

参考値

福島第一 港湾内 海水核種分析結果<1/2>

(データ集約: 2/15)

| 採取場所 | 福島第一 物揚場前海水* | | | | 福島第一 1~4号機 取水口内北側海水 (東波除堤北側) | | 福島第一 4号機スクリーン海水 | | 福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前) | | 福島第一 6号機 取水口前海水 | | ②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) |
|------------------|-----------------|---------------------|-----------------|-------------|------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------|--------------------------------|-------------|--------------------|-------------|---|
| | 試料採取日時刻 | 平成27年2月14日 7時16分 | 対象外 | | 平成27年2月14日 7時50分 | 平成27年2月14日 7時42分 | 平成27年2月14日 7時45分 | 対象外 | | | | | |
| 検出核種 (半減期) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | |
| I-131 (約8日) | ND (1.5) | - | - | - | ND (1.8) | - | ND (2.3) | - | ND (1.7) | - | - | - | 40 |
| Cs-134 (約2年) | ND (2.1) | - | - | - | ND (1.9) | - | 3.7 | 0.06 | ND (2.0) | - | - | - | 60 |
| Cs-137 (約30年) | ND (2.3) | - | - | - | 6.8 | 0.08 | 18 | 0.20 | 7.3 | 0.08 | - | - | 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。
- * シルトフェンス開閉を行った日は、開閉実施後にもサンプリングを実施。

参考値

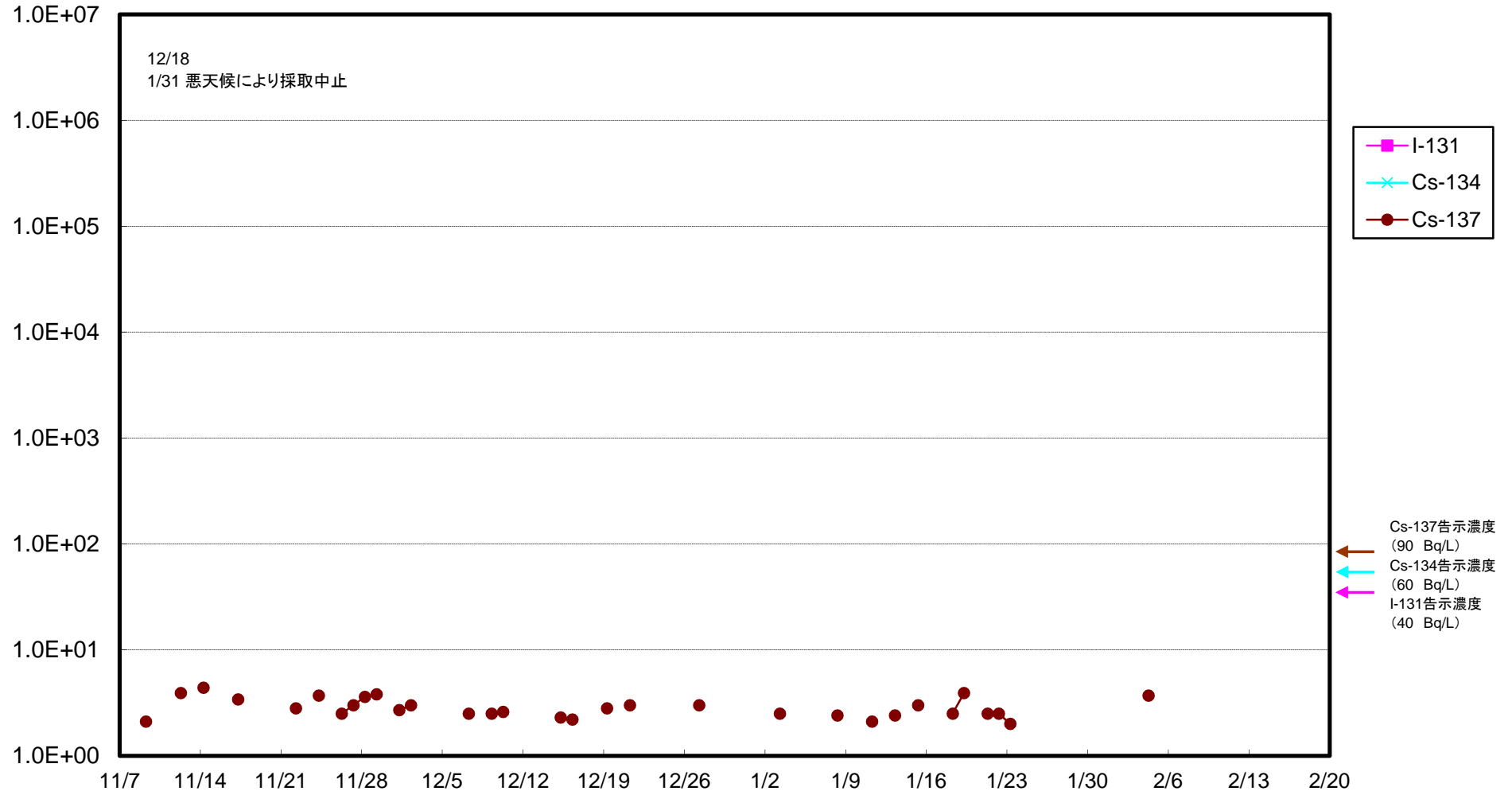
福島第一 港湾内 海水核種分析結果<2/2>

(データ集約: 2/15)

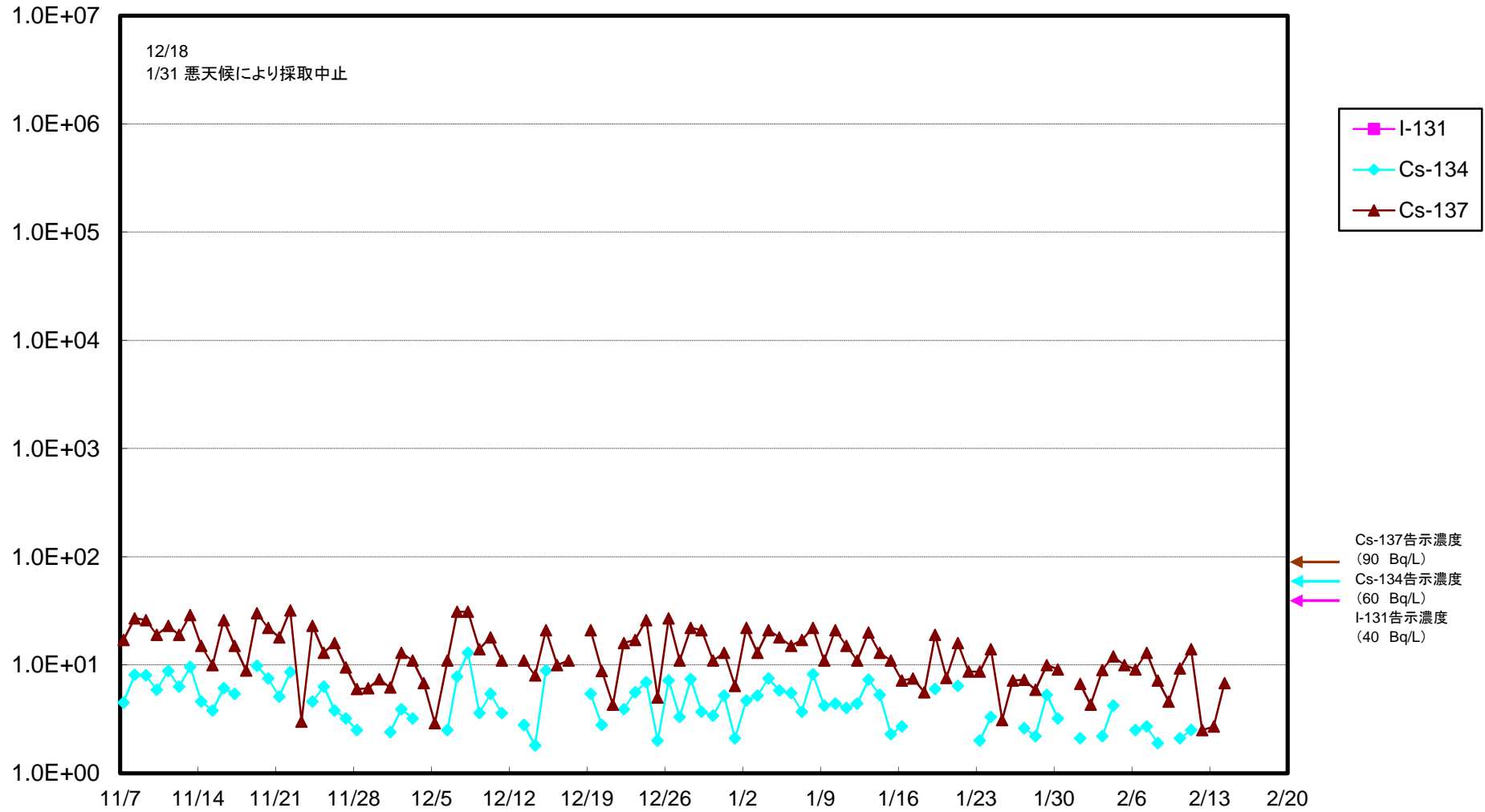
| 採取場所 | 福島第一 港湾口* | | | | | | | | | | | | ②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度) |
|------------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|---|
| | 対象外 | | 対象外 | | 対象外 | | 対象外 | | 対象外 | | 対象外 | | |
| 検出核種 (半減期) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | |
| I-131 (約8日) | - | - | - | - | | | | | | | | | 40 |
| Cs-134 (約2年) | - | - | - | - | | | | | | | | | 60 |
| Cs-137 (約30年) | - | - | - | - | | | | | | | | | 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。
- * 一回/週の頻度でサンプリング実施 (シルトフェンスの開閉, 及び港湾内被覆工事を行った日にもサンプリング実施)。

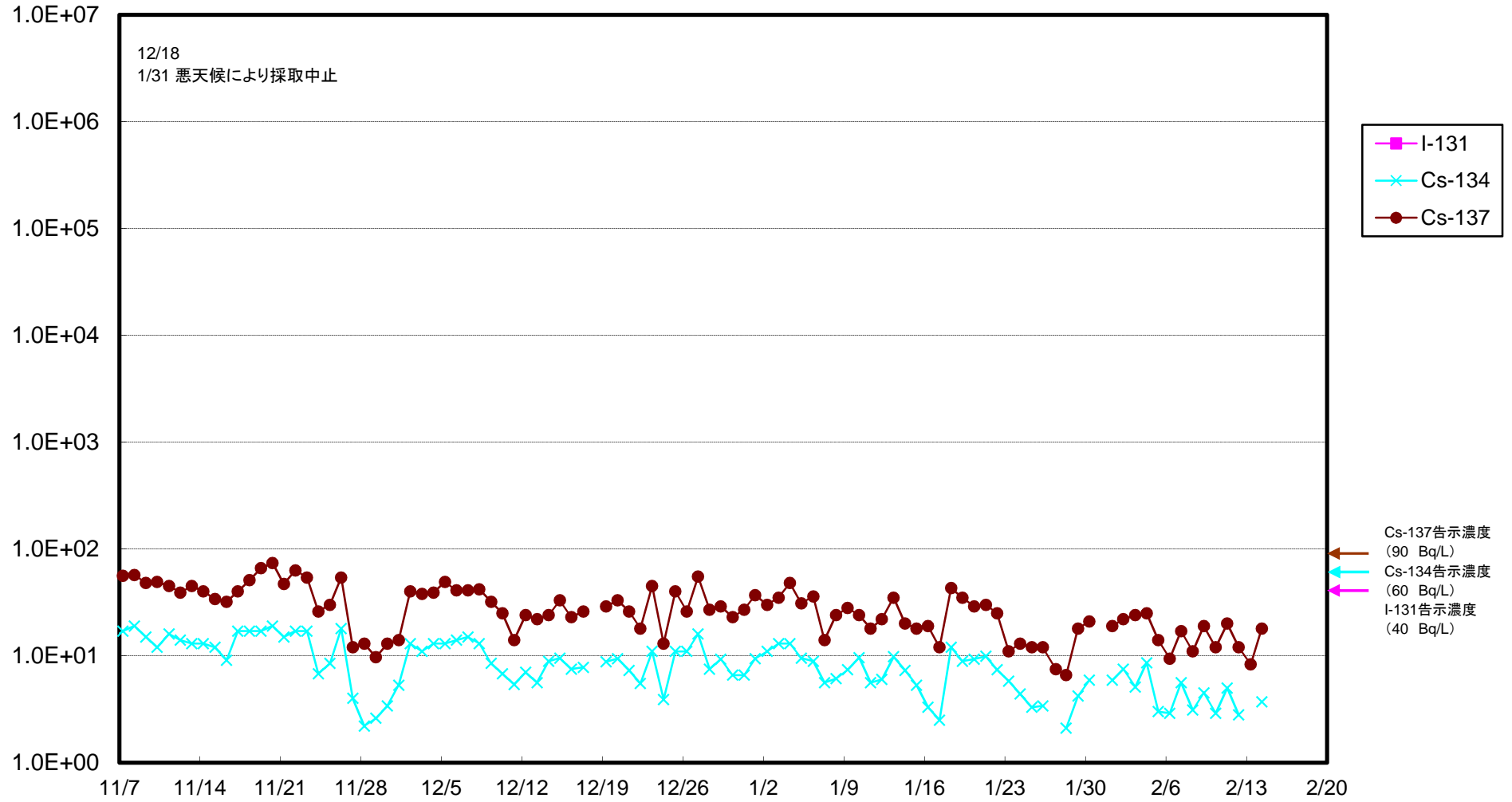
福島第一 物揚場前海水放射能濃度(Bq/L)



福島第一 1~4号機取水口内北側海水(東波除堤北側)放射能濃度(Bq/L)



福島第一 4号機スクリーン海水放射能濃度(Bq/L)



福島第一 1~4号機取水口内南側(遮水壁前)海水放射能濃度(Bq/L)

