

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6グループ(5~6か所)に分け、1か月に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(0.23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 令和2年6月10日
- 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水物、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(μSv/h)		
				地表5cm	地表50cm	地表100cm
1	3.大岡小学校	9:20	晴	0.053	0.059	0.061
2	6.中山団地こども広場	9:35	晴	0.078	0.058	0.060
3	8.北中学校	10:20	晴	0.058	0.059	0.054
4	15.砂田第2公園	10:45	晴	0.057	0.062	0.053
5	27.古凍公民館	11:05	晴	0.058	0.063	0.051