

<<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：9787560942537

10位ISBN编号：7560942539

出版时间：2008-5

出版时间：华中科技大学出版社

作者：李光布,饶锡新

页数：295

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

本书是普通高等院校“十一五”规划教材，是在总结机械工程专业英语教学改革和教材建设成果的基础上编写的。

本书的目的，是使读者掌握机械工程专业英语术语及用法，培养和提高读者阅读、翻译专业英语文献资料的能力。

本书力求突出以下四个特点：内容全面、结构合理，不仅有机械设计、机械制造及机电一体化，还有汽车、企业管理、实用英语等内容。

突出重点、强调难点，每篇课文后都有重点和难点解释和翻译。

内容新、取材广，大多数资料取材于最新出版的原版教材。

注重实践、突出练习。

本书配阅读材料和练习题供自学。

本书由上海师范大学李光布教授、南昌大学饶锡新副教授任主编。

参加编写工作的有：上海师范大学李光布教授（第一部分，第六部分第38课），张春红讲师（第一部分第1~8课），福建工程学院俞芙蓉副教授（第一部分第9课），河南科技大学郭冰菁副教授（第二部分第10~15课，第六部分第39课），南昌大学饶锡新副教授（第二部分第16、第17课，第三部分第24、第25课和第四部分），上海师范大学何凤琴讲师（第三部分第18~23课），河南科技学院安爱琴讲师（第五部分）。

全书由李光布和饶锡新统稿。

<<机械工程专业英语>>

书籍目录

Part Mechanical DesignLesson The Mechanical Design ProcessLesson Carbon and Alloy SteelLesson  
Plastics and Composite MaterialsLesson GearsLesson Keys, Couplings and SealsLesson Rolling Contact  
BearingsLesson Belt and Chain DrivesLesson CADLesson ExtrudingPart ManufacturingLesson 10  
Lathe, Shaper, Grinding and Milling MachineLesson 11 Numerical ControlLesson 12  
Rapid-PrototypingOperationsLesson 13 Fabrication of Micro-electromechanical Devices and Systems  
(MEMS)Lesson 14 CAMLesson 15 CIMSLesson 16 Advanced Machining ProcessesLesson 17 Material  
Handling and MovementPart MechatronicsLesson 18 MechatronicsLesson 19 AutomationLesson 20  
Industrial RobotsLesson 21 Open-Loop Control and Closed-Loop ControlLesson 22 Sensor  
TechnologyLesson 23 An Introduction to HydraulicsLesson 24 AC MotorsLesson 25 DC MotorsPart  
AutomobileLesson 26 The Layout and Main Components of AutomobileLesson 27 Engine Classification and  
Overall MechanicsLesson 28 Diesel EngineLesson 29 Electronic Fuel Injection SystemLesson 30 Engine  
Service and MaintenanceLesson 31 Clutches and TransmissionsLesson 32 Drive Axles and Suspension  
SystemsLesson 33 Brake SystemPart Management of EnterpriseLesson 34 Productivity in  
ManufacturingLesson 35 Product Quality Control and Quality AssuranceLesson 36 ISO 9000Lesson 37  
E-businessPart Practical EnglishLesson 38 Writing Skills in Application ArticlesLesson 39 Translating  
Skills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>