

## 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	2,480.63	711.58	1,714.18	1,583.93	3,449.92	2,314.47	1,838.53	1,876.53	1,804.03		
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	2,778.53	2,771.18	2,929.27	2,983.15	2,086.84	1,404.99	1,424.57	216.64	1,458.04	2,624.79	2,215.75	1,294.30		
産業廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	317.23	268.44	284.26	325.46	300.51	210.43	0.00	218.33	241.40	107.37	169.83	118.48		
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—														
	連続	燃焼室温度 °C	800以上	965	964	973	971	969	971	958	967	966	960	965	969		
	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	1	1	2	1	2	3	2	2	2	1	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	—	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1月13日	--	--	
		測定結果通知日	—	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2月3日	--	--	
		測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.000039	--	--	
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	7月2日	8月4日	9月2日	10月9日	11月4日	12月4日	1月13日	2月18日	3月8日		
		測定結果通知日	—	4月16日	5月28日	6月10日	7月29日	8月20日	9月16日	10月22日	11月24日	12月22日	2月5日	2月26日	3月23日		
		硫黄酸化物	測定結果 ppm	100以下	2.3	5.1	1.0	1.9	0.76	2.6	1.2	2.8	0.88	5.8	0.71	0.85	
		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	0.0011	0.0016	0.00088	0.00067	0.00013	0.00056	0.00085	0.00045	0.0012	
		塩化水素	測定結果 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	150以下	5.4	28	35	3.1	9.7	57	9.3	14	7.4	2.7	8.8	26	
		窒素酸化物	測定結果 ppm	200以下	110	110	100	77	130	130	110	150	120	100	160	140	
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	7月8日	8月6日	9月10日	10月6日	11月10日	12月8日	1月12日	2月9日	3月9日		
		測定結果通知日	—	4月10日	5月15日	6月4日	7月9日	8月7日	9月11日	10月7日	11月12日	12月9日	1月13日	2月10日	3月10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	ND	ND
			測定結果 <sup>137</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
測定結果 合計 Bq/m <sup>3</sup>	ND	ND	ND		ND	ND	ND	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、 $^{134}\text{Cs}$ 濃度(Bq/m<sup>3</sup>)/20(Bq/m<sup>3</sup>)+ $^{137}\text{Cs}$ 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。