

パッケージデータの完全自動検版

Package Compare KIT **AVID FLEX**

ラベル・パッケージ製版において重要なデータ比較検査を完全自動で処理します。

① 改版の検査

改版前 VS 改版後

前回のデータと今回のデータをフォルダに投入するだけで検査が可能です。
また、改版時に部分的な差し替え作業の際、不要な変更をしていないかの”誤編集チェック”にも利用可能です。これまで**時間を要していた比較検査工程の生産性を飛躍的に向上**させます。

② 変換の検査

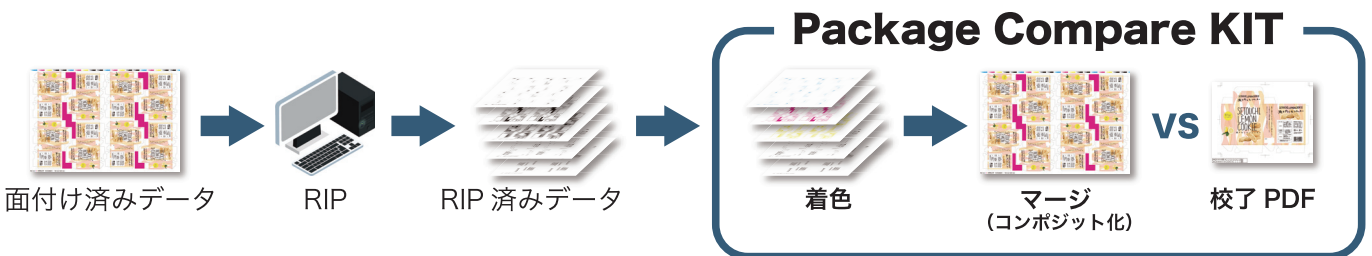
変換前 VS 変換後

入稿データがPDFなど編集の困難なデータの場合や、他のアプリケーションから取り込んだPDFなど、変換するリスクが伴う作業の比較検査にもご利用いただけます。
年々更新される**OSやアプリケーションのバージョン間における互換性の問題を解決**します。

③ 最終検査

版下 VS 出力

校了の単面PDFデータと、刷版出力する1bitTIFFデータとの比較は技術的に困難です。
Package Compare KITの「刷版(TIFF)データの自動着色」に加え、超高品質な「TIFFディスクリーニング」とPDFとTIFFの比較を可能にする「検査補正エンジン」により、これまで**困難だった最終検査を自動処理で可能**にします。



SUPER LINE 偽造防止セキュリティデザインシステム

「スーパーライン」は、金券、商品券、証明書、特殊ラベル、特殊パッケージ、認証シール、特殊タグ、各種チケットなどの偽造防止のためのセキュリティデザイン設計ツールです。

株式会社 **モトヤブース 東5ホール 5-819** ●

協力

町田印刷株式会社
アビッド・フレックス株式会社

株式会社 **モトヤ**

東京本社
横浜支社
千葉営業所



株式会社
モトヤ



株式会社
モトヤ
キャリアエージェント部

キャリアエージェント部

※人材派遣部は9月21日から名称変更致します。

<https://www.motoya.co.jp>



JAPAN PACK 2023

JAPAN PACK 出展のご案内

会期 2023年10月3日(火) - 6日(金)

10:00-17:00

会場 東京ビッグサイト 東5ホール 5-819

冬場の低温化による印刷不良を改善します

「紙面昇温装置 SION」

製造元 町田印刷株式会社

オフセット枚葉印刷機用「紙面昇温装置 SION」は、低温用紙の品質改善を印刷機上で解消する装置です。冬季の低温化した用紙環境ではインキ着肉不良や紙ムケといった問題が商業印刷業界のみならず、パッケージ印刷業界・フィルム原反印刷業界でも多発致します。

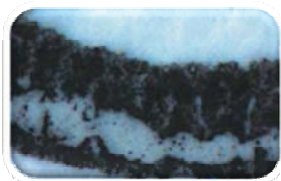
この対策としてロータックインキへの切り換えや事前に工場内の暖房室で用紙を長時間温めるシーズニングの2つの手段しかなく、効果やスペース、電気料金などに課題がありました。

「紙面昇温装置 SION」は、こうした問題を解決するために開発され、既設オフセット印刷機のフィーダー部に取りつけるだけで効果が発揮され、50台以上が印刷会社様に導入されております。シーズニングスペース・時間を必要とせず、印刷機と連動した自動運転が可能で、熱風を紙面および用紙間に噴射することで紙面温度を上昇させるだけでなく、除電効果と紙粉除去効果も持ち合わせております。

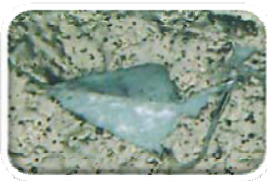


紙面昇温装置「SION」を印刷機のフィーダー部に取付けるだけ

用紙低温化の様々な問題



着肉不良



ピッキング (紙ムケ)

- 用紙の低温化トラブルを解決
- 冬場以外も除電、紙粉除去の効果あり
- シーズニングのスペースや電気代費用の削減
- CO₂削減など環境対策



詳しくは...

「SION」の導入には 「ものづくり補助金」の申請がおすすめです。

(令和元年度補正・令和3年度補正ものづくり・商業・サービス生産性向上促進補助金)

◆ 補助金額：最大1,250万円 (100万円～/補助率：1/2～2/3) ※要件により異なります。

◆ SIONの導入効果

「生産性アップ」と「品質向上」に加え、「ヤレ紙の削減」「空調電力の削減」で脱炭素、環境対応、SDGsへの取組みをテーマにした事業計画が実施できます。

補助金のご相談はモトヤへ!!