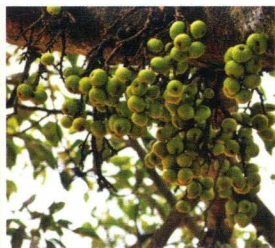


中国云南 乡土园林植物

下

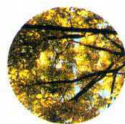
Native Plants for Garden Design in YUNNAN, CHINA



欧晓昆 宋 鼎 刘 敏 编著

云南出版集团公司
云南科技出版社

中国云南



乡土园林植物

下

Native Plants for Garden
Design in YUNNAN, CHINA

欧晓昆 宋 鼎 刘 敏 编著

云南出版集团公司
云南科技出版社
· 昆 明 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

中国云南乡土园林植物: 全3册 / 欧晓昆, 宋鼎,
刘敏编著. — 昆明: 云南科技出版社, 2015.4
ISBN 978-7-5416-8764-8

I. ①中… II. ①欧… ②宋… ③刘… III. ①园林植
物—介绍—云南省 IV. ①S68

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第075846号

责任编辑: 唐坤红
洪丽春
责任校对: 叶水金
责任印制: 翟 苑

云南出版集团公司
云南科技出版社出版发行
(昆明市环城西路609号云南新闻出版大楼 邮政编码: 650034)
昆明亮彩印务有限公司印刷 全国新华书店经销
开本: 889mm×1194mm 1/32 印张: 41.625 字数: 1044千字
2015年4月第1版 2015年4月第1次印刷
定价: 268.00元 (共三册)

紫玉兰 (木兰、辛夷)

Yulania liliflora

中国云南乡土园林植物



形态特征：高达3m，常丛生。叶片椭圆状倒卵形或倒卵形，先端急尖或渐尖，基部渐狭沿叶柄下延至托叶痕。花蕾卵圆形，被淡黄色绢毛；花叶同时开放，瓶形，直立于粗壮、被毛的花梗上，稍有香气；花被片9~12，外轮3片萼片状，紫绿色，披针形，常早落，内两轮肉质，外面紫红色，内面带白色，花瓣状，椭圆状倒卵形；雄蕊紫红色；雌蕊群淡紫色，无毛。聚合果深紫褐色，变褐色，圆柱形。花期

3~4月，果期8~9月。

习性：喜光，不耐严寒，喜肥沃、湿润而排水良好土壤，根肉质，怕积水。

分布：产丽江、贡山、怒江；生于海拔300~1600m的山坡林缘；昆明有栽培；福建、湖北、四川也有。

观赏价值及园林用途：早春开花时，满树紫红色花朵，幽姿淑态，别具风情，宜培植于庭院室前或丛植于丘地边缘。

※ 西康天女花 (天女花、天女木兰)

Oyama wilsonii

形态特征：高少达8m。当年生枝紫红色。叶片纸质，椭圆状卵形或长圆状卵形，托叶痕为叶柄长的 $4/5 \sim 5/6$ 。花与叶同时开放，白色，芳香，初杯状，盛开成碟状，直径10~12cm，花梗下垂，被褐色长毛；或被片(12)，外轮3片与内两轮近等大。聚合果下垂，熟时红色后转紫褐色，蓇葖具喙；种子倒卵圆形。花期5~6月，果期9~10月。

习性：喜凉爽、湿润的环境和深厚、

肥沃的土壤，适生于阴坡和湿润山谷，畏高温、干旱和碱性土壤。

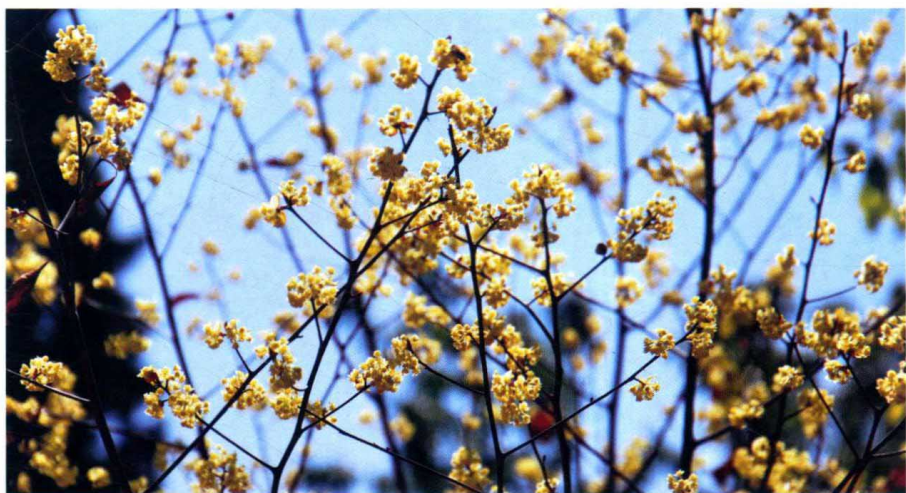
分布：产巧家、会泽、丽江、大理、宾川、鹤庆、剑川、禄劝、景东等地；生于海拔1900~3300m的山地林间；昆明有栽培；四川中部和西部、贵州也有。

观赏价值及园林用途：株形美观，枝叶茂盛，花色美丽，具长花梗，随风招展，犹如天女散花，为著名的庭园观赏树种。

滇木姜子

Litsea rubescens var. *yunnanensis*

中国云南乡土园林植物



形态特征：高2.6~6m。树皮黄绿色。小枝无毛，黄绿色，常带红色，干后为褐色。叶互生，圆状椭圆形，薄纸质。伞形花序2~4个簇生于叶腋短枝2上，每一伞形花序都有15~18朵花，花被片6，宽椭圆形。果椭圆形，幼果绿色，成熟时紫黑色。

习性：喜光，喜温暖至高温湿润气

候，耐干旱，耐瘠薄，不耐寒，对土质选择不严。

分布：产云南东北部及西北部；生于山坡林下或灌丛中，海拔2300~3400m。

观赏价值及园林用途：春季未发叶之际，满树黄花，秋色叶亮丽，具有较高观赏价值，适合庭园栽培观赏。

紫牡丹（野牡丹、滇牡丹）

Paeonia delavayi

形态特征：高1~2m，植株有臭味。叶宽卵形或心形，顶端渐尖，基部宽楔形、截形或有时心形，边缘有锯齿或稍呈波状。聚伞花序密集成伞房状，顶生，花序梗上有苞片脱落后成芒状体的遗痕，被短柔毛。花萼漏斗状；花冠红色或玫瑰红色。核果近球形。花期7~11月，果期9月以后。

习性：喜阳光充足和湿润环境，适应性较强，耐寒耐旱，也较耐阴，宜在肥沃、疏松的腐叶土中生长。

分布：产维西、香格里拉、丽江、腾冲、漾濞、大理、禄丰、昆明、屏边、麻栗坡、文山、砚山、盐津等地，海拔（520~）1300~2600m的山坡杂木林缘或路边；分布于我国华北、陕西至江南各省；越南北部也有。

观赏价值及园林用途：叶色浓绿，顶生紧密头状红花，花朵优美，花期亦长，适宜栽植于坡地、林下或树丛旁，也可作地被植物。

※ 黄牡丹（野牡丹、白芍）

Paeonia delavayi var. *lutea*

中国云南乡土园林植物



形态特征：高1~1.5m。叶互生，纸质，二回三出复叶；叶片羽状分裂，裂片披针形，纸质，先端锐尖至钝尖，基部下延，全缘或有齿，下面微带白粉。花2~5朵生于枝顶或叶腋，直径5~6cm；花瓣9~12，黄色，倒卵形，有时边缘红色或基部有紫色斑块。蓇葖革质，顶端长渐尖，向下弯；种子数粒，黑色。

习性：性宜寒畏热，喜燥恶湿，生

于高敞向阳处。

分布：产云南中部、西部和西北部（曲靖、昆明、禄劝、宾川、洱源、丽江、永胜、维西、香格里拉、德钦）；生于石山、草坡和林下，海拔1900~3500m；省外分布于四川西南部和西藏东南部。

观赏价值及园林用途：花开时黄花遍地，清香浓郁，娇艳可爱，用于基础栽培或盆栽观赏。

虾子花 (虾子木)*Woodfordia fruticosa*

形态特征：高1.5~4m。叶革质，对生，披针形或狭披针形。聚伞花序腋生，圆锥状；花两性；花萼筒状，鲜红色，被腺毛，口部略偏斜，具6齿，萼齿之间有小附属体；花瓣6枚，小而薄，半透明，淡红色，披针形，顶端尖，通常长于萼齿。蒴果狭椭圆形，包藏于萼管内，瓣裂，种子多数。花期1~4月。

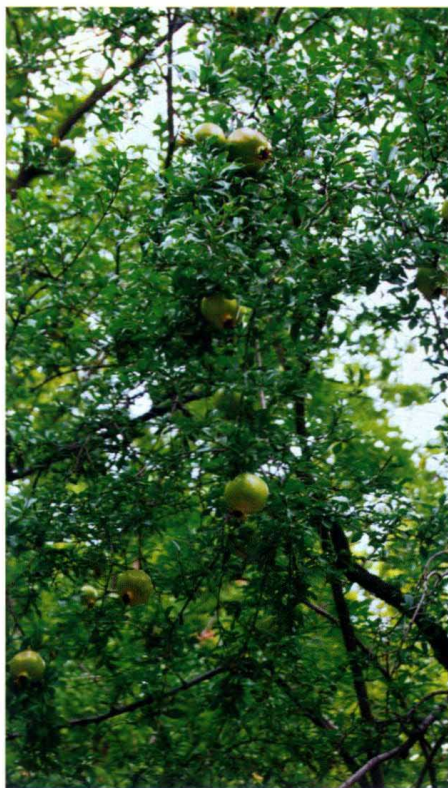
习性：喜阳，耐干热。

分布：产河口、蒙自、建水、绿

春、元江、西双版纳、普洱、易门、双柏、景东、云县、凤庆等地，多生于海拔300~2000m的干热河谷地，山坡草地或向阳灌木丛中；分布于贵州、广东、广西；热带非洲马达加斯加至斯里兰卡、印度、巴基斯坦、缅甸、老挝、越南至印度尼西亚及帝汶岛。

观赏价值及园林用途：花开时鲜红色，满枝繁花，适宜用于干热河谷地区的绿化。

石榴 (安石榴)

Punica granatum

形态特征：高2~7m。叶对生或近簇生，纸质，长圆形或倒卵形。花两性，1至数朵生于小枝顶端或叶腋；花萼钟形，红色或淡黄色；花瓣红色、黄色或白色。浆果近球形。花期5~7月，果期9~10月。

习性：喜光，喜温暖气候，有一定耐寒能力；喜肥沃湿润而排水良好之石灰质土壤，有一定的耐旱能力，在平地 and 山坡均可生长；生长速度中等，寿命较长，可达200年以上。

分布：原产巴尔干半岛至伊朗及其邻近地区，喜马拉雅也产，世界温带至热带地区均有栽培；我国自汉代起，由张骞从安息国引入，栽培史已逾千年，品种甚多，在滇西北至西藏还可逸生为半野生状态，蒙自大量栽培。

观赏价值及园林用途：是观花观果的花卉材料，宜在庭院、阶前、墙隅、山坡及草地一隅种植，也可盆栽。

结香（打结花、梦花）*Edgeworthia chrysantha*

形态特征：高达2m。单叶互生，常集生于枝顶，椭圆状长圆形或椭圆状倒披针形，先端急尖，基部楔形，全缘。头状花序顶生或侧生，具花30~50朵成绒球状，总苞片约10枚，被毛，早落，总花梗长1~2cm，被灰白色长梗毛。花芳香，无柄；花萼筒状，外面密被白色丝状毛，内面黄色；花瓣缺。核果椭圆形，绿色，径约3.5mm，顶端被毛。花期2~3月，果期4~5月。

习性：喜半阴，也耐日晒，喜温

暖，耐寒性略差，根肉质，忌积水，宜排水良好的肥沃土壤，萌蘖力强。

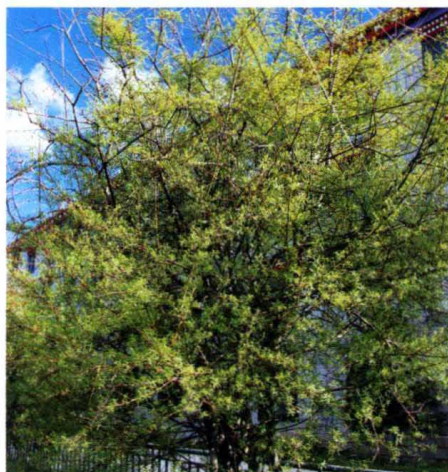
分布：产昆明、西畴、广南；野生或栽培；河南、陕西及长江流域以南各省区均有野生或栽培；日本、美国佐治亚州有分布。

观赏价值及园林用途：树冠球形，枝叶美丽，枝条柔软可打结，适植于庭前、路旁、水边、石间、墙隅，也宜盆栽观赏。

云南沙棘

Hippophae rhamnoides subsp. *yunnanensis*

中国云南乡土园林植物



形态特征：高1~5m，最高可达10m。棘刺较多，粗壮，常再分出侧刺和生叶；嫩枝褐绿色，密被银白色和褐色鳞片，有时具白色星状柔毛，老枝灰黑色，粗糙。单叶互生至近对生，纸质，狭披针形，长2.5~4cm，宽5~9mm，先端钝尖，基部近圆形，表面绿色，背面被锈色至灰褐色或银白色鳞片，无星状毛；叶柄极短，长约1~1.5mm。果实圆球形，橙黄色或橘红色。花期

4~5月，果期8~9月。

习性：喜光，耐寒，抗风沙，适应性强。

分布：产维西、香格里拉、德钦、贡山，生于海拔3100~3500m的灌丛中；分布于四川宝兴、康定以南和西藏拉萨以东地区；香格里拉县城应用效果良好。

观赏价值及园林用途：果繁密橙黄，可作刺篱、果篱，也是防风固沙、保持水土、改良土壤的优良树种。

※ 紫茎 (天目紫茎、南岭紫茎)

Stewartia sinensis

形态特征: 高3~11m。幼枝紫红, 无毛或有稀疏长柔毛而很快脱落变无毛; 树皮光滑。叶纸质, 椭圆形或倒卵状椭圆形, 先端急尖至渐尖, 基部阔楔形至圆形, 边缘有疏锯齿; 叶柄紫红色, 具狭翅。花单生小枝上部叶腋。蒴果卵球形, 先端喙状, 中轴退化, 每室有种子2颗; 种子倒卵形, 多少压扁, 周边有狭翅。花期4~6月, 果期8~11月。

习性: 中生性喜光的深根性树种, 要

求凉润气候, 适宜生长于土层深厚和疏松肥沃的酸性红黄壤或黄壤。

分布: 产镇雄, 生于海拔1800m的阔叶林中; 四川、贵州、广西北部、湖南、江西、浙江、安徽、湖北和陕西南部均有分布。

观赏价值及园林用途: 树皮片状脱裂, 内皮棕黄光洁, 斑驳绮丽; 花白瓣黄蕊, 清秀淡雅, 宜与常绿树配植于厅堂之前, 或草坪一角, 颇为悦目。

一叶萩 (叶底珠)

Flueggea suffruticosa

中国云南乡土园林植物



形态特征：高1~3m，多分枝，全株无毛。小枝浅绿色，近圆柱形，有棱槽，有不明显的皮孔。叶片纸质，椭圆形或长椭圆形，稀倒卵形，全缘或间有不整齐的波状齿或细锯齿。花小，雌雄异株，花簇生于叶腋。蒴果三棱状扁球形，3开裂。花期3~8月，果期6~11月。

习性：耐寒、耐旱、耐瘠薄、抗性强，在各种类型的土壤中都能正常生长；栽培容易，成活率高，既能在向阳的山坡生长良好，又能在疏

林下生长得很茂盛。

分布：云南各地均产，生于海拔800~2500m的山坡灌丛中及山沟、路边；本种是广布种，除西北尚未发现外，全国各省区均有分布；蒙古、俄罗斯、日本、朝鲜等也有。

观赏价值及园林用途：叶密集，秋叶金黄，耐修剪，可人工控制高度和造型，它既是荒山绿化的好材料，又可作为城市园林绿化中优良的林下灌木。

算盘子（红毛馒头果）*Glochidion puberum*

形态特征：高1~5m，多分枝。叶片纸质或近革质，长圆形、长卵形或倒卵状长圆形，稀披针形，先端钝、急尖、短渐尖或圆。花小，雌雄同株或异株，2~5朵簇生于叶腋内，雄花束常着生于小枝下部，雌花束则在上部，或有时雌花和雄花同生于一叶腋内。蒴果扁球状，边缘有8~10条纵沟，成熟时带红色。花期4~8月，果期7~11月。

习性：喜温暖湿润气候。

分布：产盐津、永善、镇雄、彝良、大关、绥江、威信、峨山、元江，生于海拔300~2200m的山坡、溪旁灌木丛中或林缘；分布于西藏、四川、贵州、广西、广东、海南、湖南、湖北、江西、福建、台湾、河南、陕西、甘肃、安徽、江苏、浙江。

观赏价值及园林用途：枝叶亮丽，蒴果扁球状，可庭园栽培观赏。

越南叶下珠（铁包金）

Phyllanthus cochinchinensis

形态特征：高达3m。茎皮黄褐色或灰褐色。叶互生或3~5枚着生于小枝极短的凸起处，叶片厚纸质，倒卵形、长倒卵形或匙形。花雌雄异株，1~5朵着生于叶腋垫伏凸起处，凸起处的基部具有多数苞片；苞片干膜质，黄褐色，边缘撕裂状。蒴果圆球形，直径约5mm，具3纵沟，成熟后开裂成3个2瓣裂的分果片；种子长和宽约2mm，外种皮膜质，橙红色，易剥落，上面密被

稍凸起的腺点。花果期4~12月。

习性：生于山坡灌丛、山谷疏林下或林缘。

分布：产景东、镇康、凤庆、耿马、大理、丽江、禄劝、昆明，生于海拔2001~3000m；分布于西藏、四川、广西、广东、海南、福建等省区；印度、越南、柬埔寨和老挝等也有。

观赏价值及园林用途：株形秀丽，可栽培观赏。

云桂叶下珠

Phyllanthus pulcher

形态特征：高0.5~1.5m。茎和枝条圆柱形，枝条长达40cm；除幼枝被微柔毛和小苞片被睫毛外，全株无毛。叶2列，每列15~30枚，膜质，斜长圆形至卵状长圆形，基部两侧不相等。花雌雄同株，由数朵雄花和单朵雌花组成腋生聚伞花序。蒴果近圆球形；果梗长约2cm；萼片宿存。花果期6~10月。

习性：生于山地林下或溪边灌木丛中。

分布：产金平、景洪、勐腊，海拔650~1760m的山地林下或溪边灌丛；省外分布于广西；印度、缅甸、越南、老挝、柬埔寨、马来半岛和印度尼西亚等也有。

观赏价值及园林用途：株形秀丽，可栽培观赏。