

西部清掃工場維持管理の状況に関する情報

【2016年11月】

・一般廃棄物の種類及び処理量

掲載日: 12月22日

廃棄物の種類	1系	2系	3系	計	単位	備考
可燃ごみ	3,598.30	3,417.77	3,475.13	10,491.20	t / 月	
他工場焼却灰	365.12	366.32	339.03	1,070.47	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	438.88	394.16	430.86	1,263.90	t / 月	
計	4,402.30	4,178.25	4,245.02	12,825.57	t / 月	

・炉内の燃焼温度等

掲載日: 12月22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	1,284	1,292	1,308		スラグホール	12月1日	連続測定の月平均値
集塵機流入ガス温度	171.0	171.7	170.0		集塵機入口	12月1日	"
排ガス中一酸化炭素濃度	7.5	8.5	4.6	ppm	煙突	12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: 12月22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: 12月22日

ダイオキシン類毒性等量掲載日: 12月22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	11月1日	11月16日	11月15日					
結果取得日	11月17日	12月1日	12月1日					
ばいじん濃度	<0.002	<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	1.0	<1	<1	ppm	1308	50	大気汚染防止法
	K値	0.0053	<0.007	<0.007		7.0		
窒素酸化物(NO _x)濃度	21	24	19	ppm	250	50	大気汚染防止法	
塩化水素(HCl)濃度	22	29	24	ppm	430	45	大気汚染防止法	
一酸化炭素(CO)濃度	7	9	2	ppm	100	30	廃棄物の処理及び清掃に関する法律	
水銀(Hg)濃度	0.0012	0.0011	0.0020	mg / m ³ N		0.05		
ダイオキシン類毒性等量	結果取得日		12月8日				ダイオキシン類対策特別措置法	
			0.0030	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。