

<<机械零件设计手册>>

图书基本信息

书名：<<机械零件设计手册>>

13位ISBN编号：9787111131694

10位ISBN编号：711113169X

出版时间：2004-10

出版时间：机械工业出版社

作者：吴宗泽

页数：875

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>

## <<机械零件设计手册>>

### 内容概要

本手册包括机械零件设计工作中常用资料、数据、一般标准和机械基础标准及工程常用材料，还包括螺纹、轴、销、焊、粘、铆连接：轴、轴承、联轴器、离合器、弹簧、链传动、齿轮传动、蜗杆传动、减速器、螺旋传动、常用电动机等技术设计内容，书中资料、标准全新，内容实用、精练，编排合理，查阅、携带方便，由清华大学从事机械零件教学与设计50年的老教授倾心编著。是一本不可多得的工具书，适用广大从事机械设计技术人员和在机械类各专业的毕业设计和课程设计使用。

## <<机械零件设计手册>>

### 作者简介

吴宗泽教授，清华大学教授，1931年生。

满族。

北京市人。

1952年毕业于清华大学机械系，1954年研究生毕业，后留校任教。

曾任清华大学精密仪器及机械学系教授，清华大学校务委员会委员，教育部机械设计教学指导小组副组长，机械工程学会机械设计专业学会理事，机械工程学

## <<机械零件设计手册>>

### 书籍目录

序前言第1章 常用资料、数据和一般标准 1 计量单位和单位换算关系 2 常用数据 3 一般标准和规范 4 铸件设计一般规范 5 模锻件设计一般规范 7 塑料件设计一般规范光盘 G1 常用几何体的体积、面积重心位置 G2 常用力学公式第2章 常用机械基础标准 1 机械制图 2 极限与配合 3 圆锥公差与配合 4 形与位置公差 5 表面粗糙度第3章 机械工程常用材料 1 钢铁材料 2 非铁金属 3 非金属材料光盘 G1 黑色金属 G2 有色金属 G3 非金属材料 G4 复合材料第4章 螺纹和螺纹连接 1 螺纹 2 螺纹紧固件的性能等级和常用材料 3 辊纹连接的标准元件 4 螺纹零件的结构要素光盘 G1 螺纹 G2 螺纹连接件性能 G3 紧固件产品第5章 轴毂连接和销连接 1 键连接 2 花键连接 3 圆柱面过盈连接计算 .....第6章 焊、粘、铆连接第7章 轴第8章 滚动轴承第9章 滑动轴承第10章 润滑与密封第11章 联轴器、离合器第12章 弹簧第13章 链传动第14章 带传动第15章 齿轮传动第16章 蜗杆传动第17章 减速器第18章 螺旋传动第19章 常用电动机附录参考文献

<<机械零件设计手册>>

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>