

DRONE SHOW KOREA

EXHIBITION & CONFERENCE

컨퍼런스 프로그램

1일차 | 3. 6(수) | 통합세션

1일차 | 통합세션 | 프로그램

(2024. 3. 5. 기준)
(Day basis on 5th, Mar, 2024)

구분	시간	내용
등록	09:00 - 17:00	출입증 발급 및 현장등록 / Conference Registration
기조연설	10:30 - 11:40	Hendrik Böedecker, Co-Founder and CFO, Drone Industry Insights The Korean Drone Industry - An essential part of the global commercial drone ecosystem
		드론작전사령부 이보형 드론작전사령관 (영상) 전은철 전투발전처장 (발표) 군사용 드론 전력 발전 방향
	11:40 - 13:20	점심 / Lunch Break
통합세션#1 드론 X 정부정책	13:20 - 14:50	[좌장] 항공안전기술원 강창봉 미래항공본부장
		국토교통부 박정권 사무관 드론레저산업 글로벌 육성 방안
		국방과학연구소 정소영 부장 미래전과 항공 MUM-T 기술개발 동향
		경찰대학교 강욱 교수 국내 치안 및 안전관련 드론 수요와 활용
	14:50 - 15:10	네트워킹 브레이크 / Networking Break
통합세션#2 AAM X Global	15:10 - 16:50	[좌장] 한국항공대학교 배재성 교수
		Bill Choi, Head of Asia Pacific and North American Region, EHang Trailblazing the Skies: EHang's Innovations and Global Vision for Air Mobility
		Henri Meeß, Group Leader Highly Automated Flying, Fraunhofer Institute for Transportation and Infrastructure Systems IVI ALBACOPTER® - Autonomous Flying
		GS건설 이재형 팀장 한국형 버티포트 컨셉디자인 개발
	17:10 - 19:00	(주)대한항공 김재우 UAM 섹션장 UAM 운항통제 및 교통관리 시스템
	17:10 - 19:00	Drone Night(네트워킹 리셉션) ※ 티켓소지자에 한함(Ticket required)

※ 상기 프로그램 세부정보 및 일정은 컨퍼런스 운영 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

Detail of the designated program schedule can be subject to change with any other unprecedented situation.

DRONE SHOW KOREA

EXHIBITION & CONFERENCE

컨퍼런스 프로그램

2일차 | 3. 7(목) | 트랙#1 : Drone+Cutting Edge Technology

2일차 | Track 1 | 프로그램

(2024. 3. 5. 기준)
(Day basis on 5th, Mar, 2024)

구분	시간	내용
등록	08:30 - 17:00	출입증 발급 및 현장등록 / Conference Registration
세션#1 드론 X 핵심기술	10:00 - 11:40	[좌장] ETRI 김대호 모빌리티인프라연구실 실장 Adrian Sauer, Project Leader, Evlonic Impact and technology of long-range drones on wildfire detection and management in joint operations
		에어빌리티 류태규 대표이사 중/장거리 배송 드론 추진기관
		ETRI 황현구 책임연구원 드론 안전운항의 새로운 지평 UAAN
		Cem Uyanik, CEO & Co-Founder, Urban Ray Elevating Urban Logistics through Automated Aerial Solutions
	11:40 - 13:10	점심 / Lunch Break
세션#2 드론 X 공간정보/활용	13:10 - 14:40	[좌장] 경상국립대학교 이석배 교수 Matteo Gismondi, APAC General Manager, Pix4D Semantic Digital Twins from Drones and Mobile Phones
		Hong-Kyu Min, CEO, Liberaware Co.,LTD. Digital transformation through the world's smallest indoor inspection drone, IBIS
		대우건설 백기현 수석연구원 드론이 만드는 스마트 건설
		공간정보품질관리원 김태훈 실장 1조 달러 규모의 공간정보 경제와 드론의 활용
	14:40 - 15:00	네트워킹 브레이크 / Networking Break
세션#3 드론 X 평화(국방)	15:00 - 16:30	[좌장] 충남대학교 김종성 교수 대통령경호처 경호안전교육원 김태영 교수 전 세계 드론테러 공격양상 실증분석과 국가테러대응체계 발전방향
		국방부 백승관 유무인복합체계과 선임연구원 한국형 MOSA 국방정책 추진방향 소개
		경찰대학교 이병석 국제대테러연구센터장/교수 MENA 지역 테러에 사용된 드론 분석과 시사점
		LIG넥스원 남경래 팀장 인공지능, 군집, 자율화를 고려한 무인항공시스템 개발동향 및 발전방향
		방위사업청 특별사업설명회
방위사업청 특별사업설명회	16:30 - 17:00	방위사업청 마성민 드론사업팀장 드론 관련 예비사업 설명회

※ 상기 프로그램 세부정보 및 일정은 컨퍼런스 운영 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

Detail of the designated program schedule can be subject to change with any other unprecedented situation.

DRONE SHOW KOREA

EXHIBITION & CONFERENCE

컨퍼런스 프로그램

2일차 | 3. 7(목) | 트랙#2 : Expansion of Drones

2일차 | Track 2 | 프로그램

(2024. 3. 5. 기준)
(Day basis on 5th, Mar, 2024)

구분	시간	내용
등록	08:30 - 17:00	출입증 발급 및 현장등록 / Conference Registration
세션#1 드론 X 지역특화	10:00 - 11:40	[좌장] 항공안전기술원 강현우 미래항공연구실장
		스위스 무역투자청 백옥정 한국사무소 부대표 스위스 혁신과 드론산업
		부산대학교 무인이동체 연구소 최수창 수석연구원 드론 기술을 이용한 해양도시 관리의 혁신: 부산 실증 사례와 국제 적용 전략
		울주군청 김수경 주무관 한국의 드론 공공서비스 표준도시, 울주
		포천시 국방드론&UAM 서정원 센터장 드론 전력화 허브 기지 건설방안
	11:40 - 13:10	점심 / Lunch Break
세션#2 드론 X 친환경 X 뉴스페이스	13:10 - 14:40	[좌장] 서울대학교 이관중 교수
		넷제로 사피언스 조금택 대표이사 지속 가능성을 향한 비상: 드론산업, 항공우주산업 및 항공사가 탄소 관리를 통해 새로운 차원으로 도약하는 방법
		한국항공우주연구원 이용교 항공기술연구부장 재사용 무인 우주비행기 기술 개발 현황
		메이사플래닛 김동영 대표이사 위성과 공간 데이터를 융합하는 지구 모니터링 AI 솔루션
		한국탄소산업진흥원 배재성 책임연구원 탄소중립 실현을 위한 탄소섬유복합재의 기여방안
	14:40 - 15:00	네트워킹 브레이크 / Networking Break
세션#3 드론 X 글로벌(중국)	15:00 - 16:30	[좌장] MGIT 정우철 대표
		YANG JINCAI, Chairman, WUAVF (World UAV Federation) Innovative Application of Drones for Smart Future
		Steven, CEO & Product Lead, Soarability Environmental Big Data Revolution - How Drones/Robots Drone Can Help
		Liao Kewen, Chairman of the board, CZI Application of artificial intelligence technology in UAV mission Payloads
		Pan Ruixiang, Chairman, HOBBYWING High-performance and high-reliability UAV power system
		Kerwin Sui, Solution Engineering, DJI Enterprise Case study of DJI industrial drones (Overseas-Exceptional use case)
	16:30 - 17:30	한국드론학회 세미나 드론사고 처리의 법령과 기술

※ 상기 프로그램 세부정보 및 일정은 컨퍼런스 운영 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

Detail of the designated program schedule can be subject to change with any other unprecedented situation.