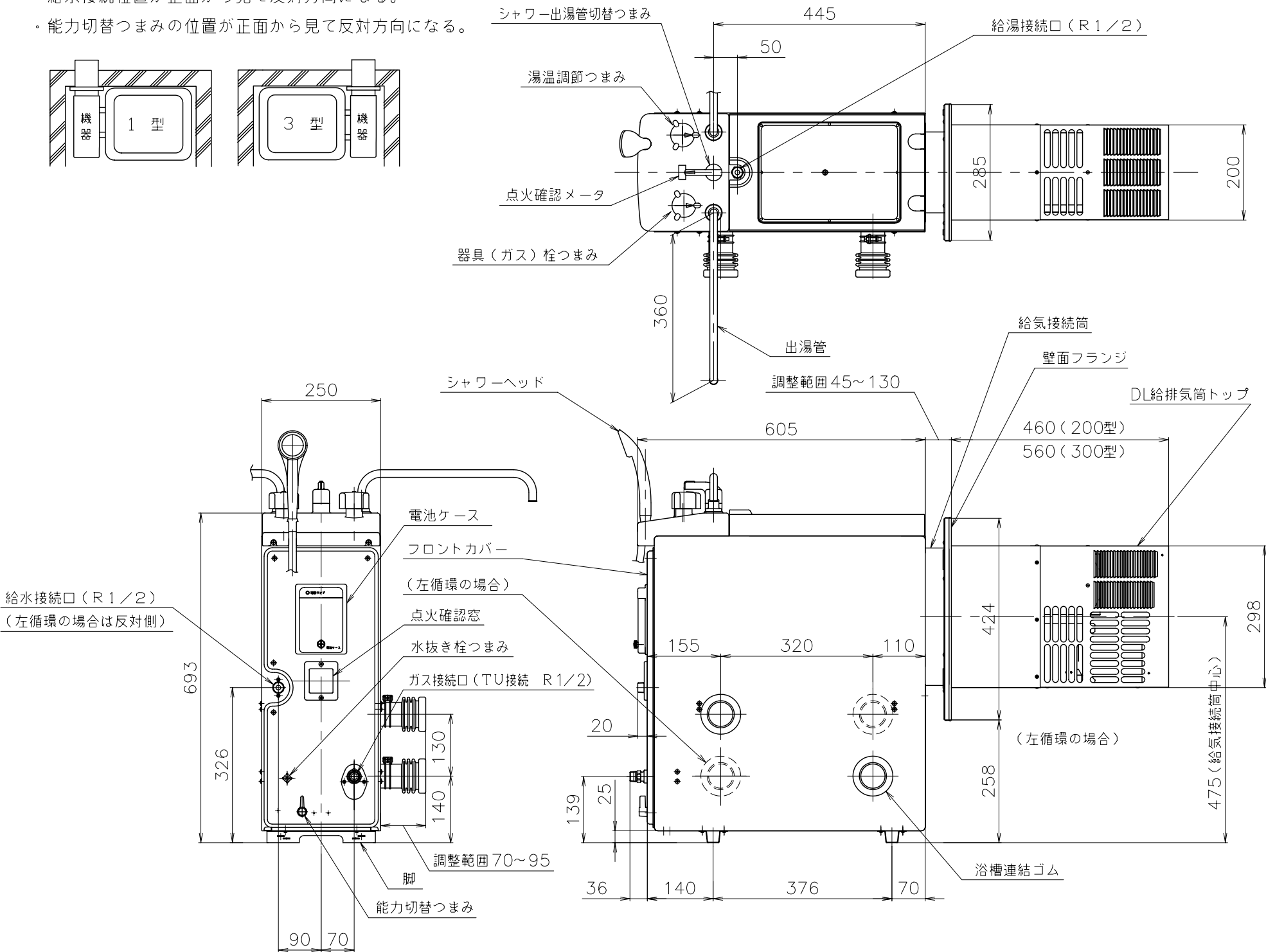
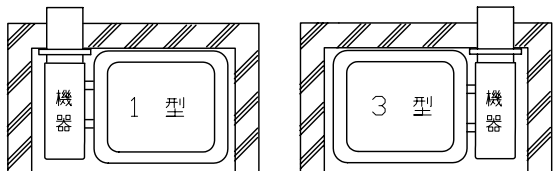


※ 図面は 1 型（右循環、後方給排気）の場合を示す。

3 型（左循環、後方給排気）の場合

- ・ 浴槽連結ゴムの位置が正面から見て反対方向になり、浴槽連結ゴムは、手前が低く、奥が高くなる。
- ・ シャワーヘッドと出湯管の位置が正面から見て反対方向になる。
- ・ 給水接続位置が正面から見て反対方向になる。
- ・ 能力切替つまみの位置が正面から見て反対方向になる。



■仕様表

| 項 目               |             | 仕 様                                                                                                    |
|-------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 製 品 名             |             | GBSQ-820D                                                                                              |
| 型 式               |             | GBSQ-820D                                                                                              |
| 型 式 適 用 ガ ス 種     |             | 12A, 13A・LPG                                                                                           |
| 種 類               | 設 置 の 方 式   | 浴室内設置形                                                                                                 |
|                   | 給 湯 方 式     | 先止め式                                                                                                   |
|                   | 給 排 気 方 式   | 自然給排気式                                                                                                 |
| 点 火 方 式           |             | 電子イグナイタ点火                                                                                              |
| 使 用 水 圧           |             | 98.1~981kPa (1.0~10.0kgf/cm <sup>2</sup> )                                                             |
| 最 低 作 動 流 量 ・ 水 圧 | 温度調節つまみ 全開時 | 6.6L / min ・ 49.1kPa (0.5kgf/cm <sup>2</sup> )                                                         |
|                   | 温度調節つまみ 全閉時 | 2.3L / min ・ 34.3kPa (0.35kgf/cm <sup>2</sup> )                                                        |
| 外 形 寸 法           |             | 高さ 693mm×幅 250mm×奥行 605mm                                                                              |
| 質 量 (本 体)         |             | 19                                                                                                     |
| 出 湯 管 長 さ         |             | 360mm                                                                                                  |
| シャワーホース長さ         |             | 1400mm                                                                                                 |
| 接 続 口 径           | 給 水 ・ 給 湯   | R1/2 (15A)                                                                                             |
|                   | ガ ス         | TU接続 R1/2 (15A)                                                                                        |
|                   | 循 環 パ イ プ   | φ45                                                                                                    |
| 電 源               |             | 3V (単1乾電池 2個)                                                                                          |
| 材 質               | 本 体 外 装     | ステンレス (SUS430)                                                                                         |
|                   | ト ッ プ カ バ ー | ステンレス (SUS430)                                                                                         |
|                   | 本 体 底 部     | ステンレス (SUS430)                                                                                         |
|                   | 給排気筒トップ     | ステンレス (SUS304)                                                                                         |
|                   | 熱 交 換 器     | 銅、ステンレス                                                                                                |
| バ ー ナ             |             | ステンレス                                                                                                  |
|                   |             |                                                                                                        |
| 安 全 装 置           |             | 立消え安全装置 (熱電対、フ列ームロッド)、<br>空だき安全装置 (ハイリミット、温度ヒューズ)、<br>過熱防止装置 (温度ヒューズ)、熱湯遮断弁、過圧防止安全装置、<br>凍結予防装置 (水抜き栓) |
| ソ ー ラ 接 続         |             | 不可                                                                                                     |
| 付 属 部 品           |             | 締付バンド、浴槽連結ゴム、浴槽ボルトナット、湯止めキャップ、<br>シャワーセット、出湯管セット、単1乾電池                                                 |
| 別 売 品             |             | DL給排気筒トップ、DL給排気筒トップチャンバー、他                                                                             |

■能力表

| 項 目             |          | 能 力 大                 | 能 力 中                | 能 力 小                |
|-----------------|----------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| 標準ガス消費量         | 都 市 ガ ス  | 18.6kW (16,000kcal/h) | 9.64kW (8,200kcal/h) | 4.88kW (4,200kcal/h) |
|                 | L P ガ ス  | 17.5kW (1,25kg/h)     | 8.8kW (0.63kg/h)     | 5.05kW (0.32kg/h)    |
| 給 出 湯 量         | 水温 +15°C | —                     | 7.3L / min           | 3.8L / min           |
|                 | 水温 +25°C | 8.5L / min            | 4.4L / min           | —                    |
|                 | 水温 +40°C | 5.3L / min            | 2.7L / min           | —                    |
| 給湯能力 (号数)       | 都 市 ガ ス  | 8.5                   | 4.4                  | 2.3                  |
|                 | L P ガ ス  | 8.0                   | 4.0                  | 2.0                  |
| ふろ標準ガス消費量       | 都 市 ガ ス  | 8.4kW (7,200kcal/h)   |                      |                      |
|                 | L P ガ ス  | 8.4kW (0.6kg/h)       |                      |                      |
| 最大ガス消費量 (同時使用時) | 都 市 ガ ス  | 26.5kW (22,800kcal/h) |                      |                      |
|                 | L P ガ ス  | 25.6kW (1.83kg/h)     |                      |                      |

※ガス消費量 (都市ガス)、出湯量、給湯能力はガス種 13A の値です。ガス種により若干異なります。

■ふろ追いだき能力

| 上 昇 温 度     | 沸き上がり所要時間 (分) |              |
|-------------|---------------|--------------|
|             | 160L (1人用)    | 180L (1.5人用) |
| 湯温 +15°C 上昇 | 約 27 分        | 約 31 分       |
| 湯温 +25°C 上昇 | 約 46 分        | 約 51 分       |
| 湯温 +35°C 上昇 | 約 64 分        | 約 72 分       |

|            |        |
|------------|--------|
| 給水装置認証登録番号 | OW1005 |
|------------|--------|

※ 各特性値及び付属部品、別売品は予告なく変更する事があります。

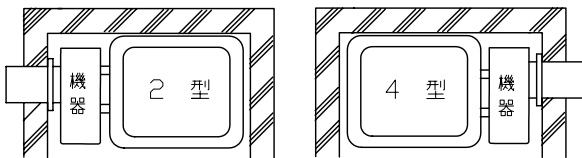
|                       |       |            |                    |    |                  |            |
|-----------------------|-------|------------|--------------------|----|------------------|------------|
| 納<br>入<br>仕<br>様<br>図 | 製 品 名 |            | GBSQ-820D 1型 (※3型) |    |                  |            |
|                       | 図 名   |            | 名 称 寸 法 図          |    |                  |            |
|                       | 尺 度   | 1/10       | 原 紙<br>サイズ         | A3 | 図 番              | WN-10-0265 |
|                       | 作 成   | 2011. 2. 4 | 調 整                |    | 株式会社 <b>ノーリツ</b> |            |

注 記 ※冠水検知装置は試運転時に処置が必要です。詳細は機器に付属の工事説明書を参照ください。

※ 図面2型（右循環、左側方給排気）の場合を示す。

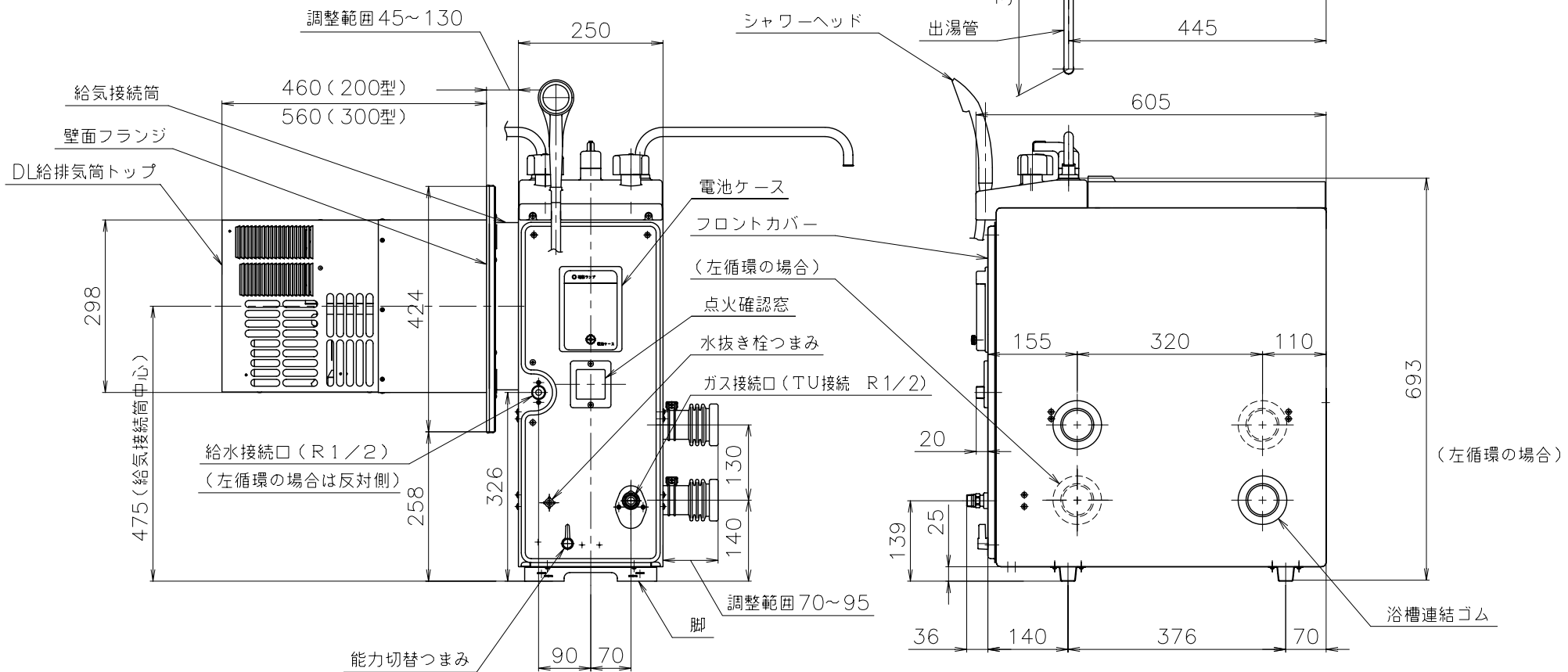
4型（左循環、右側方給排気）の場合

- ・ 浴槽連結ゴムの位置が正面から見て反対方向になり、浴槽連結ゴムは、手前が低く、奥が高くなる。
- ・ 給排気トップの方向が正面から見て反対方向になる。
- ・ シャワーヘッドと出湯管の位置が正面から見て反対方向になる。
- ・ 給水接続位置が正面から見て反対方向になる。
- ・ 能力切替つまみの位置が正面から見て反対方向になる。



※ 出荷時は1型・3型（後方給排気）です。

1型→2型、3型→4型に給排気方向の変更が必要です。



■仕様表

| 項目        |             | 仕様                                                                                         |
|-----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 製品名       |             | GBSQ-820D                                                                                  |
| 型式        |             | GBSQ-820D                                                                                  |
| 型式適用ガス種   |             | 12A, 13A・LPG                                                                               |
| 種類        | 設置の方式       | 浴室内設置形                                                                                     |
|           | 給湯方式        | 先止め式                                                                                       |
|           | 給排気方式       | 自然給排気式                                                                                     |
| 点火方式      |             | 電子イグニタ点火                                                                                   |
| 使用水圧      |             | 98.1~981kPa (1.0~10.0kgf/cm <sup>2</sup> )                                                 |
| 最低作動流量・水圧 | 温度調節つまみ 全開時 | 6.6L/min・49.1kPa (0.5kgf/cm <sup>2</sup> )                                                 |
|           | 温度調節つまみ 全閉時 | 2.3L/min・34.3kPa (0.35kgf/cm <sup>2</sup> )                                                |
| 外形寸法      |             | 高さ693mm×幅250mm×奥行605mm                                                                     |
| 質量 (本体)   |             | 19                                                                                         |
| 出湯管長さ     |             | 360mm                                                                                      |
| シャワーホース長さ |             | 1400mm                                                                                     |
| 接続口径      | 給水・給湯       | R1/2 (15A)                                                                                 |
|           | ガス          | TU接続 R1/2 (15A)                                                                            |
|           | 循環パイプ       | φ45                                                                                        |
| 電源        |             | 3V (単1乾電池2個)                                                                               |
| 材質        | 本体外装        | ステンレス (SUS430)                                                                             |
|           | トップカバー      | ステンレス (SUS430)                                                                             |
|           | 本体底部        | ステンレス (SUS430)                                                                             |
|           | 給排気筒トップ     | ステンレス (SUS304)                                                                             |
|           | 熱交換器        | 銅、ステンレス                                                                                    |
| 安全装置      | バーナ         | ステンレス                                                                                      |
|           |             | 立消え安全装置 (熱電対、フレイムロッド)、空だき安全装置 (ハイリミット、温度ヒューズ)、過熱防止装置 (温度ヒューズ)、熱湯遮断弁、過圧防止安全装置、凍結予防装置 (水抜き栓) |
| ソーラ接続     |             | 不可                                                                                         |
| 付属部品      |             | 締付バンド、浴槽連結ゴム、浴槽ボルトナット、湯止めキャップ、シャワーセット、出湯管セット、単1乾電池                                         |
| 別売品       |             | DL給排気筒トップ、DL給排気筒トップチャンバー、他                                                                 |

■能力表

| 項目 |                 | 能力大                                                   | 能力中                                      | 能力小                                       |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 給湯 | 標準ガス消費量         | 都市ガス 18.6kW (16,000kcal/h)<br>LPGガス 17.5kW (1.25kg/h) | 9.64kW (8,200kcal/h)<br>8.8kW (0.63kg/h) | 4.88kW (4,200kcal/h)<br>5.05kW (0.32kg/h) |
|    | 出湯量             | 水温+15°C                                               | —                                        | 7.3L/min                                  |
|    |                 | 水温+25°C                                               | 8.5L/min                                 | 4.4L/min                                  |
|    |                 | 水温+40°C                                               | 5.3L/min                                 | 2.7L/min                                  |
|    | 給湯能力 (号数)       | 都市ガス                                                  | 8.5                                      | 4.4                                       |
|    |                 | LPGガス                                                 | 8.0                                      | 4.0                                       |
| ふろ | 標準ガス消費量         | 都市ガス 8.4kW (7,200kcal/h)<br>LPGガス 8.4kW (0.6kg/h)     |                                          |                                           |
|    | 最大ガス消費量 (同時使用時) | 都市ガス 26.5kW (22,800kcal/h)<br>LPGガス 25.6kW (1.83kg/h) |                                          |                                           |

※ガス消費量 (都市ガス)、出湯量、給湯能力はガス種13Aの値です。ガス種により若干異なります。

■ふろ追いだし能力

| 上昇温度      | 沸き上がり所要時間 (分) |              |
|-----------|---------------|--------------|
|           | 160L (1人用)    | 180L (1.5人用) |
| 湯温+15°C上昇 | 約27分          | 約31分         |
| 湯温+25°C上昇 | 約46分          | 約51分         |
| 湯温+35°C上昇 | 約64分          | 約72分         |

|            |        |
|------------|--------|
| 給水装置認証登録番号 | OW1005 |
|------------|--------|

※ 各特性値及び付属部品、別売品は予告なく変更する事があります。

|       |     |            |                    |    |          |            |
|-------|-----|------------|--------------------|----|----------|------------|
| 納入仕様図 | 製品名 |            | GBSQ-820D 2型 (※4型) |    |          |            |
|       | 図名  |            | 名称寸法図              |    |          |            |
|       | 尺度  | 1/10       | 原紙サイズ              | A3 | 図番       | WN-10-0266 |
|       | 作成  | 2011. 2. 4 | 調整                 |    | 株式会社ノーリツ |            |

※冠水検知装置は試運転時に処置が必要です。詳細は機器に付属の工事説明書を参照ください。