

2025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	10,589												10,589

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	℃	-												#DIV/0!
	2号炉	℃	920												920
	3号炉	℃	934												934
集じん器に流入する 燃焼ガス温度	1号炉	℃	-												#DIV/0!
	2号炉	℃	170												170
	3号炉	℃	168												168
排ガス中のCO濃度	1号炉	ppm	-												#DIV/0!
	2号炉	ppm	0.7												0.7
	3号炉	ppm	3.8												3.8
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	—	—							4月3日						4月4日					
	結果取得日	—	—							5月7日						5月7日					
	ばいじん(酸素換算値)	g/㎡N	0.15							0.001未満						0.001未満					
	濃度	ppm	-							39.0						47					
	硫酸化物排出量	㎡N/h	36							24.00						29					
	排出基準	㎡N/h								36.000						36					
	窒素酸化物(酸素換算値)	ppm	250							10.0						10.0					
	塩化水素(酸素換算値)	ppm	-							0.34						0.36					
		mg/㎡N	700							12.58						14.07					
	採取日	—	—							4月3日						4月4日					
	結果取得日	—	—							5月7日						5月7日					
	ダイオキシン類	ng-TEQ/㎡N								0.000043						0.000029					
備考 ダイオキシン類の測定(1回/年)は、1・2・3号炉ともに実施しました。																					

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
冷却塔	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		実施年月日
ろ過集塵器 (バグフィルター)	1号炉	工場稼働中は自動で行われます。
	2号炉	
	3号炉	