

# 苗栗後龍蔬菜育苗與合理化施肥

中廣公司台灣台 / 孫蘭

**育** 苗業是農業發展的先鋒，育苗農友是農業界的尖兵，在苗栗縣後龍鎮合興育苗場擔任蔬菜育苗場場長達20年之久的洪清池先生，就像保姆一般，小心呵護著幼苗，生產優良的蔬菜種苗。

洪清池先生自小學畢業之後，便開始從事最傳統的「土播苗」育苗工作，民國74年配合台灣大學與桃園區農業改良場農機股張股長的輔導，才一躍跳開「土播苗」的做法，改以最現代的科技方式「穴盤育苗」來代替既辛苦又費事的「土播苗」育苗方法。



洪清池使用食用甘藷全自動清洗機

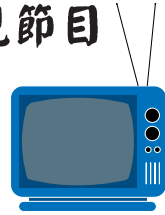
## 合理化施肥電視節目

歡迎按時收看

91年10~12月

每周六上午8:00~8:30

全民電視台「鄉間小路」頻道



12月份播出主題

12月 7日 / 木瓜

12月21日 / 草莓

12月14日 / 地瓜

12月28日 / 柳橙

種苗在農業上極富潛力，過去蔬菜育苗作業採用土播方式，其品質、數量及勞力皆有亟待突破的瓶頸。育苗作業自動化則可以提升蔬菜種苗品質，提高勞動生產力，降低生產成本。

目前合興育苗場採用最新型設備及自行研發改良的自動化作業，如吸水自走式噴灑系統、針孔式自動播種機、穴盤自動播種機、溫室3,000坪等育苗週邊設施。

### 配合政府推動農業

洪清池先生20年來配合政府的農業政策，供應健康蔬菜種苗給苗栗縣、新竹縣、桃園縣及台中縣的農友。每年育苗場育苗數



洪清池在溫室內栽培高品質無污染的健康蔬菜

固定藤蔓，洪清池先生率先使用固定栽培網，並推廣鄰近農友使用。

洪清池先生使用「硬帽式護苗罩」，可防風、防雨，可重覆使用，保護冬季作物，有助於作物產期調節。

至少1000萬株，尤其颱風、豪雨過後，及時配合政策優先提供復耕農田。

洪清池先生配合政府解決春作食用甘藷種苗來源，於每年10月作0.3公頃的採種田，免費提供次年2、3月農友種植所需的甘藷苗。

洪清池先生施用有機質肥料，改善土壤，保持地力，並且投資禽畜廢棄物處理中心，年產有機質肥料500公噸，減少農業污染。

配合政府推廣內生菌根菌在瓜類作物的接種示範計畫，每年至少10萬株苗。

洪清池先生示範食用甘藷與西瓜省工作畦法，一次完成施肥與培土。

### 育苗先鋒創新改良

在育苗技術方面，也有多項創新。後龍鎮東北季風強勁，早期農友以稻草

洪清池先生引進西瓜、洋香瓜畦面覆蓋銀黑色塑膠布方法，示範推廣至少500公頃。

利用夏天地冷、冬天地熱的原理，在溫室內搭設隧道式低植床離地10公分，使種苗成長不受氣候影響。

溫室內架設高植床，並鋪置介質及有機質肥料，栽培高品質無污染的健康蔬菜。

興建自動恆溫控制室8坪，提高冬天育苗的出芽率。

率先使用食用甘藷全自動清洗機，將洗淨甘藷以小包裝運至超市銷售。

洪清池經營育苗場、代耕中心及集貨場，全方位為當地農友服務，並以身作則，嘗試引入各種作物於苗栗地區種植，開創及帶動地區農業經濟的發展，實為務實篤農的典範。

