

<<汽车专业英语>>

图书基本信息

书名：<<汽车专业英语>>

13位ISBN编号：9787564042004

10位ISBN编号：7564042001

出版时间：2011-1

出版时间：北京理工大学出版社

作者：陈勇，边明远 主编

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>

## <<汽车专业英语>>

### 内容概要

本书内容涉及汽车工程专业领域的主要内容，包括汽车的结构与原理、发动机控制技术、底盘控制技术、代用燃料与代用燃料汽车以及汽车故障诊断等内容。

全书共分五章，每章均包括课文和采用英英、英汉注释的词汇两部分，书后附有课文翻译。

本书可作为大中专院校汽车相关专业英语教材或双语教材，也可以作为相近专业学生的课外参考书以及从事汽车工程领域相关工作人员了解专业技术的参考资料。

书籍目录

Chapter One Automotive Fundamentals

- 1.1 The Automobile
- 1.2 The Engine's System
- 1.3 The Chassis System
- 1.4 The Drivetrain
- 1.5 The Electrical and Accessory Systems
- 1.6 The Body

Chapter Two Engine Control Technology

- 2.1 The Electronic Ignition
- 2.2 The Electronic Fuel Injection (EFI)
- 2.3 The Common Rail
- 2.4 The Exhaust Gas Recirculation(EGR)

Chapter Three Chassis Control Technology

- 3.1 Automatic Transmissions
- 3.2 Continuously Variable Transmissions
- 3.3 Antilock Brake Systems
- 3.4 The Electronic Brake-Force Distribution
- 3.5 Electronic Control of Suspension Systems

Chapter Four Alternative Fuels and Vehicles

- 4.1 Alternative Fuels
- 4.2 NGVs, LPGVs and FFVs
- 4.3 Electric Vehicles
- 4.4 Hybrid Electric Vehicles
- 4.5 Fuel Cell Vehicles

Chapter Five Automobile Service Equipment

- 5.1 Automotive Diagnostic and Test Procedure
- 5.2 Onboard Diagnostics Systems
- 5.3 Engine Analyzers
- 5.4 Dedicated Test Equipment

Translations

References

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>