

사업실명제 등록번호	2024-15	담당부서 작성자	스마트제조혁신추진단 제조데이터전략실 임규식 책임연구원 (044-300-0946 / backdraftv@tipa.or.kr)																															
정책명	데이터 인프라 구축																																	
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 : 제조분야 혁신과 신산업 창출 촉매제로서 중소 제조 현장에 데이터·AI 도입 활용을 유도하여 생산성 제고에 기여 ○ 추진기간 : '20년 ~ 계속 ○ 사업비 : 69억원('24년) ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 인프라를 중심으로 ①중소 제조기업의 AI 도입, ②제조데이터 거래·유통 등 민간 주도의 AI·데이터 활용 생태계 구축 지원 ○ 추진경과 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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> </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																						
'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																																	
사업수행자	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 책임연구원(3급) 임규식 - 최종 결재자 : 전문위원(단장) 안광현 ○ 사업 관련자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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: 25%;">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>임규식</td> <td>3급</td> <td>'22.1~현재</td> <td>사업기획·관리, 외부대응</td> </tr> <tr> <td>주임연구원</td> <td>이재현</td> <td>4급</td> <td>'20.9~현재</td> <td>거래 지원사업 운영·관리</td> </tr> <tr> <td>주임연구원</td> <td>한민지</td> <td>4급</td> <td>'23.12~현재</td> <td>거래 지원사업 운영·관리</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	임규식	3급	'22.1~현재	사업기획·관리, 외부대응	주임연구원	이재현	4급	'20.9~현재	거래 지원사업 운영·관리	주임연구원	한민지	4급	'23.12~현재	거래 지원사업 운영·관리
구분	성명	직급	수행기간	담당업무																														
본부장	최병남	전문위원	'22.10~현재	제조혁신본부 총괄																														
실장	윤만영	2급	'23.12~현재	제조데이터전략실 총괄																														
책임연구원	임규식	3급	'22.1~현재	사업기획·관리, 외부대응																														
주임연구원	이재현	4급	'20.9~현재	거래 지원사업 운영·관리																														
주임연구원	한민지	4급	'23.12~현재	거래 지원사업 운영·관리																														
다른기관 또는 민간인 관련자	<ul style="list-style-type: none"> ○ 중소벤처기업부 중소기업정책실 지역기업정책관 <ul style="list-style-type: none"> - 제조혁신과 과장 권순재 / 사무관 전종선 ○ 사업 운영기관 <ul style="list-style-type: none"> - NHN클라우드 컨소시엄(NHNC-KAIST-INNOBIZ협회) 																																	
추진실적	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인공지능 제조 플랫폼(KAMP) 구축('20.12) ○ AI 컨설팅·실증 연별 100개(누적 300개) 기업 지원(~'22) ○ 제조 AI 데이터셋 50개(누적) 구축(~'22) 및 공개('23~) ○ 제조데이터 거래 시스템 개소('23.6) ○ 제조데이터 거래지원 사업('23년 신규) 추진 <ul style="list-style-type: none"> ※ 제조데이터 상품가공 지원, 상품구매 지원, 거래 컨설팅 등 																																	