第一图书网, tushu007.com

<<机械制图与AutoCAD>>

图书基本信息

书名：<<机械制图与AutoCAD>>

13位ISBN编号：9787502034368

10位ISBN编号：7502034366

出版时间：2009年06月

出版时间：煤炭工业出版社

作者：杨桢

页数：371

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

《机械制图与AutoCAD》一书是矿山机电专业中等职业教育规划教材中的一本，可作为中等职业学校机电专业机械制图与AutoCAD课程教学用书，也可作为在职人员培养提高的培训教材。
为贯彻《教育部办公厅、国家安全生产监督管理总局办公厅、中国煤炭工业协会关于实施职业院校煤炭行业技能型紧缺人才培养培训工程的通知》(教职成厅[2008]4号)精神，加快煤炭专业技能型人才的培养，满足煤炭行业发展对人才的迫切需求，依托煤炭职业学(院)校建立煤炭行业技能型人才培养培训基地，培养面向煤矿生产企业一线，具有与本专业岗位群相适应的文化水平和良好的职业道德，了解矿山企业生产的全过程，掌握本专业的基本专业知识和技能，具有从事矿山机电设备的生产运行、维护检修的中级技能型人才，中国煤炭教育协会组织煤炭职业学(院)校专家、学者编写了机电工程配套系列教材。

书籍目录

绪论第一章 制图的基本知识和技能第一节 机械制图标准第二节 几何作图及平面图形的画法第二章 点、直线、平面和立体的投影第一节 投影法及三视图的形成第二节 点和直线的投影第三节 平面的投影第四节 基本体的投影第三章 立体表面交线第一节 平面体的截交线第二节 回转体的截交线第三节 回转体的相贯线第四章 轴测图第一节 轴测投影的基本知识第二节 正等轴测图第三节 斜二等轴测图第五章 组合体第一节 组合体的形体分析及其连接关系第二节 组合体的三视图画法第三节 组合体的尺寸标注第四节 组合体视图的读图方法第六章 机件表达方法第一节 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 表达方法的综合应用第七章 标准件和常用件第一节 螺纹及螺纹连接件第二节 键、销和滚动轴承第三节 圆柱齿轮第八章 零件图第一节 零件图概述第二节 零件的视图表达方法第三节 零件图上的尺寸标注第四节 零件图上的技术要求第五节 零件的工艺结构第六节 典型零件的图例分析及看零件图第九章 装配图第一节 概述第二节 装配图中的零部件序号和明细栏第三节 常见的装配工艺结构第四节 绘制装配图第五节 读装配图和拆画零件图第十章 AutoCAD基础知识第一节 认识AutoCAD2009第二节 文件的操作第三节 坐标系和坐标第四节 图层第五节 绘图环境设置第六节 绘制简单的二维对象第十一章 绘图和编辑第一节 基本绘图命令第二节 基本编辑命令第三节 高级编辑命令第十二章 注释与尺寸标注第一节 文字第二节 表格第三节 尺寸标注第十三章 块第一节 块的创建第二节 插入块第三节 动态块第十四章 绘制机械图样第一节 制作样板图第二节 绘制零件图实例第三节 绘制装配图的步骤与实例第十五章 图形打印及AutoCAD的辅助几何设计功能第一节 图纸布局与打印输出第二节 电子打印第三节 电子传递文件第十六章 AutoCAD上机实训实训一　AutoCAD的基本操作实训二 基本绘图环境的设置与视图控制实训三 绘图命令和编辑命令实训四 绘制三视图实训五 绘制剖视图实训六 注释和尺寸标注实训七 图块和样板文件实训八 绘制零件图实训九 绘制装配图附录参考文献

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