

## 大熊町仮設焼却施設 令和 5 年度維持管理記録

	測定頻度	項目	基準値	4月(※6)	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	—	296.36	806.12	762.21	0.00	0.00	0.00	295.77	1,221.51	689.54			
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	652.57	2,097.95	2,906.05	3,020.11	821.54	1,289.56	1,651.01	3,106.88	2,787.56			
産業廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	220.53	558.05	2,778.46	3,447.85	2,464.14	1,981.45	2,809.09	1,464.66	619.99			
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—												
	連続	燃焼室温度	800以上	—	964	966	958	964	941	943	966	957			
	連続	集じん装置No.1入口温度	200以下	—	180	180	180	180	180	180	180	180			
	連続	煙突一酸化炭素濃度	100以下	—	1	2	2	2	2	1	1	1			
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12月4日		
		測定結果通知日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12月26日		
		測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00000055		
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	—	—	5月15日	6月2日	7月10日	8月2日	9月4日	10月6日	11月6日	12月4日			
		測定結果通知日	—	—	5月31日	6月26日	7月24日	8月21日	9月25日	10月24日	11月27日	12月19日			
		測定結果 ppm	100以下	—	0.64未満	1.3	0.95	0.52未満	1.2	0.65	0.5未満	0.69未満			
		測定結果 g/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.02以下	—	0.0015	0.00011	0.0011	0.0015	0.00095	0.00019	0.0010	0.00078			
		測定結果 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	150以下	—	6.2	2.0	1.6	0.68未満	1.7	0.94	0.93	0.90未満			
		測定結果 ppm	200以下	—	82	67	86	77	80	100	83	96			
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	—	—	5月18日	6月8日	7月13日	8月9日	9月7日	10月12日	11月16日	12月14日			
		測定結果通知日	—	—	5月19日	6月9日	7月14日	8月10日	9月8日	10月13日	11月17日	12月15日			
		測定結果 <sup>134</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>	※5	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
		測定結果 <sup>137</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>	※5	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
		測定結果 合計 Bq/m <sup>3</sup>	※5	—	ND	ND	ND	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。

※6 令和5年4月は休炉中のため測定なし。