

## 県の放射線量測定器による空間線量測定について

千葉県が市町村向けに空間放射線量測定器を貸出す体制を整備したことから、県のマニュアル、様式に従った空間放射線量の測定結果を公表します。

なお、各施設の放射線量は、文部科学省が「福島県内の学校の校舎・校庭等の利用判断における暫定的な考え方」で示している目安（1時間あたり3.8マイクロシーベルト）、さらには、土壌の入れ換えなどの放射線量低減策を実施する場合の指標（1時間あたり1マイクロシーベルト）を下回っております。

### 測定方法

各施設中央付近の地上高50cmと1mにおける空間放射線量を測定。  
県の測定マニュアルに従い、30秒毎に1回、5回測定しその平均値を表示。（小数点第2位まで）

### 測定機種

日立アロカメディカル社製 シンチレーション式サーベイメータ TCS-172B

### 測定地点

鎌ケ谷市では観測ポイント55箇所の測定を実施していますが、そのうち36箇所については、シンチレーション式サーベイメータを使用した測定を東葛地区空間放射線量対策協議会により実施しています。

今回は、東葛地区空間放射線量対策協議会で測定しきれなかった残りの19箇所について、県の空間放射線量測定器（シンチレーション式サーベイメータ）で測定しました。

#### <高等学校>

県立鎌ケ谷高等学校、県立鎌ケ谷西高等学校

#### <小学校>

鎌ケ谷小学校、北部小学校

#### <保育園>

道野辺保育園、おおぞら保育園、くぬぎやま保育園、まるやま保育園

#### <幼稚園>

鎌ケ谷ふじ幼稚園、かまがや幼稚園、鎌ケ谷みどり幼稚園  
みちる幼稚園、鎌ケ谷ひかり幼稚園、鎌ケ谷ふじ第二幼稚園  
わたなべ幼稚園、さつま幼稚園、鎌ケ谷さくら幼稚園

#### <公園>

東初富公園、丸山児童公園

千葉県測定マニュアルに基づく測定結果(県様式)

測定地点名	測定値 ( $\mu$ Sv/h)		地面の形状	測定日 天候
	1.0m	0.5m		
鎌ヶ谷市東道野辺1-4-1 (県立鎌ヶ谷高等学校)	0.15	0.15	土	H23.8.1 晴
鎌ヶ谷市中央2-1-1 (鎌ヶ谷小学校)	0.19	0.21	土	H23.8.1 晴
鎌ヶ谷市初富284-7 (県立鎌ヶ谷西高等学校)	0.17	0.17	土	H23.8.1 曇
鎌ヶ谷市粟野735 (北部小学校)	0.23	0.24	土	H23.8.1 曇
鎌ヶ谷市鎌ヶ谷6-7-38 (鎌ヶ谷ひかり幼稚園)	0.16	0.15	土	H23.8.1 晴
鎌ヶ谷市初富354-1 (おおぞら保育園)	0.13	0.13	土	H23.8.2 曇
鎌ヶ谷市道野辺中央5-7-10 (道野辺保育園)	0.17	0.19	土	H23.8.2 曇
鎌ヶ谷市東道野辺5-1-57 (鎌ヶ谷ふじ幼稚園)	0.14	0.14	土	H23.8.2 曇
鎌ヶ谷市丸山2-11-1 (鎌ヶ谷さくら幼稚園)	0.08	0.08	土	H23.8.2 曇
鎌ヶ谷市東初富3-783-1ほか (東初富公園)	0.18	0.19	土	H23.8.2 曇
鎌ヶ谷市東初富5-25-16 (わたなべ幼稚園)	0.14	0.15	土	H23.8.2 晴
鎌ヶ谷市丸山2-11-28 (まるやま保育園)	0.13	0.14	土	H23.8.2 曇
鎌ヶ谷市丸山2-514-1他3 (丸山児童公園)	0.13	0.13	土	H23.8.2 晴
鎌ヶ谷市初富31-7 (くぬぎやま保育園)	0.19	0.20	土	H23.8.2 曇
鎌ヶ谷市粟野210 (鎌ヶ谷みどり幼稚園)	0.28	0.29	芝地	H23.8.2 曇
鎌ヶ谷市佐津間893 (さつま幼稚園)	0.28	0.29	土	H23.8.3 晴
鎌ヶ谷市中央1-16-3 (かまがや幼稚園)	0.25	0.27	芝地	H23.8.4 晴
鎌ヶ谷市西道野辺12-25 (鎌ヶ谷ふじ第二幼稚園)	0.18	0.18	砂地	H23.8.5 晴
鎌ヶ谷市東中沢3-5-1 (みちる幼稚園)	0.07	0.07	土	H23.8.24 晴