

令和4年度 日器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
和気町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
和気町クリーンセンター	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(燃焼量)

施設名	単位	令和4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	
和気町クリーンセンター	t	218.14	194.32	245.98	165.59	226.38	237.09	221.60	217.77	202.55	211.02	155.16	218.12	2513.72

廃棄物t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

○焼却室中に燃焼ガス温度、集塵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

測定項目	測定位置
燃焼室中の燃焼ガス温度	燃焼室出口
集塵器に流入する燃焼ガス温度	集塵器入口
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	煙突入口

○焼却室中の燃焼ガス温度、集塵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

測定項目	測定結果の得られた年月日
燃焼室中の燃焼ガス温度	1か月間の測定結果について、測定を行った月の翌月1日
集塵器に流入する燃焼ガス温度	1か月間の測定結果について、測定を行った月の翌月1日
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	1か月間の測定結果について、測定を行った月の翌月1日

○焼却室中の燃焼ガス温度、集塵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か月平均)

項目	単位	令和4年度												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		
燃焼室中の燃焼ガス温度	℃	951	951	945	942	939	949	953	937	940	927	903	912	937	850℃以上
集塵器に流入する燃焼ガス温度	℃	191	192	189	186	192	194	193	192	188	180	178	189	189	200℃未満
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm	1.2	1.6	1.4	2.2	2.9	1.8	1.3	2.0	0.2	0.1	3.0	0.5	1.5	100ppm以下

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	水冷自然落下に依り毎日除去
排ガス処理設備	ろ過式集塵器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	煙突入口
ばい煙量又はばい煙濃度	煙突入口

○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、測定結果を得られた年月日、測定結果(年1回)

項目	単位	年月日・結果等	年月日・結果等	年月日・結果等	年月日・結果等
排ガスを採取した年月日	—	令和 4年 9月 9日	令和 5年 9月 5日	令和 6年 9月 5日	令和 7年 9月 3日
測定結果の得られた年月日	—	令和 4年10月 6日	令和 5年 9月29日	令和 6年10月 1日	令和 7年 9月26日
ダイオキシン類濃度測定結果	ng-TEQ/Nm3	0.26	0.25	0.15	0.65
(基準値)	ng-TEQ/Nm3	1.00	1.00	1.00	1.00

○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2回)

項目	単位	令和 4 年度												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		
排ガスを採取した年月日	-	-	-	-	-	-	R4.9.9	-	-	-	-	-	R5.3.7	-	-
測定結果の得られた年月日	-	-	-	-	-	-	R4.10.3	-	-	-	-	-	R5.3.30	-	-
全硫黄酸化物の「量	ppm	-	-	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	<2		100
ばいじん濃度	g/m3N	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.003		0.050
塩化水素濃度	ppm	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	9.7	5.9	150
全窒素酸化物濃度	ppm	-	-	-	-	-	91.0	-	-	-	-	-	69	80.0	150