

사업실명제 등록번호	2025-15	담당부서 작성자	제조혁신본부 제조데이터전략실 신형인 책임연구원 (044-300-0946 / hishin@tipa.or.kr)																										
정책명	데이터 인프라 구축(정보화)																												
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 : 중소 제조기업의 데이터 및 인공지능 활용을 촉진하는 민간 클라우드 기반의 제조분야 디지털전환 종합 플랫폼 구현 ○ 추진기간 : '20년 ~ 계속 ○ 사업비 : 58억원('25년) ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - (데이터인프라구축) 중소 제조기업의 AI 분석 기반 제조데이터 활용을 지원하는 인공지능 제조 플랫폼(KAMP)의 운영 - (데이터거래지원) 제조데이터 공유 활성화를 위한 데이터 상품 가공지원, 제조데이터 거래소 운영 및 컨설팅 지원 ○ 추진경과 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td style="width: 5%;">'20</td> <td>서비스포털 오픈, 데이터셋 12종 구축 등</td> </tr> <tr> <td>'21</td> <td>클라우드 기반 서비스 콘텐츠(데이터분석도구 등) 구축 등</td> </tr> <tr> <td>'22</td> <td>제조데이터 거래시스템 구축 및 계속사업 전환</td> </tr> <tr> <td>'23</td> <td>사업 추진체계 개편 및 신규 운영기관 선정, 제조데이터 거래시스템을 활용한 제조데이터 거래지원 사업 추진</td> </tr> <tr> <td>'24</td> <td>데이터·AI 도입·적용 우수사례, AI솔루션기업 정보, 플랫폼 활용가이드, 체험 서비스 등 저변확대를 위한 콘텐츠 제공</td> </tr> </table> 				'20	서비스포털 오픈, 데이터셋 12종 구축 등	'21	클라우드 기반 서비스 콘텐츠(데이터분석도구 등) 구축 등	'22	제조데이터 거래시스템 구축 및 계속사업 전환	'23	사업 추진체계 개편 및 신규 운영기관 선정, 제조데이터 거래시스템을 활용한 제조데이터 거래지원 사업 추진	'24	데이터·AI 도입·적용 우수사례, AI솔루션기업 정보, 플랫폼 활용가이드, 체험 서비스 등 저변확대를 위한 콘텐츠 제공															
'20	서비스포털 오픈, 데이터셋 12종 구축 등																												
'21	클라우드 기반 서비스 콘텐츠(데이터분석도구 등) 구축 등																												
'22	제조데이터 거래시스템 구축 및 계속사업 전환																												
'23	사업 추진체계 개편 및 신규 운영기관 선정, 제조데이터 거래시스템을 활용한 제조데이터 거래지원 사업 추진																												
'24	데이터·AI 도입·적용 우수사례, AI솔루션기업 정보, 플랫폼 활용가이드, 체험 서비스 등 저변확대를 위한 콘텐츠 제공																												
사업수행자	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 책임연구원(3급) 신형인 - 최종 결재자 : 전문위원(단장) 안광현 ○ 사업 관련자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 20%;">성명</th> <th style="width: 15%;">직급</th> <th style="width: 20%;">수행기간</th> <th style="width: 35%;">담당업무</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>본부장</td> <td>최병남</td> <td>전문위원</td> <td>'22.10~현재</td> <td>제조혁신본부 총괄</td> </tr> <tr> <td>실장</td> <td>윤만영</td> <td>2급</td> <td>'23.12~현재</td> <td>제조데이터전략실 총괄</td> </tr> <tr> <td>책임연구원</td> <td>신형인</td> <td>3급</td> <td>'25.1~현재</td> <td>사업기획·관리, 외부대응</td> </tr> <tr> <td>주임연구원</td> <td>배세빈</td> <td>4급</td> <td>'24.8~현재</td> <td>거래 지원사업 운영관리</td> </tr> </tbody> </table> 				구분	성명	직급	수행기간	담당업무	본부장	최병남	전문위원	'22.10~현재	제조혁신본부 총괄	실장	윤만영	2급	'23.12~현재	제조데이터전략실 총괄	책임연구원	신형인	3급	'25.1~현재	사업기획·관리, 외부대응	주임연구원	배세빈	4급	'24.8~현재	거래 지원사업 운영관리
구분	성명	직급	수행기간	담당업무																									
본부장	최병남	전문위원	'22.10~현재	제조혁신본부 총괄																									
실장	윤만영	2급	'23.12~현재	제조데이터전략실 총괄																									
책임연구원	신형인	3급	'25.1~현재	사업기획·관리, 외부대응																									
주임연구원	배세빈	4급	'24.8~현재	거래 지원사업 운영관리																									
다른기관 또는 민간인 관련자	<ul style="list-style-type: none"> ○ 중소벤처기업부 중소기업정책실 지역기업정책관 <ul style="list-style-type: none"> - 제조혁신과 과장 권순재 / 사무관 양주연 ○ 사업 운영기관 <ul style="list-style-type: none"> - NHN클라우드 컨소시엄(NHNC-KAIST-INNOBIZ협회) 																												
추진실적	<ul style="list-style-type: none"> ○ 개발환경 웹메뉴얼, 교육용 동영상 및 우수사례 소개 동영상 각 2종 오픈('24) ○ 제조 AI 데이터셋을 활용한 제4회 AI 분석모델 개발 경진대회 개최·운영('24) 																												