

領導組織有方，並於民國104年榮獲「全國十大績優產銷班」之殊榮，為農友與當地農政單位溝通之窗口，並深受當地農民敬重，同時秉持著「策略改變，收益翻倍」的觀念，在農業經營理念及方法創新上務實並進，茶業經營成效卓著，班員之間分工合作且互惠互惠，其表現傑出，堪為茶產業農民之表率(圖5)。



▲圖5. 農委會陳主委吉仲(左1)頒發模範農民當選證書及獎金給陳陸合農友(右1)。

「香莢蘭種苗繁殖技術」非專屬授權

作物改良課 副研究員 葉志新 分機221

產品介紹

香草 (Vanilla) 源於香莢蘭發酵加工後的果莢，具有獨特的天然香氣及滋味，加上高昂的價格，而有「香料皇后」之稱，是國內外非常重要的食用香料作物，廣泛使用在飲料、食品、化妝品及醫藥產品中，臺灣每年進口4,000-6,000公斤。目前香草相關加工產品仍以合成香草醛為原料，但因國人近年來對天然香料逐漸重視，本場自民國96年引進墨西哥香莢蘭 (*Vanilla planifolia*)，並建立繁殖、栽培管理、授粉及加工製造技術，並建立組織培養技術繁殖組培苗，另透過扦插繁殖技術育成率達95%以上，並於第二年開始每株可採10-20個插穗再繁殖，或定植後3-4年可開始量產香草豆莢，香莢蘭栽



▲圖1. 香莢蘭苗。

培需要有遮陰網室遮光60-70%，每公頃可種植3,000-3,500株。本技術提供農民能自行繁殖香莢蘭種苗及栽培技術，以作為栽種香莢蘭、發展香草產業之基礎。

授權方式

本案以非專屬授權方式辦理，期限8年，授權金為新臺幣80,000元(稅前)，加計營業稅5% (4,000元)後之金額為新臺幣84,000元整。



▲圖2. 栽種7個月。