福島第一 港湾内 海水核種分析結果

| 採取場所 | 福島第一 物揚場前海水 | 福島第一 口機
取水口内北側海水 | 福島第一 口機スクリーン海水
(シルトフェンス外側) | 福島第一 口機スクリーン海水
(シルトフェンス内側) |
<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>試料採取日時刻</td>
<td>平成 10年 1月 2日時 01分</td>
<td>対象外</td>
<td>平成 10年 1月 2日時 01分</td>
<td>対象外</td>
</tr>
<tr>
<td>検出核種</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>1種類</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>約 1日</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>倍率</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>倍率</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>倍率</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>倍率</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>倍率</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>倍率</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>倍率</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>倍率</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

なお、データ集約は以下の通りです。

参考値

爐規則告示濃度は、「[]」の表記を「[]」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、それぞれの濃度に対する倍率の総和を1と比較する。
本分析における放射能濃度の検出限界値（[]）が約 [ ] [ ] [ ]の下回る場合は、「[]」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。
福島第一 港湾内 海水核種分析結果<図6>

<table>
<thead>
<tr>
<th>採取場所</th>
<th>福島第一（時機スクリーン海水（シルトフェンス内側））</th>
<th>福島第一（時機スクリーン海水（シルトフェンス外側））</th>
<th>福島第一（時機スクリーン海水（シルトフェンス内側））</th>
<th>福島第一（時機スクリーン海水（シルトフェンス外側））</th>
<th>福島第一（時機スクリーン海水（シルトフェンス内側））</th>
<th>福島第一（時機スクリーン海水（シルトフェンス外側））</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>試料採取日時</td>
<td>平成13年1月01日時00分</td>
<td>平成13年1月01日時00分</td>
<td>平成13年1月01日時00分</td>
<td>平成13年1月01日時00分</td>
<td>平成13年1月01日時00分</td>
<td>平成13年1月01日時00分</td>
</tr>
<tr>
<td>検出核種</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>半減期</td>
<td>約1年</td>
<td>約1年</td>
<td>約1年</td>
<td>約1年</td>
<td>約1年</td>
<td>約1年</td>
</tr>
<tr>
<td>試料濃度</td>
<td>123</td>
<td>123</td>
<td>123</td>
<td>123</td>
<td>123</td>
<td>123</td>
</tr>
<tr>
<td>倍率</td>
<td>123</td>
<td>123</td>
<td>123</td>
<td>123</td>
<td>123</td>
<td>123</td>
</tr>
</tbody>
</table>

□ 炉規則告示濃度に対する倍率の総和を1と比較する。
□ 炉規則告示濃度は、「〇〇〇〇」の表記を「〇〇〇〇」に換算した値を基準に記載した。
□ その他の核種については評価中。

参考値

（データ集約：〇〇〇〇）

別の結果は、検出限界値によって異なるため、これはそれぞれの濃度に対する倍率の総和を1と比較する。

ただし、検出限界値は検出器や試料状態により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。
<table>
<thead>
<tr>
<th>採取場所</th>
<th>福島第一 0〜1号機取水口内南側海水</th>
<th>福島第一 港湾口</th>
<th>福島第一 0号機取水口前海水</th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>試料採取日時刻</td>
<td>平成 10年 1月 1日時 12分</td>
<td>対象外</td>
<td>平成 10年 1月 1日時 12分</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>検査核種</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
</tr>
<tr>
<td>仮検査</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
</tr>
<tr>
<td>仮検査</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
</tr>
<tr>
<td>仮検査</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
<td>未開</td>
</tr>
</tbody>
</table>

参考値

データ集約：

- 福島第一 港湾内 海水核種分析結果

注：
- 試料濃度は、「深々」の表記を「□□□」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、それぞれの濃度に対する倍率の総和を 1 と比較する。
- 本分析における放射能濃度の検出限界値（特性が約 100Bq/ml、特性が約 10Bq/ml、特性が約 1Bq/ml）を下回る場合は、「△」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。
福島第一 物揚場前海水放射能濃度 (Bq/L)

![Graph showing the concentration of I-131, Cs-134, and Cs-137 over time.](image)

- **I-131**: 上限線
- **Cs-134**: 左下△
- **Cs-137**: 右下△

Cs-137告示濃度（60 Bq/L）

Cs-134告示濃度（60 Bq/L）

I-131告示濃度（60 Bq/L）
福島第一 1〜4号機取水口内北側海水放射能濃度 (Bq/L)
福島第一 1号機スクリーン海水（シルトフェンス外側）放射能濃度（Bq/L）
福島第一１号機スクリーン海水（シールドフェンス内側）放射能濃度（Bq/L）
福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側) 放射能濃度 (Bq/ L )
福島第一 2号機スクリーン海水 シルトフェンス内側放射能濃度 (Bq/L)
福島第一 3号機スクリーン海水（シルトフェンス外側）放射能濃度（Bq/L）
福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)放射能濃度 (Bq/L)
福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側) 放射能濃度 (Bq/L)
福島第一 4号機スクリーン海水（シルトフェンス内側）放射能濃度（Bq/L）
福島第一 1〜4号機取水口内南側海水放射能濃度（Bq/L）
福島第一 6号機取水口前海水放射能濃度 (Bq/L )

I-131
Cs-134
Cs-137

Cs-137示示濃度
$60$ Bq/L
Cs-134示示濃度
$60$ Bq/L
I-131示示濃度
$60$ Bq/L