

(令和5年度)維持管理情報記録

施設名:松阪市クリーンセンター

区分	燃えるごみの処理量 (t)		燃焼ガス温度(°C)		集塵機入口温度(°C)		排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	
			運転管理基準値 850°C以上		運転管理基準値 200°C以下		運転管理基準値 30ppm以下	
	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
4月	1,361.22	2,731.01	1,003	999	181	181	7.7	4.9
5月	2,535.96	1,722.59	1,041	1,017	181	181	9.3	9.9
6月	251.95	2,837.97	1,056	1,040	180	181	9.9	9.6
7月	2,609.03	1,803.90	1,007	1,003	181	181	11.4	10.2
8月	2,769.95	1,272.41	995	942	182	181	8.0	9.2
9月	1,405.24	2,642.92	995	1,020	181	181	6.6	6.9
10月	2,078.22	2,007.56	986	972	181	181	7.3	6.7
11月	2,753.69	342.44	963	968	182	180	5.3	5.1
12月	1,834.53	2,603.72	936	994	181	181	4.9	3.5
1月	1,607.38	2,346.20	980	1,000	181	180	5.6	3.5
2月	2,693.43	466.76	958	1,001	181	180	5.1	5.5
3月	459.10	2,847.29	984	1,034	180	181	6.5	6.2

※燃えるごみの処理量は、当該月におけるごみクレーン荷重計の計測値の合算値です。

※燃焼ガス温度の数値は、当該月における毎日の計測値から最低値を抜粋しました。

※集塵機入口温度の数値は、当該月における毎日の計測値から最高値を抜粋しました。

※排ガス中の一酸化炭素濃度の数値は、当該月における計測値(O<sub>2</sub> 12%換算値の4時間平均値)の平均です。

(令和5年度)排ガス処理設備及び冷却設備に堆積したばいじん除去の実施記録

施設名称: 松阪市クリーンセンター

区 分		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ボイラー・エコマイザー 本体清掃	1号炉	4月14日	-	(6月2日～ 6月28日)	-	-	-	-	-	-	-	-	3月6日～ 3月29日
	2号炉	-	-	-	-	-	-	-	11月13日	-	1月29日～2月25日		-
ボイラー・エコマイザー 下部ホッパー清掃	1号炉	4月14日	-	(6月2日～ 6月28日)	-	-	-	-	-	-	-	-	3月6日～ 3月29日
	2号炉	-	-	-	-	-	-	-	11月14日	-	1月29日～2月25日		-
減温塔 内部清掃	1号炉	4月11日	-	6月5日	-	-	9月13日	10月5日	-	12月26日	-	-	3月6日
	2号炉	-	5月2日	-	7月25,26日	-	-	10月3日	11月7日	-	1月30日	-	-
ろ過式集塵機 ホッパー内部清掃	1号炉	4月11日	-	6月5日	-	-	9月13日	10月5日	-	12月26日	-	-	3月6日
	2号炉	-	5月2日	-	7月26日	-	-	10月3日	11月7日	-	1月30日	-	-

※上記表の日付は、人手によってボイラー、エコマイザー、減温塔内部、ろ過式集塵機のばいじん除去清掃を実施した日です。

カッコ内の日付は、定期点検期間内にばいじん除去清掃を実施した日です。

尚、ボイラー、エコマイザーについては、焼却炉運転時に機械式ばいじん除去(スートブロー)を1日1回実施しています。

(令和5年度)排ガス測定の結果

施設名: 松阪市クリーンセンター

(上段)測定年月日 (下段)測定結果 発行年月日	排ガス濃度											
	ばいじん濃度 g/m <sup>3</sup> N		硫酸化物濃度(SO <sub>x</sub> ) vol ppm [K値実測値]		窒素酸化物濃度(NO <sub>x</sub> ) vol ppm 換算値		塩化水素濃度(HCL) vol ppm 換算値		ダイオキシン類濃度 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N		全水銀濃度 μg/m <sup>3</sup> N 換算値	
	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
令和5年4月6日 令和5年4月18日	0.001	0.001	1.0[0.01未満]	4.3[0.03]	58	66	0.6	1.9	-	-	-	-
令和5年6月1日 令和5年6月8日	0.001未満	0.001未満	5.1[0.03]	5.0[0.03]	57	49	4.0	1.3	-	-	-	-
令和5年8月22日 令和5年9月1日	0.001	0.001	8.2[0.05]	2.0[0.01]	47	46	8.1	6.4	-	-	0.7	0.4未満
令和5年10月12日 令和5年10月20日	0.001未満	0.001未満	3.3[0.02]	3.3[0.02]	66	49	2.9	9.9	-	-	-	-
令和5年10月24日 令和5年11月22日	-	-	-	-	-	-	-	-	0.048	0.098	-	-
令和5年12月7日 令和5年12月20日	0.001	0.001未満	0.7[0.01未満]	0.8[0.01未満]	61	65	3.4	2.9	-	-	-	-
令和6年2月29日 令和6年3月12日	0.002	0.001未満	0.6[0.4]	1.0[0.7]	50	53	0.9	2.4	-	-	0.6	1.4
法規制値 (自主基準値)	0.04g/m <sup>3</sup> N (0.01g/m <sup>3</sup> N)		[K値17.5] (50ppm)		250ppm (100ppm)		430ppm (50ppm)		0.1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N (0.1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)		50 μg/m <sup>3</sup> N	

備考: 排ガス測定場所は煙突測定口です。  
測定値はO<sub>2</sub> 12%換算値です。