

香花植物的多樣化利用

台北分場 助理研究員吳安娜 02-26801841

香花植物一般是指花朵會香的植物，廣義的香花植物則包括根、莖、葉、花、果等器官具有香氣或可抽取芳香成份的植物均屬之，如薰衣草、鼠尾草、迷迭香等香(藥)草植物之花、莖、葉具特殊香味；蒲桃及柑橘類的果實亦具獨特香味均可萃取其精油或香露利用。香花植物的栽培與利用遍及全世界，在台灣除了庭園栽種賞花聞香外，常採摘香花作為花盤祭祀利用或擺放室內消除異味使用。常見一些不愛種花草或喜歡花但嫌種花麻煩的都會人，家中經常不見綠色植物佈置，但卻常擺放隨處可購得的玉蘭花或晚香玉花串，可見香花受到一般民眾普遍喜愛。

香花植物種類很多，除作為公園、安全島及庭園栽培觀賞利用外，花期時對於環境的“氣氛”上有相當程度的改善作用。部分種類的香花植物香味獨特，早已用在中國香片茶及西洋花茶的焙製，如中國人常用的茉莉花、桂花、菊花及黃梔花，歐洲人喜歡的玫瑰花、洋甘菊、薰衣草等等。歐洲地中海

沿岸的國家在14世紀開始萃取天然香料的技術，製成貴族仕女裝扮時使用的香水，至今萃取技術不斷精進，在該地區的法國、義大利等國，香水、香料工業仍是首屈一指。另外，在西元1928年法國化妝品開發實驗室研究員Rene-Maurice Gattefosse提出香花(藥)植物的「芳香療法」(Aroma Therapy)後，天然香花(藥)植物精油與香露的應用除在美容護膚產業外，更進而朝向醫學治療方向發展，香花植物的經濟價值亦更加提昇。

香花植物所釋放的香芬氣味是可以誘導人的腦內分泌快樂激素(Endorphin)的刺激源



▲在台灣常看到的玉蘭花與晚香玉組合的香花串。



▲使君子花期時花多、色紅而清香，適合做為景觀綠廊

【農業新知】

之一，讓人有放鬆肌肉、產生快樂幸福的感覺，是一種情緒緊繃、工作壓力大的現代人容易取得的天然舒壓解勞劑，因此，香花植物是相當值得重視與推廣的。由於台灣地處亞熱帶，適合許多木本類的香花植物的栽培，且大多數的香花植物自然花期從春天至秋天不等，近來常見於都會區生態綠美化工程使用，的確對於公共景觀及空氣品質有改

善效果。香花觀賞盆栽種類在都會區的消費量也有增加的趨勢，而且有朝向小品盆栽發展的趨勢，可見現在的消費民眾對園藝景觀不僅要求美觀好看和遮陽避風，對於觀賞盆花的要求更要是單價低、不占空間、還要有芬芳氣味、驅趕蚊蟲或改善空氣品質等附加功能，才能滿足都市人的需求，這也是園藝栽培技術需要多著力之處。



▲精緻黃梔花小盆栽價值不斐。



▲6吋盆盆栽玉蘭花與金銀花適合都市空間小的花台擺設