Business now ビジネス scene#20

㈲彩光社（東京都荒川区）

デジタル事業部「SS Lab.」で裏方から表舞台へ

ルーペ覗いても得られない付加価値を

SurePressは“普通の印刷機”ものづくりの理想型を実現

東京の下町、荒川区町屋を拠点とする㈲彩光社（鷲尾浩一社長、☎03・5692・0330）は、包装用品の卸売り大手㈱シモジマ（東京都台東区浅草橋、下島和光社長）のグループ会社だ。そんな彩光社は今年4月、エプソンの「SurePress L-4033A」を導入。これと同時に、デジタル印刷部門を統括する新事業部「SS Lab.（エスエスラボ）」を立ち上げた。これまでシモジマの傘下企業として長らく裏方に徹していた彩光社が、SS Lab. の名の下に今夏表舞台に躍り出た。狙いと展望を鷲尾社長に聞いた。

鷲尾浩一社長

――会社概要について

「彩光社は父である先代が1962年に設立しました。その後67年に㈱シモジマと専属契約を結んでグループ会社化を果たし、以来46年間同社のシール・ラベルと値札の印刷製造を担当しています。今から9年前に代が替わり私が社長の職に就きました。これに合わせて、都内3カ所にあった製造拠点を現在の場所に集約しました」

――現在設備は

「平圧機と凸版間欠機がそれぞれ4台、加工機のほか値札専用の年季の入った印刷機や糸付け機もあります。後はデジタル印刷機です」

――雇用面で特徴的な点があるようですが

「従業員数は18人ですが、正社員は私と弟の専務を除く2名だけ。後はパートとアルバイトです。また、職場内に占める女性の割合が多いかもしれません」

――これらはどういった狙いからでしょう

「究極の理想は、誰でも印刷機が動かせる環境にすること。いま首都圏では印刷業を志望する人材の確保が難しいことに加え、シール・ラベルは特殊印刷の部類。インク練り○年を経て一人前のオペレーターを…など歳月をかけていられません。ですからなるべく動かしやすく操作が楽な機械を設備して、育児中の女性でも、また数時間だけでも働ける環境を整備する。機械が良ければ、必要な人数も減りますしね。これに関連して、7年前からCCMを運用した調色の平準化も進めています。目標達成にはまだまだですが、最終的には現場を統括する責任者を配置してオペレーターはアルバイトと、ファストフード店のような形態を目指しています」

――また男性は力仕事には向きますが、細やかで繊細な仕事は女性の方が向いていると感じます。他社でも同様と思いますが、長時間同じものを見続ける検品業務に女性が多いのはその証左。ゆくゆくは間欠機も女性オペレーターに任せて、私も社を空け営業に回れるようにしたいと考えます」

――ご自身の経歴を

「'95年、27歳までグラフィックデザイナーとしてキャラクターデザインを手がけていました。好きなことは夢中になるもので、無理がたたって身体を悪くしてしまい療養で離職。そこで、継ぐつもりならすぐにと言われ、家業ながら右も左も分からないまま入社しました」

――当時感じたことは

「前職はモノを作るための設計図を作る世界で、現職は設計図を元にモノを作る世界。同じ〝ものづくり〟とは言え、クリエーティブの世界から職人の世界ですから衝撃の連続でしたよ。外部からきたことも手伝ってか、非効率的な部分がいくつも見えました。最初5年は印刷機のオペレーターをやりながら業務改革を並行。コンピューターを導入して無駄な作業や人員を排してみたり、見積もりの電子化を社長に進言したりという日々を過ごしました」

――今春エプソンの「SurePress L-4033A」を導入しましたが、デジタル印刷に対する興味や関心はいつごろ

「今から十数年前、HPのIndigoを見た時からですね。先述の通り元々デザイナーの出ですし、データから直接印刷するオンデマンドプリントの優位性は、今後絶対必要になると思っていました。彩光社はまずローランドディー.ジー.のインクジェットプリンタ（IJP）を3年前に導入。当社は表示ラベルの割合が多く、それまでずっと平圧機で印刷してきました。専用機に割り当てていた機械が老朽化したのに伴い、IJPでの印刷に切り替えを図りました」

――ところで彩光社とは別に『SS Lab.』の名刺がありますが、これとSS Lab. がどう関連がありますか

「基本的に、当社の機械は親会社の持ち物。これに対して、今回導入したSurePressは彩光社独自で出資して設備したものなのです。『SS Lab.』とは、7月1日付で立ち上げた、彩光社のオンデマンド印刷事業部という位置づけで、基本的にはシモジマとは別の仕事がベースです。今のところメンバーは私と専務、デザイン補佐を行う女性の3人体制です」

――まず設備を決定するまでの経緯を

「2010年の発表から3年、その間他社のデジタル印刷機と共にずっとチェックしてきました。常にローランドでは苦手とした『彩光社ファイル』を持ち歩き、メーカーのショールームや多くの導入企業に足を運んでは印刷を試してきました。高額なHPインディゴは除いて、やはりエプソンの再現性は群を抜いており、例のファイルで及第点に達していたのもまたエプソンだけでした。それでも導入まで3年かけてじっくりと悩み抜き、今年4月末、導入に至りました。当社にとってSurePressは、紆余曲折を経てようやく手に入れた夢の機械です」

――実際に使い始めての感想はどうですか

「データから直接印刷できてしまう、こんな便利なものはありませんね。また、SurePressの印刷品質に〝ノー〟を唱える人はほぼいないと思います。基材ごとのマッチングもありますが、大概望んだものができる。逆にサンプルでOKが出て、色や印刷再現性の点で間欠機に回せないケースですね。先述の通り、デザイナーの経験から『お客さまが悩んでいたら、黄と赤と緑と3色でさっとサンプルを作ってあげたらいいのです。それもいろんな形状で。そうすれば複数色作ってみよう、とタナボタで発注が倍にもなるかも知れません。エンドユーザーに対して間欠機で行うには難しいサービスを提供し、ラベルをルーペで見て得られる類いとは別の付加価値を見いだしていきたいと考えています』という、かゆいところに手が届く存在を目指します。例えるなら、掃除機やほうきとちりとりで掃除して、それでも残っているところをかき出す爪楊枝、みたいな（笑）。大ではなく小を狙うイメージで、手のかかる面倒な部分を引き受ける、街の便利屋さんのような感じで利用してもらえれば。そこから通常の仕事につながるきっかけが得られればベストですね」

――独自の戦略的な運用イメージをお聞きしましたが「SurePressでなければ」という決定的な要因は何だったのでしょう

「そもそも私は、SurePressを何か特別な印刷機だという認識は一切持っていません。いわゆる既設のコンベンショナル機と同様の〝普通の印刷機〟と思っています。デジタル印刷機とカテゴリーされますが、いままでできなかったことができる機械ではなく〝普通の仕事ができる機械〟だと。同機を選択した要因として、間欠機で印刷したものと見間違えるくらいの高品位な再現性という点だけを評価したのではなく、UVIJ特有の光沢感や厚盛り感でビジュアルが変わること、つまり普通じゃなくなることを好みませんでした。逆にそれを演出したい時は、すでにローランドがありますし。少なくとも当社には、普通の印刷機と違わず再現する水性が必要だったということです」

「彩光社の場合3000枚以下、5000枚以下の仕事が全体の5割以上。1万枚以下が加わると約9割と、1万枚以上のオーダーはほぼありません。いくらSurePressの印刷速度が早くないと言っても、3000枚のジョブを1日に10点はこなせます。これに対して、段取りに要する時間も含め間欠機で3000枚のジョブが果たして1日に何点できるか。この点においても〝普通の生産機〟と考えて何らそん色ない訳です」

――なるほど

「これに関連して、直前に述べたもう一つの営業先は、エンドユーザーです。SS Lab. がこだわりたいのは『エンドユーザーが納得してくれるものを作りたい』ということ。もしお客さまが悩んでいたら、全抜き、筋押し加工を自由に組み合わせられます」

――具体的な営業先として、まずはデジタルを設備していない同業者。言うまでもなく一番話も早く事情は分かりますから『お宅の困りごとがあればうちがそれを手伝います』という、かゆいところに手が届く存在を目指します。例えるなら、掃除機やほうきとちりとりで掃除して、それでも残っているところをかき出す爪楊枝、みたいな（笑）。大ではなく小を狙うイメージで、手のかかる面倒な部分を引き受ける、街の便利屋さんのような感じで利用してもらえれば。そこから通常の仕事につながるきっかけが得られればベストですね」