

<<大中型货车维修图解电气卷>>

图书基本信息

书名：<<大中型货车维修图解电气卷>>

13位ISBN编号：9787534557392

10位ISBN编号：7534557399

出版时间：2008-1

出版时间：江苏科技

作者：王国荣 等

页数：277

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>

<<大中型货车维修图解电气卷>>

内容概要

本套书分为发动机、底盘、电气三卷。

采用图文结合的形式，深入浅出地介绍了当今大中型货车各部分的主要结构形式、结构特点，各组成部分最基本的维修技巧，内容言简意赅、通俗易懂，可操作性强。

各部分组成及零部件立体图为主，机件内部间隙尺寸的表达则采用装配剖面图的形式，使其更加准确、明了。

《大中型货车维修图解——电气卷》主要介绍了典型大中型货车电气的主要组成与特点，电气系统常用电工材料，汽车常用电气图形及其符号，汽车电气设备维修工具与常用检测设备，主要电气系统故障部位检测、诊断与维修，电气设备总线路结构与实例分析。

<<大中型货车维修图解电气卷>>

书籍目录

第一章 大中型货车电气设备概述 第一节 大中型货车电气设备的组成与特点 第二节 汽车常用电工材料 第三节 汽车常用电气图形及其符号 第四节 汽车电气设备维修工具与常用检测设备第二章 蓄电池的结构特点与维修 第一节 蓄电池的结构与原理 第二节 蓄电池的使用与技术状态判断 第三节 蓄电池故障鉴定与维修 第四节 蓄电池常见故障诊断与维修第三章 发电机和调节器结构与维修 第一节 发电机的种类与结构特点 第二节 交流发电机的工作原理与工作特性 第三节 交流发电机调节器结构特点 第四节 发电机和调节器的检查与维修 第五节 交流发电机和调节器常见故障诊断与维修第四章 启动系统结构与维修 第一节 启动系统的功用与启动条件 第二节 启动系统的组成与结构特点 第三节 启动系统的检修调整与试验 第四节 启动系统常见故障诊断与维修第五章 点火系统结构与维修 第一节 传统触点式点火系统的组成与结构特点 第二节 电子点火系统的组成与工作原理 第三节 传统触点式点火系统的正确使用与维修 第四节 电子点火装置的检修与试验 第五节 点火系统常见故障诊断与维修第六章 仪表系统结构与维修 第一节 仪表系统的组成与结构特点 第二节 仪表系统检查与常见故障诊断维修第七章 照明和信号系统结构与维修 第一节 汽车照明灯结构特点 第二节 汽车信号系统结构特点与维修 第三节 防空照明及远距离控制系统 第四节 照明和信号系统常见故障诊断与维修第八章 电气设备总线结构实例分析 第一节 大中型货车电气设备总线结构特点 第二节 大中型货车电气设备总线配电器件 第三节 大中型货车电气设备总线图实例分析参考书目

<<大中型货车维修图解电气卷>>

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>