

維持管理記録票

2023 年 2 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 1,526.68 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	11 日 ~ 28 日		1 日 ~ 8 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 930 °C		(平均値) 927 °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	11 日 ~ 28 日		1 日 ~ 8 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 195 °C		(平均値) 195 °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	11 日 ~ 28 日		1 日 ~ 8 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 17 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	2 月 27 日	2 月 27 日	2 月 27 日	2 月 27 日
	報告月日	3 月 3 日	3 月 3 日	3 月 3 日	3 月 3 日
	測定結果	0.12 m ³ /h	0.001 g/m ³	65 mg/m ³	54 ppm
	基準値	84 m ³ /h	0.15 g/m ³	700 mg/m ³	250 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2月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
933.71	547.46		1,481.17

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		56.20		937		196		12
2		54.96		935		195		20
3		55.02		932		195		20
4		54.97		940		195		15
5		55.28		913		195		11
6		55.34		918		195		8
7		55.12		919		195		8
8		53.98		922		196		13
9		39.75		939		197		12
10	55.39		909		195		18	
11	56.26		929		195		16	
12	54.98		932		195		17	
13	54.56		923		195		15	
14	55.08		935		195		17	
15	55.75		940		195		18	
16	55.13		919		195		16	
17	55.07		931		195		17	
18	55.03		930		195		20	
19	55.80		932		195		18	
20	55.85		931		195		14	
21	54.66		925		195		14	
22	54.02		938		195		20	
23	54.13		924		195		19	
24	55.21		930		195		16	
25	53.67		933		195		15	
26	55.02		936		195		17	
27	55.41		931		195		13	
28	55.04		927		196		19	
29								
30								
31								
合計	1,046.06	480.62						
2炉合計	1,526.68							
平均	55.04	55.11	930	927	195	195	17	13