

UNLOCKING THE LIMITLESS
POTENTIAL OF THE OCEAN

“HD현대 임직원들은 급여의 1%를 기부하여
나눔을 실천하고 있습니다.”

HD현대  나눔재단



정주영 창업자 말씀

모든 일의 성패는 그 일을 하는 사람의 사고와 자세에 달려있다. 확실히 우리는 이론적으로나 학문적으로 불가능한 일을 해냈다. 우리 국민들이 진취적인 기상과 개척정신, 열정적인 노력을 쏟아부어 이룬 것이다. 바로 정신의 힘이다.

신념은 불굴의 노력을 창조할 수 있다. 진취적인 정신, 이것이 기적의 열쇠이다. 나는 인간이 스스로 한계라고 규정짓는 일에 도전, 그것을 이루어내는 기쁨을 보람으로 오늘까지 일해왔고, 지금도 도전을 계속하고 있다.

인간의 잠재력은 무한하다. 이 무한한 인간의 잠재력은 누구에게나 무한한 가능성을 약속하고 있는 것이다.

창업자 정주영 (1915 ~ 2001)

The success or failure of any venture depends on the attitude and outlook of those involved. We have achieved technological advancements that were considered theoretically and scientifically impossible. These accomplishments were the result of an enterprising and pioneering spirit dedicated to hard work and diligence. The source of these abilities is the mind.

Conviction can inspire extraordinary efforts. An enterprising spirit is the key to performing miracles. I have tackled projects thought to be beyond human capability and my motivation is the satisfaction of seeing those projects succeed.

Human potential is unlimited and promises everyone boundless possibilities.

Founder Chung Ju-yung (1915 ~ 2001)



HD현대중공업

- 04 회사소개
- 06 회사연혁
- 08 조선·해양
- 12 특수선
- 14 엔진기계

16 HD현대


- 17 HD한국조선해양
- 18 현대미포조선
- 19 현대삼호중공업
- 20 HD현대에너지솔루션
- 21 HD현대사이트솔루션

22 HD현대건설기계

- 23 HD현대인프라코어
- 24 HD현대오일뱅크
- 25 HD현대일렉트릭
- 26 HD현대마린솔루션
- 27 HD현대로보틱스

HD현대 가치체계

MISSION



시대를 이끄는 혁신과 끊임없는 도전으로 인류의 미래를 개척한다

We bring the future closer to humanity by steering innovation and defying our limits

VISION



바다의 무한한 잠재력 실현
Unlocking the limitless potential of the ocean

전동화, 자율화 기술 및 디지털 플랫폼을 기반으로 해양 모빌리티 및 친환경 에너지 산업을 선도하여 바다에서의 새로운 기회 개척



지속 가능한 미래 에너지 생태계 구현
Shaping a sustainable energy ecosystem

차세대 청정에너지 기술 개발, 수소를 비롯한 미래 핵심에너지원의 가치 사슬 역량 확대와 첨단 복합소재 기술혁신으로 글로벌 탈탄소 에너지 전환을 주도



시공간적 한계를 초월하는 산업 솔루션 제공
Transcending limitations of industrial solutions

인공지능, 로봇틱스 기술을 융합하여 산업 솔루션의 활용 범위를 획기적으로 확대함으로써 산업의 안전과 효율 향상에 기여

CORE VALUE



세상을 이끄는 혁신
Innovation to lead

창의적인 사고로 일하는 방식을 혁신합니다
미래기술로 산업의 혁신을 선도합니다




두려움 없는 도전
Challenge without fear

끊임없이 한계에 도전하여 새로운 가치를 창출합니다
실패를 포용하여 두려움 없이 도전하는 문화를 만듭니다



서로에 대한 존중
Care with respect

서로의 다양성을 존중하며 열린 소통을 추구합니다
임직원의 성장을 존중하고 지원합니다
사회적 책임을 실천하여 더 나은 세상을 만듭니다



모두를 위한 안전
Safety for us and for all

우리 스스로를 위한 최고의 안전 기준을 지향합니다
안전한 제품과 서비스로 고객, 사회, 그리고 더 나아가 인류의 안전을 도모합니다



회사 소개

Overview

회 사 명 HD현대중공업
창 립 1972. 3. 23
직 원 수 14,000여 명
본 사 울산광역시 동구 방어진순환도로 1000
대표전화 052-202-2114
홈페이지 www.hd-hhi.com

Company Name HD Hyundai Heavy Industries
Establishment March 23, 1972
Employees 14,000
Head Office 1000 Bangeojinsunhwan-doro, Dong-gu, Ulsan, South Korea
Telephone +82-52-202-2114
Website www.hd-hhi.com

1972년 설립된 HD현대중공업은 창사 10년 만에 세계 1위 조선소로 발전하며, 불굴의 개척정신과 도전정신으로 조선산업의 불모지였던 우리나라를 세계적인 조선강국으로 이끌었습니다. 조선사업을 통해 축적한 기술력을 바탕으로 해양플랜트와 엔진기계 사업에 진출하여 세계적인 종합중공업 기업으로 성장하였고, 50여년간 글로벌 선도기업으로서 위상을 공고히 하고 있습니다. HD현대중공업은 고효율 친환경 선박과 디지털 솔루션 개발로 해양 모빌리티 시장을 선도하고, 바다가 지닌 무한한 잠재력을 발굴하여 인류의 미래를 개척하는데 앞장서겠습니다.

HD Hyundai Heavy Industries(HHI), founded by the late Chairman Chung Ju-young on March 23, 1972, wrote the first chapter in shipbuilding history by simultaneously completing the world's largest shipyard and two 260,000 DWT VLCCs in June 1974. It swiftly ascended to become the world's top shipyard within a decade of its establishment and has maintained the leading position in the world shipbuilding market ever since. HHI has diversified its business into offshore plants and engine machinery businesses based on the technological capabilities it has accumulated through its shipbuilding business transforming into a globally renowned comprehensive heavy industry company over the past 50 years. HD Hyundai Heavy Industries will lead the ocean mobility market by developing highly efficient, eco-friendly ships and digital solutions, and pioneer the future of humanity by unlocking the limitless potential of the ocean.

회사연혁

History

1970~2001

1970	12	26만톤급 대형 유조선 2척 계약	1983	12	선박 수주-건조량 세계 1위 기록
1972	3	조선소 건설 기공식	1987	10	로봇공장 준공
1973	12	현대조선중공업(주) 설립	1989	5	세계 최대 해양 철구조물(EXXON JACKET) 출항
1974	6	조선소 준공 및 1, 2호선 명명식	1991	9	국내 최초 LNG선 건조 착수
1975	5	(주)현대미포조선소 설립	1992	6	방문객 누계 1천만명 돌파
1978	2	현대중공업(주)으로 상호 변경	1998	6	현대예술관 개관
1979	8	엔진 1호기 제작	1999	8	주식 상장
1983	11	산업기술연구소 준공	2001	4	독자개발 '힘센엔진' 공식 시운전



Dec.	1970	Contract for two 260,000 DWT supertankers from George Livanos	Dec.	1983	Ranked No.1 in the world in ship orders and construction
Mar.	1972	Groundbreaking for Ulsan shipyard	Oct.	1987	Completed its industrial robot factory
Dec.	1973	Established Hyundai Shipbuilding & Heavy Industries	May	1989	Delivered the world's biggest jacket (40,000 tonnes) to Exxon
June	1974	Completed a shipyard and named the first two supertankers	Sept.	1991	Started to build Korea's first LNG carrier
May	1975	Established Hyundai Mipo Dockyard	June	1992	Set a world record of welcoming over 10 million on-site visitors
Feb.	1978	Renamed as Hyundai Heavy Industries	June	1998	Opened Hyundai Arts Center
Aug.	1979	Produced the first 2-stroke marine engine	Aug.	1999	Listed on Korean Stock Exchange
Nov.	1983	Established Hyundai Industrial Research Institute	Apr.	2001	Succeeded in the Type Approval Test of HiMSEN Engine

2002~2023

2002	2	현대그룹 계열 분리, 현대중공업 그룹 설립	2017	2	최단기간 프로펠러 생산 누계 5천호기 달성
2004	10	세계 최초 선박 육상건조 성공	2017	4	현대중공업 사업분리 (현대일렉트릭, 현대건설기계, 현대로보틱스)
2006	6	최신에 잠수함(1천8백톤급) '손원일함' 진수	2018	4	현대중공업지주 출범 및 지배구조개편
2010	8	현대오일뱅크 인수	2019	6	현대중공업 법인 분할, 한국조선해양 출범
2011	4	세계 최대 사우디 마라픽 발전소 준공	2022	3	창립 50주년
2011	8	아산나눔재단 설립	2023	3	세계 최초 대형엔진 생산누계 2억 마력 돌파
2012	3	세계 최초 선박 인도 1억GT 달성	2023	3	HD현대중공업으로 사명 변경
2014	2	세계 최초 LNG-FSRU 인도			
2016	3	힘센엔진(HiMSEN) 생산 1만대 돌파			



Feb.	2002	Spun off from Hyundai Group and founded HHI Group	Mar.	2016	Built 10,000th HiMSEN engine
Oct.	2004	Launched the world's first on-ground-built ship (105,000 DWT crude oil carrier)	Apr.	2017	Spun off Hyundai Electric & Energy System, Hyundai Construction Equipment and Hyundai Robotics
June	2006	Built a 1,800 ton class submarine, 'ROKS Son Wonil'	Apr.	2018	Inauguration of Hyundai Heavy Industries Holdings
Aug.	2010	Acquired Hyundai Oilbank	June	2019	Split up with HHI and Korea Shipbuilding & Offshore Engineering
Apr.	2011	Completed the world's largest Saudi MARAFIQ power plant (2,750 MW)	Mar.	2022	The 50th Anniversary
Aug.	2011	Established Asan Nanum Foundation	Mar.	2023	Achieved 200 million bhp in 2-stroke engine production
Mar.	2012	Achieved 100 million GT in shipbuilding	Mar.	2023	Renamed as HD Hyundai Heavy Industries
Feb.	2014	Delivered the world's first LNG-FSRU			
Feb.	2015	Completed the world's largest cylindrical FPSO			

조선
Shipbuilding

HD현대중공업은 10개의 건조도크와 9개 골리앗 크레인을 활용하여 다양한 종류의 대형 선박을 건조하고 있습니다. 세계 조선산업을 선도하고 있는 HD현대중공업은 창사 10년만에 선박 건조량 세계 1위를 기록했으며, 1972년 설립 후 현재까지 52개국, 350여개 선주사에 2,300척 이상의 선박을 인도했습니다.

주요 제품 LNG 운반 · 부유식 LNG 재기화설비 · LPG/암모니아 운반선 · 컨테이너선 · 원유운반선 · 석유제품운반선 · 드릴십

HHI, the world's number one shipbuilder, leads the global shipbuilding industry. It is capable of building all types of ships to meet various demands from its clients with ten large-scale drydocks and nine huge 'Goliath Cranes'. HHI has delivered more than 2,300 vessels to about 350 shipowners in 52 countries since 1972.

Major Products LNG Carriers · LNG FSRU · LPG/Ammonia Carriers · Containerships · VLCC · Product Carriers · Drillships



01



02



03



04

- 01 메탄올 추진 컨테이너선
Methanol Powered Containership
- 02 부유식 LNG 저장/재기화설비 LNG FSRU
- 03 LNG운반선(174,000m³)
174,000m³ LNG Carrier
- 04 초대형 원유운반선(31만8천톤)
318,000 DWT VLCC
- 05 LPG 이중연료 추진 LPG 운반선(86,000m³)
86,000m³ LPG Carrier(LPG D/F)
- 06 석유제품운반선(11만4천톤)
114,000 DWT Product Carrier



06



05

해양·신재생에너지

Offshore & Engineering · Renewable Energy

HD현대중공업은 초대형 10,000톤 해상크레인, 1,600톤 골리앗크레인 2기 및 100만톤급 건조도크를 활용하여 다양한 형태의 고정식 및 부유식 생산설비에 대한 설계, 구매, 제작, 운송, 설치 및 시운전 역무를 포함하는 프로젝트를 수행하고 있습니다. 뿐만 아니라, 해상풍력발전설비 사업, 탄소포집저장 사업, 수소 사업, 국제핵융합실험로 및 소형모듈원전 사업 등 다양한 신재생에너지사업에 참여하고 있습니다.

주요 제품 고정식 해양설비 · 부유식 해양설비 · 부유식 해상풍력 설비·해상 변전 설비 · 소형 모듈 원자로/국제핵융합실험로 등 특수설비

HHI utilizes its state-of-the-art facilities including 10,000 ton Heavy Lifting Vessel, two 1,600 ton Goliath cranes and a 1 million DWT (Dead Weight Ton) dry dock to carry out projects covering engineering, procurement, construction, offshore transportation & installation, and commissioning scope for various types of Oil and Gas production facilities. In addition to the traditional Oil and Gas business, HHI is currently focusing on and developing renewable energy business such as offshore wind power, offshore substation, CCS (Carbon Capture and Storage), Hydrogen, ITER (International Thermonuclear Experimental Reactor), and SMR (Small Modular Reactor) projects.

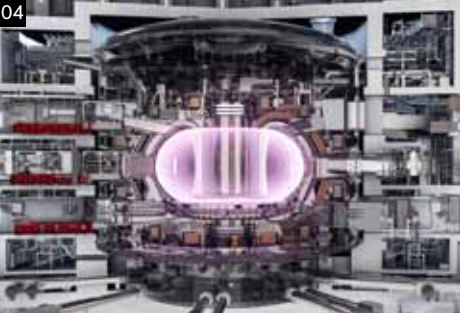
Major Products Fixed Platform · FPSO/FPU/TLP/SPAR · Offshore Floating Wind Farm · offshore Substation · SMR/ITER



01



02



04

- 01 골리앗 원통형 부유식 원유 생산·저장·하역 설비
Goliat Cylindrical FPSO
- 02 부유식 해상 풍력 Floating Offshore Wind Tubines
- 03 킹스키 반잠수식 생산설비 King's Quay FPS
- 04 국제 핵융합 실험로
International Thermonuclear Experimental Reactor
- 05 한국형 발사대 Korean Satellite Launching Pad



03



05

특수선

Naval & Special Ship

HD현대중공업은 함정 및 특수선박 건조에 필요한 전문화된 인력과 최신 시설, 함정 설계 및 건조에 필요한 첨단 기술을 보유하고 있습니다. 최고의 기술력으로 대한민국 해군의 1만톤급 최첨단 이지스 구축함 및 3천톤급 다목적 호위함을 독자적으로 설계·건조하였고, 차기 구축함 및 차기 잠수함 건조사업을 수행하였습니다. 또한, 뉴질랜드 해군의 신형 군수지원함, 필리핀 해군의 최신에 호위함 2척 등의 설계 및 건조를 통해 방위산업수출에도 앞장서고 있습니다.

주요 제품 구축함 · 잠수함 · 호위함 · 초계함 · 군수지원함 · 상륙함 · 기뢰부설함 · 훈련함 · 경비/구난함 · 특수상선

HHI has specialized, skilled manpower, streamlined facilities and the technology to design and construct a variety of modern sophisticated naval vessels. It executes major naval vessel construction projects for the Korean Navy & Coast Guard. HHI is also the builder of the Royal New Zealand Navy's logistics support vessel, as well as the Philippine Navy's two multi-purpose frigates.

Major Products Destroyers · Submarines · Frigates · Corvettes · Patrol Vessels · Naval Auxiliary Vessels



01



02



03



04

- 01 AIP 잠수함 AIP Submarine
- 02 1만톤급 이지스 구축함(정조대왕함)
10,000t Class Aegis Destroyer
- 03 5천톤급 원양 경비함(이청호함)
5,000t Class Petrol Vessel
- 04 필리핀 호위함 The Philippine Frigates

엔진기계

Engine & Machinery

HD현대중공업 엔진기계사업부는 세계 선박용 대형엔진시장의 약 35%를 점유하고 있는 세계 최대의 엔진제작사입니다. 선박 추진 및 발전용 엔진을 비롯하여 박용 친환경 제품을 최고 품질로 세계 시장에 공급하고 있습니다. 힘센(HIMSEN) 엔진의 경우, LNG와 메탄올 연료 엔진 개발에 이어 탄소 배출 제로를 위해 암모니아 및 수소 엔진 개발을 진행하고 있습니다.

주요 제품 선박용 엔진 & 기지재 · 프로펠러 · 추진용 힘센 엔진 · 질소산화물저감장치 · 육상용 엔진발전설비

HHI-EMD is the world's largest marine engine manufacturer, accounting for 35% of the world's 2-stroke marine engine market. It provides engines for ship propulsion and power generation as well as eco-friendly marine systems to the global market with the highest quality. Following the development of LNG and methanol engines, the HiMSEN engine is now being developed for ammonia and hydrogen engines in order to achieve zero carbon emissions.

Major Products Marine Engines & Machinery · Propeller · HiMSEN Propulsion Engine · NoNOx System · Engine Power Plant



01



02



03

- 01 대형엔진 2-Stroke Marine Engine
- 02 힘센 수소 암모니아 엔진 컨셉 디자인
HiMSEN Hydrogen, Ammonia Engine Concept Design
- 03 질소산화물 저감장치 NoNOx System
- 04 메탄올이중연료 힘센엔진 HiMSEN Methanol Dual Fuel Engine
- 05 프로펠러 Propeller
- 06 엔진 발전소 Engine Power Plant



05

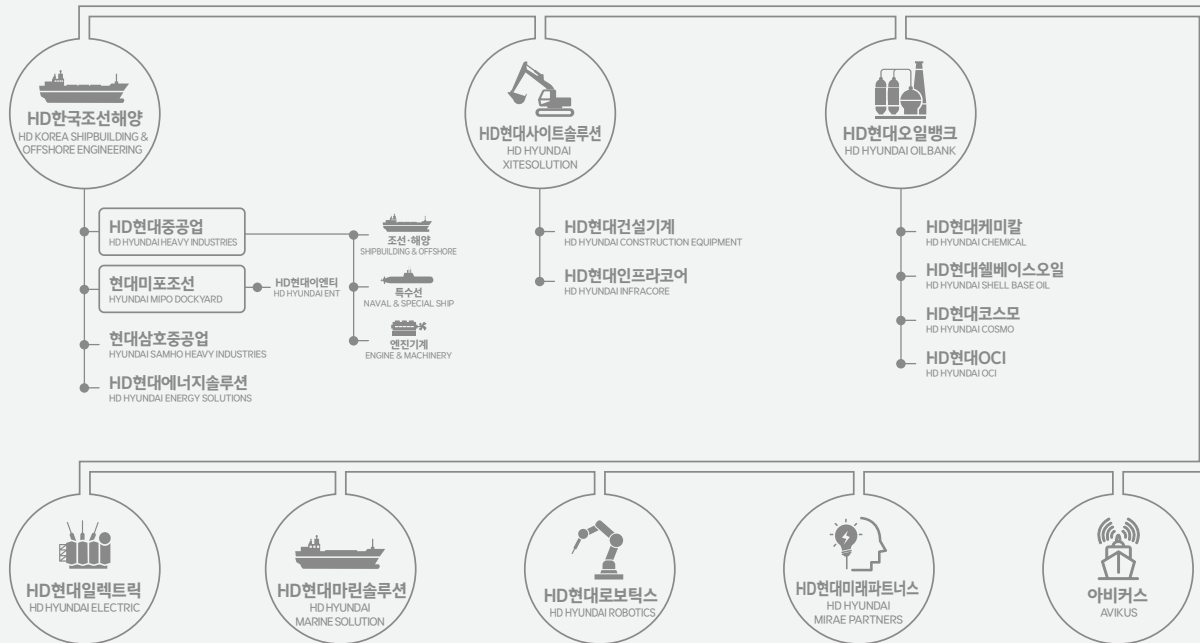


06



04

| HD현대 | HD HYUNDAI



HD현대 HD Hyundai

지주회사인 HD현대는 사업영역의 전문성 강화와 최적화를 통해 계열사들이 지속적인 성장을 이룰 수 있도록 지원하고 있습니다. 조선해양, 에너지, 산업기계를 주축으로 하는 3대 핵심 사업 체제를 중심으로 사업 본연의 경쟁력을 강화하는 동시에 그룹의 성장 동력이 되어줄 미래사업 발굴에 매진하고 있습니다. 또한 경영의 핵심을 기술과 품질에 두고 지난 2022년 경기도 성남시에 글로벌 R&D 센터를 설립, 그룹 R&D 및 엔지니어링 기술 발전의 토대를 마련했습니다.

HD Hyundai is a holding company that supports its affiliates to achieve sustainable growth by strengthening and optimizing their business areas. Focusing on its three core business systems of shipbuilding & offshore engineering, energy, and industrial solution, it is striving to strengthen its competitiveness and discover future businesses that will serve as growth engines for the group. With technology and quality at the core of its management, the company established the Global R&D Center in Seongnam in 2022, laying the foundation for the development of the group's R&D and engineering technologies.

www.hd.com



HD한국조선해양은 HD현대의 조선해양 부문 중간지주회사로서, 조선해양 분야 연구개발 및 엔지니어링을 전문으로 하는 회사입니다. 세계 최고 수준의 R&D와 엔지니어링 역량을 갖추고, 기술로 세계 조선 시장을 선도하는 회사로 성장하고 있습니다. 또한 계열사 간 시너지를 극대화 해 새로운 부가가치를 창출하고, 그룹사와 협력사를 포함한 산업 생태계 전체의 동반성장을 견인해 나가기 위해 노력하고 있습니다.

HD Korea Shipbuilding & Offshore Engineering is an intermediate holding company in the shipbuilding and offshore sector of HD Hyundai, specializing in R&D and engineering in the shipbuilding and offshore sector. Based on world-class R&D and engineering capabilities, it is growing into a leading company in the global shipbuilding market with its technology. HD KSOE is also striving to create new value added by maximizing synergies among affiliates and drive shared growth of the entire industrial ecosystem, including affiliates and its partner companies.

www.hdksoe.co.kr

HD한국조선해양 HD Korea Shipbuilding & Offshore Engineering



- 01 현대미포조선 전경
Panoramic View of Hyundai Mipo Dockyard
- 02 LNG DF PC선
LNG Dual Fuel Product/Chemical Tanker
- 03 LPG DF LPG운반선
LPG Dual Fuel LPG Carrier
- 04 하이브리드 전기추진 여객선
Hybrid Electric Propulsion Passenger Ship



현대미포조선

Hyundai Mipo Dockyard

1975년 수리/개조 조선소로 설립된 현대미포조선은 1990년대 후반 신조선 사업으로 전환, 현재 중소형 선박 건조 분야에 서 세계시장 점유율 1위를 기록하고 있습니다. 중형 석유화학제품운반선을 중심으로 컨테이너운반선, 가스운반선, 자동차 운반선, 아스팔트운반선 등 연간 최대 80여 척 선박 건조 능력을 보유하고 있습니다.

주요 제품 석유화학제품운반선 · 컨테이너선 · 가스운반선 · 자동차운반선 · 아스팔트운반선 · 카페리선

Hyundai Mipo Dockyard(HMD) was established in 1975 as a ship repair shop. Shifting its business to new Shipbuilding in 1990, it has emerged as the world's No. 1 shipbuilder in the medium-sized shipbuilding market. HMD has repaired 8,100 ships and has delivered over 1,000 vessels since 1975.

Major Products Product Carriers · Containerships · Gas Carriers · Car Carriers · Asphalt Carriers · Ro-Pax

www.hmd.co.kr



- 01 현대삼호중공업 전경
Panoramic View of Hyundai Samho Heavy Industries
- 02 세계 최초 LNG DF 컨테이너선
World's First 14,800 TEU LNG Dual Fuel Containership
- 03 세계 최초 LNG 추진 대형 유조선
World's First 114,000 DWT LNG Dual Fuel Tanker
- 04 세계 최초 LNG 추진 벌크선
World's First 180,000 DWT LNG Dual Fuel BC



현대삼호중공업은 초대형 컨테이너선과 유조선, 자동차운반선, LNG선과 LPG선, 벌크선 등 연간 40여 척의 선박을 건조할 수 있는 세계 4위급 조선사입니다. 특히, 친환경/스마트 기술을 적용한 제품 개발과 생산에 주력하고 있으며, 친환경 생산 기반 확보와 성공적인 디지털 트랜스포메이션(DT)을 통해 미래 조선산업을 선도해 나갈 것입니다.

주요 제품 초대형 컨테이너선 · 유조선 · LNG선 · LPG선 · 자동차 운반선 · 산업 설비

Hyundai Samho Heavy Industries is the world's fourth-largest shipbuilder; capable of producing approximately 40 ships a year, including super-large containership, tankers, PCTC, LNG carriers, LPG carriers, and bulkers. It is especially focused on the development and production of vessels that incorporate eco-friendly/smart technology, and it will lead the future shipbuilding industry through securing an eco-friendly production base and successful digital transformation (DT).

Major Products Containerships · Tankers · LNG carriers · LPG carriers · PCTCs · Industrial Facilities

www.hshi.co.kr

현대삼호중공업

Hyundai Samho Heavy Industries



01



02

- 01 육상태양광 Ground PV Solution
- 02수상태양광 Floating PV
- 03태양광 셀 생산라인 PV Cell Production Line
- 04태양광 모듈 생산라인 PV Module Production Line
- 05태양광 모듈 및 인버터 PV Module & Inverter



03



04



05

HD현대에너지솔루션

HD Hyundai Energy Solutions

HD현대에너지솔루션은 태양광 셀, 모듈, 인버터, 발전소 모니터링 시스템 등 탄소 제로 시대를 이끌어 나갈 신재생에너지 선도 기업입니다. 지속적인 R&D 투자와 최첨단 설비 확충으로 세계 최고 수준의 태양전지와 모듈을 생산하고 있으며, 설치 환경 별 최적의 솔루션을 공급하고 있습 니다.

주요 사업 태양광 셀 · 태양광 모듈 · 태양광 인버터 · 태양광 어플리케이션 솔루션

HD Hyundai Energy Solutions is a leading company in renewable energy, guiding the carbon-neutral era with offerings such as PV cell, Module, Inverter, Power plant monitoring system. HD Hyundai Energy Solutions is producing world-class PV cells & modules through continuous R&D investment and expansion of cutting-edge production facilities and providing optimal PV solutions for each installation environment.

Major Business PV Cell · PV Module · PV Inverter · PV Application Solution

www.hd-hyundaies.co.kr



01



02



03



04

- 01 자율주행 무인지게차 Autonomous Driving Forklift
- 02 수소지게차 Hydrogen Forklift
- 03 지게차 30D-9H Forklift 30D-9H
- 04 수소지게차 Hydrogen Forklift

HD현대사이트솔루션은 산업현장에 필요한 건설기계, 엔진, 부품, 산업차량, 유틸리티 장비 등을 제공하는 글로벌 종합건설 기계 전문기업입니다. 2021년 HD현대 건설기계부문 중간지주사로 공식 출범했으며, 계열사인 HD현대건설기계와 HD현대인프라코어의 컨트론타워 역할을 수행하면서 기술개발, 구매, 영업 등 전 부문에서의 시너지를 극대화하고 있습니다.

주요 제품 부 품 : MCV · 트랜스미션 · 실린더 · 선회모터 · 주행모터 · 드라이브액슬
산업차량 : 지게차 · LPG지게차 · 수소지게차 · 자율운행 무인지게차 · 견인운반차/각종 엔진 등

HD Hyundai XiteSolution supplies construction machinery, engines, parts, industrial vehicles, and utility equipment used in industrial sites. It is maximizing synergy in all areas including R&D, purchasing, and sales while serving as a control tower for affiliates HD Hyundai Construction Equipment and HD Hyundai Infracore.

Major Products Parts : MCV · Transmission · Cylinder · Swing Motors · Traveling Motors · Drive Axles
Industrial Vehicle : Hydrogen/LPG Forklifts · Autonomous Forklifts · Tow Trucks etc.

HD현대사이트솔루션

HD Hyundai XiteSolution

www.hd-xitesolution.com



01



02

- 01** 건설기계제품 라인업
Product Lineup
- 02** 휠로더 HL955A
Wheel Loader HL955A
- 03** 굴착기 HX380AL
Excavator HX380AL



03

HD현대건설기계

HD Hyundai Construction
Equipment

HD현대건설기계는 굴착기, 휠로더, 백호로더, 스kid로더 등 다양한 건설장비를 생산하는 세계적인 종합건설기계 전문 기업입니다. 현재 140개국 540개 딜러망과 미국, 유럽, 중국, 인도, 브라질 등 현지법인을 통해 활발한 영업활동을 펼쳐나가고 있으며, 철저한 품질관리와 기술혁신, 앞선 ICT 기반 기술을 바탕으로 세계시장에서 제품의 우수성을 인정받고 있습니다.

주요 제품 굴착기 · 휠로더 · 스kid로더 · 백호로더 · 도로장비

HD Hyundai Construction Equipment produces a wide range of construction machinery such as excavators, wheel loaders, and backhoe loaders. Currently, HD Hyundai Construction Equipment actively engaged in sales activities through a network of over 500 dealers in 140 countries and local subsidiaries in the US, Europe, China, India, and Brazil. Its products are recognized worldwide for their superiority thanks to thorough quality control, technical innovation, and advanced ICT.

Major Products Excavators · Wheel Loaders · Skid Loaders · Backhoe loaders · Road Equipments

www.hd-hyundaice.com



01



03



02

- 01** 굴착기 DX320LC-7 Excavator DX320LC-7
- 02** 도저 DD130 Dozer DD130
- 03** 굴절식 덤프트럭 DA45 Excavator Dump Truck DA45
- 04** 1.7톤 전기굴착기 Excavator DX20ZE-7



04

HD현대인프라코어는 1937년 설립 이후 굴착기, 로더로 대표되는 건설기계와 디젤 및 가스 엔진 등을 생산하며, 인프라지원 산업분야에서 글로벌 선도기업으로 자리매김하고 있습니다. 디지털 기술 혁신과 친환경 장비 개발로 미래 기술을 선도하며, 고객에게 보다 나은 가치와 편의를 제공하는 종합 솔루션 제공 기업으로 도약하고 있습니다.

주요 제품 굴착기 · 휠로더 · 굴절식 덤프트럭 · 도저 · 발전기용 엔진 · 선박용 엔진 · 산업용 엔진 · 차량용 엔진

Since its foundation in 1937, HD Hyundai Infracore has been manufacturing construction equipment such as excavators and loaders as well as diesel and gas engines. HD Hyundai Infracore spearheads future technology through digital technology innovation and eco-friendly equipment development. It has grown into a total solution provider by offering better value and convenience to its customers.

Major Products Excavators · Wheel Loaders · Excavator Dump Trucks · Dozers · Generator Engines · Marine Engines · Industrial Engines · Vehicle Engines

HD현대인프라코어

HD Hyundai Infracore

www.hd-infracore.com



HD현대오일뱅크

HD Hyundai Oilbank

1964년 국내 최초 민간 정유회사로 설립된 HD현대오일뱅크는 일일 69만 배럴의 원유 정제 능력을 보유하고 있으며, 자동차, 선박, 항공기 연료에서 산업용, 가정용까지 세계 최고 품질의 석유제품을 생산합니다.

정유뿐 아니라 석유화학, 윤활기유, 제철화학 등 다양한 사업영역을 보유한 종합에너지 기업으로, 원유 도입 다변화, 수출시장 확대, 친환경 신사업 추진 등 사업경쟁력 강화를 통해 글로벌 기업으로 도약하고 있습니다.

일일 정제능력 : 69만 배럴(HD현대케미칼 포함) **고도화율** : 41.7% **주유소 수** : 2,500여 개

Since its establishment in 1964 as the first Korean private oil company, HD Hyundai Oilbank has been producing the world's best petrochemical products for applications ranging from cars, ships and airplanes to industrial and household use with a total refining capacity of 690,000 barrels per day. As a comprehensive energy company, HD Hyundai Oilbank has diversified its portfolio from petrochemical business to lube base oil and steel chemical businesses. It is committed to grow and become a global leading company through enhancing business competitiveness by measures like diversification of oil imports and expansion of our market share in the global market.

www.hd-hyundaioilbank.co.kr



1977년 현대중공업 중전기사업본부로 탄생한 후 2017년 4월 독립법인으로 출범한 HD현대일렉트릭은 발전소부터 사용자에게 이르기까지, 발전·송전·배전에 필요한 일체의 전기전자기기(변압기, 차단기, 회전기, 배전반 등)을 공급하고 설치를 지원합니다.

또한 플랜트, 선박 등 각종 산업현장에 전장시스템을 구축하고 이를 제어하는 솔루션을 공급합니다.

주요 제품 변압기·가스절연개폐장치·배전반·발전기·회전기·중저압 차단기·에너지솔루션

From its birth as Hyundai Electro Electric Systems Division until its establishment as an independent corporation in April 2017, HD Hyundai Electric has been supplying and installing the entire range of electrical equipment needed for the power generation transmission and power distribution for power plants and end-users. Moreover, it also provides solutions for building and controlling the electronic systems for industrial fields.

Major Products Transformers · Switchgears · Motor & Generators · Circuit Breakers · Energy Solutions

HD현대일렉트릭

HD Hyundai Electric

www.hd-hyundaelectric.com



HD현대마린솔루션

HD Hyundai Marine Solution

HD현대마린솔루션은 엔지니어링 서비스 기업으로서 인도된 선박의 운영, 유지보수, 관리 및 친환경 개조 서비스 등 조선·해양 산업에 필수적인 솔루션을 제공합니다. 탄소 배출 저감을 위한 친환경 솔루션을 제시하고 디지털 혁신을 통해 고객 자산의 관리 효율을 높여 해양 산업의 지속 가능한 미래를 그리고 있습니다.

주요 사업 선박 및 해양/플랜트·엔진 및 조선 기자재 공급·수리·개조·관리 서비스·발전플랜트 O&M 서비스·병커링·스마트쉽 솔루션

HD Hyundai Marine Solutions(HD HMS) is an engineering service company established in 2016 to provide total solutions for the shipbuilding and marine industries.

HD HMS is supporting clients manage their vessels in efficient ways throughout its' whole life span. While providing various solutions for the customers, HD HMS aims to lead a sustainable future for the shipbuilding and maritime industries through eco-friendly technology and digital innovation

www.hd-marinesolution.com/



- 01** 자동차 차체용접 라인
Automobile Body Welding Line
- 02** FPD 로봇
FPD Handling Robot
- 03** HYUNDAI D1 (방역로봇)
HYUNDAI D1 (Disinfection Robot)
- 04** HD현대로보틱스 공장
HD Hyundai Robotics Factory

HD현대로보틱스는 산업용 로봇의 독자 기술력을 보유하고 있으며 산업용 로봇, 디스플레이 로봇, 자동화솔루션 및 모바일 서비스로봇 사업을 추진하고 있습니다. 대구의 첨단 생산공장에서는 연간 8천여대의 로봇을 생산할 수 있는 설비가 구축되어 있습니다.

주요 제품 산업용 로봇·디스플레이 로봇·협동 로봇·모바일서비스로봇·로봇 자동화솔루션

HD Hyundai Robotics provides industrial robots FPD(Flat Panel Display) handling robots, Service robots performs a wide range of businesses such as automation of robots & plants, engineering, installation to before/after-sales services. The smart factory in Daegu has an annual production capacity of 8,000 robot units.

Major Products Industrial Robots·FPD Handling Robots·Robot Automation System·Service Robots

HD현대로보틱스

HD Hyundai Robotics

www.hyundai-robotics.com