

株式会社 ブンカ巧芸社



SC-S80650「UltraChrome G3インク with RED」搭載多色機「SC-S80650」製作現場をレポート

鹿児島市に社屋・工場を構える㈱ブンカ巧芸社は、1958年に設立。九州を商圏とする、今年設立60周年を迎えたサイン製作施工会社である。

「お客様の商売繁盛に寄与する」ことを理念の柱に、地域に根差した活動を展開。あらゆる看板広告のデザインから企画・製作・施工・販売まで、ワンストップで行う自社一貫体制による価格・納期などの柔軟対応が、強みだ。

昨年9月、作業時間の一層の効率化を図るべく、本社・鹿児島工場に、エプソンの多色低溶剤機「SC-S80650」

を導入。同時に、エプソン販売㈱が提供するカラーマネジメントサービスも採用した。

「SC-S80650」は、「SureColor（シュアカラー）SC-Sシリーズ」溶剤インク系の最新機種。「UltraChrome GS3インク with RED」の採用で、広色域・豊かな色表現・光沢感ある高画質を達成した。乾燥性も高く、現場目線による出力後の巻取り時間短縮にも配慮。「PrecisionCore TFP プリントヘッド」や「Epson Wide CMYK Input Profile」なども搭載され、画質と生産

性の両立を実現している。

一方、エプソン販売は、サイン業界を対象としたカラーマネジメントサービスを今年1月から本格始動。「SC-S80650」とX-Rite社の測色器「il（アイワン）」を連動させた色調整技術が注目を集めている。

本誌では、シュアカラーとカラーマネジメントサービスの同時導入に踏み切ったブンカ巧芸社の戦略に着目。シート課主任の藤田偉貴氏に、導入に至った経緯や使用感、今後の展開などについて話を聞いた。

——SC-S80650 導入の背景

当社が手掛ける案件は、屋内外サイン全般に亘ります。溶剤機による出力も相当の量をこなすことから、かねがね、作業効率の高いインクジェットプリンター（IJP）を求めていました。新規マシンの導入に向けた情報収集の段階で、同業者の工場見学に赴いたところ、多くの企業がエプソン機を採用しており、その評価もすこぶる高かったことが印象に残っています。

実際に目にした「SC-S80650」の魅力は、なんといっても、色域の広さと高い生産性を可能にする出力スピード。まさに“キレイでかつ速い”。当社にとっても、意中のマシンでした。

——測色器を導入して作業効率アップ

出力物の色調整は、オペレーター泣かせです。通常で1～2時間、案件によっては半日掛かることもしばしば。これが解消できれば、もっと時間を有効に使えるのに……。日々、頭を悩ませていました。

そうした中、地元の展示会「九州印刷情報産業展」で開催されたエプソンのセミナーにおいて、エプソン機と連



株式会社 ブンカ巧芸社
シート課主任
藤田 偉貴氏

動して使える測色器を活用したカラーマネジメント技術に出会いました。測色器を「SC-S80650」とともに使用することで、色調整の作業時間を一気に短縮……。画期的なことです。迷うことなく、同時購入を決めました。指定箇所へ測色器を当ててボタンを押せば、色が数値化され、クライアントの要望に沿ったものが再現できる。後はそれを確認するだけ。使い方も簡単どころが嬉しいですね。

——使用後の感想と満足度

導入して1年が経ちましたが、色の



測色器を導入したことにより、これまで1～2時間掛かっていた色合わせの作業が、半分程度にまで短縮できたという。

再現性、スピード感ともに当初の期待を裏切らない圧倒的なパフォーマンスで、非常に満足しています。寸法精度の高さも感激もの。重ね貼りをしても、ズレや縮みがほとんど出ないので、本当に助かります。

出力業務については、全体の作業時間が約10%削減、色調整に費やす時間も、従来の半分程度にまで抑えることができています。出力中の待ち時間が大幅に短縮できたことで、作業の効率は明らかに向上しました。

——今後の展開

“作業効率の改善”という当社にとっての大きな目標が達成できたことは大変有り難く、エプソン機に感謝です。今までは、溶剤機2台の稼働だったところも、1台で回せるようになりました。コストパフォーマンスにも優れたマシンだということをつくづく実感しています。

今後は、同マシンの増設を検討するなど、出力体制を充実させていきたいですね。もう十分にハイクオリティのエプソン機ですが、さらなるグレードアップをどう図っていくのか。興味が尽きないとともに、強い期待感も持っています。



株式会社 ブンカ巧芸社

【企業データ】

設立／1958年5月

代表／峯元 信明

従業員／72人

所在地／鹿児島県鹿児島市石谷町 3655

URL／<http://bunkakougeisya.jp/>

【営業品目】

各種看板の企画・製作・施工・保守メンテナンス、各種イベントの企画・製作・施工、店舗内外装の企画・製作・施工

【主な設備】

IJP5台／カッティングプロッタ3台／大型レーザー加工機1台／ルーター加工機1台／シャーリング1台…他



SC-S80650

インク種別／エコソルベント

出力解像度／最大1440dpi

出力速度／最速18.2㎡/h

(720×720dpi 6pass 出力時)

最大印字幅／1616mm

インク色数／CMYK、LCLM、オレンジ、グレー、レッド、ホワイトまたはメタリックシルバー

外形寸法／W2620×D880×H1338mm（最小時）

重量／284kg（インクカートリッジ含まず）

標準価格／¥2,200,000（税別）

【エプソンホームページ】<http://epson.jp/surecolor>

【お問い合わせ先】プリンター購入ガイドインフォメーション 050-3155-8100