

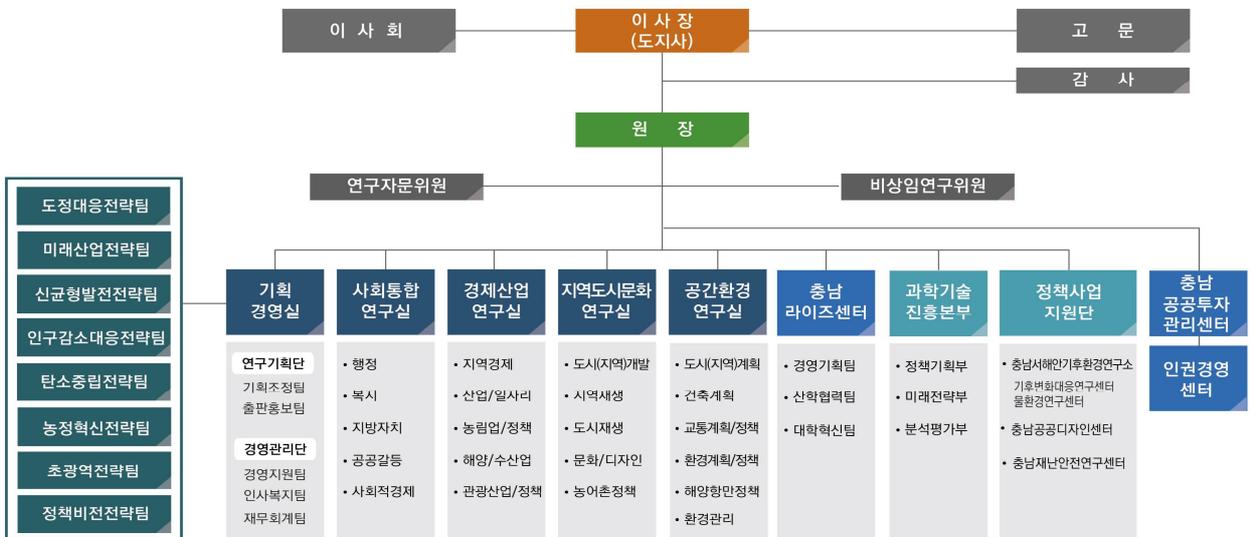
I. 연구원 기본 현황

1 설립 목적

- 세계화·지방화에 부응, 지역의 전문적 연구 및 정책 발굴 기능 필요
- 도·시·군의 중장기 및 현안 등 정책기능 창출과 중앙정부 공동 대응
 ⇒ 지방정부의 필요한 연구개발 기능을 보완, 체계적인 발전방안 제시

2 연구원 조직(기구)

- 조직(기구) 현황 : 5실 1본부 1단 3센터 / 8개 전략팀
- 미래 핵심정책의 선제적 연구를 위한 아젠더 중심 비상설 “전략팀” 신설·운영



(2024년 1월 9일 기준, 명)

구분	계	원장	본원								부설조직						
			연구실				충남 라이즈센터				과학기술진흥본부			정책사업지원단			
			계	연구직	관리직	무기계약직	계	센터장	연구직	관리직	계	본부장	연구직	계	연구직	관리직	무기계약직
정원	155	1	96	47	14	35	24	1	17	6	15	1*	14	19	13	1	5
현원	110	1	84	39	13	32	1	1	-	-	12	-	12	12	10	-	2
계약직	51	-	28	14	14	-	4	-	4	(1)**	2	-	2	17	14	3	-
총인원	161	1	112	53	27	32	5	1	4	(1)	14	-	14	29	24	3	2

* 과학기술진흥본부장 : 채용 중

** RISE센터 : 본원에서 무기계약직 1명 배치(행정 등 지원)

① 연구부서

구분	주요 업무 분야
사회통합 연구실	<ul style="list-style-type: none"> 지방행정 및 지방재정에 관한 연구 지역사회통합 및 갈등 해소정책, 사회복지정책 관련 연구 사회적경제 인력양성 및 사회적경제기업 육성에 관한 연구
경제·산업 연구실	<ul style="list-style-type: none"> 지역의 산업 및 경제정책에 관한 연구 도 및 시·군 농정발전과제 연구 지역 관광정책 수요 예측 및 관광개발계획 수립에 관한 연구
지역도시·문화 연구실	<ul style="list-style-type: none"> 지역개발 및 지역문화, 도시재생 등 지역·도시 관련 정책연구 농산어촌지역 정책연구 및 마을단위 조사·연구 도시 및 경관계획, 공공시설물 디자인 개선사업 연구
공간·환경 연구실	<ul style="list-style-type: none"> 지역 및 도시, 균형발전 및 특화발전 관련 정책연구 교통, 도로철도, 물류 등 사회기반시설에 관한 연구 도 및 시·군 중장기 환경계획수립 연구
총 라이즈 센터	<ul style="list-style-type: none"> 충남형 고등교육정책 수립 지역주도의 대학지원사업 선정 및 평가·관리
총 공공 투자 관리 센터	<ul style="list-style-type: none"> 지방재정투자사업 심사지원 지방출자·출연기관 설립 타당성 검토 공공투자정책 및 민간투자 대상사업의 타당성 및 적격성 분석
인 경 영 센터	<ul style="list-style-type: none"> 인권경영 및 윤리경영 체제 구축 노동·인권 정책과제 연구·개발 인권침해, 성희롱·성고충, 직장 내 괴롭힘 신고·상담

② 과학기술진흥본부(' 23. 5. 1. 통합)

구분	주요 업무 분야
정 기 획 책 부	<ul style="list-style-type: none"> 충청남도 과학기술 정책 기획 정부 각 부처 및 도·시·군 정책 및 R&D 과제 기획 및 운영 충남연구개발지원단(충남연지단) 기획 및 운영 과학기술 관련 인적 네트워크 구축 및 운영
미 전 략 래 부	<ul style="list-style-type: none"> 국가 R&D 공모사업 유치 지원 충남 R&D 사업기획 및 현안 대응 충남 미래전략기술 분석 및 대응계획 수립 충남 국방산업 육성 지원
분 평 가 석 부	<ul style="list-style-type: none"> 충남 연구개발 성과관리 및 조사·분석 충남 기업, 산업, 역량, 자원 관련 데이터 구축 지역SW(AI·ICT)산업 진흥사업 기획 및 운영 충남과학기술정보시스템(CNSTIS) 운영·관리

③ 정책사업지원단

구분		주요 업무 분야
서해안 기후환경 연구소	기후 변화대응 연구센터	<ul style="list-style-type: none"> 기후변화 적응·대응, 기후변화 등 환경 관련 연구 화력발전소, 임해 산단 등 서해안 대기환경, 서해안 해양생태계 보전·복원 각 호와 관련된 조사·연구·교육·모니터링, 정책개발 및 대책수립 등 그 밖에 도지사가 필요하다고 인정하는 사업
	물 환 경 연구센터	<ul style="list-style-type: none"> 금강 수계 수질오염 총량관리 및 물 통합관리 서해 연안의 호소, 습지 등의 환경 개선 각 호와 관련된 조사·연구·교육·모니터링, 정책개발 및 대책 수립 등 그 밖에 도지사가 필요하다고 인정하는 사업
충 남 공 공 디 자 인 센 터		<ul style="list-style-type: none"> 공공디자인 컨설팅 지원, 경관 및 공공디자인 관련 정책 연구, 기본 및 실행계획의 수립 및 변경 가이드라인 개발 및 실태조사, 공공건축 사업계획 사전검토 수행 관련 교육, 홍보, 컨설팅 지원시스템 및 DB 구축, 공공건축 사업계획 사전검토 실행시스템 및 DB 구축
충 남 재 난 안 전 연 구 센 터		<ul style="list-style-type: none"> 재난·안전정책 연구 개발 및 재난·안전관리 협력·지원 각종 재난·안전사고 조사·분석 도민 안전의식 및 안전환경 조사 그 밖의 도민 안전과 관련된 사항 연구

④ 지원부서

구분		주요 업무 분야
연 기 기 획 단	구 획 단	<ul style="list-style-type: none"> (기획조정팀) 연구·기획, 중장기 미래전략, 연구정보 및 자료 수집, 관리, 시·군정책협력단 지원 등 (출판홍보팀) 대내·외 연구성과 홍보 확산, 각종 출판사업, 전산시스템 및 공공기록물 관리, 교류협력 및 협약체결 등
경 관 리	영 단	<ul style="list-style-type: none"> (경영지원팀) 대외협력 및 대내행사 지원, 규정 및 규칙 관리, 청사관리 (인사복지팀) 연구원 중장기 인력계획 수립, 인사시스템 관리, 연구원 역량 및 자기 개발, 복지증진 지원 (재무회계팀) 회계처리 및 법인 결산, 위·수탁용역 및 법인카드 관리, 운영자금관리 및 지출, 출납에 관한 사항 등

4 기금 및 예산 현황

재정규모 총 46,844백만원	일반회계 13,471백만원	특별회계 18,577백만원	기금회계 14,796백만원
----------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

① 일반회계 : 13,471백만원

수 입			지 출		
● 도출연금수익	10,043백만원	(74.6%)	● 연구사업비	2,990백만원	(22.1%)
● 시·군출연금수익	890백만원	(6.6%)	● 경영관리비	1,995백만원	(14.9%)
● 대행사업수익	1,621백만원	(12.0%)	● 인건비	8,356백만원	(62.0%)
● 기타영업수익	150백만원	(1.1%)	● 예비비	130백만원	(1.0%)
● 예금이자수익	457백만원	(3.4%)			
● 기타영업외수익	310백만원	(2.3%)			

※ 인건비 : 본원 인건비 7,103백만원 / 과학기술본부 인건비 1,118백만원 / 라이즈센터 인건비 135백만원

② 특별회계 : 18,577백만원

● 충남라이즈센터	-----	2,500백만원
● 과학기술진흥본부	-----	10,040백만원
● 정책사업지원단	-----	6,037백만원
- 기후변화대응연구센터	-----	3,011백만원
- 물환경연구센터	-----	1,885백만원
- 충남공공디자인센터	-----	752백만원
- 충남재난안전연구센터	-----	389백만원

③ 기금회계 : 14,796백만원

● 일반회계 기금적립금(본원)	-----	12,539백만원
● 특별회계 기금적립금(물환경연구센터)	-----	1,800백만원
● 기금이자수입	-----	457백만원

Ⅱ. 2024년 업무여건과 운영방향

1 2023년 총평

- ◇ (현장소통 연구) 현장중심 연구 및 성과의 지속적 확산 노력
- ◇ (정책변화 선도) 충남도 주요 현안 지원 및 국가 정책화 추진
- ◇ (연구역량 강화) 힘센 충남을 위한 연구분야 확대 및 정책연구 강화

□ 주요성과로는

- (현장소통 연구) 도의회, 도민, 시·군과 소통협력하는 지역현안 연구
 - 지역경제, 공동체 등 연구모임(5건), 의정토론회(8회) 등 도의회 협력연구 추진
 - 시·군 정책협력활동 확대를 통한 정부 및 도 정책에 대한 시의적 대응
 - * 시·군정책협력 활동(워크숍 7건, 간담회 2건, 자문 및 컨설팅), 시군협력과제 15건
- (핵심정책 연구) 균형발전, 전기요금차등제 등 핵심정책 연구
 - 핵심정책 릴레이세미나(8회), 균형발전TF 워크숍(4회) 등 핵심정책 연구·공론화
 - * 핵심정책 릴레이세미나(남부권 발전방안과 충남 균형발전의 과제와 방향 등), 균형발전TF 워크숍(충남지역 물복지 격차와 과제 등) 등
 - * 연구원 균형발전TF 구성·운영 및 연구성과에 대한 보고서 발간('24. 1/4분기)
 - 미래 도정 선도를 위한 아젠더 중심의 전략과제 발굴 및 연구 수행
 - * 균형발전(전략), 인구소멸(시군협력), 탄소중립경제 특별도(도정책), 베이밸리 메가시티(도정책) 등 215건의 민선8기 도정 핵심정책 연구

구분	합계	전략과제	현안과제	시군협력과제	도정책과제	수탁과제
2022년	220	26	98	14	9	73
2023년	215	32	93	15	12	63

- (정책수요자 공감) 연구성과에 대한 정책수요자 공감대 및 활용도 제고
 - * 정책이슈리뷰(12건), 인포그래픽(14건), 정책지도(4건), 정책현장(3건), 유튜브영상(29건) 등
- (연구역량 확대) 과학기술진흥본부 통합, 충남라이즈센터 개소로 연구역량 확대
 - 도 과학기술 비전, 충남고등교육 육성 등 미래과학 및 교육정책 밑그림

□ 앞으로

- 지속가능한 도정 선도를 위한 미래선도연구, 정책수요자 공감 확대

□ 2024년 여건 전망

- (대내·외 환경) 대외 분쟁(미·중 갈등, 러·우 분쟁 등), 세계경제 침체(성장을 저하, 고물가·고금리 등) 등 국가 간 다층적 이합집산 확대
- (지역주도 성장) 지방정부 역할 제고(자치분권 강화, 지방정부 간 협력 강화), 지역주도 신산업 육성기반 확충
- (대외협력 강화) 정부·지역 간 협력 제고를 위한 도 및 시·군 정책연구기관으로 대외협력체계 강화 및 융·복합 공동연구(국책연구기관, 정부 등) 확대

□ 2024년 운영방향

- 충청남도 지역발전 및 과학기술 분야 통합으로 도정 쉰크탱크 기능 강화 및 정책연구·과학기술 R&D 기획의 컨트롤타워 역할 수행



Ⅲ. 2024년 주요업무 추진계획

【1】 융복합 정책연구 강화 (신설)

◎ 기획경영실장 중심 8개 전략팀 신설, 전략팀 전략과제 추진

○ (8개 슈퍼아젠더 전략팀 운영) 충남도 슈퍼 아젠더에 대한 정책연구 및 분석을 위한 '전략팀' 구성·운영

- 도정 5대 목표 20대 전략 중 미래전략산업 육성, 국가탄소중립경제 선도, 지역 특색을 살린 균형발전, 농어업의 스마트 미래성장 산업화 등과 연계한 특화연구 추진
- 지역 핵심정책에 대한 융·복합 정책연구를 위해 아젠더 중심의 비상설 연구조직인 전략팀 신설·운영

* 기존 대실제를 유지하면서, 분야별 폭넓은 연구진이 참여하는 융합연구조직(전략팀) 운영

구분	역할
도정대응전략팀	•민선8기 하반기 도정현안 긴급 대응연구 및 정책 지원
미래산업전략팀	•기술패권 및 경제안보시대 글로벌 경쟁력을 갖춘 미래신산업 및 과학기술 연구
신균형발전전략팀	•충청남도 균형발전전략에 대한 새로운 패러다임 전환과 미래정책 발굴
인구감소대응전략팀	•인구감소지역의 통합적·체계적 연구지원 강화
탄소중립전략팀	•탄소중립경제특별도 추진과 탄소중립의 지역화 선도정책 기획
농정혁신전략팀	•충남의 농정발전 정책 개발 및 농업·농촌분야 신사업 기획
초광역전략팀	•충남-경기 베이밸리 메가시티, 충청권 메가시티, 충남-전북 초광역협력 지원
정책비전전략팀	•개원 30주년 충남연구원을 기록하고 충남을 선도하는 글로벌 정책 플랫폼 구축 전략 수립

○ (전략연구 및 공론화 추진) 전략팀 중심으로 충남도 수요 기반 핵심이슈에 대한 전략연구 및 공론화 추진

- 전략팀별 도·도의회, 시·군 등의 수요자와 국책연구기관 전문가가 참여하는 개방형·참여형 공동연구 추진

* 대형전략과제 연구비(30백만원, 2월~12월) 책정 및 전략팀 운영과 워크숍 등 개최

- 전략연구 수행과 함께 외부에 대한 공론화, 정책이슈화를 위한 '정책 세미나' 추진

* 2023년의 추진된 충남 핵심정책릴레이세미나(8회 개최)를 확대하여 운영

[2] 정책수요자 소통·협력 연구 확대

1. 도의회 협력 연구 확대

◎ 연구모임, 의정토론회, 지역정책 세미나 등 소통·협력 노력 확대

1) 지역현안에 대한 도의회 협력 강화

- (소통·협력 확대) 지역 현장의 목소리를 반영한 정책 개발 및 대안 모색을 위한 단계별 연구 협력, 정책토론회 등 협력 강화
 - 시·군 정책협력단 활동 및 연구 수행 시, 도의회 의원 참여 및 자문 등 소통·협력 활동 제고
 - * 연구원장 주재 주례회의('23.11.21) 시, 도의회 및 시·군 정책협력단 활동 제고방안으로 시·군 관련 연구 및 활동 시 도의회 참여(자문, 컨설팅, 보고회 등) 확대 강조
 - 지역 현안 대응 정책 모색을 위한 도의회 연구모임 참여 및 협력
 - 도정 핵심현안 관련 도의회 의정토론회 등의 협력을 통한 정책 공론화
- (공동연구 확대) 도민을 위한 현장형 정책 및 공동연구 확대
 - 도민의 삶의 질 제고를 위한 지역현안 발굴 및 대안 모색을 위한 공동연구
 - * 의원정책개발 연구에 대한 자문 및 컨설팅, 관련 공동연구 수행('23년 편익시설 등)
 - 도의회-연구원 간 협력에 기반한 '2024 충남연구원 전략과제 발굴 및 선정'
 - * '24년 전략과제 선정심의위원회를 통해 전략팀 전략과제, 일반 및 수시전략과제 등 발굴
 - 시·군 주요현안 관련 연구수행 시 관련 도 및 시·군 의회 협력 확대
 - * 연구수행 단계별 도 및 시·군 의원 연구 참여(예, 보고회 등 정책 자문 및 컨설팅)

2) 도정 선도를 위한 도의회-충남연구원 협력 '지역정책세미나' 추진

- (지역정책세미나) 지역 현안에 대해 도의회와 충남연구원 간 소통·협력에 기반한 주제 발굴 및 공론화
 - 시·군 정책협력단 활동과 연계하여 시·군별 핵심현안 관련 도의회-충남연구원 세미나 추진 협력
 - * 지역정책세미나 추진 시 관련분야 도의회 의원 참여 협력
 - 인구감소, 지역 간 연계협력 등 지역현안에 대응한 주제 발굴 및 공론화
 - * (가칭) 인구감소시대 '지역 인구 정책 및 자립화 방안', (가칭) 공주·부여·청양 상생발전 방안 및 지역의 역할 등

2. 도민 및 시·군 정책협력 확대

◎ 도민정책아이디어 발굴, 시민사회단체 협력 강화, 시·군 정책협력 확대

1) 도민 및 시민사회단체 소통·협력 강화

- (도민 정책아이디어 발굴) 도정과 관련된 정책 및 사업을 도민이 제안
 - 도민이 직접 정책아이디어를 발굴하여 연구원에 제안할 수 있는 시스템 구축
 - * 연구원 홈페이지를 활용한 도민 정책아이디어 제안 및 관련 분야 전문가 연계, 소통
 - 제안된 아이디어 중 정책화가 가능한 아이디어에 대해 연구과제화
- (시민사회단체 참여 확대) 도민의 목소리를 담은 연구를 위해 협력연구 수행, 연구단계별 연심회 및 자문회의 등 시민사회단체 참여 유도
 - 시민사회단체와 관련 분야 연구에 대한 토론회, 세미나 등 공동개최
 - 시민사회단체와 전략과제 선정, 연구수행 단계별 참여, 워크숍 협력 등 노력

2) 시·군 정책협력단 기능 재편

- (시·군 정책협력 재편) 시·군 특성을 고려한 인력 보강 및 협력활동 강화
 - 과학기술진흥본부, 충남라이프센터, 정책사업지원단 등 기존 구성원 외 신규 인력 참여 확대를 통한 시·군 정책협력단 운영 강화
 - * 과학기술진흥본부 등 통합기관 및 정책사업지원단 내 책임연구원급 이상 연구인력 포함
 - 시·군별 수요에 기반한 정책협력단 개편('24.1)
 - * 연구방향 지속성과 변경사항 발생에 대한 발주부서와의 소통 강화 도모('23, 행감지적사항)
 - * 지역수요, 전문성 등 고려한 연구인력 우선 편성
- (정책협력 제고) 시·군-연구원 간 이해와 소통 기반 정책협력 확대
 - 시·군-연구원 간 상호이해 증진, 현안 공유를 통한 정책협력 확대를 위해 정책연구 이외 워크숍 및 간담회, 자문 및 컨설팅 등 확대
 - * 시·군-연구원 간 정책 간담회 수시 개최 및 확대
 - 시·군 정책협력단 활동의 정책성과 확대를 위해 도의회의 참여 및 협력 확대
 - * 시·군 정책협력단 관련 연구 및 활동 시 도의회 참여(자문, 컨설팅, 보고회 등) 확대
- (시·군출연금 확대) 지역현안 대응 및 연구수용력 제고를 위한 출연금 확대
 - * 도, 시·군과 협의를 통한 시·군출연금 규모 상향 조정(시 150백만원, 군 100백만원)

3. 정책수요자 공감의 연구성과 홍보

◎ 연구요약서비스 확대, 온라인 기반 연구성과 확산

1) 연구과제의 정책활용도 제고 및 온라인 기반 성과 확산

- (과제수행 프로세스 강화) 연구심의기능 및 정책활용도 평가기능 강화
 - 정책활용도 및 정책기여도를 중심으로 평가항목 변경 및 평가 확대 추진
- (연구결과 요약서비스 확대) 그래픽 중심의 연구요약자료 제공을 통한 도 및 도민 등 다양한 정책수요자의 정책 접근성 및 활용도 제고



인포그래픽



정책지도



정책현장



정책이슈 리뷰

- (온라인 기반 연구성과 홍보) 유튜브, SNS 등 온라인 기반의 연구성과 확산을 위한 다각적 노력 확대
 - 연구성과에 대한 유튜브 서비스 확대, 정책연구플랫폼 및 홈페이지 접근성 제고, 인스타그램 등 SNS 기반 성과홍보 채널 확대
 - * 충남 영상제작 전공 대학생 대상 영상공모전, 학과 실습과제 등 연계 추진('23, 행감지적사항)

2) 정책이슈에 대한 선제적 제안

- (충남리포트플러스 발간) 정부 및 도 정책 관련 동향 및 시사점 중심의 이슈리포트 발간을 통한 도지사 등 정책결정자의 좋은 정책 기획 지원
 - 중앙 및 지방정부, 충청도 관련 정책에 대한 핵심이슈 발굴 및 시사점 제안
- (전략과제수행 프로세스 강화) 언론사 활용 전략과제 윤독, 과제 발굴 및 심의, 연심회 등 참여 확대
 - 언론사와 연구과제 요약서비스, 연구성과 환류 등 공동 협력 추진

[3] 도정을 선도하는 「핵심정책」 연구 확대

◎ 연구 아젠더 발굴 및 전략과제 연구, 도정책과제 연구 확대

- (도정 선도 연구) 국가 및 충청도와 시·군의 정책을 선도하거나 지원하기 위한 전략과제 및 도정책과제 연구 추진
 - 2024년 전략과제는 대형과제와 수시전략과제로 이원화하여 추진 예정
 - 2024년 도정책과제는 연구원-도 실국 간 협의를 통해 9개 과제 선정
- (전략과제, 대형) 미래 먹거리, 균형발전, 고령화 등 주요 아젠더, 핵심 키워드와 연계하여 충남 및 시·군의 정책 선도를 위한 연구 수행
 - 부서단위의 편제를 뛰어넘어 8개 전략팀을 중심으로 융복합 연구 수행
 - 연구비(30백만원), 분야별 정책세미나와 공론화 등을 통한 참여형 연구체계 구축
- (전략과제) 충청남도 시·군 정책 수요에 대응한 정책발굴 및 이슈 중심의 즉시적 대응을 위한 연구 수행
 - 도, 시·군 정책 수요의 시의적 대응을 위한 수시전략과제 선정 확대
 - 연구비(10백만원 이내), 일반 및 수시전략과제 25개 내·외 과제 추진 예정
- (도정책과제 연구) 충남 도정의 핵심정책과제에 대한 시의적 연구로 도정 방향에 부합된 양질의 연구성과 창출 및 국가정책화 추진
 - 도정책과제의 질적 수준 및 정책활용도 제고를 위한 연구심의회 강화 및 도의회 협력 제고 노력

부서	사업명
예산담당관	• 2024년도 지방공기업 경영평가
경제정책과	• 「충남 사회적경제기금」의 성과 분석 및 2단계 고도화를 위한 방안 연구
기업지원과	• 충청남도 산업입지 수급계획 및 중장기 발전방안 연구
개발전략과	• 안면도 관광지 개발 조정계획 수립
건축도시과	• 충청남도 건축자산 진흥 시행계획 수립 연구
대기환경과	• 제2차 충청남도 대기환경관리 시행계획(2025~2029)
해양정책과	• 충남해역 연안환경 측정망 중장기 모니터링 연구 (2차년도)
수산자원과	• 청년어선·어업인 실태분석 및 청년어선 임대사업 활성화 방안연구
새마을공동체과	• ‘참여와 소통’을 위한 주민참여제도 운영방안 연구

[4] 도 고등교육정책 선도 정책 추진

1. 충남 라이즈 계획 수립과 운영

◎ 충남 라이즈 기본계획 수립과 실행 준비 및 추진

○ (기본계획 수정·보완) 충남 라이즈 5개년 기본계획의 협의와 구체화

- 충남 라이즈 기본계획 초안에 대한 교육부·충남도와 지속적인 논의 및 개선
 - * 교육부 및 중앙라이즈센터와 논의를 통한 기본계획의 방향성 구체화
 - * 충청남도 주무부서 및 라이즈 연관부서 간 협의체 구성하여 지속적 의견 수렴 실시
- 충남 라이즈 기본계획 수립에 있어 지역주력산업(기업), 대학, 시·군 등의 의견 수렴과정을 통한 수정·보완
 - * 기본계획 구체화를 위한 도내 대학 대상 의견수렴 과정(간담회, 공청회, 워크숍 등) 이행
 - * 충청남도 및 시·군 관련부서 의견수렴 과정을 거쳐 기본계획을 보완하고, 충남연구원 각 분야별 전문가와 협업을 통해 수정·보완
- 수정·보완된 충남 라이즈 기본계획은 '24년 5월 교육부에 제출할 예정
 - * 충남고등교육정책협의회 및 충청남도지사 보고 이후 교육부 최종(안) 제출

○ (실행계획 수립) '25년 충남 라이즈 추진을 위한 실행계획 수립

- 충남 라이즈 기본계획 제출 이후 '24년 하반기부터 '25년 충남 라이즈 실행 계획 수립 추진
 - * 충남 라이즈 기본계획 내용 기반의 실행계획 수립을 위한 자문회의, 대학 대상 의견수렴 실시
- '25년 충남 라이즈 체계 실행 위한 단위과제별 공모사업 설계 및 추진계획 마련
 - * 2025년 공모사업 추진 위한 추진체계, 일정 구성과 관련 규정 등 행정기반 구축
 - * 공모사업 수행 위한 사업선정위원회 구성 및 전문가 확보, 공모사업 관련 지침 마련 등

○ (연구과제 수행) 계획 실행을 위한 정책연구과제 추진

- 충남 라이즈 기본계획 성과평가체계 구축 및 수행을 위한 연구과제 실시
 - * 라이즈 실행계획의 추진 성과 및 평가를 위한 세부 사업별 지표 개발
 - * 라이즈 실행 사업추진 및 성과 도출을 위한 평가방법, 체계 구축 연구
- 충남 라이즈 관련 기존 대학지원사업 평가와 통합 방안 연구과제 실시
 - * 라이즈에 포함되는 기존 5개 대학지원사업(RIS, LINC3.0, LiFE, HIVE, 지방대활성화) 평가
 - * 라이즈 실행계획 수립을 위한 기존 대학지원사업 선정, 포함 기준과 운영체계 제시

2. 충남 라이즈 거버넌스 운영과 인식 확산

● 충남 라이즈 추진을 위한 주체 간 논의 확대와 정책인식 제고

○ (라이즈 협의기구 운영) 충남 라이즈 추진을 위한 협의체 구축 운영

- 충남 라이즈 운영을 위한 충남 고등교육정책협의회 운영
- 고등교육정책협의회 추진을 위한 주체 간 실무자급 실무협의회 구축 운영
- 충남도 및 시·군 관련 부서간 라이즈 정책 협의체 구축 운영
- 충남연구원 내부 연구자, 외부 교육전문가, 라이즈 센터 정책자문기구 출범·운영
 - * 지역대학, 기업, 지자체 설명회 및 의견 수렴('24.1~4)

○ (세미나 등 인식 확산) 충남 라이즈 인식 확산과 정책홍보 활동

- 충남도의회 의원 및 충청남도 유관부서, 관련 전문가 중심 '충남 라이즈 정책 연구회' 조성 운영계획
 - * 기본계획(안)의 교육부 제출 전 대학 및 산업체 의견수렴, 도의회 보고 및 공유('23, 행감지적사항)
- 충남 라이즈 관련 핵심 주제별 릴레이 세미나 기획 운영(연 3-4회 운영)
 - * (1회) 충남 라이즈의 향후 5년간 정책방향과 추진 과제(안)
 - * (2회) 지역사회의 관점에서 충청남도 대학의 기능과 역할(안)
 - * (3회) 인구감소지역 활성화를 위한 지역사회-대학의 효과적인 협력방안(안)
- 충남 도내 대학-지역연계 활동 등 라이즈 관련 이슈리포트 기획
 - * '24년 이슈리포트 핵심내용, 발간 및 배포방안 등 추진계획 수립 후 '25년 발행 계획
- 충청 초광역권 라이즈 연계 활동을 위한 협력 세미나 및 간담회 개최·운영
 - * 충남, 대전, 세종, 충북의 메가시티에 부합한 초광역권 라이즈 연계 방안 등 논의

○ (충남 고등교육정책 대응) 글로벌 대학 30 등 고등교육정책 대응

- '24년 충남 글로벌 대학 30 선정을 위한 도 및 추진 대학 지원활동 수행
 - * 교육부에서 추진하는 교육발전특구사업 대응을 위한 대학 간담회 및 정책 개발 참여

○ (정책협의채널 구축·운영) 충남 대내·외 고등교육정책협의 채널 운영

- 「지방대학 및 지역균형인재 육성에 관한 법률」 개정에 따른 고등교육정책협의회 구축과 운영을 위한 충남라이즈센터의 간사 역할 수행
- 전국 타 광역 시도 고등교육정책협의회 참여에 따른 연계방안 확보

[5] 충남의 미래 선도 과학기술 역량 강화

1. 지속가능한 과학기술 혁신생태계 조성

- 충남미래과학기술 정책연구(5건), 충청남도 과학기술 조사분석·평가 및 확산(3건), 과학기술 세미나(1건), 과학기술 전문가 인적네트워크 확대

1) 충남미래과학기술 정책연구

- (정책연구 추진) 과학기술 발전 및 산업 변화 대응, 지역 산·학·연 수요 혁신성장을 위한 과학기술 정책연구 추진
 - 지역 혁신성장을 위한 미래 과학기술 분야 및 충남도 과학기술 비전에 부합하는 산·학·연 수요 대응 선제적 정책연구 수행
 - * 충남도·연구원 간 업무 협의를 통해 정책연구 주제(5건) 선정 예정(~'24.3.)

2) 충청남도 과학기술 조사·분석·평가 및 확산

- (조사·분석·평가 및 확산) 충남 과학기술 연구개발사업에 대한 조사·분석·평가·성과확산의 선순환체계 마련
 - 과학기술 통계 조사 분석, 대학 연구성과 분석, 과학기술 역량 분석 등을 기반으로 충청남도 과학기술 정책 수립의 기초자료 마련 및 정책적 제언

관련 부서	연구과제명	과제 기간
산업경제실	● 충남 과학기술 통계 조사·분석	1.1~12.31
산업경제실	● 충남 연구개발사업 성과평가관리체계 구축 기반 조성	1.1~12.31
산업경제실	● 도내 과학기술 혁신역량 분석	1.1~12.31

3) 과학기술 혁신주체 간 협력기반 조성

- (제2회 과학기술 세미나 개최) 과학기술 분야 산·학·연 네트워크 강화를 위한 지역 과학기술인 발굴 및 공동협력 추진체계 마련
- (과학기술 전문가 인적네트워크 확대) 중앙정부·국책기관·지자체 등 지역 및 국가를 초월한 과학기술진흥본부의 인적네트워크 확대
 - 과학기술진흥본부 연구과제 참여 및 협력기관을 포함한 지역 주력산업 기반 과학기술 소분야에 걸친 전문가 풀(pool) 활용 네트워크 강화

2. 지역주도 R&D 혁신역량 강화 및 4차 산업혁명 선도

- ◎ 국가자체 R&D과제 발굴·기획(6건), 충남 국방산업 육성·지원(5건), 충남 에너지 소재·부품 국산화 연구개발 지원(3건), 충남 AI·메타버스산업 육성·지원(2건), 충남연구개발지원단 육성지원사업 운영(16건)

1) 국가 및 자체 연구개발(R&D) 과제 발굴 및 기획

- (국가·자체 R&D 과제 발굴·기획) 국가정책 및 지역 수요 기반 연구개발 사업 과제발굴체계 구축을 통한 신규 과제 발굴 및 기술 기획 수행
 - 지역 과학기술 수요 기반 국가·자체 공모사업 및 충남도 긴급현안 대응, 주력 산업 발전을 위한 과제 발굴·기획으로 충남의 R&D 혁신 역량 강화

관련 부서	연구과제명	과제 기간
산업경제실	• 연구개발(R&D) 국가과제 발굴 및 기획(보고서 1건)	1.1~12.31
산업경제실	• 수요기반 연구개발과제 발굴 및 기획(보고서 3건)	1.1~12.31
산업경제실	• 충남도, 중앙정부 공모사업 및 긴급현안 대응(보고서 2건)	1.1~12.31

2) 충남 국방산업 육성

- (충남 국방산업 육성 지원) 정부정책과 충남 지역 역량 및 여건 연계를 통한 체계적이고 실행력 있는 산업 육성사업 기획 및 운영
 - 국방국가산업단지의 성공적 조성 등 충남의 국방산업 발전을 위한 연구·사업 지원

관련 부서	연구과제명	과제 기간
산업경제실	• 충남 국방산업 육성 기반 조성(국방산업 육성계획 및 실행계획 수립)	1.1~12.31
산업경제실	• 충남 국방산업 육성포럼(1회)	1.1~12.31
산업경제실	• 「전력지원체계발전법(가칭)」 제정을 위한 입법 지원	1.1~12.31
산업경제실	• 국방산업 관련 국가공모사업 대응	1.1~12.31
산업경제실	• 국내외 전력지원체계 중심 국방국가산업단지 홍보(전시회 등)	1.1~12.31

3) 충남 에너지 소재·부품 국산화 연구개발 지원사업

- (충남 에너지 소재·부품 국산화 연구개발 지원) 충남지역 주도 에너지산업 소재·부품 국산화 및 핵심기술 개발을 통한 지역경제 활성화 동력 확보

관련 부서	연구과제명	과제 기간
산업경제실	• 수압다체를 위한 아이차전지용 β , γ 결정상 MnO_2 분말 합성 및 평가 기술 개발	1.1~12.31
산업경제실	• 에너지 절감을 위한 Nano PC 계열의 스마트 투시 Window 패널 개발	1.1~12.31
산업경제실	• 이차전지용 알루미늄 파우치 필름 개발	1.1~12.31

4) 충남 AI·메타버스산업 육성

- (충남 AI·메타버스산업 육성·지원) 충남지역 기초지자체 및 기업 수요 기반 인공지능(AI)·메타버스 등 디지털 기술 육성사업 기획, 운영
 - 지역 기업(3개) 수요 메타버스 플랫폼 활용 생산·공정 최적화 지원, 기초지자체 (공주시) 수요 기반 AI·메타버스 재난안전(도로·생활안전 분야) 기술개발·실증을 통한 지역 현안 문제 해결 및 전문기업 육성

관련 부서	수행 사업명	사업기간
산업경제실	• 메타버스 기반 산업단지 고도화 사업	1.1~12.31
산업경제실	• AI·메타버스 기반 도로·생활 안전 관리체계 강화 사업	1.1~12.31

5) 충남연구개발지원단 지원

- (연구개발지원단 육성지원사업 운영) 국가·지자체 추진 지역 R&D사업의 지역 내 확산 및 효율성 강화를 통한 지역 R&D 자생력 강화 및 혁신 생태계 조성
 - 지역 수요 과학기술 정책기획, 지식자산 조사·분석, 지역 R&D사업 기획·평가·관리, 정보구축·제공, 네트워킹, 17개 광역시·도 공동사업 운영 등

관련 부서	과제분류	연구과제명	과제 기간
산업경제실	과학기술 정책기획	• 지방과학기술시행계획 수립(보고서 1건)	1.1~12.31
산업경제실		• 지역 내 과학기술정책 기획·발굴(보고서 3건)	1.1~12.31
산업경제실		• 지역과학기술위원회 운영(2회 운영)	1.1~12.31
산업경제실	지식자산 조사·분석	• 지역 R&D사업 조사 및 분석(보고서 1건)	1.1~12.31
산업경제실		• 지역 R&D사업 성과분석(보고서 1건)	1.1~12.31
산업경제실		• 지역혁신클러스터 조사·분석(보고서 1건)	1.1~12.31
산업경제실		• 지역전략산업·기술별 이슈 발굴 및 분석(보고서 1건)	1.1~12.31
산업경제실	지역R&D 사업기획 평가·관리	• 지역 R&D사업 기획·성과 관리(보고서 1건)	1.1~12.31
산업경제실		• 지역 R&D사업 평가관리(보고서 1건)	1.1~12.31
산업경제실	정보 구축·제공	• 통계자료, 기술·시장 정보제공 및 성과 확산(보고서 1건)	1.1~12.31
산업경제실		• 지역별 과학기술정보시스템 구축·운영(보고서 1건)	1.1~12.31
산업경제실	네트워킹	• 지역 혁신협의체 운영(2건, 보고서 3건)	1.1~12.31
산업경제실		• 지역과학기술혁신포럼(씨앗포럼) 운영(4회, 보고서 1건)	1.1~12.31
산업경제실	자율과제	• 개시도 R&D현황 조사분석 공동 보고서 발간 및 공동사업 발굴기획	1.1~12.31
산업경제실		• 지역과학기술혁신과정 운영(공동) 등	1.1~12.31
산업경제실		• Issue&Focus 발간 지원(공동)	1.1~12.31

[6] 효율적 정책사업지원단 운영

◎ 도정 선도를 위한 주요 현안 대응 연구 및 행정지원체계 구축

1. 기후변화대응연구센터 : 충청남도 탄소중립, 기후위기의 선제적 대응

- (기후위기 대응 정책지원) 도 및 시·군 탄소중립, 기후위기 대응계획 조치 및 이행 지원
 - 탄소중립, 기후위기적응대책 수립 및 이행평가 계획 지원, 신규 적응사업 발굴
 - 탄소중립, 기후위기 분야 충청남도 지역사업 발굴 및 국비사업 확보 지원
- (대기환경 연구지원) 도내 대기환경 개선을 위한 대기정보 활용성 확대
 - 충청남도 마을대기측정망 통합정보센터 운영 및 통합정보연계 활용 정책 지원
 - 미세먼지 생성원인 규명 등 지자체 현안대응 공동협력 연구 및 개선 대책 수립
- (해양환경 정책지원) 충청남도 깨끗한 해양환경만들기 정책지원 강화
 - '부남호 역간척', '가로림만 해양생태공원', '베이벨리 메가시티' 사업 추진 지원
 - 해양쓰레기 제로화 사업 및 해양분야 탄소중립(블루카본)방안 지원 연구 수행

2. 물환경연구센터 : 충청남도의 효율적인 통합 물관리 방안 및 정책 지원

- (비점오염원 관리) 충청남도 유역단위 비점오염원 관리 및 수생태계 건강성 회복 방안 마련
 - 비점오염물질 영향이 큰 지역의 관리지역 지정을 위한 기본연구(당진천 등)
- (수도통합 기본연구) 충남 서부권 7개 시·군 수도통합 기본구상 및 추진 체계 구축
 - 수도경영 효율화와 안정적 상수도 공급을 위한 지방상수도 통합 모델 제시
- (물 안심공간 조성) 건전한 물 순환 체계 구축을 위한 '물 안심공간 조성' 계획 수립
 - 유역단위 복합적인 물 문제 대응 및 지속가능한 물순환 건전성 확보
- (수질오염 총량관리) 수계별 수질관리를 위한 시행계획 수립 및 이행평가
 - 수계별 관리목표 달성을 위한 세부계획 수립 및 연도별 이행사항 평가

3. 충남공공디자인센터 : 경관·건축·디자인 분야 정책연구 및 지원 강화

- (정책연구 기능 강화) 국가정책의 선제적 대응 및 연구의 실행력 강화
- 충청남도 경관·건축·디자인 개선 및 사업 실행을 위한 정책, 가이드라인 개발
- (공공사업 지원 확대) 공공사업 품질 확보 및 실효성 강화를 위한 시스템 구축
- 충남도 공공건축 사업계획 사전검토(법정계획) 및 공공사업 디자인 컨설팅 수행을 통한 충남도 경관·경관·디자인 질적 개선
- (공공디자인 아카데미) 주민친화적인 시각화(Visual Methods)로 디자인 확산
- 3개 지역을 선정, 각 5차례 이상의 디자인워크숍을 통한 주민자치 디자인 개발

4. 충남재난안전연구센터 : 안전관리 정책을 선도하는 연구 수행

- (안전관리계획 수립 개선방안 연구) 지역안전지수 등급 개선방안 마련 및 민·관·학·연 협력 강화
- 분야별 데이터 분석으로 지역 특성에 부합하는 재난·안전전략과 실천방안 제시
- (유형별 재난통계 구축 및 활용) 자연·사회재난 유형별 통계 구축을 통한 재난정보 관리와 활용기반 강화
- 재난 유형별 인명·재난피해 및 발생 빈도에 대한 통계자료 수집

5. 행정지원팀 : 효율적인 업무지원 시스템 구축 등 행정역량 강화

- (행정지원 시스템 구축 및 역량 강화) 과학기술진흥본부 행정업무 흡수
- 조직 재정비(직원 및 업무량 증가)에 따른 분업체계 구축
- (연구성과 활용성 증진) 연구성과 활용성 제고를 위한 홍보 강화
- 홍보체계 개발, 협력네트워크 운영 등
- (위·수탁심의위원회 강화) 시의적절한 정기·수시 심의위원회 개최 지원
- 우수 전문가 참여 유도 및 행정과 연구진 간 소통 강화
- (연구환경 개선) 유연한 업무공간 및 환경 조성
- 본원 청사 내 내포 직원을 위한 업무 공간(*가칭 : 스마트 워크스페이스) 및 영상회의실 조성

[7] 지속가능한 연구환경 조성

◎ (가칭) 중장기계획 대응 TF 구성, 연구 인적자원 확대, 노후 환경 개선

1. 도 및 시·군 중장기 전략연구 전담조직 구성

- (중장기계획 대응 TF) 도, 시·군 중장기 발전계획의 체계적 지원을 위한 전담조직 구성 및 운영
 - 분야별 전문가로 구성된 '(가칭)중장기계획 대응 TF' 구성·운영
 - 연구 분야 전문성 및 다양성 확보를 위한 무기계약직 연구원 포함 편성
 - * 중장기계획 체계를 고려한 도시, 문화, 관광, 산업·경제, 농업·농촌 등 분야별 전문가 포함
 - 기획경영실 연구기획단 내 TF 구성으로 연구의 체계적 추진, 도, 시·군과의 원활한 소통 등 지원

2. 안정적 연구인력 운영

- (다양한 연구분야 인력 확보) 증대되는 연구수요에 대응한 전문 연구인력 초빙 확대
 - 연구실별 부족한 연구분야에 대한 적시적 대응 및 국책연구기관 협업 강화
- (무기계약직 예산 확보) 전문적인 연구인력의 안정적 운영 및 활용을 위한 무기계약직 연구인력 예산 확보 노력
 - 전문성에 기반한 융·복합 연구 수행 및 정책연구의 연구성과 창출을 지원하기 위한 인력 운용의 안정성 확보

3. 연구자 중심의 연구환경 조성

- (연구자 중심 환경개선) 노후되고 부족한 연구환경 개선을 통한 연구자 연구역량 제고
 - 연구자 연구역량 제고와 연구인력 증가에 대응한 연구원 규모 확대 및 개인 연구공간 확보 도모
 - 영상회의실 확대, 영상회의 시스템 확충 등 온라인 기반 연구교류 기반 확대