

KOREA ASEAN FORUM

on Ocean Literacy & Ocean Heritage
for the UN Decade of Ocean Science
for Sustainable Development

2021
2030

바다교양과 해양유산에 관한 한-아세안 포럼
2021~2030 지속가능한 발전을 위한 유엔 해양과학 10개년 계획을 위해

Period November 22nd(Fri.) ~ 23rd(Sat.), 2019
Venue Korea National Maritime Museum(KNMM), Korea Institute of Ocean Science and Technology(KIOST)
Host KNMM, KIOST
Sponsor Korea Ministry of Oceans and Fisheries, Congress Ocean and Culture Forum, UNESCO/IOC(UNESCO/Intergovernmental Oceanographic Commission), Korea Oceanographic Commission(KOC), Asia-Pacific Ocean & Culture Center(APOCC), International Ocean Culture Committee(IOCC)

기간 2019.11.22.(금) ~ 11.23.(토)
장소 국립해양박물관(KNMM), 한국해양과학기술원(KIOST)
주최 국립해양박물관, 한국해양과학기술원
후원 해양수산부, 국회해양문화포럼, 유네스코/정부간해양학위원회(UNESCO/IOC), 한국해양과학기술원(KOC), 아시아태평양해양문화연구원(APOCC), 국제해양문화위원회(IOCC)



Invitation Message

Marine Network with ASEAN through the UN Decade of Ocean Science

Friends from Asia will gather together in one place. In November 2019, "Korea-ASEAN forum on Ocean Literacy & Ocean Heritage for the UN Decade of Ocean Science('the Ocean Decade)" will be held immediately before the Korea-ASEAN Special Summit in Busan. Promoted by the UN and UNESCO, the Ocean Decade is an important program that will enhance our understanding of the oceans in order to properly protect and care for them in the future. The Korean National Maritime Museum, the mecca of Korea's oceanic culture, and the Korean Institute of Ocean Science & Technology, a center of oceanic science and technology research, along with various experts in Asia will host this meaningful event with the theme of the "Ocean Literacy & Ocean Heritage".

The ecosystems of Indonesia, the Philippines, Bangladesh, Thailand, Malaysia, and Korea, the sustainability of their native lives, and the complex understanding of the seas through oceanic culture education, will be discussed at a global level. There will not only be a meeting at the Korea National Maritime Museum, but also expert panel discussions will be held in the conference room of the Korea Institute of Ocean Science & Technology. I cordially ask for your sincere interest in and plenty of support for the event that will visualize the future of the seas through international solidarity and common goals.

November 2019

Kang-Hyun Joo
Chief Director of the Korea National Maritime Museum
Woong-Seo Kim
President of the Korea Institute of Ocean & Technology

유엔 오션데케이드를 통한 아세안과의 해양 네트워크

아시아의 친구들이 한 자리에 모입니다. 2019년 11월 부산에서는 한-아세안 특별정상회의가 열리며, 그 직전에 "2021-2030 지속가능한 발전을 도모하는 유엔 해양과학 10개년 계획(오션데케이드)을 위한 바다교양과 해양유산 한-아세안 포럼"이 열립니다. 유엔과 유네스코가 추진하고 있는 오션데케이드 사업은 바다에 관한 이해도를 높여서 해양의 미래를 올바르게 구현하고자 하는 중요한 프로그램입니다. 이와 관련, 해양한국 해양문화의 메카인 국립해양박물관은 해양과학기술연구의 중심인 한국해양과학기술원과 함께 "바다교양과 해양유산"을 주제로 아시아의 여러 나라 전문가를 모시고 뜻깊은 행사를 하게 되었습니다.

인도네시아, 필리핀, 방글라데시, 태국, 말레이시아, 그리고 한국 등 각 나라의 생태시스템과 지속가능한 원주민의 삶, 해양문화교육을 통한 바다에 관한 융복합적 이해 증진 등이 국제적 차원에서 공유되고 논의될 것입니다. 국립해양박물관에서의 본 색션은 물론이고 한국해양과학기술원의 남해연구소 회의장을 옮겨서 전문가 패널 토의도 이루어질 것입니다. 국제적 연대와 공동의 이해증진을 통해 바다의 미래로 나아가는 본 행사에 많은 관심과 성원을 부탁드립니다.

2019년 11월

국립해양박물관장
주강현
한국해양과학기술원장
김용서

Day 1. Nov.22nd Forum / KNMM, international conference hall

09:30~09:50 Registration
10:00~10:50 Opening
Moderator: Young-Soo Jang (Pukyong National University, Professor)
Welcoming Speech
Woong-Seo Kim(President of Korea Institute of Ocean Science & Technology)
Congratulatory Message
Seong-Hyeok Moon(Minister of Korea Ministry of Oceans and Fisheries)
Photo Session
Keynote Speech
Ocean heritage and ocean literacy, a way to future
Kang-Hyun Joo(Chief Director of Korea National Maritime Museum)

Session 1

Presentation

Moderator Chul-Hwan Koh(Sungshin School, Chairman)
10:50~11:15 Presentation 1
The species diversity in coral reef sea area in Sulawesi and the traditional knowledge of the natives
Dedi Supriadi Adhuri(Indonesian Institute of Sciences, Ph.D)
11:15~11:40 Presentation 2
What can ancient stone fish traps from the Philippines, Taiwan, and Japan tell us about maritime life?
Cynthia Neri Zayas(University of the Philippines, Professor)
11:40~12:05 Presentation 3
Traditional knowledge, culture, and biodiversity of Sundarbans UNESCO World Heritage Site
Kazi Ahsan Habib(Sher-e-Bangla Agricultural University, Professor)
12:05~12:30 Presentation 4
Promoting maritime culture & education of Korea National Maritime Museum to ascend ocean literacy
Sang-Hyun Lee(Korea National Maritime Museum, Head of Media & Art Center)
12:30~14:00 Lunch & Exhibition watch
Moderator Youn-Ho Lee(Intergovernmental Oceanographic Commission, Ph.D)
14:10~14:35 Presentation 5
The Lower Mekong River wetlands, the lives of local people and their sustainability
Le Phat Quoi(Institute for Environment and Natural Resources, Ph.D)
14:35~15:00 Presentation 6
Marine tourism, conservation of natural resources, and sustainability of coastal communities
Suchana Chavanich(Chulalongkorn University, Professor)
15:00~15:25 Presentation 7
The ocean legacy of Malaka and ocean sustainability
Zulfigar Bin Yasin(Science University of Malaysia, Professor)
15:25~15:50 Presentation 8
Coastal wetlands, beyond the development and preservation
Ji-Young Jang(Eco Horizon Institute, Head of Cooperation Department)
15:50~16:10 Coffee Break

Session 2

Discussion

Moderator Sang-Kyung Byun(former IOC chairperson, Ph.D)
16:10~17:30 Vo Si Tuan(Vietnam Institute of Oceanography, Ph.D)
Tukul Rameyo Adi(Indonesia Coordinating Ministry for Maritime Affairs, Ph.D)
Yeon Sihk Chang(KIOST, Ph.D)
Junggho Nam(Korea National Maritime Institute, Ph.D)
Sang-Hyun Lee(Korea National Maritime Museum, Head of Media & Art Center)
18:00~20:00 Dinner

Day 2. Nov. 23rd

Roundtable Discussion & Excursion

Busan - KIOST(South Sea Research Institute, Geoje)
09:20~09:30 Registration
09:30~11:00 Move from Busan to KIOST's South Sea Research Institute
11:00~13:00 Visit to the library of marine samples
Roundtable discussion on future cooperative activities
Moderators : Kang-Hyun Joo(KNMM), Youn-Ho Lee(IOC)
- Forum speakers and panelists
- Participants
13:15~14:30 Lunch
14:50~16:00 Geoje tour
16:00~17:30 Return to Busan
17:30~19:00 Dinner

KOREA ASEAN FORUM

on Ocean Literacy & Ocean Heritage
for the UN Decade of Ocean Science
for Sustainable Development

2021
2030

1일차. 11월 22일 포럼 / 국립해양박물관 국제컨퍼런스홀

09:30~09:50 등록
10:00~10:50 개회 사회 장영수(부경대학교 교수)
환영사 김용서(한국해양과학기술원장)
축사 문성혁(해양수산부 장관)
기념촬영
기초강연
해양유산, 오션리터러시, 미래로 나아가는 길
주강현(국립해양박물관장)

제1부 / 발표

사회 고철환(성신학원 이사장)
10:50~11:15 발표 1
솔라웨이 산호초 해역의 종 다양성과 지역주민의 전통 지식
Dedi Supriadi Adhuri(Indonesian Institute of Sciences, Ph.D)
11:15~11:40 발표 2
원시 필리핀, 대만, 일본의 원시 돌살이 해양생물에 대해 알려주는 것
Cynthia Neri Zayas(University of the Philippines, Professor)
11:40~12:05 발표 3
유네스코 세계유산 순다르반의 전통지식, 문화, 그리고 생명다양성
Kazi Ahsan Habib(Sher-e-Bangla Agricultural University, Professor)
12:05~12:30 발표 4
바다교양 제고를 위한 국립해양박물관 해양문화·교육사업의 촉진
이상현(국립해양박물관 해양교육문화센터장)
12:30~14:00 오찬 & 전시 관람(국립해양박물관)
사회 이윤호(IOC, Ph.D)

14:10~14:35 발표 5
베트남 메콩강 하구 습지와 지역주민의 삶, 그리고 지속가능성
Le Phat Quoi(Institute for Environment and Natural Resources, Ph.D)
14:35~15:00 발표 6
해양관광, 해양자원 보호 그리고 해안 지역사회의 지속가능성
Suchana Chavanich(Chulalongkorn University, Professor)
15:00~15:25 발표 7
말라카의 해양 유산과 해양의 지속가능성
Zulfigar Bin Yasin(Science University of Malaysia, Professor)
15:25~15:50 발표 8
연안습지, 개발과 보존의 갈림길을 넘어서서
장지영(생태지평, 협동차장)
15:50~16:10 휴식

제2부 / 토론

좌장 변상경(IOC 前 의장)
16:10~17:30 Vo Si Tuan(Vietnam Institute of Oceanography, Ph.D)
Tukul Rameyo Adi(Indonesia Coordinating Ministry for Maritime Affairs, Ph.D)
장영호(한국해양과학기술원, Ph.D)
남정호(한국해양수산개발원, Ph.D)
이상현(국립해양박물관 해양교육문화센터장)
18:00~20:00 만찬

2일차. 11월 23일 원탁 토론 및 필드투어 / 부산-KIOST(남해연구소, 거제)

09:20~09:30 집합
09:30~11:00 부산 출발, KIOST 남해연구소행
11:00~13:00 원탁토론 견학
원탁 토론
사회 : 주강현(국립해양박물관장), 이윤호(IOC, Ph.D)
- 표명 발표자 · 토론자 전원
- 참석자
13:15~14:30 오찬
14:50~16:00 거제 투어
16:00~17:30 부산 이동
17:30~19:00 만찬

바다교양과 해양유산에 관한 한-아세안 포럼

2021-2030 지속가능한 발전을 위한
유엔 해양과학 10개년 계획을 위해