

2026 KOEN 중소기업 AI도입 지원사업 참여기업 모집 공고(연장)

정부의 국정기조, AI 대전환 선언에 따른 정부정책을 적극 이행하고 한국 남동발전 협력 중소기업의 AI 전환(AX), AI도입 기반 구축, AX 준비 모델 등을 종합적으로 지원하기 위하여 『2026 KOEN 중소기업 AI도입 지원사업』을 다음과 같이 공고합니다.

2026년 7월 13일
한국남동발전(주)

1. 사업개요

- ☐ (사업목적) 참여기업을 대상으로 AI전환(AX)에 대비할 수 있도록 기업별 맞춤형 AI 트랙을 지원하여 AI전환의 마중물 제공
- ☐ (지원대상)
 - 에너지 AI 트랙 : 제조업 중소기업 (지역제한 없음, 본점 기준 경남 소재 기업 우대)
- ☐ (사업기간) 협약일부터 ~ 2026년 12월까지
- ☐ (사업규모)
 - 에너지 트랙 AI 10사
- ☐ (지원내용) AI 솔루션 지원을 통한 생산성 향상

구분	주요 내용	지원 규모
에너지 AI 트랙	■ AI 기반 에너지 진단 솔루션 구축 ■ 스마트 전력 관리 솔루션 지원으로 에너지 효율화	15백만원/社 (10사) (KOEN 100%)

※ 에너지 AI트랙은 자부담 없음

- ☐ (사업추진 체계 및 역할)

기관	역무	비고
한국남동발전	■ 사업운영, 성과확산·홍보, 지원 기업 공모 및 선정 ■ 사업비 지원 및 관리, 사업점검 등	주관기관
경남지방 중소벤처기업청	■ (에너지 AI 트랙) 성과확산·홍보, 지원 기업 공모 및 선정	협업기관
한국표준협회	■ 컨설팅 및 추진과제 도출, 맞춤형 지원사업 수행 ■ AI도입 지원사업 수행 ■ 사업비 집행 및 중간·최종 결과보고 등	수행기관

□ (사업 추진절차)

- 수행기관의 컨설턴트 Pool을 통한 AI 수준진단 및 계획수립, 자문수행

1단계	진단 및 사업계획	2단계	사업수행	3단계	과제관리·성과
	· 참여기업 수준진단 · AI도입 기반 분야설정 · 사업계획수립(예산 등)		· 참여기업 공모 및 선정 · 솔루션 도입 및 구축 · AX도입 컨설팅		· AI기반 시스템 관리 · 자문 수행 및 환류 · 추진성과관리 및 홍보

2. 참여신청

□ (신청자격) 중소기업기본법 제2조에 해당하는 중소기업

※ 참여 중소기업 범위

- 중소기업기본법 제2조에 따른 중소기업(중소기업확인서 등 증빙자료 제출)
- 주관기업과 특수관계인(상속세 및 증여세법 시행령 제2조의2)이 아닌 기업
- 세금(국세 및 지방세)을 체납 중인 기업, 완전 자본잠식 상태인 기업, 휴·폐업 중인 기업, 금융 불량 거래처로 규제 중인 기업, 유흥·향락업, 숙박업, 불건전 오락용품 제조업 등의 기업, 최근 5년간 정부지원사업에 참여제한 기업은 지원 제외

- (에너지 AI 트랙) 제조업 중소기업

- 지역제한 없음, 본점 기준 경남 소재 기업 우대

□ (신청기간) 2026년 7월 13일(월) ~ 2026년 7월 20일(월) 13시까지 접수

□ (접수방법) 사업 신청 서류 이메일 제출

- E-mail : gravity@koenergy.kr / zmzmz@koenergy.kr (두 곳 모두 제출)

- 이메일 제출 시 제목 : 회사명_2026 AI도입 지원사업 신청서

□ (사업문의)

구분	기관명	문의사항	담당자	
주관기관	한국남동발전 상생경영처	도입기업 모집 관련	박수진 차 장	070-8898-1916 gravity@koenergy.kr
수행기관	한국표준협회	사업관리 관련	이주영 책 임	02-6240-4853 jyleedw5@ksa.or.kr

3. 선정평가

- (선정평가) 내·외부위원으로 구성된 기업선정 심의위원회 평가위원들의 선정평가표에 의거 평가

* 평가지표(계량 60점 + 비계량 40점 + 가점 10점)

- 계 량 지 표(60점) : ①회사규모, ②부채비율, ③최근 3년 정부 또는 발전사
공동연구개발실적, ④발전사업연관성, ⑤**인증기업**¹⁾

- 비계량 지표(40점) : ⑥경영자 의지, ⑦사업 필요성, ⑧사업 적정성, ⑨기대효과
[붙임1] 참여계획서 참조

- 가 점(10점) : ⑩**KOEN 중소기업 협의회 회원사**²⁾, ⑪중소기업 기술마켓,
⑫**본점 기준 경상남도 소재기업**³⁾

1) 인증기업 : 여성, 벤처, 창업, 뿌리기업, 기술개발제품 13종 인증보유기업, 장애인,
사회적기업, 기술혁신형 Inno-Biz

2) KOEN 중소기업 협의회 회원사(이업종·남강권 협의회)

3) 경상남도 소재기업 가점은 '**에너지 시트랙**' 한정이며

- 평가점수는 심의위원회의 점수를 산술평균하여 산출, **평가점수가 60점 이상인** 기업을 고득점 순으로 참여 대상을 선정

4. 향후 일정

☐ 참여기업 평가 및 기업선정 : 2026. 7. 22 ~ 30

☐ 사업 참여기업 통보 : 2026. 8. 4

※ 미선정 기업은 별도 통보 없으며, 신청기업 수에 따라 일정 변동될 수 있음.

5. 제출서류 (필독)

☐ 사업참여신청서 및 참여계획서 必 [붙임1]

☐ 개인·기업 정보활용 동의서 必 [붙임2]

☐ 청렴서약서 必 [붙임3]

☐ 퇴직자 명단 必 [붙임4]

☐ 특수관계인 명단 必 [붙임5]

※ 붙임 4,5 해당 없을 경우 '해당없음' 기재 후 제출

☐ 사업자 등록증 및 중소기업 확인서 必

☐ 기술개발제품(NET, NEP, 혁신제품 등 13종) 인증 대표 1건, 각종 기업
인증(벤처, 여성, 창업, 뿌리, 장애인기업, 사회적기업, 기술혁신형
Inno-Biz, 중소기업 기술마켓)

※ 인증서, 확인서 미제출 시 계량평가 미반영

☐ 최근 3년(23년 ~25년) 남동발전 납품실적 증명서 또는 발전회사 정비적
격업체 등록증 또는 유자격등록증 중 1건

※ 증빙 미제출 시 계량평가 미반영

☐ 최근 3년(23년 ~25년) 정부 또는 발전사 공동연구개발실적 증빙 등 최대 3건
(ex. 협약서 갑지 등)

※ 증빙 미제출 시 계량평가 미반영

☐ 국세 및 지방세 완납증명서 必

☐ 최근 재무제표(25년) 必

[붙임] 1. 2026 KOEN 중소기업 AI도입 지원사업 참여신청서 1부

2. 개인·기업 정보활용 동의서 1부

3. 청렴서약서 1부

4. 퇴직자 명단 1부

5. 특수관계인 명단 1부. 끝.

- 5 -

KOEN 중소기업 AI도입 지원사업 참여계획서

참여목적 및 필요성	* 경영여건 및 장기 비전 등 자율 기술하되, 아래의 두 가지 내용은 필수 입력 - 대표자 및 임직원의 AI도입 의지 - 자율적 경영개선 노력도(각종 컨설팅 참여실적 및 자체교육 프로그램 운영 등)
현황 및 문제점	* 현황 및 문제점
개선방향 및 추진과제	* 지원 요청사항, 사업계획 및 향후 추진방안 등을 구체적으로 기재
AI 솔루션 활용계획	* 제조 AI트랙 : VLM을 활용한 품질검사 에너지 AI트랙 : 스마트에너지관리 솔루션을 활용한 에너지효율화
기타사항	* 기타 필요 사항에 대한 것을 자유롭게 기재

※ 작성할 내용이 많을 경우, 양식을 확장하여 작성 가능[최대 3페이지 이내]

개인 · 기업 정보활용 동의서

1. 『2026 KOEN 중소기업 AI도입 지원사업』에 참여하기 위한 제반업무 관련, 개인 또는 기업정보의 확인을 위해 신청 시 제출한 정보의 활용에 동의하며, 확인 자료를 요청할 경우 관련자료 제출 및 갱신에 성실히 임할 것을 동의합니다.

2. 『2026 KOEN 중소기업 AI도입 지원사업』 참여를 위해 아래의 신청 자료를 해당 기관에 제공하는 것을 동의합니다.

가. **활용할 정보** : 기업현황, 대표자(신청·담당자) 연락처 및
사업 수행에 필요한 경영·운영 상의 정보

나. **활용의 목적** : 사업 운영현황 파악, 연락 등

※ 상기 개인·기업정보 활용 동의서는 신청기업의 지원업무 목적으로만 활용되며, 기타 다른 목적으로 사용되지 않음을 알려드립니다.

2026년 월 일

업 체 명 :

대표자(신청자) : (서명 또는 인)

한국남동발전 귀하

청 령 서 약 서

- 당사가 귀사로 제안한 『2026 KOEN 중소기업 AI도입 지원사업』 과제는 이미 개발을 완료한 기술 또는 제품 및 성과물을 제안하는 등 허위 행위가 아님을 확인하며, 이를 위반 시에는 귀 공사가 관련 규정에 의거 시행하는 모든 제재조치에 대하여 일체의 민·형사상 이익을 제기하지 않겠습니다. 또한, 제안 과제와 관련된 당사 소유의 지식재산권(특허 등)은 귀 공사의 절차에 따라 귀 공사에 권리를 일부 양도하겠습니다.
- 당사는 사업을 수행함에 있어 사업비 집행의 투명성을 확보하고 부정사용 방지를 위하여 당사 자체의 사업비 통제·관리 방안을 마련하여 운영 할 것을 약속하며 관련활동 외의 용도로 사용한 경우 참여제한, 환수, 제재부가금 등의 행정제재와 형법에 따른 형사고발 등의 조치도 받을 수 있음을 인지하고 있습니다.
- 당사는 사업의 신청 및 평가와 관련하여 부당하거나 불법적인 중개인을 이용하지 않을 것을 약속합니다. 또한, 귀 공사의 선정심의와 관련하여 귀 공사의 규정 및 절차를 준수하여 공정하고 투명한 심의가 되도록 협조하겠습니다. 심의과정에서 이유여하를 막론하고 심의위원이나 관계직원에게 금품·향응·취업 제공 및 알선(친인척 등에 대한 부정한 취업 제공 포함) 등의 부당한 이익을 제공하지 않도록 하겠습니다. 만약 이를 위반할 경우에는 책임을 지고 과제신청 철회, 과제선정 취소 등 귀 공사가 관련 규정에 의거 시행하는 모든 제재조치에 대하여 일체의 민·형사상 이익을 제기하지 않겠습니다.

2026년 월 일

○ 기업명 :

○ 대표자 : (인)

한국남동발전 귀하

[붙임4] 퇴직자 명단

재직 중인 한국남동발전 퇴직자 명단

업체명	성명	생년월일 *주민등록기준	재직기업 입사 년월일	직위	임·직원 해당여부 (해당없음 기재)
주식회사 A		-	-	-	-

제출내용이 사실과 다르거나 한국남동발전 퇴직자가 연루된 경우 제재 사유에 해당하는 경우로 한국남동발전은 관련 기준에서 정하는 사항보다 가중하여 제재를 취할 수 있으며, 이 경우 당사는 한국남동발전의 조치에 어떠한 이의도 제기하지 아니할 것을 서약합니다.

2026. .

○ 기업명 :

○ 대표자 : (인)

[붙임5] 특수관계인 명단

한국남동발전 특수관계인 명단

업체명	성명	생년월일 *주민등록기준	재직기업 입사 년월일	직위	비고 (해당없음 기재)
주식회사 A		-	-	-	

상속세 및 증여세법 시행령 제 2조의2(특수관계인 범위) 및 법인세법 제 2조 12항에 적용되지 아니하며 제출내용이 사실과 다른 경우 한국남동발전은 제재를 취할 수 있으며, 이 경우 당사는 한국남동발전의 조치에 어떠한 이의도 제기하지 아니할 것을 서약합니다.

2026. .

○ 기업명 :

○ 대표자 : (인)