

稲沢市環境センターの維持管理情報(令和2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	0.00	0.00	1,676.37	1,916.64	1,300.87	1,534.51	1,768.46	1,406.42	0.00	0.00	0.00
2号炉	1,353.09	1,242.33	1,569.62	162.05	0.00	0.00	1,532.42	1,741.33	1,361.69	1,594.82	1,005.27	1,239.73
3号炉	1,363.07	1,299.59	1,643.74	758.36	850.00	1,075.91	0.00	0.00	0.00	1,548.08	1,655.31	1,607.20
合計	2,716.16	2,541.92	3,213.36	2,596.78	2,766.64	2,376.78	3,066.93	3,509.79	2,768.11	3,142.90	2,660.58	2,846.93

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	-	-	-	854	887	856	889	891	895	-	-	-
2号炉	868	885	873	842	-	-	881	888	886	879	882	883
3号炉	885	901	895	862	884	858	-	-	-	899	898	887
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	-	-	-	168	168	168	169	169	169	-	-	-
2号炉	169	168	168	168	-	-	169	169	169	169	169	169
3号炉	169	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	-	-	-	8	8	5	5	4	8	-	-	-
2号炉	7	6	6	9	-	-	8	7	11	8	11	11
3号炉	8	7	6	7	9	8	-	-	-	14	9	9

※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
ガス冷却設備	稼働炉毎日実施
排ガス処理設備	稼働炉毎日実施

排ガス測定 1

測定場所:煙突中間

測定日	令和2年度										基準
	7/21	9/8	12/8	6/23	11/6	2/17	9/24	1/29	3/8		
焼却炉	1号炉			2号炉			3号炉				
ばいじん ※	g/m ³ N	<0.002	<0.002	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.001	<0.002	0.08g/m ³ N以下(法第3条)
硫黄酸化物	ppm	30	10	31	20	25	28	15	22	19.0	1,805ppm以下 K値9(法第3条)
窒素酸化物 ※	ppm	59	59	58	59	45	53	42	46	50	250ppm以下(法第3条)
塩化水素 ※	mg/m ³ N	20	11	15	6.8	20	12	23	19	13	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2年度			基準	
	7/21	6/23	9/4		
焼却炉	1号炉	2号炉	3号炉		
ダイオキシン	ng-TEQ/m ³ N	0.00000012	0.0052	0.00074	5ng-TEQ/m ³ N

※基準:ダイオキシン類対策特別措置法第8条