

精选 家养花卉

138种

木本花卉

孙光闻 主编

花卉健康功效大揭示！

轻松打造家庭小花园！



化学工业出版社

精选 家养花卉

138种

木本花卉

孙光闻 主编

编写人员

孙光闻 邹春萍 隋树和

王运涛 魏俊杰



化学工业出版社

• 北京 •



图书在版编目（CIP）数据

精选家养花卉138种——木本花卉 / 孙光闻主编. —北京：
化学工业出版社，2009.3
ISBN 978-7-122-04767-0

I . 精… II . 孙… III . 木本植物：花卉-观赏园艺 IV . S68

中国版本图书馆CIP数据核字（2009）第016966号

责任编辑：傅四周 孟嘉

装帧设计：北京唐翼设计

责任校对：陈 静

出版发行：化学工业出版社（北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码 100011）

印 装：北京画中画印刷有限公司

880mm×1230mm 1/24 印张 6 1/2 字数248千字 2009年6月北京第1版第1次印刷

购书咨询：010-64518888（传真：010-64519686） 售后服务：010-64518899

网 址：<http://www.cip.com.cn>

凡购买本书，如有缺损质量问题，本社销售中心负责调换。

定 价：29.00元

版权所有 违者必究

致养花爱好者

为了让养花爱好者从市场上挑选自己心仪的木本花卉，本书精选了138种木本花卉，涉及灌木、乔木、攀援及藤本。所收录的花卉涵盖了我国市场最常见的木本花卉，也包括近年来备受关注的新兴品种。本书针对每一个花卉品种，通过识别要点、栽培与养护要诀、观赏要决，方便读者识别、栽培养护及观赏木本花卉；小贴士则提供花卉特殊功能（净化空气？有毒？药用？入侵植物？）相关信息，让读者在愉悦身心的同时，增长知识，更重要地是学会保护自己及家人。

每个花卉品种均配以精美图片，使您在市场上一眼就能认出来；扼要的文字帮您全面实现自己的需求。一册在手，养花不愁！



目录 CONTENTS

上篇 栽培与观赏问答

- 一、什么是木本花卉，木本花卉按形态特征如何分类？ / 2
- 二、常用的花盆种类有哪些，如何选择？ / 2
- 三、常用的有机肥有哪些，如何沤制与使用？ / 3
- 四、常用的化肥有哪些，如何使用？ / 4
- 五、施肥应该注意的问题？ / 5
- 六、木本花卉的修剪方式有哪些，要注意什么？ / 5
- 七、在生长期及休眠期如何修剪花木？ / 6
- 八、木本花卉常用的整形方法有哪些？ / 6
- 九、如何自制杀虫剂？ / 7
- 十、木本花卉常用的繁殖方法有哪些，应注意哪些问题？ / 8
- 十一、居家养花注意事项？ / 9





下篇 木本花卉精选

灌木

观赏苘麻 / 12	金凤花 / 22	腊梅 / 32	千年木 / 42
纹瓣悬铃花 / 13	朱缨花 / 23	金粟兰 / 33	结香 / 43
鸭嘴花 / 14	苏里南朱缨花 / 24	散尾葵 / 34	可爱花 / 44
米兰 / 15	金花茶 / 25	臭牡丹 / 35	狗牙花 / 45
黄蝉 / 16	紫荆 / 26	赪桐 / 36	红果仔 / 46
朱砂根 / 17	黄瓶子花 / 27	蓝蝴蝶 / 37	一品红 / 47
榆叶梅 / 18	洋素馨 / 28	橡胶紫茉莉 / 38	虎刺梅 / 48
马利筋 / 19	瓶儿花 / 29	珊瑚花 / 39	蓝星花 / 49
假杜鹃 / 20	贴梗海棠 / 30	金边瑞香 / 40	灰莉 / 50
鸳鸯茉莉 / 21	袖珍椰子 / 31	非洲芙蓉 / 41	连翘 / 51
金橘 / 52	龙船花 / 62	含笑 / 72	蓝雪花 / 82
倒挂金钟 / 53	迎春 / 63	九里香 / 73	大花钩粉草 / 83
梔子 / 54	茉莉 / 64	粉萼花 / 74	石榴 / 84
希茉莉 / 55	棣棠 / 65	红纸扇 / 75	火棘 / 85
木芙蓉 / 56	银脉爵床 / 66	南天竹 / 76	春花 / 86
扶桑 / 57	五色梅 / 67	夹竹桃 / 77	石楠杜鹃 / 87
木槿 / 58	羽叶薰衣草 / 68	鸡冠爵床 / 78	西鹃 / 88
冬红 / 59	夜合花 / 69	金苞花 / 79	杜鹃花 / 89
八仙花 / 60	悬铃花 / 70	牡丹 / 80	现代月季 / 90
金丝桃 / 61	宝莲花 / 71	海桐 / 81	玫瑰 / 91

攀援及藤本

软枝黄蝉 / 125
鹰爪花 / 126
首冠藤 / 127
清明花 / 128
叶子花 / 129
凌霄 / 130
美洲凌霄 / 131
艳赪桐 / 132
薜荔 / 133
金钩吻 / 134

洋常春藤 / 135
中华常春藤 / 136
球兰 / 137
云南黄素馨 / 138
金银花 / 139
飘香藤 / 140
粉花凌霄 / 141
兰花藤 / 142
紫芸藤 / 143
蒜香藤 / 144

黄刺玫 / 92
乳茄 / 93
珊瑚豆 / 94
华北珍珠梅 / 95
珍珠梅 / 96
日本绣线菊 / 97
红瑞木 / 98
华北紫丁香 / 99
黄钟花 / 100
硬枝老鸦嘴 / 101

巴西野牡丹 / 102
黄时钟花 / 103
红蕾莢蒾 / 104
海仙花 / 105
锦带花 / 106
虾仔花 / 107

乔木

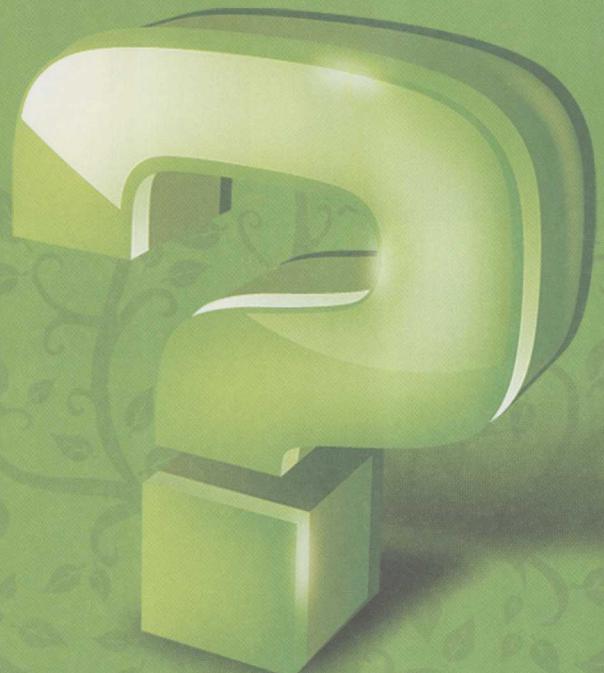
桃花 / 108
梅 / 109
山茶 / 110
栗豆树 / 111
苏铁 / 112
巴西铁 / 113
橡皮树 / 114
紫薇 / 115
红花继木 / 116
西府海棠 / 117

白兰花 / 118
桂花 / 119
发财树 / 120
鸡蛋花 / 121
红花荷 / 122
火焰木 / 123
金蒲桃 / 124



上篇

栽培与观赏问答





一、什么是木本花卉，木本花卉按形态特征如何分类

茎干木质化，枝干比较坚硬，木本一般比草本花卉高大，根据形态分为三类，乔木、灌木、藤本。

1. 乔木：树体高大，有明显主干，直立，高度从数米至数十米，可分为落叶乔木及常绿乔木。如木棉、槐、碧桃为落叶乔木，火焰木、无忧花、白兰、桂花等为常绿乔木。

2. 灌木：无明显主干，株形低矮，常丛生，高度从十几厘米到数米不等，可分为落叶灌木及常绿灌木。如希茉莉、硬枝黄蝉、扶桑、夹竹桃等为常绿灌木，月季、紫荆、鸡麻、棣棠等为落叶灌木。

3. 藤本：枝条长而细弱，较柔软，不能直立，常攀援或缠绕于它物生长，高从数米至数十米。可分为常绿藤本及落叶藤本，如金银花、紫藤、布朗忍冬、铁线莲等为落叶藤本，大花老鸦嘴、使君子、清明花、常春藤等为常绿藤本。



美丽异木棉



扶桑



使君子



二、常用的花盆种类有哪些，如何选择

3. 瓷盆：外形美观，造型不是太多，美观，洁净，但排水、通气性较差，价格较贵。适合家庭使用。

4. 陶盆：用陶泥烧制而成，有一定的通气性，有的在制作过程中在素陶盆上加一层彩釉，透气性较差。造型多样，古朴美观，富有装饰性。

5. 木盆：大小尺寸不定，通气透水性好，造型变化小，多为方形或圆形。

6. 塑料盆：大多体积较小，色彩丰富，造型各异，应用较多，价格便宜，通透性差，是目前市场上应用最多的花盆。

7. 玻璃盆：造型多变，美观，装饰性好，价格较贵。多用于水培或栽培多肉盆景使用。



在家庭栽培中，可用泥盆栽培，为了美观，在外面可套上紫砂盆、瓷盆，以保证花卉的通气性及排水性良好。



瓷盆



陶盆



木盆



塑料盆

三、常用的有机肥有哪些，如何沤制与使用



家庭养花可根据自身条件购买化肥，也可自行沤制有机肥，化肥洁净，肥效高，见效快，但养分单一，有机肥肥效缓慢、肥效长，含有的有益元素多，有异味，容易污染室内空气。可根据情况选择。

1. 饼肥类：麻酱渣、豆饼、花生饼、棉籽饼、菜子饼中含有大量的氮、磷、钾，肥料呈微酸性，比较适合酸性土花卉，如杜鹃、米兰等用肥，干施时肥效缓慢释放，水施时可作为速效性肥料。饼肥不宜在播种时使用，在土壤分解时会产生各种有机酸，对种子发芽以及幼苗生长不利。不论干施还是水施，均要充分腐熟，可用密封的缸、罐、瓶等沤制，但用罐及瓶沤制时不能绝对密封，因为沤制产生的气体可能将罐、瓶涨破，可能发生危险。沤制时间为2~3个月，依温度高低而定，施用时可将上面的清液兑水20~30倍浇灌，清液取出后还可加水继续沤制。

2. 禽粪：鸡、鸭、鹅、鸽等的粪便中含有大量的磷、氮，比较适合观果类花卉，如金橘、石榴等。使用前要堆沤，时间大约为2个月，宜作基肥及追肥使用。

3. 淘米水：含有磷、氮及微量元素等多种

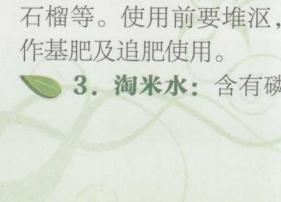
营养物质。淘米水最好不要直接施用，以免施用后发酵时产生热量烧伤根系及滋生害虫。淘米时先放入少量的水，这样淘米水的浓度较高，然后放入密封的缸、罐中，经过15~20天的发酵即可使用，使用时加少量的水稀释。

4. 砈肥水：矾肥水是用硫酸亚铁（黑矾）加有机肥及水配制而成，用其浇灌酸性土花卉，效果良好，可以有效防止花卉叶片黄化现象发生。配制方法：水1千克，饼肥或蹄片50~100克，硫酸亚铁30~50克，按上述比例将它们一起放入缸内。发酵1个月后取其上清液兑水10倍稀释后即可使用，肥料呈微酸性。

5. 动物内脏：动物内脏可用堆制方法处理，在室外找一块空地，挖坑埋入土壤中，并加入一些杀虫剂，经几个月后即可成为高效的有机肥，与培养土混合使用或作基肥使用。

6. 骨粉肥：骨粉肥富含磷元素，是一种迟效性肥料，最好与其它有机肥混合后沤制，一般多作基肥使用。

在沤制有机肥时，难免会散发出一些难闻的臭味，影响环境卫生，可在沤肥容器内放几块橘子皮，可有效减少臭味。



四、常用的化肥有哪些，如何使用



1. 氮肥：氮肥是速效氮的主要肥源，促进植物营养生长，是植物合成蛋白质的主要元素。常见的肥料有尿素、硫酸铵和硝酸铵等。使用时配制浓度低于0.1%的溶液，可根据植物种类适当调整浓度。

2. 磷肥：可促进花芽分化，强化植物的根系，促进茎秆发育，增加植物对逆境的抗性。常见磷肥有过磷酸钙、磷矿粉及含磷的复合肥如磷酸二氢钾。过磷酸钙、磷矿粉的肥效较缓慢，在盆栽花卉里较少使用，花卉栽培中磷的获得往往是施用复合磷肥。过磷酸钙作追肥时先加水50~100倍，浸泡一昼夜后取上面澄清液浇灌。

3. 钾肥：钾是构成植物的灰分的主要元素，可增强植物的抗逆性和抗病力，增加茎的坚韧性。常用的钾肥有氯化钾和硫酸钾，使用时可配制浓度低于0.1%的溶液追施。



俄罗斯复合肥



磷酸二氢钾



康力三元复合肥



尿素

4. 复合肥：复合肥的种类较多，是指成分中含有氮、磷、钾三要素或其中的两种元素的化学肥料。常见的磷酸二氢钾、俄罗斯复合肥、花多多、奥绿肥等，在追施时可配成浓度为0.1%~0.2%的水溶液，因各种肥料性质不同，宜根据说明使用。另外一些肥料厂家还推出了花卉专用肥，如观叶花卉专用肥、木本花卉专用肥、草本花卉专用肥、酸性土花卉专用肥、仙人掌类专用肥、一品红专用肥及盆景专用肥等，在花卉市场有售，按说明使用即可。



氯化钾

5. 微量元素：微量元素植物需求很

少，大多数情况下，土壤中含有的微量元素足够花卉的生长需要，但有时某些植物在某个生长阶段对某种微量元素需量较大、或栽培的土壤缺少某种元素时，可能导致植物缺素症，如失绿、斑叶等现象。缺硼表现为顶芽停止生长，植株矮化，叶形变小；缺锌表现为失绿及小叶病等。微量元素施用浓度：硼肥叶面喷施浓度为0.1%~0.25%，锌肥喷施浓度为0.05%~0.2%，钼肥喷施0.02%~0.05%，铁肥喷施浓度为0.2%~0.5%，锰肥喷施浓度为0.05%~0.1%。



五、施肥应该注意的问题?



肥料能促进植物生长，如果施肥不当，会导致植物异常生长，对植物造成危害，适得其反，因此要科学施肥，达到事半功倍效果。

1. 施肥时间：因花卉种类及栽培的地区不同，施肥时间也不同。在营养旺盛时期以施氮肥为主，春季是大部分花卉的营养生长时间，但部分喜冷凉的植物如仙客来进入秋季才进入旺盛生长期。在进入花芽分化时期则增加磷、钾肥，以促进花芽分化，增加植物的抗性。在休眠期则停止施肥。

2. 植物种类：不同的植物，对肥料要求有其特殊性，如观叶植物，以氮肥为主，入秋后可施些磷、钾肥，以增加其抗性，但要注意氮肥过多时，如光照不足、水分过大极易出现徒长现象。早春观花类的，在上年的秋季，适当补充基肥有利于开花结实。花期较长的植物，在花期要及时补充因开花而消耗的养分。另外，植物的幼苗阶段，对肥料要求较低，切忌施浓肥，以免烧根，影响植株的生长。一些一、二年生植物在进入花期后如不留种，也应停止施肥，以免造成无谓的浪费。

3. 肥料种类：肥料主要分为两大类，有机肥及无机肥。有机肥大多肥效缓慢，多用于基肥；无机肥为速效性肥，多作为追肥。肥料施用以薄肥勤施为原则，切忌浓肥，过多则易造成中毒现象。如蝴蝶兰幼苗期施用高磷肥，则易出现磷中毒。

六、木本花卉的修剪方式有哪些，要注意什么?



剪枝是花卉栽培管理中的一项重要技术措施。任其生长会失去应有的观赏价值，修剪可以调整植株的形状，形成良好的根冠比，并且调整植株体内水分及营养的供应，控制其生长发育，促使生长健壮，有利于花芽分化及开花结果。

1. 摘心：是指摘除主枝或侧枝上的顶芽，有时植株过高，连同生长点部分及顶端的一部分一起摘除。主要是促进多生侧枝，控制徒长，使枝条矮化，达到根冠比协调、冠形丰满的目的。如一品红在生长期可进行1~2次摘心，促其分枝，并控制高度。摘心主要适合灌木或亚灌木类植物，一般乔木不能摘心。

2. 抹芽：是指摘除侧芽及除掉根际处萌发的脚芽，主要防止分枝过多造成营养分散，如枝条过多，会影响株形，影响树势。一般摘除时间以刚刚萌发出没有形成木质化前除掉为佳。如月季常常抹掉侧芽及脚芽，以集中养分供其生长。



抹芽1



抹芽2

3. 剪根：一般在换盆及翻盆时进行，将老根、烂根及过长根等剔除，也可疏掉一些过多须根。剪根可促进新根的发生，有利于植株对养分的吸收。如扶桑、夹竹桃等换盆时，均应适当修剪根系。



剪根1



剪根2

4. 疏花疏果：是将过多的花、花蕾或果实摘除，有利于养分集中供应，使花大色鲜，果实累累，同时也可防止落花落蕾。如月季作切花栽培时常进行疏花，以保证顶端花蕾的健康生长，石榴、金橘盆栽时需要疏果，否则果实过多，营养供应不足，易出现落果现象。

5. 曲枝：为使冠形长势均衡，常将一些长势过强的枝条向侧方曲压，并将长势弱的枝条顺直。有些果树，为使冠形开展，常用绳索把枝条向外拉压，目的使枝条开展，枝条分布均匀。如李、梅等常用此法。

6. 疏剪：是将枝条部分剪除，防止株丛过密，以利通风透光。另外栽培中常见的交叉

枝、徒长枝、平行枝、病虫枝等也需及时疏剪。



短截1



短截2

7. 短截：短截就是剪去枝条的一部分，所以又称短剪。短截可促进分枝，促进营养生长。短截可分为轻度短截及重度短截，有利于植株的更新复壮。

七、在生长期及休眠期如何修剪花木



生长期修剪是指花木在生长旺盛季节进行的摘心、疏剪、短截、抹芽、摘叶、疏剪等。但在处理过程中，要根据花木的特点及生长情况，适时、适度进行修剪，如月季是在当年新生枝的顶端开花，因此一般不能对其短截，待其开花后进行短截，以促基部萌发新枝，但可在生长期进行抹芽、摘叶疏剪等。另外扶桑在岭南地区几乎一年四季开花，可随时进行短截、疏剪等工作。

休眠期修剪，北方一般在早春树液刚开始流动时进行，修剪过早，温度过低，伤口不宜愈合，而且一旦遇寒流新发枝梢易遭冷害及冻害；

修剪太迟，新梢已长出，消耗了大量养分，影响树势；南方可在冬季或早春进行。一盆冠形优美的花木，要经多次修剪才能达到目的。如在当年生枝条上开花的月季、石榴、茉莉、栀子、扶桑、黄婵、金橘等则可在休眠期进行重剪，促使其多萌发新梢，多开花、多结果。对春季开花的梅花、杜鹃、海棠、碧桃、迎春、连翘、丁香等，它们的花芽大都是在头年生的枝条上形成的，因此在早春发芽前不能重剪，否则会影响开花结果，待开花后一两周才可修剪，促使萌芽及萌发新梢，又可形成第二年的花枝。

八、木本花卉常用的整形方法有哪些



整形是指通过修剪、设立支架、绑扎等手段，对植株进行造型，使枝叶分布均匀、美观，可以调节植株的生长及发育，常用的整形方法有以下几种。

1. 单干式：一株只有一个主干，乔木多为此类，一般从幼苗开始即将侧枝剪除，只保留一

个主枝，如九里香、红继木多作为灌木栽培，可通过单干式整形形成小乔木。

2. 多干式：一株有多个枝干，一般幼苗定植后长到一定高度时即摘心，使其促发侧枝，花朵多单生于枝顶，如牡丹。

3. 丛生式：大部分灌木均采用此法，如黄





单干式 (无忧树)



多干式 (牡丹)



丛生式 (夹竹桃)

蝉、希茉莉等可通过修剪促使其长出多条侧枝，夹竹桃、榆叶梅等可通过自身的分蘖生长成丛生状。

4. 攀援式：藤蔓类植物常用这种方法整形，利用这些植物的特性，让它们附着在物体及篱垣支架上生长，如金银花、金杯藤、使君子、地锦、紫藤、大花老鸦嘴等。

5. 圆球式：将花木经多次的摘心或短剪，促其萌发侧枝，然后对侧枝再进行修剪，以促其再发二次枝及三次枝，最后把树冠剪成圆球形或扁球形，一般不留主干或主干较短，如大叶黄杨、海桐、红继木、九里香、叶子花、黄金榕、茉莉等均可用此法整形。

6. 悬挂式：多用于灌木及藤本类植物，在植株长到一定高度时，可把植株的枝条通过墙垣或支架引向一侧，让其下垂生长，花大多着生在下垂枝条下，形成一道独特的风景，如叶子花、炮仗花、蔷薇等常采用这种整形方法。



圆球式 (海桐)



悬挂式 (炮仗花)



攀援式 (金杯藤)

九、如何自制杀虫剂



使用化学杀虫剂，对环境会造成一定的污染，如能利用现有条件自制杀虫剂，既简便，又实用。

1. 烟叶水：烟叶200克，剁碎后放入10升水中浸泡一昼夜过滤去渣，三天内用完。对蚜虫、红蜘蛛、蚂蚁等有触杀作用。

2. 大蒜液：大蒜300克，捣烂加10升水稀释，取上清液喷洒，随稀释随喷洒。对白粉病及黑斑病有一定效果，还可杀死蚯蚓、蚂蚁和线虫。

3. 花椒液：取花椒200克加水2000克，煮成1000克原液，每500克原液加水2000~3000克喷洒。可防治白粉虱、蚜虫和介壳虫。

4. 夹竹桃液：夹竹桃枝叶100克切碎，加清

水200克煮沸20~30分钟，去渣取清液喷洒，防治蚜虫、白粉虱。注意夹竹桃有毒，谨防人畜误食。

5. 辣椒水：取红的干辣椒50克，加清水1000克煮沸一刻钟，过滤后取其上清液喷洒。可防治蚜虫、红蜘蛛、臭蝽象等害虫。

6. 生姜液：取生姜捣成泥状，加水20倍浸泡12小时，可防治蚜虫、红蜘蛛和潜叶虫。

另外，大葱、韭菜、姜、洋葱以及桃叶、蓖麻子、银杏叶、车前草、曼陀罗等切碎捣烂，加水若干倍浸泡后，喷洒或施入土中，也可防治害虫。自制杀虫剂一般对一些小型害虫效果好，如对蚜虫、粉虱、螨类、介壳虫若虫等效果均在90%左右。



十、木本花卉常用的繁殖方法有哪些，应注意哪些问题

木本花卉繁殖方法有播种、扦插、嫁接、分株、压条等，下面介绍一下家庭常用的繁殖播种及扦插方法。

1. 播种：木本花卉在家庭中采用播种繁殖的不是太多，一般较难用扦插法繁殖且可结实的才采用此法。如苏铁、罗汉松、黄钟花、杏、桃花等。因木本植物种子均较大，可采用点播或撒播，有些种类长势较慢，可播种制作有创意的小盆栽，如南美苏铁、罗汉松等。家庭播种繁殖可采用花盆或庭院地播。

以橡胶紫茉莉为例说明木本花卉的播种方法。

① 基质：可选择泥炭、腐叶土作为播种基质，并将土壤浇透，盆土表面离盆沿大约2厘米。

② 播种及覆土：采用点播法，种子间距大约1厘米，播后覆土，覆土厚度约1厘米。

③ 镇压：镇压使种子与土壤紧密结合，使种子充分吸水膨胀，促进发芽。镇压应在土壤疏松、上层较干时进行，土壤黏重不宜镇压，以免影响种子发芽。催芽播种的不宜镇压。

④ 浇水：如在播种前已灌足底水，则不用浇水，否则应用细孔喷壶或浸盆法浇透水，如土壤表面较干时，可喷雾灌溉。



橡胶紫茉莉种子



播种基质



播种



覆土

⑤ 覆盖：播种后，用薄膜、遮阳网等覆盖，保持土壤湿度，幼苗出土后覆盖物及时撤除。

2. 扦插：扦插繁殖是用植物的营养器官如根、茎、叶插入基质中，使之生根，抽枝长成完整的植株，木本花卉主要利用生长健壮、无病虫害的茎进行扦插。优点是繁殖材料充足、产苗量大、成苗快、开花早，并能保持原品种的固有优良特性，适于家庭少量繁殖。缺点是扦插苗根系较差，不能形成主根，寿命较播种苗短，抗性不如嫁接苗。

木本花卉主要分为嫩枝扦插和硬枝扦插。现分别介绍如下。

嫩枝扦插：又叫绿枝扦插，是用半木质化带叶枝条进行扦插，于植物生长旺盛时期的夏、秋季进行。宜采当年生长发育充实的半木质化枝条，去除顶端过嫩部分，剪成10厘米左右茎段，保留上部1~2枚叶片，可把叶片剪去1/2~2/3。然后用利刀在基部节下1.5~3毫米处削平，不要造成韧皮部剥离，随即插入湿润的基质中。插条要注意保湿，防止失水萎蔫，以造成扦插失败。

以扶桑为例说明嫩枝扦插步骤。

① 枝条的选择：最好选择向阳面、枝条健壮、无病虫害的作为扦穗。

② 剪切：去除顶部过嫩的部分，每段10



浇水



覆盖



植株



平切 (扶桑)



韧皮撕裂 (扶桑)



斜切 (扶桑)

厘米，并保留上部两片叶片，把叶片剪去1/2左右。

③ 剪口处理：剪切时，切面要平滑，不要造成韧皮部剥离，否则易感病。下面剪口最好蘸草木灰，以保护伤口，防止病菌感染。剪口可平剪，也可斜剪。

④ 扦插：基质可选用泥炭土、腐叶土或素沙等，将插穗的2/3埋入土壤中，并轻轻压实。

⑤ 养护：插好后，浇透水，并置于阴凉处养护。

硬枝扦插同嫩枝扦插，枝条如有叶片，全部去掉。

养护时，要注意补充水分及保证空气湿度，插条在没有生根前，靠体内的水分及养分萌发的叶芽

极易失水萎蔫死亡，造成回芽现象。

另外，木本中的橡皮树也可进行叶插，山茶、牡丹、杜鹃、桂花、橡皮树、栀子等可进行叶芽插，香椿、丁香、贴梗海棠、紫藤等可用根插。

硬枝扦插：插条应剪取一、二年生充分木质化枝条，剪去叶片和叶柄。硬枝扦插多在落叶后至来年萌芽前的休眠期进行，南方多在秋季、北方多在春季进行扦插。插条一般剪成10~20厘米长，插条上剪口离顶芽0.5~1厘米，以保护顶芽不致失水干枯，可将插条的大部分插入基质中，上面只留1~2枚侧芽。扦插后，一般不需要遮阴，扦插时可对枝条进行特殊处理。如割裂、带土球、带一小段侧枝（带踵）等。



嫩枝扦插 (扶桑)



扦插回芽死亡

十一、居家养花注意事项



1. 阳台

阳台阳光充足，空间大，是养花首选的好地方。

对于朝南阳台，阳光充足，可选择观花、观果、观叶的各类花木，合理搭配，一年四季花开不断，如常用的月季、天竺葵、仙客来、大岩桐、金香藤、飘香藤、菊花、一串红、茉莉、米兰、桂花、常春藤、花叶芋、龟背竹、金橘、石榴、佛手、荷花、碗莲、炮仗花、金银花等。但在夏、秋两季高温季节，一些忌强光的花木如杜鹃等要适当遮阳。

朝北阳台或光线不好的阳台，由于受到光照条件的限制，栽种花草就应该有选择性的，耐

荫或喜荫类植物均可种植，如常见的常春藤、文竹、龟背竹、绿萝、吊兰等比较适合。在夏季忌烈日暴晒的植物在阳光强烈季节也可移到这类阳台种植，如仙客来、四季海棠、杜鹃花、国兰、大岩桐等。

西向阳台下午光线较充足，大部分花卉均可种植，但在夏、秋两季夕晒较严重，会导致某些花卉产生日灼病，轻者叶片灼伤，重者死亡，若在西向阳台栽植藤本类花卉，如牵牛花、金银花、西番莲等，可一举两得，既可赏花，又可遮挡夏、秋季节的强光。

2. 卧室

卧室是休息、睡眠之处，装饰用的花卉应

没有异味，可在卧室一角放置一盆较大的观叶植物，在窗台或案几上养护几盆观花及观叶植物，不宜大量养殖同一种植物，同一种植物过多，则略显单调，如适合卧室的有发财树、散尾葵、常春藤、吊兰、文竹、仙客来、兰花等。大多数植物白天放出氧气，晚上会放出二氧化碳，如果植物过多，可能会存在与人争氧的问题，因此，在冬季密闭的室内种养的植物不宜过多。但一些景天科、仙人掌科植物则晚上放出氧气，如令箭荷花、仙人掌、仙人球类、凤梨、龙舌兰科等，建议与其它植物搭配使用。另外卧室光线较暗，对一些需要较强光线的种类，可定期放到室外或光线充足的地方养护，以植株防生长不良。

3. 书房

书房是人们阅读、写作的场所，花草装饰以淡雅、宁静为主，因此，在花草的选择上应以体态轻盈、姿态潇洒、文雅娴静的植物，如文竹、兰花、君子兰、大岩桐、仙人掌类、吊竹梅、常春藤、棕竹、吊兰及水培花卉等，书房一角可采用大型植物，窗台及案几可选用小巧的植株进行装饰。

4. 客厅

客厅是接待宾客的地方，是居家绿化装饰的重点。在植物配置方面，应高雅、大气、美观。沙发旁、墙角等处可选用较大的植株，如散尾葵、发财树、棕竹、澳洲鸭脚木；在落地窗台可选用一些开花的植株进行装饰，如沙漠玫瑰、非洲几内亚凤仙、长春花、矮牵牛等；茶几可摆放无土栽培的盆花、小型盆景、插花作品等；迎客墙面也可装一些吊挂植物与字画相衬托。这样整个客厅就显得美观大方、春意盎然。

5. 盥洗室

盥洗室通常是湿度大、通风差、阴暗、异味较重的地方，应选择耐阴湿、抗性强的观叶植物，也可选择具有芳香香味的花卉，如水养的风信子、水仙、合果芋、绿萝等，也可放置浮

式插花、瓶景等以净化空气，增加情趣。

6. 厨房

厨房油烟较多，湿度较大，不太适合花卉生长。但如果厨房较大，且通风良好，也可在一角摆放较大的植株，如散尾葵、发财树等。在操作台上可放置插花、或瓶景、或水插富贵竹等；也可养殖一些吊兰、仙人掌类对有害气体有一定吸收能力的植物，以达到净化空气的目的。

7. 餐厅

餐厅是家人进餐、交流的地方，绿化装饰应当温馨柔和，适合选择一些叶色靓丽、花色鲜艳的品种，如发财树可摆放于餐厅一隅，水培吊兰、万年青或插花适合餐桌上装饰；冰箱上可用吊兰、绿萝等悬垂花卉装饰；窗台可用一些色彩

艳丽的开花植物（如兰花、仙客来、大岩桐、凤梨等）装饰。因此，适当选用植物可创造快乐的用餐环境。



发财树



金边富贵竹



景观居家



山海带



袖珍椰子

