

維持管理記録票

2019 年 1 月分

施設名 南部清掃工場
廃棄物の種類 都市ごみ
焼却量 1,848.74 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	4 日 ~ 7 日		5 日 ~ 31 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 932 °C		(平均値) 934 °C	
集塵器入口温度*1	基準値	≥800°C		≥800°C	
		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	4 日 ~ 7 日		5 日 ~ 31 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 197 °C		(平均値) 197 °C	
一酸化炭素濃度*1	基準値	おおむね200°C以下		おおむね200°C以下	
		1号炉		2号炉	
	測定位置	煙突入口部		煙突入口部	
	測定月日	4 日 ~ 7 日		5 日 ~ 31 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 23 ppm		(平均値) 28 ppm	
ばいじんの除去*2	基準値	≤100ppm		≤100ppm	
		ガス冷却塔		バグフィルター	
	1号炉	月	日	月	日
	2号炉	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/m³N		ng-TEQ/m³N	
ばい煙濃度	基準値	ng-TEQ/m³N		ng-TEQ/m³N	
	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	1 月 7 日	1 月 7 日	1 月 7 日	1 月 7 日
	報告月日	1 月 17 日	1 月 17 日	1 月 17 日	1 月 17 日
	測定結果	0.31 m³N/h	0.001 g/m³N	18 mg/m³N	69 ppm
	基準値	91 m³N/h	0.15 g/m³N	700 mg/m³N	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	1 月 9 日	1 月 9 日	1 月 9 日	1 月 9 日
	報告月日	1 月 17 日	1 月 17 日	1 月 17 日	1 月 17 日
	測定結果	0.14 m³N/h	0.001 g/m³N	17 mg/m³N	52 ppm
	基準値	84 m³N/h	0.15 g/m³N	700 mg/m³N	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 2019年1月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,238.45	573.95	0.00	1,812.40

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								
2								
3								
4	25.07		922		198		22	
5	63.43	57.83	934	926	196	197	20	26
6	63.52	64.75	932	931	196	197	27	30
7	42.76	60.47	941	940	196	196	23	26
8		62.26		922		196		35
9		60.02		937		196		34
10		61.66		934		197		33
11		62.23		932		197		28
12		60.94		934		197		29
13		59.91		942		197		30
14		62.71		941		196		23
15		61.94		924		197		28
16		61.92		936		197		27
17		60.42		931		196		30
18		62.01		930		197		30
19		62.18		930		196		28
20		61.98		930		198		25
21		60.42		936		197		27
22		61.53		928		196		34
23		62.10		932		196		25
24		62.01		934		197		30
25		61.26		932		196		27
26		61.98		938		196		27
27		61.19		940		197		20
28		59.22		937		196		27
29		61.02		934		196		24
30		60.28		940		197		32
31		59.72		939		196		27
合計	194.78	1,653.96						
2炉合計		1,848.74						
平均	48.70	61.26	932	934	197	197	23	28