

維持管理記録票

2022 年 2 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 1,553.25 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	1 日 ~ 9 日 日 ~ 日		12 日 ~ 28 日 日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 932 °C		(平均値) 939 °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	1 日 ~ 9 日 日 ~ 日		12 日 ~ 28 日 日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 196 °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	1 日 ~ 9 日 日 ~ 日		12 日 ~ 28 日 日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 18 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	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	2 月 15 日	2 月 15 日	2 月 15 日	2 月 15 日	2 月 15 日	2 月 15 日	2 月 15 日	2 月 15 日
	報告月日	2 月 22 日	2 月 22 日	2 月 22 日	2 月 22 日	2 月 22 日	2 月 22 日	2 月 22 日	2 月 22 日
	測定結果	0.098 m ³ N/h	0.001 g/m ³ N	6.7 mg/m ³ N	68 ppm	6.7 mg/m ³ N	68 ppm	6.7 mg/m ³ N	68 ppm
	基準値	84 m ³ N/h	0.15 g/m ³ N	700 mg/m ³ N	250 ppm	700 mg/m ³ N	250 ppm	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2月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
998.60	552.91		1,551.51

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	54.26		933		196		19	
2	56.21		933		196		16	
3	54.66		932		196		17	
4	56.95		924		195		11	
5	54.93		935		196		17	
6	55.78		927		196		22	
7	57.79		925		196		21	
8	52.98		940		196		21	
9	54.28		940		196		19	
10	39.68	9.24	932		196		20	
11		57.19		932		195		25
12		56.57		938		195		23
13		53.91		938		195		23
14		56.28		937		195		17
15		57.19		935		196		22
16		55.15		940		196		15
17		54.80		935		196		19
18		57.02		930		196		26
19		55.07		935		196		16
20		54.53		942		196		22
21		55.77		936		197		16
22		59.38		938		197		18
23		55.58		942		196		15
24		53.41		942		195		14
25		56.45		942		196		18
26		57.06		943		196		16
27		54.49		943		196		15
28		56.64		946		196		17
29								
30								
31								
合計	537.52	1,015.73						
2炉合計		1,553.25						
平均	55.32	55.84	932	939	196	196	18	18