

エコクリーンセンター東河 維持管理の状況に関する情報

令和 8年10月 5日 掲載

【令和8年9月分】

一般廃棄物の種類及び処理量

廃棄物の種類	1号炉	2号炉	計	単位	備 考
可燃ごみ	306.82	276.54	583.36	t/月	

炉内の焼却温度等

項 目	1号炉	2号炉	単位	測定位置	結果取得日	備 考
可燃ガス温度	894	884	℃	再燃出口 ガス温度	10月1日	連続測定 of 月平均値
集塵機流入ガス温度	185	188	℃	バグフィル ター入口	10月1日	連続測定 of 月平均値
排ガス中一酸化炭素濃度	0.08	0.6	ppm	排ガス 分析装置	10月1日	連続測定 of 月平均値

(排ガス中一酸化炭素濃度は酸素濃度12%換算値)

堆積ばいじんの撤去日

冷却設備(減温用熱交換機)のばいじんは、ロータリーバルブによりダストコンベアに排出され、混練機で処理されてから灰出コンベアで灰ピットに運ばれ、約週3回搬出します。
ろ過式集じん機のばいじんは、スクリーコンベアによりロータリーバルブに送りダストコンベアに排出される。
その後、混練機で処理されてから灰出コンベアで灰ピットに運ばれ、約週3回搬出します。

排ガスの測定結果

項 目	1号炉	2号炉	単位	法規制値	取得位置	採取年月日	結果取得日	備 考
ばいじん濃度	0.01未満	0.01未満	g/m ³ N	0.15	煙突	1号炉5月13日 2号炉5月13日	1号炉 5月28日 2号炉 5月28日	大気汚染防止法
硫黄酸化物(SO _x)K値	0.1未満	0.1未満	mg/N/h	17.5	煙突	1号炉9月9日 2号炉9月9日	1号炉 9月29日 2号炉 9月29日	大気汚染防止法
窒素酸化物(NO _x)濃度	79	114	cm ³ /m ³ N	250	煙突	1号炉9月9日 2号炉9月9日	1号炉 9月29日 2号炉 9月29日	大気汚染防止法
塩化水素(HCl)濃度	6	26	mg/m ³ N	700	煙突	1号炉9月9日 2号炉9月9日	1号炉 9月29日 2号炉 9月29日	大気汚染防止法
ダイオキシン類毒性等量	0.055	0.12	ng-TEQ/m ³ N	5	煙突	1号炉10月24日 2号炉10月16日	1号炉 12月18日 2号炉 12月18日	ダイオキシン類 対策特別措置法
全水銀濃度	0.9	0.6	μg/m ³ N	50	煙突	1号炉6月10日 2号炉6月10日	1号炉 6月24日 2号炉 6月24日	大気汚染防止法

(ばいじん、窒素酸化物、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)

項 目	1号炉	2号炉	単位	法規制値	採取年月日	結果取得日	備 考
飛灰中ダイオキシン類毒性等量	0.5		ng-TEQ/g	3	10月16日	11月27日	ダイオキシン類 対策特別措置法
主灰中ダイオキシン類毒性等量	0.0039		ng-TEQ/g	3	10月16日	11月27日	ダイオキシン類 対策特別措置法

焼却灰分析結果

項 目	結果	単位	採取場所	採取年月日	結果取得日	備 考
熱灼減量	8.3	%	焼却灰ピット	9月9日	9月18日	廃棄物の処理及び清 掃に関する法律