

<<机械设计制图>>

图书基本信息

书名：<<机械设计制图>>

13位ISBN编号：9787040156126

10位ISBN编号：7040156121

出版时间：1988-10

出版范围：高等教育

作者：尹常治 编

页数：519

字数：810000

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>

<<机械设计制图>>

内容概要

本书第二版是教育部“高等教育面向21世纪教学内容和课程体系改革计划”研究成果，是面向21世纪课程教材，2002年被评为全国普通高等学校优秀教材二等奖。

第三版为教育部“新世纪高等教育教学改革工程”项目的研究成果，也是北京市高等教育精品教材建设项目，是在保持原书特色的基础上，结合教育部工程图学教学指导委员会2004年制订的高等学校工程图学课程教学基本要求（征求意见稿）修订而成的。

全书以机械设计为主线，以培养设计能力、创新能力为目标，按照机械设计基础所涵盖内容之间的内在联系，打破传统机械制图、机械原理、机械零件课程的界限和顺序，统一穿插进行内容安排，形成了有鲜明特色的新体系。

本书内容主要分为五大部分：机械制图基础，机械概论及零件构形设计阶段，通用零部件和常用机构设计，简易机械设计与机械创新设计，计算机辅助设计初步。

与本书配套的习题集也同时做了修订。

为满足多媒体教学的需要，还研制了与本书配套的多媒体课件。

本书可作为高等工业院校工艺类（近机类、非机类）等专业教材，也可供其他类型学校相关专业的师生参考。

<<机械设计制图>>

书籍目录

绪论第一篇 机械制图图示基础 第一章 制图基本知识 第二章 投影和视图的基本概念 第三章 基本几何体的投影 第四章 组合体 第五章 机件图样的表达方法 第六章 轴测投影第二篇 机械设计的基础知识 第七章 机械设计概论 第八章 部件及其图样 第九章 零件的构形设计及图样第三篇 常用零、部件设计 第十章 连接 第十一章 带传动 第十二章 齿轮传动 第十三章 蜗杆传动 第十四章 轮系及减速器 第十五章 轴承 第十六章 联轴器、离合器及制动器 第十七章 轴 第十八章 弹簧简介 第十九章 平面连杆机构 第二十章 凸轮及间歇运动机构简介第四篇 第二十一章 简易机械设计 第二十二章 机械创新设计和造型设计第五篇 计算机辅助设计初步 第二十三章 计算机辅助设计绘图 (CAD) 基础 第二十四章 机械图样的计算机绘制参考文献

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>