

大垣市クリーンセンター 維持管理記録（令和4年度）

処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月	年度 計
可燃物	(t)	3,092.42	3,698.74	3,378.88	3,359.90	3,946.15	3,705.23	3,533.34	3,403.23	3,708.11	3,143.30	2,838.05	3,598.00	41,405.35
汚 泥	(t)	405.21	394.10	448.61	411.76	476.49	387.53	388.07	380.37	386.10	326.72	283.97	422.26	4,711.19
合計	(t)	3,497.63	4,092.84	3,827.49	3,771.66	4,422.64	4,092.76	3,921.41	3,783.60	4,094.21	3,470.02	3,122.02	4,020.26	46,116.54

燃焼ガス温度等の測定結果（月間平均値）

1 号炉		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月	基準値
燃焼室中の 燃焼ガス温度	(℃)	870	862	876	872	860	861	873	－	878	879	869	873	800℃以上
集じん器に流入する 燃焼ガスの温度	(℃)	184	179	184	183	181	182	181	－	177	180	182	184	概ね200℃以下
排ガス中の 一酸化炭素濃度	(ppm)	36	63	64	57	64	66	51	－	56	57	44	49	100ppm以下
維持管理計画値を超過した理由等														

2 号炉		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月	基準値
燃焼室中の 燃焼ガス温度	(℃)	869	868	880	855	863	865	－	874	879	738	868	884	800℃以上
集じん器に流入する 燃焼ガスの温度	(℃)	187	188	188	188	188	188	－	184	185	151	184	187	概ね200℃以下
排ガス中の 一酸化炭素濃度	(ppm)	47	36	35	44	48	48	－	49	50	126	57	48	100ppm以下
維持管理計画値を超過した理由等														

3 号炉		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月	基準値
燃焼室中の 燃焼ガス温度	(℃)	863	875	867	865	－	835	858	865	864	872	845	872	800℃以上
集じん器に流入する 燃焼ガスの温度	(℃)	185	190	190	191	－	185	188	189	189	191	190	191	概ね200℃以下
排ガス中の 一酸化炭素濃度	(ppm)	41	35	43	44	－	49	34	33	39	34	35	32	100ppm以下
維持管理計画値を超過した理由等														

冷却設備、排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去について（各炉共通）

・ボイラ及びエコノマイザ設備の除じんは、スートブロワにより、2日に1回実施する。 ・ろ過式集じん器の除じんは、空気式自動洗浄装置により毎日実施する。

大垣市クリーンセンター排ガス測定結果（令和4年度）

		1 号炉	2 号炉	3 号炉	基準値
採 取 日		12/23	11/11	10/7	
検査結果取得日		1/13	12/1	11/8	
ダイオキシン類	(ng-TEQ/m ³ N)	0.040	0.011	0.014	

【 1 号炉】		1 回目	2 回目	3 回目	4 回目	5 回目	6 回目	基準値
採 取 日		4/22	7/1	10/7	12/23	1/20	2/10	
検査結果取得日		5/12	7/11	10/25	1/13	2/8	2/21	
硫黄酸化物	(m ³ N/h)	0.018 未満	0.019 未満	0.018 未満	0.020 未満	0.022 未満	0.020 未満	K 値11.5で計算される排出基準
	排出基準	55.55	55.83	55.71	57.16	58.63	57.00	
ばいじん	(g/m ³ N)	0.001 未満	0.001	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.15
塩化水素	(mg/m ³ N)	0.97 未満	0.88 未満	0.88 未満	4.00	0.86 未満	0.85 未満	700
窒素酸化物	(ppm)	39	140	77	100	89	51	250

【 2 号炉】		1 回目	2 回目	3 回目	4 回目	5 回目	6 回目	基準値
採 取 日		4/22	5/27	6/3	11/11	12/23	3/3	
検査結果取得日		5/12	6/8	6/14	12/1	1/13	3/15	
硫黄酸化物	(m ³ N/h)	0.020 未満	0.019 未満	0.016 未満	0.018 未満	0.017 未満	0.019 未満	K 値11.5で計算される排出基準
	排出基準	58.46	57.32	55.07	55.87	55.87	57.65	
ばいじん	(g/m ³ N)	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.15
塩化水素	(mg/m ³ N)	0.78 未満	0.92 未満	0.92 未満	0.86 未満	0.85 未満	0.84 未満	700
窒素酸化物	(ppm)	42	24	43	37	48	71	250

【 3 号炉】		1 回目	2 回目	3 回目	4 回目	5 回目	6 回目	基準値
採 取 日		5/27	6/3	7/1	10/7	11/11	1/20	
検査結果取得日		6/8	6/14	7/11	10/25	12/1	2/8	
硫黄酸化物	(m ³ N/h)	0.017 未満	0.019 未満	0.018 未満	0.022 未満	0.018 未満	0.023 未満	K 値11.5で計算される排出基準
	排出基準	55.07	57.32	57.00	59.78	56.19	60.28	
ばいじん	(g/m ³ N)	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.004	0.15
塩化水素	(mg/m ³ N)	0.79 未満	0.79 未満	0.82 未満	0.87 未満	0.89 未満	0.89 未満	700
窒素酸化物	(ppm)	17	27	84	81	60	69	250