

<概要> 型式 菱和式MDB-50型 構造 竪円筒型 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

2023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>	405.0	258.0	297.2	310.9	269.8	297.7	351.4						2190.0	312.9
受入れた汚泥(ペーパースラッジ) <絶乾>	53.0	49.2	44.0	43.5	46.7	58.4	26.8						321.6	45.9
合計<絶乾>	458.0	307.2	341.1	354.4	316.5	356.1	378.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2511.5	209.3

2022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>	397.2	281.1	382.9	319.4	270.7	319.9	356.4	363.4	344.6	340.2	331.2	183.4	3890.3	324.2
受入れた汚泥(ペーパースラッジ) <絶乾>	25.1	22.5	0.0	13.0	44.0	59.2	23.0	21.0	3.2	31.8	12.6	12.3	267.6	22.3
合計<絶乾>	422.3	303.5	382.9	332.3	314.7	379.1	379.4	384.4	347.9	372.0	343.8	195.7	4157.9	346.5

(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
2023年11月3日	ウォータースクラバーのハイレックス清掃実施、内部異常なし
2023年9月28日	ウォータースクラバーのハイレックス清掃実施、内部異常なし
2023年8月3日	ウォータースクラバーのハイレックス清掃実施、内部異常なし
2023年2月21日	ウォータースクラバーのハイレックス清掃実施、内部異常なし
2022年12月22日	ウォータースクラバーのハイレックス清掃実施、内部異常なし
2022年10月11日	ウォータースクラバーのハイレックス清掃実施、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 <sup>3</sup>	10	2023/8/31	0.14	2022/8/30	0.012	2021/8/30	0.34
硫黄酸化物	Nm <sup>3</sup> /h	0.526	2023/8/31	0.007未満	2022/8/30	0.01未満	2021/8/30	0.01未満
窒素酸化物	ppm	220	2023/8/31	140	2022/8/30	170	2021/8/30	130
ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.2	2023/8/31	0.12	2022/8/30	0.16	2021/8/30	0.11
塩化水素	mg/Nm <sup>3</sup>	270	2023/8/31	7	2022/8/30	3.9	2021/8/30	3.8

※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。