

图书基本信息

书名：<<汽车电气设备检修一体化项目教程>>

13位ISBN编号：9787313079961

10位ISBN编号：7313079966

出版时间：2012-2

出版时间：上海交通大学出版社

作者：黎亚洲

页数：339

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>

## 内容概要

《高等职业教育“十二五”规划教材：汽车电气设备检修一体化项目教程》按照工作过程系统化项目教学和任务驱动组织教学，以解决维修案例为主线，将汽车电气设备的结构、工作原理、故障诊断与检修方法等渗透到各项目或任务中，以完成任务展开学习，边学边执行任务，是典型的集理论与实践的一体化教材。

本书力求将元器件在车上的位置、电路图、各元器件连接器、工作原理和检测方法一并介绍，使知识更系统，使学生更容易理解和掌握。

本书浅显易懂，说理清楚，既注重必要的理论，又注重实际操作。

在检修故障一节，将电路原理图、故障元器件、故障检测点、故障分析与检测操作方法融为一体。

《高等职业教育“十二五”规划教材：汽车电气设备检修一体化项目教程》可作为高职高专、技工院校、普通院校、远程教育和培训机构的汽车电气设备检修教材，也可供广大汽车检修从业人员学习参考和职业鉴定前应试辅导。

## 书籍目录

第一部分 课程整体设计1.课程内容设计2.课程目标设计3.课程教学资源要求4.项目设置与项目能力培养目标分解5.课程考核方案设计6.教学建议第二部分 教学内容项目一 汽车蓄电池一、任务导入与要求二、维修接待三、相关知识（一）蓄电池的作用（二）蓄电池的类型（三）蓄电池的结构与型号（四）蓄电池的工作原理（五）蓄电池的充电（六）蓄电池的维护四、信息收集与处理五、制订维护计划六、实施维护作业七、检验评估项目二 汽车发电机任务2.1 交流发电机的结构与检修一、任务导入与要求二、维修接待三、相关知识（一）交流发电机的作用（二）交流发电机的结构（三）交流发电机的工作原理（四）交流发电机的检修（五）交流发电机的性能测试（六）交流发电机的使用与维护四、信息收集与处理五、制订检修计划六、实施检修作业七、检验评估任务2.2 汽车发电机充电电路检修一、任务导入与要求二、维修接待三、相关知识（一）电压调节器的作用（二）电压调节器的分类（三）电压调节器的工作原理（四）电压调节器的检修（五）电源系统线路检修（六）交流发电机充电电路的故障检修四、信息收集与处理五、制订检修计划六、实施检修作业七、检验评估项目三 诊断与排除汽车起动系统故障一、任务导入与要求二、维修接待三、相关知识（一）起动机的作用与类型（二）起动机的结构.....项目四 汽车点火系项目五 汽车照明、信号系统项目六 汽车仪表与报警电路检修项目七 汽车辅助电气设备参考文献

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>