

平成27年度第4・四半期定期放射能調査結果（金武中城港）

試料名		単位	核 種	平成27年度第4・四半期 定期調査結果	昭和49年から 平成22年度第4・四半期 までの定期調査結果※1	平成23年度第1・四半期から 平成27年度第3・四半期 までの定期調査結果※1
海 水		mBq/L	コバルト- 60 亜 鉛- 65 セシウム-137 セリウム-144	** ** 1.3 ～ 1.8 **	** ** ** ～ 8.9 ** ～ 12	** ** 1.1 ～ 2.5 **
海底土		Bq/kg 乾土	コバルト- 60 亜 鉛- 65 セシウム-137 セリウム-144	** ** ** **	** ～ 0.2 ** ** ～ 2.6 ** ～ 15	** ** ** ～ 0.78 **
海産生物	魚 類	Bq/kg ・生	コバルト- 60 亜 鉛- 65 セシウム-137 セリウム-144	** ** 0.059 ～ 0.11 **	** ** ** ～ 0.63 ** ～ 1.3	** ** ** ～ 0.29 **
	ナマコ	Bq/kg ・生	コバルト- 60 亜 鉛- 65 セシウム-137 セリウム-144	** ** ** **	** ** ** ～ 0.19 ** ～ 1.9	** ** ** ～ 0.22 **
	海藻類	Bq/kg ・生	コバルト- 60 亜 鉛- 65 セシウム-137 セリウム-144	** ** ** **	** ** ** ～ 0.2 ** ～ 7.4	** ** ** ～ 0.12 **
	イカ・タコ ・貝類	Bq/kg ・生	コバルト- 60 亜 鉛- 65 セシウム-137 セリウム-144	** ** 0.045 **	** ～ 7.8 ** ** ～ 0.19 **	** ** ** ～ 0.97 **

注）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
 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。

平成27年度第4・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			⁶⁰ Co		⁶⁵ Zn	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
				海上保安庁 海洋情報部	(公財) 日本分析センター	(公財) 日本分析センター	(公財) 日本分析センター	海上保安庁 海洋情報部	(公財) 日本分析センター
金武中城港	海水	内港	上層	*	* *	* *	1.7 ± 0.30	* *	* *
			下層	*	* *	* *	1.8 ± 0.30	* *	* *
		外港	上層	*	* *	* *	1.8 ± 0.27	* *	* *
			下層	*	* *	* *	1.3 ± 0.31	* *	* *

単位：Bq/kg乾土

寄港地名	採取試料及び採取地点			⁶⁰ Co		⁶⁵ Zn	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce	
				海上保安庁 海洋情報部	(公財) 日本分析センター	(公財) 日本分析センター	(公財) 日本分析センター	海上保安庁 海洋情報部	(公財) 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		*	* *	* *	* *	* *	* *
		第6地点		*	* *	* *	* *	* *	* *

(注1) 測定方法

1) 海上保安庁海洋情報部 ———— 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(¹⁴⁴Ce)
放射化学分析(⁶⁰Co)

2) (公財) 日本分析センター ———— 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
放射化学分析(但し海底土における⁶⁰Coのみ)

(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放射化学分析の場合は*、ガンマ線スペクトロメトリーの場合は**で示した。
分析結果は試料採取日に減衰補正した。

(注3) 試料の採取日

海水(内港)：平成28年2月15日 海水(外港)：平成28年2月16日
海底土(第1, 2, 3地点)：平成28年2月15日 海底土(第4, 5, 6地点)：平成28年2月16日

平成27年度第4・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 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。

(注3) 試料の採取日	アイゴ：平成28年1月27日	ヒブダイ：平成28年2月5日
	ヒメジ類：平成28年1月30日	アオリイカ：平成28年1月30日
	ニセクロナマコ：平成28年2月20日	海藻(ホンダワラ類)：平成28年1月27日