

維持管理記録票

2020 年 2 月分

施設名 南部清掃工場
 廃棄物の種類 都市ごみ
 焼却量 1,755.15 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 ~ 7 日		8 日 ~ 29 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 935 °C		(平均値) 941 °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 ~ 7 日		8 日 ~ 29 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	1 日 ~ 7 日		8 日 ~ 29 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 16 ppm		(平均値) 25 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	月 日	月 日	月 日	月 日
	報告月日	月 日	月 日	月 日	月 日
	測定結果	m³N/h	g/m³N	mg/m³N	ppm
	基準値	m³N/h	g/m³N	mg/m³N	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	m³N/h	g/m³N	mg/m³N	ppm
	基準値	m³N/h	g/m³N	mg/m³N	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 2020年2月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,047.44	609.96		1,657.40

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	60.99		936		195		22	
2	62.06		942		196		17	
3	60.24		937		195		13	
4	62.98		926		196		15	
5	60.69		935		195		13	
6	62.55		934		195		15	
7	47.05	9.11	929		195		14	
8		65.50		919		197		26
9		60.43		933		195		22
10		59.35		940		196		22
11		60.34		943		195		20
12		58.09		945		195		27
13		58.45		944		195		33
14		60.51		940		195		28
15		58.93		944		195		26
16		56.94		941		196		31
17		55.48		949		196		27
18		61.49		947		196		24
19		60.13		946		196		30
20		60.79		944		196		27
21		63.46		942		196		25
22		58.08		949		195		28
23		58.36		947		196		17
24		61.75		938		196		23
25		61.28		945		196		27
26		61.10		939		196		16
27		62.14		940		197		22
28		63.05		933		198		27
29		63.83		939		196		29
30								
31								
合計	416.56	1,338.59						
2炉合計		1,755.15						
平均	61.59	60.43	935	941	195	196	16	25