

<<公差与检测技术>>

图书基本信息

书名：<<公差与检测技术>>

13位ISBN编号：9787030180582

10位ISBN编号：7030180585

出版时间：2006-9

出版时间：科学出版社

作者：付风岚、胡业发、张新宝

页数：274

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>

<<公差与检测技术>>

内容概要

《公差与检测技术》是高等院校机械类各专业“互换性与测量技术”技术基础课程教材。为便于学生理解掌握和教师讲授，在结合编者多年教学实践经验的基础上，《公差与检测技术》改以往同类教材以互换性为主线的课程内容体系，采用了以公差技术为主线的课程内容体系。全书共分十二章，内容有绪论、尺寸公差与配合、形状和位置公差、表面粗糙度、测量技术基础、基本几何量的检测、滚动轴承精度设计、键和花键的公差与检测、圆锥公差与检测、圆柱螺纹公差配合与检测、渐开线圆柱齿轮传动的公差与检测、尺寸链。

《公差与检测技术》可作为高等学校、高等职业教育学校及继续教育院校机械类各专业本、专科学生教材，亦可作为机械工程技术人员的参考用书。

<<公差与检测技术>>

书籍目录

第1章 绪论1.1 课程的研究对象1.2 基本概念1.3 课程的内容结构与任务要求第2章 尺寸公差与配合2.1 基本术语及有关概念2.2 常用尺寸公差带与配合标准2.3 尺寸公差与配合的选择第3章 形状与位置公差3.1 基本概念3.2 形位公差标准简介3.3 公差原则3.4 形位公差的选择第4章 表面粗糙度4.1 基本概念4.2 表粗糙度标准简介4.3 表面粗糙度的选择第5章 测量技术基础5.1 测量、计量与测量过程基本要素5.2 计量单位与量值传递系统5.3 测量方法与计量器具5.4 测量误差与数据处理第6章 基本几何量的检测6.1 尺寸的测量6.2 形位误差的检测6.3 表面粗糙度检测第7章 滚动轴承的公差与配合7.1 滚动轴承概述及其使用要求7.2 影响滚动轴承使用要求的因素及其控制7.3 滚动轴承公差标准与配合设计第8章 键和花键的公差与检测第9章 圆锥公差与检测第10章 圆柱螺纹公差配合与检测第11章 渐开线圆柱齿轮传动的公差与检测第12章 尺寸链

<<公差与检测技术>>

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>