

中国观赏植物图鉴丛书

GUANSHANG
TENGBEN JI
DIBEI ZHIWU

孙卫邦 主编

观赏藤本及地被植物



图书在版编目(CIP)数据

观赏藤本及地被植物 / 孙卫邦主编. —北京: 中国建筑工业出版社, 2004

(中国观赏植物图鉴丛书)

ISBN 7-112-06888-6

I. 观... II. 孙... III. ①攀缘植物—中国—图谱
②地被植物—中国—图谱 IV. Q949-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 095172 号

中国观赏植物图鉴丛书 观赏藤本及地被植物

孙卫邦 主编

*

中国建筑工业出版社出版、发行(北京西郊百万庄)

新华书店经销

北京二二〇七工厂印刷

*

开本: 850 × 1168 毫米 1/32 印张: 5¹/₄ 字数: 200 千字

2005 年 1 月第一版 2005 年 1 月第一次印刷

印数: 1—2000 册 定价: 43.00 元

ISBN 7-112-06888-6

TU · 6134 (12842)

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题, 可寄本社退换

(邮政编码 100037)

本社网址: <http://www.china-abp.com.cn>

网上书店: <http://www.china-building.com.cn>

《观赏藤本及地被植物》一书收录了 111 种植物（包括亚种、变种和品种），所收录的植物多数原产中国。对每个类群的中文名、俗名、拉丁文名、隶属科属、生活型、主要形态特征、主要生物学特性、生活环境、产地或分布地、园林特性、经济用途以及繁殖方法等诸多方面作了简单的描述。每种配有精美的彩色照片。本书图文并茂，生动直观。

本书可作为广大园林工作者，特别是植物学教学和研究人员的良好参考。本书同时也是高等院校园林、园艺专业师生的必备参考读物。

* * *

责任编辑：吴宇江

责任设计：孙 梅

责任校对：李志瑛 王 莉

《中国观赏植物图鉴丛书》编辑委员会

主 任：赖尔聪 管开云

副主任：孙卫邦

委 员：（委员按姓氏笔画排序）

王慷林 孙卫邦 曹铁如 赖尔聪

喻勋林 管开云 樊国盛

《观赏藤本及地被植物》

主 编：孙卫邦

编 著：孙卫邦 王慷林 罗桂芬

摄 影：孙卫邦 杨增宏 喻勋林 周 元

前 言

植物是园林景观建设中最具有生命力的元素，它赋予各类景观以生命与活力。中国观赏植物在中国乃至世界园林中有着举足轻重的地位，这是中国赢得“世界园林之母”赞誉的根基。

随着社会经济的发展，环境保护和建设日趋紧迫。为继承和弘扬中国植物造景的优良传统，进一步认识、保护、研究和开发利用中国观赏植物已迫在眉睫。为此，特编辑中国观赏植物图鉴系列丛书，共9册。它们分别是《木本观花植物》、《草本观花植物》(一)、《草本观花植物》(二)、《观叶观果植物》、《观赏树木》、《观赏藤本及地被植物》、《观赏竹类》、《观赏棕榈》及《特殊观赏植物》等。

每集图书原则上编辑100种(不含变种、品种等)，以原产中国或集中分布于中国的类群为主，也收录部分中国早年引种、栽培历史悠久、在中国园林中应用较普遍的名花与名树。对每个类群的中文名、俗名、拉丁文名、隶属科属、生活型、主要形态特征、主要生物学特性、生活环境、产地或分布地、园林特性、经济用途及繁殖方法等诸多方面作了简单的描述。每种配有多幅精美的彩色照片。全书图文并茂，生动直观。

为方便查阅及使用，丛书中的植物类群原则上按蕨类植物—裸

子植物—被子植物的顺序编排。科的排列顺序，蕨类植物按秦仁昌系统(植物分类学报，1978年)，裸子植物按郑万钧系统(中国植物志，第7卷，1978)，被子植物按哈钦松系统(J.Hutchsion, The Family of Flowering Plants, 1934)。属名顺序和每个种的种名(种加词)按拉丁字母先后排列。各册书末附有植物中文名和拉丁学名索引。

可以说，这是一套集知识、趣味、欣赏和收藏于一体的工具型资料丛书，可读性、可识性强。

希望这套丛书会给您增加更多的知识，对您的工作有更多的帮助，这就是我们从事植物学教学和研究人员的心愿。

《中国观赏植物图鉴丛书》编辑委员会

2002年10月20日

目 录

前言

上篇 藤本植物

一、木质藤本

1. 狗枣猕猴桃 *Actinidia kolomikta* (Rupr. et Maxim.) Planch. 3
2. 木通 *Akebia quinata* (Thunb.) Decne. 4
3. 三叶木通 *Akebia trifoliata* (Thunb.) Koidz. 5
4. 白木通 *Akebia trifoliata* var. *australis* (Diels) Rehd. 6
5. 云南清明花 *Beaumontia yunnanensis* Tsiang et W.C.Chen 7
6. 云南勾儿茶 *Berchemia yunnanensis* Franch. 8
7. 叶子花 *Bougainvillea spectabilis* Willd. 9
8. 薄叶山柑 *Capparis tenera* Dalz. 10
9. 甘青铁线莲 *Clematis akebioides* (Maxim.) Hort. ex Veitch 11
10. 小木通 *Clematis armandii* Franch. 12
11. 金毛铁线莲 *Clematis chrysocoma* Franch. 13
12. 锈毛铁线莲 *Clematis leschenaultiana* DC. 14
13. 绣球藤 *Clematis montana* Buch.-Ham. 15
14. 西南铁线莲 *Clematis pseudopogonandra* Finet et Gagnep. 18
15. 毛茛铁线莲 *Clematis ranunculoides* Franch. 19
16. 巴豆藤 *Craspedolobium schochii* Harms 20
17. 浆果苋 *Deeringia amaranthoides* (Lam.) Merr. 22
18. 中华常春藤 *Hedera nepalensis* var. *sinensis* (Tobl.) Rehd. 23
19. 五风藤 *Holboellia latifolia* Wall. 26

20. 藤绣球 *Hydrangea anomala* subsp. *petiolaris* (Sieb.&Zucc.) McClintock 28
21. 素馨花 *Jasminum officinale* L. 29
22. 多花素馨 *Jasminum polyanthum* Franch. 31
23. 光素馨 *Jasminum subhumile* var. *glabricymosum*
(W.W.Smith) Miao ex P.Y.Bai 32
24. 金银花 *Lonocera japonica* Thunb. 34
25. 常春油麻藤 *Mucuna sempervirens* Hemsl. 36
26. 鸡矢藤 *Paederis scandens* (Lour.) Merr. 37
27. 三叶爬山虎 *Parthenocissus semicordata* (Wall.) Planch 38
28. 炮仗花 *Pyrostegia venusta* (Ker) Miers 40
29. 爬树龙 *Rhaphidophora decursiva* (Roxb.) Schott 41
30. 上树蜈蚣 *Rhaphidophora lancifolia* Schott 43
31. 木香花 *Rosa banksiae* Aiton 45
32. 倒挂刺 *Rosa longicuspis* Bertol. 47
33. 野蔷薇 *Rosa multiflora* Thunb. 49
34. 香花月季 *Rosa odorata* (Andr.) Sweet 50
35. 红花五味子 *Schisandra rubriflora* Rehd. et Wils. 52
36. 土伏苓 *Smilax glabra* Roxb. 53
37. 花叶旌节花 *Stachyurus chinensis* 'Magpie' 54
38. 野木瓜 *Stauntonia chinensis* DC. 55
39. 夜来香 *Telosma cordata* (Burm.f.) Merr. 56
40. 扁担藤 *Tetrastigma planicaule* (Hook.f.) Gagnep. 57
41. 绯红山牵牛 *Thunbergia coccinea* Wall. 59
42. 大花山牵牛 *Thunbergia grandiflora* (Roxb.ex Rottl.)Roxb. 60
43. 络石 *Trachelospermum jasminoides* (Lindl.) Lem. 62
44. 昆明山海棠 *Tripterygium hypoglaucum* (Lévl.)Levl. ex Hutch. 64
45. 毛钩藤 *Uncaria hirsuta* Havil. 66
46. 大叶钩藤 *Uncaria macrophylla* Wall. 67
47. 白钩藤 *Uncaria sessilifructus* Roxb. 69
48. 白花紫藤 *Wisteria floribunda* 'Alba' 71
49. 长序紫藤 *Wisteria floribunda* 'Multijuga' 73
50. 紫藤 *Wisteria sinensis* Sweet 74
51. 白花藤 *Wisteria venusta* Rehd. et Wils. 75

二、草质藤本

52. 土栾儿 *Apios carnea* Berth. 77
53. 文竹 *Asparagus setaceus* (Kunth) Jessop 78
54. 藤七 *Basella rubra* L. 80
55. 打碗花 *Calystegia hederacea* Wall. 81
56. 鸡蛋参 *Codonopsis convolvulacea* Kurz. 82
57. 大花蔓龙胆 *Crawfurdia angustata* C. B. Clarke 83
58. 西番莲 *Passiflora edulis* Sims 84
59. 牵牛花 *Pharbitis nil* (L.) Choisy 86
60. 圆叶牵牛花 *Pharbitis purpurea* (L.) Voigh 87
61. 飞蛾藤 *Porana racemosa* Roxb. 88
62. 千里光 *Senecio scandens* Buch. -Hem.ex D. Don 90
63. 地不容 *Stephania delavayi* Diels 91
64. 旱金莲 *Tropaeolum majus* L. 92
65. 长春蔓 *Vinca major* L. 93
66. 花叶长春蔓 *Vinca major* 'Variegata' 94

下篇 地被植物

一、木本类

67. 紫金牛 *Ardisia japonica* (Hornsted) Bl. 97
68. 假连翘 *Duranta repens* L. 98
69. 八角金盘 *Fatsia japonica* (Thunb.) Decne.et Planch. 99
70. 地石榴 *Ficus ti-koua* Bur. 101
71. 阔叶十大功劳 *Mahonia bealei* (Fort.) Carr. 102
72. 矮树八爪龙 *Sarcococca hookeriana* var. *humilis* Rehd.et Wils. 103

二、草本类

73. 板凳果 *Pachysandra axillaris* Franch. 104
74. 顶蕊三角咪 *Pachysandra terminalis* Sieb.et Zucc. 106
75. 蜘蛛抱蛋 *Aspidistra elatior* Bl. 107
76. 变色秋海棠 *Begonia versicolor* Irmsch. 108
77. 肾叶金腰 *Chrysosplenium griffithii* Hook. f. et Thoms. 109
78. 大理紫堇 *Corydalis taliensis* Franch. 110

79. 露水草 *Cyanotis arachnoidea* C.B.Clarke 111
80. 马蹄金 *Dichondra repens* Forst. 113
81. 竹根七 *Disporopsis fuscopicta* Hance 114
82. 小鹭鸶兰 *Diurathera minor* (C. H. Wright) Hemsl. 115
83. 蛇莓 *Duchesnea indica* (Andr.) Focke 116
84. 东紫苏 *Elscholtzia bodinieri* Van. 117
85. 大吴风草 *Farfugium japonicum* (L.) Kitam. 118
86. 白蕪 *Fragaria nilgerrensis* Schlecht. ex Gay 119
87. 透骨消 *Glechoma longituba* (Nakai) Kupr 121
88. 蕺菜 *Houttuynia cordata* Thunb. 122
89. 蝴蝶花 *Iris japonica* Thunb. 124
90. 扁竹兰 *Iris wattii* Baker 125
91. 花叶野芝麻 *Lamium galeobdolon* 'Florentinum' 126
92. 土麦冬 *Liriope spicata* (Thunb.) Lour. 128
93. 毛过路黄 *Lysimachia christinae* Hance 129
94. 牛至(滇香薷) *Origanum vulgare* L. 130
95. 红花酢浆草 *Oxalis corymbosa* DC. 132
96. 鸡眼梅花草 *Parnassia wightiana* Wall. 133
97. 芝樱 *Phlox subulate* L. 134
98. 头花蓼 *Polygonum capitatum* Buch.-Ham. ex. D. Don 136
99. 铜锤玉带草 *Pratia nummularia* (Lam.) A. Br. et Aschers. 137
100. 夏枯草 *Prunella vulgaris* L. 138
101. 吉祥草 *Reineckea carnea* (Andr.) Kunth 139
102. 三白草 *Saururus chinensis* (Lour.) Baill. 141
103. 虎耳草 *Saxifraga stolonifera* Meerb. 142
104. 多茎景天 *Sedum multicaule* Wall. ex Lindl. 143
105. 白穗花 *Speirantha gardenii* (Hook.) Bail. 144
106. 紫锦草 *Tradescantia pallida* 'Purpurea' 145
107. 钩状地丁 *Viola labradorica* Schrank 146
108. 蟛蜞菊 *Wedelia chinensis* (Osbeck) Merr. 148
109. 吊竹梅 *Zebrina pendula* Schnizl. 150
- 拉丁名索引 151
- 中文索引 153
- 后记 155

上篇

藤本植物

一、木质藤本

1. 狗枣猕猴桃 *Actinidia kolomikta* (Rupr. et Maxim.) Planch.

猕猴桃科落叶木质藤本，嫩枝略有绒毛，老枝无毛，株高可达4m。叶膜质至薄纸质，卵形至矩圆状卵形，长5~13cm，宽3~8cm，基部心形，少有圆形，上面无毛，下面沿叶脉疏生灰褐色短毛，脉腋密生绒毛，叶片中部以上常有黄白色或紫红色斑。花通常白色或有时粉红色；萼片3~5，连同花柄略有短绒毛或光滑；花瓣5；雄蕊多数；花柱丝状，多数。雌雄异株。浆果矩圆形或球形，无斑。夏季开花，秋冬结果。

喜冷凉气候和阳光充足的环境，在排水良好的土壤中生长良好。产东北、河北、陕西、湖北、江西、四川、云南等地，朝鲜、俄罗斯、日本等国也有；生于海拔3600m左右的林中或灌丛。可春季或秋季播种繁殖，也可夏季进行半软枝扦插或在冬季进行压条繁殖。本种叶片有黄白色、紫红色或绿色三色，观赏价值高，早已应用于英国的墙面园林布置。我国应大量推广应用。



图 1-1 狗枣猕猴桃全景

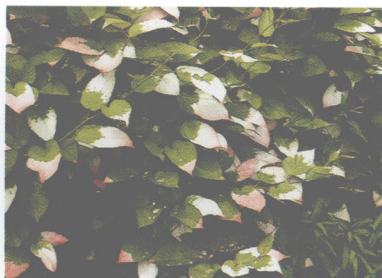


图 1-2 狗枣猕猴桃近景

2. 木通 *Akebia quinata* (Thunb.) Decne.

木通科木通属落叶木质藤本。叶为掌状复叶；小叶5，倒卵圆形或倒长卵形，全缘。其他形态与三叶木通相近(见三叶木通的形态描述)。

喜阳光，亦耐阴湿。广布于长江流域各省，西至四川，南至广东、广西，东至沿海各省，北至陕西；多生于山坡或疏林间。可用种子繁殖。适于棚架栽培观赏。果实可入药，能解毒利尿，通经除湿；果味甜可食，也可酿酒；种子含油20%；蔓茎可用于编织用具，并可代绳。



图2 木通

3. 三叶木通 *Akebia trifoliata* (Thunb.) Koidz.

木通科木通属落叶木质藤本，茎、枝无毛。叶为三出复叶；小叶卵圆形，宽卵圆形或长卵形，长宽变化很大，先端钝圆，微凹，有时具短尖，基部圆形或宽楔形，有时微呈心形，边缘浅裂或呈波状，侧脉常5~6对；叶柄细，长6~8cm。花序总状，腋生，长约8cm；花单性；雄花生于上部，雄蕊6枚；雌花花被紫红色，心皮3~12分离。果肉质，长卵形，成熟后沿腹缝线开裂。种子多数，卵形，黑色。花期4~6月，果期8~11月。

喜阳光，亦耐阴湿。产河北、山西、山东、河南、陕西南部、甘肃东南部至长江流域各省，生于海拔300~2100m的荒野山坡，灌丛间及沟谷疏林。可用种子繁殖。适于棚架栽培观赏。根、藤、叶和果均可利尿、消炎、除湿镇痛，治关节炎和骨髓炎；果可食，解毒；皮通乳；种子用作榨油与酿酒，嫩叶可食。



图3 三叶木通

4. 白木通 *Akebia trifoliata* var. *australis* (Diels) Rehd.

白木通为三叶木通的一个变种，形态与三叶木通相似，但小叶全缘，质地较厚。

喜阳光，亦耐阴湿。长江流域广布，西南分布至云南，向北至河南、陕西，常生于荒野山坡、溪边、沟谷疏林或灌丛间半阴湿处。可用种子繁殖。适于棚架栽培观赏。白木通也为利小便之特效药，其功效同木通；果实肉质，成熟后可食。



图4 白木通

5. 云南清明花 *Beaumontia yunnanensis* Tsiang et W.C.Chen

夹竹桃科清明花属木质大藤本。枝条有皮孔，幼嫩枝密被黄褐色柔毛。叶坚纸质，椭圆形，长8~18cm，顶端急渐尖，基部近圆形或广楔形，叶面沿中脉被黄褐色疏绒毛，其余部分被黄褐色短柔毛或无毛；中脉在叶面扁平或稍凹陷，在叶背凸起，侧脉每边11~13条，上升；叶柄被黄褐色柔毛，长1.5~2.5cm。聚伞花序顶生或腋生，长13~17cm，宽10~20cm；总花梗、花萼和花冠外面都被黄褐色柔毛；花梗长3.5~5.5cm；花萼内面基部有腺体30个，裂片披针形，长10mm，宽5mm；花冠白色，近钟状或近辐状，裂片卵形，长3.5cm，宽2.3cm；花药长9mm，花丝长3.5cm；花盘比子房低，5裂，被缘毛；子房被柔毛，长2.8cm，柱头无毛，长7mm，顶端圆锥状。花期春夏季。

喜温暖，不耐寒。产云南西南部，生于海拔1700m左右的山地密林中，攀缘大树上。种子繁殖。适宜于立体园林景观营造或墙体攀缘栽培观赏。

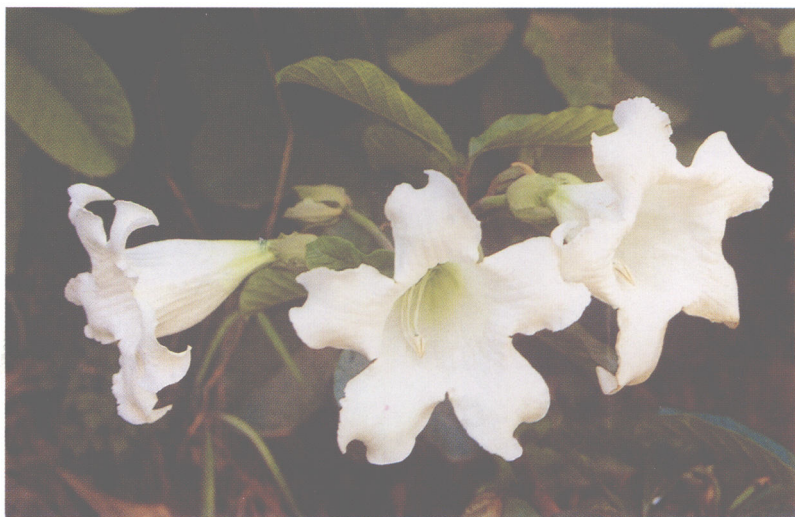


图5 云南清明花