

西部清掃工場維持管理の状況に関する情報

【2017年3月】

・一般廃棄物の種類及び処理量

掲載日: 4月18日

廃棄物の種類	1系	2系	3系	計	単位	備考
可燃ごみ	4,009.37	2,586.50	4,016.70	10,612.57	t / 月	
他工場焼却灰	407.04	215.22	405.92	1,028.18	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	92.28	45.03	76.03	213.34	t / 月	
計	4,508.69	2,846.75	4,498.65	11,854.09	t / 月	

・炉内の燃焼温度等

掲載日: 4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	1,304	1,295	1,309		スラグホール		連続測定の月平均値
集塵機流入ガス温度	170.9	170.0	170.2		集塵機入口		"
排ガス中一酸化炭素濃度	5.1	3.1	2.8	ppm	煙突		"

(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: 4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	自主規制値	備考
採取位置	煙突	煙突	煙突				
採取年月日	3月6日	3月28日	3月7日				
結果取得日	3月16日	4月6日	3月16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	<1	ppm	1308	50	大気汚染防止法
	K値	<0.007	<0.007		7.0		
窒素酸化物(NO _x)濃度	35	13	21	ppm	250	50	大気汚染防止法
塩化水素(HCl)濃度	26	14	15	ppm	430	45	大気汚染防止法
一酸化炭素(CO)濃度	7	6	6	ppm	100	30	廃棄物の処理及び清掃に関する法律
水銀(Hg)濃度	0.0028	0.00086	0.0027	mg / m ³ N		0.05	
ダイオキシン類毒性等量	結果取得日						ダイオキシン類対策特別措置法
				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。