

大阪府池田市が先進農福連携事業を開始 スマート農業×農福連携の普及に向けて、最適な農業用ハウス構造の 設計をタカミヤが支援

足場をはじめとする仮設機材の総合プラットフォームとして、建設業界を支えるソリューションを提供する株式会社タカミヤ（本社:大阪市北区、代表取締役会長兼社長:高宮一雅）は、大阪府池田市で開始された先進農福連携事業において、農業用ハウスの設計技術を活用し、スマート農業×農福連携の普及に向けた支援を行います。



■大阪府池田市が開始する先進農福連携事業について

大阪府池田市の市街化調整区域となっている細河地域は、植木の四大産地として栄えていましたが、需要の減少や生産者の高齢化・担い手不足等により、耕作放棄地や資材置場等が増加していました。その対策として、池田市はAIやIoT技術を取り入れたスマート農業と農福連携を組み合わせた新たなビジネスモデルのスキーム構築を官民連携で実施し、農園を横展開することで地域の活性に繋がっていきます。

■当社の支援内容

群馬にあるクボタの実証ほ場である「クボタインキュベーションファーム」にてAIやロボティクスなど先端技術を有するパートナー企業（当社含む）と共に本事業に参加し、クボタとの協議を重ね本事業に最適なハウスを設計・施工しました。

本ハウスは、強度のある高張力パイプによって大きな空間を作るとともに、ハウスの棟部分に天窗を設置するなど、農作業をやすく栽培に最適な環境を構築しています。間口8m 奥行21m 2連棟のハイブハウスです。

【本件に関するお問い合わせ先】

タカミヤPR 事務局(株)アンティル内) 担当:阿部・佐藤・大瀧・水原・藤井
T 06.6225.7781 F 06.6225.7782 takamiya_pr@vectorinc.co.jp

■今回使用したタカミヤの農業用連棟型「パイプハウス」

栽培環境の均一化が可能な連棟型パイプハウスです。ハウスの間の移動が省けます。冷房や暖房の導入も可能です。側面や谷部の巻上換気を取り入れ、換気効率を上げることができます。

高張力パイプ：Φ31.8×2.0
補強：大筋交
開口柱ピッチ：8m
奥行柱ピッチ：600mm
対象作物：トマト、いちご、きゅうり、葉物等

※農業用ハウスの製品カタログは下記 URL より
ご確認いただけます。

[https://www.takamiya.co/upload/product/72/
22.05_GC-C.pdf](https://www.takamiya.co/upload/product/72/22.05_GC-C.pdf)



■会社情報

社名：株式会社タカミヤ
代表：高宮 一雅
本社所在地：大阪市北区大深町 3-1 グランフロント大阪 タワーB27階
URL：www.takamiya.co
設立 1969年6月21日 / 資本金10億 5,214万円 / 従業員数 824名 (連結従業員数 1,364 名)
事業内容 仮設機材の開発、製造、販売及びレンタル、仮設工事の計画、設計、施工

【本件に関するお問い合わせ先】

タカミヤPR 事務局((株)アンティル内) 担当：阿部・佐藤・大瀧・水原・藤井
T 06.6225.7781 F 06.6225.7782 takamiya_pr@vectorinc.co.jp