

維持管理の状況に関する情報(令和6年度)

1号炉：一般廃棄物・産業廃棄物焼却炉（稼動中）

2号炉：特別管理廃棄物焼却炉（休止中）

処分した産業廃棄物・一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

炉の番号	種類	単位	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	燃せるごみ	t	42.54	60.88	35.26	69.11	36.00	46.78	37.49	72.69	27.96	5.29	5.73	30.51
2号炉	感染性物	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

燃焼室中の燃焼ガスの温度

		単位	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	最大	℃	1024	1000	1000	1080	1008	1000	976	1008	960	976	1008	1008
	最小	℃	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800
2号炉	最大	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最小	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定を行った位置			燃焼室上部											
測定の結果の得られた年月日			炉の稼働中は連続して測定、かつ記録。											

800℃以上

集じん器に流入する燃焼ガスの温度

		単位	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	最大	℃	240	240	216	240	240	240	240	240	216	216	240	216
	最小	℃	170	168	168	180	180	180	170	168	170	180	168	170
2号炉	最大	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最小	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定を行った位置			バグフィルター入口											
測定の結果の得られた年月日			炉の稼働中は連続して測定、かつ記録。											

おおむね200℃以下

煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

		単位	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	最大	ppm	40	44	25	25	21	25	25	21	80	72	48	31
	最小	ppm	0	2	4	0	0	0	4	4	2	4	4	2
2号炉	最大	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	最小	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
測定を行った位置			煙道出口											
測定の結果の得られた年月日			炉の稼働中は連続して測定、かつ記録。											

100ppm以下

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の年月日

[illegible]

煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

	排ガスの採取位置	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 (ng-TEQ/m ³ N)	維持管理の基準 (ng-TEQ/m ³ N)
1号炉	煙道出口測定口	R6.10.31	R6.12.5	3.40	5
2号炉	—	—	—	—	10

年一回以上測定

焼却灰中のダイオキシン類の濃度

	焼却灰の採取位置	焼却灰を採取した 年月日	測定結果の得られた 年月日	測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	維持管理の基準 (ng-TEQ/m ³ N)
1号炉	焼却炉燃焼室	R6.11.1	R6.12.5	0.016	3
2号炉	—	—	—	—	10

年一回以上測定

飛灰中のダイオキシン類の濃度

	飛灰の採取位置	飛灰を採取した 年月日	測定結果の得られた 年月日	測定結果 (ng-TEQ/m ³ N)	維持管理の基準 (ng-TEQ/m ³ N)
1号炉	バグフィルター	R6.11.1	R6.12.5	0	3
2号炉	—	—	—	—	10

年一回以上測定

煙突から排出される排ガス中のばい煙濃度

1号炉	項目	単位	維持管理の基準	測定結果		
	硫黄酸化物	ppm	26	26	13	
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.0074	0.0015	
	塩化水素質量	ppm	700	72	67	
	窒素酸化物	ppm	250	98	39	
	粒子状水銀	μ g/m ³ N	50	0.099	0.027	
	ガス状水銀	μ g/m ³ N	50	7.8	14	
	排ガスを採取した年月日			R6.6.27	R6.10.31	
	測定結果の得られた年月日			R6.7.22	R6.12.5	
	排ガスの採取位置			煙道出口測定口	煙道出口測定口	
2号炉	項目	単位	維持管理の基準	測定結果		
	硫黄酸化物	ppm	26	—		
	ばいじん	g/m ³ N	0.15	—		
	塩化水素	ppm	700	—		
	窒素酸化物	ppm	250	—		
	粒子状水銀	μ g/m ³ N	50	—		
	ガス状水銀	μ g/m ³ N	50	—		
	排ガスを採取した年月日			—		
	測定結果の得られた年月日			—		
	排ガスの採取位置			—		

6ヶ月に一回以上測定

燃え殻の溶出試験

1号炉	項目	単位	維持管理の基準	測定結果		
	水銀又はその化合物	mg/L	0.005	不検出		
	カドミウム又はその化合物	mg/L	0.09	不検出		
	鉛又はその化合物	mg/L	0.3	不検出		
	六価クロム化合物	mg/L	1.5	14		
	砒素又はその化合物	mg/L	0.3	0.6		
	シアン化合物	mg/L	1	不検出		
	採取した年月日			R6.6.28		
	測定結果の得られた年月日			R6.7.26		
2号炉	項目	単位	維持管理の基準	測定結果		
	水銀又はその化合物	mg/L	0.005	—		
	カドミウム又はその化合物	mg/L	0.09	—		
	鉛又はその化合物	mg/L	0.3	—		
	六価クロム化合物	mg/L	1.5	—		
	砒素又はその化合物	mg/L	0.3	—		
	シアン化合物	mg/L	1	—		
	採取した年月日					
	測定結果の得られた年月日					

年一回以上測定

飛灰の溶出試験

1号炉	項目	単位	維持管理の基準	測定結果		
	水銀又はその化合物	mg/L	0.005	不検出		
	カドミウム又はその化合物	mg/L	0.09	不検出		
	鉛又はその化合物	mg/L	0.3	1.3		
	六価クロム化合物	mg/L	1.5	不検出		
	砒素又はその化合物	mg/L	0.3	不検出		
	シアン化合物	mg/L	1	不検出		
	採取した年月日			R6.6.28		
	測定結果の得られた年月日			R6.7.26		
2号炉	項目	単位	維持管理の基準	測定結果		
	水銀又はその化合物	mg/L	0.005	—		
	カドミウム又はその化合物	mg/L	0.09	—		
	鉛又はその化合物	mg/L	0.3	—		
	六価クロム化合物	mg/L	1.5	—		
	砒素又はその化合物	mg/L	0.3	—		
	シアン化合物	mg/L	1	—		
	採取した年月日					
	測定結果の得られた年月日					

年一回以上測定

焼却灰の熱しゃく減量

	採取位置	焼却灰を採取した 年月日	測定結果の得られた 年月日	測定結果 %	維持管理の基準 %
1号炉	燃え殻保管場所	R6.9.18	R6.9.26	2.8	10
2号炉	—	—	—	—	10

年一回以上測定