

# 養蘭要訣



# 養蘭要





版權所有・請勿翻印

出版者：西北出版社  
地 址：台南市健康路497號  
通訊處：台南信箱255號  
電 話：(062) 611138~9 號  
劃 撥：三一四八一號  
登記證：行政院新聞局  
局版台業字第0589號  
發行人：龔 恭 正  
印刷者：西北出版社

中華民國69年3月出版

P.O.Box 255, Tainan Taiwan 700 R.O.C.

總公司：台南市安平工業區新和一路七號

S  
684  
3730

湖心編著

「蘭有秀兮，菊有芳，  
懷佳人兮不能忘。」

——漢武帝——

# 養蘭要訣目次

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 序言.....                     | 四  |
| 世界重要蘭科植物分佈圖.....            | 六  |
| 洋蘭的特徵和種類.....               |    |
| ①卡多麗亞屬 (Cattleya) .....     | 八  |
| ②拖鞋蘭屬 (Cypripedium) .....   | 四一 |
| ③惠蘭屬 (Cymbidium) .....      | 六一 |
| ④石斛蘭屬 (Dendrobium) .....    | 七二 |
| ⑤蝴蝶蘭屬 (Phalaenopsis) .....  | 八〇 |
| ⑥堇色蘭屬 (Miltonia) .....      | 八九 |
| ⑦齒舌蘭屬 (Odontoglossum) ..... | 九三 |
| ⑧節根蘭屬 (Calanthe) .....      | 九八 |
| ⑨台灣土生蘭.....                 | 〇〇 |

蘭花的形態圖

.....

一〇五

(一) 洋蘭的歷史

.....

一〇六

① 蘭的語源

② 蘭的特徵和分佈

③ 栽培洋蘭的開始。

(二) 洋蘭栽培的要點

.....

一一〇

① 溫度

② 光線

③ 培植的材料

④ 灌水

⑤ 通風

⑥ 施肥

⑦ 病蟲害

⑧ 蘭花的栽植方法

(三) 周年的管理方法

.....

一一七

(四) 蘭花的繁殖法

.....

一二〇

① 無性繁殖

② 有性繁殖。

(五) 溫室的製作方法：

附錄一 各種蘭花開花季節

.....

一三四

附錄二 蘭花栽培一覽表

.....

一五一

附錄三 蘭花的藥用價值

.....

一七二

## 序言

對於花類的栽培種類非常多，譬如椿木、薔薇、菊花、百合、水仙等不勝枚舉；但在這麼多種類之中，無論從品質，價值來說，蘭花却獨佔鰲頭，首屈一指。

蘭花素有「王者香」之譽，蓋以其姿態秀雅、色澤美香，高潔無比，雖斗室一盆，芳香四溢、怡神益氣，其樂無窮，是以古人喻之爲「君子」，亦有引爲「良伴」者，絕非偶然，實至而名歸也！

二次大戰以前，蘭花的栽培只局限於某些高階層人物的鑑賞而不普遍，但近年來由於植物生理學者不斷的努力研究，已漸漸普遍到趣味家的家庭栽培，栽培人數日愈廣泛。

事實上，養蘭的好處甚多，我們且略敘以下數點，供大家參考：

1 蘭爲花中之王：人爲萬物之靈，蘭花爲百花之英，在植物的進化史上，她是一種傑出的奇麗植物，她所開的花是植物中最大的，而且花色衆多艷麗無倫。

2 蘭花是一種清高的娛樂品，可裨益身心健康，她的美雅清香給予人以愉快和安慰，頗有消慮千愁萬憂之感。

3 蘭花可供裝飾用途自不在話下，此外並可做爲藥用例如香風蘭（*Angracum Fragrans*），作茶飲，可助消化，台灣白及（*Bletilla formosana*）可治打傷吐血。

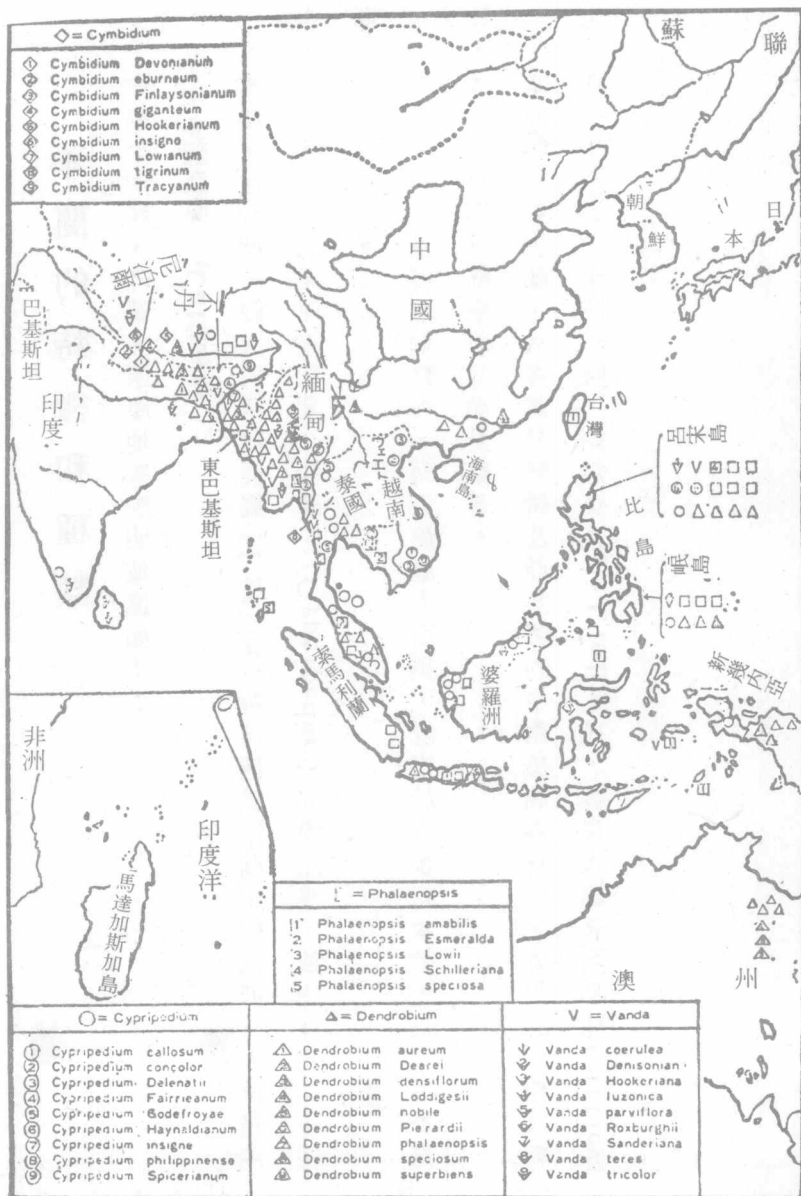
4 養蘭也是一種很好的經濟生產事業；蘭花種植，每株所佔面積，平均不過一平方市尺，一公頃之地面，即可培育成株蘭達八、九萬株之多，平均每株價以台幣二百元計，其價值即達一千八百萬左右，爲數可觀，且人員管理簡單，實爲一良好經濟生產事業。

本書編纂係個人十餘年來養蘭心得，作者才疏識淺，敬請同好不吝指教，是幸。

# 世界重要蘭科植物分佈圖之一



# 世界重要蘭科植物分佈圖之二



## 洋蘭的特徵和種類

洋蘭的形狀、性質、原產地等說明敘述如下：

### ①卡多麗亞屬 (Cattleya)

本屬，在台灣一般人與薔麗亞屬 (*Laelia*) 等通稱為洋蘭，前人亦有人譯為「布袋蘭」者，但為免與拖鞋蘭 (袋蘭) (*Cypripedium*) 混淆起見，故均採用「卡多麗亞」的直譯名。

卡多麗亞花不僅種類繁多，而且艷麗大而美，既富於富貴的象徵，且又芳香無比，故為全世界愛蘭家所普遍愛戴著。

本屬概為氣生蘭，大多產於熱帶及亞熱帶的中南美洲森林中，寄生於大樹枝幹上。在一千八百二十四年時，始為英人 Dr Lindley 氏，發現本屬著名品種 *Cattleya*

labiata 於南美巴西，並為紀念英國名園藝家及蘭科植物著名採集家 Mr. William Catey 氏，故命名為 *Catleya*

本屬特徵，假球莖為卵圓形紡錘狀，長約五、六寸許，可以儲藏養分，假球莖外面光滑有淺溝，頂上生有厚革質的長橢圓形披針狀的葉一至三片，花生自葉的基部扁薄的花苞 (Sheath) 中，花梗短，着花二朵至十數朵，花的萼片基部分離，翼瓣比萼瓣寬，唇瓣大，自基部褶成花管包括於結合雌蕊，其他部份則伸展，因品種不同，顏色及形狀有種種變化，本屬結合雄蕊較長而厚，頂部且有齒，上有二室的花粉帽，花粉塊二對。



SLC. Lindores var. Ruby Queen (Lindores  $\times$  Lindores)

這種花是從外國輸入而在我國繁殖成功的，其顏色和花型均極富秀麗，這種蘭花交配出來的花絕大數是好花，花中等，不大也不小

這幅相片給人以一種非常雄偉的感覺，此蘭曾於1961年獲得夏威夷蘭協會的入選作品，且又於1963年再度入選。

LC. Princess Love var. Waikiki (Hecuva × Mem. Walter Armacost)





BLC. Mem. Crispin Rosales (LC. Bonanza  $\times$  Norman's Bay)



此花爲美國卞多麗亞屬的代表種，及英國的代表種，交配而成，結果獲得極良好的效果，色濃而花型美，現在有很多人在溫室裡進行此種交配和栽植。



C. Sedlescombe var. Genpei (Annette  $\times$  Suavior)

C. Akebono var. C (Fabiata  $\times$  Iabiata)





L.C. Governor Gore var. Miya (Hertha  $\times$  Altesse)

這幀蘭花有廣潤的花瓣，花瓣呈粉紅色，瓣唇則呈黃色和紅色的中間調，色澤濃入而淡出，極為美麗，是很受人們歡迎的蘭花。