

<<汽车电路与电气系统调试>>

图书基本信息

书名：<<汽车电路与电气系统调试>>

13位ISBN编号：9787111366034

10位ISBN编号：7111366034

出版时间：2012-2

出版时间：机械工业出版社

作者：周均，赵红利 主编

页数：282

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>

## <<汽车电路与电气系统调试>>

### 内容概要

本书是参照德国职业教育，引入任务驱动理念后，实施校企合作、共同开发的、具有工学结合特色的教材。

全书采用情境式编写模式，将若干个学习情境划分为若干个能力单元，每个能力单元都以真实的职业岗位工作任务为载体，按照完成真实工作的步骤，组织教学内容，编排教学过程；每个能力单元均包含能力标准、任务描述、相关知识、任务实施、学习工作卡（包括任务、自评、互评及师评考核）及知识拓展；同时，根据工作任务设计生产性实训项目，将课堂教学和校内生产性实训有机结合，实现了高职汽车类专业校内实训教学的创新。

本书内容分为8部分，包括汽车电气系统认识，全车无电，起动机工作异常，发动机不着火，汽车电动车窗及其他辅助电器工作异常，全车照明、信号系统工作异常，汽车空调制冷效果不良等的故障检测与维修，以及全车电路系统调试，共8个学习情境。

本书可作为高等职业教育汽车运用与维修、汽车检测技术、汽车电子技术、汽车制造与装配等专业的教材，也可作为成人高等教育、汽车技术培训等相关课程的教材。

## &lt;&lt;汽车电路与电气系统调试&gt;&gt;

## 书籍目录

## 前言

## 学习情境1 汽车电气系统认识

能力单元1 汽车电气系统概述

能力单元2 常用检测工具认识及使用

## 学习情境2 全车无电

能力单元1 汽车电源系统的组成及认识

能力单元2 蓄电池的检测与维护

能力单元3 发电机的拆装与检修

能力单元4 电源系统综合性 能调试

## 学习情境3 起动机工作异常

能力单元1 起动系统的组成及认识

能力单元2 起动机的拆装与检修

能力单元3 起动系统综合性 能调试

## 学习情境4 发动机不着火

能力单元1 点火系统的组成及认识

能力单元2 点火系统的线路分析

能力单元3 点火系统综合性 能调试

## 学习情境5 汽车电动车窗及其他辅助电器工作异常

能力单元1 电动车窗的调试

能力单元2 电动坐椅的调试

能力单元3 电动后视镜的调试

能力单元4 风窗刮水器及洗涤装置的调试

能力单元5 中控门锁及防盗系统的调试

## 学习情境6 全车照明、信号系统工作异常

能力单元1 全车照明系统的组成及认识

能力单元2 前照灯的使用及调试

能力单元3 全车信号系统的组成及认识

能力单元4 信号系统的分析与调试

## 学习情境7 汽车空调制冷效果不良

能力单元1 汽车空调系统的结构认识

能力单元2 汽车空调系统的线路分析

能力单元3 汽车空调系统的调试

## 学习情境8 全车电路系统调试

能力单元1 全车电路图的识读

能力单元2 全车线束的更换与调试

## 参考文献

<<汽车电路与电气系统调试>>

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>