

회사소개서



엔텍월드주식회사
entechworld

SAFER WORLD
OF THE FUTURE
DREAMED BY
ENTECHWORLD
RESPECTING BOTH
TECHNOLOGY
AND NATURE



목차

Contents

■ 회사개요

CEO 인사말	1
회사정보	2
주요연혁	5

■ 사업소개

철도	8
중전기	9
자동제어	10
공사	11
도시개발	12
ITS	12
신재생에너지	13
연구개발	14
패밀리회사	16

■ 사업능력

강점 및 기회	17
수상내역	17
특허	18
인증	19

■ 사업실적

20

■ 기타증명

26

SAFER WORLD
OF THE FUTURE
DREAMED BY
ENTECHWORLD
RESPECTING BOTH
TECHNOLOGY
AND NATURE

회사개요



CEO Message

We are Entechworld

엔텍월드는 전기, 전자, 제어, 정보통신, 신호, 광학센서 등 엔지니어링 전문지식을 기반으로, 송/변전설비, 발전설비, 전기철도, 중전기기 등 공공시장에서 첨단 솔루션을 제공하고 있으며, 회사의 핵심 역량이 집결된 기술연구소에서는 이러한 솔루션을 기반으로 신제품 개발과 차세대 성장 동력인 전력 IT 국책연구과제를 수행하고 있습니다.

엔텍월드는 삼성전자 반도체공장에 신뢰성을 인정받은 고품질의 전력설비를 공급하고 있으며, 포스코건설, 삼성물산, GS건설 등 다수 종합건설회사의 협력회사로서 역할을 담당하고 있습니다.

What & How

엔텍월드는 “도시개발 및 건설부문 Global Total Solution Provider”로서 전문적인 기술과 경험을 바탕으로 고객의 자산을 최고의 가치로 구현하기 위해, 초기의 사업기획에서부터 컨셉 디자인, 사업성 분석, 금융조달, 시공, 분양, 사후관리에 이르는 전 영역에 걸쳐 전문적인 통합서비스를 제공하고 있으며, “하늘이 내린 도시 미단 시티”와 “신화와 전설의 섬 제주” 등에서 도전과 꿈을 펼치고 있습니다.

엔텍월드의 또 하나 Vision은 “전기자동차”입니다. 우리의 특화된 고속전기철도 Hardware와 Software로 친환경 미래 전기자동차에 접목시킬 제품의 연구개발과 기술력 확보를 위한 투자 등 미래를 대비하고 있습니다.

Goal

엔텍월드는 통합 SAP System 도입 등 경영혁신활동과 더불어 적극적인 투자 및 M&A로 글로벌 상장기업으로 성장하여 고객님과 직원 여러분에게 최고의 가치를 제공하는 회사가 될 것입니다.

감사합니다.

대표이사 / 공학박사

안병립



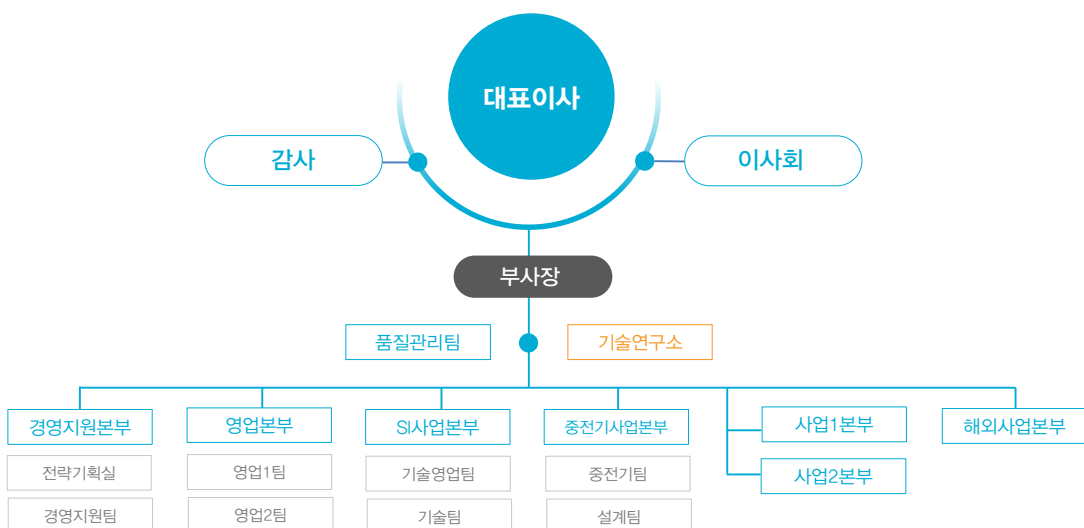
회사정보

엔텍월드소개

회 사 명	엔텍월드 Entech World
설 립 일	2005년 6월 3일
업 태	제조, 건설, 도소매, 부동산업, 서비스
대 표 이 사	안병립
기 업 규 모	자본금 31억원
매 출 액	305억 (2020년)
사 원 수	72명
본사주소지	서울특별시 금천구 가산디지털1로 196 (가산동, 에이스테크노타워 10차, 12층) Tel. 02-6670-5230~8 / Fax. 02-6670-5239
공장주소지	경기도 용인시 처인구 양지면 양주로 178 Tel. 031-335-6088 / Fax. 031-335-6355



[조직도]





회사정보

엔텍월드소개

[세부 주소]

본사	주소 : 서울시 금천구 가산디지털1로 195(가산동, 에이스테크노타워10차) 1210호 (우:08502) Tel) 02-6670-5230 / Fax) 02-6670-5239
공장 (A,B동)	주소 : 경기도 용인시 처인구 양지면 양주로 178 (우:17159) Tel) 031-335-6356 / Fax) 031-335-6355
공장 (C동)	주소 : 경기도 용인시 처인구 양지면 양주로 182 (우: 17159) Tel) 031-335-6356 / Fax) 031-335-6355
공장 (D동)	주소 : 경기도 용인시 처인구 양지면 양주로 241 (우: 17158) Tel) 031-335-6356 / Fax) 031-335-6355

[공장 규모]

대지면적(평)	건물면적(평)	비고
7,888m2 (2,387평)	3,891m2 (1,177평)	A,B,C동
4,377m2 (1,324평)	828m2 (250평)	D동



회사정보 엔텍월드소개

[기술진 보유현황]

(단위: 명)

부문	합계	특급	고급	중급	초급
제어	8	1	3	2	2
전자기기	4	1	1	1	1
설계	4	1	1	1	1
토목	3	1	1	1	—
전기/정보통신	9	2	3	2	2
실내건축	4	1	1	1	1
소방	3	1	1	—	1
기계설비	3	1	1	1	—
사무자동화	6	3	1	1	1
(합계)	44	12	13	10	9

1. 전문인력현황

- 총인원 : 72명
- 전문인력 : 35명 (전문인력 평가기준 : 수배전반 및 전력계통 경력 3년 이상)

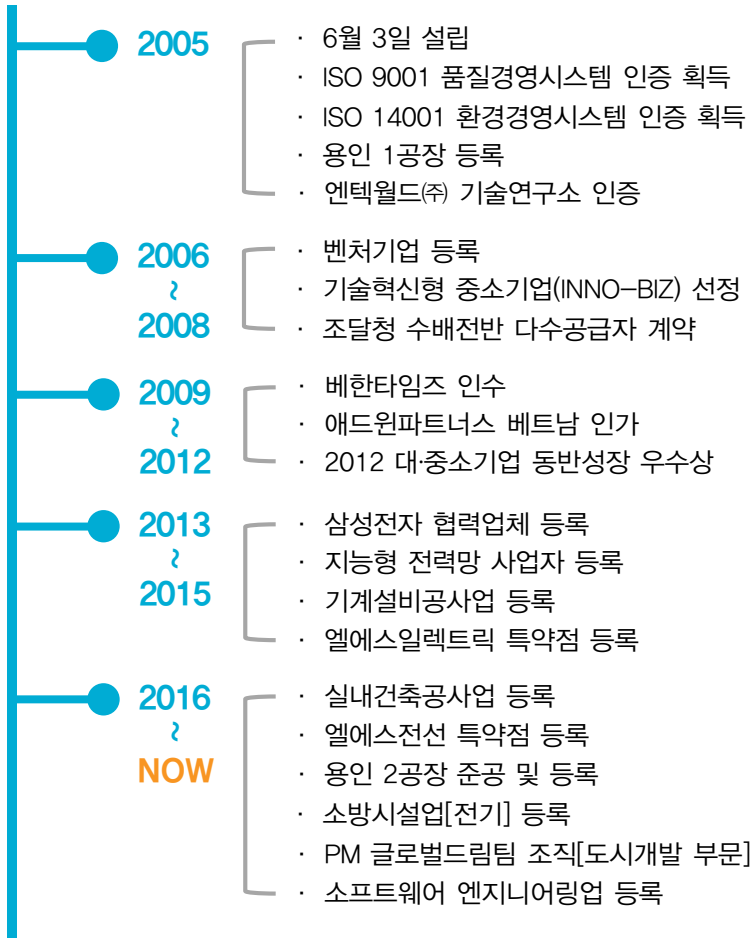
2. 공정별 경력관리현황

	총괄 관리	사업팀	관리팀	기술팀	설계팀	A/S	품질 관리팀	생산팀	연구소	(총인원)
3년 이하	2	5	8	3	3	2	2	7	5	37
3년 이상	4	4	3	8	3	1	2	5	5	35
(총인원)	6	9	11	11	6	3	4	12	10	72



주요연혁

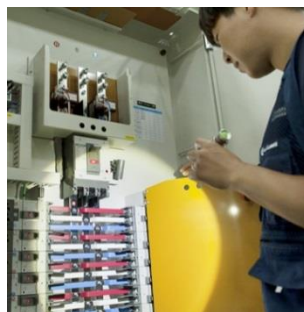
엔텍월드가 걸어온길



WORLD



HUMAN



TECHNOLOGY



주요연혁

엔텍월드가 걸어온길

[세부연혁]

2005. 06	엔텍월드 주식회사 설립
2005. 07	ISO 9001 품질경영시스템 인증획득
2005. 07	ISO 14001 환경경영시스템 인증획득
2005. 07	용인 1공장 등록 [배전반 및 전기 자동제어반 제조업]
2005. 08	엔텍월드(주) 기술연구소 인증 [미래창조과학부]
2006. 06	벤처기업 인증 [기술보증기금]
2007. 12	한국중부발전(주) 상생협력 우수기업인증
2008. 07	기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 선정 [중소기업청]
2008. 12	조달청 수배전반 다수공급자 계약 [MAS]
2010. 02	베한타임즈 인수 [베트남 한국교민 신문사]
2010. 10	애드윈파트너스 베트남 인가 [금융, 부동산개발 등 종합컨설팅]
2012. 07	소프트웨어사업자 신고 [한국소프트웨어사업협회]
2012. 09	2012 대 · 중소기업 동반성장 우수상
2013. 04	삼성전자 협력업체 등록
2013. 09	한진중공업 협력업체 등록
2014. 07	지능형 전력망 [스마트 그리드] 사업자 등록
2015. 01	기계설비공사업 등록
2015. 11	엘에스일렉트릭 특약점 등록
2016. 03	엘에스전선 특약점 등록
2016. 05	실내건축공사업 등록
2016. 11	용인 2공장 준공 및 등록 [배전반 및 전기 자동제어반 제조업]
2017. 07	소방시설공사업[전기] 등록
2017. 09	한국 5개 발전소 정비적격기업 재 인증 (남동,남부,동서,서부,중부)
2017. 10	PM 글로벌드림팀 조직 [도시개발 부문]
2018. 01	엔텍바이오로직스(베트남/호치민) 설립 [무역업, 의료기기, 바이오 건강식품]
2018.09	기술역량 우수기업 인증서[한국기업데이터]
2020.06	소프트웨어 엔지니어링업 등록

SAFER WORLD
OF THE FUTURE
DREAMED BY
ENTECHWORLD
RESPECTING BOTH
TECHNOLOGY
AND NATURE

사업소개





사업소개

엔텍월드의 핵심 비즈니스

기반사업



철도



중전기



자동제어



연구개발

신성장사업



공사



도시개발



신재생에너지



해외사업

[면허 내용]

면허 종류	면허 일자	면허 번호	도급한도(천원)
전기공사업	2007. 10. 04	서울-04136	2,578,433
정보통신공사업	2005. 11. 22	제200304호	1,840,800
소방시설업	2017. 07. 21	금천-15-10-01	-
기계설비공사업	2015. 01. 30	금천-16-01-02	-
실내건축공사업	2016. 05. 30	금천-16-02-01	1,371,066
소프트웨어사업	2020. 06. 19	B20-200959	-



철도



철도의 안전운행과 고속화 · 현대화 · 세계화를 이끌어 갑니다!

철도산업은, 차량, 신호, 전력의 공급과 제어기술 및 기계, 전기, 정보통신, 서비스 등이 결합된 복합적 기간산업이며, 그중 엔텍월드는 ■ 전기철도급전시스템 ■ 고장점표정장치시스템 ■ 전기철도전력품질분석 시스템 ■ 전력보호 감시시스템 ■ 보호계전반 등 핵심 제품을 제조/공급하고 있으며, 2020년을 목표로 “멀티 디지털 신호제어시스템”을 자체 개발하여 성장성과 영업이익을 추가 확보와 남북철도 및 전 세계가 철도로 이어지는 “글로벌 스마트 철도 (Global Smart Train)”를 선도해 나갈 것입니다.

[주요 거래처] 한국철도공사, 국가철도공단, 공항철도, 부산교통공사

[주요제품]

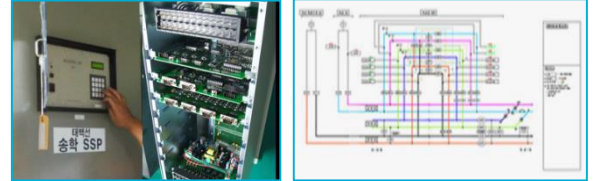
전기철도급전시스템

고속철도 및 전철계통에 전기를 공급하고 감시 및 제어하는 시스템



고장점표정장치시스템

고속철도 및 전철 사고시 사고 지점을 파악하고 알려주는 시스템



전기철도전력품질분석 및 전력보호감시시스템

전기철도변전소 전력의 품질상태를 분석하고 보호 및 감시



보호계전기

고속철도 및 전기철도의 급전 사고를 감지하여 전력설비를 보호



중전기



엔텍월드 중전기 제품의 5대 장점:

신뢰성&호환성 / 표준화&가격경쟁력 / Customizing능력 / 공간디자인 / Total Service

엔텍월드는, ■ 송/변전 및 발전용 전력기기, 전력변환장치 ■ 반도체공장 특수 전력설비 및 운용시스템, 지능형전동기제어반 ■ 빌딩, 아파트단지 등 일반용 고(저)압폐쇄배전반, 분전반 등, 발전설비부터 송전탑과 전력선 · 변전 · 배전 · 수전 등 전기를 생산하고, 전달하며, 변환 및 최종 사용하기까지의 모든 단계별 제품을, 고객의 요구 및 현장의 사용환경에 맞게 설계하여 업계 최고의 품질관리시스템으로 직접 생산 · 공급합니다.

[주요 거래처] 한국전력, 삼성전자, 삼성물산, GS건설, SG신성건설, 포스코건설

[주요제품]

고/저압폐쇄 배전반

개폐기, 차단기, 변압기, 계기, 계기용 변성기, 모선(Bus Line), 접속도체, 감시제어기 등을 접지된 케이스 전면에 집중 설치하여 고압 배전선로를 감시 및 제어하는 첨단 전력설비



지능형 전동기제어반

저압 계통의 주 회로 및 전동기 제어함으로 구성되어, 과전류와 사고 전류를 자동으로 차단하여 전동기를 보호하고, 모든 전동기에 각 부하 별로 원활하게 전원을 공급



분전반

발전 및 철도, 반도체공장 등의 설비와 통신기기 등 산업용 특수 분전반을 대량으로 생산하며, D-METER, MCCB, BUS BAR, CASE 등으로 구성되어 과전류를 차단하고, 전원을 원활하게 나누어 공급





자동제어

Automatic Control Engineering



자동제어공학은 사람, 자연, 기술을 위한 기초 과학입니다!

엔텍월드의 자동제어기술은, ■ SI(System Integration)부문의 전력분석시스템(Power Analysis System), 원격설비 감시제어시스템(SCADA System), 수처리시스템 ■ 발전소 및 플랜트부문의 전력설비보호감시시스템(ECMS), PLC 및 HMI 자동제어시스템, 변류기2차개방감지기(CTOD) ■ 기타부문의 공장자동화제어시스템, 축전지성능향상및감시 제어시스템(BRS) 등으로 인정을 받고 있습니다.

[주요 거래처] 한국수력원자력, 한국남동발전, 한국남부발전, 한국동서발전, 한국서부발전, 한국중부발전

[주요제품]

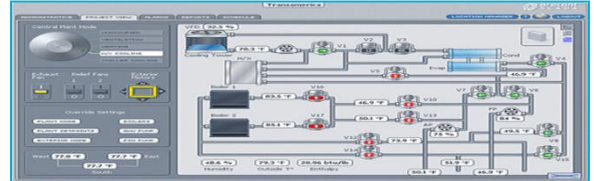
전력설비보호 감시시스템

발전소 및 플랜트의 전기설비를 보호 감시



원격설비감시 제어시스템

원격소에서 설비를 감시 및 제어하는 시스템



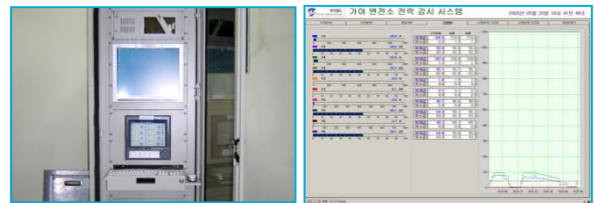
자동화제어 시스템

공장자동화, TM/TC, 조명 등 전력을 자동제어하는 시스템



전력분석시스템

변전설비의 전력품질상태를 상시분석 및 감시하는 시스템





공사

전기 공사



정보통신 공사



소방시설 공사



기계기구설치 공사



실내건축 공사



플랜트배관공사

면세점

장인정신과 품질관리로 책임지겠습니다!

엔텍월드는, ■ 전기/통신/소방시설 공사를 중심으로 ■ 기계기구설치 공사 ■ 실내건축 공사 등 장인정신과 품질관리로 설계부터 시공까지 책임 공사와, 글로벌에셋그룹 주주(20%)로 인천 미단시티 오피스텔(1,600세대) 등 안정적이고 적절한 이윤을 보장받는 전략으로 건설공사를 실행하고 있습니다.

[주요 거래처] 포스코건설, 삼성물산, GS건설, 아시아나IDT, 롯데건설, KT, 글로벌에셋그룹



도시개발



사람과 자연을 위한 아름다운 공간을 창조 합니다!

엔텍월드는, 오래된 도시를 디자인하여 새로움을 입히고, 첨단 기술과 기능을 부여 함으로서, 삶의 환경을 개선하고, 지역 자원의 활용, 그리고 경제적 가치를 높이는 도시개발(都市開發)에 그간 다져온 전문성과 노하우를 마음껏 발휘하여 사람과 자연을 위한 아름다운 공간을 창조 하겠습니다.

엔텍월드는, Global Total Solution Provider로서, 사람과 도시가 정보통신(ICT)과 사물인터넷 (IoT)으로 연결되고, 도시 인프라의 계획, 설계, 구축, 자원, 안전을 효율적으로 운영하고 통제하는 “Smart City” 및 “Ubiquitous City”를 지향합니다.

[주요 거래처] 글로벌에셋그룹(미단시티), 가온YW(영월재개발아파트)



ITS

Intelligent Transport Systems



지능형교통시스템 등으로 Ubiquitous City 를 개척합니다!

엔텍월드는 ■ 지능형교통시스템 (Intelligent Transport Systems)부문의 첨단신호제어, VDS, VMB, CCTV, 경찰청 UTIS(도시교통정보시스템), ■ 버스정보시스템 (Bus Information System), ■ U-city 서비스(Ubiquitous-City Service) 부문의 U-교통, U-자전거, U-Water, U-Health, U-주차 서비스 구축 ■ 무인단속시스템 (Violation Enforcement System) 부문의 과속위반, 신호위반, 버스전용차로위반, 불법주정차단속 등의 시스템을 구축해 드립니다.

[주요 거래처] ITS(천안, 충주, 익산, 전주), UTIS(김포, 남양주, 의정부, 군포 등)
BIS(천안-아산), U-City(판교, 마곡, 송도), VES(전국 500대)



신재생에너지



사람과 자연에서 얻고 개인 에너지(Personal Energy) 생산시대를 대비합니다!

태양광과 풍력은 세계적으로 신재생에너지산업을 이끌고 있는 에너지원으로서, 엔텍월드는 태양광 발전시스템 및 풍력발전시스템 기술을 기반으로, 관련 사업자 간 협력과 기술을 지속적으로 개척하고 개발해 나가겠습니다.

[주요 거래처] 서울시시설관리공단, 한국남동발전

[세부사항]



지능형전력망

엔텍월드의 첨단계량인프라(AMI: Advanced Metering Infrastructure), 에너지저장장치(ESS: Energy Storage System)등 지능형전력망(Smart Grid) 핵심 기기에서부터, 기기에서 얻는 에너지관련정보, 소비자의 에너지절약 정보, 최대수요전력과 시간대별 요금제반응정보 등을 양방향으로 소통하게 하고 제어(制御)하는 지능형전력망 핵심기술은, 전력사용량 절감, 피크 전력 저감, 전력품질개선 등 전기에너지를 효율적으로 사용케 하고, 공급과 수요 간의 합리적 운영 및 관리를 실현시키고 있습니다.

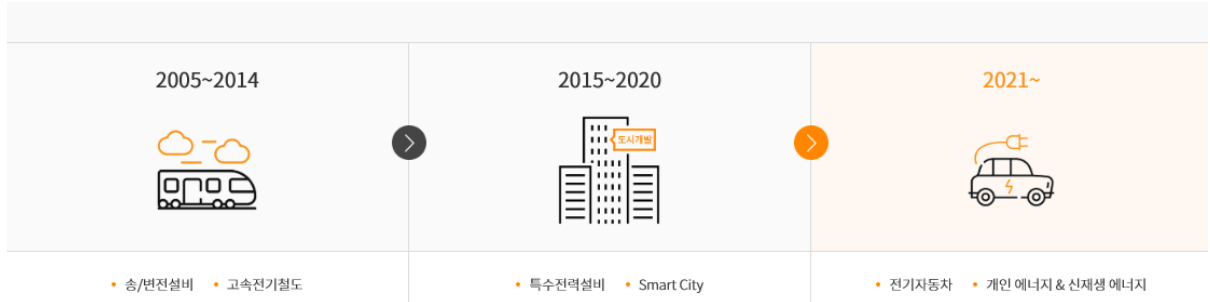


폐기물에너지

엔텍월드는 한국수력원자력 및 5개 발전소에 대한 정비적격기업 및 기자재납품 자격으로 생활폐기물과 SRF 등의 고체 연료를 공급하고, 이를 이용한 폐기물 발전시스템의 구축과 전기에너지 시스템에 적용되고 있습니다.



연구개발



EV (Electric Vehicle), PE (Personal Energy),
NRE(New Regeneration Energy) 에서 꿈과 미래를 엽니다!



2인승 드론 자동차



태양광 발전



전기자동차

[연구개발실적]

연구개발 과제	주관기관	개발완료	비 고
전기철도 급전 전력동요 및 고장기록감시장치 개발	한국철도공사	2021	개발중
전력회로 이상검출 Auto-lock System 개발용역	한국전력공사	2021	개발중
보호설비(보호계전기,고장점표정반)검증 기술개발	국토교통부	2021	개발중
발전기 보호제어시스템 다기능 IED 시뮬레이터 개발	한국수력원자력(주)	2017	개발성공
축전지 성능개선장치 개발 (Battery Refresh System)	한국중부발전(주)	2014	개발성공
발전소 제어설비 실시간 노이즈 감시장치 개발	한국중부발전(주)	2011	개발성공
주제어설비 접지레벨 감시장치 개발	한국서부발전(주)	2011	개발성공
릴레이 채터링 카운터 시스템 개발	한국중부발전(주)	2009	개발성공
미분기의 정확한 Level 측정을 통한 최적제어시스템	한국중부발전(주)	2009	개발성공
공기에열기 SDS&FDS 통합운영 시스템 개발	한국동서발전(주)	2008	제품화
화재감시 시스템 개발	한국중부발전(주)	2007	제품화
상·하탄 제어설비 및 HMI 개발	한국동서발전(주)	2007	제품화
가스터빈 LNG 누설감지설비 시스템용역	한국중부발전(주)	2006	제품화
탈진효과를 극대화한 복합EJECTOR 개발	중소기업청	2008	개발성공
NCIS개발	산업통상자원부	2007	개발성공
GIS LCP Digital System	중소기업청	2006	제품화
Optical VTS / CTS개발	산업통상자원부	2005	개발성공



연구개발

[연구논문실적]

논문명	주관기관	연도	비 고
A Study on the Protection Relay Test and Analysis Method of AC Electric Railway Substation	JEPE(미국)	2020	Volume 14
전기철도 전력회로 이상 검출 시스템 설계	대한전기학회	2020	추계학술대회
교류전철의 디지털 보호계전기를 위한 고장 전류 특성 분석	대한전기학회 논문지	2019	
철도급전용 디지털보호계전기 성능분석에 관한 연구	대한전기학회	2019	추계학술대회
전기철도 급전계통 보호계전의 교육용 시스템 설계	한국철도학회	2019	추계학술대회
양수발전소 발전기보호계전기의 시뮬레이션을 위한 시뮬레이터 설계 및 기능 구현	대한전기학회	2017	춘계학술대회
양수발전기 IED 시뮬레이터 축소모형 제작과 PSCAD를 이용한 사고해석	대한전기학회	2016	춘계학술대회
양수발전 보호계전기용 시뮬레이터 개발	대한전기학회	2016	춘계학술대회
갑종보호계전기용 시뮬레이터 개발에 관한 연구	대한전기학회	2015	하계학술대회
Epoxy-nanoclay composite 제작과 전기적 특성	대한전기학회	2008	하계학술대회
ELECTRICAL AND MECHANICAL CHARACTERISTICS OF EPOXY-NANOCLAY COMPOSITE	Modern Physics Letters B	2009	Vol. 23
Nanofiller를 첨가한 에폭시 수지의 구조적 특성	대한전기학회	2008	하계학술대회
고분자 복합재료의 구조적 특성	한국전기전자재료학회	2009	하계학술대회
고분자-세라믹 나노 컴포지트의 제작과 전기적 특성	한국전기전자재료학회	2009	하계학술대회
편광측정법을 이용한 광전류 센서의 온도특성	대한전기학회	2008	하계학술대회
GIS용 광PT의 전기적 특성에 관한 연구	대한전기학회	2007	하계학술대회
GIS용 광CT의 전기적 특성	한국전기전자재료학회	2007	추계학술대회



패밀리회사

글로벌에셋그룹 Global Asset Group

대표자: 안병립, 알리서 크루바노브



[한국 주소]

서울특별시 금천구 가산디지털1로 196, 1201호 (가산동, 에이스테크노타워10차)

한국, 러시아, 홍콩 등과 합작으로 설립되어, 국내 및 해외 부동산의 개발, 분양, 임대, 매매 등 부동산개발사업과 토목/건축 공사업, 자원 및 기계 등의 무역업을 영위하고 있으며, 인천도시공사가 직접 개발 관리하는 영종경제자유구역 (183만m2) 부지 일부를 매입하여 오피스텔 개발 등 한국 내 사업을 본격화하고 있습니다.

베한타임즈 Vietnam-Korea Times

대표자: 변호사 김종각



[베트남 주소]

1~4F, 145 Pham Thai Buong, Phu My Hung, Dist. 7HCM City VIETNAM

국영 베트남통신사로부터 한국어 번역 기사를 유일하게 발간할 수 있는 자격을 가지고 있으며, 2016년 3월, 국내 전자신문사와 업무협정을 체결하여 기사 및 콘텐츠를 상호 제공하는 등 한국과 베트남 간 경제, 문화, 교육 교류를 위한 가교 역할을 하고 있습니다.

아임트립 IM TRIP CO. LTD

대표자: 음두경



[한국 주소]

서울특별시 금천구 가산디지털1로 196, 1207호 (가산동, 에이스테크노타워10차)

삼성전자 등에 전기 부품을 제조, 공급하기 위해 2016년 프라임산전(주)로 설립하였으나 2년 여간 영업이 중단된 상태에서, 2019.9월 경 상호 변경과 베트남 및 블라디보스톡 중심의 패키지 여행 및 자유여행업으로 전환하였고, 임직원 15명 내외로 2019년 11월부터 GS홈쇼핑과 온라인을 중심으로 영업을 준비하고 있습니다.

애드윈파트너스 ADDWIN PARTNERS VIETNAM

[베트남 주소] 3F, 145 Pham Thai Buong, Phu My Hung, Dist. 7, HCM City VIETNAM

한국기업의 베트남 진출, 베트남 기업의 한국기업 간 협력을 위한 기술, 법률, 부동산 개발, 금융 등 통합서비스를 제공하는 회사입니다.

JS건설 JS CONSTRUCTION, LTD

[베트남 주소] 400(2nd Floor) Nguyen Thi Thap, Quy Ward, Dist. 7, HCM City, 대표 조장희

JS건설은 지난 20여년 간 시멘트석산 개발, 도로공사, 전기 공사 등을 수행해 왔으며, 베트남 롱하우산업공단(Long Hau Industrial Park), 톤빈투산업공단(Tinh Binh Thuan, No 2, Thi Tran Tan Nghia, Huyen Ham Tan) 개발 및 분양과 베트남 철도부문 진출을 위해 노력하고 있습니다.

에스케이하이텍글로벌 SK HI-TECH GLOBAL, INC

[필리핀 주소] Unit 907A, RM. 806E3 West Tower, Philippine Stock Exchange Center, Exchange Road Ortigas, Pasig City PHILIPPIN 2011.6.1 필리핀에서 특수 탱크, 산업용 모터, 급배수시스템의 설계 및 공급 전문회사로 출발하여, 전기 부분품과 산업용설비의 무역업, 도시개발, 전기공사, 철도부문 등으로 사업 영역을 확대할 것입니다.

엔텍월드캄보디아 ENTECH WORLD CAMBODIA

[캄보디아 주소] Street 1986, SANKAT PHNOM PENH TMEY KHAN SEN SOK, CAMBODIA

캄보디아는 신흥아시아국가 중 성장 가능성이 매우 높아 전국 도로망과 전기 철도건설 등의 인프라사업 확대에 대비하여 진출하였습니다.

SAFER WORLD
OF THE FUTURE
DREAMED BY
ENTECHWORLD
RESPECTING BOTH
TECHNOLOGY
AND NATURE

사업능력





강점 및 기회



경쟁력

- 가격 경쟁력
- 고품질 생산능력



기술력

- 철도/자동제어부문 기술력 1위
- 국내 5개 발전소 정비/납품자격



대응력

- 커스터마이징 우수
- 신속한 A/S 대응

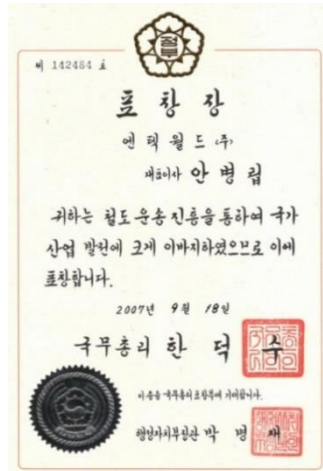


기회

- 삼성전자 특수전기 설비 납품
- 신성장사업 가시화 (ex. 미단시티 등)

[수상내역]

				
2004.03.30 대통령 표창 경부고속철도 공로상 (제145700호)	2007.09.18 국무총리 표창 철도운송진흥 공로상 (제142484호)	2012.09.06 중소기업청 표창 2012 대·중소기업 동반성장페어기술개발 우수상	2014.08.31 경기도의회 표창 지역사회발전 공로상 (제1105호)	2017.06.21 한국철도시설공단 표창 원주-강릉 고속철도 공로상 (제3307호)





특허



특허

23



상표

1



출원

4

구분	등록 · 출원일	특허번호	명칭(내용)
특허(국내)	2007-08-17	10-0751829	인솔관리 시스템
특허(국내)	2009-04-06	10-0893220	엘리베이터
특허(국내)	2009-04-21	10-0895218	디지털화된 GIS 현장 제어시스템
특허(국내)	2009-12-17	10-0933875	전철제어반GLDS
특허(국내)	2010-03-17	10-0949286	광을 이용한 일체형 전류/전압 측정장치
특허(국내)	2010-05-24	10-0960609	냉매터빈발전장치
특허(국내)	2010-10-21	10-0990492	백필터용 인젝터
특허(국내)	2011-02-21	10-1017902	전력설비보호용 조류퇴치장치
특허(국내)	2011-02-21	10-1017903	전력설비 접속 개소의 열화 진단 시스템
상표(국내)	2011-05-19	40-2011-0019078	황금재첩
특허(국내)	2012-12-28	10-1218812	주제어설비 접지 레벨 감시장치
특허(국내)	2013-02-05	10-1232060	축전지 셀 성능 측정과 통신이 가능한 축전지 셀 성능 향상시스템
특허(국내)	2013-05-06	10-1263467	발전소 제어설비 노이즈 감시장치
특허(국내)	2013-06-05	10-1274226	평판형 LED 조명기구
특허(국내)	2013-08-26	10-1302068	통합형 전철제어반 GLDS
특허(국내)	2014-01-29	10-1359414	전기철도 단일상 통합급전시스템
특허(국내)	2014-10-08	10-1451387	계기용변류기2차단자개방 감시 및 보호장치가 구비된 수배전반
특허(국내)	2014-10-08	10-1451389	계기용변류기 개방 상태 감시 및 보호장치가 구비된 수배전반
특허(국내)	2015-11-25	10-1573226	부분방전측정 장치용 주파수 선택 장치
특허(국내)	2016-12-29	10-1692754	버스방식축전지셀 성능측정장치 및 이를 이용한 축전지셀 성능향상방법
특허(국내)	2017-08-09	10-1919042	보호계전기 교육용 시뮬레이터
특허(국내)	2019-10-28	10-2039715	통로형 우산건조기
특허(국내)	2020-03-06	10-2088238	우산건조기용 흡수체
특허(국내)	2020-03-26	10-2095883	우산건조기용 흡수체의 탈수장치
출원(국내)	2018-11-08	10-2018-0136784	우산건조기
출원(국내)	2020-04-06	40-2020-0057063	레이너웨이(RAINAWAY)
출원(국내)	2020-04-06	40-2020-0057101	레인메이트(RAINMATE)
출원(국내)	2020-11-24	10-2020-0159056	전철급전시스템 보호계전기용 시험 시뮬레이터



인증



품질

2



인증

8



공사

6



연구소

1



기타

11

구분	인증일	인증처	명칭(내용)
기타	2005-07-21	한국산업단지공단	공장등록증명서(서울)
연구소	2005-08-05	미래창조과학부	기업부설연구소인정서
공사	2005-11-22	서울특별시	정보통신공사업등록증
인증	2006-06-05	조달청	조달청-경쟁입찰참가자격등록증
기타	2007-09-18	용인시청	공장등록증명서(용인)
인증	2007-09-19	한국전력공사	한국전력공사-입찰참가자격등록증
공사	2007-10-04	서울특별시	전기공사업등록증
기타	2007-11-16	서울특별시	신문사업 · 인터넷신문사업 등록증
품질	2009-07-01	아이씨알인증원	환경시스템인증서(2015년판 ISO 14001:2004)
품질	2009-07-01	아이씨알인증원	품질경영시스템인증서(2015년판 ISO 9001:2008)
기타	2014-02-25	중소기업중앙회	직접생산증명서(자동제어반)
기타	2014-02-26	중소기업중앙회	직접생산증명서(계장(계측)제어장치)
인증	2014-06-24	한국동서발전	정비적격업체 인증서
공사	2014-07-09	산업통상자원부	지능형전력망사업자 등록증(서비스제공)
인증	2014-10-02	한국남부발전	정비적격업체 인증서
인증	2014-10-10	한국남동발전	정비적격업체 인증서
기타	2014-10-30	중소기업중앙회	직접생산증명서(배전반)
인증	2014-12-01	한국 5개 발전사	기자재 공급 유자격 등록증 (남동, 남부, 동서, 서부, 중부)
공사	2015-01-30	금천구청	건설업등록증(기계설비공사업)
인증	2015-10-01	한국서부발전	정비적격업체 인증서
공사	2016-05-30	금천구청	건설업등록증(실내건축공사업)
기타	2016-08-29	기술보증기금	벤처기업확인서
공사	2016-09-08	금천구청	건설업등록증(토공사업)
기타	2017-05-18	한국소프트웨어산업협회	소프트웨어사업자 신고확인서
기타	2017-05-26	금천구청	통신판매업신고증
기타	2017-09-01	중소벤처기업부	INNO-BIZ 확인서(A등급)
인증	2017-09-12	한국중부발전	정비적격업체 인증서
기타	2020-06-19	중소기업중앙회	소프트웨어 엔지니어링업

SAFER WORLD
OF THE FUTURE
DREAMED BY
ENTECHWORLD
RESPECTING BOTH
TECHNOLOGY
AND NATURE

사업실적





주요실적

(단위: 백만원)

연도	공사명	부문	발주처	금액	공사기간
2021	대전변전소 외 2개소 전철제어반(대전,서울)	제어	(주)광명전기	3,033	21.01.~21.10
	진주-광양 전철제어반 현장공사	제어	인텍전기전자(주)	190	21.01~21.12
	24kV INCOMING PANEL 5면외	중전기	(주)파워닉스	660	21.01~21.01
	삼성전자 평택2기 PH2	중전기	삼성전자	3,168	21.02~21.06
	CUBICLE/SVC-TSC PNL	중전기	(주)파워닉스	500	21.02~21.04





주요실적

(단위: 백만원)

연도	공사명	부문	발주처	금액	공사기간
2020	중국시안X2 PH2마감공사 수배전반	중전기	삼성전자	3,804	20.01~20.12
	CUBICLE/VCB외 제어공사	제어	(주)파워닉스	300	20.01~20.12
	무주양수발전소 전철제어반	제어	인텍전기전자	739	20.01~20.04
	신분당선 3단계 신사SSP 전철제어반	제어	에이스콘트롤(주)	88	20.01~22.01
	아산 C-PJT 수배전반	중전기	삼성전자	1,221	20.03~20.12
	모래내주상복합 정보통신공사	공사	아시아나IDT	965	20.04~21.02
	고덕강일8단지 아파트 자동제어장치	제어	서울주택도시공사	73	20.04~20.11
	재난안전통신망 B사업구역 구축,운영	공사	(주)우주텔레콤	110	20.04~20.09
	2020년 충남1지구 RTU공사	공사	한국디지털콘트롤(주)	267	20.04~20.12
	용정 SP 72.6kV GIS 증설관련 토목공사	공사	효성중공업(주)	42	20.04~20.06
	고덕강일8단지아파트 자동제어장치 구매설치	제어	서울주택도시공사	73	20.04~20.11
	재난안전통신망 B사업구역 구축,운영 및 유지보수1단계	공사	(주)우주텔레콤	110	20.04~20.09
	2020 충남1지구 RTU공사	제어	한국디지털콘트롤(주)	267	20.04~20.12
	평택 FAB 2기 하층서편 마감공사 수배전반	중전기	삼성전자	8,572	20.04~20.08
	평택P2L하층서편마감 PH4-C,B공구	중전기	삼성전자	6,278	20.06~21.03
	도담-영천 복선전철 안동-영천간 전철제어반 자재구매	제어	에이스콘트롤(주)	1,159	20.06~22.12
	다산지금하남덕풍 공동주택무선AP	제어	아시아나IDT	383	20.06~21.09
	시뮬레이터,발전기보호시스템 다기능IED	제어	한국수력원자력	418	20.09~21.02
	전력회로 이상검출 Auto-Lock System	제어	한국전력공사	202	20.09~21.08
	화성S3-V PH2생산	중전기	삼성전자	820	20.12~21.12
	전철제어반-광주전남본부	제어	한국철도공사	2,885	20.12~21.10
	전철제어반-대구지역관리단	제어	한국철도공사	5,952	20.12~21.10
	전철제어반-서울,대전,전북,경북,부산	제어	한국철도공사	11,110	20.12~21.10
	철도교통관제센터 전철전력 원격감시제어장치(SCADA)	제어	국가철도공단	16,169	20.12~24.12
	지천~상동 LTE-R구매설치	제어	(주)케이티	1,049	20.12~22.12
	일산선,영덕~삼척 LTE-R 구매설치	제어	(주)케이티	3,959	20.12~22.12
	포항~영덕 LTE-R 구매설치	제어	(주)케이티	5,461	20.12~22.12





주요실적

연도	공사명	부문	발주처	금액	공사기간
2019	도담~영천 복선전철 영주~안동간 전철제어반 제작및 설치공사	제어	에이스콘트롤(주)	1,357	19.01~22.12
	영주변전소외5개소 전기케이블공사	전기	에이스콘트롤(주)	318	19.01~22.12
	화성E-PJT(18라인)	중전기	삼성전자	2,090	19.05~19.12
	삼성전자 평택 1기 PJT	중전기	삼성전자	390	19.05~19.12
	태화강~신경주간 전철제어반 제작및설치공사	제어	한국철도시설공단	627	19.06~20.12
	금정전철변전소외2개소 전철제어반 설치공사	전기	한국철도시설공단	869	19.06~19.11
	도담~영천 복선전철 도담~영주간 전철제어반 제작및 설치공사	제어	한국철도시설공단	1,952	19.06~20.12
	평택 2기 P2L(비생산,생산)519면	중전기	삼성전자	2,310	19.06~19.12
	고양삼송 4차오피스텔신축공사현장	중전기	대림산업	837	19.06~20.09
	당진화력발전소 역을개선장치	전기	파워닉스(주)	651	19.06~19.12
	용정구분소 전압강화보상설비	전기	파워닉스(주)	1,000	19.06~20.06
	익산변전소외2개소 전철제어반개량공사	제어	광명전기(주)	393	19.07~20.02
	익산~대야 복선전철 고장점표정장치 설치공사	제어	한국철도시설공단	245	19.07~20.12
	제주드림타워 수배전반	중전기	신보	585	19.07~20.06
	2019충남1지구 배수장RTU공사	공사	한국디탈콘트롤(주)	186	19.10~19.11
	고장점표정장치	제어	한국철도공사	856	19.12~20.07
	2단계 노후전기설비 공사	전기	공항공철도주식회사	2,033	19.12~20.12

연도	공사명	부문	발주처	금액	공사기간
2018	삼성전자 평택 반도체공장 평택FAB 수배전반	중전기	삼성전자	4,408	18.01~18.12
	암호모듈검증(KCMVP)실험실구축공사	인테리어	인터넷진흥원	60	18.04~18.05
	철도급전계통 실시간 모의시스템 기술개발	제어	한국철도공사	2,000	18.04~21.12
	삼성전자 중국시안 반도체공장 X-2 PJT	중전기	삼성전자	870	18.08~18.12
	부산~울산 복선전철 일광태화강 고장점표정장치	제어	한국철도시설공단	502	18.07~19.12
	춘양SS,서울SP 전철제어반개량공사	제어	(주)광명전기	1,346	18.07~19.03
	정독도서관제1,2,3층 계단실바닥교체공사	인테리어	서울시교육청	73	18.09~18.11
	부전-마산 BTL(진례변전소,BM01SP)사업	제어	에이스콘트롤(주)	611	18.10~20.06
	송변전분야T2재고자산 전철용보호계전기	제어	공항공철도(주)	67	18.10~18.12
	한강하류권(3차)급수체계조정사업수배전반	중전기	한국수자원공사	935	18.12~20.03
	구산중도서관재구조화인테리어 공사	인테리어	서울시서부교육지원청	231	18.12~19.02
	청1998식당인테리어 공사	인테리어	(주)제이디홀딩스	330	18.10~18.12
	대성광주용산동/호반광주 공사	인테리어	(주)태림랜드	72	18.10~19.02
	시흥장현 A-2,A-10공동주택정보통신공사	정보통신	태성전기통신(주)	2,767	18.09~20.04
	노안 변전소 변압기 증설관련 시스템구축	제어	에이스콘트롤(주)	27	18.05~18.12
	세종시 옥외보안등 설치공사	전기	금호산업	53	18.03~18.03



주요실적

연도	공사명	부문	발주처	금액	공사기간
2017	동탈자이파밀리에 수배전반	중전기	GS건설(주)	166	17.01~18.02
	삼성전자 평택반도체공장 평택P-PJT, 삼성전자 화성반도체공장 화성17L FAB 수배전반	중전기	삼성전자	7,843	17.01~17.12
	제1호기CTCS PLC제어반 제조 및 설치공사	제어	한국남동발전(주)삼천포	73	17.02~17.05
	대구선복선전철제어반 공사	제어	한국철도시설공단	1,802	17.04~19.12
	석촌중냉난방시설개선전기 공사	전기	서울시교육청	12	17.05~17.06
	세종시 금호아파트세종 전기공사	전기	금호건설	1,196	17.05~18.04
	내연탈황폐수처리제어시스템 제조 및 설치공사	제어	한국주부발전(주)제주	61	17.06~17.07
	VME-CU통신제어장치	제어	한국철도공사	709	17.06~17.09
	수인선 수원급전구분소 전철제어반 제조 및 설치공사	제어	한국철도시설공단	894	17.06~19.12
	동탄 아파트 정보통신공사	정보통신	아시아나EDT	1,740	17.07~19.03
	공항철도노후전기설비 개량공사	제어	비츠로시스	2,672	17.08~18.12
	울산-포항간 전철제어반(태화강~신경주간)	제어	비츠로시스	419	17.08~18.12
	신월빛물저류시설 등 방재시설확충공사	제어	(주)테크원시스템	350	17.09~18.12
	미단시티 오피스텔 1,624세대 PM용역 및 건축	도시개발	글로벌에셋그룹	280,615	17.09~21.07
	포항 사일지구 토목공사	토목	(주)신월드건설	12,824	17.10~17.10
	시흥구분소전철제어반개량 공사	제어	(주)광명전기	808	17.12~18.07

연도	공사명	부문	발주처	금액	공사기간
2016	청사태양광발전설비 전기공사	전기	서울시시설관리공단	43	16.07~16.09
	삼성전자 평택반도체공장 평택 P-PJT 수배전반	중전기	삼성전자	1,988	16.01~16.12
	남약신도시 복합쇼핑몰신축공사	전기	GS건설	499	16.04~16.10
	홍은12구역 주택재개발정비사업(시공)수배전반	중전기	포스코건설	142	16.05~17.12
	공원등 시설개선사업 전기공사	전기	서울시 구로구	32	16.07~16.09
	서울 왕십리자이아파트 수배전반	중전기	GS건설	99	16.07~17.06
	아산배방미소지움 수배전반	중전기	SG신성건설(주)	298	16.08~17.11
	대구건강협회 인테리어공사	실내건축	대구건강협회	660	16.10~17.01



주요실적

연도	공사명	부문	발주처	금액	공사기간
2015	수도권고속철도외 4개사업 전력감시제어장치구매(SCADA)	제어	한국철도시설공단	1,578	15.03~16.12
	장하동 LED조명 교체공사 외2건	전기	우림종합건설(주)	46	15.01~15.10
	삼성전자 화성반도체공장 화성S3(PH2)PJT 수배전반	중전기	삼성전자	266	15.01~15.12
	부전-일광간 전철제어반 제조 및 설치공사	제어	에이스콘트롤(주)	257	15.03~15.12
	SILO열감지 시스템 설치공사	제어	한국동서발전(주)동해	170	15.04~15.05
	5,6호기 PLC Simulator	제어	한국남동발전(주)영흥	180	15.06~15.10
	여수코오롱현장 전기공사	전기	(주)렉스엔지니어링	27	15.07~15.08
	나주건강산업자동제어공사 외2건	제어	명성기계	126	15.07~15.12
	유진타워테크노벨리 5차 전기공사 외1건	전기	유진타워건설(주)	130	15.07~16.03
	성신양회단양 공장 전기공사	전기	한신기계기술	12	15.08~15.08
	발전기/고압모터시험Centre수배전반 및 제어반	제어	한성중공업(주)	207	15.08~16.08
	5호기 축전기 성능개선장치 제조 및 설치공사	제어	한국중부발전(주)서울	111	15.09~15.11
	SDCC제어반 개선공사	제어	한국동서발전(주)당진	259	15.09~15.12
	1~4호기 SDS&FDS시스템운영체제 개선	제어	한국서부발전(주)태안	3	15.10~15.10
	3호기 변류기2차개방검출시스템	제어	한국남동발전(주)영흥	170	15.10~15.11

연도	공사명	부문	발주처	금액	공사기간
2014	4호기 노내 클링커감시시스템	제어	한국서부발전(주)태안	236	14.06~14.11
	경부고속철도 취락변전설비개량 공사(고양SS외 18개)	제어	한국철도시설공단	4,222	12.10~14.12
	(주)오성기업 신축공장 크린룸 전등, 전열 설치	전기	미래지엔씨(주)	22	13.12~14.01
	삼성전자 반도체공장 화성S3,기흥수배전반	중전기	삼성전자	4,639	14.01~15.08
	3,4호기 GAH SDS/FDS SYSTEM 전기계장 공사	제어	한국중부발전(주)보령	11	14.03~14.04
	사무동 등기구 교체공사 외	전기	코아셈(주)	17	14.03~14.05
	철도용 변전소 제어반 공사	제어	LS산전(주)	1,161	14.03~14.12
	김포 대곶 약암리 공장 신축 전기공사 외	전기	우림종합건설(주)	208	14.05~14.12
	남동화학(주)전기공사	전기	영진건설	64	14.06~14.12
	변류기2차개방검출기 제어공사	제어	한국남부발전(주)하동	94	14.09~14.10
	변류기2차측개방감지기 제어공사	제어	한국서부발전(주)태안	257	14.10~15.10
	우즈백유압절단기 콜드롤판넬제작 및 설치	제어	명성기계	77	14.11~14.12



주요거래처

삼성전자

[수배전반]

- 평택 반도체공장 평택FAB
- 화성 반도체공장 화성17L FAB
- 중국시안 반도체공장 X2-PJT
- 고압/저압반

한국철도공사

[자동제어반]

- 변전설비원격진단장치
- 급전케이블 개폐기용
- 변전소 ANALOG-PLC
- 고속전차선 축선개폐기용

[전력보호감시장치]

- 변류기2차개방감시장치

[전철제어반]

- 고속선 용정구분소의 4개소 전철제어반

[전력스카다]

- 디지털통신장치 CU

국가철도공단

[수배전반]

- 중앙선 제천~도담
- 중앙선 덕소~원주
- 수인선 오이도~송도
- 경원선 의정부변전소
- 경부고속철도 취약변전설비개량
- 경전선 삼량진~마산, 마산~진주
- 전라선 신리~순천, 순천~여수
- 경춘선 망우~금곡간, 금곡~춘천
- 경부고속철도 2단계 대구~부산
- 부산신항배후철도 진례~녹산

공항철도

- 2단계 노후전기설비 구매설치

KT

- 일산선 LTE-R 구매설치
- 포항~영덕 LTE-R 구매설치
- 영덕~삼척 LTE-R 구매설치





주요거래처

한국중부발전

- 변류기2차개방감지장치
- 릴레이채터링카운터시스템
- GAH SDS/FDS통합제어시스템
- 화재,가스누설 감시제어반

한국서부발전

- 변류기2차개방감지장치
- GIB 부분방전감시장치
- D/F및CTCS Control panel
- GAH SDS/FDS통합제어시스템
- 노내화염감시시스템

한국동서발전

- 변류기2차개방감지장치
- GAH SDS/FDS통합제어시스템
- 원격제어시스템(HMI)
- 복합용 CleanSYS Control Panel

한국남부발전

- 변류기2차개방감지장치
- 보일러클링커통합감시시스템
- 회차리제어시스템
- 수처리계통 PLC및 HMI system

한국남동발전

- PLC System 성능개선
- 영흥태양광2단지 보호계전기

한국수력원자력

- 양양발전소) 변류기2차개방감지장치
- 무주발전소) 발전기 다기능 IED 개발

LS일렉트릭

2015년 판매 특약점 지정

■ 고/저압 제품

- 고압 진공 차단기(Vacuum circuit breakers),
- VCB용 진공인터럽터(Vacuum interrupters),
- 고압전자접촉기 (Vacuum contactors),
- 한류형 전력퓨즈(Power fuses),
- 고압 가스부하 개폐기(Ring main unit),
- 배전 자동화용부하 개폐기(Load break switch)
- 고압개폐기(LBS, ASS, ALTS)
- 전력디지털전자화 배전반
- 감시반 Total Solution 등



LS전선

2016년 판매 특약점 지정

- 에너지부문 : 초고압케이블, 해저케이블, 배전케이블, 부스덕트
- 산업용전선 : 특수케이블, 산업기기용 케이블, 자동차케이블, 튜브
- 통신용전선 : 광통신, 통합 배전



SAFER WORLD
OF THE FUTURE
DREAMED BY
ENTECHWORLD
RESPECTING BOTH
TECHNOLOGY
AND NATURE

기타 증명



	
--	---

사 업 자 등 록 증 (법인 사업자) 등록번호 : 119-81-81214

법인명(단체명) : 연혁빌딩 (주)
대표자 : 안영남

개업연월일 : 2005년 06월 03일 법인등록번호 : 110111~
사업장소재지 : 서울특별시 금천구 가산디지털로1길 196, 1201, 1209, 1210호(가산동, 여의도신도시노다역10차)

본점소재지 : 서울특별시 금천구 가산디지털로1길 196, 1201, 1209, 1210호(가산동, 여의도신도시노다역10차)

사업종류 : [입원] 제조
 제조
 제조
 제조
 제조
 제조
 (국적) 대한민국자유무역지역에서 수출
 전용기류
 항공운반화물용
 출발단상시트
 산업화학제품중합체열처리방식안전검사관
 무악입(수출) (별지 출력)

발급일자 : 영남

사업자 단위 국제 적용사업자 여부 : 예() 부(V)
전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2016년 05월 24 일


금 천 세 무 서 장




[illegible]

방문기록		202403
70. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
71. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
72. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
73. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
74. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
75. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
76. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
77. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
78. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
79. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
80. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
81. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
82. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
83. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
84. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
85. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
86. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
87. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
88. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
89. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
90. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
91. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
92. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
93. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
94. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
95. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
96. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
97. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
98. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
99. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주
100. 거창군립도서관 제2독서실	<0315.08.21 주	2024.08.21 주

방문기록 잔액 **147**

2024년 08월 01일 ~ 2024년 08월 09일 기록

예치 금액: 480000원

2024년 08월 01일 ~ 2024년 08월 09일 기록

방문기록 잔액: 2024-08-09 147

방문기록 잔액: 2024-08-09 147

2024년 08월 01일 ~ 2024년 08월 09일 기록

- 2/4 -

[illegible][illegible][illegible]

[별지 제3호서식]

제 2020-0064-00046 호

직접생산확인증명서



- 대 분 류 : 전기기술훈, 조형, 부용, 기계식타일모양요품
- 재 품 명 : 전기기술훈
- **주요품의 직접생산가능자명** : 불빛의 세부품명별 '필수수익자명' 7자까지
- 생산업자명 : 연덕테크(주)
- 사업자 번호 : 119-81-81214
- 대표 자 성명 : 엄영범
- 소재지 (소재사) : 서울 강원구 가산동 에이스테크104차 1210호
- (공인) : [소재품명] 1210호 [소재품명] 강원구 가산동 에이스테크
- ※ 필전 '생산공장 목록'에 기재
- 유 요 기 타 : 불빛의 세부품명별 유요기타 참조

*참조기업등록번호는 반드시 기재되어야 한한 됨임. 제3호제4호 본문 및
같은 법 시행규칙 제3호제4호에 따라 위와 같이 직접생산자를 증명합니다.

출력일자 : 2020년 02월 17일

중소기업중앙회



[별첨 제3호서식]

제 2020-0507-02943 호

직접생산확인증명서

- 대 분 류 : 공학연구및기술서비스
- 제 품 명 : 소프트웨어디자인서비스
- **중소기업의 직접생산 가능제품: 물품의 제조형태별 '원소재자사입'에 따른**
- 생산 일정 : 연월일(두수)
- 사업 실적 번호 : 119-81-81214
- 대표 자 성명 : 연병남
- 소재지(본사) : 서울특별시 관악구 가인리길196 제1호 (소재지코드와 108 12008 12108 (본관))
- 대리점 : 서울특별시 관악구 가인리길196 제1호 (소재지코드와 108 12008 12108 (본관))

별첨된 「생산관리 목록」에 의함

- 요 구 자 : ■ **직접생산 서류통제용 유효기간** 발급

「중소기업특별 구제법」 제11조 제2항에 따른 법률, 제2조 제4호 본문 및 같은 법 시행령과 제2조 제3항에 따라 하위 법령의 적용을 증명합니다.

출력일자: 2020년 06월 19일

중소기업증장호

※ 유의사항(별첨제3호서식)

- 해당제품에 제3호 108 번호와 판매처 등 직접생산처가 아닌한 제품, 직접생산한 판매처를 대외적으로 증명할 수 없습니다.
- 해당제품은 중소기업특별구제법 제11조 제2항 제1호 제3항 제2항 규정, 영업비밀, 영업비밀의 보호, 생산 등 직접생산관리기준에 맞추어 총 30일 이내에 증명서 발급 (이 기간이 경과하면 직접생산한 제품 및 서비스는 중소기업특별구제법 제11조 제2항 제1항에 준하는 증명서를 발급하지 않습니다.)
- 중소기업특별구제법 제11조 제3항 제1호 제3항 제2항 제3항 제4항 제5항 제6항 제7항 제8항 제9항 제10항 제11항 제12항 제13항 제14항 제15항 제16항 제17항 제18항 제19항 제20항 제21항 제22항 제23항 제24항 제25항 제26항 제27항 제28항 제29항 제30항 제31항 제32항 제33항 제34항 제35항 제36항 제37항 제38항 제39항 제40항 제41항 제42항 제43항 제44항 제45항 제46항 제47항 제48항 제49항 제50항 제51항 제52항 제53항 제54항 제55항 제56항 제57항 제58항 제59항 제60항 제61항 제62항 제63항 제64항 제65항 제66항 제67항 제68항 제69항 제70항 제71항 제72항 제73항 제74항 제75항 제76항 제77항 제78항 제79항 제80항 제81항 제82항 제83항 제84항 제85항 제86항 제87항 제88항 제89항 제90항 제91항 제92항 제93항 제94항 제95항 제96항 제97항 제98항 제99항 제100항 제101항 제102항 제103항 제104항 제105항 제106항 제107항 제108항 제109항 제110항 제111항 제112항 제113항 제114항 제115항 제116항 제117항 제118항 제119항 제120항 제121항 제122항 제123항 제124항 제125항 제126항 제127항 제128항 제129항 제130항 제131항 제132항 제133항 제134항 제135항 제136항 제137항 제138항 제139항 제140항 제141항 제142항 제143항 제144항 제145항 제146항 제147항 제148항 제149항 제150항 제151항 제152항 제153항 제154항 제155항 제156항 제157항 제158항 제159항 제160항 제161항 제162항 제163항 제164항 제165항 제166항 제167항 제168항 제169항 제170항 제171항 제172항 제173항 제174항 제175항 제176항 제177항 제178항 제179항 제180항 제181항 제182항 제183항 제184항 제185항 제186항 제187항 제188항 제189항 제190항 제191항 제192항 제193항 제194항 제195항 제196항 제197항 제198항 제199항 제200항 제201항 제202항 제203항 제204항 제205항 제206항 제207항 제208항 제209항 제210항 제211항 제212항 제213항 제214항 제215항 제216항 제217항 제218항 제219항 제220항 제221항 제222항 제223항 제224항 제225항 제226항 제227항 제228항 제229항 제230항 제231항 제232항 제233항 제234항 제235항 제236항 제237항 제238항 제239항 제240항 제241항 제242항 제243항 제244항 제245항 제246항 제247항 제248항 제249항 제250항 제251항 제252항 제253항 제254항 제255항 제256항 제257항 제258항 제259항 제260항 제261항 제262항 제263항 제264항 제265항 제266항 제267항 제268항 제269항 제270항 제271항 제272항 제273항 제274항 제275항 제276항 제277항 제278항 제279항 제280항 제281항 제282항 제283항 제284항 제285항 제286항 제287항 제288항 제289항 제290항 제291항 제292항 제293항 제294항 제295항 제296항 제297항 제298항 제299항 제300항 제301항 제302항 제303항 제304항 제305항 제306항 제307항 제308항 제309항 제310항 제311항 제312항 제313항 제314항 제315항 제316항 제317항 제318항 제319항 제320항 제321항 제322항 제323항 제324항 제325항 제326항 제327항 제328항 제329항 제330항 제331항 제332항 제333항 제334항 제335항 제336항 제337항 제338항 제339항 제340항 제341항 제342항 제343항 제344항 제345항 제346항 제347항 제348항 제349항 제350항 제351항 제352항 제353항 제354항 제355항 제356항 제357항 제358항 제359항 제360항 제361항 제362항 제363항 제364항 제365항 제366항 제367항 제368항 제369항 제370항 제371항 제372항 제373항 제374항 제375항 제376항 제377항 제378항 제379항 제380항 제381항 제382항 제383항 제384항 제385항 제386항 제387항 제388항 제389항 제390항 제391항 제392항 제393항 제394항 제395항 제396항 제397항 제398항 제399항 제400항 제401항 제402항 제403항 제404항 제405항 제406항 제407항 제408항 제409항 제410항 제411항 제412항 제413항 제414항 제415항 제416항 제417항 제418항 제419항 제420항 제421항 제422항 제423항 제424항 제425항 제426항 제427항 제428항 제429항 제430항 제431항 제432항 제433항 제434항 제435항 제436항 제437항 제438항 제439항 제440항 제441항 제442항 제443항 제444항 제445항 제446항 제447항 제448항 제449항 제450항 제451항 제452항 제453항 제454항 제455항 제456항 제457항 제458항 제459항 제460항 제461항 제462항 제463항 제464항 제465항 제466항 제467항 제468항 제469항 제470항 제471항 제472항 제473항 제474항 제475항 제476항 제477항 제478항 제479항 제480항 제481항 제482항 제483항 제484항 제485항 제486항 제487항 제488항 제489항 제490항 제491항 제492항 제493항 제494항 제495항 제496항 제497항 제498항 제499항 제500항 제501항 제502항 제503항 제504항 제505항 제506항 제507항 제508항 제509항 제510항 제511항 제512항 제513항 제514항 제515항 제516항 제517항 제518항 제519항 제520항 제521항 제522항 제523항 제524항 제525항 제526항 제527항 제528항 제529항 제530항 제531항 제532항 제533항 제534항 제535항 제536항 제537항 제538항 제539항 제540항 제541항 제542항 제543항 제544항 제545항 제546항 제547항 제548항 제549항 제550항 제551항 제552항 제553항 제554항 제555항 제556항 제557항 제558항 제559항 제560항 제561항 제562항 제563항 제564항 제565항 제566항 제567항 제568항 제569항 제570항 제571항 제572항 제573항 제574항 제575항 제576항 제577항 제578항 제579항 제580항 제581항 제582항 제583항 제584항 제585항 제586항 제587항 제588항 제589항 제590항 제591항 제592항 제593항 제594항 제595항 제596항 제597항 제598항 제599항 제600항 제601항 제602항 제603항 제604항 제605항 제606항 제607항 제608항 제609항 제610항 제611항 제612항 제613항 제614항 제615항 제616항 제617항 제618항 제619항 제620항 제621항 제622항 제623항 제624항 제625항 제626항 제627항 제628항 제629항 제630항 제631항 제632항 제633항 제634항 제635항 제636항 제637항 제638항 제639항 제640항

[illegible][illegible]

(출판권자: 제출자)

신용평가등급 확인서

한국기업등급(주)

국립중앙도서관에 등록한 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

등급

출판권자: 한국기업(주)
발행: 2019년 10월 10일

구분	내용
기업명	한국기업(주)
대표자	이영진
사업장소재지	서울시 강남구 서초동 111-15 23호
발행연월일	2019년 10월 10일
종류	신용평가등급서
발행기간	2019년 10월 10일 ~ 2020년 10월 9일
발행주체	국립중앙도서관
발행목적	신용평가등급서
발행대상	국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여
발행방법	국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

기업신용평가등급

BBB0

신용: 매우 높음 신용등급: A+ 신용등급: B

1. 본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

2. 본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

3. 본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

4. 본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

5. 본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

6. 본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

7. 본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

8. 본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

9. 본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

10. 본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다.

Kei
Korea Interpretive Data

한국기업데이터 주식회사

Copyright © 2019 Korea Interpretive Data. All rights reserved. - 본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다. -

본 신용평가등급서 발행은 국립중앙도서관에 등록된 도서자료에 국한하여 평가한 결과서를 신용평가등급서로 발행하며 발행을 중단합니다. -



Certificate

of Registration

폴질경영시스템인증서

연액윌드(주)

소재지: 서울특별시 강남구 테헤란로 437-5 에이치소재빌딩217호 2212호

상장: 2021년 07월 03일 / 상장인: 임우진 대표

ICR은 상기기업의 폴질경영시스템이

아래의 인증규격에 적합함을 인증합니다

ISO 9001:2015

인증관련 규정을 준수한다는 조건의 등록승인을 부여합니다.

인증번호

수제인 및 자동제어시스템, 생산관리시스템, 제조정보화시스템지원, 물자유통관리시스템, 생산관리자료출력 및 제어장치에 대한 및 제조

최종 인증: 2009년 07월 03일

인증서: Q00513/05

인증일자: 2018년 07월 06일

유효기간: 2021년 07월 03일

최종 인증: 2009년 07월 03일

인증서: Q00513/05

The Seal of ICR Limited was heretofore affixed
in the presence of:



President



ANAB



[illegible]

공장등록증 및 신용평가서
ISO 9001
ISO 14001

납세완납증명서
LS일렉트릭 특약점증명원

[illegible][illegible]



LS Industrial Systems Co., Ltd.
 13, Tower 1229 & 4, Hojeong-dong, Songdo-gu, Incheon-si, Ganghwa-do 407-040, Korea
 Tel. 02-2324-4339 Fax. 02-2324-4713

연세대학교 15 - 01 호

특 약 점 증 명 문

상 호	엔텍홀딩 주식회사 (Entechworld Inc.)		
소재 지	서울 금천구 가산디지털1로 196 12층 (가산동, 에이스테크노타워10A)		
대표 자	한병립		
사업 자 문 책 위 용	119-01-81214	발 행 문 책 위 용	110111-3242396
회급용어	한해가기		
제 출 지		문 도	

※가 없애는 달서의 특약점들을 증명합니다.

연세대학교 주식회사
 대표이사 최광 규리관
 경기도 안양시 동안구 평촌로 121-1 (동명)

15년 11월 24일



건설업 등록증

업종 : 실내건축공사업 등록번호 : 급원 16-01-02
 상호 : 연택빌드(주) 대표자 : 안병림
 주원영업소소재지 : 서울시 금천구 가산디지털1로 120호 (가산동, 에이스테크노타워10차)
 법인(주변)등록번호 : 110111-3242396
 국적 또는 소속국가명 : 대한민국 등록일자 : 2016. 5. 30

위 자는 건설산업기본법 제9조의 규정에 따른 건설업자임을 증명합니다.
 2016년 5월 30일

금천구청장

변경사항	변경구분	변경내용	기록일 및 기록자 (대명 또는 인)

1. 변경사항이 있을 때에는 30일 이내에 반드시 소재지 구청에 신고 하셔야 합니다.
 2. 등록신고 후 3년내 한 번씩 등록사항신고를 해주십시오.

건설업 등록증

업종 : 기계설비공사업 등록번호 : 급원 15-10-01
 상호 : 연택빌드(주) 대표자 : 안병림
 주원영업소소재지 : 서울시 금천구 가산디지털1로 120호 (가산동, 에이스테크노타워10차)
 법인(주변)등록번호 : 110111-3242396
 국적 또는 소속국가명 : 대한민국 등록일자 : 2015. 1. 30

위 자는 건설산업기본법 제9조의 규정에 따른 건설업자임을 증명합니다.
 2015년 1월 30일

금천구청장

변경사항	변경구분	변경내용	기록일 및 기록자 (대명 또는 인)

1. 변경사항이 있을 때에는 30일 이내에 반드시 소재지 구청에 신고 하셔야 합니다.
 2. 등록신고 후 3년내 한 번씩 등록사항신고를 해주십시오.

소방시설업 등록증

제 2017-02-00083 호

업종 : 일반소방시설공사업(전기)

상호(명칭) : 연택빌드(주)

대표자 : 안병림 생년월일 : 1960.06.30

영업소소재지 : 서울특별시 금천구 가산디지털1로 196, 1201호, 1209호, 1210호 (가산동, 에이스테크노타워10차)

「소방시설공사업법」 제4조 제1항에 따라 소방시설공사사업자 위와 같이 등록되었음을 증명합니다.

2017년 07월 21일

서울특별시장

제 서울-04136 호

전기공사업 등록증

상호 : 연택빌드(주)
 대표자 : 안병림 주민(법인)등록번호 : 110111-3242396

영업소소재지 : 서울 금천구 가산동 470-5 에이스테크노타워 10차 1210호

등록년월일 : 2007년 10월 04일

전기공사업법 제4조제1항의 규정에 의하여 위와 같이 등록하였음을 증명합니다.

2007년 10월 04일

서울특별시장

제 200304 호

정보통신공사업 등록증

등록업종 : 정보통신공사업

상호 : 연택빌드(주)

대표자 : 안병림 주민등록번호 : 790915-104 ****

영업소소재지 : 서울 금천구 가산동 470-5 에이스테크노타워 10차 1210호

등록연월일 : 2005년 11월 22일

정보통신공사업법 제 14조의 규정에 의하여 위와 같이 등록하였음을 증명합니다.

2005년 11월 23일

서울특별시장

등록번호 : 서비스제공 제 120 호

지능형전력망 사업자 등록증

- 성명(대표자) : 안병림
- 상호 : 연택빌드(주)
- 주소 : 서울시 금천구 가산디지털1로 196 1210, 1209호 (가산동, 에이스테크노타워10차)
- 사업장의 소재지 : 서울시 금천구 가산디지털1로 196 1210, 1209호 (가산동, 에이스테크노타워10차)
- 등록구분 : 지능형전력망 서비스제공 사업 (기타 서비스)
- 등록연월일 : 2014년 7월 9일

「지능형전력망의 구축 및 이용촉진에 관한 법률」 제12조제1항, 같은 법 시행령 제8호 및 같은 법 시행규칙 제3조에 따라 위와 같이 등록하였음을 증명합니다.

2014년 7월 9일

산업통상자원부장관

면허증
 (정보통신, 전기, 지능형전력망, 실내건축, 기계설비, 소방(전기))

5개 발전사 정비정격기업인증서, 기자재공급유자격 등록증

발급번호 : 1508562-3C19-4979-8195-416280070149

정비정격기업 인증서

등록번호: WTHU20170906849
 업체명: 엘렉월드 주식회사
 대표자: 안병립
 사업자등록번호: 119-81-81214
 유효기간: 2017-09-12 ~ 2020-09-12

상기업체는 정비정격기업 통합관리 기준에 따라 한국남동발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국서부발전(주), 한국중부발전(주)의 정비정격기업으로 인증함.

관리종목	인증종목	인정범위	제1	제2	제3
PLC	Control Card		V	V	V

2017.09.13

KCEN 한국남동발전 한국남부발전 한국동서발전 한국서부발전 한국중부발전

※ 인터넷으로 발급한 인증서이며 <http://withu.ewp.co.kr>에서 원본 확인이 가능합니다.

발급번호 : 8A8E-30EF-4379-30FD-A3AD

기자재 공급 유자격 등록증

등록번호: EASYU2015-01300
 업체명: 엔텍월드(주)
 공장주소: 서울특별시 서초구 서초1로121길121 (서초1로121길121)
 품명: PLC Based Aux. Equipment Control System
 운영기간: 2014-12-01 ~ 2017-11-30
 비고:

상기업체는 기자재공급 통합관리 기준에 따라 한국남동발전(주), 한국서부발전(주), 한국중부발전(주), 한국동서발전(주), 한국남부발전(주)의 기자재 공급 유자격사로 인증함.

2015. 02. 23

KCEN 한국남동발전 한국남부발전 한국동서발전 한국서부발전 한국중부발전

※ 인터넷으로 발급한 인증서이며, <http://easyu.kcgo.co.kr>에서 원본 확인이 가능합니다.

발급번호 : F5DE796-06ED-4A13-8769-1DA8A1E22882

정비정격기업 인증서

등록번호: WTHU20170906847
 업체명: 엘렉월드 주식회사
 대표자: 안병립
 사업자등록번호: 119-81-81214
 유효기간: 2017-09-12 ~ 2020-09-12

상기업체는 정비정격기업 통합관리 기준에 따라 한국남동발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국서부발전(주), 한국중부발전(주)의 정비정격기업으로 인증함.

관리종목	인증종목	인정범위	제1	제2	제3
보호계전기	ECMS			V	

2017.09.13

KCEN 한국남동발전 한국남부발전 한국동서발전 한국서부발전 한국중부발전

※ 인터넷으로 발급한 인증서이며 <http://withu.ewp.co.kr>에서 원본 확인이 가능합니다.

발급번호 : 5BAE863-AA01-4BC5-AA10-916297540339

정비정격기업 인증서

등록번호: WTHU20170906848
 업체명: 엘렉월드 주식회사
 대표자: 안병립
 사업자등록번호: 119-81-81214
 유효기간: 2017-09-12 ~ 2020-09-12

상기업체는 정비정격기업 통합관리 기준에 따라 한국남동발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국서부발전(주), 한국중부발전(주)의 정비정격기업으로 인증함.

관리종목	인증종목	인정범위	제1	제2	제3
PLC	Hardware		V	V	V

2017.09.13

KCEN 한국남동발전 한국남부발전 한국동서발전 한국서부발전 한국중부발전

※ 인터넷으로 발급한 인증서이며 <http://withu.ewp.co.kr>에서 원본 확인이 가능합니다.

발급번호 : 6A67CC82-8744-4808-9C32-36A0899AF5F

정비정격기업 인증서

등록번호: WTHU20170906846
 업체명: 엘렉월드 주식회사
 대표자: 안병립
 사업자등록번호: 119-81-81214
 유효기간: 2017-09-12 ~ 2020-09-12

상기업체는 정비정격기업 통합관리 기준에 따라 한국남동발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국서부발전(주), 한국중부발전(주)의 정비정격기업으로 인증함.

관리종목	인증종목	인정범위	제1	제2	제3
수배전반	고압(6.9kV)		V	V	V

2017.09.13

KCEN 한국남동발전 한국남부발전 한국동서발전 한국서부발전 한국중부발전

※ 인터넷으로 발급한 인증서이며 <http://withu.ewp.co.kr>에서 원본 확인이 가능합니다.

발급번호 : 5AF20872-4BC5-4882-AB22-0904188AA425

정비정격기업 인증서

등록번호: WTHU20170906852
 업체명: 엘렉월드 주식회사
 대표자: 안병립
 사업자등록번호: 119-81-81214
 유효기간: 2017-09-12 ~ 2020-09-12

상기업체는 정비정격기업 통합관리 기준에 따라 한국남동발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국서부발전(주), 한국중부발전(주)의 정비정격기업으로 인증함.

관리종목	인증종목	인정범위	제1	제2	제3
보호계전기	응급보호계전기			V	

2017.09.13

KCEN 한국남동발전 한국남부발전 한국동서발전 한국서부발전 한국중부발전

※ 인터넷으로 발급한 인증서이며 <http://withu.ewp.co.kr>에서 원본 확인이 가능합니다.

발급번호 : 90482570-F3B4-4399-80A7-80C3C4D6790

정비정격기업 인증서

등록번호: WTHU20170906851
 업체명: 엘렉월드 주식회사
 대표자: 안병립
 사업자등록번호: 119-81-81214
 유효기간: 2017-09-12 ~ 2020-09-12

상기업체는 정비정격기업 통합관리 기준에 따라 한국남동발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국서부발전(주), 한국중부발전(주)의 정비정격기업으로 인증함.

관리종목	인증종목	인정범위	제1	제2	제3
보호계전기	감중보호계전기			V	

2017.09.13

KCEN 한국남동발전 한국남부발전 한국동서발전 한국서부발전 한국중부발전

※ 인터넷으로 발급한 인증서이며 <http://withu.ewp.co.kr>에서 원본 확인이 가능합니다.

발급번호 : 041709CF-5F08-4666-A036-199074E0F02D

정비정격기업 인증서

등록번호: WTHU20170906845
 업체명: 엘렉월드 주식회사
 대표자: 안병립
 사업자등록번호: 119-81-81214
 유효기간: 2017-09-12 ~ 2020-09-12

상기업체는 정비정격기업 통합관리 기준에 따라 한국남동발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국서부발전(주), 한국중부발전(주)의 정비정격기업으로 인증함.

관리종목	인증종목	인정범위	제1	제2	제3
수배전반	저압(480V)		V	V	V

2017.09.13

KCEN 한국남동발전 한국남부발전 한국동서발전 한국서부발전 한국중부발전

※ 인터넷으로 발급한 인증서이며 <http://withu.ewp.co.kr>에서 원본 확인이 가능합니다.

발급번호 : AB99D68-7569-4C46-A607-25722C3A5658

정비정격기업 인증서

등록번호: WTHU20170906850
 업체명: 엘렉월드 주식회사
 대표자: 안병립
 사업자등록번호: 119-81-81214
 유효기간: 2017-09-12 ~ 2020-09-12

상기업체는 정비정격기업 통합관리 기준에 따라 한국남동발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국서부발전(주), 한국중부발전(주)의 정비정격기업으로 인증함.

관리종목	인증종목	인정범위	제1	제2	제3
인버터	저압인버터(480V)		V	V	V

2017.09.13

KCEN 한국남동발전 한국남부발전 한국동서발전 한국서부발전 한국중부발전

※ 인터넷으로 발급한 인증서이며 <http://withu.ewp.co.kr>에서 원본 확인이 가능합니다.