

令和6年度
廃棄物の処理及び清掃に関する法律第8条の4に基づく
一般廃棄物処理施設（焼却施設）維持管理状況記録資料

年度	令和6年度
施設名	茅ヶ崎市環境事業センター
所在	神奈川県茅ヶ崎市萩園836

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7第1号の（イ）に関する資料

炉名	廃棄物の種類	単位	令和6年度												
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
1号炉	可燃性 一般廃棄物	t	479.36	休止中	1472.13	1334.22	休止中	2865.39	3441.69	701.18	休止中	2690.14	3153.09	1176.35	17313.55
2号炉	可燃性 一般廃棄物	t	3422.00	3256.66	611.69	837.38	3502.93	2831.69	1536.75	3445.44	3529.65	3540.58	1407.29	3273.32	31195.38
3号炉	可燃性 一般廃棄物	t	591.42	3249.69	2185.46	3105.89	1575.73	休止中	休止中	休止中	1469.12	休止中	休止中	1370.46	13547.77
合計			4492.78	6506.35	4269.28	5277.49	5078.66	5697.08	4978.44	4146.62	4998.77	6230.72	4560.38	5820.13	62056.70

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7第1号の（ロ）に関する資料

【1号炉：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	令和6年度												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	
炉内温度	℃	956	休止中	917	924	休止中	917	928	921	休止中	952	947	931	800以上
バグフィルター入口温度	℃	185	休止中	185	185	休止中	185	185	185	休止中	185	185	185	200以下
煙突入口CO濃度	ppm	2	休止中	4	3	休止中	4	5	5	休止中	5	5	4	100以下

【2号炉：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	令和6年度												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	
炉内温度	℃	944	913	928	918	922	915	916	933	948	941	936	936	800以上
バグフィルター入口温度	℃	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	200以下
煙突入口CO濃度	ppm	6	6	5	5	5	6	5	6	7	7	7	7	100以下

【3号炉：燃焼ガス温度等】

測定項目	単位	令和6年度												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	
炉内温度	℃	914	910	937	937	927	休止中	休止中	休止中	935	休止中	休止中	930	800以上
バグフィルター入口温度	℃	185	185	185	185	185	休止中	休止中	休止中	185	休止中	休止中	185	200以下
煙突入口CO濃度	ppm	5	4	3	2	2	休止中	休止中	休止中	5	休止中	休止中	4	100以下

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7第1号の（ハ）に関する資料

【令和6年度ばいじん除去の実施年月日記録表】

実施年月日	実施場所	
	燃焼ガス冷却設備	排ガス処理設備
R6.4.8	1号炉壁、火格子上、火格子下ホッパーシュート	
R6.4.9	1号火格子下、下ホッパーシュート、火格子下ダンパ	1号調温塔上部、下部
R6.4.10	1号火格子上下、ホッパーシュート	1号調温塔底部、調温塔出口ダンパ、バグフィルター入口A・Bダンパ
R6.6.10	2号炉壁、火格子上、火格子下ホッパーシュート	
R6.6.11	2号火格子下、ホッパーシュート	2号調温塔上部、下部
R6.6.12	2号火格子上下、ホッパーシュート	2号調温塔底部、調温塔出口ダンパ、バグフィルター入口A・Bダンパ
R6.8.19	3号炉壁、火格子上、火格子下ホッパーシュート	
R6.8.20	3号火格子下、ホッパーシュート	3号調温塔上部、下部
R6.8.21	3号火格子上下、ホッパーシュート	3号調温塔底部、調温塔出口ダンパ、バグフィルター入口A・Bダンパ
R6.10.7	2号炉壁、火格子上、火格子下ホッパーシュート	
R6.10.8	2号火格子下、ホッパーシュート	2号調温塔上部、下部
R6.10.9	2号火格子上下、ホッパーシュート	2号調温塔底部、調温塔出口ダンパ、バグフィルター入口A・Bダンパ
R6.11.11	1号炉壁、火格子上、火格子下ホッパーシュート	
R6.11.12	1号火格子下、ホッパーシュート	1号調温塔上部、下部
R6.11.13	1号火格子上下、ホッパーシュート	1号調温塔底部、調温塔出口ダンパ、バグフィルター入口A・Bダンパ
R7.1.6	3号炉壁、火格子上、火格子下	
R7.1.7	3号火格子下、ホッパーシュート	3号調温塔上部、下部
R7.1.8	3号火格子上下、ホッパーシュート	3号調温塔底部、調温塔出口ダンパ、バグフィルター入口A・Bダンパ
R7.1.9	3号火格子下ダンパ、旗形管・過熱器	3号調温塔出口ダンパ及びバグフィルター入口A・Bダンパ
R7.2.10	2号炉壁、火格子上、火格子下、旗形管・過熱器	
R7.2.11	2号火格子下、ホッパーシュート	2号調温塔上部、下部
R7.2.12	2号火格子上下、ホッパーシュート	2号調温塔底部、調温塔出口ダンパ、バグフィルター入口A・Bダンパ
R7.2.13	2号火格子下ダンパ、旗形管・過熱器	2号調温塔出口ダンパ及びバグフィルター入口A・Bダンパ
R7.3.17	1号炉壁、火格子上、火格子下、旗形管・過熱器	
R7.3.18	1号火格子下、ホッパーシュート	1号調温塔上部
R7.3.19	1号火格子上下、ホッパーシュート	1号調温塔底部
R7.3.20	1号火格子下ダンパ、旗形管・過熱器	1号調温塔出口ダンパ及びバグフィルター入口A・Bダンパ

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7第1号の(二)に関する資料

【1号炉：排ガス中のダイオキシン類】

測定項目	単位	令和6年度												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	
排ガス測定位置		1号炉煙突内												
排ガス採取日					7月9日		9月24日				1月21日			
測定結果の得られた日					8月2日		10月17日				2月14日			
ダイオキシン濃度	ng-TEQ/m ³ N				0.0012		0.0012				0.00044			1以下

【2号炉：排ガス中のダイオキシン類】

測定項目	単位	令和6年度												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	
排ガス測定位置		2号炉煙突内												
排ガス採取日						8月24日			11月26日					
測定結果の得られた日						9月24日			12月18日					
ダイオキシン濃度	ng-TEQ/m ³ N					0.00080			0.00030					1以下

【3号炉：排ガス中のダイオキシン類】

測定項目	単位	令和6年度												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	
排ガス測定位置		3号炉煙突内												
排ガス採取日										12月17日				
測定結果の得られた日										1月17日				
ダイオキシン濃度	ng-TEQ/m ³ N									0.00086				1以下

【1号炉：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

測定項目	単位	令和6年度												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	
排ガス測定位置		1号炉煙突内												
排ガス採取日				6月25日			9月10日	10月1日	11月5日		1月14日	2月18日		
測定結果の得られた日				7月11日			9月20日	10月11日	11月20日		1月27日	3月3日		
ばい煙量	m ³ N/h			23,500			25300	23,400	23,600		25200	22500		-
塩化水素濃度	mg/m ³ N			5.8			7.8	2.6	2.9		2.9	5.9		700
窒素酸化物濃度	ppm			34			31	30	30		33	31		250
硫黄酸化物排出量	m ³ N/h			0.16			0.18	0.066	0.050		0.033	0.092		5.6
ばいじん濃度	g/m ³ N			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		0.08
水銀濃度	μg/m ³ N			2.5			-	-	0.31		-	-		50

【2号炉：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

測定項目	単位	令和6年度												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	
排ガス測定位置		2号炉煙突内												
排ガス採取日		4月16日	5月7日			8月20日	9月17日		11月12日	12月10日	1月28日	2月4日		
測定結果の得られた日		5月1日	5月21日			9月3日	9月30日		11月28日	12月23日	2月12日	2月17日		
ばい煙量	m ³ N/h	25,200	25,100			25,700	25,300		23,600	22,700	24,300	26900		-
塩化水素濃度	mg/m ³ N	27	7.2			15	3.6		2.7	5.8	6.0	9.6		700
窒素酸化物濃度	ppm	27	34			30	32		30	33	31	26		250
硫黄酸化物排出量	m ³ N/h	0.30	0.15			0.18	0.081		0.042	0.089	0.053	0.12		5.6
ばいじん濃度	g/m ³ N	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.08
水銀濃度	μg/m ³ N	2.7	-			-	-		-	0.87	4.5	-		50

【3号炉：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

測定項目	単位	令和6年度												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	
排ガス測定位置		3号炉煙突内												
排ガス採取日			5月21日	6月4日	7月16日	8月6日								
測定結果の得られた日			6月3日	6月14日	7月25日	8月21日								
ばい煙量	m ³ N/h		25,400	25,000	22,500	26,400								-
塩化水素濃度	mg/m ³ N		8.0	5.2	9.2	7.4								700
窒素酸化物濃度	ppm		28	33	26	31								250
硫黄酸化物排出量	m ³ N/h		0.17	0.14	0.34	0.21								5.6
ばいじん濃度	g/m ³ N		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								0.08
水銀濃度	μg/m ³ N		0.92	-	-	-								50