

# 空間放射線量測定結果

町では、7月より町内公共施設16か所において、定期的に6回の空間放射線量測定を行ってきました。

今回、町で放射線測定器を購入したことに伴い、すべての公園について空間放射線量の測定を実施しましたので、その結果をお知らせします。

なお、測定結果については、全地点で国際放射線防護委員会(ICRP)が勧告する平常時の目安である年間1ミリシーベルト(毎時0.19マイクロシーベルト)を下回りました。

【測定日】 平成23年10月26日～平成23年11月15日

【測定機器】 富士電機㈱ シンチレーションサーベイメータ(NHC7)

【測定方法】 機器(数値)が安定する30秒経過後から10秒ごとに5回数値を読み取った平均値です。

No.	施設名	実施日	天候	測定時間	高さ	測定値
1	古里公民館脇児童遊園地	11/14	晴れ	9:25	5cm	0.112
					50cm	0.089
					1m	0.078
2	古里消防車庫脇児童遊園地	10/31	晴れ	10:19	5cm	0.081
					50cm	0.070
					1m	0.059
3	吉田宗心寺内児童遊園地	11/14	晴れ	9:37	5cm	0.092
					50cm	0.110
					1m	0.097
4	越畑第1公民館脇児童遊園地	11/14	晴れ	9:04	5cm	0.103
					50cm	0.095
					1m	0.084
5	越畑第3公民館脇児童遊園地	11/14	晴れ	9:14	5cm	0.101
					50cm	0.083
					1m	0.084
6	勝田農村センター脇児童遊園地	11/14	晴れ	9:45	5cm	0.084
					50cm	0.087
					1m	0.069
7	勝田集会所脇児童遊園地	11/14	晴れ	10:35	5cm	0.094
					50cm	0.082
					1m	0.075
8	志賀1区ゲートボール場脇児童遊園地	11/15	晴れ	11:19	5cm	0.071
					50cm	0.060
					1m	0.063
9	志賀第1集会所脇児童遊園地	10/31	晴れ	8:55	5cm	0.070
					50cm	0.070
					1m	0.071
10	志賀2区第1公園内児童遊園地	11/15	晴れ	8:57	5cm	0.097
					50cm	0.079
					1m	0.073

No.	施設名	実施日	天候	測定時間	高さ	測定値
11	川島自治会館裏児童遊園地	11/15	晴れ	9:14	5cm	0.091
					50cm	0.070
					1m	0.076
12	川島地区運動場脇児童遊園地	11/15	晴れ	9:27	5cm	0.098
					50cm	0.068
					1m	0.062
13	川島公民館脇児童遊園地	11/15	晴れ	9:22	5cm	0.070
					50cm	0.067
					1m	0.066
14	川島団地内児童遊園地	11/15	晴れ	13:40	5cm	0.093
					50cm	0.085
					1m	0.064
15	川島明星食品工場前児童遊園地	10/31	晴れ	14:12	5cm	0.069
					50cm	0.071
					1m	0.061
16	平沢METS内児童遊園地	11/15	晴れ	10:40	5cm	0.094
					50cm	0.095
					1m	0.080
17	東昌寺内児童遊園地	11/14	晴れ	15:38	5cm	0.068
					50cm	0.063
					1m	0.056
18	菅谷自治会館脇児童遊園地	11/15	晴れ	9:51	5cm	0.099
					50cm	0.079
					1m	0.073
19	平沢児童遊園地	11/15	晴れ	10:33	5cm	0.083
					50cm	0.069
					1m	0.067
20	千手堂2区集会所脇児童遊園地	11/15	晴れ	10:25	5cm	0.089
					50cm	0.070
					1m	0.064
21	菅谷神社内児童遊園地	11/15	晴れ	10:09	5cm	0.070
					50cm	0.066
					1m	0.064
22	菅谷女性会館テニスコート裏児童遊園地	10/31	晴れ	14:31	5cm	0.068
					50cm	0.059
					1m	0.058
23	千手堂構造改善センター裏児童遊園地	11/15	晴れ	13:17	5cm	0.070
					50cm	0.067
					1m	0.064
24	遠山児童遊園地	11/14	晴れ	11:40	5cm	0.091
					50cm	0.083
					1m	0.073

No.	施設名	実施日	天候	測定時間	高さ	測定値
25	八幡神社内児童遊園地	10/31	晴れ	15:29	5cm	0.108
					50cm	0.085
					1m	0.085
26	大蔵神社内児童遊園地	11/14	晴れ	11:23	5cm	0.064
					50cm	0.056
					1m	0.060
27	根岸子育観音内児童遊園地	11/14	晴れ	11:16	5cm	0.062
					50cm	0.063
					1m	0.057
28	将軍沢明光寺内児童遊園地	11/14	晴れ	11:06	5cm	0.075
					50cm	0.068
					1m	0.067
29	白山神社前児童遊園地	10/31	晴れ	15:53	5cm	0.074
					50cm	0.072
					1m	0.071
30	川島市海道児童遊園地	11/15	晴れ	9:40	5cm	0.050
					50cm	0.055
					1m	0.059
31	菅谷公園	10/26	晴れ	11:27	5cm	0.064
					50cm	0.060
					1m	0.060
32	東側公園	11/14	曇り	16:09	5cm	0.080
					50cm	0.071
					1m	0.073
33	蜻蛉橋下緑地	11/14	曇り	16:54	5cm	0.091
					50cm	0.088
					1m	0.069
34	蜻蛉橋上緑地	11/14	曇り	16:49	5cm	0.088
					50cm	0.073
					1m	0.071
35	鶴巻コミュニティ公園	11/14	晴れ	10:26	5cm	0.091
					50cm	0.096
					1m	0.086
36	東側小公園	11/14	曇り	16:34	5cm	0.098
					50cm	0.094
					1m	0.085
37	吹上緑地	11/14	曇り	15:58	5cm	0.094
					50cm	0.076
					1m	0.070
38	向原緑地	11/14	曇り	16:04	5cm	0.104
					50cm	0.084
					1m	0.079

No.	施設名	実施日	天候	測定時間	高さ	測定値
39	東側上緑地	11/14	曇り	16:14	5cm	0.088
					50cm	0.080
					1m	0.080
40	東側中緑地	11/14	曇り	16:18	5cm	0.097
					50cm	0.078
					1m	0.074
41	東側下緑地	11/14	曇り	16:23	5cm	0.092
					50cm	0.095
					1m	0.076
42	蝶の里公園	10/26	晴れ	15:26	5cm	0.059
					50cm	0.056
					1m	0.049
43	新田沼公園	11/14	曇り	16:40	5cm	0.087
					50cm	0.078
					1m	0.072
44	広野2区公園	11/15	晴れ	11:08	5cm	0.099
					50cm	0.083
					1m	0.073
45	花見台第1公園	10/26	晴れ	9:32	5cm	0.069
					50cm	0.069
					1m	0.072
46	花見台第2公園	10/31	晴れ	11:33	5cm	0.101
					50cm	0.087
					1m	0.087
47	吹上公園	11/14	晴れ	15:50	5cm	0.077
					50cm	0.067
					1m	0.063
48	志賀2区第1公園	11/15	晴れ	9:03	5cm	0.078
					50cm	0.083
					1m	0.066
49	あいあい公園	11/14	晴れ	15:45	5cm	0.103
					50cm	0.085
					1m	0.070
50	蝶の里公園緑地	11/15	晴れ	13:27	5cm	0.094
					50cm	0.083
					1m	0.073
51	鶴巻運動公園	11/15	晴れ	10:51	5cm	0.060
					50cm	0.060
					1m	0.055
52	せせらぎ水路	11/14	晴れ	14:01	5cm	0.074
					50cm	0.074
					1m	0.069

No.	施設名	実施日	天候	測定時間	高さ	測定値
53	平沢土地区画整理地内第1号公園	11/14	晴れ	13:48	5cm	0.096
					50cm	0.095
					1m	0.089
54	平沢土地区画整理地内第2号公園	11/14	晴れ	14:27	5cm	0.057
					50cm	0.056
					1m	0.055
55	平沢土地区画整理地内第3号公園	11/14	晴れ	13:20	5cm	0.063
					50cm	0.074
					1m	0.061
56	平沢土地区画整理地内第1号緑地	11/14	晴れ	13:54	5cm	0.062
					50cm	0.060
					1m	0.066
57	平沢土地区画整理地内第2号緑地	11/14	晴れ	14:09	5cm	0.080
					50cm	0.096
					1m	0.084
58	平沢土地区画整理地内第3号緑地	11/14	晴れ	13:27	5cm	0.088
					50cm	0.060
					1m	0.064
59	平沢土地区画整理地内第4号緑地	11/14	晴れ	13:13	5cm	0.101
					50cm	0.082
					1m	0.078
60	平沢土地区画整理地内第5号緑地	11/14	晴れ	14:15	5cm	0.069
					50cm	0.066
					1m	0.066
61	平沢土地区画整理地内第6号緑地	11/14	晴れ	14:21	5cm	0.065
					50cm	0.071
					1m	0.060
62	平沢土地区画整理地内緑地A	11/14	晴れ	13:40	5cm	0.068
					50cm	0.063
					1m	0.064
63	平沢土地区画整理地内緑地B	11/14	晴れ	13:34	5cm	0.079
					50cm	0.068
					1m	0.062
64	東原第1公園	11/14	晴れ	14:40	5cm	0.064
					50cm	0.061
					1m	0.051
65	東原第2公園	11/14	晴れ	14:50	5cm	0.112
					50cm	0.098
					1m	0.097
66	駅前ポケットパーク	10/31	晴れ	14:22	5cm	0.089
					50cm	0.080
					1m	0.069

No.	施設名	実施日	天候	測定時間	高さ	測定値
67	駅西公園	11/14	晴れ	15:01	5cm	0.089
					50cm	0.068
					1m	0.070
68	フィットネス21パーク	10/26	晴れ	9:05	5cm	0.094
					50cm	0.068
					1m	0.065