

稲沢市環境センターの維持管理情報(令和3年度)

一般廃棄物処理量 単位：トン

	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	0.00	994.66	1,610.69	1,059.92	0.00	0.00	1,501.47	1,673.72	1,406.24	1,380.84	1,443.44	814.50
2号炉	1,334.16	0.00	0.00	0.00	1,415.18	1,148.97	1,502.91	1,628.22	1,425.51	0.00	0.00	0.00
3号炉	1,183.87	1,464.78	1,663.35	1,789.00	1,844.35	1,150.08	0.00	0.00	0.00	1,625.51	1,469.78	1,821.11
合計	2,518.03	2,459.44	3,274.04	2,848.92	3,259.53	2,299.05	3,004.38	3,301.94	2,831.75	3,006.35	2,913.22	2,635.61

燃焼ガス温度、集じん機入口ガス温度及び排ガス中の一酸化炭素濃度

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
燃焼ガス温度	測定場所:焼却炉出口 単位：℃											
1号炉	-	904	894	844	-	-	885	896	891	895	871	882
2号炉	885	-	-	-	877	889	890	891	889	-	-	-
3号炉	874	900	900	886	896	899	-	-	-	911	887	910
集じん機入口ガス温度	測定場所:集じん機入口 単位：℃											
1号炉	-	169	168	168	-	-	168	169	169	169	168	169
2号炉	169	-	-	-	168	168	169	169	169	-	-	-
3号炉	168	168	168	168	168	168	-	-	-	169	169	169
一酸化炭素濃度	測定場所:誘引送風機出口 単位：ppm											
1号炉	-	6	8	7	-	-	21	17	12	6	7	8
2号炉	10	-	-	-	9	11	15	14	9	-	-	-
3号炉	7	11	8	8	7	10	-	-	-	8	12	12

※燃焼ガス温度、集じん機入口ガス温度及び一酸化炭素濃度は日平均の月平均値です。

ガス冷却設備及び排ガス処理施設に堆積したばいじんの除去

	実施日		
	1号炉	2号炉	3号炉
ガス冷却設備	12/28, 12/29	5/26, 5/27, 2/15, 2/16	4/29, 4/30, 12/2, 12/3
排ガス処理設備	8/26	6/4	12/1

排ガス測定 1

測定場所:煙突中間

測定日	令和3年度									基準	
	6/21	11/10	1/13	8/20	10/8	12/10	7/5	9/17	2/9		
焼却炉	1号炉			2号炉			3号炉				
ばいじん ※	g/m ³ N	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.08g/m ³ N以下(法第3条)
硫黄酸化物	ppm	34	32	16	8.3	31	26	36	35	39	1,805ppm以下 K値9(法第3条)
窒素酸化物 ※	ppm	57	61	65	67	45	42	50	63	48	250ppm以下(法第3条)
塩化水素 ※	mg/m ³ N	11	34	14	12	36	9.8	36	53	38	700mg/m ³ N以下(法第3条)

※酸素12%換算値

排ガス測定 2

ダイオキシン測定 測定場所:煙突中間

測定日	令和3年度			基準	
	6/21	8/20	7/5		
焼却炉	1号炉	2号炉	3号炉		
ダイオキシン	ng-TEQ/m ³ N	0.0083	0.0075	0.0046	5ng-TEQ/m ³ N

※基準:ダイオキシン類対策特別措置法第8条