



석원기공(주)



Contents

01. 회사 소개 및 자격

02. 주요사업 현황

03. 사회 공헌 및 대외 활동

꿈을 현실로 만들어가는 기업, 고객만족



석원기공 주식회사는 KOSHA/OHSASA 18001 (안전부분), ISO 9001 (품질부분) 규정을 바탕으로, 산업현장의 기계 시공/설치 및 유지보수 업무를 전문적으로 수행하고 있습니다

특히 요즘 산업현장에서는 Rotating Equipment (회전설비)의 역할이 강조되고 있습니다. 저희는, 회전기계 전문 시공설치 및 보수정비에 특화된 **회전기계전문업체**로 나아가고자, 작업의 체계화 및 전문인력 양성에 중점을 두고 있습니다.

기계설치, 유지보수 등의 다양한 경험과 훌륭한 기술인력을 바탕으로 고객사에 최선의 Service와 최고의 Quality를 약속합니다

항상 고객의 요구에 보답할 수 있는, 석원기공(주) 이 되도록 노력할 것을 약속드리며, 많은 격려와 성원을 부탁드립니다.

감사합니다.

대표이사 김영제

안전제일



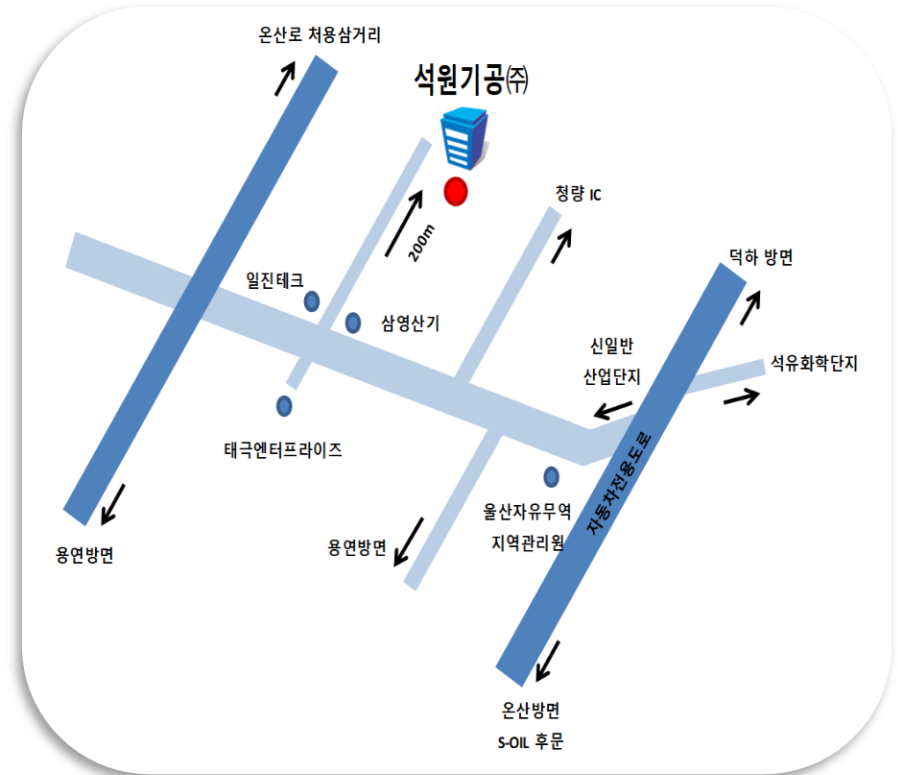
품질보증



공기준수

1-2. 회사연혁 및 공장위치도

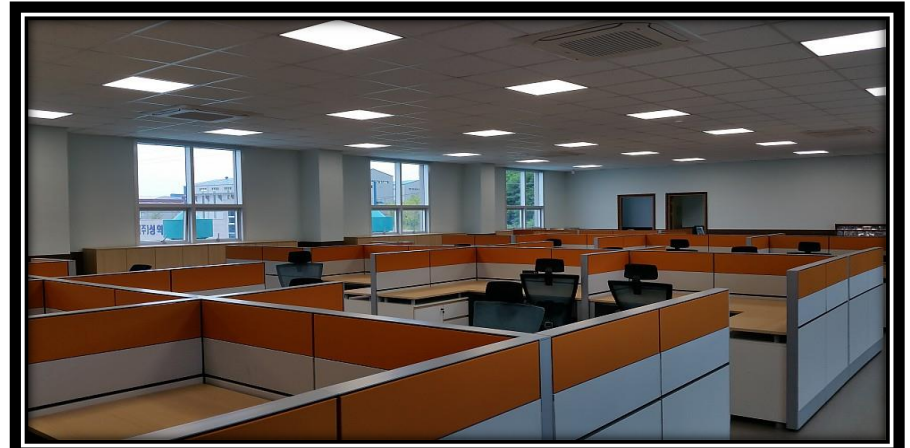
구분	내용	구분	내용
회사명	석원기공(주)	사업자등록번호	610-81-72125
대표자	김영제, 백영태	법인등록번호	230111-0102887
자본금	3억원	소재지	울산광역시 울주군 청량읍 처용산업4길 26
설립일	2004년 04월 01일	업태	산업기계제조 및 서비스
현 직원수	75명	홈페이지	www.sukwoneng.co.kr



1-3. 공장 전경



사무동 220평



사무실 내부



정비SHOP 700평



정비SHOP 내부

1-3. 공장 전경



접견실



사내 교육장



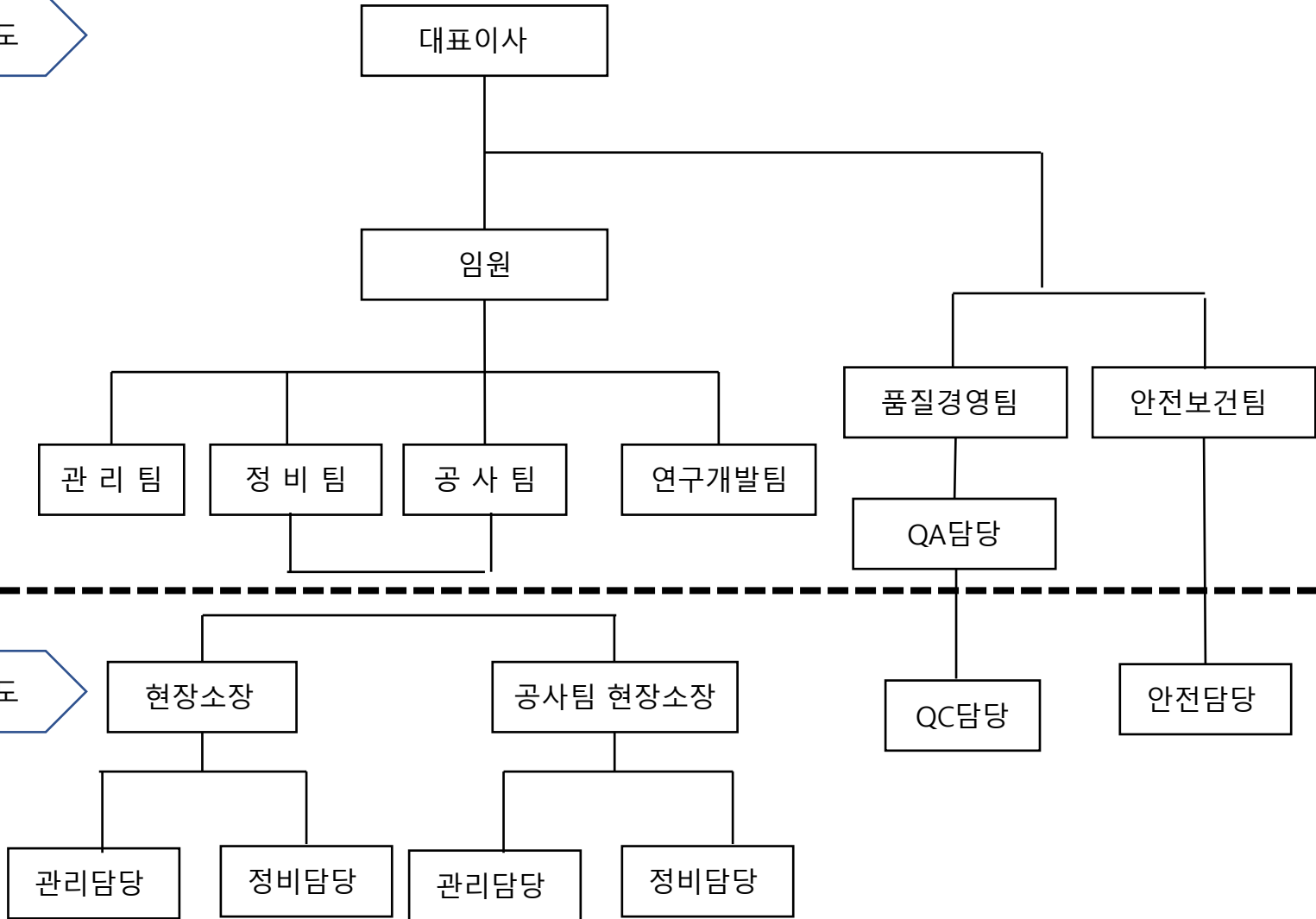
기술교육장



안전교육장

1-4. 사내 조직도

본사 조직도



1-6. 사용인감계 / 인감증명서

사 용 인 감 계



상기인감은 본사에 등기된 인감과 동일하므로 이에 본 인감계를 제출합니다.



2019. 07. 03

석 원 기 공 주 식 회 사

대 표 이 사 김 영



사용인감계

인 감 증 명 서	
법인등록번호 : 230111-0102887	
	
상 호 : 석원기공 주식회사	
본 점 : 울산광역시 울주군 청량면 처용산업4길 26	
대표이사 김영제	
(550102-1101135)	
관할등기소 : 울산지방법원 등기과 / 발행등기소 : 울산지방법원 등기과	
이 인감은 등기소(과)에 제출되어 있는 인감과 틀림없음을 증명합니다.	
2019년 07월 03일	
법원행정처 등기정보중앙관리소	전산운영책임관
	
수수료 1,000원 영수함.	

인감증명서

1-7. 안전보건경영시스템 / 위험성평가

Certificate of Registration



안전보건경영시스템인증서

인증번호 : OHS - 0139

인증기업 : 석원기공(주)

본사 : 울산광역시 울주군 청량읍 저용산로 4길 26
S-OIL 사업장 : 울산광역시 울주군 온산읍 온산로 68
SK 사업장 : 울산광역시 남구 산업로 24

인증범위 : 산업기계(Compressor, Steam Turbine, Agitator, Dryer, 각종 회전기계)의 정비 및 유지보수, 신규설치

인증표준 : KS Q ISO 45001:2018 / ISO 45001:2018

기술사인증원은 이 조직의 안전보건경영시스템이 상기 표준과 인증범위에 적합함을 인증함

유효기간 : 2021년 09월 06일 부터 2024년 09월 05일 까지
최초 인증일자 : 2015년 10월 08일
재발행사유 : 갱신발급
발행일자 : 2021년 09월 06일

기술사인증원장



※ 이 도표는 한국산업지침센터(KAIB)로부터 안전보건경영시스템 인증기관으로 인정되었음을 나타내는 인장입니다.
(인장번호: KAB-OC-14)

※ 기술사인증원은 안전보건경영시스템에 대한 국제인정기관(IAF)의 국제 다자간 상호인정협정(MRA) 가입인증기관(KAIB)에 의해 인정된 인증기관입니다.



SPEC ISO 45001:2018



위험성평가 인정서

사업장명 : 석원기공(주)

대표자 : 김영재

소재지 : 울산광역시 울주군 청량면 저용산로4길 26(청량면)

유효기간 : 2021.07.15 - 2024.07.14

귀 사업장에 대한 위험성평가 수준을 확인한 결과 위험성평가 인정 기준에 적합하므로 위험성평가 우수사업장으로 인정합니다.

2021년 07월 15일

한국산업안전보건공단 울산지역본부장



위험성평가 인정서

1-8. ISO 9001 자격증 / 2021년 시공능력 순위



한국 대표업자
인증 당기일차
인증서 발행번호

2021년 9월 9일
2024년 9월 9일
153756

최초 승인일차
ISO 9001 - 2015년 3월 9일

인 증 서

다음의 경영시스템을 인증합니다:

석원기공(주)

(44988) 대한민국 울산광역시 울주군 청량면 차용산업4길 26

표이드인증원은 위 조직의 경영시스템이 다음의 표준에 적합함을 인증합니다:

ISO 9001:2015

인증 번호: ISO 9001 - 00012852

이 경영시스템의 적용범위는 다음과 같습니다:

산업 기계 (Compressor, Steam Turbine, Agitator, Dryer 및 각종 회전기계)에 대한 정비/유지보수 서비스의 제공.

이 일행

대표이사

Issued by: Lloyd's Register Quality Assurance (Korea) Ltd.
for and on behalf of Lloyd's Register Quality Assurance Limited



Lloyd's Register Group Limited, its affiliates and subsidiaries, including Lloyd's Register Quality Assurance Limited (LRQA), and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'Lloyd's Register'. Lloyd's Register assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or by any other person, unless that person has signed a contract with the relevant Lloyd's Register entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract. Issued by: Lloyd's Register Quality Assurance (Korea) Ltd., 17th Floor, Samsung Building, 67 Yaecheon-ro, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 07327, Korea for and on behalf of Lloyd's Register Quality Assurance Limited, 1 Tolly Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7YU, United Kingdom

Page 1 of 1

ISO 9001 (Lloyd)

발급번호: 21080502-47023350

2021년도 시공능력 순위 확인서

상 호 : 석원기공(주)

대 표 자 : 김영제

주 소 : 울산시 울주군 청량면 차용산업4길 26 (용암리)

전화번호 : (052)261-6841

FAX번호 : (052)261-6854

(단위: 천원)

등록업종	구분	등록번호	시공능력평가액	지역순위 (울산지역)	전국순위
기계설비공사업		울산남구2014-10-08	6,305,289	51 / 331	953 / 8,208

- 시공능력 적용기간 : 2021.08.01일 부터 다음년도 시공능력평가 공시 전까지
- 신규등록업체 평가 및 시공능력 재산정이 있는 경우 순위가 변동될 수 있음

건설산업기본법 제23조 및 같은법시행규칙 제22조의 규정에 따라 시공능력을 평가하였음을 확인합니다.

2021년 08월 05일

대한기계설비건설협회



시공능력 평가 순위

2-0. 주요 고객사



SKC주식회사



SK건설주식회사



SK에너지주식회사



SK인천석유화학주식회사



SK종합화학주식회사



S-Oil(주)온산공장



현대건설



현대오일뱅크



현대케미칼



대한송유관공사



롯데정밀화학



고려아연



대상주식회사



대한유화주식회사



동서석유화학주식회사



아이티에스주식회사



창하이엔지주식회사



풍국주정공업주식회사

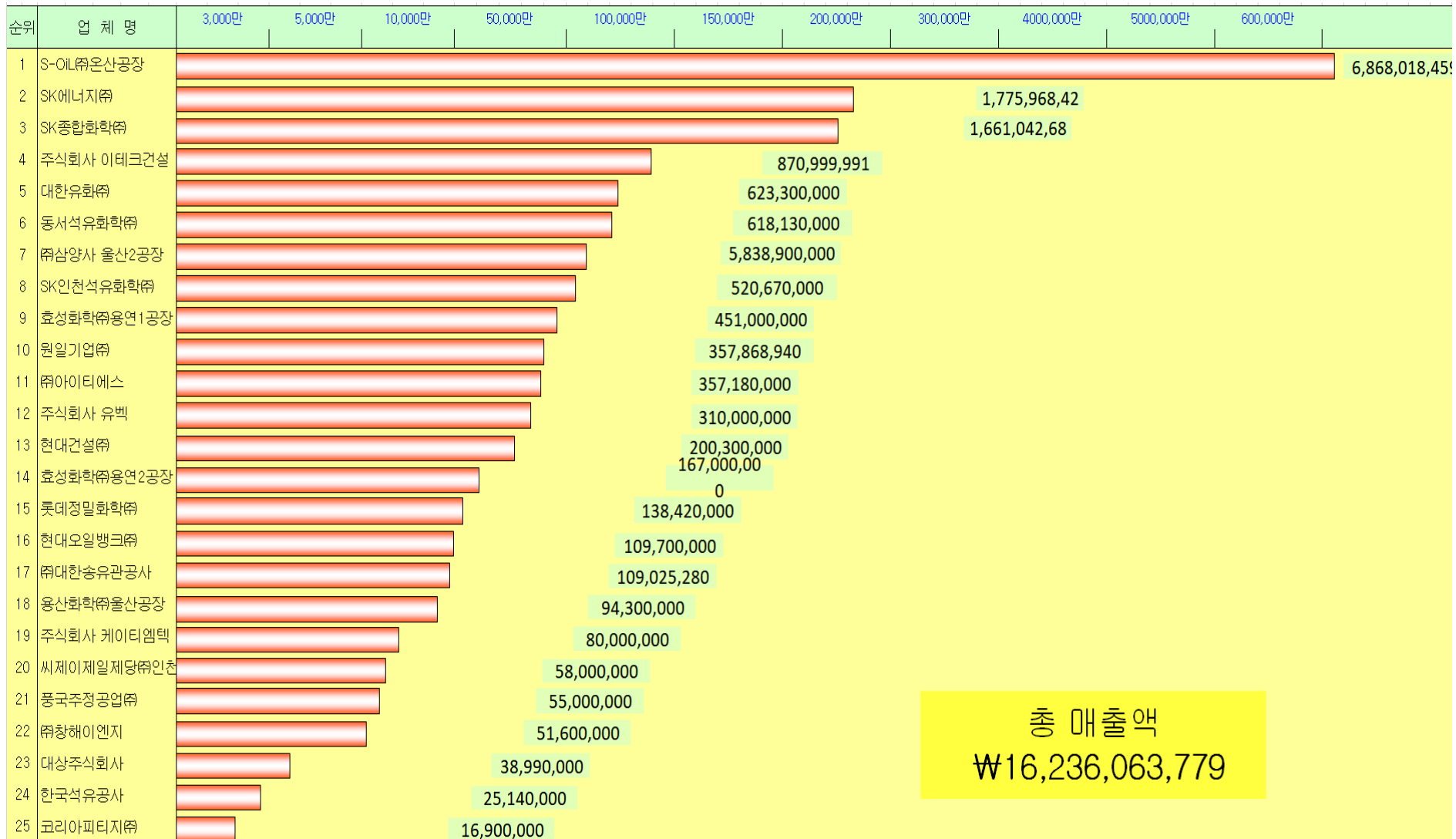


한국석유공사



효성용연공장

2-1. 매출 현황



2-2. 회전기계 유지/보수 현황

NO	고객사	주요 작업 사항	Remark
1	S-OIL	1. S-OIL 내 회전기계 유지/보수작업 2. 매년 T&I 공사 참여, 회전기계 O/H 작업 수행 주요설비 – Compressor, Turbine, Pump Gear Box, Motor, Fan, AFC	
2	SK Energy	1. SK Energy 내 회전기계 유지/보수작업 2. 매년 T/A 입찰참여, 회전기계 O/H 작업 수행 주요설비 – Compressor, Turbine, Pump Gear Box, Motor, Fan, AFC	
3	SK 종합화학	1. SK 종합화학 내 회전기계 유지/보수작업 2. 돌발작업 및 단기공사 수행 주요설비 – Extruder, Dryer, Centrifuge, Agitator, Blower 외	
4	삼양사 울산2공장	1. 삼양사 제2 공장 내 회전기계 유지/보수작업 2. 정기보수공사 수행 주요설비 – Centrifuge, Dryer, Mixer, Conveyor	

2-2. 회전기계 유지/보수

1 S-OIL 온산공장

주요공정 : FCC, ALK, MHC, RUC, PX / 단가작업 / 주요설비 : Compressor, Turbine, Blower 등



2-2. 회전기계 유지/보수

2 SK CLX (SK Energy 울산Complex)

주요공정 : FCC, CDU, MDU/ 단가작업 / 주요설비 : Compressor, Pump, Blower 등



2-2. 회전기계 유지/보수

3 SK 종합화학 (POLYMER)

주요공정 : PE,PP, EPDM / 단가작업 / 주요설비 : Extruder, Dryer, Agitator, Rotary Feeder



2-2. 회전기계 유지/보수

4 삼양사 울산2공장

주요공정 : 탈수공정, 제당분리 / 단가작업 / 주요설비 : Centrifuge, Mixer



2-3. 회전기계 설치공사

NO	고객사	주요작업사항	Remark
1	현대오일뱅크 & 현대건설	<ol style="list-style-type: none"> #2 HOU Revamping (Compressor, Turbine, Blower, BB2 Pump) #1 HOU Revamping (BB2 Pump, OH2 Pump, Side Mixer) DCU Revamping (Compressor, Turbine, Aux Accessory) #2 HOU C/T Pump 구동원 변경사업 (Turbine -> Motor) 2020년 Revamping 회전기계 공사 (Pump Modi & Motor 교체) HPC PROJECT 원심압축기 설치공사 (Big3 Compressor 외) 	2017' 2018' 2018' 2019' 2020' 2020'~2021
2	현대케미칼 & e-TEC	<ol style="list-style-type: none"> MX Revamping (Compressor, Motor, BB2 Pump, OH2 Pump) 	2019'
3	SK Energy	<ol style="list-style-type: none"> PC-9001 Compressor #2 FCC PR-TC3701 Compressor & Turbine Y-ME7601F Compressor & Motor Y-P7501G Pump & Motor 외 15기 AL-MMX5501ABC Motor Replace P-C-2501 ,HP-C8101 Compressor 구동 원 변경사업 	2010' 2013' 2014' 2014' 2014' 2015'
4	S-OIL	<ol style="list-style-type: none"> P-41111A/B 용량증대 사업 	2019'
5	대한유화	<ol style="list-style-type: none"> FDF Fan & Motor 	2008'

2-3. 회전기계 설치 실적사진

1 Compressor

주요공정 : 원심압축기 (Centrifugal Compressor) , 왕복압축기(Reciprocating Compressor) , PA압축기 (Process Air Compressor) 외



2-3. 회전기계 설치 실적사진

2 Steam Turbine

주요공정 : Gas Turbine , Steam Turbine 외



2-3. 회전기계 설치 실적사진

3 BB5, BB2 Pump (Between Pump)

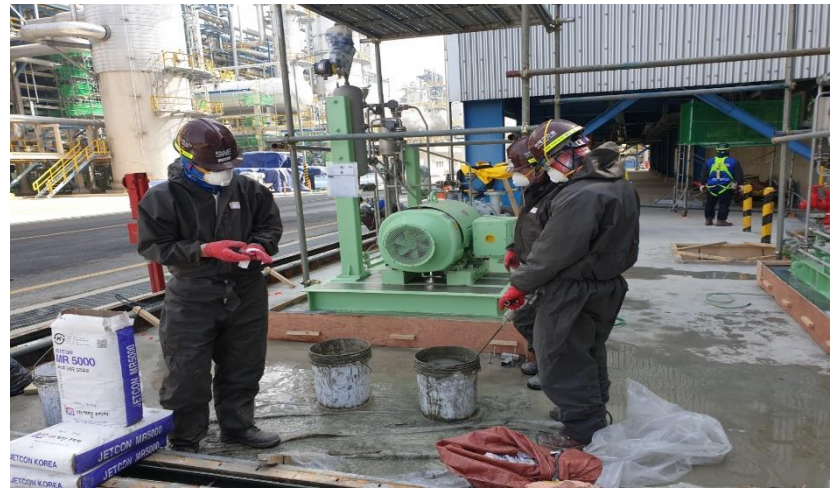
주요공정 : TOP & TOP / TOP & BOTTOM 외



2-3. 회전기계 설치 실적사진

4 OH2 Pump (Overhung Type)

주요공정 : OH1, Diaphragm Pump 외



2-3. 회전기계 설치 실적사진

5 Gas Blower & Turbine

주요공정 : FDF / IDF 외



2-4. 신소재 (분리막) 설비공사

1 수소분리막 설비 (연신설비)

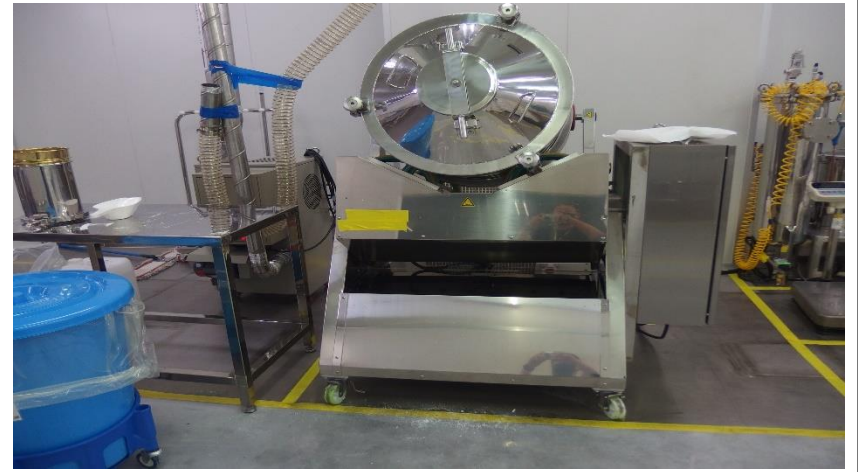
주요설비 : Pre-TDO / MDO / TDO / 캘린더 외



2-4. 신소재 (분리막) 설비공사

1 수소분리막 설비 (연신설비)

주요설비 : Pre-TDO / MDO / TDO / 캘린더 외



3-1. 사회공헌 및 대외활동

교육훈련생 "스팀터빈" 현장 체험학습(의뢰)

수신 : 석원기공(주) 대표

발신 : SK 에너지 역량개발 교관그룹 리더 정진수

☎ 208-4601

'21년 SK에너지 교육훈련생 교육 진행 중 당사 정기보수일정과 체험학습 일정이 상이하여, 스팀터빈 현장체험학습 과정을 전문 정비업체인 귀사 (석원기공) 에 의뢰하고자 하오니 협조 부탁 드립니다.

다만, **코로나 이슈**가 아직 정리된 것이 아니라 **최소한의 인원**으로 현장 설비 체험학습으로 운영하겠습니다.

일정 및 의뢰사항

대상설비	일정	횟수/인원	체험시간	의뢰내용	
스팀터빈	3/23 (화)	14:00~16:00 (이동시간 포함)	1차(A반: 15명)	1시간	• 체험 前 스팀터빈 이론 교육 실시 후 방문
	3/24 (수)	14:00 ~16:00 (이동시간 포함)	2차(B반: 15명)	1시간	• 현장에서 현물 중심 으로 기능 및 내부구조에 대한 간단한설명



Photo 로 보는 현장체험학습 과정 - 설비(사례)



교육에 몰입하는 모습
Pump 분해 조립 과정



교육에 몰입하는 모습
작업공구 체험

귀사의 무궁한 발전을 기원합니다.

<안전체험관 및 기술교육실 개방>

당사 SHOP내부 안전체험관,기술교육실을
고객사 및 유사관련업계 / 대학교에
개방하여, 현장을 간접적으로 체험

- 회전기계 분해/조립 과정 교육
- 측정공구 체험/교육
- 기계 내부 Part 명칭 및 역할
- 안전교육
- 안전보호구 체험

3-1. 사회공헌 및 대외활동 (SK이노베이션)



3-1. 사회공헌 및 대외활동 (현대공업고등학교)



3-1. 사회공헌 및 대외활동 (한국폴리텍대학&울산과학대)



3-1. 사회공헌 및 대외활동



동반성장-채용박람회



산업안전 지식공유



사랑의 열매



// 최고의 기술과 최선의 서비스를 약속합니다.

감사합니다.