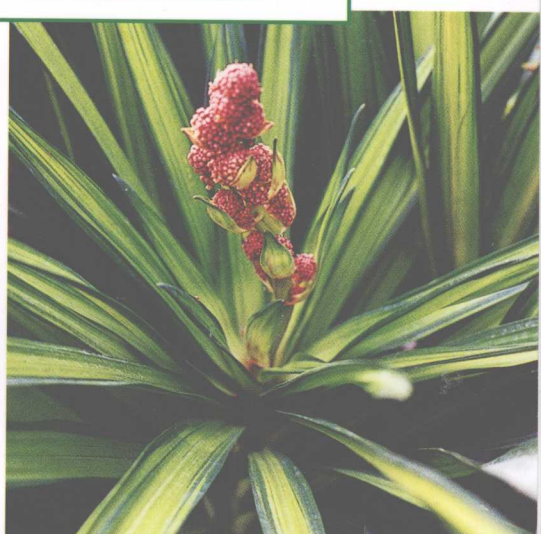
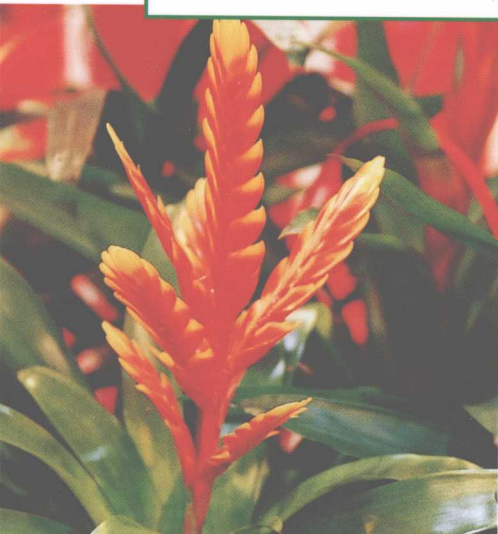


最新图解

主编 王意成

观叶植物 栽培指南

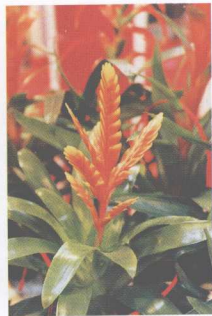
凤凰出版传媒集团
江苏科学技术出版社



最新图解 观叶植物栽培指南

主 编 王意成

编写人员 王意成 刘树珍 王 翔 姚欣梅 王 泳 范 芳



凤凰出版传媒集团
江苏科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

最新图解观叶植物栽培指南/王意成主编. —南京:江苏科学技术出版社, 2007.2

ISBN 978-7-5345-5403-2

I. 最... II. 王... III. 园林植物-观赏园艺-图解
IV. S682.36-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 019298 号

最新图解观叶植物栽培指南

主 编 王意成

责任编辑 孙连民

责任校对 苏 科

责任监制 张瑞云

出版发行 江苏科学技术出版社(南京市湖南路 47 号, 邮编: 210009)

网 址 <http://www.pspress.cn>

集团地址 凤凰出版传媒集团(南京市中央路 165 号, 邮编: 210009)

集团网址 凤凰出版传媒网 <http://www.ppm.cn>

经 销 江苏省新华发行集团有限公司

照 排 南京水晶山制版有限公司

印 刷 江苏新华印刷厂

开 本 880mm × 1 240mm 1/32 印 张 6

版 次 2007 年 2 月第 1 版 印 次 2007 年 2 月第 1 次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5345-5403-2

定 价 27.00 元

图书如有印装质量问题, 可随时向我社出版科调换。

前 言

叶色翠绿、充满生机的观叶植物,是当前改善居室环境和装饰公共场所厅堂中最常见的绿饰植物。由于观叶植物具备姿态优美、四季常青、特别耐阴、观赏期长、繁殖容易和管理简便等特点,深受人们的青睐。但是当今的观叶植物涉及的种类繁多,有木本的,也有草本的,有来自高温多湿的热带地区,又有出自阴凉的深山老林,它们的生存条件大不一样。为了让花卉爱好者选择适合自己感兴趣的观叶植物,培育出一盆称心如意的绿饰植物,本书精选了 90 种观叶植物,有目前花市中流行的品种,也有最新上市的新种类、新品种,一并提供给养花者挑选。

为了让你选好、养好心爱的观叶植物,本书对每一种观叶植物均较详细地记述了它们的生态特性、繁殖技巧、栽培要点、病虫害防治等内容,并配有精美彩图和实用图解。

由于掌握信息有限,书中有不当或错误之处,敬请读者批评指正。

作者

2007 年 1 月

目 录

一、观叶植物栽培基础

- | | |
|-----------------|------------------|
| 1 观叶植物的养护方法 / 2 | 4 观叶植物的土壤选择 / 8 |
| 2 如何给观叶植物浇水 / 4 | 5 观叶植物的换盆技巧 / 10 |
| 3 如何给观叶植物施肥 / 6 | 6 观叶植物的繁殖技巧 / 12 |

二、草本观叶植物的栽培



铁线蕨 / 18
美叶光萼荷 / 20
银后亮丝草 / 22



美叶芋 / 24
红绿草 / 26
艳凤梨 / 28
水晶花烛 / 30



松竹草 / 32
蜘蛛抱蛋 / 34
巢 蕨 / 36



铁十字秋海棠 / 38
蟆叶秋海棠 / 40
水塔花 / 44



梯状丽穗凤梨 / 45
花叶芋 / 46
天鹅绒竹芋 / 48



金叶绿脉美人蕉 / 50
吊 兰 / 52
彩叶草 / 54



白玉黛粉叶 / 58
黄金葛 / 60



红网纹草 / 62
白斑活血丹 / 64
果子蔓 / 66



紫鹅绒 / 68
香菇草 / 70



变色蕺菜 / 72
白斑枪刀药 / 74
斑点囊吾 / 76



龟背竹 / 78
五彩凤梨 / 80
肾 蕨 / 82



巢凤梨 / 84
台湾耳蕨 / 85
西瓜皮椒草 / 86

斑叶垂椒草 / 88
冷水花 / 90
鹿角蕨 / 92

银脉凤尾蕨 / 94



万年青 / 96

金钱树 / 97

紫心草 / 98

翠云草 / 99

孔雀兰 / 100

雪叶莲 / 101



合果芋 / 102

虎纹凤梨 / 104

铁 兰 / 107

银斑水竹草 / 108

吊竹梅 / 110



三、木本观叶植物的栽培



金边红桑 / 114

银脉单药花 / 116

南洋杉 / 118

花叶芦荟 / 120

袖珍椰子 / 122

散尾葵 / 124

变叶木 / 126

亮叶朱蕉 / 128

苏 铁 / 130

孔雀木 / 132

白纹龙血树 / 134

中斑香龙血树 / 136

星点木 / 138

红边竹蕉 / 140

金边富贵竹 / 142

俏黄芦 / 144

一品红 / 146

八角金盘 / 148

花叶垂榕 / 150

橡皮树 / 152



琴叶榕 / 154

斑叶薜荔 / 156

彩叶木 / 158

黑桫欏 / 160

常春藤 / 162

球 兰 / 164

圆叶轴榈 / 166

蒲 葵 / 167

花叶木薯 / 168

瓜 栗 / 170

软叶刺葵 / 172

银边圆叶南洋森 / 174

观音竹 / 176

巴西光荣树 / 178

斑叶鹅掌藤 / 180

老人葵 / 182

象脚丝兰 / 184

美叶凤尾蕉 / 186

帝王葵 / 188



一、观叶植物栽培基础



观叶植物也有自己的生命。

我们和植物生活在一起,为了使这种“共存”能够和谐,我们必须时刻感知植物的“喜怒哀乐”,用我们的真情细心地照顾它们。

在这一章里,我们着重介绍护理观叶植物的基本方法,让人能够和观叶植物心心相通,使人类真正享受“绿色生活”。

1 观叶植物的养护方法



▲用色彩鲜艳的观叶植物装饰的街景。

※能与您的心灵交流的室内装饰植物

有一天,我偶尔路过一家园艺商店,看到那些观叶植物非常惹人喜爱,便买下了一盆,拿回家里作为装饰。结果,我那原本冷冷清清、毫无生机的房间突然变得柔和、鲜亮起来。我感到我的心灵也受到了自然的净化——有我这样经历的人应该不在少数吧。

观叶植物已经不仅仅是一种室内装饰品,它能够使身在其中的人的心灵受到慰藉,让他们感到大自然的魅力与生机。不如说是一种“活着的装饰品”吧。

※购买观叶植物的最佳时机

不管是哪条街道的园艺商店,一年四季都在出售各种各样的观叶植物。但不是任何时候购买都适宜,对于现在想开始试着栽培观叶植物的人来说,选择在5~7月间购买才是上策。

除了一部分多肉植物以外,一般的观叶植物都会在5月左右迅速生长,因为这时气温开始逐渐升高,不必担心它们会枯死。

除此以外,这个时期也是施肥和浇水的最佳时期,根据种类的不同,还可以进行繁殖的尝试,会给我们的栽培带来许多乐趣。

※从较容易养护的观叶植物开始着手

在千姿百态的观叶植物中,有的很适合在室内生长,但也有习性纤弱、很难适应周围环境的植物,这样的植物通常也很难抵御寒冷。

观叶植物具有明显的多样性,根据人们选种和摆设方法的不同,能呈现出完全不同



▲ 叶形很迷人的花叶芋。

的装饰效果,每一种都能让人耳目一新。对于初学者来说,比较明智的做法是:选择适应力较强,容易栽培的植物开始。比如一些热带或亚热带的植物,通过一年的时间来护理它们,一定会受益匪浅。

具体来说,像吊兰、鹅掌柴、瓜栗、橡皮树、肾蕨、常春藤等,它们都是既能抵御严寒,又有较强抗暑能力的植物。通过栽培这样的植物,不仅能体会它们一天天长大的乐趣,还能够掌握许多栽培观叶植物的一般技巧。

※ 优良植株的选择方法

首先要看植物的叶子是否鲜艳,整体是否给人一种充满活力的感觉。一定要注意避免枝叶下垂,参差不齐的植株。

一般来说,容易疏忽的是花盆里的土质情况。用手指捏一点盆土闻一闻,如果有一股难闻的臭气,就证明植物的根已经开始损伤了,就不要选择这样的。如果是用水苔培养的植物,一定要选择植株鲜活、给人水灵灵感觉的最为适宜。



▲ 瓜栗正以它别致、幽雅的造型夺得越来越多人的喜爱。



▲ 既能抵御严寒又有较强抗暑能力的鹅掌柴。

2 如何给观叶植物浇水

※不同的品种有不同的浇水技巧

在众多观叶植物中，有的种类有较强的抗旱能力，但有些植物就非常柔弱。因此，我们不能对所有的观叶植物都用一样的浇水方法。比如象脚丝兰与球兰就属于肉质、有较强抗旱能力的植物，即使盆土表面干燥，也可以两三天之后再浇水；但是像合果芋与蕨类植物就有很强的喜水性，盆土表面干燥后应该立刻浇水。

另外，不论给哪种植物浇水，都应该充分浇透，直到盆底渗水为止。

※给植物“喷水”好处多多

所谓“喷水”，是指用雾状的水滴喷射叶面或整株植物。使用喷壶喷水，可以冲刷掉残留在茎叶表面的害虫和灰尘，还可以使叶子恢复鲜亮的色彩，增强它消化和吸收的能力。用手握式喷壶喷水，还可以增加室内空气的湿度，净化生活环境。蕨类植物尤其应该注意经常喷水。



●象脚丝兰 多肉植物的一种，浇水次数过多，根部容易腐烂。



●合果芋 在繁育期间最好不要断水，保证天天浇水。



- **盆土的表面状态** 表面一片泛白，说明水分已经吸收殆尽，应立即浇水。



- **给有支撑杆的植物浇水** 不仅要浇透培土，支撑杆内也应该含有水分。



- **浇水** 给盆土浇水，用喷壶或是浇水壶，把培土充分浇透，直到盆底渗水为止。



- **外出时的给水装置** 事先装满水的塑料袋和一条固定用的小塑料板。如下图所示，把塑料袋固定在花盆旁边，用一条海绵一头插进塑料袋内，一头置于培土上，这样可以供给 3~4 天的水。



- **给叶片浇水** 叶片较大的植物尤其注意经常给叶片浇水，还有去除灰尘的功效，蕨类植物还应该经常喷水。



3 如何给观叶植物施肥



● **爱贝施长效控释肥**
适合木本观叶植物使用。



● **液体有机肥营养液**
适合草本观叶植物使用。

● **芝麻饼肥**
含丰富的氮、磷、钾，是观叶植物最常用的基肥和追肥。



● **花宝1号速效肥**
氮 7：磷 6：钾 19，适合室内观叶植物生长期喷洒施用。

● **花宝5号速效肥**
氮 30：磷 10：钾 10，适合观叶植物幼苗期使用。

* 适合观叶植物生长的肥料

我们要在小小的花盆里栽培出鲜艳动人的植物，营养的补充和供给是必不可少的。植物生长所必需的养分主要包括氮素、磷肥、钾肥等等。尤其是氮肥，特别适合植物茎叶的生长，所以在栽培观叶植物时选择富含氮素的肥料就显得尤为关键。一般来讲，市场上出售的肥料大体可以分为两大类：固体肥料和液体肥料。这两种肥料都含有 3 种以上成分，我们应该注意它们各自所占的比例，严格按照说明书的指导，合理使用。

* 肥料起作用的时间有早有晚

在各种各样的肥料中，不仅成分各不相同，发挥效用的时间也有早有晚。

一般来讲，固体肥料或颗粒状的肥料发挥作用较为缓慢，1~6 个月时间内都可以持



● **观叶植物专用营养液**
稀释后可喷洒于叶面或施入盆土中。



● **花卉专用肥**
特别适合一品红、凤梨类等花卉使用。

● **花卉护理营养液**

适用于观叶植物的无土栽培。



● **花宝 4号速效肥**
氮 25：磷 5：钾 20，加水溶解适合各种观叶植物使用。

● **叶洁**

植物亮光剂，喷洒叶面可有效地清除叶表的灰尘，使枝叶恢复清洁、鲜亮。



续发挥作用的并不少见。

与此相对，液体肥料能立刻被植物吸收，但也有时间较长的，可持续 1 周到 10 天左右。注意，不要使用浓度过高的肥料，或是施肥次数过多，这样都会导致根部腐烂受伤。

＊什么时候施肥最适宜

使用肥料的方法，多是把肥料溶解于水中，让植物在吸收肥料的同时也吸收了水分。一般来讲，根部生长活跃的时候，也是施肥的最佳时期。放在室内的观叶植物，外表即使看上去郁郁葱葱，内部的根可能已经停止了生长，所以这时施肥的话，不仅没有明显的效果，反而会因为肥料淤积而造成根部的腐烂。另外，肥料一般只对健康的植物发挥效用，如果给根部已经受损的植物施肥，反而会导致植物的健康状况越来越差。

4 观叶植物的土壤选择

※找到适合观叶植物生长的土壤

最近市场上出售的一种“观叶植物专用培土”它是由肥料成分加上河沙、蛭石等制成的。在花盆土不够的情况下也可以利用这样的培养土。要注意的是，栽培不同习性的观叶植物必须使用与其相适应的培养土。

※应时常注意排水量和含水量的平衡

要想使植物能够顺利地成长，必须使用吸水性强、保水能力适中的培土。以此为基础，对于喜水性较强的植物，可使用保水性强的腐叶土；反之，对于不适应较潮湿环境的植物，可以多加一些河沙。园艺用土多种多样，我们必须学会根据它们的不同特征，加以合理的配置和使用。

●一般的配制比例

园土 6、腐叶土 2、河沙 2。

●增强透水性的配制比例

园土 4、河沙 4、腐叶土 2。

●增强保水性的配制比例

园土 6、腐叶土 4、或水苔单用。



●园土

一种红色粒状土壤，由于其排水性和保水性都较强，所以常用作植物栽培的基本用土。园土一般不单独使用，通常和腐叶土、河沙等配合使用。



●腐叶土

是由叶肉较厚的落叶植物的叶子，经过化学性腐蚀变化后制成的一种培养土，其肥料的含量较高。和其他培土同时使用，能够增强土壤的排水以及保水性。尽量不要使用腐败、分解不充分的腐叶土，因为它会导致植物根部的腐烂。



●河沙

它的特点是通气性较好。一般产自河岸的泥沙，不含盐分。由于其沙质较硬，且多棱角，排水效果非常好。



●泥炭土

这是一种由潮湿地带的淤积物加工而成的园艺专用土壤。和其他基本用土混合以后，可以大大增强土壤的保水性。另外，因为这种培土的质量较轻，人们很喜欢用它来栽培吊篮式的观叶植物。



●水苔

这是一种由高原湿地自然生长的藓类经过常年的堆积而形成的特殊培养土。在市场上出售的通常是其干燥之后的形态，使用时应先用水潮湿。它的通气性和保水性尤其突出，在栽培藓类植物时也可单独使用。



●观叶植物专用营养土

适合叶片肥厚的观叶植物使用。

●多元素营养土
有机栽培基质，适合花、叶兼用的观叶植物盆栽使用。



5 观叶植物的换盆技巧

适合大花盆的换盆方法



① **大盆的榕树** 吸水功能开始减弱。



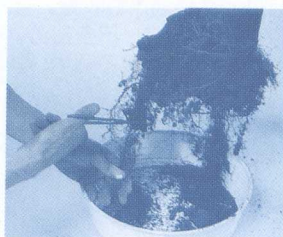
② **盆土表面的状态** 上部的根已经开始露出表面(颗粒状的物体是肥料)。



④ **根部** 植物的吸水性变差,其原因可能是由于根须在培土中打结,但更主要的原因在于土质的老化。



③ **从花盆里把植株拔出来** 碰到很难拔出时,可以用手敲击花盆,粘在花盆内壁的根须会脱落。



⑤ **清除掉旧土** 把植物连根从盆里拔出,清除掉一半以上的旧土,把生长过旺、过长的根须剪掉。

※ 1~3 年的时间内换盆 1 次比较合适

像观叶植物这样的盆栽植物,随着植物的慢慢长大,盆内会越来越拥挤,土质也会逐渐老化。生长速度较快的植物应该每年换盆 1 次,生长较慢的也应该至少在 3 年之内换盆 1 次。

※ 换盆的时机选择在 5 月比较适宜

观叶植物一般都比较怕冷,换盆的时间应选择在 5 月之后进行(这时的气温一般都超过 18℃),如果在植物刚刚开始生长发育就换盆,很容易对植物造成损害。

※ 根据观叶植物种类的不同使用相应的土壤

在众多的观叶植物中,有喜水性较强的,也有抗旱能力强而不适应过湿环境的,还有喜欢多肥环境的,习性各不相同。在换盆时我们应该根据其不同的特点,使用不同特性的培土。



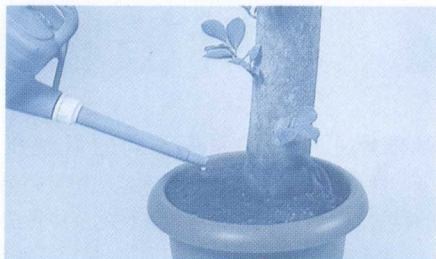
- ⑥ **铺新土** 在新盆的底部铺上新土,把植物栽于花盆的中央。



- ⑦ **在新盆中放入培土** 按园土 7、腐叶土 3 的比例配制成的培土慢慢添入盆中。可以稍稍晃动枝干,以使新土到达根内。



- ⑧ **用竹签填土** 可以用竹签把周围的土聚集起来,填在空隙中,以便更好地固定植物的根。



- ⑨ **浇水** 充分浇水,直到盆底流出干净的水为止。



- ⑩ 上图就是完成整个换盆过程的植物。