

維持管理記録票

2024 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 1,770.91 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	6 日 ~ 21 日		5 日 ~ 7 日			
		日 ~ 日		24 日 ~ 31 日			
	測定結果	(平均値) 932 °C		(平均値) 927 °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	6 日 ~ 21 日		5 日 ~ 7 日			
		日 ~ 日		24 日 ~ 31 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	6 日 ~ 21 日		5 日 ~ 7 日			
		日 ~ 日		24 日 ~ 31 日			
	測定結果	(平均値) 15 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	月	日
	報告年月日	月	日	月	日	月	日
	測定結果	ng-TEQ/m ³			ng-TEQ/m ³		
	基準値	ng-TEQ/m ³			ng-TEQ/m ³		
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	1 月 12 日	1 月 12 日	1 月 12 日	1 月 12 日		
	報告月日	1 月 19 日	1 月 19 日	1 月 19 日	1 月 19 日		
	測定結果	0.23 m ³ /h	0.002 g/m ³	37 mg/m ³	61 ppm		
	基準値	89 m ³ /h	0.15 g/m ³	700 mg/m ³	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	1 月 30 日	1 月 30 日	1 月 30 日	1 月 30 日		
	報告月日	2 月 3 日	2 月 3 日	2 月 3 日	2 月 3 日		
	測定結果	0.22 m ³ /h	0.001 g/m ³	73 mg/m ³	87 ppm		
	基準値	91 m ³ /h	0.15 g/m ³	700 mg/m ³	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 2024年1月

単位:t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
1,126.26	536.89		1,663.15

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								
2								
3								
4	9.36	25.62		916		196		18
5	60.23	61.23	922	937	196	196	11	12
6	58.25	59.05	926	941	196	196	12	9
7	59.07	62.44	934	939	195	196	12	9
8	57.23	47.77	935	937	195	195	8	8
9	59.07		936		195		10	
10	58.74		942		195		11	
11	57.93		934		195		9	
12	57.44		933		196		15	
13	56.82		934		195		16	
14	56.40		939		195		17	
15	57.63		928		195		15	
16	55.11		924		195		15	
17	54.12		929		195		27	
18	53.11		932		195		21	
19	55.06		926		195		18	
20	54.70		926		195		17	
21	53.25		937		195		22	
22	3.11		945		195		27	
23		16.87		914		195		35
24		67.64		922		196		15
25		63.13		931		196		14
26		64.43		920		196		15
27		65.53		915		197		22
28		67.10		916		196		20
29		63.57		931		196		16
30		63.55		921		196		15
31		66.35		925		196		13
合計	976.63	794.28						
2炉合計		1,770.91						
平均	56.50	64.00	932	927	195	196	15	15