

# 西部清掃工場維持管理の状況に関する情報

【2024年3月】

## 一般廃棄物の種類及び処理量

掲載日: 4月19日

廃棄物の種類	1系	2系	3系	計	単位	備考
可燃ごみ	2,231.83	3,575.74	2,517.87	8,325.44	t/月	
他工場焼却灰	236.39	463.74	308.62	1,008.75	t/月	「南部清掃工場」で発生する焼却灰を処理します。
下水汚泥	53.83	10.26	6.25	70.34	t/月	
計	2,522.05	4,049.74	2,832.74	9,404.53	t/月	

## 炉内の燃焼温度等

掲載日: 4月19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	1,287	1,284	1,254	°C	スラグホール	4月1日	連続測定 of 月平均値
集塵機流入ガス温度	170.2	170.1	170.1	°C	集塵機入口	4月1日	〃
排ガス中一酸化炭素濃度	5.9	4.2	5.4	ppm	煙突	4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: 4月19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: 4月19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	自主規制値	備考
採取位置	煙突	煙突	煙突	—	—	—	
採取年月日	3月18日	3月4日	3月4日	—	—	—	
結果取得日	3月28日	3月18日	3月18日	—	—	—	
ばいじん濃度	<0.002	—	—	g/m <sup>3</sup> N	0.04	0.01	大気汚染防止法
硫黄酸化物(SO <sub>x</sub> )	濃度	<1	—	ppm	1308	50	大気汚染防止法
	K値	<0.006	—	—	7.0	—	
窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )濃度	34	—	—	ppm	250	50	大気汚染防止法
塩化水素(HCl)濃度	30	—	—	ppm	430	45	大気汚染防止法
一酸化炭素(CO)濃度	20	6	5	ppm	100	30	廃棄物の処理及び清掃に関する法律
ガス状水銀濃度	5.1	2.1	2.6	µg/m <sup>3</sup> N	—	—	
粒子状水銀濃度	<0.006	—	—	µg/m <sup>3</sup> N	—	—	
全水銀(Hg)濃度	5.1	—	—	µg/m <sup>3</sup> N	50	—	大気汚染防止法
ダイオキシン類毒性等量	測定日	—	—	—	—	—	
	結果取得日	—	—	—	—	—	
		—	—	—	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1	

(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を)

掲載日: —

項目	総排出量	単位	法規制値	自主規制値	備考
ダイオキシン類	—	µg-TEQ/t	※	4.25	—

※法規制値は定められていません。