

수 · 배전반
전력 감시제어시스템
자동 제어시스템
태양광 발전장치
전기공사
소방공사
정보통신공사



태일전기(주) 지명원

TAEIL ELECTRIC Co.,Ltd.



지명원 소개

지명원

귀사에 공사도급 협력업체로 등록하고자 소정의 당사현황 서류를 갖추어 제출하오니
심사하시어 지명하여 주시기 바랍니다.

수·배전반

- 특·고압 수배전반
- 저압배전반
- 전동기제어반(MCC)
- 분전반
- 동력반
- 무정전전원장치(UPS)
- 현장제어반

제어시스템

- 전력감시 제어시스템
- 자동 제어시스템
- 계장 제어시스템
- 계측 제어시스템

신재생 에너지

- 신·재생 에너지 설비
- 태양광 발전설비
- 태양광 충전장치
- 태양전지모듈
- 태양광 인버터

공사부문

- 전기공사업
- 소방공사업
- 정보통신공사업

20 년 월 일

태일전기 주식회사

대표이사 여규철

귀하

목차

01. 일반현황	인사말	05
	경영이념 및 목표	06
	회사연혁	07
	회사현황	08
	사업자등록증	09
	공장등록증명서	10
	신용평가 등급확인서	11
	직접생산 증명서 (배전, 조정장치 및 엑세서리, 인텔리전트빌딩설비, 발전기류)	12
	법인인감증명서	15
	기구 및 조직	16
	주요 납품 실적현황	17
	실적증명서	18
02. 인허가사항	인증서	20
	• 우수제품지정증서, 성능인증서, 우수조달공동상표물품지정증서	
	• 품질우수제품지정서, 단체표준제품인증서, 우수단체표준제품확인서	
	• ISO 9001(품질경영시스템), ISO 14001(환경경영시스템)	
	• ISO 45001(안전보건경영시스템)	
	등록증	24
	• 전기공사업, 소방시설업, 정보통신공사업, 신·재생에너지	
	확인서	24
	• 벤처기업, 기업부설연구소, 기술혁신, 경영혁신,	
	• 일자리창출 우수기업, 비전기업	
	수료증	28
03. 생산능력	보유현황	30
	• 제조설비, 검사설비	
04. 생산품목	배전반	32
	MCC / 분전반	33
	자동 제어시스템	34
	태양광 발전설비	35

01

일반현황

CONTENTS

인사말	05
경영이념 및 목표	06
회사연혁	07
회사현황	08
사업자등록증	09
공장등록증명서	10
신용평가 등급확인서	11
직접생산 증명서	12
• 배전, 조정장치 및 액세서리	
• 인텔리전트빌딩설비	
• 발전기류	
법인인감증명서	15
기구 및 조직	16
주요 납품 실적현황	17
실적증명서	18



인사말

최고의 기술력으로 고객의 가치를 추구하는 태일전기(주)

수·배전반, 자동제어 및 감시제어반에 전념해 온 태일전기(주)는 풍부한 실무 경험을 바탕으로 21세기를 이끌어 갈 젊고 유능한 기업입니다.

저희 태일전기(주) 임직원 일동은 항상 고객에게 기대 이상의 품질과 서비스로 도덕심과 성실함에 기초한 신뢰를 얻음으로써 고객과 같이 상생하는 전문기업으로 최고가 되고자 끊임없이 노력하고 있습니다.

우리 태일전기(주)를 아껴주신 고객 여러분의 성원 속에 앞으로 더욱 정진하여 보다 우수한 제품을 생산 공급하여 고객의 성원에 보답하고자 최선을 다하겠습니다.

태일전기 주식회사
대표이사 *여규철*



경영이념 및 목표



경영이념

최고의 품질과 끊임없는 미래 산업을
창조하는 기업으로 사회의 안전에
기여하는 기업 경영으로 정진한다.



목표



경영 효율 극대화

행복한 삶의 가치를 추구



기술혁신

끊임없는 기술 개발에 도전



인화단결

서로 하나의 목표를 향해 단결



사회공헌

많은 분들과 나누기 위해 항상 노력합니다



사회적으로
소외된 분들 지원



행복 나눔
봉사 활동

회사연혁

2000

- 10 태일전기 설립

2001

- 05 한국전기공업협동조합 가입
- 12 태일전기(주) 법인전환(인천시 서구 당하동 582-1 본사 및 공장 확장이전)
ISO9001 인증획득

2002

- 06 ISO14001(환경) 인증획득
- 09 우수단체표준인증 KEMC2101 획득

2003

- 10 한국전력공사 입찰참가 적격업체 등록

2005

- 08 성능인증(중소기업청 기술개발제품 우선구매제도) 획득
- 12 전기공사 업종 추가(인천-00766)

2007

- 04 우수단체표준인증 KEMC2101, 2104, 1108 획득

2008

- 10 경영혁신형 중소기업 인증

2009

- 03 신·재생에너지 전문기업 등록

2010

- 02 특허등록 (LED결선도를 이용한 수배전반 및 분전반 관리시스템) (제0806316호)
특허등록(배전반용 함체) (제0739199호)
- 06 인천광역시 품질우수제품 지정(지정번호 2010-7)
- 07 우수조달 공동상표 물품지정 (배전반, 전동기제어반, 분전반) (지정번호2010001-7)

2011

- 01 특허등록(진동흡수형 배전반) (제10-1012733호)
- 08 특허등록(부스바 커넥터) (제10-1058547호)
- 11 특허등록(스마트 수배전반의 상태표시 시스템) (제10-1086455호)

2012

- 01 기업부설 연구소 설립(경기도 김포시 양촌읍 학운리 1489)
- 08 특허등록(컴팩트분전반) (제10-1176626호)
- 08 특허등록(배전반의 단전 및 결선상태를 검지하는 무선센서) (제10-1175529호)

2015

- 05 성능인증서 획득(제15-1270호)

2016

- 12 5개 발전사 정비적격업체 등록(고압, 저압)

2017

- 10 특허등록(전위차를 이용한 배전반 이상 검출용IR 데이터 송신센서) (제10-1864772호)
- 11 특허등록(면진 기능을 갖는 수배전반) (제10-1860922호)

2018

- 09 특허등록(하베스팅 기술을 적용한 이상 검출용IR 데이터 송신센서를 통한 배전반 감시제어 시스템) (제10-1946345호)

2019

- 06 특허등록(태양광발전과 에너지 저장 장치의 지능적 연계를 위한 PMS기반의 능동형 수배전반) (제10-1988485호)

2020

- 10 중소벤처기업부 성능인증서 획득(내진<면진>배전반)

2021

- 06 조달청 우수제품 지정 (2021044)
- 10 인천광역시 품질우수제품 지정 (2024-1)

2022

- 03 ISO45001 안전보건경영시스템 인증획득
- 09 우수조달 공동상표 지정

2023

- 10 특허등록(내진구조가 적용된 수배전반) (제10-2597342호)

2024

- 02 다수공급자계약(MAS) 등록 (폐쇄형배전반 등 3품목)
- 10 인천광역시 일자리창출 우수기업 인증 (제202419호)
- 11 중소벤처기업부 공공구매 유공자 포상(제18417호)

2025

- 04 발전5사 정비적격기업인증 (WITHU20250425457)

회사현황

사업자등록번호	137-81-41092		
상호	태일전기(주)	대표자	여규철
		법인등록번호	124611-0269660
업태	제조 / 건설 외	종목	수.배전반 및 자동제어반 전기공사, 소방공사 외
대지(공장용지)	5,000m ²	건평(제조시설)	2,000m ²
주소	본사	인천시 서구 원당대로 480번길 6-11	
	공장 및 사업장	인천시 서구 원당대로 480번길 6-11	
전화번호	사무실 및 공장	TEL : 032-568-7051~3	TEL : 031-982-8666~7
		TEL : 032-568-7054	FAX : 032-565-8661
총자산	12,000백만 원	회사설립일	2000년 10월 10일
영업내용	1. 수.배전반 설계 및 제작 2. 자동제어반 설계 및 제작 3. 분전반 설계 및 제작	4. 무정전전원장치 5. 계장제어시스템 6. 계측제어시스템	7. 전기공사 8. 소방공사 9. 정보통신공사
품질 인증현황	1. 조달청 우수제품 지정 2. 성능인증 3. 우수단체표준인증 4. 우수조달공동상표 5. 품질우수제품 6. 기술혁신형기업 7. 경영혁신형기업 8. 기업부설연구소	9. 비전기업 10. 일자리창출우수기업 11. 벤처기업 12. ISO 9001(품질시스템 인증서) 13. ISO 14001(환경경영시스템 인증서) 14. ISO 45001(안전보건시스템 인증서) 15. 특허(제10-2597342호) 외 16. 디자인등록증(제30-1236597호) 외	



사업자등록증



사업자등록증 (법인사업자)

등록번호 : 137-81-41092

법인명(단체명) : 태일전기주식회사

대표자 : 여규철

개업연월일 : 2001년 12월 03일 법인등록번호 : 124611-0269660

사업장소재지 : 인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11(왕길동)

본점소재지 : 인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11(왕길동)

사업의 종류 : **[업태]** 제조
제조업
제조/도매
건설
건설
건설업
도소매

[종목] 수배전반/중앙감시장치설비/프로세스제어
반
태양광발전장치, 충전장치
자동제어
신재생에너지사업
전기공사/소방공사
정보통신공사업
전기기자재

(별지 출력)

발급사유 :



사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여()부(√)

전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2025년 05월 13일

서인천세무서장



사업자등록증 [별지] - 사업의 종류

사업자등록번호 : 137-81-41092

업태	종목
도매 및 소매업	소프트웨어 판매업, 전자통신기기 판매업
부동산업 및 임대업	비주거용 건물 임대업(점포, 자기땅)
정보통신업	컴퓨터 시스템 통합 자문 및 구축 서비스업
정보통신업	컴퓨터시설 관리업
정보통신업	컴퓨터 프로그래밍 서비스업
정보통신업	기타 정보 기술 및 컴퓨터 운영 관련 서비스업
교육서비스업	그 외 기타 분류 안된 교육기관

- 이 하여 백 -

공장등록증명서

문서 확인번호: 1742-9678-8991-0651



공장등록증명(신청)서

접수번호 2025032681761261001	접수일 2025.03.26	처리기간 즉시
--------------------------	----------------	---------

신청인	회사명 태일전기 주식회사	전화번호 032-568-7053	
	대표자 성명 여규철	생년월일(법인등록번호) 124611-0269660	
	대표자 주소(법인 소재지) 인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11 (왕길동)		
등록 내용	공장 소재지 인천광역시 서구 원당대로480번 길 6-11 (왕길동)	지목 공장용지	보유구분 자가 [O], 임대[]
	공장 등록일 2016년 04월 19일	사업 시작일 2001년 12월 03일	종업원 수 남 : 22 여 : 7
	공장의 업종(분류번호) 배전반 및 전기 자동제어반 제조업 외 5종(28123, 27214, 27216, 28111, 28119, 28422)		
	공장 부지 면적(m ²) 5000.000	제조시설 면적(m ²) 2000.000	부대시설 면적(m ²) 8.400
등록 조건	조건 : 해당없음		

등록변경·증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 2018-04-26	공장관리번호 282602016355147
--	---------------------------

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조제1항·제2항·제3항에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2025년 03월 26일

한국산업단지공단이사



◆본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 경부24(gov.kr)의 인터넷발급문서진위확인 메뉴를 통해 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.(발급일로부터 90일까지) 또한 문서하단의 바코드로도 진위확인(경부24 앱 또는 스캐너용 문서확인프로그램)을 하실 수 있습니다.

신용평가등급 확인서

I. CREDIT RATING

태일전기(주) | 137-81-41092 | ECC-2025-03-004078

I. 기업정보

기업명	태일전기(주) (TAELE ELECTRIC CO.,LTD)		
사업자번호	137-81-41092	법인번호	124611-0269660
대표자	여규철	설립일자	2001.12.03
산업분류	(C28123) 배전반 및 전기 자동제어반 제조업		
본사 주소	[22671] 인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11(왕길동, 태일전기(주))		신용등급 유효기간
결산 기준일	2024.12.31	신용등급 유효기간	2025.04.01 ~ 2026.03.31

II. 주요 신용정보

DNA 신용등급

현금흐름등급

WATCH 등급

BB

A

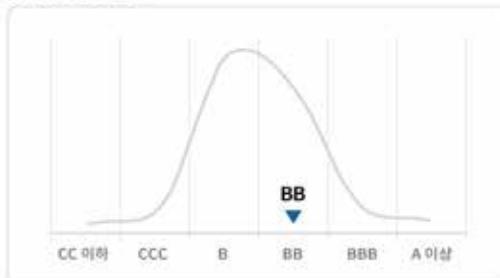
정상

평가 기준일: 2025.04.01

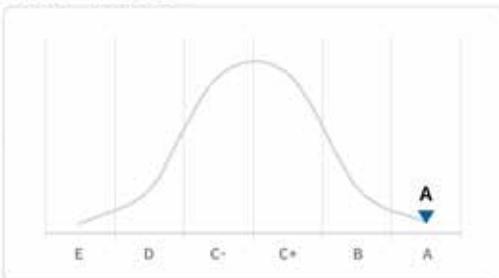
평가 기준일: 2025.04.01

평가 기준일: 2025.03.30

III. 신용등급 분포



IV. 현금흐름등급 분포



V. 결산 기준일별 평가 결과

결산 기준일	정기 평가			하반기 평가		
	평가일	신용등급	현금흐름등급	평가일	신용등급	현금흐름등급
2024.12.31	2025.04.01	BB	A	-	-	-
2023.12.31	2024.04.01	BB+	B	2024.08.23	BB+	B
2021.12.31	2022.03.30	BB	B	2022.08.17	BB	B

VI. 주요 재무 현황

(단위: 백만 원, %)

결산 기준일	총자산	부채총계	자본총계	매출액	영업이익	당기순이익
2024.12.31	11,034	5,381	5,652	18,806	464	301
2023.12.31	10,538	4,477	6,061	22,277	1,142	819
2022.12.31	11,123	5,881	5,241	15,033	235	101
결산 기준일	매출 성장률	영업이익률	순이익률	유동비율	부채비율	차입금 의존도
2024.12.31	-15.6	2.5	1.6	171.5	95.2	16.3
2023.12.31	48.2	5.1	3.7	215.4	73.9	19.0
2022.12.31	20.0	1.6	0.7	182.5	112.2	23.4

배전, 조정장치 및 액세서리 직접생산 증명서

제 2024-0481-00324 호



직접생산확인증명서

1. 경쟁제품명 : [대분류] 전기시스템, 조명, 부품, 액세서리 및 보조용품

[소분류] 배전, 조정장치 및 액세서리

[세부품명] 세부품명 상세내역 뒤쪽 참조

2. 생산업체명 : 태일전기(주)

3. 사업자번호 : 137-81-41092

4. 대표자성명 : 여규철

5. 소재지 :

(본사) 인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11 (왕길동)

(공장1) []

※ 뒤쪽 「생산공장 목록」에 계속

6. 유효기간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조

「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및
같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

2025년 05월 20일



한국중소벤처기업유통원 대표이사

발급번호	제 2024-0481-00324 호				
경쟁제품명	[대분류] 전기시스템, 조명, 부품, 액세서리 및 보조용품 [소분류] 배전, 조정장치 및 액세서리				
물품분류번호	세부품명	유효기간	공장	용도	필수특이사항
3912110101	분전반	2024.04.07. ~ 2026.04.06.	4		
3912110301	폐쇄형 배전반	2024.04.07. ~ 2026.04.06.	4		
3912110401	전동기제어반	2024.04.07. ~ 2026.04.06.	4		
3912110603	최대수요전력제어기	2024.04.05. ~ 2026.04.04.	4		
3912110604	모니터링장치	2024.04.05. ~ 2026.04.04.	4		
3912110605	전력보호감시장치	2024.04.05. ~ 2026.04.04.	4		
3912110801	계장제어장치	2024.04.05. ~ 2026.04.04.	4		

인텔리전트빌딩설비 직접생산 증명서

제 2024-0564-00119 호



직접생산확인증명서

1. 경쟁제품명 : [대분류] 전기시스템, 조명, 부품, 액세서리 및 보조용품
[소분류] 인텔리전트빌딩설비
[세부품명] 빌딩자동제어장치

2. 생산업체명 : 태일전기(주)

3. 사업자번호 : 137-81-41092

4. 대표자성명 : 여규철

5. 소재지 :
(본사) 인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11 (왕길동)

※ 뒤쪽 「생산공장 목록」에 계속

6. 유효기간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조

「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

2025년 05월 20일

한국중소벤처기업유통원 대표이사

발전기류 직접생산 증명서

제 2024-0478-00068 호



직접생산확인증명서

1. 경쟁제품명 : [대분류] 회전기기및경전기

[소분류] 발전기류

[세부품명] 태양광발전장치

2. 생산업체명 : 태일전기(주)

3. 사업자번호 : 137-81-41092

4. 대표자성명 : 여규철

5. 소재지 :

(본사) 인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11 (왕길동)

(공장1) []

※ 뒤쪽 「생산공장 목록」에 계속

6. 유효기간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조

「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

2025년 05월 20일



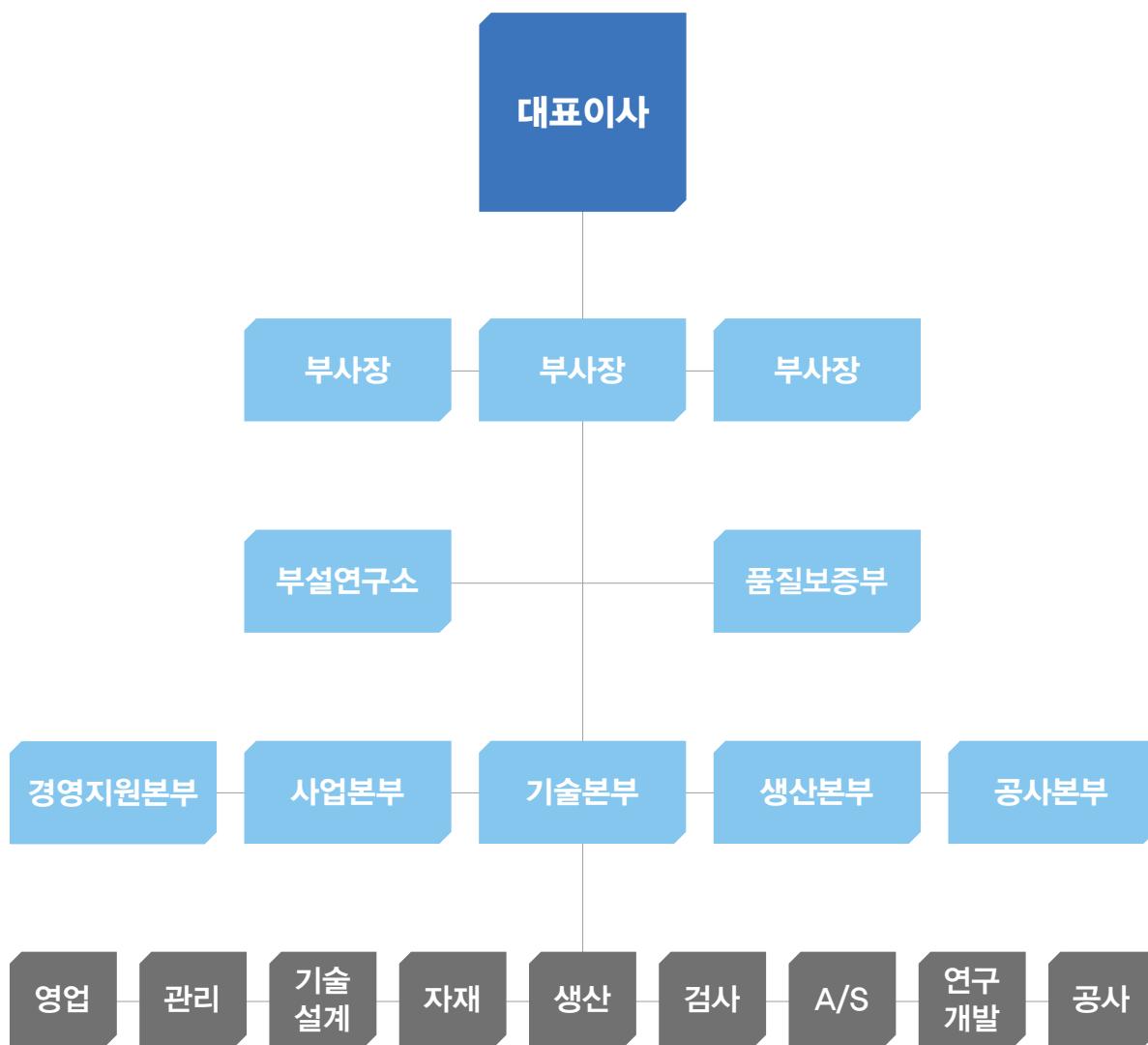
한국중소벤처기업유통원 대표이사

발급번호	제 2024-0478-00068 호				
경쟁제품명	[대분류] 회전기기및경전기 [소분류] 발전기류				
물품분류번호	세부품명	유효기간	공장	용도	필수특이사항
2611160701	태양광발전장치	2024.04.07. ~ 2026.04.06.	4		

법인인감증명서

인 감 증 명 서	
법인등록번호 : 124611-0269660	
상호	태일전기 주식회사
본점	인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11(왕길동)
대표이사 여규철	
관할등기소 : 인천지방법원 등기국 / 발행등기소 : 인천지방법원 등기국	
이 인감은 등기소(과)에 제출되어 있는 인감과 틀림없음을 증명합니다.	
2025년 02월 21일	
법원행정처 등기정보중앙관리소	전산운영책임관
수수료 1,000원 영수함.	
<p>1. 문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(http://www.iros.go.kr)의 인감증명서 발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다. 2. 법인인감증명서 발급사실 등 문자전송 서비스를 신청하면, 발급사실을 휴대폰 문자로 통보받을 수 있습니다. (전국 등기소 및 인터넷등기소에서 신청 가능)</p>	
21405201314010102121005520032819013800Q1K1D1KOC2I1 15	
발급확인번호 OAZN-QCMS-VVI4	
- 1/1 -	

기구 및 조직



납품 실적현황

순번	발주처	현장명
1	인천광역시 도시철도	서울7호선 청라연장선 1, 2공구 건설공사 관급자재 외 다수
2	한국가스기술공사	평택항 수소교통 복합기지 관급자재 외 다수
3	서울교통공사	7호선 중계 등 2개역 환기시스템 개량공사 외 다수
4	한국도로공사	봉담~송산 고속도로 1공구,2공구 외 다수
5	조달청	부산항 신항 남컨테이너 부두 진입도로 외 다수
6	인천지방조달청	인천경찰청 광역수사대 재건축 공사 관급자재 외 다수
7	인천광역시	인천남동경찰서 신축공사 관급자재 외 다수
8	인천경찰청	인천남동경찰서 신축공사 관급자재 외 다수
9	행정안전부	과천청사 노후 기기 교체 외 다수
10	한국농어촌공사	제천 바이오첨단 농업복합단지 조성사업 외 다수
11	교육청	인천서곶초등학교 그린스마트 미래학교 개축 외 다수
12	LH	웹툰 융합센터 및 부천 영상 청년예술인 주택 외 다수
13	한국전력공사	경산,서인천지사 전원공급배전반 외 다수
14	중소기업은행	본점 대수선공사 외 다수
15	국군재정지원단	충주 유류수령시설 및 철도선설치 외 다수
16	휴스틸	휴스틸 군산공장 신축공사 외 다수
17	코오롱글로벌	KB-3 PROJECT 외 다수
18	SK에코플랜트	청주공공하수처리시설 신축공사 외 다수
19	대우건설	수도권광역급행철도 A노선 민간투자사업 외 다수
20	포스코건설	인천–김포 고속도로 청라지하차도 외 다수
21	한양	인천 청라업무시설 외 다수
22	호반건설	제천 리솜리조트 외 다수
23	CJ대한통운	제주 외도이동 관광호텔 신축공사 외 다수
24	KCC건설	대전 씨엘리오 스위첸 외 다수
25	우미건설	우미 을지로3가 오피스 신축공사 외 다수
26	계룡건설	육군 고성 민간병영시설 외 다수
27	디엘건설	제주 증문호텔 리노베이션 및 증축공사 외 다수
28	쿠팡	쿠팡 양지 4FC 전기공사 외 다수

실적증명서

(붙임1) 물품납품(판매) 실적증명원

물품납품(판매) 실적증명원

신청인	업체명	태일전기(주)			대표자	여규철		
	사업장소재지	인천시 서구 원당대로480번길 6-11			전화번호	032-568-7053		
	사업자등록번호	137-81-41092			제출처			
	용도	실적확인용						
	업태구분	제조 (○), 공급 (), 기타 ()						
	공급자실적일 경우	제조업체명 : 주 소 :			(전화번호 : (fax번호 :))			
계약 및 납품 내용								
구분	품명 및 규격	단위	계약 내용			납품 내용		
			계약번호 (계약일자)	수량	금액	납품요구번호 (납품일자)	수량	금액
계약목적물과 동등이상물품	수배전반	식	2023.01.02	1	6,600,000,000	2023.12.31	1	6,600,000,000
계약목적물과 유사물품								
품명 및 상세 규격보충설명	(주)휴스틸 군산공장 수배전반 납품 및 설치							
증명원 발급	위의 사실을 증명합니다.							
	기관명 :	(주)신안			2024년 03월 일			
	주소 :	서울시 강남구 테헤란로 512			(전화번호 : 02-3467-1080) (Fax번호 : 02-3467-1143)			
	담당부서 :	기전팀			담당자 : 김영주			

* [주]

- ① 민간거래실적은 계약서, 세금계산서, 거래명세표 등 증빙자료를 첨부하여야 하며, 특히 필요한 경우 공급받는자의 거래사실 확인서를 제출하게 할 수 있다.
- ② 납품실적은 입찰공고에서 명시한 성능, 품질 등의 조건에 부합된 경우에 한하며 “규격”난에는 동 납품 물품에 대한 규격 내용을 구체적으로 명시하여야 하며, 공급자 실적은 중소기업협동조합과의 공동계약에 의한 실적에 한한다.
- ③ 납품금액란은 기재 후 투명 접착테이프를 붙여 증명을 받아야 한다.
- ④ 조달청과 계약·납품한 실적은 본 증명원 대신 [별지 제4호] 서식으로 대체 한다.

02 인허가사항

CONTENTS

인증서

- 우수제품지정증서
- 성능인증서
- 우수조달공동상표물품지정증서
- 품질우수제품지정서
- 단체표준제품인증서
- 우수단체표준제품확인서
- ISO9001 (품질경영시스템)
- ISO14001 (환경경영시스템)
- ISO45001 (안전보건경영시스템)

20

등록증

- 전기공사업
- 소방시설업
- 정보통신공사업
- 신·재생에너지

24

확인서

- 벤처기업
- 기업부설연구소
- 기술혁신
- 경영혁신
- 일자리창출 우수기업
- 비전기업

25

수료증

28



우수제품지정 인증서



우수제품지정증서

지정번호 **2021044**

제 품 명 : 이상 검출용 IR데이터 송신센서를 통한 감시제어시스템 및
진동 저감장치가 장착된 내진(면진) 배전반

업 체 명 : 태일전기주식회사

대표자명 : 여 규 철

지정기간 : 2021. 6. 7. ~ 2027. 6. 6.

지정범위 : 뒷면참조

위 제품을 조달사업에 관한 법률
제26조 및 동법시행령 제30조에 따라
위와 같이 우수제품으로 지정합니다

※ 2021.6.7 : 최초교부 / 2022.4.4 : 규격추가로 재교부 / 2022.12.20 : 규격추가로 재교부 / 2023.10.31 : 지정기간연장으로 재교부 /
금번 : 규격추가로 재교부

2024년 9월 19일



조 달 청



성능인증서

23-CBD0450



성 능 인 증 서

- 제조업체명 : 태일전기(주)
- 대표자성명 : 여규철
- 소재지 : 인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11 (왕길동)
- 수검공장 : 인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11 (왕길동 128-307번지)
- 인증품목 : 이상 검출용 IR데이터 송신센서를 통한 배전반 감시제어시스템 및 진동 저감장치가 장착된 내진(면진) 배전반 (고압배전반, 저압배전반, 전동기제어반, 분전반) [TE-HV-HS100-HV01 등 325종]
- 성능검사규격기준 : 회사제시 규격
- 인증유효기간 : 2023. 10. 30. ~ 2026. 10. 29.
- 인증품목의 용도 : 공공기관 납품용

성능인증

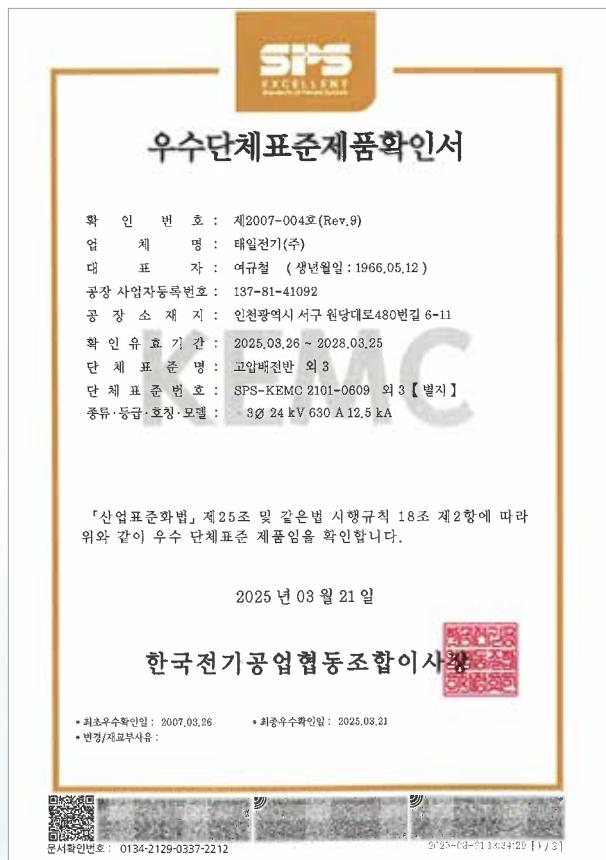
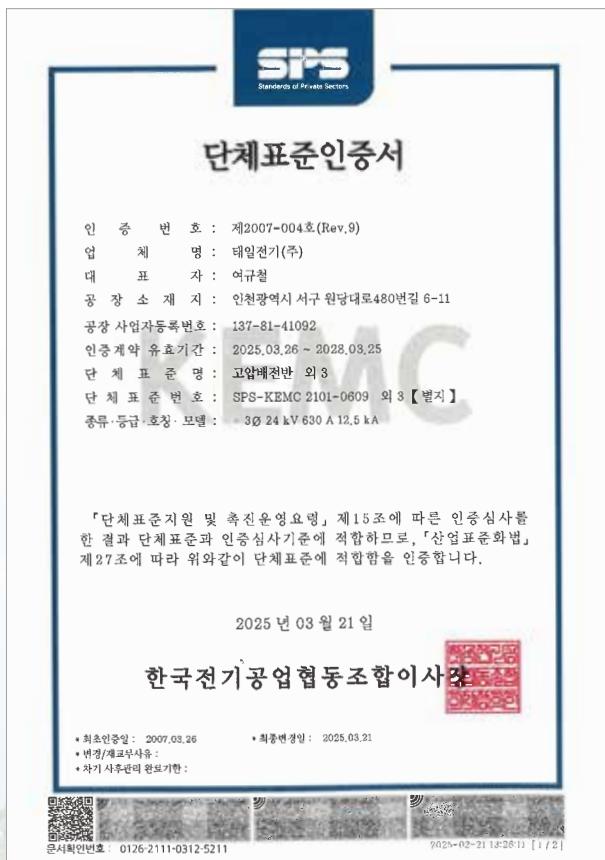
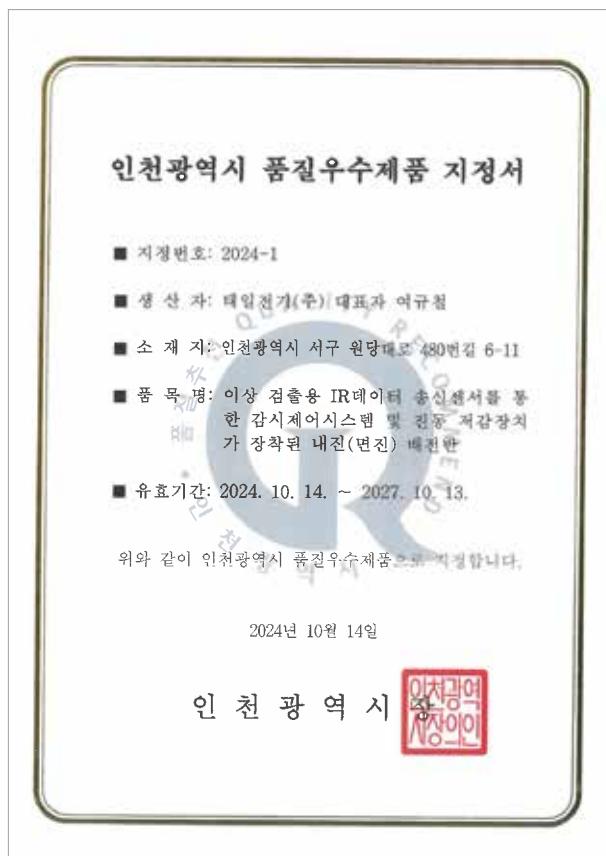
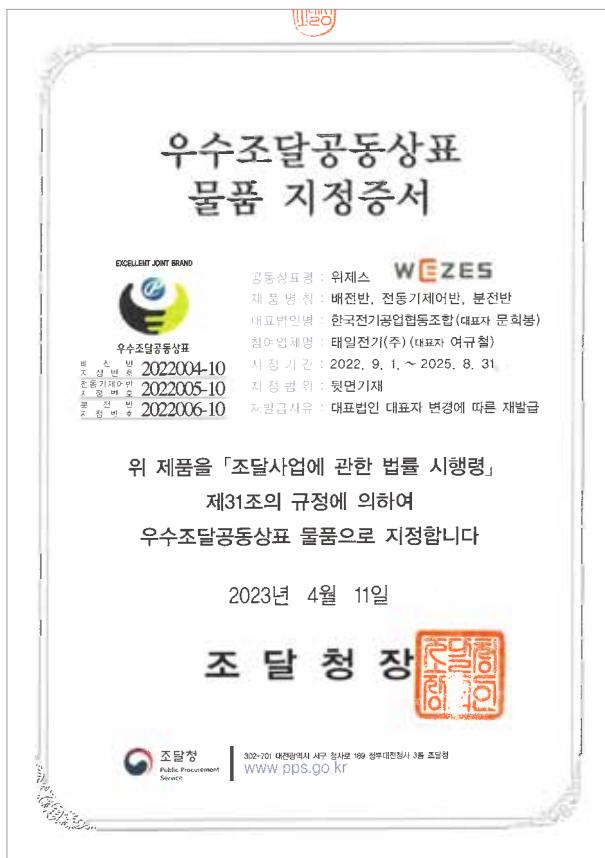
「중소기업제품 구매촉진 및 관리기원에 관한 법률」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제11조4항에 따라 위와 같이 성능인증을 합니다.

2023년 12월 08일

중소벤처기업부장관



인증서 (우수조달공동상표물품, 품질우수제품, 단체표준, 우수단체표준)



인증서

- ISO9001
(품질경영시스템)
- ISO14001
(환경경영시스템)
- ISO45001
(안전보건경영시스템)



CERTIFICATE OF REGISTRATION

환경경영시스템 인증서

태일전기(주)

인천광역시 서구 월당대로480번길 6-11 (왕길동)

인증번호 AK13EM1088

적용표준 ISO 14001:2015 / KS Q ISO 14001:2015

인증범위 • 수제전기(교류 및 저압), 분전판, 자동재이연, 증발감시판, 계정자이연 및 MCC단위 대형 설계, 개발, 생산
• 전기공사 • 소방공사 • 정보통신공사

위와 같이 환경경영시스템 표준에 적합함이
에이케이인증원에 의해 인증되었음을 증명함

+ 인증발급일자 : 2025년 03월 05일
+ 인증증명일자 : 2007년 11월 05일
+ 인증만료일자 : 2028년 11월 04일

IAF KAM KMA

에이케이인증원장

CERTIFICATE OF REGISTRATION

안전보건경영시스템 인증서

태일전기(주)

인천광역시 서구 월당대로480번길 6-11 (왕길동)

인증번호 AK22HM2598

적용표준 ISO 45001:2018 / KS Q ISO 45001:2018

인증범위 • 수제전기(교류 및 저압), 분전판, 자동재이연, 증발감시판, 계정자이연 및 MCC단위 대형 설계, 개발, 생산
• 전기공사 • 소방공사 • 정보통신공사

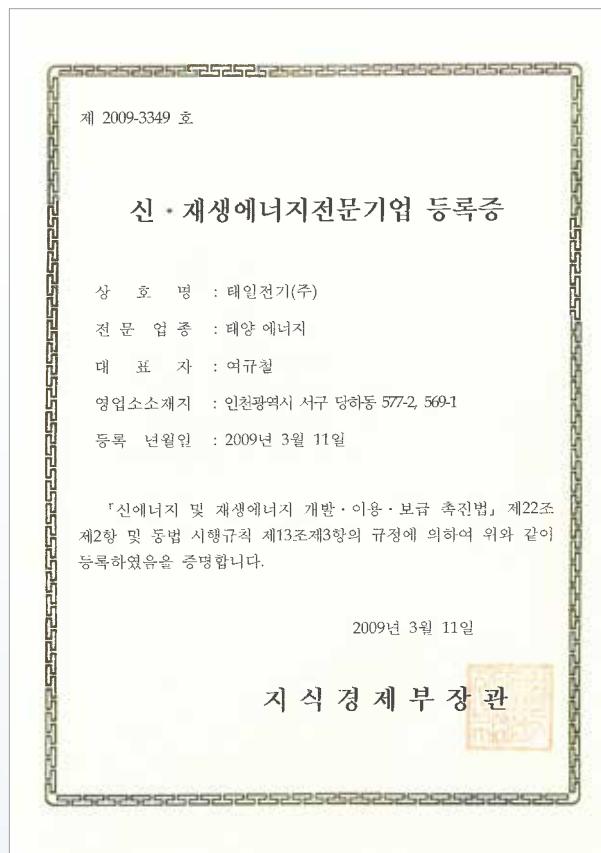
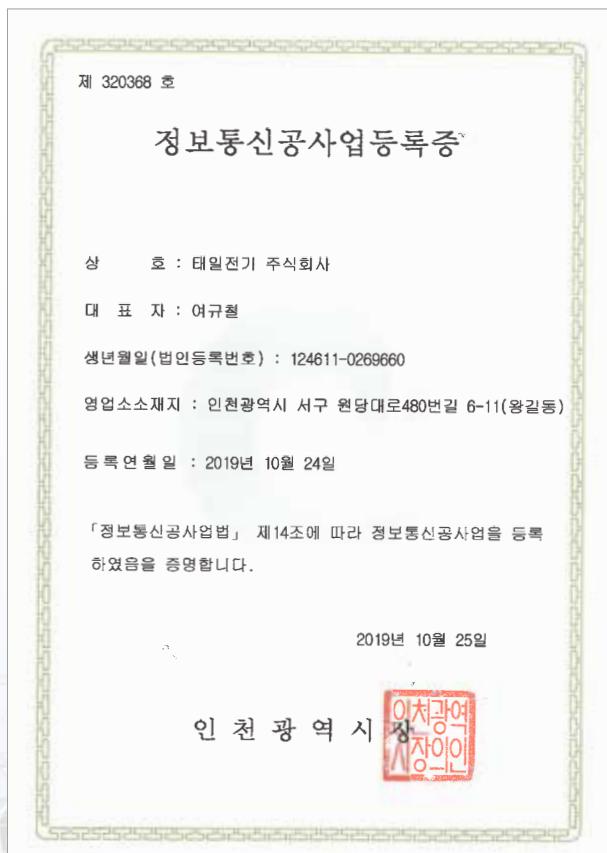
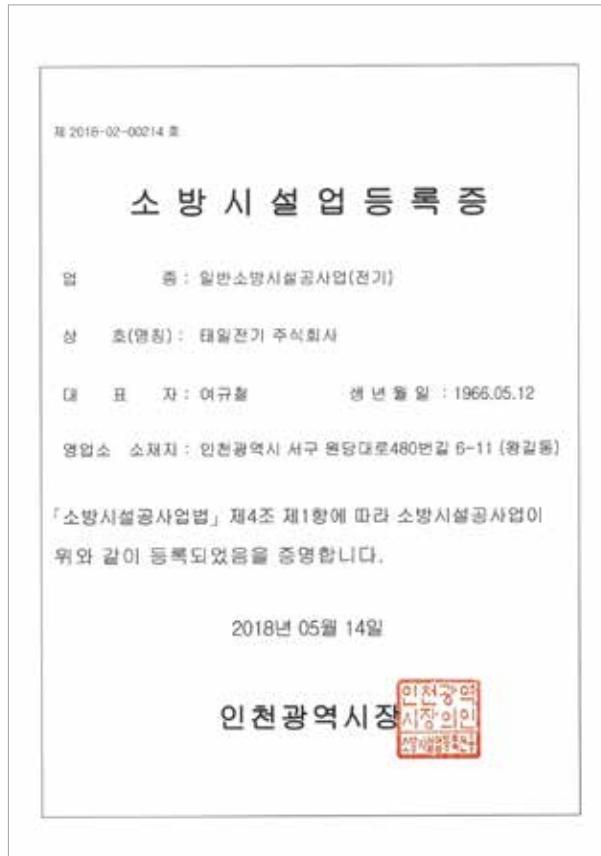
위와 같이 안전보건경영시스템 표준에 적합함이
에이케이인증원에 의해 인증되었음을 증명함

+ 인증발급일자 : 2025년 03월 05일
+ 인증증명일자 : 2022년 01월 21일
+ 인증만료일자 : 2029년 01월 31일

IAF KAM KMA

에이케이인증원장

등록증 (전기공사업, 소방시설업, 정보통신공사업, 신·재생에너지)



벤처기업 확인서

발급번호 제 20240619030058 호

벤처기업확인서

CERTIFICATE OF VENTURE ENTERPRISE



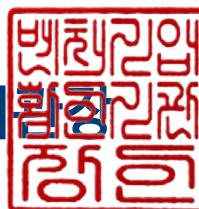
- 기업명 태일전기주식회사
- 사업자등록번호 137-81-41092
- 대표자 여규철
- 주소 인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11 (왕길동)
- 확인유형 혁신성장유형
- 유효기간 2024년 06월 10일 ~ 2027년 06월 09일

위 기업은 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」
제25조의 규정에 의거 벤처기업임을 확인합니다.

2024년 06월 20일



벤처기업확인기관



이 확인서는 「벤처기업법」 제25조의3(벤처기업확인기관의 지정 등)에 따라 지정된 벤처기업확인기관
((사)벤처기업협회)이 벤처기업종합관리시스템을 통해 정보를 확인하고 발급한 확인서입니다.

(벤처기업확인기관 지정기간 : '20.7.1~'26.6.30)

기업부설연구소 인정서

제 2012110152 호

기업부설연구소 인정서

1. 연 구 소 명: 태일전기(주) 기업부설연구소
[소속기업명: 태일전기(주)]
2. 소 재 지: 인천광역시 서구 원당대로480번길 6-11
1층 (왕길동)

3. 신고 연월일: 2017년 02월 28일
(최초인정일 : 2012년 1월 27일)

* 변경내역: 소재지 변경

미래창조과학부

「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조,
같은 법 시행령 제16조제1항 및 제27조제1항에 따라 위와
같이 기업부설연구소로 인정합니다.

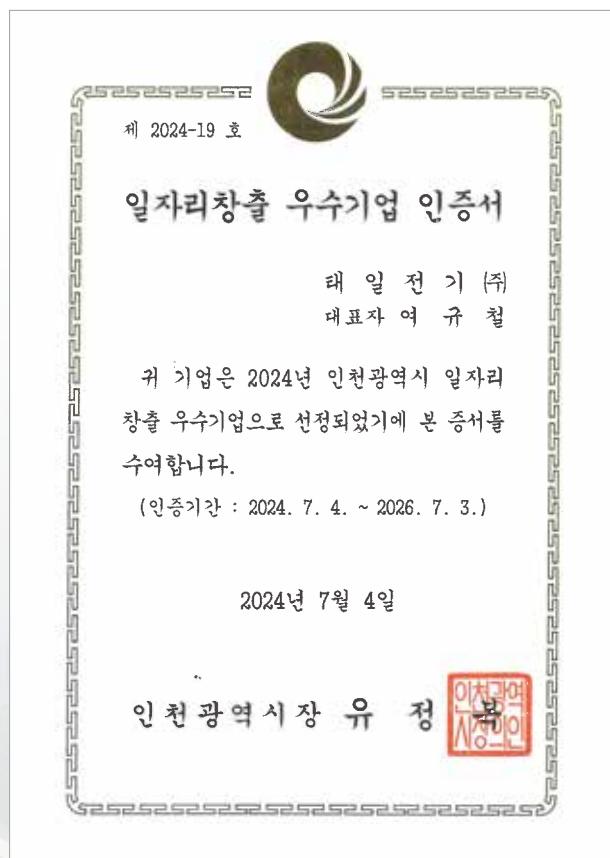
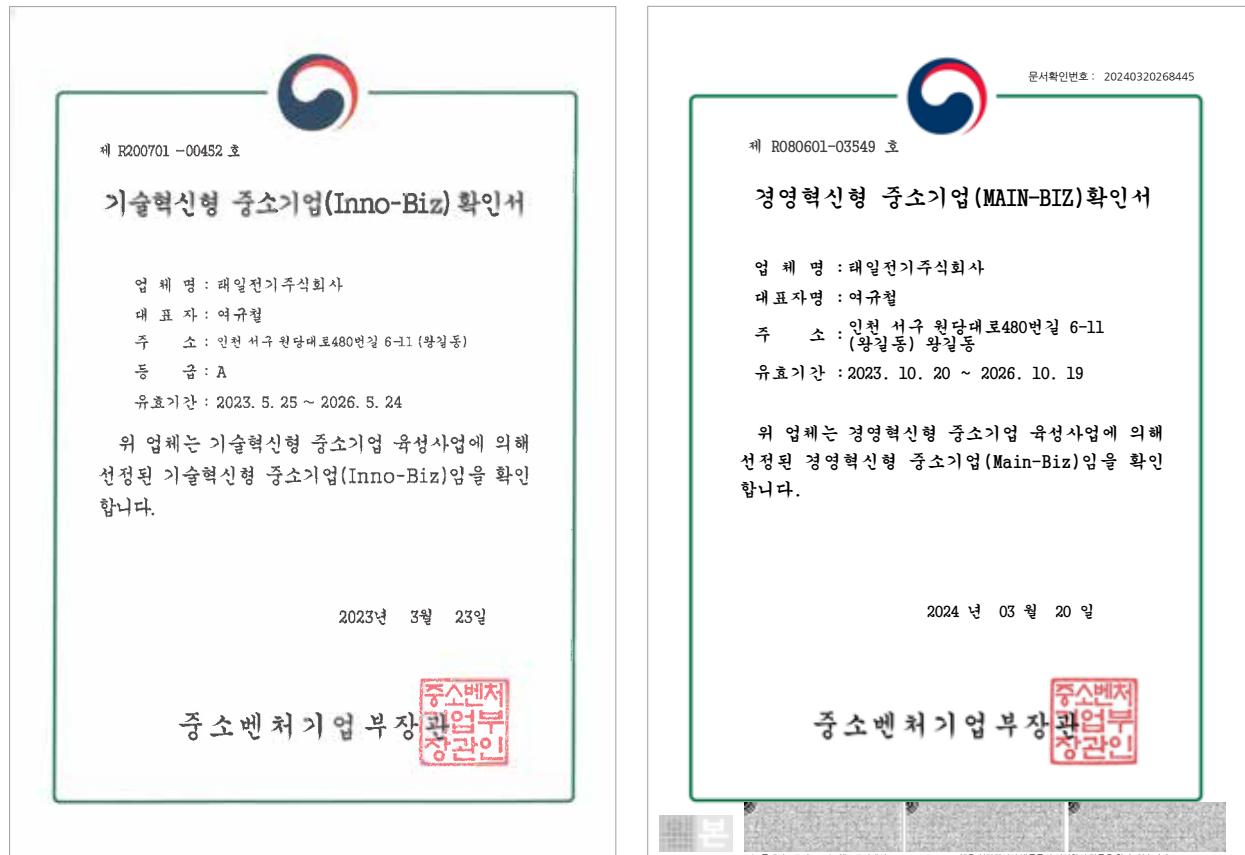


2017년 3월 3일

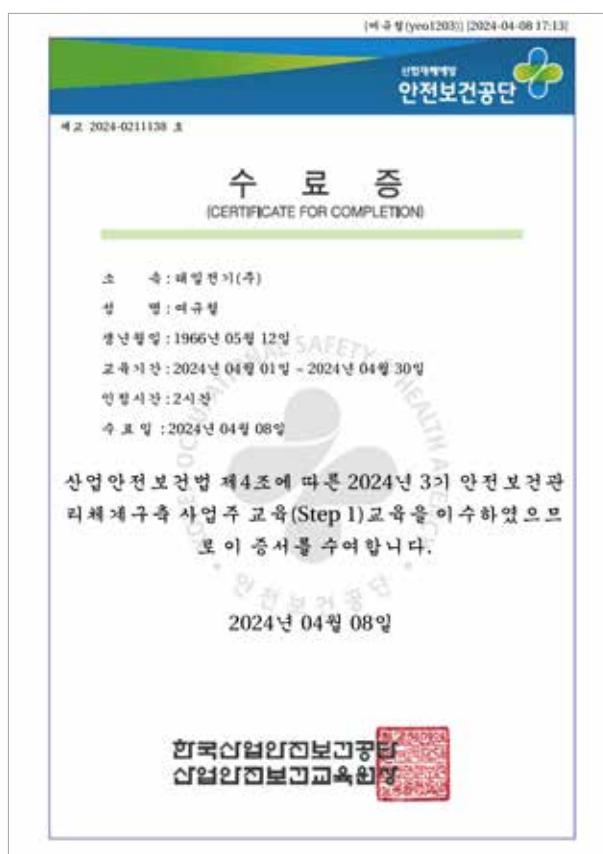
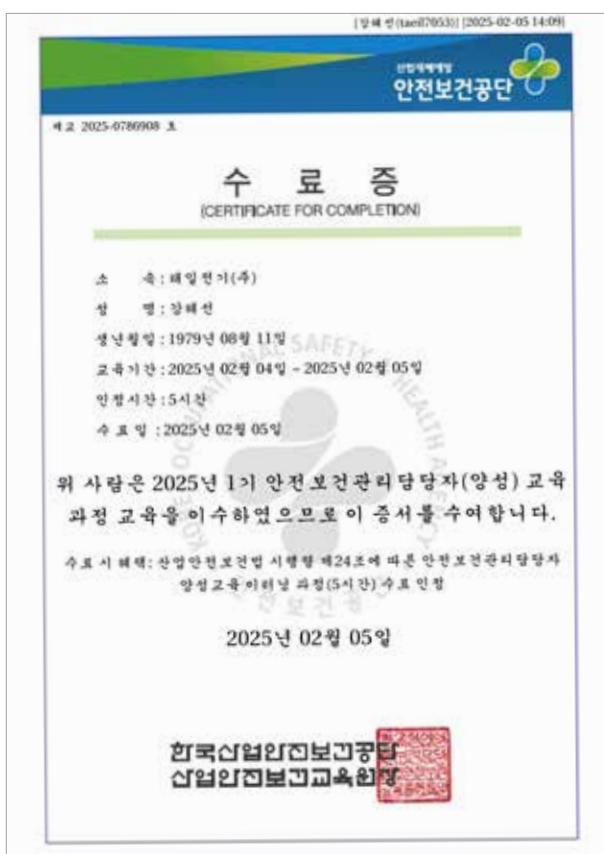
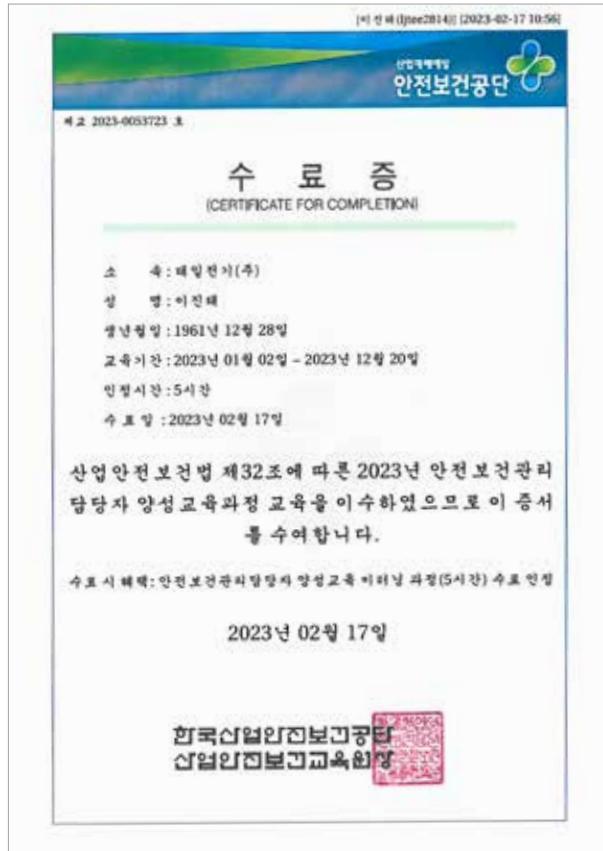
한국산업기술진흥협회장



기술혁신, 경영혁신 확인서 / 일자리창출 우수기업, 비전기업 인증서



수료증



03

생산능력

CONTENTS

보유현황

- 제조설비, 검사설비

30



보유현황 (제조설비, 검사설비)

주요 제조설비 보유현황

항	품명	규격
1	절단기	STEEL용 2700mmx3T
2	절곡기	STEEL용 2700mmx3T
3	부스바 가공기	절단기(15Tx200mm)
4	부스바 가공기	절곡기(15Tx200mm)
5	부스바 가공기	편침기(15Tx 200mm)
6	파워프레스	15 TON
7	에어프라즈마 절단기	AC220V 3상 60A
8	산소용접기	용접, 절단
9	넘버링기계	220V
10	판넬편침프레스	3HP
11	용접기(전기)	2KW 220V
12	콤프레샤	220V / 3.75KW
13	압착기	250SQ 유압 외
14	케이블 절단기	300~12 m/m
15	배선공구	압착기, 스트리파, 드라이버 외 5종
16	AIR 공구	탭드릴, 드라이버, 청소기, 복스
17	조임공구	복스, 스패너, 몽키 외 3종
18	절단공구	250SQ, 150SQ, 60SQ 외 3종
19	탁상드릴	탁상드릴, 탁상정역드릴 각각
20	손드릴	20mm, 16mm, 8mm 정역, 정방향 각각

주요 검사설비 보유현황

항	품명	규격
1	교류전류계 (AC Meter)	AC 100A HS-7015
2	직류전류계 (DC Meter)	DC 15~30A HS-7017
3	교류전압계 (AC Volt Meter)	AC 750V HS-7016
4	직류전압계 (DC Volt Meter)	AC 300V HS-7018
5	역률계 (Power Factor Meter)	3P4W 600V / 5A HS-7014
6	전력계 (Watt Meter)	3P4W 240V / 25A HS-7013
7	버니어 캘리퍼스 (Vernier Calipers)	0~150, 0.05mm
8	マイ크로메타 (O/S Micro Meter)	0~25, 0.01mm
9	내전압시험기	0~60KV HRT-1994
10	내전압시험기	0~5KV
11	배전반 종합회로시험기	3P4W 440V 3KVA 60HZ / 6A +90, +60, +30, 0, -30, -60, -90
12	3상회로 시험기	3Φ AC380/220V 10A 60HZ DC100V
13	절연저항계 (Insulation Tester)	DC 1KV 1000MΩ
14	절연저항계 (Insulation Tester)	DC 1KV 2000MΩ
15	도장(피막) 두께 측정기	0~1000µm HI8601
16	종합테스터 (Total Tester)	0.5C, 1.0C 각각
17	클램프메타 (Digital Clamp)	AC A 200~600A V, 200~750V 7등급
18	토오크렌치 (Torque Wrench)	900QLK (8등급)

04

생산품목

CONTENTS

배전반	32
MCC / 분전반	33
자동 제어시스템	34
태양광 발전장치	35





고압배전반



저압배전반



고압배전반



변압기반



소방 인출형 MCC



동력 인출형 MCC

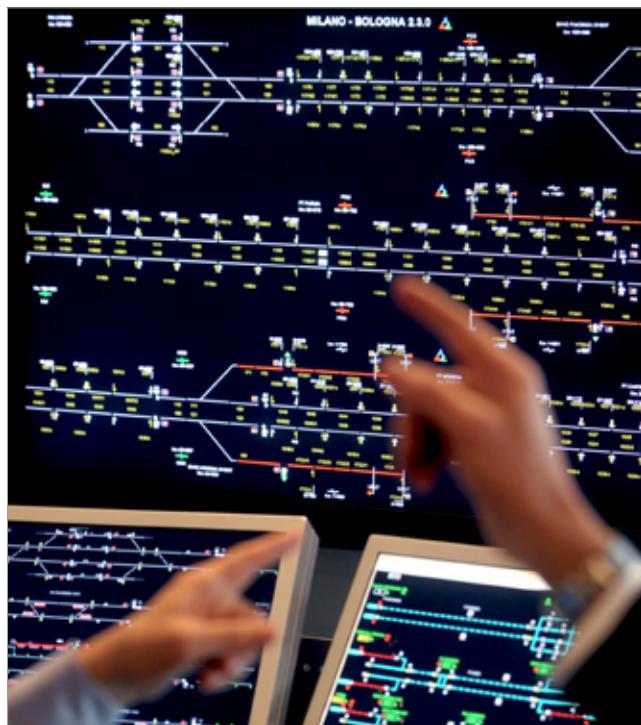
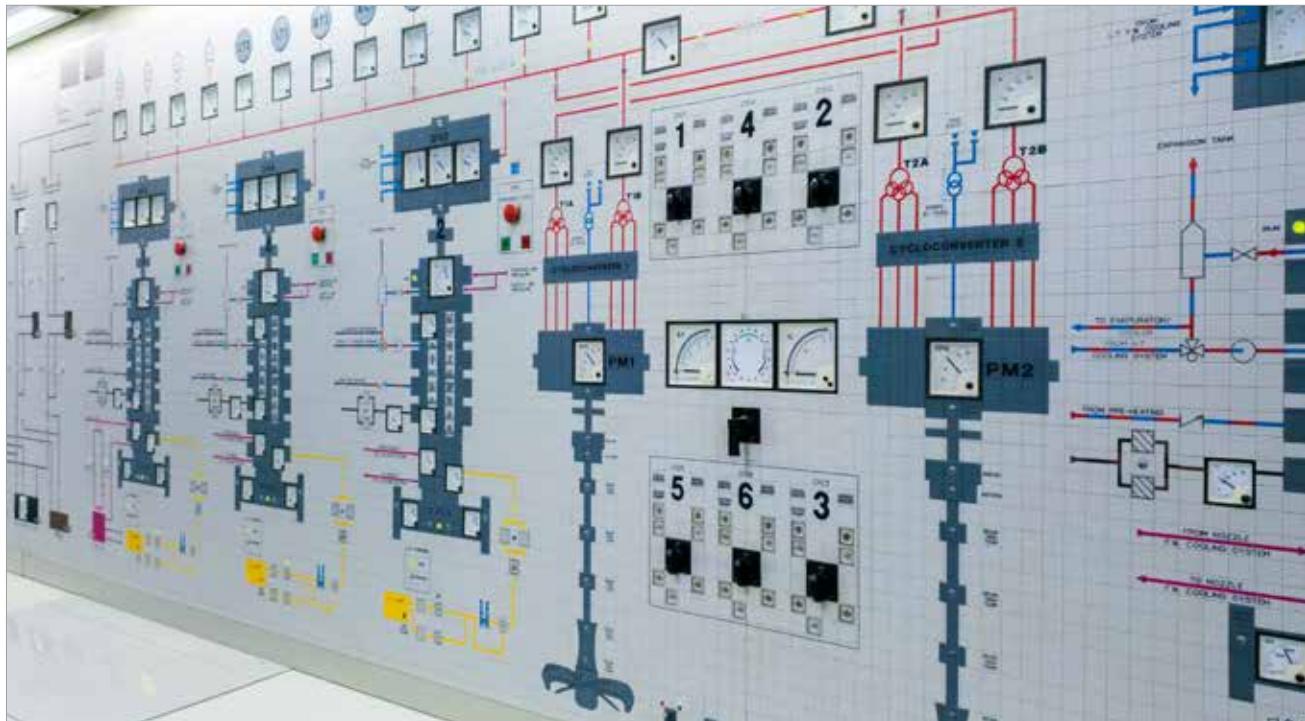


일반 분전반



소방 분전반

자동 제어시스템



태양광 발전설비



주요생산품목



수·배전반

- 특·고압 수배전반
- 저압배전반
- 전동기제어반
- 분전반
- 동력반
- 무정전전원장치(UPS)

제어시스템

- 전력감시 제어시스템
- 자동 제어시스템
- 계장 제어시스템
- 계측 제어시스템

신재생 에너지

- 신·재생 에너지 설비
- 태양광 발전설비
- 태양전지모듈
- 계통연계형 태양광
인버터

공사부문

- 전기공사업
- 소방공사업
- 정보통신공사업



본사

인천시 서구 원당대로 480번길 6-11

TEL 032-568-7053 **FAX** 032-568-7054

MAIL taeil7053@naver.com | taeil7052@daum.net

WEB www.taeilele.co.kr

사업본부

경기도 성남시 야탑로 338 (201호)

TEL 070-4130-1261

FAX 031-781-1263

MAIL taeilelectric@naver.com