

101 カラーマネジメントシステム

トラストシステム [TRUST SYSTEM]

印刷には、原稿入稿から印刷終了まで正確な色がわからない課題があります。そのために、色修正の段階で大幅な修正と多大な時間とコストの無駄が発生します。したがって、最終印刷物の色に合わせるために、製版工程において色を一元化管理し、常に同じ色に再現することが理想でモニタ、プリンタ、印刷機等の異なるデバイス（機器）間で同じ色を再現するための環境が重要です。ところが、モニタとプリンタとでは色再現領域が異なるので、そのままでは正確な色を再現することが難しく、その間をとりもつ各デバイスの色空間を定義したプロファイルを用意して、カラーマッチングがスムーズに行えるようにしなくてはなりません。

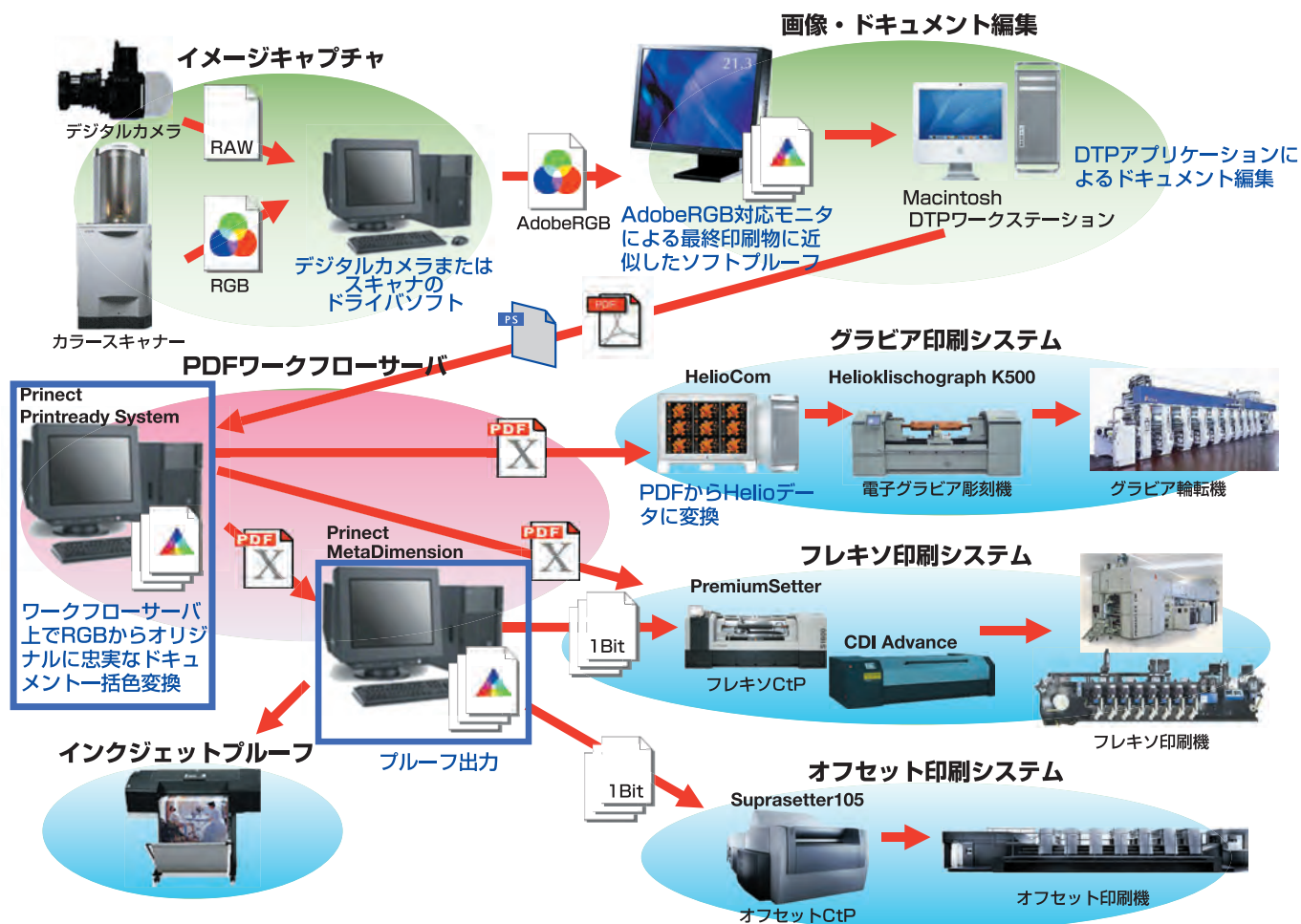
当社では共通の色空間による色管理を行うトータルカラーマネジメントシステムを提案します。

今や印刷は、原稿入稿から製版工程の終了まで同じワークフローで進められるために、印刷方式に限らず同じデータが使用できるというメリットがあります。

印刷インキからカラーマネジメント、コンサルティングなど、新たなカラーマネジメントのスタイルを構築しました。パートナー企業とともに進めていく、TRUST SYSTEM (トラストシステム) をぜひご活用ください。

RGB / PDF Workflow

RGB / PDFワークフローとは RGB データを PDF 化する製版システムです。現在、印刷のための原稿は RGB データ入稿が主流となっています。高彩度に適した印刷物をつくるためには RGB データでの製版作業が必要不可欠であり、当社ではハイデルベルグ・ジャパン社、ヘル・グラビア・ジャパン社との技術提携により、グラビア・フレキシオン・オフセット印刷の製版システムを構築しています。



お問い合わせ先 /

グラフィック・スイート・ステージ
 <e-mail> gravure@daicolor.co.jp

東日本支社
 西日本支社
 中部支社

TEL:03(3662)0688

TEL:06(6455)9085

TEL:0568(89)0911

FAX:03(3664)4077

FAX:06(6455)9484

FAX:0568(89)0914

- 顔料
- カラーベース
- プラスチック材料
- プラスチック用着色剤
- プラスチック用機能剤
- 繊維・紙用着色剤
- 印刷インキ
- ウレタン樹脂
- 接着剤
- 塗料・コート材
- キトサン
- 色彩管理技術