

第 2 回

放射線量測定報告書

生活クラブ生活協同組合埼玉・さいたま市まちづくり委員会

(浦和東支部・浦和西支部・大宮支部・岩槻支部)

実施日：2013年11月2日から7日

実施場所：さいたま市各区

目 次

今年度の計測をおえての感想	巻頭
地上1mでの空間線量比較のグラフ	
岩槻支部・浦和西支部・浦和東支部・大宮支部	
放射能測定データ比較表	
計測の数値	
浦和東支部	1
浦和西支部	6
大宮支部	10
岩槻支部	14



使用機器

環境放射線モニター

(シンチレーション式)

さいたま市各区役所より借りる

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

浦和東支部

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

浦和区

天気:快晴

実施日:2013年11月5日(火)

時間	場所:		測定値		備考
			地上5cm	地上1.0m	
11:10	じゃぶじゃぶ池~2丁目公園までの間	脇 植木	0.049	0.048	天王川遊歩道
		脇 笹の中と上	0.049	0.051	
		脇の植木	0.059	0.060	
11:20	領家2丁目公園	砂場	0.060	0.061	天王川遊歩道
		すべり台上	0.049	0.044	
		水飲み場	0.064	0.067	
11:30		大木の脇	0.044	0.034	
11:38	北浦和東公園	排水口	0.057	0.058	天王川遊歩道
		すべり台上	0.039	0.044	
		丘の上	0.036	0.044	
		木のアスレチック(遊具)	0.046	0.043	
		木の脇	0.047	0.044	
11:55	(元)クラブルーム暖	和室入り口前	0.091	0.082	
		倉庫前	0.071	0.072	
		倉庫脇 こけの上	0.099	0.081	
10:25	本太4丁目公園	ベンチ	0.063	0.061	天王川遊歩道
		すべり台下	0.063	0.067	
		すべり台上	0.057	0.054	
		砂場	0.056	0.064	
		水飲み場	0.057	0.053	
		ロッキンパッピー	0.057	0.058	
	本太中学校 脇	植木脇	0.069	0.077	天王川遊歩道
		排水口の上	0.069	0.072	
	元町通り入り口	植木脇	0.050	0.052	天王川遊歩道
		排水口水上		0.059	
	児童相談所	裏の植木	0.057	0.052	天王川遊歩道
	元町3丁目	笹の中	0.098	0.082	天王川遊歩道
11:05	領家1丁目公園	遊具	0.062	0.067	天王川遊歩道
		前の人口の小川	0.063	0.067	
	じゃぶじゃぶ池	水面	0.052	0.048	天王川遊歩道
	レッズスクエア前	時計下	0.156	0.113	
12:10	北浦和駅東口	駅前中央	0.051	0.055	
12:15	北浦和駅西口	駅前中央	0.068	0.060	

測定者:鳥海・内田

コメント：今回測ったのは昨年測らなかった場所です。思わぬ所で高い数値が出ました。短い笹でおおわれた場所、暖の門の内側にあるコケ、最も高かったのが北浦和駅そばのレッズスクエアの化粧石の上です。ツルツルした石なのに。石は放射能を吸着しやすいそうです。全体的に基準値を下回っているので、安心しました。

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

浦和東支部

浦和区

天気:快晴

実施日:2013年11月5日(火)

時間	場所:	測定値		備考	
		地上5cm	地上1.0m		
10:10	常盤公園	すべり台下	0.068	0.065	
		砂場	0.072	0.073	
		木の下	0.034	0.041	
10:40	調公園	石の上 水溜り	0.147	0.113	3ヶ所平均
		すべり台下	0.066	0.053	
		砂場	0.085	0.071	
		うんどう遊園	0.087	0.077	
11:30	浦和駅 西口	電話ボックス 裏の植え込み	0.065		
		電話ボックス 横	0.073	0.057	
11:35	浦和駅 東口	バス停	0.099	0.076	
	仲本小学校	正門	0.120	0.064	
	仲本公民館	調理室の裏	0.069	0.069	
	仲本小学校	東門 左隅	0.119	0.099	
		東門 右隅	0.152	0.080	
14:00	どんぐり山公園	ブランコ	0.054	0.059	
		花壇	0.056	0.063	
14:30	組合員宅	雨どい	0.155	0.071	
		山茶花の垣根 玄関右側	0.080	0.071	
		郵便受け 下	0.080	0.066	
		山茶花の垣根 玄関東側	0.095	0.068	

測定者:千葉・長谷部

コメント:昨年 放射線量を計測した場所では 線量がほぼ同じであった。そして、やはり、水はけの悪い場所では、若干線量が高いということがわかった。

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

浦和東支部

緑区

天気:快晴

実施日:2013年11月5日(火)

時間	場所:	測定値		備考	
		地上5cm	地上1.0m		
	井沼方公園	砂場	0.062	0.060	
		丘の上	0.068	0.049	
		原っぱ	0.077	0.062	
	東浦和中央公園	砂場	0.063	0.055	
		丘の上	0.069	0.059	
	東浦和3丁目貸し農園		0.054	0.042	
	東浦和3丁目草むら		0.085	0.070	
	東浦和3丁目 遊歩道	側溝	0.103	0.076	
		道路中央	0.078	0.069	
		植え込み	0.139	0.078	
	大門 組合員宅	庭 雨どい	0.060	0.055	
		玄関 雨どい	0.078	0.054	
	美園小学校	西門 植え込み	0.039	0.039	
	大門公園(ポラス住宅隣)	グラウンド 水溜り	0.049	0.057	
		ベンチ付近	0.075	0.065	
	東浦和3丁目	草むら	0.112	0.081	
	大門公園(イオン隣)	バスケットゴール付近	0.089	0.073	
		水道付近	0.112	0.074	
	大門公園側	用水路		0.075	
				0.068	
	東浦和内谷公園	砂場	0.081	0.057	
		水道付近	0.114	0.051	
		すみ吹だまり	0.068	0.061	
	東浦和はなみずき通り	坂下(植え込み)	0.102	0.072	
		坂上(植え込み)	0.132	0.064	
		路面	0.066	0.067	

測定者:石王丸・前田・木山

コメント:自分で放射能測定を行ったのは、初めてでした。放射能がたまりやすいと言われる場所は、確かに他の場所よりは高く出ていましたが、それでも注意が必要とされる値よりはるかに低い値でした。やはり実際に測定してみても良かったです。

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

浦和東支部

緑区

天気:快晴

実施日:2013年11月5日(火)

時間	場所	測定値		備考	
		地上5cm	地上1.0m		
11:00	道祖土小学校	南門	0.061		
11:15		正門	0.058		
11:35	駒場緑地	あずまや	0.041	0.048	
11:45	駒場スタジアム		0.050	0.061	
12:15	諏訪入公園	砂場	0.059	0.055	
		木の下	0.065	0.063	
		木のベンチ	0.063	0.059	
	細野公園	砂場	0.073	0.071	

測定者:宮澤・三原

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

浦和西支部

桜区・中央区

天気:快晴

実施日:2013年11月5日(火)

時間	場所		測定値		備考
			地上5cm	地上1.0m	
9:35	桜区記念総合体育館	植え込み	0.070	0.073	
10:15	北浦和駅	入り口	0.086	0.075	
10:20	北浦和公園	水溜り	0.062	0.067	
		ベンチ	0.069	0.070	
		すべり台下	0.070	0.058	
		砂場	0.065	0.062	
10:47	三菱マテリアル	側溝	0.090	0.074	
11:07	上落合公園	側溝	0.061	0.072	
		砂場ベンチ下	0.062	0.067	
11:20	与野公園	バラ植え込み	0.058	0.057	
		ベンチ	0.069	0.059	
		池のふち	0.086	0.065	
		砂場	0.060	0.062	
		側溝	0.079	0.068	
12:00	八王子公園	植え込み	0.066	0.061	
		遊具の下	0.072	0.062	
		ベンチ	0.054	0.055	
13:15	大久保浄水場	北側	0.070	0.070	
		川沿い落ち葉	0.099	0.072	
		土手下植え込み	0.083	0.085	
		川沿いベンチ	0.096	0.070	

測定者:井上・谷中

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

浦和西支部

南区(その1)

天気:快晴

実施日:2013年11月5日(火)

時間	場所:		測定値		備考
			地上5cm	地上1.0m	
13:45	南浦和図書館	玄関前 植え込み	0.093	0.074	南区根岸1丁目
	さいたま市文化センター	噴水広場	0.098	0.066	
14:30	水深公園	砂場	0.067	0.063	南区南本町1丁目
14:50	南浦和駅	西口1F ローターベンチ	0.070	0.076	南区文蔵3丁目
15:30	T家	2F雨どい	0.105	0.073	
		1F 庭花	0.086	0.063	
	内谷4丁目公園	植え込み	0.070	0.053	南区内谷4丁目
	Nマンション	玄関前	0.077	0.077	
16:20	埼玉県庁	北側広場芝生付近	0.066	0.064	浦和区高砂3丁目

測定者:西村

南区(その2)

天気:快晴

実施日:2013年11月5日(火)

時間	場所:		測定値		備考
			地上5cm	地上1.0m	
10:40	別所沼公園	東側沼水面付近	0.061	0.043	南區別所4丁目
		ランニングコース 植え込み	0.071	0.050	
		こども広場付近の水場	0.066	0.051	
		こども広場 北側砂場	0.061	0.053	
		こども広場 すべり台付近	0.062	0.066	
		東側広場 テーブル下	0.066	0.052	
11:45	武蔵浦和駅	改札口 (2F)	0.060	0.055	南區別所7丁目
		西口 1F みずほ銀行前	0.087	0.070	
		東口 1F 植え込み (スタバ前)	0.154	0.212	
		東口 バス停横 植え込み	0.117	0.136	
12:20	白幡沼	水辺	0.055	0.050	南区白幡2丁目
		湿地 浦高グランド横	0.059	0.066	
14:15	一ツ木公園	砂場	0.067	0.063	南区南本町1丁目
		すべり台	0.061	0.059	
		大木の根元	0.053	0.048	

測定者:木村・阿部・野々村・富岡・西村

コメント:お子様つれの木村さん・阿部さんと一緒に測れてうれしかったです。武蔵浦和駅東口のスタバ前が昨年同様高かったので、気になりました。

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

大宮支部

西区・北区(その1)天気:快晴

実施日:2013年11月5日(火)

時間	場所:	測定値		備考	
		地上5cm	地上1.0m		
11:41	大宮アルディージャ	クラブハウス前道路	0.050	0.051	西区
12:02	内野本郷 大空広場 周囲	西側(入り口前)	0.066	0.072	
12:04		北側	0.055	0.056	
12:10		東側(ミラー前)	0.069	0.063	
12:20	花の丘農林公苑	親水広場(南)	0.058	0.052	
12:25		〃 (中央)	0.053	0.051	
12:26		〃 (北)	0.059	0.054	
12:35		はね橋上(中央)	0.032	0.033	
12:44		石橋(中央)	0.075	0.060	
12:49		ビオトープの木橋先端	0.036	0.035	
12:59		東屋(北入り口付近)	0.070	0.066	屋根下
13:09		東屋(中央・高台)	0.045	0.038	屋根下
13:29	三貫清水	鎌倉街道(保全区域看板前)	0.066	0.060	北区
13:35		〃 (中央道標)	0.067	0.062	
13:44		小川(池の南側)	0.078	0.059	
13:48		池(南)	0.060	0.055	
13:51		池(中央)	0.052	0.055	
13:57		小川(池の北側)	0.086	0.068	
14:02		林(池の北東側)	0.050	0.043	
14:09		林(熊笹)	0.056	0.050	
14:14	林(大木2本)	0.054	0.052		
14:47	宮原駅東口ロータリー	バスのりば	0.051	0.055	屋根下
14:50		トイレ前	0.066	0.053	
14:53		バスおりば	0.095	0.067	
14:56		階段下	0.047	0.053	
15:00		パチンコ屋前	0.086	0.057	
15:06	宮原駅2階	東口階段上(南向)	0.040	0.044	屋内
15:08		改札口前	0.031	0.360	屋内
15:12		西口階段上(北向)	0.067	0.053	屋根下
15:16		西口階段上(南向)	0.057	0.047	屋根下

時間	場所:	測定値		備考	
		地上5cm	地上1.0m		
15:18	宮原駅西口ロータリー	階段下(南)	0.058	0.057	北区
15:22		西楽園行きバスのりば	0.071	0.066	
15:26		コミュニティバスのりば	0.060	0.073	屋根下
15:28		階段下(北)	0.071	0.069	
15:34		バスおりば	0.080	0.070	
15:40		駐輪場前	0.084	0.067	

測定者:下川

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

大宮支部

北区・大宮区・西区 天気:快晴

実施日:2013年11月6日(水)

時間	場所:	測定値		備考	
		地上5cm	地上1.0m		
10:37		南東入り口付近	0.087	0.084	北区
10:44	プラザノース	ひろば 中央	0.091	0.080	
11:30		南西入り口付近	0.065	0.056	
11:35	プラザノース(屋内)	ロビー(1階)	0.065	0.069	
10:50		石の丸いベンチ内	0.062	0.074	
10:56		芝生(中央)	0.057	0.057	
10:59		大きな木の下(葉が黄色)	0.056	0.042	
11:06	しましま公園	丘の上	0.066	0.076	
11:11		水飲み場付近	0.068	0.070	
11:15		芝生(東側)	0.069	0.065	
11:22		西側入り口付近	0.106	0.082	
11:40	プラザノース(屋内)	2階 ノースギャラリー前	0.039	0.038	カーペット
12:25		南(カツラ広場)	0.094	0.094	
12:35		芝生広場	0.056	0.063	
12:40	うねうね公園	すべり台上	0.040	0.043	
12:44		すべり台(下)	0.063	0.056	
		砂場	0.056	0.560	
13:08	日進駅北口	階段下	0.058	0.059	
13:11		バスのりば	0.046	0.054	
13:17		北口階段上	0.065	0.045	屋内
13:22	日進駅2階	改札前	0.069	0.520	〃
13:25		南口階段上	0.059	0.052	〃
13:29	日進駅南口	階段下	0.105	0.090	
13:40		砂場	0.069	0.060	
13:43		すべり台下	0.065	0.043	
13:47	上加公園	中央	0.039	0.039	
13:50		南側ベンチ	0.064	0.048	
		うんてい下	0.050	0.046	

測定者:下川

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

大宮支部

西区

天気:快晴

実施日:2013年11月7日(木)

時間	場所:		測定値		備考
			地上5cm	地上1.0m	
10:42	西区役所(屋内)	フリーミーティングスペース	0.041	0.043	西区
10:47	" (屋外)	南側ベンチ	0.052	0.055	屋根下
10:56	" (屋外)	南側通路	0.088	0.078	
11:11	三橋総合運動公園	体育館前	0.066	0.063	
11:17		船 すべり台 横	0.071	0.066	
11:21		池の橋の中央	0.033	0.034	
11:29		北側入り口	0.090	0.072	
11:39	大平公園	砂場	0.057	0.060	大宮区
11:44		南側入り口	0.074	0.067	
11:48		グラウンド	0.042	0.037	
12:11	小村田神社公園	南入り口	0.059	0.067	
12:14		砂場	0.064	0.052	
12:18		モッコクの下	0.113	0.073	
13:58	プラザ中央公園	東屋	0.066	0.062	西区
14:00		木の下	0.045	0.047	

測定者:当摩・下川

コメント:神社のブロック塀の上にはえていた苔の線量が高かった。

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

大宮支部

東大宮地区

天気:はれ

実施日:2013年11月7日(木)

時間	場所:		測定値		備考
			地上5cm	地上1.0m	
9:20	民家A	といから集めた土	0.063	0.058	
		庭(土の部分)	0.066	0.051	
10:10	民家B	とい下(土にしみこませる)	0.159	0.071	昨年0.357(5cm)だった。表土をうめた。
		畑	0.063	0.050	
		水道よこ	0.070	0.055	
10:30	本村公園	砂場(象のすべり台)	0.066	0.060	
		コロコロすべり台足下	0.048	0.046	
11:00	東大宮中央公園	砂場	0.065	0.054	
		鉄棒の下	0.054	0.042	
11:20	一本松公園	砂場	0.085	0.060	
		水飲み場 マス上	0.088	0.076	
		トイレ後ろ草	0.063	0.058	
11:50	民家C	庭(土の部分)	0.066	0.055	
		とい 水出口 人口芝	0.139	0.066	
13:00	民家D	とい 排水路上	0.148	0.068	昨年0.214(5cm)だった。その後なにもせず。
14:50	民家E	とい 水出口下	0.073	0.055	
		庭(土の部分)	0.091	0.074	
16:00	民家F	道路わき とい下	0.100	0.070	ここに咲くカタバミに奇形(?)がみられた。
	新田公園	テーブル下	0.098	0.066	

東大宮地区

天気:はれ

実施日:2013年11月6日(水)

時間	場所		測定値		備考
			地上5cm	地上1.0m	
8:30	民家G	道路わき ます上	0.088	0.079	
9:00	芝浦工業大学	林の中の小山	0.054	0.066	
		電建近くの水路わきの草地	0.061	0.064	

測定者:皆川

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

大宮支部

見沼区

天気:快晴

実施日:2013年11月5日(火)

時間	場所	測定値		備考
		地上5cm	地上1.0m	
9:15	大宮武道館	0.208	0.084	のき下の砂利
9:45	東部野田線大和田駅	0.070	0.049	
10:00	マンション	植栽	0.090	0.036
		近くの砂場	0.100	0.059
10:50	生活クラブ大宮センター	0.061	0.060	
10:40	深作中央公園	砂場	0.056	0.048
		すべり台	0.045	0.048
11:00	深作多目的遊水池	0.203	0.087	

測定者:堤

大宮支部

天気:5日 前日の夜 雨でうす曇・6日晴れ

大宮区・西区・見沼区

実施日:2013年11月5日(火)と6日(水)

時間	場所	測定値		備考	
		地上5cm	地上1.0m		
12:00	大宮駅西口	エスカレーター下	0.069	0.055	大宮区
12:20	大宮駅東口	エスカレーター下	0.094	0.093	〃
18:00	西大宮駅南口	エスカレーター下	0.065	0.069	西区
	西大宮駅北口	エスカレーター下	0.080	0.057	〃
14:30	海老沼中央公園	砂場	0.062	0.078	見沼区中川 6日の計測

測定者:当摩

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

岩槻支部

岩槻区(その1) 天気:晴れ

実施日:2013年11月5日(火)

時間	場所		測定値		備考
			地上5cm	地上1.0m	
9:24	岩槻駅	改札口付近	0.070	0.067	
9:28	T-BOX	入り口	0.077	0.080	
9:40	あたご神社	登り口	0.055	0.059	
9:45		土塁の上	0.067	0.074	
12:25	クラブルーム リアン	中	0.067	0.067	
12:30		畑	0.080	0.081	
15:40	南平野 遊水地の公園	すべり台付近	0.075	0.070	
15:50	岩槻文化公園		0.080	0.089	
16:10	本丸の遊水地のフェンス		0.064	0.065	
16:20	久伊豆神社	裏の池	0.068	0.075	
16:25		きのこが生えたところ	0.060	0.062	
16:40	美幸町市営住宅	入り口 集合ポスト付近	0.089	0.091	

測定者:清水・浜野

岩槻区(その2)

実施日:2013年11月6日(水)

時間	場所		測定値		備考
			地上5cm	地上1.0m	
10:30	駅	東ベンチ下	0.074	0.082	
10:40		西ベンチ下	0.068	0.066	
10:55		看板下	0.073	0.071	
11:10		ガード入り口	0.114	0.107	
11:20		ガード中央	0.105	0.103	
11:35		みどり幼稚園	入り口	0.079	0.075
11:50	グランドゴルフ広場		0.086	0.078	
12:15	加倉交差点		0.087	0.096	
12:40	洞雲寺樹下		0.087	0.076	
12:50	加倉4丁目	畑	0.052	0.055	
10:10		駐輪場	0.068	0.073	
17:00	金重の栗林		0.070	0.070	
17:05	金重	嶺岸班	0.062	0.062	

測定者:清水・浜野

コメント:2台の測定機の低い値が出る方の機器使用。

第2回 まちづくり委員会による 放射線量測定結果

計測器:さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方:地上 5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。

注:5cmで1マイクロシーベルト、1mで0.23マイクロシーベルト以上は高い値とする。

岩槻支部

岩槻区(その3)

天気:雨のち晴れ

実施日:2013年11月7日(木)

時間	場所	測定値		備考	
		地上5cm	地上1.0m		
14:10	横根の蓮の池		0.069	0.068	
14:15	尾ヶ崎	泥地	0.067	0.069	
14:46	しらこぼと水上公園		0.078	0.082	
14:50	末田の用水路	泥たまり	0.099	0.091	
15:10	岩槻文化公園	コンクリートの水辺	0.081	0.085	
15:20		落ち葉	0.078	0.077	
15:30			0.103	0.077	
		きのこが生えてた森の中	0.086	0.082	
15:46		城址公民館の林	0.064	0.063	

測定者:野呂・浜野・清水

コメント:昨年度、除染したところは立ち入り禁止など入れない措置がとってあった。今年は高い値が出なかった。計測することでわかることなので、継続は必要。

今年度の計測をおえての感想

まちづくり委員会によるさいたま市各区の放射線量測定

2013年11月5日（火）、まちづくり委員、支部委員、協力してくれた組合員の方々とさいたま市10区の公園や公共施設を中心にあちこちの放射線量を測りました。

昨年と同じ場所、昨年測れなかった場所を測りました。思わぬ所が高かくて、測定器の数値が止まらずにどんどん上がっていくのに不安を感じた所がありました。また、昨年とあまり変わらない線量に、放射能はなかなか減らないものだと思い知らされました。

昨年と今年を比べてみて感じたことは、草、土、砂利などに比べて、コンクリートや石や苔などの線量が高かったことです。これは、雨が降っても地下に吸収されにくいものに放射能がとどまっていると思われます。

測定は地上5cmと1mを2回ずつ測り、平均値を出しました。

市の基準では地上5cmで1マイクロシーベルト以上、1mで0.23マイクロシーベルト以上は「高い値」です。もし、高い値が出たら、市に連絡をし、市がもう一度測定して、なおかつ高い場合は除染することになっています。

全体では除染の対象になる所はありませんでしたが、武蔵浦和駅東口のスタバの前の植え込みが、地上1mで0.212マイクロシーベルトあり、市に連絡するかどうかの瀬戸際でした。昨年の数値は0.14マイクロシーベルトでしたので、まちづくり委員会では来年もう一度測ってみることにしました。同じ場所を測り続けてデーターを保存します。

昨年の測定で高い値（地上1.0mで0.327マイクロシーベルト）が出て除染した岩槻文化公園の村国池の西は囲いがしてあり、入れなくなっていたことをご報告します。

おおまかですが、去年と今年を支部ごとに棒グラフにして比較してみました。

また、支部別の放射線量測定平均値や、公園で線量が高めに出た所も表にして載せました。

なお放射線量測定器はさいたま市のどこの区役所でも借りられますので、気にかかる所があれば測ってみてください。今は3日間借りられます。

測定者の皆様お疲れ様でした。晴れた日でよかったです。

記：内田恵津子