

(平成29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	509.01	3,000.09	976	991	181	180	2.7	6.3
5月	1,935.88	3,061.06	951	978	181	181	2.0	9.8
6月	715.00	2,944.88	967	952	180	181	4.5	9.6
7月	2,480.75	1,867.05	930	937	181	184	2.9	7.1
8月	2,356.18	2,320.21	951	966	181	181	3.7	6.6
9月	1,818.27	2,752.95	987	1,005	181	181	3.1	7.0
10月	2,268.85	1,874.75	1,010	995	181	181	2.3	4.7
11月	3,021.09	667.24	1,048	1,008	186	181	3.1	7.2
12月	3,027.91	1,788.01	993	1,006	185	181	3.6	7.3
1月	1,636.96	2,127.30	1,001	1,001	180	181	3.3	7.5
2月	1,316.21	2,546.80	975	1,029	180	181	2.0	6.6
3月	2,316.58	1,837.01	1,023	965	181	181	6.3	8.5

- ※ 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(O₂ 12%換算値の4時間平均値)の平均です。

(平成29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13日		(6月5日～ 6月24日)		8月31日					1月25日		
	2号炉				7月26日				(11月6日～ 11月25日)				3月8日
ボイラー・エコマイザー 下部ホッパー清掃	1号炉	4月13日		(6月5日～ 6月24日)		8月31日					1月25日		
	2号炉				7月26日				(11月6日～ 11月25日)		1月4日		3月13日
減温塔 内部清掃	1号炉	4月17日		6月12日			9月1日	10月13日			(1月29日～ 2月5日)		
	2号炉				7月28日			10月11日	11月9日	12月26日			(3月5日～ 3月13日)
ろ過式集塵機 ホッパー内部清掃	1号炉	4月17日		6月14日		8月28日		10月13日			1月25日		
	2号炉				7月28日			10月11日	11月16日	12月26日			3月6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。

(平成29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 ³ N		窒素酸化物濃度(NO _x) vol ppm 換算値		塩化水素濃度(HCL) vol ppm 換算値		硫黄酸化物濃度(SO _x) vol ppm (K値実測値)		ダイオキシン類濃度 ng-TEQ/m ³ N	
	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
平成29年4月4日 平成29年4月11日	0.001未満	0.001未満	67	70	8.6	7.0	5.7(0.02)	3.5(0.02)	—	—
平成29年6月1日 平成29年6月12日	0.001未満	0.001未満	20	59	1.5	6.1	9.0(0.05)	9.6(0.06)	—	—
平成29年8月10日 平成29年8月22日	0.001未満	0.001未満	61	64	13.0	13.7	5.1(0.03)	5.1(0.03)	—	—
平成29年10月3日 平成29年10月13日	0.001未満	0.001未満	50	54	5.6	10.9	6.3(0.04)	5.8(0.04)	—	—
平成29年12月5日 平成29年12月12日	0.001未満	0.001未満	71	61	5.1	4.2	5.2(0.03)	2.8(0.02)	—	—
平成30年1月12日 平成30年1月24日	—	—	—	—	—	—	—	—	0.013	0.033
平成30年2月15日 平成30年2月26日	—	0.001未満	—	61	—	9.6	—	4.8(0.03)	—	—
平成30年2月16日 平成30年2月26日	0.001未満	—	55	—	10.5	—	4.8(0.03)	—	—	—
法規制値 (自主基準値)	0.04g/m ³ N (0.01g/m ³ N)		250ppm (100ppm)		430ppm (50ppm)		K値17.5 (50ppm)		0.1ng-TEQ/m ³ N (0.1ng-TEQ/m ³ N)	

備考: 排ガス測定場所は煙突測定口です。
測定値はO₂ 12%換算値です。