

多摩ブルー賞
[技術・製品部門]



株式会社 アフィット

高速可変情報印字 インクジェットプリンター装置 KEGON PUX

印刷業界における住所やバーコード、日付などの可変情報の印字の需要がラベル業界やビジネスフォーム業界に高まっており、急速に発展をしております。さらに、医療や食品パッケージなどのラベル印刷におけるトレーサビリティ表示が重要な機能となり、可変データを高速に印刷できるプリンターへの期待が高まっております。

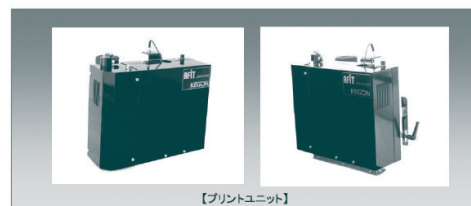
印刷業界では、インライン処理、すなわち印刷と同時に可変情報も印刷できるプリンターが要望されております。インライン処理を行うことにより、処理効率が上がり、大幅な原価低減が期待できます。

従来の刷版印刷からコンピューターによるオンデマンド印刷が市場拡大形成しています。

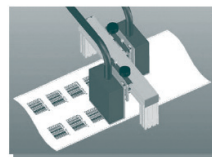
KEGON PUXはその期待に応える高速インクジェットプリントシステムです。

特徴としましては、

- ①最新の産業用向け高性能インクジェットヘッドを使用しております。
- ②ユニット構成の為、既存の印刷装置に容易に組み込む



【プリントユニット】



【構成例】



【コントローラーベース】

ことが可能です。

- ③大量の可変データ情報を取り込み、超高速に可変情報をプリントします。
- ④1つのコントローラーベースで複数のインクジェットユニットを駆動できます(最大8台のプリントユニットが接続可能です)。
- ⑤複数のインクジェットユニットを組み合わせ、カラープリンターが構成できます。

会社概要

株式会社 アフィット

代表取締役	海江田 省三		
本社所在地	〒191-0016 東京都日野市神明3-6-14		
業務内容	精密機器製造		
資本金	11,000万円	沿革	創業 平成4年
主な販売・受注先	PSi<ドイツ>、富士フイルム(株)、東洋インキ製造(株)、三菱商事ロジスティクス(株)、他多数		
従業員数	正社員:18名 平均年齢:39歳		

連絡先

須貝 浩二【開発部】

U R L	http://www.afit.co.jp		
E - m a i l	sugai@afit.co.jp		
T E L	042-581-5481	F A X	042-581-5483