

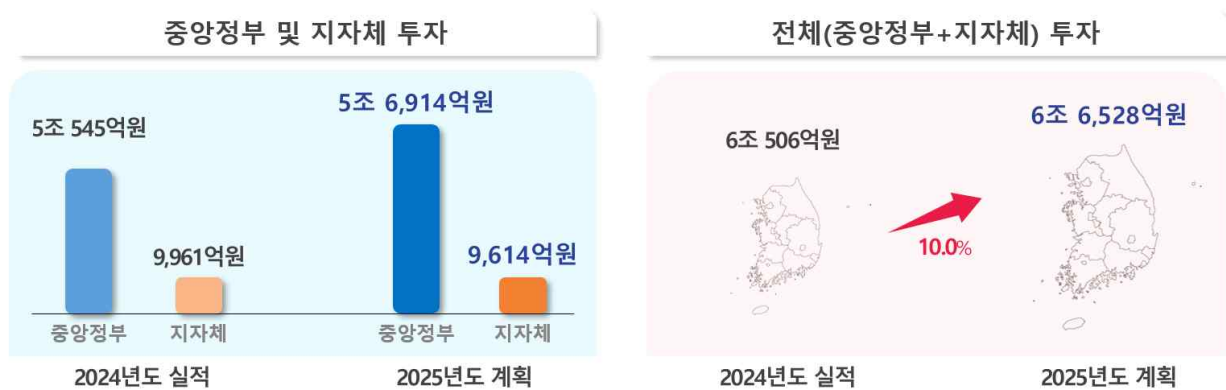
'25년 지역 과학기술 혁신을 위해 전년 대비 10% 증가한 6.6조 원 투자

- 「제6차 지방과학기술진흥종합계획 '25년 시행계획」 수립·확정

과학기술정보통신부(장관 유상임, 이하 '과기정통부')는 3월 14일(금) 17개 시·도 및 관계부처(기재부, 교육부, 산업부, 중기부, 지방시대위원회)와 함께 「제6차 지방과학기술진흥종합계획 '25년 시행계획」을 확정하였다고 밝혔다.

이번 「제6차 지방과학기술진흥종합계획 '25년 시행계획」은 제6차 지방과학기술진흥종합계획('23~'27)(이하 '제6차 종합계획')의 효과적 이행을 위한 중앙정부, 지자체의 '24년 추진실적 및 '25년 이행계획을 담고 있다.

<'24년 투자실적 대비 '25년 투자계획 현황>



'24년에는 총 6조 506억 원(중앙정부 5조 545억 원, 지자체 9,961억 원)을 지역에 투입하여 주로 우수 지역혁신클러스터 발굴·육성(2조 1,075억 원) 및 지역대학·연구기관의 거점화(1조 3,041억 원) 등에 중점 투자한 것으로 나타났다.

지자체 특성을 고려한 지역혁신클러스터 육성*은 디지털 헬스케어, 우주산업, 미래 모빌리티, 수소에너지 분야와 같은 신산업 생태계 구축 기반을 마련하는 성과를 창출하였다.

* 강원(디지털 헬스케어), 경남(우주산업), 전북(미래 모빌리티), 충남(수소에너지) 등

아울러, 지역혁신중심 대학지원체계(RISE) 도입은 지자체의 행정·재정적 권한을 확대하여 지역과 대학의 동반 성장 기반을 마련하였다. 대학과 출연연 간 벽 허물기를 목적으로 추진된 학연 공동연구소·학연 공동기술이전센터 설립 등은 대학과 출연연 간 협업 역량을 확대하여 지역혁신을 강화하였다.

'25년에는 총 6조 6,528억 원(중앙정부 5조 6,914억 원, 지자체 9,614억 원)을 투입하여, 창업·기업 경쟁력 제고(1조 6,210억 원), 지역 대학·연구기관의 거점화(1조 5,153억 원), 지역 교육 및 산업 활성화(1조 801억 원) 등에 주로 투자할 예정이다.

더불어, 지역이 주도하는 과학기술 혁신 추진체계가 안착할 수 있도록 지속 노력할 예정이다. 지자체별로 수립한 과학기술혁신계획에 기반하여 기획된 지자체 주도의 '26년 신규 사업(안)은 소관 부처와 예산을 연계할 수 있도록 지원한다.

또한, 지역기술혁신허브 선정, 지역혁신선도기업 육성 등을 통해 지역전략 산업을 키워 지역 혁신을 가속화할 것이다. 이와 함께, 초격차 산업분야의 신제품·서비스 개발 등에 관한 상용화 R&D를 지원하는 메가시티협력* 첨단 산업도 새롭게 육성하여 지역경제 혁신성장을 견인할 계획이다.

* (4개 초광역권) 충청권, 대경권, 호남권, 동남권/(3개 특별자치권) 강원, 전북, 제주

< 2025년 9대 중점 추진과제별 투자계획 (단위: 억 원, %) >

3대 전략	9대 중점 추진과제	국비	지방비		민간	총계	비중(%)
			매칭	자체			
지역주도 과학기술혁신 체계구축	① 지역 주도 과학기술 혁신 거버넌스 재편	-	-	88	-	88	0.1
	② 지방자치단체의 정책기획 및 역량 강화	60	56	649	-	765	1.1
	③ 지역 주도 정책사업 추진을 위한 자원체계 혁신	-	-	153	-	153	0.2
지역혁신주체의 성장·연계 통한 혁신가속화	④ 지역 대학, 연구기관의 대형화·연구거점화	13,278	63	1,712	100	15,153	22.8
	⑤ 지역의 교육, 연구와 산업 간 간극 해소	9,216	304	1,237	45	10,801	16.2
	⑥ 지역과학기술 역량활용한 창업기업 경쟁력제고	11,351	611	3,815	433	16,210	24.4
지역혁신 생태계활성화	⑦ 우수 지역 혁신클러스터 발굴 및 육성	6,051	2,388	1,260	9,808	10,105	29.3
	⑧ 혁신을 촉진할 수 있도록 제도·인프라 고도화	60	60	361	-	481	0.7
	⑨ 지역의 과학기술 및 디지털 교육문화 저변 확대	2,134	866	341	30	3,371	5.1
합계		42,150	4,348	9,614	10,416	66,528	100.0

지방과학기술진흥협의회 위원장인 류광준 과학기술혁신본부장은 “이번 시행계획을 통해 지역 주도의 과학기술 혁신이 한층 강화될 것으로 기대한다”면서, “정부는 지역과 함께 전략기술 분야의 연구개발, 지역 인재 육성, 산·학·연 협력 강화 등 지역 맞춤형 지원을 확대하고, 지역 특성을 반영한 혁신 생태계를 조성함으로써 과학기술이 지역 발전을 선도할 수 있도록 적극 뒷받침하겠다”고 밝혔다.

담당 부서	과학기술정책국 과학기술전략과	책임자	과 장	박상민 (044-202-6730)
		담당자	사무관	노수정 (044-202-6734)

내일을 만드는 과학기술
내일을 채우는 디지털·AI

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로

대한민국
지·책·브리핑



□ **목적**

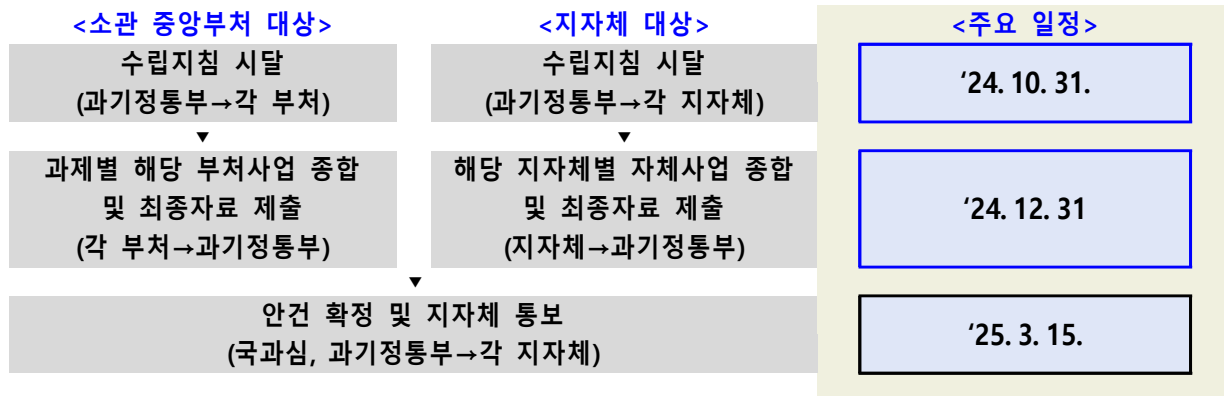
- 제6차 지방과학기술진흥종합계획의 효과적 이행을 위해 '24년 추진 실적을 점검하고, '25년 시행계획을 수립·확정하기 위함

□ **개최 개요**

- (일정) '25.3.14(금).(3.11(화) ~ 3.13(목) 사흘간 심의 후 의결)
- (방식) 「제6차 지방과학기술진흥종합계획」의 '25년 시행계획 수립 지침 일정에 맞추어 서면의결 방식*으로 제6차 지방협의회 개최

* 지방과학기술진흥협의회 운영세칙 제7조(서면의결)에 따르면, 안건의 내용이 경미하여 회의 소집이 불필요한 경우 서면의결 가능하며, 서면의결일자에 협의회를 개최한 것으로 간주

< '25년 시행계획 및 투자계획 수립 절차 >



- (참석대상) 과학기술혁신본부장(위원장), 17개 시·도 부단체장, 관계부처 (기재부·교육부·과기정통부·산업부·중기부·지방시대위원회) 실장급 공무원 등
- (논의안건) 제6차 지방과학기술진흥종합계획 '25년 시행계획

연번	구분	안 건 명	주관
1	심의	제6차 지방과학기술진흥종합계획 '25년 시행계획(안)	관계부처·지자체 합동

비전
Vision

과학기술 혁신을 기반으로 지역주도 균형발전시대 개막

목표

지역의 강점 및 수준을 고려한 고유의 성장경로를 설정하여
자생력 높은 지역혁신생태계 구축

기본
방향

회복

과학기술 혁신을 통해
지역 경제산업교육 전반에 걸쳐
지속가능한 자생력 회복

자율

지역별 특성에 맞춰
지역이 주도하고 중앙이 지원하는
추진체계 구축

파격

임계규모 이상 장기 투자와
제도개선을 통한
향후 10년간 파격적 지원

추진
전략

1 지역이 주도하는 과학기술 혁신 추진체계 구축

- 1 (거버넌스) 지역 주도 과학기술 혁신을 위한 거버넌스 재편
- 2 (정책역량) 지방자치단체의 과학기술 정책기획 기능 및 역량 강화
- 3 (지원체계) 지역 주도 정책·사업 추진을 위한 투자·평가 등 지원체계 혁신

2 지역 혁신주체의 성장·연계를 통한 지역 혁신 가속화

- 1 (성장) 지역 대학, 연구기관의 대형화·연구거점화
- 2 (연계) 지역의 교육, 연구와 산업 간 간극 해소
- 3 (성과) 지역 과학기술 역량을 활용한 창업·기업 경쟁력 제고

3 지역 혁신을 뒷받침하는 민간 주도의 생태계 활성화

- 1 (공간) 우수 지역 혁신클러스터 발굴 및 육성
- 2 (기반) 혁신을 촉진할 수 있도록 제도·인프라 고도화
- 3 (문화) 지역의 과학기술 및 디지털 교육·문화 저변 확대

I. 추진배경

- 제6차 지방과학기술진흥종합계획의 효과적 이행을 위해 관계부처, 지자체의 '24년 추진실적을 점검하고, '25년 시행계획을 수립

II. 2024년 추진실적

주요성과

- 지방시대위원회와 연계·협업 강화 및 지자체·관계부처 참여 촉진 확대를 통해 지방과학기술진흥협의회 활성화
 - * 제5회 지방과학기술진흥협의회 「지방과학기술진흥협의회 활성화 방안」 보고
- 지자체 권한 부여를 통한 지역 혁신을 위해 규제완화, 대학·출연연 등의 역할 확대, 지역특화 중심의 기업 지원 강화로 지역-대학-기업 동반 성장 기반 마련
 - * 학연공동연구소 설립('24.2), 학연공동기술이전센터 설립('24.7), 교육부 RISE 사업 전국 도입('24.12)
- 특구를 중심으로 지역혁신이 촉진될 수 있도록 특구 간 상호 연계, 국가 정책과 부합하는 지역 사업의 개편 및 기술사업화 제도 개선

① 지역이 주도하는 과학기술 혁신 추진체계 구축

- 지방시대위원회와 연계·협업 강화, 지자체 정책 및 신규사업 제안에 대한 부처 협업 확대로 지역 주도 혁신 기반 마련
- 지자체 자체 투자 확대로 과학기술진흥·창업을 촉진하고 지역 과학기술 혁신을 위한 법안 발의('24.6월) 지원

② 지역 혁신주체들의 성장·연계를 통한 지역혁신 가속화

- 지자체의 행정·재정 권한 확대 및 규제 완화를 통한 지역 동반 성장 추진을 위해 RISE 사업 전국 도입 및 대학-출연(연) 협업 지원
 - ※ 대학-출연(연) 벽 허물기 추진으로 학연공동연구소 설립('24.2월), 학연융합대학원 설립('24.11월), 학연공동기술이전센터 설립('24.7월)
- 지역특화형 산업 육성을 위해 오픈랩*을 운영하고, 창업선도대학** 중심으로 기술 발굴·사업화·멘토링 강화

* 5개 권역 7개 대학 오픈랩(총 35개) 운영(기술이전 30건, 기술이전 계약 27.5억원)

** 예비창업실험실(152개) → 혁신창업실험실(93개) → 실험실 창업 성공(32개)

③ 지역 혁신을 뒷받침하는 민간 주도의 생태계 활성화

- 연구개발특구가 지역 혁신거점 역할을 수행하도록 강소연구개발특구 고도화 및 특구 간 연계 활성화 지원
 - ※ 14개 강소특구 간 자원공유 및 공동프로그램 운영
- 연구개발특구 규제샌드박스 패스트트랙 도입(심의기간 4→2개월 단축)으로 기술사업화를 가속화하고 비수도권 공공기관 지역인재 선발 의무화(35% 이상)

III. 2025년 시행계획

① 지역이 주도하는 과학기술 혁신 추진체계 구축

- 지방시대위원회와 연계하여 주요 정책 반영 및 종합계획의 정합성을 확보하고 지자체 참여를 확대*하여 지방협의회 활성화 추진
 - * 신규 핵심사업 외 지자체 주요 사업에 대한 기획 및 컨설팅 추가 지원, 지자체 제안 사업 검토를 위한 관계부처 협의 지원 등
- 지역이 수립한 과학기술혁신계획 기반의 신규사업 예산 연계 확정 및 '27년 핵심 신규사업 예산 연계 지속 추진

② 지역 혁신주체의 성장·연계를 통한 지역혁신 가속화

- 광역지자체 내 '지역기술혁신허브' 선정으로 전담조직 지원 등 지역 공백영역(원천기술개발, 기술사업화, 인력양성 등) 지원 강화
 - ※ (지원기간/규모) '25~'30년/ 과제당 연간 40억 원, 총 200억 원(국비) 지원
- 지역의 성장동력 육성을 위한 유니콘프로젝트* 추진과 주력산업 분야 중소기업을 대상으로 '지역혁신선도기업' 육성 신설
 - * 연구소기업을 지역 앵커기업으로 육성하고, 유니콘 기업으로 성장할 수 있도록 연구소기업의 성장단계별 R&BD 지원

③ 지역 혁신을 뒷받침하는 민간 주도의 생태계 활성화

- 지역 특화 기술 중심의 기업 성장 촉진을 위한 글로벌 시장 진출 지원과 도심형 클러스터*의 지속 지원 강화
 - * 캠퍼스 혁신파크(한남대허브 기업 입주('25.3), 한양대ERICA 준공('25.6)), 디지털 혁신지구 조성 등
- 바이오 첨단 특화단지* 인프라R&D 등 지원을 통한 혁신거점 육성, 첨단산업 '메가시티협력사업단' 선정 및 지원
 - * 인천·시흥(세계최대 생산기지), 대전(혁신신약 R&D), 강원(AI신약개발), 전남,경북(백신생산거점)