

<<园林植物手册>>

图书基本信息

书名：<<园林植物手册>>

13位ISBN编号：9787508459219

10位ISBN编号：7508459210

出版时间：2008-12

出版时间：水利水电出版社

作者：（英）希契莫夫，（英）菲尔德豪斯 编著；徐艳 等译

页数：348

字数：568000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<园林植物手册>>

前言

现代园林建设面临许多新的问题。

生态园林建设的提出，对风景园林建设，特别是园林植物应用提出了新的挑战：如何提高园林绿地生态效益，同时不失园林之美，需要探讨很多问题，而园林植物种植是核心问题。

正如本书前言所述，“园林行业长久以来一直需要一部书，它不仅可以提供植物规范指导，还可以展示如何通过理解植物及其栽培使得这些规范得以发展”。

本书汇集了英国园林中从事植物应用的一些顶级实践者和学者们对此的认识与见解。

这30多位专家来自大学、研究所、环保志愿者联合会、皇家植物园、园林设计公司、生态与水文地理中心、专业运动草坪设计公司、国家城市林业部门和苗木公司等单位，包括大学教师、协会负责人、风景园林师、城市规划师、园林设计杂志编辑、公园主任、园艺师、景观顾问和植物生理学家，专业涉及园林、园艺、杂革学和植物生理学等。

因此，本书是一部园林植物种植与应用的智慧集成。

书中涉及各种园林植物种植形式，从生态学的角度系统阐述了各类园林植物种植的植物选择、设计、场地准备、定植和后期管理的各个环节。

这虽然是一本指导实践的书，但书中巧妙地贯穿着基本理论，这种理论与实践密切结合、灵活应用的著作，特别是关于植物种植设计与种植施工方面的书籍，在当今的图书市场并不多见。

书中涉及的许多内容是目前我国园林行业关注的问题，例如，低维护园林植物设计与施工、乡土植物与外来植物、种与品种的选择、种植设计的植物选择程序、生物多样性、城市园林土壤改良、菌根使用、生态学原理和园林可持续发展原理在园林种植中的应用，等等。

因此，本书对我国的园林建设有很高的参考价值。

书中有关种植设计的一些新思路对我们开阔视野也有很大的帮助。

感谢中国水利水电出版社和知识产权出版社的编辑和相关人员，由于他们的努力才使本书中文版得以面世。

感谢我的朝气蓬勃的博士和硕士研究生们，他们是北京林业大学园林学院一群有志为我国园林建设做出贡献的青年人。

面对这样一部好书，他们各自在繁忙的课题研究之余，利用休息时间通力合作。

由于他们的辛勤劳动和努力，使本书的中文译稿得以顺利完成。

他们是徐艳博士、张亚利博士、王贞博士、刘江华硕士、王越博士。

此外，王美仙博士、魏潇潇硕士、孙晶硕士、宋超硕士、樊翠霞硕士、叶露莹硕士、邹成勇硕士等参与了书中植物学名的部分翻译工作。

在短时间内翻译完成30多位不同风格作者的专业文章，并不是一件轻松的事情。

在校译过程中，我深深地感受到了他们的付出之大。

由于时间仓促，译者水平有限，译文不妥之处，敬请读者赐教，我们将不胜感激！

<<园林植物手册>>

内容概要

本书以园林植物的科学种植为出发点，配以作者多年的实践经验，并结合各地的实例，对各类园林植物的应用问题进行讲解，同时还特意补充了大量、实用的种植管理技巧和要点，是一本难得、实用的好书。

本书分为5章，分别从植物应用及园林初步、园林绿地植物的生长管理、乔木的定植与管理、小型木本植物的定植与管理、草本植物的定植与管理几方面对园林植物的应用进行了翔实的论述。

本书可作为高等院校园林专业、相关设计专业师生的教材或教学参考书，亦可对园林的实际管理种植起到重要的指导作用，对专业设计师、科学家、园艺学家和管理者也具有极好的参考借鉴价值。

<<园林植物手册>>

作者简介

詹姆斯·希契莫夫，设菲尔德大学景观规划系高级讲师（副教授），园艺学会会员，对景观设计中如何运用植物具有广泛兴趣。

肯·菲尔德豪斯，注册景观建筑师，接受过城镇规划师培训，曾就职于《景观设计杂志》，是一位在众多环境领域图书的出版中有颇多建树的资深编辑。

<<园林植物手册>>

书籍目录

译序序言前言作者名单 植物应用及园林初步 1 园林中植物应用导言 詹姆斯·希契莫夫、彼得·托迪 2 植物种类、栽培品种及苗圃产品选择 詹姆斯·希契莫夫 3 园林工程的植物采办 尼克·科什利特、汤姆·拉·德尔、詹姆斯·威尔逊 (迈克·史密斯、迈克·布劳韦尔、约翰·帕克等参编) 园林绿地植物的生长管理 4 土壤改良 托尼·肯德尔、鲍勃·谢尔曼 5 土壤排水问题 戈登·斯普尔 6 风景园林中的杂草控制 鲍勃·弗劳德-威廉姆斯 7 植株的长期健康 托尼·肯德尔 乔木的定植与管理 8 苗圃栽培苗木的定植 詹姆斯·希契莫夫 9 树木的根系与建筑物 格林·帕西瓦尔 10 青年期树 詹姆斯·威尔逊、卡莱恩·斯旺、彼得·托迪 11 铺装场所的树木 托尼·爱德华兹、汤姆·盖尔 12 创建城市林地 内里斯·琼斯 小型木本植物的定植与管理 13 灌木镶嵌种植和林缘种植——灌木种植的“自然”方式 奈杰尔·都内特 14 地被 彼得·托迪 15 树篱及其管理 汤姆·赖特、特伦斯·亨利、杰德·巴尔蒂图德 16 灌木的修剪 汤姆·拉·德尔 17 攀缘植物 汤姆·拉·德尔 18 屋顶花园 史蒂文·斯克里文 草本植物的定植与管理 19 田园景观中的野生花卉 尼尔·贝菲尔德 20 城市中的野花景观 理查德·斯科特 21 水体种植 凯文·帕尔蒂克 22 直播一年生花卉草地 奈杰尔·都内特 23 花坛植物 理查德·比斯格罗夫 24 球根花卉在园林设计中的应用 弗格森·加勒特、罗里-杜索尔 25 宿根花卉 詹姆斯·希契莫夫 26 游憩地及运动场地草皮草种 约翰·哈克 27 游憩草地的管理 安迪·布尔曼

章节摘录

植物应用及园林初步 1 园林中植物应用导言 有关植物及其应用的大部分书籍偏重于花园中植物的栽植。

对私人花园的业主而言，植物意味着消遣或冒险。

栽植成功固然好，但如果植物没有存活，来年总还有机会。

本书则是为那些专门从事公园、商业绿地及公共绿地中植物应用的从业人员而著。

这些种植工作中的绝大部分项目具有合同约束，通常是设计者以专家和合同管理者的身份与绿地的主人、租赁人或契约人（绿地的合同签约人）签署的合同。

在这些地方从事景观营建的人员要求的知识和信息与私人花园营造者完全不同。

因此，本书汇集了在英国从事园林植物应用的一些顶级实践者和学者们对此的认识与见解。

1.1 植物种植与所设计的景观 在合同关系中，景观营建者的工作通常是依照合同时间表尽快履行协议。

这种工作程序本身就存在问题：可能得不到所选定的植物，而替代物又不太合适；可能是在不适宜条件下和（或）由经验不足的员工实施的种植。

这种情况下，即使是那些适应性强和可靠的植物种类也不会成功。

这种工作方式导致设计的标准化趋势，产生乏味的景观和不能对具体环境条件做出应变的解决办法。

种植设计方案实施接下来的12个月后，存在着相当大的风险：未成活的植物得不到替换，养护管理不可靠，或在一些情况下根本没有养护管理（见图1.1）。

整个行业严重忽视植物对长期养护管理的需要，即使资金允许，多数情况下设计者和管理者也没有说服顾客为此项内容出资。

非专业的养护管理可能导致种植远远不符合设计师的期望。

简言之，专业的植物应用者，特别是那些涉及合同的植物应用者们经常令人感到失望。

为改进现状所需要做的事情是显而易见的，但是从业人员经常发现它们很难实施。

<<园林植物手册>>

编辑推荐

《园林植物手册》正是为那些专门从事利用植物美化公共场所、商业用地和社会公共机构环境的从业者们写的。

种植计划的开展基于有法律约束的契约——通常建立在客户（拥有或出租景观项目者）与实施者（承包景观项目者）之间，而设计者既是详细规则的制定者又是合同管理者。

正是在这种契约关系中，种植计划必须作为达成一致意见的时间表贯彻执行。

为了有效地控制这个程序，景观设计者和业务管理者需要简便的渠道了解实际情况和技术背景，以便创造出实用的植物种植设计通过书面清单和契约顺利落实。

长期以来，专业的景观/园林设计师和所有潜心于创建绿色空间的人们都热切地期待一部有关植物种植的洋细指导手册，更希望通过这样一部手册能更好地理解植物及其种植。

《园林植物手册》包括20多个由业内最主要的专家执笔的详尽主题。

这些主题分别编写在以下五个部分中：植物应用及园林初步。

园林绿地植物的生长管理。

乔木的定植与管理。

小型木本植物的定植与管理。

草本植物的定植与管理。

通过图表、黑白照片和彩色插图精当地辅助说明，《园林植物手册》为那些希望提高自己制定计划的能力以及探索设计创新方法和实用技术的人们，提供了独一无二的资源。

长期以来，专业的景观/园林设计师和所有潜心于创建绿色空间的人们都热切地期待一部有关植物种植的洋细指导手册，更希望通过这样一部手册能更好地理解植物及其种植。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>