

全国优秀畅销读物

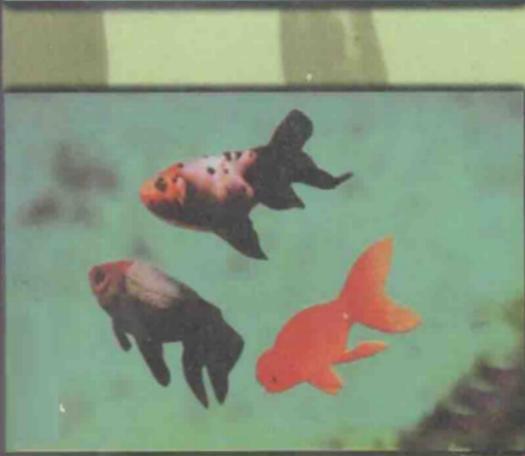
家庭



养花



养鸟



养鱼

大全

延边大学出版社

责任编辑：木子
封面设计：华阳



花香鳥語常相伴
健康幸福常相隨

ISBN 7-02-003197-8



9 787020 031979 >

ISBN 7-02-003197-8

定价：48.80 元

健美之家卷——

家庭养花养鸟养鱼大全

王学路 主 编

延边大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

家庭养花养鸟养鱼大全/王学路主编 延边出版社, 2001. 5

ISBN 7-5014-2359-8

I. 当… II. 王… III. 家庭生活百科-中国-当代 IV. 125

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 79366

家庭养花养鸟养鱼大全

主 编：王学路

责任编辑：马永林

封面设计：刘梁伟

出版发行：延边出版社

印 刷：成都老年事业印刷厂

开 本：850×1168 1/32

字 数：800 千字

印 张：25 印张

版 次：2001 年 5 月第 1 版 第 1 次印刷

书 号：ISBN 7-5014-2359-8/1·965

定 价：48. 80 元

目 录

家庭养花

第一章 家庭养花入门	(5)
第二章 花卉的栽培	(27)
第三章 家庭盆景的制作	(139)
第四章 家庭水栽花卉	(221)

家庭养鸟

第一章 应选择适合自己饲养的玩赏鸟	(243)
第二章 养鸟者应具备的鸟类学基础知识	(246)
第三章 技术与管理	(275)
第四章 体姿华丽型玩赏鸟的饲养	(308)
第五章 鸣唱型鸟类的饲养	(333)
第六章 技艺表演型鸟类的驯养	(400)

家 庭 养 鱼

第一章 观赏鱼饲养的发展史	(453)
第二章 饲养观赏鱼所需的生物学基础知识	(458)
第三章 观赏鱼的饲养条件与赏景设置技术	(479)
第四章 观赏鱼的饲料及其制备	(490)
第五章 金鱼的饲养技术与方法	(502)

健美之家卷——

家庭养花养鸟养鱼大全

王学路 主 编

延边大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

家庭养花养鸟养鱼大全/王学路主编 延边出版社, 2001. 5

ISBN 7-5014-2359-8

I. 当… II. 王… III. 家庭生活百科-中国-当代 IV. 125

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 79366

家庭养花养鸟养鱼大全

主 编：王学路

责任编辑：马永林

封面设计：刘梁伟

出版发行：延边出版社

印 刷：成都老年事业印刷厂

开 本：850×1168 1/32

字 数：800 千字

印 张：25 印张

版 次：2001 年 5 月第 1 版 第 1 次印刷

书 号：ISBN 7-5014-2359-8/I·965

定 价：48.80 元

目 录

家 庭 养 花

第一章 家庭养花入门	(5)
第二章 花卉的栽培	(27)
第三章 家庭盆景的制作	(139)
第四章 家庭水栽花卉	(221)

家 庭 养 鸟

第一章 应选择适合自己饲养的玩赏鸟	(243)
第二章 养鸟者应具备的鸟类学基础知识	(246)
第三章 技术与管理	(275)
第四章 体姿华丽型玩赏鸟的饲养	(308)
第五章 鸣唱型鸟类的饲养	(333)
第六章 技艺表演型鸟类的驯养	(400)

家 庭 养 鱼

- | | |
|---------------------|-------|
| 第一章 观赏鱼饲养的发展史 | (453) |
| 第二章 饲养观赏鱼所需的生物学基础知识 | (458) |
| 第三章 观赏鱼的饲养条件与赏景设置技术 | (479) |
| 第四章 观赏鱼的饲料及其制备 | (490) |
| 第五章 金鱼的饲养技术与方法 | (502) |

家庭养花

第一章 家庭养花入门

家庭养花的好处

随着国家经济建设的发展，人民生活水平的提高，住房条件的改善，生活方式的更新，爱花、赏花和养花的人越来越多了，它已蔚然成风，遍及神州大地。

家庭养花、家庭绿化好处很多。

它既是一项有益于人们身心健康的高尚活动，也是人们现代文明生活的一种象征。

它可以绿化美化环境，给人以返朴归真，回归自然的感觉；

它可以帮助人们赏心悦目，怡情悦意，陶冶情操，给人以轻松、愉快和舒适的感受；

同时它还可以为城市增添美，净化空气，减少污染，给人带来生机活力和清新气息，成为城市绿化的重要补充。

家庭养花和家庭绿化的这些功能，特别对长期住在高楼大厦、人口众多、房屋建筑密集、能源消耗增加、空气污染严重的现代化城市中的人们来说，是一种渴求、一种向往，也是一种“人与绿共存”的愿望。

在城市里，如果有条件的家家户户都动员起来，都动起手来，大力开展家庭养花、家庭绿化，利用一切可以利用的阳台、窗台……利用一切可以利用的天井、庭院……利用一切可以利用的墙面、屋顶平台……等等，都来种绿养花，都来增绿添美，那么这力量可大哩！这数量可多哩！这对自身、对他人、对社会，乃至对国家，都是一件好事，一种奉献。

家庭室内外绿化方法

1. 怎样绿化外阳台？

现今随着住房条件的改善，许多同志都搬进新公寓，这些新公寓，多数都设有各种各样的外阳台，朝向有东与西，也有南与北，直接接触外界空气和阳光，都是绿化美化环境的好地方。

对朝东或朝南的外阳台（指跳出室外，而不封闭的阳台），一般光照充足、通风较好，是养花的最佳之处。如果你欢喜观叶赏姿的，可以养上几盆松柏类的花木，如五针松、真柏和翠柏等；如果喜欢赏花的，那么可养迎春、月季、菊花、木槿、海棠、茶花、杜鹃花等；如果喜闻香的，在夏秋季时可养米兰、茉莉等；如果还想观果的，那么石榴、金桔、火棘（红果树）、冬珊瑚直至草莓等等，都可任意挑选。在以上的各类花木中，能选养一种或几种的话，这样你的阳台就可叶常绿、花常开、春华秋实，一派生机了。

如果外阳台方向朝西朝北，或者前有高层挡阳的，条件虽没有朝东朝南的好，但通过扬长避短，因地制宜，也是可以绿化美化的。在光照不足的情况下，可以选养一些喜半阴或耐阴性的观叶植物，如果需要一年四季观赏的，可选养耐寒性较强的棕们、黄杨、八角金组、桃叶珊瑚、盆竹等；在夏秋季节中，还可选养苏铁、棕竹、橡皮树、龟背竹、发财树、散尾葵、巴西木、富贵竹、袖珍椰子以及各种花叶万年青等一类的热带观叶植物，但到了冬季应移室内保暖。上述这些植物，有的可盆栽，有的可缸栽，有的还可以垂挂，绿叶葱郁，千姿百态，也别具风采。

2. 怎样绿化院子？

住在底层的家庭，一般都拥有一个院子（俗称天井）。在这里光照充足，空气流通，是绿化、美化家庭的理想场所。现以 15 平方米左右的院子为例，在设计和花木配植方面，可参考以下方法。

首先，在院子左、中、右的墙脚旁（选 1—2 处亦可），用砖头砌成高、阔各约 30—40 厘米的左右的花坛，内填入疏松肥沃的土壤。然后再把坛外的地坪铺成水泥地，以便行走和活动。

其次，根据各自喜爱和所需选种花木：（1）在花坛内的墙脚边，种上数棵爬山虎和常春藤，让它附墙而生，这种绿化方法，不占地方，但绿化环境、净化空气效果很好；（2）在接近窗口的花坛内，可种植芭蕉或数株青竹，这样可享受雨打芭蕉之曲和竹影婆娑之景；（3）喜欢赏花的，还可在花坛内分散种植各种木本和宿根花卉，如月季、八仙花、茶花、杜鹃花或桅子花、木槿、石榴以及菊花、葱兰、芬尾花等，可选养其中几种，这些花卉既有较高的观赏价值，又有对大气中的有毒气体有较强的吸附性，对人体健康很有利；

(4)如果还想观果的，那么可以选种金桔、拘耙和葡萄等经过上述的设计配植，那么你家的小院子，就可满院春色，既饱眼福，又添口福了。

此外，按照上述计划，所需费用，可多可少，数千元可以，数百元也可以，几十元也能办到，主要可根据各人的经济条件而定，如利用旧水泥板搁高摆盆花，来代替用砖头砌花坛；又如不购大苗，而选购小苗，靠自己培大；再如自己动手搞家庭绿化，不是雇人搞绿化等等，那么搞绿化的费用，就可以大大减少了。

3. 怎样美化卧室？

人们搬进新居后，心里很开心，房屋面积大、设备好，想绿化、美化一下居室，但是不知如何布置，望能指导。

用绿色植物布置居室，已越来越受到人们的青睐。这不仅能绿化美化环境，而且还能治情悦意、陶冶情操，给人以轻松、宁静和舒适的感受。卧室的绿化装饰可参考如下方法：

卧室是休息、睡眠之处，应有安静与舒适的环境。在进房时的门旁空间，可落地放一盆中度高的发财树或散尾葵、或细叶棕竹、或翠竹；在沙发旁的几案或窗沿上，摆一盆文静优雅的文竹、或金边富贵竹或金心吊兰；再在橱顶上放一盆小叶彩色常春藤。这样整个卧室就显得幽雅、宁静，而倍感温馨。

在老人卧室的几案旁放上一盆文竹或吊兰等，会感到室内有生机、寂寞有好伴。对青春活泼的青少年卧室可置放一盆绚丽多彩的凤梨、彩色仙人球或色泽淡雅的冷水花，这既能帮助增进知识，对预防近视亦有好处。

4. 怎样装饰客厅？

客厅是休息和接待客人的场所，一般面积比较大而宽畅，是绿化装饰的重点处。在植物配置方面，应具有高雅大方的风度。如在进门的两旁空间，或墙壁的转角处，可摆上飘洒齐胸高的发财树或鱼尾葵或榕树等；在沙发两旁或背后的花架上，可分别摆设龟背竹或花叶万年青等；在冰箱顶上，可安放一盆小型的苏铁或君子兰等。这样整个客厅就显得美观大方、春意盎然。

5. 怎样绿化内阳台？

封闭式的内阳台，其间光线好、又通风，是室内绿化装饰的又一好场所。其方法：可从墙边起，用木板搭成梯形花架，花架的高低、长短可按需要而定，上摆各种规格的盆栽。

植物，可养些会开花的半耐阴花卉，如天竺葵、四季海棠等。这样家庭内阳台就成为“绿叶红花展览室”。冬季门窗关起来，可当温室使用；春秋季节花木长期，可作周转站，与室内摆设的绿色植物，轮流对调环境，使它们生长更新鲜。同时，在全年的365天中，它们还能不断为你提供氧气。

6. 家庭里怎样垂直绿化？

垂直绿化也是家庭养花、家庭绿化的重要形式之一。特别在城市里，由于人口稠密，房屋建筑鳞次栉比，空地又少，采取“见缝插绿”搞垂直绿化，这对绿化、美化环境，净化空气，将具有重要作用。

家庭里垂直绿化，就是指：借地、借墙、借天进行绿化。具体说来，“借地”，就是借用墙脚边一角空地，或在场旁水泥地砖一只小花坛（借地），其中种上几棵爬山虎，或常春藤，缠绕一起，让它们立地吸墙（借墙），缠绕而上，这样时隔不久，就能形成一片片绿色的屏障。其优点不仅绿化覆盖面积大，而且还具有净化空气，防暑降温的作用。垂直绿化占地极少，管养又粗放，在市中心或近郊的居民公房群中，到处都有这种空间，都有这种绿化的机会。如果有条件的家家户户的墙面，都能动起手来，借地借墙搞垂直绿化的话，对绿化城市、净化空气、促进人们身体健康，将起着很大的作用！

此外，利用天井或阳台或屋顶平台的一角，缸栽或砌砖花坛栽上葡萄、拘把或金银花、木香、紫藤、凌霄潜藏等等，有的可以通过搭棚而生，有的可沿墙缠绕或攀援绳索向上而长。这种利用露天空间的借天种绿方法好处很多，不仅对绿化城市美化家庭有好处，而且每到盛夏，浓叶满架，繁蔓垂，体较其下，还给人带来了难得的清新和凉爽。

家庭养花的诀窍

常听人说：“我很喜欢花，但不知养什么花好？”有的说：“我养花已多年，总是年年买，年年死，不知原因在哪里？”还有的说：“家庭里养花究竟有没有什么诀窍？”等等。

大家在养花中，存在上述种种反映，原因固然很多，我认为最主要的，还是由于养花的知识没有普及，养花技能还没有被大家所掌握的缘故。

家庭里怎样把花养活、养好？其中究竟有没有什么诀窍？根据我的长期实践和研究所得，我认为是有的。其中最基本的诀窍有两点：一是要“知花习性，因地制宜”，二是要学会合理应用“水、土、肥、光和温度”等。也就是说，你想把花养活养好，就要知道花的“习性”或“脾气”，花的习性、脾气知道了，就能顺其性而养之。反之，如果随心所欲，逆性而养，那就成为盲目养花，当然也就难以养活和养好花了。有了这一点之后，另外，还要满足花卉生长发育所需要的条件，如适时适量提供水、土、肥、光和温度等。如果不做到这一点，那也难以养活、养好花的。为什么呢？详细分述如下。

1. 养花要“知其习性”

养花为什么要“知其习性？”因为我国是一个繁花似锦的花木之邦，在

名目繁多的各类花木中(包括从国外引人的)其习性是千差万别的,有的喜阳忌阴,有的喜半阴忌烈日;有的畏寒喜暖,有的耐寒怕热;有的喜干燥,有的喜湿润;有的喜偏酸性土,有的爱中碱性土,等等。花,各有各的“脾气”,各有各的“性格”,因此,你想养活、养好花,首先一条,就要知道或摸清它们的不同习性,知道或摸清了这些习性之后,然后才能正确合理地满足它们生长、发育所需的必要条件,这样也就是说,做到“顺其性”而养之。反之,如果随意所为,逆性而养,那就很难养活和养好花的。

2. 选花要“因地制宜”

所谓“因地制宜”,就是在决定选养什么花时,要根据花木的喜阳或耐阴的不同习性,结合住房光照好差的具体条件来考虑。例如,住房光照条件好的,就应该选养一些喜阳的花木;(如果想养些喜半阴或耐阴强的花木,那也可以,但在夏秋季需人为地创造遮阴条件。)如果住房光照条件比较差一些的,就应该选养一些喜半阴的花木;如果只有室内养花条件的,那么就可以选养耐阴性较强的一些热带观叶植物。这样的选择和这样的匹配,也就做到了“因地制宜”了。反之,如果随心所欲,乱点鸳鸯谱,造成阴错阳差,那也很难养活和养好花的。

当然以上两点,在不违背总的原则下,人们完全可以根据自己的爱好,随意选择各种种类的花木。

3. 买花要注意质量

家庭里养的花木,多数来自花店和花市场等处,由于各花店和花市场花木来源不同,供应种类又多,加上各地栽培方法不一样,因地在选购时应注意质量,这也是养好花的重要一步。在选购时不论是盆栽的或露根的,是果树或树桩的,等等,都应该拣枝叶茂绿新鲜,根系或泥团完整、无病虫害的为佳;反之,成活率就难以保证。具体如下:

(1) 怎样选购盆栽花木?

市场上供应的盆栽花卉一般有两种:一种是种在盆内时间较久的,俗称老上盆;一种是刚种在盆内的,俗称新上盆。前者质量稳定,成活率可靠;后者因新上盆,有的则是刚从地上挖出后种在盆内,还未服盆,买去后需经过一定时间精心管养并服盆后,才能保证成活。鉴别新、老盆的标准,主要是观察盆土的色泽,凡是新上盆的,土壤一般较新鲜,手摘表上有疏松;老上盆的,表土颜色一般是陈旧色,手指按撤时盆土较结实,有的还长有小草或青苔,买回去后,不需再经过服盆过程,就可转入经常性养护和管理,很适合初养花者养植。

(2) 怎样选购回报花木?

除了盆栽之外,市场上还有供应露根花卉的。一种是带有泥团的,还有一种是露根而不带泥团的。根据这两种情况,凡是带泥团的,也就是刚

从地上挖掘出来的(少数从花盆中脱盆出来的)、这种带泥团的花卉，多数是常绿的花卉，买的时间应选择在花卉结束休眠、刚萌动时为佳。如在花卉生长期或开花期或冬天刚进入休眠期购买，成活率就低，需要通过精心养护，才能服盆成活。同时，还应注意，这些花木泥团的土比较坚实结实，上盆种植后不易吸水，甚至干硬时久会叶黄枯死。遇到这种情况时，在上盆前可先将泥团浸水疏松后或去除一部分根系表土后再行上盆种植，以保成活。其中对露根花卉的选购，更应注意质量。市场上供应的，一般以1—2年生幼苗为多，其中有常绿的，也有落叶的。在选购这种花卉时，如山茶、五针松以及其他果树等，亦应注意三点：第一、要根据时间，一般亦应以结束休眠、开始萌动时为好；第二、要拣枝叶繁茂新鲜的；第三、根系要完整无断裂的。反之，枝叶枯黄、干瘪，或根系断裂枯干的，成活就差。这是因为沿途风吹日晒、失去水分较多所致。

(3) 怎样选购夏季香花？

夏季香花，特别是米兰、白兰花等，(包括许多来自热带地区的观叶植物在内。)因多数来自热带、亚热带和我国南方，由于上海以北地区与这些地区气温相差悬殊，所以购

买时间为清明以后为好。如在清明前购买，由于气温冷热不稳定，加上沿途受冷，买来后成活率就难以保证。这类问题在过去教训是很多、很深的，损失也是很大的。

(4) 怎样选购果树？

要拣嫁接过，如桔树、代代以及桃、柿等没有嫁接过果树，是不会结果的，因为这种果树是播种后的实生苗，后来虽然开花结果，但需经过很长的年月，即使结果，果实极小，品质极差，不能食用。在买桃树时，还应注意桃树有果桃、花桃之分，花桃是只开花不结果的，在买果桃时，一定要拣嫁接过。买月季，最好拣扦插苗，因嫁接苗的砧木易发生萌芽，要随时剪去砧木上的萌基，否则就会变成野蔷薇。

(5) 怎样选购树桩？

每逢冬春两季，花木市场供应野树桩较多，如天竹、榆树、雀梅、鸟不宿等。在购买时，一要教考虑姿态优美，二要考虑树叶茂绿新鲜，忌拓枝皱干，三要鉴别细根是否多。如其余都理想，而细根不多，甚至只有被斩断了的主根，而没有细根，这种树桩就难成活。在买茉莉花时，要拣3—5年生的旺盛枝条，不要拣老桩头。因前者正处在生长旺盛期，开花繁茂；而后者已老化，开花稀少，寿命不长，是作为处理品而供应市场的。

(6) 怎样识别花木假货？

在选购花木时，还应防止假货，以免受骗上当。个别花贩利用花卉形相似而以假充真。如将女贞、大叶黄杨充桂花，将瓜子黄杨克米兰，将珊瑚

树充广玉兰，将海桐充含笑、瑞香，将蔷薇充月季，将百子莲充君子兰，把石蒜充郁金香类，等等。还有在种类问题上的弄虚作假，如把一般五针松充大板松，把广铁充苏铁，涂上一点黄色颜料说成是“金边铁树”，把一般山茶充名种山茶，把开花不香的春兰，当作开花香的绍兴春兰出售等等，时有所闻。以上虽属少数，对初养花者来说，更须注意。

4. 花盆选择与上盆种植

上面讲的，是花木种类的选择。选好了花种，接下来就是种了。种花也有不少学问。比如说：应选用哪一种花盆？花盆是大好，还是小好？刚买来的花怎样种？已经种了几年的花，什么时候翻盆换土？怎样翻盆换土？这里就有许多讲究。弄得好，叶茂花繁，弄得不好，花就养不好，有的还要出问题。

(1) 选用什么花盆好

选用花盆既要适于花木生长，又要美观和便于放置。现将常用花盆介绍如下(图1)：

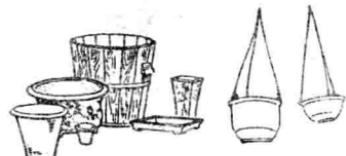


图1 几种式样的花盆

一般的是13—33厘米径的花盆；特大的也有盆径40—46厘米。素烧盆的特点是价格低廉，排水、通气良好，适于花木生长，是使用最多的一种。只是质地粗糙，不够美观。

②釉盆它质地牢固，价格低廉，作大株花木或耐湿植物的栽培。但排水、通气较差，故不适用于对排水、通气要求高的花木。

③磁盆它外形美观，色彩鲜艳，花色品种多样，但排水、通气不良，不利于花木生长，且价格较贵，故常套在素烧盆外，作套盆用，以满足室内装饰的美观要求。

④紫砂盆它素雅大方，造型多样，色彩调和，具古玩美感，逗人喜爱。它的排水、通气情况较素烧盆为差，较回盆略好。价格较贵，可用在名贵花卉上。

⑤塑料盆有其轻巧耐久的优点，但通气、排水性能差。目前一般用于种吊兰、绿萝、常春藤等的较多。

⑥水盆盆底无排水孔，内可盛水，质地可分为磁盆、釉盆和紫砂盆。浅的用于山水盆景；较深的用于培养水仙、水竹；大的为荷花缸，可栽培荷花和睡莲等。

用釉盆、紫砂盆或磁盆种植花木，盆底一定要多垫几块碎瓦片，这样可以通畅排水，对花木生长有利。另外，选用这类花盆种花，盆土不易于，切