

# BLOFware® .Doctor を用いた 農業 DX の実現



## 床岡ファーム様について

米を中心に、メロン、かぼちゃ等を栽培し、出荷を行っている。近年農業の現場で話題に挙がっているBLOF理論（科学的、論理的な有機栽培技術）の実践について「BLOFware® .Doctor」を用いて実現しており、「農業の現場でBLOF理論を実践する際に役立っているのが『BLOFware® .Doctor』です。」との声をいただいている。

### 課題

昨今BLOF理論実践する農家が増えてきているが、どのように活用すべきか、有機栽培はどれだけの量を使ってよいか等を課題として認識している。併せて、有機栽培は、手間がかかり品質や収量が安定しにくいいため、生産者にとって成功が難しい栽培方法となっていた。

### ソリューション

「BLOFware® .Doctor」では、有機栽培でも安定して高品質・高収量な生産を実現できるBLOF理論に基づいて、栽培作物に応じた施肥設計などの農業工程をサポートする機能をクラウド上に構築。お客様の状況を入力いただくことで、適切なアドバイスを提供する。

### 利点

品質や収量の安定をサポート

有機栽培技術のノウハウを実践できるサポート機能を提供

高度な専門知識やスキルをカバー

初心者でも簡単に実践できる環境、サポート機能を提供

クラウド上で利用可能

アマゾン・ウェブ・サービス（以下、AWS）上にあるため、インターネット経由でどこでも利用可能

### NTTコムウェア株式会社について

“心をつなぐ、社会をつなぐ”をモットーとし、ソフトウェアを中核としたICTのプロフェッショナル集団として、お客さまの真のビジネスパートナーとして新たな価値を協創し、豊かなコミュニケーション社会を実現いたします。

AWSを用いた理由：リソース利用量に応じて課金される形態がサブスクリプション型ビジネスに適合していたことと、Webサービスに適した機能があらかじめ多く用意されておりアプリケーション機能開発に集中できたこと。

### 次のステップ

NTTコムウェア株式会社が貴社のビジネスをどのようにサポートできるかについては、<https://www.nttcom.co.jp/> を参照してください。

※「BLOF®」、「BLOFware®」は、株式会社ジャパンバイオファームの登録商標です。

※AWS (Amazon Web Services) は、米国その他の諸国における、Amazon.com, Inc. またはその関連会社の商標です。

※その他、記載されている会社名、製品名、サービス名は各社の商標または登録商標です。