

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 横須賀港  
 寄港期間 平成12年10月19日16:30 ~ 平成12年10月25日09:53  
 分析担当機関 (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	**	**	2.2 ± 0.36	**
	艦中央	**	**	1.9 ± 0.24	**
	艦尾	**	**	1.9 ± 0.37	**
	追跡中港内	**	**	1.9 ± 0.41	**
	追跡中港外	**	**	2.1 ± 0.23	**
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地付近				
	試料1	**	**	2.7 ± 0.35	**
	試料2	**	**	2.1 ± 0.34	**
	試料3	**	**	2.6 ± 0.33	**
	試料4	**	**	2.7 ± 0.33	**
	試料5	**	**	1.7 ± 0.33	**

ヘレナの停泊地点は11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 $\gamma$ 線スペクトロメトリ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。