

# 維持管理記録票

2021 年 4 月分

施設名 南部清掃工場  
 廃棄物の種類 都市ごみ  
 焼却量 2,353.37 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 ~ 13 日 日 ~ 日		7 日 ~ 30 日 日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 938 °C		(平均値) 942 °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 ~ 13 日 日 ~ 日		7 日 ~ 30 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 ~ 13 日 日 ~ 日		7 日 ~ 30 日 日 ~ 日			
	測定結果	(平均値) 19 ppm		(平均値) 20 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	月	日
	報告年月日	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	月	日	月	日	月	日
	報告月日	月	日	月	日	月	日
	測定結果	m <sup>3</sup> N/h	g/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> N	ppm		
	基準値	m <sup>3</sup> N/h	g/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> N	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
	報告月日	月	日	月	日	月	日
	測定結果	m <sup>3</sup> N/h	g/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> N	ppm		
基準値	m <sup>3</sup> N/h	g/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> N	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 2021年4月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,465.53	756.43		2,221.96

## 2. 運転データ

	焼却量		燃烧ガス温度		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	58.71		946		197		20	
2	62.96		934		196		26	
3	59.67		939		196		20	
4	62.80		938		197		22	
5	58.20	2.84	940		197		18	
6	63.45	62.29	927	942	196	196	20	35
7	56.34	56.32	939	953	196	195	17	31
8	57.04	55.02	941	952	196	195	16	23
9	62.29	59.02	939	949	197	196	18	19
10	59.63	57.30	940	947	196	196	19	20
11	58.74	59.51	942	947	197	196	14	11
12	62.64	61.81	933	941	196	196	13	16
13	60.10	58.06	937	946	196	196	18	21
14	44.19	60.15	933	940	196	196	17	23
15		58.20		948		195		24
16		62.59		940		196		26
17		62.53		937		196		22
18		60.38		938		197		25
19		58.68		942		195		23
20		65.76		935		195		20
21		67.08		941		197		17
22		63.26		938		196		16
23		63.19		939		196		24
24		60.05		945		196		16
25		60.16		945		196		18
26		63.07		938		196		23
27		64.03		929		196		21
28		62.58		939		196		15
29		60.61		941		197		15
30		62.12		938		197		19
31								
合計	826.76	1,526.61						
2炉合計		2,353.37						
平均	60.20	60.90	938	942	196	196	19	20