

공군-한국항공대 한국우주항공력 포럼

주변국 우주 전력 증강에 따른 軍의 대응 방향과 民의 역할

일시 : 2025년 2월 18일(화) 10:00~16:00

장소 : 공군호텔 1층 컨벤션홀

공동주최



대한민국공군
REPUBLIC OF KOREA AIR FORCE

KAU 한국항공대학교
Korea Aerospace University

후원

KOREAN AIR

모시는 글

안녕하십니까?

오늘날 국가의 안보는 세계적인 이슈로 새롭게 부상하고 있습니다.

우크라이나-러시아 전쟁에서 보듯이 우주자산의 활용은 전쟁의 승패를 결정하는 '게임체인저'가 되고 있으며, 최근 중국과 북한의 우주력 증가와 트럼프 행정부의 대외정책 기조의 변화는 우주개발의 평화적 이용과 국토 방위에 충실해 온 대한민국의 군사전략에 변화를 요구하고 있습니다.

그동안 부단한 기술 개발로 방산 강국의 반열에 올라실 만큼 견고한 입지를 다져온 우리나라는 이제 도전의 시대를 맞이했습니다. 지금은 새로운 정책과 전략, 우주와 항공 기술의 개발과 활용이 필요한 시점입니다. 한국항공대학교와 대한민국 공군은 이러한 변혁의 시점에서 '주변국 우주전력 증가에 따른 軍의 대응 방향과 民의 역할'을 주제로 民軍이 한자리에 모여 국방력 강화를 논의하고자 합니다.

제1회 우주항공력 포럼에 함께 하시어 자리를 빛내주시고, 대한민국 우주항공력 강화에 동참해 지혜를 모아 주시기를 바랍니다.

감사합니다.

2025년 1월



대한민국 공군
참모총장 **이영수**

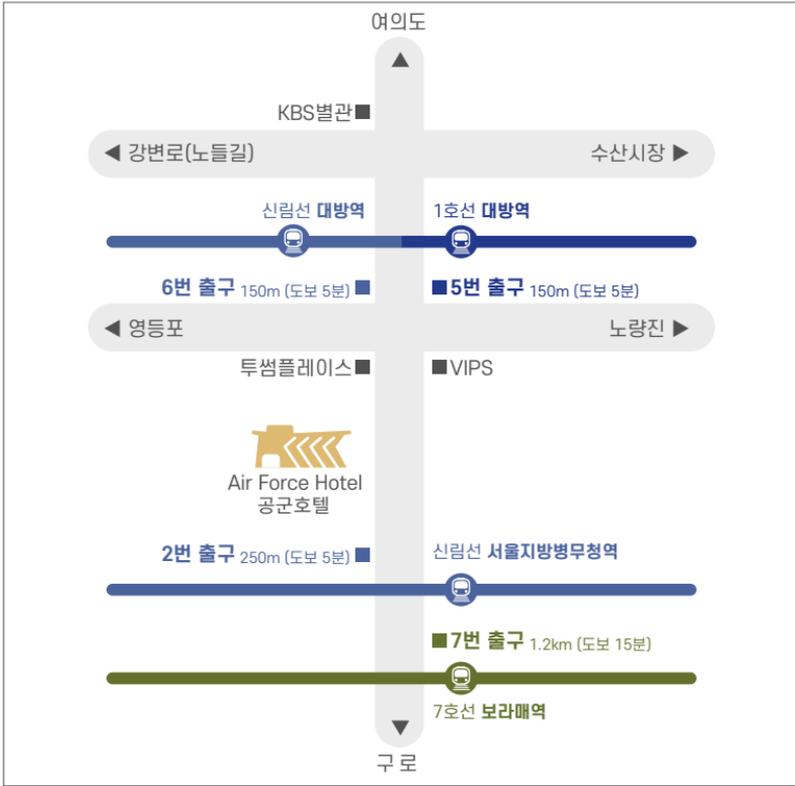


한국항공대학교
총장 **허희영**

일시/장소: 2025. 2. 18.(화) 10:00~16:00 / 공군호텔

| 시간 | 세부일정 | |
|-------------|--------------|---|
| 09:30~10:00 | 개회식 | 등록 및 입장 |
| 10:00~10:10 | | 개회, 국민의례, 내빈소개 |
| 10:10~10:30 | | 환영사(한국항공대 총장, 공군 참모총장) |
| 10:30~10:50 | | 축사 (국회 국방위 의원) |
| 10:50~11:10 | | 기조강연 : 우크라이나전(戰) 우주자산 활용 (국방산업연구원 이정호 연구위원) |
| 11:10~11:30 | | 기조강연 : 안보 인프라로서의 국방우주력 건설 방향 (한국항공대 박종승 석좌교수) |
| 11:30~11:50 | | 열린 토론 |
| 11:50~12:00 | 기념사진촬영 | |
| 12:00~13:00 | 오찬 | |
| 13:00~13:20 | 1부 | 미래 군의 우주무기체계 제안 (한화시스템 김종진 전무) |
| 13:20~13:40 | | 우주전장시대를 대비한 재사용 우주비행체 활용방안 (한국항공우주산업 정연재 팀장) |
| 13:40~14:00 | | 우주기반 우주감시 핵심기술 (LIG넥스원 황홍연 연구위원) |
| 14:00~14:20 | | 공중발사체를 활용한 미래 군의 우주전력 확보방안 (대한항공 이윤표 팀장) |
| 14:20~14:40 | Coffee Break | |
| 14:40~15:00 | 2부 | 우주상황인식 현황 및 발전 전략 (공군본부 우주센터 정해욱 대령) |
| 15:00~15:20 | | 큐브위성의 군 활용 해외사례 (한국항공대 우주시스템기술연구소 윤지중, 최윤혁 교수) |
| 15:20~15:40 | | 큐브위성활용 우주영역 인식 (한국항공대 우주시스템기술연구소 오현웅 교수) |
| 15:40~16:00 | 폐회 및 환송 | |

찾아오시는 길



참가신청



- 신청기간: ~ 2025. 2. 10(월) 까지
- 신청내용: 소속, 직책, 성함, 연락처, 오찬 참석여부
- 신청방법: QR 코드 접속 및 참가신청서 작성
<https://forms.gle/iGPxo6i1iXDSPJL18>
- 문 의: 한국항공대(우주시스템기술연구소) 02-300-0405