

Join Eco, Be Energy, and Make Origins



Join Eco, Be Energy, and Make Origins

SK E&S PROFILE 2021

KOREAN

CONTENTS

COMPANY OVERVIEW	BUSINESS OVERVIEW	CORPORATE SUSTAINABILITY
04 CEO MESSAGE	16 AT A GLANCE	34 ESG MANAGEMENT
08 COMPANY PROFILE	18 HYDROGEN BUSINESS	36 MILESTONE
10 FINANCIAL STORY	20 RENEWABLES BUSINESS	38 FINANCIAL REVIEW
	22 ENERGY SOLUTION BUSINESS	39 GOVERNANCE ORGANIZATION
	24 LNG BUSINESS	40 SK E&S FAMILY
	26 POWER BUSINESS	
	28 CITY GAS BUSINESS	
	30 GLOBAL BUSINESS	

Join Eco,
Be Energy, and
Make Origins

우리는 생태계의 일원으로 참여하겠습니다.

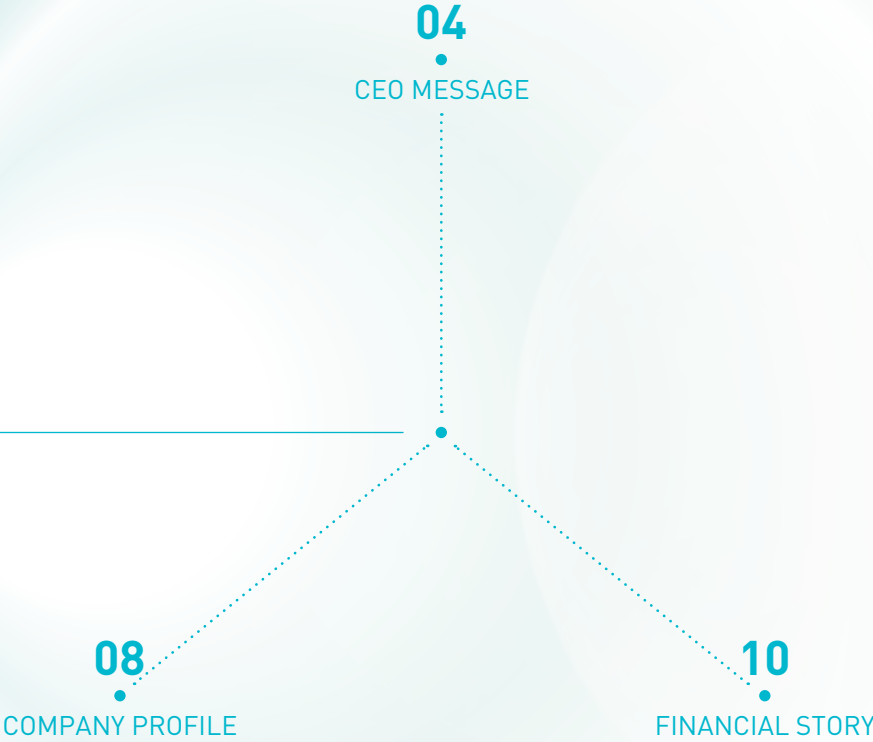
우리는 보다 친환경적인 에너지를 안정적으로 공급하고

소비자의 효율적인 에너지 사용을 이끌겠습니다.

그리고 우리는 끊임없는 변화로 새로운 기원을 계속해서 만들어가는,

친환경 에너지 산업의 글로벌 리더가 되겠습니다.

COMPANY OVERVIEW



CEO MESSAGE

COMPANY OVERVIEW

CEO MESSAGE

COMPANY PROFILE

FINANCIAL STORY

BUSINESS OVERVIEW

AT A GLANCE

HYDROGEN BUSINESS

RENEWABLES BUSINESS

ENERGY SOLUTION BUSINESS

LNG BUSINESS

POWER BUSINESS

CITY GAS BUSINESS

GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

ESG MANAGEMENT

MILESTONE

FINANCIAL REVIEW

GOVERNANCE ORGANIZATION

SK E&S FAMILY

“SK E&S는 사회가 우리에게 기대하는 환경(Environment)에 대한 역할과 이해관계자와의 상생(Social), 신뢰 관계(Governance)를 지속적으로 만들어 나가겠습니다.”

2021년은 COVID-19 팬데믹으로 인해 전 세계적 위기 상황이 계속되고 있습니다. 그러나 전례 없는 장풍파랑(長風波浪) 속에서도 SK E&S는 선제적으로 준비하고 신속하게 대응하여 많은 성장을 이루어내고 있습니다.

동시에 이러한 위기는 우리가 사회의 구성원으로서 무엇을 해야 하고, 또 무엇을 할 수 있는지 다시 한번 고민할 수 있는 기회가 되었습니다.

SK E&S는 깨끗하고 안전한 에너지를 안정적·효율적으로 공급하는 본연의 역할을 잘 수행하는 것뿐만 아니라, 사회가 우리에게 기대하는 환경(Environment)에 대한 역할과 이해관계자와의 상생(Social), 신뢰 관계(Governance)를 지속적으로 만들어 나가는 것이 그 답이라고 믿고 실천해 나가고 있습니다.

SK E&S는 친환경 에너지 사업자로서 책임감과 리더십을 바탕으로 기후변화와 대기오염 문제에 적극 대응하고자 합니다. 이를 위해 Business Portfolio의 혁신을 비롯하여 온실가스 감축을 위한 Business 과정상의 노력, 새로운 기술에 대한 투자 등을 적극 추진할 계획입니다.

이해관계자와의 상생을 위한 Social Value Model을 확대하겠습니다. 기존에 추진해 오던 사업 권역 내 지역사회 지원을 위한 지역 재생 Model, 사회 안전망(Safety Net) 구축 외에도 고객과 협력사에 도움이 될 수 있는 다양한 방법들을 만들고 또 체계화하여 모든 이해관계자와 함께할 수 있는 지속가능한 성장체계를 만들어갈 것입니다.

적극적이고 투명한 소통을 통해 지배구조와 경영시스템 측면에서 신뢰도를 지속적으로 높여하겠습니다. 이를 위해 이사회의 독립성·전문성·투명성을 선제적으로 강화하고 ESG Value 중심의 경영시스템을 도입하는 것은 물론, 이해관계자별 맞춤형 Communication 채널을 구축하고자 합니다.

2021년은 SK E&S가 새로운 도약과 이해관계자 모두의 더 큰 행복을 위한 Financial Story를 실행해 나가는 첫해가 될 것입니다. SK E&S가 만들어 갈 앞으로의 변화에 함께하여 주시기 바랍니다.

SK E&S 대표이사 부회장

유정준



“Join Eco, Be Energy, and Make Origins. SK E&S는 차별적인 Green Portfolio를 기반으로 친환경 에너지 사업의 글로벌 리더가 되겠습니다.”

SK E&S는 전 세계적 팬데믹 상황과 더불어 글로벌 에너지 시장의 빠른 패러다임 변화로 인한 불확실성의 한 가운데에 위치해 있습니다. 현재에 이르기까지 많은 위기의 순간들이 있었고 이를 잘 이겨내어 국내 최고의 Gas & Power 기업으로 성장해 왔지만, 앞으로의 변화 트렌드는 회사의 생존과 성장뿐만 아니라 환경 등에 대한 역할과 책임까지 요구되는 매우 도전적인 상황이라 생각합니다.

이러한 상황을 슬기롭게 극복하기 위해 SK E&S는 차별화된 Green Portfolio로의 전환을 준비하여 추진하고자 합니다.

기존에 우리가 가지고 있는 LNG 인프라와 Value Chain 통합역량을 기반으로 글로벌 1위 수소 사업자로 나아가고자 합니다. 수소는 미래 친환경 에너지의 핵심으로 재생에너지의 간헐성과 전기차 배터리의 한계 극복에도 도움을 줄 수 있습니다.

재생에너지 공급 확대를 통한 기후변화 대응에 기여할 수 있도록 글로벌 메이저 재생 에너지 투자 전문회사로 자리매김하고자 합니다.

국내외 에너지 사업 경험과 운영 역량, 차별화된 상품과 서비스 등을 바탕으로 글로벌 Top-tier 에너지 솔루션 사업자로 성장하여 고객에게 보다 효율적이고 안정적인 에너지 서비스를 제공하고자 합니다.

CCUS 등 탄소저감 기술을 적극적으로 확보·적용하여 저탄소 LNG로의 사업모델 전환을 추진하고자 합니다. 친환경 에너지로의 전환 과정에서 LNG의 역할은 여전히 필수적이며, 저탄소 LNG를 통해 에너지 전환기에서의 환경가치 창출에 앞장서겠습니다.

SK E&S의 Green Portfolio 전략의 핵심은 ESG 관점에서의 Business Re-Design을 의미하며, 이를 통해 친환경 에너지 사업의 글로벌 리더로 나아가고자 합니다. SK E&S의 새로운 도전에 따뜻한 격려와 동참을 부탁드립니다.

SK E&S 대표이사 사장

추형욱



COMPANY OVERVIEW

CEO MESSAGE

COMPANY PROFILE

FINANCIAL STORY

BUSINESS OVERVIEW

AT A GLANCE

HYDROGEN BUSINESS

RENEWABLES BUSINESS

ENERGY SOLUTION BUSINESS

LNG BUSINESS

POWER BUSINESS

CITY GAS BUSINESS

GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

ESG MANAGEMENT

MILESTONE

FINANCIAL REVIEW

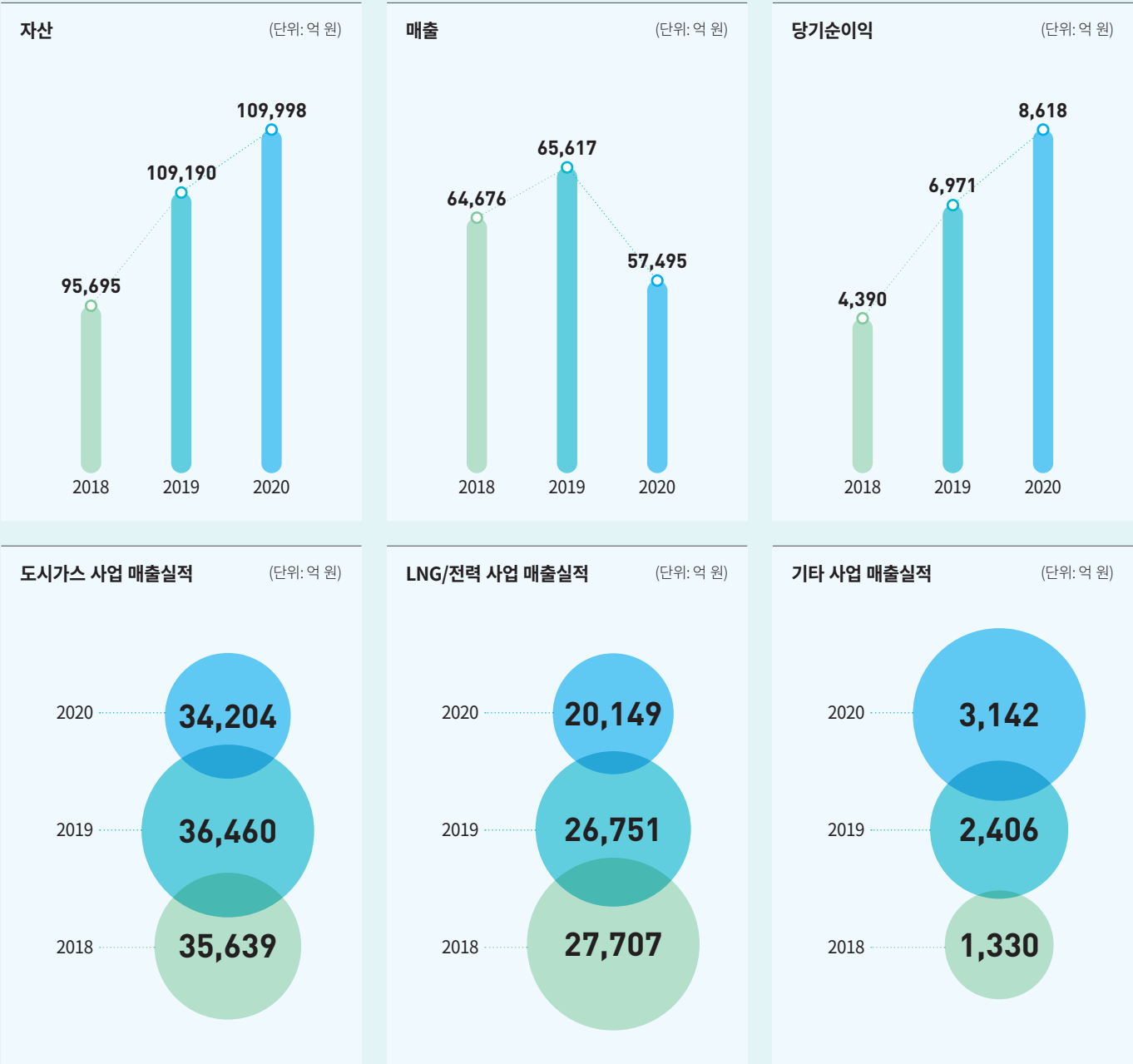
GOVERNANCE ORGANIZATION

SK E&S FAMILY



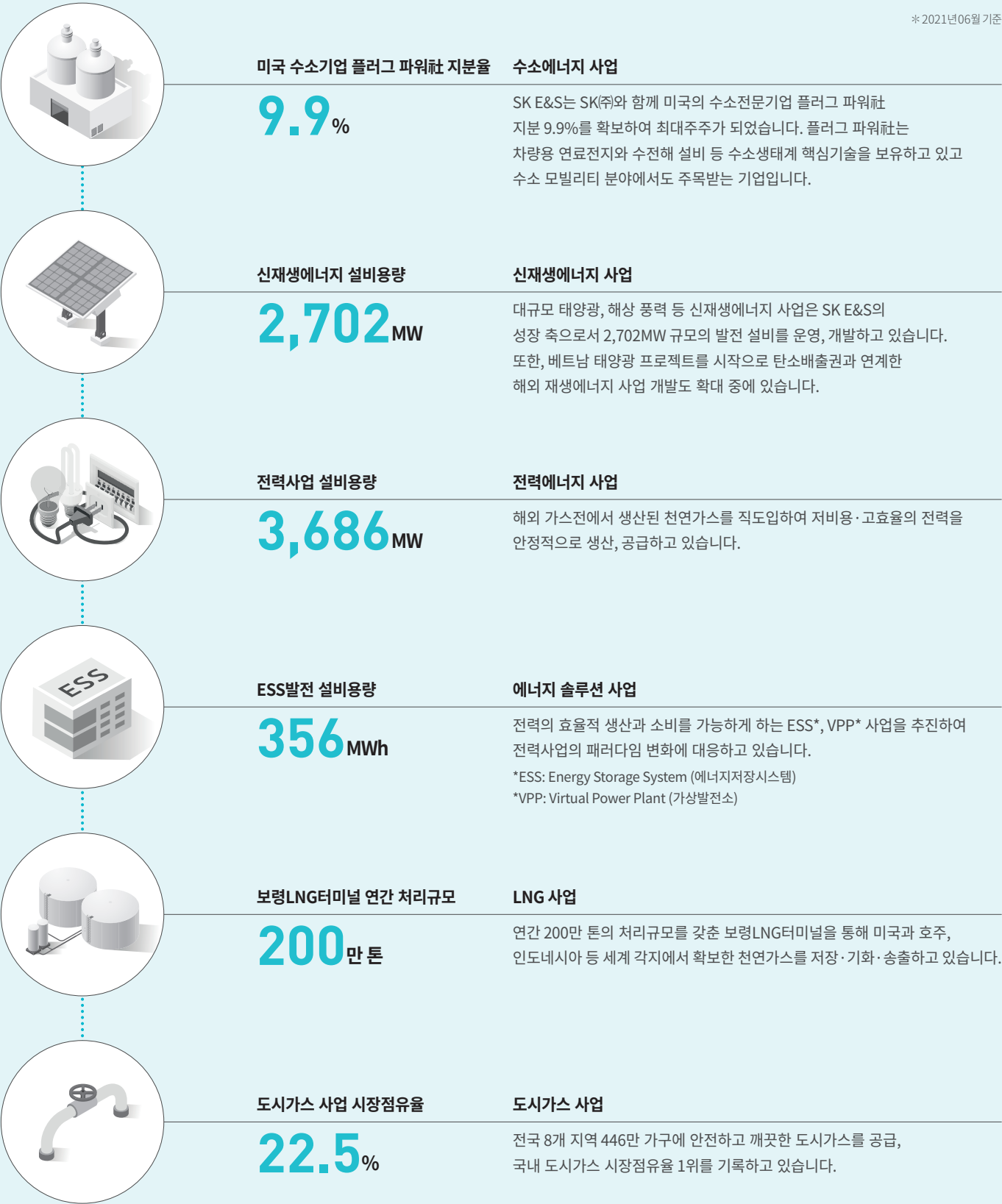
COMPANY PROFILE

SK E&S는 불가능에 도전하여 치열하게 노력한 결과
국내 최대 규모의 LNG Value Chain을 완성했습니다.
이제 지속가능한 미래와 모두의 행복을 지키기 위해
새로운 미래 에너지 세상을 향한 새로운 도전을 시작할 것입니다.



COMPANY OVERVIEW	BUSINESS OVERVIEW	CORPORATE SUSTAINABILITY
CEO MESSAGE	AT A GLANCE	ESG MANAGEMENT
COMPANY PROFILE	HYDROGEN BUSINESS	MILESTONE
FINANCIAL STORY	RENEWABLES BUSINESS	FINANCIAL REVIEW
	ENERGY SOLUTION BUSINESS	GOVERNANCE ORGANIZATION
	LNG BUSINESS	SK E&S FAMILY
	POWER BUSINESS	
	CITY GAS BUSINESS	
	GLOBAL BUSINESS	

※ 2021년 06월 기준



FINANCIAL STORY

SK E&S는 청정수소와 재생에너지, 에너지 솔루션, LNG 사업을
유기적으로 연결하여 시너지를 발휘할 수 있는 유일한 기업입니다.
우리가 구축한 유니크한 Green Portfolio를 통해
차별적 성장 스토리를 써 내려가겠습니다.

수소에너지 Global No.1 달성

- LNG 인프라와 밸류체인 통합 역량 활용, 수소 시장 조기 진입
- CCUS 기술 및 보유 폐가스전 활용, 친환경 블루수소 생산
- 핵심 기술 보유사(플러그 파워社)와의 협력을 통한 아시아 수소시장 진출

2025년 목표

수소 생산량 **28**만 톤(연간)
액화수소 3만 톤+블루수소 25만 톤



재생에너지 인프라를 통한
그린수소로의 빠른 전환

GREEN — PORTFOLIO

LNG 사업역량과 인프라로
청정수소 생산·공급 가능

수소사업의 성장은
저탄소 LNG 사업의 동반성장

RPS 의무 이행으로
재생에너지 사업 확대

다양한 친환경 에너지원 공급에 따라
에너지 솔루션의 역할 증대

재생에너지 Global Major 사업자

- 디벨로퍼 비즈니스 모델 통한 스피디한 재생에너지 사업 확장
- 국내외 대규모 재생에너지와 해외 CDM 사업 연계
- 글로벌 메이저 재생에너지 투자 전문 회사 도약

2025년 목표

탄소배출권 **120**만 톤



7 GW Pipeline



에너지 솔루션 Global Top-tier Player

- 부산정관에너지 통한 Energy Solution 사업 테스트베드 시행
- 미국 Global Major Player 인수·Grid Solution Business 진출
- 국내 RE100 가입·선언 기업 대상 Solution 제공

2025년 목표

Global 통합
Solution Platform 사업자



Global Major 저탄소 LNG Player

- CCUS 활용 친환경 LNG Business Model 전환
- LNG 전 밸류체인의 친환경성과 지속가능성 확보
- 산업체 등 신성장 LNG 수요처 확대

2025년 목표

LNG 공급량 **1,000**만 톤(연간)



글로벌 메이저 친환경 에너지 기업

친환경 기술 경쟁력을 강화하여 친환경 에너지 기업으로 거듭나고
지역 재생 모델 발굴, 사회 안전망 구축, 지역 Pain-point 해결을 통해
SK E&S와 함께하면 그 지역이 살아난다는 것을 실현해 나갈 것입니다.
또한, 경영의 전문성·독립성·투명성을 높임으로써
우리 사회로부터 더욱 신뢰받는 기업이 되겠습니다.

ENVIRONMENT

CO₂ 처리 기술(CCUS) 확보

- 저탄소 LNG 생산
- 청정 블루수소 생산
- LNG발전소 CO₂ 포집

2025년 목표



수소 생산

28만 톤

=



나무

1억 1천 2백만 그루

SOCIAL

Co-Evolution Social Value Model 추진

안정적인
에너지 공급 및
고객 안전 강화

협력회사와의
동반성장 및
지속가능한
공급망 조성

Social Value Model
확대를 통한
지역경제 활성화

회사의 성장과
구성원 행복의
Co-Evolution

지역사회 취약계층
지원을 통한
사회안전망 구축

GOVERNANCE

이사회 책임경영 강화 및 Mgmt System 혁신

- 이해관계자와 정기적/맞춤형 커뮤니케이션 강화
- Global Top-tier 수준의 지속가능경영체제 구축

의사결정 투명성 강화



이사회 산하
전문위원회 신설



비상장사임에도 불구하고,
사외이사 선제적 도입

BUSINESS OVERVIEW

AT A GLANCE
HYDROGEN BUSINESS
RENEWABLES BUSINESS
ENERGY SOLUTION BUSINESS
LNG BUSINESS
POWER BUSINESS
CITY GAS BUSINESS
GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

ESG MANAGEMENT
MILESTONE
FINANCIAL REVIEW
GOVERNANCE ORGANIZATION
SK E&S FAMILY

수소에너지

28만 톤

재생에너지

7GW

LNG

1,000만 톤

2025

기업가치

35조 원

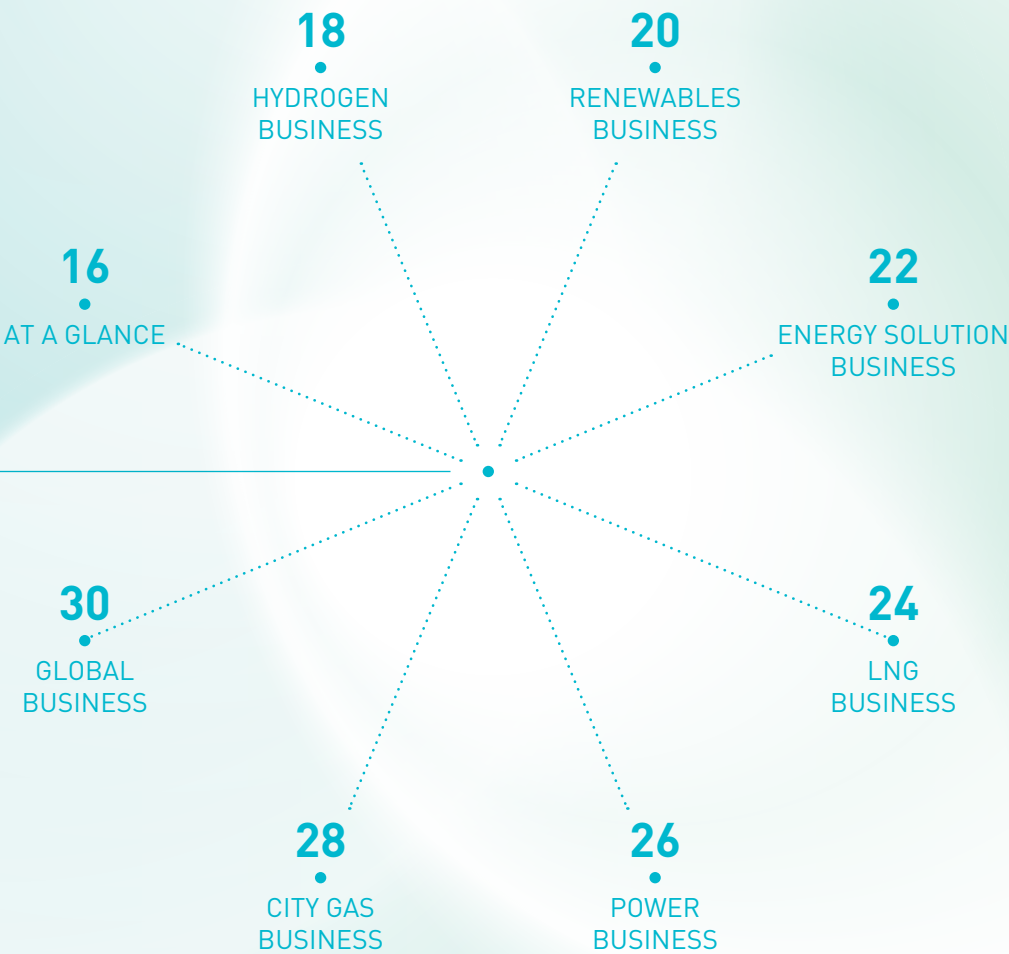
매출

14.9조 원

EBITDA

2.7조 원

BUSINESS OVERVIEW



AT A GLANCE

전 세계를 무대로 LNG Value Chain을 완성한 SK E&S.

차세대 에너지원인 수소 사업에 진출하고 재생에너지, 에너지 솔루션, 친환경 LNG 등과

Green Portfolio를 구축함으로써 Global Major 친환경 에너지 기업으로 성장해 나갈 것입니다.

HYDROGEN BUSINESS

국내 1위의 LNG 사업역량과 인프라를 바탕으로 청정수소의 생산부터 공급, 활용에 이르는 글로벌 수소 기업으로 성장할 것입니다.

RENEWABLES BUSINESS

대규모 태양광, 풍력 등 재생에너지 분야에 집중적으로 투자하고 RE100 사업 등 재생에너지 연계 포트폴리오를 강화해 나갈 것입니다.

ENERGY SOLUTION BUSINESS

전력의 효율적 생산 및 소비를 가능하게 하는 ESS, VPP 사업 등을 활발히 진행함으로써 세계 최고 수준의 에너지 솔루션 사업을 실현해 가겠습니다.

COMPANY OVERVIEW

CEO MESSAGE
COMPANY PROFILE
FINANCIAL STORY

BUSINESS OVERVIEW

AT A GLANCE
HYDROGEN BUSINESS
RENEWABLES BUSINESS
ENERGY SOLUTION BUSINESS
LNG BUSINESS
POWER BUSINESS
CITY GAS BUSINESS
GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

ESG MANAGEMENT
MILESTONE
FINANCIAL REVIEW
GOVERNANCE ORGANIZATION
SK E&S FAMILY

LNG BUSINESS

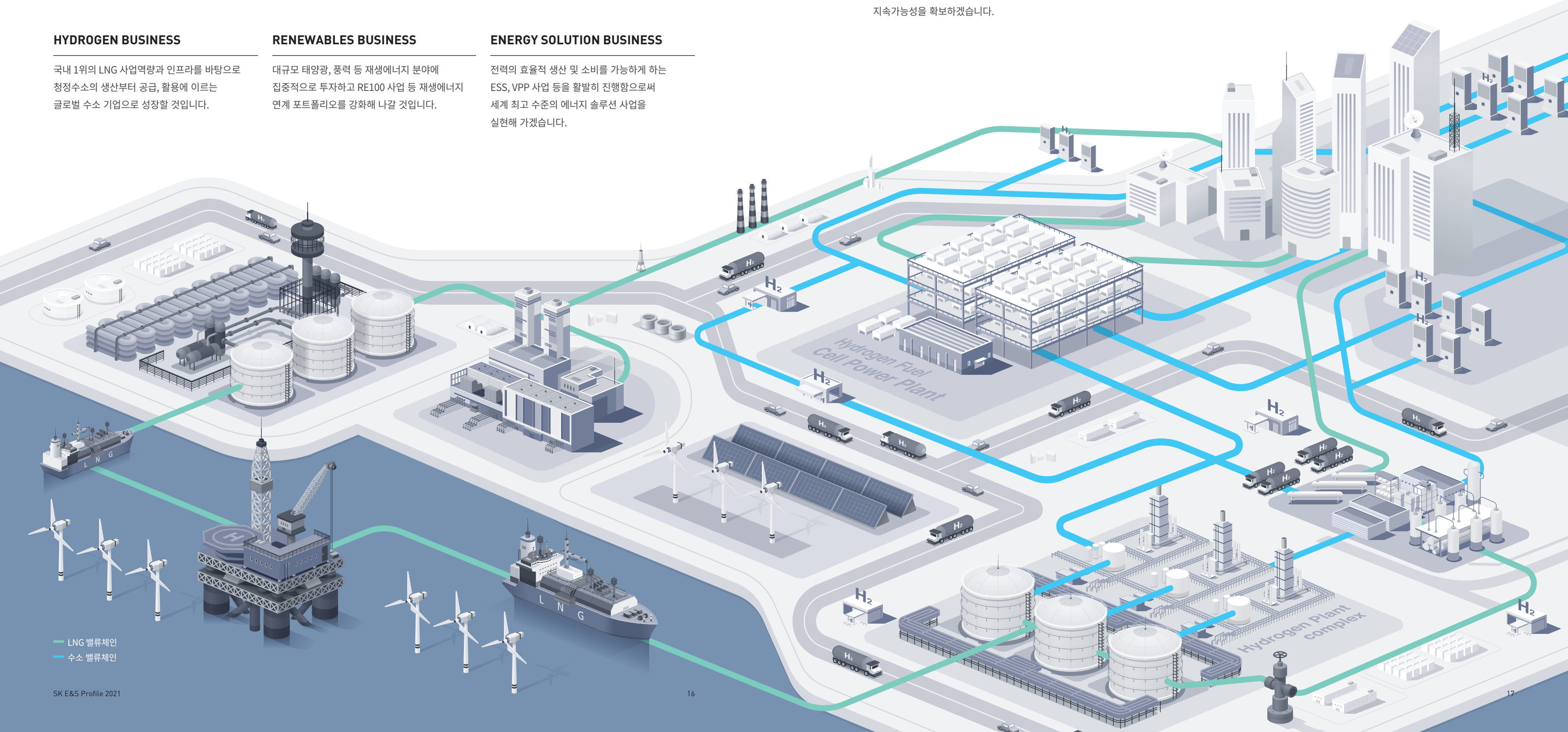
천연가스 생산과정에서 발생하는 이산화탄소를 포집·저장하는 CCS 기술 기반의 저탄소 LNG 사업을 통해 LNG 전 밸류체인 친환경성과 지속가능성을 확보하겠습니다.

POWER BUSINESS

해의 가스전에서 생산된 천연가스를 국내에 도입하여 저비용·고효율의 전력을 안정적으로 생산하고 공급하고 있습니다.

CITY GAS BUSINESS

전국 8개 지역을 기반으로 7개 도시가스 자회사를 보유, 국내 도시가스 시장점유율 1위를 기록하고 있습니다.



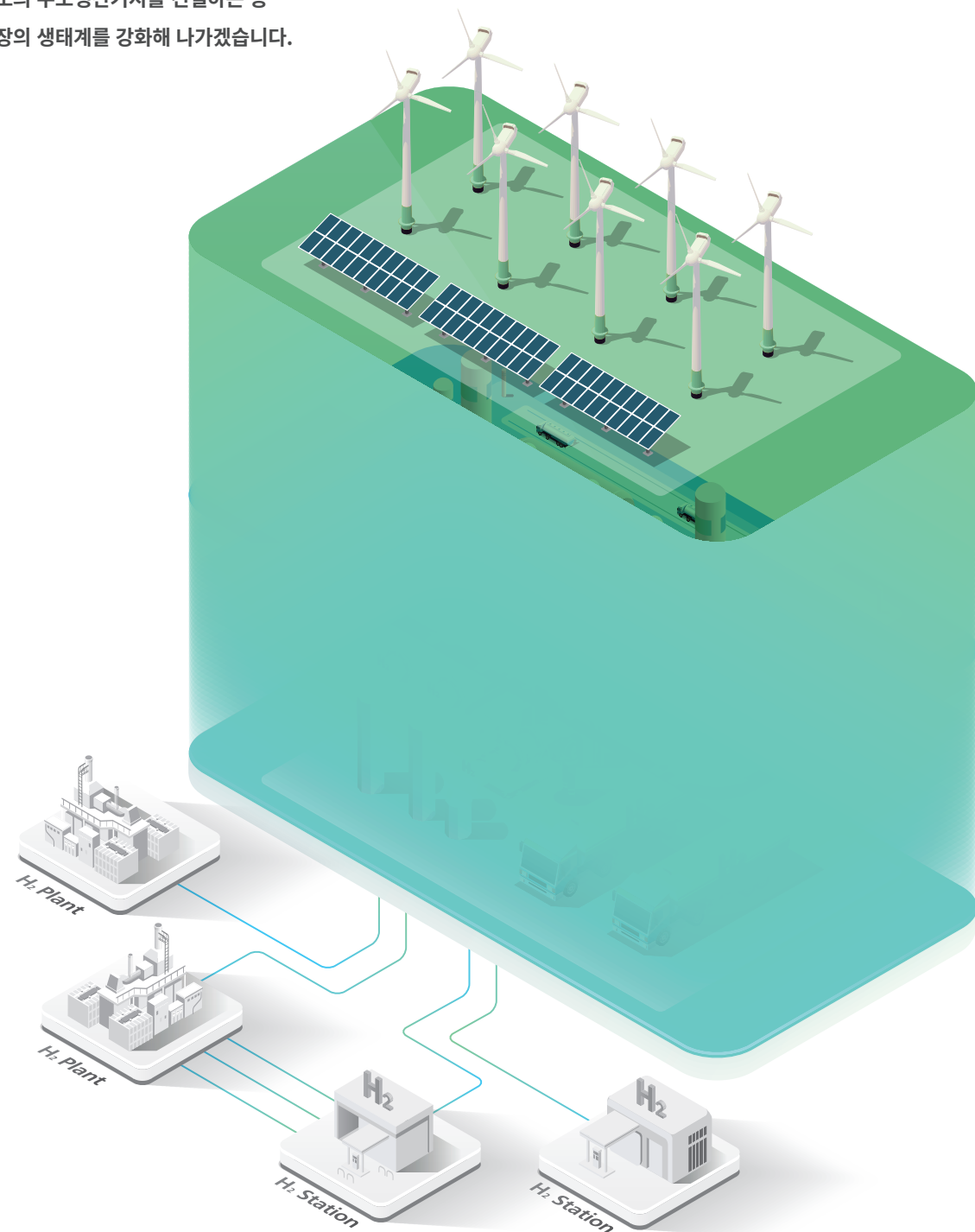
— LNG 밸류체인
— 수소 밸류체인

HYDROGEN BUSINESS

LNG 밸류체인 기반의 통합 역량을 기반으로

세계 최대 규모의 수소생산기지를 건설하는 등

국내 수소 시장의 생태계를 강화해 나가겠습니다.



COMPANY OVERVIEW

CEO MESSAGE
COMPANY PROFILE
FINANCIAL STORY

BUSINESS OVERVIEW

AT A GLANCE
HYDROGEN BUSINESS
RENEWABLES BUSINESS
ENERGY SOLUTION BUSINESS
LNG BUSINESS
POWER BUSINESS
CITY GAS BUSINESS
GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

ESG MANAGEMENT
MILESTONE
FINANCIAL REVIEW
GOVERNANCE ORGANIZATION
SK E&S FAMILY

액화수소 생산기지 건설

SK인천석유화학 단지 내에 액화수소 생산기지를 건설하여 2023년부터 수도권 지역에 액화수소 연간 3만 톤을 공급할 예정입니다. 액체수소는 기체 대비 수소의 저장 및 운송이 훨씬 효율적이고 경제적입니다.

청정 블루수소 연간 25만 톤 생산 계획

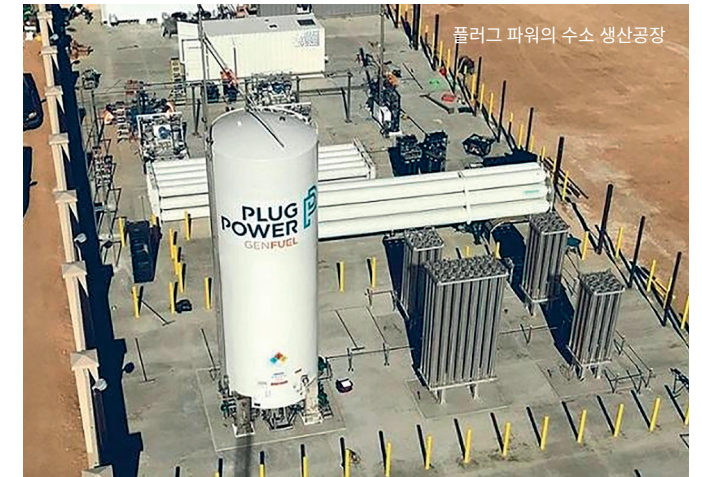
보령LNG터미널 인근 지역에 5조 3,000억 원을 투입해 연간 25만 톤 규모의 블루수소 플랜트를 건설할 계획입니다. 블루수소는 수소 생산 과정에서 이산화탄소가 발생하지 않거나 발생한 이산화탄소를 포집·제거한 청정수소를 의미합니다.

국내 최대 수소 공급망 확보

2025년까지 전국 수소충전소 약 100개소를 운영해 연간 8만 톤 규모의 액화수소를 공급하고 약 400MW 규모의 연료전지발전소를 건설, 연간 20만 톤의 수소를 전용 파이프라인을 통해 공급할 계획입니다.

미국 플러그 파워社 지분투자

SK E&S는 2021년 1월 SK(주)와 미국 수소전문기업 플러그 파워社에 총 1조 6,000억 원을 투자해 지분율 9.9%를 보유하면서 최대 주주 지위를 확보했습니다. 플러그 파워社는 수소 사업 관련 다수의 핵심 기술 뿐 아니라 수소를 연료로 하는 지게차와 트럭 등 수소 기반 모빌리티 사업 역량도 보유하고 있습니다. SK E&S는 플러그 파워社와 합작 법인을 설립하여 아시아 수소시장 리더십 확보에도 박차를 가할 예정입니다.



플러그 파워의 수소 생산공장

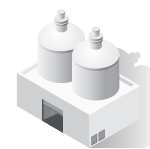


플러그 파워의 수소 탱크로리



수소 지게차

액화수소



연간 생산량

3 만 톤

투자금액
5,000억 원

블루수소



연간 생산량

25 만 톤

투자금액
5조 3,000억 원

RENEWABLES BUSINESS

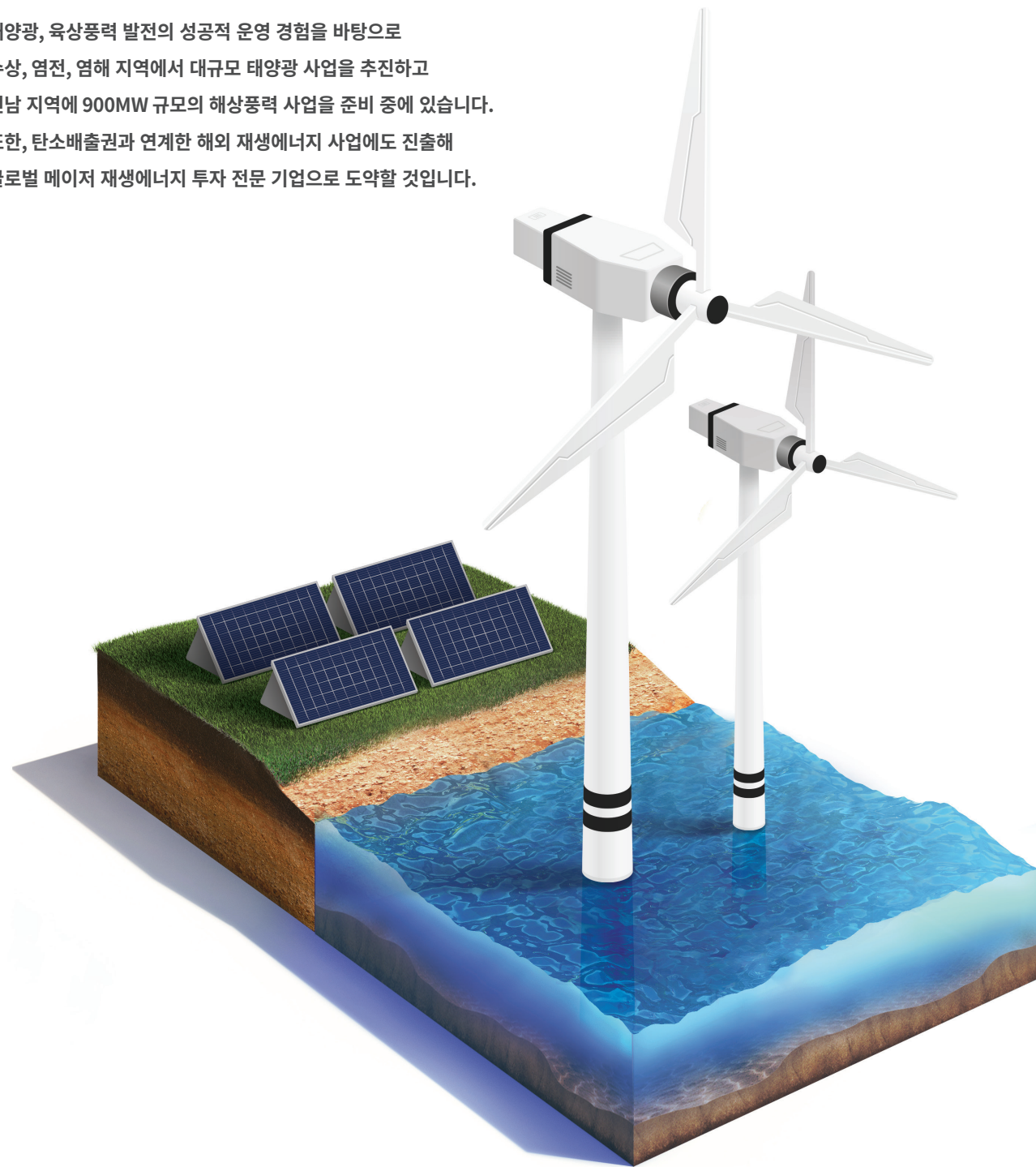
태양광, 육상풍력 발전의 성공적 운영 경험을 바탕으로

수상, 염전, 염해 지역에서 대규모 태양광 사업을 추진하고

전남 지역에 900MW 규모의 해상풍력 사업을 준비 중에 있습니다.

또한, 탄소배출권과 연계한 해외 재생에너지 사업에도 진출해

글로벌 메이저 재생에너지 투자 전문 기업으로 도약할 것입니다.



COMPANY OVERVIEW

CEO MESSAGE
COMPANY PROFILE
FINANCIAL STORY

BUSINESS OVERVIEW

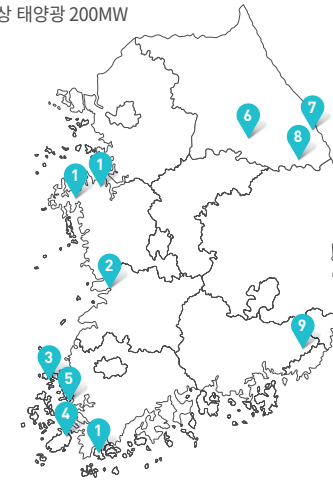
AT A GLANCE
HYDROGEN BUSINESS
RENEWABLES BUSINESS
ENERGY SOLUTION BUSINESS
LNG BUSINESS
POWER BUSINESS
CITY GAS BUSINESS
GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

ESG MANAGEMENT
MILESTONE
FINANCIAL REVIEW
GOVERNANCE ORGANIZATION
SK E&S FAMILY

태양광/풍력 주요 프로젝트(국내)

- ① 염해간척지 태양광 - 서산/당진/완도 950MW
- ② 새만금 방조제 내수면 - 새만금 수상 태양광 200MW
- ③ 염전 태양광 - 임자/태평 285MW
- ④ 해상풍력 - 전남 I / II / III 900MW
- ⑤ 육상풍력 - 신안 67MW
- ⑥ 육상풍력 - 청산(평창) 22MW
- ⑦ 육상풍력 - 삼척 138MW
- ⑧ 육상풍력 - 한백(태백) 33MW
- ⑨ 육상풍력 - 원동(양산) 38MW



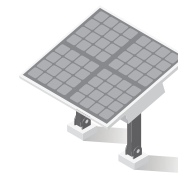
태양광 발전

2021년 현재 총 1.5GW 규모의 태양광 발전 설비를 운영 및 개발 중에 있습니다. 총 69MW 규모의 육상 태양광의 성공적 운영을 기반으로 새만금 수상 태양광, 염전(임자, 태평), 염해(서산, 당진, 완도 등) 지역에서 대규모 태양광 사업을 적극적으로 추진 중입니다.

풍력 발전

전남 신안과 강원 평창에서 대규모 육상 풍력발전 프로젝트를 운영 중에 있습니다. 더 나아가 전남 지역의 우수한 해상풍력 입지를 활용하여 대규모 해상 풍력발전 사업을 추진할 계획입니다.

태양광 발전



1,504^{MW}

염해 태양광

950MW

수상 태양광

200MW

염전 태양광

285MW

육상 태양광

69MW

풍력 발전



1,198^{MW}

해상풍력

900MW

육상풍력

298MW

* 2021년 08월 기준

SK E&S 전남 신안 풍력발전 단지



탄소배출권 연계 글로벌 재생에너지 사업

아시아 지역에서 해외배출권 확보와 연계한 태양광 및 풍력 발전 프로젝트를 추진 중입니다. 2020년 베트남 님투앙 지역의 태양광 발전 프로젝트(131MW)를 비롯하여 동남아시아 지역에서의 태양광·풍력 프로젝트를 지속적으로 발굴·추진할 예정입니다.

태양광/풍력 주요 프로젝트(해외)

- ① 베트남 SUNSEAP 태양광 131MW
- ② 베트남 Tan Phu Dong 풍력 100MW

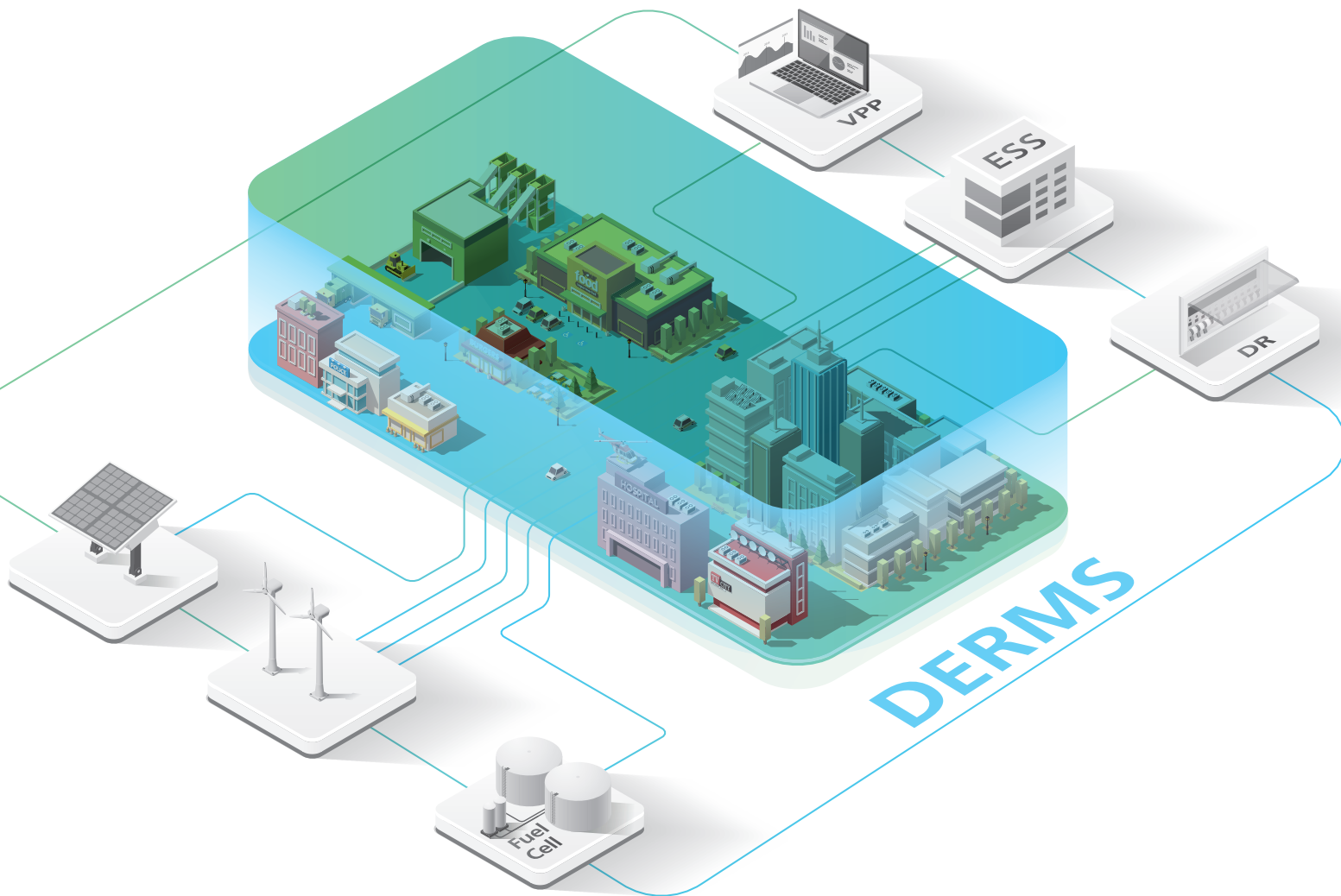


ENERGY SOLUTION BUSINESS

에너지 공급과 소비의 효율성을 높이는 에너지 솔루션 시장이 크게 성장중입니다.

SK E&S는 미국 내 그리드에너지솔루션 기업 인수 등을 통해

글로벌 Top tier 수준의 에너지 솔루션 사업을 실현해가겠습니다.



COMPANY OVERVIEW

CEO MESSAGE
COMPANY PROFILE
FINANCIAL STORY

BUSINESS OVERVIEW

AT A GLANCE
HYDROGEN BUSINESS
RENEWABLES BUSINESS
ENERGY SOLUTION BUSINESS
LNG BUSINESS
POWER BUSINESS
CITY GAS BUSINESS
GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

ESG MANAGEMENT
MILESTONE
FINANCIAL REVIEW
GOVERNANCE ORGANIZATION
SK E&S FAMILY

국내 Energy Solution 사업 전담 회사 인수 및

신규 Energy Solution 사업 수행

SK E&S는 Energy Solution 사업의 본격 추진을 위해 한국전력 다음으로 국내 최대 규모의 전기 소매 고객을 보유한 부산정관에너지를 인수했습니다. 부산정관에너지는 부산시 기장군 정관신도시에서 전기와 열을 판매하는 구역전기사업자였으나 앞으로는 SK E&S의 국내 Energy Solution 사업을 전담 수행하는 기업으로 포지셔닝하고 사업 영역을 확대해 나갈 계획입니다. 특히 부산정관에너지의 배전망을 기반으로 하는 망 운영 사업(DERMS*) 외에도 VPP(Virtual Power Plant), 재생에너지 O&M 및 ESS 등 신규 Energy Solution 사업을 전격적으로 수행할 예정입니다.

*DERMS: Distributed Energy Resource Management System

에너지저장시스템(ESS*)

대규모 사업장의 피크 시간대 전력 수요를 낮춤으로써 전기 요금을 절감할 수 있는 수요관리 ESS 뿐 아니라 신재생에너지 연계형 ESS 등 다양한 비즈니스 모델을 토대로 국내외 Total Energy Solution Provider로서의 역할을 수행하고 있습니다.

*ESS: Energy Storage System

EV 폐배터리 재사용 센터 구축

제주 테크노파크와 '폐배터리 활용 충전스테이션 실증' 과제를 진행하고 있습니다. 총 6개 기관이 참여하는 이 사업에서 SK E&S는 Re-use Battery ESS와 신재생 에너지를 적용한 하이브리드 전기차 충전소 연계 시스템 구축 및 실증과제를 담당합니다.

소규모 전력중개사업

SK E&S는 1MW 이하 신재생발전기 및 ESS 등 소규모 전력자원을 모집하여 전기와 REC거래를 중개하는 소규모 전력중개사업을 운영하고 있습니다. 나아가 모집한 자원을 묶어 VPP를 구성하고, 이를 통해 새로운 서비스들을 제공할 예정입니다.

- 추진현황
- ① '19년 1월 전력중개사업자 지위 획득
 - ② '19년 3월~ 중개계약을 통해 모집한 소규모 전력자원*을 가상의 집합자원으로 통합하여 전력중개시장 내 거래 중

*소규모 전력자원: 1MW 이하 신재생발전기 및 ESS

수요반응자원 거래사업(DR*사업)

‘보이지 않는 발전소’로 불리는 DR 사업은 전기 소비자가 사용 전력량을 자발적으로 줄여 국가 전력수급 안정에 기여할 수 있습니다. SK E&S는 2018년 12월 수요관리사업에 직접 참여하여 다수의 고객이 줄인 전기를 관리하고 이를 시장에서 거래하고 있습니다.

*DR: Demand Response

미국 가상발전소(VPP) 사업진출

SK E&S는 2019년 미국 내 가상발전소 사업 진출을 위해 스위스 SUSI社와 함께 일렉트로드 홀딩스(Electrides Holdings) 법인을 인수하고, 현재 32%의 지분을 보유하고 있습니다. 가상발전소는 소규모의 분산 전원(ESS/재생에너지/연료전지 등)을 클라우드 컴퓨팅 기술을 활용해 통합적으로 관리하고 운영하는 시스템입니다. 다양한 통신기술과 사물인터넷(IoT)을 활용해 효율적인 전력 공급이 가능하다는 장점이 있습니다.

Sunrun社와의 합작사 설립

SK E&S는 2020년 7월 Sunrun社와의 합작법인 설립을 통해 미국 내 가정용 고객을 대상으로 태양광 및 배터리를 기반으로 한 에너지 솔루션 서비스를 공동 개발 중에 있습니다. 가정에 설치된 분산형 재생에너지를 통해 최적의 생산 및 소비를 가능하도록 만드는 가정용 Energy Solution을 고객에게 제공할 예정입니다.

미국 Key Capture Energy社 지분 인수 및

에너지솔루션 사업진출

SK E&S는 2021년 9월 미국 그리드솔루션 기업인 Key Capture Energy(KCE) 지분 약 95%를 인수해 경영권을 확보했습니다. KCE는 ESS에 인공지능(AI) 기술을 접목해 재생에너지로 생산한 전력을 날씨와 시간에 구애받지 않고 안정적으로 공급하는 기업으로 현재 뉴욕과 텍사스주를 중심으로 약 3GW의 ESS 프로젝트를 수행하고 있습니다. SK E&S는 이번 KCE 인수를 토대로 2025년 에너지솔루션 부문에서 Global Top Tier로 성장해 나갈 것입니다.

미국 내 에너지 솔루션 사업현황

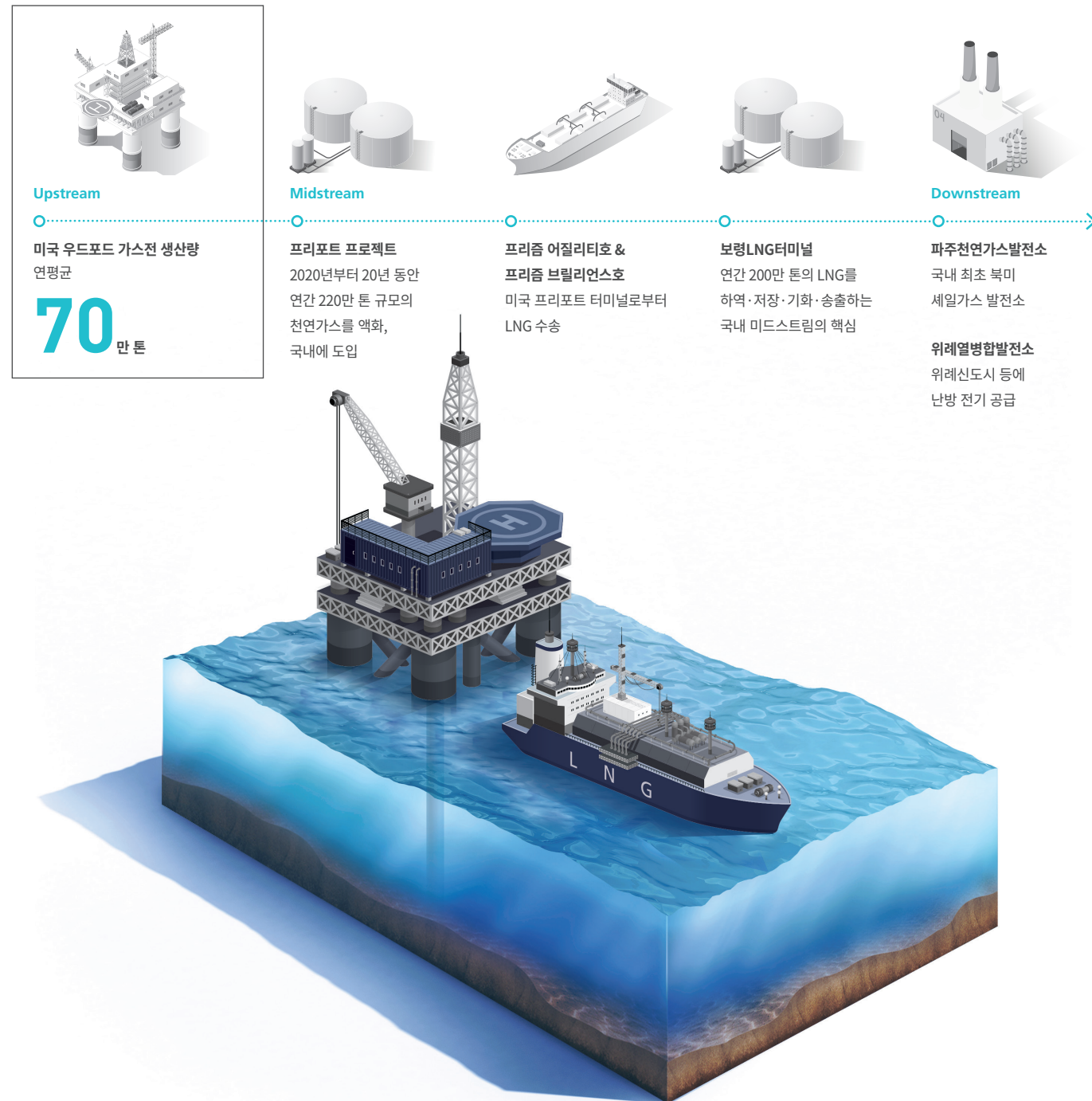
- ① 캘리포니아 346MWh (86 sites)
- ② 샌프란시스코 Sunrun JV
- ③ 뉴욕 KCE ESS
- ④ 텍사스 KCE ESS



LNG BUSINESS

SK E&S는 세계 최고 수준의 CCS 기술을 확보하여

가스전 개발부터 LNG발전 사업에 이르는 LNG 밸류체인 전 영역에서 친환경성과 지속가능성을 확보해 나가겠습니다.



COMPANY OVERVIEW

CEO MESSAGE
COMPANY PROFILE
FINANCIAL STORY

BUSINESS OVERVIEW

AT A GLANCE
HYDROGEN BUSINESS
RENEWABLES BUSINESS
ENERGY SOLUTION BUSINESS
LNG BUSINESS
POWER BUSINESS
CITY GAS BUSINESS
GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

ESG MANAGEMENT
MILESTONE
FINANCIAL REVIEW
GOVERNANCE ORGANIZATION
SK E&S FAMILY

호주 바로사-갈디파 프로젝트

호주 바로사-갈디파 해상 가스전 지분 37.5%를 확보하고 호주 Santos社와 공동 프로젝트를 추진 중으로, 2021년 3월 최종 투자자의사결정(FID)을 완료하였습니다. 2020년 4월 연계 액화 플랜트로 Darwin LNG 지분 25%를 인수하였으며, 이를 통해 2025년부터 CCS 기술을 활용한 저탄소 LNG 생산을 목표로 하고 있습니다.

미국 우드포드 프로젝트

2014년 Continental Resources社의 오클라호마 우드포드 가스전 지분 49.9%에 대한 인수계약을 체결하였으며, 공동개발을 통해 연간 70만 톤 규모의 천연가스를 생산하고 있습니다.

인도네시아 탕구 프로젝트

2004년부터 인도네시아 탕구 가스전을 통해 연간 50만~60만 톤 규모의 천연가스를 도입하고 있습니다.

호주 고곤 프로젝트

미국 Chevron社와 고곤 가스전에서 생산되는 천연가스의 구매계약을 체결하고 2017년부터 5년 동안 연평균 80만 톤 규모의 천연가스를 도입하고 있습니다.

프리포트 프로젝트

미국 Freeport LNG社와 연간 220만 톤 규모의 천연가스 액화 설비 사용계약을 체결하고 2020년부터 미국산 셰일가스를 수입하고 있습니다.

중국 LNG 터미널

2020년 7월 중국 절강성 Zhoushan LNG 터미널에 지분 10%를 투자하였으며 이를 통해 중국 현지에 연간 약 50만 톤의 LNG를 공급하고 있습니다.

LNG 수송선

미국 프리포트 터미널에서 액화한 셰일가스를 운송하기 위한 선박 2척을 2019년 국내 민간기업 최초로 건조하여 운영 중에 있습니다.



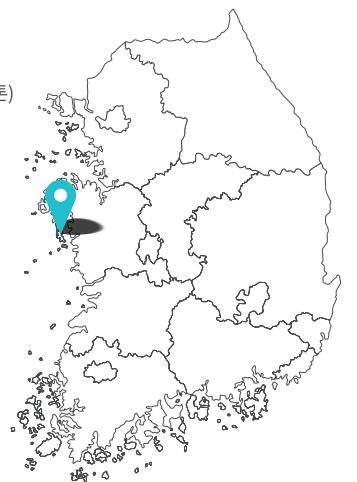
보령LNG터미널

2017년부터 GS에너지와 공동으로 보령LNG터미널을 운영하고 있습니다. LNG 저장탱크 4기를 보유하고 있으며, 연내 준공을 목표로 5·6·7호기도 건설 중입니다. 해외에서 확보한 LNG를 국내에 들여와 하역·저장·기화·송출하는 시설로 국내 LNG 미드스트림의 핵심 인프라입니다.

국내 LNG터미널 보유 현황

보령LNG터미널

- 처리규모: 연간 400만 톤(SK E&S 200만 톤)
- 저장능력: 20만 kℓ LNG 저장탱크 4기
24.5만 톤 LPG 저장탱크 1기



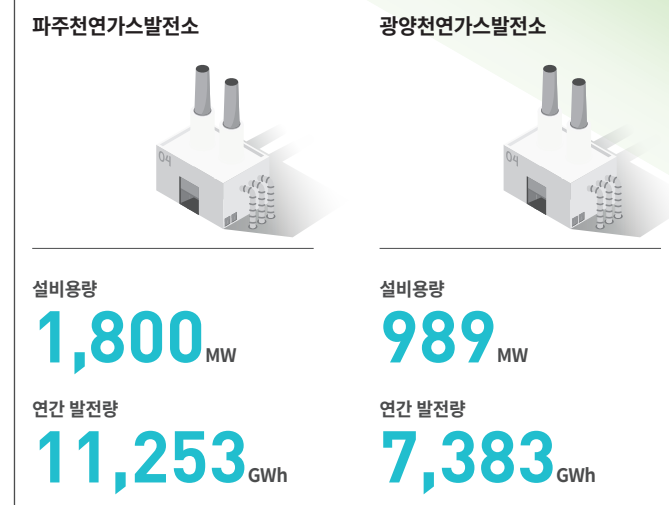
POWER BUSINESS

SK E&S가 보유한 천연가스 발전소는 급전 순위 최고 수준의 경쟁력을 유지하고 있습니다.

또한, 친환경·고효율의 집단에너지 사업을 통해 지역 에너지 수급 안정성에도 기여하고 있습니다.

국내 SK E&S 발전소 보유 현황

- 파주천연가스발전소
- 하남열병합발전소
- 위례열병합발전소
- 여주천연가스발전소 (건설중)
- 광양천연가스발전소



COMPANY OVERVIEW

CEO MESSAGE
COMPANY PROFILE
FINANCIAL STORY

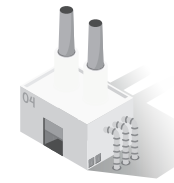
BUSINESS OVERVIEW

AT A GLANCE
HYDROGEN BUSINESS
RENEWABLES BUSINESS
ENERGY SOLUTION BUSINESS
LNG BUSINESS
POWER BUSINESS
CITY GAS BUSINESS
GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

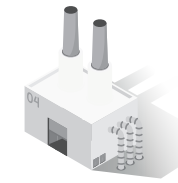
ESG MANAGEMENT
MILESTONE
FINANCIAL REVIEW
GOVERNANCE ORGANIZATION
SK E&S FAMILY

하남열병합발전소



설비용량
399 MW
연간 발전량
1,508 GWh

위례열병합발전소



설비용량
450 MW
연간 발전량
3,324 GWh

광양천연가스발전소



파주천연가스발전소



위례열병합발전소



광양천연가스발전소

2006년 상업운전을 시작한 광양천연가스발전소는 국내 최초의 천연가스 직도입 발전소입니다.

파주천연가스발전소

2017년 가동을 시작한 파주천연가스발전소는 수도권에 위치해 송전에 따른 전력 손실을 최소화하였습니다.

여주천연가스발전소

여주천연가스발전소는 1,000MW 규모로 건설 중이며 2023년 8월 상업운전을 목표로 하고 있습니다.

하남열병합발전소

하남열병합발전소는 2015년 상업 운전을 개시하여 현재 하남 미사지구, 강일 1·2지구, 고덕지구 등에 난방과 전기를 공급하고 있습니다.

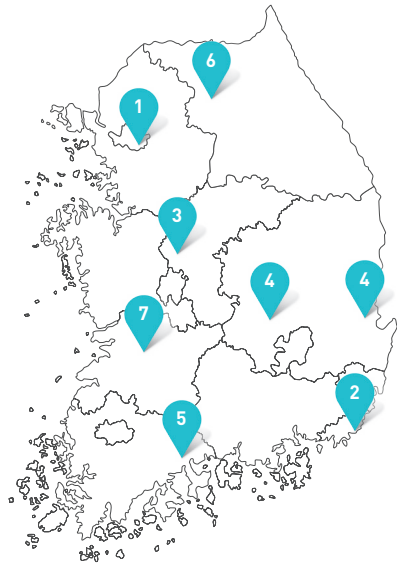
위례열병합발전소

위례열병합발전소는 2017년 가동을 개시하여 위례신도시와 인근에 난방과 전기를 공급하고 있습니다.

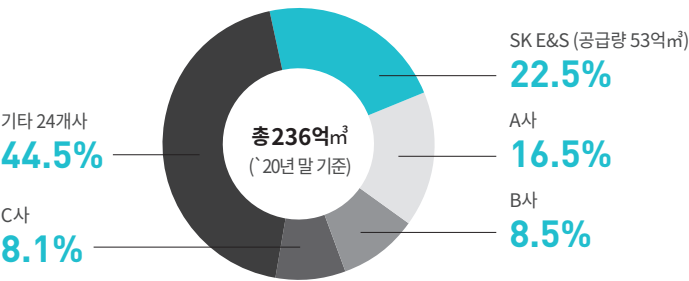
CITY GAS BUSINESS

SK E&S는 전국 8개 지역, 총 446만 가구에 안전하고 깨끗한 도시가스를 공급하는 국내 시장 점유율 1위 기업입니다.

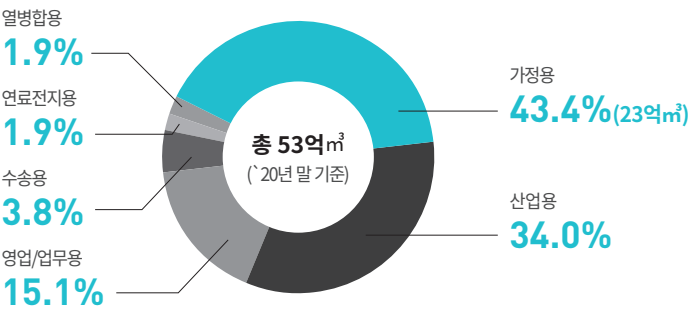
전국 각지에 분포한 7개 도시가스 자회사들은
미래 성장 동력을 확보하고자 사업 포트폴리오를 다양화하고 있습니다.



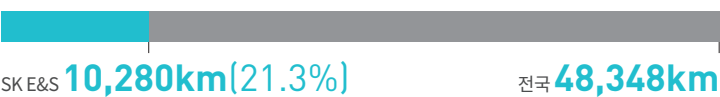
국내 도시가스 공급 시장 점유율



SK E&S 용도별 판매량 비중



국내 도시가스 배관망



1 코원에너지서비스

- 공급세대수: 155만
- 공급량: 15억 8,000만m³
- CNG충전소 5개 운영
- 신규 사업
- 태양광발전사업

2 부산도시가스

- 공급세대수: 153만
- 공급량: 14억 1,000만m³
- 신규 사업
- 태양광발전사업, ESS사업, 스팀사업, 집단에너지

3 충청에너지서비스

- 공급세대수: 45만
- 공급량: 7억 8,000만m³
- CNG충전소 3개 운영
- 신규 사업
- 태양광발전사업, ESS사업, 스팀사업

4 영남에너지서비스

- 공급세대수: 50만
- 공급량: 9억 8,000만m³
- CNG충전소 2개 운영
- 신규 사업
- 태양광발전사업, ESS사업, 스팀사업

5 전남도시가스

- 공급세대수: 17만
- 공급량: 2억 8,000만m³
- 신규 사업
- 태양광발전사업, ESS사업

6 강원도시가스

- 공급세대수: 14만
- 공급량: 1억 5,000만m³
- CNG충전소 1개 운영
- 신규 사업
- 바이오가스 열조/정제사업

7 전북에너지서비스

- 공급세대수: 12만
- 공급량: 1억 5,000만m³
- CNG충전소 1개 운영
- 신규 사업
- 태양광발전사업, 스팀사업

GLOBAL BUSINESS

SK E&S는 글로벌 메이저 친환경 에너지 기업으로 도약하기 위해 전 세계를 대상으로 수소에너지, 재생에너지, 에너지 솔루션, 저탄소 LNG 비즈니스를 확대하고 있습니다.

- 해외 추진사업
- 해외지사

미국 United States of America

1 SK E&S Americas Inc.

SK E&S Americas는 천연가스 개발 및 미국 프리포트 액화설비 운영, LNG 수출 등 북미 지역의 LNG 사업을 담당하고 있습니다. 또한, 미국 캘리포니아 지역의 ESS 운영과 더불어 텍사스 지역에서는 태양광 및 풍력발전소와의 전력구매 계약을 통해 신재생에너지를 포함한 차세대 에너지원 발굴에도 힘쓰고 있습니다.

1 2 우드포드/프리포트 프로젝트

도미니카공화국 Dominican Republic

2 SK E&S Dominicana

카리브해에 위치한 도미니카공화국을 중남미 시장의 교두보로 삼아 LNG 기반의 전력사업 진출을 모색하고 있습니다.

COMPANY OVERVIEW

CEO MESSAGE
COMPANY PROFILE
FINANCIAL STORY

BUSINESS OVERVIEW

AT A GLANCE
HYDROGEN BUSINESS
RENEWABLES BUSINESS
ENERGY SOLUTION BUSINESS
LNG BUSINESS
POWER BUSINESS
CITY GAS BUSINESS
GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

ESG MANAGEMENT
MILESTONE
FINANCIAL REVIEW
GOVERNANCE ORGANIZATION
SK E&S FAMILY

중국 China

3 조우산 터미널 투자 및 중국 내 LNG 판매

2020년 7월 중국 화동지역에 위치한 Zhoushan 터미널에 투자하여 터미널 사용권을 확보(50만 톤/년) 하였습니다. 이를 통한 해외 LNG를 도입, 중국 내 Downstream으로 판매하여 안정적 수익 모델을 구축하였을 뿐만 아니라 수익 확대를 위한 새로운 기회도 모색하고 있습니다.

4 PRISM Energy International China

싱가포르 Singapore

5 PRISM Energy International

PRISM Energy International은 싱가포르에 위치한 LNG 해외 구매 및 판매 법인으로 LNG 해외 트레이딩 사업을 추진하고 있습니다.

호주 Australia

3 호주 바로사-칼디타 프로젝트

호주 Barossa-Caldita 해상 가스전 지분 37.5%를 확보하고 호주 Santos社와 공동 프로젝트를 추진 중으로 2025년부터 CCUS(이산화탄소 포집, 활용 및 저장) 기술을 적용한 저탄소 LNG를 생산 예정입니다.

7 SK E&S Australia

인도네시아 Indonesia

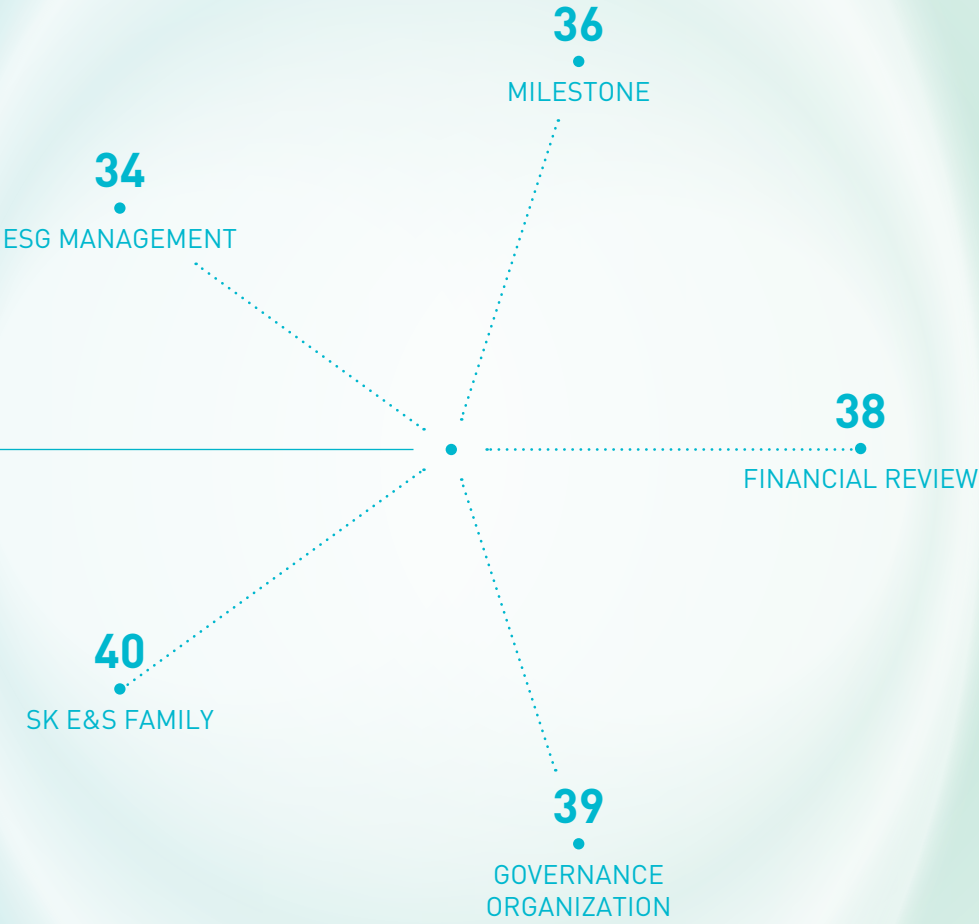
6 PT. SK E&S Nusantara

2013년 10월 인도네시아에 PT. SK E&S Nusantara를 설립해 현지 비즈니스 파트너들과 천연가스 및 신재생 에너지 사업 전반에 걸친 협력을 강화하고 있습니다.

베트남 Vietnam

4 베트남 님투앙 태양광 사업을 비롯하여 LNG 및 재생에너지 등 다양한 사업 기회를 발굴하고 있습니다.

CORPORATE SUSTAINABILITY

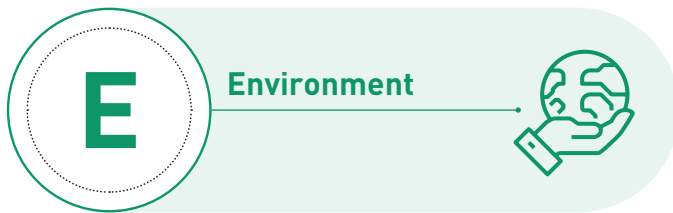


ESG MANAGEMENT

친환경 에너지 사업의 글로벌 리더로 도약하기 위해 ESG(Environment, Social, Governance)

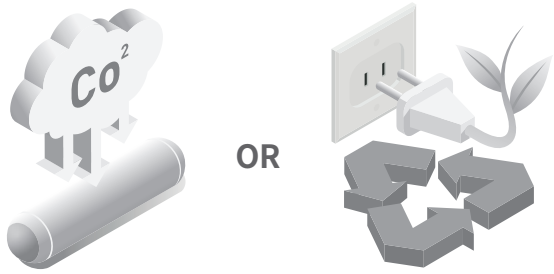
관점에서의 지속가능경영전략을 수립하였으며, 비상장사임에도 선제적으로 사외이사 제도를 도입하고

이사회 중심의 책임경영을 강화하여 ESG 경영 실행력을 높일 수 있는 기반을 확보하였습니다.



온실가스 주요 감축 수단

직접 감축



배출원에서
탄소 포집 후 제거

CO₂ 배출이 없는
재생에너지 사용

상쇄 감축



동남아시아 대상
재생에너지 개발/보급

CCUS 기술 도입을 통한 Net Zero 추진

2021년을 탄소중립 추진 원년으로 설정하고 2050년 이전에 온실가스 Net Zero를 추진하고자 합니다. 이를 위해 LNG 생산 및 발전과정에서 발생하는 온실가스를 제거할 수 있는 CCUS(탄소 포집·활용 및 저장) 기술을 선제적으로 도입하여 직접 감축하고 있습니다. 뿐만 아니라 CCUS 기술 강화를 위해 한국에너지기술연구원, 씨이텍과 ‘이산화탄소 포집기술 고도화 및 실증·상용화 연구’도 수행 중에 있습니다. 한국에너지기술연구원은 국책 연구기관으로 CO₂ 포집 기술 관련 국내 최고 수준의 기술력을 갖추고, 관련 특허를 보유한 씨이텍은 국내 최고의 CO₂ 포집 기술 전문 기업으로 꼽히고 있습니다. 또한, 아시아 지역을 대상으로 재생에너지 개발(CDM, 청정개발체제) 등을 통해 온실가스 배출을 상쇄할 수 있는 다양한 방안을 검토 중입니다.

SHE* 지표 가이드선 개발

신뢰성 있는 SHE 지표관리는 ESG 경영의 중요한 요소 중 하나입니다. 이를 위해 각 사업장마다 통일된 지표 기준을 적용하고 객관적인 측정과 평가가 가능한 SHE 지표 관리 체계를 구축하고 있습니다. SHE지표 가이드선은 환경 분야 33개, 안전 분야 10개의 지표로 구성되어 있습니다. 이를 기반으로 대내외의 공개되는 SHE관련 정보의 투명성 및 타당성을 확보하고, 주요지표에 대해 목표를 설정·이행함으로써 적극적인 ESG경영을 실천해 나갈 것입니다.

*SHE: Safety, Health, Environment



SK&S 청산(평창) 풍력발전 단지

COMPANY OVERVIEW

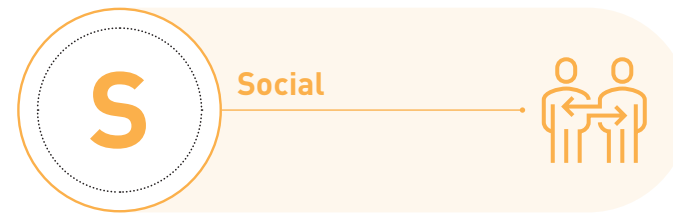
CEO MESSAGE
COMPANY PROFILE
FINANCIAL STORY

BUSINESS OVERVIEW

AT A GLANCE
HYDROGEN BUSINESS
RENEWABLES BUSINESS
ENERGY SOLUTION BUSINESS
LNG BUSINESS
POWER BUSINESS
CITY GAS BUSINESS
GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

ESG MANAGEMENT
MILESTONE
FINANCIAL REVIEW
GOVERNANCE ORGANIZATION
SK E&S FAMILY



COVID-19 극복 지원

중소·벤처기업과의 동반성장 및 지역사회와의 상생을 위해 사회 안전망을 구축하고 있습니다. 그 일환으로, COVID-19 확산에 따라 어려움을 겪고 있는 지역의 소상공인, 사회적 기업 및 협력회사 등 전국 10개 지역, 총 165개 업체를 대상으로 임대료 및 근로자 임금 등 경영안정자금을 지원하였습니다.

로컬라이즈 군산 프로젝트

‘로컬라이즈 군산 프로젝트’는 SK E&S 사회적 가치 창출의 중요한 축으로서 ‘지역 활성화’를 도모하기 위해 2019년부터 추진해오고 있습니다. 군산은 산업·고용 위기 지역으로 선정되는 등 최근 큰 어려움을 겪고 있으며, 이러한 어려움을 해결하기 위해 열정과 역량을 가진 창업팀을 육성·지원하고 이들과 함께 지역사회의 문제를 해결해가고 있습니다. 2020년 총 26개 팀이 군산에 특화된 비즈니스 모델을 발굴하였으며, 이를 통해 추가적인 청년 창업을 유도하고 지속가능한 지역경제 활성화의 토대를 마련하는 등 지역사회에 새로운 활력을 불어넣고 있습니다.

새만금 SK 클러스터

SK 클러스터는 새만금 지역에 2조 1,000억 원을 투입하여 창업 클러스터를 조성하고, 하이퍼스케일(Hyperscale: 대용량) 데이터 센터를 구축하여 양질의 일자리 창출 및 지역 성장 견인을 목표로 하는 사업입니다.

주민참여형 발전사업

SK E&S는 재생에너지 사업을 추진함에 있어 지역 주민들의 지분 참여를 통해 사업에서 발생하는 수익을 지역사회와 함께 나누는 주민참여형 발전 사업을 추진하고 있습니다. 이는 향후 지역경제 활성화 및 지역 사회와의 동반성장을 위한 대표적인 사회적 가치 창출형 사업 모델로 자리매김할 것입니다.



이사회 산하 전문 위원회 신설

미래전략위원회

회사의 중장기 전략 및 연간 경영계획, 중요 투자 등에 대한 검토와 심의를 진행하고 있으며, 회사의 주요 사업 리스크 요인을 검토·관리하고 있습니다.

ESG위원회

회사의 ESG 경영 방향성을 설정하고 윤리경영 또는 준법경영 체계 및 활동, ESG 관련 주요 활동 및 Risk 관리 등을 심의하고 있습니다.

인사·보상위원회

회사 경영의 중요한 부분인 인사 관련 현안을 검토하고 심의하고 있습니다.

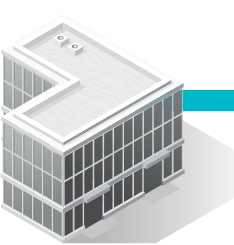


사외이사 제도 도입

이사회가 자유롭게 의견을 교환하고 독립적인 판단을 통해 의사결정을 내릴 수 있도록 2021년 6월 비상장사임에도 불구하고 선제적으로 사외이사제도를 도입하여 운영하고 있습니다.

MILESTONE

1999년 도시가스 사업 지주회사로 출발한 SK E&S는
업-미드-다운스트림으로 이어지는 LNG Value Chain을 완성하는 등
끊임없는 혁신을 통해 회사를 성장시켜 왔습니다.



1999

1999.1
SK, Enron 공동출자로
SK-Enron 설립

2004

2004.8
광양천연가스발전소,
국내 민간발전사 최초
LNG 직도입 추진

2005

2005.10
SK E&S(주)로 사명 변경

2007

2007.12
차이나가스홀딩스 지분투자

2011

2011.2
PRISM Energy
International 설립
2011.8
K-Power 합병

2012

2012.6
호주 바로사-갈디파
해상 가스전 지분 투자

2013

2013.8
미국 현지법인
SK E&S Americas 설립
2013.9
미국 Freeport LNG社와
천연가스 액화설비
사용 계약 체결

2014

2014.9
미국 Continental
Resources社와 우드포드
세일가스전 지분 인수 및
공동개발 계약 체결

2015

2015.10
하남열병합발전소 상업 운전

2016

2016.12
신안그린에너지 1단지
상업 운전

2017

2017.1
보령LNG터미널 상업 운전
2017.2
파주천연가스발전소 상업 운전
2017.4
위례열병합발전소
상업 운전

2019

2019.4
PRISM Energy
International China 설립
2019.5
LNG 수송선 2척 인도
2019.10
위례에너지서비스,
나래에너지서비스 합병

2020

2020.7
미국 에너지 솔루션 사업
파트너십 체결(Sunrun Inc.) 및
합작법인 설립
2020.7
중국 ENN Zhoushan LNG
터미널 지분 인수
2020.9
새만금 수상 태양광 200MW
사업자 선정

2021

2021.1
SK(주)와 美 플러그 파워社
지분 공동투자
2021.3
호주 바로사-갈디파
해상 가스전 최종투자 의사 결정
2021.7
지속가능경영보고서 첫 발간
2021.9
미국 그리드솔루션 기업
Key Capture Energy(KCE)
지분 인수 및 경영권 확보

FINANCIAL REVIEW

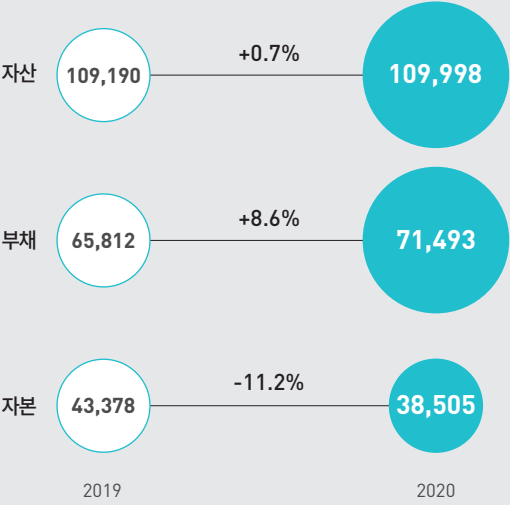
SK E&S는 2020년 매출 5조 7,495억 원, 당기순이익 8,618억 원을 기록했습니다.

완성된 LNG Value Chain 전반에 대한 운영효율 극대화와 도시가스 사업의 안정적 수익 창출,

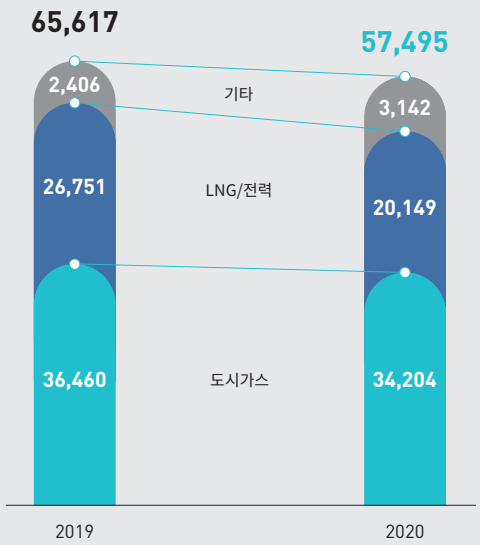
재생에너지 사업 진출 등을 통해 보다 건실한 재무 성과를 내도록 노력하겠습니다.

요약 재무정보

주요 재무상태 (단위: 억 원)



사업별 매출실적 (단위: 억 원)



요약재무제표(연결기준)

(단위: 억 원)

제22기: 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제21기: 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

과목	제22(당)기	제21(전)기
매출액	57,495	65,617
매출원가	49,023	54,475
매출총이익	8,472	11,142
영업이익	2,412	5,260
법인세비용차감전순이익	12,478	10,334
당기순이익	8,618	6,971
과목		
유동자산	28,580	25,963
비유동자산	81,418	83,227
총계	109,998	109,190
유동부채	30,711	29,809
비유동부채	40,782	36,003
총계	71,493	65,812
지배지분	32,819	37,987
비지배지분	5,686	5,391
총계	38,505	43,378

COMPANY OVERVIEW

CEO MESSAGE

COMPANY PROFILE

FINANCIAL STORY

BUSINESS OVERVIEW

AT A GLANCE

HYDROGEN BUSINESS

RENEWABLES BUSINESS

ENERGY SOLUTION BUSINESS

LNG BUSINESS

POWER BUSINESS

CITY GAS BUSINESS

GLOBAL BUSINESS

CORPORATE SUSTAINABILITY

ESG MANAGEMENT

MILESTONE

FINANCIAL REVIEW

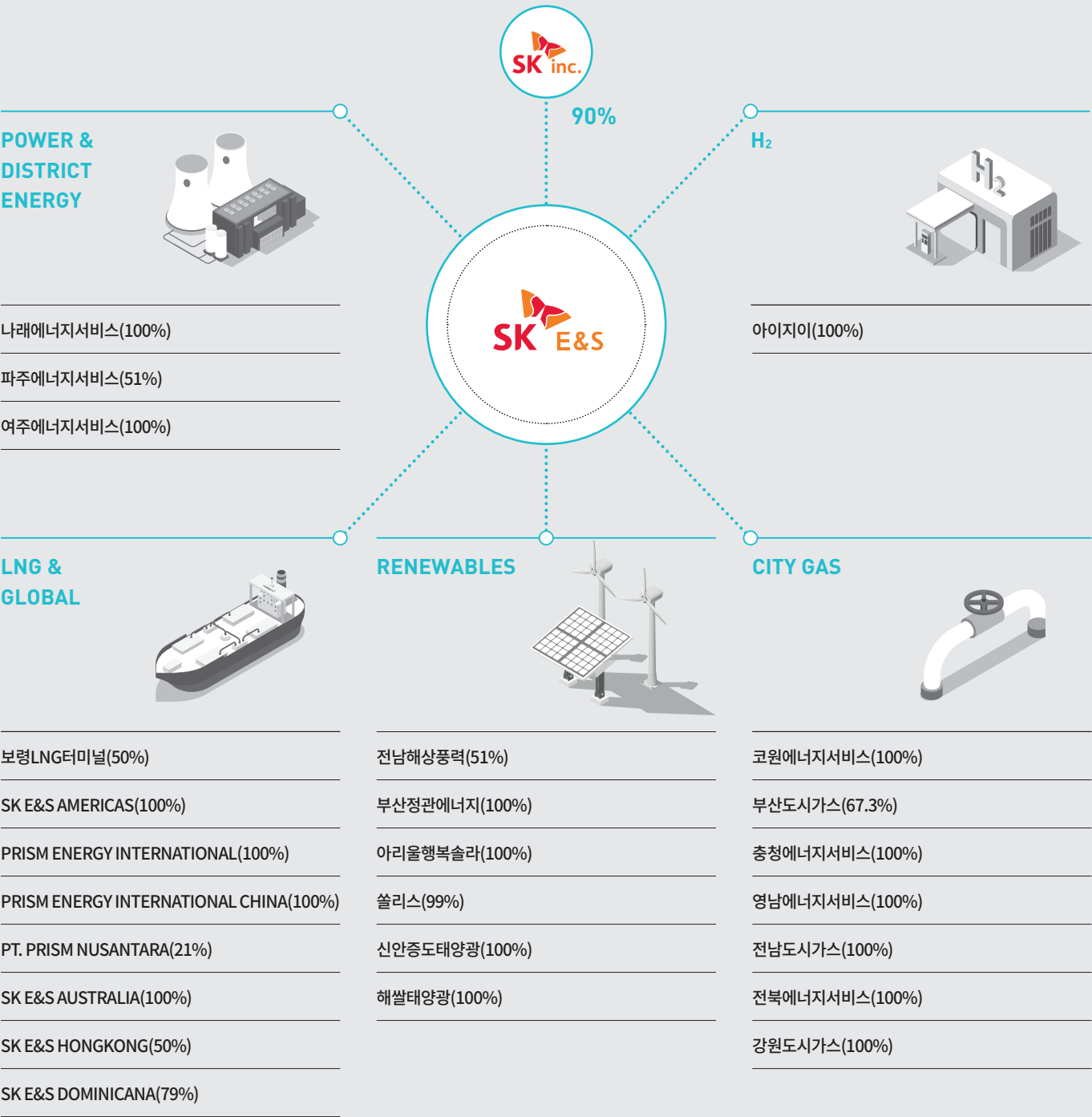
GOVERNANCE ORGANIZATION

SK E&S FAMILY

GOVERNANCE ORGANIZATION

SK E&S는 도시가스와 전력사업을 비롯,

신재생에너지와 수소사업 등에 총 29개 자회사를 두고 있습니다.



SK E&S FAMILY

Overseas Network

[ASIA]

China / Beijing

PRISM Energy International China
Limited 22F, SK Tower, No. 6 Jia,
Jianguomenwai Avenue, Beijing, China

China / Shenzhen

China Gas-SK E&S LNG Trading
10/F, Block B, Lianhe Plaza, No. 5022, Binhe
Road, Futian District, Shenzhen, China

Singapore / Singapore City

PRISM Energy International
72 Anson Road, # 05-02 Anson House,
Singapore

Indonesia / Jakarta

PT. PRISM NUSANTARA
Gandaria 8 Office Tower 12th Jl. Sultan
Iskandar, Jakarta 12240, Indonesia

[OCEANIA]

Australia / Perth

SK E&S Australia
Level 30 108 St., George Terrace, Perth, WA
6000, Australia

[NORTH AMERICA]

USA / Houston

SK E&S Americas
1980 Post Oak Blvd. Suite 2000,
Houston, TX 77056, USA

Domestic Network

SK E&S

서울특별시 종로구 종로 26 (서린동)
SK 빌딩 (03188)
T. 02-2121-3114

파주에너지서비스

경기도 파주시 파주읍 휴암로 336-234 (10837)
T. 02-2121-3331

나래에너지서비스

경기도 하남시 조정대로 77 (12919)
T. 031-799-6422

코원에너지서비스

서울특별시 강남구 남부순환로 3165 (06332)
T. 02-3410-8000

부산도시가스

부산광역시 수영구 황령대로 513 (48313)
T. 051-607-1234

충청에너지서비스

충청북도 청주시 흥덕구 산단로 244 (28437)
T. 043-261-4114

영남에너지서비스(구미)

경상북도 구미시 1공단로 6길 94 (39373)
T. 054-460-6000

영남에너지서비스(포항)

경상북도 포항시 북구 소티재로 208 (37635)
T. 054-280-5114

전남도시가스

전라남도 순천시 장선배기길 31 (57968)
T. 061-720-9000

전북에너지서비스

전라북도 익산시 석암로 3길 80 (54587)
T. 063-830-8500

강원도시가스

강원도 춘천시 삭주로 163 (24232)
T. 033-258-8800

부산정관에너지

부산광역시 기장군 정관읍 산단1로 83 (46027)
T. 051-722-7900

