

三菱ガス化学（株） 産業廃棄物処理施設（焼却施設）の維持管理データ（令和3年10月度）

令和3年11月19日更新

（測定値下段の [ ] 内は測定日を表す）

| 施設名称  | 処理した廃棄物の種類 | 処理した廃棄物の数量<br>(t/月) | 処理施設運転状況(連続測定)          |                 |                     |                     | ばいじん除去日            | 排ガス測定結果 (*:酸素12%換算値) |                                 |                      |                  |                                  |  |                         |
|-------|------------|---------------------|-------------------------|-----------------|---------------------|---------------------|--------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------|------------------|----------------------------------|--|-------------------------|
|       |            |                     | 燃焼室測定位置                 | 燃焼室ガス温度<br>(°C) | 集じん機入口ガス温度<br>(°C)  | 排ガス一酸化炭素濃度<br>(ppm) |                    | 排ガス採取位置              | ばいじん濃度*<br>(g/Nm <sup>3</sup> ) | 窒素酸化物濃度*<br>(ppm)    | 硫黄酸化物濃度<br>(ppm) | 塩化水素濃度*<br>(mg/Nm <sup>3</sup> ) | ダイオキシン類濃度<br>(ng-TEQ/Nm <sup>3</sup> ) |                         |
| 新潟工場  | M-900      | 廃油                  | 187.9                   | 1段燃焼室           | 1,067<br>[R3.10.31] | 156<br>[R3.10.31]   | 0<br>[R3.10.31]    | R2.10.15             | 集塵器後煙道                          | 0.002未満<br>[R3.8.11] | 51<br>[R3.8.11]  | 5未満<br>[R3.8.11]                 | 1.2<br>[R3.2.18]                       | 0.00000031<br>[R3.2.18] |
|       | F-900      | 廃油                  | 3,278                   | 炉下部             | 1,030<br>[R3.10.31] | 87.4<br>[R3.10.31]  | 0.76<br>[R3.10.31] | R3.9.6               | 集塵器後煙突                          | 0.002未満<br>[R3.8.17] | 61<br>[R3.8.17]  | 5未満<br>[R3.8.17]                 | 0.4<br>[R3.8.17]                       | 0.000028<br>[R3.2.15]   |
| 水島工場  | FB-22      | 休止中                 | 休止中                     | 休止中             | 休止中                 | 休止中                 | 休止中                | 休止中                  | 休止中                             | 休止中                  | 休止中              | 休止中                              | 休止中                                    | 休止中                     |
| 浪速製造所 | IU(A)      | 休止中                 | 休止中                     | 休止中             | 休止中                 | 休止中                 | 休止中                | 休止中                  | 休止中                             | 休止中                  | 休止中              | 休止中                              | 休止中                                    | 休止中                     |
|       | IU(B)      | 廃油<br>廃酸<br>廃アルカリ   | 107.5<br>548.6<br>368.3 | 炉上部             | 999<br>[R3.10.31]   | 90.3<br>[R3.10.31]  | 0.6<br>[R3.10.31]  | 排ガス洗浄設備使用            | 煙道中段                            | 0.021**<br>[R3.6.4]  | 33<br>[R3.6.4]   | 1<br>[R3.6.4]                    | 8<br>[R3.6.4]                          | 0.00023<br>[R2.12.4]    |

\*\*：浪速製造所のIU(B)装置は液中燃焼式の装置であり、ばいじんの測定値は無機塩ヒュームの値です。