

<<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>