

「강소연구개발특구 육성지원을 위한 출연안」

검 토 보 고 서

1. 제 출 자: 구 미 시 장

2. 제안이유

- '20. 8. 27. 경북 구미 강소연구개발특구 지정고시(과기정통부 고시 제2020-40호)
- 첨단 ICT 기반 스마트제조시스템을 통한 사업화 촉진으로 지역의 제조혁신 기술사업화 생태계를 조성하고, 대기업 의존형 산업구조에서 탈피한 중소기업 기술자립화 형성
- 이에 출연기관의 원활한 사업추진을 위해 2026 회계연도 구미시 세출예산에 반영하고자 하는 (재)연구개발특구진흥재단 출연여부에 대하여 「지방재정법」 제18조제3항에 따라 미리 의결을 얻고자 함

3. 주요내용

가. 출연대상기관 : (재)연구개발특구진흥재단

- 1) 설 립 일 : 2005. 9. 1.
- 2) 조직 및 인원 : 1부 11본부 11실 16팀, 162명
- 3) 소 재 지 : 대전광역시 유성구 엑스포로123번길 27-5
- 4) 기관 주요사업
 - 가) 연구개발특구의 개발 및 관리·운영과 관련된 사업
 - 나) 연구개발특구의 연구개발과 그 사업화를 촉진하기 위한 사업
 - 다) 연구개발특구와 관련된 투자유치 사업
 - 라) 그 밖에 과학기술정보통신부장관, 관계 중앙행정기관의 장 또는 관할 지방자치단체의 장이 위탁하는 업무

나. 사업개요

1) 사 업 명 : 강소연구개발특구 육성지원

2) 사업기간 : 2021년~2030년(1+2단계)

3) 출 연 금 : 금14억원

※ 연도별 소요예산

(단위 : 억원)

구 분	사업비	연차별 투자계획						
		1단계					2단계	
		'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	'26년	이후
계	428.58	72	57	39	29.33	31.25	40	160
국 비	259.15	60	40	20	16	23.15	20	80
도 비	47.83	3.6	5.1	2.7	4	2.43	6	24
시 비	121.6	8.4	11.9	16.3	9.33	5.67	14	56

* 국·도비는 각 기관에서 출연

4) 주관기관 : 과학기술정보통신부, 경상북도, 구미시

5) 수행기관 : (재)연구개발특구진흥재단, 금오공과대학교

6) 사업내용

가) 이노테크 발굴 및 창업지원

(1) 특화분야 중심 양방향 기술발굴 및 연계

(2) 기술이전 사업화 전주기 지원

(3) 기술기반 창업 지원으로 기술특화형 글로벌 강소기업 육성

나) 이노테크 기업육성: 네트워크 운영, 기업 육성 등 제조혁신 생태계 조성

다. 추진현황 및 향후계획

○ 구미강소특구 지정 신청(경북도 → 과기부) : '19. 9. 27.

○ 구미강소특구 지정 의결(연구개발특구위원회) : '20. 7. 27.

○ 구미강소연구개발특구 지정 고시 : '20. 8. 27.

○ 1단계 1~5차년도 강소특구 육성사업 시행 : '21. 3. 10.~'26. 3. 9.

○ 구미시 강소연구개발특구 지원에 관한 조례 제정 : '22. 6. 22.

- 22년 연차평가 우수등급 선정(과기정통부 주관) : '23. 5.
- 23년 연차평가 최우수등급 선정(과기정통부 주관) : '24. 6.
- 2단계 강소특구 특화발전 지원 '타당'(과기정통부 주관) : '25. 5.
- 24년 연차평가 최우수등급 선정(과기정통부 주관) : '25. 7.
- 2단계 1차년도 사업 시행 : '26. 3 ~ '27. 3

라. 기대효과

- 유망기술 사업화와 창업 지원을 통해 성과 확산 및 특구 활성화를 촉진하고, 기술 - 창업 - 성장이 선순환하는 과학기술 기반 제조 혁신 클러스터 육성
- 로봇·방산·반도체 등 특화분야 기업의 전주기를 지원하여 지역 핵심산업의 고도화와 미래 성장동력 산업을 육성
- 산·학·연 연계를 통해 지역 내 성장 가능성이 높은 기업을 집중 지원하여 중견·유니콘기업으로 육성하고, 이를 통해 지역경제 활성화와 산업 고부가가치화를 달성

4. 참고사항

- 관계법령
 - 「지방재정법」 제18조
 - 「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」 제12조, 제58조 및 제58조의2
 - 「구미시 과학기술 진흥 조례」 제5조, 제9조, 제10조
 - 「구미시 강소연구개발특구 지원에 관한 조례」 제3조, 제4조, 제5조

5. 검토의견

○ 본 출연안은

- 이노테크¹⁾ 발굴 및 창업지원 등의 원활한 사업 추진을 위해 (재)연구개발특구진흥재단에 출연하고자 제출된 안으로,

○ 검토 결과,

- 강소연구개발특구 1단계사업인 기반조성사업(‘21년~‘25년)에서 성과(2021년~2025년 8월말까지)가 기술이전 192건, 신규창업 58건, 일자리창출 1,108명 등 목표치를 초과달성하였고, 2023년과 2024년 2년 연속 최우수 강소특구로 선정되는 등 좋은 성과를 거두고 있으며,
- 지역경제 활성화 효과와 연구개발 촉진을 통한 산업의 고부가가치 달성이 기대되어 본 출연안은 타당하다고 판단 됨.
- 다만, 1단계 사업에서 국·도비 지원액이 연차적으로 감소된 점을 고려할 때 향후 사업계획과 목표에 대하여 전반적으로 검토할 필요가 있어 보임.

1) “Innovation(혁신)”과 “Technology(기술)”를 합친 합성어

- 보통 첨단 기술 기업이나 산업 장비·부품 업체, 또는 연구개발 중심 회사들이 많이 사용
- 2025년 기준 “이노테크 발굴·창업지원” 및 “이노테크 기업육성”이 강소특구 육성 플랫폼의 2단계로 정식 편성되어 운영
- 구미 강소특구에서도 기술 이전과 창업을 넘어서 사업화·성장까지 이르는 체계적 지원 흐름에 이노테크가 포함