

伊勢広域環境組合 清掃工場 維持管理情報(令和4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	1,342.28	2,074.76	2,685.75	1,792.28	2,878.16	1,896.50	2,545.92	1,411.33	3,245.77	827.79	2,650.36	784.55	24,135.45
2号炉	3,229.09	2,647.81	1,905.50	2,888.33	1,606.89	2,269.94	1,743.30	3,308.48	1,521.91	2,983.08	899.29	3,090.26	28,093.88
計	4,571.37	4,722.57	4,591.25	4,680.61	4,485.05	4,166.44	4,289.22	4,719.81	4,767.68	3,810.87	3,549.65	3,874.81	52,229.33

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	952	953	954	951	950	954	953	950	952	959	954	960	954
2号炉	965	961	959	958	960	961	968	963	966	962	964	968	963

(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	181	181	181	180	180	180	180	180	180	180	180	181	180
2号炉	180	180	181	181	181	180	180	181	180	180	181	180	180

(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	18	21	23	16	16	15	16	17	22	19	18	15	18
2号炉	21	20	25	22	15	16	14	23	24	19	21	22	20

※ (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4年	令和5年
1号炉	4.23～27, 7.1～5, 11.14～18	1.20～23
2号炉	6.1～5, 9.24～29, 12.10～14	2.12～15

(2) 空気予熱器の清掃実施日

	令和4年	令和5年
1号炉	4.25～5.1, 7.5～8, 11.18～22	1.23～26
2号炉	6.5～8, 9.29～10.1, 12.14～17	2.15～19

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	-	-	R4. 5. 10	R4. 7. 11	R4. 9. 13	R4. 10. 31	R4. 12. 29	R5. 2. 27	-
排ガス採取日	-	1	R4. 4. 14	R4. 6. 21	R4. 8. 23	R4. 10. 12	R4. 12. 6	R5. 2. 8	-
		2	R4. 4. 13	R4. 6. 22	R4. 8. 24	R4. 10. 12	R4. 12. 7	R5. 2. 8	
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	0.08	0.06	0.06	<0.03	0.03	0.08	17.5
		2	0.08	0.03	0.06	<0.03	0.08	0.04	
窒素酸化物	ppm	1	45	61	56	33	42	54	250
		2	63	81	42	58	52	65	
塩化水素	mg/m ³ N	1	13	2	22	<2	12	<2	700
		2	71	8	42	<2	8	<2	

※ 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	-	-	R4. 8. 2	R5. 1. 23	-
排ガス採取日	-	1	R4. 6. 21	R4. 12. 6	-
		2	R4. 6. 22	R4. 12. 7	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.026	0.015	1
		2	0.019	0.012	

(作成日：令和5年4月10日)