

2026년도

산업통상부-에너지공기업 기술나눔 사업안내

주최 |  산업통상부

주관 |  한국산업기술진흥원
Korea Institute for Advancement of Technology

기술제공기관 |

 한국가스공사
KOREA GAS CORPORATION

 한국전력공사
KOREA ELECTRIC POWER CORPORATION

 한국수력원자력주
KOREA HYDRO & NUCLEAR POWER CO., LTD.

 KOMIPO
한국중부발전

 한국서부발전주
KOREA WESTERN POWER CO., Ltd.

 한국남부발전주

 한국남동발전
KOREA ENERGY

 한국동서발전주

 K water
한국수자원공사
Korea Water Resources Corporation

 한국전력기술
KEPCO ENGINEERING & CONSTRUCTION



목 차

TABLE OF CONTENTS

I 기술나눔 사업 소개

II '26년도 에너지공기업 기술나눔 추진 계획

III '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

I

기술나눔 사업 소개



I. 기술나눔 사업 소개

기술나눔이란?

대기업·공공기관·대학 등이 보유한 미활용 우수 기술을 중소·중견기업에 무상 이전하고, 관련 기술의 사업화를 지원하는 사업

사업개요

- 1) 중소·중견기업의 기술경쟁력 향상 및 대·중소기업간 동반성장 협력 생태계 구축 등을 위해, 2013년부터 기술나눔 사업을 운영
- 2) 2013년 이후 대기업, 공기업, 공공연구기관, 대학 등으로부터 기술을 제공받아 중소·중견기업에게 기술나눔 추진



참여기업

'13년	ETRI	'21년	SK 5개 그룹사, 에너지공기업, 포스코 6개 그룹사, LS일렉트릭, 한국가스공사, 한국서부발전, 한국수력원자력, 한국수자원공사, 한전원자력연료
'14년	LG디스플레이, SK하이닉스	'22년	에너지공기업, 한국전력, 포스코 5개 그룹사, SK 5개 그룹사, 한양대 등 3개 대학, 한국가스공사 등 6개 공기업, 한국자동차연구원 등 3개 공공연
'15년	SK하이닉스, LS산전, 에너지공기업	'23년	에너지공기업, 포스코, LS일렉트릭, SK 4개 그룹사, 한국전력 등 9개 공기업, 한양대 등 5개 대학, 한국자동차연구원 등 6개 공공연
'16년	에너지공기업, 현대자동차, LG화학, LS산전	'24년	포스코 6개 그룹사, 에너지공기업, 한국전력공사 등 11개 에너지 공기업, 서강대 등 7개 대학, 한국생산기술연구원 등 9개 공공연
'17년	포스코, 에너지공기업	'25년	SK 4개 그룹사, 에너지공기업, 한국전력공사 등 15개 에너지공기업, 한국생산기술연구 원 등 7개 공공연, 포스코 6개 그룹사
'18년	에너지공기업, 한국수자원공사, 한국수력원자력, KIST, 한국세라믹연구원, 한국원자력연구원		
'19년	에너지공기업, 포스코, LS산전, 한국수력원자력, 한국수자원공사, 한전원자력연료		
'20년	에너지공기업, 포스코 6개 그룹사, KIST, 한국수력원자력, 한국수자원공사, 한전원자력연료		

Ⅱ

‘26년도 에너지공기업 기술나눔 추진 계획



II. '26년도 에너지공기업 기술나눔 추진 계획

기술제공기업

에너지공기업 **총 638건** 기술 제공

기술제공 기관	한국전력공사	한국수력원자력	한국가스공사	한국서부발전	한국남부발전	한국중부발전	한국남동발전	한국동서발전	한국수자원공사	한국전력기술
건수	214	137	66	64	45	35	29	23	18	7
이전방식	양도/통상실시	양도	양도/통상실시	통상실시	통상실시	양도/통상실시	통상실시	통상실시	양도/통상실시	양도

나눔기술분류

에너지, 융복합, ESG 관련 3개 분야 **총 638건**

기술분야	에너지	융복합	ESG	계
건수	482	98	58	638건

II. '26년도 에너지공기업 기술나눔 추진 계획



II. '26년도 에너지공기업 기술나눔 추진 계획

기술나눔 설명

공고자료

- KIAT

- 찾아오기: 홈페이지 (www.kiat.or.kr) > 사업공고
- 제공자료: 기술나눔 목록, 세부 기술별 소개서, 작성서류 양식 등

- NTB

- 찾아오기: 국가기술은행 홈페이지(www.ntb.kr) > 기술이전/사업화정보 > 나눔기술
- 제공자료: 기술나눔 목록, 기술설명자료(SMK) 등

- YOUTUBE

- 주소: www.youtube.com/user/kiat4u
- 제목: 「2026년도 산업통상부-에너지공기업 기술나눔」
사업 설명 / 나눔기술 소개

설명회(사전 참여 신청)

- 일시

'26년 10월 13일(화) 오후 2시

- 장소

서울 양재 엘타워 엘가든홀(8층)

- 세부내용

- (1부): 기술나눔 사업안내 및 신청방법 설명, 제공기술 소개
- (2부): 기업상담 및 질의응답 실시

- 참여방법

- www.tech-storm.io/techshare에서 참여신청
- 10.01(목) 18시 까지 선착순 참여 신청접수

Ⅲ

‘26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내



Ⅲ. '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

신청기간

2026년 9월 7일(월) 9시 ~ 2026년 10월 29일(목) * 23시 59분까지 접수 가능

신청방법



온라인 제출 : 시스템 테크스툼 접수 * 이메일 접수는 받지 않음

신청서류 목록

* 필수 제출서류 미비 시, 접수에서 제외

구분	제출 서류		파일형식	시스템 접수
1	· 특허활용계획서	원본 1부	한글(hwp)	필수
2	· 개인정보조회 및 제3자 제공동의서	원본 1부	PDF	필수
3	· 사업자등록증	사본 1부	PDF	필수

* 벤처기업 확인 및 기업부설연구소(연구개발전담부서) 인정 여부는 접수 마감일 기준으로 유효 건에 한하여 심의시 점수 및 가점 부여(별도 서류 제출 없음)

시스템 접수 방법 안내

Ⅲ. '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

01

시스템 접속

- 1 NTB에서 배너를 통해 테크스톰으로 이동합니다.

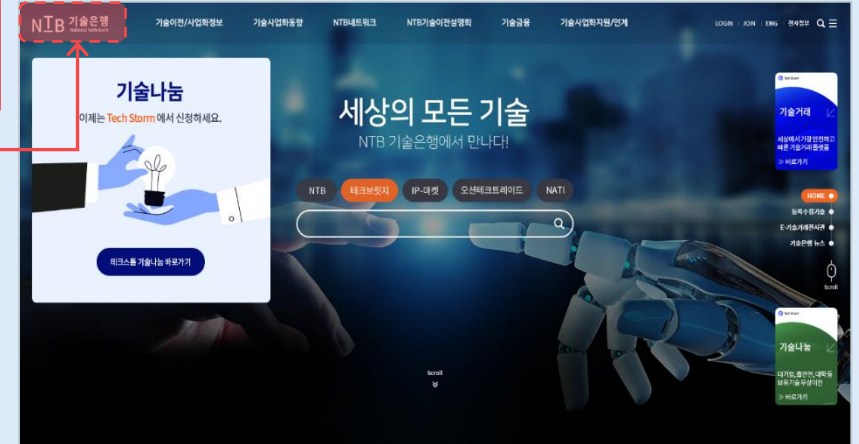
* NTB 주소 : <https://www.ntb.kr>

- 2 테크스톰 사이트로 바로 접속합니다.

* 테크스톰 주소 : <https://www.tech-storm.io/techshare>

1

NIB 기술은행



2

Tech Storm



Ⅲ. '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

02

회원가입 및 로그인

- 1 오른쪽 상단의 회원가입 버튼을 눌러 회원가입을 진행합니다.
* 회원이 아닐 경우 신청접수 불가
- 2 회원가입 완료 후 홈페이지로 돌아가 로그인 버튼을 클릭합니다.
- 3 아이디와 비밀번호를 입력합니다.
- 4 로그인 버튼을 클릭합니다.



Ⅲ. '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

03

공고확인

- 1 기술나눔 메뉴를 클릭합니다.
- 2 사용자는 진행, 마감, 심의중, 결과 발표된 공고를 확인할 수 있습니다.
- 3 진행 중인 공고를 클릭해 상세정보를 확인합니다.

1 기술나눔

2 전체(20) 진행(10) 마감(2) 심의중(3) 결과발표(1)

3

2023년 산업통상자원부 기술나눔

2023-06-19 2023-08-11 총: 272건

SAMSUNG 삼성전자
#이차전지 #플라즈마 #태양광 #디스플레이

POSCO 포스코
#이차전지 #플라즈마 #태양광 #디스플레이

HD현대중공업 현대
#이차전지 #플라즈마 #태양광 #디스플레이

한국전력공사 한국전력공사
#이차전지 #플라즈마 #태양광 #디스플레이

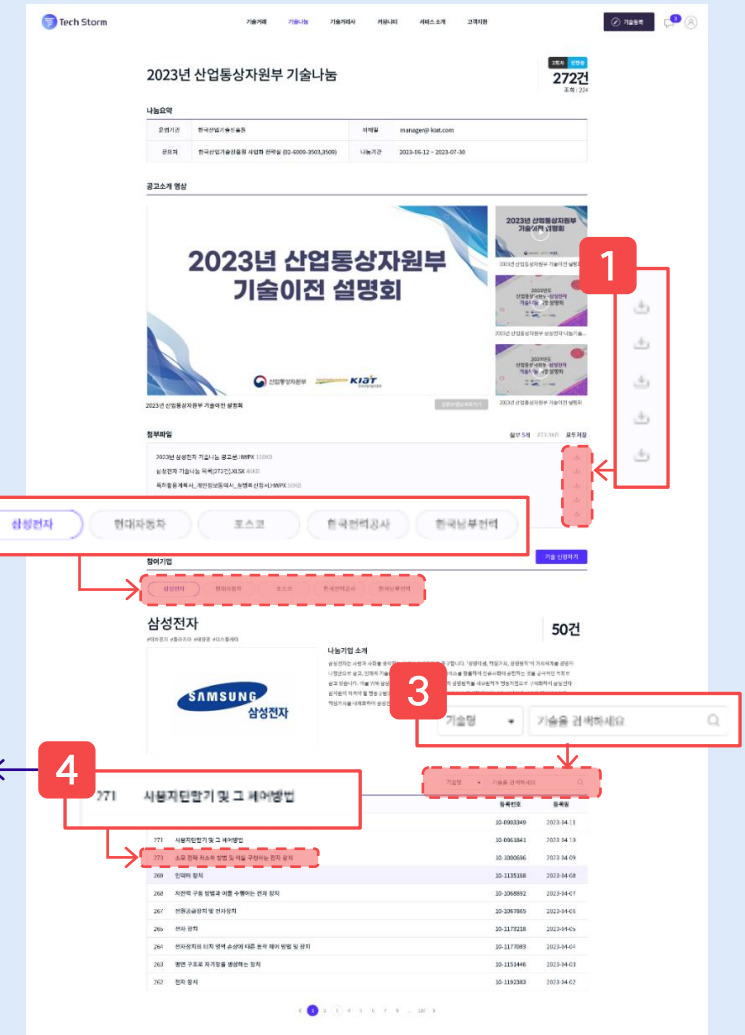
HYUNDAI 삼성전자
#이차전지 #플라즈마 #태양광 #디스플레이

Ⅲ. '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

04

기술 선택

- 1 클릭하여 첨부되어 있는 작성 양식을 다운로드 합니다.
- 2 원하는 제공기관을 눌러 각 기관의 기술목록을 확인합니다.
- 3 기술명, 등록번호로 검색할 수 있습니다.
- 4 클릭 시 해당 기술 상세 팝업이 노출되어 기술에 대한 정보를 확인할 수 있습니다.



Ⅲ. '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

04

기술 선택

- 1 기술 상세 팝업입니다.
- 2 기술 담기 버튼 클릭 시 기술이 담깁니다.

2

기술담기

Complete!

해당 기술이 선택 되었습니다.
목록의 신청하기 버튼을 클릭하여 기술을 신청해주세요.

확인

1

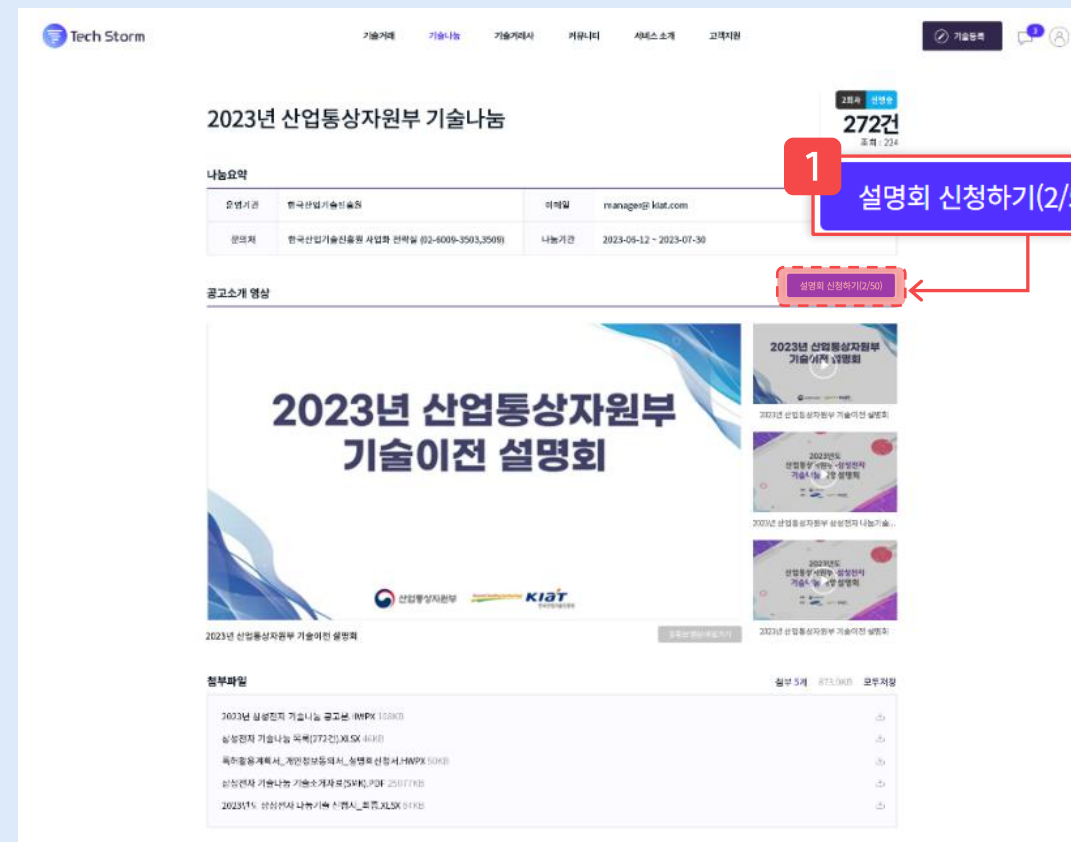
The screenshot shows the 'Tech Storm' website interface. At the top, there's a navigation bar with '기술검색', '기술소개', '기술지원', '기술문의', '서비스소개', and '고객문의'. The main content area displays a technology detail page for '보일러 탈질설비의 덕트버너 점화기 보호구조' (Boiler Denitrification Equipment Duct Burner Ignition Protection Structure). The page includes a title, a brief description, and a '기술담기' (Add Technology) button highlighted with a red box and arrow. The page also features a table of specifications, a list of related technologies, and a market trend graph.

04

- 1 공고 화면으로 돌아와 기술신청하기 버튼을 누릅니다.
- 2 클릭 시 신청하기 팝업이 노출되며 담은 기술을 확인할 수 있습니다.
- 3 기술 리스트에서 신청하고 싶은 기술을 추가 선택하면 오른쪽 신청 내역에 기술이 담깁니다.

06

1 공고 화면으로 돌아와 설명회 신청하기 버튼을 누릅니다.



Ⅲ. '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

07

기술나눔 설명회 참가 신청서 작성

- 2 기술나눔 목록 다운로드 버튼을 클릭하여 첨부되어 있는 기술나눔 목록을 다운로드 합니다.
- 3 기업명과 참여할 인원을 선택하고 참여할 인원의 정보를 입력합니다.
- 4-1 기술나눔 상담회 참가를 원할 경우 신청을 선택합니다.
- 5 기술나눔 상담회 참가하지 않을 경우 미신청 버튼을 클릭하여 완료 합니다.

기술나눔 설명회

2

기술나눔 목록 다운로드

기술나눔 목록 다운로드

13:00 ~ 13:00	장소	더케이호텔 금강A홀(별관)
개요	- 기술나눔 설명회 SK(SK이노베이션, SK하이닉스, SK텔레콤, SK실트론)이 보유한 반도체-정보통신-화학 분야의 기술나눔 신청방법과 SK 주요기술에 대한 설명을 진행합니다. 중소기업 대상 관심기술에 대해 SK 기업 담당자의 1:1 상담이 진행됩니다. - NTB 기술이전 설명회 공공연구기관 및 대학 등이 보유한 다양한 기술 중 기업 실무에 기반의 기술을 선별하여 이전될 수 있도록 기술발표 및 1:1 상담이 진행될 예정입니다.	
신청방법	- 해단의 '참가 신청하기' 버튼 클릭 - 신청접수 기간 : 2023년 11월 17일(금) ~ 11월 27일(월) 오후 12시까지 * 접수결과에 신청자 이메일로 별도 안내 예정 - 기술나눔 상담 신청을 원하시는 경우 희망하는 기술제공기관 상담 신청 요청 * 최대 4개까지 기술나눔 상담 신청 가능 - 기술나눔 상담 신청을 원하시는 경우 희망하는 기술에 대해 상담 신청 가능(최대 4개까지) * 1:1 상담 참여기관: SK이노베이션, SK하이닉스, SK텔레콤, SK실트론 등 관계자	
유의사항	유의사항입니다. 1. 유의사항 2. 유의사항	
문의처	한국산업기술진흥원 사업발전팀(02-6009-3609, technanum@kiat.or.kr)	

3

기술나눔 설명회 참가 신청서

* 표시는 필수입력 항목입니다.

기업명을 입력해주세요.	참여자수 *	1명
No.1	1명	
	2명	
	3명	
참여자명 *	참여자명을 입력해 주세요.	휴대폰 번호 *
직함 *	직함을 입력해 주세요.	이메일 *
		이메일을 입력해 주세요.

4-1

기술나눔 상담회 참가 신청서

* 표시는 필수입력 항목입니다.

☐ 미신청
 ☐ 신청

5

취소 신청

Ⅲ. '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

08

기술나눔 설명회 참가 신청서 작성

4-2 기술나눔 상담회 참가를 원할 경우 신청을 선택합니다.

6 신청할 기술을 선택합니다. 기술은 최대 3개까지 선택 가능합니다.

7 해당 버튼으로 우선순위를 조정합니다.

8 기술을 삭제하고 싶을 경우 클릭합니다.

9 클릭하여 신청을 완료합니다.

4-2

미신청

신청

기술나눔 상담회 참가 신청서

* 표시는 필수입력 항목입니다.

미신청

신청

기술 리스트 * 최대 3개까지 선택 가능합니다.

기술명

기술을 검색하세요



No.	기술명	등록번호	참여기업	신청
01	보일러탈질설비의덕트버너점화기보호구조	10-0832875	한국남부발전	☒
02	초전도한류기용저온저항스위치집합체	10-0903349	한국남부발전	☒
03	덕트버너연소가스재순환방지를위한차폐판구조	10-0895668	한국남부발전	☒
04	수직형펌프의변위센서회부장치수직형펌프의변위센서회부장치수직형펌프의변위...	10-0916325	한국서부발전	☐

<< < 1 > >>

신청내역 * 신청 기술 순위를 표시해 주시길 바랍니다. 후진상황에 따라 해당 기술이 조정될 수 있습니다.

우선순위	기술명	등록번호	참여기업	
1	보일러탈질설비의덕트버너점화기보호구조	10-0832875	한국남부발전	X
2	초전도한류기용저온저항스위치집합체	10-0903349	한국남부발전	X
3	덕트버너연소가스재순환방지를위한차폐판구조	10-0895668	한국남부발전	X

9

취소

신청

6



8



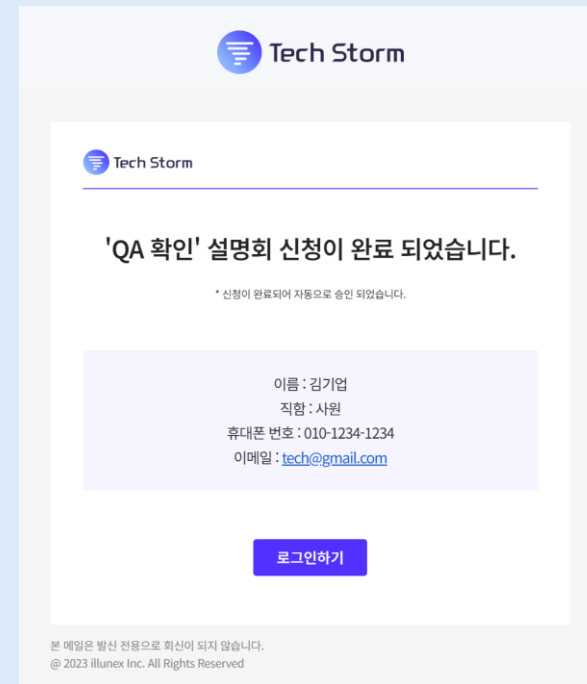
Ⅲ. '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

09

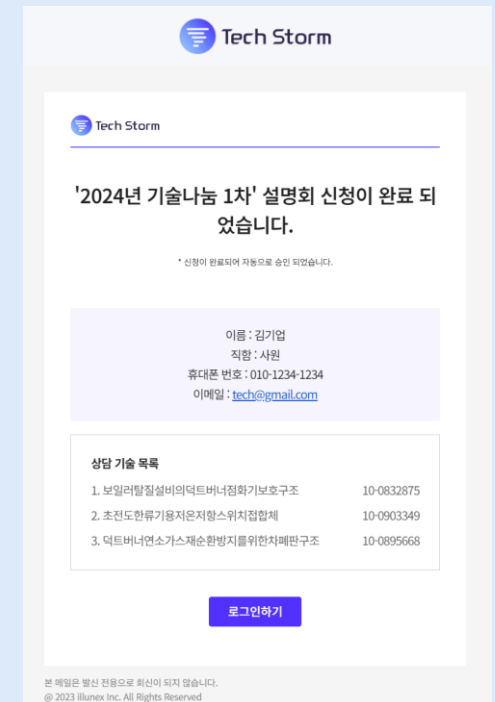
기술나눔 설명회 신청 확인

10

설명회 신청 시 입력한 이메일로
설명회 신청 완료 이메일이 발송됩니다.



[설명회만 신청한 경우]



[설명회, 상담회 모두 신청한 경우]

양식 작성 방법 안내

Ⅲ. '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

양식 1. 특허활용계획서

양식 및 분량제한은 없으며 복수의 특허를 신청할 경우,
신청기술 건 별로 개별 작성 제출 요망

활용방안

- 이전 받고자 하는 특허의 활용방안 기재
- 신청기업의 기존 보유 제품 또는 기술과의 연계 방안 등을 작성

사업화 추진계획 및 전략

- 이전받고자 하는 특허를 활용하여 향후 추진할 사업화 계획 및 전략 기재
(국내 생산 및 판매, 해외진출 등)

제품 개발 및 판매 실적

- 이전받고자 하는 특허와 관련된 제품 개발 또는 출시 이력, 제품 판매 실적 기재

양식1	2026년 공공기관 기술나눔 특허활용계획서(제출용)
신청기업 신청특허	주식회사 〇〇〇 (특허번호) 특허명
활용방안	해당 특허를 이용한 구체적인 세부 활용 계획 및 방안 기재 해당 특허를 이용한 신청기업의 제품 또는 기술과의 연계 방안 등 기재 ※ 출원 또는 등록 중인 특허, 실용신안권 목록 작성
사업화 추진계획 및 전략	해당 특허를 활용하여 추진할 사업화 계획 및 세부전략 기재 (국내 생산 및 판매, 해외진출 등)
제품 개발 및 판매 실적	해당 특허와 관련된 제품 개발/출시 이력 또는 판매 실적 기재

※ 작성분량의 제한은 없으며, 신청 기술 개별(건)으로 작성요망
(ex. 10건 신청시 특허활용계획서 10건 제출)

Ⅲ. '26년도 에너지공기업 기술나눔 접수 안내

양식 2. 개인정보 조회 및 제 3자 제공 동의서

- 기업명, 법인등록번호(개인사업자일 경우 사업자등록번호) 기재 후 법인인감 날인
- 대표자 성명, 주민등록번호 앞자리 기재 후 대표자 서명 또는 날인

* 대표자가 2인 이상인 경우(각자대표, 공동대표 등) 칸 추가 또는 동일 칸에 기입하여 개별동의 필요

양식 2	개인정보 조회 및 제3자 제공 동의서
본인은 「2026년 공공기업 기술나눔 통합공고」 신청과 관련하여, 「개인정보 보호법」 제15조 및 제17조에 따라 아래와 같이 본인의 개인정보를 수집·이용 및 제3자에게 제공받는 것에 동의합니다. 1 개인정보 수집 및 이용 동의 (필수) ① 수집·이용 목적 ○ 대상기업 자격 검토 (기업 및 대표자의 국가연구개발사업 참여제한 등 결격사유 확인) ○ 대상기업 선정·평가, 기술이전 행정 처리 및 사후 성과조사 등 업무 추진 - 성과조사의 사업화 활용 현황 및 성과 분석(한국산업기술진흥원, 한국특허진흥원 또는 위탁받은 제3자의 설문조사 실시 등) ② 수집하는 개인정보 항목 ○ 성명, 생년월일, 기업명, 직위, 직장 전화번호, 휴대전화번호, 전자우편주소, 계좌번호 ③ 보유 및 이용 기간 ○ 선정 기업: 기술이전 결과 완료 및 성과조사 등 사업·연구 달성 후 6년 ○ 미선정(탈락) 기업: 대상기업 선정·평가 완료 후 6개월 이내 즉시 파기 ☒ 동의함 ☐ 동의하지 않음 2 개인정보의 제3자 제공 동의 (필수) ① 개인정보 제공받는 자 (제3자) ○ 이전 대상 특허의 권리보유 기관, 신용정보조회·신용검토 전문기관, 기술거래 지정 기관 ② 제공받는 자의 이용 목적 ○ 대상기업의 신용정보 및 증명서류 유효성 조회·검증, 기술이전 계약 체결, 사후 관리 ③ 제공받는 개인정보 항목 ○ 성명, 생년월일, 기업명, 직위, 직장 전화번호, 휴대전화번호, 전자우편주소 ④ 제공받는 자의 보유 및 이용 기간 ○ 제3자의 이용 목적 달성 후 즉시 파기(단, 기술이전 계약 체결 기업의 경우 계약 종료 후 5년) ☒ 동의함 ☐ 동의하지 않음 [동의 거부 권리 및 불이익 안내] 귀하는 위 개인정보의 수집·이용 및 제3자 제공에 대한 동의를 거부할 권리가 있습니다. 다만, 본 동의는 사업 참여를 위한 필수적인 요건이므로 동의를 거부할 경우 2026년 공공기업 기술나눔 통합공고 대상기업 심사 및 기술이전 결과 관여(참가)에 불가함을 알려드립니다. 2026년 월 일 신청기업명 : (공인인감 날인) 법인(사업자)등록번호 : (이명 또는 인) 대표자 : (이명 또는 인) 생년월일(4자리) : 1990.00.00 * 대표자가 2명 이상인 경우 개별 동의 필요 (칸 추가 또는 동일 칸에 기입) 기관장 귀하	

서류 3. 사업자등록증(사본)

- 사업자등록정보는 접수 마감일 기준으로 유효해야 하며, 자격 요건 미달 시 추가 증빙 요청할 수 있음



감사합니다.



한국산업기술진흥원
Korea Institute for Advancement of Technology

문의처

[전문기관] 한국산업기술진흥원 사업화전략실 / 02-6009-3611, 3616 / technanum@kiat.or.kr

[수행기관] 주식회사 유하이 / 070-5147-5255 / contact@uhighip.com

