

QINGSONGYANGLAN

YIKANJIUHUI

轻松养兰

一看就会

翟梅枝 黄成烽 钱光斌 ◎ 主 编



中国林业出版社

轻松 一看就会

QINGSONGYANGLAN YIKANJIUHUI

翟梅枝 黄成烽 钱光斌

主 编

中国林业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

轻松养兰 一看就会 / 翟梅枝, 黄成烽, 钱光斌主编. ——北京: 中国林业出版社, 2011. 5

ISBN 978-7-5038-6163-5

I. ①轻… II. ①翟… ②黄… ③钱… III. ①兰科—花卉—观赏园艺—图解

IV. ①S682.31-64

中国版本图书馆CIP数据核字 (2011) 第082149号

责任编辑: 陈英君

出 版: 中国林业出版社

(100009 北京西城区德内大街刘海胡同7号)

网 址: www.lycb.forestry.gov.cn

电 话: (010) 83224477

发 行: 新华书店

制 版: 北京美光制版有限公司

印 刷: 北京顺诚彩色印刷有限公司

版 次: 2011年6月第1版

印 次: 2011年6月第1次

开 本: 889mm × 1194mm 1/24

印 张: 5.75

字 数: 150千字

印 数: 1~5000册

定 价: 39.00元



前言

Foreword

对于兰花爱好者，特别是初学者而言，养兰前必须考虑好两个问题：一是养什么兰，二是怎么养。

兰花常见的种类有7大类，即春兰、莲瓣兰、春剑、蕙兰、建兰、墨兰和寒兰，每一类兰又有许多的园艺品种。不同品种，其花形、花色、株型、叶色等相差甚远，美拙有别，品位迥然。就拿花朵来说，高品位者外瓣短阔，中宫圆满，舌舒而不卷，全花拱抱，端庄而大方，给人气宇轩昂之感；低品位者，外瓣长而尖，落肩，捧瓣张开，舌长而卷，给人无精打采之感。无论对于休闲型养兰，还是投资型养兰，选择品位不同的兰花，给人

的不论是审美感觉还是投资回报都是不同的。况且，如选购的是未开花的下山草（即兰友说的赌草），则给人或喜悦或失望的结局。如果“赌”对了，花不多的钱就买回高品位的兰花，如同买彩票中了大奖，欣喜若狂。无论是通常购买时的兰花挑选，还是赌草，都需要一定的兰花挑选知识；不具备挑选兰花知识，不可能挑到好花，也很难“赌”到好花。因此，可以说选好兰花，是养兰的第一项工作。

选到了好兰，还必须懂得怎样养好它。不然，再好的品种，不会栽培，最后的结局大多是：一年看花，二年



看草，三年看盆。兰花栽培失败的情况大多是烂根或空根，也就是在植料所含水分处于适于兰根生长的“润”的状态上出问题，不是植料处于“湿”的状态时间太长，就是植料处于“燥”的状态时间太长，超出兰根能够忍受的范围，于是就出现了烂根或空根。兰花的栽培作业要紧紧立足于尽可能延长“润”的状态而展开，包括植料、盆的选择以及浇水等环节。这可是关系到兰花能不能养活的问题。在这基础上，再做好其他栽培管理，如光照、施肥等，才有意义。总之，要养好兰花，栽培管理过程有不少的讲究，不可小觑。

眼下兰花的栽培，与前几年相比又有一些变化，人们更注重自然养殖。就拿植料来说，原先江苏、浙江地区兰花栽培多用兰花泥，这种泥通透性较差，而我国台湾的颗粒养兰法，克服了这一弊端，于是许多无土的颗粒得到应用。这几年，不少兰友，特别是家庭养兰者，认识到还是泥土养分全面，于是采用颗粒状的泥土（如小将泥）或疏松的腐叶养兰，这些植料既含全面的养分，又具通透性好的特性，养殖效果不错。

此外，对于现代化温室养兰，这几年也不再过分地加温或降温，人们意识到催出来的苗“虚胖”，容易



发生病虫害；不少温室只在夏季降些温，冬季不加温，这样养出的兰苗虽比不上完全自然栽植的，但要比原来的“温室苗”健壮了许多。这又是养兰的一大进步。

本书较全面地介绍兰花挑选与栽培的要诀，力求内容实用而简明，注重汲取先进的鉴兰养兰理念。在选兰篇中，以小贴士的形式，列出各类兰花不同档次的品种，供兰花爱好者选用；在养兰篇中，对于植料、施肥方案等多种选项的，尽可能给出不同的配方或套餐等，同时，以小贴士的形式，点出一些兰家或养兰高手的经验或

窍门，以及相关的注意事项等。

参与本书编写或提供照片的还有龚高健、陈进、张华杰、刘家城、刘世全、黄强、黄拨芳、陈群、唐传琛、黄敏、游雪芸、陈艳、黄彩玲、黄秀珍、唐庆垒、刘瑞花、黄庆春、陈治栋、张燕青、谢明珠、陈金来。感谢所有编写者和照片拍摄者，没有他们的鼎力支持和通力合作，本书难以完稿和问世。

最后，祝愿广大读者选到心仪的兰花，养出健壮的兰花！如是，我们的目的也就达到了。

作者



目录 *Contents*

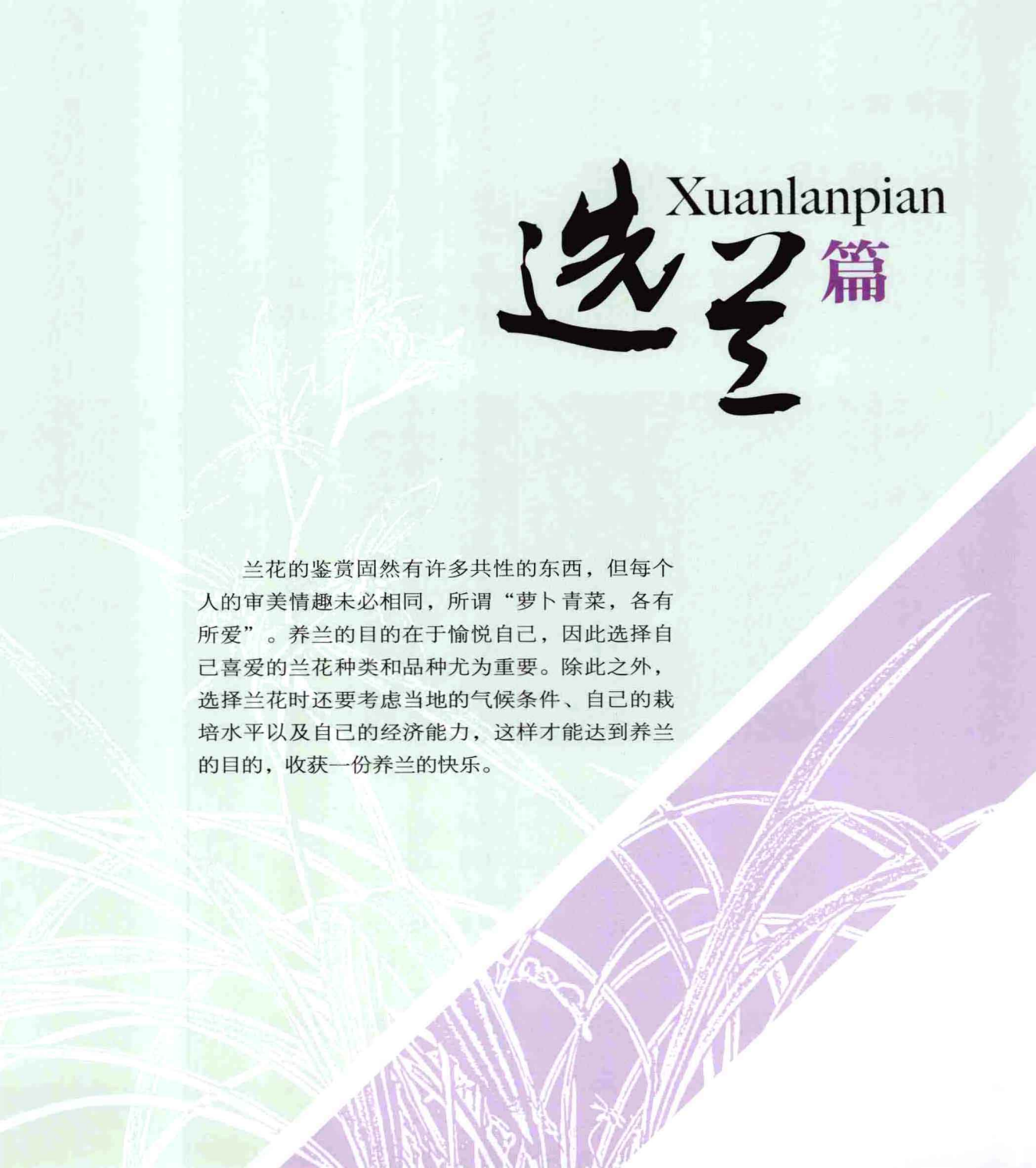
前言

【选兰篇】

选择兰花种类	/ 008
挑选兰花瓣型花	/ 014
挑选兰花色花	/ 021
挑选兰花蝶花	/ 028
挑选兰花奇花	/ 034
挑选兰花叶艺品	/ 041
兰花选购防伪	/ 050
赌草	/ 057
网络选购兰花	/ 069

【养兰篇】

给兰花安个舒适的“家”	/ 079
兰盆的选购	/ 083
植料的选择	/ 087
植料的配制	/ 093
上盆（翻盆）	/ 096
光照的管理	/ 100
水分的管理	/ 104
肥料的管理	/ 112
叶片病害的诊治	/ 119
假鳞茎病害的诊治	/ 127
虫害的诊治	/ 134
病虫害综合防治措施	/ 137



选兰 Xuanlanpian 篇

兰花的鉴赏固然有许多共性的东西，但每个人的审美情趣未必相同，所谓“萝卜青菜，各有所爱”。养兰的目的在于愉悦自己，因此选择自己喜爱的兰花种类和品种尤为重要。除此之外，选择兰花时还要考虑当地的气候条件、自己的栽培水平以及自己的经济能力，这样才能达到养兰的目的，收获一份养兰的快乐。

选择兰花种类

中国兰花主要有春兰、蕙兰、莲瓣兰、春剑、建兰、墨兰、寒兰等7大类。各类兰花不但主栽地区不同，而且叶片长宽、植株大小，以及花朵的形态、色泽和花期等都不相同。



春兰株型较小，叶姿秀美，韵味十足（‘宋梅’）

您要选购哪种兰花呢？

春兰 在我国分布较广，但春兰的主栽地区在江苏、浙江。春兰叶片较细，植株较小，显得秀雅。花期在2月前后。1秆多1花，少数2花。花瓣较厚实，多为绿色。其香气清幽纯正。江浙兰人积累了大量栽培及鉴赏春兰的经验。据记载，江苏、浙江保留传统名品100余种。人们把‘绿云’称为“春兰皇后”，把‘宋梅’、‘龙字’称为“国兰双璧”，把‘宋梅’、‘龙字’、‘集圆’、‘万字’称为“四大天王”，把‘宋梅’、‘龙字’、‘集圆’、‘万字’、‘汪字’、‘小打梅’、‘贺神梅’、‘桂圆梅’，称为“春兰老八种”。

蕙兰 产地较广，主栽地区是江苏、浙江。蕙兰叶片较粗犷，植株较高大。花期在3、4月。1秆多花。花瓣厚实，多为绿色。据记载，江浙有记录的蕙兰传统名品近190种，保留至今的仅有60余种。‘程梅’、‘大一品’、‘元字’、‘上海梅’、‘关顶’、‘染字’、‘潘绿梅’、‘荡字’被称为“蕙兰老八种”；‘楼梅’、‘老极品’、‘荣梅’、‘翠萼’、‘庆华梅’、‘端梅’、‘江南新极品’、‘崔梅’被称为“蕙兰新八种”。

(上) 蕙兰大多株型高大,叶片长且易折,适于庭院种植(‘解佩梅’)

(下) 莲瓣兰不少品种为细叶,叶姿柔美(‘大雪素’)

莲瓣兰 主栽于云南。莲瓣兰叶片大多较披软，形有细叶和宽叶之分，株型有大有小。花期在2月前后。1秆三五朵花。花瓣较薄，但色质特别洁净、明丽，香气较淡。莲瓣兰的栽培始于明清，传统名品‘大雪素’、‘小雪素’至今仍受欢迎。近些年，开发了大量高品位的品种。‘剑阳蝶’、‘苍山奇蝶’、‘奇花素’、‘滇梅’、‘黄金海岸’被称为“滇兰五朵金花”。





春剑叶片较粗糙，叶姿较直立（‘良缘’）



建兰植株较蕙兰、墨兰小，叶片舒展飘逸（‘大叶铁骨素’）

三家叮嘱

建兰最适于初学者栽培

在国兰7大种类中，以建兰栽培最为容易，繁殖率也高，适栽地区广。此外，建兰传统素心名品，以及‘大宝岛’、‘富山奇蝶’、‘金荷’等高品位的名品，市场价位也较低。

春剑 主栽于四川、重庆。春剑叶片较粗糙，植株尤其叶基部较企立、雄健，株型较大。花期在2月前后。1秆三五朵花。花瓣稍薄，瓣的质感较莲瓣兰粗糙，香气较淡。传统春剑有‘西蜀道光’、‘隆昌素’、‘银秆素’等。这些年，春剑也开发了许多新品种。

建兰 主栽于福建、广东，其他地区也有栽培。建兰叶片长宽及株型与春剑差不多。花期多在8、9月。1秆多花，瓣质较厚实，清香。建兰是栽培历史最为悠久的兰花种类之一，传统品种有‘龙岩素’、‘大风素’、‘永福素’、‘仁化白’等。台湾曾选育了一批‘市长红’、‘宝岛仙女’、‘富山奇蝶’等名品。四川等地也选育了‘君荷’、‘一品梅’、‘光登梅’等名品。‘富山奇蝶’、‘宝岛金龙’、‘四季玉狮’被誉为“建兰三大奇花”。



（左） 墨兰叶片宽阔，植株较大，适于庭院等种植（‘翡翠玉’）

（下） 寒兰有阔叶和细叶之分，细叶寒兰株型较小，但栽培难度较大（复色花寒兰）

墨兰 主栽于福建、广东。其叶片较宽大，株型较大。花期在2月前后，1秆多花，花色以紫红色居多，香气浓郁。广东素有种植墨兰传统，民间将‘企黑’、‘白墨’、‘金嘴’、‘银边’称为“四大家兰”。近几十年，台湾选育了不少墨兰名品，如“线艺四大天王”（‘瑞玉’、‘大石门’、‘金玉满堂’、‘龙凤呈祥’）、“五大奇花”（‘大屯麒麟’、‘国香牡丹’、‘玉狮子’、‘馥翠’、‘文山奇蝶’）。

寒兰 主栽于福建、江西、浙江等地。寒兰株形潇洒，其叶有细叶、阔叶之分。花期在11、12月，1秆多花。花瓣狭长，多为鸡爪瓣，香气或浓或淡。囿于传统的瓣形理论，寒兰在历史上不受重视。近年来，随着兰花鉴赏观的发展，人们重新审视寒兰的鉴赏价值。



那么，选择哪种兰花呢？

首先，要根据自己的审美情趣和养植场地条件来定。如较喜爱植株小型秀雅的兰花，且养兰场所不大（如阳台等），则以选择春兰为佳，莲瓣兰、春剑、建兰也可以；如喜爱植株大型粗犷的兰花，且养兰场所较大（如屋顶、庭院），则可选择蕙兰、墨兰等。墨兰株型硕大，威武雄健，与传统意义上的兰花之秀美风格不同，不大为江浙等地区兰友所接受。

其次，要根据当地的气候条件来选择。春兰、蕙兰在其开花前，要求有一个时期的低温过程才能开花，这在植物生理学上称为春化。福建及以南地区（广东、海南），蕙兰不容易开花，春兰大多花也开得不好（花秆矮），影响了其观赏价值。因此，这些地区不大适合种蕙兰；春兰以及莲瓣兰、春剑，则应选择花秆高、花守（开花时保持理想花形的能力）好的品种（如春兰‘汪字’等）。至于建兰，则适于全国大多数地区种植。



庭院是理想的养兰场所，
适养各类兰花

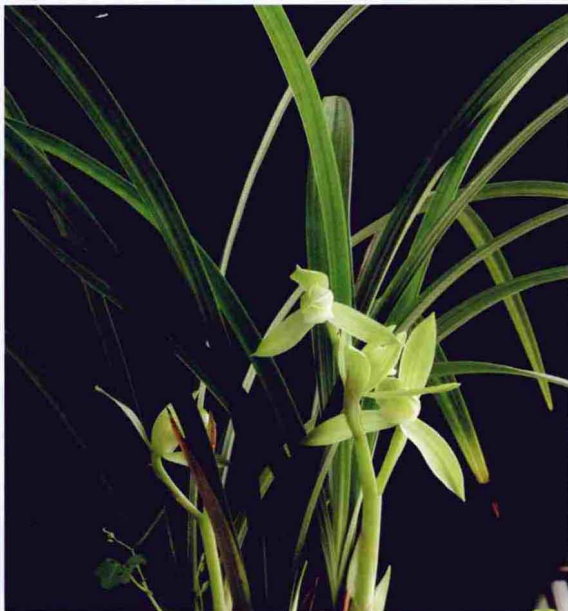
江浙春兰传统名品‘簪蝶’在福建以南栽培，花秆矮，花几乎贴着盆面，观赏价值大打折扣



江浙春兰传统名品‘汪字’在福建以南栽培，花秆较高，花守好



莲瓣兰‘剑阳蝶’在福建以南栽培，其花秆也明显比在云南栽培的矮



春剑‘春剑素’在福建以南栽培，同样花秆也较在四川栽培的矮

挑选兰花瓣型花

TAOKUANLANHUABANXINGHUA

普通兰花的外瓣大多为竹叶形，但有些兰花与众不同，外瓣宽阔，捧瓣和舌瓣的形态也与众不同，花朵的整体感觉或似梅花，或似荷花，或似水仙花，于是有了梅瓣花、荷瓣花和水仙瓣花之说。这类花因其欣赏价值体现在花瓣的形态上，故统称为瓣型花。

梅瓣花 最主要的特征：外瓣顶部呈弧形，过渡柔顺，即圆头，而不是呈锐角状；捧瓣顶部边缘雄性化增厚，并内扣呈口袋状（即起兜）。舌瓣短而圆，不后卷。

荷瓣花 最主要的特征：外瓣短阔（长宽比例小于2:1），且收根放角（所谓放角就是外瓣收根的同时，顶端急尖或钝尖，使外瓣的两边呈现一个明显的钝角）。捧瓣较宽阔，不起兜，并向内呈拱抱状。舌瓣圆正，可微下垂或回卷。

水仙瓣花 最主要的特征：外瓣一般较梅瓣外瓣长，呈长菱形；捧瓣或多或少有起兜。舌瓣一般较梅瓣舌瓣稍长，放宕下垂或微后卷。



梅瓣花代表品种春兰‘宋梅’

（下左） 荷瓣花代表品种春兰‘大富贵’

（下右） 水仙瓣花代表品种春兰‘汪字’



梅形水仙瓣花代表春兰‘西神梅’

荷形水仙瓣花代表春兰‘龙字’



飘门水仙瓣花名品春兰‘翠桃’



百合瓣花代表春兰‘巧百合’

兰家叮嘱

水仙瓣花种种

水仙瓣花中，介于梅瓣与水仙瓣之间的瓣形称梅形水仙瓣，如春兰‘西神梅’；外3瓣似荷瓣，但捧瓣有轻兜者，称荷形水仙瓣，如春兰‘龙字’。有些花外瓣飘皱，称飘门水仙或皱角水仙，如春兰‘翠桃’。其中，现代有人将捧瓣为猫耳捧（瓣中有硬化）、外瓣反卷飘皱、花形似百合花者，称百合瓣花，如春兰‘巧百合’。

怎样选择瓣型花呢？

首先，花形必须达到瓣型花的最基本要求，或者说必须达标，否则就不能称其为瓣型花。如梅瓣花，其外瓣不能尖头，捧瓣必须明显起兜，两者缺一，就不能算是梅瓣花；荷瓣花，如外瓣过长，或捧瓣开张而不合抱，均不能算荷瓣花（外瓣稍过长，称荷型花）；水仙瓣花，则一定要或多或少起兜，不起兜者不能算水仙瓣花。一朵价值体现在瓣型上的花，是否算得上为瓣型花，其观赏价值和经济价值相差甚远，因此选择瓣型花时首先要把好这一关。

寒兰因其外瓣均为尖头，因此只要捧瓣起兜，也有人将其归为梅瓣花（寒兰‘红梅’）



此花捧瓣起兜不够，归为水仙瓣花（春兰‘西神梅’）



此花外瓣虽长，但仍为圆头，仍属梅瓣花（春兰‘金塔梅’）



（右）此花外瓣尖头，因此只能归为水仙瓣花（春兰‘雁荡水仙’）