

<<机械AutoCAD项目教程>>

图书基本信息

书名：<<机械AutoCAD项目教程>>

13位ISBN编号：9787115287946

10位ISBN编号：7115287945

出版时间：2012-9

出版单位：人民邮电出版社

作者：缪希伟 主编

页数：149

字数：234000

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AutoCAD项目教程>>

### 内容概要

本教材采用任务引领的项目教学法编写，将AutoCAD中必需够用的核心理论和机械制图中常见零件图融入到各个项目中去。

全书共5个项目，主要包括：简单平面体的绘制、简单回转体三视图的绘制、组合体的绘制、基础零件图的绘制、固定钳座的绘制等内容。  
本书指导学生学会利用计算机软件绘制机械类有关图纸，熟练掌握有关绘图的命令和步骤，达到CAD实习的目的。

本书可作为职业学校AutoCAD课程的教材，也可作为各类机械制图培训班的教材。

# <<机械AutoCAD项目教程>>

## 书籍目录

### 目 录

绪论 1

项目一 简单平面体的绘制 3

模块1 熟悉AutoCAD界面 3

模块2 绘制简单平面及平面体 14

模块3 绘制简单组合体的三视图 23

模块4 绘制平面体轴测图 33

项目二 简单回转体三视图的绘制 45

模块1 绘制简单回转体 45

模块2 绘制复杂回转体 57

模块3 绘制平面体与回转体的组合图 62

项目三 组合体的绘制 73

模块1 三视图的基本尺寸标注 73

模块2 机械图的特殊要求画法 82

模块3 文字说明、标注练习 88

项目四 基础零件图的绘制 98

模块1 绘制功能板 98

模块2 绘制斜垫片 106

模块3 绘制螺栓 113

项目五 固定钳座的绘制 121

附录A AutoCAD快捷命令 131

附录B 常用零件图 137

附录C CAD绘图员试题汇编 141

## <<机械AutoCAD项目教程>>

### 编辑推荐

《机械AutoCAD项目教程(第3版)》以校内学生学习现状为线索,通过对现行《机械制图》、《AutoCAD应用与上机实习指导》教材等对比研究,以两周CAD上机实习为目标,采用项目教学的方法,以掌握CAD基本知识和复习机械制图的有关知识为主要内容来编写的实习指导书,指导学生利用计算机绘制机械类有关图纸和进行相关设计,熟练掌握有关绘图的命令和步骤,达到CAD实习的目的。

本书由缪希伟主编。

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>