

一般廃棄物処理施設維持管理記録簿【焼却施設】

年度: 令和7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	1,216	1,706	2,185	2,150	444	1,124	608	1,561	2,100	1,739	622	2,175	17,629
	2号炉	t	2,076	2,209	336	1,592	2,185	2,074	2,202	1,919	479	2,121	691	1,709	19,593
計		t	3,292	3,915	2,521	3,742	2,630	3,198	2,810	3,479	2,579	3,860	1,313	3,884	37,222

※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	℃	1,027	1,025	1,038	1,026	1,035	1,014	1,007	1,022	1,055	1,022	1,050	1,031
	2号炉			1,021	997	965	980	1,033	993	1,009	979	1,042	1,009	1,044	1,003
集じん器入口温度	1号炉	集じん器入口	℃	174	173	180	179	176	175	172	170	179	174	178	177
	2号炉			178	178	178	180	181	181	180	177	169	176	181	179
一酸化炭素濃度	1号炉	煙道入口	ppm	2.2	2.9	2.7	3.3	2.9	2.9	3.1	1.8	1.0	0.3	3.4	2.5
	2号炉			2.8	0.7	0.0	2.2	1.5	1.9	1.0	0.7	1.3	1.0	0.9	3.5

※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15日	-	7月15日	-	9月5日	-	11月6日	-	1月16日	-	3月18日
	2号炉				5月16日						11月7日				
結果が得られた日	1号炉			-	5月29日	-	7月30日	-	9月18日	-	11月20日	-	1月28日	-	3月26日
	2号炉														
ダイオキシン類濃度	1号炉	ng-TEQ/m ³ N	1以下	-	0.029	-	-	-	-	-	0.016	-	-	-	-
	2号炉				0.0061						0.0023				
水銀濃度	1号炉	μg/m ³ N	50以下	-	2.2	-	-	-	-	-	0.32	-	-	-	-
	2号炉				0.95						0.38				
ばいじん濃度	1号炉	g/m ³ N	0.08以下	-	不検出	-	不検出	-	不検出	-	不検出	-	不検出	-	不検出
	2号炉				不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出
硫黄酸化物排出量	1号炉	m ³ N/h	20.7以下	-	0.2	-	0.12	-	0.39	-	0.3	-	0.10	-	0.14
	2号炉				0.067		0.023		0.27		0.013		0.01		0.12
窒素酸化物濃度	1号炉	ppm	250以下	-	38	-	38	-	25	-	40	-	41	-	35
	2号炉				45		46		43		46		38		48
塩化水素濃度	1号炉	mg/m ³ N	700以下	-	12	-	28	-	38	-	52	-	60	-	54
	2号炉				67		29		61		49		62		67