

<<柴油车构造与维修（下）>>

图书基本信息

书名：<<柴油车构造与维修（下）>>

13位ISBN编号：9787040192612

10位ISBN编号：7040192616

出版时间：2007-5

出版范围：高等教育

作者：解福泉

页数：275

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>

<<柴油车构造与维修（下）>>

内容概要

《技能型紧缺人才培养培训系列教材：柴油车构造与维修（下）》是根据教育部办公厅、交通部办公厅、中国汽车工业协会、中国汽车维修行业协会最新颁布的《中等职业学校汽车运用与维修专业领域技能型紧缺人才培养培训指导方案》，并参照相关行业岗位技能鉴定规范编写的。柴油车构造与维修课是汽车运用与维修专业的学生在进入最后学习阶段时，为重点掌握一至二项现代汽车专门维修技术而设置的专修课程。

《技能型紧缺人才培养培训系列教材：柴油车构造与维修（下）》分为上、下两册，下册内容为柴油汽车底盘的构造与维修。

主要内容包括柴油汽车传动系、行驶系、转向系和制动系的作用、原理、特点、使用与维修等。重点讲解目前在柴油汽车上广泛应用而又与一般轿车在结构和原理上有较大区别的各总成和系统。

本书可作为职业技术学院汽车运用与维修专业的教材，也可作为相关行业岗位培训教材和自学用书。

<<柴油车构造与维修(下)>>

书籍目录

第一章 柴油汽车传动系第一节 概述一、传动系的功用二、柴油汽车传动系的组成、类型与布置形式三、柴油汽车传动系的特点第二节 离合器一、离合器概述二、柴油汽车典型离合器的构造及工作原理三、柴油汽车离合器的操纵机构四、离合器的维修第三节 变速器一、变速器概述二、柴油汽车典型手动变速器的构造及工作原理三、手动变速器的操纵机构四、分动器五、手动变速器的维修六、自动变速器第四节 万向传动装置一、万向传动装置概述二、柴油汽车典型万向传动装置的构造及工作原理三、万向传动装置的维修第五节 驱动桥一、驱动桥概述二、柴油汽车典型主减速器的构造及工作原理三、柴油汽车典型差速器的构造及工作原理四、柴油汽车的半轴和桥壳五、驱动桥的维修思考题第二章 柴油汽车行驶系第一节 概述一、行驶系的功用二、柴油汽车行驶系的组成与类型三、柴油汽车行驶系的特点第二节 车架与悬架一、柴油汽车典型车架与悬架的结构特点二、车架与悬架的维修第三节 车桥一、车桥概述二、柴油汽车典型车桥的构造与工作原理三、车轮定位四、车桥的维修第四节 车轮和轮胎一、车轮和轮胎概述二、车轮三、轮胎四、车轮和轮胎的维修思考题第三章 柴油汽车转向系第一节 概述一、柴油汽车转向系的功用、类型、组成、工作原理与结构特点二、转向系角传动比、转向时车轮的运动规律三、柴油汽车转向性能与影响因素第二节 转向器及转向操纵机构一、转向器的功用、类型及传动效率二、转向器的构造与工作原理三、转向操纵机构四、转向器的维修第三节 转向传动机构一、转向传动机构的功用二、柴油汽车典型转向传动机构的构造与工作原理三、转向传动机构的检修第四节 动力转向装置一、动力转向装置概述二、柴油汽车典型动力转向装置的构造与工作原理三、动力系统及动力转向器的维修第五节 柴油汽车转向系常见故障的诊断与排除一、转向系统的故障诊断二、转向系统和前轴故障分析思考题第四章 柴油汽车制动系第一节 概述一、制动系的功用、组成、类型与特点二、制动系的基本结构和工作原理三、对制动系的要求和主要技术参数第二节 柴油汽车典型制动系的构造及工作原理一、柴油汽车制动系的基本构造二、柴油汽车典型制动器的构造及工作原理三、驻车制动装置四、典型载货汽车驻车制动系统五、制动供能、控制、传动装置六、制动力分配调节装置七、辅助制动系八、柴油汽车防抱死制动系统第三节 柴油汽车制动系的维修一、车轮制动器的维修二、气压制动传动装置的维修三、驻车制动器的维修四、ABS的维修五、电涡流缓速器的使用与维护第四节 柴油汽车制动系常见故障的诊断与排除一、制动不灵二、制动失效三、制动跑偏四、制动拖滞思考题参考文献

<<柴油车构造与维修（下）>>

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>