

双葉町仮設焼却第一施設 令和 6 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
特定廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	3,551.69	1,272.58	3,827.07	3,636.80	1,926.44							
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
産業廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	0.00	0.00	0.00	541.81	0.00							
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—												
	連続	燃焼室温度 °C	800以上	938	917	910	916	936							
	連続	集じん装置No.1入口温度 °C	200以下	180	180	180	180	180							
	連続	煙突一酸化炭素濃度 ppm	100以下	3	2	2	2	2							
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	—	4月8日	--	--	--	--							
		測定結果通知日	—	4月22日	--	--	--	--							
		測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	0.00023	--	--	--	--							
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8日	5月25日	6月4日	7月5日	8月20日							
		測定結果通知日	—	4月18日	6月12日	6月25日	7月23日	9月4日							
		硫黄酸化物	測定結果 ppm	200以下	1未満	1未満	1	3							
		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	0.002未満							
		塩化水素	測定結果 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	122以下	46	37	19	21	29						
		窒素酸化物	測定結果 ppm	250以下	120	110	100	98	92						
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8日	5月25日	6月4日	7月5日	8月20日							
		測定結果通知日	—	4月19日	6月6日	6月21日	7月23日	9月4日							
		測定結果	<sup>134</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>	※5	ND	ND	ND	ND	ND						
	<sup>137</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>		ND		ND	ND	ND	ND							
	合計 Bq/m <sup>3</sup>		ND		ND	ND	ND	ND							

※1 燃焼ガスの各数値は、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。