

<<汽车底盘构造>>

图书基本信息

书名：<<汽车底盘构造>>

13位ISBN编号：9787301099575

10位ISBN编号：7301099576

出版时间：2006-9

出版时间：北京大学出版社

作者：刘利胜

页数：320

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>

## <<汽车底盘构造>>

### 内容概要

本教材主要以现代轿车为主线，阐述汽车底盘的基本组成和总体布置，详细讲述了汽车的传动系、行驶系、转向系和制动系的构造和工作原理，并且有针对性地增加了现代轿车中的许多新结构、新技术，包括自动变速器、四轮驱动汽车的动力传动、电子控制悬架、电控动力转向、制动防抱死系统、驱动防滑系统、电控平稳行驶系统等的结构和工作原理。

本教材适合作为高职高专院校的汽车检测与维修、汽车运用工程、汽车运用技术等相关专业的教材使用，也可作培训教材，并可供从事汽车检修、服务等相关从业人员参考。

<<汽车底盘构造>>

书籍目录

绪论第1章 传动系概述 1.1 传动系的功用与组成、类型 1.2 传动系的布置形式第2章 离合器 2.1 概述 2.2 离合器的构造 2.3 离合器的操纵机构第3章 机械变速器 3.1 变速器概述 3.2 机械变速器的变速传动机构 3.3 同步器 3.4 机械变速器的操纵机构第4章 自动变速器 4.1 概述 4.2 液力变矩器 4.3 齿轮变速系统 4.4 自动变速器控制系统 4.5 电子控制系统第5章 万向传动装置 5.1 概述 5.2 万向节 5.3 传动轴和中间支承第6章 驱动桥 6.1 概述 6.2 主减速器 6.3 差速器 6.4 半轴与桥壳第7章 四轮驱动汽车的动力传动 7.1 四轮驱动汽车动力传动的发展和分类 7.2 四轮驱动系统 7.3 全轮驱动系统第8章 行驶系概述 8.1 行驶系的功用 8.2 行驶系的受力情况 .....第9章 车轮与轮胎第10章 车架与车桥第11章 悬架第12章 电子控制悬架系统第13章 转向系第14章 动力转向系统第15章 制动系第16章 电控防抱死与驱动防滑系统参考文献

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>