

2024 IoT 테스트필드 기반 실증 지원사업 자원 안내

2024. 5. 24.



□ 인천국제공항공사(실증자원 코드 :TF-4)

실증 자원	■ 인천공항 제1여객터미널 단기주차장
소재지	■ 인천광역시 중구 운서동 2851외
신축 년도	■ 1998년도
면적	■ 대지 : 27,454,963㎡ / 연면적(층수) : 253,019㎡(지하 3층/지상 2층)
소유 주체	■ 인천국제공항공사
운영 주체	■ 인천국제공항공사
수용 인원	■ 주차면 3,617면
용도	■ 인천공항 제1여객터미널 단기주차장
주요 실증 내역	■ IoT테스트필드 구축 - 실내 주차내비게이션 서비스를 위한 위치측위 기술 및 서비스 환경 구축
특이 사항(인프라)	■ 실내 주차환경 서버함체, 측위센서(330개)설치완료 PoE허브, LTE 라우터 허브 함체 및 네트워크 장비 설치완료
전경 (이미지)	단기주차장 구축 장비  서버함체 VPN & 방화벽 환경 센서 LTE 라우터 허브 PoE 허브

실증 자원	■ 인천공항 제1여객터미널 장기주차장
소재지	■ 인천광역시 중구 운서동 2851외
신축 년도	■ 2003년도
면적	■ 대지 : 1,037,768m ²
소유 주체	■ 인천국제공항공사
운영 주체	■ 인천국제공항공사
수용 인원	■ 주차면 11,083면
용도	■ 인천공항 제1여객터미널 장기주차장
주요 실증 내역	■ IoT테스트필드 구축 - 실내 주차내비게이션 서비스를 위한 위치측위 기술 및 서비스 환경 구축 - 2023 IoT테스트필드 실증지원사업(이상주차 감지 기술) 실증
특이 사항(인프라)	■ 실외 주차환경 스마트폴 6대 및 메인함체 설치 영상분석서버, ip카메라, nvr, 서버함체 등 네트워크 장비 설치
전경 (이미지)	장기주차장 구축 장비  스마트 폴, 다용도 브라켓, IP카메라 메인함체 서버함체(전원, PoE허브) 영상분석서버 스위치허브 NVR(영상녹화장치) VPN&방화벽 VPN&방화벽 LTE라우터허브

실증 자원	■ 인천공항 제1여객터미널 접근도로
소 재 지	■ 인천광역시 중구 운서동 2848
신축 년도	■
면 적	■ 대지 : 132,711m²
소유 주체	■ 인천국제공항공사
운영 주체	■ 인천국제공항공사
수용 인원	■
용 도	■ 인천공항 제1여객터미널 접근도로
주요 실증 내역	■ IoT테스트필드 구축 - 2023 IoT테스트필드 실증지원사업(인천공항 관리도로 3D기반 시설물DB 구축 기술)실증
특이 사항(공간)	■ 실내 주차환경
전경 (이미지)	