

보도시점 2024.4.18.(목) 14:00
(2024.4.19.(금) 조간) 배포 2024.4.18.(목) 09:00

류광준 과학기술혁신본부장, “뉴 스페이스 시대 우주산업 경쟁력을 강화해 미래 먹거리로 키울 것”

- 제10차 R&D 미소공감으로 우주항공 분야 전문가와 우주산업 육성 방안 논의

과학기술정보통신부 류광준 과학기술혁신본부장은 4월 18일(목) 오후, ‘제10차 R&D 미소공감*’으로 한국항공우주연구원의 연구개발 현장을 방문하고, 이어서 우주항공 분야 산학연 전문가들과 간담회를 개최하였다.

* ‘R&D 미소공감’은 ‘**R&D** 현장과 미래를 위한 소통을 하여, **공감**할 수 있는 정책을 만들어 가겠다’는 의미를 담은 과학기술혁신본부의 현장 방문 브랜드

전 세계 우주시장 규모는 2030년까지 약 1조달러*에 달할 것으로 예상되어 이차전지, 반도체 등과 더불어 미래 먹거리 창출을 위해 반드시 키워 나가야 하는 분야이다.

* 우주시장 규모 : (‘22) 4,470억달러 →(‘30) 1조달러 (출처 : Mckinsey ‘22.5월)

앞서 윤석열 대통령은 지난 3월 13일 ‘우주산업클러스터 출범식’에서 “2027년까지 우주 개발 예산을 1조 5,000억원 이상 확대하고, 현재 1%에 불과한 대한민국 우주산업의 세계시장 점유율을 2045년까지 10% 이상 끌어 올리겠다”고 밝힌 바 있다.

이날 간담회는 우주항공청 출범을 계기로 우주항공 산업의 새로운 도약을 위한 민·관 역할, 우주항공 분야 R&D 투자방향 등을 논의하였다.

류광준 과학기술혁신본부장은 “우리나라는 우주개발을 시작한지 불과 30년만에 우리 땅에서, 우리 발사체로, 우리 위성을 쏘아 올릴 수 있는 세계 7번째 국가가 되었지만, 지금과 같은 지원 체계가 우주산업 성장을 계속적으로 뒷받침할 수 있을지를 물어봐야 한다”며, “기술·산업 성숙도가 높은 분야는 민간이 주도하고, 정부는 민간이 하기 어려운 미래핵심기술개발, 우주탐사 등 대형프로젝트에 전념하여 R&D 투자의 선택과 집중이 필요한 시점”이라고 강조하였다,

담당 부서	과학기술정보통신부 공공에너지조정과	책임자	과 장	김보현 (044-202-6840)
		담당자	사무관	홍성덕 (044-202-6844)



더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로



붙임

우주항공 분야 산학연 전문가 간담회 계획(안)

□ 추진배경

- 우주항공청 출범(5.27)을 계기로 “뉴 스페이스 시대” 우주개발·산업 육성을 위한 민·관 역할, R&D 투자전략 등 산학연 전문가 의견 청취

□ 방문개요

- (일시/장소) '24.4.18(목) 14:00~16:00 / 한국항공우주연구원(본관 2층 대회의실)
- (참석자) 과학기술혁신본부장, 공공에너지조정과장, 우주항공 분야 산학연 전문가 등 10인 내외

○ 주요내용

① 우주개발·산업육성을 위한 산학연 전문가 의견 청취

- 미래 우주 핵심 기술 확보, 민간 우주개발 역량 강화를 위한 민·관 역할 및 중점 투자전략 등을 논의 및 의견 교환

② 위성조립동 방문

- 다목적실용위성(6호/7호/7A호(조립))

< 참고 : 한국항공우주연구원 현장방문 주요 일정(안) >

시간(분)	주요 내용	비 고
14:00~14:05 (5')	■ 원장 접견	항우연 원장실
14:05~14:10 (5')	■ 위성조립동 도보 이동	본관→위성조립동
14:10~14:30 (20')	■ 위성조립동 투어	위성조립동
14:30~14:40 (10')	■ 회의장 이동	위성조립동→본관
14:40~14:50 (10')	■ 인사말씀 및 참석자 소개	혁신본부장, 사회자
14:50~15:05 (15')	■ (발제) 우주개발의 현황 및 미래	항우연 이준 전략기획본부장
15:05~15:55 (50')	■ 자유토론 및 의견청취	참석자
15:55~16:00 (5')	■ 마무리 말씀	혁신본부장