

(令和3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	2,767.97	1,358.72	1,037	991	181	180	4.7	3.4
5月	2,377.05	2,443.26	1,015	986	181	181	5.8	4.0
6月	50.49	2,935.63	0	1,018	0	181	6.7	6.2
7月	2,426.32	2,398.82	953	940	181	181	7.0	4.3
8月	2,649.74	2,206.39	926	968	181	181	7.1	3.0
9月	2,795.45	1,176.04	1,035	1,026	181	180	6.0	3.2
10月	1,224.97	2,394.55	968	990	181	181	4.5	3.8
11月	2,557.12	2,112.48	1,002	1,002	181	181	3.1	3.4
12月	2,903.56	1,059.29	1,004	988	181	180	3.4	4.7
1月	922.00	2,843.96	1,039	995	180	181	2.1	2.9
2月	1,925.70	1,953.75	981	996	181	181	2.1	2.4
3月	2,563.21	1,247.40	974	978	181	180	2.5	3.0

※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3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	-	-	(6/2~7/6)		-	-	-	-	-	-	-	-
	2号炉	-	-	-	-	-	-	-	(11/23~12/19)		-	-	-
ボイラー・エコマイザー 下部ホッパー清掃	1号炉	-	-	(6/2~7/6)		-	-	-	-	-	-	-	-
	2号炉	-	-	-	-	-	-	-	(11/23~12/19)		-	-	-
減温塔 内部清掃	1号炉	-	-	6月2日	-	-	-	10月12日	-	-	17~22日	-	-
	2号炉	4月20日	-	-	-	8月31日	-	10月14日	11月25日	-	-	2月25日	-
ろ過式集塵機 ホッパー内部清掃	1号炉	-	-	6月2日	-	-	-	10月12日	-	-	1月13日	-	-
	2号炉	4月20日	-	-	-	8月31日	-	10月14日	11月25日	-	-	2月25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3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3年4月1日 令和3年4月8日	0.001未満	0.001未満	2.8[0.02]	2.9[0.02]	43	64	4.9	2.8	-	-	-	-
令和3年6月1日 令和3年6月9日	0.003	0.002	3.3[0.02]	2.1[0.01]	47	59	4.2	2.2	-	-	-	-
令和3年8月5日 令和3年8月19日	0.001未満	0.001未満	2.1[0.01]	0.7[0.01未満]	71	50	0.3未満	0.5	-	-	-	-
令和3年8月5日 令和3年8月25日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4未満	0.4未満
令和3年10月7日 令和3年10月15日	0.001未満	0.001未満	4.9[0.03]	3.5[0.02]	61	50	5.0	2.7	-	-	-	-
令和3年11月9日 令和3年11月30日	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.032	-	-
令和3年12月28日 令和4年1月12日	0.001未満	0.001未満	2.3[0.01]	1.6[0.01]	68	52	3.1	7.9	-	-	-	-
令和4年2月8日 令和4年2月19日	0.001未満	0.001未満	1.8[0.01]	2.5[0.02]	67	64	3.6	5.9	-	-	-	-
令和4年2月8日 令和4年2月19日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4未満	0.5
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)		50μg/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。