

보도일시 (인터넷) 2024. 8. 21.(수) 11:00,
(지면) 2024. 8. 22.(목) 조간

배포 2024. 8. 21.(수) 07:00

국제항로표지기구에 관한 협약 발효

- 자율 운항선, 디지털 항로표지, 해양 빅데이터, 해양통신 등의 분야 국제협력 대폭 확대 기대

해양수산부(장관 강도형)와 외교부(장관 조태열)는 「국제항로표지기구에 관한 협약」*이 2024년 8월 22일부터 발효된다고 밝혔다.

* Convention on the International Organization for Marine Aids to Navigation

국제항로표지협회(IALA)*는 비정부 간 국제기구였으나, 2013년부터 항로표지에 관한 국제적인 수용성을 강화하기 위해 정부 간 기구로의 전환을 목표로 협약안을 마련하고 '21년 1월부터 회원국을 대상으로 협약 서명을 개시하였다.

* International Association for Marine Aids to Navigation and Lighthouse Authorities:
선박 항행안전을 위한 항로표지 국제표준화 회원간 기술교류 및 정보교환 지원(57 설립, '62 우리나라 가입)

우리나라는 2021년 4월 협약 서명 이후 2022년 12월 싱가포르, 일본, 프랑스 등에 이어 12번째로 비준서를 기탁 했고, 협약상 30번째 국가가 비준서 기탁을 완료하고 90일이 경과*함에 따라 8월 22일 국제항로표지기구에 관한 협약이 발효되었다.

* 제20조 발효: 이 협약은 30번째 비준서, 수락서, 승인서 또는 가입서가 기탁된 날부터 90일 후에 발효된다.

협약 발효로 국제항로표지협회가 정부간 국제기구인 국제항로표지기구로 전환됨에 따라, 해상교통신호체계 등 항로표지* 관련 국제표준이 이행력을 갖고 전 세계에 체계적으로 도입될 수 있을 것으로 전망된다. 또한, 최근 국제적 관심이 높은 자율 운항선, 디지털 항로표지, 해양 빅데이터, 해양통신 등의 분야에서도 유관 정부간 기구와의 국제협력이 대폭 확대될 것으로 기대된다.

* 선박의 안전하고 효율적인 항행을 위해 설계되고 운용되는 장치, 시스템 또는 서비스(등대, 등표, 등부표, 위성항법보정시스템, 선박교통관제 등)를 의미

이에 따라, 우리나라는 항로표지 기반 통신망, 친환경 다목적 항로표지, 스마트 항로표지 등 우수한 최신 항로표지 기술을 국제항로표지 표준에 선제적으로 반영하고, 항로표지 선도 기술·장비 해외시장 진출 발판이 마련될 것으로 기대하고 있다.

강도형 해양수산부 장관은 “국제항로표지기구에 관한 협약이 발효됨에 따라 우리나라의 우수한 항로표지 기술이 국제표준에 적극 반영되어 해외 시장에 활발히 진출할 수 있도록 최선을 다할 것”이라고 밝혔다.

담당 부서	해사안전국 항행정보정책과	책임자	과 장	심상철	(044-200-5870)
		담당자	사무관	조용훈	(044-200-5878)
공동 부서	외교부 경제규범협정과	책임자	과 장	이송주	(02-2100-7716)
		담당자	행정관	양혜수	(02-2100-7720)



참고

국제항로표지협회(IALA) 개요

* International Association of Marine Aids to Navigation & Lighthouse Authorities

□ (설립목적) 전 세계 항로표지 표준화와 개선을 통한 선박 안전과 경제적 항행 지원 및 해양환경 보호

□ (연혁) 20개 항로표지 당국의 정관 승인으로 설립('57.7.1)

* (우리나라) '62.9 가입

□ (조직) 총회(General Assembly), 이사회(Council), 사무국(Secretariat), 기술위원회(Committee), 세계항로표지교육원(WWA), 정책자문단(PAP) 등

* 사무국 소재지: 프랑스 생제르망앙레

□ 주요업무

○ 선박 항행안전을 위한 국제항로표지 기술표준* 제·개정

* 표준, 권고, 지침, 매뉴얼, 국제해상부표식(MBS), NAVGUIDE, 교육과정 등

○ 회원국 간 항로표지 기술교류, 정보교환, 기술지원·협력 등

○ 총회, 이사회, 기술위원회, 세미나, 콘퍼런스, 심포지엄 등 개최

□ 회원: 346개 기관 및 단체

○ 국가회원 96(부담금 28백만원/년), 준회원 79, 산업회원 171

□ 이사국 현황

계	아시아(6)	유럽(12)		아프리카(1)	오세아니아(1)	아메리카(4)
24	우리나라*	덴마크	노르웨이	모로코	오스트레일리아	브라질 칠레 미국 캐나다
	중국	영국	스페인			
	인도	핀란드	스웨덴			
	일본	프랑스	네덜란드			
	말레이시아	독일	이탈리아			
	싱가포르	튀르키예	아일랜드			

* 제16차 세계등대총회('06.5, 중국 상해)에서 이사국 진출, 5연임 중