

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 2月 4日 掲載

【令和8年1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 | 342.65 | 290.72 | 633.37 | 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 | 899 | 894 | °C | 再燃出口 ガス温度 | 2月1日 | 連続測定月の月平均値 |
| 集塵機流入ガス温度 | 185 | 186 | °C | バグフィル ター入口 | 2月1日 | 連続測定月の月平均値 |
| 排ガス中一酸化炭素濃度 | 0.04 | 0.18 | ppm | 排ガス 分析装置 | 2月1日 | 連続測定月の月平均値 |

(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、スクリーン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12月22日 2号炉12月22日 | 1号炉1月19日 2号炉1月19日 | 大気汚染防止法 |
| 硫酸酸化物(SO _x)K値 | 0.1未満 | 0.1未満 | m ³ /N/h | 17.5 | 煙突 | 1号炉12月22日 2号炉12月22日 | 1号炉1月19日 2号炉1月19日 | 大気汚染防止法 |
| 窒素酸化物(NO _x)濃度 | 56 | 133 | cm ³ /m ³ N | 250 | 煙突 | 1号炉12月22日 2号炉12月22日 | 1号炉1月19日 2号炉1月19日 | 大気汚染防止法 |
| 塩化水素(HCl)濃度 | 10 | 10 | mg/m ³ N | 700 | 煙突 | 1号炉12月22日 2号炉12月22日 | 1号炉1月19日 2号炉1月19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 |

(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 |

廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づく維持管理の状況に関する情報の公表