

<<汽车底盘维修实训>>

图书基本信息

书名：<<汽车底盘维修实训>>

13位ISBN编号：9787114044922

10位ISBN编号：7114044925

出版时间：2003-1

出版时间：人民交通出版社

作者：鲍贤俊，杨宏进 著

页数：183

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>

<<汽车底盘维修实训>>

前言

按照教育部提出的“面向21世纪职业教育课程改革和教材建设规划”的要求，交通职业教育教学指导委员会汽车运用与维修学科委员会（以下简称学科委员会）组织项目课题组，于2001年11月完成了《中等职业学校汽车运用与维修专业教学指导方案》（以下简称专业教学指导方案），2002年4月专业教学指导方案经教育部颁布执行。

根据专业教学指导方案，汽车运用与维修专业课程分为主干课程和专门化课程。7门主干课程教材被列为中等职业教育国家规划教材，并已于2002年7月由人民交通出版社出版发行。7门主干课程是汽车运用与维修专业的基础专业课程，其中《汽车电控发动机构造与维修》和《汽车自动变速器构造与维修》各校可以根据本地区的实际情况选学相关部分或全部内容，其他5门专业课为必修课程。

学科委员会组织全国交通职业学校（院）的教师根据专业教学指导方案的要求，编写了与上述中等职业教育国家规划教材配套使用的10门专门化课程教材和7门实训课程教材，以及《汽车概论》课程教材，这些教材的编写融入了全国各交通职业学校（院）汽车运用与维修专业近20年的教学改革成果，结合了全国各地汽车维修业的生产实际，具有较强的针对性。

新教材较好地贯彻了素质教育的思想，力求体现以人为本的现代理念，从交通行业岗位群的知识技能要求出发，结合对学生创新能力的培养、职业道德方面的要求，提出教学目标并组织教学内容。

《汽车概论》是汽车运用与维修专业的入门教材；10门专门化课程教材是与主干课程教材配套使用的教材，供各校根据本地区经济发展和车辆保有情况选择使用。

各校可以在第三学年安排2-3门专门化课程。

7门实训课程教材中的《汽车拆装实训》、《汽车发动机维修实训》、《汽车底盘维修实训》、《汽车电气设备维修实训》是与中等职业教育国家规划教材中相应课程配套使用的实训课程教材。

《机电维修技术实训》是汽车维修机电基本操作技术的综合实训课程教材；《汽车驾驶实训》、《汽车维修工考工强化训练》是为学生毕业前考取驾驶证和汽车维修工等级证书而编写的实训课程教材。

《汽车底盘维修实训》是汽车运用与维修专业实训课程教材。

本书以常见车型（EQ1092系列货车、桑塔纳2000系列轿车）为主，每一实训项目均包含货车和轿车各一例，各学校可根据具体情况进行选择。

本书由云南交通职业技术学院杨宏进主编，并编写绪论、实训一；云南交通职业技术学院杨宇编写实训二和实训三；云南交通职业技术学院陈原编写实训四和实训五；贵州交通职业技术学院王毅编写实训六和实训七；云南交通职业技术学院周勇编写实训八。

本书由上海交通职业技术学院鲍贤俊、汤定国分别担任主审和责任编委。

限于编者经历及水平，教材内容很难覆盖全国各地的实际情况，希望各教学单位在使用教材过程中，注意总结经验，及时提出修改意见和建议，以便再版修订时改正。

<<汽车底盘维修实训>>

内容概要

《汽车底盘维修实训（汽车运用与维修专业）》是与中等职业教育国家规划教材《汽车底盘构造与维修》配套使用的实训课程教材，共分绪论和八个实训课题，内容主要包括汽车底盘维修的基本操作方法、底盘各总成常见故障的诊断与排除方法等知识。

《汽车底盘维修实训（汽车运用与维修专业）》是交通职业学校（院）汽车运用与维修专业教学用书，也可供从事汽车使用与维修的工程技术人员、汽车驾驶与维修人员学习参考。

<<汽车底盘维修实训>>

书籍目录

绪论实训一 汽车底盘维护实训二 离合器维修实训三 手动变速器维修实训四 万向传动装置维修实训五 驱动桥维修实训六 转向系维修实训七 行驶系维修实训八 制动系维修附录使用说明附录一附录二附录三附录四附录五附录六附录七附录八参考文献

<<汽车底盘维修实训>>

章节摘录

一、汽车底盘维修实训的目的和要求 1.汽车底盘维修实训的目的 (1)使学生掌握汽车底盘维修的基本操作技能,进一步掌握汽车底盘各总成的构造、主要零部件的检验与维修方法,掌握汽车底盘的装配、调整及故障诊断与排除的工艺和方法,具有一定解决实际问题的能力,并进一步巩固和充实《汽车底盘构造与维修》所学的知识。

(2)使学生具有辩证思维的能力,实事求是、严肃认真的科学态度与工作作风,养成良好的职业道德和劳动观念。

2.汽车底盘维修实训的要求 (1)操作使用汽车底盘维修常用工具、量具、仪表和设备的能力
熟练掌握汽车底盘维修常用工具、量具、仪表等的使用方法。
了解底盘维修及试验设备的功用、性能、工作原理及应用范围。
掌握汽车举升器、千斤顶、传动轴动平衡试验机、车轮平衡仪、车轮定位仪等维修机具设备的使用方法。

(2)汽车底盘的维护能力 了解汽车底盘维护作业的内容和要求。

掌握汽车底盘各总成的清洁、润滑、检查、调整、紧固等维护作业的操作方法。

(3)汽车底盘的修理能力, 理解汽车底盘各总成的结构及各总成之间的装配连接关系。

了解汽车底盘主要零件的修理加工方法。

掌握汽车底盘各总成就车拆卸与安装、总成解体与装合、零部件检验与分类的要求和方法。

<<汽车底盘维修实训>>

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>