
DK-LOK CORPORATION

IR Presentation

Sep 2025



DK-LOK

본 자료는 디케이락 주식회사 (이하 “회사”)에 의해 작성되었으며, 투자자 여러분의 편의를 위해 작성된 자료로서, 추후 그 내용 중 일부가 달라질 수 있음을 양지하시길 바랍니다. 회사는 본 자료에 서술된 경영실적의 정확성과 완벽성에 대해 보장하지 않으며, 자료 작성일 현재의 사실을 기술한 내용에 대해 향후 갱신 관련 책임을 지지 않습니다.

또한, 본 자료는 미래에 대한 예측정보를 포함하고 있습니다. 이러한 예측 정보는 이미 알려진 또는 알려지지 않은 위험과 시장 상황, 기타 불확실한 사정 또는 당초 예상하였던 사정의 변경에 따라 영향을 받을 수 있고, 이에 기재되거나 암시된 내용과 실제 결과 사이에는 중대한 차이가 있을 수 있으며, 시장 환경의 변화와 전략 수정 등에 따라 예고 없이 달라질 수 있습니다.

이 자료는 투자자 여러분의 투자 판단을 위한 참고자료로 작성된 것으로 당사 및 당사의 임직원들은 이 자료와 관련하여 투자자 여러분들께 어떠한 보증도 제공하지 않으며, 과실 및 기타의 경우를 포함하여 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려 드립니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하여 게재할 의무는 없습니다.

TABLE OF CONTENTS



CHAPTER

I

회사개요 COMPANY OVERVIEW

- 회사개요
- 사업장
- 성장과정
- 제품소개
- 제조과정
- 고객현황
- 인증 및 특허

CHAPTER

II

핵심경쟁력 CORE COMPETITIVENESS

- 기술 지배력
- 사업 다각화
- 고객 다각화
- 글로벌 현지화
- 지능형 생산관리시스템

CHAPTER

III

성장전략 GROWTH STRATEGIES

- 에너지산업 수요 증가 및 성장
- 석유·가스산업활성화수요증가및성장
- 반도체 산업 생태계 확장 및 투자
- 반도체 사업 포트폴리오 확대
- 항공·방산 사업구조 확장
- 항공·방산 사업 중점 확대
- 수소산업 생태계 점진적 성장
- VISION

CHAPTER

IV

재무현황 FINANCIAL STATUS

- 경영성과
- 자산현황
- 배당현황
- 재무제표
- 재무비율



CHAPTER

I

회사개요

COMPANY OVERVIEW



DK-LOK Corporation



DK-LOK

회사개요



회사명

디케이락 주식회사

임직원 수

353명 ('25. 9월 기준)

설립일

1986년 1월

사업분야

계장 및 반도체용 Fittings & Valves 제조

주사업장

경상남도 김해시 주촌면 골든루트로 129번길7

서울사무소

서울특별시 종로구 새문안로 92 (신문로 1가)

사업분야



석유/가스



정유/화학



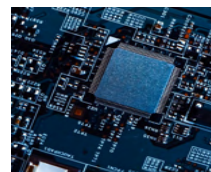
건설/발전



조선/해양



기계/장비



반도체/디스플레이



CNG/NGV



항공/방산

임원진

성명	직급	담당
노은식	회장	대표이사
김현수	사장	경영총괄
노동형	부사장	생산총괄
정순근	감사	감사업무
강덕구	사외이사	경영자문

사업장

1공장



- 면적 : 5,000평 / 16,520m²
- 제품 : 계장용 제품
- CAPA : 1,000억
- 주소 : 경남 김해

2공장*



- 면적 : 3,200평 / 10,578m²
- 제품 : 반도체/디스플레이용 제품
- CAPA : 600억
- 주소 : 경남 김해

* 2공장 : 본사와 2Km 이내

3공장**



- 면적 : 2,000평 / 6,753m²
- 제품 : 프로세스 밸브, 자재 창고
- CAPA : 400억
- 주소 : 경남 김해

** 3공장 : 본사와 0.2Km 이내

4공장



- 면적 : 3,500평 / 11,609m²
- 제품 : 반도체용 가스 필터
- CAPA : -
- 주소 : 경기도 평택

이탈리아 법인 (Sitindustrie Valvometal Italy S.R.L.)



- 면적 : 4,000평 / 13,000m²
- 제품 : 프로세스 밸브
- CAPA : 1,000억
- 주소 : 이탈리아 밀라노

성장과정

1986



준비기



- 1986 • 대광닛불상사 설립
- 1992 • 대광닛불(주) 법인전환
- 1995 • 삼성중공업(주) 협력업체 최우수상 수상
- 1996 • 사업장 이전 (부산 사상구 괘법동 500평)
- 1998 • 현대중공업(주) 협력업체 등록
- 1999 • 중소기업진흥공단 수출유망중소기업 선정

2000



성장기



- 2000 • Lok 피팅 사업 시작
- 2002 • 100만불 수출의 탑 수상
- 2003 • 한국수력원자력(주) 업체등록
- 2004 • 포스코건설 설비기자재 공급업체 등록
- 2005 • 사업장 이전 [경남 김해시 주촌면 서부로 3,200평]
• 300만불 수출의 탑 수상
• 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 획득
- 2006 • 500만불 수출의 탑 수상
• 경영혁신형 중소기업(MAIN-BIZ) 획득
- 2008 • 1,000만불 수출의 탑 수상
• 무역의날 대통령표창 수상

2010



- 2010 • 디케이락(주)로 상호변경, 코스닥시장 상장
- 2011 • 경남 일자리창출 우수기업선정 [경남도청]
- 2012 • 2,000만불 수출의 탑 수상
• 취업하고 싶은 기업 선정 [중소기업기술혁신협회]
- 2013 • 신공장 준공 후 본사 이전 [경남 김해시]
- 2014 • 3,000만불 수출의 탑 수상
• IP스타기업 선정 [경남지식재산센터]
• 유체개폐용 볼 밸브 외 7건 특허 등록
- 2015 • World Class 300 선정 [중소기업청]
- 2017 • 글로벌선도기업 선정 [한국산업단지협회]
- 2018 • 청년친화강소기업 선정 [고용노동부]
- 2021 • 이탈리아 현지 법인 인수
• 3공장 취득 [경남 김해시]
- 2022 • 5,000만불 수출의 탑 수상
• 금탑산업훈장 수훈
• 지역혁신 선도기업 100선정 [중소벤처기업부]
- 2023 • 지역산업진흥 대통령표창 수상
- 2024 • 4공장 취득 [경기 평택시]

제품 소개 | 계장용* 피팅 및 밸브 |

Instrumentation Fittings & Valves

Instrumentation Fittings



O-Ring Face Seal



High Pressure



Instrumentation Valves



High Pressure



Safety/Relief



On/Offshore Plants



* 계장용 : 계측장비용

제품 소개 | 반도체 설비·장비용 피팅 및 밸브 |

UHP*Fittings & Valves

Welded / Face Seal Fittings



Diaphragm / Bellows Valves



Regulators



Integrated Gas System



Stainless Steel Metal Gas Filter



* UHP: Ultra High Purity / 고청정용

제품 소개 | 대형 프로세스 밸브 |

Process Valves for Oil & Gas

Ball Valves



Gate Valves



Globe Valves



Check Valves



제조 공정

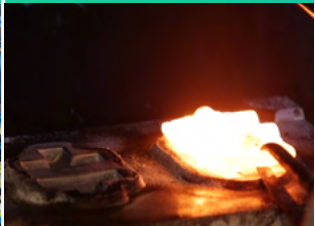
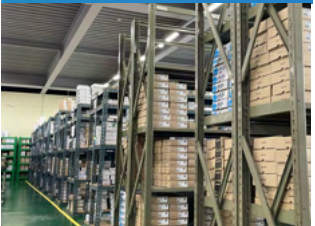
가공 현장

Machining Workshop



제조 공정

Manufacturing Process

01 원재료	02 단조	03 가공	04 조립	05 검사	06 출하
 단조, BAR 타입 Stainless/Brass/Carbonsteel 기타 특수소재를 작업 지시 수량에 따라 가공현장에 불출 및 절단	 필요 시, 전용공장에서 제품의 주원료로 사용되는 절단 소재를 열간 단조	 - 재질 및 특성에 따른 가공라인 구성 - 최신 첨단 가공장비 보유 (5축, Robot Arm) - 생산 정보화 시스템 구축, 모니터링	 - 수동 및 자동 피팅 조립, 밸브 조립, 출고 검사, Test, Marking으로 구성 - 일일조립계획에 따른 실적 관리	 - 국제 기관의 기준(F-1387) 에 따른 Fitting 검사 - 엄격한 독자 규정에 따른 Valve 제품의 성능과 신뢰성을 검증	 - 완제품 출고 및 Stock 재고 관리 - 자동물류시스템 10대 보유 - 전산화를 통한 체계적 운용

고객현황

Oil & Gas



Equipment



Petro Chemical



CNG/NGV



EPC Plant



Semi/Display



Shipbuilding



Hydrogen



인증 및 특허

인증 현황



- ISO 9001 품질경영시스템, ISO 14001/45001 환경/안전보건 경영시스템 품질경영 (QMS), 환경/안전보건(HSE), API (석유), Nadcap(우주, 항공)
- LR, ABS, DNV, BV 등 전세계 각종 선급 보유
- Canada CRN, Russia RTN 등 특정 국가 고유 제품 인증 보유

특허 현황



- CR Ferrule (무산화 페럴), LNG Coupler (안전), VR Fitting (내진동) 분야 특허 취득
- 국내/외 총 41개의 특허실용 및 상표 보유

System Cert.	ISO 9001	ASME N
	ISO 14001	ASME NPT
	ISO 45001	ASME NS
	EN 9100	KEPIC MN
	NADCAP	

Product Cert.	KR	NK
	ABS	PED (B+D, H)
	DNV	API (6D,6A,6DSS)
	RMRS	TUV (NGV, CNG, ISO 15500, ECE R110 EC79)
	BV	
	LR	
	RINA	

System Cert.	CRN (Canada)	CSEL (CHINA)
	EAC (Eurasia)	CU(Russia)
	EIL (India)	RTN(Russia)
	KGS (Korea)	
	SNCH(Netherlands)	

CHAPTER

II

핵심 경쟁력

CORE COMPETITIVENESS

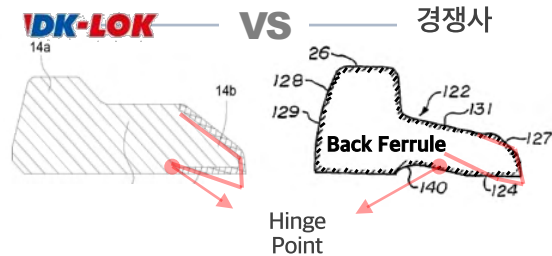
기술 지배력

세계 최고 수준의 기술력 및 기밀성·내구성·내식성·호환성 우수

● ○ Inst. Fittings & Valves ● ○ ●

1

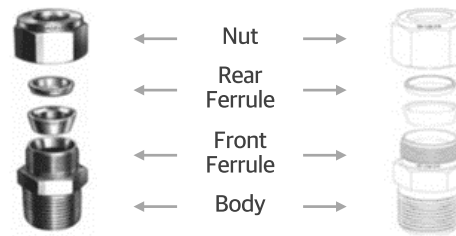
CORROSION RESISTANT FERRULE



- Corrosion Resistance
- Robustness
- Deep Bite

2

FULL INTERMIX F-1387 TEST

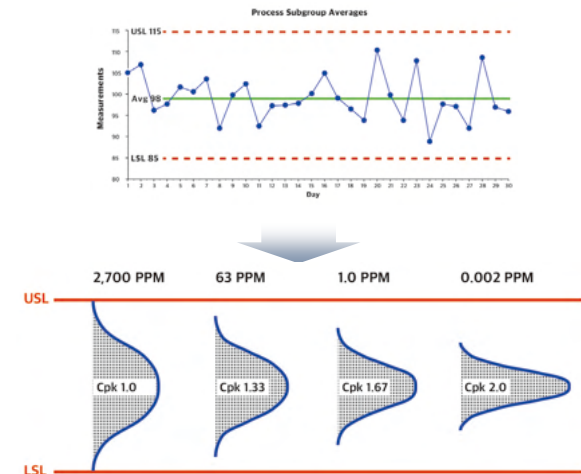


Components	Swagelok	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	Components	#8	#9	#10	#11	#12	#13	#14	DK-LOK
Swagelok Nut - SN	SN	SN	DN	DN	DN	SN	DN	DN	DK Nut - DN	SN	DN	SN	SN	DN	SN	SN	DN
Swagelok Rear Ferrule - SRF	SRF	DNBP	SRF	DNBP	DNBP	SRF	SRF	DNBP	DK Rear Ferrule - DNBP	DNBP	SRF	DNBP	SRF	SRF	SRF	DNBP	DNBP
Swagelok Front Ferrule - SFF	SFF	DNBP	DNBP	SFF	DNBP	DNBP	SFF	SFF	DK Front Ferrule - DNBP	SFF	DNBP	DNBP	SFF	SFF	DNBP	SFF	DNBP
Swagelok Body - SB	SB	DN	DN	DNBP	SB	DN	DN	SB	DK Body - DN	DNBP	SB	SB	DN	DN	SB	SB	DN

- 5Size x 14종=70종 Intermixed samples
- 11 tests (9 Mandatory, 2 Supplement) by F-1387
- Certified by TUV Rheinland

3

STATISTICAL PROCESS CONTROL



- 6σ 기반 Cpk Daily Monitoring
- Cpk ≥ 1.33 (공정능력지수 유지)
- 전용 Datum Gauge를 이용한 주기적 CTQ 측정

사업 다각화

다양한 산업 · 고객 수요 대응, 미래 성장성 · 확장성 보유

Inst. Fittings & Valves



UHP Fittings & Valves



반도체 설비·장비 피팅 및 밸브

청정성/내식성/기능성 탁월
EP(Electro-polishing) 표면 처리

- 국내외 고객 개발 요청 대응
- 신성장 동력 및 제품군 확대
- 반도체 분야 배관 시스템 적용
- 반도체 설비·장비회사 공급

계장용 피팅 및 밸브

내구성/내식성/호환성 탁월
Global level Quality 보유

주력 제품으로 미주·유럽 등 국내외
시장 중점 판매

다양한 산업 분야 Tube·Pipe·Hose·System
연결 및 유체 제어

Process Valves



플랜트 프로세스용 대형 밸브

내구성/내식성/기밀성 탁월
API 6D/6DSS/6A 인증 보유

- 신성장 동력 및 제품군 확대
- Max 56", #2500 제조 가능
- Italy Design, Made in Korea
- 고품질과 단납기 대응력으로 시장 개척

고객 다각화

전 세계 **45개국 124개** 대리점 보유
MRO Biz Network 지속 확대, **EPC Project Customer** 추가



EPC 시장 확대

ExxonMobil

글로벌 에너지 기업

석유 & 가스 산업 글로벌 TOP 5

QatarEnergy

카타르 국영 에너지 기업

글로벌 석유 및 천연가스 기업

북미 에너지 인프라 및 MRO 시장 확대

Dow

북미 대형 고객사 확보

에너지 인프라 투자 확대

MARATHON

FERGUSON

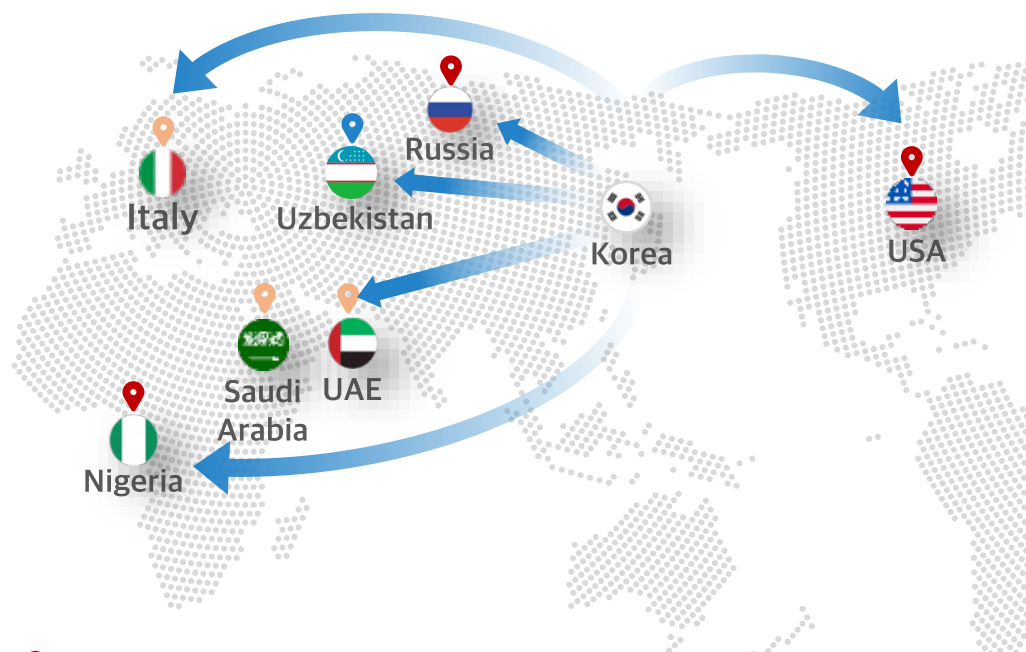
FASTENAL

글로벌 대형 통합 Supply Chain

북미 · 유럽 2,500개 이상 지점 보유

글로벌 현지화

Global Reliable Partnership



- 📍 Joint Venture
- 📍 Wholly-Owned Subsidiary
- 📍 Local Sales Office

MARKET EXPANSION

✓ 해외 법인 운영

📍 Joint Venture

- ▶ USA - CNG, NGV Application
- ▶ Russia - GAS, LNG, EPC PJT
- ▶ Nigeria - LNG, PLANT PJT

📍 Wholly-Owned Subsidiary

- ▶ UAE - GAS, OIL EPC PJT
- ▶ Italy - Process Ball Valve
- ▶ Saudi Arabia - OIL, GAS, EPC PJT

📍 Local Sales Office

- ▶ Uzbekistan - Petro chemistry EPC

✓ Vendor Registration

✓ Local Production (USA, Russia, Saudi Arabia, Nigeria)

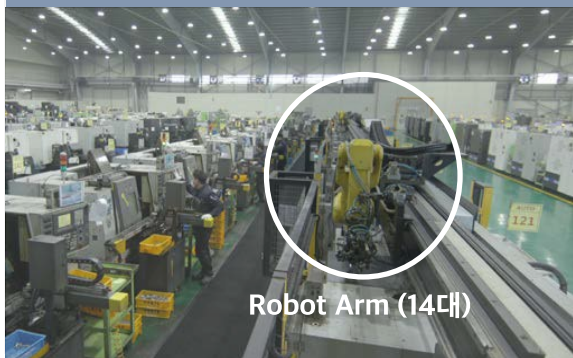
Smart Factory | 지능형 생산관리시스템 |

지능형 생산관리시스템
최적화 운영
(PLM·ERP)

Robot 80대 도입 및 운영
산업용 로봇 현장 인력 대체

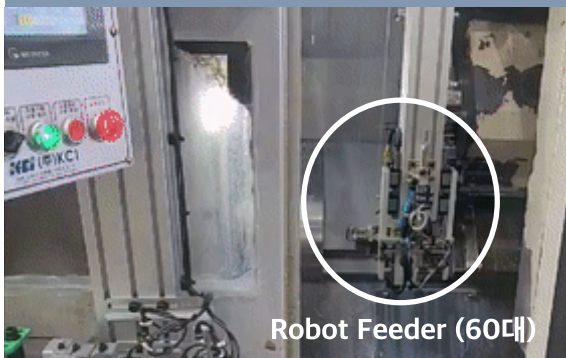
인력문제 해소 및 생산성 향상
자동화 설비 투입

Robot Loading Machine



Robot Arm (14대)

Automatic CNC Feeder



Robot Feeder (60대)

Fitting Assembler



Assembler (5대)

Palletizing Robot



Robot (1대)

지능형 생산관리 시스템

PROCESS
INNOVATION

INTERGRATION
IT SYSTEM

SMART FACTORY
CONVERGENCE

PC
클라이언트



사무실

Network Infra



WiFi

통합

실적정보

- Real Time
- 생산/검사
- 재고현황
- 생산진행현황

생산지시

- 작업지시서
- 실적현황
- 실적수동등록
- 실시간 제어

CHAPTER

III

성장전략

GROWTH STRATEGIES



에너지산업 수요 증가 및 성장

에너지 패러다임 변화 및 중장기적 수혜 지속

Fossil Fuel Energy



오일가스 업황 회복 수혜
국제 정세 변화와 공급망 재편
주기적 교체수요 지속

Petroleum industry
Shipbuilding & Marine

Alternative Energy



Non-Fossil 과도기 대체 에너지
LNG/CNG/NGV 시장 개화
Fossil/Alternative 혼재 수혜

LNG/CNG/NGV

Green Energy



환경규제 도래 및 현실화
풍력/태양열 그린 에너지 전환
Alternative/Green 혼재 수혜

수소/암모니아/SMR*

*SMR: Small Module Reactor

“



석기시대는 돌이 없어서 끝난 것이 아니다

The stone age didn't end because we ran out of stones

前 사우디 석유광물부 장관, 아흐메드 자키 야마니(Ahmed Zaki Yamani)

”

석유 · 가스산업 활성화 수요 증가 및 성장

석유 · 가스산업 동향 및 전망



1

미국 CNG/NGV 시장

- 시장은 경제성/고연비/저소음 · 저진동 주목
- ESG 효율적 달성 도구로 인식 (FEDEX/UPS 도입)
- Cummins X15N 엔진 '24년 출시, Chevron-Walmart 조인트 테스트
- Cummins, Heil/Bent Tube, Hexagon Agility 협력

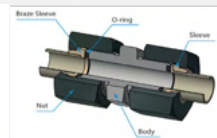
NGV



ORFS/LOK



ORFS 구조



2

인도 CNG/NGV 시장

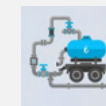
- 인도 대기 오염 문제 대두, 정부 CNG 차량 사용 적극 장려
- 친환경 연료 사용 촉진 세제 혜택 및 보조금 시행
- 지원 정책에 힘입어 친환경 CNG/NGV 빠르게 성장
- 장거리 운송 상용차 및 CNG 개조 수요 급증

CNG Infra



- CNG station
- Dispenser
- Compressor

NGV



- NGV 승용차
- NGV 상용차
- NGV 연료배관

반도체 산업 생태계 확장 및 투자

글로벌 반도체 기업들의 주요 국가 투자 확대



4,062억 달러

- 2027년까지 민간 주도 550조 원 투자 목표
- 인센티브 등의 정부 지원
- 첨단 시스템 반도체 클러스터 조성



5,000억 달러

- 자국 중심의 글로벌 공급망 재편 목표
- 2023년 발표된 향후 10년간 설비 투자 계획
- CHIP4, IPEF, 다자회담 등 제 3국과 동맹



1,300억 달러

- 유럽 칩법으로 반도체 산업 대규모 투자
- 글로벌 점유율 10% → 20% 확대 목표
- 인텔, 유럽 내 880억 달러 투자 계획 발표



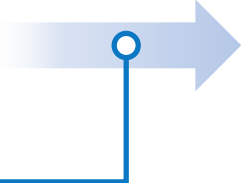
반도체 장비용 부품 시장으로
고객사 확대 목표



가스 공급

대구경 시공 부품

피팅, 밸브, 파이프



가스 정제

중구경 시공 부품

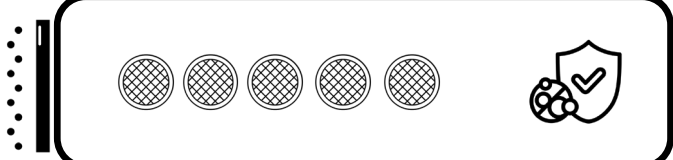
피팅, 밸브, 튜브,
레귤레이터, 필터 등



가스 분배

부품 모듈

IGS 모듈



클린룸

장비용 금속 부품

밸브, 필터, 소구경 튜브 등

반도체사업 포트폴리오 확대

제품 포트폴리오 확대

고객 포트폴리오 확대

DK-Lok UHP Products



모듈화·집적화

DK-Lok UHP Modular Products



Global Chip Maker

SAMSUNG Electronics

- Hook up, Canister Valve 승인 ('23년)
- Hastelloy, Diaphragm valve 승인 ('24년), 기흥/화성/평택 팹 공급

SK Hynix

- Diaphragm valve 승인 ('18년)
- BV, R/G, UHP Fittings 승인 ('22년)
- 이천/청주/용인/우시 팹 공급

SAMSUNG Display

- UHP Fittings & Valve 승인 ('21년)
- 아산 팹 공급

TEXAS INSTRUMENTS

- 업체 등록 진행 중
- 공급망 확대 협력방안 검토

Global Equipment Manufacturer

AMAT

- 업체 등록 진행 중
- 공급망 확대 협력방안 검토

LAM Research

- 업체 등록 완료, 유럽 향 공급
- UHP Fittings & Valve 등록 추진
- 인도 IGS Gas Box 협업 추진

AIR PRODUCTS

- 삼성전자 평택캠퍼스 공급 협업
- 공급망 확대 협력방안 검토

LINDE

- 업체 등록 진행 중
- 공급망 확대 협력방안 검토

항공 · 방산 사업구조 확장

Aircraft Fluid System Fittings



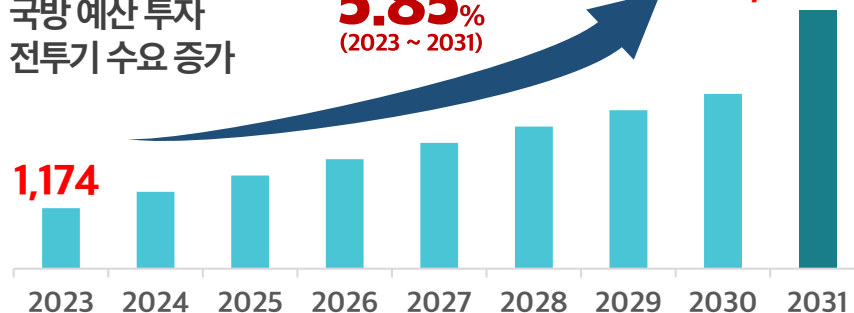
항공산업 사업전략 확장



글로벌 항공 방산 시장 전망

- 자국 우선주의 심화
- 지정학적 리스크 점증
- 국방 예산 투자
- 전투기 수요 증가

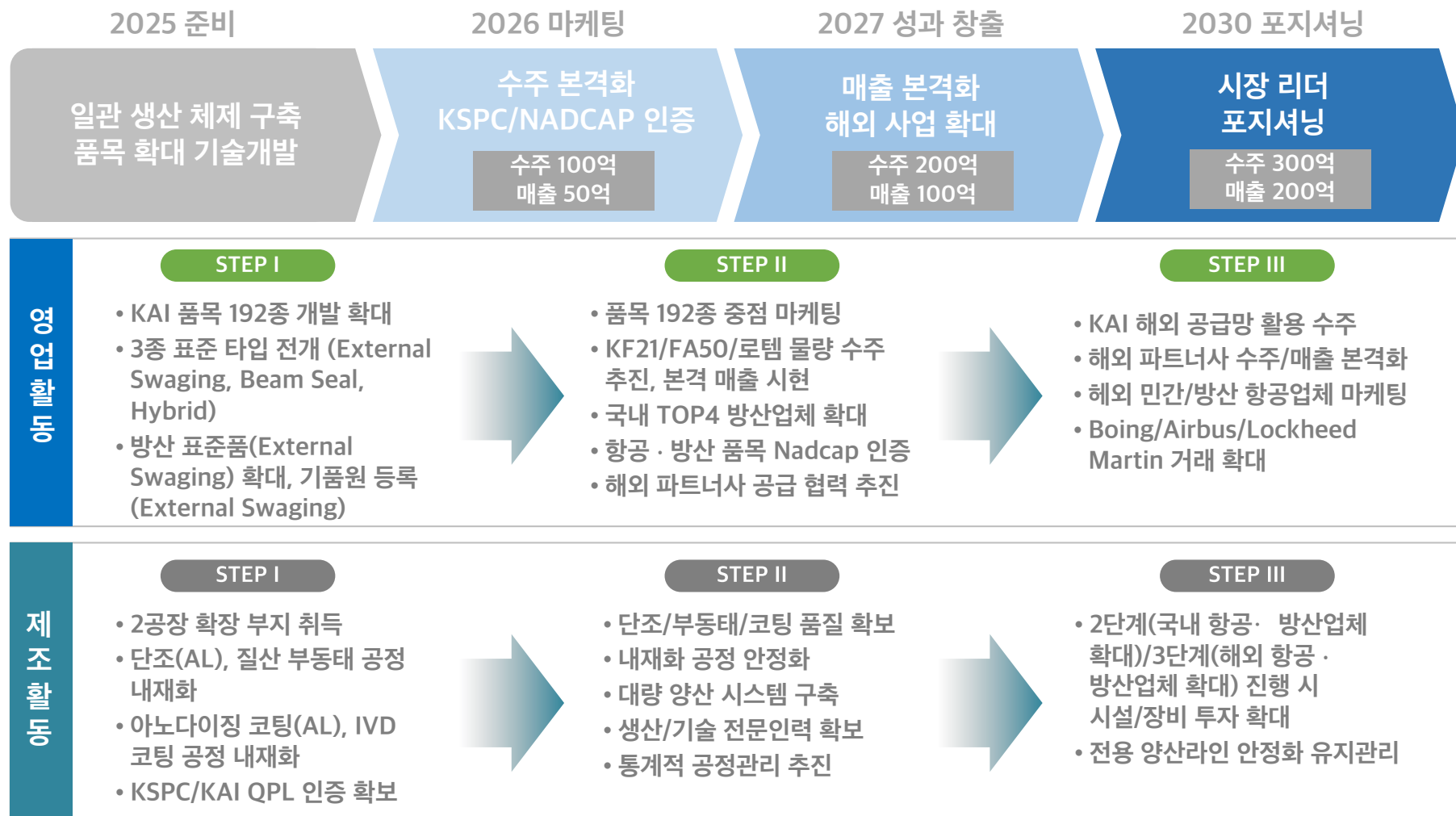
CAGR
5.85%
(2023 ~ 2031)



*Source: Fortune Business Insights

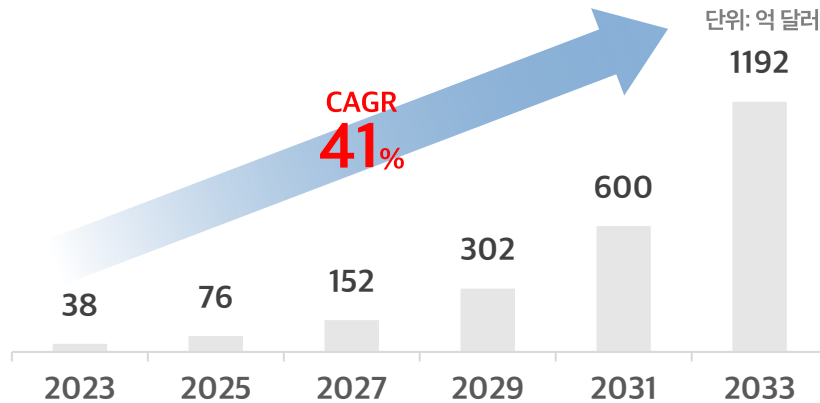
항공 · 방산사업 중점 확대

2030년까지 항공 · 방산사업 매출비중 15% 확대



수소산업 생태계 점진적 성장

수소상용차 시장 전망



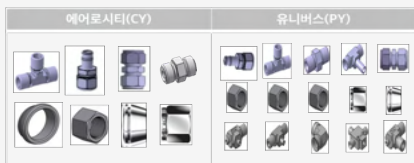
*Source: Fortune Business Insights

수소상용차 27종 제품 납품

수소버스 구조도

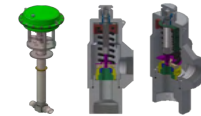


수소트럭 구조도



액화수소운반선(LH2C) 극저온 안전·제어 밸브

안전·제어 밸브



2025년
0척

2050년
200척
(130조)



- ☑ 정부의 탄소중립 실현을 위한 『2050 탄소중립 시나리오』
- ☑ 그린 수소 잠재생산 지역과 소비 지역의 불일치
- ☑ 액체수소 관련 기자재는 높은 기술 수준, 신뢰도 및 Track Record 요구
- ☑ 정부지원을 통한 연구개발 협력 추진
- ☑ H2 이송 분야 외 유사 산업 응용 분야 개발 진행

액체수소 제어밸브

초저온 진공단열 공압식 제어 밸브 개발

- 열 손실을 최소화 구조
- 세계 최고 수준의 성능
- KGS AA317 인증 육상시험
- 해상 시험 및 NTQ 인증

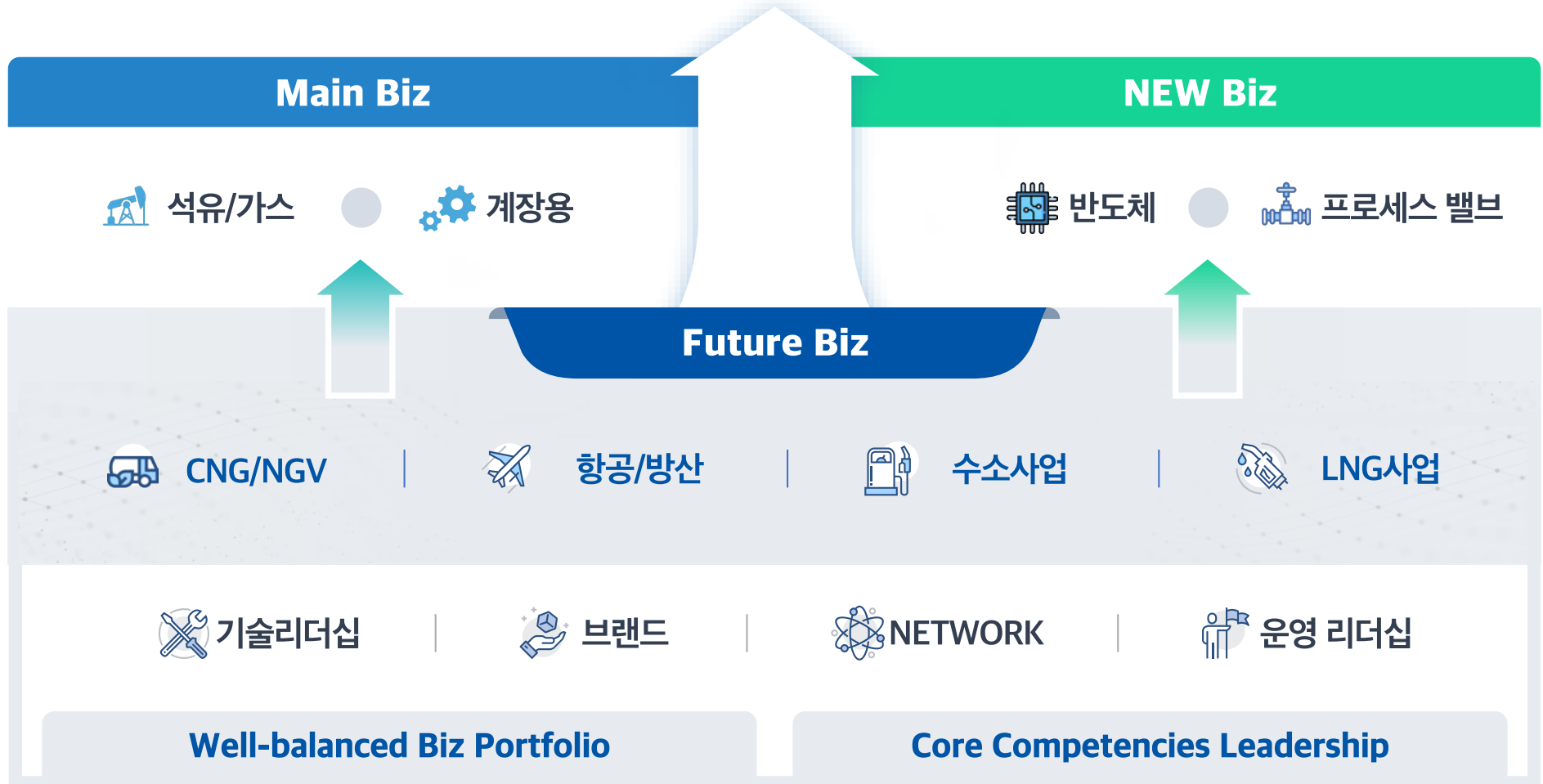
액체수소 안전밸브

스프링식 초저온용 안전밸브 개발

- 세계 최고 수준의 성능
- KGS AA319 인증 및 육상시험 수행
- 해상시험 지원 NTQ 인증

VISION

Fitting & Valves **Global Top 3**





CHAPTER

IV

재무현황

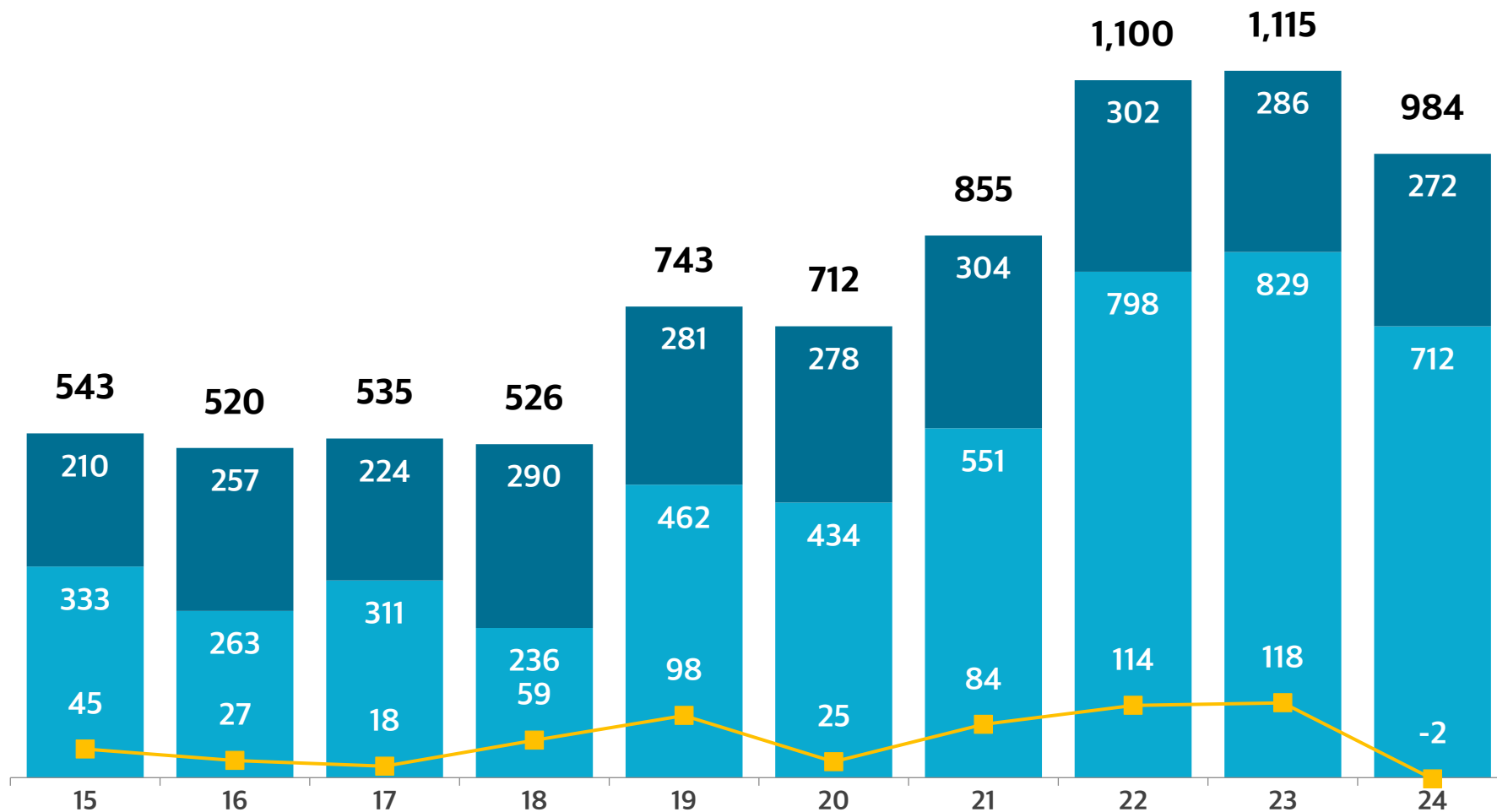
FINANCIAL STATUS

경영성과

성과추이

(단위 : 억원)

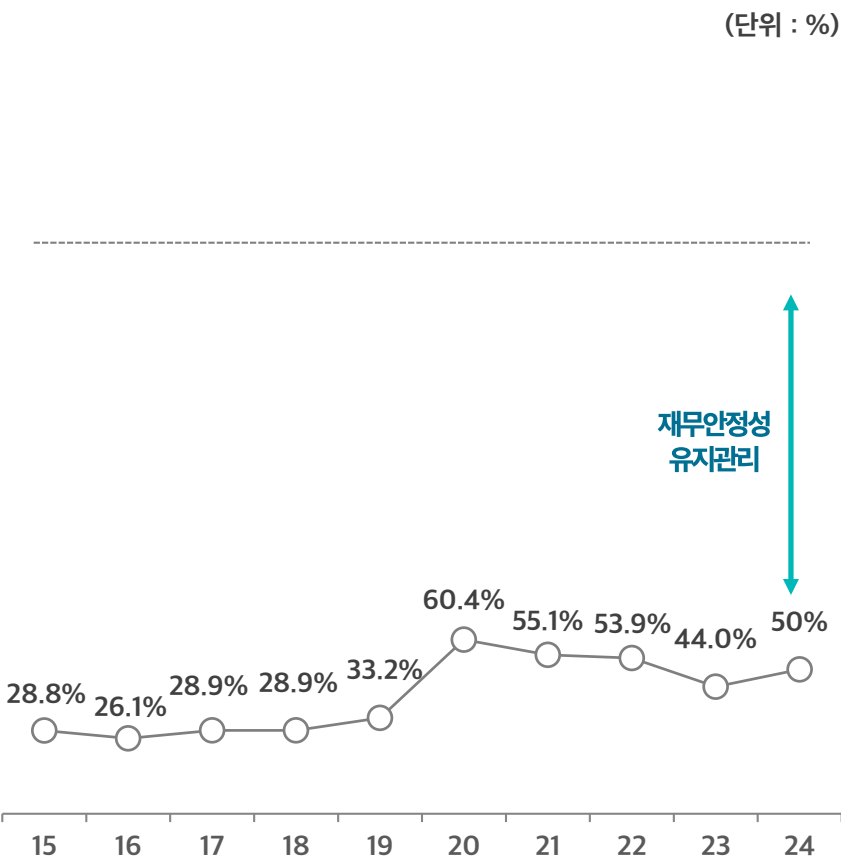
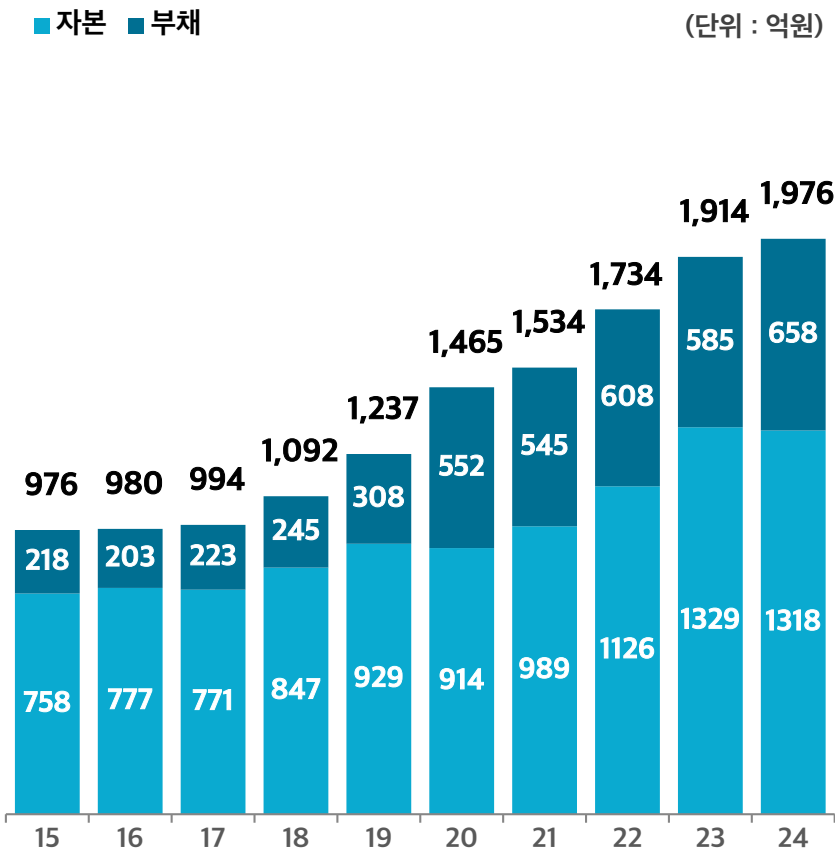
수출 내수 영업이익



자산현황

자산추이

부채비율추이



배당현황

배당추이

	2020	2021	2022	2023	2024
당기순이익 (백만원)	-121	8,998	5,845	11,552	2,100
EPS (원)	-14	1,065	685	1,199	210
현금배당금총액 (백만원)	1,267	1,690	1,832	2,539	2,479
주당 현금배당금 (원)	150	200	200	250	250
현금배당성향 (%)	-1,051	18.8	31.3	21.9	116.25
액면가배당률 (%)	30	40	40	50	50
시가배당률 (%)	1.0	1.8	1.7	3.1	3.3



배당 및 주주가치 극대화 정책
최근 5 회계연도 연속 배당

재무제표

재무제표

(단위 : 백만원)

구 분	2022	2023	2024
[유동자산]	88,877	99,391	104,851
재고자산	37,489	54,510	46,326
매출채권및기타채권	23,440	34,998	41,825
기타유동자산	5,199	1,565	2,341
기타금융자산	1,507	2,046	1,504
현금및현금성자산	5,012	5,996	12,641
[비유동자산]	83,981	92,000	92,846
유형자산	51,543	56,852	57,387
투자부동산	21,665	27,503	27,262
무형자산	2,500	3,399	3,802
공동기업투자자산	50	86	79
기타비유동자산	5,243	1,534	1,610
기타비유동금융자산	2,979	2,580	2,705
자산총계	172,858	191,391	197,697
[유동부채]	54,402	51,684	59,865
[비유동부채]	5,723	6,822	5,972
부채총계	60,125	58,506	65,837
[자본금]	4,579	5,078	5,084
[자본잉여금]	38,645	50,025	50,102
[기타자본]	258	271	-1,709
[적립금]	12,636	12,819	13,073
[이익잉여금]	56,556	64,603	65,140
자본총계	112,732	132,886	131,860

(단위 : 백만원)

구 분	2022	2023	2024
매출액	109,938	111,449	98,422
매출원가	79,654	78,653	77,113
매출총이익	30,284	32,797	21,310
판매비와관리비	18,865	21,008	21,498
영업이익	11,419	11,788	-188
기타수익	3,468	1,912	4,778
기타비용	2,678	876	894
금융수익	1,045	1,949	853
금융비용	6,053	2,066	2,124
계속사업이익	7,158	12,736	2,527
법인세비용	1,313	1,184	407
당기순이익	5,845	11,552	2,120

재무비율

I 재무비율

구분	항목	FY2019	FY2020	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
성장성	매출액증가율	11.8	-4.2	20.1	28.5	1.4	적자전환
	영업이익증가율	67.2	-74.5	233.1	36.6	3.2	적자전환
	순이익증가율	51.7	-59.6	134.9	30.5	3.5	적자전환
	총자산증가율	13.2	18.4	4.7	12.6	10.7	3.3
수익성	매출총이익률	30.4	20.8	26.9	27.5	29.4	21.7
	영업이익률	13.2	3.5	9.7	10.3	10.6	적자전환
	순이익률(ROA)	7.3	-0.1	6.0	3.6	6.3	1.1
	자기자본이익률(ROE)	9.1	-0.1	9.5	5.5	9.4	1.6
안정성	부채비율	33.1	60.3	55	53.3	44	49.9
	유동비율	253.8	206.4	240.6	163.3	192.3	175.1
	당좌비율	151.7	132.6	134.2	94.4	86.8	97.8
	이자보상배율(ICR)	52.7	5.9	4.2	5	7.1	-0.2
활동성	총자산회전율	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5
	매출채권회전율	2.6	3.1	3.2	2.7	2.9	2.4
	재고자산회전율	3	2.7	2.7	2.9	1.7	1.7
	매입채무회전율	7.5	9.3	7.6	6.7	7.4	8.2