

<<计算机辅助园林设计>>

图书基本信息

书名：<<计算机辅助园林设计>>

13位ISBN编号：9787564102418

10位ISBN编号：7564102411

出版时间：2005-12

出版时间：江苏东南大学

作者：严军，杨毅强主编

页数：204

字数：430000

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>

<<计算机辅助园林设计>>

内容概要

该教材是南京林业大学精品课程。

作者通过多年的教学及实践，并参照在国外学到的先进技术，综合运用多种软件，充分发挥各软件特性，总结了一套计算机辅助园林设计方法。

全书分为基础篇、进阶篇、个性篇，介绍了常用的AutoCAD，Photoshop，作者在实践中发现并应用的CorelDRAW，以及目前国内还不常用，更具个性化的SketchUp，Piranesi，并结合作者研究课题、教学及实际工程中用上述软件绘制的园林设计各阶段图纸，详述步骤，便于循序渐进地学习。书后收录用各软件绘制的各阶段优秀范图供读者赏析、参考，并附有用各软件绘制园林设计图的素材光盘，便于读者练习。

全书与园林设计紧密结合，具有较强的实用性及一定的学术价值，可供园林、环艺等专业师生及爱好者教学参考。

<<计算机辅助园林设计>>

书籍目录

0 绪论 0.1 设计为本，辅助为先 0.2 理解过程。

指导实践 0.2.1 园林设计的前期准备 0.2.2 方案构思、草图设计 0.2.3 利用计算机绘图软件完成方案图纸和文本 0.2.4 结合评审意见进行扩初设计 0.2.5 基地的再次踏勘、施工图的设计 0.3 学无止境。集思广益 0.3.1 厚积薄发 0.3.2 无法为法，法无定法

基础篇 1 AutoCAD 2002基础与应用 1.1 AutoCAD简介 1.1.1 AutoCAD 2002的工作界面 1.1.2 AutoCAD 2002的功能键 1.2 AutoCAD基本操作 1.2.1 AutoCAD的启动 1.2.2 AutoCAD文件的保存 1.2.3 AutoCAD文件管理 1.3 AutoCAD工具使用 1.3.1 AutoCAD绘图前的准备 1.3.2 AutoCAD常用工具基本操作 1.4 AutoCAD辅助园林设计 1.4.1 使用AutoCAD绘制园林平面图 1.4.2 使用AutoCAD绘制园林施工图 1.5 AutoCAD图与其他绘图软件之间的转换

2 CorelDRAW 11.0基础与应用 2.1 CorelDRAW简介 2.2 CorelDRAW 11.0工作环境的设定及基本操作 2.2.1 工作区的设置 2.2.2 文档的设置 2.2.3 全局的设置 2.2.4 CorelDRAW 11.0基本操作 2.3 CorelDRAW 11.0基本工具的使用 2.3.1 基本绘图工具的使用 2.3.2 边框与线条工具 2.3.3 CorelDRAW的色彩处理 2.3.4 对象的编辑 2.4 CorelDRAW在园林设计中的综合运用 2.4.1 CorelDRAW绘制景观平面素材 2.4.2 CorelDRAW绘制园林平面图进阶篇

3 Photoshop CS基础与应用 3.1 Photoshop简介 3.1.1 Photoshop CS操作界面介绍 3.1.2 文件的基本操作 3.1.3 图像处理基础 3.2 Photoshop cs基本工具使用 3.2.1 常用工具的基本操作 3.2.2 图层面板的应用 3.2.3 通道 3.2.4 图像色彩调整 3.2.5 滤镜特效 3.3 Photoshop在辅助园林设计中的应用 3.3.1 使用Photoshop绘制园林规划渲染图 3.3.2 景观功能分析图的制作 3.3.3 园林建筑立面图的制作

个性篇 4 设计大师SketchUp 5.0基础与应用 4.1 SketchUp简介 4.2 SketchUp 5.0的制图环境简介 4.2.1 SketchUp 5.0基本界面环境 4.2.2 SketchUp 5.0的工具使用 4.2.3 SketchUp 5.0的输出文件设置 4.3 SketchUp 5.0在园林设计中的综合运用

5 Piranesi 4.0基础与应用 5.1 Piranesi简介 5.2 Piranesi的制图环境简介 5.2.1 Piranesi基本界面环境 5.2.2 Piranesi的工具使用 5.2.3 Piranesi素材库的使用 5.3 Piranesi在园林设计中的综合运用 5.3.1 Piranesi绘制园林平面图 5.3.2 Piranesi绘制景观表现图

附录：例图参考文献后记

<<计算机辅助园林设计>>

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>