

9th World Ocean Forum 2015

2015 제9회 세계해양포럼

2015년 10월 20일(화) - 22일(목), 부산 벡스코(BEXCO)
October 20(Tue.)-22(Thu.), 2015, BEXCO in Busan, Republic of Korea



주최 : 해양수산부, 부산광역시, 부산일보사 / 주관 : (사)한국해양산업협회



해양! 더 나은 미래를 위한 30년

Footprint 70 years and Forecast 30 years of Maritime History

In 2015, the World Ocean Forum looks back
at the past 70 years of world maritime history and
forecasts the next 30 years
of maritime affairs.

세계해양포럼(World Ocean Forum) 행사계획

I. 행사개요

- 명 칭 : 2015 제9회 세계해양포럼 (9th World Ocean Forum 2015)
- 일 시 : 2015년 10월 20일(화) - 22일(목), 3일간
- 장 소 : 부산, 벡스코(BEXCO) 컨벤션홀
- 주 제 : 해양! 더 나은 미래를 위한 30년
(Footprint 70 years and Forecast 30 years of Maritime History)
※ 2015년 광복 70주년에 발맞추어, 한국 현대사의 발자취를 “해양”의 관점을 통해 연구·토론하고, 이를 통해 향후 30년간 해양 주도적 경제사회를 통해 국가 발전에 기여하고자 함
- 참 석 : 50개국, 2,000여 명
- 주 최 : 해양수산부, 부산광역시, 부산일보사
- 주 관 : (사)한국해양산업협회
- 후 원 : 부경대학교, 한국해양대학교, 부산상공회의소, BNK부산은행, 한국해양수산개발원, 한국해양과학기술원, 부산항만공사, 한진중공업, 한국선급, 해양환경관리공단
- 개최목적 :
 - 인류의 미래 성장 동력이자 블루오션인 해양산업에 대한 인식을 새롭게 하고, 국내 해양산업의 발전 도모
 - 현 시점 에너지 문제와 함께 기후변화 요인과 환경 문제에 대한 심각성 고취
 - 2차 대전 종전과 동시에 해방 이후의 한국 해양관련 활동의 발자취를 조명함으로써 청정해양의 시대에 기여 할 수 있도록 향후 30년에 대한 전략을 조명
 - 동북아를 비롯한 주요 선진국의 2015년 해양 산업 발전 전망을 공유하고, 우수 사례 분석을 통한 해양산업 가치 극대화 방안 강구
- 기대효과 :
 - 부산의 세계적 해양수산 R&D 허브도시로의 이미지 제고
 - 업계 전반의 정보교류와 네트워킹의 장을 마련
- 2015년 행사의 특징
 - ▶ 마린위크(MARINE WEEK) 연계 개최
 - 우리나라 조선·해양·항만산업의 지속적인 발전과 국가 경쟁력 강화 및 세계 1위 국내 조선 산업의 위상과 해양일국의 기술력을 과시하는 행사와 연계 개최함으로써 시너지 효과 창출

참고1 MARINE WEEK 2015 전시회 개요

1. 명칭 : 2015부산국제조선해양대제전

- 2015 국제항만·물류 및 해양환경산업전 (SEA-PORT 2015)
- 2015 국제해양방위산업전 (NAVAL & DEFENCE 2015)
- 2015 국제 조선 및 해양산업전 (KORMARINE 2015)

2. 목적

- 우리나라 조선·해양·항만산업의 지속적인 발전과 국제 경쟁력 강화 및 세계 1위의 국내 조선 산업 위상과 해양입국의 기술력 과시
 - 세계적인 조선해양 전문전시회 개최를 통한 국가 브랜드 제고 및 지역경제 활성화에 기여
 - 조선·기자재 및 해양방위산업, 항만·물류 및 해양환경 관련 국내외의 우수한 신제품 비교 전시로 수출 경쟁력 제고
 - 7만여 명의 내외국인 방문에 따른 지역홍보, 관광효과로 지역 경제 활성화에 기여
- (*약 1,500억 원 이상 경제파급 효과 창출)

3. 기간 : 2015년 10월 20일(화) - 23일(금), 4일간

4. 장소 : 부산 BEXCO, 제 1,2 전시장

5. 주최/주관 :

행사명	주최	주관
2015 국제항만·물류 및 해양환경산업전 (SEA-PORT 2015)	대한민국 해군, 부산광역시, 한국무역협회	(주)경영전람, BEXCO
2015 국제해양방위산업전 (NAVAL & DEFENCE 2015)		
2015 국제 조선 및 해양산업전 (KORMARINE 2015)	산업통상자원부, 부산광역시, 한국조선해양플랜트협회, 한국조선해양기자재공업협동조합, K.Fairs(주), Reed Exhibitions, (사) 한국해양산업협회	K.Fairs(주)

5. 예상규모

- 참가규모 : 45개국 2,200업체 2,000부스(38,000SqM) 참가예정
- 관람객규모 : 80개국, 40,000여명

6. 지난 전시 결과 (2013년도 기준)

- 참가규모 : 45개국 1,000업체 1,850부스(33,162SqM) 참가예정
- 관람객규모 : 43,044명(국내 39,855명, 해외 3,189명)

II. 주요행사계획

- ▶ **동아시아 해양이슈 전반에 대한 폭넓은 개입과 깊이 있는 분석이 가능하도록 세션 구성**
- ▶ 동아시아 각국의 핵심연구자, 전문가, 행정가 섭외를 통해 의미 있는 성과가 도출될 수 있도록 행사 기획
- ▶ **전문성, 대중성을 겸비한 글로벌** 연사섭외를 통하여 포럼의 명망과 사후활용성 제고

1. 전체일정(국문)

시간	10월 19일(월)	10월 20일(화)	10월 21일(수)	10월 22일(목)
09:00-10:00		등록	등록	등록
10:00-10:30		개막식 및 기조연설 [301]	세션 3 [101-102]	세션 6 [코마린 컨퍼런스 2015] [K5], [K7] [103-105]
11:00-11:30			세션 5 [북극·북대서양 국제컨퍼런스 2015] [Auditorium] [103-105, 108-110]	세션 6 [코마린 컨퍼런스 2015] [K6], [K8] [108-110]
11:30-12:00				
12:00-13:30		환영오찬 *Invited Only [2F]	점심시간	점심시간
13:30-14:00		세션 1 [201-202]	해양수산부 세션 [205]	특별세션 1 [203-204]
14:00-14:30				
14:30-15:00				
15:00-15:30				
15:30-16:00				
16:00-16:30		특별세션 2 [106-108]	세션 5 [북극·북대서양 국제컨퍼런스 2015] [Auditorium] [103-105, 108-110]	세션 6 [코마린 컨퍼런스 2015] [K3] [103-105, 108-110]
16:30-17:00		특별세션 3 [Auditorium] [203-204]	특별세션 1 [203-204]	특별세션 2 [106-108]
17:00-17:30		특별세션 1 [203-204]	특별세션 2 [106-108]	특별세션 3 [Auditorium] [203-204]
17:30-18:00		특별세션 2 [106-108]	특별세션 3 [Auditorium] [203-204]	특별세션 1 [203-204]
18:00-19:00		특별세션 3 [Auditorium] [203-204]	특별세션 1 [203-204]	특별세션 2 [106-108]
19:00-21:00		특별세션 2 [106-108]	특별세션 3 [Auditorium] [203-204]	특별세션 1 [203-204]
18:00-19:00	사전만찬 *Invited Only	공식 만찬 *Invited Only	해양음악회 & 네트워킹 캅테일 리셉션 [301] *Invited Only	
19:00-21:00				

10월 19일(월)				
13:30	팸투어 *Invited Only			
18:00	사전만찬 *Invited Only			
10월 20일(화)				
10:00-12:00	개막식 및 기초연설			
12:00-13:30	환영오찬 *Invited Only			
13:30-15:30	세션 1 에너지와 자원	해양수산부 세션	특별세션 1 UN-POST 2015체제에서 해양정책 발전방향 _KMI주최	특별세션 2 항만 가치창출 방안 _KMI주최
15:30-16:00	커피 브레이크			
16:00-18:00	세션 2 해양정책과 전략	특별세션 3 2015 글로벌해양인재포럼	특별세션 1 UN-POST 2015체제에서 해양정책 발전방향 _KMI주최	특별세션 2 항만 가치창출 방안 _KMI주최
18:00-21:00	공식만찬 *Invited Only			
10월 21일(수)				
10:00-12:00	세션 5 [북극비전 국제컨퍼런스2015] 거대한 변화의 물결, 북극	세션3 해양환경- 기후 및 해양과학	세션 6 [코마린 컨퍼런스 2015] [K1]마켓, [K2]금융	
12:00-13:30	점심시간			
13:30-15:30	세션 5 [북극비전 국제컨퍼런스2015] 거대한 변화의 물결, 북극	세션 6 [코마린 컨퍼런스 2015] [K3]친환경 조선기술		
15:30-16:00	커피 브레이크			
16:00-18:00	세션 5 [북극비전 국제컨퍼런스2015] 거대한 변화의 물결, 북극	세션 6 [코마린 컨퍼런스 2015] [K4]친환경 해운		
18:00-21:00	해양음악회 및 네트워킹 각테일 리셉션(안) * Invited Only			
10월 22일(목)				
10:00-12:00	세션 4-1 지속가능한 수산업과 양식업의 발전방향	세션 6 [코마린 컨퍼런스 2015] [K5]법규 I, [K7]법규 II	세션 6 [코마린 컨퍼런스 2015] [K6]해양플랜트의 현주소 I, [K8]해양플랜트의 진화 II	
12:00-13:30	점심시간			
13:30-16:00	세션 4-2 지속가능한 수산업과 양식업의 발전방향	부산광역시 세션	세션 6 [코마린 컨퍼런스 2015] [K9]에너지 패러다임의 변천- 경험과 기회 [K10]에너지 패러다임의 변천- 도전과 기회	
16:00-16:30	폐막식			

2. 세션 명(안)

구 분	세션 명
세션1	에너지와 자원
세션2	해양정책과 전략 세션2-1 동아시아 해양정책 세션2-2 역내 해양갈등을 어떻게 해양협력에 의거 해결할 수 있나?
세션3	해양환경 - 기후 및 해양과학
세션4	지속가능한 수산업과 양식업의 발전방향 세션4-1 수산관리 세션4-2 청색성장전략
세션5	[북극비전 국제컨퍼런스 2015] 거대한 변화의 물결, 북극
세션6	[코마린 컨퍼런스 2015] 더 나은 세상을 위한 녹색 기술 [K1]마켓, [K2]금융, [K3]친환경 조선기술, [K4]친환경 해운, [K5]법규I, [K6] 해양플랜트의 현주소I, [K7]법규II, [K8]해양플랜트의 진화II, [K9]에너지 패 러다임의 변천-경험과 기회, [K10]에너지 패러다임의 변천-도전과 기회
해양수산부 세션	TBD
부산광역시 세션	TBD
특별세션1	UN-Post 2015 체제에서 해양정책 발전방향 _KMI 주최
특별세션2	항만 가치창출 방안 _KMI 주최
특별세션3	2015 글로벌해양인재포럼 · 전국 대학생 IMO 경진대회 _부산일보사, ㈜리컨벤션, 한국해양대학교 링크사업단, 한국해양수산개발원(KMI) 공동주최

3. 주요일정(안)

□ 0일차 / 2015년 10월 19일(월)

▶ 팸투어

- 일시 : 2015년 10월 19일 월요일, 13:30~
- 장소 : 부산전역
- 규모 : 연사대상 *초청자 대상
- 주요내용 : 자갈치 시장, 부산항 북항 항만안내선투어, 크루즈터미널 등 부산의 해양산업을 보여주는 코스

▶ Speaker's Dinner (사전만찬)

- 일시 : 2015년 10월 19일 월요일, 18:00
- 장소 : 부산 파라다이스 호텔 1층 시실리룸
- 규모 : 초청연사, 해외 참석 귀빈 등 70여 명 *초청자 대상
- 주요내용 : 초청연사 만찬, 세션 운영 협의 등



□ 1일차 / 2015년 10월 20일(화)

▶ 개막식

- 일시 : 2015년 10월 20일 화요일, 10:00 - 12:00
- 장소 : 부산 벅스코(BEXCO), 컨벤션홀 301호
- 규모 : 1,000여 명 *국제 조선 및 해양 산업전 동시 개최
- 주요내용 : 오프닝 (개회사, 환영사, 축사 등), 기조연설(임기택 IMO 사무총장 당선인)



▶ 환영오찬

- 일시 : 2015년 10월 20일 화요일, 12:00 - 13:30
- 장소 : 부산 벅스코(BEXCO), 2층 글래스홀

- 규모 : 100여 명
- 주요내용 : 참가자간 네트워킹 *초청자 대상

▶ 공식만찬

- 일시 : 2015년 10월 20일 화요일, 18:00 - 21:00
- 장소 : 누리마루 APEC 홀
- 규모 : 150여 명 *초청자 대상
- 주요내용 : 초청 연사 및 참석자 간 네트워킹



□ 2일차 / 2015년 10월 21일(수)

▶ 해양음악회 및 네트워킹 칵테일 리셉션

- 일시 : 2015년 10월 21일 수요일, 18:00 - 20:00
- 장소 : 부산 벅스코(BEXCO), 컨벤션홀 301호
- 규모 : 300여 명 (내외국인)
- 주요내용 : 세계해양포럼 연사 50여명, 마린위크 해외전시업체 100여명, 참가자 150여명
- 주요내용 : 오케스트라 연주 및 전통국악 (부산시립교향단 & 국악단)



□ 3일차 / 2015년 10월 22일 (목)

▶ 폐막식

- 일시 : 2015년 10월 22일 목요일, 16:00 - 16:30
- 장소 : 부산 벅스코(BEXCO), 컨벤션홀 101-102호

- 규모 : 120여 명
- 주요내용 : 폐회사, 세션별 좌장요약 정리, 경품추첨, 사진슬라이드 쇼 등



4. 세션 세부내용

□ 1일차 / 2015년 10월 20일 (화)

▶ 기조연설

역할	이름	직함	소속	주제
기조연사	임기택	사무총장 당선인	국제해사기구(IMO)	지속가능한 해양개발과 이용을 위한 IMO 역할

▶ 세션 1 : 에너지와 자원 (Energy & Resources)

역할	이름	직함	소속	주제
좌장	박용덕	본부장	에너지경제연구원 (KEEI)	-
연사 1	마이클 존스	선임분석가	우드맥킨지	세계에너지 교역전망
연사 2	나더 알카시리	석유분석가	사우디 킹압둘라 석유연구소 (KAPSARC)	“아시안 프리미엄” 또는 “북대서양 디스카운트”: 다각화는 항상 비용이 발생하는가?
연사 3	짜오 칭하이	센터장	외교부 산하 중국 국제문제연구소 (CIIIS)	China's Maritime Energy Transport: Security Risks and Response
연사 4	안세현	소장	에너지안전전략연 구센터	해양수송 병목지점 경유 관련한 에너지 안보

▶ 해양수산부 세션 : 해양수산부 해양정책실 해양정책국 주최

▶ 세션 2 : 해양정책 및 전략 (Ocean Policy & Ocean Strategy)

역할	이름	직함	소속	주제
세션 2-1 : 동아시아 해양정책 (Assessing Ocean Policies of China, Japan and Korea for 21st Century)				
좌장	이서향	소장	한국해양전략 연구소(KIMS)	
연사 1	한한쥔	연구원/주임	상해 사회과학원 경제연구소(SASS)	중국의 일대일로(一帶一路)구상과 신-지역경제협력 라운드
연사 2	노리요시 야마가미	내각참사관	내각관방 종합해양정책 본부 사무국	일본의 해양 정책
연사 3	연영진(미정)	실장	해양수산부(MOF)	2030 미래 해양 비전

세션 2-2 : 역내 해양갈등을 어떻게 해양협력에 의거 해결할 수 있나? (How to Deal with Regional Maritime Conflicts Regarding Maritime Cooperation?)				
좌장	이서항	소장	한국해양전략 연구소(KIMS)	
연사 1	제임스 홈스	전략학 교수	미 해군대학 중국해양력 연구센터	동아시아 해양연합 결성에 있어 험난한 해양이슈
연사 2	샘 베이트만	선임연구원 및 고문	싱가포르 난양기술대학교	전략적 신뢰없는 지역해양협력 증진은 가능한가?
연사 3	데벤드라 쿠마르 조시	소장	인도해양재단	인도의 실용주의 외교정책과 인도양 해양안보 영향

▶ 특별세션 1 : UN-Post 2015 체제에서 해양정책 발전방향 한국해양수산개발원(KMI)주최
(Rearchitecting marine Policy under the UN Post-2015 Regime)

역할	이름	직함	소속	주제
좌장	남정호	연구위원	한국해양수산 개발원(KMI)	Post-2015의 연안해양 지속가능발전 함의
연사 1	한기원	전문연구원	한국해양수산 개발원(KMI)	Post-2015의 연안해양 지속가능발전 함의
연사 2	홍장원	부연구위원	한국해양수산 개발원(KMI)	-
연사 3	토마스 레스친	교수	워싱턴 대학	Assessing Marine Ecosystem Governance for Living Marine Resources in the Polar Seas
연사 4	블라디미르 카친스키	교수	워싱턴 대학	Post-2015 Regime and Coastal and Marine Tourism Governance
연사 5	니콜 페긴	연안관리전문 가	워싱턴해양기금	연안 살리기: 연안 커뮤니티의 지속 가능한 개발을 위한 전략
연사 6	마크 밀러	교수	워싱턴 대학	Post-2015 Regime and Coastal and Marine Tourism Governance
토론좌장	임진수	부원장	한국해양수산 개발원(KMI)	-
토론자& 발표자	데이빗 플루하티	교수	워싱턴 대학	Assessing Marine Ecosystem Governance for Living Marine Resources in the Polar Seas
토론자	류종성	교수	안양대학교	-

토론자	김종덕	연구위원	한국해양수산 개발원(KMI)	-
토론자	이한석	교수	한국해양대학교	-

▶ 특별세션 2 : 항만 가치창출 방안 한국해양수산개발원(KMI)주최
(Port Repositioning for Value Creation)

역할	이름	직함	소속	주제
좌장1 (13:30- 15:30) &연사1	웅 침핑	조교수	싱가폴 국립대학	Port Value Creation and Strategies: Case Study of the Port of Singapore and other Major Ports around the World-
좌장2 (16:00- 18:00) &연사2	안토니 파가노		일리노이 대학교 시카고	ThePanamaCanalExpansion: DrivingWorldwideValueCreatio nPotential
연사 3	홀거슈트	교수	브레머하벤연구소	The role of automation and IT (information technology) within the repositioning of ports and terminals due to future shipper's demands
연사 4	루오 메이펑	교수	홍콩이공대학	Major factors in the spatial-temporal evolution of gateway-hinterland relationship: A case study for Shanghai, China
연사 5	마사하루 시노하라	대표이사	한신국제항만회사	Introducing Kobe-Osaka International Port Corporation: Structures and Strategies
연사 6	송 빙리앙	교수	상하이해사대학	Value Creation and Productivity Changes of Chinese Container Ports

□ 2일자 / 2015년 10월 21일 (수)

▶ 세션 3 : 해양환경-기후 및 해양과학 (Environment-Climat and Ocean Science)

역할	이름	직함	소속	주제
좌장	이윤호	부장	한국해양 과학기술원 국제협력부(KIOST)	-
연사 1	김경렬	석좌교수	광주과학 기술원(GIST)	해양과학의 혁명을 탄생시킨 해양탐사
연사 2	베로니크 갈콘	연구원	프랑스	해양성층변화와 생물지화학

			국립과학연구센터 (CNRS)	순환 및 해양생태계
연사 3	루이스 벨데스	사무국장	유네스코 정부간 해양학위원회 IOC-UNESCO	해양과학을 정책으로 연계하는 통찰력
연사 4	크리스 보울러	소장	고등사범학교 (Ecole Normale Supérieure)	Tara Oceans: Eco-Systems Biology at Planetary Scale
연사 5	로메인 트라블	사무국장	Tara Foundation	Tara Foundation : Bridging Marine Science to Policy

▶ 세션 5 : [북극비전 국제컨퍼런스 2015] 거대한 변화의 물결, 북극

[Internatioanl Conference on Arctic Vision 2015] Wave of Change, Arctic

역할	이름	직함	소속	주제
좌장	미정			-
연사 1	에이널 버그	과학고문	노르웨이해양 기술연구소(MARINE TEK)	Oil and Gas Activities in the Barents Sea Region
연사 2	알렉썬두달		Bureau Veritas	-
연사 3	알버트 시가부티노브	소장	러시아해양연구소	The present status and perspective of the Northern Sea Route operations and development
연사 4	존 히긴보텀	선임연구원	국제겨버넌스 혁신센터	Canadian Arctic Shipping and Economic Development-
연사 5	미코 닐니		네비둠	-
연사 6	데니스 노비콥	교수	러시아 사할린 국립대학	
연사 7	임원식	검사		

▶ 세션 6 : [코마린 컨퍼런스 2015] 더 나은 세상을 위한 녹색 기술

[KORMARINE Conference 2015] Green Technology, Green Opportunity

□ 3일차 / 2015년 10월 22일 (목)

▶ 세션 4 : 지속가능한 수산업과 양식업의 발전 방향

(Sustainable Green Fisheries and Aquaculture : Way Forward)

역할	이름	직함	소속	주제
세션 4-1 : 수산관리 (Fisheries Management)				
좌장	장영수	교수	국립부경대학교(PKNU)	
연사 1	류정곤	선임연구위원	한국해양수산개발원(KMI)	한국 수산정책의 회고와 전망
연사 2	칼렘 가드너	선임연구원	해양 연구 및 남극 연구소 (IMAS)	호주 어업관리 회고와 전망
연사 3	팬슈빙	대표이사	베이징 Seabridge 유한회사	
세션 4-2 : 청색성장전략 (Blue Growth Initiatives)				
좌장	서영상	과장	국립수산물연구원 수산해양종합정보과(NFRDI)	-
연사 1	박정숙	박사	황해광역해양생태계보전사업(YSLME)	International Cooperation for sustainable Fisheries
연사 2	테르제 스바센드	양식연구 책임자	노르웨이 해양연구소 (IMR)	지속가능한 양식업-가능성과 도전
연사 3	이상고	교수	부경대학교 해양산업경영학과	한국 수산 ODA역량강화 프로그램
연사4	라센 아바다우시 (미정)	과장	FAO 식량 농업기구	-

▶ 세션 6 : [코마린 컨퍼런스 2015] 더 나은 세상을 위한 녹색 기술

[KORMARINE Conference 2015] Green Technology, Green Opportunity

▶ 부산광역시 세션 : 부산광역시 해양산업과 주최

5. 행사장 운영 계획

□ 벅스코(BEXCO) 전체 안내



- 컨벤션홀 1,2,3층 : 제9회 세계해양포럼 공식행사 및 세션/특별세션
- 제1전시장: 2015 부산국제조선해양대제전(KORMARINE 2015)

□ 2015년 10월 19일 (월)

▶ Speaker's Dinner (비공식)



파라다이스 호텔
1층 시실리룸

사전만찬

□ 2015년 10월 20일 (화)

▶ 개막식 / 공식만찬



벅스코(BEXCO)
컨벤션홀 301호

개막식
공식만찬

□ 2015년 10월 21일 (수)

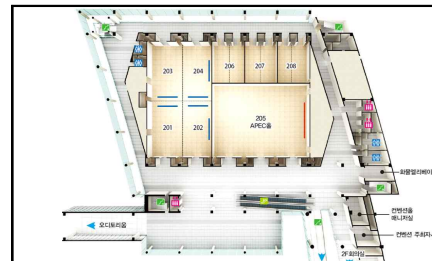
▶ 해양음악회 및 네트워킹 카테일리셉션



벅스코 (BEXCO)
컨벤션홀 301호

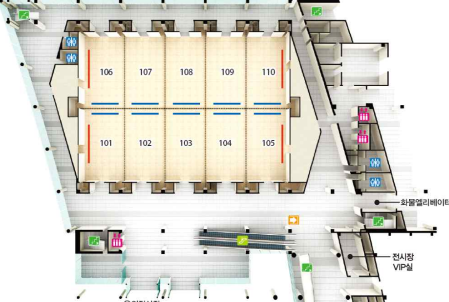
□ 2015년 10월 20일 (화) - 22일 (목)

▶ 세션 및 특별세션



벅스코(BEXCO)
컨벤션홀 2층

세션 / 특별세션 / 해양수산부 세션

	벅스코(BEXCO) 컨벤션홀 1층 세션 / 특별세션 / 부산광역시 세션
	벅스코(BEXCO) 오디토리움 좌측 Wing 북극비전 국제컨퍼런스 2015 특별세션3