

原子力艦出港後における放射能調査結果

艦名 コロンビア
 寄港地 金武中城港
 寄港期間 平成 16 年 3 月 25 日 16:07 ~ 平成 16 年 3 月 25 日 16:17
 分析担当機関 (財)日本分析センター

試料名	採取地点	⁶⁰ Co	⁶⁵ Zn	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce
海 水 (mBq/L)	艦首	* *	* *	2.3±0.34	* *
	艦中央	* *	* *	1.5±0.33	* *
	艦尾	* *	* *	1.9±0.34	* *
	追跡中港内	* *	* *	1.5±0.37	* *
	追跡中港外	* *	* *	2.4±0.34	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	* *	* *
	試料2	* *	* *	* *	* *
	試料3	* *	* *	0.52±0.17	* *
	試料4	* *	* *	* *	* *
試料5	* *	* *	0.58±0.19	* *	

コロンビアの停泊地点はホワイトビーチ海軍棧橋先端から172度、5600mである。
 海底土は寄港地付近において不発弾が発見されたことに伴い、安全確保のため採取を見合わせていたが、平成17年3月4日に採取を行った。

備考1 本調査は、(財)日本分析センターにおいて文部科学省が指示した分析方法により、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を行い核種を同定し、上記4核種について定量を行ったものである。

備考2 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。