

維持管理記録票

2022 年 12 月分

施設名 南部清掃工場  
 廃棄物の種類 都市ごみ  
 焼却量 1,791.74 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 ~ 29 日		日 ~ 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 935 °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	1 日 ~ 29 日		日 ~ 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 195 °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	1 日 ~ 29 日		日 ~ 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 17 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	
	報告年月日	月	日	月		日	
	測定結果	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N		ng-TEQ/m <sup>3</sup> N			
基準値	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N		ng-TEQ/m <sup>3</sup> 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	12 月 27 日	12 月 27 日	12 月 27 日	12 月 27 日		
	報告月日	1 月 14 日	1 月 14 日	1 月 14 日	1 月 14 日		
	測定結果	0.34 m <sup>3</sup> N/h	0.001 g/m <sup>3</sup> N	35 mg/m <sup>3</sup> N	84 ppm		
	基準値	89 m <sup>3</sup> N/h	0.15 g/m <sup>3</sup> N	700 mg/m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> N/h	g/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> N	ppm		
基準値	m <sup>3</sup> N/h	g/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> 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12月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,219.02	657.11		1,876.13

## 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	63.60		936		195		18	
2	66.08		923		196		16	
3	64.47		936		196		14	
4	63.80		937		196		15	
5	63.70		935		196		20	
6	68.30		930		196		20	
7	65.93		932		196		15	
8	65.46		933		195		15	
9	63.84		938		196		17	
10	63.14		936		196		20	
11	64.00		940		197		13	
12	63.04		934		196		13	
13	59.76		933		195		15	
14	59.72		936		194		14	
15	59.68		938		196		16	
16	59.47		939		194		17	
17	58.17		943		195		20	
18	60.00		930		196		22	
19	60.23		938		195		17	
20	60.02		920		195		18	
21	58.56		939		195		15	
22	59.78		938		195		17	
23	58.13		926		195		20	
24	59.98		926		195		21	
25	57.29		945		194		21	
26	63.29		938		194		17	
27	64.78		934		196		17	
28	60.32		945		195		17	
29	57.20		944		195		19	
30								
31								
合計	1,791.74	0.00						
2炉合計		1,791.74						
平均	61.78	0.00	935	0	195	0	17	0