

八十八年度傑出農業青年

農業楷模—陳幸琴

陳幸琴從事蝴蝶蘭、報歲蘭、金線蓮瓶苗的栽培及代工，每日量產瓶苗1,200瓶，栽培報歲蘭瓶苗及成株三萬株、金線蓮成株100坪，年產2,750斤成株，並將格外品製成金線蓮茶包，提高產品附加價值。

她也首創無激素之培養基，使原本均由生理激素為主配方之組織培養基，改為降低化學成份之安全培養基，提高出瓶後之育苗成功率。同時與各地產銷班及培養場間互相支援，組成策略聯盟，在資訊、市場、運輸、價格等方面共同建立區

域品牌，降低間接成本，提高產品獲利及流通性。並以自行研發之自動裝瓶設備，及獨創性研發之移植鑷子，配合獨創之水平操作台，簡化操作程序，提高工作效率，使產能增加三倍。也使用高速攪拌後之水晶洋菜，簡化調配培養基之手續，省時省力。

在社會服務方面：除發行「金線蓮繁殖」書籍，二千本贈送學校、圖書館等學術單位及產銷班員免費參考使用，並以所學經驗，提供後進者作為參考。平日敦親睦鄰、熱心公益、服務桑

梓、協助台閩地區戶口普查工作並獲表揚。並擔任「九二一賑災農村服務團」東部聯絡人，結合當地產銷班員及家政班員支援，並捐贈物資兩卡車。另外，也擔任台東地區農會四健會義務指導員，於八十三年及八十七年獲頒優秀四健義務指導員及優秀四健作業組幹部。

此外，擔任行政院交通部東海岸特定風景管理處旅遊義務解說員。自民國八十五年起擔任台東縣國



◆陳幸琴介紹她的金線蓮瓶苗

際農村青年交換訪問接待家庭，接待美國、菲律賓、韓國等草根大使，共計八人。代表我國赴美國交換訪問，把我國之文化與農業科技發揚光大，並學習美國之先進科技，對農村的貢獻很大。