

XINSHOU KAICHE BAODIAN

本书编写组 编写

新手



开车宝典



湖南科学技术出版社

XINSHOU KAICHE BAODIAN

本书编写组 编写

新手 开 车 宝 典



新手 开 车 宝 典



湖南科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

**新手开车宝典 /《新手开车宝典》编写组编. —长沙：
湖南科学技术出版社，2006.5
ISBN 7 - 5357 - 4603 - 9**

**I . 新 ... II . 新 ... III . 汽车—驾驶员—基本知识
IV . U471.3**

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 054043 号

新手开车宝典

编 写：本书编写组

责任编辑：贾平静 郑 英

文字编辑：杨 林

出版发行：湖南科学技术出版社

社 址：长沙市湘雅路 276 号

<http://www.hnstp.com>

邮购联系：本社直销科 0731 - 4375808

**印 刷：长沙瑞和印务有限公司
(印装质量问题请直接与本厂联系)**

厂 址：长沙市井湾路 4 号

邮 编：410004

出版日期：2006 年 6 月第 1 版第 1 次

开 本：787mm×1092mm 1/16

印 张：18

插 页：16

字 数：360000

书 号：ISBN 7 - 5357 - 4603 - 9/U·73

定 价：38.00 元

(版权所有·翻印必究)

《新手开车宝典》编写组

黄振宇 陈 宇 陈 篓 李小华
青争平 谭 飞 蒋 勇 李文亮
罗光华 林 慧 周 勇 黄 琛
杨斗文 朱奎虹 汤卫平 曾宪章

前　　言

随着人们收入水平的提高、消费观念的转变，加入世界贸易组织后全球经济一体化对我国汽车工业发展的促进，各种机动车逐渐进入我国寻常百姓家，拥有一辆称心如意的汽车，以车代步，以车兴商，以车休闲，已成为一种时尚潮流。与此相适应的是，非职业型汽车驾驶人逐渐增加，汽车驾驶也从一项专业技术性很强的职业技术，转变成了普通百姓追求的一项日常生活技能。

当你报考正规的驾驶学校，参加正规的驾驶训练，通过国家规定的机动车驾驶证学习考试，取得机动车驾驶证后，你就是一名拥有开车上路的合法资格的“新手”了。从拿到驾驶证到正式“单飞”（独立开车上路），对一名新手而言，需要学习和掌握的知识与技巧很多，稍不留意就会陷入手忙脚乱的窘境，稍有慌张还可能令你惊出一身冷汗，甚至留下终身遗憾！

在相当长的一段时间，我国驾驶学校毕业的学员，绝大多数都存在驾驶训练时间和经验不足的问题。由于灯光、刮水器、危险警报闪光灯开关以及仪表板上的一些显示在学车时可能因用不到而被忽视，用到时经常不知所措；由于驾驶学校的道路驾驶训练大多在白天选择有关部门规定的车流量较小的训练道路进行，轮到每位学员驾驶的时间也十分有限，驾驶时遇到的情况相对单一。一旦自己独立开车，往往心中无底，无法正确处置。何况紧急情况时并不像在驾驶学校上路训练那样有教练可一脚将制动踏板踩死……路况的复杂，车流量的增大，行人的我行我素与老驾驶人的挤压、自行车或摩托车的突然驶出……诸如此类的挑战，使许多新手开车上路顾此失彼，信心不足。不错，刚开始独立开车时，你会遇到许多驾驶学校没有学过的事情，你会觉得自己一时难以适应。同时，汽车的动力强大，驾驶汽车关系到自己和他人的安全，危险性比较大，遇上几次胆颤心惊的事，有可能在你心里留下阴影，一开车就害怕再遇上类似的事。如果不能尽快克服心理恐惧，就会使操作技术动作

变形，甚至因此而成为“马路杀手”，给人们带来危害。

本书主要针对刚刚考取机动车驾驶证的新手，强调安全意识和安全理念，介绍在驾驶学校难以学到的安全驾驶技能和技巧，讲述预防发生交通事故的方法。准备学习驾驶，考取驾驶证的读者和正在驾驶学校学习驾驶的读者，可以把本书作为参考教材，以了解驾驶培训重点与操作技能；已有合法驾驶资格并积累了一定的驾驶经验，需要进一步提高的读者，可以把本书作为随车宝典，得空时随手翻阅，有温故知新、举一反三的作用。作为新手，要多上路，多练车，大量实践才会成长迅速，但如何安全行车，如何学以致用，如何熟能生巧，如何融会贯通，也是本书介绍的主要内容。

现在法律法规越来越健全，高科技监控交通状况的手段越来越常见，对驾驶人的要求相应地越来越严格，这是好事。汽车驾驶人“安全第一，珍爱生命”的理念必须根深蒂固，才能冷静操作，谨慎驾驶！决不能心存侥幸！在本书编写过程中，我们始终注意突出“以人为本”的科学驾驶观，注重驾驶人学法守法、规范驾驶和文明行车，告诫驾驶人充分考虑其他交通参与者的行，充分认识开车的危险性与违法驾车的危害性、严重性，本着对自己和他人生命的尊重与珍爱，自觉养成良好的安全意识、守法意识，刻苦训练，提高自己的安全驾驶技能。对驾驶人深入掌握各种交通法律法规有很强的针对性和指导性，对新手作用尤其明显。

本书在编写过程中，得到了许多朋友的支持与帮助，参考并借鉴了不少参考文献，在此表示最诚挚的谢意。

由于水平有限，时间仓促，引用资料时难免挂一漏万，介绍的关于安全驾驶的方法、体会，仅供参考，操作时的安全问题属于驾驶人个人责任，请自己负责。加上编者众多，各人的表述有可能不完全一致（例如，同一术语有不同表述），不当之处，敬请各位读者不吝指教，我们将不胜感激。

编 者

(28)	志高令禁派交振其冲吸	八	
(28)	志高忌避避交振其冲吸	8	
(30)	志润御避振其冲吸	9	
(28)		志润御避振其冲吸	10
(30)		志润御避振其冲吸	11
(30)	志润全变工避避振其冲吸	11	
(30)	志润颤交振其冲吸	12	
(32)	宝润本基帕避震心人蝶翼革良推	12	
(38)	二 用车之前	13	
(88)	1. 提取新车必读	14	
(11)	2. 提取新车时需仔细检查哪些项目	14	
(11)	3. 购买新车后要办理好哪些手续	15	
(8)	4. 开车上路之前的“四要四不要”	16	
(8)	5. 正确上下汽车	17	
(8)	6. 保持良好的驾驶姿势	18	
(11)	7. 调整座位	19	
(8)	8. 调整后视镜	20	
(8)	9. 车内饰物不要碍事	21	
(8)	10. 熟悉音响	22	
(8)	11. 注意穿着打扮	22	
(8)	12. 清洁整理行李厢	23	
(8)	13. 车内及空调异味的去除	23	
(8)	14. 哪个座位最安全	24	
(11)	15. 识别车内各操纵装置、仪表及信号装置	24	
(8)	16. 正确系好和摘除安全带	25	
(8)	17. 如何选购二手车	26	
(8)	18. 二手车交易注意事项	27	
(8)	19. 8种二手车不能买	28	
(8)	20. 租车注意事项	29	
(11)	三 遵纪守法 讲究公德	29	
(81)	1. 如何识别机动车信号灯	29	
(82)	2. 如何识别车道信号灯	29	
(83)	3. 如何识别指挥棒信号	29	
(84)	4. 如何判断交警手势信号	30	
(15)	5. 什么是交通标志	30	
(86)	6. 如何识别交通警告标志	30	



7. 如何识别交通禁令标志	(29)
8. 如何识别交通指示标志	(29)
9. 如何识别指路标志	(30)
10. 识别辅助标志	(30)
11. 识别旅游标志	(30)
12. 识别道路施工安全标志	(30)
13. 正确辨认道路交通标线	(30)
14. 机动车驾驶人必须遵循的基本规定	(35)
15. 会车时如何礼让三先	(38)
16. 开车讲道德	(38)
17. 路面执勤执法民警对交通违法处理的权限有多大	(41)
18. 交通违法当事人有什么义务和权利	(41)
19. 及时办理违法查询和接受处罚的手续	(42)
20. 驾驶证不要忘记年审	(43)
21. 驾驶证管理要点	(43)
22. 机动车安全技术检验	(44)
23. 汽车年检注意事项	(46)
24. 如何办理机动车临时号牌	(47)
25. 汽车行驶速度限制规定	(47)
26. 汽车载人规定	(48)
27. 汽车载物规定	(48)
28. 汽车使用灯光、喇叭的规定	(49)
29. 什么是道路交通事故违法行为累积记分制度	(50)
30. 一次记 12 分的交通违法行为的处罚	(51)
31. 一次记 6 分的交通违法行为的处罚	(52)
32. 一次记 3 分的交通违法行为的处罚	(53)
33. 一次记 2 分的交通违法行为的处罚	(54)
34. 一次记 1 分的交通违法行为的处罚	(55)
35. 开车违法被电子眼拍到怎么办	(56)
三 日常驾驶技巧	(58)
1. 新车为什么要磨合	(58)
2. 新车磨合	(58)
3. 新车初驶注意事项	(59)
4. 新车何时进行保养	(60)
5. 新手上路应该注意哪些	(61)
6. 怎样手握方向盘	(63)

7. 新手常见的方向盘错误握法	(63)
8. 平直道路上如何操作方向盘	(64)
9. 颠簸道路上如何操作方向盘	(64)
10. 汽车转弯时如何操作方向盘	(64)
11. 正确使用手动挡车的离合器	(65)
12. 正确操控加速踏板(油门踏板)	(66)
13. 正确操控制动踏板(刹车踏板)	(67)
14. 正确操控驻车制动器(手刹)	(67)
15. 如何操纵变速杆	(69)
16. 发动机的点火与熄火	(69)
17. 正确使用灯光	(71)
18. 正确使用刮水器与喇叭	(72)
19. 起步的方法和要领	(73)
20. 正确靠边停车	(75)
21. 离开汽车前正确停车	(76)
22. 控制车速的原则	(76)
23. 如何掌握换挡时机	(76)
24. 换挡的技术要求	(78)
25. 如何进行加挡操作	(78)
26. 如何进行减挡操作	(79)
27. 控制车速,少用制动	(79)
28. 如何进行预见性制动	(80)
29. 紧急制动的操作要领	(80)
30. 一般转弯操作原则	(80)
31. 如何正确左转弯	(82)
32. 白天安全会车	(83)
33. 夜晚安全会车	(85)
34. 怎样超车	(86)
35. 哪些情况下不准超车	(88)
36. 留好安全超车距离	(89)
37. 正确让超车	(89)
38. 哪些超车动作危险	(89)
39. 掌握跟车行驶技巧	(90)
40. 防止追尾五要则	(91)
41. 新手开车“六不跟”	(91)
42. 如何掌握横向间距	(92)

43. 掌握车的前后左右位置	(92)
44. 怎样选择行车路线	(93)
45. 如何倒车	(94)
46. 哪些地段不准掉头	(95)
47. 安全掉头技巧	(95)
48. 如何变换车道	(96)
49. 定点停车	(98)
50. 开车记路的技巧	(98)
51. 长途认路有窍门	(99)
52. 注意“视野死角”，安全通过盲区	(100)
53. 环岛绕行如何操作	(101)
54. 如何使用驻车制动器（手刹）上坡起步	(101)
55. 不使用驻车制动器（手刹）上坡如何起步	(101)
56. 下坡如何起步	(102)
57. 上坡起步有何诀窍	(102)
58. 上坡操作要领	(102)
59. 下坡操作要领	(103)
60. 上坡行驶的停车方法	(104)
61. 下坡行驶的停车方法	(105)
62. 坡道倒车	(105)
63. 夜晚行车如何运用灯光	(105)
64. 夜晚行车如何根据己车车灯判断路况	(106)
65. 夜晚行车如何根据他车车灯判断路况	(107)
66. 人行道（斑马线）前如何让行	(107)
67. 多观察，防错觉	(107)
68. 避免不良驾驶习惯	(109)
69. 养成良好的驾驶习惯	(110)
70. 不被警察扣分的秘诀	(110)
71. 如何进地下停车场停车	(111)
72. 停车地点的选择与禁止停车的场所	(112)
73. 自驾游不要匆忙上路	(113)
74. 自驾游必备物品	(115)
75. 自驾游准备工作	(116)
76. 出游途中保安全	(117)
77. 应急维修小技巧	(118)

四 安全行车技巧	.....	(120)
(一) 城市道路行驶	.....	(120)
1. 车祸是新手面临的头号杀手	.....	(120)
2. 安全行车“五要开”“五不开”	.....	(121)
3. 城市路况的交通环境特点	.....	(121)
4. 城市道路交通事故特点	.....	(122)
5. 城市道路安全开车要领	.....	(123)
6. 按标志标线的规定行驶	.....	(127)
7. 按信号灯行驶	.....	(127)
8. 等待信号灯的行驶方法	.....	(127)
9. 小心避让自行车流	.....	(128)
10. 合理尾随出租车	.....	(128)
11. 礼让老人和小孩	.....	(128)
12. 安全通过平面交叉道口	.....	(128)
13. 平面交叉道口的直行	.....	(131)
14. 平面交叉道口的左转弯	.....	(131)
15. 平面交叉道口的右转弯	.....	(132)
16. 市内超车“六不要”	.....	(133)
17. 谨慎上互通式立交桥	.....	(133)
18. 确保驻车制动器(手刹)工作可靠	.....	(135)
19. 不要介意后车的催促	.....	(135)
20. 开车时视线必须始终注视车前	.....	(135)
21. 停车接电话，开车不打电话	.....	(136)
22. 开车时不能想与开车无关的事	.....	(136)
23. 安全通过铁路交叉口	.....	(137)
24. 过铁道交叉道口时车坏了怎么办	.....	(137)
25. 小城镇道路驾驶	.....	(137)
26. 咪表停车看清泊位	.....	(138)
27. 如何变更车道(并线)	.....	(139)
(二) 一般道路与山路驾驶技巧	.....	(140)
1. 如何判断前方汽车行驶动态	.....	(140)
2. 正确绕过路边停放车辆	.....	(141)
3. 对面来车跨线行驶时如何处理	.....	(142)
4. 前面车辆方向不稳怎么办	.....	(142)
5. 后车超车后迅速驶向右侧时如何避让	.....	(142)
6. 遇到拖拉机稳妥通过	.....	(142)

7. 遇到摩托车如何驾驶	(143)
8. 遇到电动自行车如何驾驶	(143)
9. 遇到自行车如何安全通过	(143)
10. 遇到人力车如何安全通过	(145)
11. 遇到不让道的行人如何驾驶	(145)
12. 遇到躲避灰尘、泥水的行人如何驾驶	(146)
13. 遇到儿童如何行驶	(146)
14. 遇到聋哑人怎样驾驶	(146)
15. 遇到老年人和行动不便的肢残人士如何驾驶	(146)
16. 遇到精神病患者如何驾驶	(147)
17. 遇到盲人如何驾驶	(147)
18. 遇到列队行走或结伴而行的行人如何驾驶	(147)
19. 支线公路驾驶要点	(147)
20. 干线公路驾驶要点	(148)
21. 山路上坡起步	(149)
22. 山路上坡换挡技巧	(149)
23. 山路弯道行驶技巧	(149)
24. 一般山路驾驶要则	(150)
(三) 特殊路况驾驶	(151)
1. 最佳行驶路线选择原则	(151)
2. 安全通过桥梁	(152)
3. 安全通过隧道	(153)
4. 安全通过凹凸不平的路面	(154)
5. 怎样通过沙地路段	(154)
6. 沙石路面驾驶技巧	(154)
7. 涉水驾驶技巧	(155)
8. 乡村土路如何驾驶	(156)
9. 通过渡口的驾驶方法	(156)
10. 如何闪避障碍物	(157)
11. 路上有物，小心驶过	(157)
12. 如何通过傍山险路	(158)
13. 泥泞路面如何驾驶	(158)
14. 冰雪路面驾驶技巧	(159)
15. 新手市内开车应关注的4个危险地段	(160)
16. 沙漠地区如何行驶	(161)

(四) 特殊气候驾驶	(162)
1. 特殊气候驾驶的基本原则	(162)
2. 雨季行车注意事项	(162)
3. 黄昏时开车不贪快	(164)
4. 雾天行车要谨慎	(164)
5. 大风天气开车须知	(165)
6. 雪天驾车技巧	(166)
7. 炎热气候中的驾驶	(167)
8. 高原气候驾驶	(168)
9. 城市夜行莫大意	(168)
(五) 高速公路驾驶	(170)
1. 上高速公路前的准备	(170)
2. 高速公路开车要诀	(171)
3. 高速公路的车道选择	(173)
4. 高速公路上的车速选择与限制	(174)
5. 高速公路行驶规定	(175)
6. 上高速公路必须系好安全带	(177)
7. 驶入高速公路的操作	(177)
8. 如何驶出高速公路	(178)
9. 收费站通行的安全行车	(179)
10. 高速公路上超速行驶危害大	(180)
11. 高速公路超车	(180)
12. 高速公路如何临时停车	(182)
13. 高速公路夜间行车技巧	(182)
14. 高速公路雾天行车技巧	(183)
15. 高速公路行车“六忌”	(183)
(六) 自动挡汽车驾驶	(185)
1. 自动挡汽车与手动挡汽车的区别	(185)
2. 熟记变速杆的位置与作用	(185)
3. 自动挡汽车的发动机启动	(186)
4. 自动挡车的起步	(186)
5. 变速杆的操作方法	(186)
6. 自动挡车的停车	(187)
7. 在市区和普通道路上如何驾驶 AT 车	(187)
8. 在坡道上行驶	(188)
9. 开自动挡车怎样加速	(188)



10. 自动挡车中途熄火怎么办	(188)
11. 自动挡车如何倒车	(188)
12. 不要不关发动机就离开车	(189)
13. 临时停车应防止车辆蠕动	(189)
五 安全防范与事故处理	(190)
(一) 安全防范与应急措施	(190)
1. 预防和避免发生车祸：小心驶得万里船	(190)
2. 安全防范的内容	(190)
3. 安全用车 3 注意	(191)
4. 注意 3 个危险时段	(191)
5. 小心驾驶装有 ABS 的汽车	(192)
6. 不要把私车借给别人	(193)
7. 记住停车场楼层和柱号	(193)
8. 行驶途中遇到险情的处理原则	(194)
9. 转向盘失灵的预防与对策	(194)
10. 刹车失灵莫惊慌	(195)
11. 发生侧滑的处理技巧	(196)
12. 车轮陷坑可自救	(196)
13. 爆胎须防翻车	(196)
14. 车灯突然熄掉怎么办	(197)
15. 汽车着火怎么办	(197)
16. 加油站加油莫大意	(198)
17. 发生撞车时的应急技巧	(199)
18. 暴力抢劫汽车的常见方式	(199)
19. 抢劫发生率高的地点	(200)
20. 防止坏人假冒警察抢劫	(201)
21. 如何防盗防抢	(202)
◇小资料◇ 的哥的姐如何加强自身安全防范	(202)
22. 汽车被盗的 4 种主要情况	(202)
23. 防止丢车招数	(203)
24. 儿童坐车有讲究	(204)
25. 如何识别故意撞车的“碰瓷人”	(205)
26. 遭遇“碰瓷”怎么办	(207)
27. 水箱“开锅”的处理	(208)
(二) 事故处理	(208)
1. 什么是道路交通事故	(208)

2. 发生交通事故后怎么办	(209)
3. 什么是道路交通事故“私了”	(211)
4. 哪些事故情况不能“私了”	(213)
5. 机动车与行人或非机动车发生交通事故时怎么办	(213)
6. 交通事故处理与交通事故当事人	(214)
7. 交通事故责任与交通事故责任认定	(214)
8. 如何认定交通事故责任	(214)
9. 交通事故产生的主要原因	(215)
10. 对交通事故责任者的处罚	(216)
11. 交通事故的损害赔偿	(216)
12. 事故现场如何急救	(216)
13. 牵引和被牵引驾驶	(218)
○补白○ 拿不出门	(220)
六、保险与保健	(221)
(一) 保险与索赔	(221)
1. 购买保险的一般程序	(221)
2. 新手开新车，购买保险要全面	(221)
3. 买二手车莫忘汽车保险过户	(221)
4. 多买保险能否多得赔偿	(222)
5. 为少交保险金，可否不足额投保	(222)
6. 机动车保险的主要险种及其主要责任	(223)
7. 被保险人应履行的义务	(223)
8. 车辆出险如何办理保险索赔	(224)
9. 哪些情况保险公司可以拒绝赔偿	(225)
10. 第三者责任险	(226)
11. 第三者责任强制保险	(226)
(二) 保健与心态调适	(229)
1. 开车疲劳的表现	(229)
2. 什么是疲劳驾驶	(229)
3. 如何防止疲劳驾驶	(229)
4. 新车多开窗透气	(230)
5. 影响安全驾车的日常生活行为	(230)
6. 感冒开车要谨慎	(231)
7. 开车慎服影响安全驾驶的药物	(231)
8. 驾驶职业病的预防	(232)
9. “春困”对策	(233)



10. 夏季保健4忌	(233)
11. 秋季防忧郁	(234)
12. 节假日驾车6注意	(235)
七 日常维护与节油	(237)
(一) 日常维护与保养	(237)
1. 开车容易养车难	(237)
2. 如何养护新车	(237)
3. 日常维护的内容	(240)
4. 出车前的维护内容	(240)
5. 检查轮胎	(242)
6. 轮胎维护	(243)
◇小资料◇ 轮胎规格	(244)
7. 何时需要更换轮胎	(244)
8. 行驶中检查的内容	(245)
9. 行驶途中停车时检查的内容	(246)
10. 收车后的检查维护	(246)
11. 日常维护的必要性	(247)
12. 洗车要点	(247)
13. 如何处理车辆划痕	(248)
14. 正确使用与维护蓄电池	(249)
15. 正确保养发动机	(250)
16. 一周看一次机油尺	(251)
17. 冷却液的检查、补充与更换	(252)
18. 制动系统的维护保养	(253)
19. 汽车送修注意事项	(254)
20. 自驾游归来做车检	(255)
21. 轿车不要长期停止驾驶	(256)
(二) 节油与用油	(257)
1. 加燃油时机的选择	(257)
2. 汽车节油的基本途径	(257)
3. 影响油耗的几种驾驶恶习	(258)
4. 轿车节能诀窍	(259)

目 录

附录	.....	(260)
附录 1 道路交通安全违法行为处理程序规定（公安部 69 号令）	.....	(260)
附录 2 全国部分汽车牌照号属地对照	.....	(268)
附录 3 部分名词术语的不同表述	.....	(271)
参考文献	.....	(272)
彩图 1 警告标志	.....	插页①
彩图 2 禁令标志	.....	插页②
彩图 3 指示标志	.....	插页③
彩图 4 指路标志	.....	插页④
彩图 5 指路标志（高速公路）	.....	插页⑤
彩图 6 旅游标志	.....	插页⑦
彩图 7 道路施工安全标志	.....	插页⑧
彩图 8 交通标线之指示标线	.....	插页⑩
彩图 9 交通标线之警告标线	.....	插页⑪
彩图 10 交通标线之禁止标线	.....	插页⑫

