

## <<计算机工程制图>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机工程制图>>

13位ISBN编号：9787562314493

10位ISBN编号：7562314497

出版时间：2003-6

出版时间：华南理工大学出版社

作者：陈锦昌

页数：430

字数：669000

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>

## <<计算机工程制图>>

### 内容概要

随着科学技术的发展，用计算机绘制工程图样和阅读工程图样，是工程技术人员必须掌握的一门技术。

本书选用目前世界上用户最多、普及面最广的AutoCAD2000绘图软件为图形软件，将画法几何、工程制图和计算机应用结合起来，在培养学生空间想像力的同时，训练和提高学生使用计算机绘制工程图样与阅读工程图样的能力。

## &lt;&lt;计算机工程制图&gt;&gt;

## 书籍目录

前言本书常用符号第一章 绪论 1.1 课程的研究对象、性质和任务 1.2 课程的目的要求、内容和学习方法 1.3 投影法的基本知识 1.4 绘图软件简介第二章 制图基本知识及计算机绘图简介 2.1 国标的规定 2.2 几何作图 2.3 徒手图的画法 2.4 绘图软件的绘图准备 2.5 绘图软件绘画平面图形 2.6 绘图软件中的图层管理与应用 2.7 绘图软件综合应用举例 2.8 绘图软件中的尺寸标注第三章 正投影的基本知识 3.1 三投影面体系与三视图 3.2 点的三面投影、相对位置和重影点 3.3 直线(段)的投影 3.4 平面的投影 3.5 绘图软件的编辑功能 3.6 投影变换第四章 基本形体 4.1 平面体 4.2 曲面体 4.3 轴测投影 4.4 绘图软件绘制基本形体第五章 组合体 5.1 叠加 5.2 切割 5.3 相贯 5.4 绘图软件画形体的切割、相贯 5.5 组合体的画图与读图 5.6 组合体的尺寸标注 5.7 绘图软件画组合体第六章 工程图样表达方法第七章 标准件和常用件第八章 零件图第九章 装配图附录一 标准结构与工艺结构附录二 极限与配合(基轴制、基孔制)附录三 螺纹附录四 标准件与常用件附录五 机件的其他表示方法附录六 第三角投影法简介附录七 AutoCAD手册附录八 AutoCAD图形输出简介

<<计算机工程制图>>

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>