

## 産業廃棄物焼却施設維持管理記録表 (2012年4月度)

|      |                |
|------|----------------|
| 事業所名 | 株式会社 ダイセル 大竹工場 |
| 施設名  | 廃棄物焼却炉(5号焼却炉)  |
| 連絡先  | 大竹工場 エネルギー部    |

| 測定年月日     | 測定項目      |       |                |     |     |              |     | 備考  |
|-----------|-----------|-------|----------------|-----|-----|--------------|-----|-----|
|           | 燃焼ガス温度 °C |       | 排ガス中の CO濃度 ppm |     |     | 集塵機流入ガス温度 °C |     |     |
|           | 最大値       | 最小値   | 最大値            | 最小値 | 平均値 | 最大値          | 最小値 |     |
| 2012/4/1  | 1,013     | 984   | 0              | 0   | 0   | 192          | 185 |     |
| 2012/4/2  | 1,002     | 983   | 0              | 0   | 0   | 192          | 187 |     |
| 2012/4/3  | 1,007     | 982   | 0              | 0   | 0   | 191          | 181 |     |
| 2012/4/4  | 1,004     | 962   | 0              | 0   | 0   | 190          | 186 |     |
| 2012/4/5  | 1,015     | 956   | 62             | 0   | 6   | 193          | 186 |     |
| 2012/4/6  | 1,015     | 987   | 83             | 1   | 29  | 191          | 187 |     |
| 2012/4/7  | 992       | 963   | 61             | 0   | 12  | 191          | 186 |     |
| 2012/4/8  | 1,001     | 954   | 9              | 0   | 1   | 192          | 188 |     |
| 2012/4/9  | 1,018     | 963   | 66             | 0   | 5   | 193          | 187 |     |
| 2012/4/10 | 1,053     | 968   | 30             | 0   | 6   | 192          | 187 |     |
| 2012/4/11 | 1,080     | 1,014 | 11             | 0   | 2   | 192          | 180 |     |
| 2012/4/12 | 1,102     | 997   | 9              | 0   | 0   | 191          | 187 |     |
| 2012/4/13 | 1,121     | 1,046 | 22             | 0   | 1   | 193          | 187 |     |
| 2012/4/14 | 1,108     | 1,011 | 15             | 0   | 1   | 192          | 186 |     |
| 2012/4/15 | 1,092     | 989   | 0              | 0   | 0   | 192          | 187 |     |
| 2012/4/16 | 1,097     | 1,009 | 0              | 0   | 0   | 192          | 185 |     |
| 2012/4/17 | 1,112     | 1,026 | 4              | 0   | 0   | 193          | 188 |     |
| 2012/4/18 | 1,114     | 1,041 | 0              | 0   | 0   | 192          | 186 |     |
| 2012/4/19 | 1,118     | 1,031 | 0              | 0   | 0   | 192          | 186 |     |
| 2012/4/20 | 1,133     | 1,015 | 0              | 0   | 0   | 192          | 185 |     |
| 2012/4/21 | 1,107     | 1,068 | 0              | 0   | 0   | 192          | 187 |     |
| 2012/4/22 | 1,099     | 1,052 | 0              | 0   | 0   | 192          | 181 |     |
| 2012/4/23 | 1,128     | 1,065 | 0              | 0   | 0   | 192          | 188 |     |
| 2012/4/24 | 1,136     | 1,089 | 0              | 0   | 0   | 194          | 189 |     |
| 2012/4/25 | 1,087     | 967   | 0              | 0   | 0   | 195          | 186 |     |
| 2012/4/26 |           |       |                |     |     |              |     | 停止中 |
| 2012/4/27 |           |       |                |     |     |              |     | 停止中 |
| 2012/4/28 |           |       |                |     |     |              |     | 停止中 |
| 2012/4/29 |           |       |                |     |     |              |     | 停止中 |
| 2012/4/30 |           |       |                |     |     |              |     | 停止中 |
| 平均        | 1,070     | 1,005 | 15             | 0   | 3   | 192          | 186 |     |

|          |         |                    |            |
|----------|---------|--------------------|------------|
| 月間の総稼動時間 | 609 h/M | 月間の廃棄物(焼却物)の種類及び数量 | 廃油: 834T/M |
|----------|---------|--------------------|------------|

| 排ガスの分析結果 | 採取日     | 報告日      | ばい煙量                |                     | ばい煙濃度             |                    | ダイオキシン類濃度 |     |                                  |
|----------|---------|----------|---------------------|---------------------|-------------------|--------------------|-----------|-----|----------------------------------|
|          | H24.4.5 | H24.4.19 | 湿りガス量               | 乾きガス量               | ばいじん              | 塩化水素               | 採取日       | 報告日 | 排ガス中濃度<br>ng-TEQ/Nm <sup>3</sup> |
|          | 採取場所    |          | Nm <sup>3</sup> /hr | Nm <sup>3</sup> /hr | g/Nm <sup>3</sup> | mg/Nm <sup>3</sup> |           |     |                                  |
|          | 排ガス煙道   |          | 18,100              | 15,900              | < 0.01            | < 3                |           |     |                                  |

測定は年6回 測定は年2回

測定は年1回

|            |                   |                   |
|------------|-------------------|-------------------|
| 排ガスの連続計測結果 | 硫黄酸化物<br>平均値(ppm) | 窒素酸化物<br>平均値(ppm) |
|            | 0.04              | 87.5              |