

岩手県宮古市藤原埠頭における放射能測定結果

1 選別・破碎エリアにおける空間放射線量率 (目安値: バックグラウンドの3倍を超えないこと) (単位: マイクロシーベルト/時)

測定日		ラインA		ラインB		バックグラウンド
		地点1	地点2	地点1	地点2	
7月20日	午前	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06
	午後	0.03	0.04	0.04	0.04	
7月19日	午前	0.03	0.03	0.04	0.04	0.06
	午後	0.04	0.04	0.04	0.04	
7月18日	午前	0.04	0.04	0.04	0.04	0.07
	午後	0.04	0.04	0.04	0.04	
7月17日	午前	0.03	0.04	0.04	0.04	0.06
	午後	0.04	0.03	0.04	0.04	

※ 5月21日より、選別ラインが2系列となったことから、稼働しているラインの測定値を掲載しています。

2 災害廃棄物の遮蔽線量率 (目安値: 差し引いた値が0.01を超えないこと)

(単位: マイクロシーベルト/時)

搬出日	災害廃棄物の遮蔽線量率	バックグラウンド遮蔽線量率	災害廃棄物の遮蔽線量率からバックグラウンド遮蔽線量率を差し引いた値
7月20日	0.039	0.037	0.002
7月19日	0.039	0.037	0.002
7月18日	0.040	0.038	0.002
7月17日	0.040	0.037	0.003

※ 遮蔽線量率とは、外部の放射線の影響を低減させるため災害廃棄物を鉛製の遮蔽体内で、廃棄物に接触させて線量率を測定した値。

バックグラウンド遮蔽線量率は、遮蔽体内に廃棄物を入れない状態で測定した値。

3 災害廃棄物を積み込んだ運搬車両の空間放射線量率

(単位: マイクロシーベルト/時)

測定日	測定面	車両1	車両2	車両3	車両4	バックグラウンド
7月20日	右側面	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06
	左側面	0.05	0.07	0.06	0.07	
7月19日	右側面	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06
	左側面	0.06	0.06	0.06	0.07	
7月18日	右側面	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07
	左側面	0.06	0.07	0.06	0.07	
7月17日	右側面	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06
	左側面	0.06	0.06	0.06	0.07	

※1 バックグラウンド: 敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点

※2 車両における測定位置は、荷台(コンテナ)側面の中央部から1m離れた地点

※3 左右の別は車両正面(フロントサイド)から見た場合