

《桑塔纳轿车构造与维修》

图书基本信息

书名：《桑塔纳轿车构造与维修》

13位ISBN编号：9787040081817

10位ISBN编号：7040081814

出版时间：2000-7

出版社：高等教育出版社

作者：石聿俊 编

页数：281

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

《桑塔纳轿车构造与维修》

前言

上海桑塔纳系列轿车是国产轿车中市场占有率高、用户广、家喻户晓的名牌中级轿车。它以性能良好、技术先进、外形美观大方气派、改型速度快、价格适中合理而著名，因而有很强的市场竞争能力和美好的前景。本书以实用为宗旨，图文并茂，数据资料准确可靠。较系统地介绍了目前上市的上海桑塔纳系列轿车在使用、构造、维修保养及故障排除等方面的知识，可以作为职业学校汽车类专业教材，也可供汽车维修人员及桑塔纳轿车的广大用户参考。本书由武汉汽车工业大学石聿俊副教授主编（第一、二、四、六、九章、附录及第八章的第一、二、四节），王龙（第五、七章）、钟鸣（第三章）、田哲文（第八章第三节）参编。全书由武汉汽车工业大学肖植雄副教授审阅。由于编者水平所限，书中不妥之处，恳请广大读者批评指正。

《桑塔纳轿车构造与维修》

内容概要

《桑塔纳轿车构造与维修(汽车运用与维修专业)》从结构、使用和维修三个方面有针对性地介绍了桑塔纳轿车的构造特点。主要内容有整车构造、发动机构造、底盘及车身、电器设备的结构及维修、整车的操纵及维修保养。《桑塔纳轿车构造与维修(汽车运用与维修专业)》全方位地系统介绍了桑塔纳轿车的构造，注重实际技能的培养，可作为职业学校的汽车运用与维修专业教材，也可作为汽车修理人员岗位培训及桑塔纳轿车驾驶员用书。

《桑塔纳轿车构造与维修》

书籍目录

第一章 桑塔纳轿车概述第一节 桑塔纳轿车的型号、发动机与底盘编号方法第二节 桑塔纳轿车的主要结构和性能参数第三节 维修保养制度第四节 主要使用方法第二章 发动机的构造第一节 发动机机体第二节 曲柄连杆机构第三节 配气机构第四节 燃油供给系第五节 点火系第六节 冷却系第七节 润滑系第八节 起动系第三章 底盘的构造第一节 传动系第二节 行驶系第三节 转向系第四节 制动系第四章 发动机的维修第一节 从桑塔纳轿车上拆下发动机第二节 发动机的解体第三节 发动机机体的维修第四节 曲柄连杆机构的维修第五节 配气机构的维修第六节 燃油供给系的调整与维修第七节 点火系的维修第八节 冷却系的维修第九节 润滑系的维修第十节 起动系的维修第五章 底盘的保养与维修第一节 传动系的保养与维修第二节 行驶系的维修第三节 转向系的检查、调整与修理第四节 制动系的检查、调整与修理第六章 车身的结构与修理第一节 车身的结构第二节 车身的维修第七章 空调系统第一节 桑塔纳轿车空调系统概述第二节 空调系统的使用与保养第三节 空调系统的维修第八章 电气系统第一节 电路图及识图第二节 基本电气设备的保养及维修第三节 仪表的修理与维护第四节 桑塔纳型轿车AFE型发动机汽油喷射系统的电控电路第九章 桑塔纳GSi型轿车的防盗系统第一节 汽车防盗系统简介第二节 桑塔纳GSi型轿车的防盗系统附录一 桑塔纳轿车的维修数据附录二 发动机通用及增减零件简明表附录三 五档变速器尚未国产化零件与四档变速器通用零件表附录四 前桥组件及零件通用化简明表附录五 后桥组件及零件通用化简明表附录六 空调系统主要总成与组件对照表附录七 采用AJR型发动机和AFE型发动机主要增加和取消零件清单附录八 桑塔纳型轿车电气线路图（一~九）参考文献

章节摘录

2.车门玻璃的开启与关闭 面板的中央通道上设置了一个有5个按键的开关盘(图1-7)。中间黄色按键开关为锁定开关,按下后,后左、右车门内的翘板开关失效。四个白色按键开关从左到右,分别控制前左、后左、后右、前右四扇车门玻璃的升降。另外,点火开关钥匙位于“ON”(接通)位置时,设置在各车门内的翘板开关分别控制各自车门的玻璃升降,松手即停。驾驶员左侧车门玻璃操作例外,点一下该门翘板开关的下键位,车门玻璃自动下降到底。点一下上升键位,可让它中途停止。停车后,点火开关钥匙置于“OFF”(关断电源)位置后50s内,车门玻璃开关上的指示灯仍亮着,表示车门控制开关仍起控制作用。

3.后视镜的使用方法 桑塔纳轿车上装有防眩车内后视镜与电动车外后视镜。正确使用后视镜,对安全驾驶是十分重要的。向前扳防眩车内后视镜,镜子处于正常位置;向后扳,镜子则处于防眩位置。车外后视镜的电动控制开关,设置在驾驶员左侧车门内把手的上端。点火开关位于“ON”(接通)位置时,开关才起控制作用。开关由中间位置(停止操作)左旋到L位置,然后摇动开关就可调节左外侧后视镜的空间反射角度。开关由中间位置旋向右侧的R位置,再摇动开关,就可调节右外侧后视镜的空间反射角度。电动控制开关不得摇动与旋转同时进行,否则会损坏开关。

4.座椅调节 桑塔纳轿车座椅的头枕高度、靠背角度及前座椅的前后位置都可进行调节,以适应不同身材的驾驶员和乘员的需要。

《桑塔纳轿车构造与维修》

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