

浪江町仮設焼却施設 令和 元年度 焼却灰等の放射性物質濃度測定結果

測定日	測定項目								
	主灰 放射性物質濃度(※1) (Bq/kg)			飛灰 放射性物質濃度(※1) (Bq/kg)			焼却炉排ガス中 放射性物質濃度(※2、※4) (Bq/m ³)		
	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計
4月5日	950	12,000	13,000	4,000	53,000	57,000	—	—	—
4月8日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
4月18日	390	5,200	5,600	1,800	23,000	25,000	—	—	—
4月24日	1,700	22,000	24,000	4,700	62,000	67,000	—	—	—
5月14日	380	5,400	5,800	2,000	27,000	29,000	—	—	—
5月15日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
5月22日	320	4,800	5,100	2,300	33,000	35,000	—	—	—
5月31日	1,100	16,000	17,000	2,300	32,000	34,000	—	—	—
6月4日	1,000	15,000	16,000	2,800	38,000	41,000	—	—	—
6月11日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
6月12日	1,600	21,000	23,000	6,300	86,000	92,000	—	—	—
6月22日	830	12,000	13,000	2,200	31,000	33,000	—	—	—
6月29日	2,500	34,000	37,000	6,000	84,000	90,000	—	—	—
7月3日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
7月12日	510	7,400	7,900	1,600	22,000	24,000	—	—	—
7月17日	1,400	21,000	22,000	3,300	45,000	48,000	—	—	—
7月27日	1,300	19,000	20,000	3,100	44,000	47,000	—	—	—
8月1日	2,700	38,000	41,000	6,100	86,000	92,000	—	—	—
8月7日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
8月8日	1,700	25,000	27,000	5,300	76,000	81,000	—	—	—
8月27日	1,300	18,000	19,000	5,600	81,000	87,000	—	—	—
9月3日	1,600	23,000	25,000	4,400	62,000	66,000	—	—	—
9月11日	1,200	17,000	18,000	3,400	50,000	53,000	ND	ND	ND
9月19日	1,400	21,000	22,000	—	—	—	—	—	—
9月20日	—	—	—	2,100	32,000	34,000	—	—	—
9月26日	910	14,000	15,000	2,300	35,000	37,000	—	—	—
10月4日	1,800	27,000	29,000	3,200	49,000	52,000	—	—	—
10月9日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
10月11日	1,300	19,000	20,000	3,100	47,000	50,000	—	—	—
10月17日	540	8,200	8,700	3,200	47,000	50,000	—	—	—
10月28日	1,400	22,000	23,000	2,800	43,000	46,000	—	—	—
11月11日	250	4,300	4,600	1,300	20,000	21,000	—	—	—
11月20日	920	14,000	15,000	1,900	31,000	33,000	ND	ND	ND

測定日	測定項目								
	主灰 放射性物質濃度(※1) (Bq/kg)			飛灰 放射性物質濃度(※1) (Bq/kg)			焼却炉排ガス中 放射性物質濃度(※2、※4) (Bq/m ³)		
	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計
12月3日	680	10,000	11,000	1,900	30,000	32,000	—	—	—
12月10日	240	3,800	4,000	1,500	24,000	26,000	—	—	—
12月11日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
12月18日	650	11,000	12,000	1,500	26,000	28,000	—	—	—
12月25日	720	12,000	13,000	1,500	24,000	26,000	—	—	—
1月11日	830	13,000	14,000	2,100	34,000	36,000	—	—	—
1月16日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
1月18日	290	4,600	4,900	1,600	28,000	30,000	—	—	—
1月25日	390	6,500	6,900	1,600	28,000	30,000	—	—	—
2月1日	600	11,000	12,000	1,600	27,000	29,000	—	—	—
2月6日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
2月8日	1,000	18,000	19,000	2,500	43,000	46,000	—	—	—
2月14日	1,400	23,000	24,000	2,500	44,000	47,000	—	—	—
2月21日	640	11,000	12,000	1,900	35,000	37,000	—	—	—
2月28日	610	12,000	13,000	1,500	25,000	27,000	—	—	—
3月3日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
3月9日	410	7,600	8,000	1,500	24,000	26,000	—	—	—
3月14日	370	6,400	6,800	1,300	22,000	23,000	—	—	—
3月21日	640	11,000	12,000	2,100	37,000	39,000	—	—	—
3月28日	230	4,500	4,700	1,300	25,000	26,000	—	—	—
特記事項	※1 原灰について測定している。 また、1日に複数回測定しているものについては、合計量がより高いものを代表値として示している。 ※2 NDとは検出下限値未満であることを示している。 ※3 端数処理の関係で ¹³⁴ Csと ¹³⁷ Csの放射性物質濃度の合計が合わないことがある。 ※4 測定は法令及び自主基準に従った頻度で実施している。								