

双葉町仮設焼却第二施設 令和6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 <sup>3</sup> )		
	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計(※3)	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計(※3)	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計
5月23日	—	—	—	290	18,000	18,000	—	—	—
5月24日	—	—	—	270	16,000	16,000	—	—	—
5月25日	—	—	—	270	17,000	17,000	—	—	—
5月26日	—	—	—	240	15,000	15,000	ND	ND	ND
5月27日	—	—	—	250	15,000	15,000	—	—	—
5月28日	—	—	—	350	22,000	22,000	—	—	—
5月29日	160	10,000	10,000	310	20,000	20,000	—	—	—
5月30日	—	—	—	270	20,000	20,000	—	—	—
5月31日	—	—	—	270	18,000	18,000	—	—	—
6月1日	—	—	—	280	17,000	17,000	—	—	—
6月2日	—	—	—	230	16,000	16,000	—	—	—
6月3日	—	—	—	230	14,000	14,000	—	—	—
6月4日	—	—	—	250	17,000	17,000	—	—	—
6月5日	—	—	—	340	22,000	22,000	—	—	—
6月6日	160	9,700	9,900	440	27,000	27,000	—	—	—
6月7日	—	—	—	320	19,000	19,000	—	—	—
6月8日	—	—	—	240	15,000	15,000	—	—	—
6月11日	—	—	—	240	14,000	14,000	—	—	—
6月12日	—	—	—	270	17,000	17,000	—	—	—
6月13日	—	—	—	250	17,000	17,000	ND	ND	ND
6月14日	—	—	—	300	19,000	19,000	—	—	—
6月15日	—	—	—	230	16,000	16,000	—	—	—
6月16日	—	—	—	260	17,000	17,000	—	—	—
6月17日	—	—	—	370	21,000	21,000	—	—	—
6月18日	—	—	—	300	21,000	21,000	—	—	—
6月19日	—	—	—	390	28,000	28,000	—	—	—
6月20日	—	—	—	260	18,000	18,000	—	—	—
6月21日	—	—	—	330	19,000	19,000	—	—	—
6月22日	—	—	—	260	16,000	16,000	—	—	—
6月23日	—	—	—	240	16,000	16,000	—	—	—
6月24日	—	—	—	260	17,000	17,000	—	—	—
6月25日	—	—	—	260	19,000	19,000	—	—	—
6月26日	—	—	—	270	16,000	16,000	—	—	—
6月27日	—	—	—	250	17,000	17,000	—	—	—
6月28日	—	—	—	250	16,000	16,000	—	—	—
6月29日	—	—	—	280	19,000	19,000	—	—	—
7月2日	—	—	—	210	15,000	15,000	—	—	—
7月3日	—	—	—	200	15,000	15,000	—	—	—
7月4日	—	—	—	200	14,000	14,000	—	—	—
7月5日	—	—	—	190	12,000	12,000	ND	ND	ND
7月6日	88	5,300	5,400	160	9,900	10,100	—	—	—
7月7日	—	—	—	220	13,000	13,000	—	—	—
7月8日	—	—	—	180	13,000	13,000	—	—	—
7月9日	—	—	—	160	11,000	11,000	—	—	—
7月10日	—	—	—	140	11,000	11,000	—	—	—
7月11日	260	16,000	16,000	140	10,000	10,000	—	—	—

双葉町仮設焼却第二施設 令和6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 <sup>3</sup> )		
	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計(※3)	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計(※3)	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計
7月12日	120	9,100	9,200	200	14,000	14,000	—	—	—
7月13日	93	6,400	6,500	180	12,000	12,000	—	—	—
7月14日	120	7,400	7,500	190	14,000	14,000	—	—	—
7月15日	180	12,000	12,000	160	14,000	14,000	—	—	—
7月16日	120	8,400	8,500	230	14,000	14,000	—	—	—
7月17日	120	8,300	8,400	210	13,000	13,000	—	—	—
7月18日	130	9,100	9,200	190	13,000	13,000	—	—	—
7月19日	120	8,100	8,200	170	12,000	12,000	—	—	—
7月20日	140	8,800	8,900	200	12,000	12,000	—	—	—
7月21日	130	9,100	9,200	200	13,000	13,000	—	—	—
7月22日	110	6,300	6,400	240	14,000	14,000	—	—	—
7月23日	120	9,400	9,500	210	14,000	14,000	—	—	—
7月24日	140	8,600	8,700	230	15,000	15,000	—	—	—
7月25日	120	8,800	8,900	190	14,000	14,000	—	—	—
7月26日	100	8,400	8,500	220	14,000	14,000	—	—	—
7月27日	100	6,600	6,700	170	10,000	10,000	—	—	—
7月28日	100	7,100	7,200	220	14,000	14,000	—	—	—
7月29日	200	12,000	12,000	260	17,000	17,000	—	—	—
7月30日	100	7,600	7,700	160	11,000	11,000	—	—	—
7月31日	120	7,200	7,300	180	12,000	12,000	—	—	—
8月1日	120	7,400	7,500	220	13,000	13,000	—	—	—
8月2日	79	6,300	6,400	150	11,000	11,000	ND	ND	ND
8月3日	69	5,500	5,600	170	10,000	10,000	—	—	—
8月4日	84	6,000	6,100	160	9,300	9,500	—	—	—
8月5日	110	7,500	7,600	160	13,000	13,000	—	—	—
8月6日	110	6,500	6,600	170	11,000	11,000	—	—	—
8月7日	92	6,300	6,400	140	10,000	10,000	—	—	—
8月8日	110	7,500	7,600	170	10,000	10,000	—	—	—
8月9日	110	7,600	7,700	170	12,000	12,000	—	—	—
8月10日	110	7,400	7,500	170	12,000	12,000	—	—	—
8月11日	99	6,800	6,900	170	13,000	13,000	—	—	—
8月12日	100	6,800	6,900	150	11,000	11,000	—	—	—
8月13日	180	13,000	13,000	260	17,000	17,000	—	—	—
9月28日	—	—	—	160	12,000	12,000	—	—	—
9月29日	98	7,700	7,800	200	15,000	15,000	ND	ND	ND
9月30日	—	—	—	210	15,000	15,000	—	—	—
10月1日	—	—	—	250	16,000	16,000	—	—	—
10月2日	—	—	—	220	15,000	15,000	—	—	—
10月3日	—	—	—	220	16,000	16,000	ND	ND	ND
10月4日	—	—	—	270	19,000	19,000	—	—	—
10月5日	—	—	—	380	25,000	25,000	—	—	—
10月6日	190	14,000	14,000	270	20,000	20,000	—	—	—
10月7日	—	—	—	290	20,000	20,000	—	—	—
10月8日	—	—	—	320	23,000	23,000	—	—	—
10月9日	—	—	—	350	25,000	25,000	—	—	—
10月10日	—	—	—	360	24,000	24,000	—	—	—

双葉町仮設焼却第二施設 令和6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 <sup>3</sup> )		
	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計(※3)	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計(※3)	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計
10月11日	—	—	—	350	27,000	27,000	—	—	—
10月12日	—	—	—	370	29,000	29,000	—	—	—
10月13日	—	—	—	340	25,000	25,000	—	—	—
10月14日	—	—	—	200	14,000	14,000	—	—	—
10月15日	—	—	—	380	26,000	26,000	—	—	—
10月16日	—	—	—	340	23,000	23,000	—	—	—
10月17日	—	—	—	480	32,000	32,000	—	—	—
10月18日	—	—	—	360	25,000	25,000	—	—	—
10月19日	—	—	—	480	32,000	32,000	—	—	—
10月20日	—	—	—	250	18,000	18,000	—	—	—
10月21日	—	—	—	250	17,000	17,000	—	—	—
10月22日	—	—	—	380	24,000	24,000	—	—	—
10月23日	—	—	—	290	22,000	22,000	—	—	—
10月24日	—	—	—	320	25,000	25,000	—	—	—
10月25日	—	—	—	280	23,000	23,000	—	—	—
10月26日	—	—	—	320	23,000	23,000	—	—	—
10月27日	—	—	—	380	29,000	29,000	—	—	—
10月28日	—	—	—	430	29,000	29,000	—	—	—
10月29日	—	—	—	320	22,000	22,000	—	—	—
10月30日	—	—	—	290	22,000	22,000	—	—	—
10月31日	—	—	—	300	22,000	22,000	—	—	—
11月1日	—	—	—	470	35,000	35,000	—	—	—
11月2日	—	—	—	480	35,000	35,000	—	—	—
11月3日	—	—	—	300	23,000	23,000	—	—	—
11月4日	—	—	—	300	24,000	24,000	—	—	—
11月5日	—	—	—	400	31,000	31,000	—	—	—
11月6日	190	15,000	15,000	380	28,000	28,000	—	—	—
11月7日	—	—	—	330	24,000	24,000	—	—	—
11月8日	—	—	—	300	24,000	24,000	ND	ND	ND
11月9日	—	—	—	360	28,000	28,000	—	—	—
11月10日	—	—	—	400	30,000	30,000	—	—	—
11月11日	—	—	—	390	26,000	26,000	—	—	—
11月12日	—	—	—	280	22,000	22,000	—	—	—
11月13日	—	—	—	270	22,000	22,000	—	—	—
11月14日	—	—	—	390	28,000	28,000	—	—	—
11月15日	—	—	—	290	21,000	21,000	—	—	—
11月16日	—	—	—	310	22,000	22,000	—	—	—
11月17日	—	—	—	390	28,000	28,000	—	—	—
11月18日	—	—	—	390	30,000	30,000	—	—	—
11月19日	—	—	—	340	26,000	26,000	—	—	—
11月20日	—	—	—	360	27,000	27,000	—	—	—
11月21日	—	—	—	450	33,000	33,000	—	—	—
11月22日	—	—	—	530	38,000	39,000	—	—	—
11月23日	—	—	—	380	26,000	26,000	—	—	—
11月24日	—	—	—	400	32,000	32,000	—	—	—
12月3日	—	—	—	340	29,000	29,000	—	—	—

双葉町仮設焼却第二施設 令和6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 <sup>3</sup> )		
	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計(※3)	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計(※3)	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計
12月4日	—	—	—	280	23,000	23,000	—	—	—
12月5日	—	—	—	370	27,000	27,000	—	—	—
12月6日	380	30,000	30,000	340	26,000	26,000	—	—	—
12月7日	—	—	—	400	31,000	31,000	ND	ND	ND
12月8日	—	—	—	310	23,000	23,000	—	—	—
12月9日	—	—	—	400	29,000	29,000	—	—	—
12月10日	—	—	—	400	27,000	27,000	—	—	—
12月11日	—	—	—	570	43,000	44,000	—	—	—
12月12日	—	—	—	560	46,000	47,000	—	—	—
12月13日	—	—	—	460	33,000	33,000	—	—	—
12月14日	—	—	—	510	39,000	40,000	—	—	—
12月15日	—	—	—	420	35,000	35,000	—	—	—
12月16日	—	—	—	470	36,000	36,000	—	—	—
12月17日	—	—	—	640	47,000	48,000	—	—	—
12月18日	—	—	—	440	33,000	33,000	—	—	—
12月19日	—	—	—	590	43,000	44,000	—	—	—
12月20日	—	—	—	440	35,000	35,000	—	—	—
12月21日	—	—	—	410	32,000	32,000	—	—	—
12月22日	—	—	—	560	47,000	48,000	—	—	—
12月23日	—	—	—	530	36,000	37,000	—	—	—
12月24日	—	—	—	650	49,000	50,000	—	—	—
12月25日	—	—	—	670	53,000	54,000	—	—	—
12月26日	—	—	—	670	53,000	54,000	—	—	—
12月27日	—	—	—	710	50,000	51,000	—	—	—
1月8日	—	—	—	610	48,000	49,000	—	—	—
1月9日	—	—	—	460	36,000	36,000	—	—	—
1月10日	510	38,000	39,000	440	33,000	33,000	ND	ND	ND
1月11日	—	—	—	660	50,000	51,000	—	—	—
1月12日	—	—	—	460	38,000	38,000	—	—	—
1月13日	—	—	—	550	44,000	45,000	—	—	—
1月14日	—	—	—	410	33,000	33,000	—	—	—
1月15日	—	—	—	550	46,000	47,000	—	—	—
1月16日	—	—	—	550	45,000	46,000	—	—	—
1月17日	—	—	—	420	32,000	32,000	—	—	—
1月18日	—	—	—	410	31,000	31,000	—	—	—
1月19日	—	—	—	400	31,000	31,000	—	—	—
1月20日	—	—	—	420	32,000	32,000	—	—	—
1月21日	—	—	—	390	34,000	34,000	—	—	—
1月22日	—	—	—	470	39,000	39,000	—	—	—
1月23日	—	—	—	580	44,000	45,000	—	—	—
1月24日	—	—	—	670	52,000	53,000	—	—	—
1月25日	—	—	—	650	52,000	53,000	—	—	—
1月26日	—	—	—	490	38,000	38,000	—	—	—
1月27日	—	—	—	690	57,000	58,000	—	—	—
1月28日	—	—	—	560	41,000	42,000	—	—	—
1月29日	—	—	—	430	36,000	36,000	—	—	—

双葉町仮設焼却第二施設 令和6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 <sup>3</sup> )		
	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計(※3)	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計(※3)	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計
1月30日	—	—	—	550	42,000	43,000	—	—	—
1月31日	—	—	—	680	55,000	56,000	—	—	—
2月1日	—	—	—	560	41,000	42,000	—	—	—
2月2日	—	—	—	540	42,000	43,000	—	—	—
2月3日	—	—	—	540	44,000	45,000	—	—	—
2月6日	—	—	—	640	50,000	51,000	—	—	—
2月7日	—	—	—	590	45,000	46,000	—	—	—
2月8日	—	—	—	520	40,000	41,000	—	—	—
2月9日	—	—	—	600	45,000	46,000	—	—	—
2月10日	—	—	—	480	42,000	42,000	—	—	—
2月11日	—	—	—	550	43,000	44,000	—	—	—
2月12日	—	—	—	560	47,000	48,000	—	—	—
2月13日	—	—	—	640	49,000	50,000	—	—	—
2月14日	580	47,000	48,000	680	51,000	52,000	ND	ND	ND
2月15日	—	—	—	660	56,000	57,000	—	—	—
2月16日	—	—	—	610	50,000	51,000	—	—	—
2月17日	—	—	—	500	39,000	40,000	—	—	—
2月18日	—	—	—	630	53,000	54,000	—	—	—
2月19日	—	—	—	580	48,000	49,000	—	—	—
2月20日	—	—	—	490	40,000	40,000	—	—	—
2月21日	—	—	—	430	34,000	34,000	—	—	—
2月22日	—	—	—	420	32,000	32,000	—	—	—
2月23日	—	—	—	450	37,000	37,000	—	—	—
2月24日	—	—	—	460	35,000	35,000	—	—	—
2月25日	—	—	—	490	38,000	38,000	—	—	—
2月26日	—	—	—	470	36,000	36,000	—	—	—
2月27日	—	—	—	420	36,000	36,000	—	—	—
2月28日	—	—	—	390	35,000	35,000	—	—	—

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<sup>134</sup>Csと<sup>137</sup>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。  
 ※5 4月度は操業していないため原灰・排ガスとも測定は実施していない。