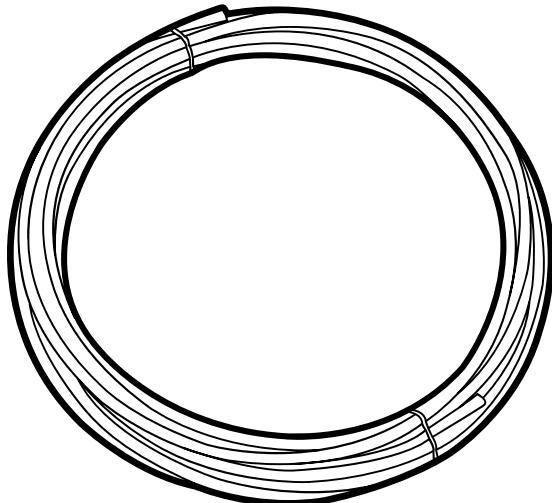


エアチューブ

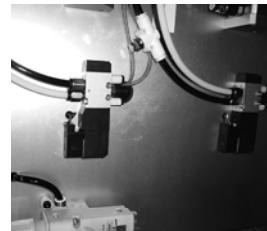
継手と継手を結ぶための樹脂製配管チューブです。

エアチューブ

特長



エア配管、水配管など継手へ直接接続できます。
自由に配管することができます。



空圧用品



エアチューブ(ツイン型)



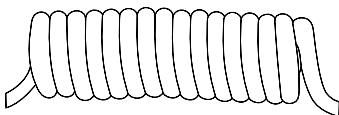
特長

往復の配管を1回でできるので、配管工数を低減できます。結束バンドなども減らせることがあります。また往復の識別もしやすくなっています。

ココミテ COCOMITE

- チューブの内径・外径(mm)を確認してください。
- チューブの材質を確認してください。
- 使用圧力(MPa)(破断圧力)を確認してください。
- 用途に合わせてチューブの色・全長(m)を選んでください。

スパイラルチューブ



特長

ロボットなどの稼動部が多い装置に使います。
チューブのコイル部分が伸縮するため、コンパクトな配置が可能です。

COCOMITE

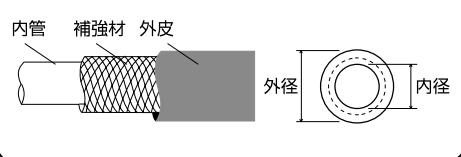
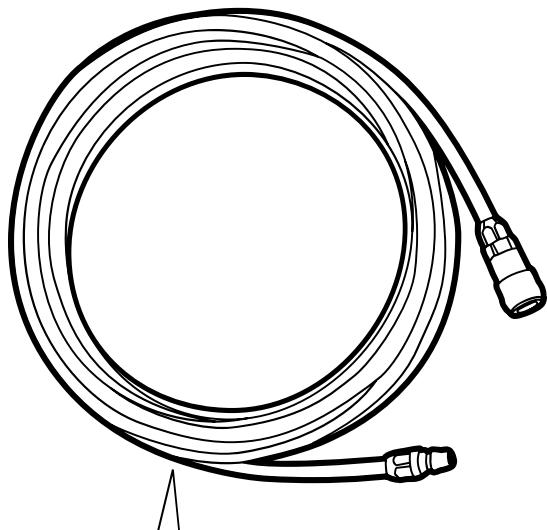
- チューブの外径(Φ)の確認はもちろんのこと、ストレート部分の長さやコイル部の巻外径の確認も必要です。



ブレードホース

空圧機器を使用する際に使うブレードホース(補強材入りエアホース)です。

ブレードチューブ

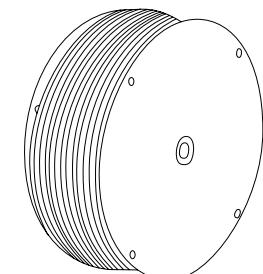


特長

耐油性や耐圧性に優れています。柔軟性があります。ゴムホースと比べて、 $1/3 \sim 1/5$ の軽さです。



スパッタブレードホース

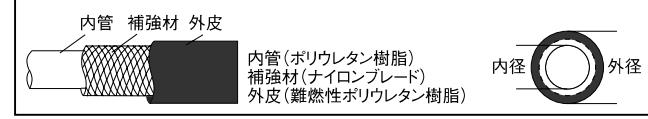


特長

難燃性ポリウレタン樹脂を使用しているので、スパッタなどの火花での溶融、燃え広かりを防ぎます。



スパッタブレードホース構造図(三重管)



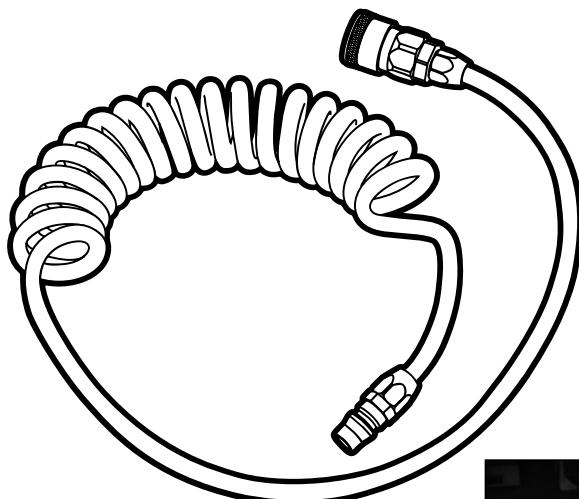
COCOMITE

- チューブの使用長さ(m)を確認してください。
- チューブの材質を確認してください。
- 使用圧力(MPa)(破断圧力)を確認してください。
- 接続口径・形状を確認してください。

空圧機器を使用する際に伸縮させて使用するホースです。

エアホース

コイルタイプ

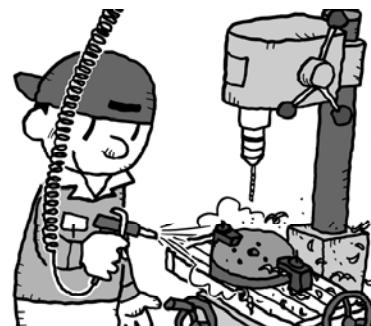


特長

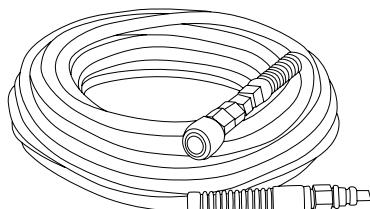
コイル巻きなので作業の範囲がワイドに拡がります。柔軟性、弾力性、伸縮性が優れています。手元部はストレートなので、作業の邪魔になりません。

ねじ取り付けタイプやワンタッチ継手付タイプがあります。

ワンタッチ継手については
252 ページで解説しています



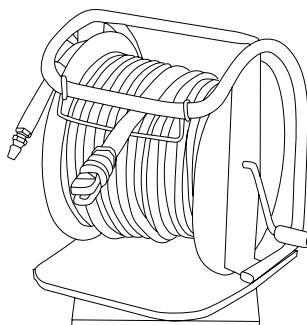
ストレートタイプ



COCOMITE

- ◆ チューブの使用長さ(m)を確認してください。
- ◆ チューブの材質・色を確認してください。
- ◆ 使用圧力(MPa)(破断圧力)を確認してください。
- ◆ 接続口径・形状を確認してください。

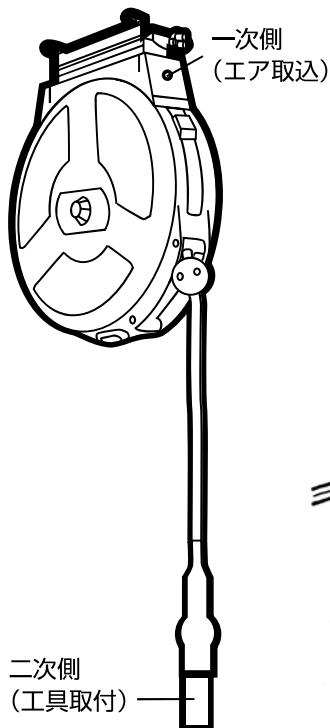
ドラム巻取タイプ



エアー ホース

エアツールにエアを供給するための自動巻取式エアホースです。

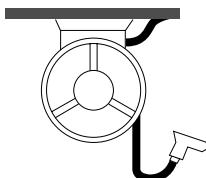
ハンディエアリール



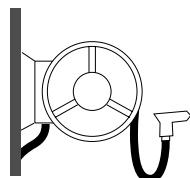
特長

自動車整備工場や各種生産工場などで空圧工具を使用する場合、天井や壁面に取り付けて必要な長さだけ、ホースを出し作業することができます。広いスペースを確保でき作業の効率化を図れます。

天井取り付け



壁面取り付け



リールの操作方法について

自重落下式ストップバー



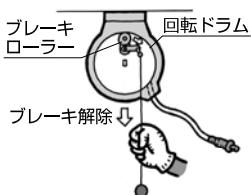
- ・ストップバーをかけたい時はホースを必要な長さに引き出し、そのままゆっくり戻すと止まります。
- ・ストップバーを解除したい時は、中のドラムに反動をあたえる程度に短いストロークでホースを引っ張ります。遠心力でストップバー爪が外れゼンマイの力で巻き取られます。

ラチェット式ストップバー



- ・ストップバーをかけたい時はホースを必要な長さに引き出し“カチッカチッ”とラチェットが鳴っている位置で手の力を緩めると止まります。
- ・ストップバーを解除したい時はラチェットの鳴らない位置まで引き出し、手の力を抜くとゼンマイの力で巻き取られます。

ブレーキ式ストップバー



- ・ホースが引き出された任意の位置でブレーキがかかります。
- ・ストップバーを解除したい時はリール本体のワイヤーを引くと巻き取られます。

COCOMITE

- ホースの長さ(m)を確認してください。
- 使用圧力(MPa)を確認してください。
- 接続口径を確認してください。
- ・一次側(エア取込側)
- ・二次側(工具取付け側)
- それぞれに合う取り付けねじ、または継手を確認してください。
- ホースの材質を確認してください。