

稲沢市環境センターの維持管理情報(平成31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	1,367.47	1,242.83	1,772.96	465.56	0.00	0.00	1,493.02	1,645.75	1,352.59	0.00	0.00	0.00
2号炉	0.00	1,200.47	1,700.45	1,006.40	900.22	1,149.41	0.00	0.00	0.00	1,368.07	756.37	1,012.01
3号炉	1,292.58	0.00	0.00	1,211.42	1,772.61	1,169.13	1,569.36	1,724.26	1,415.24	1,476.79	1,795.50	1,863.31
合計	2,660.05	2,443.30	3,473.41	2,683.38	2,672.83	2,318.54	3,062.38	3,370.01	2,767.83	2,844.86	2,551.87	2,875.32

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	912	893	875	839	-	-	887	866	880	-	-	-
2号炉	-	872	857	826	835	854	-	-	-	875	845	877
3号炉	910	-	-	850	872	873	913	906	905	907	898	905
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	159	165	168	168	-	-	168	169	169	-	-	-
2号炉	-	165	168	168	158	158	-	-	-	169	169	169
3号炉	158	-	-	158	158	158	163	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	7	7	7	-	-	7	6	6	-	-	-
2号炉	-	7	5	7	6	6	-	-	-	8	7	6
3号炉	8	-	-	9	7	7	8	6	6	6	7	7

※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	平成31年度										基準
	6/14	10/17	12/13	7/19	1/30	3/16	8/26	11/15	2/21		
焼却炉	1号炉			2号炉			3号炉				
ばいじん ※	g/m ³ N	0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.007	<0.002	<0.001	0.08g/m ³ N以下(法第3条)
硫黄酸化物	ppm	37	41	19	5.0	5.9	20	20	21	5.5	1,805ppm以下 K値9(法第3条)
窒素酸化物 ※	ppm	61	51	59	66	59	55	59	65	42	250ppm以下(法第3条)
塩化水素 ※	mg/m ³ N	39	20	8.6	3.4	1.1	37	35	37	4.1	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	平成31年度			基準	
	6/14	7/19	8/26		
焼却炉	1号炉	2号炉	3号炉		
ダイオキシン	ng-TEQ/m ³ N	0.0076	0.000084	0.0011	5ng-TEQ/m ³ N

※基準:ダイオキシン類対策特別措置法第8条