

糸のみで作製した環境にやさしいボタン【INPIT 群馬県知財総合支援窓口】

企業情報

有限会社チャームファッションオオキ

所在地	群馬県桐生市		
ホームページ URL	https://cf-oki.com/		
設立年	1977年	業種	製造業
従業員数	3人	資本金	1,000万円

企業紹介

当社は、繊維産業が盛んな群馬県桐生市でアパレルやバッグ等の刺繍製品の製造販売を行っている会社です。新しい高付加価値刺繍品の企画を伴う提案型のユニークな商品開発に注力しています。

相談のきっかけ

同社は、独自製法で糸を刺繍した「糸のみで作製したボタン」を熱心に関係しており、この新商品を知的財産権によって保護して新規事業を構築したいという相談を受けました。糸のみで製造される刺繍ボタンは、従来は存在しなかったデザイン性及び機能性に優れた環境適応型の画期的な新商品であり、新たな市場を形成する予感がしました。

支援概要

オリジナルな製法で調製される刺繍ボタンの知的財産化に関しては、専門家（岡田義敬弁理士）相談を行い、特許権等で保護する発明やデザインとブラックボックス化して秘匿化すべき事項とを整理し、模倣品対策を含めた知的財産戦略を構築するよう助言しました。令和3年に特許出願を行って、基本的な物の発明及び製造方法の発明に関する特許権（特許第7315971号）を取得しました。デザイン性に特徴がある製品については、自己出願によって合計7件（意匠登録1700242等）が意匠登録されています。

支援成果

販路拡大等に関しては、よろず支援拠点のコーディネーターと連携して支援しています。群馬県の「令和3年度グッドデザインぐんま」にて優秀賞を受賞。テレビ出演、新聞への掲載等を含めた活発なマーケティング活動を行っています。小売/卸売、商社、アパレル/縫製/手芸業者、有名デザイナー、一般消費者等から多数の引き合いを受け、着実に製造販売数量を伸ばしています。



企業コメント

糸のみで作るボタンは、何度も何度も試作を繰り返して完成した商品です。INPIT 群馬県知財総合支援窓口にご相談して知財の保護及び活用の助言を受け、基本的な特許権及び意匠権を取得しました。様々な素材との適合性が高いファッション性、軽量で、割れない・欠けない・滑りにくいなどの高機能性、環境適合性等が好評です。

窓口担当者コメント（氏名：飛田雅之）



ボタンが糸のみで製造されているので、軽量で、滑りにくく、割れにくい性質等が特徴です。衣服に付けるボタン用途はもちろんのこと、帽子や靴下、バッグのワンポイントアクセサリー等に適用できます。同社は、さらなる新たなデザイン商品の顧客価値を創造しています。