

浜松市天竜清掃工場(天竜エコテラス)の維持管理に関する計画

1. 燃焼室中の燃焼ガスの温度を連続的に測定し、かつ、記録します。
燃焼室中の燃焼ガスの温度は摂氏八百度以上に保持します。
2. 集じん器に流入する燃焼ガスの温度を連続的に測定し、かつ、記録します。
集じん器に流入する燃焼ガスの温度は、おおむね摂氏二百度以下に冷却します。
3. 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんを除去します。
4. 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度、ばい煙量又はばい煙濃度(硫黄酸化物、ばいじん、塩化水素及び窒素酸化物に係るものに限る)を以下の頻度で測定及びその記録を行います。

項目	測定を行う位置	頻度
ばいじん	煙突出口	1回/2月
窒素酸化物	煙突出口	1回/2月
硫黄酸化物	煙突出口	1回/2月
塩化水素	煙突出口	1回/2月
一酸化炭素	煙突出口	1回/2月
ダイオキシン	煙突出口	1回/年

5. 煙突から排出される排ガスが下表の設計値以下となるよう廃棄物処理を実施します。

項目	保証値	備考
ばいじん	0.01 g/m ³ N	(O ₂ 12%換算値)
窒素酸化物	50 ppm	(O ₂ 12%換算値)
硫黄酸化物	50 ppm	(O ₂ 12%換算値)
塩化水素	45 ppm	(O ₂ 12%換算値)
一酸化炭素	30 ppm	(O ₂ 12%換算値の4時間平均値)
ダイオキシン	0.01 ng-TEQ/m ³ N	(O ₂ 12%換算値)