

令和6年度 第3・四半期定期放射能調査結果（金武中城港）

| 試料名  |              | 単位      | 核 種                                         | 令和6年度 第3・四半期<br>定期調査結果           | 昭和49年から<br>平成22年度 第4・四半期<br>までの定期調査結果※ <sup>1</sup> | 平成23年度 第1・四半期から<br>令和6年度 第2・四半期<br>までの定期調査結果※ <sup>1</sup> |
|------|--------------|---------|---------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 海 水  |              | mBq/L   | コバルト- 60<br>亜 鉛- 65<br>セシウム-137<br>セリウム-144 | * *<br>* *<br>* * ~ 1.9<br>* *   | * *<br>* *<br>* * ~ 8.9<br>* * ~ 12                 | * *<br>* *<br>* * ~ 2.5<br>* *                             |
| 海底土  |              | Bq/kg乾土 | コバルト- 60<br>亜 鉛- 65<br>セシウム-137<br>セリウム-144 | * *<br>* *<br>* * ~ 0.16<br>* *  | * * ~ 0.2<br>* *<br>* * ~ 2.6<br>* * ~ 15           | * *<br>* *<br>* * ~ 0.78<br>* *                            |
| 海産生物 | 魚 類          | Bq/kg生  | コバルト- 60<br>亜 鉛- 65<br>セシウム-137<br>セリウム-144 | * *<br>* *<br>* * ~ 0.085<br>* * | * *<br>* *<br>* * ~ 0.63<br>* * ~ 1.3               | * *<br>* *<br>* * ~ 0.29<br>* *                            |
|      | ナマコ          | Bq/kg生  | コバルト- 60<br>亜 鉛- 65<br>セシウム-137<br>セリウム-144 | * *<br>* *<br>* *<br>* *         | * *<br>* *<br>* * ~ 0.19<br>* * ~ 1.9               | * *<br>* *<br>* * ~ 0.22<br>* *                            |
|      | 海藻類          | Bq/kg生  | コバルト- 60<br>亜 鉛- 65<br>セシウム-137<br>セリウム-144 | * *<br>* *<br>* *<br>* *         | * *<br>* *<br>* * ~ 0.2<br>* * ~ 7.4                | * *<br>* *<br>* * ~ 0.12<br>* *                            |
|      | イカ・タコ<br>・貝類 | Bq/kg生  | コバルト- 60<br>亜 鉛- 65<br>セシウム-137<br>セリウム-144 | * *<br>* *<br>* *<br>* *         | * * ~ 7.8<br>* *<br>* * ~ 0.19<br>* *               | * *<br>* *<br>* * ~ 0.97<br>* *                            |

（注1）分析方法 ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー他

（注2）結果の表示 分析値が分析目標値（別紙参照）以上のもの、または分析目標値未満であっても計数値がその計数誤差の3倍を超えるものについては数値を記載し、それ以外のものについては \* \* で示した。  
分析結果は試料採取日に減衰補正した。

※ 1 福島第一原子力発電所事故の影響を考慮し、昭和49年から平成22年度 第4・四半期（事故前に採取した試料の調査結果）と平成23年度 第1・四半期以降の結果（事故後に採取した試料の調査結果）を参考値として併記している。

令和6年度 第3・四半期定期放射能調査結果（金武中城港）

単位：mBq/L

| 寄港地名  | 採取試料及び採取地点 |    |    | <sup>60</sup> Co |          | <sup>65</sup> Zn | <sup>137</sup> Cs | <sup>144</sup> Ce |          |
|-------|------------|----|----|------------------|----------|------------------|-------------------|-------------------|----------|
|       |            |    |    | 海上保安庁<br>海洋情報部   | 日本分析センター | 日本分析センター         | 日本分析センター          | 海上保安庁<br>海洋情報部    | 日本分析センター |
| 金武中城港 | 海水         | 内港 | 上層 | * *              | * *      | * *              | 0.96 ± 0.30       | * *               | * *      |
|       |            |    | 下層 | * *              | * *      | * *              | 1.4 ± 0.30        | * *               | * *      |
|       |            | 外港 | 上層 | * *              | * *      | * *              | * *               | * *               | * *      |
|       |            |    | 下層 | * *              | * *      | * *              | 1.9 ± 0.30        | * *               | * *      |

単位：Bq/kg乾土

| 寄港地名  | 採取試料及び採取地点 |      | <sup>60</sup> Co |          | <sup>65</sup> Zn | <sup>137</sup> Cs | <sup>144</sup> Ce |          |
|-------|------------|------|------------------|----------|------------------|-------------------|-------------------|----------|
|       |            |      | 海上保安庁<br>海洋情報部   | 日本分析センター | 日本分析センター         | 日本分析センター          | 海上保安庁<br>海洋情報部    | 日本分析センター |
| 金武中城港 | 海底土        | 第1地点 | * *              | * *      | * *              | * *               | * *               | * *      |
|       |            | 第2地点 | * *              | * *      | * *              | * *               | * *               | * *      |
|       |            | 第3地点 | * *              | * *      | * *              | * *               | * *               | * *      |
|       |            | 第4地点 | * *              | * *      | * *              | * *               | * *               | * *      |
|       |            | 第5地点 | * *              | * *      | * *              | 0.14 ± 0.036      | * *               | * *      |
|       |            | 第6地点 | * *              | * *      | * *              | 0.16 ± 0.043      | * *               | * *      |

（注1）測定方法      ゲルマニウム半導体検出器によるγ線スペクトロメトリー

（注2）結果の表示      分析値が分析目標値（別紙参照）以上のもの、または分析目標値未満であっても計数値がその計数誤差の3倍を超えるものについては数値を記載し、それ以外のものについては\* \*で示した。  
分析結果は試料採取日に減衰補正した。

（備考）試料の採取日    海水：令和6年12月2日及び4日      海底土：令和6年12月2日及び4日

令和6年度 第3・四半期定期放射能調査結果（金武中城港）

單位：Bq/kg生

[illegible]

(注1) 測定方法      ゲルマニウム半導体検出器による $\gamma$ 線スペクトロメトリー

(注2) 結果の表示  
分析値が分析目標値（別紙参照）以上のもの、または分析目標値未満であっても計数値がその計数誤差の3倍を超えるものについては数値を記載し、それ以外のものについては\*\*で示した。  
分析結果は試料採取日に減衰補正した。

|             |                          |                             |
|-------------|--------------------------|-----------------------------|
| (備考) 試料の採取日 | アイゴ(勝連崎沖)：令和6年11月18日     | ヒブダイ(勝連崎沖)：令和6年11月12日       |
|             | ヒメジ類(勝連崎沖)：令和6年11月12日    | コブシメ(勝連崎沖)：令和6年10月14日       |
|             | ニセクロナマコ(勝連崎沖)：令和6年12月17日 | 海藻(ホンダワラ類)(勝連崎沖)：令和6年12月17日 |