

双葉町仮設焼却第一施設 令和6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2日	16	1,100	1,100	—	—	—	—	—	—
4月3日	ND	140	140	—	—	—	—	—	—
4月4日	ND	210	210	—	—	—	—	—	—
4月5日	ND	160	160	290	18,000	18,000	—	—	—
4月6日	ND	210	210	250	16,000	16,000	—	—	—
4月7日	ND	160	160	—	—	—	—	—	—
4月8日	ND	160	160	270	16,000	16,000	ND	ND	ND
4月9日	ND	260	260	280	14,000	14,000	—	—	—
4月10日	ND	250	250	240	14,000	14,000	—	—	—
4月11日	ND	380	380	270	14,000	14,000	—	—	—
4月12日	ND	270	270	240	15,000	15,000	—	—	—
4月13日	ND	320	320	240	14,000	14,000	—	—	—
4月14日	ND	270	270	—	—	—	—	—	—
4月15日	ND	170	170	250	13,000	13,000	—	—	—
4月16日	ND	250	250	210	12,000	12,000	—	—	—
4月17日	ND	220	220	180	12,000	12,000	—	—	—
4月18日	ND	190	190	230	16,000	16,000	—	—	—
4月19日	ND	180	180	210	11,000	11,000	—	—	—
4月20日	ND	160	160	—	—	—	—	—	—
4月21日	ND	100	100	—	—	—	—	—	—
4月22日	ND	81	81	190	12,000	12,000	—	—	—
4月23日	ND	110	110	440	25,000	25,000	—	—	—
4月24日	ND	220	220	290	16,000	16,000	—	—	—
4月25日	ND	580	580	370	20,000	20,000	—	—	—
4月26日	17	690	710	300	20,000	20,000	—	—	—
4月27日	ND	770	770	—	—	—	—	—	—
4月28日	12	730	740	—	—	—	—	—	—
5月7日	—	—	—	290	17,000	17,000	—	—	—
5月16日	—	—	—	130	9,400	9,500	—	—	—
5月20日	ND	240	240	—	—	—	—	—	—
5月21日	ND	150	150	160	9,900	10,100	—	—	—
5月22日	ND	210	210	100	7,900	8,000	—	—	—
5月23日	ND	100	100	170	10,000	10,000	—	—	—
5月24日	ND	320	320	120	8,000	8,100	—	—	—
5月25日	ND	310	310	—	—	—	ND	ND	ND
5月26日	ND	180	180	—	—	—	—	—	—
5月27日	ND	160	160	130	7,800	7,900	—	—	—
5月28日	ND	200	200	110	7,600	7,700	—	—	—
5月29日	ND	64	64	120	8,200	8,300	—	—	—
5月30日	ND	140	140	130	7,900	8,000	—	—	—
5月31日	ND	150	150	130	8,200	8,300	—	—	—
6月1日	ND	240	240	—	—	—	—	—	—
6月2日	ND	330	330	—	—	—	—	—	—
6月3日	ND	300	300	86	6,500	6,600	—	—	—
6月4日	ND	220	220	100	6,700	6,800	ND	ND	ND
6月5日	ND	180	180	89	5,700	5,800	—	—	—

双葉町仮設焼却第一施設 令和6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6日	ND	190	190	71	6,200	6,300	—	—	—
6月7日	ND	96	96	110	6,800	6,900	—	—	—
6月8日	ND	360	360	—	—	—	—	—	—
6月9日	ND	180	180	—	—	—	—	—	—
6月10日	ND	200	200	110	7,000	7,100	—	—	—
6月11日	ND	170	170	81	6,000	6,100	—	—	—
6月12日	ND	110	110	110	6,300	6,400	—	—	—
6月13日	ND	140	140	110	6,600	6,700	—	—	—
6月14日	ND	190	190	110	6,700	6,800	—	—	—
6月15日	ND	200	200	98	6,400	6,500	—	—	—
6月16日	ND	230	230	—	—	—	—	—	—
6月17日	ND	140	140	110	6,600	6,700	—	—	—
6月18日	ND	130	130	120	6,400	6,500	—	—	—
6月19日	ND	140	140	75	6,600	6,700	—	—	—
6月20日	ND	120	120	110	6,700	6,800	—	—	—
6月21日	ND	110	110	100	7,100	7,200	—	—	—
6月22日	ND	240	240	100	6,800	6,900	—	—	—
6月23日	ND	240	240	—	—	—	—	—	—
6月24日	ND	270	270	85	6,300	6,400	—	—	—
6月25日	ND	310	310	100	6,400	6,500	—	—	—
6月26日	ND	280	280	110	6,500	6,600	—	—	—
6月27日	ND	200	200	120	6,900	7,000	—	—	—
6月28日	ND	540	540	110	6,500	6,600	—	—	—
6月29日	ND	450	450	—	—	—	—	—	—
6月30日	ND	280	280	—	—	—	—	—	—
7月1日	ND	330	330	110	6,700	6,800	—	—	—
7月2日	ND	400	400	99	6,500	6,600	—	—	—
7月3日	ND	400	400	140	9,400	9,500	—	—	—
7月4日	12	570	580	290	19,000	19,000	—	—	—
7月5日	15	780	800	220	14,000	14,000	ND	ND	ND
7月6日	ND	570	570	—	—	—	—	—	—
7月7日	ND	700	700	—	—	—	—	—	—
7月8日	ND	570	570	160	10,000	10,000	—	—	—
7月9日	ND	190	190	190	13,000	13,000	—	—	—
7月10日	ND	250	250	250	17,000	17,000	—	—	—
7月11日	ND	190	190	310	21,000	21,000	—	—	—
7月12日	ND	350	350	310	22,000	22,000	—	—	—
7月13日	ND	390	390	—	—	—	—	—	—
7月14日	ND	300	300	—	—	—	—	—	—
7月15日	15	680	700	370	23,000	23,000	—	—	—
7月16日	ND	350	350	350	26,000	26,000	—	—	—
7月17日	ND	330	330	530	34,000	35,000	—	—	—
7月18日	ND	450	450	500	33,000	34,000	—	—	—
7月19日	ND	630	630	500	34,000	35,000	—	—	—
7月20日	ND	310	310	—	—	—	—	—	—
7月21日	42	2,500	2,500	—	—	—	—	—	—

双葉町仮設焼却第一施設 令和6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
7月22日	62	4,400	4,500	530	33,000	34,000	—	—	—
7月23日	48	3,000	3,000	560	37,000	38,000	—	—	—
7月24日	49	3,100	3,100	590	39,000	40,000	—	—	—
7月25日	33	1,800	1,800	520	39,000	40,000	—	—	—
7月26日	20	1,100	1,100	400	26,000	26,000	—	—	—
7月27日	22	1,300	1,300	—	—	—	—	—	—
7月28日	31	1,900	1,900	—	—	—	—	—	—
7月29日	23	2,500	2,500	410	30,000	30,000	—	—	—
7月30日	43	3,200	3,200	530	34,000	35,000	—	—	—
8月11日	ND	380	380	—	—	—	—	—	—
8月12日	ND	210	210	360	23,000	23,000	—	—	—
8月13日	19	1,100	1,100	540	35,000	36,000	—	—	—
8月14日	ND	720	720	710	48,000	49,000	—	—	—
8月15日	ND	870	870	580	41,000	42,000	—	—	—
8月16日	21	1,400	1,400	350	23,000	23,000	—	—	—
8月17日	15	1,100	1,100	—	—	—	—	—	—
8月18日	24	1,400	1,400	—	—	—	—	—	—
8月19日	30	1,800	1,800	430	29,000	29,000	—	—	—
8月20日	23	1,600	1,600	500	36,000	37,000	ND	ND	ND
8月21日	ND	1,100	1,100	480	32,000	32,000	—	—	—
8月22日	18	1,400	1,400	640	40,000	41,000	—	—	—
8月23日	25	1,700	1,700	390	28,000	28,000	—	—	—
8月24日	27	1,700	1,700	—	—	—	—	—	—
8月25日	13	1,300	1,300	—	—	—	—	—	—
8月26日	14	980	990	460	33,000	33,000	—	—	—
8月27日	19	1,000	1,000	510	38,000	39,000	—	—	—
8月28日	ND	84	84	680	42,000	43,000	—	—	—
8月29日	ND	60	60	300	17,000	17,000	—	—	—
8月30日	ND	330	330	190	14,000	14,000	—	—	—
8月31日	ND	150	150	—	—	—	—	—	—
9月1日	ND	480	480	—	—	—	—	—	—
9月2日	ND	410	410	120	9,400	9,500	—	—	—
9月3日	ND	260	260	150	10,000	10,000	—	—	—
9月4日	ND	290	290	180	12,000	12,000	—	—	—
9月5日	ND	360	360	140	10,000	10,000	—	—	—
9月6日	ND	260	260	170	10,000	10,000	ND	ND	ND
9月7日	ND	320	320	—	—	—	—	—	—
9月8日	ND	300	300	—	—	—	—	—	—
9月9日	ND	170	170	190	12,000	12,000	—	—	—
9月10日	ND	230	230	180	12,000	12,000	—	—	—
9月11日	ND	240	240	150	11,000	11,000	—	—	—
9月12日	ND	320	320	200	13,000	13,000	—	—	—
9月13日	ND	320	320	170	12,000	12,000	—	—	—
9月14日	ND	150	150	200	14,000	14,000	—	—	—
9月15日	ND	120	120	180	12,000	12,000	—	—	—
9月16日	ND	320	320	—	—	—	—	—	—

双葉町仮設焼却第一施設 令和6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
9月17日	14	1,000	1,000	—	—	—	—	—	—
10月7日	—	—	—	180	12,000	12,000	—	—	—
10月8日	—	—	—	140	10,000	10,000	—	—	—
10月9日	—	—	—	140	9,000	9,100	—	—	—
10月11日	ND	51	51	240	17,000	17,000	—	—	—
10月12日	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—
10月13日	ND	56	56	—	—	—	—	—	—
10月14日	ND	51	51	170	12,000	12,000	—	—	—
10月15日	ND	120	120	300	21,000	21,000	—	—	—
10月16日	ND	110	110	320	19,000	19,000	—	—	—
10月17日	ND	210	210	250	17,000	17,000	—	—	—
10月18日	ND	150	150	200	15,000	15,000	ND	ND	ND
10月19日	ND	130	130	200	16,000	16,000	—	—	—
10月20日	ND	120	120	—	—	—	—	—	—
10月21日	ND	130	130	220	16,000	16,000	—	—	—
10月22日	ND	170	170	260	19,000	19,000	—	—	—
10月23日	ND	250	250	330	23,000	23,000	—	—	—
10月24日	ND	89	89	330	23,000	23,000	—	—	—
10月25日	ND	120	120	310	23,000	23,000	—	—	—
10月26日	ND	360	360	—	—	—	—	—	—
10月27日	ND	200	200	—	—	—	—	—	—
10月28日	ND	280	280	470	33,000	33,000	—	—	—
10月29日	ND	330	330	440	21,000	21,000	—	—	—
10月30日	ND	240	240	460	33,000	33,000	—	—	—
10月31日	ND	200	200	480	34,000	34,000	—	—	—
11月1日	ND	310	310	370	28,000	28,000	—	—	—
11月2日	ND	260	260	—	—	—	—	—	—
11月3日	ND	430	430	—	—	—	—	—	—
11月4日	ND	190	190	440	28,000	28,000	—	—	—
11月5日	ND	170	170	390	29,000	29,000	—	—	—
11月6日	ND	200	200	410	26,000	26,000	—	—	—
11月7日	10	140	150	290	20,000	20,000	—	—	—
11月8日	ND	130	130	260	19,000	19,000	ND	ND	ND
11月9日	ND	200	200	—	—	—	—	—	—
11月10日	ND	74	74	—	—	—	—	—	—
11月11日	ND	170	170	220	18,000	18,000	—	—	—
11月12日	ND	99	99	170	13,000	13,000	—	—	—
11月13日	ND	180	180	160	13,000	13,000	—	—	—
11月14日	ND	82	82	160	11,000	11,000	—	—	—
11月15日	ND	510	510	460	34,000	34,000	—	—	—
11月16日	ND	290	290	—	—	—	—	—	—
11月17日	ND	180	180	—	—	—	—	—	—
11月18日	ND	99	99	430	32,000	32,000	—	—	—
11月19日	ND	460	460	390	29,000	29,000	—	—	—
11月20日	ND	430	430	460	30,000	30,000	—	—	—
11月21日	ND	310	310	440	31,000	31,000	—	—	—

双葉町仮設焼却第一施設 令和6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
11月22日	ND	230	230	450	34,000	34,000	—	—	—
11月23日	ND	160	160	—	—	—	—	—	—
11月24日	ND	410	410	—	—	—	—	—	—
11月25日	ND	270	270	370	25,000	25,000	—	—	—
11月26日	ND	130	130	300	22,000	22,000	—	—	—
11月27日	ND	94	94	270	21,000	21,000	—	—	—
11月28日	ND	270	270	390	28,000	28,000	—	—	—
11月29日	ND	220	220	310	22,000	22,000	—	—	—
11月30日	ND	380	380	—	—	—	—	—	—
12月1日	ND	630	630	—	—	—	—	—	—
12月2日	ND	220	220	420	29,000	29,000	—	—	—
12月3日	ND	520	520	470	34,000	34,000	—	—	—
12月4日	ND	380	380	380	28,000	28,000	ND	ND	ND
12月5日	ND	200	200	330	25,000	25,000	—	—	—
12月6日	ND	66	66	260	21,000	21,000	—	—	—
12月7日	ND	120	120	—	—	—	—	—	—
12月8日	ND	180	180	—	—	—	—	—	—
12月9日	ND	97	97	230	18,000	18,000	—	—	—
12月10日	ND	120	120	230	15,000	15,000	—	—	—
12月11日	ND	130	130	240	16,000	16,000	—	—	—
12月12日	ND	92	92	110	11,000	11,000	—	—	—
12月13日	ND	74	74	170	12,000	12,000	—	—	—
12月14日	ND	68	68	—	—	—	—	—	—
12月15日	ND	63	63	—	—	—	—	—	—
12月16日	ND	43	43	130	10,000	10,000	—	—	—
12月17日	ND	93	93	140	9,700	9,800	—	—	—
12月18日	ND	85	85	120	9,500	9,600	—	—	—
12月19日	ND	110	110	110	9,900	10,000	—	—	—
12月20日	ND	160	160	140	11,000	11,000	—	—	—
12月21日	ND	230	230	—	—	—	—	—	—
12月22日	ND	130	130	—	—	—	—	—	—
12月23日	ND	120	120	150	12,000	12,000	—	—	—
12月24日	ND	69	69	150	12,000	12,000	—	—	—
12月25日	ND	130	130	190	11,000	11,000	—	—	—
12月26日	ND	69	69	110	7,900	8,000	—	—	—
12月27日	ND	61	61	110	9,100	9,200	—	—	—
12月28日	ND	75	75	—	—	—	—	—	—
12月29日	ND	86	86	110	9,200	9,300	—	—	—
12月30日	ND	170	170	160	10,000	10,000	—	—	—
12月31日	ND	210	210	—	—	—	—	—	—
1月1日	ND	140	140	—	—	—	—	—	—
1月6日	ND	180	180	130	10,000	10,000	—	—	—
1月7日	ND	49	49	180	13,000	13,000	—	—	—
1月8日	ND	79	79	110	9,500	9,600	—	—	—
1月9日	ND	190	190	150	13,000	13,000	—	—	—
1月10日	ND	190	190	140	12,000	12,000	ND	ND	ND

双葉町仮設焼却第一施設 令和6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11日	ND	200	200	—	—	—	—	—	—
1月12日	ND	220	220	—	—	—	—	—	—
1月13日	ND	240	240	140	10,000	10,000	—	—	—
1月14日	ND	280	280	140	11,000	11,000	—	—	—
1月15日	9	460	470	150	9,600	9,800	—	—	—
1月16日	ND	49	49	150	11,000	11,000	—	—	—
1月17日	ND	73	73	91	8,400	8,500	—	—	—
1月18日	ND	83	83	—	—	—	—	—	—
1月19日	ND	190	190	—	—	—	—	—	—
1月20日	ND	200	200	150	11,000	11,000	—	—	—
1月21日	ND	120	120	130	11,000	11,000	—	—	—
1月22日	ND	47	47	170	12,000	12,000	—	—	—
1月23日	ND	76	76	150	11,000	11,000	—	—	—
1月24日	ND	130	130	130	9,600	9,700	—	—	—
1月25日	ND	140	140	—	—	—	—	—	—
1月26日	ND	290	290	—	—	—	—	—	—
1月27日	ND	89	89	91	6,300	6,400	—	—	—
1月28日	ND	140	140	130	10,000	10,000	—	—	—
1月29日	ND	120	120	150	10,000	10,000	—	—	—
1月30日	ND	110	110	150	11,000	11,000	—	—	—
1月31日	ND	170	170	150	12,000	12,000	—	—	—
2月1日	ND	71	71	—	—	—	—	—	—
2月2日	ND	270	270	—	—	—	—	—	—
2月3日	ND	290	290	200	15,000	15,000	—	—	—
2月4日	ND	120	120	150	13,000	13,000	—	—	—
2月5日	ND	360	360	160	15,000	15,000	—	—	—
2月6日	ND	150	150	160	15,000	15,000	—	—	—
2月7日	ND	52	52	150	12,000	12,000	ND	ND	ND
2月8日	ND	190	190	—	—	—	—	—	—
2月9日	ND	170	170	—	—	—	—	—	—
2月10日	ND	52	52	160	12,000	12,000	—	—	—
2月11日	ND	110	110	140	14,000	14,000	—	—	—
2月12日	ND	87	87	140	12,000	12,000	—	—	—
2月13日	ND	150	150	280	23,000	23,000	—	—	—
2月14日	ND	270	270	290	23,000	23,000	—	—	—
2月15日	ND	240	240	—	—	—	—	—	—
2月16日	ND	240	240	—	—	—	—	—	—
2月17日	ND	150	150	420	37,000	37,000	—	—	—
2月18日	ND	210	210	330	26,000	26,000	—	—	—
2月19日	ND	150	150	330	28,000	28,000	—	—	—
2月20日	ND	150	150	350	29,000	29,000	—	—	—
2月21日	ND	170	170	380	31,000	31,000	—	—	—
2月22日	ND	240	240	—	—	—	—	—	—
2月23日	ND	130	130	—	—	—	—	—	—
2月24日	ND	280	280	290	24,000	24,000	—	—	—
2月25日	ND	140	140	310	27,000	27,000	—	—	—

双葉町仮設焼却第一施設 令和6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
2月26日	ND	280	280	400	31,000	31,000	—	—	—
2月27日	ND	220	220	400	32,000	32,000	—	—	—
2月28日	ND	200	200	370	31,000	31,000	—	—	—
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。								