

臺東熱情新印象—火炬九重葛 4 吋盆開花技術之研發

作物改良課 許嘉錦

九重葛是充滿陽光與熱情的花卉，也是臺東地區重要的景觀花卉。新開發的「火炬九重葛 4 吋盆開花技術」，將傳統景觀用大灌木改良為 4 吋小盆花，建立商業量產的模式，提高開花的品質和減少運輸等問題，有助於九重葛盆花生產業者從事計畫性的量化生產，也可以增加消費者對九重葛的使用率。

九重葛是臺灣常見的花棚及綠廊用花卉，最為人稱道的就是繽紛而盛開的花朵，從夏末到春天為期半年的時間，可以看到見花不見葉的花團錦簇景象。近年來灌木型「火炬九重葛」被引進臺灣，並廣泛的作為庭園景觀花卉，卻由於對這種新花卉的不了解，無法展現其特色。本場針對這項課題加以研究突破，目前已完成了火炬九重葛生長特性的試驗，並建構商業化生產的模式，經由「扦插繁殖」、「上盆定植」、「修剪側枝」及「品質分級」四個步驟，完成盆花的生產，且在各個季節均可栽種，從種植到出售僅需 15 至 19 週，所生產出的盆花深具觀賞價值。

火炬九重葛原本就具的反鉤刺短不傷手、灌木型及易修剪的特性，遠比傳統的重重葛品種優良，透過本場盆花栽培新技術，在全年各時期栽培均可以開花，生產者可以依照需求，來調整生產時間；所生產的盆花小巧可愛，枝條繁多而直挺，花苞量多，又齊聚在頂部，相當吸引人，適合做為消費性花卉來販售。



圖 1. 火炬九重葛作為庭園木盛花時十分吸引人，但常會有開花不良的問題



圖 2. 火炬九重葛 4 吋盆開花技術建立的生產流程