

<<汽车文化>>

图书基本信息

书名：<<汽车文化>>

13位ISBN编号：9787114087202

10位ISBN编号：7114087209

出版时间：2010-11

出版时间：人民交通出版社

作者：屠卫星 编

页数：222

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>

<<汽车文化>>

内容概要

《汽车文化（第2版）》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

《汽车文化（第2版）》共分为7个单元，以汽车文化为线索，分别介绍了汽车世界、汽车的动力源、汽车的行驶、汽车与环境保护、汽车娱乐、汽车的外形和色彩、汽车的地位等内容。

《汽车文化（第2版）》供高等职业院校汽车运用技术专业教学使用，也可作为相关行业岗位培训或自学用书。

<<汽车文化>>

书籍目录

单元一 汽车世界1 初步认识汽车1.1 汽车的定义1.2 汽车的分类1.3 汽车的总体构造及性能要求1.4 汽车产品型号2 汽车发展历史2.1 汽车前史2.2 汽车的发明2.3 汽车的发展完善2.4 注重节能、环保和安全2.5 汽车的电子化与智能化3 汽车工业的变迁3.1 世界汽车工业的发展历程3.2 世界汽车工业现状3.3 我国汽车工业

单元二 汽车的动力源1 发动机本体1.1 热机概论1.2 发动机总体构造2 汽油机燃料供给系2.1 燃料与燃烧2.2 燃料供给系的组成2.3 汽油喷射系统2.4 柴油机的共轨技术2.5 LPG、CNG及其他燃料系统介绍3 汽油机点火系3.1 触点式点火系统3.2 电子点火系统4 发动机冷却系4.1 冷却原理概述4.2 发动机冷却系的构造5 发动机润滑系5.1 润滑系概述5.2 发动机的润滑6 进排气系统及排放控制系统6.1 进排气系统6.2 汽车排放装置

单元三 汽车的行驶1 汽车的性能与行驶原理1.1 汽车的性能要求1.2 汽车行驶的基本原理2 汽车传动系统2.1 离合器2.2 变速器2.3 自动变速器简介2.4 传动轴总成2.5 车轴总成3 汽车行驶系3.1 汽车行驶系概述3.2 车架与车身3.3 悬架系统组成与功能3.4 悬架系统种类4 汽车制动系统4.1 制动系统概述4.2 制动防抱死系统 (ABS Anti—Lock Brake System) 4.3 ABS+EBD4.4 电子稳定程序 (ESP Electronic Stability Program) 5 汽车转向系统5.1 转向系的功用与组成5.2 动力转向系统5.3 四轮转向系统5.4 车轮与车轮定位

单元四 汽车与环境保护1 汽车的未来1.1 节能环保新技术1.2 我国新能源汽车产业化发展技术路线1.3 电动汽车1.4 燃料电池电动汽车1.5 混合动力电动汽车2 汽车公害2.1 汽车排放与大气污染2.2 排气污染物的主要成分与危害2.3 减少汽车排放的措施2.4 汽车噪声及其危害2.5 汽车噪声的控制

单元五 汽车娱乐1 赛车风云1.1 赛车运动的起源1.2 赛车运动的类型1.3 F1方程式赛车1.4 卡丁车运动1.5 世界汽车拉力锦标赛2 汽车品牌名称和商标2.1 汽车品牌名称2.2 汽车商标2.3 汽车广告3 汽车时尚3.1 汽车俱乐部3.2 汽车展览会3.3 世界十大汽车城

单元六 汽车的外形和色彩1 汽车的外形1.1 马车形汽车1.2 箱形汽车1.3 甲壳虫形汽车1.4 船形汽车1.5 鱼形汽车1.6 楔形汽车2 汽车的色彩2.1 汽车颜色的含义2.2 颜色与安全2.3 汽车色彩的变迁2.4 汽车颜色的命名2.5 色彩给人的心理感觉2.6 汽车颜色的应用

单元七 汽车的地位1 汽车的发展与社会1.1 汽车对社会生活的直接影响1.2 汽车对社会生活的间接影响1.3 发展汽车工业的相关环境1.4 中国汽车工业的发展1.5 国内汽车企业新能源车产品开发进展2 公路运输在交通运输体系中的地位2.1 公路运输的概念2.2 公路运输的功能2.3 公路运输现状与发展趋势思考与练习参考答案参考文献

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>