

사회이슈해결 지원유형 연구주제

○ (연구주제) 국토교통분야에서 R&D로 해결해야 할 사회문제

대분류	중분류	소분류	주요 사회문제
지속가능한 활력사회	건설/교통 환경	미세먼지	건물 및 공사장의 미세먼지 발생 예측 및 측정 기술, 미세먼지 저감 기술 등
걱정없는 안심사회	생활안전, 재난재해, 에너지, 주거, 교통	기상재해	가뭄, 홍수, 폭설, 태풍, 산사태, 지진 대응 및 복구 기술 등
		에너지빈곤	제로에너지/친환경 건축물, 파리기후변화 협약 대응 기술 등
		불량 주택 및 시설물	충간소음, 주거환경 개선, 노후 시설물 유지관리 기술 등
		교통체증	자율주행, 교통시스템 운영기술 등
		교통안전	싱크홀, 졸음운전, 안개 등 교통 유해 환경에 의한 교통사고 예방 및 대응 기술 등
더불어사는 어울림사회	사회통합	정보격차	건설 및 교통분야 빅데이터 구축 및 활용, 정부 3.0 관련 기술 등
		취약계층 생활불편	노약자 편의시설, 안전시설, 교통편의 제공 기술 등