

# 開發本土性 原生綠化樹種

林業試驗所生物系／呂勝由



桃實百日青(果實)



山楝(果)



小葉蚊田樹(花)

本文繼續介紹5種綠化樹種，各為桃實百日青（羅漢松科）、山棟（棟科）、小葉蚊母樹（金縷梅科）、灰莉（馬錢科）及猴歡喜（田麻科）等，都是經過生態調查及親自培育之後精選出來的種類，希望和大家分享這些親切但又有幾分陌生的喜悅，而把“美”留在我們的周圍。

### 桃實百日青

英文名：Podocarpus nakaii Hay.

科名：羅漢松科

性狀：常綠喬木。新生葉鮮紅色，雄花穗1~3個簇生，原生地於11月開花，果實（種子）於4月成熟。

分布：台灣特產種，分布中部低海拔山區。

生態：分布中部1,000公尺以下亞熱帶闊葉樹林中或林緣。小苗頗耐陰，不耐乾旱。

用途：可供公園、庭園觀賞樹、盆栽及綠籬栽植。

培育：利用種子或扦插繁殖，種子播種時無需覆土。

市場分析：除試驗苗之外，一般未見有大量的培育。本種樹形優美，新葉呈紅色，又適合低海拔地區生長，值得大量開發利用。

註：根據最近筆者及楊遠波先生的研究結果



桃實百日青

，本省原生之羅漢松屬計有蘭嶼羅漢松、叢花百日青、桃實百日青、大葉羅漢松、小葉羅漢松等4種1變種。本省不產菲律賓羅漢松。

## 台灣農家全書

### 「植物保護專輯」

行政院農業委員會編印，豐年社發行  
百餘位專家執筆，彩色圖片925張。  
大版面15開，263頁，精裝。

團體一次訂購5本以上每本640元  
每次郵購另加掛號郵資45元



# 豐年社

台北市溫州街14號  
服務電話(02)3628148  
郵政劃撥0005930-0豐年社

定價：800元



●全書分  
為五大部分  
——圖鑑與生  
態/個別防治法  
/田間綜合防治  
法/插頁/索引。

## 山楝

英文名：Aphanamixis polystachya (Wall.) R.N.Parker

科名：楝科

性狀：常綠喬木。葉奇數羽狀複葉，小葉5~11片。雄花組成穗狀花序，排列成圓錐花序，雌花呈穗狀花序。蒴果近卵形，徑約3公分，熟時黃色。種子具橘紅色假種皮。

分布：中國、印度、馬來西亞、越南、台灣等。

生態：本省僅分布滿州至佳洛水一帶熱帶季風雨林中。

用途：木材可供建築、造船及環境綠化之用，適於園景栽植。

培育：種子或扦插繁殖均可，扦插相當容易。在台北露天培育之苗木，生長良好，具耐寒性，冬天不落葉，新芽於3月萌發。

市場分析：除試驗之外尚未有大量綠化苗木

之培育。

註：本植物為筆者於1982年於滿州一帶首先發現。

## 小葉蚊母樹

英文名：Distylium gracile Nakai

科名：金縷梅科

性狀：小喬木。葉革質倒卵形，上端常具缺刻，長2~3公分。本種與蚊母樹及台灣假蚊母樹有點類似，但葉較小長僅2~3公分，側脈僅3~4對可資區別。

分布：台灣特產。分布在花蓮太魯閣國家公園。

生態：分布1,000公尺以下石灰岩地區。小苗耐蔭。

用途：觀賞用供盆栽、庭園木。亦可供花蓮大理石礦區綠化。

培育：種子或扦插繁殖均可。

市場分析：除極少數的盆栽之外，尚未見有

# 晉國

一個永遠值得您信賴的名字  
每一株苗栽  
每一個球根  
每一種藥劑肥料  
都有我們的專業技術與服務  
更有我們的誠信與關懷



## 我們~是您的花卉事業最佳夥伴

供應項目：(1)百合、劍蘭、愛麗絲、素蘭、海芋、康乃馨、非洲菊、滿天星、洋桔梗、菊花、竹芋、千年木、鳳梨花等球莖、幼苗、種子。  
(2)花卉專用各種肥料、催芽劑、細胞分裂劑、泥炭土、培養土。

歡迎來電來函索取詳細目錄，請洽農化園藝課林經理



### 晉國企業股份有限公司

地址：台中市昌平路二段18號  
電話：04-232-0247·232-0347  
傳真：04-235-9900



小葉蚊母樹

大量綠化苗木之培育。筆者在台北培育3年的小葉蚊母樹苗木，無論是扦插或實生生長均十分良好，甚具開發之潛力。



灰莉

，肉質狀革質，葉柄基部擴大與托葉鞘合生。花序聚繖狀，花白色，果實青灰色熟時略黃。

分布：海南島及台灣。本省分布歸田及恆春 →

### 灰莉

英文名：Fagraea ceilanica Thunb.

科名：馬錢科

性狀：蔓性著生大型灌木。葉倒卵狀橢圓形

## 雨鳥噴頭 RAIN BIRD®

來自美國的自動化/經濟化灌溉專家

●另有其它各種草地用的  
隱藏式噴灌器材及設計  
施工、技術諮詢服務，  
歡迎來電指教。

### — 微量噴頭 —

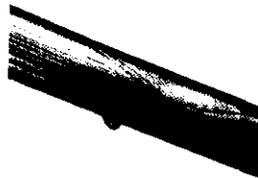


- 水量小，噴洒半徑大。
- TEFLON材質，耐磨、抗氧化性特佳。
- 安裝容易。
- 拆裝容易，清洗方便。

適用：

- 花園 ●菜園 ●果園
- 苗圃 ●室內作物
- 屋頂瀉水降溫
- 新型專利第49678號

### — 滴灌系統 —

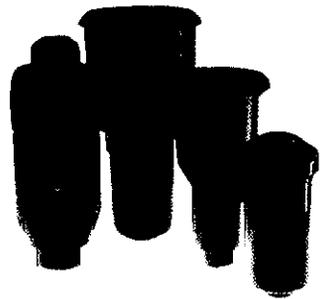


- 灌溉以外可兼做施肥及施藥。
- 只要灌溉需要的地方，可達省水、省工、省肥料及減少雜草生長。
- 依各種設計，可適合各種變化的地形及各種土壤。
- 作物表面保持乾燥，可減少病蟲害發生。

適用：

- 樹木 ●庭園花園 ●行植作物

### — 隱藏式噴頭 —



### — 其它 —

- 自動化系統
- 各型過濾器
- 管路安全系統
- 高壓動力噴霧機



三進農業機械股份有限公司  
台灣灌溉工程顧問股份有限公司

台中縣大里鄉仁化村仁城路12號  
TEL: (04) 3394185 (代表號) FAX: (04) 3394187

→ 半島森林中。

生態：分布1,000公尺以下低海拔原生林中，植物體大多攀著在別的樹幹上。

用途：可供盆栽及庭園觀賞之用。

培育：種子或扦插繁殖均可，扦插繁殖頗為容易苗木早直立狀。於北部冬季維持常綠，3月左右開始發新芽。

市場分析：市面尚未有大量觀賞苗木培育。本種常綠而肥厚的葉片頗為美觀，而且栽培管理容易，頗具開發潛力。



猴歡喜

### 猴歡喜

英文名：Sloanea dasycarpa (Benth.) Hemsl.

科名：田麻科

性狀：常綠喬木。葉全緣或於上端具粗鋸齒新葉暗紅色。葉柄於葉身著生處有關節。花黃色，花瓣先端不規則分裂，蒴果近球形，長約2公分，外被厚絨毛，四縱裂。

分布：中國大陸、印度及台灣。

生態：本省分布於1,700公尺以下闊葉森林中，小苗頗耐陰。

用途：可供行道樹、園景樹之用。

培育：利用種子或扦插繁殖相當容易。

市場分析：尚未見大量的苗木培育。本種花、果、樹形均相當美觀，又容易培植，為一值得推廣的樹種。

台製質07801號



## 高科技產品系列

# 世發牌有機肥料

保證成分：(1)全 氮1.6%  
(2)磷 酐1.2%  
(3)氧化鉀1.2%  
(4)有機質60%

### 世發粉碎加工廠

營業處：台南縣麻豆鎮三民路1之8號

電話：(06) 5722178 · 5728120

誠徵

各縣市經銷商  
有意者請洽



猴歡喜(花)



灰莉(花)

各位農友：假如您已經培育或想要培育的原生綠化樹種，在分類或生態方面有疑問，如學名不明白，或習性、分布不瞭解等，歡迎您來信，或是請把有疑問的標本寄來；如果能附一點花、果或種子最好，以便鑑定，請把新鮮的標本放在塑膠袋內，順便加一點水濕潤葉片以保鮮，再利用包裹郵寄，當儘速答覆您。

聯絡處：台北市南海路53號

林業試驗所生物系

呂勝由收

服務電話：02-3817107轉421

