

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 プレマートン

寄港地 佐世保港

寄港期間 平成 25年 5月 13日 9:53 ~ 平成 25年 5月 13日 11:07

分析担当機関 (公財)日本分析センター

試料名	採取地点	<sup>60</sup> Co	<sup>65</sup> Zn	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce
海 水  (mBq/L)	艦首	* *	* *	1.6 ± 0.33	* *
	艦中央	* *	* *	1.8 ± 0.31	* *
	艦尾	* *	* *	1.7 ± 0.32	* *
	追跡中港内	* *	* *	2.3 ± 0.33	* *
	追跡中港外	* *	* *	2.0 ± 0.31	* *
海 底 土  (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	2.2 ± 0.35	* *
	試料2	* *	* *	1.0 ± 0.31	* *
	試料3	* *	* *	2.1 ± 0.38	* *
	試料4	* *	* *	3.3 ± 0.38	* *
	試料5	* *	* *	2.4 ± 0.34	* *

プレマートンの停泊地点は庵埼から120度、約1200m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。