

原子力軍艦出港後における放射能調査結果

艦名 ヘレナ
 寄港地 佐世保港
 寄港期間 平成14年9月27日13:45 ~ 平成14年9月27日14:03
 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	**	**	2.1 ± 0.36	**
	艦中央	**	**	1.7 ± 0.35	**
	艦尾	**	**	2.1 ± 0.37	**
	追跡中港内	**	**	2.3 ± 0.38	**
	追跡中港外	**	**	2.1 ± 0.35	**
海 底 土 (Bq/kg乾土)	漂泊地付近				
	試料1	**	**	3.9 ± 0.35	**
	試料2	**	**	3.1 ± 0.31	**
	試料3	**	**	3.3 ± 0.33	**
	試料4	**	**	3.2 ± 0.32	**
	試料5	**	**	3.5 ± 0.34	**

ヘレナの漂泊地点は庵埼から105度約1480m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 本表は、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のものであって計数値がその標準偏差の3倍を超えるものについて、数値を記載することとし、それ以外のものについては、**で表示している。