

教育関連施設における放射線量等の測定結果

■小学校の測定結果■

≪空間放射線量≫

問合せ先：学校支援課学校支援係 3908-9293

施設名等	所在地	測定日	天気	測定時間	測定地点		表層の様子	測定結果(単位：マイクロシーベルト/時間)				備考
					No.	地点説明		測定の高さ	測定値	測定の高さ	測定値	
滝野川第三小学校	滝野川1-12-27	平成23年7月28日	曇り 時々雨	9時56分	1	正門外植え込み	土	5 cm	0.12	1 m	0.10	—
				10時08分	2	正門入ってすぐの芝生	芝	5 cm	0.14	1 m	0.12	
				10時18分	3	グラウンド	人工芝	5 cm	0.16	1 m	0.13	
				10時28分	4	ジャングルジム下	土	5 cm	0.14	1 m	0.11	
				10時38分	5	ピオトープ周り	土	5 cm	0.08	1 m	0.09	
				10時52分	6	ピオトープ端	土	5 cm	0.14	1 m	0.10	
				11時05分	7	砂場	砂	5 cm	0.07	1 m	0.09	
				11時21分	8	砂場横の溝	コンクリート	5 cm	0.13	1 m	0.11	
				11時33分	9	砂場溝	コンクリート	5 cm	0.18	1 m	0.14	
				11時46分	10	プールサイド	コンクリート	5 cm	0.09	1 m	0.08	
	滝野川1-12-27	平成23年9月28日	晴れ	14時37分	1	校庭	人工芝	5 cm	0.14	1 m	0.11	※を付した測定地点は、1回のみ の測定値
				14時49分	2	校舎前コンクリートたたき	コンクリート	5 cm	0.12	1 m	0.09	
				15時00分	3	プールサイド(南側)	コンクリート	5 cm	0.08	1 m	0.05	
				15時08分	4	プールサイド側溝(北側)	コンクリート	5 cm	0.07	1 m	0.05	
				15時24分	5	正門内側	コンクリート	5 cm	0.10	-	-	
				15時31分	6	通用門脇	芝	5 cm	0.19	-	-	
				15時41分	7	らせん階段下 ※	コンクリート	5 cm	0.15	-	-	
				15時56分	8	水飲み場近くの側溝 ※	—	5 cm	0.23	-	-	
				16時00分	9	銅像下 ※	—	5 cm	0.17	-	-	
				16時04分	10	雨どい下 ※	コンクリート	5 cm	0.14	-	-	
				16時17分	11	体育倉庫裏の雨どい下	土・砂利	5 cm	1.01	-	-	
滝野川1-12-27	平成23年10月17日	晴れ	11時10分	1	体育倉庫裏の雨どい下	コンクリート	5 cm	0.07	-	-	除染後の確認測定	
			11時15分	2	体育倉庫裏	コンクリート	5 cm	0.09	-	-		
滝野川第二小学校	滝野川6-19-4	平成23年10月13日	晴れ	10時18分	1	落ち葉集積場所(白樫の下)	落ち葉	5 cm	0.11	-	-	—
				10時30分	2	畑(プール脇)	土	5 cm	0.09	-	-	
				10時35分	3	プール脇	土	5 cm	0.12	-	-	
				10時45分	4	体育館横	土	5 cm	0.12	-	-	
				10時50分	5	遊具	土	5 cm	0.11	-	-	
谷端小学校	滝野川7-12-17	平成23年10月13日	晴れ	11時05分	1	たい肥用落ち葉集積所	土	5 cm	0.12	-	-	—
				11時15分	2	落ち葉を集めた場所	土	5 cm	0.16	-	-	
なでしこ小学校	志茂1-34-17	平成23年10月17日	晴れ	10時30分	1	花壇(落ち葉集積所)	落ち葉	5 cm	0.15	-	-	—
				12時45分	2	枝木集積所	枝木	5 cm	0.11	-	-	

教育関連施設における放射線量等の測定結果

■小学校の測定結果■

≪空間放射線量≫

問合せ先：学校支援課学校支援係 3908-9293

施設名等	所在地	測定日	天気	測定時間	測定地点		表層の様子	測定結果（単位：マイクロシーベルト/時間）				備考
					No.	地点説明		測定の高さ	測定値	測定の高さ	測定値	
浮間小学校	浮間3-4-27	平成23年10月18日	晴れ	13時55分	1	たい肥置き場	たい肥	5 cm	0.12	-	-	—
				14時05分	2	うき穴住居入り口上部	わら	5 cm	0.14	-	-	
梅木小学校	西が丘2-21-15	平成23年10月18日	晴れ	14時40分	1	枝木集積所	落ち葉	5 cm	0.11	-	-	—
				14時48分	2	うめのきビオトープ	土(水たまり)	5 cm	0.10	-	-	
紅葉小学校	滝野川3-72-1	平成23年11月2日	晴れ	16時30分	1	石神井川横物置裏の雨どい下	土	5 cm	0.54	-	-	—
				16時40分	2	プールろ過機倉庫の雨どい下	土	5 cm	0.70	-	-	
		平成23年12月19日	晴れ	14時15分	1	石神井川横物置裏の雨どい下	土	5cm	0.14	-	-	除染時の測定
				14時05分	2	プールろ過機倉庫の雨どい下	土	5cm	0.10	-	-	
				14時22分	3	埋設地 ※除去した土を埋設、埋め戻し後	土	5cm	0.07	-	-	
王子第三小学校	上十条5-2-3	平成23年11月8日	晴れ	11時59分	1	職員室前排水溝	コンクリート	5 cm	0.28	-	-	—
				12時07分	2	体育館脇排水溝	コンクリート	5 cm	0.14	-	-	
		平成23年11月22日	晴れ	14時00分	1	職員室前排水溝（洗浄前）	コンクリート	5cm	0.25	-	-	除染時の測定
				14時55分	2	職員室前排水溝（洗浄後）	コンクリート	5cm	0.15	-	-	
稲田小学校	赤羽南2-23-24	平成23年11月1日	晴れ	11時37分	1	図書室裏の雨どい下	コンクリート	5 cm	0.65	-	-	—
		平成23年12月18日	晴れ	11時15分	1	図書室裏の雨どい下	コンクリート	5cm	0.14	-	-	
西浮間小学校	浮間2-7-1	平成23年11月14日	晴れ	10時35分	1	農器具庫の雨どい	土・金あみ	5 cm	0.23	1 m	0.08	—
				10時45分	2	農器具庫の雨どい（裏）	土・金あみ	5 cm	0.20	1 m	0.07	

教育関連施設における放射線量等の測定結果

■小学校の測定結果■

《小学校で栽培した米・野菜の放射性物質測定》

問合せ先：学校支援課保健給食係 3908-9295

施設名	所在地	試料名	調査年月日	試料採取時間	測定結果（単位：ベクレル/キログラム）			
					ヨウ素131	セシウム		
						134	137	合計
浮間小学校	浮間3-4-27	トマト	平成23年7月8日	9時30分	不検出(12)	不検出(14)	不検出(11)	不検出
谷端小学校	滝野川7-12-17	じゃがいも	平成23年7月8日	9時30分	不検出(12)	不検出(13)	不検出(11)	不検出
		きゅうり	平成23年7月8日	9時30分	不検出(12)	不検出(13)	不検出(17)	不検出
東十条小学校	東十条3-14-23	きゅうり	平成23年7月8日	9時30分	不検出(12)	不検出(16)	不検出(12)	不検出
柳田小学校 神谷小学校 西ヶ原小学校	豊島2-11-20 神谷2-46-13 西ヶ原4-19-21	さつまいも (3校で収穫したものを 混合して分析)	※試料測定年月日 平成23年11月9日		不検出(1)	2(1)	2(1)	4

( ) は検出下限値

《小学校プールたまり水の放射性物質測定》

問合せ先：学校支援課保健給食係 3908-9295

施設名	所在地	採水日	測定日	測定結果（ベクレル/キログラム）		
				セシウム134	セシウム137	合計
王子第一小学校	王子5-14-18	平成24年5月21日	平成24年5月22日	<5	<5	<10
岩淵小学校	岩淵町6-6	平成24年5月21日	平成24年5月22日	<5	<5	<10
梅木小学校	西が丘2-21-15	平成24年5月21日	平成24年5月22日	<5	<5	<10
稲田小学校	赤羽南2-23-24	平成24年5月21日	平成24年5月22日	<5	<5	<10
浮間小学校	浮間3-4-27	平成24年5月21日	平成24年5月22日	<5	<5	<10
滝野川小学校	西ヶ原1-18-10	平成24年5月21日	平成24年5月22日	<5	<5	<10
赤羽小学校	赤羽1-24-6	平成24年5月21日	平成24年5月23日	<5	<5	<10
第四岩淵小学校	赤羽3-24-23	平成24年5月22日	平成24年5月23日	<5	<5	<10
袋小学校	赤羽北2-15-3	平成24年5月23日	平成24年5月25日	<5	<5	<10
王子第二小学校	王子本町2-2-5	平成24年5月25日	平成24年5月26日	<5	<5	<10
堀船小学校	堀船2-11-9	平成24年5月25日	平成24年5月26日	<5	<5	<10
柳田小学校	豊島2-11-20	平成24年5月25日	平成24年5月26日	<5	<5	<10
清水小学校	十条仲原4-5-17	平成24年5月29日	平成24年5月30日	<5	<5	<10
桐ヶ丘郷小学校	桐ヶ丘1-10-23	平成24年6月1日	平成24年6月2日	<5	<5	<10
滝野川第七小学校	田端4-17-1	平成24年6月5日	平成24年6月7日	<5	<5	<10

検出下限値10ベクレル/キログラム

教育関連施設における放射線量等の測定結果

■その他の測定結果■

≪空間放射線量≫

施設名等	所在地	測定日	天気	測定時間	測定地点		表層の様子	測定結果（単位：マイクロシーベルト／時間）				問合せ先
					No.	地点説明		測定の高さ	測定値	測定の高さ	測定値	
那須高原学園しらかば荘	栃木県那須郡那須町 大字湯本206	平成23年8月11日	晴れ	17時00分	1	駐車場中央	アスファルト	5 cm	0.32	1 m	0.26	生涯学習・スポーツ 振興課生涯学習係 3908-9323  学校支援課 学校支援係 3908-9293
					2	中庭	御影石	5 cm	0.24	1 m	0.20	
					3	1階ロビー	カーペット	5 cm	0.10	1 m	0.09	
					4	大ホール	木床	5 cm	0.09	1 m	0.08	
					5	3階部屋	畳	5 cm	0.09	1 m	0.10	
		平成24年5月11日	曇り	14時31分	1	中庭	御影石	5cm	0.16	1m	0.16	
					2	駐車場	アスファルト	5cm	0.20	1m	0.17	
		平成25年9月12日	曇り	14時00分	1	1階ロビー	カーペット	5cm	0.09	1m	0.07	生涯学習・スポーツ 振興課生涯学習係 3908-9323  教育指導課 3908-9269
					2	正面入口前	御影石	5cm	0.08	1m	0.09	
					3	中庭	御影石	5cm	0.11	1m	0.11	
					4	駐車場	アスファルト	5cm	0.13	1m	0.13	

教育関連施設における放射線量等の測定結果

■その他の測定結果■

《給食の放射性物質測定》

問合せ先：学校支援課保健給食係 3908-9295

施設名	所在地	調理日	測定日	区分	献立	検査結果 (Bq/kg)		
						セシウム 134	セシウム 137	合計
岩井学園	千葉県南房総市 久枝414番地	平成24年5月30日	平成24年5月31日	給食	五目ちらしずし、カジキのてりやき、 里いもと大根のそぼろあんかけ、 きゅうりとわかめの酢の物、すまし汁、フルーツ白玉	<5	<5	<10
		—		牛乳		<2.5	<2.5	<5
		平成24年7月21日	平成24年7月23日	給食	ご飯、豚肉の生姜焼き、夏野菜のチーズ焼き、 三色ナムル、味噌汁、プリン	<5	<5	<10
		平成25年6月11日	平成25年6月13日	給食	五目ソース焼きそば、かみかみサラダ、 ワカメスープ、いちごヨーグルト	<5	<5	<10
		—		牛乳		<2.5	<2.5	<5
		平成26年6月11日	平成26年6月13日	給食	焼き豚チャーハン、揚げ魚の甘酢あんかけ、 野菜のナムル、中華スープ、フルーツポンチ	<5	<5	<10
		—		牛乳		<2.5	<2.5	<5
那須高原学園 しらかば荘 (ESC分)	栃木県那須郡那須町 大字湯本206	平成24年7月22日	平成24年7月23日	給食	ご飯、夏野菜カレー、コンソメスープ、海老フライ、 スパゲッティナポリタン、ヒレカツ、 イタリアンハンバーグ、焼きうどん、海藻サラダ、 スイカ、アイスクリーム、麦茶	<5	<5	<10
		平成25年7月29日	平成25年8月1日	給食	(バイキング) 夏野菜カレー、冬瓜スープ、白身魚のフライ、筑前煮、 ひれかつ、イタリアンハンバーグ、 野菜たっぷり焼きうどん、温野菜、スイカ、 アイスクリーム、麦茶	<5	<5	<10
		—	平成25年7月26日	牛乳		<2.5	<2.5	<5
		平成26年7月22日	平成26年7月24日	給食	(バイキング) ご飯、さわらの照り焼き、焼きそば、 きのこスープ、鮭と野菜のクリーム煮、 具入り卵焼きのかにあんかけ、鶏の唐揚げ、 ごぼうサラダ、えび・いかの塩こしょう炒め、 フルーツカクテル(杏仁豆腐)、麦茶	<5	<5	<10
		—		牛乳		<2.5	<2.5	<5

検出下限値 : (給食)10ベクレル/キログラム (牛乳) 5ベクレル/キログラム

## 教育関連施設における放射線量等の測定結果

### 【測定方法等】

#### ●空間放射線量

区職員による測定（30秒ごとに5回測定し、平均値を算出）

使用機器：シンチレーション式サーバイメータ 日立アロカメディカルTCS-172B

#### ●野菜の放射性物質測定

専門業者による測定

分析方法：ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

### 【参考】

#### ●食品中の放射性物質に関する基準値

##### ◆平成24年3月31日まで

食品衛生法の規定に基づく食品中の放射性物質に関する暫定規制値（平成23年4月5日付 食安発0405第1号）

放射性ヨウ素： 飲料水、牛乳・乳製品 300ベクレル/キログラム

野菜類（根菜、芋類を除く）、魚介類 2,000ベクレル/キログラム

放射性セシウム： 飲料水、牛乳・乳製品 200ベクレル/キログラム

野菜類、穀類、肉・卵・魚・その他 500ベクレル/キログラム

##### ◆平成24年4月1日から

食品中の放射性物質の新しい基準値 ※米・牛肉は平成24年9月30日まで、大豆は平成24年12月31日まで暫定規制値を適用

放射性セシウム： 一般食品 100ベクレル/キログラム

乳児用食品 50ベクレル/キログラム

牛乳 50ベクレル/キログラム

飲料水 10ベクレル/キログラム

#### ●検出下限値について

測定において検出できる最小値のことをいいます。放射能の特性として、同じ機器で測定しても、検体ごとに検出下限値は変動します。