사 업 보 고 서

(제 44 기)

사업연도 2020년 01월 01일 부터
2020년 12월 31일 까지

금융위원회
한국거래소 귀중 2021년 03월 17일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 더존비즈온

대 표 이 사 : 김 용 우

본 점 소 재 지 : 강원도 춘천시 남산면 버들1길 130
(전 화) 02-6233-3000
(홈페이지) http://www.douzone.com

작 성 책 임 자 : (직 책) 전무이사 (성 명) 윤 재 구
(전 화) 02-6233-4320

목　　차

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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

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

2021.03.17

주식회사 더존비즈온

대표이사 김 용 우 (서명)

신고업무담당이사 윤 재 구 (서명)

대표이사 확인서명_더존비즈온_2020년도 결산

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사에 관한 내용

(1) 회사의 법적, 상업적 명칭 : 이 회사는 주식회사 더존비즈온이라 하고 영문으로는 DOUZONE BIZON CO., LTD.라 표기합니다.

(2) 설립일자 및 존속기간 : 1977년 08월 20일에 설립되었으며, 1988년 10월 28일 유가증권시장에 신규상장되었습니다.

(3) 본점소재지 : 강원도 춘천시 남산면 버들1길 130

(4) 전화번호 : 02-6233-3000

(5) 홈페이지 : http://www.douzone.com

(6) 중소기업 해당 여부 : 비해당

(7) 계열회사에 관한 사항 : 더존ICT그룹

당사는 본 보고서 작성 기준일 현재 당사를 제외하고 11개 계열회사를 가지고 있으며 당사의 주요 계열회사는 아래와 같습니다.

구 분			회사수	회 사 명
지주회사	지주회사	비상장사	1	(주)더존홀딩스
	자회사	상장사	1	(주)더존비즈온
		비상장사	4	(주)더존넥스트, (주)미건, (주)비지니스워치, (주)더존에듀캠
	손자회사	비상장사	3	(주)키컴, (주)더존이엔에이치, (주)더존테크핀
해외법인	비상장사	비상장사	3	북경득진망디지털기술유한공사, (주)더존재팬, Duzon enh in philippine

주1) 2021년 03월 24일, 주식회사 더존테크핀은 제13기 정기주주총회에서 사명을 주식회사 더존비앤에프로 변경예정입니다.

주2) 2019년 12월 27일, 주식회사 글로벌인스타비즈는 주식회사 더존재팬으로 합병되었습니다.

주3) 2019년 08월 13일, 주식회사 더존아이티네트워크는 청산종결처리 되었습니다.

주4) 2019년 03월 28일, 주식회사 더존다스는 제16기 정기주주총회에서 사명을 주식회사 더존홀딩스로 변경하였습니다.

주5) 해외법인은 지주회사 구성 내역에서 제외되므로 별도로 명기하였습니다.

주6) 자세한 내용은 [IX. 계열회사 등의 현황]을 참고하시기 바랍니다.

나. 회사가 영위하는 목적사업

당사는 기업용 소프트웨어를 개발 및 판매하는 사업 영위하며 ERP, 클라우드 서비스, 플랫폼 서비스, 전자금융서비스(전자세금계산서 발행 및 결제), 모바일 솔루션, 보안, 그룹웨어 서비스 등 을 제공하고 있습니다. 자세한 사항은 동 공시서류의 'Ⅱ. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

목 적 사 업	비 고
1) 소프트웨어 개발 및 판매 2) 소프트웨어 및 하드웨어시스템 유지보수 3) 컴퓨터기기 개발 및 유지보수 4) 기업정보화 시스템 구축 및 서비스 제공사업 5) 에스아이(SI)사업 6) 경영컨설팅 사업 7) 전자시스템에 대한 진단 및 자문업 8) 에이에스피(ASP-Application Service Provider) 사업 및 웹호스팅(WEB-hosting) 운영 9) 인터넷 포탈 사이트 운영 10) 인터넷 방송운영 11) 이 마켓플레이스(E-Market place) 운영 및 통신판매 사업 12) 지식, 인력 개발사업 13) 출판, 인쇄 및 정기간행물 발행업 14) 학원운영업 15) 별정통신사업 16) 부동산 매매업 및 임대업 17) 광고대행업 18) 인터넷 정보제공사업 19) 전자상거래 20) 전자금융업 21) 온라인 및 오프라인 금융부가통신망 서비스업 22) 컴퓨터 및 주변기기, 전산 전자용품 도소매 및 알선 23) 평생교육법에 의거한 지식· 인력 개발 및 평생교육사업 ① 회계,금융,세무 및 경영관련 지식정보의 제공 ② 교육훈련 및 연구용역 ③ 교수,학습 프로그램의 개발 및 공급사업 ④ 교육위탁사업 ⑤ 교육훈련기관의 경영진단 및 평가사업 ⑥ 교육자문 및 상담사업 등 24) 교육컨텐츠 개발 및 판매업 25) 출판업 및 도서판매업 26) 교육업 및 교육프랜차이즈업 27) 정보처리시스템 및 네트워크 28) 정보처리 및 제공기술 29) 데이터베이스구축 제공 및 자문업 30) 보안솔루션 제공 및 계도활동 31) 인터넷정보서비스 32) 정보통신공사업 33) 도소매 및 무역업 34) 소프트웨어(범용성)복제업 35) 전자지급결제대행(PG) 36) 결제대금예치 37) 전자고지결제 38) 핀테크 관련 데이터분석, 개발, 판매, 유지보수 및 제공 39) 개인과 기업의 정보, 신용, 자본, 금융시장 데이터수집, 분석과 이를 위한 솔루션 개발 및 제공	-

목 적 사 업	비 고
40) 대출, 보험대리, 신용카드 모집업 및 중개업 41) 밴사업 42) 정보자료처리 및 정보통신서비스업 43) 정보의 축적· 처리· 제공 및 교환· 인증· 전송사업과 멀티미디어서비스 등 44) 여론조사 및 리서치업 45) 광고매체판매업 46) 정부로부터 인가· 허가 또는 위임 받았거나 정부에 신고· 등록한 사업 47) 위치정보 및 위치기반서비스업 48) 저작권 중개알선업 49) 서비스를 위한 유통 채널 개발 및 확장을 포함하여 서비스 개발, 보수 유지, 지원, 향상 및 촉진과 관련된 모든 사업 활동 50) 인터넷을 통한 상품의 중개, 거래 및 금융거래를 영위하는 사업 51) 상품권의 발행, 관리 및 유통 판매업 52) 위 각호에 부대되는 사업	

다. 자회사가 영위하는 목적사업

목 적 사 업	비 고
1) 소프트웨어 개발, 보급 및 유지보수업 2) 컴퓨터 및 정밀 주변기기, 제조, 도소매업 3) 데이터베이스업 4) 정보처리 및 제공기술업 5) 소프트웨어 개발 용역 및 정보 서비스업 6) 하드웨어, 소프트웨어 도소매 7) 인터넷 컨텐츠 개발 사업 8) 원격 사이버 교육업 9) 교육 서비스업 10) 평생교육원 운영업 11) 사설학원 운영업 12) 통신판매업 (전자상거래 관련 사업) 13) 씨디, 오디오, 비디오 등 영상물 제작 및 판매업 14) 컴퓨터 관련 교육업 15) 국어, 독서, 진로 관련, 방과후 특기적성 및 재량활동 교육업 16) 교사 및 일반 성인 대상 교육업 17) 서적 학습지 제작 및 판매업 18) 교육 완구 제작 및 판매업 19) 전산 컨설팅 20) 교육 컨설팅 21) 학원 경영 컨설팅 22) 서적유통업 23) 무역업 24) 알선업 25) 자료처리 및 데이터베이스업 26) 출판인쇄업 27) 수출입업 28) 광고업 및 광고대행업 29) 부동산매매 및 임대업 30) 도서공급 및 도서대여업 31) 위탁교육업 32) 도서교육업 (온라인, 오프라인) 33) 도서컨텐츠개발 및 서비스업 34) 교육컨텐츠개발 및 서비스업	(주)더존이엔에이치 (더존비즈온 94.10% 보유)

목 적 사 업	비 고
35) 교육업 및 교육프랜차이즈업 36) 전자악기 제품 개발, 제조 및 판매업 37) 위 각호에 부대되는 사업일체	
1) 소프트웨어 개발, 자문 및 판매업 2) 컴퓨터 주변기기 제조, 판매 및 수출입업 3) 사설학원 설치 운영업 4) 인쇄 및 출판업 5) 인터넷을 이용한 교육 및 전자상거래 등 일체의 사업 6) 부동산 임대업 7) 위 각호에 부대되는 일체의 사업	(주)키컴 (더존비즈온 71.70% 보유)
1) 교육서비스업 2) 온라인 영어 교습 및 교육	Duzon enh in Philippines (더존비즈온 94.10% 보유)
1) 공인전자문서보관사업 2) 재무자료 및 기업정보 제공 3) 신용평가 제공서비스 4) 소프트웨어 공급 및 솔루션판매 5) 경영, 인사, 노무, 조직 등에 관한 컨설팅업 및 진단업 6) 컴퓨터 및 주변기기 제조, 판매 및 전산 전자용품 도소매 알선, 수출입업 7) 교육자문 및 상담, 인재개발 및 교육서비스업 8) 사설학원 설치 및 운영업 9) 별정통신사업 10) 이마켓플레이스(E-Market place) 운영 및 통신판매 사업 11) 전자 출판 서비스 12) 도서자료 제작 및 판매업, 도서 도소매,도서 수,출입 13) 인쇄 및 출판업 14) 온라인 교육 및 전자상거래 등 일체의 사업 15) 기업경영연구, 기업진단 16) 중소기업의 사업성평가 17) 중소기업의 경영 및 기술향상을 위한 용역 18) 중소기업에 대한 사업 및 자금의 알선 19) 창업절차의 대행 20) 창업보육센터의 설립 운영 21) 기업의 인사, 총무, 급여 등 업무대행 22) 인터넷 기반기술을 이용한 채용 대행사업 및 온라인 리크루팅 서비스 23) 전자상거래에 의한 도소매 및 수출입업 24) 전자상거래에 의한 판매대행 및 중개업 25) 인터넷광고업 및 광고대행업 26) 세무회계사무소 전산화 및 정보화 상생프렌차이즈사업 27) 전자지급결제대행(PG) 28) 결제대금예치 29) 전자고지결제 30) 선불전자지급수단의 발행 및 관리업 31) 직불전자지급수단의 발행 및 관리업 32) 데이터베이스 구축 제공 및 자문업 33) 신용평가 모형의 개발,판매 및 컨설팅업 34) 핀테크 관련 데이터분석, 개발, 판매, 유지보수 및 제공 35) 개인과 기업의 신용정보 및 금융시장 데이터 수집, 관련 솔루션 제공, 개인 및 기업의 신용정보 제공 36) 인터넷을 통한 상품의 중개, 거래 및 금융거래를 영위하는 사업 37) 대출, 금융상품, 보험대리, 신용카드 모집업 및 중개업 38) 전자어음 및 매출채권할인 중개업 39) 대부업 40) 채권매입업	(주)더존테크핀 (더존비즈온 97.28% 보유)

목적사업	비고
41) 어음할인업 42) 기타 위에 부대되는 사업 43) 각 호에 관련된 컨설팅업	

주1) 당사가 직접 소유한 50%이상 자회사만 기재하였습니다.

주2) 전기 중 특수관계자인 (주)더존홀딩스와 (주)더존넥스트로부터 종속회사인 (주)더존이엔에이치 주식 5,827,760주를 65,226천원에 추가 취득하였습니다.

주3) Duzon enh in Philippines은 더존비즈온의 손자회사이며 더존이엔에이치에 대한 지분율이 100%인 관계로 동일한 지분율로 기재하였습니다.

주4) 2019년 05월 31일, 주식회사 더존테크핀은 최대주주가 더존홀딩스에서 더존비즈온으로 변경되었습니다.

주5) 2018년 11월 05일, 더존이엔에이치는 재정악화를 극복하고 새로운 사업을 모색하기 위하여 현재 영위하고 있는 영업 일체를 ㈜더존에듀캠에 양도하기로 하는 영업양수도에 관한 내용이 임시 주주총회에서 승인되었습니다.

주6) 2021년 3월 24일, 주식회사 더존테크핀은 정관 변경을 통한 상호변경 예정(주식회사 더존테크핀에서 주식회사 더존비앤에프로 사명 변경), 사업 목적 추가에 관한 내용이 정기 주주총회에서 안건으로 상정 예정입니다.

라. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속회사 여부
주)키컴	1984년 09월 03일	강원도 춘천시 남산면 버들1길 130	소프트웨어의 개발 및 판매	11,024,294	더존비즈온이 지분 71.70% 보유	부
(주)더존이엔에이치 주1)	2004년 07월 08일	강원도 춘천시 남산면 버들1길 130	교육서비스업	12,903	더존비즈온이 지분 94.10% 보유	부
Duzon enh in Philippines 주2)	2006년 04월21일	Tower2 10~11F, Insular Life Bldg Alabang Muntinlupa City Philippnes	교육서비스업	464,266	더존비즈온이 지분 94.10% 보유	부
(주)더존테크핀 주3), 주4)	2008년 09월 18일	강원도 춘천시 남산면 버들1길 130	정보서비스업	5,294,517	더존비즈온이 지분 97.28% 보유	부

주1) 지배기업은 전기 중 특수관계자인 (주)더존홀딩스[구, (주)더존다스]와 (주)더존넥스트로부터 종속기업인 (주)더존이엔에이치 주식(취득주식수: 5,827,760주, 취득가: 65,226천원)을 추가로 취득하였습니다.

주2) (주)더존이엔에이치의 100% 종속기업입니다.

주3) 지배기업은 2019년 5월 31일자로 특수관계자인 (주)더존홀딩스[구, (주)더존다스]로부터 (주)더존테크핀[구, (주)아이택스넷] 주식(취득주식수: 16,081,500주, 취득가액: 8,362,380천원)을 취득하여 종속기업으로 편입하였습니다.

주4) 2021년 3월 24일자로 (주) 더존테크핀은 정기주주총회에서 사명을 (주) 더존비앤에프로 변경하였습니다.

라-1. 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

마. 회사의 주권상장(또는 등록・지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록・지정)여부	주권상장 (또는 등록・지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
유가증권시장	1988년 10월 28일	부	해당사항없음

바. 신용평가에 관한 사항

최근 3년간 기업평가에 관한 내용은 다음과 같습니다.

등급평가일	기업신용등급	평가회사	비고
2020.05.20	AA-	(주)나이스평가정보	-
2019.08.27	AA-	(주)나이스평가정보	-
2019.08.23	AA-	(주)나이스평가정보	-
2019.07.08	AA-	(주)나이스평가정보	-
2019.07.01	AA-	(주)나이스평가정보	-
2018.07.18	A	(주)한국기업데이터	-
2018.07.13	A+	(주)나이스평가정보	-
2018.07.01	A+	(주)나이스평가정보	-
2017.07.06	A+	(주)나이스평가정보	-
2017.06.29	A0	(주)나이스평가정보	-

주1) 매년 평가회사의 기준에 따라 정기적으로 시행되는 신용평가입니다.

주2) 상기 평가 신용등급은 평가회사 마다 등급의 차이가 나타날 수 있습니다.

2. 회사의 연혁

가. 최근 5개년도 당해 회사의 연혁

(1) 최근 5사업연도 변동상황

2015.02 : 애플리케이션 가상화 시스템 관련 클라우드 보안 특허 획득

2015.03 : 국가보안기술연구소 패밀리기업 선정(더존포렌식센터)

2015.04 : 세무회계 MRI 시스템 출시

2015.06 : D-Cloud Private Edition CC 인증 획득

2015.12 : 더존 Smart A 활용 'AT자격시험' 국가공인 취득 (한국공인회계사회)

2016.03 : 파이낸스아시아 'Asia's Best Companies' 선정(韓 최고 경영기업 7위)

2016.11 : ASOCIO(아시아-대양주 정보산업기구) Award ICT기업상

2016.11 : 2016년도 국가품질상 산업통상자원부장관 표창

2016.12 : 평창동계올림픽 ERP부문 공식서포터 선정

2017.03 : 회사 영문명 및 CI 변경 'DOUZONE BIZON'

2017.05 : 더존홀딩스, 더존 ICT그룹 지주회사 전환

2017.10 : 더존비즈온, 2017 국가생산성대상 대통령표창(서비스업 부문 대상)

2018.02 : 더존비즈온, 코스피 · 코스닥시장 신 통합지수 'KRX300' 구성 종목 선정

2018.06 : 대기업 · 그룹사 · 글로벌 법인용 차세대 'D_ERP' 출시

2019.02 : 기업용 비지니스 플랫폼 'WEHAGO' 출시

2019.03 : 내부회계관리 시스템 'DICS' 출시 (新외감법 적용)

2019.05 : 금융위원회 '혁신금융서비스 사업자' 지정, 금융규제 샌드박스 적용

2019.05 : 과학기술정보통신부 '빅데이터 플랫폼' 사업자 선정

2019.06 : 세무회계사무소용 ERP 'WEHAGO T' 출시

2019.08 : 한국인터넷진흥원(KISA) 주관 '클라우드 서비스 보안인증 (CSAP)' 획득

2019.09 : 중소벤처기업부 'TIPS'(기술창업 지원 프로그램) 더존홀딩스 컨소시엄 참여

2019.12 : 한국국제협력단(KOICA) 발주 '필리핀 조세 분야 전자정부 구축사업'수주

2020.02 : 중소· 중견기업 빅데이터 유통 플랫폼 개소

2020.05 : 과기정통부 블록체인 민간주도 국민 프로젝트 더존비즈온 컨소시엄 선정(전자계약 분야)

2020.06 : '디지털 뉴딜' 첫 현장 행보로 문재인 대통령, 더존비즈온 강촌캠퍼스 방문

(2) 회사의 본점소재지 및 그 변경

- 2011년 01월 29일 강원도 춘천시 남산면 수동리 720로 본점 이전
- 2011년 07월 15일 강원도 춘천시 남산면 수동리 749로 주소지 변경 (춘천시의 토

지 구획정리로 인한 지번 변경임)
- 2014년 01월 01일 강원도 춘천시 남산면 버들 1길 130로 주소지 변경 (새주소 사용에 따른 변경임)

(3) 경영진의 중요한 변동 (대표이사를 포함한 1/3이상 변동)
- 2021년 03월 25일, 상기 임원 현황 중 사내이사 김용우, 이강수를 재선임할 예정입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정이므로 2021년 03월 25일 정기주주총회결과 공시를 확인바랍니다.
자세한 사항은 '그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'의 나. 주주총회 의사록 요약을 참조.

(4) 최대주주의 변동
- 당기보고서의 Ⅶ. 주주에 관한 사항 - 최대주주의 변동내역 참조

(5) 상호의 변경

변경일자	변경 전 상호	변경 후 상호	비고
1988.07.01	대동프라스틱공업(주)	(주)대동	-
2006.06.20	(주)대동	(주)더존비즈온	ICT전문 기업으로 도약

(6) 회사가 합병등을 한 경우 그 내용
- 해당사항 없음

(7) 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화
- 당기보고서의 Ⅱ. 사업의 내용 참조.

(8) 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용
- 2019년 8월 13일 개최된 당사 이사회에서 자금조달 목적으로 유상증자(제3자배정) 결정을 하였습니다. 자세한 사항은 '3.자본금의 변동사항' 참조.
- 2019년 8월 13일 개최된 당사 이사회에서 회사의 중장기적 사업의 효율성, 외주개발비 절감 및 임대수익을 위하여 서울사옥 확보를 위한 유형자산양수결정을 하였

습니다. 자세한 사항은 2019년 8월 13일자 주요사항보고서 참조.

3. 자본금 변동사항

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2019년 08월 21일	유상증자(제3자배정)	기명식 상환전환우선주(제1종)	1,805,293	500	83,089	증자비율 : 6.08%

주1) 2019년 8월 13일 개최된 당사 이사회에서 자금조달 목적으로 유상증자(제3자배정) 결정을 하였습니다.

- 대상자 : 신한더존위하고제일차/ 신한더존위하고제이차
- 금액 : 149,999,990,077원
- 신주의 종류 : 기명식 상환전환우선주(제1종)
- 수량 : 1,805,293주

주2) 2019년 08월 13일, 주요사항보고서(유상증자결정)을 통해 해당 내용을 공시했습니다. [2019년 08월 13일 주요사항보고서 참조]

주3) 보고서 제출일 기준, 유상증자로 발행한 상환전환우선주(제1종) 1,805,293주 중에서 607,785주가 전환청구되어 우선주에서 보통주로 전환되었습니다. (등기일 기준)

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		100,000,000	-	100,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		59,761,363	5,814,194	65,575,557	주1)
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		29,643,356	4,454,208	34,097,564	주1), 주2)
	1. 감자	-	-	0	-
	2. 이익소각	-	-	0	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	0	-
	4. 기타	29,643,356	4,454,208	34,097,564	보통주: 주식병합으로 주식 감소 우선주: 보통주로 전환

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)	30,118,007	1,359,986	31,477,993	주1)
Ⅴ. 자기주식수	620,120	-	620,120	주3)
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)	29,497,887	1,359,986	30,857,873	주4)

주1) 보고서 제출일 기준, 유상증자로 발행한 상환전환우선주(제1종) 1,805,293주 중에서 607,785주가 전환청구되어 우선주에서 보통주로 전환되었습니다. (등기일 기준)

주2) 2019년 08월 13일, 자금조달 목적으로 유상증자(제3자배정) 결정을 하였습니다. 신주의 종류는 기명식 상환전환우선주(제1종)이며 수량은 1,805,293주입니다. 이중, 2020년 12월 31일 작성일 기준으로 우선주 445,307주는 주주의 전환청구로 인해 보통주로 전환되었습니다.

주3) 2018년 03월 23일, 2018년 06월 01일, 자기주식취득결과보고서를 통해 자기 주식(620,120주)를 장내매수 방법으로 취득하였음을 공시했습니다. (자세한 사항은 하기의 자기주식 취득 및 처분 현황 참조)

주4) 2010년 07월 06일, 우선주 4,008,901주는 주주의 전환청구로 인해 전량 보통주로 전환되었습니다.

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	620,000	-	-	-	620,000	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	620,000	-	-	-	620,000	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	120	-	-	-	120	주1)
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	620,120	-	-	-	620,120	주2,3)
			우선주	-	-	-	-	-	-

주1) 상법(제341조의2)에 의해 보유한 주식 120주는 당사가 (주)더존에스엔에스와 소규모 합병함에 따라 (주)더존에스엔에스가 가지고 있던 당사의 주식 120주가 자사주로 전환된 주식수입니다.

주2) 2018년 03월 23일, 자기주식취득결과보고서를 통해 자기 주식(22,139백만원/40만주)를 2018년 02

월 09일부터 2018년 03월 21일까지 장내매수 방법으로 취득하였음을 공시했습니다. [2018년 02월 8일 주요사항보고서, 3월23일자 자기주식취득결과보고서 참조]
주3) 당사는 2018년 06월 01일, 자기주식취득결과보고서를 통해 자기 주식(9,964백만원/22만주)를 2018년 05월 16일부터 2018년 05월 31일까지 장내매수 방법으로 취득하였음을 공시했습니다. [2018년 05월 15일 주요사항보고서, 06월01일자 자기주식취득결과보고서 참조]

다. 종류주식(명칭) 발행현황

(단위 : 원)

<table>
<tr><td colspan="3">발행일자</td><td colspan="2">2019년 08월 20일</td></tr>
<tr><td colspan="3">주당 발행가액(액면가액)</td><td>83,089</td><td>500</td></tr>
<tr><td colspan="3">발행총액(발행주식수)</td><td>149,999,990,077</td><td>1,805,293</td></tr>
<tr><td colspan="3">현재 잔액(현재 주식수)</td><td>-</td><td>29,672,700</td></tr>
<tr><td rowspan="8">주식의
내용</td><td colspan="2">이익배당에 관한 사항</td><td colspan="2">누적적, 비참가적 우선주</td></tr>
<tr><td colspan="2">잔여재산분배에 관한 사항</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td rowspan="6">상환에
관한 사항</td><td>상환조건</td><td colspan="2">발행회사는 본건 주식의 발행일로부터 10년 이내의 범위에서, 본건 주식의 발행일로부터 3년째 되는 날(당일 포함) 및 그로부터 매 1년이 되는 날에 본건 주식의 전부 또는 일부를 상환할 권리가 있다.</td></tr>
<tr><td>상환방법</td><td colspan="2">상환권의 행사는 매 상환가능일의 45일 전부터 31일 전까지 본건 우선주주에 대한 서면 통지("상환청구서")로써 하며, 발행회사 정관에서 정한 공고방법에 따라 위 상환청구서의 주요 사항을 공고("상환 공고")한다. 단, 발행회사의 본건 우선주주에게 상환통지서를 발송하였으나 소재불명 등으로 반송된 때에는 위 상환 공고로써 그 공고일에 본건 우선주주에 대한 본 항에 따른 상환통지가 도달된 것으로 본다.</td></tr>
<tr><td>상환기간</td><td colspan="2">2022년 08월 21일 ~ 2029년 08월 21일</td></tr>
<tr><td>주당 상환가액</td><td colspan="2">-</td></tr>
<tr><td>1년 이내
상환 예정인 경우</td><td colspan="2">-</td></tr>
</table>

	전환에 관한 사항	전환조건 (전환비율 변동여부 포함)	전환권을 행사하고자 하는 주주는 본건 주식의 발행일로부터 1년이 경과한 날(당일 포함)로부터 20년이 경과한 날(당일 포함)까지 전환을 청구할 수 있으며, 최초의 전환비율은 1:1임. (전환비율 : 본건 주식 1주를 보통주식 1주로 전환할 수 있다. 단, 전환가액은 전환가액 조정 사유 발생 시 조정)
		전환청구기간	2020년 08월 21일 ~ 2039년 08월 21일
		전환으로 발행할 주식의 종류	보통주식
		전환으로 발행할 주식수	1,805,293
	의결권에 관한 사항		무의결권부
기타 투자 판단에 참고할 사항 (주주간 약정 및 재무약정 사항 등)			-

주1) 2019년 08월 13일, 자금조달 목적으로 유상증자(제3자배정) 결정을 하였습니다. 신주의 종류는 기명식 상환전환우선주(제1종)이며 수량은 1,805,293주입니다.

주2) 보고서 제출일 기준, 유상증자로 발행한 상환전환우선주(제1종) 1,805,293주 중에서 607,785주가 전환청구되어 우선주에서 보통주로 전환되었습니다. (등기일 기준)

5. 의결권 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	30,118,007	주1)
	우선주	1,359,986	주1)
의결권없는 주식수(B)	보통주	620,120	-
	우선주	1,359,986	주1)
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여	보통주	-	-

구 분	주식의 종류	주식수	비고
의결권 행사가 제한된 주식수(D)	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	29,497,887	-
	우선주	-	-

주1) 2019년 08월 13일, 자금조달 목적으로 유상증자(제3자배정) 결정을 하였습니다. 신주의 종류는 기명식 상환전환우선주(제1종)이며 수량은 1,805,293주입니다.

주2) 보고서 제출일 기준, 유상증자로 발행한 상환전환우선주(제1종) 1,805,293주 중에서 445,307주가 전환청구되어 우선주에서 보통주로 전환되었습니다. (등기일 기준)

6. 배당에 관한 사항 등

가. 배당에 관한 사항

당사의 정관에 배당에 관하여 다음과 같이 규정되어 있습니다.

제 45 조(이익배당)

① 이익배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.

② 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등재된 질권자에게 지급한다.

③ 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.

제 46 조(배당금지급 청구권의 소멸시효)

① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.

② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제44기	제43기	제42기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		57,901	51,026	42,515

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제44기	제43기	제42기
(별도)당기순이익(백만원)		53,754	49,544	42,962
(연결)주당순이익(원)		1,724	1,684	1,441
현금배당금총액(백만원)		16,777	15,349	13,074
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		29	30	31
현금배당수익률(%)	보통주	0.4	0.6	0.9
	우선주	2.5	1.2	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	450	470	450
	우선주	2,576	939	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

주1) 상기 표의 당기(제44기) 현금배당금은 정기주주총회 승인 전 금액으로, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

주2) 당사는 2019년 8월 13일 이사회결의를 통해 2019년 8월 21일에 상환전환우선주를 발행하였으며, 그 내역은 상기 3. 자본금 변동사항 및 재무에 관한 사항의 별도 재무제표의 주석 19.자본을 참조 바랍니다.

주3) 우선주에 대한 주당 현금배당금과 현금배당수익률은 단순계산으로 기재하였습니다.

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	8	0.9	1.0

주1) 최근사업연도 분기배당, 결산배당을 포함하고 있습니다. 2020년(제44기) 결산배당은 정기주주총회 승인 전으로, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

주2) 결산배당은 2012년(제36기)부터 연속 배당 중입니다. 중간배당, 분기배당은 미실시하였습니다.

주3) 평균 배당수익률은 보통주 배당수익률입니다. 우선주에 대한 평균 배당수익률은 1.2%로 이는 2019

년(제43기 기준) 일할 계산되어 배당되었습니다. 자세한 사항은 주석 19. 자본을 참조 바랍니다.
주4) 평균 배당수익률은 단순계산으로 기재되었습니다.

7. 정관에 관한 사항

당사의 최근 정관 개정일은 2019년 3월 25일이며, 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제44기 정기주주총회의 안건에는 정관 변경 건이 포함되어 있지 않습니다.

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2020년 03월 25일	제43기 정기주주총회	사업 목적 추가	사업영역 확장 및 신규사업 모색
2019년 03월 28일	제42기 정기주주총회	공고, 주권의 종류, 소집통지 등 정관 내용 변경	공고 방법 변경 및 전자증권도입에 따른 정관 변경
2018년 03월 23일	제41기 정기주주총회	사업목적 추가	사업영역 확장 및 신규사업 모색
2017년 03월 24일	제40기 정기주주총회	회사 영문명 변경 및 전자지급결제대행 이외 사업목적 추가	사업영역 확장 및 신규사업 모색

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 업계의 현황

(1) 산업의 특성

IT 시장분석 및 컨설팅 기관인 한국 IDC에서 최근 발표한 '국내 상용 소프트웨어 시장 전망 , 2018-2022 ' 연구 보고서에서 2017년 국내 상용 소프트웨어 시장이 4조 2,850억원 규모를 형성하며 전년대비 4.7% 가량 성장한 것으로 조사되었다고 발표하였습니다. 이는 금융권을 중심으로 한 차세대 프로젝트 구축 수요와 제조 부문의 스마트팩토리 증설 등이 국내 소프트웨어 수요 증가에 긍정적인 영향을 주었기 때문이라고 합니다. 은행, 보험 차세대 구축 프로젝트 등 금융권에서 진행된 대형 시스템 구축 수요가 시스템 개발에 필요한 데이터베이스, 애플리케이션 플랫폼(WAS) 등 개발 소프트웨어 시장의 성장에 기여했다는 것입니다.

장기적으로 국내 상용 소프트웨어 시장은 2022년 약 5조 2,105억 원 규모를 형성하며, 연평균 성장률 (CAGR)은 4.0%를 기록할 것으로 보인다고 전망했습니다. 세부 시장의 연평균 성장률을 상세하게 살펴보면 개발 소프트웨어 시장은 3.9%, 기업용 애플리케이션시장은5.2%, 시스템 인프라 소프트웨어 부문은 2.2%의 연평균 성장을 기록할 것으로 예상됩니다.

전체 국내 상용 소프트웨어 시장 중 SaaS, PaaS를 포함하는 국내 퍼블릭 클라우드 소프트웨어 시장은 2017년 약 4,300억원 규모로 전체 국내 소프트웨어 시장에서 약 10%를 차지하는 것으로 조사되었습니다. 국내에서 클라우드 기반의 ERP, CRM, HCM(Human Capital Management) 등의 기업용 애플리케이션 시장과 클라우드 기반의 데이터 서비스 시장의 수요는 꾸준히 증가할 것으로 전망됩니다. 국내 클라우드 소프트웨어 시장은 2022년까지 연평균 성장률 약 15%로 성장하여 약 8,700억원 규모가 될 것으로 예상되며 장기적인 관점에서 특히 클라우드 소프트웨어 시장이 국내 상용 소프트웨어 시장의 성장을 견인할 것이라고 발표했습니다. 국내 클라우드 소프트웨어 시장은 2022년에는 국내 상용 소프트웨어 시장 전체의 약 20%를 차지할 것으로 전망했습니다. [출처 : 한국 IDC '국내 상용 소프트웨어 시장 전망, 2018-2022' 연구 보고서]

(2) 산업의 성장성

소프트웨어는 제조, 금융, 서비스 등 모든 산업에서 도입 및 활용이 가능하며, 소프트웨어 도입을 통해 서비스의 경쟁력의 강화가 가능합니다. 소프트웨어가 자동차와 접목을 통해 자율주행자동차가, 금융과의 접목을 통해 O2O 및 핀테크 서비스를, 통신과의 접목으로 클라우드와 IoT 서비스의 시현이 가능해졌고, 관련 산업의 활성화 및 보급에 따라 소프트웨어 산업은 빠르게 성장하고 있습니다. 국내 기업들 또한 소프트웨어를 결합한 산업의 변화에 대응하기 위한 발빠른 움직임을 보이고 있습니다. IoT, 핀테크, 모바일페이, 클라우드 서비스 등은 모두 소프트웨어의 역량이 중요한 사업들로, 기업들이 관련 분야에 투자를 확대하고, 관련 서비스를 지속적으로 출시하고 있는 것은 향후 국내 소프트웨어 기반 산업의 성장에 긍정적인 촉매제로 작용할 것으로 판단하고 있습니다. 정부는 소프트웨어 산업의 부가가치율과 취업유발 및 고용유발 효과에 주목하고, 경제성장의 새로운 동력으로서 소프트웨어 산업을 육성하기 위한 정책적인 지원을 지속하고 있습니다. 기존의 전통적인 소프트웨어 시장은 패키지 소프트웨어, IT 서비스 등으로 구분되었습니다. 하지만 최근에는 클라우드 시장, IoT 시장, 빅데이터, 지능형 소프트웨어 등이 고부가가치를 창출하는 새로운 소프트웨어 산업으로 성장을 거듭하고 있습니다. 이는 기존의 소프트웨어 산업보다 높은 성장률을 보이며, 소프트웨어 산업의 성장을 주도할 것으로 예상하고 있습니다. 소프트웨어 산업은 성장의 정체시기가 아니라 여전히 고성장이 가능한 시장으로 글로벌 소프트웨어 시장 및 국내 소프트웨어 시장의 성장도 지속될 것이라 판단하고 있습니다.

또한, 최근 클라우드 컴퓨팅은 인공지능(AI), 빅데이터, 사물인터넷(IoT) 등 신기술과 융합하여, 4차 산업혁명을 촉진하는 혁신적 서비스로 전환하고 있습니다. 클라우드 확산과 함께, SW산업의 개발, 동작, 유통 방식 등 전반적인 패러다임이 변화하고 있어 국내 산업의 글로벌 경쟁에 대응이 필요한 상황입니다. 국내 클라우드 기업은 증가 추세이며, 기업 간 협업을 통해 새로운 서비스를 출시, 틈새시장 공략 등을 통해 경쟁력 확보가 필요한 상황입니다. 법과 제도 개선을 통해 민간 클라우드 이용 가능 범위가 확대되고 클라우드 맞춤형 조달, 유통체계 개선, 정보화사업 민간 클라우드 우선 활용 지원, 경영평가 가점 및 보안대응 체계 확립이 진행 중이며 시장경쟁력 강화를 위해 공공의 클라우드 활용 강화, 특화 플랫폼 구축을 통한 시장 경쟁력 확보 및 서비스별 글로벌 진출 추진도 예상됩니다.

(3) 경기변동의 특성

소프트웨어 산업은 일반적으로 경기변동과 밀접한 관계를 갖는 편이었으나 최근의 추세는 소프트웨어 등 IT기술기반의 확보가 경기변동에 대한 대안으로 자리잡아 오히려 훨씬 덜 민감한 산업으로 자리잡아 가고 있습니다. 즉, 예년의 경우 경기하락시, 상대적으로 중요도가 떨어진 정보화 부문에 대한 투자가 우선순위에서 밀리는 경향을 보였으나 최근에는 오히려 기업의 경쟁력 강화와 산업구조의 지식산업화에 따른 개편 필요성 등에 의해 정보화에 대한 투자가 대안으로 자리잡고 있습니다. 특히 인터넷 인구의 증가는 전 산업에 커다란 영향을 끼치고 있으며, 새로운 세기의 새로운 패러다임으로 자리매김하는 등 경기변동과 관계없이 급격한 신장세를 나타낼 것으로 예상되고 있습니다.

최근에는 사용자들의 소프트웨어에 대한 접근방식이 과거에는 직접 개발 혹은 소유였지만, 이제는 '서비스로서의 사용' 개념이 본격적으로 확대될 것으로 판단합니다. 이런 현상은 클라우드 기반의 SaaS(Software as a Service) 시장 본격화와 개방형 오픈소스 소프트웨어의 확대로인해 더욱 빠르게 확산될 것입니다. SaaS는 서비스로서의 소프트웨어를 의미하는데, 소프트웨어에 대한 사용료를 지불하고 일정 기간 구독하는 서비스로서 소프트웨어 과금모델이자 배포방식입니다. 과거 소프트웨어를 이용하려면 PC나 서버 같은 물리적인 하드웨어가 반드시 필요했지만 SaaS는 설치형소프트웨어와 달리 서비스를 이용하기 위한 하드웨어가 필요없습니다. 인터넷에만 접속할 수 있으면 인터넷을 통해 클라우드에 설치되어있는 소프트웨어를 불러와 언제 어디서나 이용할 수 있다는 것입니다. 즉, SaaS는 인터넷 덕분에 하드웨어로부터 자유로워진 소프트웨어에 해당하며, 소프트웨어를 자체 컴퓨터에 저장하지않고 원격의 호스트에 접속해 원할 때마다 '서비스'로 이용하는 것을 의미합니다.

(4) 경쟁요소

S/W 산업은 지식 집약적이며 두뇌 의존적인 특성을 지닌 S/W산업에서의 경쟁은 인적자원의 질과 양이 매우 중요한 경쟁요소로 작용하고 있으며, 어느 정도의 기술력만 갖추면 언제든지 진입 할 수가 있습니다. 결국에는 점차 기술의 격차가 줄어들어 광범위한 정보의 공유 등의 사유로 확산되어 비교적 낮은 진입 장벽을 갖고 있다고 볼 수 있습니다. 그러나, 이미 대부분의 시장이 IT산업을 주도하는 미국 등 선진국의 해외유수업체가 선점하고 있는 상황에서 단순히 기술력과 아이디어를 갖추는 것 이외에도 경쟁업체를 앞서나가는 지속적인 제품 개발능력과 고객을 만족시키기 위한 마케팅 활동 등에서 차별적 경쟁우위를 확보하는 것이 중요한 경쟁요소가 되고 있습니다. 당사는 이러한 경쟁 구도를 극복할 대안으로 클라우드 시스템을 착안, 이에 대한

투자 및 기술개발을 꾸준히 진행하고 있습니다. 특히 미국 등 선진국의 클라우드 업체들의 실적개선 추세가 꾸준히 이어지면서 다수의 업체들이 경영활동에서 효율성과 원가절감 효과를 누리고 있습니다.
조사 기관에 따라 수치 차이가 있지만 국내 클라우드 시장이 주변국에 비해 열악한 실정입니다. 이런 넓은 시장을 두고 많은 기업체들이 공공, 사설 클라우드 시장에 뛰어들 것으로 보입니다. 당사는 이에 대한 사전 준비작업등을 충실히 이행하고 있으며 아직 기술적인 발전이 더 진행이 되어야 하는 상황이지만 국내 IT기업들은 고객의 입맛에 맞는 다양한 마케팅 활동과 플랫폼개발을 통해 차별적 우위를 확보하려 할 것이고 당분간 이런 경쟁은 지속될 것입니다.
향후 4~5년에 걸쳐 클라우드 관련 서비스 개발자 커뮤니티가 3배로 증가하고 새로운 클라우드 기반 솔루션 수도 10배 가량 증가할 것으로 예상하면서 이러한 솔루션 중 상당수가 전통적인 IT보다 훨씬 전략적일 것이며, 동시에 클라우드 공급업체간 전례 없는 경쟁과 통합이 예상됩니다. (IDC_Korea,Worldwide and Regional Public Cloud IT Services)

나. 회사의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

(가) 영업개황

당사는 ERP, IFRS솔루션, 그룹웨어, 정보보호, 전자세금계산서 등 기업 정보화 소프트웨어 분야에서 필요한 각종 Solution과 Service를 제공하며 고객의 경쟁력 강화에 기여하는 대한민국 대표 ICT기업입니다.
2011년 더존ICT그룹 강촌캠퍼스로 본사를 이전하며 클라우드 사업을 위한 핵심 거점 'D-클라우드 센터'를 구축, 클라우드와 연계된 클라우드 플랫폼, 모바일 오피스, 전자금융, 전자문서(공인전자문서센터, 공인전자문서중계자), IDC(인터넷 데이터센터) 등 첨단기술이 융합된 다양한 미래형 서비스 모델을 선보이고 있습니다.
주요사업은 크게 기업정보화솔루션, 클라우드 서비스, 그룹웨어, 정보보안, 모바일솔루션, 전자금융서비스/전자세금계산서, 전자팩스 부문으로 나눌 수 있으며 세부적으로는 1) 기업 정보화 솔루션의 자체 개발과 마케팅 및 서비스 회계프로그램 및 ERP, IFRS, 그룹웨어, 정보보안 2) 기업용 솔루션 개발, 판매, 컨설팅, 구축, 유지보수 3) 전자세금계산서, 바로수금서비스, U-billing 등 청구, 고지, 결제(P/G) 관련 전자금융서비스 4) 모바일 오피스 개발, 판매 5) D-클라우드 센터 기반 퍼블릭 클라우드 사업 전개/ 프라이빗 클라우드 사업 전개 6) 온라인 비지니스 플랫폼 서비스 7) 그린팩스,

클라우드팩스, 전자팩스 사업 7) 공인전자문서센터, 공인전자화문서작업장, 공인전자문서중계자 등의 사업분야를 영위하고 있습니다.
클라우드 데이터센터를 비롯해 R&D센터, 국가에서 지정한 공인전자문서센터 등 최신 기술 개발과 트렌드 연구를 위한 최첨단 IT인프라가 집적된 더존 강촌캠퍼스와 서울의 중심인 중구에 더존을지타워와 전국적으로 IT코디센터를 구축하여 모든 더존 제품과 서비스에 대한 구매상담 및 구축, 프로그램사용자 교육, 프로그램 업그레이드, 방문AS서비스까지 확실한 사후관리 서비스를 제공하고있습니다.

(나) 공시대상 사업부문의 구분
한국표준산업분류 : 응용 소프트웨어 개발 및 공급업 (J58222)

대분류	중분류	소분류	세분류	세세분류
J 정보통신업	58 출판업	582 소프트웨어 개발 및 공급업	5822 시스템· 응용 소프트웨어 개발 및 공급업	58222 응용 소프트웨어 개발 및 공급업

(2) 시장점유율
당사의 주요 제품인 Lite ERP 제품은 410만 중소기업 중 약 11만개 업체와 전국 약 1만2천여개 세무회계사무소에 공급하고 있습니다. 또한, Standard/Extended ERP 제품은 4만9천여개의 중소기업(종업원 수 50명 이상 법인) 중 약 2만여개 업체에 공급하고 있습니다. (통계청 전국사업체조사 : 2018년말 기준)

(3) 시장의 특성
기업정보화 소프트웨어산업은 중소기업을 위한 패키지소프트웨어를 공급하는 사업과 시스템통합, 아웃소싱, 컨설팅 등 기업의 업무 Logic을 구현하여 공급하는 IT 서비스 사업으로 크게 나뉠수 있으며, 기업규모에 따라 대기업 및 정부, 공공시장 등은 IT서비스를, 대부분의 중소기업은 패키지소프트웨어를 채용하는 특징을 갖고 있습니다. 당사는 패키지소프트웨어 분야에서 두각을 나타내며 상당한 시장 점유를 차지하고 있으며, 중견, 대기업을 대상으로 IT서비스 및 맞춤형 소프트웨어를 공급하며 시장에 진입하고 있습니다. 또한 클라우드 기술을 접목시켜 고객이 패키지 형태와 클라우드 형태 등을 선택할 수 있도록 다양한 솔루션을 제공하고 있습니다.
IT기술의 발달로 기업 업무 처리의 영역이 회사 밖으로 번져나감에 따라 이를 지원하

는 모바일 기술들이 더욱 발전하고 있습니다. 영업 및 현장 근무자들이 사무실 밖에서도 업무를 수행할 수 있는 정보 아키텍처를 기업에서 구축해 줄 것을 요구하고 있고, 이런 영업부분 솔루션을 효과적으로 사용하는 것이 회사 수익에 직접적인 영향을 미치고 있기 때문에, 당사의 클라우드 환경에 최적화된 통합경영관리 SW나 보안능력을 강화한 다양한 모바일 솔루션은 스마트워킹 시대에 중요한 서비스로 자리잡았습니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

당사의 클라우드 서비스는 강촌캠퍼스 D-클라우드 센터의 지리적 이점과 최신 설비, 완벽한 비즈니스 모델 및 고객 인프라를 기반으로 Iaas, Paas, Saas를 국내 기업에 제공하는 B2B 클라우드 서비스입니다.

자체 보유한 D-클라우드 센터의 IT 자원과 인력을 활용하여 전문적인 서비스를 제공하는 Public Cloud Service와 기업 내부에 클라우드 방식의 업무 환경을 맞춤형으로 구축하여 서비스를 제공하는 Private Cloud Service를 통해 기업의 전산환경을 혁신적으로 개선할 수 있습니다. 또한 통합된 업무환경에서 모든 구성원이 실시간으로 소통하고 공유할 수 있는 그룹웨어도 제공하고 있습니다. 그리고 클라우드 센터(공간) 및 회선, 서버 임대와 보안서비스(방화벽+실시간 관제) 데이터 백업 서비스를 제공하고 있으며, 항온항습의 설비와 자가발전 및 무중단 전원공급망, 24시간 보안관제시스템이 조성된 최첨단 기반 시설을 구비하고, 데이터센터가 일반적으로 제공하는 기본 서비스 외에 공인전자문서보관소 사업과 이에 따른 전자화문서작업장 등 기반 서비스 간 연동하여 제공하고 있습니다. 현재 글로벌 표준을 지향하는 차세대 경영정보 통합 Platform인 ERP10(舊. D_ERP)는 단일 Platform 기반의 그룹 경영관리 실현 및 Enterprise 시장을 선도할 미래형 ERP 시스템을 서비스하고 있습니다.

시장의 큰 기대를 받고 있는 기업 비즈니스 플랫폼 WEHAGO를 본격적으로 서비스하고 있습니다. 기존에는 회계 등 일부 ERP 모듈만 클라우드로 사용할 수 있어서 클라우드 이용 고객 확대에 일정 부분 한계가 있었으나 WEHAGO는 이메일, 메신저, 화상회의 솔루션 등의 커뮤니케이션 Tool과 워드프로세서 등의 오피스 Tool 및 기존 제공되던 ERP Big Data를 기반으로 A.I가 학습하고 분석, 예측하여 경영분석 Report를 제공하는 등 4차산업혁명 지원시스템의 역할을 수행하는 기능이 대폭 개선되었습니다. 향후 서비스 진행에 따라서 신규 고객들의 클라우드 채택과 기존 고객들의 클라우드 전환이 획기적으로 증가할 것으로 예상되고, 다양한 유료 클라우드 서비스가 부가되어 있어 기존 사용방식보다 클라우드 방식의 사용료가 3~4배 높은 만큼 매

출액과 수익성이 크게 개선될 것으로 전망됩니다. 특히 그동안 세무회계사무소를 통해서 간접적으로만 사용하던 수임업체가 WEHAGO로 직접 고객화 될것으로 예상됩니다. 안정성과 수익성을 겸비한 기존 사업분야에 기업 비즈니스 플랫폼 WEHAGO와 차세대 ERP인 ERP10(舊. D_ERP)가 가세하면서 제품 포트폴리오가 다변화되고 성장에 필요한 핵심 솔루션으로 자리잡을 것으로 기대합니다.

(5) 조직도

20201231_더존비즈온 조직도

2. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품 등의 현황 (연결기준)

(단위 :백만원)

사업부문	매출유형	품 목	구체적적용도	주요상표등	제44기	비율(%)
	제품, 유지보수,	ERP, WEHAGO	Lite ERP Standard ERP Extended ERP	Smart A, iCube, ERP 건설, 블루멤버십, ERP10(舊.D_ERP), WEHAGO	168,381	54.9

사업부문	매출유형	품 목	구체적적용도	주요상표등	제44기	비율(%)
소프트웨어	용역 등		유지보수 WEHAGO 서비스	패키지 등		
	제품, 상품, 용역 등	D클라우드사업	Smart A 클라우드 IQube 클라우드 IDC, 공전소, U-Billing, 전자세금계산서, 금융ERP	D-클라우드, 더존IDC, 더존공인전자문서보관소 , 모바일, U-Billing, Bill365 24, 금융ERP 등	64,806	21.1
	제품, 상품, 용역, 유지보수 등	보안 및 그룹웨어, 기타	보안솔루션, 그룹웨어,	APO, BIZBOX 등	43,603	14.2
기타	상품, 용역, 임대료 등	상품, 용역, 임대료, 기타 등	S/W, H/W, 임대수익 등	S/W, H/W, 임대수익 등	29,665	9.7
합 계					306,455	100.0

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

당기중에 사업부문의 수익성에 중요한 영향을 미치는 제품 또는 서비스의 판매가격에 변동이 없었고, 당사의 제품은 다양한 제품군에 수 많은 소프트웨어로 이루어져 있어 사용자 및 납품업체, 판매의 형태, 제품의 버전등에 따라 단가가 상이하고, 컨설팅 용역은 프로젝트 단위별로 매출이 발생되어 대응되는 품목별로 가격변동추이, 가격산출 기준 및 가격변동 원인 등을 산정하기 어렵습니다.

3. 주요 원재료에 관한 사항

소프트웨어 부분은 인적자원을 활용한 서비스 사업이 주이므로 제품에 직접 대응되는 원재료가 없으므로 원칙적으로 제품별 원재료 비중을 산정할 수 없습니다.

가. 생산 능력, 생산실적, 가동률

당사의 주된 사업인 소프트웨어 사업은 인적자원을 활용한 서비스 사업이 주이므로 고정된 생산설비에서 반복적인 생산 활동을 통해서 물리적인 제품을 만들어 내는 생산설비가 없어 별도의 생산 능력, 생산실적 및 가동률을 산정할 수 없습니다.

나. 생산설비의 현황 (연결기준)

당사는 소프트웨어 사업을 영위하고 있으므로 고정된 생산설비에서 반복적인 생산 활동을 통해서 물리적인 제품을 만들어 내는 생산설비가 없습니다. 다만 당사가 보유하고 있는 장부가액기준의 유형자산은 아래와 같습니다. (2020년 12월 31일 기준)

(단위 : 원)

소유형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감			당기상각	기타증감액	기말장부가액	비 고
				증가	감소	계정대체				
자가	본사	토지	217,833,642,575	-	-	(1,743,907,225)	-	-	216,089,735,350	비상각
자가	본사	건물	74,114,440,374	2,188,132,990	-	14,287,520,393	(3,400,582,908)	-	87,189,510,849	정액법
자가	본사	구축물	2,572,003,353	-	-	573,951,786	(143,544,543)	-	3,002,410,596	비상각/정액법
자가	본사	기계장치	90,985,834	-	(85,874,498)	-	(5,088,336)	-	23,000	정액법
자가	본사	차량운반구	514,923,055	655,175,102	(99,818,772)	-	(343,728,808)	1	726,550,577	정액법
자가	본사	비품	18,767,414,173	15,418,256,641	(3,970,376)	-	(9,755,327,055)	(195,811)	24,426,177,572	비상각/정액법
자가	본사	시설장치	6,526,985,003	1,658,001,000	(1,595,000)	3,166,185,793	(3,249,827,445)	97,305	8,099,846,656	정액법
자가	본사	건설중인자산	21,554,646,060	20,341,295,968	-	(31,193,119,739)	-	-	10,702,822,289	비상각
합계			341,975,040,427	40,260,861,701	(191,258,646)	(14,909,368,992)	(16,898,099,095)	(98,505)	350,237,076,889	-

(단위 : 원)

소유형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감			당기상각	기말장부가액	비 고
				증가	감소	계정대체			
자가	본사	투자부동산	234,655,850,696	-	(1,083,301,448)	13,964,368,992	(1,397,467,918)	246,139,450,322	정액법 (토지제외)
합계			234,655,850,696	-	-1,083,301,448	13,964,368,992	(1,397,467,918)	246,139,450,322	

다. 진행중인 투자

- 해당 사항 없음

라. 향후 투자 계획

2020년 기말 이후 투자금액은 경영환경의 변화에 따라 수시로 변경될 수 있으므로
현시점에서 합리적인 투자액을 추정할 수 없습니다.

4. 매출에 관한 사항

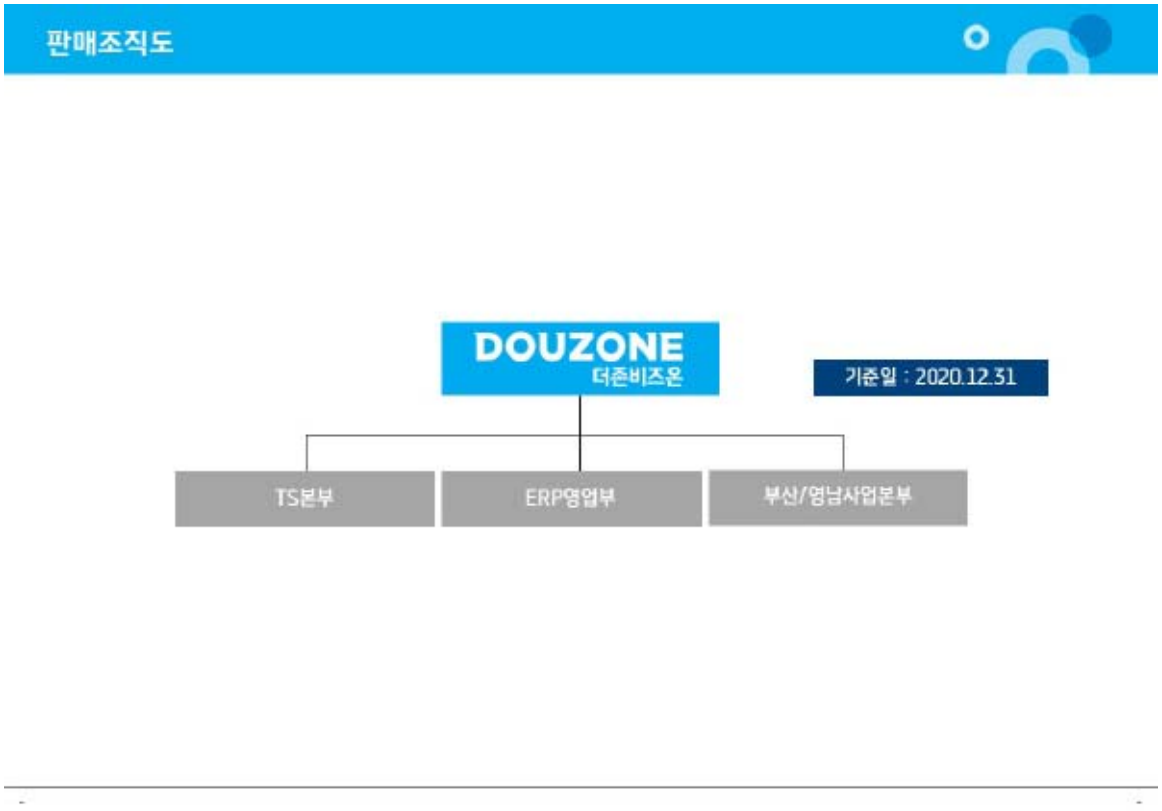
가. 매출실적 (연결기준)

(단위 :백만원)

사업부문	매출유형	품 목		제44기	제43기	제42기
소프트웨어	상품	S/W, H/W, GreenFAX, 보안, 모바일 등	수 출	-	25	12
			내 수	19,430	12,485	11,184
			합 계	19,430	12,510	11,196
	제품	Smart A, iCUBE, ERP iU, ERP10(舊.D_ERP), ERP건설, BIZBOX, 전자계산서, 금융ERP, 스마트A클라우드, WEHAGO 등	수 출	252	595	76
			내 수	154,097	140,301	119,229
			합 계	154,349	140,896	119,305
	유지보수 서비스	스마트A, iCUBE, ERP건설, 모바일, BIZBOX, 블루멤버십 등	수 출	39	31	17
			내 수	69,121	66,517	62,240
			합 계	69,160	66,548	62,257
	용역 및 기타매출	서버보안서비스, 보안솔루션서비스, iCUBE, BIZBOX, ERP-IU, 기타매출 등	수 출	1,793	546	9
			내 수	51,866	38,827	33,902
			합 계	53,659	39,373	33,911
기 타	임대료	강촌캠퍼스 및 더존을지타워 건물 임대료 등	수 출	-	-	-
			내 수	9,856	3,336	265
			합 계	9,856	3,336	265
합 계			수 출	2,084	1,197	114
			내 수	304,370	261,466	226,820
			합 계	306,454	262,663	226,934

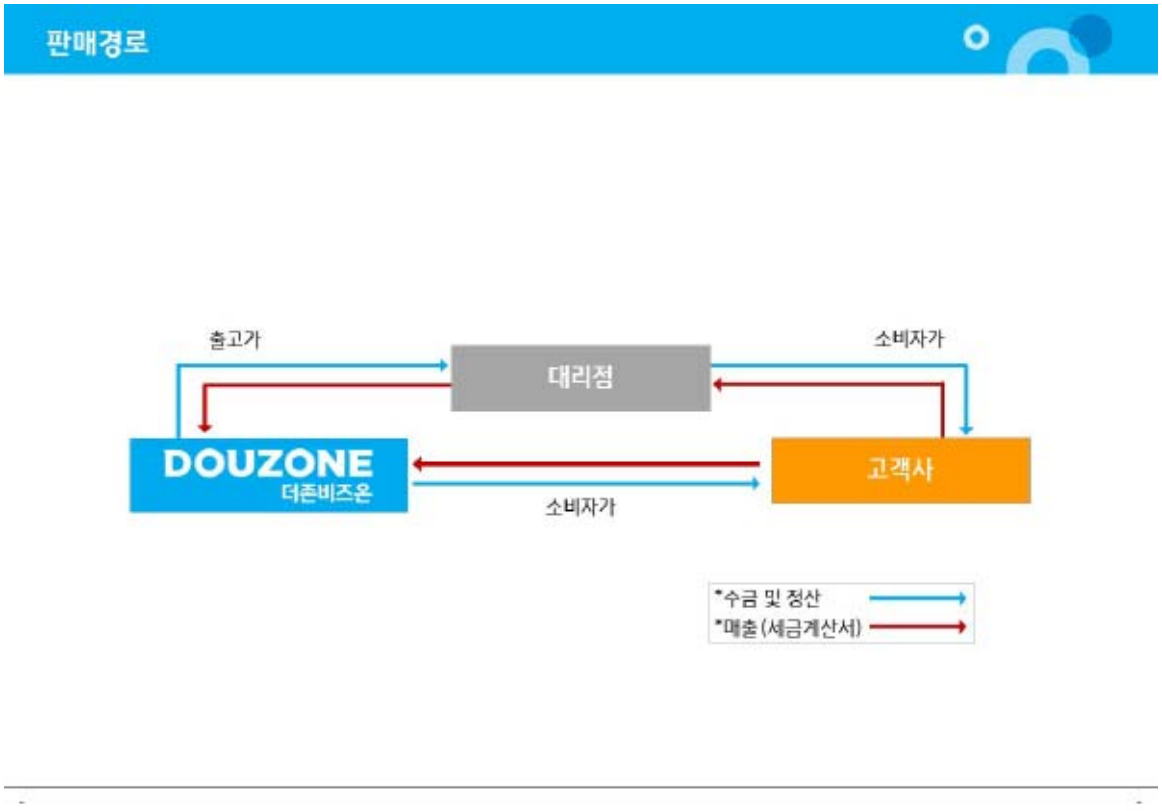
나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직 (기준일 : 2020.12.31)



20201231_더존비즈온 판매조직도

(2) 판매경로



20201231_더존비즈온 판매경로

(3) 판매방법 및 조건

당사는 영업팀과 전국 직영 IT코디센터 및 당사와 판매계약을 체결한 대리점(Douzone Business Partners) 등을 통해 소프트웨어 라이센스 및 블루멤버십(유지보수 등) 등을 직접판매하고 있습니다.

5. 수주현황 (연결기준)

(단위 : 천원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
Extended ERP	-	-	197	76,687,035	16	37,914,218	181	38,772,817
합 계			197	76,687,035	16	37,914,218	181	38,772,817

주1) 당사의 주요제품인 ERP는 Lite/Standard/Extended ERP로 구분되며, Lite ERP의 경우 패키지성 ERP에 해당되어 구축기간이 대부분 3개월 이하, Standard ERP는 6개월~1년, Extended ERP의 경우 확장형 ERP로 구축기간이 1년 이상 소요됩니다. Extended ERP의 기납품액은 진행매출이며, 수주잔고는 미구축금액을 기재하였습니다. (단, 고객의 도입 모듈 및 customizing 현황에 따라 유동적임.)

주2) 상기 금액은 세금계산서 발행을 기준으로 작성하였습니다.
주3) 2020년 12월 31일 기준, 주요 제품의 수주만을 기록하였습니다.
주4) VAT 포함 금액입니다

6. 재무위험관리의 목적 및 정책

연결기업의 주요 금융부채는 차입금, 매입채무및기타채무 등으로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한 연결기업은 영업활동에서 발생하는 매출채권, 현금 및 단기예금과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

연결기업의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 연결기업의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다. 또한 연결기업은 투기 목적의 파생상품거래를 실행하지 않는 것이 기본적인 정책입니다.

연결기업은 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 현금흐름, 이자율 위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다.
중간재무제표는 연차재무제표에서 요구되는 모든 재무위험관리와 공시사항을 포함하지 않으므로 2019년 12월 31일의 연차재무제표를 참고하시기 바랍니다.

연결기업의 위험관리부서 및 기타 위험관리정책에는 전기말 이후 중요한 변동사항이 없습니다.

7. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

- 보고서 제출일 현재 당사가 체결하거나 체결된 파생상품이나 풋백옵션 내역은 없습니다.

8. 경영상의 주요계약 등

순번	계약기간	계약대상	계약내용
-	-	-	-

주) 기타 주요계약 및 MOU 세부내용

- 2017년 08월 더존홀딩스와 상표권 수수료 변경계약
- 2017년 09월 SKT - 삼성전자와 엔터프라이즈 모빌리티 사업 협력을 위한 MOU체결
- 2017년 12월 클라우드 기반IT 모니터링 서비스 업체인 ㈜와탭랩스와 MOU 체결
- 2018년 01월 더존홀딩스와 상표권 수수료 변경계약
- 2018년 06월 더존비즈온 - 연세대, '그룹웨어 및 협업시스템' 구축 MOU체결
- 2018년 09월 더존비즈온 - KTNET, 중소수출입기업을 위한 MOU 체결
- 2018년 09월 더존비즈온 - IBK기업은행, 'WEHAGO 플랫폼' 활용한 중소기업 금융 서비스 MOU 체결
- 2018년 11월 더존비즈온 - 삼성증권, '중소기업 금융투자 솔루션' 제공을 위한 MOU 체결
- 2018년 11월 더존비즈온 - BNK금융그룹, '빅데이터 활용을 위한 전략적 업무 제휴' MOU 체결
- 2019년 01월 더존비즈온 - 강원대학교, '그룹웨어· 협업시스템 구축' MOU 체결
- 2019년 02월 더존비즈온 - 국민연금공단, '4대 보험 신고 편의 제고'를 위한 MOU 체결
- 2019년 06월 더존비즈온 - 한화손해보험, 중소기업 맞춤형 보험서비스 제공을 위한 MOU 체결
- 2019년 07월 더존비즈온 - JB금융그룹, '중소· 중견기업 맞춤형 디지털 금융서비스 제공'에 관한 MOU 체결
- 2019년 08월 더존비즈온 - 미래에셋캐피탈, 'WEHAGO 기반 매출채권 유동화 사업'에 관한 MOU 체결
- 2019년 10월 더존비즈온 - KB국민은행, 디지털 트랜스포메이션 플랫폼 활성화 위한 MOU 체결
- 2019년 12월 더존비즈온 - 신한금융투자, 플랫폼 활성화를 위한 MOU 체결
- 2020년 06월 더존비즈온 - 한국생산성본부, 삼육대학교 'ERP10 컨설턴트 양성 교육' MOU 체결
- 2020년 07월 더존비즈온 - SK텔링크, '언택트 업무환경' 조성 MOU체결

9. 연구개발활동

가. 연구개발 담당조직 (2020년 12월 31일 기준)

20201231_더존비즈온 연구개발 담당조직

나. 연구개발비

연결기업은 연구에 대한 지출을 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 다만, 개별 프로젝트와 관련된 개발비의 경우, i) 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성을 제시할 수 있고, ii) 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 의도와 능력이 있으며, iii) 이를 위한 충분한 자원이 확보되어 있고, iv) 무형자산이 어떻게 미래경제적효익을 창출할 수 있는 지를 제시할 수 있으며, v) 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 무형자산으로 계상하고 있습니다.

한편, 자산으로 인식한 개발비는 원가모형을 적용하여 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있으며, 개발이 완료되어 사용가능한 시점부터 경제적효익의 예상 지속기간에 걸쳐 상각하고 있습니다.

연결기업은 자산으로 인식한 개발비에 대하여 개발기간동안 매년 손상검사를 실시하

고 있습니다.

연결기업의 무형자산 관련 회계정책을 요약하면 다음과 같습니다.

구 분	상각방법	추정내용연수	내부창출 또는 취득
산업재산권	정액법	5 ~ 10년	취 득
개발비	정액법	5년	내부창출
소프트웨어	정액법	5년	취 득
영업권	상각대상 아님	비한정	취 득
회원권	상각대상 아님	비한정	취 득
고객관계	정액법	6년	취 득
특허기술	정액법	5년	취 득
기타의무형자산	정액법	5년	취 득

- 연구개발비용 내역(연결기준)

(단위 : 원)

과목		제44기	제43기	제42기	비고
원재료비		-	-	-	-
인건비		10,566,725,974	4,192,794,123	4,023,845,085	-
감가상각비		-	-	-	-
위탁용역비		-	-	-	-
기타		-	-	-	-
연구개발비용 계		10,566,725,974	4,192,794,123	4,023,845,085	-
회계처리	판매비와 관리비	-	-	-	-
	제조경비	38,863,000	20,599,200	130,566,400	-
	개발비(무형자산)	10,527,862,974	4,172,194,923	3,893,278,685	-
연구개발비/매출액 비율 [연구개발비용계÷ 당기매출액× 100]		3.45%	1.60%	1.77%	-

다. 주요 연구개발실적

분야	일시	연구개발실적
Billing	2010년 06월	PG전자결제 SYSTEM
S/W	2010년 12월	세무포털(스마트CEO)
S/W	2011년 12월	스마트 CEO 개발
S/W	2011년 12월	스마트 CTA 개발

분야	일시	연구개발실적
S/W	2011년 12월	스마트 STEP 개발
S/W	2011년 12월	모바일그룹웨어 개발
S/W	2012년 09월	i3 해외버젼 개발
S/W	2012년 12월	Next-S Framework 개발
S/W	2012년 12월	세톡 개발비설정
S/W	2012년 12월	스마트브로셔 개발비설정
S/W	2013년 03월	슈퍼북
S/W	2013년 06월	Smart A (가칭 S-PLUS)
S/W	2013년 12월	IU표준화
S/W	2013년 12월	스마트 넥스트
S/W	2014년 12월	i3 자동화 개발
S/W	2016년 08월	비즈박스 Alpha
S/W	2017년 10월	WEHAGO
S/W	2018년 04월	ERP10 (舊.D_ERP)
S/W	2020년	WEHAGO 기타서비스 (경비청구개발 외 8건)

주1) 당사는 다수의 프로젝트를 진행하고 있으며 상기 연구 실적은 개발이 완료되어 자산화된 부분만을 기록하였습니다.

주2) 2020년 개발이 완료되어 자산화된 WEHAGO 기타 서비스는 통합 기재하였습니다.

10. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 지적재산권 보유 현황

특허권	등록번호
세무 및 회계 관련 서식 자동 작성 방법	10-1139850
세무 및 회계용 서식의 수정 방법	10-1139847
근로 장려금 신청용 데이터 자동 형성 시스템 및 방법	10-1061416
세금계산서 자동 형성 시스템 및 방법	10-1305276
거래처 모니터링 시스템	10-1438050
인증 방법 및 시스템	10-1305901

특허권	등록번호
ERP 용 DB 유지 방법 및 장치	10-1450101
통신보안시스템 및 통신보안방법	10-1460167
애플리케이션 가상화 시스템 및 그 시스템에서의 브라우저 구동 방법	10-1509081
위치 정보에 기반한 무선인터넷 접속 제어 시스템 및 방법	10-1258471
위치 정보에 기반한 이동용 단말기의 이벤트 관리 시스템 및 방법	10-1078669
퇴직자 또는 감사 대상자의 컴퓨터에 대한 디지털 정보 증거 보전 처리를 위한 방법 및 시스템	10-1182692
활성 포렌식 기술을 이용한 연관성 분석 기반 악성코드 탐지 시스템	10-1345740
드라이브 기반 파일 보안 시스템	10-1371031
위치 기반 문서 관리 클라우드 시스템	10-1304452
사용자 행위분석 기반 디지털 포렌식 감사 시스템	10-1410442
사용자 인증방법 및 인증시스템	10-1643339
신분 인증 방법 및 장치	10-0523977
블록 UI를 이용한 양식 생성 장치 및 방법	10-1916802
사용자 정의 ERP 펑션 공유 방법 및 시스템	10-1944973
차량운행관리장치 및 차량운행관리방법	10-1945310
회계관리시스템을 이용한 차량운행관리장치 및 차량운행관리방법	10-1943511
차량운행관리장치 및 차량운행관리방법	10-1923081
서식 자동화를 위한 테이블 생성 장치 및 방법	10-1907029
블록 UI를 이용한 양식 생성 장치 및 방법	10-1916802
채권 관리 장치 및 채무불이행 제재 방법	10-2079176

확인서 / 인증서	인증기관
소프트웨어품질인증서(GS인증)	한국정보통신기술협회
소프트웨어품질인증서(GS인증)	한국정보통신기술협회
소프트웨어품질인증서(GS인증)	한국정보통신기술협회
소프트웨어품질인증서(GS인증)	한국정보통신기술협회
소프트웨어품질인증서(GS인증)	한국정보통신기술협회
소프트웨어품질인증서(GS인증)	한국정보통신기술협회
소프트웨어품질인증서(GS인증)	한국정보통신기술협회
소프트웨어품질인증서(GS인증)	한국정보통신기술협회
행정업무용 소프트웨어 선정확인서	한국소프트웨어산업협회
행정업무용 소프트웨어 선정확인서	한국소프트웨어산업협회
교육용 SW 품질인증서	한국교육학술정보협회
공인전자문서보관소 지정서(공인전자문서센터)	지식경제부
공인전자문서중계자 지정서(#메일)	지식경제부
전자화문서 작성 시설 또는 장비 인증서(신뢰스캔센터)	지식경제부
CC 인증서(EAL2 등급)	IT보안인증사무국
ISMS인증서(정보보호 관리체계 인증서)	한국인터넷진흥원
국가보안기술연구소 패밀리기업 지정서	국가보안기술연구소
ISO 27001:2005 인증(정보보안 경영시스템 국제표준 인증)	영국 UKAS
KS Q ISO 9001:2009/ISO 9001:2008 인증(품질경영시스템인증서)	한국표준협회
기업부설연구소인정서	한국산업기술진흥협회

확인서 / 인증서	인증기관
한국서비스품질우수기업 인증서(SQ인증)	한국서비스진흥협회
World Class 300 기업 지정서	중소기업청

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약재무제표(연결)

(단위:원)

구 분	제44기	제43기	제42기
자산	-	-	-
유동자산	138,879,191,030	102,028,657,923	149,280,605,972
현금및현금성자산	62,888,769,113	33,690,201,225	44,151,630,313
기타금융자산	22,793,000,000	13,557,840,879	63,733,387,012
매출채권 및 기타유동채권	45,486,931,563	48,593,448,329	37,952,903,243
기타유동자산	6,206,072,408	4,696,430,135	1,882,655,342
재고자산	1,504,417,946	1,490,737,355	1,560,030,062
비유동자산	660,095,813,199	624,984,122,710	129,420,833,714
유형자산	350,237,076,889	341,975,040,427	83,632,630,820
사용권자산	7,230,122,656	3,641,855,103	-
투자부동산	246,139,450,322	234,655,850,696	4,307,703,777
무형자산	40,214,073,842	30,971,279,214	27,980,325,277
기타비유동금융자산	7,336,559,171	7,594,199,243	7,812,905,275
이연법인세자산	8,938,530,319	6,145,898,027	5,687,268,565
자산총계	798,975,004,229	727,012,780,633	278,701,439,686
부채	-	-	-
유동부채	119,466,098,909	95,090,806,246	89,109,909,862
비유동부채	281,527,880,664	268,916,960,621	7,431,048,484
부채총계	400,993,979,573	364,007,766,867	96,540,958,346
자본	-	-	-
자본금	15,738,996,500	15,738,996,500	14,836,350,000
연결자본잉여금	195,574,096,493	195,621,128,051	52,027,619,130
연결기타자본	(32,361,245,166)	(32,361,245,166)	(32,361,245,166)
기타포괄손익누계	(182,396,112)	(180,955,438)	(208,706,155)

구 분	제44기	제43기	제42기
연결이익잉여금	214,929,470,330	180,868,730,813	145,113,403,320
비지배주주지분	4,282,102,611	3,318,359,006	2,753,060,211
자본총계	397,981,024,656	363,005,013,766	182,160,481,340
자본과부채총계	798,975,004,229	727,012,780,633	278,701,439,686
매출액	306,455,632,979	262,663,608,429	226,933,182,357
영업이익	76,728,669,433	66,796,148,493	54,002,977,229
법인세비용차감전순이익	72,966,269,033	66,412,118,692	56,069,577,603
연결당기순이익	57,901,330,603	51,025,561,350	42,514,595,020
지배기업의소유주지분	56,849,887,547	50,626,789,498	42,089,887,598
비지배지분	1,051,443,056	398,771,852	424,707,422
연결총포괄이익	50,416,100,740	49,257,706,770	39,919,483,996
지배기업의소유주지분	49,408,394,893	48,856,739,210	39,558,130,859
비지배지분	1,007,705,847	400,967,560	361,353,137
지배기업 주당순이익(원)	1,830	1,684	1,441
연결에 포함된 회사 수	4	4	3

주) 제44기(당기)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

나. 연결대상회사의 변동내용 및 변동사유

당기에 신규로 연결재무제표에 포함, 작성 대상에서 제외된 종속기업은 아래와 같습니다.

사업연도	연결에 포함된 회사명	전기대비 연결에 추가된 회사명	전기대비 연결에서 제외된 회사명
제 44 기	(주)키컴 (주)더존이엔에이치 Duzon enh in philippine (주)더존테크핀	없 음	없 음
제 43 기	(주)키컴 (주)더존이엔에이치 Duzon enh in philippine (주)더존테크핀	(주)더존테크핀	없 음
제 42 기	(주)키컴 (주)더존이엔에이치	없 음	없 음

사업연도	연결에 포함된 회사명	전기대비 연결에 추가된 회사명	전기대비 연결에서 제외된 회사명
	Duzon enh in philippine		
제 41 기	(주)키컴 (주)더존이엔에이치 Duzon enh in philippine	없 음	없 음

주) 자세한 사항은 Ⅸ. .계열회사 등에 관한 사항 참조.

다. 요약재무제표(별도)

(단위:원)

구 분	제44기	제43기	제42기
자산	-	-	-
유동자산	124,254,793,589	93,128,849,166	145,265,257,835
현금및현금성자산	58,318,926,532	31,578,556,715	42,661,989,338
기타금융자산	14,030,000,000	8,292,121,514	61,733,387,012
매출채권및기타유동채권	44,426,524,600	47,511,433,047	37,664,019,452
기타유동자산	6,185,604,961	4,439,355,893	1,831,464,468
재고자산	1,293,737,496	1,307,381,997	1,374,397,565
비유동자산	671,353,643,425	634,497,611,664	130,805,358,383
종속기업투자	16,434,557,300	16,362,381,300	8,000,001,300
유형자산	349,517,451,277	341,329,833,830	81,345,454,567
사용권자산	7,163,045,377	3,038,674,724	-
투자부동산	245,851,624,686	233,206,173,830	4,576,518,491
무형자산	36,393,234,109	26,897,924,456	23,664,265,905
기타비유동금융자산	7,300,674,270	7,725,852,991	7,566,687,657
이연법인세자산	8,693,056,406	5,936,770,533	5,652,430,463
자산총계	795,608,437,014	727,626,460,830	276,070,616,218
부채	-	-	-
유동부채	122,342,749,074	98,680,087,581	91,164,247,618
비유동부채	281,397,238,406	268,141,111,106	7,239,028,930
부채총계	403,739,987,480	366,821,198,687	98,403,276,548
자본	-	-	-
자본금	15,738,996,500	15,738,996,500	14,836,350,000
자본잉여금	197,283,603,785	197,302,421,585	49,721,414,688
기타자본구성요소	(32,136,189,260)	(32,136,189,260)	(32,136,189,260)
이익잉여금	210,982,038,509	179,900,033,318	145,245,764,242

구 분	제44기	제43기	제42기
자본총계	391,868,449,534	360,805,262,143	177,667,339,670
자본과부채총계	795,608,437,014	727,626,460,830	276,070,616,218
종속· 관계· 공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
매출액	303,185,154,447	259,291,799,913	223,090,876,658
영업이익	75,309,028,866	64,551,796,762	52,825,277,475
법인세비용차감전순이익	67,853,235,801	63,951,972,877	55,977,643,125
당기순이익	53,753,898,280	49,544,213,138	42,961,830,331
총포괄이익	46,431,101,241	47,727,930,076	40,593,975,228
주당순이익	1,724	1,647	1,471

주) 제44기(당기)는 주주총회 승인 전 별도재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

라. 이익잉여금처분계산서

제44기와 제43기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기		전 기	
	처분예정일 : 2021년 03월 25일		처분확정일 : 2020년 03월 25일	
I. 미처분이익잉여금		203,893,276,574		174,346,180,988
1.전기이월미처분이익잉여금	157,462,175,333		126,618,250,912	
2.당기순이익	53,753,898,280		49,544,213,138	
3.순확정급여부채의 재측정요소	(7,322,797,039)		(1,816,283,062)	
II. 이익잉여금처분액		(18,454,749,862)		(16,884,005,655)
1. 이익준비금	1,677,704,533		1,534,909,605	
2. 배당금 (주당배당금(률)) 보통주: 당기 450원(90%) 전기 470원(94%) 우선주: 당기 2,576원(우선배당율 3.1%) 전기 939원(우선배당율 3.1%)	16,777,045,329		15,349,096,050	
III. 차기이월미처분이익잉여금		185,438,526,712		157,462,175,333

주) 제44기(당기)는 주주총회 승인 전 이익잉여금처분계산서입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 44 기 2020.12.31 현재

제 43 기 2019.12.31 현재

제 42 기 2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
자산			
유동자산	138,879,191,030	102,028,657,923	149,280,605,972
현금및현금성자산	62,888,769,113	33,690,201,225	44,151,630,313
기타금융자산	22,793,000,000	13,557,840,879	63,733,387,012
매출채권및기타유동채권	45,486,931,563	48,593,448,329	37,952,903,243
기타유동자산	6,206,072,408	4,696,430,135	1,882,655,342
재고자산	1,504,417,946	1,490,737,355	1,560,030,062
비유동자산	660,095,813,199	624,984,122,710	129,420,833,714
유형자산	350,237,076,889	341,975,040,427	83,632,630,820
사용권자산	7,230,122,656	3,641,855,103	
투자부동산	246,139,450,322	234,655,850,696	4,307,703,777
무형자산	40,214,073,842	30,971,279,214	27,980,325,277
기타비유동금융자산	7,336,559,171	7,594,199,243	7,812,905,275
이연법인세자산	8,938,530,319	6,145,898,027	5,687,268,565
자산총계	798,975,004,229	727,012,780,633	278,701,439,686
부채			
유동부채	119,466,098,909	95,090,806,246	89,109,909,862
매입채무및기타유동채무	29,746,034,646	23,517,486,049	22,426,993,813
단기차입금	18,000,000,000	18,000,000,000	18,000,000,000
유동성리스부채	2,672,232,455	2,388,963,845	276,446,887
기타금융부채	760,313,353	1,122,417,899	2,102,247,726
기타유동부채	59,164,638,667	41,085,816,645	38,546,485,290
당기법인세부채	9,122,879,788	8,976,121,808	7,757,736,146
비유동부채	281,527,880,664	268,916,960,621	7,431,048,484
장기매입채무및기타비유동채무	550,078,895	550,318,895	459,772,962
장기차입금	250,000,000,000	250,000,000,000	

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
확정급여부채	15,083,772,769	6,222,318,054	6,329,097,908
비유동리스부채	4,553,037,500	1,303,253,172	334,087,414
기타비유동금융부채	11,340,991,500	10,841,070,500	308,090,200
부채총계	400,993,979,573	364,007,766,867	96,540,958,346
자본			
지배기업의 소유주지분	393,698,922,045	359,686,654,760	179,407,421,129
자본금	15,738,996,500	15,738,996,500	14,836,350,000
자본잉여금	195,574,096,493	195,621,128,051	52,027,619,130
기타자본구성요소	(32,361,245,166)	(32,361,245,166)	(32,361,245,166)
기타포괄손익누계액	(182,396,112)	(180,955,438)	(208,706,155)
이익잉여금	214,929,470,330	180,868,730,813	145,113,403,320
비지배지분	4,282,102,611	3,318,359,006	2,753,060,211
자본총계	397,981,024,656	363,005,013,766	182,160,481,340
부채와자본총계	798,975,004,229	727,012,780,633	278,701,439,686

연결 포괄손익계산서

제 44 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 43 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 42 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
매출액	306,455,632,979	262,663,608,429	226,933,182,357
매출원가	137,153,466,321	113,379,968,588	99,851,647,901
매출총이익	169,302,166,658	149,283,639,841	127,081,534,456
판매비와관리비	92,573,497,225	82,487,491,348	73,078,557,227
영업이익	76,728,669,433	66,796,148,493	54,002,977,229
기타수익	4,437,153,565	1,855,672,244	3,753,697,610
기타비용	1,015,613,162	1,701,177,807	2,072,640,107
금융수익	320,672,115	2,846,697,476	1,692,880,701
금융원가	7,504,612,918	3,385,221,714	1,307,337,830
법인세비용차감전순이익	72,966,269,033	66,412,118,692	56,069,577,603
법인세비용	15,064,938,430	15,386,557,342	13,554,982,583
당기순이익	57,901,330,603	51,025,561,350	42,514,595,020

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
기타포괄손익	(7,485,229,863)	(1,767,854,580)	(2,595,111,024)
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목			
해외사업환산손익	(1,531,003)	29,490,666	(24,038,609)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
확정급여부채의 재측정요소	(7,483,698,860)	(1,797,345,246)	(2,571,072,415)
총포괄이익	50,416,100,740	49,257,706,770	39,919,483,996
당기순이익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	56,849,887,547	50,626,789,498	42,089,887,598
비지배지분	1,051,443,056	398,771,852	424,707,422
총 포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	49,408,394,893	48,856,739,210	39,558,130,859
비지배지분	1,007,705,847	400,967,560	361,353,137
주당이익			
기본주당이익 (단위 : 원)	1,830	1,684	1,441
희석주당이익 (단위 : 원)	1,830	1,684	1,441

연결 자본변동표

제 44 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 43 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 42 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업 소유주지분						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업 소유주지분 합계		
2018.01.01 (기초자본)	14,836,350,000	47,388,700,753	(226,090,306)	(190,511,332)	119,146,109,638	180,954,558,753	1,460,636,844	182,415,195,597

	자본							
	지배기업 소유주지분						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업 소유주지분 합계		
우선주발행								
전환권의행사								
당기순이익					42,089,887,598	42,089,887,598	424,707,422	42,514,595,020
자본잉여금		4,638,918,377			(1,740,000,000)	2,898,918,377	931,070,230	3,829,988,607
해외사업환산손익				(18,194,823)		(18,194,823)	(5,843,786)	(24,038,609)
확정급여부채의 재측정요소					(2,513,561,916)	(2,513,561,916)	(57,510,499)	(2,571,072,415)
총포괄이익				(18,194,823)	39,576,325,682	39,558,130,859	361,353,137	39,919,483,996
자기주식 취득			(32,135,154,860)			(32,135,154,860)		(32,135,154,860)
배당금지급					11,869,032,000	11,869,032,000		11,869,032,000
2018.12.31 (기말자본)	14,836,350,000	52,027,619,130	(32,361,245,166)	(208,706,155)	145,113,403,320	179,407,421,129	2,753,060,211	182,160,481,340
2019.01.01 (기초자본)	14,836,350,000	52,027,619,130	(32,361,245,166)	(208,706,155)	145,113,403,320	179,407,421,129	2,753,060,211	182,160,481,340
우선주발행	902,646,500	147,581,006,897				148,483,653,397		148,483,653,397
전환권의행사								
당기순이익					50,626,789,498	50,626,789,498	398,771,852	51,025,561,350
자본잉여금		(3,987,497,976)				(3,987,497,976)	164,331,235	(3,823,166,741)
해외사업환산손익				27,750,717		27,750,717	1,739,949	29,490,666
확정급여부채의 재측정요소					(1,797,801,005)	(1,797,801,005)	455,759	(1,797,345,246)
총포괄이익				27,750,717	48,828,988,493	48,856,739,210	400,967,560	49,257,706,770
자기주식 취득								
배당금지급					13,073,661,000	13,073,661,000		13,073,661,000
2019.12.31 (기말자본)	15,738,996,500	195,621,128,051	(32,361,245,166)	(180,955,438)	180,868,730,813	359,686,654,760	3,318,359,006	363,005,013,766
2020.01.01 (기초자본)	15,738,996,500	195,621,128,051	(32,361,245,166)	(180,955,438)	180,868,730,813	359,686,654,760	3,318,359,006	363,005,013,766
우선주발행								
전환권의행사		(18,817,800)				(18,817,800)		(18,817,800)
당기순이익					56,849,887,547	56,849,887,547	1,051,443,056	57,901,330,603
자본잉여금		(28,213,758)				(28,213,758)	(43,962,242)	(72,176,000)
해외사업환산손익				(1,440,674)		(1,440,674)	(90,329)	(1,531,003)
확정급여부채의 재측정요소					(7,440,051,980)	(7,440,051,980)	(43,646,880)	(7,483,698,860)
총포괄이익				(1,440,674)	49,409,835,567	49,408,394,893	1,007,705,847	50,416,100,740
자기주식 취득								

	자본							
	지배기업 소유주지분						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업 소유주지분 합계		
배당금지급					15,349,096,050	15,349,096,050		15,349,096,050
2020.12.31 (기말자본)	15,738,996,500	195,574,096,493	(32,361,245,166)	(182,396,112)	214,929,470,330	393,698,922,045	4,282,102,611	397,981,024,656

연결 현금흐름표

제 44 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 43 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 42 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
영업활동현금흐름	105,372,784,187	61,541,702,899	62,134,906,464
당기순이익	57,901,330,603	51,025,561,350	42,514,595,020
비현금 조정	51,584,849,473	45,286,799,992	32,597,121,783
감가상각비	22,056,293,094	17,917,248,683	11,708,345,013
무형자산상각비	4,297,231,636	3,928,359,775	4,620,099,373
퇴직급여	7,171,392,747	6,442,085,864	5,380,441,472
대손상각비	72,630,682	845,230,781	427,302,667
외화환산손실	117,506,582	19,828,706	60,054,415
외화환산이익		(6,853,858)	(76,043,427)
기타의대손충당금환입	(205,100,298)	(390,236,156)	(879,195,082)
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	4,099,411	1,042,305	286,438
무형자산손상차손		69,344,083	500,000,000
무형자산손상차손환입	(442,087,350)	(74,581,710)	(59,547,470)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익		(409,765,970)	(533,641,669)
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익		(500,000,000)	
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	91,264,611	560,340,962	506,300,000
투자부동산처분이익	(3,621,338,552)		
유형자산처분이익	(46,381,055)	(10,157,522)	(2,636,656,428)
유형자산처분손실	66,025,156		23,397,804
리스해지이익	(1,699,406)		
리스해지손실	237,534		
배당금수익	(1,750,000)	(43,448,732)	(56,776,345)
이자수익	(310,668,604)	(1,204,630,739)	(665,330,491)
이자비용	7,281,227,185	2,756,436,178	723,102,930
법인세비용	15,055,966,100	15,386,557,342	13,554,982,583
운전자본조정	18,134,407,463	(20,346,578,992)	(1,158,585,115)
매출채권의 감소(증가)	3,081,414,904	(10,703,431,027)	(4,501,325,753)
기타채권의 감소(증가)	(79,922,896)	(728,360,889)	(774,785,802)
기타유동자산의 감소(증가)	(2,965,381,365)	(2,751,152,706)	1,500,142,054
재고자산의 감소(증가)	(13,680,591)	83,381,400	(458,068,419)
기타금융자산의 감소(증가)	29,695,131	(25,814,000)	377,117,720
매입채무의 증가(감소)	1,765,163,280	610,320,554	1,003,717,383
기타채무의 증가(감소)	5,789,651,921	(712,063,005)	(170,356,270)
기타유동부채의 증가(감소)	15,676,035,184	2,539,331,355	6,537,782,348
기타금융부채의 증가(감소)	(413,389,050)	(967,351,184)	1,733,675,383
정부보조금 수취	3,457,171,531	1,294,490,447	
사외적립자산의 불입액	(8,210,139,178)	(9,255,730,552)	(5,789,131,244)
퇴직금순지급액	17,788,592	269,800,615	(617,352,515)
법인세납부액	(15,303,126,718)	(13,780,670,293)	(11,720,512,003)
이자의 수취	303,176,887	1,426,851,352	587,213,637
이자의 지급	(7,249,603,521)	(2,113,709,242)	(741,703,203)
배당금 수취	1,750,000	43,448,732	56,776,345
투자활동현금흐름	(57,272,576,354)	(464,319,096,159)	(20,127,941,369)
기타금융자산의 감소	14,542,201,525	147,012,017,096	4,035,535,744
기타금융자산의 증가	(22,975,170,003)	(93,336,913,052)	(43,739,327,895)
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(627,520,860)		(500,000,000)
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	251,565	485,921,695	2,940,933,321
유형자산의 취득	(41,093,020,406)	(503,869,931,743)	(18,282,812,388)
유형자산의 처분	171,614,545	52,744,545	39,295,144,794

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
투자부동산의 처분	4,704,640,000		
무형자산의 취득	(11,995,572,720)	(7,247,808,812)	(5,077,414,945)
무형자산의 처분		132,000,000	1,200,000,000
종속기업투자주식의 취득		(7,547,125,888)	
재무활동현금흐름	(18,787,846,108)	392,334,350,927	(50,503,446,063)
단기차입금의 증가			18,000,000,000
단기차입금의 상환			(3,000,000,000)
유동성장기차입금의 상환			(25,000,000,000)
장기차입금의 차입		250,000,000,000	
상환우선주 발행		148,483,653,397	
종속기업투자주식의 추가취득	(72,176,000)	(65,226,480)	
자기주식의 취득			(32,135,154,860)
배당금지급	(15,322,724,972)	(13,073,661,000)	(11,869,032,000)
금융리스부채의 감소			(263,453,085)
기타비유동금융부채의 감소	(328,519,000)	(58,824,000)	83,540,000
기타비유동금융부채의 증가	658,440,000	10,582,198,300	
전환권의 행사	(18,817,800)		
리스부채의 감소	(3,704,048,336)	(3,533,789,290)	
기타금융부채의 감소			3,680,653,882
현금및현금성자산의 환율변동효과	(113,793,837)	(18,386,755)	9,723,250
현금및현금성자산의 증가	29,198,567,888	(10,461,429,088)	(8,486,757,718)
기초 현금및현금성자산	33,690,201,225	44,151,630,313	52,638,388,031
기말 현금및현금성자산	62,888,769,113	33,690,201,225	44,151,630,313

3. 연결재무제표 주석

제 44 기 2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지

제 43 기 2019년 01월 01일부터 2019년 12월 31일까지

주식회사 더존비즈온과 그 종속기업

1. 일반사항

1-1. 지배기업 현황

주식회사 더존비즈온(이하 '지배기업')은 1977년 8월 20일 대동프라스틱공업(주)로 설립되었으며, 1988년 10월 28일에 유가증권시장에 등록하였습니다. 지배기업은 2006년 6월20일자 임시주주총회의 결의에 의거 지배기업의 상호를 (주)더존비즈온으로 변경하였으며 목적사업을 정밀금형제작과 전자기품용 플라스틱 부품 제조 및 판매에서 소프트웨어판매 및 서비스로 변경하였습니다.

당기말 현재 지배기업의 자본금은 우선주 자본금 679,993천원을 포함하여 15,738,997천원이며, 주주현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	소유주식수(주)		지 분 율(%)	
	보통주	우선주	보통주	우선주
김용우	1,800,000	-	5.98%	-
(주)더존홀딩스	8,951,145	-	29.72%	-
자기주식	620,120	-	2.06%	-
기타	18,746,742	-	62.24%	-
신한더존위하고제일차(주)	-	722,117	-	53.10%
신한더존위하고제이차(주)	-	521,763	-	38.37%
신한금융투자 외	-	116,106	-	8.54%
합 계	30,118,007	1,359,986	100.00%	100.00%

1-2. 종속기업의 현황

보고기간종료일 현재 연결재무제표 작성대상에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	소유지분율		소재지	결산월	업 종	지배관계 근거
	당기말	전기말				
(주)키컴	71.70%	71.70%	대한민국	12월	소프트웨어의 개발 및 판매	의결권의 과반수 보유
(주)더존이엔에이치	94.10%	94.10%	대한민국	12월	교육서비스업	
Duzon enh in Philippines[주1]	94.10%	94.10%	필리핀	12월	교육서비스업	
(주)더존테크핀[주2]	97.28%	96.45%	대한민국	12월	정보서비스업	

[주1] (주)더존이엔에이치의 종속기업입니다.

[주2] 지배기업은 당기 중 (주)더존테크핀의 지분(취득 주식수: 138,800주, 취득가액 : 72,176천원) 0.83%를 추가 취득했습니다.

1-3. 연결대상 종속기업의 당기말 현재 요약 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	자 산	부 채	자 본	매출액	당기순손익	총포괄손익
(주)키컴	15,475,535	2,936,358	12,539,177	6,285,253	3,651,506	3,497,987
(주)더존이엔에이치	373	-	373	-	(12,530)	(12,530)
Duzon enh in Philippines	442,966	6,206,252	(5,763,286)	1,012,332	(26,682)	(28,213)
(주)더존테크핀	5,997,547	194,084	5,803,463	1,380,032	694,311	686,929
합 계	21,916,421	9,336,694	12,579,727	8,677,617	4,306,605	4,144,173

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

다음은 연결재무제표의 작성에 적용된 주요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

2-1. 재무제표 작성기준

연결재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며, 주석에서 별도로 기술하는 경우를 제외하고는 역사적 원가모형을 적용하고 있습니다. 본 연결재무제표는 원화로 표시되어 있으며 다른 언급이 있는 경우를 제외하고는 원 단위로 표시되어 있습니다.

2-2. 연결기준

연결재무제표는 매 회계연도 12월 31일 현재 지배기업 및 종속기업의 재무제표로 구성되어 있습니다. 지배력은 피투자자에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자자에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 획득됩니다. 구체적으로 연결기업이 다음을 모두 갖는 경우에만 피투자자를 지배합니다.

・피투자자에 대한 힘(즉 피투자자의 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 갖게 하는 현존 권리)
・피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리
・투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력

피투자자의 의결권의 과반수 미만을 보유하고 있는 경우 연결기업은 피투자자에 대한 힘을 갖고 있는지를 평가할 때 다음을 포함한 모든 사실과 상황을 고려하고 있습니다.
・투자자와 다른 의결권 보유자간의 계약상 약정
・그 밖의 계약상 약정에서 발생하는 권리
・연결기업의 의결권 및 잠재적 의결권

연결기업은 지배력의 세 가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 있는 경우 피투자자를 지배하는지 재평가합니다. 종속기업에 대한 연결은 연결기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 시점부터 지배력을 상실하기 전까지 이루어집니다. 기중 취득하거나 처분한 종속기업의 자산, 부채, 수익 및 비용은 연결기업이 지배력을 획득한 날부터 연결기업이 종속기업을 더 이상 지배하지 않게 된 날까지 포괄손익계산서에 포함하고 있습니다.

당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다. 필요한 경우 종속기업의 회계정책을 연결기업과 일치시키기 위하여 종속기업의 재무제표를 수정하여 사용하고 있습니다. 연결기업간의 거래로 인해 발생한 모든 연결기업의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름은 전액 제거하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있으며 만약 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실할 경우 다음과 같이 회계처리하고 있습니다.

- 영업권을 포함한 종속기업의 자산과 부채의 장부금액 제거
- 비지배지분의 장부금액 제거
- 자본에 계상된 누적환산차이의 제거
- 수령한 대가의 공정가치의 인식
- 보유하고 있는 투자지분의 공정가치 인식
- 상기 처리에 따른 차이를 손익으로 인식
- 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 인식했던 지배기업의 지분을 연결기업이 해당 자산이나 부채를 직접 처분했을 경우와 동일하게 당기손익이나 이익잉여금으로 재분류

2-3. 사업결합 및 영업권

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정된 이전대가와 피취득자에 대한 비지배지분 금액의 합계로 측정하고 있습니다. 각 사업결합에 대해 취득자는 피취득자에 대한 비지배지분을 공정가치 또는 피취득자의 식별가능한 순자산 중의 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있으며, 취득관련 원가는 발생시 비용으로 처리하고 있습니다.

연결기업은 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채를 취득일에 존재하는 계약조건, 경제상황, 취득자의 영업정책이나 회계정책 그리고 그 밖의 관련조건에 기초하여 분류하거나 지정하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우, 취득자는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 발생하는 공정가치와 장부금액과의 차이를 당기손익에 반영하고 있습니다.

취득자가 피취득자에게 조건부 대가를 제공한 경우 동 대가는 취득일의 공정가치로 측정하여 이전대가에 포함하고 있으며, 자산이나 부채로 분류된 조건부 대가의 후속적인 공정가치 변동은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익이나 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 또한, 자본으로 분류된 조건부 대가는 재측정하지 않고 정산시 자본내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부 대가가 기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 해당되지 않는 경우 적절한 기업회계기준서에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가와 비지배지분 금액 및 이전에 보유하고 있던 지분의 합계액이 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득한 순자산의 공정가치가 이전대가 등의 합계액을 초과하는 경우 연결기업은 모든 취득 자산과 인수 부채를 정확하게 식별하였는지에 대해 재검토하고 취득일에 인식한 금액을 측정하는 데 사용한 절차를 재검토하고 있습니다. 만약 이러한 재검토 후에도 여전히 이전대가 등의 합계액이 취득한 순자산의 공정가치보다 낮다면 그 차익을 당기손익으로 인식하고 있습니다.

최초 인식 후 영업권은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 계상하고 있습니다. 손상검사 목적상 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위나 현금창출단위집단에 취득일로부터 배분되며, 이는 배분대상 현금창출단위나 현금창출단위집단에 피취득자의 다른자산이나 부채가 할당되어 있는지와 관계없이 이루어집니다.

영업권이 배분된 현금창출단위내의 영업을 처분하는 경우, 처분되는 영업과 관련된 영업권은 처분손익을 결정할 때 그 영업의 장부금액에 포함하며, 현금창출단위내에 존속하는 부분과 처분되는 부분의 상대적인 가치를 기준으로 측정하고 있습니다.

동일 당사자가 모든 결합참여기업 또는 사업을 사업결합전후에 걸쳐 궁극적으로 지배하고 그 지배력이 일시적이지 않은 동일지배하의 사업결합은 지배주주의 관점에서 법률적 실체의 변경만 가져올 뿐 경제적 실체의 변동이 발생하지 않은 거래로 보아 취득일의 피취득자의 자산과 부채를 최상위지배기업의 연결재무제표상 계상되어 있는 피취득기업의 장부금액으로 인식하고 이전대가와의 차이를 자본에 반영하고 있습니다.

2-4. 회계정책과 공시의 변경

가. 연결기업이 채택한 제・개정 기준서
연결기업은 2020년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제・개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 - 중요성의 정의
'중요성의 정의'를 명확히 하고 기준서 제1001호와 제1008호를 명확해진 정의에 따라 개정하였습니다. 중요성 판단 시 중요한 정보의 누락이나 왜곡표시뿐만 아니라 중요하지 않은 정보로 인한 영향과 회사가 공시할 정보를 결정할 때 정보이용자의 특성을 고려하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 사업의 정의
개정된 사업의 정의에서는, 취득한 활동과 자산의 집합을 사업으로 판단하기 위해서는 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인 과정을 반드시 포함하도록 하였고 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 이와 함께 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 자산집합에 집중되어 있는 경우, 취득한 활동과 자산의 집합은 사업이 아닌, 자산 또는 자산의 집합으로 결정할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 이자율지표 개혁
개정 기준서에서는 이자율지표 개혁 움직임으로 인한 불확실성이 존재하는 동안 위험회피회계 적용과 관련하여 미래 전망 분석 시 예외규정을 적용토록 하고 있습니다. 예외규정에서는 기존 이자율지표를 준거로 하는 예상현금흐름의 발생가능성이 매우 높은지, 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이의 경제적 관계가 있는지, 양자간에 높은 위험회피효과가 있는지를 평가할 때, 위험회피대상항목과 위험회피수단이 준거로 하고 있는 이자율지표는 이자율지표 개혁의 영향으로 바뀌지 않는다고 가정합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

나. 연결기업이 적용하지 않은 제 * 개정 기준서

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

(1) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 코로나19 (COVID-19) 관련 임차료 면제・할인・유예에 대한 실무적 간편법

실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있으며, 이로 인해 당기손익으로 인식된 금액을 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2020년 6월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제 1104호 ‘ 보험계약’ 및 제 1116호 ‘ 리스’ 개정 - 이자율지표 개혁

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단 없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 동 개정사항은 2021년 1월 1일 이후에 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1103호 ‘ 사업결합’ 개정 - 개념체계의 인용

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

(4) 기업회계기준서 제1016호 ‘ 유형자산’ 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액
기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(5) 기업회계기준서 제1037호 ‘ 충당부채, 우발부채 및 우발자산’ 개정 - 손실부담계약: 계약이행원가
손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(6) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020
한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

· 기업회계기준서 제1101호 ‘ 한국채택국제회계기준의 최초 채택’ : 최초채택기업인 종속기업
· 기업회계기준서 제1109호 ‘ 금융상품’ : 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
· 기업회계기준서 제1116호 ‘ 리스’ : 리스 인센티브
· 기업회계기준서 제1041호 ‘ 농림어업’ : 공정가치 측정

(7) 기업회계기준서 제1001호 ‘ 재무제표 표시’ 개정 - 부채의 유동/비유동 분류
보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된

경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결기업은 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

2-5. 고객과의 계약에서 생기는 수익

2-5-1. 수익인식모형

연결기업은 고객을 위해 기업용 소프트웨어의 개발, 판매, 컨설팅, 유지보수 등을 제공하는 사업을 영위하고 있습니다. 연결기업은 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점 또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

① 계약의 식별

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

② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 기업회계기준서 제1115호 적용시 고객과의 기업용 소프트웨어 구축계약에서 (1)소프트웨어 설치 용역 (2)소프트웨어 업데이트 등 유지보수 등과 같이 기술지원으로 구별되는 수행의무를 식별합니다. 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 연결기업의 수익인식 시점이 변경될 수 있습니다.

③ 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다. 연결기업은 반품가능성을 과거의 경험률에 근거하여 합리적으로 추정하여 변동대가에

반영하고, 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

④ 거래가격의 배분

기업회계기준서 제1115호 적용시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분하여야 합니다. 연결기업은 개별 판매가격을 직접 관측할 수 없는 경우 각 수행의무의 개별판매가격을 적절하게 추정하기 위하여 총거래가격에서 계약에서 약속한 그 밖의 재화나 용역의 관측 가능한 개별 판매가격의 합계를 차감하여 추정하는 '잔여접근법'을 사용하고 있습니다.

연결기업은 제품 판매와 무상유지보수 및 하자보증 용역의 계약대가 재배분을 수행하였으며, 이는 제품 판매 및 구축에 배분되는 금액을 감소시켰습니다. 따라서 연결기업은 이연수익과 함께 그에 따른 이익잉여금을 감소시켰습니다. 뿐만 아니라, 아직 수행되지 않은 유지보수용역에 대한 이연수익을 계약부채로 재분류하였습니다.

⑤ 수익인식

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

연결기업은 회계시스템이 단기간에 구축이 완료되는 경우 한 시점에 수행의무가 이행되는 것으로 보아 수익을 인식하며, 6개월 이상의 일정 기간이 소요되는 프로젝트의 경우 구축기간 동안 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다. 구축을 위해 소요되는 기간 이후 계약에 의해 무상으로 제공되는 유지보수 및 하자보증 기간 동안 고객에게 소프트웨어 업데이트 및 유지보수 용역을 제공할 의무가 있으므로 이러한 수행의무에 배분된 거래가격을 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다.

수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 경우에는 투입법에 따라 산정된

진행률을 적용하여 수익과 원가를 측정하고 연결기업의 수행정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 투입법에서 적절히 제외하고 있습니다.

2-5-2. 본인과 대리인의 구분

연결기업은 대리인의 역할로 수행하여 관련 수수료만 수익으로 인식하는 거래가 없으며 모든 거래에서는 '본인'의 역할을 수행하므로 수행의무의 이행결과로 이전되는 대가의 총액을 수익으로 인식하고 있습니다.

2-5-3. 환불부채와 반환자산

연결기업은 수행의무이행의 대가로서 받을 금액 중 반품에 의해 받을 권리가 상실되는 부분이 거의 존재하지 않아 환불부채를 측정하지 않습니다.

2-5-4. 계약체결 증분원가와 계약이행원가

연결기업은 종업원의 IT통합 공급 계약 체결 실적에 따라 영업수수료를 지급하고 있습니다. 이러한 수수료는 고객과 계약을 체결하려고 들인 원가로, 계약을 체결하지 않았다면 들지 않았을 원가입니다.

기업회계기준서 제1115호에 따르면 이러한 계약체결 증분원가는 자산으로 인식하고, 계약기간에 걸쳐 상각합니다. 다만, 연결기업은 상각기간이 1년 이하인 경우 계약체결 증분원가를 발생시점에 비용으로 인식하는 실무적 간편법을 적용하고 있습니다. 이로 인해 계약체결 증분원가로 인한 연결기업의 재무적 영향은 중요하지 않을 것으로 판단합니다.

2-6. 현금및현금성자산

재무상태표상의 현금및현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득당시 만기가 3개월 이내 인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다.

2-7. 금융자산

가. 분류

연결기업은 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 공정가치 측정 금융자산 (기타포괄손익 또는 당기손익에 공정가치 변동 인식)
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

나. 측정

연결기업은 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

1) 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 연결기업은 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

① 상각후원가 측정 금융자산

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

② 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 모두를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

③ 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시합니다

2) 지분상품

연결기업은 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않고 제거되는 시점에 자본에 누적된 기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익을 이익잉여금으로 대체합니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때에 손익계산서에 '금융수익'으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시합니다

다. 후속측정 및 재분류

금융자산은 연결기업이 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류 되지않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류 됩니다.

라. 손상

연결기업은 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 반영하여 적용합니다.

마. 금융상품의 제거

연결기업은 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 연결기업의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다. 연결기업이 재무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

사. 금융상품의 상계
연결기업이 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

2-8. 공정가치 측정
연결기업은 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치로 측정되거 나 공정가치가 공시되는 금융상품의 공정가치에 대한 공시는 주석 32에 설명되어 있습니다 .

공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.
1) 자산이나 부채의 주된 시장
2) 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에만 가장 유리한 시장 연결기업은 주된 (또는 가장 유리한) 시장에 접근할 수 있어야 합니다.

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장 참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

비금융자산의 공정가치를 측정하는 경우에는 시장참여자가 경제적 효익을 창출하기 위하여 그 자산을 최고 최선으로 사용 하거나 혹은 최고 최선으로 사용할 다른 시장참여자에게 그 자산을 매도하는 시장참여자의 능력을 고려하고 있습니다.

연결기업은 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화 하면서 공정가치를 측정하는데 충분한 자료가 이용가능한 가치평가기법을 사용하고 있습니다.

재무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에 유의적인 투입변수에 근거하여 다음과 같은 공정가치 서열체계로 구분됩니다.

1) 수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
2) 수준 2 - 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 투입변수를 이용한 공정가치
3) 수준 3 - 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 연결기업은 매 보고기간 말 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

공정가치 공시 목적상 연결기업은 성격과 특성 및 위험에 근거하여 자산과 부채의 분류를 결정하고 공정가치 서열체계의 수준을 결정하고 있습니다.

2-9. 매출채권
매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재고자산 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취 할 금액 입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고, 그렇지 않은 경우 비유동자산으로 분류합니다. 매출채권은 최초에 공정가치로 인식하며, 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 추산한 대손충당금을 직접 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

2-10. 재고자산
연결기업은 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편, 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 총평균법에 의해 산정된 취득원가로 평가하고 있으며, 연중 계속기록법에 의하여 수량 및 금액을 계산하고 매 회계연도의 결산기에 실지재고조사를 실시하여 그 기록을 조정하고 있습니다.

2-11. 유형자산

유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있으며, 유형자산의 주요 부분이 주기적으로 교체 될 필요가 있는 경우 연결기업은 그 부분을 개별자산으로 인식하고 해당 내용연수 동안 감가상각하고 있습니다. 또한, 종합검사원가와 같이 자산의 인식 요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며, 모든 수선 및 유지비용은 발생 시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 유형자산의 경제적 사용이 종료된 후에 원상회복을 위하여 자산을 제거, 해체하거나, 부지를 복원하는데 소요될 것으로 추정되는 비용이 충당부채의 인식 요건을 충족하는 경우 그 지출의 현재가치를 유형자산의 취득원가에 포함하고 있습니다.

연결기업은 유형자산에 대하여 아래의 내용연수에 따라 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

과 목	내용연수
건 물	5 ~ 40년
구 축 물	15년
기 계 장 치	4년~5년
차량운반구	4년~5년
비 품	4년~5년
시 설 장 치	4년~5년

유형자산은 처분하거나 사용 또는 처분을 통하여 미래경제적 효익이 기대되지 않을 경우 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분가액과 장부금액의 차이는 제거 시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

연결기업은 매 회계연도말에 유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각 방법의 적정성을 검토하고 변경이 필요한 경우 전진적으로 적용하고 있습니다.

2-12. 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다. 차입원가는 차입금의 차입과 관련되어 발생된 이자와 기타원가로 구성되어 있습니다.

2-13. 투자부동산

투자부동산은 관련 거래원가를 가산한 취득원가로 측정하고 있으며, 발생시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 다만, 일상적인 관리활동에서 발생하는 원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 투자부동산을 처분하거나 사용을 통하여 더 이상 미래경제적효익을 얻을 수 없을 것으로 예상되는 경우 재무제표에서 제거하고 있으며 이로 인하여 발생되는 순처분금액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다. 또한, 해당 자산의 사용목적이 변경된 경우에 한하여 투자부동산에서 다른 계정으로 대체하거나 다른 계정에서 투자부동산으로 대체하고 있으며 투자부동산에서 자가사용부동산(유형자산)으로 대체되는 경우에는 사용목적이 변경된 시점의 장부금액을 승계하고 있습니다. 또한, 자가 사용 부동산(유형자산)이 투자부동산으로 대체되는 경우에는 사용목적이 변경된 시점까지 해당 부동산을 유형자산과 동일하게 회계처리하고 있습니다. 투자부동산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 건물은 자산의 취득원가에 대하여 5 ~ 40년의 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적효익의 예상 소비 형태를 반영하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

2-14. 무형자산

연결기업은 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 최초 취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편, 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생 시점에 비용 항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한 내용연수와 상각방법은 매 회계연도 말에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적 효익의 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는 현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한, 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

연결기업은 무형자산 제거시 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

○ 연구개발비

연결기업은 연구에 대한 지출을 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 다만, 개별 프로젝트와 관련된 개발비의 경우, i) 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성을 제시할 수 있고, ii) 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 의도와 능력이 있으며, iii) 이를 위한 충분한 자원이 확보되어 있고, iv) 무형자산이 어떻게 미래경제적효익을 창출할 수 있는 지를 제시할 수 있으며, v) 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 무형자산으로 계상하고 있습니다.

한편, 자산으로 인식한 개발비는 원가모형을 적용하여 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있으며, 개발이 완료되어 사용가능한 시점부터 경제적효익의 예상 지속기간에 걸쳐 상각하고 있습니다.

연결기업은 자산으로 인식한 개발비에 대하여 개발기간동안 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

연결기업의 무형자산 관련 회계정책을 요약하면 다음과 같습니다.

구 분	상각방법	추정내용연수	내부창출 또는 취득
산업재산권	정액법	5～10년	취득
개발비	정액법	5년	내부창출
소프트웨어	정액법	5년	취득
고객관계	정액법	6년	취득
회원권	상각대상 아님	비한정	취득
영업권	상각대상 아님	비한정	취득

2-15. 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고기간말에 영업권이나 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 않고 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우, 연결기업은 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며, 개별자산별로 결정하나 해당 개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우, 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우, 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 있습니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 공개시장에서 거래되는 종속기업들의 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가지표 등을 사용한 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 재평가모형을 적용하는 자산으로서 이전에 인식한 재평가잉여금이 있는 경우에는 이전 재평가금액을 한도로 재평가잉여금과 상계하고 있습니다.

매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대하여 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지를 평가하며, 그러한 징후가 있는 경우 해당 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 이들 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 환입하고 있습니다. 이 경우 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 재평가모형을 적용하고 있는 자산의 경우에는 동 환입액을 재평가잉여금의 증가로 처리하고 있습니다.

다음의 자산에 대하여는 자산손상검사에 있어 각각의 기준이 추가적으로 적용되고 있습니다.

○ 영업권
연결기업은 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 영업권의 손상검사를 수행하고 있습니다.

영업권에 대한 손상검사는 해당 영업권과 관련된 각각의 현금창출단위 또는 현금창출단위집단의 회수가능액을 추정하는 방식으로 수행되고 있으며 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 손상차손을 인식하고 영업권에 대하여 인식 손상차손은 이후에 환입하지 않습니다.

○ 무형자산
연결기업은 비한정 내용연수를 가진 무형자산에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 개별 자산별 또는 현금창출단위별로 손상검사를 수행하고 있습니다.

2-16. 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익 관련 보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련 원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며 자산 관련 보조금은 이연 수익으로 인식하여 관련 자산의 내용연수 동안 매년 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

2-17. 매각예정비유동자산

매각예정으로 분류된 비유동자산과 처분자산집단은 분배부대원가 차감후 공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 비유동자산과 처분자산집단은 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 때 매각예정으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 현재의 상태에서 통상적이고 관습적인 거래조건만으로 즉시 매각가능하고 매각될 가능성이 매우 높은 경우 충족됩니다. 경영진은 자산의 매각계획을 확약하고 분류시점에서 1년 이내에 매각완료 요건을 충족할 것으로 예상될 때 매각될 가능성이 매우 높은 것으로 봅니다. 매각 예정으로 분류된 유형자산과 무형자산은 감가상각 또는 상각하지 않고 있습니다.

2-18. 금융부채

가. 분류 및 측정

모든 금융부채는 다음을 제외하고는 후속적으로 상각후원가로 측정되도록 분류합니다.

・당기손익-공정가치 측정 금융부채, 파생상품부채를 포함한 이러한 부채는 후속적으로 공정가치로 측정합니다.

・금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적 관여 접근법이 적용되는 경우에 생기는 금융부채 이러한 금융부채는 주석 2-7. 금융자산의 내용을 적용하여 측정합니다.

・금융보증계약. 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 이후에 이러한 계약의 발행자는 해당 계약을 후속적으로 다음 중 큰 금액으로 측정합니다.

- 기대신용손실에 따라 산정한 손실충당금
- 최초 인식금액에서 기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

・시장이자율보다 낮은 이자율로 대출하기로 한 약정. 최초 인식 후에 이러한 약정의 발행자는 후속적으로 해당 약정을 다음 중 큰 금액으로 측정합니다.

- 기대신용손실에 따라 산정한 손실충당금
- 최초 인식금액에서 기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액
・기준서 제1103호를 적용하는 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가. 이러한 조건부 대가는 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

나. 제거
금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

2-19. 매입채무
매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 재고자산 및 제공받은 용역과 관련하여 지급할 의무가 있는 금액입니다. 매입채무의 지급이 12개월 이내에 예상되는 경우 유동부채로 분류하고, 그렇지 아니한 경우 비유동부채로 분류합니다.

2-20. 차입금
차입금은 최초에 공정가치에서 거래비용을 차감한 가액으로 인식하며, 후속적으로 상각후원가로 측정하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취한 금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 상각하여 차입기간 동안 손익계산서에 인식하고있습니다. 또한, 보고기간종료일 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리가 있는 경우 비유동부채로 분류하며, 그렇지 않은 경우 유동부채로 분류하고 있습니다

2-21. 충당부채
연결기업은 과거사건의 결과로 현재 의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결기업이 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 충당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

2-22. 종업원급여

연결기업의 퇴직연금제도는 확정급여제도를 운영하고 있습니다.

일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의해 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액을 확정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 자산은 보고기간 종료일 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 초과적립액이며, 자산인식상한을 한도로 합니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정된 금액을 기여금으로 매년 납부하고 있습니다. 연결기업은 근무원가와 순확정급여부채의 순이자를 매출원가 및 판매비와관리비의 항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2-23. 법인세

2-23-1. 당기법인세

연결기업의 법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다. 법인세비용은 보고기간종료일 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법규정의 해석과 관련해서 법인세 환급액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 충당금을 설정하고 있습니다.

2-23-2. 이연법인세

연결기업은 자산 및 부채의 재무보고 목적상 장부금액과 세무기준액의 차이인 일시적차이에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

연결기업은 다음의 경우를 제외하고 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를인식하고 있습니다.

1) 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우

2) 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우

3) 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이로서 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이 가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

또한, 다음의 경우를 제외하고는 차감할 일시적차이, 미사용 세액공제와 세무상 결손금이 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

1) 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합 거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우

2) 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이로서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 한편, 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위내에서 다시 환입하고 있습니다. 또한, 매 보고기간말마다 인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이 높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산 및 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정합니다.

당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 당기손익 이외의 항목으로 인식하고 있습니다. 이연법인세 항목은 해당 거래에 따라서 기타포괄손익으로 인식하거나 자본에 직접 반영하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세대상기업과 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

2-24. 리스

연결기업은 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 리스는 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용통제권을 일정기간 이전하는 계약을 의미합니다. 따라서 계약을 통해 식별되는 자산이 존재하며, 동 식별되는 자산에 대한 사용통제권이 일정기간 이용자에게 이전되는지 여부에 대한 판단을 통해 리스를 식별합니다.

연결기업은 하나 또는 하나 이상의 리스요소를 포함하는 계약의 개시일 또는 재평가일에 계약 대가를 각 리스 요소의 상대적 개별가격에 기초하여 배분합니다. 연결기업은 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 선택하였습니다.

① 연결기업이 리스이용자인 경우

연결기업은 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정되며, 동 원가는 1) 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 조정한 리스부채의 최초 측정금액, 2) 연결기업은 부담한 리스개설직접원가, 그리고 3) 리스조건에서 요구 하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 연결기업이 부담할 것으로 추정되는 원가로 구성되어 있습니다. 다만 받은 리스 인센티브는 차감합니다.

사용권자산의 후속측정은 리스개시일로부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 정액법에 따른 감가상각을 통해 이루어집니다. 사용권자산의 내용연수의 추정은 연결기업의 유형자산 내용연수에 대한 추정과 동일한 기준으로 이루어집니다. 또한 연결기업은 사용권자산에 대해 자산손상 기준서에 따른 손상 평가를 수행하며, 사용권자산은 후속적인 리스부채의 재평가에 따라 조정됩니다.

리스부채는 리스개시일 현재 미래 지급할 의무가 있는 리스료를 해당 리스의 내재이자율로 할인한 현재가치로 최초측정됩니다. 만약 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없다면 연결기업의 증분차입이자율을 사용합니다.

리스부채의 측정치에 포함되는 리스료는 다음의 항목들로 구성되어 있습니다.
- 고정리스료 (실질리스료를 포함함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 연결기업이 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 매수선택권 행사가격 및 리스기간이 연결기업의 종료선택권 행사를 반영하는 경우, 그 리스를 종료하기 위해 연결기업이 부담할 금액
- 잔존가치보증

리스부채는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정됩니다. 한편 리스부채는 리스료를 산정 시 사용한 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료에 변동이 있거나, 연결기업의 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액에 변동이 있을 때, 또는 연장선택권 및 종료선택권 행사 가능성에 대한 연결기업의 평가가 변동하여 리스기간이 변경되거나 매수선택권 행사에 대한 연결기업의 평가가 변동될 때 재측정이 이루어집니다.

일반적으로 리스부채 재측정으로 인한 변동액은 사용권자산의 장부금액으로 조정합니다. 다만, 사용권 자산의 장부금액이 '0'인 경우에는 당기손익으로 반영합니다.

한편, 연결기업은 소액자산 리스의 경우 기준서에 따른 인식면제 규정을 선택하였습니다.

② 연결기업이 리스제공자인 경우
연결기업은 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에 이전되는 리스계약을 금융리스로 분류하고, 금융리스 외의 모든 리스계약을 운용리스로 분류하고 있습니다.

연결기업이 중간리스제공자인 경우, 연결기업은 상위리스와 전대리스를 별도로 회계처리합니다. 연결기업은 기초자산이 아닌, 상위리스에 따른 사용권자산에 따라 전대리스의 금융리스 또는 운용리스 여부를 판단합니다. 다만, 상위리스가 단기리스에 해당되는 경우에는 전대리스는 운용리스로 분류됩니다.

연결기업은 금융리스의 경우, 금융리스의 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로인식하고, 금융리스순투자 미회수분에 대하여 유효이자율법을 적용하여 이자수익을 인식하고 있습니다.

운용리스로부터 발생하는 리스료수익을 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 수익으로 인식하고, 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후 정액기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식하고 있습니다.

2-25. 자기주식

연결기업은 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취득, 매각, 발행 또는 취소에 따른 손익은 포괄손익계산서에 반영하지 않으며, 장부금액과 처분대가의 차이는 기타자본잉여금으로 회계처리하고 있습니다.

2-26. 유동성/비유동성 분류

연결기업은 자산과 부채를 유동/비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

1) 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.

2) 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.

3) 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.

4) 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.
1) 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
2) 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
3) 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.

4) 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.
그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.
이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2-27. 전기 재무제표 계정과목 재분류

당사는 당기재무제표와의 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 재무제표의 일부 계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류 하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순손익이나 순자산가치에 영향을 미치지 아니합니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정
한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 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 실제 결과는 다를 수 있습니다.

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

1) 가정과 추정의 불확실성
다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석사항에 포함되어 있습니다.
- 주석 17 : 확정급여채무
- 주석 5,6 : 충당금
- 주석 11 : 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산의 손상

- 주석 21 : 법인세비용
- 주석 27 : 우발채무와 약정사항

2) 공정가치의 측정
연결기업의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결기업은 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 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 사용하는경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.
- 주석 10 : 투자부동산
- 주석 32 : 금융상품의 공정가치 및 손상

3) 코로나바이러스감염증-19의 영향
2020년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있으며 이로 인해 당사의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다.

재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 당사의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

4. 사용이 제한된 금융상품

보고기간종료일 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정과목	거래처	당기말	전기말	사용제한사유
기타금융자산	(주)KEB하나은행	-	92,122	거래이행 관련 질권설정
	(주)신한은행	-	5,420,000	임직원 대출 관련 예금질권설정
기타비유동금융자산	(주)농협은행	30,000	30,000	PG서비스 예금질권설정
합 계		30,000	5,542,122	

5. 매출채권및기타채권

5-1. 보고기간종료일 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	49,041,005	53,936,511
대손충당금	(6,468,438)	(8,111,286)
단기대여금	227,958	530,352
대손충당금	-	(396,470)
미수금	2,777,265	3,749,678
대손충당금	(179,527)	(1,256,890)
미수수익	88,668	368,487
대손충당금	-	(226,934)
합 계	45,486,931	48,593,448

매출채권과 미수금은 이자요소를 포함하고 있지 아니하며, 통상적인 회수기간은 30 ~ 90일입니다.

5-2. 보고기간종료일 현재 매출채권및기타채권 총장부금액의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
만기미도래 금액		30,198,044	39,420,448
만기경과	30일 미만	5,337,518	4,029,232
	30 ~ 60일	773,322	1,383,923
	60 ~ 90일	2,665,924	229,720
	90 ~ 120일	2,203,877	3,387,822
	120일 초과	10,956,211	10,133,883
합 계		52,134,896	58,585,028

5-3. 연결기업은 매출채권및기타채권에 대하여 기대손실모형에 따라 개별적손상평가와 집합적손상평가를 동시에 하고 있으며, 그에 따라 대손충당금을 설정하고 있습니다. 당기와 전기 중 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	개별적손상	집합적손상	합 계
전기초	4,699,135	5,338,042	10,037,177
설 정	641,786	203,445	845,231
제 각	(452,416)	-	(452,416)
환 입	(504,857)	-	(504,857)
대체[주]	66,445	-	66,445
전기말	4,450,093	5,541,487	9,991,580
설 정	479,776	-	479,776
제 각	(3,393,376)	-	(3,393,376)
환 입	(9,550)	(420,465)	(430,015)
당기말	1,526,943	5,121,022	6,647,965

[주] (주)더존테크핀 지분취득으로 연결범위가 변동되었습니다.

6. 기타유동자산

6-1. 보고기간종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급금	1,601,863	2,357,132
대손충당금	(136,930)	(516,953)
선급비용	4,722,729	2,840,225
부가세대급금	16,070	16,026
계약자산	2,340	-
합 계	6,206,072	4,696,430

6-2. 연결기업은 기타유동자산에 대하여 기대손실모형에 따라 개별적손상평가와 집합적손상평가를 동시에 하고 있으며, 그에 따라 대손충당금을 설정하고 있습니다. 당기와 전기 중 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	개별적손상	집합적손상	합 계
전기초	354,677	17,778	372,455
설 정	-	90,283	90,283
환 입	-	-	-
제 각	-	-	-
대체[주]	54,215	-	54,215
전기말	408,892	108,061	516,953
설 정	-	-	-
환 입	(239,677)	-	(239,677)
제 각	-	(140,346)	(140,346)
당기말	169,215	(32,285)	136,930

[주] (주)더존테크핀 지분취득으로 연결범위가 변동되었습니다.

7. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 충당금	장부금액	취득원가	평가손실 충당금	장부금액
상 품	1,033,212	(14,645)	1,018,567	958,468	(14,645)	943,823
제 품	9,144	-	9,144	7,818	-	7,818
저장품	275,170	-	275,170	363,558	-	363,558
원재료	201,537	-	201,537	175,538	-	175,538
합 계	1,519,063	(14,645)	1,504,418	1,505,382	(14,645)	1,490,737

8. 유형자산

연결기업의 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	기 초	취득	처분 및 폐기	대체	감가상각비	기타[주]	기 말
<취득원가>							
토지	219,031,415	-	-	(2,941,681)	-	-	216,089,734
건물	100,473,149	2,188,133	-	15,492,502	-	-	118,153,784
구축물	3,218,430	-	-	573,952	-	-	3,792,382
기계장치	5,210,281	-	(152,650)	-	-	-	5,057,631
차량운반구	2,073,325	655,175	(413,220)	-	-	(91)	2,315,189
비품	72,649,039	16,333,817	(49,362)	558,614	-	(2,493)	89,489,615
시설장치	20,691,246	1,658,001	(319,380)	3,166,186	-	(3,181)	25,192,872
임대중인자산	2,191	-	-	-	-	-	2,191
건설중인자산	21,554,647	20,341,296	-	(31,193,120)	-	-	10,702,823
소 계	444,903,723	41,176,422	(934,612)	(14,343,547)	-	(5,765)	470,796,221
<감가상각누계액>							
건물	(26,037,265)	-	-	(1,204,981)	(3,410,275)	-	(30,652,521)
구축물	(646,427)	-	-	-	(143,545)	-	(789,972)
기계장치	(5,119,296)	-	66,776	-	(5,088)	-	(5,057,608)
차량운반구	(1,558,402)	-	313,401	-	(343,729)	91	(1,588,639)
비품	(52,757,660)	-	45,392	(558,614)	(10,104,812)	2,296	(63,373,398)
시설장치	(14,164,261)	-	317,785	-	(3,249,827)	3,278	(17,093,025)
임대중인자산	(2,191)	-	-	-	-	-	(2,191)
소 계	(100,285,502)	-	743,354	(1,763,595)	(17,257,276)	5,665	(118,557,354)
<정부보조금>							
토지	(1,197,773)	-	-	1,197,773	-	-	-
건물	(321,443)	-	-	-	9,692	-	(311,751)
비품	(1,123,965)	(915,560)	-	-	349,486	-	(1,690,039)
소 계	(2,643,181)	(915,560)	-	1,197,773	359,178	-	(2,001,790)
<장부금액>							
토지	217,833,642	-	-	(1,743,908)	-	-	216,089,734
건물	74,114,441	2,188,133	-	14,287,521	(3,400,583)	-	87,189,512
구축물	2,572,003	-	-	573,952	(143,545)	-	3,002,410
기계장치	90,985	-	(85,874)	-	(5,088)	-	23
차량운반구	514,923	655,175	(99,819)	-	(343,729)	-	726,550
비품	18,767,414	15,418,257	(3,970)	-	(9,755,326)	(197)	24,426,178
시설장치	6,526,985	1,658,001	(1,595)	3,166,186	(3,249,827)	97	8,099,847
임대중인자산	-	-	-	-	-	-	-
건설중인자산	21,554,647	20,341,296	-	(31,193,120)	-	-	10,702,823
합 계	341,975,040	40,260,862	(191,258)	(14,909,369)	(16,898,098)	(100)	350,237,077

[주] 환율변동효과로 구성된 것입니다.

<전기> (단위: 천원)

구 분	기 초	취득	처분 및 폐기	대체	감가상각비	기타[주1,2]	기 말
<취득원가>							
토지	6,652,295	411,745,500	-	(199,366,380)	-	-	219,031,415
건물	69,410,120	63,311,865	-	(32,248,836)	-	-	100,473,149
구축물	3,218,430	-	-	-	-	-	3,218,430
기계장치	5,234,331	73,500	(97,550)	-	-	-	5,210,281
차량운반구	1,722,444	100,105	(45,706)	-	-	296,482	2,073,325
비품	62,698,613	9,158,039	(101,940)	783,765	-	110,562	72,649,039
시설장치	16,402,082	2,632,888	-	1,621,138	-	35,138	20,691,246
임대중인자산	2,191	-	-	-	-	-	2,191
건설중인자산	7,596,780	17,596,367	-	(3,638,500)	-	-	21,554,647
소 계	172,937,286	504,618,264	(245,196)	(232,848,813)	-	442,182	444,903,723
<감가상각누계액>							
건물	(23,342,820)	-	-	72,534	(2,766,979)	-	(26,037,265)
구축물	(511,820)	-	-	-	(134,607)	-	(646,427)
기계장치	(5,169,007)	-	82,463	-	(32,752)	-	(5,119,296)
차량운반구	(1,156,179)	-	45,705	-	(266,136)	(181,792)	(1,558,402)
비품	(45,620,729)	-	101,856	715,194	(7,851,049)	(102,932)	(52,757,660)
시설장치	(11,903,077)	-	-	-	(2,226,251)	(34,933)	(14,164,261)
임대중인자산	(2,191)	-	-	-	-	-	(2,191)
소 계	(87,705,823)	-	230,024	787,728	(13,277,774)	(319,657)	(100,285,502)
<정부보조금>							
토지	(1,221,098)	-	23,325	-	-	-	(1,197,773)
건물	(331,135)	-	-	-	9,692	-	(321,443)
비품	(46,599)	(1,140,196)	-	-	62,830	-	(1,123,965)
소 계	(1,598,832)	(1,140,196)	23,325	-	72,522	-	(2,643,181)
<장부금액>							
토지	5,431,197	411,745,500	23,325	(199,366,380)	-	-	217,833,642
건물	45,736,165	63,311,865	-	(32,176,302)	(2,757,287)	-	74,114,441
구축물	2,706,610	-	-	-	(134,607)	-	2,572,003
기계장치	65,324	73,500	(15,087)	-	(32,752)	-	90,985
차량운반구	566,265	100,105	(1)	-	(266,136)	114,690	514,923
비품	17,031,285	8,017,843	(84)	1,498,959	(7,788,219)	7,630	18,767,414
시설장치	4,499,005	2,632,888	-	1,621,138	(2,226,251)	205	6,526,985
임대중인자산	-	-	-	-	-	-	-
건설중인자산	7,596,780	17,596,367	-	(3,638,500)	-	-	21,554,647
합 계	83,632,631	503,478,068	8,153	(232,061,085)	(13,205,252)	122,525	341,975,040

[주1](주)더존테크핀 지분취득으로 구성된 것입니다.

[주2] 환율변동효과로 구성된 것입니다.

9. 리스

연결기업이 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

9-1. 보고기간종료일 현재 리스와 관련해 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	4,468,828	3,259,945
차량운반구	464,605	192,532
비품	2,296,690	189,378
합 계	7,230,123	3,641,855
리스부채		
유동	2,624,114	2,388,964
비유동	4,601,155	1,303,253
합 계	7,225,269	3,692,217

당기 중 증가한 사용권자산은 7,998,318천원(전기:1,695,140천원)입니다.

9-2. 당기말 현재 리스 계약에 따라 향후에 지급할 것으로 예상되는 최소리스료와 현재가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	최소리스료	현재가치
1년 이내	2,771,262	2,624,114
1년 초과 5년 미만	4,723,104	4,601,155
최소리스료 합계	7,494,366	7,225,269
(차감)이자비용 부분	(269,096)	-
최소리스료의 현재가치	7,225,270	7,225,270

9-3. 당기와 전기 중 리스와 관련해서 연결손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	2,703,404	3,163,819
차량운반구	196,988	52,119
비품	860,334	301,524
합 계	3,760,726	3,517,462
임차보증금에 대한 이자수익	60,378	75,092
리스부채에 대한 이자비용	200,697	120,281
리스해지이익	1,699	-
리스해지손실	238	-
단기리스료	279,206	502,698
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	375,248	231,056

당기 중 리스와 관련된 총 현금유출액은 4,559,199천원(전기:4,387,824천원)입니다.

10. 투자부동산

10-1. 연결기업의 당기와 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	취득 및 자본적지출	처분 및 폐기	대 체	감가상각비	기 말
<취득원가>						
토지	200,545,069	-	(305,120)	3,317,640	-	203,557,589
건물	35,928,421	-	(1,283,598)	10,639,521	-	45,284,344
소 계	236,473,490	-	(1,588,718)	13,957,161	-	248,841,933
<감가상각누계액>						
건물	(1,817,639)	-	505,417	7,208	(1,397,469)	(2,702,483)
<장부금액>						
토지	200,545,069	-	(305,120)	3,317,640	-	203,557,589
건물	34,110,782	-	(778,181)	10,646,729	(1,397,469)	42,581,861
합 계	234,655,851	-	(1,083,301)	13,964,369	(1,397,469)	246,139,450

<전기> (단위: 천원)

구 분	기 초	취득 및 자본적지출	처분 및 폐기	대 체 [주1,2,3,4]	감가상각비	기 말
<취득원가>						
토지	1,178,689	-	-	199,366,380	-	200,545,069
건물	3,679,585	-	-	32,248,836	-	35,928,421
소 계	4,858,274	-	-	231,615,216	-	236,473,490
<감가상각누계액>						
건물	(550,570)	-	-	(72,534)	(1,194,535)	(1,817,639)
<장부금액>						
토지	1,178,689	-	-	199,366,380	-	200,545,069
건물	3,129,015	-	-	32,176,302	(1,194,535)	34,110,782
합 계	4,307,704	-	-	231,542,682	(1,194,535)	234,655,851

10-2. 보고기간종료일 현재 투자부동산의 공정가치는 장부금액과 중요한 차이가 없습니다.

11. 무형자산

11-1. 연결기업의 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	기 초	취 득	처분	대체	손상차손	무형자산 상각비	기타[주]	기 말
산업재산권	147,025	4,023	-	-	-	(43,561)	-	107,487
회원권	6,921,919	1,307,198	-	-	442,087	-	-	8,671,204
개발비	9,820,785	10,527,863	-	-	-	(2,599,536)	-	17,749,112
소프트웨어	2,106,295	313,259	-	945,000	-	(1,068,921)	597	2,296,230
영업권	11,390,041	-	-	-	-	-	-	11,390,041
고객관계	585,214	-	-	-	-	(585,214)	-	-
소 계	30,971,279	12,152,343	-	945,000	442,087	(4,297,232)	597	40,214,074

[주] 환율변동효과로 구성된 것입니다.

<전기> (단위: 천원)

구 분	기 초	취 득	처분	대체	손상차손	무형자산 상각비	기타 [주1,2]	기 말
산업재산권	163,807	26,948	-	-	-	(43,730)	-	147,025
회원권	4,427,779	2,419,558	-	-	74,582	-	-	6,921,919
개발비	7,653,867	4,172,195	-	-	-	(2,005,419)	142	9,820,785
소프트웨어	2,715,346	422,398	-	-	-	(1,036,284)	4,835	2,106,295
영업권	11,459,385	-	-	-	(69,344)	-	-	11,390,041
고객관계	1,224,247	-	-	-	-	(639,033)	-	585,214
기타의 무형자산	335,894	-	(132,000)	-	-	(203,894)	-	-
소 계	27,980,325	7,041,099	(132,000)	-	5,238	(3,928,360)	4,977	30,971,279

[주1](주)더존테크핀 지분취득으로 구성된 것입니다.

[주2] 환율변동효과로 구성된 것입니다.

11-2. 비한정 내용연수의 무형자산 손상검사

11-2-1. 회원권의 손상검사

연결기업은 비한정 내용연수를 가지는 무형자산인 회원권에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생했을 때 손상검사를 수행하고 있으며, 당기 중 442,087천원, 전기 중 74,582천원을 손상차손환입으로 인식하였습니다.

11-2-2. 영업권의 손상검사

사업결합으로 취득한 영업권은 현금창출단위(ERP사업부, 보안사업부,그룹웨어사업부)에 배분되었습니다. 각 현금창출단위에 배분된 영업권의 손상 전 장부금액과 손상인식금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

현금창출단위집단[주]	당기말	전기말
ERP사업부문	3,754,598	3,754,598
보안사업부문	3,937,781	3,937,781
그룹웨어사업부문	3,697,662	3,697,662
합 계	11,390,041	11,390,041

[주] 연결기업은 영업권에 대하여 매년 1회 및 손상징후가 발생했을 때 손상검사를 수행하고 있으며, 이를 위하여 현금창출단위의 회수가능액을 평가하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치를 기초로 결정되었고, 사용가치는 자산의 계속적인 사용으로부터 기대되는 미래현금흐름을 할인하여 결정하였습니다.

한편, 현금흐름창출단위의 회수가능액 산정에 사용된 가정과 연결기업이 영업권에 대하여 인식한 손상차손은 다음과 같습니다.

[ERP사업부문] (단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
미래현금흐름의 현재가치 산정에 적용된 세후할인율	11.30%	8.30%
사업부문의 주요 매출의 향후 2년간 연평균 성장률	5.00%	5.40%
사업부문의 주요 매출의 향후 3～5년 사이의 연평균 성장률	5.00%	2.63%
영구성장률	0.00%	0.00%
영업권에 대하여 인식한 손상차손	-	-

[보안사업부문] (단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
미래현금흐름의 현재가치 산정에 적용된 세후할인율	10.00%	10.90%
사업부문의 주요 매출의 향후 2년간 연평균 성장률	3.00%	3.00%
사업부문의 주요 매출의 향후 3～5년 사이의 연평균 성장률	3.00%	3.00%
영구성장률	0.50%	0.00%
영업권에 대하여 인식한 손상차손	-	-

[그룹웨어사업부문] (단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
미래현금흐름의 현재가치 산정에 적용된 세후할인율	10.00%	10.90%
사업부문의 주요 매출의 향후 2년간 연평균 성장률	8.31%	3.00%
사업부문의 주요 매출의 향후 3～5년 사이의 연평균 성장률	8.31%	3.00%
영구성장률	0.50%	0.00%
영업권에 대하여 인식한 손상차손	-	-

12. 기타금융자산

12-1. 보고기간종료일 현재 연결기업의 기타금융자산은 당기손익-공정가치금융자산과 상각후원가측정금융자산으로 구성되며 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
당기손익-공정가치측정금융자산	-	1,527,523	-	900,002
상각후원가 측정 금융자산	22,793,000	5,809,036	13,557,841	6,694,197
합 계	22,793,000	7,336,559	13,557,841	7,594,199

12-2. 당기손익-공정가치측정금융자산

보고기간종료일 현재 연결기업의 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		회사명	당기말 지분율	당기말 주식수	취득원가	장부금액					
						전기말	취득	매각	평가손익	대체	당기말
시장성 있는 지분증권	유동 금융자산	㈜휴벡셀[주1}	-	61주	3,072	-	3,072	(3,072)	-	-	-
시장성 없는 지분증권	비유동 금융자산	㈜모자이크넷	20.00%	8,000주	80,000	-	-	-	-	-	-
		월스트리트 인스티튜트코리아㈜	12.07%	1,600,000주	800,000	-	-	-	-	-	-
		㈜제이티비씨	0.91%	1,000,000주	5,000,000	-	-	-	-	-	-
		이든티앤에스(보통주)	10.84%	133,333주	100,000	100,000	-	-	-	-	100,000
		이든티앤에스(상환우선주)	18.67%	229,490주	800,002	800,002	-	-	-	-	800,002
		진영전선㈜	19.61%	100,000주	500,000	-	-	-	-	-	-
		㈜중앙플라텍 외[주2]	-	-	93,816	-	93,816	(2,551)	(91,265)	-	-
		엔브이메자닌플러스 사모투자 합자회사			127,521	-	127,521				127,521
		춘천 중소기업 성장지원 투자조합	-	-	500,000	-	500,000	-	-	-	500,000
합 계					8,004,411	900,002	724,409	(5,623)	(91,265)	-	1,527,523

[주1]당기 중 (주)휴백셀 채권 3,072천원이 회생계획안에 따라 출자전환되었으며, 해당 주식을 전액 매각하였습니다.

[주2]당기 중 (주)중앙플라텍 외 22개 채권 93,816천원이 회생계획안에 따라 출자전환되었으며, (주)중앙플라텍을 제외한 주식에 대해 전액 평가손실(91,265천원)로 인식하였습니다.

12-3. 상각후원가 측정 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
금융상품	22,793,000	1,193,439	13,557,841	1,066,696
장기대여금	-	218,573	-	2,431,439
대손충당금	-	(12,760)	-	(2,067,138)
장기미수금	-	-	-	30,306
대손충당금	-	-	-	(30,306)
임차보증금	-	2,922,243	-	3,677,405
기타보증금[주]	-	1,487,541	-	1,585,795
합계	22,793,000	5,809,036	13,557,841	6,694,197

[주] 당기말 기타보증금에는 소프트웨어공제조합 출자지분(회원보증금) 150,000천원이 포함되어 있으며, 해당 자산은 계약이행 보증 등을 위해 담보제공되어 있습니다(주석27).

12-4. 기타금융자산에 대한 대손충당금은 기대손실모형에 따라 모두 개별평가를 진행하였으며, 당기와 전기 중 장기대여금과 장기미수금에 대한 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기 초	2,097,444	2,073,106
설 정	-	24,338
제 각	(2,042,800)	-
환 입	(41,684)	-
기 말	12,760	2,097,444

13. 매입채무및기타채무

보고기간종료일 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
매입채무및기타채무		29,746,035		23,517,486
매입채무	5,288,789		3,561,331	
미지급금	18,695,563		14,862,193	
미지급비용	5,761,683		5,093,962	
장기매입채무및기타채무		550,079		550,319
장기미지급금	550,079		550,319	
합 계		30,296,114		24,067,805

상기 매입채무및기타채무는 무이자조건이며, 통상적인 지급기일은 60일입니다.

14. 기타유동부채

보고기간종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선수수익	52,045,819	37,314,659
계약부채[주1]	2,908,424	2,587,304
선수금[주2]	4,210,396	1,183,854
합 계	59,164,639	41,085,817

[주1] 연결기업은 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 적용에 따른 이연매출 금액을 계약부채로 표기하였습니다.

[주2] 연결기업은 특정비용을 보전할 목적으로 지급되는 정부보조금의 미사용잔액(당기말: 1,218,407천원, 전기말: 341,766천원)을 선수금으로 계상하고 있습니다.

15. 차입금

15-1. 보고기간종료일 현재 단기차입금 및 유동성장기부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	차입금종류	연이자율	당기말	전기말
단기차입금	(주)국민은행	시설자금대출	2.18%	18,000,000	18,000,000

15-2. 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	차입금종류	연이자율	상환방법	만기일	당기말	전기말
장기차입금	마에스트로비즈온(주)	시설자금대출	2.65%	3년거치 만기일시상환	2022년 8월 23일	250,000,000	250,000,000

[주] 상기 장기차입금과 관련하여 부동산담보신탁계약 및 해당 신탁의 제1순위 우선 수익자를 위한 수익권증서를 교부하였습니다(주석27).

16. 확정급여부채

16-1. 보고기간종료일 현재 확정급여부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	55,082,285	40,444,520
사외적립자산의 공정가치	(39,997,614)	(34,221,304)
국민연금전환금	(898)	(898)
순확정급여부채	15,083,773	6,222,318

16-2. 연결기업의 당기와 전기 중 손익으로 인식한 퇴직급여의 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기근무원가	7,019,945	6,248,425
퇴직급여부채의 순이자	151,448	193,661
종업원급여에 포함된 총 비용	7,171,393	6,442,086

16-3. 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	40,444,520	32,976,300
당기근무원가	7,019,945	6,248,425
이자원가	1,117,782	1,035,022
퇴직급여 지급액	(3,792,247)	(2,072,917)
확정급여채무의 재측정요소		
- 인구통계학적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	3,274,312	2,577
- 재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	2,833,240	976,606
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	3,364,681	988,116
관계사전출입	820,052	83,402
연결범위의 변동	-	206,989
기말금액	55,082,285	40,444,520

16-4. 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	34,221,304	26,646,304
이자수익	960,613	841,361
기여금 납입액	8,215,860	9,255,731
퇴직급여 지급액	(3,810,036)	(2,315,309)
사외적립자산의 재측정요소	(410,179)	(399,023)
관계사전출입	820,052	55,993
연결범위의 변동	-	136,247
기말금액	39,997,614	34,221,304

16-5. 보고기간종료일 현재 확정급여제도와 관련하여 주요한 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	2.05%~3.36%	2.05%~3.07%
임금상승률	4.45%~7.30%	3.00%~6.20%

16-6. 당 회계연도와 직전 2개 회계연도의 확정급여부채와 관련하여 당초 추정치와 실제치의 차이를 조정한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2020년	2019년	2018년
확정급여부채	15,083,773	6,222,319	6,329,098
확정급여부채와 관련된 당초 추정치와실제치의 차이조정	9,882,412	2,366,322	3,371,667

16-7. 확정급여채무의 보험수리적평가에 사용된 주요 가정의 변경이 확정급여채무의 현재가치 변동에 미치는 영향에 관한 민감도분석의 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1%증가	1%감소
할인율변화에 따른 확정급여채무의 변동	(4,554,099)	5,305,536
기대임금상승율 변화에 따른 확정급여채무의 변동	5,055,338	(4,444,776)

16-8. 보고기간종료일 현재 연결기업의 사외적립자산 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
정기예금	16,730,216	18,766,032
이율보증형보험	10,254,616	5,287,696
원리금보장형 상품	7,557,072	7,547,490
퇴직보험/신탁	-	2,411,880
기 타	5,455,710	208,206
합 계	39,997,614	34,221,304

17. 기타금융부채

보고기간종료일 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
임대보증금	-	11,326,600	-	10,826,679
예수보증금	-	14,392	-	14,392
예수금	760,313	-	1,122,418	-
합 계	760,313	11,340,992	1,122,418	10,841,071

18. 자본

18-1. 보고기간종료일 현재 지배기업의 자본금 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말			전기말		
	보통주	우선주[주]	합계	보통주	우선주	합계
수권주식수	100,000,000주			100,000,000주		
주당금액	500원	500원	500원	500원	500원	500원
발행한주식수	30,118,007주	1,359,986주	31,477,993주	29,672,700주	1,805,293주	31,477,993주
자본금	15,059,003,500원	679,993,000원	15,738,996,500원	14,836,350,000원	902,646,500원	15,738,996,500원

[주] 지배기업은 2019년 8월 13일 이사회결의를 통해 2019년 8월 21일에 상환전환우선주를 발행하였으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
발행주식종류	누적적 비참가적 우선주
발행시 주식총수	1,805,293주
주당 발행가액	83,089원
의결권	의결권 없음 (다만, 본건 우선주식에 대하여 배당을 하지 아니한다는 결의가 있는 경우에는 그 결의가 있는 총회의 다음 총회부터 그 우선적 배당을 한다는 결의가 있는 총회의 종료시까지는 의결권이 있는 것으로 함)
배당권	① 2021년까지 발행가액 기준 3.1% ② 2022년 이후 상환권 미이행시 발행가액 기준 3% + MAX(ⓐ, ⓑ) ⓐ 우선배당율 3.1% ⓑ 3년 만기 A-등급 무보증 사모 회사채의 민평평균 수익률
상환권	① 지배기업은 발행일로부터 3년 경과 ~ 10년 사이에 일부(100억원 이상) 혹은 전부 상환 가능함 ② 상환가액 : 주당 발행가액 83,089원 + 미지급 누적 배당금 ③ 상환재원 : 배당가능이익의 총액 한도
전환권	① 우선주주는 우선주의 전부 또는 일부를 지배기업의 보통주식으로 전환할 수 있음 ② 전환기간 : 발행일로부터 1년 경과 ~ 20년 ③ 전환비율 : 우선주 1주를 보통주 1주로 전환

상기 상환전환우선주는 현금 등으로 상환할 수 있는 권리가 지배기업에게만 있으며 지배기업이 우선주 보유자에게 금융자산을 이전해야 할 계약상의 의무가 없습니다. 또한, 전환가액의 조정에 관한 사항 중 시가하락에 의한 조정(Refixing)이 없으므로 자본항목으로 분류하였습니다.

18-2. 보고기간종료일 현재 자본잉여금의 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	194,950,890	194,969,708
기타자본잉여금	623,207	651,420
합 계	195,574,097	195,621,128

18-3. 보고기간종료일 현재 기타자본의 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식	(32,136,189)	(32,136,189)
자기주식처분손실	(225,056)	(225,056)
합 계	(32,361,245)	(32,361,245)

18-4. 보고기간종료일 현재 기타포괄손익누계액은 해외사업환산손익입니다.

18-5. 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금	7,092,486	5,557,577
임의적립금	26,954	26,954
미처분이익잉여금	207,810,030	175,284,200
합 계	214,929,470	180,868,731

19. 영업이익, 기타수익 및 기타비용

19-1. 연결기업의 당기와 전기 중 매출액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
상품매출액	19,430,231	12,485,477
제품매출액	154,097,747	140,300,922
유지보수매출액	69,121,077	66,536,692
수출매출액	2,084,765	1,196,961
기타매출액	61,721,812	42,143,556
합 계	306,455,632	262,663,608

19-2. 연결기업의 당기와 전기 중 매출원가의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
상품매출원가	15,043,817	9,380,555
제품매출원가	83,388,873	71,964,327
유지보수매출원가	11,695,722	9,223,756
수출 및 기타매출원가	27,025,054	22,811,331
합 계	137,153,466	113,379,969

19-3. 연결기업의 당기와 전기 중 비용의 성격별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	(516,434)	336,792
재고자산의 매입	16,630,226	9,582,874
종업원급여	89,556,693	83,402,405
지급수수료	41,291,756	33,857,683
유・무형자산 상각비[주]	26,353,525	21,845,609
판매수수료	326,445	88,936
외주용역비	27,985,017	22,195,837
기 타	28,099,736	24,557,324
합 계	229,726,964	195,867,460

[주] 유형자산, 사용권자산 및 투자부동산에 대한 감가상각비와 무형자산에 대한 무형자산상각비입니다.

19-4. 연결기업의 당기와 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	69,657,591	64,717,114
퇴직급여	7,186,077	6,442,086
복리후생비	12,713,025	12,243,205
합 계	89,556,693	83,402,405

19-5. 연결기업의 당기와 전기 중 감가상각비 및 무형자산상각비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
감가상각비[주]	22,056,293	17,917,249
무형자산상각비	4,297,232	3,928,360
합 계	26,353,525	21,845,609

[주] 유형자산, 사용권자산 및 투자부동산에 대한 감가상각비입니다.

19-6. 연결기업의 당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	38,631,618	33,613,265
퇴직급여	3,502,608	3,169,493
복리후생비	6,833,711	6,386,636
여비교통비	904,571	1,081,364
접대비	1,832,674	2,506,278
통신비	1,473,088	1,355,930
수도광열비	727,100	292,709
세금과공과금	1,835,868	575,143
감가상각비	8,185,129	7,462,457
지급임차료	266,599	549,871
수선비	64,069	8,840
보험료	1,271,232	1,074,208
차량유지비	1,526,069	2,045,163
운반비	26,137	28,220
교육훈련비	298,847	412,735
도서인쇄비	320,703	663,634
사무용품비	11,625	11,243
소모품비	684,750	509,028
지급수수료	16,801,042	13,880,788
광고선전비	5,093,746	3,979,469
판매촉진비	9,698	36,437
대손상각비	72,631	845,231
건물관리비	398,618	442,084
판매수수료	577,407	88,936
무형고정자산상각	1,096,860	1,339,411
협회비	127,097	128,918
합 계	92,573,497	82,487,491

19-7. 기타수익

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
대손충당금환입	205,100	390,236
유형자산처분이익	46,381	10,158
무형자산손상차손환입(주석11)	442,087	74,582
투자부동산처분이익	3,621,339	-
리스해지이익	1,699	-
잡이익	120,548	1,380,696
합 계	4,437,154	1,855,672

19-8. 기타비용

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기부금	927,215	1,604,600
영업권손상차손(주석11)	-	69,344
유형자산처분손실	66,025	-
리스해지손실	238	-
잡손실	22,135	27,234
합 계	1,015,613	1,701,178

20. 금융수익 및 금융원가

20-1. 연결기업의 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	310,669	1,204,631
배당금수익	1,750	43,449
당기손익-공정가치측정금융자산 처분이익	-	409,766
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	-	500,000
외환차익	8,253	681,997
외화환산이익	-	6,854
합 계	320,672	2,846,697

20-2. 연결기업의 당기와 전기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

발생원천 금융자산	당 기	전 기
현금및현금성자산	59,670	174,046
단기금융상품	166,122	907,669
대여금	24,499	47,824
임차보증금	60,378	75,092
합 계	310,669	1,204,631

20-3. 연결기업의 당기와 전기 중 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	7,281,227	2,756,436
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	91,265	560,341
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	4,099	1,042
외환차손	10,515	47,574
외화환산손실	117,507	19,829
합 계	7,504,613	3,385,222

20-4. 연결기업의 당기와 전기 중 금융원가에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

발생원천 금융부채	당 기	전 기
금융기관차입금	7,080,255	2,631,650
리스부채	200,697	120,281
기타	275	4,505
합 계	7,281,227	2,756,436

21. 법인세

21-1. 연결기업의 당기와 전기 중 법인세비용의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세비용:		
당기법인세부담액	15,486,343	14,627,620
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	(27,486)	383,665
자본에 직접 반영된 법인세비용	2,398,714	568,977
이연법인세비용:		
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(2,792,633)	(193,705)
당기순이익에 반영된 법인세비용	15,064,938	15,386,557

21-2. 연결기업의 당기와 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
확정급여제도의 재측정요소	2,398,714	568,977

21-3. 연결기업의 당기와 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용(이익)간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	72,966,269	66,412,119
적용세율에 따른 법인세(당기: 23.57%, 전기: 23.32%)	17,195,836	15,487,090
조정사항		
- 비공제비용(당기: 5,550,447천원, 전기: 3,522,956천원)	1,305,077	814,286
- 세액공제 등	(2,178,454)	(1,376,084)
- 기타	(1,257,532)	77,600
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	11	383,665
당기손익으로 인식된 법인세비용	15,064,938	15,386,557
유효세율	20.65%	23.17%

21-4. 연결기업의 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

관련계정과목	기 초	변동액	기 말
미수수익	(85,130)	64,425	(20,705)
대손충당금	2,203,553	243,929	2,447,482
퇴직급여부채	962,819	1,909,639	2,872,458
의제배당	5,973	74	6,047
정부보조금	849,312	67,657	916,969
압축기장충당금	(287,753)	287,753	-
재고자산평가손실	3,222	-	3,222
감가상각누계액	114,421	22,959	137,380
외화환산이익	(2,142)	(26)	(2,168)
미지급비용	701,932	174,210	876,142
무형자산손상차손	169,258	(105,427)	63,831
당기손익-공정가치측정금융자산	1,547,228	41,324	1,588,552
계약부채	17,533	(17,533)	-
사용권자산	(4,398)	(5,729)	(10,127)
이월결손금	90,662	(31,214)	59,448
무형자산	(140,592)	140,592	-
이연법인세자산	6,145,898	2,792,633	8,938,531

<전기> (단위: 천원)

관련계정과목	기 초	변동액	기 말
미수수익	(154,000)	68,870	(85,130)
대손충당금	2,103,454	100,099	2,203,553
퇴직급여부채	1,102,081	(139,262)	962,819
의제배당	5,913	60	5,973
정부보조금	497,743	351,569	849,312
압축기장충당금	(290,402)	2,649	(287,753)
재고자산평가손실	3,222	-	3,222
감가상각누계액	69,229	45,192	114,421
외화환산이익	(2,120)	(22)	(2,142)
미지급비용	553,200	148,732	701,932
무형자산손상차손	185,290	(16,032)	169,258
매도가능증권	1,449,587	(1,449,587)	-
당기손익-공정가치측정금융자산	118,910	1,428,318	1,547,228
계약부채	351,522	(333,989)	17,533
사용권자산	-	(4,398)	(4,398)
이월결손금	-	90,662	90,662
무형자산	(306,360)	165,768	(140,592)
이연법인세자산	5,687,269	458,629	6,145,898

연결기업은 일시적차이에 적용되는 미래의 예상세율로서 일시적차이의 소멸이 예상되는 시기의 세율을 적용하고 있습니다.

연결기업의 경영진은 차기 이후 예상 과세소득이 각 회계연도에 소멸되는 차감할 일시적차이를 초과하여 이연법인세자산의 실현가능성이 높은 것으로 판단하고 있습니다.

연결기업은 종속기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높다고 판단하여 이연법인세부채를 인식하고 있지 않습니다.

21-5. 연결기업의 이연법인세자산으로 인식하지 않은 차감할 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	구 분	당 기	전 기
(주)더존이엔에이치	차감할 일시적차이	6,372,058	6,424,708

22. 주당이익

22-1. 기본주당이익은 보통주 1주에 대한 당기순이익을 계산한 것으로, 연결기업의 기본주당이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주,원)

구 분	당기	전기
지배기업의 소유주지분순이익	56,849,887,547	50,626,789,498
차감 : 상환전환우선주 귀속 당기순이익	(3,502,996,179)	(1,694,383,450)
보통주 소유주지분순이익	53,346,891,368	48,932,406,048
가중평균 유통보통주식수	29,151,579	29,052,580
기본주당이익	1,830	1,684

22-2. 가중평균 유통보통주식수의 계산

(단위: 주)

구 분	당기	전기
발행보통주식의 적수	10,896,441,694	10,830,535,500
자기주식의 적수	(226,963,920)	(226,343,800)
차감계	10,669,477,774	10,604,191,700
가중치	366	365
가중평균 유통보통주식수	29,151,579	29,052,580

22-3. 희석주당이익

(단위: 주,원)

구 분	당기	전기
보통주 소유주지분순이익	53,346,891,368	48,932,406,048
가산 : 상환전환우선주 귀속 당기순이익	3,502,996,179	1,694,383,450
보통주 희석화 당기순이익	56,849,887,547	50,626,789,498
가중평균 유통 잠재적 보통주식수	30,857,873	29,710,399
희석주당이익[주]	1,830	1,684

[주] 당기 중 희석주당이익은 반희석효과로 인해 기본주당이익으로 조정하였습니다.

22-4. 가중평균유통 및 잠재적보통주식수

(단위: 주)

구 분	당기	전기
가중평균 유통보통주식수	29,151,579	29,052,580
잠재적 보통주(상환전환우선주)	1,706,294	657,819
가중평균 유통 잠재적 보통주식수	30,857,873	29,710,399

23. 특수관계자공시

23-1. 당기말 현재 연결기업과 특수관계에 있는 지배・종속기업은 다음과 같습니다.

기업명	지배기업	연결기업과의 관계
(주)더존홀딩스	-	연결기업에 유의적인 영향력을 행사하는 기업
(주)더존넥스트	(주)더존홀딩스	기타의 특수관계자
(주)비즈니스워치	〃	〃
더존재팬	〃	〃
북경득진망디지털기술유한공사	〃	〃
(주)미건	〃	〃
(주)더존에듀캠	〃	〃
(사)동물과사람	-	〃

23-2. 연결기업의 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

특수관계자 구분	기업명	수익거래	비용거래	
		매출	매입	기타거래
연결기업의 지배기업	(주)더존홀딩스	250,840	-	10,048,209
기타의 특수관계자	(주)더존넥스트	36,225	48,825	607,218
	(주)미건	83,605	-	3,032,115
	더존재팬	4,049	-	-
	북경득진망디지털기술유한공사	-	-	111,140
	(주)비즈니스워치	27,654	-	554,400
	(주)더존에듀캠	195,576	-	863,214
	(사)동물과사람	258	-	380,000
합 계		598,207	48,825	15,596,296

<전기> (단위: 천원)

특수관계자 구분	기업명	수익거래	비용거래	
		매출	매입	기타거래
연결기업의 지배기업	(주)더존홀딩스	104,325	-	8,622,299
기타의 특수관계자	(주)더존테크핀	32,436	-	61,505
	(주)더존넥스트	30,499	10,900	636,678
	(주)미건	74,391	-	2,773,325
	더존재팬	4,592	-	16,500
	(주)비즈니스워치	28,506	-	494,860
	(주)더존에듀캠	197,550	-	839,617
	(사)동물과사람	-	-	260,000
합 계		472,299	10,900	13,704,784

23-3. 보고기간종료일 현재 현재 특수관계자에 대한 채권・채무의 잔액(자금거래 별도)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계자 구분	기업명	계정과목	당기말	전기말
연결기업의 지배기업	(주)더존홀딩스	매출채권	1,123	253
		기타부채	528,726	65,703
기타의 특수관계자	대표이사	기타부채	-	4,347
	(주)더존넥스트	기타부채	271,835	197,155
	(주)미건	매출채권	559	506
		기타채권	148,216	-
		기타부채	23,210	47,016
	더존재팬	매출채권	4,217	4,253
	북경득진망디지털기술 유한공사[주]	매출채권	612,206	723,346
	(주)비즈니스워치	매출채권	2,143	2,144
		기타부채	50,820	48,860
	(주)더존에듀캠	매출채권	551	506
		기타채권	623,856	-
		기타부채	880,856	268,260
	(사)동물과사람	기타채권	1,364	-
합 계		매출채권	620,799	731,008
		기타채권	773,436	-
		기타부채	1,755,447	631,341

[주] 당기말 현재 북경득진망디지털기술유한공사에 대한 매출채권은 100% 대손충당금을 설정하고 있습니다.

23-4. 주요 경영진에 대한 보상

연결기업의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같으며, 주요 경영진에는 연결기업의 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기이사 및 비등기 사외이사를 대상으로 작성하였습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
단기급여	1,634,499	2,124,060
퇴직급여	328,165	514,548
합 계	1,962,664	2,638,608

주요 경영진에는 연결기업의 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기이사 및 사외이사를 포함하고 있습니다.

24. 현금흐름표

24-1. 현금흐름표상의 현금은 연결재무상태표상의 현금및현금성자산과 동일합니다.

24-2. 연결기업의 현금흐름표는 간접법에 의하여 작성되었으며, 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
유형자산 연불구입	(1,321,127)	715,332
무형자산 연불구입	154,914	(226,160)
투자부동산의 유형자산 대체	27,429	235,293
유형자산의 투자부동산 대체	14,039,842	229,434,294
건설중인자산의 유형자산 대체	30,248,120	3,611,000
건설중인자산의 무형자산 대체	945,000	-
선급금의 무형자산 대체	1,856	-
선급금의 유형자산 대체	1,404,528	-
매출채권및기타채권의 제각	3,633,053	452,416
당기손익-공정가치측정금융자산의 기타비유동금융자산 대체	-	500,000
기타비유동금융자산의 유동성 대체	-	499,975
단기차입금의 연장	-	18,000,000

24-3. 재무활동에서 발생한 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	기초	재무현금흐름	비현금흐름		기말
			대체	기타	
장기차입금	250,000,000	-	-	-	250,000,000
단기차입금	18,000,000	-	-	-	18,000,000
비유동리스부채	1,303,253	-	(3,988,998)	7,238,782	4,553,037
유동성리스부채	2,388,964	(3,705,729)	3,988,998	-	2,672,233
합 계	271,692,217	(3,705,729)	-	7,238,782	275,225,270

<전기> (단위: 천원)

구 분	기초	재무현금흐름	비현금흐름		기말
			대체	기타	
장기차입금	-	250,000,000	-	-	250,000,000
단기차입금	18,000,000	-	-	-	18,000,000
비유동리스부채	334,087	-	(5,646,306)	6,615,472	1,303,253
유동성리스부채	276,447	(3,533,789)	5,646,306	-	2,388,964
합 계	18,610,534	246,466,211	-	6,615,472	271,692,217

25. 보험가입자산

당기말 현재 연결기업의 유형자산 등에 대한 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

상품명	부보자산	보험사	부보액
주택화재보험	물적자산	(주)KB손해보험	8,412,400
컴퓨터서비스&개발자배상책임보험	무형자산(S/W, DATA)		200,000
재산종합보험	인적/물적자산	한화손해보험	270,513,650
임직원 단체상해보험	인적자산		186,200,000
주택화재보험	물적자산		2,196,119
가스사고 배상책임보험	인적자산		3,600,000
승강기사고배상책임보험	인적/물적자산		6,800,000
합 계			477,922,169

한편, 연결기업은 상기 보험 외에 자동차종합보험에 가입하고 있습니다.

26. 지급보증

당기말 현재 연결기업이 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제 공 자	보증금액	보증내용
서울보증보험(주)	41,645,908	계약이행보증 등
소프트웨어공제조합	2,776,490	계약이행보증 등
합계	44,422,398	

27. 우발채무와 주요 약정사항

27-1. 계류중인 소송사건

당기말 현재 연결기업이 피고로 계류중인 소송사건은 4건(대금청구 소송 2건: 소송가액 741,603천원, 부정경쟁행위금지 등 소송 1건: 소송가액 300,000천원, 채무부존재확인 소송 1건: 소송가액 40,000천원)입니다.

당기말 현재 동 소송사건의 최종 결과가 연결재무제표에 미치는 영향을 현재로서는 예측할 수 없습니다.

27-2. 담보제공자산

당기말 현재 연결기업의 차입금과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

저당권자	담보제공자산	차입일/담보제공일	채권최고액	내 역
소프트웨어공제조합	출자증권	2010.04.26	213,941	계약이행보증
국민은행	토지 및 건물	2018.10.31	21,600,000	운영/시설자금대출관련
합 계			21,813,941	

한편, 상기 사항 이외에도 투자부동산에는 임대보증금에 대한 근저당권(6,078,579천원)과 전세권(채권최고액: 3,509,759천원)이 설정되어 있습니다.

27-3. 장기차입금

연결기업은 부동산 취득을 위해 마에스트로비즈온(주)와 대출약정을 체결하여, 2019년 8월 23일자로 2,500억원을 차입한 바 있습니다.

해당 대출약정과 관련하여 마에스트로비즈온(주)가 신한은행에 대해 부담하는 피담보채무의 이행을 담보하기 위해 연결기업은 아시아신탁(주)와 부동산담보신탁계약을 체결하여 해당 신탁의 제1순위 우선수익자로 신한은행을 지정하여 수익권증서(한도액 3,000억원)를 교부하였습니다.

또한, 연결기업은 해당 부동산에 대한 종합보험과 관련된 부보금액에 대해 신한은행을 제1순위 근질권자로 하는 보험근질권설정계약서를 체결하였습니다

27-4. 당기말 현재 연결기업의 금융기관과의 주요 약정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금융기관명	한도금액
시설자금대출	(주)국민은행	21,600,000

27-5. 유형자산 매수인 지위 이전

연결기업은 2017년 5월에 성수동에 소재하는 토지 및 집합건물 양수계약을 (주)대경웍스외 매도인과 체결하였으나, 대상자산에 대하여 2018년 8월 31일 연결기업의 특수관계자인 (주)미건에게 매매계약서상 매수인 지위이전계약을 320억원에 체결하였으며,종국적으로 위약벌 지급 청구권(계약금액의 배액)을 행사하여 위약벌 금원을 취득할 경우 연결기업과 (주)미건이 반분하기로 하는 약정내용이 포함되어 있습니다.

28. 재무위험관리의 목적 및 정책

연결기업의 주요 금융부채는 차입금, 매입채무및기타채무 등으로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한 연결기업은 영업활동에서 발생하는 매출채권, 현금 및 단기예금과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

연결기업의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 연결기업의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다. 또한 연결기업은 투기 목적의 파생상품거래를 실행하지 않는 것이 기본적인 정책입니다.

28-1. 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 환율변동위험, 이자율위험 및 기타 가격위험으로 구성되어 있습니다. 시장위험에 영향을 받는 주요 금융상품은 차입금 및 예금입니다.

28-1-1. 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험이며, 연결기업은 변동이자부 차입금과 관련된 시장이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.

이에 따라, 연결기업은 고정이자부 차입금과 변동이자부 차입금을 혼용하여 이자율위험을 관리하는 정책을 수립하고 있는 바, 이자율 현황을 주기적으로 검토하여 고정이자율차입금과 변동이자율차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다.

당기말 현재 연결기업의 차입금은 전액 고정이자율을 적용받고 있으며, 보고기간종료일 현재 변동이자부 차입금의 이자율 1% 변동시 이자율변동이 당기손익에 미치는 영향은 없습니다.

28-1-2. 환율변동위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 연결기업은 수출 등의 영업활동으로 인하여 USD 등의 환위험에 노출되어있으며, 당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산은 USD 1,387,292.70, CAD 12.37, CNY 245,875.91, JPY 779,052(장부금액: 1,558,650천원)입니다.

한편, 연결기업은 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 당기손익에 미치는 영향은 77,932천원입니다.

28-1-3. 기타 가격위험

기타 가격위험은 이자율위험이나 환율변동위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험이며, 이러한 위험이 연결기업에 미치는 영향은 중요하지 아니합니다.

28-2. 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 못하여 손실이 발생할 위험입니다. 연결기업은 주요하게 매출채권, 대여금 등 영업활동 및 금융기관 예금, 기타 금융상품 등 재무활동으로 인한 신용위험에 노출되어 있습니다.

28-2-1. 매출채권및기타채권

연결기업은 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결기업의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권및기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를수행하고 있습니다. 연결기업의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	49,041,005	53,936,511
대손충당금	(6,468,438)	(8,111,286)
단기대여금	227,958	530,352
대손충당금	-	(396,470)
미수금	2,777,265	3,749,678
대손충당금	(179,527)	(1,256,890)
미수수익	88,668	368,487
대손충당금	-	(226,934)
합 계	45,486,931	48,593,448

연결기업은 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

28-2-2. 기타의 자산

현금성자산 및 장단기 금융상품, 장기대여금 등으로 구성되는 연결기업의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 연결기업의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결기업은 우리은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 단기금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

28-3. 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.

연결기업은 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 연결기업은 금융상품 및 금융자산의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다. 다음은 보고기간종료일 현재 금융부채별 상환계획으로서 할인되지 않은 계약상의 금액입니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	3개월 이내	3개월~1년	1년~2년	2년~5년	5년 초과	합 계
매입채무및기타채무	29,746,005	-	-	-	30	29,746,035
단기차입금	96,756	18,228,990	-	-	-	18,325,746
장기매입채무및기타채무	-	-	159,798	390,281	-	550,079
장기차입금	1,651,712	4,991,438	254,265,411	-	-	260,908,561
리스부채	771,606	1,999,655	2,445,001	2,226,428	51,675	7,494,365
기타금융부채	773,069	512,940	10,587,219	53,244	174,832	12,101,304
합 계	33,039,148	25,733,023	267,457,429	2,669,953	226,537	329,126,090

<전기말> (단위: 천원)

구 분	3개월 이내	3개월~1년	1년~2년	2년~5년	5년 초과	합 계
매입채무및기타채무	23,517,456	-	-	-	30	23,517,486
단기차입금	110,990	326,115	18,325,746	-	-	18,762,851
장기매입채무및기타채무	42,303	87,155	60,220	360,641	-	550,319
장기차입금	1,651,712	4,991,438	6,625,000	254,265,411	-	267,533,561
리스부채	1,029,912	1,441,118	1,145,455	202,568	-	3,819,053
기타금융부채	11,380,887	20,985	379,040	7,744	174,832	11,963,488
합 계	37,733,260	6,866,811	26,535,461	254,836,364	174,862	326,146,758

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구 받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

28-4. 자본관리

자본관리의 주 목적은 연결기업의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다. 연결기업은 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 수정하고 있으며, 이를 위하여 자기주식을 취득하거나 배당정책 수정 등을 검토하도록 하고 있습니다. 한편, 기중 자본관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 사항이 변경되지 않았습니다.

연결기업은 총부채를 자기자본으로 나눈 부채비율을 사용하여 감독하고 있는 바, 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채총액	401,502,917	364,007,767
자기자본	397,981,025	363,005,014
부채비율	100.28%	100.28%

29. 금융상품의 범주별 구분

29-1. 보고기간 종료일 현재 금융자산의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	합 계
현금및현금성자산	-	62,888,769	-	62,888,769
기타금융자산	-	22,793,000	-	22,793,000
매출채권및기타유동채권	-	45,486,932	-	45,486,932
기타비유동금융자산	1,527,523	5,809,036	-	7,336,559
합 계	1,527,523	136,977,737	-	138,505,260

<전기말> (단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치측정금융자산	상각후원가 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	합 계
현금및현금성자산	-	33,690,201	-	33,690,201
기타금융자산	-	13,557,841	-	13,557,841
매출채권및기타유동채권	-	48,593,448	-	48,593,448
기타비유동금융자산	900,002	6,694,197	-	7,594,199
합 계	900,002	102,535,687	-	103,435,689

29-2. 보고기간 종료일 현재 금융부채의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가 측정금융부채	기타	합 계
매입채무및기타유동채무	-	29,746,035	-	29,746,035
단기차입금	-	18,000,000	-	18,000,000
유동성리스부채	-	-	2,672,232	2,672,232
기타금융부채	-	760,313	-	760,313
장기매입채무및기타비유동채무	-	550,079	-	550,079
장기차입금	-	250,000,000	-	250,000,000
비유동리스부채	-	-	5,061,975	5,061,975
기타비유동금융부채	-	11,340,992	-	11,340,992
합 계	-	310,397,419	7,734,207	318,131,626

<전기말> (단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가 측정금융부채	기타	합 계
매입채무및기타유동채무	-	23,517,486	-	23,517,486
단기차입금	-	18,000,000	-	18,000,000
유동성리스부채	-	-	2,388,964	2,388,964
기타금융부채	-	1,122,418	-	1,122,418
장기매입채무및기타비유동채무	-	550,319	-	550,319
장기차입금	-	250,000,000	-	250,000,000
비유동리스부채	-	-	1,303,253	1,303,253
기타비유동금융부채	-	10,841,071	-	10,841,071
합 계	-	304,031,294	3,692,217	307,723,511

30. 금융상품 범주별 손익

당기와 전기 중 금융상품 범주별 손익의 분류 내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	금융자산		금융부채			합 계
	당기손익-공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치측정 금융부채	상각후원가 측정금융부채	기타[주]	
이자수익	-	310,669	-	-	-	310,669
이자비용	-	-	-	(7,080,530)	(200,697)	(7,281,227)
배당금수익	-	1,750	-	-	-	1,750
외환차익	-	8,254	-	-	-	8,254
외환차손	-	(10,515)	-	-	-	(10,515)
외화환산손실	-	(117,507)	-	-	-	(117,507)
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	(4,099)	-	-	-	-	(4,099)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	(91,265)	-	-	-	-	(91,265)
대손상각비	-	(72,631)	-	-	-	(72,631)
대손충당금환입	-	205,100	-	-	-	205,100
합 계	(95,364)	325,120	-	(7,080,530)	(200,6970	(7,051,471)

[주]기타는 범주별 금융부채의 적용을 받지 않는 리스부채 관련 이자비용 입니다.

<전기> (단위: 천원)

구 분	금융자산		금융부채			합 계
	당기손익-공정가치측정 금융자산	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치측정 금융부채	상각후원가 측정금융부채	기타[주]	
이자수익	-	1,204,631	-	-		1,204,631
이자비용	-	-	-	(2,636,155)	(120,281)	(2,756,436)
배당금수익	-	43,449	-	-		43,449
외환차익	-	681,997	-	-		681,997
외화환산이익	-	6,854	-	-		6,854
외환차손	-	(47,574)	-	-		(47,574)
외화환산손실	-	(19,829)	-	-		(19,829)
당기손익-공정가치측정금융자산 처분이익	409,766	-	-	-		409,766
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	(1,042)	-	-	-		(1,042)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	500,000	-	-	-		500,000
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	(560,341)	-	-	-		(560,341)
대손상각비	-	(845,231)	-	-		(845,231)
대손충당금환입	-	390,236	-	-		390,236
합 계	348,383	1,414,533	-	(2,756,436)		(993,520)

[주]기타는 범주별 금융부채의 적용을 받지 않는 리스부채 관련 이자비용 입니다.

31. 공정가치

31-1. 보고기간종료일 현재 연결기업의 재무제표에 계상된 모든 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<금융자산>				
현금및현금성자산	62,888,769	62,888,769	33,690,201	33,690,201
기타금융자산	22,793,000	22,793,000	13,557,841	13,557,841
매출채권및기타유동채권	45,486,931	45,486,931	48,593,448	48,593,448
기타비유동금융자산	7,336,559	7,336,559	7,594,199	7,594,199
금융자산합계	138,505,259	138,505,259	103,435,689	103,435,689
<금융부채>				
매입채무및기타유동채무	29,746,035	29,746,035	23,517,486	23,517,486
단기차입금	18,000,000	18,000,000	18,000,000	18,000,000
기타금융부채	760,313	760,313	1,122,418	1,122,418
장기매입채무및기타비유동채무	550,079	550,079	550,319	550,319
장기차입금	250,000,000	250,000,000	250,000,000	250,000,000
기타비유동금융부채	11,340,992	11,340,992	10,841,071	10,841,071
금융부채 합계	310,397,419	310,397,419	304,031,294	304,031,294
<기타부채>				
유동성리스부채	2,672,232	2,672,232	2,388,964	2,388,964
비유동리스부채	5,061,975	5,061,975	1,303,253	1,303,253
기타부채 합계	7,734,207	7,734,207	3,692,217	3,692,217

31-2. 공정가치 서열체계

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

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격
수준 2	직접적 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수(단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외)
수준 3	관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

연결기업은 계속적으로 공정가치로 인식하는 금융상품에 대해 매 보고기간종료일 분류를재평가(측정치 전체에 유의적인 투입변수 중 가장 낮은 수준에 근거함)하여 수준간의이동이 있는지를 판단하고 있습니다. 당기와 전기 중 공정가치 서열체계의 수준사이의 유의적인 이동은 없었습니다.

31-3. 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 내역

<당기말> (단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	1,527,523	-	1,527,523

<전기말> (단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	900,002	-	900,002

32. 영업부문

32-1. 연결기업은 제공하는 재화나 용역에 근거하여 영업부문을 구분하고 각 부문의 재무정보를 내부관리 목적으로 활용하고 있는 바 4개의 보고 영업부문은 다음과 같습니다.

부 문	영업의 성격
ERP사업부문	기업용 소프트웨어의 개발 및 판매
보안사업부문	기업용 정보 보안 소프트웨어의 개발, 판매, 컨설팅, 유지보수
그룹웨어사업부문	기업용 그룹웨어 소프트웨어의 개발, 판매 및 유지보수
투자부동산부문	부동산 임대사업
교육사업 및 기타부문	교육사업 및 기타

연결기업은 자원의 배분을 위한 의사결정과 성과평가 목적으로 영업부문별 성과를 모니터하고 있습니다. 부문성과는 연결재무제표의 영업손익과는 동일하게 측정되는 영업손익에 기초하여 평가됩니다.

한편, 영업부문간 이전가격은 제3자와의 거래와 유사한 형식의 독립된 당사자간 거래에 기초하여 결정하고 있습니다.

32-2. 연결기업의 영업부문별 당기말 주요 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	ERP 사업부문	보안 사업부문	그룹웨어 사업부문	투자부동산 부문	교육사업 및 기타부문	부문 계	조정 및 제거	기업전체
수익								
외부거래	251,310,764	11,308,891	31,423,145	10,020,469	2,392,364	306,455,633	-	306,455,633
내부거래	5,407,138	-	-	-	-	5,407,138	(5,407,138)	-
총수익	256,717,902	11,308,891	31,423,145	10,020,469	2,392,364	311,862,771	(5,407,138)	306,455,633
비용								
원가	115,905,192	5,811,132	13,667,776	6,017,422	987,045	142,388,567	(5,235,101)	137,153,466
판매비와관리비	80,109,669	3,191,039	8,364,041	193,008	646,019	92,503,776	69,721	92,573,497
총비용	196,014,861	9,002,171	22,031,817	6,210,430	1,633,064	234,892,343	(5,165,380)	229,726,963
성과								
부문영업이익	60,703,041	2,306,720	9,391,328	3,810,039	759,300	76,970,428	(241,758)	76,728,670
영업자산	543,374,772	8,725,805	11,287,750	247,695,646	6,440,887	817,524,860	(18,040,919)	799,483,941
영업부채	257,038,147	5,070,646	5,808,355	138,759,197	6,400,337	413,076,682	(11,573,765)	401,502,917

32-3. 지역 정보

지역별 외부고객으로부터의 수익내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
국 내	304,370,867	261,466,647
국 외	2,084,765	1,196,961
합 계	306,455,632	262,663,608

외부고객으로부터 수익은 대부분 국내이며, 매출액 10%이상을 차지하는 중요한 거래처는 없습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 44 기 2020.12.31 현재

제 43 기 2019.12.31 현재

제 42 기 2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
자산			
유동자산	124,254,793,589	93,128,849,166	145,265,257,835
현금및현금성자산	58,318,926,532	31,578,556,715	42,661,989,338
기타금융자산	14,030,000,000	8,292,121,514	61,733,387,012
매출채권및기타유동채권	44,426,524,600	47,511,433,047	37,664,019,452
기타유동자산	6,185,604,961	4,439,355,893	1,831,464,468
재고자산	1,293,737,496	1,307,381,997	1,374,397,565
비유동자산	671,353,643,425	634,497,611,664	130,805,358,383
종속기업투자	16,434,557,300	16,362,381,300	8,000,001,300
유형자산	349,517,451,277	341,329,833,830	81,345,454,567
사용권자산	7,163,045,377	3,038,674,724	0
투자부동산	245,851,624,686	233,206,173,830	4,576,518,491
무형자산	36,393,234,109	26,897,924,456	23,664,265,905
기타비유동금융자산	7,300,674,270	7,725,852,991	7,566,687,657
이연법인세자산	8,693,056,406	5,936,770,533	5,652,430,463
자산총계	795,608,437,014	727,626,460,830	276,070,616,218
부채			
유동부채	122,342,749,074	98,680,087,581	91,164,247,618
매입채무및기타유동채무	33,515,052,519	27,575,357,038	24,772,532,584
단기차입금	18,000,000,000	18,000,000,000	18,000,000,000
유동성리스부채	2,596,824,672	2,341,338,320	276,446,887
기타금융부채	720,688,953	1,076,549,239	2,063,492,586
기타유동부채	59,140,924,081	41,082,257,145	38,543,173,290
당기법인세부채	8,369,258,849	8,604,585,839	7,508,602,271
비유동부채	281,397,238,406	268,141,111,106	7,239,028,930
장기매입채무및기타비유동채무	550,078,895	550,318,895	459,772,962
장기차입금	250,000,000,000	250,000,000,000	0
확정급여부채	14,835,862,530	5,970,343,520	6,092,078,354
비유동리스부채	4,554,911,481	743,984,191	334,087,414
기타비유동금융부채	11,456,385,500	10,876,464,500	353,090,200

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
부채총계	403,739,987,480	366,821,198,687	98,403,276,548
자본			
자본금	15,738,996,500	15,738,996,500	14,836,350,000
자본잉여금	197,283,603,785	197,302,421,585	49,721,414,688
기타자본구성요소	(32,136,189,260)	(32,136,189,260)	(32,136,189,260)
이익잉여금	210,982,038,509	179,900,033,318	145,245,764,242
자본총계	391,868,449,534	360,805,262,143	177,667,339,670
부채와자본총계	795,608,437,014	727,626,460,830	276,070,616,218

포괄손익계산서

제 44 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 43 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 42 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
매출액	303,185,154,447	259,291,799,913	223,090,876,658
매출원가	137,974,180,411	114,403,056,302	99,743,874,670
매출총이익	165,210,974,036	144,888,743,611	123,347,001,988
판매비와관리비	89,901,945,170	80,336,946,849	70,521,724,513
영업이익	75,309,028,866	64,551,796,762	52,825,277,475
기타수익	801,810,304	1,856,974,412	5,483,941,155
기타비용	978,322,208	1,764,816,866	2,214,085,477
금융수익	215,641,986	2,701,749,805	1,189,847,802
금융원가	7,494,923,147	3,393,731,236	1,307,337,830
법인세비용차감전순이익	67,853,235,801	63,951,972,877	55,977,643,125
법인세비용	14,099,337,521	14,407,759,739	13,015,812,794
당기순이익	53,753,898,280	49,544,213,138	42,961,830,331
기타포괄손익	(7,322,797,039)	(1,816,283,062)	(2,367,855,103)
총포괄이익	46,431,101,241	47,727,930,076	40,593,975,228

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
주당이익			
기본주당이익 (단위 : 원)	1,724	1,647	1,471
희석주당이익 (단위 : 원)	1,724	1,647	

자본변동표

제 44 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 43 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 42 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2018.01.01 (기초자본)	14,836,350,000	49,721,414,688	(1,034,400)	(4,097,355)	116,524,918,369	181,077,551,302
K-IFRS 1115호 최초적용에 따른 조정						
K-IFRS 1109호 최초적용에 따른 조정				4,097,355	(4,097,355)	
우선주발행						
당기순이익					42,961,830,331	42,961,830,331
확정급여부채의 재측정요소					(2,367,855,103)	(2,367,855,103)
전환권의행사						
자기주식취득			(32,135,154,860)			(32,135,154,860)
매도가능금융자산평가손익						
배당금지급					11,869,032,000	11,869,032,000
2018.12.31 (기말자본)	14,836,350,000	49,721,414,688	(32,136,189,260)		145,245,764,242	177,667,339,670
2019.01.01 (기초자본)	14,836,350,000	49,721,414,688	(32,136,189,260)		145,245,764,242	177,667,339,670
K-IFRS 1115호 최초적용에 따른 조정						
K-IFRS 1109호 최초적용에 따른 조정						
우선주발행	902,646,500	147,581,006,897				148,483,653,397
당기순이익					49,544,213,138	49,544,213,138
확정급여부채의 재측정요소					(1,816,283,062)	(1,816,283,062)
전환권의행사						
자기주식취득						
매도가능금융자산평가손익						
배당금지급					13,073,661,000	13,073,661,000
2019.12.31 (기말자본)	15,738,996,500	197,302,421,585	(32,136,189,260)		179,900,033,318	360,805,262,143
2020.01.01 (기초자본)	15,738,996,500	197,302,421,585	(32,136,189,260)		179,900,033,318	360,805,262,143
K-IFRS 1115호 최초적용에 따른 조정						
K-IFRS 1109호 최초적용에 따른 조정						
우선주발행						
당기순이익					53,753,898,280	53,753,898,280
확정급여부채의 재측정요소					(7,322,797,039)	(7,322,797,039)
전환권의행사		(18,817,800)				(18,817,800)
자기주식취득						
매도가능금융자산평가손익						
배당금지급					15,349,096,050	15,349,096,050
2020.12.31 (기말자본)	15,738,996,500	197,283,603,785	(32,136,189,260)		210,982,038,509	391,868,449,534

현금흐름표

제 44 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 43 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 42 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
영업활동현금흐름	103,573,205,980	62,045,766,683	61,714,297,039
당기순이익	53,753,898,280	49,544,213,138	42,961,830,331
비현금 조정	53,695,742,880	44,044,087,186	30,227,868,262
감가상각비	21,875,778,255	17,928,994,696	11,555,753,641
무형자산상각비	4,043,456,371	3,672,705,391	4,326,178,340
퇴직급여	6,971,602,248	6,212,577,708	5,133,202,500
대손상각비	82,180,404	838,337,066	519,371,642
외화환산손실	117,506,582	19,828,706	60,054,415
외화환산이익		(6,853,858)	(76,043,427)
기타의대손충당금환입	(205,100,298)	(390,236,156)	(2,619,195,082)
무형자산손상차손		69,344,083	500,000,000
무형자산손상차손환입	(442,087,350)	(74,581,710)	(59,547,470)
종속기업투자주식손상차손		65,226,480	
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익		(347,365,970)	(39,412,915)
당기손익-공장가치측정금융자산처분손실	4,099,411	1,042,305	
장기금융상품평가손실			286,438
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익		(500,000,000)	
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	91,264,611	560,340,962	506,300,000
유형자산처분이익	(34,837,600)	(6,043,522)	(2,627,090,657)
유형자산처분손실	29,855,658		22,397,804
리스해지이익	(1,699,406)	(6,402,634)	
리스해지손실	237,534		
배당금수익	(1,750,000)	(43,448,732)	(56,776,345)
이자수익	(205,638,475)	(1,122,083,068)	(656,526,346)
이자비용	7,271,537,414	2,764,945,700	723,102,930
법인세비용	14,099,337,521	14,407,759,739	13,015,812,794
운전자본조정	17,921,834,163	(17,891,822,579)	292,294,974
매출채권의 감소(증가)	3,008,707,506	(10,271,931,643)	(4,703,849,051)
기타채권의 감소(증가)	(121,644,087)	(730,774,504)	383,090,128

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
기타유동자산의 감소(증가)	(3,062,397,884)	(2,750,541,719)	275,639,932
재고자산의 감소(증가)	13,644,501	67,015,568	(505,628,166)
기타금융자산의 감소(증가)	29,695,131		377,117,720
매입채무의 증가(감소)	1,123,704,450	1,095,250,908	568,654,916
기타채무의 증가(감소)	6,098,199,744	577,441,458	541,262,799
기타유동부채의 증가(감소)	15,517,055,405	2,539,083,855	7,025,108,003
기타금융부채의 증가(감소)	(360,090,726)	(986,943,347)	1,742,424,688
정부보조금 수령	3,457,171,531	1,294,490,447	
사외적립자산불입액	(7,800,000,000)	(9,000,000,000)	(5,311,000,000)
퇴직금순지급액	17,788,592	275,086,398	(100,525,995)
법인세납부액	(14,737,619,253)	(13,021,798,243)	(11,669,655,963)
이자의 수취	177,513,660	1,384,402,233	586,886,293
이자의 지급	(7,239,913,750)	(2,056,763,784)	(741,703,203)
배당금 수취	1,750,000	43,448,732	56,776,345
투자활동현금흐름	(58,277,795,687)	(465,294,640,364)	(17,397,439,797)
기타금융자산의 감소	10,172,390,090	145,012,017,096	3,653,514,162
기타금융자산의 증가	(15,008,368,293)	(91,474,149,566)	(39,842,130,225)
종속기업투자주식의 취득	(72,176,000)	(8,427,606,480)	
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(627,520,860)		(500,000,000)
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	251,565	423,521,695	2,031,883,321
유형자산의 취득	(40,856,232,195)	(503,754,132,239)	(18,184,885,685)
유형자산의 처분	108,769,090	33,544,545	39,257,644,595
무형자산의 취득	(11,994,909,084)	(7,239,835,415)	(5,013,465,965)
무형자산의 처분		132,000,000	1,200,000,000
재무활동현금흐름	(18,441,246,639)	392,182,464,901	(54,184,099,945)
장기차입금의 차입		250,000,000,000	
단기차입금의 증가			18,000,000,000
단기차입금의 상환			(3,000,000,000)
기타금융부채의 감소	(78,519,000)	(58,824,000)	
기타금융부채의 증가	658,440,000	10,582,198,300	83,540,000
유동성장기차입금의 상환			(25,000,000,000)
유상증자		148,483,653,397	
자기주식 취득			(32,135,154,860)
배당금지급	(15,322,724,972)	(13,073,661,000)	(11,869,032,000)
전환권의행사	(18,817,800)		
리스부채의 감소	(3,679,624,867)	(3,750,901,796)	(263,453,085)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
현금및현금성자산의 환율변동효과	(113,793,837)	(17,023,843)	9,723,250
현금및현금성자산의 증가	26,740,369,817	(11,083,432,623)	(9,857,519,453)
기초 현금및현금성자산	31,578,556,715	42,661,989,338	52,519,508,791
기말 현금및현금성자산	58,318,926,532	31,578,556,715	42,661,989,338

5. 재무제표 주석

제 44 기 2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지

제 43 기 2019년 01월 01일부터 2019년 12월 31일까지

주식회사 더존비즈온

1. 일반사항

주식회사 더존비즈온(이하 '당사')은 1977년 8월 20일 대동프라스틱공업(주)로 설립되었으며, 1988년 10월 28일에 유가증권시장에 등록하였습니다. 당사는 2006년 6월 20일자 임시주주총회의 결의에 의거 당사의 상호를 (주)더존비즈온으로 변경하였으며 목적사업을 정밀금형제작과 전자기품용 플라스틱 부품 제조 및 판매에서 소프트웨어판매 및 서비스로 변경하였습니다.

당기말 현재 당사의 자본금은 우선주 자본금 679,993천원을 포함하여 15,738,997천원이며, 주주현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	소유주식수(주)		지 분 율(%)	
	보통주	우선주	보통주	우선주
김용우	1,800,000	-	5.98%	-
(주)더존홀딩스	8,951,145	-	29.72%	-
자기주식	620,120	-	2.06%	-
기타	18,746,742	-	62.24%	-
신한더존위하고제일차(주)	-	722,117	-	53.10%
신한더존위하고제이차(주)	-	521,763	-	38.37%
신한금융투자 외	-	116,106	-	8.54%

주 주 명	소유주식수(주)		지 분 율(%)	
	보통주	우선주	보통주	우선주
합 계	30,118,007	1,359,986	100.00%	100.00%

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책
다음은 재무제표의 작성에 적용된 주요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다

2-1. 재무제표 작성기준
당사의 재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며, 주석에서 별도로 기술하는 경우를 제외하고는 역사적 원가모형을 적용하고 있습니다. 본 재무제표는 원화로 표시되어 있으며 다른 언급이 있는 경우를 제외하고는 원 단위로 표시되어 있습니다.

2-2. 종속기업투자
당사의 재무제표는 기업회계기준서 제 1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업에 대한 투자자산을 기업회계기준서 제 1027호에 따른 원가법에 따라 회계처리 하고 있습니다. 종속기업으로부터의 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2-3. 회계정책과 공시의 변경

가. 회사가 채택한 제・개정 기준서
회사는 2020년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제・개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 - 중요성의 정의
'중요성의 정의'를 명확히 하고 기준서 제1001호와 제1008호를 명확해진 정의에 따라 개정하였습니다. 중요성 판단 시 중요한 정보의 누락이나 왜곡표시뿐만 아니라 중요하지 않은 정보로 인한 영향과 회사가 공시할 정보를 결정할 때 정보이용자의 특성을 고려하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 사업의 정의
개정된 사업의 정의에서는, 취득한 활동과 자산의 집합을 사업으로 판단하기 위해서는 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인 과정을 반드시 포함하도록 하였고 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 이와 함께 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 자산집합에 집중되어 있는 경우, 취득한 활동과 자산의 집합은 사업이 아닌, 자산 또는 자산의 집합으로 결정할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 이자율지표 개혁
개정 기준서에서는 이자율지표 개혁 움직임으로 인한 불확실성이 존재하는 동안 위험회피회계 적용과 관련하여 미래 전망 분석 시 예외규정을 적용토록 하고 있습니다. 예외규정에서는 기존 이자율지표를 준거로 하는 예상현금흐름의 발생가능성이 매우 높은지, 위험회피대상항목과 위험회피수단 사이의 경제적 관계가 있는지, 양자간에 높은 위험회피효과가 있는지를 평가할 때, 위험회피대상항목과 위험회피수단이 준거로 하고 있는 이자율지표는 이자율지표 개혁의 영향으로 바뀌지 않는다고 가정합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

나. 회사가 적용하지 않은 제 * 개정 기준서
제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제・개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 코로나19 (COVID-19) 관련 임차료 면제・할인・유예에 대한 실무적 간편법
실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등(rent concession)이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있으며, 이로 인해 당기손익으로 인식된 금액을 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2020년 6월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제110

7호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단 없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 동 개정사항은 2021년 1월 1일 이후에 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

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

(4) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(5) 기업회계기준서 제1037호 ‘ 충당부채, 우발부채 및 우발자산’ 개정 - 손실부담계약: 계약이행원가

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

(6) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

· 기업회계기준서 제1101호 ‘ 한국채택국제회계기준의 최초 채택’ : 최초채택기업인 종속기업
· 기업회계기준서 제1109호 ‘ 금융상품’ : 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
· 기업회계기준서 제1116호 ‘ 리스’ : 리스 인센티브
· 기업회계기준서 제1041호 ‘ 농립어업’ : 공정가치 측정

(7) 기업회계기준서 제1001호 ‘ 재무제표 표시’ 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

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

2-4. 고객과의 계약에서 생기는 수익

2-4-1. 수익인식모형

당사는 고객을 위해 기업용 소프트웨어의 개발, 판매, 컨설팅, 유지보수 등을 제공하는 사업을 영위하고 있습니다. 당사는 고객과의 계약이 개시되는 단계에서 부터 통제가 고객에게 이전되는 시점 또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

① 계약의 식별

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

② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 기업회계기준서 제1115호 적용시 고객과의 기업용 소프트웨어 구축계약에서 (1)소프트웨어 설치 용역 (2)소프트웨어 업데이트 등 유지보수 등과 같이 기술지원으로 구별되는 수행의무를 식별합니다. 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 당사의 수익인식 시점이 변경될 수 있습니다.

③ 거래가격의 산정

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

④ 거래가격의 배분

기업회계기준서 제1115호 적용시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분하여야 합니다. 당사는 개별 판매가격을 직접 관측할 수 없는 경우 각 수행의무의 개별판매가격을 적절하게 추정하기 위하여 총 거래가격에서 계약에서 약속한 그 밖의 재화나 용역의 관측 가능한 개별 판매가격의 합계를 차감하여 추정하는 '잔여접근법'을 사용하고 있습니다.

당사는 제품 판매와 무상유지보수 및 하자보증 용역의 계약대가 재배분을 수행하였으며, 이는 제품 판매 및 구축에 배분되는 금액을 감소시켰습니다. 따라서 당사는 이연수익과 함께 그에 따른 이익잉여금을 감소시켰습니다. 뿐만 아니라, 아직 수행되지 않은 유지보수용역에 대한 이연수익을 계약부채로 재분류하였습니다.

⑤ 수익인식

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

당사는 회계시스템이 단기간에 구축이 완료되는 경우 한 시점에 수행의무가 이행되는 것으로 보아 수익을 인식하며, 6개월 이상의 일정 기간이 소요되는 프로젝트의 경우 구축기간 동안 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다. 구축을 위해 소요되는 기간 이후 계약에 의해 무상으로 제공되는 유지보수 및 하자보증 기간 동안 고객에게 소프트웨어 업데이트 및 유지보수 용역을 제공할 의무가 있으므로 이러한 수행의무에 배분된 거래가격을 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다.

수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 경우에는 투입법에 따라 산정된 진행률을 적용하여 수익과 원가를 측정하고 당사의 수행정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 투입법에서 적절히 제외하고 있습니다.

2-4-2. 본인과 대리인의 구분
당사는 대리인의 역할로 수행하여 관련 수수료만 수익으로 인식하는 거래가 없으며 모든 거래에서는 '본인'의 역할을 수행하므로 수행의무의 이행결과로 이전되는 대가의 총액을 수익으로 인식하고 있습니다.

2-4-3. 환불부채와 반환자산
당사는 수행의무이행의 대가로서 받을 금액 중 반품에 의해 받을 권리가 상실되는 부분이 거의 존재하지 않아 환불부채를 측정하지 않습니다.

2-4-4. 계약체결 증분원가와 계약이행원가
당사는 종업원의 IT통합 공급 계약 체결 실적에 따라 영업수수료를 지급하고 있습니다. 이러한 수수료는 고객과 계약을 체결하려고 들인 원가로, 계약을 체결하지 않았다면 들지 않았을 원가입니다.
기업회계기준서 제1115호에 따르면 이러한 계약체결 증분원가는 자산으로 인식하고, 계약기간에 걸쳐 상각합니다. 다만, 당사는 상각기간이 1년 이하인 경우 계약체결 증분원가를 발생시점에 비용으로 인식하는 실무적 간편법을 적용하고 있습니다. 이로 인해 계약체결 증분원가로 인한 당사의 재무적 영향은 중요하지 않을 것으로 판단합니다.

2-5. 현금및현금성자산
재무상태표상의 현금및현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득당시 만기가 3개월 이내 인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다.

2-6. 금융자산
가. 분류
당사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.
- 공정가치 측정 금융자산 (기타포괄손익 또는 당기손익에 공정가치 변동 인식)
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

나. 측정

회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

1) 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

① 상각후원가 측정 금융자산

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

② 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 모두를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

③ 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시합니다

2) 지분상품

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않고 제거되는 시점에 자본에 누적된 기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익을 이익잉여금으로 대체합니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때에 손익계산서에 '금융수익'으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '금융수익' 또는 '금융비용'으로 표시합니다

다. 후속측정 및 재분류

금융자산은 당사가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류 되지않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류 됩니다.

라. 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 반영하여 적용합니다.

마. 금융상품의 제거

당사는 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다. 당사가 재무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

사. 금융상품의 상계

당사가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

2-7. 공정가치 측정

당사는 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치로 측정되거 나 공정가치가 공시되는 금융상품의 공정가치에 대한 공시는 주석 32에 설명되어 있습니다 .

공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.

1) 자산이나 부채의 주된 시장
2) 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에만 가장 유리한 시장 당사는 주된 (또는 가장 유리한) 시장에 접근할 수 있어야 합니다.

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장 참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

비금융자산의 공정가치를 측정하는 경우에는 시장참여자가 경제적 효익을 창출하기 위하여 그 자산을 최고 최선으로 사용 하거나 혹은 최고 최선으로 사용할 다른 시장참여자에게 그 자산을 매도하는 시장참여자의 능력을 고려하고 있습니다.

당사는 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화 하면서 공정가치를 측정하는데 충분한 자료가 이용가능한 가치평가기법을 사용하고 있습니다.

재무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에 유의적인 투입변수에 근거하여 다음과 같은 공정가치 서열체계로 구분됩니다.
1) 수준 1 - 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
2) 수준 2 - 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 투입변수를 이용한 공정가치
3) 수준 3 - 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 당사는 매 보고기간 말 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

공정가치 공시 목적상 당사는 성격과 특성 및 위험에 근거하여 자산과 부채의 분류를 결정하고 공정가치 서열체계의 수준을 결정하고 있습니다.

2-8. 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 판매된 재고자산 및 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취 할 금액 입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고, 그렇지 않은 경우 비유동자산으로 분류합니다. 매출채권은 최초에 공정가치로 인식하며, 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 추산한 대손충당금을 직접 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

2-9. 재고자산

당사는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편, 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 총평균법에 의해 산정된 취득원가로 평가하고 있으며, 연중 계속기록법에 의하여 수량 및 금액을 계산하고 매 회계연도의 결산기에 실지재고조사를 실시하여 그 기록을 조정하고 있습니다.

2-10. 유형자산

유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있으며, 유형자산의 주요 부분이 주기적으로 교체 될 필요가 있는 경우 당사는 그 부분을 개별자산으로 인식하고 해당 내용연수 동안 감가상각하고 있습니다. 또한, 종합검사원가와 같이 자산의 인식 요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며, 모든 수선 및 유지비용은 발생 시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 유형자산의 경제적 사용이 종료된 후에 원상회복을 위하여 자산을 제거, 해체하거나, 부지를 복원하는데 소요될 것으로 추정되는 비용이 충당부채의 인식요건을 충족하는 경우 그 지출의 현재가치를 유형자산의 취득원가에 포함하고 있습니다.

당사는 유형자산에 대하여 아래의 내용연수에 따라 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

과 목	내용연수
건 물	5 ~ 40년
구 축 물	15년
기 계 장 치	4년
차량운반구	4년
비 품	4년
시 설 장 치	4년

유형자산은 처분하거나 사용 또는 처분을 통하여 미래경제적 효익이 기대되지 않을 경우 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분가액과 장부금액의 차이는 제거 시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

당사는 매 회계연도말에 유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각 방법의 적정성을 검토하고 변경이 필요한 경우 전진적으로 적용하고 있습니다.

2-11. 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다. 차입원가는 차입금의 차입과 관련되어 발생된 이자와 기타원가로 구성되어 있습니다.

2-12. 투자부동산

투자부동산은 관련 거래원가를 가산한 취득원가로 측정하고 있으며, 발생시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 다만, 일상적인 관리활동에서 발생하는 원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 투자부동산을 처분하거나 사용을 통하여 더 이상 미래경제적효익을 얻을 수 없을 것으로 예상되는 경우 재무제표에서 제거하고 있으며 이로 인하여 발생되는 순처분금액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다. 또한, 해당 자산의 사용목적이 변경된 경우에 한하여 투자부동산에서 다른 계정으로 대체하거나 다른 계정에서 투자부동산으로 대체하고 있으며 투자부동산에서 자가사용부동산(유형자산)으로 대체되는 경우에는 사용목적이 변경된 시점의 장부금액을 승계하고 있습니다. 또한, 자가사용부동산(유형자산)이 투자부동산으로 대체되는 경우에는 사용목적이 변경된 시점까지 해당 부동산을 유형자산과 동일하게 회계처리하고 있습니다. 투자부동산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 건물은 자산의 취득원가에 대하여 5 ~ 40년의 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적효익의 예상 소비 형태를 반영하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

2-13. 무형자산

당사는 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 최초 취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편, 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생 시점에 비용 항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한 내용연수와 상각방법은 매 회계연도 말에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적 효익의 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는 현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한, 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

당사는 무형자산 제거시 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

○ 연구개발비

당사는 연구에 대한 지출을 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 다만, 개별 프로젝트와 관련된 개발비의 경우, i) 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성을 제시할 수 있고, ii) 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 의도와 능력이 있으며, iii) 이를 위한 충분한 자원이 확보되어 있고, iv) 무형자산이 어떻게 미래경제적효익을 창출할 수 있는 지를 제시할 수 있으며, v) 개발단계에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 무형자산으로 계상하고 있습니다.

한편, 자산으로 인식한 개발비는 원가모형을 적용하여 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있으며, 개발이 완료되어 사용가능한 시점부터 경제적효익의 예상 지속기간에 걸쳐 상각하고 있습니다.

당사는 자산으로 인식한 개발비에 대하여 개발기간동안 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

당사의 무형자산 관련 회계정책을 요약하면 다음과 같습니다.

구 분	상각방법	추정내용연수	내부창출 또는 취득
산업재산권	정액법	5～10년	취득
개발비	정액법	5년	내부창출
소프트웨어	정액법	5년	취득
고객관계	정액법	6년	취득
회원권	상각대상 아님	비한정	취득
영업권	상각대상 아님	비한정	취득

2-14. 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간말에 영업권이나 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 않고 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우, 당사는 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며, 개별자산별로 결정하나 해당 개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우, 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우, 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 있습니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 공개시장에서 거래되는 종속기업들의 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가지표 등을 사용한 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 재평가모형을 적용하는 자산으로서 이전에 인식한 재평가잉여금이 있는 경우에는 이전 재평가금액을 한도로 재평가잉여금과 상계하고 있습니다.

매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대하여 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지를 평가하며, 그러한 징후가 있는 경우 해당 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 이들 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 환입하고 있습니다. 이 경우 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 재평가모형을 적용하고 있는 자산의 경우에는 동 환입액을 재평가잉여금의 증가로 처리하고 있습니다.

다음의 자산에 대하여는 자산손상검사에 있어 각각의 기준이 추가적으로 적용되고

있습니다.

○ 영업권
당사는 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 영업권의 손상검사를 수행하고 있습니다.

영업권에 대한 손상검사는 해당 영업권과 관련된 각각의 현금창출단위 또는 현금창출단위집단의 회수가능액을 추정하는 방식으로 수행되고 있으며 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 손상차손을 인식하고 영업권에 대하여 인식 손상차손은 이후에 환입하지 않습니다.

○ 무형자산
당사는 비한정 내용연수를 가진 무형자산에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 개별 자산별 또는 현금창출단위별로 손상검사를 수행하고 있습니다.

2-15. 정부보조금
정부보조금은 보조금의 수취와 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익 관련 보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련 원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며 자산 관련 보조금은 이연 수익으로 인식하여 관련 자산의 내용연수 동안 매년 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

2-16. 매각예정비유동자산
매각예정으로 분류된 비유동자산과 처분자산집단은 분배부대원가 차감후 공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 비유동자산과 처분자산집단은 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 때 매각예정으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 현재의 상태에서 통상적이고 관습적인 거래조건만으로 즉시 매각가능하고 매각될 가능성이 매우 높은 경우 충족됩니다. 경영진은 자산의 매각계획을 확약하고 분류시점에서 1년 이내에 매각완료 요건을 충족할 것으로 예상될 때 매각될 가능성이 매우 높은 것으로 봅니다. 매각 예정으로 분류된 유형자산과 무형자산은 감가상각 또는 상각하지 않고 있습니다.

2-17. 금융부채

가. 분류 및 측정

모든 금융부채는 다음을 제외하고는 후속적으로 상각후원가로 측정되도록 분류합니다.

・당기손익-공정가치 측정 금융부채, 파생상품부채를 포함한 이러한 부채는 후속적으로 공정가치로 측정합니다.

・금융자산의 양도가 제거 조건을 충족하지 못하거나 지속적 관여 접근법이 적용되는 경우에 생기는 금융부채 이러한 금융부채는 주석 2-6. 금융자산의 내용을 적용하여 측정합니다.

・금융보증계약. 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 이후에 이러한 계약의 발행자는 해당 계약을 후속적으로 다음 중 큰 금액으로 측정합니다.

- 기대신용손실에 따라 산정한 손실충당금
- 최초 인식금액에서 기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

・시장이자율보다 낮은 이자율로 대출하기로 한 약정. 최초 인식 후에 이러한 약정의 발행자는 후속적으로 해당 약정을 다음 중 큰 금액으로 측정합니다.

- 기대신용손실에 따라 산정한 손실충당금
- 최초 인식금액에서 기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

・기준서 제1103호를 적용하는 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가. 이러한 조건부 대가는 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

나. 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

2-18. 매입채무

매입채무는 정상적인 영업과정에서 공급자로부터 취득한 재고자산 및 제공받은 용역과 관련하여 지급할 의무가 있는 금액입니다. 매입채무의 지급이 12개월 이내에 예상되는 경우 유동부채로 분류하고, 그렇지 아니한 경우 비유동부채로 분류합니다.

2-19. 차입금

차입금은 최초에 공정가치에서 거래비용을 차감한 가액으로 인식하며, 후속적으로 상각후원가로 측정하고 있습니다. 거래비용 차감 후 수취한 금액과 상환금액의 차이는 유효이자율법으로 상각하여 차입기간 동안 손익계산서에 인식하고있습니다. 또한, 보고기간종료일 이후 12개월 이상 결제를 이연할 수 있는 무조건적인 권리가 있는 경우 비유동부채로 분류하며, 그렇지 않은 경우 유동부채로 분류하고 있습니다

2-20. 충당부채

당사는 과거사건의 결과로 현재 의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 충당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

2-21. 종업원급여

당사의 퇴직연금제도는 확정급여제도를 운영하고 있습니다.

일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의해 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액을 확정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 자산은 보고기간 종료일 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 초과적립액이며, 자산인식상한을 한도로 합니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정된 금액을 기여금으로 매년 납부하고 있습니다. 당사는 근무원가와 순확정급여부채의 순이자를 매출원가 및 판매비와관리비의 항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2-22. 법인세

2-22-1. 당기법인세

회사의 법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다. 법인세비용은 보고기간종료일 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법규정의 해석과 관련해서 법인세 환급액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 충당금을 설정하고 있습니다.

2-22-2. 이연법인세

당사는 자산 및 부채의 재무보고 목적상 장부금액과 세무기준액의 차이인 일시적차이에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

당사는 다음의 경우를 제외하고 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

1) 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우

2) 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우

3) 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이로서 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이 가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

또한, 다음의 경우를 제외하고는 차감할 일시적차이, 미사용 세액공제와 세무상 결손금이 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

1) 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합 거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우

2) 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적차이

로서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 한편, 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위내에서 다시 환입하고 있습니다. 또한, 매 보고기간말마다 인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이 높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산 및 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정합니다.

당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 당기손익 이외의 항목으로 인식하고 있습니다. 이연법인세 항목은 해당 거래에 따라서 기타포괄손익으로 인식하거나 자본에 직접 반영하고 있습니다.
당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세대상기업과 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

2-23. 리스
당사는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 리스는 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용통제권을 일정기간 이전하는 계약을 의미합니다. 따라서 계약을 통해 식별되는 자산이 존재하며, 동 식별되는 자산에 대한 사용통제권이 일정기간 이용자에게 이전되는지 여부에 대한 판단을 통해 리스를 식별합니다.

당사는 하나 또는 하나 이상의 리스요소를 포함하는 계약의 개시일 또는 재평가일에 계약 대가를 각 리스 요소의 상대적 개별가격에 기초하여 배분합니다. 당사는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 선택하였습니다.

① 당사가 리스이용자인 경우
당사는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정되며, 동 원가는 1) 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 조정한 리스부채의 최초 측정금액, 2) 당사가 부담한 리스개설직접원가, 그리고 3) 리스조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 당사가 부담할 것으로 추정되는 원가로 구성되어 있습니다. 다만 받은 리스 인센티브는 차감합니다.

사용권자산의 후속측정은 리스개시일로부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 정액법에 따른 감가상각을 통해 이루어집니다. 사용권자산의 내용연수의 추정은 당사의 유형자산의 내용연수에 대한 추정과 동일한 기준으로 이루어집니다. 또한 당사는 사용권자산에 대해 자산손상 기준서에 따른 손상평가를 수행하며, 사용권자산은 후속적인 리스부채의 재평가에 따라 조정됩니다.

리스부채는 리스개시일 현재 미래 지급할 의무가 있는 리스료를 해당 리스의 내재이자율로 할인한 현재가치로 최초측정됩니다. 만약 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없다면 당사의 증분차입이자율을 사용합니다.

리스부채의 측정치에 포함되는 리스료는 다음의 항목들로 구성되어 있습니다.
- 고정리스료 (실질리스료를 포함함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 당사가 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 매수선택권 행사가격 및 리스기간이 당사의 종료선택권 행사를 반영하는 경우, 그 리스를 종료하기 위해 당사가 부담할 금액
- 잔존가치보증

리스부채는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정됩니다. 한편 리스부채는 리스

료를 산정 시 사용한 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료에 변동이 있거나, 당사가 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액에 변동이 있을 때, 또는 연장선택권 및 종료선택권 행사 가능성에 대한 당사의 평가가 변동하여 리스기간이 변경되거나 매수선택권 행사에 대한 당사의 평가가 변동될 때 재측정이 이루어집니다.

일반적으로 리스부채 재측정으로 인한 변동액은 사용권자산의 장부금액으로 조정합니다. 다만, 사용권 자산의 장부금액이 '0'인 경우에는 당기손익으로 반영합니다.

한편, 당사는 소액자산 리스의 경우 기준서에 따른 인식면제 규정을 선택하였습니다.

② 당사가 리스제공자인 경우
당사는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에 이전되는 리스계약을 금융리스로 분류하고, 금융리스 외의 모든 리스계약을 운용리스로 분류하고 있습니다.

당사가 중간리스제공자인 경우, 당사는 상위리스와 전대리스를 별도로 회계처리합니다. 당사는 기초자산이 아닌, 상위리스에 따른 사용권자산에 따라 전대리스의 금융리스 또는 운용리스 여부를 판단합니다. 다만, 상위리스가 단기리스에 해당되는 경우에는 전대리스는 운용리스로 분류됩니다.

당사는 금융리스의 경우, 금융리스의 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로 인식하고, 금융리스순투자 미회수분에 대하여 유효이자율법을 적용하여 이자수익을 인식하고 있습니다.

운용리스로부터 발생하는 리스료수익을 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 수익으로 인식하고, 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후 정액기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식하고 있습니다.

2-24. 자기주식

당사는 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취득, 매각, 발행 또는 취소에 따른 손익은 포괄손익계산서에 반영하지 않으며, 장부금액과 처분대가의 차이는 기타자본잉여금으로 회계처리하고 있습니다.

한편, 종속기업이 가지고 있는 당사의 주식은 기타자본으로 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다.

2-25. 유동성/비유동성 분류

당사는 자산과 부채를 유동/비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.
자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

1) 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
2) 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
3) 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
4) 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

1) 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
2) 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
3) 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
4) 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.
이연법인세자산(부채)은 비유동자산(부채)으로 분류하고 있습니다.

2-26. 전기 재무제표 계정과목 재분류

당사는 당기재무제표와의 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 재무제표의 일부 계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류 하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순손익이나 순자산가치에 영향을 미치지 아니합니다.

3. 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 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 실제 결과는 다를 수 있습니다.

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

1) 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 17 : 확정급여채무
- 주석 5,6 : 충당금
- 주석 11 : 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산의 손상
- 주석 22 : 법인세비용
- 주석 28 : 우발채무와 약정사항

2) 공정가치의 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 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 사용하는경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.
- 주석 10 : 투자부동산
- 주석 32 : 금융상품의 공정가치 및 손상

3) 코로나바이러스감염증-19의 영향
2020년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있으며 이로 인해 당사의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다.

재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 당사의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

4. 사용이 제한된 금융상품

보고기간종료일 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	거래처	당기말	전기말	사용제한사유
기타금융자산	(주)KEB하나은행	-	92,122	거래이행관련 질권설정
	(주)신한은행	-	5,200,000	임직원 대출 관련 예금질권설정
기타비유동금융자산	(주)농협은행	30,000	30,000	PG서비스 예금질권설정
합 계		30,000	5,322,122	

5. 매출채권및기타유동채권

5-1. 보고기간종료일 현재 매출채권및기타유동채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	47,654,233	52,478,406
대손충당금	(6,040,911)	(7,674,209)
단기대여금	122,200	526,365
대손충당금	-	(396,470)
미수금	2,818,912	3,750,361
대손충당금	(179,527)	(1,256,890)
미수수익	51,617	310,804
대손충당금	-	(226,934)
합 계	44,426,524	47,511,433

매출채권과 미수금은 이자요소를 포함하고 있지 아니하며, 통상적인 회수기간은 30 ~ 90일입니다.

5-2. 보고기간종료일 현재 매출채권및기타유동채권 총장부금액의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
만기미도래 금액		29,155,987	38,347,229
만기경과	30일 미만	5,335,900	4,029,232
	30 ~ 60일	773,130	1,383,923
	60 ~ 90일	2,665,814	229,720
	90 ~ 120일	2,203,767	3,387,822
	120일 초과	10,512,364	9,688,010
합 계		50,646,962	57,065,936

5-3. 당사는 매출채권및기타채권에 대하여 기대손실모형에 따라 개별적손상평가와 집합적손상평가를 동시에 하고 있으며, 그에 따라 대손충당금을 설정하고 있습니다.

당기와 전기 중 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	개별적손상	집합적손상	합 계
전기초	6,867,034	2,806,404	9,673,438
설 정	634,890	203,447	838,337
제 각	(452,414)	-	(452,414)
환 입	(504,858)	-	(504,858)
전기말	6,544,652	3,009,851	9,554,503
설 정	479,774	-	479,774
제 각	(3,393,376)	-	(3,393,376)
환 입	-	(420,463)	(420,463)
당기말	3,631,050	2,589,388	6,220,438

6. 기타유동자산

6-1. 보고기간종료일 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급금	1,416,913	2,065,185
대손충당금	(82,717)	(462,739)
선급비용	4,750,812	2,836,910
계약자산	100,597	-
합 계	6,185,605	4,439,356

6-2. 당사는 기타유동자산에 대하여 기대손실모형에 따라 개별적손상평가와 집합적손상평가를 동시에 하고 있으며, 그에 따라 대손충당금을 설정하고 있습니다. 당기와 전기 중 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	개별적손상	집합적손상	합 계
전기초	354,677	17,779	372,456
설 정	-	90,283	90,283
환 입	-	-	-
제 각	-	-	-
전기말	354,677	108,062	462,739
설 정	-	-	-
환 입	-	(140,345)	(140,345)
제 각	(239,677)	-	(239,677)
당기말	115,000	(32,283)	82,717

7. 재고자산

보고기간종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 충당금	장부금액	취득원가	평가손실 충당금	장부금액
상 품	1,018,567	-	1,018,567	943,824	-	943,824
저장품	275,170	-	275,170	363,558	-	363,558
합 계	1,293,737	-	1,293,737	1,307,382	-	1,307,382

8. 유형자산

당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	기 초	취득	처분 및 폐기	대체	감가상각비	기 말
<취득원가>						
토지	219,027,596	-	-	(2,949,810)	-	216,077,786
건물	100,037,144	2,188,133	-	15,412,587	-	117,637,864
구축물	3,218,430	-	-	573,952	-	3,792,382
기계장치	5,057,631	-	-	-	-	5,057,631
차량운반구	1,763,004	548,507	(317,601)	-	-	1,993,910
비품	71,141,566	16,203,696	(49,362)	558,614	-	87,854,514
시설장치	19,652,591	1,658,001	-	3,166,186	-	24,476,778
임대중인자산	2,191	-	-	-	-	2,191
건설중인자산	21,554,646	20,341,296	-	(31,193,120)	-	10,702,822
소 계	441,454,799	40,939,633	(366,963)	(14,431,591)	-	467,595,878
<감가상각누계액>						
건물	(25,844,117)	-	-	(1,191,987)	(3,364,969)	(30,401,073)
구축물	(646,426)	-	-	-	(143,545)	(789,971)
기계장치	(5,057,608)	-	-	-	-	(5,057,608)
차량운반구	(1,342,315)	-	217,785	-	(298,900)	(1,423,430)
비품	(51,434,520)	-	45,392	(558,614)	(10,060,406)	(62,008,148)
시설장치	(13,154,609)	-	-	-	(3,239,607)	(16,394,216)
임대중인자산	(2,191)	-	-	-	-	(2,191)
소 계	(97,481,786)	-	263,177	(1,750,601)	(17,107,427)	(116,076,637)
<정부보조금>						
토지	(1,197,773)	-	-	1,197,773	-	-
건물	(321,442)	-	-	-	9,692	(311,750)
비품	(1,123,964)	(915,560)	-	-	349,486	(1,690,038)
소 계	(2,643,179)	(915,560)	-	1,197,773	359,178	(2,001,788)
<장부금액>						
토지	217,829,823	-	-	(1,752,037)	-	216,077,786
건물	73,871,585	2,188,133	-	14,220,600	(3,355,278)	86,925,040
구축물	2,572,004	-	-	573,952	(143,545)	3,002,411
기계장치	23	-	-	-	-	23
차량운반구	420,689	548,507	(99,816)	-	(298,900)	570,480
비품	18,583,082	15,288,136	(3,970)	-	(9,710,920)	24,156,328
시설장치	6,497,982	1,658,001	-	3,166,186	(3,239,607)	8,082,562
임대중인자산	-	-	-	-	-	-
건설중인자산	21,554,646	20,341,295	-	(31,193,120)	-	10,702,821
합 계	341,329,834	40,024,072	(103,786)	(14,984,419)	(16,748,250)	349,517,451

<전기> (단위: 천원)

구 분	기 초	취 득	처분 및 폐기	대 체	감가상각비	기 말
<취득원가>						
토지	6,184,431	411,745,500	-	(198,902,335)	-	219,027,596
건물	67,021,945	63,311,864	-	(30,296,665)	-	100,037,144
구축물	3,218,430	-	-	-	-	3,218,430
기계장치	5,057,631	-	-	-	-	5,057,631
차량운반구	1,708,605	100,105	(45,706)	-	-	1,763,004
비품	61,341,772	9,117,969	(101,940)	783,765	-	71,141,566
시설장치	15,400,793	2,630,660	-	1,621,138	-	19,652,591
임대중인자산	2,191	-	-	-	-	2,191
건설중인자산	7,596,783	17,596,363	-	(3,638,500)	-	21,554,646
소 계	167,532,581	504,502,461	(147,646)	(230,432,597)	-	441,454,799
<감가상각누계액>						
건물	(22,500,752)	-	-	72,534	(3,415,899)	(25,844,117)
구축물	(511,819)	-	-	-	(134,607)	(646,426)
기계장치	(5,057,608)	-	-	-	-	(5,057,608)
차량운반구	(1,142,340)	-	45,705	-	(245,680)	(1,342,315)
비품	(44,434,920)	-	101,857	715,194	(7,816,651)	(51,434,520)
시설장치	(10,938,664)	-	-	-	(2,215,945)	(13,154,609)
임대중인자산	(2,191)	-	-	-	-	(2,191)
소 계	(84,588,294)	-	147,562	787,728	(13,828,782)	(97,481,786)
<정부보조금>						
토지	(1,221,098)	-	23,325	-	-	(1,197,773)
건물	(331,134)	-	-	-	9,692	(321,442)
비품	(46,600)	(1,140,194)	-	-	62,830	(1,123,964)
소 계	(1,598,832)	(1,140,194)	23,325	-	72,522	(2,643,179)
<장부금액>						
토지	4,963,333	411,745,500	23,325	(198,902,335)	-	217,829,823
건물	44,190,059	63,311,864	-	(30,224,131)	(3,406,207)	73,871,585
구축물	2,706,611	-	-	-	(134,607)	2,572,004
기계장치	23	-	-	-	-	23
차량운반구	566,265	100,105	(1)	-	(245,680)	420,689
비품	16,860,252	7,977,775	(83)	1,498,959	(7,753,821)	18,583,082
시설장치	4,462,129	2,630,660	-	1,621,138	(2,215,945)	6,497,982
임대중인자산	-	-	-	-	-	-
건설중인자산	7,596,783	17,596,363	-	(3,638,500)	-	21,554,646
합 계	81,345,455	503,362,267	23,241	(229,644,869)	(13,756,260)	341,329,834

9. 리스

9-1. 보고기간종료일 현재 리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	4,468,828	2,751,008
차량운반구	397,528	98,289
비품	2,296,691	189,378
합 계	7,163,047	3,038,675
리스부채		
유동	2,596,825	2,341,338
비유동	4,554,911	743,984
합 계	7,151,736	3,085,322

당기 중 증가한 사용권자산은 7,998,318천원(전기:1,639,356천원)입니다.

9-2. 당기말 현재 리스 계약에 따라 향후에 지급할 것으로 예상되는 최소리스료와 현재가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	최소리스료	현재가치
1년 이내	2,737,149	2,596,825
1년 초과 5년 미만	4,672,680	4,554,911
최소리스료 합계	7,409,829	7,151,736
(차감)이자비용 부분	(258,093)	-
최소리스료의 현재가치	7,151,736	7,151,736

9-3. 당기와 전기 중 리스와 관련해서 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	2,703,404	3,337,131
차량운반구	169,822	37,269
비품	860,335	301,524
합 계	3,733,561	3,675,924
임차보증금에 대한 이자수익	60,378	79,209
리스부채에 대한 이자비용	191,007	128,791
리스해지이익	1,699	6,403
리스해지손실	238	-
단기리스료	279,206	494,884
단기리스가 아닌 소액자산 리스료	230,476	230,660

당기 중 리스와 관련된 총 현금유출액은 4,380,314천원(전기:4,605,237천원)입니다.

10. 투자부동산

10-1. 당기와 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	기 초	취득 및 자본적지출	처분 및 폐기	대 체	감가상각비	기 말
<취득원가>						
토지	200,084,844	-	-	3,325,769	-	203,410,613
건물	34,412,256	-	-	10,719,436	-	45,131,692
소 계	234,497,100	-	-	14,045,205	-	248,542,305
<감가상각누계액>						
건물	(1,290,926)	-	-	(5,786)	(1,393,968)	(2,690,680)
<장부금액>						
토지	200,084,844	-	-	3,325,769	-	203,410,613
건물	33,121,330	-	-	10,713,650	(1,393,968)	42,441,012
합 계	233,206,174	-	-	14,039,419	(1,393,968)	245,851,625

<전기> (단위: 천원)

구 분	기 초	취득 및 자본적지출	처분 및 폐기	대 체	감가상각비	기 말
<취득원가>						
토지	1,182,509	-	-	198,902,335	-	200,084,844
건물	4,115,591	-	-	30,296,665	-	34,412,256
소 계	5,298,100	-	-	229,199,000	-	234,497,100
<감가상각누계액>						
건물	(721,581)	-	-	(72,534)	(496,811)	(1,290,926)
<장부금액>						
토지	1,182,509	-	-	198,902,335	-	200,084,844
건물	3,394,010	-	-	30,224,131	(496,811)	33,121,330
합 계	4,576,519	-	-	229,126,466	(496,811)	233,206,174

10-2. 보고기간종료일 현재 투자부동산의 공정가치는 장부금액과 중요한 차이가 없습니다.

11. 무형자산

11-1. 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

구 분	기 초	취 득	처분	대체	손상차손	무형자산상각비	기 말
산업재산권	143,549	4,023	-	-	-	(41,966)	105,606
회원권	6,905,711	1,307,198	-	-	442,087	-	8,654,996
개발비	9,820,785	10,527,863	-	-	-	(2,599,536)	17,749,112
소프트웨어	2,033,090	312,595	-	945,000	-	(1,042,607)	2,248,078
영업권	7,635,443		-	-	-	-	7,635,443
고객관계	359,347		-	-	-	(359,347)	-
소 계	26,897,925	12,151,679	-	945,000	442,087	(4,043,456)	36,393,235

<전기> (단위: 천원)

구 분	기 초	취 득	처분	대체	손상차손	무형자산상각비	기 말
산업재산권	159,011	26,147	-	-	-	(41,609)	143,549
회원권	4,411,571	2,419,558	-	-	74,582	-	6,905,711
개발비	7,651,417	4,172,195	-	-	-	(2,002,827)	9,820,785
소프트웨어	2,629,072	415,226	-	-	-	(1,011,208)	2,033,090
영업권	7,704,787	-	-	-	(69,344)	-	7,635,443
고객관계	772,513	-	-	-	-	(413,167)	359,346
기타의 무형자산[주]	335,895	-	(132,000)	-	-	(203,895)	-
소 계	23,664,266	7,033,126	(132,000)	-	5,238	(3,672,706)	26,897,924

11-2. 비한정 내용연수의 무형자산 손상검사

11-2-1. 회원권의 손상검사

당사는 비한정 내용연수를 가지는 무형자산인 회원권에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생했을 때 손상검사를 수행하고 있으며, 당기 중 442,087천원, 전기 중 74,582천원을 손상차손환입으로 인식하였습니다.

11-2-2. 영업권의 손상검사

사업결합으로 취득한 영업권은 현금창출단위(보안사업부 및 그룹웨어사업부)에 배분되었습니다. 각 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

현금창출단위집단[주]	당기말	전기말
보안사업부문	3,937,781	3,937,781
그룹웨어사업부문	3,697,662	3,697,662
합 계	7,635,443	7,635,443

[주] 당사는 영업권에 대하여 매년 1회 및 손상징후가 발생했을 때 손상검사를 수행하고 있으며, 이를 위하여 현금창출단위의 회수가능액을 평가하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치를 기초로 결정되었고, 사용가치는 자산의 계속적인 사용으로부터기대되는 미래현금흐름을 할인하여 결정하였습니다.

12. 종속기업투자

12-1. 보고기간종료일 현재 종속기업투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회사명	당기말 지분율	당기말 주식수	취득원가		장부금액	
			당기말	전기말	당기말	전기말
(주)키컴	71.70%	4,288,049주	8,000,001	8,000,001	8,000,001	8,000,001
(주)더존이엔에이치	94.10%	29,777,960주	12,040,326	12,040,326	-	-
(주)더존테크핀[주]	97.28%	16,220,300주	8,434,556	8,362,380	8,434,556	8,362,380
합 계			28,474,883	28,402,707	16,434,557	16,362,381

[주] 당기 중 특수관계자인 (주)더존홀딩스로부터 (주)더존테크핀 주식 138,800주를 72,176천원에 신규 취득하였습니다.

12-2. 보고기간종료일 현재 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기> (단위 : 천원)

회사명	자산총액	부채총액	자본총액	매출액	당기순손익	총포괄손익
(주)키컴	15,475,535	2,936,358	12,539,177	6,285,253	3,651,506	3,497,987
(주)더존이엔에이치	373	-	373	-	(12,530)	(12,530)
(주)더존테크핀	5,997,547	194,084	5,803,463	1,380,032	694,311	686,929

<전기> (단위 : 천원)

회사명	자산총액	부채총액	자본총액	매출액	당기순손익	총포괄손익
(주)키컴	11,024,294	1,983,104	9,041,190	6,465,718	1,417,824	1,416,949
(주)더존이엔에이치	12,903	-	12,903	-	(341,262)	(341,262)
(주)더존테크핀[주]	5,294,517	177,984	5,116,533	905,087	479,977	499,790

13. 기타금융자산

13-1. 보고기간종료일 현재 기타금융자산은 당기손익-공정가치측정금융자산과 상각후원가측정금융자산으로 구성되며 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
당기손익-공정가치측정금융자산	-	1,527,523	-	900,002
상각후원가측정금융자산	14,030,000	5,773,151	8,292,122	6,825,851
합 계	14,030,000	7,300,674	8,292,122	7,725,853

13-2. 보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		회사명	당기말 지분율	당기말 주식수	취득원가	장부금액					
						전기말	취득	매각	평가손익	대체	당기말
시장성 있는 지분증권	유동 금융자산	㈜휴벡셀[주1]	-	61주	3,072	-	3,072	(3,072)	-	-	-
시장성 없는 지분증권	비유동 금융자산	㈜모자이크넷	20.00%	8,000주	80,000	-	-	-	-	-	-
		월스트리트인스티튜트코리아㈜	12.07%	1,600,000주	800,000	-	-	-	-	-	-
		㈜제이티비씨	0.91%	1,000,000주	5,000,000	-	-	-	-	-	-
		이든티앤에스(보통주)	10.84%	133,333주	100,000	100,000	-	-	-	-	100,000
		이든티앤에스(상환우선주)	18.67%	229,490주	800,002	800,002	-	-	-	-	800,002
		진영전선㈜	19.61%	100,000주	500,000	-	-	-	-	-	-
		㈜중앙플라텍 외[주2]	-	-	93,816	-	93,816	(2,551)	(91,265)	-	-
		엔브이메자닌플러스 사모투자 합자회사	-	-	127,521	-	127,521	-	-	-	127,521
		춘천 중소기업 성장지원 투자조합	-	-	500,000	-	500,000	-	-	-	500,000
합 계					8,004,411	900,002	724,409	(5,623)	(91,265)	-	1,527,523

[주1]당기 중 (주)휴백셀 채권 3,072천원이 회생계획안에 따라 출자전환되었으며, 해당 주식을 전액 매각하였습니다.

[주2]당기 중 (주)중앙플라텍 외 22개 채권 93,816천원이 회생계획안에 따라 출자전환되었으며, (주)중앙플라텍을 제외한 주식에 대해 전액 평가손실(91,265천원)로 인식하였습니다.

13-3. 보고기간종료일 현재 상각후원가 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다..

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
금융상품	14,030,000	1,193,439	8,292,122	1,066,695
장기대여금	-	218,573	-	2,431,439
대손충당금	-	(12,760)	-	(2,067,138)
장기미수금	-	-	-	30,306
대손충당금	-	-	-	(30,306)
임차보증금	-	2,892,942	-	3,819,777
기타보증금[주]	-	1,480,957	-	1,575,078
합 계	14,030,000	5,773,151	8,292,122	6,825,851

[주] 당기말 기타보증금에는 소프트웨어공제조합 출자지분(회원보증금) 150,000천원이 포함되어 있으며, 해당 자산은 계약이행 보증 등을 위해 담보제공되어 있습니다(주석28).

13-4. 기타금융자산에 대한 대손충당금은 기대손실모형에 따라 모두 개별평가를 진행하였으며, 당기와 전기 중 장기대여금과 장기미수금에 대한 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기 초	2,097,444	2,073,106
설 정	-	24,338
제 각	(2,042,800)	-
환 입	(41,884)	-
기 말	12,760	2,097,444

14. 매입채무및기타채무

보고기간종료일 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
매입채무및기타유동채무		33,515,053		27,575,357
매입채무	6,104,429		4,980,724	
미지급금	21,755,086		17,602,499	
미지급비용	5,655,538		4,992,134	
장기매입채무및기타비유동채무		550,079		550,319
장기미지급금	550,079		550,319	
합 계		34,065,132		28,125,676

상기 매입채무및기타채무는 무이자조건이며, 통상적인 지급기일은 60일입니다.

15. 기타유동부채

보고기간종료일 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선수수익	52,045,413	37,314,659
계약부채[주1]	2,887,673	2,587,304
선수금[주2]	4,207,838	1,180,294
합 계	59,140,924	41,082,257

[주1] 당사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는수익' 적용에 따른 이연매출 금액을 계약부채로 표기하였습니다.

[주2] 당사는 특정비용을 보전할 목적으로 지급되는 정부보조금의 미사용잔액(당기말: 1,218,407천원, 전기말: 341,766천원)을 선수금으로 계상하고 있습니다.

16. 차입금

16-1. 보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	차입금종류	연이자율	당기말	전기말
단기차입금	국민은행	시설자금대출	2.18%	18,000,000	18,000,000

16-2. 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	차입처	차입금종류	연이자율	상환방법	만기일	당기말	전기말
장기차입금	마에스트로비즈온(주)	시설자금대출	2.65%	3년거치 만기일시상환	2022년 8월 23일	250,000,000	250,000,000

[주] 상기 장기차입금과 관련하여 부동산담보신탁계약 및 해당 신탁의 제1순위 우선수익자를 위한 수익권증서를 교부하였습니다(주석28).

17. 확정급여부채

17-1. 보고기간종료일 현재 순확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	53,696,972	38,950,313
사외적립자산의 공정가치	(38,860,211)	(32,979,072)
국민연금전환금	(898)	(898)
순확정급여부채	14,835,863	5,970,343

17-2. 당기와 전기 중 손익으로 인식한 퇴직급여의 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기근무원가	6,810,555	6,017,371
퇴직급여부채의 순이자	161,047	195,206
종업원급여에 포함된 총 비용	6,971,602	6,212,577

17-3. 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	38,950,313	31,610,556
당기근무원가	6,810,555	6,017,371
이자원가	1,100,186	1,012,727
퇴직급여 지급액	(3,476,789)	(2,041,171)
확정급여채무의 재측정요소		
- 인구통계학적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	3,274,312	2,577
- 재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	2,642,065	976,606
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	3,357,964	1,026,952
관계사전출입	1,038,366	344,695
기말금액	53,696,972	38,950,313

17-4. 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	32,979,072	25,517,580
이자수익	939,139	817,521
기여금 납입액	7,800,000	9,000,000
퇴직급여 지급액	(3,494,578)	(2,227,571)
관계사전출입	1,038,366	256,008
사외적립자산의 재측정요소	(401,788)	(384,466)
기말금액	38,860,211	32,979,072

17-5. 보고기간종료일 현재 확정급여제도와 관련하여 사용된 주요한 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	3.36%	3.07%
임금상승률	7.30%	6.20%

17-6. 당 회계연도와 직전 2개 회계연도의 확정급여부채와 관련하여 당초 추정치와 실제치의 차이를 조정한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2020년	2019년	2018년
확정급여부채	14,835,863	5,970,343	6,092,078
확정급여부채와 관련된 당초 추정치와 실제치의 차이조정	9,676,129	2,390,601	3,106,687

17-7. 확정급여채무의 보험수리적평가에 사용된 주요 가정의 변경이 확정급여채무의 현재가치 변동에 미치는 영향에 관한 민감도분석의 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1%증가	1%감소
할인율변화에 따른 확정급여채무의 변동	(4,460,388)	5,194,465
기대임금상승율 변화에 따른 확정급여채무의 변동	4,948,647	(4,352,598)

17-8. 보고기간종료일 현재 당사의 사외적립자산 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
정기예금	15,592,813	17,629,381
이율보증형보험	10,254,616	5,287,696
원리금보장형 상품	7,557,072	7,441,908
퇴직보험/신탁	-	2,411,880
기 타	5,455,711	208,207
합 계	38,860,212	32,979,072

18. 기타금융부채

보고기간종료일 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
임대보증금	-	11,441,993	-	10,862,072
예수보증금	-	14,393	-	14,393
예수금	720,689	-	1,076,549	-
합 계	720,689	11,456,386	1,076,549	10,876,465

19. 자본

19-1. 보고기간종료일 현재 자본금 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말			전기말		
	보통주	우선주[주]	합계	보통주	우선주	합계
수권주식수	100,000,000주			100,000,000주		
주당금액	500원	500원	500원	500원	500원	500원
발행한주식수	30,118,007주	1,359,986주	31,477,993주	29,672,700주	1,805,293주	31,477,993주
자본금	15,059,003,500원	679,993,000원	15,738,996,500원	14,836,350,000원	902,646,500원	15,738,996,500원

[주] 당사는 2019년 8월 13일 이사회결의를 통해 2019년 8월 21일에 상환전환우선주를 발행하였으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
발행주식종류	누적적 비참가적 우선주
발행시 주식총수	1,805,293주
주당 발행가액	83,089원
의결권	의결권 없음 (다만, 본건 우선주식에 대하여 배당을 하지 아니한다는 결의가 있는 경우에는 그 결의가 있는 총회의 다음 총회부터 그 우선적 배당을 한다는 결의가 있는 총회의 종료시까지는 의결권이 있는 것으로 함)
배당권	① 2021년까지 발행가액 기준 3.1% ② 2022년 이후 상환권 미이행시 발행가액 기준 3% + MAX(ⓐ, ⓑ) ⓐ 우선배당율 3.1% ⓑ 3년 만기 A-등급 무보증 사모 회사채의 민평평균 수익률
상환권	① 당사는 발행일로부터 3년 경과 ~ 10년 사이에 일부(100억원 이상) 혹은 전부 상환 가능함 ② 상환가액 : 주당 발행가액 83,089원 + 미지급 누적 배당금 ③ 상환재원 : 배당가능이익의 총액 한도
전환권	① 우선주주는 우선주의 전부 또는 일부를 전환할 수 있음 ② 전환기간 : 발행일로부터 1년 경과 ~ 20년 ③ 전환비율 : 우선주 1주를 보통주 1주로 전환

상기 상환전환우선주는 현금 등으로 상환할 수 있는 권리가 당사에게만 있으며 당사가 우선주 보유자에게 금융자산을 이전해야할 계약상의 의무가 없습니다. 또한, 전환가액의 조정에 관한 사항 중 시가하락에 의한 조정(Refixing)이 없으므로 자본항목으로 분류하였습니다.

19-2. 보고기간종료일 현재 자본잉여금의 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	193,381,148	193,399,966
자기주식처분이익	3,902,456	3,902,456
합 계	197,283,604	197,302,422

19-3. 보고기간종료일 현재 기타자본의 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식	(32,136,189)	(32,136,189)

19-4. 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금[주]	7,088,762	5,553,852
미처분이익잉여금	203,893,277	174,346,181
합 계	210,982,039	179,900,033

[주] 당사는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

19-5. 이익잉여금처분계산서

당기와 전기의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기		전 기	
	처분예정일 : 2021년 03월 25일		처분확정일 : 2020년 03월 25일	
I. 미처분이익잉여금		203,893,276,574		174,346,180,988
1.전기이월미처분이익잉여금	157,462,175,333		126,618,250,912	
2.당기순이익	53,753,898,280		49,544,213,138	
3.순확정급여부채의 재측정요소	(7,322,797,039)		(1,816,283,062)	
II. 이익잉여금처분액		(18,454,749,862)		(16,884,005,655)
1. 이익준비금	1,677,704,533		1,534,909,605	
2. 배당금 (주당배당금(률)) 보통주: 당기 450원(90%) 전기 470원(94%) 우선주: 당기 2,576원(우선배당율 3.1%) 전기 939원(우선배당율 3.1%)	16,777,045,329		15,349,096,050	
III. 차기이월미처분이익잉여금		185,438,526,712		157,462,175,333

20. 영업이익, 기타수익 및 기타비용

20-1. 당기와 전기 중 매출액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
상품매출액	19,430,186	12,485,342
제품매출액	153,079,072	139,053,058
유지보수매출액	69,121,077	66,517,307
수출매출액	2,084,765	1,196,961
기타매출액	59,470,054	40,039,132
합 계	303,185,154	259,291,800

20-2. 당기와 전기 중 매출원가의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
상품매출원가	17,288,960	10,847,990
제품매출원가	80,556,923	69,772,415
유지보수매출원가	14,008,362	12,196,675
수출 및 기타매출원가	26,119,935	21,585,976
합 계	137,974,180	114,403,056

20-3. 당기와 전기 중 비용의 성격별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(541,107)	326,698
재고자산의 매입	17,830,067	10,521,292
종업원급여	85,830,855	79,332,708
지급수수료	43,869,857	37,096,848
유・무형자산 상각비[주]	25,919,235	21,601,700
외주용역비	27,681,516	22,195,837
기 타	27,285,703	23,664,920
합 계	227,876,126	194,740,003

[주] 유형자산, 사용권자산 및 투자부동산에 대한 감가상각비와 무형자산에 대한 무형자산상각비입니다.

20-4. 당기와 전기 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	66,515,354	61,314,318
퇴직급여	6,971,602	6,212,578
복리후생비	12,343,899	11,805,812
합 계	85,830,855	79,332,708

20-5. 당기와 전기 중 감가상각비 및 무형자산상각비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
감가상각비[주]	21,875,778	17,928,995
무형자산상각비	4,043,457	3,672,705
합 계	25,919,235	21,601,700

[주] 유형자산, 사용권자산 및 투자부동산에 대한 감가상각비입니다.

20-6. 당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	37,318,195	32,293,422
퇴직급여	3,395,930	3,073,787
복리후생비	6,739,232	6,279,000
여비교통비	888,914	1,067,322
접대비	1,818,358	2,502,344
통신비	1,458,469	1,339,393
수도광열비	715,698	281,500
세금과공과금	1,796,130	526,690
감가상각비	8,107,555	7,544,009
지급임차료	346,807	614,370
수선비	51,838	7,255
보험료	1,260,286	1,063,676
차량유지비	1,510,708	2,029,783
운반비	25,401	27,725
교육훈련비	292,574	410,521
도서인쇄비	317,130	658,435
사무용품비	11,625	11,215
소모품비	678,883	501,470
지급수수료	16,632,239	13,602,100
광고선전비	5,088,771	3,988,439
판매촉진비	4,964	31,049
대손상각비	82,180	838,337
건물관리비	374,760	415,791
무형자산상각비	863,200	1,105,397
협회비	122,098	123,917
합 계	89,901,945	80,336,947

20-7. 기타수익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
대손충당금환입	205,100	390,236
유형자산처분이익	34,838	6,044
무형자산손상차손환입(주석11)	442,087	74,582
리스해지이익	1,699	6,403
잡이익	118,086	1,379,709
합 계	801,810	1,856,974

20-8. 기타비용

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기부금	927,215	1,604,600
유형자산처분손실	29,856	-
영업권손상차손(주석11)	-	69,344
리스해지손실	238	-
종속기업투자주식손상차손(주석12)	-	65,226
잡손실	21,013	25,647
합 계	978,322	1,764,817

21. 금융수익 및 금융원가

21-1. 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자수익	205,638	1,122,083
배당금수익	1,750	43,449
당기손익-공정가치측정금융자산 처분이익	-	347,366
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	-	500,000
외환차익	8,254	681,998
외화환산이익	-	6,854
합 계	215,642	2,701,750

21-2. 당기와 전기 중 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

발생원천 금융자산	당기	전기
현금성자산	30,652	173,499
단기금융상품	93,823	821,551
대여금	20,785	47,824
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-
임차보증금	60,378	79,209
합 계	205,638	1,122,083

21-3. 당기와 전기 중 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자비용	7,271,537	2,764,946
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	91,265	560,341
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	4,099	1,042
외환차손	10,516	47,573
외화환산손실	117,507	19,829
합 계	7,494,924	3,393,731

21-4. 당기와 전기 중 금융원가에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

발생원천 금융부채	당기	전기
차입금	7,080,256	2,631,650
리스부채	191,007	128,791
기타	274	4,505
합 계	7,271,537	2,764,946

22. 법인세

22-1. 당사의 당기와 전기 중 법인세비용의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세비용:		
당기법인세부담액	14,502,282	14,117,001
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	11	782
자본에 직접 반영된 법인세비용	2,353,331	574,318
이연법인세비용:		
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(2,756,286)	(284,341)
당기순이익에 반영된 법인세비용	14,099,338	14,407,760

22-2. 당사의 당기와 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
확정급여제도의 재측정요소	2,353,331	574,318

22-3. 당사의 당기와 전기 중 당사의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용 간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	67,853,236	63,951,973
적용세율에 따른 법인세(당기: 23.52%, 전기: 23.48%)	15,958,483	15,014,377
조정사항		
- 비공제비용(당기: 5,541,377천원, 전기: 3,268,972천원)	1,303,283	767,476
- 세액공제 등	(2,178,453)	(1,376,085)
- 기타	(983,985)	1,210
소 계	(1,859,155)	(607,399)
과거기간의 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정액	11	782
당기손익으로 인식된 법인세비용	14,099,338	14,407,760
유효세율	20.78%	22.53%

22-4. 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

관련계정과목	기 초	변동액	기 말
미수수익	(74,668)	62,114	(12,554)
대손충당금	2,109,083	246,760	2,355,843
퇴직급여부채	907,384	1,910,533	2,817,917
의제배당	5,973	74	6,047
정부보조금	849,312	67,657	916,969
압축기장충당금	(287,753)	287,753	-
감가상각누계액	101,844	15,138	116,982
외화환산이익	(2,141)	(27)	(2,168)
미지급비용	686,045	172,363	858,408
무형자산손상차손	169,258	(105,427)	63,831
당기손익-공정가치측정금융자산	1,547,228	41,324	1,588,552
계약부채	17,533	(17,533)	-
사용권자산	(5,999)	(10,771)	(16,770)
무형자산	(86,328)	86,328	-
이연법인세자산	5,936,771	2,756,286	8,693,057

<전기> (단위: 천원)

관련계정과목	기 초	변동액	기 말
미수수익	(155,138)	80,470	(74,668)
대손충당금	2,031,059	78,024	2,109,083
퇴직급여부채	1,053,500	(146,116)	907,384
의제배당	5,913	60	5,973
정부보조금	497,743	351,569	849,312
압축기장충당금	(290,402)	2,649	(287,753)
감가상각누계액	69,229	32,615	101,844
외화환산이익	(2,120)	(22)	(2,142)
미지급비용	538,155	147,891	686,046
무형자산손상차손	185,290	(16,032)	169,258
당기손익-공정가치측정금융자산	1,568,496	(21,268)	1,547,228
계약부채	351,522	(333,989)	17,533
장기금융상품평가손실	-	(5,999)	(5,999)
무형자산	(200,817)	114,489	(86,328)
이연법인세자산	5,652,430	284,341	5,936,771

당사는 일시적차이에 적용되는 미래의 예상세율로서 일시적차이의 소멸이 예상되는 시기의 세율을 적용하고 있습니다.

당사의 경영진은 차기 이후 예상 과세소득이 각 회계연도에 소멸되는 차감할 일시적 차이를 초과하여 이연법인세자산의 실현가능성이 높은 것으로 판단하고 있습니다.

23. 주당이익

23-1. 기본주당이익은 보통주 1주에 대한 당기순이익을 계산한 것으로, 당사의 기본주당이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주,원)

구 분	당기	전기
당기순이익	53,753,898,280	49,544,213,138
차감 : 상환전환우선주 귀속 당기순이익	(3,502,996,179)	(1,694,383,450)
보통주 당기순이익	50,250,902,101	47,849,829,688
가중평균 유통보통주식수	29,151,579	29,052,580
기본주당이익	1,724	1,647

23-2. 가중평균 유통보통주식수의 계산

(단위: 주)

구 분	당기	전기
발행보통주식의 적수	10,896,441,694	10,830,535,500
자기주식의 적수	(226,963,920)	(226,343,800)
차감계	10,669,477,774	10,604,191,700
가중치	366	365
가중평균 유통보통주식수	29,151,579	29,052,580

23-3. 희석주당이익

(단위: 주,원)

구 분	당기	전기
보통주 당기순이익	50,250,902,101	47,849,829,688
가산 : 상환전환우선주 귀속 당기순이익	3,502,996,179	1,694,383,450
보통주 희석화 당기순이익	53,753,898,280	49,544,213,138
가중평균 유통 잠재적 보통주식수	30,857,873	29,710,399
희석주당이익[주]	1,724	1,647

[주] 당기 중 희석주당이익은 반희석효과로 인해 기본주당이익으로 조정하였습니다.

23-4. 가중평균유통잠재적보통주식수

(단위: 주)

구 분	당기	전기
가중평균 유통보통주식수	29,151,579	29,052,580
잠재적 보통주(상환전환우선주)	1,706,294	657,819
가중평균 유통 잠재적 보통주식수	30,857,873	29,710,399

24. 특수관계자공시

24-1. 당기말 현재 당사와 특수관계에 있는 지배 · 종속기업은 다음과 같습니다.

기업명	지배기업	당사와의 관계
(주)더존홀딩스	-	당사의 지배기업
(주)키컴	당사	종속기업
(주)더존테크핀	당사	〃
(주)더존이엔에이치	당사	〃
Duzon enh in Philippines	(주)더존이엔에이치	〃
(주)더존넥스트	(주)더존홀딩스	기타의 특수관계자
(주)비즈니스워치	〃	〃
더존재팬	〃	〃
북경득진망디지털기술유한공사	〃	〃
(주)미건	〃	〃
(주)더존에듀캠	〃	〃
(사)동물과사람	-	〃

24-2. 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기> (단위: 천원)

특수관계자 구분	기업명	수익거래		비용거래	
		매출	기타거래	매입	기타거래
당사의 지배기업	(주)더존홀딩스	240,976	-	-	10,000,089
종속기업	(주)키컴	154,560	-	2,395,422	2,824,127
	(주)더존테크핀	33,030	-	-	-
기타의 특수관계자	(주)더존넥스트	36,225	-	48,825	607,218
	(주)미건	79,875	-	-	3,007,995
	더존재팬	4,049	-	-	-
	(주)비즈니스워치	27,654	-	-	554,400
	(주)더존에듀캠	189,612	-	-	847,498
	(사)동물과사람	258	-	-	370,000
	북경득진망디지털기술유한공사	-	-	-	111,139
합 계		766,239	-	2,444,247	18,322,466

<전기> (단위: 천원)

특수관계자 구분	기업명	수익거래		비용거래	
		매출	기타거래	매입	기타거래
당사의 지배기업	(주)더존홀딩스	101,565	-	-	8,570,099
종속기업	(주)키컴	166,292	-	1,467,555	3,704,376
	(주)더존테크핀	50,697	-	-	61,505
기타의 특수관계자	(주)더존넥스트	30,499	-	10,900	636,678
	(주)미건	68,871	-	-	2,748,378
	더존재팬	4,592	-	-	16,500
	(주)비즈니스워치	28,506	-	-	494,860
	(주)더존에듀캠	192,030	-	-	821,775
	(사)동물과사람	-	-	-	255,000
합 계		643,052	-	1,478,455	17,309,171

24-3. 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 채권・채무의 잔액(자금거래 별도)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계자 구분	기업명	계정과목	당기말	전기말
당사의 지배기업	(주)더존홀딩스	기타부채	524,766	60,819
종속기업	(주)키컴	매출채권	15,073	-
		기타채권	181,015	170,000
		매입채무	1,413,086	1,542,352
		기타부채	4,006,642	3,300,256
	(주)더존테크핀	매출채권	3,349	2,706
		기타채권	95	757
		기타부채	7,744	7,744
기타의 특수관계자	대표이사	기타부채	-	4,347
	(주)더존넥스트	기타부채	271,835	197,156
	(주)미건	기타채권	148,216	-
		기타부채	21,990	44,375
	더존재팬	매출채권	4,217	4,253
	북경득진망디지털기술 유한공사[주]	매출채권	612,206	723,346
	(주)비즈니스워치	매출채권	2,143	2,143
		기타부채	50,820	48,860
	(주)더존에듀캠	기타채권	623,857	-
		기타부채	880,856	268,250
	(사)동물과사람	기타채권	1,364	-
합 계		매출채권	636,988	732,448
		기타채권	954,547	170,757
		매입채무	1,413,086	1,542,352
		기타부채	5,764,653	3,931,807

[주] 당기말 현재 북경득진망디지털기술유한공사에 대한 매출채권은 100% 대손충당금을 설정하고 있습니다.

24-4. 당기와 전기 중 당사의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기급여	1,102,635	1,128,000
퇴직급여	286,140	434,574
합 계	1,388,775	1,562,574

주요 경영진에는 당사의 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을

가지고 있는 등기이사 및 사외이사를 포함하고 있습니다.

25. 현금흐름표

25-1. 현금흐름표상의 현금은 재무상태표상의 현금및현금성자산과 동일합니다.

25-2. 당사의 현금흐름표는 간접법에 의하여 작성되었으며, 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
유형자산 연불구입	(1,321,127)	715,332
무형자산 연불구입	154,914	(226,160)
투자부동산의 유형자산 대체	(422)	235,293
유형자산의 투자부동산 대체	14,039,842	229,434,294
건설중인자산의 유형자산 대체	30,248,120	3,611,000
건설중인자산의 무형자산 대체	945,000	-
선급금의 유형자산 대체	1,404,528	-
선급금의 무형자산 대체	1,856	-
매출채권및기타채권의 제각	3,633,053	452,414
당기손익-공정가치측정금융자산의 기타비유동금융자산 대체	-	500,000
단기차입금의 연장	-	18,000,000

25-3. 당기와 전기 중 재무활동에서 발생한 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초	재무현금흐름	비현금흐름		기말
			대체	기타	
장기차입금	250,000,000	-	-	-	250,000,000
단기차입금	18,000,000	-	-	-	18,000,000
비유동리스부채	743,984	-	(3,935,111)	7,746,040	4,554,913
유동성리스부채	2,341,338	(3,679,625)	3,935,111	-	2,596,824
합 계	271,085,322	(3,679,625)	-	7,746,040	275,151,737

<전기> (단위: 천원)

구 분	기초	재무현금흐름	비현금흐름		기말
			대체	기타	
장기차입금	-	250,000,000	-	-	250,000,000
단기차입금	18,000,000	-	-	-	18,000,000
비유동리스부채	334,087	-	(5,815,793)	6,225,690	743,984
유동성리스부채	276,447	(3,750,902)	5,815,793	-	2,341,338
합 계	18,610,534	246,249,098	-	6,225,690	271,085,322

26. 보험가입자산

당기말 현재 당사의 유형자산 등에 대한 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

상품명	부보자산	보험사	부보액
주택화재보험	물적자산	(주)KB손해보험	6,550,000
컴퓨터서비스&개발자배상책임보험	무형자산(S/W, DATA)		200,000
재산종합보험	인적/물적자산	한화손해보험	270,513,650
임직원 단체상해보험	인적자산		186,200,000
주택화재보험	물적자산		2,196,119
가스사고 배상책임보험	인적자산		3,600,000
승강기사고배상책임보험	인적/물적자산		6,800,000
합 계			476,059,769

한편, 당사는 상기 보험 외에 자동차종합보험에 가입하고 있습니다.

27. 지급보증

당기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제 공 자	보증금액	보증내용
서울보증보험(주)	41,516,773	계약이행보증 등
소프트웨어공제조합	2,776,490	계약이행보증 등
합계	44,293,263	

28. 우발채무와 주요 약정사항

28-1. 계류중인 소송사건

당기말 현재 당사가 원고로 계류중인 소송사건은 총 4건(대금청구 소송 2건: 소송가액 741,603천원, 부정경쟁행위금지 등 소송 1건: 소송가액 300,000천원, 채무부존재확인 소송 1건: 소송가액 40,000천원)입니다.

당기말 현재 동 소송사건의 최종 결과가 재무제표에 미치는 영향을 현재로서는 예측할 수 없습니다.

28-2. 담보제공자산

당기말 현재 당사의 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

저당권자	담보제공자산	차입일/담보제공일	채권최고액	내 역
소프트웨어공제조합	출자지분	2010.04.26	213,941	계약이행보증
(주)국민은행	토지 및 건물	2018.10.31	21,600,000	시설자금대출
합 계			21,813,941	

한편, 상기 사항 이외에도 투자부동산에 임대보증금에 대한 근저당권(6,078,579천원)과 전세권(채권최고액: 3,509,759천원)이 설정되어 있습니다.

28-3. 장기차입금

당사는 부동산 취득을 위해 마에스트로비즈온(주)와 대출약정을 체결하여, 2019년 8월 23일자로 2,500억원을 차입한 바 있습니다.

해당 대출약정과 관련하여 마에스트로비즈온(주)가 신한은행에 대해 부담하는 피담보채무의 이행을 담보하기 위해 당사는 아시아신탁(주)와 부동산담보신탁계약을 체결하여 해당 신탁의 제1순위 우선수익자로 신한은행을 지정하여 수익권증서(한도액 3,000억원)를 교부하였습니다.

또한, 당사는 해당 부동산에 대한 종합보험과 관련된 부보금액에 대해 신한은행을 제1순위 근질권자로 하는 보험근질권설정계약을 체결하였습니다(주석26).

28-4. 당기말 현재 당사의 금융기관과의 주요 약정내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금융기관명	한도금액
시설자금대출	(주)국민은행	21,600,000

28-5. 유형자산 매수인 지위 이전

당사는 2017년 5월에 성수동에 소재하는 토지 및 집합건물 양수계약을 (주)대경웍스 외 매도인과 체결하였으나, 대상자산에 대하여 2018년 8월 31일 당사의 특수관계자인 (주)미건에게 매매계약서상 매수인 지위이전계약을 320억원에 체결하였으며, 종국적으로 위약벌 지급 청구권(계약금액의 배액)을 행사하여 위약벌 금원을 취득할 경우 당사와 (주)미건이 반분하기로 하는 약정내용이 포함되어 있습니다.

29. 재무위험관리의 목적 및 정책

당사의 주요 금융부채는 차입금, 매입채무및기타채무 등으로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한 당사는 영업활동에서 발생하는 매출채권, 현금 및 단기예금과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

당사의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 당사의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다. 또한 당사는 투기 목적의 파생상품거래를 실행하지 않는 것이 기본적인 정책입니다.

29-1. 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름에 대한 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 환율변동위험, 이자율위험 및 기타 가격위험으로 구성되어 있습니다. 시장위험에 영향을 받는 주요 금융상품은 차입금 및 예금입니다.

29-1-1. 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험이며, 당사는 변동이자부 차입금과 관련된 시장이자율 변동위험에 노출되어 있습니다.

이에 따라, 당사는 고정이자부 차입금과 변동이자부 차입금을 혼용하여 이자율위험을 관리하는 정책을 수립하고 있는 바, 이자율 현황을 주기적으로 검토하여 고정이자율차입금과 변동이자율차입금의 적절한 균형을 유지하고 있습니다.
당기말 현재 당사의 차입금은 전액 고정이자율을 적용받고 있으며, 보고기간종료일 현재 변동이자부 차입금의 이자율 1% 변동시 이자율변동이 당기손익에 미치는 영향은 없습니다.

29-1-2. 환율변동위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 당사는 수출 등의 영업활동으로 인하여 USD 등의 환위험에 노출되어 있으며, 당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산은 USD 1,387,292.70, CAD 12.37, CNY 245,875.91, JPY 779,052(장부금액: 1,558,650천원)입니다.

한편, 당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 당기손익에 미치는 영향은 77,932천원입니다.

29-1-3. 기타 가격위험

기타 가격위험은 이자율위험이나 환율변동위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험이며, 이러한 위험이 당사에 미치는 영향은 중요하지 아니합니다.

29-2. 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 못하여 손실이 발생할 위험입니다. 당사는 주요하게 매출채권, 대여금 등 영업활동 및 금융기관 예금, 기타 금융상품 등 재무활동으로 인한 신용위험에 노출되어 있습니다.

29-2-1. 매출채권및기타채권

당사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권및기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 당사의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	47,654,234	52,478,406
대손충당금	(6,040,911)	(7,674,209)
단기대여금	122,200	526,365
대손충당금	-	(396,470)
미수금	2,818,912	3,750,361
대손충당금	(179,527)	(1,256,890)
미수수익	51,617	310,804
대손충당금	-	(226,934)
합 계	44,426,525	47,511,433

당사는 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

29-2-2. 기타의 자산

현금성자산 및 장단기 금융상품, 장기대여금 등으로 구성되는 당사의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 당사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 당사는 우리은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 단기금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

29-3. 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.

당사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 당사는 금융상품 및 금융자산의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다. 다음은 보고기간종료일 현재 금융부채별 상환계획으로서 할인되지 않은 계약상의 금액입니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	3개월 이내	3개월~1년	1년~2년	2년~5년	5년초과	합 계
매입채무및기타채무	33,515,053	-	-	-	-	33,515,053
단기차입금	96,756	18,228,990	-	-	-	18,325,746
장기매입채무및기타채무	-	-	159,798	390,281	-	550,079
장기차입금	1,651,712	4,991,438	254,265,411	-	-	260,908,561
리스부채	763,078	1,974,071	2,394,577	2,226,428	51,675	7,409,829
기타금융부채	866,189	512,940	10,587,219	53,244	157,482	12,177,074
합 계	36,892,788	25,707,439	267,407,005	2,669,953	209,157	332,886,342

<전기말> (단위: 천원)

구 분	3개월 이내	3개월~1년	1년~2년	2년~5년	5년초과	합 계
매입채무및기타채무	27,575,357	-	-	-	-	27,575,357
단기차입금	110,990	326,115	18,325,746	-	-	18,762,851
장기매입채무및기타채무	42,303	87,155	60,220	360,642	-	550,320
장기차입금	1,651,712	4,991,438	6,625,000	254,265,411	-	267,533,561
리스부채	1,019,525	1,199,123	590,525	339,473	-	3,148,646
기타금융부채	11,637,763	20,985	129,040	7,744	157,482	11,953,014
합 계	42,037,650	6,624,816	25,730,531	254,973,270	157,482	329,523,749

상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 지급을 요구 받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

29-4. 자본관리

자본관리의 주 목적은 당사의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다. 당사는 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 수정하고 있으며, 이를 위하여 자기주식을 취득하거나 배당정책 수정 등을 검토하도록 하고 있습니다. 한편, 기중 자본관리의 목적, 정책 및 절차에 대한 사항이 변경되지 않았습니다.

당사는 총부채를 자기자본으로 나눈 부채비율을 사용하여 감독하고 있는 바, 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채총액	403,739,987	366,821,199
자기자본	391,868,450	360,805,262
부채비율	103.03%	101.67%

30. 금융상품의 범주별 구분

30-1. 보고기간 종료일 현재 금융자산의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	합 계
현금및현금성자산	-	58,318,927	58,318,927
기타금융자산	-	14,030,000	14,030,000
매출채권및기타유동채권	-	44,426,524	44,426,524
기타비유동금융자산	1,527,523	5,773,150	7,300,673
합 계	1,527,523	122,548,601	124,076,124

<전기말> (단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	합 계
현금및현금성자산	-	31,578,557	31,578,557
기타금융자산	-	8,292,122	8,292,122
매출채권및기타유동채권	-	47,511,433	47,511,433
기타비유동금융자산	900,002	6,825,851	7,725,853
합 계	900,002	94,207,963	95,107,965

30-2. 보고기간 종료일 현재 금융부채의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

<당기말> (단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가 측정금융부채	기타	합 계
매입채무및기타유동채무	-	33,515,053	-	33,515,053
단기차입금	-	18,000,000	-	18,000,000
유동성리스부채	-	-	2,596,825	2,596,825
기타금융부채	-	720,689	-	720,689
장기매입채무및기타비유동채무	-	550,079	-	550,079
장기차입금	-	250,000,000	-	250,000,000
비유동리스부채	-	-	4,554,911	4,554,911
기타비유동금융부채	-	11,456,386	-	11,456,386
합 계	-	314,242,207	7,151,736	321,393,943

<전기말> (단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가 측정금융부채	기타	합 계
매입채무및기타유동채무	-	27,575,357	-	27,575,357
단기차입금	-	18,000,000	-	18,000,000
유동성리스부채	-	-	2,341,338	2,341,338
기타금융부채	-	1,076,549	-	1,076,549
장기매입채무및기타비유동채무	-	550,319	-	550,319
비유동리스부채	-	250,000,000	-	250,000,000
기타비유동금융부채	-	-	743,984	743,984
	-	10,876,465	-	10,876,465
합 계	-	308,078,690	3,085,322	311,164,012

31. 금융상품 범주별 손익

당기와 전기 중 금융상품 범주별 손익의 분류 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	금융자산		금융부채			합 계
	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가 측정금융부채	기타[주]	
이자수익	-	205,638	-	-	-	205,638
이자비용	-	-	-	(7,080,530)	(191,007)	(7,271,537)
배당금수익	-	1,750	-	-	-	1,750
외환차익	-	8,254	-	-	-	8,254
외환차손	-	(10,515)	-	-	-	(10,515)
외화환산손실	-	(117,507)	-	-	-	(117,507)
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	(4,099)	-	-	-	-	(4,099)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	(91,265)	-	-	-	-	(91,265)
대손상각비	-	(82,180)	-	-	-	(82,180)
대손충당금환입	-	205,100	-	-	-	205,100
합 계	(95,364)	210,540	-	(7,080,530)	(191,007)	(7,156,361)

[주]기타는 범주별 금융부채의 적용을 받지 않는 리스부채 관련 이자비용 입니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	금융자산		금융부채			합 계
	당기손익-공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융자산	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가 측정금융부채	기타[주]	
이자수익	-	1,122,083	-	-	-	1,122,083
이자비용	-	-	-	(2,636,155)	(128,791)	(2,764,946)
배당금수익	-	43,449	-	-	-	43,449
외환차익	-	681,998	-	-	-	681,998
외화환산이익	-	6,854	-	-	-	6,854
외환차손	-	(47,573)	-	-	-	(47,573)
외화환산손실	-	(19,829)	-	-	-	(19,829)
당기손익-공정가치측정금융자산 처분이익	347,366	-	-	-	-	347,366
당기손익-공정가치측정금융자산 처분손실	(1,042)	-		-	-	(1,042)
당기손익-공정가치측정금융자산 평가이익	500,000	-	-	-	-	500,000
당기손익-공정가치측정금융자산 평가손실	(560,341)	-	-	-	-	(560,341)
대손상각비	-	(838,337)	-	-	-	(838,337)
기타의대손충당금환입	-	390,236	-	-	-	390,236
합 계	285,983	1,338,881	-	(2,636,155)	(128,791)	(1,140,082)

[주]기타는 범주별 금융부채의 적용을 받지 않는 리스부채 관련 이자비용 입니다.

32. 공정가치

32-1. 보고기간종료일 현재 당사의 재무제표에 계상된 모든 금융상품의 장부금액과 공정가치의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
<금융자산>				
현금및현금성자산	58,318,927	58,318,927	31,578,557	31,578,557
기타금융자산	14,030,000	14,030,000	8,292,122	8,292,122
매출채권및기타유동채권	44,426,524	44,426,524	47,511,433	47,511,433
기타비유동금융자산	7,300,673	7,300,673	7,725,853	7,725,853
금융자산합계	124,076,124	124,076,124	95,107,965	95,107,965
<금융부채>				
매입채무및기타유동채무	33,515,053	33,515,053	27,575,357	27,575,357
단기차입금	18,000,000	18,000,000	18,000,000	18,000,000
기타금융부채	720,689	720,689	1,076,549	1,076,549
장기매입채무및기타비유동채무	550,079	550,079	550,319	550,319
장기차입금	250,000,000	250,000,000	250,000,000	250,000,000
기타비유동금융부채	11,456,386	11,456,386	10,876,465	10,876,465
금융부채 합계	314,242,207	314,242,207	308,078,690	308,078,690
<기타부채>				
유동성리스부채	2,596,825	2,596,825	2,341,338	2,341,338
비유동리스부채	4,554,911	4,554,911	743,984	743,984
기타부채 합계	7,151,736	7,151,736	3,085,322	3,085,322

32-2. 공정가치 서열체계

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

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격
수준 2	직접적 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수 (단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외)
수준 3	관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

당사는 계속적으로 공정가치로 인식하는 금융상품에 대해 매 보고기간종료일 분류를 재평가(측정치 전체에 유의적인 투입변수 중 가장 낮은 수준에 근거함)하여 수준간의 이동이 있는지를 판단하고 있습니다. 당기와 전기 중 공정가치 서열체계의 수준 사이의 유의적인 이동은 없었습니다.

32-3. 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 내역

<당기말> (단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	1,527,523	-	1,527,523

<전기말> (단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
<금융자산>				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	900,002	-	900,002

33. 영업부문

33-1. 당사는 제공하는 재화나 용역에 근거하여 영업부문을 구분하고 각 부문의 재무 정보를 내부관리 목적으로 활용하고 있는 바, 보고 영업부문은 다음과 같습니다.

부 문	영업의 성격
ERP사업부문	기업용 소프트웨어의 개발, 판매 및 유지보수
보안사업부문	기업용 정보 보안 소프트웨어의 개발, 판매, 컨설팅, 유지보수
그룹웨어사업부문	기업용 그룹웨어 소프트웨어의 개발, 판매 및 유지보수
투자부동산부문	부동산임대사업

당사는 자원의 배분을 위한 의사결정과 성과평가 목적으로 영업부문별 성과를 모니터링하고 있습니다. 부문 성과는 재무제표의 영업손익과 동일하게 측정되는 영업손익에 기초하여 평가됩니다.

한편, 영업부문간 이전가격은 제3자와의 거래와 유사한 형식의 독립된 당사자간 거래에 기초하여 결정하고 있습니다.

33-2. 당사의 영업부문별 당기말 주요 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	ERP사업부문	보안사업부문	그룹웨어 사업무문	투자부동산 부문	기업전체
수익					
외부거래	250,432,650	11,308,890	31,423,145	10,020,469	303,185,154
비용					
원가	112,477,851	5,811,133	13,667,776	6,017,422	137,974,182
판매비와관리비	78,153,856	3,191,038	8,364,041	193,008	89,901,943
총비용	190,631,707	9,002,171	22,031,817	6,210,430	227,876,125
성과					
부문영업이익	59,800,943	2,306,719	9,391,328	3,810,039	75,309,029
영업자산	527,899,236	8,725,805	11,287,750	247,695,646	795,608,437
영업부채	254,101,789	5,070,646	5,808,355	138,759,197	403,739,987

33-3. 지역 정보

지역별 외부고객으로부터의 수익내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
국 내	301,100,389	258,094,839
국 외	2,084,765	1,196,961
합 계	303,185,154	259,291,800

외부고객으로부터 수익은 대부분 국내이며, 매출액 10%이상을 차지하는 중요한 거래처는 없습니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) 재무제표 재작성

- 해당사항 없음.

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

- 해당사항 없음.

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

① 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리

- 해당사항 없음

② 중요한 소송사건 (연결기준)

당기말 현재 연결기업이 피고로 계류중인 소송사건은 4건(대금청구 소송 2건: 소송가액 741,603천원, 부정경쟁행위금지 등 소송 1건: 소송가액 300,000천원, 채무부존재확인 소송 1건: 소송가액 40,000천원)입니다. 당기말 현재 동 소송사건의 최종 결과가 연결재무제표에 미치는 영향을 현재로서는 예측할 수 없습니다.

③ 채무보증 내역 (연결기준)

- 지급보증내역

보고기간종료일 현재 연결기업이 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역

(단위: 천원)

제 공 자	보증금액	보증내용
서울보증보험(주)	41,645,908	계약이행보증
소프트웨어공제조합	2,776,490	계약이행보증
합계	44,422,398	-

※ 우발채무 등에 관한 사항은 'III. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석'을 참조하시기 바랍니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

- 해당사항 없음

나. 대손충당금 설정현황 (연결기준)

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금설정률
제44기	매출채권	49,041,004,663	6,468,437,557	13.19%

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금설정률
(2020년)	미수금	2,777,264,747	179,526,594	6.46%
	미수수익	88,668,095	-	0.00%
	선급금	1,601,863,151	136,930,174	8.55%
	단기대여금	227,958,209	-	0.00%
	장기대여금	218,572,585	12,759,863	5.84%
	장기미수금	-	-	0.00%
	합 계	53,955,331,450	6,797,654,188	12.60%
제43기 (2019년)	매출채권	53,936,510,893	8,111,286,109	15.04%
	미수금	3,749,677,601	1,256,890,348	33.52%
	미수수익	368,488,752	226,934,030	61.59%
	선급금	2,357,131,891	516,952,585	21.93%
	단기대여금	530,351,758	396,470,188	74.76%
	장기대여금	2,431,439,253	2,067,137,676	85.02%
	장기미수금	30,306,271	30,306,271	100.00%
	합 계	63,403,906,419	12,605,977,207	19.88%
제42기 (2018년)	매출채권	43,353,576,221	7,637,775,125	17.62%
	미수금	3,021,098,632	1,229,878,768	40.71%
	미수수익	657,505,489	227,312,854	34.57%
	선급금	33,272,468	372,455,783	58.81%
	단기대여금	957,899,512	942,209,864	98.36%
	장기대여금	2,052,200,000	2,042,800,000	99.54%
	장기미수금	30,306,271	30,306,271	100.00%
	합 계	50,705,858,593	12,482,738,665	24.62%

(2) 대손충당금 변동현황

(단위 : 원)

구 분	제44기	제43기	제42기	제41기	제40기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	12,605,977,207	12,482,738,665	14,414,961,147	16,251,394,029	16,569,899,058
2. 순대손처리액(①-②±③)	(3,533,721,732)	(452,414,405)	(220,237,608)	(563,567,386)	(973,284,397)
① 대손처리액(상각채권액)	(3,533,721,732)	(452,414,405)	(220,237,608)	(563,567,386)	(973,284,397)
② 상각채권회수액	-	-	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-	-	-
3. 기타증감	-	-	(1,373,957,798)	-	-

구 분	제44기	제43기	제42기	제41기	제40기
4. 합병으로 인한 증가	-	-	-	-	-
5. 연결범위변동	-	120,658,322	-	-	-
6. 대손상각비 계상(환입)액	(2,274,601,287)	454,994,625	(338,027,076)	(1,272,865,496)	654,779,368
7. 기말 대손충당금 잔액합계	6,797,654,188	12,605,977,207	12,482,738,665	14,414,961,147	16,251,394,029

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

연결기업은 매출채권및기타채권에 대하여 개별적손상평가와 집합적손상평가를 동시에 하고 있으며, 그에 따라 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 :원)

구 분		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	일반	35,877,263,011	7,721,536,325	3,064,743,270	2,352,680,593	49,016,223,199
	특수관계자	24,403,004	210,320	168,140	-	24,781,464
	계	35,901,666,015	7,721,746,645	3,064,911,410	2,352,680,593	49,041,004,663
구성비율		73.2%	15.7%	6.2%	4.8%	100.0%

다. 재고자산의 보유 및 실사내역 등 (연결기준)

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 보유현황

(단위 : 원)

사업부문	계정과목	제44기	제43기	제42기	비고
라이센스 / 하드웨어	상품	1,033,212,207	958,468,708	1,285,166,276	-
	제품	9,143,738	7,817,688	289,508,497	-
	저장품/원재료	476,706,712	539,095,670	-	-
	소 계	1,519,062,657	1,505,382,066	1,574,674,773	-
합계	제 품	9,143,738	7,817,688	-	-
	상 품	1,033,212,207	958,468,708	1,285,166,276	-
	재 공 품	-	-	-	-
	원 재 료	201,536,712	175,537,670	185,632,497	-
	부 재 료	-	-	-	-
	저 장 품	275,170,000	363,558,000	103,876,000	-
	합 계	1,519,062,657	1,505,382,066	1,574,674,773	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		0.19%	0.21%	0.57%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		9.95	6.09	6.15	-

(2) 재고자산의 실사내역 등

연결기업은 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편, 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 총평균법에 의해 산정된 취득원가로 평가하고 있으며, 연중 계속기록법에 의하여 수량 및 금액을 계산하고 매 회계연도의 결산기에 실지재고조사를 실시하여 그 기록을 조정하고 있습니다.

라. 진행율적용 수주상황 (연결기준)

(단위 : 원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사 기한	수주 총액	진행률	미청구공사		공사미수금	
							총액	손상차손 누계액	총액	대손 충당금
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계						-	-	-	-	-

주) 2020년말 현재 당사 재무제표에 중요한 영향을 미치는 장기공급계약 수주거래는 없습니다.

마. 기타 그 밖에 사항

채무증권 발행실적

(기준일 : -)

(단위 : 원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
잔액	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : -)

(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 : -)

(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 : -)

(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 : -)

(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. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상,예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다. 당사는 동 예측정보 작성시점이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.결론적으로, 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

(주)더존비즈온의 이사회는 2020년 1월 1일 부터 2020년 12월 31일까지 제44기 사업년도의 회계 및 업무에 관하여 이사의 경영진단 및 분석에 관한 의견을 아래와 같이 보고합니다.

2. 개요

회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 부속명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다. 경영활동에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여는 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적정한 방법으로 회사경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

3. 재무상태 및 영업실적(연결기준)

- 당사의 지난 사업년도의 재무상태는 다음과 같습니다

(단위:원,%)

구 분	제44기	제43기	증감률
자산	-	-	-
유동자산	138,879,191,030	102,028,657,923	36.1%
비유동자산	660,095,813,199	624,984,122,710	5.6%
자산총계	798,975,004,229	727,012,780,633	9.9%
부채	-	-	-
유동부채	119,466,098,909	95,090,806,246	25.6%
비유동부채	281,527,880,664	268,916,960,621	4.7%
부채총계	400,993,979,573	364,007,766,867	10.2%
자본	-	-	-
자본금	15,738,996,500	15,738,996,500	-
연결자본잉여금	195,574,096,493	195,621,128,051	-
연결기타자본	(32,361,245,166)	(32,361,245,166)	-
기타포괄손익누계액	(182,396,112)	(180,955,438)	-0.8%
연결이익잉여금	214,929,470,330	180,868,730,813	18.8%
비지배지분	4,282,102,611	3,318,359,006	29.0%
자본총계	397,981,024,656	363,005,013,766	9.6%
부채와자본총계	798,975,004,229	727,012,780,633	9.9%

- 제44기(당기)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다

- 당사는 자산총계 7,990억원(전년대비 9.9% 증가), 자본총계 3,980억원(전년대비 9.6% 증가), 부채총계는 4,010억원(전년대비 10.2% 증가)을 기록하였습니다.

- 당사의 지난 사업년도의 영업실적은 다음과 같습니다

(단위:원,%)

구 분	제44기	제43기	증감률
매출액	306,455,632,979	262,663,608,429	16.7%
매출원가	137,153,466,321	113,379,968,588	21.0%

구 분	제44기	제43기	증감률
매출총이익	169,302,166,658	149,283,639,841	13.4%
판매비와관리비	92,573,497,225	82,487,491,348	12.2%
영업이익	76,728,669,433	66,796,148,493	14.9%
기타수익	4,437,153,565	1,855,672,244	139.1%
기타비용	1,015,613,162	1,701,177,807	-40.3%
금융수익	320,672,115	2,846,697,476	-88.7%
금융원가	7,504,612,918	3,385,221,714	121.7%
법인세비용차감전순이익	72,966,269,033	66,412,118,692	9.9%
법인세비용	15,064,938,430	15,386,557,342	-2.1%
당기순이익	57,901,330,603	51,025,561,350	13.5%
기타포괄손익(손실)	(7,485,229,863)	(1,767,854,580)	-323.4%
총포괄이익	50,416,100,740	49,257,706,770	2.4%

- 제44기(당기)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다

-매출액은 3,065억원으로 전년 대비 16.7% 증가한 실적을 기록하였습니다.

ERP제품이 전년대비 0.2% 성장을 기록하였으며 각 제품별로 전년 대비, Lite ERP는 -11.0%, Standard ERP는 15.5%, Extended ERP는 -2.4%의 성장율을 기록하였습니다. Lite ERP의 매출 하락은 신규 고객의 WEHAGO로의 매출 유도 및 기존고객의 WEHAGO 전환에 따른 영향이며 Standard ERP는 COVID-19 이슈에도 불구하고 전년 대비 성장세 유지하였습니다. 하지만 Extended ERP의 COVID-19으로 인한 일부 프로젝트 구축지연에 따른 영향으로 매출이 하락하였습니다. 이는 향후 코로나 환경 개선에 따른 성장세를 회복할 것으로 예상합니다. WEHAGO 플랫폼/ 클라우드 서비스는 전년 대비 37.9%를 기록하며 큰 폭으로 상승하였습니다. 이는 정부의 비대면 서비스 바우처지원사업의 영향으로 지난해에 이어 올해 예정된 2차 사업에서도 수혜가 예상되는 상황입니다.

-영업이익은 767억원으로 전년 대비 14.9% 증가한 실적을 기록하였습니다. 전년 동기 대비 하락한 영업이익률은 상품매출 증가에 따른 이익율 저하 및 광고비, 을지타워 관련 세금과 공과금의 증가가 원인이였습니다. 향후 더존을지타워를 활용한 신규 구축 방법론 및 영업 방식의 혁신을 통해 변동비 절감이 예상되며 통제 가능한 비용 구조로 영업이익의 지속적인 증가가 예상됩니다. 당기순이익은 전년대비 13.5% 증

가한 579억원을 기록하였습니다.

4. 자금 조달

(1) 당기말 현재 단기차입금 및 유동성장기부채의 내역

(단위: 천원)

구분	차입처	차입금종류	연이자율(%)	당기말	전기말
단기차입금	(주)국민은행	시설자금대출	2.48%	18,000,000	18,000,000
소 계				18,000,000	18,000,000

(2) 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역

(단위: 천원)

차입금종류	차 입 처	이자율(%)	상환방법	만기일	당기말	전기말
시설자금대출	마에스트로비즈온(주)	2.65%	3년거치 만기일시상환	2022-08-23	250,000,000	250,000,000
차감 : 유동성대체					-	-
합 계					-	-

주) 상기 장기차입금과 관련하여 부동산담보신탁계약 및 해당 신탁의 제1순위 우선 수익자를 위한 수익권증서를 교부하였습니다(연결 주석 27 참조)

.

(3) 당기말 현재 장기차입금의 상환계획

(단위: 천원)

차입처	당기말
-	-

- 해당사항없음

V. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제44기(당기)	서현회계법인	적정	해당사항없음	재무제표일에 근접한 기간에 발생한 매출거래의 기간 귀속의 적정성 여부에 대하여 표본추출방식을 이용한 입증감사 절차의 수행
제43기(전기)	서현회계법인	적정	해당사항없음	해당사항없음
제42기(전전기)	대주회계법인	적정	해당사항없음	해당사항없음

2. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제44기 (당기)	서현회계법인	회계감사	200,000천원	2,500시간	200,000천원	1,588시간
제43기 (전기)	서현회계법인	회계감사	120,000천원	1,800시간	120,000천원	1,805시간
제42기 (전전기)	대주회계법인	회계감사	80,000천원	960시간	80,000천원	971시간

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
44기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
43기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
42기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2020년 08월 10일	더존비즈온 감사 및 담당이사 외 2인	대면회의	감사계획 논의

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
2	2020년 12월 11일	더존비즈온 감사 및 담당이사 외 2인	대면회의	중간감사 결과 보고
3	2021년 03월 08일	더존비즈온 감사 및 담당이사 외 2인	대면회의	감사 결과 논의

5. 내부회계관리제도

- 감사인은 지난 제44기 내부회계관리제도 설계 및 운영실태를 평가하였으며, 당사의 내무회계관리제도는 내부회계 관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 중요한 취약점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회의 구성에 관한 사항

(1) 이사회의 권한 내용

당사에서 이사회 운영을 목적으로 상법 제393조 제1항 및 제2항, 정관 등을 근거로 작성한 이사회 운영규정상의 권한 내용은 다음과 같습니다.

① 법령 또는 정관에 정하여진 사항.

② 주주총회로부터 위임된 사항.

③ 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 주요사항.

④ 이사회는 이사의 직무의 집행을 감독한다

(2) 이사후보의 인적사항에 관한 주총 전 공시여부 및 주주의 추천여부

당사는 상법 제363조 제2항의 규정에 의하여 회의의 목적사항을 통지하고 있으며 또한, 자본시장법 제25조등의 규정에 의거 공시하였음

(3) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

- 해당사항 없음

(4) 사외이사 현황

성 명	주 요 경 력	최대주주등과의 이해관계	당해법인과의 최근3년간 거래내역	비 고
추현승	-교육부 컨버젼스연구소 연구소장 -과기정통부 다부처공동기술협력 특위위원 -과기정통부 G-ICT센터사업 지능형 ICT융합연구센터 센터장 -지능형 ICT융합연구센터장 -성균관대학교 교수 산학협력단장	없음	해당사항 없음	-

주) 사외이사의 업무지원 조직(부서 또는 팀) : 재무지원본부 이용태 부장 (02-6233-3000)

(5) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	-	-	-

주) 2020년 03월 25일, 상기 임원 현황 중 사외이사 추현승, 감사 김경도는 정기주주주총회에서 재선임되었으며 사내이사 김종일이 사임하여 사내이사 지용구가 신규선임되었습니다. 2020년 03월 25일 정기주주총회결과 공시를 확인바랍니다.

(6) 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	이사회 활동 및 회사경영 관련 주요사항 등에 대한 경영이해도가 높아 교육계획 미수립.

나. 이사회의 운영에 관한 사항

(1) 이사회 운영규정의 주요내용

① 권한 : 이사회는 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결함.

② 구성 : 이사회는 이사전원(사외이사, 비상근포함)으로 구성함.

③ 감사의출석 : 감사는 이사회에 출석하여 의견을 진술할 수 있다.

④ 의장 : 대표이사

⑤ 회의 : 필요시 수시로 개최

⑥ 결의방법 : 과반수 출석과 출석이사 과반수 찬성

⑦ 이사에 대한 직무집행 감독권

- 각 이사가 담당업무에 부당행위 등의 염려가 있을 경우 자료제출, 조사, 설명을 요구할 수 있음

⑧ 의사록 : 의사의 경과요령과 그 결과를 기재하고 기명날인하여 본점에 비치.

(2) 이사회의 주요활동내역

순번	위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결여부	이사의 성명			
					김용우 (출석률:100%)	이강수 (출석률:100%)	김종일/지용구 (출석률:100%)	추현승 (출석률:88%)
					찬반여부			
1	이사회	2020-01-01	지점 폐지의 건 (서울지점)	승인가결	찬성	찬성	찬성	불참
2	이사회	2020-02-03	결산재무제표 확정의 건	승인가결	찬성	찬성	찬성	찬성
3	이사회	2020-02-03	더존비즈온 공사 도급 계약의 건	승인가결	찬성	찬성	찬성	찬성
4	이사회	2020-02-24	제43기 정기주주총회 소집의 건	승인가결	찬성	찬성	찬성	찬성
5	이사회	2020-03-23	제43기 정기주주총회 의장 선임의 건	승인가결	찬성	찬성	찬성	찬성
6	이사회	2020-05-20	더존비즈온 공사 도급 계약의 건	승인가결	찬성	찬성	찬성	찬성
7	이사회	2020-05-20	춘천 중소기업 성장지원 투자조합(펀드) 출자의 건	승인가결	찬성	찬성	찬성	찬성
8	이사회	2020-08-03	이사회 규정 제정의 건	승인가결	찬성	찬성	찬성	찬성

주1) 2021년 03월 25일, 상기 임원 현황 중 사내이사 김용우, 이강수를 재선임할 예정입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정이므로 2021년 03월 25일 정기주주총회결과 공시를 확인바랍니다.

주2) 2020년 03월 25일, 상기 임원 현황 중 사내이사 김종일이 사임하여 사내이사 지용구가 신규선임되었습니다. 2020년 03월 25일 정기주주총회결과 공시를 확인바랍니다.

(3) 이사회내의 위원회 구성현황

- 해당사항 없음

(4) 이사회내의 위원회 활동내역

- 제출일 현재 별도의 이사회 내의 위원회는 구성되어 있지 않습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사기구 관련 사항

(1)감사위원 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계・재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
-	-	-	-	-	-

주) 당사는 제출일 현재까지 감사위원회는 구성되어 있지 않고, 상근감사 1명이 있습니다.

(2) 감사위원회(감사)의 감사업무에 필요한 경영정보접근을 위한 내부장치 마련 여부

- 감사의 경영정보접근을 위한 내부장치가 마련되어 있으며, 감사의 주요권한으로 주주총회의 소집여부, 이사회 출석 및 의견진술, 회계 및 업무감사 등이 있습니다.

(3) 감사의 인적사항

성 명	주 요 경 력	비 고
김경도	-블루코드테크놀로지㈜ 법무팀장 -바로닷컴㈜ RM팀장 -㈜한국디지틀애드컴 대표이사 역임	-

나. 감사위원회(감사)의 주요활동내역

순번	위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결여부	감사의 성명
					김경도 (출석률:88%)
					찬반여부
1	이사회	2020-01-01	지점 폐지의 건 (서울지점)	승인가결	불참
2	이사회	2020-02-03	결산재무제표 확정의 건	승인가결	찬성
3	이사회	2020-02-03	더존비즈온 공사 도급 계약의 건	승인가결	찬성

순번	위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결여부	감사의 성명 김경도 (출석률:88%)
					찬반여부
4	이사회	2020-02-24	제43기 정기주주총회 소집의 건	승인가결	찬성
5	이사회	2020-03-23	제43기 정기주주총회 의장 선임의 건	승인가결	찬성
6	이사회	2020-05-20	더존비즈온 공사 도급 계약의 건	승인가결	찬성
7	이사회	2020-05-20	춘천 중소기업 성장지원 투자조합(펀드) 출자의 건	승인가결	찬성
8	이사회	2020-08-03	이사회 규정 제정의 건	승인가결	찬성

다. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	감사 활동 및 회사경영 관련 주요사항 등에 대한 경영이해도가 높아 교육계획 미수립

라. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무관리실	12	이사 외 11명	회사 경영활동에 및 주주총회, 이사회 등 경영전반에 관한 감사업무 지원

마. 준법지원인 등 지원조직 현황

- 준법지원인 지원조직이 존재하지 않음

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

(1) 집중투표제의 채택여부

- 당사는 집중투표제를 채택하고 있지 아니합니다.

(2) 서면투표제 또는 전자투표제의 채택여부

- 당사 이사회는 2019년 3월 28일 의결권 행사에 있어 주주의 편의를 제고하기 위하여 「상법」 제368조의4(전자적 방법에 의한 의결권의 행사)에 따라 전자투표제를 채택하였고, 당사는 2020년 3월 25일에 개최한 제43기 정기주주총회부터 전자투표제를 시행하였습니다.

당사는 주주총회 소집공고 시 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있다는 내용을 공고하고 있으며, 매결산기 최종일에 의결권 있는 주식을 소유한 주주는 주주총회에 직접 참석하지 아니 하고 한국예탁결제원에서 제공하는 전자투표시스템을 통하여 주주총회 10일 전부터 주주총회일 전날까지 의결권을 행사할 수 있습니다.

나. 소수주주권의 행사여부

행사자	소수주주권 내용	행사 사유	진행 경과	비 고
-	-	-	-	-

주) 당사는 공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다

다. 경영권 경쟁

- 당사는 공시대상기간 중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)더존홀딩스	최대주주	보통주	8,951,145	28.44	8,951,145	28.44	-
김용우	대표이사	보통주	1,800,000	5.72	1,800,000	5.72	-
이강수	등기임원	보통주	41,000	0.13	41,000	0.13	-
김종일	등기임원	보통주	101,860	0.32	0	0.00	주2)
남승주	미등기임원	보통주	45,147	0.14	0	0.00	주2)
김영옥	미등기임원	보통주	30,000	0.10	30,000	0.10	-
박병규	미등기임원	보통주	10,000	0.03	0	0.00	주2)
윤재구	미등기임원	보통주	24,500	0.08	24,500	0.08	-
옥현만	미등기임원	보통주	10,000	0.03	10,000	0.03	-
윤성태	미등기임원	보통주	11,702	0.04	10,000	0.03	주3)
차준호	미등기임원	보통주	3,567	0.01	3,567	0.01	-
안선정	미등기임원	보통주	10,000	0.03	0	0.00	주2)
조근묵	미등기임원	보통주	2,495	0.01	0	0.00	주2)
오해영	미등기임원	보통주	8,150	0.03	0	0.00	주2)
이윤규	계열사임원	보통주	4,550	0.01	4,550	0.01	-
김경도	등기임원	보통주	2,066	0.01	2,066	0.01	-
김주엽	계열사임원	보통주	1,150	0.00	0	0.00	주3)
최성길	계열사임원	보통주	2,218	0.01	0	0.00	주2)
지용구	등기임원	보통주	0	0.00	6,350	0.02	주1)
안재봉	계열사임원	보통주	0	0.00	2,000	0.01	주1)
송호철	계열사임원	보통주	0	0.00	7,900	0.03	주1)
조선경	계열사임원	보통주	0	0.00	2,000	0.01	주1)
계		보통주	11,059,550	35.13	10,895,078	34.61	-
		우선주	-	-	-	-	-

주1) 상기 변동내역은 등기임원 선임에 따른 주식 보유 상황 변동 내역입니다.
주2) 상기 변동내역은 임원 퇴임에 따른 주식 보유 상황 변동 내역입니다.
주3) 상기 변동내역은 임원 장내매도에 따른 주식 보유 상황 변동 내역입니다.
주3) 2020년 12월 29일, 주식등의대량보유상황보고서 공시 참조하시기 바랍니다.
주4) 2019년 08월 13일, 자금조달 목적으로 유상증자(제3자배정) 결정을 하였습니다. 신주의 종류는 기명식 상환전환우선주(제1종)이며 수량은 1,805,293주입니다. 지분율은 우선주를 포함한 31,477,993주 기준으로 작성되었습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

가. 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
주식회사 더존홀딩스	214	김용우	77.03	조선경	0.00	김용우	77.03
		-	-	-	-	-	-

주) 2020년 12월 31일 기준

나. 법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2020년 06월 30일	김용우	77.03	조선경	0.00	김용우	77.03
-	-	-	-	-	-	-

주) 2020년 06월 30일, 상기 업무집행자 김종일이 퇴임하여 조선경으로 변경되었습니다.

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주) 더존홀딩스
자산총계	218,014

구 분	
부채총계	63,109
자본총계	154,905
매출액	20,143
영업이익	6,823
당기순이익	5,226

주1) 별도재무제표 기준/ 제17기(2019년도) 결산 재무현황임.

라. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

- 당사 최대주주인 (주)더존홀딩스는 2003년 더존디지털웨어에서 인적분할 하여 설립된 비상장업체이며, 보고서 작성기준일 현재 더존 ICT그룹 계열사의 최대주주로서 자회사 지배, 경영관리업무 그리고 그에 부수하는 업무를 합니다. 주 수입원은 지배하는 자회사들로부터 받는 배당금, 브랜드의 권리 소유, 사용자로부터 수취하는 브랜드 사용료 등이 있습니다.
- 2019년 03월 28일, 더존다스 제16기 정기주주총회에서 주식회사 더존다스에서 주식회사 더존홀딩스로 상호가 변경되었습니다.
- 더존홀딩스는 적정 주식수의 유지를 통한 주주 관리비용 절감 및 경영의 효율성 증대를 통한 주주가치 제고를 위하여 2017년 12월 13일을 기준일로 하여 주식병합(100:1)하고, 주식병합으로 인하여 발생된 단주를 모아 신주를 발행하여 이를 경매신청하고, 성주가 되지 않는 77주(38,500원)는 감자하였습니다.
- 보유주식등에 관한 계약으로 보고서 제출일 현재, 최대주주 김용우의 보유주식 중 1,360,000주와 김용우의 특수관계인이 보유중인 3,340,159주는 한국증권금융과 국민은행, 신한금융투자에 담보로 제공되어 있습니다.

*보유주식등에 관한 계약은 2020년 12월 29일자 주식등의대량보유상황보고서 참조

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

- 해당 사항 없음.

4. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2017년 01월 06일	김용우 외	11,342,435	38.23	임원의 매도 및 퇴임	-
2017년 02월 03일	김용우 외	11,316,263	38.14	임원의 매도	-
2017년 02월 17일	김용우 외	11,314,263	38.13	임원의 매도	-
2017년 03월 08일	김용우 외	11,312,263	38.12	임원의 매도	-
2017년 04월 28일	김용우 외	11,310,865	38.12	임원의 매도	-
2017년 05월 08일	김용우 외	11,302,865	38.09	임원의 매도 및 현물출자에 따른 보유 상황 변동	-
2017년 07월 21일	더존홀딩스 외	11,291,065	38.05	임원의 퇴임	-
2018년 01월 08일	더존홀딩스 외	11,240,646	37.88	임원의 퇴임	-
2018년 03월 30일	더존홀딩스 외	11,126,067	37.50	임원의 매도 및 퇴임	-
2018년 05월 04일	더존홀딩스 외	11,104,397	37.43	임원의 퇴임	-
2018년 12월 31일	더존홀딩스 외	11,101,197	37.41	임원의 퇴임	-
2019년 02월 14일	더존홀딩스 외	11,123,617	37.49	임원의 매수	-
2019년 02월 25일	더존홀딩스 외	11,126,195	37.50	임원의 매수	-
2019년 02월 27일	더존홀딩스 외	11,136,448	37.53	임원의 매수	-
2019년 03월 04일	더존홀딩스 외	11,140,925	37.55	임원의 매수	-
2019년 04월 16일	더존홀딩스 외	11,103,857	37.42	임원의 매수	-
2019년 05월 02일	더존홀딩스 외	11,111,476	37.45	임원의 매수	-
2019년 05월 14일	더존홀딩스 외	11,111,776	37.45	임원의 매수	-
2019년 06월 24일	더존홀딩스 외	11,083,149	37.35	임원의 매수 및 매도	-
2019년 07월 24일	더존홀딩스 외	11,083,454	37.35	임원의 매수	-
2019년 11월 26일	더존홀딩스 외	11,073,783	37.32	임원의 매도	-
2019년 12월 31일	더존홀딩스 외	11,059,551	35.15	임원의 매도	-
2020년 04월 01일	더존홀딩스 외	11,077,420	37.33	임원의 선임 및 매도	-
2020년 04월 14일	더존홀딩스 외	11,077,420	37.33	-	-
2020년 06월 22일	더존홀딩스 외	11,076,270	37.33	임원의 매도	-
2020년 07월 23일	더존홀딩스 외	10,941,547	36.87	임원의 퇴임	-
2020년 08월 14일	더존홀딩스 외	10,941,927	36.87	임원의 매수	-
2020년 10월 29일	더존홀딩스 외	10,896,780	36.40	임원의 퇴임	-
2020년 11월 16일	더존홀딩스 외	10,896,780	36.34	-	-
2020년 12월 04일	더존홀딩스 외	10,896,780	36.19	-	-
2020년 12월 29일	더존홀딩스 외	10,895,078	36.19	임원의 매도	-

주1) 2020년 09월 30일 주주명부 기준.

주2) 2019년 08월 13일, 자금조달 목적으로 유상증자(제3자배정) 결정을 하였습니다. 신주의 종류는 기명식 상환전환우선주(제1종)이며 수량은 1,805,293주입니다. 2019년 12월 31일 기준, 지분율은 우선주를 포함한 31,477,993주 기준으로 작성되었습니다.

5. 주식 소유현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	(주)더존홀딩스	8,951,145	28.44%	-
	김용우	1,800,000	5.72%	-
우리사주조합		-	-	-

6. 소액주주현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	30,363	30,373	99.97	15,972,528	31,477,993	50.74	-

주1) 소액주주 : 1% 이하주주.

주2) 2020년 12월 31일 주주명부 기준.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
김용우	남	1961년 06월	회장	등기임원	상근	경영전반	-한국외대 학사 -㈜더존디지털웨어 전무이사 -現 ㈜더존비즈온 대표이사 -現 ㈜더존홀딩스 대표이사 -現 더존IT그룹 회장	1,800,000	-	대표이사	28년 6개월	2021년 03월 28일
이강수	남	1965년 04월	대표	등기임원	상근	ERP사업부문	-연세대학교 공학박사 -경동산업 원가담당 -㈜더존디지털웨어 개발총괄 -㈜더존다스 이사 -㈜더존다스 전무이사/개발총괄 -現 ㈜더존비즈온 ERP사업부분 대표	41,000	-	등기임원	21년	2021년 03월 28일
지용구	남	1969년 04월	대표	등기임원	상근	솔루션사업부문	-㈜선우정보시스템 대표이사 -㈜더존비즈온 EBP사업본부 본부장 -現 ㈜더존넥스트 대표이사 -現 ㈜더존홀딩스 미래성장전략실 전무(겸) -現 ㈜더존비즈온 솔루션사업부문 대표	6,350	-	등기임원	16년 4개월	2023년 03월 24일
추현승	남	1965년 09월	사외이사	등기임원	비상근	경영자문	-現 교육부 컨버전스연구소 연구소장 -現 과기정통부 다부처공동기술협력 특위위원 -現 과기정통부 G-ICT센터사업 지능형 ICT융합연구센터 센터장 -現 성균관대학교 지능형 ICT융합연구센터장 -現 성균관대학교 산학협력단장	-	-	-	4년	2023년 03월 24일
김경도	남	1967년 10월	감사	등기임원	상근	감사업무	-숭실대 경제학과 학사 -㈜한국디지틀애드컴 대표이사 -삼성생명보험(주)	2,066	-	-	8년	2023년 03월 24일

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
							-미래에셋생명보험(주) 부지점장					

주) 2021년 03월 25일, 상기 임원 현황 중 사내이사 김용우, 이강수가 재선임할 예정입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정이므로 2021년 03월 25일 정기주주총회결과 공시를 확인바랍니다.

주2) 2020년 06월 30일, 김종일 대표는 퇴임하였습니다.

주3) 상기 재직기간은 그룹입사일 기준으로 작성되었습니다.

나. 직원 등 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
본사	남	1,110	-	26	-	1,136	6.2	56,672	50	33	16	49	-
본사	여	486	-	23	-	509	4.9	19,706	39				-
합 계		1,596	-	49	-	1,645	5.6	76,377	46				-

주1) 연간 급여총액 및 1인 평균급여액은 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득 기준임.

주2) 상기직원수의 근속연수는 합병으로 인하여 그룹입사일자 기준으로 산정.

주3) 상기직원수는 2020년 12월 31일 기준으로 작성하였고 급여총액은 당기말까지 지급된 급여 총액임.

주4) 상기 1인 평균 급여액 : 연간(분,반기) 급여 총액 / 직원 수

주5) 등기임원 제외 / 미등기 임원 포함 / 상여금 포함 금액

다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	38	5,351	140,820	-

주) 상기인원는 2020년 12월 31일 기준으로 작성하였고 연간급여 총액은 당기말까지 지급된 급여 총액임.

2. 임원의 보수 등

<이사・감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4인	4,000	4인 (사외이사 포함)
감사	1인	200	1인

나. 보수지급금액

나-1. 이사・감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	1,100	220	-

나-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	972	324	김용우, 김종일(지용구), 이강수.주2)
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	18	-	추현승
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	110	-	김경도

<보수지급금액 5억원 이상인 이사・감사의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
김종일	사장	697	-

주) 2020년 06월 30일, 김종일 사내이사는 퇴임.

나. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
김종일	근로소득	급여	146	기본급 : 결정된 임원보수에 따라 1~6월의 기본급 합계
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		551	임원퇴직금 지급규정에 의거하여, 근속년수를을 고려하여 산출.지급 함
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
김종일	사장	697	-

주) 2020년 06월 30일, 김종일 사내이사는 퇴임.

나. 산정기준 및 방법

(단위 :)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
김종일	근로소득	급여	146	기본급 : 결정된 임원보수에 따라 1~6월의 기본급 합계
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		551	임원퇴직금 지급규정에 의거하여, 근속년수를을 고려하여 산출.지급 함

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
	기타소득	-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황

가. 기업집단의 개요

- 기업집단의 명칭 : 더존ICT그룹
- 기업집단의 지배자 : 김 용 우

나. 기업집단에 소속된 회사 (2020년 12월 31일 기준)

법인명	상장여부	사업내용	지분율	비고
(주)더존비즈온	유가증권 시장 상장	ERP, 전자금융, 모바일 솔루션, D-클라우드 사업	더존홀딩스 28.44% 김용우 5.72%	-
(주)더존홀딩스	비상장	기업 지배 및 경영 관리	김용우 77.03%	더존ICT그룹의 지주회사
(주)키컴	비상장	그린팩스	더존비즈온 71.70%	-
(주)더존넥스트	비상장	디지털통신 네트워크 컴퓨터 및 고성능주변기기 핵심부품	더존홀딩스 70.39%	-
(주)더존이엔에이치	비상장	기업 직무교육, 화상영어	더존비즈온 94.10%	-
Duzon enh in Philippines	비상장	화상영어	더존이엔에이치 100%	-
(주)더존테크핀	비상장	재무자료 연동서비스 유지보수, 4대보험 위탁서비스 유지보수	더존비즈온 97.28%	-
(주)더존재팬	비상장	일본현지법인	더존홀딩스 100%	-
북경득진망디지털 기술유한공사	비상장	중국현지법인(북경,심천,청도)	더존홀딩스 100%	-
(주)미건	비상장	더존강촌캠퍼스 관리 및 유지	더존홀딩스 100%	-
(주)비즈니스워치	비상장	인터넷 경제매체	더존홀딩스 48.78%	-
(주)더존에듀캠	비상장	기업 직무교육, 화상영어	더존홀딩스 100%	-

주1) 2019년 08월 13일, 주식회사 더존아이티네트워크는 청산종결처리 되었습니다.

주2) 2019년 08월 13일, 더존비즈온은 자금조달 목적으로 유상증자(제3자배정) 결정을 하였습니다. 신주의 종류는 기명식 상환전환우선주(제1종)이며 수량은 1,805,293주입니다. 지분율은 우선주를 포함한 31,477,993주 기준(2020년 기말 기준)으로 작성되었습니다.

주3) 2019년 12월 27일, 주식회사 글로벌인스타비즈는 주식회사 더존재팬으로 합병되었습니다.

주4) 2020년 4월 28일, 더존비즈온은 더존테크핀의 주식을 유상취득하여 지분율 97.28%(주식수 16,220,300주)가 되었습니다.

다. 임원 겸직현황

(기준일 :2020년 12월 31일)

성명	당사직위	당사상근여부	(겸직)회사명	(겸직회사)직위
김용우	회장 (사내이사)	상근	㈜더존홀딩스	대표이사
			㈜미건	대표이사
			㈜더존테크핀	이사
이강수	ERP사업부문 대표 (사내이사)	상근	㈜더존홀딩스	이사
			㈜더존넥스트	감사
지용구	솔루션사업부문 대표 (사내이사)	상근	㈜더존넥스트	대표이사
			㈜더존홀딩스	이사
추현승	사외이사 (사외이사)	비상근	-	-
김경도	감사 (감사)	상근	-	-

주1) 2020년 03월 25일, 상기 임원 현황 중 사외이사 추현승, 감사 김경도는 정기주주주총회에서 재선임되었으며 사내이사 김종일이 사임하여 사내이사 지용구가 신규선임되었습니다. 2020년 03월 25일 정기주주총회결과 공시를 확인바랍니다.

주2) 2021년 03월 25일, 상기 임원 현황 중 사내이사 김용우, 이강수가 재선임할 예정입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정이므로 2021년 03월 25일 정기주주총회결과 공시를 확인바랍니다.

라. 타법인출자 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 천원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
㈜모자이크넷	2008년 11월 18일	단순투자	80,000	8,000	20.00%	-	-	-	-	8,000	20.00%	-	174,018	-5,761
월스트리트 인스티튜트 코리아㈜	2010년 10월 11일	단순투자	800,000	1,600,000	12.07%	-	-	-	-	1,600,000	12.07%	-	6,243,501	-425,533
㈜제이티비씨	2011년 03월 11일	단순투자	5,000,000	1,000,000	0.91%	-	-	-	-	1,000,000	0.91%	-	310,656,096	-28,695,195
㈜키컴	2010년 09월 23일	경영참가	8,000,001	4,288,049	71.70%	8,000,001	-	-	-	4,288,049	71.70%	8,000,001	15,475,535	4,523,549
㈜더존이엔에이치	2014년 12월 23일	경영참가	12,040,326	29,777,960	94.10%	-	-	-	-	29,777,960	94.10%	-	373	-7,285
㈜더존테크핀	2019년 05월 31일	경영참가	8,362,380	16,081,500	96.45%	8,362,380	138,800	0.83	72,176	16,220,300	97.28%	8,434,556	5,997,547	694,311
이든티앤에스(상환우선주)	2017년 12월 29일	단순투자	800,002	229,490	18.67%	800,002	-	-	-	229,490	18.67%	800,002	21,198,009	-3,108,834
이든티앤에스(보통주)	2012년 03월 28일	단순투자	100,000	133,333	10.84%	100,000	-	-	-	133,333	10.84%	100,000	-	-
진영전선㈜	2018년 12월 26일	단순투자	500,000	100,000	19.61%	-	-	-	-	100,000	19.61%	-	11,941,965	44,169
춘천 중소기업 성장지원 투자조합	2020년 05월 28일	단순투자	500,000	-	-	-	-	-	500,000	-	-	500,000	5,705,000	-296,000
엔브이메자닌플러스사모투자 합자회사	-	단순투자	127,521	-	-	-	-	-	127,521	-	-	127,521	56,627,385	-3,058,839
합 계				53,218,332	-	17,262,383	138,800	-	699,697	53,357,132	-	17,962,080	434,019,430	-30,335,419

주) 상기 법인의 최근사업연도 재무현황은 2019년 기말 기준이며 (주)키컴, (주)더존이엔에이치, (주)더존테크핀, 이든티앤에스(상환우선주)는 2020년 반기말 기준입니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주등과의 거래내용

가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

(단위 : 원)

회사명 및 관계		계정과목	당기초	대체	증감	당기말
계열회사	-	-	-	-	-	-
합계			-	-	-	-

- 해당사항없음

나. 장기공급계약 등의 내역

- 당사는 더존ICT그룹의 관계사와 제품 및 서비스의 공급에 대한 총판계약을 체결하고 현재 계약 기간 중에 있습니다. 본 계약은 별도의 가격을 책정하지 않았으며 영업실적에 따라 변동되므로 별도로 기재하지 않습니다.

다. 자산양수도 내역

(단위 : 백만원)

회사명 및 관계		종류	계약일자	대상물	금액 (VAT별도)	비고
계열회사	(주)더존홀딩스	유형자산양도	2017.05.22	토지(춘천시 남면)	342	-

주) 당사는 2017년 5월에 성수동에 소재하는 토지 및 집합건물 양수계약을 (주)대경윅스외 매도인과 체결하였으나, 대상자산에 대하여 2018년 8월 31일 당사의 특수관계자인 (주)미건에게 매매계약서상 매수인 지위이전계약을 320억원에 체결하였으며, 종국적으로 위약벌 지급 청구권(계약금액의 배액)을 행사하여 위약벌 금원을 취득할 경우 당사와 (주)미건이 반분하기로 하는 약정내용이 포함되어 있습니다. 세부 내용은 2018년 08월 31일 주요사항보고서를 참조 바랍니다.

라. 출자 및 출자지분 처분내역

(단위 : 주, 천원)

성명 (법인명)	관 계	거 래 내 역					비 고
		기초주식수	출자주식수	출자지분 취득처분 주식수	기말주식수	기말 지분율(%)	
-	-	-	-	-	-	-	-

주1) 전기 중 특수관계자인 (주)더존홀딩스[구, (주)더존다스]와 (주)더존넥스트로부터 종속기업인 (주)

더존이엔에이치 주식(취득주식수: 5,827,760주, 취득가: 65,226천원)을 추가로 취득하였습니다.
주2) (주)더존아이티네트워크는 전기 중 특수관계자인 (주)더존홀딩스[구, (주)더존다스]에게 전량 매각하였습니다.
주3) 2019년 5월 31일자로 특수관계자인 (주)더존홀딩스[구, (주)더존다스]로부터 (주)더존테크핀[구, (주)아이택스넷] 주식(취득주식수: 16,081,500주, 취득가액: 8,362,380천원)을 취득하여 종속기업으로 편입하였습니다. 2020년 4월 28일, 더존비즈온은 더존테크핀의 주식을 유상취득하여 지분율 97.28%(주식수 16,220,300주)가 되었습니다.
주4) 2019년 08월 13일, 주식회사 더존아이티네트워크는 청산종결처리 되었습니다.

2. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래내용

(단위 : 원)

(법인명)	관계	출자내역					비고
		계정과목	거래내역				
			기초	증가	감소	기말	
임직원 등	임직원	주임종단기채권	13,294,967	10,494,180	20,389,147	3,400,000	-
합 계			13,294,967	10,494,180	20,389,147	3,400,000	-

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용의 진행· 변경상황 및 주주총회 현황

가. 공시사항의 진행 및 변경사항

구분	신고일자	제 목	신고내용	신고사항의 진행사항
1	2019.08.13	주요사항보고서(유상증자결정)	- 당사는 2019년 08월 13일, 주요사항보고서를 통해 기명식 상환전환우선주(제1종)(149,999,990,077원/1,805,293주)를 제3자배정증자 방식을 통해 유상증자결정 공시.*2019년 08월 13일자 주요사항보고서 참조	- 납입일 : 2019년 08월 20일 - 상환기간 : 2022년 08월 21일 ~ 2029년 08월 21일 - 전환기간 : 2020년 08월 21일 ~ 2039년 08월 21일
	2019.08.13	주요사항보고서 (유형자산양수결정)	-거래상대방 : 주식회사 부영주택 -자산구분 : 서울특별시 중구 을지로1가 87번지 토지(총 5,169.90㎡)및 그 지상 건축물(연면적 54,654.29㎡), 부대시설 일체 -양수금액 : 450,168,110,000원 -양수목적 : 사업 확장을 위한 업무시설 매입 -양수영향 : 신규 사업 추진 및 장기 성장 인프라 구축을 위한 공간 확보, 솔루션 구축과 영업조직 통합을 통한 업무 시너지 향상 및 비용 절감, 본사의 지방소재라는 지리적 문제 해소로 접근성 강화 및 우수한 인적자원 확보 가능 -계약체결일 : 2019년 08월 14일	- 양수기준일 : 2019년 09월 03일 - 등기일 : 2019년 09월 09일
2	2018.02.08	주요사항보고서(자기주식취득결정)	-취득예정주식(주) : 보통주 400,000주 -취득예정금액(원) : 19,960,000,000원 -취득예상기간 : 2018년 02월 09일 ~ 2018년 05월 08일 - 취득목적 : 주주가치 제고 - 취득방법 : 장내매수 *2018년 02월 08일 주요사항보고서(자기주식취득결정) 공시 참조	- 취득 완료일 : 2018년 03월 23일 - 취득 주식수 : 400,000주 - 취득 금액 : 22,198,843,900원
	2018.03.23	자기주식취득결과보고서	- 당사는 2018년 03월 23일, 자기주식취득결과보고서를 통해 자기 주식(22,139백만원/40만주)를 2018년 02월 09일부터 2018년 03월 21일까지 장내매수 방법으로 취득하였음을 공시. *2018년 03월23일자 자기주식취득결과보고서 참조	
3	2018.02.14	주요사항보고서 (유형자산양수결정)	-거래상대방 : 양명영, 양희준, (주)대경웍스, (주)씨에스컨벤션 -자산구분 : 토지 및 건물(서울시 성동구 뚝섬로) -양수금액 : 600억원 -양수목적 : 사업의 안정성 및 자산운용의 효율성 제고, 임차료 절감 및 임대수익 기대 -양수영향 : 사업의 효율성 증대 -양수기준일 : 2018년 08월 31일	- 계약체결일 : 2017년 05월 08일 - 양수기준일 : 2018년 08월 31일
			-매도인측의 사유(목적물 일부에 대한 경매 진행 등)로 기한 내 거래가 종결되지 못하여 2018. 02. 14. 계약변경합의(3차)를 통해 양수기준일 조정 -2018. 02. 14. 계약변경합의(3차)를 통해 양수기준일(잔금지급일) 조정 *2018년 02월 14일자 [정정]주요사항보고서(유형자산양수결정) 공시 내용 참조.	- 양수기준일 : 2018년 08월 31일 - 등기예정일 : 2018년 08월 31일
	2018.08.31	주요사항보고서 (유형자산양수결정)	- 상기 대상 자산에 관한 2017.05.08자 매매계약상 매수인 지위 이전 - 회사 경영상 중요부분의 불확실성을 제거하고 주주 및 기타 투자자 보호를 위해 동 계약을 매도인과의 합의를 통해 당사의 계열회사인 (주)미건으로 이관하는 계약을 체결함 *2018년 08월 31일자 [정정]주요사항보고서(유형자산양수	- 계약체결일 : 2018년 08월 31일

구분	신고일자	제 목	신고내용	신고사항의 진행사항
			결정) 공시 내용 참조.	
4	2018.05.15	주요사항보고서(자기주식취득결정)	-취득예정주식(주) : 보통주 220,000주 -취득예정금액(원) : 10,087,000,000원 -취득예상기간 : 2018년 05월 16일 ~ 2018년 08월 15일 - 취득목적 : 주주가치 제고 - 취득방법 : 장내매수 *2018년 05월 15일 주요사항보고서(자기주식취득결정) 공시 참조	- 취득 완료일 : 2018년 06월 01일 - 취득 주식수 : 220,000주 - 취득 금액 : 9,964,208,050원
	2018.06.01	자기주식취득결과보고서	- 당사는 2018년 06월 01일, 자기주식취득결과보고서를 통해 자기 주식(9,964백만원/22만주)를 2018년 05월 16일부터 2018년 05월 31일까지 장내매수 방법으로 취득하였음을 공시. *2018년 06월 01일자 자기주식취득결과보고서 참조	

나. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제43기 정기주주총회 (2020.03.25)	1. 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결 (현금 배당) - 보통주 : 주당 470원 - 우선주 : 우선배당율 3.1%	-
	2. 정관 일부 변경의건	가결 (정관 일부 변경의 건)	사업 목적 추가
	3. 이사 선임의건	가결 - 사내이사 : 지용구/ 신규선임 - 사외이사 : 추현승 / 재선임	-
	4. 감사 선임의 건	가결 - 감사 : 김경도 / 재선임	-
	5. 이사보수한도액 승인의 건	가결 (40억원)	-
	6. 감사보수한도액 승인의 건	가결 (2억원)	-
제42기 정기주주총회 (2019.03.28)	1. 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결 (현금 배당, 주당 450원)	-
	2. 정관 일부 변경의건	가결 (정관 일부 변경의 건)	-
	3. 이사 선임의건	가결 - 사내이사 : 김종일/ 재선임	-
	4. 이사보수한도액 승인의 건	가결 (40억원)	-
	5. 감사보수한도액 승인의 건	가결 (2억원)	-
제41기 정기주주총회 (2018.03.23)	1. 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결 (현금 배당, 주당 400원)	-
	2. 정관 일부 변경의건	가결 (사업 목적 추가)	-
	3. 이사 선임의건	가결 - 사내이사 : 김용우/ 재선임 - 사내이사 : 이강수/ 신규선임	-
	4. 이사보수한도액 승인의 건	가결 (40억원)	-
	5. 감사보수한도액 승인의 건	가결 (2억원)	-
제40기 임시주주총회 (2017.12.28)	1. 감사 선임의 건	가결 (감사 : 김경도)	-
제40기 정기주주총회 (2017.03.24)	1. 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결 (현금 배당, 주당 290원)	-
	2. 정관 일부 변경의건	가결 (영문명 변경 및 사업 목적 추가)	-
	3. 이사 선임의건	가결 (사외이사 : 추현승)	-
	4. 이사보수한도액 승인의 건	가결 (40억원)	-

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
	5. 감사보수한도액 승인의 건	가결 (2억원)	-
제39기 정기주주총회 (2016.03.25)	1. 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건	가결 (현금 배당, 주당 220원)	-
	2. 이사 선임의건	가결 (사내이사 : 김종일)	-
	3. 이사보수한도액 승인의 건	가결 (40억원)	-
	4. 감사보수한도액 승인의 건	가결 (2억원)	-

2. 기타 그 밖의 사항

가. 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
유상증자	-	2019년 08월 23일	시설자금 (유형자산취득)	150,000	사업 확장을 위한 업무시설 매입에 사용	150,000	-

주1) 2019년 08월 13일, 자금조달 목적으로 유상증자(제3자배정) 결정을 하였습니다. 신주의 종류는 기명식 상환전환우선주(제1종)이며 수량은 1,805,293주입니다. 자세한 사항은 2019년 8월 13일 공시된 주요사항보고서(유상증자결정, 유형자산양수결정)을 참조하시기 바랍니다.

주2) 보고서 제출일 기준, 유상증자로 발행한 상환전환우선주(제1종) 1,805,293주 중에서 517,521주가 전환청구되어 우선주에서 보통주로 전환되었습니다. (추가상장일 기준)

나. 단기매매차익 발생 및 환수현황

- 당사는 공시대상기간 중 단기매매차익 발생사실을 증권선물위원회로부터 통보 받은 바 없습니다.

다. 보호예수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일) (단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
우선주	1,805,293	2019년 09월 03일	2020년 09월 03일	1년간	기타	31,477,993

주1) 유상증자로 발행되는 상환전환우선주(제1종) 전량에 대하여 예탁일로부터 1년간 한국예탁결제원에 보호예수. 자세한 사항은 2019년 08월 13일, 주요사항보고서(유상증자결정) 공시

주2) 해당 보호예수는 당기 중 반환예정일이 도래하여 반환완료 되었습니다.

주3) 보고서 제출일 기준, 유상증자로 발행한 상환전환우선주(제1종) 1,805,293주 중에서 517,521주가 전환청구되어 우선주에서 보통주로 전환되었습니다. (추가상장일 기준)

라. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없음

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

-해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

-해당사항 없음