

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 バッファロー
 寄港地 横須賀港
 寄港期間 平成18年 8月18日 11:55 ~ 平成18年 8月18日 12:53
 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 | * * | * * | 1.7 ± 0.32 | * * |
| | 艦中央 | * * | * * | 1.4 ± 0.33 | * * |
| | 艦尾 | * * | * * | 1.5 ± 0.34 | * * |
| | 追跡中港内 | * * | * * | 1.3 ± 0.34 | * * |
| | 追跡中港外 | * * | * * | 1.1 ± 0.33 | * * |
| 海 底 土 (Bq/kg乾土) | 停泊地点付近 | | | | |
| | 試料1 | * * | * * | 1.1 ± 0.20 | * * |
| | 試料2 | * * | * * | 2.3 ± 0.27 | * * |
| | 試料3 | * * | * * | 2.1 ± 0.24 | * * |
| | 試料4 | * * | * * | 1.8 ± 0.26 | * * |
| | 試料5 | * * | * * | 2.1 ± 0.27 | * * |

バッファローの停泊地点は東北防波堤東灯台より、126° 1450m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 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。