

全面讲解◎科学实用◎体例简明◎好学易懂

实用家庭养花 一本通

王敏/编著



北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co., Ltd.

实用家庭养花 一本通

王敏 编著



北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co., Ltd

图书在版编目 (CIP) 数据

实用家庭养花一本通 / 王敏编著 . — 北京 : 北京联合出版公司 , 2015.6

ISBN 978-7-5502-5305-6

I . ①实… II . ①王… III . ①花卉—观赏园艺 IV . ①S68

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 102914 号

实用家庭养花一本通

编 著 : 王 敏

责任编辑 : 宋延涛 徐秀琴

封面设计 : 李艾红

责任校对 : 李 波

美术编辑 : 潘 松

北京联合出版公司出版

(北京市西城区德外大街83号楼9层 100088)

北京鑫海达印刷有限公司印刷 新华书店经销

字数426千字 720毫米×1020毫米 1/16 20印张

2015年6月第1版 2015年6月第1次印刷

ISBN 978-7-5502-5305-6

定价 : 29.80元

未经许可, 不得以任何方式复制或抄袭本书部分或全部内容

版权所有, 侵权必究

本书若有质量问题, 请与本公司图书销售中心联系调换。电话: (010) 64243832 82062656

随

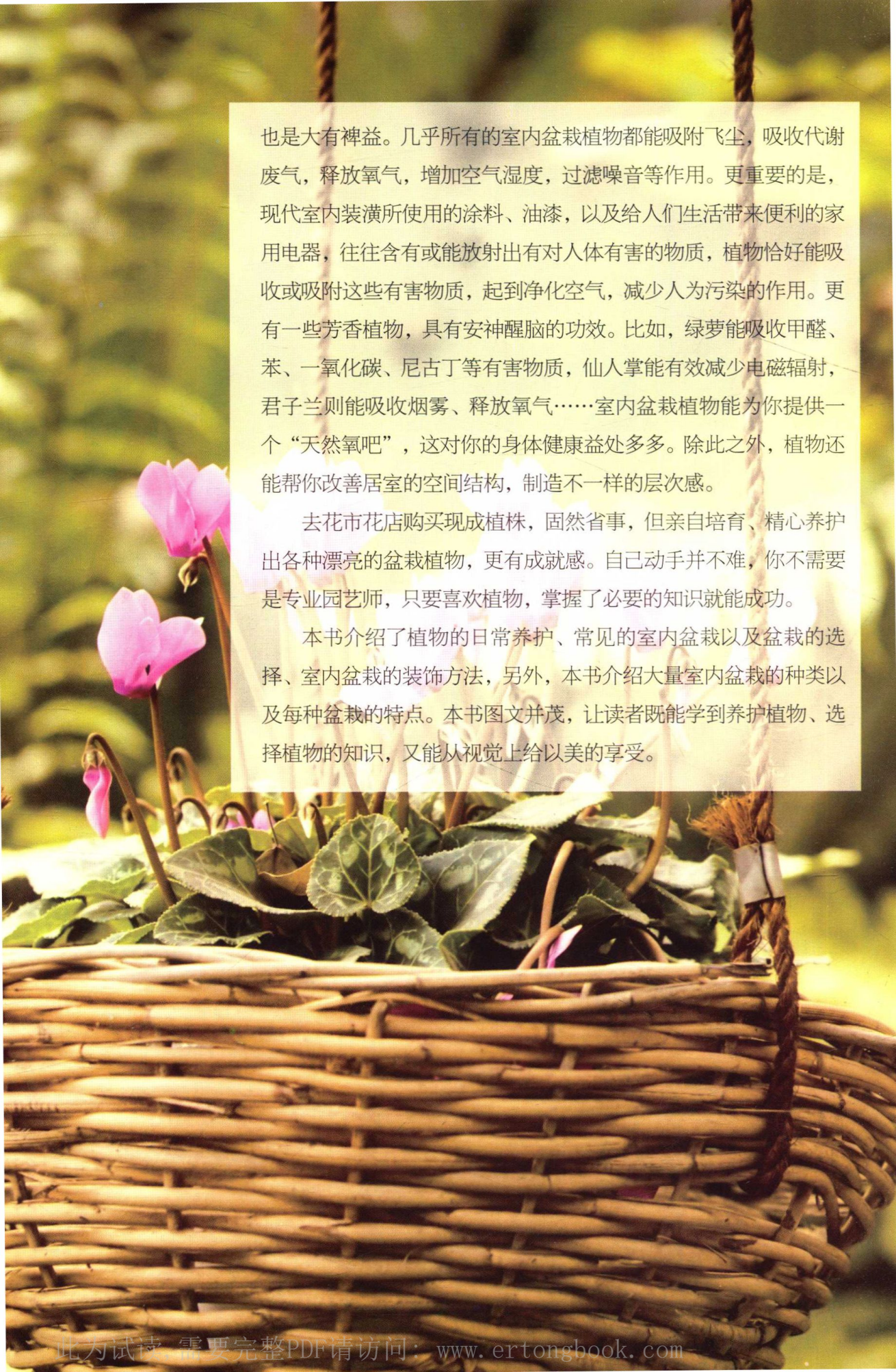
着生活水平的提高，“实用”已经不再是人们对住宅的唯一要求，改善和美化家居环境已经成为越来越多人的追求。诚然，昂贵的材料与高明的设计可以让原本平淡无奇的居室变得与众不同，但这不是我们达到预期的唯一途径，我们完全可以通过一种更环保、更实惠的方式，改变家居环境，这就需要人类的好朋友——植物出马啦。

植物之所以可以用来改善家居环境，是因为它们拥有天然的装饰功能，能够营造非同一般的风格。比如，有些植物具有田园风情，能营造返璞归真的自然美；有些植物（观叶植物或观花植物）色彩斑斓，能给人强烈的视觉冲击，创造最直接的感官愉悦；有些植物形态优美，或柔顺下垂，或挺拔直立，或虬枝蜿蜒，这种独具一格的美感绝对不是千篇一律的装修风格所能比拟的；有些植物新奇有趣，如食虫类植物、气生根植物等，不仅装点了你的居室，还能为你的生活带来无穷的乐趣。

时至今日，随着人们环保意识的不断提高，植物在室内装饰中的作用越来越重要。越来越多的人开始以居室环境为基础，结合生活需要以及植物习性，利用各种各样的植物对居室进行美化装饰。

室内盆栽植物不仅具有装饰美化的作用，它们对人体健康



A close-up photograph of a pink cyclamen plant with several flowers and green leaves, growing in a light-colored wicker basket. The basket is made of woven reeds and has a dark brown cord tied around its handle. The background is a soft, out-of-focus green, suggesting an outdoor setting. The lighting is warm and natural, highlighting the delicate petals of the flowers.

也是大有裨益。几乎所有的室内盆栽植物都能吸附飞尘，吸收代谢废气，释放氧气，增加空气湿度，过滤噪音等作用。更重要的是，现代室内装潢所使用的涂料、油漆，以及给人们生活带来便利的家用电器，往往含有或能放射出有对人体有害的物质，植物恰好能吸收或吸附这些有害物质，起到净化空气，减少人为污染的作用。更有一些芳香植物，具有安神醒脑的功效。比如，绿萝能吸收甲醛、苯、一氧化碳、尼古丁等有害物质，仙人掌能有效减少电磁辐射，君子兰则能吸收烟雾、释放氧气……室内盆栽植物能为你提供一个“天然氧吧”，这对你的身体健康益处多多。除此之外，植物还能帮你改善居室的空间结构，制造不一样的层次感。

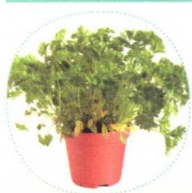
去花市花店购买现成植株，固然省事，但亲自培育、精心养出各种漂亮的盆栽植物，更有成就感。自己动手并不难，你不需要是专业园艺师，只要喜欢植物，掌握了必要的知识就能成功。

本书介绍了植物的日常养护、常见的室内盆栽以及盆栽的选择、室内盆栽的装饰方法，另外，本书介绍大量室内盆栽的种类以及每种盆栽的特点。本书图文并茂，让读者既能学到养护植物、选择植物的知识，又能从视觉上给以美的享受。



目录

第一章 花卉，你了解多少



初识花卉	002
花卉的分类	011

第二章 养花经要



土壤	020
花盆	021
水分	022
肥料	024
繁殖	026
花卉的季节养护	042
花卉病虫害防治	057
养花无忧的 N 个窍门	065



第三章 家庭养花发现之旅

容易栽种的常绿植物	068
-----------------	-----



高贵典雅的棕榈树	070
色彩斑斓的斑叶植物	072
优雅大方的蕨类植物	074
仙人掌和多浆植物	076
凤梨科植物	078
观花植物	080
芳香植物	083
兰花和其他引种植物	085
奇妙有趣的植物	087

第四章 健康家居，从一盆好花开始



室内环境污染	090
破坏家居环境的六大“凶手”	091
正确选用花草可有效去除污染	098
针对污染特点选择花草	102
针对不同房间选择花草	105
针对特殊人群选择花草	110

第五章 用花卉美化家居



花卉装饰基本原则	116
室内摆设	127
案头摆设	129
座墩摆设以及悬挂式花盆和花篮	131
组合搭配大型植物	133
组合搭配小型植物	135
花房和暖房摆设	137
瓶状花箱	139
各式各样的栽培箱	141



样品植物	143
选择合适的容器	145
走廊摆设	149
起居室摆设	151
厨房摆设	153
卧室摆设	155
门厅和楼梯平台摆设	157
浴室摆设	159

第六章 室内盆栽名录



苘麻属 (Abutilon)	162
金合欢属 (Acacia)	163
铁苋菜属 (Acalypha)	163
盘花苣苔属 (Achimenes)	164
铁线蕨属 (Adiantum)	165
蜻蜓凤梨属 (Aechmea)	166
芒毛苣苔属 (Aeschynanthus)	166
龙舌兰属 (Agave)	167
广东万年青属 (Aglaonema)	168
芦荟属 (Aloe)	169
凤梨属 (Ananas)	169
花烛属 (Anthurium)	170
单药花属 (Aphelandra)	171
鼠尾掌属 (Aporocactus)	171
南洋杉属 (Araucaria)	172
天门冬属 (Asparagus)	173
蜘蛛抱蛋属 (Aspidistra)	174
铁角蕨属 (Asplenium)	174
桃叶珊瑚属 (Aucuba)	175
秋海棠属 (Begonia) ——观叶植物	175



秋海棠属 (Begonia) ——观花植物	176
水塔花属 (Billbergia)	177
乌毛蕨属 (Blechnum)	178
叶子花属 (Bougainvillea)	179
紫水晶属 (Browallia)	180
曼陀罗木属 (Brugmansia)	181
落地生根属 (Bryophyllum)	181
肖竹芋属 (Calathea)	182
蒲包花属 (Calceolaria)	184
风铃草属 (Campanula)	185
辣椒属 (Capsicum)	185
鱼尾葵属 (Caryota)	186
长春花属 (Catharanthus)	187
青葙属 (Celosia)	187
翁柱属 (Cephalocereus)	188
天轮柱属 (Cereus)	189
吊灯花属 (Ceropegia)	189
白檀属 (Chamaecereus)	190
竹节椰属 (Chamaedorea)	191
欧洲矮棕属 (Chamaerops)	191
吊兰属 (Chlorophytum)	192
菊花属 (Chrysanthemum)	192
白粉藤属 (Cissus)	193
四季年橘 (× Citrofortunella)	194
大青属 (Clerodendrum)	195
君子兰属 (Clivia)	195
椰子属 (Cocos)	196
变叶木属 (Codiaeum)	197
秋水仙属 (Colchicum)	197
鞘蕊花属 (Coleus)	198
金鱼花属 (Columnea)	199
朱蕉属 (Cordyline)	200

青锁龙属 (Crassula)	201
番红花属 (Crocus)	202
十字爵床属 (Crossandra)	202
姬凤梨属 (Cryptanthus)	203
栉花竹芋属 (Ctenanthe)	204
仙客来属 (Cyclamen)	204
兰属 (Cymbidium)	205
莎草属 (Cyperus)	206
骨碎补属 (Davallia)	206
花叶万年青属 (Dieffenbachia)	207
捕蝇草属 (Dionaea)	208
孔雀木属 (Dizygotheca)	208
龙血树属 (Dracaena)	209
石莲花属 (Echeveria)	210
金琥属 (Echinocactus)	211
鹿角柱属 (Echinocereus)	211
仙人球属 (Echinopsis)	212
昙花属 (Epiphyllum)	213
麒麟叶属 (Epipremnum)	213
欧石南属 (Erica)	214
卫矛属 (Euonymus)	214
大戟属 (Euphorbia)	215
草原龙胆属 (Eustoma)	216
藻百年属 (Exacum)	217
熊掌木属 (× Fatshedera)	217
八角金盘属 (Fatsia)	218
肉黄菊属 (Faucaria)	218
强刺球属 (Ferocactus)	219
榕属 (Ficus)	219
网纹草属 (Fittonia)	222
倒挂金钟属 (Fuchsia)	222
梔子属 (Gardenia)	223





大丁草属 (Gerbera)	223
擎天凤梨属 (Guzmania)	224
裸萼球属 (Gymnocalycium)	225
菊三七属 (Gynura)	225
十二卷属 (Haworthia)	226
常春藤属 (Hedera)	226
木槿属 (Hibiscus)	227
朱顶红属 (Hippeastrum)	228
荷威棕属 (Howea)	228
球兰属 (Hoya)	229
风信子属 (Hyacinthus)	230
绣球属 (Hydrangea)	230
水鬼蕉属 (Hymenocallis)	231
金鱼苣苔属 (Hypocyrtia)	232
枪刀药属 (Hypoestes)	232
凤仙花属 (Impatiens)	233
血苣属 (Iresine)	233
鸢尾属 (Iris)	234
素馨属 (Jasminum)	235
爵床属 (Justicia)	235
伽蓝菜属 (Kalanchoe)	236
百合属 (Lilium)	237
生石花属 (Lithops)	237
丽花球属 (Lobivia)	238
乳突球属 (Mammillaria)	239
竹芋属 (Maranta)	239
含羞草属 (Mimosa)	240
龟背竹属 (Monstera)	241
水仙属 (Narcissus)	241
彩叶凤梨属 (Neoregelia)	242
肾蕨属 (Nephrolepis)	242
夹竹桃属 (Nerium)	243



薄柱草属 (Nertera)	243
巢凤梨属 (Nidularium)	244
南国玉属 (Notocactus)	245
齿瓣兰属 (Odontoglossum)	245
仙人掌属 (Opuntia)	246
酢浆草属 (Oxalis)	246
金苞花属 (Pachystachys)	247
兜兰属 (Paphiopedilum)	248
锦绣玉属 (Parodia)	248
天竺葵属 (Pelargonium) ——观花植物	249
天竺葵属 (Pelargonium) ——观叶植物	250
旱蕨属 (Pellaea)	251
赤车属 (Pellionia)	252
五星花属 (Pentas)	252
草胡椒属 (Peperomia)	253
喜林芋属 (Philodendron)	255
刺葵属 (Phoenix)	256
冷水花属 (Pilea)	257
捕虫堇属 (Pinguicula)	258
鹿角蕨属 (Platynerium)	259
香茶菜属 (Plectranthus)	259
多足蕨属 (Polypodium)	260
南洋参属 (Polyscias)	260
耳蕨属 (Polystichum)	261
报春花属 (Primula)	262
凤尾蕨属 (Pteris)	263
菜豆树属 (Radermachera)	263
子孙球属 (Rebutia)	264
假昙花属 (Rhipsalidopsis)	265
杜鹃属 (Rhododendron)	265
蔷薇属 (Rosa)	266
紫罗兰属 (Saintpaulia)	267



虎尾兰属 (Sansevieria)	269
瓶子草属 (Sarracenia)	269
虎耳草属 (Saxifraga)	270
鹅掌柴属 (Schefflera)	270
蛾蝶花属 (Schizanthus)	271
景天属 (Sedum)	272
卷柏属 (Selaginella)	273
千里光属 (Senecio)	273
大岩桐属 (Sinningia)	274
垂筒苣苔属 (Smithiantha)	275
茄属 (Solanum)	275
绿珠草属 (Soleirolia)	276
非洲灌木属 (Sparmannia)	277
白鹤芋属 (Spathiphyllum)	277
豹皮花属 (Stapelia)	278
黑鳗藤属 (Stephanotis)	278
鹤望兰属 (Strelitzia)	279
好望角苣苔属 (Streptocarpus)	279
卧花竹芋属 (Stromanthe)	280
合果芋属 (Syngonium)	280
气生铁兰属植物 (Air plant tillandsias)	281
开花盆栽铁兰属 (Flowering pot tillandsia)	282
驮子草属 (Tolmiea)	283
紫露草属 (Tradescantia)	283
丝葵属 (Washingtonia)	284

第七章 每种花都有自己的内涵



关于花卉的轶趣	286
附录 1: “有毒花草”会养也健康	302
附录 2: 花言花语	303

1

第一章

花卉，你了解多少



初识花卉

花的结构

花是美丽的化身。那么，对于花我们究竟了解多少呢？

从定义上来说，花是植物的繁殖器官，卉是百草的总称。从结构上来看，花又可以分为完全花和不完全花两种类型。如果花是由花梗、花托、花被、花蕊四部分组成，就叫完全花；缺少其中的任何一部分或几部分，就叫不完全花。下面来了解一下完整的花的基本构成：

花梗

花梗是指生长在茎上的短柄，它是茎和花相连的通道，有支持和输送水分、营养的作用。花梗的长短因花卉品种不同而不同。

花托

花梗顶端膨大的部分叫花托。花萼、花冠、雄蕊、雌蕊各部分依次由外至内呈轮状排列于花托上，花托有各种各样的形状。

花被

花被包括花萼和花冠。花萼通常为绿色，由若干萼片组成，位于花的最外轮。花冠在花萼的内轮，由花瓣组成。花的花萼和花瓣的颜色、形状、大小及层次的差别很大，是花的主要观赏部分。



花蕊

花蕊分为雄蕊和雌蕊。雌蕊位于花的中央部分，由柱头、花柱和子房三部分组成。柱头在雌蕊的前端，是接受花粉的部位。柱头分泌黏液，具有黏着花粉粒和促进花粉粒萌发的作用。雄蕊由花丝和花药两部分组成，位于花冠的内轮。花丝细长呈柄状，起着支持花药的作用；花药呈囊状或双唇状，长在花丝的顶端，能产生花粉粒。

在以上的四大部分中，花梗和花托相当于枝的部分，其余相当于枝上的变态叶，也就是我们常说的花部。

花的“五官”

花和人一样也是有“器官”的，而且花的器官之间在生理和结构上虽然有明显的差异，但彼此又密切联系、相互协调。花的主要器官被人们称为花的“五官”，一般是由根、茎、叶、花、果实等器官组成。花的根、茎和叶称为花卉的营养器官，花、果实和种子称为花卉的生殖器官。

根

根据发生的部位不同，根可以分为主根、侧根和不定根三种。根的主要功能是固定植株，并且起着吸收水分和营养元素供植物生长的作用。

对于大部分的植物来说，无论根有多长，通常在其末端的根尖处有一段长有许多白色小毛（即根毛）的地方，称为根毛区。根毛是植物吸收水肥的重要部位，根毛的状况很大程度上影响了植物的生长状况。为了适应不同的环境，其形态结构会发生变异，经历时代的变迁后，变异越为明显，就成为该种植物的遗传特性。

花卉根的变态有两种类型：

块根：如大丽花植株地下就有块根，它是由不定根或侧根经过增粗生长而成的肉质贮藏根。

气生根：气生根是指露出地面暴露于空气中的根。如绿萝、蔓绿绒类等花卉的气生根主要起固定作用，让植株能附生于树干或其他物体上。榕树茎上的不定根，也属气生根。

茎

从结构上讲，花的茎可分为节和节间两部分。茎上生叶的部位，叫作节，相邻两个节之间的部分，叫作节间。当叶子脱落后，节上留有的痕迹叫作叶痕。大多数植物的茎是辐射状的圆柱体，有些植物的茎则呈三棱形或四棱形等。

多数花卉具有坚强直立生长的茎，但有些花卉的茎不能自己直立，需借助其他物体攀附或缘绕生长，或者蔓生匍匐于地面，这一类植物叫作攀缘植物、藤本植物，其茎又常称为蔓或藤，比较常见的有绿萝、蔓绿绒类等。

此外，有些花卉的茎生长于土壤中且变成特殊形态和结构，这样的茎称为地下茎。地下茎的形态结构有多种，可分为块茎、根茎、鳞茎、球茎四大类。

块茎：块茎的外形肥大呈块状，不整齐。食物中的马铃薯、地瓜和芋头都是块茎类植物。具有块茎类的花卉有大岩桐、仙客来等。

根茎：地下茎肥大而粗长，像根一样横卧在地下。我们吃的莲藕就是典型的根茎类植物，而在花卉中具有根茎的花卉有美人蕉、荷花、睡莲等。

鳞茎：鳞茎很短，呈扁平的盘状，俗称鳞茎盘；鳞茎盘上面生长着肥厚多肉的鳞片状叶变形体，特称为鳞片叶或鳞片。鳞茎又分有皮鳞茎和无皮鳞茎，具有皮鳞茎的花卉有水仙、郁金香、朱顶红、葱兰等，具无皮鳞茎的花卉有百合等。

球茎：变态部分膨大成球形、扁圆形或长圆形实体，有明显的节和节间，有较大的顶芽。我们吃的茨菰就是典型的球茎。具有球茎的花卉有唐菖蒲、小苍兰等。

叶

花卉叶子的生长一般都具有明显的规律性，并且担负着植物生活中最重要的光合作用的工作。一片典型的叶，可分为叶片、叶柄和托叶三部分，但并不是所有植物的叶都具有这三个部分。

在这三部分中，叶片是最重要的部分，一般为绿而薄的扁平体，是植物与外界环境之间气体交换的通道。不同植物之间叶的形态表现差异很大，这也是辨识植物种类的重要依据。尤其是对于同一科属的植物而言，叶子的具体形状和纹路往往作为分辨植物种类的依据。叶片的常见形状有全叶、叶缘、叶尖、叶基以及叶脉的分布等。就全叶形来说，可分为圆形、三角形、掌形、心形、菱形、披针形、箭形、戟形、卵形、倒卵形、盾状等。

接下来是叶柄。叶柄是叶片与茎的连接部分，其上端与叶片相连，下端着生在茎上，通常叶柄位于叶片的基部。少数植物的叶柄着生于叶片中央或略偏下方，称为盾状着生，如莲、千金藤。叶柄通常呈细圆柱形、扁平形。如果叶柄上只生一片叶，不论其是完整的还是分裂的，都叫单叶；相对应地，如果在叶柄上着生两个以上完全独立的小叶片，则叫作复叶。

最后来看托叶。托叶是叶柄基部、两侧或腋部所着生的细小绿色或膜质片状物。托叶通常先于叶片长出，并于早期起着保护幼叶和芽的作用。



花朵

下面我们来了解一下植物“五官”中最引人注目的花朵部分。这部分有花萼、花冠两大构成。花萼是花