いる。

たコー

抗ウイルス液

性ニスの取り扱いを簡便

メンテナンス性が

WB/24WB」は、コス

トパフォーマンスに優れ

デルベルグ社(ド

ジタル印刷システムバー

を停止する。オペレー

画像を読み取り、プリネ個別の印刷シートの印刷

個別の印刷シ

たに追加されたゴー

エラー

デジタル

は2つの機能があり、ま

ACDユニットに

に表示することができ、

用品質保証システ

からの偏差を修正する。

モジュー

り、スキャナー

けが印刷機のデリ

ンプロセス中にインク供

除くことができる。

て使用される。これによ

信頼性が高く安定し

能なファイルが参照とし

と組み合わせてメタリッ

独での使用あるいは、プ

単

エイティブな印刷物のデ

のバーサファイアEV

ルドおよび は

S(ポイントオブセー 応する。これによりPO 用紙や透明な原反にも対 とシルバーを使用したア

で使用可能なスポット

クカラーを生成すること

の登場によっ

用紙だけでなく、濃色の

ア、ネオンイエロー

インビジブ

ションは、

いるRIP済みの印刷可

ロセスカラー

C M Y K

うことができる。

、スキャナ

た生産を実現でき、

システムはインライ

ルドとシルバーを

のエラー

(筋や汚れ

ルはフュー

ザーステ モジュ・

エラー ーサファ

次にACDは、

ハイデルベルグ社

サイズ長辺幅送りの 辺幅送りの

(3)

加するアルコー

粘度が低く、薄紙にも対 の風合いを変えることな 応可能(44判70kg程度) **5000**」は、 抗ウイルス機能を付 印刷物



TVi-4000 今回、青柳社長に話を聞

印刷市場が減少しつつ 導入の経緯は



抗ウイルスニス「Lo

ターと抗ウイルス

活用していく。また、 学校関係、飲食関係に P・樹脂素材の製品に リアファイルなどの < ルして新規開拓 い潜関

トやスタン

等のデジタルアイテム 「デジタル応援幕」

内にあるデザイ

と水性ニスコーターで顧客の潜在需要を喚起できる」としており、ウイズコロナ・アフターコロナ 同社では「抗ウイルスという安全性を訴求するとともに、 時代の抗菌ニーズに応える製品として推奨している。

のあるものが求められている。そのようなニーズに応えるため、

印刷物に抗ウイルス液などを塗布する抗菌加工システムを提案している。

㈱トヨテック(本社/千葉県野田

に光があたることで

印刷物の風合いを変えない抗ウイルス液

ウイルス対策があらゆる商品に広がっている。印刷物も手に触れるものであることから、抗菌性

水性ニスコー

ター+抗ウイルス液・抗ウイルスニス

2)」を不活性化する効

3

果が認められた印刷用ニ

ーポレィション

があるため、両方採用す を行った。それぞれ特長 様々な素材で通紙テスト 売を開始すると聞き、

などができるのはメル

ウイルスニス。世界で初一発・製造する印刷用の抗

ズが広がっていると感じ

ロナ禍で抗菌印刷のニー

が販売する抗ウイルス液

デジタル印刷機と同な

年3月に

処理能力と考えて

めて「新型コロナウイ

ス(SARS-CoV

ウイルスニス「Lock

2020年6月に抗

ニスをラインアップして に合わせたシステムと抗 同社では、デジタル印 オフセット印刷機 への塗布や、トナ

モデル以外に、樹脂素材 ロナ放電ユニットを追加 ニスはじきを解消するコ したモデルオプションが ノスタッカー 0

ある。その他、

もラインアップしてい 紙にも密着性は良好。 処理することなく、 への密着性は良好。

そのまま塗布することが でき、ユポ紙などの合成 する。PPにもプライ ベタ印刷でも効果を発揮

菌を減少。抗菌効果は約 ス減菌率は99・99%。 年間持続する。 Lock3」は、 都千代田区、青柳恵介 トヨテックの

要の掘り起こしに 新規営業に活用。潜在需 導入事例紹介 株ミカド(本社/東京

従来の顧客だけ

などを発信

衛生環境が求める

ションできるWe

ターとコミュニ

ムを応援す 各アス

開拓と将来性を考えて導 塗布できるニスコー が印刷物にLock3を トヨテック

する。

ウイルス減菌率は

乾燥した表面でも有効。

ウイルス・真菌を死滅、

も使えるため、 刷機で対応できる素材を 厚紙や合成紙に

ることを決めた。 当社保有のデジタル印 や細菌をシャットアウ できるという訴求力で もらっており、 いる。 ウイル

が、問い合わせは増え あるので顧客は限られ トだと感じている。 事業を始めたばかり 顧客からの反応は 品質にも満足り

トヨテック

-やチー

日々の練習や試合の結果 ルや目標を掲げ、 標実現に向け

多様な競技の個人アス の気持ちをつなぐ「DN をしたいサポータートと「アスリー ア日本印刷㈱は、 チアスタ!」を開発、 S T A D I U ト支援プラッ

アスリートとサポーター

をつなぐサービス開発 大日本印刷

シス (ACD)

新システムで高まる品質要求に対応



ーサファイアEV ルに積まれることに の特長について「オン シリウスビジョン わたり開催された同 フェア2021 ト「シリウスビジョ 画像検査システムの シリウ オンラインイ スビジョ



う成長を遂げてきたる の新技術・新製品の 画像検査ソフ

シリウスビジョンフェア2021 500名以上が視聴

日

L 再 放 送

ほか、各種印刷工場現

グラビア

ム印刷、



日午 の事例が紹介された。 方法や課題など4社 今回のフェアを再

の新機能、そして、グ フトウェア「Asmi Vision 4.0 -アップした検査ソ

創業10年で売上

と柔軟性に優れた次世 高速・幅広への適用 機および検版機の新 on」が発表された。 画像検査ソフトウェ 電子基板など l a r V イスとして、ラベル印 印刷品質検査機、

などの新機能・新製品 AI搭載検査機 新型ボト ユーザ

トではユー

択・数量選択・印刷デー 専用のソフトを使用する 常にシンプルな構成によ タアップロー によるデザイン制作を可 いつでも・どこでも・ ルデザインをラベ

オンライン印刷プラ www.happylabels.jp な 特化したオンライン印 ル製造を手掛けてき は、シール・ラベル abels] https ロ版印刷株のグル· ービス「Happ パンインフォメ ムを提供して 世界15各国

トッパンインフォメディア

With コロナ時代の後加工。SIAA基準に準拠した抗ウイルス液と、スムーズに塗布可能なニスコーター。

抗ウィルス液・水性抗ウィルスニスの塗布には

【水性ニスコーター 20WB/24WB】

コストパフォーマンスに優れたコーターシステム。

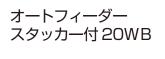
水性二スの取り扱いを簡便化し、メンテナンス性が向上した製品です。

● 20WB:A3ノビサイズ長辺幅送り

● 24WB:B2サイズ短辺幅送り

手差しモデル・オートフィーダー / スタッカーモデル以外に樹脂素材へ の塗布やトナーへのニスはじきを解消するコロナ放電ユニットを追加し たモデルがあります。

※UV タイプもラインアップしております。





トヨテックは、デジタル印刷、オフセット印刷に合わ せた抗ウイルス塗布液、抗ウイルスニスをご用意して おります。詳しくは、お問い合わせください。



印刷物の風合いを変えることなく、抗ウイルス機能を付加するアルコール溶液。 液は低粘度の為、薄紙にも対応(46 70kg程度、弊社コーター使用の場合)。

【抗ウイルス液「TVi-4000」

- ・ほぼすべてのインク、トナーへの密着性良好。
- ・ベタ印刷でも効果が発現します。
- ・PPへは、コロナやプライマー処理することなく塗布することが可能です。
- ・ユポなどの合成紙へも密着は良好です。

「 TVi-4000」抗ウイルス性・抗菌性のメカニズム



ウイルスや菌が、Tvi-4000塗布物にぶつかった際 銅イオンが溶出。

銅イオンと酸素が反応して活性酸素が発生。

銅イオンと活性酸素の2つのパワーで、 ウイルスや細菌を減少させます。

※ SIAA 2021年夏抗菌認証・2021年秋抗ウイルス認証予定

抗ウイルスニス LOCK3 取扱代理店

デジタルプリントの入口から出口までサポート! 印刷の前・後加工機を提案・提供!



(電話)04-7121-0755 (FAX)04-7121-0740

個別デモ承ります。お気軽に お問い合わせください。