

【東葛地区放射線量対策協議会】 第2回空間放射線量の測定結果について

東葛地区放射線量対策協議会（会長 秋山浩保柏市長）は、東葛6市（松戸市、野田市、柏市、流山市、我孫子市、鎌ヶ谷市）における第2回目の空間放射線量測定を行いましたので、結果をお知らせします。

なお、各地の放射線量は、文部科学省が示している校舎・校庭等の利用判断における暫定的な目安（1時間あたり3.8マイクロシーベルト）、さらには、放射線量低減策を実施した場合に国の財政支援の対象となる指標（1時間あたり1マイクロシーベルト）を下回りました。

1. 測定日

（第2回）平成23年6月27日（月）～29日（水）

2. 測定地点

各施設で周囲5メートル程度に大きな障害物がない場所を選定

3. 測定者

財団法人 千葉県環境財団（千葉市中央区中央港1丁目11-1）

4. 測定機種

スペクトルサーベイメータ SAM940-3-G

5. 各施設の測定結果

別紙のとおり

6. その他

第1回東葛地区放射線量対策協議会を次により開催し、協議会終了後に6市長及び専門家による合同記者会見を開催します。なお、協議会の冒頭で、協議会の公開・非公開について決定させていただきます。

協議会 開催日時 平成23年7月8日（金）午後3時から午後4時30分

場所 我孫子市役所 議会棟 第2委員会室

記者会見 開催日時 平成23年7月8日（金）午後4時40分から午後5時

場所 我孫子市役所 議会棟 第1委員会室

<問い合わせ> 担当部課：環境保全課

担当者名：染谷誠一

電話番号：04-7167-1695

FAX 番号：04-7163-3728

(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：スペクトルサーベイメータ SAM940-3-G

○測定者 財団法人 千葉県環境財団

○測定方法

- ・場 所：各市域を2km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5m以内に木、建築物等がない場所を選定。
- ・高 さ：測定の高さは0.5m, 1m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0.5m, 1m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

2. その他

- ・第3回測定予定日：7月中旬

東葛6市の空間放射線量(第2回)の測定結果について

市名	測定施設名	測定値※(μ Sv/h)		地面の形状	測定日 天候
		1.0m	0.5m		
柏市	手賀の丘公園 (柏市片山)	0.44	0.47	草	6月27日 曇
	藤ヶ谷中道公園 (柏市藤ヶ谷)	0.30	0.32	土	6月27日 曇
	酒井根第二公園 (柏市酒井根)	0.32	0.35	土	6月27日 曇
	光ヶ丘中央公園 (柏市光ヶ丘団地)	0.40	0.42	土	6月27日 曇
	幸谷第二公園 (柏市増尾)	0.34	0.38	土	6月27日 曇
	柏ふるさと公園 (柏市柏下)	0.30	0.30	土	6月27日 曇
野田市	梅郷11号公園 (野田市西三ヶ尾)	0.25	0.24	土	6月27日 曇
	スポーツ公園イベント広場 (野田市木野崎)	0.32	0.34	芝	6月27日 曇
	桜の里公園 (野田市桜の里一丁目)	0.13	0.14	インターロッキング	6月27日 曇
	川間南中央公園 (野田市岩名二丁目)	0.10	0.11	土	6月27日 曇
	上羽貫公園 (野田市木間ヶ瀬)	0.08	0.08	土	6月27日 曇
	関宿にこにこ水辺公園 (野田市関宿三軒家)	0.10	0.10	土	6月27日 曇

※1時間あたりの数値 単位はマイクロシーベルト

市名	測定施設名	測定値※(μ Sv/h)		地面の形状	測定日 天候
		1.0m	0.5m		
流山市	東深井地区公園 (流山市東深井)	0.34	0.34	土	6月28日 晴
	駒木台2号公園 (流山市駒木台)	0.37	0.37	草	6月28日 晴
	わんぱく公園 (流山市東初石)	0.46	0.49	草	6月28日 晴
	西初石近隣公園 (流山市西初石)	0.29	0.27	芝	6月28日 晴
	流山市総合運動公園 (流山市野々下)	0.45	0.45	草	6月28日 晴
	松ヶ丘公園 (流山市松ヶ丘)	0.36	0.40	土	6月28日 晴
我孫子市	久寺家中学校 (我孫子市つくし野)	0.38	0.39	土	6月28日 晴
	白山中学校 (我孫子市白山)	0.42	0.44	土	6月28日 晴
	我孫子中学校 (我孫子市高野山)	0.34	0.35	土	6月28日 晴
	湖北台中学校 (我孫子市湖北台)	0.19	0.19	土	6月28日 晴
	湖北中学校 (我孫子市古戸)	0.31	0.31	土	6月28日 晴
	布佐中学校 (我孫子市布佐)	0.34	0.35	土	6月28日 晴

※1時間あたりの数値 単位はマイクロシーベルト

市名	測定施設名	測定値※(μ Sv/h)		地面の形状	測定日 天候
		1.0m	0.5m		
鎌ヶ谷市	南児童センター (鎌ヶ谷市道野辺)	0.19	0.20	土	6月29日 晴
	手通公園 (鎌ヶ谷市東道野辺)	0.20	0.22	草	6月29日 晴
	第一新田公園 (鎌ヶ谷市東初富)	0.20	0.21	土	6月29日 晴
	五本松小学校 (鎌ヶ谷市南初富)	0.21	0.22	土	6月29日 晴
	軽井沢児童遊園 (鎌ヶ谷市軽井沢)	0.27	0.31	土	6月29日 晴
	小池橋児童遊園 (鎌ヶ谷市佐津間)	0.24	0.26	草・土	6月29日 晴
松戸市	東部小学校 (松戸市高塚新田)	0.33	0.34	土	6月29日 晴
	牧の原保育所 (松戸市牧の原)	0.20	0.20	土	6月29日 晴
	上本郷第二小学校 (松戸市上本郷)	0.36	0.37	土	6月29日 晴
	21世紀の森と広場 (松戸市千駄堀及び八ヶ崎の一部)	0.42	0.48	コンクリート	6月29日 晴
	新松戸西小学校 (松戸市小金)	0.43	0.46	土	6月29日 晴
	矢切小学校 (松戸市中矢切)	0.24	0.26	土	6月29日 晴

※1時間あたりの数値 単位はマイクロシーベルト