

분야	논문명	주요 내용	시사점 및 정책제언
수산·어촌	(1) 어촌지역개발사업 과정 중 나타나는 갈등 양상과 해결 방안	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 현대 어촌의 결속력 약화에 따른 어촌개발과정의 문제점을 탐색하고 갈등 양상 및 해결책 제시</li> <li>○ 어촌뉴딜 300사업 추진 시 지역 주민의 무관심, 리더의 희생 요구 등 지역협의체의 원활한 운영의 어려움 발생</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 어촌뉴딜 300사업의 원활한 추진과 당초 목적 달성을 위해 어촌사회 갈등관리 필요</li> <li>○ 지역협의체 구성의 실효성 제고를 위한 협의체 운영·관리 역량 강화 교육</li> <li>○ 권역별 전문가 배치로 지역 특성화 지원</li> <li>○ 사업 관련 의사결정 과정에 주민참여 강화</li> </ul>
	(2) 어촌에 대한 관광객의 다차원 감성, 재미, 만족 행동의도에 관한 연구	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 어촌을 방문하는 관광객이 어촌에 대해 갖는 이미지를 분석하기 위해 남해 4개 어촌마을을 대상으로 설문조사 시행</li> <li>○ 어촌에 대해 느끼는 감정을 재미, 만족, 행동의도로 구분하여 신뢰도 및 타당성을 분석</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 어촌 관광객의 감성 유형을 7개로 분류, 관광객 유인을 위한 어촌관광 전략 지원</li> <li>○ 친화, 지식추구, 감각적인 재미가 어촌관광 만족도 제고의 주요 요인으로 지목, 이를 바탕으로 육상관광과 차별화 필요</li> </ul>
	(3) 울릉도 오징어 어획량 변동 특징 및 울릉도 오징어 산업 발전 방안	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 소규모 어선, 잦은 기상변동, 고령화 등 울릉도 오징어 조업의 특징으로 인하여 최근 어획량의 감소가 두드러지게 나타남</li> <li>○ 주요 원인으로는 수온전선의 분포 불량으로 인한 어장 형성의 어려움, 중국 어선 입어에 따른 자원관리 한계 등이 지적됨</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 울릉도 오징어 부가가치 상승 및 내장 재활용 방안 제언</li> <li>○ 환경·자연과학 요소를 고려한 수산자원 관리와 더불어, 남북 해양수산 분야 협력을 통한 중국어선 불법조업 대응, 문화 자원화 등을 연계한 울릉도 오징어 자원관리 방안 제시</li> </ul>
해운·항만	(4) 크루즈선 환경오염 저감 방안에 관한 탐색적 연구	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 크루즈선박이 차지하는 선박량은 1% 미만이나 상선 쓰레기의 25%를 차지하며 이에 대한 국가 차원의 대책 마련이 필요</li> <li>○ 이에 따라 선사·국가·국제적으로 시행 중인 크루즈선의 해양환경 보존방안을 검토</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정부·항만공사·선사 차원의 크루즈선 오염원 실태조사 및 체계적인 오염관리 요구</li> <li>○ 정부는 크루즈선의 폐기물 처리 가이드라인을 제시하는 법제 신설 및 가이드라인 개발 필요</li> <li>○ 항만은 크루즈선 폐기물 에너지 발전소 등 선진사례를 참고한 오염관리 대책 필요</li> </ul>

- 1 -

분야	논문명	주요 내용	시사점 및 정책제언
	(5) 휴먼스케일을 고려한 항만 원형의 규모에 대한 연구	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 항만의 경관창출을 위한 항만 정체성을 위요감을 도입하여 파악</li> <li>○ 항만의 역사적·육역·수면 공간분석을 통한 항만규모를 정하고 원형과 유사한 국내 항만 소개</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 어항 규모에 대한 역사적·심리적 공간분석으로 항만 원형(原型) 유지의 필요성과 기준 제시</li> <li>○ 항만 관련 경관사업 중 항만 원형과 이미지를 보존할 수 있는 방향 제언</li> </ul>
	(6) AIS와 선박 제원 DB를 이용한 부산 북항의 대기오염물질 배출량 산정에 대한 연구	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 컨테이너선, 크루즈선, 탱커선, 기타선 등의 기항하는 부산북항에 선박에 의한 배출물질 현황 조사</li> <li>○ 선박 배출물질 의 알고리즘 개발을 통해 탱커선이 주요 배출 물질과 영향을 확인</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ AIS를 이용하여 항만 인근의 선박을 실측함으로써, 통계자료가 미흡한 내항선, 특수목적선 등의 배출물질 산정</li> <li>○ 선박 통항의 조사기간을 세분화하여 기간별 특성에 따른 배출물질 비교 가능</li> <li>○ 원거리 접근 선박과 항내 장기정박 선박의 배출물질 산정으로 북항 대기오염 관리 체계화 필요</li> </ul>
	(7) 연안여객선 안전관리제도 효과 분석 및 개선방안 연구	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연안여객선의 안전관리 수준의 향상을 위해 정부의 법·제도를 검토 등을 포함한 다양한 부분에서 검토하여 연안여객선 안전관리의 개선사항을 파악하고, 우선적 개선요인을 선정</li> <li>○ 선정된 안전관리개선 요인에 대해 안전관리 주체인 점검자와 수검자가의 인식차이의 원인을 분석</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연안여객선 안전관리 강화를 위한 개선요인 선정, 우선순위 도출</li> <li>○ 안전관리 제도 도입을 통한 중대해양사고 예방 효과 실증</li> <li>○ 관 주도의 규제 중심에서 사업자의 자발적 안전관리 강화를 위한 제도·인식 개선 필요</li> </ul>
관광	(8) 인천과 강화 해양향토음식문화 융합스토리텔링	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 인천강화의 향토 음식은 무엇이며, 해양지역 음식문화는 특성과 연계한 지역개발필요</li> <li>○ 인천 강화지역 음식문화 특성을 도출하고 13세기 음식문화와의 관계분석으로 현대적 음식문화 방안 제시</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 인천과 강화지역 전통음식 문화자산 활용과 문화콘텐츠 보고 구축, 지역문화 개발 사업을 통한 지역 해양문화 정리</li> <li>○ 인천·강화와 개성의 해양 음식문화 연계를 통한 남북 문화교류 기회 확대</li> </ul>
	(9) 공유경제를 기반으로 하는 어촌민박 모델에 관한 연구	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 어촌지역의 민박, 펜션 등 숙박시설에 대해 공유경제를 접목하여 수요자에게 보다 양질의 서비스 제공</li> <li>○ 실증사업과 연계하여 어촌민박 모델을 구성하여 어촌마을에 적용함으로써 혁신성장 모델 제시</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 어촌민박의 공유경제 모델 정의 및 어촌 혁신성장에 활용 가능성 제시</li> <li>○ 어촌민박 관리체계 일원화, 어촌민박 관련 통계체계 구축 등 정책 마련 필요</li> </ul>

- 2 -

분야	논문명		주요 내용	시사점 및 정책제언
	(10)	청정 거제도 수중공간에 대한 신개념 활용 방안	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 침단수중 및 수상레저 설비의 운영 및 기술 제시</li> <li>○ 청정 거제도 해역에 침단수중 및 수상레저 설비가 가능한 운영 후보지 제시</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 거제도에 도입 가능한 관광상품을 환경적, 기술적인 관점에서 고찰하고 과급효과 제시</li> <li>○ 거제 항만재생 등과 연계한 해양도시 모델 지원</li> </ul>
연안·도서	(11)	우리나라 도서지역의 지속가능한 발전방안에 대한 고찰	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 우리나라 도서와 풍도의 환경요인을 현지조사를 통한 현황 파악</li> <li>○ SWOT 분석을 통한 내부·외부 환경분석 및 전략 마련</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 풍도를 사례로 한 도서지역의 지속가능한 발전방안 제안</li> <li>○ 고유한 도서문화, 자연환경 등에 기반한 섬 관리 정책 필요</li> </ul>
	(12)	사례 연구로 살펴본 도서지역 폐기물 현황과 분포 특성	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 도서지역의 공간적 가치, 도서지역의 자연지리학적 특징으로 살펴봄</li> <li>○ 도서지역 연안폐기물의 현황 및 특성을 사례지역을 통해 살펴보고 효율적 관리방안을 제안</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 도서지역 쓰레기는 해식동굴, 사빈과 사구의 경계에 집중, 이러한 지형적 특성과 함께 폐기물량의 계절적 특성, 음식물 쓰레기 배출 문제를 고려한 환경관리 필요</li> <li>○ 현행 해양쓰레기 관리·개선 프로그램에 참여하는 행정주체의 사업지속 의지 중요</li> </ul>