

<<汽车文化>>

图书基本信息

书名：<<汽车文化>>

13位ISBN编号：9787121112171

10位ISBN编号：7121112175

出版时间：1970-1

出版时间：电子工业出版社

作者：林振琨 编

页数：230

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>

前言

本书面向中职学校汽车运用与维修及相关专业学生，注重汽车文化与汽车专业课程的衔接，适合新生入学后第一学年开设，参考课时为40~60学时。

本书言简意赅，图文并茂，文字精练，知识丰富、有趣。

配有大量的富有艺术感染力和历史沉淀的精美图片，在给读者传递汽车文化知识的同时，也给读者带来视觉冲击和享受，从而增强读者对汽车专业的认识和理解，热爱汽车志业。

本书共7章，主要讲述汽车发展史、著名汽车企业及其商标、汽车名人、汽车运动、现代汽车技术，以及安全行车等，同时增加了相关的汽车基本知识，这增加本书的趣味性。

每一章节以学习目标、教学目标、教学重点、教学难点、教学方法开始导入，让老师、学生知道每一章节应知应会知识点，做到有的放矢。

在每章中给出了内容丰富的习题，难易适当，便于教学与练习。

为方便老师教学和学生自习，本书配置了多媒体课件。

相对于其他同类教材，本书文字更精练，图片更丰富。

在介绍汽车企业与名人时，把中国的企业名人放到首位，提高学生的国家认同感。

本书增加了自驾游的安全行车知识和最新乃至未来的汽车新技术，书中没有包含汽车构造内容，以避免与其他课程内容重叠，增加本书的可读性。

参加本书编写的人员有：广西理工学校杨德宁、陆毅、贺民、蒙浩良（第1、2、3章）；柳州一职校黄智亮（第4、5章）；广西交通运输学校李缘忠（第6、7章）；钦州机电工程学校黄海珍（第6章）、柳州汽运技校潘文祥（第7章）。

全书由广西交通运输学校林振琨（第2、3、6、7章）担任主编，负责全书内容结构的安排、样章的制定、素材的收集与整理、工作的协调与安排、稿件的审核与修改等。

在编写过程中，得到许多兄弟学校老师的支持与帮助，在此一并致谢。

<<汽车文化>>

内容概要

《中等职业学校汽车类专业教材：汽车文化》面向中职学校汽车类专业学生，注重汽车文化与汽车专业课程的衔接，适合新生入学后第一学年开设，可加强新生对本专业的认识和理解，热爱本专业。

《中等职业学校汽车类专业教材：汽车文化》共七章，主要讲述汽车发展史、著名汽车企业及其商标、汽车名人、汽车运动、现代汽车技术以及如何安全行车等，并增加了相关的汽车基础知识，增加《中等职业学校汽车类专业教材：汽车文化》的趣味性。

<<汽车文化>>

书籍目录

第一章 汽车发展史1.1 世界汽车发展史1.1.1 汽车的诞生1.1.2 汽车外形的发展1.1.3 汽车发动机的发展1.1.4 汽车底盘的发展1.2 中国汽车发展史1.2.1 新中国成立前的汽车业1.2.2 新中国汽车工业1.2.3 新中国的轿车工业第二章 汽车名人2.1 中国汽车名人2.1.1 饶斌2.1.2 郭力2.1.3 孟少农2.2 德国的汽车名人2.2.1 卡尔·本茨2.2.2 戈特利布·戴姆勒2.2.3 费迪南德·波尔舍2.3 美国的汽车名人2.3.1 亨利·福特2.3.2 威廉·杜兰特2.3.3 阿尔弗莱德·斯隆2.4 其他国家的汽车名人2.4.1 安德烈·雪铁龙2.4.2 丰田喜一郎2.4.3 恩佐·法拉利第三章 车标赏析3.1 中国著名汽车公司车标3.1.1 一汽3.1.2 奇瑞3.1.3 比亚迪3.1.4 吉利3.1.5 华晨中华3.1.6 东风公司3.1.7 其他公司3.2 欧洲主要汽车公司车标3.2.1 德国3.2.1.1 戴姆勒-奔驰公司3.2.1.2 大众公司3.2.1.3 奥迪·纳苏汽车公司3.2.1.4 宝马汽车工业有限公司3.2.1.5 阿德姆·欧宝公司3.2.1.6 保时捷研究设计发展公司3.2.2 法国3.2.2.1 标致-雪铁龙集团3.2.2.2 雷诺集团3.2.3 意大利3.2.3.1 菲亚特股份有限公司3.2.3.2 兰博基尼公司3.2.3.3 布拉迪公司商标3.2.3.4 平尼法里那公司3.2.4 英国3.2.4.1 罗孚集团3.2.4.2 劳斯莱斯公司3.2.4.3 莲花公司3.2.4.4 阿斯顿·马丁-拉贡达公司3.2.4.5 捷豹汽车公司3.2.4.6 伏克斯豪尔公司3.2.4.7 摩根公司3.2.4.8 AC公司商标3.2.5 其他公司车标3.2.5.1 沃尔沃公司3.2.5.2 绅宝公司3.2.5.3 斯柯达公司3.2.5.4 斯太尔-戴姆勒-普赫公司3.2.5.5 俄罗斯的拉达汽车厂3.3 美洲主要汽车公司车标3.3.1 通用汽车公司3.3.2 福特汽车公司3.3.3 克莱斯勒汽车公司3.4 日韩主要汽车公司车标3.4.1 日本3.4.1.1 丰田汽车公司3.4.1.2 本田技术工业股份有限公司3.4.1.3 日产汽车公司3.4.1.4 三菱汽车公司3.4.1.5 马自达汽车公司3.4.1.6 铃木汽车工业股份有限公司3.4.1.7 其他公司3.4.2 韩国3.4.2.1 现代汽车公司3.4.2.2 大宇汽车公司3.4.2.3 起亚汽车公司3.4.2.4 双龙汽车公司第四章 汽车知识荟萃4.1 汽车知识的概述4.1.1 汽车的类型4.1.2 国产汽车的编号规则4.1.3 车辆识别代码(VIN)4.2 汽车的相关常识4.2.1 概念车4.2.2 汽车外形的演变4.2.3 著名的汽车国际组织4.2.4 世界十大汽车城4.2.5 世界著名车展4.3 汽车公害与环保问题4.3.1 汽车排放公害4.3.2 汽车噪声公害4.4 汽车召回制度4.5 汽车收藏4.5.1 实物收藏4.5.2 车模收藏4.5.3 广告收藏4.5.4 报刊收藏4.6 车史钩沉4.6.1 中国第一辆进口汽车4.6.2 巴士的由来4.6.3 的士的由来4.6.4 车灯、喇叭及转向信号灯的推广4.6.5 橡胶轮胎的使用4.6.6 最早采用起动机汽车4.6.7 交通信号灯的演变4.6.8 安全岛的来历4.6.9 汽车行驶规则的由来第五章 汽车运动5.1 汽车运动概述5.1.1 世界汽车运动的起源5.1.2 汽车运动与中国5.1.3 汽车运动的分类5.1.4 汽车运动的魅力5.2 方程式汽车赛5.2.1 世界一级方程式锦标赛F15.2.2 其他方程式汽车赛5.3 非方程式汽车场地赛5.3.1 勒芒24小时汽车耐力锦标赛5.3.2 FIATGT赛车锦标赛5.3.3 德国房车大师赛5.3.4 澳大利亚V8国际超级房车赛5.3.5 NASCAR(纳斯卡)车赛5.4 汽车拉力赛5.4.1 世界拉力锦标赛WRC5.4.2 巴黎-达喀尔拉力赛5.5 其他汽车运动简介5.5.1 卡丁车运动5.5.2 老爷车大赛5.5.3 太阳能汽车赛第六章 安全行车6.1 中国道路通行原则与汽车行驶规定6.1.1 我国道路通行原则6.1.2 汽车行驶规定6.2 道路交通标志识别6.2.1 道路交通标志简介6.2.2 警告标志6.2.3 禁令标志6.2.4 指示标志6.2.5 指路标志6.2.6 旅游区标志6.2.7 道路施工安全标志6.2.8 辅助标志6.3 一般道路条件下的驾驶6.3.1 平路驾驶6.3.2 城市道路驾驶.....第七章 现代汽车科技及未来汽车7.1 汽车电子化7.2 汽车网络化7.3 智能运输系统与汽车智能化7.4 清洁能源汽车7.5 汽车新材料及应用7.6 未来汽车

章节摘录

1.动力系统 (1) 检查发动机舱。

大致看一下塑料、橡胶器件有无老化、裂缝或松脱，尤其是冷却液管、传动皮带、点火导线和火花插头等。

火花塞是否完好。

(2) 检查整个润滑油系统。

包括检查曲轴箱和变速箱的润滑油，必要时更换润滑油。

对机油液面、防冻液液面、变速器油液面、转向助力油液面进行检查，通过观察车辆部件外观以及车下的地面，看看是否有油或液体的泄漏。

(3) 蓄电池的电解液和制动液。

如果蓄电池已经用了两三年，那么出游前最好换新的，且需检查一下电解液的高度，一般到九成；还要看一下制动液，如果制动液位过低，可以请专业人员检查一下刹车片，再补加制动液。

特别提醒的是制动液的使用期不应超过两年。

(4) 检查车辆的换挡杆的位置和定位机构的功能是否正常。

这点开自动变速器车的朋友特别要注意，很多开自动变速器车的车友平时只用到“D”挡，但跑长途时，“D1”、“D2”挡也是经常要用的，所以容易忘记检查。

(5) 对发动机进行一次电脑检测。

现代汽车的发动机都是电喷发动机，每台发动机都有电脑控制，因此跑长途前确保发动机及其电脑都处于正常工作状态是有好处的。

(6) 对发电机进行一次保养。

<<汽车文化>>

编辑推荐

《中等职业学校汽车类专业教材：汽车文化》配有大量的富有艺术感染力和历史沉淀的精美图片，文字简练，能给读者传递汽车文化知识的同时，也能给读者带来视觉冲击和享受。

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>