第一图书网, tushu007.com

<<现代轿车>>

图书基本信息

书名：<<现代轿车>>

13位ISBN编号：9787806951118

10位ISBN编号：7806951113

出版时间：2004-6

出版时间：云南美术出版社

作者：郑杰

页数：110

字数：192000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

随着高科技的发展，电子技术、计算机技术正日新月异地应用到现代轿车上，安全气囊、ABS、电控喷油等这些高科技的产物已经成为现代轿车的标准配置。
面对今非昔比、电子技术和计算机技术武装起来的现代轿车，不掌握现代轿车的基本专业知识，不了解汽车的基本结构和原理，就无法正确地使用轿车和真正地爱护爱车。
　本书分七个部分，共计250个问题，旨在普及现代轿车的基本知识，在保持了汽车的系统性和知识的连续性的基础上，突出介绍了现代轿车的新技术以及电子技术和计算机技术在现代轿车上的应用。
本书文字通俗易懂，理论深入浅出，插图丰富新颖，是有车一族、用车一族、爱车一族和修车一族的必读之本。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

郑杰先生出生于1947年，早期从事汽车技术工作，20世纪70年代后期开始执教于国内大学汽车系。
80年代中期赴美留学。
在著名的德州州立大学获工程硕士学位，并以科学家的身份长期在该大学通用汽车公司燃烧试验室从事发动机性能、汽车排放、双燃料汽车以及代用燃料的研究。
90

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第一部分 整车 1.想买一部满意的新车，怎么挑？
2.什么是汽车的经济性？
3.什么是汽车的动力性？
4.买新车时如何根据汽车的动力性来试车？
5.汽车会有高原反应吗？
是什么？
6.什么是汽车的制动性？
7.买新车时如何根据汽车的制动性来试车？
8.买新车时如何衡量汽车的操纵性和舒适性？
9.我买的新车能用多少年？
10.买旧车能省钱，怎么挑？
11.汽车的哪些排放物造成大气环境污染？
危害如何？
12.现代汽车的排放控制系统主要有哪些装置？
13.PCV阀的作用是什么？
14.空气泵供气系统的作用是什么？
15.汽油箱蒸发排放控制系统的工作原理是什么？
16.什么是EGR？
17.什么是汽车尾气的排放标准 18.什么是汽车的尾气排放？
19.什么是电喷车？
使用电喷车应该注意什么？
20.什么是单点喷射 21.什么是多点喷射？
22.为什么电喷车要代替化油器车？
23.现代电喷汽车为什么要使用无铅汽油？
24.汽油中为什么会有铅？
25.计算机如何控制汽车的工作？
26.计算机控制模块在车的什么位置？
27.如何判断动力系统控制模块是否有故障？
28.什么是OBD？
29.有些车上有16VALVES的字样，这是什么意思？
30.为什么要增加气缸的气门数？
31.有些车上有V8、V6以及I4等字样，这是什么意思？
32.有些车上有4WD的字样，这是什么意思？
33.有些车上有MPV的字样，这是什么意思？
34.有些车上有SUV的字样，这是什么意思？
35.有些车上有EFI的字样，这是什么意思？
36.有些车上有TWIN CAM的字样，这是什么意思？
37.有些车上有ABS的字样，这是什么意思？
38.如何爱护刚买的新车？
39.新车的磨合期有多长？
40.新车在磨合期的使用应该注意些什么？
第二部分 发动机第三部分 电子电器系统第四部分 通风和空调第五部分 制动系统第六部分 轮胎、转向和悬架第七部分 离合器、变速器、差速器和驱动轴

第一图书网, tushu007.com

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