

DongMin ENP

종합 환경설비 기업

Comprehensive Environmental Systems

**The more green space
The better life**

Comprehensive Environmental systems

회사소개



01

01

01 회사소개

주소

부산광역시 강서구 유통단지 1로 50,
220동 203호 (대저2동, 부산티플렉스)

홈페이지

www.dongminenp.com

DongMin ENP

사업장

본사(부산 티플렉스)
부산 명지 공장

사업분야 및 업력

종합 환경 설비 제작 및 운영
2014년 - 현재 (9 Years)

회사의 핵심가치

뛰어난 Know-how와
다양한 현장경험을 기반으로 달성하는
고객 만족



고객 만족 실현 방안



고객 맞춤 전략

고객의 요구사항에 대한 깊은 이해와 탁월한 문제 해결능력을 통해 최상의 전략을 개발합니다.

환경 보호

환경보호에 대한 법규와 규제를 준수하여 최소한의 환경적 영향을 위해 최선을 다합니다.

지속가능 성장

환경, 사회, 경제적 요소를 균형있게 고려하여 고객의 지속가능한 비즈니스 성장을 지원합니다.

01 회사소개

회사연혁



2014

(주)동민이엔피 설립
D사 쇼트장 시공
KC사 A/C Tower 시공
B사 A/C Tower 시공
D사 자동도장라인(트롤리콘베어)
도장부스 2대, A/C Tower 1대
건조로 1대 시공



2015

HK사 자동도장라인(트롤리콘베어 타입)
① 도장부스 2대, 건조로 1대, 원적외선 전처리로 1대
② 쇼트룸 2대 콤프레셔 1대
밀양 폐수처리장 시공
T사 인쇄라인 A/C Tower 시공
G사 도장부스 시공 S사 도장부스 시공
S사 환기시설 시공 I사 폐수처리장 시공
S사 신항만 폐수처리장 시공



2016

S사 폐수처리장 시공
D사 쇼트장 시공
GS사 폐수처리장 시공
D사 열풍제습기 시공

01 회사소개

회사연혁



2017

Y사 폐수처리장 시공
K사 도장시설 A/C Tower 시공



2018

P사 Scrubber & A/C Tower 시공
대관령 원예농협 김치가공 폐수처리장 시공
D사 바큇리카리 시공



2019

T사 폐수처리장 시공
CH사 도장공장 A/C Tower 시공
T사 Scrubber 시공
J사 Bag Filter 시공

01 회사소개

회사연혁



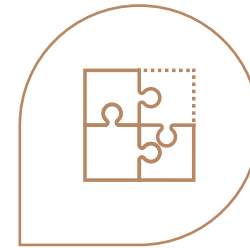
2020

M사 폐수처리장 시공
S사 용융아연도금 BagFilter 시공
CH사 재생연료 Scrubber 시공
G사 김치 폐수처리장 시공
K사 도장공정 백필터 시공
태국 항만 폐수처리시설 시공
T사 분체도장 시공



2021

J사 Bag Filter 시공
S사 폐수처리장 시공
JM사 김치 폐수처리장 시공
SM사 도장 부스 A/C Tower 시공
K사 도장 부스 A/C Tower 시공
SH사 산세시설 Scrubber 시공



2022 ~ 2023

CH사 인산피막염 및 도장공장시공
①인산세시설, WET SCRUBBER 2대
②도장전처리시설(쇼트설비 및 룰시공)
BAG FILTER 1대, A/C TOWER 3대
③에어컴프레사시설 3대 시공
SG사 WET SCRUBBER 2대 시공
GP사 BAG FILTER 시공

S사 A/C TOWER 시공
OK사 폐수처리장 시공
D사 폐수처리장 시공
J사 활성탄여과기 제작
SB사 폐수처리장 보수

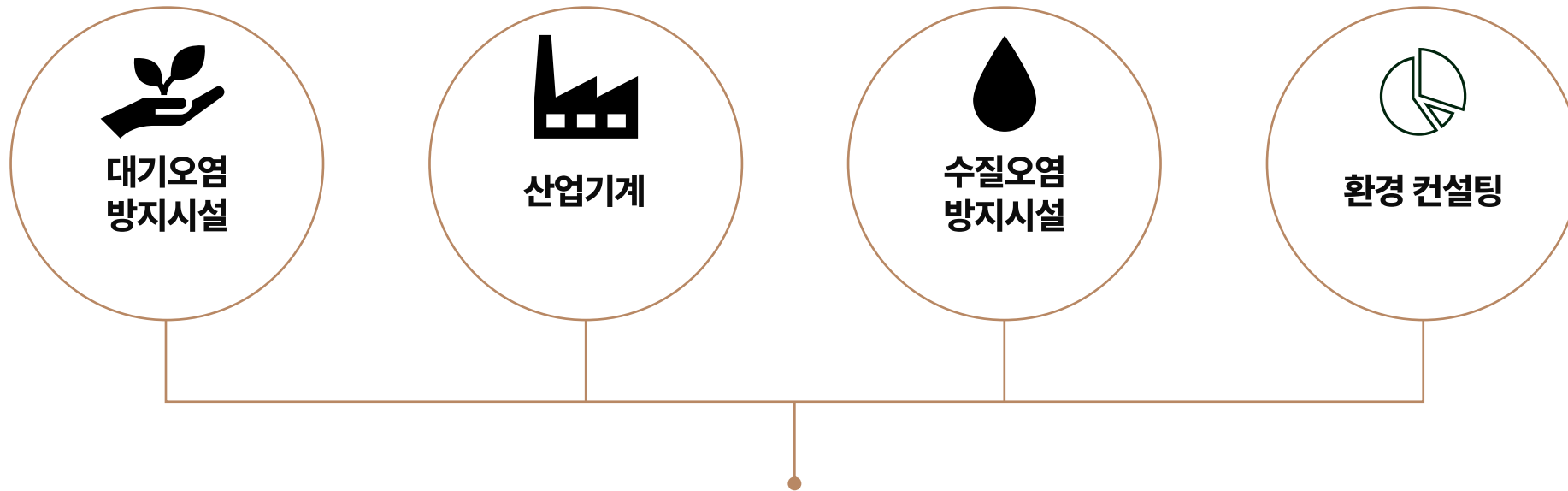
Comprehensive Environmental systems

사업분야



02

02 사업분야



고객 Needs에 맞는 맞춤형 종합 환경 설비 시스템

대기 사업 분야



대기 사업 분야에서 다년간 축적된 Know-how와 기술을 바탕으로 최고 수준의 대기오염 관리 솔루션을 제공합니다. 고객의 요구와 규제를 준수하며, 오염 물질 감시, 제어 및 저감을 위한 효율적인 시스템을 설계하고 구축합니다. 깨끗하고 건강한 대기환경을 위해 지속적인 노력을 기울이며, 고객의 성공을 위한 파트너로 함께 나아갑니다.

Scrubber

- Nano Microbubble 장치와 Scrubber 접목
- 고도 처리하여 악취제거 탁월
- 이액 및 이체를 이용한 시스템으로 가스처리 탁월
- 도금 공장, 석유화학 공장, 사료 공장, 악취배출공장, 배기가스 처리 설비

Bag filter

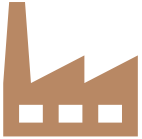
- 분진이 함유된 배출가스를 여과포에 포집
- 작은 압력, 완전한 Pulsing 가능
- 높은 함진농도 처리시 효율 99% 향상
- 금속가공 공장, 시멘트 공장, 도장(금속전처리)공장, 용융야연도금

A/C Tower

- 유기성 가스 및 악취 제거
- 폐수발생량 없음
- 고효율 설치 및 적은 유지비
- 도장산업, 식품제조 공장, 곡물 및 사료 공장, 제지 공장.

02 사업분야

산업기계 분야



다양한 산업 분야에서의 프로젝트 수행과 현장 경험을 통해 품질과 생산성을 극대화하는 기계 시스템을 설계하고 구축합니다. 고객의 성공을 위해 엄격한 품질 관리와 혁신적인 기술 개발에 주력하며, 믿음과 신뢰를 바탕으로 지속적인 협력 관계를 구축합니다.

도장시설

- 액체자동라인(밸브, 판넬, 소형주조물 등)
- 분체자동도장라인(소형제관물 등)
- 생산효율성 극대화(트롤리, 체인컨베어)

전처리 쇼트시설

- 철판, 형강류, 주물, 단조제품 등의 용접부위 Scale 및 Burr 제거
- 균일한 Blasting으로 간단한 점검과 효율적인 Slug 제거
- 수동쇼트, 행거쇼트, 자동쇼트 등

산세아연시설

- 용융아연도금라인과 방지시설 제작 및 설치
- 도금전처리 라인, 산세라인
- 도금라인의 폐수처리시설, Scrubber 등

수질 산업 분야



수질 산업 분야에서 뛰어난 전문성과 기술력을 바탕으로 고객에게 최상의 수질관리 솔루션을 제공합니다. 우리의 수질 전문가들은 기술 동향과 현장 경험을 활용하여 오염제어, 수질 개선 및 정화를 위한 효율적인 시스템을 개발하고 구축합니다. 깨끗하고 안전한 수질 환경을 위해 지속적인 노력을 기울이며, 고객의 성공을 위해 최선을 다하는 신뢰할 수 있는 파트너입니다.

폐수처리

- Nano Microbubble 기술 접목
- 부유물질의 탁월한 부상 분리
- 오존의 고도처리
- 높은 에너지 절감효과

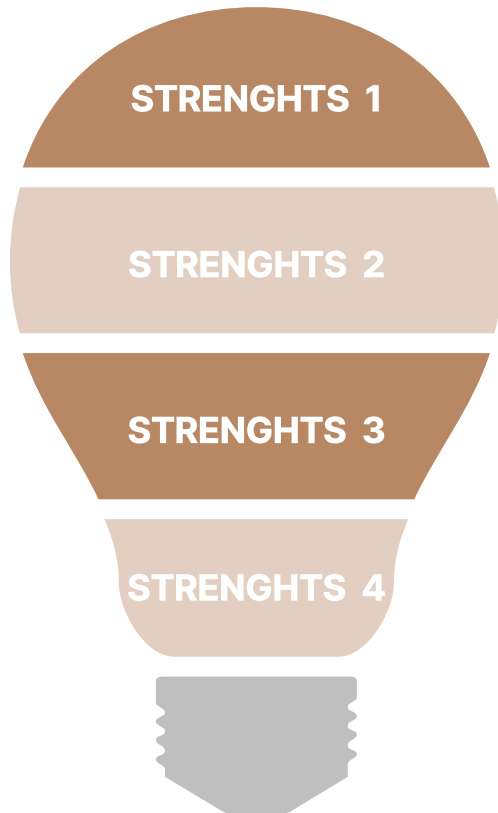
정수처리

- Nano Microbubble 기술
- 용존산소 증가
- 높은 정수의 품질

핵심역량 & 공급실적

03 핵심역량&공급실적

주요기술력



다년간 축적된 **Know-how**를 바탕으로
생산부터 집진 설비까지 Non-stop solution

01 생산 설비부터 All-care

도장 공정, 산세 공정, 쇼트 공정 등
생산라인과 방지시설 라인을 한번에
All-care

02 다수의 프로젝트 성공경험

도장 자동라인, RDF 소각로, 폐수처리장,
소규모 사업장 방지시설 프로젝트 등 다수의
프로젝트 성공 경험 보유

03 정확한 고객 Needs 파악

환경적, 사회적, 경제적 영향을 바탕으로
고객 Needs를 파악하여 최적의 솔루션 도출

04 철저한 품질 및 사후 관리

설계부터 시공, 유지까지 철저한
품질 관리를 통해 고객 욕구 충족

Scrubber

유해한 가스 및 입자물질을 효과적으로 제거하여 환경오염을 방지합니다.

경험 많은 전문가들과 협력을 통해 맞춤형 솔루션을 제공하고 우수한 기술력을 자랑합니다.

TC사 인산염피막 전용



G사 화학공장 전용



S사 인산염 피막 전용



C사 폐기물 재활용 전용



Bag Filter

고체 입자를 효과적으로 제거하는 필터 시스템으로, 다양한 산업 분야에 적용 가능합니다.
고품질 필터링 솔루션과 철저한 품질 관리를 통해 고객의 요구를 충족시킵니다.

TC사 쇼트룸 전용



KH사 쇼트룸 전용



S사 아연도금전용



A/C Tower

우수한 흡착재 선택과 최적화된 운영 방법으로 효과적인 오염 물질 제거를 달성합니다.
섬세한 설계와 철저한 품질 관리를 통해 최고 수준의 기술력을 인정받고 있습니다.

TC사 도장시설 전용



TC사 선박 의장품 전용



S사 선박 의장품 전용



K사 도장부스 전용



전기집진기

산업 배출가스로부터 입자 물질을 효과적으로 포집하여 제거하는 고급 대기오염 방지 시스템입니다. 철저한 엔지니어링과 기술, 배출가스 제어 매커니즘에 대한 깊은 이해를 바탕으로 더 깨끗한 공기를 보장하며 우수한 전기집진기를 제공합니다.

벽지, 타일, 천막, 인조가죽, PVC 등 다양한 산업에서 활용

내부 파워팩 박스



도장 라인

생산 설비부터 집진 설비까지 Non-stop 솔루션을 제공하여 경쟁력을 확보하고 있습니다.
다양한 자동화 도장 라인을 시공하며 쌓은 Know-how를 활용하여 쇼트룸 라인,
인산염피막 생산라인까지 우수한 산업 플랜트 생산 설비 제작 능력을 갖추고 있습니다.

HK사 자동화 도장 생산 라인 설비



도장 라인

생산 설비부터 집진 설비까지 Non-stop 솔루션을 제공하여 경쟁력을 확보하고 있습니다.
다양한 자동화 도장 라인을 시공하며 쌓은 Know-how를 활용하여 쇼트룸 라인,
인산염피막 생산라인까지 우수한 산업 플랜트 생산 설비 제작 능력을 갖추고 있습니다.

D사 자동화 도장 생산 라인 설비



쇼트 라인

다양한 쇼트 라인 시공 경험과 기술력을 활용하여 균일한 Blasting을 실현하는 시스템을 구축합니다. 고객 Needs를 반영하여 경제적 및 효율적으로 Slug와 Burr 제거를 달성할 수 있는 라인을 시공합니다.

TC사 쇼트룸 내부



에어컴프레서



바켓엘리베이터



에어블라스트 탱크



산세 라인

산세라인 분야에서 다년간 축적된 기술력과 노하우를 바탕으로 안전하고 효율적인 산세라인 시스템을 설계하고 구축합니다. 고객의 생산성 향상과 품질 보장을 위해 최선을 다하고, 지속적인 개선을 통해 산업 현장의 선두로 도약하고 있습니다.

TC사 산세 공정 및 Scrubber 라인



폐수처리장

풍부한 기술력과 다양한 현장경험을 바탕으로 확고한 품질과 최고 수준의 폐수처리 솔루션을 제공합니다. 또한 낮은 BOD 수치를 유지하여 환경규제를 준수하고, 지속 가능한 폐수처리 솔루션을 제공합니다.

J사 김치공장 폐수처리



J사 김치공장 폐수처리장



D사 폐수처리장



Y사 폐수처리장



DongMin ENP

감사합니다

종합 환경설비 기업

Comprehensive Environmental systems