

<<机械设计制图手册>>

图书基本信息

书名：<<机械设计制图手册>>

13位ISBN编号：9787030171993

10位ISBN编号：7030171993

出版时间：2006-12

出版时间：科学出版

作者：大西清

页数：824

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>

## <<机械设计制图手册>>

### 内容概要

本书的原书初版自50年前出版发行至今已累计改版重印有10版122次之多。在日本机械图书领域，甚至在理工科图书领域都堪称为最畅销的工具书之一。

本书共由20章构成，内容大致可以分三部分。

第一部分即第1章至第7章是基础部分，内容为与机械设计和制图密切相关的基本知识，如单位、数学、力学、材料力学、机械材料以及机械设计制图相关知识、制图基础等。

第二部分即第8章至第18章是实用设计部分，内容涉及连接构件，轴、联轴器与离合器，轴承，传动零件，缓冲与制动零件，铆接与焊接，管件及密封装置，工模与夹具等设计以及制图相关的尺寸公差与配合，机械制图及CAD制图等。

第三部分即第19章和第20章为辅助部分，介绍机械设计与制图有关的标准数值和各种数据及资料。

本书的特点是将设计与制图融为一体，尽量避免赘述枯燥理论，列举诸多实例，并以图表为辅助说明。

可作为机械设计与机械制图相关领域技术人员的随身携带工具书，也可供大专院校师生参考学习。

## <<机械设计制图手册>>

### 书籍目录

第1章 单位第2章 数学第3章 力学第4章 材料力学第5章 机械材料第6章 机械设计制图相关知识第7章 制图基础第8章 连接件设计第9章 轴、联轴器与离合器的设计第10章 轴承设计第11章 传动零件设计第12章 缓冲与制动零件设计第13章 铆接、焊接的设计第14章 管件及密封装置的设计第15章 工模与夹具的设计第16章 尺寸公差与配合第17章 机械制图第18章 CAD制图第19章 优先数第20章 各种数据与资料

<<机械设计制图手册>>

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>