

市内の空間放射線量測定結果

市では、市内を1.5km四方のメッシュに分割し、公共施設を中心に34か所を3グループ(11~12ヶ所)に分け、1ヶ月に1グループの空間放射線量測定を行なっております。

すべての測定場所において、年間の放射線量に換算した場合に国際放射線防護委員会が定める平常時の基準である年間1ミリシーベルト(0.19マイクロシーベルト/時間)を今回も下回っています。

なお、今後も市役所における定点測定等は継続して行います。

●測定日 平成29年1月10日(火)

●測定機種名 (株)堀場製作所 環境放射線モニタRadi(PA-1000)

●測定方法 市職員による簡易な測定で、機器が安定する1分経過後、10秒ごとに5回メーターの数値を読み取り、平均値を算出し、測定値としています。

また、天候・場所の地質や地表面の降下物、周囲の建物等のコンクリートなどに存在する物質の影響を受けることがあります。

| 測定場所 | 測定時刻 | 天気 | 測定値(μ Sv/h) | | |
|-----------------|-------|----|------------------|--------|---------|
| | | | 地表5cm | 地表50cm | 地表100cm |
| 1 2.上郷公会堂 | 13:30 | 晴れ | 0.083 | 0.078 | 0.086 |
| 2 5.畑中集会所 | 13:15 | 晴れ | 0.057 | 0.055 | 0.058 |
| 3 7.東武台自治会館 | 13:45 | 晴れ | 0.049 | 0.049 | 0.049 |
| 4 11.上唐子集会所 | 14:28 | 晴れ | 0.077 | 0.073 | 0.064 |
| 5 14.松山中学校 | 13:57 | 晴れ | 0.075 | 0.079 | 0.080 |
| 6 17.唐子小学校 | 14:17 | 晴れ | 0.064 | 0.061 | 0.057 |
| 7 20.五領町近隣公園 | 15:49 | 晴れ | 0.049 | 0.050 | 0.045 |
| 8 22.神戸公会堂 | 14:41 | 晴れ | 0.069 | 0.073 | 0.065 |
| 9 25.青押集落農業センター | 15:16 | 晴れ | 0.073 | 0.066 | 0.071 |
| 10 29.月ヶ丘会館 | 14:58 | 晴れ | 0.070 | 0.056 | 0.064 |
| 11 32.根岸集会所 | 15:31 | 晴れ | 0.087 | 0.082 | 0.075 |

問い合わせ 環境保全課 TEL 63-5006

放射線量測定メッシュ図及び測定場所

| No. | 測定場所 |
|-----|------------|
| 1 | 上岡集会所 |
| 2 | 上郷公会堂 |
| 3 | 大岡小学校 |
| 4 | 東松山ぼたん園 |
| 5 | 畑中集会所 |
| 6 | 中山団地こども広場 |
| 7 | 東武台自治会館 |
| 8 | 北中学校 |
| 9 | 殿山南公園 |
| 10 | 上唐子こども広場 |
| 11 | 上唐子集会所 |
| 12 | 新郷公園 |
| 13 | 石橋第3公園 |
| 14 | 松山中学校 |
| 15 | 砂田第2公園 |
| 16 | 上唐子第2こども広場 |
| 17 | 唐子小学校 |

| No. | 測定場所 |
|-----|------------|
| 18 | 青鳥小学校 |
| 19 | 金谷公会堂 |
| 20 | 五領町近隣公園 |
| 21 | 山崎町児童公園 |
| 22 | 神戸公会堂 |
| 23 | 集会所(稻荷宮) |
| 24 | 葛袋公会堂 |
| 25 | 青押集落農業センター |
| 26 | 野本小学校 |
| 27 | 古凍公民館 |
| 28 | 岩殿会館 |
| 29 | 月ヶ丘会館 |
| 30 | 高坂小学校 |
| 31 | 早俣集落農業センター |
| 32 | 根岸集会所 |
| 33 | 千年谷公園野球場 |
| 34 | 下田木公会堂 |

