



CREATE
A BETTER
WORLD

The text is presented in three lines. The first line, 'CREATE', is in red. The second line, 'A BETTER', and the third line, 'WORLD', are in blue. The text is decorated with various icons: a yellow crane is positioned above the 'E' in 'CREATE'; several yellow birds are scattered around the top of the text; a yellow rectangular block is above the 'A'; a grey factory silhouette is behind the 'T' in 'BETTER'; a grey globe is inside the 'O' in 'WORLD'; and grey clouds are placed around the bottom of the 'A' and 'WORLD'.

세아 **stx**엔테크(주)

CONTENTS

04 글로벌세아
그룹 소개

06 EPC 건설 사업의
가치를 높이다
세아STX엔테크 소개

10 경험과 기술로
혁신을 짓다

사업분야

- 화공플랜트
- 발전플랜트
- 신재생 발전
- 환경플랜트
- 인프라

22 전 세계를 무대로
신시장을 개척하다
글로벌 네트워크

24 고객과 사회에
신뢰로 답하다
품질/환경/안전보건
종합시스템(IMS)

CREATE A BETTER WORLD

세아STX엔테크는 특화된 기술력과 풍부한 경험을 바탕으로 플랜트, 환경설비, 인프라 건설 및 재생에너지 밸류체인의 시너지를 극대화하여 사회와 지역 발전에 앞장섭니다.

태양광과 그린 수소 사업에 대한 선제적 투자로 친환경 에너지 분야의 글로벌 선도 기업으로 도약합니다.

의류, 제지 및 포장과
EPC사업을 선도하는

글로벌 기업, 글로벌세아

전세계 의류 생산 및 수출분야를 선도하는 글로벌세아 그룹은
2018년부터 세아STX엔테크와 함께하며 시너지 극대화 및
사업 다각화를 통해 더 큰 미래로의 향해를 시작했습니다.



SAE-A TRADING
The world's largest Apparel Manufacturer

SAE-A SPINNING
Yarn Mill



WIN TEXTILE
Fabric Mill



Future in Fashion
IN THE F
Fashion Apparel Retailer in Korea



S&A
Fashion Apparel Retailer in Korea



S2A
Art and Cultural
communication and Investment



**GLOBAL
SAE-A**

VALMAX
Hydrogen Distribution
SAE-A stxENTECH
Plant Construction



GLOBAL SAE-A GROUP
SSANGYONG
Engineering & Construction Co., Ltd.
Engineering & Construction



TAILIM PACKAGING
Packaging



TAILIM PAPER
Paper



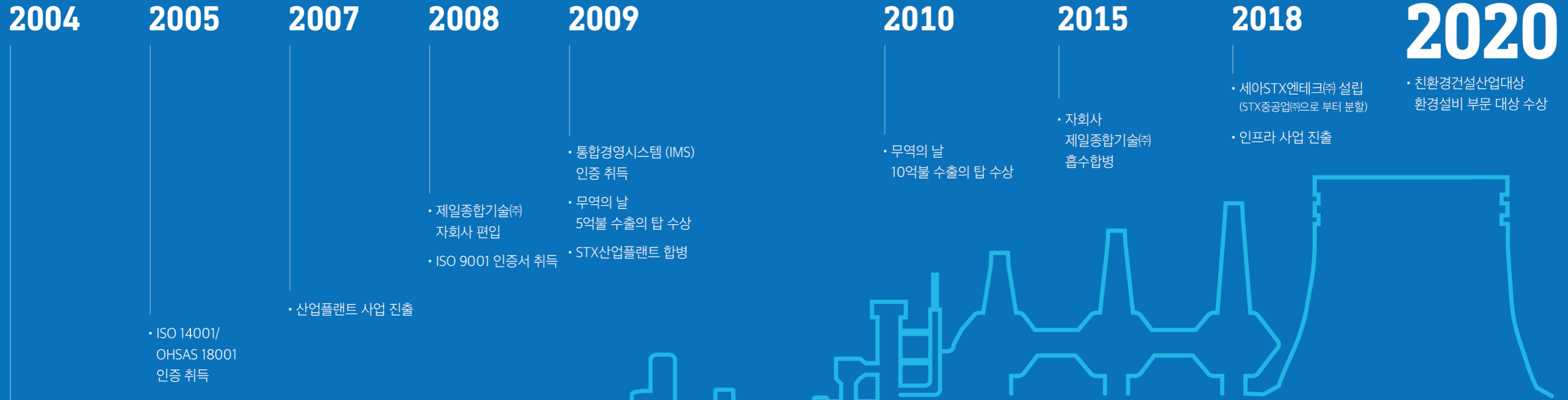
TAEBUM
Food & Beverage



**GOLF COURE
ENTERPRISES**
Golf Industry



EPC 건설사업의
가치를 높이다



• (舊 STX중공업(주)) 회사 설립

• ISO 14001/
OHSAS 18001
인증 취득

• 산업플랜트 사업 진출

• 제일종합기술(주)
자회사 편입
• ISO 9001 인증서 취득

• 통합경영시스템 (IMS)
인증 취득
• 무역의 날
5억불 수출의 탑 수상
• STX산업플랜트 합병

• 무역의 날
10억불 수출의 탑 수상

• 자회사
제일종합기술(주)
흡수합병

• 세아STX엔테크(주) 설립
(STX중공업(주)으로 부터 분할)
• 인프라 사업 진출

• 친환경건설산업대상
환경설비 부문 대상 수상

Innovation History

세아STX엔테크 혁신의 발자취

“고객 여러분과 함께 더불어 사는 사회,
꿈과 미래가 있는 회사를 만들어 나가겠습니다.”

세아STX엔테크는 국내외 화공, 발전 및 환경설비 분야 등에서 쌓은 풍부한 경험과 우수한 전문기술을 바탕으로 성장하고 있는 EPC 플랜트 전문 기업입니다.

지난 2018년 8월 1일 STX중공업의 플랜트사업부문이 분할된 후 글로벌세아에 편입되면서 새롭게 출발한 세아STX엔테크는 화공, 발전 플랜트 EPC 뿐만 아니라 산업플랜트 및 인프라 사업, 국내외 부동산 개발 등 다양한 사업 포트폴리오를 갖춘 종합 건설사로 거듭나고 있습니다.

특히 기존의 중동 지역 국가들 뿐만 아니라 동남아 및 중남미 국가 등에서 대규모 인프라 사업 및 태양광 발전 사업, 친환경 신재생 에너지 사업 등을 활발히 전개해 나가고 있으며, 이를 바탕으로 2025년에는 매출 1조원의 글로벌 건설 및 플랜트 회사로 자리매김하게 될 것입니다.

세아STX엔테크는 급변하는 국제 정세 및 불확실한 경영환경 속에서도 변화와 혁신, 끊임없는 도전과 강한 책임감으로 지속적인 성장을 이루어 나가겠습니다. 더불어 엄격한 윤리경영을 통해 국가 기간산업의 발전 및 성장에 이바지하는 사회적 소임도 마다하지 않을 것입니다.

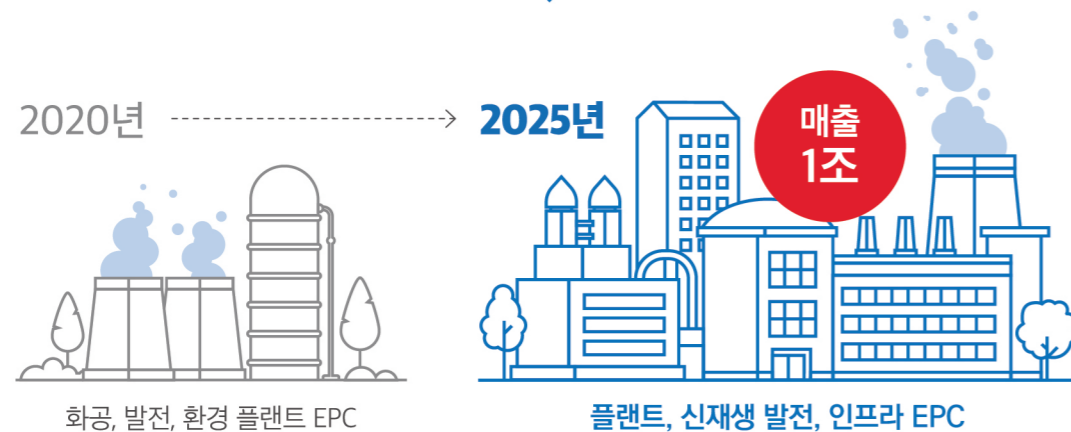
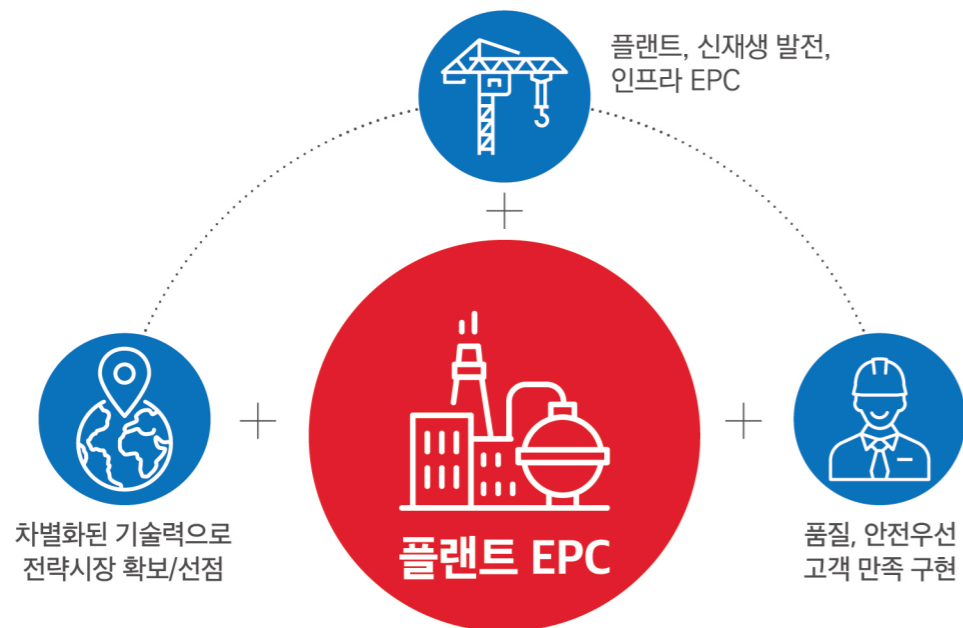
앞으로도 세계를 향한 세아STX엔테크의 도전에 변함없는 관심과 성원을 부탁드립니다. 감사합니다.

대표이사 **전 승 민**

EPC 건설사업의 가치를 높이다

Vision & Strategy

기술력 기반의 지속가능한
Global Total Solution Provider로서
**2025년 매출 1조 규모의
종합 건설사로 도약하겠습니다.**



EPC 건설사업의 가치를 높이다

인재상 & 기업문화

**5가지 핵심
가치에 기반한
인재 선발**

“세아STX엔테크 성장의 원동력은 바로 ‘사람’입니다.”



열정적인 행동가
열정과 계획을 가지고 행동하여
결과를 만들어내는 사람



**포용하며 함께 성장하는
팀 플레이어**
공동목표를 공유하며 조직과
함께 성장을 추구하는 사람



스스로 행동하는 혁신가
스스로 동기부여가
가능하고 실천하여 결과를
만들어 내는 사람



변화를 두려워하지 않는 리더
미래를 준비하며 새로운 사고로
조직을 이끌어 갈 수 있는 사람



최고를 지향하는 전문가
자기 분야에서 최고를
지향하며 조직의 성과창출에
기여하는 사람

**즐거운 일터를 위한
우리의 노력**

“직원이 행복하고 즐거운 회사를 만들어갑니다.”



보상 & 성과공유
임직원이 이룬 성과에 대한
합당한 보상 및 회사 성과를
공유할 수 있는 성과공유
체제를 지속적으로 개선



직원 참여 장려
자율과 창의를 바탕으로,
‘직원이 직접 만들어가는
기업문화’ 정착을 위해
지속적인 지원 및 제도 시행



일과 가정 양립 지원
직원들이 업무와 가정생활 간
균형을 유지할 수 있도록
적극적·지속적 지원

화공플랜트



신재생 발전



발전플랜트



환경플랜트



경험과 기술로
혁신을 짓다.

우수한 전문 기술과 풍부한 경험을 기반으로
국내외 다양한 플랜트 EPC 사업 및 인프라 건설 사업을 수행하고 있는
세아STX엔텍은 고객 만족을 최우선으로 하는 최적의 솔루션을 제공하며
전 세계에서 인정받는 글로벌 EPC 기업으로 거듭나고 있습니다.

경험과 기술로
혁신을 짓다

화공플랜트

Oil & Gas

Existing Degassing Station Modification

- 2012년 / 이라크 / 2억 달러 규모
- 일산 80,000 배럴의 원유 분리·생산 시설 Modification 프로젝트 수주

Garraf Gas Treatment Unit

- 2013년 / 이라크 / 1억 달러 규모
- 가스처리시설 수주
- 중동지역에서 Oil & Gas 분야의 기술력 및 경험 인정



Garraf Gas Treatment Unit
발 주 처 : PETRONAS Carigali Iraq Holing B.V.
수행범위 : EPC of Gas treatment Unit for Oil-gas Separation
위 치 : 가라프 유전, 이라크
수행기간 : 2013. 11 ~ 2017. 03



Existing Degassing Station Modification

- 발 주 처 : Eni Iraq B.V.
수행범위 : EPC of oil processing plant modification
위 치 : 주바이르 유전, 이라크
수행기간 : 2012. 07 ~ 2015. 06



Produced Water Re-injection

- 발 주 처 : BP Iraq NV
수행범위 : FEED of source water treatmentunit + EPC of produced water re-injection facilities
위 치 : 루마일라 유전, 이라크
수행기간 : 2019. 12 ~ 2024. 04



DGS North Gas Out

- 발 주 처 : Eni Iraq B.V.
수행범위 : EPC of piping and related work
위 치 : 주바이르 유전, 이라크
수행기간 : 2019. 05 ~ 2020. 04



Flare System at West Qurna II

- 발 주 처 : Lukoil Mid-East Limited
수행범위 : EPC of flare system
위 치 : 웨스트 크루나 유전, 이라크
수행기간 : 2020. 01 ~ 2022. 12

중동·북아프리카 지역의 Oil & Gas, Refinery, Petrochemical 플랜트 등에 최고의 EPC 솔루션을 제공하며 그 기술력을 인정받고 있는 세아STX엔테크는 그간 축적한 다양한 경험을 토대로 동남아시아 Tank Farm 프로젝트를 수행하고 LNG 저장설비 시장에 진출하는 등 화공플랜트 EPC 역량을 확대·강화하고 있습니다.

Petrochemical

- 2008년, 석유화학 분야의 다양한 설계 및 구매 서비스 경험을 기반으로 국내 SBR(Styrene Butadiene Rubber) 플랜트 확장 공사 성공적으로 수행
- MNB (Mono Nitro Benzene) 플랜트 확장 공사의 연이은 수행으로 석유화학 분야 사업 경험 축적



SBR 80,000 MTPA Expansion Project
발 주 처 : 금호석유화학
수행범위 : EPC of SBR Plant expansion
위 치 : 울산, 한국
수행기간 : 2007. 10 ~ 2008. 10

Tank Farm

- 2009년, 국내외 원유 및 석유화학 제품 저장시설 공사 경험을 토대로 태국의 저장시설 확장 공사 성공적으로 수행



MTT Tank Farm Expansion Project
발 주 처 : Map Ta Phut Tank Terminal Co., Ltd.
수행범위 : EPC of Storage tank expansion
위 치 : 라용, 태국
수행기간 : 2008. 01 ~ 2009. 12

발전플랜트



북평화력발전소 1,2호기 EPC 건설공사
발 주 처 : GS E&R
수행범위 : EPC
위 치 : 동해, 한국
수행기간 : 2012. 09 ~ 2019. 03

석탄화력발전

- 2012년, 국내 최초 대규모 민자 기저화력발전소인 북평석탄화력발전소 1, 2호기 EPC 건설공사 수주, 현재 성공적으로 운영 중
 - 국내 타 발전소 대비 가장 높은 압력과 온도를 적용하는 초초임계압 기술 채택, 발전효율은 높이고 이산화탄소 배출량은 근원적으로 저감
 - 최첨단 친환경 시스템 도입으로 대기오염물질 발생 최소화, 국내 대표 친환경 발전소로 자리매김

세아STX엔텍은 석탄화력, 가스복합화력, 열병합, 디젤엔진, 신재생 에너지 등 발전원 전반에 걸쳐 발전 플랜트 EPC 건설과 O&M 서비스를 공급하고 있습니다. 국내 최초 민자발전 EPC 건설공사와 이라크 전력청에서 발주한 가스터빈 발전소 EPCC 및 O&M 등을 성공적으로 수행하며 국내외에서 그 역량을 인정받고 있습니다.

가스터빈발전

- 2012년, 이라크 전력청에서 발주한 500MW급 가스터빈발전소 프로젝트 수행
- EPC 건설공사 포함 완공 후 1년 동안 발전소 운영 및 유지보수(O&M) 수행
- 이후 발주처로부터 기술력과 품질을 인정받아 추가 O&M 계약 수주, 동 기간 이라크 발전소 중 가장 높은 이용률 달성



Al-Amara Gas Turbine Power Plant Project

발 주 처 : Ministry of Electricity, Iraq
수행범위 : EPCC + O&M
위 치 : 아마라, 이라크
수행기간 : 2012. 12 ~ 2016. 12

Al-Amara Gas Turbine Power Plant O&M

발 주 처 : Ministry of Electricity, Iraq
수행범위 : O&M
위 치 : 아마라, 이라크
수행기간 : 2017. 01 ~ 2017. 12

디젤발전

- 이라크에서 단일 디젤발전으로서는 가장 큰 규모인 900MW 디젤엔진발전소를 단기간에 성공적으로 완공
 - 이라크 시장 내 디젤발전플랜트 분야에서의 경쟁력 입증



HFO Diesel Power Plant (DPP) Project

발 주 처 : Ministry of Electricity, Iraq
수행범위 : EPCC + O&M
위 치 : 디와니아/카르발라/미싼, 이라크
수행기간 : 2011. 09 ~ 2013. 06



NRC Diesel Power Plant Project

발 주 처 : North Refineries Company, Iraq
수행범위 : EPCC
위 치 : 베이지, 이라크
수행기간 : 2011. 03 ~ 2013. 05

신재생 발전

신재생 발전

- 육상 태양광, 지붕형 태양광, 수상 태양광 발전 시스템 제공
- PEM(양성자 교환막) 전해 기술 활용한 고효율 수소 생산시설 제공
- 태양광 에너지 활용한 그린수소 생산 솔루션 제공



아이티 태양광 발전 및 ESS설비 건설

발 주 처 : MEF
 수행범위 : EPC + O&M
 위 치 : 아이티
 수행기간 : 2024. 07 ~ 2025. 10

세아STX엔테크는 태양광 및 풍력 발전사업의 EPC(설계, 조달 및 시공) 서비스를 제공하며, 그룹 계열사와 협업을 통해 수소사업 분야로 사업 영역을 다각화하고 있습니다. EPC 서비스를 넘어 투자, 운영 및 유지보수 서비스를 통해 신재생에너지 Total Solution Provider로 지속 가능한 에너지 전환을 보장합니다.



인도네시아 PT-Winners, Wintex 태양광 발전

발 주 처 : PT-Winners, Wintex
 수행범위 : EP + CM
 위 치 : 인도네시아
 수행기간 : 2021 ~ 2023



니카라과 독립형 태양광 발전 (1차)

발 주 처 : MEF
 수행범위 : EPC
 위 치 : 니카라과
 수행기간 : 2019 ~ 2024



구미 태양광 발전

발 주 처 : E&R Solar
 수행범위 : EPC
 위 치 : 한국
 수행기간 : 2008 ~ 2009



행원마을 풍력 발전소 설치공사

발 주 처 : 행원풍력
 수행범위 : EPC + O&M
 위 치 : 제주도, 한국
 수행기간 : 2012. 10 ~ 2012. 12

경험과 기술로
혁신을 짓다

환경플랜트

습식 석회석-석고법 탈황설비



보령화력 3호기

발 주 처 : 한국중부발전
수행범위 : EPC
위 치 : 충남 보령
수행기간 : 2018. 01 ~ 2020. 02



당진화력 7,8호기

발 주 처 : 한국동서발전
수행범위 : EP + SV
위 치 : 충남 당진
수행기간 : 2004. 12 ~ 2007. 02



Iraq Khabat Unit 1 and 2

발 주 처 : 포스코건설
수행범위 : EP + SV
위 치 : 쿠르드 카뭇, 이라크
수행기간 : 2013. 12 ~ 2016. 09

당진화력 9,10호기

발 주 처 : 한국동서발전
수행범위 : EPC
위 치 : 충남 당진
수행기간 : 2012.01~2016.08

구미 열병합발전소

발 주 처 : GS E&R
수행범위 : EPC
위 치 : 경북 구미
수행기간 : 2010. 10 ~ 2013. 12

반건식 탈황설비

- Atomizer 를 통한 소석회 슬러리 분사로 보일러 배기가스의 황산화물(SOx)을 제거
- 중남미 지역에서 다수의 프로젝트 성공적 수행, 현재 칠레 지사 중심으로 네트워크 활성화하여 중남미 시장에서 경쟁력 강화

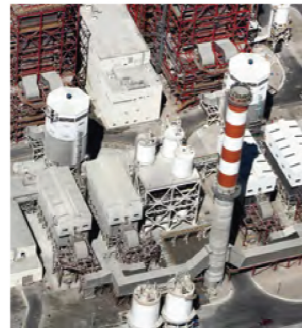


Chile Tarapaca

발 주 처 : ENEL
수행범위 : EPC
위 치 : 이키케, 칠레
수행기간 : 2014. 05 ~ 2017. 05

Colombia Termotasajero 2

발 주 처 : Termotasajero S.A
수행범위 : EP+SV
위 치 : 산 카에타노, 콜롬비아
수행기간 : 2012. 10 ~ 2017. 09



Chile Angamos Unit 1 and 2

발 주 처 : AES Gener S.A
수행범위 : EP + SV
위 치 : 안토파가스타, 칠레
수행기간 : 2008. 07 ~ 2011. 09

Chile Bocamina

발 주 처 : ENDESA Chile
수행범위 : EPC
위 치 : 코로넬, 칠레
수행기간 : 2012. 04 ~ 2017. 12

해수 탈황설비

- 해수를 이용하여 보일러 배기가스의 황산화물(SOx)을 제거
- 모로코에서 프로젝트 성공적으로 수행하며 그 성능을 입증, 아프리카 및 동남아로 사업 범위 확장



Morocco Safi Unit 1 and 2

발 주 처 : 대우건설
수행범위 : EP + SV
위 치 : 사피, 모로코
수행기간 : 2014. 12 ~ 2016. 06



Morocco Jorf Lasfar Unit 5 and 6

발 주 처 : 대우건설
수행범위 : EP + SV
위 치 : 엘 자디다, 모로코
수행기간 : 2010. 12 ~ 2013. 03

세아STX엔텍은 탈황·탈질·전기집진·환경오염방지 설비 건설 등 다양한 프로젝트 수행 경험을 통해 탄소 중립과 친환경 플랜트를 추구하는 고객 니즈에 최적화된 최고 품질의 EPC서비스를 제공하고 있습니다.

탈질설비

- 촉매를 이용하여 보일러 배기가스의 질소산화물(NOx)을 제거
- 다수의 프로젝트 수행 경험을 통해 확보한 기술력과 노하우로 최적화된 탈질설비 공급



포스코 양소 기력발전 탈질설비

발 주 처 : 포스코
수행범위 : EPC
위 치 : 포항, 광양
수행기간 : 2019. 01 ~ 2021. 06

영흥화력 5,6호기

발 주 처 : 한국남동발전
수행범위 : EP + SV
위 치 : 인천 영흥도
수행기간 : 2011. 04 ~ 2015. 10



삼척그린파워 1,2호기

발 주 처 : 남부발전
수행범위 : EPC
위 치 : 강원 삼척
수행기간 : 2012. 06 ~ 2016. 09

전기집진기

- 정전기력을 이용, 분진을 집진판에 포집하여 보일러 배기가스의 먼지를 제거
- 미세먼지 제거에 우수한 성능을 보유한 전기집진기 공급



보령 3호기 전기집진기

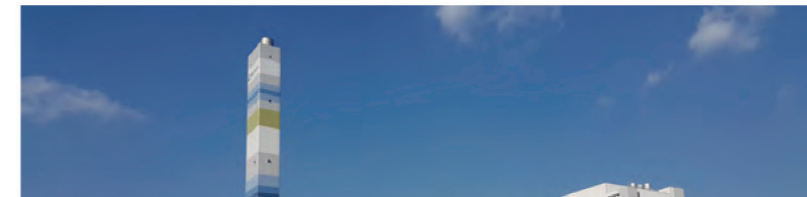
발 주 처 : 한국중부발전
수행범위 : EPC
위 치 : 충남 보령
수행기간 : 2018. 01 ~ 2020. 02

북평화력 1,2호기

발 주 처 : GS동해전력
수행범위 : EPC
위 치 : 강원 동해
수행기간 : 2012. 09 ~ 2018. 07

Material Handling

- 발전소에서 발생하거나 사용되는 석탄, 석회석, 석고 및 회 등을 취급하는 설비
- 석탄 취급설비(저탄장, 하역기, 저-상탄기, 컨베이어 등), 석회석 취급설비(컨베이어, 저장고 등), 석고 취급설비(컨베이어, 저장고 등) 및 회처리설비(이송설비, 저장고 등)를 공급한 실적 보유, 다양한 분야에 적용 가능



북평화력 1,2호기

발 주 처 : GS동해전력
수행범위 : EPC
위 치 : 강원 동해
수행기간 : 석회석 및 석고 취급설비 - 2012. 09 ~ 2018. 07
석탄취급설비 및 옥내저탄장 - 2012. 09 ~ 2018. 01
회처리 설비 - 2012. 09 ~ 2018. 01

인프라

토목

- 공공부문과 민자부문의 토목·SOC 사업에 참여하여 도로, 산업단지 등 건설
- 국토의 균형적인 개발과 국가경제 발전에 기여



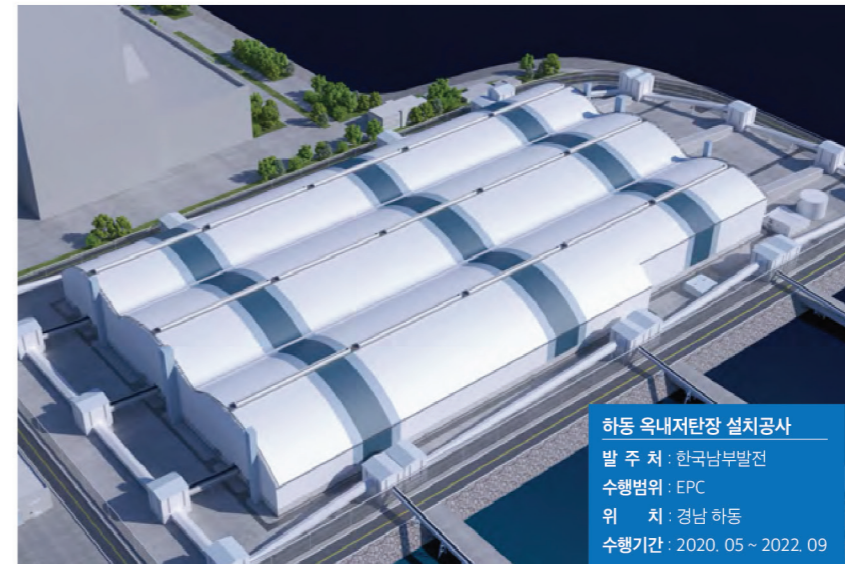
화성비봉지구 주변도로 확장공사
 발 주 처 : 한국토지주택공사
 수행범위 : C
 위 치 : 경기 화성
 수행기간 : 2020. 02 ~ 2022. 08

미얀마 KMIC 산업단지 1단계 조성공사
 발 주 처 : KMIC
 수행범위 : C
 위 치 : 양곤, 미얀마
 수행기간 : 2020. 12 ~ 2022. 12

세아STX엔텍은 토목, 건축, 생산시설 등 다양한 분야의 성공적인 프로젝트 수행 경험을 기반으로 국내뿐 아니라 해외로도 사업 영역을 확장하고 있습니다. 이제 한 걸음 더 나아가 혁신적이고 창의적인 부동산 개발을 통해 사람들의 삶의 가치를 높이는 최적의 공간을 만들어 나가겠습니다.

건축

- 국내외 주거시설, 업무시설, 생산시설 등 모든 건축 상품에 대한 영업 및 시공을 진행
- 소비자에게 최고의 주거공간 제공
- 지속적인 원가혁신을 통한 가격경쟁력 확보
- 친환경, 에너지 절감형 등 새로운 패러다임 개발을 통해 지속 성장의 기틀 마련



하동 옥내저탄장 설치공사
 발 주 처 : 한국남부발전
 수행범위 : EPC
 위 치 : 경남 하동
 수행기간 : 2020. 05 ~ 2022. 09

니카라과 봉제 3공장 시공관리
 발 주 처 : SAE-A Technotex, S.A
 수행범위 : CM
 위 치 : 마나과, 니카라과
 수행기간 : 2018. 04 ~ 2019. 01

태림포장 청원기숙사 증축공사
 발 주 처 : 태림포장
 수행범위 : E+C
 위 치 : 충북 청주
 수행기간 : 2020. 10 ~ 2021. 04



인도네시아 Tegal 봉제공장 시공관리
 발 주 처 : PT Winners International
 수행범위 : CM
 위 치 : 자바섬, 인도네시아
 수행기간 : 2019. 07 ~ 2020. 11



세아스피닝 제2공장 증축공사
 발 주 처 : SAE-A SPINNING
 수행범위 : EPC
 위 치 : 카르타고, 코스타리카
 수행기간 : 2020. 12 ~ 2021. 11



S-TOWER 리모델링 1·2차공사
 발 주 처 : 글로벌세아
 수행범위 : C
 위 치 : 서울
 수행기간 : 2018. 10 ~ 2021. 04

전 세계를 무대로
신시장을 개척하다



Global Network

글로벌 네트워크

이라크, 칠레에 위치한 법인을 중심으로
중동 및 남미 시장에서 우월한 경쟁력을 확보한 세아STX엔테크는
세계 곳곳에 구축된 세아그룹의 탄탄한 글로벌 네트워크와 연계,
더 큰 시너지를 창출하며 전 세계를 무대로 힘차게 도약하고 있습니다.

세아 그룹 해외 네트워크

Office Factory

세아STX엔테크 해외 지사

Branch

고객과 사회에
신뢰로 답하다

품질·환경·안전보건 종합시스템(IMS)

세아STX엔테크는 최고 품질을 통한 고객만족, 지속가능한 환경 보전, 무재해 경영을 지향하며 이를 실현하기 위해 인증된 품질, 환경, 안전보건 통합경영시스템(IMS)을 운영하고 있습니다.



ISO9001
품질경영시스템



ISO14001
환경경영시스템



ISO45001
안전보건경영시스템

통합경영시스템(IMS) 방침

1. 통합경영시스템의 준수와 함께 지속적인 개선을 통한 최상의 품질로 고객만족과 신뢰를 얻는다.
2. 국내외 당사의 사업과 관련된 모든 법규와 요구사항을 준수한다.
3. 전 임직원의 안전 의식 향상과 지속적인 관리 시스템 개선으로 무재해 및 무사고를 추구한다.
4. 전 임직원은 제반 규정 및 절차 준수를 통해 안전·보건 관리 및 환경 보전 원칙을 고수한다.
5. 오염방지, 폐기물 및 배출 물질의 최소화, 에너지와 자원의 효율적 이용을 통해 환경에 미치는 영향을 최소화한다.
6. IMS 방침을 효과적으로 이행하기 위한 지속가능 전략으로 성과 목표를 수립하여 운영한다.

풍부한 경험, 우수한 기술,
지속적인 혁신이 만드는
더 높은 가치, 더 나은 내일!

세계를 향한 세아STX엔테크의
힘찬 도약은 계속됩니다

세아 **stx** 엔테크 (주)



CREATE A BETTER WORLD

세아**stx**엔테크(주)

www.SAE-Astx.com

서울특별시 강남구 영동대로325 S-TOWER 10F

Tel : +82-2-6960-6114