

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 ジョージ・ワシントン
 寄港地 横須賀港
 寄港期間 平成 25年 8月 23日 8:28 ~ 平成 25年 8月 24日 7:52
 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	* *	* *	7.8 ± 0.46	* *
	艦中央	* *	* *	8.5 ± 0.48	* *
	艦尾	* *	* *	6.8 ± 0.45	* *
	追跡中港内	* *	* *	7.0 ± 0.45	* *
	追跡中港外	* *	* *	7.9 ± 0.47	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近 試料1 試料2 試料3 試料4 試料5	ジョージ・ワシントンは出港後、同日・同停泊地点に再入港(寄港期間 平成25年8月24日17:07~)した。 このため、ジョージ・ワシントンの海底土は次回出港後調査で採取した海底土と共通となる。			

ジョージ・ワシントンの停泊地点は12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:3.0±0.50 艦中央:4.1±0.51 艦尾:1.9±0.44
 追跡中港内:3.3±0.45 追跡中港外:2.7±0.45