

<<机械制图与CAD>>

图书基本信息

书名：<<机械制图与CAD>>

13位ISBN编号：9787512319820

10位ISBN编号：7512319827

出版时间：2011-11

出版时间：中国电力出版社

作者：李高建，李轩 编

页数：232

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CAD>>

内容概要

《普通高等教育“十二五”规划教材（高职高专教育）：机械制图与CAD》改变了传统的机械制图和AutoCAD分离教学的模式，将项目教学法引入实际教学过程中，在讲授制图理论知识的同时，穿插对AutoCAD软件的讲解，丰富了机械制图的教学内容，让计算机绘图和经典的机械制图内容有机地融为一体，使教与学变得更直观、更简洁。

本书针对高职高专教学的要求，根据学生的特点，注重理论联系实际，对实用性不大的内容进行了删减，增加了具有实用价值的内容，对实践教学具有指导性和可操作性。

全书共分四个学习项目，包括平面图形吊钩的绘制、组合体轴承座三视图的绘制、零件图与装配图的绘制和零部件测绘。

本书可作为高职高专院校公共基础课程“机械CAD制图”、“工程CAD制图”的教材，也可供相关工程技术人员学习参考。

书籍目录

前言
学习项目一 平面图形吊钩的绘制
任务一 国家制图标准的基本规定
任务二 常用绘图工具的使用及几何作图
任务三 平面图形的尺寸分析及画法
任务四 应用AutoCAD2007绘制平面图形
学习项目二 组合体轴承座三视图的绘制
任务一 点、直线和平面的投影
任务二 立体的投影
任务三 组合体视图
任务四 轴测图
任务五 应用AutoCAD2007绘制组合体三视图
学习项目三 零件图与装配图的绘制
任务一 机件形状的常用表达方法
任务二 标准件及常用件
任务三 零件图
任务四 装配图
任务五 AutoCAD2007绘制零件图
学习项目四 零部件测绘
任务一 零件测绘的基础知识
任务二 常用测量工具的使用方法
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>