

## 大熊町仮設焼却施設 令和 2 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	—	1,892.72	1,359.09	2,457.48										
一般廃棄物処理量		—	処理量 ton	—	2,778.53	2,771.18	2,929.27										
産業廃棄物処理量		—	処理量 ton	—	317.23	268.44	284.26										
燃焼ガス ※1			運転期間の平均値	—													
	燃焼室温度	連続	測定結果 °C	800以上	965	964	973										
	集じん装置No.1入口温度	連続	測定結果 °C	200以下	180	180	180										
	煙突一酸化炭素濃度	連続	測定結果 ppm	100以下	1	1	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	—	--	--	--										
			測定結果通知日	—	--	--	--										
			測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	--	--	--										
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13日	6月1日										
			測定結果通知日	—	4月16日	5月28日	6月10日										
			硫黄酸化物	測定結果 ppm	100以下	2.3	5.1	1.0									
			ばいじん	測定結果 g/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.02以下	0.0012	0.00080	0.00072									
			塩化水素	測定結果 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	150以下	5.4	28	35									
			窒素酸化物	測定結果 ppm	200以下	110	110	100									
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9日	5月14日	6月3日										
			測定結果通知日	—	4月10日	5月15日	6月4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								
<sup>137</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>	ND	ND			ND												
合計 Bq/m <sup>3</sup>	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。