

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2021-19 (신규)	담당부서 작성자	(원자로설계개발단 / 유체계통설계그룹) (박병호 / 042-868-4258 / hoya@kepc0-enc.com)																										
정 책 명	경수로 원전 계통제염 실증기술 개발																												
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 <ul style="list-style-type: none"> - 가압경수로형 원전 계통제염 상용설비 확보를 통한 해체기술 자립 ○ 추진기간 : 2019.10.1 ~ 2022.9.30 ○ 총사업비 : 11,563백만원 ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 주요 제염공정별 계통제염장치 시제품 상세 설계/제작 - 계통제염 시제품 실증 시험 - 비정상 운전절차 및 비상운전 기술개발 - 경수로 계통제염 산업기술(안) 작성 ○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> - 2019.6 : 2019년도 산업기술혁신사업 신규과제 협약체결 - 2019.6 : 2019년도 1단계 1차년도 업무수행 - 2020.2.1 : 2020년도 1단계 2차년도 업무수행 																												
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 원자로설계개발단 박병호 - 최종 결재자 : 사장 이배수 ○ 사업 관련자 : 총괄책임자 박병호 외 29명 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">구 분</th> <th style="width: 15%;">성 명</th> <th style="width: 15%;">직 급</th> <th style="width: 15%;">수행기간</th> <th style="width: 40%;">담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>과제책임자</td> <td>주경인</td> <td>주임급</td> <td>'19.10~'20.7</td> <td>과제 총괄</td> </tr> <tr> <td>과제책임자</td> <td>박병호</td> <td>책임급</td> <td>'20.7~현재</td> <td>과제 총괄</td> </tr> <tr> <td>담당</td> <td>윤상철</td> <td>주임급</td> <td>'19.10~현재</td> <td>행정분야 책임자</td> </tr> <tr> <td>담당</td> <td>조민규</td> <td>책임급</td> <td>'19.10~현재</td> <td>유체기기설계 분야책임자</td> </tr> </tbody> </table>				구 분	성 명	직 급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	과제책임자	주경인	주임급	'19.10~'20.7	과제 총괄	과제책임자	박병호	책임급	'20.7~현재	과제 총괄	담당	윤상철	주임급	'19.10~현재	행정분야 책임자	담당	조민규	책임급	'19.10~현재	유체기기설계 분야책임자
구 분	성 명	직 급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																									
과제책임자	주경인	주임급	'19.10~'20.7	과제 총괄																									
과제책임자	박병호	책임급	'20.7~현재	과제 총괄																									
담당	윤상철	주임급	'19.10~현재	행정분야 책임자																									
담당	조민규	책임급	'19.10~현재	유체기기설계 분야책임자																									

<p>다른기관 또는 민간인 관련자</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 과제 전담기관 <ul style="list-style-type: none"> - 한국에너지기술평가원 ○ 과제 참여기관 <ul style="list-style-type: none"> - 한국수력원자력(주), 한국전력기술(주), 한전KPS(주), 뉴클리어엔지니어링(주), 스마트파워(주), 세안에너지(주), 경북대학교
<p>추진실적</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2019.11 : 산업기술혁신사업 협약체결 ○ 2019.11.25 : 1차년도 과제 착수회의 ○ 2020.4 : 1차년도 연차실적보고서 한국에너지기술평가원 제출 ○ 2021.4.1 : 2차년도 업무 착수 ○ 2020.6.4 : 2차년도 과제 착수회의 ○ 2021.1 : 2차년도 연차실적보고서 한국에너지기술평가원 제출 ○ 2021.1.1 : 3차년도 업무 착수 ○ 2021.2.3 : 3차년도 과제 착수회의 ○ 2021.2.4 ~ 현재 : 과제 목표달성을 위해 주관기관 및 참여기관 별 과제업무 수행(진행 중)