

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 ミシガン
 寄 港 地 横須賀港
 寄 港 期 間 平成 24年 6月 13日 10:15 ～ 平成 24年 6月 19日 7:54
 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	* *	* *	9.1 ± 0.50	* *
	艦中央	* *	* *	9.7 ± 0.44	* *
	艦尾	* *	* *	8.4 ± 0.41	* *
	追跡中港内	* *	* *	7.4 ± 0.47	* *
	追跡中港外	* *	* *	9.0 ± 0.57	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	1.6 ± 0.44	* *
	試料2	* *	* *	21 ± 0.8	* *
	試料3	* *	* *	7.5 ± 0.63	* *
	試料4	* *	* *	15 ± 0.7	* *
	試料5	* *	* *	28 ± 1.0	* *

ミシガンの停泊地点は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:6.2±0.67 艦中央:6.4±0.52 艦尾:6.1±0.59
 追跡中港内:4.7±0.59 追跡中港外:5.8±0.73

海底土 (Bq/kg乾土) 試料2:13±0.9 試料3:4.4±0.85 試料4:8.6±0.90
 試料5:19±1.0