○西部清掃工場維持管理の状況に関する情報

【2025年2月】

一般廃棄物の種類及び処理量

						掲載日: 3月18日
廃棄物の種類	1系	2系	3系	計	単位	備考
可燃ごみ	0.00	2,718.27	2309.76	5,028.03	t/月	
他工場焼却灰	0.00	0.00	0.00	0.00	t/月	
下水汚泥	0.00	74.85	66.89	141.74	t/月	
計	0.00	2,793.12	2,376.65	5,169.77	t/月	

- 炉内の燃焼温度等

							掲載日: 3月18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	_	1293	1,291	°C	スラグホール	3月3日	連続測定の月平均値
集塵機流入ガス温度		171.3	170.6	°C	集塵機入口	3月3日	"
排ガス中一酸化炭素濃度		4.8	5.0	ppm	煙突	3月3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: 3月18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: 3月18日

ダイオキシン類毒性等量掲載日: 項目 1系 2系 3系 単位 法規制値 目標値 備考 採取位置 煙突 煙突 煙突 採取年月日 2月3日 2月21日 結果取得日 2月20日 3月6日 ばいじん濃度 <0.002 $g/{\,}m^{\!3}N$ 大気汚染防止法 <0.002 0.01 0.04濃度 <1 1308 ppm 硫黄酸化物(SOx) 大気汚染防止法 Κ値 < 0.007 <0.008 7.0 窒素酸化物(NOx)濃度 22 ppm 250 50 大気汚染防止法 塩化水素(HCI)濃度 大気汚染防止法 19 21 430 45 ppm 一酸化炭素(CO)濃度 12 6 100 30 廃棄物の処理及び清掃に関する法律 ppm ガス状水銀濃度 99 3.5 $\mu g/m^3N$ 粒子状水銀濃度 <0.006 <0.006 $\mu g/m^3N$ 全水銀(Hg)濃度 9.9 3.5 $\mu g/m^3N$ 50 大気汚染防止法 測定日 結果取得日 ダイオキシン類毒性等量 ng-TEQ/m³N 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	_

※法規制値は定められていません。