

사업실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2018 - 4	담당부서 작성자	비상대책단 생활방사선안전실 (담당자 구본철/042-868-0671 /hycan@kins.re.kr)																																			
사업명	생활방사선안전관리 기술기반 구축																																					
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 : 생활주변방사선 안전관리법에서 정의하는 자연 방사성물질에 대한 종합적.체계적인 관리를 위한 관련 기술기반 구축 및 제도 정비 ○ 추진기간 : '18년 1월 ~ '18년 12월 ○ 총 수입 : 1,500백만원 ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 자연방사성물질(NORM) 안전관리 기반 구축 - 천연방사성핵종분석 실험실 운영 ○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> - 2008 : 생활주변방사선 안전관리를 위한 TFT 구성 및 생활주변방사선안전관리법(안) 기본계획 수립 - 2012 : 생활주변방사선안전관리법 공포 및 생활주변방사선 안전관리를 위한 안전지침 배포 - 2013 : 제1차 생활주변방사선방호 종합계획 수립 및 생활주변방사선안전관리법 시행 - 2013~2017 : 생활주변방사선안전관리법 전문기관 지정(원안위공고 제2012-40호) 																																					
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업 관련자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr style="background-color: #e0e0e0;"> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 10%;">성명</th> <th style="width: 15%;">소속</th> <th style="width: 40%;">사업참여 주요 분야</th> <th style="width: 25%;">참여기간(개월)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>실장</td> <td>구본철</td> <td>생활방사선 안전실</td> <td>주요사업 총괄관리</td> <td>18.1.1~12.31(12개월)</td> </tr> <tr> <td>실원</td> <td>조건우</td> <td>생활방사선 안전실</td> <td>NORM 기반 구축</td> <td>18.1.1~12.31(12개월)</td> </tr> <tr> <td>실원</td> <td>우주희</td> <td>생활방사선 안전실</td> <td>NORM 기반 구축</td> <td>18.1.1~12.31(12개월)</td> </tr> <tr> <td>실원</td> <td>이재국</td> <td>생활방사선 안전실</td> <td>NORM 기반 구축</td> <td>18.1.1~12.31(12개월)</td> </tr> <tr> <td>실원</td> <td>장재호</td> <td>생활방사선 안전실</td> <td>NORM 기반 구축</td> <td>18.1.1~12.31(12개월)</td> </tr> <tr> <td>실원</td> <td>박재우</td> <td>생활방사선 안전실</td> <td>NORM 기반 구축</td> <td>18.1.1~12.31(12개월)</td> </tr> </tbody> </table>			구분	성명	소속	사업참여 주요 분야	참여기간(개월)	실장	구본철	생활방사선 안전실	주요사업 총괄관리	18.1.1~12.31(12개월)	실원	조건우	생활방사선 안전실	NORM 기반 구축	18.1.1~12.31(12개월)	실원	우주희	생활방사선 안전실	NORM 기반 구축	18.1.1~12.31(12개월)	실원	이재국	생활방사선 안전실	NORM 기반 구축	18.1.1~12.31(12개월)	실원	장재호	생활방사선 안전실	NORM 기반 구축	18.1.1~12.31(12개월)	실원	박재우	생활방사선 안전실	NORM 기반 구축	18.1.1~12.31(12개월)
구분	성명	소속	사업참여 주요 분야	참여기간(개월)																																		
실장	구본철	생활방사선 안전실	주요사업 총괄관리	18.1.1~12.31(12개월)																																		
실원	조건우	생활방사선 안전실	NORM 기반 구축	18.1.1~12.31(12개월)																																		
실원	우주희	생활방사선 안전실	NORM 기반 구축	18.1.1~12.31(12개월)																																		
실원	이재국	생활방사선 안전실	NORM 기반 구축	18.1.1~12.31(12개월)																																		
실원	장재호	생활방사선 안전실	NORM 기반 구축	18.1.1~12.31(12개월)																																		
실원	박재우	생활방사선 안전실	NORM 기반 구축	18.1.1~12.31(12개월)																																		

	실원	김용재B	생활방사선 안전실	분석실험실 운영	18.1.1~12.31(12개월)
	실원	채정석	생활방사선 안전실	분석실험실 운영	18.1.1~12.31(12개월)
	실원	이주현	생활방사선 안전실	분석실험실 운영	18.1.1~12.31(12개월)
	실원	서한창	생활방사선 안전실	분석실험실 운영	18.1.1~12.31(12개월)
다른기관 또는 민간인 관련자	없음				
추진실적	<p>○ 생활주변방사선 안전관리 이행을 위한 평가기술 개발 및 기술기반 마련('17)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 대규모 공정부산물 발생시설 해체에 따른 안전관리 기술 개발 - 천연방사성핵종 방사능 인증표준물질(CRM) 개발 및 인증값 확립 - 염지하수 이용 해수탕에서의 천연방사성핵종 농축현황, 공정부산물 발생현황 기초조사 - 국내 NORM 취급사업장 직무상 피폭 연구 - 제2차 생활주변방사선방호 종합계획 수립방안 연구 - 필터 내 방사성 납핵종 방사능 분석 절차 마련 				