

## <<机械制图CAD技术>>

### 图书基本信息

书名：<<机械制图CAD技术>>

13位ISBN编号：9787564313999

10位ISBN编号：7564313994

出版时间：2011-9

出版时间：西南交通大学出版社

作者：陈志红 编

页数：361

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>

## <<机械制图CAD技术>>

### 内容概要

《基于工作过程导向任务驱动特色教材：机械制图CAD技术》是根据教育部颁布的“ 高职高专教育工程制图课程教学基本要求 ”，按照工学结合教学的要求，并结合多年的制图教学经验，以培养技术应用型专门人才为目标进行编写的，采用了最新的《技术制图》与《机械制图》国家标准。本教材在汲取国内同类教材的精华和生产实践中的实例的基础上，对内容体系进行了重构，使学生在掌握制图基本知识的基础上得到全面、系统的动手能力训练与提高。

## &lt;&lt;机械制图CAD技术&gt;&gt;

## 书籍目录

## 单元一 平面图形的绘制

- 学习任务一 用AutoCAD绘制平面图形
- 学习任务二 标注平面图形的尺寸
- 学习任务三 用AutoCAD绘制手柄平面图形

## 单元二 点、直线、平面的绘制

- 学习任务一 用AutoCAD绘制A3图纸的图框和标题栏
- 学习任务二 绘制点的投影
- 学习任务三 绘制直线的投影
- 学习任务四 绘制平面的投影

## 单元三 三视图的绘制

- 学习任务一 用AutoCAD绘制六棱柱的三视图以及表面取点
- 学习任务二 绘制六棱柱三视图以及表面取点
- 学习任务三 绘制三棱锥三视图以及表面取点
- 学习任务四 用AutoCAD绘制圆柱的三视图及表面取点
- 学习任务五 绘制圆柱三视图以及表面取点
- 学习任务六 绘制圆锥三视图以及表面取点
- 学习任务七 绘制圆球三视图以及表面取点
- 学习任务八 绘制圆环三视图以及表面取点
- 学习任务九 用AutoCAD绘制六棱柱截交线的三视图
- 学习任务十 绘制截切正六棱柱上截交线的投影
- 学习任务十一 绘制截切正三棱锥截交线的投影
- 学习任务十二 绘制截切圆柱截交线的投影
- 学习任务十三 绘制切口圆柱的正面投影和水平投影
- 学习任务十四 绘制截切圆锥截交线的投影
- 学习任务十五 绘制截切圆球截交线的投影
- 学习任务十六 用AutoCAD绘制轴线正交的两圆柱表面的相贯线
- 学习任务十七 绘制轴线正交的两圆柱表面的相贯线

.....

## 单元四 绘制组合体的三视图

## 单元五 机件图样的表达

## 单元六 标准件及常用件的画法

## 单元七 零件图的绘制

## 单元八 装配图的绘制

## 参考文献

<<机械制图CAD技术>>

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>