

공무국외출장 결과 보고 (베트남)

출장지	베트남 (호찌민 및 떠이닌성)
출장자	김두성 차장, 박지용 차장
출장기간	2026. 6. 14. ~ 2026. 6. 18. (3박 5일)
출장목적	<input type="checkbox"/> 떠이닌성 PMV 운영관리사업 현황 점검 및 업무협의 <input type="checkbox"/> 켄동(정) AI 구축을 위한 현장 인프라 개선방안 협의 등 <input type="checkbox"/> 바우낭상수도 및 호찌민하수도 사업 예정부지 점검 등
활동내용	<input type="checkbox"/> 호찌민 하수도 사업 현장조사, 계약업무 협의 등(6.15) <ul style="list-style-type: none"> ○ 메인관로에 개인하수 관로연결은 호찌민시 주도 수행 ○ 부지 인근 전력 및 상수도 공급망 인프라 有 확인 ○ 현지 자문사와 사업 추진 일정, 과업범위 등 협의 <input type="checkbox"/> 떠이닌성 바우낭 상수도 투자사업 현장조사, 공정점검(6.15) <ul style="list-style-type: none"> ○ 현지 자문사와 공정회의 및 향후 추진일정 점검 등 ○ 기존 정수장 예정부지의 진입로에 신규 고속도로 계획부지 간섭 등 현안 사항 발생으로 부지위치 변경(인근 농업용지) ○ 잠재 수용가 Cau Khoi 산업단지 개발 예정부지 실사 <input type="checkbox"/> 켄동 정수장 AI 도입 전 시스템 및 인프라 현황 점검(6.16) <ul style="list-style-type: none"> ○ AI 구축을 위한 데이터 저장주기 변경^{5분} → ^{1분} 협의 완료 ○ AI 서버 설치환경, UPS, 약품·소독 공정 자율운행을 위한 필수 현장 인프라(유량계·밸브 등) 점검 및 개선사항 도출 ○ 약품 공정 인프라 개선 및 운영방식(수동 → 자동) 전환에 따른 PLC 로직 협의 및 제어 흐름도 작성·제공(K-water → 켄동) <input type="checkbox"/> PMV HKT 신규사업, 및 운영현안 점검회의 등(6.17) <ul style="list-style-type: none"> ○ 원수저류지 및 펌프장 설치를 위한 부지확보 방식 이슈로 “지정”방식과 “입찰” 방식으로 동시 추진 중 ○ 덕호아3 증설 지연 예상으로 폭발적인 수요대응을 위한 HKT 3단계 펌프 증설(2만m³/일) 및 관로신설 9km 예정 ○ SWNM 구축완료에 따른 사업 시연과 추가 앱 개발 계획 보고 및 K-water · PMV 공동투자 제안 완료



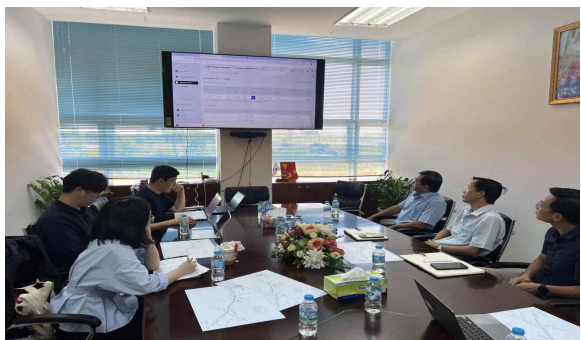
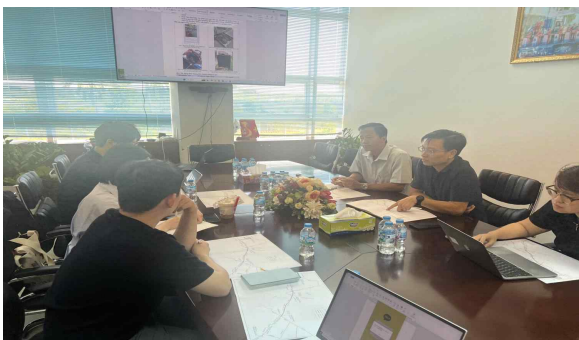
호찌민 하수도 사업 현장조사, 계약업무 협의 등



떠이닌성 바우낭 상수도 투자사업 현장조사, 공정점검



켄동 정수장 AI 도입 전 시스템 및 인프라 현황 점검



PMV HKT 신규사업, 및 운영현안 점검회의 등