

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26年 8月 8日 8:35 ~ 平成26年 9月 2日 9:00
 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	* *	* *	5.7 ± 0.33	* *
	艦中央	* *	* *	6.4 ± 0.43	* *
	艦尾	* *	* *	8.5 ± 0.46	* *
	追跡中港内	* *	* *	5.9 ± 0.44	* *
	追跡中港外	* *	* *	5.5 ± 0.33	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	17 ± 0.6	* *
	試料2	* *	* *	40 ± 1.0	* *
	試料3	* *	* *	35 ± 0.9	* *
	試料4	* *	* *	43 ± 1.1	* *
	試料5	* *	* *	46 ± 1.1	* *

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: 2.2±0.35 艦中央: 1.8±0.48 艦尾: 3.3±0.43

追跡中港内: 2.0±0.44 追跡中港外: 1.8±0.36

海底土(Bq/kg乾土) 試料1: 4.0±0.62 試料2: 13±0.8 試料3: 11±0.8

試料4: 14±0.9 試料5: 14±0.9