



The 6th International Defense Technology Security Conference 제6회 방산기술보호 국제 컨퍼런스

2019.06.20 (Thu)

콘래드 서울 호텔 Conrad Seoul Hotel

4차 산업혁명 시대의 효과적인 방산기술보호와 수출통제
Effective Defense Technology Security and Export Control
in the Era of the 4th Industrial Revolution

초대합니다

방위사업청은 '4차 산업혁명 시대의 효과적인 방산기술보호와 수출통제'를 주제로 '제6회 방산기술보호 국제 컨퍼런스'를 오는 6월 20일 개최합니다.

방산기술보호에 대한 국제적 동향을 짚어보고, 그 중요성에 대한 공감대 형성 및 발전방안을 모색하기 위한 이번 컨퍼런스에 귀하를 초청하오니 바쁘시더라도 참석하시어 방산기술보호와 수출통제의 발전을 위한 고견을 제시하여 주시기 바랍니다.

감사합니다.

방위사업청장 왕정홍

| 시간 | 내용 |
|-------------|--|
| 08:30~09:30 | 등록 |
| 09:30~10:10 | 개회사 방위사업청장 축사 1 국회 국방위원장 축사 2 국방부장관 축사 3 주한 EU대사 기조연설 1 효과적인 방산기술보호와 수출통제를 위한 바세나르체제의 역할 Ambassador Philip W. Griffiths 바세나르체제 사무총장 기조연설 2 전략물자의 수출통제 및 기술보호를 위한 국제협력 Ms. Heidi H. Grant 미국 방산기술보호본부장 |
| 10:10~10:20 | 기념사진 촬영 / Coffee Break |
| 10:20~12:10 | 세션 1. 국제 수출통제 정책과 발전 방향 첨단기술의 효과적인 관리와 수출통제제도 발전 방안 논의 좌장 박성훈 고려대 국제대학원 교수 (고려대 EU센터장, 장 모네 석좌교수) 무기거래조약(ATT) 수출통제 제도와 과제 Mr. Dumisani DLADLA, ATT 사무총장 다자간 수출통제 제제와 경제적·안보적 정책 변화 Ms. Michaela Miller 영국 비확산무기통제센터 재래식무기 및 수출통제체제 부장 신규 우러기술의 출현과 최신 수출통제 정책 Dr. Irina Kerner 독일 경제에너지부 수출통제 수석전문관 방산-이중용도 융합 기술의 관리와 평가 방안 Mr. Andrew Horton 영국 수출통제합동기구 수석기술고문 국제 방위산업 동향과 수출통제 발전 방향 Dr. Sylvie Matelly 프랑스 국제전략연구소 부소장 Q & A |
| 12:10~14:00 | 오찬 |
| 14:00~15:50 | 세션 2. 방산기술보호 제도 및 시스템 발전 방안 국제 방산기술보호 발전 동향과 제도 개선 요소 식별 좌장 손승우 중앙대학교 산업보안학과 교수 (방산보안연구회 회장) 방산기술보호 주요 입문과 추진 정책 소개 조우현 방위사업청 기술보호과장 방위산업기술보호법의 발전 방향 손승우 중앙대학교 산업보안학과 교수 핵심기술의 보호와 수출통제 발전 방향 Mr. Scott Nelson 美 방산기술보호본부 선임지역정책자문관 美 방산기술보호 지원 프로그램과 효과 Mr. Wesley P. Hallman 美 국방산업협회 전략정책 부회장 아시아지역 방산기술 보호 및 수출통제 제도와 미래 Mr. George Tan 아태 무역안보센터장 Q & A |
| 15:50~16:10 | 휴식 / Coffee Break |
| 16:10~17:50 | 세션 3. 4차 산업혁명시대의 방산기술보호 패러다임 전환 효과적인 방산기술보호를 위한 4차 산업 기술의 활용과 관리 좌장 임종인 고려대 정보보안대학원 교수 (사이버보안정책센터장, 한국CISO협회장) 국제 사이버 위협의 증대와 국제협력의 중요성 Mr. Ilimar Lepik NATO 사이버방어협력전문센터 국제관계국장 첨단기술의 유출사태와 방산기술보호 방안 박만식 경찰청 외사수사과 경찰 글로벌 방산기업의 방산기술보호체계와 도전과제 Mr. Christopher S. Francis 레이시인사 수석 개발 연구원 4차 산업시대의 사이버보안 정책 방향 김정희 한국인터넷진흥원 사이버 빅데이터센터장 방산기술보호를 위한 4차 산업기술의 활용 방안 김태형 SK인포섹 EQST Lab 팀장 Q & A |
| 17:50~18:00 | 폐회식 |

온라인 사전등록

주최/주관
Hosted by



방위사업청

후원
Sponsored by



대한민국 국방부
Ministry of Defense Korea



외교부



산업통상자원부

제6회 방산기술보호 국제 컨퍼런스 운영사무국 : +82-2-430-5740 | idtsc@channel.kr

홈페이지 : http://www.dapa-idtsc.kr



The 6th International Defense Technology Security Conference

제6회 방산기술보호 국제 컨퍼런스

2019.06.20 (Thu)

콘래드 서울 호텔 Conrad Seoul Hotel

4차 산업혁명 시대의 효과적인 방산기술보호와 수출통제
Effective Defense Technology Security and Export Control
in the Era of the 4th Industrial Revolution

INVITATION

Defense Acquisition Program Administration(DAPA) of the Republic of Korea would like to invite you to the 6th International Defense Technology Security Conference on June 20th, 2019, under the theme "Effective Defense Technology Security and Export Control in the Era of the 4th Industrial Revolution".

Your interest and participation in the conference would be highly appreciated as the conference will serve as a venue to explore into the international trends of defense technology protection and export control, build consensus on the importance thereof, and seek a way forward.

Thank you.

Wang Jung - Hong
Minister of Defense Acquisition
Defense Acquisition Program Administration

TIME CONTENTS

| | |
|-------------|---|
| 08:30~09:30 | Registration |
| 09:30~10:10 | Opening Remarks Minister of Defense Acquisition, DAPA Congratulatory Remarks 1 Chairman of Defense Committee, National Assembly Congratulatory Remarks 2 Minister of National Defense Congratulatory Remarks 3 EU Ambassador to Korea Keynote Speech 1 The Wassenaar Arrangement's Role for Effective Defense Technology Security and Export Control Ambassador Philip W. Griffiths Head of Secretariat, Wassenaar Arrangement Keynote Speech 2 International Cooperation for Export Control of Strategic Article and Defense Technology Security Ms. Heidi H. Grant Director of the DTSA, U.S. |
| 10:10~10:20 | Photo Session / Coffee Break |
| 10:20~12:10 | Session 1. International Export Control Policy and Way Forward Discussion on Effective Management of Advanced Technologies and Ways to Enhance Export Control Mechanisms Moderator Prof. Sunghoon Park, Korea University, Jean-Monnet Chair Export Control under Arms Trade Treaty and its Challenges Mr. Dumisani DLADLA, Head of Secretariat, The Arms Trade Treaty Changes in Multilateral Export Control Regimes and Economic/Security Policy Ms. Michaela Miller, Head of Conventional Arms & Regimes, CPACC, UK Rise of New Technology of Concern and Latest Export Control Policy Dr. Irina Kemer, Senior Government Expert, Federal Ministry for Economic Affairs and Energy, Germany Management and Evaluation of Defense/Dual-Use Convergence Technology Mr. Andrew Horton, Senior Technical Policy Advisor, ECJU, UK Trends in International Defense Industry and Way Forward for Export Control Dr. Sylvie Matelly, Deputy Director, IRIS, France Q & A |
| 12:10~14:00 | Luncheon |
| 14:00~15:50 | Session 2. Ways to Enhance Defense Technology Security Mechanism and System Trends in Advances in International Defense Technology Security and Identifying Areas for Improvement Moderator Prof. Seungwoo Son, Chung-Ang University Major Policies and Achievements for Defense Technology Security & Export Control Mr. Woohyuen Zo Director of Defense Technology Security Division, DAPA, Korea Way Forward for Defense Technology Security Act Professor Seungwoo Son Chung-Ang University, Korea Export Control Mechanism of Critical Technologies and Way Forward Mr. Scott Nelson Senior Regional Policy Advisor, DTSA, U.S. U.S. Defense Technology Security Assistance Program and its Effect Mr. Wesley P. Hallman Senior Vice President for Strategy & Policy, NDIA, U.S. Future of Defense Technology Security & Export Control Mechanism in the Asia Pacific Mr. George Tan, President of CAPTOIS, Singapore Q & A |
| 15:50~16:10 | Coffee Break |
| 16:10~17:50 | Session 3. Paradigm Shift in the 4th Industrial Revolution Era Use and Management of 4th Industrial Technologies for Effective Defense Technology Security Moderator Prof. Jongjin Lim, Korea University Rise in International Cyber Threats and Importance of International Cooperation Mr. Ilmar Lepik Head of International Relations, NATO CCDCOE Cases of Unauthorized Transfer of Advanced Technologies and Ways for Better Protection Mr. Mansik Park Senior Inspector, Korean National Policy Agency Defense Technology Security Mechanisms of Global Defense Companies and their Challenges Mr. Christopher S. Francis Senior Engineering Fellow, Raytheon, U.S. Policy Direction for Cybersecurity in the Era of 4th Industrial Revolution Ms. Junghee Kim Chief of Cyber Big Data Center, KISA, Korea Ways to Utilize 4th Industrial Technology to Better Protect Defense Technology Mr. Taehyung Kim Chief of EQST, SK infosec EQST, Korea Q & A |
| 17:50~18:00 | Closing Ceremony |

Register Online

