

### 국외출장 결과보고서

| 구 분               | 내 역                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                                                                                                      |                          |            |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|
| 출장자               | 소속                                                                                                                                                                                                                                                  | 해운연구본부                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 성명 | 황진회                                                                                                  | 직급                       | 부연구위원      |
| 출장목적<br>(중복선택 가능) | <input checked="" type="checkbox"/> 현지조사(현장, 전문가 회의) <input type="checkbox"/> 국제행사 주최 <input type="checkbox"/> 국제행사 참가<br><input type="checkbox"/> 국제회의(정부대표단) 참석 <input checked="" type="checkbox"/> 세미나, 교육, 훈련 <input type="checkbox"/> 기타 (MOU) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                                                                                                      |                          |            |
| 관련사업<br>(예산항목)    | ○ 전체 경비 : 초청기관 부담<br>○ 기타 경비 : 「경남 크루즈 관광 활성화 기반 조성 방안」                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                                                                                                      |                          |            |
|                   | 사업계획상 예산반영 여부                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | <input checked="" type="checkbox"/> 반영 <input type="checkbox"/> 출장지 대체 <input type="checkbox"/> 해당없음 |                          |            |
| 출장기간              | 2024.05.08(수)~12(일) (4박 5일)                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 출장지                                                                                                  | 일본(오키나와,미야코지마)<br>대만(환승) |            |
| 출장일정              | 일자                                                                                                                                                                                                                                                  | 방문지                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    | 주요업무                                                                                                 |                          | 비고         |
|                   | 5월 8일<br>(수)                                                                                                                                                                                                                                        | • 09:00~14:00: 부산→<br>천안아산역→서산 대산<br>항<br>• 14:00~16:00 대산항<br>수속 및 출항                                                                                                                                                                                                                           |    | • 크루즈 출항식 참가<br>• 크루즈 시찰단 출국심사 및<br>승선<br>• 대산항 크루즈 미디어<br>쉽투어 참가                                    |                          | • 코스타 세레나호 |
|                   | 5월 9일<br>(목)                                                                                                                                                                                                                                        | • 크루즈 선상                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | • 크루즈 선상 세미나 및<br>전문가 워크숍 참가                                                                         |                          |            |
|                   | 5월 10일<br>(금)                                                                                                                                                                                                                                       | • (오전) 크루즈 선상-오<br>키나와항                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | • 일본 오키나와 크루즈<br>터미널 수용태세 조사                                                                         |                          |            |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                     | • (오후) 오키나와항                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | • 오키나와 기항지 관광<br>프로그램 조사                                                                             |                          |            |
|                   | 5월 11일<br>(토)                                                                                                                                                                                                                                       | • (오전) 크루즈 선상-미<br>야코지마항                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | • 일본 미야코지마 크루즈<br>터미널 수용태세 조사                                                                        |                          |            |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                     | • (오후) 미야코지마항                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | • 미야코지마 기항지 관광<br>프로그램 조사                                                                            |                          |            |
|                   | 5월 12일<br>(일)                                                                                                                                                                                                                                       | • (오전) 대만基隆항                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | • 접안 및 하선<br>• 이동(基隆항-타이베이<br>공항)                                                                    |                          |            |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                     | • 15:15→18:45 : 타이<br>베이 → 인천공항                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | • 이동(타이베이-인천공항)                                                                                      |                          | • BRO160   |
|                   | 참석자                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>&lt;크루즈 선상 워크숍 참가자&gt;</b><br>• KMI : 황진회<br>• 서산시 : 이완섭 시장, 한상호 미래전략담당관, 김덕제 공보담당관, 김영승 항공철<br>도항만팀장, 이대규, 조은선, 김으뜸 김도연 주무관<br>• 충남도 : 윤인원 해양레저관광팀장, 이영근, 김영관 주무관<br>• 법무부 대전출입국·외국인 사무소 서산출장소 : 유용재 소장<br>• 한국문화관광연구원 : 윤주 박사<br>• 충남연구원 : 한석호 박사<br>• 코스타 한국지사 : 윤효진 차장<br>• 롯데관광 : 정세영 부장 |    |                                                                                                      |                          |            |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 출장성과 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 크루즈 관련 기관의 이해도 제고 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 크루즈 관련 충남도 내외 관련 기관의 업무 책임자들이 승선하여 크루즈 선박의 특성과 업무를 이해하여 향후 크루즈 정책 개발에 많은 도움이 될 것으로 기대됨</li> </ul> </li> <li>• 충남지역 크루즈 관광 발전 가능성 확인 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 서산은 충남권 최초 크루즈 항만이 되었으며 금번 출항을 통해 그간 크루즈 모객이 어려웠던 대전, 세종, 충청권 관광객의 크루즈 참여가 가능했으며, 크루즈를 통한 지역 관광산업 발전 가능성을 확인함</li> </ul> </li> <li>• 국내 항만에서 크루즈를 신규로 유치하기 위한 방안에 대한 공감대 마련 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 크루즈 선사가 신규 항만 기항시 주요 고려 요인은 항만의 안전성, 기존의 크루즈 입항 실적, 크루즈 수요 등임</li> <li>- 선사 대산항은 기존의 크루즈 입항 실적이 전무한 상황에서 크루즈 선사 초청 설명회, 도선사들의 크루즈 탑승을 통한 선박 특성 이해 및 안전성 확인, 서산시의 크루즈 수요층 확보 등이 주요했음</li> </ul> </li> <li>• 서산대산항 크루즈터미널 CIQ 업무에 대한 개선점 확인 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 대산항 크루즈터미널은 공간이 협소하지만 CIQ 업무 처리 개선을 위해 인력, 장비 추가 투입과 수화물 준비대 개선 등을 통해 현재보다 업무를 원활하게 처리할 수 있는 방안이 모색되었음</li> </ul> </li> <li>• 일본 크루즈 항만의 부두 및 터미널 구조 등 확인 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 국내 크루즈 부두는 대부분 육지부에 부두를 건설하고 많은 매립과 높은 안벽구조물을 건설. 반면 일본은 돌핀 형태로 건설하고 항만 외관을 그대로 보존하고 있으며 돌핀 부두를 통해 대형 크루즈 선박 접안을 용이하게 하고 있음</li> <li>- 크루즈 터미널은 체육관형태의 2층 구조로 건설하고 승객의 대기와 CIQ 업무 공간이 많은 반면 사무실 공간은 별도로 운영하는 경우가 많음</li> </ul> </li> </ul> |
| 향후계획 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 서산시에서 2025년 크루즈 차터 추진</li> <li>• 지역의 크루즈 경제적 효과 제고 방안 마련 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 필요시 연구 용역 등 추진</li> </ul> </li> <li>• 충청권 크루즈 발전을 위한 전문가 협의체 구성 운영</li> <li>• 충청권 크루즈 발전방안 세미나 예정(2025년 6월)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

주요 업무내용 (계획( ), 결과( √ ))

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 업무유형  | <input checked="" type="checkbox"/> 현지조사(현장, 전문가 회의) <input type="checkbox"/> 국제행사 주최 <input type="checkbox"/> 국제행사 참가<br><input type="checkbox"/> 국제회의(정부대표단) 참석 <input checked="" type="checkbox"/> 세미나, 교육, 훈련 <input type="checkbox"/> 기타 (MOU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 업무 ①  | 2024. 5. 8(수) 서산 대산항 크루즈터미널 수용여건 조사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 참석자   | 황진회 외                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 조사 결과 | <p>○ 서산 대산항 국제여객부두(크루즈부두) 개요</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 선석명 : 서산 대산항 국제여객부두</li> <li>- 접안능력 : 130,000ton(GT), 부두길이 : 420m, 부두수심 : 12m, 선회장 : 650m</li> </ul> <p>※ 대산항은 기존의 여객부두와 일반부두(컨테이너부두)를 활용하여 대형 크루즈선 접안이 가능하도록 했음</p> <p>○ 서산 대산항 국제여객터미널</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 대지면적 : 37,898㎡ (약 11,464평)</li> <li>- 건축면적 : 4,248㎡ (약 1,285평)</li> <li>- 대합실 면적 : 1층 826㎡ (약 250평), 2층 279㎡ (약 84.4평)</li> <li>- 수용인원 : 600명</li> <li>- 주소 : 충남 서산시 대산읍 대죽리 1110-1</li> <li>- 주차장 : 206대 수용가능</li> </ul> <p>○ 크루즈 수용 여건</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 대합실 면적이 좁아 모항 출항시 관광객 대기 및 휴식 공간이 매우 부족함</li> <li>- 특히 CIQ 업무 처리 공간이 좁고, 화물 검사기 등 장비가 충분히 확보되지 않은 상황이며, 상주 인력이 부족하여 인근 대전 등에서 파견을 나와 업무를 처리하고 있음</li> <li>- 출항 당일 개인 휴대품 검사를 위한 준비대(테이블), 바구니, 인력이 부족하여 극심한 대기가 있었음</li> <li>- 서산시와 여행사 측에서 시차를 두고 관광객이 서산크루즈터미널에 도착하도록 조정했으나, 실제 CIQ 업무 시간이 길어 1.5~2시간 정도의 대기가 있었음</li> <li>- 반면 위탁 수화물 처리는 엑스레이 검사기를 버스 하차장에서 가까이 설치하고 많은 인력을 투입하여 원만하게 처리되었음</li> </ul> <p>○ 시사점</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 서산항 크루즈 발전을 위해 우선 CIQ 인력과 장비를 크루즈 입출항이 있는 날에는 충분히 투입할 수 있도록 제도적 보완이 필요함. 인근 CIQ 관련 기관에서 인력 파견 시에는 CIQ 업무 시간은 물론 휴식 시간까지 고려하여 인력을 파견해야 함</li> <li>- 일본에서는 크루즈 관광객 규모에 맞게 적정 인력을 투입하는 기준을 마련하여 운영하고 있음</li> <li>- 반면 개인 위탁 수화물 검사에는 많은 민간 인력을 투입하여 원활하게 업무가 처리되었고, 또 민간업체가 납품하는 선용품 선적도 별다른 문제가 없이 선적되었음</li> </ul> |

〈서산항 크루즈터미널 출국 전 대기 상황〉



〈수하물 위탁장〉

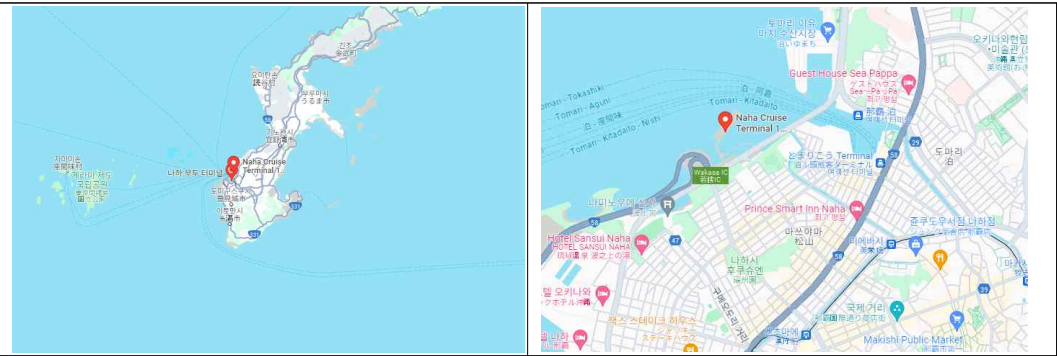


|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 업무 ②  | 2024. 5. 9(목) 크루즈 선상 세미나 참가(발표)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 참석자   | 이완섭 서산시장, 황진희, 윤주 박사, 한석호 박사, 한상호 미래전략담당관, 윤효진 코스타 한국지사, 정세영 롯데관광개발 부장                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 발표주제① | 크루즈 산업 육성 필요성과 정책과제 (황진희 발표)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 주제 내용 | I. 서론<br>II. 크루즈산업육성필요성<br>- 크루즈 정의와 개념<br>- 관광차원의 매력<br>- 경제산업적 의의 :<br>III. 우리나라 크루즈 여건과 성장 잠재력<br>- 우리나라 크루즈산업 여건 : 국내 크루즈 수요, 외국인 입국, 항만 및 터미널 현황<br>- 우리나라 크루즈 여건과 성장 잠재력 : 지리적 위치, 크루즈 잠재수요, 크루즈 인프라, 해외입국 크루즈 관광객 규모 증가<br>IV. 우리나라 크루즈 산업 발전전략과 과제<br>- 우리나라 크루즈 산업 발전전략<br>- 과제 : 크루즈 전담조직 운영 및 제도 마련, 크루즈인식발전을 위한 홍보사업 지속, 크루즈선 유치사업 추진<br>V. 결론<br>※ 발표 내용 첨부 |
| 발표주제② | 크루즈 관광 동향과 전망 (윤주 박사 발표)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 주제 내용 | I. 세계 크루즈 시장 동향 및 특징<br>- 세계 크루즈 관광객 추이 및 전망<br>- 대륙별 크루즈 탑승객 수<br>- 상위 10위 주요 크루즈 목적지별 관광객 수<br>- 세계 여행시장 특성<br>- 주요 국가 및 아시아 크루즈 시장 현황<br>- 세계 크루즈선사별 선박 변화<br>II. 아시아 크루즈 시장 동향 및 특징<br>- 아시아 크루즈 관광객 추이 및 전망<br>- 아시아 크루즈 주요 노선 및 주요 목적지<br>- 아시아 크루즈 관광객 특성<br>- 중국 크루즈 동향<br>- 일본 크루즈 동향<br>- 대만 크루즈 동향<br>※ 발표 내용 첨부                                              |
| 발표주제③ | 충남 크루즈 발전전략 (한석호 박사)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 주제 내용 | I. 서산대산항 크루즈 제반사항<br>- 크루즈 부두 제원<br>- 국제여객터미널 현황<br>II. 서산 대산항 주변 관광 환경<br>- 크루즈 관광시장 구조<br>- 관광자원(서산시, 당진시, 태안군, 종합 비교)<br>III. 충남 크루즈 관광의 장단점<br>- 장점과 기회<br>- 단점과 대안                                                                                                                                                                                                  |

|            |                                                                                                                                                                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | <p>IV. 충남 크루즈 관광 발전 방향 제언</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 크루즈 관광산업 성장 단계에 맞는 육성 방안 필요</li> <li>- 지역 고유성과 차별성을 활용한 기항지 관광 상품 개발</li> <li>- 크루즈 관광 관련 특구 지정 등 장기적 지속적 기반 마련</li> </ul> <p>※ 발표 내용 첨부</p> |
| 향후<br>추진계획 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 지역의 크루즈 경제적 효과 제고 방안 마련</li> <li>- 필요시 연구 용역 등 추진</li> <li>• 충청 크루즈 발전을 위한 협의체 구성(KMI, 한국크루즈포럼 주관)</li> <li>• 충청권 크루즈 발전방안 세미나 예정(2025년 6월)</li> </ul>                     |

### 〈선상 세미나 사진〉



|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 업무 ③  | 2024. 5. 10(목) 오키나와 항만 크루즈 수용 태세 조사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 참석자   | 황진회 외                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 조사 결과 | <p>○ 오키나와 일반 현황</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 오키나와현(沖縄県おきなわけん, Okinawa-ken)은 일본 류큐 열도 서남부 및 다이토 제도에 위치한 현으로 오키나와 지방을 관장하며, 현청 소재지는 나하시에 있음</li> <li>- 오키나와는 대만, 홍콩, 중국에 가까운 항공, 해상 교통의 요충지, 크루즈 기항지로 유명함</li> </ul> <p>○ 오키나와 인구</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일본 본토 끝에서 거리상 1000km 이상 떨어져 있는 오키나와 섬 인구수는 현청 소재지이자 최대 도시인 나하시(那覇)를 중심으로 10여 개의 지자체가 묶여 도시권을 이루고 있음</li> <li>- 오키나와현의 총 인구 수는 2020년 9월 기준 1,458,730명. 한국의 강원도나 대전광역시와 대략 비슷한 규모임. 면적에 비해 인구가 매우 많은 편임. 현의 인구 밀도는 628명/km<sup>2</sup>, 일본에서 인구 밀도가 높은 현 9위에 자리잡고 있음</li> <li>- 특히 나하시를 중심으로 한 오키나와 본섬 중남부의 지역을 도시권으로 묶어보면 인구 120만 명 (2019년), 면적 478km<sup>2</sup>로 일본의 정령지정도시급에 속함. 소규모 군단위의 면적에 대도시급 인구가 있다고 볼 수 있음</li> <li>- 나하시의 인구는 2021년 기준으로 약 31만 명으로 오키나와 인구의 21% 정도를 차지하며. 나하시, 오키나와시, 우라소에시, 우루마시, 이토만시, 기노완시, 난조시, 토미구스쿠시 등으로 이어지는 나하 광역권은 약 95만 명의 도시권을 형성하고 있음</li> </ul> <p>○ 오키나와 섬 구성</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 오키나와 지방은 본섬과 지역섬으로 유인도 40여개와 무인도 120개의 구역으로 나뉘어져 있고. 인구 증가율도 빠르고 매우 상승세를 타는 곳임</li> </ul> <p>○ 오키나와 나하 크루즈 부두 위치 및 주변 교통연계</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 오키나와 나하 크루즈 부두는 오키나와 시내에 근접한 곳에 설치하여 시내 접근성이 좋고, 공항도 가까워 Fly &amp; Cruise 비즈니스 여건도 양호함</li> <li>- 주소 : Wakasa, Naha, Okinawa, 900-0031 Japan</li> <li>- 공항과의 거리 : NAHA AIRPORT까지는 자동차로 10분 거리에 있음</li> <li>- 나하크루즈 터미널에서 가장 가까운 모노레일역은 "Kencho-mae" Station이며 도보로 15분 거리에 있음</li> </ul> <div data-bbox="316 1451 1378 1805">  </div> <p>○ 나항항의 크루즈 이용 부두</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 오키나와에서 크루즈 선박은 泊ふ頭地區 Tomari Terminal 8번 선석과 9번 선석을 이용하도록 하고 있음</li> </ul> |

〈나하항의 크루즈 선박 이용 가능 부두〉



○ 크루즈 부두(8번 선석) 특징

- 8번 선석은 돌핀형 부두로 건설되어 대형 크루즈 선박의 접안 용이. 실제 현존 최대 크루즈 선박에 속하는 퀀텀 크루즈(Quantum of the Seas, 168,666톤), 스펙트럼 크루즈(Spectrum of the Seas, 169,379톤)가 2015년 이후 계속 기항하고 있음



○ 나하항 크루즈선 입항 실적

- 나하항 크루즈 선박 입항도 코로나 영향을 많이 받았음
- 2019년 243척에서 2020년 19척으로 급감했고, 2021~2022년에는 입항 중단된 후, 2023년에 79척, 2024년 231척, 2025년 331척이 예정되어 있음
- 나하항은 입항하는 크루즈선박의 overnight도 많은 항만임

〈나하항 크루즈선 입항 실적 및 계획〉

|           | 2019년 | 2020년 | 2023년 | 2024년 | 2025년 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 입항척수      | 243척  | 19척   | 79척   | 231척  | 331척  |
| Overnight | 64척   | 12척   | 14척   | 43척   | 54척   |

자료: 那覇港クルーズ船寄港予\定一覽表\ (2024年), 那覇港クルーズ船寄港予\定一覽表\ (2025年) : <https://nahaport.jp/users/kyakusen/>

○ 나하항 일반 선박 입출항 실적

- 나하항 입항 선박은 2022년에 총 7,857척이며, 내항선은 7,425척, 외항선은 432척
- 입항 톤수는 2022년에 2,600만 톤에 달하며, 이는 코로나 여파로 2019년 5,000만 톤의 절반 수준에 그치고 있음

〈나하항 일반 선박 입출항〉

|      | 합계    |        | 외항  |        | 내항   |        |
|------|-------|--------|-----|--------|------|--------|
|      | 척수    | 톤수(천톤) | 척수  | 톤수(천톤) | 척수   | 톤수(천톤) |
| 2019 | 8,729 | 50,632 | 834 | 34,125 | 7895 | 16,507 |
| 2020 | 8,386 | 27,286 | 571 | 9,953  | 7815 | 17,334 |
| 2021 | 7,912 | 24,517 | 516 | 7,320  | 7396 | 17,197 |
| 2022 | 7,857 | 25,584 | 432 | 7,048  | 7425 | 18,536 |

자료 : 那覇港管理組合, 那覇港の統計, 2022년.

○ (시설 사용료 징수) 나하항 부두관리조합에서는 2020년 1월부터 8호 안벽(나하크루즈터미널)을 사용하는 크루즈선박에 대해 시설 사용료를 징수하고 있음 (승선객 인원수 × 280엔)<sup>1)</sup>

○ 오키나와 크루즈 터미널 특징

- 오키나와 크루즈 터미널은 2층 구조로 평면이 넓어 많은 인원을 수용할 수 있음
- 특히 터미널은 CIQ 업무를 처리하는 공간 외는 관광객이 이용하는 대합실로 사용하고 있음
- 오키나와 크루즈 터미널에는 환전소, 화장실, Wi-Fi, 흡연실 등을 이용할 수 있음



○ 대형 크루즈선 입항 대책

- 나하항부두관리조합에서는 최근 급증하는 대형 크루즈선의 입항에 대비하여 지난 2019년에 제작한 「那覇港大型旅客船入出港要領」을 2023년에 수정 발표했음
- 크루즈선의 기항 수요의 한층 더 증가하고 대형화가 진행되고 있는 것을 근거로, 크루즈선의 입출항에 관한 안전 대책이나 운항 조정 방법 등을 명확하게 하고, 나하항에 입출항하는 선박 상호의 안전 항행 및 원활한 운항의 조정, 확보를 도모하기 위해, 그간의 관계자 의견 청취나 지도·조언을 바탕으로 22만 톤(GT)까지 선박에 대한 종합적인 안전대책으로 「나하항 대형 여객선 입출항 요령」을 발표했음

○ 泊ふ頭地區 부두 선석별 제원 및 배치도

1) 那覇港管理組合, 那覇港大型旅客船入出港要領, 2019년 9월 (<https://nahaport.jp/users/kyakusen/>)

## 泊ふ頭地区 Tomari Terminal

| 岸 壁 Wharf     |                             |                     |                               |                                    |                          |
|---------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| 名 称<br>Name   | 水深<br>Water<br>Depth<br>(m) | 延長<br>Length<br>(m) | エプロン<br>Apron<br>Width<br>(m) | 積荷能力<br>Loading<br>Capacity<br>(t) | ノース数<br>No. of<br>Berths |
| 岸壁 Wharf No.1 | -6.0                        | 105                 | 15                            | 3,000                              | 1                        |
| 岸壁 Wharf No.2 | -6.0                        | 105                 | 15                            | 3,000                              | 1                        |
| 岸壁 Wharf No.3 | -6.0                        | 105                 | 15                            | 3,000                              | 1                        |
| 岸壁 Wharf No.4 | -6.0                        | 26                  | 15                            | -                                  | 1                        |
| 岸壁 Wharf No.5 | -4.5                        | 75                  | 8.7                           | 500                                | 1                        |
| 岸壁 Wharf No.6 | -4.5                        | 75                  | 8.7                           | 500                                | 1                        |
| 岸壁 Wharf No.7 | -6.0                        | 105                 | 10                            | 3,000                              | 1                        |
| 岸壁 Wharf No.8 | -9.0                        | 340                 | 20                            | 70,000                             | 1                        |

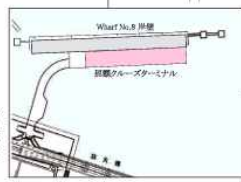
| 物 場 場 Small Wharf           |                             |                     |                               |                   |                |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------------|-------------------|----------------|
| 名 称<br>Name                 | 水深<br>Water<br>Depth<br>(m) | 延長<br>Length<br>(m) | エプロン<br>Apron<br>Width<br>(m) | 面積<br>Area<br>(㎡) | 備 考<br>Remarks |
| 物 場 場<br>Small Wharf (No.1) | -3.0                        | 37                  | 10                            | 367               |                |
| 物 場 場<br>Small Wharf (No.2) | -3.0                        | 117                 | 10                            | 1,197             |                |

再開発第1期工事地区 18,300㎡

エプロン  
Apron  
緑 地  
Green Space

泊ふ頭は、周辺離島を結ぶ定期フェリー、客船及び小型遊覧船等の基地として利用されている。2015年の取扱貨物量は488,990トン(出賃:287,102トン、入賃:201,888トン)となっている。

Tomari Terminal is for liner vessels between the neighboring islands, and for small boats.  
The Throughput of Tomari Terminal in 2015 was 488,990 tons (outbound: 287,102 tons, inbound: 201,888 tons).



|                            |         |
|----------------------------|---------|
| 荷さばき地 Cargo Handling Yards | 2,732㎡  |
| 貯 積 場 Storage Yards        | 4,027㎡  |
| その他用地 Other Yards          | 22,895㎡ |
| 上 屋 Transit Shed           | 3,169㎡  |
| 駐 車 場 Parkings             | 13,456㎡ |

### ○ オキナワ현의 역사와 최근 동향

- (미국의 점령) 1945년 9월 2일 일본이 정식으로 연합군에 항복한 후 미국은 류큐 열도를 점령하고 미군정을 실시하였음. 미군은 오키나와섬 전체를 미군의 군용지로 사용하면서 섬 주민 전체를 수용소에 가두었음. 일본은 1952년 샌프란시스코 강화조약 이후 국제사회에 복귀하였지만, 류큐 열도는 여전히 미군의 점령지로 남았고, 미군은 류큐 열도를 아시아 지역의 전략요충지로 이용했음<sup>2)</sup>
- (일본으로 반환) 류큐 열도는 1972년이 되어 전부 일본에 반환되었음. 그러나 오키나와섬에는 여전히 미군의 군사기지가 유지되고 있어 오키나와섬 주민 사이에는 미군 철수의 여론이 높음. 특히 미군에 의한 성폭력과 같은 사태가 일어나면 미군 기지에 대한 반감이 크게 격상되었음<sup>3)</sup>
- (정치 성향) 일본의 다른 지역과 달리 자민당에 대한 반감이 강하고 무소속이나 야당 인사가 당선되는 경우가 많음. 주일미군 철수 문제, 자치권의 보장 문제 등이 선거 때마다 주요 사안이 되고 있음. 일본 정부는 그간 주민 의사를 존중하겠다고 해 왔지만 실제로는 주일미군의 이전이나 오키나와의 자치에 대해 주민의사를 무시하는 경우가 많았음. 2018년 오키나와현지사 선거에서 미군 철수를 공약으로 내세운 다마키 데니가 당선되었음. 다마키는 미군 아버지와 오키나와인 어머니 사이의 혼혈로서 오키나와의 여러 문제를 당사자로서 직접 겪은 정치인으로 유명함
- (최근 상황) 오키나와에서 미군의 영향력은 여전히 높고, 일본은 본토 내에 있던 미군 기지를 지속적으로 오키나와로 이전해 왔고 일본 영토의 0.7%에 불과한 오키나와는 주일미군의 75%를 감당하고 있음. 미군은 정치나 사회적 문제뿐만 아니라 경제적인 측면에서도 많은 비중을 차지하고 있음. 1972년 반환 당시 오키나와에서 미군의 경제적 비중은 15.5%에 달했고 2014년에도 5%에 이르렀음. 그러나 오키나와 주민의 다수는 미군이 차지하고 있는 군용지를 다른 용도로 대체할 경우 새로운 경제 성장이 가능한 기회 비용 문제가 있기 때문에 미군 기지의 경제적 영향력이 과장되어 있다고 생각하고 있음
- (관광 동향) 최근 오키나와현은 일본의 대표적인 관광지로 발전했음. 2018년 오키나

와를 방문한 관광객은 984만 2,400명으로 집계됨. 외국인보다는 일본인 관광객이 더 많은 관광지이며, 2019년 오키나와를 방문한 외국인인 195만 1,150명이었고 타 이완 40.0%, 한국 23.0%, 중국 18.4%, 홍콩 10.3%, 미국 3.5% 순으로 파악됨

○ 오키나와 주요 관광상품과 기항지 프로그램

- 오키나와 특산물인 아와모리(술), 오키나와 흑당, 고야 참프루(여주), 시과사(오키나와 라임), 류큐 유리, 소키 소바(라면), 산신(악기), 전통 직물 등이 유명함<sup>4)</sup>

〈오키나와현 주요 특산물〉

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |    |
| 아와모리                                                                                | 오키나와 흑당                                                                             | 고야 참프루                                                                               | 류큐 유리                                                                                 |
|  |  |  |  |
| 산신                                                                                  | 소키 소바                                                                               | 시과사                                                                                  | 전통 직물                                                                                 |

- 오키나와 유명 관광지와 상품은 슈리성(15세기부터 류큐 왕국의 궁전), 나미노우에구 신사, 오키나와 해변, 시내 쇼핑가, 오키나와 츠라우미 수족관(沖縄美ら海水族館), 이 시카키섬, 스쿠버다이빙 및 스노클링 등이 유명함
- 특히 오키나와 츠라우미 수족관은 ‘오키나와의 바다를 직접 만날 수 있는 수족관’이라는 컨셉을 갖고 있으며, 1972년 해양박람회 기념공원에 속한 시설물로 건축되었음, 그 당시에는 규모와 시설 면에서 세계 최고의 수족관으로 유명했으며, 고래상어 등을 수용할 수 있을 정도로 수조의 규모가 거대함. 모토부 반도 해안가에 있는 이 수족관은 2002년에 재건축을 했고, 지금은 총 710종에 달하는 다양한 해양생물이 살고 있음<sup>5)</sup>

2) <https://www.pressian.com/pages/articles/67674>

3) <https://www.hani.co.kr/arti/international/japan/745091.html>

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 업무 ④  | 2024. 5. 11(토) 일본 미야코지마 크루즈 수용여건 조사                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 참석자   | 황진회 외                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 조사 결과 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 미야코지마(宮古島) 일반 현황 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 오키나와현 미야코 제도를 관할하는 시의 지명으로 오키나와섬과 야에야마 사이에 위치한 시 구역으로 2005년 10월 1일에 히라라시와 미야코군 이라부정, 쿠스쿠베정, 시모지정, 우에노촌의 5개 시정촌이 합병해 생겨났음</li> <li>- 인구는 2023년 6월 기준으로 52,950명으로 집계됨</li> </ul> </li> <li>○ 미야코지마 교통 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 작은 섬이지만 공항이 2개나 있음. 미야코 본 섬에는 대부분의 여객을 수송하는 공항은 미야코 공항이 있고, 이라부 대교로 연결된 시모지 섬에는 젯스타 재팬 등 일부 항공사가 취항하는 시모지시마 공항이 있음</li> <li>- 미야코지마 시의 구석구석을 잇는 버스를 운영하고 있음</li> <li>- 오키나와, 도쿄, 오사카 등지에서 국내선으로 갈 수 있어 배를 타고 가야 하는 섬들 보다는 가기 수월한 편에 속함</li> <li>- 우리나라와의 교통은 대한항공에서 시모지시마 공항으로 3차례에 걸쳐 전세편을 띄운 적이 있으며, 2024년 5월부터 진에어에서 인천국제공항-시모지시마 공항 직항편이 운행되고 있음</li> </ul> </li> <li>○ 히라라항 입지와 연혁 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 히라라항은 북동쪽에서 남서쪽으로 활 모양으로 이어지는 류큐호의 거의 중앙에 있는 미야코 군도의 핵심인 미야코지마 북서부 북위 24도 48분, 동경 125도 16분에 위치해 오키나와 본섬의 남서 약 290km, 이시가키 섬의 북서쪽 133km 거리에 있음</li> <li>- 옛날부터 '漲水港'의 명칭으로 불리었고 미야코 유일한 양항으로서 사랑받아 이용되어 왔음</li> <li>- 1958년에 중요 항만으로 지정되고, 1958년에 명칭을 현재의 히라라 항으로 개정함</li> </ul> </li> <li>○ 히라라항 크루즈 부두 일반 현황 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 위치(주소) : 2-43, HiraraNisinakasone, Miyakojima City, Okinawa 906-0006 Japan</li> <li>- 부두 : Berth Hirara Port Cruise Berth</li> <li>- 인근 공항 : Miyako Airport (자동차로 10분)</li> <li>- 주변 버스 터미널: Miyako Kyoei Bus "Hirarakou" (도보로 15분)</li> <li>- 관리청 : Port and Harbor Division, City of Miyakojima, (TEL. 0980-72-4876, E-MAIL: <a href="mailto:kouwan@city.miyakojima.lg.jp">kouwan@city.miyakojima.lg.jp</a>)</li> </ul> </li> <li>○ 히라라항 크루즈 부두 특징 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 히라라항 크루즈 부두는 돌핀형으로 건설되어 대형 크루즈선의 접안이 용이하며, 크루즈 선박에서 내린 승객은 셔틀 버스로 시내에 위치한 「平良港旅客受入施設」(Hirara Port CIQ Center)로 이동하여 입항 절차를 받고 있음</li> <li>- 히라라항 크루즈 부두와 CIQ 센터는 약 1km(차량으로 5분 거리)이며, CIQ센터에서 택시, 버스 등을 이용하여 시내 및 관광지로 이동함</li> </ul> </li> </ul> |

4) <https://www.japan.travel/ko/destinations/okinawa/okinawa/>

5) <https://churaumi.okinawa.kr/haisai/>

〈미야코지마 히라라항 크루즈 부두 위치〉



〈미야코지마 히라라항 크루즈 부두 위치 상세도〉



〈平良港旅客受入施設(Hirara Port CIQ Center) 외관〉



○ 히라라 항만 제원

– Berth 岸壁

|                                                                                                     |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Length (延長)                                                                                         | 420m                     |
| Water depth (水深)                                                                                    | -10m                     |
| Height of the pier above MLW or chart datum<br>平均干潮位又は海図基準からの) 岸壁の高さ                                | 3.10m                    |
| Pier depth (distance to the closest obstruction<br>behind the pier edge)<br>岸壁の幅 (岸壁の端から背後障害物までの距離) | 20m                      |
| Minimum depth across the berth (岸壁の最低水深)                                                            | -10m                     |
| Fenderbar (防舷材) Absorbed energy<br>/number of the fender bars (吸収エネルギー/本数)                          | 344 kN・m2<br>/ 18        |
| Bollard (係船柱) Specification / number of the<br>bollards(スペック/本数)                                    | 1,500 kN/1,<br>1,000kN/9 |

– Channel 航路

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Width /water depth 幅/水深 | 250m~350m<br>/-9 ~ -10m |
|-------------------------|-------------------------|

– Turning basin

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Turning basin(diameter) 回頭泊地 (直径) | 420m |
|-----------------------------------|------|

– Clearance 高さ制限

|                |          |
|----------------|----------|
| Clearance 高さ制限 | No Limit |
|----------------|----------|

– Maximum tidal range

|                                                 |                                              |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Maximum tidal range / max currents<br>最大潮差/最大潮流 | 〈Tidal range〉<br>HHW: 2.67m /<br>LLW: -0.42m |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 출장 조사<br>시사점 | ○ 히라라항 주요 관광 자원                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                      |
|              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Irabu Ohashi (이라부 대교)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 히라라항에서 차로 약 5분 거리에 위치</li> <li>- 일본의 오키나와현 미야코지마시의 미야코섬과 이라부섬을 연결하는 다리</li> <li>- 2006년 3월 18일에 착공하여 2015년 1월 31일 16시에 개통</li> <li>- 길이 3,540 미터로, 통행료를 징수하지 않는 다리로서는 일본 최대 길이</li> <li>- 총 사업비는 399억 엔</li> </ul> </li> </ul> |    |
|              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• All-japan Triathlon Miyakojima               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일본에서 여러 나라의 최고 선수들이 참여하는 세계적 수준의 트라이애슬론 이벤트</li> <li>- 코스는 수영 3km, 자전거 157km, 달리기 42,195km로 구성</li> <li>- 아름다운 요나하 마에하마 해변에서 수영을 하고, 멋진 바다 전망이 보이는 세 개의 섬을 역동적인 코스를 따라 자전거를 타고, 마라톤 코스를 이어감</li> </ul> </li> </ul>    |   |
|              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Irabu Ohashi Uminoeki               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2020년 6월 1일에 개장</li> <li>- 아름다운 바다 전망과 이라부 오하시를 감상할 수 있으며, 기념품 가게와 현지 음식을 맛볼 수 있는 레스토랑이 있음</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                              |  |
|              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Painagama Beach               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 히라라 항구에서 가장 가까운 해변</li> <li>- 도심까지 걸어서 갈 수 있으며, 수평선 너머로 지는 해를 볼 수 있는 멋진 전망을 즐기실 수 있는 명소</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                       |  |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                     |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 우에노 독일문화 마을 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 독일 상선이 좌초한 해역 부근에 일본인의 도움을 받는데 대한 감사의 표시로 독일에서 건축</li> <li>- 해리포트 호그와트 성을 연상시키는 성을 건축하고 독일 생활상을 볼 수 있도록 하고 있으나 시설이 오래되었음</li> <li>- 그 안에서 판매하는 독일 전통빵과 음악 연주는 관광객들에게 인기를 끌고 있음</li> <li>- 미야코 섬의 아름다운 바다와 이국적인 분위기를 느낄 수 있는 곳</li> </ul> </li> </ul> |   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maehama Beach <ul style="list-style-type: none"> <li>- 해변의 눈처럼 하얀 모래와 맑은 에메랄드빛 바닷물 자체가 탄성을 지어내게 함</li> <li>- 좋은 위치 덕분에 수영과 아름다운 일몰을 동시에 즐길 수 있는 명소</li> <li>- 전일본 트라이애슬론 미야코섬의 수영 출발지로도 유명함</li> </ul> </li> </ul>                                                                                        |  |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 출장 조사 시사점 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 히라라항 크루즈 관광 정책 시사점 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일본 본토에서 떨어진 작은 섬을 관광산업으로 발전시킨 대표적인 사례</li> <li>- 외부 관광객 유입과 수용을 위해 공항과 항만을 건설하고, 대규모 교량을 만들어 교통 편의는 물론 볼거리를 제공하고 있음</li> <li>- 다양한 이야기거리를 만들고 기념품을 제작하여 관광객의 방문과 소비를 이끌고 있음</li> <li>- 다양한 등급의 숙박 시설을 건축하여 다양한 계층의 관광객을 수용하고 있음</li> </ul> </li> <li>○ 히라라항 크루즈 항만 건설 시사점 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 크루즈 선박 접안을 위한 항만을 육지부에 건설하지 않고 돌핀 형태로 건설하여 도시 미관과 외형을 보존하고 있음</li> <li>- 국내 대부분의 항만 건설시 육지부에 대규모 매립과 토목 사업을 하고 높은 안벽을 조성하는 방식과 많은 차이가 있음</li> <li>- 돌핀 형식의 부두도 선박 접안 위치에는 넓은 에이프런을 조성하여 버스의 정차와 회전, 승객의 승하차가 가능하도록 조성하고 있음</li> <li>- 선박 접안 에이프런과 육지부는 파일을 막았고 버스 2대가 교행할 수 있는 넓이로 축조했음</li> <li>- 크루즈 터미널 건물은 대부분 1~2층 구조로 하고 있으며, 크루즈 선박에서 터미널 너머로 시내가 보이도록 낮게 건축했고, 반대로 육지에서도 크루즈 선박이 보이도록 조성함</li> <li>- 크루즈 터미널은 승객이 휴식, 대기 공간을 우선적으로 넓게 배치하고, CIQ 업무 공간은 입출항시 방향만 바꾸어 사용할 수 있도록 공간 이용 효율성을 높였고, CIQ 직원 사무실은 별도로 건물을 이용하고 있음</li> <li>- 크루즈 터미널 건물은 아치형 금속 지붕의 조립식 건물을 많이 활용하고 있음</li> </ul> </li> </ul> |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## ※ 첨부 : 크루즈 선상 세미나 발표 자료

### 1. 황진회 발표 자료

서산 국제 크루즈 선상 세미나  
(2024. 5. 9-5.12)

## 크루즈 산업 육성 필요성과 정책과제

황 진 회

한국해양수산개발원  
KOREA MARITIME INSTITUTE

크루즈 산업 육성 필요성과 발전을 위한 정책 과제

## I. 서론

I. 서론

### 포항 11만톤급 국제 크루즈선 출항, 3천여 명 승선

- 포항시, 철강 산업 이어 새로운 성장 산업으로 크루즈 선택, 집중 육성 추진
  - ▶ 2019년 출항에 이어 두번째 출항 (2020년 계획이 코로나로 중단)
  - ▶ 포항은 일본인 관광객에게 인기, 블라디보스톡과 연계성 좋고, 항만 여건도 양호
  - ▶ 영일만항 국제터미널 1단계 공사 진행 중 (177억 원), 올해 상반기 완공 예정
- 크루즈 여행사(롯데 JTB)에서 미스터 트롯과 연계하여 성황리에 모객
  - ▶ 국내 새로운 크루즈 수요 확인
  - ▶ 타 크루즈 여행사, 카타리 등에서 벤치마킹
- 관광객 특성
  - ▶ 전국에서 이용 : 수도권 63%, 대구경북 11%, 부산 6%, 인천 경남 전라 대전 각 각 3%
  - ▶ 관광객 연령대 : 60대 46%, 70대 25%
  - ▶ 성별 : 여성 87.5%, 남성 12.5%

출처: 포항시청 제공

포항시 11만톤급 국제 크루즈선 출항 - 관광객 3000여 명 승선

코스: 부산-포항-부산, 영일만항서 출발 일본 오제나와-대만 자롱 등 둘러 항만 국제터미널 등 연호라 구축

출처: 포항시청 제공

포항시 11만톤급 국제 크루즈선 출항 - 관광객 3000여 명 승선

I. 서론

### 논의 주제

- 왜 지자체에서 크루즈 유치와 육성을 추진하는가?
  - ▶ 크루즈 산업 육성 필요성
- 우리나라 크루즈 산업 발전 가능성과 여건은 어떠한가?
- 크루즈 산업 육성을 위해 무엇을 누가 해야 하는가?

## 목 차

|      |                      |      |
|------|----------------------|------|
| I.   | 서론                   | (3)  |
| II.  | 크루즈 산업 육성 필요성        | (8)  |
| III. | 우리나라 크루즈 여건과 성장 잠재력  | (21) |
| IV.  | 우리나라 크루즈 산업 발전전략과 과제 | (36) |
| V.   | 결론                   | (44) |

〈일람〉 이 자료는 크루즈 산업에 대한 이해를 돕고, 크루즈 산업의 경제적 효과와 발전 가능성, 그리고 우리나라 크루즈 정책 방향을 논의하기 위해 작성한 자료입니다. 본 자료 인용시 출처를 밝혀 주시기 바랍니다.

I. 서론

### 서산시, 충청권 최초 크루즈 상륙 출시

- 서산시, 충청권의 해양관광 활성화 위해 크루즈 선택, 집중 육성 추진
  - ▶ 서산에서 국제 크루즈선을 통해 세계를 향한 바닷길 개척(서산시장)
  - ▶ 2024년 서산 출발 일본-대만 국제 크루즈 운항 확정. 롯데관광개발, 코스타 크루즈사와 크루즈 전세선 운항 업무협약 공식 체결
  - ▶ 대산항 국제 카타리 부두와 터미널을 활용하여 크루즈선박 유치 (추가 인프라 투자비 없음)
- 크루즈 관광에 거는 기대
  - ▶ 크루즈 1척은 항공기 15대의 관광객 수송. 지역경제 활성화와 일자리 창출 등에 이바지할 수 있는 선진국형 산업
  - ▶ 대형 크루즈선 취항 경험으로 향후 크루즈선 유지에 많은 기여

I. 서론

### 국내 크루즈 입항, 코로나 이전 수준으로 회복

- 부산항 국제 크루즈 입항
  - ▶ 2023년 : 105척
  - ▶ 2024년 : 135척 입항 계획
  - ▶ 2025년 : 131척 입항 예정
- 제주항/서귀포항
  - ▶ 2023년 76척
  - ▶ 2024년 274척

출처: 부산항공사 제공

부산항 국제 크루즈 입항 - 2023년 105척 달성

출처: 제주항공사 제공

제주항 국제 크루즈 입항 - 2023년 76척 달성

크루즈 산업 육성 필요성과 발전을 위한 정책 과제

## II. 크루즈 산업 육성 필요성 (크루즈 산업 매력과 경제적 의의)

## II. 크루즈 산업 육성 필요성

### “크루즈” 정의와 개념

■ ‘관광, 휴식, 레저 목적으로 선박을 이용하여 여행하고 기항지를 방문하고 즐기는 것’(통진회 외, “연안 크루즈 산업의 성장 잠재력과 발전전략 연구”, 한국해양수산개발원, 2014.)

| 구분       | 크루즈선                                                                                                            | 여객선 (장기)                                                                        | 위험선                                                    |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 운항 목적    | • 관광, 레저, 휴양                                                                                                    | • 이동                                                                            | • 관광, 운항                                               |
| 운항의 정기성  | • 무정기 운항 (단기 정기 운항 중)                                                                                           | • 정기 운항                                                                         | • 무정기 운항 (단기 정기 운항)                                    |
| 운항 시간/항로 | • 별도 시간 규정 없음                                                                                                   | • 정해진 시간에 정해진 항로로 운항                                                            | • 주간/야간 운항(일출 30분전부터 일몰 후 30분까지 일부 예외)                 |
| 선박 시설    | • 총인승 2,000인 (해상) 및 해상/육상인승이 있는 객실 20개 이상 (연안/내항선)<br>• 카지노, 엔터테인먼트 시설, 수영장, 스파, 헬스클럽 등 다양한 편의시설<br>• 다양한 객실 등급 | • 좌석 중심의 공간, 좌석함의 숙박·식사 시설 구비<br>• 국내 여객선은 육상 선박 일부(스위트 룸) 제외<br>• 객실 등급 비교적 단순 | • 좌석 위주의 공간<br>• 숙박 시설, 육상 대부분 미비<br>• 대부분 객실 등급 등급 부재 |
| 선박 서비스   | • 승선 자체가 관광, 휴식, 레저<br>• 승선객에 식사, 숙박 등 기본 제공<br>• 많은 승객 프로그램 운영                                                 | • 관광 위주 서비스<br>• 장거리 노선 식음료 판매<br>• 최근 음식, 공연 제공                                | • 간단한 식음료 판매<br>• 최근 선내 볼거리 등 제공                       |
| 선박 사항    | • 선상 활동, 사탕, 시위나, 기항지 관광 프로그램                                                                                   | • 좌석 등급 및 별도 선택사항 없음                                                            | • 선택사항 거의 없음                                           |
| 승객 서비스   | • 객실, 레스토랑, 기항지 등 승객 활동 중심으로 한 다양한 서비스 제공<br>• 안전, 건강 관리 등 서비스                                                  | • 승객 안전과 운송 등 기본 서비스                                                            | • 승객 안전, 운송 등 기본 서비스                                   |

자료: 통진회 외, “연안 크루즈 산업 잠재력과 발전전략 연구”, 한국해양수산개발원, 2014, p. 19. 내용과 관련 부분에 근거하여 수정/보정.

통진회 (한국해양수산개발원)

## II. 크루즈 산업 육성 필요성

### 관광 자원의 매력

가성비 좋은 크루즈 상품

■ 크루즈 상품 가격은 천차만별이나, 평균 130\$~200\$ 수준에서 시작  
▶ 숙박, 식사 포함

■ 크루즈 상품 가격은 의외로 저렴하며 젊은 세대, 실버 세대 모두 이용 가능

ALL BUDGETS WILL CRUISE

33% of cruisers surveyed who have taken a cruise within the past three years, have a household income less than \$50K.

자료: CruiseCritic.com, CruiseCritic.com

통진회 (한국해양수산개발원)

## II. 크루즈 산업 육성 필요성

### 관광 자원의 매력

관광객 대상 설문조사 결과

■ 크루즈 관광은 일반 관광에 비해 모든 항목에서 만족도가 높게 나타났다

| 항목                                          | Cruise (%) | Non Cruise (%) |
|---------------------------------------------|------------|----------------|
| Variety of Activities                       | 42%        | 68%            |
| Good value for the money                    | 31%        | 69%            |
| High quality entertainment                  | 53%        | 69%            |
| Being easy to plan and arrange              | 42%        | 77%            |
| Being Luxurious                             | 54%        | 74%            |
| Being hassle free                           | 70%        | 76%            |
| Relaxing and getting away from it all       | 55%        | 77%            |
| Being pampered                              | 50%        | 78%            |
| Chance to visit several different locations | 63%        | 79%            |
| Fine Dining                                 | 67%        | 81%            |

통진회 (한국해양수산개발원)

## II. 크루즈 산업 육성 필요성

### 크루즈 산업의 경제산업적 의의

경제적 파급 효과가 높은 산업

■ 세계 크루즈 산업의 경제적 효과 (2019년)

- ▶ 세계 크루즈 산업 총생산: 1,547억 달러 (약 147조 원)
- ▶ 세계 크루즈 산업 총고용: 117만 명

| 구분                 | 전세계       | 북미      | 유럽 (EU+3) | 기타      |
|--------------------|-----------|---------|-----------|---------|
| 총생산 (\$ billion)   | 154.46    | 67.30   | 64.50     | 22.66   |
| 비중                 | 100.0%    | 45.9%   | 38.7%     | 15.4%   |
| 임금 소득 (\$ billion) | 50.53     | 26.68   | 16.01     | 7.84    |
| 비중                 | 100.0%    | 53.7%   | 30.4%     | 15.9%   |
| 일자리 (명)            | 1,166,213 | 561,106 | 412,900   | 191,207 |
| 비중                 | 100.0%    | 47.6%   | 36.4%     | 15.9%   |

※ CLIA, The Economic Contribution of the International Cruise Industry Globally in 2019, 2020.

통진회 (한국해양수산개발원)

## II. 크루즈 산업 육성 필요성

### 관광 자원의 매력

UNWTO (World Tourism Organization, 세계관광기구)의 견해

■ “크루즈 관광은 21세기 성장 가능성이 가장 높은 관광산업이다”

■ “Cruise tourism will be one of the focal points of this shift in the way we experience the planet” (크루즈 관광은 우리가 지구를 경험하는 방식 변화에서 핵심이 될 것이다.)

자료: UNWTO, “Sustainable Cruise Tourism Development Strategies”, 2016.

통진회 (한국해양수산개발원)

## II. 크루즈 산업 육성 필요성

### 관광 자원의 매력

크루즈 관광의 편리함

■ 크루즈는 야간 이동 후 주간에 관광: 짧은 시간에 많은 지역 방문 가능

■ 관광지 ~ 숙소 ~ 관광지 이동시마다 가방 풀고 다시 싸는 귀찮고 불편한 일이 없다.

■ 선박 안에서, 선박에서 내려서 내 마음대로 다양한 볼거리, 즐길거리 만끽

■ 크루즈(Cruise) 산업의 매력?

이렇게 참차 빠르게 증가하고 있는 크루즈 여행, 이 관광산업의 매력은 도대체 무엇일까요?

일반적으로 크루즈 관광은 여객선과 다른 이동수단과 달리 관광의 편의성을 높이기 때문에 많은 관광객이 크루즈 여행을 선택할 수 있다. 크루즈 여행의 매력은 무엇일까요? 즉, 여행기보다는 여행의 편의성을 위한 이동수단으로 변화하고 있으며, 관광을 즐기고 내 마음대로 다양한 볼거리, 즐길거리 만끽할 수 있는 것이 크루즈 여행의 가장 큰 매력이라고 볼 수 있습니다.

또한 크루즈 선박 내에서의 다양한 문화 행사와 이벤트, 수영장과 헬스장을 비롯한 레저시설, 세계 각국의 다양한 음식을 즐길 수 있는 레스토랑, 호텔처럼 고급스럽고 안락한 환경을 제공하고 체할 수 있는 것이 크루즈 여행의 가장 큰 매력이라고 볼 수 있습니다.

자료: 통진회 외, “연안 크루즈 산업 잠재력과 발전전략 연구”, 한국해양수산개발원, 2014, p. 19. 내용과 관련 부분에 근거하여 수정/보정.

통진회 (한국해양수산개발원)

## II. 크루즈 산업 육성 필요성

### 크루즈 관광은 세계 경제 불황에도 지속적 증가

■ 크루즈 관광객은 그간 안정적으로 증가

- ▶ 코로나 팬데믹 기간에는 크루즈 관광객 감소
- ▶ 2008년 리먼 브라더스 사태, 2015년 유로 경제 위기에도 크루즈는 증가

■ 해운산업의 경기 변동성과 달리 안정적 성장

통진회 (한국해양수산개발원)

## II. 크루즈 산업 육성 필요성

### 크루즈 산업의 경제산업적 의의

경제적 파급 효과가 높은 산업

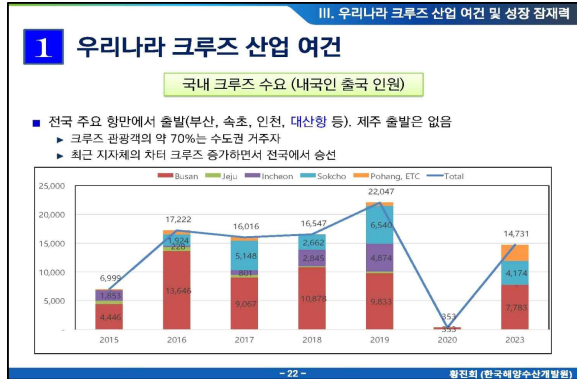
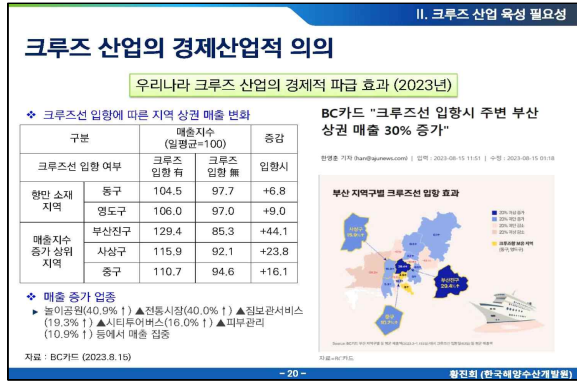
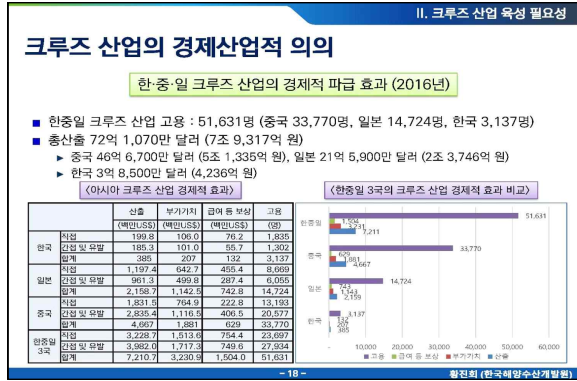
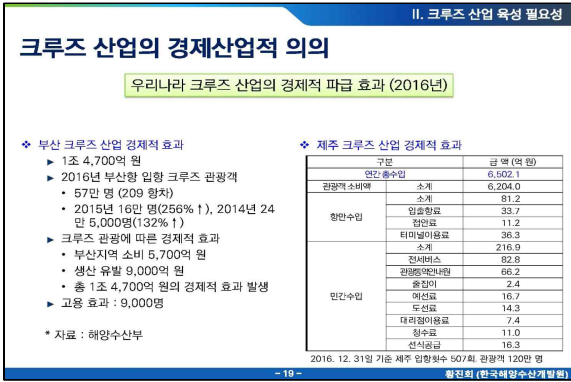
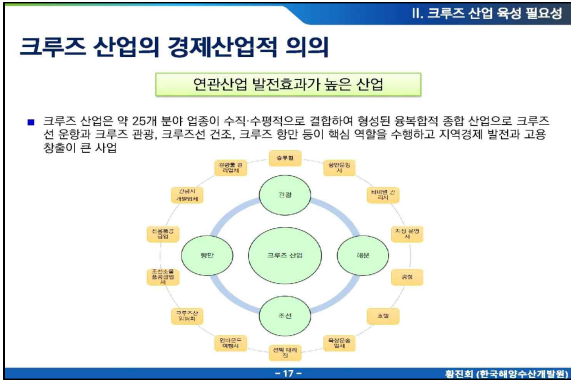
■ 크루즈 조선 경제 효과

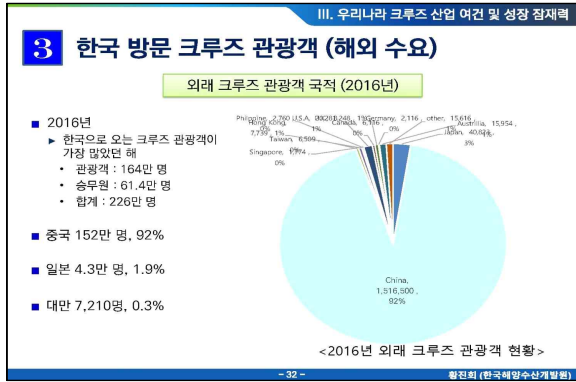
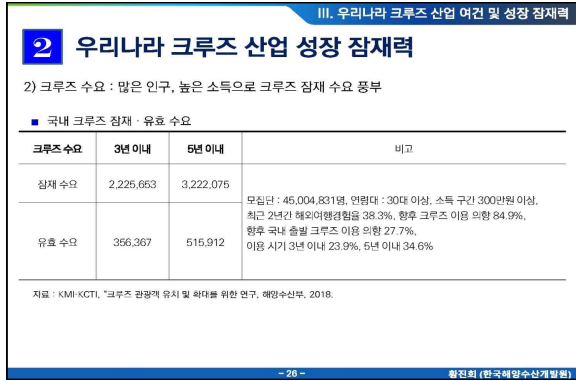
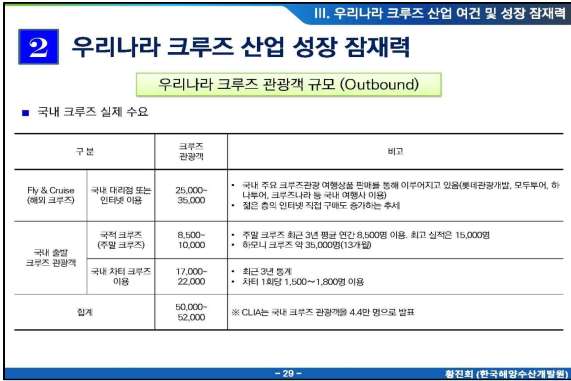
- ▶ 크루즈 조선의 연간 건조 금액: 101달러(2024년)
- 건조 척수는 연간 20척 정도
- 척당 평균 5.6억 달러(약 7,600억원) (LNG 선박의 3배 수준)
- ▶ 크루즈 조선의 부가가치는 철강(100)의 2배 (그레이트 항주)
- ▶ 우리나라 조선산업 세계 1위 (크루즈선 건조는 전무)

■ 크루즈 선박 1척 (3,000명 규모) 건조시 파급효과

- ▶ 크루즈선: 객실 1,500개, 대형 홀(로비), 대형 레스토랑 3~4개, 수영장, 카페 5~10개, 체육시설(짐), 대형 공연장 1~2개, 중소형 휴게시설 등
- ▶ 호텔 1,500객실 규모 건조시 필요한 실내 자체 소요와 비슷
- ▶ 호텔 1,500실 (50층 × 30실/층): 침대, TV, 에어컨, 냉방기, 욕실, 전기, 창문, 커튼, 카펫 등 1,500개 이상, 레스토랑, 공연장, 체육시설, 수영장, 식음료 객장(카페 등) 소요

통진회 (한국해양수산개발원)







## IV. 우리나라 크루즈 산업 발전전략과 과제

### 2 크루즈 산업 발전 과제

2) 크루즈 인식 발전을 위한 홍보사업 지속 추진

- 크루즈 인식 전환을 위한 홍보 사업 목적과 추진 방법
  - 목적 및 기대 효과 : 크루즈에 대한 이해 증진/인식 개선 → 수요 확대 → 예산 확대 → 부차 확대 → 크루즈 산업 발전
  - 홍보 사업 추진 방법
    - 체계적 : 업무 담당자 지정, 전문성을 갖고 추진
    - 입체적 : 매체(매출) 다양화, 방법 다양화
    - 지속적 : 연속 계획에 의한 홍보
  - 추진 주제 : 지자체, 공사 등 공공
    - 지역적 : 대학, 크루즈 민간단체(한국크루즈포럼) 등과 공동 추진
- 크루즈 홍보사업 예시
  - (유동적 여행 조성) 지역 오리엔티어 리더 간담회 및 호텔 세미나
    - 분기 1회 주기적 개최 (지속성과 확장성 중요)
  - 주제는 홍보으로 시작하여 직관으로 전개
  - (수요자 대상 사업) 여행사 대상 홍보 및 교육 사업
    - 지역에서 크루즈 판매, 상품 기획 및 운영 필요 (여행사는 크루즈 관련 하일선 조직이며 수요를 창출하는 조직)
  - (크루즈 관광 확장 및 잠재수요 발굴) 잠재 수요 발굴 및 홍보
    - 학생 대상 크루즈는 눈높이 교육, 인스타그림 대회 등 개최
    - 학생들을 지역사회 발전에 관심과 있고 하고 가설에 높은 관심
- 기대효과 : 지역에서 크루즈 산업 육성에 관한 공감대 형성

- 41 - 출처: 한국해양수산개발원

## IV. 우리나라 크루즈 산업 발전전략과 과제

### 2 크루즈 산업 발전 과제

3) 크루즈선 유치사업 추진

- 크루즈선 유치 방법 선택
  - 해외 출발 크루즈 유치
    - 동북아에 위치하는 해와 크루즈 선박 파악 : 운항 스케줄, 기항지 전략 수립 책임자
    - 마케팅 계획 수립 (해외 출장, 국내 초청)
  - 국내 출발 차터 크루즈 유치
    - 국내 여행사 중 차터 크루즈 경험(계획)을 가진 여행사 파악 : 차터 운항계획, 요구사항 등
- 지자체, 공공기관의 내부 계획 수립
  - 크루즈 유치 효과 분석(하고) 예산 확보
  - 외부 전문가 활용, 지역 여론 지지 요청

크루즈 선박 유치 방법 및 효과 비교

| 구분 | 크루즈 유치 효과    |           | 비고                            |
|----|--------------|-----------|-------------------------------|
|    | 해외 크루즈 유치    | 크루즈 내수 확대 |                               |
| 해외 | 크루즈 기항 유치    | ○ X       | 크루즈 내수 확대 불가, 경쟁 치열, 초기 발원    |
|    | 크루즈 차터 운영    | △ ○       | 해외 크루즈 유치 애로, 준비 복잡, 리스크 상존   |
|    | 크루즈 접근 유치    | ○ ○       | 현실적으로 가능성 높고 단기 성과와 시너지 가능    |
|    | 월드/테마 크루즈 유치 | △ ○       | 크루즈 홍보에 유리, 새로운 고객 유입         |
| 국내 | 연인 크루즈 운영    | △ ○       | 친환경(신박) 두세, 인지도 높고 경쟁력 확보 가능  |
|    | 차터 크루즈 운영    | ○ ○       | 크루즈선 유치, 선박 확보 후 국내 출항시 효과 높음 |

출처 : 발원지 지정

- 42 - 출처: 한국해양수산개발원

## IV. 우리나라 크루즈 산업 발전전략과 과제

### 2 크루즈 산업 발전 과제

3) 크루즈선 유치사업 추진

- 해외 크루즈 유치 전략
  - 주변국에서 원거리로 확대하고 다변화 필요
    - 중, 일, 대만 → 아시아 전역 → 유럽, 미주 등
  - 지역별 타겟층을 명확하게 선정하고 지속적 관계 마케팅
    - 선박 운항 거리 줄임
    - 지역적 장단점을 고려한 마케팅 추진
  - Fly & Cruise 추진
    - 지역에서 출발하는 크루즈 선박의 외항 가는 (출발지 개척)
    - 국내 항공사(LCC), 외국 항공사, 지역 공항 연계 마케팅
- 해외 크루즈 유치사 추진과제
  - 크루즈 미기항 지역 (인접한 빈도가 낮은 지역)
    - 인프라 : 항만에서 크루즈 접안 안전성 확보, 시설물 기능 강화, CIQ 기관 설치 체계 마련(사전 협의 필수)
  - 유치 : 크루즈 수요 확대(선박 수급 문제), 접안시 안전도 확보
    - 관광 패키지 홍보 : 패키지(크루즈 선사, 여행사 초청), 지역에 관광 코스 개발(6~8시간 P/G)
    - 배스 주차장, 대형 식당 등 대규모 관광 수용 여건 확보
  - 크루즈 기항 확대를 도모하는 지역
    - 마케팅 해외 선사와 국내 지자체 MOU 체결, 지속적 관계 유지
    - 지역내 크루즈 관광 수요 창출
    - 방문객 특성 고려한 상품 개발 : 크루즈 상품 다양화(쇼핑, 체험, 문화, 향토 등)
    - 고령층, 고령자가 배편한 유망에 관광 개발, 크루즈 관광 주제 방문 프로그램 홍보

- 43 - 출처: 한국해양수산개발원

## V. 결론

크루즈 산업 육성의 필요성과 발전 전략을 위한 정책 과제

## V. 결론

### 크루즈 산업은 지역의 신성장 동력

“크루즈 산업, 대한민국 미래 경제 이끈다”

출처: 한국해양수산개발원, 대한민국 미래 경제 이끈다

출처: 한국해양수산개발원, 대한민국 미래 경제 이끈다

출처: 한국해양수산개발원, 대한민국 미래 경제 이끈다

- 45 - 출처: 한국해양수산개발원

## V. 결론

### 크루즈 산업 발전 비전

출처: 한국해양수산개발원, 대한민국 미래 경제 이끈다

- 46 - 출처: 한국해양수산개발원

## V. 결론

### 크루즈 산업의 경제적 효과

크루즈 관광은 일자리 창출과 지역경제 발전에 기여

크루즈 관광객 24명이  
정규직 1명 일자리 창출

크루즈 관광객(1명)  
방문 도시에서  
총 760\$ 지출  
(1기항지당 약 150\$)

크루즈 관광객 63%는  
크루즈 기항지를  
재방문

크루즈 관광객 10만 명은  
약 4,160개 일자리 창출

관광객 10만 명 방문시  
1,500만 달러 지출  
(약 195억 원)

크루즈 관광객 10만 명  
기항시 6.3만 명  
재방문

출처: CLIA, State of the Cruise Industry, May 2023, p. 41.

- 47 - 출처: 한국해양수산개발원

## V. 결론

### 크루즈 산업의 발전 기대 효과

출처: 한국해양수산개발원, 대한민국 미래 경제 이끈다

- 48 - 출처: 한국해양수산개발원

## 2. 운주 박사 발표자료

서산 크루즈 산업 세미나

# 크루즈 관광 동향과 전망

2024. 05. 09  
윤주



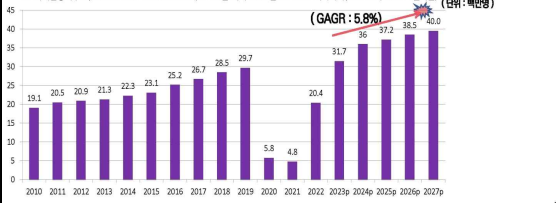
한국문화관광연구원  
Korea Research Institute of Cultural Tourism

### 1. 세계 크루즈 현황 및 특징

**[세계 크루즈 관광객수 및 전망]**

- 세계 크루즈 관광객수 2010년 이후 연평균 5.4% 지속 성장, COVID-19이후 80% 급감
- 2023년 3,170만명(2019년 대비 107% 규모, 지난 3년간 6.8%증가), 향후 2027년까지 연평균 5.8% 성장(4천만명 예측, CLIA)

※ 국제관광객수(International tourist arrivals) 2019년 대비 2023년 90~95% 회복예측(UNWTO, 2023 1월 기준)



출처: CLIA, State of the Cruise Industry, 2023, 2024

### 1. 세계 크루즈 현황 및 특징

상위 10위 주요 크루즈 목적지별 여행객수

※ 2019년 대비 2023년 캐리비안지역을 방문한 신규 크루즈 관광객수는 약 100만명 증가



출처: CLIA 2023 Global Passenger Report

### 1. 세계 크루즈 현황 및 특징

**[세계 주요국가 및 아시아 크루즈 시장현황]**

| 주요국가  | 2017         | 2018         | 2019          | 2020          | 2021          | 2022           | 2023          |
|-------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
| 미국    | 11,944(4.9%) | 33,091(9.6%) | 14,199(5.5%)  | 2,732(-80.8%) | 2,171(-20.5%) | 11,893(447.6%) | 16,876(41.9%) |
| 독일    | 2,169(7.5%)  | 2,233(3.0%)  | 2,587(15.8%)  | 531(-79.5%)   | 576(8.4%)     | 1,876(225.8%)  | 2,513(34%)    |
| 영국    | 1,971(0.5%)  | 2,009(2.0%)  | 1,992(-0.9%)  | 259(-87.0%)   | 479(84.5%)    | 1,663(247.5%)  | 2,281(37.2%)  |
| 호주    | 1,333(4.1%)  | 1,345(0.9%)  | 1,241(-7.7%)  | 312(-74.9%)   | 5(-98.5%)     | 457(9375.3%)   | 1,250(173%)   |
| 캐나다   | 921(6.5%)    | 971(5.4%)    | 1,037(6.8%)   | 257(-75.2%)   | 33(-87.0%)    | 567(1599.3%)   | 1,031(81.6%)  |
| 중국    | 2,397(13.4%) | 2,357(-1.6%) | 1,919(-18.6%) | 205(-89.3%)   | 6(-97.1%)     | (-100.0%)      | 157           |
| 대만    | 374(4.8%)    | 391(4.7%)    | 389(-0.4%)    | 83(-78.8%)    | 23(-71.9%)    | (-100.0%)      | 137           |
| 싱가포르  | 267(2.4%)    | 373(9.9%)    | 325(-12.7%)   | 72(-78.0%)    | 360(403.1%)   | 425(17.8%)     | 871(92.4%)    |
| 인도    | 172(16.1%)   | 221(28.1%)   | 313(41.5%)    | 46(-85.4%)    | 123(168.0%)   | 201(63.8%)     | 374(86.2%)    |
| 일본    | 255(2.9%)    | 266(4.5%)    | 296(11.4%)    | 19(-93.7%)    | 12(-37.8%)    | 42(263.7%)     | 203(380%)     |
| 홍콩    | 230(8.0%)    | 250(8.6%)    | 191(-23.4%)   | 36(-81.2%)    | 77(113.2%)    | 4(-94.3%)      | 79(1732.3%)   |
| 말레이시아 | 188(8.8%)    | 150(-19.9%)  | 121(-19.6%)   | 13(-8.8%)     | 25(83.1%)     | 74(202.5%)     | 350(370.4%)   |
| 인도네시아 | 47(40.2%)    | 72(54.9%)    | 62(-13.8%)    | 9(-85.2%)     | 9(-85.2%)     | -              | -             |
| 한국    | 39(22.2%)    | 44(13.5%)    | 49(9.6%)      | 6(-86.7%)     | (-100.0%)     | (-100.0%)      | -             |

출처: 2019, 2020, 2022, 2023 Global Report(CLIA)

# 목 차

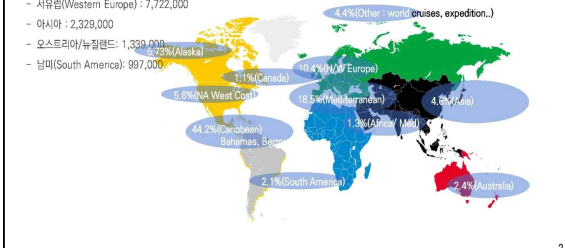
1. 세계크루즈 시장 동향 및 특징
2. 아시아 크루즈 시장 동향 및 전망

### 1. 세계 크루즈 현황 및 특징

✓ 대륙별 크루즈 탑승객 수

- 북미(North America): 18,103,000
- 서유럽(Western Europe): 7,722,000
- 아시아: 2,329,000
- 오스트리아/뉴질랜드: 1,330,000
- 남미(South America): 987,000

글로벌 산업 크루즈: 지역별 크루즈 승객비율(2023)



출처: Global Report: 2019 to 2023

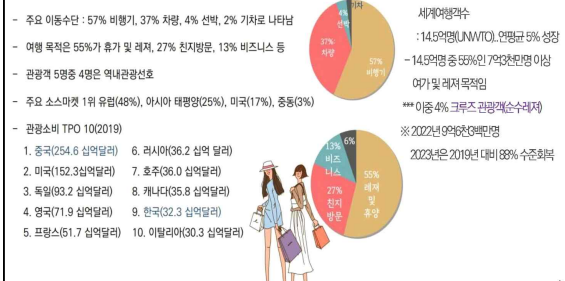
### 1. 세계 크루즈 현황 및 특징

✓ 세계여행시장 특성(unwto)

- 주요 이동수단: 57% 비행기, 37% 차량, 4% 선박, 2% 기차로 나뉨
- 여행 목적은 55%가 휴가 및 레저, 27% 친지방문, 13% 비즈니스 등
- 관광객 5명중 4명은 국내관광 선호
- 주요 소스마켓 1위 유럽(48%), 아시아 태평양(25%), 미국(17%), 중동(3%)
- 관광소비 TPO 10(2019)

COVID-19 이전인 2019년 세계여행객수: 14.5억명(UNWTO, 연평균 5% 성장) - 14.5억명 중 55%인 7.9억명 이상 여가 및 레저 목적임

※ 2023년 99만명(2019년 대비 88% 수준회복)

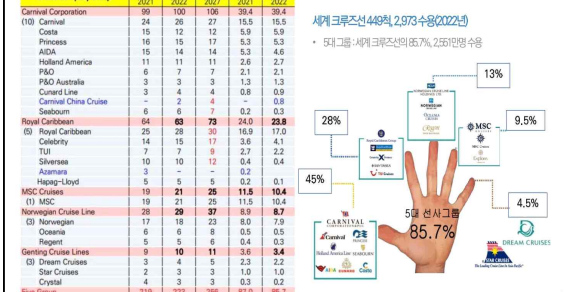


### 1. 세계 크루즈 현황 및 특징

| Cruise Company Group  | 2021 | 2022 | 2023 | 2021 | 2022 |
|-----------------------|------|------|------|------|------|
| Carnival Corporation  | 99   | 100  | 106  | 39.4 | 39.4 |
| (10) Carnival         | 24   | 26   | 27   | 15.5 | 15.5 |
| Costa                 | 15   | 12   | 12   | 5.9  | 5.9  |
| Princess              | 16   | 15   | 17   | 5.3  | 5.3  |
| AIDA                  | 15   | 14   | 14   | 5.3  | 4.6  |
| Holland America       | 11   | 11   | 11   | 2.6  | 2.7  |
| P&O                   | 6    | 7    | 7    | 2.1  | 2.1  |
| P&O Australia         | 3    | 3    | 3    | 1.3  | 1.3  |
| Cunard Line           | 3    | 4    | 4    | 0.8  | 0.9  |
| Carnival China Cruise | -    | 2    | 4    | -    | 0.8  |
| Seabourn              | 6    | 6    | 7    | 0.2  | 0.3  |
| Royal Caribbean       | 64   | 63   | 73   | 24.0 | 25.6 |
| (5) Royal Caribbean   | 25   | 28   | 30   | 16.9 | 17.0 |
| Celebrity             | 14   | 15   | 17   | 3.6  | 4.1  |
| TUI                   | 7    | 7    | 9    | 2.7  | 2.2  |
| Silversea             | 10   | 10   | 12   | 0.4  | 0.4  |
| Azamara               | 3    | -    | -    | 0.2  | -    |
| Hapag-Lloyd           | 5    | 5    | 5    | 0.2  | 0.1  |
| MSC Cruises           | 19   | 21   | 25   | 11.5 | 10.4 |
| (1) MSC               | 19   | 21   | 25   | 11.5 | 10.4 |
| Norwegian Cruise Line | 28   | 29   | 37   | 8.9  | 8.7  |
| (3) Norwegian         | 17   | 18   | 23   | 8.0  | 7.9  |
| Oceania               | 6    | 6    | 6    | 0.5  | 0.5  |
| Regent                | 5    | 5    | 6    | 0.4  | 0.3  |
| Genting Cruise Lines  | 9    | 10   | 11   | 3.6  | 3.4  |
| (2) Dream Cruises     | 3    | 4    | 5    | 2.3  | 2.2  |
| Star Cruises          | 2    | 3    | 3    | 1.0  | 1.0  |
| Crystal               | 4    | 3    | 3    | 0.3  | 0.2  |
| Five Group            | 219  | 223  | 296  | 87.3 | 86.7 |

세계 크루즈선 40척 2,973수명(2022년)

5대 그룹: 세계 크루즈선 85.7%, 2,551만명 수송



## 1. 세계 크루즈 현황 및 특징

### [2024년 신규선박 8척 출시예정]



\* 출처 : CLIA State of the Cruise Industry Report(2024)

7

## 1. 세계 크루즈 현황 및 특징

### [2028년까지 신규선박 주문서 35척]

| YEAR | SHIPS | CAPACITY (Lower Berths) |         |         |         | VALUE         |
|------|-------|-------------------------|---------|---------|---------|---------------|
|      |       | Total                   | Average | Minimum | Maximum |               |
| 2024 | 8     | 22,834                  | 2,854   | 728     | 5,314   | \$6.4 billion |
| 2025 | 10    | 36,041                  | 3,604   | 200     | 6,000   | \$9.6 billion |
| 2026 | 6     | 19,703                  | 3,284   | 200     | 5,610   | \$4.9 billion |
| 2027 | 7     | 19,694                  | 2,813   | 200     | 5,400   | \$5.7 billion |
| 2028 | 4     | 13,486                  | 3,372   | 922     | 5,714   | \$4.2 billion |

\* 출처 : CLIA 2024-2028 Orderbook Analysis as of March 2024

8

## 1. 세계 크루즈 현황 및 특징

### [세계 크루즈 산업 경제적 파급효과(2022)]

- ✓ 크루즈 산업 시장 규모 : 1,380억 달러
- ✓ 크루즈 산업 고용규모 : 120만명
- ✓ 임금 소득 : 430억 달러
- ✎ 크루즈 활동으로 지원되는 일자리의 75% 이상이 기항지내 일가와 항구에서 창출됨(즉, 약 910,000개의 일자리가 기항지+항만)
- ✎ 직접효과를 통해 약 462,000개 일자리 창출, 간접효과 257,000개, 연관산업으로 191,000개 창출
- ✎ 크루즈선을 통해서 301,000개의 일자리 제공 등
- ✎ 24척 크루즈선 운영 = 1명 정규직 고용효과
- ✎ 1인당 소비액 : 750 \$(7척 크루즈 상품 평균)
- ✎ The Global Economic Contribution of Cruise Tourism in 2019, BRETA
- ✎ 기항지 재방문 비율 : 10명중 6명(66%)
- ✎ CLIA SPI Survey, November 2021

출처 : CLIA State of the Cruise Industry Report(2024)  
CLIA 2022 Contribution of Cruise Tourism to the Global Economic

9

## 1. 세계 크루즈 산업 현황 및 특징

### [2024년 크루즈 트렌드]

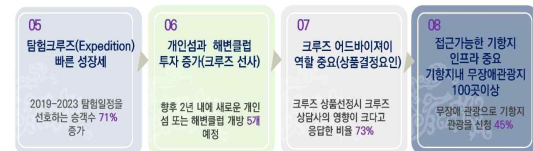


출처 : CLIA Sentiment, Perception, and Intent Survey(March 2024)

10

## 1. 세계 크루즈 산업 현황 및 특징

### [2024년 크루즈 트렌드]

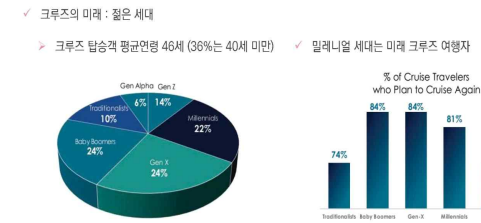


출처 : CLIA Sentiment, Perception, and Intent Survey(March 2024)

11

## 1. 세계 크루즈 산업 현황 및 특징

### [글로벌 크루즈 관광객 특성]



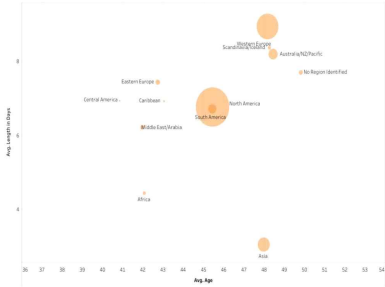
출처 : CLIA Cruise Traveler Sentiment, Perception, and Intent Survey(March 2024):  
Cruise travelers who have cruised in the past two years

12

## 1. 세계 크루즈 산업 현황 및 특징

### [글로벌 크루즈 관광객 특성]

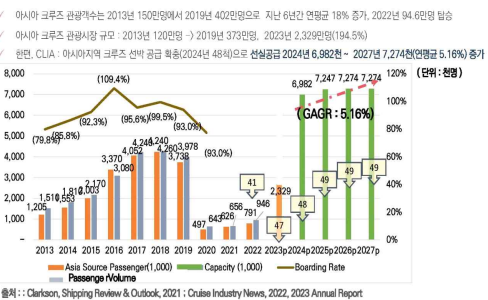
✓ 글로벌 크루즈 관광객 평균 여행일수(7.3일), 참여 연령 46.3세



13

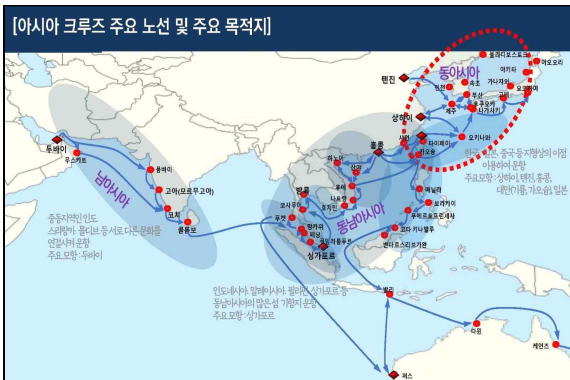
## 2. 아시아 크루즈 동향 및 전망

### [아시아 크루즈 시장 현황 및 향후 전망]



출처 : Clarkson, Shipping Review & Outlook, 2021 : Cruise Industry News, 2022, 2023 Annual Report

14



## 2. 아시아 크루즈 동향 및 전망

### [중국 크루즈 동향]

- ✓ 2019~2020년 9척의 중국 크루즈선 운항, 아시아 최대의 수스마켓으로 성장
- ✓ 크루즈를 관광에 한정하지 않고 해운(선박), 조선, 항만, 관광의 종합 첨단산업으로 육성
  - 칭다오항 : 크루즈 매입 운항시 보조금 최대 1억 위안(185억원), 정기 운항시 300만 위안(5.5억원) 지원
- ✓ 글로벌 크루즈 선사와 합작회사 설립
  - Adora Cruise = CSSC + Carnival
  - ☞ 2023.9 Mediterranean Tianjin 취항
  - CM Viking Cruise = CM + Viking
  - ☞ 2023.6 CM Eden호 Shanghai 취항, 2023. 12 Shenzhen 취항 (남중국항역)
- ✓ 2023년 3월 29일 국제 크루즈 재개
  - 한-중, 중-일 관계 발전 기대, 현재는 더디게 회복중

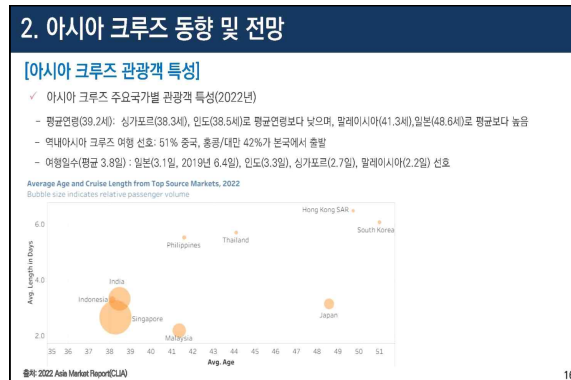
출처: KSA 2023 크루즈 선상 2차 워크숍 자료집 (2023. 10); 한국크루즈협회 6차 7월 제4차 자료집 (2023.11.30)

## 2. 아시아 크루즈 동향 및 전망

### [대만 크루즈 동향]

- ✓ 대만은 아시아에서 가장 빠른 성장세를 보이는 국가
  - ☞ 대만 국내 여행사간 연합을 통한 외국적 크루즈선 차회 유치 (2019년 크루즈 아웃바운드 39만 명, 모항 출항 220척)
  - ☞ 코로나 팬데믹 기간이었지만 2020년 7월 세계 최초로 대형 크루즈선(Dream Explorer) 운항 재개 허용
- ✓ 코로나 기간의 크루즈 시장 침체 극복을 위한 재개 활동
  - ☞ Genting사 계열의 Star Cruise와 Dream Cruise사의 시장 이탈
  - ☞ 건팅 크루즈사 부재를 글로벌 선사 유치로 재개 추진 (Princess, MSC, NCL 등)
  - ☞ 대만의 크루즈 시장 안정적 성장, 글로벌 기증에 의한 안정적 운항 여건 조성, 온화한 기후 등으로 글로벌 크루즈 선사의 추가 선대 배치 전망
- ✓ 크루즈 항만 확대 개발 중
  - ☞ 코로나 기간 중 크루즈 산업에 대한 지속적 투자 기조 유지
  - ☞ 카우슁 크루즈터미널 신규 개장

출처: 2024 크루즈산업 동향과 전망 자료 발표, 한국해양수산개발원



## 2. 아시아 크루즈 동향 및 전망

### [일본 크루즈 동향]

- ✓ 일본 국적 크루즈 선박 현황 및 동향
 

| 선명      | Asia Cruise II (郵船 II)                        | Nippon Maru (日本郵船)                                  | Pacific Venus (郵船)                                     |
|---------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 운행회사    | NYK(크루즈부)                                     | MOL(크루즈부)                                           | 일본크루즈선사(주) (2023.1.제정)                                 |
| 총선수     | 50,444                                        | 22,472                                              | 26,584                                                 |
| 승객정원    | 872                                           | 524                                                 | 620                                                    |
| 승무원     | 470                                           | 230                                                 | 220                                                    |
| 관광객(노트) | 21                                            | 21                                                  | 18.0                                                   |
| 취항 및 운항 | 2006.3, (21조90.7)                             | 1990.9                                              | 1986.4                                                 |
| 건조 조선소  | 미쓰비시중공업 LP(카기조조선소)                            | 미쓰비시중공업 고베조선소                                       | Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co (Tokyo, Japan) |
| 주요사항    | • 아시아계 대형선 신조 발주(2022년 1척)<br>• 15,000톤, 385실 | • 일본계 대형선 신조 신조 발주(2022 2척)<br>• 25,000톤 2척씩 600명정도 | 2023.1 계획, 파시픽비너스호 재건, 2023.1부터 2척씩 2척씩 신조             |
- ✓ 외국적 크루즈 선사 동향
  - (코스모크루즈) : 2023~24년은 차회 위주 운항, 2025년 본격 운항 재개 계획
  - (MSC Japan) : MSC 중국 미운항 및 Costa의 철수에 따른 반사호고로 일본시장 확대
  - (Princess Cruise) : 일본 고객에 높은 충성도, F&C 크루즈 관광객 유치 확대를 통한 수요 확보

출처: 2024 크루즈산업 동향과 전망 자료 발표, 한국해양수산개발원

## 2. 아시아 크루즈 동향 및 전망

### [대만 크루즈 동향]

감사합니다





