

<<新电脑学校>>

图书基本信息

书名：<<新电脑学校>>

13位ISBN编号：9787301076668

10位ISBN编号：7301076665

出版时间：2004-7

出版时间：北京大学出版社

作者：本书编委会

页数：329

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

《新电脑学校：AutoCAD 2004 机械设计》以机械设计课程学习的全过程为线索，系统地介绍最新版本AutoCAD 2004中文版的各种绘图方法和设计技巧。

具体内容包括AutoCAD2004简介，绘制简单的机械零件，完成基本的机械零件，完成简单的机械装配，显示视图和创建文本，标注一个机械图纸，OLE和自动数据交换，等轴测投影图——绘制机械支架，三维曲线、曲面造型，实体造型——绘制齿轮，三维空间的坐标系统——完成复杂零件的制作，打印布局和三维视图，三维模型的渲染。

《新电脑学校：AutoCAD 2004 机械设计》的实例丰富，内容全面，可操作性强，融入了从事该行业多年的设计员的经验和心血，是一本难得的实用书籍。

适合于大中专院校学生用于学习参考，也是AutoCAD爱好者学习的理想工具。

书籍目录

第1章 AutoCAD简介1.1 AutoCAD的基本功能1.2 AutoCAD的操作界面1.3 设定AutoCAD的基本绘图环境1.4 AutoCAD的基本操作1.5 小结第2章 绘制简单的机械零件2.1 创建新图形2.2 开始绘图2.3 编辑操作2.4 小结第3章 完成基本的机械零件3.1 设定栅格和栅格捕捉3.2 极轴追踪3.3 正交模式3.4 对象捕捉3.5 手动捕捉3.6 对象特性管理器3.7 小结第4章 完成简单的机械装配4.1 定义块4.2 块的属性4.3 外部参照4.4 小结第5章 显示视图和创建文本5.1 显示图形5.2 插入和编辑文本5.3 小结第6章 标注一个机械图纸6.1 尺寸的组成6.2 设定尺寸标注公共环境6.3 标注尺寸实例6.4 设定尺寸子环境6.5 编辑尺寸标注6.6 小结第7章 OLE和自动数据交换第8章 等轴测投影图--绘制机械支架第9章 三维曲线、曲面造型第10章 实体造型--绘制齿轮第11章 三维空间的坐标系统--完成复杂零件第12章 打印布局和三维视图第13章 三维模型的渲染

#### 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>