

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
岡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 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
東部クリーンセンター	可燃性一般廃棄物（一部産業廃棄物を含む）
当新田環境センター	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）

施 設 名	単 位	令和 7 年										令和 8 年			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		
東部クリーンセンター	t	9,878.99	8,935.80	3,735.68										22,550.47	
当新田環境センター	t	5,390.66	5,933.71	5,044.52										16,368.89	

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

施設名	測定項目	測定位置
東部クリーンセンター	燃焼室中の燃焼ガス温度	各炉燃焼室出口
	集じん器に流入する燃焼ガス温度	各炉ろ過式集じん器入口
	煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	各炉脱硝反応塔出口
当新田環境センター	燃焼室中の燃焼ガス温度	各炉燃焼室出口
	集じん器に流入する燃焼ガス温度	各炉ろ過式集じん器入口
	煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	各炉ろ過式集じん器出口

○ 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結果の得られた年月日

施設名	測定項目	測定結果の得られた年月日
東部クリーンセンター	燃焼室中の燃焼ガス温度	1ヶ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	1ヶ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濃度	1ヶ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
当新田環境センター	燃焼室中の燃焼ガス温度	1ヶ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	1ヶ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濃度	1ヶ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

○ 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結果（1ヶ月平均値）

施設名	炉 名	項 目	単 位	令和 7 年										令和 8 年			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		
東部クリーンセンター	1号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	909												909	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	179												179	
		煙突排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	10												10	
	2号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	897	900	899										899	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	180	180	179										180	
		煙突排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	8	8	10										9	
	3号炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	910	915	921										915	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	180	180	180										180	
		煙突排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	7	5	7										6	
当新田環境センター	A系炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	879	889	891										886	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	195	195	198										196	
		煙突排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	26	29	24										26	
	B系炉	燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	883	899	897										893	
		集じん器に流入する燃焼ガス温度	℃	195	195	195										195	
		煙突排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	21	22	21										21	

※ 各測定項目における連続測定結果の閲覧を希望される方は、各センターにお問い合わせください。

3 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機

施設名	設備名	たい積したばいじんの除去を行った時機
東部クリーンセンター	冷却設備	各炉機械式煤吹機により、毎日除去
	排ガス処理設備	各炉ろ過式集じん器の差圧による自動逆洗を常時実施
当新田環境センター	冷却設備	各炉機械式煤吹機により、毎日除去
	排ガス処理設備	各炉ろ過式集じん器の差圧による自動逆洗を常時実施

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、ばい煙量又はばい煙濃度の測定に係る排ガスを採取した位置

施設名	測定項目	排ガスを採取した位置
東部クリーンセンター	ダイオキシン類濃度	各炉煙突出口
	ばい煙量又はばい煙濃度	各炉煙突出口
当新田環境センター	ダイオキシン類濃度	各炉煙突出口
	ばい煙量又はばい煙濃度	各炉煙突出口

○ 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

施設名	炉名	項目	単位	年月日・結果等
東部クリーンセンター	1号炉	排ガスを採取した年月日	—	令和 6 年 12 月 5 日
		測定結果の得られた年月日	—	令和 7 年 1 月 9 日
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm³	0.0038
		(基準値)	ng-TEQ/Nm³	0.1
	2号炉	排ガスを採取した年月日	—	令和 6 年 12 月 4 日
		測定結果の得られた年月日	—	令和 7 年 1 月 9 日
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm³	0.0041
		(基準値)	ng-TEQ/Nm³	0.1
	3号炉	排ガスを採取した年月日	—	令和 6 年 12 月 3 日
		測定結果の得られた年月日	—	令和 7 年 1 月 9 日
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm³	0.00066
		(基準値)	ng-TEQ/Nm³	0.1
当新田環境センター	A系炉	排ガスを採取した年月日	—	令和 6 年 8 月 5 日
		測定結果の得られた年月日	—	令和 6 年 9 月 11 日
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm³	0.025
		(基準値)	ng-TEQ/Nm³	1
	B系炉	排ガスを採取した年月日	—	令和 6 年 8 月 6 日
		測定結果の得られた年月日	—	令和 6 年 9 月 11 日
		ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm³	0.015
		(基準値)	ng-TEQ/Nm³	1

○ 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

施設名	炉 名	項 目	単 位	令和 7 年										令 和 8 年			平均値	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			
東部クリーンセンター	1号炉	排ガスを採取した年月日	—	4月11日												—	—	
		測定結果の得られた年月日	—	5月2日												—	—	
		硫黄酸化物排出量	Nm³/h	ND												ND	—	
		ばいじん濃度	g/Nm³	ND												ND	0.08	
		塩化水素濃度	mg/Nm³	20												20	700	
		窒素酸化物濃度	ppm	42												42	250	
	2号炉	排ガスを採取した年月日	—	4月18日	5月2日	6月13日										—	—	
		測定結果の得られた年月日	—	5月13日	5月27日	7月3日										—	—	
		硫黄酸化物排出量	Nm³/h	ND	ND	ND										ND	—	
		ばいじん濃度	g/Nm³	ND	ND	ND										ND	0.08	
		塩化水素濃度	mg/Nm³	16	16	20										17	700	
		窒素酸化物濃度	ppm	44	56	47										49	250	
	3号炉	排ガスを採取した年月日	—	4月18日	5月9日	6月6日										—	—	
		測定結果の得られた年月日	—	5月13日	5月27日	7月3日										—	—	
		硫黄酸化物排出量	Nm³/h	ND	ND	ND										ND	—	
		ばいじん濃度	g/Nm³	ND	ND	ND										ND	0.08	
		塩化水素濃度	mg/Nm³	9.4	8.1	13										10	700	
		窒素酸化物濃度	ppm	59	41	61										54	250	
当新田環境センター	A系炉	排ガスを採取した年月日	—	4月7日	5月20日	6月3日										—	—	
		測定結果の得られた年月日	—	4月30日	6月13日	6月27日										—	—	
		硫黄酸化物排出量	Nm³/h	ND	ND	0.016										0.005	—	
		ばいじん濃度	g/Nm³	0.001	ND	ND										ND	0.08	
		塩化水素濃度	mg/Nm³	16	43	5.5										22	700	
		窒素酸化物濃度	ppm	88	94	99										94	250	
	B系炉	排ガスを採取した年月日	—	4月8日	5月20日	6月3日										—	—	
		測定結果の得られた年月日	—	4月30日	6月13日	6月27日										—	—	
		硫黄酸化物排出量	Nm³/h	ND	ND	ND										ND	—	
		ばいじん濃度	g/Nm³	ND	ND	ND										ND	0.08	
		塩化水素濃度	mg/Nm³	16	46	9.1										24	700	
		窒素酸化物濃度	ppm	86	74	77										79	250	

※ 定量下限値未満はNDと表示し、平均値の計算では零として扱っています。