

鎌ヶ谷市における空間放射線量測定結果

測定：鎌ヶ谷市（定点）

単位：μSv/時

No.	測定地点名	鎌ヶ谷市独自測定(クリアパルスA2700使用)												測定地点名	地面
		(H23)当初			(H28)4月～7月			(H29)4月～6月			(H30)4月～6月				
		測定日	1m	50cm	測定日	1m	50cm	測定日	1m	50cm	測定日	1m	50cm		
1	鎌ヶ谷小学校	6/8	0.17	0.18	4/15	0.08	0.08	5/12	0.08	0.08	5/24	0.07	0.07	鎌ヶ谷小学校	土
2	東部小学校	6/8	0.18	0.18	4/15	0.07	0.08	5/12	0.07	0.09	5/24	0.07	0.08	東部小学校	土
3	南部小学校	6/8	0.18	0.20	4/15	0.08	0.08	5/12	0.08	0.07	5/24	0.07	0.07	南部小学校	土
4	北部小学校	6/8	0.22	0.22	4/15	0.08	0.09	5/12	0.08	0.08	5/24	0.07	0.07	北部小学校	土
5	西部小学校	6/8	0.20	0.21	4/15	0.07	0.07	5/12	0.07	0.08	5/24	0.07	0.07	西部小学校	土
6	中部小学校	6/8	0.18	0.19	4/15	0.07	0.07	5/12	0.07	0.07	5/24	0.05	0.06	中部小学校	土
7	初富小学校	6/8	0.16	0.16	4/15	0.08	0.08	5/12	0.07	0.08	6/11	0.07	0.07	初富小学校	土
8	道野辺小学校	6/8	0.14	0.14	4/15	0.06	0.07	5/12	0.05	0.05	5/24	0.06	0.06	道野辺小学校	土
9	五本松小学校	6/8	0.15	0.16	4/15	0.06	0.06	5/12	0.06	0.06	5/24	0.05	0.06	五本松小学校	土
10	鎌ヶ谷中学校	6/8	0.18	0.19	4/15	0.07	0.07	5/12	0.06	0.07	5/21	0.07	0.06	鎌ヶ谷中学校	土
11	第二中学校	6/8	0.15	0.16	4/15	0.07	0.07	5/12	0.07	0.07	5/24	0.06	0.06	第二中学校	土
12	第三中学校	6/8	0.21	0.20	4/15	0.07	0.08	5/12	0.07	0.07	5/21	0.06	0.07	第三中学校	土
13	第四中学校	6/8	0.17	0.17	4/15	0.06	0.06	5/12	0.06	0.06	5/24	0.05	0.06	第四中学校	土
14	第五中学校	6/8	0.19	0.19	4/15	0.07	0.07	5/12	0.05	0.06	5/24	0.06	0.06	第五中学校	土
15	道野辺保育園	6/8	0.17	0.20	5/13	0.06	0.07	4/21	0.06	0.07	4/23	0.06	0.06	道野辺保育園	土
16	南初富保育園	6/8	0.15	0.16	5/2	0.06	0.06	5/8	0.05	0.07	4/27	0.06	0.06	南初富保育園	土
17	粟野保育園	6/8	0.19	0.20	4/20	0.07	0.07	4/24	0.07	0.07	4/11	0.06	0.07	粟野保育園	土
18	鎌ヶ谷保育園	6/8	0.09	0.09	4/22	0.06	0.06	5/18	0.06	0.06	5/1	0.06	0.06	鎌ヶ谷保育園	土
19	南児童センター	6/9	0.14	0.16	6/20	0.07	0.08	6/9	0.07	0.07	5/17	0.06	0.06	南児童センター	土
20	こども発達センター	6/8	0.20	0.21	4/22	0.10	0.09	5/12	0.08	0.09	5/16	0.07	0.08	こども発達センター	土
21	福太郎スタジアム (市営陸上競技場)	6/8	0.24	0.25	7/29	0.06	0.06	5/8	0.06	0.06	5/8	0.05	0.05	福太郎スタジアム (市営陸上競技場)	芝
22	福太郎野球場 (市営野球場)	11/14	0.26	0.28	7/29	0.07	0.06	4/28	0.06	0.06	5/7	0.06	0.06	福太郎野球場 (市営野球場)	芝
23	佐津間 多目的グラウンド	7/22	0.24	0.28	7/29	0.09	0.10	5/8	0.08	0.09	5/8	0.07	0.07	佐津間 多目的グラウンド	土
24	市制記念公園	6/8	0.25	0.27	5/12	0.08	0.08	4/27	0.07	0.06	5/22	0.07	0.08	市制記念公園	土
25	第一新田公園	6/8	0.16	0.17	4/27	0.05	0.05	5/9	0.05	0.05	5/29	0.04	0.04	第一新田公園	土
26	藤台中央公園	6/22	0.18	0.21	5/26	0.08	0.09	5/16	0.07	0.08	5/30	0.07	0.07	藤台中央公園	草・芝
27	貝柄山公園	6/8	0.19	0.20	4/27	0.06	0.07	5/8	0.06	0.07	5/25	0.05	0.05	貝柄山公園	土
28	手通公園	6/8	0.16	0.16	6/10	0.07	0.07	5/9	0.07	0.07	5/28	0.06	0.06	手通公園	草・芝
29	井草橋公園	6/22	0.16	0.18	4/27	0.06	0.06	5/8	0.06	0.06	5/29	0.05	0.05	井草橋公園	土
30	本田第三公園	6/22	0.16	0.17	6/10	0.05	0.05	5/9	0.04	0.05	5/30	0.05	0.04	本田第三公園	土
31	市民の森	6/8	0.14	0.13	5/26	0.06	0.06	5/16	0.05	0.05	5/29	0.05	0.04	市民の森	アスファルト
32	豆ヶ台第二公園	6/22	0.15	0.16	6/10	0.05	0.06	5/1	0.06	0.06	5/29	0.05	0.05	豆ヶ台第二公園	土
33	道野辺本町公園	6/22	0.17	0.17	5/11	0.06	0.07	5/1	0.07	0.07	5/31	0.06	0.06	道野辺本町公園	土
34	東中沢ふれあい緑道	6/8	0.19	0.19	5/11	0.07	0.07	5/15	0.06	0.07	5/31	0.06	0.06	東中沢ふれあい緑道	コンクリート
35	西佐津間公園	6/8	0.31	0.32	5/12	0.09	0.09	5/15	0.07	0.06	5/22	0.07	0.07	西佐津間公園	土
36	中佐津間第二公園	6/22	0.20	0.21	5/12	0.05	0.05	5/15	0.04	0.05	5/22	0.05	0.04	中佐津間第二公園	土
37	くぬぎ山公園	6/8	0.24	0.25	5/19	0.07	0.08	5/12	0.07	0.07	5/31	0.07	0.07	くぬぎ山公園	草・芝
38	新鎌ふれあい公園	6/8	0.24	0.26	5/11	0.05	0.04	4/27	0.05	0.05	5/22	0.06	0.06	新鎌ふれあい公園	草・芝
39	軽井沢児童遊園	6/10	0.24	0.25	6/20	0.08	0.09	6/9	0.08	0.09	5/15	0.08	0.09	軽井沢児童遊園	土
40	小池橋児童遊園	6/10	0.19	0.20	6/20	0.09	0.10	6/9	0.08	0.09	5/15	0.08	0.08	小池橋児童遊園	草・芝
41	北中沢三丁目児童遊園	6/28	0.14	0.15	6/20	0.08	0.09	6/9	0.08	0.09	5/17	0.07	0.08	北中沢三丁目児童遊園	土
		平均	0.19	0.20	平均	0.07	0.07	平均	0.06	0.07	平均	0.06	0.06		

(測定値について)

*平成23・24年度の測定値は、敷地内中央の1箇所(代表点)で測定した値です。

*平成25年度以降の測定値は、敷地内の複数点で測定した値です。(No.30、36については代表点のみの値です。)

*平成29年度のNo.35の測定値は、工事中のため3箇所の平均値です。

公共施設の放射線量点検結果について

平成29年に近隣市において、放射線量が局所的に高い箇所が発見されたことに伴い、平成29年本市でも公共施設の点検を行いました。平成30年も継続して点検を行ったところ、国の基準値(0.23 μ Sv/h)を超えた箇所はありませんでした。調査の概要は以下のとおりです。

- 1 点検期間 平成30年4月11日～8月2日
- 2 測定機器 クアパル社製A2700
- 3 点検箇所 側溝汚泥や落ち葉の堆積しやすい箇所
- 4 測定方法 環境省除染ガイドライン(平成25年5月2版)に基づき、次のとおりに
 - ・測定高さ:1m(子どもが使用する施設については、50cm)
 - ・測定値の算出1箇所あたり、60秒から90秒間測定した値
- 5 測定実数

対象施設	施設数	測定地点数
小・中学校	14	300
市立保育園・児童遊園 ・児童センター 等	36	148
公園・市営住宅	21	140
市庁舎・公民館 ・スポーツ施設 等	20	87
全ての施設合計	91	675