

モニタリングセンサーとAIを使った 全く新しい病害予測サービスです

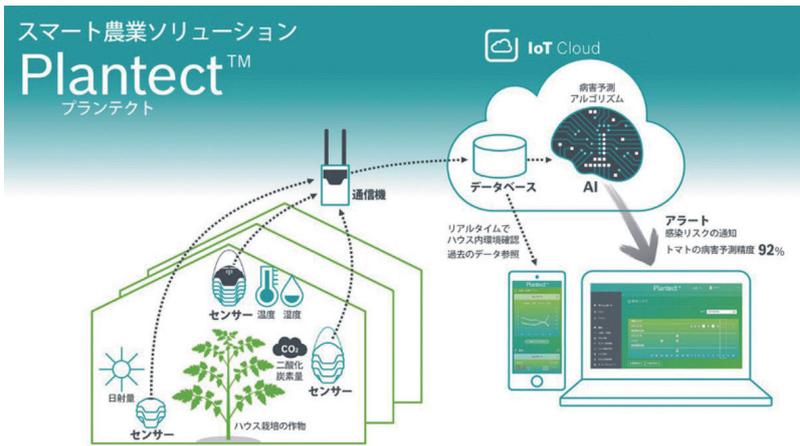


製品概要

Plantect(プランテクト)はハウス栽培向けのモニタリングサービスと、トマト栽培向けにAIを使用した病害予測サービスを提供する、革新的なスマート農業ソリューションです。ボッシュセンサーを利用し開発された、温度湿度センサー、CO₂センサー、日射センサーで、全てのハウス栽培作物を対象に見える化が可能だけでなく、トマト栽培に関しては、灰色カビ病等のトマト生産者の皆様が日々お困りになされている病害について、病害リスク予測をご提供することで、適切な農業散布のタイミングが把握できます。使いやすさとお手軽さを追求したPlantectでハウス栽培農家様の収穫を変えていきます。

メリット

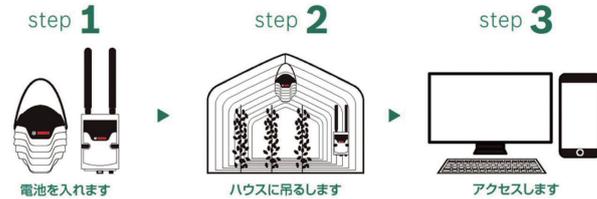
AI技術を駆使したアルゴリズムにより92%の高精度で病害の感染リスクを通知します。そのためタイミングを逃さず農薬散布ができ、病害を抑えることができます。病害リスク予測は現在トマトのみのサービスになりますが、センサーによるハウスのモニタリング機能はすべてのハウス栽培でご利用いただけます。今後は病害予測サービスをトマトの他、キュウリやイチゴ、花卉等へ展開する予定です。



特長

簡単な手順で届いたその日に数分で利用が可能です。

初期費用ゼロでハウス内のモニタリング、生産性向上を図ることができます。



使いやすさとわかりやすさで応えます。



販売価格

個別見積

商品番号 1001639 Plantect