

<<建筑透视与阴影>>

图书基本信息

书名：<<建筑透视与阴影>>

13位ISBN编号：9787562316299

10位ISBN编号：7562316295

出版时间：2001-2

出版时间：华南理工大

作者：黄水生

页数：184

字数：292000

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>

<<建筑透视与阴影>>

内容概要

本书的主要内容有：制图基本规格与技能；组合体的投影；建筑形体的表达方法；建筑施工图；结构施工图；给水排水工程图；道路桥隧工程图；机械工程图；计算机绘图等。

理论联系实际、内容深入浅出、论述准确精练、图例难易适中、注重培养读者的独立思考能力和工作能力是本书的主要特色。

其中向种特殊角度的透视图和用“半值量点法”解决灭点不可达时的透视图画属本书的首创。

此外，计算机绘图部分的编写也有独到之处。

本书系编者根据自己多年的教学研究成果和实践经验编写而成的，适合当前高等院校（包括艺术类院校）建筑学、城市规划、室内设计、环境艺术及风景园林等专业（或相近专业）开设建筑阴影透视图课程的需要，也可作为建筑工程专业和从事建筑设计的工程技术人员、广大美术工作者的教学或参考用书。

<<建筑透视与阴影>>

书籍目录

第一部分 投影作图基础 第一章 概论 1—1 投影法的基本概念 1—2 投影的基本性质 1—3 工程上常用的几种投影图 第二章 点和直线的投影 2—1 点的投影 2—2 直线的投影 2—3 点与直线、两直线的相对位置 第三章 平面、直线与平面、平面与平面 3—1 平面的投影 3—2 从属于平面的点和直线 3—3 直线与平面、平面与平面的相对位置 第四章 工程上常用的曲线与曲面 4—1 曲线 4—2 回转曲面 4—3 非回转直纹曲面 4—4 螺旋线和螺旋面 第五章 建筑形体的投影 5—1 平面形体的投影 5—2 曲面形体的投影 5—3 组合形体的投影 5—4 曲面形体表面交线的特殊情况 第六章 轴测投影 6—1 概述 6—2 正轴测投影 6—3 曲面形体的正轴测图 6—4 斜轴测图 第二部分 建筑透视与阴影 第七章 透视投影的基本原理与画法 7—1 透视的基本知识 7—2 平面图形的透视特征及画法入门 7—3 建筑形体的透视 7—4 建筑透视图的分类 7—5 视点、画面与建筑形体相对位置的选择 7—6 量点及量点的运用 第八章 建筑透视图的实用画法 8—1 几种特殊角度的透视图 8—2 用网格法画建筑透视图 8—3 透视图中的倍增与分割 8—4 有关圆周和圆弧曲线的透视 第九章 透视图的辅助画法 9—1 灭点不可达时的透视画法 9—2 斜线灭点和平面的运用 9—3 视平线在配景尺度控制中的应用 9—4 三点透视的画法 第十章 正投影图中的阴影 10—1 阴影的基本知识 10—2 点、直线、平面的落影 10—3 计算机绘制建筑形体正投影图中的阴影 10—4 计算机绘制建筑形体的透视图 10—5 计算机绘制建筑形体透视图中的阴影附录 透视作图综合图例选参考文献

<<建筑透视与阴影>>

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>