

維持管理記録票

2022 年 6 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 2,194.04 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 ~ 27 日 日 ~ 日		26 日 ~ 30 日 日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 930 °C		(平均値) 937 °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 ~ 27 日 日 ~ 日		26 日 ~ 30 日 日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 196 °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	1 日 ~ 27 日 日 ~ 日		26 日 ~ 30 日 日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 18 ppm		(平均値) 15 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	6 月	28 日	6 月	28 日	6 月	28 日	6 月	28 日
	報告月日	7 月	8 日	7 月	8 日	7 月	8 日	7 月	8 日
	測定結果	0.44 m ³ N/h		0.001 g/m ³ N		100 mg/m ³ N		72 ppm	
	基準値	90 m ³ N/h		0.15 g/m ³ N		700 mg/m ³ N		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	6 月	28 日	6 月	28 日	6 月	28 日	6 月	28 日
	報告月日	7 月	8 日	7 月	8 日	7 月	8 日	7 月	8 日
	測定結果	0.17 m ³ N/h		0.001 g/m ³ N		9.8 mg/m ³ N		80 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6月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,342.48	773.44		2,115.92

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	64.84		928		196		18	
2	66.62		929		197		15	
3	65.71		927		196		15	
4	65.34		925		196		14	
5	66.21		930		196		18	
6	65.44		937		196		12	
7	66.34		917		196		20	
8	64.92		923		196		15	
9	66.03		929		195		17	
10	68.81		917		196		22	
11	68.02		924		197		20	
12	66.80		913		196		23	
13	64.11		929		196		15	
14	69.34		923		197		22	
15	67.57		933		197		19	
16	65.68		932		195		16	
17	63.24		933		196		17	
18	65.71		936		196		17	
19	61.32		937		196		16	
20	60.79		938		196		17	
21	63.27		932		197		20	
22	67.56		937		195		22	
23	63.12		941		196		17	
24	64.39	2.99	937		196		18	
25	65.62	63.85	930	938	196	197	19	12
26	64.00	62.18	938	948	196	195	16	14
27	64.09	63.22	930	942	196	196	17	18
28	45.13	62.01	929	938	195	192	13	11
29		64.22		930		196		15
30		65.55		929		196		17
31								
合計	1,810.02	384.02						
2炉合計		2,194.04						
平均	65.37	63.44	930	937	196	195	18	15