

LED-UV 印刷システム導入による「印刷通販」 受注拡大のための業界最速短納期体制の確立



- | | |
|---|---|
| 2 | 1 |
| 3 | |
- 1／高精細の印刷で即日納品という、業界最速短納期体制の確立のため導入したLED-UV印刷機。
2／印刷状況などのデータ確認ができる印刷稼働管理システム。
3／自動化されて大幅に時間が短縮された見当や色合わせ作業。

速乾印刷と印刷稼働管理システムで、変化する顧客ニーズに対応。

伊部印刷はインターネットショップによる高精細印刷に特化した印刷通販部門を立ち上げ、カタログやパンフレット、美術工芸品の写真集などを取り扱っている。近年の短納期へのニーズの高まりを受け、高品質かつ即日納品も可能な体制を構築するため、LED-UV印刷システムを導入した。同システムの印刷機は速乾印刷が可能のために乾燥時間が不要で、裏移りも無くすぐに次の工程に取りかかれ、後工程の効率も高まった。またオペレーターの技術により差が出ていた版替え、見当、色合わせなどの作業も自動化され、作業時間も大幅に短縮された。一日の印刷物サイクル

数は20以上と、従来の3～5倍に。一日のうちに製本などの後工程も終わることができるため、即日納品も可能となった。加えてLANで接続された印刷稼働管理システムで、印刷ジョブの自動転送や進捗管理、トラブル発生時の対応等がリアルタイムで確認できる。自動化による損紙の減少などでコストダウンも図れ、スプレーパウダーが不要となったことで職場環境も改善。印刷品質も、自動化で作業員の熟練度に左右されずに安定した。UV印刷の特色を生かせるポスターなどの受注は増加しており、納期短縮などの相乗効果で他社との差別化と、利便性の向上を図る。

注目すべき 成果

稼働率が約3倍にアップし、即日納品が可能に。

従来の油性インクで必要だった乾燥時間が短縮され、即時に両面印刷や折りなどの後加工が可能に。印刷時の版替えや見当、色合わせの工程も自動化され、印刷速度も向上し、作業効率や生産性が大幅に向上した。

注目すべき 成果

多様な印刷ニーズへの対応が可能に。

速乾印刷が可能となったことで、油性インクでは乾燥や発色などで課題が多かった特殊な紙を用いた印刷や、黒ベースの表紙など濃色印刷への対応が可能に。ネット経由の幅広いニーズに応えられるようになった。

今後の展望

時代のニーズに応えるサービスで受注拡大を。

高精細印刷を生かせるポスターやカタログ、学校新聞などの分野をターゲットに、セキュリティ面の強化も含めてネットショップの再構築も図りながら、小ロット多品種での受注拡大に向けた体制づくりを進める。

ものづくり専門員から一言

印刷設備の高度化が、 サービス+経営+ 職場環境の改善にも。

速乾で高精細印刷ができる設備の導入によって、短納期や多様な印刷ニーズといった顧客へのサービスや生産性を向上させるだけでなく、メンテナンスの簡素化による労働時間の削減や、作業工程の効率化などといった、経営の効率化や職場環境の改善にも効果が波及している。

こんな会社です！



代表取締役
伊部 洋一さん

安心とプラスアルファを届ける、 パートナーとして。

当社はデザイン、DTP編集から印刷、製本までを自社で一貫して行い、大手にはできない融通の利く対応で、全国各地のお客様の信頼と信用を築き上げてきました。本事業によって高品質即日納品体制を実現し、お客様の利便性はさらに向上。今後は、従業員が身につけた技術を発揮しながら長く働ける職場環境や福利厚生などの充実にも努めつつ、印刷に関して初心者の方でも利用しやすい対応を心がけ、時代の流れに即したサービスとともに、安心感やプラスアルファの価値を届けることができるベストパートナーでありたいと考えています。

伊部印刷 株式会社

代表者／代表取締役 伊部 洋一
設 立／平成2年（1990年）8月
資本金／1,000万円
従業員数／27名
事業内容／カタログ、パンフレット、
ポスター、各種冊子等
デザイン、編集、印刷、製本、
インターネット印刷通販
〒915-0801 越前市家久町29-8-1
☎ 0778-23-5037 FAX.0778-23-5946
[E-mail] info@ibeinsatsu.co.jp
[URL] http://www.ibeinsatsu.co.jp/



インターネットを通じてパンフレットをはじめポスターやカタログなどの印刷を受注している。



本社・工場