

令和2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(表1)

表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) 処分量[t]		
	4月	15.8	10月
5月	1.0	11月	0.0
6月	0.0	12月	0.0
7月	5.0	1月	0.0
8月	0.0	2月	0.0
9月	4.5	3月	0.0
年合計	26.3		

※ 一般廃棄物(脱水ケーキ)は松任中央浄化センター汚泥焼却処理施設で処分

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

令和元年12月5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2)

採取位置：煙突測定孔

規制基準値：ばいじん	0.15	[g/m ³ N]
硫黄酸化物(SO _x)	7.92	[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]
塩化水素(HCl)	700	[mg/m ³ N]
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2：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	R02.05.25	R02.05.25	R02.05.25	R02.05.25	R02.05.25	R02.05.25
測定結果日	R02.06.19	R02.06.19	R02.06.19	R02.06.19	R02.06.19	R02.06.24
測定結果	<0.002	0.077	<16	1.6	6.5	0.00000027
測定日	R02.11.11	R02.11.11	R02.11.11	R02.11.11	R02.11.11	-
測定結果日	R02.11.25	R02.11.25	R02.11.25	R02.11.25	R02.11.25	-
測定結果	<0.002	0.058	<18	3.2	3.6	-

※ 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。