

「蔬菜育苗智慧化生產管理系統」簡介

蔬菜育苗產業為我國蔬菜生產鏈中重要的一環，氣候變遷與農村勞動力不足的影響下，農民採用專業培育的蔬菜種苗比重持續增加。然而，蔬菜種苗生產需要專業的設備、設施與育苗技術，以及良好的經營管理能力，所供應的種苗品種、品質與供貨交期影響農民田間栽培管理與蔬菜產品售價。蔬菜育苗業因生產之蔬菜種類、品種繁多，各項種苗生育時程不一，易受氣候環境影響，且同一家育苗場的育苗溫室常分散設置於不同地點，因此蔬菜育苗業產銷作業管理複雜度高，增加大量管理人力與時間成本。

蔬菜育苗智慧化生產管理系統是專為蔬菜穴盤育苗產銷作業流程管理建置之資訊化系統，提供依據訂單之育苗規劃、生產排程、育苗栽培及種苗出貨收款之產銷管理作業以及基礎的資材與種子庫存管理，並可運用手持式裝置進行派工/回報之工作現場管理及產銷數據統計分析功能，讓使用者精準掌握蔬菜育苗之產銷作業流程。系統採用雲端網路連線方式，可在各式電腦存儲裝置或手持式裝置上使用，達到迅捷之資訊傳輸及應用環境，同時可運用二維條碼進行植床空間及種苗出貨管理，簡化種苗植床庫存管理和數據記錄整理的操作。另外，本系統採模組化設計，可依使用者需求選擇適合之功能模組應用，具備依產程、規模調整之使用彈性。

授權標的：蔬菜育苗智慧化生產管理系統。

交付材料：蔬菜育苗智慧化生產管理系統程式目的碼(不含安裝和測試)及系統操作手冊。

諮詢服務時數：24小時。