

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 シャルロット
 寄港地 横須賀港
 寄港期間 平成 25年 9月 12日 9:57 ~ 平成 25年 9月 17日 13:55
 分析担当機関 (公財)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	* *	* *	8.3 ± 0.47	* *
	艦中央	* *	* *	7.4 ± 0.46	* *
	艦尾	* *	* *	6.1 ± 0.37	* *
	追跡中港内	* *	* *	5.5 ± 0.40	* *
	追跡中港外	* *	* *	5.0 ± 0.41	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	21 ± 0.8	* *
	試料2	* *	* *	12 ± 0.4	* *
	試料3	* *	* *	10 ± 0.5	* *
	試料4	* *	* *	18 ± 0.7	* *
	試料5	* *	* *	8.0 ± 0.55	* *

シャルロットの停泊地点は13号バースである。

備考1 本調査は、(公財)日本分析センターにおいて原子力規制委員会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:4.1±0.54 艦中央:2.7±0.53 艦尾:1.5±0.38
 追跡中港内:2.6±0.49 追跡中港外:2.2±0.47

海底土 (Bq/kg乾土) 試料1:8.2±0.71 試料2:4.2±0.45 試料3:3.4±0.54
 試料4:7.3±0.67 試料5:2.7±0.62