

## 維持管理記録票

2020 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 2,950.36 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 ~ 30 日		1 日 ~ 4 日	
		日 ~ 日		23 日 ~ 30 日	
	測定結果	(平均値) 910 °C		(平均値) 926 °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 ~ 30 日		1 日 ~ 4 日	
		日 ~ 日		23 日 ~ 30 日	
	測定結果	(平均値) 197 °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 ~ 30 日		1 日 ~ 4 日	
		日 ~ 日		23 日 ~ 30 日	
	測定結果	(平均値) 19 ppm		(平均値) 18 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	
	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/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	9 月 29 日	9 月 29 日	9 月 29 日	9 月 29 日
	報告月日	10 月 9 日	10 月 9 日	10 月 9 日	10 月 9 日
	測定結果	0.4 m <sup>3</sup> N/h	0.02 g/m <sup>3</sup> N	46 mg/m <sup>3</sup> N	77 ppm
	基準値	89 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	9 月 29 日	9 月 29 日	9 月 29 日	9 月 29 日
	報告月日	10 月 9 日	10 月 9 日	10 月 9 日	10 月 9 日
	測定結果	0.017 m <sup>3</sup> N/h	0.001 g/m <sup>3</sup> N	13 mg/m <sup>3</sup> N	66 ppm
	基準値	89 m <sup>3</sup> N/h	0.15 g/m <sup>3</sup> N	700 mg/m <sup>3</sup> N	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 2020年9月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
2,057.48	765.49		2,822.97

## 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	68.75	69.94	883	910	198	197	22	15
2	65.99	67.03	899	920	199	197	20	15
3	67.91	65.99	900	927	198	196	22	11
4	65.99	65.25	889	907	198	197	16	18
5	69.89	49.10	894	926	199	197	18	12
6	65.31		901		199		16	
7	68.26		898		198		21	
8	67.12		895		199		26	
9	69.52		895		198		20	
10	66.10		906		198		18	
11	69.06		900		198		19	
12	69.13		900		198		18	
13	69.93		913		197		20	
14	69.99		912		198		19	
15	69.39		902		198		21	
16	68.34		918		197		17	
17	68.90		914		197		17	
18	68.18		910		198		18	
19	69.95		913		196		21	
20	66.42		932		198		18	
21	64.92	3.50	931		196		20	
22	67.97	68.06	908	890	196	198	18	27
23	67.35	67.32	924	919	197	196	20	19
24	64.04	64.29	929	937	196	195	13	22
25	69.93	69.80	918	931	196	195	16	17
26	69.66	66.74	916	927	196	196	16	20
27	65.80	65.76	924	932	196	195	17	18
28	64.55	64.81	923	932	196	195	18	16
29	66.96	65.57	923	942	197	195	16	18
30	66.91	64.98	920	931	197	195	17	23
31								
合計	2,032.22	918.14						
2炉合計		2,950.36						
平均	67.74	66.46	910	926	197	196	19	18