<<汽车传动系统的检测与修复>>

图书基本信息

书名:<<汽车传动系统的检测与修复>>

13位ISBN编号: 9787313081261

10位ISBN编号:731308126X

出版时间:2012-4

出版时间:上海交通大学出版社

作者: 孙雷 编

页数:346

字数:549000

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

<<汽车传动系统的检测与修复>>

内容概要

本书是根据培养实用型高技能人才的需要和特点编写的。

书中以具体教学任务为教学主线,以生产性汽车维修场所和技能训练中心为平台,通过7个学习情境 将理论教学与技能操作训练有机地结合起来,突出了操作技能的培养,采用大量实物图片与结构原理 图相配合,全面系统地介绍了典型汽车传动系统的离合器、手动变速器、自动变速器、万向传动装置 、驱动桥等的工作原理、使用维护与检修方法,以及故障诊断和维修实例等内容。

通过典型实例,对汽车传动系统的故障检修方法和安装调整操作进行了系统归纳和概括,便于读者掌握和记忆。

本教材由日照职业技术学院现代汽车学院孙雷担任主编。

<<汽车传动系统的检测与修复>>

书籍目录

学习情境1 汽车传动系统的组成和分类

学习任务1 认识汽车传动系统

学习任务2 检修流程与工作守则

学习情境2 汽车离合器的检测与修复

学习任务1 认识汽车离合器

学习任务2 检修汽车离合器及其操纵机构

学习任务3 汽车离合器故障的诊断与排除

学习情境3 汽车手动变速器的检测与修复

学习任务1 认识汽车手动变速器

学习任务2 检修手动变速器的操纵机构

学习任务3 检修手动变速器变速传动机构

学习任务4 检测与诊断汽车手动变速器的常见故障

学习情境4 汽车自动变速器的检测与修复

学习任务1 认识汽车自动变速器

学习任务2 检修自动变速器液力变矩器

学习任务3 检修自动变速器变速机构

学习任务4 检修自动变速器液压系统

学习任务5 检修自动变速器电控系统

学习任务6 检测与诊断汽车自动变速器

学习情境5 汽车万向传动装置的检测与修复

学习任务1 认识汽车万向传动装置

学习任务2 检修汽车四轮驱动装置

学习任务3 诊断与维修汽车万向传动装置

学习情境6 汽车驱动桥的检测与修复

学习任务1 认识汽车驱动桥

学习任务2 诊断与维修汽车主减速器

学习任务3 诊断与修复汽车差速器、半轴和桥壳

学习任务4 诊断与维修汽车驱动桥综合故障

学习情境7 汽车传动系的综合故障

学习任务 汽车综合故障的诊断方法与思路

参考文献

<<汽车传动系统的检测与修复>>

编辑推荐

《汽车传动系统的检测与修复(理实一体化教程)》在教学内容设计上借鉴国外先进的职教理念,根据汽车检测与维修技术专业技术领域和职业岗位(群)的任职要求,参照人力资源与社会保障部及交通部颁布的有关汽车检测工、汽车维修工、技师、高级技师的职业资格标准设置课程的内容结构和教学内容。

<<汽车传动系统的检测与修复>>

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