

小中学校、公立保育所等での空間放射線量の拡大(5点)測定結果 (12/19~27の結果)

測定方法／校庭等の四隅（砂場がある場合は、測定箇所とする）と中央を地表5cmで30秒間、1回の測定です。測定値の単位は、マイクロシーベルト（ $\mu\text{Sv}/\text{H}$ ）です。

測定機器／富士電機(株)製NHCシンチレーションサーベイメータ NHC7 ※埼玉県と同様

除染基準／詳細測定で、 $0.23 \mu\text{Sv}/\text{H}$ を超える場合は「鴻巣市除染計画」に基づき除染を行います。

その他の測定／従来の空間放射線量測定（地表から5cm、50cm、1mの高さで、4方向をそれぞれ30秒間、5回測定し平均値を算出）は今後も実施していきます。

また、学校等における放射線測定の手引き（H23.8.26 文科省）により、比較的高い放射線量の原因となっているポイントを特定するための測定を、簡易測定器（ミリオンテクノロジー社製RDS-30）により実施しています。

■小・中学校校庭での測定結果

測定場所	測定日	最小値	最大値
鴻巣東小学校	12/20	0.063	~ 0.086
鴻巣中央小学校	12/19	0.069	~ 0.112
鴻巣南小学校	12/20	0.072	~ 0.087
鴻巣北小学校	12/19	0.052	~ 0.085
箕田小学校	12/21	0.062	~ 0.106
赤見台第一小学校	12/22	0.079	~ 0.123
赤見台第二小学校	12/22	0.074	~ 0.138
田間宮小学校	12/21	0.065	~ 0.176
馬室小学校	12/21	0.055	~ 0.129
松原小学校	12/20	0.070	~ 0.212
笠原小学校	12/19	0.106	~ 0.124
常光小学校	12/19	0.059	~ 0.086
吹上小学校	12/26	0.067	~ 0.163
大芦小学校	12/22	0.094	~ 0.148
下忍小学校	12/26	0.074	~ 0.127
小谷小学校	12/22	0.083	~ 0.172
屈巣小学校	12/26	0.075	~ 0.102
広田小学校	12/26	0.060	~ 0.139
共和小学校	12/27	0.069	~ 0.133
鴻巣中学校	12/20	0.059	~ 0.095
鴻巣北中学校	12/19	0.065	~ 0.112
赤見台中学校	12/21	0.124	~ 0.142
鴻巣西中学校	12/21	0.069	~ 0.096
鴻巣南中学校	12/20	0.053	~ 0.219
吹上中学校	12/22	0.096	~ 0.146
吹上北中学校	12/26	0.053	~ 0.125
川里中学校	12/27	0.067	~ 0.114

■保育所（園）園庭での測定結果

測定場所	測定日	最小値	最大値
鴻巣保育所	12/20	0.072	~ 0.110
生出塚保育所	12/19	0.084	~ 0.125
富士見保育所	12/20	0.097	~ 0.119
登戸保育所	12/21	0.078	~ 0.130
馬室保育所	12/21	0.078	~ 0.095
吹上富士見保育所	12/22	0.086	~ 0.121
鎌塚保育所	12/26	0.074	~ 0.184
川里ひまわり保育所	12/26	0.063	~ 0.086

■都市基幹公園での測定結果

測定場所	測定日	最小値	最大値
上谷総合公園	12/19	0.089	~ 0.135
吹上総合運動場	12/22	0.086	~ 0.171
川里中央公園	12/27	0.076	~ 0.133

【測定時の天候】

12/19 曇り

12/20 晴れ

12/21 晴れ

12/22 曇り

12/26 晴れ

12/27 晴れ