

株式会社ザイナス



帽子専用刺繍ラインの 効率化による競争力向上

近年、アパレル業界の中で唯一売上を伸ばしており、当社でも受注が急増していた帽子への刺繍。ただ、既存の当社の設備ではサンプルの制作しかできず、量産は外注工場に依頼していた。そこで、内製化を可能にする量産型の刺繍機と最新の製版ソフトウェアなどを導入。帽子分野に特化した、生産体制を整えることができた。

company profile

代表者メッセージ



代表取締役
那須 将司

時代に沿ったサービスと技術を 心を込めて糸を紡ぎ続けます

当社は1968年4月創業の刺繍加工会社です。長い歴史の中で培った高い技術に自信があり、多くのハイブランドからの発注も受けるようになりました。これからも、常に時代に沿った最高品質を目指し、まごころを持って生地を糸を通して続けていきます。小ロットからでも対応可能ですので、お気軽にご相談ください。

企業情報

所在地	香川県東かがわ市帰来104-1
TEL	0879-25-8571
設立	1968年4月
代表者	那須 将司
業種	繊維工業
従業員数	8名
事業内容	衣類・雑貨の企画・デザイン・刺繍・仕上げ・販売

01

Background of effort 取り組みの経緯



帽子のような立体物への刺繍には技術や経験が必要であるが、当社は品質面で高い評価を得ている。近年、帽子の需要が増えていたところに刺繍ブームが到来。帽子刺繍の受注が急激に増えたが、約20年前から使用している当社の製版ソフトウェアは、手作業で調整しなければならぬことが多く、刺繍版製作に時間を要していた。また、帽子用刺繍機は単頭機1台のため、サンプル制作後の量産は全て外注に依存しており、品質確保・納期調整に課題があった。

02

Implementation content 実施内容



以上の課題を解決するために、最新の製版ソフトウェア(刺繍専用書体を含む)を導入し、刺繍版製作のスピードアップを図ることに。また、帽子専用刺繍機を6台導入し、内製化を進めることにし

た。機能・仕様を綿密に調査すると、課題を解決するに十分な機能性を確認できた。発注後、帽子専用刺繍機と製版ソフトウェアが同時に納入され、メーカーの担当者が立ち会い、セッティングと、使用方法の講習を行った。帽子専用刺繍機の操作方法を習熟するまでには時間を要し、作業完了までのリードタイムは外注工場に及ばない状況が続いたが、昔から付き合いのある他社工場に教を請いながら、効率性を高めていった。満足のいく生産体制が整うまでに、2年ほどの時間を要した。

03

Achievement 成果



帽子専用刺繍機で、自社での加工・量産が可能になった。平成28年度の数字と比べると、外注費の467万円を削減する効果が得られた。また、複数の外注工場に依頼することによる品質のバラつきや、それぞれの稼働状況に左右される納期調整から解放され、品質の安定化、納期の管理が容易に。製版ソフトウェアでは、1版あたり平均5時間かかっていた製作時間が4時間となった。計画では3時間を切る想定であったが、慣れていけば徐々に短縮できると考えている。また立体物にも刺繍ができるようになったことから、これまでは難しかったバッグ、靴下などへの刺繍も可能になり、受注案件の幅が広がった。

会社のPR

世界に一つだけの帽子を 簡単につくれるサービスを開始

当社はアパレル業者が主な取引先だが、さらにBtoC向けのCAPIDというウェブサイトを開設。デザインソフトが使えない人でも自分だけのオリジナル帽子が1個から作れる。50種以上ある無地の帽子から好きな形・色を選び、好きな書体を打ち込むことによって完成。イメージビジュアルも見ることができる。

