

# 株式会社ディムコ

設立：昭和61年9月  
 代表者：代表取締役 多賀 哲夫  
 所在地：〒235-0016  
 横浜市磯子区磯子3-3-21 江戸徳ビル  
 事業内容：スチールベルトや極薄ロールが主力製品  
 でそれらを搭載した搬送機器の開発、設計、製作

TEL：045-352-7888  
 URL：http://www.dymco.co.jp

## 代表者のメッセージ

創業以来、スチールベルトの魅力に取りつかれて30年が経ちました。私たちが存続できているのは、様々な分野の技術者の方々が直面されている先端技術の要求を突き付けて下さって来たお蔭です。私たちができることはそのホットな技術課題へのソリューションとしてのスチールベルトテクノロジーを提供することです。



スチールベルトには多くの特性があります！！  
 伸びない、耐熱性、平面性、耐薬品性、クリーン衛生、無塵性

印刷、インク塗布、撮像検査する工程で、薄い紙やフィルムを高速搬送する際に、飛散、ばたつき、蛇行などが発生することがある。このため、搬送工程での高機能化付与の加工や検査をすることができず、生産性や品質、機能向上の壁となっていた。

弊社のスチールベルト吸引搬送システムは、スチールベルトの腰の強

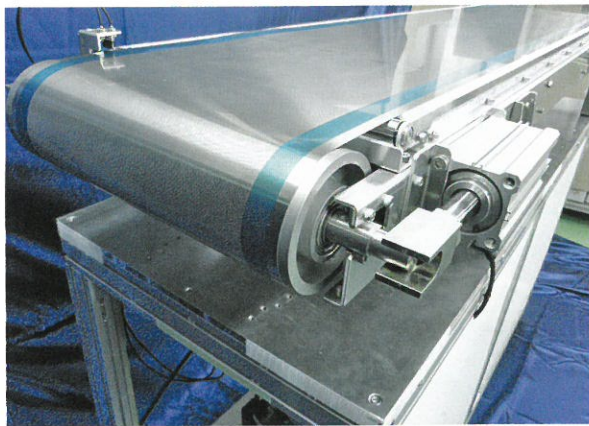
さや高い強度をもって連続のフラットなステージを可能とし、枚葉のシートや連続のフィルムなどへのインクジェット高速印刷や検査にも十分対応できる。

印刷にしても、フィルム成形にしてもロールとロールの間に加熱、或いは冷却した上、加圧するという工程があるが、ロールどうしの線接触の間を通るため、加熱にしても冷却

にしても効率が悪く、しかも線での加圧であるため、均一で十分な加工時間が得られないためスピードが出せず、生産性が悪かった。

弊社のダブルベルトプレス加熱冷却搬送システムは、面圧をかけることにより加熱・冷却効果を向上、加工条件を最適化させることができると同時に、ベルトで挟んでフィルムなどの搬送が高速化させることができるという特長を持つ。

ここがウリ！



スチールベルト吸引搬送システム



ダブルベルトプレス加熱冷却搬送システム