

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><1/2>

(データ集約: 5/11)

| 試料名<br>(部位) | 採取場所<br>(地点番号)      | 採取日        | 試料濃度 (Bq/kg (生))<br>(半減期) |                  |                |
|-------------|---------------------|------------|---------------------------|------------------|----------------|
|             |                     |            | Cs-134<br>(約2年)           | Cs-137<br>(約30年) | I-131<br>(約8日) |
| コウナゴ(全体)    | 請戸川沖合 3km付近(T-S3)   | 平成24年4月25日 | ND                        | ND               | ND             |
| コウナゴ(全体)    | 1F敷地沖合 3km付近(T-S4)  | 平成24年4月25日 | ND                        | ND               | ND             |
| カナガシラ(筋肉)   | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | 14                        | 18               | ND             |
| ババガレイ(筋肉)   | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | 100                       | 140              | ND             |
| キアンコウ(全体)   | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | 17                        | 25               | ND             |
| アイナメ(筋肉)    | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | 42                        | 62               | ND             |
| マコガレイ(筋肉)   | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | 88                        | 120              | ND             |
| ムシガレイ(筋肉)   | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | 19                        | 25               | ND             |
| マダラ(筋肉)     | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | 14                        | 27               | ND             |
| ヒラメ(筋肉)     | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | 42                        | 56               | 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。

Cs-134が約3.8Bq/kg(生)、Cs-137が約4.9Bq/kg(生)、I-131が約12Bq/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

# 魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><2/2>

(データ集約: 5/11)

| 試料名<br>(部位) | 採取場所<br>(地点番号)      | 採取日        | 試料濃度 (Bq/kg (生))<br>(半減期) |                  |                |
|-------------|---------------------|------------|---------------------------|------------------|----------------|
|             |                     |            | Cs-134<br>(約2年)           | Cs-137<br>(約30年) | I-131<br>(約8日) |
| コモンカスベ(筋肉)  | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | 140                       | 210              | ND             |
| マフグ(筋肉)     | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | ND                        | ND               | ND             |
| ジンドウイカ(全体)  | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | ND                        | ND               | ND             |
| エゾハリイカ(全体)  | 2F敷地沖合 10km付近(T-B4) | 平成24年4月26日 | ND                        | ND               | 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。  
Cs-134が約4.3Bq/kg(生)、Cs-137が約5.2Bq/kg(生)、I-131が約9.9Bq/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4月25・26日採取）

< 参考資料 >  
平成24年5月11日  
東京電力株式会社

～請戸川沖合3km付近・福島第一原子力発電所敷地沖合3km付近・福島第二原子力発電所敷地沖合10km付近で採取～

①コウナゴ



②カナガシラ



③ババガレイ



④キアンコウ



⑤アイナメ



⑥マコガレイ



⑦ムシガレイ



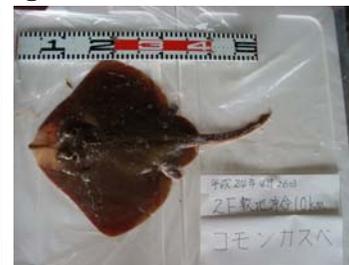
⑧マダラ



⑨ヒラメ



⑩コモンカスベ



⑪マフグ



⑫ジンドウイカ



⑬エゾハリイカ

