

スローガン: DXで地域の未来と希望を共に創る

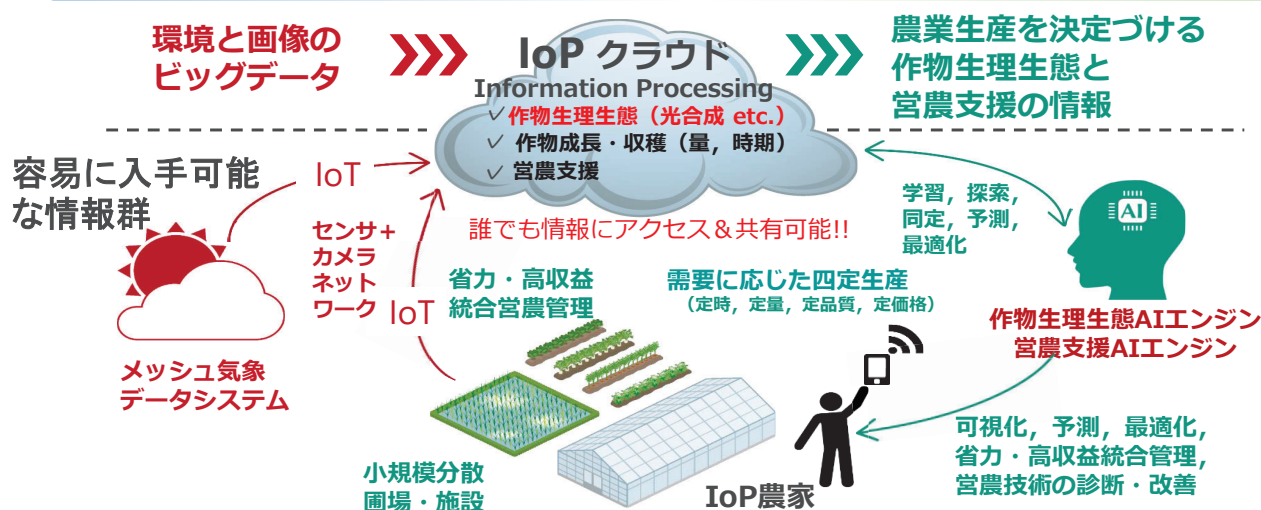
2023年9月1日 設立

本社住所: 高知県南国市物部乙200
 (高知大学 物部キャンパス)

代表取締役社長 飯田 哲也 (FLM)
 技術最高責任者 岩尾 忠重



Internet of Plants(IoP)の概要

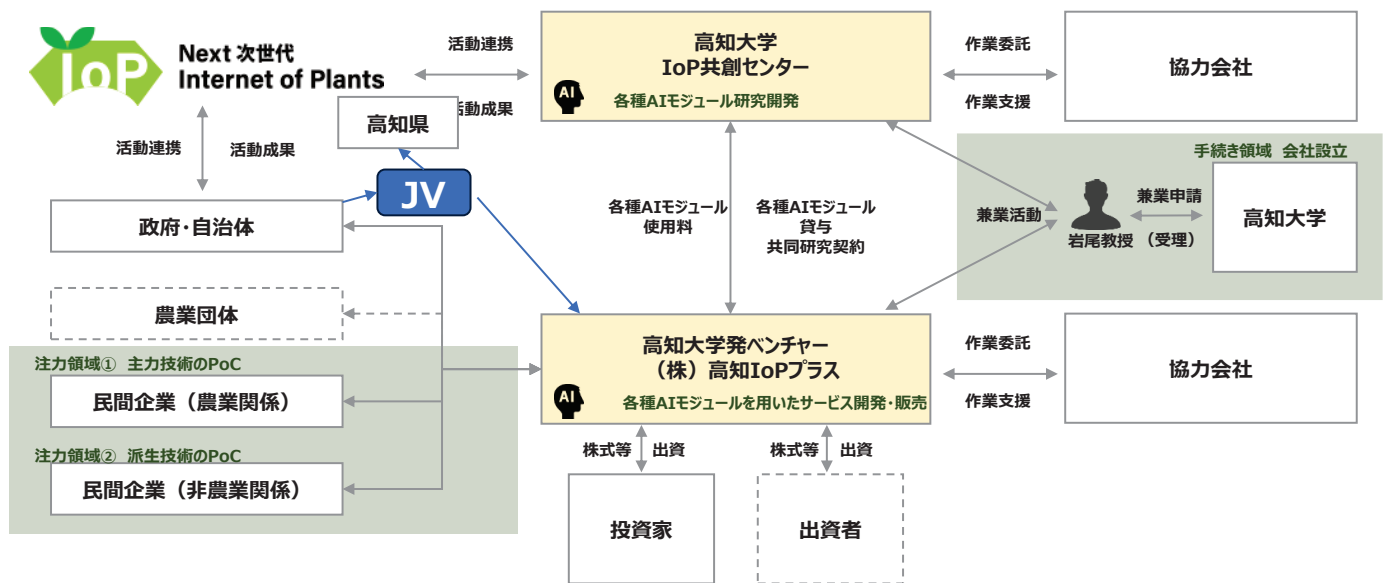


IoPクラウドの機能:

作物生理生態, 成長・収穫関連, 営農支援の情報群の「見える化, 使える化, 共有化」

- 見える化** ⇨ 株当たり光合成・蒸散, 着果負担, 開花数, 葉面積, 草勢の時系列など
- 使える化** ⇨ 収穫 (収穫日・収量)・着果負担・開花などの予測, 光合成最適化, 収穫調整に向けた環境最適化, 分散ハウス群の統合管理など
- 共有化** ⇨ 篤農技術の抽出と共有, 営農技術診断, 技術改善など

高知大学発 地域ベンチャースキーム



業務内容

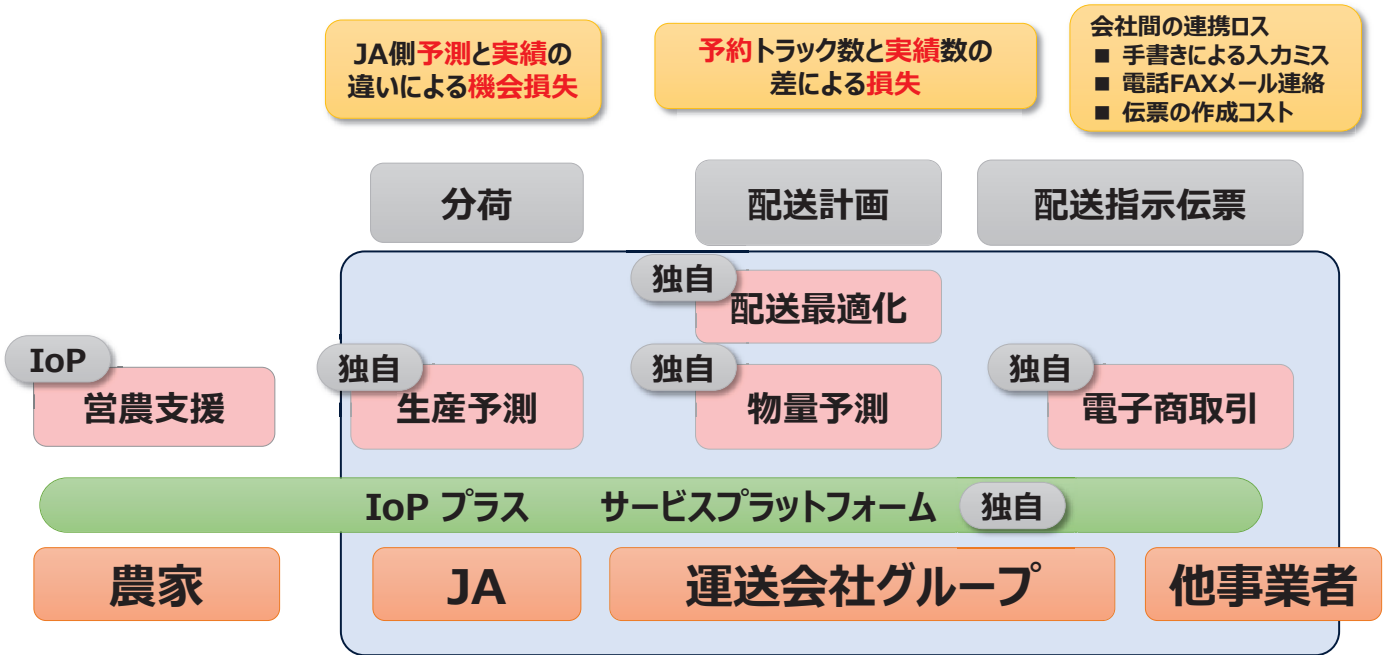
- IoPで開発した技術をWebサービスとして自社Webクラウドを通して提供
 - 既存の外部システムからAIエンジンのみの計算結果を提供
 - エンドユーザが利用するWebサービスを提供



- 研究機関などで研究開発したハードウェアなども提供



ビジネスモデル



ビジネスモデル

