給水改善パッケージの効果

突発故障削減シリーズ【Shared Value Service】

2021年4月5日

サービス技術本部

© KOMORI CORPORATION Technical Service & Solution Department

KOMORI

刷りだし汚れや濃度変化で検品作業などが発生していませんか？

給水部のエアー関係に原因があります！

給水着け・調量エアーシリンダー・
電磁弁の交換・ニップ調整で
ベストコンディションの維持をお勧めします！

© KOMORI CORPORATION Technical Service & Solution Department

色合わせ改善

KOMORI

色合わせ作業2回削減（3分×2回）は

+3,000回転と同等の稼働改善効果

仮に1JOB当り2回色合わせの回数が多かった場合

主な項目	通常	見当不良	チェック
平均ロット	5,000枚		
機械スピード	14,000ph		
機械準備・停止時間	30分	36分	3分×2回色合わせ
1日のJOB数	20.4JOB	18.7JOB	
年間売上額	¥125,440,000	¥112,479,410	
製造原価	¥86,346,627	¥83,671,141	損紙増コストは含まず
利益	¥39,093,373	¥28,808,269	

年間で¥1,300万円、収益で¥1,000万の差につながる

損紙や検品などオペレータのストレスを考えると更に効果UP

※本提案書に記載されている導入効果・改善効果等は、投資等の判断の参考となる情報の提供を目的として、
一定の条件のもとで試算・測定されてものであり、実際の効果を保証するものではありません。

© KOMORI CORPORATION Technical Service & Solution Department

給水修繕パッケージ実施ユーザーの事例

KOMORI

1．菊全4色機ユーザー事例

▶刷り出し汚れや濃度のムラで色合わせが大変。

導入後の効果

・汚れなどでの検品が減り、気を遣うことがなくなった

→検品時間が減り、給紙の準備や作業伝票の確認ができるようになった

・汚れる、水を上げる、濃度変化、インキを出すという負のスパイラルがなくなった。

・汚れ、濃度ムラが減り、損紙が減った。

→汚れ、濃度ムラによる損紙が減り、損紙低減につながった。

給水修繕パッケージを実施し汚れの原因をシャットアウト！

© KOMORI CORPORATION Technical Service & Solution Department

給水修繕パッケージ｜工事内容

KOMORI

修繕項目	機種	工期
①給水着け・調量 エアーシリンダー交換 ②電磁弁交換 ③ローラーニップ調整	リスロンS/G/GX シリーズ	1日

※機種・色数・仕様によって、工期・費用などは変動します。

今こそ、安定した印刷機の稼働と
ストレスフリーな作業環境を手に入れませんか？

お問合せだけでも結構です。ご興味があった方は是非、SVS窓口へご連絡下さい。

【SVS問合せ窓口】

□電話窓口：03-3624-7157　担当：高橋、大竹
□e-mail窓口：Tsuyoshi_Ohtake@komori.co.jp
□KOMORI-Kare問合せフォーム
　https://www.komori.com/ja/jp/form/inquiry/?cat=service

かんど良好宣言！

We Love Printer!

KOMORI

KOMORI CORPORATION

※本提案書に記載されている導入効果・改善効果等は、投資等の判断の参考となる情報の提供を目的として、
一定の条件のもとで試算・測定されたものであり、実際の効果を保証するものではありません。