

## 業務用ワンタッチガスホース

十川ゴムの**業務用ワンタッチガスホース**は、HACCP厨房内のガス配管と機器の接続用の迅速継手付きホースです。**業務用ワンタッチガスホース**を使用することにより、機器を配管から簡単に取り外すことができます。

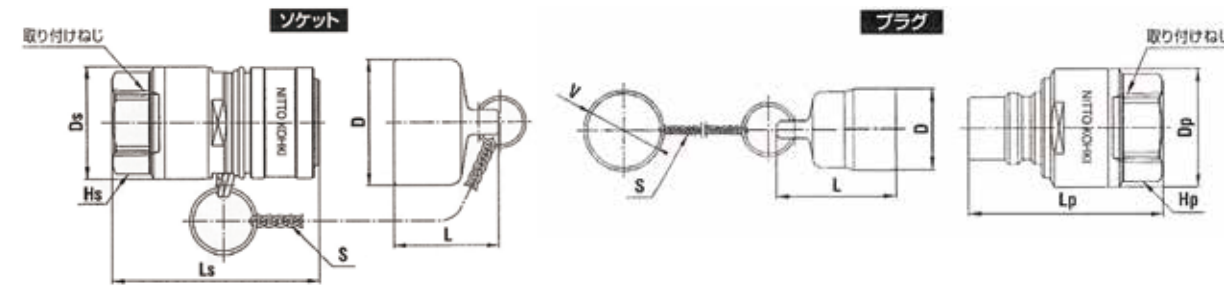
### 両バルブ構造

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>

- 厨房内の機器を移動させて、すみすみまで清掃することができます。
- 簡単に取り外しができるので厨房内のレイアウト変更が自由にできます。もちろん配管工事は不要です。
- 両バルブ構造なので、流体をどちらからでも流せます。
- ホースのみ、迅速継手のみの販売もございます。
- 片端フリータイプの選定も可能です。(RM自在金具同梱)

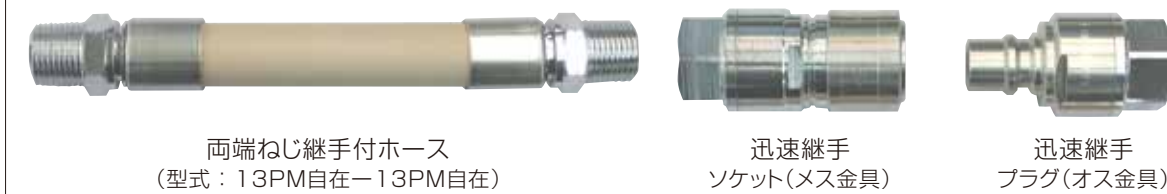
### <仕様>



カプラサイズ	標準長さ(mm)	迅速継手/ソケット						迅速継手/プラグ												
		ソケット(本体材質:真ちゅう)			ソケット用キャップ			プラグ(本体材質:ステンレス)			プラグ用キャップ									
		製品型式	相手側取り付けサイズ	寸法(mm) Ls φDs Hs	推奨最大締め付けトルク(N・m)	寸法(mm) L φD S	製品型式	相手側取り付けサイズ	寸法(mm) Lp φDp Hp	推奨最大締め付けトルク(N・m)	寸法(mm) L φD S	φV								
15A	1,000	GG4S	R1/2 (77)	36	六面29	Rc1/2	30	(37)	(39.5)	約125	GG4P	R1/2 (68.5)	36	六面29	Rc1/2	30	(39)	(24.2)	約150	(22)
	2,000	GG6S	R3/4 (83)	44.5	六面36	Rc3/4	50	(42)	(50)	約150	GG6P	R3/4 (74.5)	44.5	六面36	Rc3/4	50	(46)	(30.5)	約150	(28)
25A		GG8S	R1 (100)	54	六面41	Rc1	65	(72)	(60.5)	約175	GG8P	R1 (91)	54	六面41	Rc1	65	(56)	(38.7)	約200	(34)

標準長さ以外の長さにつきましては、ご注文に応じて対応いたします。

### <組合せの一例>



※上記の組合せにおいて、左側をガス栓側、右側を機器側とする順序が基本的な接続例です。

### ■ホースの概略仕様

構造: 内面層-ゴム  
補強層-硬鋼線  
外面層-熱可塑性樹脂(TPE)

### ■付属品

付属品として、保持具を準備しております。清掃時等ワンタッチガスホースを機器から取り外したときは、必ず専用キャップを迅速継手(プラグ、ソケット)両方に装着し、適切な場所に保持して下さい。

### ■その他

ご使用長さが決定している場合は、リューザブル金具を取り付けした状態(定尺品)での納入も可能です。ご用命下さい。

## GHP(ガスヒートポンプ冷暖房)都市ガス配管の接続について

GHP室外機は、防振架台に取り付けることが多く、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、振動吸収性に優れた強化ガスホース(都市ガス用)をお奨めします。

ただし、ホース長さにつきましては、配管の変位吸収、振動吸収性能を考慮し、500mm以上を推奨します。ねじ継手タイプの現地施工金具を使用される場合も同様です。

### 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下さい。  
●迅速継手 ●管用テーパねじ継手 ●TUねじ継手
- 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下さい。
- 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下さい。

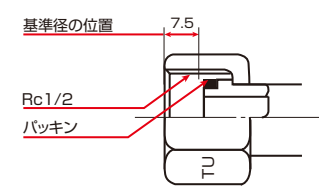
型式	長さ mm	参考空気流量(m³/h)								
		300	500	700	1,000	1,500	2,000	3,000	4,000	5,000
7PKSL-PKS	—	—	—	—	0.42	—	0.30	0.23	—	0.16
8PKSL-PKS	—	—	—	—	0.50	—	0.41	0.36	—	0.27
9.5PK-PM	—	—	—	—	0.86	—	0.78	0.68	0.62	0.55
13PM自在-PF	3.6	3.4	3.2	3.0	2.5	2.1	—	—	—	—
20PM-PF自在	—	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—
25PM-PF自在	—	15.8	—	—	—	—	—	—	—	—
15RM自在-PCP+PCS	—	—	—	—	2.0	1.8	1.8	—	—	—
20RM自在-PCP+PCS	—	—	—	—	3.7	3.6	3.3	—	—	—
25RM自在-PCP+PCS	—	—	—	—	6.9	6.7	6.4	—	—	—

差圧 0.1 kPa

### TUねじ継手について

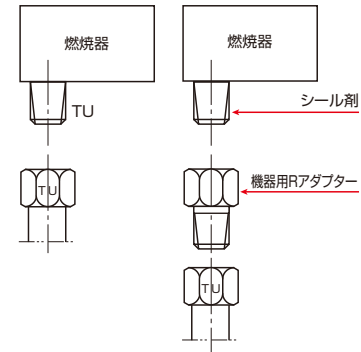
#### ■TUねじ継手とは

ねじはJISB0203管用テーパねじのRc1/2を基本としながら、バック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。(ねじのシール剤は必要ありません。)



#### ■接続方法は

TU表示のある機器はそのまま接続して下さい。(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下さい。



十川ゴムでは、ゴム及びプラスチック製のホース、シート及び成形品(金型成形、押出成形等)並びにこれら関連製品の設計・開発、製造及び販売に関するISO(国際標準化機構)9001の認証を取得しております。また、全社においてISO14001の認証を取得しております。

◎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下さい。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、ご了承下さい。



安全に関する  
ご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。



本社 550-0015 大阪市西区南堀江4丁目2番5号 ☎(06)6538-1261  
東京支社 104-0031 東京都中央区京橋2丁目9番10号 ☎(03)3567-9281  
大阪支社 550-0015 大阪市西区南堀江4丁目2番5号 ☎(06)6541-3651  
名古屋支店 450-0003 名古屋市中村区名駅南1丁目16番30号(東海ビル) ☎(052)582-4731  
北陸出張所 921-8001 金沢市高島3丁目1番地(高島ビル) ☎(076)291-3521  
福岡支店 812-0011 福岡市博多区博多駅前4丁目4番23号(第3南都ビル) ☎(092)474-6231  
札幌営業所 065-0041 札幌市東区本町1条2丁目1番地1号 ☎(011)785-6291  
岡山営業所 700-0945 岡山市南区新保1309番3号 ☎(086)245-1144  
広島営業所 733-0812 広島市西区己斐本町1丁目8番26号(鯉松園ビル) ☎(082)507-2626  
ホームページ http://www.togawa.co.jp  
E-mail eigo@togawa.co.jp

ガス栓とガス機器とのジョイントに…

自主検査合格品

安全性を極めた

# 十川ゴムの都市ガス用ホース


- ガスコード
- リューザブルタイプ強化ガスホース
- 継手付強化ガスホース
- ガスソフトコード





適合するガス栓	呼称	ホースの種類	標準長さ (m)	梱包単位	適合するガス機器
ホースガス栓 ホースエンド型 ガス栓用プラグ (20個入り) コンセント型	7 8	型式：7PK・SL-PKS 8PK・SL-PKS  PK・SL ■ガスコード PKS	1 2 3 5	20本	機器用スリムプラグ (20個入り) → 機器 機器
	9.5	型式：9.5PK-PM 迅速継手 S型 9.5PK ■強化ガスホース1種9.5 9.5PM (R3/8)	1 2	25本	機器 ●ガス炊飯器 ●小型ストーブ ●一ロガスコンロ 等
		型式：9.5PKL-PM 迅速継手 90° 9.5PKL ■強化ガスホース1種9.5 9.5PM (R3/8)	3	20本	
			4	15本	
	5	10本			
フレキガス栓	13	型式：13PM・自在-PF 13PM自在 (R1/2) ■強化ガスホース1種13 13PF (Rc1/2)	0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8	50本	TU表示のある機器はそのまま接続して下さい。TU表示のない機器は機器用Rアダプターを使用し、接続して下さい。 TU継手機器
		型式：13PM・自在-PFL 13PM自在 (R1/2) ■強化ガスホース1種13 13PFL (Rc1/2)	0.9 1	25本	R継手機器
	20	型式：20PM-PF・自在 20PM (R3/4) ■強化ガスホース1種20 20PF自在 (Rc3/4)	1.5 2	20本	機器用Rアダプター (50個入り)
		型式：25PM-PF・自在 25PM (R1) ■強化ガスホース1種25 25PF自在 (Rc1)	0.3 0.4 0.5 0.6	20本	R継手機器 ●給湯器 ●湯沸器 ●風呂釜 ●各種業務用ガス機器 ●ガスヒートポンプ 冷暖房機 等
	25		0.3 0.4 0.5 0.6	15本	
	9.5			30	4本
13			30	3本	

## リューザブルタイプ 強化ガスホース (現地施工型)



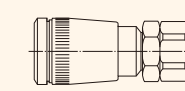
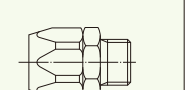

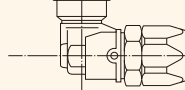
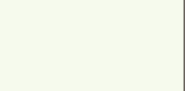

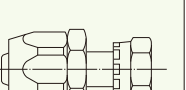
●1種ホース(ベージュ・鋼線入)

呼称	内径(mm)	外径(mm)	標準長さ(m)
9.5	10.0±0.5	17.0	10
13	14.5±0.5	22.5	10
20	19.5±0.5	28.5	5
25	26.0±0.6	37.0	5




### <特長>

- 建築基準法に適合…硬鋼線での補強の為、容易に切断できません。
- 耐酸化食用油性…外層材に熱可塑性樹脂を使用する事により膨潤劣化を防ぎ又よこれも、容易にふきとれます。
- 可とう性向上…金属配管に比べ、耐腐食性に優れ、一部構造変化により、更に可とう性を向上させております。
- 安全性…弾力性に優れ、踏んでも扁平化し難いので、ガスの流れが停止する事なく、ガスの立消えを防ぎます。
- 簡単に接続…両端に特殊金具をつけることにより、確実にしかも簡単に接続できます。
- 優れた品質…継手付ホースは、モシ、抜け、切れ、つぶれ、サビなどに対して優れた品質を備えています。

### リューザブルタイプ金具

ガス栓側		ガス機器側	
部品番号 9.5RK (迅速継手 S型)		部品番号 9.5RM (R3/8)	
部品番号 9.5RKL (迅速継手 90°)		部品番号 13RM (R1/2)	部品番号 13RF (Rc1/2)
部品番号 20RM (R3/4)		部品番号 20RF-自在 (Rc3/4)	
部品番号 25RM (R1)		部品番号 25RF-自在 (Rc1)	

### 付属部品

ワイヤバンド  (13用) (9.5用)	端面モールドキャップ  (13用) (9.5用)	強化ガスホースカッター 
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

プレスオンタイプ金具		
	ガス栓側	ガス機器側
9.5用	部品番号 9.5PM (迅速継手 S型)	部品番号 9.5PM (R3/8)
	部品番号 9.5PK (迅速継手 S型)	部品番号 9.5PF (Rc3/8)
	部品番号 9.5PKL (迅速継手 90°)	部品番号 9.5PF-自在 (Rc3/8)
13用	部品番号 13PM-自在 (R1/2)	部品番号 13PF (Rc1/2) TUネジ
		部品番号 13PFL (Rc1/2) TUネジ
20用	部品番号 20PM (R3/4)	部品番号 20PF-自在 (Rc3/4)
	部品番号 25PM (R1)	部品番号 25PF-自在 (Rc1)