

## 「IGAS 2018」 出展のご案内

三菱製紙株式会社は、7 月 26 日(木)～31 日(火)、東京ビッグサイトにて開催される、プリプレス、印刷、製本、紙工、ラベル、パッケージング、クロスメディア関連の最新機材・技術・サービスを一堂に会した「IGAS 2018」国際総合印刷テクノロジー&ソリューション展に出展いたします。

当社は、コンパクトながら環境性能に優れ操作性やメンテナンス性にも深く配慮した商品のご提案に一貫して取り組んでおります。また、お客様のニーズに寄り添い常に時代に合った商品を、どなたにも安心してお使い頂けるようにお届けしたいと考えております。本展示会では、小ロットでも使いやすく経済的な無線綴じ製本機や上製本加工機などの印刷後加工分野の出展を予定いたしております。ぜひ、当社ブースへお立ち寄りください。

### 【開催概要】

名称：IGAS 2018

会期：平成 30 年 7 月 26 日(木)～7 月 31 日(火)

会場：東京ビッグサイト

当社ブース：東5ホール No.5-29

URL：<https://www.igas-tokyo.jp/>

※事前登録いただくと、入場料 2,000 円が無料となります。

### 【主な出展商品】

#### 《印刷後加工向け》

- ・無線綴じ PUR 製本機『PUR-430』

環境にやさしく、強粘着の PUR 糊を無駄なく使い、小回りの効く製本機。  
低コストで多品種少量生産に対応し、デジタル印刷機にベストマッチ。

#### 【参考出品】

- ・自動筋入れ・ミシン機『MFC-X』(仮称)

手替わりが簡単で各種筋入れ加工のほかミシン、ジャンピングミシンなどの複合加工も可能。

- ・自動表紙作成機『MCM-X』(仮称)

表紙と芯紙を自動で効率よく糊付けし、美しいハードカバーを作成。

- ・自動ケースイン機『MCI-X』(仮称)

見返しに糊付けしながら自動的に本の中身をくるみ、表紙と中身を正確な位置に結合。

- ・自動イチョウ付け機『MBP-X』(仮称)

ケースイン機によって表紙付けされた本の、溝付けおよび平締めを行う。

#### 《オフセット印刷向け》

- ・サーマル デジプレート システム『TDP-459 II』

刷版と製版フィルム兼用で、トナーもインクも使わない完全プロセスの CTP/CTF システム。  
消耗品は版材またはフィルムのみで環境にやさしく低ランニングコスト。

完全明室での取り扱いが可能で、メンテナンスも簡単。IGAS では新たに低解像度機を紹介予定。

- ・サーマル グリーンプレート システム『MADIATH』

耐汚れ性に優れ、製版・印刷でハイパフォーマンスを実現した商業印刷用サーマル CTP システム。  
高品質な画像再現性ととも、最高 33 版/時の高生産性を実現。

- ・バイオレット デジプレート システム『VDP-CF3070』

従来のアルカリ現像と異なり、水で製版処理を行うフレキシブル印刷版。

バイオレットレーザーと内面ドラム方式を採用することで鮮明な画像再現を実現。

## 《シルクスクリーン印刷向け》

- ・ デジタルスクリーン製版機『ScreenMeister MDS-360』  
感熱ヘッド描画で、直接スクリーン紗をつくるシルクスクリーン用製版機。  
高速製版・高操作性で、高品質と経済性をも両立。扱いやすさ抜群でスクリーン印刷を、より身近なものに。
- ・ サーマル デジプレート システム『TDP-750』  
シルクスクリーン印刷向けに、フィルム出力セッターとしても使える CTF システム。  
長尺出力（※オプション）によって、バナー、のぼり、段ボールなど大判用途にも対応可能。

## 《インクジェット印刷向け》

- ・ 高級半光沢写真用紙『GEKKO シルバープラス』  
銀塩バライタ紙をイメージしたファインアートインクジェット用紙。  
つや消し画質の銀塩印画紙をイメージした無光沢写真用紙。
- ・ 特殊インクジェットメディア（参考出展）  
太陽光・蛍光灯の光などを吸収蓄積し、暗闇で自ら発行する蓄光インクジェットメディア。  
入射光を光源方向に反射する再帰性反射インクジェットメディア。  
超撥水性（ロータス効果）を有するインクジェットメディア。

## 《印刷・情報用紙》

- ・ プロダクション用 IJ 用紙シリーズ  
商業印刷向け、出版印刷向けの各種 IJ 用紙を展示。  
様々なハードメーカーとのコラボした取り組みも紹介。
- ・ ニューVマット、FSC® 森林認証紙  
発売 35 周年を迎えた業界を代表する A2 マットコート紙の「ニューV マット」の加工見本を展示。  
持続可能な開発目標（SDGs）へ貢献する FSC®森林認証紙を紹介。

## 《スマホを活用した情報発信ソリューション》

- ・ TOUCHCARD® ソリューションサービス  
スマホにタッチすると隠しページや特典映像が表示できるカード。  
新しいスポーツ選手カードやイベントの記念カード、製品の販促グッズに。
- ・ 印刷データからスマホコンテンツを作成『どこでもペーパー』  
イラストベースで見やすくわかりやすい無料のビューアアプリとコンテンツ作成用クラウドシステム。  
地図などのイラストと SNS、360 度 VRなどを組み合わせ、観光や防災コンテンツを簡単に作成可能。

## 【本件に関するお問い合わせ先】

イメージング事業部

グラフィック & デベロップメント営業部

Email : [kanzail@mpm.co.jp](mailto:kanzail@mpm.co.jp) TEL : 03-5600-1475 FAX : 03-5600-1413

以上