

双葉町仮設焼却第一施設 令和4年度 生成物等の放射性物質濃度測定結果

測定日	測定項目								
	生成物 放射性物質濃度 (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4日	—	—	—	480	16,000	16,000	—	—	—
4月7日	ND	190	190	—	—	—	—	—	—
4月8日	ND	67	67	680	21,000	22,000	—	—	—
4月9日	ND	100	100	300	9,300	9,600	—	—	—
4月10日	ND	57	57	—	—	—	—	—	—
4月11日	ND	200	200	510	17,000	18,000	—	—	—
4月12日	ND	340	340	500	17,000	18,000	—	—	—
4月13日	ND	350	350	520	19,000	20,000	ND	ND	ND
4月14日	ND	250	250	780	23,000	24,000	—	—	—
4月15日	12	470	480	590	19,000	20,000	—	—	—
4月16日	13	370	380	—	—	—	—	—	—
4月17日	ND	170	170	—	—	—	—	—	—
4月18日	ND	150	150	610	19,000	20,000	—	—	—
4月19日	ND	280	280	560	17,000	18,000	—	—	—
4月20日	11	300	310	560	18,000	19,000	—	—	—
4月21日	ND	250	250	520	17,000	18,000	—	—	—
4月22日	ND	140	140	570	18,000	19,000	—	—	—
4月25日	—	—	—	640	19,000	20,000	—	—	—
4月26日	—	—	—	560	18,000	19,000	—	—	—
4月28日	—	—	—	670	21,000	22,000	—	—	—
6月1日	40	1,200	1,200	250	9,500	9,800	—	—	—
6月2日	ND	100	100	280	8,600	8,900	—	—	—
6月3日	ND	270	270	440	14,000	14,000	—	—	—
6月4日	12	420	430	—	—	—	—	—	—
6月5日	ND	210	210	—	—	—	—	—	—
6月6日	ND	280	280	510	19,000	20,000	—	—	—
6月7日	11	320	330	510	17,000	18,000	—	—	—
6月8日	ND	350	350	580	21,000	22,000	ND	ND	ND
6月9日	16	460	480	550	19,000	20,000	—	—	—
6月10日	20	490	510	700	22,000	23,000	—	—	—
6月11日	ND	360	360	—	—	—	—	—	—
6月12日	15	510	530	—	—	—	—	—	—
6月13日	19	910	930	430	15,000	15,000	—	—	—
6月14日	ND	320	320	470	16,000	16,000	—	—	—
6月15日	ND	360	360	460	17,000	17,000	—	—	—
6月16日	9	280	290	460	17,000	17,000	—	—	—
6月17日	ND	340	340	430	15,000	15,000	—	—	—
6月18日	ND	210	210	—	—	—	—	—	—
6月19日	ND	310	310	—	—	—	—	—	—
6月20日	11	430	440	490	18,000	18,000	—	—	—
6月21日	ND	280	280	410	15,000	15,000	—	—	—
6月22日	ND	290	290	490	17,000	17,000	—	—	—
6月23日	16	520	540	490	17,000	17,000	—	—	—
6月24日	17	510	530	540	18,000	19,000	—	—	—
6月25日	ND	220	220	—	—	—	—	—	—
6月26日	ND	290	290	—	—	—	—	—	—
6月27日	12	400	410	480	16,000	16,000	—	—	—

双葉町仮設焼却第一施設 令和4年度 生成物等の放射性物質濃度測定結果

測定日	測定項目								
	生成物 放射性物質濃度 (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28日	ND	290	290	450	15,000	15,000	—	—	—
6月29日	ND	290	290	490	16,000	16,000	—	—	—
6月30日	ND	250	250	510	17,000	18,000	—	—	—
7月1日	ND	420	420	510	19,000	20,000	—	—	—
7月2日	ND	330	330	—	—	—	—	—	—
7月3日	ND	240	240	—	—	—	—	—	—
7月4日	ND	360	360	550	20,000	21,000	—	—	—
7月5日	13	280	290	420	17,000	17,000	—	—	—
7月6日	12	260	270	420	17,000	17,000	—	—	—
7月7日	ND	350	350	560	19,000	20,000	—	—	—
7月8日	ND	300	300	510	18,000	19,000	ND	ND	ND
7月9日	ND	290	290	—	—	—	—	—	—
7月10日	ND	210	210	—	—	—	—	—	—
7月11日	ND	350	350	560	19,000	20,000	—	—	—
7月12日	ND	270	270	390	14,000	14,000	—	—	—
7月13日	ND	390	390	460	18,000	18,000	—	—	—
7月14日	ND	310	310	530	18,000	19,000	—	—	—
7月15日	ND	320	320	450	16,000	16,000	—	—	—
7月16日	18	570	590	—	—	—	—	—	—
7月17日	ND	400	400	—	—	—	—	—	—
7月18日	12	350	360	380	14,000	14,000	—	—	—
7月19日	14	360	370	600	23,000	24,000	—	—	—
7月20日	ND	490	490	570	21,000	22,000	—	—	—
7月21日	12	330	340	720	25,000	26,000	—	—	—
7月22日	ND	170	170	410	16,000	16,000	—	—	—
7月23日	11	360	370	—	—	—	—	—	—
7月24日	ND	180	180	—	—	—	—	—	—
7月25日	ND	200	200	350	13,000	13,000	—	—	—
7月26日	ND	150	150	360	12,000	12,000	—	—	—
7月27日	ND	200	200	430	14,000	14,000	—	—	—
7月28日	ND	220	220	380	14,000	14,000	—	—	—
7月29日	ND	120	120	280	10,000	10,000	—	—	—
7月30日	ND	130	130	—	—	—	—	—	—
7月31日	ND	160	160	—	—	—	—	—	—
8月1日	ND	160	160	360	13,000	13,000	—	—	—
8月2日	ND	200	200	350	13,000	13,000	—	—	—
8月3日	ND	220	220	390	15,000	15,000	—	—	—
8月4日	ND	260	260	330	12,000	12,000	—	—	—
8月5日	11	280	290	440	16,000	16,000	ND	ND	ND
8月6日	ND	140	140	—	—	—	—	—	—
8月7日	ND	300	300	—	—	—	—	—	—
8月8日	ND	120	120	310	11,000	11,000	—	—	—
8月9日	ND	220	220	390	13,000	13,000	—	—	—
8月10日	ND	180	180	370	13,000	13,000	—	—	—
8月11日	ND	230	230	380	14,000	14,000	—	—	—
8月12日	ND	210	210	320	12,000	12,000	—	—	—
8月13日	ND	180	180	—	—	—	—	—	—

双葉町仮設焼却第一施設 令和4年度 生成物等の放射性物質濃度測定結果

測定日	測定項目								
	生成物 放射性物質濃度 (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
8月14日	ND	100	100	—	—	—	—	—	—
8月15日	ND	180	180	—	—	—	—	—	—
8月17日	ND	140	140	220	7,700	7,900	—	—	—
8月18日	ND	20	20	450	17,000	17,000	—	—	—
8月19日	ND	220	220	370	13,000	13,000	—	—	—
8月20日	ND	300	300	—	—	—	—	—	—
8月21日	ND	130	130	—	—	—	—	—	—
8月22日	ND	74	74	400	15,000	15,000	—	—	—
8月23日	ND	160	160	450	16,000	16,000	—	—	—
8月24日	ND	91	91	490	17,000	17,000	—	—	—
8月25日	12	290	300	410	14,000	14,000	—	—	—
8月26日	ND	180	180	410	16,000	16,000	—	—	—
8月27日	ND	210	210	—	—	—	—	—	—
8月28日	ND	170	170	—	—	—	—	—	—
8月29日	10	270	280	510	19,000	20,000	—	—	—
8月30日	ND	190	190	440	17,000	17,000	—	—	—
8月31日	ND	65	65	500	19,000	20,000	—	—	—
9月1日	ND	150	150	440	19,000	19,000	—	—	—
9月2日	ND	79	79	470	18,000	18,000	ND	ND	ND
9月3日	ND	210	210	—	—	—	—	—	—
9月4日	ND	58	58	—	—	—	—	—	—
9月5日	ND	210	210	500	19,000	20,000	—	—	—
9月6日	ND	230	230	450	16,000	16,000	—	—	—
9月7日	ND	210	210	450	18,000	18,000	—	—	—
9月8日	ND	300	300	430	17,000	17,000	—	—	—
9月9日	ND	450	450	450	16,000	16,000	—	—	—
9月10日	ND	380	380	—	—	—	—	—	—
9月11日	ND	300	300	—	—	—	—	—	—
9月12日	ND	210	210	410	16,000	16,000	—	—	—
9月13日	ND	160	160	390	14,000	14,000	—	—	—
9月14日	ND	170	170	400	14,000	14,000	—	—	—
9月15日	12	300	310	390	15,000	15,000	—	—	—
9月16日	11	350	360	260	8,800	9,100	—	—	—
9月17日	12	240	250	—	—	—	—	—	—
9月18日	ND	130	130	—	—	—	—	—	—
9月19日	—	—	—	280	10,000	10,000	—	—	—
10月4日	ND	180	180	—	—	—	—	—	—
10月5日	ND	58	58	—	—	—	—	—	—
10月6日	ND	160	160	490	18,000	18,000	—	—	—
10月7日	ND	440	440	390	14,000	14,000	—	—	—
10月8日	ND	170	170	—	—	—	—	—	—
10月9日	9	180	190	—	—	—	—	—	—
10月10日	ND	390	390	320	13,000	13,000	—	—	—
10月11日	ND	390	390	250	10,000	10,000	—	—	—
10月12日	ND	300	300	290	12,000	12,000	ND	ND	ND
10月13日	ND	320	320	240	9,700	9,900	—	—	—
10月14日	ND	190	190	250	10,000	10,000	—	—	—

双葉町仮設焼却第一施設 令和4年度 生成物等の放射性物質濃度測定結果

測定日	測定項目								
	生成物 放射性物質濃度 (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15日	ND	320	320	—	—	—	—	—	—
10月16日	ND	230	230	—	—	—	—	—	—
10月17日	ND	220	220	280	11,000	11,000	—	—	—
10月18日	ND	210	210	250	9,600	9,900	—	—	—
10月19日	ND	310	310	270	11,000	11,000	—	—	—
10月20日	ND	320	320	340	13,000	13,000	—	—	—
10月21日	ND	280	280	270	9,700	10,000	—	—	—
10月22日	16	460	480	—	—	—	—	—	—
10月23日	ND	270	270	—	—	—	—	—	—
10月24日	10	300	310	300	12,000	12,000	—	—	—
10月25日	ND	200	200	290	11,000	11,000	—	—	—
10月26日	ND	350	350	340	12,000	12,000	—	—	—
10月27日	ND	400	400	360	14,000	14,000	—	—	—
10月28日	ND	410	410	310	13,000	13,000	—	—	—
10月29日	ND	370	370	—	—	—	—	—	—
10月30日	ND	380	380	—	—	—	—	—	—
10月31日	ND	240	240	350	15,000	15,000	—	—	—
11月1日	11	350	360	320	13,000	13,000	—	—	—
11月2日	ND	340	340	310	14,000	14,000	ND	ND	ND
11月3日	ND	160	160	340	16,000	16,000	—	—	—
11月4日	ND	290	290	360	15,000	15,000	—	—	—
11月5日	ND	200	200	—	—	—	—	—	—
11月6日	ND	180	180	—	—	—	—	—	—
11月7日	—	—	—	390	16,000	16,000	—	—	—
11月8日	ND	150	150	—	—	—	—	—	—
11月9日	ND	280	280	630	25,000	26,000	—	—	—
11月10日	ND	330	330	360	14,000	14,000	—	—	—
11月11日	ND	310	310	340	15,000	15,000	—	—	—
11月12日	ND	430	430	—	—	—	—	—	—
11月13日	ND	250	250	—	—	—	—	—	—
11月14日	11	330	340	530	20,000	21,000	—	—	—
11月15日	ND	560	560	480	21,000	21,000	—	—	—
11月16日	24	590	610	480	20,000	20,000	—	—	—
11月17日	19	580	600	500	22,000	23,000	—	—	—
11月18日	12	520	530	390	16,000	16,000	—	—	—
11月19日	14	640	650	—	—	—	—	—	—
11月20日	19	710	730	—	—	—	—	—	—
11月21日	ND	170	170	320	13,000	13,000	—	—	—
11月22日	ND	250	250	290	12,000	12,000	—	—	—
11月23日	ND	150	150	310	13,000	13,000	—	—	—
11月24日	ND	220	220	370	14,000	14,000	—	—	—
11月25日	ND	220	220	390	13,000	13,000	—	—	—
11月26日	ND	330	330	—	—	—	—	—	—
11月27日	ND	400	400	—	—	—	—	—	—
11月28日	12	430	440	420	15,000	15,000	—	—	—
11月29日	ND	360	360	330	14,000	14,000	—	—	—
11月30日	ND	320	320	390	15,000	15,000	—	—	—

双葉町仮設焼却第一施設 令和4年度 生成物等の放射性物質濃度測定結果

測定日	測定項目								
	生成物 放射性物質濃度 (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1日	17	620	640	350	14,000	14,000	—	—	—
12月2日	20	700	720	370	14,000	14,000	ND	ND	ND
12月3日	ND	520	520	—	—	—	—	—	—
12月4日	13	510	520	—	—	—	—	—	—
12月5日	ND	360	360	390	14,000	14,000	—	—	—
12月6日	15	490	510	340	14,000	14,000	—	—	—
12月7日	12	740	750	330	14,000	14,000	—	—	—
12月8日	ND	710	710	380	15,000	15,000	—	—	—
12月9日	13	630	640	350	14,000	14,000	—	—	—
12月10日	ND	430	430	—	—	—	—	—	—
12月11日	15	510	530	—	—	—	—	—	—
12月12日	ND	420	420	310	12,000	12,000	—	—	—
12月13日	12	480	490	360	14,000	14,000	—	—	—
12月14日	21	670	690	370	15,000	15,000	—	—	—
12月15日	19	750	770	330	14,000	14,000	—	—	—
12月16日	ND	440	440	380	16,000	16,000	—	—	—
12月17日	ND	210	210	—	—	—	—	—	—
12月18日	ND	160	160	—	—	—	—	—	—
12月19日	ND	600	600	430	18,000	18,000	—	—	—
12月20日	17	750	770	470	17,000	17,000	—	—	—
12月21日	16	660	680	440	18,000	18,000	—	—	—
12月22日	ND	730	730	450	20,000	20,000	—	—	—
12月23日	16	580	600	520	23,000	24,000	—	—	—
12月24日	ND	520	520	450	17,000	17,000	—	—	—
12月25日	23	830	850	—	—	—	—	—	—
12月26日	19	650	670	600	25,000	26,000	—	—	—
12月27日	13	790	800	570	23,000	24,000	—	—	—
12月28日	20	760	780	520	22,000	23,000	—	—	—
12月29日	ND	520	520	500	20,000	21,000	—	—	—
12月30日	19	510	530	—	—	—	—	—	—
12月31日	40	1,800	1,800	—	—	—	—	—	—
1月4日	38	1,700	1,700	—	—	—	—	—	—
1月5日	33	1,300	1,300	520	21,000	22,000	—	—	—
1月6日	14	470	480	450	19,000	19,000	—	—	—
1月7日	13	560	570	590	21,000	22,000	—	—	—
1月8日	ND	390	390	—	—	—	—	—	—
1月9日	14	410	420	460	21,000	21,000	—	—	—
1月10日	12	850	860	580	24,000	25,000	—	—	—
1月11日	22	740	760	670	25,000	26,000	ND	ND	ND
1月12日	15	660	680	590	24,000	25,000	—	—	—
1月13日	14	420	430	520	23,000	24,000	—	—	—
1月14日	9	340	350	550	23,000	24,000	—	—	—
1月15日	ND	380	380	—	—	—	—	—	—
1月16日	15	560	580	590	24,000	25,000	—	—	—
1月17日	19	640	660	550	24,000	25,000	—	—	—
1月18日	28	1,000	1,000	640	26,000	27,000	—	—	—
1月19日	12	1,000	1,000	560	23,000	24,000	—	—	—

双葉町仮設焼却第一施設 令和4年度 生成物等の放射性物質濃度測定結果

測定日	測定項目								
	生成物 放射性物質濃度 (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
1月20日	17	730	750	610	25,000	26,000	—	—	—
1月21日	23	1,200	1,200	620	26,000	27,000	—	—	—
1月22日	26	1,100	1,100	—	—	—	—	—	—
1月23日	ND	740	740	510	21,000	22,000	—	—	—
1月24日	12	630	640	690	27,000	28,000	—	—	—
1月25日	13	340	350	650	26,000	27,000	—	—	—
1月26日	ND	380	380	650	28,000	29,000	—	—	—
1月27日	ND	370	370	490	21,000	21,000	—	—	—
1月28日	ND	530	530	550	25,000	26,000	—	—	—
1月29日	ND	520	520	—	—	—	—	—	—
1月30日	19	740	760	510	21,000	22,000	—	—	—
1月31日	16	700	720	510	23,000	24,000	—	—	—
2月1日	18	790	810	560	24,000	25,000	—	—	—
2月2日	19	710	730	580	25,000	26,000	—	—	—
2月3日	11	590	600	740	32,000	33,000	ND	ND	ND
2月4日	9	260	270	—	—	—	—	—	—
2月5日	23	850	870	—	—	—	—	—	—
2月6日	19	590	610	940	38,000	39,000	—	—	—
2月7日	16	650	670	890	38,000	39,000	—	—	—
2月8日	ND	530	530	880	37,000	38,000	—	—	—
2月9日	12	560	570	820	35,000	36,000	—	—	—
2月10日	17	560	580	810	32,000	33,000	—	—	—
2月11日	ND	400	400	670	28,000	29,000	—	—	—
2月12日	ND	420	420	—	—	—	—	—	—
2月13日	35	1,400	1,400	540	23,000	24,000	—	—	—
2月14日	13	490	500	1,000	44,000	45,000	—	—	—
2月15日	16	360	380	850	35,000	36,000	—	—	—
2月16日	ND	440	440	660	28,000	29,000	—	—	—
2月17日	ND	330	330	560	23,000	24,000	—	—	—
2月18日	ND	370	370	610	27,000	28,000	—	—	—
2月19日	ND	150	150	—	—	—	—	—	—
2月20日	ND	240	240	480	21,000	21,000	—	—	—
2月21日	ND	160	160	480	19,000	19,000	—	—	—
2月22日	ND	230	230	500	20,000	21,000	—	—	—
2月23日	ND	390	390	520	21,000	22,000	—	—	—
2月24日	ND	360	360	400	16,000	16,000	—	—	—
2月25日	ND	480	480	510	21,000	22,000	—	—	—
2月26日	ND	350	350	—	—	—	—	—	—
2月27日	ND	270	270	470	20,000	20,000	—	—	—
2月28日	ND	520	520	500	21,000	22,000	—	—	—
3月1日	11	380	390	470	23,000	23,000	ND	ND	ND
3月2日	10	360	370	540	25,000	26,000	—	—	—
3月3日	11	500	510	580	25,000	26,000	—	—	—
3月4日	22	1,100	1,100	650	27,000	28,000	—	—	—
3月5日	20	1,000	1,000	—	—	—	—	—	—
3月6日	13	630	640	600	26,000	27,000	—	—	—
3月7日	21	810	830	750	33,000	34,000	—	—	—

双葉町仮設焼却第一施設 令和4年度 生成物等の放射性物質濃度測定結果

測定日	測定項目								
	生成物 放射性物質濃度 (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
3月8日	18	900	920	780	35,000	36,000	—	—	—
3月9日	28	1,300	1,300	620	28,000	29,000	—	—	—
3月10日	41	1,700	1,700	—	—	—	—	—	—
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。								