

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4年9月度）

令和4年 10月 20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<br>廃棄物の<br>種類 | 処理した<br>廃棄物の<br>数量<br>(t/月) | 処理施設運転状況(連続測定)          |                     |                        |                         | ばいじん<br>除去日       | 排ガス測定結果 (*:酸素12%換算値) |                                     |                       |                      |                                      |  |                          |
|-----------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------------------------|--|--------------------------|
|           |                    |                             | 燃焼室<br>測定位置             | 燃焼室<br>ガス温度<br>(°C) | 集じん機入口<br>ガス温度<br>(°C) | 排ガス一酸化<br>炭素濃度<br>(ppm) |                   | 排ガス<br>採取位置          | ばいじん<br>濃度*<br>(g/Nm <sup>3</sup> ) | 窒素酸化物<br>濃度*<br>(ppm) | 硫黄酸化物<br>濃度<br>(ppm) | 塩化水素<br>濃度*<br>(mg/Nm <sup>3</sup> ) | ダイオキシン類<br>濃度<br>(ng-TEQ/Nm <sup>3</sup> ) |                          |
| 新潟<br>工場  | M-900              | 廃油                          | 6.3                     | 1段燃焼室               | 956<br>[R4.9.6]        | 127<br>[R4.9.6]         | 0.1<br>[R4.9.6]   | R4.10.11             | 集塵器後<br>煙道                          | 0.002未満<br>[R4.8.17]  | 76<br>[R4.8.17]      | 5未満<br>[R4.8.17]                     | 0.5<br>[R4.2.28]                           | 0.000000098<br>[R4.2.28] |
|           | F-900              | 廃油                          | 176                     | 炉下部                 | 1,030<br>[R4.9.1]      | 87.4<br>[R4.9.1]        | 19.73<br>[R4.9.1] | R4.9.12              | 集塵器後<br>煙突                          | 0.045<br>[R4.8.19]    | 76<br>[R4.8.19]      | 5未満<br>[R4.8.19]                     | 3.4<br>[R4.6.28]                           | 0<br>[R4.2.14]           |
| 水島<br>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<br>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           | 120.1<br>640.3<br>480.7 | 炉上部                 | 1,000<br>[R4.9.30]     | 90.0<br>[R4.9.30]       | 0.3<br>[R4.9.30]  | 排ガス洗浄<br>設備使用        | 煙道中段                                | 0.006**<br>[R4.5.24]  | 26<br>[R4.5.24]      | 7<br>[R4.5.24]                       | 14<br>[R4.5.24]                            | 0.0000023<br>[R3.11.2]   |

\*\*：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。