

로봇, 방산, 이차전지 국가첨단전략산업 특화단지 공모 개시

- 공모('25.12.16.~'26.2월), 설명회('26.1월 중) ▶ 지정('26.下) 추진
- 로봇, 방산 신규 첨단산업 미래 경쟁력 확보 및 이차전지 공급망 완결

산업통상부는 12월 16일(화) 로봇, 방산, 이차전지 분야 「국가첨단전략산업 특화단지」 지정을 위한 공모절차를 개시하였다. 이번 특화단지 지정은 새로 추가된 로봇, 방산 분야 국가첨단전략산업 초격차 경쟁력 확보와 이차전지 분야 공급망 강화를 위해 추진된다.

로봇, 방산은 올해 국가첨단전략산업으로 신규 지정된 휴머노이드(로봇), 첨단항공엔진(방산) 분야 제조 생태계 조성을 위해 신규로 특화단지 지정을 추진하며, 이차전지는 기존 지정된 특화단지(셀, 양극재 등)와 연계하여 전주기 밸류체인 완성을 위해 기초원료 생산을 집중 지원하는 특화단지를 추가 지정할 계획이다.

※ '23년 7월 지정된 이차전지 특화단지 : 청주(셀), 울산(셀), 포항(양극재), 새만금(전구체/리사이클링)

특화단지 지정을 희망하는 관계 중앙행정기관의 장, 광역 시·도지사, 전략산업 등 관련 기업은 2026년 2월 27일(18시)까지 특화단지 육성계획서 등 관련 서류를 제출하여 신청할 수 있다.

산업통상부는 공모를 통해 접수된 육성계획서 등 서류를 바탕으로 전문가 자문단 구성 및 특화단지 소위원회의 사전 검토·평가를 진행할 예정이며, 이후 국무총리 주재 국가첨단전략산업위원회 심의·의결을 거쳐 2026년 하반기 중 신규 국가첨단전략산업 특화단지를 지정할 계획이다.

아울러 2026년 1월 중 특화단지 지정 관련 설명회를 개최하여 특화단지 지정요건·절차, 육성계획서 작성 지침 등에 대해 안내하고, 질의응답 시간 등을 가질 예정이다.

담당 부서	산업통상부 반도체과	책임자	과 장	이규봉 (044-203-4270)
		담당자	사무관	장희주 (044-203-4146)
	산업통상부 기계로봇제조정책과	책임자	과 장	신용민 (044-203-4310)
		담당자	사무관	안용열 (044-203-4312)
	산업통상부 첨단민군혁신지원과	책임자	과 장	이선혜 (044-203-5150)
		담당자	사무관	강진석 (044-203-4154)
	산업통상부 배터리전기전자과	책임자	과 장	박재정 (044-203-4260)
		담당자	사무관	진희철 (044-203-4269)
	한국산업기술진흥원 산업공급망진흥실	책임자	실 장	이희석 (02-6009-3900)
		담당자	선 임	박규남 (02-6009-3905)



참고 1

국가첨단전략산업 특화단지 공모 계획(안)

1. 추진근거

- 「국가첨단전략산업 경쟁력 강화 및 보호에 관한 특별조치법」 제16조 (전략산업 특화단지의 지정) 및 같은 법 시행령 제26조~제27조
- 「국가첨단전략산업 특화단지 지정 등에 관한 운영지침」(산업부 고시)
- 「신규 첨단전략산업 특화단지 지정계획」('25.11.28., 제8차 국가첨단전략산업위원회)

2. 주요내용

- (신청대상) 로봇, 방산, 이차전지 분야 국가첨단전략산업 및 국가첨단 전략기술의 혁신적 발전 및 산업생태계 조성을 위한 지역
 - (신청주체) ①관계 중앙행정기관의 장, ②특별시장·광역시장·특별 자치시장·도지사 또는 특별자치도지사, ③전략산업등 관련 기업
 - (신청기간) '25.12.16. ~ '26.2.27. 18:00
 - (신청방법) 한국산업기술진흥원 www.k-pass.kr 내 '과제신청'을 통해 온라인 신청
- * 원활한 접수 진행을 위해 사전 회원가입 필요

3. 향후일정

- (검토·평가) 접수된 특화단지 육성계획서를 기반으로 특화단지 소위원회의 사전 검토, 평가 등 진행 (발표평가 등 추진)
- (심의·의결) 첨단위 심의·의결을 거쳐 특화단지 지정('26.下)

< 추진일정(안) >

지정 신청 접수	검토·평가	심의·의결	지정
'25.12월 ~ '26.2월	'26.上	'26.下	'26.下
산업부·KIAT	산업부·소위·산업조정위	첨단전략산업위원회	산업부

참고 2

국가첨단전략산업 특화단지 공모 설명회 개최 계획(안)

1. 개요

- (일 정) '26.1.15. (목) 13:30 ~ 14:30
- (장 소) 한국기술센터 16층 국제회의실 (서울 강남구 테헤란로 305)
- (참석자) 산업부, 전담기관(KIAT), 관련 지자체, 기업, 중앙행정기관 등
 - ※ 한국산업기술진흥원 누리집에 공지 예정이며, 향후 일정 및 장소는 변경 될 수 있음

2. 주요 내용

- '국가첨단전략산업 특화단지 추진계획(안)' 발표 (산업부)
 - ※ 제8차 국가첨단전략산업위원회('25.11.28) 의결 안건
 - 특화단지 신청 자격(지정 분야, 요건, 지역 등), 특화단지 지정 절차, 특화단지 육성계획서(공고문 첨부) 작성 지침 등 안내
- 국가첨단전략산업 특화단지 지정 관련 **향후 일정 안내** (산업부)
- 국가첨단전략산업 특화단지 지정 관련 **질의 응답** (산업부·KIAT)

3. 세부 일정표(안)

시 간		내 용	비 고
13:30~13:31	(1')	개 회	-
13:31~13:34	(3')	모두 발언	산업부
13:34~13:50	(16')	국가첨단전략산업 특화단지 추진계획안 발표 및 향후 일정 안내	산업부
13:50~14:30	(40')	질의 응답	산업부·KIAT