

平成23年度 小学校・中学校・幼稚園の空間放射線量測定結果

南魚沼市では、新潟県より放射線測定器サーベイメータを借りて、市内の小学校・中学校・幼稚園の空間放射線量を測定しました。

1. 測定結果は、グラウンドなどをサイコロの5の面のように5箇所測り、その平均値です。
2. 通常の測定値は、0.016～0.16 μ Sv/h程度
(平成17～21年度における柏崎刈羽原子力発電周辺地域の測定結果。地上150cmで測定)
3. サーベイメータによる測定結果です。サーベイメータは、人体の被ばく管理用のため最も放射線に敏感な皮膚下の数値に補正したうえで表示されます。このため、サーベイメータの測定値は、モニタリングポストの測定値に対し、3割程度高めになる傾向があります。
4. 数値は、天候に左右されます。雨の場合は高くなる傾向があります。

●平成23年度 小学校・中学校・幼稚園の放射線量測定結果

番号	測定場所	測定日	天候	測定結果(μ Sv/h)		
				地上10cm	地上50cm	地上1m
1	三用小学校	9月6日	曇り	0.128	0.120	0.116
		8月9日	晴れ	0.138	0.136	0.132
		7月12日	晴れ	0.134	0.130	0.128
2	赤石小学校	9月6日	曇り	0.124	0.112	0.106
		8月9日	晴れ	0.124	0.122	0.114
		7月12日	晴れ	0.124	0.118	0.114
3	浦佐小学校	9月6日	曇り	0.132	0.124	0.120
		8月9日	晴れ	0.134	0.134	0.126
		7月12日	晴れ	0.130	0.128	0.126
4	大崎小学校	9月6日	曇り	0.104	0.98	0.100
		8月9日	晴れ	0.118	0.112	0.100
		7月12日	晴れ	0.114	0.108	0.114
5	後山小学校	9月6日	曇り	0.080	0.076	0.074
		8月9日	晴れ	0.086	0.086	0.084
		7月12日	晴れ	0.072	0.070	0.074
6	蕨神小学校	9月6日	曇り	0.130	0.130	0.132
		8月9日	晴れ	0.140	0.130	0.124
		7月12日	晴れ	0.132	0.128	0.132
7	城内小学校	9月6日	曇り	0.108	0.100	0.100
		8月9日	晴れ	0.100	0.094	0.094
		7月12日	曇り	0.112	0.106	0.102
8	五日町小学校	9月6日	曇り	0.138	0.134	0.130
		8月8日	晴れ	0.138	0.134	0.134
		7月11日	晴れ	0.144	0.140	0.140
9	大巻小学校	9月6日	曇り	0.152	0.150	0.144
		8月8日	晴れ	0.158	0.152	0.148
		7月15日	曇り	0.155	0.144	0.137
10	五十沢小学校 五十沢中学校	9月7日	晴れ	0.156	0.148	0.136
		8月8日	晴れ	0.152	0.154	0.150
		7月13日	晴れ	0.154	0.150	0.146
11	北辰小学校	9月5日	小雨	0.158	0.150	0.146
		8月8日	晴れ	0.164	0.158	0.150
		7月15日	晴れ	0.156	0.147	0.142
12	六日町小学校	9月5日	曇り	0.096	0.096	0.094
		8月8日	晴れ	0.108	0.102	0.104
		7月11日	晴れ	0.116	0.114	0.118
13	第一上田小学校	9月5日	曇り	0.126	0.126	0.122
		8月8日	晴れ	0.148	0.146	0.138
		7月11日	晴れ	0.156	0.142	0.138
14	第二上田小学校	9月5日	曇り	0.112	0.108	0.104
		8月8日	晴れ	0.114	0.110	0.110
		7月11日	晴れ	0.118	0.106	0.104

番号	測定場所	測定日	天候	測定結果(μ Sv/h)		
				地上10cm	地上50cm	地上1m
15	栢窪小学校	9月5日	曇り	0.100	0.100	0.096
		8月8日	晴れ	0.098	0.102	0.090
		7月11日	晴れ	0.104	0.102	0.102
16	塩沢小学校	9月5日	曇り	0.130	0.120	0.122
		8月8日	晴れ	0.168	0.166	0.162
		7月15日	晴れ	0.164	0.158	0.152
17	中之島小学校	9月5日	晴れ	0.140	0.134	0.136
		8月8日	晴れ	0.140	0.138	0.134
		7月11日	晴れ	0.150	0.138	0.136
18	石打小学校	9月5日	晴れ	0.140	0.132	0.130
		8月8日	晴れ	0.148	0.138	0.136
		7月11日	晴れ	0.156	0.136	0.142
19	上関小学校	9月5日	曇り	0.120	0.120	0.118
		8月8日	晴れ	0.136	0.132	0.132
		7月11日	晴れ	0.134	0.126	0.126
20	大和中学校	9月6日	曇り	0.124	0.122	0.120
		8月9日	晴れ	0.138	0.130	0.128
		7月12日	晴れ	0.126	0.122	0.118
21	城内中学校	9月7日	晴れ	0.118	0.110	0.108
		8月9日	晴れ	0.134	0.120	0.116
		7月12日	曇り	0.142	0.134	0.124
22	大巻中学校	9月6日	曇り	0.104	0.104	0.098
		8月9日	晴れ	0.112	0.106	0.112
		7月11日	晴れ	0.118	0.108	0.108
23	六日町中学校	9月5日	曇り	0.096	0.092	0.094
		8月8日	晴れ	0.130	0.124	0.120
		7月11日	晴れ	0.140	0.136	0.132
24	塩沢中学校	9月5日	曇り	0.116	0.114	0.112
		8月8日	晴れ	0.138	0.126	0.124
		7月11日	晴れ	0.126	0.126	0.128
25	六日町幼稚園	9月6日	小雨	0.152	0.136	0.126
		8月8日	晴れ	0.138	0.136	0.130
		7月11日	晴れ	0.138	0.13	0.128