

○南部清掃工場維持管理の状況に関する情報

令和2年1月9日 作成

【2019年12月】

・一般廃棄物の種類及び処理量

掲載日: 令和2年1月20日

廃棄物の種類	1号	2号	3号	計	単位	備考
可燃ごみ	4,377.72	4,149.88	1,472.02	9,999.62	t/月	焼却処理量

・炉内の燃焼温度等

掲載日: 令和2年1月20日

項目	1号	2号	3号	単位	測定位置	結果取得日	備考
燃焼ガス温度	899	925	901	℃	第一燃焼室出口	1月1日	連続測定の月平均値
集塵機流入ガス温度	175	175	175	℃	ガス減温塔出口	1月1日	〃
排ガス中一酸化炭素濃度	10	5	8	ppm	煙突出口	1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: 令和2年1月20日

項目	堆積ばいじん除去日			備考
	1号	2号	3号	
冷却設備[減温塔]	—	—	—	
ろ過式集塵機[バグフィルタ]	自動制御により連続的に除去			

【特記事項】

掲載日: 令和2年1月20日

項目	堆積ばいじん除去日	概要
2号炉バグフィルタ	12月31日	バグフィルタホッパに詰まり発生のため除去

・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値を地元自治連合会と協定書により定め、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: 令和2年1月20日

ダイオキシン類毒性等量掲載日: 令和元年7月17日

項目	1号	2号	3号	単位	法規制値	協定値	備考
採取位置	煙突	煙突	煙突	—	—	—	
採取年月日	令和元年12月5日	令和元年12月6日	—	—	—	—	
結果取得日	令和元年12月26日	令和元年12月26日	—	—	—	—	
ばいじん濃度	<0.008	<0.008	—	g/m ³ N	0.08	0.03	大気汚染防止法
硫黄酸化物(SO _x)	K値	0.112	0.111	—	7.0	1.0	大気汚染防止法
窒素酸化物(NO _x)濃度	63	69	—	cm ³ /m ³ N	250	100	大気汚染防止法
塩化水素(HCl)濃度	17.1	20.6	—	mg/m ³ N	700	100	大気汚染防止法
ダイオキシン類毒性等量	結果取得日	令和元年6月13日	令和元年6月13日	—	—	—	ダイオキシン類対策特別措置法
	0.060	0.011	0.0089	ng-TEQ/m ³ N	1	1	

(ばいじん、窒素酸化物、塩化水素及びダイオキシン類は酸素濃度12%換算値)

・ダイオキシン類毒性等量

(施設外に出される物質(埋立物)中のダイオキシン類毒性等量)

【焼却灰】

掲載日: 令和元年7月17日

項目	1号	2号	3号	単位	法規制値	協定値	備考
飛灰中ダイオキシン類毒性等量	結果取得日	令和元年6月13日	令和元年6月13日	—	—	—	ダイオキシン類対策特別措置法
	0.34	0.31	0.29	ng-TEQ/g	3	—	
主灰中ダイオキシン類毒性等量	結果取得日	令和元年6月13日	令和元年6月13日	—	—	—	ダイオキシン類対策特別措置法
	0.0019	0.0036	0.0022	ng-TEQ/g	3	—	