

維持管理記録票

2022 年 1 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 1,726.27 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	6 日 ~ 31 日		日 ~ 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 923 °C		(平均値) 0 °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	6 日 ~ 31 日		日 ~ 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 197 °C		(平均値) 0 °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	6 日 ~ 31 日		日 ~ 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 18 ppm		(平均値) 0 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	月	日
	報告年月日	月	日	月	日	月	日
	測定結果	ng-TEQ/m ³ N			ng-TEQ/m ³ N		
基準値	ng-TEQ/m ³ N			ng-TEQ/m ³ N			
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	1 月 11 日	1 月 11 日	1 月 11 日	1 月 11 日		
	報告月日	1 月 21 日	1 月 21 日	1 月 21 日	1 月 21 日		
	測定結果	0.23 m ³ N/h	0.001 g/m ³ N	55 mg/m ³ N	49 ppm		
	基準値	89 m ³ N/h	0.15 g/m ³ N	700 mg/m ³ N	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
	報告月日	月	日	月	日	月	日
	測定結果	m ³ N/h	g/m ³ N	mg/m ³ N	ppm		
基準値	m ³ N/h	g/m ³ N	mg/m ³ N	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 2022年1月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,161.54	557.95		1,719.49

2. 運転データ

	焼却量		燃焼ガス温度		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								
2								
3								
4	7.79							
5	66.42		931		197		15	
6	63.66		936		197		17	
7	67.47		926		196		20	
8	63.49		938		196		18	
9	64.38		934		196		17	
10	66.42		933		197		14	
11	65.37		917		197		14	
12	64.53		936		196		14	
13	65.38		934		196		18	
14	68.64		921		196		19	
15	65.22		926		196		14	
16	64.47		929		197		19	
17	66.50		934		197		13	
18	64.91		921		197		11	
19	63.69		907		195		19	
20	63.50		912		196		18	
21	63.61		907		196		18	
22	63.83		909		197		14	
23	63.58		914		197		17	
24	64.52		915		198		24	
25	63.08		912		197		28	
26	61.03		916		197		19	
27	55.02		930		196		25	
28	59.62		923		197		20	
29	63.88		896		199		19	
30	59.01		921		197		17	
31	57.25		938		196		16	
合計	1,726.27	0.00						
2炉合計		1,726.27						
平均	63.54	0.00	923	0	197	0	18	0