

<<学习领域11>>

图书基本信息

书名：<<学习领域11>>

13位ISBN编号：9787121140280

10位ISBN编号：7121140284

出版时间：2012-6

出版时间：电子工业出版社

作者：沈振峰 编

页数：201

字数：339200

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>

## <<学习领域11>>

### 内容概要

本书围绕德国文部省新一轮“汽车机电一体化教学大纲”要求，基于工作过程的“学习领域”课程取代了传统的分科课程。

这是一种以个体在企业里的工作过程为主线，以学生在实际工作过程中制定计划、采取行动并能最终对行动结果进行评价的能力培养为目标，在教学过程中实现实践教学与理论教学的一体化，并把技能与知识及价值观的教育紧密结合在一起的课程方案。

主要内容包括：网络基础知识，汽车数据传输系统典型协议，CAN协议，大众车系CAN—BUS总线系统，LIN系统总线，VAN系统总线，MOST系统总线等知识，以及4个车间任务。

《学习领域11——联网系统的检查与修理》是车载网络系统的入门级教材，为高专、高职、中职等汽车维修专业教材，也可供汽车驾驶员、汽车维修技术人员和汽车运输部门的技术人员参考。

## <<学习领域11>>

### 书籍目录

- 工作任务1 网络系统基础知识的学习
- 工作任务2 汽车数据传输系统的典型协议
- 工作任务3 CAN协议
- 工作任务4 CAN数据总线原理
- 工作任务5 大众车系CAN数据总线的组成与结构
- 工作任务6 CAN数据总线波形的检测
- 工作任务7 双绞线的维修
- 工作任务8 终端电阻的测量
- 工作任务9 VAN数据总线的学习
- 工作任务10 MOST数据总线光缆的维修
- 工作任务11 MOST总线系统的诊断
- 工作任务12 多路传输系统及网络知识
- 工作任务13 LIN数据总线
- 工作任务14 汽车无源光学星形网络系统
- 工作任务15 车载蓝牙技术的学习
- 工作任务16 检查和维修网络系统(CAN)
- 工作任务17 检查和维修光学总线系统(MOST总线)
- 工作任务18 检查和维修网络系统(LIN总线)

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>