

<<公差配合与技术测量>>

图书基本信息

书名：<<公差配合与技术测量>>

13位ISBN编号：9787115271129

10位ISBN编号：7115271127

出版时间：2012-3

出版时间：人民邮电出版社

作者：张皓阳

页数：304

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>

<<公差配合与技术测量>>

内容概要

本书共11章，内容包括绪论、尺寸公差与配合、技术测量基础、形位公差及其测量、表面粗糙度与测量、典型零件的公差与检测、尺寸链、基本测量的实际操作等。本书采用国家最新标准，侧重讲解基本概念和标准的实际应用，体现示范性高职教学特色，淡化理论，实用为主，力求突出能力的培养，带给学生所需要的公差配合与技术测量知识。

本书作为高职高专机械类专业教材，又适用于机电类等相关专业，还可作为中专、中技的专业教学用书，也可供有关工程技术人员参考。

<<公差配合与技术测量>>

书籍目录

绪论

- 0.1 互换性概述
- 0.2 标准化和互换性生产
- 0.3 课程的性质、任务和要求

小结

练习题

上篇 国标规定的三大公差配合

第1章 尺寸公差与配合

- 1.1 尺寸公差与配合的基本术语及定义
- 1.2 尺寸公差与配合的国家标准
- 1.3 尺寸公差与配合的选用

小结

练习题

第2章 几何公差

- 2.1 概述
- 2.2 形状公差
- 2.3 方向公差
- 2.4 位置公差
- 2.5 跳动公差
- 2.6 公差原则
- 2.7 几何公差选择

小结

练习题

第3章 表面粗糙度

- 3.1 概述
- 3.2 表面粗糙度的评定
- 3.3 表面粗糙度的选择

小结

练习题

中篇 技术测量基础

第4章 技术测量基本知识

- 4.1 概述
- 4.2 长度基准和长度量值传递系统
- 4.3 计量器具和测量方法的分类
- 4.4 测量误差的基本知识

小结

练习题

第5章 三大公差配合的测量

第6章 尺寸公差设计——尺寸链

下篇 典型零件的公差配合与测量

第7章 圆锥的公差与测量

第8章 螺纹结合的公差配合与测量

第9章 滚动轴承的公差与配合

第10章 键连接的公差与测量

第11章 渐开线圆柱齿轮的公差与测量

<<公差配合与技术测量>>

参考文献

<<公差配合与技术测量>>

编辑推荐

1. 本教材采用生产中的实际零部件,构件检测为课程内容,选材注意实用性和代表性,内容编写力求直观易懂。
2. 本教材以零部件综合检测训练为核心,注重学生动手能力的培养。
3. 采用通用的、最新的国家标准。
另附有必要的数据、图表供使用这查阅。
4. 本教材以职业标准、操作训练为核心,采用际零部件,构件检测组织内容,注重学生动手能力的培养。
选材注意实用性和代表性,内容编写力求直观易学。

<<公差配合与技术测量>>

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>