

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2026-10	담당부서 작성자	수자원환경부문 / 수자원운영처 허승욱 차장 / 042-629-3506 mcytaek@kwater.or.kr																										
사 업 명	가뭄상황 모니터링 및 대응																												
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - '15년부터 「댐 용수공급 조정기준」을 수립·운영함에 따라 K-water에서 관리 중인 다목적댐, 용수댐의 가뭄상황 상시 모니터링 및 선제적 가뭄대응 ○ 추진기간 : 2015년 ~ 현재 ○ 주요내용 - K-water 소관 댐의 가뭄상황 일일모니터링 체계 구축 및 대국민 공유시스템 운영 - 저수량이 부족한 댐은 관련기준*에 따라 용수비축 실시 * 「댐 용수공급 조정기준(기후부)」 - 용수공급 감량 순서 : 하천유지용수→농업용수→생·공용수 - 정부 및 유관기관 협력을 통한 비상공급대책 마련 ○ 추진경과 - 2015. 3 : 다목적댐 용수공급 조정기준 제정 및 정보공유 시스템 운영 - 2018. 3 : 용수댐 용수공급 조정기준 신규 제정 - 2023. 4 : 댐 용수공급 조정기준(7차) 개정 - 2024. 4 : 댐 용수공급 조정기준(8차) 개정 - 2025. 4 : 댐 용수공급 조정기준(9차) 개정																												
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 사업 관련자 <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무</th></tr><tr><td>부문장</td><td>장병훈</td><td>상임이사</td><td>'23.10. ~ 현재</td><td>댐 가뭄관리 총괄</td></tr><tr><td>처장</td><td>김경훈</td><td>1급</td><td>'24. 7. ~ 현재</td><td>댐 가뭄관리 총괄</td></tr><tr><td>부장</td><td>장철호</td><td>2급(을)</td><td>'25.12. ~ 현재</td><td>댐 가뭄관리</td></tr><tr><td>차장</td><td>허승욱</td><td>3급</td><td>'26. 1. ~ 현재</td><td>댐 가뭄관리</td></tr></table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무	부문장	장병훈	상임이사	'23.10. ~ 현재	댐 가뭄관리 총괄	처장	김경훈	1급	'24. 7. ~ 현재	댐 가뭄관리 총괄	부장	장철호	2급(을)	'25.12. ~ 현재	댐 가뭄관리	차장	허승욱	3급	'26. 1. ~ 현재	댐 가뭄관리
구분	성명	직급	수행기간	담당업무																									
부문장	장병훈	상임이사	'23.10. ~ 현재	댐 가뭄관리 총괄																									
처장	김경훈	1급	'24. 7. ~ 현재	댐 가뭄관리 총괄																									
부장	장철호	2급(을)	'25.12. ~ 현재	댐 가뭄관리																									
차장	허승욱	3급	'26. 1. ~ 현재	댐 가뭄관리																									

다른기관 또는 민간인 관련자	○ 기후에너지환경부 수자원정책관실 수자원개발과 ○ 지자체, 한국농어촌공사, 한국수력원자력 등
추진실적	○ 「댐 용수공급조정기준」 고도화 및 대상시설 확대 * 2015. 3 : 다목적댐 기준 제정 (대상시설 : 15개) * 2016. 6 : 기준 개정 (기준저수량 상향 등) * 2018. 3 : 다목적댐 기준 개정 및 용수댐 신규 기준제정 (대상시설 : 15개 → 28개, 다목적댐 16, 용수댐 12) * 2018. 8 : 기준 개정 (정부조직법 개정 반영 등) * 2019.10 : 기준 개정 (명칭 및 기관별 역할 재정립, 기준고도화) * 2021. 4 : 기준 개정 (대응단계 추가 및 신설(부안, 성덕) 등) * 2022. 4 : 기준 개정 (보령댐 도수로 가동기준(경계→관심) 등) * 2023. 4 : 기준 개정 (기준저수량 신설(영천댐) 및 개정(주암댐) 등) * 2024. 4 : 기준 개정 (기준저수량 개정(대청, 보령) 등) * 2025. 4 : 기준 개정 (기준저수량 개정(밀양) 등) ○ 그간 가뭄극복 실적 - 15년 이후 연속적 가뭄에도 용수감량, 연계운영, 비상시설 설치를 통해 생·공용수 정상공급 및 가뭄극복 - 연간 9개댐~12개댐 가뭄 발생 및 관계기관 합동 대응 * '15~'17년 : 9개댐, '18년 : 12개댐, '19년 5개댐, '20년 1개댐, '21년 : 2개댐, '22년 : 17개댐, '23년 : 11개댐, '24년 : 3개댐, '25년 : 6개댐 - 주간단위 댐 가뭄전망 분석 및 공유(기후부 요청시) * 가뭄발생시 댐 용수공급조정기준에 따라 단계적 용수감량