尾鷲市清掃工場維持管理情報 【令和6年度】

1. 処分した廃棄物の各月ごとの種類及び数量【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	268.5	262.0	206.0	246.5	228.5	189.5	206.5	219.5	209.5	221.0	242.0	240.0	2,739.5
2号炉	168.5	199.5	166.0	186.0	122.5	189.5	153.5	191.5	179.5	198.5	24.0	134.5	1,913.5
計	437.0	461.5	372.0	432.5	351.0	379.0	360.0	411.0	389.0	419.5	266.0	374.5	4,653.0

2. 燃焼室中の燃焼ガスの温度

測定位置：焼却炉内　　基準値：800℃以上　　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
1号炉	891	914	904	890	909	916	896	909	908	907	910	913
2号炉	889	889	887	883	885	898	888	896	900	893	867	900

※炉の立上げ・立下げを除く、運転した日の10時から1時間ごとの測定値の平均値の月平均値

3. 集じん器に流入する燃焼ガスの温度

測定位置：バグフィルタ入口　　基準値：おおむね200℃以下　　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
1号炉	208	210	209	210	208	208	211	211	208	213	204	204
2号炉	200	201	208	206	201	201	201	198	196	194	196	191

※炉の立上げ・立下げを除く、運転した日の10時から1時間ごとの測定値の平均値の月平均値

4. 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度

測定位置：煙突前煙道　　基準値：100PPM以下　　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
1号炉	41	38	40	43	27	37	52	53	68	48	43	46
2号炉	39	23	22	30	33	20	24	23	25	19	21	24

※炉の立上げ・立下げを除く、運転した日の10時から1時間ごとの測定値の平均値の月平均値

5. 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った日

	項　　目	炉運転中	施設点検時は内部清掃を実施
1号炉	急冷塔設備(減温塔)に、たい積したばいじん	冷却用噴射水によりダストを除去	令和6年6月7日～6月9日
	バグフィルタ設備に、たい積したばいじん	エアーパルスで一定間隔で除去	令和6年9月2日～9月5日
2号炉	急冷塔設備(減温塔)に、たい積したばいじん	冷却用噴射水によりダストを除去	令和6年6月7日～6月9日
	バグフィルタ設備に、たい積したばいじん	エアーパルスで一定間隔で除去	令和7年2月10日～2月21日

6. 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

測定位置：煙道　　基準値：5ng-TEQ/N㎥　　単位：ng-TEQ/N㎥

	排ガスを採取した年月日	測定結果の得られた年月日	測定結果
1号炉	令和6年11月8日	令和6年12月25日	2.6
2号炉	令和6年12月2日	令和6年12月25日	0.39

7. 煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度

測定位置：煙道

項目		基準値	1号炉		2号炉	
			1回目	2回目	1回目	2回目
排ガスを採取した年月日			令和6年5月23日	令和6年11月27日	令和6年5月24日	令和6年11月28日
測定結果の得られた年月日			令和6年6月11日	令和6年12月16日	令和6年6月11日	令和6年12月16日
ばいじん濃度	g/N㎥	0.08	0.001未満	0.006	0.016	0.006
硫黄酸化物濃度	N㎥/h	K値=17.5	0.11	0.15	0.05	0.08
窒素酸化物濃度	volppm	250	140	132	122	126
塩化水素濃度	mg/N㎥	700	18	55	9	5
全水銀濃度	μg/N㎥	50	4.7	1.7	1.7	3.8