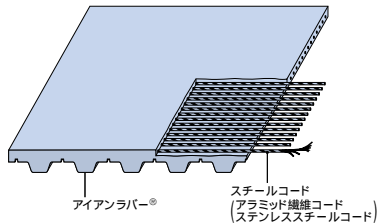
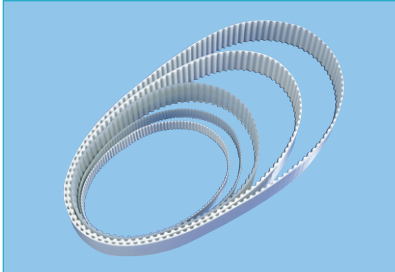


構造

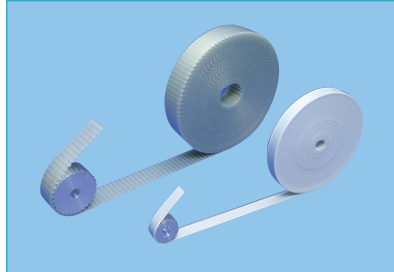


歯付ベルトの生命でもある歯ゴム及びベルト本体に、アイアンラバー（ポリウレタン）を用い、独国プレコ社の特許製法により、高張カスチールコード（またはアラミッド繊維コード・ステンレススチールコード）を心線として一体成形しています。この二つの材料と製法により幅広い長さ範囲に適用した、歯付ベルトが形成されます。

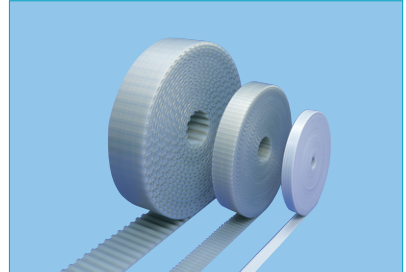
- 耐摩耗性、機械的強度に優れている
- 食品衛生法に適合している
- 防カビ、抗菌効果のものがある
- 耐オゾン性に優れている
- 機械に合わせたベルトを製作します
- 任意の長さのエンドレスベルトを製作します
- 同期伝動ができます
- 加工性に優れています
- 研磨加工、穴明け加工、切削加工
- ベルトの背面に搬送条件に合わせたプロファイルを融着により取り付けられます



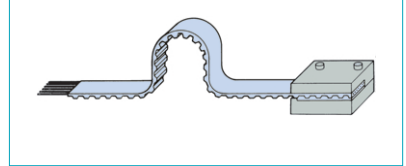
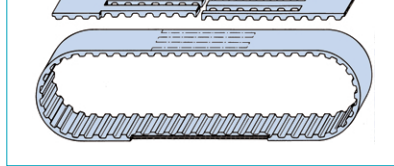
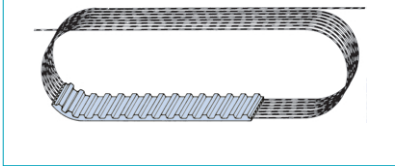
Fタイプ フレックスタイプ



Jタイプ ジョイントタイプ



Lタイプ リニアタイプ



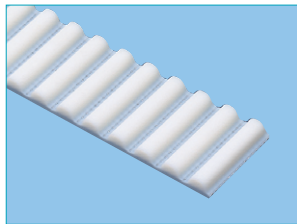
高張カスチールコードをスパイラル状に配置し、アイアンラバーを一体成形したエンドレス歯付ベルトです。機械の軸間に合わせて、ご希望の歯数の一体成形の歯付ベルトを製作します。

高張カスチールコード（またはアラミッド繊維コード）を平行に配置しアイアンラバーを一体成形した歯付ベルトで、ご希望の歯数のエンドレス歯付ベルトに融着加工します。

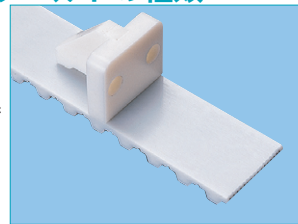
ジョイントタイプの素材をそのまま使用するオープンエンド歯付ベルトです。心線を平行に配置しているため、安定した同期伝動ができます。

歯付タイミングベルトの種類

MAベルト



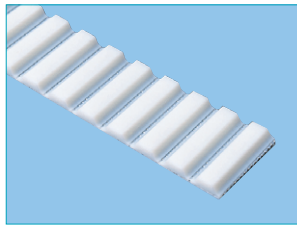
独自の円弧歯型です。バックラッシュがほとんどなく位置決め精度が高いベルトです。



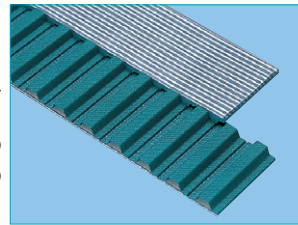
プロフィール付ベルト

搬送物や用途に合わせてプロフィールを融着します。標準プロフィールを多数用意しています。

ATベルト



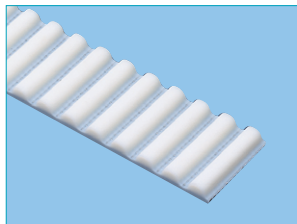
歯の断面を大きくした、高トルク・高張力タイプの歯付ベルトです。バックラッシュレスプーリとの組合せにより位置決め精度の向上を図れます。



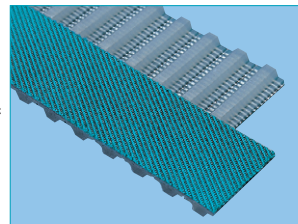
歯面布張りベルト

歯面に布を一体成形したベルトです。プーリやガイドレールとの摩擦係数を下げ、音を小さくし負荷を軽減できます。

MAベルト



独自の円弧歯型です。バックラッシュがほとんどなく位置決め精度が高いベルトです。



背面布張りベルト

背面に布を一体成形したベルトです。搬送物との摩擦係数を下げアキュム搬送に適しています。（布の模様だけをつけた背面布目付ベルトもあります）