

格闘ゲーム用高性能ボタンの上市支援【INPIT 福井県知財総合支援窓口】

企業情報

合同会社 F-D r i v e

所在地	福井県福井市		
ホームページ URL	http://www.oneframe-gaming.com/		
設立年	2023 年	業 種	技術サービス業
従業員数	1 人	資本金	200 万円

企業紹介

当社は、格闘ゲームなどのプレイ環境を快適にする道具（コントローラー）や、ゲームで勝つための操作環境の構築をお手伝いする商品を取り扱っています。

ゲームの競技環境で通用し得る最高水準性能のパーツやデバイスをお届けします。

相談のきっかけ

同社はコントローラー等ゲーム関連機器のセミ・フルオーダー品の受注生産・販売を行っている個人事業主でした。新たにゲームコントローラ用ボタンスイッチを考えたので知財保護について相談したいと INPIT 福井県知財総合支援窓口に来られました。当窓口では詳しく聞き取りを行い、新製品の上市を経営課題とし、知財で保護された商品の開発を知財支援のゴールに設定しました。

支援概要

まず、専門家（弁理士）の助言を受け特許・商標の国内出願支援を行いました。特許については開発協力者との共同出願を希望されたので、共同出願契約の必須項目についても専門家（弁理士）に助言いただきました。また、商品の製造委託先の紹介を希望されたため、福井北商工会に連携を依頼し商工会会員企業を紹介いただきました。併せて、製造委託先と取引を行うに当たり、福井北商工会に事業会社設立について連携支援を依頼しました。製品・金型については技術士資格を持った専門家（弁理士）に助言いただき、設計を進めました。



支援成果

同社のブランド名である OneFRAME について商標の国内出願が完了しました（商願 2024-039785、商願 2024-039786）。商品の構造については特許の国内出願を完了し、ホームページでアピールをされています。2023 年 11 月には、合同会社 F-D r i v e を設立されました。また、金型設計及び製造は国内企業を介し中国企業へ委託され、量産試作品にてプロゲーマーを含む国内ユーザーにてモニターを実施しました。その後、2024 年 9 月に最終製品が入荷され、同年 10 月から商品の受注・販売を開始して上市を実現できました。

企業コメント

このたびは、当社の事業に対し専門家のご紹介等のご支援を賜り、心より感謝申し上げます。ご紹介いただいた専門家のアドバイスは、当社の事業の成長において大きな助けとなりました。また、各機関のご紹介を通じてさらなる発展を見通すことができ大変感謝しております。

支援担当者コメント（氏名：鈴木誠一）



「競技シーンで最高のパフォーマンスを発揮するボタンスイッチ」を商品化するという強い思いが、知財保護から上市への道を切り拓いたのだと思います。今後も、業界最先端の商品を継続して提供されることを期待しています。