

維持管理記録票

2023 年 5 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 4,756.18 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	7 日 ~ 13 日		1 日 ~ 13 日			
		15 日 ~ 31		15 日 ~ 19			
	測定結果	(平均値) 919 °C		(平均値) 918 °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	7 日 ~ 13 日		1 日 ~ 13 日			
		15 日 ~ 31 日		15 日 ~ 19 日			
	測定結果	(平均値) 164 °C		(平均値) 163 °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	7 日 ~ 13 日		1 日 ~ 13 日			
		15 日 ~ 31 日		15 日 ~ 19 日			
	測定結果	(平均値) 5 ppm		(平均値) 5 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 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	5 月 18 日	5 月 18 日	5 月 18 日	5 月 18 日		
	報告月日	5 月 31 日	5 月 31 日	5 月 31 日	5 月 31 日		
	測定結果	0.066 m ³ N/h	0.001未満 g/m ³ N	15 mg/m ³ N	56 ppm		
	基準値	86 m ³ N/h	0.04 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	5 月 2 日	5 月 2 日	5 月 2 日	5 月 2 日		
	報告月日	5 月 17 日	5 月 17 日	5 月 17 日	5 月 17 日		
	測定結果	0.078 m ³ N/h	0.001未満 g/m ³ N	12 mg/m ³ N	59 ppm		
基準値	75 m ³ N/h	0.04 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

2023年5月

2/2

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
2,272.42	1,577.81	8.69	3,858.92

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		104.84		922		170		5
2		100.50		924		170		5
3		104.48		920		170		5
4		105.49		922		170		5
5		100.17		924		170		5
6	27.59	99.68		921		168		5
7	102.15	99.70	926	918	160	160	5	5
8	97.16	100.02	927	924	160	160	5	5
9	104.75	101.80	923	918	160	160	6	5
10	107.08	104.54	921	918	160	160	6	5
11	102.50	99.89	922	915	160	160	5	5
12	105.04	102.73	922	912	160	160	5	5
13	107.21	104.88	917	917	160	160	5	5
14	69.36	83.36						
15	102.62	99.85	919	917	160	160	6	4
16	110.32	107.66	914	909	160	160	5	4
17	112.46	110.83	914	913	160	160	5	5
18	102.63	102.08	915	915	160	160	5	4
19	109.40	102.02	917	914	160	160	5	4
20	107.66	94.99	913		160		5	
21	110.84		923		170		5	
22	109.96		920		170		5	
23	112.21		915		169		5	
24	120.81		910		169		5	
25	115.38		914		169		5	
26	115.11		918		169		6	
27	117.69		917		169		6	
28	117.62		920		170		6	
29	112.55		923		170		6	
30	111.46		923		170		7	
31	115.11		915		169		7	
合計	2,726.67	2,029.51						
2炉合計		4,756.18						
平均	109.57	102.84	919	918	164	163	5	5