

분산에너지 분야 비즈니스 모델을 찾습니다

- 통합발전소, 에너지저장장치(ESS) 등 분산에너지 관련 기업에 올해 100억 원 지원
- 「미래지역에너지생태계활성화」 사업 공고(1.30.) 및 설명회 개최(2.1.)

통합발전소·에너지저장장치(ESS)·수요관리(DR) 등 분산에너지 분야 신사업을 추진하는 기업을 지원하기 위한 사업이 올해부터 본격적으로 추진된다. 산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 산업부)는 분산에너지분야 비즈니스 모델 발굴을 촉진하기 위하여 「'24년도 미래지역에너지생태계활성화」 사업을 1월 30일(화)부터 착수할 계획이다.

동 사업은 분산에너지 활성화 특별법 시행('24.6.)을 앞두고 지역 중심의 분산에너지 생태계 구축을 위해 마련되었다. 올해 사업규모는 100억 원으로 국비·지방비·민간 부담금 매칭 방식으로 지원된다. 지원 대상은 지자체별 분산형 전원을 활용하는 등 지역 특성을 반영하여 분산 에너지 분야 신사업*을 추진하고자 하는 중소·중견기업 또는 비영리법인 주관의 컨소시엄이며, 선정된 컨소시엄은 사업 수행에 필요한 자금을 국고보조를 최대 70% 내에서 1년간 최대 20억 원 지원받을 수 있다.

* (지원 분야) ①분산자원 활용 플랫폼 구축, ②유연성 자원(ESS 등) 확대, ③분산에너지 보급, ④분산에너지 특화지역 직거래 활성화 관련 사업

이번 사업은 1.30.(화)부터 3.20.(수)까지 접수할 예정으로, 사업 공고의 상세한 내용은 산업부 홈페이지(www.motie.go.kr)와 한국에너지공단(www.energy.or.kr)에서 확인이 가능하며, 2월 1일(목) 서울(14:00/더케이호텔)에서 사업설명회를 개최할 예정이다.

산업부 관계자는 “올해 6월 「분산에너지 활성화 특별법」 본격 시행에 앞서 지자체별 특성에 기반한 기업 주도의 창의적이고 다양한 분산에너지 사업 발굴이 필요하다며, 지역 기반의 분산에너지 생산·소비 체계 구축을 위해 분산법에 규정된 제도를 운영해 나가겠다”고 언급했다.

담당 부서	전력정책관	책임자	과 장	박상희 (044-203-3920)
	신산업분산에너지과	담당자	사무관	신미수 (044-203-3927)

참고 1

「미래지역에너지생태계활성화」 사업 주요 내용

□ 사업개요

- (목적) 지역 특성에 맞는 분산에너지 분야 신사업 발굴을 통해 지역기반의 에너지 생산·소비 체계구축과 지역 경제 활성화 도모
- (근거) 「분산에너지 활성화 특별법(‘24.6.14 시행 예정)」 제47조(보조·융자)
- (기간) 협약체결일로부터 2024년 12월 31일까지
- (예산) 총 100억원 (1차 공고 80억원, 2차 공고 20억원+α(잔여예산))
 - * 사업별 국고보조금 지원규모 : 최대 20억원 이내
 - ** 분산에너지 활성화 특별법 시행(‘24.6월) 및 특화지역 지정완료 후 2차 공고 추진
- (추진체계) 총괄기관(산업통상자원부), 전담기관(한국에너지공단)

□ 지원내용

- (신청자격) 중소·중견기업 또는 비영리법인을 주관기관으로 하며, 지방자치단체 등을 참여기관으로 포함하는 컨소시엄
- (지원비율) 컨소시엄 구성에 따라 국비 지원비율 차등 적용

주관기관	참여기관	국비 지원비율	시행기관 자부담	
			지방비	민간
중소	중소기업/중견기업/협동조합/비영리법인 등	70% 이내	10% 이상	20% 이상
중견 또는 비영리법인	중소기업/중견기업/협동조합/비영리법인 등	60% 이내		30% 이상
중소	대기업/공기업 등	50% 이내		40% 이상
중견 또는 비영리법인	대기업/공기업 등	40% 이내		50% 이상

* 참여기관에 지방자치단체 참여 필수

- (지원분야) ①분산자원 활용 플랫폼 구축, ②유연성 확대(저장), ③분산e 생산설비, ④분산e 특화지역 직거래 활성화 지원 사업

□ 추진일정

사업공고	신청.접수	선정평가	선정.협약	사업추진
공고/홍보	사업지원신청 (서류접수)	평가위원회 개최	전담/주관 /참여기관	진도보고, 현장실사
'24.1.30.~ '24.3.20. 17:00	'24.3.11.~ '24.3.20. 17:00	'24.4.3(잠정)	'24년 4월	~'24년 12월

참고 2

「미래 지역에너지 생태계 활성화 사업」 설명회 개최

□ 개요

- (목적) '24년 미래 지역에너지 생태계 활성화 사업 홍보를 통한 기업 이해도 제고 및 참여 독려를 위해 설명회 개최
- (대상) 중소·중견기업, 비영리법인, 지자체 등
- (일시) '24. 2. 1.(월), 14:00 ~ 15:30
- (장소) 더케이호텔 서울 애비뉴(별관) 1F 한강홀
* (주소) 서울시 서초구 바우뫼로12길 70, 신분당선 양재시민의숲역 5번출구 인근
- (주요내용) '24년 미래 지역에너지 생태계 활성화 사업 공고
 - 공고 및 접수일정, 지원예산 및 비율, 선정평가 계획 등 안내
 - 주요 변경사항 안내 및 질의응답 진행
- (신청방법) 참석 인원 및 사전 질의내용 파악을 위해 설명회 참석 희망자는 1.31(수)까지 온라인 참가신청서* 작성·제출
 - * (신청사이트) <https://naver.me/F1e9UhVL>
 - ** (문의처) 한국에너지공단 분산에너지실(052-920-0942 또는 0944)

□ 설명회 일정

시간	주요 내용	비고
14:00~14:10	'10 사업설명회 프로그램 안내 및 인사	산업부, 공단
14:10~14:20	'10 '24년 사업공고 내용 설명 (지원예산 및 비율, 지원대상, 지원분야 등)	공단
14:20~14:40	'20 평가기준 등 주요 변경사항 설명	공단
14:40~15:20	'40 질의응답	공단
15:20~15:30	'10 설명회 마무리	공단

* 상황에 따라 세부일정은 변경될 수 있음