



KONICA MINOLTA

News Release

IGAS2022 国際総合印刷テクノロジー&ソリューション展に出展 ～「紙とデジタルの共創、理由は今ここにある」をテーマに11月24日（木）から 5日間開催～

2022年10月20日

コニカミノルタジャパン株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：大須賀 健、以下 コニカミノルタジャパン）は2022年11月24日（木）～28日（月）の5日間、東京ビッグサイトで開催されます「IGAS2022 国際総合印刷テクノロジー&ソリューション展」（以下、IGAS2022）に出展します。

コニカミノルタジャパンのプロフェッショナルプリント事業では、「創注・受注拡大支援」と「生産性向上支援」の2軸にDXを取り入れ、印刷会社のビジネス成長と利益の最大化に貢献し続けています。

IGAS2022のコニカミノルタジャパンのブースでは、「紙とデジタルの共創、理由は今ここにある」をテーマに、受注拡大ソリューションと印刷業務効率化ソリューションの2つのコーナーを設けてご提案します。受注拡大ソリューションでは、ブランドオーナーをはじめとする印刷物を活用する発注者視点で、デジタル技術との融合・活用によるプロモーションの効果の最大化や、印刷物の価値を再創造し新たな印刷ジョブを生み出すことで、発注者および印刷会社双方のビジネス成長にも貢献するソリューションを展示します。印刷業務効率化ソリューションでは、受注から出荷までのすべての工程の自動化・効率化を推進しコストを最適化することで、印刷会社の利益の最大化と持続可能なビジネスを実現するソリューションをご紹介します。

■コニカミノルタジャパン 出展内容

ブース：東1ホール No.1-3

ブースイメージ：



Giving Shape to Ideas

コニカミノルタジャパン IGAS2022特設サイト：
<http://konicaminolta.jp/pr/igas2022>

○出展製品、サービス

【受注拡大ソリューション】

・ AccurioShine3600

2022年8月新発売のUVインクジェット方式によるニス加工機とMGI社製の箔押し機「iFoil One」が一体となったデジタル加飾機です。エンボス（厚盛り）効果のある3Dニス加工からメタリックな表現を実現する箔押しまで、付加価値の高い加飾印刷物をシームレスに対応します。冊子、パンフレット、名刺やポスターなど、あらゆる商業印刷における印刷物の付加価値を高め、よりインパクトのある印刷物起点のコミュニケーションや収益性の高いビジネスに貢献します。

・ Printバル

プリント連動型マーケティングオートメーションの「Printバル」はDMの効果測定やデジタルメディアでの過去の行動測定とともに、顧客管理や分析を可能にします。また、「Printバル」によって生成された顧客別QRコード入りDMなどのPDFは、そのままデジタル印刷システムで印刷することができます。印刷会社は「Printバル」を利用して、クライアントに「デジタルメディア」と「プリントメディア」を組み合わせた販促施策を提案できるようになります。これにより、より多くの印刷会社が、デジタル印刷を駆使してクライアントに新たなビジネス提案ができるよう、デジタルマーケティングとプリントをシームレスに連携させて、デジタル印刷の価値を高めます。

・ AccurioDX

「AccurioDX」は、印刷を発注したいと考える全ての人や企業、印刷会社、物流会社、ソリューションプロバイダーといった多様なプレイヤーが参加できるプラットフォームです。「AccurioDX」により多様なプレイヤーが共創することで、パーソナライズされた印刷物の発注工程の簡易化と効果測定を実現し、マーケティング活動における顧客満足度向上への効果を可視化します。

「AccurioDX」で発注を簡便にすることでデジタル印刷の利用の場を広げ、地球環境にも配慮したマーケティング活動を支援します。

・ EX感性ソリューション

最先端の感性脳工学を利用して購買活動につながる最適なデザインを追求できるクラウドサービスです。感性脳工学に基づくアルゴリズムを採用した画像解析により、パッケージ、ポスター、カタログ、ウェブサイトなどのデザインや、商品の陳列など、マーケティング活動に係わるあらゆるデザインについて、感性への働きかけを定量的に示し、説明可能な状態(Explainable = EX)にします。これにより、消費者の購買行動を予測し、購買活動につながる最適なデザインを追求することができます。

- **in2site**

印刷通販専用のショッピングカートと、販売価格を自動算出する印刷見積プログラムがセットになった印刷通販専用のオンラインショップ構築パッケージです。スマートフォンやタブレット端末など、シームレスな利用を可能にする完全レスポンス Web デザイン仕様を採用し、自由度の高い設計で、お客様の業務効率化や働き方改革に貢献します。

【印刷業務効率化ソリューション】

- **AccurioJet KM-1e with HD**

29 インチ枚葉 UV インクジェット印刷機です。印刷用紙適性の幅広さ、面質を生かした高品質印刷をさらに強化し、アルミ蒸着紙や透明フィルムなど多彩なメディアに対応します。高い生産性と内蔵型の自動両面印刷機構の搭載と、サードパーティー製後加工機に接続できるインターフェースによりインライン作業で印刷工程を効率化し短納期対応が可能となりました。新開発の HD モードオプションを搭載することで印刷品質・ディティール再現をさらに向上しました。フォト市場（写真集、証明写真、ウェディング、アルバム等）で求められる高い品質も実現し、同市場へのビジネス拡大に貢献します。

- **AccruioLabel 400**

2023 年春発売予定の高速デジタルラベル印刷機を国内初展示します。2016 年の発売以来、全世界で 1000 台の売上を突破したデジタルラベル印刷機「AccruioLabel シリーズ」では初となるハイエンド機(最上位機種)にあたり、高速プリントと連続印刷長の延長、IQ-520 での工程の自動化により、ハイボリューム領域でも他に例を見ないオペレーションの効率化を実現しています。これにより、印刷現場におけるタイムロスをも最小化させるだけでなく、オペレーターの育成期間を大幅に短縮することができます。また、コニカミノルタ初の白色トナーの導入も含めてデジタルラベル印刷の付加価値を高め、ラベル印刷業界に DX(デジタルトランスフォーメーション)と新たなビジネス機会を生むシステムとして提案します。

- **FORXAI 連携（開發展示）**

コニカミノルタ独自の画像 IoT プラットフォーム「FORXAI」の想定活用例を展示します。FORXAI 技術を活用した安全で高効率な印刷現場の自動化を提案する「未来ファクトリー」として、FORXAI パートナー（NEC）と FORXAI Imaging AI の障害物検知を連携し、AccurioJet KM-1e with HD から印刷物を自動排出・搬送を実現します。これにより、印刷現場での更なる DX 加速の可能性を提案します。

- **AccurioPress C14000**

A3 ワイド対応トナータイプ高速デジタル印刷機です。トナー方式高速デジタル印刷機としての高い生産性と、印字位置と色調の事前調整し、リアルタイム補正を自動化する品質最適化ユニット IQ-501、断裁、スジ入れ、ミシン目処理をインラインで自動化するトリマーユニット TU-510 などにより、プリプレスから後加工までのデジタル生産オペレーション全体を大幅に効率化し、印刷事業者と印刷発注者のビジネス拡大に貢献します。

・ AccurioPro Flux

印刷前工程とプロフェッショナル印刷ワークフローの自動化を実現するための最適なソリューションを提供するソフトウェアです。短納期・コスト抑制に対応でき、処理時間の短縮・業務効率化を目的としており、簡単な操作方法でオペレーター教育の手間を削減し、既存の印刷ワークフローのスキルレス・自動化を促進します。

・ AccurioPro Dashboard

印刷会社や企業内印刷部門をはじめとする、あらゆる生産現場において、複数のコニカミノルタのデジタル印刷機の実データを一括で可視化することにより、管理効率化と工程の継続的な改善を支援するソリューションです。手作業で行っていた報告書作成にかかわる時間の削減とダウンタイム要因の課題解決をスピードアップし、新たな生産時間を創出します。

○セミナー

セミナー会場： Smart Factory Zone 東京ビッグサイト東 6 ホール

・ 紙とデジタルの共創～印刷ビジネス DX への取り組み～

日時：11月25日(金)11:30～12:10

登壇者：コニカミノルタジャパン株式会社 プロフェッショナルプリント事業部

事業支援統括部 商品戦略部 部長 内田 剛

印刷業界においてビジネス全体の DX の必要性が急速に高まっています。デジタルを活用した「創注」への取り組みと、印刷から出荷までの効率化をコニカミノルタブース展示内容のポイントを踏まえご紹介します。

・ AccurioDX～消費者とのコミュニケーションを確信した共創事例のご紹介～

日時：11月25日(金)14:00～14:40

登壇者：コニカミノルタ株式会社 プロダクションプリント事業部

マーケティング部 ビジネス開発グループ グループリーダー 宮木 俊明

※共創パートナー様登壇予定

デジタル印刷の力で、企業と消費者のコミュニケーションを革新する共創プラットフォーム「AccurioDX」。ひとりひとりの“やってみたい”からはじめた共創事例をご紹介します。

・デジタル印刷における検品工程の更なる生産性向上のご提案

日時：11月26日(土) 13:00~13:40

登壇者：コニカミノルタジャパン株式会社 プロフェッショナルプリント事業部

事業支援統括部長 小山 直仁

ダックエンジニアリング株式会社 SE 本部 デジタルプリンティング担当

SE リーダー主任 木村 泰幸氏

デジタル印刷での検品の自動化・効率化をサポートしてきたコニカミノルタと後工程の検品でも定評のあるダックエンジニアリングが夢のコラボを実現、検品工程の更なる自動化・効率化・見えるかによる生産性向上を実現させます。

■IGAS2022 開催概要

IGAS2022 国際総合印刷テクノロジー&ソリューション展

Venture into the innovation ー新たなイノベーションへの挑戦ー

会期：2022年11月24日(木)~28日(月)

10:00~17:00 (初日のみ11:00~17:00)

会場：東京ビッグサイト 東展示棟 1, 2, 3, 5, 6 ホール

公式 HP：<https://www.igas-tokyo.jp/2022/f3/>

主催：一般社団法人日本印刷産業機械工業会

プリプレス&デジタルプリンティング機材協議会

【お客様のお問い合わせ先】

コニカミノルタジャパン株式会社 お客様相談室 TEL：0120-805-039

----- 報道関係お問い合わせ先 -----

コニカミノルタジャパン株式会社 営業推進統括部 マーケティングセンター 広報グループ

TEL：03-6311-9460