

維持管理記録票

2019 年 3 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 2,009.76 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 ~ 14 日		12 日 ~ 31 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 935 °C		(平均値) 933 °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 ~ 14 日		12 日 ~ 31 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 197 °C		(平均値) 197 °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 ~ 14 日		12 日 ~ 31 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 25 ppm		(平均値) 23 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/m³N		ng-TEQ/m³N	
	基準値	ng-TEQ/m³N		ng-TEQ/m³N	
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	3 月 4 日	3 月 4 日	3 月 4 日	3 月 4 日
	報告月日	3 月 6 日	3 月 6 日	3 月 6 日	3 月 6 日
	測定結果	0.42 m³N/h	0.001 g/m³N	91 mg/m³N	61 ppm
	基準値	84 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	3 月 15 日	3 月 15 日	3 月 15 日	3 月 15 日
	報告月日	3 月 22 日	3 月 22 日	3 月 22 日	3 月 22 日
	測定結果	0.25 m³N/h	0.001 g/m³N	36 mg/m³N	67 ppm
	基準値	85 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3月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,336.32	706.39		2,042.71

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	℃	℃	℃	℃	ppm	ppm
	70t		≥800℃		おおむね200℃以下		≤100ppm	
1	62.21		925		196		23	
2	62.27		925		196		22	
3	60.56		940		197		22	
4	60.14		939		197		30	
5	62.72		924		196		29	
6	57.60		936		196		23	
7	60.02		945		197		26	
8	64.21		932		197		26	
9	60.02		942		198		32	
10	61.06		939		197		21	
11	62.73		932		198		26	
12	61.98	15.92	924	946	196	198	28	44
13	57.30	61.48	943	939	196	197	25	30
14	44.32	62.90	938	936	196	196	23	28
15		61.28		926		195		23
16		60.09		933		197		17
17		60.95		936		196		17
18		61.61		932		197		22
19		64.38		917		197		24
20		59.98		941		197		17
21		59.27		942		198		26
22		59.86		943		197		24
23		60.09		934		196		22
24		60.33		936		197		14
25		60.70		924		197		17
26		64.51		914		199		29
27		58.84		926		197		16
28		60.09		925		196		17
29		62.28		928		197		29
30		58.23		938		197		16
31		59.83		941		197		21
合計	837.14	1,172.62						
2炉合計		2,009.76						
平均	59.80	58.63	935	933	197	197	25	23