

東葛6市の空間放射線量(第10回)の測定結果について

市名	測定施設名	測定値※(μSv/h)		地面の形状	測定日 天候
		第10回測定結果			
		1.0m	0.5m		
鎌ヶ谷市	くぬぎ山公園 (鎌ヶ谷市くぬぎ山)	0.22	0.25	草	10月25日 曇
	西部小学校 (鎌ヶ谷市初富)	0.12	0.12	土	10月25日 曇
	新鎌ふれあい公園 (鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷)	0.23	0.24	芝地	10月25日 晴
	市制記念公園 (鎌ヶ谷市初富)	0.22	0.23	草	10月25日 晴
	西佐津間公園 (鎌ヶ谷市西佐津間)	0.25	0.27	草	10月25日 晴曇
野田市	二川小学校 (野田市桐ヶ作)	0.08	0.08	土	10月25日 晴
	木間ヶ瀬保育所 (野田市木間ヶ瀬)	0.06	0.08	土	10月25日 晴
	川間駅南第一公園 (野田市岩名一丁目)	0.07	0.08	土	10月25日 晴
	野田幼稚園 (野田市野田)	0.10	0.10	土	10月25日 晴
	福田保育所 (野田市木野崎)	0.17	0.19	土	10月25日 晴

	測定値※(μSv/h)		地面の形状	測定日 天候
	第9回測定結果			
	1.0m	0.5m		
	0.21	0.24	草	10月11日 晴
	0.14	0.13	土	10月11日 曇
	0.24	0.25	芝地	10月11日 晴
	0.24	0.24	草	10月11日 晴
	0.26	0.28	草	10月11日 曇
	0.08	0.08	土	10月11日 曇
	0.07	0.08	土	10月11日 曇
	0.07	0.07	土	10月11日 曇
	0.09	0.11	土	10月11日 曇
	0.18	0.21	土	10月11日 曇

	測定値※(μSv/h)		地面の形状	測定日 天候
	第8回測定結果			
	1.0m	0.5m		
	0.23	0.27	草	9月27日 晴
	0.13	0.15	土	9月27日 晴
	0.23	0.26	芝地	9月27日 晴
	0.24	0.25	草	9月27日 晴
	0.27	0.30	草	9月27日 晴
	0.07	0.08	土	9月27日 晴
	0.07	0.08	土	9月27日 晴
	0.06	0.07	土	9月27日 晴
	0.09	0.10	土	9月27日 晴
	0.18	0.18	土	9月27日 晴

	測定値※(μSv/h)		地面の形状	測定日 天候
	第7回測定結果			
	1.0m	0.5m		
	0.23	0.26	草	9月12日 晴
	0.15	0.15	土	9月12日 晴
	0.24	0.27	芝地	9月12日 晴
	0.23	0.24	草	9月12日 晴
	0.31	0.33	草	9月12日 晴
	0.07	0.09	土	9月13日 晴
	0.08	0.07	土	9月13日 晴
	0.07	0.08	土	9月13日 晴
	0.11	0.10	土	9月13日 晴
	0.18	0.19	土	9月13日 晴

市名	測定施設名	測定値※(μSv/h)		地面の形状	測定日 天候
		第10回測定結果			
		1.0m	0.5m		
松戸市	21世紀の森と広場 (松戸市千駄堀の一部 及び八ヶ崎の一部)	0.23	0.23	土	10月25日 晴
	二ツヶ丘公園 (松戸市三ヶ月)	0.24	0.26	土	10月25日 晴
	松飛台公園 (松戸市松飛台)	0.20	0.21	土	10月25日 晴
	中内公園 (松戸市紙敷)	0.20	0.23	土	10月25日 晴
	北部小学校 (松戸市根本)	0.23	0.24	土	10月24日 曇
柏市	稲荷峠2号公園 (柏市高南台)	0.22	0.23	土	11月9日 晴
	中原ふれあい防災公園 (柏市中原)	0.36	0.35	草・芝	11月9日 曇
	千代田町公園 (柏市千代田)	0.15	0.16	土	11月9日 曇
	柏西口第一公園 (柏市明原)	0.20	0.19	土	11月9日 曇
	県立柏の葉公園 (柏市柏の葉)	0.42	0.43	草・芝	11月9日 晴

測定値※(μSv/h)			測定日 天候
第9回測定結果			
1.0m	0.5m	地面の形状	
0.24	0.25	土	10月11日 曇
0.23	0.25	土	10月11日 曇
0.21	0.21	土	10月11日 曇
0.20	0.23	土	10月11日 晴
0.22	0.22	土	10月11日 曇
0.20	0.22	土	10月13日 曇
0.34	0.37	草・芝	10月13日 曇
0.26	0.25	土	10月13日 曇
0.19	0.19	土	10月13日 晴
0.4	0.41	草・芝	10月13日 曇

測定値※(μSv/h)			測定日 天候
第8回測定結果			
1.0m	0.5m	地面の形状	
0.22	0.20	土	9月26日 晴
0.24	0.25	土	9月26日 晴
0.18	0.18	土	9月26日 晴
0.19	0.22	土	9月26日 晴
0.23	0.25	土	9月26日 晴
0.23	0.24	土	9月14日 晴
0.37	0.40	草・芝	9月14日 晴
0.31	0.32	土	9月14日 晴
0.20	0.20	土	9月14日 晴
0.39	0.45	草・芝	9月14日 晴

測定値※(μSv/h)			測定日 天候
第7回測定結果			
1.0m	0.5m	地面の形状	
0.27	0.26	土	9月14日 晴
0.23	0.22	土	9月14日 晴
0.17	0.17	土	9月14日 晴
0.19	0.22	土	9月14日 晴
0.24	0.24	土	9月14日 晴

市名	測定施設名	測定値※(μSv/h)		地面の形状	測定日 天候
		第10回測定結果			
		1.0m	0.5m		
我孫子市	手賀沼公園 (我孫子市若松)	0.30	0.31	草・芝	10月25日 晴
	つくし野保育園 (我孫子市つくし野)	0.16	0.16	土	10月25日 晴
	我孫子中学校 (我孫子市高野山)	0.17	0.17	土	10月24日 曇
	湖北小学校 (我孫子市中里)	0.15	0.16	土	10月24日 曇
	宮ノ森公園 (我孫子市布佐)	0.25	0.31	草	10月25日 晴
流山市	東深井中学校 (流山市東深井)	0.16	0.16	土	10月25日 晴
	江戸川台保育所 (流山市江戸川台東)	0.15	0.18	土	10月25日 晴
	流山北小学校 (流山市加)	0.26	0.28	土	10月25日 晴
	向小金保育所 (流山市向小金)	0.18	0.21	土	10月25日 晴
	小山小学校 (流山市十太夫)	0.18	0.18	土	10月25日 晴

測定値※(μ Sv/h)			測定日 天候
第9回測定結果			
1.0m	0.5m	地面の形状	
0.28	0.28	草・芝	10月12日 晴
0.16	0.16	土	10月12日 晴
0.17	0.18	土	10月11日 晴
0.14	0.14	土	10月11日 曇
0.26	0.30	土	10月12日 晴
0.15	0.17	土	10月13日 晴
0.17	0.19	土	10月13日 晴
0.20	0.20	土	10月13日 晴
0.19	0.20	土	10月13日 晴
0.19	0.21	土	10月13日 晴

測定値※(μSv/h)			測定日 天候
第8回測定結果			
1.0m	0.5m	地面の形状	
0.34	0.36	草・芝	9月14日 晴
0.16	0.17	土	9月14日 晴
0.19	0.19	土	9月14日 晴
0.15	0.15	土	9月14日 晴
0.26	0.29	土	9月14日 晴
0.17	0.17	土	9月16日 晴
0.18	0.21	土	9月16日 晴
0.23	0.25	土	9月16日 晴
0.19	0.21	土	9月16日 晴
0.20	0.21	土	9月16日 晴

※1時間あたりの数値 単位はマイクロシーベルト

(参考)

1. 空間放射線量については、測定器の種類や精度、測定方法により、測定値が異なることがあります。

東葛6市では以下の条件で測定を実施しています。

○測定機器

型 式：クリアパルス社製 A 2 7 0 0

○測定者 各市職員

○測定方法

- ・場 所：各市域を2 k mメッシュに切り、その範囲内の施設を順次測定する。
なお、木や建物の影響を排除するため、周囲5 m以内に木、建築物等がない場所を選定。
- ・高 さ：測定の高さは0. 5 m, 1 mとした。
文部科学省が福島県教育委員会等に通知した「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について」の文部科学省の調査高さと同じとした。また、千葉県による測定も高さ0. 5 m, 1 mで行われたので、その手法と同じとした。
- ・条 件：検出器は地面と水平
- ・手 順：検出器をセット
電源を入れ1分程度経過後、測定開始
- ・測定値：測定は30秒ごと5回の測定結果の平均