

《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：9787111279891

10位ISBN编号：7111279891

出版时间：2009-9

出版社：机械工业出版社

作者：张卫红 编

页数：193

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《汽车底盘维修实训》

内容概要

《汽车底盘维修实训》

书籍目录

| | | | | |
|------------|-----------------|-----------------|-------------------|---|
| 序 | 前言 | 项目一 认识汽车底盘总体结构 | 项目二 认识汽车底盘维修工具和设备 | 项 |
| 目三 底盘的一级维护 | 项目四 拆装与调整离合器 | 项目五 拆装与调整变速器 | 项目六 拆检轮 | |
| 胎 | 项目七 检测轮胎动平衡 | 项目八 拆装与检查自动变速器 | 项目九 拆装与检修万向传动装 | |
| 置 | 项目十 拆装与调整驱动桥 | 项目十一 检测与调整车轮定位 | 项目十二 拆装与调整转向系 | |
| 统 | 项目十三 拆装与调整鼓式制动器 | 项目十四 拆装与调整盘式制动器 | 项目十五 拆装与调 | |
| 整液压制动系统 | 项目十六 拆装与调整悬架系统 | 参考文献 | | |

章节摘录

项目一 认识汽车底盘总体结构 四、相关基础知识 (一) 汽车底盘的基本组成 汽车底盘是接受发动机的动力，使汽车产生运动并按驾驶员的操控而正常行驶的部件。汽车底盘由传动系、行驶系、转向系和制动系四部分组成。 1. 传动系 在汽车发动机与驱动车轮之间传递动力的装置称为汽车传动系统。 (1) 传动系的功用 汽车传动系统的功用是将发动机发出的动力按需要传递给驱动轮。 1) 按行驶需要，实现汽车行驶速度和输出转矩的变化（降速增矩）。例如在汽车起步和上坡时，与在水平路面行驶相比较，汽车还需要克服较大的惯性阻力和爬坡阻力，这时需要传动系能够减速增矩。 2) 按需要实现汽车倒向行驶。如在停车场停车和在窄路面上调头时，往往需要汽车倒向行驶。 3) 必要时中断动力传递。发动机只能在无负荷情况下起动，而且起动后必须在最低稳定转速下运转时才能起步，否则，将会熄火。所以，汽车起步之前，必须中断发动机与驱动轮之间的动力传递，以便顺利起动发动机。待发动机达到稳定怠速运转后再逐渐恢复传动系的传动能力，使汽车平稳起步。

《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:www.tushu000.com