

原子力艦出港後における放射能調査結果

艦名 シャルロット

寄港地 横須賀港

寄港期間 平成16年9月3日09:59～平成16年9月7日06:22

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<br>(mBq/L)        | 艦首     | * *              | * *              | $1.8 \pm 0.34$    | * *               |
|                      | 艦央     | * *              | * *              | $1.5 \pm 0.38$    | * *               |
|                      | 艦尾     | * *              | * *              | $1.6 \pm 0.36$    | * *               |
|                      | 追跡中港内  | * *              | * *              | $1.7 \pm 0.39$    | * *               |
|                      | 追跡中港外  | * *              | * *              | $2.1 \pm 0.32$    | * *               |
| 海底<br>土<br>(Bq/kg乾土) | 停泊地点付近 |                  |                  |                   |                   |
|                      | 試料1    | * *              | * *              | $2.4 \pm 0.29$    | * *               |
|                      | 試料2    | * *              | * *              | $2.3 \pm 0.32$    | * *               |
|                      | 試料3    | * *              | * *              | $1.8 \pm 0.28$    | * *               |
|                      | 試料4    | * *              | * *              | $2.5 \pm 0.32$    | * *               |
|                      | 試料5    | * *              | * *              | $1.9 \pm 0.27$    | * *               |

シャルロットの停泊地点は10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つ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。