

2023 年 09 月 04 日

プレスリリース

ミヤコシ、「JAPAN PACK 2023」に出展

「軟包装 新時代」をテーマに3つの印刷方式を提案

株式会社ミヤコシ（本社：千葉県習志野市、代表取締役社長：宮腰亨 以下ミヤコシ）は、2023年10月3日(火)-6日(金)までの4日間、東京ビッグサイト（東京都江東区）において開催される「JAPAN PACK 2023(日本包装産業展)」に出展し、生産効率の向上と環境対応の両立に向けた印刷ソリューションを提案します。

日本の軟包装市場を取り巻く環境はここ数年で大きく変化しています。市場の激化やコスト高騰、深刻さを増す労働人口の減少や技術継承問題など、従来から指摘されてきた製造業自体の問題に加え、昨今では、持続可能な社会の実現に向け、リサイクルをはじめとした環境への配慮や、脱溶剤化に代表される労働衛生環境の改善など、新たな問題が急激に注目を集めています。

現在、日本における軟包装印刷では、その性能と汎用性の高さからグラビア印刷が広く普及していますが、小ロット対応も含めた生産体制の適正化と地球環境に配慮した原材料の採用など、まさに持続可能な社会の実現に向けた変化が今後ますます強く求められていくことでしょう。

このような現代において、市場が直面する課題とは「生産効率の向上と環境対応の両立」であるとミヤコシは考えます。

この度の「JAPAN PACK」では、環境負荷を軽減しながらボリュームゾーンに合わせた生産体制の確立を実現する「水性インクジェット」、「水性フレキソ」、「EB オフセット」の3つの印刷方式をご紹介します。さらに、現場のムリ・ムダを抑制する、自動化やスキルレスなど時代に合わせたご提案も各種ご用意しております。

国産印刷機メーカーミヤコシならではの「軟包装新時代」のソリューションにご期待ください。皆様のご来場、心よりお待ちしております。

主な出展内容とみどころ

消費者志向の多様化と極小ロットへの対応を実現

- 水性インクジェットプリンター MJP30AXF

消費者志向の多様化と極小ロットへの適応は今後も留まることのない市場で、デジタルの機能性と安心安全な水性インクを活かした MJP30AXF は、国内外で設置実績を増やしている唯一の軟包装用水性インクジェットプリンターです。オペレーター不足の解消や損紙の削減を特長とし、特にグラビア印刷機では全く非効率な小ロット領域での生産を強力に後押しします。

環境負荷を限りなく減らし幅広い素材で大ロットへの対応を実現

- CI 型水性フレキソ印刷機 MCI1000-W

海外では多く使われている CI フレキソ機は、その多くが油性インキをベースに設計されています。ミヤコシは日本特有の水性フレキソインキに特化した CI 型水性フレキソ印刷機を開発しました。水性インキが樹脂版の上で乾燥してしまう版カラミの課題を解決し満足のいく操作性を目指した、大～中ロットの領域でポテンシャルを発揮する国産最新機種 MCI1000-W をご紹介します。

コスト生産性を高めながら小中ロットへの対応を実現

- ライン型 EB オフセット印刷機

2012 年からミヤコシはナローウェブ・オフセット技術の軟包装活用を MHL シリーズで推進して参りました。オフセット印刷は高い環境性能を有しながら、版が廉価で小中ロットに適しています。Electron Beam(電子線)を使ったインキ硬化装置と EB オフセットインキを使用した、参考用途例を解説致します。

展示会概要

名称： JAPAN PACK 2023（日本包装産業展）
会期： 2023 年 10 月 3 日（火） - 6 日（金） 10:00 - 17:00
会場： 東京ビッグサイト 東展示棟（〒135-0063 東京都江東区有明 3-10-1）
ミヤコシブース 東 2-6 ホール、小間番号 2-223
主催： 一般社団法人日本包装機械工業会
URL： <https://www.japanpack.jp/>

株式会社ミヤコシ概要

ミヤコシは 77 年の歴史をもつ、産業用の印刷機やデジタル印刷機、特殊加工機的设计・製造・販売・メンテナンスまでをトータルに提供する機械メーカーです。お客様の喜び・満足を創造する「ものづくり集団」を基本理念に、印刷の未来に新たな 1 ページを拓く、印刷全方位カンパニーとして、従来の紙メディアにとどまらず、シール・ラベル、カートン、軟包装フィルムなど、様々な基材を対象とした印刷機械にも事業領域を広げています。

会社名：株式会社ミヤコシ
所在地：千葉県習志野市津田沼 1-13-5
代表者：代表取締役社長 宮腰 亨
公式サイト：<https://miyakoshi.co.jp/>

以上

本件に対するお問い合わせ（一般用）：

(株)ミヤコシ 企画開発本部 企画部

<https://miyakoshi.co.jp/contact/>

本件に対するお問い合わせ（報道用）：

(株)ミヤコシ 企画開発本部 企画部

メール：marketing@miyakoshi.co.jp