

依此而行，必能练就
高超的驾驶技术

图解

新车友安全驾驶技能

200 Q & A

本书编写组 / 石 施 主编



人民交通出版社

China Communications Press

“汽车驾驶技师答疑”书系



Xincheyou Anquan Jiashi Jineng 新车友安全驾驶技能 200 Q & A

本书编写组 / 石 施 主编



人民交通出版社
China Communications Press

和其。

而和

越 4

内 容 提 要

本书以问答图解的编写手法向广大考领了机动车驾驶证的新手，解答了百余个如何尽快提高驾驶技能和安全意识的实际问题。

全书共分9编，主要内容包括：全书导读、车辆构造简介、解决初驾弱项、驾驶应急措施、驾驶远行实践、交通设施使用、初上高速公路、途中事故处理、易忽略的基础问题。本书可供机动车驾驶员、驾校教练和车辆管理人员学习参考。

图书在版编目（CIP）数据

新车友安全驾驶技能 200Q&A（图解）/本书编写组/石 施 主编。
—北京：人民交通出版社，2006.9

ISBN 7-114-06064-5

I . 新… II . 本… III . 汽车－驾驶技术－问答
IV . U471.15 - 44

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2006）第 071744 号

书 名：新车友安全驾驶技能 200Q&A（图解）

著 作 者：本书编写组/石 施

责 任 编 辑：张玉栋

绘 图：黄余平

设计制作：文思莱

出版发行：人民交通出版社

地 址：(100011)北京市朝阳区安定门外大街斜街3号

网 址：<http://www.ccpress.com.cn>

销售电话：(010)85285656, 85285838, 85285995

总 经 销：北京中交盛世书刊有限公司

经 销：各地新华书店

印 刷：中国电影出版社印刷厂

开 本：787 × 980 1/16

印 张：12.25

版 次：2006年9月第1版

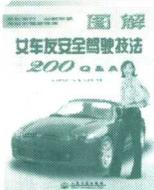
印 次：2006年9月第1次印刷

书 号：ISBN 7-114-06064-5

定 价：20.00元

(如有印刷、装订质量问题的图书由本社负责调换)

“汽车驾驶技师答疑”书系



定价:20元
ISBN 7-114-06054-8

女车友安全驾驶技法 200Q&A (图解)

本书以图解的形式,向女性驾驶人解答了:驾驶基本要领、克服不敢开车的恐惧心理、挑战长途驾驶、摆脱“技术差”的阴影、开车带家人出行、面对“车辆故障”怎么办、如何选购私家车、怎样成为驾驶高手。



(定价:20元)
ISBN 7-114-06064-5

新车友安全驾驶技能 200Q&A (图解)

本书以图解的形式,向广大考领了机动车驾驶证的新手解答了包括:车辆结构、解决初驾弱项、驾驶应急措施、驾驶远行实践、道路交通设施使用、初上高速公路、途中事故处理、容易被忽略的基础问题等。



(估价:20元)
ISBN 7-114-00000-0

高速公路安全科学驾驶 200Q&A (图解)

本书以问答的形式并配以大量的图片,介绍了高速公路基本知识及最新管理规定、通行高速公路的要领、特殊情况处置方法、恶劣天气下的安全通行及避祸技巧、违法行为处罚知识、鲜活的高速公路典型事故案例等。



定价:30元
(配盘)
ISBN 7-114-05967-1

安全驾驶从这里开始 (最新 / 普及版)

这是一本彩色情景驾驶技能图本,共分四个阶段。笔者以道路交通安全法及其实施条例为主线,以终身安全驾驶的理念和简明易懂的文图,解说了各种复杂交通情况及确保安全的驾驶行为。供驾驶人自学、参阅。



定价:23元
ISBN 7-114-05679-6

私家车日常维护 200Q&A

本书围绕汽车的主要部件及操作安全与防火等方面的内容设问作答,浅显易懂地介绍了一些私家车主应该了解的汽车一、二级维护作业内容。这些内容都是保证安全驾驶的必要条件。



定价:20元
ISBN 7-114-05842-X

汽车道路驾驶禁忌 200Q&A

本书主要围绕汽车的基本驾驶常规驾驶、特殊道路驾驶、特殊环境下的驾驶、特殊气候条件下的驾驶等操作及禁忌内容设问作答,并适当介绍了应急驾驶处理、汽车运行材料、汽车行车故障诊断与排除等知识。

本书编写组

主编 石 施

副主编 程晓鹰

编写人员 邵春福 朱幼平 林 莺 朱丹宁

刘常俊 严朝勇 贾 宝 戴立国

马秀石 张婧施 薛卫东 刘春霞

谢 元 张玉柱 张 焕 马志刚

绘 图 黄余平

汽车驾驶由过去一种专门“职业”，已彻底转变为现实生活须臾不能离开的一项个性化“技能”。

(代前言)

汽车自发明至今约有一个世纪之久，它的操作简易、行驶快捷，用途广泛，给人类社会带来了巨大而深刻的变化。随着人民生活水平逐渐提高，汽车进入千家万户形成了时代的潮流。与此同时，也相应改变了人们的生活观念和生活方式。汽车已成为生活的必需品。

汽车给人们带来巨大经济利益和物质享受的同时，也让人们付出了巨大的环境破坏代价和社会成本，例如汽车的排放污染、交通事故等等，即存在于人们经济活动的全过程。

随着私家车保有量的不断增加，过去常被众人认为是一种专门“职业”的“汽车驾驶”，如今已彻底转变为现实生活须臾不能离开的一项个性化“技能”。

当您拥有爱车的梦想成真时，无尽的新感受、新感觉不禁油然而生。进而你会想到，我——如何正确和安全地“驯服”和“驾驭”它？我——如何精心爱护和使用好心爱的“坐骑”？我——如何使之永葆活力，光彩夺目？

归根结底，就是如何以最低的费用、最高的行驶效能，长久地保持

汽车良好地技术状况？

尽管这是一个十分专业的问题，但是，编者认为，无论你是职业或者非职业汽车拥有者，你都应该知道一些与维护与驾驶有关的常识和必要的知识。

为了使你的爱车运行可靠，以确保道路行车安全，我们特约了具有几十年驾龄并具丰富经验的驾驶技师来解答私家车主在现实中经常遇到、偶尔遇到，甚或不曾遇到、怕会遇到的各种疑难问题，经过出版社编辑的精心策划，将陆续地、有针对性地整理出版一套适于广大汽车拥有者的《汽车驾驶技师答疑书系》，共计5分册，各册均以问（Question）与答（Answer）的形式编写。

考虑到不同读者的不同需求，书系包括有关汽车日常维护、有关驾驶禁忌、有关新车友驾驶技能、有关女车友驾驶技法和高速公路安全行车等实用图书。

由于水平有限，书中谬误之处在所难免，敬希专家和广大读者不吝指教。

策划人语

图书的“系统策划”，是我们的编辑方针。我们策划并将提供给读者的，绝不只是一本书，而是一套书，一批书，是关于这门学科的所有的知识，它们将由浅入深，由少到多，循序渐进。

《“汽车驾驶技师答疑”书系》的策划，正是立足于这个基点。

资讯蓬勃发展的今天
我们本着求新求变的出版理念
以专业化的精神
满足读者充电、升级的需要
更期以精益求精的完美品质
为科技发展呈献一份心力

目 录

第 0 编 全书导读

第 1 编 说明 / 图解 / 车辆构造

Q1-1 汽车外观各部分的名称.....	6
Q1-2 车内各部分名称与功能.....	8
Q1-3 车辆的传动机构与常见装置.....	14
Q1-4 正确的驾驶姿势.....	15
Q1-5 后视镜的调整方法.....	18
Q1-6 自动挡汽车（AT）挡位操作要领.....	19
Q1-7 转向盘操作基本要领.....	21
Q1-8 制动操作基本方法.....	22
Q1-9 开车前的安全检查.....	24
Q1-10 车辆停放、人离车前应注意的事.....	25
Q1-11 车辆的尺寸与安全距离的判断.....	27

专栏 感觉车体前、后、左、右的位置

第 2 编 尽快解决你的“弱项”！

Q2-1 纵向停车有什么技巧?	30
Q2-2 紧靠右侧墙壁或路肩停车,需要注意什么?	34
Q2-3 如何解决倒车入库难的问题?	39
Q2-4 在狭窄弯道上驾驶, 转向盘运用有哪些要领?	46

Q2-5 在狭窄路上应该如何会车?	49
Q2-6 怎样判断能否通过路上停有车辆的窄路?	52
Q2-7 在无法继续通行的路上必须长距离倒车时,有何技巧?	53

专栏 为提高驾驶技术,可以在空地上实车练习

第3编 常用的驾驶应急措施

Q3-1 行经拥堵的交叉路口,对能否顺利通过没把握时怎么办?	58
Q3-2 行至交叉路口等待左转弯时,若后车紧催,应如何处理?	60
Q3-3 在交叉路口右转弯有何技巧?	61
Q3-4 汽车在无交通信号的交叉路口交会时,有哪些注意要点?	63
Q3-5 如何在车流速度较快的道路上适时变更车道?	65
Q3-6 从支路(如胡同口、弄堂出口等)驶入主路时,如何把握时机?	66
Q3-7 实际行驶中,如何把握好纵向安全距离?	68
Q3-8 行经有许多标志混设在一起的路段,应该如何遵守这些标志?	71
Q3-9 哪些路段行人、自行车容易突然窜出?	73
Q3-10 雨天驾驶应当注意什么?	75
Q3-11 夜间光线不好,驾驶汽车需注意什么?	77
Q3-12 雨夜驾驶与下雨的白天及晴夜驾驶有什么不同?	79
Q3-13 下雪天或路面有积雪时如何行车?	80
Q3-14 雾天能见度降低,视野变窄,驾驶时应注意哪些问题?	83
Q3-15 在连续转弯的山路上行车,应如何操作?	85

第4编 实践 / 开车兜风去吧

实路练习 1~3

Lesson 1 在住宅区附近安全的路段上练习	90
Lesson 2 准备远行	91
Lesson 3 通过地图获取交通信息	93

专栏 倒车时,请别人“帮忙看一看”,别磕着碰着

第 5 编

交通设施的使用方法

Q5-1	去加油站加油前,对自车应有哪些了解?	98
Q5-2	如果到自助式加油站加油,如何控制油量?	99
Q5-3	停车场有哪几种类型? 如何选用停车场?	102
Q5-4	车开到立体停车场的最高层没有停车位怎么办?	104
Q5-5	投币式停车场的使用方法简介。.....	106
Q5-6	路边咪表式停车场简介。.....	107
Q5-7	塔式停车场的通用功能简介。.....	109
Q5-8	自助式洗车设备使用简介。.....	112

专栏 “高辛烷值汽油”有何特点?

第 6 编

高速公路的安全驾驶

Q6-1	如何安全平顺地驶入高速公路行车道?	116
Q6-2	高速公路行车时,哪些场合需要变更车道?	118
Q6-3	在高速公路上被大型车辆三面包围时如何“脱身”?	120
Q6-4	高速行驶中,如何克制车辆“发飘”保持稳定行驶?	122
Q6-5	高速公路上的哪些标志漏看容易引发特大交通事故?	124
Q6-6	如何尽早知道前方发生交通堵塞? 如何应对高速公路堵塞?	127
Q6-7	如何安全驶过高速公路收费站?	129
Q6-8	准备驶离高速公路时,如何防止驶错出口?	131
Q6-9	带孩子“上高速”远行,应该注意些什么?	132

第 7 编

行驶途中出事时的处理方法

Q7-1	行驶途中发动机不运转了怎么办?	136
Q7-2	车钥匙被锁在车里怎么办?	137
Q7-3	汽车行驶到没有加油站的地方突然断油了怎么办?	139
Q7-4	行驶途中轮胎突然破裂了怎么办?	141

Q7-5	汽车陷进沟里(或泥泞路段)后,如何自救?	143
Q7-6	汽车行驶中出现异响、水温过高怎么办?	144
Q7-7	自驾游途中迷路了怎么办?	145
Q7-8	行驶途中与他车发生刮擦、碰撞后,如何参与现场处理?	147
Q7-9	万一发生人身伤亡事故怎么办?	149
Q7-10	汽车行经铁路道口时,应当如何安全通过?	151
Q7-11	汽车驶入铁路道口后“抛锚”了怎么办?(仅供参考)	153
Q7-12	当汽车不慎落水时,如何逃生?	155
Q7-13	雨天在高速公路上行驶应该注意什么?	157
Q7-14	临时停放的车辆失踪,是被盗还是被清障车拖走了?	159
Q7-15	避免车辆被盗有何良策?	161
Q7-16	行驶中违反速度规定的车辆驾驶员,应受何处罚?	163

第 8 编 | 容易被忽略的基础知识

Q8-1	出车前,驾驶员对车辆本身应作哪些必要的检查?	166
Q8-2	如何经济使用车内空调?	168
Q8-3	雨刮器应该如何维护?	168
Q8-4	轮胎有哪些种类,如何选用和维护汽车轮胎?	169
Q8-5	如何利用千斤顶更换轮胎?	171
Q8-6	随车必须携带哪些常用工具及物品?	173
Q8-7	车身漆面有些小划痕如何修复?	174
Q8-8	汽车受到轻微撞击安全气囊会不会弹出?	176
Q8-9	怎样防止车辆遭受重创?	178
Q8-10	途中遇到执行任务的紧急车辆怎么办?	179
Q8-11	在什么情况下可以开启“危险报警闪光灯”?	180
Q8-12	你开车是否讲究公德?	182
Q8-13	不同的车型各有什么特征?	184

全书导读

“想开车，却不知为什么就是害怕”，因此而不敢迈出第一步的人很多。其实，我们冷静地分析一下发现，这些人的担心是多余的。应该了解自己所“害怕”的是什么，试着找到应付各种情况的方法，或许会感到迈出这第一步是出乎意料的简单。



好好想一想， 你“害怕”的是……



对驾驶技能缺乏自信而害怕



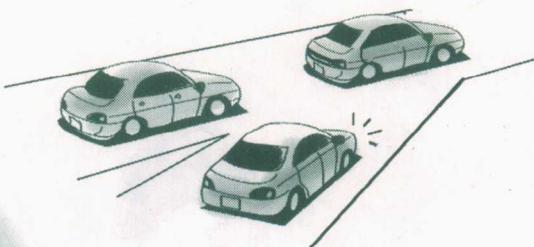
参见本书第 2 编



对路况判断缺乏自信而害怕



参见本书第 3 编



对不认路而害怕



参见本书第 4 编

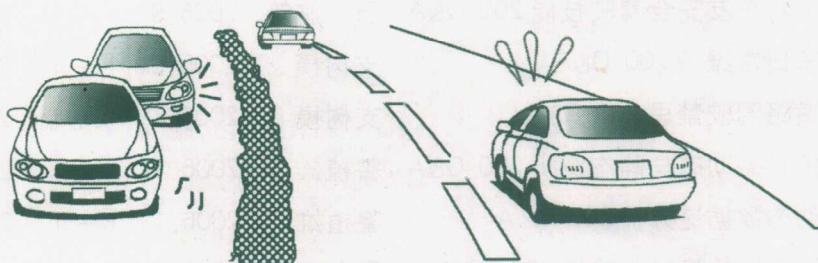


对不懂如何使用道路设施
而害怕

→ 参见本书第 5 编

对上高速公路而害怕

→ 参见本书第 6 编



对事故处理没有自信
而害怕

→ 参见本书第 7 编



现在才请教为时已晚。
问题还有很多……

→ 参见本书第 8 编

与本书相关的图书

ISBN7-114-	书名	作者	出版	版次	定价
05346-0	学习驾驶一点通	翟勤	2005.1	1-1	12.00
05391-6	新手上路一点通	翟勤	2005.12	1-2	14.00
05348-7	车主常识一点通	徐元强等	2005.1	1-1	18.00
05475-0	爱车有道——家庭轿车养护指南	胡建军	2005.4	1-1	13.00
05652-4	安全驾驶与保健	张湖德等	2003.8	1-1	16.00
05967-1	普及版 / 安全驾驶从这里开始(含盘)	交通部	2006.4	1-1	30.00

汽车应用类图书

06054-8	图解 / 女车友安全驾驶技法 200 Q&A	石施等	2006.7	1-1	20.00
06064-5	图解 / 新车友安全驾驶技能 200 Q&A	石施等	2006.9	1-1	22.00
05679-6	私家车日常维护 200 Q&A	支树模	2005.9	1-1	23.00
05842-X	汽车道路驾驶禁忌 200 Q&A	支树模	2006.1	1-1	20.00
05783-0	汽车传感器动态与静态测析 200 Q&A	鲁植雄	2006.1	1-1	28.00
05793-8	汽车动态数据流分析 200 Q&A	鲁植雄	2006.1	1-1	25.00
05978-7	汽车执行器故障速查快修 200 Q&A	吴东森	2006.6	1-1	26.00
05980-9	汽车音响选配 / 改装 / 调试 200 Q&A	吴东森	2006.8	1-1	23.00
05426-2	汽车经纪人培训教材 (基础篇)	清华科技	2005.1	1-1	29.00
05425-2	汽车经纪人培训教材 (实战篇)	清华科技	2005.1	1-1	29.00
05389-4	汽车构造教学图解(发动机和底盘)	黄余平	2006.1	1-2	19.00
05390-8	汽车构造教学图解(电路系统和车身)	黄余平	2005.1	1-2	19.00
01196-2	东风EQ1090E载货汽车构造图册	湖北二汽	2006.8	1-25	10.00
02154-2	东风EQ1090E载货汽车修理图册	顾任安等	2006.9	1-8	12.00
01205-5	汽车电系检修图册	黄余平等	2005.6	1-13	27.00

销售电话：010—82585656 / 5838 / 5999

第1编

说明 / 图解 / 车辆构造

学会了开车，并不等于真正懂得了汽车。汽车是一部非常复杂的行走机器，你想得心应手地驾驭它，如果没有一点汽车构造及其有关的机械知识，恐怕也很难成为一名优秀的驾驶员。

初驾者能大致地了解汽车的基本构造和组成，对于今后的日常维护和安全行车可以起到有效的作用。

