

伊勢広域環境組合 清掃工場 維持管理情報(令和5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	1,175.23	2,060.94	2,478.59	1,842.43	2,562.27	2,084.67	2,419.74	1,187.72					15,811.59
2号炉	3,276.24	2,559.60	2,032.37	2,799.92	1,778.80	2,129.33	1,608.18	3,236.54					19,420.98
計	4,451.47	4,620.54	4,510.96	4,642.35	4,341.07	4,214.00	4,027.92	4,424.26					35,232.57

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	959	957	955	954	955	953	951	949					954
2号炉	967	960	954	951	956	955	958	958					957

(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	180	180	180	180	180	181	181					180
2号炉	180	180	180	180	180	179	180	181					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	16	16	12	12	12	15	16					15
2号炉	24	22	26	22	20	19	25	23					23

※ (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5年	令和6年
1号炉	4.1～3, 6.26～29, 11.19～22	
2号炉	5.25～29, 9.23～26	

(2) 空気予熱器の清掃実施日

	令和5年	令和6年
1号炉	4.3～5, 6.29～7.1, 11.22～24	
2号炉	5.29～31, 9.26～29	

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	-	-	R5. 5. 8	R5. 7. 10	R5. 9. 15	R5. 10. 30			-
排ガス採取日	-	1	R5. 4. 13	R5. 6. 20	R5. 8. 22	R5. 10. 11			-
		2	R5. 4. 12	R5. 6. 21	R5. 8. 23	R5. 10. 11			
ばいじん	g/m ³ N	1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.080
		2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硫黄酸化物	実測K値	1	0.03	0.08	0.05	0.03			17.5
		2	0.09	0.11	0.05	<0.03			
窒素酸化物	ppm	1	45	46	41	46			250
		2	110	45	69	47			
塩化水素	mg/m ³ N	1	21	4	<2	<2			700
		2	32	<2	<2	<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	-	-	R5. 8. 1		-
排ガス採取日	-	1	R5. 6. 20		-
		2	R5. 6. 21		
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.011		1
		2	0.021		

(作成日：令和5年12月7日)