

双葉町仮設灰処理第一施設 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)			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) (Bq/m ³)			2号炉排ガス中 放射性物質濃度(※2、※4、 ※5) (Bq/m ³)		
	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計
4月9日	37	2,600	2,600	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4月10日	40	3,100	3,100	4,300	260,000	260,000	—	—	—	—	—	—
4月11日	30	2,400	2,400	8,400	510,000	520,000	—	—	—	—	—	—
4月12日	31	2,000	2,000	9,600	590,000	600,000	—	—	—	ND	ND	ND
4月13日	40	2,100	2,100	7,300	430,000	440,000	ND	ND	ND	—	—	—
4月14日	35	2,200	2,200	8,600	510,000	520,000	—	—	—	—	—	—
4月15日	53	3,100	3,200	8,700	540,000	550,000	—	—	—	—	—	—
4月16日	34	2,200	2,200	8,600	510,000	520,000	—	—	—	—	—	—
4月17日	41	2,400	2,400	7,200	440,000	450,000	—	—	—	—	—	—
4月18日	40	2,400	2,400	7,600	450,000	460,000	—	—	—	—	—	—
4月19日	48	3,100	3,100	7,500	450,000	460,000	—	—	—	—	—	—
4月20日	55	3,900	4,000	7,100	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—
4月21日	61	3,300	3,400	6,900	440,000	450,000	—	—	—	—	—	—
4月22日	58	2,900	3,000	7,400	450,000	460,000	—	—	—	—	—	—
4月23日	67	3,800	3,900	7,500	460,000	470,000	—	—	—	—	—	—
4月24日	53	3,600	3,700	7,400	450,000	460,000	—	—	—	—	—	—
4月25日	46	3,300	3,300	7,900	470,000	480,000	—	—	—	—	—	—
4月26日	42	2,600	2,600	7,600	460,000	470,000	—	—	—	—	—	—
4月27日	54	2,700	2,800	8,400	490,000	500,000	—	—	—	—	—	—
4月28日	50	3,300	3,400	7,900	480,000	490,000	—	—	—	—	—	—
4月29日	66	3,700	3,800	8,000	460,000	470,000	—	—	—	—	—	—
4月30日	48	3,600	3,600	5,600	340,000	350,000	—	—	—	—	—	—
5月7日	—	—	—	5,600	360,000	370,000	—	—	—	—	—	—
5月8日	37	2,600	2,600	6,900	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
5月9日	57	4,100	4,200	5,000	320,000	330,000	—	—	—	—	—	—
5月10日	64	3,400	3,500	5,300	330,000	340,000	—	—	—	—	—	—
5月11日	74	4,300	4,400	8,300	510,000	520,000	—	—	—	—	—	—
5月12日	58	3,400	3,500	9,800	610,000	620,000	—	—	—	—	—	—
5月13日	61	3,700	3,800	10,000	610,000	620,000	—	—	—	—	—	—
5月14日	48	3,700	3,700	7,000	440,000	450,000	—	—	—	—	—	—
5月15日	57	4,400	4,500	10,000	620,000	630,000	ND	ND	ND	—	—	—
5月16日	64	3,900	4,000	10,000	610,000	620,000	—	—	—	—	—	—
5月17日	88	4,900	5,000	8,400	500,000	510,000	—	—	—	—	—	—
5月18日	76	4,500	4,600	9,900	610,000	620,000	—	—	—	—	—	—
5月19日	55	3,900	4,000	9,500	600,000	610,000	—	—	—	—	—	—
5月20日	53	4,500	4,600	9,100	570,000	580,000	—	—	—	—	—	—
5月21日	69	4,300	4,400	9,400	580,000	590,000	—	—	—	—	—	—
5月22日	76	4,900	5,000	9,000	550,000	560,000	—	—	—	—	—	—
5月23日	60	3,400	3,500	10,000	650,000	660,000	—	—	—	—	—	—
5月24日	51	3,100	3,200	10,000	630,000	640,000	—	—	—	—	—	—
5月25日	58	3,600	3,700	9,400	580,000	590,000	—	—	—	—	—	—
5月26日	41	2,700	2,700	10,000	630,000	640,000	—	—	—	—	—	—
5月27日	58	3,400	3,500	10,000	610,000	620,000	—	—	—	—	—	—
5月28日	75	4,700	4,800	9,100	550,000	560,000	—	—	—	—	—	—
5月29日	41	2,400	2,400	8,900	550,000	560,000	—	—	—	—	—	—

双葉町仮設灰処理第一施設 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)			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) (Bq/m ³)			2号炉排ガス中 放射性物質濃度(※2、※4、 ※5) (Bq/m ³)		
	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計
5月30日	63	3,600	3,700	9,100	560,000	570,000	—	—	—	—	—	—
5月31日	42	2,800	2,800	8,200	520,000	530,000	—	—	—	—	—	—
6月1日	41	2,300	2,300	9,100	560,000	570,000	—	—	—	—	—	—
6月2日	50	3,200	3,300	8,200	500,000	510,000	—	—	—	—	—	—
6月3日	38	2,700	2,700	7,700	490,000	500,000	—	—	—	—	—	—
6月4日	21	1,800	1,800	6,100	370,000	380,000	—	—	—	—	—	—
6月5日	21	1,400	1,400	7,000	440,000	450,000	—	—	—	—	—	—
6月6日	54	2,900	3,000	6,700	440,000	450,000	—	—	—	—	—	—
6月7日	44	2,500	2,500	7,500	450,000	460,000	—	—	—	—	—	—
6月8日	55	3,100	3,200	7,700	470,000	480,000	—	—	—	—	—	—
6月9日	53	3,700	3,800	7,100	430,000	440,000	—	—	—	—	—	—
6月10日	49	3,500	3,500	7,100	440,000	450,000	—	—	—	—	—	—
6月11日	42	2,600	2,600	7,700	470,000	480,000	—	—	—	—	—	—
6月12日	44	2,700	2,700	7,100	430,000	440,000	—	—	—	—	—	—
6月13日	49	2,900	2,900	7,000	440,000	450,000	—	—	—	ND	ND	ND
6月14日	39	2,800	2,800	7,200	450,000	460,000	ND	ND	ND	—	—	—
6月15日	37	2,500	2,500	7,300	450,000	460,000	—	—	—	—	—	—
6月16日	51	3,100	3,200	7,200	450,000	460,000	—	—	—	—	—	—
6月17日	39	3,100	3,100	7,300	460,000	470,000	—	—	—	—	—	—
6月18日	46	3,200	3,200	7,000	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—
6月19日	33	2,500	2,500	6,400	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
6月20日	46	2,700	2,700	6,800	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
6月21日	44	2,900	2,900	6,300	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
6月22日	25	1,900	1,900	6,300	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
6月23日	29	1,500	1,500	5,900	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
6月24日	54	3,600	3,700	6,800	440,000	450,000	—	—	—	—	—	—
6月25日	54	3,200	3,300	6,300	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
6月26日	54	3,100	3,200	6,800	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
6月27日	32	1,900	1,900	6,400	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
6月28日	20	1,700	1,700	5,800	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
6月29日	33	1,800	1,800	5,700	370,000	380,000	—	—	—	—	—	—
6月30日	—	—	—	6,000	370,000	380,000	—	—	—	—	—	—
7月1日	29	2,300	2,300	4,900	320,000	320,000	—	—	—	—	—	—
7月2日	24	2,000	2,000	5,100	350,000	360,000	—	—	—	—	—	—
7月3日	29	1,700	1,700	4,400	290,000	290,000	—	—	—	—	—	—
7月4日	16	1,400	1,400	5,200	330,000	340,000	—	—	—	ND	ND	ND
7月5日	38	2,300	2,300	5,600	350,000	360,000	—	—	—	—	—	—
7月6日	45	2,900	2,900	5,200	340,000	350,000	—	—	—	—	—	—
7月7日	28	1,900	1,900	6,100	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
7月8日	27	2,000	2,000	6,100	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
7月9日	33	2,100	2,100	5,900	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
7月10日	26	1,800	1,800	6,100	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
7月11日	21	1,400	1,400	6,400	410,000	420,000	ND	ND	ND	—	—	—
7月12日	23	1,400	1,400	6,700	430,000	440,000	—	—	—	—	—	—
7月13日	23	1,600	1,600	6,300	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—

双葉町仮設灰処理第一施設 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)			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) (Bq/m ³)			2号炉排ガス中 放射性物質濃度(※2、※4、 ※5) (Bq/m ³)		
	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計
7月14日	28	1,500	1,500	6,500	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
7月15日	23	1,600	1,600	6,000	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
7月16日	39	2,600	2,600	6,000	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
7月17日	24	1,700	1,700	5,600	360,000	370,000	—	—	—	—	—	—
7月18日	16	1,500	1,500	6,000	360,000	370,000	—	—	—	—	—	—
7月19日	27	1,700	1,700	5,300	350,000	360,000	—	—	—	—	—	—
7月20日	22	1,800	1,800	5,100	340,000	350,000	—	—	—	—	—	—
7月21日	35	3,000	3,000	5,500	350,000	360,000	—	—	—	—	—	—
7月22日	—	—	—	5,700	370,000	380,000	—	—	—	—	—	—
7月23日	24	1,400	1,400	4,500	300,000	300,000	—	—	—	—	—	—
7月24日	40	2,300	2,300	4,600	300,000	300,000	—	—	—	—	—	—
7月25日	28	2,100	2,100	6,100	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
7月26日	34	2,000	2,000	5,800	370,000	380,000	—	—	—	—	—	—
7月27日	—	—	—	6,200	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
7月28日	—	—	—	6,200	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
7月29日	25	1,900	1,900	4,100	270,000	270,000	—	—	—	—	—	—
7月30日	47	3,000	3,000	6,300	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—
7月31日	29	2,200	2,200	4,200	280,000	280,000	—	—	—	—	—	—
8月1日	28	1,900	1,900	7,000	470,000	480,000	—	—	—	—	—	—
8月2日	30	2,000	2,000	6,200	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
8月3日	33	2,100	2,100	7,200	460,000	470,000	—	—	—	—	—	—
8月4日	19	1,900	1,900	6,300	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—
8月5日	28	2,300	2,300	6,900	450,000	460,000	—	—	—	—	—	—
8月6日	23	2,000	2,000	6,500	430,000	440,000	ND	ND	ND	—	—	—
8月7日	30	1,900	1,900	7,100	450,000	460,000	—	—	—	—	—	—
8月8日	25	1,600	1,600	6,400	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—
8月9日	36	1,900	1,900	7,000	470,000	480,000	—	—	—	—	—	—
8月10日	33	1,800	1,800	5,200	350,000	360,000	—	—	—	—	—	—
8月11日	38	2,700	2,700	6,300	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—
8月12日	27	2,000	2,000	5,000	330,000	340,000	—	—	—	—	—	—
8月13日	35	2,100	2,100	6,700	430,000	440,000	—	—	—	—	—	—
8月14日	—	—	—	7,100	460,000	470,000	—	—	—	—	—	—
8月20日	—	—	—	7,100	450,000	460,000	—	—	—	—	—	—
8月21日	—	—	—	3,100	210,000	210,000	—	—	—	—	—	—
8月22日	24	1,500	1,500	6,300	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
8月23日	44	2,300	2,300	5,400	360,000	370,000	—	—	—	—	—	—
8月24日	36	2,300	2,300	5,400	370,000	380,000	—	—	—	ND	ND	ND
8月25日	23	2,100	2,100	5,900	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
8月26日	26	2,000	2,000	6,300	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
8月27日	40	2,400	2,400	5,800	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
8月28日	37	2,500	2,500	5,800	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
8月29日	23	1,700	1,700	6,200	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—
8月30日	20	1,700	1,700	5,800	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
8月31日	30	2,300	2,300	5,900	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
9月1日	23	2,200	2,200	5,700	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—

双葉町仮設灰処理第一施設 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)			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) (Bq/m ³)			2号炉排ガス中 放射性物質濃度(※2、※4、 ※5) (Bq/m ³)		
	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計
9月2日	32	1,800	1,800	6,100	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
9月3日	42	3,000	3,000	6,000	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
9月4日	35	2,900	2,900	6,500	430,000	440,000	—	—	—	ND	ND	ND
9月5日	20	1,900	1,900	6,500	430,000	440,000	ND	ND	ND	—	—	—
9月6日	33	2,500	2,500	5,400	360,000	370,000	—	—	—	—	—	—
9月7日	24	2,100	2,100	5,900	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
9月8日	25	2,000	2,000	5,400	350,000	360,000	—	—	—	—	—	—
9月9日	31	1,500	1,500	6,100	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
9月10日	18	1,300	1,300	6,100	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
9月11日	39	2,500	2,500	5,200	350,000	360,000	—	—	—	—	—	—
9月12日	40	2,500	2,500	5,100	350,000	360,000	—	—	—	—	—	—
9月13日	45	3,000	3,000	5,200	350,000	360,000	—	—	—	—	—	—
9月14日	50	2,900	3,000	5,700	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
9月15日	55	4,000	4,100	5,400	370,000	380,000	—	—	—	—	—	—
9月16日	—	—	—	6,200	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
9月25日	—	—	—	5,600	370,000	380,000	—	—	—	—	—	—
9月26日	44	3,300	3,300	5,500	360,000	370,000	—	—	—	—	—	—
9月27日	42	4,100	4,100	3,400	230,000	230,000	—	—	—	—	—	—
9月28日	21	2,200	2,200	5,700	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—
9月29日	49	3,400	3,400	6,500	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—
9月30日	25	2,100	2,100	7,200	480,000	490,000	—	—	—	—	—	—
10月1日	31	2,100	2,100	4,700	310,000	310,000	—	—	—	—	—	—
10月2日	28	2,100	2,100	5,100	350,000	360,000	—	—	—	ND	ND	ND
10月3日	39	2,300	2,300	5,500	370,000	380,000	—	—	—	—	—	—
10月4日	40	2,800	2,800	6,100	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
10月5日	26	1,700	1,700	4,900	330,000	330,000	—	—	—	—	—	—
10月6日	42	2,900	2,900	6,300	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—
10月7日	30	2,200	2,200	5,600	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
10月8日	22	2,100	2,100	5,400	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
10月9日	31	2,200	2,200	4,900	340,000	340,000	—	—	—	—	—	—
10月10日	25	1,600	1,600	5,800	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
10月11日	23	2,200	2,200	4,900	340,000	340,000	—	—	—	—	—	—
10月12日	30	1,600	1,600	4,400	310,000	310,000	—	—	—	—	—	—
10月13日	33	2,500	2,500	4,100	290,000	290,000	—	—	—	—	—	—
10月14日	35	2,500	2,500	5,800	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
10月15日	26	2,700	2,700	4,500	320,000	320,000	—	—	—	—	—	—
10月16日	36	2,300	2,300	5,600	400,000	410,000	ND	ND	ND	—	—	—
10月17日	31	2,300	2,300	5,700	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
10月18日	36	2,100	2,100	5,500	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
10月19日	25	2,100	2,100	5,700	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
10月20日	27	1,900	1,900	5,500	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
10月21日	31	2,300	2,300	5,800	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
10月22日	25	2,200	2,200	6,100	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
10月23日	26	1,800	1,800	5,600	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
10月24日	26	2,000	2,000	5,500	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—

双葉町仮設灰処理第一施設 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)			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) (Bq/m ³)			2号炉排ガス中 放射性物質濃度(※2、※4、 ※5) (Bq/m ³)		
	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計
10月25日	27	2,000	2,000	6,300	440,000	450,000	—	—	—	—	—	—
10月26日	27	1,800	1,800	7,100	480,000	490,000	—	—	—	—	—	—
10月27日	18	1,400	1,400	5,400	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
10月28日	24	1,700	1,700	6,000	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
10月29日	28	2,200	2,200	6,000	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
10月30日	75	6,000	6,100	6,200	430,000	440,000	—	—	—	—	—	—
10月31日	31	2,400	2,400	5,500	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
11月1日	51	4,400	4,500	5,500	390,000	400,000	—	—	—	—	—	—
11月2日	72	4,300	4,400	6,200	460,000	470,000	—	—	—	—	—	—
11月3日	29	2,700	2,700	5,400	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
11月4日	40	2,600	2,600	5,500	370,000	380,000	—	—	—	—	—	—
11月6日	—	—	—	6,400	440,000	450,000	—	—	—	—	—	—
11月7日	—	—	—	5,500	400,000	410,000	—	—	—	—	—	—
11月10日	37	2,900	2,900	5,300	370,000	380,000	—	—	—	—	—	—
11月11日	40	3,200	3,200	4,900	350,000	350,000	—	—	—	—	—	—
11月12日	38	2,000	2,000	5,300	370,000	380,000	—	—	—	—	—	—
11月13日	50	3,100	3,200	4,200	300,000	300,000	—	—	—	—	—	—
11月14日	33	3,000	3,000	5,100	360,000	370,000	—	—	—	—	—	—
11月15日	17	1,300	1,300	5,000	350,000	360,000	ND	ND	ND	—	—	—
11月16日	33	2,000	2,000	5,700	420,000	430,000	—	—	—	—	—	—
11月17日	38	2,200	2,200	5,500	410,000	420,000	—	—	—	—	—	—
11月18日	23	1,800	1,800	5,600	400,000	410,000	—	—	—	ND	ND	ND
11月19日	34	2,100	2,100	5,400	380,000	390,000	—	—	—	—	—	—
11月20日	24	1,900	1,900	4,800	340,000	340,000	—	—	—	—	—	—
11月21日	20	1,500	1,500	4,200	310,000	310,000	—	—	—	—	—	—
11月22日	19	1,600	1,600	4,100	300,000	300,000	—	—	—	—	—	—
11月23日	25	1,800	1,800	3,800	260,000	260,000	—	—	—	—	—	—
11月24日	30	2,000	2,000	4,200	290,000	290,000	—	—	—	—	—	—
11月25日	29	1,800	1,800	4,400	320,000	320,000	—	—	—	—	—	—
11月26日	22	1,800	1,800	5,000	340,000	350,000	—	—	—	—	—	—
11月27日	41	2,700	2,700	4,400	330,000	330,000	—	—	—	—	—	—
11月28日	25	2,000	2,000	4,800	330,000	330,000	—	—	—	—	—	—
11月29日	39	2,800	2,800	4,200	310,000	310,000	—	—	—	—	—	—
11月30日	30	2,700	2,700	4,600	320,000	320,000	—	—	—	—	—	—
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 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。 ※5 5月は熔融炉(2号炉)停止中のため、排ガス測定は実施していない。											