



Urethane Coil Hose

取替用ウレタンコイルホース 取替用スプリング式ウレタンコイルホース

この度は **TRUSCO** 取替用ウレタンコイルホースをお買い上げいただき誠にありがとうございます。
ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
また、お読みになった後は大切に保管し、必要な時にお読みください。

取扱説明書

！警告

ホースを安全に長くご使用いただくため、以下の注意事項を必ずお守りください。

- 接続金具が衝撃を受けたり、何かに引っかかる様な場所(床の段差や縞鋼板の継ぎ目など)での使用はしないでください。
「接続金具が飛び抜ける」といった思わぬ事故の原因となります。

！ホース使用時の注意事項

- ホースの流体は圧縮空気専用ですので他流体での使用は避けてください。
- ホースは周囲温度、流体温度により大きく影響を受けます。使用温度範囲(-20~60°C)および最高使用圧力(常温使用時0.7MPa)以内でご使用ください。
- ホースを配管する場合は、次の事項にご注意ください。
 1. ホースは内圧により伸縮しますので、余裕を持たせて配管してください。
 2. ホースを取付ける際は、取付け金具付近で極端に曲げて配管しないでください。早期破損の原因になります。
 3. ホースに衝撃を与える車両や重量物の下敷きにならないように注意して配管してください。
※金属、コンクリート等の固い物の角が当たる箇所および、振動、屈曲等で他の物体と擦れる部分は、緩衝材、保護チューブ、カバー、ワイヤー、スプリング等で保護してご使用ください。
 4. ホースを配管に取り付ける際には加圧されていない状態で取り付けてください。圧力開放により、金具の飛び抜けの原因となります。
- ホースは可燃性のため、スパッタ(火花)が発生する環境下では、使用しないでください。火災の原因となります。
- 接続金具は、金具を手で保持した状態で分離してください。
- 接続金具は、接続後は両側から軽く引き、金具どうしが抜けないことを確認してください。
- 振動や衝撃の加わる機器においては、最高使用圧力上限でのご使用は避けてください。
- 使用前にホースがねじれていなければ、折れている箇所はないか、必ず確認してください。

！金具取付時の注意事項

- ホース最高使用圧力以下の金具を取り付けた際には、金具の耐圧条件にてご使用することになりますので、慎重に選定してください。

検査項目

- 使用前に、必ずホースの外観検査を実施してください。
- ホースをご使用中は、必ず1ヶ月に一度定期点検を実施してください。
- 日常点検、定期点検で次のような異常が認められた場合は、直ちに使用を中止し、新しいホースと交換してください。
 1. 金具付近の異常(局部的な伸び、膨れ、湾曲、漏れ)
 2. 外観上の欠陥・キズの有無(外面の傷、ひび割れ、補強層への浸水)
 3. 内層管と外層管の剥離
 4. その他の著しい劣化(硬化、膨油、ひび割れ、膨れ等)
 5. べたつき

！保管に関する注意事項

- 使用後はホースの汚れを取り、直射日光の当たらない風通しのよい場所に保管してください。
- ホースが極端に曲がったり、ねじれたりした状態で保管しないでください。
- 積み重ねたり、ホースの上に物を置いたりしないでください。
- 高温・多湿下での使用及び保管は避けてください。

！廃棄に関する注意事項

- 廃棄する場合は、それぞれの地域の分別方法にしたがって処理してください。

仕様 ●仕様流体: 圧縮空気 ●仕様温度範囲: -20~+60°C ●最高空気圧力: 0.7Mpa

材質 ●ホース: ポリウレタン樹脂 ●金具: 真鍮 ニッケルメッキ ●カシメキャップ: アルミニウム

製造国 ●日本

MADE IN JAPAN

製品改良のため、予告なく仕様を変更する場合がありますのでご了承ください。

ご不明な点は、お買い上げの販売店かお客様相談室にご相談ください。

※この取扱説明書の無断転用を禁じます。

総発売元 **トラスコ中山株式会社** お客様相談室 ☎ 0120-509-849
〒105-0004 東京都港区新橋4丁目28番1号 E-mail:techno.center@trusco.co.jp

<http://www.orange-book.com/>

