

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2026-12	담당부서 작성자	(기획조정본부/연구관리실) (정유진/051-797-4373 /yjjeong@kmi.re.kr)
정 책 명	미래물류기술 고도화 연구사업		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 물류는 스마트기술이 활발하게 접목되고 있으나 국내 기술 수준은 글로벌과의 격차 여전 - 코로나19, 러시아-우크라이나 전쟁, 이스라엘-하마스 전쟁, 기후변화 등 글로벌 공급망 위기 등으로 인한 곡물, 에너지, 원자재 수급 차질이 발생하고 있어 물류 차원에서의 위기관리 및 대응이 중요 - 2050년에 국제해운은 넷제로(Net-Zero) 선언, EU는 공급망 전체에 대해 2030년까지 1990년 대비 총량기준 55% 절감하는 Fit for 55 등을 실현해야 하므로 물류기업의 ESG 경영이 더욱 중요해짐 - 미래는 스마트 공급사슬 기반의 단절 없는 물류가 필수이나 해상, 육상물류가어 통합 기반 마련이 절실 - 획기적 물류비 절감 위해 지속적인 물류기술 개발·사업화 방안 마련 필요 ○ 추진기간 : 2026. 1. 1 ~ 2026. 12. 31 ○ 총사업비 : 536백만원 ○ 주요내용 - 물류기술 고도화 연구 · 물류트렌드, 티칭노트 발간 - 미래물류기술포럼 (NeLT) 운영 · NeLT 사무국 운영, 미래물류기술 학술 및 교류행사 추진 - New LoTIS 운영 · 물류기술 동향 제공 및 New LoTIS 운영·유지보수 - 물류시장 통계 및 기업정보 고도화 · 통계정보 분석·제공 및 관련기업 탐방·분석리포트 제공 - 국제공동연구 및 협력사업 · 한국-글로벌 전문기관과의 국제공동연구 및 학술·교류행사		

	추진 ○ 추진경과 - 2026.02. 일반사업 착수보고회 개최																																			
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 이연경 선임연구위원 - 최종 결재자 : 조정희 원장 ○ 사업 관련자 <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>연구책임자</td><td>이연경</td><td>선임 연구위원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>사업 총괄</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>조지성</td><td>부연구위원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>사업 간사, 국제공동연구 및 협력사업</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>박혜리</td><td>부연구위원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>미래물류기술포럼(NeLT) 운영</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>김엄지</td><td>부연구위원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>물류트렌드 운영</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>소애림</td><td>전문연구원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>미래물류기술포럼(NeLT) 운영</td></tr><tr><td>참여연구자</td><td>배정준</td><td>연구원</td><td>'26.1.1.~12.31.</td><td>New LoTIS 운영</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	연구책임자	이연경	선임 연구위원	'26.1.1.~12.31.	사업 총괄	참여연구자	조지성	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	사업 간사, 국제공동연구 및 협력사업	참여연구자	박혜리	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	미래물류기술포럼(NeLT) 운영	참여연구자	김엄지	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	물류트렌드 운영	참여연구자	소애림	전문연구원	'26.1.1.~12.31.	미래물류기술포럼(NeLT) 운영	참여연구자	배정준	연구원	'26.1.1.~12.31.	New LoTIS 운영
	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																															
	연구책임자	이연경	선임 연구위원	'26.1.1.~12.31.	사업 총괄																															
	참여연구자	조지성	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	사업 간사, 국제공동연구 및 협력사업																															
	참여연구자	박혜리	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	미래물류기술포럼(NeLT) 운영																															
	참여연구자	김엄지	부연구위원	'26.1.1.~12.31.	물류트렌드 운영																															
	참여연구자	소애림	전문연구원	'26.1.1.~12.31.	미래물류기술포럼(NeLT) 운영																															
	참여연구자	배정준	연구원	'26.1.1.~12.31.	New LoTIS 운영																															
다른기관 또는 민간인 관련자																																				
추진실적	○ 연구과제 진행 중																																			