

木棉—最美麗的行道樹！

楊紹溥

木棉花盛開的日子裏，把台北某些街頭裝飾得十分鮮艷。台北羅斯福路、復興南路……等人行道上所栽植的木棉樹，每年春天，當木棉花開時，滿樹桔紅的顏色，既壯觀又美麗。

木棉屬木棉科的開花樹種。原產於熱帶及亞熱帶。在我國南部及印度、菲律賓等地都是著名的產地。木棉約有40—50品種，而我國所產的木棉則有2個品種，且多原生於廣東、雲南諸省。

植株特性

木棉為落葉性喬木，高16公尺，莖幹基部，全面有圓錐狀的突起物。枝條的生長呈水平輪狀，且向四方周圍伸展，十分壯觀。

木棉葉為掌狀複葉，小葉5—7枚，廣卵形或長橢圓形，葉緣無缺刻，兩端尖銳，花色橙紅至朱紅。花徑12公分，花瓣5片，向外微捲，春天開花，形色俱美。

繁殖方法

木棉大都是用種子繁殖，即實生法的繁殖。用此法來繁殖，在花色上會有橙黃而朱紅，而大紅等色彩的變化，並可大量生產。

如用扦插法繁殖（枝插法），容易發根結果。扦插時期，在落葉後，休眠期間都可進行。枝條選取的標準，選擇成熟健壯的枝條，扦插繁殖（長度通常約10公分）。

在播種之前，先行整地。以畦作法，將種子採用撒播方式播種後，覆土並鎮壓。使種子與土壤密切接觸，如果所採取的種子良好，則發芽率高。

栽培技術

樹種經播種發芽後，生長快速，所以在1年之內，必需移植。移栽時必需注意根的剪定，及枝葉的修剪。因為木棉的生長勢強，適合剪定，所以經過修剪



後的植株，生育較好，可成為優良苗木。

優良苗木的培育，在幼苗時期特別重要。因此第1次的移植、剪定最為重要。移栽時也同其他的觀賞樹一樣應用畦作，栽植株距20公分，行距30公分，所種植應為三角形。

木棉生長至2—3年生時的苗木，應作第2次的移植。栽植的方式，需採用平作法，但經種植到5—6年生的時候，必需定植，而一經定植的苗木，可準備應用於公園、庭園以及行道樹栽植。

植穴處理

栽植苗木時，植穴的處理很重要，所掘的洞穴應稍大些，穴內的底部要置入堆肥或廐肥，然後覆土。種植時要充分灌水，將土壤壓緊，不可使樹幹有所搖動，被風吹入裂縫，使植株枯萎。

在台北市的植樹，因為土壤為粘質，所以最好將洞穴挖得比一般更深些。洞穴挖約1尺，在洞穴的最

下部，可放置些砂石及少許的石炭，有助於排水，而利植株的成活與栽植後的生長。

中耕鬆土

秋天時，在樹幹的周圍或兩側掘成環狀、半環狀、溝狀。挖掘時，遇到樹根，需將它切斷。切斷部分的根，很快的會發生較多的新根。

新生的細根，在土壤內對於空氣、水分、養分的吸收功能才會良好。植株生長才會優良，同時在中耕時，如能施用一些草木灰，或氯化鉀的肥料，可使花數加多，花色艷麗。

灌水

水分對於植株的生育有很大的關係。尤其在育苗期內，灌水工作更為重要。木棉具有較高的抗力，但是不可以過於乾燥，因為木棉樹同其他的樹種是一樣的，需要足夠的灌水，生育才會良好。

最優美的行道樹

木棉種植容易，生長也快，植株生育形態高大、壯麗，因此應用栽培於行道樹、庭園樹，都是非常適宜。在我國的南部如雲南、廣東省，很早就栽植為庭園樹。

木棉樹性喜暖氣候，特別適宜台灣中南部地區的栽植。因此在台中、彰化、台南、高雄等地，不僅城市裏可多種植，而且在鄉鎮的交通大道上栽植為行道樹，應為最優美的樹種。



豐年社
台北市溫州街14號

新書介紹

每次郵購另收掛號郵資9元
郵政劃撥5930號

速簡菜卡	以活頁方式，印製成192道精美可口的菜式，按雞、鴨、肉、海鮮、蛋、豆腐、蔬菜、湯、點心等排列，便於翻閱。當您選好想做的菜式時，取下該頁菜卡，即可輕鬆的做出一道道色香味俱全的好菜。 好時年出版社／蔡淑昭·陳雪霞著 27.5×21（公分）·122頁·420元
紅樹林	台灣與世界的紅樹林，紅樹林的特性、生態、經營與利用，紅樹林的觀光價值，竹圍紅樹林沼澤生態調查，台灣紅樹林的問題，竹圍地區水筆仔紅樹林來源問題之探討。 中華農學會編 19×26（公分）·86頁·80元
四季園藝栽培法	盆栽的室內布置，觀葉植物、食蟲植物、洋蘭、仙人掌等繁殖及栽培管理法，病虫害防治，以數百幀彩色照片介紹觀葉和觀花花卉。 名遠出版社／張蕙珠·黃蕙芳編 21×31（公分）·157頁·320元
蔬菜育種與採種	介紹十字花科、胡蘆科、茄科、蝶形花科、蔥科、菊科、繖形花科、藜科等蔬菜之採種方法。 茂昌圖書公司／李伯年著 20×27（公分）·496頁·350元
台灣魚類圖鑑 （第一冊）	介紹293種淡水魚類的命名，習性及利用，並以第一首珍貴照片300幀提供參考。 釣魚雜誌社／李嘉亮著 16×21.5（公分）·255頁·600元