

2021 年 9 月 30 日

医薬品の試験自動化装置の共同開発について

シオノギファーマ株式会社（本社：大阪府摂津市、代表取締役社長：久米 龍一、以下「シオノギファーマ」）は、株式会社アイカムス・ラボ（本社：岩手県盛岡市、代表取締役：片野 圭二、以下「アイカムス・ラボ」）及び株式会社アイ・モーションテクノロジー（本社：岩手県盛岡市、代表取締役：岡田 靖、以下「アイ・モーションテクノロジー」）と医薬品をはじめとした試験作業の自動化を目指した装置開発を共同で行うべく、3 社による共同開発契約（以下、本契約）を 2021 年 09 月 30 日に締結しましたことを、お知らせいたします。

本契約は、承認書に規定される試験操作を忠実に再現可能な試験自動化装置の開発を行うものです。特に定容操作の自動化を実現し、承認書記載事項と齟齬の無い装置を開発するものです。そのために、シオノギファーマが長年にわたり取り組んできた医薬品の品質管理試験で培った経験を、アイカムス・ラボ及びアイ・モーションテクノロジーの両社が有する医療機器の開発技術やライフサイエンス装置の開発技術と融合させる共同開発の合意に至りました。

近年、品質管理の高度化に伴い品質管理業務の拡大とそれに対する対応が業界全体の抱える課題となっています。試験自動化装置の開発によりシオノギファーマは、自身の試験業務の効率化と本装置をお客様にお届けすることで、CDMO^{*1}としてより多くのお客様へソリューションを提供し、困りごとの解決に貢献することを目指してまいります。

シオノギファーマは、お客様から信頼される「技術開発型ものづくり企業」となることをミッションとして掲げ、患者様・お客様の視点で、革新的な技術開発に挑戦することにより、医薬品開発の効率化や付加価値の高いソリューションサービスの提供に引き続き取り組んでまいります。

^{*1} CDMO : Contract Development Manufacturing Organization

以 上

<参考>

シオノギファーマ株式会社について

シオノギファーマ株式会社はお客様から信頼される「技術開発型モノづくり企業」となることをミッションとして掲げ、2019 年 4 月 1 日より事業を開始しました。原薬の製造法開発、製剤処方開発および治験薬製造から商用生産に加え、分析法開発や医薬エンジニアリング技術による設備設計サポートなどを含めた「フルレンジサービス」を提供できる体制を整えております。

株式会社アイカムス・ラボについて

株式会社アイカムス・ラボは「マイクロ・メカトロ技術を活用した、新たな開発に挑戦し続けることで、「よりよく生きる」をサポートする」ことをビジョンとして掲げ、独自の小型・精密のアクチュエータの技術をコアにして、新たな価値ある医療機器やライフサイエンス機器を提案することで、高品質の医療と健康を安価に提供することを目指しています。

株式会社アイ・モーションテクノロジーについて

株式会社アイ・モーションテクノロジーは株式会社アイカムス・ラボの子会社であり、「作業環境を最適化し人間がより創造性を発揮できる社会創りに貢献します」を企業理念に掲げ、ロボットアーム及びその応用技術の開発・製造を行っています。

【お問い合わせ先】

シオノギファーマ株式会社 CDMO 事業部

TEL : 06-6381-7402 FAX : 06-6381-5960

お問い合わせフォーム : <https://fofa.jp/song/a.p/127/>

シオノギファーマ株式会社 ホームページ : <https://www.shionogi-ph.co.jp/>