

사업실명제 등록번호	2023-15	담당부서 작성자	스마트제조혁신추진단 제조데이터전략실 임규식 책임연구원 (044-300-0946 / backdraftv@tipa.or.kr)																															
정책명	데이터인프라구축(정보화)																																	
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 추진배경 : 미국·독일·일본 등 제조 선진국은 데이터·네트워크(클라우드)·AI를 중심으로 제조혁신을 가속화</li> <li>○ 추진기간 : '20.9 ~</li> <li>○ 총사업비 : 48,950백만원</li> <li>○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 중소 제조기업의 데이터 및 인공지능 활용을 촉진하는 민간 클라우드 기반 제조분야 디지털전환 종합 플랫폼(제조DTaaS) 구현</li> </ul> </li> <li>○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2020.8 : 데이터인프라구축사업 수행기관 선정</li> <li>- 2020.12 : 인공지능 제조 플랫폼(KAMP) 서비스 개시</li> <li>- 2021.12 : 제1회 K-인공지능 제조데이터 경진대회 개최</li> <li>- 2022.12 : 제조데이터 거래 시스템 구축 및 거래체계 실증</li> <li>- 2022.12 : 분석목적 별 제조 AI 데이터셋(26종) 구축</li> </ul> </li> </ul>																																	
사업수행자	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 최초 입안자 : 책임연구원(3급) 임규식</li> <li>- 최종 결재자 : 단장(전문위원) 안광현</li> </ul> </li> <li>○ 사업 관련자</li> </ul> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">구분</th> <th style="width: 15%;">성명</th> <th style="width: 15%;">직급</th> <th style="width: 15%;">수행기간</th> <th style="width: 40%;">담당업무</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>본부장</td> <td>최병남</td> <td>전문위원(가급)</td> <td>'22.10~현재</td> <td>제조혁신본부 총괄</td> </tr> <tr> <td>실장</td> <td>배상우</td> <td>3급</td> <td>'20.9~현재</td> <td>제조데이터전략실 총괄</td> </tr> <tr> <td>책임연구원</td> <td>임규식</td> <td>3급</td> <td>'22.1~현재</td> <td>사업관리 및 외부대응</td> </tr> <tr> <td>주임연구원</td> <td>문종근</td> <td>4급</td> <td>'20.9~현재</td> <td>사업관리 및 지원</td> </tr> <tr> <td>주임연구원</td> <td>김초희</td> <td>4급</td> <td>'22.1~현재</td> <td>사업관리 및 지원</td> </tr> </tbody> </table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무	본부장	최병남	전문위원(가급)	'22.10~현재	제조혁신본부 총괄	실장	배상우	3급	'20.9~현재	제조데이터전략실 총괄	책임연구원	임규식	3급	'22.1~현재	사업관리 및 외부대응	주임연구원	문종근	4급	'20.9~현재	사업관리 및 지원	주임연구원	김초희	4급	'22.1~현재	사업관리 및 지원
구분	성명	직급	수행기간	담당업무																														
본부장	최병남	전문위원(가급)	'22.10~현재	제조혁신본부 총괄																														
실장	배상우	3급	'20.9~현재	제조데이터전략실 총괄																														
책임연구원	임규식	3급	'22.1~현재	사업관리 및 외부대응																														
주임연구원	문종근	4급	'20.9~현재	사업관리 및 지원																														
주임연구원	김초희	4급	'22.1~현재	사업관리 및 지원																														
다른기관 또는 민간인 관련자	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 중소벤처기업부 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제조혁신과 과장 이청일 / 사무관 박준일 / 주무관 인병진</li> </ul> </li> <li>○ 사업 운영기관 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 공모 진행 중('23.3 기준)</li> </ul> </li> </ul>																																	
추진실적	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 인공지능 제조 플랫폼(KAMP) 구축('20.12)</li> <li>○ AI 컨설팅·실증 연별 100개(누적 300개) 기업 지원(~'22)</li> <li>○ 뿌리, 식품 분야 등 제조 AI 데이터셋 50개(누적) 구축(~'22)</li> </ul>																																	