

維持管理記録票

2022 年 11 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 2,108.77 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	26 日 ~ 30 日		1 日 ~ 25 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 931 °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	26 日 ~ 30 日		1 日 ~ 25 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 195 °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	26 日 ~ 30 日		1 日 ~ 25 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 18 ppm		(平均値) 17 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	11 月 29 日	11 月 29 日	11 月 29 日	11 月 29 日		
	報告月日	12 月 12 日	12 月 12 日	12 月 12 日	12 月 12 日		
	測定結果	0.26 m ³ N/h	0.001 g/m ³ N	46 mg/m ³ N	69 ppm		
	基準値	88 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	11 月 15 日	11 月 15 日	11 月 15 日	11 月 15 日		
	報告月日	11 月 25 日	11 月 25 日	11 月 25 日	11 月 25 日		
	測定結果	0.26 m ³ N/h	0.001 g/m ³ N	17 mg/m ³ N	43 ppm		
	基準値	84 m ³ N/h	0.15 g/m ³ N	700 mg/m ³ N	250 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11月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,409.35	677.10		2,086.45

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		67.07		923		196		17
2		67.56		927		197		12
3		68.14		920		196		16
4		66.30		927		195		14
5		68.73		929		197		13
6		65.15		936		196		13
7		64.93		930		196		15
8		68.35		901		196		21
9		67.07		927		196		18
10		66.28		933		196		14
11		65.43		936		196		20
12		62.13		941		196		19
13		66.34		929		197		16
14		61.00		938		196		14
15		66.18		927		190		16
16		64.66		935		196		18
17		64.02		931		196		16
18		67.65		930		196		22
19		65.38		930		196		17
20		65.30		924		197		23
21		66.25		932		197		18
22		68.99		913		195		16
23		69.83		922		195		18
24		68.38		922		196		22
25	66.15	69.15	929	923	195	195	13	16
26	66.34	48.85	930	905	195	196	17	19
27	68.09		931		197		17	
28	65.87		936		196		19	
29	65.70		925		193		19	
30	67.50		931		195		19	
31								
合計	399.65	1,709.12						
2炉合計		2,108.77						
平均	66.70	66.41	931	927	195	196	18	17