

<<设计图学>>

图书基本信息

书名：<<设计图学>>

13位ISBN编号：9787564008819

10位ISBN编号：7564008814

出版时间：2006-9

出版时间：北京理工大学出版社

作者：王枫红

页数：345

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>

## <<设计图学>>

### 内容概要

本书是根据设计专业特色，立足于实践应用而编写的高等院校教材。

本书对传统的制图理论进行了精简，突出形体、曲线、曲面的表达；介绍了轴测图、阴影透视的基本原理；讲解了建筑图、装修图的图示特点及专用符号；并简要介绍了AutoCAD2007软件的基础知识。

本书可作为高等院校工业设计、展示设计、环艺设计、装潢设计等设计专业的基础教材。

## &lt;&lt;设计图学&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论1 制图基本知识 1.1 国际的基本规定 1.2 几何作图 1.3 平面图形作图方法及尺寸标注 1.4 徒手图的画法及步骤2 点、直线、平面的投影与基本体三视图 2.1 投影法及分类 2.2 三面投影的形成及其投影规律 2.3 点的投影 2.4 直线(段)的投影 2.5 平面的投影 2.6 属于平面的直线和点的投影 2.7 直线与直线、直线与平面、平面与平面间的平行与相交 2.8 分析物体中的直线与平面 2.9 三视图的形成及其投影规律 2.10 平面立体及其表面取点 2.11 曲面立体及其表面取点3 曲线与曲面 3.1 曲线 3.2 常用工程曲面 3.3 现代曲面建模技术简介4 组合体与组合体视图 4.1 组合体的形体分析 4.2 组合体的截交线 4.3 组合体的相贯线 4.4 组合体的三视图与尺寸标注 4.5 组合体的读图5 轴测图 5.1 轴测图的基本知识 5.2 正等轴测图 5.3 斜二轴测图 5.4 轴测图的徒手绘制6 工程图样常用的表达方法 6.1 视图 6.2 剖视图 6.3 断面图 6.4 规定画法和简化画法7 常用零件的规定画法 7.1 螺纹和螺纹紧固件 7.2 齿轮 7.3 键与销 7.4 弹簧 7.5 滚动轴承.....8 零件图与装配图9 阴影透视10 房屋建筑图及装修施工图11 Auto CAD绘图基础

章节摘录

插图

### 编辑推荐

本书是根据设计专业特色，立足于实践应用而编写的高等院校教材。

本书对传统的制图理论进行了精简，突出形体、曲线、曲面的表达；介绍了轴测图、阴影透视的基本原理；讲解了建筑图、装修图的图示特点及专用符号；并简要介绍了AutoCAD2007软件的基础知识。

本书可作为高等院校工业设计、展示设计、环艺设计、装潢设计等设计专业的基础教材。

#### 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>