

<<工程制图>>

图书基本信息

书名：<<工程制图>>

13位ISBN编号：9787111148050

10位ISBN编号：7111148053

出版时间：2004-9

出版时间：机械工业出版社

作者：左晓明 编

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>

<<工程制图>>

内容概要

本书是为适应面向新世纪高等学校培养高级工程技术应用型人才的需要，针对工科近机及非机类专业工程制图教学特点而编写的。

全书共分十三章及附录，其中大幅度删减了画法几何的内容，增加了和工程实践紧密结合的图例讲解，选编了相应的简明例题。

在计算机绘图部分，着重讲解运用计算机绘图实用软件绘制工程图样的方法和步骤，指导性强。

本书的内容编排，力求通俗易懂，简明实用，在突出其科学性之同时，注重其对各非机类专业的适就生，选编了展开图、焊接图、电气图、化工制图和建筑图等内容，可供不同专业学生选用。

本书配有《工程制图习题集》，由机械工业出版社同时出版发行，随书还配套有《工程制图CAI课件》，供学生学习和教师教学时使用。

本书为高等学校工科近机及非机类学生教材，也可作为高职高专、电大、函授和夜大等相近专业学生的教学用书，同时还可供有关工程技术人员参考。

书籍目录

序前言第一章 制图的基本知识和技能 第一节 国家标准《技术制图》及《机械制图》的有关规定
第二节 绘图工具、仪器及其用法 第三节 几何作图 第四节 平面图形的分析、画法及尺寸标注
第五节 绘图的一般方法第二章 基本立体的视图 第一节 投影及视图 第二节 平面立体的视图
第三节 回转体的视图第三章 立体的表面交线 第一节 平面和回转体相交 第二节 两回转体相交
第四章 组合体视图 第一节 组合体的形成 第二节 画组合体视图 第三节 组合体尺寸的标注
第四节 读组合体视图第五章 机件常用的表达方法 第一节 视图 第二节 剖视图 第三节 断面图及其他表达方法
第六章 零件图 第一节 零件图的作用与内容 第二节 标准件及常用件 第三节 零件结构形状的表达
第四节 零件图的技术要求 第五节 读零件图第七章 装配图 第一节 装配图的内容及其表达方法
第二节 装配图的尺寸和技术要求 第三节 装配图中零部件的序号和明细表 第四节 装配结构的合理性简介
第五节 装配图的画法 第六节 看装配图第八章 AutoCAD2000简介 第一节 概述 第二节 AutoCAD 2000的基本操作及术语
第三节 AutoCAD 绘图操作流程 第四节 AutoCAD 绘图实例第九章 展开图简介第十章 焊接图第十一章 电气制图
第十二章 化工制图第十三章 房屋建筑图附录参考文献

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>