

# 維持管理記録票

2021 年 1 月 分

施設名	環境整備センター
廃棄物の種類	都市ごみ
焼却量	3,817.07 t

燃烧ガス温度*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	18 日 ~ 31 日		1 日 ~ 18 日				
		日 ~		日 ~				
	測定結果	(平均値) 920 °C		(平均値) 908 °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	18 日 ~ 31 日		1 日 ~ 18 日				
		日 ~		日 ~				
	測定結果	(平均値) 169 °C		(平均値) 169 °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	18 日 ~ 31 日		1 日 ~ 18 日				
		日 ~		日 ~				
	測定結果	(平均値) 3 ppm		(平均値) 4 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	月 日			
	2号炉	月 日	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	月 日			
	報告年月日	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		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	1 月 19 日	1 月 19 日	1 月 19 日	1 月 19 日	1 月 19 日	1 月 19 日	
	報告月日	1 月 25 日	1 月 25 日	1 月 25 日	1 月 25 日	1 月 25 日	1 月 25 日	
	測定結果	0.028未満 m <sup>3</sup> N/h	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	29 mg/m <sup>3</sup> N	35 ppm			
	基準値	91 m <sup>3</sup> N/h	0.04 g/m <sup>3</sup> N	700 mg/m <sup>3</sup> N	250 ppm			
	2号炉		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	1 月 19 日	1 月 19 日	1 月 19 日	1 月 19 日	1 月 19 日	1 月 19 日	
	報告月日	1 月 25 日	1 月 25 日	1 月 25 日	1 月 25 日	1 月 25 日	1 月 25 日	
	測定結果	0.030未満 m <sup>3</sup> N/h	0.001未満 g/m <sup>3</sup> N	10 mg/m <sup>3</sup> N	44 ppm			
	基準値	92 m <sup>3</sup> N/h	0.04 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

2021年1月

2/2

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,917.07	1,123.02	0.00	3,040.09

単位:t

## 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
	123t		≥800°C		おおむね200°C以下		≤100ppm	
1		114.93		923		170		4
2		112.48		912		170		4
3		114.67		904		170		4
4		113.18		902		170		4
5		114.98		910		170		4
6		112.06		906		170		4
7		111.80		906		170		4
8		110.05		902		170		4
9		114.91		904		170		4
10		112.01		913		170		4
11		113.33		905		170		4
12		115.02		900		170		4
13		117.28		896		170		4
14		117.04		906		170		3
15		114.94		915		170		3
16		117.74		910		170		4
17	112.54	117.64		913		162		3
18	109.58	115.10	925	911	160	160	4	3
19	117.06	74.39	917		162		4	
20	115.88		917		170		4	
21	115.47		923		170		3	
22	114.89		927		170		3	
23	117.53		919		170		3	
24	114.28		924		170		3	
25	109.42		921		170		3	
26	110.95		908		170		3	
27	112.01		916		170		3	
28	112.01		928		170		3	
29	106.96		931		170		3	
30	105.03		916		170		3	
31	109.91		907		170		3	
合計	1683.52	2133.55						
2炉合計		3817.07						
平均	112.21	114.40	920	908	169	169	3	4