

凌凯汽车资料编写组 组织编写
谭本忠 主 编

轻松

QINGSONG
KAOJIAZHAO

考驾照

适用车型C1.C2.C3.C4

C1

C2

C3

C4



化学工业出版社

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

轻松考驾照 (适用车型C1、C2、C3、C4) /谭本忠主编. —北京:
化学工业出版社, 2011. 5

ISBN 978-7-122-10558-5

I. 轻… II. 谭… III. 汽车-驾驶员-资格考核-自学参考资料
IV. U471. 11

中国版本图书馆CIP数据核字 (2011) 第024237号



责任编辑: 周 红
责任校对: 王素芹

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: 化学工业出版社印刷厂
710mm × 1000mm 1/16 印张9¹/₂ 彩插1 字数132千字 2011年6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: 29.80元

版权所有 违者必究

前 言

随着汽车工业技术的发展，汽车越来越多地走入千家万户。为了满足广大初学者对汽车知识的迫切需要，弥补刚取得驾驶证的知识和能力方面的不足，我编写了本书。

本书系统介绍了从报名学车到考取驾证的具体程序，全面论述了汽车驾驶基础动作的练习方法和要领，深刻阐明了一般道路驾驶的操作技巧，综合分析了驾驶理论、实际操作考试的内容以及答题、应考的基本方法。有针对性地对考试内容和学员在考试过程中容易出现的问题，从心理素质和驾驶技能两个方面分别进行指导。本书按照国家规定标准，既注重基本知识的介绍，又吸取国内外的一些先进教学经验，提出了科学的教学方法，从而使初学开车的朋友能准确、高效、快捷地掌握汽车驾驶技术，并顺利地通过考试，达到事半功倍的效果。本书是初学驾驶者的良师益友！

本书共分七章，分别是：第1章申领驾驶证须知；第2章学习驾驶准备；第3章基本操作；第4章科目一（理论）考试；第5章科目二（场地驾驶）考试；第6章科目三（道路驾驶）考试；第7章考试辅导。本书适用于小型汽车（C1）、小型自动挡汽车（C2）、低速载货汽车（C3）、三轮汽车（C4）。

本书既适合于准备学车、正在学车或领取驾驶证不久的朋友自学使用，也可以作为汽车驾驶学校的教材使用。

本书由凌凯汽车资料编写组组织编写，谭本忠主编，参加编写的还有谭敦才、李杰、于海东、蔡永红、廖远强、段金龙、钟利兰、李士军、姚科业、陈海波、李丽娟、丁红艳、冷艳晖、辛小梅、陈波、黄静、邓冬梅、张晓芳、李黎明、谭秋平、吴长青、张树坤、徐三军、邢舰中、夏绍全、陈世家、张文、程军、马金里、钟伟林、张治贵、李子深。

由于编者水平有限，加之时间仓促，书中难免有不妥之处，敬请读者批评指正。

编者

目 录

第1章 申领驾驶证须知	1
1.1 申领驾驶证的基本知识	1
1.1.1 驾驶证的类型	1
1.1.2 准驾车型的选择	4
1.1.3 申领驾驶证的条件	4
1.2 报考汽车驾驶证的流程	6
1.2.1 选择驾校	6
1.2.2 报名	8
1.2.3 考试科目和顺序	10
1.2.4 领证及实习	11
第2章 学习驾驶准备	12
2.1 驾驶培训前的准备	12
2.1.1 汽车驾驶装束	12
2.1.2 心理准备	12
2.1.3 学习方法	13
2.1.4 初学驾驶禁忌	15
2.2 驾驶技能的形成与提高解析	17
2.2.1 驾驶技能的形成	17
2.2.2 驾驶技能的提高方法	19
第3章 基本操作	21
3.1 认识汽车及其相关装置	21
3.1.1 汽车外观	21
3.1.2 驾驶操纵装置	22
3.1.3 辅助操纵装置	25

3.1.4 汽车工作状态监控装置	28
3.2 驾驶培训前的准备	31
3.2.1 上/下车操作规范	31
3.2.2 驾驶姿势、视线调整和安全带的使用	32
3.2.3 驾驶装置的操作方法	34
3.3 对汽车的整体感觉	41
3.3.1 对静态汽车的感觉	41
3.3.2 对动态汽车的感觉	42
3.4 基础驾驶	44
3.4.1 发动机启动、熄火	44
3.4.2 车辆起步	44
3.4.3 车速控制	46
3.4.4 汽车行驶线路(方向)控制	50
3.4.5 停车	61
3.4.6 夜间行驶	62

第4章 科目一(理论)考试 64

4.1 考试内容与合格标准	64
4.1.1 考试内容	65
4.1.2 合格标准	65
4.2 上机考试操作	66
4.2.1 考试操作	66
4.2.2 注意事项	67
4.3 科目一的学习技巧	69
4.3.1 制订学习计划	69
4.3.2 重视老师(教练)的作用	70
4.3.3 练习与记忆技巧	70
4.4 考试难点总结	72
4.4.1 数字常识的归纳	72
4.4.2 易混淆交通标志	78
4.4.3 交警手势	80

4.4.4 机动车驾驶员的法律责任	84
-------------------------	----

第5章 科目二（场地驾驶）考试 **89**

5.1 桩考	89
5.1.1 考试目的	90
5.1.2 考场参数标准	90
5.1.3 考试操作要求与判断标准	90
5.1.4 考试操作方法	91
5.1.5 考试注意事项	95
5.2 坡道定点停车和起步	97
5.2.1 考试目的	97
5.2.2 考场参数标准	97
5.2.3 考试操作要求与评判标准	97
5.2.4 考试操作方法	98
5.2.5 考试注意事项	100
5.3 侧方停车	101
5.3.1 考试目的	101
5.3.2 考场参数标准	101
5.3.3 考试操作要求与评判标准	101
5.3.4 考试操作方法	102
5.4 通过单边桥	103
5.4.1 考试目的	103
5.4.2 考场参数标准	103
5.4.3 考试操作要求与评判标准	103
5.4.4 考试操作方法	104
5.4.5 考试注意事项	105
5.5 曲线行驶	106
5.5.1 考试目的	106
5.5.2 考场参数标准	106

5.5.3	考试操作要求与评判标准	106
5.5.4	考试操作方法	107
5.5.5	考试注意事项	108
5.6	直角转弯	109
5.6.1	考试目的	109
5.6.2	考场参数标准	109
5.6.3	考试操作要求与评判标准	109
5.6.4	考试操作方法	109
5.6.5	考试注意事项	110
5.7	限速通过限宽门	111
5.7.1	考试目的	111
5.7.2	考场参数标准	111
5.7.3	考试操作要求与评判标准	111
5.7.4	考试操作方法	112
5.7.5	考试注意事项	112
5.8	通过连续障碍	113
5.8.1	考试目的	113
5.8.2	考场参数标准	113
5.8.3	考试操作要求与评判标准	113
5.8.4	考试操作方法	114
5.8.5	考试注意事项	115
5.9	百米加减挡	116
5.9.1	考试目的	116
5.9.2	考场参数标准	116
5.9.3	考场参数标准	116
5.9.4	考试操作方法	117
5.10	起伏路行驶	118
5.10.1	考试目的	118
5.10.2	考场参数标准	118
5.10.3	考场参数标准	118
5.10.4	考试操作方法	119

第6章 科目三（道路驾驶）考试 120

6.1 科目三考试内容与评判标准	120
6.1.1 考试内容	120
6.1.2 考试评判标准	121
6.1.3 考试合格标准	122
6.2 科目三考试对策	123
6.2.1 上车准备	123
6.2.2 起步	124
6.2.3 直线行驶	125
6.2.4 变更车道	126
6.2.5 通过路口	127
6.2.6 通过人行横道线	129
6.2.7 学校区域和公共汽车站	129
6.2.8 会车	130
6.2.9 超车	131
6.2.10 靠边停车	132
6.2.11 掉头	134
6.2.12 夜间行驶	135

第7章 考试辅导 137

7.1 考前准备与注意事项	137
7.2 学员考试心理分析与心理调节	140
7.2.1 驾驶考试心理分析	140
7.2.2 心理调节方法	141

参考文献 143

第1章

申领驾驶证须知

作为准备和初次学习汽车驾驶的公民，有必要对汽车驾驶证申领的基本常识作个全面的了解，如汽车驾驶证申领知识，以便在申领驾驶证时有充分的思想准备，并能为今后提供方便。

机动车驾驶证是公安机关的交通管理部门遵循公开、公正、便民的原则，依照公安部颁发的《机动车驾驶证申领和使用规定》，受理申请人的申请，审核申请人提交的资料，对符合条件的公民按照规定程序和期限办理的允许驾驶报考车型的技能凭证。机动车驾驶证具有法律效力，它证明持证人具有法定的驾驶权利和资格；机动车驾驶证一经授予，除法定程序外，不能随意更改；持证人在驾驶活动中受驾驶证确定内容的约束。

车辆管理所使用全国统一的机动车驾驶证计算机管理软件，能够完整、准确地记录和存储申请受理、科目考试、机动车驾驶证核发等全过程和经办人员信息，并能实时将有关信息传送到全国公安交通管理信息系统中。机动车驾驶证由计算机管理系统打印，非计算机打印的机动车驾驶证无效。

1.1

申领驾驶证的基本知识

公民要驾驶机动车，必须按照《中华人民共和国机动车驾驶证管理办法》申领机动车驾驶证。通过驾驶技能培训并合格后取得驾驶证，才能证明持证人具有驾驶机动车的合法资格，驾驶证可以在全国范围使用，但只能驾驶驾驶证上规定的准驾车型的车辆。

1.1.1

驾驶证的类型

(1) 机动车驾驶证的准驾车型

由于不同类型的机动车的性能结构差异较大，对考试科目和要求也不一样，不同车型对驾驶员的驾驶技术、驾驶经验、应变能力等方面的要求也不尽相同。为了保证交通安全，根据各种机动车辆的驾驶特点，车辆管理机构依据驾驶员考试的车型，经审查及考试合格后，在其所持有的驾驶证中相应准驾车型记录



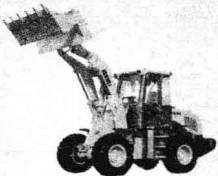
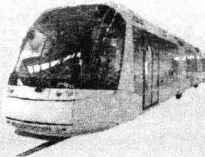
栏内予以签章，即表示该驾驶员准许驾驶该车型的机动车辆，称之为准驾车型，且用英文字母表示。

根据2010年4月1日开始实施《机动车驾驶证申领和使用规定》，机动车驾驶证的类型可分为十六种，如表1-1所示。

表 1-1 机动车驾驶证的类型

准驾车型	代号	图例	准驾的车辆	准许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
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

续表

准驾车型	代号	图例	准驾的车辆	准许驾驶的其他准驾车型
三轮汽车	C4		三轮车（原三轮农用运输车）	
残疾人专用小型自动挡载客汽车	C5		残疾人专用小型自动挡载客汽车	
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50公里/小时的三轮摩托车	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50公里/小时的二轮摩托车	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50公里/小时的摩托车	
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	

(2) 机动车驾驶证的类型

汽车驾驶执照可分为驾驶证（如图1-1所示）、学习驾驶证和临时驾驶证三种，分别适于实用期、学习期和境外人员临时入境时使用，只有持有相应的驾驶证的人员，才准许按规定学习驾驶或正式驾驶准驾车型在国内的道路上行驶。此外，还有专为中国人民解放军及武装警察部队人员使用的军车驾驶证和武警驾驶证。

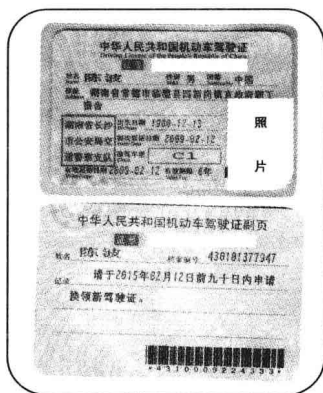


图 1-1 驾驶证票样

1.1.2 准驾车型的选择

报考何种驾证应根据自己的需要来确定。一般地，只开私家的考C1证就可以了。C1证可以驾驶手动挡和自动挡的车辆。倘若只爱开自动挡的汽车，可以报C2证。2010年的公安部修改的《机动车驾驶证申领和使用规定》，允许一部分残疾人朋友申领驾驶证，也就是C5。想以驾驶为职业的，最好选考B2证。

1.1.3 申领驾驶证的条件

(1) 年龄

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的，要求在18到70周岁；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，要求在21到50周岁。

(2) 身体

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。

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。



辨色力

无红绿色盲。

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。

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。

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。

躯干、颈部

无运动功能障碍。

其他

有下列情形之一的，不得申请机动车驾驶证：

有器质性心脏病、癫痫病、梅尼埃综合征、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；吸食、注射毒品，长期服用依赖性精神药品成瘾尚未戒除的；吊销机动车驾驶证未满二年的；造成交通事故后逃逸被吊销机动车驾驶证的；驾驶许可依法被撤销未满三年的；法律、行政法规规定的其他情形。

1.2 报考汽车驾驶证的流程

报考汽车驾驶证的基本流程如图1-2所示。

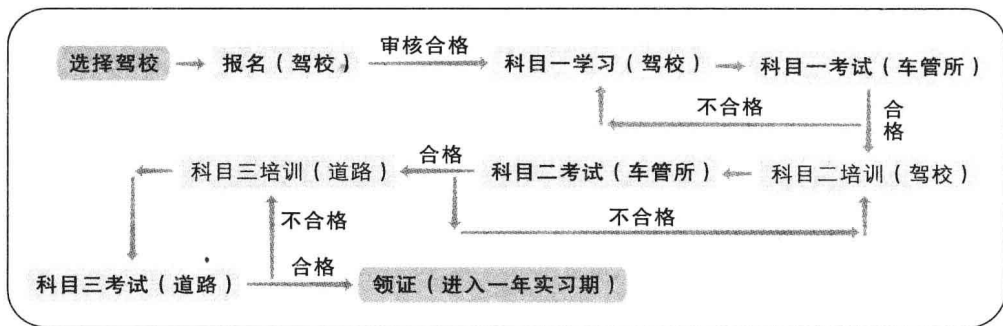


图 1-2 报考汽车驾驶证的基本流程图

1.2.1 选择驾校

现在社会上驾校市场十分火爆，各种各样、鱼龙混杂，各种高喊“受骗”、“上当”的声音也不绝于耳。“如何挑选一个好驾校？”是想考驾驶证人员的首先要解决的一个十分重要的问题，选择时要慎重。笔者建议，在报名某驾校以前一定要亲自到驾校了解具体情况，实地考察一番。选择好驾校从以下几点去考察。

(1) 场地

规模大的驾校一般都注重自己的品牌形象，管理较为规范，拥有技术过硬和良好作风的教练，能提供优质的服务。较之，规模小的驾校则没有这些优势，经营管理、服务质量较差一些。由于缺乏竞争优势，他们可能会采取不同的手段牟利，让学员的利益遭受损失。观察驾校规模，最好就是亲自去实地考察。注意它是否有规范的训练场地（如图1-3所示），是否有具备教练证的教练，是否有与考试用车一致的车型，等等。

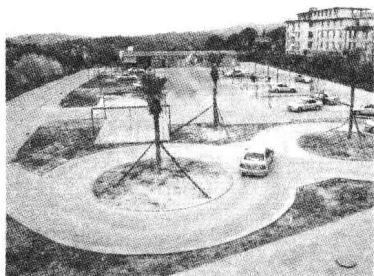


图 1-3 驾校培训场地一角

某些驾校在学员报名时，工作人员满口承诺：“除学费和考试费之外不会再收其他费用”，等到学员上车培训后又开始变相增加费用，或者要给教练好处，或者压缩训练时间，或者提供与承诺不相符的车型，等等。另外，在选择驾校之前，先向学过车的好友亲朋了解一些驾校情况。

（2）看驾校的相关证件

国家交通部《机动车驾驶员培训机构资格条件》对驾校的车辆、人员、场地等基础条件提出了严格的要求，达到要求的驾校才被视为合格驾校，具有为考生报名、培训和考试的资格。对有资格办学的驾校国家会颁发培训许可证书，教练员有教练员证等。因此，选择驾校时要注意，驾校是否有驾驶培训资格证书，教练员是否有教练员证，名字是否在有关部门对外公布的通过资质审验的合格驾校之内。在某些大规模的驾校报名时最好要到校本部去报名，那里的报价比较合理，也能防止遇到挂靠甚至是打着别校的名字收钱，不能提供好服务的报名点。

（3）看价格

驾培市场现行价格是由市物价局统一制订的，要求在各个咨询报名点亮证经营，出示由市政府颁发的经营服务性收费价目表。让您明明白白学驾驶，避免学车时被巧立名目加收费用。

一般不同省市的驾校收费差异较大，同一个地方的驾校收费也会有小的差异。但是，同一地方的驾校报价差异很大或过分低于市场价的价格，这就要引起注意。驾校收费一般包括，报名费、培训费、考试费、办证费、学习资料费，等等。如，广州市驾驶培训的收费项目有报名费、培训费、考试费、办证费、牌证费、场地租用费、学习资料费、长途费、长途食宿费等。低价格往往带来低品质的服务，掌握不了技术，甚至需要多次补考，那么学员在时间、金钱和精神上的成本就远不止在报名费上节省下来的那些了。

（4）看通过率和约考频率

虽说进驾校的主要目的就为了能通过考试，顺利拿到驾驶证。但是，也不能忽视驾驶技术的学习。驾驶技术的好坏关系到人的生命财产安全，不能被称为有证的“马路杀手”。因此，选驾校时一定要注意它真实的考试通过率。考试通过率往往反映的是教学培训质量。不要因小失大，为省一点学费，而花费更多的时间和钱财，甚至生命。此外，驾校的约考频率也值得留



意。车管所的考官人数有限，工作繁忙。如果学完了车在家待考浪费时间，对学员来说是一种煎熬。因此，选择驾校时，要考虑驾校的约考时间。

总之，在选择时要货比三家，多看、多听、多比较，经充分了解后再作决定，选择时不要单纯追求低价格，要参照上述几点全面考虑。

1.2.2 报名

凡符合《机动车驾驶证申领和使用规定》规定年龄和身体条件而又需要学习驾驶机动车的可以申请适合自己驾驶证类型。申请机动车驾驶证应当向长期居住地车辆管理所提出申请；在暂住地居住一年以上的，可向暂住地车辆管理所申请。

根据现行的《机动车驾驶证申领和使用规定》，只要掌握了交通法规和相关知识即安全知识和机械常识，并经车辆管理所考试合格，就可以取得学习驾驶证。在取得学习驾驶证后，可以自己选择学习驾驶技术的方式，掌握驾驶技能后可以直接申请考试，考试合格后，车辆管理所核发驾驶证。

目前，申请驾驶证报名一般都是委托机动车驾驶培训学校办理相关的手续。前面已对怎样选择一家好的驾校做了阐述，在此不再赘述。选择好驾校之后，准备好身份证和三张同底版1寸免冠照片等材料。在报名时需履行以下手续。

(1) 填表

填写《机动车驾驶证申请表》（见表1-2所示），由申请人直接到车管所的办事窗口办理，不再需要单位或第三方审批、盖章，一般由驾校委托办理。

(2) 验证

交验身份证件（居民身份证、护照等），在暂住地申请的还应该交验暂住证或居住证（暂住期为一年以上），外国和香港、澳门、台湾地区人员还应交验居留证件（居留期为一年以上）。

(3) 体检

接受身体检查。通过在正规医院身体检查并填写体检表（表1-3），合格即可。具体事宜可询问驾校或车管所的工作人员。

(4) 考试

经过交通法规、机械常识及相关知识的学习后参加车辆管理部门组织的考试，成绩在90分以上者为合格。