

大熊町仮設焼却施設 令和 6 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	—	82.57	351.62	643.85	0.00	300.39	0.00	0.00	590.88	0.00	1,153.32		
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	518.69	3,670.07	2,545.82	2,757.04	1,866.10	2,068.10	2,208.52	1,394.43	1,570.97	1,006.55		
産業廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	42.56	396.86	2,056.39	2,849.46	1,009.55	895.76	3,555.72	3,454.26	2,614.38	2,732.42		
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	--	947	963	931	935	925	946	955	948	938		
集じん装置No.1入口温度	連続	測定結果 °C	200以下	--	180	180	180	180	180	180	180	180	181		
煙突一酸化炭素濃度	連続	測定結果 ppm	100以下	--	1	1	1	1	2	1	2	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2日	--		
		測定結果通知日	—	--	--	--	--	--	--	--	--	1月6日	--		
		測定結果 ng-TEQ/m ³ _N	0.1以下	--	--	--	--	--	--	--	--	0.00058	--		
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10日	6月3日	7月3日	8月21日	9月2日	10月7日	11月1日	12月2日	1月10日		
		測定結果通知日	—	--	5月30日	6月13日	7月11日	8月29日	9月17日	10月28日	11月30日	12月18日	1月23日		
硫黄酸化物		測定結果 ppm	100以下	--	0.64未満	6.1	1.6	5.1	10	7.7	1.3	6.6	6.8		
ばいじん		測定結果 g/m ³ _N	0.02以下	--	0.0027	0.00061	0.0018	0.0015	0.0014	0.00081	0.00015	0.0010	0.00062		
塩化水素		測定結果 mg/m ³ _N	150以下	--	2.1	0.85	7.1	6.7	0.91未満	4.5	1.4	3.6	1.2		
窒素酸化物		測定結果 ppm	200以下	--	110	130	120	100	130	87	56	77	82		
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16日	6月13日	7月4日	8月8日	9月12日	10月17日	11月7日	12月12日	1月16日		
		測定結果通知日	—	--	5月17日	6月14日	7月5日	8月9日	9月13日	10月18日	11月8日	12月13日	1月17日		
放射性物質濃度 ※4		測定結果 ¹³⁴ Cs Bq/m ³	※5	--	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		¹³⁷ Cs Bq/m ³		--	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
		合計 Bq/m ³		--	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、¹³⁴Cs濃度(Bq/m³)/20(Bq/m³)+¹³⁷Cs濃度(Bq/m³)/30(Bq/m³)で算出される値が1以下である。

※6 令和6年4月は休炉中のため測定なし。