

## 業務用ワンタッチガスホース

十川ゴムのLPガス用業務用ワンタッチガスホースは、両バルブ構造の迅速継手と両端ねじ継手付LPガス燃焼器用ホースをセットにしており、移動式燃焼機器配管のワンタッチ着脱が可能で、厨房内の機器移動やレイアウト変更にとっても便利です。

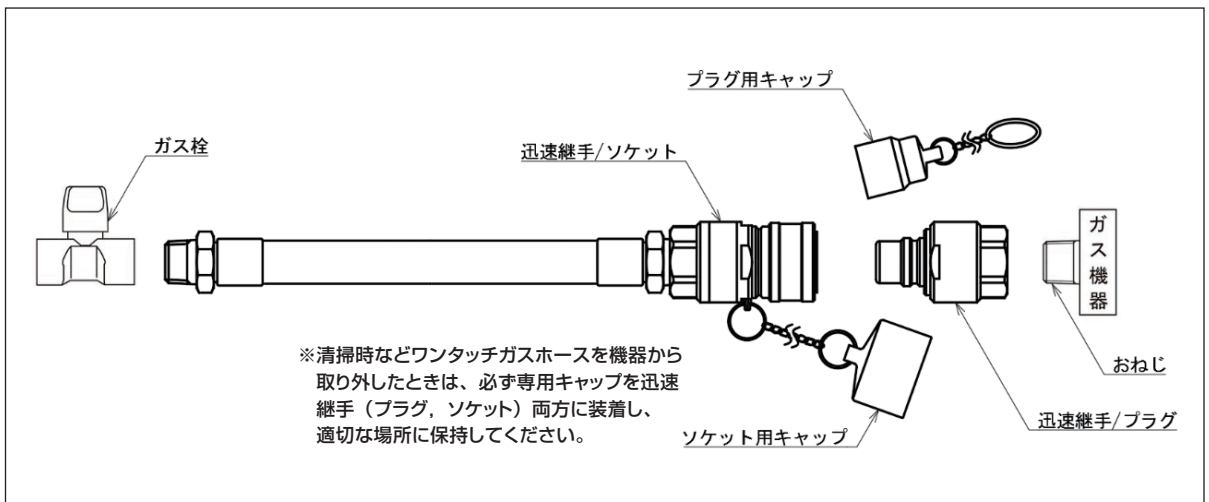
自主検査合格品(LIA)

**両バルブ構造** 迅速継手はプラグ(オス金具)にもソケット(メス金具)にも自動開閉バルブを内蔵しており、離脱時にガスを遮断させる安全構造です。

**<特 長>**

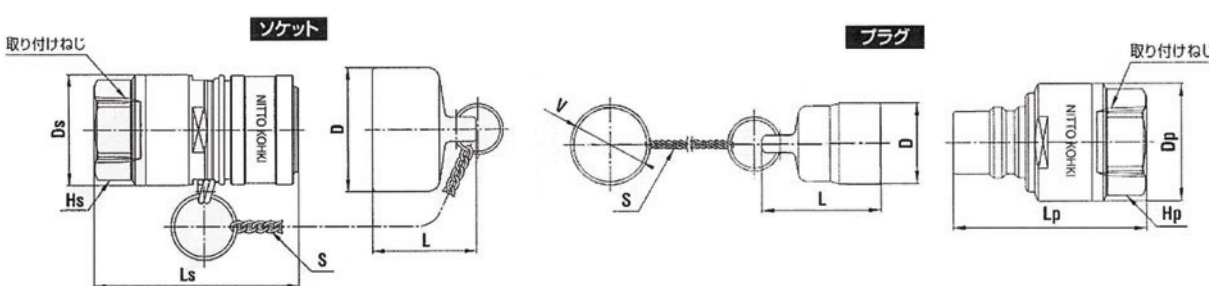
- 迅速継手は(一財)日本ガス機器検査協会(JIA)、(一財)日本エルピーガス機器検査協会(LIA)自主検査合格品で安心してご使用いただけます。
- 清掃やレイアウト変更も容易です。
- ホースのみ、迅速継手のみの販売もごございます。

### ＜組合せの一例＞



※ガス栓側に迅速継手を接続する場合はご相談ください。

<仕 様>



| 迅速継手<br>呼び径 | 迅速継手/ソケット |                          |        |      |      |                                  |                  |           |        |                          | 迅速継手/プラグ |                  |        |      |                                  |        |                  |      |        |          | 対応<br>ホース<br>サイズ<br>(呼称) |    |
|-------------|-----------|--------------------------|--------|------|------|----------------------------------|------------------|-----------|--------|--------------------------|----------|------------------|--------|------|----------------------------------|--------|------------------|------|--------|----------|--------------------------|----|
|             | 製品<br>型式  | ソケット (本体材質：真ちゅう)         |        |      |      |                                  |                  | ソケット用キャップ |        |                          | 製品<br>型式 | プラグ (本体材質：ステンレス) |        |      |                                  |        | プラグ用キャップ         |      |        |          |                          |    |
|             |           | 相手側<br>取り付け<br>サイズ<br>呼び | 寸法(mm) |      |      | 推奨<br>最大<br>締め付け<br>トルク<br>(N・m) | 寸法(mm)           |           |        | 相手側<br>取り付け<br>サイズ<br>呼び |          | 寸法(mm)           |        |      | 推奨<br>最大<br>締め付け<br>トルク<br>(N・m) | 寸法(mm) |                  |      |        |          |                          |    |
|             |           |                          | Ls     | φDs  | Hs   |                                  | 取り付け<br>ねじ<br>呼び | L         | φD     |                          |          | S<br>鎖長さ         | Lp     | φDp  |                                  | Hp     | 取り付け<br>ねじ<br>呼び | L    | φD     | S<br>鎖長さ |                          | φV |
| 15A         | G64S      | R1/2                     | (77)   | 36   | 六面29 | Rc1/2                            | 30               | (37)      | (39.5) | 約125                     | G64P     | R1/2             | (68.5) | 36   | 六面29                             | Rc1/2  | 30               | (39) | (24.2) | 約150     | (22)                     | 14 |
| 20A         | G66S      | R3/4                     | (83)   | 44.5 | 六面36 | Rc3/4                            | 50               | (42)      | (50)   | 約150                     | G66P     | R3/4             | (74.5) | 44.5 | 六面36                             | Rc3/4  | 50               | (46) | (30.5) | 約150     | (28)                     | 20 |
| 25A         | G68S      | R1                       | (100)  | 54   | 六面41 | Rc1                              | 65               | (72)      | (60.5) | 約175                     | G68P     | R1               | (91)   | 54   | 六面41                             | Rc1    | 65               | (56) | (38.7) | 約200     | (34)                     | 25 |

( )内は参考値

## ホースの選定について

- 1 継手は、機器に適したものを、下記の中から選定してください。  
●迅速継手 ●管用テーパねじ継手 ●TU継手
- 2 長さは、多少ゆとりを持つ程度とし、必要以上に長くしないでください。
- 3 フレキガス栓接続タイプのねじ継手付ホースは、屋外設置の機器にも使用できます。
- 4 ガス流量は、ホース内径と長さによって変わります。機器のガス消費量により下記のデータを目安としてお選びください。

| 型式         | 長さ | ガス消費量(単位:kw) |      |      |      |
|------------|----|--------------|------|------|------|
|            |    | 1m           | 2m   | 3m   | 5m   |
| 7PK-SL-PKS |    | 9.72         | 8.05 | 6.91 | 5.90 |

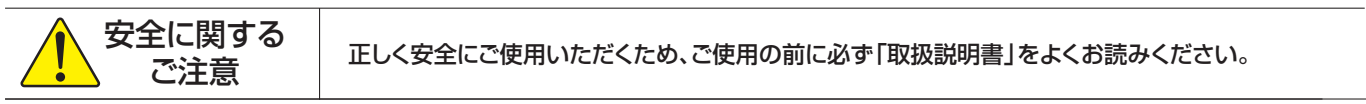
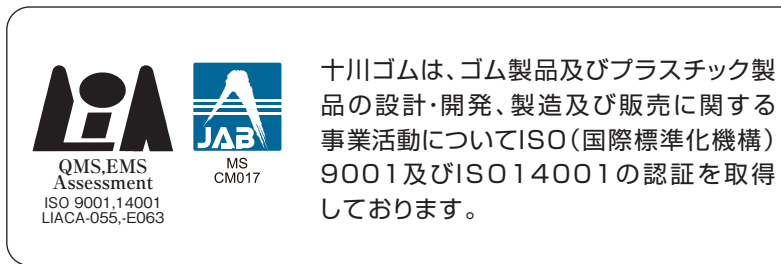
| 型式          | 長さ | ガス消費量(単位:kw) |      |       |      |       |       |      |      |
|-------------|----|--------------|------|-------|------|-------|-------|------|------|
|             |    | 0.3m         | 0.4m | 0.5m  | 0.6m | 0.7m  | 0.9m  | 1.5m | 2.0m |
| 10TU-S-TU-S |    | 36.4         | —    | 33.6  | —    | 30.8  | 28.0  | —    | —    |
| 10PM自在-TU-S |    | 36.4         | 35.0 | 33.6  | —    | 30.8  | 28.0  | —    | —    |
| 10PM自在-TU-L |    | 36.4         | —    | 33.6  | —    | 30.8  | 28.0  | —    | —    |
| 10PK-PM     |    | —            | —    | —     | —    | 22.4  | —     | 19.6 | 18.2 |
| 14PM自在-TU-S |    | 72.8         | 70.0 | 67.2  | 65.1 | 63.0  | 58.8  | —    | —    |
| 20PM-PF自在   |    | 172.0        | —    | 165.0 | —    | 158.0 | 151.0 | —    | —    |
| 25PM-PF自在   |    | 376.0        | —    | 357.0 | —    | 344.0 | 322.0 | —    | —    |

条件：压力 2.8 kPa，差压 0.1 kPa

## GHP(ガスヒートポンプ冷暖房機)LPガス配管の接続について

GHP室外機は、防振架台に取付けることが多く、室外機に防振架台を取付けた場合、始動・停止時の振動変位が大きくなります。  
このような、機器の振動によって、変位を繰返し受ける配管には、振動吸収性能に優れたLPガス大口径燃焼器用ホースをおすすめします。

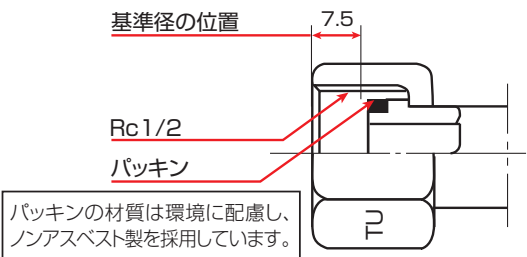
※振動吸収特性を十分発揮させるには、500mm以上のホース長さが必要です。  
※ねじ継手タイプをご使用ください。



## TU継手について

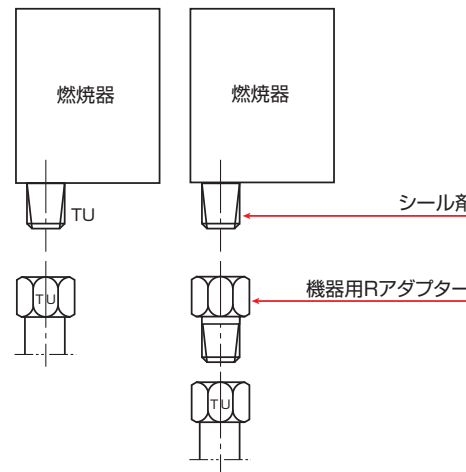
## ■TU継手とは

ねじはJISB0203管用テーパねじのRc 1/2を基本としながらパッキンシールする継手です。継手の六角部にTUの刻印表示をしてあります。  
(ねじのシール剤は使用しないでください。)



## ■接続方法は

TU表示のある機器はそのまま接続してください。  
(元止め式湯沸器、風呂釜は全てTU表示があります。)  
TU表示のない機器は、機器用Rアダプターを使用し  
接続してください。



製品に関しては  
当社ホームページをご覧ください。  
QRコードをご利用ください。  
<https://www.togawa.co.jp/product/>

●本カタログに記載する性能は規格値ではありません。  
ご使用に際しては、必ず貴社にて事前にテストを行い、  
使用目的に適合するかご確認ください。  
また記載内容は性能向上、仕様変更などのため断りなく  
改訂することがありますので、ご了承ください。



|       |           |                            |                 |
|-------|-----------|----------------------------|-----------------|
| 本 社   | ☎550-0015 | 大阪市西南区堀江4丁目2番5号            | ☎(06)6538-1261  |
| 東京支店  | ☎104-0031 | 東京都中央区京橋2丁目9番10号           | ☎(03)3567-9281  |
| 大阪支店  | ☎550-0015 | 大阪市西南区堀江4丁目2番5号            | ☎(06)6541-3651  |
| 四国出張所 | ☎771-1612 | 徳島県阿波市市町町上里大字大戸834番        | ☎(0883)36-7558  |
| 名古屋支店 | ☎450-0005 | 名古屋市中央区新栄1丁目16番30号(東栄ビル)   | ☎(052)582-4737  |
| 北陸出張所 | ☎921-8001 | 金沢市高島町1丁目1番地(高島ビル)         | ☎(050)3646-2552 |
| 福岡支店  | ☎812-0011 | 福岡市博多区博多駅前4丁目4番22号(第3福岡ビル) | ☎(092)474-6231  |
| 九州出張所 | ☎802-0062 | 福岡県北九州市小倉区千代町新2丁目2番1号      | ☎(050)3646-9688 |
| 札幌営業所 | ☎007-0803 | 札幌市東区東苗穂3条3丁目2番62号         | ☎(050)3646-1993 |
| 岡山営業所 | ☎700-0945 | 岡山市南区東菜保1309番5号            | ☎(050)3646-3163 |

ホームページ <https://www.togawa.co.jp>  
E-mail [eigyo@togawa.co.jp](mailto:eigyo@togawa.co.jp)

T-91  
T-93



安全性を極めた

# 十川ゴムのLPガス用ホース

ガス栓とガス機器との  
ジョイントに……

## ガスコード

- 着脱が安全で容易です。(頻繁な着脱も可)
- 機器側で外れてもガス漏れしない。
- ガス栓側の継手部が自在型で、ホースの向きを自由に変更可能。

## LPガス燃焼器用ホース

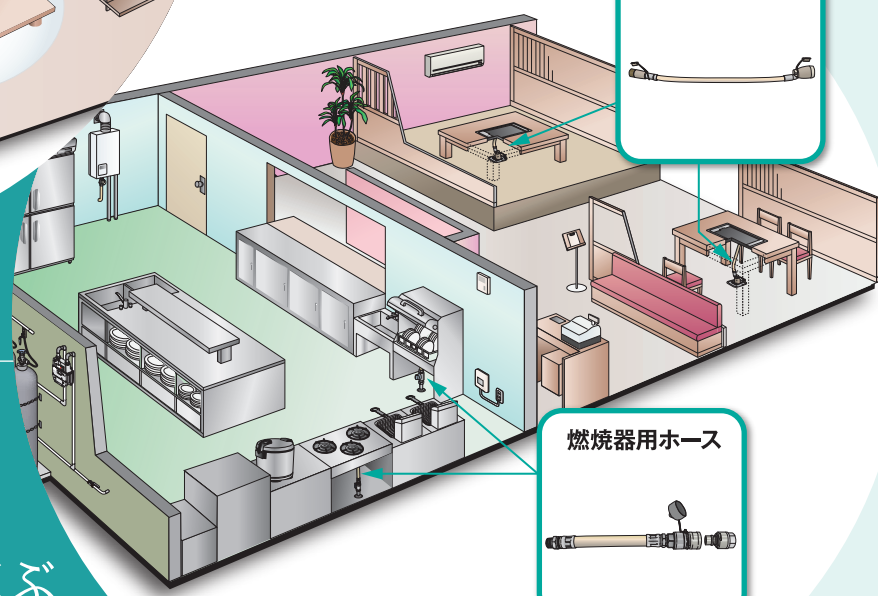
- 繰り返しの曲げに強く丈夫です。
- 塩害などによる錆に強い。
- 二次災害などにおける引抜け力に強い。
- 屋外での使用も可能。(ただし、フレキガス栓接続タイプのみ)

一般家庭



ガスコード

業務用施設



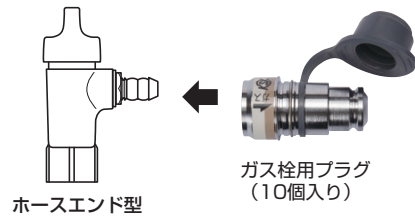
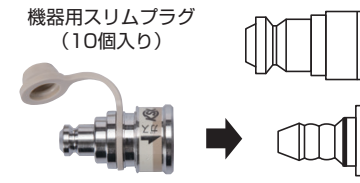
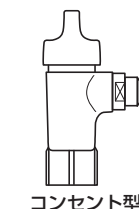
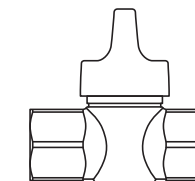
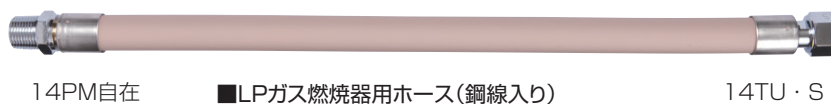
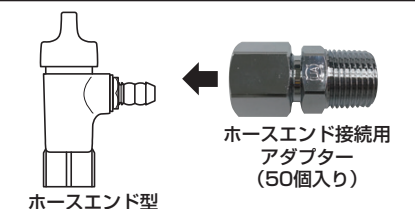
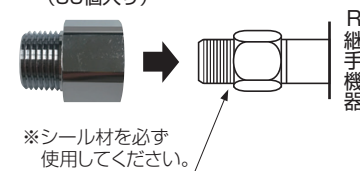
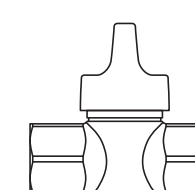
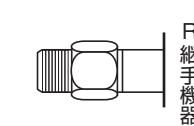
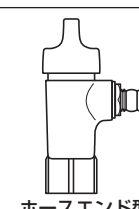
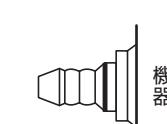
ガスコード

燃焼器用ホース

燃焼器用ホース

設置例

家庭用に業務用に、  
信頼を継ぎ、  
ガスエネルギーを運ぶ

| 適合するガス栓 |                                                                                                                                                                                          | 呼称  | ホースの種類                                                                                                                                                                                    |                                                                                     | 標準長さ<br>(m) | 梱包<br>単位                                                                                                                                                                  | 適合するガス機器                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ホースガス栓  | <br>ホースエンド型                                                                                           | 7   | 型式：7PK・SL-PKS<br><br>7PK・SL ■都市ガス・LPガス共用ガスコード(多重シール構造) 7PKS<br>JIS認証品(JIS S2146)                       |                                                                                     | 1           | 20本                                                                                                                                                                       | <br>機器用スリムプラグ<br>(10個入り)<br>●ファンヒーター<br>●ガス炊飯器 など<br><br>ゴム管差込み型ガス機器の場合は別売の<br>機器用スリムプラグが必要となります。                                  |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 2                                                                                                                                                                                         |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 3                                                                                                                                                                                         |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 5                                                                                                                                                                                         | 10本                                                                                 |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ホースガス栓  | <br>コンセント型                                                                                            | 10  | 型式：10PK-PM<br><br>10PK ■LPガス燃焼器用ホース(鋼線入り)<br>※受注生産品 10PM<br>(R3/8) 自主検査合格品(LIA)                        |                                                                                     | 0.7         | 20本                                                                                                                                                                       | <br>●ガス炊飯器<br>●小型ストーブ<br>●一口ガスコンロ<br>●衣類乾燥機 など<br>                                                                                 |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 1.5                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 2                                                                                                                                                                                         |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | フレキガス栓                                                                                                                                                                                    |  | 10          | 型式：10PM 自在-TU・S<br><br>10PM自在 (R1/2) ■LPガス燃焼器用ホース(鋼線入り) 10TU・S<br>(Rc1/2) 自主検査合格品(LIA) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0.3 |
| 0.4     |                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| 0.5     |                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| 0.7     |                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| 0.9     |                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| 10      | 型式：10PM 自在-TU・L<br><br>10PM自在 (R1/2) ■LPガス燃焼器用ホース(鋼線入り) 10TU・L<br>(Rc1/2) 自主検査合格品(LIA)                |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     | 0.3         | 20本                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         | 0.5                                                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         | 0.7                                                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         | 0.9                                                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| 14      | 型式：14PM 自在-TU・S<br><br>14PM自在 (R1/2) ■LPガス燃焼器用ホース(鋼線入り)<br>※0.9mは受注生産品 14TU・S<br>(Rc1/2) 自主検査合格品(LIA) |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     | 0.3         | 20本                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         | 0.4                                                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         | 0.5                                                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         | 0.6                                                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         | 0.7                                                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ホースガス栓  | <br>ホースエンド型                                                                                          | 10  | 型式：10TU・S-TU・S<br><br>10TU・S (Rc1/2) ■LPガス燃焼器用ホース(鋼線入り)<br>※受注生産品 10TU・S<br>(Rc1/2) 自主検査合格品(LIA)     |                                                                                     | 0.3         | 20本                                                                                                                                                                       | <br>機器用Rアダプター<br>(50個入り)<br>※シール材を必ず<br>使用してください。<br>R<br>継手<br>機器<br>●給湯器<br>●湯沸器<br>●風呂釜<br>●各種業務用ガス機器<br>●ガスヒートポンプ冷暖房機 など<br> |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 0.5                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 0.7                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 0.9                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| フレキガス栓  |                                                                                                     | 20  | 型式：20PM-PF自在<br><br>20PM (R3/4) ■LPガス大口径燃焼器用ホース(鋼線入り)<br>※0.9mは受注生産品 20PF自在<br>(Rc3/4) 自主検査合格品(LIA)  |                                                                                     | 0.3         | 2本                                                                                                                                                                        | Rc継手機器の場合は、<br>PM自在(Rねじ)での製造も<br>可能です。(受注生産品)<br><br>R<br>継手<br>機器<br>                                                         |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 0.5                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 0.7                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 0.9                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          | 25  | 型式：25PM-PF自在<br><br>25PM (R1) ■LPガス大口径燃焼器用ホース(鋼線入り)<br>※0.7m、0.9mは受注生産品 25PF自在<br>(Rc1) 自主検査合格品(LIA) |                                                                                     | 0.3         | 2本                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 0.5                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 0.7                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|         |                                                                                                                                                                                          |     | 0.9                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ホースガス栓  | <br>ホースエンド型                                                                                         | 9.5 | JIS認証品(JIS K6348) 自主検査合格品(CERI)<br><br>ゴム管バンド ■LPガス用ゴム管<br>※バンドを必ず使用してください。(バンドは別売となります。)            |                                                                                     | 50          | 3本                                                                                                                                                                        | <br>機器<br>●テーブルコンロ<br>●ガス炊飯器<br>●小型ストーブ など<br>                                                                                 |     |