

原子力艦 パサデナ 入港前の放射能調査結果

平成 30 年 7 月 21 日
放射線環境対策室

米国原子力艦 パサデナ の佐世保港入港前の放射能調査結果は次のとおりである。

1. モニタリングボートによる放射線の測定結果

(1) 使用ボート	さいかい
(2) 調査コース	入港前調査コース
(3) 調査日時	平成30年 7月 20日 09:36 ~ 11:24
(4) 調査結果	空間 4 ~ 8 nGy/h 海水 10 ~ 13 cps

2. モニタリングポストによる放射線の測定結果

		測定結果		参考値 (非寄港時)	
(1) 調査期間		自 平成30年 7月 19日 15:00 至 平成30年 7月 20日 15:00		自 平成30年 7月 18日 15:00 至 平成30年 7月 19日 15:00	
調査 結果	立神 (1号) 局	空間 24 ~ 30 nGy/h 海水 9 ~ 12 cps		空間 24 ~ 31 nGy/h 海水 9 ~ 12 cps	
	崎辺 (2号) 局	空間 40 ~ 47 nGy/h 海水 ^{※1} 6 ~ 7 cps		空間 40 ~ 47 nGy/h 海水 9 ~ 12 cps	
	平瀬 (3号) 局	空間 ^{※2} 34 ~ 39 nGy/h 海水 ^{※2} 10 ~ 13 cps		空間 ^{※2} 33 ~ 40 nGy/h 海水 ^{※2} 11 ~ 13 cps	
	環境センター (4号) 局	空間 32 ~ 37 nGy/h		空間 31 ~ 38 nGy/h	
	赤崎 (5号) 局	空間 19 ~ 27 nGy/h 海水 32 ~ 36 cps		空間 19 ~ 28 nGy/h 海水 31 ~ 36 cps	
	口木崎 (6号) 局	空間 28 ~ 34 nGy/h 海水 14 ~ 17 cps		空間 28 ~ 34 nGy/h 海水 13 ~ 17 cps	
	小庵浦 (7号) 局	空間 25 ~ 32 nGy/h 海水 14 ~ 17 cps		空間 25 ~ 32 nGy/h 海水 14 ~ 17 cps	

3. 天 候 晴

※1 崎辺 (2号) 局海水計は機器調整中のため、サーベイメータを用いて測定した結果である。

※2 平瀬 (3号) 局モニタリングポスト工事のため、可搬型モニタリングポスト及びサーベイメータを用いて測定した結果である。

本調査結果に関する問合せ先：原子力規制庁監視情報課放射線環境対策室
電話：03-5114-2126 問合せ時間：平日10時～12時、13時～18時

原子力艦 パサデナ 入出港日の放射能調査結果

平成 30 年 7 月 21 日
放射線環境対策室

米国原子力艦 パサデナ の佐世保港入出港日の放射能調査結果は次のとおりである。

1. モニタリングボートによる放射線の測定結果

(1) 使用ボート	ことざくら
(2) 調査コース	入港時調査コース及び出港時調査コース
(3) 調査日時	平成30年 7 月 21 日 13:27 ~ 16:53
(4) 調査結果	空間 3 ~ 6 nGy/h 海水 8 ~ 11 cps

2. モニタリングポストによる放射線の測定結果

		測定結果		備考
(1) 調査期間		自 平成30年 7月 20日 15:00 至 平成30年 7月 21日 15:30		
調査 結果	立神 (1号) 局	空間 24 ~ 30 nGy/h 海水 9 ~ 12 cps		
	崎辺 (2号) 局	空間 40 ~ 47 nGy/h 海水 ^{※1} 5 ~ 7 cps		
	平瀬 (3号) 局	空間 ^{※2} 34 ~ 40 nGy/h 海水 ^{※2} 11 ~ 14 cps		
	環境センター (4号) 局	空間 31 ~ 37 nGy/h		
	赤崎 (5号) 局	空間 18 ~ 26 nGy/h 海水 31 ~ 36 cps		
	口木崎 (6号) 局	空間 28 ~ 33 nGy/h 海水 14 ~ 17 cps		
	小庵浦 (7号) 局	空間 26 ~ 31 nGy/h 海水 14 ~ 17 cps		

3. 天 候 晴

4. 備 考

(1) 米国原子力艦 パサデナ は、平成30年7月21日(土) 13時58分、庵崎から104度、約960mの地点に入港し、同日14時20分に出港した。

(2) 測定結果は、平成30年7月20日(金)に実施した入港前調査の測定値と同一レベルである。

(3) モニタリングボートは、運用上の都合により予備艇「ことざくら」を使用した。

※1 崎辺 (2号) 局海水計は機器調整中のため、サーベイメータを用いて測定した結果である。

※2 平瀬 (3号) 局モニタリングポスト工事のため、可搬型モニタリングポスト及びサーベイメータを用いて測定した結果である。

本調査結果に関する問合せ先：原子力規制庁監視情報課放射線環境対策室 電話：03-5114-2126 問合せ時間：平日10時～12時、13時～18時
--