

南相馬市仮設焼却施設2号炉 平成 28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 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	290	1,800	2,100	380	2,500	2,900	ND	ND	ND
1月12日	570	4,100	4,700	760	4,900	5,700	ND	ND	ND
1月13日	610	4,100	4,700	820	4,900	5,700	ND	ND	ND
1月14日	660	4,400	5,100	790	5,200	6,000	ND	ND	ND
1月15日	1,100	6,500	7,600	1,400	8,900	10,300	ND	ND	ND
1月16日	560	3,700	4,300	1,000	6,500	7,500	ND	ND	ND
1月17日	880	6,000	6,900	1,100	6,900	8,000	ND	ND	ND
1月18日	540	3,000	3,500	1,200	7,700	8,900	ND	ND	ND
1月19日	310	2,000	2,300	540	3,400	3,900	ND	ND	ND
1月20日	450	2,700	3,200	1,100	7,500	8,600	ND	ND	ND
1月21日	510	3,500	4,000	1,100	7,400	8,500	ND	ND	ND
1月22日	550	4,000	4,600	1,000	6,400	7,400	ND	ND	ND
1月23日	660	4,500	5,200	1,400	9,200	10,600	ND	ND	ND
1月24日	560	3,700	4,300	1,200	8,000	9,200	ND	ND	ND
1月25日	490	3,200	3,700	990	6,000	7,000	ND	ND	ND
1月26日	600	3,600	4,200	980	6,200	7,200	ND	ND	ND
1月27日	630	4,200	4,800	970	6,400	7,400	ND	ND	ND
1月28日	540	3,300	3,800	840	5,800	6,600	ND	ND	ND
1月29日	710	4,500	5,200	1,000	6,600	7,600	ND	ND	ND
1月30日	650	3,900	4,600	1,000	6,500	7,500	ND	ND	ND
1月31日	1,000	6,700	7,700	1,300	8,600	9,900	ND	ND	ND
2月1日	1,300	8,600	9,900	2,000	14,000	16,000	ND	ND	ND
2月2日	930	6,100	7,000	3,700	24,000	28,000	ND	ND	ND
2月3日	1,200	7,900	9,100	2,400	16,000	18,000	ND	ND	ND
2月4日	750	4,900	5,700	2,300	15,000	17,000	ND	ND	ND
2月5日	1,900	12,000	14,000	3,100	19,000	22,000	ND	ND	ND
2月6日	2,200	15,000	17,000	3,000	20,000	23,000	ND	ND	ND
2月7日	2,000	14,000	16,000	3,900	25,000	29,000	ND	ND	ND
2月8日	1,400	9,500	10,900	2,400	15,000	17,000	ND	ND	ND
2月9日	1,400	9,700	11,100	2,600	17,000	20,000	ND	ND	ND
2月10日	1,500	10,000	12,000	2,500	16,000	19,000	ND	ND	ND
2月11日	1,200	8,400	9,600	2,000	13,000	15,000	—	—	—
2月12日	1,400	9,200	10,600	2,400	16,000	18,000	—	—	—
2月13日	1,300	8,200	9,500	2,100	14,000	16,000	—	—	—
2月14日	950	6,800	7,800	2,100	14,000	16,000	—	—	—
2月15日	1,200	8,300	9,500	1,900	13,000	15,000	—	—	—
2月16日	1,900	13,000	15,000	2,200	15,000	17,000	ND	ND	ND
2月17日	2,400	15,000	17,000	2,700	18,000	21,000	—	—	—
2月18日	2,000	14,000	16,000	2,700	19,000	22,000	—	—	—

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 ³)		
	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計(※3)	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	合計
2月19日	1,500	10,000	12,000	2,900	20,000	23,000	—	—	—
2月20日	1,300	9,000	10,300	2,400	15,000	17,000	—	—	—
2月21日	1,700	11,000	13,000	2,100	14,000	16,000	—	—	—
2月22日	1,400	9,300	10,700	2,500	17,000	20,000	—	—	—
2月23日	1,600	11,000	13,000	3,000	20,000	23,000	ND	ND	ND
2月24日	2,000	13,000	15,000	3,100	21,000	24,000	—	—	—
2月25日	2,000	13,000	15,000	3,100	21,000	24,000	—	—	—
2月26日	760	5,300	6,100	2,800	19,000	22,000	—	—	—
2月27日	1,800	12,000	14,000	2,400	16,000	18,000	—	—	—
2月28日	1,600	11,000	13,000	2,300	15,000	17,000	—	—	—
3月1日	1,900	13,000	15,000	3,000	20,000	23,000	—	—	—
3月2日	1,800	12,000	14,000	3,100	20,000	23,000	ND	ND	ND
3月3日	2,000	13,000	15,000	3,000	20,000	23,000	—	—	—
3月4日	1,300	9,300	10,600	2,700	18,000	21,000	—	—	—
3月5日	1,800	12,000	14,000	2,700	19,000	22,000	—	—	—
3月6日	890	5,800	6,700	1,800	12,000	14,000	—	—	—
3月7日	2,000	14,000	16,000	2,700	18,000	21,000	—	—	—
3月8日	1,900	13,000	15,000	3,000	20,000	23,000	—	—	—
3月11日	1,500	10,000	12,000	3,300	22,000	25,000	—	—	—
3月12日	2,700	19,000	22,000	4,600	31,000	36,000	—	—	—
3月13日	2,800	19,000	22,000	3,900	26,000	30,000	—	—	—
3月14日	2,200	15,000	17,000	2,900	20,000	23,000	—	—	—
3月15日	1,700	12,000	14,000	2,500	17,000	20,000	—	—	—
3月16日	1,500	11,000	13,000	2,400	16,000	18,000	ND	ND	ND
3月17日	1,600	10,000	12,000	2,400	17,000	19,000	—	—	—
3月18日	1,700	12,000	14,000	3,400	23,000	26,000	—	—	—
3月19日	2,200	15,000	17,000	3,300	22,000	25,000	—	—	—
3月20日	1,300	8,900	10,200	2,400	17,000	19,000	—	—	—
3月21日	1,400	10,000	11,000	1,800	13,000	15,000	—	—	—
3月22日	2,100	14,000	16,000	2,700	19,000	22,000	—	—	—
3月23日	1,400	9,500	10,900	2,200	15,000	17,000	ND	ND	ND
3月24日	1,700	12,000	14,000	1,900	14,000	16,000	—	—	—
3月27日	850	5,800	6,700	2,700	17,000	20,000	—	—	—
3月28日	3,500	24,000	28,000	3,700	26,000	30,000	—	—	—
3月29日	1,400	9,700	11,100	2,300	16,000	18,000	—	—	—
3月30日	1,600	11,000	13,000	2,700	18,000	21,000	—	—	—
3月31日	2,200	15,000	17,000	3,000	21,000	24,000	ND	ND	ND
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。								