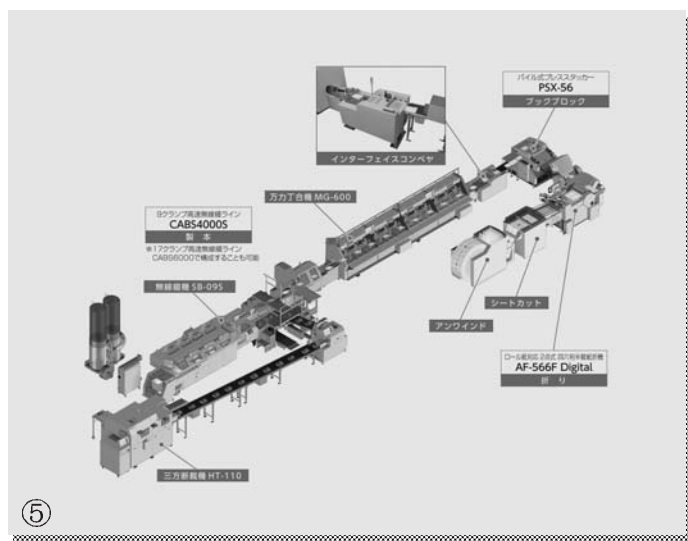
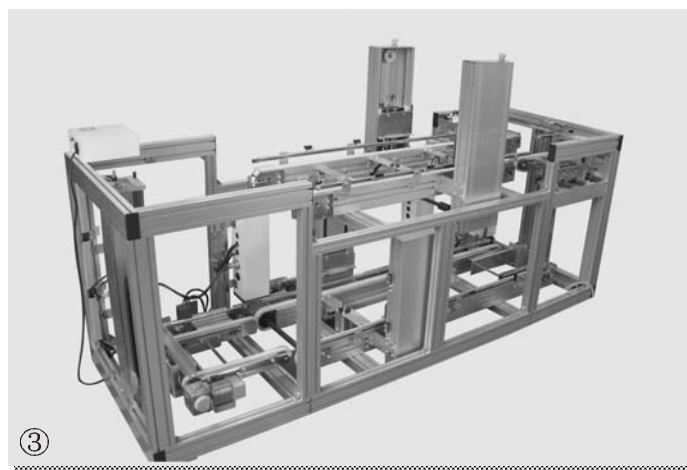


メカトロニクス京都2013



日刊工業新聞が6月上旬に政府の成長戦略の閣議決定前に行った緊急アンケートによれば、安倍晋三首相の経済対策「アベノミクス」の効果の実感はまだすくないものの、日本国内で新たな設備投資に取り組むと約半数が回答。また、円安による「良い影響」が「悪い影響」を上まわるなど、景気は着実な回復に向かっていることがわかった。京都のモノづくり企業は意欲的な技術開発や市場開拓に余念がない。ビジネス環境の好転というフオーも、類を見ない技術力や品質、サービスなど付加価値、独自性などを強みに成長軌道を描くスピードをあげようとしている。果たして成長戦略は、どんな製品でどんな市場を開拓しようとしているのか、有力京都企業各社の取り組みを追った。

支える、伸ばす京都の
モノづくりソリューション

有力企業の
一押し製品

片岡製作所

①【微細加工用のレーザー加工機】
穴あけ、切断、溶接、パターニングなど自動車、電気電子部品、精密機械部品業界などをターゲットに攻略する。

カシフジ

②【KPS 20型ビニオンスカイピングマシン】
テーブルとカッター軸を高速回転させ、内外歯車の加工ができる、より効率化を求める顧客を開拓する。

NKE

③【自動化機器】
コンベヤやエア機器など自社製品を駆使した自動化機器には定評があるが、従来のFA分野以外への需要を広げている。

トクデン

④【過熱蒸気発生装置「JASSI」】
最高700度Cの過熱蒸気を発生。飽和蒸気のように湿ることなく、食品の焼成や乾燥、医療器具の消毒殺菌など広い需要が見込める。

太陽精機

⑤【スマートバイディングシステム】
オフセット印刷とデジタル印刷の両方にフレキシブルに対応する無線綴じ製本ライン。多品種少量の製本に適する。

イシダ

⑥【X線異物検出装置】
X線を照射し食品などに異物が混入されていないかどうか画像処理検査する。形状や重量なども判別できる。

Horizon

www.horizon.co.jp

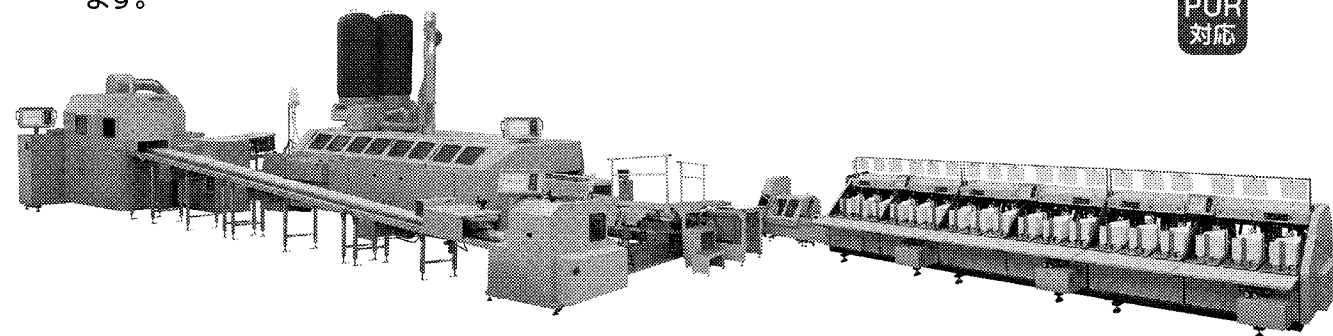
The World Loves Books.



「綴じられた本」から伝わる温かみや価値は、大切に継承したい世界共通の文化です。
デジタル技術を最大限に活かした製本機械を通じて、「本」の持つ良さを大切に守っていきます。

高速無線綴じライン17クランプタイプ CABS6000 (万力丁合機MG-600+無線綴機SB-17+三方断裁機HT-110)

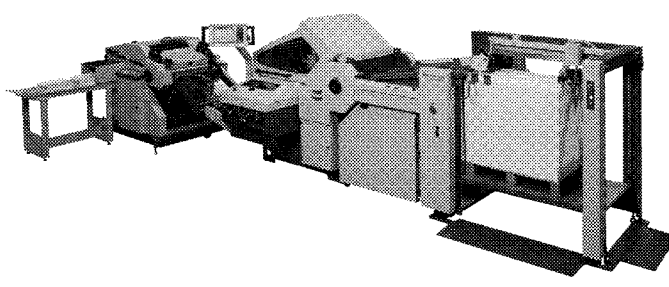
丁合から三方断裁までのインラインで時間6,000冊の高速生産を実現。高精度で素早いセット替えと、タッチパネルでの直感的でやさしいオペレーションにより、少量生産から多量生産まで幅広いニーズに対応します。



PUR
対応

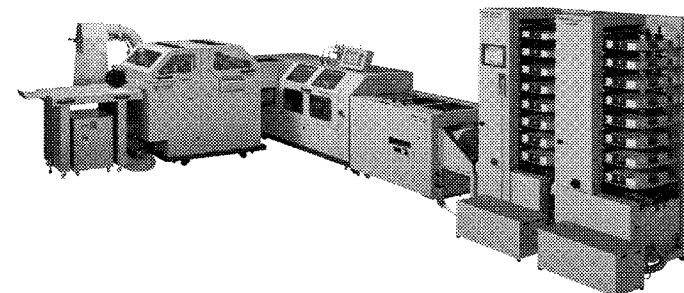
菊全判全自動紙折機+パイル式プレススタッカー AFC-746F+PSX-56

タッチパネルからの直感的な操作でローラギャップを含む全てのセットが自動で行えます。オプションのパイル式プレススタッカーPSX-56の接続で更に作業性が向上します。



ペラ丁合穀掛け中綴じ製本システム StitchLiner6000

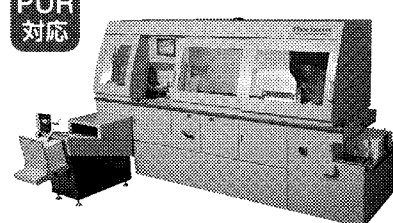
「ペラ丁合機・筋入れ折り装置・穀掛け中綴じ機・三方断裁機のシステム化」という新発想のシステム。時間6,000冊の処理速度で、中・小ロットの仕事から大ロットの仕事まで、高速かつ効率的に処理できます。



自動無線綴機4クランプタイプ BQ-470

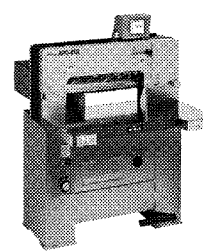
タッチパネルに製本内容を入力するだけで、全てのセットアップが自動で行われます。交換式メルトタンク機構で、用途に合わせてEVAとPURの切り替えが可能です。

PUR
対応



全油圧断裁機 APC-61II

幅61cm、厚さ10cmまで一度に断裁でき、プレッシャとともに、カッティングも油圧式で強力です。



太陽精機株式会社

www.taiyo-seiki.jp

【京都工場】
〒601-8204 京都市南区久世東土川町242
TEL. 075 (921) 9211 (代) FAX. 075 (934) 8886

【びわこ工場】
〒520-1501 滋賀県高島市新野町加字城ノ下1600
TEL. 0740 (25) 4567 (代) FAX. 0740 (25) 8008

総代理店 東テック

【本社】
〒132-8562 東京都江戸川区松江5-10-9
TEL. 03 (3652) 7631 (代) FAX. 03 (3652) 8083
【東北営業所】
〒984-0002 仙台市若林区卸町東1-7-31
TEL. 022 (782) 2821 (代) FAX. 022 (782) 3088

総代理店 西コンサル

【本社】
〒601-8206 京都市南区久世大森町510
TEL. 075 (933) 3060 (代) FAX. 075 (933) 4025
【九州営業所】
〒813-0034 福岡市東区多の津4-12-17
TEL. 092 (626) 8111 (代) FAX. 092 (626) 8112

