

維持管理記録票

1/2

2020 年 5 月分

施設名	環境整備センター
廃棄物の種類	都市ごみ
焼却量	5,185.78 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)		
	測定月日	8 日 ~ 31 日		1 日 ~ 20 日	
		日 ~		日 ~	
	測定結果		(平均値) 928 °C	(平均値) 934 °C	
集塵器入口温度*1	基準値		≥800°C		
	1号炉		2号炉		
	測定位置		バグフィルター入口部		
	測定月日	8 日 ~ 31 日		1 日 ~ 20 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果		(平均値) 164 °C	(平均値) 163 °C	
一酸化炭素濃度*1	基準値		おおむね200°C以下		
	1号炉		2号炉		
	測定位置		煙突入口部		
	測定月日	8 日 ~ 31 日		1 日 ~ 20 日	
		日 ~ 日		日 ~ 日	
	測定結果		(平均値) 4 ppm	(平均値) 6 ppm	
ばいじんの除去*2	基準値		≤100ppm		
	ガス冷却塔		バグフィルター		
	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		
	測定年月日		月 日	月 日	
	報告年月日		月 日	月 日	
	測定結果		ng-TEQ/m³N	ng-TEQ/m³N	
	基準値		ng-TEQ/m³N	ng-TEQ/m³N	
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	5 月 12 日	5 月 12 日	5 月 12 日	5 月 12 日
	報告月日	5 月 19 日	5 月 19 日	5 月 19 日	5 月 19 日
	測定結果	0.12 m³N/h	0.001 g/m³N	52 mg/m³N	47 ppm
	基準値	94 m³N/h	0.04 g/m³N	700 mg/m³N	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	5 月 12 日	5 月 12 日	5 月 12 日	5 月 12 日
	報告月日	5 月 19 日	5 月 19 日	5 月 19 日	5 月 19 日
	測定結果	0.059 m³N/h	0.001未満 g/m³N	40 mg/m³N	50 ppm
	基準値	93 m³N/h	0.04 g/m³N	700 mg/m³N	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5月

2/2

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
2,427.00	1,330.39	4.24	3,761.63

単位:t

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
	123t		≥800°C		おおむね200°C以下		≤100ppm	
1		110.16		938		170		6
2		115.09		940		170		6
3		110.87		939		170		6
4		108.08		939		170		6
5		105.39		939		170		6
6		107.88		942		170		6
7	22.80	108.14		943		169		6
8	107.75	102.23	932	932	160	160	5	7
9	115.34	114.86	936	933	160	160	5	6
10	120.27	119.90	938	936	160	160	4	6
11	107.48	104.52	932	934	160	160	5	6
12	112.43	116.90	922	918	160	160	5	6
13	113.06	110.57	926	932	160	160	4	6
14	120.30	117.78	929	931	160	160	4	6
15	113.07	115.54	929	932	160	160	4	5
16	120.35	115.56	930	933	160	160	5	6
17	118.07	115.09	931	936	160	160	4	5
18	118.33	115.58	928	935	160	160	5	5
19	117.96	121.01	924	926	160	160	4	6
20	122.68	122.81	919	923	160	160	4	6
21	122.73	46.96	925		165		4	
22	122.56		928		170		5	
23	122.97		925		170		4	
24	122.89		930		170		4	
25	122.78		926		170		4	
26	122.89		928		170		4	
27	122.83		923		170		4	
28	122.85		924		170		4	
29	122.73		932		170		5	
30	122.78		931		170		5	
31	122.96		932		170		5	
合計	2880.86	2304.92						
2炉合計		5185.78						
平均	119.09	112.90	928	934	164	163	4	6