图书在版编目（CIP）数据

彩图室内园艺大百科/（法）米奥莱恩（Mioulane,P.）著；郑瑞彬等译. —南京：江苏科学技术出版社，2002.12

ISBN 7—5345—3775—4

Ⅰ.彩… Ⅱ.①米…②郑… Ⅲ.花卉—观赏园艺 Ⅳ.S68

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2002）第 079072 号

彩图室内园艺大百科

翻　　译	郑瑞斌　叶四春　徐玉瑾 张金兰　向其柏　刘玉莲
责任编辑	孙连民　许礼光　孙荣洁 李　纯　金宝佳
出版发行	江苏科学技术出版社 （南京市湖南路 47 号，邮编：210009）
经　　销	江苏省新华书店
照　　排	南京人民印刷厂制版分厂
印　　刷	江苏新华印刷厂
开　　本	787mm×1092mm　1/16
印　　张	32.5
插　　页	4
版　　次	2002 年 12 月第 1 版
印　　次	2002 年 12 月第 1 次印刷
印　　数	1—　　册
标准书号	ISBN 7—5345—3775—4/S·605
定　　价	168.00 元

图书如有印装质量问题，可随时向我社出版科调换。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

JARDINS & PLANTES D'INTÉRIEUR

原著总编

Patrick Mioulane

原著主编

Editions Protea

原著编纂委员

Alain Delavie：246–253, 276–283, 304–305

Catherine Delvaux：192–197, 220–221, 254–275, 284–301, 312–367, 420–425, 428–435, 427–475

Valerie Garnaud–dErsu：202–217, 224–241, 478–495

Marie–Helene Loaec：370–373, 376–399, 402–409, 412–417

Patric Mioulane：3,7,8,10–191, 198–201, 218–219, 223, 243–244, 302, 306–311, 368, 374, 400, 410, 418, 426, 436, 448–449, 477, 496–499, 511

Didier Willery：438–447, 450–471

ⓒ**B**ORDAS/HER1999

合同登记号：图字：10–2001–076 号

总 策 划 胡明琇 黎 雪

版权策划 孙连民 邓海云

装帧设计 刘旭东

从亚马孙森林到非洲大草原，再到墨西哥沙漠，不用离开扶手椅我们就可以周游世界。幻想着登上了高高的峰顶，欣赏着那珍奇的兰花；想像着远征热带原始丛林的深处，去探索食虫植物……看着装饰在室内的植物，这些冒险就活现在现实生活当中。那些形态各异，色彩缤纷，令我们心醉神迷的观赏植物均产于遥远的他乡，而被人们移植在狭小的花盆中，适应着我们室内的特殊条件。这些美丽的植物把它们的迷人风采赐给了我们，同时也需要我们的特别关心和呵护。本书的每一页都凝聚着作者多年的经验与观察的成果，为我们揭示了某些养护奇花异草的秘诀，让我们能在舒适、宁静的室内，尽情去享受、品味大自然的美丽。



目　录



1

1、室内植物 …… 6

室内观赏植物 …… 8
门厅 …… 10
起居室与客厅 …… 18
厨房与餐厅 …… 34
卧室 …… 46
浴室 …… 56
办公室与书房 …… 68
窗园 …… 78
封闭阳台与温室 …… 82



2

2、室内园艺 …… 104

成功的秘诀 …… 106
　栽培容器 …… 108
　栽培基质 …… 118
　光照 …… 130
　温度 …… 138
　通风 …… 144
　空气湿度 …… 146
日常养护 …… 150
　浇水 …… 152
　施肥原则 …… 160
　室内植物养护 …… 168
　修剪 …… 186
　清洗 …… 190
　苗木支撑与绑缚 …… 192
　假期植物管护 …… 196
　植物越冬 …… 198
　促进开花 …… 200
　繁殖 …… 202
　各种室内园艺工具 …… 218
　购买建议 …… 220



3

3、室内植物百问百答 …… 222

4、室内与封闭阳台内植物 …… 242

如何使用 …… 244
观叶植物 …… 246
从威氏铁苋到泽米铁叶芋 …… 248–301
观花植物 …… 302
从蔺麻类到马蹄莲 …… 304–367
观果植物 …… 368
从朱砂根到冬珊瑚 …… 370–373
兰科植物 …… 374
从指甲兰类到蟹瓣兰类 …… 376–399
凤梨科植物 …… 400
从光萼荷类到丽惠凤梨类 …… 402–409
食虫植物 …… 410
从膏突猪笼草到瓶子草类 …… 412–417
室内盆景 …… 418
从异叶南洋杉到榔榆 …… 420–425
棕榈科和苏铁类植物 …… 426
从阔叶假槟榔到丝葵 …… 428–435
仙人掌科植物和多浆植物 …… 436
从阿根廷仙人掌类到丝兰类 …… 438–475

5、室内植物逐月栽培指南 …… 476

一月至十二月 …… 478–495

6、室内园艺用语汇编 …… 496

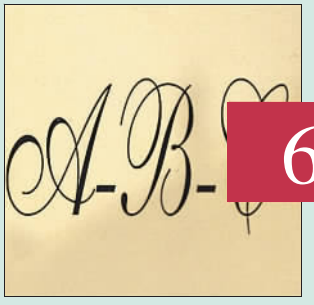
原文索引 …… 500

中文笔画索引 …… 509

家庭居室美化盆栽植物与色彩装饰构思 …… 519







需要全本请访问 www.ertongbook.com

B

Bambusa vulgaris
龙头竹

25℃
10℃

多年生禾本科植物，根状茎，丛生，茎木质，有节。

原产地：全球的许多热带地区。

叶：长椭圆形，披针形，具尖头。

花：穗状花序，绿黄色，极少见，开花后枝干枯死。

光照：朝南、西南的大玻璃窗后面。封闭阳台较理想。

土壤：园土、栽培营养土、栗色泥炭和厩肥为主的肥料。

施肥：换盆时，在直径 25 厘米的花盆里放 1 汤匙观叶植物用颗粒肥料。

空气湿度：生长期每周用水喷叶 2 次，冬季 10℃以上时每天都喷。

浇水：冬季每 15 天 1 次。从 5~9 月，一棵 1.5 米高的竹子每周需要 10 升水。

换盆：3~4 月，每年 1 次。

特殊要求：竹子需要空气。从 5 月起要放在花园里。冬季，新鲜空气能避免叶子变黄。

外形尺寸：盆栽 1.5~2 米。

繁殖：最简便的方法是秋季分鞭茎繁殖。

寿命：盆栽不超过 5 年。

病虫害：通常无。

种与品种：佛肚竹（*B.ventricosa*），具装饰性节，节间短而膨大。

建议：砍掉干枯老竹竿以利再长新笋。



▲挂绿龙头竹

Begonia spp.
秋海棠类

22℃
14℃

根状茎植物，肉质茎，密集丛生，通常无明显的地上茎（无茎），呈柔软下垂形态。

原产地：最初的观叶秋海棠产自印度的东北，于 1885 年引进英国。其他的于 1940 年前后从马来西亚进口。目前有众多的杂交品种。

叶：不对称，圆形、肾形或心形，先端尖，常被毛或有斑纹，有各种各样的彩色图案（斑点、条纹、花纹等）。

花：花小，淡粉红色或白色，观叶秋海棠的花几乎没有装饰意义。收集者将其去除以利植物生长。

光照：从 5~9 月，选择不受阳光直射的地方，但在一年的余下时间里应置于强光处。

土壤：观叶植物用营养土，以厩肥和藻类为原料的有机肥料和栗泥炭以相同等份混合。用直径 14 厘米的



山狸秋海棠▼

▼叶心亮丽秋海棠



金属色秋海棠▶




▲里氏秋海棠


▲铁十字秋海棠


▲枯泉珍珠秋海棠


▲蓝泽蟆叶秋海棠


▲华丽叶缘秋海棠


▲绝代佳人秋海棠（克娄巴特拉秋海棠）



花盆，每盆中加一把河沙，以便改善排水。

施肥：从 4 月开始，在 10 升的喷水壶里，稀释一瓶盖液体肥料，并用该肥效成分的溶液一直浇到 8 月中旬。

空气湿度：冬季，在凉爽的房间湿度要求不大。决不要喷湿叶子。要把秋海棠放在潮湿的砾石层上或者把秋海棠集中到一丛植物中，植物的蒸腾作用足以给秋海棠提供其需要的湿度。

浇水：夏季每周 2 次。冬季，2 次浇水之间要等到盆土有 2 厘米厚的干土时。决不要让盆底浸在水中，否则根会窒息而死，这是栽培失败的主要原因之一。

换盆：初春时节，当根在盆内占满了全部能占的容积时换盆。换盆后，不要过分压紧盆土，因为秋海棠的根很脆弱。在花盆的底部要铺一层排水层。由于它们的重量，砾石和粗沙甚至能充当稳定器。事实上，秋海棠的大体量的叶子可能引起花盆的翻倒。

特殊要求：秋海棠怕气流、污染（烟）、突然的炎热和滞留的潮气。

外形尺寸：大部分品种高、宽均 20~40 厘米。某些稀有的品种可高达 1 米。

繁殖：用叶扦插极易成功，全年都可进行。采取合适的叶片，从上剪下边长 2 厘米的方块，放入瓦钵内，背面平贴在湿土上。用透明塑料圆盖盖上。再把它放在微潮的地方并保持盆土刚好潮湿。1~2 月内长出新的小苗。

寿命：在室内为 1~3 年，极少超过；温室或封闭阳台内可达 4~5 年。

病虫害：秋海棠的茎、叶常受许多真菌的侵害，尤其是当植物浇水过量时。最常见的有霜霉病、灰霉病和白粉病。在炎热干燥的夏季期间，红蜘蛛也很肆虐。

种与品种：最常见的为蟆叶秋海棠（*B.rex*）并由其衍生出许多粉红、紫色、银白色的杂种；刺毛秋海棠（*B.masoniana*）又名铁十字，叶心有紫褐色斑纹；眉毛秋海棠（*B.bowerae*），叶片优美，被毛，翡翠绿色，叶缘有深褐色斑点；里氏秋海棠（*B.listada*），叶斜心形，中脉处有淡绿色荧光条纹；亮脉秋海棠（*B.glazioui*），不常见，叶脉亮绿色，呈放射状。

建议：每年用扦插法更新你所喜欢的秋海棠，因为随着植物的老化，秋海棠变得不如以前漂亮。要注意观察叶丛的中心部分和下部的叶子，因为腐烂或白粉病先从这里开始。清除有病害迹象的叶和茎，减少浇水，因为寄生真菌在秋海棠上传播很快。

◀亮脉秋海棠：叶脉清晰亮丽呈放射状条纹

Bertolonia maculata 纹华贵草



多年生矮草本，呈蔓生状，茎肉质，莲座叶丛。

原产地： 1850 年前后第一批样品到达欧洲，产自巴西南部的热带地区。

叶： 长 15 厘米，被绒毛，心形，叶脉处呈银白色。

花： 花冠直径 2 厘米，紫红色，组成总状花序。花期秋季，早上开放。

光照： 要放在有窗帘庇护的朝南、西南的窗前。

土壤： 栗色泥炭、腐叶土和河沙各取三分之一混合。

施肥： 从 4~9 月，每月 1 次，每次用一个单位用量的观叶植物用肥料。

空气湿度： 需要热带的潮湿环境，不可能将其长期放在室内。要放在兰科植物专用的室内暖房里，如果没有室内暖房，可置于培养场里，才能长势繁茂。

浇水： 生长期间，当盆土上面 1 厘米干燥时，就要浇水。叶子易腐烂，不要弄湿。

换盆： 每 3 年换 1 次。

特殊要求： 尤其不要用冷水和钙质水浇。

外形尺寸： 高 20 厘米，宽 30 厘米。

繁殖： 从 12 月~次年 3 月，在温度 25℃时，用茎扦插容易成活。

寿命： 室内 1~2 年，暖房内 3~4 年。

病虫害： 弄湿的叶子遭灰腐病或白粉病的危害。

种与品种： 杂种华贵草（*B.× houtteana*），叶脉白色，显著。纹华贵草（*Bertolonia marmorala*），叶亮绿色，有洁白的斑点。

建议： 将花盆放在倒扣着的花盆上或者悬吊起来以免叶子触及家具。

Blechnum gibbum 疣茎乌毛蕨



该蕨密集丛生，有时能长成树状，茎干矮壮。

原产地： 新喀里多尼亚，南美洲。

叶： 长 50 厘米，羽状深裂，叶柄有黑色鳞片。

花： 蕨类植物，无花。

光照： 放在离朝向东南的窗户约 1 米处。

土壤： 园土、栗色泥炭、腐叶土和以厩肥为原料的肥料。

施肥： 生长期期间，每 10 天施肥 1 次，在潮湿的土壤上，施半个剂量的观叶植物用液体肥料。

空气湿度： 高湿度（60%以上）。疣茎乌毛蕨要放在明亮的浴室内或者厨房内的洗涤槽上面。勿用水喷，最好是把它放在长期保持潮湿的砾石层上。

浇水： 夏季，每 3 天 1 次。

换盆： 每 2 年 1 次，春季进行。

特殊要求： 温度低于 16℃时，疣茎乌毛蕨几乎不生长。

外形尺寸： 蕨叶展开宽 60~80 厘米，茎干高达 1 米。

繁殖： 很难，用孢子繁殖，将成熟孢子撒入沙与泥炭的混合土内，放在加底温（25℃）的小温室内。

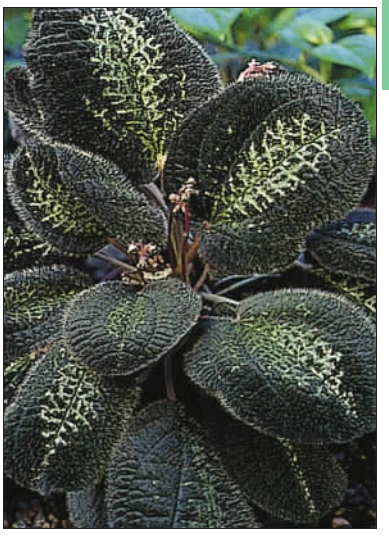
寿命： 室内只有几个月，暖房中可达几年。

病虫害： 通常无。

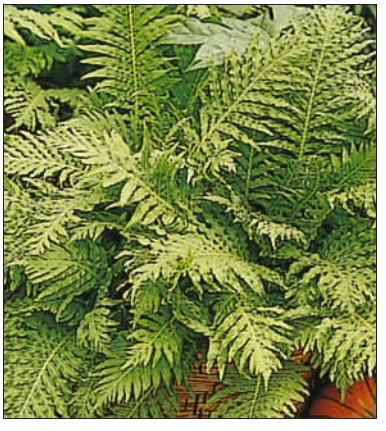
种与品种： 巴西乌毛蕨（*B. brasiliense*），叶缘成细裂片状；斯比卡乌毛蕨（*B.spicant*），适应性强，在园内或池槽内栽培，喜阴。

建议： 理想的是把疣茎乌毛蕨放在喷泉或者小水池旁，以便使其享有潮湿的环境。

疣茎乌毛蕨可以长成树状▶



▲装饰美丽的纹华贵草



▲巴西乌毛蕨



Caladium spp.

花叶芋类



多年生块茎植物，从10月进入休眠期并落叶。

原产地：南美洲热带地区。

叶：长20~40厘米，叶柄长，柔软；叶片箭头状，透明；叶面有各种花纹和颜色。

花：9月开花，近白色，圆锥形。装饰性不大。

光照：忌放置于阳光下，因阳光会灼伤叶子。放在朝西的窗户后面，柔和的间接光照能保持其色彩的鲜艳。

土壤：腐叶土、观叶植物用营养土和林地覆盖物。有些专业人员用纯泥炭栽培花叶芋。

施肥：夏季，每2周1次，施半个剂量的观叶植物用液体肥料。

空气湿度：在室内，理想的是有台加湿器。否则，要把花盆放在潮湿的砾石层上。决不要喷湿叶子，这会使叶子很快地腐烂。

浇水：春天，在生长初期，浇水要适度（每周1杯水已足够）。随着植物的长大加快浇水的节奏。尤其是盛夏，应计算每天用半升水浇2次（早、晚）。提前把水装满喷水壶，以便使水温达到环境温度。

换盆：3月，在直径18厘米的花盆里种3个小块茎。在22~24℃的温度条件下保持小块茎刚好潮湿，直到长出叶子。把培植的植物放在取暖器的隔板上，以便从底部产生热量。

特殊要求：尤其不要把花叶芋放在有气流的地方。

外形尺寸：高、宽均30~50厘米。富有经验的收集者栽培的一些杂种高达1.5米。

繁殖：秋季，叶子凋谢，因此应减少浇水。在11月，要使块茎保持干燥，然后在15~16℃的温度下储存。3月从块茎上取下一块带芽的部分，换盆植入泥炭中。要保持其在25℃，闷在热暖房内，不要过多地浇水。

寿命：在初学者手中只有几个月，在富有经验的园艺人员手中可达2~3


▼杂种花叶芋

◀粉红色交响乐花叶芋与情人花叶芋




▲布满小斑点的莫菲小姐花叶芋


▲色调多变化的凯瑟琳花叶芋


▲对比鲜明的瑞典王后花叶芋


▲五彩缤纷的日出花叶芋

年。可以把花叶芋作为一年生植物来栽培。

病虫害：通常无。

种与品种：花叶芋（*Caladium bicolor*），大型叶，箭型，叶白色与绿色，有许多种间杂交种。大部分杂有翡翠绿、杏黄色、血红色、糖果粉红色、绿松石色等鲜艳颜色的栽培品种，统称为杂种花叶芋（*Caladium* × *hortulanum*）。

建议：宁愿购买已经长好的花叶芋，因为根茎的栽培成活相当困难，如果土壤太潮湿，生长初期极易腐烂。

Calathea makoyana
孔雀肖竹芋



多年生植物，常绿，密丛状，呈优美的喇叭形。无明显的地上茎。

原产地：南美洲热带地区。

叶：长 15~20 厘米，卵形，较薄，直立，叶柄长，根部着生。有纤细的绿色和银白色的条纹与长圆形的深绿色斑点，交替而规则地变化着，叶背面酒红色。

花：春季开花，紫色的穗状花序或小球状花序。

光照：花盆要放在有薄纱稍加遮住处，最好是朝西的窗户后 1~2 米处。

土壤：河沙、剁碎的泥炭藓、腐叶土、泥炭和林地覆盖土混合。

施肥：用半个剂量的观叶植物用肥料，每 15 天给植物施肥 1 次。

空气湿度：夏季每天用水喷叶。富钙的水能在叶上形成白斑，因此要用湿布擦拭。

浇水：夏季每周 2~3 次，冬季每 6~8 天 1 次，最好使用温度与环境温度一样的水。

换盆：每年 3 月，换宽比深要大的花盆。盆土不要过分压实，因为孔雀肖竹芋的根易受窒息的影响，并引起腐烂。

特殊要求：孔雀肖竹芋既不应放在有人抽烟的房间内，也不能靠近朝外的门旁，因为热空气的袭击对其非常致命。

外形尺寸：高 50~150 厘米，宽 30~60 厘米。

繁殖：换盆时轻轻地把茎块一分为二，使每块根茎都带有 2~3 条健康的根和一些叶子。新株的重新生长有时很慢很难。把孔雀肖竹芋的幼株放在温暖潮湿的地方 1 个月（例如放在散热器旁潮湿的砾石层上）能极明显地提高其生存的可能性。

寿命：2~4 年。如用分株法更新植物，寿命无限。

病虫害：灰色丝体在叶背的出现，表明有红蜘蛛的侵害。寄生病虫倒不一定必然引起叶子变黑，这种现象通常是由于空气湿度的不够。

种与品种：箭羽肖竹芋（*Calathea insignis*），叶片狭长，边缘波纹状；饰叶竹芋（*C.ornata*），叶上有纤细白色、粉红色或红色条纹，叶背砖红色；斑叶肖竹芋（*C.zebrina*），叶与茎成直角，叶上有淡绿和深绿交替的宽条纹；纹斑肖竹芋（*C.picturata*），叶色很淡，叶缘呈深绿色的宽边；银心竹芋（*C.picturata* 'Argentea'），对比则更明显。

建议：肖竹芋属植物喜与其他植物一起栽培，它们能为竹芋提供额外的湿度环境。



栽培最广泛的孔雀肖竹芋▶



▲饰叶肖竹芋



▲银心肖竹芋



▲三色圆叶肖竹芋



▼斑叶肖竹芋



▲理想的吊蓝植物:匍匐锦竹草



▲抗逆性强的花叶吊兰



Callisia repens 匍匐锦竹草



多年生小型丛生植物,近似于紫露草,茎细长,先端直立或匍匐,当其长达 20 厘米时即下垂。

原产地:中南美洲。

叶:心形,肉质,叶面艳绿色,叶背紫色,叶鞘包在茎外。

花:白色,无观赏价值。

光照:间接光照,不能太强。锦竹草怕阳光直射,在密阴环境,茎的节间变长。

土壤:观叶植物用营养土或者腐叶土、栗色泥炭和沙质园土以相同等份混合。

施肥:用稀释的液体肥料每 10 天施 1 次(建议用量的三分之一)。

空气湿度:匍匐锦竹草性喜每天雾湿,尤其是在夏季。

浇水:两次浇水之间盆土应干燥。用细嘴喷壶,从茎处浇起,不要弄湿叶子。

换盆:春季换盆,每年 1 次。

特殊要求:匍匐锦竹草喜欢在行人不多的地方悬吊,因为其茎稍碰即断。

外形尺寸:高 20 厘米,长 30 厘米。

繁殖:在全年的任何时候均可,取一段茎节放在水中极容易生根,扦插繁殖易于成活。

寿命:2~3 年,匍匐锦竹草有掉叶的趋势。明智的是用最健康的茎扦插予以更新。

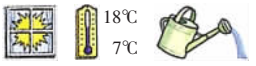
病虫害:逆光时可以看到红蜘蛛的细网,叶子会褪色。

种与品种:秀丽锦竹草(*C.elegans*),叶直立,有白色条纹,叶背紫色。

建议:定期进行茎部修剪,以使植株保持球状。

◀高贵的攀缘植物:南极白粉藤

Chlorophytum comosum 吊兰



多年生草本,具匍匐茎,肉质根,密集丛生,形态优雅。又称“蜘蛛草”。

原产地:南非。19 世纪引入欧洲。

叶:叶长,有带状条纹,弧形,淡绿色,带乳白色或黄色条纹。

花:花小,星状,白色,长在长匍匐茎先端。

光照:吊兰能忍耐无阳光的房间,但是,置于直接光照下会生长的更加茂盛且色彩更加艳丽。

土壤:取等量的换盆营养土和肥沃的园土相混合。

施肥:与大多数植物相比,吊兰对肥料不太苛求。从 5~9 月,把一个剂量的液体肥料稀释于大喷壶内,每次浇水时浇点即可。

空气湿度:吊兰耐室内的干燥空气,喜每月用温水(25℃)淋浴,这也是清洗叶子的惟一方法。

浇水:冬季每周 1 次。夏季每 3 天 1 次。注意,肉质根能储水,不能耐过度的浇水,过度浇水会引起根腐烂。

换盆:春季,根一开始长出盆底就要换盆。

特殊要求:吊兰喜在无流动气流的地方悬吊。

外形尺寸:成熟植株的直径和高度均可达 50 厘米。

繁殖:通过移栽长在匍匐茎端的小叶丛来繁殖,很容易成活。

寿命:10 年以上。

病虫害:红蜘蛛危害。

种与品种:波叶吊兰(*C.undulatum*),叶挺直,凹凸不平。

建议:决不要在叶上使用上光剂,以避免灼伤。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

Cissus rhombifolia
菱叶粉藤



茁壮攀缘植物，具卷须。又称“纳塔尔爬山虎”。

原产地：南非，澳大利亚。

叶：长 6~8 厘米，具裂片，艳绿色，生于柔韧的长茎上。

花：室内尚未见开花。

光照：遮以帘子的东向窗户能给菱叶粉藤提供足够的间接光照。

土壤：用等量的观叶植物用营养土、河沙、泥炭和园土相混合。

施肥：从 5~8 月，每月施 1 次观叶植物用液体肥料。

空气湿度：在植物的附近，一个用水处（洗手池、浴缸、洗涤槽）足以为菱叶粉藤提供足够的湿度，否则，要向植株上喷水使其凉爽。

浇水：冬季，如果发现花盆盆土太干，每周浇水 1 次。夏季，每 3~4 天 1 次。

换盆：最初的 2 年，菱叶粉藤的生长非常茂盛，春、秋各换盆 1 次可能显得必要。此后每年 1 次即可（3 月）。当花盆直径超过 30 厘米时，只需每年 2 次更换 3 厘米深的表土。

特殊要求：菱叶粉藤需要的支撑物有石栏、梯形支柱、栅栏、格子架、栏杆等，否则，会像瀑布似地下垂。

外形尺寸：菱叶粉藤生长极快，每年长 1 米很容易，在良好的条件下能长至 3~6 米。

繁殖：培植新株要 2 个月时间，剪取茎段，扦插在潮湿的营养土中让其生根，要将花盆放在小温室内的散热器上。

寿命：4~10 年。

病虫害：红蜘蛛和粉介壳虫能够毁掉整个的生长季节。如果病虫害严重，要自根部 20 厘米处剪去所有的茎叶。

种与品种：齿叶粉藤（*C.rhombifolia* ‘Ellen Danica’），叶细裂，边缘有锯齿；南极粉藤，又名袋鼠藤（*C.antarctica*），叶具细锯齿；白粉藤（*C.discolor*），叶色翠绿，有银白色大理石花纹，怕冷，属温室植物，栽培要相当细心。

建议：按你的兴趣剪去略显过长的枝条，这样可迫使植株呈更加丛生的外形。

Clusia rosea 或 *C.major*
粉红香果树



灌木。在自然界为半寄生植物，长在其他乔木或岩石上。

原产地：南半球热带地区。

叶：叶卵形，对生，革质，无叶脉，叶柄短，带条纹。

花：花乳白色或粉红色，室内极少见，可使人联想起木兰花。

光照：半阴或柔和的散射阳光。

土壤：用土、蛭石和腐叶土，以相同的等份相混合。

施肥：夏季每月 1 次，用一个剂量的观叶植物用肥料，稀释成 3 倍的水溶液。

空气湿湿：粉红香果树要求热带环境，只有在温室才能生长。

浇水：每周 1 次，大浇。

换盆：可能性不大。如果植株停止生长，则春季换盆。

特殊要求：气温不要突然下降，否则叶子会掉落。

外形尺寸：在自然界里能长 3~6 米高，在花盆里只能长到 90 厘米至 1.5 米。

繁殖：留给专业人员，用盆底加热法在雾中扦插繁殖。

寿命：在初学者处只能达 2~3 个月，在专业人员的温室内可达几年。

病虫害：通常无。

种与品种：粉红香果树（*Clusia rosea*）是商店里能找到的惟一的种。

建议：全年的每天早、晚朝叶子的下面喷水。

粉红香果树，很畏寒，难栽培▶



▲白粉藤，叶美丽，但娇嫩



▲齿叶粉藤是一种传统的观叶植物





▲变叶木



▼苹果叶变叶木

Codiaeum spp.

变叶木类



灌木或丛生灌木，茎较粗，叶革质，色彩丰富。

原产地：马来西亚、澳大利亚、波利尼西亚。

叶：披针形、带状形或分裂具裂片，点缀以绿色、黄色、橙色或红色的图案，在同一植株上，几乎没有一片叶子与邻叶相同。

花：夏季当变叶木稍微受干、受冷时会长出乳白色的小花序，不太美观。

光照：由朝西的窗户为变叶木提供光照，没有光照变叶木的色彩会减弱。

土壤：园土、营养土和沙各三分之一混合。

施肥：从5~9月，每15天在浇过水后施1次观叶植物用液体肥料。

空气湿度：全年高湿度。每天朝变叶木喷1次淡水，置花盆于保持潮湿的细砾石上。

浇水：株高40厘米的变叶木每3天浇半杯20~22℃的水。夏季浇水量翻番。从11月至次年3月，花盆表土可保持稍有点干燥。

换盆：前3年每年3月换1次。以后，只有当根长出盆外时才换。变叶木喜生长在拥挤的地方。

特殊要求：变叶木在室温低于12℃时会落叶，从5~9月，怕强烈的阳光直射。

外形尺寸：高、宽均可达1米。

繁殖：初春时节，用嫩枝作插穗，扦插在湿泥炭中，置于密闭温室内的散热器上方，促其生根。

寿命：在初学者的手里无法预见。在良好的条件下可达10年以上。

病虫害：植株一旦长势变弱就会出现介壳虫。

种与品种：变叶木有许许多多蔚为奇观的杂种，如苹果叶‘Apple Leaf’、艾塞顿小姐‘Miss Iecton’、福蒂丽‘Fortielli’，等等。

建议：为使植株更加茂密，春季要修剪嫩梢。要避免突然降温和气流吹袭，否则会引起落叶。

▼福蒂丽变叶木



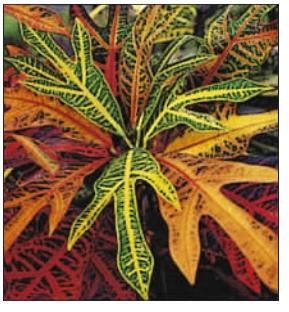
▼‘Frau Notar Frang’变叶木



▼艾塞顿小姐变叶木



▼塞尔维总统变叶木



Codonanthe crassifolia
厚叶苦苣藤

22℃
14℃

密集丛生植物，攀缘性或具细长的小枝，下垂呈瀑布状。

原产地： 墨西哥、洪都拉斯、巴西、秘鲁。

叶：长 6~8 厘米，长圆形，基部下延先端尖，质厚，对生。

花：植株终年布满长约 2 厘米的管状小花，白色，花心石榴红色，不太壮观，但结出像茶鹿子一样大小的黄色浆里。

光照： 植物应置于朝西的玻璃窗后。夏季，把厚叶苦苣藤悬挂在乔木上，在半阴的环境中以恢复生机。

土壤：四分之三的营养土，四分之一的仙人掌用土相混合。

施肥：从 5~9 月，按肥料盒上注出的剂量稀释成 2 倍，每月施肥 1 次。

空气湿度：宁可低些，这样可使室内植物完美。

浇水：要十分节省。两次浇水之间要等花盆明显变轻，甚至用指甲敲击时应发出稍许沉闷声。盆土应在 1~2 天内保持 2~3 厘米的干燥、易碎表层。

换盆： 每隔 2 年的 2~3 月换 1 次，换进腐叶土和营养土的混合土。

特殊要求：在不受气流侵袭的地方悬吊栽培厚叶苦苣藤。

外形尺寸：长 30~50 厘米。

繁殖：用 10~15 厘米长的茎段扦插繁殖。去除基部的叶片，将插条垂直插入混有沙、泥炭和蛭石的壤土中。

寿命：每 8~10 天浇水 1 次可活许多年。

病虫害：通常无。

种与品种：厚叶苦苣藤是通常栽培的惟一种。

建议：请提高警惕。让盆底浸泡在盆托的水中如超过 1~2 天等于判处植株的死刑。

Coleus spp. ou *Solenostemon*
彩叶草类

18℃
8℃

多年生草本植物，多分枝，茎方形，极脆弱，多汁液。

原产地：亚洲热带、非洲。

叶：叶缘有锯齿，卵形或心形，有各种不同的颜色（黄、红、紫、淡绿、白等颜色），斑纹千变万化。

花：夏季开花，花序不显著，花小，管状，蓝色，较漂亮。

光照：为保持其颜色，彩叶草需要较强的光照。要放在离大玻璃窗几十厘米的地方，如果窗户朝北，则无需窗帘。夏季，要避免太强的阳光，以免灼伤叶子。

土壤：泥炭土、营养土和园土各三分之一混合。

施肥：从 4~8 月，每月 2 次。

空气湿度：彩叶草要放在潮湿的砾石层上。喷水会在叶上形成斑点。

浇水： 为保持盆土始终有点潮湿，要大浇常浇。

换盆：春季进行，如果原盆变得太小，四季的更迭中也可换盆。

外形尺寸：高 20~60 厘米。

繁殖： 用茎段在水杯中生根繁殖，杯水温度要与环境温度相同。

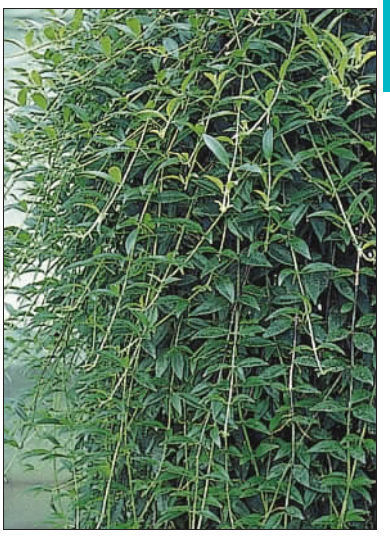
寿命： 活过冬季的彩叶草极少见。即便不死，它也掉叶，并且变得没有太大的装饰价值。最好的办法是每年用幼嫩的植株予以更新。

病虫害：叶背受白蝇危害。蚜虫群集在新梢嫩叶上，能在两周内危害整棵植株，造成重大损失。

种与品种： 彩叶草有上百个杂种，大部分杂种尚未取名。

建议：要修剪嫩茎。请每周转动花盆四分之一圈，以便使彩叶草充分利用光照。

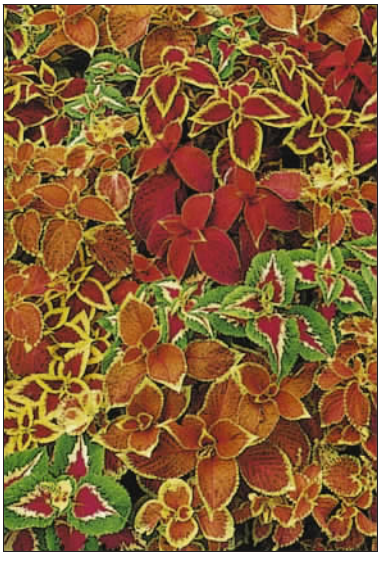
混合在一起的杂种彩叶草产生一种亮丽的效果▶



▲厚叶苦苣藤：一种高贵的悬吊植物



▲叶子鲜艳的杂种彩叶草





▲几维朱蕉：以绿色为主的美丽色调



▲红边朱蕉：鲜艳的对比色调



▲三色朱蕉：一种节庆的彩色

Cordyline terminalis
朱蕉



灌木，近似龙血树，丛生状或茎干很短，随树龄的增长下部的叶子自然脱落。

原产地：大洋洲和亚洲热带。

叶：披针形，质地较厚，长 25~40 厘米，根据品种不同，叶有绿色、红色、乳白色或紫色等多种色调。

花：夏季开花，白色，星状，芳香，花葶长。要想看到开花植株至少要达 10 年生以上。

光照：绿叶朱蕉耐光照不好的地方，彩色品种对光照的要求较高，应靠窗放置。

土壤：观叶植物用营养土、园土和腐叶土以等量混合。

施肥：从 5~9 月，每月浇水时施 2 次液体肥料或者换盆时在基质中掺入分解缓慢的颗粒肥料。

空气湿度：每天朝叶上喷水 1 次，尤其是在冬季。

浇水：花盆表土干至 2~3 厘米深时，就用 22~24℃的水浇。

换盆：每 2~3 年换 1 次，3 月进行。

特殊要求：保持朱蕉不受气流侵袭，并注意冬季的温度不要太低(13~15℃)。

外形尺寸：盆栽高、宽均为 50~90 厘米。在温室内生长的植株可达几米。植株每年约长 10 厘米。

繁殖：茎段扦插。

寿命：室内 3~5 年。随树龄增长，干下部会落掉叶子。低矮的品种要置于花盘内。

病虫害：在 5~6 月，新梢嫩芽上会有蚜虫。蚜虫一出现就要处理。

种与品种：近 10 年来诞生了许多色彩丰富的栽培品种。红边朱蕉‘Red Edge’，叶红色和绿色相间；三色朱蕉‘Tricolor’，叶底色为绿色，杂有粉红色、紫色和乳白色斑纹；几维朱蕉‘Kiwi’，叶纯绿色；亲和朱蕉‘Amabilis’，叶深绿色、白色和粉红色；火焰朱蕉‘Firebrand’，叶紫红色，叶脉色较淡。绿朱蕉(*C.australis*)适应南方栽培，用于装饰封闭阳台或冷房很漂亮，高度能达 3 米，叶革质，花白色，具芳香。

建议：不要购买已经修剪过叶子和梢呈褐色的朱蕉。如果植株掉叶严重，可从基部 30~50 厘米处将干剪掉。新的叶子将从更低的地方长出。

Ctenanthe spp.
锦竹芋类



多年生草本，根状茎，丛生，与肖竹芋属和竹芋属植物非常近似。

原产地：巴西。

叶：椭圆形，长 25~40 厘米，叶面灰绿色，有细腻的淡绿色和深绿色的叶脉。叶柄细长，叶背均被绒毛并常常饰有紫红色的色彩。

花：盆栽时，几乎没见过锦竹芋的穗状花序。

光照：锦竹芋要靠朝南的窗户放置，窗户要遮以薄纱，使光线透过后变得柔和。

土壤：用换盆土、树皮覆盖土和腐叶土以等量混合之。

施肥：从 4~9 月，每浇 4 次水施 1 次观叶植物用液体肥料。冬季不要施肥。

空气湿度：锦竹芋较难忍耐室内的空气。花盆要放在潮湿的砾石上。不要朝锦竹芋上喷水。

浇水：冬季，当盆土开始干燥和锦竹芋叶开始卷折时浇水。春季和夏季每 4 天浇水 1 次。

换盆：每年 3 月进行。

特殊要求：冬季，锦竹芋喜温度 15℃的封闭阳台。在此条件下，要每 10 天浇一大杯水。

外形尺寸：植株高和宽均可达 80 厘米。

繁殖：于春季分株或分底部的侧根蘖

繁殖。

寿命：在良好的条件下为 5 年。

病虫害：最常见的祸害为红蜘蛛和介壳虫。

种与品种：三色锦竹芋（*C.oppenheimiana*‘Tricolor’），叶灰色、绿色和紫色；斑叶锦竹芋（*C.lubbersiana*），叶较薄，深绿色，有黄色条纹的为花斑锦竹芋‘Variegata’。

建议：栽培肖竹芋属或竹芋属植物对于从事园艺的新手更易成功。

Cyperus alternifolius
伞草



多年生草本，半水生，又称“油莎草”，丛生，空心秆。

原产地：非洲和马达加斯加沼泽。

叶：真正的叶子隐蔽在秆的底部，几乎看不见。人们通常认为的叶子实际上是伞骨状排列的苞片。

花：夏季开花，花序黄绿色，着生于苞叶的中心。籽淡褐色。

光照：要选择尽可能明亮但不灼热的地方。夏季，伞草要放在园内的蔽阴处。

土壤：取等份量的栗色泥炭和园土相混合以及 20%以厩肥为原料的肥料。

施肥：从 3~10 月，每月施 1 次观叶植物用肥料。

空气湿度：当温度 20℃以上时，每天早晚应向植物喷雾。

浇水：伞草要放在始终盛有 5~10 厘米深的水的套盆内。

换盆：当植株在花盆里显得实在太小时就应换盆，一般在 3 月进行。

特殊要求：如能从 5 月起把伞草放在园内的小水池旁，伞草会生长得更加茂盛。

外形尺寸：当植株达 4~5 年生时，高可达 1 米，宽 40 厘米。

繁殖：从苞片下 10 厘米处剪下株秆，并把苞片浸入有木炭的水杯中，3 周内即可生根。秋季也可用分株繁殖。

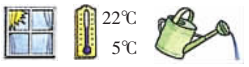
寿命：10 年以上。

病虫害：无。

种与品种：纸莎草（*Cyperus papyrus*），苞片多且更加纤细，高超过 2 米。

建议：摆弄莎草属植物（*Cyperus*）时要小心翼翼，因为其秆易折断。为刺激生长，要剪掉老叶。

Cyrtomium falcatum
全缘贯众



常绿丛生蕨类。

原产地：中国、日本和喜马拉雅山脉。

叶：叶具镰刀状羽片，深绿色，有光泽，革质。

花：蕨类植物无花。

光照：喜长期半阴环境。

土壤：以树皮为原料的观叶植物用营养土、栗色泥炭和腐叶土，等量相混合。

施肥：从 4~9 月，每月施 1 次观叶植物用液体肥料。

空气湿度：贯众是较耐低湿度的蕨类植物之一。不时地冲洗能去掉叶上的尘土并使其光泽更加亮丽。

浇水：冬季每周 1 次，生长期每 3 天 1 次，当温度超过 22℃时，每天都要浇水。

换盆：春季，只有当根部似乎占满整个花盆时才换。

特殊要求：冬季贯众喜封闭阳台凉爽的气温。

外形尺寸：高、宽均为 40~60 厘米。

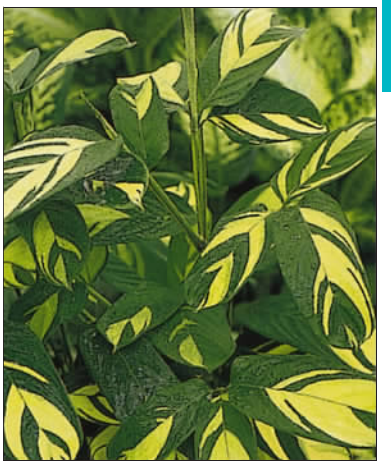
繁殖：在 4 月可用分株繁殖。每株丛应有 3~4 片叶子和一段至少 10 厘米长的根茎。

寿命：10 年以上。

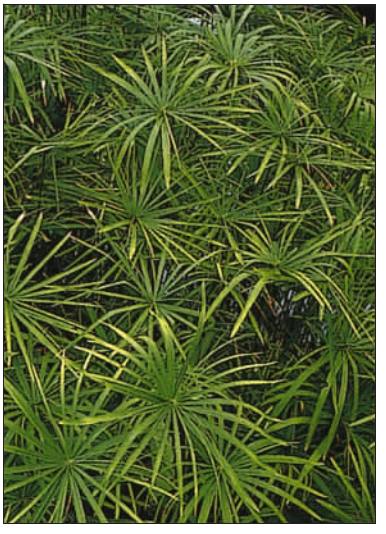
病虫害：介壳虫和白蚁危害。

种与品种：刺齿贯众（*Cyrtomium caryotideum*），叶下垂，羽片有锯齿。

建议：对初次栽培蕨类植物的人来说，全缘贯众是理想的植物。



▲花斑锦竹芋，非常亮丽



▲伞草性喜根部浸在水中



▲全缘贯众是栽培粗放的一种蕨类

D



▲骨碎补:精美的悬吊植物



▲塔斯马尼亚蚌壳蕨:美丽的树蕨



Davallia mariesii
骨碎补



蕨类植物，具粗壮根状茎，被绒毛，赭色，类似于“兔爪”，故又称“兔爪蕨”。初时根状茎蔓生于花盆表面，而后遮盖住盆边。

原产地：斐济岛，亚洲热带。

叶：叶三角形，质轻盈，坚硬，深细裂，美丽的深绿色。

花：蕨类植物无花。

光照：夏季和冬季均喜强光，10:00~16:00之间要避免阳光直射。

土壤：泥炭、腐叶土和河沙以相同等份混合。

施肥：从4~9月，每月施1次。

空气湿度:骨碎补耐室内的干燥空气。

浇水：用尖嘴喷壶，只浇湿盆土而不浇湿根状茎，当根状茎长时间潮湿或者把花盆半浸在小水池中15分钟时会很快腐烂。

换盆：3~4月，每2年换1次。

特殊要求：骨碎补喜悬吊种植，例如同铁兰一起。

外形尺寸：高15~20厘米，冠幅30厘米，温室内可达50厘米。

繁殖：取下几段带1~2片叶子的根状茎，用铁丝夹将其保持在苗床的表面，2个月内就能扎根。

病虫害：蓟马，褐色的极小昆虫群集在叶子的羽片下，使羽片变黑。冬季受白蝇危害。

种与品种：加拉里骨碎蕨（*Davallia canariensis*），非常适于悬吊，因为其叶子的叶缘分裂很细，茎具纤维状，细长，沿花盆优雅地下垂。

建议：上光剂会使叶子发黑，勿用。

Dicksonia antarctica
塔斯马尼亚蚌壳蕨



蕨类植物，叶长，质柔软，老茎可长成“树干”或不分枝直立茎干。

原产地：澳大利亚（塔斯马尼亚）。

叶：叶深裂，展姿优美。在10年生以上的“树”上其叶可长达2米。

花：蕨类植物无花。

光照：强光，但始终为间接光。

土壤：营养土、沙、植物土和纤维性腐叶土以相等的份量混合。

施肥：从春季到秋季，每浇4次水施1次观叶植物用肥料，每次都要施在湿泥土块上。

空气湿度：夏季当温度超过20℃时，每天朝干、叶和心上喷水1次。冬季如果温度很低，也不会有任何问题。

浇水：基质表面一开始干燥就朝蕨干上浇水，直到托盘水满，等20分钟再把水倒掉。

换盆：前5年每年1次，以后每2~3年1次。

特殊要求：户外种植时，蚌壳蕨能耐持续1~2个夜晚的零下5℃低温。盆栽时，温度则不能低于5℃。

外形尺寸：视植株情况，购买时高与宽均可为30厘米至2米。

繁殖：在稍加底温的迷你温室内播种孢子繁殖，对业余爱好者来说非常困难。

寿命：在温室内细心养护能达50年以上；在新手手中为2年。

病虫害：通常无。

种与品种：纤维蚌壳蕨（*Dicksonia fibrosa*），叶具小羽片，更长，更窄。

建议：用带有微型吸气器的滴灌系统，并装置于叶丛中,沿着茎干不断滴水，可长期保存蚌壳蕨的供水。

◀钝叶翼盖蕨,理想的喜阴植物

需要全本请访问 www.ertongbook.com