

[英]罗依·兰开斯特 马修·比格斯 著
陈尚武 曹文红 译 马会勤 审校



室内

观赏植物

养护大全



中国农业出版社



室内观赏植物 养护大全



559831



室内观赏植物 养护大全

〔英〕罗伊·兰开斯特 马修·比格斯 著
陈尚武 曹文红 译 马会勤 审校

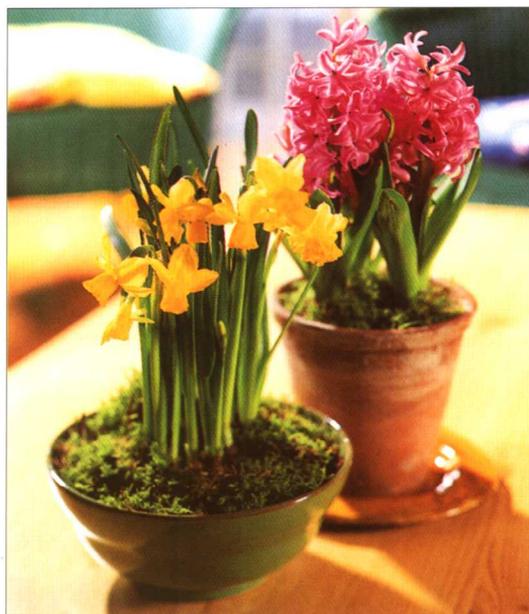


中国农业出版社

568
14



A DORLING KINDERSLEY BOOK



Original Title: What Houseplant Where

Copyright © 1998 Dorling Kindersley Limited

Copyright © 本书中文版由 Dorling Kindersley Limited 授权中国农业出版社独家出版发行，本书图片和文字的任何部分，事先未经出版者书面许可，不得以任何方式或手段刊载。

图书在版编目 (CIP) 数据

室内观赏植物养护大全 / [英] 罗伊·兰开斯特, 马修·比格斯著; 陈尚武, 曹文红译。—北京: 中国农业出版社, 2001.3

ISBN 7-109-06760-2

I. 室... II. ①兰... ②比... ③陈... ④曹...

III. 园林植物—观赏园艺—手册, IV. S68-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 88508 号

著作权合同登记号: 图字 01-2000-3972

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100026)

出版人: 沈镇昭

策划编辑: 徐 晖 赵立山

文字编辑: 刘兆光

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2002 年 1 月第 1 版 2002 年 1 月北京第 1 次印刷

开本 889mm × 1194mm 1/16 印张: 8

印数: 1~5 000 册 定价: 66.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

目 录

阅读指南	6
前言	8
室内观赏植物的来源	10
为居室选择适当的观赏植物	12
日常管理	14
长期维护	16
繁殖	18
室内观赏植物常见问题	20

花朵效果	22
------	----

叶片效果	36
------	----

摆放位置	58
------	----

特殊用途	84
------	----

特种植物	106
------	-----

拉丁文名索引	120
--------	-----

中文索引	124
------	-----



2023.07.1

阅读指南

我们一方面希望引导初学者进入丰富多彩的室内观赏植物世界，同时渴望提高有一定经验的室内观赏植物爱好者的兴趣，提供一些适合家庭种植的新种类。本书分为5个部分：花朵效果、叶片效果、室内不同位置的装点、特殊用途和

特种植物。在每一部分中，为读者奉献出一系列的精选植物，它们适合特定的环境条件或栽培需要，其色泽与形状能够创造出独特的装饰效果。文中还简短而详细地介绍了栽培要求，使您的植物能够在相当长的时间里保持良好的生长。

什么是室内观赏植物？

广义上，室内观赏植物是指任何生长于室内的观赏植物。许多绝佳的耐寒园林植物常种植于室内。在温带地区，绝大部分室内观赏植物来自于更温暖的环境，需要更多的热量或高湿度才能展示出最佳魅力。人们种植室内观赏植物，以花朵、叶片、果实或生长习性（如形状）来装饰环境。室内观赏植物还具有医疗功效。研究表明：它们能够清洁空气，创造出健康美好的环境。

栽培提示的使用

主要通过以下5个符号对最重要的栽培要求进行简洁地提示。

☀ 光照

植物对光照的需要主要分为3个层次：阳性植物、中性植物和阴性植物。阴性植物并不意味着它们不需要阳光，本书中“夏日的阳光”指的是中午强烈的阳光。

🌡 温度与湿度

温度被标注为低（4~9℃）、中等（10~15℃）或温暖（16~21℃）。湿度被分为低、中等、高。

💧 施肥

当植物处于旺盛生长期（通常从春季到秋季）时，需要按照一定的周期进行施肥。除非特别说明，施用室内观赏植物通用肥即可。

💧 浇水

“当干燥时”等指标与基质表面有关。出现文中标明的需要浇水的状态时，应尽快浇水。“偶尔浇水”意味着将植物维持在刚刚不萎蔫的状态。

🌱 繁殖

对每一种植物做详尽介绍时都标明了最常见和可靠的繁殖方法。请参阅22页关于各种繁殖方法的具体介绍。

通用名与拉丁文植物学名

每种植物的中文译名是它的通用名，如果没有通用名，则为属名或群体名，在中文译名下面括号内为拉丁文学名。

AGM 🏆

奖杯标志用于注明那些曾获得RHS园林荣誉奖的植物。

具园林效果的室内观赏植物

那些叶片宽大、深度分生或有特殊生长习性的植物，能够为房间所带来无可比拟的视觉效果。如果要使植物的园林装饰效果成为视线的焦点，恰当的摆放位置举足轻重。总体上，植株越高大，周围的空间越开阔，植物的体积和外观就越显著。

异叶南洋杉
(*Araucaria heterophylla*)
↑ 2.5m 或更高 ↔ 1.2m 或更宽

像许多室内观赏植物一样，自然条件下它也能达到相当的高度与体积。室内栽培时，最好采用单干树形，这样能够减缓生长速度，同时仍给人留下深刻的印象。

☀ 明亮、明亮至半阴凉 🌡 中等、中等偏凉
💧 每月1次，使用通用肥 🌱 当新叶长出时浇水，冬季停水 🌱 种子

细长的茎

△ 酒瓶兰
(*Beaucarnea recurvata*)
↑ 1.8m 或更高 ↔ 1m 或更宽

这种独具特色的观赏植物来自墨西哥。生长缓慢的茎部，顶部发育出许多细长的叶片，叶尖形似下垂，如瀑布状。

☀ 明亮和半阴凉的光照 🌡 中等至偏凉、偏凉爽
💧 每月1次，使用通用肥或专用的植物专用肥 🌱 茎部或顶部干时浇水，冬季停水 🌱 插条、匍匐、种子

△ 铁树、苏铁
(*Cycas revoluta*)
↑ 2.5m

这种古老的常绿植物并不是真正的棕榈。它的短干生长得相当缓慢，高度分级的革质叶片挺拔伸展，即使幼树也相当壮观。

☀ 明亮、明亮至半阴凉 🌡 温暖、中等至偏凉
💧 每月1次，使用通用肥或专用的植物专用肥 🌱 种子、块根或根上的芽

△ 香蕉木
(*Dysoxylum fragrans* 'White Stripe')

↑ 2m 或更高 ↔ 1m

这种乔木状树令人印象深刻，拥有圆而实的干上生长着细长有白色条纹的硬叶，是一种醒目的标本植物。

☀ 明亮至中等、明亮至半阴凉 🌡 温暖、中等至高湿度 💧 每周1次，冬季停水 🌱 茎部干时浇水，冬季停水 🌱 扦插、压条、茎段

其他室内园林装饰型室内观赏植物

新西兰朱蕉
龙血树
斑锦露兜树 见 43 页
原藤
虎尾兰 见 69 页
巴西铁 见 97 页

推荐榜

针对每一个地点、每一种目的、每一种装饰效果，我们都提出了自己的最佳选择。然而，就本书中种类繁多的植物来说，对任何一种需要几乎有无穷的选择。因此，在每一个栏目之下我们列出了其他一些植物的名字，供您在遇到同样需要时选择使用。当另外推荐的植物种类在本书的其他部分也出现时，我们提供交叉的推荐。

其他植物

这个小栏目提供了更多的植物名称，它们都适合同样的环境或能创造出同样的装饰效果。

具有签章或被认可的植物

当植物的装饰效果、素质、栽培难易、广泛性与常见性都非常好时，英国皇家园艺协会会给它们颁发园林美德奖。对一些最好的植物来说，这个奖是有价值的标志，但仍然有许多极优的室内观赏植物还没有得到过此项认证。

 园林美德奖

植株大小

植株大小指的是在室内环境条件下成年植物个体的平均大小。许多植物在野生状态下或未经修剪时，体积要大得多。有时，植株高度包括花茎的高度。

-  平均高度
-  平均宽度
-  平均高度与宽度

花朵效果

花朵以其变幻多端的形状和绚丽的色彩为房间带来个性。观花植物可以通过多种形式装点居室，从临时性的“盆栽植物”，到那些花期长或能够在一年中不断开花的植物均是如此。这一部分介绍芳香植物、长花期植物、色彩艳丽的植物、冬季或春季花卉、夏季花卉以及观花和观叶兼用的植物。

叶片效果

叶片能给人留下同花朵一样强烈的印象，而且生命期更长。这一章介绍具有不同色彩的观叶植物，包括红色、粉色、紫色、金色或黄色的杂色、白色或奶油色的杂色、银色及灰色的叶片。具有不同装饰效果的叶片包括小型叶、大型叶、窄长叶或剑形叶、纹理明显的叶片、有香味的叶片及特殊的叶片。

高度与伸展幅度

以米制单位标示出植物在室内生长条件下的平均大小。

摆放位置

不同的房间具有不同的光、热和湿度条件，选择适于这些环境的植物非常重要。这一章为下列位置提出植物选择的建议：阳光直射的窗台，充足、中等和低光照的位置，空气湿度低的环境以及温暖湿润的房间等。此外，还对大房间、起居室和餐厅、卧室、狭窄的空间、园艺室以及家庭办公室等进行了专门的讨论。

特殊用途

室内观赏植物的通用性很强。多姿多彩的外观、叶片、花朵和果实为特殊用途提供了大量的选择余地，其中包括蔓生的、攀缘的、具有园林装饰效果的、具有装饰用果实的和花箱植物。本章分别推荐了适合初学者栽培的、耐受粗放管理的、有益健康的和兼用型室内观赏植物，以及烹调用草本植物等。

特种植物

种类繁多的室内观赏植物为人们的特殊爱好提供了广泛的可能性，其中包括了那些会吸引所有收藏家的种类。植物特殊吸引力的源泉不尽相同：有的出奇得美丽，有的难于栽培，还有一些则具有令人好奇的品质或与众不同的生长习性。在这一章中，精选出了各种蕨类、仙人掌与多肉植物、兰花、棕榈，以及为特殊爱好而准备的观赏凤梨和各种新奇的室内观赏植物。

具园林效果的室内观赏植物

其他阔叶具园林装饰效果的室内观赏植物

- 袖珍椰子 见114页
- 青椰子 见115页
- 龟背竹 见41页
- 蓬莱蕉“花叶”
- 琴叶榕
- 橡皮树 见115页



矮椰子 *(Elatocarpus weddellianum)*

它是适合室内栽培的最漂亮的棕榈之一。能够耐受低光照，换盆时容易损坏根部，要多加小心。过去被当做椰子出售。

中等的棕榈，喜温暖，中等至高湿度。每1-2周浇水。喜半阴。喜排水良好的土壤。喜半阴。喜排水良好的土壤。

龙血树 *(Dracaena marginata)*

这种原产马达加斯加的老血树，健壮、闪亮的绿叶装饰着红色的纹样，为房间带来异国风情，是最流行的室内品种之一。

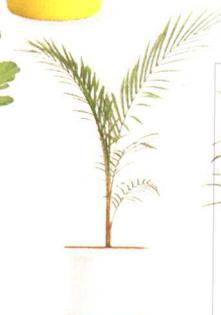
喜明亮中至中等光照，喜中等至高湿度。喜温暖，中等至高湿度。每1-2周浇水。喜半阴。喜排水良好的土壤。



△ 鹤掌葵 *(Schefflera arboricola 'Gold Capella')*

鹤掌葵由于叶柄修长的漂亮叶片而入选室内栽培。大叶片化成嫩黄至金色斑块的翠绿小叶片，在深绿背景上成几何一簇簇放射，会营造出强烈的视觉效果。

喜明亮中至中等光照，喜中等至高湿度。喜温暖，中等至高湿度。每1-2周浇水。喜半阴。喜排水良好的土壤。



△ 琴叶榕 *(Ficus benjamina)*

喜明亮中至中等光照，喜中等至高湿度。



△ 纤叶鹤掌葵 *(Schefflera elegansissima 'Castor')*

这种植物外观优雅，深褐色的叶片分化成狭长的小叶，小叶叶柄的增多加宽。

喜明亮中至中等光照，喜中等至高湿度。喜温暖，中等至高湿度。每1-2周浇水。喜半阴。喜排水良好的土壤。

查阅指南

分别标注出本书的5个不同部分（见右侧）。

植物简介

简洁地介绍了植物的主要装饰特性以及对每一种植物的特殊应用。

栽培注释

所标注的符号简洁地介绍了植物对光照、温度、湿度、施肥和浇水方面的要求以及繁殖方法。

植物名

本书使用了最近被正式认定的植物学名和品种名。当某一植物存在许多相似的杂交品种时，则使用通用名，如‘杂交卡特兰’，而不特别指出其具体的品种名。文内还提供了目前常用的俗名，如果没有俗名，就再一次使用属名（普通名）或使用整个属或整个种群的常用名（如香味老鹤草）。所有使用过的名称都列入索引。



前言

每一个成功地在家中栽培过植物的人都深有体会，即健康的室内观赏植物魅力无穷，能给人们带来极大的满足。室内观赏植物创造出种类繁多的装饰效果，将自然界移到房间里，这一点对没有花园的家庭更具价值。

许多人由于第一次尝试的失败，对于种植室内观赏植物总是感到信心不足。书中不仅提供了管理每一种植物的建议，而且明确指出了放置位置。这一点对成功栽培至关重要。有关植物原产地（见10~11页）的信息会为您提供更多、更有价值的线索，可帮您找出能够让植物繁茂生长的室内小环境。我们的目标是通过为房间中的不同位置选择最适合的植物，使每一个微环境（无论是温暖潮湿的房间，还是低光照的角落）都能搭配最恰当的种类，都能确保栽培成功。

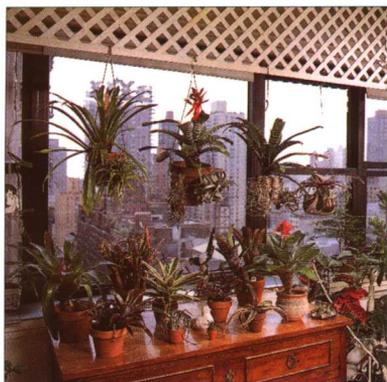
选择正确的植物和位置只是成功栽培室内观赏植物的一个重要方面。一旦将植物种在室内，并希望看到茂盛的植物，您就必须经常养护，也就是说需要每天花一点时间进行浇水和施肥。有关养护室内观赏植物的指导可参照14~21页。

用植物进行装饰

正如园艺师在花园中利用不同植物的纷繁复杂的形状和颜色创造出某种视觉效果或主题一样，您也可以

选择室内观赏植物装饰家。

室内观赏植物既能够与家具的色彩和结构相辅相成，也可以为房间的装饰风格锦上添花。还能在相邻的房间，以及房间与



△城市丛林

室内观赏植物将大自然带入家庭。这一组观赏凤梨柔化了生硬的城市景观。

花园或外面的街道之间提供视觉上的过渡与连接。可以根据室内观赏植物花朵和叶片的装饰效果以及一些特殊用途对其进行取舍，如各种攀缘植物和那些具有园林装饰效果的植物。本书中还包括如何使植物在四季开出更多花朵的建议。

具有保健作用的室内观赏植物

研究表明，绝大多数室内观赏植物除具有极好的装饰效果外，还能吸收空气中的污染物。这些污染成分主要来自各种清洁剂、建筑材料以及新家具。毫无疑问，室内观赏植物能够增加空气中的氧气和水分。此外，每天管理植物的劳作，如去除枯死的叶片或凋谢的花朵、浇水以及其他日常管理不仅使人心平气和、充满喜悦，甚至还能减少生活中的压力感。

初学者或专家

以下的介绍保证您不必成为园艺家就可以种植好室内观赏植物。许多内容对初学者十分容易，使其充满信心，激励探索精神。这本书的另一个特点是精选出一些特殊植物，如兰花、蕨类植物和观赏凤梨，每一种都有自己的个性。它们对收藏家可能颇具魅力，可能也会鼓励您去种植一些多少有些与众不同的种类。

◁庄重展示

这一组绿色植物和花叶植物的巧妙排列突出了叶片结构与形状的装饰效果。



作者之选

一本书不可能回答关于室内观赏植物的所有问题，我们所做的就是表达自己对植物的激情与热爱，加上所受的训练和积累的经验，促成了本书的编撰。与这个系列中的其他的书籍一样，本书将帮助您为家里的空间选择适当的植物。本书介绍的植物虽然不能包含所有可供选择的品种，但却是我们从大量栽培实践中精选出的最优种类，或为人们特别喜爱的室内观赏植物。

▷ 现代简约

任何一种室内设计风格都有植物能与之搭配得相得益彰。这株具有园林装饰风格的植物与这个简洁有致的房间巧妙搭配。

▽ 馥郁的抉择

这一组室内观赏植物同时具有亮丽的色彩和饱满的绿意、繁茂的叶片和精制的花朵，展现了室内观赏植物广泛的多样性。



室内观赏植物的来源

在室内为植物完全复制野生条件几乎是不可能的，除非搬到野外。野外是室内观赏植物的原生环境，但对人类来说则难以适应。了解植物的习性可以帮助理解并至少部分满足它们的需要，为其茂盛生长提供最有利条件。绝大多数能在室内生长的植物主要来自3种不同气候类型的地区：热带、半沙漠地区以及地中海地区。



◁ 雨林攀缘者

树冠上的寄居者，如这株红宝石喜林芋（大叶蔓绿绒）需要中等的光照和高湿度条件才能旺盛地生长，这种条件与热带雨林环境相一致。

热带雨林地区

热带雨林主要分布在东南亚、澳大利亚东北部、非洲赤道地区以及中美洲地区与南美洲。那里持续的高温、高湿以及充沛的降雨促使植物茂盛、持续而多样化地生长。藤本植物和攀缘植物，如绿萝、麒麟叶、龟背竹、蔓绿绒等，在野生条件

濒危种类

非法采集是野生植物面临的严重威胁，而商业化的非法采集危害更大。观赏凤梨、仙人掌和兰花就是其中三种遭受这种威胁的物种。请通过合法的渠道购买人工栽培的植物，同非法采集做斗争，永远不要被引诱购买非法采集的野生植物。

下都可以爬上大树的顶部；与此相类似，在家庭种植中，它们需要足够的空间以及湿润的苔藓柱或架面。大树上覆盖着苔藓的枝干是许多附生植物，即非自养植物的家。这些植物喜欢居于森林基层的生物竞争之上。附生植物经常被当做室内观赏植物种植，包括许多蕨类、兰花以及绝大多数观赏凤梨，其中有許多光萼荷、水塔花、铁兰、丽穗凤梨等。还可以在树皮上栽培附生植物，或悬挂在篮子中做室内装饰。由于树冠的遮挡作用，热带雨林阴暗潮湿的地面不会受到太阳的直射，这样的环境正是一些观叶植物，如广东万年青、花烛、安祖花、红鹤芋、竹芋科、花叶万年青和合果芋等的天然居所。在室内，这些植物需要温暖、潮湿的空气条件，并避免阳光的直射。

干旱或半沙漠地区

半沙漠植物主要分布在南部非洲的部分地区、美国西南部、墨西哥和南美洲。这些地区气候干燥、阳光充足，白天可以热得灼人，夜晚的温度则会降到冰点以下。但这里却是数量惊人的植物的家，如芦荟、玉树、虎刺梅、十二卷、长寿花以及与仙人掌相似的象牙球、龙眼球、智利团扇、刺翁柱和子孙球等。许多仙人掌和多肉植物喜欢炎热、干燥的环境，在室内最适宜的地点为阳光充足的窗台或者房间中环境条件相似的地点。但是各种附生仙人掌，如原产巴西的假昙花和仙人指以及原产墨西哥、中美洲和印度西部的昙花原生在森林，它们不能忍受夏季炎热阳光的暴晒。

◁ 波多黎各热带雨林

茂盛的植物为争夺光线和水分而充满了空间，在树上也附有凤梨科植物。



◁ 半沙漠景观

照片上干旱的美国亚利桑那峡谷地区是许多令人称奇的物种的家。左侧照片所示的白云锦是典型的喜干热植物。

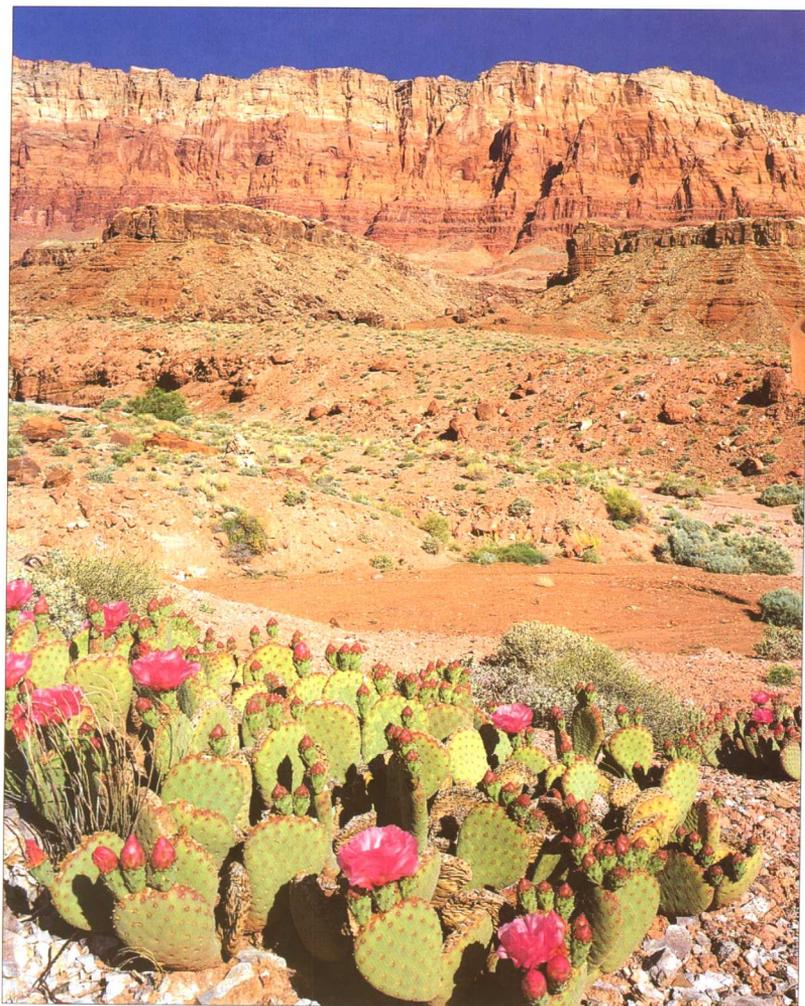


季节性的仙客来到颇具异域风情的三角花, 无论它们从哪里起源以及对热量和湿度的需求如何, 良好的光照

是最关键的因素。也有许多开花植物, 如银莲花和报春花来自气候冷凉的欧洲地区, 这些植物非常坚韧, 在开花之后可以移到室外的花园中种植。

强适应性种类

请记住, 植物有非常强的适应性, 能够在一些非常恶劣的环境下生存。可以大胆尝试将各种植物种植在室内, 只要不发生非常严重或永久的变化, 它们甚至能够耐受与原产地截然相反的环境。



温带地中海式气候区

在热带雨林和半沙漠这两种极端条件之间是温暖的地中海式气候, 通常夏季温暖干燥, 冬季湿润。地中海盆地、南非、澳大利亚东南部、美国西南部的部分地区以及智利中部等属于这种气候条件。

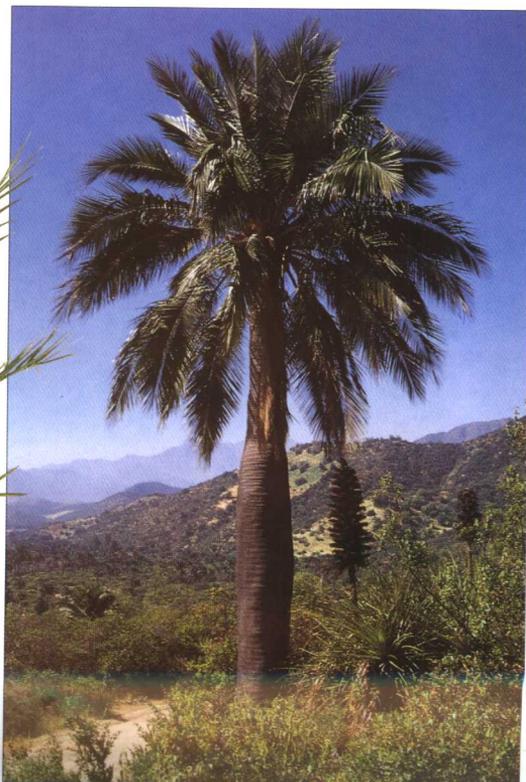
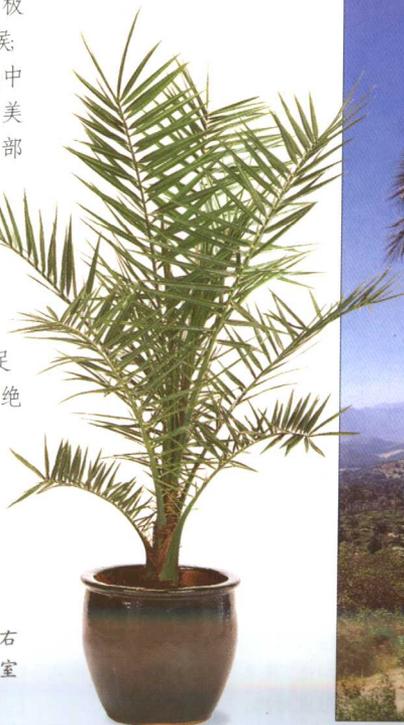
许多室内观赏植物, 包括大柱宝容木、欧石南、黄菊、爱神木、天竺葵、薄荷树、天堂鸟以及许多棕榈都起源于这种气候条件。室内温暖、阳光充足的位置和经常浇水构成了它们中绝大部分植物的理想生长条件。

自然光照

对大多数开花植物来说, 从

▷ 地中海棕榈

左侧的卡纳利海枣(槟榔竹)和右侧的蜜棕在植株幼小时都可以种植在室内。



为居室选择适当的植物

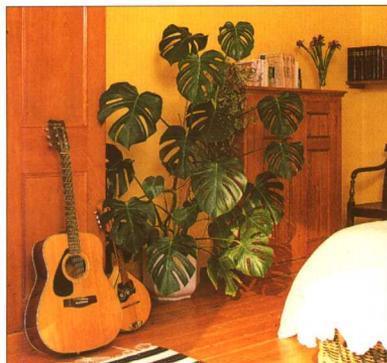
适当的植物在适当的位置将健康生长，经年充满活力；而不适宜的植物在不适宜的位置不仅不可能长好，甚至会死亡。因此，需要花些时间为计划中的地点精选植物种类，并考虑不同植物对粗放管理的忍耐程度，这些因素反过来也影响着对植物摆放地点的选择。

保健性室内观赏植物

研究表明，许多植物在吸收二氧化碳放出氧气的同时，还能过滤各种有毒的化学物质以及空气中的其他污染物，无论它们在哪里生长，都创造出更加健康的室内环境。



能够清洁空气的吊兰



△ 卧室

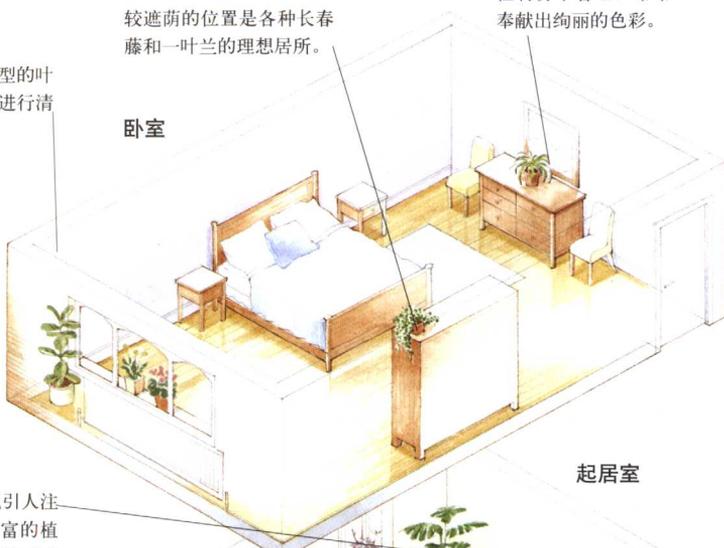
在自己的房间，让个人品位尽情展示，这些突出而明显的叶片表现了个性与爱好。卧室的温度通常非常适宜，变幅很小，对许多植物都是理想的地点。

低光照的位置 温度较低、较遮荫的位置是各种长春藤和一叶兰的理想居所。

季节性植物 季节性植物易于管理，常常奉献出绚丽的色彩。

宽敞的角落 大型的叶片很容易接近并进行清洁。

卧室



起居室

标本植物 外观引人注目或叶片色彩丰富的植物在中度光照条件下形成非凡视觉冲击力。

中度光照 这个半透光的窗户附近适合许多观叶植物。

桌面摆饰 低矮的植物不会遮挡室内的视线。

干燥的条件 观赏凤梨等植物可以耐受冬季供暖器上方干燥的空气。

小家具 这株色彩艳丽的秋海棠衬托着浅色的家具。



▷ 起居室和餐室

一组尽情伸展的植物集合在起居室或餐室的角落，创造出优美的室内花境。将较高的植物精心摆放在后排，对植物的颜色精挑细选，使之与房间的整体装饰效果互补或形成对比。



适于起居室的鳞叶海棠

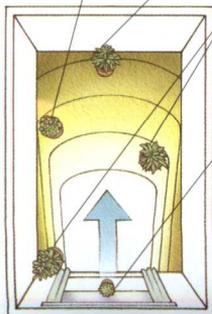
光照分布

只有数量有限的植物能耐受低光照条件。

荫蔽的区域只适合临时性展示的植物。

靠近窗子的中等光照区域适合许多植物。

窗台上光照充足的区域，可以提供最好的光照条件，但这里对许多植物来说光太强了。



常见的危险

管理有毒植物时要十分注意，要教育儿童不要食用植物的任何部分或栽培基质。应该将有毒植物或多刺的植物摆放在不易被触及的地方，在人们活动频繁的空间不要悬挂吊篮或摆放大型植株。注意将吊篮及托座安装得稳固、牢靠。

寂寞的角落 远远地放置在角落里的植物可能遭到疏于管理的命运，各种丝兰耐受粗放管理。

楼梯平台

干燥的走廊 房子的前门会放进对植物可能是致命的干冷的空气。

门廊

假日 当您出门的时候将植物搬到凉爽的位置，放置在湿润的垫子上使其保持水分。



浴室

一间温暖且光照较好的浴室是那些具异国风情的室内观赏植物的理想居所。在浴室中您甚至可以创造出微型的丛林。日常的洗浴活动使室内具有相当高的湿度，需要注意的是打开的窗户有时会放进干冷的空气。

高湿度环境 蕨类可以在像浴缸的旁边这类温暖、潮湿、中等光照的环境下茂盛地生长。



异国风情的标本 这株卧花竹芋像其他异域风情的植物一样，能在温暖的浴室中茂盛生长。

麻烦的角落

所有的植物都需要一定的光照，其中只有极少数喜欢光线很暗的角落。在这些角落摆放临时性植物，或者只让装饰植物在这里停留几个星期。镜子可以将阳光反射到这些角落，将周围的墙壁刷成白色也有利于改善小环境的光照条件。一叶兰是少数能够耐受对着门的干燥角落的植物之一。

清洁空气 使用保健性植物帮助消除办公设备散发出的有害物质。

喜欢高热量的植物 12卷芦荟可以耐受靠近火炉的环境，其叶片能够从烧伤中恢复。

生动的色彩 采用一组非洲紫罗兰或其他的花植物妆点一张桌子。

充满阳光的窗台 这里是草本花卉的理想摆放位置。

不为阳光直射的窗台 特别适合培养各种切花，人们经常活动的位置也适于做“植物医院”。

厨房

较大的温度、湿度变幅以及较为干燥的环境会成为在厨房栽培植物的障碍。将植物摆放在角落里、窗台上或远离操作空间的位置。由于每天都能看到，可以考虑在厨房培养植物切花。



用于厨房的混合草本植物

用室内观赏植物进行设计

选购植物时，可以拿上房间中地毯或墙壁涂料的样品，以帮助您确定与室内装饰风格相辅相成或形成反差的植物。要考虑植物的整体外形、植株和叶片的大小以及摆放空间。由于许多植物出售时都还在幼年期，得考虑植物成年后的体积。如果不能确定究竟需要什么样的植物，记住那些平平淡淡、只有绿色叶片的种类适于任何搭配。

日常管理

要 栽培出高品质的室内观赏植物，的确需要到位的管理。选择了健康的植物和能满足植物对光照和热量要求的摆放位置后，日常性的施肥和浇水非常关键。诚然，这些管理确实每天需要花费一点时间，但所获得的回报也是极其丰厚的。

选择健康的植物

从信誉良好的渠道如专门的花店或园艺中心购买植物，最好不要从杂货店或其他非专业商店购买，因为在这些地方植物常常不能得到足够的重视和关照。在力所能及的范围转上一圈，然后选择一个优秀的供货商。避免购买柔弱的植物（如一品红），不要买那些在寒冷的过道上或

干燥的商店里长期展示的植株。购买之前，要对植物进行一次快速的健康检查。植株应该没有任何损伤、外观良好、叶片没有丝毫萎蔫的迹象。检查是否有病虫害的蛛丝马迹（见左侧）。

观花植物应该有许多花蕾，少量开放，无枯花。球茎应该饱满，没有损伤。植物的根系同样能够显示健康状况，不要害怕将植物从花盆中倒出来仔细地观察，放弃根系稀少或发育不佳的植株。注意察看根系是否从花盆底部的排水孔中长了出来。检查花盆内的基质是否湿润，应该既不过于干燥又没有积水。最后，不要选择那些出现“展示疲劳综合症”的植株，它们看起来显得疲惫、缺乏光泽。



检查是否有害虫

在叶背、花蕾和尖端的生长部位寻找害虫。



检查是否有茎腐

检查植物的中间部位是否有粘乎乎或腐烂的叶片。



包装与运输

回家之前将植物放在袋子、盒子或塑料套中加以保护。将新买的植物安稳地放好，防止翻倒并受伤。娇嫩的植物在低温下很容易受伤，秋冬季节温暖的汽车是极好的运输工具。但不要将植物在温度很高的汽车里放置过长的时间，否则植株很快就会失水、萎蔫。

用塑料袋加以保护

使植物适应新环境

回家以后，立即去除植物的外包装，需要时还应浇水。找一个能满足绝大多数植物生理需要的位置，给植物2~3周的时间适应新环境。刚开始的一段时间植株的花朵或叶片可能脱落，只要您持续进行正确的管理，植物将很快恢复。在植物完全适应新环境前，不要搬动。

给新植物适应的时间



光照

绝大多数室内观赏植物在中等到明亮的光照条件下生长得最好，越完美地满足植物对环境的独特需要，它们的生长状态就越好。请注意，叶色斑驳的品种通常比纯绿色的品种需要更高的光照水平。

只有为数不多的几类植物，如仙人掌和多肉植物可以耐受灼热的骄阳。室内栽培中，穿过窗户玻璃的强烈阳光的危害非常严重。在夏季的炎炎烈日下，一定要对植物进行遮光保护，或者干脆将它们从阳光直射下移开，即使对喜光植物也要采取这样的措施。耐受荫蔽环境的植物，特别是那些叶片色彩明亮的种类，可以阶段性地装饰光线黯淡的角落，但一定别忘了在摆放2~3周后，移回光线明亮的位置，以恢复良好的生长状态。还可以采用“植物生长灯”或荧光管为光照不足的位置增加光照，也可以在冬季光照特别低的时候用于补光。植物在生长中会自然趋向距它最近的光源，经常将花盆转一个角度可以使植株的各个部位均衡生长。少数开花植物属于特例，如蟹爪兰等如若旋转花盆会导致落芽。



追寻阳光

这株植物已经向光源方向倾斜。

温度

温度过低时，植物的生长会减缓甚至停止；如果温度过高，植物会长得细长，低光照情况下这种现象将更加突出。当减少浇水时，通常情况下植物能够耐受更低的温度（如冬季）。在增加湿度并改善通风的条件下，除了仙人掌和多肉植物外，多数植物可以耐受更高的温度。当然，绝大多数室内观赏植物还是喜欢稳定的温度条件。注意土壤和空气的湿度、暖气在一天中的开关、烹调热源的使用以及其他家用电器，它们都会使室内温度发生波动。此外，如果夜间温度过低，或暖气不足以缓和剧烈的降温，应该在拉上窗帘之前把摆放在窗台上的植物移开，或者干脆敞开窗帘。

湿度

通常的规律是，温度越高，植物所需要的湿度也越高。增加湿度最简单的办法是每天用弥雾器为植物喷几次水。应该使用温度适宜的软水，在水质很硬的地区，选用凉开水或新鲜的雨水，否则叶片上可能出现白色的钙质沉淀。注意不要直接喷

湿润的卵石花盆

将花盆放置在一层卵石之上，向卵石中浇水，需要时从顶部浇水。

淋娇嫩的花朵，当植物在灼热的阳光下时更不要这样做。另外，不要喷淋叶面上长有绒毛的植物，注意不要将水喷到临近的家具上。可以将生长条件相似的植物集中到一起，最好是用一个装满卵石的大盘子（见上图）。盘中的每一株植物都通过自身的蒸腾作用为微环境增加湿度。还可以将植物连盆放入一个更大的花盆或其他容器中，在两盆之间的空隙填满湿润的泥炭，需要时给泥炭补充水分。室内观赏植物发烧友还可以买一个加湿器。

施肥

要使植物生长良好，经常施肥是必不可少的。室内开花植物专用肥或番茄专用肥能使花开得更多、更美，而室内观叶植物专用肥（其中氮肥的含量高）则可以更好地促进叶片的生长。也可以选用广普性肥料，其平衡的配比包含了植物茁壮生长所需的各种营养物质。对喜好软水及不含石灰质土壤的植物来说，建议使用杜鹃科植物专用肥。只有当植物快速生长时才施肥，除非有特别的说明，否则，不要给处于生长停滞期的植物施肥。在花盆中的基质完全干燥或积水时也不要施肥，施肥不足会导致植物柔弱而缺乏光泽；施肥过多则会引起根系枯萎，表现出与浇水过度时相似的症状。钉状或片状的缓效肥（见下图）可以混合在花盆基质中。当您有可能忘记按时施肥时，这种选择显得十分理想。液态肥或可溶性的粉剂肥料能够被植物迅速吸收。对一些特殊的植物种类，如非洲紫罗兰、仙人掌、杜鹃科植物和兰花等，还有专用肥料。

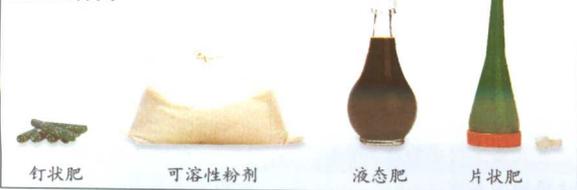


叶面施肥

对衰萎的植物用液态肥的水溶液弥雾，促进生长。

对衰萎的植物用液态肥的水溶液弥雾，促进生长。钉状或片状的缓效肥（见下图）可以混合在花盆基质中。当您有可能忘记按时施肥时，这种选择显得十分理想。液态肥或可溶性的粉剂肥料能够被植物迅速吸收。对一些特殊的植物种类，如非洲紫罗兰、仙人掌、杜鹃科植物和兰花等，还有专用肥料。

肥料的种类



浇水

浇水要十分认真，浇水过多是导致室内观赏植物死亡的主要因素，但是浇水过少，位于花盆底部的根就会干枯。可以将手指探入花盆的基质中判断植物是否需要浇水，如果土壤还较黏，表明还有足够的湿度。另外一个办法是在手指间挤压土壤，判断土壤的湿润度。此外还可以使用专门的土壤湿度指示棒，当土壤湿度降低到需要浇水时，指示棒就会改变颜色。



从花盆底部补充水分

在托盘内倒上水，吸水结束后弃去剩余的水分。要从花盆底部浇水（见左图）。其余情况都可以用一个适合大多数植物的窄嘴喷壶，从植株的顶部浇水（见下图）。浇水之后应排除多余的水分，不要让花盆放在积水的托盘内。干旱的植物应该连盆浸在水中（见下图）；积水严重的植物可以从花盆中移出，待盆土干燥后再移回花盆中。



从上部浇水

直接浇灌花盆中的基质，注意避开叶片。

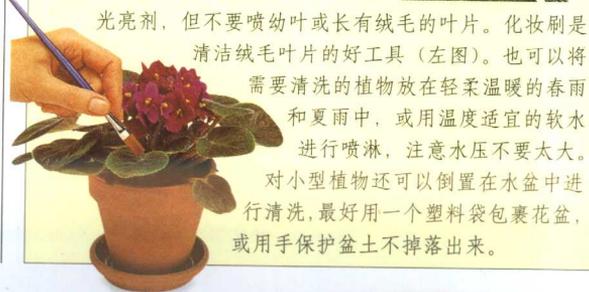


抢救严重失水的植物

翻松干燥的土壤，将花盆泡在不冷不热的水中，直至土壤湿润，同时向叶片喷水。完成后排除花盆中多余的水分，使植物恢复。

清洁室内观赏植物

清洁大型叶片时可以用一块旧布或柔软的棉毛织物。如果叶片上尘土很多，可先用软刷子刷一遍。由于新叶容易受伤，不要用刷子或布去擦洗。平整的叶片可以每隔一段时间喷1次



光亮剂，但不要喷幼叶或长有绒毛的叶片。化妆刷是清洁绒毛叶片的好工具（左图）。也可以将需要清洗的植物放在轻柔温暖的春雨和夏雨中，或用温度适宜的软水进行喷淋，注意水压不要太大。对小型植物还可以倒置在水盆中进行清洗，最好用一个塑料袋包裹花盆，或用手保护盆土不掉落出来。

长期养护

除了日常管理，还需采取其他一些措施，以保持室内观赏植物处于极佳的状态。经常换盆和修剪可以延长植物的寿命，并促进花朵、叶片和果实的生长。造型对攀缘植物极其重要，为攀缘提供支持能使植物展现诱人的外观。

换土与换盆

大多数植物每隔2~3年需要换盆（移换到一个更大的花盆里）1次。当植物的高度与较小的花盆不相适应，植物的根系从花盆的排水孔中钻出来，经常施肥植物仍然生长不良或黄化，植物因花盆窄小而不得不频繁浇水，根系经长年生长出现球状的堵塞时，都需要进行换盆。对于君子兰和各种兰花，只有“爬出”花盆时才换盆。每年对植物进行检查，需要的话在晚春植物生长开始前换盆。新买的植物也可能需要立即换盆。注意必须为每种植物选择适宜的花盆基质（见左侧图文框）。绝大多数植物换盆时可以采用以下方法：首先大量浇水使整个根部浸透后，将植物从花盆中拔出。

基质的类型



室内观赏植物基质
以泥炭为主的基质；以壤土为主的基质适于体积更大的植物。



适于球茎植物的粗硬纤维
不含泥炭的混合物具有良好的排水性。



仙人掌基质
含有缓效肥料，适合多肉植物使用。

在整个操作中可能需要一把旧锅铲，协助将长满根系的基质与花盆分离，有时甚至不得不把旧花盆打碎。当把一株体积很大的植物从花盆中取出时，有人在旁边帮上一把非常有益。如果根系抱成了坚实的一团，需要将它们向四周梳理，以促进根在新基质中的生长。移栽带刺的植物时，用纸套一下将会非常方便。

选择合适的花盆

赤陶花盆透气很好，种在其中的植物不易遭受浇水过多的危害；与之相比，塑料花盆的保水能力很强，浇水的频率也相对较低。没有上釉的花盆不隔水，而重量较大的黏土花盆更适合栽培高大植物。花盆应放置在一个底盘上，以防止没有被土壤吸收的水分对家具造成的损坏。对那些底部没有洞的花盆，排水物质应该垫得更厚，浇水要更加小心，避免积水。



合适的花盆

季节的变化

当夜间温度足够高时，绝大多数室内观赏植物都喜欢在室外度过夏天，但别忘了施肥和浇水。一些植物如仙人掌和多肉植物需要在冬季的低温下休整，浇水也需相应减少。还有一些植物在冬季完全进入休眠，这时只要保持基质湿润就行了。生命周期较短的植物通常只为某个季节奉献出绚丽的色彩，如果将它们放在温室中或者在开花后种植到室外，其寿命还会延长。



冬季的色彩

换盆时，选一个比原花盆大1~2号的干净花盆，如果是赤陶花盆，使用前需在清水中浸泡过夜。先在花盆的底部垫上一层陶制花盆的残片、卵石或聚苯乙烯片以增强排水性，然后将植物放在新花盆的正中，根球在花盆边缘以下大约5cm。在根球和花盆之间填充基质，并逐层压紧。当基质填充到稍高于根球时浇水，并排除多余的水分，随后将植物放在温和的阳光下恢复2周，再移至正式的摆放地点。当基质表面开始完全干燥时再浇水。换土只是更换原花盆中的基质，并继续限制植物的生长（见上图）。



换土

将基质翻松，对顶部5cm的基质进行更换，施肥，然后将植物放回原来的花盆中。

如何换盆



换盆的时间

根系从花盆底部长出来标志着植物需要新花盆了。



从花盆中取出

从根球上刮除最上层的基质。



新花盆的准备

先垫上排水物质，再盖上湿润的基质。



栽植固定

将植物置于新花盆中，用基质紧紧地填充。