

維持管理の状況に関する情報(令和4年度)

1号炉：一般廃棄物・産業廃棄物焼却炉（稼働中）

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	389.23	174.22	112.40	104.89	96.49	93.06	156.15	128.88	146.72	30.67	16.13	49.76
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	℃	1008	1000	1024	1024	1008	1000	992	976	960	976	976	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	216	216	240	240	216	240	216	216	216	216	240
	最小	℃	170	168	170	180	170	170	170	170	180	170	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 <sup>3</sup> N)	維持管理の基準 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)
1号炉	煙道出口測定口	R5.3.7	R5.4.4	1.90	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 <sup>3</sup> N)	維持管理の基準 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)
1号炉	焼却炉燃焼室	R5.3.7	R5.4.4	0.0032	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 <sup>3</sup> N)	維持管理の基準 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)
1号炉	バグフィルター	R5.3.7	R5.4.4	0.0025	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	15	45	
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.15	0.0063	0.0063		
塩化水素質量	ppm	700	56	100		
窒素酸化物	ppm	250	86	120		
粒子状水銀	μg/m <sup>3</sup> N	50	1.3	0.006		
ガス状水銀	μg/m <sup>3</sup> N	50	19.9	15		
排ガスを採取した年月日			R4.6.16	R5.3.7		
測定結果の得られた年月日			R4.7.25	R5.4.11		
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 <sup>3</sup> N	0.15	—			
塩化水素	ppm	700	—			
窒素酸化物	ppm	250	—			
粒子状水銀	μg/m <sup>3</sup> N	50	—			
ガス状水銀	μg/m <sup>3</sup> 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	0.02		
	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			R4.9.14		
	測定結果の得られた年月日			R4.10.20		
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	0.027		
	鉛又はその化合物	mg/L	0.3	0.16		
	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			R4.9.14		
	測定結果の得られた年月日			R4.10.20		
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	R4.9.9	R4.9.26	4.9	10
2号炉	—	—	—	—	10

年一回以上測定