



인류의 미래

세상의 빛

AI SMART ELECTROMAGNETIC GENERATOR

AI스마트전자발전기 국제시연회

과거부터 현재까지의 에너지 변화

Energy changes from the past to the present



Wood



Briquette



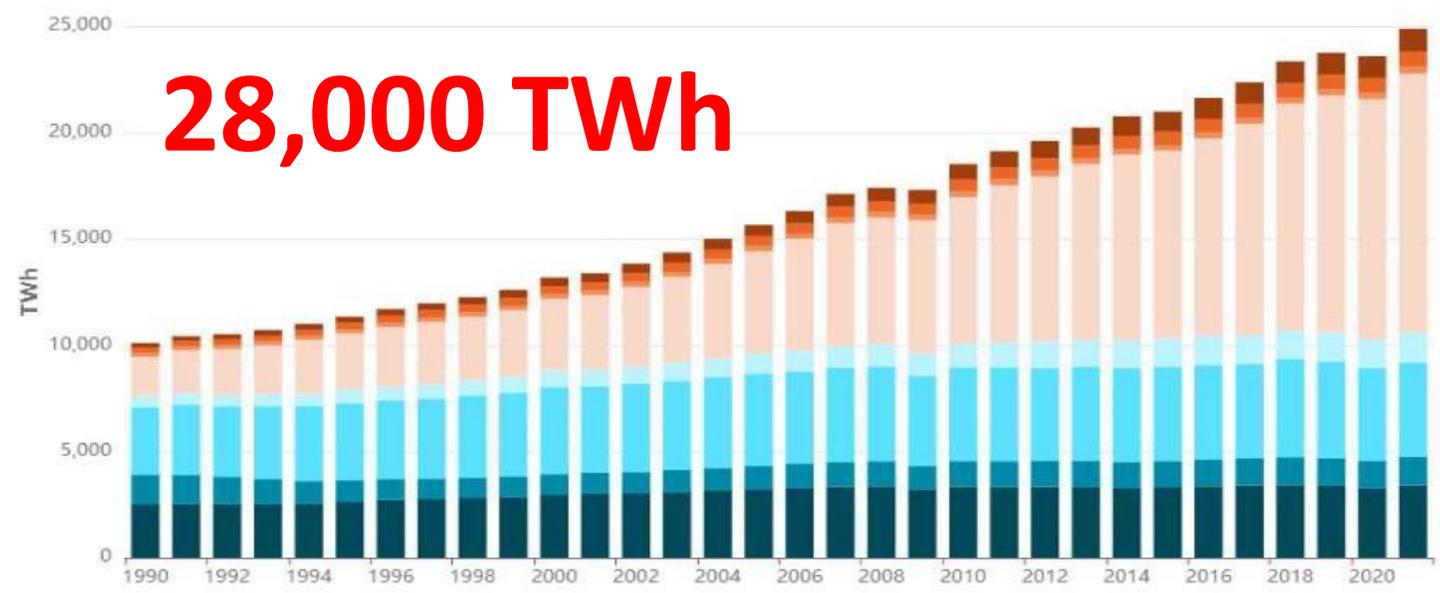
Oil



Gas



Electricity



출처 : JTBC 차이나는클래스
<https://tv.jtbc.co.kr/replay/pr10010461/pm10041949>

출처 : Enerdata

AI시대를 위한 전 세계의 전력 수요는 점차 늘어나고 있다.
Global electricity demand for digital generations is increasing.

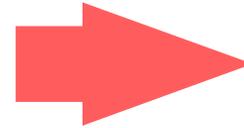


Telephone
전화기



다이얼 방식의 아날로그 전화기
A dialed analog telephone

진화
Revolution

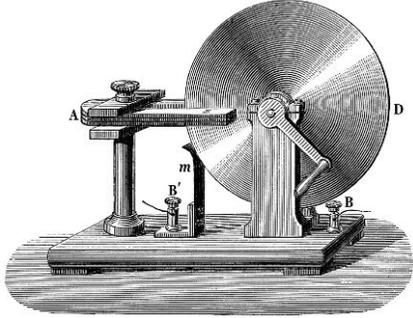


Mobile phone
휴대전화

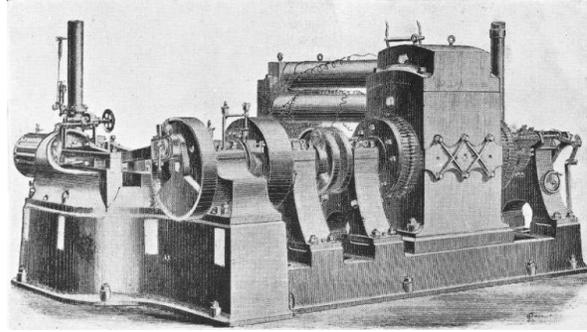


전자 방식의 디지털 전화기
An electronic digital telephone

발전기의 역사 History of generators



1831년
마이클패러데이의 최초 발전기
Michael Faraday's first generation in 1831



1882년
에디슨의 최초 석탄 발전소
Edison's first coal power plant in 1882

AI Smart Electromagnetic Generator

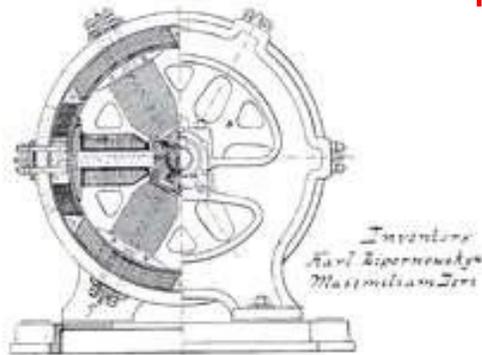


2023년
현재
As of 2023

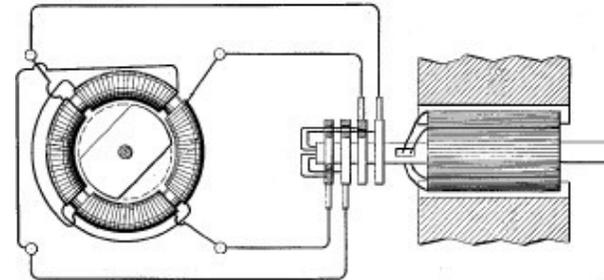
수동식 Hand-made method

진화
Revolution

전자식 Electronic signal method



1867년
베르너 폰 지멘스의 '다이내모'
"Dynamo" by Werner von Siemens in 1867



1887년
니콜라 테슬라의 다상 유도전동기
Nikola Tesla's multiphase induction motor in 1887

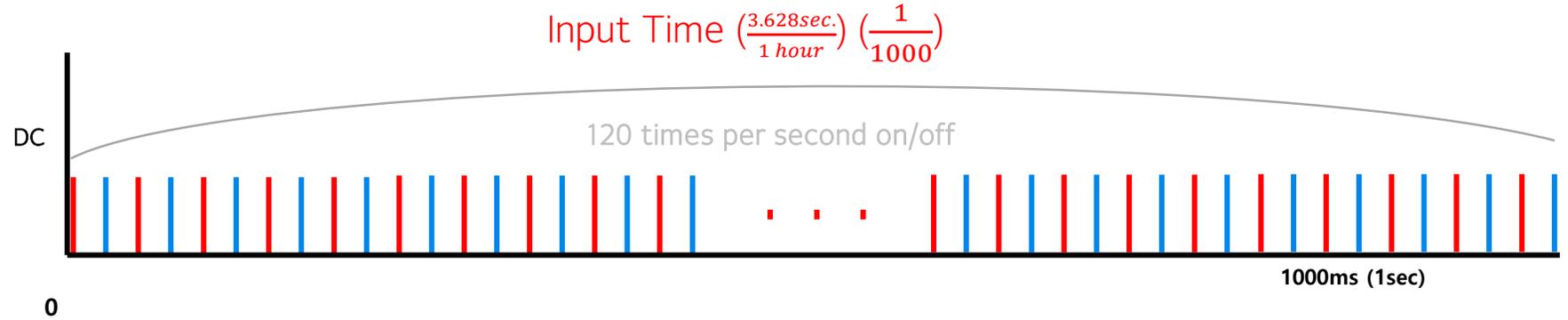
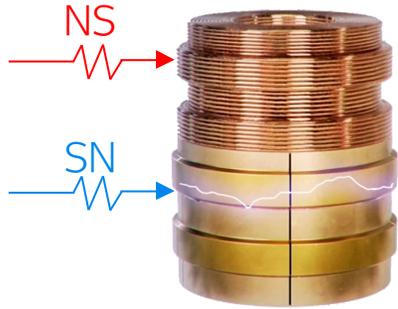
AI스마트전자발전기 발전원리

The generating principle of AI Smart Electromagnetic Generator



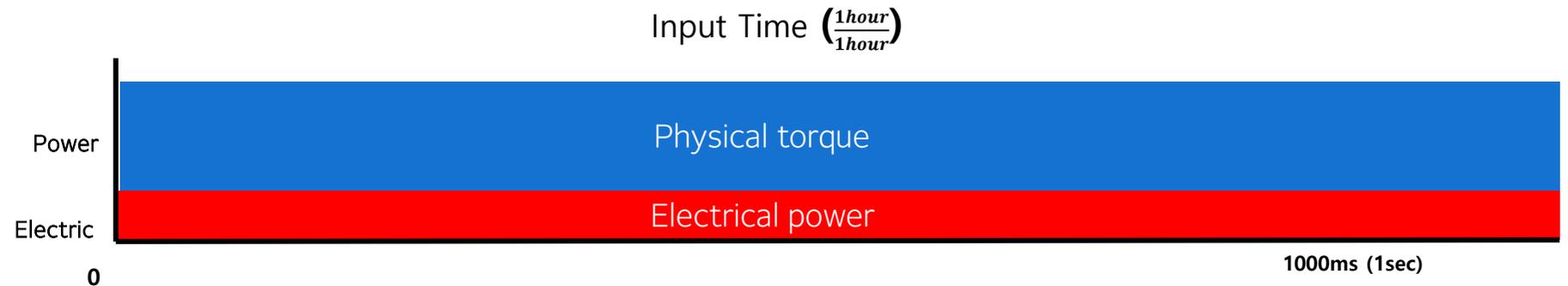
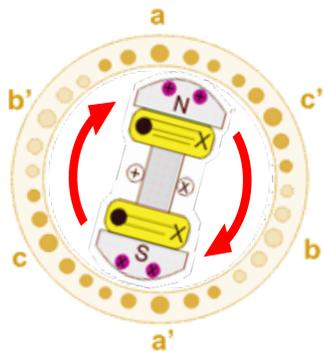
AI스마트 전자 발전기 (AI Smart Electromagnetic Generator)

신호가 N극 S극을 번갈아가며 자력을 공급하여 전력이 생성



회전식 동기발전기 (Rotary Synchronous Generator)

회전하는 모터가 N극 S극을 번갈아가며 자력을 공급하여 전력이 생성





Smart 영리한

컴팩트한 크기로 활용분야가 다양한
Which a wide range of application
fields due to their compact size

Electromagnetic 전자식

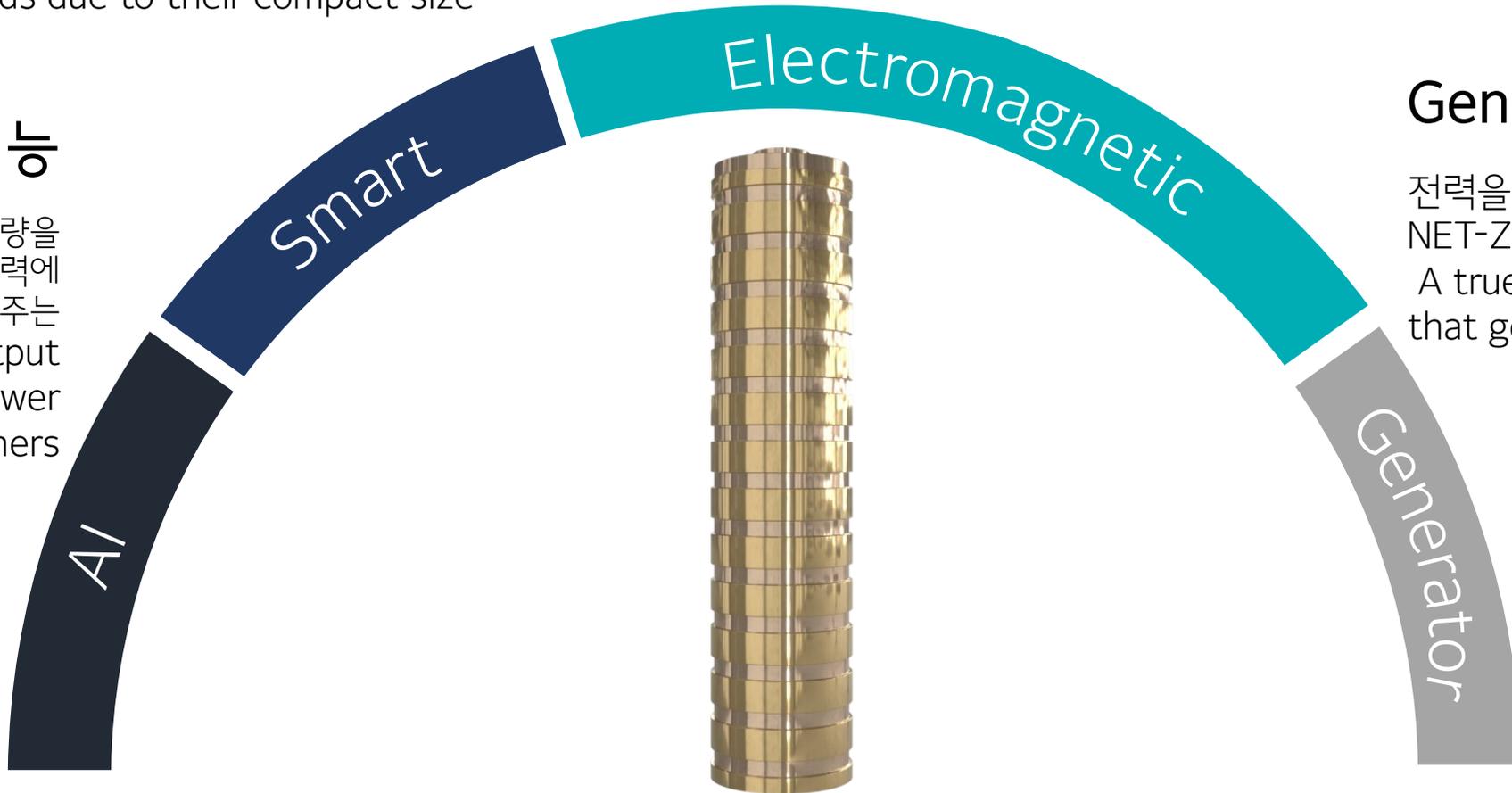
회전하지 않는 미래형 발전 스타일의
That future-proof style of development
without physical rotation

AI 인공지능

출력하는 용량을
소비자가 사용하는 전력에
맞추어 조절해주는
What adjusts the output
capacity to the power
used by consumers

Generator 발전기

전력을 생산하는 진정한
NET-ZERO 발전기
A true NET-ZERO generator
that generates electricity

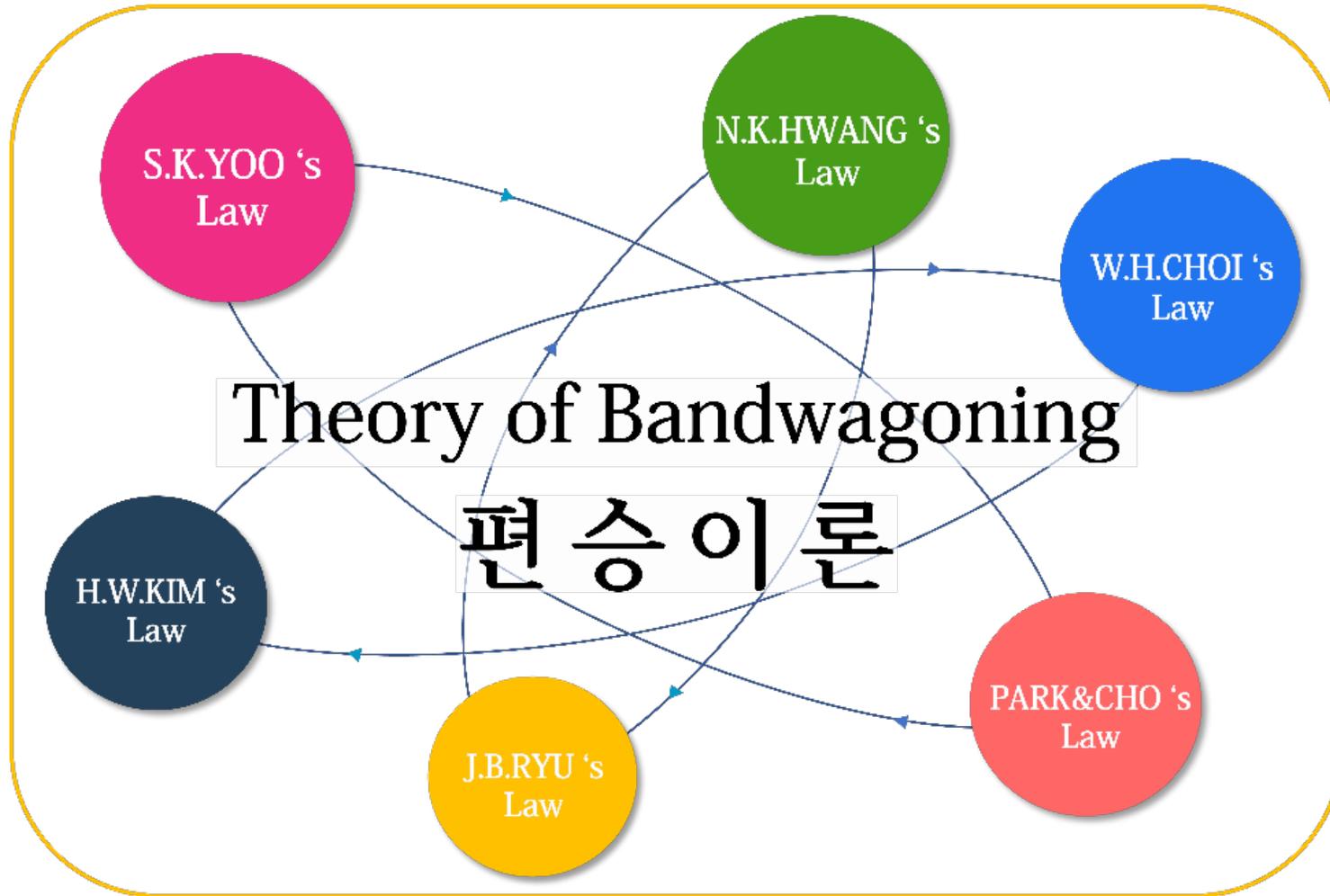


AI스마트전자발전기란 ?

What is AI Smart Electromagnetic Generator?



편승이론과 새로운 11가지의 법칙들을 정립, 물리현상의 비대칭성을 활용한 새로운 설계에 의해 정적 평형구조의 안전한 AI발전방식을 탄생시켰습니다. SEMP have established the Bandwagon theory and 11 new laws and created a safe AI development method with a static equilibrium structure by a new design that utilizes the asymmetry of physical phenomena.





세계 최초 편승이론의 리싸이클 발전 시스템

The world's first Recycle power generation system in the theory of Bandwagoning

AI발전 시스템 (AI Generation System)

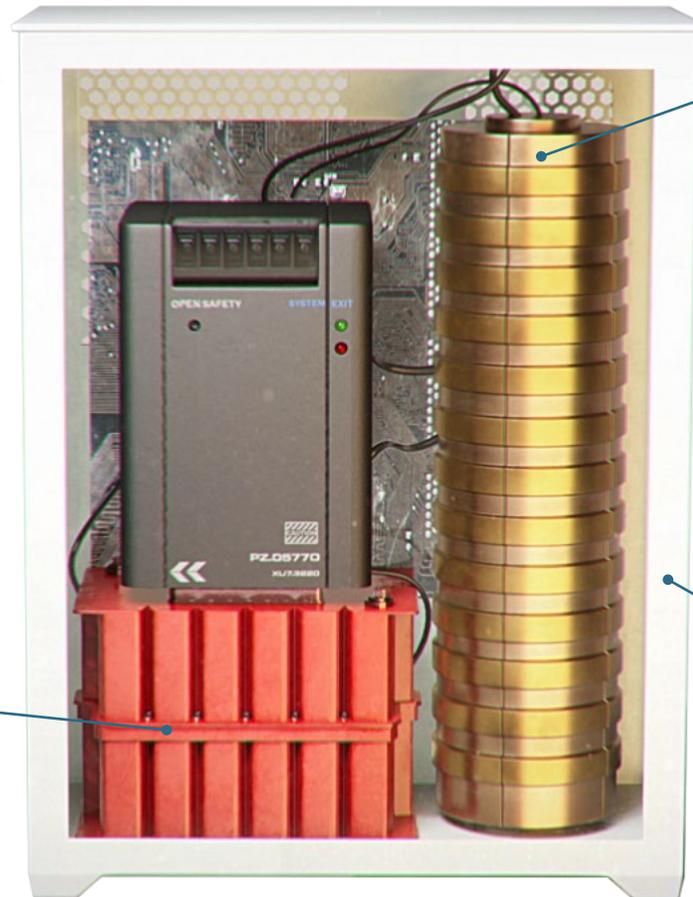
소비자가 사용하는 전력을 자동인식하여
공급하는 인공지능 시스템입니다.

This System is artificial intelligence system
that automatically recognizes and supplies
electric power used by consumers

평활 시스템 (Smoothing system)

일정한 전압으로 복구시켜 전자기기나
반도체의 내구성을 보호하는 시스템

A system that protects the durability of
electronic devices or semiconductors driven by
keeping the output of the generator constant



발전 유닛 (Generator Unit)

세계 최초 전자회전 알고리즘의 구조,
일정한 이격거리를 가지고, 동적 마모가 없는
극강의 내구성을 자랑하는 적층 구조
The structure of the world's first
electronic rotation algorithm,
A laminated structure with a constant
separation distance and high durability
of extreme without dynamic wear

시스템 하우징 (System housing)

공냉식과 수냉식이 병합된 시스템으로
하우징자체가 내부의 발열을 식혀주는 시스템
A system that combine systems of air-
cooled and water-cooled, is the housing
itself cools the internal heat

※ 본 이미지는 가상이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.



AI스마트전자발전기의

원천기술이 적용된 에너지 기술은
모든 산업 분야의 앞선 기술과 만나
무한한 경제적 가치를 형성합니다.

Energy technology applied
by the original technology of the
AI Smart Electromagnetic Generator forms
infinite economic value united with
advanced technology in all industrial fields.



The true energy that will lead the future of human history

인류 역사의 미래를 선도할 진정한 에너지

AI Smart Electromagnetic Generator

(주)SEMP연구소는 2018년 9월, 개발자 3인이 AI스마트전자발전기의 연구개발을 위해 설립되었으며, 인류와 생태에 위협을 가하는 지구환경오염을 해결할 가장 친환경적이고 안전한 에너지를 개발하였습니다.

SEMP Research Institute Co., Ltd. was established in September 2018 by three developers to conduct research and development on AI Smart Electromagnetic Generators. The company aimed to develop the most environmentally friendly and safe energy solution to address the threats posed to humanity and ecology by global environmental pollution.

AI스마트전자발전기는 강도 높은 국제적 탄소 규제에 대한 대안이며, 고갈되는 에너지원을 대신 할 새로운 알파세대의 에너지원으로 지구의 화석연료 시대를 마감하고, 진정한 청정 에너지원으로 자리잡음과 동시에 지구와 공생하고 융화되는 특별함을 가지는 꿈의 에너지를 선사합니다.

The AI Smart Electromagnetic Generator serves as an alternative to cope with stringent international carbon regulations, ushering in a new era of energy for the planet, replacing depleting energy sources, and putting an end to the fossil fuel era. It aspires to be the dream energy source, coexisting and harmonizing with the Earth while truly being a clean energy solution.

AI스마트전자발전기는 대한민국의 K-에너지로서, 지구의 자유 · 평화 · 번영에 기여하는 글로벌 중추국가로 발돋움 하게 되는 시작이 될 것이며, 세계의 에너지를 선도함과 동시에, 세계의 경제적, 산업적, 윤리적, 범 지구적, 우주적 에너지 문제를 해결하는 축이 될 것입니다.

As K-Energy for South Korea, the AI Smart Electromagnetic Generator is envisioned to become a driving force contributing to the freedom, peace, and prosperity of the Earth as a global key nation. Simultaneously, it will lead the world's energy sector and act as the axis to solve global economic, industrial, ethical, transnational, and cosmic energy challenges.

A pair of hands is shown holding a small, realistic globe of the Earth. The hands are positioned at the top and bottom of the globe, with fingers gently cupping it. The background is a soft-focus bokeh of warm, golden and orange lights, suggesting a sunset or sunrise. A bright sun is visible at the top center, creating a lens flare effect. The overall mood is peaceful and grateful.

감사합니다.
Thank You.