

국토교통 R&D 신규사업 기획 현황

사업명	연구기관	연구기간
첨단기술을 활용한 스마트건설재료 연구개발	한국건설생활환경시험연구원	'16.08~'17.12
IoT 기반 건설인프라 연구개발	한국건설기술연구원	'16.08~'17.12
지하 라이프라인 연구개발	(주)더비엔아이	'17.02~'17.08
지역특성화 기술개발	(주)날리지웍스	'17.08~'18.10
첨단융복합 건축기술 개발	한국건설기술연구원	'17.06~'18.06
신산업 창출을 위한 건물에너지 기술개발	한국건설기술연구원	'16.12~'18.06
미래형 스마트홈 기술개발	명지대학교 산학협력단	'17.08~'19.02
철도 부품·장치 자립 기술개발	(주)더비엔아이	'17.08~'18.08
고부가가치 철도차량 기술개발	한국철도 기술연구원	'17.07~'19.01
철도 유지·관리 자동화 기술개발	한국철도기술연구원	'17.07~'19.01
고성능·저비용 철도인프라 구축 기술개발	한국철도기술연구원	'17.07~'19.01
스마트 공간정보 기술개발	한국국토정보공사	'17.07~'18.03
연구 실험·실증 인프라 구축	(재)국토교통연구인프라운영원	'16.07~'17.08
기술사업화지원 사업	(주)테크노베이션파트너스	'17.05~'18.07
메가스트럭처 자립건설 기술개발	(주)다윈컨설팅	'17.09~'19.02
스마트 건설자동화 기술개발	(주)테크노베이션파트너스	'17.04~'18.04
극한지 자원화플랜트 기술개발	한국건설기술연구원	'17.09~'19.03
상용급 가스·액화 플랜트 기술개발	고등기술연구원	'17.09~'19.02
지하공간활용 도시기반 복합플랜트	인터젠컨설팅(주)	'17.09~'19.03
복합 수재해 대응 및 하천관리 기술개발	단국대학교 산학협력단	'17.05~'18.09
스마트 수자원 확보 및 이용 기술개발	중부대학교 산학협력단	'17.05~'18.09
저에너지 담수화 플랜트	(주)테크노베이션파트너스	'17.06~'18.04
고효율 수소액화 플랜트 상용화 기술개발	한국기계연구원	'16.09~'17.12
고효율 중소형 GTL 플랜트 상용화 기술개발	한국화학연구원	'16.09~'17.12
극한지 이송 스테이션 건설플랜트 기술개발	한국건설기술연구원	'15.12~'16.10
물지축 물순환 도시건설을 위한 초연결 지능형 도시 수자원 인프라 기술개발기획	국민대학교 산학협력단	'16.09~'18.01
전기개조차 튜닝 생태계 기술개발	교통안전공단	'17.12~'18.12
무인비행체 안전지원 기술개발	한국항공우주연구원	'17.12~'18.12
스마트 공항 기술개발	한서대학교 산학협력단	'17.12~'19.06
지속가능한 바이오항공유 생산지원 및 국내 활용기술 기획	한국기후변화연구원	'17.12~'18.12
자율협력주행 기반 국가교통체계 혁신사업	(주)기술과가치	'17.04~'18.02
항공기 제작·정비 인증기술 개발	(주)테크노베이션파트너스	'17.09~'18.09
글로벌 항공교통체계 1단계 이행 대응기술 개발	(주)테크노베이션파트너스	'17.05~'18.08