# Investor Relations 2021 1H



#### Disclaimer



이 자료에 포함된 회사의 재무성과에 대한 모든 정보는 한국채택 국제회계기준 [K-IFRS]에 따라 연결 기준으로 작성되었습니다.

또한, 본 자료는 객관적 기준 등을 참고하여 작성하였으나, 일부는 미래에 대한 예상, 전망, 계획, 기대 등의 예측 정보를 포함하고 있으며 이러한 예측 정보는 향후 시장 환경의 변화와 회사의 전략 방향에 따라 달라질 수 있음을 양지하여 주시기 바랍니다.

따라서 여기에 포함되어 있는 서술정보만을 의존한 투자결정을 내리지 말아야 하며, 투자 책임은 전적으로 투자자 자신에게 있음을 밝혀드립니다. 아울러 본 자료에 변경 내용이 발생하였을 경우 이를 의무적으로 Update하여 추가적으로 제공해야 할 의무가 있지 않음을 알려드립니다.

## CONTENTS

- 1 Company Overview
- **2** Business Overview
- 3 Competitiveness
- 4 Financial Highlights

# 1. Company Overview

1-1 회사 소개

1-2 회사 연혁

1-3 회사 현황

## 1-1 회사소개



#### 회사 개요

회사명

주식회사 제노레이

2001년 04월 12일

72.8억원

2018년 05월 28일(코스닥)

14,553,844주 / 500원

244명(R&D 63명)

FDA, CFDA 등 73건

특허 41건, 상표 28건

617억(연결재무제표 기준)

설립일

상장일

자본금

주식수/액면가

임직원수

인증현황

지식재산권

2020년 매출액

#### 대표이사 소개

박 병 욱 대표이사/CEO



경력사항

연세대 기계공학과 졸업

㈜신도리코 기술연구소(1987~1997)

㈜메디슨 X-ray 사업부(1997~2001)

㈜제노레이 대표이사(2001~現)

## 1-2 회사연혁

2001 회사 설립(기업부설연구소/공장)

**2003** Portable Dental X-ray 개발(PORT-XI)

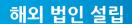
2008 Mammography 전문기업 라디크 인수합병

2002 첫 C-arm 제품 ZEN-3090 출시

**2005** Panoramic X-ray System 개발

설립





2009 미국 현지 법인 설립

2012 유럽 현지 법인 설립

1천만불 수출의 탑 수상

2013 일본 현지 법인 설립

2013 PAPAYA, PAPAYA Plus 출시

**2014** 디자인 기술 혁신대상 흑상 수상 (PAPAYA 3D)

2015 독일 IDS 전시회 PAPAYA 3D Plus 출시

2017 우수기술연구센터(ATC) 사업 선정

FPD 적용 Premium OSCAR 시리즈 출시

PORT-X IV '레드닷 어워즈', '굿디자인' 수상 2천만불 수출의 탑 수상

#### 지속성장기반

2018 코스닥 상장

PAPAYA Premium 출시

2019 3천만불 수출의 탑 수상

Zen-2090 Turbo 출시

2020 덴탈 S/W Theia 출시

'코스닥 라이징스타' 선정

PAPAYA 3D PREMIUM PLUS 美 FDA 승인 범부처전주기의료기기 연구개발사업 선정 C-arm 세계일류상품 및 생산 기업 선정 코스닥 대상 '최우수 4차산업 혁신기업상' 선정

617

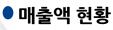
HESTIA '2020 굿디자인' 수상

**2021 DBT Mammo 'HESTIA' 출시** '글로벌 강소기업' 선정

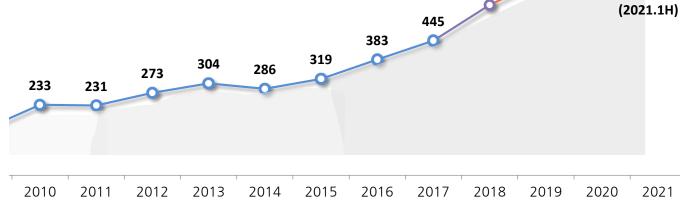
563

'코스닥 라이징스타' 2년 연속 선정

651



(단위: 억원)



312

# 1-3 회사현황



#### **GENORAY's Highlights**

국내 유일 Medical & Dental X-ray 전문기업

국내 유일 Medical & Dental 영상진단장치 전문기업

> C-arm 국내 M/S 1위

FPD 핵심기술 선행개발 & 상용화



Global Sales & Supply 역량을 갖춘 기업

2021년 상반기 수출비중 67.78%

> 해외 지사 (미국, 독일, 일본)

글로벌 40개 영업망, 80개국 수출



안정적인 사업 포트폴리오 구축

Medical & Dental 사업 동시 영위

21년간 의료기기 설계기술 기반 제품 및 고객 다각화



높은 매출성장률과 견고한 수익창출능력

매출액 CAGR('16~'20) 12.67%

영업이익 CAGR('16~'20) 24.75%



## 2. Business Overview

2-1 사업영역

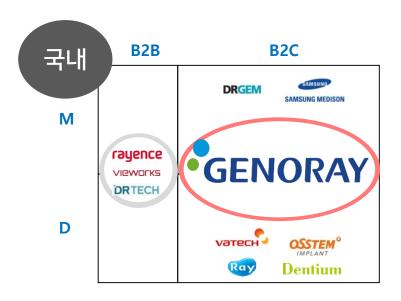
2-2 영상진단장비 시장규모

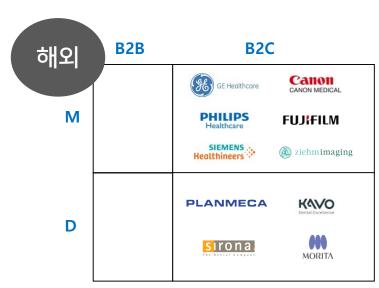
2-3 디지털 X-Ray 시장규모

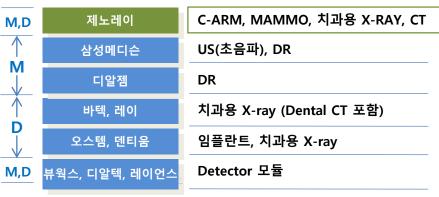
## 2-1 사업영역



#### 글로벌 "종합" 영상진단장비 기업





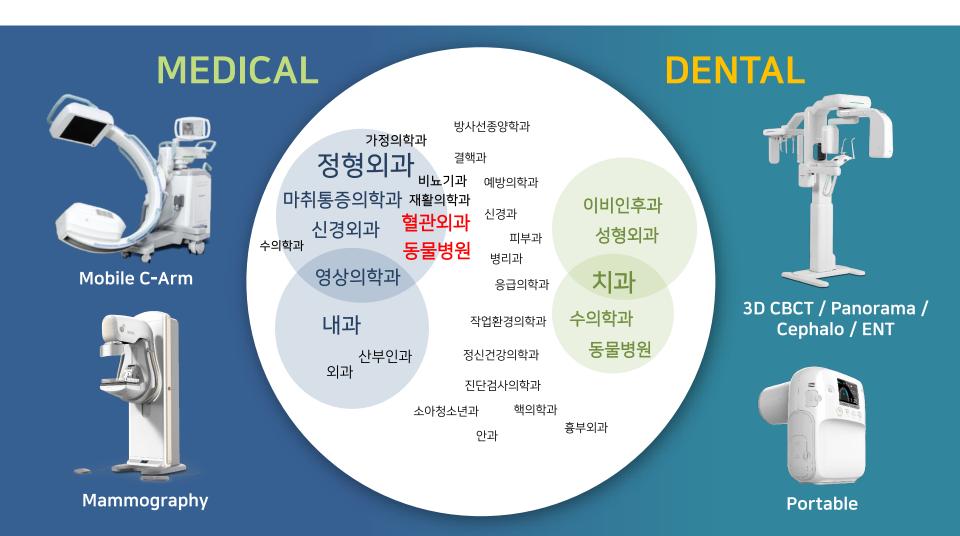




[ M : Medical / D : Dental ]

## 2-1 사업영역

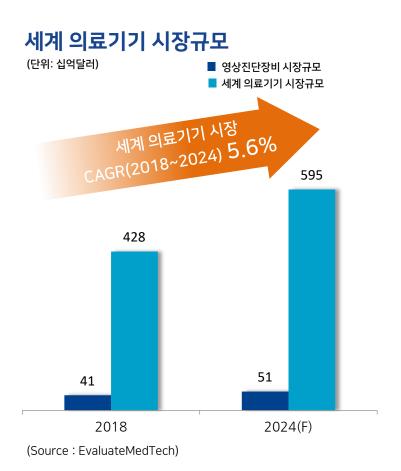




## 2-2 영상진단장비 시장규모



#### 세계 의료기기 시장 중 3번째 규모의 영상진단장비 시장



#### 세계 의료기기 분야별 구성 비율 (2018년)

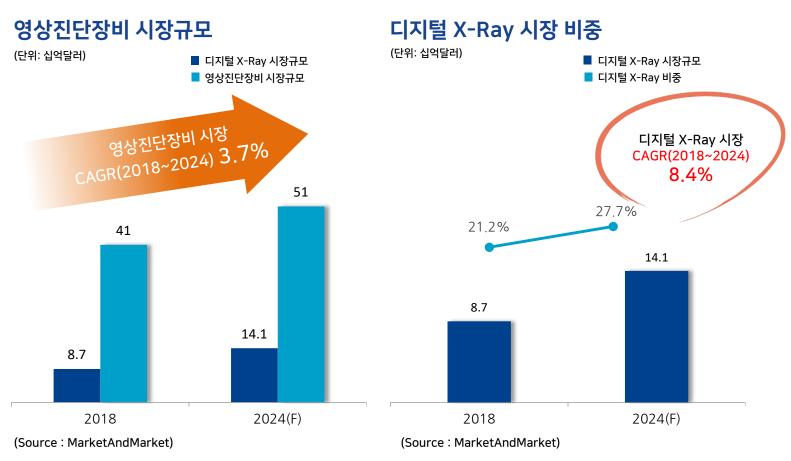


(Source: EvaluateMedTech)

# 2-3 디지털 X-Ray 시장규모



#### 영상진단장비 시장보다 빠르게 성장하는 디지털 X-Ray 시장



# 3. Competitiveness

- 3-1 Medical & Dental 사업 동시 영위
- 3-2 핵심기술 내재화
- 3-3 Value chain 내재화
- 3-4 R&D 역량
- 3-5 매출처 다변화
- 3-6 브랜드 인지도

## 3-1 Medical & Dental 사업 동시 영위



#### 상이한 특성의 메디컬 및 덴탈 사업 동시 영위로 시너지 극대화



- 산업 변동성 상호 보완
- 경쟁사 및 대기업에 대한 경쟁력 제고
- 동일한 X-ray 메커니즘
- FPD, 영상처리 및 Software 등 핵심 기술 공유

• 사업별 상호보완적 영업망 교류로 유통 경쟁력 제고

## 3-2 핵심기술 내재화

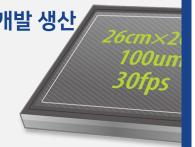


# GENORAY 자체개발 X-Ray 핵심기술

X-ray Generator 제조 기술

자체 연구개발 및 생산





#### 3D 영상 재구성 및 가시화

영상처리 및 보정 알고리즘 (Image Processing Algorithm)



#### 응용 소프트웨어

C-ARM 전용 - ZENIS 치과영상 통합 - Theia Mammo 전용 - Smart Mam



## 3-3 Value chain 내재화



#### 제품 개발에서 판매까지 전 Value Chain 내재화로 대응력 강화



#### 시장을 선도하는 연구개발 능력

- · R&D전문 연구인력을 바탕으로 국내 시장을 주도하는 C-arm 개발
- · 지속적인 R&D 연구를 통해 다수의 인증 및 지식재산권 보유
- · 국책과제 등 지원사업 수행을 통한 국고보조금 확대 및 연구역량 강화



#### 핵심기술 내재화로 가격/품질 경쟁력 보유

- · 핵심부품 제조기술을 기반으로 전제품 자가제조를 통해 원가 경쟁력 보유
- · 국가별 규제 및 환경에 따라 고객의 니즈에 맞춰 제품 생산이 가능한 유연성



#### 글로벌 판매 및 유통망 구축

- · 국내 유일 메디칼/덴탈 라인업을 모두 구축하여 시너지효과
- · 해외 법인(미국/독일/일본)과 글로벌 40 여 파트너社를 통해 전 세계 80여개국 수출
- · 전세계 각 국의 정부입찰을 통해 글로벌 인지도 확대



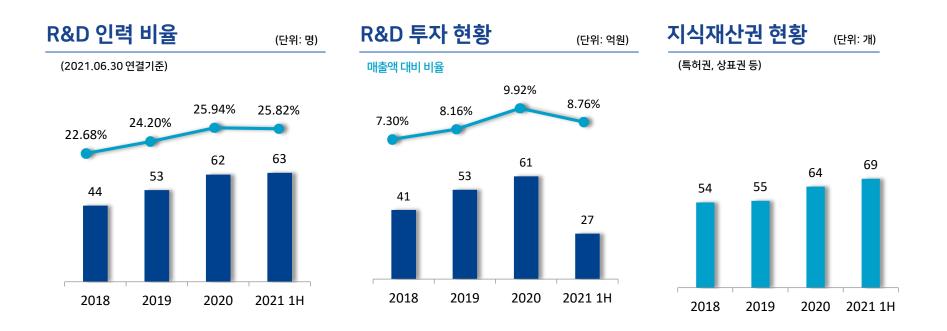
#### 현지 유통망 활용으로 고객 대응력 강화

- · 해외법인(미국/독일/일본)과 지역별 현지 유통망을 통해 고객 대응력 강화
- SCD(Smart Connected Device)
  기술을 통한 즉각적인
  대응 서비스 제공

## 3-4 R&D 역량

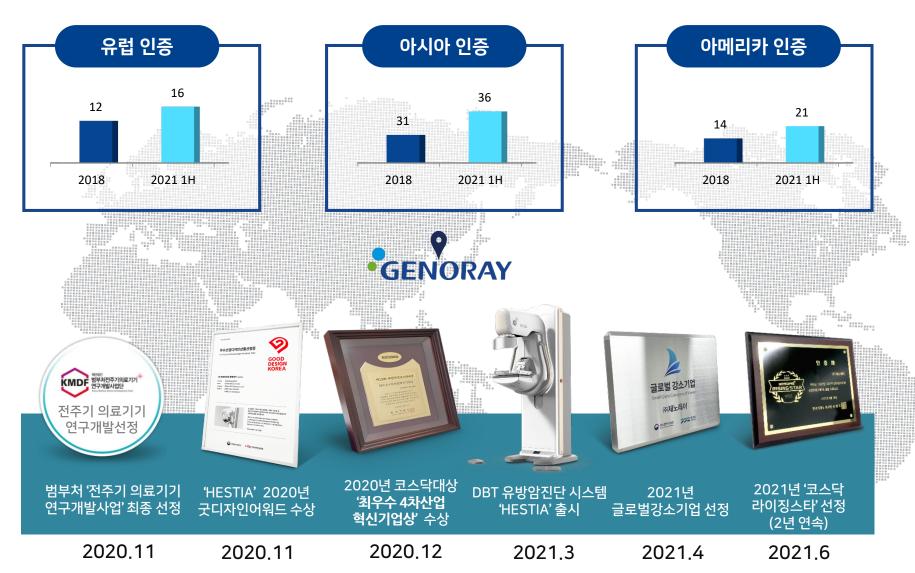


# 높은 R&D 인력 비율 및 미래 핵심기술 개발을 위한 R&D 투자확대에 따라 확보한 다수의 지식재산권 등 경쟁력 강화



## 3-4 R&D 역량

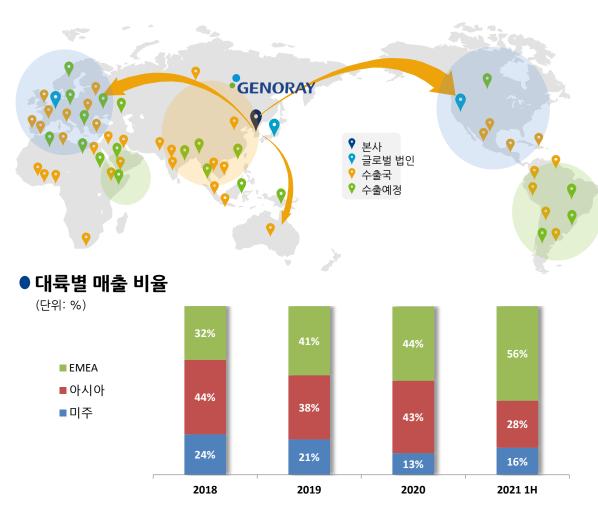




## 3-5 매출처 다변화



#### 다변화된 안정적 매출처를 기반으로 지역별 차별화 전략을 통한 해외 시장 확대



# 북미 & 유럽 프리미엄 제품으로 시장 확대

- OSCAR, PAPAYA 3D 등 프리미엄 제품 강화 • 현지 법인을 통한 AS, 기술지원 및 대응력 강화



- 본격적인 중국 시장 입지 확대
- 추가 Mega 딜러 발굴
- 현지 OEM을 통한 가격 경쟁력 확보



[ EMEA : Europe, Middle East, Africa, Oceania ]

## 3-6 브랜드 인지도





C-arm(국내1위)의 독보적인 시장 지위와 브랜드 인지도를 기반으로 국내뿐만 아니라 해외시장까지 시장 점유율 확대







- 오랜 업력을 통한 기술력 및 안정성 검증
- 업계 유일 메디칼/덴탈 사업 동시영위
- 각 영역별 사업 유통망 활용 영업망 확대
- C-arm 국내 시장의 독보적인 지위
- 고객 니즈를 반영한 제품군 다양화
- 국가별 규제 및 환경에 따른 인증 취득
- 다수 국가의 정부 입찰 수주 누적
- 다양한 제품 라인업을 통한 시장세분화 전략

# 4. Financial Highlights

4-1 경영성과

4-2 지역별 수출비중

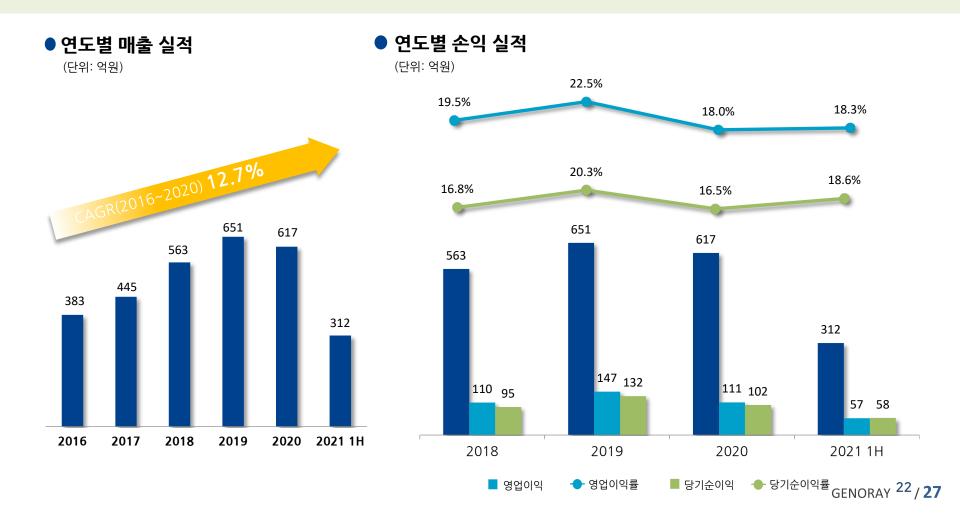
4-3 손익계산서(연결)

4-4 재무상태표(연결)

## 4-1 경영성과 (상반기 누적 실적)



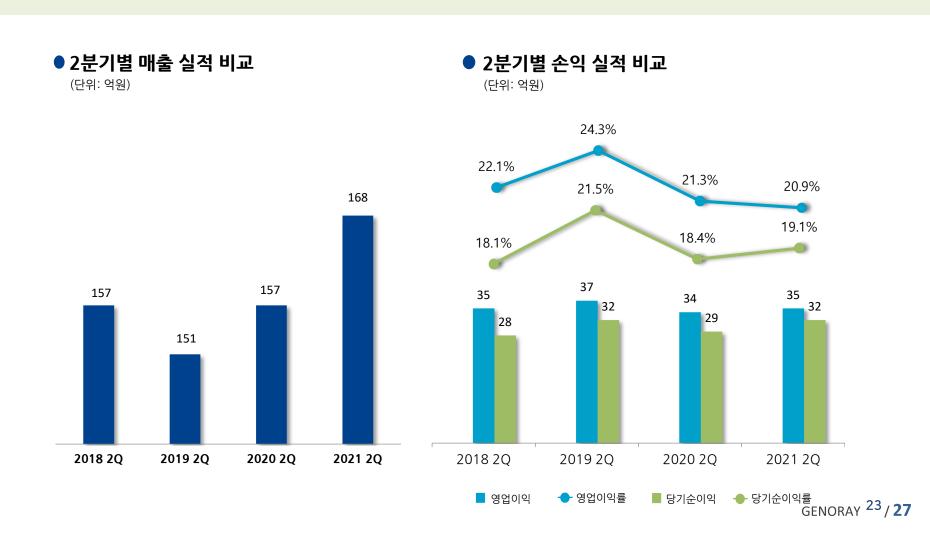
### 최근 5년간 연평균 매출액 성장률 12.7% 기록 2021년 상반기 누적 영업이익 57억원, 당기순이익 58억원 기록



## 4-1 경영성과 (2분기 실적 비교)



#### 2021년 2분기 영업이익 35억원, 당기순이익 32억원 기록

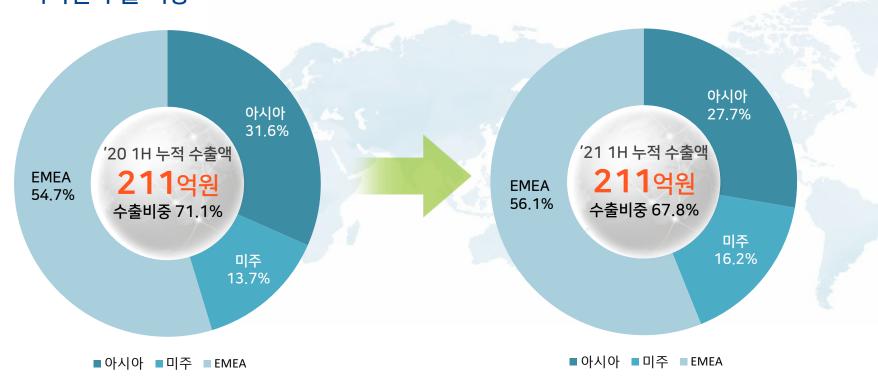


## 4-2 지역별 수출비중



#### 2021년 상반기 누적 수출 비중 67.8%를 기록하며 전년동기대비 감소

■ 지역별 수출 비중



[ EMEA : Europe, Middle East, Africa , Oceania ]

# 4-3 손익계산서



(단위:백만원, %)

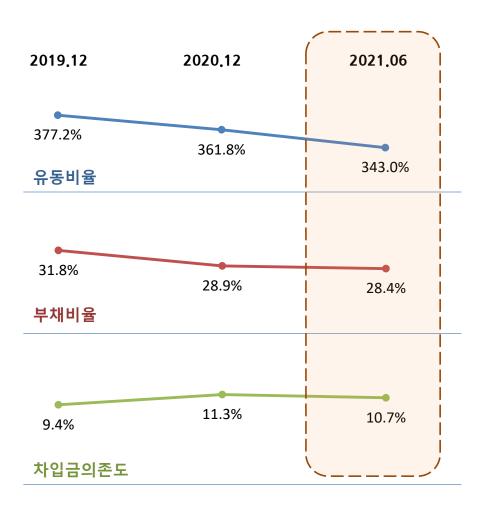
구 분	제 20기(2020년) 2분기		제 21기(2021년) 2분기		전년 동기대비 증감	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
매출액	15,721	29,628	16,834	31,198	1,113	1,570
매출원가	9,096	16,514	9,746	18,227	650	1,713
매출총이익	6,625	13,114	7,088	12,971	463	-143
판매관리비	3,270	7,171	3,579	7,265	390	94
영업이익	3,355	5,943	3,509	5,706	154	-237
금융수익외	73	901	130	629	57	-272
금융비용외	215	538	118	301	-97	-237
법인세차감전순이익	3,213	6,306	3,521	6,034	308	-272
법인세비용	320	655	308	227	-12	-428
당기순이익	2,893	5,651	3,213	5,807	320	156
영업이익률 [%]	21.34%	20,06%	20.84%	18.29%	-0.50%	-1.77%
당기순이익률 [%]	18.40%	19.07%	19.09%	18,61%	0.68%	-0.46%

# 4-4 재무상태표



(단위:백만원)

구분	2019.12	2020.12	2021.06
유동자산	59,007	63,737	64,299
현금및현금성자산	14,519	18,473	17,822
매출채권	12,880	10,736	10,279
재고자산	19,120	23,565	24,946
비유동자산	19,511	22,008	26,468
유형자산	6,127	5,960	9,507
자산총계	78,518	85,745	90,767
유동부채	15,644	17,618	18,744
단기매입채무	3,956	3,500	4,037
단기차입금	5,784	9,665	9,739
비유동부채	3,288	1,600	1,312
장기차입금	1,583	_	-
부채총계	18,932	19,218	20,056
자본금	2,460	7,277	7,277
자본잉여금	23,432	18,581	18,581
이익잉여금	35,493	43,738	47,829
자본총계	59,586	66,527	70,711



# Thank you for your attention

