

ふくいオープンイノベーション推進機構を活用した 県内の企業連合による “新医療用アシストスーツ” の共同開発について

ふくいオープンイノベーション推進機構（福井県工業技術センターと（公財）ふくい産業支援センターの共同運営）では、ふくいの革新技术を用いた新商品開発と販路開拓を積極的に支援しており、このたび、当機構を活用した県内の企業連合による『新型医療用アシストスーツ』の共同研究開発に着手しましたのでお知らせします。

〔事業者〕

アクティブリンク株式会社（本社：奈良県、支社：越前市）

〔協力企業、担当〕

株式会社シマノ（鯖江市）

メインフレーム（金属部分）の設計・試作

株式会社八木熊（福井市）

可動式スリーブ（プラスチック部分）の設計・試作

株式会社米澤物産（福井市）

人体装着用固定ベルトの試作

株式会社ミタス（福井市）

医療用製品・部材開発のアドバイス

アクティブリンク株式会社福井支社

新医療用アシストスーツ開発の全体プロジェクト推進

ふくいオープンイノベーション推進機構（以下、FOIP）

全般的な支援

〔概要〕

アクティブリンク株式会社福井支社では、昨年来、FOIP と共同で、福井大学医学部付属病院などで医療用アシストスーツのニーズの調査を進め、福井県内の企業連合での開発体制作りを模索してきました。その一環で、平成 28 年 10 月 5 日に行われた FOIP セミナー2016 「パワーアシストスーツとオープンイノベーションへの取り組み」において福井県内企業に共同開発を呼びかけ、上述の協力企業によるコンソーシアムが形成されました。

これまでに開発された「上肢型アシストスーツ」をベースに、福井県内企業の有する独自技術や得意分野を活用し、医療従事者（医者・関連スタッフ）向けの軽量・高性能な『新医療用アシストスーツ』の試作開発に取り組みます。

■本件に関するお問い合わせ先■

福井県工業技術センター 企画支援室 : 山本（雅）

電話：0776-55-0664/e-mail：foip@fisc.jp

公益財団法人 ふくい産業支援センター

オープンイノベーション推進部 技術経営推進室 : 松井

電話：0776-55-1555/e-mail：foip@fisc.jp