

伊勢広域環境組合 清掃工場 維持管理情報(令和3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	1,108.06	3,165.68	3,377.76	3,558.02	1,917.83	1,865.11	2,635.04	1,448.18	3,321.60	737.37	2,667.50	912.86	26,715.01
2号炉	3,361.60	1,335.70	2,069.62	163.58	3,369.55	2,468.87	1,579.37	3,369.38	1,811.47	2,992.31	1,007.26	2,936.58	26,465.29
計	4,469.66	4,501.38	5,447.38	3,721.60	5,287.38	4,333.98	4,214.41	4,817.56	5,133.07	3,729.68	3,674.76	3,849.44	53,180.30

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	957	947	954	952	953	955	955	958	956	958	959	959	955
2号炉	966	963	957	953	957	962	957	958	958	963	964	972	961

(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	182	183	181	181	181	182	182	180	181	181	182	182	182
2号炉	183	182	180	181	181	182	180	181	180	180	180	180	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	19	27	18	16	17	18	19	20	21	14	19	21	19
2号炉	27	26	21	19	21	23	20	22	23	25	22	24	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3年	令和4年
1号炉	4.18～22, 9.6～8, 11.15～18	1.12～19
2号炉	7.3～7, 10.3～6, 12.12～16	2.11～16

(2) 空気予熱器の清掃実施日

	令和3年	令和4年
1号炉	4.22～24, 9.9～11, 11.18～21	1.18～21
2号炉	7.6～10, 10.4～7, 12.15～19	2.15～18

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	-	-	R3. 5. 10	R3. 7. 5	R3. 9. 13	R3. 10. 29	R4. 1. 4	R4. 3. 1	-
排ガス採取日	-	1	R3. 4. 15	R3. 6. 17	R3. 8. 24	R3. 10. 13	R4. 12. 7	R4. 2. 8	-
		2	R3. 4. 14	R3. 6. 16	R3. 8. 25	R3. 10. 13	R4. 12. 8	R4. 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	<0.03	0.07	<0.03	0.03	<0.03	0.05	17.5
		2	0.10	0.12	0.07	0.03	0.07	0.03	
窒素酸化物	ppm	1	58	65	46	57	63	38	250
		2	84	69	45	36	68	48	
塩化水素	mg/m ³ N	1	70	28	18	32	3	44	700
		2	35	23	79	38	16	15	

※ 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	-	-	R3. 7. 26	R4. 1. 17	-
排ガス採取日	-	1	R3. 6. 17	R4. 12. 7	-
		2	R3. 6. 16	R4. 12. 8	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.073	0.100	1
		2	0.001	0.003	

(作成日：令和4年4月11日)