

有车一族不可或缺的驾驶宝典

行车宝典

浙江省交通厅道路运输管理局 监制



杭州出版社
HANGZHOU PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

行车宝典/《行车宝典》编委会编. —杭州:
杭州出版社, 2006. 3
ISBN 7-80633-819-5

I. 行... II. 行... III. 汽车-驾驶术-手册
IV. U471. 1-62

中国版本图书馆CIP数据核字 (2005) 第077504号

行车宝典 《行车宝典》编委会编

出版发行 杭州出版社 (杭州市曙光路133号)
电话 0571-87997719 邮编 310007
责任编辑 楼 倩
制 版 杭州罗孚广告有限公司
印 刷 杭州万星印务有限公司
经 销 新华书店
开 本 880 X 1230毫米 1/32
字 数 135千
印 张 6.25
版 印 次 2006年3月第1版 2006年3月第1次印刷
书 号 ISBN 7-80633-819-5/U·8
定 价 29.80元

(如发现质量问题, 影响阅读, 请与本社发行部联系)

前 言

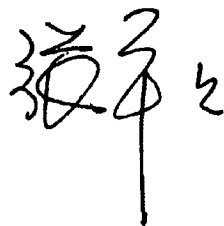
亲爱的驾驶员朋友们：

每天早上当您打开车门准备发动汽车时，夜晚当您出车回来将爱车倒入车位时，都会为自己将安全驾驶这一理念变成活生生的现实而感到欣慰，同时这也是《行车宝典》的希望……

随着我国经济建设的快速发展，汽车持有量和道路建设之间存在着短期内难以克服的矛盾，每年全国丧生于车轮下的鲜活生命几同于一场残酷的战争，“车祸猛于虎”已不再是骇人听闻的说教。安全驾驶作为交通运输参与人的共同心声已上升为全社会所有成员的共同诉求。

《行车宝典》的面世，正是本着上述愿望广泛地收集了作为一名驾驶机动车辆的主人所必需掌握的基本常识，诚恳地希望您能在闲暇之余经常翻阅、常备不懈！

“高高兴兴出车，平平安安回家”是您的心愿，也是作为浙江道路运输管理者和首席服务员的我最终的期盼。

A stylized handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, connected strokes. The signature appears to be '张平' (Zhang Ping), which corresponds to the name of the author mentioned in the text.

总 编：张平平

顾 问：魏皓奔

执行主编：顾祥森、徐 琦

编 委：陈化心、陈 捷、张传盈、王守杰、杨晓锋、
钱晓鸣、张志东、陈 瑛、郑裕敢、吴晓根
孔方桂、黄再平（姓氏排列不分前后）

策 划：屠伟凯、于宝华、傅清波

编 辑：楼 倩

插 图：江 红

律 师 声 明

本书所有文字、数据、图像、版式设计、插图等均受中华人民共和国宪法和著作权法保护。未经著作权人同意，任何单位、组织、个人不得以任何方式对本作品进行全部或局部的复制、转载、出版或变相出版。任何侵犯本书权益的行为，将依法追究其法律责任。

法律顾问：王秋永



目录 CONTENTS

前言

第一章 文明驾车从遵守交通法规做起



曾有人戏称交通法规是一种游戏规则，用以最大限度地合理分配不同交通参与者之间利益的关系。由于游戏主体的特殊性，这个利益规则带上了血腥的色彩，打破平衡的代价轻则为财产的流失，重则就是生命的流血叹息，伴随而来的，有父母心痛的眼泪，子女伤心的呼唤，亲人痛惜的面容……

生活告诉我们，不要轻易触碰这钢铁的规则。我们承担得起自己的生命代价，却负荷不了亲人的生活代价。避免这一切，首先要从了解交通法规开始。

一、交通信号 /2

1. 学会判断交通信号灯 /2
2. 正确识别交通标志 /4
3. 准确辨认交通标线 /11
4. 交通警察的指挥 /16

二、车辆行驶的一般规定 /18

1. 车道的规定 /18
2. 车速的规定 /19
3. 掉头的规定 /20
4. 停车、倒车的规定 /20
5. 车辆牵引的规定 /22
6. 车辆装载的规定 /23
7. 超车的规定 /25



8. 会车的规定 /26
9. 灯光的规定 /27
10. 使用警报器的规定 /28
11. 车辆通过交叉路口的规定 /28

三、高速公路的特别规定 /30

1. 车速的规定 /30
2. 车道的规定 /30
3. 车距 /31
4. 特殊气象条件下的行车规定 /31
5. 禁止行为 /32

四、值勤交警 /32

1. 值勤交警的拦车检查权限 /32
2. 值勤交警的罚款权限 /34
3. 值勤交警的常见违规行为 /35

五、汽车驾驶心理 /35

第二章 文明驾车技巧



“旧时王谢堂前燕，飞入寻常百姓家。”随着我国国民经济和汽车工业的不断发展，汽车不再是一件寻常百姓眼中的奢侈品，拥有一辆汽车更不再是海市蜃楼般的梦。有了汽车，人们的生活在交织的车道间变得五彩斑斓。

但是，车一开动，就面临着许多潜在的危险。一旦遇到紧急情况，您有把握顺利闯关吗？您平时的驾驶操作要领究竟隐藏了多少漏洞？本章内容带您领略各种驾驶的神奇奥妙，掌握安全开车、节约开车、轻松开车、文明开车的技巧。

一、基本操作技巧 /38

1. 平稳起步的技巧 /38





2. 路边停车入位的技巧 /39
3. 安全转弯的技巧 /40
4. 倒车技巧 /43
5. 掉头技巧 /45

二、一般道路的驾驶技巧 /45

1. 行车路线的选择技巧 /45
2. 驾驶情报的收集 /46
3. 车速的控制 /49
4. 安全会车的驾驶技巧 /50
5. 超车的驾驶技巧 /52
6. 让超车的驾驶技巧 /53
7. 上坡的驾驶技巧 /54
8. 下坡的驾驶技巧 /56
9. 夜间行车的驾驶技巧 /57

三、特殊道路的驾驶技巧 /60

1. 泥泞道路的驾驶技巧 /60
2. 冰雪道路的驾驶技巧 /60
3. 涉水的驾驶技巧 /64
4. 城市道路的驾驶技巧 /66
5. 山村道路的驾驶技巧 /67
6. 高速公路的驾驶技巧 /69
7. 过桥梁的驾驶技巧 /70
8. 过隧道的驾驶技巧 /71

四、特殊气象条件下的驾驶技巧 /72

1. 雾天的驾驶技巧 /72
2. 雨天的驾驶技巧 /75
3. 风沙天气的驾驶技巧 /76

4. 高原天气的驾驶技巧 /77
5. 夏季的驾驶技巧 /78
6. 冬季的驾驶技巧 /78
7. 节油技巧 /79

第三章 汽车美容护理入门



汽车“三分修、七分养”，只有按时保养、保养得当，才能延长汽车的使用寿命。若是买了马却不配鞍，那样到头来只能是自己吃亏。大家一定也希望自己的汽车开得长久，减少维修的费用。要做到这一点，必须学会科学地养护汽车。

一、养护基础 /82

1. 养护工具 /82
2. 养护项目 /83

二、汽车清洁 /84

1. 外部清洁 /84
2. 内部清洁 /86

三、车身养护 /87

1. 车身打蜡 /87
2. 车身涂层修补 /91
3. 车身隔热和遮光膜——太阳膜 /92
4. 车身表面保护膜——犀牛皮 /96
5. 底盘防锈——底盘封塑 /97

四、汽车常用液的养护 /98

1. 汽油的选用 /98





2. 齿轮油的选用 /100
3. 发动机油的选用及更换 /102
4. 制动液的检查与更换 /105
5. 自动变速器油（ATF）的使用 /106
6. 防冻液的选用及使用注意事项 /107

五、三滤（空气滤清器、机油滤清器、燃油滤清器）的维护与更换 /109

1. 空气滤清器的维护与更换 /109
2. 机油滤清器的维护与更换 /110
3. 燃油滤清器的维护与更换 /110

六、汽车常见设备养护 /111

1. 空调养护与使用禁忌 /111
2. 蓄电池的维护保养 /113
3. 火花塞的检查 /115
4. 喇叭的检查 /117
5. 刮水器（雨刷）的检查 /117
6. 保险丝的更换 /119
7. 挡风玻璃的修补 /119
8. 轮胎的更换与使用技巧 /121

七、季节维护 /123

1. 春季养护注意事项 /123
2. 夏季养护注意事项 /125
3. 冬季养护注意事项 /126

第四章 交通事故处理技巧



车行在路上，大家都殷切祈祷岁岁平安、日日平安。谁都不愿意碰上交通事故，但是若发生后该怎么办呢？您怎样按照法律的程序处理事故？您该如何与保险公司交涉？您如何保障自己最大的权益？你知道自己的利弊分界点在哪里吗？

一、交通事故的现场处理 /130

1. 交通事故的认定 /130
2. 发生交通事故时当事人的自救 /131
3. 发生交通事故后当事人的义务 /133

二、交通事故的责任认定 /135

1. 交通事故责任认定的一般规定 /135
2. 对交通事故责任认定有异议的处理 /137
3. “私了”处理情形与原则 /138
4. 暂扣交通事故车辆的规定 /138
5. 交通事故处理的收费规定 /139
6. 交通事故损害的赔偿 /139
7. 交通事故损害的调解 /140
8. 交通事故损害的处罚 /141

三、保险理赔 /142

1. 保险的种类 /142
2. 重复投保、超额投保、不足额投保的处理 /144
3. 比例赔付 /145
4. 保单随汽车自行转让的处理 /146
5. 投保车辆发生事故的理赔 /147





四、交通事故处理步骤 /149

五、道路交通事故案例 /151

附录

- 一、中国公路示意图 /154
- 二、浙江省道路交通示意图 /156
- 三、全国主要城市间营运里程速查表 /180
- 四、行车常用电话 /182

文明驾车 从遵守交通法规做起

◎ 第一章





曾有人戏称交通法规是一种游戏规则，用以最大限度地合理分配不同交通参与者之间利益的关系。由于游戏主体的特殊性，这个利益规则带上了血腥的色彩，打破平衡的代价轻则为财产的流失，重则就是生命的流血叹息，伴随而来的，有父母心痛的眼泪，子女伤心的呼唤，亲人痛惜的面容……

生活告诉我们，不要轻易触碰这钢铁的规则。我们承担得起自己的生命代价，却负荷不了亲人的生活代价。避免这一切，首先要从了解交通法规、文明驾车开始。

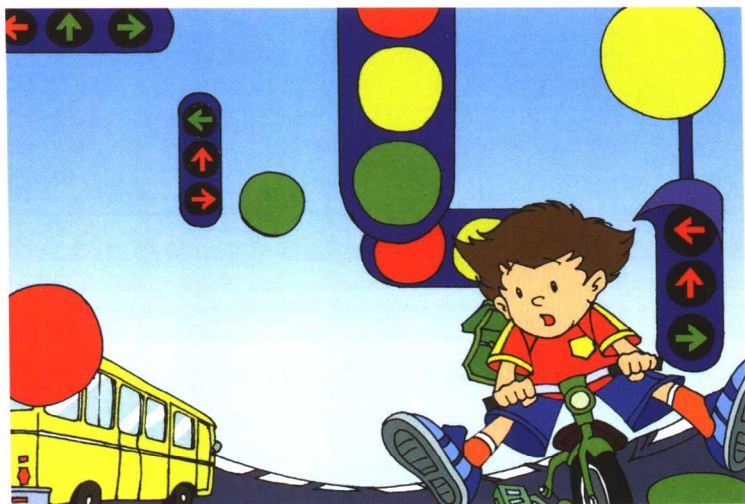
一、交通信号

交通信号是公安交通管理人员通过一定的形式和特定的内容，向运行的车辆和行人发出的能否通行或如何通行的信息标志。它是带有行政命令性质的号令，所有的交通参与者都必须严格遵守，以保障交通安全畅通，防止交通事故的发生。交通信号全国统一，具体分为交通信号灯、交通标志、交通标线和交通警察的指挥。

特别需要提醒的是，道路养护车辆、工程作业车进行作业时，在不影响过往车辆通行的前提下，其行驶路线和方向不受交通标志、标线限制，过往车辆和人员应当注意避让；警车、消防车、救护车、工程救险车执行紧急任务时，在确保安全的前提下，不受行驶路线、行驶方向、行驶速度和信号灯的限制，其他车辆和行人应当让行。

1. 学会判断交通信号灯

交通信号灯分为机动车信号灯、非机动车信号灯、人行横道信号灯、车道信号灯、方向指示信号灯、闪光警告信号



(图 1-1 行车注意方向信号灯)

灯、道路与铁路平面交叉道口信号灯，一般采用红、黄、绿三种颜色（图 1-1）。

所有的交通参与者都必须严格执行灯光信号，但遇灯光信号与交通警察的指挥不一致，应当服从交通警察的指挥。

(1) 机动车信号灯和非机动车信号灯

①绿灯亮时，准许车辆通行，但转弯的车辆不得妨碍直行的车辆、行人通行。

②黄灯亮时，禁止车辆通行，但已超过停止线的车辆可以继续通行。右转弯的车辆在不妨碍被放行的车辆和行人通行的情况下，可以通行。

③红灯亮时，禁止车辆、行人通行。右转弯的车辆在不妨碍被放行的车辆和行人通行的情况下，可以通行。

④在未设置非机动车信号灯和人行横道信号灯的路口，



非机动车和行人应当按照机动车信号灯的指示通行。

(2) 人行横道信号灯

①绿灯亮时，准许行人通过人行横道。

②红灯亮时，禁止行人进入人行横道，但已经进入人行横道的，可以继续通过或者在道路中心线处停留等候。

(3) 车道信号灯

我国的车道灯分为绿色箭头灯和红色叉形灯。

①绿色箭头灯亮时，准许本车道车辆按指示方向通行。

②红色叉形灯或者箭头灯亮时，禁止本车道车辆通行。

(4) 方向指示信号灯、闪光警告信号灯、道路与铁

路平面交叉道口信号灯

①方向指示信号灯的箭头方向向左、向上、向右分别表示左转、直行、右转。

②闪光警告信号灯为持续闪烁的黄灯，提示车辆、行人通行时注意观望，确认安全后通过。

③道路与铁路平面交叉道口有两个红灯交替闪烁或者一个红灯亮时，表示禁止车辆、行人通行；红灯熄灭时，表示允许车辆、行人通行。

2. 正确识别交通标志

交通标志是用图形、符号、文字传递特定信息，用以管理交通的安全设施，分别为指示标志、警告标志、禁令标志、指路标志、旅游区标志、道路施工安全标志和辅助标志。



(1) 指示标志

指示标志是用来指示车辆、行人通行的标志，形状一般为圆形、长方形和正方形，颜色一般为蓝底、白图案（图1-2）。



直行



向左转弯



直行和向右
转弯



最低限速



干路先行



会车先行



靠右侧道路
行驶



立交直行和
左转弯行驶



机动车车道



公交线路专用
车道



分向行驶车道



允许掉头

(图1-2 指示标志)

(2) 警告标志

警告标志是用来警告车辆、行人注意危险地点，形状一



十字交叉



T形交叉



Y形交叉



环形交叉



向左急转弯路



反向弯路



连续弯路



上陡坡



两侧变窄



窄桥



注意信号灯



注意落石



注意横风



易滑



傍山险路



堤坝路



村庄



隧道



驼峰桥



路面不平



有人看守
铁道道口



无人看守
铁道道口



叉形符号



斜杆符号



左侧绕行
注意障碍物



双向交通



事故易发路段



注意危险



慢行

(图 1-3 警告标志)