

<<现代工程设计制图>>

图书基本信息

书名：<<现代工程设计制图>>

13位ISBN编号：9787115164520

10位ISBN编号：7115164525

出版时间：2007-10

出版单位：人民邮电出版社

作者：王启美，吕强 主编

页数：319

字数：499000

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>

<<现代工程设计制图>>

内容概要

本书是为适应21世纪工程图学教育改革及远程教育的需要，在总结了多年教学实践的基础上编写而成。与本书配套使用的《现代工程设计制图习题集》（第三版）也由人民邮电出版社同时出版，可供选用。

本书主要介绍制图基本知识、正投影法基础、立体的投影、立体表面的交线、轴测图、组合体视图、机件形状的常用表达方法、标准件和常用件、零件图、装配图、展开图、焊接图、电气制图以及计算机绘图（AutoCAD 2006）等内容。

本书可作为高等工科院校各专业使用（参考教学时数为32~72学时），也可作为高等职业教育用书及有关工程技术人员参考。

书籍目录

绪论 第1章 制图的基本知识 1.1 国家标准的有关规定 1.2 制图方法与技能 1.3 几何作图 1.4 平面图形分析及尺寸标注 第2章 正投影法基础 2.1 投影法的基本概念 2.2 点的投影 2.3 直线的投影 2.4 平面的投影 第3章 立体的投影 3.1 三视图的形成及其投影规律 3.2 平面基本体 3.3 回转体 第4章 立体表面的交线 4.1 平面立体的截切 4.2 回转体的截切 4.3 两回转体相交 第5章 轴测图 5.1 轴测图的基本知识 5.2 正等轴测图的画法 5.3 斜二等轴测图的画法 第6章 组合体 6.1 组合体的组合形式及其表面的连接关系 6.2 组合体视图的画法 6.3 看组合体视图 6.4 组合体的尺寸标注 第7章 机件形状的常用表达方法 第8章 标准件和常用件 第9章 零件图 第10章 装配图 第11章 展开图 第12章 焊接图 第13章 电气制图 第14章 计算机绘图 附录 参考文献

<<现代工程设计制图>>

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>