

原子力軍艦出港後における放射能調査結果

艦名 サンタフェ  
 寄港地 佐世保港  
 寄港期間 平成13年5月4日07:58 ~ 平成13年5月4日08:03  
 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<br>水<br>(mBq/L)        | 艦首    | **               | **               | **                | **                |
|                          | 艦中央   | **               | **               | 2.0 ± 0.38        | **                |
|                          | 艦尾    | **               | **               | 2.1 ± 0.48        | **                |
|                          | 追跡中港内 | **               | **               | 1.7 ± 0.39        | **                |
|                          | 追跡中港外 | **               | **               | 2.0 ± 0.67        | **                |
| 海<br>底<br>土<br>(Bq/kg乾土) | 漂泊地付近 |                  |                  |                   |                   |
|                          | 試料1   | **               | **               | 1.9 ± 0.46        | **                |
|                          | 試料2   | **               | **               | 2.5 ± 0.48        | **                |
|                          | 試料3   | **               | **               | **                | **                |
|                          | 試料4   | **               | **               | 3.2 ± 0.51        | **                |
| 試料5                      | **    | **               | 1.9 ± 0.54       | **                |                   |

サンタフェの漂泊地点は庵埼156度約1380m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。