

강소연구개발특구 육성지원을 위한 추가 출연안



구 미 시

강소연구개발특구 육성지원을 위한 추가 출연안

의안 번호	
----------	--

제출연월일 : 2023. . .
제출자 : 구미시장

1. 제안이유

- 가. '20. 8. 27. 경북 구미 강소연구개발특구 지정고시(과기정통부 고시 제2020-40호)
- 나. 첨단 ICT 기반 스마트제조시스템을 통한 사업화 촉진으로 지역의 제조혁신 기술사업화 생태계를 조성하고, 대기업 의존형 산업구조에서 탈피한 중소기업 기술자립화 형성
- 다. 2023 회계연도 1차 추경예산 편성에 앞서 (재)연구개발특구진흥재단 추가 출연여부에 대하여 「지방재정법」 제18조 제3항에 따라 미리 동의를 구하고자 함

2. 주요내용

가. 출연대상기관 : (재)연구개발특구진흥재단

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

나. 추정개요

(1) 사 업 명 : 강소연구개발특구 육성지원

(2) 사업기간 : 2023. 8.~2024. 3.

(3) 출 연 금 : 금1,000백만원(금일십억원)

- '23년 기정 출연금 : 630백만원(금육억삼천만원)

- 기 연도별 소요예산(안) * 국·도비는 각 기관에서 출연
(단위 : 억원)

구 분	사업비	연차별 투자계획				
		'21년	'22년	'23년	'24년	'25년
계	216	72	57	29	29	29
국 비	160	60	40	20	20	20
도 비	16.8	3.6	5.1	2.7	2.7	2.7
시 비	39.2	8.4	11.9	6.3	6.3	6.3

(4) 출연 필요성

- 강소특구 육성사업은 기재부의 예산 삭감 결정에 따라 당초보다 국비 예산이 급감되어 사업운영에 애로 발생
- 구미 내 연구소기업을 비롯한 사업지원기업의 공공기술 상용화 및 고도화, 양·질적 성장에 따른 맞춤 지원을 위한 성장지원 자금이 추가적으로 필요

(5) 추정예산 산출 근거

(단위 : 백만원)

연번	구분	주요내용	예산액	비고
1	기술사업화 Value-up 지원사업	- 연구소기업 기술상용화, 기술·경영 역량강화 지원 - 특화분야 시제품 개발 및 제품 특성(고도)화 등	850	
2	강소특구 글로벌 역량강화 지원사업	- 스타트업 글로벌 IR 데모데이 - 미국 라스베이거스 소비자가전 박람회(CES2024) 참관지원	100	
3	혁신플랫폼 구축 (공유오피스 확장)	- 구미 강소특구 내 기업 입주공간 마련 - 기업교류·협업공간 제공	50	
합 계			1,000	

다. 근거법령

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

3. 추진현황 및 향후계획

- 2019. 9. 27. : 구미강소특구 지정 신청(경북도 → 과기부)
- 2020. 7. 27. : 구미 강소연구개발특구 지정 의결(연구개발특구위원회)
- 2020. 8. 27. : 구미 강소연구개발특구 지정 고시
- 2021. 3. 10.~2022. 3. 9. : 1차년도 사업 시행
- 2022. 3. 10.~2023. 3. 9. : 2차년도 사업 시행
- 2022. 6. 22. : 구미시 강소연구개발특구 지원에 관한 조례 제정
- 2023. 2. 16.~17. : 구미 강소특구 테크페어
- 2023. 3. 10.~2024. 3. 9. : 3차년도 사업 시행

4. 기대효과

- 구미 강소연구개발특구 내 연구성과 및 유망기술의 활성화와 연구소기업 설립 등 창업을 지원함으로써 연구개발 성과 확산 및 특구 활성화 촉진을 도모하고, 기술-창업-성장이 선순환 하는 과학기술 기반 제조혁신 클러스터 육성
- 지역경제 활성화 효과와 연구개발 촉진을 통한 산업 구조의 고도화 및 산업의 고부가가치화 달성 가능

관계법령

□ 「지방재정법」

제18조(출자 또는 출연의 제한) ① 지방자치단체는 법령에 근거가 있는 경우에만 출자를 할 수 있다.

② 지방자치단체는 법령에 근거가 있는 경우와 제17조제2항의 공공기관에 대하여 조례에 근거가 있는 경우에만 출연을 할 수 있다.

③ 지방자치단체가 출자 또는 출연을 하려면 미리 해당 지방의회의 의결을 얻어야 한다.

□ 「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」

제12조(특구육성사업의 추진) ① 과학기술정보통신부장관과 관계 중앙행정기관의 장은 특구육성종합계획에 따라 연구개발 활동 및 지식재산권 관리의 지원, 연구개발 성과의 사업화 촉진 등의 사업(이하“특구육성사업”이라 한다)을 추진하여야 하고, 매년 특구육성과제를 선정하여 이를 특구에 입주한 대학·연구소 및 기업과 협약을 맺어 연구하게 할 수 있다.

② 특구육성사업을 실시하는 데에 필요한 비용은 정부 또는 정부가 아닌 자의 출연금, 특구육성사업의 실시과정에서 발생한 수익금 등으로 충당한다.

③ 제1항에 따른 협약의 체결방법, 제2항에 따른 출연금의 지급·사용 및 관리에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.

제58조(자금의 조달) 진흥재단은 제48조에 따른 사업을 수행하기 위하여 필요한 자금을 다음 각 호의 재원으로 조달한다.

1. 정부 또는 정부가 아닌 자의 출연금 또는 보조금
2. 채권 발행으로 조성한 자금
3. 차입금(외국으로부터 차입한 자금 및 도입한 물자를 포함한다. 이하 같다)
4. 수익사업의 수익금
5. 그 밖의 수입금

제58조의2(출연 및 보조금) 정부 및 지방자치단체는 진흥재단의 시설 및 운영에 필요한 경비와 제48조에 따른 진흥재단의 사업에 드는 비용을 예산의 범위에서 출연 또는 보조할 수 있다.

□ 「구미시 과학기술 진흥 조례」

제5조(과학기술 진흥사업 등) ① 시장은 과학기술 진흥을 위하여 국가기관, 정부출연기관, 공공기관, 학계, 연구기관, 산업체, 과학기술인 단체 등(이하 “관련기관 등”이라 한다)과 공동으로 다음 각 호의 과학기술진흥사업(이하 “진흥사업”이라 한다)을 추진할 수 있다.

1. 연구기반 및 과학문화시설 확충
2. 다음 각 목의 산업 육성
 - 가. 첨단·지식기반·뷰티·탄소 및 물산업
 - 나. 부품·소재산업
 - 다. 신성장동력산업
3. 중소기업 신기술·핵심기술 연구개발 및 기술지원
4. 그 밖에 시장이 필요하다고 인정하는 사업

② 진흥사업의 효과적 추진을 위하여 필요할 경우 시장이 동시에 병행 추진할 수 있는 관련사업(이하 “관련사업”이라 한다)의 범위는 다음 각 호와 같다.

1. 인력 육성사업
2. 문화 확산사업
3. 혁신역량 등 강화·활성화사업

제9조(관련사업 추진) 시장은 관련사업의 효율적 병행 추진을 위하여 관련기관 등과 공동으로 추진하거나 해당 사업별 업무를 수행하는 전문기관 등에 위탁운영 또는 대행하게 할 수 있다.

제10조(경비보조) 시장은 진흥사업 또는 관련 사업을 공동으로 추진하는 관련기관 등이나 위탁운영 또는 대행하는 전문기관 등에 대하여 예산의 범위에서 필요한 경비를 보조할 수 있다.

□ 「구미시 강소연구개발특구 지원에 관한 조례」

제3조(시장의 책무) 구미시장(이하 “시장”이라 한다)은 연구개발 성과 확산과 사업화 촉진을 위하여 강소특구 지원을 적극적으로 추진하여야 한다.

제5조(강소특구 지원 사업) 시장은 강소특구의 지원을 위하여 다음 각 호의 사업을 추진한다.

1. 과학기술 진흥 사업
2. 과학기술인력의 양성 및 활용 증진을 위한 지원 사업
3. 정보통신기술 융합 및 활용 지원 사업
4. 벤처기업 육성 및 기술창업 활성화 지원 사업

5. 첨단기술기업 창업·유치 및 연구소기업 설립 지원 사업
6. 공공기술 이전 및 사업화 촉진 지원 사업
7. 공공연구기관의 혁신 역량 강화를 위한 지원 사업
8. 국내외 연구기관 유치를 위한 지원 사업
9. 강소특구의 대학·연구소·기업 간 교류·협력 지원 사업
10. 그 밖에 강소특구의 지원을 위하여 필요한 사업

강소연구개발특구 육성지원을 위한 추가 출연안 비용추계서

I. 비용추계 요약

1. 재정수반요인

- 강소특구 육성사업은 기재부의 국비 삭감 결정에 따라 당초보다 예산이 급감되어 사업운영에 애로 발생
- 연구소기업을 비롯한 사업지원기업의 공공기술 상용화 및 고도화, 양·질적 성장에 따른 맞춤 지원을 위한 성장지원 추가 자금 필요

2. 비용추계의 전제

- 2차년도(2022년도) 사업 세부 비용에 준하여 산정함

3. 비용추계의 결과

(단위:억원)

구분 \ 연도	1차년도 (2021)	2차년도 (2022)	3차년도 (2023)	4차년도 (2024)	5차년도 (2025)	합계
세출	72	57	39	39	39	246

4. 재원조달 방안

(단위:억원)

구분 \ 연도	1차년도 (2021)	2차년도 (2022)	3차년도 (2023)	4차년도 (2024)	5차년도 (2025)	합계
국 비	60	40	20	20	20	160
도 비	3.6	5.1	2.7	5.7	5.7	22.8
시 비	8.4	11.9	16.3	13.3	13.3	63.2
합 계	72	57	39	39	39	246

5. 부대의견 : 없음

6. 작성자 : 산단혁신과 이혜나(☎480-6185)

II. 비용추계의 상세내역

구 분	금액(천원)	산출내역
총 계	1,000,000	
기술사업화 Value-up 지원사업	850,000	○ 30~50백만원×30건 내외 : 850,000
글로벌 역량강화 지원사업	100,000	○ 전문가활용비(멘토링, IR심사비, 네트워킹 등) : 23,000 ○ 액셀러레이팅 및 데모데이 행사운영비 : 40,000 ○ 회의 및 출장비 : 2,000 ○ 인쇄비, 홍보비 등 : 5,000 ○ CES참관비(항공료, 입장료 등) : 30,000
혁신플랫폼 구축(공유오피스 확장)	50,000	○ 구축공사 : 26,000 ○ 기계(에어컨 등), 통신, 전기공사 : 15,000 ○ 책상, 의자, 사물함, 쇼파 등 : 9,000

연구개발특구진흥재단 현황

소재지	(34125) 대전광역시 유성구 엑스포로123번길 27-5																		
설립근거	연구개발특구의 육성에 관한 특별법 제46조(설립)						대표전화		일반 : 042)865-8800						설립주체 (주무기관)		과학기술정보통신부		
									FAX : 042)865-8999										
									URL : www.innopolis.or.kr										
연혁	'73.12 대덕연구학원도시 건설 기본계획 수립 (※ 연구단지 준공 '92.11월)						기관형태						준정부기관						
'05.07 대덕연구단지에서 연구개발특구로 확대 개편 (특구법 시행)																			
'05.09 대덕연구개발특구지원본부 설립																			
'11.01 광주대구특구 추가 지정																			
'12.07 특구법 개정에 따라 연구개발특구진흥재단 출범 (기관명칭 변경)																			
'12.11 부산특구 추가 지정																			
'15.08 전북특구 추가 지정																			
'18.02 연구개발특구진흥재단 준정부기관 지정																			
'19.08 강소특구(안산, 진주, 창원, 포항, 청주, 김해) 지정																			
'20.07 강소특구(구미, 홍릉, 울주, 군산, 나주, 천안·아산) 지정																			
'22.05 강소특구(인천 서구, 강원 춘천) 지정																			
인원현황	구분	계	임원	직원															
				일반정규직								상용정규직				비정규직			
				소계	일반	연구	전문계약	별정	기능	기타	소계	청경	무기계약	기타	소계	기간제	단시간	기타	
	정원	175	1	162	162				-	12	-	12	-	-	-	-	-		
	현원	162.5	1	151	151				-	10.5	-	10.5	-	-	-	-	-		
임원	직책		성명		주요경력										연락처				
	이사장		강병삼		지식재산전략기획단장 국가과학기술자문회의 단장										042-865-8801				
	비상임이사		권석민		과학기술정보통신부 연구개발정책실 과학기술일자리혁신관										044-270-4741				
	비상임이사		임기근		기획재정부 경제예산심의관										044-215-7371				
	비상임이사		김숙경		한국표준과학연구원 바이오분석표준센터 책임연구원										042-868-5345				
	비상임이사		남재열		계명대학교 교수										053-580-6932				
	비상임이사		이인숙		(재)부산정보산업진흥원장										051-749-9401				
	비상임이사		김영집		광주과학기술원 대외부총장										062-715-3003				
	비상임이사		이은미		전북바이오융합산업진흥원 산업혁신본부장										063-210-6570				
주요기능	연구성과 사업화(기술발굴 및 연계, 기술이전사업화 등) 연구소기업·창업 성장 지원(창업 지원, 첨단기술기업 육성, 글로벌 지원 등) 글로벌 환경 구축(글로벌 네트워크 구축, 정주여건 개선 등) 특구 인프라 구축 및 타 지역과의 연계(특구개발관리 등)																		
자본금(원) (2021년말 기준)		설립		41,263,000,000															
재무상태(백만원) (2021년말 기준)		자산				부채				자본									
		계	유동자산	비유동자산		계	유동부채	비유동부채		계	자본금	잉여금 등							
		73,323	27,423	45,900		16,746	9,344	7,402		56,577	41,263	15,314							

소 관 부 서		산단혁신과
입 안 자	과 장	이 연 희
	담 당	김 대 실
	담 당 자	이 혜 나 (480-6185)