

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 : 11/29)

| 採取場所             | 福島第一 5, 6号機放水口北側<br>(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<br>(1~4号機放水口から南側に約1. 3km地点) |             | ②炉規則告示濃度限度<br>(Bq/L)<br>(別表第2第六欄<br>周辺監視区域外の<br>水中の濃度限度) |
|------------------|--|-------------|---|-------------|--|
| 試料採取日時刻          | 2015年11月28日<br>8時10分                       |             | 2015年11月28日<br>6時05分                    |             |  |
| 検出核種<br>(半減期)    | ①試料濃度<br>(Bq/L)                            | 倍率<br>(①/②) | ①試料濃度<br>(Bq/L)                         | 倍率<br>(①/②) |  |
| I-131<br>(約8日)   | ND (0. 74)                                 | -           | ND (0. 52)                              | -           | 40   |
| Cs-134<br>(約2年)  | ND (0. 60)                                 | -           | ND (0. 62)                              | -           | 60   |
| Cs-137<br>(約30年) | ND (0. 69)                                 | -           | ND (0. 79)                              | -           | 90   |

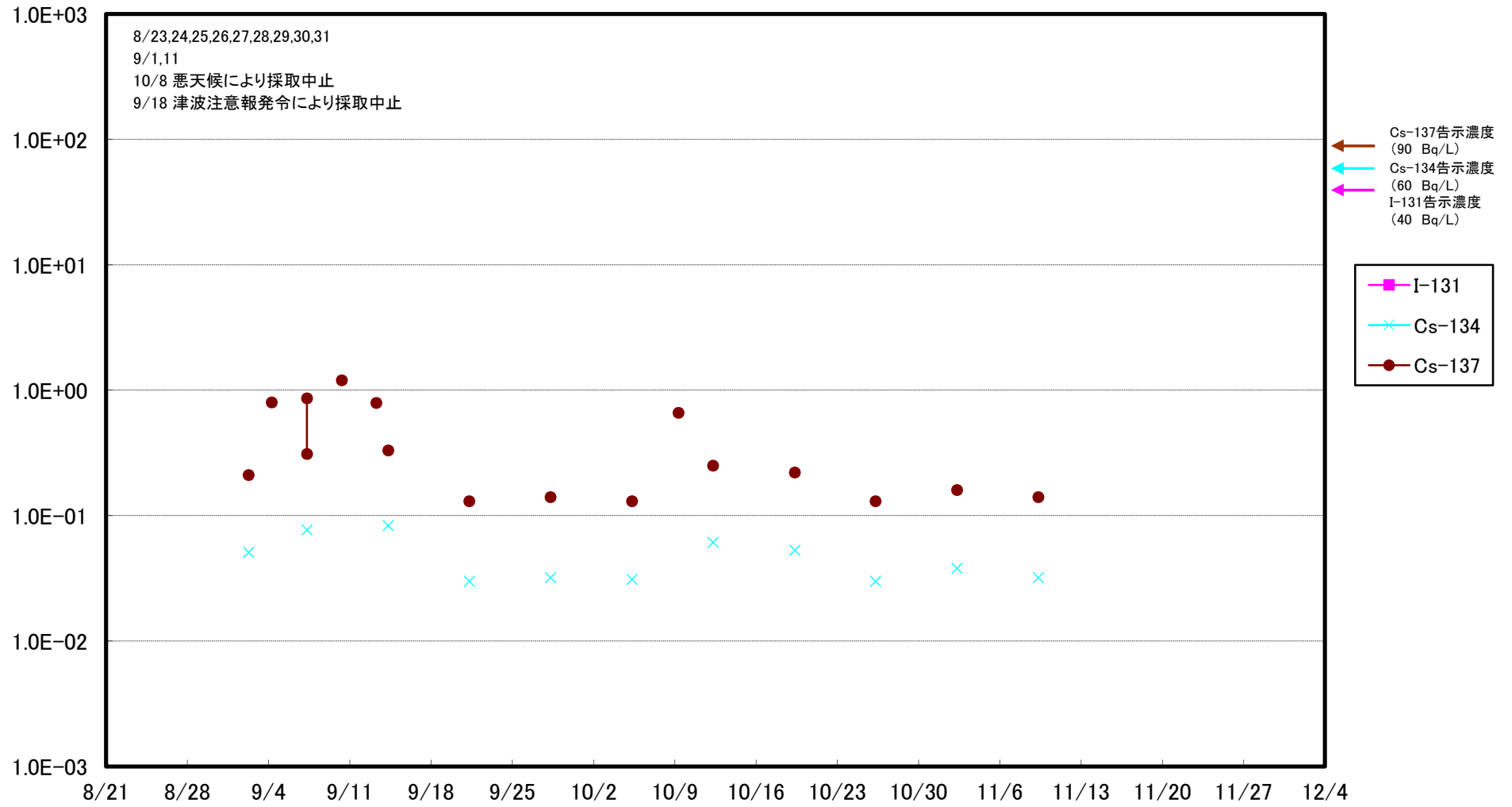
※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 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。

福島第一 5,6号機放水口北側 海水放射能濃度(Bq/L)



福島第一 南放水口付近 海水放射能濃度 (Bq/L)

