

小中学校、公立保育所等での空間放射線量の拡大(4点)測定結果 (10/24~29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)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)により行います。

■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	10/25	0.081	~ 0.111
鴻巣中央小学校	10/24	0.075	~ 0.107
鴻巣南小学校	10/25	0.070	~ 0.149
鴻巣北小学校	10/24	0.076	~ 0.085
箕田小学校	10/26	0.086	~ 0.098
赤見台第一小学校	10/27	0.080	~ 0.110
赤見台第二小学校	10/27	0.078	~ 0.087
田間宮小学校	10/26	0.088	~ 0.151
馬室小学校	10/26	0.079	~ 0.124
松原小学校	10/25	0.085	~ 0.216
笠原小学校	10/24	0.116	~ 0.158
常光小学校	10/24	0.080	~ 0.140
吹上小学校	10/28	0.074	~ 0.091
大芦小学校	10/27	0.106	~ 0.174
下忍小学校	10/28	0.087	~ 0.135
小谷小学校	10/27	0.087	~ 0.118
屈巣小学校	10/28	0.070	~ 0.095
広田小学校	10/28	0.062	~ 0.142
共和小学校	10/29	0.077	~ 0.120
鴻巣中学校	10/25	0.076	~ 0.089
鴻巣北中学校	10/24	0.069	~ 0.113
赤見台中学校	10/26	0.113	~ 0.134
鴻巣西中学校	10/26	0.094	~ 0.115
鴻巣南中学校	10/25	0.075	~ 0.155
吹上中学校	10/27	0.104	~ 0.144
吹上北中学校	10/28	0.073	~ 0.095
川里中学校	10/29	0.086	~ 0.152

■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	10/25	0.101	~ 0.175
生出塚保育所	10/24	0.086	~ 0.168
富士見保育所	10/25	0.082	~ 0.133
登戸保育所	10/26	0.112	~ 0.149
馬室保育所	10/26	0.090	~ 0.145
吹上富士見保育所	10/27	0.078	~ 0.091
鎌塚保育所	10/28	0.081	~ 0.114
川里ひまわり保育所	10/28	0.079	~ 0.097

■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	10/24	0.121	~ 0.169
吹上総合運動場	10/27	0.095	~ 0.145
川里中央公園	10/29	0.096	~ 0.147

【測定時の天候】

10/24 曇り
 10/25 曇り
 10/26 晴れ
 10/27 晴れ
 10/28 晴れ
 10/29 晴れ