

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 パサデナ  
 寄港地 佐世保港  
 寄港期間 平成27年3月12日11:59～平成27年3月12日12:11  
 分析担当機関 (公財)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     | * *              | * *              | 2.5 ± 0.34        | * *               |
|                          | 艦央     | * *              | * *              | 2.0 ± 0.34        | * *               |
|                          | 艦尾     | * *              | * *              | 1.8 ± 0.33        | * *               |
|                          | 追跡中港内  | * *              | * *              | 2.1 ± 0.33        | * *               |
|                          | 追跡中港外  | * *              | * *              | 2.3 ± 0.35        | * *               |
| 海<br>底<br>土<br>(Bq/kg乾土) | 停泊地点付近 |                  |                  |                   |                   |
|                          | 試料1    | * *              | * *              | 2.4 ± 0.37        | * *               |
|                          | 試料2    | * *              | * *              | 2.7 ± 0.37        | * *               |
|                          | 試料3    | * *              | * *              | 2.2 ± 0.39        | * *               |
|                          | 試料4    | * *              | * *              | 2.7 ± 0.39        | * *               |
|                          | 試料5    | * *              | * *              | 1.8 ± 0.30        | * *               |

パサデナの停泊地点は庵崎から121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 $\gamma$ 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。