

한국전력기술

VISION 2034 중장기 경영전략

2021 개정 Ver.



한국전력기술

01 | VISION 2034 중장기 경영전략



미션

친환경 에너지 기술을 기반으로 미래 에너지 산업을 선도하여 **국민 삶의 질 향상에 기여한다**



비전

Technology for Earth, Energy for Human
(환경을 생각하는 기술, 사람을 향한 에너지)



핵심가치



경영목표

“ 2034년 매출액 1.2조원 달성 ”

<p>청정에너지 매출 1조원 해외사업 매출 5,000억원</p>	<p>한국형뉴딜 목표 달성도 100% 그린뉴딜투자 1,000억원</p>	<p>R&D 사업화율 70% R&D 투자 1,000억원</p>	<p>ESG종합등급 A+ 달성 직원만족도 95점</p>
---	---	--	------------------------------------



전략방향

<p>핵심역량 집중 주력·성장사업 활성화</p>	<p>사업다각화 미래사업 고도화</p>	<p>기술관리체계 고도화 에너지기술 사업화 강화</p>	<p>기업가치 제고 지속가능 경영체계 구축</p>
--------------------------------	---------------------------	------------------------------------	---------------------------------



전략과제

<ul style="list-style-type: none"> ✓ 해외사업 경쟁력 강화 ✓ 신재생에너지 사업 활성화 ✓ 원전 사후관리 사업 강화 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 미래사업 활성화 역량 강화 ✓ 디지털 융복합 사업 활성화 ✓ 안정적 사업 모델 발굴 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 기술사업화 관리체계 고도화 ✓ 기술역량 관리체계 고도화 ✓ 에너지 기술개발 다변화 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 미래지향적 경영 체계 구축 ✓ 상생협력 기반 고도화 ✓ 조직·인사·문화 혁신
---	--	---	--

**I. 핵심역량 집중
주력·성장사업 활성화**

1.1 해외사업 경쟁력 강화

- 해외 전략사업 선정 및 구체화
- 해외 전략사업 수행기반 구축

1.2 신재생에너지 사업 활성화

- 친환경·신재생에너지 사업역량 강화
- 대규모 해상풍력 건설사업 선도

1.3 원전 사후관리 사업 강화

- 선제적 원전해체사업 포지셔닝
- 사용후핵연료 사업역량 체계적 확보

**II. 사업다각화
미래사업 고도화**

2.1 미래사업 활성화 역량 강화

- 수소에너지 사업역량 확보
- 소형원자로(SMR) 기술 확보

2.2 디지털 융복합 사업 활성화

- 디지털 전환 사업영역 확대
- 신기술 융복합 사업영역 활성화

2.3 안정적 사업 모델 발굴

- 투자사업 개발 통한 고정매출 확보
- 국가위탁사업 활용 안정매출 확대
- 안정적인 사업수주를 통한 중장기적 매출 실현

**III. 기술관리체계 고도화
에너지기술 사업화 강화**

3.1 기술사업화 관리체계 고도화

- 기술사업화 로드맵 재정립
- 사업화 연계기술 개발 활성화

3.2 기술역량 관리체계 고도화

- 인력 선순환구조 확립
- 사업 포트폴리오 연계 인적자원 개발 고도화

3.3 에너지 기술개발 다변화

- 협력을 통한 혁신적인 기술개발 추진
- 기술개발 구조 다각화

**IV. 기업가치 제고
지속가능 경영체계 구축**

4.1 미래지향적 경영 체계 구축

- ESG 경영체계 구축
- 경영관리체계 혁신 강화
- ICT지원체계 고도화

4.2 상생협력 기반 고도화

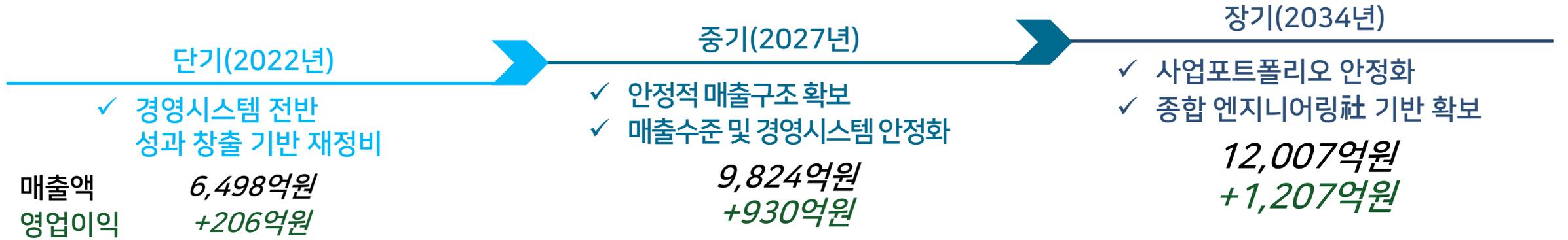
- 동반성장 성과기반 고도화
- 지역현안 해결형 사회공헌활동 강화

4.3 조직·인사·문화 혁신

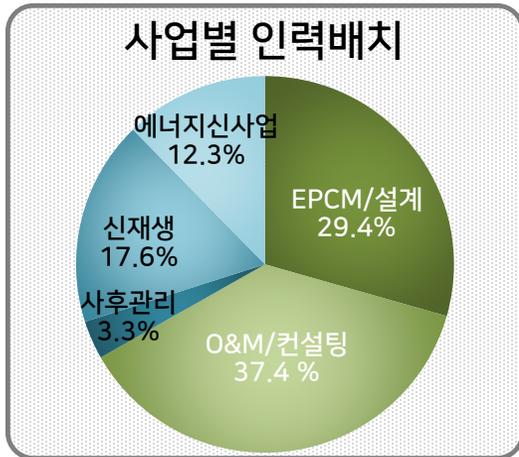
- 전략 실행을 위한 조직기반 마련
- 선진 인사관리체계 구축
- 신뢰·소통기반 조직문화 강화

74개 Action Item 및 44개 성과목표(KPI)

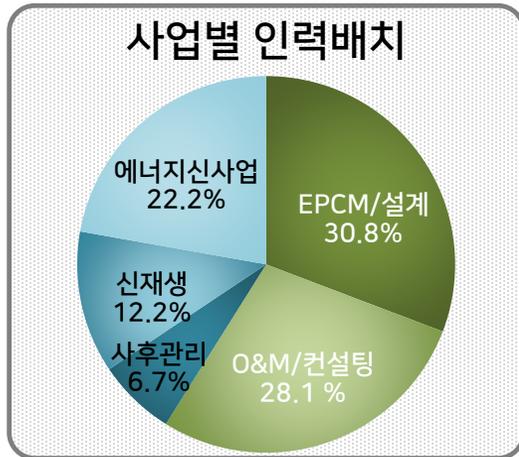
◆ 성과창출을 위한 경영시스템 전반의 재정비를 기반으로 본격적인 성장과 함께 안정적 사업 구조를 확보하여 장기적으로 종합 엔지니어링사로의 기반 마련을 중장기 목표 제시



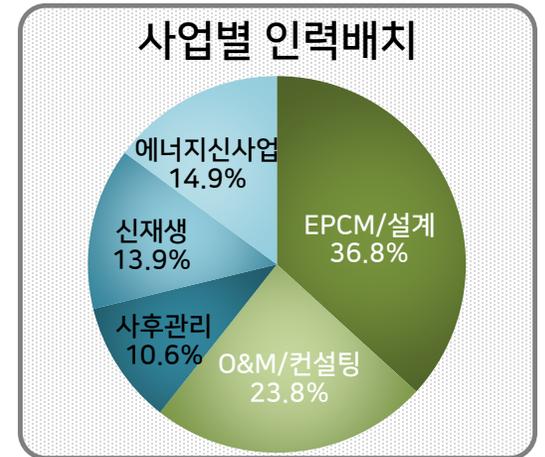
청정에너지매출	6,345억원
해외사업매출	910억원
그린뉴딜투자	Σ 342억원
R&D투자	710억원



청정에너지매출	8,718억원
해외사업매출	3,018억원
그린뉴딜투자	Σ 662억원
R&D투자	996억원



청정에너지매출	10,322억원
해외사업매출	5,125억원
그린뉴딜투자	Σ 1,062억원
R&D투자	1,125억원



※ 사업별 인력배치 비중(%) : 개발·지원인력 제외 순수 사업기술인력 비중