

維持管理記録票

2023 年 7 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 4,603.88 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 ~ 8 日		1 日 ~ 31 日					
		31 日 ~ 31 日		日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 918 °C		(平均値) 917 °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 ~ 8 日		1 日 ~ 31 日					
		31 日 ~ 31 日		日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 160 °C		(平均値) 167 °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 ~ 8 日		1 日 ~ 31 日					
		31 日 ~ 31 日		日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 6 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	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	7 月	4 日	7 月	4 日	7 月	4 日	7 月	4 日
	報告月日	7 月	18 日	7 月	18 日	7 月	18 日	7 月	18 日
	測定結果	0.023	m ³ N/h	0.001未満	g/m ³ N	41	mg/m ³ N	54	ppm
	基準値	84	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	7 月	4 日	7 月	4 日	7 月	4 日	7 月	4 日
	報告月日	7 月	18 日	7 月	18 日	7 月	18 日	7 月	18 日
	測定結果	0.051	m ³ N/h	0.001未満	g/m ³ N	16	mg/m ³ N	61	ppm
基準値	86	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7月

2/2

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
2,166.08	1,610.87	15.03	3,791.98

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	111.55	106.85	919	912	160	160	5	5		
2	112.94	108.18	923	918	160	160	6	6		
3	108.05	107.52	923	918	160	160	5	6		
4	109.98	109.52	913	913	160	160	5	6		
5	113.00	108.21	917	911	160	160	6	6		
6	112.66	110.35	912	912	160	160	7	6		
7	107.28	104.36	915	914	160	160	7	6		
8	109.94	107.12	920	913	160	160	6	6		
9	38.94	110.25		918		163		6		
10		105.66		929		170		5		
11		115.58		917		170		4		
12		120.94		918		170		5		
13		117.82		918		170		5		
14		109.04		925		170		5		
15		115.92		916		170		4		
16		122.64		912		170		4		
17		115.09		918		170		4		
18		117.41		918		170		4		
19		122.58		914		170		4		
20		120.64		914		170		4		
21		119.95		911		170		4		
22		120.68		923		170		4		
23		120.51		916		170		5		
24		118.36		914		170		5		
25		118.20		915		170		4		
26		112.06		919		170		5		
27		115.71		919		170		5		
28		114.90		919		170		5		
29		115.79		918		170		4		
30	31.23	115.56		921		167		5		
31	110.42	110.49	923	919	160	160	5	4		
合計	1,065.99	3,537.89								
2炉合計		4,603.88								
平均	110.65	114.13	918	917	160	167	6	5		