

<<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：9787111259510

10位ISBN编号：7111259513

出版时间：2009-4

出版时间：机械工业出版社

作者：王锦俞 编

页数：253

字数：379000

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

《汽车专业英语》采用七个独立模块，以看汽车图、学汽车英语的方式组织编写。

《汽车专业英语》内容浅显而实用，包括：车辆概述、发动机、电控燃油喷射、传动系、车身及附件、电器和电子设备、故障诊断仪和示波器以及词汇表。

《汽车专业英语》既可作为中等职业学校和技工学校汽车专业英语教材，亦可作为高等职业学校汽车专业英语教材，还可作为汽车类工程技术人员参考读物。

书籍目录

前言

Unit1 车辆概述

- 1-1 汽车的外形和尺寸
- 1-2 乘用车类型
- 1-3 商用车类型
- 1-4 专用汽车类型
- 1-5 离合器、传动轴和车桥
- 1-6 汽车认证牌

Unit2 发动机

- 2-1 直列四缸汽油机
- 2-2 发动机基本术语
- 2-3 四冲程发动机
- 2-4 气缸盖零部件
- 2-5 润滑系统
- 2-6 柴油机燃油系统

Unit3 电控燃油喷射

- 3-1 电控燃油喷射介绍
- 3-2 电控燃油喷射的类型
- 3-3 供油系统介绍
- 3-4 电子点火系统
- 3-5 火花塞
- 3-6 怠速控制系统
- 3-7 怠速控制阀
- 3-8 电子节气门控制系统

Unit4 传动系

- 4-1 传动系和离合器
- 4-2 变速器
- 4-3 自动变速器
- 4-4 主减速器和差速器
- 4-5 传动轴和四轮驱动
- 4-6 轮毂和轮胎

Unit5 车身及附件

- 5-1 车身类型
- 5-2 轿车车身结构（一）
- 5-3 轿车车身结构（二）
- 5-4 座椅和座椅安全带
- 5-5 电动车窗
- 5-6 安全钥匙禁止起动系统

Unit6 电器和电子设备

- 6-1 蓄电池
- 6-2 发电机
- 6-3 起动机
- 6-4 照明系统
- 6-5 空调系统
- 6-6 组合仪表

<<汽车专业英语>>

6-7 电路图颜色缩写

6-8 辅助约束系统

6-9 汽车图形符号

Unit7 故障诊断仪和示波器

7-1 故障诊断仪

7-2 故障诊断仪

7-3 触摸屏式故障诊断仪操作

7-4 故障码检测项目

7-5 故障诊断仪数据表（一）

7-6 故障诊断仪数据表（二）

7-7 故障诊断仪中的其他缩略语

7-8 显示屏

7-9 数字式存储示波器显示屏

词汇表

章节摘录

Identifying and Measuring the Wheelbase The wheelbase is the distance between the center of the front wheel and the center of the rear wheel and is normally the same on both sides of the vehicle. Some vehicles may have different wheelbase measurements from left to right. Before you take the measurements, always check the manufacturer's specifications. Two other dimensions should be noted: the overall length of the vehicle. It is the distance between the front and rear extremities. The second is the overall width of the vehicle. It is the distance from the extreme right side to the extreme left side of the vehicle, but not usually including the external mirrors. These measurements are particularly important for legislative purposes. A vehicle's overall length and width can determine the roads where it can legally operate.

识别和测量轴距 轴距是指前轮中心和后轮中心的距离。

汽车两边的轴距通常是相同的。

有些车从左到右的轴距可能不同。

测量轴距之前,应先查看制造商的规格说明书。

还有两项参数需要指出:车辆总长,即指车辆前后两端极点的距离。

另一个是车辆总宽,即指车辆右端点到左端点的距离,但通常不包括外后视镜。

这些测量对立法机关尤为重要。

车辆总长和总宽决定车辆能否合法上路行驶。

.....

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>