해양수산부 보도자료 대체불가 대한민국

보도일시 (인터넷) 2026. 11. 17.(화) 11:00
(지면) 2026. 11. 18.(수) 조간
배포 2026. 11. 17.(화) 06:00

범부처 연구 기관들이 힘을 모아 독도의 미래 해양환경 변화에 대응한다

- 11.18~11.20, 한국해양학회에서 독도 연구 기관들이 한자리에 모여, 독도 해양환경, 육상생태, 지질·지형 등 성과 공유 및 협력 방안 모색

해양수산부(장관 황종우)는 11월 18일(수)부터 20일(금)까지 3일간 울산전시컨벤션센터(UELO)에서 개최되는 2026년 한국해양학회에서 7개 관련 연구기관과 함께 '오픈 사이언스 기반의 독도 해양환경·생태계 연구 협력'을 주제로 공동 학술발표회와 전시전을 개최한다고 밝혔다.

이번 행사는「제5차 독도의 지속가능한 이용을 위한 기본계획('26~'30)」의 이행력을 높이고, 관계 부처 간 협력 시너지를 확대하기 위해 마련되었다. 정부는 독도의 시설·안전, 교육·홍보, 연구·데이터 등 분야별 범부처 협력체계를 운영 중이며, 이번 계기를 통해 독도 연구 기관 간 연구 성과와 데이터를 공유하고, 기관별 전문성을 연계한 공동연구 및 인프라 공동 활용 방안 모색을 강화할 계획이다.

11월 19일(목) 오후에 열리는 공동 학술발표회에는 해양수산부 산하의 4개 기관인 한국해양과학기술원, 국립수산과학원, 국립해양생물자원관, 한국수산자원공단뿐만 아니라, 타 부처 산하 기관인 국립생태원, 국립생물자원관, 한국지질자원연구원까지 총 7개 기관이 참여한다. 각 기관들은 독도의 해양환경, 수산자원, 생물다양성, 육상생태계, 지질·지형 등 전문 분야별 연구 성과를 공유하고, 기후변화에 따른 독도 해양환경과 생태계 변화에 공동으로 대응하기 위한 협력 과제를 토의한다.

공동 전시전은 학회 기간 중 운영되며, 독도에 대한 지속 가능 이용 정책 방향과 각 기관별 연구 성과를 소개한다. 특히 드론으로 촬영한 독도의 육상과 수중생태계 영상을 대형 화면으로 상영해 독도의 모습을 생생하게 전달할 예정이다. 이와 함께 독도 연구 성과를 활용한 수중 생태 지도 퍼즐을 교육·홍보용으로 국립해양박물관과 전국의 독도체험관에 배포할 계획이다.

서진희 해양수산부 국제협력정책관은 "독도는 해양환경과 생태계, 생물다양성, 수산자원, 지형·지질 등 여러 분야의 연구가 종합적으로 이루어지는 중요한 과학 연구 현장이다."라며, "이번 행사를 계기로 관계기관 간 연구 성과를 공유하고, 공동연구를 확대해 흔들림 없는 해양영토 수호와 독도의 건강한 해양환경과 생태계 보전을 위해 지속해서 노력하겠다."라고 말했다.

담당 부서	해양수산부 해양영토과	책임자	과 장	이재영 (051-773-5350)
		담당자	서기관	안장현 (051-773-5351)
담당 부서	한국해양과학기술원 동해연구소	책임자	소 장	노현수 (054-780-5345)
		담당자	박 사	김창환 (054-780-5340)

대한민국 정책브리핑 대체불가 대한민국 OPEN 자유이용

참고 1 홍보용 포스터



참고 2 독도 연구 기관 합동 학술 발표(특별 세션)



1. 일시: 2026년 11월 19일, 13시
2. 세션명 : 오픈 사이언스 기반의 독도 해양환경·생태계 연구 협력 방안
3. 발표 목록(각 발표 15분, 종합 토의 30분)

시간	발표 제목	발표기관/발표자
13:00~13:15	독도 주변 해역 환경과 생태계 장기간 모니터링과 현 상태 진단 현황	한국해양과학기술원 강정훈 박사
13:15~13:30	독도 해역 해양생물 다양성 연구 현황	국립해양생물자원관 김하나 박사
13:30~13:45	독도 수산자원, 데이터를 쌓다 미래를 보다	국립수산과학원 김은호 박사
13:45~14:00	독도 인근 해역의 해조 자연군락 복원 현황	한국수산자원공단 김광복 박사
14:00~14:15	독도 자생생물 인벤토리 구축과 생물다양성 연구	국립생물자원관 박태서 박사
14:15~14:30	독도의 생태 가치와 의미	국립생태원 신현철 박사
14:30~14:45	드론 기반 데이터를 활용한 독도의 정밀 지형 모델 구축 및 모니터링 기법 연구	한국지질자원연구원 방은석 박사
14:45~15:00	독도 데이터베이스 구축 현황 및 메타정보 기반 관리 체계 구축 협력 방안	한국해양과학기술원 이기섭 박사
15:00~15:30	종합 토의 : '오픈 사이언스 기반의 독도 해양환경•생태계 연구 협력 방안'	해양수산부, 관계기관 합동