

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 (2/20~24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 / 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ズ社製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	2/21	0.057	~ 0.079
鴻巣中央小学校	2/20	0.069	~ 0.106
鴻巣南小学校	2/21	0.068	~ 0.082
鴻巣北小学校	2/20	0.058	~ 0.083
箕田小学校	2/22	0.079	~ 0.087
赤見台第一小学校	2/23	0.070	~ 0.097
赤見台第二小学校	2/23	0.067	~ 0.073
田間宮小学校	2/22	0.075	~ 0.181
馬室小学校	2/22	0.076	~ 0.157
松原小学校	2/21	0.064	~ 0.134
笠原小学校	2/20	0.095	~ 0.150
常光小学校	2/20	0.067	~ 0.125
吹上小学校	2/24	0.078	~ 0.109
大芦小学校	2/23	0.099	~ 0.146
下忍小学校	2/24	0.066	~ 0.082
小谷小学校	2/23	0.083	~ 0.144
屈巣小学校	2/24	0.066	~ 0.117
広田小学校	2/24	0.067	~ 0.103
共和小学校	2/24	0.069	~ 0.105
鴻巣中学校	2/21	0.048	~ 0.078
鴻巣北中学校	2/20	0.064	~ 0.128
赤見台中学校	2/22	0.086	~ 0.125
鴻巣西中学校	2/22	0.064	~ 0.108
鴻巣南中学校	2/21	0.068	~ 0.198
吹上中学校	2/23	0.073	~ 0.131
吹上北中学校	2/24	0.049	~ 0.087
川里中学校	2/24	0.084	~ 0.112

■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	2/21	0.076	~ 0.110
生出塚保育所	2/20	0.076	~ 0.086
富士見保育所	2/21	0.085	~ 0.110
登戸保育所	2/22	0.095	~ 0.113
馬室保育所	2/22	0.084	~ 0.146
吹上富士見保育所	2/23	0.074	~ 0.107
鎌塚保育所	2/24	0.082	~ 0.124
川里ひまわり保育所	2/24	0.066	~ 0.099

■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	2/20	0.079	~ 0.144
吹上総合運動場	2/23	0.062	~ 0.138
川里中央公園	2/24	0.069	~ 0.128

【測定時の天候】

2/20 晴れ

2/21 晴れ

2/22 晴れ

2/23 雨

2/24 晴れ