第一图书网, tushu007.com

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787111320821

10位ISBN编号：7111320824

出版时间：2011-1

出版时间：机械工业出版社

作者：金大鹰 编

页数：225

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

机械工业出版社本书是在中等职业教育非机械类专业规划教材《机械制图》第6版的基础上，依据教育部2009年发布、并于2010年实施的《机械制图教学大纲（少学时）》的基本要求，按最新机械制图国家标准修订而成。
与第6版相比，本教材适当降低了理论要求，更换了较难的图例，删去了“画法几何”和“房屋建筑图”等内容。
《机械制图（少学时）（第7版）》的教学内容由基础模块、综合实践模块和选学模块三部分组成。
基础模块是各专业学生必修的基础性内容和应该达到的基本要求，教学时数不少于72学时。
其内容共分为八章：制图基本知识和技能、投影的基本知识、立体的表面交线、组合体、机件的表达方法、常用零件的特殊表示法、零件图、装配图；综合实践模块是本课程的综合应用部分，以测绘教学为主；第九章“管路图”为选学内容。
《机械制图（少学时）（第7版）》适用于中等职业学校（普通中专、职业高中、技工学校、职工中专等）非机械类专业的制图教学，也可供职业培训使用。

书籍目录

绪论第一章　制图基本知识和技能第一节　绘图工具和用品的使用第二节　制图的基本规定第三节　尺寸注法第四节　几何作图第五节　平面图形的画法第六节　徒手画图的方法第二章　投影的基本知识第一节　投影法的基本概念第二节　三视图第三节　点的投影第四节　直线的投影第五节　平面的投影第六节　几何体的投影第七节　看简单体的三视图第八节　几何体的轴测图第三章　立体的表面交线第一节　截交线第二节　相贯线第四章　组合体第一节　组合体的形体分析第二节　组合体的画法第三节　组合体的尺寸标注第四节　看组合体视图的方法第五章　机件的表达方法第一节　视图第二节　剖视图第三节　断面图第四节　其他表达方法第五节　看剖视图第六章　常用零件的特殊表示法第一节　螺纹第二节　螺纹紧固件第三节　齿轮第四节　键联结、销连接第五节　滚动轴承第六节　圆柱螺旋压缩弹簧第七章　零件图第一节　零件图的视图选择第二节　零件图的尺寸标注第三节　表面结构的表示法第四节　极限与配合第五节　几何公差第六节　零件上常见的工艺结构第七节　零件测绘第八节　看零件图第八章　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、零件编号及明细栏第三节　装配结构简介第四节　部件测绘和装配图画法第五节　看装配图第九章　管路图第一节　管路布置图第二节　管路轴测图附录

编辑推荐

《机械制图（少学时）（第7版）》的教学内容由基础模块、综合实践模块和选学模块三部分组成。
基础模块是各专业学生必修的基础性内容。
综合实践模块是本课程的综合应用部分，以测绘教学为主，在完成基础模块教学之后集中于0.5～1周进行，以提高学生的综合实践能力；第九章“管路图”为选学内容，供各校根据不同专业的培养实际需要自主选择。
《机械制图（少学时）（第7版）》与第6版相比，适当降低了理论要求，更换了较难的图例，删掉了与看图关系不大的“画法几何”和“房屋建筑图”等内容。
为了适应中职学生就业岗位群职业能力的要求，本书以“培养学生的看图和画图能力”作为编写主线。

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