

新证·驾驶

全程通

适用车型 C1 C2 C3 C4

凌凯汽车资料编写组 组织编写
谭本忠 主 编



化学工业出版社



考证·驾驶

全程通

适用车型 C1 C2 C3 C4

凌凯汽车资料编写组 组织编写
谭本忠 主 编



化学工业出版社

·北京·

图书在版编目 (CIP) 数据

考证·驾驶全程通·适用车型 C1、C2、C3、C4, 凌凯汽车资料编写组组织编写, 谭本忠主编. —北京: 化学工业出版社, 2012. 10

ISBN 978-7-122-15270-1

I. ①考… II. ①凌…②谭… III. ①汽车驾驶-基本知识 IV. ①U471.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 210949 号

责任编辑: 周 红
责任校对: 蒋 宇

装帧设计: 尹琳琳

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: 北京画中画印刷有限公司
710mm × 1000mm 1/16 印张 $10\frac{3}{4}$ 字数 240 千字 2013 年 1 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: 39.90 元

版权所有 违者必究

前言

“享受汽车生活，领跑汽车人生”，不管是方便出行，还是改善生活品质，汽车驾驶日益成为一项基本的生活技能，驾驶证报考自然如火如荼。

那么，究竟如何更好更快地考取驾驶证？如何从驾驶新手迅速成长为开车如行云流水的高手？

本书围绕这个问题，结合编者自身考证的切身体会，从初学者的实际需要出发，就如何报考、如何学习、如何考试以及如何轻松上路等课题，多层次、多角度地展开论述和解答，分享有趣的经验和技巧。

与一些考证驾驶类的书籍相比，本书的特点主要体现在以下几方面。

(1) 更加注重实战。在全面解析考试内容的基础上，侧重实战的针对性。不仅仅表现在如何运用有效的技巧通过考试，更在于学习中如何掌握过硬的驾驶技术，养成良好的驾驶习惯，为以后开车上路打下坚实的基础。

(2) 更加方便学习。书中增添了不少实用性内容，分别以“技巧点拨”、“小知识”、“温馨提示”等形式标示出来，好似正餐之外的甜点，读者可以随时随地分享到更多的技巧和方法。

(3) 更加新颖合时。2012年年初，为了加强机动车驾驶人管理，公安部推出17项措施。其中对驾驶人考证、发证及相关事项做了一些补充和调整。在本书中，针对这些新举措给予了相当的关注，力求紧跟最新交通法规的变化，符合现时的考试要求。

(4) 更加生动优美。全书配备大量漫画插图，丰富精美。希望在通俗生动的文字陈述之外，做到图文并茂，实现实用性、生动性与观赏性的统一。

由于学习时间和考试内容的限制，许多新手拿到驾照后，只是具备了最基本的驾驶知识与技能，很难满足现实道路行车的需要。这样要么“见谁我都怕”，战战兢兢，开车不是享受，倒更像折磨；要么“见谁都不怕”，横冲直撞，导致交通事故，害人害己。为了帮助广大新手应付上路的尴尬，本书特意增加了有关新手上路的内容。从道路通行常识、行车险情应对、特殊条件驾驶、停车入位技巧以及事故应急处理等方面，提供典型而实用的驾驶技巧和应对方法。

“熟能生巧是良训，一分思想一分才。”无论是应对考试，还是上路行车，只要大家平时多看、多想、多练，辅以有效的技巧，一定能够轻松拿驾照、快乐学开车。

由于时间紧迫加之编者水平有限，书中难免有不足或欠妥之处，敬请广大读者批评指正。“学然后知不足，教然后知困”，希望在汽车驾驶的共同爱好下，与读者朋友们相互学习，一起进步。

最后，预祝大家顺利过关！

编者

第1章 选择与报考.....2

1.1 自我分析.....2

1.1.1 需求性分析.....2

1.1.2 可能性分析.....3

1.1.3 准备性分析.....4

1.2 报考条件与相关规定.....4

1.2.1 报考条件.....4

1.2.2 相关规定.....6

1.2.3 公安部新规定对驾驶证考试的影响.....8

1.3 选择驾校与准驾车型.....9

1.3.1 选择驾校.....9

1.3.2 选择准驾车型.....11

第2章 理论学习与科目一考试.....12

2.1 理论考试范围.....12

2.2 理论学习的重要性.....12

2.3 理论学习的技巧.....13

2.4 科目一考试.....14

2.4.1 考试简介.....14

2.4.2 考试答题技巧.....15

第3章 汽车驾驶基础动作训练.....16

3.1 认识汽车.....16

3.1.1 外观.....16

3.1.2 驾驶操纵装置.....16

3.1.3 主要仪表.....17

3.1.4 指示（警告）灯.....18

3.2 基础动作训练.....19

- 3.2.1 上、下车规范.....19
- 3.2.2 驾驶姿势与座椅的调整.....20
- 3.2.3 方向盘.....21
- 3.2.4 加速踏板.....22
- 3.2.5 变速杆.....23
- 3.2.6 离合器踏板.....24
- 3.2.7 制动踏板.....24
- 3.2.8 驻车制动器.....25
- 3.2.9 转向信号灯及变光开关.....25
- 3.2.10 风窗玻璃刮水器开关.....25
- 3.2.11 后视镜.....26
- 3.2.12 发动机的启动与关闭.....27
- 3.2.13 车体的感觉.....28

3.3 驾驶操作训练.....30

- 3.3.1 起步.....30
- 3.3.2 直线行驶.....31
- 3.3.3 换挡.....31
- 3.3.4 弯道行驶.....32
- 3.3.5 倒车.....32
- 3.3.6 停车.....33

第4章 场地训练与科目二考试.....34

4.1 桩考.....34

- 4.1.1 桩考目的.....35
- 4.1.2 桩考要求.....35
- 4.1.3 桩考难点.....35
- 4.1.4 桩考图解.....35
- 4.1.5 实战攻略.....35
- 4.1.6 评判标准.....38

4.2 坡道定点停车和起步.....39

- 4.2.1 考试目的.....39

4.2.2 考试图解	39
4.2.3 考试要求	40
4.2.4 实战攻略	40
4.2.5 评判标准	41
4.3 侧方停车	41
4.3.1 考试目的	41
4.3.2 考试图解	41
4.3.3 考试要求	42
4.3.4 实战攻略	42
4.3.5 评判标准	43
4.4 通过单边桥	44
4.4.1 考试目的	44
4.4.2 考试图解	44
4.4.3 操作要求	44
4.4.4 实战攻略	45
4.4.5 评判标准	45
4.5 曲线行驶	46
4.5.1 考试目的	46
4.5.2 考试图解	46
4.5.3 考试要求	46
4.5.4 实战攻略	47
4.5.5 评判标准	47
4.6 直角转弯	48
4.6.1 考试目的	48
4.6.2 考试图解	48
4.6.3 考试要求	48
4.6.4 实战攻略	48
4.6.5 评判标准	49
4.7 限速通过限宽门	50
4.7.1 考试目的	50

4.7.2 考试图解	50
4.7.3 考试要求	50
4.7.4 实战攻略	50
4.7.5 评判标准	51

4.8 通过连续障碍.....52

4.8.1 考试目的	52
4.8.2 考试图解	52
4.8.3 操作要求	52
4.8.4 实战攻略	53
4.8.5 评判标准	54

4.9 百米加减挡.....54

4.9.1 考试目的	54
4.9.2 考试图解	54
4.9.3 考试要求	55
4.9.4 实战攻略	55
4.9.5 评判标准	55

4.10 起伏路驾驶.....55

4.10.1 考试目的	55
4.10.2 考试图解	55
4.10.3 考试要求	56
4.10.4 实战攻略	56
4.10.5 评判标准	57

第5章 实际道路驾驶与科目三考试.....58

5.1 考试内容.....58

5.2 考试项目.....58

5.2.1 驾驶证申领和使用规定对考试项目的规定	58
5.2.2 公安部17项措施有关考试项目的补充	59

5.3 评判标准.....59

5.4 实战攻略	59
5.4.1 上车准备	59
5.4.2 起步	60
5.4.3 直线行驶	61
5.4.4 变更车道	63
5.4.5 通过路口	64
5.4.6 通过人行横道线、学校区域和公共汽车站	65
5.4.7 会车	67
5.4.8 超车、让超车	68
5.4.9 掉头	69
5.4.10 靠边停车	71
5.4.11 夜间驾驶	73
5.4.12 模拟夜间行驶场景灯光使用	75

第2篇 新手上路

第6章 上路行车准备 78

6.1 出车前准备 78

6.1.1 身体与思想准备	78
6.1.2 车辆准备	80
6.1.3 路线准备	81

6.2 规则在我心 82

6.2.1 按交通信号灯行驶	82
6.2.2 按交通标志、标线行驶	85

第7章 道路行车体验 86

7.1 融入行车环境 86

7.1.1 融入行车环境的程序	86
7.1.2 顺应行车环境的安全原则	86
7.1.3 行车视野与观察点的选择	87
7.1.4 行驶路线和位置的选择	88

7.2 典型道路驾驶攻略	89
7.2.1 交叉路口	89
7.2.2 立交桥	92
7.2.3 环岛	93
7.2.4 铁路道口	94
7.2.5 坡道	95
7.2.6 窄路	98
7.2.7 高速公路	99
7.3 特殊条件道路行驶	106
7.3.1 雨天行驶	106
7.3.2 雾天行驶	107
7.3.3 冰雪道路行驶	109
7.3.4 山区道路行驶	111
7.4 行车险情预测与应对	114
7.4.1 交叉路口	114
7.4.2 学校与小区	115
7.4.3 公共汽车站	116
7.4.4 复杂路段	116
7.4.5 跟车、超车	117
7.4.6 夜间行驶	118
7.4.7 雨雪天气	118
第8章 车辆停放与事故处理	120
8.1 车辆停放	120
8.1.1 路边停车	120
8.1.2 场地停车	122
8.1.3 禁止停车的几种情形	124
8.2 事故应急处理	125
8.2.1 驾驶操作应急处理	125
8.2.2 交通意外应急处理	131

附 录

附录1	准驾车型及代号·····	134
附录2	道路交通安全违法行为记分分值·····	135
附录3	科目二、科目三考试评判标准·····	137
附录4	交通标志·····	143

第1篇 考证一点通



第1章 选择与报考

1.1 自我分析

1.1.1 需求性分析

一定的愿望来自于一定的需求。我为什么要考取驾驶证？到底是一时的热情，还是深思熟虑的结果？是生活需要，还是工作需要？等等，需要我們认真考虑（见图1-1）。

随着经济生活水平的提高，汽车逐渐普及，进入千家万户。毋庸置疑，汽车的方便与快捷，提高了人们的生活节奏和品质。如今汽车驾驶不仅仅是专业人员谋生的技术，更是满足生活需要的基本技能，成为了人们日常生活中必不可少的一部分。考取驾驶证，其实也是我们追求更好生活质量的需要。



图1-1

一般来说，以下几点通常影响我们是否考取驾驶证的选择。

① 提高生活品质的需要。如果基本生存需要不成问题，且经济条件宽裕，拥有一辆汽车，可以提升自己和家庭的生活质量（见图1-2）。

② 日常工作和生活的需要。住地远离市区或上班路程远，周边又没有合适的交通工具，需要一辆汽车满足日常工作和生活的需要（见图1-3）。

③ 谋生的需要。为了生存，想谋求一份专业驾驶员的工作或想成为职业驾驶员从事道路运输行业（见图1-4）。

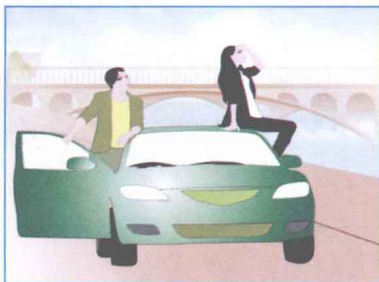


图1-2



图1-3

④ 工作性质的需要。比如有的工作岗位要求具备汽车驾驶的技能；而有的工作需要经常驾驶汽车外出执行任务，等等（见图1-5）。

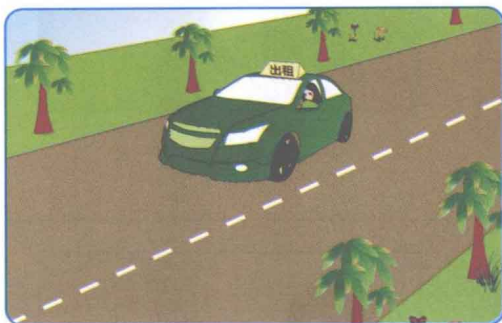


图1-4

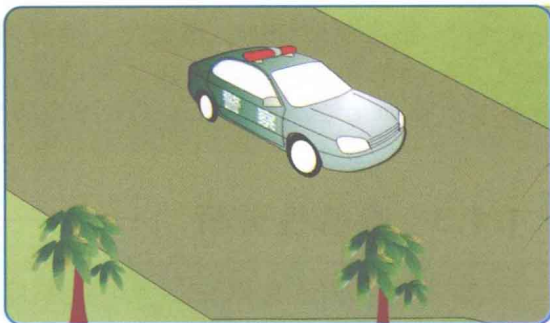


图1-5

► 1.1.2 可能性分析

我适合学习汽车驾驶吗？这是报考驾驶证时对自身条件的一种审视。在这里，自身条件主要指性格因素和身体状况。

（1）性格因素的影响

性格是指人对现实的态度和相应的行为方式中所表现出来的比较稳定的个性心理特征。显然，不同的人具有不同的性格，不同性格的人处理问题的方式和效果也不相同。

一般来说，沉着冷静、善于自控、情绪稳定不易波动、凡事细心周到的人，安全意识强，遇事果断、不慌张，适合学习汽车驾驶；而情绪极易波动、行事粗心大意、遇事不果断且优柔寡断、行动迟缓的人，驾驶汽车时常常会因为判断或反应失误，造成操作不当，从而酿成严重后果。这样的性格如果难以改变，建议不要报考驾驶证。在现实案例中，多事故的驾驶人往往就是那些安全意识差、处事马虎、性格粗暴或情绪易波动的人。

（2）身体状况的影响

随着汽车性能不断提升，汽车驾驶变得越来越舒适自在，但是对身体条件仍然有一定的要求。我们在对自我身体状况进行评估时，除了必须达到国家规定的身体条件外，还得充分考虑到自己身体的实际情况：是否有间歇性发作的疾病？身体是否对汽油味等异味极度过敏？是否有对速度不适应的症状？等等。之所以要考虑充分，是为了避免在驾驶学习过程中时因身体状况不适应导致半途而废，或者是因

病而无法驾驶车辆，特别是预防在驾驶车辆时因突然发病而酿成交通事故（见图1-6）。



报考驾驶证时，请记住：学习汽车驾驶不是为了考试，也不是为了驾驶证，而是为了更好的生活。安全永远是第一位的！



图1-6

1.1.3 准备性分析

凡事预则立，不预则废，学习汽车驾驶同样如此。在决定报考驾驶证的那一刻，我们应该有吃苦耐劳、不怕挫折的思想准备。因为汽车驾驶是一项体力与智力二合一的综合劳动，不仅仅靠拼体力就能学好。假如在我们学习的过程中，遇到意想不到的困难该怎么办？如驾校的条件、教练车的状况、学习过程中动作的协调性、教练员的素质和性格、学习时间的安排等。这些情况如果我们没有提前考虑到，没有做好充足的思想准备，那么就很难保证轻轻松松地学会驾驶。



图1-7

对于初学者来说，在所有影响汽车驾驶学习的因素里，能否保证充分的有效学习时间，最为关键（见图1-7）。这里所说的有效学习时间，包含两个层次。一是有足够的时间学习驾驶。应该根据自身的学习或工作情况，安排好报名和学习的时机，最好选择自己时间最充裕的时段参加学习。二是规划好学习时间的频率和间隔。学习最忌“三天打鱼，两天晒网”，对于汽车驾驶这种注重实践操作的技能而言，尤其如此。我们应根据实际情况，科学规划好学习时间的间隔和频率，保证系统连续地学习，及时巩固学到的驾驶技能。

1.2 报考条件与相关规定

1.2.1 报考条件

当确定报考驾驶证后，您需要了解申请机动车驾驶证应该具备哪些条件，如何办理申领和报名。熟知这些情况，才能临事不忙。

根据公安部颁布的《机动车驾驶证申领和使用规定》，申请机动车驾驶证的人应该符合以下条件。

(1) 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。

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。

(2) 身体条件

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155厘米以上。申请中型客车准驾车型的，身高为150厘米以上。

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。

③ 辨色力：无红绿色盲。

④ 听力：两耳分别距音叉50厘米能辨别声源方向。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。

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5厘米。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。

(3) 其他条件

根据规定，有下列情形之一的，不得申请机动车驾驶证：

① 有器质性心脏病、癫痫病、梅尼埃症、眩晕症、癔症、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、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、法规规定的其他情形。

小知识：

【未取得机动车驾驶证驾驶机动车发生交通事故后逃逸，尚未构成犯罪的，五年内不得申领机动车驾驶证；构成犯罪的，终生不得申领机动车驾驶证。

——摘自《广东省道路交通安全条例》第六十六条】

1.2.2 相关规定

(1) 初次申领驾驶证可申请的准驾车型及相关手续

① 初次申领机动车驾驶证，可以申请的准驾车型为城市公交车、大型货车、小型汽车、小型自动挡汽车、低速载货汽车、三轮汽车、残疾人专用小型自动挡载客汽车、普通三轮摩托车、普通二轮摩托车、轻便摩托车、轮式自行机械车、无轨电车、有轨电车。

② 在暂住地初次申领机动车驾驶证，可以申请的准驾车型为小型汽车、小型自动挡汽车、低速载货汽车、三轮汽车、残疾人专用小型自动挡载客汽车、普通三轮摩托车、普通二轮摩托车、轻便摩托车。

③ 初次申请机动车驾驶证，应当填写《机动车驾驶证申请表》（见表1-1），并提交申请人的身份证明、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（见表1-2）。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。

申请人信息	姓名	性别	出生日期	国籍
	身份证明名称	号码	号码	
	住所地址			
	联系地址			
申请	联系电话	邮政编码		
	☐ 初次申领	申请的准驾车型代号	现行准驾车型代号	
	☐ 增加准驾车型	☐ 军队驾驶证 ☐ 武警驾驶证 ☐ 香港驾驶证 ☐ 澳门驾驶证 ☐ 台湾驾驶证 ☐ 外国驾驶证 所持驾驶证的证号 要证的准驾车型代号 初次领证日期 有效期截止日期		
	☐ 持军警驾驶证 ☐ 持境外驾驶证			
换证	☐ 有效期满	有效截止日期	有效期限	
	☐ 转入	转入原因	☐ P证转入 ☐ 非本地居住	原驾驶证档案编号
	☐ 达到规定年龄 ☐ 身体条件发生变化 ☐ 其他原因			
	☐ 遗失 ☐ 损毁 ☐ 其他原因			

表1-1 机动车驾驶证申请表(部分)

申请人信息	姓名	性别	出生日期	国籍
	身份证明名称	号码	号码	
	申请/已具有的准驾车型代号	档案编号		
	本人如实申告 ☐ 具有 ☐ 不具有 下列疾病或状况 ☐ 器质性心脏病 ☐ 癫痫 ☐ 美尼尔氏症 ☐ 眩晕 ☐ 癔病 ☐ 癔症 ☐ 精神疾病 ☐ 痴呆 ☐ 影响肢体活动的神经肌肉疾病等妨碍安全驾驶疾病 ☐ 吸食、注射毒品，长期服用依赖性精神药品成瘾尚未戒除			
医疗机构填写事项	身高(cm)	视力	辨色力	(医疗机构盖章) 年 月 日
	左眼	是否矫正	☐ 是 ☐ 否	
	右眼		☐ 是 ☐ 否	
	听力	左耳	左上肢	
		右耳	右上肢	

表1-2 机动车驾驶人身体条件证明(部分)