

維持管理記録票

2024 年 5 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 1,683.63 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) 925 °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) 195 °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) 20 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	
	報告年月日	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	月 日
	報告月日	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	0.15 g/m ³	700 mg/m ³	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	5 月 1 日	5 月 1 日	5 月 1 日	5 月 1 日
	報告月日	5 月 16 日	5 月 16 日	5 月 16 日	5 月 16 日
	測定結果	0.45 m ³ /h	0.001 g/m ³	69 mg/m ³	75 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5月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
710.20	699.64		1,409.84

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		57.08		928		192		21
2		58.66		931		196		20
3		57.75		935		196		19
4		58.04		939		196		20
5		58.17		928		195		20
6		61.70		931		196		17
7		59.60		924		196		22
8		54.39		939		196		15
9		50.64		928		195		20
10		52.25		941		196		19
11		54.49		930		195		23
12		52.08		926		195		15
13		52.57		925		196		19
14		52.94		924		196		16
15		50.08		932		195		15
16		52.74		928		196		28
17		51.60		931		195		24
18		54.91		922		196		24
19		54.23		926		195		19
20		51.71		929		195		19
21		50.06		914		195		26
22		52.94		925		195		21
23		52.95		916		195		17
24		51.76		921		195		17
25		53.24		916		195		16
26		54.62		921		196		16
27		53.87		916		196		19
28		53.53		917		196		28
29		54.89		906		196		27
30		53.63		916		196		20
31		56.51		901		196		25
合計	0.00	1,683.63						
2炉合計		1,683.63						
平均	0.00	54.31	0	925	0	195	0	20