

<<机械设计经典208例>>

图书基本信息

书名：<<机械设计经典208例>>

13位ISBN编号：9787111331629

10位ISBN编号：7111331621

出版时间：2011-4

出版时间：机械工业

作者：麓山文化

页数：379

字数：604000

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>

## <<机械设计经典208例>>

### 内容概要

本书根据中文版AutoCAD

2011软件功能和机械设计行业特点，精心设计了208个经典实例，循序渐进地讲解了使用AutoCAD 2011进行机械制图所需的全部知识和常用机械图形的绘制方法。

本书共17章，分为4大篇。

第1篇为AutoCAD基础篇，从AutoCAD基本功能出发，分别讲解了基本图形绘制、快速编辑、高效绘制与编辑、管理、共享、创建文字、字符与表格、尺寸的标注、协调与管理等功能，使读者快速掌握AutoCAD的基本功能和操作，为后续学习打下坚实的基础。

第2篇为零件视图篇，介绍了轴、套、杆、盘、盖、座等不同零件类型、基本视图、剖面图、断面图、局部放大等不同表达方式的零件视图的绘制方法和技巧。

第3篇为零件装配和轴测图篇，介绍了零件图的装配、分解、标注与输出，零件轴测图的绘制方法和技巧。

第4篇为三维机械篇，介绍了零件表面模型绘制、实心体模型绘制、曲面模型及工业产品设计、零件模型的装配、分解、标注与输出等内容。

本书附赠1张DVD光盘，包含了书中208个经典实例。

<<机械设计经典208例>>

书籍目录

前言

第1篇 AutoCAD基础篇

第1章 二维基本图形绘制

001绝对直角坐标绘图

002绝对极坐标绘图

003相对直角坐标绘图

004相对极坐标绘图

005对象捕捉辅助绘图

006对象捕捉追踪辅助绘图

007正交模式辅助绘图

008极轴追踪辅助绘图

009临时追踪点辅助绘图

010绘制圆结构

011绘制弧结构

012绘制椭圆结构

013绘制平行线结构

014绘制正多边形结构

015绘制矩形结构

016绘制曲线结构

017绘制闭合边界

018绘制图案填充

第2章 二维图形快速编辑

019修剪图形

020延伸图形

021打断图形

022合并图形

023拉长图形

024拉伸图形

025旋转图形

026缩放图形

027倒角图形

028圆角图形

029对齐图形

.....

第2篇 零件视读篇

第3篇 零件装配和轴测图篇

第4篇 三维机械篇

<<机械设计经典208例>>

章节摘录

版权页：插图：

<<机械设计经典208例>>

编辑推荐

《AutoCAD2011中文版·机械设计经典208例》是由机械工业出版社出版的。

<<机械设计经典208例>>

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>