

安価にスタートできるスマート農業

環境計測IoTサービスでスマート農業を支援 『みまわり伝書鳩』 & 『温調みつばち』

<https://www.itbook-tec.co.jp/solution/detail/id=114>

◆ サービス・ソリューション概要

スマート農業向けのIoTサービスとして農林水産省スマート農業技術カタログにも掲載。環境計測IoTサービスから施設園芸環境制御まで可能なサービスをラインナップしています。スマート農業の助成金が認可されやすいサービスとなっています。

◆ 環境計測IoTサービス『みまわり伝書鳩』で『計測・改善！』

環境センシングIoTとして幅広い分野で活用されている『みまわり伝書鳩』温度、湿度、風向、風速、雨量、照度、紫外線、気圧の標準センサーに加え土壌、CO2、日射センサーも追加可能。

単管パイプで簡単設置が可能。路地、施設園芸まで幅広く活用頂いています。『計測なくして改善なし』と言われ、農業分野での導入が加速しています。

■対象品目

水稻、畑作、露地野菜、施設野菜、果樹、茶



◆ 施設園芸向け環境制御機『温調みつばちforスマート農業』

施設園芸向けの自動制御IoTクラウドサービスの『温調みつばち』。各種センサーにて室温や日射の制御はもちろんのこと、CO2量の調整、溶液の供給制御、なども可能。

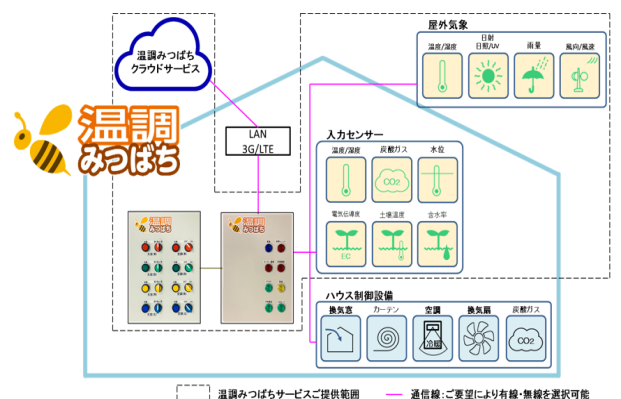
計測した値や制御状態は、クラウドにて保存管理。

外出先でスマートフォンやパソコンで閲覧可能。

クラウドから制御可能です。

■対象品目

施設野菜、施設園芸（花き、果菜、等）



ITbookテクノロジー株式会社

<https://www.itbook-tec.co.jp/>

042-523-1177

東京都

ITbookテクノロジーはセンサーからクラウドまで統合した「IoTソリューション」を得意とし様々な製品とサービスを提供します。

農業分野以外にも建築現場の安全安心を支援するIoTサービスも提供しています。

デジタル社会の実現に向け、社員一丸となってお客様の变革をご支援していきます。