八街市クリーンセンター 焼却灰等の放射性物質濃度測定結果【令和元年度】

放射性物質汚染対処特措法に基づき焼却灰等の放射性物質濃度測定を実施しており、下記のとおり全て埋立基準を下回っております。本市最終処分場での焼却灰等の埋め立ては行っておりません。

	主灰 ベクレル/kg				飛灰 へ ゚クレル/kg			
試料採取日								
	放射性	放射性	放射性		放射性	放射性	放射性	
	ョウ素	セシウム	セシウム	計	ョウ素	セシウム	セシウム	計
	(131I)	(134Cs)	(137Cs)		(131I)	(134Cs)	(137Cs)	
4月19日	不検出	不検出	49	49	不検出	15	160	180
5月20日	不検出	不検出	50	50	不検出	17	180	200
6月1日	不検出	不検出	46	46	不検出	14	150	160
7月16日	不検出	不検出	35	35	不検出	不検出	80	80
8月9日	不検出	不検出	33	33	不検出	不検出	110	110
9月9日	不検出	不検出	29	29	不検出	不検出	120	120
10月7日	不検出	不検出	63	63	不検出	15	170	190
11月15日	不検出	不検出	52	52	不検出	12	120	130
12月20日	不検出	不検出	26	26	不検出	不検出	71	71
1月20日	不検出	不検出	16	16	不検出	不検出	98	98
2月14日	不検出	不検出	21	21	不検出	不検出	84	84
3月13日	不検出	不検出	19	19	不検出	不検出	43	43

[※]主灰とは、ごみを燃やした燃えがらのことで焼却炉の底から排出される灰となります。

- ※飛灰とは、焼却炉の底部に溜まるものではなく、排ガスに含まれる細かなちり(ばいじん)となります。
- ※放射性セシウム134と137両方の測定値がある場合、測定値を合計した後、有効数字2桁で表示します。(1の位を四捨五入)

(「放射能濃度測定方法ガイドライン(環境省)」による。)

※「不検出」とは検出下限値未満であることを示します。

〈基準値等〉

平成二十三年三月十一日に発生した東北地方太平洋沖地震に伴う原子力発電所の事により放出された放射性物質による環境の汚染への対処に関する特別措置法施行規則(平成23年12月14日環境省令第33号)に定められた基準	 セシウム134と セシウム137の 合計	