

産業廃棄物焼却施設維持管理記録表 (2023年6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 | 生産部 エネルギー室 |

| 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 | |
| 2023/6/1 | 984 | 936 | 5 | 0 | 1 | 191 | 184 | |
| 2023/6/2 | 962 | 941 | 3 | 0 | 1 | 190 | 184 | |
| 2023/6/3 | 944 | 919 | 0 | 0 | 0 | 190 | 184 | |
| 2023/6/4 | 938 | 914 | 0 | 0 | 0 | 195 | 184 | |
| 2023/6/5 | 933 | 914 | 0 | 0 | 0 | 190 | 181 | |
| 2023/6/6 | 920 | 909 | 0 | 0 | 0 | 187 | 179 | |
| 2023/6/7 | 929 | 912 | 0 | 0 | 0 | 190 | 186 | |
| 2023/6/8 | 927 | 910 | 6 | 0 | 1 | 188 | 181 | |
| 2023/6/9 | 935 | 891 | 5 | 0 | 1 | 191 | 184 | |
| 2023/6/10 | 931 | 881 | 4 | 0 | 2 | 189 | 181 | |
| 2023/6/11 | 896 | 876 | 5 | 0 | 2 | 188 | 179 | |
| 2023/6/12 | 900 | 860 | 0 | 0 | 0 | 189 | 183 | |
| 2023/6/13 | 913 | 825 | 8 | 0 | 1 | 188 | 185 | |
| 2023/6/14 | 873 | 831 | 0 | 0 | 0 | 186 | 174 | |
| 2023/6/15 | 858 | 841 | 0 | 0 | 0 | 184 | 180 | |
| 2023/6/16 | 896 | 828 | 16 | 0 | 1 | 184 | 183 | |
| 2023/6/17 | 961 | 901 | 0 | 0 | 0 | 184 | 183 | |
| 2023/6/18 | 1,018 | 952 | 0 | 0 | 0 | 184 | 183 | |
| 2023/6/19 | 1,063 | 1,006 | 4 | 0 | 0 | 186 | 183 | |
| 2023/6/20 | 1,022 | 993 | 3 | 0 | 0 | 185 | 184 | |
| 2023/6/21 | 1,014 | 970 | 0 | 0 | 0 | 185 | 182 | |
| 2023/6/22 | 1,017 | 918 | 4 | 0 | 1 | 185 | 183 | |
| 2023/6/23 | 1,002 | 916 | 5 | 0 | 1 | 184 | 181 | |
| 2023/6/24 | 977 | 914 | 0 | 0 | 0 | 184 | 183 | |
| 2023/6/25 | 992 | 896 | 0 | 0 | 0 | 185 | 181 | |
| 2023/6/26 | 993 | 965 | 9 | 0 | 0 | 186 | 184 | |
| 2023/6/27 | 1,010 | 956 | 0 | 0 | 0 | 187 | 186 | |
| 2023/6/28 | 1,005 | 969 | 4 | 0 | 0 | 187 | 185 | |
| 2023/6/29 | 1,008 | 968 | 0 | 0 | 0 | 189 | 186 | |
| 2023/6/30 | 1,006 | 986 | 0 | 0 | 0 | 189 | 178 | |
| 平均 | 961 | 917 | 3 | 0 | 0 | 187 | 182 | |

| | | | |
|----------|---------|--------------------|--------------|
| 月間の総稼動時間 | 720 h/M | 月間の廃棄物(焼却物)の種類及び数量 | 廃油: 1022 T/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 | | |
|----------|--------|---------|---------------------|---------------------|-------------------|--------------------|-----------|-----|------------------------|
| | R5.6.1 | R5.6.15 | 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 |
| | 採取場所 | | Nm ³ /hr | Nm ³ /hr | g/Nm ³ | mg/Nm ³ | - | - | ng-TEQ/Nm ³ |
| | 排ガス煙道 | | 18,000 | 16,200 | <0.008 | - | | | - |

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 平均値(ppm) | 窒素酸化物 平均値(ppm) |
| | 0.00 | 132.0 |

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去は、集じん器において連続的に常時除去している。