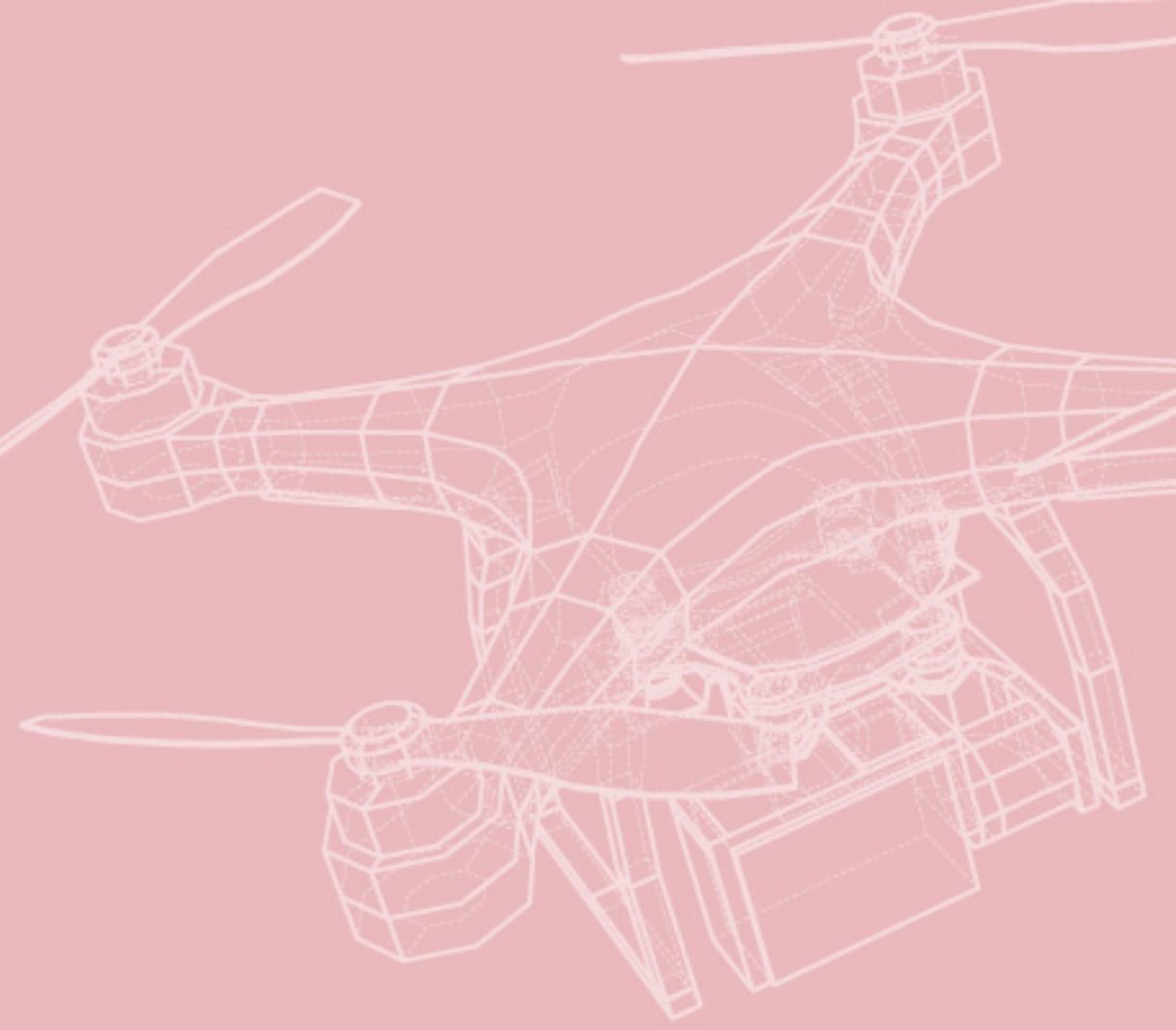


DRONE SHOW KOREA



컨퍼런스 프로그램

1일차 | 2. 23(목) | 전체회의

1일차 | 전체회의 | 프로그램

구분	시간	내용
등록	08:30 - 10:00	출입증 발급 및 현장등록 / Conference Registration
기조연설 — 드론과 미래모빌리티 산업의 과제	10:00 - 11:45	[좌장] 서울대학교 항공우주공학과 신상준 교수
		Mark Moore, CEO, Whisper Aero Electric Aviation's Current Challenges and Forthcoming Success
		Soon-Jo Chung, Bren Chair Professor, Control and Dynamical Systems, Caltech Safety and Stability of Drones and UAVs Using AI and Machine Learning
	11:45 - 13:30	점심 / Lunch Break
통합세션#1 — K-드론의 글로벌 무대	13:30 - 15:15	개막식 / Opening Ceremony
		[좌장] 인하대학교 항공우주공학과 최기영 교수/교학부총장
		대한무역투자진흥공사 방산물자교역지원센터 박형돈 차장 효과적인 K-드론 해외진출전략의 수립
		Hendrik Boedecker, CFO & Co-Founder, Drone Industry Insights The Commercial Drone Industry
		Malik Fida A Khan, Executive Director, CEGIS UAV Technology and Its Application in Bangladesh
		Bahati Joel Sanga, Acting Director/CIO, African Development Bank Group Use of Drones and Mobile Devices for Remote Management of Development Projects at the African Development Bank Group
	15:15 - 15:45	네트워킹 브레이크 / Networking Break
통합세션#2 — Young Pioneers	15:45 - 17:00	[좌장] 항공안전기술원 강창봉 미래항공연구본부장
		니어스랩 최재혁 대표이사 안전에서 안보까지 드론으로 세계를 연결한다
		메이사 최석원 창업자 드론으로 건설현장을 혁신하다
		호정솔루션 이문석 대표이사 최신드론기술을 활용한 세계시장 도전기
		유비파이 임현 대표이사 드론 라이트쇼로 혁신하는 엔터테인먼트
	17:00 - 17:10	한국드론학회 발대식
컨벤션홀 205호		Drone Night(네트워킹 리셉션) ※ 티켓소지자에 한함(Ticket required)

※ 상기 프로그램은 개별공지 없이 변동 될 수 있습니다.
Above program may be subject to change without notice.

DRONE SHOW KOREA

컨퍼런스 프로그램

2일차 | 2. 24(금) | 트랙#1 : Multi-perspectives of Drones

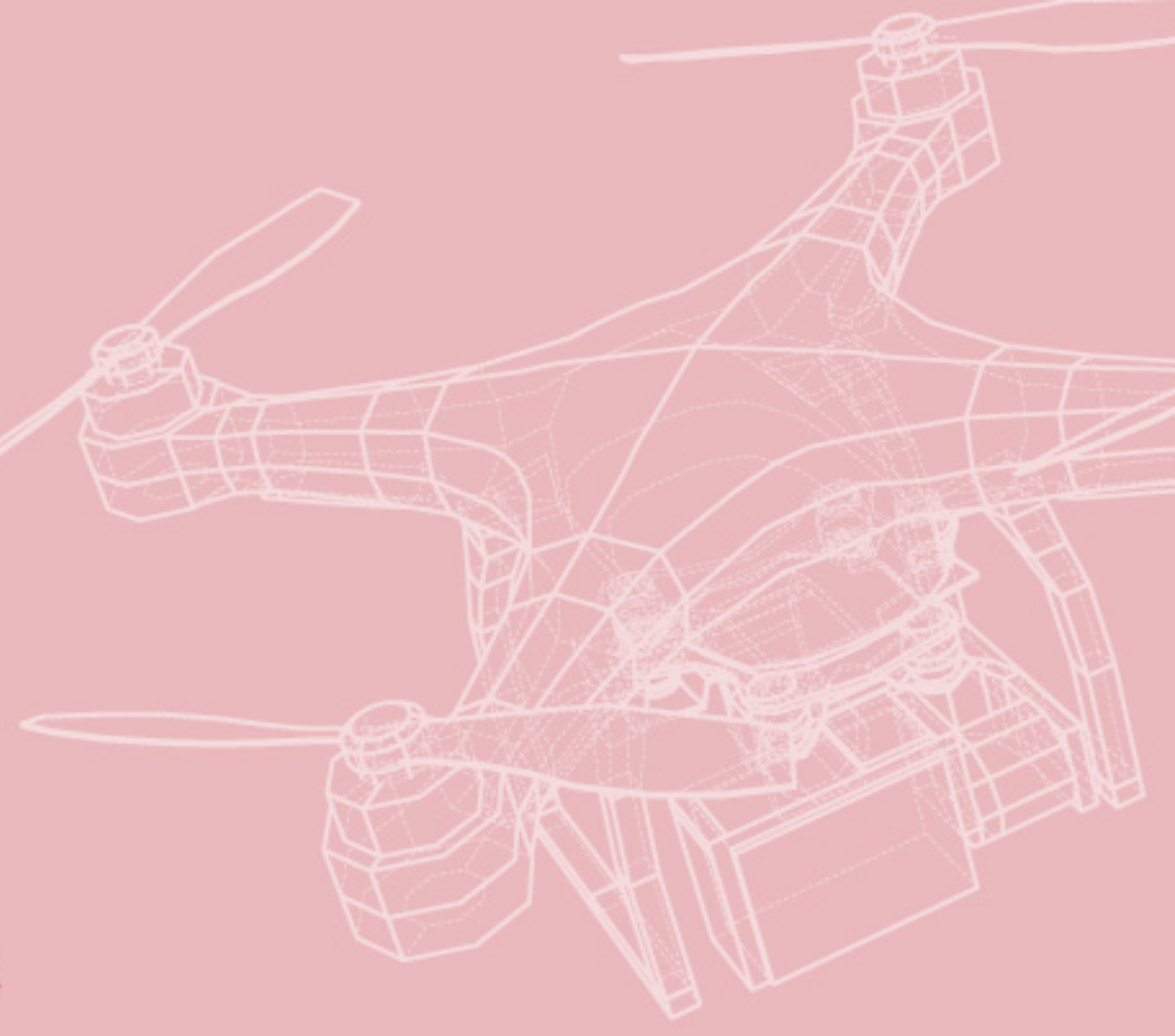
2일차 | 트랙#1 | 프로그램

구분	시간	내용
등록	08:30 - 10:00	출입증 발급 및 현장등록 / Conference Registration
세션#1 — 드론과 전쟁	10:00 - 11:45	[좌장] (前) 육군 방종관 기획관리참모부장
		한국항공우주연구원 무인이동체사업단 강왕구 단장 러시아·우크라이나 전쟁에서 드론의 활용
		경찰대학교 국제대테러연구센터장 이병석 교수 세계 테러 동향 분석 및 드론테러의 대응
		Paul Anthony Burton, Managing Director, Asia-Pacific, Aviation Week Network UAS Technologies and Market Trends
		방위사업청 조용진 기술정책과장 한국군 무인기용 항공엔진 개발계획
		국방기술진흥연구소 하영석 책임연구원 국방 핵심기술 소개 및 연구동향
	11:45 - 13:15	점심 / Lunch Break
세션#2 — 미래 공간정보기술	13:15 - 15:00	[좌장] 서울시립대 공간정보공학과 이임평 교수
		국토교통부 오성의 공간정보진흥과장 드론산업 활성화를 위한 공간정보정책
		Akiko Yamakawa, Technical Sales, amuse oneself Inc. Introduction of Hybrid Drones and Green Lasers
		Niels Delore, Managing Director of Asia Pacific, FLYABILITY Indoor Inspection Drones and Lidar
		MBC 방송IT센터 신홍기 차장 드론을 위한 RTK 기술동향과 UAM 하늘길 발굴
		클로버스튜디오 최태인 대표이사 CLOUD 기반 UAM 자율주행 3D 지상관제플랫폼
	15:00 - 15:30	네트워킹 브레이크 / Networking Break
세션#3 — 드론의 활용	15:30 - 17:15	[좌장] 경찰대학교 강욱 교수/드론시큐리티연구원 원장
		이노팜 박찬혁 부사장 스마트 드론을 활용한 혁신 서비스 활용(공공기관 중심)
		아씨따 김형준 대표이사 국내 농업용 드론 시장과 활성화 방안
		파블로항공 임승한 최고기술경영자 드론을 통한 하늘과 바다의 만남
		한국인지과학산업협회 권희춘 협회장/박사 국제 공동 불법작물(마약성 양귀비) 드론 수색 시스템
방위사업청 특별사업설명회	17:15 - 17:45	방위사업청 박애서 드론사업팀장 드론 및 안티드론 사업설명회

※ 상기 프로그램은 개별공지 없이 변동 될 수 있습니다.

Above program may be subject to change without notice.

DRONE SHOW KOREA



컨퍼런스 프로그램

2일차 | 2. 24(금) | 트랙#2 : Expansion of Drones

2일차 | 트랙#2 | 프로그램

구분	시간	내용
등록	08:30 - 10:00	출입증 발급 및 현장등록 / Conference Registration
세션#1 — 차세대 동력원	10:00 - 11:45	[좌장] 부산대학교 전기공학과 김장목 교수
		한국전기연구원 차세대전지연구센터 박준우 책임연구원 리튬-황 전지 개발동향 및 이슈
		한화에어로스페이스 오동조 상무 항공 모빌리티용 수소전기추진 시스템
		한국원자력연구원 양성자과학연구단 김동석 선임연구원 질화물 베타전지 기술, R&D 동향
		대구경북과학기술원 에너지공학과 인수일 교수 지속가능한 전원 : 차세대 원자력 전지 R&D
	11:45 - 13:15	점심 / Lunch Break
세션#2 — 심해에서 우주까지	13:15 - 15:00	[좌장] 한국항공우주연구원 무인이동체사업단 강왕구 단장
		한국해양과학기술원 해양로봇실증센터 장인성 센터장 대수심용 수중건설로봇 실용화 현황 및 향후 계획
		선박해양플랜트연구소 손남선 책임연구원 다중 무인선 군집 자율운항 기술
		한국기계연구원 스마트산업기계연구실 김지철 선임연구원 육상-공중 복합 자율협력 무인이동체 기술
		서울대학교 항공우주공학과 이관중 교수 화성탐사 무인기 개발 동향
	15:00 - 15:30	네트워킹 브레이크 / Networking Break
세션#3 — 미래모빌리티 생태계	15:30 - 17:15	[좌장] 울산과학기술원 기계공학과 손흥선 교수
		부산광역시 제조혁신과 김동현 과장 부산 UAM 산업생태계 조성 및 육성 추진전략
		한국공항공사 IAM 사업단 정민철 단장 UAM 그라운드 인프라스트럭처
		대한항공 항공우주사업본부 김재우 부장 UAM 운항과 교통관리
		카카오모빌리티 김민선 UAM서비스팀장/이사 지상과 상공을 잇는 UAM Platform의 역할과 비전