

<概要>

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

2019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>													0.0	#DIV/0!
受入れた汚泥(ペーパースラッジ) <絶乾>													0.0	#DIV/0!
合計<絶乾>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

2018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>	431.1	370.9	423.5	355.2	350.7	357.9	441.7	441.7	389.8	357.0	418.1	4178.4	8515.9	709.7
受入れた汚泥(ペーパースラッジ) <絶乾>	49.6	49.5	39.3	39.4	15.7	75.5	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	40.2	318.4	26.5
合計<絶乾>	480.7	420.4	462.9	394.6	366.4	433.4	441.7	441.7	389.8	357.0	427.2	4218.6	8834.3	736.2

(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
2019年3月15日	スクラバー定期修繕日に清掃実施、内部異常なし
2019年2月8日	スクラバー定期修繕日に清掃実施、内部異常なし
2018年12月12日	年末修繕日、スクラバー清掃実施、内部異常なし
2018年10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	2019/3/19	0.042			2017/10/31	0.21
硫黄酸化物	Nm <sup>3</sup> /h	0.526	2019/3/19	0.008未満	2018/7/20	0.008未満	2017/10/31	0.01未満
窒素酸化物	ppm	220	2019/3/19	160	2018/7/20	186	2017/10/31	100
ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.2	2019/3/19	0.11	2018/7/20	0.25	2017/10/31	0.11
塩化水素	mg/Nm <sup>3</sup>	270	2019/3/19	3	2018/7/20	5	2017/10/31	1未満

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 <sup>3</sup>	10	2016/9/28	0.26				
硫黄酸化物	Nm <sup>3</sup> /h	0.526	2016/9/28	0.01未満	2016/6/6	0.008未満	2015/8/28	0.034
窒素酸化物	ppm	220	2016/9/28	63	2016/6/6	74	2015/8/28	71
ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.2	2016/9/28	0.11	2016/6/6	0.12	2015/8/28	0.09
塩化水素	mg/Nm <sup>3</sup>	270	2016/9/28	2未満	2016/6/6	4未満	2015/8/28	1未満

※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。