

原子力艦出港時及び出港後における放射能調査結果

艦 名 コロンビア

寄 港 地 横須賀港

寄 港 期 間 平成 23年 7月 11日 14:19 ~ 平成 23年 7月 14日 13:46

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	* *	* *	58 ± 1.1	* *
	艦中央	* *	* *	48 ± 0.8	* *
	艦尾	* *	* *	56 ± 1.1	* *
	追跡中港内	* *	* *	48 ± 1.1	* *
	追跡中港外	* *	* *	49 ± 0.9	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	6.4 ± 0.57	* *
	試料2	* *	* *	15 ± 0.7	* *
	試料3	* *	* *	2.5 ± 0.43	* *
	試料4	* *	* *	2.4 ± 0.48	* *
	試料5	* *	* *	3.2 ± 0.57	* *

コロンビアの停泊地点は13号バースである。

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。

備考3 以下の試料では、上記4核種以外に ^{134}Cs が検出された。

海水 (mBq/L) 艦首:51±1.3 艦中央:43±1.1 艦尾:50±1.3 追跡中港内:43±1.3
追跡中港外:45±1.1

海底土 (Bq/kg乾土) 試料1:4.3±0.77 試料2:12±1.0