

ご自宅周りの空間放射線量を知りたい方に

放射線測定器の貸出をいたします。

町民の生活環境の把握のために、放射線測定器の貸出を行います。

※放射線測定器は大気中の放射線量の測定を行うものです。したがって土壌や水の放射性物質の含有の確認や、農作物等に付着した放射性物質の特定をすることはできません。

◎貸出対象者は町民の方に限られます。

測定は、東吾妻町内のご自宅周辺のみで行ってください。

◎予約受付及び貸出は開庁日の午前8時30分～午後5時
事前に電話予約をお願いします。また、貸出は1日単位とします。

貸出日(曜日)	受取時間	返却時間
月～金曜日 (祝祭日、年末年始を除く)	午前8時30分から	午後5時まで

※使用上の注意

○測定器は町の備品です。下記事項を守って、大切にご使用ください。

- ・測定器の貸出対象者は町民の方に限られます。
- ・使用は東吾妻町内に限ります。
- ・貸出は1日間を限度といたします。
- ・営利目的や使用目的以外には、使用しないでください。
- ・測定器は、精密機械です。十分に注意して使用してください。
- ・不注意等により放射線測定器を破損、紛失した場合は、修理費等の補償をしていただく場合がございます。(返却時に動作確認をさせていただきます。)

【事前予約：問い合わせ先】

東吾妻町役場 町民課 環境対策係
TEL：0279-68-2111 (代表 内線：2124)

放射線測定機器借用申請書兼返却時報告書

令和 年 月 日

東吾妻町長 宛

申請者 住所 東吾妻町大字

氏名又は名称

電話番号

下記のとおり放射線量測定器の借用を申請します。

なお、使用に当たっては、測定に関する注意事項を遵守し、取り扱いについても細心の注意を払います。

記

使用目的 ※1. 2のいずれかに ○をしてください。	1. 生活環境の放射線量把握のため 2. その他()		
使用(測定)場所※ 細かに測定予定場所について教えて下さい。 また、返却時に報告して下さい。	東吾妻町大字 番地 [記載例] 自宅・自宅周辺 園庭中央、芝生の上、遊具の下 など ()		
報告事項 ※返却時にいずれかに ○を付ける等して必ず 報告して下さい	測定場所: 東吾妻町大字	番地・同上自宅・自宅周辺 測定結果(平均測定値)・地上高1m地点【 μsv/h】 その他特記事項 ()	
借用日時	令和 年 月 日	午前・午後 時 分から 午前・午後 時 分まで	
備考	上記以外の昼間の連絡先 (各種団体)窓口来庁者名: 借用時受領者サイン: 【 動作確認: 済み・未済 】		
		特記事項	

職員記入欄(※申請者は記入しないでください。)

本人確認書類	運転免許証・健康保険証 その他()		
備考	貸出機器備品番号番号: PA-1000 ラディ() 返却 日時: 令和 年 月 日() 時 分		
	返却時職員受領者サイン: 【動作確認: 済み・未済】	備品番号	

※本申請書のコピーを取り、原本を申請人にお渡しして、写しは事務局にて保管いたします。

放射線測定器使用方法

- 土、水などに弱いため、常に装着されたビニール袋を外すことなく使用してください。
 ○放射線測定器の精度を安定させるため、測定までに2分程度時間をおいて下さい。
 ○測定は、10秒間隔で3回程度の測定となります。

3回の測定値の平均値を算出し、校正値をかけたものを測定結果としますので、返却時に報告書に記載して下さい。

【校正表】

数値	校正値
0.064 以下	1.00
0.065～0.074	0.97
0.075～0.084	0.95
0.085～0.094	0.93
0.095～0.104	0.91
0.105～0.114	0.90
0.115～0.024	0.89

数値	校正値
0.125～0.144	0.88
0.145～0.154	0.87
0.155～0.174	0.86
0.175～0.204	0.85
0.205～0.244	0.84
0.245～0.294	0.83
0.295 以上	0.82

【測定結果記入欄】 地上高 1 m の地点で測定ください。(単位. s v/h)

	場所	1回目	2回目	3回目	平均値	校正後の数値
例	庭	0.08	0.07	0.08	0.077	0.073
①						
②						
③						
④						
⑤						
⑥						
平均測定値(報告書の報告事項に記入してください。)						