

● 主编 王永山

新

驾驶员

上路必读



苏州大学出版社

新驾驶员上路必读

主 编 王永山

副主编 章新明

苏州大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

新驾驶员上路必读/王永山主编. —苏州:苏州大学出版社, 2008. 4

ISBN 978-7-81137-055-3

I. 新… II. 王… III. 汽车—驾驶术 IV. U471.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 050231 号

新驾驶员上路必读

王永山 主编

责任编辑 苏 秦

苏州大学出版社出版发行

(地址: 苏州市干将东路 200 号 邮编: 215021)

通州市印刷总厂有限公司印装

(地址: 通州经济开发区朝霞路 180 号 邮编: 226300)

开本 787mm×1 092mm 1/32 印张 7.5 字数 144 千

2008 年 4 月第 1 版 2008 年 4 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-81137-055-3 定价: 15.00 元

苏州大学版图书若有印装错误, 本社负责调换
苏州大学出版社营销部 电话: 0512-67258835

前 言

随着经济的增长和居民收入的提高,汽车迅速进入百姓家庭,驾车技能成为现代人文明素质的组成部分。新驾驶员的大量涌现,安全行车在构建和谐社会的宏伟事业中就凸显出其人文价值和社会意义。

市场竞争与消费升级使汽车性能不断优化,性价比也不断提高。然而,如果驾驶技术不精,驾驶习惯不良,汽车性能再先进也是枉然。我们要把驾驶汽车当做一种乐趣,并不在于单纯追求汽车的性能,而是要用优良的驾驶技术把汽车的现有性能充分发挥出来,达到“安全、迅速、舒适、经济”的驾车境界。

近年来,我国机动车保有量、驾驶员人数以及道路交通流量均大幅增加,道路交通安全已成为全社会关注的突出问题。2006年,全国共发生道路交通事故378 781起,死亡89 455人,其中因机动车驾驶人交通违法违规导致的死亡人数为76 350人。道路交通事故不仅造成巨大的经济损失及人员伤亡,而且作为社会不安定因素,已成为一种社会公害。构建和谐交通是建设和谐社会的一项重要内容,具有高度安全意识的驾驶员、性能优良的机动车、良好的道路交通秩序、高效的交通能力等方面共同组成了和谐交通。在这些因素中,驾驶员的素质是重中之重。每年数以万计的新驾驶员开车上路,他们中的许多人既缺乏过硬的驾驶技能,又缺少对道路交通安全的深刻认识,成为交通事

故的主要肇事者。据不完全统计,驾龄在3年以内的新驾驶员不到驾驶员总数的30%,但他们引发的道路交通事故却占总数的50%以上,碰擦、追尾等常见事故中80%为新驾驶员酿成。频发的交通事故已经影响了和谐社会的建设,新驾驶员的驾车安全问题已经成为全社会关注的焦点之一。

本书以问答的形式,从道路交通安全法规、驾驶安全知识、驾驶习惯和驾驶心理素质、驾驶风险防范、常见机械故障排除、道路交通事故处理常识以及车辆保险等方面作了系统的介绍,理论联系实际,力求能又好又快地的解决新驾驶员在上路时碰到的实际问题,保障道路交通安全、畅通、有序,为构建和谐交通奠定良好的基础。

编 者

2008年4月



目 录

一、交通法规篇

1. 驾驶员行车应携带哪些证件? (1)
2. 如何正确使用机动车驾驶证? (1)
3. 如何审验驾驶证? (3)
4. 如何辨别交通指挥灯信号? (4)
5. 如何识别新的交警手势信号? (5)
6. 如何识别交通主标志和辅助标志? (23)
7. 如何识别交通标线和路面标记? (39)
8. 遇有灯光信号、交通标志、交通标线与交警指挥不一致时怎么办? (45)
9. 如何安装汽车号牌? (45)
10. 为什么不得非法安装警报器具、标志和灯具? (46)
11. 如何理解道路交通优先通行权? (47)
12. 如何理解我国车辆靠右通行的规定? (49)
13. 机动车载人有哪些规定? (49)
14. 如何正确对待交通违法行为? (50)
15. 驾驶员上路行驶时的违法行为一般有哪些? (52)
16. 违法记分的规定有哪些? (58)
17. 对道路交通违法行为实施处罚的种类有哪些? (63)

二、驾驶常识篇

18. 出车前应做好哪些准备工作? (65)
19. 如何正确驾驶新车? (66)
20. 如何使用安全带? (68)
21. 如何保持正确的驾驶姿势? (70)
22. 如何正确操纵方向盘? (71)
23. 如何使用转向灯? (72)
24. 如何调试后视镜? (73)
25. 如何防止车前窗装饰物影响安全?
..... (74)
26. 为什么要踩下离合器发动引擎? (75)
27. 如何正确使用离合器? (76)
28. 换挡操作要避免哪些不良的习惯动作?
..... (78)
29. 如何驾驶自动挡汽车? (79)
30. 如何使汽车平稳地起步? (80)
31. 如何停车? (81)
32. 超速行驶有什么危害? (83)
33. 慢速行驶有什么危害? (84)
34. 在高速公路上开慢车有什么危险?
..... (84)
35. 驾车如何保持中速行驶? (85)
36. 如何才能具备良好的速度感? (86)
37. 如何进行预见性制动? (88)
38. 如何让后面紧跟的汽车保持安全间距?
..... (88)
39. 如何正确倒车? (89)
40. 如何掌握汽车的侧向安全间距? (91)

41. 如何防止车距不当造成的事故?
..... (92)
42. 如何安全合理地会车? (94)
43. 如何安全舒适地转弯? (96)
44. 如何正确理解“转弯时要加油加速”?
..... (98)
45. 如何在驾驶盲区中安全驾车? (99)
46. 行驶中如何遵章超车? (100)
47. 如何防止超车时忽视超车时间? (101)
48. 如何防止超车时与来车相撞? (102)
49. 如何防止与被超车相撞? (103)
50. 行驶途中如何避免被他人的车碰撞?
..... (104)
51. 遇到缺乏交通经验的行人怎么办?
..... (105)
52. 如何按规定在高速公路上行驶?
..... (106)
53. 在高速公路上行车,为什么强调必须双手握方向盘? (108)
54. 在高速公路上超车有哪些注意要点?
..... (109)
55. 高速公路上如何预防爆胎? (110)
56. 为什么爆胎后千万不要立即刹车?
..... (110)
57. 高速公路上常见的交通事故有哪些?
..... (111)
58. 高速公路上易出现的车辆故障有哪些?
..... (112)

- 59. 如何理解高速公路转弯须抄近道?
..... (112)
- 60. 夜间行车如何保证安全? (113)
- 61. 怎样与开着大灯的对方车辆安全会车?
..... (115)
- 62. 夜间如何根据灯光判明路面情况?
..... (116)
- 63. 上下坡如何换挡? (117)
- 64. 山路下坡时如何使用制动? (118)
- 65. 在泥泞路上如何行驶? (119)
- 66. 在冰雪路上如何行驶? (121)
- 67. 雨天如何保证行车安全? (123)
- 68. 为什么在大雨中行驶应该开灯?
..... (124)
- 69. 如何应对涉水后刹车失灵现象?
..... (125)
- 70. 雾中行驶应注意什么问题? (126)
- 71. 风尘天气中如何安全行驶? (127)
- 72. 如何在立体交叉路口正确行驶?
..... (128)
- 73. 无控管交叉路口如何行驶? (129)
- 74. 如何正确地给轮胎充气? (131)
- 75. 如何正确使用汽车空调? (132)
- 76. 如何防止车内污染? (133)
- 77. 如何给汽车加油? (135)
- 78. 驾车有哪些省油的好方法? (136)
- 79. 如何选用合适的机油? (139)
- 80. 疲劳驾驶的征兆有哪些? (140)

81. 如何理解遇险时要先方向后制动?	(142)
82. 如何从外部现象判断汽车有故障?	(142)
83. 如何凭尾气判断汽车故障?	(143)
84. 如何判断方向是否跑偏?	(145)
85. 如何拖车?	(145)
86. 如何处理汽车身上的划痕?	(147)
87. 如何判别汽车的寿命?	(148)
88. 如何理解过度保养反而毁车?	(149)
89. 如何预防汽车被盗抢?	(151)
90. 自驾出游时要注意哪些事项?	(152)
91. 如何提高记路能力?	(154)
92. 如何区分国道的种类?	(155)
93. 女驾驶员开车时要注意哪些问题?	(156)
94. 酒后驾驶有什么危害?	(159)
三、身心素质篇	
95. 新驾驶员要谨防哪些错觉?	(160)
96. 驾驶员如何增强应变能力?	(161)
97. 驾驶员如何加强有意注意能力,控制无意注意能力?	(162)
98. 如何正确处理注意的集中与分配的矛盾?	(163)
99. 如何开阔驾车时的视野?	(164)
100. 行车中如何防止速度迟钝感?	(165)
101. 如何克服行车中的不良情绪?	(166)

102. 发生超车事故的一般心理因素是什么?
..... (167)
103. 为什么天近黄昏时容易发生车祸?
..... (168)
104. 如何保护驾驶员的听觉? (169)
105. 应如何选择车内音响歌曲? (170)
106. 如何判别“高速行驶综合症”? (170)
107. 常见的影响安全开车的坏习惯有哪些?
..... (171)
108. 如何防止驾车前食用有催眠作用的饮
料和食品? (174)
109. 如何防止空调车一氧化碳中毒?
..... (174)
110. 高速公路上如何克服超速行驶心理?
..... (175)
111. 车辆在高速公路上发生故障或事故
怎么办? (176)
112. 遇险时如何保持冷静? (176)
- 四、事故处理篇**
113. 如何判定道路交通事故? (178)
114. 行驶过程中发生了交通事故怎么办?
..... (179)
115. 如何保护交通事故现场? (180)
116. 发生事故后驾驶员如何报警? (181)
117. 可以自行协商处理的交通事故有哪些?
..... (182)
118. 不适宜自行协商处理的交通事故有哪些?
..... (183)

119. 如何确定“事故损失 2 000 元”这个标准?
..... (184)
120. 常见的全责道路交通事故有几种?
..... (185)
121. 为什么发生事故后不能逃逸?
..... (190)
122. 行驶中轮胎爆裂怎么办? (191)
123. 如何理解“紧急避险”? (192)
124. 发生交通事故后如何自我保护?
..... (193)
125. 道路交通事故的一般规律有哪些?
..... (195)
126. 如何处理在“道路以外”地段发生的
事故? (198)
127. 发生事故后不报警行不行? (198)
128. 发生事故后当事人不服交警处理怎
么办? (199)
129. 驾驶员可以通过哪些途径获得交通事故
损害赔偿? (200)
130. 处理交通事故损害赔偿要注意哪些
问题? (201)
131. 参与交通事故处理的人为何不宜多?
..... (205)
132. 发生交通事故后都去保险公司理赔吗?
..... (206)
133. 交通肇事后吃了官司还要赔偿人、财损
失吗? (207)
134. 车辆如何办理保险? (208)

135. 保险公司拒绝赔偿的情形一般有哪些?	
.....	(210)

附录 1 有关机动车交通事故责任强制保险条例	
(摘录)	(214)

附录 2 常用保险公司电话一览	(219)
-----------------------	-------

附录 3 换证准驾车型对照表	(220)
----------------------	-------

主要参考文献	(222)
--------------	-------

一、交通法规篇

1. 驾驶员行车应携带哪些证件？

首先恭喜你通过考试，拿到驾照，开车上路啦！

但别忘了，驾驶员上路要随身携带下列证件：

(1) 驾驶员本人的驾驶证。驾驶证上的准驾车型类别要与所驾车辆相符，驾驶证上的年审等记录要符合要求。

(2) 行驶证。要携带与所驾车辆号牌相符的并已经按规定年检过的行驶证。

(3) 车辆年检及保险证单。车辆年检合格证标志、交通事故责任强制保险标志须贴在驾驶室挡风玻璃上。

(4) 车辆购置附加费凭证及养路费凭证。证件上的车类、号牌和日期必须相对应。

(5) 从事营运的车辆还必须携带道路运输证或城市客运营运证。

如果忘了，遇到检查时，轻则罚款、记分，重则扣车。那是很划不来的！

2. 如何正确使用机动车驾驶证？

驾驶证是驾车人上路行驶必须具备的最基本的法定证件，是公安机关交通管理部门认定机动车驾驶人具有驾驶车辆资格的唯一凭证。所以，无证驾驶、伪造或变造驾驶证驾驶、借用他人驾驶证驾驶，都属于交通违法行为。

有些人借口工作忙、时间紧，出钱到外地买一本驾驶证，或者走门路托人情应付考试取得驾驶证，其实是

一种愚蠢的行为。一是给道路交通安全埋下隐患,危害社会;二是对自己极端不负责任,没有受过严格的驾驶训练,一旦上路行驶时遇到紧急情况,必定手忙脚乱,酿成大祸,成为“马路杀手”,不仅危害他人,自身的合法权益和生命安全也受到威胁。

有些人使用伪造、变造的驾驶证上路行驶,也是严重的违法行为。如果被交警查获,将会被扣留车辆,假证将被收缴,并处以较重的处罚。构成犯罪的,依法追究刑事责任。一旦出了交通事故,该驾车人将负全责,并且得不到保险公司的任何赔偿。

有了驾驶执照,就可以驾驶所有机动车吗?不是的。由于机动车的复杂性,国家针对不同类型的机动车规定了不同的驾驶执照,驾驶人只能按照驾驶证注明的准驾车型驾驶机动车。具体规定如下表:

准驾车型及代号

准驾车型	代号	准驾的车辆	准予驾驶的其他准驾车型
大型客车	A1	大型载客汽车	A3、B1、B2、C1、C2、C3、C4、M
牵引车	A2	重型、中型全挂、半挂汽车列车	B1、B2、C1、C2、C3、C4、M
城市公交车	A3	核载10人以上的城市公共汽车	C1、C2、C3、C4
中型客车	B1	中型载客汽车(含核载10人以上、19人以下的城市公共汽车)	C1、C2、C3、C4、M
大型货车	B2	重型、中型载货汽车;大、重、中型专项作业车	
小型汽车	C1	小型、微型载客汽车以及轻型、微型载货汽车;轻、小、微型专项作业车	C2、C3、C4

续表

准驾车型	代号	准驾的车辆	准予驾驶的其他准驾车型
小型自动挡汽车	C2	小型、微型自动挡载客汽车以及轻型、微型自动挡载货汽车	—
低速载货汽车	C3	低速载货汽车(原四轮农用运输车)	C4 —
三轮汽车	C4	三轮汽车(原三轮农用运输车)	
普通三轮摩托车	D	发动机排量大于 50ml 或者最大设计车速大于 50km/h 的三轮摩托车	E、F
普通二轮摩托车	E	发动机排量大于 50ml 或者最大设计车速大于 50km/h 的二轮摩托车	F
轻便摩托车	F	发动机排量小于等于 50ml, 最大设计车速小于等于 50km/h 的摩托车	—
轮式自行机械车	M	轮式自行机械车	—
无轨电车	N	无轨电车	—
有轨电车	P	有轨电车	—

3. 如何审验驾驶证?

驾驶证定期审验是道路交通安全管理的重要组成部分,是维护道路交通秩序、对驾驶员进行遵章守纪教育的一种重要措施。持有 A1、A2、A3、B1、B2、N、P 驾驶证的、持有 C 证从事营业性运输的以及年龄超过 60 周岁的驾驶员,每年审验一次;对持有其他准驾车型驾驶证的,两年审验一次,免身体检查。定期审验按驾驶证有效期起始年月日的月份进行。到期时,驾驶员自行前往当地的车辆管理所办理。审验的内容主要有两

项：一是身体检查，审查身体素质是否胜任汽车驾驶；二是审核规定期限内是否有违法行为及交通事故未处理。审验合格了，由车辆管理部门在驾驶证上按规定签章记载，或发给合格证明；如果审验不合格，则不能继续驾驶汽车了。如果驾驶员因故不能如期办理审验的，应事先申请延期办理。连续两次不办理审验的，则注销驾驶证。

4. 如何辨别交通指挥灯信号？

在路上，尤其在城区道路上有许多交通指挥信号灯。如何辨别交通指挥灯信号呢？

指挥灯信号有红、绿、黄三色，其具体含义为：

绿灯亮时，准许车辆、行人通过，但转弯的车辆不准妨碍直行的车辆和被放行的行人通行。有的新手右转弯时并不知道要让行！

红灯亮时，不准车辆、行人通行，但在设有右转弯专用车道且有标志牌提示的交叉路口，车辆可以右转弯通行。

黄灯亮时，不准车辆、行人通行，但已越过停止线的车辆和已进入人行横道的行人，可以继续通行；黄灯闪烁时，车辆、行人必须在确保安全的前提下通行。

右转弯的车辆和 T 形路口右边无横道的直行车辆，一定要看清箭头信号灯，红灯停，绿灯行。

千万要看清楚信号灯，闯红灯是一种非常严重的违法行为，不仅要罚款 200 元、记 3 分，还极有可能出交通事故！

因此，在路口碰到红绿灯交换的时候，千万牢记“宁停三分，不抢一秒”，不然就可能十分危险！

