

一般廃棄物処理施設維持管理記録簿【焼却施設】

年度:平成30年度 施設名:防府市クリーンセンター

○焼却した一般廃棄物の種類及び数量[規則第4条の5の2第1項第1号イ、規則第4条の7第1項第1号イ]

種類	炉別	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
一般廃棄物(可燃ごみ)	1号炉	t	1,859	1,258	957	1,549	1,606	1,944	184	2,024	2,020	1,288	1,001	1,181	16,872
	2号炉	t	1,447	2,124	2,096	2,088	1,636	1,822	2,188	1,932	514	2,166	1,104	2,106	21,223
計		t	3,306	3,383	3,053	3,637	3,242	3,766	2,371	3,956	2,535	3,453	2,106	3,286	38,095

※数値は、速報値。数量には、バイオガス化施設の発酵残渣(下水し尿汚泥分)も含まれる。

○燃焼ガス及び排ガス分析の実施状況(連続測定記録)[規則第4条の5の2第1項第1号ロ、規則第4条の7第1項第1号ロ]

	炉別	測定位置	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
燃焼室ガス温度	1号炉	燃焼室	℃	1,007	1,002	983	1,002	1,015	995	1,024	1,008	1,019	1,023	1,023	1,001
	2号炉			1,006	1,019	1,016	1,040	1,060	989	1,016	985	1,024	1,027	1,017	1,017
集じん器入口温度	1号炉	集じん器入口	℃	170	169	168	172	178	173	164	173	181	170	166	168
	2号炉			169	170	172	172	175	172	178	173	166	174	171	172
一酸化炭素濃度	1号炉	煙道入口	ppm	5.0	5.2	6.0	6.6	6.1	5.6	6.0	4.7	4.1	4.4	6.4	6.0
	2号炉			2.3	2.3	2.6	3.6	3.7	3.3	2.5	2.4	2.8	2.0	2.3	2.1

※炉運転時の連続記録の平均値を記載、連続測定記録については、インターネット上での掲載が困難なため省略しています。(防府市クリーンセンターで閲覧可能)

○ばいじんの除去状況[規則第4条の5の2第1項第1号ハ、規則第4条の7第1項第1号ハ]

	炉別	ばいじんの除去を行った日
冷却設備(ボイラー)	1号炉	稼働中常時除去
	2号炉	
排ガス処理設備(バグフィルター)	1号炉	稼働中常時除去
	2号炉	

○排ガスの測定結果[規則第4条の5の2第1項第1号ニ、規則第4条の7第1項第1号ニ]

	炉別	単位	規制値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取位置	1号炉	/	/	煙道入口											
	2号炉			煙道入口											
採取した年月日	1号炉	/	/	—	5月17日	—	7月5日	—	9月6日	—	11月8日	—	1月29日	—	3月7日
	2号炉			—	7月6日	—	11月9日	—	1月30日	—	3月7日				
結果が得られた日	1号炉	/	/	—	5月28日	—	7月26日	—	9月28日	—	11月30日	—	2月14日	—	3月20日
	2号炉			—	7月26日	—	11月30日	—	2月14日	—	3月20日				
ダイオキシン類濃度	1号炉	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	1以下	—	—	—	0.0092	—	—	—	—	—	0.0080	—	—
	2号炉			—	—	—	0.0045	—	—	—	—	—	0.0058	—	—
水銀濃度	1号炉	μg/m <sup>3</sup> N	50以下	—	—	—	0.65	—	—	—	—	—	0.40	—	—
	2号炉			—	—	—	6.3	—	—	—	—	—	0.31	—	—
ばいじん濃度	1号炉	g/m <sup>3</sup> N	0.08以下	—	0.004未満	—	0.004未満	—	0.004未満	—	0.004未満	—	0.004未満	—	0.004未満
	2号炉			—	0.004	—	0.004未満	—	0.004未満	—	0.003	—	0.004未満	—	0.004未満
硫黄酸化物排出量	1号炉	m <sup>3</sup> N/h	20.7以下	—	0.38	—	0.095	—	0.066未満	—	0.066未満	—	0.14	—	0.23
	2号炉			—	0.10	—	0.14	—	0.063未満	—	0.15	—	0.15	—	0.066
窒素酸化物濃度	1号炉	ppm	250以下	—	46	—	42	—	40	—	48	—	35	—	44
	2号炉			—	37	—	47	—	44	—	44	—	51	—	43
塩化水素濃度	1号炉	mg/m <sup>3</sup> N	700以下	—	25	—	17	—	4未満	—	12	—	33	—	37
	2号炉			—	11	—	25	—	4未満	—	18	—	38	—	17