

報道関係各位

2024 年 10 月 11 日

フィード・ワン株式会社
N T Tテクノクロス株式会社
株式会社ベルシステム 24

国内飼料業界最大手のフィード・ワンが 牛の起立困難予防声かけAIサービス「BUJIDAS（ブジダス）」の販売パートナーへ

～国内飼料会社として初、2024年10月より契約取次を開始～

フィード・ワン株式会社（本社：神奈川県横浜市西区、代表取締役社長：庄司 英洋、以下：フィード・ワン）は、N T Tテクノクロス株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：岡 敦子、以下：N T Tテクノクロス）および株式会社ベルシステム 24（本社：東京都港区、代表取締役 社長執行役員：梶原 浩、以下：ベルシステム 24）が畜産業の課題解決に向けたサービスとして提供する、牛の起立困難^{*1} 予防声かけ AI サービス「BUJIDAS^{*2}（ブジダス）」（以下、本サービス）の販売パートナーとしての活動を開始します。本協業により、フィード・ワンは国内飼料業界初の本サービス取り扱い企業となります。飼料業界のリーディングカンパニーであるフィード・ワンの参加により、「BUJIDAS」のさらなる利用拡大を目指していきます。

フィード・ワンは同社が保有する肥育牛生産者ネットワークに対し、本サービスの取次を行い、N T Tテクノクロスがソリューション開発、ベルシステム 24 がカスタマーサポート等をそれぞれ担当することで、本サービスの普及を加速し、肥育牛生産者の課題解決と国産牛肉の生産量拡大に寄与してまいります。



■BUJIDAS について

肉用牛経営を行う肥育牛生産者に向け、出荷直前での牛の死亡事故の大きな原因とされる起立困難が発生しないよう、人に代わって AI カメラが牛舎の監視を行う日本初の非接触型サービスです（特許出願済）。牛の姿勢を AI が危険と判定すると、カメラから警告音が発報、牛が姿勢を変更することで、起立困難の発生を予防^{*3}します。N T Tテクノクロスとベルシステム 24 が 2024 年 4 月に共同サービスとして提供開始しており、起立困難による牛の損失コストの削減をはじめ、牛舎見回りにかかる負荷軽減や見回り人員のコスト削減が可能です。



サービス URL : <https://www.ntt-tx.co.jp/products/bujidas/>

*1 起立困難：牛の体内で異常発生したガスが横隔膜を圧迫することで、呼吸困難・起立不能になる事故のこと

*2 BUJIDAS（ブジダス）：NTTテクノクロスが提供・契約元の SaaS（Software as a Service）。商標および特許は出願中

*3 本サービスは起立困難の発生を 100%防げるものではありません

1. 本協業の背景

2023 年の国内の食料自給率は 38%*4 と、先進国の中で最低の水準とも言われています。様々な環境変化を要因とする食糧危機への対策が喫緊の課題となっています。そのような中、飼料業界のリーディングカンパニーとして国産畜産物・水産物の安定供給を支えるインフラ事業を担うフィード・ワンは DX 化推進による畜水産業界の生産性向上を推進しており、今回、NTTテクノクロスおよびベルシステム 24 が提供する「BUJIDAS」の社会課題解決へのアプローチに共感し、生産者の持続的な事業継続・生産性向上に資する取り組みへの参加のため、本協業に至りました。

*4 出典：農林水産省「我が国と諸外国の食料自給率（カロリーベース）」より

2. 各社の役割



フィード・ワン

肥育牛生産者に対し、本サービスに関する契約取次（情報提供および取次業務）を担当します。

NTTテクノクロス

牛の起立困難予防声かけ AI の開発・保守、および顧客へ本サービスの提供を担当します。

ベルシステム 24

本サービスの導入支援および運用を担当します。ユーザーが新規契約する際の事務サポートに加え、運用開始後は、24 時間 365 日の監視業務、利用者からの問い合わせ対応などを担います。

3. 今後の展望

「BUJIDAS」は2024年4月の提供開始以降、「5年後に5万頭へ提供し、売上規模で年間10億円」という目標達成を目指しています。本取り組みはその達成を加速することを目的に、フィード・ワンの販売パートナーとしての活動による販売強化を図るものです。今後も各社の知見・技術を融合することで畜産DXを推進し、幅広い畜産分野での課題解決や業務効率化に寄与する取り組みを進めてまいります。

フィード・ワンについて 企業 URL : <https://www.feed-one.co.jp/>

牛、豚、鶏、養殖魚に与える配合飼料の製造・販売を主たる事業とする国内飼料業界におけるリーディングカンパニーです。飼料メーカーならではのノウハウやネットワークを活かし、生産から食卓までの一連のサプライチェーンをトータルコーディネートしています。

NTTテクノクロスについて 企業 URL : <https://www.ntt-tx.co.jp/>

NTTの研究所の技術を軸に、世の中の先端技術やサービスを掛け合わせ、お客様と未来を共創し続けるソフトウェア開発企業です。お客様の真の課題をともに追究し、コンサルティングから設計、システム開発、運用・保守までをトータルでサポートします。

ベルシステム24について 企業 URL : <https://www.bell24.co.jp/>

1982年に国内初の本格的なコールセンターサービスを開始。以来、企業と消費者の接点となるコンタクトセンターを中心とした幅広いアウトソーシング事業を展開し、業界のスタンダードモデルを創出してきました。「ヒト」と「テクノロジー」の力を掛け合わせることで培ってきた運用知見をもとに、様々なソリューションの開発・提供を通じ、当社のパーパスである「イノベーションとコミュニケーションで社会の豊かさを支える」を実現してまいります。

本文中に記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

本件に関するお問い合わせ

フィード・ワン株式会社 経営企画部 コーポレートブランディング室

E-Mail : pr@feed-one.co.jp / TEL : 045-211-6527

NTTテクノクロス株式会社 営業推進部 広報部門

E-Mail : x-sal-pr-ml@ntt-tx.co.jp / TEL : 045-212-7273

株式会社ベルシステム24 ホールディングス 広報室

E-Mail : pr@bell24.co.jp / TEL : 03-6896-6199