

2022年12月  
さいたま市まちづくり委員会

## 第11回放射線量測定結果

### 岩槻支部

測定者：水野・西田・鈴木・大明

実施日：10月31日・11月1・2日 天気：晴れ、11月1日 曇り

\* 上段に初測定 of 年度と値、下段に今年度の値を表示。  
地上5cmで毎時1μSv(マイクロシーベルト)及び地上1mで  
毎時0.23μSvが測定されたら除染の可能性あり。

場所	測定年度	測定値(単位:μSv) *		備考	測定日	
		地上5cm	地上1m			
加倉(北)交差点	高速道路下 砂利	2012	0.106	0.119	砂利	10/31
	<b>2022</b>	<b>0.089</b>	<b>0.072</b>			
岩槻駅西側	裏ガード入口	2012	0.122	0.097	アスファルト・草	10/31
		<b>2022</b>	<b>0.075</b>	<b>0.067</b>		
	裏ガード中央	2012	0.108	0.097	コンクリート	
		<b>2022</b>	<b>0.096</b>	<b>0.089</b>		
岩槻駅	東口看板下	2012	0.068	0.068	ブロック敷	10/31
		<b>2022</b>	<b>0.064</b>	<b>0.052</b>		
岩槻文化公園	テニスコート脇	2018	0.063	0.042	草地	10/31
		<b>2022</b>	<b>0.042</b>	<b>0.042</b>		
	村国山頂上	2018	0.061	0.041	石畳	
		<b>2022</b>	<b>0.059</b>	<b>0.039</b>		
岩槻城址公園	電車乗降口前	2018	0.053	0.042	アスファルト	10/31
		<b>2022</b>	<b>0.059</b>	<b>0.045</b>		
	トーテンポール	2018	0.072	0.081	草地	
		<b>2022</b>	<b>0.045</b>	<b>0.041</b>		
川通公園	ブランコ中央下	2018	0.066	0.044	草地	10/31
		<b>2022</b>	<b>0.054</b>	<b>0.044</b>		
	トイレ前	2018	0.053	0.044	ブロック敷	
		<b>2022</b>	<b>0.040</b>	<b>0.041</b>		
南平野公園	看板下	2018	0.076	0.053	草地	10/31
		<b>2022</b>	<b>0.059</b>	<b>0.045</b>		
	池 柳木 根本	2018	0.047	0.052	草地	
		<b>2022</b>	<b>0.052</b>	<b>0.046</b>		
東岩槻駅	南口エレベーター左	2019	0.043	0.040	タイル敷	11/2
		<b>2022</b>	<b>0.049</b>	<b>0.038</b>		
	北口エレベーター左	2019	0.054	0.050	タイル敷	
		<b>2022</b>	<b>0.043</b>	<b>0.042</b>		
岩槻諏訪公園	ピエロ遊具前	2018	0.058	0.048	土	11/2
		<b>2022</b>	<b>0.046</b>	<b>0.040</b>		
	管理事務所看板下	2018	0.056	0.042	コンクリート	
		<b>2022</b>	<b>0.037</b>	<b>0.032</b>		
慈恩寺親水公園	地図看板下	2018	0.047	0.039	土	11/1
		<b>2022</b>	<b>0.043</b>	<b>0.036</b>		
	滑り台降り口前	2018	0.049	0.046	砂・土	
		<b>2022</b>	<b>0.050</b>	<b>0.047</b>		
北部工業団地記念公園	入口看板下	2018	0.078	0.049	草地	11/1
		<b>2022</b>	<b>0.042</b>	<b>0.047</b>		
	ベンチ脇	2018	0.054	0.052	土	
		<b>2022</b>	<b>0.046</b>	<b>0.041</b>		

場所	測定年度	測定値(単位:μSv) *		備考	測定日	
		地上5cm	地上1m			
しらこぼと水上公園	岩槻側南側溝	2012	0.101	0.102	アスファルト	11/1
		<b>2022</b>	<b>0.054</b>	<b>0.038</b>		
	プール側フェンス外	2019	0.067	0.045	ブロック敷	
		<b>2022</b>	<b>0.068</b>	<b>0.050</b>		
こぼと児童公園	シーソー前ベンチ	2020	0.056	0.057	草地	11/2
		<b>2022</b>	<b>0.048</b>	<b>0.048</b>		
	東屋横の大木	2021	0.061	0.038	草地	
		<b>2022</b>	<b>0.055</b>	<b>0.037</b>		
くらぶルーム リアン	入口前	2021	0.067	0.063	タイル敷	11/2
		<b>2022</b>	<b>0.057</b>	<b>0.054</b>		

#### 追加した場所

岩槻文化公園	砂場				砂	10/31
		<b>2022</b>	<b>0.056</b>	<b>0.050</b>		

計測器 : さいたま市の各区役所より借りる

計測の仕方: 地上5cmと1.0mを2回計測して平均値を出す。(単位:μSv)

#### 放射線量測定を終えて

さいたま市内の放射線量測定は、今回で11回目となります。

今年は、新しく参加してくださった方と支部委員3名で測定しました。

計測器(同機種)が2台使えたので、同時に測った場所はそれぞれの平均値を入力して計算しました。

新たに測定場所の地面の状態を備考欄に記入しました。(地面の状態によって値の変動があるそうです)

今年も放射線量は、昨年と同様の数値でした。

こぼと児童公園では、地元の方が声をかけてくれました。

その方は原発事故後に、近隣のあちこちの放射線量を自分で測っていたそうです。

また北袋町にある放射性廃棄物の保管庫見学に行った話もしてくれました。

他にも放射線量を自分で確認していた方々がいらっしやっただろうと、当時を改めて思いました。

近年、岩槻区の測定場所では数値の大きな変化はありませんが、毎年自分たちで測定し確認し、それを伝えることで、

原発事故やその後について、また身近な環境について考える機会が増えればと思います。(大明 知子)