

사업실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2017 - 5	담당부서 작성자	비상대책단 방사능분석센터 (담당자 윤주용/042-868-0260 /k153yjy@kins.re.kr)
사 업 명	전국 방사능측정소 운영		
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 : 비상시 적기의 대응 조치 강구 및 이에 따른 대국민 보호와 국토 환경 보전 ○ 추진기간 : '17년 1월 ~ '17년 12월 ○ 총 수 입 : 3,103백만원 ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 전국토 환경방사선 실시간 연속감시를 통한 조기탐지 - 대기방사능 자동감시망(CAMS) 운영·관리 - 전국토 환경방사선/능 준위변동 감시 및 준위분포 조사 - 대국민 환경방사능 정보공개 및 방사선 비상사태 대응용 정보시스템 운영·관리(eRAD@NOW2 및 SIREN) ○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> - 1963. 전국 환경방사능조사 착수 - 1967. 지방 방사능측정소 설치(대통령령 제5261호) - 1979. TMI사고의 경험으로 원자력발전소의 방사능 방재 체제의 보완작업 개시 - 1982. 전국 방사능감시업무 전문기관 위탁(원자력연구소) - 1986. 체르노빌 원전사고로 방사능 측정소의 중요성 재 인식 및 원자력 시설 사고에 대한 국제적인 대응책 강구 - 1987. 전국 방사능감시업무 수탁기관 변경 - 1991. 전세계 환경방사능감시망(GERMON)의 우리나라 대표 기관으로 선정 - 2011. 일본 후쿠시마 원전사고 방사능 비상대응 - 2012. 국가 환경방사선자동감시망 122개소로 확충 지방방사능측정소 14개소로 확충 - 2013. 국가 환경방사선자동감시망 123개소로 확충 지방방사능측정소 15개소로 확충 - 2014. 국가 환경방사선자동감시망 128개소로 확충 - 2015. 국가 환경방사선자동감시망 134개소로 확충 - 2016. 국가 환경방사선자동감시망 160개소로 확충 		

사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 사업 관련자				
	구분	성명	소속	사업참여 주요 분야 (주요 사업 분야 및 내용과 일치)	참여기간 (개월)
	단장	이창주	비상대책단	중앙방사능측정소장	12
	센터장	윤주용	방사능분석센터	전국방사능측정소 운영총괄	12
	센터원	노정환	방사능분석센터	방사능분석 자료 평가	12
	센터원	박홍모	방사능분석센터	방사능분석 자료 평가	2
	센터원	이상국	방사능분석센터	방사능분석 자료 평가	12
	센터원	최석원	방사능분석센터	방사능분석 자료 평가	12
	센터원	이상현	방사능분석센터	정보공개 시스템 관련 운영	12
	센터원	김대지	방사능분석센터	환경방사선 자동감시망 운영	12
	센터원	변종인	방사능분석센터	환경방사선 자동감시망 운영	12
	센터원	김병직	방사능분석센터	방사능분석 자료 평가	1
	센터원	송명한	방사능분석센터	방사능분석 자료 평가	12
	센터원	최인희	방사능분석센터	방사능분석 품질관리	12
	다른기관 또는 민간인 관련자	○ 위탁기관 및 위탁연구 책임자			
센터원		이정협	방사능분석센터	방사능분석 자료 평가	12
센터원		여인영	방사능분석센터	방사능분석 자료 평가	12
센터원		채규한	방사능분석센터	방사능분석 자료 평가	12
센터원		함돈식	방사능분석센터	방사능분석 자료 평가	12
센터원		김현일	방사능분석센터	방사능분석 자료 평가	12

	측정소명		
	측정소명	위탁기관	위탁연구 책임자
	서울지방측정소	한양대학교	김찬형 교수
	춘천지방측정소	강원대학교	홍덕균 교수
	대전지방측정소	충남대학교	홍기민 교수
	군산지방측정소	군산대학교	차덕준 교수
	광주지방측정소	전남대학교	김재률 교수
	대구지방측정소	경북대학교	박환배 교수
	부산지방측정소	부경대학교	서효진 교수
	제주지방측정소	제주대학교	박재우 교수
	강릉지방측정소	강릉원주대학교	안동완 교수
	안동지방측정소	안동대학교	신기량 교수
	수원지방측정소	경희대학교	김광표 교수
	청주지방측정소	청주대학교	이모성 교수
	울산지방측정소	울산과학기술원	김희령 교수
	인천지방측정소	인천대학교	강준희 교수
	진주지방측정소	경상대학교	정기수 교수
추진실적	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2016년도 전국 환경방사능조사 보고서 발간 ○ 지방측정소 측정요원 전문교육 실시 ('16.2.16-18/KINS) ○ 지방측정소 방사능분석 세미나 개최('16.5.25-27/경상대학교) ○ 지방방사능측정소 방사능분석 숙련도 시험 주관('16.4월-5월) ○ 방사능분석 숙련도시험 평가회의 개최('16.5.25) 		