

紫罗兰家庭花艺丛书

Violet Indoor Floriculture Series

家庭养花技巧

张鲁归 石祚江 编著



上海科技教育出版社

图书在版编目(CIP)数据

家庭养花技巧 / 张鲁归 石祚江编著. — 上海: 上海科技教育出版社, 2001.12
(紫罗兰家庭花艺丛书 / 梅慧敏主编)

ISBN 7-5428-2687-5

I. 家… II. 张… III. 花卉—观赏园艺 IV. S68

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 059117 号

责任编辑

王福康

装帧设计

江南鹤

书 名

家庭养花技巧

编 著

张鲁归 石祚江

出版发行

上海科技教育出版社

地 址

上海冠生园路 393 号

邮政编码

200235

经 销

各地新华书店

印 刷

上海中华印刷有限公司

开 本

850 × 1168 1/32

印 张

5

版 次

2001 年 12 月第 1 版

印 次

2001 年 12 月第 1 次印刷

印 数

1—5000

书 号

ISBN 7-5428-2687-5/S·7

定 价

18.00 元

(199) 八仙花

又名聚八仙、紫阳花、绣球。为虎耳草科落叶灌木，温室越冬可保持常绿。

暖温带植物，喜温暖湿润和半阴环境。不耐严寒，冬季露地越冬时宜置于向阳处。如落叶，仍可于翌春萌发新枝。春季应进行翻盆。忌烈日暴晒，否则叶片会泛黄枯焦。生长期间盆土要保持湿润，但忌盆中积水，过湿会引起根系腐烂。开花前后各施1~2次肥料。6~7月开花，花谢后，需及时剪去花梗，可促生分枝。



八仙花

(200) 落新妇

为虎耳草科多年生草本植物。

较耐寒，但不耐夏季酷热，夏季落叶仅留芽。喜半阴，忌阳光直射，生长期间宜适当遮阴，以免发生灼叶。可于春季播种，也可在根状茎有芽鳞处分割，分割后可于第2年晚春初夏开花。喜湿润环境，在夏热时需提高空气湿度。忌干燥和贫瘠土壤，盆土过干和过于瘠薄时开花不良。1年施1~2次以氮为主的肥料。花期晚春初夏，花后应剪去花茎。



落新妇

(201) 哥斯达黎加黄芩

为唇形科常绿灌木。

喜温暖，越冬温度应保持在13℃以上。喜半阴，生长时宜遮光50%左右，冬季则需充足的阳光。生长期间应充分浇水，但忌盆内积水，冬季需控制水分。喜湿润，平时应经常喷洒叶面水。每年春季结合修剪进行翻盆。花期为7~8月。



哥斯达黎加黄芩

目录



1. 观叶植物

6

- (1) 短毛铁线蕨 (2) 楔叶铁线蕨 (3) 二叉鹿角蕨
(4) 大鹿角蕨 (5) 碎叶肾蕨 (6) 波斯蕨 (7) 兔脚蕨 (8) 马腾斯卷柏 (9) ‘帕克’大叶凤尾蕨
(10) 圆叶旱蕨 (11) 镰刀旱蕨 (12) 鳞盖蕨 (13) 红盖鳞毛蕨 (14) 肋骨蕨 (15) 鸟巢蕨 (16) 龟背竹
(17) 斑叶龟背竹 (18) 绿萝 (19) 白金葛 (20) 红宝
石喜林芋 (21) 心叶喜林芋 (22) 绿帝王喜林芋
(23) 银后亮丝草 (24) 白玉万年青 (25) 绿玉万年
青 (26) 春雪芋 (27) 白蝶合果芋 (28) 白鹤芋
(29) 花叶芋 (30) 迷你花叶芋 (31) 观音莲 (32) 金
钱石菖蒲 (33) 散尾葵 (34) 短穗鱼尾葵 (35) 袖
珍椰子 (36) 棕竹 (37) 华盛顿棕榈 (38) 软叶针葵
(39) 守卫棕 (40) 金心吊兰 (41) 金边虎尾兰 (42) 黄
短叶虎尾兰 (43) 澳大利亚朱蕉 (44) 紫铁 (45) 彩
虹朱蕉 (46) 朱蕉 (47) 金边富贵竹 (48) 文竹
(49) 狐尾天门冬 (50) 镰叶天门冬 (51) 松叶武竹
(52) 蜘蛛抱蛋 (53) 三角芦荟 (54) 酒瓶兰 (55) 象
脚丝兰 (56) 金心香龙血树 (57) 马尔加什龙血树
(58) 金边曲叶百合竹 (59) 星点木 (60) 斑叶加拿
利常春藤 (61) 洋常春藤 (62) 斑叶鹅掌柴 (63) 镶
边圆叶福禄桐 (64) 八角金盘 (65) 熊掌木 (66) 阔
叶孔雀木 (67) 小叶紫背竹芋 (68) 红线竹芋 (69) 豹
斑竹芋 (70) 天鹅绒竹芋 (71) 彩虹竹芋 (72) 波浪
竹芋 (73) 孔雀竹芋 (74) 红背卧花竹芋 (75) 箭羽
竹芋 (76) 翠锦竹芋 (77) 红纹竹芋 (78) 银羽斑竹
芋 (79) 红心赧凤梨 (80) 三色赧凤梨 (81) 金边
赧凤梨 (82) 姬凤梨 (83) 艳凤梨 (84) 橡皮树
(85) 花叶橡皮树 (86) 琴叶榕 (87) 垂叶榕 (88) 斑

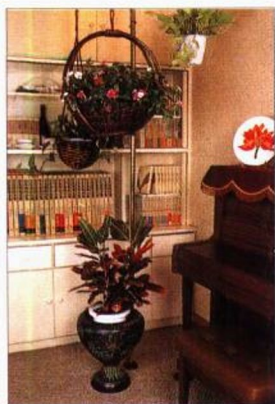
叶垂榕 (89)亚里垂榕 (90)斑叶薛荔 (91)白网纹草 (92)红网纹草 (93)红斑枪刀药 (94)紫背叶 (95)玉米景天 (96)石莲花 (97)莲花掌 (98)宝石花 (99)燕子掌 (100)虎斑秋海棠 (101)蟆叶海棠 (102)紫叶鸭跖草 (103)吊竹梅 (104)花叶蔓长春花 (105)非洲霸王树 (106)南方香茶菜 (107)彩叶草 (108)紫鹅绒 (109)雪叶菊 (110)细裂雪叶菊 (111)花叶豆瓣绿 (112)花叶皱叶椒草 (113)苏铁 (114)五针松 (115)大果柏 (116)异叶南洋杉 (117)马拉巴栗 (118)花叶良姜 (119)吊金钱 (120)菱叶白粉藤 (121)咖啡 (122)旱伞草 (123)猪笼草 (124)捕蝇草 (125)金边大叶黄杨 (126)月桂 (127)九里香 (128)菜豆树 (129)彩叶虎耳草 (130)冷水花 (131)银叶喜荫花 (132)变叶木 (133)金琥

2. 观花植物

51

(134)花烛 (135)马蹄莲 (136)非洲菊 (137)美叶光萼荷 (138)大普斯果子蔓 (139)费他果子蔓 (140)莲娜果子蔓 (141)鹅黄巢凤梨 (142)紫花铁兰 (143)‘安妮塔’紫花铁兰 (144)查士甸莺哥 (145)天竺葵 (146)大花天竺葵 (147)香叶天竺葵 (148)丽格海棠 (149)垂枝海棠 (150)竹节海棠 (151)四季秋海棠 (152)大岩桐 (153)长筒花 (154)大旋果花 (155)非洲紫罗兰 (156)金鱼藤 (157)口红花 (158)金脉单药花 (159)虾衣花 (160)珊瑚花 (161)翼叶山牵牛 (162)梅花 (163)月季 (164)山茶 (165)茶梅 (166)蜡梅 (167)石榴





(168)金橘 (169)天竺 (170)白兰花 (171)米兰
(172)茉莉 (173)杜鹃 (174)欧石南 (175)四季报
春 (176)仙客来 (177)兜兰 (178)石斛 (179)蕙兰
(180)圣诞花 (181)虎刺梅 (182)狗尾红 (183)欧洲
夹竹桃 (184)双腺花 (185)郁金香 (186)麝香百合
(187)‘地平线’百合 (188)‘橙色小精灵’百合
(189)嘉兰 (190)梔子花 (191)龙船花 (192)薄柱
草 (193)球兰 (194)美叶球兰 (195)多花鱼鳃藤
(196)君子兰 (197)喇叭水仙 (198)朱顶红 (199)八
仙花 (200)落新妇 (201)哥斯达黎加黄芩 (202)朱
砂根 (203)三角花 (204)风铃草 (205)红花龙吐珠
(206)番红花 (207)姜荷花 (208)华丽龙胆 (209)扶
桑 (210)新几内亚凤仙 (211)花毛茛 (212)长寿花
(213)蟹爪兰 (214)仙人指 (215)假昙花 (216)昙花
(217)令箭荷花 (218)吊钟海棠

3. 一二年生草花(含宿根花卉) 80

(219)菊花 (220)垫状小菊 (221)地被菊 (222)瓜叶
菊 (223)金盏菊 (224)雏菊 (225)矮大丽花 (226)万
寿菊 (227)孔雀草 (228)细叶万寿菊 (229)百日草
(230)千日红 (231)藿香蓟 (232)翠菊 (233)矢车菊
(234)荷兰菊 (235)波斯菊 (236)天人菊 (237)勋章
菊 (238)麦秆菊 (239)黑心菊 (240)中国石竹 (241)
杂交石竹 (242)剪秋罗 (243)紫罗兰 (244)羽衣
甘蓝 (245)桂竹香 (246)香雪球 (247)冬珊瑚
(248)金银茄 (249)朝天椒 (250)矮牵牛 (251)布
落华丽 (252)一串红 (253)夏堇 (254)猴面花
(255)金鱼草 (256)三色堇 (257)角堇 (258)球头
鸡冠 (259)芦花鸡冠 (260)长春花 (261)美女樱

(262)旱金莲 (263)何氏凤仙 (264)半支莲 (265)虞美人 (266)半边莲 (267)福禄考 (268)爱克花 (269)雪花莲

4. 家庭养花须知

——光、温度、水、肥和病虫害 98

5. 家庭养花八问 108

6. 每月花事 120

7. 58种常见花卉养护指南 130

(1)橡皮树 (2)五针松 (3)散尾葵 (4)棕竹 (5)袖珍椰子 (6)金心香龙血树 (7)金边富贵竹 (8)酒瓶兰 (9)象脚丝兰 (10)垂叶榕 (11)斑叶鹅掌柴 (12)马拉巴栗 (13)波土顿蕨 (14)紫叶鸭跖草 (15)吊竹梅 (16)蜘蛛抱蛋 (17)金心吊兰 (18)白玉万年青 (19)绿萝 (20)冷水花 (21)花叶蔓长春花 (22)斑叶加拿利常春藤 (23)洋常春藤 (24)旱伞草 (25)红宝石喜林芋 (26)龟背竹 (27)文竹 (28)花叶豆瓣绿 (29)花叶芋 (30)白蝶合果芋 (31)天鹅绒竹芋 (32)梅花 (33)山茶 (34)茶梅 (35)蜡梅 (36)月季 (37)石榴 (38)金橘 (39)天竺 (40)杜鹃 (41)瓜叶菊 (42)君子兰 (43)四季秋海棠 (44)竹节海棠 (45)吊钟海棠 (46)兜兰 (47)扶桑 (48)白兰花 (49)米兰 (50)茉莉 (51)蟹爪兰 (52)昙花 (53)令箭荷花 (54)虎刺梅 (55)燕子掌 (56)宝石花 (57)金琥 (58)菊花

8. 索引 150



(3) 二叉鹿角蕨

又名鹿角蕨、蝙蝠蕨。为水龙骨科多年生常绿草本植物。

喜温暖湿润环境,生长适宜温度为15~26℃,冬季温度应不低于10℃。喜充足的散射光,强烈的阳光会使叶片褪色,并产生斑点。空气湿度要求50%以上。可用苔藓与泥炭混合作为基质。每周将整株植株在水中浸泡1~2次,每次10~15分钟;冬季可减少至每周1次,每次1~2分钟。生长期每月施1次液肥,不宜施固体肥料。



二叉鹿角蕨

(4) 大鹿角蕨

为水龙骨科多年生草本植物。

喜凉冷气候,生长适宜温度为15~26℃,安全越冬温度为10℃。喜明亮的散射光,忌阳光暴晒。春夏时应充足浇水,浇水时最好把根部浸入水中,使之充分吸水。但一定要待缺水时才能浇水,切忌浇水过多。冬季减少浇水的次数和水量。喜较高的空气湿度,应经常喷洒叶面水。需肥量不多,生长期每月施1次液肥即可。



大鹿角蕨

(5) 碎叶肾蕨

又名高大肾蕨。为肾蕨科多年生常绿草本植物。

喜温暖潮湿和半阴环境,生长适宜温度为20~22℃,越冬时应保持5℃以上的温度。忌阳光直射,光照过强时叶色易发黄。生长期要保持盆土湿润,并维持较高的空气湿度。尤其在夏秋高温时,应加强叶面喷水。需肥量大,但宜薄肥勤施。



碎叶肾蕨



波斯顿蕨



(6) 波斯顿蕨

为骨碎补科多年生常绿草本植物。

喜温暖，生长适宜温度为20~22℃，低于5℃时生长不良。喜半阴，忌阳光直射。光照过剧时叶色会变黄，叶缘枯黄，但过阴会造成叶片大量脱落。喜湿润和较高的空气湿度，生长期应保持盆土湿润，忌过干和过湿，同时每天喷2~3次叶面水。需肥量不多，宜施稀释的腐熟饼肥，但施用后宜用清水淋洗，以免伤害叶片。



兔脚蕨



(7) 兔脚蕨

又称日本球蕨。为骨碎补科多年生常绿草本植物。

生长适宜温度为10~18℃，有一定的抗寒力，能耐轻度的霜害。喜明亮的散射光，但对光线的适应范围较大。生长期应充分浇水，但越冬时应控制水分，以避免根茎产生腐烂。对肥料的需要不多，生长季节稍加施肥即可。相对空气湿度宜保持在50%左右。喜排水通畅、通透性好、pH值5.5~6.5的培养土。



马腾斯卷柏



(8) 马腾斯卷柏

为卷柏科多年生常绿草本植物。

喜温暖，适宜生长温度为16~26℃，越冬温度为10℃。喜中度光照，在光照强度3000~4000勒时生长良好，有较好的耐阴性。喜湿润土壤和较高的空气湿度，生长期应充分供给水分。不耐干旱，若缺水而枝叶萎蔫后很难恢复。平时应向叶面及周围多喷洒水分，只有在很高的空气湿度时，才能使叶色鲜嫩。

(9) ‘帕克’大叶凤尾蕨

又名野鸡尾、克里特凤尾蕨、大叶井边草、假带蕨。为凤尾蕨科多年生常绿草本植物。

喜温暖，适宜生长温度为15~25℃，越冬温度应不低于3℃。喜充足至中等的光照，适宜的光照强度为3000~6000勒，有一定的耐阴性。喜富含腐殖质的介质。不耐干旱，生长时期宜保持盆土湿润，并经常向叶面及周围环境喷水。生长期每周施1次肥料。



‘帕克’大叶凤尾蕨

(10) 圆叶旱蕨

又名钮扣蕨。为中国蕨科多年生常绿草本植物。

喜稍凉环境，生长适宜温度为20~27℃。有一定的耐寒性，可忍耐0℃的低温。喜明亮的散射光，忌阳光直射，但冬天需充足的阳光。较耐旱，但宜保持盆土湿润，忌过干或过湿。空气湿度宜保持在40%以上。生长期每月施1次肥料。



圆叶旱蕨

(11) 镰刀旱蕨

又名镰刀蕨。为中国蕨科多年生常绿草本植物。

喜温暖，越冬温度应保持在10℃以上。喜较强的光照，生长需6000勒或更高的光照强度，但也非常耐阴。喜排水良好而富含腐殖质的介质。生长期间应保持盆土湿润，忌积水或过湿。能忍耐较低的空气湿度。



镰刀旱蕨



鳞盖蕨

(12) 鳞盖蕨

为碗蕨科多年生常绿草本植物。

喜温暖，不耐寒，夜间温度应不低于 16°C ，日间温度应不低于 18°C 。喜中高光照，光照强度需3000~4000勒。生长期应保持盆土湿润。



红盖鳞毛蕨

(13) 红盖鳞毛蕨

为鳞毛蕨科多年生常绿草本植物。

喜温暖湿润环境，能耐 0°C 以下的低温。喜半阴，忌阳光直射。能耐阴，可在不低于1500勒的光照下生长。生长期应充分供给水分，并保持较高的空气湿度。喜疏松透水的中性或微酸性土壤。生长季节每月施1次肥料。



肋骨蕨

(14) 肋骨蕨

又名驼背乌毛蕨、疣茎乌毛蕨。为乌毛蕨科多年生常绿草本植物。

喜温暖，适宜生长温度为 $16\sim 24^{\circ}\text{C}$ 。畏高热，又不甚耐寒，在温度超过 26°C 时，需喷叶面水降温； 12°C 以下生长停顿，进入休眠状态。在环境干燥的条件下，可忍耐 $6\sim 8^{\circ}\text{C}$ 的低温。喜半阴，有较强的耐阴性。避免烈日暴晒，以免叶片枯焦。有一定的耐旱性，但生长期需充分浇水，同时尽量提高湿度，最好能保持70%~80%的空气湿度，并每月施肥1~2次。

(15) 鸟巢蕨

又名巢蕨、山苏花、王冠蕨。为铁角蕨科多年生常绿附生草本植物。

喜温暖潮湿环境,生长适宜温度为20~22℃,冬季温度应不低于5℃。温度低时,叶缘会变成棕色。忌阳光直射,光照过强时,叶片会灼伤枯焦。生长期应充分供给水分,并经常向叶面及周围环境喷水。培养土应利于通气排水,可用蕨根、碎树皮、苔藓及碎砖块和少量腐殖土的混合物。生长季节每半月施1次肥料。



鸟巢蕨

(16) 龟背竹

又名电线兰、蓬莱蕉、团龙竹。为天南星科常绿木质藤本植物。

喜温暖、潮湿和半阴环境,生长适宜温度为20~25℃,在10℃时生长势减慢,5℃时停止生长,5℃以下时易遭寒害。忌阳光直射,较耐阴,可在较暗处置放一个时期。耐水湿、忌干旱,生长期间的浇水应“宁湿勿干”,并经常喷洒叶面水。空气干燥时,叶片会失去光泽,生长减缓,并引起焦边。生长季节每2周施1次肥料。



龟背竹

(17) 斑叶龟背竹

为龟背竹的栽培品种。

习性与养护和龟背竹相似。



斑叶龟背竹



绿萝



白金葛



红宝石喜林芋

(18) 绿萝

又名黄金葛、黄金藤。为天南星科多年生常绿草质藤本植物。

喜温暖，生长适宜温度为15~25℃，越冬温度应不低于10℃。喜光，但忌强烈的阳光照射，宜置半阴处。但过于荫蔽时，黄色的条纹与斑块会变淡和消失。耐干燥环境，在相对湿度40%~50%的条件下，仍能生长良好。生长期间应保持盆土湿润，但能忍受短暂的过干或过湿。生长季节每2周施1次肥料。

(19) 白金葛

又称银葛、白金藤。为天南星科多年生常绿草质藤本植物。

喜温暖、潮湿和阴凉的环境，生长适宜温度为18~25℃，安全越冬温度为10℃。喜光，过阴时白色的斑块会褪淡变成灰黄色。但忌阳光直射，夏季高温时需进行遮阴。平时要保持盆土湿润，同时经常向叶面喷洒水分。由于叶绿素少，生长势较差，生长较慢。若出现全绿的叶片，应及时摘去。

(20) 红宝石喜林芋

又称红宝石。为天南星科常绿藤本植物。

喜温暖潮湿和半阴环境，生长适宜温度为20~30℃，越冬温度应控制在10℃以上。较耐阴，能在室内放置较长时间，但明亮的光照有利于植株的生长。生长期间应保持盆土湿润，忌过湿和干旱，否则都会使植株的叶片变黄，冬季则应控制浇水。喜较高的空气湿度(70%左右)，应经常向枝叶及周围环境喷洒水分。生长季节每半月施1次肥料。

(21) 心叶喜林芋

又名心叶蔓绿绒、锐心攀援喜林芋、攀蔓绿绒、圆叶蔓绿绒。为天南星科多年生常绿蔓性草本植物。

喜温暖环境，生长适宜温度为 $16\sim 26^{\circ}\text{C}$ ， 15°C 以下时生长缓慢， 10°C 以下时出现叶片枯黄。对光照的适应性较强，能耐阴，但喜充足的散射光，可使叶片大而色丽。喜多湿环境，生长期间的浇水应掌握“宁湿勿干”的原则，并经常向叶面及周围环境喷洒水分。生长季节每月施肥1次。



心叶喜林芋

(22) 绿帝王喜林芋

又名绿帝王。为天南星科常绿木本攀援植物。

喜温暖，生长适宜温度为 $20\sim 28^{\circ}\text{C}$ ，越冬温度应保持在 13°C 以上，长期低于 13°C 时叶片会出现褐色坏死斑点和老叶黄化。喜半阴环境，有一定耐阴能力，忌阳光直射。生长期应充分浇水，并保持较高的空气湿度。每半月施肥1次，肥料不足时，新叶生长缓慢而瘦弱，老叶变黄脱落。栽培多年的老株下部叶片脱落，引起基部空秃，应于春暖后结合扦插进行更新。



绿帝王喜林芋

(23) 银后亮丝草

又名银皇后、银后万年青、银皇后广东万年青。为天南星科多年生常绿草本植物。

喜高温多湿环境，生长适宜温度为 $20\sim 30^{\circ}\text{C}$ ，冬季温度应不低于 10°C 。生长期每月施1~2次肥料，并充分供给水分，同时经常进行叶面喷水。但入秋后要控制浇水，以提高其抗寒能力。喜明亮光照，较耐阴，夏季高温时要注意遮阴，以免灼伤叶片和导致叶片褪色、变色。



银后亮丝草



Zi Luo Lan Jia Ting Hua Di Cong Shu

(27) 白蝶合果芋

又名箭叶芋。为天南星科多年生常绿草质藤本植物。

喜温暖环境，生长适宜温度为 $16\sim 26^{\circ}\text{C}$ ， 15°C 以下生长缓慢，安全越冬温度为 10°C 。喜明亮散射光，过阴时叶片变小，叶色变绿，避免烈日暴晒。喜多湿环境，在生长期应充分供给水分，浇水应掌握“宁湿勿干”的原则。并经常向叶面喷水，以保持高湿环境。生长季节每半月施1次肥料。



白蝶合果芋

(28) 白鹤芋

又称芭叶芋、银芭芋、白掌、翼柄白鹤芋。为天南星科多年生常绿草本植物。

喜高温高湿环境，生长适宜温度为 $22\sim 28^{\circ}\text{C}$ ，安全越冬温度为 10°C 。喜半阴，忌阳光直射，光照过强会引起黄叶和焦叶。耐阴性较强，能在200勒的弱光下生长，500勒时即能开花。由于叶片较大，生长期应充足供给水分，但忌积水。同时经常喷洒叶面水，以保持较高的空气湿度。生长季节每10天左右施1次以氮为主的肥料。



白鹤芋

(29) 花叶芋

又名彩叶芋。为天南星科多年生草本植物。

喜温暖，生长适宜温度为 $22\sim 26^{\circ}\text{C}$ 。越冬温度须在 13°C 以上，低温与土壤潮湿时，地下块茎易受冻害而腐烂。有冬季休眠习性，叶片干枯后应减少浇水，停止施肥。4~10月为生长季节，7~8月生长最盛。喜明亮光照，忌阳光直射，但早晚若能接受直射阳光，则生长最佳，叶色更丽。生长期应充足供水，勿使盆土过干，以使叶片枯萎。生长季节应经常喷洒叶面水，并每10~15天施薄肥1次。



花叶芋