

《工程制图》

图书基本信息

书名：《工程制图》

13位ISBN编号：9787040080094

10位ISBN编号：7040080095

出版时间：1993-6

出版社：高等教育出版社

页数：270

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《工程制图》

内容概要

《工程制图(第2版)(非机械类专业适用)》是在1993年出版的周鹏翔主编《机械制图》的基础上,根据“高等学校工程专科工程制图课程教学基本要求”(1996年修订版)修订而成的。本版采用了至1999年最新的《技术制图》、《机械制图》国家标准。本教材内容有:绪论,点、线、面的投影,基本几何体,截交线和相贯线,组合体,轴测图,机件常用的表达方法,标准件和常用件,零件图,装配图,展开图,房屋建筑图,计算机辅助绘图简介和附录。本教材是教育部高等学校工程专科“九五”规划教材,经教育部高等学校工程专科机械基础课程教学委员会工程制图课程组组织审稿会复审通过。适用于各类高等工程专科非机械类专业,也可供相近专业使用或参考。

书籍目录

绪论	第一章 制图的基本知识	§ 1-1 国家标准《技术制图》、《机械制图》的有关规定	§ 1-2 绘图工具和使用方法	§ 1-3 几何作图	§ 1-4 平面图形的分析和画法
第二章 点、直线、平面的投影	§ 2-1 投影的基本知识	§ 2-2 点的投影	§ 2-3 直线的投影	§ 2-4 平面的投影	第三章 基本几何体的投影
§ 3-1 平面立体的投影	§ 3-2 回转体的投影	第四章 体的表面交线	§ 4-1 平面与回转体相交	§ 4-2 两回转体表面相交	第五章 组合体的视图
§ 5-1 概述	§ 5-2 组合体视图的画法	§ 5-3 组合体的尺寸注法	§ 5-4 看组合体视图	第六章 轴测图	§ 6-1 轴测投影的基本知识
§ 6-2 正等轴测图	§ 6-3 斜二等轴测图	第七章 机件常用的表达方法	§ 7-1 视图	§ 7-2 剖视	§ 7-3 断面
§ 7-4 其它表达方法	§ 7-5 表达方法的综合应用	§ 7-6 第三角画法简介	第八章 标准件和常用件	§ 8-1 螺纹及螺纹紧固件	§ 8-2 键、销、滚动轴承
§ 8-3 齿轮	§ 8-4 弹簧	第九章 零件图	§ 9-1 零件图的作用和内容	§ 9-2 零件图的视图选择及尺寸注法	§ 9-3 表面粗糙度
§ 9-4 极限与配合、形位公差简介	§ 9-5 零件结构工艺性的知识	§ 9-6 看零件图	§ 9-7 零件测绘	第十章 装配图	§ 10-1 装配图的作用和内容
§ 10-2 部件的表达方法	§ 10-3 装配图的尺寸和技术要求	§ 10-4 装配图的零件序号和明细栏	§ 10-5 装配结构的合理性	§ 10-6 由零件图画装配图的方法和步骤	§ 10-7 看装配图,由装配图拆画零件图
第十一章 展开图	§ 11-1 概述	§ 11-2 平面立体的展开	§ 11-3 可展曲面的展开.....	第十二章 房屋建筑图	第十三章 计算机辅助绘图简介
附录参考书目					

《工程制图》

精彩短评

1、这是我的专业老师介绍我们班买的书，是很适合我们的《机械制图》课程。整个课程，这本书给我们带来了不少的方便，而且，结合老师的教学，我们学到了很多相关知识。这本书的每一章节都写得很详细，每一个表示的方法，都一步步地印在书本上，就算课堂上没有及时理解老师讲的内容，课后看着书都能慢慢理解，这书编得真的不错，还有就是这本书附属的一本练习册也不错，在此，我自己比较推荐这一套书，值得一买。

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：www.tushu000.com