

既存の搬送設備へ搭載しインクジェット印刷を行う装置です。

装置の特徴

- お客様の搬送設備へプリントユニット部をドッキング。インクジェット印刷を行います。
- 搬送機からのワーク位置決めセンサーをトリガーにして、印刷位置を自動で調整することも可能です。
- 様々なヘッド駆動条件を調整できます。
(電圧、パルス、周波数、温度等※) ※ヘッドにより調整可能な項目は異なります。



カスタマイズが可能です

- インクジェットヘッドが選べます
[対応可能ヘッド]・京セラ製・コニカミノルタIJ製・東芝テック製※
- 自動インク供給システム・自動メンテナンスシステムも対応可
- インク種類・ヘッド数・バリエブル印刷などのご相談に応じます

※Xaar1001・Dimatixヘッド 追加対応予定

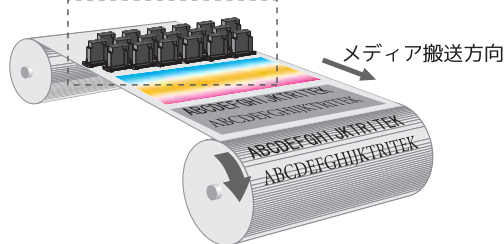
● PrintStation 基本仕様

対応ヘッドタイプ	水系、オイル、溶剤、UVインクへ対応可能な各種ヘッド
ヘッド数	ヘッド数はカスタム対応が可能です。
ヘッドヒーター制御	ヘッドメーカーによりヒーター制御方法が異なります。
印字方式	キャリッジ固定式: 1パス印刷 シャトル方式: 1~複数パス印刷
印刷解像度 (X方向: ノズル列) (Y方向: 搬送方向)	KMJヘッドの場合: 360dpi, 720dpi, 1440dpi 選択可能
インク供給方式	手動 (シリンジでサブタンクへ供給) 又は自動
インク制御方式	負圧ポンプ制御による
Z軸調整 (ヘッドと印字面間隔)	手動または自動調整可能 (20mm)
入力画像ファイル形式	Tiffファイル形式 8bit Tiff
ソフトウェア	Windows7 アプリケーションソフト
装置外形寸法	お客様の要求される仕様により異なります。
オプション機能	・UV照射装置・自動メンテナンス機構・非常停止スイッチによる即停止機能 ・トピラ開放時停止機能

PrintStation 印刷仕様のイメージ

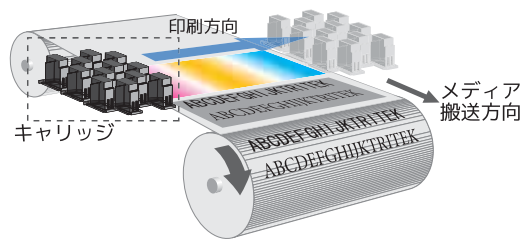
●ヘッド固定 1パス仕様

印刷時キャリッジ固定となります。



●シャトル (キャリッジ往復) 印刷仕様

メディア搬送はピッチ送りとなります。所定の位置でキャリッジが動作しシャトル印刷を行います。



⚠ 安全のために: ご使用時は取扱説明書をよくお読みの上正しくお使いください。

カタログ作成日: 2010/10/13

カタログの内容については、技術改良のために予告なしに変更する場合があります。ご了承ください。

お問合せ先 株式会社トライテック

〒945-0114 新潟県柏崎市藤井1995-2

TEL 0257-24-7113 FAX 0257-24-7550

URL <http://www.tritek.co.jp> Mail tritek@tritek.co.jp