

坂田地区の埋立事業にともなう放射線量の測定結果について（10月分）

坂田地区で行われている埋立事業に関連して、「館山港」と「埋立現場」で測定した搬入土砂の放射線量についての結果を報告します。

数値については、除染の基準とされる数値（0.23 マイクロシーベルト毎時）や館山市にあるモニタリングポスト（亀ヶ原）の数値（0.057 マイクロシーベルト毎時）と比較しても、問題となる数値ではありませんでした。

記

〈館山港での測定〉

- ①測定方法 館山港に積み降ろされる「搬入土砂」について、船ごとに事業者が測定し、測定結果が、月に1度に市に報告される。
- ②測定機器 シンチレーション式サーベイメータ
（日立アロカメディカル社製 TSC-172B）
※館山市が使用する測定器と同タイプ
- ③測定結果 別添のとおり（0.02～0.04 マイクロシーベルト毎時）

〈埋立現場での測定〉

- ①測定方法 月に1度、館山市職員が、市の測定器（県から借用している）を使用し、埋立現場で測定する。
- ②測定日 平成25年11月26日（水）
- ③測定結果 高さ1メートル：0.04 マイクロシーベルト毎時
高さ50センチメートル：0.04 マイクロシーベルト毎時
- ②測定機器 シンチレーション式サーベイメータ
（日立アロカメディカル社製 TSC-172B）

〈参考〉

○市内のモニタリングポスト（亀ヶ原）の数値：0.057 マイクロシーベルト毎時
県が設置した常時監視を行っている測定器

○除染の基準値：0.23 マイクロシーベルト毎時

追加被曝線量が、年間1ミリシーベルト以下になることを目指し、そこから逆算し求められた数値、環境省から示されている。

荷揚船放射線量測定一覽表(館山港)

平成25年 10月分

日付	船名	放射線量	備考	日付	船名	放射線量	備考
10月 1日	第8白山丸	0.03 μ Sv/h		10月 16日	第8天祐丸	0.04 μ Sv/h	
10月 1日	第3大芳丸	0.02 μ Sv/h		10月 17日	第8光徳丸	0.03 μ Sv/h	
10月 1日	大福丸	0.04 μ Sv/h		10月 19日	第8白山丸	0.03 μ Sv/h	
10月 2日	第8光徳丸	0.03 μ Sv/h		10月 20日	第8光徳丸	μ Sv/h	欠測
10月 2日	第8海耕丸	0.03 μ Sv/h		10月 20日	第18都丸	μ Sv/h	欠測
10月 3日	第8白山丸	0.03 μ Sv/h		10月 21日	第15住力丸	0.03 μ Sv/h	
10月 3日	第15住力丸	0.03 μ Sv/h		10月 22日	第8天祐丸	0.03 μ Sv/h	
10月 3日	第3大芳丸	0.03 μ Sv/h		10月 22日	大福丸	0.03 μ Sv/h	
10月 4日	第8光徳丸	0.02 μ Sv/h		10月 22日	第8白山丸	0.03 μ Sv/h	
10月 4日	大福丸	0.03 μ Sv/h		10月 23日	第8光徳丸	0.03 μ Sv/h	
10月 4日	第8白山丸	μ Sv/h	欠測	10月 23日	第8天祐丸	0.04 μ Sv/h	
10月 4日	第8海耕丸	0.03 μ Sv/h		10月 24日	大福丸	0.03 μ Sv/h	
10月 5日	第8海耕丸	0.03 μ Sv/h		10月 24日	第8光徳丸	0.03 μ Sv/h	
10月 5日	第3大芳丸	0.03 μ Sv/h		10月 28日	第8光徳丸	0.03 μ Sv/h	
10月 6日	第8光徳丸	0.03 μ Sv/h		10月 29日	第15住力丸	0.04 μ Sv/h	
10月 7日	大福丸	0.04 μ Sv/h		10月 29日	第136伊勢丸	μ Sv/h	欠測
10月 7日	第18都丸	0.02 μ Sv/h		10月 30日	第15住力丸	0.03 μ Sv/h	
10月 8日	第8光徳丸	0.02 μ Sv/h		10月 30日	第8白山丸	0.04 μ Sv/h	
10月 8日	第8海耕丸	0.02 μ Sv/h		10月 30日	大福丸	0.04 μ Sv/h	
10月 9日	第15住力丸	0.03 μ Sv/h		10月 30日	第8光徳丸	0.04 μ Sv/h	
10月 9日	第18都丸	0.03 μ Sv/h		10月 31日	第15住力丸	0.03 μ Sv/h	
10月 10日	第8光徳丸	0.03 μ Sv/h		10月 31日	第3大芳丸	0.03 μ Sv/h	
10月 10日	大福丸	0.03 μ Sv/h					
10月 10日	第3大芳丸	0.03 μ Sv/h					
10月 10日	第8海耕丸	0.02 μ Sv/h					
10月 11日	第15住力丸	0.03 μ Sv/h					
10月 11日	第8光徳丸	0.03 μ Sv/h					
10月 12日	第15住力丸	0.03 μ Sv/h					
10月 13日	第8光徳丸	0.03 μ Sv/h					
10月 14日	第8白山丸	0.03 μ Sv/h					
10月 14日	大福丸	0.03 μ Sv/h					
10月 14日	第8天祐丸	0.03 μ Sv/h					
10月 15日	第8光徳丸	0.02 μ Sv/h					
					平均	0.03 μ Sv/h	

盛土現場内放射線量測定

0.04 μ Sv/h

第8白山丸 平成25年10月1日(火)



放射線量測定 (館山港)

船名

丸山白8才

測定値

0.03

$\mu\text{Sv/h}$

日付

平成25年10月1日(火)



【埋立現地 放射線量測定 平成25年11月26日測定】

値は0.04マイクロシーベルト(1.0m計測時)



値は0.04マイクロシーベルト(0.5m計測時)

