

ニヨド印刷 検査品質の標準化と損紙削減目指す



今年1月末に導入した「CorrectEye SIS」

スキヤンスピードを評価

非接触スキャナー「コレクトアイ・シス」導入
入力印刷物検査機

オリジナルノート、メモ、カレンダーなどの製造を得意とするニヨド印刷(本社・高知県香川郡の町474-2、御庄康隆社長)は今年1月下旬、大ロット印刷物や高級な特殊紙の損紙削減と検査品質の標準化を目的に、(株)ジーティービーの非接触スキャナー入力印刷物検査機「CorrectEye SIS」(コレクトアイ・シス)を導入した。客観的に品質を担保できる体制を整えるとともに、オペレーターの精神的な負担を軽減、また、インターネットによる新規受注が増える中、様々なデータにも安心して対応できるように、競争力の強化にもつながっている。

同社の設立は昭和27年。また、昨今の小ロット、問い合わせが同業の印刷年。もともと地域密着、販売用化に対応して、今年から会社から入ることも増えていると話す。大ロット印刷物や高級特殊紙の損紙削減を目的に、検査機導入を検討しているという。印刷後すぐにチェックすることができ、さらにスキヤンスキヤン時間は約13秒、スキヤン導入したところからは開始から終了まで約45秒



御庄 社長



川田 工務部長

「これまでではオペレーターによって作成したのかわば、照合して簡単に検査するところがある。川田 工務部長」



オリジナルノートを作る「まるまるノート」

精神的負担軽減、様々なデータに安心して対応

また、同社が検査機の導入を検討したもう一つの目的は、検査品質の標準化を図ることだ。以前は、人の目による検査で、人によって検査できる範囲が異なるという課題があった。また、データの種類も増えてきた。新しいデータは、オペレーターが手作業でチェックしていた。新しいデータは、オペレーターが手作業でチェックしていた。新しいデータは、オペレーターが手作業でチェックしていた。

また、同社が検査機の導入を検討したもう一つの目的は、検査品質の標準化を図ることだ。以前は、人の目による検査で、人によって検査できる範囲が異なるという課題があった。また、データの種類も増えてきた。新しいデータは、オペレーターが手作業でチェックしていた。新しいデータは、オペレーターが手作業でチェックしていた。

「これまでではオペレーターによって作成したのかわば、照合して簡単に検査するところがある。川田 工務部長」

最近も、廃業した印刷会社から多くの仕事を受けている。川田 工務部長は、「オペレーターが手作業でチェックしていた。新しいデータは、オペレーターが手作業でチェックしていた。新しいデータは、オペレーターが手作業でチェックしていた。」

「エラーや間違いがあるのかわからないから、印刷後の確認が必要になる。印刷後の確認が必要になる。印刷後の確認が必要になる。」

「エラーや間違いがあるのかわからないから、印刷後の確認が必要になる。印刷後の確認が必要になる。印刷後の確認が必要になる。」

非接触スキャナー入力印刷物検査機

Hallmarker シリーズ



CorrectEye SIS

コレクトアイから非接触スキャナタイプが登場!

刷出し検査

抜き取り検査

刷後検査

印刷の刷り出し検査を 簡単 高速 高精度 にサポート

一台で複数印刷機の印刷物とRIP後データの比較が可能です。

スキヤニング時間は

菊全サイズで 約 13 秒!

スキヤン開始から検査終了まで

約 45 秒!

※300dpi トリミングなし CMYK データとスキヤン画像の比較

さらに「品質管理サーバーオプション」で各部署をまたぎ社内全体で情報を一元管理

フロアを跨ぎ、異なる複数の印刷機、印刷物、検査の詳細な内容、不良、担当者等のあらゆる情報を社内のどこからでも「共有」「一元管理」検査だけではなく、社内全体をまとめる品質管理システムの構築により、製品品質の向上を後押しします。

検査解像度は 300dpi と 600dpi から選択でき、ニーズに合わせて入力精度の変更が可能。
入力サイズは約四六全版 (1091mm x 788mm)。TIFF、PDF ファイルにも対応。

Wet 対応



【開発元】
株式会社 ジーティービー
http://www.gtb.co.jp

本社
〒650-0002
神戸市中央区北野町3-5-3
TEL:078(265)5385 FAX:078(265)5389

東京オフィス
〒101-0047
東京都千代田区北神田1-2-15 第三亀田ビル1F
TEL:03(6380)2442 FAX:03(6380)2444