

<<园林工程制图>>

图书基本信息

书名：<<园林工程制图>>

13位ISBN编号：9787040330496

10位ISBN编号：7040330490

出版时间：2012-3

出版时间：高等教育出版社

作者：吴机际

页数：426

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>

<<园林工程制图>>

内容概要

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：园林工程制图》根据教育部高等学校工程图学教学指导委员会2010年制订的《普通高等学校工程图学课程教学基本要求》及最新发布的《技术制图》等相关国家标准，总结多年的教学经验编写而成，是教育科学“十五”国家规划课题“21世纪中国高等学校人才培养体系的创新与实践”的研究成果，并被评为普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

全书内容包括绪论、投影理论、制图基础、专业制图、计算机绘图等五部分，主要内容有投影法与三面正投影图，点、直线和平面的投影，辅助投影，曲线与曲面的投影，立体的投影，立体表面交线的投影，轴测投影，透视投影，阴影，标高投影，制图基本知识，组合体投影图，工程形体的表达方法，建筑施工图，园林工程图，AutoCAD、3dsMax、Photoshop软件的应用等，共18章。

与《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：园林工程制图》配套的吴机际主编《园林工程制图习题集》同时由高等教育出版社出版。

本书可作为高等学校本科园林、景观、园艺、城市规划、草业科学等相关专业的教材，也可供函授大学、电视大学、网络学院、成人高校教育相关专业选用。

书籍目录

绪论 § 0-1 园林景观设计与园林工程制图课程 § 0-2 本课程的学习目的和任务 § 0-3 本课程的学习方法

第一篇 投影理论第一章 投影法与三面正投影图 § 1-1 投影法 § 1-2 投影法的性质 § 1-3 形体的多面正投影图复习思考题第二章 点、直线和平面的投影 § 2-1 点的投影 § 2-2 直线的投影 § 2-3 平面的投影 § 2-4 直线与平面、平面与平面之间的相对几何关系复习思考题第三章 辅助投影 § 3-1 概述 § 3-2 点的辅助投影 § 3-3 直线的辅助投影 § 3-4 平面的辅助投影复习思考题第四章 曲线与曲面的投影 § 4-1 曲线 § 4-2 曲面概述 § 4-3 旋转面 § 4-4 直纹面 § 4-5 螺旋面复习思考题第五章 立体的投影 § 5-1 平面立体 § 5-2 回转体复习思考题第六章 立体表面交线的投影 § 6-1 概述 § 6-2 截交线 § 6-3 相贯线 § 6-4 同坡屋面交线复习思考题第七章 轴测投影 § 7-1 概述 § 7-2 轴测投影的画法 § 7-3 立体表面交线的轴测投影画法 § 7-4 轴测图的剖切画法复习思考题第八章 透视投影 § 8-1 透视投影的基本知识 § 8-2 视点、画面和物体三者之间的相对位置 § 8-3 透视投影的基本画图方法 § 8-4 透视的简易作图法复习思考题第九章 阴影 § 9-1 阴影的基本知识 § 9-2 阴影的基本作图方法 § 9-3 基本形体的阴影 § 9-4 建筑细部的阴影 § 9-5 透视图中的阴影 § 9-6 倒影与虚像复习思考题第十章 标高投影 § 10-1 概述 § 10-2 点、直线与平面的标高投影 § 10-3 曲面的标高投影 § 10-4 地形面复习思考题第二篇 制图基础第十一章 制图基本知识 § 11-1 制图标准的部分规定 § 11-2 尺寸标注基本规则 § 11-3 几何作图 § 11-4 平面图形分析与画图 § 11-5 徒手画图复习思考题第十二章 组合体投影图 § 12-1 形体分析法和线面分析法 § 12-2 组合体投影图的画法 § 12-3 组合体投影图的尺寸标注 § 12-4 组合体投影图的阅读复习思考题第十三章 工程形体的表达方法 § 13-1 工程形体的投影图 § 13-2 剖面图和断面图 § 13-3 简化画法 § 13-4 第三角画法简介复习思考题第三篇 专业制图第十四章 建筑施工图 § 14-1 概述 § 14-2 建筑施工图 § 14-3 园林小品施工图第十五章 园林工程图 § 15-1 概述 § 15-2 园林景观总体规划设计图 § 15-3 土方工程施工图 § 15-4 园路工程施工图 § 15-5 筑山工程施工图 § 15-6 理水工程施工图 § 15-7 种植工程施工图第四篇 计算机绘图第十六章 AutoCAD绘图软件的应用 § 16-1 AutoCAD绘图基础 § 16-2 AutoCAD绘图举例第十七章 3ds Max三维软件的应用 § 17-1 3ds Max 9界面简介 § 17-2 基础操作 § 17-3 建模工具和修改命令的应用 § 17-4 材质与贴图 § 17-5 摄影机、灯光的设置 § 17-6 庭院场景的制作第十八章 Photoshop图像处理软件的应用 § 18-1 Photoshop CS界面简介 § 18-2 选区 § 18-3 图像的缩放 § 18-4 图层 § 18-5 色彩调整 § 18-6 庭院环境的后期制作参考文献

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>