

# 《汽车底盘构造与维修》

## 图书基本信息

书名 : 《汽车底盘构造与维修》

13位ISBN编号 : 9787118029819

10位ISBN编号 : 7118029815

出版时间 : 2004-7

出版社 : 国防工业出版社

作者 : 赵学敏 编

页数 : 665

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](http://www.tushu000.com)

# 《汽车底盘构造与维修》

## 内容概要

本丛书系统完整地介绍了汽车各部分的原理、结构和维修方法，并列举了大量车型。内容由浅入深，通俗易懂，图文并茂，使读者更容易理解和掌握。

本分册详细讲解汽车底盘方面的知识。它分为四篇——汽车传动系统、汽车行驶系统、汽车转向系统和汽车制动系统。在汽车传动系统中详述了离合器、变速器、分动器、万向传动装置、主减速器的构造和检修方面的知识。在汽车行驶系统中对车架、车桥、车轮、轮胎、悬架等部分的结构和工作原理进行了详细的讲解。汽车转向系统主要对常见的几种转向器形式的工作原理及其检修做了细致的说明。制动系统仅对国内外的制动形式做了详细的讲解。通过本分册的介绍您可以对汽车底盘部分有一个详细的了解，同时在汽车底盘修理方面您也将受益很多。

本套丛书集实用性、系统性、针对性和启发性于一体，适合广大汽车爱好者，汽车维修人员及从事汽车工作其他人员阅读。并且特别适合中、高等技术学校及各类职业学校、技工学校、汽车维修培训班作为教材使用。

# 《汽车底盘构造与维修》

## 书籍目录

第一篇 汽车传动系统  
第一章 汽车传动系统概述  
第二章 离合器  
第三章 变速器与分动器  
第四章 万向传动装置  
第五章 主减速器与差速器  
第二篇 汽车行驶系统  
第六章 汽车行驶系统概述  
第七章 车架  
第八章 车桥  
第九章 车轮与轮胎  
第十章 悬架  
第三篇 汽车转向系统  
第十一章 汽车转向系统概述  
第十二章 转向器及转向操纵机构  
第十三章 转向器及转向操纵机构的检修  
第十四章 转向传动机构及其维修  
第十五章 动力转向  
第十六章 常见车型的动力转向机构及其检修  
第十七章 汽车转向系统常见故障分析和典型故障举例  
第四篇 汽车制动系统  
第十八章 制动系统概述  
第十九章 车轮制动器  
第二十章 液压制动传动装置  
第二十一章 气压制动传装置  
第二十二章 制动系统的动力伺服系统和制动力调节装置  
第二十三章 常见车型的制动系统及其检修  
第二十四章 制动系统常见故障分析和典型举例

# 《汽车底盘构造与维修》

## 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](http://www.tushu000.com)