

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787561207857

10位ISBN编号：7561207859

出版时间：2005-5

出版时间：西北工业大学出版社

作者：李西琴

页数：252

字数：570000

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>

<<机械制图>>

前言

本书是在《机械制图》（第2版）（李西琴，雷哲书主编，西北工业大学出版社出版）的基础上，根据高等工业学校工程制图基础课教学基本要求（50~70学时）修订而成的，主要面向非机类各专业本科、专科及电大的制图课程教学，也可供从事有关专业的技术人员学习、参考。

《机械制图》经过10多年的教学检验，其内容、结构日趋成熟，同时也得到了使用者广泛的肯定。

本次修订按照有关国家标准更新了部分内容，并进一步调整了教材的内容体系以保证教学内容的循序渐进且更加流畅。

本书由西北工业大学编写，叶军，雷蕾担任主编。

参加编写的人员有臧宏琦（第1章），马晓娟（第2章），杨茂奎（第3章），雷哲书（第4章），刘援越（第5章），高满屯（第6章，第9章部分内容），雷蕾（第7、10、11章），叶军（第3版前言和第8章），曲仕茹（第9章部分内容）。

本书的出版得益于前人奠定的坚实基础，它凝聚了多位主编及编写者的心血。

在此向参与本教材各版本编写工作的编者们表示诚挚的敬意，同时也对我们所参考著作的作者表示感谢。

由于编者水平有限，教材中难免还存在疏漏之处，恳切希望广大读者指正。

<<机械制图>>

内容概要

本书第1版（1995年）是根据高等工业学校工程制图基础课教学基本要求（50-70学时）规定的内容编写的，本次修订第2版可与西北工业大学编写的《机械制图习题集》（非机类·第2版）配套使用。

本书主要内容包括投影方法、制图基础、机械制图、计算机绘图。

在修订版中，对第1版中叙述不正确之处进一步完善，并增加了新的内容，在计算机绘图部分，侧重介绍了绘图方法和技巧。

本书在编写时均采用了最新国家标准。

本书可作为非机类各专业本科及专科、电大等教学用书，也可供从事有关专业的技术人员、工人参考。

书籍目录

绪论第1章 机械制图的基本知识 1.1 技术制图标准介绍 1.2 绘图工具及其使用 1.3 几何作图 1.4 平面图形的绘制第2章 正投影法的基本知识 2.1 正投影法及正投影的基本特性 2.2 物体的三面投影图 2.3 点的投影 2.4 直线的投影 2.5 平面的投影第3章 立体的投影 3.1 平面立体的投影 3.2 回转体的投影第4章 平面与立体相交, 立体与立体相交 4.1 平面与立体相交 4.2 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 5.3 斜二等轴测图第6章 组合体的视图及尺寸标注 6.1 组合体的组合形式及形体分类 6.2 画组合体的视图 6.3 读组合体的视图 6.4 组合体的尺寸标注第7章 机件的表达方法 7.1 视图 7.2 剖视图 7.3 断面图 7.4 综合举例 7.5 第三角投影简介第8章 标准件、常用件 8.1 螺纹及螺纹紧固件 8.2 键、销连接第9章 零件工作图第10章 装配图第11章 计算机绘图简介参考书目

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>