

 보 도 자 료 다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라			
보도 일시	2022. 9. 15.(목) 조간 2022. 9. 14.(수) 11:00	배포 일시	2022. 9. 14.(수) 06:00
담당 부서	해사안전국 첨단해양교통관리팀	책임자	과 장 송태봉 (044-200-6141)
		담당자	사무관 정영광 (044-200-6243)

해양디지털 기술 국제표준화, 서울에서 시작된다.

- 제6회 아·태지역 해양디지털 국제컨퍼런스 개최(9.15.(목)~16.(금)) -

해양수산부(장관 조승환)는 오는 9월 15일(목)부터 16일(금)까지 이틀 간 서울 소공동 롯데호텔 서울에서 '제6회 아시아 태평양 지역 해양디지털 국제 컨퍼런스'(이하 '아·태 컨퍼런스')를 개최한다.

아·태 컨퍼런스는 2017년 우리나라가 창설하여 매년 개최하고 있으며, 바다내비게이션(e-Nav)과 관련된 기술협력에서 나아가 자율운항선박 등 해양 디지털 기술과 관련된 협력을 도모하는 국제적 협의체이다. 그 동안 해양수산부는 아·태 컨퍼런스를 통해 한국형 바다내비게이션(e-Nav) 구축·운영 사례를 홍보하는 장으로 활용하였고, 지난해 개최된 제5회 아·태 컨퍼런스에서는 바다내비게이션(e-Nav) 등 해양디지털 기술을 실제로 선박 운항을 통해 검증할 수 있는 '국제 해양디지털 클러스터' 도입의 필요성을 주장하며 구체적인 조성방안을 제시하기도 하였다.

올해 열리는 제6회 아·태 컨퍼런스에는 국제해사기수(IMO), 국제항로표지 협회(IALA), 국제수로기구(IHO) 등 국제기구와 영국, 덴마크, 호주 등 유럽 및 아시아 태평양 지역 20개 국의 정부기관과 학계 등 100여 명의 전문가가 참가할 예정이다.

이번 컨퍼런스에서는 “해양디지털 국제표준화를 위한 조화로운 협력 (Harmonious cooperation for global maritime digitalization)”을 주제로, ①탄소 저감과 해양디지털의 역할, ②해양디지털 기술 및 공유플랫폼 국제표준화 방안, ③해양디지털 전환 협력 방안, ④해사분야 사이버 보안 강화방안 등을 논의할 계획이다.

한편, 해양수산부는 이번 아·태 컨퍼런스를 계기로 국제수로기구(IHO), 그리고 호주해사청(AMSA)과 국제 해양디지털 클러스터 조성을 위한 양해각서도 체결한다. 이 양해각서에 따라 우리나라, 국제수로기구(IHO) 및 호주는 국제항해 선박을 대상으로 적용되는 국제 표준 해양디지털 기술을 공동으로 개발하고 실증에 나서는 등 상호협력을 강화할 계획이다.

조승환 해양수산부 장관은 “현 시대가 국제해운시장에 요구하고 있는 탈탄소화와 디지털화라는 거대한 변화에 적응하기 위해서는 국제사회의 협력과 공조가 필요하다.”라며, “이번 아·태 컨퍼런스가 탈탄소화 및 해양 디지털 기술의 국제표준화를 위한 국제 협력의 장을 열어가는 계기가 되기를 기대한다.”라고 말했다.



참고 1 제6회 아태지역 해양디지털 국제 컨퍼런스 개요

□ 개요

- (일자/장소) '22. 9. 15(목) ~ 9. 16(금) / 롯데호텔(서울 중구)
- (주제) 「해양디지털 국제표준화를 위한 조화로운 협력」
- (주최) 해양수산부, 국제항로표지협회(IALA), 덴마크해사청(DMA) 공동
* (후원) 국제수로기구(IHO), 호주해사청(AMSA), 국제해상무선위원회(CIRM) 등
- (참석) IALA 사무총장, 호주 해사청장, IHO 국장, 유관기관 (CIRM, BIMCO 등) 및 학계, 산업계 전문가 100여명
- (구성) 해양디지털 기술 교류 및 디지털 전환을 위하여 국가 간 상호 협력방안을 위한 5개 주요 세션으로 구성

< 세션 구성 >

일자	주요 내용	
9.15 (목)	14:00~15:00	• (개회식) 개회사(해수부 장관) / 축하 / 사진촬영 등
	15:00~16:20	• (세션 1) 탄소저감과 해양디지털의 역할
	16:20~18:00	• (세션 2) 해양디지털기술 및 공유플랫폼 국제표준화 방안
9.16 (금)	10:30~11:50	• (세션 3) 조화로운 해양디지털 전환
	11:50~14:30	• (세션 4) 해사분야 사이버 보안 강화방안
	14:30~16:00	• (세션 5) Digital@Sea 컨퍼런스 소개 및 폐회
	16:00~16:30	• (부대행사) 해양디지털 클러스터 조성 MOU 체결
	16:30~16:40	• (폐회식)

참고 2 행사 안내문

Digital@Sea Asia Pacific
2022 아시아 태평양 국제해양디지털 컨퍼런스

해양디지털 국제표준화를 위한 조화로운 협력

2022년 9월 15일(목)-16일(금)
롯데호텔 서울 사파이어볼룸

컨퍼런스 참가 등록 및 정보 확인
www.digitalsea-ap.org

9월 15일 (목요일)

14:00 ~ 15:00	개회식 및 단체사진
15:00 ~ 16:20	[Session 1] 탄소저감과 해양디지털의 역할
16:20 ~ 18:00	[Session 2] 해양디지털기술 및 공유플랫폼 국제표준화 방안

9월 16일 (금요일)

10:30 ~ 11:50	[Session 3] 조화로운 해양디지털 전환
11:50 ~ 14:30	[Session 4] 해사분야 사이버 보안 강화방안
14:30 ~ 16:00	[Session 5] Digital@Sea 컨퍼런스 동향 및 바다 내비 홍보
16:00 ~ 16:30	[부대행사] 해양디지털 클러스터 조성 MOU 체결
16:30 ~ 16:40	폐회식