

2026 · E.P·Lining·대형 SUS 제작

반도체 E.P·Lining 중심 제작역량 프로젝트 실적으로 확인하는 S&D KOREA

반도체 · 고순도 케미칼 · 바이오·제약 · 식품 공정

제작역량

프로젝트 실적으로 확인하는 S&D KOREA 제조 역량

55

프로젝트 실적

2022-2026

598 SET

누적 제작 실적

공개 기록 기준

200 m³

대표 대형 용기 실적

MPCA AZ4 · 미국 애리조나

4

등록특허

2024-2025

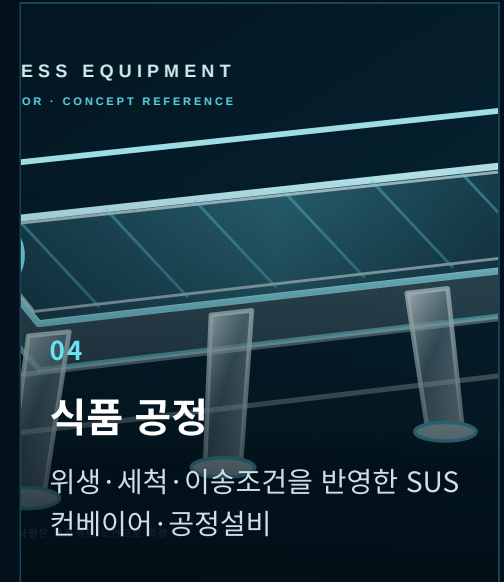
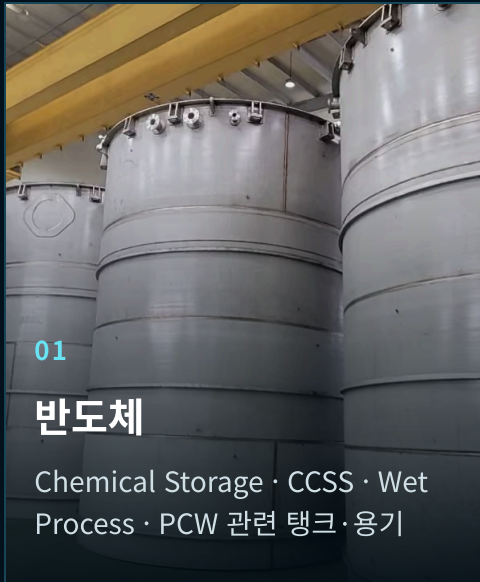
200 m³는 MPCA AZ4 완료 프로젝트의 대표 제작기록이며 고정 제작한계를 의미하지 않습니다.

E.P·Lining Tank · 대형 SUS 용기

프로젝트 조건에 맞춘 주문제작



주요 산업의 공정조건에 맞춘 제작 대응



2025 · MGC PURE CHEMICALS AMERICA · AZ4

MPCA AZ4

미국 애리조나 대형 용기 프로젝트

대형 용기 총 10기 제작 실적

200 m³ × 6

제작실적

STS304

92.5 m³ × 3

제작실적

A516-70

15 m³ × 1

제작실적

A516-70

표시 용량은 완료 프로젝트 기록이며 회사의 고정 제작한계를 의미하지 않습니다.



200 m³급 제작 이미지

2023 · TEXAS TAYLOR T-PJT

Texas Taylor T-PJT 대표 제작 실적

50 SET

복수 규격 · 반복 생산

- 재질 · STS316L
- E/T · 기계 연마
- 반복생산 프로젝트 수행실적
- 세부 규격은 공개 가능한 범위에서 별도 안내

50 SET

PROJECT DATA · PHOTO MAPPING PENDING

도면검토부터 검사까지 이어지는 7단계 제작 프로세스



제조 현장



용접 공정



세부·검사

01	02	03	04	05	06	07
기술·도면 검토	자재 절단	성형	가공	제관·용접	표면처리	검사·품질 문서
요구사항·도면· 적용규격 기준	재질·두께· 형상별 절단	셸·경판·구조물 성형	접관·플랜지· 부품 가공	핵심 용접공정 중심 자체 제작	기계 연마· 프로젝트별 후처리	검사·시험·최종 제출문서

NDE·압력·누설시험 및 제3자검사는 적용규격·ITP·발주조건에 따라 프로젝트별 범위를 확정합니다.

주요 제작설비

프로젝트 제작을 지원하는 주요 설비 기반

절단·성형·가공·용접·조립 공정을 지원하는 제작 기반

01 지게차

02 선반

03 용접기

04 유압프레스

05 벤딩기

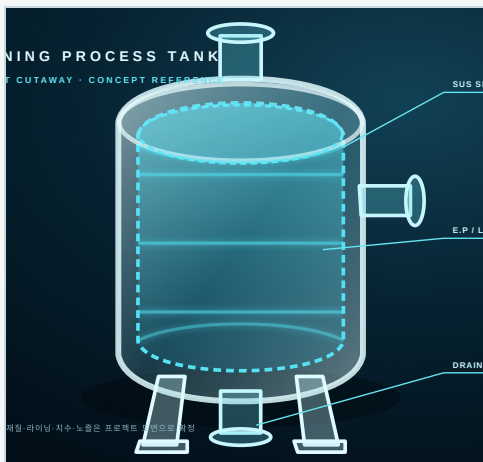
06 플라즈마

07 레이저 용접기

상세 모델·수량·가공범위는 요청 시 최신자료 기준으로 확인합니다.



핵심제품에서 확장되는 프로젝트 제작역량



01

E.P · Lining · PCW Tank

핵심사업 · 투명 기술 일러스트이며 실제 프로젝트 사진 매핑 대기



02

정밀 용접 비드 · 표면 마감

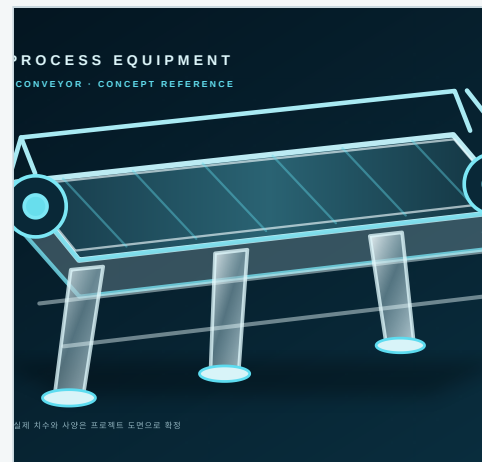
숙련 수동용접과 버핑 · 폴리싱 대응



03

필터 하우징 · 열교환기

외관 · 공정 · 검사조건을 반영한 주문 제작



04

식품기계 · SUS 컨베이어

이송 · 위생 · 세척 · 안전 조건을 반영한 설비

품질 · 프로젝트 정보관리

제작 품질과 프로젝트 자료를 하나의 흐름으로 관리

도면 · 소재 · 용접 · 검사 · 최종 품질문서까지 프로젝트 요구조건에 맞춰 관리하며, 고객도면과 비공개 자료는 NDA 및 합의된 보안 전달경로로 별도 관리합니다.

MTC

WPS · PQR · WPQ

ITP

WELD MAP

NDE · 시험기록

MDR

인증·특허

인증·특허로 확인하는 품질·기술 기반

인증범위와 유효기간은 최신 원본 인증서를 기준으로 하며, 등록특허 4건은 공개 등록번호 기준으로 표기합니다.

품질문서·납품 대응

프로젝트 검토와 납품을 뒷받침하는 품질문서 체계

01 MTC

02 WPS · PQR · WPQ

03 ITP

04 WELD MAP

05 NDE · 시험성적서

06 MDR · 최종 자료집

세부 제출문서 종류·양식·검사범위는 프로젝트 요구사항과 계약조건에 따라 확정합니다. 공개 화면에서는 고객 기밀 원본을 노출하지 않습니다.

반도체·첨단공정 중심의 프로젝트 수행경험

핵심 제작역량

E.P · LINING

LARGE SUS VESSEL

WELD & FINISH

FILTER HOUSING

HEAT EXCHANGER

FOOD CONVEYOR

55

프로젝트 실적

2022-2026

598 SET

누적 제작

공개 기록 기준

50 SET

TEXAS TAYLOR T-PJT

2023 · 복수 규격

10 SET

MPCA AZ4

2025 · 미국 애리조나

고객사 명칭·로고와 벤더 등록 문구는 서면 사용승인, 최신 등록 증빙, 외부 공개 범위가 확인된 항목만 별도로 게시합니다.

기술·견적 문의

기술·견적 검토에 필요한 5가지 핵심조건

01	02	03	04	05
재질	용량·주요치수	설계압력·온도	수량	희망 납기

최종 도면이 없어도 현재 확인된 조건부터 초기 제작성·견적 검토를 시작할 수 있으며, 미확정 사항은 추가 확인사항으로 관리합니다.

기술·견적 문의

프로젝트 검토를 위한 첫 연락

도면·사양서가 없어도 재질·용량·압력·온도·수량·희망 납기 중 현재 확인된 조건부터 접수할 수 있습니다.

전화

+82 31-432-9490

이메일

snd_sales@naver.com

주소

경기도 시흥시 경제로 186, 2마 301-2호

웹사이트

www.sndkor.co.kr

기술·견적 문의

회사·품질 자료