

荒川地区における空間放射線量の測定結果（平成 23 年度実施）

荒川一丁目

測定場所		空間線量率（ $\mu\text{Sv}/\text{時}$ ）			備考
施設名	測定地点詳細	地上 1m	地上 50cm	地表	
荒川東公園	公園中央	0.16	0.17	0.18	
	砂場	0.16	0.17	0.19	
	滑り台脇	0.14	0.16	0.19	
	公園北側広場 集水ます脇	0.16	0.19	0.28	洗浄・除草済 （11月29日） 再測定（12月15日） （地上1m） 0.11 （地上50cm） 0.14 （地表） 0.14 に低減
	入口左側ベンチ脇	0.18	0.24	0.43	土すき取り・洗浄済 （11月29日） 再測定（12月15日） （地上1m） 0.10 （地上50cm） 0.10 （地表） 0.09 に低減
荒川一丁目児童遊園	遊園中央	0.16	0.18	0.18	
	砂場	0.15	0.16	0.18	
	入口付近ベンチ前	0.13	0.13	0.14	
荒川一丁目広場	広場中央	0.15	0.16	0.18	
	広場南東	0.15	0.16	0.18	
第一中学校	校庭中央	0.12	0.13	0.13	
	砂場	0.12	0.12	0.11	
	校舎北東雨水ます	0.16	0.21	0.34	洗浄済（11月21日） 再測定（12月27日）

					(地上1m) 0.14 (地上50cm) 0.15 (地表) 0.15 に低減
	校舎北東雨どい下	0.15	0.22	0.72	洗浄済(11月21日) 再測定(12月27日) (地上1m) 0.12 (地上50cm) 0.13 (地表) 0.12 に低減
	校舎西側駐輪場雨どい下	0.15	0.18	0.37	洗浄済(11月21日) 再測定(12月27日) (地上1m) 0.13 (地上50cm) 0.14 (地表) 0.21 に低減
第三峡田小学校	校庭中央	0.13	0.14	0.14	
	砂場	0.12	0.11	0.1	
	雨水ます	0.13	0.14	0.13	
	池のわき	0.14	0.15	0.17	
	プール入口前	0.14	0.15	0.17	
峡田児童遊園	遊園中央	0.13	0.13	0.13	
	砂場	0.15	0.17	0.2	
	複合遊具下	0.14	0.14	0.17	

荒川二丁目

測定場所		空間線量率 ($\mu\text{Sv} / \text{時}$)			備考
施設名	測定地点詳細	地上 1m	地上 50cm	地表	
荒川公園	パーゴラ前	0.11	0.12	0.13	
	流れ脇の記念碑裏	0.15	0.15	0.13	
	噴水広場ベンチ前	0.14	0.14	0.14	
	展示場前集水ます	0.13	0.14	0.15	
荒川二丁目南公園	公園中央	0.14	0.14	0.14	
	ぶらさがり遊具下	0.14	0.16	0.18	
	滑り台下	0.13	0.13	0.15	
	砂場	0.14	0.13	0.14	
第二峡田小学校	校庭中央	0.12	0.12	0.11	
	砂場	0.11	0.11	0.1	
	ビオトープ	0.13	0.14	0.12	
	雨水ます	0.14	0.16	0.17	
	植栽	0.12	0.14	0.19	
仁風保育園	園庭中央	0.11	0.1	0.11	
	砂場	0.12	0.12	0.1	
	側溝 (南西)	0.14	0.15	0.16	
	東植込	0.14	0.15	0.13	
	南植込	0.14	0.17	0.19	
荒川二丁目公園	公園中央	0.13	0.13	0.13	
	砂場	0.14	0.16	0.23	砂入替済 (11月29日) 再測定 (12月15日) (地上 1m) 0.09 (地上 50cm) 0.10 (地表) 0.08 に低減
	パーゴラ下 (砂地)	0.16	0.19	0.35	再測定 (12月15日) (地上 1m) 0.12 (地上 50cm) 0.13

					(地表) 0.14 に低減
	滑り台脇	0.11	0.12	0.13	

荒川三丁目

測定場所		空間線量率 ($\mu\text{Sv} / \text{時}$)			備考
施設名	測定地点詳細	地上 1m	地上 50cm	地表	
ドン・ボスコ保育園	園庭中央	0.12	0.12	0.12	
	砂場	0.14	0.15	0.15	
	東側側溝	0.13	0.14	0.16	
	植込み	0.15	0.16	0.15	
	足洗い場	0.11	0.11	0.12	
	スロープ下	0.19	0.26	0.56	洗浄済 (11月20日) 再測定 (12月27日) (地上 1m) 0.17 (地上 50cm) 0.20 (地表) 0.30 に低減 再測定 (2月28日) (地上 1m) 0.12 (地上 50cm) 0.14 (地表) 0.17 に低減
前沼児童遊園	遊園中央	0.14	0.16	0.17	
	砂場	0.16	0.18	0.22	
	北側入口	0.12	0.12	0.11	
荒川三丁目公園	公園中央	0.11	0.11	0.11	
	西側出入口人工芝	0.15	0.16	0.14	
	砂場	0.13	0.13	0.13	
	トイレ裏排水ます	0.15	0.16	0.19	
三河島保育園	園庭中央	0.11	0.12	0.12	
	砂場	0.14	0.15	0.15	
	南側植込	0.17	0.2	0.37	土入替済 (11月12日) 再測定 (12月19日) (地上 1m) 0.09

					(地上 50cm) 0.09 (地表) 0.08 に低減
	南東排水溝	0.13	0.14	0.17	
	2階ベランダ側溝	0.09	0.09	0.1	
峡田小学校	校庭中央	0.2	0.22	0.22	
	砂場	0.17	0.17	0.16	
	雨水ます	0.12	0.14	0.12	
	ビオトープ	0.12	0.12	0.08	
	正門前側溝	0.16	0.18	0.23	洗浄済(11月24日) 再測定(12月5日) (地上 1m) 0.14 (地上 50cm) 0.15 (地表) 0.15 に低減

荒川四丁目

測定場所		空間線量率 ($\mu\text{Sv}/\text{時}$)			備考
施設名	測定地点詳細	地上 1m	地上 50cm	地表	
三河島幼稚園	園庭中央	0.16	0.17	0.18	
	砂場	0.16	0.17	0.16	
	雨どい下 (本殿側)	0.14	0.15	0.27	土入替済 (11月19~20日) 再測定(12月12日) (地上1m) 0.12 (地上50cm) 0.14 (地表) 0.30 に低減 引続き土入替予定
	水場隣排水溝 (東)	0.15	0.17	0.19	
	水場隣排水溝 (西)	0.17	0.22	0.41	土入替済 (11月19~20日) 再測定(12月12日) (地上1m) 0.16 (地上50cm) 0.19 (地表) 0.28 に低減 引続き土入替予定
荒川四丁目児童遊園	遊園中央	0.14	0.15	0.15	
	砂場	0.14	0.14	0.15	
	遊園南側	0.14	0.15	0.22	

荒川五丁目

測定場所		空間線量率 ($\mu\text{Sv} / \text{時}$)			備考
施設名	測定地点詳細	地上 1m	地上 50cm	地表	
荒川五丁目東児童遊園	遊園中央	0.14	0.15	0.15	
	滑り台脇	0.15	0.17	0.17	
	築山	0.14	0.15	0.14	
荒川五丁目児童遊園	遊園中央	0.14	0.15	0.17	
	砂場	0.14	0.17	0.17	
	入口排水側溝	0.13	0.14	0.15	
荒川五丁目公園	公園中央	0.13	0.14	0.17	
	砂場	0.14	0.14	0.16	
	滑り台下	0.1	0.1	0.1	
	トイレ雨どい下	0.15	0.2	0.45	土入替済(12月7日) 再測定(12月16日) (地上1m) 0.14 (地上50cm) 0.17 (地表) 0.20 に低減
花の木幼稚園	園庭中央	0.13	0.14	0.15	
	砂場	0.14	0.15	0.15	
	公園出入口付近	0.14	0.14	0.13	
	出入口電柱付近	0.14	0.16	0.21	
	道路側雨水ます(南西角)	0.16	0.19	0.41	洗浄済(11月21日) 再測定(12月5日) (地上1m) 0.14 (地上50cm) 0.16 (地表) 0.25 に低減 洗浄後、再測定 (12月14日) (地上1m) 0.12 (地上50cm) 0.14

					(地表) 0.20 に低減
荒川保育園	園庭中央	0.13	0.13	0.14	
	砂場	0.15	0.16	0.19	
	植栽(レモンの木)	0.14	0.15	0.17	
	別棟中庭	0.1	0.09	0.08	

荒川六丁目

測定場所		空間線量率 ($\mu\text{Sv} / \text{時}$)			備考
施設名	測定地点詳細	地上 1m	地上 50cm	地表	
第九峡田小学校	校庭中央	0.1	0.1	0.1	
	砂場	0.13	0.13	0.13	
	雨水ます	0.14	0.15	0.16	
	駐輪場雨とい	0.14	0.17	0.53	洗浄済(11月22日) 再測定(12月5日) (地上1m) 0.13 (地上50cm) 0.14 (地表) 0.15 に低減
	ピオトープ	0.11	0.12	0.13	
花の木児童遊園	遊園中央	0.12	0.13	0.13	
	ブランコ前	0.13	0.14	0.12	
	パーゴラ下	0.12	0.13	0.16	
新地児童遊園	遊園中央	0.14	0.14	0.14	
	砂場	0.14	0.16	0.24	砂入替済(12月7日) 再測定(12月16日) (地上1m) 0.14 (地上50cm) 0.15 (地表) 0.23 砂入替後再測定 (12月28日) (地上1m) 0.12 (地上50cm) 0.14 (地表) 0.16 に低減
	ブランコ下	0.14	0.16	0.19	
荒川六丁目児童遊園	遊園中央	0.13	0.14	0.16	
	ブランコ前	0.13	0.15	0.14	
	砂場	0.13	0.16	0.19	

第四中学校	校庭中央	0.11	0.12	0.12	
	側溝	0.13	0.14	0.19	
	砂場	0.11	0.1	0.09	
	自転車置場雨水ます	0.15	0.19	0.23	洗浄済(11月21日) 再測定(12月14日) (地上1m) 0.12 (地上50cm) 0.13 (地表) 0.13 に低減
	校舎東側縦どい下	0.16	0.22	0.78	コンクリート補修及び 洗浄済(12月12日) 再測定(12月14日) (地上1m) 0.14 (地上50cm) 0.17 (地表) 0.22 に低減

荒川七丁目

測定場所		空間線量率 ($\mu\text{Sv} / \text{時}$)			備考
施設名	測定地点詳細	地上 1m	地上 50cm	地表	
黒川学園幼稚舎	園庭中央	0.13	0.13	0.13	
	砂場	0.13	0.14	0.16	
	排水溝	0.14	0.14	0.11	

荒川八丁目

測定場所		空間線量率 ($\mu\text{Sv}/\text{時}$)			備考
施設名	測定地点詳細	地上 1m	地上 50cm	地表	
荒川八丁目南公園	公園中央	0.12	0.14	0.17	
	排水ます横	0.17	0.19	0.26	土入替済(11月29日) 再測定(12月15日) (地上1m) 0.12 (地上50cm) 0.12 (地表) 0.18 に低減
	平板舗装内排水ます	0.15	0.16	0.19	
荒川八丁目公園	公園中央	0.15	0.15	0.15	
	斜面広場下	0.17	0.19	0.19	
	犬型スイング遊具横	0.16	0.16	0.14	
	街なか花壇	0.15	0.16	0.15	
	排水ます	0.15	0.16	0.14	
三河島公園	公園中央	0.14	0.15	0.17	
	入口側溝ます	0.15	0.17	0.18	
	砂場	0.17	0.18	0.21	
	複合遊具下	0.14	0.15	0.12	
	水飲み横排水ます	0.15	0.16	0.19	
荒川自然公園	アスレチックコーナ ー中央	0.14	0.15	0.16	
	南側トイレ棟壁面下	0.24	0.33	0.49	洗浄・モルタル充てん済 (11月17日) 再測定(12月9日) (地上1m) 0.18 (地上50cm) 0.21 (地表) 0.40 に低減 コンクリートブロック 設置後再測定

					(12月26日) (地上1m) 0.15 (地上50cm) 0.15 (地表) 0.18 に低減
	児童遊園コーナー砂場	0.16	0.16	0.17	
	野球場中央	0.14	0.14	0.12	
	交通園脇芝生広場	0.17	0.18	0.19	
荒川さつき保育園	園庭中央	0.1	0.1	0.09	
	園庭北側側溝	0.1	0.1	0.12	
	園庭南側植込	0.19	0.13	0.11	
	砂場	0.15	0.16	0.17	