

維持管理記録票

2023 年 4 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 3,453.80 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	14 日 ~ 25 日		1 日 ~ 12 日					
		日 ~ 日		23 日 ~ 30 日					
	測定結果	(平均値) 924 °C		(平均値) 921 °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	ハゲフィルター入口部		ハゲフィルター入口部					
	測定月日	14 日 ~ 25 日		1 日 ~ 12 日					
		日 ~ 日		23 日 ~ 30 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	14 日 ~ 25 日		1 日 ~ 12 日					
		日 ~ 日		23 日 ~ 30 日					
	測定結果	(平均値) 4 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	月	日	月	日	月	日	月	日
	報告月日	月	日	月	日	月	日	月	日
	測定結果	m ³ N/h		g/m ³ N		mg/m ³ N		ppm	
	基準値	m ³ N/h		g/m ³ N		mg/m ³ N		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	月	日	月	日	月	日	月	日
	報告月日	月	日	月	日	月	日	月	日
	測定結果	m ³ N/h		g/m ³ N		mg/m ³ N		ppm	
	基準値	m ³ N/h		g/m ³ N		mg/m ³ N		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4月

2/2

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,890.92	1,418.57	38.83	3,348.32

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		109.59		922		170		4
2		107.22		917		170		5
3		104.50		924		170		5
4		101.46		924		170		5
5		102.34		921		170		5
6		99.91		922		170		7
7		99.29		929		170		7
8		107.04		920		170		7
9		101.58		924		170		6
10		106.88		920		170		6
11		104.31		927		170		6
12		104.94		924		170		6
13	20.31	25.50						
14	107.55		927		170		4	
15	99.74		922		170		4	
16	105.65		920		170		4	
17	104.86		928		163		4	
18	104.77		927		169		4	
19	106.53		925		170		4	
20	107.44		924		170		4	
21	104.72		924		169		4	
22	107.17	43.33	920		167		4	
23	108.35	104.37	925	912	160	160	4	6
24	99.72	99.20	923	917	160	160	4	4
25	99.39	96.49	922	913	160	160	4	5
26	38.48	102.48		920		165		5
27		103.28		925		170		6
28		102.00		921		170		5
29		107.54		917		170		6
30		105.87		920		170		6
合計	1,314.68	2,139.12						
2炉合計		3,453.80						
平均	104.66	103.51	924	921	166	168	4	5