

LET'S MOTOR.

教你轻松 考驾照

——不可不知的100个 学车考证常识

张戌社 宁辰校 编

1. 汽车减速
用低挡驶入
“S”形路

2. 观察A、B点，注意左前轮和右后轮的行驶位置，设计行驶路线，向左转向，汽车左转弯

4. 汽车右转弯行驶，进入第二弯道

5. 观察E、F点，注意右前轮和左后轮的行驶位置，向左慢慢回方向，汽车靠左侧行驶并摆正，驶出“S”形路

3. 观察C、D点，注意左前轮和右后轮的行驶位置，向右慢慢回方向，汽车靠右侧行驶



化学工业出版社

D

F

A





教你轻松 考驾照

——不可不知的100个
学车考证常识

张戌社 宁辰校 编



化学工业出版社

· 北京 ·

本书针对汽车驾驶的基本内容,以一问一答的方式,提出了100多个问题,进行了较详细的解答和说明。主要讲述了驾驶证的申领与管理、道路交通信号、机动车驾驶技能的训练与驾驶证的考试合格要求、新手上路的注意事项、汽车发生意外的防范与处置方法、交通事故与汽车保险等内容。

本书贯彻通俗易懂、少而精、理论联系实际的原则,结构上力求内容完整、循序渐进,在较全面地阐述有关汽车驾驶的基本内容和基础知识的基础上,围绕机动车驾驶证考试的科目进行编写,内容实用,编排规范、直观易懂、形式活泼、图文并茂、语言通俗生动,是读者考领机动车驾驶证的良师益友。

本书是从初学者的角度写起,既适合于完全不懂汽车的生手,又适合于已经取得驾驶证的朋友完善驾驶技术、成为一个技术娴熟的驾驶人。

图书在版编目(CIP)数据

教你轻松考驾照——不可不知的100个学车考证常识/张
戌社,宁辰校编. —北京:化学工业出版社,2011.5

ISBN 978-7-122-10608-7

I. 教… II. ①张…②宁… III. 机动车-驾驶员-基本知识 IV. U471.3

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第028767号

责任编辑:黄 滢
责任校对:顾淑云

文字编辑:张绪瑞
装帧设计:王晓宇

出版发行:化学工业出版社(北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码100011)

印 装:大厂聚鑫印刷有限责任公司

710mm×1000mm 1/16 印张16 字数293千字 2011年8月北京第1版第1次印刷

购书咨询:010-64518888(传真:010-64519686) 售后服务:010-64518899

网 址: <http://www.cip.com.cn>

凡购买本书,如有缺损质量问题,本社销售中心负责调换。

定 价:39.80元

版权所有 违者必究



FOREWORD 前言

随着经济的快速发展及人民收入的不断提高，轿车逐渐进入普通家庭，学习汽车驾驶的人也越来越多。为了帮助准备学习汽车驾驶的朋友更快、更好地学习，特编写了本书。

本书针对汽车驾驶的基本内容，以一问一答的方式，提出了100多个问题，进行了较详细的解答和说明。全书分为9章，讲述了驾驶证的申领与管理、道路交通信号、机动车驾驶技能的训练及驾驶证的考试合格要求、新手上路的注意事项、汽车发生意外的防范与处置方法、交通事故与汽车保险等内容。

本书贯彻通俗易懂、少而精、理论联系实际的原则，结构上力求内容完整、循序渐进，在较全面地阐述有关汽车驾驶的基本内容和基础知识的基础上，围绕机动车驾驶证考试的科目进行编写，内容实用、编排规范、直观易懂、形式活泼、图文并茂、语言通俗生动，是读者考领机动车驾驶证的良师益友。

本书是从初学者的角度写起，既适合于完全不懂汽车的生手，又适合于已经取得驾驶证的朋友完善驾驶技术、成为一个技术娴熟的驾驶人。

学习驾驶并不难，难得的是在任何时候、任何场合都能严格地自觉遵守交通法规，以规范的驾驶行为保护自己和同车的乘客，不存一丝侥幸心理。希望通过本书的学习，朋友们不仅能掌握正确的驾驶技术，还能养成良好的驾驶习惯，使汽车成为您手中得心应手的交通工具，成为您的好朋友。

本书由河北科技大学张戌社、宁辰校编写。宁宇、郭英军、次双绪、李兰、齐习娟、梁建树、周荣芳、崔丽等参与了文献资料搜集、文稿录入和部分插图制作等工作。

由于作者水平所限，书中疏漏之处在所难免，恳请广大读者批评指正。

编者

第一章 机动车驾驶证常识

1

1. 什么是机动车驾驶证？机动车驾驶证的准驾车型有什么规定？ / 2
2. 申领机动车驾驶证有没有年龄限制？ / 4
3. 申领机动车驾驶证应该具备哪些身体条件？ / 5
4. 哪些人员不能申领机动车驾驶证？ / 7
5. 申领机动车驾驶证应办理哪些手续？ / 7
6. 申请增驾车型有哪些规定？ / 8
7. 关于机动车驾驶证换证有哪些规定？ / 9
8. 关于机动车驾驶证补证有哪些规定？ / 11
9. 关于机动车驾驶证审检有哪些规定？ / 12
10. 机动车驾驶证申领程序是什么？ / 12
11. 怎样进行汽车驾驶的学习？ / 15
12. 科目一考试内容与合格标准是什么？ / 16
13. 科目二考试内容与合格标准是什么？ / 19
14. 科目三考试内容与合格标准是什么？ / 21
15. 科目二、科目三考试综合评判标准是什么？ / 23
16. 选择什么样的驾校好？选择什么样的教练好？ / 24
17. 如何安排学车时间？ / 26

第二章 机动车与驾驶人的管理

27

1. 机动车登记有哪些规定？ / 28
2. 机动车号牌和机动车行驶证丢失怎么办？ / 31
3. 《道路交通安全法》和《实施条例》关于车辆行驶凭证有哪些规定？ / 31
4. 机动车定期安全技术检验有哪些规定？ / 32
5. 对机动车强制报废有哪些规定？ / 33
6. 道路交通安全违法行为的处罚种类和处罚规定主要有哪些？ / 34
7. 什么情况下可以扣留机动车车辆？ / 38
8. 对机动车驾驶人进行的累计记分制度的管理规定有哪些？ / 38



9. 《机动车驾驶证申领和使用规定》对记分分值是如何规定的? / 39
10. 什么情况下可以扣留机动车驾驶证? / 41
11. 关于机动车驾驶证注销有哪些规定? / 41
12. 驾驶人哪些恶劣行为可导致被吊销机动车驾驶证? / 41
13. 《道路交通安全法》对驾驶人遵章守纪的规定有哪些? / 42
14. 《刑法》中与道路交通安全相关的条例主要有哪些? / 43
15. 《民法通则》中与道路交通安全相关的条例主要有哪些? / 44

第三章 道路交通信号

45

1. 怎样对交通信号进行分类? / 46
2. 交通信号灯主要有哪些? / 46
3. 道路交通标志的作用是什么? 如何对交通标志进行分类? / 50
4. 警告标志的种类和作用是什么? / 50
5. 禁令标志的种类和作用是什么? / 56
6. 指示标志的种类和作用是什么? / 60
7. 指路标志的种类和作用是什么? / 62
8. 旅游区指示标志的种类和作用是什么? / 71
9. 道路施工安全标志的种类和作用是什么? / 72
10. 辅助标志的种类和作用是什么? / 74
11. 交通标志的设置方式及有什么规定? / 75
12. 道路交通标线的作用是什么? 如何对道路交通标线进行分类? / 75
13. 指示标线有哪些种类? / 76
14. 禁止标线的种类和作用是什么? / 80
15. 警告标线的种类和作用是什么? / 84
16. 其他标志的种类和作用是什么? / 85
17. 交通警察手势信号的种类和作用是什么? / 86
18. 遇交通信号和交通警察指挥信号不一致时



怎么办? / 92

第四章 认识汽车

93

1. 汽车有哪几部分组成? / 94
2. 如何正确上下车? / 103
3. 汽车发动前应注意哪些问题? / 104
4. 如何启动与熄灭发动机? / 109
5. 汽车操纵装置的规范操作方法是怎样的? / 112
6. 如何操作汽车附件操纵装置? / 122
7. 如何识别汽车的仪表? / 125
8. 如何识别汽车的指示灯? / 127
9. 使用自动挡汽车需注意哪些问题? / 128

第五章 汽车场地驾驶技能考试辅导

133

1. 汽车桩考有什么要求? / 134
2. 如何进行桩考的训练? / 135
3. 桩考合格的评判标准是怎样的? 小车倒桩和移库的注意事项有哪些? / 140
4. 如何练习坡道定点停车和起步? / 141
5. 如何练习侧方位停车? / 143
6. 如何进行通过单边桥的练习? / 145
7. 如何进行曲线行驶的练习? / 146
8. 如何进行直角转弯的练习? / 147
9. 如何进行限速通过限宽门的练习? / 149
10. 如何进行连续障碍的练习? / 150
11. 如何进行百米加减挡的练习? / 152
12. 如何进行起伏路驾驶练习? / 153

第六章 汽车道路驾驶技能考试辅导

155

1. 上车前应做好哪些准备? / 156



2. 安全起步的操作程序是怎样的？有哪些注意事项？ / 156
3. 车辆直线行驶的考试目的和考试要求是什么？ / 159
4. 如何安全变更车道？ / 160
5. 安全通过路口的考试目的和考试要求是什么？ / 162
6. 怎样安全通过人行横道？ / 165
7. 安全通过学校区域的考试目的和考试要求是什么？怎样安全通过学校区域？ / 166
8. 怎样安全通过公共汽车站？ / 167
9. 安全会车的考试目的和考试要求是什么？怎样才能做到安全会车？ / 167
10. 安全超车的操作程序和注意事项有哪些？ / 171
11. 靠边停车考试目的和考试要求是什么？ / 174
12. 掉头的考试目的和考试要求是什么？ / 176
13. 夜间行驶的评判标准是怎样的？ / 179

第七章 新手上路

181

1. 新手上路应该注意哪些问题？ / 182
2. 文明行车应注意什么？ / 184
3. 汽车上路应遵守哪些道路通行规定？ / 188
4. 汽车的行驶速度有何规定？ / 191
5. 怎样安全通过环形路口？ / 193
6. 安全通过立交桥的注意事项有哪些？ / 194
7. 安全通过桥梁和铁道路口 / 196
8. 坡道行驶有哪些注意事项？ / 198
9. 车辆通过隧道时的注意事项有哪些？ / 200
10. 使用装有安全气囊的汽车要注意哪些问题？ / 200
11. 高速公路驾驶需留心哪些问题？ / 202

第八章 应急处理

208

1. 汽车危机情况的处理原则是什么？ / 209



2. 汽车发生火灾的应急处理? / 209
3. 转向突然失控时怎么办? / 211
4. 轮胎爆胎怎么办? / 212
5. 制动突然失灵时怎么办? / 214
6. 发动机突然熄火怎么办? / 215
7. 车辆侧滑时的应急处置 / 216
8. 车辆碰撞时如何处置? / 218
9. 车辆倾翻时怎么办? / 219
10. 车辆落水后怎么办? / 220
11. 遇横风时如何处置? / 221
12. 车灯突然熄灭怎么办? / 222
13. 交通事故引起的外伤的止血方法有哪些? / 223
14. 肢体骨折伤员如何救护? / 224
15. 如何搬运伤员防止“二次损伤”? / 226
16. 呼吸心跳停止时现场如何抢救? / 228
17. 常见危险化学品知识主要包括哪些内容? / 230

第九章 交通事故与汽车保险

233

1. 交通事故是如何分类的? / 234
2. 驾车发生交通事故时驾驶人该怎么办? / 234
3. 车辆发生交通事故时能否“私了”? / 235
4. 什么是交通肇事罪与交通肇事逃逸? / 237
5. 交通事故损害赔偿的内容包括哪些? / 238
6. 汽车保险有哪些种类? / 239
7. 商业保险有哪些种类? / 240
8. 如何购买新车保险? / 242
9. 哪些情况下保险车辆发生事故保险公司是不赔偿的? / 244

参考文献

247



第一章 Chapter 1

机动车驾驶证常识



1. 什么是机动车驾驶证？机动车驾驶证的准驾车型有什么规定？

(1) 机动车驾驶证

机动车驾驶证（又称驾照）是由公安机关车辆管理部门车辆管理所签发的，驾驶人取得可以在全国道路上驾驶准驾车型机动车资格的技术证明。

机动车驾驶证由主页和副页组成，如图1-1所示。



(a) 驾驶证证芯空白主页



(b) 驾驶证证芯空白副面



(c) 驾驶证证夹

图1-1 机动车驾驶证样本

车辆管理所办理机动车驾驶业务，应当遵循公开、公正、便民的原则，依法受理申请人的申请，审核申请人提交的资料，对符合条件的，按照规定程序和期限办理机动车驾驶证。

申领机动车驾驶证的人，应当如实向车辆管理所提交规定的资料，如实申告规定的事项。

(2) 机动车驾驶证的准驾车型

考取了驾驶证，并不表示可以驾驶所有的机动车，而是只准驾驶在驾驶证





上签注的准驾车型和准予驾驶的其他车型，其准驾车型及代号如表1-1所示。

表 1-1 准驾车型及代号

准驾车型	代号	图例	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（10人以上、19人以下）	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	C1、C2、C3、C4、M
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
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）	
残疾人专用小型自动挡载客汽车	C5		残疾人专用小型、微型自动挡载客汽车（只允许右下肢或者双下肢残疾人驾驶）	
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



(续表)

准驾车型	代号	图例	准驾的车辆	准予驾驶的其他准驾车型
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	

驾驶机动车时,必须随身携带驾驶证。

除公安机关交通管理部门外,其他任何单位或个人,无权收缴、扣留机动车驾驶证。

(3) 实习期规定

机动车驾驶人初次申领机动车驾驶证后的12个月为实习期。在实习期内驾驶机动车的,应当在车身后部粘贴或者悬挂实习标志。

机动车驾驶人在实习期内不得驾驶公共汽车、营运客车或者执行任务的警车、消防车、救护车、工程检验车以及载有爆炸物品、易燃易爆化学物品、剧毒或者放射性等危险物品的机动车(如图1-2所示)。驾驶的机动车不得牵引挂车。



2. 申领机动车驾驶证有没有年龄限制?

申领机动车驾驶证的人,应当符合下列年龄条件。

1) 申请小型汽车、小型自动挡汽车、残疾人专用小型自动挡载客汽车、轻便摩托车准驾车型的,在18周岁以上、70周岁以下。



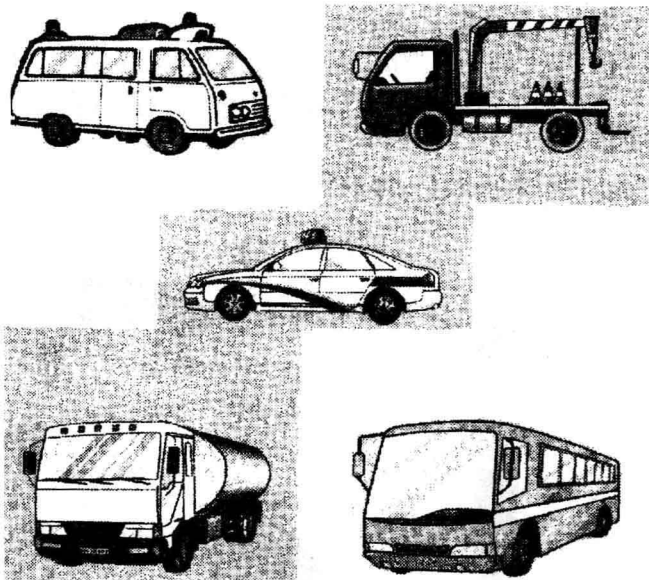


图1-2 实习期内不得驾驶的车辆

2) 申请低速载货汽车、三轮汽车、普通三轮摩托车、普通二轮摩托车或者轮式自行机械车准驾车型的, 在18周岁以上、60周岁以下。

3) 申请城市公交车、中型客车、大型货车、无轨电车或者有轨电车准驾车型的, 在21周岁以上、50周岁以下。

4) 申请牵引车准驾车型的, 在24周岁以上、50周岁以下。

5) 申请大型客车准驾车型的, 在26周岁以上、50周岁以下。



3. 申领机动车驾驶证应该具备哪些身体条件?

申领机动车驾驶证的人, 身高、视力、辨色力、听力、身体运动力等条件应当符合要求, 并无妨碍安全驾驶的疾并及生理缺陷。

1) 身高: 申请大型客车、牵引车、城市公交车、大型货车、无轨电车准驾车型的, 身高为155cm以上。申请中型客车准驾车型的, 身高为150cm以上(图1-3), 其他车型不作要求。

如果身高满足不了上述要求, 在驾驶操作中, 尤其在紧急情况或长时间驾驶中, 非常容易因操作不便而使汽车失控, 从而造成交通事故。

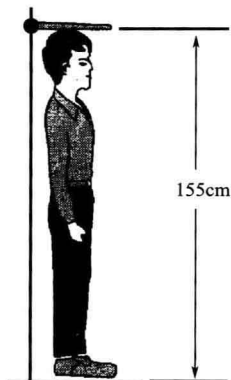


图1-3 身高检查



2) 视力：申请大型客车、牵引车、城市公交车、中型客车、大型货车、无轨电车或者有轨电车准驾车型的，两眼裸视力或者矫正视力达到对数视力表5.0以上。申请其他准驾车型的，两眼裸视力或者矫正视力达到对数视力表4.9以上，如图1-4所示。

3) 辨色力：无红绿色盲（如图1-5所示）。



图1-4 视力检查

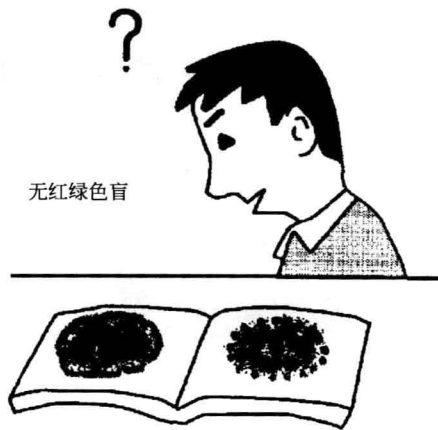


图1-5 辨色力检查

因为红绿色盲不能正确辨认交通指挥信号灯、交通标志以及前方车辆信号灯（转向、制动等）的颜色，容易造成观察判断错误而导致交通事故。

4) 听力：两耳分别距音叉50cm能辨别声源方向。有听力障碍但佩戴助听设备能够达到以上条件的，可以申请小型汽车、小型自动挡汽车准驾车型的机动车驾驶证，如图1-6所示。



图1-6 听力检查

听力符合上述要求就可以辨别其他车辆的方位及自己车辆的异常响动，迅速排除故障，保证车辆正常行驶。

5) 上肢：双手拇指健全，每只手其他手指必须有三指健全，肢体和手指





运动功能正常。但手指末节残缺或者右手拇指缺失的，可以申请小型汽车、小型自动挡汽车准驾车型的机动车驾驶证。

6) 下肢：双下肢健全且运动功能正常，不等长度不得大于5cm。但左下肢缺失或者丧失运动功能的，可以申请小型自动挡汽车准驾车型的机动车驾驶证。右下肢、双下肢缺失或者丧失运动功能但能够自主坐立的，可以申请残疾人专用小型自动挡载客汽车准驾车型的机动车驾驶证。

7) 躯干、颈部：无运动功能障碍（如图1-7所示）。



图1-7 躯干、颈部无运动功能障碍



4. 哪些人员不能申领机动车驾驶证？

有下列情形之一的，不得申领机动车驾驶证。

- 1) 有器质性心脏病、癫痫病、美尼尔症、眩晕症、癔病、震颤麻痹、精神病、痴呆以及影响肢体活动的神经系统疾病等妨碍安全驾驶疾病的。
- 2) 吸食、注射毒品以及长期服用依赖性精神药品成瘾尚未戒除的。
- 3) 吊销机动车驾驶证未满两年的。
- 4) 造成交通事故后逃逸被吊销机动车驾驶证的。
- 5) 驾驶许可依法被撤销未满三年的。
- 6) 法律、行政法规规定的其他情形。

PAGE
7



5. 申领机动车驾驶证应办理哪些手续？

(1) 驾驶证申请的区域

申领机动车驾驶证的人员，应当向当地公安机关车辆管理部门提出申请。

- 1) 在户籍地居住的，应当在户籍地提出申请。
- 2) 在暂住地居住的，可以在暂住地提出申请。
- 3) 现役军人（含武警）应当在居住地提出申请。
- 4) 境外人员，应当在居留地提出申请。

(2) 申领机动车驾驶证所需的资料

- 1) 初次申领机动车驾驶证的人

初次申领机动车驾驶证，应当填写“机动车驾驶证申请表”并提交以下证明：



① 申请人的身份证明。

② 县级或者部队团级以上医疗机构出具的有关身体条件的证明。

属于申请驾驶残疾人专用小型自动挡载客汽车的，应当提交经省级卫生主管部门指定的专门医疗机构出具的有关身体条件的证明。

2) 持军队、武警机动车驾驶证的人

持军队、武警机动车驾驶证的人申领机动车驾驶证，应当填写“机动车驾驶证申请表”并提交以下证明、凭证：

① 申请人的身份证明。属于复员、转业、退伍人员的还应当提供军队、武装警察部队核发的复员、转业、退伍证明。

② 县级或者部队团级以上医疗机构出具的有关身体条件的证明。

③ 军队、武装警察部队核发的机动车驾驶证。

3) 持境外机动车驾驶证的人

持境外机动车驾驶证的人员申领机动车驾驶证，应当填写“机动车驾驶证申请表”并提交以下证明、凭证：

① 申请人的身份证明。

② 县级以上医疗机构出具的有关身体条件的证明。

③ 所持机动车驾驶证。属于非中文表达的还应当出具中文翻译文本。

4) 持境外机动车驾驶证的外国驻华使馆、领事馆人员及国际组织驻华代表机构的人员

持境外机动车驾驶证的外国驻华使馆、领事馆人员及国际组织驻华代表机构的人员申领机动车驾驶证，应当填写“机动车驾驶证申请表”并提交以下证明、凭证：

① 申请人的身份证明。

② 所持机动车驾驶证。属于非中文表达的还应当出具中文翻译文本。



6. 申请增驾车型有哪些规定？

机动车的增驾是指，已经取得正式驾驶证的机动车驾驶人，在所持驾驶证准驾车型的基础上，要求增加驾驶其他车型。其申请条件和程序如下。

(1) 申请增驾的程序

申请增加机动车准驾车型的人员，应当填写“机动车驾驶证申请表”，并提交以下证明：

1) 申请人的身份证明。

2) 县级或者部队团级以上医疗机构出具的有关身体条件的证明。

3) 提交所持的机动车驾驶证。

