

## 大熊町仮設焼却施設 令和 7 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	—	0.00	395.85	680.17	925.44	615.02	647.04	367.35	962.68	2,300.85	1,963.57	2,608.80	834.87		
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	2,626.21	2,643.85	384.33	419.44	298.15	791.37	221.83	1,521.86	418.18	55.52	369.71	153.07		
産業廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	784.40	2,017.54	3,642.39	2,757.72	2,215.63	1,603.08	2,998.86	562.88	586.28	961.15	1,428.22	349.09		
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—														
	連続	燃焼室温度	測定結果 °C	800以上	957	964	973	976	964	969	972	977	987	990	985	986	
	連続	集じん装置No.1入口温度	測定結果 °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	測定結果 ppm	100以下	3	2	4	4	3	3	4	5	5	5	5	4	
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1日	--	--	--	
		測定結果通知日	—	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12月25日	--	--	--	
		測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.000031	--	--	--	
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13日	6月2日	7月1日	8月4日	9月2日	10月10日	11月19日	12月1日	1月13日	2月2日	3月2日		
		測定結果通知日	—	4月24日	5月28日	6月10日	7月11日	8月25日	9月19日	10月23日	12月4日	12月22日	1月28日	2月10日	3月9日		
	硫酸化物	測定結果 ppm	100以下	1.3	2.8	0.64未満	5.6	10	4.2	8.8	1.8	3.5	2.6	7.6	1.9		
	ばいじん	測定結果 g/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.02以下	0.0011	0.0015	0.00091	0.0017	0.0020	0.0020	0.00096	0.00095	0.0010	0.0016	0.0044	0.00094		
	塩化水素	測定結果 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	150以下	1.0	16	4.0	1.6	1.5	0.98	1.8	0.99	3.1	44	30	1.2		
	窒素酸化物	測定結果 ppm	200以下	100	110	100	120	120	100	79	85	79	78	100	94		
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17日	5月15日	6月12日	7月10日	8月7日	9月11日	10月16日	11月20日	12月11日	1月15日	2月12日	3月5日		
		測定結果通知日	—	4月18日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月12日	10月17日	11月21日	12月12日	1月16日	2月13日	3月6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
				<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		

※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。