

維持管理記録票

2024 年 3 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 1,657.95 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	日 ~ 日		1 日 ~ 31 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 0 °C		(平均値) 935 °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	日 ~ 日		1 日 ~ 31 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 0 °C		(平均値) 196 °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	日 ~ 日		1 日 ~ 31 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 0 ppm		(平均値) 15 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			ng-TEQ/m ³		
	基準値	ng-TEQ/m ³			ng-TEQ/m ³		
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
	報告月日	月	日	月	日	月	日
	測定結果	m ³ /h	g/m ³	mg/m ³	ppm		
	基準値	m ³ /h	g/m ³	mg/m ³	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 4 日	3 月 4 日	3 月 4 日	3 月 4 日		
	報告月日	3 月 21 日	3 月 21 日	3 月 21 日	3 月 21 日		
	測定結果	0.33 m ³ /h	0.001 g/m ³	87 mg/m ³	63 ppm		
基準値	60 m ³ /h	0.15 g/m ³	700 mg/m ³	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 2024年3月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
976.17	593.52		1,569.69

2. 運転データ

	焼却量		燃烧ガス温度		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
	70t		≥800°C		おおむね200°C以下		≤100ppm	
1		56.18		931		195		16
2		55.47		936		195		17
3		55.70		937		196		12
4		55.70		928		196		11
5		53.81		925		196		16
6		51.80		933		196		16
7		52.79		936		196		15
8		55.34		934		195		17
9		55.55		939		195		17
10		61.14		935		196		14
11		59.11		934		196		12
12		57.49		925		196		15
13		52.06		944		195		13
14		52.90		948		195		18
15		53.08		943		195		13
16		51.40		942		196		17
17		53.29		945		195		10
18		52.85		935		196		16
19		55.03		932		196		18
20		54.33		946		195		16
21		51.93		941		195		23
22		54.55		934		196		18
23		54.69		935		196		14
24		54.33		939		195		14
25		53.06		943		195		11
26		54.07		933		195		19
27		51.28		936		195		15
28		47.70		926		195		13
29		49.67		912		197		16
30		46.13		915		197		12
31		45.52		931		197		10
合計	0.00	1,657.95						
2炉合計		1,657.95						
平均	0.00	53.48	0	935	0	196	0	15