

開閉所仮設焼却施設 平成 29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
6月12日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
6月13日	150	1,100	1,300	180	1,100	1,300	ND	ND	ND
6月14日	160	1,200	1,400	420	2,900	3,300	ND	ND	ND
6月15日	400	2,700	3,100	310	2,400	2,700	ND	ND	ND
6月16日	280	2,100	2,400	640	4,500	5,100	ND	ND	ND
6月17日	75	450	530	280	1,900	2,200	ND	ND	ND
6月18日	150	990	1,140	—	—	—	ND	ND	ND
6月19日	160	1,300	1,500	360	2,700	3,100	ND	ND	ND
6月20日	230	1,700	1,900	570	4,000	4,600	ND	ND	ND
6月21日	450	3,200	3,700	580	4,100	4,700	ND	ND	ND
6月22日	450	3,000	3,500	—	—	—	ND	ND	ND
6月23日	440	3,000	3,400	550	4,300	4,900	ND	ND	ND
6月24日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
6月25日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
6月26日	250	1,900	2,200	700	5,000	5,700	ND	ND	ND
6月27日	340	2,400	2,700	—	—	—	ND	ND	ND
6月28日	230	1,600	1,800	430	3,500	3,900	ND	ND	ND
6月29日	110	850	960	500	4,000	4,500	ND	ND	ND
6月30日	180	1,300	1,500	450	3,600	4,100	ND	ND	ND
7月1日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
7月3日	200	1,500	1,700	—	—	—	—	—	—
7月4日	—	—	—	430	3,000	3,400	—	—	—
7月5日	—	—	—	290	2,200	2,500	—	—	—
7月18日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
7月19日	170	1,300	1,500	—	—	—	ND	ND	ND
7月20日	69	500	570	—	—	—	ND	ND	ND
7月21日	47	280	330	410	2,800	3,200	ND	ND	ND
7月22日	53	270	320	—	—	—	ND	ND	ND
7月23日	71	470	540	—	—	—	ND	ND	ND
7月24日	86	600	690	—	—	—	ND	ND	ND
7月25日	58	550	610	150	1,100	1,300	ND	ND	ND
7月26日	29	230	260	—	—	—	ND	ND	ND
7月27日	40	270	310	—	—	—	ND	ND	ND
7月28日	41	280	320	—	—	—	ND	ND	ND
7月29日	190	1,300	1,500	—	—	—	ND	ND	ND
7月30日	120	800	920	—	—	—	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
7月31日	99	690	790	—	—	—	ND	ND	ND
8月1日	210	1,400	1,600	210	1,400	1,600	ND	ND	ND
8月2日	180	1,400	1,600	—	—	—	ND	ND	ND
8月3日	120	810	930	—	—	—	ND	ND	ND
8月4日	98	710	810	180	1,300	1,500	ND	ND	ND
8月5日	98	700	800	—	—	—	ND	ND	ND
8月6日	120	1,000	1,100	—	—	—	ND	ND	ND
8月7日	64	470	530	180	1,500	1,700	ND	ND	ND
8月8日	—	—	—	200	1,700	1,900	—	—	—
9月5日	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND
9月6日	200	1,700	1,900	—	—	—	ND	ND	ND
9月7日	92	730	820	—	—	—	ND	ND	ND
9月8日	89	720	810	—	—	—	ND	ND	ND
9月9日	95	740	840	—	—	—	ND	ND	ND
9月10日	90	690	780	—	—	—	ND	ND	ND
9月11日	93	740	830	280	2,200	2,500	ND	ND	ND
9月12日	74	520	590	—	—	—	ND	ND	ND
9月13日	82	610	690	—	—	—	ND	ND	ND
9月14日	80	530	610	—	—	—	—	—	—
9月15日	65	480	550	240	2,000	2,200	—	—	—
9月16日	54	490	540	—	—	—	—	—	—
9月17日	68	570	640	—	—	—	—	—	—
9月18日	84	610	690	—	—	—	—	—	—
9月19日	46	410	460	170	1,400	1,600	—	—	—
9月20日	63	550	610	—	—	—	ND	ND	ND
9月21日	69	530	600	—	—	—	—	—	—
9月22日	70	540	610	150	1,100	1,300	—	—	—
9月23日	53	480	530	—	—	—	—	—	—
9月24日	66	450	520	—	—	—	—	—	—
9月25日	60	520	580	180	1,200	1,400	—	—	—
9月26日	35	240	280	—	—	—	—	—	—
9月27日	24	140	160	—	—	—	ND	ND	ND
9月28日	ND	84	84	95	790	890	—	—	—
9月29日	ND	67	67	110	800	910	—	—	—
9月30日	9	72	81	—	—	—	—	—	—
10月1日	ND	100	100	—	—	—	—	—	—
10月2日	21	270	290	120	820	940	—	—	—
10月3日	21	220	240	—	—	—	—	—	—

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
10月4日	18	170	190	78	540	620	ND	ND	ND
10月5日	ND	100	100	65	540	610	—	—	—
10月6日	17	130	150	—	—	—	—	—	—
10月7日	ND	89	89	—	—	—	—	—	—
10月8日	50	340	390	—	—	—	—	—	—
10月9日	13	140	150	—	—	—	—	—	—
10月10日	82	520	600	85	700	790	—	—	—
10月11日	18	130	150	—	—	—	ND	ND	ND
10月12日	26	150	180	87	660	750	—	—	—
10月13日	34	270	300	—	—	—	—	—	—
10月16日	—	—	—	85	690	780	—	—	—
11月7日	230	2,000	2,200	82	600	680	—	—	—
11月8日	260	2,300	2,600	—	—	—	—	—	—
11月9日	320	2,400	2,700	—	—	—	—	—	—
11月10日	24	220	240	550	4,600	5,200	ND	ND	ND
11月11日	290	2,400	2,700	—	—	—	—	—	—
11月12日	270	2,300	2,600	—	—	—	—	—	—
11月13日	200	1,700	1,900	—	—	—	—	—	—
11月14日	—	—	—	890	6,900	7,800	—	—	—
11月15日	—	—	—	900	7,000	7,900	—	—	—
12月4日	870	7,300	8,200	—	—	—	—	—	—
12月5日	620	5,500	6,100	770	6,400	7,200	—	—	—
12月6日	710	5,900	6,600	—	—	—	—	—	—
12月7日	640	5,100	5,700	—	—	—	—	—	—
12月8日	410	3,600	4,000	1,500	13,000	15,000	—	—	—
12月9日	390	3,400	3,800	—	—	—	—	—	—
12月10日	330	2,600	2,900	—	—	—	—	—	—
12月11日	360	3,000	3,400	—	—	—	—	—	—
12月12日	340	3,000	3,300	1,400	11,000	12,000	—	—	—
12月13日	180	1,700	1,900	—	—	—	—	—	—
12月14日	130	1,100	1,200	620	5,100	5,700	ND	ND	ND
12月15日	67	640	710	770	6,400	7,200	—	—	—
12月16日	72	630	700	—	—	—	—	—	—
12月17日	85	650	740	—	—	—	—	—	—
12月18日	210	1,800	2,000	1,000	8,900	9,900	—	—	—
12月19日	330	2,700	3,000	—	—	—	—	—	—
12月20日	510	4,400	4,900	370	3,300	3,700	—	—	—
12月21日	400	3,500	3,900	—	—	—	—	—	—

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22日	400	3,400	3,800	930	7,800	8,700	—	—	—
12月25日	—	—	—	820	6,800	7,600	—	—	—
1月12日	520	4,400	4,900	—	—	—	—	—	—
1月14日	450	3,800	4,300	940	8,100	9,000	—	—	—
1月15日	350	3,000	3,400	1,200	11,000	12,000	—	—	—
1月16日	420	3,600	4,000	—	—	—	ND	ND	ND
1月17日	53	470	520	1,100	9,900	11,000	—	—	—
1月18日	450	4,300	4,800	—	—	—	—	—	—
1月19日	450	3,900	4,400	1,200	10,000	11,000	—	—	—
1月22日	370	3,300	3,700	1,100	10,000	11,000	—	—	—
1月23日	390	3,500	3,900	—	—	—	—	—	—
1月24日	520	4,400	4,900	1,300	11,000	12,000	—	—	—
1月25日	290	2,400	2,700	—	—	—	—	—	—
1月26日	270	2,200	2,500	1,400	12,000	13,000	—	—	—
1月31日	380	3,400	3,800	—	—	—	—	—	—
2月1日	400	3,400	3,800	1,000	8,900	9,900	—	—	—
2月2日	450	4,100	4,600	1,200	10,000	11,000	—	—	—
2月3日	430	4,000	4,400	—	—	—	—	—	—
2月4日	380	3,500	3,900	—	—	—	—	—	—
2月5日	360	3,100	3,500	1,200	10,000	11,000	—	—	—
2月6日	190	1,700	1,900	970	8,400	9,400	ND	ND	ND
2月7日	130	1,200	1,300	—	—	—	—	—	—
2月8日	230	2,100	2,300	1,000	9,300	10,300	—	—	—
2月9日	170	1,500	1,700	—	—	—	—	—	—
2月11日	390	3,500	3,900	—	—	—	—	—	—
2月13日	330	2,900	3,200	800	7,100	7,900	—	—	—
2月14日	480	4,300	4,800	1,000	9,000	10,000	—	—	—
2月15日	330	3,100	3,400	—	—	—	—	—	—
2月16日	170	1,400	1,600	1,000	8,900	9,900	—	—	—
2月17日	310	2,800	3,100	1,000	9,300	10,300	—	—	—
2月18日	280	2,500	2,800	—	—	—	—	—	—
2月19日	320	2,900	3,200	—	—	—	—	—	—
2月20日	320	2,800	3,100	—	—	—	—	—	—
2月21日	340	3,000	3,300	1,000	9,500	10,500	—	—	—
2月22日	270	2,500	2,800	—	—	—	—	—	—
2月23日	—	—	—	950	8,500	9,500	—	—	—
2月24日	450	4,100	4,600	—	—	—	—	—	—
2月25日	290	2,600	2,900	—	—	—	—	—	—

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26日	310	2,600	2,900	1,300	12,000	13,000	—	—	—
2月27日	190	1,900	2,100	—	—	—	—	—	—
2月28日	120	1,000	1,100	—	—	—	—	—	—
3月1日	150	1,300	1,500	590	5,400	6,000	ND	ND	ND
3月2日	370	3,500	3,900	—	—	—	—	—	—
3月3日	210	2,000	2,200	—	—	—	—	—	—
3月4日	210	1,900	2,100	—	—	—	—	—	—
3月5日	170	1,700	1,900	700	6,100	6,800	—	—	—
3月6日	91	750	840	—	—	—	—	—	—
3月7日	54	460	510	440	4,000	4,400	—	—	—
3月8日	61	480	540	—	—	—	—	—	—
3月9日	100	800	900	610	5,500	6,100	—	—	—
3月10日	390	3,600	4,000	—	—	—	—	—	—
3月11日	360	3,300	3,700	—	—	—	—	—	—
3月12日	87	780	870	1,200	11,000	12,000	—	—	—
3月13日	80	830	910	—	—	—	—	—	—
3月14日	590	5,100	5,700	620	5,500	6,100	—	—	—
3月15日	300	2,700	3,000	—	—	—	—	—	—
3月16日	100	850	950	580	5,300	5,900	—	—	—
3月17日	140	1,200	1,300	—	—	—	—	—	—
3月18日	150	1,400	1,600	—	—	—	—	—	—
3月19日	160	1,500	1,700	890	8,200	9,100	—	—	—
3月20日	210	2,000	2,200	—	—	—	—	—	—
3月22日	—	—	—	560	5,500	6,100	—	—	—
3月23日	—	—	—	360	3,200	3,600	—	—	—
特記事項	※1 原灰について測定している。 ※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。								