第一图书网, tushu007.com

<<车载网络系统检修>>

图书基本信息

书名：<<车载网络系统检修>>

13位ISBN编号：9787114091032

10位ISBN编号：7114091036

出版时间：2011-6

出版时间：人民交通出版社

作者：廖向阳 编

页数：196

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：车载网络系统检修（第2版）》图文并茂，易教易学，尽量将知识融于真实的学习情境之中，以学习任务引领理论、实训要点，以大量的图片和表格诠释了CAN、LIN、MOST这几种常见车载网络的结构与原理、检测与维修方法。
《高等职业教育“十二五”规划教材：车载网络系统检修（第2版）》共分为5个学习任务，分别为：汽车电脑的检测与匹配、动力CAN总线的检测与修复、舒适CAN总线的检测与修复、LIN总线系统检测与修复、MOST总线系统检测与修复。
《高等职业教育“十二五”规划教材：车载网络系统检修（第2版）》基于学习情境设计，以任务作驱动，以项目为载体，将理论知识与实践操作进行一体化的教学设计，重点介绍了CAN、LIN、MOST三种网络的结构与原理、检测与维修方法。
《高等职业教育“十二五”规划教材：车载网络系统检修（第2版）》主要供高职高专院校汽车运用技术、汽车检测与维修专业教学使用。

书籍目录

学习任务1汽车电脑的检测与匹配情境 清洁汽车后，电动车窗无法正常升降一、汽车单片机的组成及工作原理二、汽车电脑的结构与原理三、汽车电脑的故障特点及万用表检测四、汽车电控单元的故障自诊断五、汽车电脑的编码与匹配六、帕萨特B5中控门锁不受控。
车体进入防盗状态的原因与解决方法学习任务2动力CAN总线的检测与修复情境 仪表盘上多个故障指示灯点亮一、车载网络的发展简史二、常用基础术语三、动力CAN总线系统的结构与原理四、动力CAN总线系统的万用表检测五、动力CAN总线系统的波形分析六、动力CAN总线系统的故障自诊断七、动力CAN总线系统终端电阻的检测与CAN导线维修八、卡罗拉动力CAN总线系统故障维修学习任务3舒适CAN总线的检测与修复情境 中央门锁和电动玻璃升降器不能正常工作一、舒适CAN总线系统的结构与原理二、舒适CAN总线在汽车上的运用三、舒适CAN总线系统故障的波形分析四、舒适CAN总线系统的故障自诊断五、中央门锁和电动玻璃升降器不能正常工作原因与解决方法学习任务4LIN总线系统检测与修复情境 玻璃升降器不能正常工作一、LIN总线系统的结构与原理二、LIN总线在汽车上的运用三、卡罗拉LIN总线系统故障维修四、玻璃升降器不能正常工作维修案例学习任务5MOST总线系统检测与修复精境 多媒体交互系统无法工作一、MOST总线系统的结构与原理二、MOST在奥迪A6L汽车上的应用三、MOST总线系统的故障诊断四、MOST导线维修五、多媒体交互系统无法工作的原因与解决方法附录A 卡罗拉动力CAN总线系统故障维修实训指导附录B 卡罗拉LIN总线系统故障维修实训指导参考文献

第一图书网, tushu007.com

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