

## 維持管理記録票

2020 年 7 月分

施設名 南部清掃工場  
 廃棄物の種類 都市ごみ  
 焼却量 2,546.41 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 ~ 17 日		12 日 ~ 31 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 911 °C		(平均値) 929 °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 ~ 17 日		12 日 ~ 31 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 196 °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 ~ 17 日		12 日 ~ 31 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果	(平均値) 18 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	
	報告年月日	月 日		月 日	
	測定結果	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N		ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	
	基準値	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N		ng-TEQ/m <sup>3</sup> 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	7 月 6 日	7 月 6 日	7 月 6 日	7 月 6 日
	報告月日	7 月 17 日	7 月 17 日	7 月 17 日	7 月 17 日
	測定結果	0.61 m <sup>3</sup> N/h	0.021 g/m <sup>3</sup> N	110 mg/m <sup>3</sup> N	90 ppm
	基準値	88 m <sup>3</sup> N/h	0.15 g/m <sup>3</sup> N	700 mg/m <sup>3</sup> 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	7 月 31 日	7 月 31 日	7 月 31 日	7 月 31 日
	報告月日	8 月 19 日	8 月 19 日	8 月 19 日	8 月 19 日
	測定結果	0.21 m <sup>3</sup> N/h	0.001 g/m <sup>3</sup> N	81 mg/m <sup>3</sup> N	70 ppm
	基準値	86 m <sup>3</sup> N/h	0.15 g/m <sup>3</sup> N	700 mg/m <sup>3</sup> N	260 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7月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,579.24	931.16		2,510.40

## 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	℃	℃	℃	℃	ppm	ppm
	70t		≥800℃		おおむね200℃以下		≤100ppm	
1	65.95		925		196		14	
2	64.56		912		197		17	
3	68.05		909		196		17	
4	67.44		906		197		22	
5	67.67		911		196		22	
6	69.76		912		196		14	
7	69.54		904		197		15	
8	65.21		913		197		19	
9	68.20		907		197		18	
10	68.72	3.97	906		196		15	
11	68.87	67.55	915	917	196	196	16	20
12	68.15	67.33	911	927	196	195	14	15
13	65.65	65.77	905	925	197	196	20	17
14	64.96	64.08	901	921	197	196	21	23
15	68.09	66.94	914	937	196	196	20	20
16	63.31	63.31	920	940	197	195	18	14
17	63.10	63.36	912	931	196	195	16	17
18	46.33	63.35	909	930	197	196	17	16
19		63.80		945		197		26
20		64.12		924		196		18
21		65.70		923		196		15
22		63.51		933		196		18
23		63.19		935		195		14
24		63.08		933		195		12
25		63.03		937		195		12
26		63.15		936		196		12
27		63.08		940		196		10
28		65.05		899		197		13
29		67.22		920		196		10
30		64.63		920		196		14
31		67.63		916		195		12
合計	1,183.56	1,362.85						
2炉合計		2,546.41						
平均	66.90	64.57	911	929	196	196	18	15