

## 放水立坑（上游水槽）上游海水配管水分析結果

|    |      |                              |
|----|------|------------------------------|
| 概要 | 分析值  | 178～222（Bq/L）（確認小於1,500Bq/L） |
|    | 計算比較 | 確認與計算值（127～508Bq/L）為同等程度※2   |

### 輻射能量分析 氬

| 核種  | 採集日期時間           | 分析結果          |                   |                 |
|-----|------------------|---------------|-------------------|-----------------|
|     |                  | 分析值<br>(Bq/L) | 不確定度 ※1<br>(Bq/L) | 檢測極限值<br>(Bq/L) |
| H-3 | 2026/07/11 07:29 | 2.0E+02       | ± 2.2E+01         | 7.0E+00         |

・〇.〇E±〇意指〇.〇×10<sup>±〇</sup>。

（範例）3.1E+01為3.1×10<sup>1</sup>讀作31，3.1E+00為3.1×10<sup>0</sup>讀作3.1，3.1E-01為3.1×10<sup>-1</sup>讀作0.31。

※1 「不確定度」意指分析資料的精度。

「不確定度」以「擴充不確定度：擴充係數k=2」算出。

※2 計算值：根據測量、確認用設備所分析的氬濃度與ALPS處理水、海水之流量比進行計算所求得的值。

「計算值」意指本公司網頁所刊載之「稀釋後氬濃度」，該值雖會因潮位等產生些微變動，但一整天內不會隨時變化，故原則上使用樣本採樣日7點之數值進行計算比較。

（僅日文版）[https://www.tepco.co.jp/nu/fukushima-np/f1-rt/html-j/f1-alps\\_fd-month-sel-j.html](https://www.tepco.co.jp/nu/fukushima-np/f1-rt/html-j/f1-alps_fd-month-sel-j.html)

（僅英文版）[https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1-rt/html-e/f1-alps\\_fd-month-sel-e.html](https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1-rt/html-e/f1-alps_fd-month-sel-e.html)

分析值會與考量到混合稀釋的不確定度（1/2×計算值～2×計算值）所得之計算值進行比較。