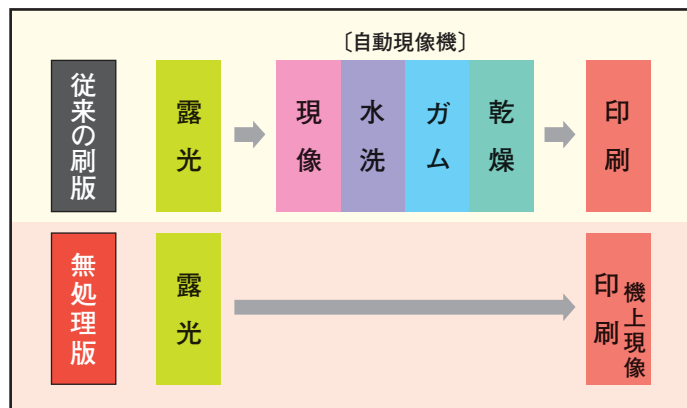


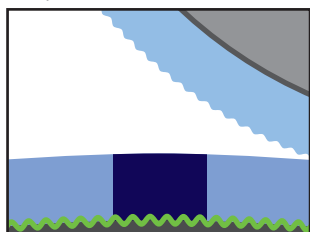
無処理版について

本社及び島田PCで、印刷時に無処理版を導入する計画が進んでいます。無処理版とは、刷版の現像処理を行わなくても良い(=無処理の)刷版のことです。近年、企業の社会的な責任として環境への配慮が一層求められるようになっていきます。アルカリ現像やガム処理などの処理工程が一切不要になることで、それにかかわる薬品などの資材やエネルギーも不要となり、現像廃液もゼロになります。また環境貢献だけにとどまらず、現像処理が不要な分、網点の変動が少なく安定した網点の再現が可能となり、品質の安定化にも繋がります。さらには自動現像機のメンテナンスが不要になることで、効率化や省人化といった作業環境の改善にもメリットがあります。以上のことからコストダウンの効果も期待されます。有処理版に比べ版面が見づらいといったデメリットもありますが、ここ数年での性能向上は目覚ましく、導入する印刷会社も増え、普及期に入ったと言えるようです。

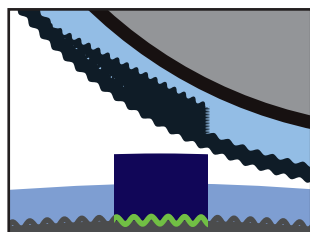
完全無処理版による工程削減



機上現像のプロセス



1. 湿し水の浸透により、感光膜と支持体との密着性が低下



2. インキのタックにより密着性が低下した感光膜を剥離、刷り出しの用紙と一緒に排出

抗菌ニスまとめ

弊社でSIAA(一般社団法人 抗菌製品技術評議会)の定めた基準を満たし、SIAAマークの表示が可能な抗菌印刷を始めたのはご存知のことでしょう。衛生面に対する関心が高まっている昨今の状況で、今後の販拡にむけて現在までの情報を整理しておきます。

運営当初は『都インキ』の抗菌資材のみでしたが『サカタインクス』のUVクリア抗菌資材も追加申請し、使用可能となっています。両方の資材ともにCDやDVD等のディスクを阻害する薬品は含まれておらず、また環境促進テストの結果も問題なく、ジャケット印刷等にも使用可能です。さらにイシイ印刷でもSIAAの認証を取得し、弊社と同様の対応が可能となっています。

ご不明な点などありましたら、管理責任者 板倉部長までお問い合わせ下さい。



大相撲抗菌マスクケース

JS環境委員会短信

島田PC・本社両サイトでEMS(環境)の内部監査が実施され、本社では今年度はISMS(情報セキュリティ)と合同で11/18に行われました。

12月にはISMS、2月にはEMSの更新審査が予定されています。デスクまわりにとどまらず、共用部の整理整頓も心掛けましょう。

本社 環境委員会メンバー

委員長：下鳥治

委員：小井土昌弘 河野純一 庄司亜佐子

曲師里奈 森智史



ブループロ運用認証
ISO 9001(01-04)
株式会社ジャパン・スリーブ
本社 ケースタジオ