第一图书网, tushu007.com

<<工程制图>>

图书基本信息

书名：<<工程制图>>

13位ISBN编号：9787122079176

10位ISBN编号：7122079171

出版时间：2010-6

出版时间：化学工业出版社

作者：胡建生 编

页数：274

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

本书主要依据高职高专“机械制图教学基本要求”，参考国家“CAD技能等级考评大纲”对制图基础理论的要求，针对高职教育工学结合的特点，按照立体化教材建设思路编写而成。
本书配有《工程制图多媒体课件》，完全可以取代教学模型和挂图，可免费提供给采用本书作教材的任课教师使用。
插图全部采用计算机绘制双色印刷。
与本书配套的《工程制图习题集》附赠《工程制图解题指导》光盘。
　本书按70～100学时编写，可作为机电、冶金、化工、电气、仪器仪表、铁路、水力、电力、纺织等高职高专院校各类专业的制图课教材，亦可供成人教育各类专业使用或参考。

书籍目录

绪论 第一章　制图的基本知识和技能　第一节　制图国家标准简介　第二节　标注尺寸的基本规则　第三节　几何作图　第四节　手工绘图技术 第二章　投影基础　第一节　投影法和视图的基本概念　第二节　点、直线、平面的投影　第三节　几何体的投影 第三章　组合体　第一节　组合体的形体分析　第二节　立体表面的交线　第三节　组合体视图的画法　第四节　组合体的尺寸注法　第五节　看组合体视图的方法 第四章　轴测图　第一节　轴测图的基本知识　第二节　正等轴测图　第三节　斜二等轴测图简介 第五章　物体的表达方法　第一节　视图　第二节　剖视图　第三节　断面图　第四节　局部放大图和简化画法 第六章　螺纹、齿轮及常用的标准件　第一节　螺纹　第二节　螺纹紧固件　第三节　齿轮　第四节　键联结和销联接　第五节　滚动轴承　第六节　弹簧 第七章　零件图　第一节　零件图的作用和内容　第二节　零件图的视图选择　第三节　零件图的尺寸标注　第四节　表面粗糙度简介　第五节　极限与配合简介　第六节　零件上常见的工艺结构　第七节　零件测绘　第八节　读零件图 第八章　装配图　第一节　装配图的表达方法　第二节　装配图的尺寸标注、技术要求及零件编号　第三节　装配体测绘　第四节　读装配图和拆画零件图 第九章　金属焊接图简介　第一节　焊缝的图示法　第二节　焊缝的标注方法 第十章　建筑施工图简介　第一节　建筑施工图的表达方法　第二节　建筑施工图的识读 第十一章　化工设备图　第一节　化工设备图的内容和表达方法　第二节　化工设备常用的标准零部件　第三节　化工设备图的尺寸标注及其他　第四节　读化工设备图 第十二章　化工工艺图　第一节　化工工艺流程图　第二节　设备布置图　第三节　管道布置图 第十三章　电气专业制图简介　第一节　电气图的基础知识　第二节　基本电气图　第三节　专业电气图 附录参考文献

第一图书网, tushu007.com

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