

維持管理記録票

2023 年 1 月分

施設名 南部清掃工場  
 廃棄物の種類 都市ごみ  
 焼却量 1,695.35 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	日 ~ 日		6 日 ~ 31 日					
		日 ~ 日		日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 0 °C		(平均値) 932 °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	日 ~ 日		6 日 ~ 31 日					
		日 ~ 日		日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 0 °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	日 ~ 日		6 日 ~ 31 日					
		日 ~ 日		日 ~ 日					
	測定結果	(平均値) 0 ppm		(平均値) 13 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	月	日
	報告月日	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	1 月	17 日	1 月	17 日	1 月	17 日	1 月	17 日
	報告月日	1 月	31 日	1 月	31 日	1 月	31 日	1 月	31 日
	測定結果	0.3	m <sup>3</sup> N/h	0.001	g/m <sup>3</sup> N	32	mg/m <sup>3</sup> N	76	ppm
基準値	85	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 2023年1月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,125.40	509.22		1,634.62

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								
2								
3								
4		7.59						
5		63.26		937		195		14
6		64.17		935		196		14
7		65.94		932		196		16
8		63.37		931		195		16
9		64.00		937		196		10
10		65.06		936		196		12
11		65.52		923		195		15
12		64.52		923		196		13
13		64.23		919		196		18
14		63.84		931		195		20
15		63.19		934		195		12
16		64.07		929		196		14
17		64.89		929		195		16
18		64.30		941		196		12
19		64.25		935		195		14
20		64.49		936		196		15
21		65.27		924		196		16
22		65.27		935		195		14
23		63.86		938		195		13
24		61.52		924		195		13
25		60.14		934		196		10
26		60.16		937		196		12
27		55.29		932		195		13
28		56.22		928		195		9
29		57.39		936		196		7
30		57.04		935		196		7
31		56.50		930		196		13
合計	0.00	1,695.35						
2炉合計		1,695.35						
平均	0.00	62.48	0	932	0	196	0	13