

2025/11/18

도쿄 전력 홀딩스 주식회사

후쿠시마 제1폐로 추진 컴퍼니

방수 수갱(상류 수조) 상류 해수 배관수의 분석 결과

요약	분석치	— (Bq/L) (1,500Bq/L 미만임을 확인)
	계산 비교	— ※2

방사능 분석 트리튬

핵종	채취 일시	분석 결과		
		분석치 (Bq/L)	불확실성 ※1 (Bq/L)	검출한계치 (Bq/L)
H-3	2025/11/17 12:02	ND	—	7.4E+00

• $\bigcirc.\bigcirc E \pm \bigcirc$ 란 $\bigcirc.\bigcirc \times 10^{\pm \bigcirc}$ 임을 의미한다.

(예) $3.1E+01$ 는 3.1×10^1 이므로 31, $3.1E+00$ 는 3.1×10^0 이므로 3.1, $3.1E-01$ 는 3.1×10^{-1} 이므로 0.31을 의미한다.

※1 '불확실성'이란 분석 데이터의 정밀도를 의미한다.

'불확실성'은 '확정 불확실성: 포함계수 $k=2$ '를 사용하여 산출한다.

※2 계산치 : 측정·확인용 설비를 통해 분석한 트리튬 농도와 ALPS 처리수와 해수의 유량비로부터 계산하여 구한 값.