

## プレスリリース

### Asahi Photoproducts社 Labelexpo Indiaに初出展 最高品質の印刷を可能にするAWP™水現像フレキシ版を紹介

東京/ブリュッセル、2018年10月26日 - フレキシ印刷用感光性樹脂版開発のパイオニアであるAsahi Photoproducts社は11月22日から25日までインドデリーのグレート・ノイダにあるインディア・エキスポ・センターで開催されるLabel Expo India 2018に出展すると発表しました。Asahi Photoproducts社のブースはStand M6で、Clean Transfer技術を採用したAWP™水現像フレキシ版を展示する予定であり、新製品のAWP™-DEW版も展示の予定です。この新製品は従来版と比較し、樹脂版の洗浄速度を2.5倍に引き上げたことで極めて多忙な製版現場においてより効率的な製版が可能となります。

「私たちは常に、インドの市場に向けて新しく、より優れた技術を探し求めています。AWP™と呼ばれる一連の水現像フレキシ製版をLabel Expo Indiaで紹介すれば、数多くの来訪者の注目を集めるはずですが、今回の展示会ではUVランプの両面同時露光を可能にしたESKO社の最新システムCrystal XPSを用いて製版されたAWP™版の印刷サンプルを展示します。旭化成のAWP™版についてはインドの様々な企業にすでに知れ渡っており、これらの企業はAWP™版という優れた製版を使用してみたいと思っています。」と本地域における旭化成の代理店であるTechNova Imaging Systems (P) Ltd.のプロダクトマネージャーのスニル・コカネ (Sunil Kokane) 氏は語っています。

コカネ氏は、AWP™版が高品質な印刷と溶剤を使用しないことによる環境負荷の軽減という重要なメリットをもたらすと指摘しています。旭化成のClean Transfer Technologyにより印刷機の停止回数を減らすことが可能となり、ロングランの仕事であったとしても少ない廃棄物でより効率的に印刷を行えるようになるため、印刷にかかる時間を大幅に短縮することができます。「旭化成が誇る世界的に認められている高い製品品質と専門性に加えて、Tech Nova社が誇る優れた顧客サポート、効

率的な供給網、そして大規模な流通ネットワークが加わることで、お客様を第一に考えた強力なシナジーが生み出され続けています。私たちの協力関係はこれまで10年以上の長きにわたって発展を続けていますが、この度旭化成が私たちと一緒に初めてLabel Expo India 2018に出展することになり、とても興奮しております。」と、コカネ氏はさらに述べています。

旭化成とTechNovaの専門技術者が、来訪者の皆様に旭化成のAWP™版が誇る優れたOEE（総合設備効率）についてご説明致します。「AWP™版を採用すれば、印刷現場において劇的なOEEの改善が達成できるでしょう。欧州のチェコに本拠を構えるCologne Press社では、従来版と比較し印刷時のダウンタイムが減り、アップタイムが25%から50%にまで改善致しました。また樹脂版を交換せずに、22時間の連続稼働を達成したという実績も出ており、当然刷り出しから終わりまで高い印刷品質は維持されていました。当社の経験上、AWP™版を使用したフレキソ印刷会社様は、高い確率でこうした成果を実感頂けます。」と、旭化成/Asahi Photoproducts 社のアシスタント海外営業マネージャー、ナガタ・マコトは語っています。

旭化成のブースへお立ち寄りの方には、AWP™ Clean Transfer TechnologyとEsko Crystal XPSを使用して印刷したUVフレキソ印刷ラベルをご覧ください。

### AWP™ Clean Transfer技術のメリット

Asahi Photoproducts 社の AWP™ Clean Transfer Technologyは、従来のフレキソ印刷版を置き換えられる非常に魅力的な技術です。水現像製版システムでは製版の際に高温も溶剤も使用する必要がありません。高温、溶剤による版の膨潤が無い為、高い精度が求められるFixed Color Palette印刷に特に適しており、製版の際には溶剤による臭気もなく製版が可能です。時間、コスト、廃棄物を軽減出来るのみならず、省エネルギー化も実現します。従来のフレキソ版と比較して、OEE（総合設備効率）が大幅に改善し、優れた高品質で鮮やかな印刷が可能です。AWP™はこれらの特性を持っており、環境と効率性の両方を考慮したフレキソ印刷版なのです。

Asahi Photoproducts社のClean Transfer Technologyおよびその他の製品については、[www.asahi-photoproducts.com](http://www.asahi-photoproducts.com)をご覧ください。



Asahi**KASEI**

メディアの方へ：展示会開始前、または展示会中に旭化成担当者との一対一の面談をご希望の場合は、メール ([monika.d@duomedia.com](mailto:monika.d@duomedia.com)) にてお問い合わせください。

## キャプション

AWP™ Clean Transfer Technology と Esko Crystal XPS 技術を使用した数々の UV フレキシソ印刷ラベル例

**AWP plate**




AWP™ plate

## TechNova社について

TechNova社は、さまざまな産業に向けてデジタルおよびアナログ印刷に関する豊富なソリューションをグローバルにお届けしている大手企業の一つに数えられています。世界的にパイオニア企業として認識されているTechNova社はこれまでに、革新的な技術をいくつも世に送り出してきました。この企業の製品のどれもがインドでは前例のない画期的な製品として登場し、新たな価値を創造しています。

## Asahi Photoproducts 社について

Asahi Photoproducts社は1971年に設立された旭化成株式会社の子会社です。フレキシソ印刷用感光性樹脂版の開発ではトップクラスの先進企業に数えられています。高品質なフレキシソ印刷技術を開発し、イノベーションを継続すると共に環境に配慮した印刷を推進することを目標に掲げています。

こちらにてAsahi Photoproducts 社をフォローいただけます：  

詳細情報につきましては、[www.asahi-photoproducts.com](http://www.asahi-photoproducts.com) をご覧ください。または、下記までお問い合わせください。



Asahi**KASEI**

Monika Dürr

duomedia

[monika.d@duomedia.com](mailto:monika.d@duomedia.com)

+49 (0)6104 944895

Dieter Niederstadt (博士)

Asahi Photoproducts Europe n. v. /s. a.

[dieter.niederstadt@asahi-photoproducts.com](mailto:dieter.niederstadt@asahi-photoproducts.com)

+49 (0)2301 946743

