

4TH SPACE SECURITY WORKING GROUP

2025 서울안보대화 우주안보워킹그룹

September 8 (Mon), 2025 | 13:30~15:30
Lotte Hotel Seoul

우주안보의 새로운 파트너: 상업우주의 확장과 진화
New Partner for Space Security:
Expansion and Evolution of Commercial Space



대한민국 국방부
Ministry of National Defense

New Partner for Space Security: Expansion and Evolution of Commercial Space

우주안보의 새로운 파트너: 상업우주의 확장과 진화

Welcome Message | 모시는 말씀

Invitation to the 4th Space Security Working Group Seoul Defense Dialogue 2025

It is my honor to invite you to the 4th Space Security Working Group, to be held on September 8, 2025, in Seoul as part of the Seoul Defense Dialogue 2025, hosted by the Ministry of National Defense of the Republic of Korea.

As space takes on a vital role in Communications, ISR, PNT, and Early Warning, it is now recognized as a distinct arena of security and strategic competition.

The commercial space sector—driven by innovation, agility, and cost-effectiveness—has become a key defense partner, highlighting the need for closer integration and strengthened international cooperation.

This year's session, under the theme "New Partner for Space Security: Expansion and Evolution of Commercial Space," will bring together officials, military leaders, industry representatives, and experts for focused discussion on practical approaches to commercial integration in space security.

Your participation would be a valuable contribution to shaping a more secure and resilient space security environment.

We sincerely hope you will be able to join us.

Deputy Minister for National Defense Policy,
Ministry of National Defense, Republic of Korea

2025 서울안보대화 '제4회 우주안보 워킹그룹'에
귀하를 정중히 모시고자 합니다.

오늘날 우주는 통신, 정찰, 항법, 조기경보 등 군사작전의 필수 기반으로서, 독립된 안보 영역이자 전략적 경쟁의 장으로 인식되고 있습니다.

이와 함께, 우주 기술의 혁신과 민첩성, 비용 효율성을 갖춘 상업우주 부문이 국가안보의 중요한 파트너로 빠르게 부상하고 있으며, 각국은 시너지 효과를 극대화하기 위한 다양한 노력을 기울이고 있습니다.

이러한 국제 안보환경에 발맞추어 이번 우주안보 워킹그룹에서는 정부 및 군, 기업 관계자와 전문가들을 모시고, "우주안보의 새로운 파트너: 상업우주의 확장과 진화"를 주제로 심도 있는 논의를 진행하고자 합니다.

귀하의 참여는 보다 안전하고 지속가능한 우주안보 환경 조성에 중요한 기여가 될 것이라 확신합니다.

부디 참석하셔서 자리를 빛내주시기를 요청드립니다.

대한민국 국방부
국방정책실장

Program | 프로그램

Time 시간	Program 프로그램
12:30~	Registration 등록
13:30~15:30	4th Space Security Working Group 제4회 우주안보 워킹그룹
16:00~18:00	10th Cyber Working Group 제10회 사이버 워킹그룹

New Partner for Space Security: Expansion and Evolution of Commercial Space

우주안보의 새로운 파트너: 상업우주의 확장과 진화

| Agenda Description | 의제설명

"우주안보의 새로운 파트너: 상업우주의 확장과 진화"

최근 주요 우주강국들은 우주를 국가안보와 직결되는 전략적, 작전적 영역(strategic, operational domain)이자, 새로운 전장 영역(warfighting domain)으로 인식하고 국가안보의 패러다임을 전환하고 있습니다.

특히, 국가의 핵심기능과 군사작전의 상당 부분은 우주 기반 자산을 통해 생성, 전송되는 정보에 의존하고 있어, 우주 자산의 보호와 회복 탄력성 확보는 각국 안보전략의 중요 목표로 부상하고 있습니다.

이에 따라 주요 우주강국들은 자국의 국가 이익을 보호하기 위해 우주 역량을 적극적으로 강화하고 있습니다. 이러한 안보환경의 변화 속에서, 가장 주목할 점은 상업우주의 부상과 국가안보를 위해 이를 전략적으로 활용하는 것입니다.

상업우주는 고도화된 기술과 빠른 혁신 주기, 비용 대비 높은 효율성 등을 바탕으로, 정부기관 주도의 우주 역량을 보완하거나, 때로는 이를 대체할 수 있는 실질적인 대안으로 부상하고 있습니다.

각국 정부는 상업우주 역량을 활용하기 위해 스타트업에 대한 지속적 투자, 안정적인 글로벌 공급망 확보, 우주자산의 회복 탄력성 제고를 위한 제도적 기반 마련 등 다양한 정책을 추진하고 있습니다. 이러한 노력들은 민간과 정부 간의 파트너십을 강화하고, 궁극적으로는 우주안보 환경 변화 속 대응능력 제고를 목표로 하고 있습니다.

'제4회 우주안보 워킹그룹'에서는 '상업우주의 확장과 진화'라는 주제를 심도 있게 논의하고자 합니다. 이는 주요 협력국들과 함께 상업우주의 역할을 모색하고, 다양한 정책·제도의 필요성을 공유하며, 미래 협력 가능성을 논의하는 자리가 될 것입니다.

또한 상업우주를 통해, 보다 안전하고 지속가능한 우주안보 환경을 조성하기 위한 국제협력의 출발점이자, 전략적 파트너십을 강화하는 실질적 계기를 제공할 것입니다.

"New Partner for Space Security: Expansion and Evolution of Commercial Space"

Space is both a strategic domain directly linked to national security and an operational domain. Major powers now recognize it as a warfighting domain with the potential for conflict, prompting a paradigm shift in security thinking.

With core national security functions and a significant portion of military operations relying on information generated or transmitted via space-based assets, the protection and resilience of these assets have emerged as critical objectives in national security strategies.

In response, major space powers are actively pursuing measures to safeguard their space interests and enhance related security capabilities. Among the most notable developments in this context is the rise of commercial space and its strategic integration into national security. Leveraging advanced space technologies, rapid innovation cycles, and cost-effective solutions, the commercial space sector is increasingly regarded as a practical complement and, in some cases, a substitute for traditional military-led space capabilities.

Governments are aligning with this trend through policies that establish commercial space as an essential component of defense space architectures. These include sustained investment in startups, ensuring a stable global supply chain, and building institutional foundations to strengthen the resilience of space assets. Such efforts aim to reinforce public private partnerships and ultimately enhance the overall ability to respond to challenges in the space security environment through the integration of commercial capabilities.

In this context, the 4th Space Security Working Group will focus on Expansion and Evolution of Commercial Space. Hosted by the Ministry of National Defense of the Republic of Korea, the Working Group will provide a platform for key partner nations to explore the role of commercial space as a security partner, share policy and institutional approaches, and examine future avenues for cooperation. This event will serve as a starting point for international collaboration to build a safer and more sustainable space security environment through commercial space, and as a practical opportunity to strengthen strategic partnerships.

New Partner for Space Security: Expansion and Evolution of Commercial Space
우주안보의 새로운 파트너: 상업우주의 확장과 진화

| Registration | 등록 안내

International Participants
해외 참가자 등록



<https://sdd2025delegate.kr/>

Domestic Participants
국내 참가자 등록

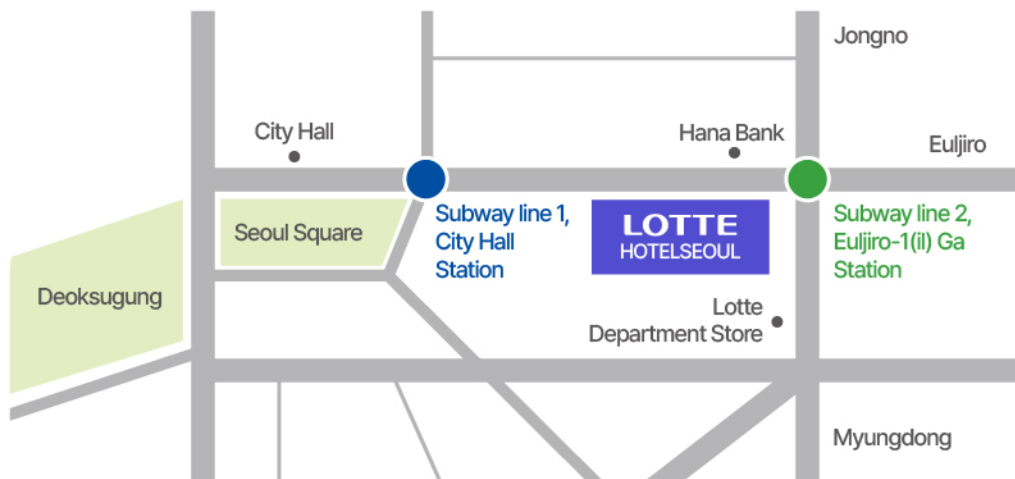


<https://sdd2025register.kr/>

■ Registration will open until Friday, August 29

■ 본 행사 등록 마감 기한 : 8월 29일(금)

| Map | 오시는 길



■ Directions to the Venue

Sapphire Hall, 3rd Floor, Lotte Hotel Seoul

Subway

: Euljiro 1(il)-ga Stn, Exit 8 – 1m walk

City Hall Stn. Exit 5 – 10m walk

Incheon Airport Limousine Bus

: No. 6701 – 1h 20m

■ 행사장 오시는 길

롯데호텔 서울 사파이어홀(3층)

지하철

: 을지로입구역 8번출구 도보 1분

시청역 5번출구 도보 10분

인천공항 리무진

: 6701번, 1시간 20분

