

新手驾驶技能提升丛书



新手驾驶安全

宋传平 任光亮 主编



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS



新手驾驶技能提升丛书

新手 驾驶安全

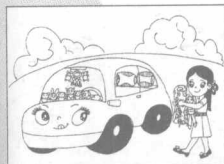
● 主 编 宋传平 任光亮

● 副主编 施红星 柴本森 张爱霞

● 参 编 宋 苏 王 洁 王文生 陈文涛
顾新泉 齐玉梅 韦 亮 李生涛
罗朝立 刘玉伟 王 波

● 绘 图 石庆云

● 主 审 张 德



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

本书以安全行车为主线，向新驾驶员朋友介绍了文明行车的方法、路上谨慎驾驶汽车的技巧、违规违法操作的危害、紧急情况的避险、道路交通事故的处理和安全行车的顺口溜等，并配以大量生动的漫画图片，帮助新驾驶员朋友快速领会并实现安全驾驶。

本书内容实用、针对性强，语言准确、指导性强，图文并茂、趣味性强，特别适合新驾驶员朋友和广大汽车爱好者阅读参考。

图书在版编目 (CIP) 数据

新手驾驶安全/宋传平, 任光亮主编. —北京: 机械工业出版社, 2008. 9

(新手驾驶技能提升丛书)

ISBN 978-7-111-25055-5

I. 新… II. ①宋…②任… III. 汽车—驾驶术: 安全技术—基本知识 IV. U471.15

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 136233 号

机械工业出版社 (北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

策划编辑: 陈玉芝 责任编辑: 王晓洁 责任校对: 闫玥红

封面设计: 陈沛 责任印制: 李妍

保定市中国画美凯印刷有限公司印刷

2008 年 10 月第 1 版第 1 次印刷

140mm × 203mm · 11.25 印张 · 321 千字

0001—4000 册

标准书号: ISBN 978-7-111-25055-5

定价: 25.00 元

凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社发行部调换

销售服务热线电话: (010)68326294

购书热线电话: (010)88379639 88379641 88379643

编辑热线电话: (010)88379079

封面无防伪标均为盗版

前 言

随着国民经济和汽车工业的不断发展，我国汽车保有量不断增加。便捷的交通工具在为人类赢得时间与效率的同时，也带来了危害。某部统计资料表明，由于驾驶员因素造成的车辆交通事故占事故总数的 94.26%；其中司机超速行驶、未按规定让行、违反交通信号、酒后驾驶、逆行、违法占道行驶、违法超车、违法变更车道、违法会车等交通违法造成的车辆交通事故占事故总数的 86.44%。

为了帮助新驾驶员朋友学习并掌握安全行车知识，我们编写了本书，目的是为广大新驾驶员朋友安全行车提供一个学习范本。本书从安全行车讲文明入手，结合路上的实际情况，借鉴编者多年的驾车经验，详细阐述了驾驶员在各种复杂条件下的安全行车和应急避险措施、道路交通事故的预防和正确处置方法，同时还编写了安全行车顺口溜和注意事项。

通过本书的学习，新驾驶员朋友将学到如何在泥泞湿滑路面、凹凸不平路面、倾斜路面、上下坡道等各种不同的道路情况下安全驾驶汽车；学到如何在遇到刮风、下雨、大雾、炎热等天气状况下安全驾驶汽车；学到如何在遇到各种参与交通违法行为的人员时安全驾驶汽车；学到如何在各种复杂的车流动态状况下安全驾驶汽车；知道不能开“带病车”、“赌气车”、“英雄车”等。

每个新驾驶员朋友都要努力学习各种条件下的汽车安全驾驶方法，不断完善自己的驾驶技术。只有将汽车驾驶理论和驾驶技术相结合，才能掌握过硬的汽车驾驶技能，发挥应有的驾驶水平，确保安全行车。

本书由宋传平、任光亮任主编，施红星、柴本森、张爱霞任副

主编，参加本书编写工作的还有宋苏、王洁、王文生、陈文涛、顾新泉、齐玉梅、韦亮、李生涛、罗朝立、刘玉伟、王波，石庆云绘图，全书由张德主审。其中，宋传平编写了该书的第二章，任光亮编写了第一章，施红星编写了第三章，柴本森编写了第四章，张爱霞和其余人员编写了第五章。

由于编者水平有限，书中错误和不当之处在所难免，诚请广大读者朋友批评指正。

编 者

目录



前言

第一章 安全行车讲文明 职业道德记心中

第一节 驾车上路 注重形象

一、驾驶员应养成的良好形象

二、驾驶员应克服的不良形象

三、驾驶员如何保持良好形象

四、驾驶员保持良好形象的要诀

第二节 遵章守纪 莫耍蛮干

一、驾驶员应遵守的规章制度

二、驾驶员应克服的违章习惯

三、驾驶员违章心理剖析

四、驾驶员如何遵章守纪

五、遵章守纪要诀

第三节 文明行车 讲究礼貌

一、树立良好的驾驶职业道德

二、提高驾驶的注意品质

三、保持稳定的情绪

四、优化气质性格

五、文明行车三十六心

第四节 学好技术 安全才保

一、驾驶员应具备的技术素质

二、驾驶员如何提高技术素质

三、提高驾驶技术素质要诀

第五节 和谐社会 大家创造

一、坚持“两严”保证安全

二、深入持久地进行交通安全教育

三、培养和提高驾驶员的安全自控能力

四、提高预防汽车事故的科学管理水平

五、创造和谐社会十项公约

74 六、大家共创和谐社会

75 第二章 途中情况千万变 谨慎驾驶保安全

76 第一节 出车起步 须细检严查

76 一、驾驶室的检查

77 二、发动机室的检查

77 三、汽车外部的检查

79 四、其他必要的检查

80 五、汽车出车起步要诀

80 第二节 直路行车 忌麻痹大意

80 一、选择合适的行车速度

82 二、保持适当的跟车距离

83 三、正确判断车辆行人动态

84 四、做好预防性驾驶

86 五、直路安全行车要诀

87 第三节 交会车辆 应礼让三先

87 一、礼让特种车辆

88 二、礼让道路行人

88 三、礼让交通优先权车辆

90 四、安全交会要诀

90 第四节 超、让车辆 莫称雄霸道

90 一、安全超车五忌

92 二、安全让车五忌、五注意

96 三、安全超、让车要诀

97 第五节 掉头、倒车 要四周察看

97 一、原地观察

98 二、后窗观察

98 三、侧方观察

98 四、后视镜观察

98 五、有人指挥时观察

- 100 六、安全掉头、倒车要诀
- 100 第六节 弯道盲区 需减速鸣笛
- 101 一、车辆结构所造成的观察盲区
- 101 二、道路状况不良而造成的观察盲区
- 102 三、跟车时形成的后车观察盲区
- 102 四、十字路口的观察盲区
- 103 五、超、会车过程中交通工具所形成的盲区
- 104 六、弯道盲区安全通行要诀
- 104 第七节 弯道险路 要慢转慢行
- 104 一、忌高档、高速行驶
- 105 二、防撞车、坠崖
- 106 三、忌横冲直撞、违反路线
- 107 四、忌盲目行车、顾头不顾尾
- 108 五、弯道险路安全行车要诀
- 108 第八节 上下坡道 须规范操作
- 108 一、下坡滑行防车辆失控
- 109 二、上坡行车防动力不足
- 111 三、坡道倒车防过猛过快
- 112 四、坡道停车防车辆后溜
- 112 五、坡道安全行车要诀
- 112 第九节 交叉路口 莫争道抢行
- 113 一、平面交叉路口交通事故的预防
- 114 二、立体交叉路口交通事故的预防
- 118 三、交叉路口安全行车要诀
- 118 第十节 车辆拖挂 应谨慎驾驶
- 118 一、车辆牵引挂车的一般规定
- 119 二、车辆安全拖挂的注意事项

- 121 三、预防大型挂车发生事故的方法
- 122 第十一节 停放车辆 勿随心所欲
- 122 一、严禁在高速公路上随意停车
- 124 二、严禁在交叉路口不按规定停车
- 126 三、在坡道上停车要防溜滑
- 127 四、汽车库(场)内停车要防火
- 128 五、安全停车四忌
- 131 六、安全停车要诀
- 131 第十二节 涉水过桥 别忘了要领
- 131 一、涉水前的准备工作
- 134 二、涉水时的注意事项
- 135 三、涉水后的安全处理
- 136 四、安全涉水要诀
- 136 第十三节 穿越铁路 要左右观望
- 136 一、通过铁道路口前的注意事项
- 137 二、通过铁道路口时的操作要领
- 138 三、意外情况的紧急处理
- 139 四、铁道路口安全行车要诀
- 139 第十四节 夏季行车 要防热防雨
- 140 一、夏季安全行车的防热
- 143 二、夏季安全行车的防雨
- 145 三、夏季安全行车的防事故
- 146 四、夏季安全行车要诀
- 147 第十五节 冬季行车 要防冻防滑
- 147 一、冬季安全行车的防冻
- 148 二、冬季安全行车的防滑
- 149 三、冬季安全行车的防事故

150	四、冬季安全行车要诀
151	第十六节 夜间驾驶 要防暗防累
151	一、夜间安全行车的防暗
152	二、夜间安全行车的防累
154	三、夜间安全行车的防事故
158	四、夜间安全行车要诀
158	第十七节 雾天行车 要防快防追
158	一、雾天安全行车的防快
159	二、雾天安全行车的防追
160	三、雾天安全行车的防事故
161	四、雾天安全行车要诀
161	第十八节 雨天行车 要防滑防撞
162	一、雨天安全行车的防滑
163	二、雨天安全行车的防撞
164	三、雨天安全行车的防事故
166	四、雨天安全行车要诀
166	第十九节 高速公路 要防快防疲
166	一、高速公路安全行车的防快
167	二、高速公路安全行车的防疲
168	三、高速公路安全行车的防事故
169	四、高速公路安全行车要诀
170	第二十节 繁华道路 要防躁防慌
171	一、繁华道路安全行车的防躁
172	二、繁华道路安全行车的防慌
174	三、繁华道路安全行车的防事故
175	四、繁华道路安全行车要诀

177	第三章 汽车司机责任重 违法操作祸无穷
178	第一节 高速行驶 猛冲直撞
178	一、交通法规相关规定
180	二、典型案例分析
183	三、警示与启迪
189	第二节 无证开车 目无法纪
189	一、交通法规相关规定
190	二、典型案例分析
193	三、警示与启迪
194	第三节 酒后驾车 忘乎所以
194	一、交通法规相关规定
195	二、典型案例分析
197	三、警示与启迪
201	第四节 病车上路 视同儿戏
201	一、交通法规相关规定
202	二、典型案例分析
205	三、警示与启迪
206	第五节 疲劳驾车 百害无利
206	一、交通法规相关规定
207	二、典型案例分析
211	三、警示与启迪
214	第六节 精力分散 疏忽大意
214	一、交通法规相关规定
215	二、典型案例分析
216	三、警示与启迪
219	第七节 违法装载 大错特错
219	一、交通法规相关规定
221	二、典型案例分析
225	三、警示与启迪

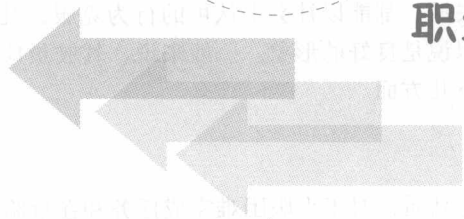
228	第八节 接打电话 无异玩火
228	一、交通法规相关规定
228	二、典型案例分析
230	三、警示与启迪
232	第九节 违规拖挂 摇头甩尾
232	一、交通法规相关规定
233	二、典型案例分析
235	三、警示与启迪
237	第十节 强行超车 杀身之祸
237	一、交通法规相关规定
239	二、典型案例分析
241	三、警示与启迪
245	第十一节 陡坡滑行 得不偿失
245	一、交通法规相关规定
246	二、典型案例分析
247	三、警示与启迪
249	第十二节 争黄闯红 自招祸端
249	一、交通法规相关规定
251	二、典型案例分析
253	三、警示与启迪
255	第十三节 抢行占道 安全难保
255	一、交通法规相关规定
257	二、典型案例分析
259	三、警示与启迪
260	第十四节 跟车太近 事故难免
260	一、交通法规相关规定
261	二、典型案例分析

263	三、警示与启迪	
264	第十五节 冒险会车	惊险不断
264	一、交通法规相关规定	
265	二、典型案例分析	
267	三、警示与启迪	
269	第十六节 肇事逃逸	天网恢恢
269	一、交通法规相关规定	
270	二、典型案例分析	
274	三、警示与启迪	
279	第四章 紧急情况慎避险 化险为夷免灾难	
282	第一节 方向失灵	慢松离合匀拉制动
283	第二节 制动失灵	把稳方向挂入低挡
284	第三节 汽车爆胎	抓牢方向减速停车
286	第四节 车辆侧滑	油制配合谨慎驾驶
288	第五节 下坡失控	沉着冷静阻滞停车
289	第六节 泥路陷车	拖拉挖垫自救他救
291	第七节 车骑路肩	稳定车身刨挖泥土
292	第八节 车出路肩	细察险情小心驶出
292	第九节 汽车倾翻	固定身体远离危险
294	第十节 汽车相撞	控制方向避重就轻
296	第十一节 火灾险情	油水不容严禁浇水
302	第十二节 铁轨熄火	摇转推拉迅速脱离
303	第十三节 意外落水	冷静头脑水下求生
306	第十四节 车前横穿	鸣笛减速转向制动
307	第十五节 车前摔倒	方向制动搭配使用
308	第十六节 夜间灯灭	减速慢行准确判断
310	第十七节 水箱开锅	怠速慢转慎开箱盖

313	第五章 交通事故慎处理	警钟长鸣保安全
314	第一节 交通事故等级	要清楚
315	第二节 交通事故形态	要区分
317	第三节 事故现场保护	要知道
319	第四节 事故现场急救	要掌握
324	第五节 交通事故处理	要熟悉
329	第六节 交通事故私了	要慎重
333	第七节 事故赔偿费用	要明确
337	第八节 事故责任认定	要了解
340	第九节 交通肇事逃逸	要避免
346	参考文献	

第一章

安全行车讲文明 职业道德记心中





第一节 驾车上路 注重形象

一、驾驶员应养成的良好形象

驾驶员良好的形象主要反映在良好的心理素质，在遇到任何障碍和困难时，心理都不会失调，都能以社会上认可的行为克服，凡具有这种心理状态，就可以说是良好的形象。一般来说，驾驶员应养成的良好形象主要有以下几方面。

1. 良好的意志品质

驾驶员具备良好的意志品质，对于克服困难完成任务和在危险情况下化险为夷都具有极为重要的意义。一个合格的汽车驾驶员应具备自觉、果断、坚韧、有自制力的意志品质，如图 1-1 所示。



图 1-1 良好的意志品质

2. 稳重的性格

性格是人对客观现实的态度以及与之相适应的习惯行为方式的心理特征，是个性的重要方面。据研究，具有下列性格的驾驶员易出事故：观察事物粗枝大叶、考虑问题草率、个性强、任性、爱钻“牛角尖”、不关心别人、不负责任等等。所以，驾驶员应该了解自己性格因素中对安全行车不利的方面，并通过适当的控制，为他



人和自己创造一个安全的环境。

3. 积极的气质

气质是一个人情感发生的速度、强度、外部的表现，以及活动灵活性上的特点总和，分为胆汁型、多血型、黏液型、抑郁型四种。汽车驾驶员应克服消极的气质，增强积极的气质。例如，反应快而意志坚定的驾驶员，却容易发怒，若通过一定的训练就会变得比较有自制力，开车时情绪就不会随意地爆发，不会做出冲动的决定和行动。

4. 敏锐的洞察力

驾驶员注意力的集中与分散，直接影响到对外部信息的掌握，关系到开车过程的抗干扰能力，也关系到驾驶员应变能力的高低。汽车驾驶员行车中要养成注意力集中的习惯，并通过合理调节、控制注意力的稳定性和紧张程度，养成对道路信息敏锐的洞察力，进行准确地判断，从而减少交通事故，提高行车安全，如图1-2所示。

3



图1-2 敏锐的洞察力

5. 稳定的情绪

“人非草木，孰能无情”？但是，作为一名汽车驾驶员应该切记：长时间的情绪紧张既损伤人的神经系统、影响健康，又很容易违反操作规程。如开“英雄车”、“赌气车”等诱发交通事故，酿