







## &lt;&lt;汽车修理&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章你的汽车是怎样跑起来的

你的汽车是怎样运转的—D假定它还能运转

内燃机汽车

燃料系统：你的汽车是怎样处理汽油的

点火系统：你生命中的火花

冷却系统：保持汽车凉快

润滑系统：使机器润滑良好

排气系统：将废气排出

排放控制系统：别让烟雾进入你的眼睛

传动系统：用齿轮来传递动力

电气系统：包括蓄电池

转向及悬架系统：左转弯！

不！

等等

制动系统：在你撞到人之前让车停下来

其他系统：其他所有你需要的

## 第二章你自己如何动手来修车

穿工装裤的扒手

我在哪里修车啊

我怎么做呢

现在来看看工具吧

扳手

套筒扳手

螺丝起子

钳子

润滑工具

其他维护工具

不要成为6点新闻节目的被报道对象

汽车维护系统

找到一个诚实的修理工

## 第三章汽车的周检

每7天或每周一次 哪个先做都行

检查润滑油（H）

检查冷却液（H）

检查挡风玻璃清洗液（H）

检查动力转向装置油（H）

检查刹车油（H）

检查轮胎和它的压力（B）

## 第四章汽车的季检

伙计，你每个季度能抽出点空不

检查蓄电池和充电系统（H）

检查管道（H）

检查冷却系统（H）

检查变速箱油（H/U）

检查差动装置润滑油面高度（U）

## &lt;&lt;汽车修理&gt;&gt;

检查悬架和转向装置 (U)  
检查挡风玻璃雨刷 (B)  
第五章半年一次的车检  
这是中间休息时间  
更换脏油和过滤装置 (H,U)  
调整汽化器 (H)  
交换轮胎位置 (B)  
第六章汽车的年检  
到现在为止, 有没有跟不上的  
调节点火时刻 (H)  
更换发动机驱动带 (H)  
更换底盘润滑油 (U)  
第七章两年一次的车检  
更换水箱的盖、冷却液及管道 (H)  
更换燃料过滤器 (H)  
更换空气过滤器 (H)  
更换火花塞 (H)  
更换火花塞接线 (H)  
更换其他点火零件 (H)  
更换PCV、EEC及EGR零件 (H, U)  
更换自动变速装置的过滤器和润滑油 (U)  
更换手动变速装置 / 变速驱动桥的润滑油 (U)  
第八章给汽车诊断, 看看出了什么毛病  
专业修理工3分钟诊断测试  
汽车的噪音能告诉你什么  
傻瓜警告系统  
利用资料来帮助故障查找及排除  
好, 是不是马上动手修理呢  
第九章电气系统的维修  
电气功能障碍的查找经验  
给我增加能量  
你的汽车蓄电池需要电缆  
充不了电?  
你该将它换了  
给你提供更多的电力  
怎样成为一个能获得趣味和利润的汽车电气工  
    至少是觉得有趣  
查找及排除电气故障  
有时候汽车会启动不了  
更换启动装置  
解决点火系统的问题  
将电线接牢  
更换点火系统的元件  
第十章维修燃料和排气系统  
燃料故障的查找及排除  
无痛苦汽化器手术  
燃料喷射系统的故障

<<汽车修理>>

燃料系统的核心

排气的故事

排气系统故障查找排除经验

排气系统中排气歧管总接头的寿命

保持排气管具有良好工作状态

让讨厌的消音器安静点吧

怎样对一个经过长期使用的防污染装置进行保养

控制汽车的排放

第十一章冷却及润滑系统的维修

车子过热时的故障查找及排除

如果你的车辐射过多的热量.....

现在来看看温度

改善循环

关于空调装置

不要让你的汽车进入废车场

第十二章转向、悬架及刹车系统的维修

当你的车不正常时你应当做什么

让车轮跑在相同的方向上

让你的车稳稳当地待在弹簧吊架上

转向系统

转向助力装置

车停不下来：该修理制动系统了

如何查找和维修制动装置故障

更换汽车的制动蹄片

更换制动块

关于制动总缸

帮助你制动的装置

汽车常用术语

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>