

維持管理記録票

2023 年 8 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 2,099.41 t

燃焼ガス温度*1		1号炉		2号炉	
	測定位置	炉内上部(炉出口)		炉内上部(炉出口)	
	測定月日	1 日 ~ 17 日		16 日 ~ 19 日	
		29 日 ~ 31 日		29 日 ~ 31 日	
	測定結果	(平均値) 925 °C		(平均値) 918 °C	
基準値	≥800°C		≥800°C		
集塵器入口温度*1		1号炉		2号炉	
	測定位置	バグフィルター入口部		バグフィルター入口部	
	測定月日	1 日 ~ 17 日		16 日 ~ 19 日	
		29 日 ~ 31 日		29 日 ~ 31 日	
	測定結果	(平均値) 196 °C		(平均値) 196 °C	
基準値	おおむね200°C以下		おおむね200°C以下		
一酸化炭素濃度*1		1号炉		2号炉	
	測定位置	煙突入口部		煙突入口部	
	測定月日	1 日 ~ 17 日		16 日 ~ 19 日	
		29 日 ~ 31 日		29 日 ~ 31 日	
	測定結果	(平均値) 14 ppm		(平均値) 13 ppm	
基準値	≤100ppm		≤100ppm		
ばいじんの除去*2		ガス冷却塔	バグフィルター	触媒反応塔	
	1号炉	月 日	月 日	月 日	
	2号炉	月 日	月 日	月 日	
ダイオキシン類		1号炉		2号炉	
	排ガス採取位置	煙突測定ステージ部		煙突測定ステージ部	
	測定年月日	月 日		月 日	
	報告年月日	月 日		月 日	
	測定結果	ng-TEQ/m ³		ng-TEQ/m ³	
	基準値	ng-TEQ/m ³		ng-TEQ/m ³	
ばい煙濃度	1号炉	硫黄酸化物	ばいじん	塩化水素	窒素酸化物
	排ガス採取位置	煙突測定ステージ部	煙突測定ステージ部	煙突測定ステージ部	煙突測定ステージ部
	測定月日	月 日	月 日	月 日	月 日
	報告月日	月 日	月 日	月 日	月 日
	測定結果	m ³ /h	g/m ³	mg/m ³	ppm
	基準値	m ³ /h	g/m ³	mg/m ³	ppm
	2号炉	硫黄酸化物	ばいじん	塩化水素	窒素酸化物
	排ガス採取位置	煙突測定ステージ部	煙突測定ステージ部	煙突測定ステージ部	煙突測定ステージ部
	測定月日	月 日	月 日	月 日	月 日
	報告月日	月 日	月 日	月 日	月 日
	測定結果	m ³ /h	g/m ³	mg/m ³	ppm
	基準値	m ³ /h	g/m ³	mg/m ³	ppm

*1: 連続測定であることから、年月日は測定期間(運転期間)、結果は運転中の平均値を記載。

*2: 装置による連続排出。

1. 搬入データ 2023年8月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,351.64	697.70		2,049.34

2. 運転データ

	焼却量		燃烧ガス温度		集塵器入口温度		一酸化炭素濃度	
	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
	t	t	°C	°C	°C	°C	ppm	ppm
	70t		≥800°C		おおむね200°C以下		≤100ppm	
1	67.61		926		196		14	
2	68.45		924		195		16	
3	66.67		925		196		14	
4	66.49		933		195		13	
5	67.56		922		196		19	
6	65.54		928		196		13	
7	64.92		926		196		15	
8	69.36		918		198		18	
9	66.49		926		196		16	
10	66.24		929		195		15	
11	67.32		929		196		14	
12	66.62		934		196		12	
13	67.39		933		196		12	
14	65.42	8.39	935		196		12	
15	64.98	67.79	912	908	196	197	15	16
16	65.02	67.04	921	928	197	196	10	11
17	66.88	67.06	912	919	197	196	13	14
18	46.55	64.30	903	913	196	196	14	17
19		65.71		920		196		17
20		48.24		917		196		18
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27	5.98	7.52						
28	66.05	66.02	912	906	197	196	14	17
29	64.85	65.81	915	918	196	196	10	12
30	63.76	65.11	927	918	197	196	12	11
31	63.09	63.18	918	908	196	196	12	9
合計	1,443.24	656.17						
2炉合計		2,099.41						
平均	66.23	65.46	925	918	196	196	14	13