

維持管理記録票

2023 年 9 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 2,066.69 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 ~ 30 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 0 °C		(平均値) 918 °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 ~ 30 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 ~ 30 日			
		日 ~ 日		日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 0 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			ng-TEQ/m ³		
基準値	ng-TEQ/m ³			ng-TEQ/m ³			
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	9 月 1 日	9 月 1 日	9 月 1 日	9 月 1 日		
	報告月日	9 月 27 日	9 月 27 日	9 月 27 日	9 月 27 日		
	測定結果	0.25 m ³ /h	0.001 g/m ³	74 mg/m ³	62 ppm		
	基準値	88 m ³ /h	0.15 g/m ³	700 mg/m ³	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	9 月 8 日	9 月 8 日	9 月 8 日	9 月 8 日		
	報告月日	9 月 27 日	9 月 27 日	9 月 27 日	9 月 27 日		
	測定結果	0.42 m ³ /h	0.001 g/m ³	67 mg/m ³	82 ppm		
	基準値	88 m ³ /h	0.15 g/m ³	700 mg/m ³	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 2023年9月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,703.05	683.25		2,386.30

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	40.82	65.13	907	895	196	197	14	17
2		65.61		902		197		14
3		60.55		917		196		11
4		63.94		918		197		14
5		65.95		906		197		21
6		67.31		913		196		17
7		63.50		929		197		11
8		65.51		892		197		24
9		63.65		909		197		18
10		64.85		926		196		14
11		66.00		908		197		14
12		64.91		907		199		20
13		64.24		930		197		10
14		68.96		917		197		13
15		68.68		914		197		12
16		66.62		910		196		12
17		67.97		909		196		14
18		65.07		919		197		12
19		64.15		906		196		13
20		63.32		912		196		15
21		64.09		923		196		13
22		64.59		927		196		13
23		63.12		928		196		14
24		63.02		933		196		12
25		63.36		934		196		11
26		64.94		927		196		15
27		66.44		934		196		15
28		66.02		928		196		16
29	7.88	66.04		925		195		14
30	65.54	64.91	929	928	194	195	15	16
31								
合計	114.24	1,952.45						
2炉合計		2,066.69						
平均	0.00	65.08	0	918	0	196	0	15