

2025년도 안산 강소연구개발특구 활성화 2단계 사업 출연안

| | |
|----------|-------|
| 의안 번호 | 9-565 |
|----------|-------|

제출년월일 : 2024. 9.30.

제 출 자 : 안 산 시 장

☐ 제안이유

- 2019년 과학기술정보통신부에서 지정한 「안산 강소연구개발특구」 운영 지원을 통해 안산의 우수한 연구개발 역량을 기업에 이전·사업화하여 글로벌 경쟁력 강화 및 4차 산업혁명에 맞는 신성장 기반을 조성하고자,
- 「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」 제58조의 2에 따라 연구개발 특구진흥재단에 사업비를 출연하고자 함.

☐ 주요내용

- 사업기간(2단계) : 2025. 3. ~ 2030. 2.
※ 특구 지정일 : 2019. 8. 7./ 사업기간(1단계) : 2020. 3. ~ 2025. 2.
- 특구범위 : 상록구 사동 및 단원구 성곡동 일원(1. 73km)

| 구 분 | | | 주요기능 |
|--------|------------------------------------|-------------|----------------------|
| 기술핵심기관 | R&D 거점지구 (0.84km ²) | 한양대학교 ERICA | 연구개발, 기술사업화지원, 인력양성 |
| 배후공간 | 사업화 촉진지구 (0.18km ²) | 경기테크노파크 | 지역혁신 사업/배후 산업단지 거점 |
| | | 한국생산기술연구원 | 기술 개발 및 실용화 지원, 인력양성 |
| | | 한국전기연구원 | 전력 IT, 전기기기 등 기술개발 |
| | | 한국산업기술시험원 | 평가, 인허가 관련 시험/인증지원 |
| | 사업화 거점지구 (0.71km ²) | 시화MTV 산업단지 | 기술이전 기업 입주, 창업공간 활용 |

- 지원대상 : 공공기술을 사업화하고자 하는 안산시 소재 산·학·연
- 추진기관 : (재)연구개발특구진흥재단, 한양대학교 에리카 산학협력단
- 사 업 비 : 180억원(국비 90/ 도비 27/ 시비 63)

※ 강소특구육성 사업 2025년 예산 정부안 반영【붙임3 참조】

-추진근거 : 과학기술정보통신부장관 지역과학기술진흥과-954(2024. 9. 12.)

- 사업내용 : 공공기술을 활용한 기술사업화 및 창업 촉진 등

☐ 세부내용 : 별 첨【붙임 1】

☐ 방침결정문 : 별 첨【붙임 2】

☐ 관련공문 : 별 첨【붙임 3】

【붙임 1】

☐ 운영 개요

○ 지원근거

- 「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」 제33조의2(비용의 부담)
- 「연구개발특구의 육성에 관한 특별법」 제58조의2(출연 및 보조금)
- 「안산시 기업지원 및 안산사이언스밸리 육성에 관한 조례」 제17조 (안산사이언스밸리 활성화)

○ 필요성

- 국제 경쟁력 확보와 산업 생산력 증대를 위해, 신규 아이템 발굴과 해외 진출로 신성장 동력 확보 필요
- 기 구축된 과학기술 혁신클러스터 안산사이언스밸리(ASV)의 역량을 적극 연계·활용하여, 4차 산업혁명을 위한 신산업 육성 및 양질의 일자리 창출

☐ 출연기관 일반 현황 : 연구개발특구진흥재단

○ 연혁 및 주요사업

- 주요 연혁

- 1979.03. 대덕단지관리소 설치(舊과학기술처 소속 행정조직)
- 1994.08. 대덕전문연구단지관리본부 설립(공익법인)
- 2005.09. 대덕연구개발특구지원본부 설립
- 2011.02. 광주·대구연구개발특구 추가지정
- 2012.07. 연구개발특구진흥재단으로 기관명칭 변경
- 2012.11. 부산연구개발특구 추가지정
- 2015.08. 전북연구개발특구 추가지정
- 2018.02. 준정부기관 지정
- 2019.08. 강소특구 6곳(안산, 김해, 진주, 창원, 포항, 청주) 지정
- 2020.08. 강소특구 6곳(서울홍릉, 울산울주, 구미, 나주, 군산, 천안·아산) 지정
- 2022.06. 강소특구 2곳(인천·서구, 춘천) 지정

- 주요기능 및 역할

- (특구육성) 기술발굴 및 기술이전 · 사업화, 기술창업 지원 등
- (제도지원) 연구소기업, 첨단기술기업 등 국세 및 지방세 감면
- (특구개발 관리) 쾌적한 연구 및 정주환경 조성을 위한 사회적 규제 관리
- (인프라 지원) 기술사업화 전문지원을 위한 테크비즈센터 등 SOC건설

○ 인력 및 조직

- 인력

(단위 : 명)

| 구 분 | 상임임원 | 정규직 | 무기계약직 | 합 계 |
|----------------------|------|-----|-------|-----|
| 정 원 (2024. 2/4분기) | 1 | 157 | 12 | 170 |

- 조직



□ 출연금 현황

○ 소요 예산액 : 1,260,000천원

(단위 : 천원)

| 출연금 | 산출기초 | 지원기관(단체) | 비 고 |
|-----------|-------------------|------------|-----|
| 1,260,000 | 1,260,000,000원*1식 | 연구개발특구진흥재단 | |

○ 세부내역

(단위 : 천원)

| 구분 | 예산액 | 도비 | 시비(출연금) | 주요내용 |
|--------------------------|-----------|---------|-----------|---|
| 강소특구 특화성장 지원 (지방비) | 1,800,000 | 540,000 | 1,260,000 | · 경기안산 강소특구 성과 공유 및 네트워크 운영 · 기업진단 컨설팅 및 시험분석·인증 지원 · 글로벌 제품 홍보 지원 · 기업-공공연구개발기관 연계 제품 고도화 지원 등 |

○ 총사업비 : 180억원(국비 90 / 도비 27 시비 63)

| 구분 | 2025년 | 2026년 | 2027년 | 2028년 | 2029년 |
|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 사업비 (억원) | 36 (국18 도54 시126) | 36 (국18 도54 시126) | 36 (국18 도54 시126) | 36 (국18 도54 시126) | 36 (국18 도54 시126) |

□ 기대효과

○ 연구소기업, 첨단기술기업 등 혁신기업 육성으로 주력 제조업 위기 타개, 신산업 생태계 조성

| 고용유발효과(명) | 예상매출액(억원) | 부가가치유발효과(억원) |
|-----------|-----------|--------------|
| 271 | 368 | 155 |

* 2단계(2025.3.~2030.2.) 예산 투입 기준

○ ICT 융복합 특화 창업 생태계 경쟁력 강화를 통한 사회적 가치 창출

□ 부서 검토 의견

○ 안산의 우수한 연구개발 역량을 활용한 혁신기업 육성으로 전통 제조업 혁신과 신산업 창출을 유도하여 산업단지 체질 개선, 안산의 기업 경쟁력 향상, 양질의 일자리 창출 등이 기대되므로 지원 타당