

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2006绘制机械图训练指导>>

13位ISBN编号：9787508346472

10位ISBN编号：7508346475

出版时间：2006-8

出版时间：中国电力出版社

作者：李国琴

页数：200

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>

## 内容概要

本书是普通高等教育“十一五”规划教材。

全书共分九章，主要内容包括AutoCAD基础知识、基本绘图、AutoCAD环境下的图形编辑、书写文字和标注尺寸、绘制平面图形、绘制三视图、绘制装配图、绘制三维图形减速器等。

本书以绘制机械图为主线，由浅入深、循序渐进地介绍了AutoCAD 2006中文版绘制机械图的基本功能和技巧。

除第九章外，每一章后都附有大量习题，每一类型的练习都给出一、两个图例和详细步骤。

本书结合作者多年的教学经验，结合中高级“制图员”国家职业资格鉴定技能考试的要求，按教学顺序和要求编写，所有图样均符合最新国家制图标准。

本书既可作为高等院校本科教材，也可作为大中专院校教材和企业技术工人岗前培训及继续教育用书，还可作为国家制图员职业资格技能考试的培训教材，以及广大工程技术人员参考用书。

## 书籍目录

前言第一章 AutoCAD基础知识 第一节 AutoCAD 2006新增功能简介 第二节 AutoCAD 2006中文版入门 第三节 绘图前的准备工作 习题第二章 AutoCAD基本绘图 第一节 绘制直线、射线和构造线 第二节 绘制圆、圆弧、椭圆和椭圆弧 第三节 绘制矩形和正多边形 第四节 绘制点对象 第五节 绘制多段线和样条曲线 习题第三章 AutoCAD环境下的图形编辑 第一节 选择对象 第二节 删除与取消命令 第三节 复制、镜像、偏移和阵列图形 第四节 移动、旋转和调整对象大小或形状 第五节 修剪、延伸图形到边界 第六节 打断和合并图形 第七节 倒角和圆角 习题第四章 AutoCAD环境下书写文字和标注尺寸 第一节 AutoCAD环境下书写文字 第二节 AutoCAD环境下的尺寸标注 习题第五章 在AutoCAD中绘制平面图形 第一节 几何作图 第二节 绘制具有对称、均布及旋转特征结构的平面图形 第三节 绘制较复杂的多圆弧连接平面图形 习题第六章 在AutoCAD中绘制三视图 第一节 计算机绘图的初始环境设置 第二节 在AutoCAD中绘制三视图 习题第七章 在AutoCAD中绘制零件图 第一节 零件图中的技术要求和标题栏 第二节 绘制零件图的一般步骤 第三节 绘制轴套类零件 第四节 绘制轮盘类零件 第五节 绘制叉架类零件 第六节 箱体零件的绘制 习题第八章 在AutoCAD中绘制装配图 第一节 用AutoCAD进行装配图设计的方法 第二节 标准件块 第三节 综合运用实例 习题第九章 在AutoCAD中绘制三维图形减速器 第一节 螺栓、螺母 第二节 轴 第三节 齿轮 第四节 滚动轴承 第五节 箱盖 第六节 装配减速器参考文献

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>