維持管理記録票

2020 年 7 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 6,584.57 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 ～ 23 日				1 日 ～ 31 日			
		日 ～				日 ～			
	測定結果	(平均値)	918	℃		(平均値)	910	℃	
	基準値	≧800℃				≧800℃			
集塵器入口温度*1		1号炉				2号炉			
	測定位置	ﾊﾞｸﾞﾌｨﾙﾀｰ入口部				ﾊﾞｸﾞﾌｨﾙﾀｰ入口部			
	測定月日	1 日 ～ 23 日				1 日 ～ 31 日			
		日 ～ 日				日 ～ 日			
	測定結果	(平均値)	160	℃		(平均値)	162	℃	
	基準値	おおむね200℃以下				おおむね200℃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 ～ 23 日				1 日 ～ 31 日			
		日 ～ 日				日 ～ 日			
	測定結果	(平均値)	4	ppm		(平均値)	5	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			
	報告年月日	月 日				月 日			
	測定結果	ng-TEQ/㎥N				ng-TEQ/㎥N			
	基準値	ng-TEQ/㎥N				ng-TEQ/㎥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	7 月 7 日		7 月 7 日		7 月 7 日		7 月 7 日	
	報告月日	7 月 7 日		7 月 7 日		7 月 7 日		7 月 7 日	
	測定結果	0.044	㎥N/h	0.001	g/㎥N	29	mg/㎥N	40	ppm
	基準値	95	㎥N/h	0.04	g/㎥N	700	mg/㎥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	7 月 7 日		7 月 7 日		7 月 7 日		7 月 7 日	
	報告月日	7 月 7 日		7 月 7 日		7 月 7 日		7 月 7 日	
	測定結果	0.04	㎥N/h	0.001未満	g/㎥N	15	mg/㎥N	43	ppm
	基準値	93	㎥N/h	0.04	g/㎥N	700	mg/㎥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7月

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
2,455.99	1,625.40	1.32	4,082.71

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	℃	℃	℃	℃	ppm	ppm
	123t		≧800℃		おおむね200℃以下		≦100ppm	
1	122.84	122.84	920	916	160	160	5	5
2	122.24	122.04	925	905	160	160	4	6
3	122.23	122.88	924	920	160	160	5	5
4	122.71	122.75	923	915	160	160	4	5
5	122.65	122.70	925	915	160	160	5	5
6	118.05	118.37	923	918	160	160	4	5
7	118.08	118.12	914	911	160	160	4	5
8	120.25	119.93	919	913	160	160	3	4
9	122.31	121.86	928	912	160	160	3	4
10	122.33	119.14	920	912	160	160	3	4
11	121.13	122.77	910	904	160	160	4	4
12	120.04	117.74	920	914	160	160	4	4
13	117.38	117.92	926	920	160	160	4	4
14	120.69	120.07	910	905	160	160	4	4
15	121.22	122.84	915	908	160	160	4	4
16	119.54	119.61	922	909	160	160	4	4
17	120.59	119.88	916	909	160	160	4	5
18	122.51	121.77	906	907	160	160	5	5
19	118.09	117.82	922	909	160	160	4	4
20	120.20	120.35	919	903	160	160	4	4
21	119.35	122.23	918	907	160	160	4	4
22	122.79	122.74	899	887	160	160	4	5
23	120.29	120.41	918	907	160	160	4	5
24	48.47	122.76		910		165		5
25		122.69		911		170		5
26		122.79		909		170		5
27		122.64		923		170		5
28		122.85		905		170		5
29		122.66		903		170		4
30		122.73		911		170		4
31		122.69		912		170		4
合計	2825.98	3758.59						
2炉合計		6584.57						
平均	120.76	121.24	918	910	160	162	4	5