

## 双葉町仮設焼却第二施設 令和 5 年度維持管理記録

	測定頻度	項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月 <sup>※6</sup>	
特定廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	2,147.35	1,916.77	2,006.80	1,072.36	913.57	943.28	2,621.86	1,883.14	1,395.12	1,108.62	680.48	0.00	
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	966.95	1,012.64	375.34	969.55	662.07	515.78	1,248.02	1,254.19	605.76	1,805.17	1,505.71	0.00	
産業廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	0.00	0.00	1,284.00	1,312.77	1,422.78	905.21	572.73	441.84	1,267.49	812.57	370.08	0.00	
燃烧ガス ※1		運転期間の平均値	—													
	連続	燃烧室温度 °C	800以上	929	922	916	922	921	922	914	927	918	916	911	910	
	連続	集じん装置No.1入口温度 °C	200以下	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	
	連続	煙突一酸化炭素濃度 ppm	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
たい積したばいじんの除去を行った日	—	冷却設備	—	冷却設備および排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去は、仮設焼却炉稼働中は自動で行われる。												
	—	排ガス処理設備	—													
排ガス中のダイオキシン類濃度 ※2	1回/年	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	—	—	6月6日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		測定結果通知日	—	—	—	6月22日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	—	—	0.00029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度 ※3	1回/月	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	4月11日	5月12日	6月6日	7月6日	8月4日	9月7日	10月2日	11月6日	12月3日	1月12日	2月6日	3月1日	
		測定結果通知日	—	4月26日	5月29日	6月29日	7月27日	8月28日	9月27日	10月27日	11月29日	12月22日	1月29日	2月28日	3月19日	
		硫黄酸化物	測定結果 ppm	200以下	15	6.8	2.1	1.9	5.8	9.3	12	14	5.0	1.5	12	4.6
		ばいじん	測定結果 g/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.04以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002未満	0.001未満	0.002未満	0.001未満	0.002未満	0.001未満
		塩化水素	測定結果 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	122以下	1.6	2.3	2.0	1.0	0.9	0.8	1.0	2.6	5.0	10	1.5	2.5
窒素酸化物	測定結果 ppm	250以下	93	96	97	100	110	100	98	120	100	110	100	110		
排ガス中の放射性物質濃度	1回/月	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	4月11日	5月12日	6月5日	7月6日	8月4日	9月7日	10月2日	11月6日	12月3日	1月12日	2月6日	3月1日	
		測定結果通知日	—	4月20日	5月22日	6月20日	7月18日	8月17日	9月19日	10月20日	11月14日	12月8日	1月18日	2月15日	3月8日	
		放射性物質濃度 ※4	測定結果	<sup>134</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>	※5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
<sup>137</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>	ND			ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
合計 Bq/m <sup>3</sup>	ND			ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

※1 燃烧ガスの各数値は、連続記録計の平均値を示す。

※2 排ガス中のダイオキシン類濃度の測定について、実施していない月は「—」を記載している。

※3 排ガス中のばい煙量、ばい煙濃度の基準値は生活環境影響調査で使用した値である。

※4 NDとは検出下限値未満であることを示している。

※5 排ガス中の放射性物質濃度の基準値は、<sup>134</sup>Cs濃度(Bq/m<sup>3</sup>)/20(Bq/m<sup>3</sup>)+<sup>137</sup>Cs濃度(Bq/m<sup>3</sup>)/30(Bq/m<sup>3</sup>)で算出される値が1以下である。

※6 3月度は3月1日のみ場内滞留の廃棄物を処理した。