

# 魚介類の核種分析結果 < 福島第一原子力発電所 20 km 圏内海域 >

< 参考資料 >  
 平成24年5月16日  
 東京電力株式会社

(データ集約 : 5/16)

| 試料名<br>(部位) | 採取場所<br>(地点番号)   | 採取日       | 試料濃度 ( B q / k g ( 生 ) )<br>(半減期) |                       |                    |
|-------------|------------------|-----------|-----------------------------------|-----------------------|--------------------|
|             |                  |           | C s - 1 3 4<br>(約2年)              | C s - 1 3 7<br>(約30年) | I - 1 3 1<br>(約8日) |
| マコガレイ(筋肉)   | 木戸川沖合2km付近(T-S5) | 平成24年5月2日 | 95                                | 120                   | ND                 |
| クロメバル(筋肉)   | 木戸川沖合2km付近(T-S5) | 平成24年5月2日 | 780                               | 1100                  | ND                 |
| ヒラメ(筋肉)     | 木戸川沖合2km付近(T-S5) | 平成24年5月2日 | 130                               | 190                   | ND                 |
| ケムシカジカ(筋肉)  | 木戸川沖合2km付近(T-S5) | 平成24年5月2日 | 96                                | 150                   | ND                 |
| ババガレイ(筋肉)   | 木戸川沖合2km付近(T-S5) | 平成24年5月2日 | 460                               | 680                   | ND                 |
| コモンカスベ(筋肉)  | 木戸川沖合2km付近(T-S5) | 平成24年5月2日 | 260                               | 350                   | ND                 |
| カナガシラ(筋肉)   | 木戸川沖合2km付近(T-S5) | 平成24年5月2日 | 15                                | 27                    | ND                 |
| アイナメ(筋肉)    | 木戸川沖合2km付近(T-S5) | 平成24年5月2日 | 400                               | 580                   | ND                 |
|             |                  |           |                                   |                       |                    |
|             |                  |           |                                   |                       |                    |

本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。検出限界値は次のとおり。

I-131が約19Bq/kg(生)。

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。

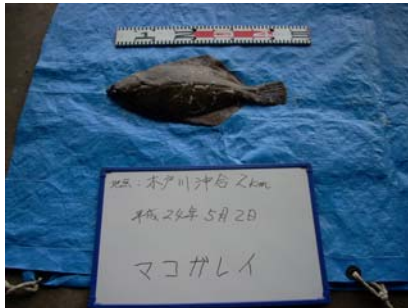
基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計：100Bq/kg。

分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

## 魚介類サンプル写真（平成24年5月2日採取）

～福島第一原子力発電所木戸川沖合 2 km付近で刺し網で採取～

①マコガレイ



②クロメバル



③ヒラメ



④ケムシカジカ



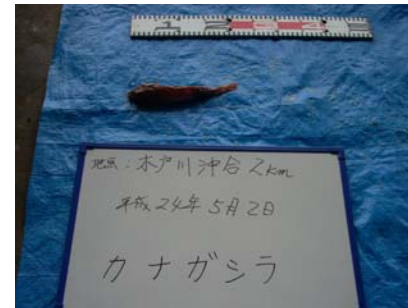
⑤ババガレイ



⑥コモンカスベ



⑦カナガシラ



⑧アイナメ

