

<<汽车轮胎压力监测系统>>

图书基本信息

书名：<<汽车轮胎压力监测系统>>

13位ISBN编号：9787111323518

10位ISBN编号：7111323513

出版时间：2011-1

出版时间：机械工业出版社

作者：冯永忠

页数：43

字数：70000

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>

<<汽车轮胎压力监测系统>>

内容概要

本书介绍了奥迪车系和现代 / 起亚车系轮胎压力监测系统(TPMS)的原理和故障诊断。为了便于读者理解汽车轮胎压力监测系统电子技术, 本书全部采用彩色图。

本书每章后均配有复习题, 读者可以在第一时间检验学习效果。

本图册可供汽车类院校的师生和汽车工程技术人员使用, 也可供汽车维修人员、汽车消费者和爱好者阅读。

<<汽车轮胎压力监测系统>>

书籍目录

前言

第1章 奥迪车系轮胎压力监测系统

- 1.1 轮胎压力监测系统概述
- 1.2 系统元件
 - 1.2.1 电气元件位置图
 - 1.2.2 轮胎金属气门嘴
 - 1.2.3 轮胎压力传感器
 - 1.2.4 轮胎压力检查天线
 - 1.2.5 轮胎压力监测控制模块
- 1.3 系统功能

1.3.1 操作

1.3.2 状态信息

1.3.3 车轮识别

1.3.4 位置识别

1.3.5 备用轮胎

1.4 CAN数据总线

1.5 电路图

复习题

第2章 现代, 起亚车系轮胎压力监测系统

2.1 概述

2.2 典型的轮胎压力监测系统

2.2.1 低线型TPMS系统

2.2.2 高线型TPMS系统

2.3 接收器

2.4 TPMS报警灯

2.5 轮胎压力传感器

2.5.1 轮胎压力传感器状态

2.5.2 轮胎压力传感器的基本形式

2.5.3 安装可调式轮胎压力传感器

2.5.4 安装固定式轮胎压力传感器

2.5.5 拆卸传感器

2.6 引发器

2.7 带TPMS的轮胎压力调整

2.8 TPMS轮胎压力维护

2.9 拆卸TPMS轮胎步骤

2.10 安装TPMS轮胎步骤

复习题

<<汽车轮胎压力监测系统>>

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>