



切れたベルトをその場で簡単交換
ローラーコンベア用メンテナンスベルト

シンクベルト

登録商標

新案
実用

オーダーメイド始めました。

たくさんの
お客様から
注文殺到中!



特注品だから ぴったりサイズで 長寿命!

現場作業員の強い見方



- ★ 色が選べる ★ 素材が選べる
- ★ サイズも自由



特許庁
JAPAN PATENT OFFICE

商標登録取得済 第 5900924 号 実用新案取得済 第 3238199 号

シンワベルトオーダーメイド

シンワベルト特注品について

サイズ：130mm～（ミリ単位でオーダー可能）
納期：約2～3週間（最小ロット 20本）

シンワベルト仕様

種類	ノーマルタイプ	ハードタイプ
直径	5mm	5mm
成分	ポリウレタン 主成分（ポリウレタン）	ポリウレタン 主成分（ポリカプロラクトン）
特徴	高伸び率や高引張強度で屈曲寿命が長く 紫外線と油性の高耐久性が特徴	高負荷やトルクを必要な搬送に最適 高引張強度、紫外線と油性の高耐久性が特徴
伸び率	10～20%前後	5～10%強
適応箇所	屈曲回転を要する箇所 油成分の使用現場 長期間の紫外線照射などの悪環境現場	高負荷搬送 油成分の使用現場 長期間の紫外線照射などの悪環境現場
不適応	高負荷やトルクを必要とする搬送箇所での使用	硬度が高い為、極端な屈曲回転や 高摩擦箇所での使用
使用可能温度範囲	-23℃～66℃	-23℃～66℃
硬度 "A" スケール ASTM D 2240	85+/-3	92+/-3
極限引張強度 PSI ASTM D 412	5,000	6,000
極限伸び率% ASTM D 412	500	450
引張弾性率 PSI@100%伸び PSI@300%伸び ASTM D 412	850 1,870	1,660 3,500
引裂強度 PLI Die "C" ASTM D 624	500	775

シンワベルト適合サイズの調べ方

シンワベルトは、伸び率 10%前後で使用します。
丸ベルト全長実寸（現状未使用のベルト）を計って計算してください。

丸ベルト全長実寸 × 0.9 = 適合サイズ

