

放射線ニュース No. 89 2018. 1. 15

編集発行: 飯能市産業環境部環境緑水課

電話: 042-973-2125(直通) ファックス: 042-971-2393

◎空間放射線量測定器の貸出を行っています。

市内に住所を有する方に、無料で空間放射線量測定器(環境放射線モニタ Radi PA-1000)をお貸ししています。詳しくは環境緑水課(市役所別館2階)までお問い合わせください。

・受付時間、貸出・返却時間は平日(月曜日～金曜日)の午前8時30分から午後5時15分までです。(祝休日、年末年始を除きます)

☆地区行政センターからの貸出しも行っていきます。

但し、初めて借りる方については環境緑水課からの貸出しとなります。2回目以降の貸出しの方のみが対象となります。希望される方は、貸出しを希望する日の1週間前までに環境緑水課にお電話ください。

◎食品等の放射性物質測定を行っています。

市内に住所を有する方に、無料で食品等の放射性物質測定を行っています。飯能市内及び、飯能市外で自家消費用として生産したもの、または、譲り受けたものについてお申込みいただけます。

- ・測定日 火～木曜日
- ・測定品目 家庭菜園等の野菜類、自宅庭内の果樹の果物類、自宅敷地内の井戸水、未給水地域の飲み水、またはそれらを譲り受けたもの
(スーパー、小売店等で購入した商品の測定はご遠慮願います。)
- ・受付 月～金曜日の午前8時30分～午後5時15分(祝休日、年末年始を除く)
測定品を水洗いし可食部分を2cm角以下に切ったものを1.2kg程度お持ちください。

①学校・保育所給食の放射性物質の測定結果(平成29年12月6日～12月27日測定分)

- 1.測定方法 NaI(Tl)シンチレーション検出器によるガンマ線測定
- 2.測定機器 食品放射能スクリーニングシステム AT1320A(ATOMTEX 社)
- 3.測定時間 4,000 秒/1 検体
- 4.測定検体 実際に児童・生徒に提供した給食を提供期間まとめたもの、給食食材単品検査
- 5.検体の容量 1L

(単位: Bq/kg)

	施設名	給食提供期間	測定日	放射性セシウム	
				セシウム134	セシウム137
学	西川給食共同調理場	H29.11.30～12.4	H29.12.6	不検出	不検出
	飯能第一中学校 食材 西武牛乳	H29.11.30～12.4	H29.12.6	不検出	不検出
	双柳給食共同調理場	H29.12.1～12.5	H29.12.7	不検出	不検出
	加治小学校	H29.12.1～12.5	H29.12.7	不検出	不検出
	美杉台中学校 自家菜園 サツマイモ		H29.12.7	不検出	不検出
校	原市場給食共同調理場	H29.12.8～12.11	H29.12.13	不検出	不検出
	名栗給食共同調理場	H29.12.8～12.11	H29.12.13	不検出	不検出
	飯能西中学校	H29.12.8～12.12	H29.12.14	不検出	不検出
	美杉台小学校	H29.12.8～12.12	H29.12.14	不検出	不検出
	原市場給食共同調理場 自家菜園 ダイコン		H29.12.19	不検出	不検出
施	富士見小学校	H29.12.14～12.18	H29.12.20	不検出	不検出
	加治東小学校	H29.12.14～12.18	H29.12.20	不検出	不検出
	飯能第一中学校	H29.12.15～12.19	H29.12.21	不検出	不検出
	美杉台中学校	H29.12.15～12.19	H29.12.21	不検出	不検出
	設	第二区保育所	H29.11.28～12.5	H29.12.6	不検出
山手保育所		H29.11.28～12.5	H29.12.6	不検出	不検出

育 施 設	浅間保育所	H29.12.5～12.12	H29.12.13	不検出	不検出
	富士見保育所	H29.12.5～12.12	H29.12.13	不検出	不検出
	加治東保育所	H29.12.12～12.19	H29.12.20	不検出	不検出
	加治保育所	H29.12.12～12.19	H29.12.20	不検出	不検出
	吾野保育所	H29.12.13～12.20	H29.12.21	不検出	不検出
	美杉台保育所	H29.12.13～12.20	H29.12.21	不検出	不検出
	原市場保育所	H29.12.19～12.26	H29.12.27	不検出	不検出

「不検出」とは放射性物質が存在しない、又は検出限界値未満であることを示します。
なお、検出限界値は各々10Bq/kgです。

- 1.測定方法 NaI(Tl)シンチレーション検出器によるガンマ線測定器
- 2.測定機器 微量放射能測定装置 FNF-401 (応用光研工業社)
- 3.測定時間 1,000 秒/1 検体
- 4.測定検体 実際に児童・生徒に提供した給食を提供期間まとめたもの
- 5.検体の容量 1L

(単位:Bq/kg)

民間保育施設	給食提供期間	測定日	放射性セシウム	
			セシウム134	セシウム137
すぎのこ保育園	H29.12.18～12.20	H29.12.21	不検出	不検出

②市内産の食品等の放射性物質の測定結果

(単位:Bq/kg)

測定日	測定品目	検体数	放射性セシウム		
			セシウム 134	セシウム 137	全セシウム
H29.12.6	柚子	1	不検出	不検出	不検出

「不検出」とは放射性物質が存在しない、又は検出限界値未満であることを示します。

なお、検出限界値は飲料水・お茶は各々5Bq/kg、一般食品は各々10Bq/kgです。

<参考> 食品衛生法の規定に基づく食品の放射性物質に関する放射性セシウムの基準値

※数値はセシウム 134 とセシウム 137 の合計値です。

飲料水	ミネラルウォーター類(水のみを原料とする清涼飲料水) 飲用茶(茶を原料とする清涼飲料水及び飲用に供する茶※1)	10Bq/kg
牛乳	乳及び乳製品の成分規格等に関する省令(昭和26年厚生省令第52号)第2条第1項に 規定する乳及び同条第40項に規定する乳飲料	50Bq/kg
乳児用食品	乳児の飲食に供することを目的として販売する食品	50Bq/kg
一般食品	上記以外の食品 ※2	100Bq/kg

※1 飲用に供する茶については、原材料の茶葉から浸出した状態に基準値を適用。

※2 乾しいたけ、乾燥わかめなど原材料を乾燥し、通常水戻しをして摂取する乾燥きのこ類、乾燥海藻類、乾燥魚介類、乾燥野菜については、原材料の状態と水戻しを行った状態に基準値を適用。また、食用こめ油の原材料となる米ぬか及び食用植物油の原材料となる種子については、原材料から抽出した油脂に基準値を適用。

◎放射線相談窓口を環境緑水課で設置しています。

放射線の測定や放射線の影響についての疑問など、お気軽にご相談ください。

◎放射線ニュースを市ホームページでご覧頂けます。

ホーム→暮らし・生活→環境・衛生→公害・放射能・放射線→放射線ニュース【平成29年度】