

# 《互换性与测量技术（十二五高职高专）》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2011年01月01日

开本：

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787802436428

## 编辑推荐

本书依据高职高专对本课程教学的基本要求，结合当前相关院校进行的课程改革，并在充分考虑到教师和学生实际需求的基础上，编写而成。

本书在内容的组织上遵循“实用为主，够用为度，以应用为目的”的原则，根据企业生产一线对标准化知识的需求，重点讲解实际中应用广泛的互换性与测量技术的基本概念和相关标准，突出内容的实用性。

本书在讲解知识点时，配备了大量的相关图片，使学生能更为直观、快捷地掌握书中知识；同时本书还从国家标准中摘录了大量的相关参数表格，可供学生进行课程设计、毕业设计时参考。

## 内容简介

“互换性与测量技术”是机械类、机电类和仪器仪表类专业的一门综合性和实用性都很强的技术基础课，是联系基础课和其他技术基础课与专业课的纽带与桥梁。

本书共分十一章，主要内容包括：互换性相关知识、测量技术基础、极限与配合、几何公差与检测、表面粗糙度与检测、光滑工件尺寸的检测、螺纹配合的互换性与检测、滚动轴承的互换性、圆锥配合的互换性与检测、键和花键连接的互换性与检测、圆柱齿轮的互换性与检测等。

本书内容全面、结构合理、图示丰富、语言简洁，与应用密切结合，书中所涉及标准均采用\*国家标准，可作为高职高专机械类、机电类和仪器仪表类专业的教材，也可供其他相关工程技术人员自学参考。

## 目录

第1章 互换性相关知识

第2章 测量技术基础

第3章 极限与配合

第4章 几何公差与检测

第5章 表面粗糙度与检测

第6章 光滑工件尺寸的检测

第7章 螺纹配合的互换性与检测

第8章 滚动轴承的互换性

第9章 圆锥配合的互换性与检测

第10章 键和花键连接的互换性与检测

第11章 圆柱齿轮的互换性与检测

参考文献

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)