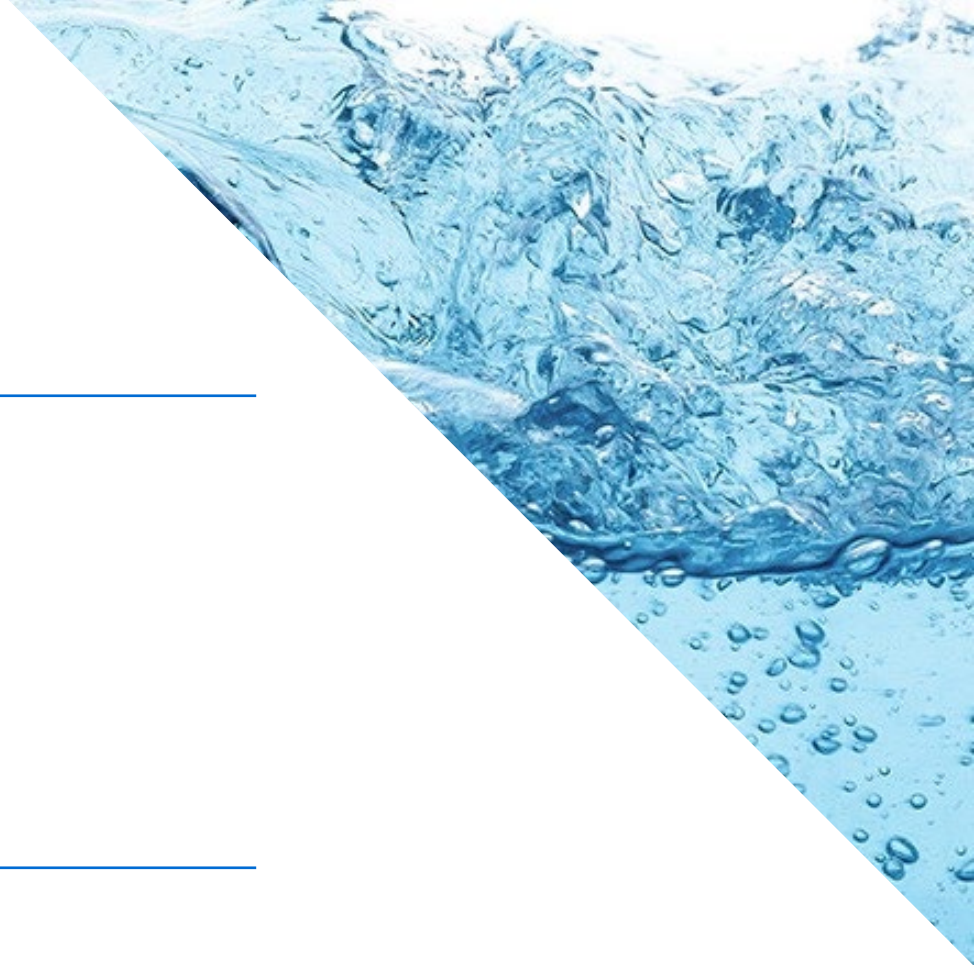



ECOLAB[®]

PROTECTING WHAT'S VITAL[™]

회사 소개서

2026 version

ECOLAB[®]



100+ Years of history

1923년 미국에서 설립된 100년의 역사의 이콜랩은 물 절약(용수 절감), 식품위생, 감염 예방 분야에서 세계 최고 수준의 기술과 노하우를 보유하고 있습니다.

100년의 기술 전문성으로 전세계 170개국, 300만 고객사와 함께 보다 지속 가능한 미래를 만들어 갑니다.



GOALZERO
SAFETY MATTERS

이콜랩 비전

이콜랩은 '인류에 필수적인 자원을 보호' 라는 가치를 사명으로

물을 더 깨끗하게, 식품을 더 안전하게, 환경을 더 위생적으로 만들기 위한 ESG 솔루션을 제공합니다.

세상의 모든 중요한 순간과 공간에서 고객과 함께합니다.



WATER



FOOD



HEALTH



CLIMATE

이콜랩 소개 글로벌 / 국내

한국이콜랩은 1923년 미국 미네소타에서 설립된 글로벌 기업 이콜랩의 한국 지사로, 1987년 국내에 설립되었습니다.
약 400명의 임직원이 국내 1만여 고객사의 운영 효율성과 지속가능성 향상에 기여하고 있습니다.

기업 현황

회사명	Ecolab Korea / 한국이콜랩 (유한)
설립연도	1923년 (글로벌) / 1987년 (국내)
대표이사	류양권
주요 사업	첨단 수처리 솔루션, 디지털&엔지니어링, 식품 위생, 감염 예방, 에너지 사업
특허 보유	11,200 + (글로벌)
본사 소재지	서울 송파구 법원로 135, 8층 (문정동, 소노타워)
웹사이트	http://www.ecolab.com

글로벌 이콜랩



매출액

약 **21**조원
(157억 달러)



전체 구성원

48,000+

현장 기술
전문가

25,000+

RD&E 엔지니어
& 연구원

1,200+

한국 이콜랩



매출액

약 **2,700** 억원



전체 구성원

400+

현장 기술
전문가

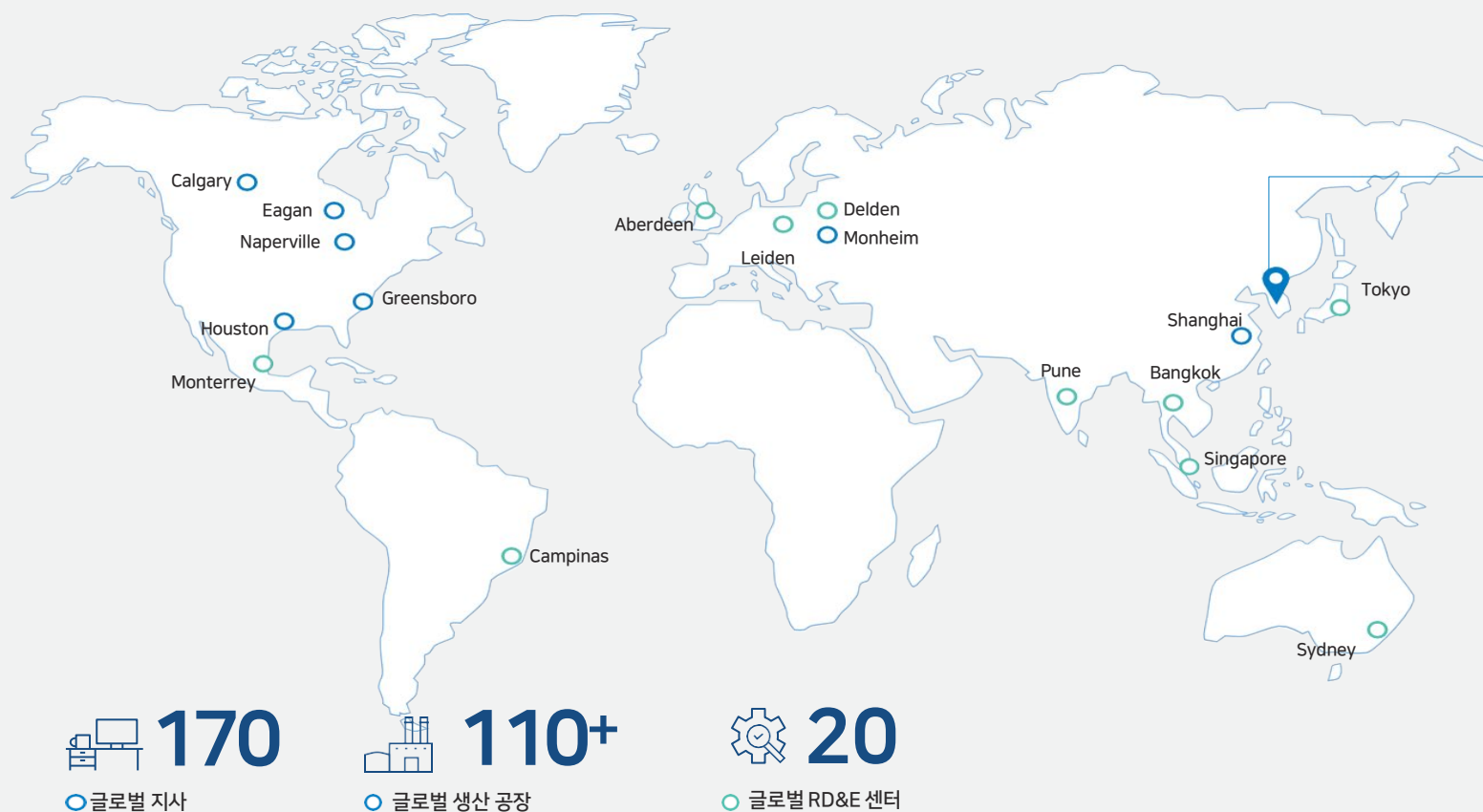
220+

RD&E 엔지니어
& 연구원

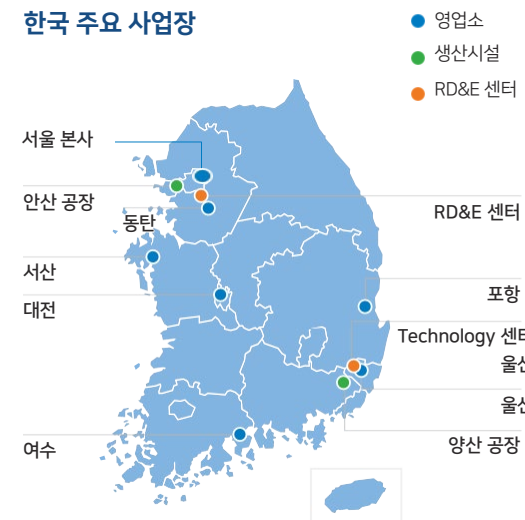
10+

이콜랩 소개 글로벌 네트워크 & 국내 주요 사업장

전국 7개 영업소, 2개의 생산공장, 2개의 Tech & Innovation 센터를 운영하며 국내 전역에서 고객 밀착형 서비스를 제공합니다.
또한, 전 세계 네트워크를 기반으로 글로벌 표준에 부합하는 신뢰도 높은 혁신 솔루션으로 고객과 함께 합니다.



한국 주요 사업장



주요 고객사

세계가 인정한 브랜드들의 신뢰를 지켜갑니다



회사 연혁

ECOLAB HQ

Economics Laboratory 설립	1923
세계 최초 낙농업을 위한 CIP 기술 개발	1961
Kay Chemical Company 합병	1994
식품 안전으로 확대 Ecosure Food Safety Management를 출시	2002
Microtek medical Holdings 합병	2007
날코(Nalco) 합병	2011
ECOLAB3D™ platform 런칭	2019
Purolite 합병 EPN Water 합병	2021
100-year anniversary	2023

ECOLAB KOREA

1987	한국이콜랩(이콜랩 한국 지사) 설립
1990	날코코리아(날코 한국 지사) 설립
1999	UNICO 인수
2000	DONGWOO 인수
2011	날코코리아(Nalco Korea) 합병
2019	CSV포터상 3년 연속 수상으로 '명예의 전당' 입성 보건복지부 장관상 사회공헌 부문 수상
2021	EPN Water 인수 CSV 포터상 5년 연속 수상
2022	한국이콜랩 35주년 SAP 도입 및 LER(법인통합) 진행
2023	양산 공장 Semi conductor 부분 확장 증설
2024	RD&E 센터 개관 ESG 외교부 장관상 수상

핵심 역량

데이터 기반의 인사이트, 연구, 엔지니어링, 기술 서비스 -
이콜랩은 업계 최고의 전문가들로 구성된 당신의 파트너입니다



Data-driven Insights (데이터 기반 인사이트)

이콜랩은 지난 5년간 8억 달러 이상을 투자하여
디지털 포트폴리오를 확장해 왔습니다.

인공지능(AI) 기술 통합, 인공지능 분석 솔루션
(CDS) 및 엔터프라이즈 기술 솔루션(EST) 결합으
로 더 진화된 고객 경험(CX)을 혁신해 갈 것입니다.



혁신 제품 개발을 위한 1,200명 의 연구&개발 전문가

전세계 1,200 명 이상의 기술 연구 개발진은 지속
가능한 솔루션 연구를 지속하고 있으며 약 11,200
개의 특허를 꼼꼼히 연구하고 검토하고 있습니다.



현장 교육을 이수한 25,000명 의 현장 전문가

특화된 현장 서비스 전문가들이 세계 3백 만여 곳
의 고객사에 파견되어 교육, 안전 점검활동 등의
적합한 솔루션을 제공합니다.



이콜랩 연구개발



한국 RD&E 센터 @동탄

- ✓ 글로벌 테크놀로지 및 전문성 활용
- ✓ 각 산업 분야 고객 맞춤 개발 및 지원
- ✓ 시설 및 설비: Cooling Water, UPW, Wastewater treatment, Digital equipment, Membrane Analysis Microbiology, Analytical services



11



글로벌
연구센터

9



지역
연구센터

1,600+

전문
인력



11,200+

특허



UPW/RO



Recycled/Reused
water
(wastewater)



Air Pollution
control
(Scrubber)

Digital Solution

집중 사업

한국이콜랩은 글로벌 21개 사업부 중 10개 핵심 부문을 운영하며 산업시설, 상업시설, 병원, 공공기관 등 다양한 분야에 위생, 감염예방, 수처리통합 솔루션을 제공합니다. 자동 모니터링 시스템과 디지털 플랫폼을 통해 자원 사용은 줄이고 고객사의 운영 효율성과 비용 절감을 실현합니다.

Industrial 공정 기반의 산업, 제조시설

산업시설의 각 공정의 용수를 절약, 폐수의 재사용·재활용 솔루션을 제공합니다. 공정 운전의 안전성을 확보하고 연료효율 개선을 위한 공정첨가제를 제공합니다.

- 고효율 수처리 및 에너지 관리
- 용수 재사용·재활용 솔루션을 제공
- 공정 안전성 강화 및 연료 효율 개선
- 디지털 모니터링을 통한 운영 최적화



High-Tech

(반도체, 데이터 센터 등
최첨단 기술 기반 산업)



Manufacturing

(자동차, 경공업 등의
제조업 전반)



Downstream

(정유 및 석유화학 관련 산업)



Paper

(펄프 및 제지 산업)



Power & PMI

(에너지 발전 및 제철 산업)



Chemical

(석유화학 및 가스 산업)



F&B

(우유, 육가공, 식음료 제조 산업)

Institutional 상업시설&관공서 등의 사회기반 시설

호텔, 병원, 외식업체, 리테일 등 다양한 생활 환경에서 고객 식품 안전 및 위생 솔루션을 제공합니다.

- 식품안전, 감염 예방 및 위생 관리
- 세척·살균 시스템 및 스마트 모니터링
- 글로벌 인증(ServSafe) 기반 교육
- 운영 효율화 컨설팅



Institutional

(호텔, 식당 및 학교, 요양시설, 관공 시설)



QSR

(패스트푸드 식당, 프랜차이즈 산업)

Life Sciences

제약 바이오, 병원, 화장품

고위생 기준이 요구되는 제약 및 바이오 산업에 특화된 전문 솔루션을 제공합니다.

- 세척, 소독 및 공간멸균 서비스
- 규제 대응 컨설팅 및 기술 교육 지원
- 바이오의약품 제조를 위한 크로마토그래피 레진 솔루션



Pharma & Personal Care

(의약품, 화장품, 퍼스널케어)



Bioprocessing

(바이오의약품 생산 공정)



이콜랩은 삶에 가장 큰 영향을 미치는 40개 이상의 전문 산업 분야에 물, 위생 및 에너지 관리 문제를 해결하도록 지원하고 있습니다.

Delivering impact in every industry



제조 공장	식품 가공업	원유 정제 산업	제지 공장	유가공 농장/낙농업	호텔/숙박시설	병원/의료시설	요식업	식료품점	학교	사무실
•용수 및 폐수 처리 •공기 정화 •분석 서비스 •에너지 절감 솔루션 •해충 제거 솔루션	•항균 처리 •세척 및 살균 솔루션 •제품 품질 솔루션 해충 제거 솔루션 •에너지 절감 솔루션 •수처리 솔루션	•부식과 오염 관리 •탈염 및 유화방지 •연료 첨가제와 안정제 •수처리 솔루션	•가공 솔루션 •제품 품질 솔루션 •폐수 처리 솔루션 •용수 및 에너지 관리 솔루션	•세척 및 살균 솔루션 •애니멀 케어 솔루션	•세척 및 살균 솔루션 •냉각수 및 보일러 수처리 •식품 안전 솔루션 세탁물 솔루션 •해충 제거 솔루션 수영장과 스파 솔루션 및 식기세척	•세척 및 살균 솔루션 •식품 안전 솔루션 •손 위생 솔루션 세탁물 솔루션 •환자 및 도구용 직물 처리 •수처리 및 해충 제거 솔루션	•세척 및 살균 솔루션 •식품 안전 솔루션 및 검사 •손 위생 솔루션 •해충 제거 솔루션 •식기세척과 수처리	•세척 및 살균 솔루션 •식품 안전 솔루션 •식품 안전 솔루션 •규정준수 감사 해충 제거 솔루션	•세척 및 살균 솔루션 •식품 안전 솔루션 •식기세척과 수처리	•세척 및 살균 솔루션 •수처리 및 해충 제거 솔루션

이콜랩 지속가능경영

이콜랩은 기후변화대응 및 수자원 관리 2개 부분에서 CDP 리더십A 등급을 받은 상위 1% ESG기업입니다.

사람과 지구, 비즈니스의 건강을 함께 지키는 것
한국 이콜랩이 추구하는 지속가능경영의 핵심 가치입니다



**People
health**

개인위생, 음식, 생활하고
일하는 공간을 보호하여
"인류의 건강"을 돕습니다.



**Planet
health**

지구 기후와 가장 소중한
자원인 물을 보호하여
"지구의 건강"을 돕습니다.



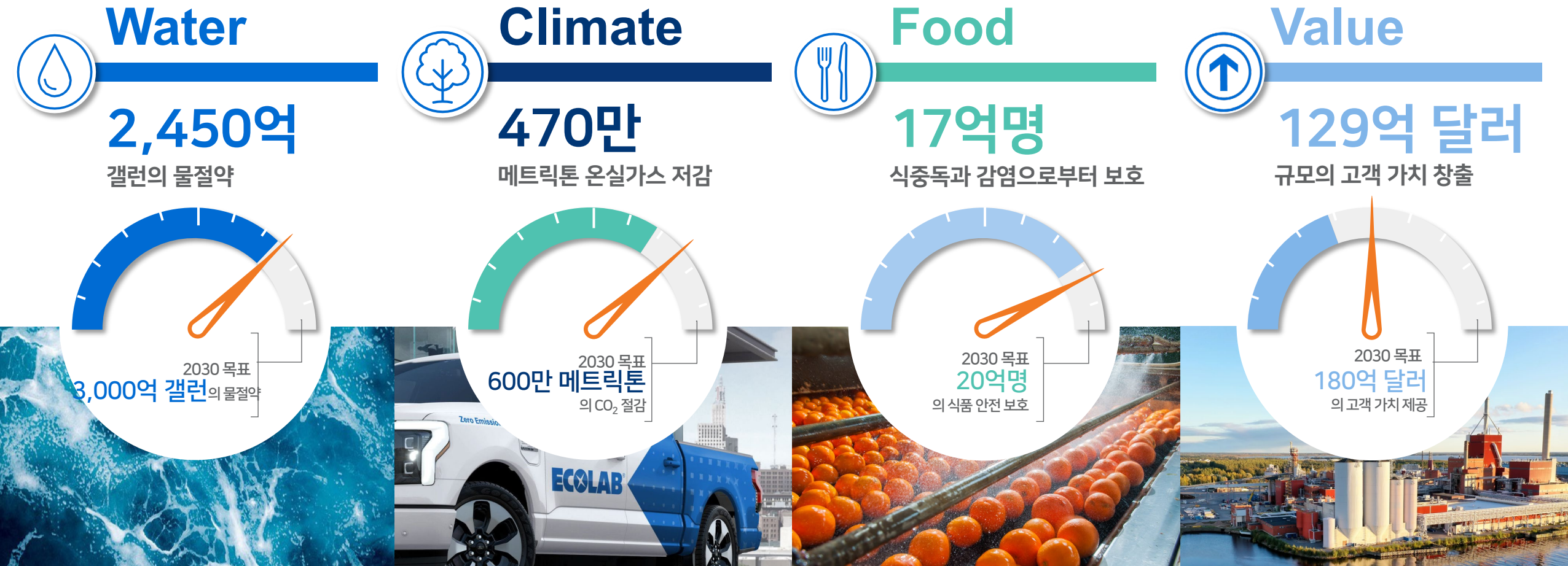
**Business
health**

고객사의 명성과 수익을
보호하여 "비즈니스의
성공"을 지원합니다.

이콜랩 지속가능 목표

이콜랩은 2030년까지 4개의 지속가능 임팩트 분야를 선정, 목표를 세우고 고객과 함께 이를 달성하기 위해 노력하고 있습니다.

고객과 함께 달성한 2025년 임팩트 목표 달성 현황



이콜랩 지속가능 핵심 솔루션

이콜랩은 물순환 관리, 독자적 디지털 기반 ESG 혁신, 정량적 가치 측정 도구(eROI)를 통해 고객의 환경 목표 달성과 운영 효율 극대화를 동시에 지원합니다.

물 순환 관리(Water Circularity)

재이용(Reuse), 절감(Reduce), 재활용(Recycle) 기반의 순환형 물 관리

- 폐수의 재처리 및 재활용 기술을 통해 물 사용 주기를 연장
- 대규모 용수를 사용하는 제조 산업에 최적화된 ESG 솔루션 제공



디지털 ESG 솔루션 (Digitalization)

용수 관리를 위한 이콜랩의 독자적인 ESG 디지털 솔루션을 제공

- **3D TRASAR™**: 실시간 수질/용수 모니터링 및 자동 대응 시스템
- **Ecolab Water for Climate™**: 각 기업의 운영 조건에 맞춘 맞춤형 수질 관리 솔루션



eROI(ESG 가치 산정 지수)

이콜랩이 독자 개발한 정량적 ESG 가치 산정 지수

- 고객이 절감한 물, 에너지, 온실가스 배출량을 비용 절감 효과로 환산해 시각화 하여 제공
- ESG 투자의 가시적 성과를 측정하고 환경 목표를 위한 전략적 의사결정을 지원



인증 및 수상 (Delivered the right way)

이콜랩의 모든 의사결정과 실행의 기준은 '옳은 일을 올바른 방식으로 실천한다(Do the right thing the right way)' 입니다.
장기적인 가치를 우선시하며 윤리적이고 책임감 있는 자세로 고객, 사회, 그리고 지구를 위한 지속가능 경영을 실천해 나가고자 합니다.

가족친화인증기업 및 우수기업 장관 표창 수상 (2025)



가족친화제도*를 모범적으로 운영하는 기업 및 공공기관에 대하여 심사를 통해 인증을 부여하는 제도

일 하기 좋은 기업/ 부모가 일하기 좋은 기업 수상(2025)



글로벌 기관 GPTW 에서 진행되는 일하기 좋은 일터를 인증하고 평가하는 제도

언어폭력 없는 기업 인증

산업정책연구원 산하 윤경ESG포럼 주최로 '언어폭력 없는 기업 만들기'를 모범적으로 실천하고 있는 기업을 인증하고 시상하는 제도

RE 100 Ecolab 2020년 가입



100% 재생에너지 사용을 목표로 하는 글로벌 이니셔티브

세계에서 가장 윤리적인 기업 19년 연속 수상



에티스피어에서 기업의 윤리적 활동을 장려하기 위해 매년 세계에서 가장 윤리적인 기업을 선정

CDP A (Leadership) 글로벌 상위1%등급 획득



기업의 기후변화 대응, 물, 산림정보 공개를 평가하는 글로벌 환경 정보 플랫폼

UN Global Compact 가입



인권, 노동, 환경, 반부패 등 10대 원칙을 지지하는 유엔 주도의 지속가능성 이니셔티브

EcoVadis 상위 5% Gold Medal 등급 유지



공급망의 ESG 성과를 평가하는 글로벌 지속가능성 평가 기관

TCFD Ecolab 2021년 지지선언



TCFD(Task Force on Climate Related Financial Disclosures)는 기후 관련 재무 공시에 대한 태스크포스

산업포장 훈장 수상(2024)

산업통상자원부 주관, 한국 외국기업협회 주최로 외국인 투자 유치를 통해 국가 경제 발전에 기여한 기업에 수상

SDGs(국제적이행) ESG 외교부 장관상(2024)



한국언론인협회와 고려대학교 ESG 연구원이 주최로 ESG 경영 우수기업 기관을 선정하여 시상하는 ESG 컨퍼런스

CSV·ESG 포터상(2024)



공유가치창출(Creating Shared Value; CSV)을 통해 지속가능한 사회를 선도하고 사회적 가치 창출에 기여하는 기업에 수여되는 CSV·ESG 포터상

