

彼得·麦考伊 泰莎·伊芙莉/编

# 花园规划与设计

| garden planning & garden design |

500条建议和专业的规划打造奇妙舒适的花园



大连理工大学出版社

# 花园规划与设计

彼得·麦考伊 泰莎·伊芙莉 编  
董洪兰 于晓言 宋继红 王向红 译



大连理工大学出版社



# 花园规划与设计

500条建议和专业规划打造奇妙舒适的花园



Garden Planning & Garden Design,  
by Peter Mchoy & Tessa Eveleigh  
© Anness Publishing Limited, UK 1998, 2006  
© 大连理工大学出版社2011  
著作权合同登记06-2007年第02号



版权所有·侵权必究

### 图书在版编目(CIP)数据

花园规划与设计/(英)麦考伊(Mchoy, P.), (英)伊芙莉(Eveleigh, T.)编; 于晓言等译. —大连: 大连理工大学出版社, 2011. 6  
ISBN 978-7-5611-6210-1

I. ①花… II. ①麦… ②伊… ③于… III. ①花园—建筑设计 IV. ①TU986

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第085746号

---

出版发行: 大连理工大学出版社

(地址: 大连市软件园路80号 邮编: 116023)

印刷: 精一印刷(深圳)有限公司

幅面尺寸: 168mm×220mm

印张: 16

出版时间: 2011年6月第1版

印刷时间: 2011年6月第1次印刷

统筹: 房磊

责任编辑: 王培

封面设计: 王志峰

责任校对: 王艺璇

---

书号: ISBN 978-7-5611-6210-1

定价: 240.00元

发行: 0411-84708842

传真: 0411-84701466

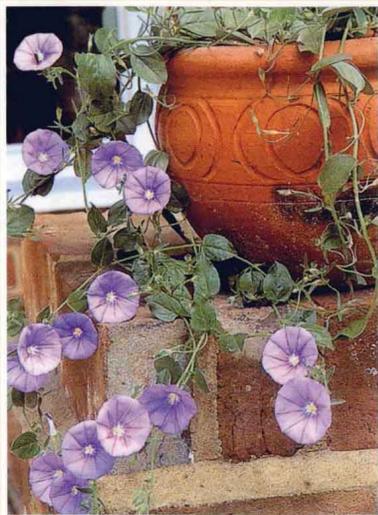
E-mail: a\_detail@dutp.cn

URL: <http://www.dutp.cn>

# 目录

序	7
花园设计	9
引言	11
花园设计轻松打造	13
低维护花园	35
天井、阳台和屋顶花园	63
东瀛风情	91
石头与水	119
为野生动物着想的园艺设计	147
小型花园	175
家庭花园	203
家庭菜园	231

装饰你的花园	259
引言	261
把花园装饰成适合生活的地方	267
装饰性的花园地面和墙壁	287
装饰性的花园装置和设施	323
花园中的装饰性家具	355
盆栽植物：软装饰品	379
花园装饰品及配件	423
享受花园空间	465
供应商	502
索引	504
鸣谢	512





# 序

.....

所有的花园都得益于精心的规划、设计和细节上的装饰。本书将帮助您从自家花园中获得最佳的效果和最大的享受，可满足您的不同需求。

第一部分重点介绍园艺规划与设计，告诉您为什么创造理想花园的第一步就是确定合适的整体风格。切记，尽管对花园风格的喜好因人而异，然而检验一个好花园的标准则是看其能否引人入胜。

实用而循序渐进的图片指导您从图纸设计到花草栽种以及简单的花园建设，同时数百张具有参考价值的图片不仅向您展示优秀园丁的佳作，也告诫您诸多设计的败笔之处。

花园就是家的一部分，您完全可以按照住宅内部的装修风格来装修您的花园。一旦完成基本规划和设计，就可以进行细节装饰，把家庭装修的风格用于花园里。本书的第二部分尽收富于想象力和实用性的妙方良策，从室外地面的独创性设计到诸如花盆等的细节美化，相对于花园的结构因素和花草种植来说，此章节更侧重于细节设计，使花园处处体现主人的个性品位。

本书的独家良策将给您的花园带来视觉上的冲击，帮助您打造一个属于自己的精雅的个性化室外空间，并伴您一生。



■ 上图：

矮树丛中探头探脑的石头小老鼠为花园平添妙趣

■ 对页图：

丰富而明快的色彩蕴含着巧妙的构思





# 花园设计



■ 上图

小路与黄杨树篱勾勒出整齐的草木花园里的花坛

■ 对页图

修剪过的球形黄杨和爬满藤蔓的拱顶清晰地勾画出一座雅致的花园



# 引言

.....

很少有人对自己的花园十分满意，尽管花园给了我们极大的乐趣，但总有不尽如人意之处。大多数人想要个大一点的花园，有些人想要小一些的、更便于打理的，但绝大多数人只能是充分利用现有的花园而已。改造花园、设法取得最佳效果，是我们面临的最愉快的挑战——只要我们知道如何去做。

园艺就是种花草，但种植的位置则决定一座花园的迷人与否。如同对生活的其他方面一样，对园艺风格的喜好也因人而异，吸引一个人的东西不一定吸引另一个人。一座花园的成功设计在于它是否吸引你自己。本书旨在帮助您打造一个体现您品位和个性的花园。

本书揭开了想象和灵感的魔盒。它将告诉您其他热衷于园艺的人是如何做的，而他人的失败之处又在哪里。这也是一本非常实用的书，它将指导您从最初的设计到花草种植以及简单的花园建造。



■ 上图

看起来好像已入住的花园

■ 对页图

小路和墙成为植物的背景





# 花园设计轻松打造

---

你当然可以让专业人士来设计并建造您的花园，但费用又太高，而且还可能不如自己亲自动手更令人满意。

本章阐述了简单的花园设计的基本技巧，但如何理解、如何利用所提供的工具去创造，则取决于您自己。余下几章中富有灵感的建议俯拾皆是，选一条适合您的花园的吧。对花园的品位如同对室内装修和对音乐和艺术的喜好一样各有所爱。您的新设计是否奏效，那就要看您自己喜不喜欢。

用我们建议的方法先在图纸上试验吧——您马上就会掌握各种技巧来帮助您充满自信地设计自己的花园了。



■ 上图

引人注目的花园，在注重结构的设计中使用了水和石板路面

■ 对页图

随意的乡村风格花园，满是鲜花和灌木的色彩缤纷的花坛，透着设计之精心

# 规划

如果您是在一片处女地上设计一座新花园，您需要做的就是将您所预期的，要整合在一起的特色列出单子来。但如果您是在现有的花园上重

新设计，那就要看一看是否有想保留的特色，这也是很重要的。

不要让现存的特色影响了您的新花园，除非您别无选择只能稍加改变。比如，一棵大树或不太入眼的车库可能就会限制了您。尽管您不想因挖开车道、移走车库而带来不便，但不要被寻常的花园小路所左右。移走小路也许很累人，但狭小花园中央那条笔直的通道会局限您新设计中的创造力。列出单子，哪些是要留下的，哪些是打算加以改进的。

在有限的可利用空间中，如果所列出的大多数想要的特色不可行，马上就可以看出来。但是也可以采用其中一些较重要的。

不过，如果空间足够的话，尽量将打了勾号（选中）表示想要的包括进去。

## 将所希望的列单

在设计之前将计划列出单子。都做到是不可能的，但定下要优先考虑的事情会确保最重要的特色已考虑进去。

每个人都有不同的喜好，所以要定下来哪些特色您认为是必需的（可能是晾晒衣物所用的物品，也可能是激起人神思遐想的水景），哪些比较重要但对于理想的花园来说不是非常必需的，哪些因素您认为只不过是想要的。

在设计花园的时候，记住那些作为必需列出的特色。将它们尽可能多地组合起来，但不可囊括过多而失去强烈的设计感。

### 花园需要考虑的事情

	必需	重要	想要
花圃	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
绿草带	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
灌木带	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
树木	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
草坪	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
砾石区	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
铺砌区/天井	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
嵌入式烤架	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
庭院用长椅/家具	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
岩石庭院	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
池塘	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
其他水景	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
野生动植物区	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
花房/温室	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
凉亭	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
工具棚	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
果园	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
草本园	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
菜园	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
格架/藤架/拱形架	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
沙坑/玩耍区	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
晾衣架/绳	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
垃圾箱	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
肥料堆	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

■ 对页图  
初步的草图可以简洁明了，只需含有基本尺寸即可。不想要的东西不必包括在新花园中。

## 测量

在图纸上犯错误总比在花园里要好得多，而且也节省得多。先在图纸上划出花园的草图，然后再逐步添加想法。

如果你的花园比较大，先将它分成可以拼成整体的几个部分，而小一些的花园就将整个区域画到一张纸上好了。图纸四边留白以便写尺寸。

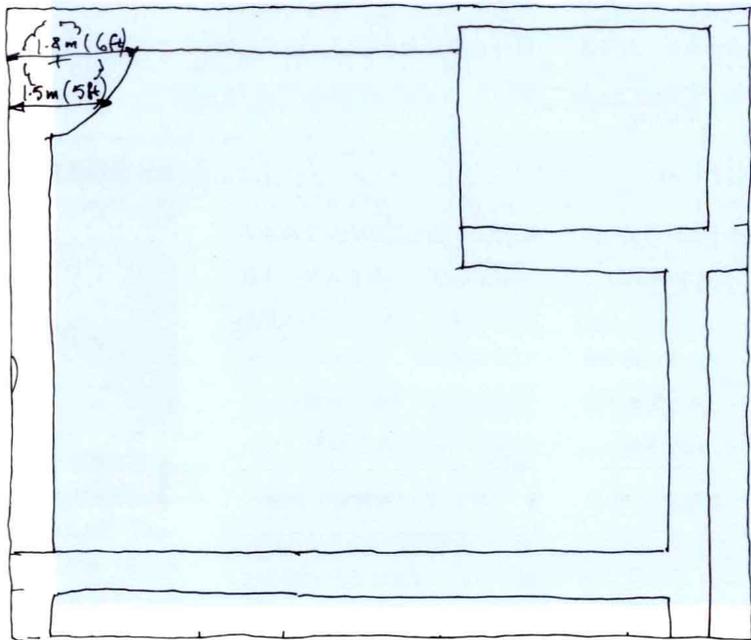
写出所有主要景物的尺寸，如树木、小路或车库。已经确定不想保留的东西不要写进去。小长方形的花园很容易测量。有时它的边

界只要数一数栅栏板的数目，再把栅栏板的宽度与根数相乘就可以算出来。其他景物可以从边界以直角测量确定。

如果花园的形状较复杂，也可以从已知的直线边沿以直角拉一根线来确定位置，然后再从这条线上以直角测量。

### 所需物品

- 一个30m的卷尺——最好是塑料制的，因为使用方便而且不会伸长。
- 一个1.8m的钢尺，用于短距离测量。
- 用来标明位置，以及固定卷尺一端的木钉（也可用串肉扦来固定卷尺）。
- 铅笔、削笔刀和橡皮。
- 夹有坐标纸的笔记本。



## 画设计图

在制图板上画好基本结构之后，就开始了最令人激动的部分了——花园的重新设计。你可以做一些惊人的改造来验证你的构思。想达到目的就要按比例画图。

将花园草图按比例准确画好后，就可以开始规划了。这是梦想即将变成现实的时刻，颇具刺激性。如果你想让后续工作省力的话，一定要先把你现在的花园准确地按比例画出。

草图一定要先变成按比例画好的图，才能画出细节设计。按比例画图能帮你计算出铺砌所需的用料量，调整花床、花坛和草坪的大小，从而将诸如铺路石板或砖块等硬质材料的切割量降至最低。

用坐标图画比例图。对于小花园或大花园的一部分来说，便签本

大小的坐标纸就足够了。不过，如果花园较大的话，还是买一大张坐标纸吧（文具店有卖）。

用合适的比例将规划图画到大张坐标纸上（或几张粘到一起的坐标纸）。对于大多数小花园来说，按1:50（2cm代表1m）的比例就可以了；对大花园，则1:100（1cm代表1m）的比例比较合适。

首先画出花园的基本轮廓和房子的位置，如果需要的话，要包括所有的门窗。然后，把想保留的主要景物加进去。徒手画的

花园草图上标明的尺寸也要写进去。

删除你在新设计中肯定要去掉的景物，尽可能使图纸保持清晰整洁。在本图例中画出了凉亭，因为凉亭的位置不错而且不易拆除。虽然角落里的树在最终的设计中被去掉了，目前把它画进去是因为在不同的设计中也许会用得上。

### 快速画图

如果不习惯于画花园规划图的话，试一试以下几条建议吧。

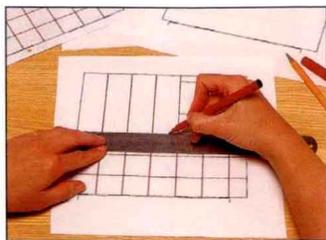
■ 先画出花园的轮廓，标出房子和其他主要景物的位置，要确保尺寸正确，然后再加入其他要素。

■ 然后，如果你能确定它们的位置并想保留在新设计中，画上容易确定位置的部分，如长方形花床、圆形池塘或花园小屋。

■ 用墨水画出花园中固定的和不再改变的部分，如界线和不再改动的小路等。想改动的花园景物先用铅笔画出，因为在整个规划完成前很可能会做一些调整。位置都确定后再用墨水画出。

■ 可能的话，用圆规画曲线和圆。不是所有的曲线都适于这样做，但可以买能够弯成各种曲线的变形尺。

### 设计图的使用



1 即使专业的设计人员在最终定稿前也要画好多张设计草图，所以应找一个办法可以反复使用主轮廓图而不必一遍一遍地重复画。其中一个办法就是多影印几张或用描图纸。