

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 ロナルド・レーガン
 寄港地 横須賀港
 寄港期間 平成 27年 10月 1日 8:38 ~ 平成 27年 10月 15日 10:00
 分析担当機関 公益財団法人日本分析センター

試料名	採取地点	⁶⁰ Co	⁶⁵ Zn	¹³⁷ Cs	¹⁴⁴ Ce
海 水 (mBq/L)	艦首	* *	* *	3.8 ± 0.38	* *
	艦中央	* *	* *	3.1 ± 0.36	* *
	艦尾	* *	* *	3.6 ± 0.30	* *
	追跡中港内	* *	* *	3.4 ± 0.33	* *
	追跡中港外	* *	* *	2.6 ± 0.29	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	23 ± 0.8	* *
	試料2	* *	* *	20 ± 0.8	* *
	試料3	* *	* *	21 ± 0.9	* *
	試料4	* *	* *	17 ± 0.7	* *
	試料5	* *	* *	28 ± 0.9	* *

ロナルド・レーガンの停泊地点は12号バースである。

備考1 本調査は、公益財団法人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計数値がその計数誤差の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。

備考3 以下の試料では、上記4核種以外に¹³⁴Csが検出された。

海底土(Bq/kg乾土) 試料1:4.6±0.66 試料2:4.4±0.71 試料3:3.7±0.73
 試料4:3.5±0.65 試料5:7.3±0.75