

<<发动机机械>>

图书基本信息

书名：<<发动机机械>>

13位ISBN编号：9787504124548

10位ISBN编号：7504124540

出版时间：2003-4

出版时间：教育科学出版社

作者：全国汽车维修专项技能认证技术支持中心编写组 编

页数：234

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>

<<发动机机械>>

前言

汽车业是推动科学技术发展的龙头产业，也是推动国民经济发展的支柱产业。

自我国政府在“十五”计划中提出“鼓励轿车进入家庭”的政策以来，我国汽车保有量持续以超过10%的年增长率激增，现已达到2000万辆。

2002年国内汽车市场出现罕见的“井喷”行情，产销数量均突破320万辆，增幅均超过30%。

显然，汽车现在不仅是生产和运输的工具，而且正在成为居民家庭的大型耐用消费品。

由于汽车使用于相对不稳定和不可预测的复杂环境中，故障和碰损随时可能出现。

因此，对汽车的保养、维护和修理成为不可缺少的环节。

汽车修理业与汽车业共生共荣，我国汽车业的大发展必将促进汽车修理业的大发展。

目前，我国汽车修理业有各类企业20万户，从业人员240万人，尽管已初具规模，但和迅速发展的汽车用户市场相比不很适应；特别是汽车修理业队伍的素质，距离社会实际需要相差更远。

据统计，70%以上的从业人员只具有初中文化水平，在修理工人中真正掌握了诊断汽车故障能力的优秀技工不足20%。

有的汽车维修站点甚至坑骗顾客，在一些经济发达地区汽车维修投诉成了消费投诉的热点之一。

究竟到哪里才能找到合格的汽车维修站点和维修人员，成为一个社会关切的问题，而“买车容易修车难”的状况有可能阻碍汽车业的进一步发展。

<<发动机机械>>

内容概要

“汽车维修专项技能认证”（系列）教材，是国家劳动和社会保障部职业技能鉴定中心指定培训教材。

为改进和完善我国汽车维修职业技能鉴定体系，帮助广大汽车维修行业从业人员更好地掌握相关技术，提高实际技能，国家劳动和社会保障部培训就业司、国家劳动和社会保障部职业技能鉴定中心同北京中车行高新技术有限公司合作，全国汽车维修专项技能认证技术支持中心组织大批国内知名专家编写，以国家职业技能鉴定专家委员会汽车维修专业委员会审定的“汽车维修专项技能认证”（系列）教材为依托，采用国际通行的模块化技能认证方式，推出了“汽车维修专项技能认证”考试。

《发动机机械》依据国家劳动和社会保障部职业技能鉴定中心《汽车维修专项技能认证标准》，参照国际先进经验，汲取国际知名的米切尔（Mitchell）维修数据库的精华，突出故障诊断和检测内容，强调规范的检测流程和诊断思路。

教材所举示例紧密结合中国国情，均以国内常见车型为主，大都源于实际维修问题，便于读者从学习中获得实用性强的维修知识和操作技能。

《发动机机械》拥有全新的知识体系，权威的诊断和维修方法，精准的原版图形和数据，版式设计新颖，可读性强，是当前汽车维修技术领域具有突破性的教科书。

《发动机机械》适用于参加汽车维修专项技能认证的学员和考生、汽车维修行业技术人员、相关汽车职业教育领域的学生和研究人员以及所有对汽车维修技术感兴趣的人士。

<<发动机机械>>

书籍目录

第1章发动机结构与工作原理第2章配气机构第3章曲柄连杆机构第4章燃油和点火系统第5章润滑和冷却系统第6章起动和充电系统第7章发动机机械故障诊断与基本测试第8章气缸盖与配气机构的检修第9章气缸体与曲柄连杆机构的检修第10章燃油系统和点火系统的检修第11章润滑系统和冷却系统的检修第12章起动系统和充电系统的检修

<<发动机机械>>

章节摘录

插图：

<<发动机机械>>

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>