

《汽车底盘构造与拆装》

图书基本信息

书名：《汽车底盘构造与拆装》

13位ISBN编号：9787111313335

10位ISBN编号：711131333X

出版时间：2010-9

出版社：机械工业出版社

作者：蒋红枫 编

页数：228

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

《汽车底盘构造与拆装》

内容概要

《汽车底盘构造与拆装》是职业教育汽车类专业课程改革新规划教材之一。《汽车底盘构造与拆装》从职业典型工作过程的需要出发，突出培养学生的操作技能和职业素养。《汽车底盘构造与拆装》主要内容包括底盘总体构造与认识、离合器的构造与拆装、手动变速器的构造与拆装、万向传动装置的构造与拆装、驱动桥的构造与拆装、车轮和轮胎的构造与拆装、悬架的构造与拆装、转向装置的构造与拆装、制动器的构造与拆装、液压制动传动装置的构造与拆装，共10个项目。

《汽车底盘构造与拆装》可作为职业院校汽车运用与维修及相关专业教材，也可作为相关行业岗位培训教材和工程技术人员参考用书。

书籍目录

前言

项目一 汽车底盘总体构造与认识

模块 汽车底盘各大系统的组成与功用

任务 认识汽车底盘各总成件课后练习题

项目二 离合器的构造与拆装

模块一 离合器的拆装

任务 拆装东风汽车离合器

模块二 离合器操纵机构的认识

任务 认识桑塔纳轿车离合器操纵机构

课后练习题

项目三 手动变速器的构造与拆装

模块一 三轴式手动变速器的拆装

任务一 拆装东风汽车手动变速器传动机构

任务二 拆装东风汽车手动变速器操纵机构

模块二 二轴式手动变速器的拆装

任务 拆装桑塔纳轿车手动变速器

课后练习题

项目四 万向传动装置的构造与拆装

模块 万向传动装置的拆装

任务一 拆装球笼式万向传动装置

任务二 拆装十字轴式万向传动装置

课后练习题

项目五 驱动桥的构造与拆装

模块一 驱动桥的拆装

任务 拆装驱动桥总成

模块二 主减速器和差速器的拆装

任务一 拆装主减速器

任务二 拆装差速器

课后练习题

项目六 车轮和轮胎的构造与拆装

模块一 车轮的拆装

任务 拆装前车轮

模块二 轮胎的拆装与动平衡

任务一 拆装轮胎

任务二 交换车轮位置

任务三 车轮总成的动平衡

课后练习题

项目七 悬架的构造与拆装

模块一 悬架的认识

任务 拆装悬架总成

模块二 悬架的拆装

任务一 认识非独立后悬架总成

任务二 拆装独立前悬架总成

课后练习题

项目八 转向装置的构造与拆装

模块一 转向器的拆装

任务一 拆装齿轮齿条式转向器

《汽车底盘构造与拆装》

任务二 拆装循环球式转向器

任务三 拆装蜗杆曲柄指销式转向器

模块二 转向传动机构和操纵机构的拆装

任务一 拆装转向操纵机构

任务二 拆装转向传动机构

课后练习题

项目九 制动器的构造与拆装

模块一 盘式制动器的拆装

任务一 拆装钳盘式制动器

任务二 维护盘式制动器

模块二 鼓式制动器的拆装

任务一 拆装鼓式制动器

任务二 调整驻车制动器

课后练习题

项目十 液压制动传动装置的构造与拆装

模块 桑塔纳轿车制动传动装置的拆装

任务一 拆装制动轮缸

任务二 制动系统放空气

课后练习题

附录 底盘常用辅助液体

参考文献

《汽车底盘构造与拆装》

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