

## 葛尾村仮設焼却施設 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		
村内	特定廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	299.47	711.86	841.52	1,206.21	614.08	1,260.03	839.93	749.28	164.83	0.00	668.24	0.00		
	一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	1.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
村外	特定廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	0.00	707.11	1,725.61	2,235.13	0.00	0.00	522.32	396.52	762.43	407.03	466.65	0.00		
	一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	1,894.24	1,964.50	2,934.65	2,604.78	814.13	5,013.31	5,165.54	2,775.96	1,790.23	1,942.35	3,572.33	1,704.20		
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	877	890	885	890	890	887	884	882	891	890	881	885		
	集じん器No.1入口温度	連続	測定結果 °C	200以下	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179		
	煙突一酸化炭素濃度	連続	測定結果 ppm	100以下	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	1	1		
たい積したばいじんの除去を行った日		—	冷却設備	—	冷却設備及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ます。													
		—	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	—	--	--	6月5日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
			測定結果通知日	—	--	--	6月25日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
			測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	--	--	0.0000016	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
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18日	5月22日	6月17日	7月2日	8月28日	9月7日	10月2日	11月4日	12月7日	1月20日	2月5日	3月1日		
			測定結果通知日	—	5月1日	5月29日	6月29日	7月16日	9月10日	9月24日	10月20日	11月20日	12月24日	2月3日	2月19日	3月9日		
			硫黄酸化物	測定結果 ppm	100以下	15	11	8.5	3.2	16	5.5	17	10	12	12	31	92	
			ばいじん	測定結果 g/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
			塩化水素	測定結果 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	244以下	0.9	0.6未満	0.9	1.1	1.2	1.0	1.9	0.6	12	29	13	1.2	
			窒素酸化物	測定結果 ppm	150以下	100	110	100	100	98	94	100	100	100	100	110	81	
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18日	5月22日	6月5日	7月2日	8月28日	9月7日	10月2日	11月4日	12月7日	1月20日	2月5日	3月1日		
			測定結果通知日	—	4月24日	5月27日	6月11日	7月9日	9月3日	9月14日	10月9日	11月12日	12月16日	1月28日	2月15日	3月8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				
合計 Bq/m <sup>3</sup>	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。