

# 《私家车主出行无忧速查手册》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2008年07月01日

开本：32开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787111242833

## 内容简介

本书针对我国车辆保有量情况，结合汽车维修及教学现状，重点介绍了在没有解码器或解码器不可用的情况下，通过人工操作，对当前较常见车型的电控系统读取、清除故障码的方法。所述内容涵盖了国产、美周、欧洲、韩国、日本等车系的EFI、ECT、ABS、SRS、A/C、防盗(ATWS)、CCS、气动控制、红外遥控中央门锁等电控系统。具有通俗易懂、语言简练、内容翔实、可操作性强的特点，是人工读取汽车电控系统故障码的实用工具书。

本书可供汽车电工、修理工阅读，也可供汽车专业的师生和从事汽车维修管理工作的工程技术人员参考。

## 目录

### 前言

### 第一章 第二代车载自诊断系统(OBD )

### 第二章 广州本田雅阁轿车电控系统故障码

#### 一、EECS、ECT、ABS、SRS系统

#### 二、A/C系统读取故障码

### 第三章 丰田(含雷克萨斯、夏利2000)车系电控系统故障码

#### 一、EFI系统

#### 二、ECT系统

#### 三、ABS系统

#### 四、SRS系统

#### 五、丰田大霸王旅行车CCS系统

#### 六、丰田花冠A/C系统

### 第四章 天津威驰轿车电控系统(丰田车系)故障码

#### 一、EFI系统

#### 二、ECT系统

#### 三、带EBD的ABS系统阴、SRS(乘客辅助保护)系统

### 第五章 一汽红旗轿车发动机电控系统故障码

#### 一、配置CA488-382、CA4GE型发动机的车型

#### 二、配置VG20E型发动机的车型

### 第六章 富康轿车发动机电控系统故障码

### 第七章 长安之星6350B微型车发动机电控系统故障码

### 第八章 通用车系(含大字车系)电控系统故障码

#### 一、诊断座

#### 二、读取故障码

### 第九章 现代车系电控系统故障码

#### 一、ECI系统

二、ECT系统

三、ABS系统-

## 第十章 三菱车系电控系统故障码

一、菱车系ECI系统-

二、菱车系ECT系统

三、三菱车系ABS系统

四、三菱车系SRS系统

五、三菱车系CCS系统

六、三菱车系A / C系统

## 第十一章 欧宝车系电控系统故障码

一、ECI系统

二、防盗系统(ATWS)

## 第十二章 日产车系电控系统故障码

一、ECI系统(含红旗轿车VG20E型发动机车型)

二、风神蓝鸟轿车ABS系统

三、风神蓝鸟轿车空调系统

## 第十三章 奔驰车系电控系统故障码

一、ECI系统

二、ESA系统

三、CCS系统

四、BOSCHABS / ASR系统

五、SRS系统

六、气动控制系统

七、电动车窗系统

八、W140、W202系列车型红外遥控中央门锁系统

九、W140系列车型防盗系统

## 第十四章 宝马车系发动机电控系统故障码

## 第十五章 克莱斯勒车系(含北京切诺基)电控系统故障码

一、ECI系统

二、ABS系统

## 第十六章 福特车系电控系统故障码

一、ECI系统

二、ECT系统

三、ABS系统

四、SRS系统

## 第十七章 长安福特蒙迪欧、福克斯发动机防盗系统故障码

一、蒙迪欧轿车发动机防盗系统故障码

二、福克斯轿车发动机防盗系统故障码

## 第十八章 韩国2005款途胜吉普车A / c系统故障码

## 第十九章 大发车系发动机电控系统故障码

## 第二十章 马自达车系电控系统故障码

一、ECI系统

二、ECT系统

三、ABS系统

四、SRS系统

第二十一章 沃尔沃车系发动机电控系统故障码

第二十二章 国产皮卡汽车发动机电控系统故障码

一、4Y(491QE)多点电喷系统

二、4G64多点电喷发动机

三、KA24D型多点电喷发动机

第二十三章 标志 / 雪铁龙发动机电控系统故障码

一、诊断座”

二、诊断模式

第二十四章 长安雨燕轿车车身电器控制系统故障码

第二十五章 奇瑞轿车电控系统故障码

一、联台电子ME7.9.7系统

二、德尔福系统

三、摩托罗拉多点电控燃油喷射系统

附录

附录A汽车电控系统常见英文缩写索引

附录B电控系统检修程序简化框图

附录c常见车型对应解码器

附录D常见汽车诊端座形式和位置

参考文献

在线试读部分章节

第一章 第二代车载自诊断系统 ( OBD0 )

1996年起第二代车载自诊断系统 ( OBD0

) 被美、欧、日等主要汽车厂家普遍采用。它的特点有如下几个方面：

1、TDCL ( 诊断座 ) 同一规格、16端子、统一安装在仪表板下方

2、一台检测仪器可通用。

3、统一故障码。

……

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)