

ストレスを解決！手袋固定具の商品化支援【INPIT 広島県知財総合支援窓口】

企業情報

山陽機創株式会社

所在地	広島県呉市		
ホームページ URL	https://sanyo-kisou.com/		
設立年	2008 年	業 種	卸・小売業
従業員数	1 人	資本金	300 万円

企業紹介

「この手があったか！」というアイデアを加えた様々な商品開発を行い、自社での販売とともにお客様への商品構想の提案を行っています。商品を製造するための簡素な設備開発にも対応します。また、お客様商品について特徴などを見極め、当社が築いたネットワークにより適切な卸業者様・販売業者様へと橋渡しをするサービスも行っています。

相談のきっかけ

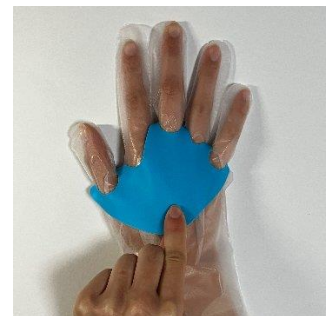
使い捨て手袋を使用していると、作業中にずれてしまうという食品製造現場の声を受け、その課題を解決する商品を開発予定であるとして相談にいられました。併せて、他者権利を侵害するリスクについても理解されており、先行登録されている権利の有無や、新たに権利を取得する場合にどのような権利確保が有効かについて、INPIT 広島県知財総合支援窓口へ相談されました。

支援概要

当該商品は使い捨て手袋の上から手の甲側に装着する保持具であり、親指・中指・小指の3本の指に装着することで、作業中に使い捨て手袋がずれることなく使用できるものです。食品衛生上の観点に加え、伸縮性を持たせるため、素材にはシリコンを用いている点について、商品サンプルを拝見しながらご説明いただきました。

商品の特徴を踏まえ、先行技術調査における分類やキーワードの選定等について助言しました。調査結果を基に、今後どのような権利網の構築が可能かについて同社の意向を踏まえて検討を行った結果、特許及び意匠による保護に加え、商品名称についても商標を取得したいとの結論となりました。

特許については、同社に自社出願の経験が豊富にあることから、同社が書類を作成し出願しました。意匠については、専門家（田中咲江弁理士）の支援を受け、部分意匠と全体意匠との関係や有効な権利取得について助言を頂いた上で出願を支援しました。また、商標についても、類似する商標との類否の考え方について、同じく田中咲江弁理士の助言を基に商品名称の検討を行いました。



支援成果

支援の結果、特許（第 7297001 号）及び意匠（第 1698696 号、第 1739624 号）が登録となりました。権利を有していることも有利に働き、大手百円均一量販店での販売が決定しました。導入から 2 か月で初ロットが売り切れ、4 か月後にはセカンドロットが品薄となり、半年で 3 ロット目に入る勢いです。アイデアが光る商品であることからテレビ番組でも取り上げられ、百均系ユーチューバーによる紹介動画が 100 万再生回数を超えるなど、認知度も着実に高まってきています。

企業コメント

弊社はアイデア商品を開発しておりますが、いつも同窓口様並びに専門家のお知恵をお借りし、安心して商品を世に送り出させていただいており感謝いたしております。

手袋固定具（商品名：手袋ピタット）につきましては、商品サンプルを作る作業と並行的に柳下支援担当者及び田中弁理士のご支援で特許・意匠の権利化並びに商品名の安全性確認ができ、スピーディに権利の成立そして商品化に至りました。

支援担当者コメント（氏名：柳下加寿子）



本商品はテレビ番組にて 2025 年に百円均一量販店で販売している商品の中で買ってよかった商品 1 位に選ばれるなど、注目度も高いものとなっているところ、意匠及び特許での保護が有効に働いているものと思われます。改良も計画されているとのことであり、知財権を武器にさらなる販売数の増加を期待しております。