

「RAD KOREA WEEK 2024」

2024 고양 드론 · 도심항공모빌리티 박람회 추진 계획

□ 행사 개요

- (배경) 첨단산업을 대표하는 통합전시 브랜드 RAD* 코리아 구축 → 로봇, 건설, 드론, 디지털 및 전시회 등 합동 산업박람회 개최 예정('24.10),
 - * RAD(Robot · AI · Drone 및 Digital Tech) KOREA(경기도, 고양시, 킨텍스 등 업무협약, '23.12)
 - (전시내용) △한국국제건설기계전, △다보스포럼, △고양 드론 · 도심항공모빌리티 박람회 등
 - (일시/장소) 2024년 10월 23일 ~ 25일(3일간) / 경기 고양 킨텍스 1, 2전시장 통합
- (목적) 이에, 고양시는 RAD 코리아 일원으로 지자체→드론기업 네트워킹 구축하고 도심항공교통의 전환 시대개막을 알리는 전문 박람회를 개최하고자 함

【박람회 개요】

- (행사명) : 2024 고양 드론 · 도심항공모빌리티 박람회
- (일시/장소) : 2024년 10월23일 ~ 25일(3일간) / 경기 고양 킨텍스 제2전시장 10홀
- (주최/주관/후원) : 고양시 / 킨텍스, 한국드론기업연합회 / 국토교통부, 경기도

□ 행사 계획

구 분	주요 내용(안)	비고
개막행사	- RAD KOREA WEEK 2024 통합 개막식 예정	7개 전시회 통합
전시관	- 드론 : 기업, 지자체, 대학 등 전시부스 운영 - UAM : K-UAM Team Korea 컨소시엄관 운영	기업, 지자체, 유관기관 등
컨퍼런스 및 세미나	- (컨퍼런스) 공항과 무인기 안전 관련 컨퍼런스 - (컨퍼런스) 한국드론안전의 미래 : 드론 발전과 안전 - (컨퍼런스) 한국도로교통의 미래 : 드론의 등장과 도로 안전 - (세미나) 드론 육성 방안 및 인증 · 평가기술 세미나 - (세미나) 드론·대드론 전투발전 세미나	주관기관 협의 중
부대행사	- 드론 체험 : 드론 농구, 축구 등 소개, 시연 및 체험 등 - 붐업코리아(코트라) 및 공공기관 드론 구매 상담회 등	

□ 추진 배경

- 미래 사회의 핵심 요소를 구현할 첨단산업 중 특히, RAD* 산업육성을 위한 비즈니스 장 마련 → **대한민국을 대표하는 첨단분야 대규모** 행사로 개최 추진 중**

* RAD : Robot, AI, Drone & UAM, Digital Media Tech

** 동 기간, **각 박람회 별 동시 개최** 예정으로 각 주최 및 주관기관은 아래 개요와 같음

□ 개 요

- 일 정 / 장 소 : 2024. 10. 23.~10. 26 / 킨텍스 1+2전시장(95,000m² 이상 규모)
- 주최(개별) : 산업부, 과기부, 경기도, 고양특례시 등(각 전시회 별*)
- * 각 전시회 별 자체 예산 수립으로 개별 행사 예정
- 주요구성(9) : 전문전시회(7) + 수출상담회(1) + 컨퍼런스(1)

구 분	주요 내용	주최/주관	규모(지난전시기준)	
전시회	℞ Robot World (로보월드)	산업용 · 제조용, 서비스 로봇, 스마트 솔루션 등	산업부/로봇산업진흥협회	13개국 271개사, 821부스, 참관객 및 바이어 42,810명(국내 24,354명 / 해외 2,620명)
	Ⓐ AI show	AI 솔루션, 융합제품 및 서비스 등	디지털조선일보	2회차
	㉟ Drone · UAM 박람회	무인기, UAM, 활용서비스, 플랫폼 등	고양시/킨텍스	첫 회
	한국국제 건설기계전	스마트 건설기술, 종합관제솔루션 등	산업부/한국건설기계산업협회	13개국 162개사 참관객 12,886명
	디지털 미디어테크쇼	스마트 미디어 테크, 솔루션 등	고양시/킨텍스	참관객 11,830명
	디지털 퓨처쇼	스마트 플랫폼, 인프라 등	경기도/킨텍스	
	콘텐츠 코리아	IP, 콘텐츠 상품, 콘텐츠 제작 기술 등	과기부/엑스포엔유	
수출상담	㉟ 봄업코리아	KOTRA 하반기 최대 수출상담회 (약 700개 바이어사 참여)	산자부/코트라	62개국 바이어 700여개사
포럼	경기포럼	미래 기술(AI·디지털 등)과 에너지 전환에 대한 논의	경기도/킨텍스	-

“RAD KOREA WEEK 2024”