

2023/10/24

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	2023/10/23 11:54	ND	—	6.5E+00

•  $0.0E\pm 0$ 란  $0.0 \times 10^{\pm 0}$ 임을 의미한다.

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

※1 '불확실성'이란 분석 데이터의 정밀도를 의미한다.

'불확실성'은 '확정 불확실성: 포함계수k=2'를 사용하여 산출한다.

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