

維持管理記録票

2023 年 12 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 1,905.64 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 ~ 28 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 0 °C		(平均値) 931 °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 ~ 28 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 ~ 28 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 0 ppm		(平均値) 13 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	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		

*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12月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,219.72	689.21		1,908.93

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	43.64	64.94	933	932	196	196	11	9
2		66.60		927		196		9
3		63.95		930		197		10
4		55.79		932		197		13
5		68.19		922		196		17
6		67.28		928		196		11
7		65.29		935		196		10
8		68.72		923		196		13
9		66.71		931		196		13
10		66.06		938		195		10
11		63.67		940		196		11
12		66.75		923		196		15
13		64.45		939		196		12
14		64.12		942		196		12
15		65.17		940		196		12
16		64.03		930		195		13
17		66.09		918		196		16
18		65.03		925		197		20
19		65.28		926		196		17
20		68.31		914		196		25
21		64.83		928		196		17
22		64.11		933		196		13
23		64.89		930		196		15
24		64.88		935		196		12
25		65.16		927		196		16
26		63.35		925		196		13
27		63.22		941		196		9
28		58.49		944		196		10
29		46.64		936		195		20
30								
31								
合計	43.64	1,862.00						
2炉合計		1,905.64						
平均	0.00	64.83	0	931	0	196	0	13