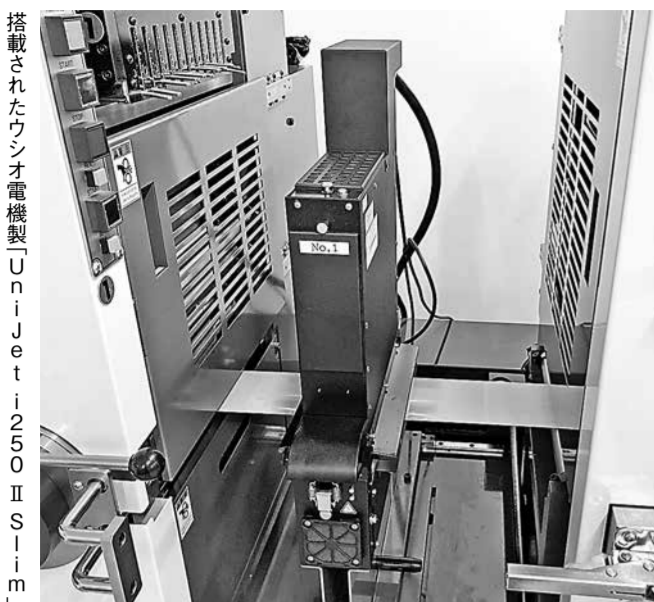


リモート特別座談会

LED-UVがラベルビジネスにもたらす可能性とは



搭載されたウシオ電機製「UniJet i250 II Slim」

LED-UVが広がる可能性は十分秘められています。LED-UVシステム搭載の印刷機は、従来のUVシステムと比べて省エネ化の実現のみならず、排気ダクト不要によるオペレーターの健康確保や、消灯といった特長を生かしたダウンタイム削減にも効果的です。本誌では、LED-UV搭載の凸版間欠機を導入したラベル印刷会社をはじめ、印刷機メーカーやLED-UVシステムメーカー、補助金申請をサポートした商社の4者によるリモート座談会を実施。LED-UVシステム採用の経緯や得られたメリット、普及の可能性を探った。

環境負荷低減や生産の効率化に大きな期待



(有)三森特殊印刷社

代表取締役 三森 暢久氏

LED-UVフルセット印刷機導入

現場の要望を反映し、2020年導入したLED-UVシステムは、省エネ化や環境負荷の低減を目的に導入しています。LED-UVシステムは従来のUVシステムと比べて省エネ化の実現のみならず、排気ダクト不要によるオペレーターの健康確保や、消灯といった特長を生かしたダウンタイム削減にも効果的です。本誌では、LED-UV搭載の凸版間欠機を導入したラベル印刷会社をはじめ、印刷機メーカーやLED-UVシステムメーカー、補助金申請をサポートした商社の4者によるリモート座談会を実施。LED-UVシステム採用の経緯や得られたメリット、普及の可能性を探った。

ラベル市場は現在、環境負荷低減の取り組みをはじめ、働き方改革の推進や利益率向上といった課題に直面している。このような中で注目を集めるのが「LED-UV」技術。従来のUVシステムと比べて省エネ化の実現のみならず、排気ダクト不要によるオペレーターの健康確保や、消灯といった特長を生かしたダウンタイム削減にも効果的です。本誌では、LED-UV搭載の凸版間欠機を導入したラベル印刷会社をはじめ、印刷機メーカーやLED-UVシステムメーカー、補助金申請をサポートした商社の4者によるリモート座談会を実施。LED-UVシステム採用の経緯や得られたメリット、普及の可能性を探った。

現場の要望を反映し、2020年導入したLED-UVシステムは、省エネ化や環境負荷の低減を目的に導入しています。LED-UVシステムは従来のUVシステムと比べて省エネ化の実現のみならず、排気ダクト不要によるオペレーターの健康確保や、消灯といった特長を生かしたダウンタイム削減にも効果的です。本誌では、LED-UV搭載の凸版間欠機を導入したラベル印刷会社をはじめ、印刷機メーカーやLED-UVシステムメーカー、補助金申請をサポートした商社の4者によるリモート座談会を実施。LED-UVシステム採用の経緯や得られたメリット、普及の可能性を探った。

印刷機の“扱いやすさ”追求

営業部 課長 奈良 慶一郎氏

LED-UVシステムは従来のUVシステムと比べて省エネ化の実現のみならず、排気ダクト不要によるオペレーターの健康確保や、消灯といった特長を生かしたダウンタイム削減にも効果的です。本誌では、LED-UV搭載の凸版間欠機を導入したラベル印刷会社をはじめ、印刷機メーカーやLED-UVシステムメーカー、補助金申請をサポートした商社の4者によるリモート座談会を実施。LED-UVシステム採用の経緯や得られたメリット、普及の可能性を探った。

ウシオ電機(株)

光源事業部 武山 遼平氏

空冷・パワーシステムを実現

LED-UVシステムは従来のUVシステムと比べて省エネ化の実現のみならず、排気ダクト不要によるオペレーターの健康確保や、消灯といった特長を生かしたダウンタイム削減にも効果的です。本誌では、LED-UV搭載の凸版間欠機を導入したラベル印刷会社をはじめ、印刷機メーカーやLED-UVシステムメーカー、補助金申請をサポートした商社の4者によるリモート座談会を実施。LED-UVシステム採用の経緯や得られたメリット、普及の可能性を探った。

(株)モトヤ 福岡支社

営業課係長 松上 竜也氏

補助金申請でサポートも

LED-UVシステムは従来のUVシステムと比べて省エネ化の実現のみならず、排気ダクト不要によるオペレーターの健康確保や、消灯といった特長を生かしたダウンタイム削減にも効果的です。本誌では、LED-UV搭載の凸版間欠機を導入したラベル印刷会社をはじめ、印刷機メーカーやLED-UVシステムメーカー、補助金申請をサポートした商社の4者によるリモート座談会を実施。LED-UVシステム採用の経緯や得られたメリット、普及の可能性を探った。

USHIO 未来は光でおもしろくなる

すべての印刷機にウシオのUV-LEDを

平圧機 / (凸版・オフセット)間欠機・輪転機 / フレキソ機などへ搭載できるモデルをご用意

UV-LED照射機 UniJetシリーズ

iSlimシリーズ

WSシリーズ

安心の実績

圧倒的な省エネ

快適な作業環境

印刷物への熱低減

従来UVインキも乾く

約85%の消費電力削減! 室温上昇・オゾン臭・排気ダクトの問題解決!