



「カラー」は印刷ビジネスにおいて最も重視すべき課題のひとつです。顧客満足度を高め、ビジネスを成長させてゆくには、卓越したカラー品質とカラーの正確さ、安定性、一貫性が絶対条件となります。

Kodak ColorFlow ソフトウェアは、ワークフロー全体で一貫したカラーマネージメント環境を構築し、印刷品質の標準化を効率良く実現する統合型カラーマネージメントソリューションです。出力デバイスや印刷方法が変わっても、高品質で正確なカラーを再現し、その一貫性を維持します。

Ink Optimizing ソリューションがインキ消費量を最大 30% 削減

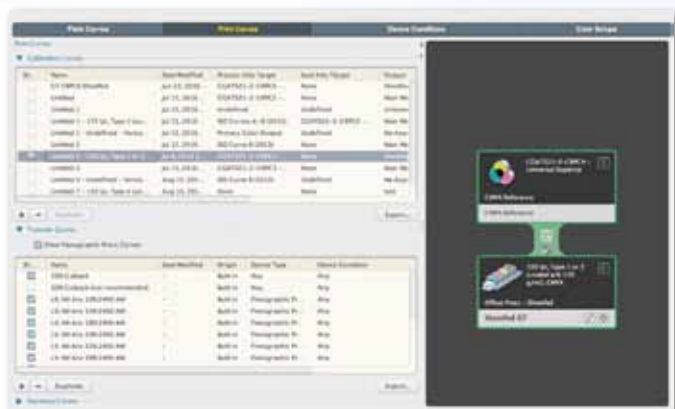
主なメリット

- 複数デバイスのカラーマッチングにかかる手間やコスト、人的ミスを大幅に軽減。
- カラー品質を落とすことなく、作業効率の向上と納期短縮を実現。
- コダック独自の特許技術グレイバランス アルゴリズムが、インキの掛け合わせによって印刷用紙の上に再現されるカラー品質の一貫性を維持。
- カーブやプロファイルの編集中でも、プレビュー画面でカラー品質の確認が容易。
- インキ消費量を削減し、コストダウンを実現。同じロット内はもちろん、再版時であっても一貫したカラー品質を維持。

新機能

オフセット印刷の標準規格 G7 認証、ならびに ISO12647-2 対応によって、パッケージ印刷ビジネスへの参入と成長に大きく貢献

- 顧客の厳しい品質要求にも迅速かつ的確に対応可能。
- 国際規格の認証取得を求めるグローバル企業のニーズに対応。
- 刷り出しまでの時間を短縮してムダを削減。また色に関するトラブルが減り、稼働率も大幅に向上。



カーブとプロファイルによるカラーマネージメント環境をひとつのソリューションで提供

COLORFLOWソフトウェアで パッケージ印刷に対応

- G7 認証と ISO12647-2 対応によって、パッケージ印刷ビジネスへの参入が容易。
- 顧客の厳しい要求を満たす高品質なカラーを実現。
- 様々な出力デバイス (RIP、CTP、印刷機、モニター) や印刷環境 (オフセット、フレキソ、デジタル、インクジェット) でのカラーマネージメントをひとつのカラープラットフォームに集約。

機能／メリット

高品質なカラーマネージメント環境をスピーディに構築可能

- ・ オフセット、フレキシ、デジタル、インクジェットといった様々な印刷環境や出力デバイス間でのカラーマネージメントをひとつのカラープラットフォームに集約
- ・ カラーターゲットに対して複数のデバイスを直結し、色調整する単一のソフトウェア ソリューション
- ・ 特色を測定し、色再現性を制御する特色インキ管理機能を搭載
- ・ カーブとプロファイルの最適な組み合わせを実現するカーブ／プロファイル管理機能を搭載
- ・ 原反が変わっても色調整を一からやり直すことなく正確な色再現を実現するクイック測定技術を採用
- ・ パワフルで直観的なカラー編集機能／数値管理による正確なカラー編集機能を搭載
- ・ カラーバランスを保持したカーブ／プロファイル編集：手作業によるカラー編集が必要な場合も、色かぶりを最初から調整し直すことなくカラーカーブが同期して自動変更
- ・ Prinergy ワークフローとの連携によって、ColorFlow ソフトウェアが正確な色調整情報にもとづいてカーブとプロファイルを自動的に調整。精密な色合わせを自動化することで、生産効率の向上と人的ミスの削減を実現

包括的レポートツールを提供

- ・ ベタ濃度と階調特性の確認
- ・ グレーバランスと中間調の分析
- ・ 各種デバイスの色域の比較
- ・ ターゲットまたは業界標準に対する特性の比較

国際規格の認証取得を強力にサポート

- ・ ISO、GRACoL、SWOP、G7、Fogra およびその他の国際的カラー認証に準拠（GRACoL、Fogra 準拠のグレーバランスカーブを含む）
- ・ ICC プロファイル（バージョン 2 と 4）／デバイスリンク プロファイルの作成

インキ消費量を最大 30%削減

- ・ ColorFlow Pro ソフトウェアに搭載された Kodak Ink Optimizing ソリューションによって、カラー画像の印象や文字・線画のシャープネスを損なうことなく、CMY インキの使用量を削減可能。これによりコスト削減と色合わせ時間の短縮が可能

COLORFLOWソフトウェアをさらに強化

ColorFlow Pro ソフトウェア

ColorFlow ソフトウェア ワークフロー エディションからのアップグレードに対応。

ColorFlow ソフトウェアの全機能に「ICC デバイス プロファイル」と「ICC デバイスリンク プロファイル」の作成・編集機能をプラス。

Kodak Ink Optimizing ソリューション

ColorFlow Pro ソフトウェアからのアップグレードに対応。高品位のカラーを維持したままインキ消費量を最大 30% 削減。

* Kodak Ink Optimizing ソリューションは、カラー画像の印象や文字・線画のシャープネスを損なうことなく、CMY 色をインテリジェント変換で墨色に置き換えてインキの総使用量を削減します。

コダック 合同会社

〒140-0002 東京都品川区東品川4-10-13 TEL.03-6837-7285(営業代表)

大阪：050-3819-1266 名古屋：050-3819-1265 福岡：050-3819-1270

仙台：050-3819-1255 札幌：050-3819-1250 金沢：076-200-9583

製品のお問い合わせ先 JP-GCG-products@kodak.com

詳細は

<http://www.kodak.co.jp>

