

維持管理記録票

2022 年 7 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 2,096.08 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) 927 °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) 16 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	7 月	12 日	7 月	12 日	7 月	12 日	7 月	12 日
	報告月日	7 月	25 日	7 月	25 日	7 月	25 日	7 月	25 日
	測定結果	0.29	m ³ N/h	0.001	g/m ³ N	65	mg/m ³ N	44	ppm
基準値	86	m ³ N/h	0.15	g/m ³ N	700	mg/m ³ N	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 2022年7月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,452.47	832.30		2,284.77

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
	70t		≥800°C		おおむね200°C以下		≤100ppm	
1		68.83		924		196		20
2		64.51		935		196		17
3		64.48		938		197		15
4		67.93		923		196		14
5		66.45		927		196		15
6		67.68		932		196		18
7		67.07		926		195		20
8		67.43		921		195		14
9		67.81		928		196		15
10		65.87		939		196		12
11		63.91		931		196		16
12		67.34		930		196		16
13		69.08		926		196		16
14		68.42		924		195		14
15		69.17		924		196		20
16		68.71		935		195		15
17		68.25		942		196		15
18		67.16		932		197		17
19		68.28		924		197		18
20		64.38		940		196		15
21		65.07		927		196		15
22		69.86		906		197		20
23		69.12		917		197		16
24		69.14		927		196		15
25		69.61		918		196		13
26		68.10		935		196		19
27		67.54		921		196		16
28		68.46		928		195		17
29		69.87		913		197		22
30		68.73		920		196		16
31		67.82		933		197		18
合計	0.00	2,096.08						
2炉合計		2,096.08						
平均	0.00	67.62	0	927	0	196	0	16