

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 オリンピア  
 寄港地 横須賀港  
 寄港期間 平成 24年 8月 20日 9:40 ~ 平成 24年 8月 24日 15:46  
 分析担当機関 (財)日本分析センター

試料名	採取地点	$^{60}\text{Co}$	$^{65}\text{Zn}$	$^{137}\text{Cs}$	$^{144}\text{Ce}$
海 水  (mBq/L)	艦首	* *	* *	9.8 ± 0.51	* *
	艦中央	* *	* *	14 ± 0.6	* *
	艦尾	* *	* *	7.2 ± 0.44	* *
	追跡中港内	* *	* *	5.5 ± 0.50	* *
	追跡中港外	* *	* *	6.0 ± 0.42	* *
海 底 土  (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	21 ± 0.7	* *
	試料2	* *	* *	5.0 ± 0.51	* *
	試料3	* *	* *	2.2 ± 0.45	* *
	試料4	* *	* *	3.0 ± 0.56	* *
	試料5	* *	* *	2.3 ± 0.42	* *

オリンピアの停泊地点は13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 $\gamma$ 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 $^{134}\text{Cs}$ が検出された。

海水 (mBq/L) 艦首:6.6±0.60 艦中央:9.3±0.76 艦尾:3.9±0.53

追跡中港外:3.2±0.48

海底土 (Bq/kg乾土) 試料1:12±0.8