

双葉町仮設灰処理第二施設 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)			灰処理ばいじん 放射性物質濃度(※1) (Bq/kg)			1号炉排ガス中 放射性物質濃度(※2、※4、※5) (Bq/m <sup>3</sup> )			2号炉排ガス中 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	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計
4月5日	—	—	—	630	39,000	40,000	—	—	—	—	—	—
4月6日	28	1,800	1,800	650	40,000	41,000	—	—	—	—	—	—
4月7日	27	1,600	1,600	780	50,000	51,000	—	—	—	—	—	—
4月8日	54	3,100	3,200	900	54,000	55,000	—	—	—	—	—	—
4月9日	48	2,500	2,500	1,000	66,000	67,000	—	—	—	—	—	—
4月10日	40	2,300	2,300	710	44,000	45,000	—	—	—	—	—	—
4月11日	37	2,600	2,600	890	55,000	56,000	—	—	—	—	—	—
4月12日	57	3,700	3,800	1,200	71,000	72,000	—	—	—	—	—	—
4月13日	69	4,100	4,200	930	59,000	60,000	—	—	—	—	—	—
4月14日	64	4,300	4,400	1,400	88,000	89,000	ND	ND	ND	—	—	—
4月15日	81	4,400	4,500	1,200	81,000	82,000	—	—	—	ND	ND	ND
4月16日	69	4,900	5,000	1,200	73,000	74,000	—	—	—	—	—	—
4月17日	76	5,400	5,500	1,600	94,000	96,000	—	—	—	—	—	—
4月18日	76	4,700	4,800	2,500	150,000	150,000	—	—	—	—	—	—
4月19日	75	5,400	5,500	1,500	97,000	99,000	—	—	—	—	—	—
4月20日	67	4,200	4,300	2,000	120,000	120,000	—	—	—	—	—	—
4月21日	98	5,500	5,600	2,300	130,000	130,000	—	—	—	—	—	—
4月22日	89	5,100	5,200	1,800	110,000	110,000	—	—	—	—	—	—
4月23日	93	5,200	5,300	2,000	120,000	120,000	—	—	—	—	—	—
4月24日	95	6,400	6,500	2,300	140,000	140,000	—	—	—	—	—	—
4月25日	100	5,700	5,800	2,300	140,000	140,000	—	—	—	—	—	—
4月26日	91	5,600	5,700	2,500	150,000	150,000	—	—	—	—	—	—
4月27日	70	4,800	4,900	2,200	140,000	140,000	—	—	—	—	—	—
4月28日	48	3,800	3,800	2,600	160,000	160,000	—	—	—	—	—	—
4月29日	27	1,900	1,900	2,800	180,000	180,000	—	—	—	—	—	—
4月30日	29	1,600	1,600	2,600	170,000	170,000	—	—	—	—	—	—
5月1日	23	1,100	1,100	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5月8日	—	—	—	2,700	170,000	170,000	—	—	—	—	—	—
5月9日	23	1,400	1,400	1,900	120,000	120,000	—	—	—	—	—	—
5月10日	<14	900	900	1,500	90,000	92,000	—	—	—	—	—	—
5月11日	11	740	750	1,400	91,000	92,000	—	—	—	—	—	—
5月12日	16	810	830	920	63,000	64,000	ND	ND	ND	—	—	—
5月13日	<11	610	610	920	61,000	62,000	—	—	—	—	—	—
5月14日	22	1,000	1,000	970	62,000	63,000	—	—	—	—	—	—
5月15日	11	800	810	1,100	73,000	74,000	—	—	—	—	—	—
5月16日	20	1,100	1,100	850	57,000	58,000	—	—	—	ND	ND	ND
5月17日	17	990	1,010	1,100	70,000	71,000	—	—	—	—	—	—
5月18日	<12	1,000	1,000	940	56,000	57,000	—	—	—	—	—	—
5月19日	30	1,600	1,600	950	59,000	60,000	—	—	—	—	—	—
5月20日	28	1,500	1,500	670	40,000	41,000	—	—	—	—	—	—
5月21日	23	1,400	1,400	610	39,000	40,000	—	—	—	—	—	—
5月22日	23	1,700	1,700	680	45,000	46,000	—	—	—	—	—	—
5月23日	21	1,400	1,400	760	50,000	51,000	—	—	—	—	—	—
5月24日	41	2,000	2,000	630	40,000	41,000	—	—	—	—	—	—
5月25日	26	2,200	2,200	1,100	71,000	72,000	—	—	—	—	—	—
5月26日	31	1,900	1,900	770	48,000	49,000	—	—	—	—	—	—

双葉町仮設灰処理第二施設 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)			灰処理ばいじん 放射性物質濃度(※1) (Bq/kg)			1号炉排ガス中 放射性物質濃度(※2、※4、※5) (Bq/m <sup>3</sup> )			2号炉排ガス中 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	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計
5月27日	30	2,300	2,300	730	45,000	46,000	—	—	—	—	—	—
5月28日	25	1,800	1,800	670	41,000	42,000	—	—	—	—	—	—
5月29日	35	2,000	2,000	840	50,000	51,000	—	—	—	—	—	—
5月30日	27	1,900	1,900	800	56,000	57,000	—	—	—	—	—	—
5月31日	31	2,100	2,100	840	53,000	54,000	—	—	—	—	—	—
6月1日	32	2,300	2,300	790	51,000	52,000	—	—	—	—	—	—
6月2日	34	2,500	2,500	650	42,000	43,000	—	—	—	—	—	—
6月3日	36	2,800	2,800	480	32,000	32,000	—	—	—	—	—	—
6月4日	39	2,400	2,400	570	37,000	38,000	—	—	—	—	—	—
6月5日	32	2,100	2,100	680	47,000	48,000	ND	ND	ND	—	—	—
6月6日	39	2,500	2,500	610	40,000	41,000	—	—	—	—	—	—
6月7日	32	2,100	2,100	540	35,000	36,000	—	—	—	ND	ND	ND
6月8日	34	2,300	2,300	640	41,000	42,000	—	—	—	—	—	—
6月9日	49	3,200	3,200	830	57,000	58,000	—	—	—	—	—	—
6月10日	62	4,000	4,100	1,300	81,000	82,000	—	—	—	—	—	—
6月11日	29	2,300	2,300	1,200	81,000	82,000	—	—	—	—	—	—
6月12日	32	2,200	2,200	1,200	76,000	77,000	—	—	—	—	—	—
6月13日	26	2,100	2,100	1,000	73,000	74,000	—	—	—	—	—	—
6月14日	27	1,900	1,900	870	63,000	64,000	—	—	—	—	—	—
6月15日	31	2,700	2,700	970	68,000	69,000	—	—	—	—	—	—
6月16日	21	1,700	1,700	1,200	78,000	79,000	—	—	—	—	—	—
6月17日	28	1,500	1,500	1,000	65,000	66,000	—	—	—	—	—	—
6月18日	67	4,000	4,100	800	53,000	54,000	—	—	—	—	—	—
6月19日	51	3,700	3,800	610	43,000	44,000	—	—	—	—	—	—
6月20日	64	4,200	4,300	570	35,000	36,000	—	—	—	—	—	—
6月21日	21	2,000	2,000	650	45,000	46,000	—	—	—	—	—	—
6月22日	41	2,800	2,800	1,100	65,000	66,000	—	—	—	—	—	—
6月23日	28	1,600	1,600	890	59,000	60,000	—	—	—	—	—	—
6月24日	27	1,800	1,800	940	63,000	64,000	—	—	—	—	—	—
6月25日	32	2,100	2,100	1,100	76,000	77,000	—	—	—	—	—	—
6月26日	40	2,500	2,500	1,100	67,000	68,000	—	—	—	—	—	—
6月27日	45	2,400	2,400	1,100	73,000	74,000	—	—	—	—	—	—
6月28日	17	1,200	1,200	1,200	81,000	82,000	—	—	—	—	—	—
6月29日	19	1,100	1,100	1,500	97,000	99,000	—	—	—	—	—	—
6月30日	12	1,100	1,100	1,100	78,000	79,000	—	—	—	—	—	—
7月1日	12	630	640	1,000	68,000	69,000	—	—	—	—	—	—
7月2日	18	850	870	1,000	69,000	70,000	ND	ND	ND	—	—	—
7月3日	16	990	1,010	970	63,000	64,000	—	—	—	ND	ND	ND
7月4日	39	2,000	2,000	460	31,000	31,000	—	—	—	—	—	—
7月5日	31	2,500	2,500	570	40,000	41,000	—	—	—	—	—	—
7月6日	37	3,000	3,000	350	22,000	22,000	—	—	—	—	—	—
7月7日	54	3,500	3,600	430	29,000	29,000	—	—	—	—	—	—
7月8日	24	1,600	1,600	870	55,000	56,000	—	—	—	—	—	—
7月9日	15	1,100	1,100	740	43,000	44,000	—	—	—	—	—	—
7月10日	28	1,500	1,500	890	58,000	59,000	—	—	—	—	—	—
7月11日	16	1,100	1,100	1,100	69,000	70,000	—	—	—	—	—	—

双葉町仮設灰処理第二施設 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)			灰処理ばいじん 放射性物質濃度(※1) (Bq/kg)			1号炉排ガス中 放射性物質濃度(※2、※4、※5) (Bq/m <sup>3</sup> )			2号炉排ガス中 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	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計
7月12日	18	1,500	1,500	850	57,000	58,000	—	—	—	—	—	—
7月13日	17	1,500	1,500	1,100	72,000	73,000	—	—	—	—	—	—
7月14日	16	1,200	1,200	870	61,000	62,000	—	—	—	—	—	—
7月15日	<12	940	940	1,100	72,000	73,000	—	—	—	—	—	—
7月16日	27	1,900	1,900	660	46,000	47,000	—	—	—	—	—	—
7月17日	24	1,800	1,800	640	45,000	46,000	—	—	—	—	—	—
7月18日	28	2,200	2,200	700	49,000	50,000	—	—	—	—	—	—
7月19日	29	2,000	2,000	890	59,000	60,000	—	—	—	—	—	—
7月20日	17	1,600	1,600	880	64,000	65,000	—	—	—	—	—	—
7月21日	22	1,800	1,800	770	52,000	53,000	—	—	—	—	—	—
7月22日	22	1,700	1,700	800	53,000	54,000	—	—	—	—	—	—
7月23日	50	3,000	3,100	600	42,000	43,000	—	—	—	—	—	—
7月24日	29	1,400	1,400	490	33,000	33,000	—	—	—	—	—	—
7月25日	57	3,700	3,800	520	36,000	37,000	—	—	—	—	—	—
7月26日	51	3,100	3,200	380	26,000	26,000	—	—	—	—	—	—
7月27日	50	3,700	3,800	260	19,000	19,000	—	—	—	—	—	—
7月28日	50	3,500	3,600	290	23,000	23,000	—	—	—	—	—	—
7月29日	61	4,200	4,300	270	19,000	19,000	—	—	—	—	—	—
7月30日	57	3,600	3,700	520	37,000	38,000	—	—	—	—	—	—
7月31日	24	1,900	1,900	600	40,000	41,000	—	—	—	—	—	—
8月1日	42	2,900	2,900	380	26,000	26,000	—	—	—	—	—	—
8月2日	33	2,900	2,900	390	27,000	27,000	—	—	—	—	—	—
8月3日	40	2,200	2,200	310	21,000	21,000	—	—	—	ND	ND	ND
8月4日	45	3,000	3,000	170	12,000	12,000	—	—	—	—	—	—
8月5日	37	2,300	2,300	360	25,000	25,000	—	—	—	—	—	—
8月6日	52	3,100	3,200	620	42,000	43,000	—	—	—	—	—	—
8月7日	39	2,600	2,600	640	46,000	47,000	—	—	—	—	—	—
8月8日	41	2,800	2,800	440	30,000	30,000	—	—	—	—	—	—
8月9日	35	2,800	2,800	180	15,000	15,000	—	—	—	—	—	—
8月10日	61	3,500	3,600	580	38,000	39,000	—	—	—	—	—	—
8月11日	27	1,800	1,800	500	33,000	34,000	—	—	—	—	—	—
8月12日	30	2,100	2,100	680	46,000	47,000	—	—	—	—	—	—
8月13日	29	1,800	1,800	720	51,000	52,000	—	—	—	—	—	—
8月14日	16	1,200	1,200	730	55,000	56,000	—	—	—	—	—	—
8月15日	16	1,300	1,300	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8月31日	—	—	—	970	59,000	60,000	—	—	—	—	—	—
9月1日	15	960	980	1,000	71,000	72,000	—	—	—	ND	ND	ND
9月2日	15	900	920	980	69,000	70,000	—	—	—	—	—	—
9月3日	14	960	970	1,200	84,000	85,000	—	—	—	—	—	—
9月4日	12	900	910	940	63,000	64,000	—	—	—	—	—	—
9月5日	15	860	880	1,100	71,000	72,000	—	—	—	—	—	—
9月6日	13	980	990	1,300	93,000	94,000	—	—	—	—	—	—
9月7日	19	950	970	830	57,000	58,000	—	—	—	—	—	—
9月8日	ND	460	460	920	68,000	69,000	—	—	—	—	—	—
9月9日	ND	620	620	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9月28日	—	—	—	1,100	73,000	74,000	—	—	—	—	—	—

双葉町仮設灰処理第二施設 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)			灰処理ばいじん 放射性物質濃度(※1) (Bq/kg)			1号炉排ガス中 放射性物質濃度(※2、※4、※5) (Bq/m <sup>3</sup> )			2号炉排ガス中 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	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	合計
9月29日	13	1,000	1,000	680	50,000	51,000	—	—	—	—	—	—
9月30日	60	3,300	3,400	390	28,000	28,000	—	—	—	—	—	—
10月1日	64	4,200	4,300	540	38,000	39,000	—	—	—	—	—	—
10月2日	68	4,100	4,200	530	34,000	35,000	—	—	—	—	—	—
10月3日	55	4,000	4,100	420	30,000	30,000	—	—	—	—	—	—
10月4日	49	3,600	3,600	480	37,000	37,000	—	—	—	ND	ND	ND
10月5日	49	3,200	3,200	690	51,000	52,000	—	—	—	—	—	—
10月6日	30	2,900	2,900	930	63,000	64,000	—	—	—	—	—	—
10月7日	35	2,300	2,300	1,200	88,000	89,000	—	—	—	—	—	—
10月8日	18	1,300	1,300	1,000	70,000	71,000	—	—	—	—	—	—
10月9日	24	1,600	1,600	1,400	99,000	100,000	ND	ND	ND	—	—	—
10月10日	23	1,400	1,400	810	60,000	61,000	—	—	—	—	—	—
10月11日	25	1,700	1,700	1,200	85,000	86,000	—	—	—	—	—	—
10月12日	19	1,200	1,200	1,700	120,000	120,000	—	—	—	—	—	—
10月13日	18	1,800	1,800	1,200	85,000	86,000	—	—	—	—	—	—
10月14日	ND	1,400	1,400	1,100	78,000	79,000	—	—	—	—	—	—
10月15日	19	1,400	1,400	1,100	76,000	77,000	—	—	—	—	—	—
10月16日	ND	1,400	1,400	1,100	73,000	74,000	—	—	—	—	—	—
10月17日	24	1,600	1,600	1,400	96,000	97,000	—	—	—	—	—	—
10月18日	22	1,800	1,800	1,100	77,000	78,000	—	—	—	—	—	—
10月19日	24	2,000	2,000	920	67,000	68,000	—	—	—	—	—	—
10月20日	36	2,300	2,300	490	36,000	36,000	—	—	—	—	—	—
10月21日	46	3,700	3,700	670	51,000	52,000	—	—	—	—	—	—
10月22日	55	4,400	4,500	620	47,000	48,000	—	—	—	—	—	—
10月23日	55	4,300	4,400	800	60,000	61,000	—	—	—	—	—	—
10月24日	57	3,900	4,000	1,200	83,000	84,000	—	—	—	—	—	—
10月25日	52	3,300	3,400	1,000	71,000	72,000	—	—	—	—	—	—
10月26日	29	1,900	1,900	940	69,000	70,000	—	—	—	—	—	—
10月27日	21	2,100	2,100	950	67,000	68,000	—	—	—	—	—	—
10月28日	43	2,700	2,700	850	65,000	66,000	—	—	—	—	—	—
10月29日	40	3,000	3,000	1,100	85,000	86,000	—	—	—	—	—	—
10月30日	30	2,200	2,200	1,100	85,000	86,000	—	—	—	—	—	—
10月31日	26	2,000	2,000	890	67,000	68,000	—	—	—	—	—	—
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 8月及び9月は炉中のため、1号炉排ガス中放射性物質濃度は測定していない。											