

原子力軍艦出港後における放射能調査結果

艦 名 キー・ウェスト

寄 港 地 佐世保港

寄 港 期 間 平成 15 年 6 月 11 日 14:08 ~ 平成 15 年 6 月 11 日 14:24

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><br>(mBq/L)        | 艦首    | * *              | * *              | 2.2±0.33          | * *               |
|                              | 艦中央   | * *              | * *              | 1.8±0.36          | * *               |
|                              | 艦尾    | * *              | * *              | 1.8±0.38          | * *               |
|                              | 追跡中港内 | * *              | * *              | 2.5±0.36          | * *               |
|                              | 追跡中港外 | * *              | * *              | 2.7±0.36          | * *               |
| 海<br>底<br>土<br><br>(Bq/kg乾土) | 停泊地付近 |                  |                  |                   |                   |
|                              | 試料1   | * *              | * *              | 3.0±0.32          | * *               |
|                              | 試料2   | * *              | * *              | 3.3±0.28          | * *               |
|                              | 試料3   | * *              | * *              | 2.9±0.31          | * *               |
|                              | 試料4   | * *              | * *              | 2.9±0.29          | * *               |
|                              | 試料5   | * *              | * *              | 3.6±0.31          | * *               |

キー・ウェストの停泊地点は庵埼から116度、約1200m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。