

原子力艦出港時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 23 年 8 月 25 日 9:11 ～ 平成 23 年 8 月 27 日 7:22

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	* *	* *	34 ± 0.8	* *
	艦央	* *	* *	29 ± 0.7	* *
	艦尾	* *	* *	27 ± 0.8	* *
	追跡中港内	* *	* *	27 ± 0.8	* *
	追跡中港外	* *	* *	26 ± 0.8	* *
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・ワシントンが同日に再入港したため、海底土試料についてはジョージ・ワシントン(寄港期間 平成23年8月27日～平成23年9月19日)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、(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:29±1.0 艦央:25±0.8 艦尾:24±0.9 追跡中港内:22±0.9
追跡中港外:22±0.9