

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 オクラホマ シティ  
 寄港地 横須賀港  
 寄港期間 平成 26年 7月 7日 10:26 ~ 平成 26年 7月 10日 11:53  
 分析担当機関 (公財)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	* *	* *	5.9 ± 0.42	* *
	艦中央	* *	* *	5.1 ± 0.42	* *
	艦尾	* *	* *	5.7 ± 0.42	* *
	追跡中港内	* *	* *	4.3 ± 0.45	* *
	追跡中港外	* *	* *	4.9 ± 0.40	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	22 ± 0.9	* *
	試料2	* *	* *	15 ± 0.7	* *
	試料3	* *	* *	12 ± 0.7	* *
	試料4	* *	* *	9.8 ± 0.66	* *
	試料5	* *	* *	18 ± 0.8	* *

オクラホマ シティの停泊地点は13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 $^{134}\text{Cs}$ が検出された。

海水(mBq/L) 艦首:2.4±0.46 艦中央:1.8±0.50  
 海底土(Bq/kg乾土) 試料1:6.7±0.81 試料2:3.2±0.68 試料3:2.9±0.78  
 試料4:2.2±0.70 試料5:4.5±0.84