



榜样的力量 · 北方妇女儿童出版社
BANG YANG DE LI LIANG

王艳娥◎主编
LU XUN

鲁迅的故事

榜样的力量是无穷的，好的榜样能给我们积极的思想、正确的行为、良好的习惯、完善的人格。树立了榜样就等于找到了自己前行的方向。

榜样是无比强大的力量源泉。



景荣仁书

鲁迅

癸卯年六月二十日作

室有豪情似舊時
花開花落雨由之
何期淚灑江南雨
斯民哭健兒

魯迅

郇志星 编著
沈宗英

家
庭
庭
院
养
花

宝 典

BAO DIAN



上海科学技术文献出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

家庭庭院养花宝典 / 邬志星, 沈宗英编著. —上海: 上海科学技术文献出版社, 2013.1

ISBN 978-7-5439-5554-7

I . ①家… II . ①邬…②沈… III . ①庭院—花卉—观赏园艺 IV . ① S68

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 220607 号

责任编辑: 胡德仁

美术编辑: 徐 利

家庭庭院养花宝典

邬志星 沈宗英 编著

*

上海科学技术文献出版社出版发行

(上海市长乐路 746 号 邮政编码 200040)

全国新华书店经销

常熟市人民印刷厂印刷

*

开本 650 × 900 1/16 印张 22.5 字数 281 000

2013 年 1 月第 1 版 2013 年 1 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5439-5554-7

定价: 29.80 元

<http://www.sstlp.com>

前 言

自然界的花卉千姿百态,五彩缤纷,它们是大自然赐予人类的礼物。人们爱花,因为它是幸福美好的象征;它以绚丽的色彩,芬芳宜人的香味和优美典雅的风韵给人以美的享受,美丽的鲜花能给人们带来愉快、温馨、活力和希望。人们互赠鲜花以表达友情和爱情,庆祝生日快乐,事业昌盛,祝福健康长寿。绿色植物又能增加空气中氧的含量,调节温度和湿度,吸附粉尘,消除污染,净化空气,提高人类的生活质量,有些花卉还能防病治病。人们喜爱养花,因为养花不仅可以绿化环境,美化生活,还可以陶冶性情,纯洁心灵,调剂精神,消除疲劳,激发养花者对自然科学知识的追求,增加人们的生活乐趣。

家庭养花也是生态环境建设中的一个重要组成部分。随着国民经济的持续发展和人民生活水平的不断改善,特别是居住环境质量的普遍提高,园林花卉进入社区,走进千家万户已是一个毋庸置疑的事实,从而产生了家庭养花者和家庭养花爱好者这样的人群,其队伍越来越庞大。他们渴望不断得到新的花卉品种、获取新的花卉知识、掌握新的养花技艺。

家庭绿化的目的主要是为了美化和观赏,旨在创造出富有诗情画意的生活境界,达到赏心悦目和陶冶情操的效果。家庭绿化一般包括阳台绿化、室内绿化和庭院绿化,其材料主要选择那些姿态优美、观赏期长、耐阴性强的花木,一般以常绿性温、热带的乔木、灌木、藤本、球根、肉质、宿根和蕨类植物进行栽培。搞好家庭绿化,珍惜公共绿化是社会文明发展的需要。

为了适应广大社会市场、养花爱好者的需要,我们组织有关专家、教授编纂了这本《家庭庭院养花宝典》,旨在通过本书的介绍,传递养花知识及相关实用操作技术和经验,使广大家庭养花爱好者掌

握、了解更多的养花知识,在养花期间所碰到的种种疑难问题,都能在该书中找到满意的答案。愿每个家庭所养护的各种花卉,终年保持郁郁葱葱,鲜花常开不败,户户成为净化环境的小平台。

在该书的编纂过程中,得到了沈仲均、沈燕、沈岚、王兰芳、邱德义、何福英、沈映、蒋青海、吕晓慧、叶惠良、杨蓉、胡皞、赵定国、钱永宁等诸多同仁的帮助和支持,在此深表感谢。

由于水平有限,书中错误或疏漏之处,恳望广大读者和同仁不吝赐教,以便我们以后再版时更臻完善。

编 者

目 录

一串红	1	白及	89
一叶兰	5	白玉兰	90
丁香	7	冬珊瑚	94
七叶树	10	瓜子黄杨	96
八仙花	11	丝兰	97
八角金盘	14	叶子花	99
万年青	17	百合花	101
山茶花	19	夹竹桃	105
山楂	27	向日葵	108
广玉兰	28	竹子	110
小葫芦	30	合欢	114
小蘗	32	红叶李	116
无花果	33	红枫	117
木香	36	芭蕉	121
木芙蓉	37	苏铁	122
木槿	41	杏花	128
五针松	44	杜鹃	130
五色椒	49	连翘	135
月季	50	含笑	136
六月雪	61	牡丹	139
火棘	64	迎春花	145
天门冬	67	鸡冠花	149
玉簪	69	杨梅	151
石竹	72	佛手	153
石楠	74	苹果	155
石蒜	75	茑萝	157
石榴	77	枇杷	158
石菖蒲	83	栀子花	160
代代花	85	刺桐	166

目录

枣树	168	珠兰	251
鳶尾	169	圆盖阴石蕨	253
郁金香	172	菊花	255
罗汉松	178	梅花	264
侧柏	180	雪松	270
金银花	182	常春藤	271
金丝桃	185	悬铃木	275
爬山虎	186	银杏	276
泡桐	188	梨树	278
垂盆草	189	猕猴桃	279
虎耳草	190	黄栌	282
肾蕨	192	萱草	283
珊瑚树	194	葡萄	285
荚蒾	195	棕桐	290
茶梅	196	雁来红	292
枸杞	198	阔叶十大功劳	294
枸骨	201	紫荆	296
柿树	203	紫薇	298
南天竹	205	紫藤	303
南洋杉	209	腊梅花	307
牵牛花	211	鹅掌楸	312
美人蕉	213	瑞香	313
荔枝	216	榆叶梅	317
草莓	218	虞美人	319
素馨花	220	蜀葵	322
荷花	222	槐树	323
桂花	226	睡莲	325
桃叶珊瑚	233	樟树	328
桃花	234	樱花	330
铃兰	239	橘树	333
凌霄	241	家庭养花病虫害防治一览表	335
海桐	244	花名笔画索引	349
海棠花	246		

一串红



一串红别名墙下红、炮仗红、西洋红,原产南美,引入我国后,现为全国各地普遍栽培的秋花,供节日欢庆用。

一串红是唇形科鼠尾草属多年生草本植物,以一年生栽培为多。一串红株高40~80厘米,目前也有矮生品种,株高仅20~30厘米。花朵以红色居多,栽培品种中也有花为白色的一串白,花为紫色的一串紫,以及花为水红的一串粉。一串红的同属品种有1 000多种。



一串红

【观赏价值与应用】 一串红适宜布置大型花坛、花境和花台。在草地、树丛外围成片种植,起“万绿丛中一片红”之景,色彩绚丽,生机勃勃效果极好。其矮生种可以盆栽,用来美化窗台、晒台。也可做阶前、屋旁、走道、小庭园的摆设。一串红是一种很好的抗污染花卉,对硫、氯的吸收能力强,但抗性弱,所以它既是硫和氯的抗性植物,又是二氧化硫和氯气的监测植物。

用一串红来布置大型展览、大型演出场所气氛热烈,吉祥如意,效果明显。

一串红全草可入药,有清热、凉血、消肿之功效。外用可治痈疮肿痛、跌打损伤等病。当患慢性湿症、皮肤瘙痒时,可用蒲公英与一串红各15克,水煎后外用熏洗,效果较好。

【栽培技术】 一串红喜欢温暖、阳光充足的环境及疏松肥沃的土壤,它忌霜冻,适宜在20~25℃条件下生长。在10℃以下叶



子会变黄脱落,气温高于 30°C ,则叶、花变小。生长前期不宜浇过多水,以免出现黄叶、落叶现象。浇水要求掌握“干透浇足”原则,待到生长旺期,应加大水量,并追施以磷、钾肥为主的肥液2~3次,使其大量开花。一串红小苗萌出3~4片真叶时应摘心,促其萌发分枝多开花。在空气干燥时,应向地面和空中喷水,增加湿度,以防止落叶落花。当气温降至 10°C 时,一串红应入室放在向阳及夜间温度 15°C 的地方养护,否则会导致叶黄脱落。花谢后无论地栽还是盆栽,都要在根茎以上3厘米处剪去全部枝干,越冬时要施肥、上土,以利于春季发芽、长新枝。

【繁殖方法】 (1) 扦插:一串红可用扦插法和播种法繁殖。在春秋两季,选健壮的母株梢上15厘米作插穗,插后蔽阴,保持湿润,及时通风。20~25天即能生根,1~2个月开花。要使其花期长,开花多,每月应施追肥2次。

(2) 播种:3月下旬至6月上旬均可播种。播种前需浸种,将苗床浇足水,撒种后覆一层细土,保持湿润,温度控制在 $20\sim 25^{\circ}\text{C}$ 。经过8~10天即可出苗。

【病虫害防治】 一串红主要会受红蜘蛛、蚜虫、病毒病、白粉病等病虫害危害。预防治疗方法,请参阅书后《家庭养花病虫害防治一览表》。

【点评】 种好一串红,选好土壤十分重要。要肥沃疏松、富含腐殖质的砂质土壤。另外要使它多开花,必须有充足的阳光,要在阳光处种植。

专家疑难问题解答



怎样使一串红多开花

地栽一串红宜选择地势较高、土质疏松肥沃而又排水良好的地方栽种。盆栽一串红的盆土可用园土4份、腐叶土4份、河

沙2份配成。地栽和盆栽都应在栽植前施入基肥,生长期间浇水见干见湿。生长过程中需摘心、摘蕾3~5次,每次摘心留3~4片叶子,促多生侧枝,直至预定花期之前约25天停止摘心、摘蕾。生长期间每隔2周施1次稀薄饼肥水。孕蕾期和花谢之后宜各施1次复合化肥,促使花色鲜艳并为下次开花打下基础。开花后需重剪,一般可剪去长枝条的一半,剪后加强肥水管理,可再度开花。



怎样让一串红在一年中多次开花

第一次开花:①修剪。11月中下旬,将生长健壮的一串红盆栽移入室内,置向阳处,剪去上部,仅留下部2~3托叶片,约7天追肥1次,以促使腋芽长成新梢。②剪穗。12月中旬至1月上旬,待新梢抽出,截取健壮新梢5~7厘米长作插穗,每枝插穗在节下0.5厘米处截取上部,留顶叶2~3片,其余叶片均剪去,随后在室内进行扦插。③扦插。将插穗插入培养土中,深度为插穗的1/3,浇足水,温度维持在15~25℃。经3周左右便可生根,此时便可上盆养护。④摘心。1月下旬至2月对新植株摘心1~2次,促使多长侧枝。3月中旬定头,每株留5~7根枝条,每月追施1~2次液肥,并喷施1次磷酸二氢钾,可促使其在4月中旬开花。

第二次开花:花后在5月进行大修剪,剪去每枝上部,只留2片托叶。10天左右施肥1次,可在6月下旬至7月中旬便可开花。

第三次开花:8月上旬,重复上述修剪方法,8月中旬定头,可使植株在国庆节前进入盛花期。

第四次开花:10月上旬花谢后,再进行上述操作,可在11月下旬再次开花。



怎样使一串红在节日开花

①分期播种。欲想在“五一”前后开花的,选择小串红,于前一



年8月下旬播种,10月上旬将幼苗带坨起出,移至温室,适当喷水,保持土坨不散,叶片不蔫即可。11月中旬将幼苗带坨上盆,放在20~25℃温室阳光充足处养护,即可在“五一”前后开花。需要在“十一”前后开花,选大串红于2月下旬至3月上旬在室内盆播,晚霜后移出室外养护,并摘心几次,加强肥水管理,即可供国庆用花。4月中旬直接露地播种小一串红,国庆期间也能开花。②扦插繁殖。剪约10厘米长的嫩枝,插于砂土中,在适宜的环境条件下(20~25℃),经20~25天便可生根,1个月后上盆,两个月后就可开花。因此,根据用花时间,可适时扦插。③摘心摘花。一串红苗长到高15厘米时需摘心,以促发新枝,使株形丰满。摘去全部花序25天以后,续花即可盛开。如需在国庆节前后开花,可在9月5日以前摘除花序;需在“五一”前后开花的,可在4月5日前摘除花序。



怎样使一串红矮化

①摘心矮化法。幼苗上盆后长出5~6片叶子时,只留2片叶子并进行摘心。以后每长出5~6片叶子时,再按上述方法摘心1次。从春天至8月底共需摘心5~6次,此后停止摘心。在生长期给予适当的肥水管理。可在国庆节前开花,株高可保持在30~35厘米左右。②调节扦插期。霜降前将正在开花的大一串红移入室内,剪去花枝,促发侧枝。11月份剪取嫩枝扦插,室温保持在20~25℃,生根后上盆,可于12月底至翌春开花。也可在6~7月份剪去春播的嫩枝扦插,上盆后摘心1~2次,可于国庆期间开花。③矮壮素处理。待幼苗长出4~5片叶子时需摘心1次,5月中下旬上盆成活后,用0.2%的B9溶液均匀喷洒植株1次,7月下旬再摘心1次。待新芽长到约1厘米时,再喷1次B9溶液,9月下旬即可开花,株高维持在30~35厘米。

一叶兰



在观叶花草中,一叶兰以四季常绿,开花酷似蜘蛛而闻名。它叶片光亮,姿态优美,生长丰满的植株,整体观赏效果极美。

一叶兰又叫“蜘蛛抱蛋”,另外还叫“竹叶盘”、“大竹万年青”等。它属多年生常绿草本植物。地下根茎粗壮,叶单生,革质。叶片绿色有光泽,常有大小不等的淡黄色斑迹。花期为



一叶兰

5~6月份,果实期为7~8月份。一叶兰原产于中国南方及日本,大约在19世纪传入欧洲。主要园艺变种及品种有:①白纹蜘蛛抱蛋:叶面有白色或黄白色纵纹。②斑叶蜘蛛抱蛋:叶面有白色星状斑。③丛生蜘蛛抱蛋:叶狭线形。原产于四川省西南部,较为喜阴。④卵形蜘蛛抱蛋:叶卵状披针形至卵形,分布于云南省东南部。⑤小花蜘蛛抱蛋:叶条形,丛状着生,花小而生多,分布于广东、广西一带。⑥九龙盘:叶簇生于基部,不等长,紫褐色,枯裂成纤维状。⑦台湾蜘蛛抱蛋:叶倒披针形,花萼高6厘米,原产于中国台湾省。

【观赏与应用】 一叶兰四季常绿,葱郁剑直,排行有序,开花娟秀,清雅不妖,是极好的观花植物。它开花沿地连株,极像蜘蛛抱蛋似的。多用于地铁、室内绿化。一叶兰具有生长强健,极其耐阴的优点,很适宜在室内观赏。布置会场、厅堂、走廊、阳台,极其自然成趣。它和其他盆栽有花植物相搭配布置室内,可有红花与



绿叶之美。它叶片、叶柄坚硬、耐水养,是切花与插花的好材料。在温暖地区一叶兰可露地越冬,作庭院布置,很有韵味。大园中按照它的根条方向定植,叶片尤立,宛如一队队绿衣卫士,颇有风趣。它还可剪取叶片,配切花插瓶。

一叶兰可作药用。一叶兰味甘,性温。可以散淤,补虚止咳,主治跌打损伤、风湿筋骨痛、腰痛、肺虚咳嗽、咳血等症。

【栽培方法】 一叶兰喜欢潮湿、半阴环境。土壤不择,耐寒。在零下 9°C 低温下尚能安全越冬。北方需盆栽,夏季畏阳光直射,要放在荫棚下凉爽通风处,每半个月需施1次豆饼肥水(泡成黑色)。叶面保持湿润,冬季放入 5°C 以上的室内过冬,浇水量减少。

一叶兰繁殖以分株进行为主,分株一年四季均可进行,新芽尚未萌发时结合换盆进行。若冬季室温偏高,植株萌动新芽较早,可不待气温回升而提早换盆,否则会影响长势。换盆时取出植株,抖去旧土,露出根系与匍匐茎,以利刀劈成几丛,每丛都带有几个新枝,否则分栽后多年也长不满盆,植株松散而影响观赏。

盆栽一叶兰可用腐叶土、泥炭土、细砂土,加少量茎肥配置成混合土,若在明亮的室内,可以常年栽培而不影响其生长。春末可搬至室外半阴处,秋末再搬回室内,不能放在直射阳光下,短时间的日光暴晒可能会造成灼伤、叶片枯焦,降低观赏价值。盆栽如在过分荫蔽环境下,种植可以成活,但长势不好,所以应在过分阴的地方种植时,放几个月后需要调换到有光线的地方调养,否则叶片会徒长。施肥以2周施1次,主要在生长旺盛期施用。一叶兰在温度 5°C 左右的室内不会受害,短时间零度以下的低温,地上部分叶片可能会受害,地下部分不会冻死。

【点评】 一叶兰是著名的观叶植物,作为“青头”摆放,属常绿花卉。它品种多,开花犹如蜘蛛,可在会场、宾馆中摆放,是一种非常好养的观赏植物,也是切花绿叶的重要植物。

专家疑难问题解答



一叶兰为何会叶多不开花

主要是氮肥施多后,大批长叶是缺少磷、钾肥。种植一叶兰要修剪过密叶,需透风、施肥、见光、土壤保持湿润,这样才能开花,在开花前后还要施磷、钾肥。

丁香



丁香是一种枝叶茂密、花序硕大、香气袭人的著名花灌木,在我国北方地区是一种园林应用十分普遍的花卉,在中国已有1 000多年的栽培史。丁香为我国特有的名贵花木。据北宋周师厚《洛阳花木记》记载,当时洛阳已有丁香栽培。唐代诗人杜甫咏丁香诗:“丁香体柔弱,乱结枝犹垫。细叶带浮毛,疏花披素艳。深栽小斋后,庶使幽人占。晚堕兰麝中,休怀粉身念。”赞叹了丁香花的高雅和美丽。古人因其细小花筒长如丁(钉),故称其为丁香。



丁香

丁香为木犀科丁香属的落叶灌木或小乔木,株高2~8米,花两性。丁香由春季至夏秋花开不绝,在百花争妍的春季,与娇艳动人的桃花、翠蔓黄花的连翘相映成趣。丁香一树百枝千万结,所以也叫“百结花”。它硕大的花序布满树冠,开着白色、淡黄色、紫色、



蓝紫色、堇色的花，纷纭可爱。国外栽培丁香的历史较晚，如奥地利于1563年开始栽培，法国是在1777年开始种植，主要栽培的是欧洲丁香和花叶丁香。1620年以后，原产中国的丁香属植物陆续传入欧洲，19世纪记载的栽培品种已达1 000种以上。据说，我国古代有“树多五色”的丁香，鹦鹉喜栖于枝上，而外国植物学家曾在一株丁香树上嫁接了20多种色彩的丁香花，花开时节，光彩异常，煞是好看。但在名花十友中，丁香却被誉为“素客”。

【观赏价值与应用】 丁香在色、姿、香方面独具特色，若与其他乔灌木适当搭配种植，更构成诱人的景色。丁香在国内外园林中配植的方式很多，可丛植于路边、林缘、坡地、草坪或庭前，或集中多种品种的丁香建立专类花园。丁香也可孤植于窗前，具有“两植琼枝占一庭”的诗意，或对称种植在门前两侧、路边、角隅，也常与盆栽的夹竹桃、荷花等花木配植于庭院中。总之，丁香与其他花木的相互配植，能使周围环境从春季到夏秋都充满着生机。另外，丁香还具有抗毒和净化空气的作用，是环保的绿化材料。

丁香有较高的药用价值。清代张秉成所著《本草便读》载：“丁香有公丁香母丁香两种。公丁香是花，母丁香是实……母者即鸡舌香，古方多用之。今人所常用者，皆公丁香耳，辛温芳香，色紫而润，上温脾胃，宜中辟恶，治呕吐呃逆等症。下及肾肝，导气祛寒，凡下焦一切奔豚痼癖痼疝诸疾。”

【栽培技术】 丁香喜阳光充足、温暖湿润的气候。对土壤条件要求不严，除强酸、强碱性土壤外，以排水良好、肥沃的土壤较宜。丁香不仅有耐干旱的特性，更喜欢湿润的空气和土壤。丁香畏积涝，因此切忌在低洼处栽植。种丁香不能多施氮肥，因为氮肥过多，会引起枝条徒长，影响花芽形成，使开花数量减少。花后施用适量的磷钾肥及少量氮肥有利于丁香植株生长发育。在丁香生长旺盛和开花繁茂时期，要特别注意及时浇水，以满足植株对水分的需求。丁香开花后应稍作修剪，尤其要将残花连梗一起剪掉，剔除病枯枝，使其树形整齐、营养集中、健壮成长。

【繁殖方法】 丁香常用扦插、播种、嫁接等方法繁殖。

(1) 扦插:在花后取当年生木质化健壮枝条作插穗,插穗长15厘米左右,要具有2~3个芽,再用100毫克/升的吲哚丁酸处理15~18小时,扦插在温暖的沙床中,30多天便可生根。

(2) 播种:在3月下旬进行。播种前将种子在0~7℃的条件下沙藏1~2个月,可使种子在播种后半个月内出苗。

(3) 嫁接:一般均以女贞或水蜡树作为砧木,在3月上旬进行嫁接,在离地面1.5米处进行高接。嫁接后及时剪去砧木上新长的芽,以防营养过分地消耗。

【病虫害防治】 丁香主要会受凋萎病、叶枯病、刺蛾、介壳虫、潜叶蝇等病虫害危害。预防治疗方法,请参阅书后《家庭养花病虫害防治一览表》。

【点评】 丁香在开花后要及时剪去残花穗,并施钾肥及磷肥,以补足养料。

专家疑难问题解答



丁香生长不好怎么办

要使丁香生长良好、花繁叶茂,必须做到:①选择土层深厚肥沃、排水良好的砂壤土。②种植在庭院或建筑物的向阳处。③带泥球种植,种植时施足充分腐熟的有机肥。④种植后浇足水,修去部分枝条,成活后进入正常的养护管理。⑤丁香忌大肥,每年入冬后宜在根颈处挖沟施入腐熟的有机肥。⑥重点注意雨季的排水防涝,平时应保持土壤的湿润。几种矮小的丁香品种用作盆栽时,要用直径为50厘米、深为70厘米的容器。盆土宜用园土、砂土、腐叶土按2:1:1的比例混合拌匀配制而成;盆底需加一点腐熟的有机肥,种植后放置在向阳处。生长旺季时需施1~2次腐熟的稀薄有机肥,孕蕾时增施1~2次15%的过磷酸钙,生长期需保持土壤

湿润。落叶后应搬入室内,温度只要不低于 0°C 可以安全越冬。



丁香枝条长得纵横交错怎么办

丁香为观花乔木,如果任其自由生长,会使枝条纵横交错、树型难看、花朵稀少,大大降低观赏价值。正确、合理的修剪是最佳措施。丁香树每年在花谢后和落叶后需各修剪1次。花谢后的修剪是轻剪,主要对那些不需要留种的植株进行修剪,只要将残花连同花穗下面的两个芽一起剪掉,疏去内膛一部分过密的枝条,使植株有更好的通风透光率,促使新枝的萌发和花芽的形成。落叶后的修剪是较强的修剪,主要把那些病虫枝、枯枝、纤弱枝、交叉枝、重叠枝剪去;徒长枝要适当截短;对根部的萌蘖,如果不留作分株用,都要及时剪除,以免影响树形的美观。

七 叶 树



在庭荫树中,七叶树以树冠开阔、叶大形美而著名。七叶树也叫梭椈树,为七叶树科七叶树属落叶大乔木,可高达25米。树皮灰褐色,小枝粗壮,5~6月份开花,花为白色,10月份果实成熟,种子如板栗。七叶树原产于我国黄河流域及东部各省,它是世界四大行道树之一。

【观赏价值与应用】 七叶树树干耸立,树冠造型优美,尤其树叶大,在庭院孤植、群植都能成景。在春天开出一片白色花朵,绚丽,观赏价值很高。开花时,硕大的花序耸立于叶簇中,蔚为奇观。尤其作庭荫树,十分理想,如开阔的草坪上种七叶树,标新立异,十分醒目。它木材细致,可作一般家具和造纸原料。种子可入药,治胃病。另外,种子还可提取淀粉及榨油。在上海、杭州、青岛等地引