

2026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	ふくやま環境美化センター
廃棄物の種類	可燃ごみ・可燃粗大ごみ(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	合計
焼却量	11,415	11,964	12,273	11,525	10,900								58,076

2 燃焼室中の温度, 集塵機の流入

項 目		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	平均値
焼却室中の 燃焼ガス温度	1号炉	℃	－	937	920	921	932								928
	2号炉	℃	924	930	909	922	927								922
	3号炉	℃	945	949	935	－	－								943
集じん器に流入する 燃焼ガス温度	1号炉	℃	－	174	174	175	176								175
	2号炉	℃	174	175	171	174	174								174
	3号炉	℃	171	173	173	－	－								172
排ガス中のCO濃度	1号炉	ppm	－	0.2	0.6	0.6	0.6								0.5
	2号炉	ppm	1.0	1.5	1.9	1.8	1.8								1.6
	3号炉	ppm	3.2	3.0	3.2	－	－								3.1
備 考															

3 排ガス測定結果

項 目		単位	基準値	1号炉						2号炉						3号炉					
				1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
排ガス測定結果	採取日	—	—	5月11日	7月14日	8月17,25日				4月13日	7月15日					4月14日	6月18日				
	結果取得日	—	—	5月18日	7月21日	8月24,25日				4月20日	7月22日					4月21日	6月25日				
	ばいじん(酸素換算値)	g/㎡N	0.04	不検出	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 排出基準	濃度	ppm	－	6.0	3.1	3.4			3.8	5.5					7.1	5.1				
		排出量	㎡N/h	36	0.34	0.17	0.19			0.23	0.34					0.41	0.29				
		排出基準	㎡N/h		13.70	13.9	13.8			13.90	13.90					13.60	13.70				
	窒素酸化物(酸素換算値)	ppm	250	38	37	35				37	37					39	37				
	塩化水素 (酸素換算値)	ppm	－	29	24	25				28	10					35	26				
		mg/㎡N	700	48	39	42				46	17					57	42				
	採取日	—	—	5月11日	7月14日	－				4月13日	7月15日					4月14日	6月18日				
備考	結果取得日	—	—	5月27日	8月7日	－				5月14日	8月7日					5月14日	7月8日				
	ダイオキシン類	ng-TEQ/㎡N		0.0035	0.0011	－				0.00038	0.0015					0.000089	0.00023				

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

設 備		実施年月日
冷却設備	1号炉	工場稼働中は自動で行われます。
	2号炉	
	3号炉	
排ガス処理設備	1号炉	工場稼働中は自動で行われます。
	2号炉	
	3号炉	