

葛尾村仮設焼却施設 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13日	920	11,000	12,000	1,900	25,000	27,000	—	—	—
4月14日	860	11,000	12,000	1,900	23,000	25,000	—	—	—
4月15日	1,200	15,000	16,000	2,300	30,000	32,000	—	—	—
4月16日	1,300	17,000	18,000	2,600	33,000	36,000	—	—	—
4月17日	1,200	16,000	17,000	1,900	25,000	27,000	—	—	—
4月18日	990	12,000	13,000	2,100	26,000	28,000	—	—	—
4月19日	1,100	13,000	14,000	2,300	30,000	32,000	—	—	—
4月20日	950	13,000	14,000	2,400	31,000	33,000	—	—	—
4月21日	910	11,000	12,000	2,200	27,000	29,000	—	—	—
4月22日	600	7,500	8,100	1,400	18,000	19,000	ND	ND	ND
4月23日	440	5,800	6,200	1,600	19,000	21,000	—	—	—
4月24日	440	5,600	6,000	950	12,000	13,000	—	—	—
4月25日	67	920	990	320	4,700	5,000	—	—	—
4月26日	42	740	780	300	3,900	4,200	—	—	—
5月16日	930	13,000	14,000	1,600	20,000	22,000	—	—	—
5月17日	910	13,000	14,000	1,600	21,000	23,000	—	—	—
5月18日	1,000	13,000	14,000	1,700	23,000	25,000	—	—	—
5月19日	940	12,000	13,000	1,600	22,000	24,000	—	—	—
5月20日	560	7,600	8,200	1,300	16,000	17,000	—	—	—
5月21日	460	6,300	6,800	1,200	15,000	16,000	—	—	—
5月22日	870	11,000	12,000	1,700	23,000	25,000	—	—	—
5月23日	1,100	14,000	15,000	2,000	25,000	27,000	—	—	—
5月24日	1,000	13,000	14,000	2,000	27,000	29,000	—	—	—
5月25日	820	11,000	12,000	2,000	26,000	28,000	—	—	—
5月26日	1,000	15,000	16,000	1,700	23,000	25,000	—	—	—
5月27日	1,000	14,000	15,000	2,100	28,000	30,000	ND	ND	ND
5月28日	590	7,700	8,300	1,700	23,000	25,000	—	—	—
5月29日	540	7,000	7,500	720	10,000	11,000	—	—	—
5月30日	1,100	15,000	16,000	1,200	16,000	17,000	—	—	—
5月31日	530	7,400	7,900	1,300	17,000	18,000	—	—	—
6月1日	570	7,400	8,000	1,100	15,000	16,000	—	—	—
6月6日	550	7,900	8,500	1,300	18,000	19,000	—	—	—
6月7日	710	9,700	10,400	1,400	18,000	19,000	—	—	—

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
6月8日	530	7,000	7,500	1,000	12,000	13,000	—	—	—
6月9日	460	6,500	7,000	1,000	13,000	14,000	—	—	—
6月10日	440	6,000	6,400	890	11,000	12,000	ND	ND	ND
6月11日	440	6,100	6,500	980	13,000	14,000	—	—	—
6月12日	440	5,900	6,300	770	11,000	12,000	—	—	—
6月13日	590	7,900	8,500	1,100	14,000	15,000	—	—	—
6月14日	500	6,500	7,000	990	13,000	14,000	—	—	—
6月15日	900	12,000	13,000	1,700	22,000	24,000	—	—	—
6月16日	550	7,200	7,800	1,800	26,000	28,000	—	—	—
6月17日	470	6,200	6,700	1,900	26,000	28,000	—	—	—
6月18日	610	8,100	8,700	1,700	22,000	24,000	—	—	—
6月19日	790	11,000	12,000	1,600	23,000	25,000	—	—	—
6月21日	880	12,000	13,000	1,300	18,000	19,000	—	—	—
6月22日	1,100	15,000	16,000	2,100	29,000	31,000	—	—	—
7月2日	940	13,000	14,000	1,600	22,000	24,000	—	—	—
7月3日	760	11,000	12,000	1,500	21,000	23,000	—	—	—
7月4日	990	13,000	14,000	1,600	22,000	24,000	—	—	—
7月5日	910	13,000	14,000	1,700	23,000	25,000	—	—	—
7月6日	880	12,000	13,000	1,400	20,000	21,000	—	—	—
7月7日	930	12,000	13,000	1,500	20,000	22,000	—	—	—
7月8日	1,100	15,000	16,000	1,600	22,000	24,000	ND	ND	ND
7月9日	990	13,000	14,000	1,500	20,000	22,000	—	—	—
7月10日	680	8,900	9,600	1,700	22,000	24,000	—	—	—
7月11日	620	8,300	8,900	1,400	20,000	21,000	—	—	—
7月12日	670	9,900	10,600	1,500	20,000	22,000	—	—	—
7月13日	240	3,400	3,600	420	5,700	6,100	—	—	—
7月14日	660	9,300	10,000	1,200	18,000	19,000	—	—	—
7月15日	380	5,200	5,600	890	11,000	12,000	—	—	—
7月16日	740	10,000	11,000	1,100	15,000	16,000	—	—	—
7月17日	770	11,000	12,000	1,100	15,000	16,000	—	—	—
7月18日	570	7,600	8,200	940	13,000	14,000	—	—	—
7月19日	780	11,000	12,000	1,400	20,000	21,000	—	—	—
7月20日	1,100	15,000	16,000	1,900	28,000	30,000	—	—	—
7月21日	380	5,700	6,100	1,200	15,000	16,000	—	—	—
7月22日	440	6,000	6,400	950	14,000	15,000	—	—	—

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
7月23日	250	4,000	4,300	910	12,000	13,000	—	—	—
7月24日	610	8,700	9,300	1,100	14,000	15,000	—	—	—
7月25日	780	11,000	12,000	1,400	20,000	21,000	—	—	—
7月26日	1,000	14,000	15,000	1,700	25,000	27,000	—	—	—
7月27日	790	12,000	13,000	2,000	28,000	30,000	—	—	—
7月28日	690	10,000	11,000	1,300	17,000	18,000	—	—	—
7月29日	380	5,700	6,100	900	14,000	15,000	—	—	—
7月30日	800	11,000	12,000	1,300	17,000	18,000	—	—	—
7月31日	530	7,400	7,900	880	13,000	14,000	—	—	—
8月1日	640	9,200	9,800	1,100	16,000	17,000	ND	ND	ND
8月2日	460	6,500	7,000	1,100	16,000	17,000	—	—	—
8月3日	210	3,300	3,500	490	7,200	7,700	—	—	—
8月4日	470	6,400	6,900	700	9,300	10,000	—	—	—
8月5日	470	7,000	7,500	740	11,000	12,000	—	—	—
8月6日	490	7,200	7,700	860	12,000	13,000	—	—	—
8月7日	680	9,000	9,700	1,100	15,000	16,000	—	—	—
8月8日	690	9,300	10,000	1,300	17,000	18,000	—	—	—
8月22日	720	10,000	11,000	1,300	19,000	20,000	—	—	—
8月23日	510	7,600	8,100	1,500	21,000	23,000	—	—	—
8月24日	730	10,000	11,000	2,200	31,000	33,000	—	—	—
8月25日	360	5,600	6,000	1,100	16,000	17,000	—	—	—
8月26日	650	8,700	9,400	1,100	15,000	16,000	—	—	—
8月27日	300	4,600	4,900	690	8,900	9,600	—	—	—
8月28日	290	4,300	4,600	520	8,400	8,900	—	—	—
8月29日	250	3,400	3,700	510	7,200	7,700	—	—	—
8月30日	200	2,800	3,000	590	8,500	9,100	—	—	—
8月31日	420	5,800	6,200	690	10,000	11,000	—	—	—
9月1日	660	9,300	10,000	1,400	21,000	22,000	—	—	—
9月2日	860	12,000	13,000	1,600	22,000	24,000	ND	ND	ND
9月3日	430	6,400	6,800	1,100	16,000	17,000	—	—	—
9月4日	610	9,200	9,800	1,400	20,000	21,000	—	—	—
9月5日	580	7,900	8,500	1,500	22,000	24,000	—	—	—
9月6日	590	8,500	9,100	1,300	19,000	20,000	—	—	—
9月7日	510	7,300	7,800	1,300	18,000	19,000	—	—	—
9月8日	670	10,000	11,000	1,300	18,000	19,000	—	—	—

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
9月9日	630	9,400	10,000	980	14,000	15,000	—	—	—
9月12日	470	6,700	7,200	1,100	17,000	18,000	—	—	—
9月13日	470	6,700	7,200	790	11,000	12,000	—	—	—
9月14日	690	9,300	10,000	780	11,000	12,000	—	—	—
9月15日	830	12,000	13,000	1,200	17,000	18,000	—	—	—
9月16日	510	7,400	7,900	1,000	16,000	17,000	—	—	—
9月17日	580	8,200	8,800	1,300	18,000	19,000	—	—	—
9月18日	510	7,300	7,800	640	9,100	9,700	—	—	—
9月19日	730	11,000	12,000	1,300	20,000	21,000	—	—	—
9月20日	690	9,700	10,400	1,500	21,000	23,000	—	—	—
9月21日	520	7,400	7,900	1,000	16,000	17,000	—	—	—
9月22日	670	9,800	10,500	1,400	20,000	21,000	—	—	—
9月23日	1,400	21,000	22,000	2,500	37,000	40,000	—	—	—
9月24日	1,100	16,000	17,000	1,900	27,000	29,000	—	—	—
9月25日	500	7,700	8,200	3,400	50,000	53,000	—	—	—
9月26日	280	4,400	4,700	860	13,000	14,000	—	—	—
9月27日	290	4,200	4,500	830	12,000	13,000	—	—	—
9月28日	410	5,800	6,200	1,100	16,000	17,000	—	—	—
9月29日	440	6,700	7,100	1,500	20,000	22,000	—	—	—
9月30日	660	10,000	11,000	1,700	24,000	26,000	—	—	—
10月1日	320	4,700	5,000	1,800	26,000	28,000	—	—	—
10月2日	290	4,200	4,500	1,100	16,000	17,000	ND	ND	ND
10月3日	350	5,000	5,400	700	9,100	9,800	—	—	—
10月4日	190	3,000	3,200	630	9,600	10,200	—	—	—
10月5日	460	6,600	7,100	1,200	17,000	18,000	—	—	—
10月6日	340	4,600	4,900	1,200	18,000	19,000	—	—	—
10月7日	610	9,100	9,700	1,200	18,000	19,000	—	—	—
10月8日	770	11,000	12,000	1,900	27,000	29,000	—	—	—
10月9日	1,700	26,000	28,000	6,700	99,000	106,000	—	—	—
10月10日	1,800	27,000	29,000	2,200	34,000	36,000	—	—	—
11月5日	580	9,200	9,800	1,700	26,000	28,000	—	—	—
11月6日	370	5,200	5,600	1,200	18,000	19,000	—	—	—
11月7日	320	4,500	4,800	1,000	17,000	18,000	ND	ND	ND
11月8日	300	4,500	4,800	1,200	19,000	20,000	—	—	—
11月9日	370	5,700	6,100	1,400	20,000	21,000	—	—	—

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
11月10日	280	4,400	4,700	890	14,000	15,000	—	—	—
11月11日	430	6,300	6,700	1,000	15,000	16,000	—	—	—
11月12日	410	6,500	6,900	1,100	16,000	17,000	—	—	—
11月13日	430	6,100	6,500	990	14,000	15,000	—	—	—
11月14日	260	3,900	4,200	910	15,000	16,000	—	—	—
11月15日	300	4,800	5,100	1,000	15,000	16,000	—	—	—
11月16日	310	4,600	4,900	820	13,000	14,000	—	—	—
11月17日	370	5,900	6,300	1,100	16,000	17,000	—	—	—
11月18日	720	11,000	12,000	1,500	23,000	25,000	—	—	—
11月19日	380	5,800	6,200	1,100	17,000	18,000	—	—	—
11月20日	490	7,500	8,000	1,000	16,000	17,000	—	—	—
11月21日	340	5,600	5,900	810	13,000	14,000	—	—	—
11月22日	290	4,900	5,200	1,100	17,000	18,000	—	—	—
11月23日	260	3,800	4,100	1,100	16,000	17,000	—	—	—
11月24日	440	6,900	7,300	950	14,000	15,000	—	—	—
11月25日	660	11,000	12,000	1,400	22,000	23,000	—	—	—
11月26日	270	3,700	4,000	940	13,000	14,000	—	—	—
11月27日	160	2,700	2,900	740	12,000	13,000	—	—	—
11月28日	300	5,000	5,300	980	15,000	16,000	—	—	—
11月29日	300	4,400	4,700	580	9,600	10,200	—	—	—
11月30日	660	9,900	10,600	1,400	23,000	24,000	—	—	—
12月1日	460	6,400	6,900	900	14,000	15,000	—	—	—
12月2日	260	3,900	4,200	830	13,000	14,000	ND	ND	ND
12月3日	430	6,500	6,900	860	13,000	14,000	—	—	—
12月4日	510	7,600	8,100	1,100	17,000	18,000	—	—	—
12月5日	270	4,300	4,600	1,100	18,000	19,000	—	—	—
12月6日	420	6,400	6,800	1,500	24,000	26,000	—	—	—
12月7日	490	7,800	8,300	1,600	24,000	26,000	—	—	—
12月8日	620	9,800	10,400	1,300	21,000	22,000	—	—	—
12月9日	370	5,600	6,000	800	12,000	13,000	—	—	—
12月10日	360	5,600	6,000	830	13,000	14,000	—	—	—
12月11日	400	7,000	7,400	790	12,000	13,000	—	—	—
12月12日	470	7,600	8,100	1,400	22,000	23,000	—	—	—
12月13日	1,400	21,000	22,000	2,700	41,000	44,000	—	—	—
12月14日	810	13,000	14,000	2,100	34,000	36,000	—	—	—

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15日	340	5,100	5,400	1,200	19,000	20,000	—	—	—
12月16日	920	15,000	16,000	2,400	36,000	38,000	—	—	—
12月17日	420	6,400	6,800	1,100	18,000	19,000	—	—	—
12月18日	1,000	16,000	17,000	1,100	19,000	20,000	—	—	—
12月19日	600	9,600	10,200	1,100	19,000	20,000	—	—	—
12月20日	390	6,100	6,500	1,400	23,000	24,000	—	—	—
12月21日	400	6,200	6,600	1,100	19,000	20,000	—	—	—
12月22日	560	8,500	9,100	1,100	16,000	17,000	—	—	—
12月23日	770	12,000	13,000	1,100	18,000	19,000	—	—	—
12月24日	830	13,000	14,000	1,500	23,000	25,000	—	—	—
12月25日	410	6,400	6,800	980	17,000	18,000	—	—	—
12月26日	500	8,300	8,800	1,200	20,000	21,000	—	—	—
12月27日	590	9,400	10,000	1,400	24,000	25,000	—	—	—
1月11日	610	11,000	12,000	1,500	24,000	26,000	—	—	—
1月12日	560	8,300	8,900	1,600	26,000	28,000	—	—	—
1月13日	540	8,800	9,300	1,500	24,000	26,000	—	—	—
1月14日	420	7,100	7,500	1,400	21,000	22,000	—	—	—
1月15日	660	11,000	12,000	1,600	25,000	27,000	—	—	—
1月16日	770	12,000	13,000	1,500	23,000	25,000	ND	ND	ND
1月17日	600	9,200	9,800	1,300	21,000	22,000	—	—	—
1月18日	470	7,800	8,300	1,400	23,000	24,000	—	—	—
1月19日	830	14,000	15,000	1,700	25,000	27,000	—	—	—
1月20日	450	7,300	7,800	1,200	19,000	20,000	—	—	—
1月21日	490	8,500	9,000	1,500	24,000	26,000	—	—	—
1月22日	430	6,800	7,200	1,600	25,000	27,000	—	—	—
1月23日	490	7,900	8,400	2,100	34,000	36,000	—	—	—
1月24日	2,100	35,000	37,000	4,800	76,000	81,000	—	—	—
1月25日	2,100	35,000	37,000	5,100	85,000	90,000	—	—	—
1月26日	2,400	39,000	41,000	5,300	84,000	89,000	—	—	—
1月27日	560	9,600	10,200	2,900	46,000	49,000	—	—	—
1月28日	510	8,000	8,500	1,500	24,000	26,000	—	—	—
1月29日	410	6,800	7,200	1,500	25,000	27,000	—	—	—
1月30日	360	5,700	6,100	880	15,000	16,000	—	—	—
1月31日	660	11,000	12,000	1,700	28,000	30,000	—	—	—
2月1日	550	9,200	9,800	1,200	19,000	20,000	—	—	—

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
2月2日	860	14,000	15,000	1,700	26,000	28,000	—	—	—
2月3日	950	15,000	16,000	1,700	29,000	31,000	—	—	—
2月4日	2,100	35,000	37,000	5,200	84,000	89,000	—	—	—
2月5日	710	12,000	13,000	3,800	63,000	67,000	ND	ND	ND
2月6日	1,200	20,000	21,000	3,600	56,000	60,000	—	—	—
2月7日	1,000	16,000	17,000	3,300	53,000	56,000	—	—	—
2月8日	650	10,000	11,000	2,000	33,000	35,000	—	—	—
2月9日	660	11,000	12,000	1,800	30,000	32,000	—	—	—
2月10日	350	6,200	6,600	1,000	17,000	18,000	—	—	—
2月11日	370	6,600	7,000	1,100	18,000	19,000	—	—	—
2月12日	410	7,300	7,700	1,100	18,000	19,000	—	—	—
2月13日	380	6,700	7,100	1,100	19,000	20,000	—	—	—
2月14日	290	4,900	5,200	760	13,000	14,000	—	—	—
2月15日	540	8,900	9,400	1,300	20,000	21,000	—	—	—
2月16日	340	5,500	5,800	1,200	19,000	20,000	—	—	—
2月17日	190	3,300	3,500	900	15,000	16,000	—	—	—
2月18日	560	9,500	10,100	1,200	21,000	22,000	—	—	—
2月19日	640	11,000	12,000	1,300	21,000	22,000	—	—	—
3月21日	28	570	600	290	5,000	5,300	—	—	—
3月22日	ND	260	260	87	2,200	2,300	—	—	—
3月23日	ND	320	320	140	2,500	2,600	—	—	—
3月24日	16	330	350	100	1,900	2,000	—	—	—
3月25日	ND	250	250	78	1,400	1,500	—	—	—
3月26日	22	260	280	59	1,000	1,100	ND	ND	ND
3月27日	ND	250	250	63	980	1,040	—	—	—
3月28日	ND	300	300	120	2,000	2,100	—	—	—
3月29日	ND	300	300	130	2,200	2,300	—	—	—
3月30日	86	1,200	1,300	110	1,800	1,900	—	—	—
3月31日	49	1,200	1,200	94	1,900	2,000	—	—	—
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。								