

維持管理記録票

2021 年 8 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 2,220.19 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	16 日 ~ 21 日 31 日 ~ 31 日		1 日 ~ 20 日 31 日 ~ 31 日		
	測定結果	(平均値) 896 °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	16 日 ~ 21 日 31 日 ~ 31 日		1 日 ~ 20 日 31 日 ~ 31 日		
	測定結果	(平均値) 198 °C		(平均値) 197 °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	16 日 ~ 21 日 31 日 ~ 31 日		1 日 ~ 20 日 31 日 ~ 31 日		
	測定結果	(平均値) 24 ppm		(平均値) 18 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 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	煙突測定ステージ部
	測定月日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
	報告月日	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	ppm
	基準値	m ³ N/h	g/m ³ N	mg/m ³ N	ppm	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	煙突測定ステージ部
	測定月日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
	報告月日	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	ppm
	基準値	m ³ N/h	g/m ³ N	mg/m ³ N	ppm	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 2021年8月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,505.97	815.90		2,321.87

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		68.25		927		196		20
2		66.13		935		196		18
3		68.04		901		197		21
4		67.21		910		197		19
5		65.94		927		197		18
6		69.51		915		197		19
7		69.84		915		197		13
8		69.87		915		197		14
9		64.73		940		196		15
10		69.49		924		196		16
11		69.89		912		196		17
12		68.22		927		196		19
13		67.95		918		196		15
14	3.44	68.94		923		196		15
15	69.91	69.75	891	925	198	196	24	18
16	68.86	67.71	907	914	197	197	17	15
17	67.84	67.01	885	895	199	199	22	22
18	67.98	69.18	886	896	198	197	27	26
19	67.77	68.38	898	905	198	198	25	18
20	67.64	66.87	906	919	198	197	28	20
21	65.60	49.68	891	900	198	198	26	22
22	50.21		915		198		36	
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29	4.24	3.28						
30	67.17	63.90	885	902	197	197	26	23
31	69.90	69.86	902	921	198	197	24	26
合計	670.56	1,549.63						
2炉合計		2,220.19						
平均	67.94	68.23	896	917	198	197	24	18