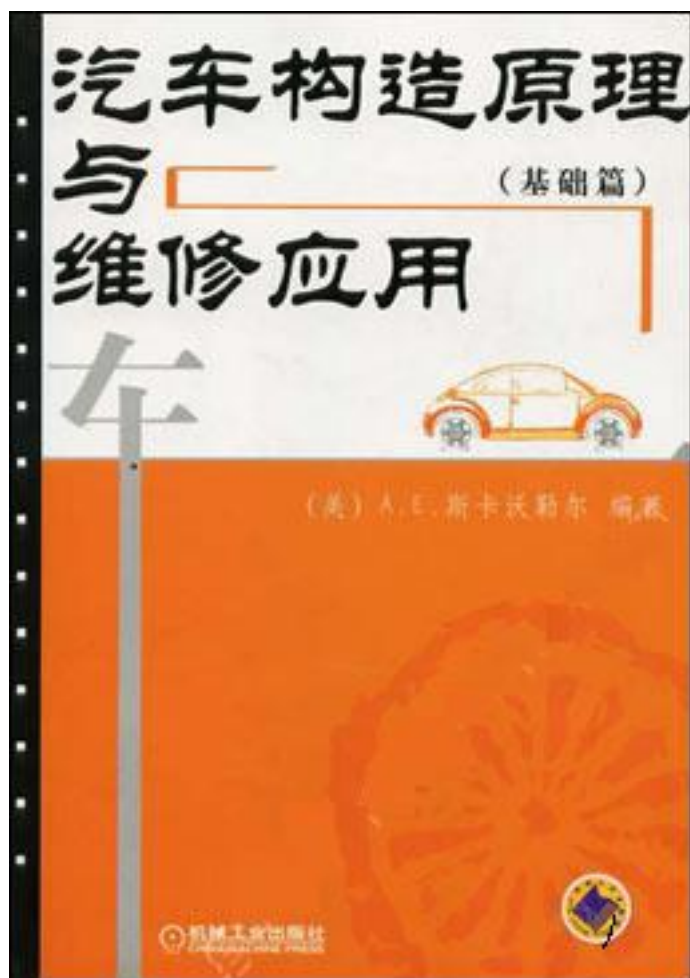


汽车构造原理与维修应用。基础篇



[汽车构造原理与维修应用。基础篇_下载链接1](#)

著者:[美] A. E. 斯卡沃勒尔

出版者:机械工业出版社

出版时间:2004-9

装帧:平装

isbn:9787111151159

介绍了汽车行业就业机会；汽车维修车间安全；汽车上所用紧固件、密封件、轴承的结构、使用和常见故障及安全注意事项；并介绍了常见手工工具、计量工具、电子仪器的使

用等。可供汽车维修从业人员和该专业的师生学习参考。

汤姆森学习出版集团授权出版。

作者介绍:

目录: 出版者的话

翻译说明

前言

第1章 汽车工业介绍

1.1 汽车与社会

1.2 汽车工业

1.3 汽车与环境

复习题

实践课堂

第2章 汽车工业的工作

2.1 代理店内的工作

2.2 代理店以外的工作

2.3 汽车工业中的教育

2.4 汽车技师资格认证

复习题

实践课堂

第3章 汽车简介

3.1 汽车结构

3.2 发动机的结构和系统

复习题

实践课堂

第4章 汽车维修车间内的安全

4.1 工作场所的安全

4.2 危险材料和废弃物

4.3 材料安全手册(MSDS)

4.4 安全设备

4.5 车间内的安全守则

复习题

实践课堂

第5章 紧固件、密封垫、密封件和密封剂

5.1 紧固件

5.2 密封垫

5.3 密封件和密封剂

5.4 故障、诊断与维修

复习题

实践课堂

第6章 轴承

6.1 轴承的用途

6.2 轴承载荷

6.3 轴承的结构

6.4 故障、诊断与维修

复习题

实践课堂

第7章 汽车传动带、管接头和软管

7.1 汽车传动带

7.2 管接头

7.3 软管和管子
复习题
实践课堂
第8章 常见手工具
复习题
实践课堂
第9章 计量工具和精密仪表
9.1 计量系统
9.2 计量工具
复习题
实践课堂
第10章 电气工具、动力和拉压工具及清洁设备
10.1 电气工具
10.2 动力和拉压工具
10.3 清洁设备
复习题
实践课堂
第11章 维修手册和技术规范
11.1 维修手册
11.2 获取信息的其他来源
复习题
实践课堂
附录
附录A 对8位在美国汽车服务行业工作者的采访记录
附录B ASE和NATEF简介
附录C 一些常用单位换算表
• • • • • ([收起](#))

[汽车构造原理与维修应用。基础篇_下载链接1](#)

标签

汽车构造原理与维修应用(基础篇)

评论

[汽车构造原理与维修应用。基础篇_下载链接1](#)

[汽车构造原理与维修应用。基础篇_下载链接1](#)