

2025年4月15日
アグリビジネス投資育成株式会社

～KAICO 株式会社への出資について～

アグリビジネス投資育成株式会社（取締役代表執行役社長：堀部恭二）は、「蚕で世界を変えていく」をミッションに掲げ、主に家畜動物向けの経口ワクチン、飼料添加物の開発・製造・販売を行うKAICO株式会社（代表取締役：大和建太、以下「当社」）に対して出資しましたのでお知らせいたします。



当社は、九州大学発のスタートアップ企業であり、独自のカイコ・バキュロウイルス発現法を用いて、蚕で生産した組み換えタンパク質による医薬品製剤開発・製造支援事業を展開しています。特に、ヒトおよび動物用ワクチンの原料となる難発現タンパク質の受託発現・開発・生産に強みを有しています。

動物向けワクチン分野では、養豚業界における経口摂取させることで簡易に健康維持が期待できる飼料添加物開発が進展しており、当社は先行的にベトナムにおいて製品登録を進め、商業展開に向けた取り組みを開始しています。飼料添加物による経口投与の実現は、現行の注射型ワクチン接種と比べて動物へのストレスが軽減されることに加えて、特別な技術や設備がなくても容易に投与可能となることから、生産現場における労働負荷軽減やコスト削減を通じて畜産業界の生産性向上に寄与することが期待されます。

また、当社の事業運営には高品質な蚕の安定調達が不可欠になりますが、当社は「養蚕業復興プロジェクト」を立ち上げ、全国の農業生産者や自治体等と連携し、蚕の生産基盤の整備・拡張に向けた取り組みを加速させております。これは、当社の原料安定調達に留まらず、衰退しつつある国内養蚕業の新たな担い手創出や販路拡大、ひいては地域活性化にもつながる可能性を秘めた意義ある取り組みです。



アグリビジネス投資育成株式会社（以下「弊社」）は 2002 年に設立され、「国内農林漁業及び食品産業の持続的な発展」を目的として、農林漁業法人、国内外の「食のバリューチェーン」に関わる企業に対して、地域活性化や新しいビジネスの創出、新たなバリューチェーンの構築・改善等への取り組みを支援しております。

当社の経口ワクチン、飼料添加物の開発という革新的な取り組みは、畜産生産現場の防疫作業にかかる労働負荷軽減やコストの削減につながるものであると同時に、日本の伝統産業である養蚕業の復興及び地域活性化にも貢献するものと高く評価し、この度の出資を決定いたしました。本件出資後におきましても、弊社株主である日本政策金融公庫、農林中央金庫をはじめとした JA・JF グループ等のネットワークを活用しながら、当社事業をサポートすることを通じて、国内農林漁業及び食品産業の持続的な発展に貢献できるよう取り組んでまいります。

【本件に関するお問い合わせ先】

アグリビジネス投資育成株式会社 総務部 中原 TEL : 03-5577-6377