

보도자료		 <div>한국해양수산개발원 KOREA MARITIME INSTITUTE</div>
배포일자	2022. 12. 26.(월) / 총 3매 (본문 2, 붙임 1)	
담당부서	·기획조정본부 연구기획관리실 한기원 실장(051-797-4736),   허헌 전문사무원(051-797-4377, h2huey@kmi.re.kr)	
배포부서	·기획조정본부 성과홍보실(051-797-4384, pr@kmi.re.kr)	
보도일시	즉시 보도 가능합니다.	

## 한국해양수산개발원, 2023년도 기본연구과제 확정

### - 해양수산 현안현장문제 해결과 경쟁력 제고를 위한 22건 연구 수행 -

한국해양수산개발원(원장 김종덕, 이하 KMI)이 2023년에 수행할 22개 기본연구과제를 확정하였다. 지난 3월부터 KMI는 정부와 산·학·연 등 해양수산 분야 각계로부터 수요조사를 통해 79건의 연구주제를 발굴하고 과제선정 평가위원회 등 선정과정을 거쳐 22건의 기본연구과제를 선정하였다. 이후 경제·인문사회연구회 이사회 의결과 국회 정무위원회 심의를 통과하고, 12월 23일 국회에서 내년도 예산안이 통과되면서 최종 확정되었다.

KMI는 김종덕 원장 취임 이후 해양수산을 둘러싼 대내외 환경변화와 정책고객의 수요, 정부의 국정기조를 반영해 '중장기 연구사업 추진방향'과 '해양수산 스마트 연구로드맵', '부서별 미래비전'을 수립한 바 있다. 2023년도 기본연구과제는 이들 전략과 연계하면서 국가적 현안과 현장문제 해결, 스마트화 등 해양수산업의 미래 경쟁력을 높이기 위한 과제들로 선정되었다.

KMI의 2023년도 기본연구과제는 3건의 기초연구와 19건의 정책연구로 구성되어 있다. 기초연구는 항만개발사업의 정책영향평가, 탄소배출권 거래제와 무역규범이 해양수산 분야에 미치는 영향 분석이 포함되었다. 정책연구는 글로벌 공급망, 수산물 수출, 중대재해처벌법, 연안재해, 어선현대화, 연안도시, 마을어장, 식량안보, 해양생태계, ESG경영 등의 주제를 다룰 예정이다. 특히, 자율운항선박, 인공지능, 스마트 항만, 디지털 수산물 수출 등 스마트화와 관련된 연구가 8건 포함되어 있다.

김종덕 원장은 "예년에 비해 수요조사를 확대하고 해양수산부 등 정책고객의 수요를 더욱 충실히 반영하고자 노력하였다. 아울러 연구책임자에게는 현장.현안 문제를 단 하나라도 확실하게 해결할 수 있는 대안을 제시해 달라고 주문하였다. 정부 정책에 기여하고 해양수산 현장에서 활용될 수 있는 실용적인 연구를 추진하겠다"고 강조했다.

<붙임> 2023년도 KMI 기본연구과제 목록

<붙임> 2023년도 KMI 기본연구과제 목록

번호	과제명	정책/기초	연구책임자
1	자율운항선박 운항을 위한 해상교통관제 대응방안 연구	정책	박상원
2	인공지능(AI)을 활용한 무역규범의 해양수산분야 영향 분석 연구	기초	임병호
3	글로벌 공급망 안정화를 위한 항만의 대응방안 연구	정책	이나영
4	연안재해조사 및 정보활용 체계 개선방안 연구	정책	김찬웅
5	항만의 생활물류 기능 활성화 방안 연구	정책	최석우
6	마을어장 이용·개선 방안 연구	정책	마창모
7	해양생태계 복원정책 개선방안 연구	정책	최석문
8	해양에서의 행태기반 정책 수용성 제고 방안 연구	정책	이슬기
9	항만연관산업 고도화 방안 연구	정책	김세원
10	탄소배출권 거래제 도입에 따른 선사 운영 전략 연구	기초	조아현
11	물류 연계 효율화를 위한 스마트항만 구축 방안 연구	정책	서정용
12	어업분야 중대재해처벌법 대응방안 연구	정책	고동훈
13	수산물의 디지털 수출 활성화 방안 연구	정책	이상건
14	항만개발사업의 정책영향평가 연구	기초	이수영
15	해운시장의 미래 변화 예측과 국적선사의 대응 방안 연구	정책	이호준
16	어선현대화 추진을 위한 금융제도 개선방안 연구	정책	엄선희
17	연안도시의 쇠퇴와 대응 방안 연구	정책	강창우
18	해양범죄 실태 진단을 통한 대응체계 개선방안 연구	정책	민영훈
19	민간기업의 해양환경분야 ESG 활성화 방안 연구	정책	김지윤
20	식량안보를 고려한 수산물 수급관리 방안 연구	정책	허수진
21	지방분권시대의 수산업·어촌분야 대응전략 연구	정책	이호림
22	해운산업 고도화를 위한 선박투자 활성화 방안 연구	정책	김한나