

<<大型运输车辆电器设备与维修>>

图书基本信息

书名：<<大型运输车辆电器设备与维修>>

13位ISBN编号：9787564004811

10位ISBN编号：7564004819

出版时间：2005-11

出版时间：北京理工大学出版社

作者：舒华

页数：219

字数：318000

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>

## <<大型运输车辆电器设备与维修>>

### 内容概要

本书详细介绍了大型运输车辆电源系统、启动与预热系统、照明与信号系统、信息显示系统、空调系统、全车电路的结构组成、工作原理、检修方法以及故障诊断与排除方法。

内容新颖、图文并茂。

本书可作为高等职业院校汽车运用工程专业教材，也可供汽车专业院校师生和从事汽车设计制造、汽车运输管理、汽车维修管理的工程技术人员以及汽车电工、修理工和驾驶员阅读参考。

<<大型运输车辆电器设备与维修>>

书籍目录

概述	第一章 电源系统	第一节 大型运输车辆电源系统的特点	第二节 蓄电池的结构与容量
	第三节 蓄电池的使用维护与故障判断	第四节 交流发电机与调节器的结构特点	第
五节 交流发电机与调节器的使用维修	第六节 交流发电机与调节器的试验	第七节 充	
电系统故障诊断与排除	思考题	第二章 启动与预热系统	第一节 起动机的分类
与型号规格	第二节 电磁式起动机的结构原理	第三节 同轴移动式起动机的结构原理	
	第四节 启动预热装置及其使用与故障诊断	第五节 起动机的使用与维修	第
六节 起动机的试验	第七节 启动系统常见故障的诊断与排除	思考题	第三
章 照明与信号系统	第一节 汽车照明系统	第二节 汽车信号系统	第三
节 照明与信号系统故障诊断与排除	思考题	第四章 信息显示系统	第一
节 信息显示系统的组成与分类	第二节 电磁驱动式仪表	第三节 电热驱动式仪表	
	第四节 车速里程表	第五节 发动机转速表	第六节 汽车安全报警装置
	第七节 信息显示系统故障诊断与排除	思考题	第五章 空调系统
第一节 汽车空调系统的组成	第二节 制冷系统的制冷过程	第三节 制冷系统	
的结构原理	第四节 汽车空调系统的控制	第五节 汽车空调系统的使用与维修	
	第六节 空调系统常见故障诊断与排除	思考题	第六章 全车电路
第一节 全车电路的组成	第二节 汽车电路图的表达方法	第三节 全车电路的认	
读方法	第四节 全车电路分析实例	思考题	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>