

伊勢広域環境組合 清掃工場 維持管理情報(令和元年度)

1 可燃ごみの焼却量

単位：t

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
1号炉	974.45	1,421.22	3,465.19	2,158.17	2,885.96	3,374.77	1,492.64	2,276.38	2,918.03	1,125.80	2,808.98	661.07	25,562.66
2号炉	3,290.00	3,401.75	1,539.36	2,377.22	2,478.01	808.86	3,431.11	1,983.19	1,616.23	3,021.70	713.11	3,440.91	28,101.45
計	4,264.45	4,822.97	5,004.55	4,535.39	5,363.97	4,183.63	4,923.75	4,259.57	4,534.26	4,147.50	3,522.09	4,101.98	53,664.11

2 運転管理に関する情報

(1) 燃焼室出口温度

単位：℃

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
1号炉	963	968	963	949	955	955	951	950	955	960	953	952	956
2号炉	959	960	959	950	955	962	961	952	965	963	958	967	959

(2) バグフィルタ入口温度

単位：℃

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
1号炉	180	182	182	181	181	182	180	182	183	180	182	182	181
2号炉	181	182	181	181	182	180	182	182	181	181	180	182	181

(3) 排ガス中の一酸化炭素濃度

単位：ppm

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
1号炉	11	9	21	18	19	22	25	24	21	18	20	21	19
2号炉	16	16	29	23	20	17	26	24	21	18	16	23	21

※ (1)～(3)の表中の値は、炉の立上日及び立下日を除く運転日の平均値

3 設備の清掃に関する情報

(1) ガス冷却室の清掃実施日

	令和元年	令和2年
1号炉	5.12～17, 7.18～23, 10.5～10	1.12～15
2号炉	6.10～16, 9.16～19, 12.1～4	2.7～10

(2) 空気予熱器の清掃実施日

	令和元年	令和2年
1号炉	5.15～19, 7.22～25, 10.8～11	1.14～17
2号炉	6.13～17, 9.19～21, 12/4～7	2.10～12

4 排ガスに関する情報（排ガスを採取した位置：煙突中段）

(1) ばい煙等

項目	単位	炉	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	法律等 規制値
測定結果を得た日	-	-	H31.4.23	R1.6.20	R1.8.28	R1.11.8	R2.1.27	R2.2.17	-
排ガス採取日	-	1	H31.4.3	R1.6.4	R1.8.7	R1.10.23	R1.12.26	R2.2.3	-
		2	H31.4.3	R1.6.5	R1.8.7	R1.10.23	R1.12.26	R2.2.3	
ばいじん	g/m ³ N	1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.080
		2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
硫黄酸化物	実測K値	1	0.06	0.04	0.06	0.12	0.03	0.03	17.5
		2	0.07	0.07	0.03	0.08	0.10	0.03	
窒素酸化物	ppm	1	41	60	62	74	49	47	250
		2	60	76	80	92	58	35	
塩化水素	mg/m ³ N	1	41	46	25	20	16	13	700
		2	58	16	11	130	66	21	

※ 各項目の濃度は、酸素12%濃度換算値とし、表中の”<”の記号は、測定値が定量下限値以下であったことを表します。

(2) ダイオキシン類

項目	単位	炉	1回目	2回目	法律等 規制値
測定結果を得た日	-	-	R1.7.11	R2.2.19	-
排ガス採取日	-	1	R1.6.4	R2.12.26	-
		2	R1.6.5	R2.12.25	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.088	0.07	1
		2	0.040	0.052	

(作成日：令和2年4月8日)