

西部清掃工場維持管理の状況に関する情報

【2025年10月】

・一般廃棄物の種類及び処理量

掲載日： 11月20日

廃棄物の種類	1系	2系	3系	計	単位	備考
可燃ごみ	4,215.73	3,949.84	0.00	8,165.57	t/月	
下水汚泥	138.53	73.24	0.00	211.77	t/月	
計	4,354.26	4,023.08	0.00	8,377.34	t/月	

・炉内の燃焼温度等

掲載日： 11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	1,280	1,275	—	℃	スラグホール	11月4日	連続測定の月平均値
集塵機流入ガス温度	170.9	170.2	—	℃	集塵機入口	11月4日	〃
排ガス中一酸化炭素濃度	4.8	2.4	—	ppm	煙突	11月4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： 11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： 11月20日

ダイオキシン類毒性等量掲載日： 11月20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	10月1日	10月2日	—	—	—	—	
結果取得日	10月20日	10月20日	—	—	—	—	
ばいじん濃度	<0.002	<0.002	—	g/m ³ N	0.04	0.01	大気汚染防止法
硫黄酸化物(SO _x)	濃度	<1	<1	ppm	1308	50	大気汚染防止法
	K値	<0.006	<0.008	—	7.0	—	
窒素酸化物(NO _x)濃度	36	15	—	ppm	250	50	大気汚染防止法
塩化水素(HCl)濃度	18	18	—	ppm	430	45	大気汚染防止法
一酸化炭素(CO)濃度	12	<1	—	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	5.9	22	—	μg/m ³ N	—	—	
粒子状水銀濃度	<0.005	0.0052	—	μg/m ³ N	—	—	
全水銀(Hg)濃度	5.9	22	—	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	10月1日	10月2日	—	—	—	
	結果取得日	10月23日	10月23日	—	—	—	
		0.00016	0.000043	—	ng-TEQ/m ³ 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)

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。