

图书基本信息

书名：<<中文版AutoCAD 2012机械设计从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787113146580

10位ISBN编号：7113146589

出版时间：2012-9

出版时间：中国铁道出版社

作者：杨欣 等编著

页数：429

字数：652000

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

杨欣、冯新敏、郝广平编著的《中文版AutoCAD2012机械设计从入门到精通》详细介绍了AutoCAD 2012的常用绘图命令和各种机械图纸的绘制方法，具体内容包括：AutoCAD 2012的基础知识，基本图形的绘制命令及使用，二维图形的编辑和使用，辅助工具，文本与表格的创建，图形的尺寸标注，图层、图块和图案填充，AutoCAD设计中心，图形的打印和输出，工程图的基础知识，轴承、键和销的设计过程，轴、齿轮轴、蜗杆轴的设计思路及过程，轮类的斜齿圆柱齿轮、圆锥齿轮、蜗轮、轮辐式平带轮、孔板式V带轮、链轮、轴承盖、带轮支座类零件和曲柄类零件、二级圆柱轮减速器箱体和齿轮油泵箱体、装配图的设计过程，并以虎钳为例讲解了装配图的设计过程及注意事项。

本书附赠光盘中提供书中实例的DWG文件和实例制作的语音视频教学文件。

《中文版AutoCAD2012机械设计从入门到精通》可作为机械设计及相关行业工程技术人员学习AutoCAD的自学用书，也可作为大中专院校机械设计及其相关专业的教材。

书籍目录

- 第1章 AutoCAD 2012机械设计基础知识
- 第2章 基本图形的绘制
- 第3章 二维图形的编辑命令
- 第4章 精确绘图
- 第5章 文本与表格
- 第6章 图形标注
- 第7章 图层、图块和图案填充
- 第8章 AutoCAD设计中心和CAD标准
- 第9章 图形输入, 输出与打印
- 第10章 工程图基础知识
- 第11章 绘制标准件与常用件
- 第12章 轴
- 第13章 轮类设计
- 第14章 盘盖类零件设计
- 第15章 叉架类零件设计
- 第16章 箱体类零件设计
- 第17章 装配图
- 第18章 三维建模

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>