

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 6月 5日 掲載

【令和8年5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	347.78	248.85	596.63	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	895	°C	再燃出口 ガス温度	6月1日	連続測定の月平均値
集塵機流入ガス温度	187	186	°C	バグフィル ター入口	6月1日	連続測定の月平均値
排ガス中一酸化炭素濃度	0	0.38	ppm	排ガス 分析装置	6月1日	連続測定の月平均値

(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 <sup>3</sup> 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
硫酸化物(SO <sub>x</sub> )K値	0.1未満	0.1未満	m <sup>3</sup> /N/h	17.5	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
窒素酸化物(NO <sub>x</sub> )濃度	86	73	cm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> N	250	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
塩化水素(HCl)濃度	3	6	mg/m <sup>3</sup> N	700	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
ダイオキシン類毒性等量	0.055	0.12	ng-TEQ/m <sup>3</sup> 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	1	2.2	μg/m <sup>3</sup> N	50	煙突	1号炉2月10日 2号炉2月10日	1号炉 2月26日 2号炉 2月26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	4.7	%	焼却灰ピット	5月13日	5月18日	廃棄物の処理及び清 掃に関する法律