

<<建筑图学>>

图书基本信息

书名：<<建筑图学>>

13位ISBN编号：9787040212785

10位ISBN编号：7040212781

出版时间：2007-7

出版范围：高等教育

作者：邓学雄

页数：438

字数：690000

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>

## &lt;&lt;建筑图学&gt;&gt;

## 内容概要

本书是普通高等教育“十一五”国家级规划教材，是依据教育部批准印发的《普通高等院校工程图学课程教学基本要求》和近年来国家质量技术监督总局发布的最新标准，充分考虑了建筑学、城市规划、艺术设计、工业设计等专业的教学特点，并综合多所院校的情况，为适应21世纪图学教育而编写的。

全书共分四篇。

第一篇画法几何，介绍投影的基本知识，立体的投影，轴测投影；第二篇阴影与透视，介绍阴影的基本知识，立体的阴影，透视投影的基本知识，立体的透视投影，透视投影的虚像、倒影和阴影；第三篇建筑施工图，介绍建筑制图的基本知识，建筑形体的表达方法，建筑施工图；第四篇计算机应用，介绍最新版AutoCAD 2007的二维绘图，最新版3ds Max 9的三维建模，3ds Max 9的渲染。

与本书配套的《建筑图学习题集》（江晓红等主编）亦由高等教育出版社同时出版，相应的电子教材（CAI课件）也由高等教育出版社出版。

光盘中还附有习题集的参考题解。

本书可作为建筑学、城市规划、艺术设计、工业设计等专业本科、专科学生的教学用书（适用于50-100学时），并可供相关工程技术人员参考。

## &lt;&lt;建筑图学&gt;&gt;

## 书籍目录

|      |          |             |              |                |            |             |             |                  |            |           |               |               |              |              |              |          |               |             |             |           |             |          |            |             |             |           |               |               |                  |               |               |              |               |               |             |              |                |                  |                |                |                       |              |                   |               |                      |           |               |                     |              |                  |            |               |                  |                  |                     |                   |            |           |             |              |              |              |             |           |                   |             |                     |                 |              |                   |             |               |                 |              |           |                   |
|------|----------|-------------|--------------|----------------|------------|-------------|-------------|------------------|------------|-----------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|----------|---------------|-------------|-------------|-----------|-------------|----------|------------|-------------|-------------|-----------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|-------------|--------------|----------------|------------------|----------------|----------------|-----------------------|--------------|-------------------|---------------|----------------------|-----------|---------------|---------------------|--------------|------------------|------------|---------------|------------------|------------------|---------------------|-------------------|------------|-----------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-----------|-------------------|-------------|---------------------|-----------------|--------------|-------------------|-------------|---------------|-----------------|--------------|-----------|-------------------|
| 前言绪论 | 第一篇 画法几何 | 第一章 投影的基本知识 | § 1-1 投影及其特性 | § 1-2 物体的三面投影图 | § 1-3 点的投影 | § 1-4 直线的投影 | § 1-5 平面的投影 | § 1-6 直线、平面的相对位置 | § 1-7 投影变换 | 第二章 立体的投影 | § 2-1 平面立体的投影 | § 2-2 曲面立体的投影 | § 2-3 立体的截交线 | § 2-4 立体的相贯线 | § 2-5 组合体的投影 | 第三章 轴测投影 | § 3-1 轴测投影的形成 | § 3-2 正轴测投影 | § 3-3 斜轴测投影 | 第二篇 阴影与透视 | 第四章 阴影的基本知识 | § 4-1 概述 | § 4-2 点的落影 | § 4-3 直线的落影 | § 4-4 平面的阴影 | 第五章 立体的阴影 | § 5-1 平面立体的阴影 | § 5-2 曲面立体的阴影 | § 5-3 建筑细部及房屋的阴影 | 第六章 透视投影的基本知识 | § 6-1 透视投影的概念 | § 6-2 点的透视投影 | § 6-3 直线的透视投影 | § 6-4 平面的透视投影 | 第七章 建筑形体的透视 | § 7-1 透视图的分类 | § 7-2 透视图的基本画法 | § 7-3 倾斜线与倾斜面的透视 | § 7-4 圆及曲面体的透视 | § 7-5 透视图的辅助画法 | § 7-6 视点、画面和物体相对位置的选择 | § 7-7 三点透视简介 | 第八章 透视投影的阴影、倒影和虚像 | § 8-1 透视投影的阴影 | § 8-2 透视投影的水面倒影与镜面虚像 | 第三篇 建筑施工图 | 第九章 建筑制图的基本知识 | § 9-1 建筑制图国家标准的基本规定 | § 9-2 平面图形画法 | § 9-3 绘图工具和仪器的使用 | § 9-4 徒手绘图 | 第十章 建筑形体的表达方法 | § 10-1 建筑形体投影的画法 | § 10-2 建筑形体的尺寸标注 | § 10-3 建筑形体的剖面图和断面图 | § 10-4 建筑形体投影图的读法 | 第十一章 建筑施工图 | § 11-1 概述 | § 11-2 总平面图 | § 11-3 建筑平面图 | § 11-4 建筑立面图 | § 11-5 建筑剖面图 | § 11-6 建筑详图 | 第四篇 计算机绘图 | 第十二章 AutoCAD的二维绘图 | § 12-1 基础知识 | § 12-2 常用的二维绘图、编辑命令 | § 12-3 建筑施工图的绘制 | § 12-4 图形的输出 | 第十三章 3ds Max的三维建模 | § 13-1 基础知识 | § 13-2 建筑形体建模 | 第十四章 3ds Max的渲染 | § 14-1 材质与贴图 | § 14-2 灯光 | § 14-3 摄影机与渲染参考文献 |
|------|----------|-------------|--------------|----------------|------------|-------------|-------------|------------------|------------|-----------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|----------|---------------|-------------|-------------|-----------|-------------|----------|------------|-------------|-------------|-----------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|-------------|--------------|----------------|------------------|----------------|----------------|-----------------------|--------------|-------------------|---------------|----------------------|-----------|---------------|---------------------|--------------|------------------|------------|---------------|------------------|------------------|---------------------|-------------------|------------|-----------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-----------|-------------------|-------------|---------------------|-----------------|--------------|-------------------|-------------|---------------|-----------------|--------------|-----------|-------------------|

## <<建筑图学>>

### 编辑推荐

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：建筑图学（附VCD光盘1张）》依据近年来国家质量技术监督总局发布的最新标准，对投影的基本知识、立体的投影、阴影的基本知识、建筑形体的透视、建筑形体的表达方法、计算机绘图、3ds Max的三维建模、ds Max的渲染等进行了详细的介绍。该书另外还配有相应的电子教材，以及习题集和参考答案。

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>