



POLY-JOINT

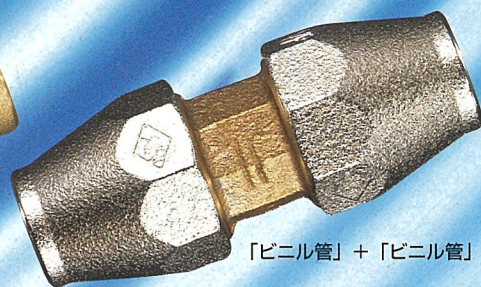
NY式 ポリジョイント



「ポリ管」 + 「ポリ管」



「ビニル管」 + 「ポリ管」



「ビニル管」 + 「ビニル管」

いま、継手施工が変革する…。



名古屋バルブ工業株式会社

NY式 ポリジョイントシリーズ

ポリジョイント & ビニルジョイント

当社の独創的な技術が
施工の簡素化、工費の低減を
徹底的に追及し実現させた
信頼を勝ち得る「継手」です。

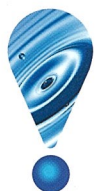
継手が変わる。



ワンタッチ方法なので簡単。
しかも、スピーディ。
どなたでも、メヤス線まで挿入するだけで
完全施工できます。



部品の紛失の心配がありません。
三層一体構造で部品はすべてナット内部に内臓。



施工状態でもパイプのねじれを
修復できます。



少量の通水状態でも施工が
可能です。



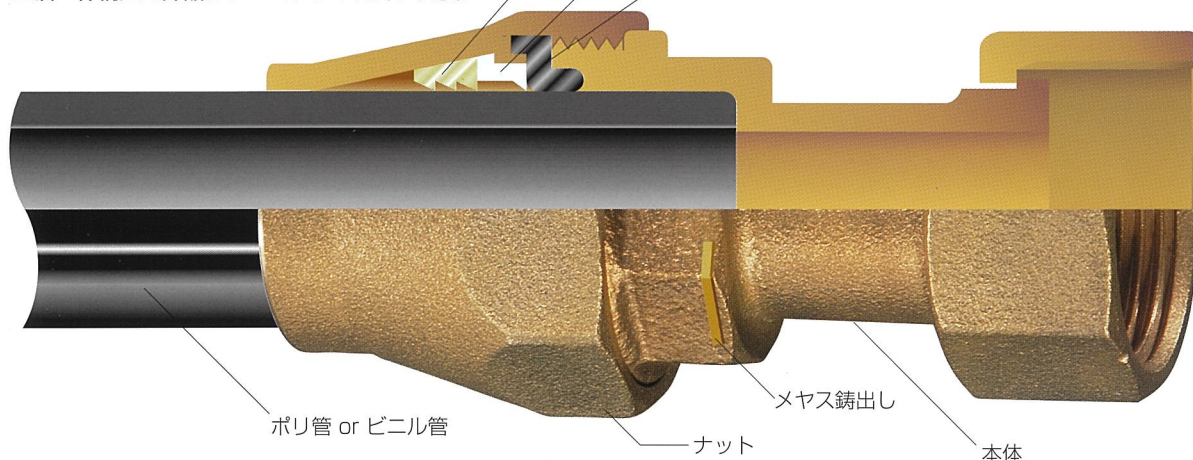
一度施工すれば、まず抜けません。
少々の衝撃にも充分耐えます。



分解時、特殊な工具を
必要としません。

【三層一体内部構造】

- ① ウェッジ
パイプに対する喰いつき効果の最良な金属性の
ウェッジを採用。
- ② ナイロンリング
挿入されるパイプをガイドしながら、パイプに
付くドロやホコリを取り除きます。
- ③ リングパッキン
圧力が加わるほどパイプに密着し、水もれを完
全に防止します。



※ポリ管用及びビニル管用とも内部構造は同様です。
但し、寸法は異なります。

時代を変える。

Challenge for The Innovati

NY POLY-JO



内ネジ(直結ソケット)
●寸法/13~50mm
※平行ネジ



外ネジ(塩ビソケット)
●寸法/13~50mm
※平行ネジ



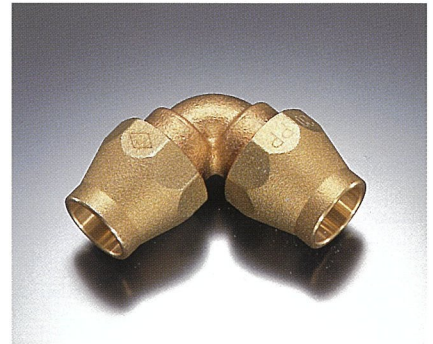
オネジ
●寸法/13~50mm
※テーパネジ



メネジ
●寸法/13~50mm
※テーパネジ



ソケット
●寸法/13~50mm
※異径あり



エルボ
●寸法/13~50mm



チーズ
●寸法/13~50mm
※異径あり



ユニオンソケット
●寸法/13~50mm
※異径あり



分水曲管(60°ベント)
●寸法/13~25mm



分水曲管(90°ベント)
●寸法/13~25mm



ロング曲管60°
●寸法/13~25mm
※異径あり



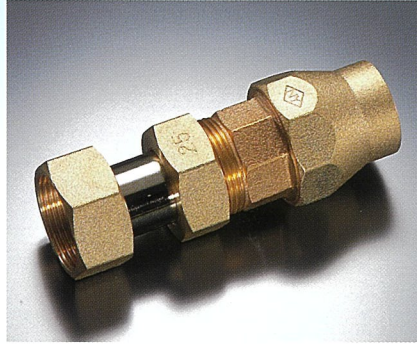
ロング曲管90°
●寸法/13~25mm
※異径あり

on

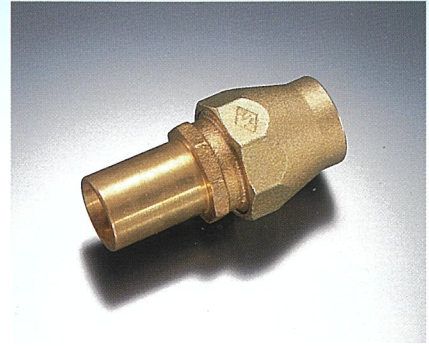
INT SERIES



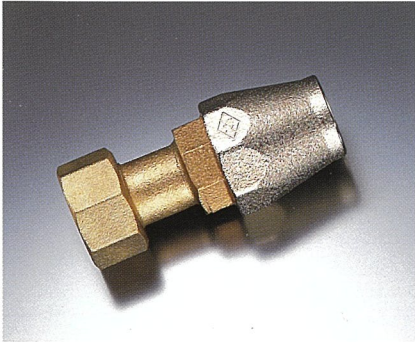
給水栓曲ソケット
●寸法/13、20mm



伸縮ポリユニオン継手
●寸法/13~50mm



鉛管用ポリ継手
●寸法/13~25mm



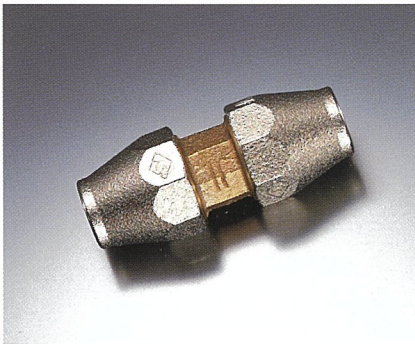
V用ユニオンソケット
(ビニル管を接続)
●寸法/13~25mm
※異径はV20×13mm



PVソケット
(ポリ管とビニル管を接続)
●寸法/13~50mm
※異径はP13×V16、P20×V13、P20×V16mm



PVエルボ
(ポリ管とビニル管を接続)
●寸法/13~50mm



VVソケット
(ビニル管とビニル管を接続)
●寸法/13~50mm



VVエルボ
(ビニル管とビニル管を接続)
●寸法/13~50mm



V用メネジ
●寸法/50mm
※テーパネジ



リングパッキン
●寸法/13~50mm

※ナット色が金色はポリ管用。ナット色が銀色はビニル管用。

適用範囲

- J I S K 6762 (水道用ポリエチレンカン) (以下「管」という)の接合に用います。
- 最高使用圧力 17.5kgf/cm² (7.35bar)①の水道に用います。
(※注① 1kgf/cm² = 9.80665 × 10⁻¹ bar)
- 水道用ポリエチレン管2種硬質にも用いることができます。
(※一般管には使用できませんのでご注意下さい。)
- 呼び径：13~50mm

〔NY式ポリジョイントの施工&分解(再使用)方法〕

接続



①切断したパイプを面取りします。
 ※パイプは、できるだけパイプに対して直角に切断して下さい。
 ※面取りは、パイプの肉厚の約1/2です。
 ※面取り時に発生するパイプのぼりは取り除いて下さい。



②ジョイント中央にあるメヤスに合わせて、パイプにメヤス線を付けます。
 ※設計上、メヤス線の表示できないジョイントについては、中央の壁がメヤス線になります。
 (異径ソケット、内ネジ、PVソケット)

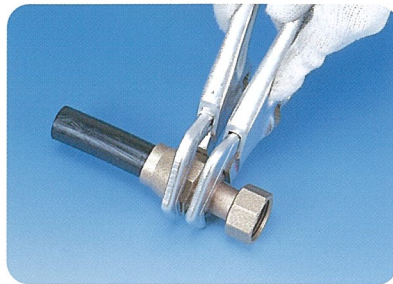


③ジョイントにパイプを挿入します。
 ※ジョイントに対して、パイプはまっすぐに挿入して下さい。



④パイプのメヤス線がナット口まで挿入されているかを確認して、施工完了です。

分解



①パイプを切断して、ナットをゆるめます。



②ナットを外し、パイプを挿入する方向に抜き取ります。
 ※特殊な工具は絶対に使用しないで下さい。

再使用



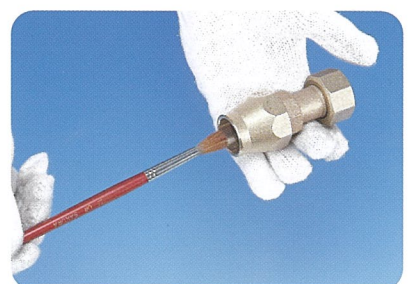
①ナット内部のリングパッキンのみ交換します。



※リングパッキンの山を上にして、ミゾにはめ込んで下さい。

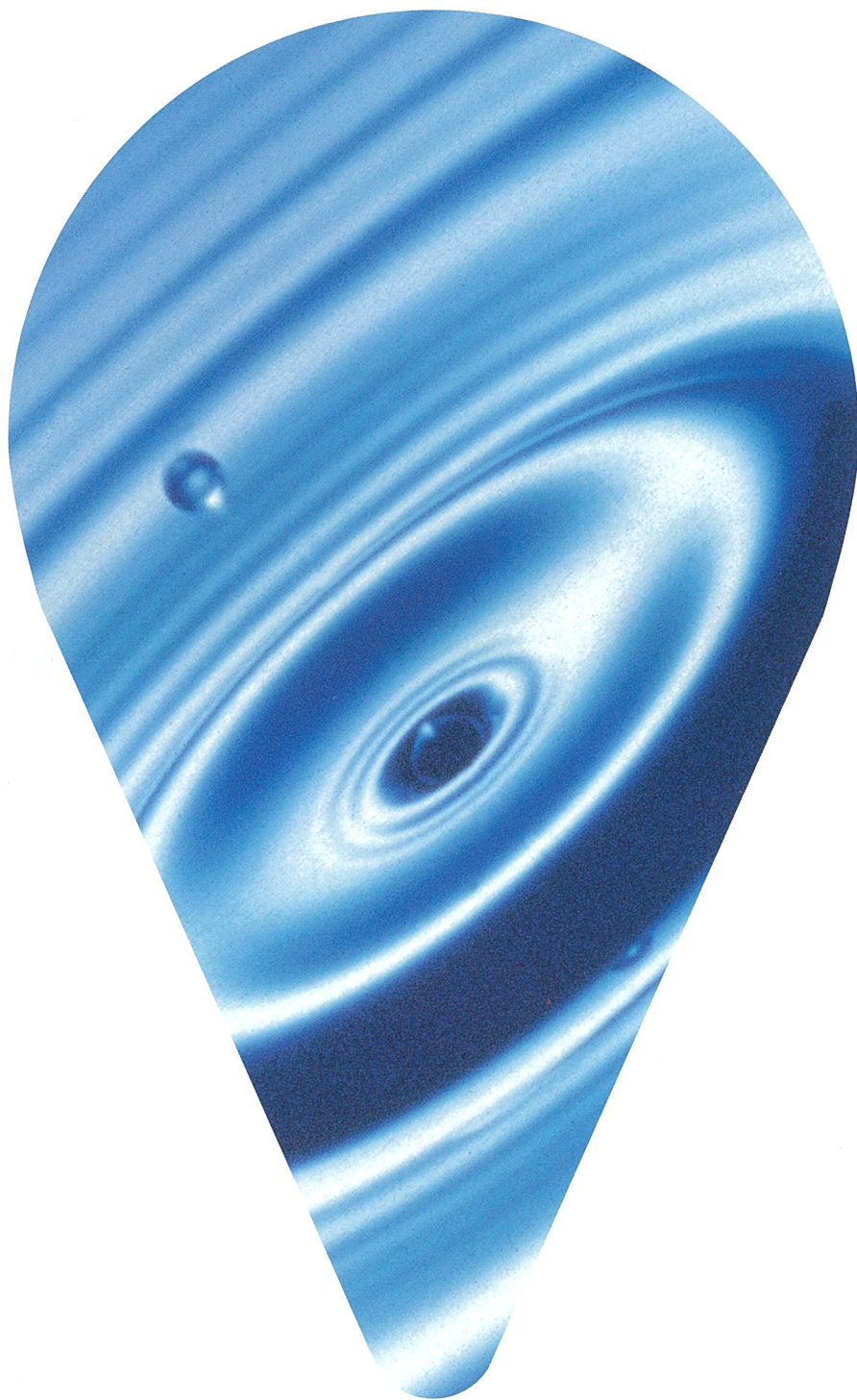


②本体とナットを組付け締めます。



③ハケでリングパッキンに潤滑剤をぬります。これで再使用が可能です。

※ナット色が金色はポリ(P)管用。銀色はビニル(V)管用。



継手施工を追及したとき、そこに「NY式ポリジョイント」との出会いが生まれます。



名古屋バルブ工業株式会社

〒454-0812 名古屋市中川区五月通3丁目17番地 TEL (052) 352-3641 FAX (052) 361-5264