

放射線測定と除染に関する申し入れ

杉並区長 田中 良 殿

2011年9月22日
日本共産党杉並区議団

福島原発事故から半年が経過しました。この間の日本共産党都議団、東京都、杉並区等による調査によって杉並区の放射能汚染は近隣区と比べて比較的低いことが確認されています。特に区で行った全小中学校、保育園、幼稚園、全区立公園の空間放射線量調査は区内の面的な放射線量を知る上で重要な資料となっており、かつ放射線感受性の高い子どもが生活する施設を中心に調査したことは区民の信頼に応えるものであったと評価します。

しかしながら、今後求められるのはそうした子どもの生活場所におけるミニホットスポットとでもいべきポイントを探し出し、基準を設けて除染を実施するという区の姿勢です。これらは高線量を記録している自治体ですで行われていることであり、当区でも区民の安心と区への信頼を得るためにも必要な施策であると指摘します。

杉並区議団はこの間、区の調査を補完する役割を担うべく、区内公園・広場 95 施設以上、670 箇所を調査。なかには子どもが手の触れるような場所で毎時 0.2～0.5 マイクロシーベルトの値を示す場所も複数発見されました。

比較的低線量といわれた杉並区であっても、放射線感受性が高いといわれる子どもにとっては、「安心」と断ずることはできません。また今回の調査では局所的にホットスポットが形成されることが明らかです。日本共産党杉並区議団は、調査結果を区長に提出するとともに「できるだけ放射線にあたる量を減らさねばならない」という放射線防護学の基本にたつて以下の対策を求めるものです。

記

- 一、27 日に行われる区の放射線測定につき、緊急に党区議団の調査結果を参考にした再調査を行うこと。
- 一、区独自の施設ごとの詳細な放射線量調査を行うとともに、区民や団体から寄せられた情報も軽視せず、そのデータを参考に区施設か否かを問わず区としての再調査を行うこと。
- 一、除染が必要とされる基準を設定し、基準を超えたポイントについては区の責任で除染を行うこと。基準以下のポイントについては除染の方法を周知し、区施設であっても市民あるいは職員の除染を認めること。
- 一、以上の区による活動は広範囲かつ長期にわたるため、現在の担当課職員で遂行するには限界があり、専門の職員を必要な人数加配して臨むこと。

以上

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定	
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h
1	1	8月16日 西荻南児童公園	入口	砂	5cm	0.070	砂場	0.060
	2	西荻南三丁目4番5号	トイレ横	砂	5cm	0.096		
2	1	8月16日 荻窪第一児童遊園	入口	砂	5cm	0.106	砂場	0.050
	2	南荻窪二丁目25番16号	保育横入口側溝	側溝・砂	5cm	0.158		
	3		荻窪保育園入口	土	5cm	0.079		
3	1	8月16日 桃井第二小学校前	入口前	コンクリート	5cm	0.121	未測定	-
	2	荻窪五丁目10番25号	入口前	土	5cm	0.129		
4	1	8月16日 おしかわ公園	入口側溝	砂	5cm	0.089	砂場	0.060
	2	荻窪五丁目2番13号	遊具(あしか)	砂	5cm	0.106		
	3		いす下	砂	5cm	0.138		
5	1	8月16日 読書の森公園	入口	0	5cm	0.091	土壌	0.050
	2	荻窪三丁目39番16号	いす下	0	5cm	0.060		
	3		いす付近	0	5cm	0.091		
6	1	8月16日 松浜橋公園	木の根元近く	0	5cm	0.100	土壌	0.040
	2	荻窪二丁目40番	街灯の根元	0	5cm	0.091		
	3		児童館横	0	5cm	0.086		
7	1	8月16日 荻窪公園	(植物)木の根元	土	5cm	0.079	砂場	0.070
	2	荻窪二丁目27番8号	回転ブランコの下	砂	5cm	0.062		
8	1	8月16日 西田公園	ブランコの下	砂	5cm	0.085	砂場	0.050
	2	荻窪二丁目15番11号	植込みの下	土	5cm	0.083		
9	1	8月26日 天沼弁天池公園	中心部	砂地	5cm	0.048	土壌	0.060
	2	天沼三丁目23番1号			1m	0.056		
	3		すべり台着地点	落葉あり	5cm	0.091		
	4		池の端草むら	草	5cm	0.072		
	5		中心部	土	5cm	0.064		
	6		中心部	土	1m	0.068		
	7		ブランコ前下	土	5cm	0.067		
	8		すべり台着地点	水たまった地	5cm	0.103		
	9		砂場	砂少ない湿っている	5cm	0.091		
10	1	8月26日 天沼東公園	中心	土	5cm	0.080	砂場	0.080
	2	天沼一丁目32番11号			1m	0.060		
	3		すべり台着地点	着地点にマットあり	0	0.088		
	4		砂場	使用できないように	5cm	0.061		
11	1	8月26日 上荻窪児童遊園	中心	土	5cm	0.058	砂場	0.060
	2	上荻二丁目21番6号			1m	0.049		
	3		すべり台着地点	土	5cm	0.069		
	4		砂場	砂	5cm	0.045		
	5		鉄棒下	土	5cm	0.068		
12	1	8月26日 関根文化公園	公園中央	砂	5cm	0.070	砂場	0.040
	2	上荻四丁目2番10号			1m	0.061		
	3		すべり台	砂	5cm	0.082		
	4		砂場	砂場	5cm	0.040		
	5		アスレチック遊具	砂	5cm	0.057		
13	1	8月26日 井荻公園	中央	砂	5cm	0.061	砂場	0.060
	2	西荻北四丁目38番17号			1m	0.049		
	3		砂場	砂	5cm	0.051		
	4		上のすべり台	砂	5cm	0.110		
	5		下のすべり台	砂	5cm	0.081		
	6		上の滝水	砂	5cm	0.070		
14	1	8月26日 西荻北中央公園	中央	土	5cm	0.064	砂場	0.050
	2	西荻北三丁目25番3号			1m	0.054		
	3		すべり台	土	5cm	0.063		
	4		ブランコ	土	5cm	0.075		

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定	
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h
15	8月26日	西荻わかば公園 西荻北二丁目9番17号	中央	土	5cm	0.067	砂場	0.050
					1m	0.062		
			すべり台	土	5cm	0.083		
			馬乗遊具	土	5cm	0.072		
			ベンチ	土	5cm	0.061		
16	8月15日	高井戸東三丁目児童遊園 高井戸東三丁目7番8号	中央部分	砂	1m	0.072	砂場	0.060
					5cm	0.091		
			すべり台下	石の上の砂	5cm	0.119		
			入口側溝	砂	5cm	0.116		
			歩道横	アスファルト上の砂	5cm	0.152		
17	8月15日	グランドふちの遊歩道 高井戸一丁目17番11号	遊歩道の水たまり跡	アスファルト上の砂	5cm	0.243	未測定	-
			遊歩道のふち	アスファルト上の砂	5cm	0.227		
			清掃工場の北側	アスファルト上の砂	5cm	0.128		
			高井戸小学校 南側坂下	アスファルト上の砂	5cm	0.116		
			高井戸小学校 南側坂下	アスファルト上の砂	5cm	0.092		
18	8月15日	つくだ公園 高井戸東二丁目13番16号	中央部分	砂	5cm	0.064	砂場	0.060
					5cm	0.070		
			東出口の部分	砂	5cm	0.129		
			東出口の部分	砂	5cm	0.119		
			遊具付近	砂	5cm	0.060		
19	8月15日	柏の宮公園 浜田山二丁目5号1番	中央部(草・原)	草	1m	0.065	土壌	0.040
					5cm	0.066		
			入口付近側溝	たまった上	5cm	0.132		
			入口横(東側)	たまった上	5cm	0.193		
			入口付近側溝	たまった上	5cm	0.098		
			入口付近(北側)	アスファルト上の砂	5cm	0.130		
			入口付近側溝(北西)	側溝 たまった土	5cm	0.098		
			植え込みの中	草上	5cm	0.080		
			側溝入口付近(南西) 階段下	石(コケ)	5cm	0.081		
			入口側溝(南東側)	側溝	5cm	0.108		
20	8月15日	浜田山公園 浜田山二丁目17番1号	東側入口	アスファルト砂	5cm	0.137	砂場	0.060
			中央部	砂	1m	0.060		
					5cm	0.073		
			スベリ台おり口	砂	5cm	0.088		
			出口	砂	5cm	0.103		
			砂場	砂	5cm	0.069		
21	8月15日	三井の森公園 高井戸東一丁目28番2号	中央(東屋横)	石畳	1m	0.066	土壌	0.060
					5cm	0.079		
			歩道横の砂利	石砂利	5cm	0.135		
			出入り口門のうら	石畳	5cm	0.201		
			出入り口門のうら	石畳	5cm	0.156		
			林の中土の上	土	1m	0.071		
					5cm	0.079		
			側溝中	土	5cm	0.103		
22	8月15日	永福中央公園 永福二丁目1番12号	中央	砂	1m	0.060	砂場	0.060
					5cm	0.065		
			側溝上	側溝上	5cm	0.108		
			公園のはじ	砂	5cm	0.159		
			噴水横	石畳	5cm	0.128		
23	8月25日	上高井戸南公園 上高井戸一丁目15番3号	中央	砂	1m	0.059	砂場	0.050
					5cm	0.077		
			砂場	砂	5cm	0.058		
			すべり台	砂	5cm	0.122		
			トイレ	砂利	5cm	0.090		
			入口	砂利	5cm	0.075		

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定	
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h
24	1	8月25日 昭栄公園 高井戸西一丁目12番2号	中央	石畳	1m	0.064	砂場	0.050
	2				5cm	0.078		
	3		中央	土	1m	0.050		
	4				5cm	0.055		
	5		砂場	砂	5cm	0.054		
	6		トイレ	土	5cm	0.121		
	7		側溝上	泥	5cm	0.193		
	8		側溝中	泥	5cm	0.480		
25	1	8月25日 高井戸みどり公園 高井戸西一丁目9番4号	中央	土	1m	0.055	砂場	0.050
	2				5cm	0.064		
	3		すべり台下	土	5cm	0.114		
	4		砂場	砂	5cm	0.055		
	5		側溝の中	土	5cm	0.132		
26	1	8月25日 高井戸西公園 高井戸西一丁目9番4号	中央	土	1m	0.061	砂場	0.040
	2				5cm	0.065		
	3		入口前	土	5cm	0.078		
	4		コート中央	砂	5cm	0.061		
	5		トイレ雨どい下	砂	5cm	0.132		
	6		すべり台下	砂	5cm	0.065		
27	1	8月25日 久我山東原公園 久我山五丁目12番27号	中央	土	1m	0.043	砂場	0.040
	2				5cm	0.042		
	3		川の横	土	5cm	0.094		
	4		トイレ	土	5cm	0.124		
	5		土のくぼみ	土	5cm	0.140		
	6		砂場	砂	5cm	0.073		
28	1	8月25日 兵庫橋公園 久我山三丁目5番37号	中央	土	1m	0.054	砂場	0.050
	2				5cm	0.053		
	3		砂場	砂	5cm	0.053		
	4		すべり台下	土	5cm	0.045		
29	1	8月25日 久我山団地 中央広場 久我山一丁目8番7号	中央	アスファルト	1m	0.060		
	2				5cm	0.066		
	3		入口	土	5cm	0.133		
	4		入口	土	5cm	0.255		
30	1	8月25日 まつぼっくり緑地 松庵一丁目16番1号	入口	砂	5cm	0.095	土壌	0.050
	2		中央	土	1m	0.053		
	3				5cm	0.051		
	4		入口	アスファルト	5cm	0.087		
31	1	8月27日 成宗公園 成田東五丁目15番12号	公園	砂	1m	0.051	砂場	0.050
	2				5cm	0.055		
	3		砂場	砂	5cm	0.051		
	4		グラウンド	砂	5cm	0.059		
	5		トイレ裏	砂	5cm	0.109		
	6		すべり台下	砂	5cm	0.152		
	7		植込み	土	5cm	0.075		
	8		公園入口(側溝)	アスファルトの上砂	5cm	0.096		
32	1	8月27日 なりむね児童遊園 成田東五丁目5番5号	中央	砂	1m	0.060	砂場	0.060
	2				5cm	0.064		
	3		砂場	砂	5cm	0.080		
	4		すべり台下	砂	5cm	0.078		
	5		木の下	砂	5cm	0.059		
	6		トイレ下	砂	5cm	0.073		

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定	
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h
33	8月27日	白幡児童遊園 成田東三丁目17番29号	中央	土	1m	0.067	砂場	0.060
					5cm	0.086		
			砂場	砂	5cm	0.070		
			すべり台下	砂利	5cm	0.124		
			ブランコ下	砂利	5cm	0.067		
			遊具	土	5cm	0.068		
			トイレ裏	土・落葉	5cm	0.133		
34	8月27日	東二公園 成田東一丁目39番1号	中央	土	1m	0.067	砂場	0.040
					5cm	0.067		
			側溝の上の土	土	5cm	0.135		
			砂場・すべり台の下	砂	5cm	0.077		
			植込みと道	土・砂利	5cm	0.083		
35	8月27日	松ノ木公園 松ノ木二丁目20番5号	中央	砂	1m	0.078	砂場	0.040
					5cm	0.084		
			砂場	砂	5cm	0.076		
			すべり台下	土	5cm	0.125		
			ブランコ下	土	5cm	0.095		
			植込みの盛り土	土	5cm	0.180		
36	8月27日	松ノ木小前ワンパク広場 松ノ木一丁目1番	中央	土	1m	0.056		
					5cm	0.054		
			芝生	草	5cm	0.073		
			丘下の窪地・木の下	土・落葉	5cm	0.187		
			砂地の広場	砂	5cm	0.061		
			すべり台下	ゴム	5cm	0.111		
			遊具の中(アルファックの中)	木	5cm	0.047		
37	8月27日	和田堀公園 300mグラウンド 松ノ木一丁目3番24号	中央	砂	1m	0.047	砂場	0.040
					5cm	0.051		
			パーベキュー場	砂	1m	0.061		
					5cm	0.062		
38	8月27日	永福北公園 永福四丁目26番4号	中央	砂	1m	0.053	砂場	0.050
					5cm	0.064		
			砂場	砂	5cm	0.139		
			すべり台下	土	5cm	0.063		
			トイレの壁下	砂利	5cm	0.088		
			花壇	土	5cm	0.063		
			側溝そば	土	5cm	0.074		
39	8月27日	西永福公園 永福三丁目40番6号	中央	土	1m	0.053	砂場	0.040
					5cm	0.062		
			落葉(湿ったもの)	落葉	5cm	0.104		
			遊具(すべり台)	土	5cm	0.093		
			すべり台下(大)	土	5cm	0.135		
			木の遊具	木	5cm	0.063		
			砂場	砂	5cm	0.055		
			砂場	土	5cm	0.062		
40	8月27日	和泉二丁目公園 和泉二丁目45番10号	中央	砂	1m	0.059	砂場	0.060
					5cm	0.070		
			砂場	砂	5cm	0.064		
			すべり台	土	5cm	0.105		
			噴水(水流れナシ)	コンクリート	5cm	0.068		
			植込み	土	5cm	0.062		
			すべり台	砂	5cm	0.129		

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定	
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h
41	8月27日	玉川上水公園 和泉二丁目45番10号	中央	砂	1m	0.081	砂場	0.060
					5cm	0.084		
			入口川	土	5cm	0.131		
			砂場	砂	5cm	0.078		
			入口川排水口	コンクリート砂	5cm	0.148		
			入口川	砂	5cm	0.117		
			ブランコ下	砂	5cm	0.162		
			すべり台下	砂	5cm	0.117		
42	8月28日	梅里中央公園 梅里二丁目34番20号	中央	砂	1m	0.064	砂場	0.070
					5cm	0.075		
			入口川たまり水	水	5cm	0.047		
			排水口たまり土	土・落葉	5cm	0.073		
			排水口たまり土	土・落葉	5cm	0.117		
			砂場	砂	5cm	0.058		
			すべり台	砂	5cm	0.087		
			排水口(一番低い)	土・草	5cm	0.129		
43	8月14日	本天沼南公園 本天沼二丁目3番10号	公園中央	土(かたい)	1m	0.053	砂場	0.070
					5cm	0.065		
			公園入口(北)	路面(砂)	5cm	0.100		
			すべり台下(砂場)	砂	5cm	0.063		
			公園入口(東)	土(かたい)	5cm	0.072		
44	8月14日	上ノ台児童遊園 下井草二丁目31番1号	中央	砂	1m	0.052	砂場	0.070
					5cm	0.060		
			入口付近の砂	石の上の砂	5cm	0.127		
					5cm	0.125		
			入口付近の植え込み	砂	5cm	0.100		
			入口付近の砂	砂	5cm	0.107		
45	8月14日	わかたけ公園 本天沼三丁目39番7号	中央部分	砂	1m	0.067	砂場	0.080
					5cm	0.077		
			入口付近(排水口の砂)	砂	5cm	0.123		
			公園入口脇の砂	砂	5cm	0.098		
			すべり台の下	砂	5cm	0.062		
			砂場	砂	5cm	0.054		
46	8月14日	くつかけ公園 清水三丁目7番18号	中央部分	土	1m	0.054	砂場	0.070
					5cm	0.058		
			中央付近(水溜りあと)	土	5cm	0.100		
			樹木の下	土	5cm	0.088		
			トイレ	土	5cm	0.096		
			入口外	コンクリート	5cm	0.128		
47	8月14日	中瀬児童遊園 下井草四丁目7番15号	中央部	土	1m	0.056	砂場	0.080
					5cm	0.057		
			すべり台下	土	5cm	0.075		
			排水口	砂	5cm	0.083		
			トイレ前	土	5cm	0.086		
48	8月19日	神戸町あけぼの公園 下井草五丁目8番24号	中央	砂	1m	0.049	砂場	0.080
					5cm	0.055		
			すべり台下	砂	5cm	0.082		
			砂場	砂	5cm	0.075		
			排水口	土	5cm	0.114		
			すべり台下	砂	5cm	0.105		
			すべり台下	砂	5cm	0.103		
			排水口(入口付近)	砂	5cm	0.109		

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定		
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h	
49	8月19日	井草森公園 井草四丁目12番1号	1	入口付近	石	5cm	0.064	土壌	0.070
			2	排水口	砂	5cm	0.107		
			3	側溝	土	5cm	0.142		
			4	側溝	土	5cm	0.106		
			5	側溝	土	5cm	0.133		
			6	側溝	土	5cm	0.095		
			7	側溝	土	5cm	0.113		
			8	芝生の上	土・芝生	5cm	0.057		
			9	中央部	土	1 m	0.049		
			10			5cm	0.049		
			11	中央部分	土	1 m	0.050		
			12			5cm	0.051		
			13	入口排水口	土	5cm	0.066		
			14	遊具下	土	5cm	0.082		
			15	グラウンド中	砂	5cm	0.080		
			16	トイレ横入口	砂	5cm	0.108		
50	8月19日	八成公園 井草二丁目27番8号	1	中央	砂	1 m	0.058	砂場	0.070
			2			5cm	0.054		
			3	入口(排水口)	土	5cm	0.084		
			4	トイレ前	土	5cm	0.076		
			5	ブランコ下	砂	5cm	0.081		
51	8月19日	さくら児童遊園 善福寺二丁目12番12号	1	公園中央	土	1 m	0.059	土壌	0.060
			2			5cm	0.077		
			3	すべり台下	土	5cm	0.062		
			4	排水口	鉄	5cm	0.062		
			5	公園入口	コンクリート	5cm	0.070		
52	8月19日	三谷公園 善福寺二丁目12番12号	1	中央	土	1 m	0.050	砂場	0.060
			2			5cm	0.052		
			3	遊具の下	土	5cm	0.084		
			4	遊具の下	土	5cm	0.089		
			5	すべり台下	土	5cm	0.055		
			6	入口	アスファルト砂	5cm	0.076		
53	8月19日	銀杏稲荷公園 下井草二丁目15番13号	1	中央	土	1 m	0.057	土壌	0.070
			2			5cm	0.054		
			3	公園の端	土	5cm	0.081		
			4	排水の上	土	5cm	0.184		
			5	排水の上	土	5cm	0.075		
			6	遊具の下	土	5cm	0.055		
			7	排水の上	土	5cm	0.173		
54	8月19日	東原公園 下井草一丁目29番1号	1	中央部分	土	1 m	0.055	砂場	0.060
			2			5cm	0.061		
			3	公園入口(排水の上)	下に土	5cm	0.106		
			4	公園入口(砂)	砂	5cm	0.100		
			5	すべり台下	土	5cm	0.055		
			6	植込み	土	5cm	0.055		
55	8月19日	妙正寺公園 清水三丁目21番21号	1	公園中央	砂	1 m	0.060	公園中央	0.080
			2			5cm	0.064	池の西側通路中央	0.070
			3	遊具の脇	砂	5cm	0.070	公園南側木の根元	0.070
			4	植込み(頭上に木が生い茂っている)	土	5cm	0.096	池の西南側植込み	0.060
			5	入口付近(水の辺り溝)	砂	5cm	0.083	池の南側木の下	0.070
			6	排水口(公園中央)	砂	5cm	0.104	公園北側遊具の下	0.080
			7	排水口(公園中央)	砂	5cm	0.160	公園北側排水口	0.070
			8	植込み	土	5cm	0.082	池の横、北東側排水溝	0.080
			9	入口付近	砂	5cm	0.073		
			10	トイレ横の入口付近	石の上の砂	5cm	0.138		

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定	
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h
56	1	8月19日 善福寺だいかんやま公園 善福寺二丁目26番22号	中央	土	1 m	0.054	砂場	0.060
	2				5cm	0.064		
	3		排水口	排水口の砂	5cm	0.099		
	4		砂場	砂	5cm	0.071		
	5		トイレ雨どい下	土	5cm	0.148		
	6		トイレうら	土	5cm	0.203		
	7		ブランコ下	土	5cm	0.073		
	8		プール排水口	土	5cm	0.051		
57	1	8月19日 新町鳥居先公園 今川四丁目11番7号	中央	土	1 m	0.052	砂場	0.070
	2				5cm	0.075		
	3		ブランコ下	土	5cm	0.057		
	4		北入口	砂・コンクリート	5cm	0.101		
	5		すべり台下	砂	5cm	0.102		
	6		地域の根源	土	5cm	0.104		
	7		鉄棒下	土	5cm	0.059		
	8		東入口	土	5cm	0.090		
58	1	8月19日 どんぐり山児童遊園 上井草三丁目4番17号	中央	土	1 m	0.063	砂場	0.070
	2				5cm	0.077		
	3		アスレチック下	土	5cm	0.068		
	4		ベンチ下	土	5cm	0.070		
	5		トイレ北側	マット砂	5cm	0.088		
	6		ブランコ下	マット砂	5cm	0.082		
	7		すべり台下	石・苔	5cm	0.090		
	8		池の脇	アスファルト	5cm	0.049		
	9		北入口	土	5cm	0.080		
59	1	8月19日 四宮森公園(その1) 上井草二丁目41番25号	中央	土	1 m	0.065	砂場	0.080
	2				5cm	0.065		
	3		北入口	石・コンクリート排水口	5cm	0.088		
	4		池横溝泥	泥	5cm	0.149		
	5		水路内	石畳・砂	5cm	0.113		
	6		トイレ横	石畳・土	5cm	0.094		
	7		水路苔	苔	5cm	0.122		
	8		児童館うら	排水口上	5cm	0.164		
	9		児童館雨どいの下	土・枯れ草	5cm	0.407		
	10		児童館雨どいの下	土・枯れ草	1 m	0.090		
60	1	8月26日 四宮森公園(その2) 上井草二丁目41番25号	児童館雨どい溝	土	5cm	0.456		
	2		児童館雨どい溝	土	5cm	0.505		
61	1	8月19日 善福寺公園上池(その1) 善福寺二丁目、三丁目	中央	土	1 m	0.057	未測定	-
	2				5cm	0.056		
	3		落葉ためてる	落葉	5cm	0.180		
62	1	8月26日 善福寺公園上池(その2) 善福寺二丁目、三丁目	上部ベンチ下	コンクリート	5cm	0.079		
	2		遅いの滝脇	土	5cm	0.065		
	3		砂場中央	砂	5cm	0.049		
	4		ブランコ下	土	5cm	0.062		
	5		上池下池同トイレ脇	土	5cm	0.060		
63	1	8月19日 井草さくら公園 井草一丁目17番16号	中央部分	土(かたい)	1 m	0.050	砂場	0.060
	2				5cm	0.051		
	3		入口排水口	土	5cm	0.066		
	4		遊具下	土	5cm	0.082		
	5		グラウンド中	砂	5cm	0.080		
	6		トイレ横入口	砂	5cm	0.108		

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定	
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h
64	1	8月26日 桃井原っぱ公園 桃井三丁目8番1号	中央	土	1m	0.052	土壌	0.070
	2				5cm	0.063		
	3		北東入口	アスファルト	5cm	0.068		
	4		ゲートボール場中央	砂	5cm	0.068		
	5		ベンチ下	コンクリート	5cm	0.088		
	6		南西入口植込み	土	5cm	0.106		
	7		けやき根本	土	5cm	0.307		
	8		遊具下	ゴム状砂	5cm	0.063		
	9		南東側出入り口	コンクリート	5cm	0.078		
65	1	8月13日 高円寺中央公園 高円寺南四丁目31番7号	公園中央部	砂	1m	0.066	砂場	0.090
	2				5cm	0.075		
	3		樹木の下	砂	1m	0.061		
	4				5cm	0.064		
	5		トイレの軒先	土(湿)	1m	0.091		
	6				5cm	0.137		
	7		すべり台降り口	砂	1m	0.065		
	8				5cm	0.107		
	9		公園のすみ(東側)	砂	1m	0.075		
	10				5cm	0.112		
	11		ベンチ下(東側)	砂	5cm	0.131		
	12		側溝(北東側出口)	砂	1m	0.109		
	13				5cm	0.224		
	14		北東側出口の車道端	砂	5cm	0.167		
	15		砂場中央	砂	1m	0.075		
	16				5cm	0.080		
	17		ブランコ下部	人工芝・砂	1m	0.066		
	18				5cm	0.081		
	19		植え込み(南)	草・土	1m	0.069		
	20				5cm	0.086		
	21		側溝(南西側出口)	砂・枯葉	5cm	0.091		
	22		北側石畳中央	石畳	1m	0.080		
	23				5cm	0.098		
	24		遊具の上(板)	板	5cm	0.066		
	25		遊具の下	砂	5cm	0.093		
66	1	8月13日 高円寺南公園 高円寺南三丁目30番26号	公園中央	砂	1m	0.053	砂場	0.070
	2				5cm	0.060		
	3		側溝(南東側出口)	砂・枯葉	5cm	0.129		
	4		南東側出口の車道端	アスファルト・砂	5cm	0.143		
	5		側溝(北東側出口)	砂	5cm	0.095		
	6		北側石畳(砂場横)	石畳・砂	1m	0.058		
	7				5cm	0.078		
	8		砂場中央	砂	1m	0.061		
	9				5cm	0.049		
	10		ベンチ下(西側)	砂	5cm	0.089		
	11		植え込み(西側)	土	1m	0.060		
	12				5cm	0.076		
	13		物置横(雨どいの下)	石	1m	0.062		
	14				5cm	0.092		

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定	
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h
67	8月13日	新高円寺公園 高円寺南三丁目16番5号	中央部分	砂	1m	0.070	砂場	0.080
					5cm	0.079		
			水たまり跡	砂	5cm	0.164		
			東側出口の車道端	アスファルト・砂	5cm	0.075		
			すべり台降り口	人工芝・砂	5cm	0.112		
			遊具下	砂	5cm	0.067		
			砂場中央	砂	5cm	0.089		
			水たまり跡	砂	5cm	0.128		
68	8月13日	高円寺東公園 高円寺南五丁目11番7号	中央部分	砂	1m	0.069	砂場	0.070
					5cm	0.074		
			すべり台降り口	砂	5cm	0.073		
			ブランコ下部	砂	5cm	0.088		
			側溝(北西側出口)	砂・落ち葉	5cm	0.100		
			西側物置前	砂	5cm	0.084		
			ベンチ下(西側)	砂	5cm	0.094		
			砂場中央	砂	5cm	0.054		
			植え込み柵の淵	砂	5cm	0.104		
			側溝(南西側出口)	砂	5cm	0.234		
			南西出口の車道端	アスファルト・砂	5cm	0.138		
69	8月13日	かえる公園 高円寺南一丁目16番12号	公園中央	砂	1m	0.060	砂場	0.060
					5cm	0.085		
			ベンチ下	砂	5cm	0.089		
			遊具上	コンクリートと	5cm	0.070		
			砂場横の人工芝	人工芝・砂	5cm	0.171		
			砂場中央	砂	5cm	0.059		
			北側側溝	泥(湿)	5cm	0.194		
			入口	コンクリート・石	5cm	0.084		
			南入口	コンクリート	5cm	0.079		
			南入口(下)	砂	5cm	0.118		
70	8月13日	高円寺いこい公園 高円寺南五丁目13番23号	公園中央	砂	1m	0.074	砂場	0.080
					5cm	0.086		
			すべり台降り口	ホコリ状	5cm	0.106		
			南東側側溝	泥	5cm	0.283		
			砂場	砂	5cm	0.151		
			北側入り口	タイル	5cm	0.091		
			北東角	コンクリート	5cm	0.138		
			東側植込み	土	5cm	0.080		
71	8月17日	蚕糸の森公園 和田三丁目55番30号	青梅街道側北西入口	砂	1m	0.073	砂場	0.050
					5cm	0.088		
			すべり台(小)降り口	人工芝	5cm	0.094		
			駐輪場手前東高円寺出口側排水口フタ	土	5cm	0.271		
			東高円寺北側中央出入り口	側溝	5cm	0.123		
			東高円寺北側側出入り口	側溝	5cm	0.220		
			東高円寺側すべり台下	すべり台下	5cm	0.151		
			東高円寺側噴水の裏大木の下	噴水の下	5cm	0.092		
			東高円寺側池の下	池の下	5cm	0.060		
			東高円寺側噴水の前	噴水の前	1m	0.085		
					5cm	0.094		
72	8月17日	杉十小グラウンド 和田三丁目55番49号	校庭中央	砂	5cm	0.061	校庭	0.050
					1m	0.050		
			グラウンド北東入口側溝	砂	5cm	0.152		
			グラウンド北東	砂	5cm	0.137		
			側溝(東側)	砂	5cm	0.081		
			側溝(西側入口)	砂	5cm	0.205		
			側溝(南側入口)	砂	5cm	0.167		

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定	
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h
73	1	8月17日 和田北公園	公園中央(木の下)	木の下・砂	1 cm	0.062	砂場	0.050
			和田三丁目41番20号			5cm		
	3		砂場中央部	砂場	5cm	0.064		
	4		側溝(南東側出口)	砂	5cm	0.102		
	5		公園中央すべり台下	砂	5cm	0.085		
	6		プラコ下	人工芝	5cm	0.093		
	7		入口側溝	砂・土	5cm	0.086		
	8		球技場中央口	砂	5cm	0.063		
74	1	8月17日 和田公園	公園中央	砂	5cm	0.107	砂場	0.070
			和田二丁目1番11号			1 m		
	3		砂場	砂	5cm	0.092		
	4		排水口	砂排水口	5cm	0.116		
	5		北西出口排水口	砂側溝	5cm	0.111		
	6		すべり台下り口	砂	5cm	0.098		
	7		東側広場中央	砂	5cm	0.091		
	8		東側排水口	砂	5cm	0.126		
	9		南東出口・石畳	砂石畳	5cm	0.096		
	10		南側排水口	砂	5cm	0.105		
75	1	8月17日 梅里公園	公園中央	草	1 m	0.079	砂場	0.050
			梅里一丁目1番55号			5cm		
	3		側溝(南側)	側溝	5cm	0.090		
	4		水場排水口	石・砂	5cm	0.163		
	5		植込み隅	土	5cm	0.137		
	6		すべり台下り口	土	5cm	0.088		
	7		プラコ下	人工芝・砂	5cm	0.119		
	8		砂場(西端)	砂	5cm	0.071		
	9		球技場入口側溝	側溝砂	5cm	0.115		
	10		球技場中央	砂	5cm	0.098		
	11				1 m	0.092		
76	1	8月17日 堀ノ内東公園	公園中央	砂	5cm	0.084	砂場	0.050
			堀ノ内三丁目49番11号			1m		
	3		すべり台下り口	人工芝・砂	5cm	0.101		
	4		砂場(南端)	砂	5cm	0.075		
	5		プラコ下	砂	5cm	0.065		
	6		出入口アスファルトの境目	砂	5cm	0.107		
77	1	8月17日 方南公園	公園中央	砂・土	1 m	0.061	砂場	0.050
			方南二丁目28番24号			5cm		
	3		北西出口側溝	砂	5cm	0.101		
	4		トイレ裏の雨どい下	砂	5cm	0.187		
	5		中央階段下	砂	5cm	0.110		
	6		物置雨どい	砂	5cm	0.160		
	7		すべり台下り口	砂	5cm	0.100		
	8		砂場すべり台下り口	砂	5cm	0.250		
	9		プラコ下	砂	5cm	0.067		
	10		側溝南東出入口	砂・側溝	5cm	0.138		
	11		北東出入口車道端	砂	5cm	0.219		
78	1	8月17日 方南中央公園	公園中央	砂	1 m	0.063	砂場	0.050
			方南一丁目51番20号			5cm		
	3		すべり台下り口	砂	5cm	0.070		
	4		砂場	砂	5cm	0.074		
	5		プラコ下	人工芝・砂	5cm	0.096		
	6		トイレ裏の雨どい下	砂	5cm	0.347		
	7		東側出口側溝	砂・落葉	5cm	0.137		
	8		南西側出口坂の下	砂	5cm	0.139		

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定			
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h		
79	1	8月17日 べんてんばし公園 和泉四丁目17番29号	公園中央	砂	1 m	0.065	砂場	0.050		
	2				5cm	0.072				
	3				南東出入口排水口	砂・土			5cm	0.155
	4				砂場	砂			5cm	0.063
	5				トイレ裏の雨どい下	コンクリート			5cm	0.393
	6				すべり台下	砂			5cm	0.393
	7				南中央排水口	砂			5cm	0.064
	8				北西側出入口側溝	砂			5cm	0.082
	9				ブランコ下	人工芝・砂			5cm	0.099
	10				北側出入口アスファルト砂地境目	砂			5cm	0.117
80	1	8月20日 阿佐ヶ谷駅北口広場 阿佐ヶ谷北二丁目	阿佐ヶ谷駅北口広場橋の植込み	湿潤	5cm	0.078	未測定	-		
	2				50cm	0.075				
	3				1m	0.072				
	4				サルスベリ(白)中央の	-			5cm	0.066
	5								50 c m	0.067
	6								1m	0.070
	7				側溝(電話ボックス側)	-			5 c m	0.139
	8								50 c m	0.091
	9								1m	0.079
	10				阿佐ヶ谷駅北口タクシー待側溝	-			5 c m	0.236
	11								50 c m	0.105
	12								1m	0.080
	13				セガミ薬局前・植込	アスファルト			5 c m	0.091
	14								50 c m	0.081
	15								1m	0.073
	16				タームズ中杉前・側溝	雨水マス			5 c m	0.125
	17								50 c m	0.087
	18								1m	0.076
	19				八幡せんべい横遊歩道の側溝	雨水マス			5 c m	0.141
	20								50 c m	0.092
	21								1m	0.077
81	1	8月20日 阿佐谷こぶし緑地 阿佐谷北三丁目36番2号	公園中央	小川底部	5 c m	0.107	土壌	0.070		
	2				50 c m	0.080				
	3				1m	0.072				
82	1	8月20日 松山児童遊園 阿佐谷北三丁目35番2号	砂場	砂	5 c m	0.067	砂場	0.080		
	2				50 c m	0.055				
	3				1m	0.057				
	4				松山児童遊園すべり台	土			5 c m	0.086
	5								50 c m	0.064
	6								1m	0.063
	7				ブランコ	砂・マット			5 c m	0.108
	8								50 c m	0.067
	9								1m	0.069
83	1	8月20日 阿佐谷西公園 阿佐谷北二丁目32番21号	西公園砂場	砂(湿)	5 c m	0.090	砂場	0.070		
	2				50 c m	0.071				
	3				1m	0.065				
	4				すべり台	砂・土			5 c m	0.084
	5								50 c m	0.060
	6								1m	0.059

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定	
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h
84	1	8月20日 小七山公園 阿佐谷北六丁目30番14号	北6丁目小七山公園砂場(中央)	砂	5 c m	0.109	砂場	0.090
	2			50 c m	0.078			
	3			1m	0.070			
	4		小七山公園ブランコの下	マット周辺の土	5 c m	0.061		
	5			50 c m	0.064			
	6			1m	0.066			
	7		小七山公園園内小川	流路底の砂	5 c m	0.105		
	8				50 c m	0.081		
	9				1m	0.064		
85	1	8月20日 阿佐谷北第二児童遊園 阿佐谷北六丁目7番8号	公園内砂場(中央)	砂	5 c m	0.076	砂場	0.060
	2			50 c m	0.072			
	3			1m	0.063			
	4		すべり台(着地点)へこみ	土	5 c m	0.102		
	5			50 c m	0.070			
	6			1m	0.063			
	7		ブランコ下(へこみ部)	土	5 c m	0.101		
	8				50 c m	0.076		
	9				1m	0.070		
86	1	8月20日 Aさんの庭 阿佐谷北五丁目45番13号	入口右花壇周辺	木造チップ	5 c m	0.130	土壌	0.070
	2			50 c m	0.098			
	3			1m	0.078			
	4		「ばらの家」から「Aさんの庭」へ標示板横階段	コンクリート	5 c m	0.071		
	5			50 c m	0.062			
	6			1m	0.062			
	7		「旧近藤邸概要」標示板前敷石	大谷石	5 c m	0.103		
	8				50 c m	0.077		
	9				1m	0.068		
87	1	8月20日 阿佐谷中央公園 阿佐谷北一丁目39番24号	大すべり台砂場	砂	5 c m	0.082	砂場	0.060
	2			50 c m	0.063			
	3			1m	0.060			
	4		子供遊具亀周り	土	5 c m	0.082		
	5			50 c m	0.057			
	6			1m	0.059			
88	1	8月20日 三菱東京UFJ銀行付近 阿佐ヶ谷北一丁目	三菱東京UFJ前中杉通り下水溝上	グレーチング	5 c m	0.190	未測定	-
	2			50 c m	0.090			
	3			1m	0.075			
	4		ゴールド街横下水溝上	アスファルト	5 c m	0.078		
	5				50 c m	0.075		
	6				1m	0.076		
	7		ビューティアサガヤ前下水溝	グレーチング	5 c m	0.080		
	8				50 c m	0.084		
	9				1m	0.075		
89	1	8月23日 阿佐谷駅南口川端商店会 阿佐ヶ谷南三丁目	JR阿佐ヶ谷駅南口	雑草(少)	1cm	0.274	未測定	-
	2			50 c m	0.089			
	3			1m	0.071			
	4		(メタヤコイの下)駅前広場	木の根の土	1cm	0.065		
	5				50 c m	0.063		
	6				1m	0.057		
	7		パールセンター入口	側溝	1cm	0.212		
	8				50 c m	0.087		
	9				1m	0.130		
	10		3-38-3 つり堀入口	ぬれた土	1cm	0.220		
	11				50 c m	0.099		
	12				1m	0.072		

日本共産党 杉並区議団 放射線量測定結果

日本共産党杉並区議団

日本共産党 杉並区議団 独自測定							杉並区の測定		
枝番	測定日	公園	場所	地表状態	高さ	μSv/h	場所(地表1cm)	μSv/h	
90	1	8月23日 阿佐谷南公園	南公園すべり台	ぬれた土	10cm	0.096	砂場	0.060	
	2				阿佐谷南三丁目16番18号	50cm			0.066
	3					1m			0.054
	4		南公園砂場	砂	5cm	0.076			
	5				50cm	0.060			
	6				1m	0.058			
	7		南公園鉄棒	土	5cm	0.070			
	8				50cm	0.060			
	9				1m	0.053			
91	1	8月23日 川端商店街	阿南3-37-5 友ちゃん前(いちよう小路)	アスファルト	5cm	0.100	未測定	-	
	2	阿佐ヶ谷南三丁目			50cm	0.084			
	3				1m	0.069			
92	1	9月14日 たかはら公園	高台	乾	5cm	0.057	砂場	0.060	
	2				高円寺北一丁目10番1号	50cm			0.062
	3					1m			0.057
	4		すべり台砂場	砂	5cm	0.066			
	5				50cm	0.069			
	6				1m	0.064			
	7		グラウンド	砂	5cm	0.054			
	8				50cm	0.058			
	9				1m	0.057			
93	1	9月14日 JR高円寺駅北口	喫煙所(高円寺駅前)	コンクリート	5cm	0.085	未測定	-	
	2	高円寺北二丁目			50cm	0.072			
	3				1m	0.064			
94	1	9月14日 高円寺北公園	砂場	砂	5cm	0.074	砂場	0.060	
	2				高円寺北三丁目20番15号	50cm			0.065
	3					1m			0.055
	4		すべり台下	人工芝	5cm	0.096			
	5				50cm	0.074			
	6				1m	0.067			
	7		植込み	土(湿)	5cm	0.094			
	8				50cm	0.073			
	9				1m	0.072			
95	1	9月14日 馬橋公園	砂場	砂	5cm	0.079	砂場	0.070	
	2				高円寺北四丁目35番5号	50cm			0.073
	3					1m			0.069
	4		水辺(小川)	石(湿)	5cm	0.086			
	5				50cm	0.091			
	6				1m	0.081			
	7		側溝	土	5cm	0.216			
	8				50cm	0.113			
	9				1m	0.089			

使用した測定器

日本共産党杉並区議団
ALOKA社 PDR-101
 杉並区
DoseRAE2 PRM-1200

区議団の測定方法

高さを固定し10秒ごとに10回の測定を行い、その平均値を算出。

集計

測定ポイント(合計)	670カ所
~ 0.1 μSv/h	(489カ所)
0.1 ~ 0.2 μSv/h	(155カ所)
0.2 ~ 0.3 μSv/h	(18カ所)
0.3 ~ 0.4 μSv/h	(4カ所)
0.4 ~ 0.5 μSv/h	(3カ所)
0.5 μSv/h ~	(1カ所)