



## GO-LINE

### GO-LINE

搬送システムゴーライン

✉ 製品についてのお問合せ

工場における、搬送の安全性を大幅に向上する搬送システム、ゴーラインは、工場内搬送ライン効率化の実現に貢献します。エンジニアリングプラスチック素材の耐久性搬送ベルト（モジュラーベルト）を採用することにより優れた安全性・耐久性を備え生産性の向上を図ることが可能になります。

#### ゴーラインの特徴

##### ・優れた安全性

ローラコンベアなどと違い、フラットなモジュラーベルトなので安全性に優れ、オペレータがコンベア上で安全に作業することもでき、製品の安定搬送が可能となります。

##### ・搬送力

モジュラーベルトは、スプロケット駆動のため、樹脂ベルトなどのようなローラ駆動に比べて駆動伝達力が大きく、エネルギー損失が小さくなります。

##### ・製品損傷の減少

ローラコンベアで使うパレットやベニヤが不要になります。積上げた段ボールシートのような素材の直接搬送が可能になります。パレット、ベニヤの回収ラインが不要となり、工場内の物流効率が高くなります。

##### ・メンテナンスが容易

モジュラーベルトは、給油が不要です。モータ、ベアリングなどは、無給油タイプを使用しています。モジュラーベルトは、自動テンションまたは、プレテンションタイプの採用でメンテナンスフリーとなります。

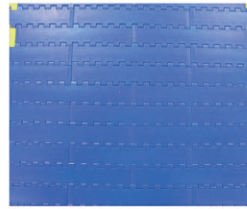
## GO-LINEの構成機器



ストレートCV



ストレートCV



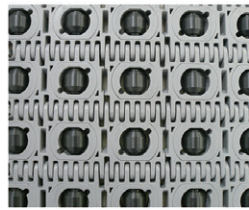
ベルト拡大



XYコンベア



XYコンベア (標準)



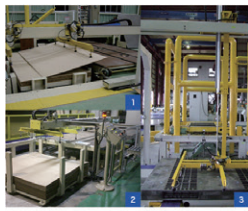
ベルト拡大



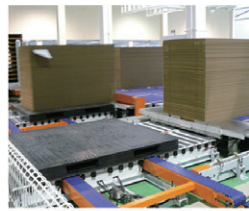
電動台車



ターンコンベア



敷紙装置



パレット/ベニヤ積替装置



パレット/ベニヤ供給装置



パレットマガジン



手押しXYコンベア



折りたたみ手押し台車