

<<捷达车系构造彩色图册>>

图书基本信息

书名：<<捷达车系构造彩色图册>>

13位ISBN编号：9787111247616

10位ISBN编号：7111247612

出版时间：2008-9

出版时间：机械工业出版社

作者：田卫，李国奇 主编

页数：48

字数：80000

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>

## <<捷达车系构造彩色图册>>

### 前言

本教材以汽车传动系统维修实际工作任务为核心，将专业能力与关键能力培养、学习过程与工作过程融为一体以此展开汽车传动系统结构、系统原理、维修工艺、检验工艺、工具量具使用、技术资料查阅以及安全生产等内容的“理实”一体化教学。

## <<捷达车系构造彩色图册>>

### 内容概要

本书以捷达车系为基础，精选出汽车各个系统的主要部件，绘制出相应的结构图和工作原理图，并按照汽车发动机、汽车传动系统、汽车行驶系统、汽车转向系统、汽车制动系统和汽车电气系统等顺序进行编绘及排版。

本书适合捷达车系的维修人员使用，也可作为开设汽车及相关专业院校学生的教学辅导用书，同时也可供其他汽车维修人员学习参考。

<<捷达车系构造彩色图册>>

书籍目录

一、汽车整车构造二、汽车发动机 (一) 汽油机构造 1.化油器式汽油机构造 2.两气门电喷汽油机构造 3.五气门电喷汽油机构造 (二) 曲轴连杆机构 (三) 配气机构 1.两气门汽油机配气机构 2.五气门汽油机配气机构 (四) 汽油机燃油系统 1.汽油机燃油系统供给单元 2.汽油机电控燃油系统控制原理 3.汽油机电控燃油系统进气信息单元 4.燃油箱蒸发排放控制及电子点火控制 5.BJG型发动机电控燃油系统的传感器和执行器 (五) 进排气系统 1.进排气系统构造 2.三元催化转化器工作原理 (六) 冷却系统 1.冷却系统构造及工作原理 2.冷却系统节温器及水泵工作原理 (七) 润滑系统 (八) 柴油机燃油系统 1.柴油机电控燃油系统工作原理 2.轴向压缩式柴油泵构造三、汽车传动系统 (一) 离合器 (二) 手动变速器 1.手动变速器构造 2.手动变速器各档位工作原理 (三) 自动变速器 1.自动变速器构造 2.自动变速器纵剖面图 3.自动变速器各档位工作原理 4.01M电控自动变速器机械D位1档油路图 (锁止离合器结合) (四) 差速器 (五) 等速万向节及传动轴四、汽车转向系统五、汽车行驶系统 (一) 前桥 (二) 后桥 (三) 车轮六、汽车制动系统 (一) 真空助力器 1.真空助力器构造 2.真空助力器工作原理 (二) 盘式制动器 (三) 鼓式制动器 (四) 防抱死制动系统 (ABS) 1.ABS系统工作原理 2.ABS系统组件 3.ABS系统电控单元七、汽车电气系统 (一) 空调系统 (二) 发电机 (三) 车灯 (四) 仪表板 (五) 电气系统线束 1.车身线束 2.发动机室线束 3.BJG型发动机电控系统主线束 4.仪表板线束

<<捷达车系构造彩色图册>>

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>