○西部清掃工場維持管理の状況に関する情報

【2025年9月】

- 一般廃棄物の種類及び処理量

						掲載日: 10月20日
廃棄物の種類	1系	2系	3系	計	単位	備考
可燃ごみ	2,820.04	3,830.76	2,450.45	9,101.25	t/月	
下水汚泥	77.87	50.11	13.29	141.27	t/月	
計	2,897.91	3,880.87	2,463.74	9,242.52	t/月	

炉内の燃焼温度等

							掲載日: 10月20日
項目	1系	2系	3系	単位	測定位置	結果取得日	備考
燃焼ガス温度	1,298	1269	1267	°C	スラグホール	10月1日	連続測定の月平均値
集塵機流入ガス温度	170.3	170.0	170.1	°C	集塵機入口	10月1日	"
排ガス中一酸化炭素濃度	4.0	0.5	5.3	ppm	煙突	10月1日	"

(排ガス中一酸化炭素濃度は酸素濃度12%換算値)

・堆積ばいじんの除去日

掲載日: 10月20日

減温塔、除塵用バグフィルタに堆積したばいじんは、スクレバー型掻き出し機で連続的に毎日除去します。

・排ガスの測定結果

(排出ガスの濃度は、法規制値よりもさらに低い自主規制値を定め、環境への負荷を最小限にしています。)

ばいじん濃度等掲載日: 10月20日

ダイオキシン類毒性等量掲載日: 目標値 項目 1系 2系 3系 単位 法規制値 備考 採取位置 煙突 煙突 煙突 採取年月日 9月12日 9月1日 9月2日 結果取得日 9月30日 9月12日 9月12日 ばいじん濃度 g/m^3N 大気汚染防止法 < 0.002 0.04 0.01 濃度 <1 1308 50 mag 硫黄酸化物(SOx) 大気汚染防止法 K値 < 0.007 7.0 窒素酸化物(NOx)濃度 大気汚染防止法 17 ppm 250 50 塩化水素(HCI)濃度 大気汚染防止法 27 430 45 ppm 一酸化炭素(CO)濃度 廃棄物の処理及び清掃に関する法律 22 1 15 100 30 ppm ガス状水銀濃度 1.7 3.7 4.4 $\mu g/m^3N$ 粒子状水銀濃度 $\mu g/m^3N$ 全水銀(Hg)濃度 大気汚染防止法 $\mu g/m^3N$ 50 測定日 結果取得日 ダイオキシン類毒性等量 $ng-TEQ/m^3N$ 0.1 0.01

(ばいじん、窒素酸化物、塩化水素、一酸化炭素、水銀及びダイオキシン類は酸素濃度12%換算値)

•ダイオキシン類総排出量

(施設外に出される物質(排ガス、埋立物、有効利用物)中のダイオキシン類総排出量を、ごみ1トン当たりで表したもの)

掲載日:

項目	総排出量	単位	法規制値	目標値	備考
ダイオキシン類	_	μ g-TEQ/t	*	4.25	1

※法規制値は定められていません。