

해양위성관측망 구축·운영 근거 마련한다

- 「해양조사정보법」 개정안, 9월 12일(화) 국무회의 통과

해양수산부(장관 조승환)는 「해양조사와 해양정보 활용에 관한 법률(이하 해양조사정보법)」 개정안이 9월 12일(화) 국무회의를 통과함에 따라, 9월 중 개정법률안을 국회에 제출할 예정이다.

그간 해양수산부는 직제에 따라 해양위성을 활용한 업무를 수행하고 있었으나, 관련 규정이 없어 해양위성관측망의 구축·운영 및 위성정보 수집·활용 등의 업무를 체계적으로 수행하는 데 한계가 있었다. 또한 2015년에 공공기관으로 지정된 한국해양조사협회는 명칭 때문에 민간단체로 오인되고 있어, 기관 설립 목적에 맞는 명칭 변경의 필요성이 계속해서 제기되어 왔다.

이에, 해양수산부는 「해양조사정보법」 개정을 통해 해양위성과 지상국의 조합인 '해양위성관측망'을 정의하고, 해양위성관측망의 구축·운영과 위성정보를 수집·활용할 수 있는 법적 근거를 마련하여 국가해양위성센터가 해양위성 관련 업무를 체계적으로 추진할 수 있도록 하였다.

이와 함께, 해양조사 기술자 관리, 해양정보 품질관리 등 업무를 위탁하여 수행하는 '한국해양조사협회'의 명칭을 기관 설립목적과 공공기관의 성격이 분명하게 드러날 수 있도록 '한국해양조사기술원'으로 변경하였다.

조승환 해양수산부 장관은 “이번 「해양조사정보법」 개정을 통해 해양재난·기후변화 대응 등 국민들의 생활과 밀접한 해양위성 정보서비스 제공이 더욱 원활해질 것으로 기대한다.”라며, “개정된 법률이 신속히 시행될 수 있도록 국회 등과 협의하고, 시행령, 시행규칙 개정도 차질 없이 준비해 나가겠다.”라고 말했다.

담당 부서	국제협력정책관 해양영토과	책임자	과 장	임채 호 (044-200-5350)
		담당자	사무관	김진 권 (044-200-5357)

참고

우리나라 위성 현황 및 해수부 산하 공공기관 현황

<참고> 우리나라 위성 현황

구 분		발사일	운용목적	운용고도 (궤도주기)	해상도 (관측항목)	활용분야	비고 (관련부서)
정지궤도	천리안 (COMS)	'10.06.27 * '20.04.01 (기상관측 종료) * '21.03.31 (해양관측 종료)	기상/해양관측 /방송통신	36,000km	기상 1km 해양 500m (클로로필 유기물 안개 구름 등)	기상예보, 해양	방통위 기상청 해수부
	천리안 2A호	'18.12.05 * '19.07.25 서비스	기상관측	36,000km	기상 1km (운고, 수증기, 수온, 강수 등)	기상예보, 환경변화	기상청
	천리안 2B호	'20.2.19 * '20.10.05 서비스	해양/환경관측	36,000km	해양 250m 환경 7km (탁도, 부유물질 식생 등)	해양, 환경	환경부 해수부
극궤도	아리랑 3호	'12.05.18	지구정밀관측 (광학)	685km (28일)	흑백 0.7m 칼라 2.8m (주간영상)	대규모자연 재해감시, 해안생태	과기부 (항우연)
	아리랑 3A호	'15.03.26	지구정밀관측 (광학+적외선)	528km (28일)	흑백 0.55m 칼라 2.2m 적외선5.5m (주야영상)	재난재해, 열섬현상	
	아리랑 5호	'13.08.22	전천후 지구관측 (영상레이더)	550km (28일)	레이더영상 1m/3m/20m (주야영상)	재난재해, 국토자원관리 환경감시	
차 중 형	차세대 중형위성 1호	'21.03.22	지구정밀관측 (광학)	500km (28일)	흑백 0.5m 칼라 2.0m (주간영상)	지도제작, 국토관리, 재난대응	국토부

<참고> 해양수산부 산하 공공기관 지정현황

○ '23년 기준, 총 17개 공공기관*

* 공기업(해양환경공단), 준정부기관(한국해양교통안전공단), 기타 공공기관 15개**

** 부산항만공사, 인천항만공사, 여수광양항만공사, 울산항만공사, 해양수산과학기술진흥원, 한국수산자원공단, 한국해양과학기술원, 한국해양진흥공사, 한국해양과학기술원, 한국어촌어항공단, 국립해양생물자원관, 국립해양박물관, 한국항로표지기술원, **한국해양조사협회**, 국립해양과학관