

민간주도 '기상위성 개발 체계' 가동, '우주산업' 촉진

- 정지궤도 기상·우주기상(천리안위성 5호) 개발 공청회 개최

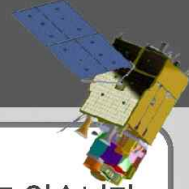
- 기상청(청장 유희동)은 4월 13일(목) 14시, 기상청 서울청사에서 천리안 위성 2에이(A)호 후속 기상위성을 개발하기 위한 공청회를 개최한다.
 - 이번 개발사업은 「(가칭)정지궤도 기상·우주기상 위성(천리안위성 5호) 개발」로, 2025년에 사업을 착수하여 2031년 발사를 목표로 하는 우리나라 세 번째 기상위성을 개발하는 사업이다.
- 기상청은 천리안위성 5호 개발사업을 정부의 제4차 우주개발진흥기본 계획과 우주산업 육성 정책에 부응하기 위해, 공공기술의 이전을 도모하여 민간이 주도하고 국내 우주산업계의 참여를 확대하는 방향으로 추진할 계획이다.
- 공청회는 위성개발 사업의 추진체계, 계획 등을 포함한 사업추진 경과에 대한 주제 발표, 학계와 출연연구소, 산업체 전문가들 간의 참석자 토의, 그리고 참석자들의 질의응답 순서로 진행될 예정이다.
- 유희동 기상청장은 “정지궤도 기상위성은 24시간 중단 없이 우리나라와 주변의 기상 상황을 관측하고 태풍, 집중호우, 안개, 산불 등 자연재해를 즉각 탐지할 수 있는 유일하고 중요한 수단이기 때문에, 반드시 사업이 적시에 추진되도록 하겠다.” 라고 전했다.
- 붙임 1. 정지궤도 기상·우주기상 위성(천리안위성 5호) 개발 공청회 안내문
2. 정지궤도 기상·우주기상 위성(천리안위성 5호) 개발 사업 개요

담당 부서	국가기상위성센터 위성운영과	책임자	과 장	김도형 (043-717-0251)
		담당자	연구관	정성래 (043-717-0257)

『 정지궤도 기상우주기상 위성(천리안위성 5호) 개발 』 공청회

주 최: 기상청

일시/장소: 2023년 4월 13일(목) 14:00 / 기상청 서울청사 2층 대강당



기상청은 천리안위성 2A호 후속 기상위성을 개발하기 위해 「(가칭) 정지궤도 기상우주기상 위성(천리안위성 5호) 개발 사업」을 준비하고 있습니다. 기상위성 개발의 필요성을 널리 알리고, 여러 분야의 다양한 의견을 듣기 위하여 공청회를 개최하오니 많은 참석 바랍니다.

2023년 3월 23일
기상청 국가기상위성센터장

■ 진행 일정

시간	주요 내용	비고
13:00~14:00 (60')	등록 및 행사장 이동	-
14:00~14:05 (5')	개회사	김윤재 기상청 국가기상위성센터장
14:05~14:10 (5')	환영사	유희동 기상청장
14:10~14:15 (5')	축사	김태정 대한원격탐사학회장
14:15~14:35 (20')	사업* 추진경과 및 내용 발표 <small>*다부처사업 (주관)기상청 (참여)과학기술정보통신부</small>	정성래 기상청 국가기상위성센터 연구관
14:35~15:25 (50')	패널 토의	*진행: 김도형 기상청 국가기상위성센터 과장 *패널: 남옥원 한국천문연구원 책임연구원 방효중 한국과학기술원 교수 이복직 한국연구재단 우주기술단장 이선규 (주)한화시스템 부장 이창한 한국항공우주산업(주) 실장 최용상 이화여자대학교 교수
15:25~15:55 (30')	질의응답	참석자
15:55~16:00 (5')	마무리 및 폐회	김윤재 기상청 국가기상위성센터장

■ 참여 방법

- 사전 등록을 통한 참가신청

[사전등록 바로가기 >>>](#)

-행사의 원활한 진행을 위하여 신청순 100명으로 인원이 제한됨을 알려드립니다.
(사전등록이 완료된 분들께는 별도 안내메일을 발송드릴 예정입니다)

-문의: (주)테크노베이션파트너스 김정현 전임연구원(042-489-8728, hyun768@tenopacok)

■ 오시는 길



서울시 동작구 여의대방로 16길 61 기상청

1 지하철

7호선 보라매역 2번 출구 → 도보 15분
신림선 보라매공원역 2번출구 → 도보 5분

1 버스

보라매 공원 입구(서문), 봉천교(동문) 하차
- 5522, 5524, 5535, 5634, 6511, 6516

* 주차공간이 협소하니, 대중교통을 이용하시기 바랍니다.

붙임2 「정지궤도 기상·우주기상 위성(천리안위성 5호) 개발」 사업 개요

1 사업 개요

[정지궤도 기상·우주기상 위성 개발 사업]

비전 기후위기시대, 국가 대응체계 고도화 및 위성시스템 개발체계 선진화

전략 목표 민간이 주도하는 기상·우주기상 관측위성 고도화



정지궤도 기상·우주기상 위성(천리안위성 5호) 상상도

부처	기상청	과학기술정보통신부
사업기간	2025년~2031년 (7년)	
사업비	약 5,200억원 *발사비/보험료 포함	
사업 내용	시스템본체	기상탑재체 우주기상탑재체

2 사업 구성 및 내용

