

大熊町仮設焼却施設 平成 30 年度持管理記録

	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	—	3,560.69	2,524.92	5,101.15	5,471.50	1,996.49	86.32	394.62	3,295.84	1,543.98	1,089.04	2,531.71	608.19	
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	0.00	0.00	0.00	0.00	1,470.80	4,424.09	2,749.32	984.67	602.49	3,017.41	1,774.56	2,722.72	
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—													
	連続	燃焼室温度 °C	800以上	923	943	969	974	964	953	963	970	974	965	972	966	
	連続	集じん装置No.1入口温度 °C	200以下	183	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	16	17	16	20	17	13	11	4	3	2	2	3	
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16日	--	--
		測定結果通知日	—	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2月6日	--	--
		測定結果 ng-TEQ/m ³ _N	0.1以下	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0014	--	--
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5日	5月21日	6月4日	7月2日	8月3日	9月5日	10月3日	11月5日	12月5日	1月16日	2月5日	3月6日	
		測定結果通知日	—	4月13日	6月8日	6月19日	7月24日	8月20日	9月26日	10月19日	11月27日	12月25日	2月4日	2月15日	3月19日	
		硫酸化物	測定結果 ppm	100以下	35	7.5	2.4	6.0	4.7	5.1	4.5	1.4	6.6	7.9	6.1	5.1
		ばいじん	測定結果 g/m ³ _N	0.02以下	0.0015	0.00081	0.0019	0.00051	0.00051	0.00064	0.00096	0.00089	0.0017	0.0011	0.00083	0.00094
		塩化水素	測定結果 mg/m ³ _N	150以下	3.1	1.9	3.3	24	0.69	3.1	1.5	1.6	4.5	1.8	2.8	0.44
		窒素酸化物	測定結果 ppm	200以下	140	120	170	160	180	82	180	110	130	130	110	110
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10日	5月22日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	11月7日	12月6日	1月9日	2月6日	3月7日	
		測定結果通知日	—	4月11日	5月23日	6月6日	7月5日	8月9日	9月5日	10月4日	11月8日	12月7日	1月10日	2月8日	3月8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	ND	ND
	¹³⁷ Cs Bq/m ³		ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	合計 Bq/m ³		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、¹³⁴Cs濃度(Ba/m³)/20(Ba/m³)+¹³⁷Cs濃度(Ba/m³)/30(Ba/m³)で算出される値が1以下である。