

平成25年度第4回石巻市災害廃棄物一次仮置場空間線量率モニタリング調査の結果について（12月実施）

本市は、東日本大震災の発災に伴い設置した災害廃棄物一次仮置場及び破碎選別処理場において、空間線量率モニタリング調査を実施しています。

第4回の結果は全ての地点において空間線量率は低い値であり、バックグラウンドと概ね同程度の値であったことから、周辺環境への影響はないものと考えられます。

1 調査地点

災害廃棄物一次仮置場及び破碎選別処理場 8箇所

2 調査概要

地上1mの高さで測定し、測定値は安定後の5回の測定値を読み取り、5回の測定値の平均値を測定結果としました。

3 結果概要

No.	調査地点名	測定日	測定点No.	測定結果(μSv/h)
1	石巻工業港雲雀野埠頭	12月17日	①	0.07
			②	0.08
			③	0.08
			④	0.07
			バックグラウンド	0.07
2	雲雀野公園	12月9日	①	0.07
			②	0.06
			③	0.06
			④	0.07
			バックグラウンド	0.06
3	雄勝グラウンド	12月6日	①	0.06
			②	0.07
			③	0.08
			④	0.07
			バックグラウンド	0.07
4	表浜港湾用地	12月2日	①	0.08
			②	0.07
			③	0.06
			④	0.07
			バックグラウンド	0.07

No.	調査地点名	測定日	測定点No.	測定結果(μ Sv/h)
5	山鳥駐車場	12月3日	①	0.09
			②	0.10
			③	0.08
			④	0.08
			バックグラウンド	0.08
6	宮城県水産公社跡地(谷川) 破碎選別処理施設用地内 (一次仮置場合む)	12月4日	①	0.07
			②	0.08
			③	0.09
			④	0.08
			バックグラウンド	0.08
7	雄勝中学校破碎選別処理施設用地内(1)	12月5日	①	0.08
			②	0.07
			③	0.06
			④	0.07
			バックグラウンド	0.07
8	雄勝中学校破碎選別処理施設用地内(2)	12月5日	①	0.07
			②	0.06
			③	0.07
			④	0.06
			バックグラウンド	0.06

【参考】

○追加被ばく線量年間 1 mSv に対する時間当たりの線量 0 . 2 3 μ Sv/h