

## 사업실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2016 - 3	담당부서 작성자	방사선규제단 방사선규제총괄실 (담당자 이복형/042-868-0659 /leebh@kins.re.kr)		
사업명	방사선원 위치추적 관리시스템 운영관리				
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 추진배경 : 9.11 테러 이후 방사선 테러에 대한 우려가 증가하고 있으며, IAEA 등의 국제기구에서도 방사선원의 보안 강화를 위해 이동을 감시할 수 있는 체계 구축</li> <li>○ 추진기간 : '16년 1월 ~ '16년 12월</li> <li>○ 총 수입 : 700백만원</li> <li>○ 주요내용               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 중앙관제시스템 안정적 운영</li> <li>- 위치추적단말기 안정적 유지 및 관리</li> <li>- 위치추적단말기 지속적 성능개발</li> </ul> </li> <li>○ 추진경과               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2003년 3월 경기도 안양시에서 발생한 방사선원 분실 사고에 따른 후속조치로 이동사용이 빈번한 감사선조사기에 대한 위치추적을 위한 시스템을 개발</li> <li>- 2015년 방사성동위원소 보안관리에 관한 규정 시행에 따라 2등급 이상의 방사성동위원소에 위치추적이 의무화됨</li> </ul> </li> </ul>				
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 사업 관련자				
	구분	성명	소속	사업참여 주요 분야 (주요 사업 분야 및 내용과 일치)	참여기간(개월)
	실장	이복형	방사선안전총괄실	연구총괄	12개월
	실원	장기원	방사선안전총괄실	시스템 운영관리	12개월
	실원	임지한	방사선안전총괄실	시스템 운영관리	12개월
실원	정숙영	방사선안전총괄실	시스템 운영관리	12개월	

<p>다른기관 또는 민간인 관련자</p>	<p>없음</p>			
<p>추진실적</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="483 427 1463 495" style="text-align: center;"> <p>추진 실적 및 성과</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 495 1463 685"> <p>○ 2014년</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 신형 감마선조사기(880D) 도입에 따른 880D 전용 단말기 300대 제작·보급 및 장착률 제고</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 685 1463 873"> <p>○ 2015년도</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 도난 및 사보타지 방지 기능을 탑재한 신형단말기 개발</li> <li>- 880D 전용 단말기 220대 제작·보급 및 장착률 제고</li> </ul> </td> </tr> </table>	<p>추진 실적 및 성과</p>	<p>○ 2014년</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 신형 감마선조사기(880D) 도입에 따른 880D 전용 단말기 300대 제작·보급 및 장착률 제고</li> </ul>	<p>○ 2015년도</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 도난 및 사보타지 방지 기능을 탑재한 신형단말기 개발</li> <li>- 880D 전용 단말기 220대 제작·보급 및 장착률 제고</li> </ul>
<p>추진 실적 및 성과</p>				
<p>○ 2014년</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 신형 감마선조사기(880D) 도입에 따른 880D 전용 단말기 300대 제작·보급 및 장착률 제고</li> </ul>				
<p>○ 2015년도</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 도난 및 사보타지 방지 기능을 탑재한 신형단말기 개발</li> <li>- 880D 전용 단말기 220대 제작·보급 및 장착률 제고</li> </ul>				