

經營「溫室箱式蔬菜瓜果育苗中心」

洪欽祥有信心

苗栗縣後龍鎮農會
推廣股農事指導員 / 陳光發



洪欽祥先生(左起第4位)獲頒全國十大傑出農村青年

十大傑出農村青年洪欽祥，現年31歲，世居後龍鎮外埔里。自軍中退伍後，即協助父親洪清池改進農業經營方式，解決農村勞力不足現象，並克服氣候不利因素，調節作物產期，增加收益，亦著手控制環保問題。

設立於後龍鎮外埔里的蔬菜育苗中心，配合桃園區農業改良場，研究推展蔬菜機械化育苗播種及移植，解決農業收入低、勞力不足與老化的問題。洪欽祥認為本省蔬菜栽培面積甚廣，目前在蔬菜育苗技術上，最難克服的問題之一是如何精確地播種，到目前為止，農民仍然用手一粒粒地捏起種子施播，不僅工作效率低，而且播種量不易控制。

洪欽祥有鑒於此，積極配合桃園區農業改良場農機室負責人張金發先生，研究推展成功蔬菜育苗移植用真空播種機及蔬菜園直播用真空播種機，利用蔬菜育苗箱培育之菜苗移植本田後，生育快速，產量增加，並可提早採收，是其最大優點。為使真空式播種機達理想之播種效率，先決條件必須做到選種工作，使用網篩選種子，以除去雜質及不完整之種子，而達到精確播種的效果。

洪欽祥在父親現有的4、5公頃水田上，投資了大量設備費，高成本的育苗箱，溫室設備因易破壞，維護費用亦高。向後龍鎮農會申請辦理農村青年創業貸款，提供為各項蔬菜育苗資金。在各級農業單位及專家的協助與輔導之下，洪欽祥對經營「溫室箱式蔬菜瓜果育苗中心」充滿信心。因此可提供各地農友經優良溫室箱式育苗育出，價廉物美的蔬菜瓜果種苗，造福廣大的農友。

農業資訊

強酸性的土壤，
可在果實收穫後注意肥料之施用
/ 台中區農業改良場

強酸性土壤(低於pH 5.5以下)果園，於果實(柑桔等)收穫後可以開始施用石灰質肥料，可選用白雲石粉(苦土石灰)、石灰石粉、消石灰、蚶殼粉、矽酸爐渣或石灰爐渣的任何一種，其用量應視果園土壤的酸鹼度(pH值)質地，有機質含量等及石灰質肥料的中和當量而異，惟每年不宜超過3,000公斤/公頃，並施用後翻入土中，兩星期後再施用有機質肥料或其他化學肥料以發揮肥效。