

<<机械制图与计算机绘图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图与计算机绘图>>

13位ISBN编号：9787111330509

10位ISBN编号：7111330501

出版时间：2011-2

出版时间：机械工业出版社

作者：陈丽，任国兴 主编

页数：237

字数：381000

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>

## <<机械制图与计算机绘图>>

### 内容概要

《机械制图与计算机绘图（通用）》是中等职业教育课程改革国家规划新教材，是根据教育部于2009年发布的《中等职业学校机械制图教学大纲》编写的。

《机械制图与计算机绘图（通用）》共分为六个单元，包括手工绘制平面图形、计算机绘图技能训练、运用三视图表达几何图形、零件的表达、零件的测绘和运用AutoCAD绘制装配图。

《机械制图与计算机绘图（通用）》以工作任务为中心，以完成工作任务为课程模式，在机械制图教学的同时融入计算机绘图的操作技能的教学，真正做到“学以致用”。

《机械制图与计算机绘图（通用）》按照任务驱动编写思路组织工作项目所涉及的内容，做到理论学习有载体，技能训练有实体，变被动学习为主动学习，在掌握知识的同时，获得成就感，有利于激发学生的学习积极性。

将计算机绘图有机地融合到制图教学中，也大大提高了学生学习制图的兴趣。

《机械制图与计算机绘图（通用）》可作为中等职业学校工程技术类各专业教学用书，也可作为工程技术人员岗位培训教材。

# <<机械制图与计算机绘图>>

## 书籍目录

前言

- 第一单元 手工绘制平面图形
    - 模块一 绘制简单平面图形
    - 模块二 绘制一般平面图形
    - 模块三 标注平面图形尺寸
  - 第二单元 计算机绘图技能训练
    - 模块一 熟悉AutoCAD (基本操作)
    - 模块二 使用AutoCAD绘制简单平面图形
    - 模块三 使用AutoCAD绘制一般平面图形
  - 第三单元 运用三视图表达几何图形
    - 模块一 绘制棱柱、棱锥三视图
    - 模块二 绘制圆柱、圆锥、球三视图
    - 模块三 绘制组合体三视图
    - 模块四 绘制轴测图
    - 模块五 运用AutoCAD绘制三视图
  - 第四单元 零件的表达
    - 模块一 在机械图样中标注技术要求
    - 模块二 识读轴类零件
    - 模块三 识读盘类零件
    - 模块四 识读叉架类零件
    - 模块五 识读箱体类零件
    - 模块六 运用AutoCAD绘制零件图
  - 第五单元 零件的测绘
  - 第六单元 运用AutoCAD绘制装配图
- 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>