

維持管理記録票

2022 年 5 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 2,429.38 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	14 日 ~ 31 日		1 日 ~ 20 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 934 °C		(平均値) 934 °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	14 日 ~ 31 日		1 日 ~ 20 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 195 °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	14 日 ~ 31 日		1 日 ~ 20 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 16 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
	測定月日	5 月 30 日	5 月 30 日	5 月 30 日	5 月 30 日
	報告月日	6 月 1 日	6 月 1 日	6 月 1 日	6 月 1 日
	測定結果	0.37 m ³ N/h	0.001 g/m ³ N	68 mg/m ³ N	87 ppm
	基準値	87 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	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5月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,723.99	704.03		2,428.02

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		62.50		940		196		19
2		61.32		940		196		14
3		61.92		937		196		21
4		57.70		941		195		18
5		57.22		941		195		16
6		58.17		945		195		18
7		59.70		938		197		21
8		58.77		941		196		16
9		57.40		939		196		13
10		62.74		930		196		16
11		61.08		934		196		19
12	3.00	62.26		933		196		17
13	53.02	62.49	941	933	196	197	12	22
14	54.91	62.30	944	929	195	196	12	21
15	60.09	63.89	947	926	195	196	14	21
16	57.16	62.52	939	924	194	195	13	20
17	63.21	68.18	937	917	194	196	15	22
18	60.74	66.07	936	919	196	196	13	20
19	58.41	61.92	937	941	196	195	17	15
20	55.63	63.05	939	937	196	196	15	19
21	58.41	45.43	942	940	196	196	16	17
22	57.89		941		197		12	
23	60.77		936		197		16	
24	62.23		924		195		20	
25	63.67		926		196		19	
26	64.44		926		196		19	
27	63.15		934		195		15	
28	62.47		929		196		16	
29	64.03		927		196		15	
30	65.00		917		190		15	
31	64.52		922		195		19	
合計	1,152.75	1,276.63						
2炉合計		2,429.38						
平均	60.93	61.56	934	934	195	196	16	18