

インテリアデコレーション



カーテン(リネン・ナイロン)

TRAPIS は1台で様々は生地プリントが可能。機能や用途によって様々な生地が使用される場面で内製化をサポートします。



家具張り・カバー(ヘンプ・スパンデックス)

数メートルの生地でも簡単に柄入れし、1セットからの布張り装飾が可能。伸縮性のあるカバー生地のプリントでも特別な技術は不要です。

ファッションアパレル



ジャケット(コットンポリエステル・キュプラ)

表裏で異なる生地のアパレルも1台で制作。1着のデザインから制作まで一貫して行うことができ、制作期間の短縮に貢献します。



バッグ・ポーチ(綿・ポリエステル)

場所が離れていてもデザインを共有するだけで同じものが簡単に生産できます。必要な場所で、必要なものを必要な分だけ作り、無駄を出しません。

■ ソフトウェア

アパレル・インテリア向けテキスタイル RIP ソフトウェア

TxLinkTM 4
Textile RIPソフトウェアの決定版

- 並列RIP機能で作業の効率化
- 16bitレンダリングでより滑らかなグラデーション
- 画像アドオン機能でロゴ、縫い代、バーコードの付加が可能

重要 TRAPISには無償保証期間は**ありません**。
必ず年間保守契約にご加入ください。

●カタログ上の画面及びプリントサンプルは、一部ハメコミ合成です。●本カタログに記載の仕様及びデザインは技術改善等により予告なく変更する場合があります。●本カタログに記載されている会社名、商品名は各社の商標または、登録商標です。●製品購入にあたって、設置、操作指導などを依頼される場合には、商品価格以外に別途費用が発生します。●本製品(ソフトウェア含む)に関するお問い合わせ及びサポート、記載内容については、国内限定とさせていただきます。●本製品(ソフトウェア含む)は日本国内仕様であり、当社では海外での保守及び技術サポートは行っておりません。●インクジェットプリンタは非常に高精細なドットサイズでプリントを行っており、プリントヘッド交換後は色が微妙に変化する場合があります。また、複数台をお使いになれる場合は、個体差により色が微妙に異なる場合がありますので、ご注意ください。●低解像度、最低バスを使用する場合、まれにデータによって画質に影響を与える場合がございます。●自治体の条例によりマシンを設置する際に申請が必要な場合がありますのでご注意ください。●本カタログに記載の仕様及びデザインは2025年4月現在のものです。

Mimaki

株式会社 ミマキエンジニアリング

テクニカルコールセンター

0120-106-114



価格につきましては、弊社WEBページをご参照頂くか、最寄りの営業所にお問い合わせください。

japan.mimaki.com 本社 / 〒389-0512 長野県東御市滋野乙2182-3

東京支社 〒141-0001	品川区北品川 5-9-41	TKB 御殿山ビル	Tel.03-5420-8680
JPデモセンター 〒141-0001	品川区北品川 5-5-25	Sumビル 2・3F	Tel.03-5420-8680
大阪支店 〒564-0062	吹田市垂水町 3-36-15		Tel.06-6388-8258
札幌営業所 〒060-0031	札幌市中央区北 1 条東 2-5-2	札幌泉第 2 ビル 1F	Tel.011-200-5500
仙台営業所 〒984-0825	仙台市若林区古城 3-10-7		Tel.022-352-5333
北関東営業所 〒321-0933	宇都宮市築瀬町 1784-5		Tel.028-346-2802
さいたま営業所 〒330-0802	さいたま市大宮区宮町 3-1-2	明治安田生命大宮ビル 1F	Tel.048-615-0110
横浜営業所 〒222-0033	横浜市港北区新横浜 3-1-9	アリーナタワー 1F	Tel.045-478-0211
西東京営業所 〒192-0906	八王子市北野町 593-6		Tel.042-649-3877
長野営業所 〒389-0512	東御市滋野乙 1628-1		Tel.0268-64-2377
金沢営業所 〒920-0027	金沢市駅西新町 2-12-6		Tel.076-222-5380
名古屋営業所 〒454-0053	名古屋市中川区外新町 1-10		Tel.052-362-5080
京都営業所 〒601-8122	京都市南区上鳥羽北塔ノ本町 12-2	長谷川ビル 1F	Tel.075-693-8960
神戸営業所 〒651-0083	神戸市中央区浜辺通 2-1-30	三宮国際ビル 1F	Tel.078-291-5598
広島営業所 〒731-0101	広島市安佐南区八木 1-7-25		Tel.082-873-8500
四国営業所 〒761-8054	高松市東八世町 8-6		Tel.087-814-9901
福岡営業所 〒812-0041	福岡市博多区吉塚 5-11-15		Tel.092-612-1355
沖縄営業所 〒900-0004	那覇市銘沓 1-2-22		Tel.098-975-9749

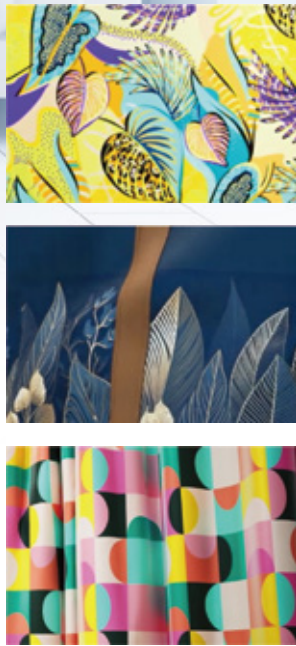
捺染顔料転写システム

TRAPIS

Transfer Pigment System

むずかしくない捺染

環境と人に優しい次世代捺染システム



誰でも簡単に印刷、場所を選ばず導入できる捺染システム



シンプルなプロセスで誰でも簡単に。今ほしいデザインを今すぐカタチに。

TRAPIS システム構成

必要なのはこれだけ！知識がなくても簡単にいろいろな繊維に印刷できます。



特長



Creativity



Operability



Sustainability

1台で様々な生地に対応

TRAPISはたった1種類のインクで、様々な種類の繊維素材の捺染が可能。主力の捺染システムとしてはもちろん、大規模捺染設備のサブシステムとしても力を発揮します。

簡単な捺染。どこでも導入。

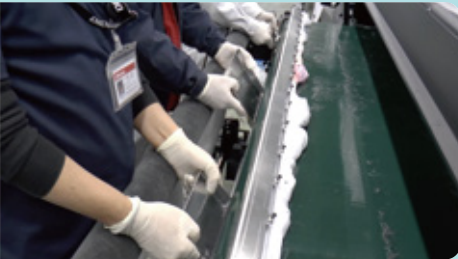
TRAPISはプリントと転写のたった2ステップのため専門技術や知識が無くても簡単に使用できます。プリンタと転写機を置くスペースがあればどこにでも導入が可能です。

環境に優しい

TRAPISは転写プリントのため、排水が発生しません。またコンパクトなシステムにより世界各地での小ロット、多品種生産が可能。在庫廃棄削減、CO2排出量削減に貢献します。

搬送ベルトが不要な捺染システム
薬品を使わず、メンテナンスが簡単

TRAPISは転写プリントのため捺染システム独自の生地の搬送ベルトを使用せず、メンテナンスが非常に簡単です。強い薬品を使用せず、オペレーターの安全を守ります。



*当社製従来の捺染プリンタの搬送ベルトメンテナンス

インクジェットプリンタ



プリンタ



TS330-1600

※専用インク使用のため、専用のファームウェアが必要です。

電源仕様	単相AC100～120/200～240V±10% 1,440W×2以下
インターフェイス	Ethernet 1000 BASE-T(推奨) / USB2.0 Hi-speed
外形寸法・重量	W3,170mm×D820mm×H1,305mm 240kg

■TRAPISとして使用するには以下オプション2点(別売)の取付が必要です。

- ① OPT-J0562 / TP Ink Heater Unit 1600
- ② OPT-J0359 / AMF160キット



専用インク

高い安全性のECO捺染顔料インク

捺染顔料インク TP410 8色セット

8色セットにより広い色領域をカバー。従来の捺染顔料プリントと比較し、少ないインク使用量で同等の発色を実現します。また、ZDHC MRSL Lv.3*に適合した安全性と環境配慮に優れた製品です。

品番	TP410-xx-2L xxは色コードを表す
色	C シアン M マゼンタ Y イエロー K ブラック BL ブルー R レッド G グリーン LK ライトブラック
容量	2Lパック

*ZDHCはオランダのアムステルダムに本部を置く、繊維・皮革産業において有害物質の排出をゼロにするための活動をしている非営利団体。MRSL(製造時制限物質リスト)適合レベルがあり最高がLevel 3。



専用転写紙

顔料転写紙(専用紙)



TC115-1450 Mimaki Texcol paper

捺染顔料インクを転写するため、表面に特別なコーティングを施した専用転写紙です。少ないインク使用量で効率的にプリントできます。

ECO-PASSPORT認証を取得予定。高い安全性を証明しており、様々なテキスタイル用途に使用できます。

品番	MTW-115-145-110
規格・重量	W1,450mm×L110m 約19kg
紙管直径	3インチ
坪量	115g/m ²



専用転写機

転写機(推奨品)



TRAPIS対応の高プレス圧転写機

対応メーカー及び品番は当社営業所、または販売代理店にお問い合わせください。