

# 維持管理記録票

2022 年 3 月分

施設名 南部清掃工場  
 廃棄物の種類 都市ごみ  
 焼却量 1,837.37 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	12 日 ~ 31 日 日 ~ 日		1 日 ~ 10 日 日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 938 °C		(平均値) 943 °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	12 日 ~ 31 日 日 ~ 日		1 日 ~ 10 日 日 ~ 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	12 日 ~ 31 日 日 ~ 日		1 日 ~ 10 日 日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 19 ppm		(平均値) 19 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 <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	煙突測定ステージ部	煙突測定ステージ部
	測定月日	3 月 15 日	3 月 15 日	3 月 15 日	3 月 15 日	3 月 15 日	3 月 15 日
	報告月日	3 月 18 日	3 月 18 日	3 月 18 日	3 月 18 日	3 月 18 日	3 月 18 日
	測定結果	0.26 m <sup>3</sup> N/h	0.001 g/m <sup>3</sup> N	53 mg/m <sup>3</sup> N	86 ppm		
	基準値	90 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	煙突測定ステージ部	煙突測定ステージ部
	測定月日	3 月 1 日	3 月 1 日	3 月 1 日	3 月 1 日	3 月 1 日	3 月 1 日
	報告月日	3 月 7 日	3 月 7 日	3 月 7 日	3 月 7 日	3 月 7 日	3 月 7 日
	測定結果	0.16 m <sup>3</sup> N/h	0.001 g/m <sup>3</sup> N	24 mg/m <sup>3</sup> N	65 ppm		
	基準値	86 m <sup>3</sup> N/h	0.15 g/m <sup>3</sup> N	700 mg/m <sup>3</sup> 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3月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,285.99	681.03		1,967.02

## 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		57.78		940		197		20
2		57.83		943		197		21
3		51.36		948		196		16
4		55.48		949		196		23
5		55.80		943		196		19
6		58.13		940		197		18
7		56.40		941		196		19
8		59.07		942		195		19
9		56.06		945		195		20
10		58.33		942		196		18
11	54.59	41.40	931	943	195	196	20	19
12	58.33		936		196		18	
13	60.70		934		196		15	
14	60.97		930		197		19	
15	59.14		936		196		18	
16	53.74		943		196		19	
17	56.03		938		196		24	
18	58.09		940		195		21	
19	57.15		940		197		21	
20	58.49		938		197		17	
21	60.19		934		196		19	
22	63.05		931		196		17	
23	57.38		941		196		22	
24	56.85		941		196		15	
25	60.39		937		196		16	
26	60.30		935		196		18	
27	59.60		940		196		20	
28	59.24		939		196		17	
29	59.91		938		196		23	
30	58.65		940		195		19	
31	56.94		941		196		15	
合計	1,229.73	607.64						
2炉合計		1,837.37						
平均	58.76	56.62	938	943	196	196	19	19