

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2021-15	담당부서 작성자	(플라즈마기술연구소 / 융복합기술연구부) (홍용철 / 063-440-4111 / ychong@kfe.re.kr)																										
정 책 명	저에너지 수중플라즈마 기반 방류수의 초고도 정화 및 생태독성 저감 기술개발																												
사업개요 및 추진경과	<div>○ 추진배경 : 방류수내 미규제 미량 오염물질의 배출이 증가함에 따라 해당 저감 기술개발을 통해 해결하고자 함</div> <div>○ 추진기간 : 2021.04.01 ~ 2023.12.31</div> <div>○ 총사업비 : 2,428백만원</div> <div>○ 주요내용<ul style="list-style-type: none">- 폐수별 맞춤형 수중플라즈마 플랫폼의 확립을 통한 수생태계 건 강성 확보 및 국내 고도 수처리 기술의 경쟁력 향상</div> <div>○ 추진경과<ul style="list-style-type: none">- 2020.12. : 2021년 환경기술개발사업 신규과제 공모(환경부)- 2020.02. : 2021년 수생태계 건강성 확보 기술개발사업 신청- 2020.03. : 수생태계 건강성 확보 기술개발사업 선정평가 및 확정- 2020.04. : 개인기초연구사업 1차년도 착수</div>																												
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<div>○ 최초 입안자 및 최종 결재자<ul style="list-style-type: none">- 최초 입안자 : 책임연구원 홍용철- 최종 결재자 : 책임연구원 최용섭</div> <div>○ 사업 관련자</div> <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>책임자</td><td>홍용철</td><td>책임연구원</td><td>2021.04.~현재</td><td>과제책임자</td></tr><tr><td>소장</td><td>최용섭</td><td>책임연구원</td><td>2021.04.~현재</td><td>과제 총괄 부서장</td></tr><tr><td>실장</td><td>박중헌</td><td>책임행정원</td><td>2021.04.~현재</td><td>사업관리총괄</td></tr><tr><td>팀장</td><td>김중광</td><td>책임기술원</td><td>2021.04.~현재</td><td>연구관리</td></tr></table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	책임자	홍용철	책임연구원	2021.04.~현재	과제책임자	소장	최용섭	책임연구원	2021.04.~현재	과제 총괄 부서장	실장	박중헌	책임행정원	2021.04.~현재	사업관리총괄	팀장	김중광	책임기술원	2021.04.~현재	연구관리
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																									
책임자	홍용철	책임연구원	2021.04.~현재	과제책임자																									
소장	최용섭	책임연구원	2021.04.~현재	과제 총괄 부서장																									
실장	박중헌	책임행정원	2021.04.~현재	사업관리총괄																									
팀장	김중광	책임기술원	2021.04.~현재	연구관리																									
다른기관 또는 민간인 관련자	<div>○ 위탁연구개발기관 : 아주대(강성운), 다이텍연구원(김성진), 성균관대 (강준석)</div> <div>○ 참여기업 : (주)제이텍, 조은환경, 이투플라즈마(주)</div>																												
추진실적	○ 2021.4월 시작 과제로 아직 추진실적 없음																												