

과제명	2018년 해결목표	관련부처	사회문제
모바일 결제사기 대응 및 빅데이터 개인정보 보호	<ul style="list-style-type: none"> · '15년, 악성 앱 탐지율 90% 달성 · 개인정보 노출에 의한 사회적·경제적 손실 감소 	미래창조과학부, 안전행정부	사이버범죄
유해물질 및 위·변조로부터 안전한 먹거리	<ul style="list-style-type: none"> · 환경 유래 유해물질로부터 안전한 먹거리 확보 · 위·변조 농수산물식품 판별 성능 향상 	식품의약품안전처, 환경부, 농림축산식품부, 농촌진흥청, 해양수산부	먹거리안전
녹조로부터 안전한 상수 공급	<ul style="list-style-type: none"> · 녹조 예측 정확도 향상·고도화 : 61%('12) ⇨ 80%('17) · 녹조 대발생에도 '안전한 먹는 물의 '비용 효과적 공급' 시스템 개발 	환경부, 미래창조과학부, 국토교통부	수질오염
방사능피해 예측·저감 기반 구축	<ul style="list-style-type: none"> · 방사능오염 감시·확산·예측을 과학적으로 평가·전달하여 막연한 불안감을 해소하고 방사능 제거 기술 효율 향상 	미래창조과학부, 산업통상자원부, 해양수산부, 원자력안전위원회	방사능오염
감염병 위기로부터 조기감시 및 대응 기반 확보	<ul style="list-style-type: none"> · 감염병 발생 조기감시 및 위험성 예측의 정확성 제고 	보건복지부, 농림축산식품부, 미래창조과학부	감염병
심뇌혈관질환 예방과 극복	<ul style="list-style-type: none"> · '13년 대비 조기 심뇌혈관질환 발생율(70세 미만) 저감 · 한국형 심뇌혈관 위험도 예측을 통한 사전관리 강화 	보건복지부, 식품의약품안전처	만성질환
환경호르몬 통합 위해관리 및 대체 소재 개발	<ul style="list-style-type: none"> · '13년 대비 다이옥신 등 환경 호르몬 물질 배출량 20% 저감 	환경부, 식품의약품안전처, 미래창조과학부	환경호르몬
음식물쓰레기 수거·처리 개선	<ul style="list-style-type: none"> · 음식물쓰레기 처리 관련 국민만족도 제고 및 처리기술 효율 향상 	환경부, 국토교통부, 미래창조과학부, 농촌진흥청	생활폐기물
스마트 신호 운영 시스템 개발·구축	<ul style="list-style-type: none"> · 주요 혼잡도로 교통소통 능력(평균 주행속도) 10% 향상 	국토교통부, 안전행정부, 경찰청	교통혼잡
건강·안전 피해유발 기상 관측·예측·대응 기술개발	<ul style="list-style-type: none"> · 지역별·도로별 건강·안전 피해유발 기상 상세정보 제공 · 초미세먼지 예보 정확도 60% 달성 	기상청, 환경부, 미래창조과학부, 국토교통부	기상재해

대분류	세부분류	30개 주요 사회문제
지속가능한 활력사회	건강	만성질환, 희귀난치성 질환, 중독/우울장애, 퇴행성 뇌·신경 질환,
	환경	생활 폐기물, 실내 공기오염, 수질 오염, 환경호르몬
	문화여가	문화소외, 문화·여가공간 미비
걱정없는 안심사회	생활안전	성범죄, 먹거리 안전, 사이버 범죄, 가정 안전사고
	재난재해	기상재해, 화학사고, 감염병, 방사능 오염,
	에너지	전력수급, 에너지 빈곤
	주거교통	불량·노후 주택, 교통혼잡, 교통안전
더불어사는 어울림사회	가족	노인 소외·자살, 가정폭력
	교육	교육격차, 학교폭력
	사회통합	의료격차, 정보격차, 취약계층 생활불편