

カンタンフレキ/カンタンジョイント金具 取扱説明書

カンタンフレキ/カンタンジョイント金具を正しく安全に使用していただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

！ 強制

この記号は、必ず実行して頂く「強制」内容です。

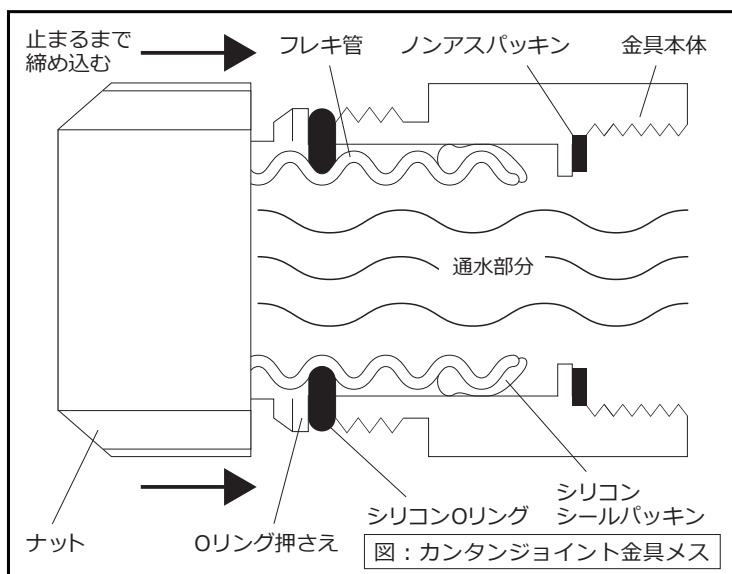
禁止

この記号は、してはいけない「禁止」内容です。

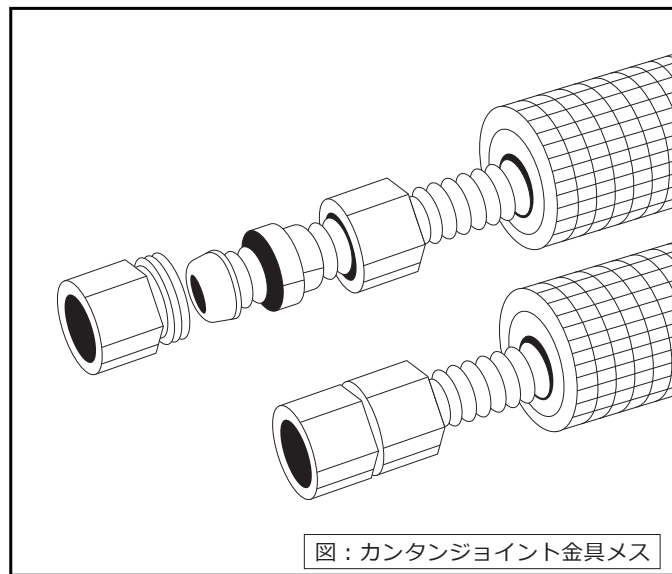
！ 注意喚起

この記号は、気を付けていただきたい「注意喚起」内容です。

【カンタンジョイント金具の構造】



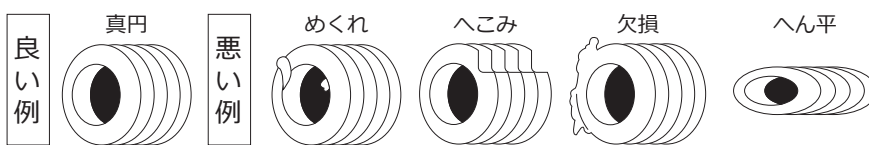
【完成図】



施工上の注意事項

！ 強制

- フレキ管は、曲がりを矯正してから必ずフレキ管専用カッターを用いて切断して下さい。
- 切断面が下記表の「悪い例」の場合は、必ず切断をやり直して下さい。

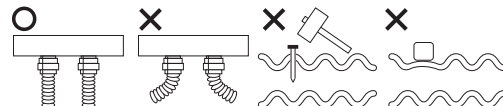


呼び径	最小曲げ半径
φ16	40mm
φ16.8	40mm
φ20	50mm

※ 配管上、曲げ形状を形成する場合には、必ず使用するフレキ管の最小曲げ半径以上で曲げて下さい。(上表参照)

禁止

- カンタンジョイント金具は、埋設してはいけません。
- 接続部直後より、フレキ管を曲げて配管してはいけません。
継手直後から 20mm は曲げてはいけません。
- フレキ管に、釘を打ち込まないで下さい。また、フレキ管のつぶれがないようにして下さい。



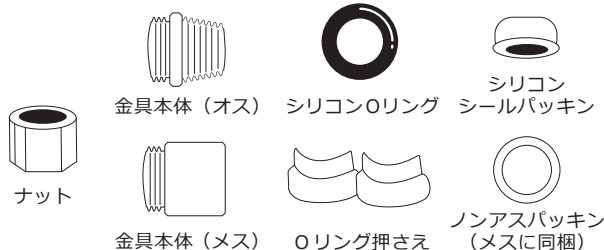
仕様

※ガス・蒸気・エア・灯油等の油類には使用できません。

最高使用水圧	0.75MPa
耐圧	1.75MPa
最高使用温度	100℃※1
使用流体	冷温水
用途	給水・給湯・冷房・暖房

※1 100℃以上の温度で使用する場合には、ノンアスパッキンが硬化して割れる恐れがありますので、ご注意ください。

【使用部品・工具】



施工手順

1 フレキ管専用カッターを用いてフレキ管を切断します。

※フレキカット時に、カンタンフレキの保温材を少し後ろへ引っ張ってください。



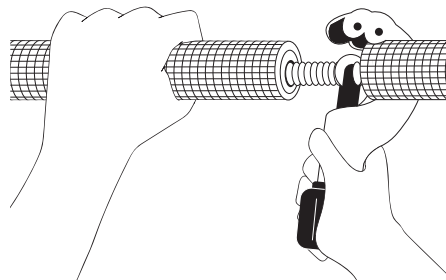
強制

- 必ずフレキ管専用カッターを使用して下さい。
- 切断面を必ず確認して下さい。
- 悪い例（注意事項に記載）のような切断面の場合は、再度切断して下さい。



注意

- フレキ断面にバリが発生してはいけません。

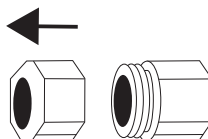


2 ①金具本体からナットを外します。

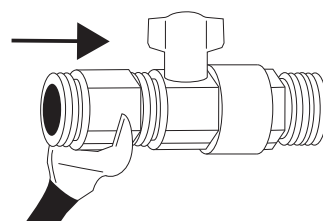
②金具本体を接続元へ取り付けます。しっかり締め付け作業を行ってください。

※本紙は、カンタンジョイント金具（メス）を使用しています。

①



②



注意

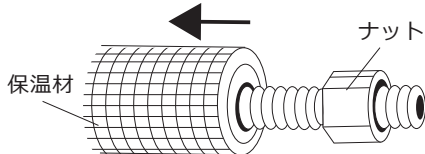
- この商品をテーパねじに取り付ける時はシールテープを、平行ねじへ取り付ける時はパッキンを必ず使用してください。
- 締め付けが不十分だと、漏水の原因になります。

3 ①保温材を後ろに引っ張り、ナットをフレキ管に通します。

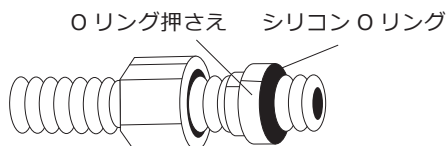
②3 谷目に「シリコンOリング」を装着します。

4 谷目に「Oリング押さえ」を装着します。

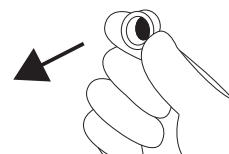
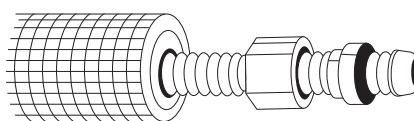
①



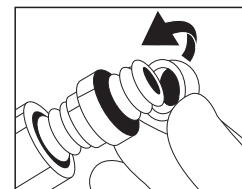
②



4 「シリコンシールパッキン」を図のようにつまみます。フレキ1谷目にリップ側をあて、下方より斜め上に押し伸ばすように装着します。



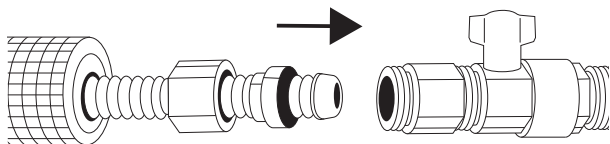
拡大図



注意

- フレキ先端で「シリコンシールパッキン」に傷をつけないでください。
- 装着しましたら、「シリコンシールパッキン」が真円になっていることを確認してください。

5 金具本体に「シリコンOリング」があたるまでしっかり挿入します。

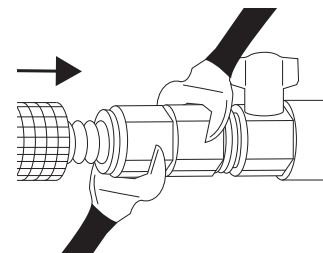


6 ナットをしっかり締め付けてください。保温材を戻して完成です。



注意

- 締め付けが不十分だと、漏水の原因になります。



KISS

三和商工グループ

URL <http://www.kiss-sanwa.co.jp/>

取扱説明動画は
こちらから



三和商工株式会社

大阪本社

〒531-0071 大阪北区中津4丁目6番16号
TEL (06) 6374-0721 FAX (06) 6374-0724

前橋営業所

〒371-0844 前橋市古市町1丁目58番10
TEL (027) 251-8525 FAX (027) 253-1731

福岡三和株式会社

福岡本社

〒810-0053 福岡市中央区鳥飼3丁目1番9号
TEL (092) 771-8147 FAX (092) 761-5506

北九州営業所

〒802-0061 北九州小倉北区三郎丸1丁目11番19号
TEL (093) 931-3939 FAX (093) 931-3968

鹿児島三和株式会社

鹿児島本社

〒890-0061 鹿児島市天保山町5番11号
TEL (099) 253-1227 FAX (099) 253-0189