

<<机械工程专业英语>>

图书基本信息

书名：<<机械工程专业英语>>

13位ISBN编号：9787121095917

10位ISBN编号：7121095912

出版时间：2009-10

出版时间：电子工业出版社

作者：唐一平 编

页数：233

字数：397000

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>

## <<机械工程专业英语>>

### 内容概要

本书按照“内容新，知识面广，难度适中，反应国际机械制造业最新科研成果”的原则编写而成。

全书共有20个授课单元，主要内容包括：工程材料、铸造、锻造与模具、常规机械加工工艺、特种加工技术、公差与配合、定位与夹具、齿轮传动、液压传动、直接传动技术、数控技术、数控加工中心、自动控制技术、CAD/CAM、传感器、机器人、制造业的发展、信息技术与制造、制造与工程师的作用等；附录包括科技论文英文摘要写作要点、麻省理工学院简介、机床说明书翻译样本和校园常用词汇。

本书还为授课教师准备了中文译稿。

该教材可供机械类及相关专业高年级本科作为专业英语阅读使用，也可作为企业和科研单位技术人员的英文阅读参考书。

<<机械工程专业英语>>

书籍目录

Unit 1 Engineering Materials ( ) (工程材料 ) Unit 2 Engineering Materials ( ) (工程材料 ) Unit 3 Casting (铸造) Unit 4 Forging and Die (锻造与模具) Unit 5 Conventional Machining Processes (常规机械加工工艺) Unit 6 Nontraditional Machining Processes (特种加工技术) Unit 7 Tolerances and Fits (公差与配合) Unit 8 Location and Fixtures (定位与夹具) Unit 9 Gear Transmission (齿轮传动) Unit 10 Hydraulic Transmission (液压传动) Unit 11 Direct Drive Technology (直接传动技术) Unit 12 Numerical Control (数控技术) Unit 13 CNC Machining Centers (数控加工中心) Unit 14 Automatic Control (自动控制技术) Unit 15 CAD/CAM (计算机辅助设计与制造) Unit 16 Transducers (传感器) Unit 17 Robots (机器人) Unit 18 Development of Modern Manufacturing (制造业的发展) Unit 19 IT and Manufacturing (信息技术与制造) Unit 20 Manufacturing and Roles of Engineers (制造与工程师的作用) Appendix A Abstract Writing for Scientific Papers (科技论文英文摘要写作要点) Appendix B Introduction to MIT (麻省理工学院简介) Appendix C Machine Tool Instructions (机床说明书翻译样本) Appendix D Campus Vocabulary (校园常用词汇) References (参考文献)

<<机械工程专业英语>>

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>