

## <<AutoCAD 2011机械设计与制作>>

### 图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2011机械设计与制作标准实训教程>>

13位ISBN编号：9787514202601

10位ISBN编号：7514202609

出版时间：2011-9

出版时间：印刷工业出版社

作者：洪涛涛

页数：256

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>

## <<AutoCAD 2011机械设计与制作>>

### 内容概要

本书由浅入深地讲解AutoCAD

2011在机械设计应用中的基础知识，内容分十二个模块，主要介绍机械中常见几类零件的创建过程。包括设计制作垫片类零件、杆类零件、轴承类零件、法兰类零件、叉架类零件、轴类零件、端盖类零件、轮盘类零件、齿轮类零件、管件类零件、箱体类零件和装配图的绘制。在绘图过程中分别介绍了CAD常用知识点和机械专业知识，使读者在学习软件知识的同时掌握专业知识。

本书内容丰富，图文并茂，可作为本科与高职高专院校理工类专业，尤其是机械设计相关专业学习AutoCAD课程的教材，也适合从事机械设计的专业技术人员参考阅读，亦可供初学者和培训班使用。

书籍目录

模块01

设计制作垫片类零件

——基本绘图命令

模拟制作任务

任务1绘制油泵垫片

知识点拓展

专业知识详解

任务2绘制联动夹持器垫片

模块02

设计制作杆类零件

——图层管理

模拟制作任务

任务1绘制螺栓GB5780-1986M12×60

知识点拓展

专业知识详解

任务2绘制推杆

模块03

设计制作轴承类零件

——编辑命令的运用

模拟制作任务

任务1绘制深沟球轴承

知识点拓展

专业知识详解

任务2绘制深沟球轴承(6213)

模块04

设计制作法兰类零件

——修改对象属性

模拟制作任务

任务1绘制法兰盘

知识点拓展

专业知识详解

任务2绘制齿轮泵法兰盘

模块05

设计制作叉架类零件

——精确定位工具

模拟制作任务

任务1绘制底座支架

知识点拓展

专业知识详解

任务2绘制曲轴架

模块06

设计制作轴类零件

——尺寸标注命令

模块07

设计制作端盖类零件

## <<AutoCAD 2011机械设计与制作>>

——【文字标注】命令

模块08

设计制作轮盘类零件

——图块的运用

模块09

设计制作齿轮类零件

——表格的运用

模块10

设计制作管件类零件

——参数化绘图

模块11

设计制作箱体类零件

——图形的输出

模块12

装配图的绘制

——【设计中心】命令的运用

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>