



一、技術名稱：短期葉菜類穴盤育苗移植技術

二、研發者：張簡秀容、鄭隨和

三、前　　言：

在夏季期間每逢颱風豪雨侵襲，蔬菜嚴重受損，價格因而飆漲，為了快速復耕，大多數農友以種植短期葉菜類為主，包括小白菜、莧菜與蕹菜等等。傳統葉菜類大多採用直播栽培，其生育日數從播種至收穫約為 21~25 天，加上等待田間淹水消退及土壤乾燥時間，復耕期最快亦需要 25~30 天。為了因應夏季天然災害後緊急復耕，本場進行研發設施葉菜類快速栽培技術研究，結果證實葉菜類育苗移植之生育快速，移植 12-14 天即達到採收標準，此項栽培方法為夏天設施葉菜類快速生產之最佳栽培技術。

四、技術特性：

短期葉菜類快速栽培技術是將其生產過程分為兩個管理階段，第一階段為種子發芽到幼苗 2-3 片本葉期，約 10-12 天。第二階段為幼苗移植後之田間管理，約 12-14 天。幼苗 2-3 片本葉期根系發育完整，幼苗健壯，移植後生育快速整齊，對環境及病蟲害的抵抗力強，雜草處於競爭劣勢，可以大幅減少或者完全不使用化學農藥，且整個生育期不必除草，生產量穩定且產品壯碩肥美，是災後快速復耕的最佳新技術，亦為生產清潔與有機短期葉菜類的好方法。

五、推擴及技術轉情形：

此項栽培技術普遍應用於設施葉菜類災後快速復耕，與有機短期葉菜類生產。



移植 12 天



移植 14 天