

「Truepress Jet520シリーズ」の新機種を開発 ～モノクロインクジェット印刷で毎分128mの高生産性を実現～

大日本スクリーン製造株式会社(本社：京都市上京区)のメディアアンドプレジジョンテクノロジーカンパニー(社長：藤澤 恭平)はこのほど、モノクロオンデマンド印刷市場向けに導入コストを抑えたバリエブルプリンティングシステム「Truepress Jet520EX (トゥループレス ジェット 520 イーエックス)モノクロタイプ」を開発しました。

近年、印刷業界では、POD(プリント・オン・デマンド)へのニーズが高まりを見せる中、各種帳票類、取扱説明書、オンデマンド出版をはじめとするモノクロ印刷物に対する多品種小ロット化が、さらに進んでいます。そのため、従来のトナータイプのプリンターや、モノクロインクジェットプリンターには、幅広い印刷アプリケーションへの対応、高品質、低コストに加え、高い生産性と安定性が一層求められています。

当社が2006年に発売したフルカラーバリエブルプリンティングシステム「Truepress Jet520」は、多様なアプリケーションに対応するオンデマンド印刷機として高い評価を獲得し、国内外で多くの導入実績を築いてきました。これらの実績を基に今回開発した「Truepress Jet520EX モノクロタイプ」は、モノクロオンデマンド印刷向けに特化した装置で、毎分128m^{*}という高速印刷が可能。機能を絞込むことにより、導入コストの抑制に貢献します。また、リーズナブルなランニングコストと、インクジェットならではの滑らかで安定した印刷品質を実現しています。同時に、一部のトナータイプのプリンターに比べ、人体および環境に優しいことも特長となっています。

当社は、2010年5月18日(火)から25日(火)まで英国・バーミンガムで開催される国際印刷機材展「IPEX2010」において、今回開発した「Truepress Jet520EX モノクロタイプ」の実機を出展します。そして今後も、「Truepress Jet520EX」の持つ可能性を追求し、活用分野をさらに拡大していきます。

※ 解像度360×360dpi時



Truepress Jet520EX モノクロタイプ

☆この画像の印刷用データ(解像度300dpi)は、下記URLよりダウンロードできます。
(www.screen.co.jp/press/nr-photo/)

●本件についてのお問い合わせ先

大日本スクリーン製造株式会社 メディアアンドプレジジョンテクノロジーカンパニー ビジネス統轄部 マーケティング・コミュニケーション課：
Tel 075-414-7610 Fax 075-417-2705 〒602-8585 京都市上京区堀川通寺之内上る4丁目