

사업실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2017 - 7	담당부서 작성자	비상대책단 방사능분석센터 (담당자 윤주용/042-868-0260 /k153yjy@kins.re.kr)	
사업명	해양환경방사능조사			
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 : 국내/외 원전시설 증가로 해양방사능 감시 필요성 증대, 해양방사능 배경준위 자료 확보 필요 ○ 추진기간 : '17년 1월 ~ '17년 12월 ○ 총 수입 : 998백만원 ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 해양환경방사능 감시/평가(³H, ⁹⁰Sr, ²³⁹⁺²⁴⁰Pu, 감마핵종 등) - 인접국 해양환경방사능 오염 확인/감시 - 해양방사능 오염시 조기탐지를 통한 선제적 대응 ○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> - 1993. 구소련 핵폐기물 해양투기관련 동해방사능 조사 (2차례) - 1994. 3국(한·일·러) 공동 동해방사능조사 (1차) - 1995. 3국(한·일·러) 공동 동해방사능조사 (2차) - 2006~2011. 한·일 동해방사능공동조사 - 2011. 일본 후쿠시마 원전 사고로 감시강화 - 2013. 일본 후쿠시마 원전 오염수 유출로 해수 감시강화 			
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 사업 관련자			
	구분	성명	소속	사업참여 주요 분야
	실장	윤주용	분석센터	과제총괄
	실원	최석원	"	데이터 평가/검토
	"	이상국	"	진도관리, 보고서 검토
	"	이상현	"	통신시스템 운영지원
	"	박홍모	"	감마핵종 분석/평가
	"	노정환	"	감마핵종 분석/평가
	"	김대지	"	대내/외 현안대응
"	김병직	"	시료채취 관리 등	
"			참여기간(개월)	
			17.1.1~12.31(12개월)	
			"	
			"	
			17.1.1~2.28(2개월)	
			"	
			"	
			17.1.1~1.31(1개월)	

	<table border="1"> <tr> <td>"</td> <td>변종인</td> <td>"</td> <td>감마핵종 분석/평가</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>최인희</td> <td>"</td> <td>알파핵종 분석/평가</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>송명한</td> <td>"</td> <td>감마핵종 분석/평가</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>이정협</td> <td>"</td> <td>위탁기관 관리/협력</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>여인영</td> <td>"</td> <td>베타핵종 분석/평가</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>채규한</td> <td>"</td> <td>감마핵종 분석/평가</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>김현일</td> <td>"</td> <td>"</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>함돈식</td> <td>"</td> <td>"</td> <td>"</td> </tr> </table>	"	변종인	"	감마핵종 분석/평가	"	"	최인희	"	알파핵종 분석/평가	"	"	송명한	"	감마핵종 분석/평가	"	"	이정협	"	위탁기관 관리/협력	"	"	여인영	"	베타핵종 분석/평가	"	"	채규한	"	감마핵종 분석/평가	"	"	김현일	"	"	"	"	함돈식	"	"	"
"	변종인	"	감마핵종 분석/평가	"																																					
"	최인희	"	알파핵종 분석/평가	"																																					
"	송명한	"	감마핵종 분석/평가	"																																					
"	이정협	"	위탁기관 관리/협력	"																																					
"	여인영	"	베타핵종 분석/평가	"																																					
"	채규한	"	감마핵종 분석/평가	"																																					
"	김현일	"	"	"																																					
"	함돈식	"	"	"																																					
다른기관 또는 민간인 관련자	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위탁사업기관 : 동해수산연구소, 서해수산연구소, 남해수산연구소, 국립수산과학원 ○ 위탁사업책임자 : 김상우(동해), 손재경(서해), 최양호(남해), 박정호(본원) 																																								
추진실적	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 해양환경방사능 조사 및 평가자료 확보 <ul style="list-style-type: none"> ○ 국내/외 해양환경 방사능 조사 및 평가 ○ 조사된 자료 정보공개를 위한 보고서 발간 (94년 ~ 현재) ○ 연도별 해양환경 특성조사자료 축적 <input type="checkbox"/> 인접국 해양방사능 오염에 대한 모니터링 <ul style="list-style-type: none"> ○ 일본 방사능 오염수 감시강화에 따른 해양오염 모니터링 ○ 북태평양해양학위원회(PICES) 참여로 인한 국외 인접국 해양환경방사능 조사자료 확보 및 현황과약(주요 5 개국) 																																								