

ソリューションの特徴



農業クラウドシステム

『MARSUN-IoTサービス』

環境センサー情報の蓄積・活用、生産状況と作業実績の登録により
「農場運営の見える化・共有」を実現

環境情報と人員の動きに着目したシステムで
日々の農業運営を改善していく「PDCA実践」のための仕組みを提供

ソリューションの概要

施設管理型農業のICT活用に必要な最小構成からの導入が可能
導入規模に合わせたカスタマイズにより、初期構築～運用開始までの構築コストが低減できます



環境情報

センサー情報の反映



人員の動き

作業実績の蓄積

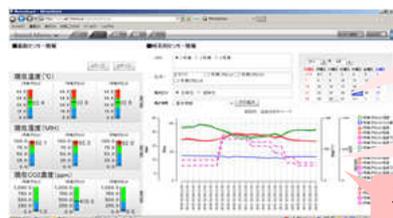


生産現場の見える化

プラットフォーム（基盤）

特徴1 環境情報の見える化

たとえば、キーポイントとなる要素の気づきに



ハウスAが好調な理由は何だろう？

温度より湿度かな？

夜温がポイントかな？

特徴2 作業の見える化

たとえば、忙しさの緩和・品質向上のための気づきに



サポートが必要な作業は？

意外と株手入れの時間が少ないかな？

農業経営の鍵は環境と人員の動きの最適化

環境情報と人員の動きに着目したシステムで効率的に農場運営を改善

施設環境情報

センサー情報蓄積・管理
アラート通知

PDCAの実践 経営力の向上

生産管理工程

人員配置の最適化
生産の効率化

お問合せ先

MHCトリプルウィン株式会社

食・農事業部 IoTシステム担当

☎ 050-3816-2136 | 平日9:00～17:00

〒105-0003 東京都港区西新橋一丁目3番1号 西新橋スクエア
内幸町駅（都営三田線）直結



システム開発パートナー

株式会社 日立ソリューションズ東日本
ソリューション第三営業部 第一グループ

〒210-0007 神奈川県川崎市川崎区駅前本町12-1
(川崎駅前タワー・リパーク)

URL: <http://www.hitachi-solutions-east.co.jp/products/agri/>
TEL: 044-210-1906 E-mail: hse-info@hitachi-solutions.com



事業の特徴

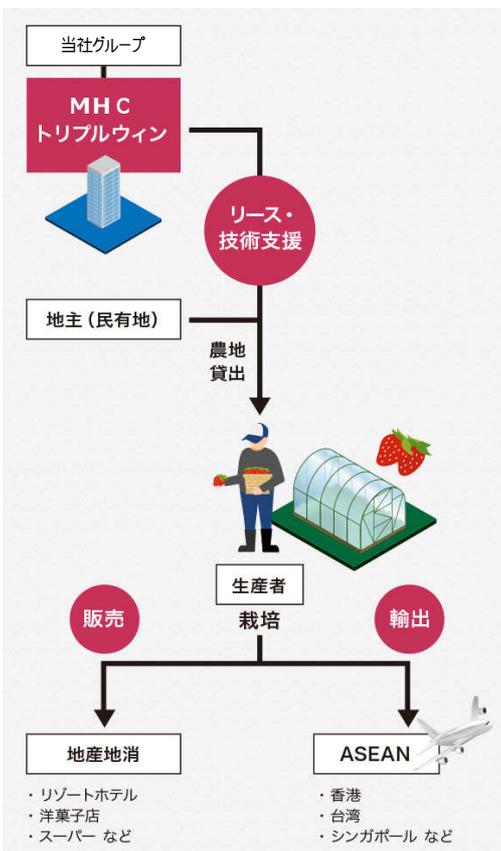
いちご事業

当社の事業モデルは農業経験のない当社社員が沖縄県読谷村の自社農場でいちご生産を行うことで作られました

当社グループならではの

生産者のみなさまの農業向け先端機械の導入計画やキャッシュフローに合わせ、当社グループ企業のファイナンスサービスと、当社の事業を組み合わせたソリューションのご提案もできます。

事業の概要



いちご事業のパッケージ提案

いちご事業に必要なハードとソフトをパッケージ化してお客様へ最適な事業計画を提案します。具体的には農業用ハウスなどの生産設備と農場運営最適化のための農業IoTサービスなどをご提供します。

新規就農支援

自治体との連携によるいちごの新規就農支援を行います。企業の農業参入もお気軽にご相談下さい。

次世代設備・戦略品種の導入

栽培設備には効率的な収穫を見込める「高設栽培システム」や化学農薬を使用しない「炭酸ガス防除設備」の導入、センサーデバイスによる「環境データの自動収集と見える化」によって作業効率の改善と生産性の向上が図れます。

品質の良いいちご生産には、生産地の気候や販売計画に適した品種の選定を戦略的に行うことが重要です。いちご栽培には冷涼な気候が適しているとされますが、当社では暑さに強い品種を選定することで亜熱帯気候の沖縄県でいちご生産を実現させました。



高設栽培システム



炭酸ガス防除設備



センサーデバイス



戦略品種

お問合せ先

MHCトリプルウィン株式会社

食・農事業部 いちご事業担当



050-3816-2136



〒105-0003
東京都港区西新橋一丁目3番1号 西新橋スクエア
内幸町駅(都営三田線)直結

MHCトリプルウィン いちご

検索

