

## 植物工場向け自動機製造

# 作業の自動化で効率アップ と作業者の適正配置による 省人化を促進します！

近年、植物工場は大規模化しており、人手不足は喫緊の課題となっております。これを解決すべく、作業の自動化をご提案いたします。



気候変動や食の安全・安心に対する要求の高まりにより植物工場は大規模化しております。この大規模植物工場に対応するための作業員確保は容易でなく、また、これに代わる設備の完全自動化はインシヤルコスト増加の観点からなかなか踏み切れません。そこで、この問題を解決するための部分自動化をご提案いたします。

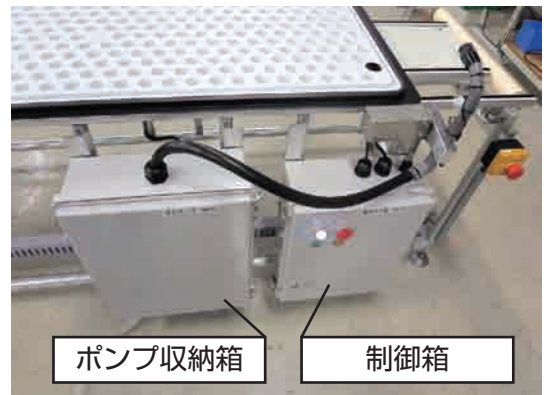
### 搬送システム

栽培パネルを指定した場所まで搬送します。自動移植機との連動等、各種自動機と連動できます。



### 養液注入(吸出)機

独立型の栽培パネルへの養液注入(吸出)を自動で行います。搬送システムと連動させることにより作業の効率アップを図れます。(特許出願中)



ポンプ収納箱

制御箱

お問い合わせは

 株式会社 日立産機中条エンジニアリング  
環境設備事業部

〒959-2608 新潟県胎内市富岡46番地1  
TEL:0254-46-5564 FAX:0254-46-3885  
担当 濹木・泉田

<https://www.hitachi-ies-ne.co.jp>