



제10회 서울미래컨퍼런스
Seoul Future Conference 2025

해상풍력과 에너지주권: 대한민국의 새로운 성장전략 미래 에너지 혁신포럼

2025. 11. 05(수) 9:40 - 12:10

서울 신라호텔 영빈관 루비홀



주최 **서울신문**

더불어민주당 김원이·김정호·위성곤 의원,
국민의힘 김소희 의원, 에너지전환포럼

후원 기후에너지환경부

스폰서

주요 연사



다리아 무케르지
Shazam
공동 창업자



하정우
대통령비서실
AI미래기획수석비서관



최윤식
아시아미래인재연구소
소장



전선란
SF
작가



강기정
관주관역시장



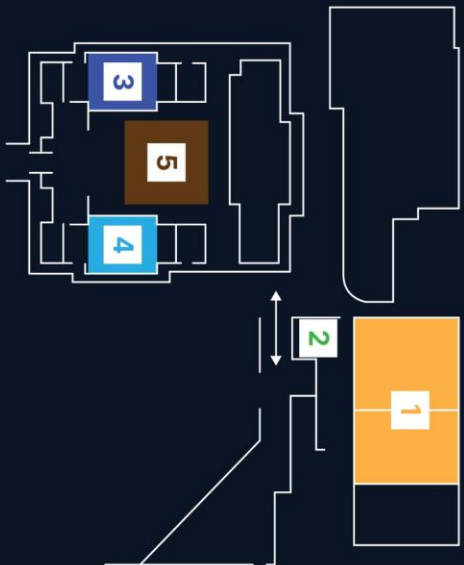
윤영빈
우주항공청장



왕기철
판소리명창

“서울신문

MAP



1 다이너스티홀 | 서울미래컨퍼런스

2 1F 로비 | 등록데스크

3 토파즈홀 | AX시티와 6G, 한국형 미래도시 포럼

4 루비홀 | 미래 에너지 혁신 포럼 | 제1회 국가대표 우주방산 전략대회

5 내정 | 판'소리콘서트

SESSIONS TIMETABLE

다이너스티

2025 서울미래컨퍼런스 새로운 미래, AX 대한민국

09:00 - 09:40 개막식

키노트

09:40 - 10:10	AI 시대의 리더십	디라지 무케르지 기술투자자
10:10 - 10:30	AI의 두 얼굴과 국가의 역할	최양희 한림대 총장(전 장관)
10:30 - 11:00	토론	모데레이터 : 한상기 테크프론티어 대표 패널 : 디라지 무케르지/ 최양희 총장

인류와 손잡은 휴머노이드 : 기술과 감성의 접점

11:00 - 11:20	오픈로봇기반 모델을 통한 인간과 로봇의 공존	오기타 데쓰야 日 AI로봇협회장
11:20 - 11:45	로봇 의수에서 휴머노이드까지, 모두를 위한 로봇 손	이성호 만도로 대표
11:45 - 12:10	세 개의 두뇌가 하나의 행동이 되는 순간, Physical AI	박종건 서울라스 대표

AI 국가의 지능, 기술사회 정책의 뉴프레이밍

13:20 - 13:25	특별연설	하정우 대통령실 AI 수석
13:25 - 13:45	대만의 AI 분야 잠재적 지역 역할	린이빙 전 대만 과학기술부 차관
13:45 - 14:05	AX 성공의 핵심 - Agentic AI 상생 전략 제안	전기정 LG AI연구원 부문장
14:05 - 14:50	토론	모데레이터 : 임혜숙 이화여대 교수(전 장관) 패널 : 이원찬 KAITIA 협회장/린이빙/전기정 부문장

인간 중심 AX의 미래 비전

15:00 - 15:20	AI 시대, 교육의 대전환	최윤식 아시아미래인재연구소장
15:20 - 15:40	AI 시대, 사회적 약자의 존엄과 참여	이성효 주교
15:40 - 16:00	인공지능혁명과 노동, 인간의 가치	김재인 경희대 교수
16:00 - 16:30	토론	모데레이터 : 최윤식 소장 패널 : 이성효 주교/김재인 교수

AI와 나

16:40 - 17:30	AI와 인간, 그리고 사회적 상상력	천선란 SF 작가
	모데레이터 : 객채식 송실대 교수	

영빈관 루비

해상풍력과 에너지주권:대한민국의 새로운 성장전략 미래 에너지 혁신 포럼

09:40 - 10:10 개회사 및 축사

주제발표

10:10 - 10:30	글로벌 에너지 시장 변화와 대한민국의 에너지 전환	한병화 유진투자증권 이사
10:30 - 10:50	해상풍력의 전략적 의미와 종합계획의 방향	강금석 에너지기술평가원 풍력PD
10:50 - 11:10	한국과 글로벌 기업의 협력 방향	멘스 오르멜트 RWE 아태 대표

토론

모데레이터 : 이상일 한국풍력에너지학회 회장 (군산대 교수)		
대한민국 해상풍력 활성화를 위한 발전단가(LCOE) 인하 방안	정종영 삼해&C 대표	
해상풍력 강국을 위한 한국의 산업-외교 협력 방향	장다을 오션에너지패스웨이 한국 대표	
11:10 - 12:10 해상풍력 성공을 위한 기후에너지부의 역할	장연재 송실대 교수	
국내 공급망 강화와 육성을 위한 방향	설귀훈 HD현대중공업 전무	
글로벌 전문성을 지역 혁신으로: 한국 해상풍력 공급망 강화 전략	소렌 길른 Ørsted 프로젝트 개발 디렉터	
새정부의 해상풍력 추진 방향	권기만 기후에너지부 과장	

K-우주·방산 '도약의 시대' 제1회 국가대표 우주·방산 전략대회

13:40 - 14:00 개회사 및 축사

기조연설

14:00 - 14:20	차세대 발사체와 한국우주산업의 도약	윤영빈 우주항공청장
14:20 - 14:40	미래 전장 패러다임 전환과 지속 가능한 K-방산의 발전전략	강환석 방위사업청 차장

주제발표

14:40 - 15:00	중동 방산 시장의 도전 요소와 대응 전략	박준용 전 사우디 대사
15:00 - 15:20	우주경제와 한국 기업의 역할	안형준 과학기술정책연구원 연구위원
방산기업특별세션		
15:30 - 15:50	누리호 4차발사, 우주산업화를 향한 고민과 제안	오승호 한화에어로스페이스 상무
15:50 - 16:10	AI 시대의 지상 무기체계	방종관 현대로템 상근 고문

토론

16:10 - 17:00	토론	모데레이터 : 정영진 국방대 교수 패널장가 : 박준용 전 대사/안형준 연구위원/오승호 상무/방종관 상근 고문
---------------	----	---

영빈관 토파즈 | 영빈관 내정

연결 너머 미래 인프라로 AX 시티와 6G, 한국형 미래도시 포럼

09:40 - 09:50 개회사 및 축사

기조연설

09:50 - 10:10	AI 융합도시의 비전	강기정 광주광역시장
10:10 - 10:30	AI는 미래도시를 어떻게 바꿀 것인가	권영삼 서울대 교수

주제발표

10:30 - 10:50	SKT 6G 및 Network AI 추진 동향	류탁기 SK텔레콤 Infra기술본부 부사장
10:50 - 11:10	버티컬 AI와 지역 AX 전략	류동현 대구시 ABB산업과장
11:10 - 12:10	토론	모데레이터 : 권영삼 교수 패널 : 이일구 성신여대 교수/류탁기 부사장/류동현 과장

판' 소리콘서트 (영빈관 내정)

	이나영 올림 대표
	서한범 단국대학교 명예교수, 국악 연구자
12:20 - 13:20	오래된 미래: 국악, AI와 만나다
	왕기철 국가무형문화재 제5호 판소리 명창
	이장우 스트라 이사-공동창립자



제10회 서울미래컨퍼런스
Seoul Future Conference 2025

새로운 미래, AX 대한민국 AX KOREA : The Next Future