456,016	27,019,533,691
기말현금및현금성자산	18,267,447,866	27,506,930,498	28,362,456,016

5. 재무제표 주석

제 34(당) 기 2016년 12월 31일 현재

제 33(전) 기 2015년 12월 31일 현재

주식회사 국순당

1. 당사의 개요

주식회사 국순당(이하 "당사")는 주류제조 및 판매업 등을 목적으로 1983년 2월 5일 주식회사 배한산업으로 설립되었으며, 1992년 12월 31일자로 상호를 주식회사 국순당으로 변경하였습니다. 당기말 현재 당사는 강원도 횡성군에 본사를 두고 있으며, 횡성 및 옥천 등에 제조 시설을 보유하고 있습니다.

당사의 설립시 자본금은 150백만원이었으나 수 차례의 증자를 통하여 당기말 현재 자본금은 8,929백만원이며, 2000년 8월에 주식을 한국거래소 코스닥시장에 상장하였습니다.

당기말과 전기말 현재 당사의 주요 주주는 다음과 같습니다.

주주명	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	주식수(주)	지분율(%)	주식수(주)	지분율(%)
배중호	6,533,744	36.59	6,533,744	36.59
한상은	-	-	500,000	2.80
배상민	724,220	4.06	524,220	2.94
기타	10,600,340	59.35	10,300,340	57.67
합계	17,858,304	100.00	17,858,304	100.00

2. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사의외부감사에관한법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회
원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무
제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배
기업, 관계기업의 투자자 또는 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성
과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입
니다.

당사의 재무제표는 2017년 2월 14일자 이사회에서 승인되었으며, 2017년 3월 24일자 주주
총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기
준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 당기손익인식금융상품
- 공정가치로 측정되는 매도가능금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

당사의 재무제표는 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있
습니다. 당사의 재무제표는 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

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

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

① 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불
확실성에 대한 정보는 다음의 주식사항에 포함되어 있습니다.

- 주식10: 손상검사 - 현금창출단위의 회수가능액 추정의 주요 가정
- 주식18: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주식30: 우발부채 - 자원의 유출가능성과 금액에 대한 가정

② 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을
요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에
는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치

측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

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

당사는 유의적인 평가문제를 감사에 보고하고 있습니다.

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

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

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

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

- 주석 10: 현금창출단위의 공정가치 측정
- 주석 27: 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

3. 회계정책의 변경

아래에서 설명하고 있는 2016년 1월 1일부터 최초로 적용되는 제·개정 기준서의 적용을 제외하고 당사는 당기 및 비교 표시된 전기 재무제표에 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

- 재무제표 표시 (기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시'의 개정)

회계정책의 변경의 내용은 다음과 같으며, 동 회계정책의 변경이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

- 재무제표 표시

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'의 개정사항은 재무제표와 주석을 중요성에 따라 통합하거나 세분화하는 기준을 명확히 하였으며, 재무제표에 중간합계를 추가로 표시할 때 유념해야 하는 사항의 구체화 및 재무제표의 이해가능성과 비교가능성을 모두 고려하여 체계적인 기준에 따라 기업이 자율적으로 주석의 기재방법과 순서를 정할 수 있도록 하였습니다.

4. 유의적인 회계정책

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

한편 당사는 매도가능금융자산으로 분류한 조합출자금을 관계기업투자주식으로 재분류하였으며, 당기 재무제표와 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 재무제표를 당기 재무제표의 계정 과목에 따라 재분류하였습니다. 또한 장기종업원급여채무를 기타채무에서 기타비유동부채로 재분류하였으며, 전기 재무제표도 비교를 용이하게 하기 위하여 재분류하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 영업손익 및 순손익이나 순자산액에 영향을 미치지 아니합니다.

(1) 별도재무제표에서의 종속기업 및 관계기업 투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 특정금전신탁을 제외하고 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 현금및현금성자산

당사는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

(3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법(원·부재료는 이동평균법, 미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(4) 비파생금융자산

당사는 비파생금융자산을 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네 가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

비파생금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

① 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식자산은 최초인식 후 공정가치로 측

정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 당사가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정하고 있습니다.

③ 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

④ 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산은 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

⑤ 금융자산의 제거

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

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상을 대부분을 당사가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각 금액은 부채로 인식하고 있습니다.

⑥ 금융자산과 부채의 상계

금융자산과 부채는 당사가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(5) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건이 발생한 결과, 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며 그 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름이 영향을 미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다. 그러나, 미래사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 아니합니다.

손상 발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식합니다.

① 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 손상차손은 총당금계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 총당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

③ 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 차감한 금액을 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 않습니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식합니다.

(6) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

토지를 제외한 유형자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 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 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 영업외손익으로 인식합니다.

당기 및 전기의 추정내용연수는 다음과 같습니다.

구분	추정내용연수	구분	추정내용연수
건물	40년	차량운반구	4년
건축물	15년	집기비품	4년, 5년
기계장치	15년, 20년	기타의유형자산	4년, 5년

당사는 매 보고기간말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(7) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 시설이용권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	추정내용연수	구분	추정내용연수
임차권리금	5년	기타의무형자산	4년
산업재산권	5년, 10년	시설이용권	비한정내용연수

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 보고기간말에 재검토하고내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 보고기간말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

① 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

② 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(8) 정부보조금

정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수취하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

당사는 비유동자산을 취득하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식됩니다.

(9) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 거래원가를 포함하여 원가로 측정하고 있으며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

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

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 20년~40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

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

(10) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 채고자산, 이연법인세자산 및 매각예정자산으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

① 당기손익인식금융부채

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

(12) 파생상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 당사가 보유 중인 파생상품은 내재파생상품으로 주계약의 경제적 특성 및 위험도와 밀접한 관련성이 없고 내재파생상품과 동일한 조건의 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하는 경우, 복합금융상품이 당기손익인식항목이 아니라면 내재파생상품을 주계약과 분리하여 별도로 회계처리하고 있습니다. 주계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

한편, 활성시장에서 공시되는 가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품과 연계되어 있으며, 그 지분상품의 인도로 결제되어야 하는 파생상품은 원가로 측정하고 있습니다.

(13) 종업원급여

① 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

② 기타장기종업원급여

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

③ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 당사는 순확정급여부채의 순이자를 순확정급여부채에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채의 변동을 고려하여

결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(14) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무 (법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

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

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

(15) 외화

당사의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

당사가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

(17) 수익

수익은 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 매출에누리와 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인 통제를 하지 않으며, 거래와 관련한

경제적효익의 유입가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

(18) 금융수익과 금융원가

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 매도가능금융자산처분손익 및 당기손익인식금융상품의 공정가치변동 등을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융원가는 당기손익인식금융상품의 공정가치 변동 및 매도가능금융자산의 손상차손 등을 포함하고 있습니다.

(19) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

① 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 법인세차감전순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간말에 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업 및 관계기업에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

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

(20) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주 수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

(21) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2016년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

당사는 다음의 제·개정 기준서 및 해석서 적용시 재무제표에 미치는 영향은 보고기간말 현재는 추정할 수 없습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

2015년 9월 25일 제정된 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체할 예정입니다. 당사는 기업회계기준서 제1109호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

새로운 기업회계기준서 제1109호는 소급 적용함이 원칙이나, 금융상품의 분류·측정, 손상의 경우 비교정보 재작성을 면제하는 등 일부 예외조항을 두고 있고, 위험회피회계의 경우 옵션의 시간가치 회계처리 등 일부 예외조항을 제외하고는 전진적으로 적용합니다.

기업회계기준서 제1109호의 주요 특징으로 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대 또는 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 들 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책 수립 및 필요한 경우 회계시스템 구축과 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요할 수 있습니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단뿐 아니라 해당 기간에 당사가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

당사는 기업회계기준서 제1109호의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련하여 내부관리 프로세스 정비 등에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석하지 못했습니다. 한편, 당사는 2017년 중 기업회계기준서 제1109호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 연차재무제표 주석에 공시할 예정입니다. 동 기준서의 주요 사항별로 재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 당사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음 표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

① 금융자산의 분류 및 측정

구 분	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(*1)	당기손익-공정가치 측정(*2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정(*1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(*1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있으나, 취소는 불가능합니다.

(*2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있으나, 취소는 불가능합니다.

② 금융부채의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

현행 기업회계기준서 제1039호에서 모두 당기손익으로 인식했던 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 일부가 기타포괄손익으로 표시되므로 금융부채의 평가 관련 당기손익이 감소할 수 있습니다.

③ 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(incurred loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 금융자산 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

구 분	손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않는 경우 12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월내에 발생가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우

당사는 동 기준서의 도입으로 인하여 재무제표에 일반적인 영향을 미칠 수 있는 주요계정과목은 주석 27에 설명하고 있는 금융상품으로 예상됩니다.

- 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

2015년 11월 6일 제정된 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설 약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체할 예정입니다. 당사는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

현행 기업회계기준서 제1018호 등에서는 재화의 판매, 용역의 제공, 이자수익, 로열티수익, 배당수익, 건설계약과 같은 거래 유형별로 수익인식기준을 제시하지만, 새로운 기업회계 기준서 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형 (①계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다. 동 기준서의주요 사항 별로 당사의 재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

① 수행의무의 식별

당사는 고객에게 재화의 판매 등을 제공하고 있으며, 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 당사의 수익인식 시점이 변경될 수 있습니다.

② 거래가격의 배분

당사는 기업회계기준서 제1115호 적용 시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다.

당사는 동 기준서의 도입과 관련하여 내부관리 프로세스 정비 등에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 영향을 분석하지 못했습니다. 다만 동 기준서의 도입으로 인하여 재무제표에 일반적인 영향을 미칠 수 있는 주요 계정과목의 금액은 2016년 12월 31일 현재 및 동일로 종료되는 보고기간에 각각 매출채권 8,999백만원 및 매출액 68,426백만원입니다. 한편, 당사는 2017년 중 기업회계기준서 제1115호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 연차재무제표 주석에 공시할 예정입니다.

5. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
보유현금	3,300	2,700
요구불예금	18,264,148	27,504,230
합 계	18,267,448	27,506,930

6. 매출채권및기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	8,998,950	-	11,837,690	-

대여금	5,318,905	837,851	496,630	1,084,187
보증금	1,286,236	248,573	1,485,053	1,000,286
미수금	275,293	-	204,469	-
미수수익	409,057	-	198,356	-
합 계	16,288,441	1,086,424	14,222,198	2,084,473

(2) 매출채권및기타채권은 대손충당금 및 현재가치할인차금이 차감된 순액으로 재무상태표에 표시되었는 바, 당기말과 전기말 총액 기준에 의한 매출채권및기타채권과 관련 대손충당금 및 현재가치할인차금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권및기타채권 총장부금액	17,353,654	1,211,784	14,652,680	2,289,579
대손충당금:				
매출채권및기타채권	(1,051,468)	(89,492)	(436,862)	(101,152)
현재가치할인차금:				
대여금 및 보증금	(13,745)	(35,868)	6,380	(103,954)
매출채권및기타채권 순장부금액	16,288,441	1,086,424	14,222,198	2,084,473

(3) 당기와 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
기초금액	436,862	101,152	264,611	56,802
제각	(83,012)	-	(14,851)	-
손상차손	286,370	399,588	187,102	44,350
기말금액	640,220	500,740	436,862	101,152

(4) 당기말과 전기말 현재 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정된 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 34(당) 기			제 33(전) 기		
	유효이자율(%)	유동	비유동	유효이자율(%)	유동	비유동
대여금	4.14	318,905	837,851	4.14	496,630	1,084,187
보증금	4.14	1,286,236	248,573	4.14	1,485,053	1,000,286

(5) 당기말과 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 아니한 매출채권및기타채권의 약정회수기일기준 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기

1일 ~ 90일	595,412	602,258
91일 ~ 180일 이내	249,287	394,139
181일 이상	381,881	863,491
합 계	1,226,580	1,859,888

당사의 매출채권및기타채권은 중요한 신용위험의 집중은 없으며, 다수의 거래처에 분산되어 있습니다.

7. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 34(당) 기			제 33(전) 기		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제품	4,333,192	(256,925)	4,076,267	6,810,161	(3,029,019)	3,781,142
상품	2,490,784	(93,471)	2,397,313	2,225,713	-	2,225,713
반제품	2,487,150	(497,700)	1,989,450	3,597,205	(1,029,384)	2,567,821
원재료	896,139	-	896,139	1,296,761	-	1,296,761
부재료	604,944	(11,904)	593,040	629,455	-	629,455
포장재료	896,105	(142,646)	753,459	954,062	(114,435)	839,627
저장품	291,722	(72,887)	218,835	352,482	-	352,482
미착품	15,624	-	15,624	95,375	-	95,375
합 계	12,015,660	(1,075,533)	10,940,127	15,961,214	(4,172,838)	11,788,376

당기 중 재고자산평가손실환입은 70,557천원이며, 전기에 발생한 재고자산평가손실은 2,492,934천원으로 매출원가에서 각각 차감 및 가산하였습니다. 한편 전기말 현재 인식한 재고자산평가총당금 중 3,026,748천원은 관련 재고자산을 당기 중 폐기하여 감소하였습니다.

8. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
장·단기금융기관예치금	6,275,842	8,364,432	6,628,334	8,075,000
당기손익인식금융자산	16,084,018	-	19,037,793	-
매도가능금융자산	-	8,251,295	-	5,227,071
내재파생상품	-	1,318,261	-	-
합 계	22,359,860	17,933,988	25,666,127	13,302,071

(2) 당기말과 전기말 현재 당사가 종속기업인 국순당여주명주(주)의 차입금에 대한 담보로

제공되어 사용이 제한된 기타금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
담보제공자산	장부금액	차입금실행액	담보설정금액	담보권자
장기금융기관예치금	250,000	220,000	250,000	(주)신한은행

(3) 당기말과 전기말 현재 당기손익인식금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구 분	제 34(당) 기			제 33(전) 기		
	취득금액	공정가치	장부금액	취득금액	공정가치	장부금액
사모펀드(유동)(*)	-	-	-	2,970,000	2,987,291	2,987,291
단기특정금전신탁	16,054,052	16,084,018	16,084,018	16,024,750	16,050,502	16,050,502
합 계	16,054,052	16,084,018	16,084,018	18,994,750	19,037,793	19,037,793

(*) 상기의 금융자산은 주계약과 분리하여 측정될 수 없는 복합계약으로서 전체를 당기손익 인식금융자산으로 지정하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 당기손익인식금융자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	19,037,793	22,633,573
취득금액	16,052,286	19,623,576
평가이익	29,966	43,043
처분금액	(19,036,027)	(23,262,399)
기말금액	16,084,018	19,037,793

(5) 당기말과 전기말 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	취득금액	장부금액	취득금액	장부금액
시장성이 없는 지분상품:				
세왕금속공업(주)(*1)	1,645,242	1,645,242	1,324,110	1,324,110
북경백세상무유한공사(*1,6)	115,472	115,472	115,472	115,472
BEKSEJU VILLAGE FRANCE(*1,5)	7,489	7,489	7,489	7,489
(주)호형호제(*1,6,8)	300,000	300,000	280,000	280,000
기타(*2)	839,540	-	839,540	-
시장성이 없는 기타금융상품:				
차이나바이오뉴트리션(*3)	1,080,000	-	1,080,000	-
KDBC 케이투바이오스타 투자조합(*4)	-	-	1,500,000	1,500,000
IMM Design 벤처펀드(*1)	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
기타수익증권(*7)	2,356,000	2,416,152	-	-

시장성이 없는 채무상품				
농업회사법인 미래원(주) (*1,9)	1,681,739	1,766,940	-	-
합 계	10,025,482	8,251,295	7,146,611	5,227,071

(*1) 상기 매도가능금융자산은 당기말과 전기말 현재 시장성이 없는 금융상품으로서, 활성 시장이 존재하지 않고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득금액으로계상하였습니다.

(*2) 상기 매도가능금융자산은 정상적인 영업활동으로 회복이 불가능한 자본잠식상태임에 따라 전기이전 기간에 손상차손을 인식하였습니다.

(*3) 시장성이 없는 수익증권으로 회수가능금액이 장부금액에 미달하여 전기 및 전기이전에 손상차손을 인식하였습니다.

(*4) 당기 중 KDBC 케이투바이오스타투자조합을 처분하여 2,049,226천원을 금융수익 중 매도가능금융자산처분이익으로 인식하였습니다.

(*5) 이사회 의 과반수를 임명할 수 있는 능력이 있으나, 소규모 회사로 당사의 총자산 및 순자산에 미치는 영향이 중요하지 않아 매도가능금융자산으로 분류하였습니다.

(*6) 지분율이 50%를 초과하지만, 소규모 회사로 당사의 총자산 및 순자산에 미치는 영향이 중요하지 않아 매도가능금융자산으로 분류하였습니다.

(*7) 당기말 현재 시장성이 없는 수익증권으로 펀드운용회사가 제시하는 수익증권의매매기 준가격을 공정가치로 평가하여 당기 중 60,152천원을 매도가능금융자산평가이익(기타포괄 이익)으로 인식하였습니다.

(*8) 당기 중 (주)호형호제의 유상증자에 참여하여 50,000천원을 추가취득하였으며 30,000천원을 처분하였습니다.

(*9) 당기 중 농업회사법인 미래원(주)로부터 전환사채 3,000,000천원을 취득하였으며, 최초 인식시점에 전환권을 분리하여 내재파생상품 1,318,261천원을 별도로 구분인식하였습니다. 최초 인식 후 시장성이 없는 채무상품은 유효이자율법을 이용하여 상각 후 원가로 측정하고 있습니다. 한편 내재파생상품은 당기말 현재 시장성이 없는 비상장기업의 지분상품과 연계되어있는 전환권으로, 활성시장이 존재하지 않고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 원가로 측정하였습니다.

(6) 당기와 전기 중 매도가능금융자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	5,227,071	4,236,842
취득금액	4,408,871	2,950,000
이자수익	85,201	-
평가이익(기타포괄손익)	60,152	-
평가손익재분류조정(기타포괄손익)	-	(1,358)
손상차손	-	(210,710)

처분금액	(1,530,000)	(1,747,703)
기말금액	8,251,295	5,227,071

9. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	3,965,374	-	3,601,752	-
선급비용	54,636	35,868	46,343	105,834
합 계	4,020,010	35,868	3,648,095	105,834

10. 유형자산

(1) 당기 중 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)								
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	집기비품	기타의 유형자산	합 계
취득원가:								
기초금액	21,385,868	32,257,679	2,850,305	33,779,876	319,161	7,941,927	3,183,752	101,718,568
취득금액	-	-	58,254	149,901	-	63,669	94,265	366,089
처분금액	-	-	-	(5,026)	(18,670)	(74,161)	(167,500)	(265,357)
기타증감액(*1)	(474,501)	(267,472)	-	-	-	-	-	(741,973)
기말금액	20,911,367	31,990,207	2,908,559	33,924,751	300,491	7,931,435	3,110,517	101,077,327
감가상각누계액 및 손상차손누계액:								
기초금액	-	(10,109,741)	(2,260,877)	(17,547,017)	(221,791)	(7,771,681)	(3,050,567)	(40,961,674)
처분금액	-	-	-	2,848	18,669	74,137	167,499	263,153
감가상각비	-	(796,958)	(72,550)	(1,721,898)	(30,986)	(81,700)	(11,894)	(2,715,986)
기타증감액	-	53,773	-	-	-	-	-	53,773
손상차손(*2)	-	(983,093)	(24,414)	(620,129)	-	-	-	(1,627,636)
기말금액	-	(11,836,019)	(2,357,841)	(19,886,196)	(234,108)	(7,779,244)	(2,894,962)	(44,988,370)
장부금액:								
기초금액	21,385,868	22,147,938	589,428	16,232,859	97,370	170,246	133,185	60,756,894
기말금액	20,911,367	20,154,188	550,718	14,038,555	66,383	152,191	215,555	56,088,957

(*1) 당기 중 토지 및 건물의 일부를 투자부동산으로 계정재분류하였습니다.

(*2) 당사는 최근 2개 년간 영업손실이 발생하고 PBR(Price Book-value Ratio)이 지속적으로 1미만임에 따라 당기 중 손상검사를 수행하였습니다. 당사는 단일의 현금창출단위로 구성되어 있으며, 당기 중 현금창출단위에 대한 손상검사를 수행한 결과 1,627,636천원의 손상차손을 기타영업외비용으로 인식하였습니다. 손상차손의 금액은 현금창출단위를 구성하는 건물, 구축물 및 기계장치에 배분되었으며, 손상검사를수행한 자산의 장부가액 및 회수가능액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	제 34(당) 기

손상검사 대상 유형자산 및 무형자산	57,493,768
회수가능금액(*)	55,866,132
손상차손 인식액	1,627,636

(*) 현금창출단위의 회수가능금액은 독립적인 감정평가법인의 토지 등에 대한 감정평가금액에서 처분부대원가를 차감하여 추정된 공정가치로 측정되었으며, 이는 공정가치서열체계 수준 3에 해당합니다.

토지의 공정가치 측정에 사용된 가치평가방법과 투입변수 등에 대한 내용은 다음과 같습니다.

가치평가방법(*)	유의적인 관측가능하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치측정치 간의 연관성
<공시지가기준평가법> 측정대상 토지와 인근 토지의 표준지공시지가를 기초로 하여 결정하되, 공시지가 기준 일과의 시점수정, 개별요인 및 그 밖의 요인에 대한 보정치를 반영하여 공정가치를 측정 후, 거래사례비교평가법과 유사하게 산정되었음을 확인	시점수정(지가변동을 등)	지가변동을 등이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)
	개별요인(접근조건 등)	접근조건 등의 개별요인이 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)
	그 밖의 요인보정(지가수준 등)	지가수준 등에 대한 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)

(2) 전기 중 유형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)									
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	집기비품	기타의 유형자산	건설중인 자산	합 계
취득원가:									
기초금액	21,385,868	32,257,679	2,850,305	33,656,876	288,560	8,262,443	4,214,852	26,880	102,943,463
취득금액	-	-	-	123,000	98,286	100,841	-	-	322,127
처분금액	-	-	-	-	(67,685)	(421,357)	(1,031,100)	-	(1,520,142)
기타증감액(*)	-	-	-	-	-	-	-	(26,880)	(26,880)
기말금액	21,385,868	32,257,679	2,850,305	33,779,876	319,161	7,941,927	3,183,752	-	101,718,568
감가상각누계액 및 손상차손누계액:									
기초금액	-	(9,306,098)	(2,155,229)	(15,818,608)	(263,949)	(7,940,688)	(3,825,758)	-	(39,310,330)
처분금액	-	-	-	-	67,681	381,164	967,784	-	1,416,629
감가상각비	-	(803,643)	(105,648)	(1,728,409)	(25,523)	(212,157)	(192,593)	-	(3,067,973)
기말금액	-	(10,109,741)	(2,260,877)	(17,547,017)	(221,791)	(7,771,681)	(3,050,567)	-	(40,961,674)
장부금액:									
기초금액	21,385,868	22,951,581	695,076	17,838,268	24,611	321,755	389,094	26,880	63,633,133
기말금액	21,385,868	22,147,938	589,428	16,232,859	97,370	170,246	133,185	-	60,756,894

(*) 전기 중 건설중인자산 26,880천원은 지급수수료로 계정재분류하였습니다.

11. 투자부동산

(1) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제 34(당) 기			제 33(전) 기		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
취득원가:						
기초금액	578,417	2,048,717	2,627,134	578,417	2,048,717	2,627,134
취득금액	4,238,674	133,278	4,371,952	-	-	-
기타증감액(*)	474,501	267,472	741,973	-	-	-
기말금액	5,291,592	2,449,467	7,741,059	578,417	2,048,717	2,627,134
감가상각누계액:						
기초금액	-	(216,072)	(216,072)	-	(164,854)	(164,854)
감가상각비	-	(61,790)	(61,790)	-	(51,218)	(51,218)
기타증감액(*)	-	(53,773)	(53,773)	-	-	-
기말금액	-	(331,635)	(331,635)	-	(216,072)	(216,072)
장부금액:						
기초금액	578,417	1,832,645	2,411,062	578,417	1,883,863	2,462,280
기말금액	5,291,592	2,117,832	7,409,424	578,417	1,832,645	2,411,062

(*) 당기 중 토지 및 건물 일부를 유형자산에서 계정재분류되었습니다.

(2) 투자부동산 관련 손익

당기와 전기 중 투자부동산과 관련하여 손익으로 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
임대수익	166,000	128,500
임대원가(감가상각비)	(61,790)	(51,218)
합 계	104,210	77,282

(3) 투자부동산의 공정가치

당사는 투자부동산의 공정가치의 변동이 중요하지 아니한 것으로 판단되어 공정가치평가를 추가로 재수행하지 아니하였으며, 당기말 현재 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치인 것으로 판단하고 있습니다.

12. 무형자산

(1) 당기 중 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	임차권리금	산업재산권	시설이용권	기타의무형자산	합계
취득원가:					
기초금액	752,000	50,046	3,203,427	4,745,682	8,751,155
취득금액	-	-	263,154	49,998	313,152
처분금액	-	-	(303,213)	-	(303,213)
기말금액	752,000	50,046	3,163,368	4,795,680	8,761,094
감가상각누계액 및 손상차손누계액:					
기초금액	(705,333)	(49,264)	(483,759)	(4,591,334)	(5,829,690)

무형자산상각비	(46,667)	(200)	-	(67,922)	(114,789)
손상차손	-	-	(329,276)	-	(329,276)
기말금액	(752,000)	(49,464)	(813,035)	(4,659,256)	(6,273,755)
장부금액:					
기초금액	46,667	782	2,719,668	154,348	2,921,465
기말금액	-	582	2,350,333	136,424	2,487,339

(2) 전기 중 무형자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구 분	임차권리금	산업재산권	시설이용권	기타의무형자산	합계
취득원가:					
기초금액	927,000	50,046	3,203,427	4,692,936	8,873,409
취득금액	-	-	-	52,746	52,746
처분금액	(175,000)	-	-	-	(175,000)
기말금액	752,000	50,046	3,203,427	4,745,682	8,751,155
감가상각누계액 및 손상차손누계액:					
기초금액	(734,500)	(49,064)	(12,500)	(4,501,558)	(5,297,622)
무형자산상각비	(78,750)	(200)	-	(89,776)	(168,726)
손상차손	-	-	(471,259)	-	(471,259)
처분금액	107,917	-	-	-	107,917
기말금액	(705,333)	(49,264)	(483,759)	(4,591,334)	(5,829,690)
장부금액:					
기초금액	192,500	982	3,190,927	191,378	3,575,787
기말금액	46,667	782	2,719,668	154,348	2,921,465

(3) 당사는 임차권리금상각비는 매출원가로 인식하며, 산업재산권 및 기타의무형자산상각비는 판매비와관리비로 인식하고 있습니다.

13. 관계기업투자주식

당기말과 전기말 현재 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
농업회사법인 미래원(주)	37.61	2,199,990	37.61	2,199,990
2014 IMM AG벤처펀드조합(*1)	17.50	2,800,000	46.67	2,800,000
IBKC-지애펙 세컨더리투자조합(*2,3)	10.00	1,080,000	10.00	1,740,000
지애펙명장세컨더리 투자조합(*2)	9.43	2,650,000	-	-
A&F미래성장투자조합(*2)	4.71	200,000	-	-
합 계		8,929,990		6,739,990

(*1) 당기 중 2014 IMM AG벤처펀드조합의 불균등증자로 당사의 지분율이 46.67%에서

17.5%로 감소하였으나, 조합규약에 따라 증자전 자산 및 손익에 대해 46.67%의 유의적인 영향력을 유지하므로 관계기업투자주식으로 분류하고 있습니다.

(*2) 당기말 현재 지분율이 20%미만이지만, 당사의 종속기업인 (주)지애텍벤처투자가 해당 투자조합의 업무집행사원으로 유의적인 영향력을 행사할 수 있다고 판단하여 관계기업투자주식으로 분류하였습니다. 한편, IBKC-지애텍 세컨더리투자조합은 지분변동액이 중요하다고 판단하여 당기 중 매도가능금융자산에서 관계기업으로 재분류하고, 비교표시된 전기말 재무상태표 상 관련 매도가능금융자산은 관계기업투자주식으로 재분류하였습니다.

(*3) 당기 중 조합출자금 분배로 660,000천원이 감소하였습니다.

14. 종속기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
국순당고창명주(주)(*1)	30.89	1,171,000	30.89	1,171,000
국순당여주명주(주)(*2)	87.01	3,615,174	85.21	3,115,174
자연그대로농업(주)(*3)	88.17	5,300,000	86.61	4,600,000
IMM16호 기업구조조정조합	98.04	12,134,120	98.04	12,134,120
지애텍벤처투자(주)	96.49	9,914,438	96.49	9,914,438
합 계		32,134,732		30,934,732

(*1) 국순당고창명주(주)는 지분율이 50%를 초과하지 않으나, 이사회나 이에 준하는 의사결정기구가 기업을 지배하고 있으며, 그 기구 구성원의 과반수를 임명할 수 있는 능력이 있다고 판단되는 바, 종속기업투자주식으로 분류하였습니다.

(*2) 당기 중 국순당여주명주(주)의 유상증자에 참여하여 50,000주를 추가 취득하였으며, 불균등 유상증자로 인해 지분율은 85.21%에서 87.01%로 증가하였습니다.

(*3) 당기 중 자연그대로농업(주)의 유상증자에 참여하여 70,000주를 추가 취득하였으며, 불균등 유상증자로 인해 지분율은 86.61%에서 88.17%로 증가하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 종속기업투자주식의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	30,934,732	32,809,732
취득금액	1,200,000	285,000
처분금액	-	(2,160,000)
기말금액	32,134,732	30,934,732

15. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	1,875,643	-	2,224,462	-
미지급금	2,288,947	-	2,480,565	-
예수금	3,167,745	-	3,374,035	-
미지급비용	838,411	-	831,202	-
예수보증금	353,002	212,982	348,997	134,044
합 계	8,523,748	212,982	9,259,261	134,044

16. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
금융보증부채	1,873	-	2,640	1,881

17. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	113,480	-	1,628,323	-
선수수익	272,879	410,411	7,954	15,956
반품충당부채(*)	30,360	-	-	-
부가세예수금	569,706	-	532,422	-
장기근속보상부채	-	205,404	-	119,496
합 계	986,425	615,815	2,168,699	135,452

(*) 당사는 판매한 재화의 반품과 관련하여 당사의 영업정책 및 과거의 경험을 등을 기초로 반품충당부채를 설정하고 있습니다.

18. 종업원급여

(1) 당기와 전기 중 비용으로 인식된 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
급여	13,883,835	14,522,757
장기종업원급여	85,907	119,496
복리후생비	1,295,522	1,496,359

확정급여형 퇴직급여제도 관련비용	1,705,045	1,761,692
합 계	16,970,309	17,900,304

(2) 당사는 1년 이상 근속한 임직원이 퇴직시 일시금 형태로 지급하는 확정급여형 퇴직연금 제도를 운영하고 있습니다. 사외적립자산은 삼성생명보험 주식회사의 퇴직연금에 가입하고 있으며, 확정급여제도의 운영으로 당사는 수명위험, 이자율위험 및 시장위험등의 보험수리적 위험에 노출됩니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 종업원급여관련 순부채의 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
순확정급여부채	6,548,025	5,708,268
연차수당부채	733,571	730,778
장기근속보상부채	205,404	119,496
합 계	7,487,000	6,558,542

(4) 당기와 전기 중 퇴직급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
확정급여제도:		
당기근무원가	1,579,595	1,641,268
순이자원가	125,450	120,424
합 계	1,705,045	1,761,692

(5) 당기와 전기 중 순확정급여부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
순확정급여부채의 변동:		
기초금액	5,708,268	5,203,455
당기손익으로 인식하는 총비용	1,705,045	1,761,692
확정급여제도의 재측정요소(법인세차감전)	(142,374)	(342,692)
지급액	(722,914)	(914,187)
기말금액	6,548,025	5,708,268
재무상태표상 구성항목:		
확정급여채무의 현재가치	7,213,967	6,430,210
사외적립자산의 공정가치	(665,942)	(721,942)
합 계	6,548,025	5,708,268

(6) 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	6,430,210	6,080,119
당기근무원가	1,579,595	1,641,268
이자원가	147,398	150,842
확정급여제도의 재측정요소(법인세효과 차감전)	(155,800)	(362,435)
지급액	(787,436)	(1,079,584)
기말금액	7,213,967	6,430,210

(7) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	721,942	876,664
사외적립자산의 이자수익	21,948	30,418
확정급여제도의 재측정요소(법인세효과 차감전)	(13,426)	(19,743)
지급액	(64,522)	(165,397)
기말금액	665,942	721,942

(8) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 확정급여제도의 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
법인세 차감전 확정급여제도의 재측정요소		
인구통계적가정의 변동	-	(31,265)
재무적가정의 변동	(15,376)	(58,801)
경험조정	(140,424)	(272,369)
사외적립자산의 재측정요소	13,426	19,743
소 계	(142,374)	(342,692)
법인세효과	31,322	75,392
법인세 차감후 확정급여제도의 재측정요소	(111,052)	(267,300)

(9) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성되어 있습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
단기금융기관예치금	665,942	721,942

(10) 당기말과 전기말 현재 보험수리적 평가를 위하여 사용된 주요 추정치는 다음과 같습니다.

① 보험수리적 가정

구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
-----	-----------	-----------

할인율(%)	2.89	2.86
기대임금상승률(%)	4.50	4.50

미래사망률과 관련된 가정은 보험개발원에서 발표한 퇴직연금 예정사망률에 기초하여 측정하였으며, 당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 각각 8.44년 및 8.63년입니다.

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	증가	감소	증가	감소
할인율(1%변동)	(477,753)	549,346	(445,418)	513,778
기대임금상승률(1%변동)	535,355	(475,523)	500,510	(443,218)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산을 고려하지는않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

19. 자본금 및 기타자본

(1) 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
수권주식수	40,000,000	40,000,000
발행주식수	17,858,304	17,858,304
주당금액	500	500
보통주자본금	8,929,152,000	8,929,152,000

(2) 당기말과 전기말 현재 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기타의자본잉여금	1,261,336	1,261,336
자기주식	(1,962,262)	(1,970,389)
자기주식처분이익	3,949,933	3,951,663
매도가능금융자산평가이익	80,935	34,016
합 계	3,329,942	3,276,626

(3) 당사는 당기말 현재 가격안정화 등을 위하여 자기주식을 보유하고 있으며 당기와전기 중 그 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 천원)

구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	주식수	장부금액	주식수	장부금액
기초	230,338	1,970,389	732,250	6,264,247
처분	(950)	(8,127)	(501,912)	(4,293,858)
기말	229,388	1,962,262	230,338	1,970,389

(4) 당기와 전기 중 매도가능금융자산평가손익(순액)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	34,016	35,075
매도가능금융자산평가손익(법인세차감후)	46,919	-
매도가능금융자산손상에 따른 재분류조정	-	(1,059)
기말금액	80,935	34,016

(5) 배당

당사가 당기와 전기 중 지급한 배당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
보통주 1주당 50원 (전기 50원)	881,398	856,303

20. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
법정적립금	9,964,576	9,964,576
임의적립금	3,316,529	3,905,734
미처분이익잉여금	136,770,518	139,164,302
합 계	150,051,623	153,034,612

(2) 법정적립금

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

(3) 임의적립금

당사는 조세특례제한법의 규정에 의하여 법인세 신고시 연구및인력개발준비금을 신고조정으로 손금산입하고 이익잉여금 처분시 별도 적립하고 있습니다. 동 적립금 중적립 용도에 사용한 금액과 사용후 잔액은 임의적립금으로 이입하여 배당에 사용할 수 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기초금액	153,034,612	158,478,212
당기순손실	(2,212,642)	(4,854,597)
확정급여제도의 재측정요소	111,052	267,300
배당금	(881,399)	(856,303)
기말금액	150,051,623	153,034,612

(5) 당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	처분예정일 : 2017년 3월 24일		처분확정일 : 2016년 3월 25일	
I. 미처분이익잉여금		136,770,518		139,164,302
전기이월미처분이익잉여금	138,872,108		143,751,599	
당기순손실	(2,212,642)		(4,854,597)	
확정급여제도의 재측정요소	111,052		267,300	
II. 임의적립금등의 이입액		678,415		589,204
연구및인력개발준비금	678,415		589,204	
III. 이익잉여금처분액		(881,446)		(881,398)
배당금 (주당배당금(액면배당률): 당기 50원 (10%) 전기 50원 (10%))		(881,446)		(881,398)
IV. 차기이월미처분이익잉여금		136,567,487		138,872,108

21. 주당손익

(1) 당기와 전기 중 기본주당손익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
보통주에 귀속되는 당기순손실	(2,212,641,794)	(4,854,597,697)
가중평균유통보통주식수(*)	17,628,791	17,367,167
기본주당손실	(126)	(280)

(*) 당기와 전기의 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
발행보통주식수	17,858,304	17,858,304
자기주식효과	(229,513)	(491,137)
가중평균유통보통주식수	17,628,791	17,367,167

(2) 유통중인 보통주청구가능증권이 없으므로 희석주당손익은 기본주당손익과 일치합니다.

22. 매출액 및 매출원가

(1) 당기와 전기 중 매출액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
제품매출	76,507,548	83,636,193
기타매출	6,290,532	6,935,123
주세등 차감	(14,372,279)	(15,615,975)
합 계	68,425,801	74,955,341

(2) 당기와 전기 중 매출원가의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
제품매출원가	36,485,689	41,821,378
기타매출원가	4,513,418	6,819,087
합 계	40,999,107	48,640,465

23. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 당사 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
원재료 및 부재료 등의 사용	24,649,995	30,647,764
재고자산의 변동	3,321,953	(3,694,830)
종업원급여	16,970,309	17,900,304
감가상각비 및 무형자산상각비	2,892,565	3,287,917
무형자산손상차손	329,276	471,259
유형자산손상차손	1,627,636	-
지급수수료	3,312,804	3,202,324
광고선전비	2,350,396	1,530,259
판매활동비	10,597,065	12,228,142
운반비	3,535,114	3,725,780
기타비용	7,229,508	14,874,665
합 계	76,816,621	84,173,584

성격별 분류에 따른 비용은 재고자산의 변동액, 당기제조원가, 판매비와관리비 및 기타영업외비용으로 구성되어 있습니다.

24. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
급여	7,931,161	8,066,649
장기종업원급여	38,154	69,393
퇴직급여	1,061,211	1,028,595
복리후생비	564,642	736,497
여비교통비	518,025	587,269
감가상각비	227,246	258,454
무형자산상각비	68,122	89,976
지급수수료	1,845,380	1,901,974
광고선전비	2,350,396	1,530,259
운반비	3,535,114	3,725,780
판매활동비	10,597,065	12,228,142
매출채권손상차손	286,370	187,102
연구비	822,177	731,621
차량유지비	523,227	747,817
수출제비용	853,229	730,234
접대비	290,032	479,202
세금과공과	466,851	463,740
보험료	423,495	425,611
교육훈련비	135,114	188,350
기타	346,549	443,963
합 계	32,883,560	34,620,628

25. 기타영업외수익과 기타영업외비용

(1) 당기와 전기 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
외환차익	711,042	108,922
외화환산이익	288,818	821,470
유형자산처분이익	11,819	5,862
무형자산처분이익	26,815	157,148
기타	47,090	52,708
합 계	1,085,584	1,146,110

(2) 당기와 전기 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
외환차손	164,419	173,000
외화환산손실	65,434	90,064

기부금	180	10,180
유형자산처분손실	23	85,846
무형자산처분손실	90,056	-
유형자산손상차손	1,627,636	-
무형자산손상차손	329,276	471,259
기타채권손상차손	399,588	44,350
기타	257,343	37,792
합 계	2,933,955	912,491

26. 금융수익 및 금융원가

(1) 당기와 전기의 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
이자수익	448,365	385,516
배당금수익	1,979,294	1,508,448
당기손익인식금융자산처분이익	275,415	517,556
당기손익인식금융자산평가이익	29,966	43,043
매도가능금융자산처분이익	2,049,226	200,000
합 계	4,782,266	2,654,563

(2) 당기와 전기의 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
매도가능금융자산처분손실	-	508,340
매도가능금융자산손상차손	-	210,710
당기손익인식금융자산처분손실	388,020	-
합 계	388,020	719,050

27. 금융상품의 범주별 분류 및 공정가치

(1) 당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산				
당기손익인식금융자산	16,084,018	16,084,018	19,037,793	19,037,793
매도가능금융자산	2,416,152	2,416,152	-	-
원가 또는 상각후원가로 인식된 자산				
금융기관예치금(*1,2)	32,904,422	-	42,207,564	-
매출채권및기타채권(*2)	17,374,865	-	16,306,671	-
매도가능금융자산(*2)	5,835,143	-	5,227,071	-
내재파생상품	1,318,261	-	-	-

금융자산 합계	75,932,861	18,500,170	82,779,099	19,037,793
상각후원가로 인식된 부채				
매입채무및기타채무(*2)	8,736,730	-	9,393,306	-
기타금융부채(*2)	1,873	-	4,521	-
금융부채 합계	8,738,603	-	9,397,827	-

(*1) 금융기관예치금은 현금성자산 및 장·단기금융기관예치금으로 구성되어 있습니다.

(*2) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치를 공시하지 아니하였습니다.

(2) 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

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

① 당기말 현재 공정가치로 평가된 금융상품의 공정가치 수준은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익인식금융자산	-	16,084,018	-	16,084,018
매도가능금융자산	-	2,416,152	-	2,416,152
합 계	-	18,500,170	-	18,500,170

② 전기말 현재 공정가치로 평가된 금융상품의 공정가치 수준은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익인식금융자산	-	19,037,793	-	19,037,793

공정가치로 측정하는 상기의 자산은 모두 시장접근법으로 평가되었습니다.

(3) 당기와 전기 중 발생한 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)					
구 분	금융기관 예치금	대여금및 수취채권	매도가능 금융자산	당기손익인식 금융자산	합 계
순손익:					
이자수익	321,028	20,288	107,049	-	448,365
배당금수익(*)	-	-	198,615	-	198,615
평가손익	-	-	-	29,966	29,966

처분이익(손실)	-	-	2,049,226	(112,605)	1,936,621
기타포괄손익:					
평가손실(법인세차감전)	-	-	60,152	-	60,152
합 계	321,028	20,288	2,415,042	(82,639)	2,673,719

(*) 상기 배당금수익에는 종속기업 및 관계기업으로부터 발생한 배당금 1,780,679천원은 제외되어 있습니다.

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)					
구 분	금융기관 예치금	대여금및 수취채권	매도가능 금융자산	당기손익인식 금융자산	합 계
순손익:					
이자수익	345,287	40,229	-	-	385,516
배당금수익(*)	-	-	76,205	-	76,205
평가손익	-	-	-	43,043	43,043
손상차손	-	-	(210,710)	-	(210,710)
처분이익(손실)	-	-	(308,340)	517,556	209,216
기타포괄손익:					
평가이익(법인세차감전)	-	-	(1,358)	-	(1,358)
합 계	345,287	40,229	(444,203)	560,599	501,912

(*) 상기 배당금수익에는 종속기업 및 관계기업으로부터 발생한 배당금 1,432,243천원은 제외되어 있습니다.

28. 법인세비용(수익)

(1) 당기와 전기 중 법인세비용(수익)의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
당기법인세비용(수익):		
당기 법인세 부담액	43,885	159,386
과거기간 당기법인세 관련되어 당기에 인식한 조정사항	-	26,382
자기자본에서 직접 차감(가산)된 법인세비용(수익)	488	(121,434)
이연법인세비용:		
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(698,166)	(1,271,264)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)	(44,555)	(75,093)
법인세수익	(698,348)	(1,282,023)

(2) 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기

	법인세 차감전금액	법인세효과	법인세 차감후금액	법인세 차감전	법인세효과	법인세 차감후금액
당기법인세:						
자기주식처분이익(손실)	(2,218)	488	(1,730)	551,973	(121,434)	430,539
이연법인세:						
매도가능금융자산평가손익	60,152	(13,233)	46,919	(1,358)	299	(1,059)
확정급여제도의 재측정요소	142,374	(31,322)	111,052	342,692	(75,392)	267,300
이연법인세 합계	202,526	(44,555)	157,971	341,334	(75,093)	266,241

(3) 당기와 전기 중 법인세비용(수익)과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
법인세비용차감전순손실	(2,910,990)	(6,136,620)
적용세율에 따른 세부담액	(640,418)	(1,372,056)
조정사항:		
비과세수익·비용의 법인세효과	(57,930)	63,652
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	-	26,381
법인세수익	(698,348)	(1,282,023)
유효법인세율(*)	-	-

(*) 당기 및 전기 법인세비용차감전순손실로 유효법인세율을 기재하지 않았습니다.

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)와 일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
기말 이연법인세자산(부채)	2,064,602	1,366,436
기초 이연법인세자산(부채)	1,366,436	95,172
일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세수익	(698,166)	(1,271,264)

(5) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
대손충당금	69,106	144,090	-	213,196
확정급여부채	2,843,800	216,282	(31,322)	3,028,760
유형자산감가상각비	(2,230,708)	159,356	-	(2,071,352)
유형자산손상차손	26,988	358,080	-	385,068
재고자산평가충당금	645,891	(409,274)	-	236,617
연구및인력개발준비금	(292,700)	149,251	-	(143,449)
당기손익인식금융자산	(3,804)	3,804	-	-

매도가능금융자산	228,006	-	(13,233)	214,773
미지급비용	180,729	(4,655)	-	176,074
기타	(100,872)	125,787	-	24,915
합 계	1,366,436	742,721	(44,555)	2,064,602

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)				
구 분	기초금액	당기손익반영	자본반영	기말금액
대손충당금	31,789	37,317	-	69,106
확정급여부채	1,999,541	919,651	(75,392)	2,843,800
유형자산감가상각비	(1,896,848)	(333,860)	-	(2,230,708)
유형자산손상차손	26,988	-	-	26,988
재고자산평가충당금	170,984	474,907	-	645,891
연구및인력개발준비금	(422,325)	129,625	-	(292,700)
당기손익인식금융자산	(170,832)	167,028	-	(3,804)
매도가능금융자산	181,351	46,356	299	228,006
미지급비용	192,203	(11,474)	-	180,729
기타	(17,679)	(83,193)	-	(100,872)
합 계	95,172	1,346,357	(75,093)	1,366,436

(6) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 않은 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
종속기업투자주식	(1,214,438)	(1,214,438)
매도가능금융자산	839,540	839,540
합 계	(374,898)	(374,898)

29. 특수관계자 공시

(1) 당기말 현재 당사와 지배·종속관계 등에 있는 특수관계자의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	회사명
종속기업	국순당고창명주(주), 국순당여주명주(주), 자연그대로농업(주), IMM16호 기업구조조합, 지애택벤처투자(주), 단기특정신탁 북경백세상무유한공사(*1), BEKSEJU VILLAGE FRANCE(*1), (주)호형호제(*1)
관계기업	농업회사법인 미래원(주), 2014 IMM AG벤처펀드조합, IBKC-지애택 세컨더리투자조합(*2), 지애택 명장세컨더리 투자조합(*2), A&F미래성장 투자조합(*2)

(*1) 연결종속범위에 포함되지만, 소규모회사로 당사의 총자산 및 순자산에 미치는 영향이 중요하지 않아 연결범위에서 제외하였습니다.

(*2) 당기말 현재 지분률이 20%미만이지만, 당사의 종속기업인 (주)지엔텍벤처투자가 동 투자조합의 업무집행사원으로 유의적인 영향력을 행사할 수 있다고 판단하여 관계기업으로 분류하였습니다.

(2) 당기와 전기의 특수관계자와의 매출·매입 등 거래 내역은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자명	매출	원재료매입	기타채권 손상차손	기타채권 손상차손환입	이자수익
종속기업	국순당고창명주(주)	117,419	5,940	-	-	-
	국순당여주명주(주)	716,612	-	49,505	-	-
	자연그대로농업(주)	161,984	2,425,847	-	-	-
	북경백세상무유한공사	1,571,512	-	-	-	-
	BEKSEJU VILLAGE FRANCE	-	-	-	11,660	-
	(주)호형호제	90,473	-	-	-	-
관계기업	농업회사법인 미래원(주))	-	-	-	-	107,049
합 계		2,658,000	2,431,787	49,505	11,660	107,049

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)				
구 분	특수관계자명	매출	원재료매입	기타채권손상차손
종속기업	국순당고창명주(주)	141,272	47,301	-
	국순당여주명주(주)	10,862	-	-
	자연그대로농업(주)	116,720	1,569,134	-
	북경백세상무유한공사	1,408,391	-	-
	BEKSEJU VILLAGE FRANCE	-	-	44,350
	(주)호형호제	51,238	-	-
합 계		1,728,483	1,616,435	44,350

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 주요 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)										
구 분	특수관계자명	채 권						채 무		
		매출채권	미수금	대여금	선금금	전환사채 (*2)	미수수익	선수금	미지급금	선수수익
종속기업	국순당고창명주(주)	-	120,232	-	-	-	-	432	545	-
	국순당여주명주(주) (*1)	-	50,275	-	-	-	-	-	-	662,812
	자연그대로농업(주)	-	14,891	-	261,559	-	-	-	860	-
	북경백세상무유한공사	743,847	-	-	-	-	-	-	-	-
	BEKSEJU VILLAGE FRANCE(*1)	-	18,900	515,281	-	-	-	-	-	-
	(주)호형호제	13,232	-	-	-	-	-	-	-	-

관계기업	농업회사법인 미래원(주)	-	-	-	-	3,085,201	6,848	-	-	-
합 계		757,079	204,298	515,281	261,559	3,085,201	6,848	432	1,405	662,812

(*1) 당기말 현재 당사는 국순당여주명주(주)와 BEKSEJU VILLAGE FRANCE의 채권에 대하여 각각 49,505천원 및 89,492천원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(*2) 상기 전환사채의 금액에는 내재파생상품의 장부금액을 포함하고 있습니다.

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자명	채 권				채 무
		매출채권	미수금	대여금	선금금	선수금
종속기업	국순당고창명주(주)	-	35,479	-	-	38,475
	국순당여주명주(주)	-	50,275	-	-	1,500,000
	자연그대로농업(주)	-	10,384	-	186,546	-
	북경백세상무유한공사	65,752	-	-	-	-
	BEKSEJU VILLAGE FRANCE(*)	-	35,533	591,270	-	-
	(주)호형호제	7,120	-	-	-	-
합 계		72,872	131,671	591,270	186,546	1,538,475

(*) 전기말 현재 당사는 BEKSEJU VILLAGE FRANCE의 채권에 대하여 101,152천원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래내역은 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)						
구 분	특수관계자명	유상증자 및 출자금 납입	출자금 회수	전환사채의 인수	배당금의 수령	대여금의 회수
종속기업	국순당고창명주(주)	-	-	-	17,565	-
	국순당여주명주(주)	500,000	-	-	-	-
	자연그대로농업(주)	700,000	-	-	-	-
	지앤텍벤처투자(주)	-	-	-	968,800	-
	IMM16호 기업구조조합	-	-	-	284,314	-
	(주)호형호제	50,000	-	-	-	-
	BEKSEJU VILLAGE FRANCE	-	-	-	-	70,849
관계기업	농업회사법인 미래원(주)	-	-	3,000,000	-	-
	IBKC-지앤텍 세컨더리투자조 합	-	660,000	-	510,000	-
	지앤텍 명장세컨더리 투자조 합	3,000,000	350,000	-	-	-
	A&F미래성장 투자조합	200,000	-	-	-	-
합 계		4,450,000	1,010,000	3,000,000	1,780,679	70,849

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)					
구 분	특수관계자명	유상증자 및 출자금 납입	출자금 회수	배당금의 수령	대여금의 회수
종속기업	국순당여주명주(주)	285,000	-	-	-
	지앤텍벤처투자(주)	-	-	484,400	-
	IMM16호 기업구조조합	-	2,160,000	947,843	-
	(주)호형호제	350,000	-	-	-
	BEKSEJU VILLAGE FRANCE	-	-	-	44,458
관계기업	2014 IMM AG벤처펀드조합	1,600,000	-	-	-
합 계		2,235,000	2,160,000	1,432,243	44,458

(5) 당기말 현재 당사가 특수관계자에게 제공한 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
특수관계자명	보증의 종류	지급보증 받는자	지급보증금액	채무금액	지급보증기한
국순당여주명주(주)	차입금 지급보증(*)	(주)신한은행	264,000	220,000	2014.09.22~2017.09.16

(*) 당사는 국순당여주명주(주)에 제공한 지급보증과 관련하여 당기말 현재 금융보증부채 1,873천원을 인식하고 있으며, 주석8에서 설명하고 있는 바와 같이 장기금융기관예치금을 담보로 제공하고 있습니다.

(6) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받은 담보 및 지급보증은 없습니다.

(7) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
급여	1,570,297	1,712,084
퇴직급여	202,068	143,074
합 계	1,772,365	1,855,158

당사의 주요 경영진은 당사의 활동과 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등 기임원들로 구성되어 있습니다.

30. 우발부채와 약정사항

(1) 당사는 당기말 현재 계약이행보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)으로부터 52,200천원의 보증을 제공받고 있습니다.

(2) 당기말 현재 당사의 계류중인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같으며, 동 소송의 최종 결과는 당기말 현재 예측할 수 없습니다.

(단위: 천원)				
계류법원	피고	사건내용	진행상황	소송금액

서울중앙지방법원	당사	손해배상(민사소송)	1심 진행중	1,858,623
서울중앙지방법원	당사외 3명	부정경쟁방지및영업비밀보호 등 (형사소송)	2심 진행중(*)	-

(*) 1심판결 이후 쌍방 상소에 따라 2심 진행 중입니다.

31. 재무위험관리

(1) 위험관리의 개요

당사는 금융상품을 운용함에 따라 신용위험, 유동성위험, 환위험, 이자율위험 및 기타 가격위험에 노출되어 있습니다.

본 주석은 상기 위험에 대한 당사의 노출정도 및 이와 관련하여 당사가 수행하고 있는 자본관리와 위험관리의 목적, 정책 및 절차와 위험측정방법 등에 대한 질적 공시사항과 양적 공시사항을 포함하고 있습니다.

(2) 위험관리 개념체계

당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 당사의 재무부에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다.

(3) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미하며, 주로 거래처에 대한 매출채권에서 발생합니다.

당사는 금융상품의 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보장을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 당사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 당사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책을 보고하고 지연 사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

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

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
금융기관예치금(*1)	32,904,422	42,207,564
당기손익인식금융자산	16,084,018	19,037,793
매출채권및기타채권	17,374,865	16,306,671
합 계	66,363,305	77,552,028

(*1) 금융기관예치금은 현금성자산 및 장·단기금융기관예치금으로 구성되어 있습니다.

또한, 당사는 당기말 현재 종속기업에 지급보증을 제공하고 있으며, 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 264,000천원입니다.

(4) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당기말과 전기말 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

① 제 34(당) 기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월이내	6~12개월	1년이상
매입채무및기타채무	8,736,730	8,755,137	8,170,746	354,391	230,000
금융보증부채	1,873	264,000	264,000	-	-
합 계	8,738,603	9,019,137	8,434,746	354,391	230,000

② 제 33(전) 기

(단위: 천원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월이내	6~12개월	1년이상
매입채무및기타채무	9,393,306	9,410,836	8,910,265	350,571	150,000
금융보증부채	4,521	264,000	264,000	-	-
합 계	9,397,827	9,674,836	9,174,265	350,571	150,000

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

(5) 환위험

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 당사의 환위험에 대한 노출 정도는 다음과 같습니다.

(원환단위: 천원, 외환단위: USD, JPY, EUR, NZD)								
구 분	제 34(당) 기				제 33(전) 기			
	화폐성자산		화폐성부채		화폐성자산		화폐성부채	
	외화	원화	외화	원화	외화	원화	외화	원화
USD	5,803,090	7,013,034	-	-	12,751,043	14,944,223	41,012	48,067
JPY	107,776,650	1,117,439	-	-	195,636,775	1,901,609	-	-
EUR	1,728,482	2,191,024	-	-	1,669,118	2,137,355	46,202	59,162
NZD	-	-	18,122	15,241	-	-	-	-
합 계		10,321,497		15,241		18,983,187		107,229

② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동하는 경우 환율변동이 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	701,303	(701,303)	1,489,616	(1,489,616)
JPY	111,744	(111,744)	190,161	(190,161)
EUR	219,102	(219,102)	207,819	(207,819)
NZD	(1,524)	1,524	-	-
합 계	1,030,625	(1,030,625)	1,887,596	(1,887,596)

(6) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 변동이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	제 34(당) 기	제 33(전) 기
금융기관예치금	32,904,422	42,207,564

② 당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 100bp 변동시 변동금리부 예금으로 1년간 발생하는 이자수익의 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
이자수익	329,044	(329,044)	422,076	(422,076)

(7) 자본관리

당사의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 향후 발전을 위해 자본을 유지하는 것입니다. 당사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익 극대화를 목적으로 하고 있으며, 자본관리의 일환으로 안정적인 배당을 시행하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 차입금은 존재하지 않습니다.

32. 보고기간말 이후 사건

(1) 자기주식의 처분

당사는 2017년 2월 24일자로 임직원 성과보상 등으로 보유 중인 자기주식 중 500주를 처분 하였습니다. 이로 인하여 당기말 대비 보유 중인 자기주식은 229,388주에서 228,888주로 감소하였습니다.

(2) 특수관계자에 대한 지급보증

당사는 2017년 1월 31일 이사회 결의를 통해 특수관계자인 (주)호형호제의 신규차입과 관련하여 당사의 금융자산(정기예금 500,000천원)을 담보로 제공하였습니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

(1) 재무제표 제작성
- 해당사항 없음

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항
- 최근 3사업연도내 본사 기준(별도 재무제표 기준) 주요한 합병 내역은 없습니다.

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항
- 우발채무 등에 관한 사항은 연결재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항
- 해당사항 없음

나. 대손충당금 설정현황

1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 :백만원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제34기	매출채권	10,000	644	6.4%
제33기	매출채권	12,695	441	3.5%
제32기	매출채권	12,372	268	2.2%

※ 연결기준

2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 :천원)

구 분	제34기	제33기	제32기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	441,057	268,186	269,866
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	(139,470)	(28,842)	(45,554)
① 대손처리액(상각채권액)	(139,470)	(28,842)	(45,554)
② 손상차손	-	-	-
③ 상각채권회수액	-	-	-
④ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	342,130	201,713	43,874
4. 기말 대손충당금 잔액합계	643,717	441,057	268,186

※ 연결기준임

3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

- 대손충당금의 설정은 다음의 2단계로 이루어집니다.

1) 개별손상검토 : 6개월 이상 연체채권에 대한 채권별 대손충당금 설정 (담보금액 등 고려)

2) 집합손상검토 : 과거 3개년간의 연령 구간별(3개월 단위, 최장 1년이상) 대손경험율에 근거한 대손충당금 설정
(집합손상검토는 연체일 기준으로 적용함)

4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위: 백만원)

구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	8,650	971	169	210	10,000
구성비율	86.5%	9.7%	1.7%	2.1%	100.0%

※ 매출채권잔액은 현재가치할인차금 차감 후 금액임(연결기준)

※ 위 경과기간별 매출채권잔액 현황에는 특수관계자 채권이 없어서 따로 기재하지 않았습니다.

다. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제34기	제33기	제32기	비고
제조	제품	4,576	4,192	3,532	
	상품	2,400	2,226	1,898	
	반제품	1,989	2,568	2,570	
	재공품	1,200	900	651	
	저장품	219	352	308	
	원재료	3,000	2,984	4,555	
	부재료	737	713	904	
	포장재료	753	840	570	
	미착품	16	95	345	
	합 계	14,890	14,870	15,333	
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		7.0%	6.9%	7.1%	
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		2.8회	3.3회	3.5회	

※ 연결기준임

(2) 재고자산의 실사내역 등

1) 실사일자

당사는 2017년 1월 2일(기준일 2016.12.31) 재고조사를 실시하였으며, 실사일과 대차대조표일 사이의 재고자산 차이는 입출고 내역을 통해 확인하였습니다.

2) 실사방법

- 전수조사를 기본으로 실지 재고조사를 실시하고 있으며, 일부 중요성이 높지않고 품목수가 많은 품목에 한해서는 샘플링 조사를 실시함.

3) 장기체화재고 등 현황

- 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산의 재무상태표가액을 결정하고 있으며, 2016년말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제품	4,833,213	(256,925)	4,576,288
상품	2,493,196	(93,471)	2,399,725
반제품	2,487,150	(497,700)	1,989,450
재공품	1,200,338	-	1,200,338
원재료	2,999,635	-	2,999,635
부재료	748,578	(11,904)	736,674
포장재료	896,105	(142,646)	753,459
저장품	291,722	(72,887)	218,835
미착품	15,624	-	15,624
합 계	15,965,561	(1,075,533)	14,890,028

※ 연결기준입니다.

라. 공정가치평가 방법 및 내역

1. 공정가치 평가 절차 요약

금융자산은 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산은 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

①당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로인식하고 있습니다.

②만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로, 당사가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

③대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

④매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산을 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초인식후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다.

⑤금융자산의 제거

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

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상을 대부분을 당사가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 부채로 인식하고 있습니다.

⑥금융자산과 부채의 상계

금융자산과 부채는 당사가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

2. 공정가치

① 공정가치와 장부금액

연결실체는 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

연결실체의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(1) 당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산				
당기손익인식금융자산	18,164,026	18,164,026	19,608,220	19,608,220
매도가능금융자산	4,409,894	4,409,894	2,801,691	2,801,691
원가 또는 상각후원가로 인식된 자산				
금융기관예치금(*1, 2)	39,364,664	-	52,561,650	-
매출채권및기타채권(*2)	18,560,723	-	16,879,666	-
매도가능금융자산(*2)	21,307,782	-	21,087,406	-
만기보유금융자산(*2)	-	-	15,670	-

내재파생상품	1,318,261	-	-	-
금융자산 합계	103,125,350	22,573,920	112,954,303	22,409,911
상각후원가로 인식된 부채				
매입채무및기타채무(*2)	9,197,827	-	9,961,042	-
차입금(*2)	960,000	-	660,000	-
기타비유동금융부채	237,465	-	-	-
금융부채 합계	10,395,292	-	10,621,042	-

(*1) 금융기관예치금은 현금성자산 및 장·단기금융기관예치금으로 구성되어 있습니다.

(*2) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치를 공시하지 아니하였습니다.

(2) 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

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

① 당기말 현재 공정가치로 평가된 금융상품의 공정가치 수준은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익인식금융자산	-	18,164,026	-	18,164,026
매도가능금융자산	990,000	3,419,894	-	4,409,894

② 전기말 현재 공정가치로 평가된 금융상품의 공정가치 수준은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익인식금융자산	4,459	19,603,761	-	19,608,220
매도가능금융자산	1,753,500	1,048,191	-	2,801,691

수준2의 공정가치로 측정하는 상기의 자산은 모두 시장접근법으로 평가되었습니다.

채무증권 발행실적

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

IV. 감사인의 감사의견 등

가. 감사인에 관한 사항

주식회사의외부감사에관한법률 제4조의4 및 동법시행령 제4조의3에 의해 제32기부터 제34기까지는 삼정회계법인과 감사계약을 체결하였습니다. 총 소요시간, 감사용역에 대한 보수 등 세부내용은아래와 같습니다.

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제34기(당기)	삼정회계법인	적정	-
제33기(전기)	삼정회계법인	적정	-
제32기(전전기)	삼정회계법인	적정	-

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제34기(당기)	삼정회계법인	제34기 반기검토, 개별재무제표 및 연결재무제표 감사 내부회계관리제도 감사	60백만원	1,328시간
제33기(전기)	삼정회계법인	제33기 반기검토, 개별재무제표 및 연결재무제표 감사 내부회계관리제도 감사	60백만원	1,149시간
제32기(전전기)	삼정회계법인	제32기 반기검토, 개별재무제표 및 연결재무제표 감사 내부회계관리제도 감사	60백만원	1,352시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제34기(당기)	-	-	-	-	-
제33기(전기)	-	-	-	-	-
제32기(전전기)	2014.04.07	세무조사 대응	2014.04.07~2014.05.21	60백만원	-

나. 내부회계관리제도

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

1) 내부회계관리자가 내부회계관리제도에 대한 문제점 또는 개선방안 등을 제시한 경우 그 내용 및 후속 대책

- 지적사항 없음

2) 공시대상기간중 회계감사인이 내부회계관리제도에 대하여 의견표명을 한 경우 그의견, 중대한 취약점이 있다고 지적한 경우 그 내용 및 개선대책
- 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

V. 이사의 경영진단 및 분석의견

(주)국순당 이사회는 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지 제34기 사업연도의 회계 및 업무에 대한 경영진단을 실시하여 다음과 같이 의견서를 제출합니다.

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.

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

2. 개요

회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 동 부속명세서에 대해서도 면밀히 검토하였습니다. 경영진단을 위하여 필요하다고 인정되는 서류에 대한 보고를 받았으며 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고 그 내용을 면밀히 검토하는등 적절한 방법을 사용하여 회사경영에 대한 내용을 파악하였습니다.

당사는 제34기 (2016.01.01 ~ 2016.12.31)에 684억원의 매출을 달성하였으며, 영업손실 54억원, 당기순손실은 22억원을 각각 기록했습니다. 전년대비 매출 65억원이 줄었고, 영업손실은 28억원이 소폭 감소하였습니다.

2011년 약709억원 규모이던 수입맥주시장은 최근 몇 년 동안 할인점이나 편의점 등에서 공격적인 판매전략을 펼친 결과, 지난해에는 5년 만에 3배 이상 증가해 사상 최초로 2,000억원을 돌파하였습니다.

주류에 대한 소비도 집에서 술을 증기거나 혼자 술을 마시는 음주형태로 급변하고 있습니다.

이러한 복합적인 주류 시장의 변화로 당사를 비롯한 많은 대다수의 주류업체들의 실적은 기대에 못 미쳤습니다.

그러나 당사에 있어서는 지난 한해는 주류시장의 흐름이나 젊은 세대들의 감각에 맞는 신제품을 통해 우리 술의 가치를 알리고 가능성을 엿볼 수 있었던 시간이기도 했습니다.

지난 4월부터 출시한 '쌀 바나나'와 '쌀 복숭아', '쌀 크림치즈' 등은 젊은 세대들에게 큰 호응을 얻으며 급감하는 막걸리 시장에서 500만병의 판매고를 올렸습니다.

국내 출시보다 먼저 해외시장을 개척을 목표로 개발된 다양한 맛의 막걸리 제품들은 세계 29개국에 수출되어 회사 창립 이후 최초로 600만병의 수출을 이루어내는 기업을 토했습니다.

2017년에도 국내외의 불확실한 경제여건으로 저성장 기조는 지속될 것으로 예견됩니다.

이런 경제 정세 속에서 무리한 경영보다는 기본을 다지며 우리가 할 수 있는 최상의 결과를 만들겠습니다.

기존 제품의 경쟁력을 바탕으로 수익성 개선을 최우선으로 하고, 운영의 효율화를 통해 우리 술을 즐길 수 있게 하기 위한 다양한 활동을 전개하겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

(1) 최근 2개 사업연도의 요약재무 정보

<요약 연결재무제표>

(단위:백만원)

구분	제34기	제33기	증감률(%)
자산총계	213,005	216,588	-1.7%
부채총계	18,986	18,421	3.1%
자본총계	194,019	198,167	-2.1%
매출액	69,701	77,443	-10.0%
영업이익	(6,488)	(8,198)	-20.9%
당기순이익	(2,761)	(3,529)	-21.8%

※ 연결기준임

당사는 제34기 (2016.01.01 ~ 2016.12.31)에 684억원의 매출을 달성하였으며, 영업손실 54억원, 당기순손실은 22억원을 각각 기록했습니다. 전년대비 매출 65억원이 줄었고, 영업손실은 28억원이 소폭 감소하였습니다.

(2) 재무비율 분석

□ 연결재무제표에 대한 주요 경영 지표

구분	산식	비율	
		당기	전기
유동비율	$\frac{\text{유동자산}}{\text{유동부채}} \times 100$	790.5	905.2%
부채비율	$\frac{\text{부채총계}}{\text{자기자본}} \times 100$	9.8%	9.3%
차입금의존도	$\frac{\text{차입금}}{\text{총자산}} \times 100$	0.5%	0.3%
영업이익대비 이자보상배율	$\frac{\text{영업이익}}{\text{이자비용}}$	-	-

주) 위 산식 중 자산, 부채 및 자본은 기말잔액이며, 자본은 당기 순손익이 가감된 것임. 또한 차입금은 장단기차입금, 기타차입금, 사채등을 포함하는 이자부 부채를 말함.

(3) 시장 환경 분석

- 1인당 주류 소비량 감소

국내 주류의 출고량과 수입주류의 수입량 등을 기초로 우리나라 국민의 주류 소비량을 측정 한 결과, 2014년 1인당 주류 소비량은 252.0병으로 2012년 253.3병에 비해 1.3병 감소한 것으로 나타납니다.

그러나 월간 음주율은 증가한 것으로 나타납니다. 즉 소비량은 줄었지만, 술을 마시는 횟수는 늘어난 상황입니다. 보건복지부 질병관리본부의 '2014 국민건강영양조사'에 의하면 한국의 월간 음주율은 60.0%로 나타납니다.

- 저도주 RTD 제품 확산

부담 없이 음주를 즐길 수 있는 문화가 확산되고, 여성 소비자들의 알코올 섭취 횟수와 양이 증가함에 따라 저도주를 구매하는 소비층이 확대되고, 소비량이 증가했습니다. 저도주 트렌드는 특히 소주 시장에 많은영향을 끼쳤는데, 도수를 낮추고 과일향을 첨가함으로써 알코올 향을 적게 느끼도록 하여 음주에 부담을 느끼거나 높은 도수를 꺼리는 소비자들의 구매를 유도했습니다.

- 색다른 맥주에 대한 관심 증가

소득 수준이 증가함에 따라 소비자의 기호가 다양해지고 고급화되었으며, 미디어의 발달, 해외여행의 증가 등으로 서구 문화에 익숙해진 소비자들이 늘어남에 따라, 최근 국내 수입 맥주 시장의 규모가 확대되고 있는 추세입니다. 또한 높은 도수의 술을 꺼리는 여성 소비들과 알코올 섭취가 위험한 임산부, 운전자들을 대상으로 무알콜 맥주의 인기가 꾸준히 이어져 오고 있습니다.

- 전통미와 세련미를 겸비한 전통주의 변신

전통을 강조하며 느낌, 촌스러움, 오래됨 같은 이미지를 가지고 있던 전통주가 소비자들의 다양한 선호도에 맞춰 변화하고 있습니다. 최근에는 서양 레스토랑이나 위스키를 판매하는 클래식바에서 전통주를 판매하기도 하며, 전통주를 베이스로 한 칵테일 레시피도 개발되어 여성 소비자들에게 인기를 얻고 있습니다. 또한 병 디자인을 고급스럽게 변화시켜 젊은 소비자들의 관심을 유발하고 있습니다.

(4) 제품 판매 현황 <연결기준>

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	매출금액	매출비중
제조	강장백세주	570	0.8%
	백 세 주	10,892	15.6%
	막 걸 리	30,365	43.6%
	명작시리즈	33	0.0%
	예 담	4,160	6.0%
	담 금 세 상	5,626	8.1%
	가 브 리 엘	1,395	2.0%
	기 타	16,660	23.9%
합 계		69,701	100.0%

(5) 신규사업 : 해당사항 없음

(6) 조직개편 : 해당사항 없음

(7) 환율변동 영향

당사는 영업활동으로 인하여 미화(USD) 등 환율 위험에 노출되어 있으며 환율의 불확실성은 미래의 영업 거래, 자산과 부채에 영향을 미칠 수 있습니다.

- 당사의 환율변동 영향은 III. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석 중 30. 위험관리를 참조하시기 바랍니다.

(8) 자산 감액손실 인식

당사는 최근 2개 년간 영업손실이 발생하고 PBR(Price Book-value Ratio)이 지속적으로 1미만임에 따라 당기 중 손상검사를 수행하였습니다. 당사는 단일의 현금창출단위로 구성되어 있으며, 당기 중 현금창출단위에 대한 손상검사를 수행한 결과 1,627,636천원의손상차손을 기타영업외비용으로 인식하였습니다. 손상차손의 금액은 현금창출단위를 구성하는 건물, 구축물 및 기계장치에 배분되었으며, 손상검사를 수행한 자산의 장부가액 및 회수가능액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구 분	제 34(당) 기
손상검사 대상 유형자산 및 무형자산	57,493,768
회수가능금액(*)	55,866,132
손상차손 인식액	1,627,636

4. 유동성 및 자금조달과 지출

- 당사는 당기말 39,365백만원의 유동자금을 보유하고 있습니다.

상기 유동자금은 현금성자산 및 장·단기금융기관예치금으로 구성되어 있습니다.

- 당사는 견고한 수익성 위주의 내실경영으로 유동비율 790.5%, 부채비율 9.8%, 차입금의 준도는 0.5%미만의 우량한 재무상태 및 수익성을 지니고 있습니다.

5. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 회사의 연결재무제표는 주식회사 국순당과 그 종속기업의 2016년 12월 31일과 2015년 12월 31일 현재의 재무상태, 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

- 회계정책의 변경(연결기준)

아래에서 설명하고 있는 2016년 1월 1일부터 최초로 적용되는 제·개정 기준서의 적용을 제외하고 연결실체는 당기 및 비교 표시된 전기 연결재무제표에 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

· 재무제표 표시 (기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시'의 개정)

회계정책의 변경의 내용은 다음과 같으며, 동 회계정책의 변경이 연결실체의 연결재무제표에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

· 재무제표 표시

기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'의 개정사항은 재무제표와 주석을 중요성에 따라 통합하거나 세분화하는 기준을 명확히 하였으며, 재무제표에 중간합계를 추가로 표시할 때 유념해야 하는 사항의 구체화 및 재무제표의 이해가능성과 비교가능성을 모두 고려하여 체계적인 기준에 따라 기업이 자율적으로 주석의 기재방법과 순서를 정할 수 있도록 하였습니다.

※ 기타 자세한 사항은 III. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석 및 5. 재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- 국순당 횡성공장은 서류심사, 오염도 검사, 분야별 전문가 현지심사 등을 거쳐 녹색기업으로 재지정(3회 연속) 되었습니다.

횡성공장이 녹색기업으로 3회 연속 지정됨에 따라 환경오염물질 저감 및 온실가스 배출 최소화 등 환경개선에 크게 기여한 친환경 사업장임을 엄격한 심사와 평가를 거쳐 환경청장으로부터 인정 받았고, 녹색경영 선도 기업으로서 환경, 사회적 책임을 다하는 녹색경영 실천 우수기업으로 자리매김하게 되었습니다.

- 당기중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

- 당사의 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용은 XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항중 9. 제재현황 등 그 밖의 사항을 참조하시기 바랍니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

- 당사의 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항은 III. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석 31. 위험관리 및 주석을 참조하시기 바랍니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

당사의 이사회는 결산일 기준, 총4명의 등기이사(상근이사 3명, 사외이사1명)로 구성되어 있으며 보고서 작성기준일 현재 별도의 이사회내 위원회를 운영하고 있지 않습니다.

(1) 이사회 구성 현황

성명	담당업무	주요약력	회사와의 최근 3년간 거래내역	최대주주등과의 관계
배중호	대표이사 (경영총괄)	연세대학교 생화학과 졸업 롯데상사 무역부 (주)배한산업 부설 연구소장	없음	본인
석영호	디자인	이화여대 서양화과 졸업 (주)국순당 이사	없음	특수관계인
차승민	경영혁신	서강대학교 경영학과 졸업 IBM Korea SK TelecomSecure Soft 전략기획실장	없음	없음
김영석	사외이사	연세대학교 신방과 졸업 미국 스탠포드대학 박사 (전)연세대학교 언론홍보대학원장 연세대학교 언론홍보영상학부 교수	없음	없음

※ 상기 이사들은 모두 이사회에서 추천되어 주총승인을 얻어 선임되었습니다.

(2) 이사회 권한 내용

- ① 대표이사(사장)는 회사를 대표하고 업무를 총괄한다.
- ② 부사장, 전무이사, 상무이사 및 이사는 사장을 보좌하고 이사회에서 정하는 바에 따라 회사의 업무를 집행하며 대표이사(사장)의 유고시에는 순서로 그 직무를 대행한다.
- ③ 이사는 회사에 현저하게 손해를 미칠 염려가 있는 사실을 발견한 때에는 즉시 감사에게 이를 보고하여야 한다.
- ④ 이사는 법령과 정관의 규정에 따라 회사를 위하여 충실히 직무를 수행해야 한다.
- ⑤ 이사회는 본 회사 업무의 중요 사항을 의결한다.
- ⑥ 이사회 의결 사항을 제외하고는 관계 법령이 정하는 바에 따라 이사회로부터 위임받은 위원회에 그 결정을 위임할 수 있다.

나. 이사회 중요의결 사항 등

(1) 이사회 개최 내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사
				김영석 (참석율: 100%)
1	2016.02.11	[보고사항] - 내부회계관리제도 운용실태 및 평가 보고의 건	-	-

		[의결사항] - 제33기 재무제표 승인의 건		
2	2016.02.16	- 주주총회 개최결의의 건	-	-
3	2016.02.17	- 자기주식 처분 결정의 건	-	-
4	2016.03.14	- 농업회사법인 자연그대로 농업주식회사 추가출자 승인의 건	-	-
5	2016.03.22	- 농업회사법인 국순당여주명주(주) 추가 출자 승인의 건 - 세왕금속공업(주) 주식 인수의 건	-	-
6	2016.06.20	- 국순당 삼성동지점 개설의 건	가결	찬성

※ 2014년 3월 선임된 사외이사 송성호는 일신상의 사유로 2015.09.01 중도퇴임하였습니다.

※ 김영석 사외이사는 제33기 정기주주총회(2016.03.25)에서 신규 선임되었습니다.

※ 상기 사외이사의 참석율은 신규선임 이후의 참석율로 산정한 것입니다.

[결산일 이후]

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사
				김영석 (참석율: 100 %)
1	2017.01.31	- (주)호형호제 예금 담보제공 결의의 건	가결	찬성
2	2017.02.14	[보고사항] - 내부회계관리제도 운용실태 및 평가 보고의 건 [의결사항] - 제34기 재무제표 승인의 건	가결	찬성
3	2017.02.17	- 주주총회 개최결의의 건	가결	찬성
4	2017.02.23	- 자기주식 처분 결정의 건	가결	찬성
5	2017.03.24	- 대표이사 선임의 건	가결	찬성

다. 이사의 독립성

(1) 당사는 사외이사를 포함한 모든 이사의 독립성 강화를 위해 이사 선임시 주주총회 전 이사에 대한 모든 정보를 투명하게 공개하여 추천인, 최대주주와의 관계, 회사와의 거래 등에 대한 내역을 외부에 공시하고 있습니다.

(2) 당사는 이사선출시에 이사회에서 이사후보자를 선정(사내이사 및 사외이사)하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 이사 선임과 관련하여 관련법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다.

(3) 각 이사의 선임배경, 추천인, 이사로서의 활동분야, 회사와의 거래, 최대주주 또는 주요주주와의 관계 등 기타 이해관계

직명	성명	선임배경	추천인	활동분야	회사와의 거래	최대주주 등과의 이해관계	비고
대표이사	배중호	경영능력	이사회	경영총괄	없음	본인	-
사내이사	석영호	경영능력	이사회	디자인	없음	특수관계인	-
사내이사	차승민	경영능력	이사회	경영혁신	없음	없음	-
사외이사	김영석	경영능력	이사회	사외이사	없음	없음	-

2. 감사제도에 관한 사항

(1) 감사기구 관련 사항

(가) 감사위원회(감사) 설치여부, 구성방법 등

- ① 이 회사의 감사는 1명 이상 2명 이내로 한다. 그 중 1명 이상은 상근으로 한다.
- ② 감사의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식 총수의 4분의 1 이상으로 하여야 한다. 그러나 감사의 선임에는 의결권 없는 주식을 제외한 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다
- ③ 감사의 임기는 취임후 3년내의 최종의 결산기에 관한 정기 주주총회 종결까지로 한다.
- ④ 감사의 결원이 생긴 때에는 주주총회에서 이를 선임한다. 그러나 정관 제29조에서 정하는 원수를 결하지 아니하고 업무수행상 지장이 없는 경우에는 그러하지 아니하다.
- ⑤ 감사는 이 회사의 회계와 업무를 감사한다.
- ⑥ 감사는 이사회에 출석하여 의견을 진술할 수 있다.
- ⑦ 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시총회의 소집을 청구 할 수 있다.
- ⑧ 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체 없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산 상태를 조사할 수 있다.
- ⑨ 감사는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다.
- ⑩ 감사는 감사의 실시 요령과 그 결과를 감사록에 기재하고 그 감사를 실시한 감사가 기명 날인 또는 서명을 하여야 한다.

(나) 감사업무에 필요한 독립성 및 경영정보접근을 위한 내부장치 마련 여부

- 감사는 당사 정관 및 내부회계관리제도에 의해 독립성을 유지하며 감사업무를 수행하고 있습니다.

(다) 감사위원회(감사)의 인적사항

성명	주요경력	비고
유효삼	<ul style="list-style-type: none"> - 서강대학교 수학과 졸업 - (주)LG CNS 영업본부 본부장 - (주)현대정보기술 상무이사 - (주)현대정보기술 자문위원 - (주)마크애니 사장 - (주)아인스에스엔씨 회장 	-

(2) 감사위원회(감사)의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	감사
				유효삼 (출석률:100%)
1	2016.02.11	[보고사항] - 내부회계관리제도 운용실태 및 평가 보고의 건 [의결사항] - 제33기 재무제표 승인의 건	가결	찬성

2	2016.02.16	- 주주총회 개최결의의 건	가결	찬성
3	2016.02.17	- 자기주식 처분 결정의 건	가결	찬성
4	2016.03.14	- 농업회사법인 자연그대로 농업주식회사 추가출자 승인의 건	가결	찬성
5	2016.03.22	- 농업회사법인 국순당여주명주(주) 추가 출자 승인의 건 - 세왕금속공업(주) 주식 인수의 건	가결	찬성
6	2016.06.20	- 국순당 삼성동지점 개설의 건	가결	찬성

[결산일 이후]

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사
				유효상 (참석율: 100 %)
1	2017.01.31	- (주)호형호제 예금 담보제공 결의의 건	가결	찬성
2	2017.02.14	[보고사항] - 내부회계관리제도 운용실태 및 평가 보고의 건 [의결사항] - 제34기 재무제표 승인의 건	가결	찬성
3	2017.02.17	- 주주총회 개최결의의 건	가결	찬성
4	2017.02.23	- 자기주식 처분 결정의 건	가결	찬성
5	2017.03.24	- 대표이사 선임의 건	가결	찬성

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

- 당사는 집중투표제, 서면투표제 또는 전자투표제를 채택하고 있지 않습니다.

나. 소액주주권

- 당사는 대상기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

다. 경영권 경쟁

- 당사는 대상기간 중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

VII. 주주에 관한 사항

최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
배중호	본인	보통주	6,533,744	36.59	6,533,744	36.59	-
한상은	모	보통주	500,000	2.80	0	0	-수증자 : 배상민
배상민	자	보통주	524,220	2.94	724,220	4.06	-증여자 : 한상은 -단순매도
배은경	자	보통주	238,110	1.33	238,110	1.33	-
차승민	임원	보통주	1,620	0.01	1,620	0.01	-
박용구	임원	보통주	2,955	0.01	2,955	0.01	-
신우창	임원	보통주	2,024	0.01	2,024	0.01	-
계		보통주	7,802,673	43.69	7,502,673	42.01	-
		-	-	-	-	-	-

최대주주 변동내역

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비고
-	-	-	-	-

주식 소유현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	배중호	6,533,744	36.59	-
	-	-	-	-
우리사주조합		773	0.01	-

소액주주현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	10,139	99.91	9,712,324	54.38	-

※ 최근 주주명부폐쇄일인 2016년 12월 31일자 기준입니다.

※ 보통주(의결권 있는 주식) 기준입니다.

주식사무

정관상 신주인수권 의 내용	① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ② 제1항의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 주주외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 1. 증권거래법 제189조의 3의 규정에 의하여 이사회 결의로 일반공모증 자방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 우리사주조합원에게 신주를 배정하는 경우 20%까지 배정할 수 있다 3. 증권거래법 제189조의 4의 규정에 의하여 주식매입선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 4. 증권거래법 제192조의 규정에 의하여 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 5. 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 6. 회사가 재무구조 개선을 위하여 국내외 금융기관, 일반법인, 개인등에 자본 참여를 위하여 신주를 발행하는 경우 7. 중소기업 창업 지원법에 의한 중소기업 창업투자회사에 투자를 위하여 발행 주식 총수의 20%범위내에서 신주를 배정하는 경우 8. 주권을 신규 상장하거나 협회등록하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에 인수하게 하는 경우 ③ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다. ④ 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다. ⑤ 제2항에 따라 주주 외의 자에게 신주를 배정하는 경우 회사는 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의 2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	3 월중
주주명부폐쇄시기	1월 1일 부터 1월 31일까지		
주권의 종류	일주권, 오주권, 일십주권, 오십주권, 일백주권, 오백주권, 일천주권, 일만주권 (8종)		
명의개서대리인	국민은행 증권대행부		
주주의 특전	없음	공고방법	www.ksdb.co.kr / 매일경제신문

최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적
가. 국내증권시장

(단위 : 원, 주)

종류		7월	8월	9월	10월	11월	12월
보통주	최 고	7,290	7,220	7,000	7,200	7,050	7,140
	최 저	6,770	6,760	6,690	6,680	6,330	6,630
월간거래량		4,490,113	4,085,240	2,490,785	4,018,589	2,849,912	2,641,696

나. 해외증권시장
- 해당사항 없음

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

임원 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식		
배중호	남	1953.05	대표이사	등기임원	상근	경영총괄	연세대 생화학과 졸업 롯데상사 무역부 (주)국순당 대표이사	6,533,744	-	1983.03.12 ~ 현재	2017.03.20
석영호	여	1956.01	상무	등기임원	비상근	디자인	이화여대 서양화과 졸업 (주)국순당 이사	-	-	2002.04.01 ~ 현재	2017.03.20
차승민	남	1968.12	상무	등기임원	상근	경영혁신	서강대학교 경영학과 졸업 IBM Korea SK TelecomSecure Soft 전략기획실장	1,620	-	2002.08.20 ~ 현재	2017.03.20
김영석	남	1954.03	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	연세대학교 신방과 졸업 미국 스탠포드대학 박사 (전)연세대학교 언론홍보대학원장 연세대학교 언론홍보영상학과 교수	-	-	2016.03.25 ~ 현재	2019.03.25
유효상	남	1952.08	감사	등기임원	상근	감사	서강대학교 수학과 졸업 (주)LG 화학 영업본부 (주)LG CNS 영업본부 본부장 (주)현대정보기술 상무이사 (주)현대정보기술 자문위원 (주)마크애니 사장 ㈜아인스에스엔씨 회장	-	-	2008.09.05 ~ 현재	2017.03.20
배상민	남	1981.08	상무	미등기임원	상근	영업	The Ohio State University Business 졸업 Monitor Group Senior Consultant Kellogg School of Management Northwestern University MBA	724,220	-	2012.02.06 ~ 현재	-
박용구	남	1963.09	상무	미등기임원	상근	경영지원	한국방송통신대학교 경제학과 졸업 한국비철금속제련협회 (주)마산제선강업 (주)우정매탈	2,955	-	1997.01.05 ~ 현재	-
최영환	남	1967.12	상무	미등기임원	상근	생산	서울대학교 식품공학과 졸업 OB맥주 (주)국순당 생산본부장	-	-	2002.06.10 ~ 현재	-
신우창	남	1968.01	상무	미등기임원	상근	연구소	경북대학교대학원 미생물학과 졸업 (주)국순당 연구소장	2,024	-	1999.10.12 ~ 현재	-
이상협	남	1977.05	상무	미등기임원	상근	마케팅	연세대학교 경영학과 졸업 한국 P&G Prestige사업 본부장 티켓몬스터 CMO	-	-	2015.04.27 ~ 현재	-

※ 2017년 3월24일 주주총회를 통해 배중호, 석영호, 차승민 사내이사가 재선임되었으며, 유효삼 감사도 재선임 되었습니다.

직원 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

사업부문	성별	직원 수				합 계	평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	비고
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자						
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)					
탁주 및 약 주제조업	남	248	-	10	-	258	9년 2개월	11,003	43	-
탁주 및 약 주제조업	여	45	-	6	-	51	7년 1개월	1,659	33	-
합 계		293	-	16	-	309	-	12,662	41	-

※ 임원 제외

※ 정규직은 다음과 같습니다.

(단위:명)

구분	관리사무직	생산직	계
남	167	91	258
녀	35	16	51
계	202	107	309

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사보수	4	1,947	사외이사 포함
감사보수	1	150	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
-----	------	-----------	----

5	1,024	205	-
---	-------	-----	---

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	980	327	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	18	18	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	26	26	-

※ 사외이사의 보수지급금액은 2016년 3월부터 산정한 금액임.

<이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
배중호	대표이사	809	-

※ 개인별 보수총액은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제159조, 동법 시행령 제168조에 따라 당해 사업연도에 재임 또는 퇴임한 등기이사·사외이사·감사위원회 위원이 등기임원 자격으로 지급받은 소득세법상의 근로소득, 기타소득, 퇴직소득을 합산한 금액입니다.

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
대표이사 배중호	근로소득	급여	696	(월급여로 구성) 인사관리 규정에 따라 연간 급여총액을 12등분하여 매월 지급함
		상여	113	(정기상여로, 공시 대상기간 중 분할하여 지급) 인사관리 규정에 따라 인사 평가를 실시하여 월 급여의 300% 범위 내에서 지급함 - 인사평가 지표 : 매출액 및 이익지표 등으로 구성되어 있으며, 전체적인 성과를 감 안하여 평가점수 및 등급을

			산정하여 상여금을 산정함
		주식매수선택권 행사이익	- 해당사항 없음
		기타 근로소득	- 해당사항 없음
	퇴직소득		- 해당사항 없음
	기타소득		- 해당사항 없음

IX. 계열회사 등에 관한 사항

보고서 제출일 현재, 당사를 포함하여 총 9개의 계열회사로 구성되어 있습니다. 이에 대한 자세한 사항은 아래와 같습니다.

- 기업집단의 명칭 : 국순당

자회사		당사와의 관계		비고
상호	소재지	소유주식수	지분율	
국순당고창명주	전라북도	117,100주	30.89%	비상장
국순당여주명주	경기도	357,100주	87.01%	비상장
자연그대로농업	강원도	530,000주	88.17%	비상장
IMM16호 투자조합	서울시	121억좌	98.04%	비상장
지애택벤처투자	서울시	1,937,600주	96.49%	비상장
북경백세상무유한공사	중국	-	100.00%	비상장
BEKSEJU VILLAGE FRANCE	프랑스	500주	50.00%	비상장
(주)호형호제	서울시	60,000주	60.00%	비상장

- 임원겸직현황

겸직임원		겸직회사		비고
성명	직위	회사명	직위	
배중호	대표이사	국순당여주명주	이사	
		국순당고창명주	이사	
		자연그대로농업	이사	
차승민	상무이사	국순당고창명주	이사	
		지애택벤처투자	이사	
		북경백세상무유한공사	이사	
박용구	상무이사	자연그대로농업	이사	
		국순당여주명주	이사	
배상민	상무이사	자연그대로농업	이사	
		지애택벤처투자	이사	

타법인출자 현황

(기준일 : 2016년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	최초취득 일자	출자 목적	최초취득 금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
북경백세	2006년	경영참가	115	-	100.0	115	-	-	-	-	100.0	115	730	-368

상무유한 공사	06월 20일													
국순당고 창명주	2007년 06월 21일	경영참가	300	117	30.9	1,171	-	-	-	117	30.9	1,171	5,040	-194
지앤텍벤 처투자	2000년 02월 01일	경영참가	3,000	1,938	96.5	9,914	-	-	-	1,938	96.5	9,914	18,507	1,155
국순당여 주영주	2009년 09월 29일	경영참가	1,000	307	85.2	3,115	50	500	-	357	87.0	3,615	4,063	-70
자연그대 로농업	2009년 12월 02일	경영참가	900	460	86.6	4,600	70	700	-	530	88.2	5,300	6,247	-110
(주)아라미 루	1999년 12월 29일	단순투자	39	15	6.4	-	-	-	-	15	6.4	-	-	-
(주)JK- FOOD	2001년 03월 05일	단순투자	400	40	12.5	-	-	-	-	40	12.5	-	-	-
세왕금속 공업(주)	2003년 03월 31일	단순투자	1,265	66	11.7	1,324	4	321	-	70	12.4	1,645	42,245	2,243
(주)싸이젠 하베스트	1999년 11월 04일	단순투자	400	41	3.0	-	-	-	-	41	3.0	-	-	-
BEKSEJU VILLAGE FRANCE	2011년 07월 11일	경영참가	6	-	50.0	7	-	-	-	-	50.0	7	639	25
IMM16호 기업구조 조합	2009년 08월 25일	단순투자	7,794	-	98.0	12,134	-	-	-	-	98.0	12,134	12,126	263
산은 케이 투 바이오 스타	2013년 07월 22일	단순투자	1,500	-	17.4	1,500	-	-1,500	-	-	-	-	-	-
IBKC-지 앤텍 세컨 더리투자 조합	2013년 07월 25일	단순투자	600	-	10.0	1,740	-	-660	-	-	10.0	1,080	15,544	-405
미래원	2014년 02월 19일	단순투자	2,199	147	37.6	2,199	-	-	-	147	37.6	2,199	28,103	-262
IMM AG	2014년 11월 10일	단순투자	1,200	-	46.67	2,800	-	-	-	-	17.5	2,800	6,774	-478
호형호제	2015년 01월 27일	경영참가	350	56	80.0	280	4	20	-	60	60.0	300	434	-10
IMM Design 벤 처펀드	2015년 12월 21일	단순투자	2,000	-	7.45	2,000	-	-	-	-	7.45	2,000	26,606	-310
지앤텍 영 장세컨더 리 투자조 합	2016년 02월 04일	단순투자	1,000	-	-	-	-	2,650	-	-	9.4	2,650	28,046	69
A&F미래 성장 투자 조합	2016년 09월 26일	단순투자	200	-	-	-	-	200	-	-	4.7	200	4,255	-186
합 계				3,187	-	42,899	128	2,231	-	3,315	-	45,130	199,359	1,362

※ 상기 법인은 모두 비상장 회사입니다.

※ (주)아라마루, (주)JK-FOOD, (주)싸이젠하베스트는 정상적인 영업활동으로 회복이 불가능한 자본잠식상태임에 따라 전기이전 기간에 손상차손을 인식하였습니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 최대주주등과의 거래내용(신용공여, 자산양수도, 영업거래 등)

- 해당 사항 없음

2. 주주(최대주주 등 제외) · 임원 · 직원 및 기타 이해관계자와의 거래내용

[2016년 12월 31일 현재]

(단위 : 천원)

성 명	계정과목	대여금 내역				
		기초	증가	감소	유동성대체	기말
도매점	단기대여금	126,890	322,854	113,500	51,500	387,744
	장기대여금	91,000	25,500	-	-51,500	65,000
합	계	217,890	348,354	113,500		452,744

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시사항의 진행 · 변경사항

- 해당사항 없음

2. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
2017.03.24 주주총회 (정기)	- 제34기 재무제표(연결포함) 승인의 건 - 이사 선임의 건 1)사내이사 배중호 선임의 건 2)사내이사 석영호 선임의 건 3)사내이사 차승민 선임의 건 - 감사 선임의 건 - 이사 보수한도 승인의 건 - 감사 보수한도 승인의 건	- 제34기 재무제표 승인 및 이익잉여금처분 의결 - 임기만료 사내이사 3명(배중호,석영호,차승민) 재선임 - 임기만료 감사 유효삼 재선임 - 이사 보수한도 : 1,947백만원 - 감사 보수한도 : 150백만원
2016.03.25 주주총회 (정기)	- 제33기 재무제표(연결포함) 승인의 건 - 사외이사 김영석 선임의 건 - 이사 보수한도 승인의 건 - 감사 보수한도 승인의 건	- 제33기 재무제표 승인 및 이익잉여금처분 의결 - 사외이사 1명(김영석) 신규선임 - 이사 보수한도 : 1,947백만원 - 감사 보수한도 : 150백만원
2015.03.25 주주총회 (정기)	- 제32기 재무제표(연결포함) 승인의 건 - 이사 보수한도 승인의 건 - 감사 보수한도 승인의 건	- 제32기 재무제표 승인 및 이익잉여금처분 의결 - 이사 보수한도 : 1,947백만원 - 감사 보수한도 : 150백만원

3. 중요한 소송 사건 등

당기말 현재 연결실체의 계류중인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같으며, 동 소송의 최종 결과는 당기말 현재 예측할 수 없습니다.

▶ 형사소송 (서울중앙지방법원 2014고단9055)

구분	내용
소제기일	- 2014.12.01
소송 당사자	- 피고 : (주)국순당외 3명
소송의 내용	- 업무방해등
사건내용	- 업무방해등
진행상황	- 1심 진행중
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 동 소송의 최종 결과는 당기말 현재 예측할 수 없습니다.

▶ 민사소송 (서울중앙지방법원 2016가합503737, 손해배상 청구)

구분	내용
소제기일	- 2016.01.20

소송 당사자	- 원고: 고창현외 15명, 피고 : (주)국순당
소송의 내용	- 前 도매점주들 일부가 계약종료와 관련하여 업무방해등으로 손해배상청구를 제기함
소송가액	- 1,858,622,584원
진행상황	- 2심 진행중(*)
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	- 동 소송의 최종 결과는 당기말 현재 예측할 수 없습니다.

(*) 1심판결 이후 쌍방 상소에 따라 2심 진행 중입니다.

4. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항 없음

5. 단기매매차익 미환수 현황

- 해당사항 없음

6. 공모자금의 사용내역

- 해당사항 없음

7. 사모자금의 사용내역

- 해당사항 없음

8. 그 밖의 우발채무 등

(1) 연결실체는 당기말 현재 계약이행보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)로부터 52,200천원의 보증을 제공받고 있습니다.

(2) 당기말 현재 연결실체는 금융기관과 다음과 같은 약정을 체결하고 있습니다.

(단위: 천원)			
금융기관	약정내용	차입금 한도액	차입금 실행액
한국농수산물유통공사	운용자금대출등	740,000	740,000
(주)신한은행		220,000	220,000
NH투자증권(주)		1,000,000	-

9. 제재현황

가. 일자 : 2013.05.16 (의결일)

나. 처벌 또는 조치기관 : 공정거래위원회

다. 처벌 또는 조치대상자 : (주)국순당

라. 처벌 또는 조치내용 : 과징금부과 (1억원)

마. 사유 및 근거법령

- 사유 : 거래지위남용 및 구속조건부거래에 대한 건

- 근거법령 : 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제23조(불공정거래행위의 금지)외

바. 처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행현황

- 과징금 납부 (2013.07.18)

사. 재발방지를 위한 회사의 대책

- 부당행위거래행위 종료

10. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

(1) 자기주식의 처분

지배기업은 2017년 2월 24일자로 임직원 성과보상 등으로 보유 중인 자기주식 중 500주를 처분하였습니다. 이로 인하여 당기말 대비 보유 중인 자기주식은 229,388주에서 228,888주로 감소하였습니다.

(2) 특수관계자에 대한 지급보증

지배기업은 2017년 1월 31일 이사회 결의를 통해 특수관계자인 (주)호형호제의 신규차입과 관련하여 지배기업의 금융자산(정기예금 500,000천원)을 담보로 제공하였습니다.

11. 녹색경영

○ 녹색기업 지정

사업장명	지정기간	비고
(주)국순당 횡성공장	2015.06.25~2018.06.24	환경부

** 국순당 횡성공장은 서류심사, 오염도 검사, 분야별 전문가 현지심사 등을 거쳐 녹색기업으로 재지정(3회 연속) 되었습니다.

횡성공장이 녹색기업으로 3회 연속 지정됨에 따라 환경오염물질 저감 및 온실가스 배출 최소화 등 환경개선에 크게 기여한 친환경 사업장임을 엄격한 심사와 평가를 거쳐 환경청장으로부터 인정 받았고, 녹색경영 선도 기업으로서 환경, 사회적 책임을 다하는 녹색경영 실천 우수기업으로 자리매김하게 되었습니다.

12. 중소기업등기준검토표

사업 연도	2016.01.01 - 2016.12.31	중소기업 등 기준검토표	법인명	국순당
			사업등록번호	124-81-14925

구분	① 요건		② 검토 내용			③ 적합 여부	④ 적정 여부
	요건	내용	구분	기준경비율코드	사업수입금액	(17)	(26)
중 기 업	㉞ 사업 요 건 ○작성방법 1.에 해당하는 사업		업태별	(04)	(07)	적합 (Y)	
			(01) ()업	155201	68,425,801,281		
			(02) ()업	(05)	(08)		
			(03) 그밖의 사업	(06)	(09)		
		계		68,425,801,281	부적합 (N)		
중 기 업	㉞ 규 모 요 건 ○아래요건 ①, ②를 동시에 충족할 것 ①매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준(“평균 매출액”은 “매출액”으로 봄) 이내일 것 ②졸업제도 -자산총액 5천억원 미만	가. 매출액 - 당 회사 (10) (684.3 억원) - 「중소기업기본법시행령」 별표1의 규모기준(11) () 억원 이하 나. 자산총액(17) (2,000.8 억원)	(18)	적합 (Y)	부적합 (N)	적 (Y)	
중 기 업	㉞ 독 립 성 요 건 「조세특례제한법 시행령」 제2조제1항제3호에 적합한 기업일 것	· 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 상호출자제한기업집단에 속하지 아니할 것 · 자산총액 5천억원 이상인 법인이 주선 등의 30%이상 직간접적으로 소유한 경우로서 최대출자자인 기업이 아닐 것 · 「중소기업기본법 시행령」 제2조제3호에 따른 관계기업에 속하는 기업으로서 같은 영 제7조의4에 따라 산정한 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제2조제1항1호에 따른 중소기업기준(㉞의(1)기준) 이내일 것	(19)	적합 (Y)	부적합 (N)	부 (N)	
중 기 업	㉞ 유 예 기간 ① 중소기업이 규모의 확대 등으로 (102)의 기준을 초과하는 경우 최초 그 사유가 발생한 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 매년마다 판단 ② 「중소기업기본법 시행령」 제3조제1항 제2호, 별표1 및 별표2의 개정으로 중소기업에 해당하지 아니하게 되는 때에는 그 사유가 발생한 날이 속하는 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 봄	○사유발생 연도 (13) ()년	(20)	적합 (Y)	부적합 (N)		
소 기 업	㉞사업요건 및 독립성요건을 충족할 것 ㉞아래 요건 ①, ②를 동시에 충족할 것 ①매출액이 100억원 미만일 것 ② 「조세특례제한법 시행령」 제6조5항 각 호의 상시 사용하는 종업원수 요건을 충족할 것	중소기업 업종(㉞)을 주된사업으로 영위하고, 독립성요건(㉞)을 충족하는지 여부 가. 매출액 (14) (684.3 억원) 나. 상시 사용하는 종업원수(연평균인원) - 당 회사 (15) (373 명) - 「조세특례제한법」 제6조제5항 각 호의 해당 업종 기준(16) ()명 미만	(21)	(Y) (N)	(22)	(Y) (N)	

210mmX297mm[백상지 80g/㎡ 또는 중질지 80g/㎡]

(3쪽 중 제2쪽)

구분	① 요 건	② 검 토 내 용	③ 적 합 여부	④ 적 정 여부
중 건 기 업	㉞ 「조세특례제한법」상 중소기업 업종을 주된 사업으로 영위할 것	중소기업이 아니고 중소기업 업종 ㉞을 주된 사업으로 영위하는지 여부	(23) (Y) (N)	(28)
	㉞ 소유와 경영의 실질적인 독립성이 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제1항제1호에 적합할 것	· 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 상호출자제한기업집단에 속하지 아니할 것 · 자산총액 5조원 이상의 법인이 주식등의 30% 이상 직·간접적으로 소유한 경우로서 최다출자자인 기업이 아닐 것	(24) (Y) (N)	적 (Y)
	㉞ 직전 3년 평균 매출액이 다음의 중견기업 대상 세액공제 요건을 충족할 것 ① 중소기업 등 투자세액공제(법 제5조제1항) : 1천5백억원 미만(신규상장 중견기업에 한함) ② 연구·인력개발비에 대한 세액공제(법 제10조제1항제3호나목) : 5천억원 미만 ③ 기타 중견기업 대상 세액공제 : 3천억원 미만	직전 3년 과세연도 매출액의 평균금액 직전 3년 직전 2년 직전 1년 평균 891.0 억원 749.0 억원 685.0 억원 775.0 억원	(25) (Y) (N)	부 (N)

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음