

설명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2023-1	담당부서 작성자	(기획조정본부/연구관리실) (허현/051-797-4377 /h2huey@kmi.re.kr)
정책명	자율운항선박 운항을 위한 해상교통관제 대응방안 연구		
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none">○ 추진배경<ul style="list-style-type: none">- 자율운항선박은 지금까지는 없었던 새로운 기술이기 때문에, 현재 시스템과 조화롭게 정착할 수 있도록 대비가 필요- 해상교통관제는 우리나라 연안과 항만 부근 해상교통을 관리하고 있으며, 자율운항선박 운항을 대비한 선제적인 대응책 제시○ 추진기간 : 2023. 1. 1 ~ 2023. 10. 31○ 총사업비 : 40백만원○ 주요내용<ul style="list-style-type: none">- 자율운항선박 등 해상교통 변화 관련 국내외 동향 분석- 자율운항선박 도입을 위한 해상교통관제 운영 현황 및 격차 분석- 자율운항선박 운항을 위한 정책 우선순위 식별- 자율운항선박 운항을 위한 해상교통관제 로드맵 마련○ 추진경과<ul style="list-style-type: none">- 2022.3. : 연구과제 수요조사 실시- 2022.4. : 과제발굴위원회 실시- 2022.5. : 연구과제 후보선정, 연구심의위원회 개최- 2022.5. : 세부 연구제안서 공모 및 과제발굴위원회 실시- 2022.6. : 연구과제 최종 선정 및 연구회 제출- 2023.1. : 착수보고 연구심의회 개최- 2023.5. : 중간보고 연구심의회 개최		
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<ul style="list-style-type: none">○ 최초 입안자 및 최종 결재자<ul style="list-style-type: none">- 최초 입안자 : 박상원 전문연구원- 최종 결재자 : 김종덕 원장○ 사업 관련자		

	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)
	연구책임자	박상원	전문연구원	'23.01.01~23.10.31	전체 총괄, 해상교통관제 현황 분석 및 시뮬레이션
	참여연구자	박민정	연구원	'23.01.01~23.10.31	해상교통관제 현황 분석 및 로드맵
	참여연구자	박혜리	전문연구원	'23.01.01~23.10.31	국제 논의 동향 분석
	참여연구자	박한선	연구위원	'23.01.01~23.10.31	법 체계 분석 및 선박교통관제법 개정(안)
다른기관 또는 민간인 관련자					
추진실적		○ 연구과제 진행 중			