

图书基本信息

书名：<<高等学校规划教材·CAD/CAM系列>>

13位ISBN编号：9787040359930

10位ISBN编号：7040359936

出版时间：2012-9

出版时间：周青 高等教育出版社 (2012-09出版)

作者：周青 编

页数：143

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

《高等学校规划教材·CAD/CAM系列：计算机辅助设计练习100例》精选了有代表性的100个机械零件图，分二维平面图形绘制、简单三维图形绘制、复杂三维图形绘制和装配体绘制四类，按照难易程度顺序编排，并列举了大部分图形的计算机绘图过程。绘制图形所涉及的绘图命令主要是“拉伸”、“旋转”、“扫描”、“螺旋扫描”、“阵列”、“镜像”、“打孔”等常用的实体命令，还涉及少量的曲面命令。学习者可以参考本图册中介绍的方法练习绘图，《高等学校规划教材·CAD/CAM系列：计算机辅助设计练习100例》的编写目的是让学习者能够深入领会命令的内涵，并能够灵活运用这些命令，熟练掌握Pro/E、UG、CATIA、Auto-CAD软件的常用功能。

书籍目录

第一章二维平面图形绘制 1.直线图形绘制1 2.直线图形绘制2 3.直线图形绘制3 4.直线图形绘制4 5.直线图形绘制5 6.直线图形绘制6 7.圆弧图形绘制1 8.圆弧图形绘制2 9.圆弧图形绘制3 10.圆弧图形绘制4 11.圆弧图形绘制5 12.综合图形绘制1 13.综合图形绘制2 14.综合图形绘制3 15.综合图形绘制4 16.综合图形绘制5 17.综合图形绘制6 18.综合图形绘制7 19.综合图形绘制8 20.综合图形绘制9 21.综合图形绘制10 22.综合图形绘制11 23.综合图形绘制12 24.综合图形绘制13 25.综合图形绘制14 26.综合图形绘制15 第二章简单三维图形绘制 27.拉伸图形1 28.拉伸图形2 29.拉伸图形3 (带加强筋的轴座) 30.拉伸图形4 (需建辅助平面) 31.拉伸图形5 (需建辅助平面) 32.拉伸图形6 (轴承座) 33.拉伸图形7 (带加强筋和沉头孔) 34.拉伸图形8 (带加强筋) 35.拉伸图形9 (带加强筋) 36.拉伸图形10 37.拉伸图形11 38.拉伸图形12 39.拉伸图形13 40.旋转图形 41.综合训练1 (带阵列) 42.综合训练2 (带阵列) 43.综合训练3 (带阵列) 44.综合训练4 (带阵列) 45.综合训练5 (带旋转和阵列) 46.综合训练6 47.综合训练7 第三章复杂三维图形绘制 48.连接座板 49.连轴导板 50.450连接板 51.卡式固定轴座 52.浮动限位板 53.轴座 54.拨块 55.离合齿盘 56.联轴器内胆 57.三通管接头 58.摆动联轴器 59.轴端盖 60.泵体底座 61.扫面练习零件 62.三通管连通器 63.油箱上盖 64.斜板固定轴座 65.泵盖 66.传动连杆 67.杆件固定器 68.上盖 69.五通连接器 70.阀体上座 71.斜向三通连接器 72.斜向五通连接器 73.弯管接头 74.传动轴 75.阀体 76.机壳 77.弯曲轴座 78.导液壳 79.液压传压件1 80.液压传压件2 81.花式节能灯 82.液压传压件3 第四章装配体绘制 83.台虎钳 84.台虎钳固定钳身 85.台虎钳螺杆 86.台虎钳钳口板 87.活动钳身连接螺钉 88.台虎钳活动钳身 89.沉头螺钉 90.活动钳身连接螺母 91.平垫圈 92.挡环 93.六角螺母 94.千斤顶 95.千斤顶螺套 96.千斤顶绞杆 97.千斤顶螺杆 98.千斤顶顶垫 99.千斤顶底座 100.紧定螺钉

章节摘录

版权页： 插图：

编辑推荐

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>