

혁신도시별 주요사업 현황

※ 사업규모는 총사업비가 아닌 계획기간('18~'22)내 소요규모, 괄호는 국비

□ 부산 혁신도시

- STEM 빌리지 조성(신규) ≡ 2,300억원(2,155)
 - 연구개발, 사업화, 전문인력 양성 등 첨단해양 신산업 육성 주도
 - 해양과학기술 클러스터 혁신센터, 해양 슈퍼컴퓨팅센터, 해양 빅데이터 센터 등 3개동 건립 및 장비 구축
- 동삼 하리지구 복합개발(신규) ≡ 3,300억원(-)
 - 주상복합공간, 컨벤션·호텔, 면세점·쇼핑몰 등 조성

□ 대구 혁신도시

- 뇌연구 실용화 센터 건립(신규) ≡ 527억원(197)
 - 기존의 뇌연구원과 연계하여 뇌질환 맞춤형 헬스케어 솔루션 개발
 - 뇌의과학 협력연구실, 뇌연구정보실, 뇌은행 등 입주
- 첨단의료 유전체 연구소 건립(신규) ≡ 419억원(202)
 - 질병과 유전체간 관계 연구, 맞춤형 의료기술 개발·검증
- 대학생 전용 기숙사 건립(설계중) ≡ 368억원(-)

□ 광주·전남 혁신도시

- 에너지 사이언스파크 조성(신규) ≡ 1,480억원(400)
 - 한전과 입주기관이 협력하여 연구개발, 사업화 등 공동 추진
 - 기업·연구기관 등 입주공간 마련, 컨벤션 센터 건립 등
- 차세대 이차전지 및 ESS 선도도시 조성(신규) ≡ 2,450억원(1,225)
 - 고안전·대용량·장주기의 차세대 에너지 저장 산업 주도
 - 차세대 이차전지 인증센터 및 ESS 재활용 기술개발 센터 건립

□ **울산 혁신도시**

- 부유식 해상풍력 클러스터 조성 ☞ 3,525억원(2,059)
 - 연구개발을 통한 원천기술 확보, 국제표준 주도
 - 실증연구센터 건립, 동해가스전에 심해역 테스트베드 구축 등
- 국가산단 ESS 구축 ☞ 940억원(-)
 - 에너지 다 소비형 기업에 ESS를 구축, 에너지 효율화 및 안정화

□ **강원 혁신도시**

- 강원혁신지식산업센터 건립(계획수립중) ☞ 257억원(160)
 - 창업기업에게 입주공간 제공, 기업 생애주기 맞춤형 지원 등
- 국가 융복합 디지털 헬스케어 클러스터 육성 ☞ 276억원(193)
 - 의료분야 IoT 관련 기술개발 및 상용화 지원
- 스마트 응급의료 서비스 시스템 구축(신규) ☞ 10억원(5)

□ **충북 혁신도시**

- 초고층 태양광설비 융복합실증연구센터 건립(신규) ☞ 120억원(80)
 - 고층을 포함한 층별, 방향별 에너지 효율·안전성 연구 및 실증
 - 기존 타워를 증축하여 홍보관·전망대 등 건립
- 도로형 태양광 실증 사이트 구축·운영(신규) ☞ 100억원(30)
 - 노면, 중앙분리대, 방음벽·터널 등에 발전·모니터링 설비 구축
- 소방복합치유센터 건립(예타중) ☞ 1,391억원(1,191)
 - 300병상 규모의 병원 건립, 일반인에게도 개방

□ **전북 혁신도시**

- 스마트팜 혁신밸리 조성(공모사업 선정) ☞ 1,472억원(1,073)
 - 연구개발 및 실증, 선진기술 도입, 전문인력 양성 등

- 첨단기술을 활용한 농업전문시설인 스마트팜 단지, 스마트 물류 시스템, 청년 창업 보육센터, 경영형 실습농장 등 구축
- **농생명혁신캠퍼스(산학융합지구) 구축(신규) ≡ 200억원(100)**
 - 전문인력 양성, 연구개발 및 사업화·창업 지원 등
 - 개방형 연구실 구축, 창업보육 지원센터 건립, 기숙사 건립 등

□ **경북 혁신도시**

- **첨단 미래교통안전 클러스터 조성(신규) ≡ 1,088억원(375)**
 - 첨단 자동차 부품, 튜닝 등을 중심으로 첨단 자동차산업 주도
 - 기술지원, 부품제조, 복합서비스 클러스터를 구축
- **산학연 클러스터 캠퍼스 구축(신규) ≡ 173억원(70)**
 - 전문인력 양성 등을 위해 대학 교육관 및 연구관 건립

□ **경남 혁신도시**

- **도시첨단산단 조성(신규) ≡ 2,370억원(50)**
 - 산학연 집적을 위한 용지 개발 및 기반 조성
- **복합문화 도서관 건립(설계중) ≡ 228억원(-)**

□ **제주 혁신도시**

- **스마트 MICE 글로벌 연수타운 조성(신규) ≡ 78억원(39)**
 - 공간서비스공유시스템 및 통합정보제공 플랫폼 구축 등
- **마을 유희공간 리모델링 및 관광플랫폼 구축(신규) ≡ 229억원(108)**
 - 숙박형 농가 리모델링 및 수요 맞춤형 관광 정보 제공