

放射線量測定結果のお知らせ

村田町災害対策本部

問合せ先：総務課 TEL:0224-83-2111

町では福島第一原子力発電所事故に対応するため、定期的に各公共施設、教育施設を中心に町内の空間放射線量の測定を行っています。

▼ 測定結果：村田町役場庁舎前駐車場(1ヶ月分) 単位： $\mu\text{Sv}/\text{h}$ (マイクロシーベルト/時間)

月日	10/25	10/26	10/27	10/28	10/31	11/1	11/2	11/4	11/7	11/8
測定値	0.09	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09	0.08	0.09	0.08
	11/9	11/10	11/11	11/14	11/15	11/16	11/17	11/18	11/21	11/22
	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09

※ 測定機器は簡易型環境放射線モニタ(PA-1000 Radi)を使用し、地上100cmと50cmで計測した平均値です。

※ 10月29日より測定値に大きな変動がない場合、平日のみの測定としております。

▼ 測定結果：町内各行政区毎 測定日：平成23年11月22日

測定箇所	村田町役場庁舎前	沼辺地区公民館	小泉地区公民館	西足立地区公民館	菅生地区公民館
測定値	0.09	0.14	0.09	0.11	0.09

※ 測定機器は簡易型環境放射線モニタ(PA-1000 Radi)を使用し、地上100cmで計測しています。

▼ 学校・幼稚園・保育所・児童館の測定結果 単位： $\mu\text{Sv}/\text{h}$ (マイクロシーベルト/時間)

観測地点・月日		10月31日	11月7日	11月14日	11月21日
村田小学校	校庭中央	0.08	0.11	0.10	0.11
	校庭入口	0.07	0.06	0.07	0.07
	南側松の木付近	0.09	0.09	0.09	0.10
村田第二小学校 沼辺児童館	校庭中央	0.11	0.11	0.10	0.10
	荒川土手付近	0.20	0.19	0.19	0.19
	三宅山付近	0.11	0.10	0.11	0.09
村田第一中学校	校舎前植込み	0.09	0.08	0.09	0.09
	相山グラウンド	0.09	0.08	0.10	0.09
	相山G入口	0.11	0.11	0.12	0.13
村田第二中学校	校庭中央	0.11	0.11	0.11	0.11
	野球G東側側溝	0.13	0.10	0.10	0.13
	青雲の塔付近	0.14	0.13	0.13	0.13
村田幼稚園	園庭中央	0.12	0.11	0.10	0.10
	プール横	0.10	0.10	0.09	0.09
	校門付近	0.10	0.10	0.09	0.10
沼辺幼稚園	園庭中央	0.15	0.11	0.11	0.11
	鉄棒付近	0.14	0.13	0.12	0.13
	西側側溝	0.10	0.09	0.09	0.09
村田保育所		0.10	0.11	0.11	0.11
村田児童館		0.11	0.12	0.11	0.12

※ 村田町職員が測定したデータで、測定装置はDX-200使用。(日本科学技術振興財団から借用)

※ 保育所・児童館・幼稚園・小学校は地表から50cm、中学校は1mの高さで計測。

※ 文部科学省では平成23年5月27日に「学校において、当面、年間1シーベルトを目指す」と示しております。

▼ 農林産物の放射能測定結果

町内産の農林作物について下記のとおり調査が行われていますが、現在、飲食物摂取制限に関する指標値を下回り、安全性に問題ないことが確認されています。

(単位:Bq/kg)

採取月日	種別	放射性ヨウ素	放射性セシウム
4/25	ほうれんそう	6.7	3.8
6/6	ソラマメ	不検出	不検出
7/4	キャベツ	不検出	不検出
7/8~13	六条大麦	不検出	不検出
7/25	とうもろこし	不検出	不検出
8/8	じゃがいも	不検出	不検出
9/5	米(予備調査) 7箇所	—	不検出
9/13.14	米(本調査) 5箇所	—	不検出
10/20	そば	—	不検出
10/31	はくさい	不検出	不検出
11/7	菌床シイタケ	不検出	不検出

採取月日	種別	箇所数	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137
8/5	とうもろこし(味来)	2	不検出	不検出	不検出
8/23	WCS(稲発酵粗飼料用稲)	2	不検出	不検出	不検出

※ 原子力安全委員会が定めた飲食物摂取制限に関する指標値(放射性ヨウ素 2,000Bq/kg、放射性セシウム 500Bq/kg)

※ 「不検出」とは、放射性物質が存在しない、又は定量下限値未満であることを示します。

簡易検査

採取月日	種別	精密検査の実施の目安 以内	精密検査の実施の目安 超過
10/31	はくさい	○	
11/8	りんご(ふじ)	○	
11/10	ゆず	○	
11/7	菌床シイタケ	○	

※ 精密検査の実施の目安は、国の暫定基準値の1/2です。

野生鳥獣の肉における放射性物質測定結果

採取月日	種別	捕獲地	放射性セシウム
10/14	イノシシ	大字小泉地内	34

※ 食肉についての国の暫定基準値 放射性セシウム 500Bq/kg

▼ 水道水の放射能測定結果

村田町で水道水を使用している「仙南・仙塩広域水道南部山浄水場(白石市)」では、毎週1回放射能測定を実施しています。11月8日の測定結果でも放射性ヨウ素、放射性セシウムともに検出されておられません。

— お問い合わせ先 —

- ◆ 役場庁舎前、各行政区 : 町民生活課 ☎ 0224-83-6401
- ◆ 学校教育施設 : 教育総務課 ☎ 0224-83-2037
- ◆ 農林産物 : 産業振興課 ☎ 0224-83-6406
- ◆ 水道水 : 水道事業所 ☎ 0224-83-2870