

<<汽车工程材料>>

图书基本信息

书名：<<汽车工程材料>>

13位ISBN编号：9787111313878

10位ISBN编号：7111313879

出版时间：2011-1

出版时间：机械工业出版社

作者：王大鹏，王秀贞 编

页数：265

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>

<<汽车工程材料>>

内容概要

《汽车工程材料》以汽车制造、运用、维修过程所使用的各种材料及其成形加工为主线，介绍了材料的成分、加工方法及应用。

内容包括：国内外汽车材料现状及发展方向、汽车运行材料、金属材料及加工工艺、非金属材料、汽车新型材料等。

重点介绍了各种材料在汽车制造、维修等相关行业的应用。

《汽车工程材料》贴合实际，深入浅出，且内容系统、丰富，可作为高职高专院校汽车制造与装配技术专业、汽车维修技术专业的教材，也可作为汽车整形专业及各相关专业的培训教材。

前言

<<汽车工程材料>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 汽车材料类型第二节 汽车材料现状及发展方向复习思考题第二章 汽车运行材料第一节 汽车燃料第二节 汽车润滑油料第三节 汽车工作液第四节 汽车轮胎复习思考题第三章 钢铁材料及其在汽车上的应用第一节 金属材料的基础知识第二节 钢的热处理第三节 钢的分类及应用第四节 铸铁第五节 钢铁材料在汽车上的应用复习思考题第四章 非铁金属及其在汽车上的应用第一节 铝及铝合金第二节 铜及铜合金第三节 滑动轴承合金第四节 钛、镁、锌及其合金复习思考题第五章 汽车金属加工第一节 铸造第二节 锻压第三节 金属切削加工第四节 焊接复习思考题第六章 非金属材料及其在汽车上的应用第一节 高分子材料第二节 陶瓷材料第三节 汽车玻璃第四节 复合材料第五节 汽车涂装材料复习思考题参考文献

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>