

6G 미래전략 특별세션

일자_ 2025년 6월 20일(금요일) 13:40~14:50

장소_ 제주 신화월드 랜딩 컨벤션 센터 LG층 송악룸

강연 소개



AI 시대를 대비한 차세대 네트워크와 정부 R&D 전략

최성호 통신전파위성 PM

IITP

- 서울대학교 수학과 학사('93)
- 한국과학기술원(KAIST) 석사/박사('95/'98)
- 삼성전자 연구소 상무임원, 표준팀 팀장('13~'19)
- 과학기술정보통신부 통신전파위성PM('19~현재)

이번 발표에서는 AI 시대에 6G를 포함한 차세대 네트워크의 역할과 이를 위한 정부의 R&D 추진 현황과 계획을 공유하고자 합니다.

지난 MWC-24에서의 전시와 금년 MWC-25를 비교하면 AI 기술 발전 속도와 AI 기술의 NW에의 적용 속도가 가속화되는 것을 볼 수 있습니다. 이에 대응하기 위해서는 정부 R&D도 더욱 적극적으로 새로운 기술 개발에 투자를 가속화해야 합니다.

이에 대한 현재 계획과 향후 방향을 공유하고자 합니다.