サブドレン等核種分析結果

参考值

(データ集約:9/17)

| 採取場所 | 福島第一 1号機 サブドレン | 福島第一 2号機 サブドレン | 福島第一 3号機 サブドレン | 福島第一 4号機 サブドレン | 福島第一 5号機 サブドレン | 福島第一 6号機 サブドレン | 福島第一 構内深井戸 |
|------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| 試料採取日時刻 | 平成23年9月16日 11時30分 | 平成23年9月16日 11時35分 | 平成23年9月16日 11時40分 | 平成23年9月16日 9時43分 | 平成23年9月16日 11時25分 | 平成23年9月16日 11時20分 | 平成23年9月16日 9時45分 |
| 検出核種 (半減期) | 試料濃度(Bq/cm ³) | | | | | | |
| I - 131 (約8日) | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| Cs-134 (約2年) | 8.3E-01 | 4.8E+00 | ND | 1.2E-01 | ND | ND | ND |
| Cs-137 (約30年) | 1.0E+00 | 6.3E+00 | 3.9E-02 | 1.6E-01 | ND | ND | ND |

[.] E - とは、 . ×10 と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

本分析における放射能濃度の検出限界値(I-131が約5E-2Bq/cm³、Cs-134が約3E-2Bq/cm³、Cs-137が約3E-2Bq/cm³)を下回る場合は、「ND」と記載。 ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。