

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD 2010从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787030265951

10位ISBN编号：7030265955

出版时间：2010-4

出版时间：科学出版社

作者：史宇宏，史小虎，陈玉蓉 编著

页数：532

字数：720000

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>

## 前言

AutoCAD是目前应用最广泛的辅助设计软件之一，由于具有简便的操作方法和强大的制图功能，所以一直以来都是广大辅助设计和制图人员的首选软件。

为了使广大用户快速掌握使用最新中文版AutoCAD2010的操作技能，并将其应用到实际工作中去，我们编写了这本《中文版AutoCAD2010从入门到精通》。

**本书特点** 本书内容丰富，实用性较强，几乎涵盖了AutoCAD在建筑制图、机械设计、室内装饰设计等方面的所有操作技能。

在章节内容安排上，充分考虑到读者的学习习惯和接受能力，采用从易到难、循序渐进，同时穿插大量精彩实例操作的写作技巧进行讲解，深入浅出地教会读者如何使用AutoCAD2010进行实际工作，自始至终都渗透了“实例导学”的思想模式。

**本书内容：** 第1篇：新手入门。

本篇通过第1~5章内容，首先讲解了AutoCAD 2010的基本操作技能，具体内容如下。

## 内容概要

本书是畅销丛书《从入门到精通》中的一本，以目前最新版本中文版AutoCAD 2010为平台，从实际操作和应用的角度出发，全面讲述了该软件的功能，并涉及机械制图、建筑制图、室内装饰设计等方面的应用技巧。

全书共4篇19章，内容涵盖基本操作、二维图形、图案填充、外部参照、图形标注、三维曲面、实体建模、图纸输出等软件知识，以及机械制图、建筑制图、装饰装潢制图等专业知识。从AutoCAD 2010的基础操作到实际应用，都做了详细、全面的讲解，使读者通过学习本书，彻底掌握AutoCAD 2010的基本操作技能与实际应用技能，并最终解决在设计制图中所遇到的技术问题。

本书内容丰富翔实，语言通俗易懂，具有很强的实用性、代表性和专业性。本书适合作为高等学校、高职高专院校的教材，或作为各类AutoCAD培训班的教材，还可以作为从事制图工作的技术人员的学习参考书。

本书配套光盘中提供了高质量的同步视频教学文件，实例所用的素材和最终效果文件。用户可以随时调用素材进行实例制作，或者跟随视频讲解进行学习，以加深理解和记忆，提高学习效率，以将学习成果尽快应用到实际工作中。

书籍目录

第1篇 新手入门 第1章 认识新伙伴——AutoCAD 2010 第2章 AutoCAD 2010绘图基础——坐标点与直线 第3章 认识基本的图元——点对象和线对象 第4章 绘制基本的图元——圆、弧与多边形 第5章 创建基本图元——面域、图案填充与夹点编辑 第2篇 技能提高 第6章 创建复合图元——复制、偏移、阵列和镜像 第7章 创建图块与编辑属性 第8章 文字、表格与信息查询 第9章 为图形精确标注尺寸与公差 第10章 组织、管理与共享图形资源 第3篇 进阶三维 第11章 了解AutoCAD 2010三维设计环境 第12章 AutoCAD表面与网格建模基础 第13章 AutoCAD 2010实体建模基础 第14章 三维模型的基本操作与编辑 第4篇 直面工程 第15章 机械零件图的绘制 第16章 建筑施工图的绘制 第17章 结构施工图的绘制 第18章 住宅楼三维模型的绘制 第19章 AutoCAD图纸输出与预览

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>