

維持管理記録票

2023 年 3 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 3,902.27 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 ~ 11 日		8 日 ~ 31 日					
		日 ~ 日		日 ~ 日					
	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	1 日 ~ 11 日		8 日 ~ 31 日					
		日 ~ 日		日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 166 °C		(平均値) 168 °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 ~ 11 日		8 日 ~ 31 日					
		日 ~ 日		日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 5 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		
	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	3 月	9 日	3 月	9 日	3 月	9 日	3 月	9 日
	報告月日	3 月	14 日	3 月	14 日	3 月	14 日	3 月	14 日
	測定結果	0.091	m ³ N/h	0.001未満	g/m ³ N	34	mg/m ³ N	47	ppm
	基準値	92	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	3 月	9 日	3 月	9 日	3 月	9 日	3 月	9 日
	報告月日	3 月	14 日	3 月	14 日	3 月	14 日	3 月	14 日
	測定結果	0.03	m ³ N/h	0.001未満	g/m ³ N	7.4	mg/m ³ N	61	ppm
基準値	92	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3月

2/2

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
2,015.47	1,372.03	11.82	3,399.32

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	115.33		910		170		5	
2	112.43		920		170		5	
3	109.62		922		170		5	
4	106.86		920		170		5	
5	111.91		922		170		5	
6	109.87		921		170		5	
7	104.03	32.67	921		168		5	
8	104.39	104.34	918	914	160	160	5	4
9	107.63	109.65	920	909	160	160	5	4
10	107.22	109.84	917	907	160	160	5	4
11	112.62	110.06	917	911	160	160	5	4
12	43.82	112.64		918		164		4
13		112.21		922		170		4
14		106.56		923		170		5
15		112.04		913		170		4
16		114.63		916		170		4
17		109.51		915		170		5
18		110.09		917		170		4
19		111.02		916		170		4
20		106.69		920		170		4
21		109.70		921		170		5
22		114.16		917		170		5
23		107.81		922		170		5
24		104.62		921		170		5
25		109.69		920		170		5
26		110.22		920		170		4
27		112.01		919		170		4
28		107.32		925		170		4
29		110.06		923		170		4
30		101.61		923		170		5
31		107.39		920		170		5
合計	1,245.73	2,656.54						
2炉合計		3,902.27						
平均	109.26	109.33	919	918	166	168	5	4