

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 15 年 10 月 9 日 06:54 ~ 平成 15 年 10 月 9 日 07:15
 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 | * * | * * | 1.8±0.39 | * * |
| | 艦中央 | * * | * * | 1.8±0.33 | * * |
| | 艦尾 | * * | * * | 1.9±0.39 | * * |
| | 追跡中港内 | * * | * * | 1.7±0.33 | * * |
| | 追跡中港外 | * * | * * | 2.3±0.36 | * * |
| 海 底 土 (Bq/kg乾土) | 停泊地付近 | | | | |
| | 試料1 | * * | * * | 3.7±0.34 | * * |
| | 試料2 | * * | * * | 3.1±0.33 | * * |
| | 試料3 | * * | * * | 3.2±0.33 | * * |
| | 試料4 | * * | * * | 3.3±0.31 | * * |
| | 試料5 | * * | * * | 3.5±0.31 | * * |

ヘレナの停泊地点は庵崎から110度、約1320m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。