

图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2004中文版机械设计高级应用>>

13位ISBN编号：9787505398504

10位ISBN编号：7505398504

出版时间：2004-6

出版时间：电子工业出版社

作者：二代龙震工作室编

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

本书首先阐述了制图学的重要的基本观念，然后将机械专业的惯用画法融入AutoCAD电脑制图中，以实例的方式诠释了AutoCAD在机械设计制图中最常用到的功能和命令，并结合大型实例介绍了AutoCAD在机械制图中的特殊用法和专业技巧。

让读者在生动有趣的介绍中，充分领会重要背景概念，同时还能学习机械专业所要求的制图惯例，画出符合专业要求的图纸。

为了方便读者学习与巩固，每章的最后还提供了练习题。

读者可以从飞思网站 [http://www.fei.com.cn](#) 本书面向应用AutoCAD进行设计的初中级用户，可作为设计人员的自学用书，也可作为相关培训课程的辅助参考书。

书籍目录

第1篇 AutoCAD立体设计篇第1章 立体设计、空间和布局的观念和相关概念 第2章 立体坐标、立体视图和基本立体制图命令 第3章 高级的立体制图命令和实务第4章 基本的立体几何制图 第5章 事后立体编辑的问题和命令第6章 从立体设计出发的制图法第7章 AutoCAD的材质附着功能第8章 AutoCAD的灯光和场景功能第9章 AutoCAD的渲染功能 第2篇 AutoCAD数据库链接篇第10章 AutoCAD的属性块定义和数据库链接第11章 AutoCAD的新数据库链接功能 第12章 收集材料表到Excel試算表里 第3篇 MDT设计应用篇第13章 Mechanical Desktop初步第14章 MDT里的其他重要功能 第15章 立体制图后的延伸应用 第4篇 AutoCAD特殊网络功能篇第16章 AutoCAD的ePlot和i-drop 第5篇 AutoCAD设计篇第17章 设计布局规划、工具栏、幻灯片和工具选项板的设计第18章 ACAD.PGP文件、线型、图案填充及造型组件的设计 第19章 AutoCAD的菜单设计 第6篇 制图管理篇第20章 电脑制图管理和PDM技术 第21章 复杂机械立体绘图综合应用实例 附录A AutoCAD 2004常用的系统变量 附录B 本书习题解答的下载和问题咨询方式说明

## 媒体关注与评论

信息技术的高速发展，特别是我国已经加入WTO，掌握一流的CAD/CAM技术已经成为相关企业或者用户制胜的关键，自2001年年底飞思数码产品研发中心推出“AutoCAD设计院”、“Pro/E开发院”等有关CAD/CAM方面的系列图书以来，其品质一直得到广大读者、经销商、学校的认可。为了满足更多的工业设计人员的需求，我们针对国内用户基础最大的CAD/CAM软件进行了全面的规划，推出了“CAD/CAM教学基地”丛书，丛书涵盖“AutoCAD设计院”、“Pro/E开发院”系列及其他CAD/CAM软件，可作为工业设计者的自学参考书，同时也可作为相关专业院校最佳的教学辅导用书。

7

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>