維持管理記録票

2020 年 10 月分

施設名 南部清掃工場
廃棄物の種類 都市ごみ
焼却量 3,049.19 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 ～ 16 日	1 日 ～ 31 日
		日 ～ 日	日 ～ 日
	測定結果	(平均値) 925 ℃	(平均値) 936 ℃
	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 ～ 16 日	1 日 ～ 31 日
		日 ～ 日	日 ～ 日
	測定結果	(平均値) 196 ℃	(平均値) 195 ℃
	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 ～ 16 日	1 日 ～ 31 日
		日 ～ 日	日 ～ 日
	測定結果	(平均値) 16 ppm	(平均値) 19 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	10 月 9 日	10 月 9 日
	報告年月日	10 月 29 日	10 月 29 日
	測定結果	0.076 ng-TEQ/㎥N	0.26 ng-TEQ/㎥N
	基準値	5 ng-TEQ/㎥N	5 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	10 月 5 日	10 月 5 日	10 月 5 日	10 月 5 日
	報告月日	10 月 9 日	10 月 9 日	10 月 9 日	10 月 9 日
	測定結果	0.4 ㎥N/h	0.017 g/㎥N	78 mg/㎥N	98 ppm
	基準値	86 ㎥N/h	0.15 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	月 日	月 日	月 日	月 日
	報告月日	月 日	月 日	月 日	月 日
	測定結果	㎥N/h	g/㎥N	mg/㎥N	ppm
	基準値	㎥N/h	g/㎥N	mg/㎥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　　2020年10月

単位：t

家庭系ごみ	事業系ごみ	公共系ごみ	計
2,280.40	788.26		3,068.66

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
	70t		≧800℃		おおむね200℃以下		≦100ppm	
1	65.05	63.44	925	933	196	197	16	26
2	65.40	63.17	924	931	195	195	15	28
3	65.55	63.33	934	939	195	195	15	23
4	63.34	63.61	927	936	195	196	15	23
5	63.99	63.01	927	934	196	196	11	15
6	63.43	63.54	916	932	196	196	12	15
7	63.16	63.16	929	934	195	196	15	19
8	63.22	63.45	926	935	196	196	16	18
9	63.46	63.54	920	917	196	195	18	15
10	63.05	63.04	933	937	197	195	13	15
11	57.77	57.38	916	928	195	195	15	22
12	65.05	63.83	923	936	196	196	16	22
13	66.47	64.67	917	934	197	195	20	23
14	64.78	64.75	927	931	196	195	18	19
15	63.99	63.13	929	941	195	196	16	17
16	66.58	66.94	919	921	195	196	18	18
17	45.27	65.05	932	936	196	195	19	17
18		64.55		940		194		15
19		66.66		933		195		12
20		67.05		927		196		15
21		64.10		941		195		24
22		64.07		942		196		20
23		63.45		939		195		26
24		63.61		932		195		21
25		63.06		945		195		18
26		63.54		946		195		15
27		65.60		935		196		14
28		63.67		945		196		18
29		63.04		946		196		22
30		64.14		937		196		19
31		64.05		942		195		22
合計	1,069.56	1,979.63						
2炉合計		3,049.19						
平均	64.02	63.86	925	936	196	195	16	19