

平成23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23年度第4・四半期 定期調査結果	昭和49年から 平成23年度第3・四半期 までの定期調査結果
海 水	mBq/L	コバルト- 60 亜 鉛- 65 セシウム-137 セリウム-144	* * * * 1.6 ~ 2.5 * *	* * * * * * ~ 8.9 * * ~ 12
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
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	* * * * * * ~ 0.63 * * ~ 1.3
	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
	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
	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	* * ~ 7.8 * * * * ~ 0.19 * *

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
もその標準偏差の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。

平成23年度第4・四半期定期放射能調査結果（金武中城港）

單位：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	(財)日本分析センター	(財)日本分析センター	(財)日本分析センター	海上保安庁 海洋情報部	(財)日本分析センター
金武中城港	海水	内港	上層	*	* *	* *	2.0 ± 0.31	* *	* *
			下層	*	* *	* *	1.6 ± 0.31	* *	* *
		外港	上層	*	* *	* *	2.5 ± 0.35	* *	* *
			下層	*	* *	* *	2.1 ± 0.36	* *	* *

單位：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	(財)日本分析センター		(財)日本分析センター	(財)日本分析センター	海上保安庁 海洋情報部	(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(¹⁴⁴Ce)

放射化学分析 (^{60}Co)

2) (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 ^{60}Co 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その標準偏差の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。

(注3) 試料の採取日 海水：平成24年2月13, 14日 海底土：平成24年2月13, 14日

平成23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その標準偏差の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。

(注3) 試料の採取日

アイゴ：平成24年 1月16日	ヒブダイ：平成24年 1月30日
ヒメジ類：平成23年12月28日	アオリイカ：平成24年 1月12日
ニセクロナマコ：平成24年 1月30日	海藻(ホンダワラ類)：平成24年 1月30日