

2024년도 산업통상자원부-에너지 공기업 기술나눔 연장 공고

공공기관이 보유한 특허기술을 중소기업 등으로 무상이전하여 기술혁신과 민간-공공부문 협력을 강화하고자 기여하고자 다음과 같이 기술나눔을 공고하오니 참여하고자 하는 기업은 아래 절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

* 본 공고는 기공고된 공고번호 제2024-667호의 연장 공고로서, 최초 공고일('24.9.9) 이후 접수된 모든 신청서류를 통합하여 심의할 예정임을 참고하시기 바랍니다.

2024. 10. 25

산업통상자원부 장관

가. 사업목적

- 공공기관이 보유한 미활용 특허를 중소·중견기업으로 이전하여, 중소·중견기업의 기술경쟁력 제고 및 공공부문의 상생협력 문화 확산

나. 지원내용

- 기술제공기관: 한국전력공사, 한국중부발전, 한국가스공사, 한국남부발전, 한국동서발전, 한국서부발전, 한국수력원자력, 한국원자력환경공단, 한국수자원공사, 한전원자력연료, 한국석유관리원 등 총 11개 기관
- 나눔기술 : 에너지 및 ESG분야 기술 총 490건

【 세부 기술분야 】

기술분야	에너지				ESG			합계
	전력관리	전력발전	차세대 에너지	기타	계측센서 및 부품	친환경 시스템	자원·폐기물 처리	
건수	99	79	61	46	115	45	45	490

【 기술제공기업별 나눔기술 현황 】

No	기관명	건수	이전방식
1	한국전력공사	149	양도
2	한국중부발전	84	양도
3	한국가스공사	57	통상실시
4	한국남부발전	56	양도
5	한국동서발전	43	양도, 통상실시
6	한국서부발전	37	통상실시
7	한국수력원자력	24	양도
8	한국원자력환경공단	24	통상실시
9	한국수자원공사	10	양도
10	한전원자력연료	5	양도
11	한국석유관리원	1	양도

○ 이전방식 : 무상 이전 (양도 및 실시권 허여)

- * 특허 소유권 이전에 소요되는 권리이전 등록료(특허청) 및 업무대행수수료(특허법인 등) 등 행정경비 및 이후 특허별 연차료는 양수기업이 부담
- * 공고 이후 연차료 납부 기간이 도래하는 경우, 이전시 추가 납부 연차료가 발생할 수 있음
- * 실시권 허여의 경우 통상실시 형태로 진행하며 이전기술에 따라 연장여부가 달라짐

다. 신청자격

☐ 지원자격 : 중소·중견기업

- * 중소기업 : 「중소기업기본법」 제2조에 의한 기업
- * 중견기업 : 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」 제2조에 의한 기업

라. 진행일정 및 심의

☐ 진행일정

구 분	내 용	일 정	비 고
공 고	2024년도 에너지 공기업 기술나눔 공고	9. 9(월)	산업통상자원부, 한국산업기술진흥원
기술나눔 설명회	기술나눔사업 신청방법 안내 및 주요 유망 기술 소개	9. 25(수)	"바. 기술나눔 설명회" 참조
신청·접수	신청기업 제출서류 접수(온라인)	9. 9(월) ~11. 4(월)	한국산업기술진흥원
기술나눔 심의위원회	신청기업의 특허활용계획 등 심의	11월 4주	기술나눔 심의위원회
최종추천	심의결과에 따라 기술별 우선 이전대상기업을 확정하여 추천	12월 2주	한국산업기술진흥원 → 기술제공기관
결과안내	기술별 이전기업 확정 및 결과안내	12월 3주	한국산업기술진흥원 → 기술제공기관
계약체결	나눔기술을 이전받는 기업 최종확정 및 소유권 이전	12월 말	기술제공기관 및 기술이전기업 등

* 세부일정 및 내용은 변동될 수 있으며, 변경 발생 시 신청기업 별도 안내 예정

☐ 심의 방법 및 기준

- 심의방법 : 기술나눔 심의위원회에서 제출서류 서면심사
- 심의기준 : 100점 (핵심기술 능력 25점, 사업화능력 75점)
 - * (핵심기술능력) 기술개발인력, 연구소보유, 기술인증여부, 지식재산권 보유현황 등
 - * (사업화능력) 사업계획의 구체성, 보유기술(제품)과의 연계방안, 사업화의지 등
 - * 복수의 신청기업이 있는 경우, 심의결과에 따라 우선이전 순위 확정

마. 신청방법 및 신청서류

☐ 신청방법

- 신청방법

- 국가기술은행(www.ntb.kr)->테크스톰(www.tech-storm.io/techshare)
접속 및 기술제공기관별 신청 기술 정보 확인 후 시스템 신청
- * 이메일 신청이 불가하므로 **반드시 시스템 신청을 통해서만 접수 가능**

○ 신청기간 : 2024년 9월 9일(월) 09시 ~ 11월 04일(월) 까지

- * 신청자 시스템 접수시간 기준으로 11월04일(월) 23시59분까지만 접수 가능

□ 신청서류

○ 신청서류 제출

- '특허활용계획서' 는 신청 기술별로 상세하게 작성하여 업로드
- '개인정보 조회 및 제3자 제공 동의서'는 날인 또는 서명한 원본의 스캔 파일(PDF형식) 업로드
- 기타 서류는 원본을 복사한 스캔파일(PDF형식)로 업로드

구분	제출서류		비고
1	<ul style="list-style-type: none"> 특허활용계획서(한글파일) * 신청특허별로 작성하되 전체 ZIP 형태로 업로드 요망 	원본	필수
2	<ul style="list-style-type: none"> 개인정보 조회 및 제3자 제공 동의서(PDF파일) 	원본	필수
3	<ul style="list-style-type: none"> 사업자등록증 	사본	필수
4	<ul style="list-style-type: none"> 중소기업 확인서 또는 중견기업 확인서 * (중소기업확인서) 중소기업현황 정보시스템에서 발급 * (중견기업확인서) 중견기업 정보마당에서 발급 	사본	필수
5	<ul style="list-style-type: none"> 벤처기업 확인서 	사본	해당시
6	<ul style="list-style-type: none"> 기업부설연구소 인정서 또는 연구개발전담부서 인정서 	사본	해당시
7	<ul style="list-style-type: none"> 기타(특허활용계획서에 기술된 내용의 증빙자료 등) 	사본	해당시

- * 사업자등록증 및 제 확인서·인정서는 신청접수 마감일 기준으로 유효해야 하며, 필수서류 미제출 시 신청접수가 완료되지 않음

- * 벤처기업 확인서 제출시 기술나눔 심의결과점수에 가점 부여

○ 신청접수 확인 및 유의사항

- 신청기업에게 신청서류 접수 완료일로부터 10일 이내에 '접수번호'를 통지예정

- 신청서류를 제출하고 10일 경과 후 또는 11월15일(금)까지 '접수번호'를 받지 못하는 경우 담당자 연락 요망

바. 기술나눔 설명

☐ 한국산업기술진흥원 홈페이지 및 유튜브 채널 (상시 공개)

- 한국산업기술진흥원 홈페이지(www.kiat.or.kr)
 - 홈페이지 내 찾아오기 : 홈페이지 → 사업·지원 → 사업공고
 - 제공자료 : 기술나눔 목록, 기술소개자료, 특허활용계획서 및 개인정보 조회동의서 등
- 한국산업기술진흥원 유튜브 채널(www.youtube.com/user/kiat4u)
 - 「2024년도 산업통상자원부-에너지 공기업 기술나눔」 사업 설명
 - 「2024년도 산업통상자원부-에너지 공기업 기술나눔」 나눔기술 소개

사. 문의처 및 기타 유의사항

☐ 문의처

담당부서		연락처	내용
시행 부처	산업통상자원부(산업기술시장혁신과)	044-203-4544	기술나눔 추진 및 확정 등
전문 기관	한국산업기술진흥원(사업화전략실)	02-6009-3603	신청서류 작성 안내, 접수, 선정심의, 유의사항 등

☐ 기타 유의사항

- 제출서류는 반환하지 않음, 신청결과에 대해 이의신청 할수 없음
- 향후 해당 성과를 활용한 성과조사 등을 실시할 수 있음
- 그 밖의 기술제공기관 요청에 따라 기술제공을 취소 할수 있음
- 지원제외대상

- 접수기간 내에 신청서류를 제출하지 않았거나 제출양식을 준수하지 않은 경우
- 신청서류가 허위이거나, 거짓인 경우
- 신청기업 및 신청기업의 대표자가 접수마감일 기준 정부 사업으로 수행한 과제의 의무사항(보고서제출, 기술료납부 등)을 불이행하고 있을 경우
- 신청기업 및 신청기업의 대표자가 접수마감일 기준 국가연구개발사업 참여제한인 경우
- 신청기업 및 대표자가 접수마감일 기준 금융기관등의 신용거래 불량자인 경우



< 첨부 >

1. 2024년도 산업통상자원부-에너지 공기업 기술나눔 목록
2. 특허활용계획서 등 양식