

2022年度 福山市一般廃棄物処理施設(焼却施設)維持管理状況公表資料

1 処分した廃棄物の種類及び数量

施設名	深品クリーンセンター
廃棄物の種類	可燃ごみ(家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物)

単位:t

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年合計
焼却量	1,758	1,630	1,024	1,731	1,621	961	1,625	1,840	1,251	1,048	1,274	1,569	17,332

2 燃焼室中の温度, 集塵機の流入

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値
焼却室中の 燃焼ガス温度	1号炉	℃	925	928	928	935	935	946	936	938	934	935	929	935	934
	2号炉	℃	918	926	931	928	935	938	928	923	938	931	920	935	929
集じん器に流入する 燃焼ガス温度	1号炉	℃	196	196	196	196	195	196	196	196	195	196	195	195	196
	2号炉	℃	198	198	197	198	198	198	198	198	198	197	198	197	198
排ガス中のCO濃度	1号炉	ppm	6	8	10	6	5	4	4	3	8	7	7	5	6
	2号炉	ppm	5	4	6	4	3	4	2	3	6	5	6	4	4
備 考															

3 排ガス測定結果

項 目	単 位	基準値	1号炉		2号炉	
			1回目	2回目	1回目	2回目
採 取 日	—	—	7月2日	11月25日	5月28日	1月28日
結 果 取 得 日	—	—	8月12日	1月13日	6月23日	3月3日
ばいじん(酸素換算値)	g/m <sup>3</sup> N	0.15	0.020	0.001	<0.001	0.018
硫黄酸化物	濃 度	ppm	1.3	1.3	2.1	0.5
	排 出 量	m <sup>3</sup> N/h	0.020	0.022	0.020	0.0091
	排 出 基 準	m <sup>3</sup> N/h	84.505	86.044	78.581	84.529
窒素酸化物(酸素換算値)	ppm	250	81	120	100	130
塩化水素 (酸素換算値)	ppm		9.5	16.0	12	6.3
	mg/m <sup>3</sup> N	700	15	26	20	10
採 取 日	—	—	11月25日	—	1月28日	—
結 果 取 得 日	—	—	3月3日	—	3月3日	—
ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	5	1.7	—	1.1	—
備考						

4 冷却設備, 排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った日

冷 却 設 備			実施年月日												
ガス冷却室	1号炉		4月23日	6月5日	8月7日	10月8日	11月20日	12月4日	1月22日						
	2号炉		4月9日	5月15日	7月10日	9月4日	12月11日	1月15日	3月12日						
排ガス処理設備 ※															
バグフィルタ	1号炉														
	2号炉														

※稼働中連続実施