



エコガイド Eco GUIDE

環境案内人

第41号

(平成23年度版)

台東区

平成23年12月20日発行 (45回発行)
平成14年7月創刊
編集発行/台東区環境清掃部環境課
〒110-8615 台東区東上野4-5-8
TEL: 5246-1284 FAX: 5246-1129
http://www.city.taitohg.jp/

台東区内の放射線量測定の結果について

台東区内を1キロ四方に区切った中心地に近い教育施設、公園等16ヶ所及び観光スポットを含む定点5ヶ所の合計21ヶ所で月1回、空間放射線量の測定を行っています。結果については、台東区公式ホームページで定期的に公表しています。

区内の学校施設・保育園・幼稚園・公園等の空間放射線量の巡回測定結果



単位：マイクロシーベルト/毎時

番号	測定地点	測定場所	高さ	9月分		10月分		11月分	
				測定日	測定値	測定日	測定値	測定日	測定値
1	谷中保育園 上野桜木2-16-10	園庭中央	50cm	9月26日	0.07	10月26日	0.07	11月24日	0.08
		砂場	5cm		0.18		0.17		0.17
2	根岸小学校 根岸3-9-8	校庭中央	50cm	9月27日	0.11	10月6日	0.10	11月2日	0.10
		砂場	5cm		0.12		0.10		0.13
3	坂本保育園 下谷3-11-2	園庭中央	50cm	9月27日	0.09	10月12日	0.08	11月9日	0.08
		砂場	5cm		0.11		0.14		0.14
4	石浜小学校 清川1-14-21	校庭中央	50cm	9月29日	0.10	10月19日	0.10	11月16日	0.10
		砂場	5cm		0.17		0.17		0.17
5	石浜橋子ども園 橋場1-35-1	園庭中央	50cm	9月29日	0.10	10月12日	0.11	11月9日	0.10
		砂場	5cm		0.09		0.16		0.16
6	忍岡小学校 池之端2-1-22	校庭中央	50cm	9月29日	0.09	10月6日	0.08	11月2日	0.07
		砂場	5cm		0.09		0.11		0.10
7	上野小学校 東上野6-16-8	校庭中央	50cm	9月27日	0.06	10月19日	0.06	11月16日	0.05
		砂場	5cm		0.06		0.07		0.09
8	金竜小学校 千束1-9-9	校庭中央	50cm	9月29日	0.09	10月26日	0.08	11月24日	0.09
		砂場	5cm		0.13		0.12		0.13
9	待乳山聖天公園 浅草7-4-9	公園中央	50cm	9月29日	0.11	10月6日	0.14	11月2日	0.09
		砂場	5cm		0.17		0.16		0.16
10	桜橋中学校 今戸2-1-8	校庭中央	50cm	9月29日	0.12	10月19日	0.13	11月16日	0.11
		砂場	5cm		0.14		0.14		0.14
11	黒門小学校 上野1-16-20	校庭中央	50cm	9月26日	0.09	10月12日	0.08	11月9日	0.08
		砂場	5cm		0.13		0.14		0.11
12	竹町幼稚園(平成小学校) 台東4-21-9	園庭中央	50cm	9月30日	0.11	10月26日	0.10	11月24日	0.11
		砂場	5cm		0.14		0.09		0.09
13	寿3丁目児童遊園 寿3-20-2	公園中央	50cm	9月22日	0.14	10月6日	0.12	11月2日	0.09
		砂場	5cm		0.15		0.16		0.13
14	台東保育園 台東1-11-10	園庭中央	50cm	9月22日	0.12	10月19日	0.11	11月16日	0.11
		砂場	5cm		0.14		0.19		0.19
15	青葉幼稚園 浅草橋2-26-5	園庭中央	50cm	9月30日	0.11	10月26日	0.09	11月24日	0.10
		砂場	5cm		0.10		0.10		0.11
16	隅田公園水上バス乗り場	道路	1m	9月22日	0.12	10月12日	0.11	11月9日	0.12

観光スポット等の空間放射線量測定結果



単位：マイクロシーベルト/毎時

測定地点	測定場所	高さ	9月分		10月分		11月分	
			測定日	測定値	測定日	測定値	測定日	測定値
雷門駐車場	横込み	1m	9月22日	0.11	10月6日	0.11	11月2日	0.10
下町風俗資料館	施設前	1m	9月27日	0.10	10月12日	0.10	11月9日	0.10
上野公園(噴水広場横)	中央	1m	9月26日	0.13	10月19日	0.10	11月16日	0.12
谷中初音の森	中央	1m	9月26日	0.08	10月31日	0.09	11月24日	0.11
隅田公園(リバーサイドスポーツセンター)	施設前	1m	9月26日	0.11	10月6日	0.11	11月2日	0.13

年間積算線量の計算式：(測定結果-自然放射線量)×(16/24×0.4+8/24×1)×24時間×365日

【条件】1)自然放射線量は全国平均で0.05マイクロシーベルト/時間 2)屋外に8時間、木造家屋内に16時間いると仮定 3)木造家屋内滞在(16時間)における低減効果(係数0.4)
※1ミリシーベルトは1000マイクロシーベルトです。例えば、0.11マイクロシーベルト/時であれば、計算すると年間0.31ミリシーベルトとなります。
また、木造でなく鉄筋コンクリートや高層階では更に低い値となります。

放射線の測定に関するお問合せ：環境課 公害指導相談 TEL：5246-1282

放射線の健康影響等に関するお問合せ：台東保健所 保健サービス課 TEL：3847-9493



環境案内人は、みどり東京・温暖化防止プロジェクトの助成を受けて発行しています。

紙面に関するお問合せやご意見は、〒110-8615 台東区役所環境清掃部環境課 TEL：5246-1284 FAX：5246-1129