

- 중소·중견 에너지 효율혁신 선도 프로젝트(KEEP+) -
선도기업 모집 안내



◆ 산업통상자원부와 한국에너지공단에서는 산업체의 에너지 저소비·고효율 구조 전환을 지원하기 위한 「중소·중견 에너지 효율혁신 선도 프로젝트(KEEP+)」의 선도기업을 다음과 같이 모집합니다.

□ **모집 개요**

- (프로젝트 개요) 에너지 효율 개선 잠재량이 큰 중소·중견기업을 에너지 효율혁신 선도기업으로 지정하고, '진단-설비투자-효율 관리'의 에너지 효율 향상 투자 전 주기 맞춤형 인센티브 지원
- (지원대상) '24년도 기준 에너지사용량이 300toe 이상이면서 KEEP+ 사업 참여 이력이 없는 중소·중견기업

※ 연간 전기 또는 연료별 3백toe가 되는 사용량 : 전기(1,311MWh), 휘발유(387.1천L), 경유(332.6천L), B-C유(300.61천L), LNG(294.41천Nm3), LPG(198.02천Nm3)
 ※ 에너지사용량 toe 환산 방법 : 한국에너지공단 에너지사용량 신고 사이트 접속→ 사이트 우측 하단 「석유환산톤(toe) 자동 계산기」 활용

- (지원절차) 기업의 사업 참여 신청 및 기준 충족 여부 검토를 통해 선도기업 지정 후 에너지 효율 투자 주기별 인센티브 지원

순서	추진 절차	추진 내용
①	사업장 공모 및 KEEP+ 선도기업 지정	· 사업 공고 신청 접수, 지원 자격 검토 · 선도기업 지정 및 확인서 발급
↓	↓	↓
②	에너지 진단 지원	· 선도기업별 맞춤형 에너지진단 지원
↓	↓	↓
③	에너지 효율투자 활성화 지원	· 보조사업 참여 선정 평가 시 가점 부여, 정책자금 융자 지원 확대
↓	↓	↓
④	자발적 에너지 효율관리 지원	· 전문 교육 및 ESG 컨설팅 지원 · 네트워크 운영 및 정책 정보 제공
↓	↓	↓
⑤	사업 성과 확인 및 지원 종료	· 지원사업별 성과 확인 및 분석

□ KEEP+ 선도기업 지정 절차

- (선도기업 지정) 필수 요건 충족 사업장 대상으로 검토 후 선도기업 지정하되, 동일 조건 시 사업 참여의향서 접수일 순으로 지정

구분	선도기업 지정 세부 기준	검토 기준
필수 요건	<ul style="list-style-type: none"> · 중소기업 기본법 등 관련 법령에 따른 중소 및 중견기업 · '24년도 기준 에너지사용량(열, 전기, 가스 등 포함) 300toe 이상 	적/부
우대 요건	<ul style="list-style-type: none"> · 관련 법령에 따른 소·부·장(소재/부품/장비) 전문기업 · 관련 법령에 따른 뿌리 기업 	
	<ul style="list-style-type: none"> · KEA「산업진단보조 사업」 참여 기업('23년도 이후) 	
	<ul style="list-style-type: none"> · KEA「EnMS 인프라 구축 지원사업」 참여 기업('19년도 이후) 	
	<ul style="list-style-type: none"> · KEEP 30 참여 기업 협력사 	

- (지정 통보) 선도기업 지정 여부 수시 통보(유선/이메일/시스템)
- (확인서 발급) 「KEEP+ 선도기업 지정 확인서」 상시 발급
 - 지정 확인서 유효기간은 차년도 말까지 부여(선도기업 지정일~'26.12.31)
 - 확인서는 발급 즉시 보조사업, 자금 추천 등 신청 시 활용

□ KEEP+ 참여 인센티브 세부 내용

- ① (에너지 진단) 기업의 비용 부담 완화 및 진단 품질 제고를 위해 KEEP+ 선도기업 대상 에너지 진단 지원 무상 지원

지원대상	지원 내용	지원 시기
전체 선도기업	<ul style="list-style-type: none"> · 에너지사용량 300~2,000toe 미만 선도기업 대상 사업장 당 최대 1천만원 한도에서 진단 비용 100% 지원 (단, 사업 참여에 따른 VAT는 참여 사업주가 부담) · 진단 시 우수 진단 전문기관(A등급 이상) 우선 배정 	'25.4월 이후 (예정)

* 에너지사용량 2천toe 이상 의무 진단 대상 선도기업의 경우 별도의 진단 지원 없음

- ② (보조사업 우대) 한국에너지공단에서 지원하는 각종 국비 보조사업 신청 시 선정 평가 계량 가점 부여 등의 인센티브 지원

지원대상	지원분야	지원사업명	가점	지원 시기
희망 선도기업	· 설비개체	에너지효율시장 조성사업(일반)	5점	개별 사업 공고 참고
	· 설비개체	에너지효율시장 조성사업(특화)	5점	
	· 설비개체	배출권거래제 감축설비 지원사업	2점	
	· 시채생	시채생에너지 건물 지원사업	3점	
	· 시채생	시채생에너지 융복합 지원사업	1점	
	· EnMS	산업계 에너지관리시스템 보급 지원사업	1점	

* 사업비 최대한도 지원 및 지원비율 10% 상향

③ (효율투자 강화) 에너지 효율 투자 활성화를 위한 자금 지원 확대

지원대상	지원 내용	지원 시기
희망 선도기업	<ul style="list-style-type: none"> 에너지 절약시설 투자를 위한 에너지이용합리화 정책 자금 추천 시 최대 지원 비율 10%p 상향* * (일반) 중견 70% 중소 90% → (선도기업) 중견 80% 중소 100% 	'25.4월 이후 (예정)

④ (역량강화 지원) 기업의 자발적 에너지 효율 관리 역량 제고 지원

지원대상	지원 내용	지원 시기
희망 선도기업	· 무상 에너지 절감 온라인 전문 교육 제공	'25.7월 이후 (예정)
	· KEA 사업 연계 ESG 경영진단 및 컨설팅을 통한 기업별 맞춤형 솔루션 제공	'25.7월 이후 (예정)

⑤ (전시회 참가 지원) 에너지 효율향상 및 신재생에너지 정보교류 및 비즈니스 장 마련을 통한 기업 에너지역량 강화

지원대상	지원 내용	지원 시기
희망 선도기업	· 전시회 참가 비용 할인(부스료 5% 할인)	'25.8월 (예정)

⑥ (기술 및 정보교류) 에너지 효율 네트워크 운영을 통한 기업 간 정보 협력 강화 및 자발적 에너지 효율 향상 활동 지원

지원대상	지원 내용	지원 시기
전체 선도기업	· 에너지 절감 우수 사례 및 노하우 공유를 위한 업종별 기술교류회 또는 정책 세미나 개최 지원	'25.7월 이후 (예정)
	· 국내·외 주요 에너지정책, 업종별 에너지 효율화 동향, 정부 지원사업 등 정책 정보 제공	연중 상시 (예정)

※ 사업 추진 상황에 따라 상기 세부 지원 내용 및 일정은 변동 가능

□ 사업 신청 방법

- (신청기간) '25. 3. 19.(수, 예정) ~ 200개社 모집 완료시까지
- (신청방법) 온라인 홈페이지 신청(<https://min24.energy.or.kr/keep>)
- (제출서류) 사업 신청 필수서류 및 우대 요건별 증빙자료 등
 - 제출 서류의 경우 유효기간 만료일이 모집 공고일 이후 또는 공고일 기준 3개월 이내 발급받은 서류에 한해 인정

<KEEP+ 사업 제출 서류>

구분	제출 서류	제출 서류 양식 / 발급처 등
1	KEEP+ 사업 참여의향서	[별지 제1호 서식] 활용
2	개인정보 제공·활용 동의서	[별지 제2호 서식] 활용
3	필수 중소 또는 중견기업 확인서	중소벤처24(www.smes.go.kr) 등 발급
4	'24년 에너지사용량 증빙자료	참여 사업장별 개별 취합·제출 - (전기) 한전 파워플래너 스크린샷 제출 등 - (열) 지역별 가스 공급사 고지서 제출 등
5	해당 시 제출 뿌리 기업 확인서	국가뿌리산업진흥센터(www.kpic.re.kr) 발급
6	소부장 전문기업 확인서	소부장넷(www.sobujang.net) 발급
7	진단 비용 지급 통지서	에너지진단제도 One-Stop 전자민원 시스템 (https://min24.energy.or.kr/nedms) 발급
8	KEEP 30 협력기업 확인서	[별지 제3호 서식] 활용 및 KEEP 30 참여 기업에 별도 문의 필요

□ 기타 유의사항

- 산업진단보조 사업(무상 에너지진단)은 KEEP+ 사업 필수 사항으로, 무상 에너지 진단 미 수행 시 선도기업 지정이 취소될 수 있음
- 본 사업을 통해서 수집된 데이터는 산업체 에너지 효율 투자 활성화 지원을 위한 기초 자료로 활용될 수 있으며, 필요시 전체 분석 데이터에 한해* 외부 공개될 수 있음(개별 사업장 정보 제외)
- 유효기간이 만료된 KEEP+ 선도기업 중 지원사업 참여 희망기업 대상, 유효기간 연장 및 재부여(재지정일로부터 연말까지) 가능
- 본 사업장 모집 공고 관련 문의는 한국에너지공단 산업에너지실 동반성장팀(☎052-920-0404, 0405)으로 연락 요망