

彩色圖鑑

景觀植物(五)

章錦瑜 著



淑馨出版社

彩色圖鑑

景觀植物(五)

章錦瑜 著

淑馨出版社

568-64
2284
彩色圖鑑景觀植物 / 章錦瑜著. -- 增訂再版.

-- 臺北市：淑馨，民 80 --

冊； 公分

含索引

ISBN 957-531-037-3 (一套：精裝)

1. 經濟植物學

374.2

79001064

彩色
圖鑑

景觀植物

5

編著者：章錦瑜

出版者：淑馨出版社

發行人：陸又雄

編輯：許文瓊·許瑞蘭·許麗珠

李雪玲·胡叔寬·羅嬌月

地址：台北市安和路2段65號2樓（日光大廈）

電話：7039867·7006285·7080290

郵撥：0534577～5淑馨出版社

印刷：六景彩印實業有限公司

法律顧問：蕭雄淋律師

登記證：新聞局局版台業字第2613號

出版：1989年（民國78年）5月初版

1992年（民國81年）5月增訂再版

1994年（民國83年）12月增訂再版二刷

定價：800元

ISBN 957-531-037-3（一套：精裝）

版權所有·翻印必究

ISBN 957-531-210-4（第五冊：精裝）

目 錄

曹序	1
作者序	2
景觀植物重要科特徵	4
各論	13
中名索引	294
英名索引	297
學名索引	300

曹 序

景觀植物是人們從主觀的觀點，所認定的那些具有可觀賞性的植物，由於「可觀賞性」的認定因人、因時、因地而有所差異，所以景觀植物涵蓋的範圍極廣，然而常被我們應用到庭園、都市空間及風景名勝等地區之環境美化上的景觀植物，則為數不多，它們或開花時一片花團錦簇，或結果時絢麗耀眼；但也可能開花、結果時都未能獨具風格，但是其枝葉或樹態的質感、色澤或外形卻同樣亦能引人入勝，而造就一優美的空間。

景觀植物常會在不同的季節展現出不同的風貌，它們可資欣賞的角度是多方面的。坊間雖有不少植物圖鑑，但書內對於每一種植物多僅以一、二張圖片來介紹，對於該植物多樣化的特色則未能展示，殊為可惜；另若論及以圖鑑來辨識植物，僅以一張圖片實在也難以周全地顯示該植物的全體輪廓及細部形態，對於局部外觀相類似的植物，恐或難免發生誤解而導致誤用。因此對於每一種植物至少應展示其成熟株型及其枝、葉、花、果各局部之特色，若該植物另有特殊附屬物，或形態特異之處，亦更應另附圖片以加強辨識，至於不同季節的外觀風貌亦應盡量涵括。如此可盡量減少誤導，對於學生及業者在從事植栽設計配置時，方可正確的選擇適用之景觀植物。

為期能具有上述特色，章錦瑜小姐累集四年多來的努力，對於所介紹的每一種景觀植物，至少配有四張彩色圖片，來展現其不同的特點，圖片之另一頁上，另有文字表格，除列出該植物之中名、英名、學名、原產地及生活習性外，並詳盡地介紹其葉片的特性，當一植物不開花、不結果時，亦能由葉片的型、色、質地及大小等來鑑別。今欣見本書付梓，特為文以賀。

曹正 於東海大學景觀學系

1987・3・

作者序

自民國七十二年二月任教於東海大學園景學系以來，曹主任正就受意筆者開有關植物方面之一系列課程，並希望筆者能在景觀植物方面實際多所涉獵、潛心鑽研。深受恩師厚愛指引之下，原本即對植物深富興趣，且心想既已委身此業，就應踏實地從基礎工作做起，四年來，在課後、家累之餘暇，經常自行開車，南來北往地至各處大、小公園，家庭庭院、苗圃、校園、風景名勝地、花市及植物園等處，對於經常用來美化環境之所謂的“景觀植物”，均親自一一調查其外觀型態，並拍攝幻燈片及彩色照片，至今共攝製了 700 卷之多。對於每一種植物，在各個不同季節，以不同角度、距離來拍攝，以期能盡量搜集到該植物之典型成熟株型，枝、葉、花、果，甚至樹幹等之各個部份之局部特殊外觀型態及其優美、動人之處。

此製作構想乃溯源自曹主任正的指引啓示，後觀讀國內諸多彩色圖鑑，書內對於每一種植物，均多以一張圖片來展示，對初學者而言，不僅在辨識植物上常感不足，至於如何應用於景觀設計，更覺資料欠缺，難以掌握。因此孜孜於業，終於能將此書草成。書前除簡單介紹一些常用有關的植物名詞述語，景觀植物科特徵後，即按分類系統一一介紹各個景觀植物，對於每一植物除以文字表格方式描述其葉、花、果特徵外，另頁附有多幀彩色圖片，盡量涵括了該植物之株型及枝、葉、花、果、樹幹等局部造型、質地、顏色等之展示，期望能給予讀者一完整的概念。

景觀植物具有多方面的觀賞性，因此有了所謂的觀花植物、觀葉植物、觀果植物、香花植物等；但亦有些植物其花、葉、果實等均無獨特引人注意之處，但其枝葉整齊或樹型輪廓高雅優美而受人們青睞；另有些大喬木之樹幹表面的質地、造型及色澤，常亦可另現一神秘風貌，卻因少見介紹而被人們所忽略，但亦同樣也具有其潛在的觀賞特質，這也是筆者努力由各角度拍攝植物、展現其各方面美麗的原因之一。

傳統上多以花器之構造為依據來分類植物，因此鑑別植物常須藉助顯微鏡之協助，始易確定。至於庭園中常種植的花草樹木，若仍須進入實驗室去驗明正身，耗時費神增加許多困擾。因此對於這些常見的景觀植物，在開花或結果時是較易於鑑定，如若無花、無果時，只以其外觀可見的枝、葉、幹的型、色、質地、尺寸或一些特殊附生物，是否也能予以正確鑑別？另對於一些高大植物，當採集不到其枝、葉時，是否也能由其樹幹表面龜裂紋路、型態、枝條發展方式等資料，來予以鑑別？這都是筆者努力希望達到的目標。因此本書中特別在文字表格中詳盡地介紹葉，在附圖中也盡可能加上典型的幹面圖片。

有感於景觀植物授課教本之迫切需求下，匆匆成書，雖謹慎小心、努力為之，然其中若仍有疏漏誤訛之處，仍祈盼讀者不吝指正賜教，以備日後充實改正，使本書更臻完美無誤。

感謝父母多年來的養育、教導及扶持之恩；感謝台大園藝學系造園組凌老師德麟及諸位師長們的教誨，讓我在其中受業六年，獲益良多；更感謝恩師曹博士正的教導，並使我能孜業於企盼的教書工作；在本書整理出版期間，諸多疑點均請教系上賴博士明洲的指正，使筆者獲益匪淺；另東海大學園景學系學生朱念慈、黃世銘、黃毅斌及鄭建民諸生慨予提供幻燈片，林麗娟協助繪圖等，在此一併致謝；當然，筆者仍要感謝淑馨出版社總編輯蘇永昌先生及許文瓊、許瑞蘭、許麗珠、李雪玲、胡叔寬、羅嬌月小姐的耐心協助下，使本書得以順利公諸於世。

最後，筆者萬分感謝台大森林系廖日京教授，在百忙之中撥冗為本書校正；以及台北市政府公園路燈管理處花卉試驗中心蔡福貴先生為茶花及杜鵑正名，十分感激。

章錦瑜 謹識於東海大學景觀學系

1987 · 3 ·

景觀植物重要科特徵

69. 紫葳科 Bignoniaceae

1. 單葉或一～二回羽狀複葉，多對生，不具托葉。
2. 兩性花，單生或多成總狀或圓錐花序，萼截形或五裂。
3. 花冠 5 裂，裂片呈覆瓦狀，兩側對稱；子房上位，多 2 室。
4. 蒴果或漿果，種子常具翅。

69.~ 1. 紫葳、凌霄花	14
69.~ 2. 連理藤	16
69.~ 3. 藍花楹	18
69.~ 4. 臘腸樹	20
69.~ 5. 貓爪藤	22
69.~ 6. 馨葳	24
69.~ 7. 蠟燭木	26
69.~ 8. 食用蠟燭木	28
69.~ 9. 紫鈴藤、蒜香藤	30
69.~10. 炮仗花	32
69.~11. 山菜豆	34
69.~12. 火焰木	36
69.~13. 風鈴木	40
69.~14. 黃鐘花	42
69.~15. 洋凌霄、南非凌霄花	44

70. 厚殼樹科 Ehretiaceae

1. 喬木或灌木。
2. 單葉互生，全緣或鋸齒，不具托葉。
3. 兩性花，聚繖或圓錐花序。
4. 筒狀花冠，多 5 裂，雄蕊與花冠裂片同數而互生。
5. 果實為核果或漿果。

70.~ 1. 破布子	46
70.~ 2. 破布烏	48
70.~ 3. 小葉厚殼樹	50

71. 馬鞭草科 Verbenaceae

1. 單葉或掌狀複葉，對生，不具托葉。
2. 兩性花，花冠兩側對稱；聚繖或圓錐花序。
3. 子房上位，常為 2 心皮所合成。
4. 多核果，亦有漿果及蒴果。
5. 常具四角形小枝。

71.~ 1. 杜虹花	52
71.~ 2. 大葉臭牡丹	54
71.~ 3. 化石樹	56
71.~ 4. 大青	58
71.~ 5. 龍船花	60
71.~ 6. 白龍船花	62
71.~ 7. 紅萼珍珠寶蓮	64
71.~ 8. 珍珠寶蓮	66
71.~ 9. 法氏海州常山	68
71.~10. 金露花	70
71.~11. 白花金露花	72
71.~12. 斑葉金露花	74
71.~13. 菲律賓石梓	76
71.~14. 馬纓丹	78
71.~15. 長穗木	88
71.~16. 柚木	90
71.~17. 荊瀝	92

72. 牡丹科 Paeoniaceae

1. 落葉灌木。
2. 二回羽狀複葉。
3. 頂生花，單一或叢生，萼 5，花瓣 5~10 或多數。
4. 蓇葖果。

72.~ 1. 牡丹	94
------------------	----

73. 睡蓮科 Nymphaeaceae

1. 水生植物。
2. 單葉，具長柄，互生或對生。

3. 兩性之整齊花，單生。
4. 漿果狀蒴果或乾果。
 - 73.~ 1. 蓮、荷花 98
 - 73.~ 2. 臺灣萍蓬草 102
 - 73.~ 3. 藍睡蓮 104
 - 73.~ 4. 袖珍睡蓮 106
 - 73.~ 5. 齒葉睡蓮 108
 - 73.~ 6. 黃睡蓮 110
 - 73.~ 7. 淡紅香睡蓮 112
 - 73.~ 8. 紅花睡蓮 114
 - 73.~ 9. 小葉王蓮 116
74. 防己科 Menispermaceae
 1. 多為蔓藤或蔓灌。
 2. 單葉，全緣或掌狀分裂，偶而有 3 小葉；不具托葉。
 3. 雌雄異株，小型、綠色的花。
 4. 核果。
 - 74.~ 1. 千金藤 118
75. 南天竹科 Nandinaceae
 1. 直立灌木。
 2. 2~3 回羽狀複葉，互生，不具托葉。
 3. 兩性花小形，白色花冠，6 花瓣，6 雄蕊。
 4. 頂生圓錐花序。
 5. 球形漿果。
 - 75.~ 1. 南天竹 120
76. 小檗科 Berberidaceae
 1. 一回羽狀複葉，小葉對生，複葉互生，不具托葉。
 2. 兩性花，萼、瓣同數，無法區分，多 4~6 之數。
 3. 漿果。
 - 76.~ 1. 狹葉十大功勞 124
 - 76.~ 2. 十大功勞 126
77. 金粟蘭科 Chloranthaceae
 1. 常綠灌木。

2. 單葉、對生，具小托葉。
3. 穗狀花序或其它。
4. 球形的核果。
- 77.~ 1. 金粟蘭 128
78. 馬齒莧科 Portulacaceae
 1. 肉質性草本植物。
 2. 單葉互生或對生。
 3. 兩性花，輻射對稱。
 4. 蓋裂蒴果。
 - 78.~ 1. 樹馬齒莧 130
79. 蓼科 Polygonaceae
 1. 單葉互生，葉柄基部成鞘狀。
 2. 小形花，輻射對稱，花被 3~6 片。
 3. 堅果或肉質狀漿果。
 - 79.~ 1. 紫苞藤 132
 - 79.~ 2. 白苞藤 134
 - 79.~ 3. 樹蓼 136
 - 79.~ 4. 竹節蓼 140
 - 79.~ 5. 虎杖 142
80. 柳葉菜科 Onagraceae
 1. 多為草本植物。
 2. 單葉多對生，不具托葉。
 3. 多為整齊之兩性花。
 4. 花瓣在芽中作迴旋狀或覆瓦狀排列。
 5. 子房下位。
 - 80.~ 1. 吊鐘花 144
81. 菱科 Trapaceae
 1. 水生草本浮水植物。
 2. 單葉互生。
 3. 兩性之整齊花，萼、瓣各四，雄蕊四枚。
 - 81.~ 1. 菱 148
82. 睡菜科 Menyanthaceae

1. 草本植物。
2. 單葉多對生，全緣。
3. 兩性之整齊花，瓣、萼及雄蕊爲 4~12。
4. 子房上位，1~2 室。
5. 蒴果。

82.~ 1. 苔菜 150

83. 藍雪花科 Plumbaginaceae

1. 草本或灌木。
2. 單葉互生，不具托葉。
3. 整齊之兩性花，5 瓣，雄蕊 5，萼 5 裂，雌蕊由 5 個心皮結合而成。
4. 果實開裂，每果內只有一粒種子。

83.~ 1. 藍雪花 152

83.~ 2. 白花藤 154

84. 車前草科 Plantaginaceae

1. 草本，單葉多互生，無托葉。
2. 根生葉，無顯著之莖。
3. 小型之兩性花，花各部均爲 4 之數。
4. 穗狀花序。
5. 蓋裂之蒴果。

84.~ 1. 大車前草 156

85. 景天科 Crassulaceae

1. 多肉植物，多爲草本及灌木。
2. 單葉對生、互生或輪生，不具托葉。
3. 花多爲 5 之數，繖房狀之聚繖花序，花各部均分離。
4. 整齊之兩性花，子房上位。
5. 蓇葖果或蒴果。

85.~ 1. 翡翠木 158

85.~ 2. 風車草 160

85.~ 3. 壽星花 162

85.~ 4. 洋吊鐘 166

85.~ 5. 松葉景天 168

86. 草海桐科 Goodeniaceae

1. 草本或灌木。
2. 單葉，不具托葉。
3. 不整齊花，成 2 唇或僅一唇，花冠合瓣，雄蕊 5 枚。
4. 核果或蒴果。

86.~ 1. 草海桐 170

87. 菊科 Asteraceae

1. 草本或灌木。
2. 葉互生或對生，不具托葉。
3. 頭狀花序，由舌狀花及管狀花構成。
4. 瘦果，果頂具有冠毛。

87.~ 1. 蘼艾 172

87.~ 2. 馬蘭 174

87.~ 3. 王爺葵 176

87.~ 4. 光耀藤 178

87.~ 5. 蜚蜞菊 180

88. 茄科 Solanaceae

1. 多為草本及灌木，莖、葉常具毛茸。
2. 互生之單葉，不具托葉。
3. 兩性之整齊花，萼 5-10 裂，宿存或隨結果而增大。
4. 花冠多 5 裂，雄蕊 5 枚，單花或聚繖花序。
5. 子房上位，多為 2 室，肉質漿果或蒴果，種子數多。

88.~ 1. 夜丁香 182

88.~ 2. 大夜丁香 184

88.~ 3. 大花曼陀羅 186

88.~ 4. 刺茄 188

88.~ 5. 瑪瑙珠 190

88.~ 6. 玉珊瑚 192

88.~ 7. 懸星花 194

88.~ 8. 山煙草 196

89. 旋花科 Convolvulaceae

1. 莖葉常具有白乳汁，多為蔓性植物。

2. 單葉互生，不具托葉。
3. 大型，明顯之兩性、整齊花，輻射對稱。
4. 花單立、聚繖或總狀花序；合瓣花，常呈漏斗狀，5 裂片。
5. 花萼常宿存，花冠在花苞時期呈明顯之扭曲或旋卷狀。
6. 花有雄蕊 5 枚，子房上位，2 室，每室有 2 胚珠。
7. 蒴果。

89.~ 1. 馬蹄金	198
89.~ 2. 銳葉牽牛	200
89.~ 3. 掌葉牽牛花	202
89.~ 4. 七爪牽牛	204
89.~ 5. 樹牽牛花	206
89.~ 6. 姬牽牛	208
89.~ 7. 馬鞍藤	210
89.~ 8. 木玫瑰	212
89.~ 9. 大萼旋花	214

90. 玄參科 Scrophulariaceae

1. 單葉多對生，不具托葉。
 2. 花兩性，多兩側對稱，花萼宿存，花冠 4~5 裂，合瓣花，常裂成二唇狀。
 3. 多為蒴果。
- | | |
|--------------------|-----|
| 90.~ 1. 臺灣泡桐 | 216 |
| 90.~ 2. 炮竹紅 | 220 |

91. 美人襟科 Salpiglossidaceae

1. 草本或小灌木。
 2. 多單葉互生，不具托葉。
 3. 單花或聚繖花序。
 4. 兩性花，萼片 5，管狀或鍾狀花冠，冠筒長，五裂，略呈唇形，兩側對稱。
 5. 子房上位，二室，蒴果。
- | | |
|--------------------|-----|
| 91.~ 1. 夜香茉莉 | 222 |
| 91.~ 2. 番茉莉 | 224 |

92. 爵床科 Acanthaceae

1. 草本或灌木。
2. 單葉、對生，不具托葉。
3. 兩性花，經常具有苞片，花瓣合生，二唇或一唇狀花冠，二側對稱。
4. 子房上位，2 室，蒴果 2 瓣裂。
5. 蒴果。

92.~ 1. 白珊瑚	226
92.~ 2. 金脈爵牀	228
92.~ 3. 銀脈單藥花	230
92.~ 4. 小蝦花	232
92.~ 5. 鳥尾花	234
92.~ 6. 黃鳥尾花	236
92.~ 7. 小葉白網紋草	238
92.~ 8. 紅網紋草	240
92.~ 9. 白網紋草	242
92.~10. 易生木	244
92.~11. 斑葉尖尾鳳	246
92.~12. 黑姑娘	248
92.~13. 紅點草、粉露草	250
92.~14. 串心花	254
92.~15. 紅樓花	256
92.~16. 紅珊瑚	258
92.~17. 黃苞小蝦花	260
92.~18. 斑紋擬美花	262
92.~19. 紫葉擬美花	264
92.~20. 金葉擬美花	266
92.~21. 大花蘆莉	268
92.~22. 金葉木	270
92.~23. 鄧伯花	272
92.~24. 立鶴花	274
92.~25. 大鄧伯花	276

93. 牻牛兒苗科 Geraniaceae

1. 草本或亞灌木。
2. 單葉互生或對生，托葉或有或無。
3. 兩性之整齊花，單生或繖形花序。
4. 萼 5，瓣 5 之數。
5. 子房上位，5 室；蒴果或離果。

93.~ 1. 天竺葵 278

94. 酢漿草科 Oxalidaceae

1. 掌狀複葉，有睡眠運動。
2. 兩性之整齊花，單生或繖形之聚繖花序。
3. 花 5 瓣，在芽中作迴旋狀或覆瓦狀排列。
4. 子房上位 5 室。
5. 蒴果或漿果。

94.~ 1. 酢漿草 284

94.~ 2. 紫花酢漿草 286

94.~ 3. 金網酢漿草 288

94.~ 4. 小紅楓 290

95. 紫草科 Boraginaceae

1. 單葉、全緣，互生，不具托葉。
2. 頂生聚繖花序，輻射對稱之兩性花，萼常宿存。
3. 花冠常 5 裂，雄蕊 5 枚，子房上位。
4. 核果或 4 小堅果。

95.~ 1. 白水木 292



各

論