



GLOBAL CLEAN ENERGY & SOLUTION PROVIDER

SK E&S PROFILE 2019

KOREAN

## CONTENTS

08 | CEO MESSAGE  
12 | COMPANY PROFILE

**BUSINESS OVERVIEW**  
16 | AT A GLANCE  
18 | LNG BUSINESS  
20 | POWER BUSINESS  
22 | GLOBAL BUSINESS  
24 | CITY GAS BUSINESS  
26 | RENEWABLES BUSINESS  
28 | ENERGY SOLUTION BUSINESS

**CORPORATE SUSTAINABILITY**  
32 | SOCIAL VALUE  
34 | MILESTONE  
36 | FINANCIAL REVIEW  
37 | GOVERNANCE ORGANIZATION  
38 | SK E&S FAMILY

# GLOBAL CLEAN ENERGY & SOLUTION PROVIDER

끊임없는 도전과 혁신을 바탕으로 국내 민간 기업 최초로 LNG Value Chain을 완성한 SK E&S.

이제 경제적 가치를 넘어 '친환경 에너지 사업'을 통한 사회적 가치 창출에도 힘쓰고자 합니다.

SK E&S의 성장이 우리만의 성과가 아닌 이해관계자 모두의 행복으로 확대될 것입니다.

# FURTHER

SK E&S는 2004년 국내 민간발전소 최초로 LNG 직도입을 시작한 이래

LNG 생산·운송·공급 등 사업 전반을 아우르는 LNG Value Chain을 마침내 완성해 냈습니다.

SK E&S가 더 먼 곳을 향해 한 걸음 전진할 때마다 우리 사회의 성장 잠재력도 조금씩 커져갑니다.

THE FURTHER WE REACH,  
THE GREATER OUR POTENTIAL GROWS

THE BROADER WE EXPAND,  
THE BETTER LIFE BECOMES

# BROADER

천연가스를 액화·저장·기화·송출할 수 있는 설비를 국내와 해외에 갖추고 있으며

민간기업 최초로 LNG 수송선을 확보해 전 세계에 천연가스를 공급합니다.

SK E&S의 에너지가 우리 생활공간 속으로 밀접하게 다가올수록 모두의 삶은 더 안전하고 편리해집니다.



# CLEANER

신재생에너지와 에너지솔루션 사업 진출은

끊임없이 혁신을 추진해온 SK E&S의 또 다른 도전입니다.

SK E&S의 서비스가 청정해질수록 우리가 살아가는 이 세상의 지속가능성이 커져갑니다.

THE CLEANER ENERGY BECOMES,  
THE GREENER THE WORLD WILL BE



# CEO Message

SK E&S는 1999년 도시가스 사업 지주회사로 시작하여  
 현재는 LNG Value Chain 모든 분야의 사업을 영위하고 있습니다.  
 향후 글로벌 LNG 사업은 물론  
 신재생에너지 및 에너지솔루션 사업까지 영역을 확장하여,  
 경제적 가치(Economic Value)는 물론  
 사회적 가치(Social Value)도 함께 창출하는  
 'GLOBAL CLEAN ENERGY & SOLUTION PROVIDER'로 성장해 가겠습니다.

**빠르게 변화하는 Global 경영환경 속에서, SK E&S는 발 빠른 준비로 Global Top Tier Company 수준의 성과를 내겠습니다.**

SK E&S는 LNG Value Chain의 전 영역에 걸쳐 사업을 영위하고 있습니다. 먼저 업스트림 분야에서는 미국 Continental Resources社와 Woodford 셰일가스전을 공동개발 중이며, 호주에서도 Caldita-Barossa 해상 가스전을 개발해 LNG Sourcing 다변화를 추진하고 있습니다.

미드스트림 분야에서는 미국 셰일가스를 액화시킬 Freeport LNG 액화터미널 사용권을 확보, 2020년부터 가동 예정입니다. 2017년 보령LNG터미널의 상업운전을 시작하였으며, 2019년 4월에는 미국산 LNG를 운반할 선박 두 척의 건조도 마쳤습니다.

다운스트림 분야에서는 2017년 상업운전을 시작한 파주천연가스발전소와 위례열병합발전소를 포함, 국내 총 4GW 규모의 천연가스발전소를 운영하고 있습니다. 또한, 전국 8개 지역 내 약 430만 가구를 대상으로 도시가스 공급 사업도 추진하고 있습니다.



SK E&S 대표이사 사장 유정준



SK E&S는 온실가스 저감과 미세먼지 감축을 위해, 태양력과 풍력발전소 프로젝트를 개발하고 있습니다. 또한, ESS 등 고객의 효율적인 에너지 사용을 가능하게 하는 에너지솔루션 사업도 추진 중입니다.

기후변화에 직면하여 전 세계의 에너지 산업은 큰 변혁기를 맞고 있습니다. 탈탄소화(Decarbonization), 디지털화(Digitalization), 분산화(Decentralization), 일명 3D로 대변되는 변화 속에서 SK E&S는 에너지사업을 통해 경제적 가치(Economic Value)는 물론 사회적 가치(Social Value)도 함께 창출하는 진정한 의미의 'Global Clean Energy & Solution Provider'가 되기 위해 다음과 같이 나아가고자 합니다.

**첫째, LNG Value Chain 전반에 대한 운영 효율성을 극대화하고 Global LNG 사업을 신규 개발하겠습니다.**

세계 각국에서 확보한 천연가스를 당사가 보유한 미드스트림 인프라로 적기에 국내 공급할 뿐 아니라 파주천연가스발전소 및 위례열병합발전소 등 다운스트림 분야에 있어 안정적이고 최적화된 운영에 주력하겠습니다. 또한, 천연가스 수요증가 추세에 적극 대응하여 중남미, 동남아 지역을 중심으로 글로벌 LNG 사업도 확대해 가겠습니다.

**둘째, 신재생에너지 사업은 물론, 미래 먹거리를 위한 Energy Solution 사업에 대한 기반을 확고히 하겠습니다.**

친환경이라는 글로벌 트렌드에 맞게, 국내에서 쌓고 있는 신재생에너지 사업 개발 및 운영 역량을 내재화하여 Global 사업 기회를 확대해 나가겠습니다. 또한, 에너지 산업의 Digital Transformation 트렌드에 발 맞추어 고객에게 더 많은 Value를 전달할 수 있는 에너지 솔루션 사업을 본격 추진해 가겠습니다.

**셋째, 이해관계자의 지속 가능한 행복을 위해 경제적 가치(Economic Value)뿐 아니라 사회적 가치(Social Value)도 함께 창출해 가겠습니다.**

SK E&S는 우리 사회가 가지고 있는 취약점을 지속적으로 발견하고 이를 해결할 수 있는 방법들을 찾겠습니다. 특히, 단순 발견에 그치는 것이 아니라 문제점들을 해결함으로써 경제적 가치와 사회적 가치를 동시에 추구할 수 있는 비즈니스 모델을 만들어 가겠습니다.

도시가스 서비스 회사들의 지주회사로 시작한 SK E&S는 지난 수십 년에 걸쳐 Global LNG Value Chain 구축이라는 새로운 영역의 비즈니스를 구축, 성공시켜 왔습니다. 앞으로의 경영환경도 녹록하지는 않겠지만, 그동안 쌓아온 도전과 혁신의 DNA를 근간으로 지속적인 성장과 혁신을 추진해 나가겠습니다. 또한, 이해와 공감을 바탕으로 SK E&S 구성원의 성장과 이해관계자들의 행복에도 기여하겠습니다.

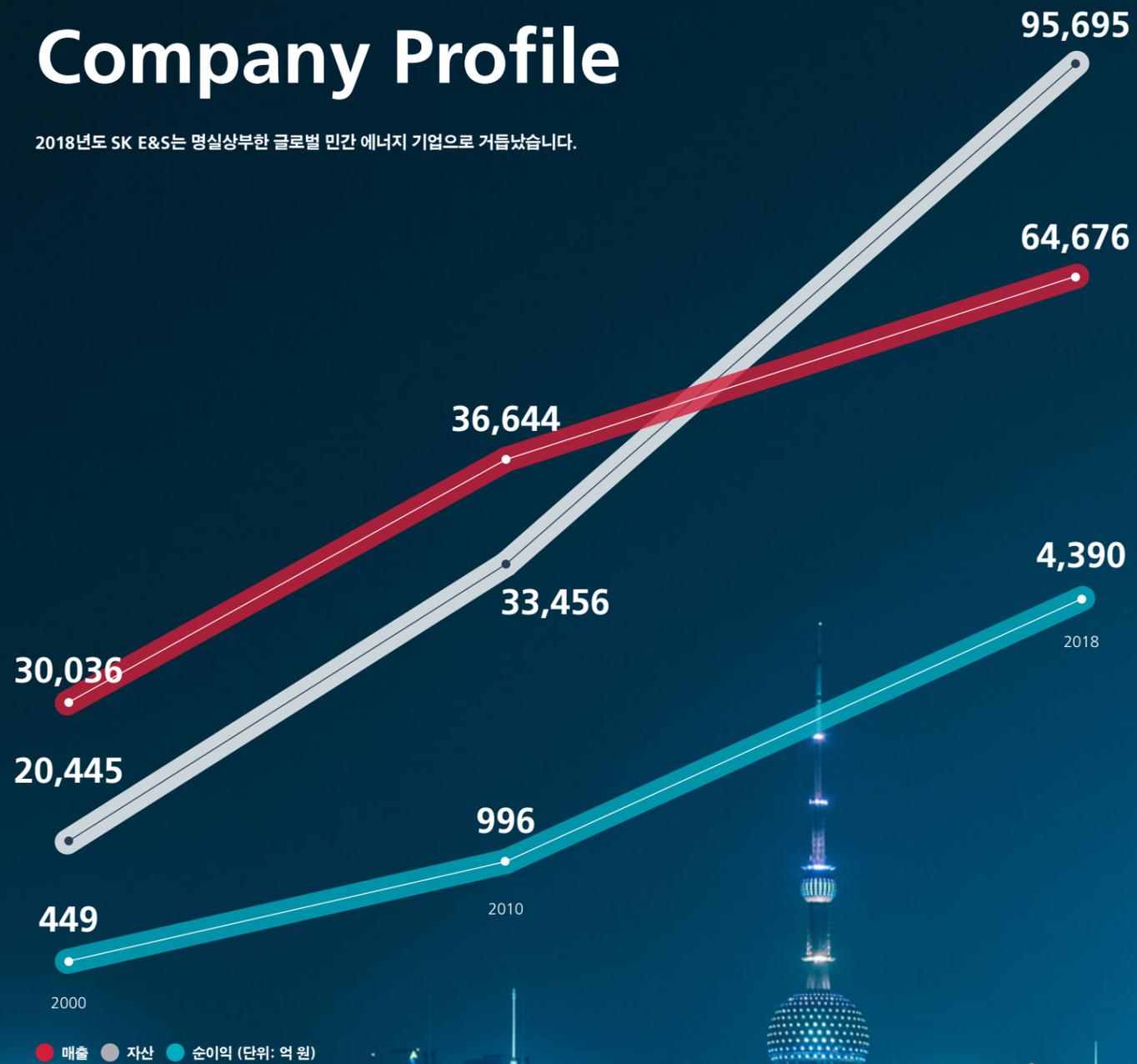
SK E&S의 새로운 도전을 언제나 함께하여 주십시오.  
감사합니다.

SK E&S 대표이사 사장  
유정준



# Company Profile

2018년도 SK E&S는 명실상부한 글로벌 민간 에너지 기업으로 거듭났습니다.



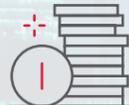
## 1999년

**설립연도**  
도시가스사업 지주회사로 출발하여 LNG Value Chain을 완성하고 신재생에너지, 해외 사업으로 영역을 확장하고 있습니다.



## 9조 5,695억 원

**자산**  
2018년 자산규모는 전년 대비 2.4% 증가한 9조 5,695억 원입니다.



## 6조 4,676억 원

**매출액**  
2018년 매출액은 전년 대비 16.8% 성장한 6조 4,676억 원을 기록했습니다.



## 4,390억 원

**순이익**  
2018년 순이익은 전년 대비 17.3% 성장한 4,390억 원을 기록했습니다.



# BUSINESS OVERVIEW

SK E&S는 LNG, 전력·집단에너지는 물론, 신재생에너지, 에너지솔루션 사업으로까지 영역을 확대함으로써 'GLOBAL CLEAN ENERGY & SOLUTION PROVIDER'로 진화할 수 있는 기반을 마련했습니다. 또한, 우수한 기술력과 축적된 노하우를 토대로 해외 사업도 활발히 추진하고 있습니다.

- 16 \_\_\_ At a Glance
- 18 \_\_\_ LNG Business
- 20 \_\_\_ Power Business
- 22 \_\_\_ Global Business
- 24 \_\_\_ City Gas Business
- 26 \_\_\_ Renewables Business
- 28 \_\_\_ Energy Solution Business

# At a Glance

전 세계를 무대로 LNG Value Chain을 완성한 SK E&S는 신재생에너지, 에너지솔루션 사업을 통해 고객에게 더 많은 가치를 전달하고, 나아가 사회적 가치를 창출함으로써 GLOBAL CLEAN ENERGY & SOLUTION PROVIDER로 성장해 나갈 것입니다.

## LNG BUSINESS

미국, 호주, 인도네시아 등 세계 각지에서 확보한 천연가스를 수요지로 공급하고 자체 LNG터미널을 통해 천연가스를 저장·기화·송출합니다.

## POWER BUSINESS

해의 가스전에서 생산된 천연가스를 직도입하여 저비용·고효율의 전력을 안정적으로 생산, 공급합니다.

## GLOBAL BUSINESS

LNG 사업의 안정성을 높이기 위하여 Global 확장을 위한 노력도 기울이고 있습니다. 특히, 성장잠재력이 높은 중국, 스리랑카, 도미니카공화국 등지에서 다양한 사업기회를 모색합니다.

## CITY GAS BUSINESS

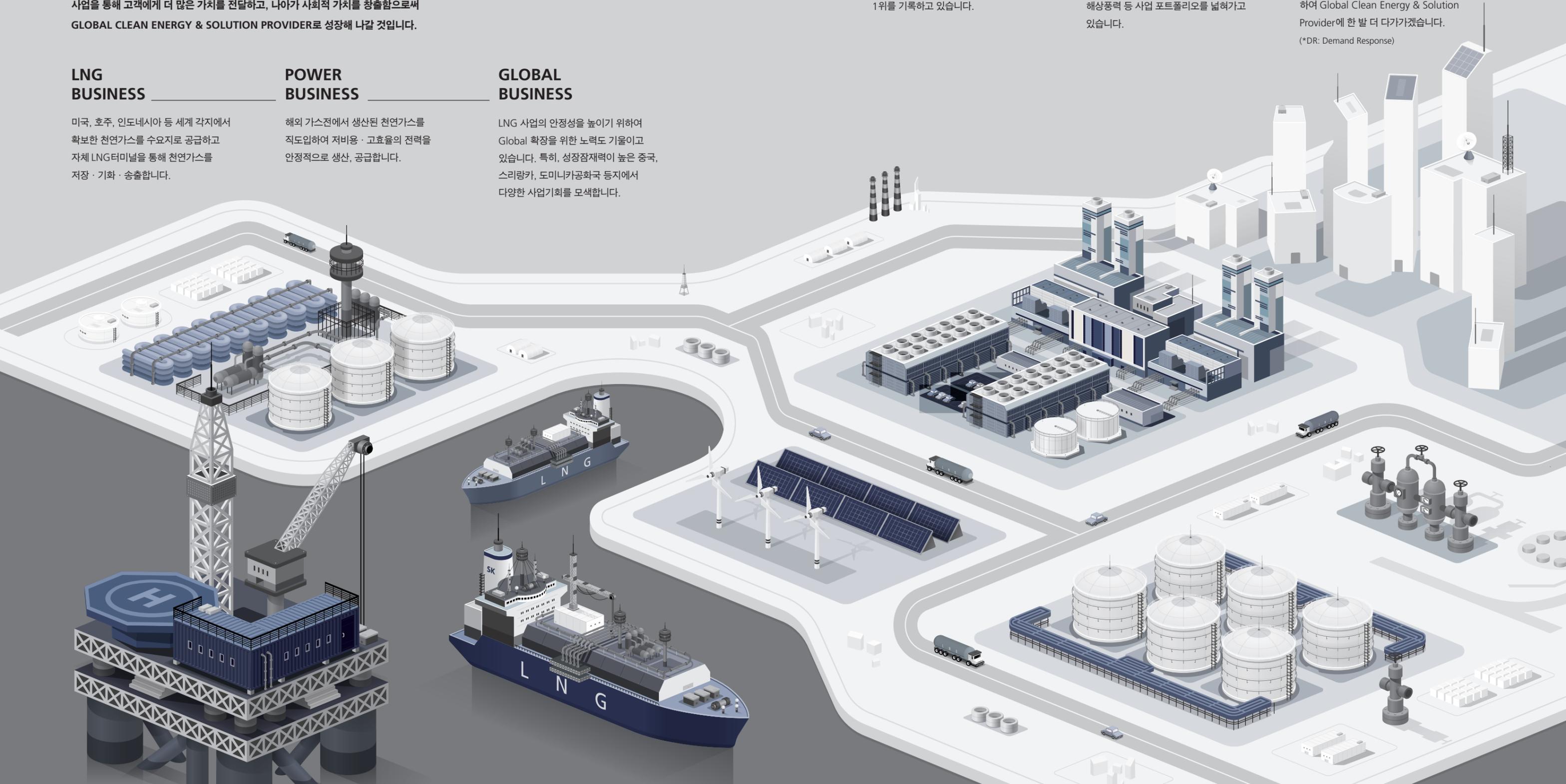
전국 8개 지역 기반의 7개 도시가스사를 보유하고 있으며 국내 도시가스 시장 점유율 1위를 기록하고 있습니다.

## RENEWABLES BUSINESS

태양광, 풍력 등 국내 총 130MW 규모의 신재생에너지 사업을 개발·운영하고 있으며, 해상풍력 등 사업 포트폴리오를 넓혀가고 있습니다.

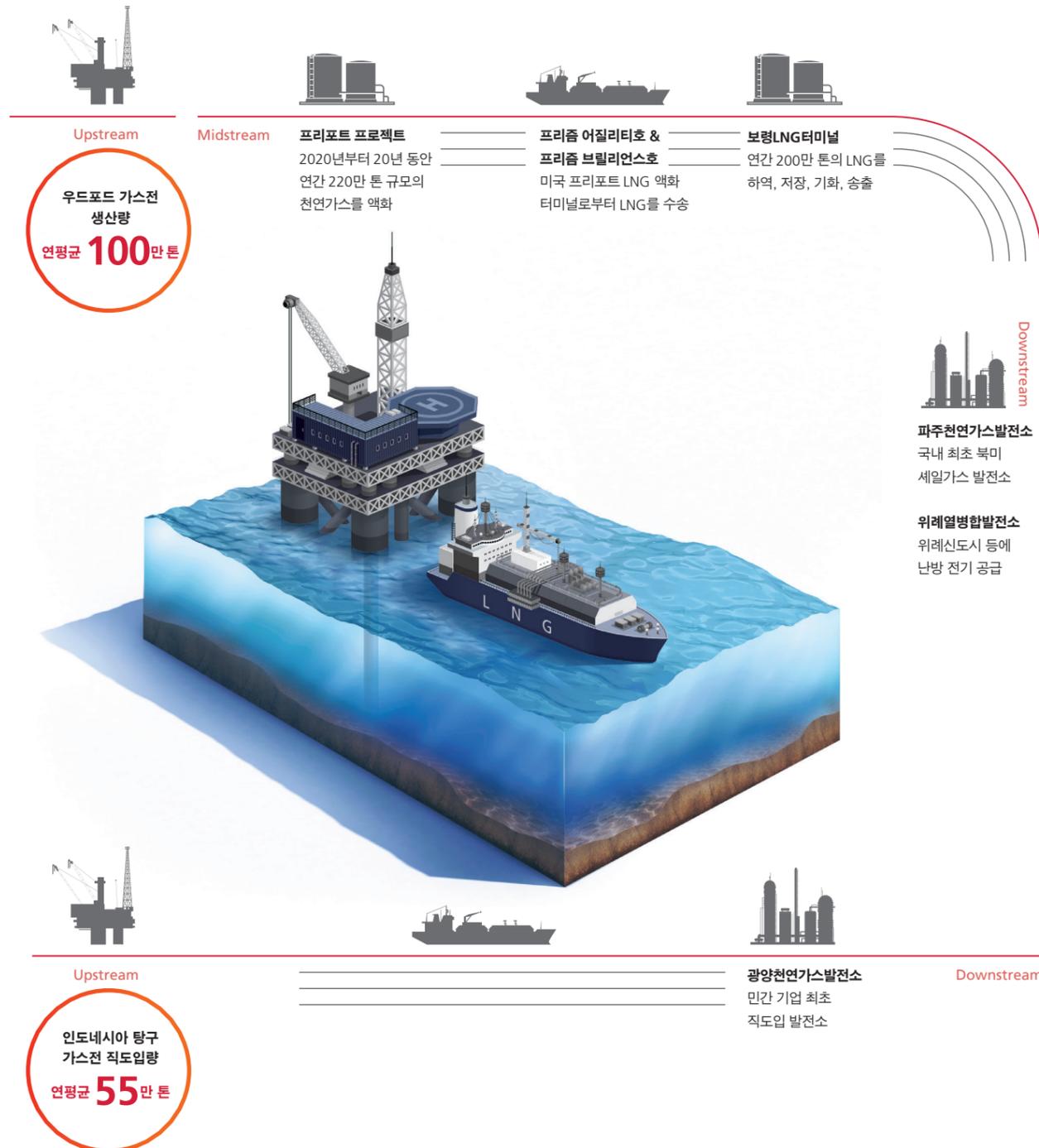
## ENERGY SOLUTION BUSINESS

전력의 효율적 생산 및 소비를 가능하게 하는 ESS, DR\* 사업 등을 활발하게 진행하여 Global Clean Energy & Solution Provider에 한 발 더 다가갈 것입니다.  
(\*DR: Demand Response)



# LNG Business

SK E&S는 전 세계 각지의 가스전 공동 개발 및 장기 구매 계약을 통해 경쟁력 있는 LNG 확보에 힘쓰고 있으며 안정적인 도입 및 공급을 위한 체계적인 인프라를 갖추고 있습니다.



## 국내 LNG터미널 보유 현황



**보령LNG터미널**

- 처리규모: 연간 400만 톤(SK E&S 200만 톤)
- 저장능력: 20만 kt LNG 저장탱크 4기, 4.5만 톤 LPG 저장탱크 1기

## 미국 우드포드 프로젝트

2014년 Continental Resources사와 오클라호마 우드포드 가스전 지분 49.9%에 대한 인수계약을 체결하였으며, 공동개발을 통해 연간 100만 톤 규모의 천연가스를 생산하고 있습니다.

## 호주 깔디따 바로사 프로젝트

호주 깔디따 바로사 해상 가스전 지분 37.5%를 확보하고 미국 Conoco Phillips, 호주 Santos사와 공동 프로젝트를 추진 중으로 2024년 상업 생산을 목표로 하고 있습니다.

## 인도네시아 탱구 프로젝트

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

## 호주 고곤 프로젝트

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



## 프리포트 프로젝트

미국 Freeport LNG사와 천연가스 액화 설비 사용계약을 체결하고 2020년부터 20년 동안 연간 220만 톤 규모의 천연가스를 액화 예정입니다.

## 보령LNG터미널

2017년부터 GS에너지와 공동으로 보령LNG터미널을 운영하고 있습니다. LNG 저장탱크 4기를 보유하고 있으며, 해외에서 확보한 LNG를 국내에 들여와 하역·저장·기화·송출하는 시설로 LNG 미드스트림의 핵심 인프라입니다.

## LNG 수송선

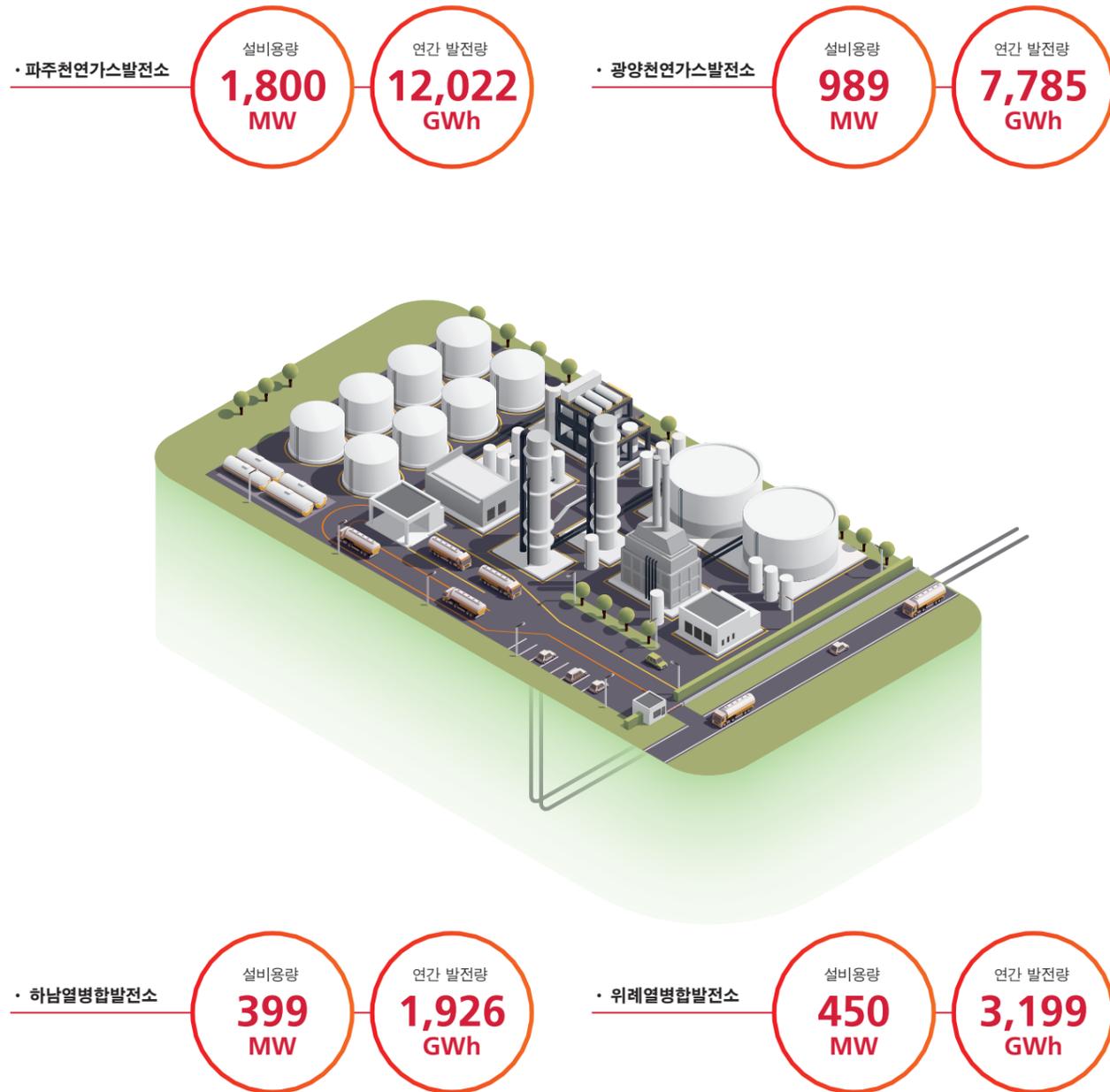
미국 프리포트 터미널에서 액화된 셰일가스를 운송하기 위한 선박 2척을 2019년 국내 민간기업 최초로 인도 받았습니다.

## PRISM Energy International

싱가포르에 위치한 PRISM Energy International은 LNG 해외 판매 및 구매 업무를 담당하고 있습니다.

# Power Business

SK E&S가 보유한 천연가스 발전소는 급전 순위 최고 수준의 경쟁력을 유지하고 있습니다.  
또한 친환경·고효율의 집단에너지 사업을 통해 지역 에너지 수급에도 기여하고 있습니다.



\* 2018년 기준

국내 SK E&S 발전소 보유 현황



## 광양천연가스발전소

광양천연가스발전소는 국내 최초의 천연가스 직도입 발전소로 인도네시아 탕구로부터 연료를 도입하고 있습니다.

## 파주천연가스발전소

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



## 여주천연가스발전소

여주천연가스발전소는 1,000MW 규모로 건설 중이며 2020년 상업 운전을 목표로 하고 있습니다.

## 하남열병합발전소

SK E&S의 자회사 나래에너지서비스가 운영 중인 하남열병합발전소는 2015년 상업 운전을 개시하여 현재 하남 미사지구, 강일 1·2지구, 고덕지구 등에 난방과 전기를 공급하고 있습니다.

## 위례열병합발전소

SK E&S의 자회사 위례에너지서비스가 운영하는 위례열병합발전소는 2017년 가동을 개시하여 위례신도시 등에 난방과 전기를 공급하고 있습니다.



# Global Business

SK E&S는 글로벌 메이저 에너지 기업으로 도약을 위해 전 세계를 대상으로 LNG 사업을 추진할뿐 아니라 재생에너지, 에너지솔루션으로 비즈니스 영역을 확대하고 있습니다.

📍 해외 추진사업    📍 해외지사

## 미국 | United States of America

### 1 SK E&S Americas Inc.

SK E&S Americas는 천연가스 확보 · 공급 및 미국 Freeport 액화설비 운영, LNG 수출 등 북미지역의 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 법인 설립

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

## 중국 | China

### 3 차이나가스홀딩스 지분 확보

2015년 8월 SK E&S는 CGH와 50:50 합작 형태로 LNG 트레이딩 회사인 China Gas-SK E&S LNG Trading(CSLT)을 설립했습니다. CSLT는 중국 내 LNG 판매 사업의 새로운 기회를 모색하고 있습니다.

### 4 PRISM Energy International China

### 5 PRISM Energy International

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

## 호주 | Australia

### 4 호주 칼디타 바로사 프로젝트

호주 Caldita-Barossa 해상 가스전 지분 37.5%를 확보하고 미국 Conoco Phillips, 호주 Santos社와 공동 프로젝트를 추진 중으로 2024년 상업 생산을 목표로 하고 있습니다.

### 7 SK E&S Australia

## 인도네시아 | Indonesia

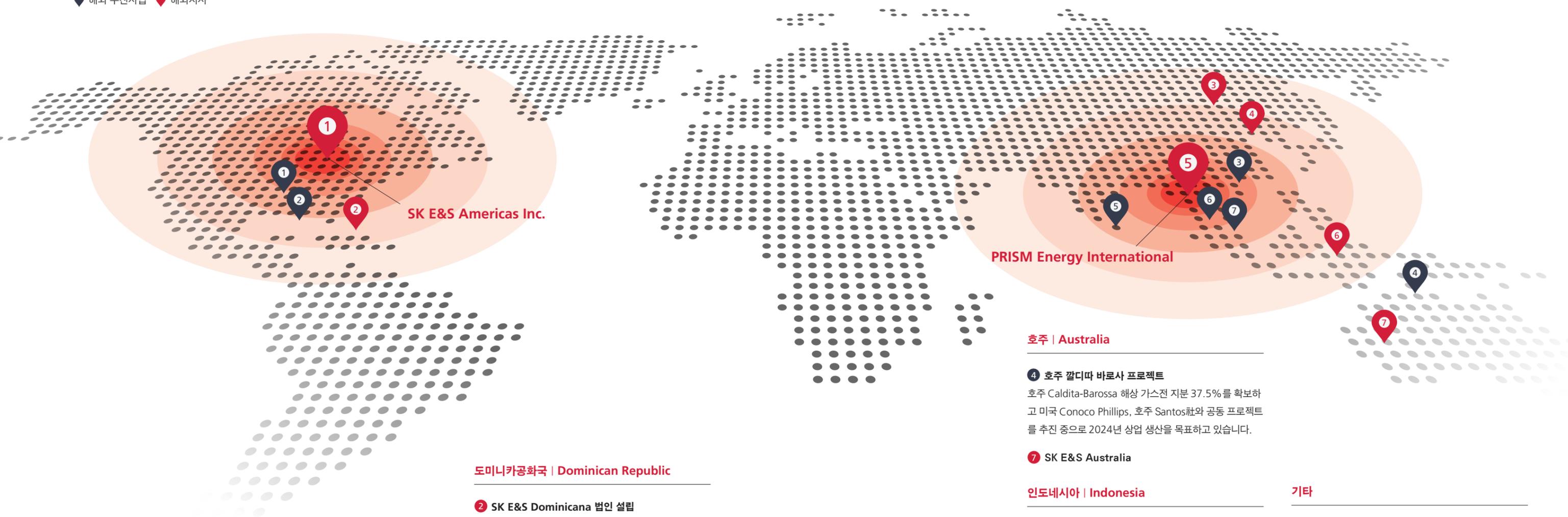
### 6 PT SK E&S Nusantara 현지법인 설립

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

## 기타

5 스리랑카 콜롬보 지역을 중심으로 LNG 인프라 건설, 운영 및 LNG 공급사업을 추진하고 있습니다.

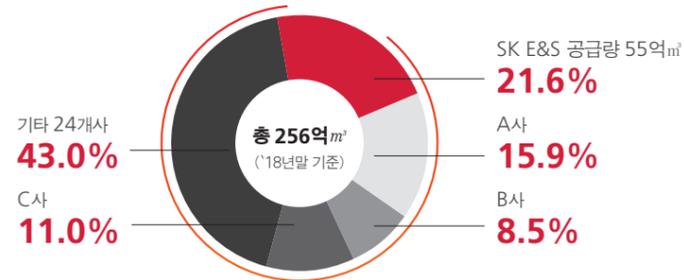
6 7 또한 태국, 캄보디아 등지에서도 LNG 및 재생에너지 사업 등 다양한 사업 기회를 발굴하고 있습니다.



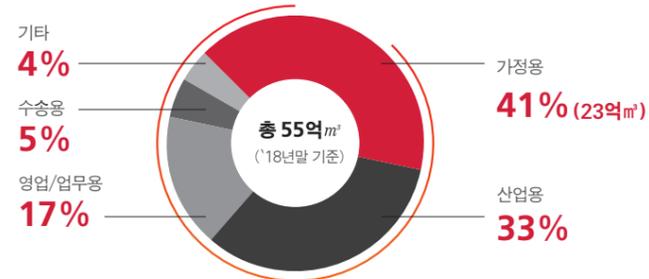
# City Gas Business

SK E&S는 전국 8개 지역, 총 430만 가구에  
안전하고 깨끗한 도시가스를 공급하는 시장 점유율 1위 기업입니다.  
전국 각지에 분포한 7개 도시가스 자회사들은  
미래 성장 동력을 확보하기 위한 사업 포트폴리오 다각화에도 힘쓰고 있습니다.

국내 도시가스 사업 시장 점유율



SK E&S 용도별 판매량



국내 도시가스 배관망



## 1 코원에너지서비스

- 공급세대수: 151만 7천
- 공급량: 17억 2천만m³
- CNG충전소 6개 운영
- 신규 사업
  - 태양광 발전사업 1.8MW
  - ESS 사업

## 2 충청에너지서비스

- 공급세대수: 41만 8천
- 공급량: 7억 4천만m³
- CNG충전소 3개 운영
- 신규 사업
  - 소각열 활용 집단에너지사업
  - 태양광 발전사업 5.2MW
  - ESS 사업

## 3 전북에너지서비스

- 공급세대수: 12만 1천
- 공급량: 1억 5천만m³
- CNG충전소 1개 운영
- 신규 사업
  - Bio-SRF 활용 스팀공급
  - 태양광 발전사업 1.4MW

## 4 전남도시가스

- 공급세대수: 15만 6천
- 공급량: 2억 7천만m³
- 신규 사업
  - 태양광 발전사업 6.2MW
  - ESS 사업

## 5 강원도시가스

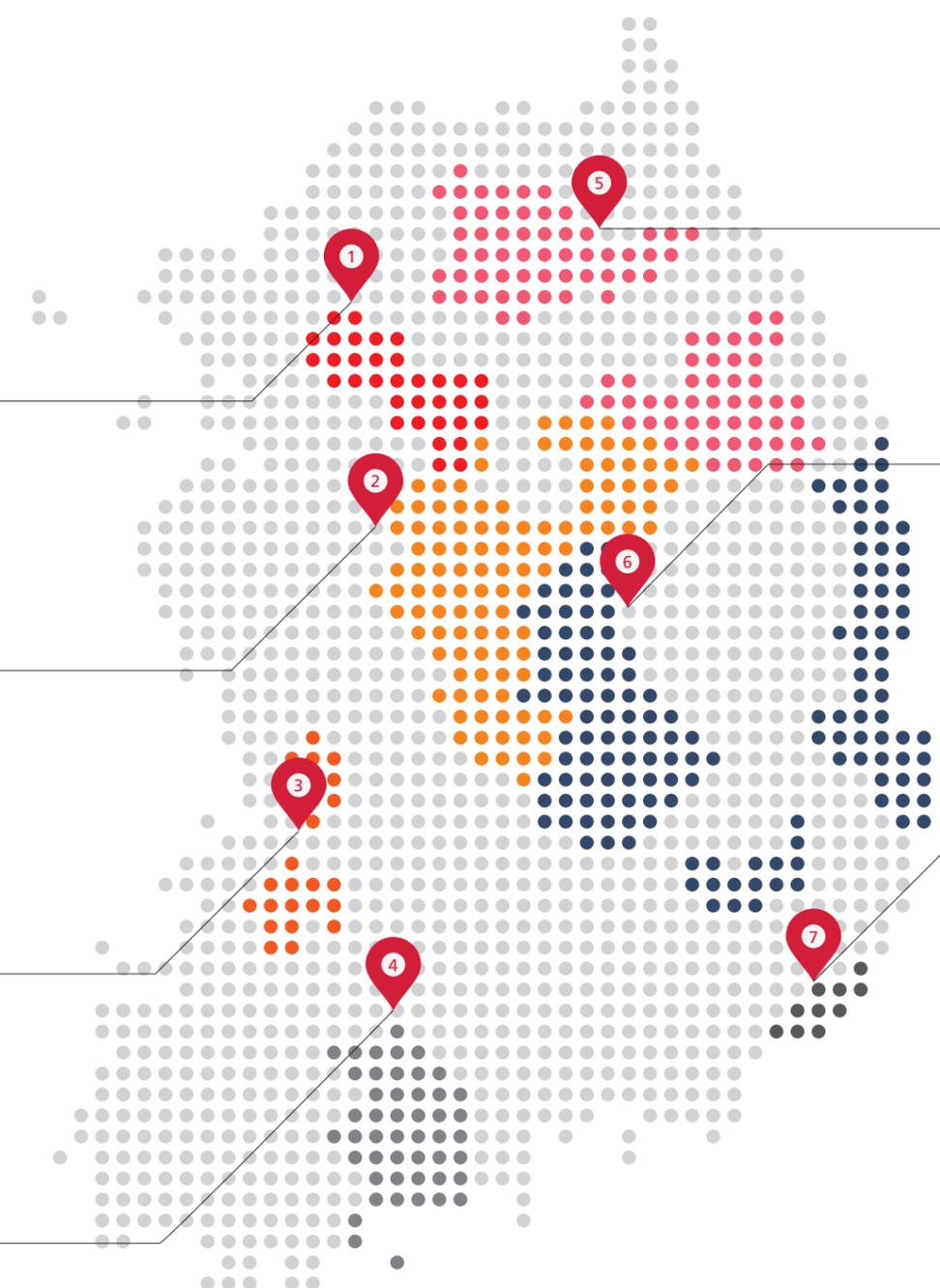
- 공급세대수: 13만
- 공급량: 1억 5천만m³
- CNG충전소 1개 운영
- 신규 사업
  - 바이오가스 사업

## 6 영남에너지서비스

- 공급세대수: 49만 8천
- 공급량: 10억m³
- CNG충전소 2개 운영
- 신규 사업
  - 태양광 발전사업 12.2MW
  - 소각열 활용스팀 공급
  - 부생가스 사업
  - ESS 사업

## 7 부산도시가스

- 공급세대수: 142만 6천
- 공급량: 14억 6천만m³
- 신규 사업
  - 해운대 연료전지 발전
  - 스팀공급 사업
  - 바이오가스 사업
  - 태양광 발전사업 3.2MW
  - ESS 사업



# Renewables Business

SK E&S는 태양광, 풍력, 연료전지 등 신재생에너지 사업의 지속적인 개발·운영을 통해 지속가능한 미래를 준비합니다.  
또한, 저탄소 친환경 에너지로의 패러다임 변화를 선도하기 위해 해상풍력까지 사업 포트폴리오를 확대하고 있습니다.



## 태양광발전

전국 7개 도시가스 자회사와 함께 18개 지역 총 36MW 규모의 태양광 발전소를 운영하고 있습니다.



## 풍력발전

신안그린에너지(62.7MW)를 2016년부터 상용전하고 있으며, 강원도 평창에 위치한 청산풍력단지(28.2MW)는 2020년 6월 상업운전 예정입니다.

## 태양광발전설비 현황

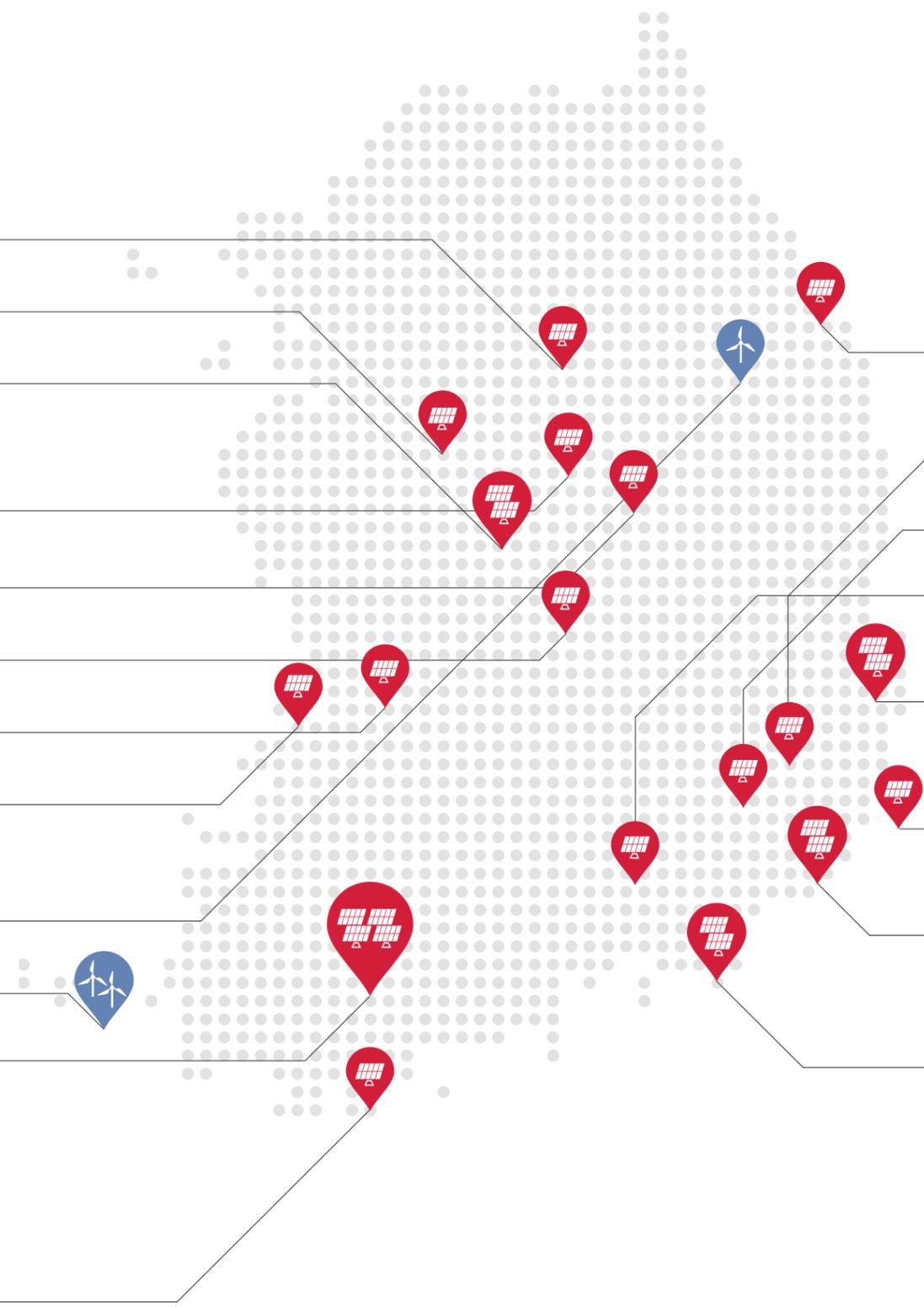
- 1 여주태양광 1MW
- 2 천안태양광 1.9MW
- 3 오창태양광 1호 0.6MW
- 4 오창태양광 2호 0.6MW
- 5 음성태양광 0.9MW
- 6 증평태양광 1MW
- 7 옥천태양광 1.2MW
- 8 익산태양광 1.4MW
- 9 군산태양광 0.8MW

## 풍력발전설비 현황

- 1 청산풍력단지 28.2MW
- 2 신안그린에너지 62.7MW

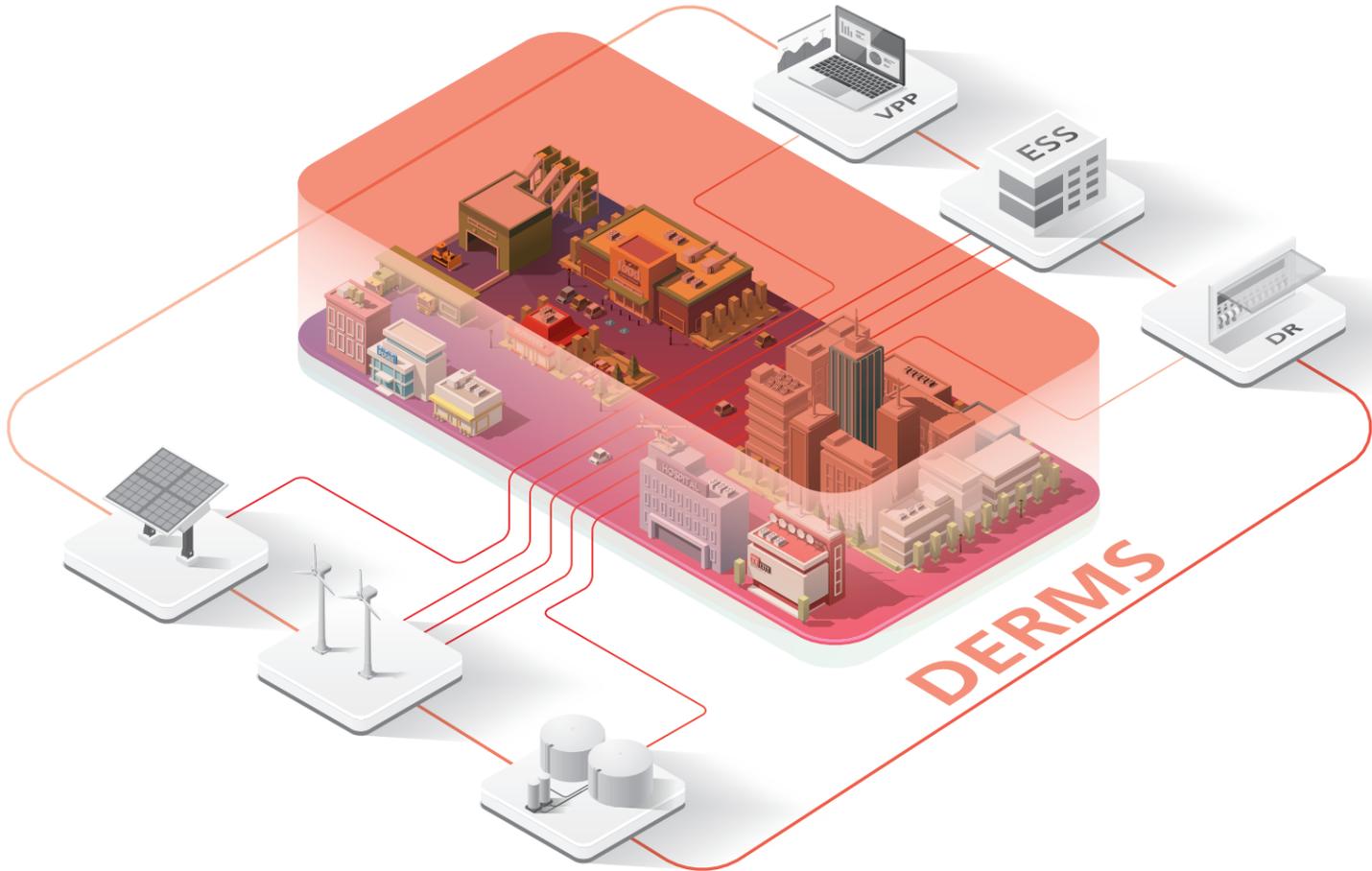
- 10 전남태양광 1호 1.7MW
- 11 전남태양광 2호 1.5MW
- 12 전남태양광 3호 1.3MW
- 13 전남태양광 4호 0.8MW
- 14 해남태양광 1.0MW

- 15 강릉태양광 1.2MW
- 16 동원태양광 3.1MW
- 17 청도태양광 1.7MW
- 18 함안태양광 0.9MW
- 19 포항태양광 1호 3.9MW
- 20 포항태양광 2호 1.1MW
- 21 울산태양광 1.1MW
- 22 부산태양광1호 2.7MW
- 23 부산태양광2호 0.5MW
- 24 창원 I 태양광 3MW
- 25 창원 II 태양광 0.9MW



# Energy Solution Business

친환경 에너지원과 분산형 전원의 비중이 증가하고  
공급 위주의 전력수급 정책에서 점차 수요관리의 중요성이 커지는 등  
전력산업의 패러다임 변화에 SK E&S는 적극 대응하고 있습니다.  
ESS, DR 사업 등을 확대하여 고객 맞춤형 솔루션 Provider로 거듭나겠습니다.



\*DERMS(Distributed Energy Resource Management System): 분산자원 지능형 관리 시스템

## 국내 ESS 현황



- ① (주)일렉트로엠 1.9MWh
- ② 르노삼성 기흥연구소 5.1MWh
- ③ SKIE 증평공장 10MWh
- ④ 한화 L&C 6MWh
- ⑤ 코오롱 인더스트리 43.4MWh
- ⑥ 동국제강 62MWh
- ⑦ 한금 4.7MWh
- ⑧ 삼원강재 6MWh
- ⑨ SK에너지 울산 CLX 50MWh
- ⑩ 동국제강 33MWh
- ⑪ 두산중공업 창원공장 70MWh
- ⑫ 금호타이어 15MWh
- ⑬ 케이씨 8.2MWh
- ⑭ PV 연계 2.5MWh
- ⋮
- 총 25개 사이트 357MWh

## 해외 ESS 현황



- ① 미국 캘리포니아 344MWh

## 에너지저장시스템(ESS\*)

대규모 사업장의 피크 시간대 전력 수요를 낮춤으로써 전기 요금을 절감할 수 있는 수요관리 ESS뿐 아니라 신재생 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』 실증과제를 진행하고 있습니다. 총 6개 기관이 참여하는 이 사업에서 SK E&S는 Reuse Battery ESS와 신재생 에너지를 적용한 하이브리드 전기차 충전소 연계 시스템 구축 및 실증과제를 담당합니다.

## 서울에너지드림센터 Microgrid

자체적인 태양광 발전 시설을 갖추었으나 심야나 우천 시 별도의 전력을 공급받아야 했던 서울에너지드림센터에 전기차의 폐배터리를 활용한 하이브리드 ESS 시스템을 구축했습니다. 지자체 협력 모델의 대표적인 사례로 에너지자립 건물을 지향합니다.



## 수요반응자원 거래사업(DR\*사업)

‘보이지 않는 발전소’로 불리는 DR 사업은 전기 소비자가 사용 전력량을 자발적으로 줄여 국가 전력수급에 기여합니다. SK E&S는 수요관리사업자로서 다수의 참여 고객이 줄인 전기를 관리하고 이를 시장에서 거래하고 있습니다. 또한 수요반응자원을 안정적으로 유지/관리하고, 참여 고객의 수익이 극대화되도록 최선을 다하겠습니다.

‘18년 12월부터 수요자원거래시장 내 수요관리사업자로 참여하여 수요반응자원 거래 중

\*DR: Demand Response

## 소규모 전력중개사업

SK E&S는 1MW 이하 신재생발전기 및 ESS 등 소규모 전력자원을 모집하여 전기와 REC 거래를 중개하는 소규모 전력중개사업을 운영하고 있습니다. SK E&S는 전력중개계약을 통해 자원 보유 고객에게 운영의 안정성과 거래의 편리성을 제공합니다. 나아가 모집한 자원을 묶어 ‘가상발전소(Virtual Power Plant)’를 구성하고, 이를 통해 새로운 서비스들을 제공할 예정입니다.

## 당사 추진현황

- ① '19년 1월 전력중개사업자 지위 획득
- ② '19년 3월 전력중개시장 내 집합자원 전력 거래 중

# CORPORATE SUSTAINABILITY

SK E&S는 경제적 이윤을 추구하는 것 이상으로  
사회적 가치를 창출하는 데에도 심혈을 기울이고 있습니다.  
전국 각지에서 지역 기반의 에너지 사업을 영위하고 있는 만큼  
지역과 동반 성장할 수 있는 방안을 모색하고  
이해관계자와 끊임없이 소통하며 사회 전체가 공유할 수 있는 가치를 높여나갈 것입니다.

32 \_\_\_ Social Value  
34 \_\_\_ Milestone  
36 \_\_\_ Financial Review  
37 \_\_\_ Governance Organization  
38 \_\_\_ SK E&S Family

# Social Value

SK E&S는 기업의 경제적 이익뿐 아니라 사회적 가치 창출을 위해 노력하고 있습니다.

전북 군산의 도시 재생을 위한 '로컬라이즈 군산' 프로젝트와

초등학생 어린이에게 깨끗한 에너지의 중요성을 알려주는 '착한에너지학교'를 비롯해

1社 1村 자매결연, 지역주민과 함께하는 사회공헌 활동 등을 지속적으로 시행하여 사회적 가치를 실현해 나가고 있습니다.



### 1社 1村 자매결연 활동

도시와 농촌의 상생을 위해 강원도 홍천군 북방면 능평리와 자매 결연을 맺고 농산물 직거래도 진행하고 있습니다.



### 로컬라이즈 군산 프로젝트

SK E&S는 로컬라이즈 군산 프로젝트를 통해 다양한 청년 창업을 유도하고 더 나아가 군산 지역사회에 새로운 활력을 불어넣으려고 합니다. 2019년 총 23개 팀의 소셜기업가들이 군산에 특화된 비즈니스 모델을 발굴하고 있으며, SK E&S는 이를 위해 창업센터 구축 및 사업지원금 제공, 창업 프로그램 및 전문가 코칭 등을 지원하고 있습니다.



### 소아천식 어린이 지원사업

미세먼지 등 환경 문제로 소아천식을 앓고 있는 어린이 환자가 성인이 될 때까지 의료비를 지원하고 가정 내 생활환경개선을 위한 사업을 하고 있습니다. 특히 취약계층의 의료서비스 격차를 해소하고 건강 문제를 해결하는 데 그 의미를 두고 있습니다.



### 착한에너지학교

초등학생들에게 환경문제에 대한 인식을 확산시키고 에너지의 소중함을 알려주는 SK E&S의 대표적인 사회공헌 프로그램입니다. 2017년부터 100회에 걸쳐 약 2,700명의 학생들이 참여했습니다.



\* 학생들의 흥미 유발을 위해 제작된 착한에너지학교 캐릭터로 친환경에너지인 LNG, 태양광, 풍력을 상징합니다.



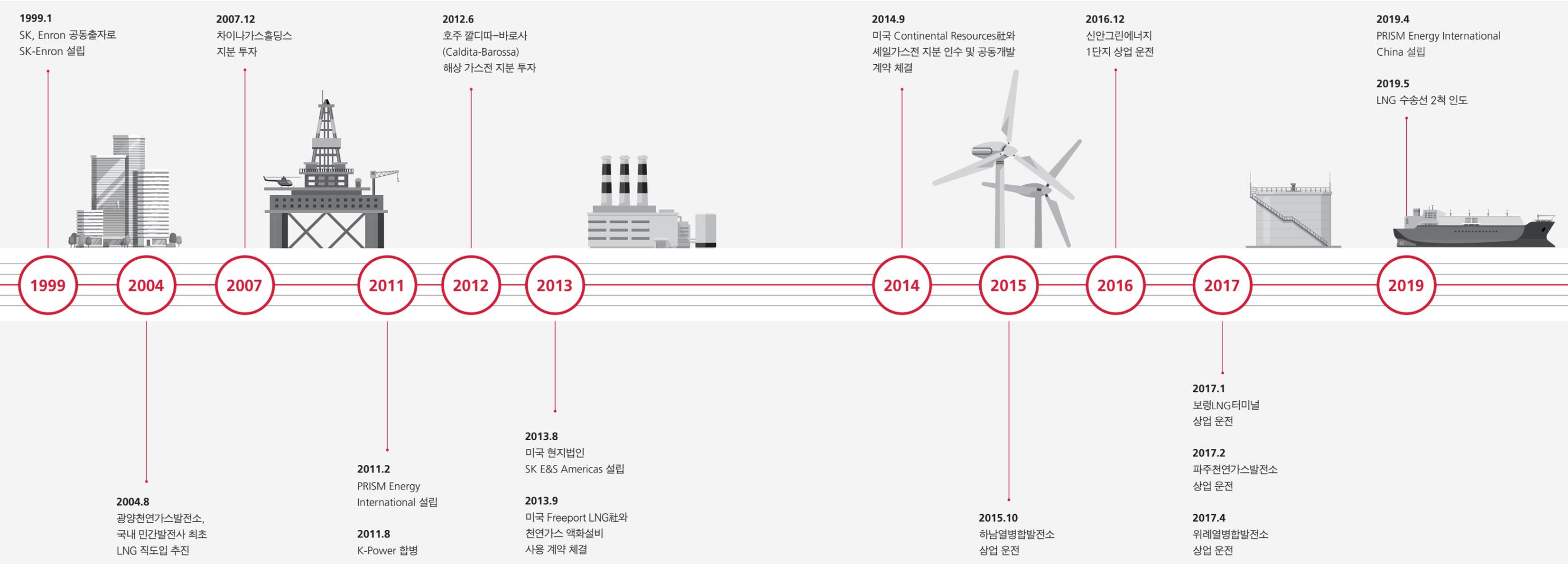
### 지역주민과 함께하는 사회공헌 활동

SK E&S는 전국에 위치한 발전소 및 도시가스 회사를 중심으로 지역주민과 상생하기 위한 다양한 사회공헌 활동을 수행하고 있습니다. - 환경정화 활동, 저소득층 주거환경 개선, 도시가스 시설 점검, 소년소녀 가장 장학금 전달 등



# Milestone

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



# Financial Review

SK E&S는 2018년 매출 6조 4,676억 원, 영업이익 4,478억 원을 기록했습니다.

완성된 LNG Value Chain 전반에 대한 운영효율을 극대화하여 보다 견실한 재무 성과를 내도록 노력하겠습니다.

# Governance Organization

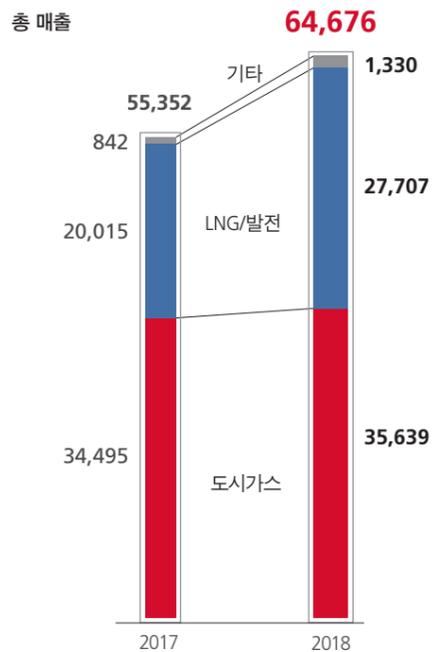
SK E&S는 도시가스 및 전력·집단에너지 자회사를 비롯, 국·내외 총 26개 자회사를 보유하고 있습니다.

## 요약 재무정보

주요 재무상태 (단위: 억 원)



사업별 실적 (단위: 억 원)



## 요약재무제표(연결기준)

(단위: 억 원)

제20기: 2018년 1월 1일부터 2018년 12월 31일까지  
제19기: 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지

과목	제20(당)기	제19(전)기
매출액	64,676	55,352
매출원가	54,735	46,940
매출총이익	9,941	8,412
영업이익	4,478	3,557
법인세비용차감전순이익	5,578	4,642
당기순이익	4,390	3,743

과목	제20(당)기	제19(전)기
유동자산	20,696	24,949
비유동자산	74,999	68,480
총계	95,695	93,429
유동부채	23,118	21,872
비유동부채	35,819	33,956
총계	58,937	55,828
지배지분	35,024	33,516
비지배지분	1,734	4,085
총계	36,758	37,601



# 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

#### 위례에너지서비스

경기도 하남시 위례대로 4길 29 (13012) T. 02-2121-3691

#### 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