

令和6年度

磐田市クリーンセンター維持管理記録（焼却炉1号・2号）

1 処理した一般廃棄物の種類及び数量

		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
可燃ごみ	1号炉	トン	2,678.16	2,855.43	1,450.62	-	-	853.14	94.50	2,705.43	2,362.17	2,728.39	2,480.48	
	2号炉		-	281.32	2,805.19	3,004.35	2,866.59	2,856.42	735.00	895.03	1,538.47	-	174.34	

2 燃焼室内の燃焼ガスの温度(月平均)

		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	℃	892	888	884	-	-	891	883	895	896	905	903		
2号炉		-	895	896	900	901	899	898	889	897	-	901		

3 集じん器に流入する燃焼ガスの温度(月平均)

		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	℃	175	175	175	-	-	175	175	175	175	175	175	175	
2号炉		-	175	175	175	175	175	175	175	175	175	-	175	

4 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんを除去した日

		日
1号炉	日	運転中は常時実施
2号炉		運転中は常時実施

5 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(1時間値の月の平均) 測定場所:煙突

		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	ppm	6	5	6	-	-	7	12	8	7	5	3		
2号炉		-	3	4	5	6	2	2	1	1	-	1		

6 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度(1)

測定場所:煙突

		単位	法規制値	自主規制値	測定結果	測定年月日	測定結果の得られた年月日	測定結果	測定年月日	測定結果の得られた年月日
1号炉	ng-TEQ/m ³ N	0.1	0.05	0.00000120	R6.4.2	R6.4.11	0.00018000	R6.12.3	R6.12.13	
				0.00000120	R6.5.7	R6.5.20	0.00024000	R7.1.7	R7.1.17	
				0.00000013	R6.11.5	R6.11.18	0.00022000	R7.2.4	R7.2.14	
2号炉	ng-TEQ/m ³ N	0.1	0.05	0.00000047	R6.6.13	R6.6.25	0.00002100	R6.9.3	R6.9.13	
				0.00000075	R6.7.4	R6.7.16	0.00000035	R6.10.1	R6.10.11	
				0.00000161	R6.8.1	R6.8.14				

7 煙突から排出されるばい煙濃度

測定場所:煙突

1号炉	測定項目	単位	法規制値	自主規制値	測定結果		
	ばいじん	g/m ³ N	0.04	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満
いおう酸化物	ppm	* K値	20	1未満	1未満	1未満	
窒素酸化物	ppm	250	50	28	25	25	
塩化水素	ppm	430	45	2	3	2	
測定年月日				R6.4.2	R6.5.7	R6.11.5	
測定結果の得られた年月日				R6.4.16	R6.5.17	R6.11.18	
1号炉	測定項目	単位	法規制値	自主規制値	測定結果		
	ばいじん	g/m ³ N	0.04	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満
いおう酸化物	ppm	* K値	20	1未満	1未満	1未満	
窒素酸化物	ppm	250	50	28	26	35	
塩化水素	ppm	430	45	3	1	45	
測定年月日				R6.12.3	R7.1.7	R7.2.4	
測定結果の得られた年月日				R6.12.16	R7.1.20	R7.2.13	
2号炉	測定項目	単位	法規制値	自主規制値	測定結果		
	ばいじん	g/m ³ N	0.04	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満
いおう酸化物	ppm	* K値	20	1未満	1未満	1未満	
窒素酸化物	ppm	250	50	27	34	24	
塩化水素	ppm	430	45	2	2	1	
測定年月日				R6.6.13	R6.7.4	R6.8.1	
測定結果の得られた年月日				R6.6.25	R6.7.17	R6.8.13	
2号炉	測定項目	単位	法規制値	自主規制値	測定結果		
	ばいじん	g/m ³ N	0.04	0.01	0.001未満	0.001未満	
いおう酸化物	ppm	* K値	20	1未満	1未満		
窒素酸化物	ppm	250	50	34	25		
塩化水素	ppm	430	45	1	2		
測定年月日				R6.9.3	R6.10.1		
測定結果の得られた年月日				R6.9.13	R6.10.15		

* K値 = 17.5(約3,000ppm、約80m³N/h)