

令和5年度 松任中央浄化センター 汚泥焼却処理施設維持管理状況

1. 一般廃棄物(脱水ケーキ)の処分量

一般廃棄物(脱水ケーキ)の処分実績なし

2. 温度等の連続測定記録

運転中の測定データは時間毎に記録しており、閲覧については上下水道課までお問い合わせください。

3. 設備に堆積したばいじんの除去を行った日

令和5年2月20日

※ ばいじんは堆積しないため、直近のフィルター(ろ布)交換日を記載。(交換は適時実施)

4. 排ガス中のばい煙濃度及びダイオキシン類濃度(表1)

採取位置 : 煙突測定孔

規制基準値 :	ばいじん	0.15	[g/m ³ N]	O ₂ 12%換算値
	硫黄酸化物(SO _x)	8.065	[m ³ N/h]	温度等により変動(実施2回分の平均値)
	窒素酸化物(NO _x)	250	[ppm]	O ₂ 12%換算値
	塩化水素(HCl)	700	[mg/m ³ N]	O ₂ 12%換算値
	全水銀(T-Hg)	50	[μg/m ³ N]	ガス状水銀と粒子状水銀の総数
	ダイオキシン類	5	[ng-TEQ/m ³ N]	

表1 : 排ガス中のばい煙濃度及びダイオキシン類濃度

	ばいじん	硫黄酸化物	窒素酸化物	塩化水素	全水銀	ダイオキシン類
	[g/m ³ N]	[m ³ N/h]	[ppm]	[mg/m ³ N]	[μg/m ³ N]	[ng-TEQ/m ³ N]
測定日	R05.05.23	R05.05.23	R05.05.23	R05.05.23	R05.05.23	R05.05.23
測定結果日	R05.06.08	R05.06.08	R05.06.08	R05.06.08	R05.06.08	R05.06.21
測定結果	< 0.002	0.067	< 17	2.3	7.1	0
測定日	R05.11.17	R05.11.17	R05.11.17	R05.11.17	R05.11.17	-
測定結果日	R05.12.08	R05.12.08	R05.12.08	R05.12.08	R05.12.08	-
測定結果	< 0.002	0.074	< 17	< 1.7	4	-

※ 測定数値未満は“<”と表記。

※ ばいじん、硫黄酸化物、窒素酸化物、塩化水素、全水銀の各濃度測定は2回/年
ダイオキシン類濃度測定は1回/年の測定。

※ 平成30年4月～水銀大気排出規制開始のため平成30年度より水銀測定項目を追加。