

西部清掃工場維持管理の状況に関する情報

【2025年7月】

一般廃棄物の種類及び処理量

掲載日: 8月21日

廃棄物の種類	1系	2系	3系	計	単位	備考
可燃ごみ	4,022.30	1,959.47	3,942.28	9,924.05	t/月	
下水汚泥	108.92	34.19	17.23	160.34	t/月	
計	4,131.22	1,993.66	3,959.51	10,084.39	t/月	

炉内の燃焼温度等

掲載日: 8月21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	1,295	1268	1273	℃	スラグホール	8月1日	連続測定の月平均値
集塵機流入ガス温度	171.8	169.8	170.3	℃	集塵機入口	8月1日	〃
排ガス中一酸化炭素濃度	5.1	5.5	5.4	ppm	煙突	8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: 8月21日

減温塔、除塵用バグフィルタに堆積したばいじんは、スクレパ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: 8月21日

ダイオキシン類毒性等量掲載日: 8月21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	7月1日	7月25日	7月2日	—	—	—	
結果取得日	7月10日	8月7日	7月10日	—	—	—	
ばいじん濃度	—	—	—	g/m ³ N	0.04	0.01	大気汚染防止法
硫黄酸化物(SO _x)	濃度	—	—	ppm	1308	50	大気汚染防止法
	K値	—	—	—	7.0	—	
窒素酸化物(NO _x)濃度	—	—	—	ppm	250	50	大気汚染防止法
塩化水素(HCl)濃度	—	—	—	ppm	430	45	大気汚染防止法
一酸化炭素(CO)濃度	18	5	18	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	1.0	12	0.57	μg/m ³ N	—	—	
粒子状水銀濃度	—	—	—	μg/m ³ N	—	—	
全水銀(Hg)濃度	—	—	—	μg/m ³ N	50	—	大気汚染防止法
ダイオキシン類毒性等量	測定日	7月1日	7月25日	7月2日	—	—	
	結果取得日	7月24日	8月21日	7月22日	—	—	
		0.0019	0.0018	0.000041	ng-TEQ/m ³ N	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	—	μg-TEQ/t	※	4.25	—

※法規制値は定められていません。