第一图书网, tushu007.com

<<AutoCAD2006中文版全套机械图>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD2006中文版全套机械图纸绘制典型实例>>

13位ISBN编号：9787115149947

10位ISBN编号：7115149941

出版时间：2006-7

出版时间：人民邮电出版社

作者：郑玉金

页数：374

字数：728000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书主要介绍了使用Auto CAD绘制全套机械图纸的方法和技巧。
全书共分11章，第1章—第2章主要介绍了机械设计基础以及机械制图中常用的软件技能，对拐续的案例教学具有指导和参考价值。
第3章—第8章主要通过典型实例介绍了各种机械图纸的表现手法，所有案例均来源于实际工程中的机械图纸。
第9章—第10章主要介绍如何用Auto CAD来绘制机械零件的3D模型。
本书内容通俗易懂，结构清晰，书中案例的安排既考虑了读者学习的要求，也考虑了工作实际的要求。
本书适合有一定Auto CAD操作基础的初中级读者阅读。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第1章 机械制图概述 1.1 机械制图常用的图示方法 1.2 了解机械制图的国标 1.3 机械设计的基本知识 1.4 本章小结第2章 机械制图与Auto CAD 2.1 设置绘图单位 2.2 图限（图纸幅画）设定与图形显示控制 2.3 设置（修改）对象属性 2.4 图层工具的运用 2.5 常用辅导绘图功能 2.6 自定义绘图环境 2.7 Auto CAD中3D模型的3种表现形式 2.8 3D曲面模型的制作思路与技巧 2.9 3D实体模型的制作思路与技巧 2.10 3D模型的着色与渲染 2.11 世界坐标系（WCS）与用户坐标系（UCS） 2.12 3D显示控制 2.13 本章小结 2.14 动手练一练第3章 绘制机械零件平面图的方法 3.1 绘制第一张机械图形——圆的渐开线 3.2 Auto CAD平面图形绘制与编辑 3.3 平面图形中的尺寸标注 3.4 在机械图纸中输入文字和绘制表格 3.5 本章小结 3.6 动手练一练第4章 绘制连接件和常用件的平面图第5章 绘制表达机械零件的各种视图第6章 绘制典型零件图第7章 绘制轴测图第8章 绘制装配图第9章 绘制连接件和常用件的3D模型第10章 绘制多种典型零件的3D模型附录1 Auto CAD机械制图常用命令一览表附录2 Auto CAD常用快捷键及其功能附录3 Auto CAD简化命令索引附录4 Auto CAD材质中英文对照表

第一图书网, tushu007.com

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