

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10月29日16:04 ~ 平成24年10月30日8:50
 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	* *	* *	9.3 ± 0.41	* *
	艦中央	* *	* *	8.9 ± 0.49	* *
	艦尾	* *	* *	7.1 ± 0.37	* *
	追跡中港内	* *	* *	5.7 ± 0.43	* *
	追跡中港外	* *	* *	5.9 ± 0.42	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	44 ± 0.9	* *
	試料2	* *	* *	18 ± 0.7	* *
	試料3	* *	* *	49 ± 0.9	* *
	試料4	* *	* *	4.3 ± 0.49	* *
	試料5	* *	* *	4.3 ± 0.49	* *

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:4.9±0.46 艦中央:4.0±0.52 艦尾:4.3±0.46
 追跡中港内:2.8±0.51 追跡中港外:3.2±0.46
 海底土 (Bq/kg乾土) 試料1:25±0.8 試料2:9.0±0.74 試料3:27±0.9