

## 사업실명제 대상 사업내역서

사업실명제 등록번호	2021-13	담당부서 작성자	(해양법·정책연구소) (양희철/051-664-3720/ ceaser@kiost.ac.kr)
사 업 명	해양공간 통합관리 연구		
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 국제적으로 해양공간계획은 가장 유력한 해양통합관리 수단으로 대두되고 있으며, 우리나라도 국내법을 제정하여 시행('19.)하고 있음</li> <li>- 다만, 아직 시급한 정책지원을 위한 연구결과에 집중하고 있으며, 해양공간계획체계의 확립 및 공간관리수단의 실효적 이행력 강화를 위한 연구를 진행하지 못함. 이에, 미래지향적 가치나 환경적 변화를 과학적으로 예측, 평가하여 계획수립에 활용하기 위한 추가적 제도연구를 선제적으로 수행할 필요가 있음</li> <li>- 동시에, 우리나라는 주변국과 해양공간의 확정적 경계가 없는 상태라는 점에서 상시적 갈등이 발생하고 있는 바, 공간관리정책과 함께 주요 지역의 갈등에 대응하기 위한 제도(국제판례, 지역질서 등)연구와 남북 해양수산분야의 지속가능한 발전을 꾀하기 위한 중장기적 협력방안을 동시에 추진할 필요가 있음</li> </ul> <p>○ 추진기간 : 2021. 1. 1 - 2021. 12. 31</p> <p>○ 총사업비 : 376백만원</p> <p>○ 주요내용</p> <p>(1) 해양공간관리제도 및 전략 연구</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 해양공간적합성협의를 위한 이용 및 개발계획의 세부 평가 및 협의기준(안) 제시</li> <li>- 해양공간에서의 이용 및 개발 행위에 대한 통합규제제도 기본방향 설정 및 타당성 제시</li> <li>- 해양공간특성 평가, 분석 등 해양공간에 필요한 정보 생산 및 방법론 개발을 위한 연구개발 전략 제시</li> </ul> <p>(2) 핵심해역 갈등관리 및 남북해양협력</p>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 남북 접경지역(NLL), 해양경계미확정 핵심해역 관리 정책 연구</li> <li>- 북한 해역별 해양정보 구축 및 남북한 해양수산협력 연구</li> </ul> <p>(3) 해양정보분석 및 산업화전략 수립</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 국내외 해양정책 및 해양과학기술 정보 분석</li> </ul> <p>* 빅데이터 분석을 기초로 미래유망 신기술 분야 도출, 해양과학기술 동향 분석</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제4차 산업혁명을 견인할 해양산업 진흥전략 수립</li> </ul> <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2019.01.01.~2019.01.01. : 해양공간통합관리연구(1차년)</li> <li>- 2020.01.01.~2020.01.01. : 해양공간통합관리연구(2차년)</li> <li>- 2021.01.01.~2021.01.01. : 해양공간통합관리연구(3차년)</li> </ul>																																																																																
<p>사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)</p>	<p>○ 최초 입안자 및 최종 결재자</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 최초 입안자 : 양희철 책임연구원</li> <li>- 최종 결재자 : 김웅서 원장</li> </ul> <p>○ 사업 관련자</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 15%;">성명</th> <th style="width: 15%;">직급</th> <th style="width: 15%;">수행기간</th> <th style="width: 45%;">담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>소장</td> <td>양희철</td> <td>책임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>연구책임</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>박성욱</td> <td>책임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>법제분석</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>이미진</td> <td>책임기술원</td> <td>2021.01~12</td> <td>국외협력</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>이창열</td> <td>책임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>해양법</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>김대선</td> <td>선임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>경계확정/GIS</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>이문숙</td> <td>선임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>MPS</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>이주아</td> <td>선임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>MSP</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>채기영</td> <td>연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>북한정보</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>박세헌</td> <td>책임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>정보분석 및 산업전략</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>강길모</td> <td>책임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>정보분석 및 산업전략</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>주현희</td> <td>책임기술원</td> <td>2021.01~12</td> <td>정보분석 및 산업전략</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>진세준</td> <td>선임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>정보분석 및 산업전략</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>장덕희</td> <td>책임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>정보분석 및 산업전략</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>우한준</td> <td>책임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>퇴적환경</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>정희수</td> <td>책임연구원</td> <td>2021.01~12</td> <td>지화학</td> </tr> </tbody> </table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	소장	양희철	책임연구원	2021.01~12	연구책임	참여연구원	박성욱	책임연구원	2021.01~12	법제분석	참여연구원	이미진	책임기술원	2021.01~12	국외협력	참여연구원	이창열	책임연구원	2021.01~12	해양법	참여연구원	김대선	선임연구원	2021.01~12	경계확정/GIS	참여연구원	이문숙	선임연구원	2021.01~12	MPS	참여연구원	이주아	선임연구원	2021.01~12	MSP	참여연구원	채기영	연구원	2021.01~12	북한정보	참여연구원	박세헌	책임연구원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략	참여연구원	강길모	책임연구원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략	참여연구원	주현희	책임기술원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략	참여연구원	진세준	선임연구원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략	참여연구원	장덕희	책임연구원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략	참여연구원	우한준	책임연구원	2021.01~12	퇴적환경	참여연구원	정희수	책임연구원	2021.01~12	지화학
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																																																													
소장	양희철	책임연구원	2021.01~12	연구책임																																																																													
참여연구원	박성욱	책임연구원	2021.01~12	법제분석																																																																													
참여연구원	이미진	책임기술원	2021.01~12	국외협력																																																																													
참여연구원	이창열	책임연구원	2021.01~12	해양법																																																																													
참여연구원	김대선	선임연구원	2021.01~12	경계확정/GIS																																																																													
참여연구원	이문숙	선임연구원	2021.01~12	MPS																																																																													
참여연구원	이주아	선임연구원	2021.01~12	MSP																																																																													
참여연구원	채기영	연구원	2021.01~12	북한정보																																																																													
참여연구원	박세헌	책임연구원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략																																																																													
참여연구원	강길모	책임연구원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략																																																																													
참여연구원	주현희	책임기술원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략																																																																													
참여연구원	진세준	선임연구원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략																																																																													
참여연구원	장덕희	책임연구원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략																																																																													
참여연구원	우한준	책임연구원	2021.01~12	퇴적환경																																																																													
참여연구원	정희수	책임연구원	2021.01~12	지화학																																																																													

	참여연구원	허식	책임연구원	2021.01~12	지구물리	
	참여연구원	강정원	선임연구원	2021.01~12	지화학	
	참여연구원	박윤희	선임연구원	2021.01~12	지구물리	
	참여연구원	박준용	책임연구원	2021.01~12	연안지형	
	참여연구원	정의영	선임연구원	2021.01~12	연안지형	
	참여연구원	김은환	무기계약직전문 연구원	2021.01~12	중국 동향	
	참여연구원	김선화	무기계약직기술 원	2021.01~12	남북교역	
	참여연구원	남성모	무기계약직기술 원	2021.01~12	북한동향	
	참여연구원	장아름	무기계약직기술 원	2021.01~12	MSP/GIS	
	참여연구원	황규원	무기계약직기술 원	2021.01~12	기술정보분석	
	참여연구원	권영주	무기계약직 전문연구원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략	
	참여연구원	차정미	무기계약직 기술원	2021.01~12	정보분석 및 산업전략	
	참여연구원	이준호	무기계약직전문 연구원	2021.01~12	해양환경	
	참여연구원	정의용	무기계약직기술 원	2021.01~12	연안지형	
	참여연구원	문규은	연수연구원(원급)	2021.01~12	북한동향	
	참여연구원	조은영	연수연구원(원급)	2021.01~12	북한동향	
	참여연구원	정주봉*	연수연구원 (선임급)	2021.01~12	연안환경	
	참여연구원	박하늘*	연수연구원(원급)	2021.01~12	연안환경	
	다른기관 또는 민간인 관련자	없음				
	추진실적	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 한중 환황해 포럼(제4회, 제5회, 2019년) 개최 및 관련 저서 4건 발행(2020년)</li> <li>○ 해양현안문제에 대한 정부 정책방향 제언(2020년) : 18건</li> <li>○ 정부 해양유관기관 교육 및 TF 대응(2020년) : 24건</li> <li>○ 논문 6건 및 학술발표 24건</li> <li>○ 대외(대중강연 등)활동 및 홍보(언론, 기고) : 38건</li> </ul>				
향후 추진계획 및 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 해양공간계획 관련 국내 제도적 공백의 선제적 연구 추 진 : 협소해역 및 최외곽 도서를 연계한 해양공간계획</li> <li>○ 남북한 해양분야 협력을 위한 북한 해양수산정보 구축</li> <li>○ 한·중 환황해 포럼 개최(제6회)</li> </ul>					