

## 令和7年度 廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項に基づく

## 備前市一般廃棄物処理施設（焼却施設）維持管理状況公表資料

廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号イに基づく資料

○処分した廃棄物の種類

施設名	処分した廃棄物の種類
クリーンセンター備前	可燃性一般廃棄物

○処分した一般廃棄物の各月ごとの数量（焼却量）

（単位:t）

令和7年度													合計
4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
624.46	624.46	604.23	687.05	595.20	610.17	607.84	559.96	576.89				5490.26	

2 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号ロに基づく資料

○燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度の測定を行った位置、測定結果を得られた日、測定結果

測定項目	測定位置	測定結果の得られた日
燃焼室中の燃焼ガス温度	各炉燃焼室出口	1カ月間の測定結果について、各炉測定を行った月の翌月の1日
集じん器に流入する燃焼ガス温度	バグフィルター入口	1カ月間の測定結果について、各炉測定を行った月の翌月の1日
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度	バグフィルター出口	1カ月間の測定結果について、各炉測定を行った月の翌月の1日

炉名	測定項目	単位	令和7年度												平均値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	°C	904.4	905.5	893.7	888.9	888.6	909.8	887.0	880.4	882.6				
	集じん器に流入する燃焼ガス温度	°C	177.4	177.1	177.0	177.4	178.1	177.3	177.7	177.9	177.4				
	煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度	ppm	9.8	8.3	9.5	8.8	7.5	9.3	10.1	6.1	19.5				
2号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	°C	938.8	896.0	912.1	899.0	921.0	909.6	895.5	885.5	871.5				
	集じん器に流入する燃焼ガス温度	°C	182.6	182.8	182.4	182.7	182.9	182.9	179.8	177.8	177.5				
	煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	20.4				

廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号ハに基づく資料

○冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った時期

設備名	たい積したばいじんの除去を行った時期
冷却設備	毎日自動除去
排ガス処理設備	各炉バグフィルターの差圧による自動払い落しを常時実施・タイマー設定

廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号ニに基づく資料

○煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類濃度、ばい煙濃度の測定に係る排ガスを採取した位置

測定項目	排ガスを採取した位置
ダイオキシン類濃度	誘引送風機入口
ばい煙量又はばい煙濃度	誘引送風機入口

○煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類濃度の測定に係る排ガスを採取した年月日、測定結果の得られた年月日、測定結果（年1回）

炉名	項目	単位	年月日・結果等
1号炉	排ガスを採取した年月日	—	
	測定結果の得られた年月日	—	
	ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm3	
2号炉	排ガスを採取した年月日	—	
	測定結果の得られた年月日	—	
	ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm3	

○煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度の測定に係る排ガスを採取した年月日、測定結果の得られた年月日、測定結果（年4回）

炉名	項目	単位	年月日・結果等
1号炉	排ガスを採取した年月日	—	令和7年9月9日
	測定結果の得られた年月日	—	令和7年10月9日
	全硫黄酸化物の量	ppm	18
	ばいじん濃度	g/m³N	0.02未満
	塩化水素濃度	mg/m³N	12
2号炉	全窒素酸化物濃度	ppm	85
	排ガスを採取した年月日	—	令和7年9月9日
	測定結果の得られた年月日	—	令和7年10月9日
	全硫黄酸化物の量	ppm	7
	ばいじん濃度	g/m³N	0.02未満
	塩化水素濃度	mg/m³N	25
	全窒素酸化物濃度	ppm	140