

<<工程图学>>

图书基本信息

书名：<<工程图学>>

13位ISBN编号：9787111114956

10位ISBN编号：7111114957

出版时间：2003-2-1

出版时间：机械工业出版社

作者：杨文通

页数：217

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

本书为高等工科院校本科制图教材，是根据国家教委审定的“高等工业学校工程制图基础课程教学基本要求”，并按照机械图最新国家标准编写而成的。

本书的主要内容有：制图的基本知识，正投影法基础，直线与平面及两平面的相对位置，投影变换，立体的投影及平面与立体的截交线，立体与立体相交，三维造型设计，轴测图，组合体，机件的表达方法，标准件与常用件简介，零件图与装配图简介，AutoCAD绘图等。

本书另有杨文通主编的《工程图学习题集（公共类）》与本书配套使用。

本书可供32-72学时高等工业院校各类专业使用，也可供有关工程技术人员参考。

书籍目录

前言绪论第一章 制图的基本知识 第一节 技术制图的基本规定 第二节 尺寸注法 (BG/T 4458.4-1984) 第三节 绘图工具及其使用 第四节 几何作图 第五节 平面图形的尺寸分析和作图 第六节 徒手画草图的方法第二章 正投影法基础 第一节 点的投影 第二节 直线的投影 第三节 平面的投影第三章 直线与平面及两平面的相对位置 第一节 关于平行 第二节 关于相交 第三节 关于垂直 第四节 距离与角度第四章 投影变换 第一节 投影变换的目的和方法 第二节 换面法 第三节 换面法的应用第五章 立体的投影及平面与立体的截交线 第一节 平面立体的投影及其表面上的点和线 第二节 平面与平面立体相交 第三节 曲面立体的投影及其表面上的点和线 第四节 平面与回转体表面相交第六章 立体与立体相交 第一节 平面立体与平面立体相交 第二节 平面立体与曲面立体相交第七章 三维造型设计第八章 轴测图第九章 组合体第十章 机件的表达方式第十一章 标准件与常用件简介第十二章 零件图与装配图简介第十三章 AutoCAD绘图参考文献

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>