

컨설팅에서 소프트웨어 운영까지

탄소중립연구원

Tanso Lab

Corporate Profile 2026

COMPANY OVERVIEW



설립일

2021 년 5 월



대표자

이 민



주소

서울시 용산구 한강대로 366, 6 층



팀 구성

탄소중립팀 , IT 팀 , 사업개발팀

대표 제품

LynC(링크)

제공 서비스

탄소배출량 컨설팅 전반 / SW 온보딩 컨설팅
탄소배출량 산정 및 관리 전용 SW 제공

**탄소중립연구원은 제조업계의
지속가능한 전환을 함께합니다 .**

자동차 부품 제조사부터 글로벌 뷰티 기업까지 ,
다양한 산업의 많은 기업들이 탄소중립연구원과 함께
수출 규제와 고객사 요청에 대응해 왔습니다 .

제조기업들의 탄소중립 (net-zero) 파트너로서
체계없는 단발적 대응에서 벗어나
지속가능한 전환을 이루어 내도록 돕겠습니다 .

| 기업이 마주한 탄소 문제

탄소세 · 배출권거래제 · CBAM · 공급망 탄소 공개 — 핵심 요구는 같습니다. “정확히 파악하고, 실질적으로 감축하라”

A

납품 중단

고객사의 제품 탄소 데이터 (PCF) 요구에 대응하지 못하면 공급망에서 제외될 수 있습니다.

연결 서비스

LCA·PCF · Scope 3

B

원가 경쟁력

CBAM 과 배출권거래제 등 탄소 비용이 제품 원가에 직접 반영되기 시작했습니다.

연결 서비스

CBAM · 배출권거래제 · 목표관리제

C

영업 경쟁력

저탄소 제품과 글로벌 이니셔티브 대응 수준이 수주와 고객 평가의 기준이 되고 있습니다.

연결 서비스

CDP · SBTi

D

공시 대응력

지속가능성 공시와 제 3 자 검증에 건딜 수 있는 탄소 데이터 체계가 필요합니다.

연결 서비스

Scope 1·2·3 · 검증 대응

체계 없는 단발적 대응으로는 네 가지 문제를 동시에 풀 수 없습니다. 산정 · 보고 · 검증 대응 체계가 필요합니다.

효율적인 탄소 관리를 위한 통합 솔루션

A~D 네 가지 탄소 문제를 — 처음 대응은 전문가와 빠르게 , 반복 업무는 소프트웨어로 운영합니다 .

SOLUTION 01. SERVICE

컨설팅 Consulting

맞춤형 전략 설계부터 인 / 검증 대응까지 . Scope 1,2,3 및 PCF 데이터 분석을 아우르는 전문 컨설턴트의 직접 수행 .

전문가 밀착 대응

인/검증 완비

SOLUTION 02. SOFTWARE

LynC(링크)

LCA 산정 · 탄소배출량 통합 관리 소프트웨어 . 산정 · 분석과 모니터링을 자동화합니다 .

AI 기반 자동화

직관적 UI

A 납품 중단

B 원가 경쟁력

C 영업 경쟁력

D 공시 대응력

탄소중립연구원 제공 컨설팅

연결 축 A 납품 중단 · B 원가 · C 영업 · D 공시

PRODUCT LEVEL

A · C

LCA · PCF

제품 전 과정 (Cradle-to-Gate) 탄소 산정, ISO 14067 기반 평가와 저탄소 개선 기회 도출

주요 산출물

PCF 산정 보고서 · 제 3 자 검증 대응 지원

ORG LEVEL

A · D

Scope 1, 2, 3

사업장 · 가치사슬 배출원 식별, 활동 데이터 수집 체계와 산정 로직 구축

주요 산출물

온실가스 인벤토리 · 내재화 관리 Excel Tool

COMPLIANCE

B

CBAM

EU CBAM 가이드라인에 맞춘 내재 배출량 산정과 연도별 보고서 작성

주요 산출물

내재 배출량 산정 결과 · 전구체 수집 가이드

DOMESTIC

B · D

배출권거래제 / 목표관리제

명세서 작성과 NGMS 보고, 할당량 분석 및 제 3 자 검증 대응

주요 산출물

배출량 명세서 · 할당 분석 리포트

DISCLOSURE

C · D

CDP

CDP 질의서 답변 작성과 등급 상향 전략 수립

주요 산출물

CDP Climate Change 답변서 · 등급 전략

TARGET

C

SBTi

과학 기반 감축 목표 설정과 중장기 감축 로드맵 수립

주요 산출물

SBTi 목표 승인 신청서 · 감축 로드맵

LCA SW - LynC(링크)

ISO 14040/44

ISO 14067

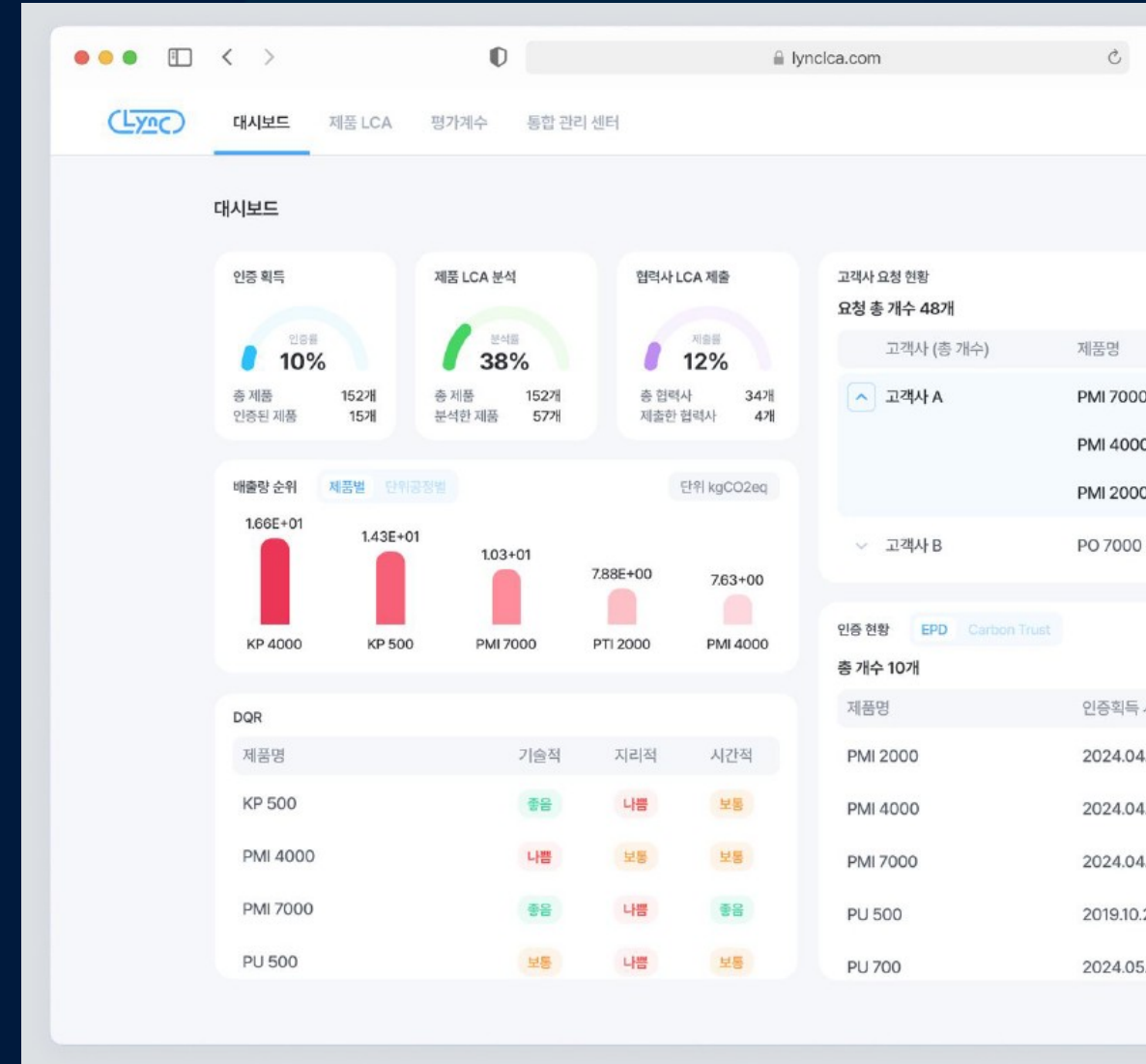
LynC 상세보기

주요 기능 및 특징

- > 국가 LCI DB·글로벌 Ecoinvent 자동 연결
- > 입력·검토·승인 이력의 전사 통합 관리
- > 생애주기·공정별 Hot Spot 식별·시각화

추천 기업

- 여러 부서가 LCA 데이터를 함께 관리하는 기업
- 탄소 데이터 내부 승인체계 구축이 필수인 기업



산업별 주요 레퍼런스

에너지 · 화학 · 소재

정유사 · 엔지니어링 플라스틱 · 정밀화학 ·
산업소재 제조사

탄소 집약도가 높은 업종의 복잡한 공정 데이터를
정밀 분석해 제품 LCA 를 수행했습니다 .

자동차 부품

완성차 1·2 차 협력사 (차체 · 내장 · 램프 ·
파워트레인 부품)

완성차 OEM 의 Scope 3 관리 요구에 맞춰 ,
부품사가 실질적인 배출량 데이터를 확보하도록
현장 중심으로 지원했습니다 .

소비재 · 바이오 · 식품

화장품 ODM · 뷰티 · 생활용품 · 제약 ·
바이오 기업

글로벌 시장과 원료 · 고객사 요구에 선제
대응하려는 기업에 맞춤형 배출량 산정과
인사이드를 제공했습니다 .

장비 · 인프라

전선 · 케이블 제조사 · 글로벌 반도체 장비사

국내외 규제와 글로벌 본사의 환경 정책에
대응하도록 배출량 산정과 관리체계 구축을
수행했습니다 .

친환경 신산업

친환경 소재 · 신제품 개발 기업

제조업에서 축적한 산정 방법론을 바탕으로
신제품의 탄소 경쟁력 확보를 지원했습니다 .

제조업 전 밸류체인

자동차 부품 제조사부터 글로벌 뷰티 기업까
지 , 다양한 산업의 기업들과 수출 규제와
고객사 요청에 대응해 왔습니다 .

제조산업의 탄소 파트너

탄소중립연구원이 당신의 지속 가능한 미래를 구축합니다 .

www.cnrikorea.com

wie2884@cnrikorea.com

고객사례 보기

© 2026 (주)
탄소중립연구원