보도시점 바로 보도하여 주시기 바랍니다. 배포 2026. 11. 23.(월)

한국수자원공사, 소방청과 재난 현장 담당자 합동 교육

- 국가상수도정보시스템 GIS 활용 실습과 소방용수시설 교육으로 현장 협력 강화

한국수자원공사(K-water, 사장 양승조)는 11월 23일, 대전 본사에서 소방청과 함께 전국 소방관서의 용수·상황·지휘 업무 담당자 80명을 대상으로 '2026년 소방청 재난 현장 담당자 합동 교육'을 실시했다.

이번 교육은 화재·산불 등 재난 현장에서 상수도 시설 정보를 효과적으로 활용할 수 있도록 국가상수도정보시스템 내 지리정보시스템(GIS) 기반으로 구축된 '대형화재·산불 대응지원 서비스' 사용법을 안내하기 위해 마련됐다. 아울러 소방용수시설에 대한 전국 소방관서 담당자의 이해도를 높이는 데 목적을 두었다.

양 기관은 2024년 12월 재난 대응을 위한 정보·자원 공유 업무협약을 체결하고, 이듬해 9월 전국 상수관망과 소화전 정보를 확인할 수 있는 '대형화재·산불 대응지원 서비스'를 출시해 현장 교육을 진행한 바 있다. 올해 한국수자원공사는 서비스의 현장 활용성을 높이기 위해 소방청의 최신 소방용수시설(소화전·급수탑·저수조)과 한국수자원공사의 비상 용수 지원 자원(병물·물차) 정보를 추가 탑재했다. 또한, 산림청의 산불 발생 현황과 기상청의 기상정보를 실시간으로 연계해 지도 위에서 한눈에 확인할 수 있도록 시스템을 고도화했다.

이번 교육에서 전국 소방관서 담당자들은 고도화된 서비스의 활용 방법을 직접 실습했다. 이어 효율적인 소방용수 확보 방안을 공유하고 최적의 재난

대응 체계를 논의했다. 향후 재난 현장에서 본 시스템을 통해 기상·산불 상황과 주변 용수 자원을 종합적으로 파악함으로써, 신속한 초동 대응과 국민의 생명·재산 보호에 크게 기여할 것으로 기대된다.

한국수자원공사는 교육 참가자들의 의견을 수렴해 시스템을 지속적으로 고도화하고 교육 내용을 개선할 예정이다. 이와 함께 재난 현장에 필요한 정보의 공유 방안도 긴밀히 협의해 나갈 계획이다.

붙임 관련 사진 2매(별첨) 끝.

담당 부서	지방수도처 국가수도정보센터	책임자	센터장 최수연 (042-629-5411)
		담당자	차 장 김수영 (042-629-5415)

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙 임 **관련 사진**



[사진] 1. 2026년 11월 23일, 한국수자원공사는 대전 본사에서 소방청과 함께 전국 소방관서의 용수·상황·지휘 업무 담당자 80명을 대상으로 '2026년 소방청 재난 현장 담당자 합동 교육'을 실시했다. 이번 교육은 화재·산불 등 재난 현장에서 상수도 시설 정보를 효과적으로 활용할 수 있도록 국가상수도정보시스템 내 지리정보시스템(GIS) 기반으로 구축된 '대형화재·산불 대응지원 서비스' 사용법을 안내하기 위해 마련됐다.



[사진] 2. 2026년 11월 23일, 한국수자원공사는 대전 본사에서 소방청과 함께 전국 소방관서의 용수·상황·지휘 업무 담당자 80명을 대상으로 '2026년 소방청 재난 현장 담당자 합동 교육'을 실시했다. 이번 교육은 화재·산불 등 재난 현장에서 상수도 시설 정보를 효과적으로 활용할 수 있도록 국가상수도정보시스템 내 지리정보시스템(GIS) 기반으로 구축된 '대형화재·산불 대응지원 서비스' 사용법을 안내하기 위해 마련됐다.