

<<汽车解构与分析>>

图书基本信息

书名：<<汽车解构与分析>>

13位ISBN编号：9787111379362

10位ISBN编号：7111379365

出版时间：2012-6

出版时间：机械工业出版社

作者：李婕 编

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>

<<汽车解构与分析>>

内容概要

参编马峻机械工业出版社为了适应高职高专职业教学的特点，我们对传统的“汽车构造”课程讲授进行了大胆的改革实践，包括教学内容、课程编排、授课方法等，取得了很大成效。

本书就是在课程教学改革的基础上，进一步总结编写而成的。

本书由汽车专业课教师及机械原理和力学教师共同编写，将汽车解构知识、机械原理及力学知识有机地结合在一起，在分析汽车机构、原理、材料等方面的同时，适当引入力学及机械原理的知识并加以说明和分析。

通过这样的有机结合，在分析汽车解构时能够更加透彻和深入，同时使机械原理及力学知识有了载体，有助于培养学习者深入分析汽车解构的能力和学习综合性知识的能力，开阔了解决问题的思路。

本书可作为高职高专院校汽车专业的教学用书及岗位培训用书、成人教育汽车类专业教学用书，还可供其他相近专业使用或参考。

<<汽车解构与分析>>

书籍目录

前言学习情境1汽车的认识1任务一汽车的解构1任务二汽车的发展4任务三汽车的分类7任务四汽车的技术参数11任务五汽车的金属材料13任务六汽车的行驶23学习情境2发动机的认识26任务一发动机的解构26任务二发动机的工作原理29任务三内燃机名称和型号32学习情境3曲柄连杆机构的解构34任务一机体组的解构34任务二活塞连杆组的解构与分析39任务三曲轴飞轮组的解构50学习情境4配气机构的解构56任务一配气机构的认识56任务二气门组的解构59任务三气门传动组的解构与分析61任务四配气相位的分析67学习情境5汽油机供给系的解构70任务一可燃混合气的认识70任务二汽油喷射系统的认识73任务三汽油供给装置的解构75任务四空气供给装置的解构78任务五排气装置的解构82学习情境6点火系和起动系的解构83任务一点火系的认识83任务二传统点火系的解构与分析84任务三电子点火系的解构与分析87任务四起动机的解构90学习情境7冷却系和润滑系的解构93任务一冷却系的认识93任务二冷却系的解构94任务三润滑系的认识97任务四润滑系的解构100任务五曲轴箱通风104学习情境8传动系的解构105任务一传动系的认识105任务二离合器的解构107任务三手动变速器的解构与分析114任务四万向传动装置的解构129任务五驱动桥的解构与分析137学习情境9行驶系的解构146任务一车架与车轮的认识146任务二车桥的解构与分析152任务三悬架的解构与分析156学习情境10转向系的解构170任务一转向系的认识170任务二转向器的解构176学习情境11制动系的解构188任务一制动系的认识188任务二鼓式制动器的解构与分析191任务三盘式制动器的解构196任务四液压制动系的解构198任务五真空助力器的解构201参考文献204

<<汽车解构与分析>>

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>