

<<汽车底盘检修>>

图书基本信息

书名：<<汽车底盘检修>>

13位ISBN编号：9787504586476

10位ISBN编号：7504586471

出版时间：2010-10

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：中国就业培训技术指导中心 编

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>

<<汽车底盘检修>>

内容概要

职业功能模块系列教材之《汽车底盘检修》，共分8个教学项目。

主要内容包括制动不灵故障检修、转向沉重故障检修、行驶跑偏故障检修、行驶发抖故障检修、轮胎异常磨损故障检修、换挡困难故障检修、底盘异响故障检修、汽车底盘技术研讨等。

本书根据《汽车维修专业预备技师职业功能模块课程体系培养方案及课程大纲(试行)》的要求，以职业标准为依据，以职业能力为核心，以职业活动为导向，以项目任务为载体，以提高从业人员的核心技能、核心素质为目标。

每个学习项目包括项目目标、项目任务、项目描述、项目实施、项目拓展、项目考核等环节，由浅入深、循序渐进，充分体现“做中学”“学中做”的职业教学特色。

本书主要作为技工院校汽车维修专业(预备技师)培训教材，可作为高等职业技术学院、成人职业学校、广播电视大学的技能项目培训教材，也可作为社会培训用书或汽车维修爱好者的辅助用书。

<<汽车底盘检修>>

书籍目录

项目一 制动不灵故障检修 一、接受客户报修 1.制动不灵故障检修工作流程 2.接车谈话和接受客户委托 3.制动不灵故障检修的前期准备 二、收集信息 1.制动力与制动效果 2.ABS-TCS / ESP系统 3.相关标准及规定 三、制订检修工作计划 1.待修车辆信息分析 2.制定检修工作方案 四、实施维修作业 五、检查维修质量 六、项目总结 1.制动不灵故障检查的一般步骤与诊断方法 2.检修ABS、TRC和VSC的注意事项及一般检查方法

项目二 转向沉重故障检修 一、接受客户报修 1.接车谈话和接受客户委托 2.转向沉重故障检修的前期准备 二、收集信息 1.传统的液压动力转向系统 2.电控液压动力转向系统 3.电动转向系统 4.相关标准及规定 三、制订检修工作计划 1.待修车辆信息分析 2.制定检修工作方案 四、实施维修作业 五、检查维修质量 六、项目总结

项目三 行驶跑偏故障检修 一、接受客户报修 1.接车谈话和接受客户委托 2.行驶跑偏故障检修的前期准备 二、收集信息 1.悬架结构与行车高度 2.四轮定位 3.行驶跑偏原因分析 三、制订检修工作计划 1.待修车辆信息分析 2.制定检修工作方案 四、实施维修作业 五、检查维修质量 六、项目总结

项目四 行驶发抖故障检修 一、接受客户报修 1.接车谈话和接受客户委托 2.行驶发抖故障检修的前期准备 二、收集信息 1.振动的三要素 2.轮胎和车轮总成跳动检查 3.平衡车轮 4.万向传动装置的检查 三、制订检修工作计划 1.待修车辆信息分析 2.制定检修工作方案 四、实施维修作业 五、检查维修质量 六、项目总结 1.通过路试缩小故障范围 2.频率分析 3.轮胎和车轮总成导致的振动分析

项目五 轮胎异常磨损故障检修 一、接受客户报修 1.接车谈话和接受客户委托 2.轮胎异常磨损故障检修的前期准备 二、收集信息 1.轮胎的结构与型号 2.轮胎检查 3.车轮轴承检查 4.泄气保用轮胎 5.轮胎气压警告装置 三、制订检修工作计划 1.待修车辆信息分析 2.制定检修工作方案 四、实施维修作业 五、检查维修质量 六、项目总结 1.轮胎磨损的影响因素 2.轮胎磨损现象及产生原因

项目六 换挡困难故障检修 一、接受客户报修 1.接车谈话和接受客户委托 2.换挡困难故障检修的前期准备 二、收集信息 1.手动变速器挂挡困难故障的诊断 2.离合器检修 3.变速器检修 三、制订检修工作计划 1.待修车辆信息分析 2.制定检修工作方案 四、实施维修作业 五、检查维修质量 六、项目总结

项目七 底盘异响故障检修 一、接受客户报修 1.接车谈话和接受客户委托 2.底盘异响故障检修的前期准备 二、收集信息 1.汽车底盘噪声的类型和特点 2.底盘异响检查方法 三、制订检修工作计划 1.待修车辆信息分析 2.后桥轮毂轴承的检修 3.制定检修工作方案 四、实施维修作业 五、检查维修质量 六、项目总结

项目八 汽车底盘技术研讨 一、接受研讨任务 二、研讨流程 三、收集信息 1.奔驰轿车主动车身控制(Active Body Control, ABC)系统的组成 2.ABC系统液压回路 3.ABC系统的工作情况 4.实际维修案例 四、制定技术研讨方案 1.制作专题技术介绍PPT演示文稿 2.专题技术研讨会会议议程 五、实施专题技术研讨 六、技术研讨工作总结

<<汽车底盘检修>>

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>