

海水核種分析結果 < 沿岸 福島第一原子力発電所 >

参考値

(データ集約 : 4/12)

| 採取場所 | 福島第一 5,6号機放水口北側 (T-1) (5,6号機放水口から北側に約30m地点) | | 福島第一 南放水口付近 (T-2-1) (1~4号機放水口から南側に約1.3km地点) ¹ | | 炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度) |
|------------------|--|-------------|---|-------------|---|
| 試料採取日時 | 2017年4月11日 7時00分 | | 2017年4月11日 6時55分 | | |
| 検出核種 (半減期) | 試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (/) | 試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (/) | |
| I-131 (約8日) | ND(0.63) | - | ND(0.66) | - | 40 |
| Cs-134 (約2年) | ND(0.70) | - | ND(0.59) | - | 60 |
| Cs-137 (約30年) | ND(0.66) | - | ND(0.68) | - | 90 |

炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

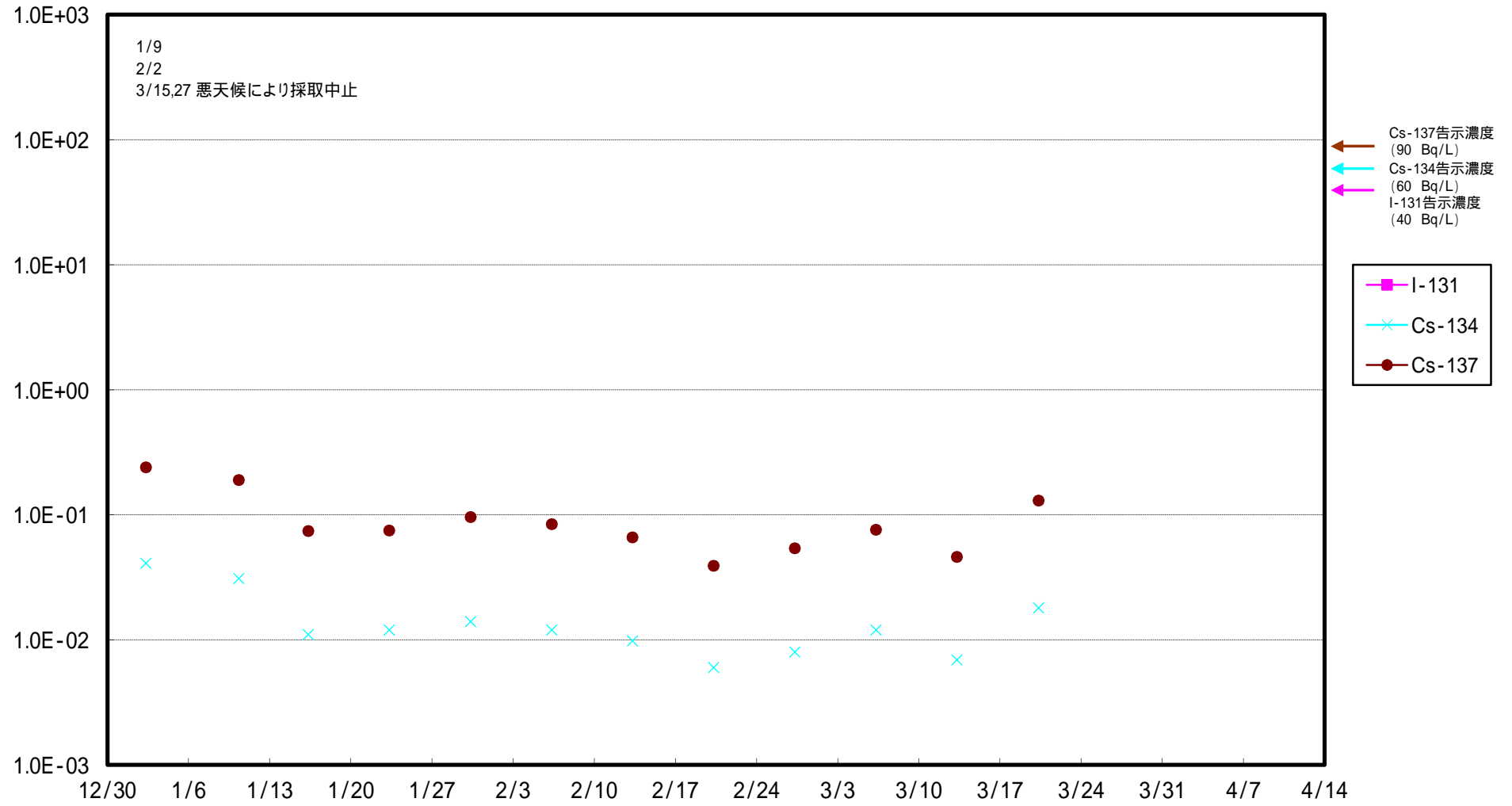
その他の核種については評価中。

二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

1 台風10号の影響により、試料採取地点の安全が確保できないため、代替としてT-2地点(1~4号機放水口から南側に約330m地点)において試料を採取。(2016年9月16日~) さらに、1~4号機放水口から南側に約280m地点へ移動して試料を採取。(2017年1月27日~)

福島第一 5,6号機放水口北側(T-1) 海水放射能濃度 (Bq / L)



福島第一 南放水口付近(T-2-1) 海水放射能濃度 (Bq / L)

