

## 令和3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	10.9	10月	0.0
5月	0.0	11月	0.0	
6月	0.0	12月	0.0	
7月	0.0	1月	0.0	
8月	18.2	2月	0.0	
9月	17.2	3月	12.0	
年合計	58.3			

※ 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 <sup>3</sup> N]	
	硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	8.14	[m <sup>3</sup> 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 <sub>x</sub> )	250	[ppm]	
	塩化水素(HCl)	700	[mg/m <sup>3</sup> N]	
	全水銀(T-Hg)	50	[μg/m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> N]	[m <sup>3</sup> N/h]	[ppm]	[mg/m <sup>3</sup> N]	[μg/m <sup>3</sup> N]	[ng-TEQ/m <sup>3</sup> N]
測定日	R03.05.24	R03.05.24	R03.05.24	R03.05.24	R03.05.24	R03.05.24
測定結果日	R03.06.10	R03.06.10	R03.06.10	R03.06.10	R03.06.10	R03.06.23
測定結果	<0.001	0.058	<16	2.0	5.8	0.00072
測定日	R03.11.19	R03.11.19	R03.11.19	R03.11.19	R03.11.19	-
測定結果日	R03.12.02	R03.12.02	R03.12.02	R03.12.02	R03.12.02	-
測定結果	<0.004	0.052	<18	<1.8	4.9	-

※ 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。