

<<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：9787564057633

10位ISBN编号：7564057637

出版时间：2012-4

出版时间：北京理工大学出版社

作者：贾华生，邢月先

页数：256

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

《高等院校“十二五”精品课程建设成果：公差配合与技术测量》采用了我国公差与配合的最新标准，概括了《高等院校“十二五”精品课程建设成果：公差配合与技术测量》这门课的主要内容。书中包括绪论、光滑圆柱体结合的公差与配合、技术测量基础、形状和位置公差与检测、表面粗糙度及测量、滚动轴承的公差与配合、圆锥的公差与检测、键和花键的公差与检测、螺纹的公差与检测、圆柱齿轮公差与检测共9章内容。

为使读者巩固所学知识，每章后均附有小结与习题。

《高等院校“十二五”精品课程建设成果：公差配合与技术测量》概念清晰，内容紧凑，结合实际，加强应用。

各章均有例题、习题及相关公差表格，可作为高等院校机械类或近机类等专业的教材，也可供其他行业的工程人员及计量、检测人员参考。

<<公差配合与技术测量>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 互换性概述第二节 标准化与优先系数第三节 几何量检测的重要性第四节 本课程
的性质、任务与要求小结习题与思考题第二章 光滑圆柱体结合的公差与配合第一节 概述第二节 基本
术语与定义第三节 常用尺寸孔、轴的公差与配合的标准第四节 线性尺寸的未注公差第五节 公差与配合
在设计中的应用小结习题与思考题第三章 技术测量基础第一节 概述第二节 长度计量单位和基准量值
的传递第三节 计量器具和测量方法分类第四节 常用量具的测量原理、基本结构与使用方法第五节 测
量误差的基本知识第六节 验收极限和计量器具的选用小结习题与思考题第四章 几何公差与检测第一
节 概述第二节 几何公差带第三节 公差原则第四节 几何公差的标注方法第五节 形位公差的标准第六节
形位公差的选择第七节 形位误差的评定与检测原则小结习题与思考题第五章 表面粗糙度及测量第一
节 概述第二节 表面结构的轮廓参数和基本术语第三节 零件表面特征的图样表示法第四节 表面粗糙度
的选择第五节 表面粗糙度测量小结习题与思考题第六章 滚动轴承的公差与配合第一节 概述第二节 滚
动轴承的公差等级及应用第三节 轴和外壳孔与滚动轴承的配合及选择小结习题与思考题第七章 圆锥
的公差与配合第一节 概述第二节 锥度、锥角系列第三节 圆锥几何参数误差对圆锥配合的影响第四节
圆锥公差及其给定方法第五节 角度与锥度的检测小结习题与思考题第八章 键和花键的公差与检测第
一节 概述第二节 平键连接第三节 矩形花键连接小结习题与思考题第九章 螺纹的公差与检测第一节 概
述第二节 螺纹几何参数偏差对互换性的影响第三节 普通螺纹的公差与配合第四节 普通螺纹公差带及
其选用第五节 普通螺纹的标注与应用举例第六节 螺纹的检测小结习题与思考题第十章 圆柱齿轮公差
与检测第一节 概述第二节 齿轮误差的评定指标和检测第三节 齿轮副的评定及其检测第四节 渐开线圆
柱齿轮精度标准小结习题与思考题参考文献

<<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>