

# 福岡都市圏南部工場維持管理記録（1号炉）

更新日

令和3年9月30日

|                        | 項目          |            | 地元協定値<br>(法規制値)             | 令和3年度     |         |         |         |             |    |     |     |     |    |    |    |
|------------------------|-------------|------------|-----------------------------|-----------|---------|---------|---------|-------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|
|                        |             |            |                             | 4月        | 5月      | 6月      | 7月      | 8月          | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 一般廃棄物<br>(可燃ごみ)        | 処理量         | t          | —                           | 60        | 4,357   | 4,023   | 4,310   | 4,451       |    |     |     |     |    |    |    |
| 燃焼ガス                   | 測定結果通知日     |            | —                           | 連続記録計の平均値 |         |         |         |             |    |     |     |     |    |    |    |
| 燃焼室ガス温度                | 測定結果        | ℃          | —                           | —         | 930     | 927     | 923     | 926         |    |     |     |     |    |    |    |
| 集塵器入口温度                | 測定結果        | ℃          | —                           | —         | 160     | 160     | 160     | 161         |    |     |     |     |    |    |    |
| 一酸化炭素濃度                | 測定結果        | ppm        | —                           | —         | 2       | 1       | 1       | 1           |    |     |     |     |    |    |    |
| たい積した<br>ばいじんの除去       | 冷却設備、ガス処理設備 |            | —                           | 稼動中は常時実施  |         |         |         |             |    |     |     |     |    |    |    |
| 排ガス中のばい煙量<br>またはばい煙濃度  | 排ガス採取日      |            | —                           | —         | 5月10日   | 6月1日    | 7月2日    | 8月3日        |    |     |     |     |    |    |    |
|                        | 測定結果通知日     |            | —                           | —         | 5月31日   | 6月25日   | 8月5日    | 8月31日       |    |     |     |     |    |    |    |
|                        | ばいじん        | 測定結果       | g/m3N<br>0.01以下<br>(0.04以下) | —         | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満     |    |     |     |     |    |    |    |
|                        | 硫黄酸化物       | 測定結果       | ppm<br>30以下<br>(総量値2800)    | —         | 0.3未満   | 0.3未満   | 0.3未満   | 0.3未満       |    |     |     |     |    |    |    |
|                        | 塩化水素        | 測定結果       | ppm<br>30以下<br>(430以下)      | —         | 0.3     | 0.2     | 0.3     | 0.3未満       |    |     |     |     |    |    |    |
|                        | 窒素酸化物       | 測定結果       | ppm<br>100以下<br>(250以下)     | —         | 44      | 42      | 34      | 42          |    |     |     |     |    |    |    |
|                        | 排ガス採取日      |            | —                           | —         | —       | —       | —       | 8月3日        |    |     |     |     |    |    |    |
| 排ガス中の<br>ダイオキシン<br>類濃度 | 測定結果通知日     |            | —                           | —         | —       | —       | —       | 8月26日       |    |     |     |     |    |    |    |
|                        | 測定結果        | ng-TEQ/m3N | (0.1以下)                     | —         | —       | —       | —       | 0.000000054 |    |     |     |     |    |    |    |

※1 排ガスの測定は2カ月に1回以上（ダイオキシン類のみ年1回以上）

# 福岡都市圏南部工場維持管理記録（2号炉）

更新日

令和3年9月30日

| 項目                     |             | 地元協定値<br>(法規制値) | 令和3年度     |                    |         |         |       |            |         |     |     |    |    |    |
|------------------------|-------------|-----------------|-----------|--------------------|---------|---------|-------|------------|---------|-----|-----|----|----|----|
|                        |             |                 | 4月        | 5月                 | 6月      | 7月      | 8月    | 9月         | 10月     | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 一般廃棄物<br>(可燃ごみ)        | 処理量         | t               | —         | 4,262              | 2,814   | 0       | 3,777 | 4,522      |         |     |     |    |    |    |
| 燃焼ガス                   | 測定結果通知日     | —               | 連続記録計の平均値 |                    |         |         |       |            |         |     |     |    |    |    |
| 燃焼室ガス温度                | 測定結果        | ℃               | —         | 953                | 945     | —       | 935   | 935        |         |     |     |    |    |    |
| 集塵器入口温度                | 測定結果        | ℃               | —         | 165                | 164     | —       | 170   | 168        |         |     |     |    |    |    |
| 一酸化炭素濃度                | 測定結果        | ppm             | —         | 0                  | 0       | —       | 1     | 1          |         |     |     |    |    |    |
| たい積した<br>ばいじんの除去       | 冷却設備、ガス処理設備 | —               | 稼動中は常時実施  |                    |         |         |       |            |         |     |     |    |    |    |
| 排ガス中のばい煙量<br>またはばい煙濃度  | 排ガス採取日      | —               | 4月2日      | 5月6日               | —       | 7月13日   | 8月4日  |            |         |     |     |    |    |    |
|                        | 測定結果通知日     | —               | 5月8日      | 5月31日              | —       | 8月5日    | 8月31日 |            |         |     |     |    |    |    |
|                        | ばいじん        | 測定結果            | g/m3N     | 0.01以下<br>(0.04以下) | 0.001未満 | 0.001未満 | —     | 0.001未満    | 0.001未満 |     |     |    |    |    |
|                        | 硫黄酸化物       | 測定結果            | ppm       | 30以下<br>(総量値2800)  | 0.3未満   | 0.3未満   | —     | 0.3未満      | 0.4未満   |     |     |    |    |    |
|                        | 塩化水素        | 測定結果            | ppm       | 30以下<br>(430以下)    | 0.3未満   | 0.3未満   | —     | 0.8        | 0.3未満   |     |     |    |    |    |
|                        | 窒素酸化物       | 測定結果            | ppm       | 100以下<br>(250以下)   | 45      | 46      | —     | 38         | 34      |     |     |    |    |    |
|                        | 排ガス採取日      | —               | —         | —                  | —       | —       | 8月4日  |            |         |     |     |    |    |    |
| 排ガス中の<br>ダイオキシン<br>類濃度 | 測定結果通知日     | —               | —         | —                  | —       | —       | 8月26日 |            |         |     |     |    |    |    |
|                        | 測定結果        | ng-TEQ/m3N      | (0.1以下)   | —                  | —       | —       | —     | 0.00000069 |         |     |     |    |    |    |

※1 排ガスの測定は2カ月に1回以上（ダイオキシン類のみ年1回以上）

# 福岡都市圏南部工場維持管理記録（3号炉）

更新日

令和3年9月30日

| 項目                     |             | 地元協定値<br>(法規制値) | 令和3年度     |                    |         |         |         |         |     |     |     |    |    |    |
|------------------------|-------------|-----------------|-----------|--------------------|---------|---------|---------|---------|-----|-----|-----|----|----|----|
|                        |             |                 | 4月        | 5月                 | 6月      | 7月      | 8月      | 9月      | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 一般廃棄物<br>(可燃ごみ)        | 処理量         | t               | —         | 4,435              | 4,404   | 4,049   | 2,549   | 0       |     |     |     |    |    |    |
| 燃焼ガス                   | 測定結果通知日     | —               | 連続記録計の平均値 |                    |         |         |         |         |     |     |     |    |    |    |
| 燃焼室ガス温度                | 測定結果        | ℃               | —         | 942                | 935     | 943     | 938     | —       |     |     |     |    |    |    |
| 集塵器入口温度                | 測定結果        | ℃               | —         | 163                | 161     | 161     | 162     | —       |     |     |     |    |    |    |
| 一酸化炭素濃度                | 測定結果        | ppm             | —         | 1                  | 2       | 1       | 1       | —       |     |     |     |    |    |    |
| たい積した<br>ばいじんの除去       | 冷却設備、ガス処理設備 | —               | 稼動中は常時実施  |                    |         |         |         |         |     |     |     |    |    |    |
| 排ガス中のばい煙量<br>またはばい煙濃度  | 排ガス採取日      | —               | 4月5日      | 5月7日               | 6月2日    | 7月1日    | —       |         |     |     |     |    |    |    |
|                        | 測定結果通知日     | —               | 5月8日      | 5月31日              | 6月25日   | 8月5日    | —       |         |     |     |     |    |    |    |
|                        | ばいじん        | 測定結果            | g/m3N     | 0.01以下<br>(0.04以下) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | —   |     |     |    |    |    |
|                        | 硫黄酸化物       | 測定結果            | ppm       | 30以下<br>(総量値2800)  | 0.4未満   | 0.4未満   | 0.3未満   | 0.4未満   | —   |     |     |    |    |    |
|                        | 塩化水素        | 測定結果            | ppm       | 30以下<br>(430以下)    | 0.3     | 0.3     | 0.3未満   | 0.4     | —   |     |     |    |    |    |
|                        | 窒素酸化物       | 測定結果            | ppm       | 100以下<br>(250以下)   | 44      | 42      | 47      | 45      | —   |     |     |    |    |    |
| 排ガス中の<br>ダイオキシン<br>類濃度 | 排ガス採取日      | —               | —         | —                  | —       | —       | —       | —       |     |     |     |    |    |    |
|                        | 測定結果通知日     | —               | —         | —                  | —       | —       | —       | —       |     |     |     |    |    |    |
|                        | 測定結果        | ng-TEQ/m3N      | (0.1以下)   | —                  | —       | —       | —       | —       |     |     |     |    |    |    |

※1 排ガスの測定は2カ月に1回以上（ダイオキシン類のみ年1回以上）