

<概要> 型式 菱和式MDB-50型 構造 豎円筒型 処理能力汚泥 30BDt/日
 焼却方式 サイクロン型焼却炉 設置年月 1983年6月29日

[廃棄物焼却炉]

(1) 処分した廃棄物の各月ごとの数量(t/月)及び種類

2021年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	平均
汚泥(ペーパースラッジ) <絶乾>	343.0	284.1	334.9	309.8									1271.8	318.0
受入れた汚泥(ペーパースラッジ) <絶乾>	0.0	29.3	51.8	44.4									125.5	31.4
合計<絶乾>	343.0	313.4	386.7	354.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1397.3	116.4

2020年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	平均
汚泥(ペーパースラッジ) <絶乾>	361.4	338.3	379.1	392.3	323.5	321.3	375.5	433.3	478.7	404.4	418.3	418.8	4644.9	387.1
受入れた汚泥(ペーパースラッジ) <絶乾>	38.2	27.6	6.1	12.1	5.6	28.4	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	119.9	10.0
合計<絶乾>	399.6	365.9	385.2	404.4	329.1	349.7	377.4	433.3	478.7	404.4	418.3	418.8	4764.8	397.1

(2) 排ガス処理設備にたい積したばいじんを除去した日

除去した日	備考
	※ウォータースクラバーのハイレックス(内部充填材)の掃除
2021年7月10日	スクラバー定期修繕日に清掃実施、内部異常なし
2021年3月17日	スクラバー定期修繕日に清掃実施、内部異常なし
2020年10月7日	スクラバー定期修繕日に清掃実施、内部異常なし
2020年4月4日	スクラバー定期修繕日に清掃実施、内部異常なし
2020年1月8日	スクラバー定期修繕日に清掃実施、内部異常なし

※煙突はウォータースクラバー方式のため、ばいじんは常時、水シャワーで除去されます。

(3) 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度(1回/年以上)、ばい煙濃度(硫黄酸化物、ばいじん、塩化水素および窒素酸化物)(1回/6カ月以上)

項目	単位	基準	測定予定日	結果	測定日	結果	測定日	結果
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	10	2021/8/30		2020/9/11	0.016	2019/3/19	0.042
硫黄酸化物	Nm ³ /h	0.526	2021/8/30		2020/9/11	0.01未満	2019/3/19	0.008未満
窒素酸化物	ppm	220	2021/8/30		2020/9/11	210	2019/3/19	160
ばいじん	g/Nm ³	0.2	2021/8/30		2020/9/11	0.19	2019/3/19	0.11
塩化水素	mg/Nm ³	270	2021/8/30		2020/9/11	5.8	2019/3/19	3

項目	単位	基準	測定日	結果	測定日	結果	測定日	結果
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	10						
硫黄酸化物	Nm ³ /h	0.526						
窒素酸化物	ppm	220						
ばいじん	g/Nm ³	0.2						
塩化水素	mg/Nm ³	270						

※焼却温度、集塵設備入口温度、一酸化炭素濃度については、現場にて連続測定しておりますので、詳細情報をお知りになりたい方は事業所にてご覧いただくことができます。