

測定時期…10月20日～11月17日

測定機器…環境放射線モニターPA-1000 Radi(シンチレーション式)

①市立保育園などの測定結果の概要

(単位: $\mu\text{Sv/h}$)

施設名	測定地点数	地上5cm (目安=0.30)		地上50cm (目安=0.25)	
		平均値	測定値	平均値	測定値
中央保育園	25	0.09	0.07~0.19	0.08	0.07~0.13
仙波町保育園	19	0.08	0.06~0.12	0.07	0.06~0.09
神明町保育園	28	0.12	0.06~0.24	0.08	0.06~0.17
小室保育園	21	0.09	0.06~0.33	0.08	0.06~0.11
(対応後)		0.08	0.06~0.14	0.08	0.06~0.09
脇田新町保育園	24	0.08	0.06~0.12	0.07	0.06~0.10
今成保育園	20	0.09	0.06~0.16	0.07	0.05~0.10
新宿町保育園	21	0.09	0.06~0.14	0.07	0.06~0.09
古谷保育園	25	0.14	0.06~1.02	0.08	0.07~0.17
(対応後)		0.10	0.06~0.17	0.08	0.07~0.11
古谷第二保育園	21	0.10	0.07~0.19	0.08	0.06~0.11
南古谷保育園	20	0.08	0.06~0.11	0.07	0.05~0.09
南古谷第二保育園	20	0.14	0.05~0.75	0.07	0.05~0.11
(対応後)		0.09	0.05~0.18	0.07	0.05~0.11
高階保育園	17	0.10	0.07~0.16	0.08	0.07~0.10
高階第三保育園	23	0.09	0.07~0.15	0.07	0.06~0.12
大東保育園	24	0.09	0.05~0.21	0.07	0.05~0.10
霞ヶ関保育園	20	0.09	0.06~0.17	0.07	0.06~0.10
霞ヶ関第二保育園	20	0.08	0.05~0.16	0.07	0.05~0.10
川鶴保育園	29	0.08	0.05~0.13	0.07	0.06~0.10
名細第二保育園	29	0.07	0.05~0.10	0.07	0.05~0.08
あけほの・ひかり児童園	30	0.09	0.06~0.24	0.07	0.05~0.10

●市立保育園の結果と対応について
 報告済み二園を除く保育園など十九園(四百三十六地点)について、これまでの調査で比較的高い数値が出た、雨どいの下などを中心に詳細に測定しました。地上5cmでは、市が定めた暫定的な対応の目安(以下「暫定目安」)0.30 $\mu\text{Sv/h}$ (マイクロシーベルト毎時)を超えた地点が、三園(五地点)ありました。ただちに泥などの除去を行い、放射線量は対応の目安以下の状態になりました。地上50cmでは市が設定した暫定目安0.25 $\mu\text{Sv/h}$ を超えた地点はありませんでした。
 これで、報告済みの二園を含め、二十一園(四百九十二地点)の市立保育園などの測定および対応が終了しました。対応後放射線量は、すべて暫定目安以下の状態になっています。
 なお、暫定目安を超えた地点は、雨どいの下十二地点と、二階テラスの排水口二地点でした。

②-1市立小学校の測定結果の概要

(単位: $\mu\text{Sv/h}$)

施設名	測定地点数	地上5cm (目安=0.30)		地上50cm (目安=0.25)	
		平均値	測定値	平均値	測定値
第一小学校	62	0.22	0.06~1.38	0.12	0.06~0.31
(対応後)		0.13	0.06~0.24	0.10	0.06~0.23
川越小学校	38	0.15	0.06~0.65	0.09	0.05~0.18
(対応後)		0.11	0.06~0.27	0.09	0.05~0.14
中央小学校	37	0.11	0.06~0.39	0.08	0.05~0.15
(対応後)		0.09	0.06~0.21	0.08	0.05~0.12
仙波小学校	58	0.11	0.05~0.29	0.08	0.05~0.13
(対応後)		0.11	0.05~0.22	0.08	0.05~0.12

市内の放射線量測定結果(第二報)

環境保全課 0224-5894

10月20日～11月17日に実施した、市立保育園等・市立小学校・道路側溝の測定について、その結果と、対応後の測定値を報告します。詳細な情報は、市ホームページで確認できます。

② -2市立小学校の測定結果の概要

(単位: $\mu\text{Sv/h}$)

施設名	測定地点数	地上5cm (目安=0.30)		地上50cm (目安=0.25)	
		平均値	測定値	平均値	測定値
武蔵野小学校 (対応後)	53	0.11	0.05~0.60	0.08	0.04~0.15
		0.09	0.05~0.25	0.08	0.04~0.10
新宿小学校 (対応後)	33	0.14	0.06~0.93	0.09	0.06~0.21
		0.11	0.06~0.25	0.09	0.06~0.12
大塚小学校	39	0.11	0.06~0.24	0.09	0.06~0.13
泉小学校 (対応後)	43	0.12	0.07~0.86	0.08	0.06~0.13
		0.10	0.07~0.20	0.08	0.06~0.11
月越小学校 (対応後)	41	0.17	0.05~1.44	0.10	0.07~0.32
		0.11	0.05~0.24	0.09	0.07~0.14
今成小学校 (対応後)	50	0.12	0.06~0.54	0.08	0.06~0.14
		0.11	0.06~0.25	0.08	0.06~0.14
古谷小学校 (対応後)	49	0.18	0.07~0.90	0.10	0.07~0.28
		0.13	0.07~0.25	0.09	0.07~0.21
南古谷小学校 (対応後)	46	0.20	0.06~0.91	0.10	0.06~0.24
		0.12	0.06~0.20	0.10	0.06~0.18
牛子小学校 (対応後)	39	0.11	0.06~0.35	0.09	0.05~0.18
		0.10	0.06~0.24	0.09	0.05~0.18
高階小学校 (対応後)	63	0.28	0.05~1.19	0.12	0.06~0.31
		0.14	0.05~0.29	0.09	0.06~0.19
高階南小学校 (対応後)	64	0.19	0.07~1.62	0.10	0.06~0.33
		0.13	0.07~0.28	0.09	0.06~0.17
高階北小学校 (対応後)	41	0.15	0.06~1.55	0.09	0.05~0.19
		0.10	0.06~0.22	0.08	0.05~0.12
高階西小学校 (対応後)	62	0.17	0.06~0.58	0.10	0.06~0.16
		0.14	0.06~0.25	0.09	0.06~0.14
寺尾小学校 (対応後)	34	0.16	0.07~0.70	0.09	0.07~0.15
		0.11	0.07~0.20	0.09	0.07~0.14
福原小学校 (対応後)	35	0.11	0.06~0.42	0.08	0.06~0.14
		0.10	0.06~0.25	0.08	0.06~0.12
大東東小学校 (対応後)	61	0.14	0.05~0.81	0.09	0.05~0.22
		0.12	0.05~0.25	0.08	0.05~0.13
大東西小学校 (対応後)	49	0.14	0.07~0.67	0.09	0.06~0.15
		0.11	0.07~0.22	0.09	0.06~0.12
霞ヶ関小学校 (対応後)	39	0.09	0.05~0.43	0.07	0.05~0.11
		0.08	0.05~0.16	0.07	0.05~0.10
霞ヶ関南小学校 (対応後)	46	0.12	0.06~0.75	0.07	0.05~0.15
		0.09	0.06~0.17	0.07	0.05~0.12
霞ヶ関北小学校	47	0.09	0.04~0.24	0.08	0.04~0.10
霞ヶ関東小学校 (対応後)	56	0.13	0.07~0.50	0.09	0.07~0.15
		0.11	0.07~0.24	0.09	0.07~0.13
霞ヶ関西小学校 (対応後)	41	0.11	0.06~0.57	0.08	0.05~0.21
		0.10	0.06~0.20	0.08	0.05~0.14
川越西小学校 (対応後)	60	0.13	0.05~0.46	0.08	0.05~0.14
		0.11	0.05~0.23	0.08	0.05~0.13
名細小学校 (対応後)	42	0.23	0.05~1.25	0.10	0.06~0.22
		0.14	0.05~0.25	0.09	0.06~0.13
上戸小学校 (対応後)	52	0.12	0.06~0.35	0.09	0.06~0.16
		0.11	0.06~0.25	0.09	0.06~0.12
広谷小学校 (対応後)	25	0.15	0.05~0.45	0.08	0.06~0.12
		0.12	0.05~0.25	0.08	0.06~0.11
山田小学校 (対応後)	61	0.19	0.05~1.09	0.10	0.05~0.25
		0.13	0.05~0.25	0.10	0.05~0.13

●市立小学校の結果と対応について
 報告済み一校を除く市立小学校三十一校(千四百六十六地点)について、詳細に測定しました。
 地上5cmでは暫定目安0・30 $\mu\text{Sv/h}$ を超えた地点が二十八校

(百三十二地点)ありました。地上50cmでは、暫定目安0・25 $\mu\text{Sv/h}$ を超えた地点が五校(六地点)ありました。暫定目安以下で近い数値の地点も含め、泥やアスファルトの除去を行い、放射線量は暫定目安以

下の状態になりました。これ、報告済み一校を含め、三十二校(千五百六十六地点)の市立小学校の測定および対応が終了しました。対応後放射線量は、すべて暫定目安以下の状態になっています。

なお、暫定目安を超えた地点などは、雨どいの下が百十三地点(85%)、側溝および側溝ますが十地点(8%)、側溝の清掃をした泥などが九地点(7%)でした。

●道路側溝の結果と対応について

側溝内の汚泥面から5cmでは、暫定目安0・60μSv/h以上の場所が六地点ありました。暫定目安以下で近い数値の地点も含めた七地点で、泥などの除去を行い、放射線量は暫定目安以下の状態になりました。

た。

これで、報告済みの八十六地点を含めると、百二十八地点のごみゼロ運動に伴い泥上げ作業を予定していた、道路側溝の測定および対応が終了しました。対応後放射線量は、すべて暫定目安以下の状態になっています。

ます。

●今後の予定について

全市立中学校・市立高校・大規模公園の詳細測定を進めています。私立幼稚園および認可保育園などの詳細測定についても、事業者とともに測定を進めています。

③道路側溝の測定結果の概要 (単位: μSv/h)

測定地点数	側溝内の汚泥面から5cm上(目安=0.60)		地上50cm(目安=0.25)	
	平均値	測定値	平均値	測定値
42	0.31	0.09~1.25	0.11	0.07~0.15

④道路側溝内の汚泥面から5cmで0.6 μSv/h以上の値または近い値で除染した地点 (単位: μSv/h)

場所	側溝内の汚泥面から5cm上		地上50cm
	測定値	対応後	測定値
日東町・日東町地内の側溝ます	1.25	0.26	0.14
今福・今福北地内の浸透ます	1.02	0.27	0.14
砂新田・砂新田南地内の浸透ます	0.86	0.25	0.15
小堤・小堤東団地内の側溝ます	0.79	0.23	0.10
岸町1丁目・市営住宅南団地前の浸透ます	0.63	0.30	0.11
南大塚5丁目・向ヶ丘地内の浸透ます	0.62	0.23	0.10
伊勢原町5丁目・リバーサイド壱番街地内のU型側溝	0.54	0.15	0.11

公園・市民の森などについて

小規模都市公園Ⅱ公園整備課 224-5965
児童遊園Ⅱ青少年課 224-5724
市民の森Ⅱ環境政策課 224-5866
11月17日から、小規模都市公園(二百五十七か所)、児童遊園(百六十二か所)、市民の森(八か所)についても、各所管課が測定を実施しています。11月25日現在、測定が終了している地点では、ほとんどの地点で、市の暫定目安より低い数値でした。また、暫定目安を超えた地点や近い数値が測定された地点では、泥などの除去を行い、放射線量は暫定目安以下の状態になりました。
測定結果は、市ホームページで順次お知らせします。また、各所管課および測定した公園など、各施設で確認することができます。

学校給食食材の放射性物質のサンプル調査を実施

学校給食課 223-6035
使用量の多い食材を中心に、12月から毎月、四品目程度を検査機関に委託し、放射性ヨウ素・放射性セシウムの検査をしています。
検査結果は、市ホームページなどでお知らせします。

放射線測定器を貸し出します

環境保全課 224-5894

大気中の放射線量測定ができる測定器を貸し出します。貸し出しは1家庭または1グループ1台で、当日の貸出時間中に返却してください。借用・使用・返却は申込者本人。貸し出しの際、身分証明書(運転免許証・保険証など)が必要です。使用は市内のみ。申込者本人以外の人が管理する土地・建物の測定は、事前に承諾を得てから行ってください。

- 貸出機器…環境放射線モニターPA-1000Radi(シンチレーション式)
- 貸出時間…午前9時～午後4時30分
- 貸出期間…12月13日(火)～3月31日(土)(12月29日(木)～1月3日(火)は除く)
- 貸出・返却場所…平日=環境保全課(本庁舎5階)▶土・日曜日、祝・休日=当直室(本庁舎地下1階)
- 対象…市内在住の成人
- 貸出回数…1日当たり先着13台(予定)
- 申し込み…12月13日(火)、午前9時から電話で環境保全課 224-5894