

## 사업실명제 대상 사업내역서

사업실명제 등록번호	2025-013	담당부서 작성자	(지속가능기술연구소 국가청정생산지원센터 / 순환경제실) (배하나 선임연구원/ 02-2183-1520/ agnes@kitech.re.kr)
사업명	<b>산업계 순환경제 기반구축</b>		
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 추진배경               <ul style="list-style-type: none"> <li>- ‘순환경제’는 제품 전 과정에서의 자원 효율을 극대화하는 신경제체제로, 자원 안보 및 기후위기 문제를 해결하고, 신규 시장 창출을 통한 글로벌 미래 신성장동력으로 부상 ⇒ 이에, 산업 전 과정에서의 효율적 자원 이용 및 순환경제 관련 기업 역량 강화 지원을 통해 순환경제 산업 활성화를 촉진</li> </ul> </li> <li>○ 추진기간 : 2021.01.01 ~ 계속</li> <li>○ 총사업비 : 해당없음</li> <li>○ 주요내용               <ul style="list-style-type: none"> <li>- (사업화 지원) 순환경제 신사업 모델 발굴·실증화 지원 및 글로벌 시장 경쟁력 확보를 위한 판로개척 지원</li> <li>- (제도 활성화) 재제조 품질인증제도 운영 및 글로벌 순환경제 정책·규제 대응을 위한 신규 제도 기획</li> <li>- (정책기획) 순환경제 신성장 전략 이행계획 수립 및 신규 정책 발굴</li> <li>- (혁신 인프라 구축) 친환경 모빌리티 제품의 재제조, 친환경설계 등 사업화 지원을 위한 ‘순환경제혁신센터 구축’</li> </ul> </li> <li>○ 추진경과               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2020 : ‘산업계 순환경제 기반구축사업’ 기획 및 예산 확보</li> <li>- 2021.01 : ‘산업계 순환경제 기반구축사업’ 사업협약</li> <li>- 2022.04 : 「친환경산업법」 개정을 통한 순환경제 사업화 지원 및 제도 기획 근거 마련</li> <li>- 2023.06 : ‘순환경제 활성화를 통한 산업 신성장 전략’ 발표</li> <li>- 2024.08. : ‘산업계 순환경제 기반구축사업’ 내역사업별 2개* 사업으로 분리·편입 진행 중</li> </ul> </li> </ul> <p style="margin-left: 20px;">* 탄소중립 사업화 지원(순환경제 사업화 지원), 온실가스감축제</p>		

	도운영(순환경제 산업현황 조사 및 제도 활성화)																																							
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 최초 입안자 : 수석연구원(김영춘)</li> <li>- 최종 결재자 : 이낙규 원장</li> </ul> </li> <li>○ 사업책임자 변경 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 수석연구원(김영춘) ⇒ 선임연구원(배하나)</li> </ul> </li> <li>○ 사업 관련자 (주요 참여자)</li> </ul> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 15%;">성명</th> <th style="width: 10%;">직급</th> <th style="width: 20%;">수행기간</th> <th style="width: 45%;">담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>총괄책임자</td> <td>배하나</td> <td>선임</td> <td>'21.1.1~현재</td> <td>사업 총괄</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">참여연구원</td> <td>김영춘</td> <td>수석</td> <td>'21.1.1~현재</td> <td>제도 활성화</td> </tr> <tr> <td>윤혜리</td> <td>선임</td> <td>'21.1.1~현재</td> <td>제도 활성화</td> </tr> <tr> <td>이광희</td> <td>선임</td> <td>'21.1.1~현재</td> <td>혁신 인프라 구축</td> </tr> <tr> <td>문경은</td> <td>선임</td> <td>'24.3.1~현재</td> <td>제도 활성화</td> </tr> <tr> <td>안재현</td> <td>선임</td> <td>'21.1.1~현재</td> <td>실무 총괄</td> </tr> <tr> <td>김령주</td> <td>연구원</td> <td>'22.1.1~현재</td> <td>사업화지원</td> </tr> <tr> <td>김재호</td> <td>연구원</td> <td>'24.10.1~현재</td> <td>사업화지원</td> </tr> </tbody> </table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	총괄책임자	배하나	선임	'21.1.1~현재	사업 총괄	참여연구원	김영춘	수석	'21.1.1~현재	제도 활성화	윤혜리	선임	'21.1.1~현재	제도 활성화	이광희	선임	'21.1.1~현재	혁신 인프라 구축	문경은	선임	'24.3.1~현재	제도 활성화	안재현	선임	'21.1.1~현재	실무 총괄	김령주	연구원	'22.1.1~현재	사업화지원	김재호	연구원	'24.10.1~현재	사업화지원
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																				
총괄책임자	배하나	선임	'21.1.1~현재	사업 총괄																																				
참여연구원	김영춘	수석	'21.1.1~현재	제도 활성화																																				
	윤혜리	선임	'21.1.1~현재	제도 활성화																																				
	이광희	선임	'21.1.1~현재	혁신 인프라 구축																																				
	문경은	선임	'24.3.1~현재	제도 활성화																																				
	안재현	선임	'21.1.1~현재	실무 총괄																																				
	김령주	연구원	'22.1.1~현재	사업화지원																																				
	김재호	연구원	'24.10.1~현재	사업화지원																																				
다른기관 또는 민간인 관련자	○ (주)이투스, (주)에이치아이피, (주)트레스웍스, 한국산업연합 포럼, 한국자원순환산업인증원																																							
추진실적	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업화 지원 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 순환경제로의 전환을 위한 기업의 레벨업, 수출지원 및 수요-공급기업 간 상생협력 모델 발굴·실증화</li> <li>※ 신사업 공모전('22~), 대중소 상생라운지('21~)</li> <li>- 순환경제 정보플랫폼 구축 및 '순환경제 페스티벌' 개최 ('22~) 등을 통한 사업 및 정책 성과 확산</li> </ul> </li> <li>○ 제도 활성화 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 재제조 품질인증제도 개편('22) 및 평가기관(한국자원순환산업인증원) 지정('23)</li> <li>- 신규제도(자원효율등급제, 재생원료인증제) 설계 및 시범사업 추진('22~)</li> </ul> </li> <li>○ 정책기획 <ul style="list-style-type: none"> <li>- '순환경제 활성화를 통한 산업 신성장 전략' 발표 ('23.6) 및 전략별 세부 이행방안 마련</li> </ul> </li> <li>○ 혁신 인프라 구축 <ul style="list-style-type: none"> <li>- '순환경제혁신센터' 착공('23, 청주시)</li> </ul> </li> </ul>																																							