

大垣市クリーンセンター 維持管理記録（令和3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)	3,550.87	3,375.05	3,266.79	3,559.39	3,597.10	3,793.84	3,825.87	3,496.25	3,645.90	3,367.27	2,932.38	3,581.09	41,991.80
汚 泥	(t)	466.39	325.34	450.21	426.89	412.60	386.82	480.07	427.08	514.43	458.19	395.58	505.63	5,249.23
合計	(t)	4,017.26	3,700.39	3,717.00	3,986.28	4,009.70	4,180.66	4,305.94	3,923.33	4,160.33	3,825.46	3,327.96	4,086.72	47,241.03

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	(℃)	890	888	883	881	878	882	877	877	873	875	886	878	800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガスの温度	(℃)	183	183	183	183	182	182	184	180	182	184	183	185	概ね200℃以下
排ガス中の一酸化炭素濃度	(ppm)	55	56	61	55	65	57	53	55	30	38	50	47	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	(℃)	867	878	881	892	881	852	869	878	879	870	873	851	800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガスの温度	(℃)	187	187	186	186	186	190	186	187	186	188	188	183	概ね200℃以下
排ガス中の一酸化炭素濃度	(ppm)	64	54	51	63	62	62	43	44	36	35	30	42	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	(℃)	877	861	872	874	882	869	873	867	861	860	855	870	800℃以上
集じん器に流入する燃焼ガスの温度	(℃)	187	189	189	191	189	189	188	189	189	191	187	188	概ね200℃以下
排ガス中の一酸化炭素濃度	(ppm)	34	25	32	38	42	37	43	41	37	32	39	39	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ー設備の除じんは、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3年度）

		1号炉	2号炉	3号炉	基準値
採取日		12/24	11/5	10/1	
検査結果取得日		1/21	12/8	11/9	
ダイオキシン類	(ng-TEQ/m ³ N)	0.021	0.0045	0.15	

【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		4/23	6/25	7/9	9/10	10/1	12/21	
検査結果取得日		5/11	7/8	7/20	9/27	10/15	1/7	
硫黄酸化物	(m ³ N/h)	0.022 未満	0.018 未満	0.017 未満	0.018 未満	0.017 未満	1.0 未満	K値11.5で計算される排出基準
	排出基準	59.12	56.03	55.55	56.19	55.55	55.39	
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)	0.85 未満	0.87 未満	0.96 未満	0.89 未満	0.88 未満	0.95 未満	700
窒素酸化物	(ppm)	59	65	30	83	57	100	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		7/9	8/3	9/10	11/5	12/21	1/21	
検査結果取得日		7/21	8/20	9/27	11/18	1/7	2/2	
硫黄酸化物	(m ³ N/h)	0.018 未満	0.019 未満	0.019 未満	0.017 未満	0.019	0.020 未満	K値11.5で計算される排出基準
	排出基準	56.19	57.16	57.16	55.23	56.35	59.45	
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	0.15
塩化水素	(mg/m ³ N)	0.91 未満	1.4 未満	0.79 未満	0.93 未満	3.8	0.80 未満	700
窒素酸化物	(ppm)	120	56	45	40	27	100	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		4/23	5/28	6/25	10/1	11/5	1/21	
検査結果取得日		5/11	6/8	7/8	10/15	11/18	2/2	
硫黄酸化物	(m ³ N/h)	0.018 未満	0.018 未満	0.018 未満	0.016 未満	0.016 未満	0.020 未満	K値11.5で計算される排出基準
	排出基準	55.71	55.23	57.16	54.28	55.23		
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)	1.0 未満	0.75 未満	0.72 未満	0.70 未満	0.70 未満	0.81 未満	700
窒素酸化物	(ppm)	46	55	75	57	28	66	250