

## (平成27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) |     |
|--------|---------------|---------|--------------|------|--------------|-----|--------------------|-----|
|        | 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27年度 |               |         | 基準値 850°C 以上 |      | 基準値 200°C 以下 |     | 基準値 100ppm以下       |     |
| 4月     | 1670.27       | 2048.15 | 988          | 1006 | 180          | 180 | 4.0                | 4.3 |
| 5月     | 2825.31       | 1580.17 | 959          | 979  | 171          | 172 | 4.9                | 5.4 |
| 6月     | 1890.38       | 2092.08 | 991          | 990  | 174          | 176 | 5.5                | 5.6 |
| 7月     | 2232.92       | 2072.91 | 923          | 933  | 181          | 181 | 6.5                | 6.0 |
| 8月     | 2617.11       | 1490.24 | 934          | 929  | 181          | 181 | 6.1                | 5.5 |
| 9月     | 2254.36       | 2252.69 | 968          | 929  | 181          | 181 | 6.0                | 5.9 |
| 10月    | 2234.18       | 1846.16 | 972          | 986  | 181          | 181 | 3.1                | 4.2 |
| 11月    | 2834.36       | 1030.85 | 958          | 958  | 182          | 181 | 2.5                | 3.6 |
| 12月    | 1448.61       | 2794.92 | 951          | 979  | 180          | 182 | 1.3                | 1.7 |
| 1月     | 1923.52       | 2222.23 | 986          | 1000 | 180          | 180 | 1.7                | 3.1 |
| 2月     | 2545.22       | 830.63  | 1040         | 1029 | 181          | 180 | 4.0                | 6.2 |
| 3月     | 1034.36       | 2881.26 | 1005         | 1001 | 180          | 181 | 4.5                | 7.6 |

- ※ 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の平均です。

(平成27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<br>本体清掃<br>(定期点検期間内実施) | 1号炉 |       |    |       |      |       |    |       |        |        |    |                | 3月12日～<br>3月30日 |
|                                    | 2号炉 |       |    |       |      |       |    |       |        |        |    | 2月8日～<br>2月26日 |                 |
| ボイラー・エコマイザー<br>下部ホッパー清掃            | 1号炉 |       |    |       | 7月3日 |       |    | 10月8日 |        | 12月24日 |    |                | 3月12日～<br>3月30日 |
|                                    | 2号炉 | 4月28日 |    |       |      | 8月13日 |    | 10月8日 | 11月12日 |        |    | 2月8日～<br>2月26日 |                 |
| 減温塔<br>内部清掃                        | 1号炉 |       |    |       | 7月6日 |       |    | 10月9日 |        | 12月25日 |    |                | 3月14日～<br>3月21日 |
|                                    | 2号炉 | 4月28日 |    |       |      | 8月12日 |    | 10月9日 | 11月13日 |        |    | 2月9日～<br>2月19日 |                 |
| ろ過式集塵機<br>ホッパー内部清掃                 | 1号炉 |       |    | 6月29日 |      |       |    | 10月9日 |        | 12月25日 |    |                | 3月24日           |
|                                    | 2号炉 | 4月28日 |    |       |      | 8月12日 |    | 10月9日 | 11月13日 |        |    | 2月19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。

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27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<br>(下段)測定結果<br>発行年月日 | 排ガス濃度  |         |  |     |                            |     |                                 |           |  |       |
|--------------------------------|--|---------|--|-----|----------------------------|-----|---------------------------------|-----------|--|-------|
|                                | ばいじん濃度<br>g/m <sup>3</sup> N                       |         | 窒素酸化物濃度(NO <sub>x</sub> )<br>vol ppm 換算値 |     | 塩化水素濃度(HCL)<br>vol ppm 換算値 |     | 硫黄酸化物濃度(Sox)<br>vol ppm K値(実測値) |           | ダイオキシン類濃度<br>ng-TEQ/m <sup>3</sup> 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27年4月8日<br>平成27年4月17日        | 0.001未満  | 0.001未満 | 62                                       | 67  | 32                         | 35  | 14(0.07)                        | 11(0.04)  | —  | —     |
| 平成27年6月15日<br>平成27年6月30日       | 0.001未満  | 0.001未満 | 74                                       | 56  | 24                         | 16  | 8.4(0.04)                       | 5.3(0.03) | —  | —     |
| 平成27年8月6日<br>平成27年8月21日        | 0.001未満  | 0.001未満 | 46                                       | 88  | 8.9                        | 23  | 4.2(0.02)                       | 3.9(0.02) | —  | —     |
| 平成27年10月20日<br>平成27年10月27日     | 0.001未満  | —       | 47                                       | —   | 26                         | —   | 5.5(0.03)                       | —         | —  | —     |
| 平成27年10月19日<br>平成27年10月27日     | —  | 0.001未満 | —  | 82  | —                          | 32  | —                               | 5.2(0.03) | —  | —     |
| 平成27年10月20日<br>平成27年11月6日      | —  | —       | —  | —   | —                          | —   | —                               | —         | 0.0021   | —     |
| 平成27年10月19日<br>平成27年11月6日      | —  | —       | —  | —   | —                          | —   | —                               | —         | —  | 0.011 |
| 平成27年12月4日<br>平成27年12月16日      | 0.001未満  | 0.001未満 | 61                                       | 59  | 28                         | 30  | 3.3(0.02)                       | 3.0(0.02) | —  | —     |
| 平成28年2月6日<br>平成28年2月19日        | 0.001未満  | 0.001未満 | 77                                       | 43  | 26                         | 28  | 2.6(0.01)                       | 5.2(0.02) | —  | —     |
| 法規制値<br>(自主基準値)                | 0.04g/m <sup>3</sup> N<br>(0.01g/m <sup>3</sup> N) |         | 250ppm<br>(100ppm)                       |     | 430ppm<br>(50ppm)          |     | K値17.5<br>(50ppm)               |           | 0.1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N<br>(0.1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N) |       |

備考: 排ガス測定場所は煙突測定口です。  
測定値は酸素補正值(12%換算)です。