

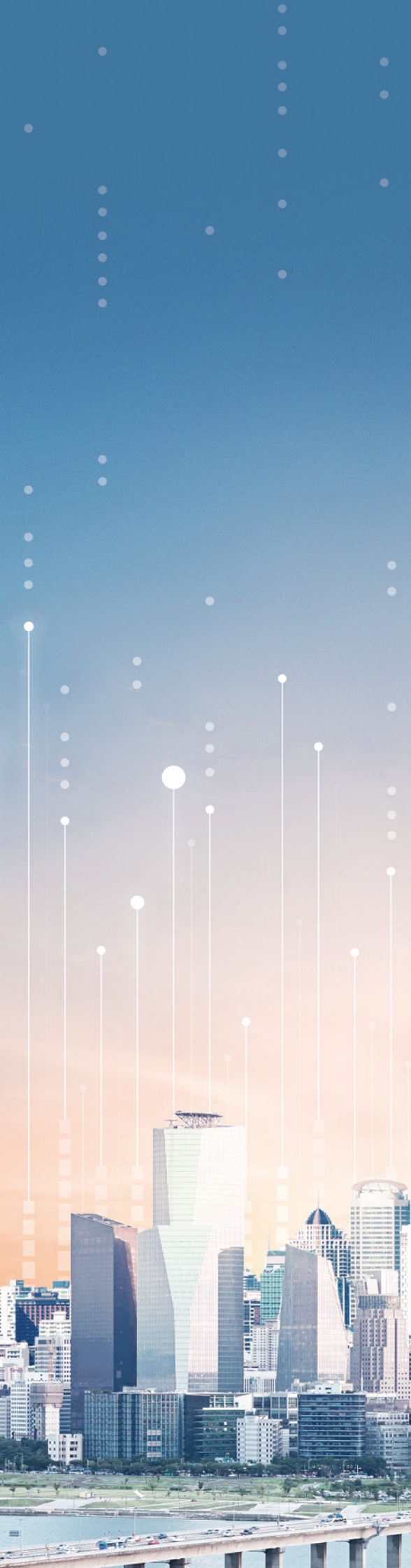


---

## Introduction of SH ENERGY CO.,Ltd







## CONTENTS

---

<b>Introduction</b>	Greeting
	History
	Outlines
	Organization Chart
	Nationwide Spots & Agency
<b>Certification</b>	Registration & Certification
<b>Business field</b>	Marketability
	Outlines
	Agency
<b>Agency</b>	Central Control
	SUNGWANG Cor.
<b>Performances</b>	Performances



## Greeting

We will develop with  
customers based on trust.

Our SH Energy has been preparing for the electric vehicle era by continuous research and make efforts on global warming steps and renewable energy projects to become a leading company in carbon zeroization.

As a result, we are providing the best service to our customers by building electric vehicle infrastructure and constructing a one-stop system for contract, installation, server operation&management, and A/S maintenance.

EV KAKA has a nationwide 24-hour emergency system to solve the A/S problem for electric vehicle chargers to provide services that make more convenience for customers to use electric vehicle charger under any circumstances.

Now we are working with professional agencies to research, develop, produce and construct beyond manage electric vehicle charger, operation, installation, and A/S. we promise to provide the best service to our customers with our technology and experience.

SH Energy will making every effort to repay your support.

Thank you.



CEO

Yeong Ah, O

December,  
2021

**Establishment of SH energy**

- Business registration of SH energy Cor.

January,  
2022

**Business registration**

- Registration of electrician business
- Women's Enterprise Certification
- Registration of Public Procurement Service
- Registration of Nong-hyup Capital

February,  
2022

**Contract of charger supplement**

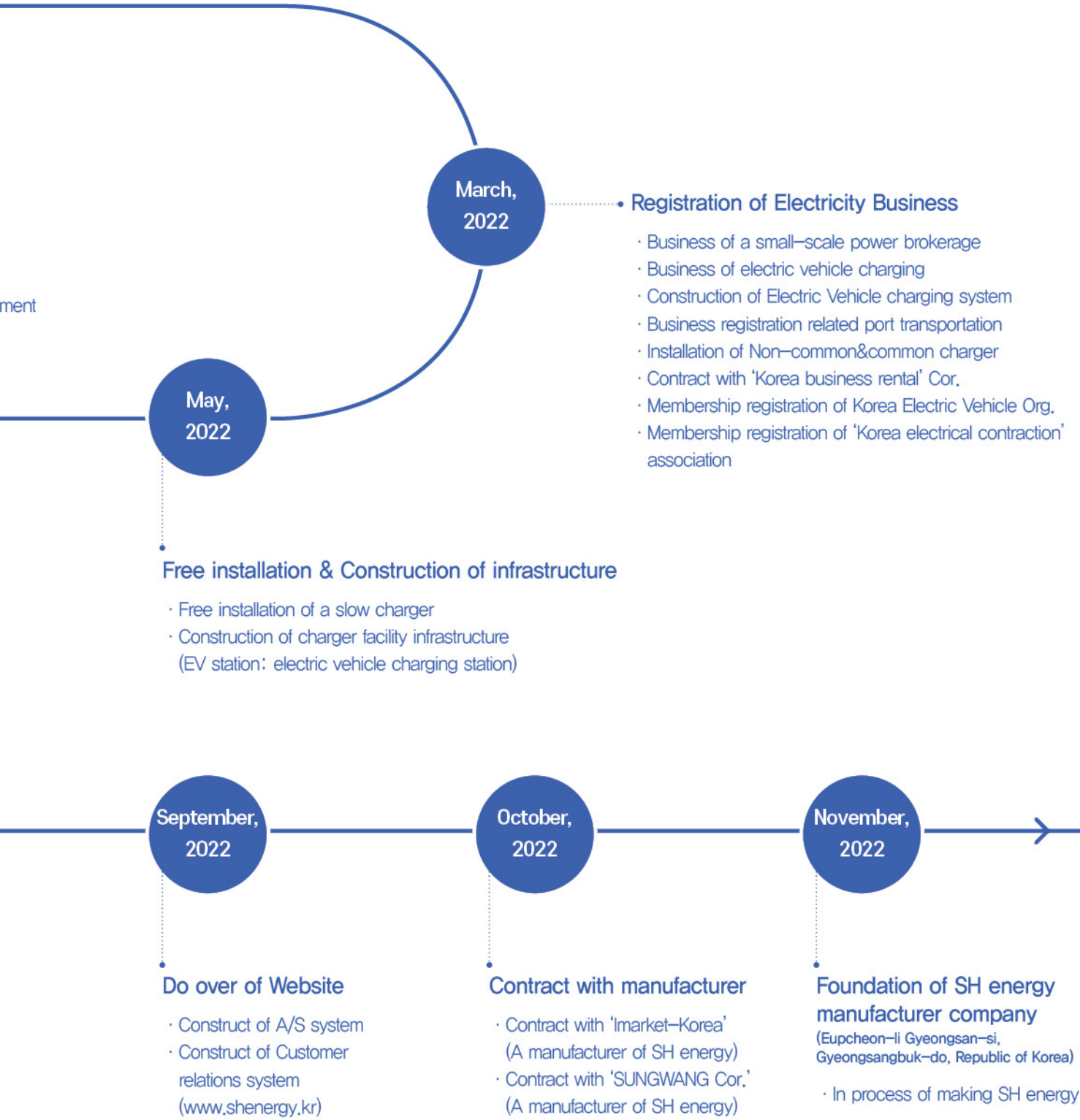
- Contract with Agency 'SK SIGNET'
- Contract with Agency 'Central control'
- Contract with Agency 'EVERON'
- Contract with Agency 'Korea EV Service'
- Companies registered in Ministry of environment such as 'Klinelex'

July,  
2022

**Contract of charger supplement**

- Contract with Agency with 'Pluglink'

# History



---

## Outlines

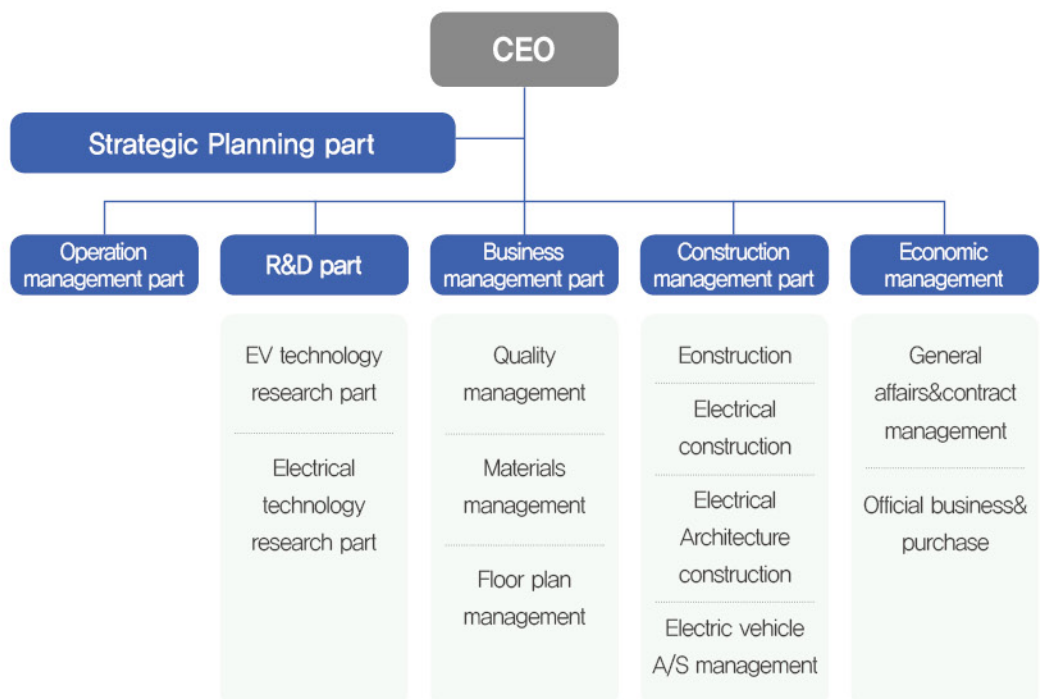
---

Company	SH energy Cor.
CEO	Yeong Ah, O
Permit number	641-88-02340
Corporate number	194911-0061206
Date of establishment	January 1, 2022
Adress	64, Seomun-ro, Geoje-si, Gyeongsangnam-do, Republic of Korea (10Floor)
Construction license	electrician business(Gyeongnam-02183)
Business part	Electricity, Electrician business, Civil engineering design, Architecture, Harbor service, Installation Project of renewable energy, Electric vehicle charger construction, Small-scale electricity brokerage business

---

## Organization chart

---





# Introduction

## Installed charger region



- 01 Incheon
- 02 Seoul & Gyeong-gi
- 03 Gangwon
- 04 Chungnam
- 05 Daejeon
- 06 Chungbuk
- 07 Gyeongbuk
- 08 Daegu
- 09 Ulsan
- 10 Jeonbuk
- 11 Gwangju
- 12 Jeonnam
- 13 Busan
- 14 Gyeonnam
- 15 Jeju

## A/S agency region



- 01 Seoul & Gyeong-gi
- 02 Gangwon
- 03 Chungnam
- 04 Daejeon
- 05 Chungbuk
- 06 Pohang
- 07 Gyeongju
- 08 Ulsan
- 09 Sacheon
- 10 Tongyeong
- 11 Changwon
- 12 Busan
- 13 Namhae
- 14 Geoje
- 15 Gwangju
- 16 Jeonnam
- 17 Jeju



# Registration & Certification



Business license



사업자등록증  
(법인사업자)

등록번호 : 641-88-02340

법인명(단체명) : 에스에이치에너지 주식회사

대표자 : 오영아

개업연월일 : 2022년 01월 01일    법인등록번호 : 194911-0061206

사업장소재지 : 경상남도 거제시 서문로 64, 10층(고현동)

본점소재지 : 경상남도 거제시 서문로 64, 10층(고현동)

사업의 종류 :	<input checked="" type="checkbox"/> 업태	건설업 건설업 건설업 도매 및 소매업 서비스 서비스	<input checked="" type="checkbox"/> 종목	전기 공사업 토목공사 건축공사 전자상거래 신재생에너지 제작 설치 전기신사업
----------	--	---	--	--

발급사유 : 신규

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여( ) 부(✓)

전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2022년 01월 06일

통영세무서장

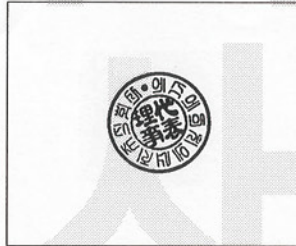


Certification of corporate seal

인 감 증 명 서



법인등록번호 : 194911-0061206



상 호 : 에스에이치에너지 주식회사 (SH ENERGY Co.,Ltd)

본 점 : 경상남도 거제시 서문로 64, 10층(고현동)

대표이사 오영아

( [Redacted] )

관할등기소 : 창원지방법원 거제등기소 / 발행등기소 : 창원지방법원 거제등기소

이 인감은 등기소(과)에 제출되어 있는 인감과 틀림없음을 증명합니다.

2022년 11월 04일

법원행정처 등기정보중앙관리소

전산운영책임관

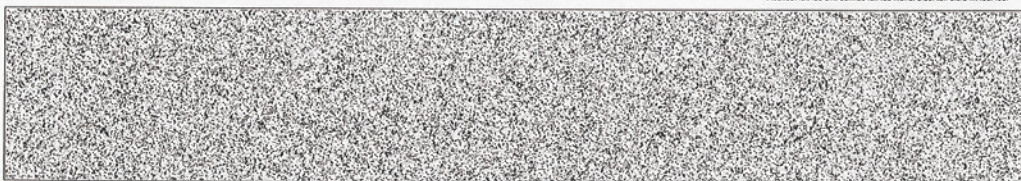


수수료 1,000원 영수함.

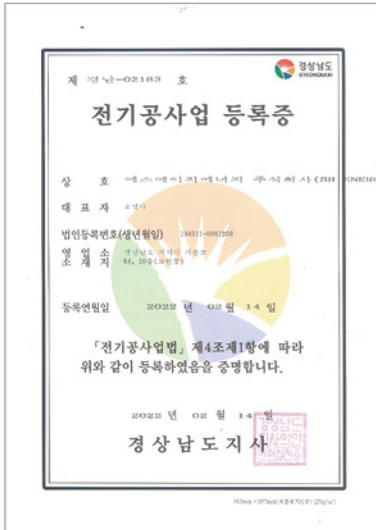
1. 문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(<http://www.iros.go.kr>)의 인감증명서 발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.
2. 법인인감증명서 발급사실 등 문자전송 서비스를 신청하면, 발급사실을 휴대폰 문자로 통보받을 수 있습니다. (전국 등기소 및 인터넷등기소에서 신청 가능)

292409413100104001111025200022110610TOM101J9K4W9C1 6

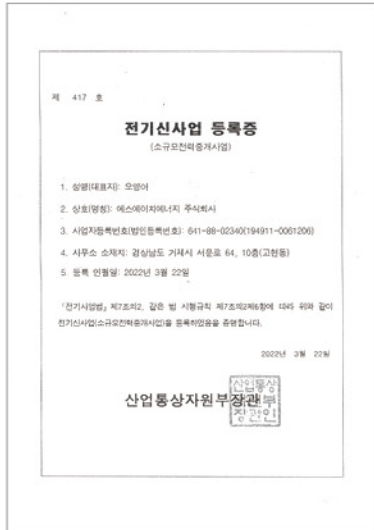
발급확인번호 PAWZ-TAUN-PHE7



Registration&Certification



Electricity construction business registration



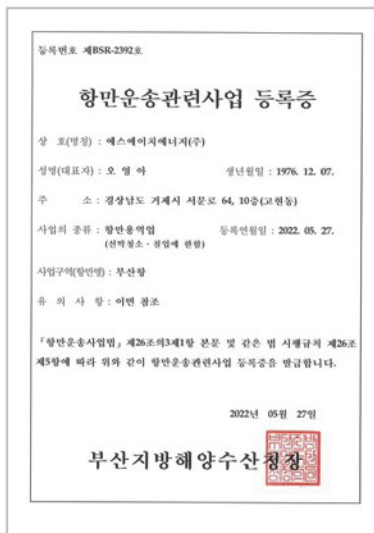
New electricity construction business registration



Female-owned business certification



Smaller enterprises certification

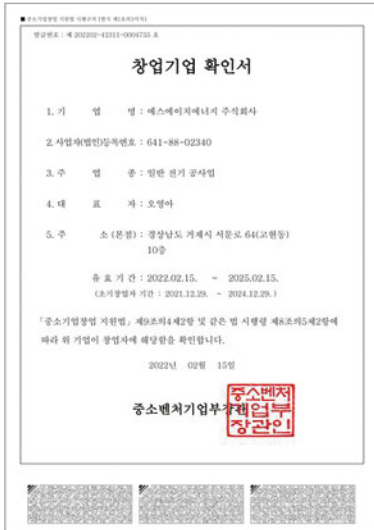


Port transportation-related business registration

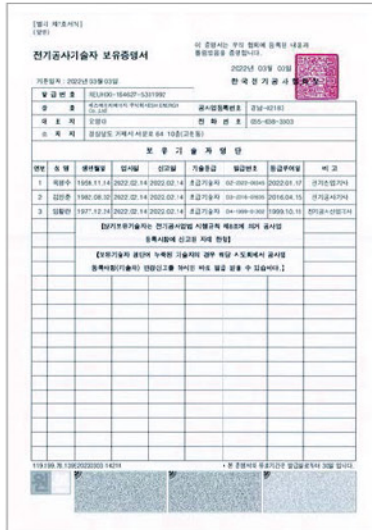


Mail-order business certification

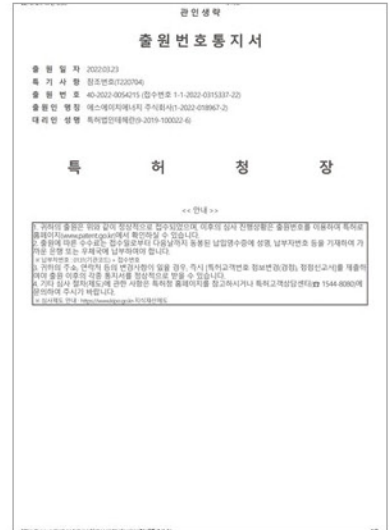
## Registration&Certification



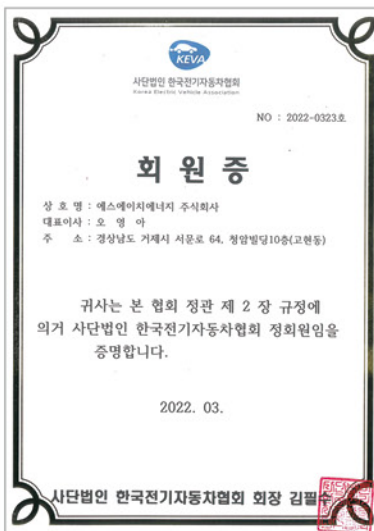
Start-up company confirmation



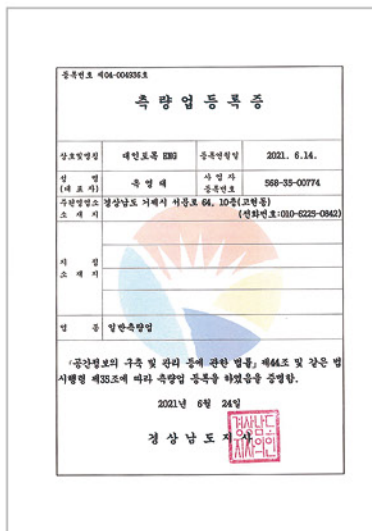
Certificate of possession of electric construction technician



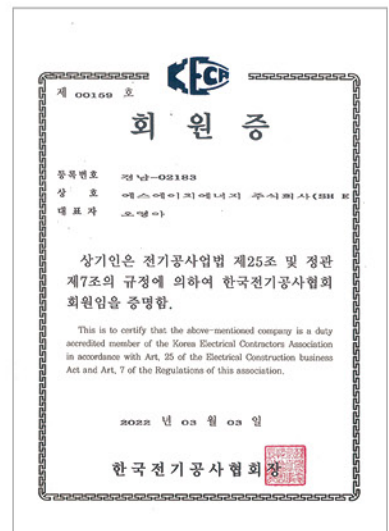
Notification of fill number



Electric vehicle association membership



Surveying industry business registration



Korea electric corporation association membership



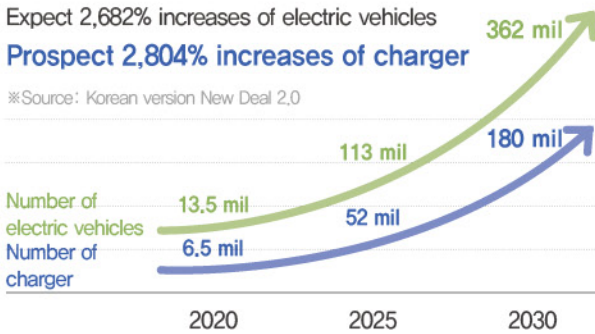


# Business field

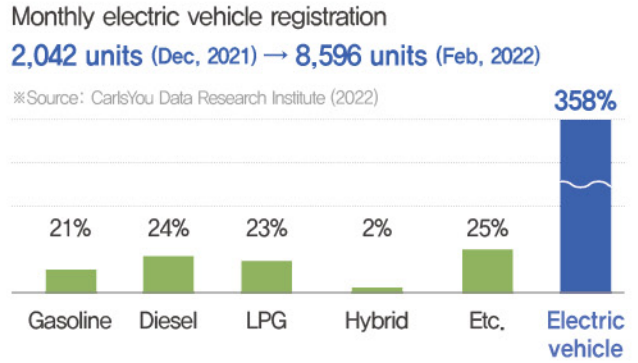


# Marketability

## Current status of domestic electric vehicle supply and prospects



## Car registration trends in recent 3 months



## Upgraded mandatory installation standard of charger

Sort	Existing	2022	2025
Ratio of existing building construct area	Not applicable	2%	7%
Ratio of new building construct area	0.5%	5%	10%

※In case of mandatory install violation, imposition of less than 30 million won per year and corrective order((Article 11-4-5 of the Eco-friendly Automobile Act)

## Prospects of international market

- In Europe, 5trillion won in annual investment to construct electric vehicle charging infrastructure
- In EU, No sale of new cars with internal combustion engine
- Expects to grow to 142 trillion won in 5 years in global electric vehicle market scale

### PARADIGM SHIFT

Electric vehicle | Customer-centric

Internal combustion engine | Entrepreneur-centric

1 Change of charging location

Charger-centric



Service accessibility



2 Variation of charger

Fuel-centric



User Utilization-centric



3 Evolution of operation service

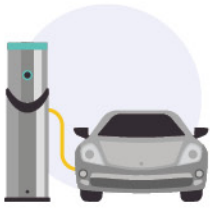
Charger information-centric



Customized to the user&service-centric



# Outlines



## Electric Vehicle Charging facility

- Construct a charging Infrastructure for apartment houses
- Private construction project
- Public charging infrastructure construction project
- Charger construction&maintenance



## Construct integrated platform

- EMS electrical network connected charging platform
- National network connected charging platform
- Renewable-Linked Charging construction business



## Private charging infrastructure

- Development&operation of various types of Biz models
- Evc membership Service business
- Conducting regular inspection through experts with technical skills and know-how
- Provide 「One Stop Shopping,」 Service



## Customer relations

- Operate call-center for charger construction&maintenance
- Operate integrated management system for charger install
- Build national network service
- **Customer relations operates 24hours, throughout the year**

## ‘End to end’ service of electric vehicle charger



## SH EV Charger Platform



## Differences compared to other companies

SH ENERGY	VS	other companies
SH ENERGY	Charger	Majority of SME products
Self-operating system	Operating system	Entrustment to the operator
Self-Installation team	Installation	Outsourced Installation team
A/S for 24 hours	Follow-up management	Mostly manage Seoul & Gyeong-gi region Insufficient management of installation equipment

- Available of fast-speed charging, Suitable model for outdoor gas stations
- Manage Seoul-Busan with one-time charge
- Compatibility tested done for manufacturer-specific vehicle, Continuous monitoring
- Sensuous Charger Design, Change a gas station into a trendy one



- Principles for on-site inspection progress by the following day after notice of fault-check instructions
- Organize a fault inspection team to recover a circuit breaker, reset the charger on site, diagnose the cause of failure
- Block off recurring failures through results announcement

## Electric Vehicle Charger Accessories



## SH Energy Control Office



## Profitable electric vehicle charging station in City



Deepening shortage of infrastructure at nationwide electric vehicle charging stations



Ultra fast speed charger supply

**“Major business”**

Enlargement of area

**Electric vehicle charging station  
Combined with commercial facilities**

Manless-cafe  
Convenience store  
Car wash

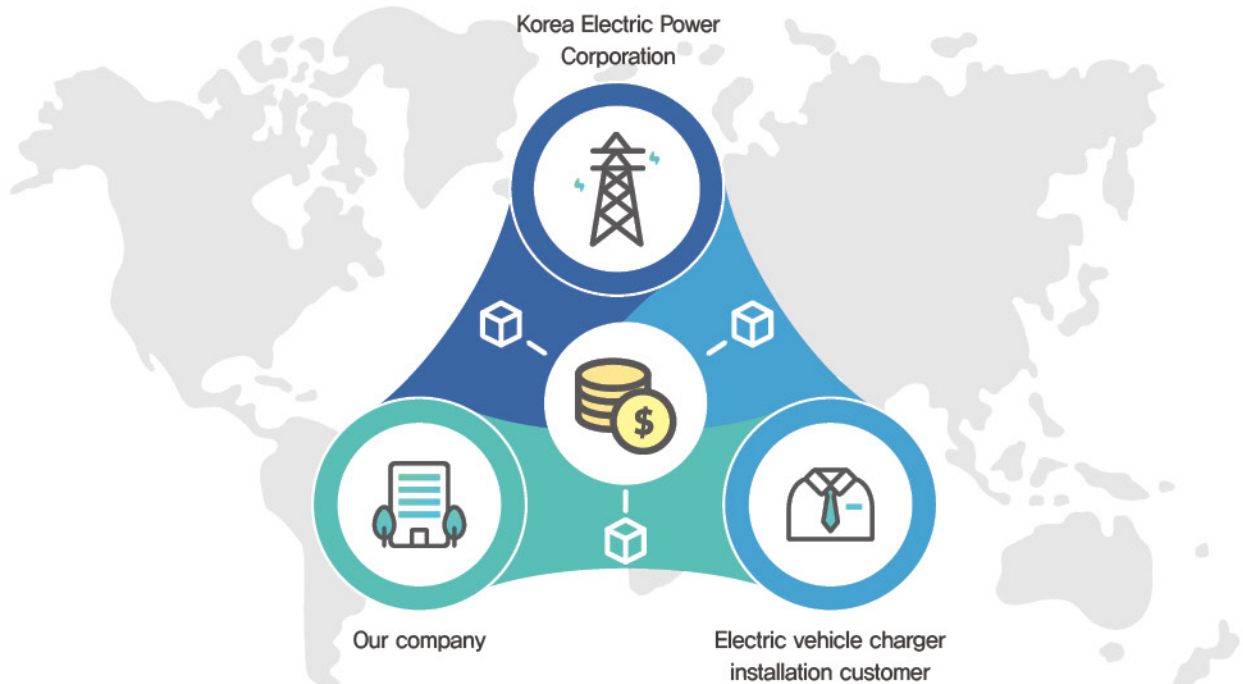


Electric vehicle charging station

**“Electric vehicle charging station”**

Inquiry about installing electric vehicle charging stations such as Electric bus&Electric taxi

## Profit structure of a public charger



# Agency

SH energy works with various agencies.

Jan, 2022



Feb, 2022



Mar, 2022



Apr, 2022



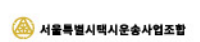
Jul, 2022



Sep, 2022



Oct, 2022



SH ENERGY Co.,Ltd

**JAC** 중앙제어 주식회사

**SK** 선광시스템  
Total Instrument SINCE 1996

**IMK-EV** pluglink





# Agency

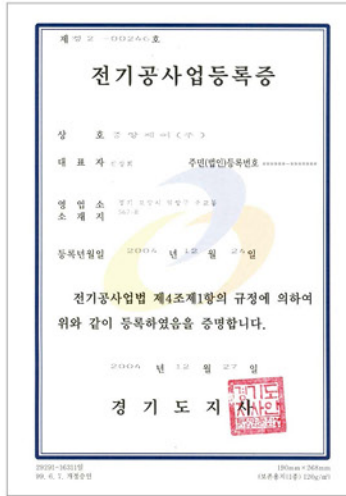
Central control / SUNGWANG Cor. / Imarket-Korea / Pluglink



| Certification |



Machine facility construction business registration



Electricity construction business registration



Information & Communication engineering business registration



Korea Smart Grid membership



Korea Mechanical Equipment Construction Association membership



Korea auto control industry cooperative membership



Korea lighting industry cooperative membership



Government excellent procurement products association membership



Electric vehicle industry association membership



Quality management system certification



Environmental management system certification



CHARIN membership



Software Quality certification



Software Quality certification



Public Procurement excellent service certification



Direct production verification certificate (LED)



Direct production confirmation certificate (automatic control of building)



Direct production confirmation certificate (software)

## | Business part |

### Underground parkinglot system

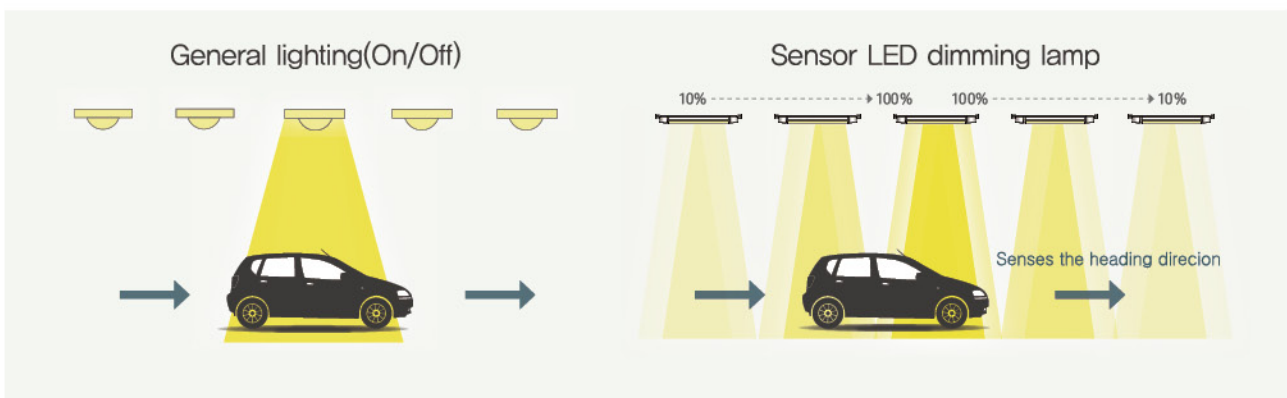
The lighting control system of the underground parking lot LED device is configured to monitor individual status of the LED device, monitor group status, check and change the set value of the device

### LED Edge Flat Panel Equipment

The LED Edge Flat Panel Equipment is an ultra-slim, ultra-light, eco-friendly, and highly efficient LED lighting device that is excellent light amount and uniformity as an alternative to normal fluorescent lamps that emit light on the side



- Automatically monitor and control LED lights in underground parking lots with simple operation
- Available to control with the most efficient system, depending on scale and usage circumstance
- Save energy through functions such as schedule control, group control, pattern control, and day of the week control
- A system that can maximize the safety of residents by creating a comfortable space in the parking lot
- With Zigbee wireless communication system, allows for small-scale parking lots without any central control system



### Underground parking lot LED function

- LED lamp dimming control
- Motion detection by RF sensor
- Sequential lighting control by sensor detecting
- Set the maximum brightness maintain time and the minimum brightness in 10 steps
- Operating system interworking

## | 기술현황 |

## INTELLIGENT HOME SYSTEM

- HEVAR ELECTRONIC과 기술 제휴를 통한 디밍제어기 개발
- S. A DE CINSTRUCCIONES INDUSTRIALES와 기술 제휴를 통한 전자식 통합 미터 개발
- 독일 MERTEN사와 기술 제휴를 통한 EIB 시스템 도입
- 가정용 네트워크 스위치 개발
- 가정용 리모콘 스위치 개발
- 가정용 일괄 소등 스위치 개발
- 가정용 디밍 제어기 개발
- 가정용 에어컨 대기전력 차단기 개발
- 스위치 선로 제어기 개발
- 스위치 선로 제어 정원 회로 시스템
- 전원 안정화 및 소비전력 극소화를 위한 전자식 스위치
- 형광등용 조광제어 시스템
- 감전 방지용 콘센트 제어 기술
- 적외선 통신 기술을 이용한 리모콘 제어 기술
- 형광 램프위 색 온도 제어를 이용한 감성 조명 제어 기술
- 전등의 조도 조절을 위한 디밍 제어 기술
- 형광등 디밍 제어를 위한 디밍 컨버팅 기술
- 안전한 외출을 위한 일괄 소등 (가스) 제어 시스템
- EIB 통신 기술
- 형광등 안정기 디밍 제어 기술
- 등기구 일체형 형광등 안정기 디밍 제어 기술
- LED LAMP 제어 기술
- RGB LED LAMP 제어 기술
- RF 원격제어 스위치 기술
- SMART METER CONTROLLER 기술
- 대기전력 차단 기술
- DALI 통신 기술
- LED 옛지 평판 등기구
- LED 디밍 기술
- 주차장 LED 조명제어 시스템
- 주차장 LED 디밍 등기구
- 무선 IoT 스위치

## INTELLIGENT HOME SYSTEM

- 조명 자동제어 시스템 기술
- FULL 2-WAY 통신 제어 기술
- 분산 제어 처리 시스템
- 정,복전/화재감지 제어시스템
- 전력 자동제어 시스템 기술
- 다중 통신을 위한 통신 제어 기술
- 원격 검침 시스템 기술
- 전자식 전력 계측 시스템 기술
- 디밍 제어 시스템 기술
- 누수감지 시스템 기술
- IR SETTING 시스템 기술
- SENSOR 연동 제어 기술
- SMART RELAY 기술
- 디지털 파워 미터 개발
- 종합 원격 계측 시스템 개발
- 호텔 객실관리 시스템 개발

## EV CHARGING SYSTEM

- 3mode 급속충전시스템 (차데모 / 콤보 type1 / AC3 상)
- AC 43kVA 전용 급속 충전 기술
- 배터리 교환형 120kW 전기버스충전 기술
- 직접충전방식 plug in 108KW 전기버스충전 기술
- 전력관리 시스템 연동 전기자동차 충전 시스템
- 직류전압분배 장치 및 이를 이용한 전원공급 시스템
- 멀티채널방식의 전기자동차 충전시스템
- 피크부하 억제형 스마트 충전시스템 개발
- 전력 품질 개선용 절연 트랜스 내장형 급속, 완속 충전시스템
- 동영상 기능 지원 광고 수익 연계형 충전 시스템
- 빌트인 Type 완속 충전 시스템
- High Power Charger 기술 (100kW, 200kW)

# | Distributed Electric bus charging system Outlines |

## Charger Platform



Charger manufacturer



Battery manufacturer



E-bus manufacturer



Transportation operator



Service operation



## Total Operating Center

Immediate response to emergency situations and problems through real-time interworking



Monitoring



Operation



Control



Statistical adjustment



Construction & maintenance



Equipment management



## Stand Charger



- Charger status management
- Charging status management
- History management and adjustment



- Battery status management
- Operation assignment management
- Charge & discharge status management

# | Distributed Electric bus charging system |

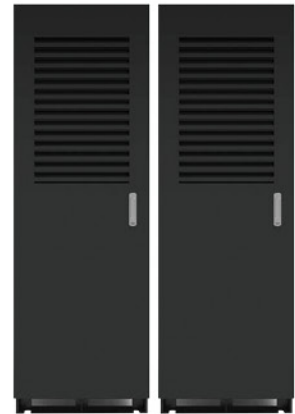
## Total Operating Center

OPTION

- Maximum power demand power control
- Driving conditions and power usage, charging information and checks, analyses, and data transmission
- Warning alarm when charger malfunction, notify administrators and control
- Set the object amount of power to charge in order, allocate and control priority charging stands

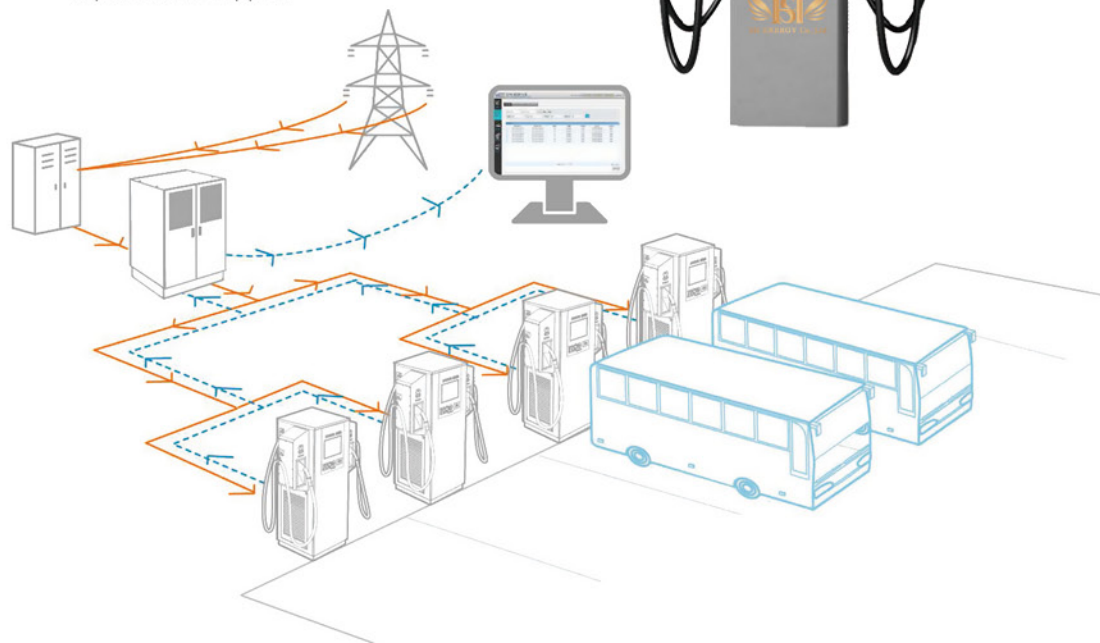
## Power Bank

- Power auto-distribution and charging in order function
- Power Module : 1unit (30kW)
- Integrated Control System TOC linkage
- Electric power peak linkage



## Charging Stand

- Install 2 sets of charging and connectors
- Charging communication ways : PLC(DC Combo T2) or CAN(GB/T)
- Output : 180 ~ 300kW (90~150kw x 2 per channel)
- Apply LCD touch-sensitive display
- Chargeable by vehicle type with connector replacement support



# | Specifications of electric vehicle charger product |

## Distributed Charging System

Electric bus charging system

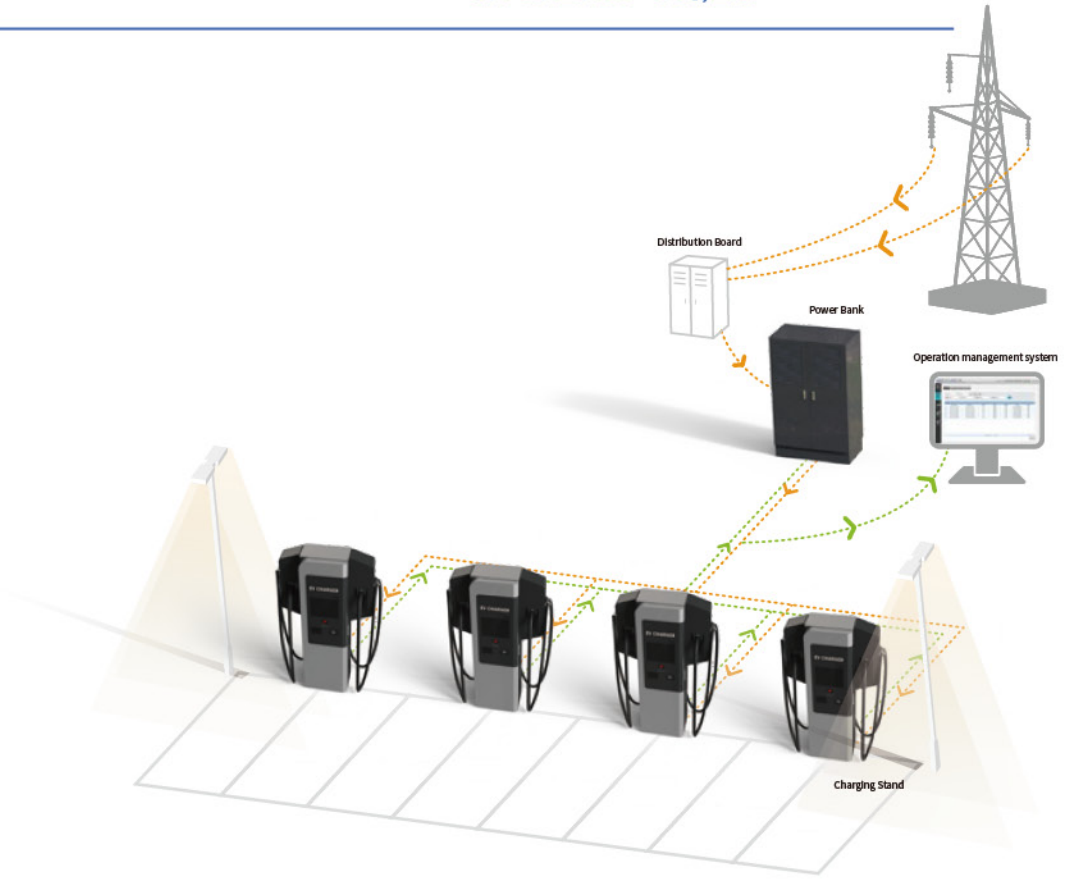
- Maximize space utilization and select of optimal electricity distribution
- Sequential charging, simultaneous charging, operates with appropriate charging configuration
- dispersed charging system to simplify scalability, Increase efficiency of construction&maintenance



### Charging Stand

Sort	300kW	240kW
Type of charging	CCS Type2 (Bus-Only cable)	CCS Type2 (Bus-Only cable)
Input	AC220V, DC 150~1,000V	AC220V, DC 150~1,000V
Output	150~1,000VDC, Max 200A, 150kW x 2CH	150~1,000VDC, Max 200A, 120kW x 2CH
Degree of protection	IP54	IP54
Environmental condition	Temperature : -25℃~50℃	Temperature : -25℃~50℃
	Humidity : 20%~95% (No dew condensation) 12° LCD Touch (UI), LED (Status of Charging)	Humidity : 20%~95% (No dew condensation) 12° LCD Touch (UI), LED (Status of Charging)
Feature	Distribution and Sequential charging finction	Distribution and Sequential charging finction
Size	500(W) x 1,750(H) x 450(D)	500(W) x 1,750(H) x 450(D)
Model	JC-9642-120-0115	JC-9642-120-0115
User approval	Card type, Coin type	Card type, Coin type
Efficiency Power factor	More than 95% / More than 0.95	More than 95% / More than 0.95
Payment terminal	x	x





- Automatic power distribution and sequential charging function
- Power Module: 30KW per 1 unit
- TOC linkage function
- Electric power peak linkage function

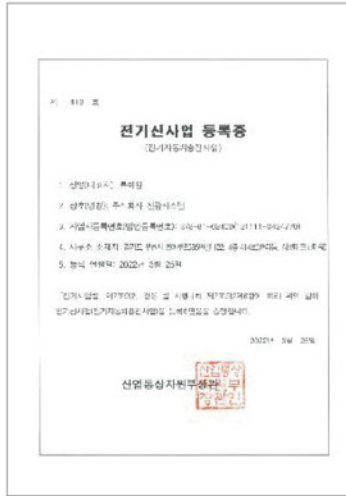
### Power Bank

Input	three-phase four-wire system 380VAC $\pm 10\%$ , 60Hz $\pm 1\%$
Output	150 ~ 1,000VDC, Max 500A, 450kW
User approval	IP44, Temperature : $-25^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ Humidity : 20% ~ 95% (No dew condensation)
Safety function	Overvoltage, Overcurrent, Low voltage, Leakage current, Fusion protection, Connection
Product size	1,234(W) x 1,884(H) x 983(D)

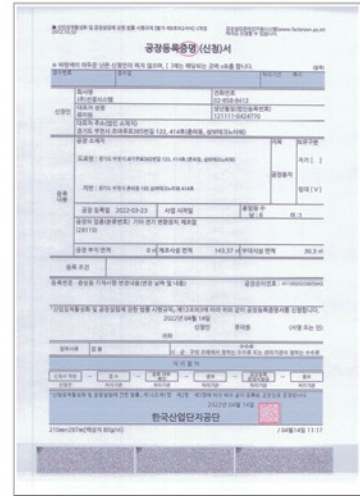
# | Certification |



Business registration



New electricity construction business registration



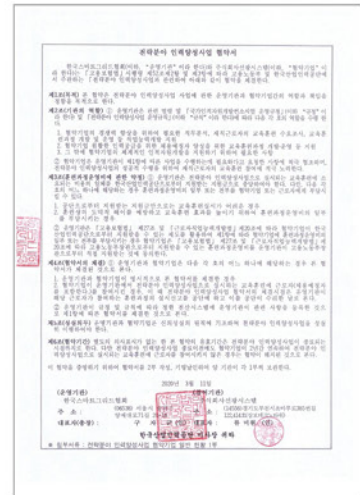
Company registration



Meter repair business registration certification



Meter manufacturing business registration certification



Agreement on labor-force-development in the electric power sector



Certificate



ISO certification

## | Product qualification of electric vehicle charger |

## 200KW of Public fast-speed Charger

- The first Fast speed charger of SH energy
- Innovative fast charger technologies based on eco-friendly energy



### 200KW of Public fast-speed Charger

Product name	SKS-F200K-100
Rated input	AC380V (three-phase four-wire system) Max167A, 110KVA
Rated output	200~1000V DC, 100kW
THD	5%
Power factor	0.99%(Full Screen)
Efficiency	More than 94%
OS	Window 10
Scale	1065(w) x 1800(H) x 923(D)
Operating temperature	-25℃ ~ 40℃
Humidity	<RH95% (No dew condensation)
Degree of protection	IP44
Certification	KTL-U-22-033호
User Certification	RF CARD receive / IC CARD receive

| Introduction |



80kW



100kW



200kW



| Public fast-speed charger

| Power bank

| SH energy manufacturer company |



The non-stop system ensures the best quality and service



Address | 51, Eupcheon 2-gil, Jain-myeon, Gyeongsan-si, Gyeongsangbuk-do, Republic of Korea

NET-ZERO 2030 SH ENERGY



Inside factory

Outside factory



---

# Performances



## Performances



**Geoje Samsung hotel**

80-37, Jangpyeong 3-ro, Geoje-si, Gyeongsangnam-do



**The Sharp blue city**

100, Sangdong 5-gil, Geoje-si, Gyeongsangnam-do



**Geoje Prison camp**

61, Gyeryong-ro, Geoje-si, Gyeongsangnam-do



**KCC switzen**

22, Aran 9-gil, Jeju-si, Jeju-do



**MIRAE-LIUM2**

9-11, Yongdong-ro 57beonan-gil, Uichang-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do



**EL-CRU-LANDMARK**

9-9, Seogando-gil, Geoje-si, Gyeongsangnam-do



**KEUMHO Apartment**

33, Hyodong 3-gil, Wansan-gu, Jeonju-si, Jeollabuk-do



**CHUNG-GU Apartment**

12, Daegok-gil, Yongnam-myeon, Tongyeong-si, Gyeongsangnam-do



**DAERIM Apartment**

Taesung-ro 31, Jeju-si, Jeju-do



**KKUM-E GREEN 3**

106, Cheomdan-ro dong-gil, Jeju-si, Jeju-do





**Samsung Heavy Industries Dormitory**  
11 Jangpyeong 2-ro 4-gil, Geoje-si, Gyeongsangnam-do



**Sancheong Samsung Training Institute**  
68, Jirisan-daero 1478beon-gil, Sicheon-myeon, Sancheong-gun, Gyeongsangnam-do



**Samsung Heavy Industries Welfare Center (Hue Center)**  
31, Jangpyeong 2-ro 4-gil, Geoje-si, Gyeongsangnam-do



**Samsung Cultural Center (Parking Lot)**  
80-45 Jangpyeong 3-ro, Geoje-si, Gyeongsangnam-do



**Samsung Heavy Industries Dormitory (Elyurian Apt)**  
8, Cheonghae-ro 4-gil, Geoje-si, Gyeongsangnam-do



**Mulgeum2 High School**  
114 Cheongseong-ro, Mulgeum-eup, Yangsan-si, Gyeongsangnam-do



**Sasong1 Middle School**  
514 Naesong-ri, Dong-myeon, Yangsan-si, Gyeongsangnam-do



**Bukmyeon1 High School**  
23 Gamgye-ri, Buk-myeon, Uichang-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do

## Performances



**Rare isotope Accelerator complex for ON-line experiments (Posco Cor.)**

2 basement levels, 4 ground levels  
Total floor area 130,144m<sup>2</sup>



**Centropolis (Posco Cor.)**

7 basement levels, 26 ground levels  
Total floor area 141,474m<sup>2</sup>



**Uijeongbu Eulji-University (Ssangyong Cor.)**

5 basement levels, 5 ground levels  
Total floor area 175,500m<sup>2</sup>



**Gwangmyung station Urban Brix (Taeyoung Cor.)**

Total floor area 332,020m<sup>2</sup>



**Global Motors Gwang-ju (Hyundai Engineer)**

Total floor area 109,104m<sup>2</sup>



**Ostem Implant MAGOK (Daewoo Cor.)**

2 basement levels, 23 ground levels  
Total floor area 64,887m<sup>2</sup>



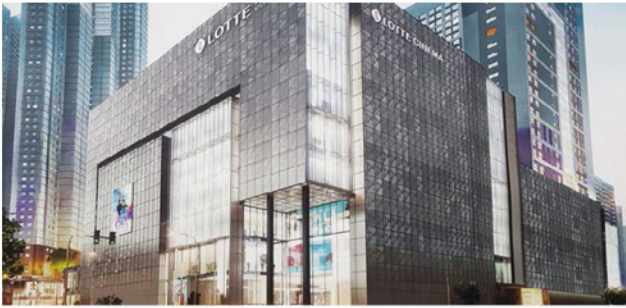
**Surplusglobal Yong-in (Hanra Cor.)**

2 basement levels, 6 ground levels  
Total floor area 63,062m<sup>2</sup>



**Chuncheon City Hall (Public Procurement Service)**

2 basement levels, 8 ground levels  
Total floor area 39,286m<sup>2</sup>



**Dongtan Station Lotte mall (Lotte Cor.)**

2 basement levels, 6 ground levels  
Total floor area 241,300m<sup>2</sup>



**Lotte Complex Mall**

Su-won, Gwang-myung, Jinju, Goosan, Ki-heung, Sung-Bok, Uiwang Station



**Osirian Theme Park (Lotte Cor.)**

Total floor area 40,187m<sup>2</sup>



**NH Integrated IT Center (Hyundae Cor.)**

2 basement levels, 10 ground levels  
Total floor area 91,570m<sup>2</sup>



**Noryangjin Marine Products Market (Hyundae Cor.)**

2 basement levels, 6 ground levels  
Total floor area 118,346m<sup>2</sup>



**Hyundae complex basement (Hyundae Cor.)**

4 basement levels, 9 ground levels  
Total floor area 62,755m<sup>2</sup>



**Changwon NC Park (Public Procurement Service, Taeyoung Cor.)**

1 basement levels, 4 ground levels  
Total floor area 49,249m<sup>2</sup>



**EBS Digital Integration Office (Gyeryong Cor.)**

3 basement levels, 20 ground levels  
Total floor area 61,563m<sup>2</sup>



**Daegu Water Cluster (Public Procurement Service)**

649,000m<sup>2</sup> in Daegu industry



**2nd Lotte World Tower (Lotte Construction)**

6 basement levels, 123 ground levels  
Total floor area 328,351m<sup>2</sup>

NHN 춘천 IDC	광주지자체 급속충전기	C2-2/C4-2 도시형 생활주택
송도 I-TOWER 완속 충전기	세종대학교 공공기숙사	송파파크 하비오
제주EV 충전인프라 구축용(2012년)	반포 아크로리버파크	제주신학역사
광주 제2컨벤션센터	달성군코끼리버스	판교산학연 R&D센터
대구 이시아 플리스2	제주항공제어객터미널신축공사	하남 덕풍 포스코 THE #
송도 RC3 그린스퀘어	문정2구역엠스테이트	EBSD디지털통합사옥
일산 디지털방송센터	강릉/순천시 민간보급 충전인프라 (2015년)	여수시/순천시/성남시/서울시/울산시/광주시/대구시 민간보급 (2016년)
광주아구경기장	포스코광교오피스텔	서울시 보건환경연구원
세종시 국립도서관	광주 U대회 수영장	한국전력공사 개방형 급속충전인프라 1차 (2016년)
대구이시아플리스 3차	구리 인창 포스코	한국전력공사 개방형 급속충전인프라 2차 (2016년)
울산문수산 포스트 THE #	명동3지구 오피스텔	영흥면사무소
제주전기자동차 전기택시 실증사업용 충전기	북한산 푸르지오	VOLVO PHEV 전시장 인프라 구축사업
한전kdn	송파 아이파크	TOYOTA PHEV 전시장 인프라 구축사업
BMW 제주 인프라 구축용 충전기	전주완주혁신도시 15B	반포 아크로리버파크
광양제철소	신해공영 세종시현장	영등포 대림 아크로파크
서산시청	송도마스터뷰21, 22, 23-1BL	각화동 서희 센트럴파크
별정우체국 연금관리단	기술보증기금	당진 현대 힐스테이트
행당동 포스코 THE #	포항/부산/수원/제주시 민간보급 (2015년)	천안 불당 호반베르디움
우체국 금융개발원	미산 메트로시티	세종시 메이저시티 M3
아시아나 항공 김포/인천공항	아우디 A3 e-tron charger test installation	LG화학 오창공장
당진 현대 힐스테이트	e편한세상 옥수동	세종시 파이낸스센터 49BL
인천행정타운	웅진군청, 덕적도	곤지암 리조트
부산항 국제여객터미널	NH통합IT센터	세종시 반도 유보라
제주 지자체 충전인프라(2014년)	강릉시 하반기 민간보급(2015년)	고양 IKEA
IKEA 광명판매시설	수원 권선지구 아이파크	세종시 2-1 현대 힐스테이트
광주첨단지구2-1 한양수자인	수원 오목천 서희 스타힐스	광주 교대 금호 어울림
한전 기술신사옥	한국전력 충전인프라 구축사업(급/완속)	영종도 파라다이스 호텔
포스코 ICT 전국망 충전구축사업 (2014)	광주시청사 (경기도)	아산 탕정 3차 호반베르디움
대구이시아플리스 4차	한국 서부발전	수원 영동 클래식아 오피스텔
제주혁신도시 국제청 이전대상기관청사	서울시 민간보급(2015년)	천안 대우 레이크 푸르지오 1, 2차
광화문 D타워	달성군 반딧불이 버스	광주 첨단 이안 아파트
평택 BMW물류기지	포항/김포 전기버스 배터리 충전 및 교환소 구축사업	세종시 2-1 생활권 중흥 S클래스
대전도안 5BL 트리플시티	LF PHEV SONATA Launching Promotion	대구 강변 코오롱
영종도 BMW 드라이빙센터	파르나스호텔	테슬라 슈퍼차저 설치공사 (파르나스 인터콘티넨탈)
강남/동부수도사업소	위례아이파크 1차, 2차	테슬라 데스티네이션차저 설치 공사 (그랜드하얏트-용산 등 21곳)
BMW KOREA 스테이트타워(BMW 본사)	한전 SPC 급속충전기	하나은행 본점
울릉/울주군청	경찰대학 이전공사	제주 첨단 APT
안산파크 푸르지오	건강보험 심사평가원	영통영 아이파크
NH 김천 삼락외1건	파주당동 한양수자인	우남역 아이파크
이마트 급속충전인프라	한국 중부발전	독일대사관
의왕푸르지오	아모레퍼시픽사옥	한국전력공사 공동주택 완속 충전인프라 (2017년)
관악구청 완속충전기 설치공사	서부/남부/강서/강동/북부수도사업소	한국전력공사 공동주택 급속충전인프라 (2017년)
대구울하지구 휴먼시아	문정 6구역 현대건설	한국전력공사 도심생활형 급속충전인프라
하나글로벌인재개발원	우미건설 용인 역북 우미린	BMW 도이치 모터스 성수사옥
내장산국립공원	광주지자체 충전인프라 (2015년)	BMW 한독모터스 수원, 서대구 전시장
대림 세종시 대통령기록관	서초동 꽃마을 주상복합	LIG넥스원 대전 테크밸리
서울시 EV택시 실증사업(2014년)	포스코 ICT 멤버십 인프라 구축사업 (2015년)	나주 송월 양우 내안에
제2롯데월드	포스코 ICT ChargeV 인프라 구축 (2015년)	주유소 충전인프라 구축사업 부산 10개소
르노삼성 광주/대구/부산사업소 급속충전기 구축사업	울산/평택/고양/창원시 민간보급 (2015년)	
세종시 임차청사(연구기관)	세종마루 신축공사	
판교산학연R&D센터	강남 효성 해링턴코트	

천안쌍용동 호텔
세종 파이낸스 48BL
화도주택 CNT 구축사업
서산대산 한성 필하우스
나라키움 여의도빌딩
환경산업 실증화단지
에스트랙픽
창원 자은 S-3BL
포천시청사 (관내구축 3개소)
울주 DIC 충전인프라 구축
주유소 충전인프라 구축사업 서울경기 3개소
광고 D3블럭
진천선수촌 기숙사
기초과학연구원
만리 제1주택재개발 정비사업
대전시 도로공사
흥천군지역 에너지 신사업 활성화 지원사업
세종시 1-1 현대 힐스테이트
세종 주택성능 창조센터
전북도청 충전인프라 사업
김포한강신도시 KCC 스위첸
KDB타워
오금지구 SH공사
2017 환경부 부분공용 완속충전기 사업
원주도로공사
군포시청
서산 삼호 e편한세상
금천 롯데골드파크 3/4차
현대자동차 버스 급속충전기 (100kW)
현대자동차 전기버스 이동형충전기
보은군 지역에너지 신산업
제주신화월드 PLOT R CHECK-IN CENTER 건설공사
대전관저 4지구 1차
e편한세상 동탄
달라이트 호텔
태국향 200kW 전기버스충전기
제주 상명 엔지니어링
구리갈매 아이파크
오금보금자리주택지구2단지
(주)재규어랜드로바 충전인프라
제주 도남연립 재건축사업
기흥 역세권 주상복합
제주 렌터카 급속충전기
천안불당파크 푸르지오
제일제당 부산공장
남양동복지센터
대구은행 데이터센터
을지호텔
아산병원
인천 중구청
대전 KCC엘츠
미로면 행정복지센터 보호박스 설치공사

네오 웨스턴 스퀘어 그린생활시설
전주 에코시티 데시앙
힐스테이트 운정
힐스테이트 판교 모비우스
소방방재 교육연구단지
상명엔지니어링 급속충전기
울산 송정 B8 B/L 한라비발디
전기공사협회 전기차 충전서비스 산업육성 사업
군포 괴산 공공급속충전 인프라
인천공항 공용충전인프라
현대자동차 이동형 충전기
곤지암리조트 300kW 버스충전기
에스트랙픽 공공 충전기 설치
미창운수 300kW 버스충전기
김포한강신도시 ab-22BL
괴산1단지 지원센터
안성 오투그란데
일원현대 삼성래미안
강동 미즈병원 주차타워
순천 지역에너지 신산업
대전시 대전운수 버스300kW 충전기
대전 공용 급속충전 인프라
이래오토모티브
마포한강아이파크
천안 삼성SDI
에디슨모터스 200kW 버스충전기
포천시청사 관내 전기자동차 충전인프라 구축
영종도 파라다이스 호텔
성수동 복합 문화시설
괴산군 보건소
호텔신라 주차장
롯데아울렛 용인점
삼송 3차 e편한세상
송파 책박물관
선진운수 200kW 급속충전기(G B/T)
사천지역 꿈에그린 주택조합아파트
성남 신흥동 롯데시네마
전주 에코시티 KCC 스위첸
대구연경 A3BL1공구 LH
대구대곡 2지구 ABL 2공구 LH
삼천리 완속충전기 설치공사
삼척시 노곡면사무소
태양광연계형 버스충전기 300kW
청와대 비공용 충전기
이마트 급속충전인프라
서산시 석림동 코아루 아파트
세종시 산학연 클러스터 지원센터
은평성모병원
국가기술표준원
창원시 전기버스
해운대 LCT 더샵
포일센트럴 푸르지오

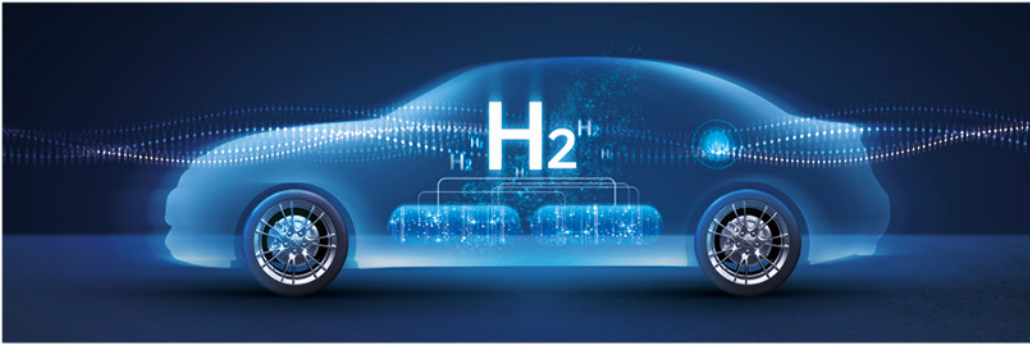
대전 현대 프리미엄 아울렛
세종시 복합편의시설
G-SQUARE
현대자동차 초급속충전기 및 이동형 충전기
제주 전기버스 급속충전기
두산건설 고려대 SK 미래관
힐스테이트 리버시티
인제스피디움
마산로봇랜드
삼성전자 평택
의왕장안2차 푸르지오
세종시 복합편의시설
서울시 법인택시 (우리상운)
테헤란로 237 개발사업
사천 KCC 스위첸
하남포월시티
기흥 IKEA
태영 광명역세권 주상복합
SK 수원 V1모터스
시흥백골주상 (c2) 서밋플레이스
공덕 SK Leaders VIEW
가로공원로 유희도로부지
잠실 올림픽 아이파크 전기차 충전기
동부산 IKEA
창원중동 유니시티
부산다이스 허브센터
청주 오송도서관
벤트 충전인프라
경기도 신청사
안산 스마트 스퀘어 지식산업센터
서초 센트럴 아이파크
중평구청사
아산병원 주차장
고덕 강일지구 아파트
삼송 시티4차
한국전력공사 급속충전인프라 (2020년)
화성동탄(2) 복합환승시설 중심 앵커블럭 공모
벤트 홈충전기 (개인용)
KT 송파지사 복합시설 개발사업
(주)우리 전기버스
인천국제공항 주차장 증축전기공사
성남시내버스 모란차고지 (전기버스)
기아자동차 충전인프라
신일산운수 (전기버스)
SK하이닉스 사내버스 (전기버스)
한국전력공사 급속충전인프라 2차
인천공항 특고압 급속충전기
백미운수 (전기버스)
신성교통 갈곡리/교하리 (전기버스)
제일여객 (전기버스)
창원동양교통 (전기버스)
명승운수 (전기버스)

# The Future of SH ENERGY

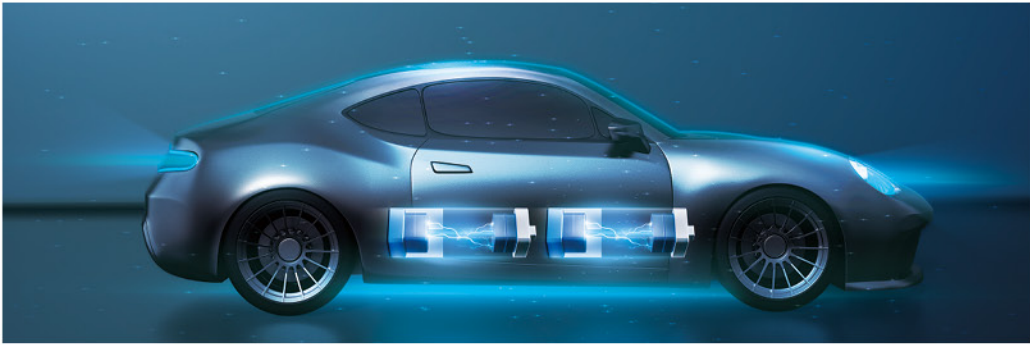
Electric bus charging station



Hydrogen car



Electric car



Solar energy



Wind energy



SH ENERGY is  
a global leading company



**SH ENERGY Co.,Ltd**

<https://www.shenergy.kr/>

T. +82-55-638-3303