

令和6年度 宇部市ごみ処理施設維持管理状況報告書(1号炉)

2025/5/20

更新

	測定位置	項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
処分した廃棄物	—	—		—	可燃性一般廃棄物												
焼却量	—	t		—	584	2,361	2,217	1,066	2,317	2,164	2,331	760	0	1,905	1,111	1,761	
焼却ガス	—	測定結果の得られた年月日		—	—	5/9	—	7/3	—	9/17	—	—	—	1/9	—	3/5	
	燃焼ガス温度	溶融炉二次室	測定結果	℃	800℃以上	—	1,203	—	1,045	—	1,117	—	—	—	1,217	—	1,248
	集じん器に流入する燃焼ガスの温度	集塵器入口	測定結果	℃	概ね200℃以下	—	187	—	190	—	190	—	—	—	185	—	189
堆積したばいじんの除去	—	ガス冷却設備	実施日	—	—	—	—	—	—	—	—	11/21～22、 25～30	12/1～7、9～13、 16～20、23～24	—	—	—	
		ガス処理設備	実施日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12/25	—	—	—	
排ガス中のダイオキシン類濃度	煙突排ガス 測定口	排ガスを採取した年月日		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1/16	—	—	
		測定結果の得られた年月日		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2/5	—	—	
		測定結果	ng-TEQ/m³N	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0000078	—	—	
排ガスを採取した年月日		—	—	5/9	—	7/3	—	9/17	—	—	—	1/9	—	3/5			
測定結果の得られた年月日		—	—	6/7	—	8/5	—	10/15	—	—	—	2/7	—	3/26			
ばいじん濃度		煙突測定座	g/m³N	0.08	—	ND	—	ND	—	ND	—	—	—	ND	—	ND	
硫黄酸化物濃度		煙突測定座	m³N/h	18.5	—	ND	—	ND	—	ND	—	—	—	ND	—	ND	
窒素酸化物濃度		煙突測定座	ppm	250	—	15	—	24	—	ND	—	—	—	ND	—	11	
塩化水素濃度		煙突測定座	mg/m³N	700	—	ND	—	5.2	—	ND	—	—	—	ND	—	9.2	
一酸化炭素		排ガスを採取した年月日		—	—	5/9	—	7/3	—	9/17	—	—	—	—	1/9	—	3/5
	測定結果の得られた年月日		—	—	6/7	—	8/5	—	10/15	—	—	—	—	2/6	—	3/26	
	煙突測定座	ppm	100以下	—	4	—	10	—	1	—	—	—	—	30	—	22	

令和6年度 宇部市ごみ処理施設維持管理状況報告書(2号炉)

2025/5/20

更新

	測定位置	項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
処分した廃棄物	—	—		—	可燃性一般廃棄物												
焼却量	—	t		—	523	0	0	0	0	2,065	2,321	2,372	2,067	0	569	2,412	
焼却ガス	—	測定結果の得られた年月日		—	—	—	—	—	—	9/13	—	11/5	—	—	—	3/4	
	燃焼ガス温度	熔融炉二次室	測定結果	℃	800℃以上	—	—	—	—	—	1,255	—	1,250	—	—	1,284	
	集じん器に流入する燃焼ガスの温度	集塵器入口	測定結果	℃	概ね200℃以下	—	—	—	—	—	187	—	189	—	—	182	
堆積したばいじんの除去	—	ガス冷却設備	実施日	—	—	—	6/17～22、 24～29	7/1～2、 5～6、8～12	8/23	—	—	—	—	1/6～11、14～ 18、20～25、27～ 31	2/3～8、 13～14	—	
		ガス処理設備	実施日	—	—	—	—	—	8/22	—	—	—	—	—	2/13	—	
排ガス中のダイオキシン類濃度	煙突排ガス 測定口	排ガスを採取した年月日		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12/19	—	—	—	
		測定結果の得られた年月日		—	—	—	—	—	—	—	—	—	1/16	—	—	—	
		測定結果	ng-TEQ/m³N	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0000033	—	—	—	
排ガスを採取した年月日		—	—	—	—	—	—	—	9/13	—	11/5	—	—	—	3/4		
測定結果の得られた年月日		—	—	—	—	—	—	—	10/15	—	12/23	—	—	—	3/26		
ばいじん濃度		煙突測定座	g/m³N	0.08	—	—	—	—	—	—	ND	—	ND	—	—	—	ND
硫黄酸化物濃度		煙突測定座	m³N/h	18.7	—	—	—	—	—	—	ND	—	ND	—	—	—	ND
窒素酸化物濃度		煙突測定座	ppm	250	—	—	—	—	—	—	9.3	—	11	—	—	—	ND
塩化水素濃度		煙突測定座	mg/m³N	700	—	—	—	—	—	—	ND	—	ND	—	—	—	ND
一酸化炭素		排ガスを採取した年月日		—	—	—	—	—	—	—	9/13	—	11/5	—	—	—	3/4
	測定結果の得られた年月日		—	—	—	—	—	—	—	10/15	—	12/23	—	—	—	3/26	
	煙突測定座	ppm	100以下	—	—	—	—	—	—	—	11	—	20	—	—	—	2

	測定位置	項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
処分した廃棄物	—	—		—	可燃性一般廃棄物											
焼却量	—	t		—	2,406	2,415	2,287	2,481	1,083	0	0	274	2,466	2,470	482	0
焼却ガス	—	測定結果の得られた年月日		—	—	5/8	—	7/4	—	—	—	11/28	—	1/8	—	—
燃焼ガス温度	溶融炉二次室	測定結果	℃	800℃以上	—	1,218	—	1,187	—	—	—	1,244	—	1,278	—	—
集じん器に流入する燃焼ガスの温度	集塵器入口	測定結果	℃	概ね200℃以下	—	174	—	180	—	—	—	165	—	169	—	—
堆積したばいじんの除去	—	ガス冷却設備	実施日	—	—	—	—	—	—	—	10/17～19、 21～26、28 ～31	11/1～2、5 ～8、11～ 16、18～20	—	—	—	3/12～15、 17～22、24 ～28
		ガス処理設備	実施日	—	—	—	—	—	—	—	—	11/11～ 14、18	—	—	—	—
排ガス中のダイオキシン類濃度	煙突排ガス 測定口	排ガスを採取した年月日		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12/19	—	—	—
		測定結果の得られた年月日		—	—	—	—	—	—	—	—	—	1/16	—	—	—
		測定結果	ng-TEQ/m³N	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0000020	—	—
排ガスを採取した年月日		—	—	5/8	—	7/4	—	—	—	—	11/28	—	1/8	—	—	
測定結果の得られた年月日		—	—	6/7	—	8/5	—	—	—	—	12/23	—	2/7	—	—	
ばいじん濃度		煙突測定座	g／m³N	0.08	—	ND	—	ND	—	—	—	ND	—	ND	—	—
硫黄酸化物濃度		煙突測定座	m³N／h	18.7	—	ND	—	ND	—	—	—	ND	—	ND	—	—
窒素酸化物濃度		煙突測定座	ppm	250	—	29	—	18	—	—	—	12	—	46	—	—
塩化水素濃度		煙突測定座	mg／m³N	700	—	ND	—	4.2	—	—	—	ND	—	6.3	—	—
一酸化炭素		排ガスを採取した年月日		—	—	5/8	—	7/4	—	—	—	11/28	—	1/8	—	—
		測定結果の得られた年月日		—	—	6/7	—	8/5	—	—	—	12/23	—	2/6	—	—
		煙突測定座	ppm	100以下	—	3	—	0	—	—	—	4	—	42	—	—