

維持管理記録票

2022 年 10 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 3,609.78 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 ~ 20 日		1 日 ~ 31 日					
		日 ~ 日		日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 929 °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	1 日 ~ 20 日		1 日 ~ 31 日					
		日 ~ 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 ~ 20 日		1 日 ~ 31 日					
		日 ~ 日		日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 16 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	10 月 4 日			10 月 5 日				
	報告年月日	10 月 25 日			10 月 25 日				
	測定結果	0.15 ng-TEQ/m ³ N			0.19 ng-TEQ/m ³ N				
基準値	5 ng-TEQ/m ³ N			5 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	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	

*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10月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
2,460.56	692.65		3,153.21

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	68.82	69.08	931	928	196	196	17	15
2	65.07	68.50	935	936	197	196	16	14
3	67.61	59.58	912	926	196	196	18	15
4	68.15	69.87	928	925	196	197	13	19
5	67.29	67.65	930	936	196	196	15	11
6	66.50	67.38	933	935	196	196	15	15
7	68.58	68.37	921	929	195	196	17	23
8	66.15	67.19	935	935	196	195	17	19
9	69.01	69.07	932	926	196	197	18	11
10	62.08	63.13	931	932	196	197	13	14
11	67.71	67.72	920	927	196	195	20	19
12	68.33	69.00	929	931	196	196	18	12
13	66.07	67.11	934	935	196	196	16	11
14	63.35	65.16	935	931	196	197	14	14
15	66.05	67.82	930	928	196	196	18	13
16	65.65	69.21	927	919	196	197	17	17
17	65.82	69.64	919	906	196	196	15	12
18	67.41	67.36	932	921	196	196	16	16
19	67.31	67.04	928	916	196	196	15	20
20	67.38	67.09	930	923	196	196	16	19
21	50.20	67.92	898	931	198	196	15	16
22		63.94		936		196		18
23		65.55		933		196		17
24	8.85	67.87		921		197		20
25	68.96	69.26	920	924	196	196	18	16
26	56.21	65.40	927	923	197	196	15	13
27		67.77		927		196		13
28		68.99		926		196		15
29		69.81		917		196		16
30		69.75		929		196		14
31		67.99		928		196		14
合計	1,518.56	2,091.22						
2炉合計		3,609.78						
平均	66.72	67.46	929	927	196	196	16	16