



東京インキ株式会社
TOKYO PRINTING INK MFG. CO., LTD.

産業用インクジェットシステム

TIC-JET®

カスタムメイド インクジェット

TIC-JET®

お客様のニーズを製品にフィードバックする それが“TIC-JET®”です。

グラフィックスからプリンタブルエレクトロニクスまで、理想のインクジェットシステムをカスタムメイド。インク的设计、製造ノウハウを知る東京インキがインクジェットの新たな可能性を拓きます。

カスタムメイド インクジェットとは？

インクジェット印刷は、用途に合わせて設計されたインク、インクの吐出に適正なヘッド、ヘッドを搭載し実装する機械が揃い、初めて印刷可能になります。東京インキはこれら要素技術を、アプリケーションに合わせてカスタムメイドし、インクジェットシステムとしてご提供します。

導入までの流れ >>

Contact & Meeting

お客様からのお問い合わせ、ご相談を受け、基材、印刷速度、精度、耐性、各要求項目をご確認させていただきます。
必要に応じて秘密保持、共同開発、各種契約の締結も可能です。

Design & Select

簡易試験を行ない、材料を選定します。
インク的设计、試作、更に対応可能なヘッドの選択を行います。
*お客様から指定材料をご提供頂く場合もあります。

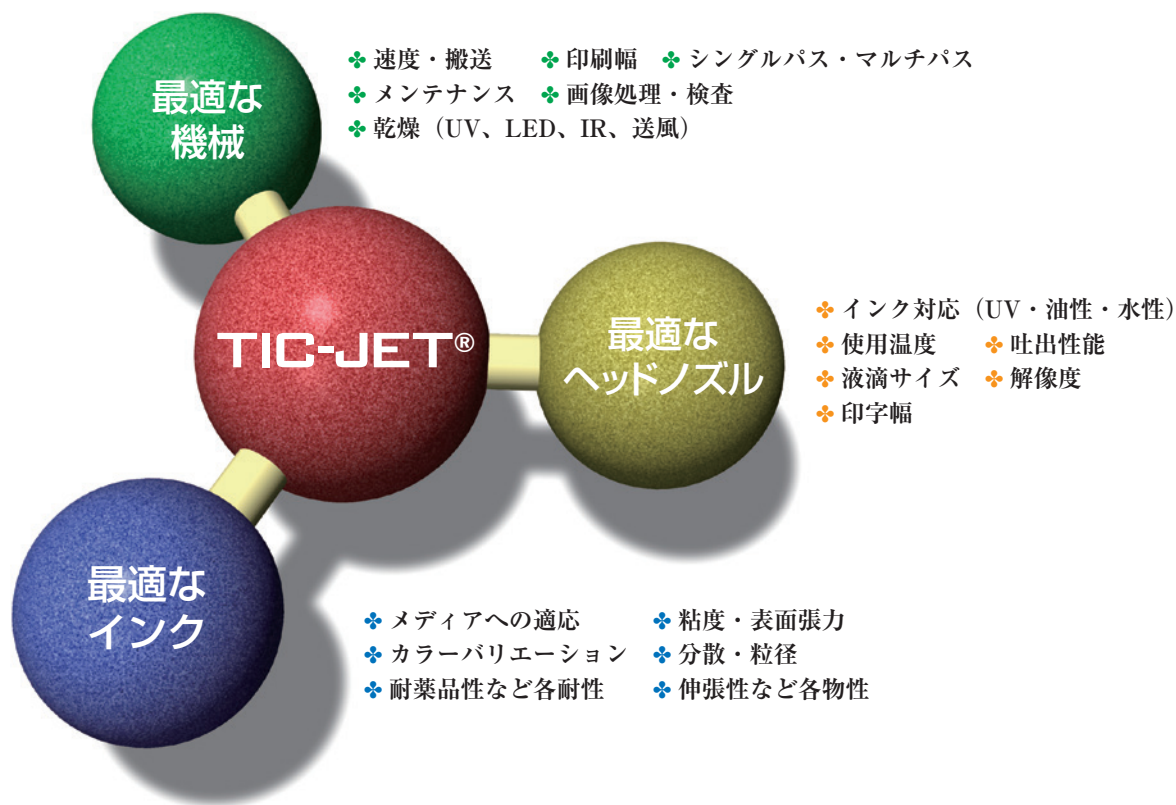


✚ 適応可能基材

紙、PET、PP、PVC、PC、PS、ABS、アクリル
ウレタン、木材、ガラス、各種金属

✚ インクタイプ

UV カチオン重合タイプ、UV ラジカル重合タイプ
溶剤タイプ、産業用機能性インク各種



Test & Check

お客様より画像データをご提供頂き、テスト機にて試験印刷を行います。
各分析機器で評価し、結果と合わせサンプルを提出いたします。

Product & Support

サンプルをご承認頂いた後、生産ライン設計から導入後のサポートまで、万全の体制で行います。

✚ 環境適応性に優れたインクジェット印刷

他の印刷方式と比較してインクジェット方式にはこのようなメリットがあります。

〈デジタル、版レス、非接触、多品種、高精度、小型化〉

- ・多様な材料をインクとして使用でき、被印刷体の選択幅を広げます。
- ・プロセスを簡素化、効率化することで、小ロット生産や短納期の仕事を確実なものとしします。
- ・微小な液滴をノズルから吐出し、高精度な印刷を実現します。
- ・インクのロス、損紙(基材)ロスが少なく、CO2削減、エネルギーコストの低減につながります。

TIC-JET®

カスタムメイド インクジェット



東京インキ株式会社
TOKYO PRINTING INK MFG. CO., LTD.

<http://www.tokyoink.co.jp>

- 本社
営業部門 市場開発本部
〒114-0002
東京都北区王子 1-12-4 TIC 王子ビル
TEL. 03-5902-7636
FAX. 03-5390-4931