AINA AI NETWORK ALLIANCE

AI/AX+5G 특화망 융합세미나 개최 결과

(‘25.11.28.(금), AIAN 사무국)

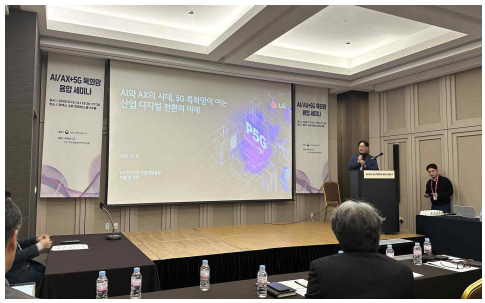
<table>
<tr><td>일시/장소</td><td>일 시</td><td>‘25.11.12.(수) 13:30~17:10</td><td>장 소</td><td>코엑스 컨퍼런스 E4홀</td></tr>
<tr><td>행사기관</td><td>주 최</td><td>과학기술정보통신부</td><td>주 관</td><td>한국방송통신전파진흥원
AI 네트워크 얼라이언스</td></tr>
<tr><td>참여인원</td><td colspan="4">○ KCA, AINA 회원사, 관계기관 및 기업, 외부전문가 등 100 여명</td></tr>
<tr><td>진행사항</td><td colspan="4">○ 2025 전파산업대전에서 AINA는 KCA와 협력 세미나 개최 추진

○ AI 대전환 시대를 맞아, AI 네트워크와 5G 특화망 기술의 융합을 통한 새로운 가치와 가능성을 공유하고 논의
- 키노트, AI 네트워크(AINA) 세션, 5G 특화망(KCA) 세션, 패널토의 등으로 구성

○ 행사 프로그램</td></tr>
</table>

구 분	시간		내용	연사자
개회사	13:30 ~ 13:40	10’	인사 말씀	과기정통부 오용수 국장
Keynote	13:40 ~ 14:00	20’	AI와 AX의 시대, 5G 특화망이 여는 산업 디지털 전환의 미래	LG전자 이준성 상무
AINA (좌장 :ETRI 남기동 센터장)	14:00 ~ 14:15	20’	AI 네트워크 동향 및 사업자 추진방향	KT 정제민 담당
	14:15 ~ 14:30	15’	AI-RAN 기술 동향 및 연구 개발 방향	ETRI 나지현 실장
	14:30 ~ 14:45	15’	공공부문 5G 특화망 기반 오픈랜(Open-RAN) 구축 및 추진 방향	NIA 문재진 팀장
	14:45 ~ 15:05	20’	AI Network Alliance(AINA) 및 오픈랜 기반 5G-A vRAN 소개	연세대 김동구 교수
휴식	15:05 ~ 15:15	10’	Break Time	
KCA (좌장: 숭실대 이원철 교수)	15:15 ~ 15:30	15’	AI 시대를 위한 로봇의 5G 특화망 적용	KIRIA
	15:30 ~ 15:45	15’	5G특화망 운용을 위한 AI기반 전파간섭 관리 체계	KCA
	15:45 ~ 16:00	15’	AI 시대에 적합한 5G 특화망 보안 솔루션	TTA
	16:00 ~ 16:15	15’	5G 특화망 테스트베드 장비-단말 지원 소개	RAPA
패널토의 (좌장: TTA 이강해 단장)	16:15 ~ 16:25 16:25 ~ 17:05	10’ 45’	패널토의 준비 패널토론 진행 및 폐회 # 패널 : KCA 이승훈 본부장, LG전자 이준성 상무, 연세대 김동구 교수, 숭실대 이원철 교수	좌장, 패널
폐회	17:05 ~ 17:10	5’	맺음 말씀	

AI NETWORK ALLIANCE

행사 전경	ㅇ 인사 말씀 및 키노트   ㅇ AI 네트워크 세션(AINA)     ㅇ 패널 토론 및 행사장 전경    