

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 サンタフェ
 寄港地 横須賀港
 寄港期間 平成 25年 8月 8日 10:15 ~ 平成 25年 8月 15日 13:46
 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	* *	* *	14 ± 0.5	* *
	艦中央	* *	* *	9.7 ± 0.49	* *
	艦尾	* *	* *	11 ± 0.5	* *
	追跡中港内	* *	* *	7.2 ± 0.45	* *
	追跡中港外	* *	* *	6.5 ± 0.43	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	15 ± 0.7	* *
	試料2	* *	* *	7.1 ± 0.56	* *
	試料3	* *	* *	8.9 ± 0.51	* *
	試料4	* *	* *	8.6 ± 0.60	* *
	試料5	* *	* *	9.4 ± 0.62	* *

サンタフェの停泊地点は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:6.3±0.52 艦中央:3.5±0.54 艦尾:4.4±0.49
 追跡中港内:2.3±0.53 追跡中港外:3.1±0.49

海底土 (Bq/kg乾土) 試料1:6.7±0.75 試料2:2.8±0.58 試料4:4.2±0.62
 試料5:4.4±0.63