

<<设计图学>>

图书基本信息

书名：<<设计图学>>

13位ISBN编号：9787111081005

10位ISBN编号：7111081005

出版时间：2002-10

出版时间：机械工业出版社

作者：聂桂平编

页数：163

字数：259000

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

本书共分九章，包括图学概论及制图基本知识、AutoCAD 基础、物体的视图、轴测图、常用表达方法、产品的零件图与装配图、展开图与焊接图、建筑施工图、透视图。

本书采用了国内外最新的计算机绘图软件AutoCAD 14，贯穿全书，与手工绘图同步介绍。

本书与《设计图学基础训练》配套使用，可作为高等院校及职大、业大非机械类各专业用教科书，适用于工业设计、建筑装潢、轻工相关专业的师生及工程技术人员参考使用。

## 书籍目录

前言1 图学概论及制图基本知识 1.1 设计图学概论 1.2 制图基本规定 1.3 制图基本技能2 AutoCAD基础  
2.1 AutoCAD软件概述 2.2 AutoCAD绘图环境 2.3 AutoCAD操作基础 2.4 AutoCAD绘图操作流程 2.5  
AutoCAD绘制平面图形3 物体的视图 3.1 正投影及三视图的形成 3.2 物体的视图及其回转体表面交线的  
讨论 3.3 视图的阅读 3.4 组合体的尺寸标注 3.5 AutoCAD绘制组合体视图4 轴测图 4.1 轴测图的基本原  
理 4.2 轴测图的基本作图方法 4.3 轴测图的尺寸标注 4.4 AutoCAD绘制轴测图5 常用表达方法 5.1 基本  
视图和其它视图 5.2 剖视图和断面图 5.3 其它表达方法 5.4 表达方案的综合应用 5.5 AutoCAD绘制斜视  
图和剖视图6 产品的零件图与装配图 6.1 概述 6.2 零件的常见类型及其表达方法 6.3 装配图的画法及其  
特殊规定 6.4 AutoCAD绘制零件图和装配图7 展开图与焊接图 7.1 展开图的概念和画法 7.2 焊接图的有  
关规定和标注8 建筑施工图 8.1 建筑施工图的有关规定 8.2 建筑总平面图及施工总说明书 8.3 建筑平面  
图 8.4 建筑立面图 8.5 建筑剖面图 8.6 建筑详图 8.7 AutoCAD绘制建筑平面图9 透视图 9.1 透视图的基  
本原理 9.2 透视图的画法 9.3 AutoCAD绘制透视图附录 常用标准件参考文献

#### 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>