

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 ルイヴィル
 寄港地 金武中城港
 寄港期間 平成 22年 8月 6日 14:18 ~ 平成 22年 8月 14日 13:51
 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	* *	* *	1.6 ± 0.27	* *
	艦中央	* *	* *	1.8 ± 0.28	* *
	艦尾	* *	* *	1.5 ± 0.26	* *
	追跡中港内	* *	* *	1.5 ± 0.29	* *
	追跡中港外	* *	* *	1.6 ± 0.26	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	* *	* *
	試料2	* *	* *	* *	* *
	試料3	* *	* *	* *	* *
	試料4	* *	* *	* *	* *
試料5	* *	* *	* *	* *	

ルイヴィルの停泊地点はホワイトビーチ海軍棧橋である。

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。

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 ルイヴィル
寄港地 金武中城港
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	艦首	* *	* *	1.4 ± 0.36	* *
水	艦中央	* *	* *	1.4 ± 0.36	* *
(mBq/L)	艦尾	* *	* *	1.1 ± 0.34	* *
海	停泊地点付近	平成22年8月9日の停泊地点変更後の海底土は、平成22年8月14日出港後の海底土と共通となる。			
底	試料1				
	試料2				
土	試料3				
(Bq/kg乾土)	試料4				
	試料5				

ルイヴィルの停泊地点はホワイトビーチ海軍棧橋及びホワイトビーチ海軍棧橋より217度1300mである。

上記の海水は、寄港中の平成22年8月9日に停泊地点の変更(ホワイトビーチ海軍棧橋からホワイトビーチ海軍棧橋より217度1300m)があったため、平成22年8月10日に移動前のホワイトビーチ海軍棧橋において採取したものである。

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。

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 ルイヴィル
寄港地 金武中城港
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	* *	* *	1.2 ± 0.26	* *
	艦中央	* *	* *	1.8 ± 0.28	* *
	艦尾	* *	* *	1.5 ± 0.27	* *
海 底 土 (Bq/kg乾土)	停泊地点付近				
	試料1	* *	* *	* *	* *
	試料2	* *	* *	* *	* *
	試料3	* *	* *	* *	* *
	試料4	* *	* *	* *	* *
	試料5	* *	* *	* *	* *

ルイヴィルの停泊地点はホワイトビーチ海軍棧橋及びホワイトビーチ海軍棧橋より217度1300mである。

上記の海水及び海底土は、寄港中の平成22年8月11日に停泊地点の変更(ホワイトビーチ海軍棧橋より217度1300mからホワイトビーチ海軍棧橋)があったため、移動前のホワイトビーチ海軍棧橋より217度1300mにおいて採取したものである。(採水日:平成22年8月11日、採泥日:平成22年8月12日)

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。