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	11,090							69,166

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	934							929
	2号炉	℃	924	930	909	922	927	915							921
	3号炉	℃	945	949	935	－	－	930							940
集じん器に流入する燃焼ガス温度	1号炉	℃	－	174	174	175	176	175							175
	2号炉	℃	174	175	171	174	174	173							174
	3号炉	℃	171	173	173	－	－	172							172
排ガス中のCO濃度	1号炉	ppm	－	0.2	0.6	0.6	0.6	1.1							0.6
	2号炉	ppm	1.0	1.5	1.9	1.8	1.8	1.9							1.7
	3号炉	ppm	3.2	3.0	3.2	－	－	3.1							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	9月9日				4月14日	6月18日	9月10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	9月16日				4月21日	6月25日	9月17日			
	ばいじん(酸素換算値)	g/m³N	0.04	不検出	不検出	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 濃　度	ppm	－	6.0	3.1	3.4				3.8	5.5	3.3				7.1	5.1	5.6			
	硫黄酸化物 排 出 量	m³N/h	36	0.34	0.17	0.19				0.23	0.34	0.17				0.41	0.29	0.29			
	硫黄酸化物 排出基準	m³N/h		13.70	13.9	13.8				13.90	13.90	13.30				13.60	13.70	13.10			
	窒素酸化物(酸素換算値)	ppm	250	38	37	35				37	37	36				39	37	35			
	塩化水素(酸素換算値)	ppm	－	29	24	25				28	10	31				35	26	32			
		mg/m³N	700	48	39	42				46	17	51				57	42	53			
	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	9月10日			
	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	9月24日			
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m³N		0.0035	0.0011	－				0.00038	0.0015	－				0.000089	0.00023	0.00027			
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

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	