平成25年3月1日

各　位

株式会社ミマキエンジニアリング
代表取締役社長　　小林　久之
（ＪＡＳＤＡＱ　コード番号：６６３８）
問い合わせ先　ＩＲ・広報部長　小林　修
電話：０２６８－６４－２２８１（代表）

オレンジ&グリーンインクを追加した新開発ラテックスインク
ＬＸ１０１インクの発売開始に関するお知らせ

当社は、現在発売中のラテックスインクジェットプリンタ「JV400-130/160LX」用の新ラテックスインク「LX101」を、2013年４月より発売開始いたしますので、別紙のとおりお知らせいたします。

以上

2013 年 3 月 1 日

オレンジ＆グリーンインクを追加した新開発ラテックスインク

“LX101 インク”販売開始のお知らせ



Six-color Process Printing & White

＝色彩領域を拡大する 6 色プロセス印刷＝

屋外サインの製作等で使用する業務用インクジェットプリンタを開発し、国内および海外で販売する専門メーカーの株式会社ミマキエンジニアリング（本社/長野県東御市、代表取締役社長/小林　久之）は、現在発売中のラテックスインクジェットプリンタ「JV400-130/160LX」用の新ラテックスインク「LX101」を 4 月 1 日より販売開始いたします。

当社は昨年春に、環境にやさしい水性インクでありながらソルベントインクに匹敵する屋外耐候性を持ち、ノンコートの様々な素材にプリントできるラテックスインクジェットプリンタ「JV400-130LX/160LX」を発売いたしました。JV400LX シリーズは、ラテックスインクとしては世界で初めてホワイトインクを搭載し、透明素材にも鮮やかなプリントを実現するなど、屋内外の各種用途でお使いいただいております。

今回発売する新ラテックスインク「LX101」は黒インクの濃度を上げ光沢感を向上させることで、より鮮明な高画質プリントを実現します。さらに 4 色（CMYK）にオレンジインクとグリーンインクを加えた 6 色プロセス印刷を可能とし、プリントできる色彩領域を大幅に拡大しています。また当社がオリジナル開発した画像処理のソフトウェア RIP である「Raster Link 6」も 6 色プロセス印刷に対応し、インク、プリンタ、ソフトウェアのトータルソリューションをご提供いたします。

◎ 主な特長

1. オレンジ＆グリーンインクを含む 6 色プロセス印刷で、より幅広い色彩領域を実現

- 今までの 4 色（CMYK）プロセス印刷では表現できなかった色彩領域をカバーし、企業ロゴなどのコーポレートカラーの再現で力を発揮します。
- みずみずしいオレンジや鮮やかな緑、濁りのないパステルカラーが再現でき、食品ポスター/POP などで求められる色彩豊かな製作物が作り出せます。
- 特色デザインの多いパッケージ分野において、4 色プロセスでは実現できなかった特色再現性がアップし、意匠性の高いパッケージ校正が可能になります。

2. 高濃度の黒インク、光沢感が向上し表現力がさらにアップ

- 黒インクの濃度を向上させ、引き締まったメリハリのある表現を実現します。
- 光沢感が向上し、より鮮やかにプリントできます。

3. 用途を広げるホワイトインク、しかもホワイトインク循環システム搭載

- 透明 PET 素材のウィンドウフィルムや飛散防止フィルムにもプリントできるホワイトインクで、サイングラフィックス業界の多彩なニーズにお応えします。
- また JV400LX シリーズには、このホワイトインクを定期的に循環させ、顔料の沈殿を効果的に防ぐインク循環システム「MCT（※1）」を搭載。安定した出力を実現します。

  ※1　MCT = Mimaki Circulation Technology、MCT はホワイトインクでのみ作動します。

4. 優れた速乾性と作業性

- 出力された時点でインクが硬化、乾燥するので乾燥時間が不要に。ラミネート加工や施工がすぐに行なえ、トータルの作業性が大幅に向上します。

詳細情報

◎ 販売価格

品　名		品　番	標準価格	税込価格	備　考
ラテックスインク LX101	シアン	LX101-C-60	15,600 円	16,380 円	600ml インクパック（※3）
	マゼンタ	LX101-M-60			
	イエロー	LX101-Y-60			
	ブラック	LX101-K-60			
	オレンジ	LX101-Or-60			
	グリーン	LX101-G-60			
	ホワイト ※2	LX100-W-22	9,000 円	9,450 円	220ml インクカートリッジ

※2 「LX101」にはホワイトインクがありませんが、現在発売中のラテックスインク「LX100」のホワイトインクを組み合わせてご使用いただけます。

※3 600ml インクパックは、JV400LX シリーズ本体に付属するエコカートリッジにセットすることでお使いいただけます。インクパックのみを交換し、カートリッジは繰り返しご使用いただけます。



エコカートリッジ

◎ 販売開始日

2013 年 4 月 1 日

◎ 展示会のご案内

LX101 インクによる 6 色プロセス印刷を「Japan Shop 2013」に出展し、実演披露を行います。

・開催期間　2013 年 3 月 5 日（火）～8 日（金）
・開催場所　東京ビッグサイト
・入場料　　Web サイトでの事前登録で無料
https://www.shopbiz.jp/w/?page=Prereg&action=form&expo=js

第42回 店舗総合見本市 JAPAN SHOP 2013

◎ お問い合わせ先

株式会社ミマキエンジニアリング
IR・広報部 / 阪井 大志
〒389-0512 長野県東御市滋野乙 2182-3
電話：0268-64-2281 / FAX:0268-64-2285

◎ ご参考：JV400-160LX 製品写真

