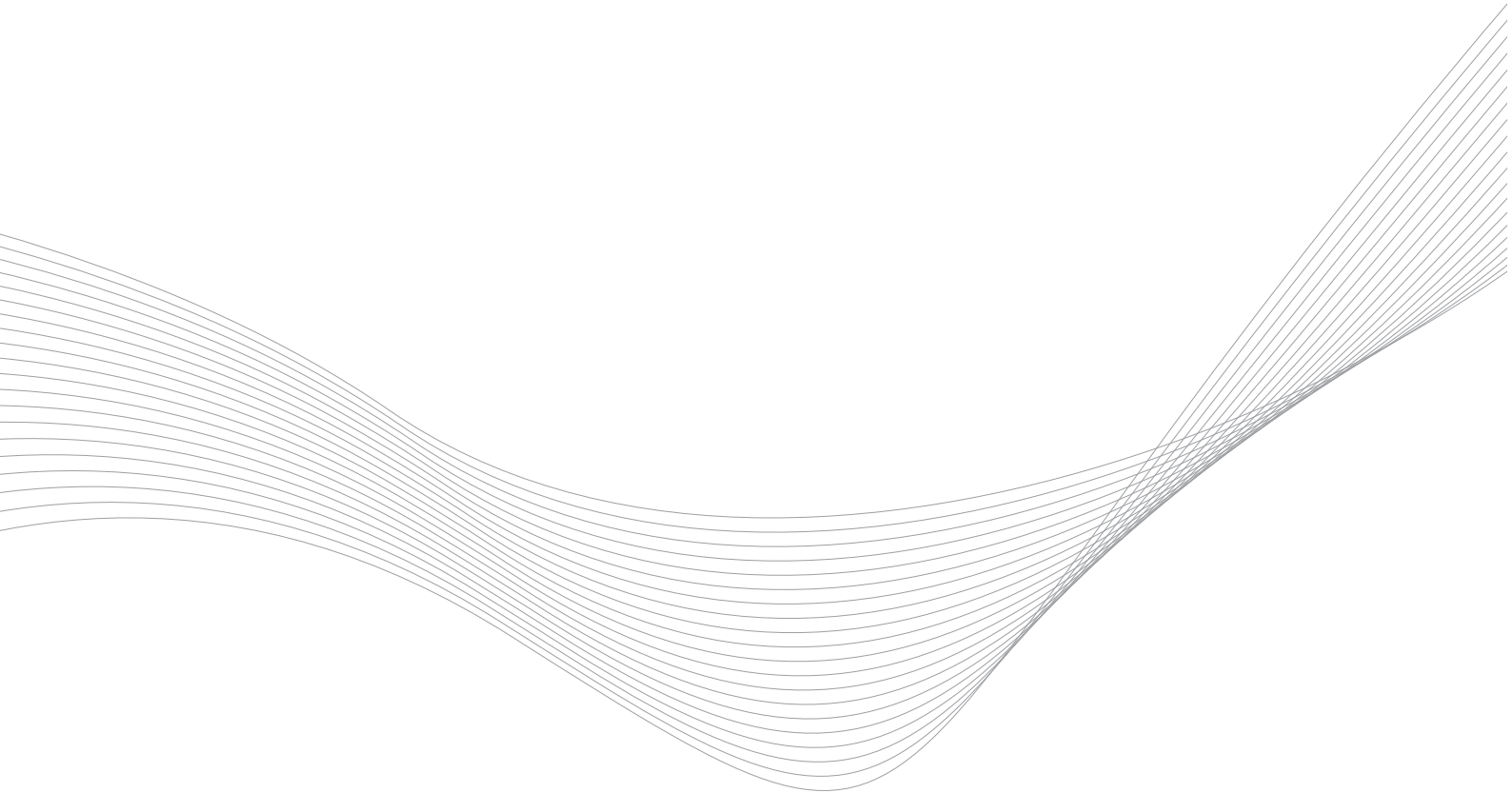


---

# 혁신성장산업국

---





<b>전략목표</b>	정부정책과 산업여건을 고려한 혁신성장 기반 강화, 주력산업 체질개선, 탄소융복합산업 촉진, 신재생에너지 메카 조성 등을 통해 위기를 극복하고 전북의 미래 먹거리 준비
<b>[소관실국]</b>	혁신성장산업국

## 1. 기본방향

산업 체질개선을 통한 위기극복 및 전북의 미래 먹거리 준비
----------------------------------

### < 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
혁신기관 간 네트워크를 기반으로 연구역량 강화를 통한 미래신산업 기반 구축	2	2	18,833
첨단 과학기술 역량강화 지원으로 지역 산업 구조 고도화	2	1	12,284
홀로그램산업 생태계 구축을 위한 인프라 마련으로 신산업 활성화	1	1	5,528
혁신도시 이전기관 소통을 통한 혁신도시 정주여건 조성지원	1	2	10,808
자동차·조선산업 및 건설·농기계산업, 뿌리산업, 소프트웨어산업 등 성장동력산업 육성을 통해 지역경제 활성화를 도모한다.	4	4	42,522
탄소산업 전략기지 조성을 통한 고부가가치 융복합산업 육성과 일자리 창출 도모	2	4	17,739
바이오 인프라 및 기술개발을 통한 지역특화 신산업 육성	1	1	1,755
에너지산업 개발, 재생에너지 연구기반조성 및 보급확대	4	3	70,191
주민생활환경 개선 및 지역개발사업 발굴	1	1	634
	1	1	112

## 2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	75	5	16	54	73	
혁신성장정책과	24	2	5	17	23	신산업기획팀, 연구개발특구팀, 혁신산업팀, 혁신도시팀
주력산업과	19	1	4	14	19	자동차산업팀, 조선산업팀, 뿌리기계팀, 소프트웨어산업팀
탄소융복합과	16	1	3	12	15	탄소정책팀 탄소소재산업팀 나노바이오산업팀
신재생에너지과	16	1	4	11	16	에너지정책팀, 에너지지원팀, 수소산업팀, 에너지관리팀

### 3. 예산현황

(단위: 백만원, %)

구 분	예 산 액		전년도예산액		비교증감	
		구성비		구성비		증감률
계	183,606	100.00 %	152,687	100.00 %	30,920	20.25%
정 책 사 업	180,405	98.26 %	149,996	98.24 %	30,409	20.27%
행 정 운 영 경 비	845	0.46 %	840	0.55 %	5	0.59%
인 력 운 영 비	519	0.28 %	497	0.33 %	21	4.27%
기 본 경 비	327	0.18 %	343	0.22 %	△16	△4.74%
재 무 활 동	2,356	1.28 %	1,850	1.21 %	506	27.33%

전략목표	신성장동력산업 발굴·육성 및 연구개발 역량 강화
[소관부서]	혁신성장정책과

## 1. 기본방향

지역산업육성과 R&D와 과학기술 역량을 강화하여 성장동력기반을 마련하고 혁신 가속화

### < 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
혁신기관 간 네트워크를 기반으로 연구역량 강화를 통한 미래신산업 기반 구축	2	2	18,833
첨단 과학기술 역량강화 지원으로 지역 산업구조 고도화	2	1	12,284
홀로그램산업 생태계 구축을 위한 인프라 마련으로 신산업 활성화	1	1	5,528
혁신도시 이전기관 소통을 통한 혁신도시 정주여건 조성지원	1	2	10,808

## 2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	24	2	5	17	23	
혁신성장정책과	24	2	5	17	23	신산업기획팀, 연구개발특구팀, 혁신산업팀, 혁신도시팀

## 3. 예산현황

(단위 : 백만원, %)

구 분	예 산 액		전년도예산액		비교증감	
	구성비	구성비	구성비	증감률		
계	49,329	100.00 %	47,613	100.00 %	1,717	3.61%
정 책 사 업	47,453	96.20 %	45,489	95.54 %	1,964	4.32%
행 정 운 영 경 비	277	0.56 %	274	0.58 %	3	0.93%
인 력 운 영 비	166	0.34 %	164	0.34 %	2	1.30%
기 본 경 비	111	0.22 %	110	0.23 %	0	0.00%
재 무 활 동	1,600	3.24 %	1,850	3.89 %	△250	△13.51%

**정책사업목표**

**혁신기관 간 네트워크를 기반으로 연구역량 강화를 통한  
미래신산업 기반 구축**

**(1) 주요내용**

1. 지역산업발전계획 수립
2. 전북특구 연구소기업 설립 지원
3. 기술거래 및 사업화 촉진 활성화 사업
4. 전북연구개발지원단 사업

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'19	'20	'21	'22			'23
지역산업진흥사업(주력 산업) 고용창출(명)	일반	40	목표	130	150	160	170	180	고용창출-수혜기업 신규고용수	성과모니터 링
			실적	74(상반기)	0					
지역혁신역량 제고를 위한 연구소기업 설립 (건)	핵심	60	목표	16	15	23	23	23	연구소기업 등록증	성과모니터 링
			실적	16	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 지역산업진흥사업(주력산업) 고용창출
  - 고용창출 지표는 중기부 가이드라인에 근거하여 설정
- 지역혁신역량 제고를 위한 연구소기업 설립
  - 전북연구개발특구 지역내 연구소기업 설립 목표 건수

**정책사업목표**

**첨단 과학기술 역량강화 지원으로 지역 산업구조 고도화**

**(1) 주요내용**

1. 산학연 핵심기술개발 및 사업화 지원사업
2. 중소기업 맞춤형 기술역량 강화 지원
3. R&D 연계 기술애로 해소 지원
4. 소재부품장비 기술개발(R&D) 지원

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'19	'20	'21	'22			'23
핵심기술개발 및 특허출원 등 지적재산권 확보(건)	일반	40	목표	40	75	70	70	70	지적재산권 확보 건수	성과모니터링
			실적	20	0					
신성장동력사업 발굴(건)	핵심	60	목표	15	15	15	15	15	신규시책발굴 및 추진체계 구축	성과모니터링
			실적	15	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 핵심기술개발 및 특허출원 등 지적재산권 확보
  - R&D 지원으로 인한 기업들의 지적재산권 확보 수치를 토대로 예산 투입의 성과 달성
- 신성장동력사업 발굴
  - 대형 국책사업 발굴 중심의 추진체계 마련(6대 연구회)과 성과목표 반영

**정책사업목표**

**홀로그램산업 생태계 구축을 위한 인프라 마련으로 신산업 활성화**

**(1) 주요내용**

1. 홀로그램 콘텐츠 서비스센터 지원
2. 스마트 융복합 멀티플렉스 조성
3. 홀로그램 기술개발 사업화 실증사업
4. 홀로그램 기술개발 사업

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'19	'20	'21	'22			'23
홀로그램 기업지원(건)	일반	100	목표	-	30	65	70	75	기업지원 건수	사업결과보고서
			실적	-	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

○ 홀로그램 기업지원

- 홀로그램콘텐츠 서비스센터 사업계획에 근거하여 설정

**정책사업목표**

**혁신도시 이전기관 소통을 통한 혁신도시 정주여건 조성지원**

**(1) 주요내용**

1. 혁신도시 건설지원사업
2. 혁신도시 발전지원센터 지원사업

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'19	'20	'21	'22			'23
혁신도시 산학연 클러스터 분양률 65% 달성(㎡)	핵심	100	목표	6	65%	67.5%	70%	73%	분양면적/전체면적 *100	성과 모니터링
			실적	3	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 혁신도시 산학연 클러스터 분양률 65% 달성
  - 산학연 클러스터 분양률 65% 달성

## 단위사업

## 지역산업 육성 지원

### □ 목적 및 주요내용

#### ○ 목적

- 산업육성정책 전략수립 및 정책기획, 연구를 통해 지역사회 발전을 도모하고 산업체 수요에 부응하는 중소기업 육성 지원
- 정부, 지자체 차원의 비R&D사업 모니터링을 통해 지역특성화산업 성과 제고

#### ○ 주요내용

1. 지역산업발전계획 수립 등을 통한 성장동력산업 육성정책 기획
2. 지역특화 비R&D사업 수행관리 및 모니터링
3. 기업지원 대표브랜드 사업 지원
4. 중소기업 지식재산창출 지원
5. 기술개발제품 인증취득 지원 등

### □ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
지역산업 육성 지원	일반회계	6,940	10,065	10,107	17
산업기술단지 거점지원 사업(국가직접지원)		1,137	1,349	1,443	
산업기술단지 입주기업 지원 및 기술기업 육성(국가직접지원)		43	43	43	
지역특화산업육성사업 지방비 평가관리비		0	100	100	
규제자유특구 혁신플랫폼 구축사업(국가직접지원)		75	0	150	
지식재산창출 지원사업(국가직접지원)		997	997	997	
기술개발제품 인증취득 지원		200	200	100	
성장동력산업 국책사업 기획용역		213	150	150	
성장동력산업 육성 정책 홍보		130	130	130	
성장동력산업 기획 특집		100	100	100	
공공기관 연계 지역산업 육성사업(국가직접지원)		266	450	475	
전북 국가혁신클러스터 육성사업(국가직접지원)		1,552	1,953	1,807	
과학문화확산사업(국가직접지원)		320	400	400	
지역혁신성장 바우처 지원사업(국가직접지원)		326	489	498	
스마트공장 보급·확산 사업(국가직접지원)		1,504	3,611	3,611	

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
대중소 상생형 스마트공장 구축(국가직접지원)		0	58	58	
단위사업 추진 기본경비		77	35	35	
학교기업 지원사업(국가직접지원)		0	0	10	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	산업기술단지 거점지원사업(국가직접지원)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 지역산업진흥계획(지역기업육성전략) 수립 및 지역사업 성과분석</li> <li>- 지역 산학연 연계 성장동력산업 중심의 중대형 신규사업 발굴</li> <li>- 지역 내 산학연관 연계 개방형 혁신 지원활동 체계 구축, 운영</li> <li>- 애로해결형 기업지원 플랫폼 운영을 통한 성장사다리형 기업지원 체계 구축</li> <li>- 데이터 기반 정책수요 연계를 위한 산업/기업동향, 장비 조사·분석 구축</li> </ul>
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	산업기술단지 입주기업 지원 및 기술기업 육성(국가직접지원)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 전북TP입주기업에 대한 지역 내 스타기업 육성을 위한 입주기업 현황분석 및 성장단계별 육성전략 수립</li> <li>- 입주기업 성장단계별 맞춤형 지원 및 기업지원종합플랫폼 운영 활성화</li> <li>- 전북TP-창업보육센터(BI)-지역혁신기관간 연계협력 체계 강화 및 네트워크 활성화</li> </ul>
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	지역특화산업육성사업 지방비 평가관리비
사업내용	지역특화산업육성사업 R&D, 비R&D 지방비(국비매칭과제 포함) 과제에 대한 평가 및 성과관리
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	(재)전북지역사업평가단

사업명	규제자유특구 혁신플랫폼 구축사업(국가직접지원)
사업내용	-(운영관리) 실무지원단 운영계획 수립, 특구계획 수립 등 -(협의체운영) 특구 추진협의체 운영 등 -(기업지원) 애로사항 분석, 성장단계별 지원방안 수립 등 -(사업발굴) 수요발굴, 전문가 컨설팅, 사업발굴 등 -(기업유치) 핵심기업 간담회, 기업 현장방문 상담 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	지식재산창출 지원사업(국가직접지원)
사업내용	해외 권리화, 특허맵 제작, 비영어권 브랜드개발, 아이디어 구체화 등 지식재산 창출 및 창업 촉진
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	전북지식재산센터(한국발명진흥회)

사업명	기술개발제품 인증취득지원
사업내용	인증 및 등록 취득 컨설팅, 시험평가비(시험성적서) 지원 ※ 지원대상인증 : 신제품(NEP), 신기술(NET), 녹색기술인증, 성능인증(EPC), 품질인증(K마크, Q마크), 환경표지인증(환경마크), 고효율에너지기자재 인증, GR마크, KS인증, 단체표준인증, MAS계약 등록, 조달 우수제품 등록, KC인증, GS인증 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	도비 100%
시행주체	전북테크노파크

사업명	성장동력산업 국책사업 기획용역
사업내용	전략산업 대형국책사업 발굴을 위한 사전기획 연구 용역 중앙부처 공모사업 대응 및 연구개발 기획연구 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전라북도

사업명	성장동력산업 육성 정책 홍보
사업내용	TV Spot 및 자막 홍보, 도내외 전광판 홍보 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전라북도

사업명	성장동력산업 기획 특집
사업내용	도 성장동력산업 기획특집 제작 및 방영
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전라북도

사업명	공공기관 연계 지역산업 육성사업(국가직접지원)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 개방형혁신실험실(OpenLAB)운영</li> <li>- 농생명 시스템 제품고도화 및 해외 테스트베드 실증 기술지원</li> <li>- 전북 농생명 4차산업 육성을 위한 거버넌스 네트워크 구축</li> <li>- 스마트 농생명 시스템 기술 상용화 중장기 선도 R&amp;D</li> </ul>
사업기간	2018년07월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	전북 국가혁신클러스터 육성사업(국가직접지원)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 지역산업활성화를 위한 국가혁신융복합단지 내 기업유치활동 연계지원</li> <li>- 전북 국가혁신클러스터 R&amp;D(혁신프로젝트) 및 비R&amp;D(네트워크, 글로벌연계협력, 기업지원 등) 지원</li> <li>- 사업지원에 따른 사업모니터링 및 성과관리, 우수사례 발굴 등</li> </ul>
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	과학문화확산사업(국가직접지원)
사업내용	전라북도 성장동력산업 홍보 및 체험관 운영 개막행사, 사이언스콘서트 과학장의 체험관 및 부대행사 운영 가족로봇만들기대회, 과학매직쇼 등 어울림 한마당
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	기타
지원조건	국비 5%, 도비 95%
시행주체	전북테크노파크

사업명	지역혁신성장 바우처 지원사업(국가직접지원)
사업내용	- 기술지원 : 제품고도화, 시제품제작, 특허출원 지원 등 - 사업화지원 : 마케팅·컨설팅·디자인 지원 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	스마트공장 보급·확산사업(국가직접지원)
사업내용	스마트공장 수준별* 보급·확산 지원 - 기초 수준 : 62개사, 기업당 최대 1억원 - 중간 이상 : 19개사, 기업당 최대 1.5억원 * (기초) 일부 공정 디지털화 및 생산이력 추적관리 → (중간1) 실시간 생산정보 수집·관리 → (중간2) 생산 자동화·최적화 → (고도화) 개별 소비자 맞춤형 자동생산
사업기간	2019년02월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	대중소 상생형 스마트공장 구축(국가직접지원)
사업내용	- 유형1-A : 기업당 최대 1억원(1개사) - 유형1-B : 기업당 최대 0.6억원(10개사) - 유형2 : 기업당 최대 0.2억원(29개사)
사업기간	2020년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	중소기업중앙회

사업명	단위사업 추진 기본경비
사업내용	지역산업진흥사업 추진을 위한 단위사업 추진 기본경비
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전라북도

사업명	학교기업 지원사업(국가직접지원)
사업내용	- 현장/창업 실습 교육, 라이프케어·스마트 농생명 분야 맞춤형 전문인력양성 교육 - 지역특화 천연물 및 지식재산권 활용 화장품/식품 원료·제품 개발 등
사업기간	2020년05월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	

단위사업

연구개발특구 육성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 전북특구내 우수 공공기술의 사업화를 통해 연구소 기업 설립을 유도하고 산학연 공동연구를 통한 기업 기술역량 강화
- 기업간 기술이전·사업화 등 기술거래 활동 지원을 통한 중소기업의 신규 시장진출 및 창업기회 확대

○ 주요내용

1. 연구기관과 기업간 유기적인 R&D협력체계 구축을 위한 네트워크 강화
2. 전북특구 연구소기업 설립 지원
3. 기술거래 및 사업화 촉진 활성화 사업
4. 연구개발지원단 지원 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
연구개발특구 육성	일반회계	7,489	13,082	8,726	13
전북특구 연구소기업 설립 지원사업 (국가직접지원)		800	800	800	
지역현안 해결형 R&BD 지원사업(국가직접지원)		0	0	186	
특구 기반시설 구축 (전북테크비즈센터 건립)		4,837	10,270	5,168	
전북연구개발지원단 사업(국가직접지원)		340	500	500	
R&D기관 연구원 주거비 지원		400	400	400	
기술거래 및 사업화 촉진 활성화 사업 (국가직접지원)		260	260	260	
공학교육혁신 선도센터 지원(국가직접지원)		4	4	4	
2단계 공학교육혁신센터 지원(국가직접지원)		20	20	20	
사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+)육성사업 (국가직접지원)		559	559	559	
지역이공계 여성인재 활용 촉진사업 (국가직접지원)		18	18	18	
전북새만금산학융합지구 지원사업(국가직접지원)		240	240	200	
단위사업 추진 기본경비		11	11	11	
강소연구개발특구 육성 지원사업(국가직접지원)		0	0	600	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	전북특구 연구소기업 설립 지원사업(국가직접지원)
사업내용	연구소기업 설립을 위한 기술발굴 및 수요기업 매칭, 발굴기술의 기술가치 진단 등 비즈니스모델 도출 및 도내외 공공기술이 전북특구 내 연구소기업, 첨단기술기업에게 이전되고 사업화될 수 있도록 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	국비 95%, 도비 5%
시행주체	연구개발특구진흥재단

사업명	지역현안 해결형 R&BD 지원사업(국가직접지원)
사업내용	지역의 있는 현안에 대한 기술사업화(R&BD) 지원
사업기간	2020년04월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전북연구개발특구본부

사업명	특구 기반시설 구축(전북테크비즈센터 건립)
사업내용	전북테크비즈센터 건립
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년06월30일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

사업명	전북연구개발지원단 사업(국가직접지원)
사업내용	국가대형R&D사업 발굴과 기획 과학기술R&D 사업의 실질적 산학연 네트워크 구축
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	전북테크노파크

사업명	R&D기관 연구원 주거비 지원
사업내용	주택전세자금(구입·신축 포함) 대출액 1.5억원 한도에 대한 이자 5%이내 지원 : 최대 7.5백만원/년 월세자금 80% 지원 : 최대 4백만원/년 최대 5년간 지원 가능( '15년 신규 대상자는 최대 3년)
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	도비 100%
시행주체	전북테크노파크

사업명	기술거래 및 사업화 촉진 활성화 사업(국가직접지원)
사업내용	기술이전 및 사업화 전주기 연계지원 기술 공급자와 수요자간 기술거래 중개 및 사업화 지원
사업기간	2020년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	공학교육혁신 선도센터 지원(국가직접지원)
사업내용	스마트이동체 신산업 특화형 공학교육혁신선도센터
사업기간	2018년03월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	전북대학교

사업명	2단계 공학교육혁신센터 지원(국가직접지원)
사업내용	창의·융합형 공학교육혁신프로그램 개발운영 및 전문인력 양성
사업기간	2012년03월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	국비 78%, 도비4%, 시군비4%, 대학14%
시행주체	전북대, 군산대

사업명	사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+)육성사업(국가직접지원)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지역산업과 연계한 특성화 분야의 인력양성 및 기술개발 지원</li> <li>○ 지역·산업체의 수요를 반영한 특성화 교육 및 취·창업 지원</li> <li>○ 산학협력 진화형 대학체제 개편, 산학협업체 및 기술개발?협력 등 기업지원</li> </ul>
사업기간	2017년04월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	<p>사업목적에 부합하게 사업비 집행          도와 보자사업자간 작성한 협약서 내용 준수          차수사업으로 매년 사업종류 사업성과 보고 및 정산보고</p>
시행주체	전북대, 군산대, 전주대, 원광대, 우석대

사업명	지역이공계 여성인재 활용 촉진사업(국가직접지원)
사업내용	전북지역의 이공계여학생 및 여중고생 대상 여성과학기술인재 육성사업
사업기간	2017년05월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	군산대학교

사업명	전북새만금산학융합지구 지원사업(국가직접지원)
사업내용	
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	군산시/(사)새만금산학융합원

사업명	단위사업 추진 기본경비
사업내용	연구개발특구 업무 추진을 위한 단위사업 추진 기본경비
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전라북도

사업명	강소연구개발특구 육성 지원사업(국가직접지원)
사업내용	기술이전사업화, 공공기술 연계 기업수요맞춤 R&D지원, 연구소기업 설립 및 맞춤형 역량강화지원, 글로벌 특화기업 고도화 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	국비의 지방비 매칭(R&D사업 20%), 도비 10%, 시군구비 10%(추가지원 10%)
시행주체	연구개발특구진흥재단

단위사업

과학기술연구 활성화 지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 기술개발능력이 열악한 중소기업에 연구자원 지원 및 기술애로 해소, 신제품 개발 지원을 통해 기업의 기술혁신기반 구축
- 독자적인 부설연구소 설립 및 운영이 어려운 영세기업에게 도내 연구기관 및 대학과의 네트워크 구축 등 공동협력 지원

○ 주요내용

1. 산학연 협력을 통해 영세 소기업 기술애로 해소 R&D지원
2. 산학연 핵심기술개발 지원
3. 중소기업 맞춤형 기술역량 강화 지원
4. 연구개발장비 공동 활용 지원 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
과학기술연구 활성화 지원	일반회계	12,450	13,023	12,284	20
연구개발장비 공동활용 지원		110	150	150	
소재부품장비 기술개발 (R&D) 지원		0	300	500	
기업부설연구소 활성화 지원		100	100	100	
기타 지역특성화산업육성 (혁신성장 R&D+ 사업) (균특이양)		5,000	5,000	5,000	
기타 지역특성화산업육성 (소기업 혁신역량 강화 지원사업)(균특이양)		2,400	2,400	2,400	
기타 지역특성화산업육성 (R&D기술 사업화 지원사업)(균특이양)		1,800	1,800	1,800	
기타 지역특성화산업육성 (중소기업 기술융합 활성화 사업)(균특이양)		400	400	400	
에코융합성유연구원 운영지원		500	600	700	
전북 섬유 공동브랜드 설립 및 활성화 지원		150	150	100	
전북 섬유산업 마케팅 지원사업		70	70	70	
안전보호 융복합성유기술지원센터 구축사업(국가직접지원)		1,654	1,592	582	
소공인 섬유특화 공동활용 장비 지원		0	200	150	
니트 패션디자인 경진 대회		45	45	45	

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
전라북도 품질분임조 경진대회		25	25	25	
전라북도 품질경영 유공업체 및 유공자 시상		4	4	3	
창의적 중소기업 품질혁신 공정개선		96	96	70	
중소기업 융합·교류 활성화 지원		10	10	10	
중소기업 산업기술 정보이용 지원		75	68	68	
단위사업 추진 기본경비		11	13	13	
4차 산업혁명 촉진 기본계획 수립		0	0	100	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	연구개발장비 공동활용 지원
사업내용	도내 연구개발장비 실태조사 및 공동활용계획수립, 장비관리시스템 업그레이드, 기업 대상 홍보 및 인센티브 지원 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	도비 100%
시행주체	전북테크노파크

사업명	소재부품장비 기술개발(R&D) 지원
사업내용	- 도내 특화역량 집결을 위한 산학연 R&D 공동협의체 운영 - 소재·부품·장비 분야 스마트화·첨단화를 위한 R&D사업 발굴·기획 - 핵심 경쟁력확보 및 기업육성을 위한 기술개발-사업화지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	기업부설연구소 활성화 지원
사업내용	기업부설연구소 신규설립 및 R&D과제 기획을 위한 컨설팅 지원 R&D클러스터 운영 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	도비 100%
시행주체	전북테크노파크

사업명	기타 지역특성화산업육성(혁신성장 R&D+ 사업)(균특이양)
사업내용	신성장산업 연구개발사업 우수기술이전 상용화지원사업 기술인프라연계 기술개발사업
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	기타 지역특성화산업육성(소기업 혁신역량 강화 지원사업)(균특이양)
사업내용	산학연 협력을 통해 영세한 소기업의 애로기술 해소 R&D, 경영지원 컨설팅, 제품디자인 개발, 마케팅 등 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전라북도경제통상진흥원

사업명	기타 지역특성화산업육성(R&D기술 사업화 지원사업)(균특이양)
사업내용	기술지원단 구성 운영, 연중 기술애로 상담 및 지원 기업 시작금형, 시제품 제작 및 공정개선 비용지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	기타 지역특성화산업육성(중소기업 기술융합 활성화 사업)(균특이양)
사업내용	고부가가치 BM창출 융합기술개발 사업 지원 중소기업 융합촉진 사업화 개발사업 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	(사)캠텍종합기술원

사업명	에코융합섬유연구원 운영지원
사업내용	섬유, 니트업체의 연구개발(R&D), 시제품생산, 패션 디자인개발, 창업육성 등 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	에코융합섬유연구원

사업명	전북 섬유 공동브랜드 설립 및 활성화 지원
사업내용	공동 브랜드 설립 및 관리, 전시마케팅 공간 조성, 광고지원, 공동브랜드 제품개발 및 품질인증 시험분석 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	에코융합섬유연구원

사업명	전북 섬유산업 마케팅 지원사업
사업내용	신기술 교류포럼 및 섬유패션 육성
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	도비 100%
시행주체	에코융합섬유연구원

사업명	안전보호 융복합섬유기술지원센터 구축사업(국가직접지원)
사업내용	<p>안전보호 융복합섬유 기술지원센터 구축</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* 인프라 설비 설치를 위한 공간 확보 및 설계</li> <li>* 성능평가 장비 설치를 위한 시설 구축</li> <li>- 안전보호 융복합섬유 시험평가 지원 시스템 구축</li> <li>* 안전보호 융복합섬유 소재 및 제품 연구개발 지원을 위한 성능평가 장비 구축</li> <li>* 안전보호 소재 미 제품의 국내외 규격 대응 지원시스템 구축</li> <li>* 국내외 규격 대응 장비별 성능평가시험 시스템 구축</li> <li>* KOLAS 취득을 통한</li> </ul>
사업기간	2019년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	출연금
시행주체	에코융합섬유연구원

사업명	소공인 섬유특화 공동활용 장비 지원
사업내용	- 도내 소공인 섬유기업 공동활용 장비 수요조사 - 수요조사 기반 공동활용장비 운영방안 마련 - 공동활용장비의 도내 섬유기업 홍보 - 공동활용 장비지원 및 피드백
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	에코융합섬유연구원

사업명	니트 패션디자인 경진대회
사업내용	한지섬유를 이용한 실용의상부문을 공모 제품발표회를 개최 발표회 우수작 시상 및 사업화 추진
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	도비 45%, 시비 15%, 기타 40%
시행주체	에코융합섬유연구원

사업명	전라북도 품질분임조 경진대회
사업내용	전라북도 품질분임조 경진대회 개최 참가분임조 역량강화 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	도비 100%
시행주체	(사)한국표준협회

사업명	전라북도 품질경영 유공업체 및 유공자 시상
사업내용	도내 기업 품질경영 유공업체 및 유공자 표창
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전라북도

사업명	창의적 중소기업 품질혁신 공정개선
사업내용	품질향상 및 공정개선을 위한 컨설팅 지원 및 설비교체비 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	도비 77%, 기타 23%
시행주체	(사)한국표준협회

사업명	중소기업 융합·교류 활성화 지원
사업내용	2017년 전국 중소기업 CEO 초청 한마음대회 개최 기업간 정보교류 및 사업 제휴의 장 제공 한마음 참여기업의 투자유치 등 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	(사)중소기업융합전북연합회

사업명	중소기업 산업기술 정보이용 지원
사업내용	기술, 특허, 시장무역, 기술도입 등 각종 산업기술정보 제공(업체당 최대 60만원 지원)
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	기타
지원조건	도비 100%
시행주체	한국과학기술정보연구원

사업명	단위사업 추진 기본경비
사업내용	R&D 활성화 지원을 위한 단위사업 추진 기본경비
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전라북도

사업명	4차 산업혁명 촉진 기본계획 수립
사업내용	5년 단위(2021~2025년)로 전라북도 4차산업혁명 촉진을 위한 기본계획 수립
사업기간	2021년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	
지원조건	
시행주체	

사업명	섬유기업 작업환경 생산공정 개선 사업
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 취약한 생산기반 설비를 자원절약형 및 노동친화형 안전설비로 공정개선 지원</li> <li>- 장비파손원인 분석 및 운영 컨설팅 지원</li> <li>- 친환경 제품, 안전보호 제품 등 고부가가치 제품 생산 유도</li> <li>- 영세 기업 근로환경 개선을 통한 인력난 해소 및 생산성 제고</li> </ul>
사업기간	2021년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	
지원조건	
시행주체	

단위사업

기업육성기반 강화

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 홀로그램산업 생태계 구축을 위한 지원 인프라 마련과 기업 지원

○ 주요내용

1. 홀로그램 서비스 모델 창출 및 상용화 지원
2. 실감형 콘텐츠 개발 및 스마트 융복합 멀티플렉스 시설 구축
3. 홀로그램 실증 요구사항 분석, 가이드라인 및 품질 표준마련

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
기업육성기반 강화	일반회계	1,880	6,460	5,528	4
홀로그램 콘텐츠 서비스 센터(국가직접지원)		880	580	580	
스마트 융복합 멀티플렉스 조성 지원(국가직접지원)		1,000	5,280	4,240	
홀로그램 기술개발 사업화 실증사업(국가직접지원)		0	600	600	
홀로그램 기술개발사업(국가직접지원)		0	0	108	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	홀로그램 콘텐츠 서비스센터(국가직접지원)
사업내용	- 홀로그램콘텐츠 서비스 지원을 위한 서비스 지원센터 조성 - 홀로그램콘텐츠 활성화를 위한 기업지원 프로그램 운영 - 홀로그램콘텐츠 생태계 고도화를 위한 상용화 지원 등
사업기간	2019년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	익산시/한국조명ICT연구원, 전자부품연구원

사업명	스마트 융복합 멀티플렉스 조성 지원(국가직접지원)
사업내용	실감형 콘텐츠 실증 및 테스트베드 구축
사업기간	2019년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전라북도문화콘텐츠산업진흥원

사업명	홀로그램 기술개발 사업화 실증사업(국가직접지원)
사업내용	홀로그램 실증요구사항 분석, 가이드라인 및 품질표준 마련
사업기간	2020년01월01일 ~ 2027년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	익산시

사업명	홀로그램 기술개발사업(국가직접지원)
사업내용	홀로그램 콘텐츠 획득, 가시화 기술개발 등
사업기간	2019년01월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	
지원조건	
시행주체	

단위사업

혁신도시 건설지원사업

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 전북혁신도시로 이전하는 공공기관에 대한 실질적인 지원으로 가족동반 이주 촉진과 조기 안착 도모

○ 주요내용

1. 혁신도시 관련 위원회 운영
2. 혁신도시 신성장 거점 육성 홍보
3. 혁신도시 복합혁신센터 건립

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
혁신도시 건설지원사업	일반회계	32	2,052	10,708	7
혁신도시관련 행정업무 추진		2	23	23	
전북혁신도시 신성장 거점육성 홍보사업		0	40	45	
전북혁신도시 복합혁신센터 건립사업		0	1,859	3,900	
혁신도시 연계 상생발전 확산 지원사업		30	30	30	
혁신도시2중학교(가칭) 설립 지원		0	100	800	
전북혁신도시 어린이 가족친화 공간 조성사업		0	0	5,850	
공공기관 연관산업 기업유치 등 지원사업		0	0	60	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	혁신도시관련 행정업무 추진
사업내용	혁신도시 조성 관계기관 업무 추진 경비, 혁신도시 홍보 및 홈페이지 관리 강화, 각종 위원회 수당 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	자체사업
시행주체	전라북도

사업명	전북혁신도시 신성장 거점육성 홍보사업
사업내용	
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

사업명	전북혁신도시 복합혁신센터 건립사업
사업내용	정주여건과 스타트업, 사회적 기업 창업공간을 융합한 복합혁신센터 건립
사업기간	2018년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	전주시

사업명	혁신도시 연계 상생발전 확산 지원사업
사업내용	혁신도시 상생발전 네트워크 구축 및 프로그램 지원
사업기간	2019년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	전주시, 완주군

사업명	혁신도시2중학교(가칭) 설립 지원
사업내용	학생들과 지역주민들이 함께 이용할 수 있는 다목적 체육시설 등 혁신도시2중학교 추가설립 지원
사업기간	2020년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전라북도교육청

사업명	전북혁신도시 어린이 가족친화 공간 조성사업
사업내용	- 기지제 어린이 생태체험장 조성(생태학습 데크, 소생물서식처 등) - 혁신도시체육센터 지하주차장 조성 등v
사업기간	2021년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	

사업명	지역인재 이전공공기관 인턴채용 지원사업
사업내용	지역인재의 이전기관 인턴채용 및 직무·취업교육 지원 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	
지원조건	
시행주체	

사업명	공공기관 연관산업 기업유치 등 지원사업
사업내용	혁신도시 내 입주한 기업, 대학, 연구소 등에 대한 입주보조금 (임차료, 토지매입비 대출금 이자) 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	
지원조건	
시행주체	

단위사업

혁신도시 발전지원센터 지원사업

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 혁신도시 클러스터 활성화를 위한 산학연 연계 발전 추진
- 혁신도시 이전기관의 임직원 등 조기정착 및 전라북도의 동질감 형성

○ 주요내용

1. 혁신도시 산학연클러스터 투자유치 활동
2. 혁신도시 이전기관 임직원 등 조기정착 지원 및 이주 유도 활동

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
혁신도시 발전지원센터 지원사업	일반회계	96	100	100	1
혁신도시 발전지원센터 지원(균특이양)		96	100	100	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	혁신도시 발전지원센터 지원(균특이양)
사업내용	혁신도시 산학연클러스터 기업지원 및 홍보물 제작 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

<b>전략목표</b>	주력산업 고도화 및 다각화로 지역산업 경쟁력 제고
<b>[소관부서]</b>	주력산업과

### 1. 기본방향

4차 산업혁명 대비 자동차·조선, 농·건설기계 산업 등을 육성하고 글로벌 경쟁력을 강화하기 위하여 인프라 구축 및 R&D지원과 소프트웨어 산업육성을 통해 다양한 일자리 창출 등으로 지역경제 활성화를 도모한다.

#### < 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
자동차·조선산업 및 건설·농기계산업, 뿌리산업, 소프트웨어산업 등 성장동력산업 육성을 통해 지역경제 활성화를 도모한다.	4	4	42,522

### 2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	19	1	4	14	19	
주력산업과	19	1	4	14	19	자동차산업팀, 조선산업팀, 뿌리기계팀, 소프트웨어산업팀

### 3. 예산현황

(단위 : 백만원, %)

구 분	예 산 액		전년도예산액		비교증감	
	구성비	구성비	증감률	증감률	증감률	증감률
계	42,746	100.00 %	38,976	100.00 %	3,771	9.67%
정 책 사 업	42,522	99.48 %	38,757	99.44 %	3,765	9.71%
행 정 운 영 경 비	224	0.52 %	218	0.56 %	6	2.58%
인 력 운 영 비	132	0.31 %	121	0.31 %	11	8.93%
기 본 경 비	92	0.21 %	97	0.25 %	△5	△5.37%
재 무 활 동	0	0.00 %	0	0.00 %	0	0.00%

**정책사업목표**

자동차·조선산업 및 건설·농기계산업, 뿌리산업, 소프트웨어 산업 등 성장동력산업 육성을 통해 지역경제 활성화를 도모한다.

**(1) 주요내용**

1. 자동차 성장동력 산업 육성
  - 친환경자동차 등 미래차산업 R&D지원 및 육성
  - 상용차산업 혁신성장 및 미래형 산업생태계 구축
  - 자동차산업 기술지원 및 인프라 구축
  - 자동차부품 인증 지원 및 경쟁력 강화
2. 조선 성장동력 산업 육성
  - 조선해양산업 육성 및 생태계 구축
  - 조선해양기자재 고도화 및 인프라 구축
3. 뿌리산업 및 농·건설기계 산업 육성
  - 제조업 품질 경쟁력의 근간인 뿌리기업 효율적 육성 지원
  - 지역산업 경쟁력 제고를 위한 농·건설기계 산업 인프라 구축
  - 기술개발 및 공정개선 등 기업성장 생태계 육성
4. 4차 산업혁명 신기술 분야 집중 육성으로 SW 융복합산업 생태계 조성
  - 지역SW융복합 산업 육성 정책 수립 및 시행
  - SW융합서비스 플랫폼 구축 운영을 통한 SW산업 육성

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'19	'20	'21	'22			'23
자동차산업분야 국가예산 확보(억원)	핵심	25	목표	40억원	50억원	50억원	50억원	50억원	자동차산업분야 국가예산 확보액	국가예산 확보액 조사
			실적	68억원	0					
중소형선박 기자재 품질고도화센터 시험인프라 구축(%)	일반	25	목표	-	66	83	100	0	품질고도화센터 시험인프라 장비 구축률	시험인프라 구축률 조사
			실적	-	0					
기계산업 경쟁력 강화 생태계 육성(건)	일반	25	목표	100%	30	30	30	30	기술개발 등 핵심 역량강화 지원실적	기업지원 실적 건수
			실적	100%	0					
산업·기술간 융합을 통해 지역경제 성장을 주도할 SW기업 육성(건)	일반	25	목표	-	25	25	25	25	기술개발 및 사업화 지원 등 SW기업 지원실적	기술개발 및 사업화 지원 등 SW기업 지원실적
			실적	-	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 자동차산업분야 국가예산 확보
  - R&D사업 발굴 및 국가예산 확보 예상액
- 중소형선박 기자재 품질고도화센터 시험인프라 구축
  - 품질고도화센터 시험인프라(엔지니어링 기술지원 및 시험평가) 장비 18종 구축률
- 기계산업 경쟁력 강화 생태계 육성
  - 기계산업 분야 핵심기술 개발 등 기업지원 실적(건수)
- 산업·기술간 융합을 통해 지역경제 성장을 주도할 SW기업 육성
  - 융복합 SW산업 분야 기술개발 및 사업화 등 기업지원 실적(건수)

## 단위사업

## 자동차산업 육성 지원

### □ 목적 및 주요내용

#### ○ 목적

- 친환경 미래형 자동차산업 생태계 구축으로 주력산업 고도화

#### ○ 주요내용

1. 친환경자동차 등 미래차산업 R&D지원 및 육성
2. 상용차산업 혁신성장 및 미래형 산업생태계 구축
3. 자동차산업 기술지원 및 인프라 구축
4. 자동차부품 인증 지원 및 경쟁력 강화

### □ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
자동차산업 육성 지원	일반회계	4,944	26,136	29,155	17
상용차산업 혁신성장 및 미래형 산업생태계 구축 (국가직접)		0	7,445	6,914	
새만금지역 상용차 자율주행 테스트베드 구축 (국가직접)		0	2,750	2,250	
가변 플랫폼 기반 중소형 전기트럭/버스 및 운영환경 개발(국가직접)		0	500	500	
중대형 상용차부품 글로벌 경쟁력 강화사업(국가직접)		400	300	50	
친환경 고기능 상용·특장부품 고도화 사업 (국가직접)		1,000	750	700	
자동차기업 신시장 창출 지원사업(균특이양)		0	1,100	1,100	
전기자동차 전장부품 고도화 장비구축사업 (균특이양)		2,250	2,250	2,250	
특장차산업 활성화 및 산업생태계 모델 구축		1,000	1,000	500	
일감창출형 대체부품산업 생태계 구축사업		0	6,750	6,000	
자동차 부품경쟁력 강화 기술개발사업		0	3,000	3,000	
자동차융합기술원 운영 지원		285	285	285	
수송기기 산업 재도약을 위한 전기전자화 융합기술 촉진 지원사업 (국가직접)		0	0	376	
친환경자동차 규제자유특구 지원사업(국가직접)		0	0	3,796	

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
특장차 자기인증센터 안전평가동 증축 (국가직접)		0	0	1,125	
전기자동차 전장부품기업 기술개발 지원사업		0	0	300	
전기자동차 운영		1	1	1	
단위사업 추진 기본경비		8	5	9	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	상용차산업 혁신성장 및 미래형 산업생태계 구축(국가직접)
사업내용	고도화 친환경 고안전 상용차부품 융복합 기술개발 및 기업 연구 생산지원 기반구축시설 구축 등
사업기간	2020년01월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	자동차융합기술원

사업명	새만금지역 상용차 자율주행 테스트베드 구축(국가직접)
사업내용	새만금 4호방조제 하부도로를 활용한 상용차 자율(군집)주행 실증? 시험기반 구축
사업기간	2020년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	자동차융합기술원

사업명	가변 플랫폼 기반 중소형 전기트럭/버스 및 운영환경 개발(국가직접)
사업내용	중·소형 전기트럭/버스 가변형 플랫폼 기술개발 등
사업기간	2020년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	자동차융합기술원

사업명	중대형 상용차부품 글로벌 경쟁력 강화사업(국가직접)
사업내용	<p>중대형 상용차 안전성 평가기반 구축 및 기업지원</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기반구축 : 저마찰 평가시설 등 8종, 안전시험준비동(940㎡) 건축 등</li> <li>- 국제인증체계 구축 및 인증지원</li> <li>- 장비활용 지원 및 상용차부품 인증평가 절차분석 및 보급</li> <li>- 구축시설 및 장비활용 기술보급·확산 및 지원</li> </ul> <p>(기업지원)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기술체감 및 수요창출 프로그램 운영 (선진 차량/부품 기술수준 분석, R&amp;D 기획, 인증취득 지원 등)</li> <li>- 상용차산업 애로기술해</li> </ul>
사업기간	2017년04월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	자동차융합기술원

사업명	친환경 고기능 상용·특장부품 고도화 사업(국가직접)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (기술개발) 상용·특장차(기자재) 친환경 고기능 기술개발 추진</li> <li>- (장비구축) 상용·특장차(기자재) 시제품 및 시험평가장비 15종 구축</li> <li>- (장비구축 공간 구축) 장비구축을 위한 시설 구축 - (기업지원) 상용·특장차(기자재) 핵심기술 확보를 위한 솔루션 지원</li> </ul>
사업기간	2019년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	자동차융합기술원

사업명	자동차기업 신시장 창출 지원사업(균특이양)
사업내용	제품 및 공정 효율화 개발, 거래처 다변화를 위한 기술 사업화, 산학연 네트워크 기반 애로해소 지원 등
사업기간	2020년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	

사업명	전기자동차 전장부품 고도화 장비구축사업(균특이양)
사업내용	대형 상용차용 전동기 시험평가 기반조성을 통하여 낙후된 지역의 전기·전장 부품 솔루션 기술선점 등
사업기간	2019년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	자동차융합기술원

사업명	특장차산업 활성화 및 산업생태계 모델 구축
사업내용	특장 기자재·차량개발 지원(4개과제), 기술 및 제품경쟁력 확보지원(10건) 및 전문인력 양성 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	(재)자동차융합기술원

사업명	일감창출형 대체부품산업 생태계 구축사업
사업내용	대체부품개발 핵심공정 기술지원을 위한 인프라 구축 - 대체부품 개발 공동활용 장비* 구축(5종) * 도면관리시스템, 프레스, 사출성형기, 해밍프레스, 레이저가공기 - 기술 및 사업화 지원
사업기간	2020년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	

사업명	자동차 부품경쟁력 강화 기술개발사업
사업내용	중소, 중견기업 기술경쟁력 제고를 위한 기술지원체계 확립 자동차부품 기술고도화 및 친환경차량 전기, 전장부품 개발 지원 해외 선진 차량, 부품의 성능, 특성 분석, 평가 및 DB 구축 등
사업기간	2020년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	

사업명	자동차융합기술원 운영 지원
사업내용	자동차·소재(탄소 등)·IT 등 융복합과제 기획 및 선행연구 강화, 구축장비활용 시험평가 지원 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	도비 100%
시행주체	(재)자동차융합기술원

사업명	수송기기 산업 재도약을 위한 전기전자화 융합기술 촉진 지원사업(국가직접)
사업내용	수송기기 산업분야에 대한 지역혁신기반 연계 플랫폼 구축, 장비확충, 패키지형 기술지원, 장비운영 전문인력양성, 연계 확산 지원 등
사업기간	2020년04월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	

사업명	친환경자동차 규제자유특구 지원사업(국가직접)
사업내용	친환경 자동차 규제자유특구 실증사업 및 사업화지원 - LNG 엔진형 중대형 상용차 실증, LNG 엔진형 자동차형 건설기계 실증, 거점형 이동식 LNG 충전실증, 초소형 전기특수자동차 운행 실증, 전라북도 친환경 자동차 실증을 위한 기업지원사업
사업기간	2020년04월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	한국산업기술진흥원(KIAT), (재)자동차융합기술원

사업명	특장차 자기인증센터 안전평가동 증축(국가직접)
사업내용	자기인증센터 안전평가동 증축 및 인증장비구축 (교통안전공단 '21년까지 연차적 구축)
사업기간	2021년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	김제시, 한국교통안전공단

사업명	전기자동차 전장부품기업 기술개발 지원사업
사업내용	EV전장제품 개발을 위한 R&D 및 비R&D지원 - ( R&D ) EV전장부품 연구개발 지원(3건) - (비R&D) 중소기업 사업화 지원 등 경쟁력 강화사업 지원(10건)
사업기간	2021년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	한국전자기술연구원

사업명	전기자동차 운영
사업내용	부서 업무추진을 위한 관용차 운영(1대)
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	업무추진용
시행주체	전라북도

사업명	단위사업 추진 기본경비
사업내용	국가예산 확보 및 주요업무 추진을 위한 업무추진비
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	주요업무추진에 따른 경비
시행주체	전라북도

단위사업

조선산업 육성 지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 조선산업 체질강화 등 생태계 구축을 위한 사업 다각화 추진

○ 주요내용

1. 조선해양산업 육성 및 생태계 구축
2. 조선해양기자재 고도화 및 인프라 구축

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
조선산업 육성 지원	일반회계	2,960	2,700	2,000	4
조선기자재 사업다각화 생태계 구축사업		1,000	1,000	400	
중소형선박 기자재 품질고도화센터 구축사업(국가직접)		1,300	1,100	800	
위기지역 물품 수송 물류비 지원사업		660	600	600	
조선해양기자재 상용화기술 역량강화사업		0	0	200	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	조선기자재 사업다각화 생태계 구축사업
사업내용	조선업위기대응 다각화 및 고도화 지원을 통한 경쟁력 강화
사업기간	2018년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	(사)전북새만금산학융합원

사업명	중소형선박 기자재 품질고도화센터 구축사업(국가직접)
사업내용	소형 선박기자재 경쟁력확보를 위한 지원체계 구축
사업기간	2018년04월02일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	군산시

사업명	위기지역 물품 수송 물류비 지원사업
사업내용	- 산업위기대응특별지역 지정(2018. 4. 5.) 이후 전북지역 외에서 신규 물량수주에 따른 물류 운송비 - 물류비용 발생비의 50% 지원 - 기업당 최대 월 5백만원/연 4천만원 한도
사업기간	2019년01월31일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 25%, 시군비 25%, 자부담 50%
시행주체	군산, 익산, 정읍

사업명	조선해양기자재 상용화기술 역량강화사업
사업내용	수요대응 및 핵심 제품 개발을 위한 연구개발 지원 - 수요연계형 R&D지원, 기술 선도형 R&D지원, 애로기술 해소지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	

단위사업

뿌리 및 건설·농기계산업 육성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 금형·주조·소성가공 등 6대 뿌리산업 육성
- 건설기계산업 고부가가치화와 수출전략형 산업구조로의 전환을 위한 기술개발 지원

○ 주요내용

1. 농건설기계 및 뿌리산업 육성 지원
2. 뿌리산업 특화단지 지정 및 공용설비 구축 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
뿌리 및 건설·농기계산업 육성	일반회계	3,185	5,972	7,893	14
뿌리산업 생태계 혁신 성장 지원사업(균특이양)		0	1,400	1,100	
제조기반기술 R&D 혁신 지원사업(균특이양)		0	1,100	900	
지역특성화산업육성(뿌리·자동차기술 융복합소재 협업 페어)(균특이양)		150	150	150	
뿌리기업 그린환경시스템 구축 지원사업		300	300	350	
동남아 뿌리기계 기술인력 교류증진		80	80	80	
뿌리특화단지 지원사업(국가직접)		50	50	45	
전북 뿌리 농기계 기술 고도화 지원사업		300	500	500	
수출농기계부품 품질 고도화지원 생태계 구축(국가직접)		1,358	450	571	
스마트 건설기계용 융복합 부품 평가기술 기반 구축(국가직접)		845	1,800	2,005	
건설기계부품연구원 운영 지원		100	100	100	
중소기계산업 엔지니어링 설계지원사업(국가직접)		0	40	40	
농업용 스마트 전기구동 플랫폼 개발 및 실증지원		0	0	50	
소부장 기술자립화 지원 시험연구센터 구축 사업(국가직접)		0	0	2,000	
뿌리산업 지원		2	2	2	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	뿌리산업 생태계 혁신성장 지원사업(균특이양)
사업내용	- 뿌리산업 스마트 공정혁신 지원 및 애로개선 - 숙련공 채용 및 전문인력 양성 - 해외 시장 개척 및 수출 초보/선도 기업 육성 지원
사업기간	2020년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	자동차융합기술원

사업명	제조기반기술 R&D 혁신 지원사업(균특이양)
사업내용	- 고부가가치 뿌리기술 R&D 혁신 지원사업 (13건/년) - 수요기업 연계 기술개발 지원사업 (7건/년) - 핵심 뿌리기술 R&D 사전기획 지원사업 (4건/년)
사업기간	2020년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	자동차융합기술원

사업명	지역특성화산업육성(뿌리·자동차기술 융복합소재 협업 페어)(균특이양)
사업내용	뿌리·자동차기술 협업 페어 및 현장채용박람회
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	지특 50%, 도비 50%
시행주체	(재)자동차융합기술원

사업명	뿌리기업 그린환경시스템 구축 지원사업
사업내용	- 유해공정 작업환경 개선 지원 - 뿌리기업 3정 5S 활동 기반 구축 - 뿌리기업 작업현장 공통애로 해소 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	도비 36%, 시군비 36%, 기타 28%
시행주체	(재)자동차융합기술원

사업명	동남아 뿌리기계 기술인력 교류증진
사업내용	주철주조, 농기계부품의 숙련공 및 관리간부 양성을 통한 양지역 기계기업간 무역활성화 기반 마련
사업기간	2019년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	자동차융합기술원

사업명	뿌리특화단지 지원사업(국가직접)
사업내용	해외 판로개척을 위한 공동브랜드(JB MOLD & DIE)기반의 공동마케팅 추진
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	국가뿌리산업진흥센터

사업명	전북 뿌리 농기계 기술고도화 지원사업
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 뿌리기업 기술혁신역량 진단 및 정밀분석(고경력자, 전문가 활용)</li> <li>- 밀착형 R&amp;D기술지원(18개 기업/1년)</li> <li>- 국가R&amp;D과제 응모를 위한 RFP(과제제안서) 도출</li> </ul>
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	한국생산기술연구원

사업명	수출농기계부품 품질 고도화지원 생태계 구축(국가직접)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (공간 및 인력확보) 연구동 구축(2,000㎡) 및 전문인력(5명) 확보</li> <li>- (장비구축) 최적설계 기반 데이터 구축 및 획득, 분석장비 구축</li> <li>- (기업지원) 최적설계 기반 데이터 확산 보급 및 신뢰성 평가 지원</li> </ul>
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	김제시/한국생산기술연구원

사업명	스마트 건설기계용 융복합 부품 평가기술 기반 구축(국가직접)
사업내용	- (공간구축) 연구동(3,720㎡) 구축 - (장비구축) 차세대 동력시스템 평가 설비 등 3종 구축 - (기업지원) 신뢰성 기술 지원, 협력 네트워크 구축 등, 기술변화 체감 프로그램 운영 등
사업기간	2018년07월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	군산시

사업명	건설기계부품연구원 운영 지원
사업내용	건설기계 및 유관(농기계 등) 산업 육성을 위한 기업성장, 핵심기술 개발 및 각종 시험평가 지원 등
사업기간	2019년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	

사업명	중소기계산업 엔지니어링 설계지원사업(국가직접)
사업내용	- 전문 엔지니어링 기업 활용 최적화 설계 지원 - 3D 스캐닝, 프린팅 기술 적용 제품 분석 및 시제품 제작지원 - 엔지니어링 설계 기술보급
사업기간	2018년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	

사업명	농업용 스마트 전기구동 플랫폼 개발 및 실증지원
사업내용	전기구동 소형 트랙터 및 농기계 플랫폼 개발 및 빅데이터 활용 실증지원 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	한국생산기술연구원

사업명	소부장 기술자립화 지원 시험연구센터 구축 사업(국가직접)
사업내용	- (공간구축) 시험연구센터 2동 (새만금산단 350평, 나포 160평) - (장비구축) 소부장 국산화 대응 관련 장비 9종 구축
사업기간	2020년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	군산시, 건설기계부품연구원

사업명	뿌리산업 지원
사업내용	뿌리산업 발전위원회 운영
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전라북도

단위사업

융복합 소프트웨어산업 육성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 융복합 SW강소기업 육성을 위한 기업 맞춤형 지원 추진

○ 주요내용

1. 지역 SW융복합 산업 육성 정책 수립 및 시행
2. SW융합서비스 플랫폼 구축 운영을 통한 SW산업 육성

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
융복합 소프트웨어산업 육성	일반회계	1,922	2,299	3,474	6
기타 지역특성화산업육성 (융복합 SW강소기업 육성)(균특이양)		1,000	1,200	1,200	
기타 지역특성화산업육성 (수요맞춤형 드론산업 육성)(균특이양)		600	600	600	
지역 SW기업 성장지원 (지역 SW산업 진흥 지원)		158	231	322	
SW서비스 개발 지원 (국가직접)		104	208	208	
소프트웨어중심대학 지원 (국가직접)		60	60	60	
빅데이터기반 스마트팜 SW융합서비스 플랫폼 구축(국가직접)		0	0	1,084	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	기타 지역특성화산업육성(융복합 SW강소기업 육성)(균특이양)
사업내용	우수아이디어 제품화 연구개발 지원 SW기업 맞춤형 성장 지원 일하고 싶은 SW기업 만들기 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	국비(지특) 50%, 도비 50%
시행주체	전북테크노파크

사업명	기타 지역특성화산업육성(수요맞춤형 드론산업 육성)(균특이양)
사업내용	수요창출형 연구개발 지원 수요창출형 사업화 및 마케팅 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	도비100%
시행주체	공모선정

사업명	지역 SW기업 성장지원(지역 SW산업 진흥 지원)
사업내용	선도기업 육성 지원 및 기업역량강화 지역SW유관기관 네트워크 구축 : 정책발굴 및 애로상담, 네트워킹 전시회 참관 및 마케팅 지원 사업, IT/SW통계조사
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 10%, 시비(전주시) 40%
시행주체	전주시

사업명	SW서비스 개발 지원(국가직접)
사업내용	- 대기환경 분야 특화 온·오프라인 SOS랩 구축 및 운영 - 대기환경 분야 SW서비스 개발·실증 등 전주기 활동, 국내외 확산 지원 등
사업기간	2019년07월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	(재)전주정보문화산업진흥원

사업명	소프트웨어중심대학 지원(국가직접)
사업내용	실습환경조성 등 인프라구축, 교과과정 개발·운영, 고급·융합SW인재양성, 강의전담 교수진 채용 등 지원
사업기간	2018년11월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	

사업명	빅데이터기반 스마트팜SW융합서비스 플랫폼 구축(국가직접)
사업내용	<p>데이터기반 SW융합 서비스 플랫폼 구축 운영 및 SW융합 서비스 사업화 및 고도화 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농생명 비즈니스 플랫폼을 통한 도내기업 서비스 발굴 지원</li> <li>- SW융합 서비스 사업화 모델 개발과 검증 지원으로 신서비스 창출</li> <li>- SW융합 기업의 성과창출을 지원하는 네트워크/마케팅 지원 운영</li> <li>- 수요자참여형 전문인력 양성을 통한 빅데이터 서비스와 일자리 창출</li> </ul>
사업기간	2020년04월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	

<b>전략목표</b>	탄소산업 4대 전략기지 추진전략 마련과 대형 예타사업 국가사업화 추진
<b>[소관부서]</b>	탄소융복합과

## 1. 기본방향

산학연간 창조혁신 융합 정책협의체를 구성하여 탄소산업 전략기지 조성 R&D 기반 구축을 위한 공모사업을 발굴하여 국가정책에 반영하고, 탄소관련 전문인력양성, 도내에 기업유치, 신규일자리 창출을 극대화한다.

### < 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
탄소산업 전략기지 조성을 통한 고부가가치 융복합산업 육성과 일자리 창출 도모	2	4	17,739
바이오 인프라 및 기술개발을 통한 지역특화 신산업 육성	1	1	1,755

## 2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	16	1	3	12	15	
탄소융복합과	16	1	3	12	15	탄소정책팀 탄소소재산업팀 나노바이오산업팀

## 3. 예산현황

(단위 : 백만원, %)

구 분	예산액		전년도예산액		비교증감	
	예산액	구성비	예산액	구성비	증감액	증감률
계	19,631	100.00 %	14,216	100.00 %	5,415	38.09%
정책사업	19,494	99.30 %	14,072	98.99 %	5,422	38.53%
행정운영경비	137	0.70 %	144	1.01 %	△7	△4.85%
인력운영비	101	0.51 %	103	0.73 %	△3	△2.70%
기본경비	37	0.19 %	41	0.29 %	△4	△10.30%
재무활동	0	0.00 %	0	0.00 %	0	0.00%

정책사업목표

탄소산업 전략기지 조성을 통한 고부가가치 융복합산업 육성과 일자리 창출 도모

(1) 주요내용

1. 탄소산업 4대 전략기지 추진전략 마련과 대형 예타사업 국가사업화 추진
2. 탄소산업 글로벌 네트워크 및 제도적 기반 구축
3. 탄소 융복합 소재부품 상용화 촉진 사업발굴
4. 탄소 소재산업 연구개발
5. 탄소산업 활성화를 위한 융복합산업 육성 및 산업기반 조성

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'19	'20	'21	'22			'23
탄소소재 상용화 촉진을 위한 기반구축 및 사업화 기업지원(건)	핵심	60	목표	200	130	130	130	130	기업지원 인프라 구축 건 및 도내 탄소기업 애로기술 지원 건수	사업추진실적
			실적	200	0					
도내 탄소기업 마케팅을 위한 국내외 산업전 참여지원기업수(개)	핵심	40	목표	50	50	50	50	50	'20년 국내외 가치사슬 구축활동, 페스티벌 산업전 등 기업마케팅 지원	사업결과 보고서
			실적	50	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 탄소소재 상용화 촉진을 위한 기반구축 및 사업화 기업지원
  - 2020년 탄소클러스터 조성사업 본격 추진에 따른 인프라 구축 및 기업애로기술 지원 R&D 추진건수 반영
- 도내 탄소기업 마케팅을 위한 국내외 산업전 참여지원기업수
  - 도내 기업 산업전 참여 건수 \*탄소산업 글로벌네트워크 및 융복합산업육성을 위해 17년 지표 변경

**정책사업목표**

**바이오 인프라 및 기술개발을 통한 지역특화 신산업 육성**

**(1) 주요내용**

1. 중재적 메카노 바이오 기술융합 연구센터 구축
2. 바이오 융합소재 상용화 지원 및 화장품산업 육성 및 기술혁신 지원

**(2) 성과지표 및 목표치 설정**

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'19	'20	'21	'22			'23
도내 바이오산업 고도화를 위한 장비구축 및 기업지원(건)	핵심	100	목표	1	16	18	20	22	바이오 인프라 구축 및 연구개발 사업추진실적 분석	사업주관기관 실적보고
			실적	1	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 도내 바이오산업 고도화를 위한 장비구축 및 기업지원
  - 연도별 세부 사업추진계획에 명시

## 단위사업

## 탄소산업육성 정책기반 조성

### □ 목적 및 주요내용

#### ○ 목적

- 탄소산업의 육성을 위한 글로벌 네트워크 구축 및 제도적 기반 조성

#### ○ 주요내용

1. 탄소산업 발전위원회 활성화 지원
2. 국가전문연구소 지정을 위한 여건 조성
3. 탄소산업 글로벌네트워크 구축 및 해외시장 개척
4. 탄소융합산업 연구조합 활성화
5. 세계 탄소산업의 중심지로 도약하는 기반을 마련하기 위한 국제탄소페스티벌 개최

### □ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
탄소산업육성 정책기반 조성	일반회계	508	524	1,101	5
국제탄소페스티벌 개최		180	180	180	
탄소산업발전위원회 활성화 지원		80	80	80	
기타 지역특성화산업육성 (전북 탄소기업 국내외 밸류체인 구축지원) (균특이양)		0	0	600	
탄소산업 육성정책 홍보		200	200	200	
단위사업추진 기본경비		48	64	41	

### □ 관련 예산사업 개요

사업명	국제탄소페스티벌 개최
사업내용	국제컨퍼런스, 국제탄소산업전, 산.학.연 포럼 등
사업기간	2006년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	행사비(도90%, 시10%)
시행주체	전주시, (재)한국탄소융합기술원

사업명	탄소산업발전위원회 활성화 지원
사업내용	탄소산업 성장촉진을 위한 상용화 등 정책과제 발굴 ? 기획
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	정책과제 발굴
시행주체	전북테크노파크

사업명	기타 지역특성화산업육성(전북 탄소기업 국내외 밸류체인 구축지원)(균특이양)
사업내용	도내 탄소기업의 국내외 밸류체인(가치사슬) 구축활동 지원 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	전주시(한국탄소융합기술원)

사업명	탄소산업 육성정책 홍보
사업내용	전라북도 탄소산업 육성정책 방향 및 실행전략 홍보, 탄소산업 육성관련 각종 개별사업 등 정보 제공
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 자체시행
시행주체	전라북도

사업명	단위사업추진 기본경비
사업내용	탄소정책사업 업무추진
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

단위사업

탄소융복합기반구축 및 상용화 지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 신규사업 발굴추진 및 관련 국가예산 확보를 통한 탄소융복합소재부품 상용화를 촉진

○ 주요내용

1. 탄소융복합제품 수요확대 지원
2. 탄소소재 실용화 및 신뢰성 기반 및 연구기반 구축
3. 탄소융복합분야 연구개발 분야 상용화 촉진 신규사업 발굴
4. 탄소전자 소재부품 실용화센터 구축
5. 탄소융복합분야 R&D 과제발굴 및 공모선정

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
탄소융복합기반구축 및 상용화 지원	일반회계	3,639	3,754	6,125	13
이차전지 신소재 융합 실용화 촉진사업 (국가직접지원)		800	325	325	
기타 지역특성화산업육성 (탄소응용제품 공공구매 마케팅 지원)(균특이양)		300	300	400	
기타 지역특성화산업육성 (탄소산업 활성화 T2B지원사업)(균특이양)		1,000	1,000	1,000	
이공분야 대학중점연구소 지원(국가직접지원)		30	30	30	
기타 지역특성화산업육성 (산업·수송용 탄소소재 부품 산업 육성)(균특이양)		600	600	600	
기타 지역특성화산업육성 (탄소 전자소재 부품산업 육성기반 구축)(균특이양)		900	900	900	
고품질 탄소섬유용 첨가제 개발		0	210	210	
기타 지역특성화산업육성 탄소응용제품 민간보급 지원사업(균특이양)		0	200	200	
압력용기 탄소섬유 고속 성형 와인딩 장비개발 사업		0	180	180	
기타 지역특성화산업육성 (국산 탄소소재 활용 전주기 상용화 지원)(균특이양)		0	0	600	

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
탄소융복합소재 부품산업 고도화 기반구축사업 (국가직접지원)		0	0	410	
탄소융복합산업 규제자유특구 지원사업 (국가직접지원)		0	0	1,261	
단위사업추진 기본경비		9	9	9	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	이차전지 신소재 융합 실용화 촉진사업(국가직접지원)
사업내용	탄소기반 이차전지 소재 기술개발 지원인프라 구축
사업기간	2017년04월03일 ~ 2021년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	기타 지역특성화산업육성(탄소응용제품 공공구매 마케팅 지원)(균특이양)
사업내용	도내 탄소기업에서 생산한 탄소 응용제품 공공구매 지원
사업기간	2016년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	전북도내 14개 시,군

사업명	기타 지역특성화산업육성(탄소산업 활성화 T2B지원사업)(균특이양)
사업내용	시제품 제작, 공정개선, 몰드설계, 인증? 특허, 비대면 전시? 박람회 참가, 홍보?디자인 지원 등
사업기간	2016년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	이공분야 대학중점연구소 지원(국가직접지원)
사업내용	탄소 전기와이어 응용 실용화 기술개발 - 전문인력 양성 및 탄소 응용기술 공동개발 - 탄소산업 분야 산학연관 네트워크 구축·운영
사업기간	2017년01월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	전주대학교

사업명	기타 지역특성화산업육성(산업·수송용 탄소소재부품 산업 육성)(균특이양)
사업내용	최종 제품 생산기업의 수요를 반영한 타깃 부품 발굴 및 발굴 부품의 시장 경쟁력 확보를 위한 기업 지원
사업기간	2019년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	한국생산기술연구원

사업명	기타 지역특성화산업육성(탄소 전자소재 부품산업 육성기반 구축)(균특이양)
사업내용	탄소소재가 적용된 차세대 중대형 이차전지의 국내외 기술기준 달성을 확인·지원할 수 있는 시험평가시스템 구축
사업기간	2019년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	고품질 탄소섬유용 첨가제 개발
사업내용	첨가제(유제 및 사이징제) 개발 및 기업 기술지원 - 탄소섬유용 첨가제의 소재/공정 원천기술확보 및 국산화 개발 - 탄소섬유용 첨가제 공정설비 및 평가장비 구축 등
사업기간	2020년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	전주시(한국탄소융합기술원)

사업명	기타 지역특성화산업육성탄소응용제품 민간보급 지원사업(균특이양)
사업내용	민간시설(아파트, 농? 어촌, 복지, 의료, 중소기업 등)에서 실생활 탄소응용제품(35종)* 구매 시 예산 지원
사업기간	2020년01월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	(재)전북테크노파크

사업명	압력용기 탄소섬유 고속성형 와인딩 장비개발 사업
사업내용	압력용기 생산용 고속장비 개발 및 수소용기 밸류체인 구축
사업기간	2020년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	전주시(한국탄소융합기술원

사업명	탄소주얼리 개발제품 판로확대 지원
사업내용	- 탄소주얼리 기업 수요 맞춤형 마케팅 지원(국내 주얼리 유명브랜드 온라인몰 입점 프로모션 지원, 온라인 쇼핑몰 제작 지원 등) - 탄소주얼리 시제품 개발 지원
사업기간	2020년06월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	(재)전라북도경제통상진흥원 (재)전북테크노파크

사업명	기타 지역특성화산업육성(국산 탄소소재 활용 전주기 상용화 지원)(균특이양)
사업내용	국산 탄소소재 활용 중간재 개발, 국산 탄소소재 적용 제품 사업화, 국산 탄소소재 적용 구매? 공급망 구축
사업기간	2021년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전북창조경제혁신센터, 한국탄소융합기술원

사업명	탄소융복합소재 부품산업 고도화 기반구축사업(국가직접지원)
사업내용	장비 성능개선 21종, 신규 구축 5종/ 수요연계형 기술지원(시제품, 시험평가 등), 전문인력 양성 및 사업화 촉진을 위한 마케팅 지원 등 - 전문인력 양성 및 사업화 촉진을 위한 사업개발(마케팅 등) 지원
사업기간	2020년08월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	전주시(한국탄소융합기술원)

사업명	탄소융복합산업 규제자유특구 지원사업(국가직접지원)
사업내용	탄소융복합산업 규제자유특구 실증 R&D 사업 및 사업화 지원 - (실증 R&D) 탄소복합재 소형선박 제조 및 운항 실증, 고압·대용량 탄소복합재 수소운송시스템 실증, 탄소복합재 소화수 탱크 제조 및 소방특장차 실증 - (사업화 지원) 탄소복합재 적용 제품 실증을 위한 기업지원 사업(시제품제작, 해외 마케팅, 책임보험료, 홍보물 제작 등)
사업기간	2021년01월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	군산시(한국조선해양기재연구원), 완주군(전북테크노파크, 자동차융합기술원)

사업명	단위사업추진 기본경비
사업내용	탄소융복합 사업 추진
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

단위사업

탄소부품소재 R&D 기반강화 및 미래에너지산업 육성지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 탄소소재산업 R&D기반을 내실있게 구축하여 탄소산업 육성 목표 조기 달성

○ 주요내용

1. 초고강도 탄소섬유 개발사업 공모사업 추진
2. 탄소기업 벤처창업 지원 기반 확충
3. 수소기반 수송기기 보급확산 기반 구축
4. 탄소소재 시장확대 지원 및 신규사업 발굴
5. 에너지 변환 저장 소재부품 사업 추진

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
탄소부품소재 R&D 기반강화 및 미래에너지산업 육성지원	일반회계	1,150	4,616	9,773	9
기타 지역특성화산업육성 (탄소복합재 공정장비 활용 중소기업 사업화 지원)(균특이양)		500	500	500	
탄소복합재 신뢰성 평가 기반 구축(국가직접지원)		641	2,999	560	
기타 지역특성화산업육성 (탄소융복합 소재 부품 성형 지원)(균특이양)		0	808	347	
소재부품장비 혁신랩 기술개발 사업 (국가직접지원)		0	0	12	
탄소융복합 전시관 전시환경 개선사업		0	300	300	
기능성 소재부품기업 경쟁력 강화 (국가직접지원)		0	0	421	
생체적합성 신소재 의료기기산업 육성		0	0	3,125	
기타 지역특성화산업육성 (탄소복합재 수소용기 신뢰성 평가기반 구축)(균특이양)		0	0	4,500	
단위사업추진 기본경비		9	9	9	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	기타 지역특성화산업육성(탄소복합재 공정장비 활용 중소기업 사업화 지원)(균특이양)
사업내용	kist전북분원에 구축된 성형가공장비를 활용 중소기업 상용화 품목 중심 기업지원 추진
사업기간	2019년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	도내 중소기업
시행주체	KIST전북분원

사업명	탄소복합재 신뢰성 평가 기반 구축(국가직접지원)
사업내용	탄소복합재 신뢰성 시험평가 및 기업지원 기반 구축
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	장비비 (한국탄소융합기술원) 국비 70%, 도비 15%, 시비 15% (한국건설생활환경시험연구원) 국비 70%, 도비 30% 건축비 : 도비 40%, 시비 60%, 기업지원사업 : 민자 100%
시행주체	한국탄소융합기술원, 한국건설생활환경시험연구원

사업명	기타 지역특성화산업육성(탄소융복합 소재 부품 성형 지원)(균특이양)
사업내용	중소기업 수요 성형? 가공장비 13종 - '20년 사업 : 열 진공성형장비 등 8종
사업기간	2021년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	전주시(캠텍종합기술원)

사업명	소재부품장비 혁신랩 기술개발 사업(국가직접지원)
사업내용	기능성 나노탄소복합소재 응용기술 개발 및 상용화 - '21년 사업 : 나노탄소복합소재 시제품 설계 및 제작
사업기간	2020년01월08일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	전북대학교

사업명	탄소융복합 전시관 전시환경 개선사업
사업내용	기존 전시관 구조물은 최대한 활용(구조변경 최소화)하고 현 실정에 맞는 전시물 보강 중점 추진
사업기간	2021년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	탄소융복합과

사업명	기능성 소재부품기업 경쟁력 강화(국가직접지원)
사업내용	기능성 소재(탄소섬유, 엔지니어링·바이오 플라스틱)부품 기술지원 - 3D프린팅 활용 기능성 소재부품 개발 및 시제품 제작 지원 - 기능성소재 적용 제품 제조 공정(성형·가공·금형 등) 기술지원 - 기능성소재부품 신뢰성 평가 및 인증취득 지원
사업기간	2020년07월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	생체적합성 신소재 의료기기산업 육성
사업내용	생체적합성 신소재 의료기기 산업육성 기반 구축
사업기간	2020년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	전주시(전북대학교병원)

사업명	전북형 탄소기반 수소전기차 산업 지원
사업내용	탄소기반 수소전기-하이브리드 모빌리티 플랫폼 품 1식 - '21년 사업 : 전북형 수소전기차 공동 플랫폼 R&D
사업기간	2021년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	
지원조건	
시행주체	자동차융합기술원

사업명	기타 지역특성화산업육성(탄소복합재 수소용기 신뢰성 평가기반 구축)(균특이양)
사업내용	민관 탄소복합재 수소용기 신뢰성 평가기반 구축 1식
사업기간	2021년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	완주군(전북테크노파크)

사업명	단위사업추진 기본경비
사업내용	탄소소재 사업 추진
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

단위사업

나노·방사선 기반 융복합산업 육성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 탄소산업 활성화를 위한 융복합산업의 육성 및 관련 산업기반 조성

○ 주요내용

1. 나노방사선분야 R&D사업 발굴
2. 국가 공모사업 유치
3. 나노융합기반고도화사업 및 나노소재미래형전자부품 상용화 R&D지원
4. 3D프린팅 융복합 기술지원사업

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
나노·방사선 기반 융복합산업 육성	일반회계	369	719	739	4
나노융합기반 고도화사업 (국가직접지원)		80	80	100	
3D프린팅 융복합 기술 지원사업		280	280	280	
나노소재 미래형 전자 부품 상용화 R&D 지원		0	350	350	
단위사업추진 기본경비		9	9	9	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	나노융합기반 고도화사업(국가직접지원)
사업내용	- 수요자 맞춤형 나노응용제품 일괄제조공정 개발 지원 - 나노제품 상용화를 위한 신뢰성 평가, 분석 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	민간경상보조
시행주체	한국전자기술연구원 전북본부(나노융합센터)

사업명	3D프린팅 융복합 기술지원사업
사업내용	- 기업재직자 위주의 맞춤형 설계교육 활성화 - 3D프린팅 기술을 접목한 신상품 개발, 공정개선, 애로기술 지원 - 3D프린팅 선도기업 위주의 3D프린팅산업 발전협의체 운영으로 신규 국가사업 발굴 및 사업화 도모
사업기간	2019년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전북 테크노파크

사업명	나노소재 미래형 전자부품 상용화 R&D 지원
사업내용	나노소재 적용 미래형 전자부품 상용화 R&D지원 - 전자제품 성능 고도화 및 신기능 구현 지원 : 1개과제 300백만원 - 첨단소재 적용 차세대 전자부품 개발 지원 : 1개과제 400백만원 - 지원기관 및 참여기업 민간 부담의무
사업기간	2020년01월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	한국전자기술연구원 전북본부(나노융합연구센터)

사업명	단위사업추진 기본경비
사업내용	나노방사선 사업 추진
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

## 단위사업

## 바이오산업 활성화 지원

### □ 목적 및 주요내용

#### ○ 목적

바이오산업 기업지원 인프라 구축 등을 통한 고부가가치 지역특화 신산업 육성

#### ○ 주요내용

1. 탄소나노소재 기반 중재의료 인프라 구축 및 신산업 육성
2. 바이오 융합소재 활용 제품개발 및 상용화 지원으로 지역산업 고도화 촉진
3. 화장품분야 전문 기술지원으로 기업 경쟁력 강화 및 산업 활성화 촉진

### □ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
바이오산업 활성화 지원	일반회계	1,605	1,605	1,755	4
중재적 메카노 바이오 기술 융합연구센터 구축사업(국가직접지원)		1,000	1,000	1,000	
바이오 융합소재 상용화 지원사업		600	600	500	
화장품산업 육성 및 기술혁신 지원		0	0	250	
단위사업 추진 기본경비		5	5	5	

### □ 관련 예산사업 개요

사업명	중재적 메카노 바이오 기술 융합연구센터 구축사업(국가직접지원)
사업내용	중재 의료기기 연구개발 인프라 구축 - 장비구축 : 평가?가공?측정 등 장비 구축(32종) - 센터구축 : 전임상 실험실, 가공실, 측정·시험 평가실(1,519㎡) - 기업지원 : 제품개발, 생산·시험평가 및 사업화 지원
사업기간	2019년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	전북대학교

사업명	바이오 융합소재 상용화 지원사업
사업내용	바이오 융합소재 활용 제품 개발 및 상용화 R&D 지원, 시제품 제작, 기능성 검증, 인증·인허가 등 맞춤형 사업화 지원, 수요-공급 연계 네트워크 운영
사업기간	2019년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	화장품산업 육성 및 기술혁신 지원
사업내용	화장품분야 전문 기술지원을 통한 전라북도 화장품기업 기술성장 및 산업활성화
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	(재)남원시화장품산업지원센터

사업명	단위사업 추진 기본경비
사업내용	
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	

전략목표	신재생에너지 산업 육성을 통해 다양한 일자리 창출 등으로 지역경제 활성화 도모
[소관부서]	신재생에너지과

## 1. 기본방향

에너지산업 개발, 재생에너지 연구기반조성 및 보급확대로 신재생에너지 산업기반 구축하여 다양한 일자리 창출 등으로 지역경제 활성화를 도모한다.

### < 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
에너지산업 개발, 재생에너지 연구기반조성 및 보급확대	4	3	70,191
주민생활환경 개선 및 지역개발사업 발굴	1	1	634
	1	1	112

## 2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	16	1	4	11	16	
신재생에너지과	16	1	4	11	16	에너지정책팀, 에너지지원팀, 수소산업팀, 에너지관리팀

## 3. 예산현황

(단위 : 백만원, %)

구분	예산액		전년도예산액		비교증감	
	구성비	구성비	구성비	증감률	증감률	증감률
계	71,899	100.00 %	51,882	100.00 %	20,017	38.58%
정책사업	70,936	98.66 %	51,678	99.61 %	19,258	37.26%
행정운영경비	208	0.29 %	204	0.39 %	4	1.86%
인력운영비	120	0.17 %	109	0.21 %	11	10.16%
기본경비	88	0.12 %	95	0.18 %	△7	△7.69%
재무활동	756	1.05 %	0	0.00 %	756	순증

(1) 주요내용

1. 방치공내 이물질제거 및 소독
2. 방치공 충전재 주입 및 케이싱 인발
3. 지표면 처리 및 주변환경 정리

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'19	'20	'21	'22			'23
지하수 방치공 원상복구 완료 개소(개소)	일반	100	목표	0	0	186	0	0	방치공 원상복구 완료 실적	원상복구실적
			실적	0	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 지하수 방치공 원상복구 완료 개소
  - 국토부 실태조사 이후('09~'14년) 현재까지 미처리 방치공

(1) 주요내용

1. 신재생에너지 산업기반 구축 및 육성(신재생에너지 클러스터, 해상풍력 및 신재생에너지 보급사업)
2. 수소산업 활성화 기반구축 및 도내 수소 전주기 산업육성
3. 에너지 복지정책 추진을 통해 취약계층 등에 대한 복지지원 향상 제고

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'19	'20	'21	'22			'23
새만금 재생에너지 클러스터 구축을 위한 국가예산 확보액(억원)	핵심	25	목표	국가사업 확보 및 평가센터 공모·확공	국가예산 대상사업 발굴	110	110	110	국가예산 확보 및 관련 인프라 추진 실적	국가예산 확보
			실적	130%	0					
해상풍력 터빈 해상실증 기술개발(5MW 이상) 및 신재생에너지 설비 5MW 보급(MW)	핵심	25	목표	해상풍력단지 조성 및 신재생에너지보급	해상풍력단지 발굴 및 신재생에너지보급	5	5	5	해상풍력 및 신재생에너지 보급사업	신재생에너지 보급량 조사
			실적	100%	0					
수소산업 활성화 기반구축을 위한 수소차 보급 수 및 국가예산 확보액(억원/대)	핵심	25	목표	총전소1기, 수소차10대	총전소2기수소차250대국가예산50억	수소차400대, 국가예산 220억	수소차654대, 국가예산 228억	수소차1,000대, 국가예산 252억	국가예산 220억 확보(50%) 및 수소차 400대 보급(50%)	보고서
			실적	100%	0					
안전사고 예방 및 에너지복지 향상 개선가구수(개선가구 수)	일반	25	목표	15,931	15,931	11,670	11,670	11,670	서민층 가스시설 개선사업 등 4건	개선가구 실적 건수
			실적	147%	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 새만금 재생에너지클러스터 구축을 위한 국가예산 확보액
  - 새만금 재생에너지클러스터 구축 관련 사업추진에 따른 확보 예산액
- 해상풍력 터빈 해상실증 기술개발(5MW 이상) 및 신재생에너지 설비 5MW 보급
  - 해상풍력단지 조성 관련 신재생에너지 보급지원량
- 수소산업 활성화 기반구축을 위한 수소차 보급 수 및 국가예산 확보액
  - 사업추진에 따른 예상액 및 보급수
- 안전사고 예방 및 에너지복지 향상 개선가구수
  - 취약계층 에너지 사용환경 개선

(1) 주요내용

1. 신재생에너지 개발·보급·지원
2. 전북 지역에너지 계획에 따른 사업
3. 에너지산업 육성 및 에너지 관련 사업
4. 신재생에너지 관련 교육·홍보사업

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'19	'20	'21	'22			'23
신재생에너지 활성화 추진(건)	핵심	50	목표	0	0	4	4	4	사업결과보고서	보고서
			실적	0	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 신재생에너지 활성화 추진
  - 사업추진에 따른 결과물

단위사업

신재생에너지산업 육성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

지역특성에 맞는 신재생에너지산업 육성을 통해 에너지수급여건 개선 및 지역경제발전 도모

○ 주요내용

1. 신재생에너지 민간보급을 통한 에너지 자립화 달성
2. 신재생에너지 인력양성 및 R&D를 통한 기업역량 강화

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
신재생에너지산업 육성	일반회계	3,413	5,575	29,927	15
조선기자재기업 신재생 에너지 업종전환지원		0	0	6,990	
해상풍력산업지원센터 구축(국가직접)		0	0	4,380	
에너지산업융복합단지 기반구축		0	2,275	8,000	
새만금 신재생에너지 전문인력양성센터 구축		0	0	2,600	
재생에너지 디지털트윈 및 친환경교통실증연구 단지기반구축(국가직접)		0	0	2,300	
신재생에너지 지역지원		1,717	1,486	1,242	
신재생에너지 주택지원 사업(국가직접)		300	300	300	
부안 신재생에너지단지 운영 지원		939	1,013	1,013	
부안 신재생에너지단지 시설보강사업		53	30	230	
고성능 풍력발전시스템 연구개발(국가직접)		10	10	10	
군산 풍력발전소 운영		275	311	311	
군산 풍력발전소 시설물 보완사업		79	91	91	
대형 해상풍력 터빈 해상실증 연구개발 (국가직접)		40	40	40	
서남권 해상풍력 민관협의회 운영		0	19	19	
대규모 해상풍력 단지개발 지원사업		0	0	2,400	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	조선기자재기업 신재생에너지 업종전환지원
사업내용	협동화공장 및 파이프 제작장비 등 생산장비 구축지원
사업기간	2020년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	군산시(군산조성해양기술사업협동조합)

사업명	해상풍력산업지원센터 구축(국가직접)
사업내용	해상풍력 관련 교육과 실습·훈련, 단지조성 지원 및 주민수용성 확보 지원 등을 위한 센터 및 장비 구축
사업기간	2020년01월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	군산시(한국에너지공단 신재생에너지센터)

사업명	에너지산업융복합단지 기반구축
사업내용	단지 내 입주기업에게 공동연구 및 시제품 제작, 행정지원, 해외진출, 창업 교육 등을 종합 지원하는 센터 구축
사업기간	2019년12월01일 ~ 2022년11월30일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	새만금 신재생에너지 전문인력양성센터 구축
사업내용	부지매입, 센터 건립 및 인력양성 프로그램 개발? 교육 등
사업기간	2020년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	재생에너지 디지털트윈 및 친환경교통실증연구단지기반구축(국가직접)
사업내용	전력-수소 부문간 연계 및 친환경 교통망 등 에너지 수요·소비 단계의 통합 시뮬레이션 설비구축
사업기간	2020년 12월 01일 ~ 2022년 12월 31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	한국에너지기술평가원

사업명	전북 신재생에너지기업 혁신성장 지원사업
사업내용	- (사업기획지원) 국가공모사업 등 사업기획 및 컨설팅 지원 - (인증·실증지원) 태양광기업 등 제품 및 핵심부품에 대한 시험·인증 및 실증지원 - (기술개발지원) 신재생에너지 핵심부품개발 및 사업화 지원 - (해외시장 개척지원) 해외바이어초청, 해외계약체결 출장비 등 시장개척
사업기간	2021년 01월 01일 ~ 2023년 12월 31일
지원형태	기타
지원조건	전라북도 신재생에너지기업
시행주체	전북테크노파크 신재생에너지사업단

사업명	새만금 에너지산업융복합단지 조성 및 운영지원
사업내용	융복합단지 활성화를 위한 정책협의회 운영, 사업설명회, 기업 간담회, 네트워킹 및 신규 사업발굴
사업기간	2021년 01월 01일 ~ 2023년 12월 31일
지원형태	출연(출자)
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	신재생에너지 지역지원
사업내용	지자체 관리 공공 및 사회복지시설에 태양광 등 신재생에너지 설비를 설치할 경우 국비 45% 지원
사업기간	2021년 01월 01일 ~ 2025년 12월 31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	도 및 시군

사업명	신재생에너지 주택지원사업(국가직접)
사업내용	신·재생에너지(태양광, 태양열, 지열 등) 설비를 주택에 설치하는 경우 설치비 일부를 지원하는 사업
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	예산범위내 지원
시행주체	14개 시·군

사업명	부안 신재생에너지단지 운영 지원
사업내용	시설 운영 및 유지관리, 연구기관 및 기업체 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	기타
지원조건	도비 100%
시행주체	전북테크노파크

사업명	부안 신재생에너지단지 시설보강사업
사업내용	유수지 및 유로 준설, 건물 지붕 및 벽면 방수공사
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전라북도

사업명	고성능 풍력발전시스템 연구개발(국가직접)
사업내용	신개념 버니어 발전기 개발 및 핵심기술 운용인력 양성
사업기간	2016년05월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	군산대학교 산학협력단

사업명	군산 풍력발전소 운영
사업내용	- 풍력발전기 10기(750kW×6기, 850kW×4기) 및 부대시설 유지관리용역 실시 - 발전시스템, 브레이크시스템, 기어 등 주요기기 기술점검 실시 - 내구연한이 도래된 수배전반 부품(계전기 등) 각종 소모품 교체 - 기타 풍력발전소 운영을 위한 전기·통신부분 공공운영경비 지출
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전라북도

사업명	군산 풍력발전소 시설물 보완사업
사업내용	- 내구연한이 도래된 특수변압기 제조구매설치 - 옥외수배전반 특고압차단기 교체로 신속한 사고대응체계 구축 - 시설물 노후화로 손상된 블레이드 수리 - 바닷가 강풍 및 난류의 영향으로 파손된 요시스템 등 기계설비 수리
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전라북도

사업명	대형 해상풍력 터빈 해상실증 연구개발(국가직접)
사업내용	실증단지 기본설계 및 인허가, 해상풍력 시스템 실증 적용
사업기간	2018년06월01일 ~ 2022년05월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	군산대학교 산학협력단

사업명	서남권 해상풍력 민관협의회 운영
사업내용	서남권 해상풍력 사업추진을 위한 민관협의회 운영
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

사업명	대규모 해상풍력 단지개발 지원사업
사업내용	해역환경조사, 인허가 저촉여부조사, 발전단지 설계 등
사업기간	2020년10월01일 ~ 2022년09월30일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전북테크노파크

사업명	신재생에너지 홍보관 설치
사업내용	- 에너지원별(풍력, 태양광등) 다양한 전시 콘텐츠 및 공간 구성 - 신재생에너지의 구조와 원리를 활용한 체험시설(AR/VR) 구성
사업기간	2021년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

사업명	부안 신재생에너지단지 열화상카메라 설치
사업내용	열화상카메라를 단지 내 방문객이 많은 시설 입구에 설치하여 방역지원
사업기간	2021년01월12일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

사업명	주민참여형 태양광발전 활성화 지원
사업내용	- 주민참여형 태양광 발전사업 활성화 지원 - 주민 대상 참여형 태양광 발전사업에 관한 교육 - 주민참여형 태양광 발전사업 컨설팅 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	사업공모 추진

단위사업

에너지 수급안정 및 지역에너지 개발

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

에너지 수급 안정 및 지역에너지 개발

○ 주요내용

- 1, 취약계층 에너지 사용환경 개선을 통한 안전 확보 및 연료비 절감
- 2, LPG 배관망을 통한 가스공급으로 정주 생활여건 개선

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
에너지 수급안정 및 지역에너지 개발	일반회계	8,505	5,827	4,965	10
서민층 가스시설개선 지원 사업		1,994	623	86	
농어촌 마을단위 지원 (LPG 소형 저장탱크 보급)		600	300	300	
도서지역 LPG 운송비 지원사업		92	73	65	
도시가스 미공급지역 설치비 지원 사업		1,803	2,266	2,228	
도시가스 공급비용 산정 용역		22	25	25	
시설보조사업(지역에너지 절약사업)		559	450	403	
취약계층 에너지복지 (전력효율향상사업)		2,735	1,474	1,242	
지역에너지계획 전문교육		87	2	2	
농어촌 마을단위 지원(LPG 소형 저장탱크 보급, 자체사업)		600	600	600	
단위사업 추진 기본경비		13	13	13	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	서민층 가스시설개선 지원 사업
사업내용	LPG 고무호스를 금속배관으로 교체
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	LPG사용 기초수급자 및 차상위계층, 소외계층, 한부모가정 등
시행주체	전라북도 14개 시군

사업명	취약계층 가스시설 안전장치 보급 사업
사업내용	취약계층 가스안전장치(가스타이머) 설치 지원
사업기간	2015년01월01일 ~ 2024년12월21일
지원형태	자치단체보조
지원조건	취약계층 가스사용 가구
시행주체	전라북도 14개 시·군

사업명	농어촌 마을단위 지원(LPG 소형 저장탱크 보급)
사업내용	LPG 소형저장탱크 및 배관망 구축 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	시군(한국LPG산업협회 위탁 수행)

사업명	도서지역 LPG 운송비 지원사업
사업내용	도서지역 LPG 운반을 위한 화물선 운송비 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	부안군

사업명	도시가스 미공급지역 설치비 지원 사업
사업내용	도시가스 미공급지역 공급관 설치 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	전라북도

사업명	도시가스 공급비용 산정 용역
사업내용	도도시가스 소비자요금 중 공급비용 산정 용역
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	전라북도

사업명	시설보조사업(지역에너지 절약사업)
사업내용	에너지이용 효율화를 위한 공공기관 시설개선 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	시군

사업명	취약계층 에너지복지(전력효율향상사업)
사업내용	에너지이용 효율화를 위한 공공기관 시설개선 등 - 복지시설 및 수급권자 가구 조명등 LED 교체
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	시·군

사업명	취약계층 에너지 홀닥터사업
사업내용	보일러 수리, 노후부품교체, 배관청소 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	도, 시·군(한국열관리시공협회 전북도회 위탁수행)

사업명	에너지 다소비업체 진단지원 사업
사업내용	설비별, 공정별 에너지사용 문제점을 분석하고 개선대책에 대한 기술지원 및 개선비용 일부 지원 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	한국에너지공단 전북지역본부

사업명	에너지절약 지원 사업
사업내용	에너지절약 행사지원 및 홍보물 제작 배부 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	도, 시군

사업명	지역에너지계획 전문교육
사업내용	에너지 담당공무원의 역량 향상을 위한 전문교육
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

사업명	농어촌 마을단위 지원(LPG 소형 저장탱크 보급, 자체사업)
사업내용	LPG 소형저장탱크 및 배관망 구축
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	시·군

사업명	스마트 도시가스 계량기 보급 시범사업
사업내용	스마트 도시가스 계량기* 설치 지원 * 스마트계량기 : 무선검침, 정밀계량, 가스누출 실시간 감지 서비스가 가능한 지능형 계량기
사업기간	2021년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	시군

사업명	단위사업 추진 기본경비
사업내용	에너지수급안정 사업 추진을 위한 단위사업 추진기본경비
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	
시행주체	전라북도

단위사업

수소산업 육성기반 조성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

미세먼지 등 환경문제 대응 및 수소상용차 중심의 수소산업 육성을 위해 수소차 및 수소 충전소 초기 시장 지원

○ 주요내용

1. 수소차수소충전소 설치 시범보급
2. 수소 연료전지 지게차 시범보급

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
수소산업 육성기반 조성	일반회계	22,129	30,675	35,206	6
신재생에너지 박람회		240	260	260	
연료전지 시스템 전주기 R&D 고급트랙(국가직접)		18	21	11	
고분자연료전지 신뢰성평가센터 구축		3,800	3,410	3,617	
2021년 수소차·수소충전소 시범보급		18,071	26,884	22,719	
지역혁신 선도연구센터 지원(국가직접)		0	100	50	
수소 시범도시 조성사업		0	0	8,550	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	신재생에너지 박람회
사업내용	- 국내외 신재생에너지 기업 투자유치 및 판로개척 지원 - 신재생에너지 홍보 및 체험을 통한 도민 소통, 공감 - 도외(서울) 포럼개최로 전국단위 홍보 및 비전 제시
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	군산시

사업명	연료전지 시스템 전주기 R&D 고급트랙(국가직접)
사업내용	연료전지 고급인력 양성(석·박사급 12명/年)
사업기간	2016년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	전북대학교 산학협력단

사업명	고분자연료전지 신뢰성평가센터 구축
사업내용	센터 신축(1,332㎡), 신뢰성 평가 장비 구축(14종 68기)
사업기간	2019년01월01일 ~ 2023년12월31일
지원형태	기타
지원조건	
시행주체	한국에너지기술연구원 연료전지실증연구센터

사업명	2021년 수소차·수소충전소 시범보급
사업내용	수소차, 수소충전소 시범보급
사업기간	2019년04월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	6개 시군(전주시, 군산시, 익산시, 정읍시, 완주군, 부안군)

사업명	지역혁신 선도연구센터 지원(국가직접)
사업내용	신에너지소재 개발과 에너지 디바이스 적용 기술 및 공정기술, 에너지장치의 상용화 등을 지원하여 도내 에너지 관련기업 육성, 우수인력양성 지원 등
사업기간	2019년09월01일 ~ 2026년02월28일
지원형태	민간보조
지원조건	
시행주체	전북대학교 산학협력단

사업명	수소 시범도시 조성사업
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 전주-완주 광역권 수소 시내버스 운행 및 수소 메가스테이션 구축</li> <li>- 수소연료전지를 사용한 공동주택, 공공시설 전기 공급 실증</li> <li>- 수소배관을 활용한 완주충전소 수소공급 추진</li> <li>- 통합안전관리센터 및 수소 안전성 홍보관 운영</li> </ul>
사업기간	2020년09월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	전주시, 완주군

사업명	수소버스 부품 시험평가 지원센터 건립 지원(국가직접)
사업내용	수소버스·수소트럭 등 상용차 평가·시험을 위한 센터 건축 및 장비 구축, 수소상용차 관련 기업 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2024년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	완주군

단위사업

신재생에너지산업 육성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

지역특성에 맞는 신재생에너지산업 육성을 통해 지역경제발전 도모

○ 주요내용

1. 신재생에너지 개발·보급·지원을 통한 지역개발사업 발굴
2. 신재생에너지 교육을 통해 에너지 효율 향상 기여

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
신재생에너지산업 육성	특정자원분· 특정시설분 지역자원시설 세 특별회계	0	0	450	1
지역에너지특화사업 지원		0	0	450	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	지역에너지특화사업 지원
사업내용	자율공모 방법으로 도내 기초지자체별 에너지 특화사업 지원 신청을 받아 평가를 통해 2개 시·군 선정 지원
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	시군

사업명	에너지 주민교육 및 홍보
사업내용	시군 공모선정 방법으로 에너지 시민교육 등으로 에너지전환 인식개선, 에너지절약 홍보 및 행사지원 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	시군

사업명	시군 지역에너지계획 수립 지원
사업내용	시군 공모선정 방법으로 시군 지역에너지계획 수립 및 지역내 재생에너지 자원 조사 등
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	시군

단위사업

도양지하수관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

지하수 오염 예방

○ 주요내용

방치공 내 설치물 제거 및 충전재 주입 폐공처리

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'19결산	'20예산	'21예산	비고 (세부사업수)
도양지하수관리	특정자원분· 특정시설분 지역자원시설 세 특별회계	0	0	112	1
지하수방치공 원상복구 지원사업		0	0	112	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	지하수방치공 원상복구 지원사업
사업내용	방치공 내 설치물 제거 및 충전재 주입 폐공처리
사업기간	2021년01월01일 ~ 2025년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	
시행주체	시군