

海水核種分析結果

参考値

(データ集約4/5)

|                |                               |                                 |                                                                 |             |
|----------------|-------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------|
| 試料採取日時刻        | 平成23年 4月 4日 11時 55分           |                                 |                                                                 |             |
| 採取場所           | 岩沢海岸沖合約15km付近                 |                                 |                                                                 |             |
| 測定方法           | 試料500mlを福島第二へ運搬し, Ge半導体検出器で測定 |                                 |                                                                 |             |
| 測定時間           | 1,000秒                        |                                 |                                                                 |             |
| 検出核種<br>(半減期)  | 試料濃度<br>(Bq/cm <sup>3</sup> ) | 検出限界濃度<br>(Bq/cm <sup>3</sup> ) | 炉規則告示濃度限度<br>Bq/cm <sup>3</sup><br>(別表第2第六欄周辺監視区<br>域外の水中の濃度限度) | 倍率<br>( / ) |
| I-131<br>(約8日) | 4.7E-02                       | 1.4E-02                         | 4E-02                                                           | 1.2         |

. E - とは、 . × 1 0 <sup>-</sup> と同じ意味である。