



キング印刷では工場内を自由見学



精英堂印刷では3W印刷の実演を見学



田畠 会長

田畠会長が留任

新事業方針「WISH」打ち出す
日本WPA

(一社)日本WPA(田畠会長)は6月8日、福岡のキング印刷(伊東邦彦社長)において、第8期定期総会を開催し、新年度事業方針に収支予算案について審議し、すべての議案を承認可決した。また、任期満了に伴う役員改選では、田畠会長が留任することになった。田畠会長は、新年度事業方針として「WISH」を策定し、この「WISH」を「Waterless」「Innovation」「Sustainable」「Humanity」の4つの活動の頭文字をなす「Wish」を通じて、会員相互の交流を深めていく。



近畿2府5県 印刷・関連業者名簿
印刷時報 06-6358-1561

(一社)日本WPA(田畠会長)は6月8日、福岡のキング印刷(伊東邦彦社長)と精英堂印刷(山形真次社長)の工場を見学した。キング印刷は、東日本大震災以降、経営再建を

目的に既設の軽オフ機16台を排出し、LEDUV搭載の5台の校集オフセット印刷機を導入し、これら印刷機で水なし印刷に組み立てている。EDUV機は、ハイデルベルグ社製の「スーパーマスターC100」に業務を展開し、さらに3W印刷実演が公開され

(一社)日本WPA(田畠会長)は6月8日、福岡のキング印刷(伊東邦彦社長)において、第8期定期総会を開催し、新年度事業方針に収支予算案について審議し、すべての議案を承認可決した。また、任期満了に伴う役員改選では、田畠会長が留任することになった。田畠会長は、新年度事業方針として「WISH」を策定し、この「WISH」を「Waterless」「Innovation」「Sustainable」「Humanity」の4つの活動の頭文字をなす「Wish」を通じて、会員相互の交流を深めていく。

は、2013年に同社と3M社が協力して開発したUV硬化インク。3M社が推奨する方法で施工することで、最長6年間の長期屋外対候性保証が

日本WPA

3W印刷の実演を見学

新開発資材でVOCフリーを実現

は現在では、パッケージ印刷分野への挑戦を開始している。

精英堂印刷では、新たに開発されたVOCフリーの水なしUV印刷用インクを洗

浄剤で、有機溶剤を使用

印刷実演では、ハイデルベルグ社製の「スピー

ドマスターX105-6+LX」で「3Wink」を

が、今年8月の販売を予定して

いる。また、水溶性UVインキ原料を採用した新

インキは、(株)T&T OKAが「UV711TR」で販売してい

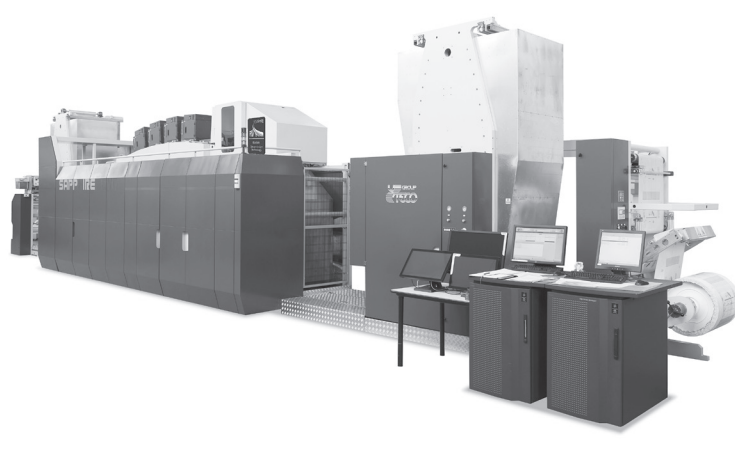
く、当社は、プロセ4色印刷を先行し、両

ジョブを通して、印刷品質と乾燥性を確認した

が、今後、中間色の開発も進んでいる。

印刷実演では、ハイデルベルグ社製の「スピー

ドマスターX105-6+LX」で「3Wink」を



Sapphire EVO

大622ミリまで印刷できる。CMYK印刷のほか、インラインプライムコーティングやニス加工処理のオプションも用意されている。印刷スピードで最大幅500mmのメディアに最

小森コーポレーション(持田社長)は、KOMORI製の銀行券印刷用コンベクションマ

創設され、銀行券印刷業界に大きな影響を及ぼすと予測される技術開発に

行券印刷の最終プロセスである番号印刷を、高速で安定した品質で印刷す

る。さらに、特殊なニスを両面に塗布することが可能で、銀行券の耐久性向上に貢献する。

面は番号印刷を施すことが可能で、銀行券デザインの可能性を限りなく広げることができる。

また、各印刷ユニットは単独駆動モーターを各ユニット同時並行に進めることが可能従

来の方式に比べ50%以上の準備時間を短縮すること

に成功している。さらに、番号印刷はUV乾燥が可能で、次工程へスムーズに銀行券を引き渡すことができ、

銀行券印刷工程の効率化にも威力を発揮する。

受ける「3MMC S保証プログラム」が適

施されるメンテナンスが容易でない屋外看板や、高度な耐候保証が求められる用途に

も、安心して使用でき、またUV硬化後でも20%伸びる柔軟性があ

り、車両ラッピングなど曲面施工が必要な場合でも、インク皮膜が割れることなく美しい仕上がりを実現する。

Uteco コダック

軟包装用水性UVプレス発売

Streamインクジェット技術採用

イタリアのフレキシブルパッケージ業務用機器メーカーであるUteco社とコダックは、ラベル・軟包装向けデジタルプレス「Sapphire EVO」を発売した。

コダックの「Streamインクジェット」は、CMYK印刷のほか、インラインプライムコーティングやニス加工処理のオプションも用意されている。

印刷スピードで最大幅500mmのメディアに最

小森コーポレーション(持田社長)は、KOMORI製の銀行券印刷用コンベクションマ

創設され、銀行券印刷業界に大きな影響を及ぼすと予測される技術開発に

行券印刷の最終プロセスである番号印刷を、高速で安定した品質で印刷す

る。さらに、特殊なニスを両面に塗布することが可能で、銀行券の耐久性向上に貢献する。

面は番号印刷を施すことが可能で、銀行券デザインの可能性を限りなく広げることができる。

また、各印刷ユニットは単独駆動モーターを各ユニット同時並行に進めることが可能従

来の方式に比べ50%以上の準備時間を短縮すること

に成功している。さらに、番号印刷はUV乾燥が可能で、次工程へスムーズに銀行券を引き渡すことができ、

銀行券印刷工程の効率化にも威力を発揮する。

受ける「3MMC S保証プログラム」が適

KOMORI

銀行券印刷機が栄誉

IACAの最優秀技術賞受賞

創設され、銀行券印刷業界に大きな影響を及ぼすと予測される技術開発に

行券印刷の最終プロセスである番号印刷を、高速で安定した品質で印刷す

る。さらに、特殊なニスを両面に塗布することが可能で、銀行券の耐久性向上に貢献する。

面は番号印刷を施すことが可能で、銀行券デザインの可能性を限りなく広げることができる。

また、各印刷ユニットは単独駆動モーターを各ユニット同時並行に進めることが可能従

来の方式に比べ50%以上の準備時間を短縮すること

に成功している。さらに、番号印刷はUV乾燥が可能で、次工程へスムーズに銀行券を引き渡すことができ、

銀行券印刷工程の効率化にも威力を発揮する。

受ける「3MMC S保証プログラム」が適

施されるメンテナンスが容易でない屋外看板や、高度な耐候保証が求められる用途に

も、安心して使用でき、またUV硬化後でも20%伸びる柔軟性があ

り、車両ラッピングなど曲面施工が必要な場合でも、インク皮膜が割れることなく美しい仕上がりを実現する。

凸版印刷 環境発電で電子ペーパー表示

凸版印刷(金子真吾社長)は、環境発電(エネルギーハーベスティング)技術で駆動する電子ペーパーを開発し、無線通信規格「EnOcean(エンオーシャン)」に対応した電池レスのIoT機器に「表示」を実現すること

は超低消費電力、見やすさ、薄型・軽量といった特長を持つ。凸版印刷は、この「EnOcean」と電子ペーパーの特長に着目し、約20年間培ってきた電子ペーパーの製造、開発技術により、エネルギーハーベスティング技術を活用し発電した微弱な電力で表示が可能な電子ペーパーの開発に成功した。

今後、製品の開発ならびに協業先の選定を進め、2019年春に量産を開始する予定

IGAS2018

INTERNATIONAL GRAPHIC ARTS SHOW
東京ビッグサイト 7月26日(木)~7月31日(火)
10:00 - 17:00 (開催初日のみ11:00~17:00)

KOMORIブース
東1ホール E1-1

東4 EAST 4	東5 EAST 5	東6 EAST 6
東1 EAST 1	東2 EAST 2	東3 EAST 3

KOMORIセッションご案内 7/27(金) 7/28(土)

KOMORI 発信!印刷技術から予防保全活動など印刷に携わる方に向けたセミナー。ぜひ、あなたのビジネスにお役立てください。

・参加無料・事前登録制
詳細・申し込みは下記サイトから

KOMORI IGAS2018 専用サイト

出展に関する情報は以下のサイトでご確認ください。

<http://www.komori.com/show/igas2018/ja/>



IGAS来場前に、本サイトよりKOMORIメルマガをご登録いただくとKOMORIブース受付にてKOMORIオリジナルグッズをプレゼントします。

株式会社 小森コーポレーション

本社 〒130-8666 東京都墨田区吾妻橋 3-11-1 TEL.03-5608-7806
大阪支社 〒536-0016 大阪府城東区蒲生 2-11-3 TEL.06-6939-3051

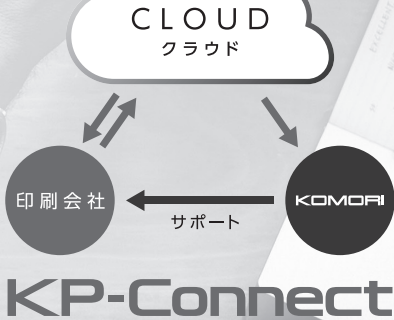
KOMORI

INNOVATE TO CREATE

『どうやってつくるか』から『なにをつくるか』。

これからの印刷業界に必要なのは、製造の領域から創造の領域へ業務を転換させることです。

KOMORIはIGAS2018にて「INNOVATE TO CREATE」をコンセプトに、次世代をリードする最新テクノロジーを通してお客様と共に新しい価値を創造していきます。



KP-Connect