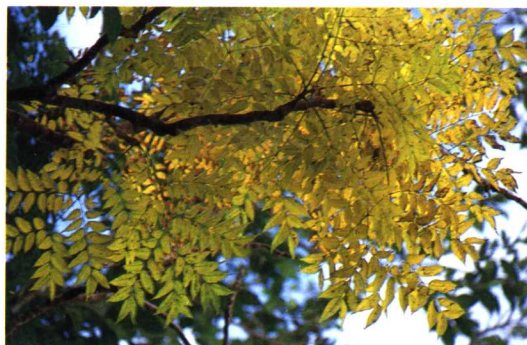
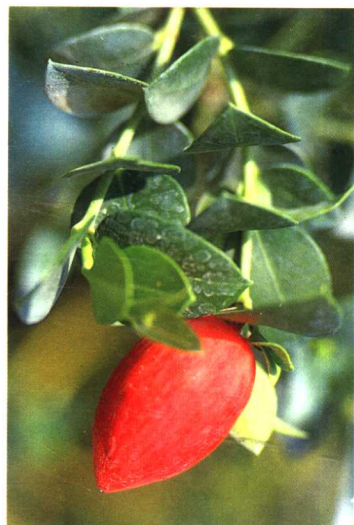


彩色圖鑑

景觀植物(四)

章錦瑜 著



淑馨出版社

彩色圖鑑

景觀植物(四)

章錦瑜 著

淑馨出版社

國立中央圖書館出版品預行編目資料

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

4

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

地址：台北市安和路二段 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：1988 年(民國 77 年)11 月初版

1991 年(民國 80 年)12 月增訂再版

1998 年(民國 87 年)12 月增訂再版三刷

ISBN 957-531-037-3(一套：精裝)

版權所有·翻印必究

ISBN 957-531-192-2(第四冊：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	292
英名索引	295
學名索引	298

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

48. 茶茱萸科 Icacinaceae

1. 單葉多互生，不具托葉。

48.~1. 柿葉茶茱萸…………… 14

48.~2. 青脆枝…………… 16

49. 衛矛科 Celastraceae

1. 單葉多對生，托葉小，早落或不具。
2. 花小帶綠色，常不顯眼，聚繖狀或叢生狀。

49.~1. 海衛矛…………… 18

49.~2. 金心海衛矛…………… 22

49.~3. 菱葉衛矛…………… 24

50. 檀香科 Santalaceae

1. 半寄生性植物。
2. 單葉多全緣，不具托葉。

50.~1. 檀香…………… 26

51. 胡頹子科 Elaeagnaceae

1. 常綠性灌木、小喬木或蔓灌。
2. 全株被有銀褐色痂鱗。
3. 單葉全緣，不具托葉。
4. 花單頂或叢生於葉腋，花被多4裂。

51.~1. 藤胡頹子…………… 28

51.~2. 檉梧…………… 30

52. 鼠李科 Rhamnaceae

1. 單葉多互生，具托葉。
2. 花小。
3. 核果。

52.~1. 印度棗…………… 34

52.~2. 紅棗…………… 36

53. 葡萄科 Vitaceae

1. 具有卷鬚的蔓藤、灌木或小喬木。

2. 葉互生。
3. 花瓣與萼均為 4~5 之數。
4. 漿果。
 - 53.~1. 山葡萄…………… 38
 - 53.~2. 虎葛…………… 40
 - 53.~3. 錦葉葡萄…………… 42
 - 53.~4. 西印度冬青…………… 44
 - 53.~5. 火筒樹…………… 46
 - 53.~6. 菲律賓火筒樹…………… 48
 - 53.~7. 地錦…………… 50
 - 53.~8. 菱葉藤…………… 52
 - 53.~9. 葡萄…………… 54

54. 紫金牛科 Myrsinaceae

1. 單葉多互生，不具托葉，葉表面常具有腺狀小斑點。
2. 花瓣、萼多為 4~5 之數。
3. 核果或漿果。
 - 54.~1. 硃砂根…………… 56
 - 54.~2. 大葉春不老…………… 58
 - 54.~3. 樹杞…………… 60
 - 54.~4. 春不老…………… 62

55. 柿樹科 Ebenaceae

1. 單葉互生、全緣，不具托葉。
2. 萼 3~6 淺裂永存，且花後增生於果實基部。
3. 冠 3~7 淺裂，裂片作覆瓦狀排列。
4. 子房上位。
5. 肉質漿果。
 - 55.~1. 毛柿…………… 64
 - 55.~2. 象牙樹…………… 68
 - 55.~3. 柿…………… 70

56. 山欖科 Sapotaceae

1. 多為常綠性喬木，具有乳狀汁液。
2. 單葉互生、全緣、革質，不具托葉。

3. 兩性花，花冠、萼均爲 4~8 淺裂，子房上位。

4. 漿果。

56.~1. 人心果…………… 72

56.~2. 星蘋果…………… 74

56.~3. 蛋黃果…………… 76

56.~4. 大葉山欖…………… 78

56.~5. 山欖…………… 80

57. 芸香科 Rutaceae

1. 單葉、單身複葉或羽狀複葉，葉多具油腺。

2. 不具托葉。

3. 花多爲兩性，瓣、萼均爲 4~5。

4. 枝條常具刺。

5. 果有油腺。

57.~1. 柚…………… 82

57.~2. 檸檬…………… 84

57.~3. 佛手柑…………… 86

57.~4. 柳橙…………… 88

57.~5. 錦柑…………… 90

57.~6. 過山香…………… 92

57.~7. 金豆…………… 94

57.~8. 圓金柑…………… 96

57.~9. 長果金柑…………… 98

57.~10. 月橘…………… 100

57.~11. 長果月橘…………… 102

57.~12. 雙面刺…………… 104

58. 楊桃科 Averrhoaceae

1. 奇數羽狀複葉，大葉互生，小葉互生或對生，不具托葉。

2. 常綠小喬木。

3. 圓錐花序，花小，5 瓣、5 萼，子房 5 室。

4. 漿果。

58.~1. 木胡瓜…………… 106

58.~2. 楊桃…………… 108

59. 楝科 Meliaceae

1. 喬木或灌木
2. 羽狀複葉互生，不具托葉。
3. 多為兩性花，子房上位，花絲連生。
4. 核果、蒴果或漿果。

59.~1. 台灣樹蘭·····	110
59.~2. 樹蘭·····	112
59.~3. 斑葉樹蘭·····	114
59.~4. 苦楝·····	116
59.~5. 大葉桃花心木·····	120
59.~6. 桃花心木·····	122
59.~7. 香椿·····	124

60. 無患子科 Sapindaceae

1. 多為羽狀複葉或單葉，互生，托葉稀存。
2. 單性或雜性花，小型，瓣、萼各為4~5。
3. 子房上位，2~4室。

60.~1. 止宮樹·····	126
60.~2. 車桑子·····	128
60.~3. 龍眼·····	130
60.~4. 台灣欒樹·····	132
60.~5. 荔枝·····	136
60.~6. 番龍眼·····	138
60.~7. 無患子·····	140

61. 清風藤科 Sabiaceae

1. 單葉互生，不具托葉。
2. 圓錐花序，兩性花細小，瓣、萼為5。

61.~1. 筆羅子·····	144
-----------------	-----

62. 漆樹科 Anacardiaceae

1. 喬木或灌木，常具有樹脂。
2. 互生葉，單葉或羽狀複葉，不具托葉。
3. 核果。

62.~1. 芒果·····	146
----------------	-----

62.~2. 黃連木…………… 148

62.~3. 羅氏鹽膚木…………… 150

62.~4. 巴西胡椒木…………… 152

62.~5. 台東漆…………… 154

63. 槭樹科 Aceraceae

1. 多爲落葉性喬木。

2. 單葉掌狀裂、對生，不具托葉。

3. 總狀、圓錐或繖房花序，花多5之數。

4. 果實爲具長翅之2翅果。

63.~1. 台灣三角楓…………… 156

63.~2. 台灣紅榨槭…………… 158

63.~3. 掌葉槭…………… 160

63.~4. 青楓…………… 164

64. 木犀科 Oleaceae

1. 單葉或羽狀複葉對生，不具托葉。

2. 合瓣花冠4~10裂、萼4~多裂。

3. 子房上位，2室。

64.~1. 流蘇樹…………… 166

64.~2. 白鷄油…………… 168

64.~3. 山素英…………… 170

64.~4. 雲南黃馨…………… 172

64.~5. 毛茉莉…………… 174

64.~6. 茉莉…………… 176

64.~7. 重瓣茉莉…………… 178

64.~8. 日本女貞…………… 180

64.~9. 斑葉女貞…………… 182

64.~10. 小蠟…………… 184

64.~11. 齒葉桂花…………… 186

64.~12. 桂花…………… 188

65. 夾竹桃科 Apocynaceae

1. 單葉、全緣、對生或輪生，稀互生；不具托葉。

2. 兩性花、輻射對稱，萼之內側常具腺體。

3. 萼片 5，覆瓦狀排列；管狀或高腳碟狀花冠，裂片 5 爲迴旋之覆瓦狀排列，冠喉常具附屬體；雄蕊 5 着生於花冠筒。
 4. 子房上位，2 心皮。
 5. 漿果、蒴果或蓇葖果，種子常具翅或附以絲狀毛。
 6. 常具乳汁。
 7. 多爲聚繖花序。
- | | |
|----------------------|-----|
| 65.~1. 沙漠玫瑰····· | 190 |
| 65.~2. 軟枝黃蟬····· | 192 |
| 65.~3. 重瓣小花軟枝黃蟬····· | 194 |
| 65.~4. 小花黃蟬····· | 196 |
| 65.~5. 黑板樹····· | 198 |
| 65.~6. 大錦蘭····· | 200 |
| 65.~7. 卡利撒····· | 202 |
| 65.~8. 海欖果····· | 204 |
| 65.~9. 白花夾竹桃····· | 206 |
| 65.~10. 重瓣夾竹桃····· | 208 |
| 65.~11. 洋夾竹桃····· | 210 |
| 65.~12. 鑲邊洋夾竹桃····· | 212 |
| 65.~13. 雜交緬梔····· | 214 |
| 65.~14. 鈍頭緬梔····· | 216 |
| 65.~15. 紅花緬梔····· | 218 |
| 65.~16. 緬梔····· | 220 |
| 65.~17. 蘿芙木····· | 222 |
| 65.~18. 山馬茶····· | 224 |
| 65.~19. 斑葉山馬茶····· | 226 |
| 65.~20. 蘭嶼山馬茶····· | 228 |
| 65.~21. 黃花夾竹桃····· | 230 |
| 65.~22. 粉黃夾竹桃····· | 232 |
66. 杠柳科 *Periplocaceae*
1. 多爲蔓藤或灌木。
 2. 單葉、對生、全緣，羽狀側脈；不具托葉。
 3. 兩性花，輻射對稱；聚繖花序。5 萼片，合瓣花冠 5 裂，裂片迴

旋狀；5 雄蕊。

4. 果爲 2 蓇葖，種子多數，冠有長銀色毛之種髮。

66.~1. 伯萊花…………… 234

67. 蘿藦科 Asclepiadaceae

1. 多爲常綠性蔓藤、灌木或草本，具乳汁。

2. 單葉對生或輪生，全緣，羽狀脈；不具托葉。

3. 兩性花，輻射對稱，多爲聚繖花序或繖形花序。

4. 萼 5 裂，花冠合瓣 5 裂，雄蕊 5。

5. 果爲 2 蓇葖果，種子多冠有長銀白色毛之種髮。

67.~1. 蓮生桂子花…………… 236

67.~2. 釘頭花…………… 238

67.~3. 毬蘭…………… 240

67.~4. 斑葉毬蘭…………… 242

68. 茜草科 Rubiaceae

1. 灌木或喬木

2. 單葉對生或輪生，多爲全緣。具托葉，常着生在二葉柄間或內側。

3. 兩性花，花瓣連生，4~10 裂片；雄蕊與花冠之裂片同數而互生。

4. 子房下位。

5. 蒴果、核果或漿果。

68.~1. 咖啡樹…………… 244

68.~2. 黃梔…………… 246

68.~3. 重瓣黃梔…………… 250

68.~4. 大花黃梔…………… 252

68.~5. 重瓣水梔子…………… 254

68.~6. 斑葉水梔子…………… 256

68.~7. 單瓣水梔子…………… 258

68.~8. 葛塔德木…………… 260

68.~9. 醉嬌花…………… 262

68.~10. 錦袍木…………… 264

68.~11. 仙丹…………… 266

68.~12.紅仙丹花·····	268
68.~13.大王仙丹·····	270
68.~14.黃仙丹花·····	272
68.~15.白仙丹花·····	274
68.~16.宮粉仙丹·····	276
68.~17.艷紅仙丹花·····	278
68.~18.矮仙丹花·····	280
68.~19.檄樹·····	282
68.~20.粉萼花·····	284
68.~21.血萼花·····	286
68.~22.玉葉金花·····	288
68.~23.雪萼花·····	290



各

論