



内容简介

本书针对学习汽车驾驶的人员常遇到的问题,以通俗易懂的语言、精美的图片和简洁直观的示意图,进行了专业而清晰的介绍,可以使读者迅速提高驾驶技能,丰富汽车驾驶知识,轻松拿到驾照,并且安全上路行驶。

本书最大特点是操作性强,具有较为实际的指导作用,适合准备学习汽车驾驶和正在学习汽车驾驶的人员阅读使用。



ISBN 978-7-111-37166-3

策划编辑: 李 军

编辑热线: 010-88379353

编辑微博: <http://weibo.com/junli1128>

地址: 北京市百万庄大街22号

电话服务

社服务中心: (010)88361066

销售一部: (010)68326294

销售二部: (010)88379649

读者购书热线: (010)88379203

邮政编码: 100037

网络服务

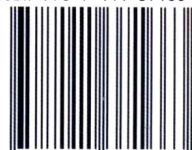
门户网: <http://www.cmpbook.com>

教材网: <http://www.cmpedu.com>

封面无防伪标均为盗版

上架指导: 汽车驾

ISBN 978-7-111-37166-3



9 787111 371663 >

定价: 19.80元

手把手教您

考驾照

普及版

适用车型C1、C2、C3、C4

李平 编著



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

本书针对学习汽车驾驶的人员常遇到的问题,以通俗易懂的语言、精美的图片和简洁直观的示意图,进行了专业而清晰的介绍,可以使读者迅速提高驾驶技能,丰富汽车驾驶知识,轻松拿到驾照,并且安全上路行驶。

本书最大特点是操作性强,具有较为实际的指导作用,适合准备学习汽车驾驶和正在学习汽车驾驶的人员阅读使用。

手把手教您考驾照

图书在版编目(CIP)数据

手把手教您考驾照:普及版/李平编著.—北京:机械工业出版社,2012.2
(汽车生活手把手书系)

ISBN 978-7-111-37166-3

I. ①手… II. ①李… III. ①汽车—驾驶员—资格
考试—自学参考资料 IV. ①U471.3

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第010333号

机械工业出版社(北京市百万庄大街22号 邮政编码100037)

责任编辑:李 军 责任印制:乔 宇

北京铭成印刷有限公司印刷

2012年2月第1版第1次印刷

148mm×210mm·6印张·250千字

0001—3000册

标准书号:ISBN 978-7-111-37166-3

定价:19.80元

凡购本书,如有缺页、倒页、脱页,由本社发行部调换

电话服务

社服务中心:(010) 88361066

销售一部:(010) 68326294

销售二部:(010) 88379649

读者购书热线:(010) 88379203

网络服务

门户网:<http://www.cmpbook.com>

教材网:<http://www.cmpedu.com>

封面无防伪标均为盗版



FOREWORD

前言

当你翻开这本书的时候，你可能已经有了要学习驾驶知识、考取驾照的打算，或者已经在学车的过程中了。首先要恭喜你很快就能手握方向盘，开启自己新的生活。但是要想驾车在熙熙攘攘的车流中穿梭自如，取得驾驶资格则是首要任务。

本书不是一本简单的应试教科书，而是能够帮你尽快取得驾照的一位亲密朋友。在你学车前或是学车期间，不管是在教室里、公交车上还是地铁上，甚至是枕头边，它都会陪你度过获取更多汽车驾驶知识的每分每秒。

本书图文并茂，内容简明实用、通俗易懂，不仅仅包含学习驾驶知识的内容与考试技巧，还涵盖了一名将要接触汽车的初学驾驶人想要了解的报名流程、考试流程等，以及汽车的基本构造、各功能的使用方法等汽车基础知识，这些都将助你更快地适应驾车生活。此外，对于种种容易被忽视的小问题，本书都以编者提醒的方式为大家提供了贴心的小建议。

在现代汽车已然成为普遍的代步工具的时代里，学车不需要什么特别的理由，拥有本书也不需要什么特别的理由，希望大家通过与本书的“亲密接触”，都能够轻轻松松地通过驾驶考试，顺利拿到驾照，早日成为一名合格的汽车驾驶人。

编者

目录 CONTENTS

手把手教您考驾照

前言

第一章 走进驾驶学校 1

1. 分析学车考证的理由 2
2. 选择学习驾驶的车型 3
3. 机动车驾照的申领 4
4. 选择适合的驾驶学校 6
5. 熟悉学车报名流程 7
6. 熟悉训练考试流程 8
7. 合理规划学习时间
和学习方案 12

第二章 科目一（交通法规 与相关知识）学习与考试 技巧 13

1. 了解考试内容 14
2. 制订学习计划 15
3. 注重老师授课 16
4. 掌握学习技巧 17
5. 熟悉考试方法 18
6. 轻松通过考试 19

第三章 汽车驾驶相关的 知识 20

1. 汽车速度表 21
2. 发动机转速表 22
3. 冷却液温度表 23
4. 油量表 24
5. 里程表 25
6. 灯光控制 26
7. 刮水器 27
8. 汽车空调 29
9. 后视镜 31
10. 电动车窗开关控制 33
11. 驻车制动器 34
12. 倒车雷达 35
13. 轮胎 36
14. 钥匙的保管 37
15. 驾驶时的着装 38

16. 系安全带 39
17. 仪表板上的警告和
指示信号 40

第四章 基础操作训练 43

1. 打方向盘 44
2. 起动发动机及钥匙
使用要求 45
3. 发动机停熄 46
4. 起步 47
5. 连续加、减档 48
6. 换档时机的把握 50
7. 停车 51
8. 直线行驶 52
9. 曲线行驶 53
10. 立交桥 54
11. 环岛 55
12. 转向、掉头 56
13. 倒车 57
14. 会车、并线 59
15. 合理使用喇叭 61
16. 夜间使用灯光 63

第五章 科目二（穿桩） 训练与考试技巧 66

1. 考试内容 67
2. 贴库训练 68
3. 移库训练 69
4. 倒库训练 71
5. 穿桩综合训练与考试 72
6. 穿桩考试注意事项 73
7. 电子穿桩考试的技巧 74
8. 轻松通过考试 75

第六章 科目二（场内道路） 训练与考试技巧 76

1. 考试内容 77
2. 坡道定点停车和起步 78

3. 侧方停车 80
4. 通过单边桥 81
5. 曲线行驶 82
6. 直角转弯 83
7. 限速通过限宽门 84
8. 通过连续障碍（井盖） 85
9. 百米加减档 86
10. 起伏路驾驶 87

第七章 科目三（实际道路） 训练与考试技巧 88

1. 考试内容 89
2. 上车准备 90
3. 起步 91
4. 直线行驶 92
5. 变更车道 93
6. 通过路口 94
7. 通过人行横道线、学校
区域和公共汽车站 95
8. 会车 96
9. 超车 97
10. 靠边停车 98
11. 掉头 99
12. 夜间行驶 100
13. 离车 101
14. 考前强化训练 102
15. 实际道路考试注意事项 103
16. 得知考试结果与补考 104
17. 新手上路 105

附录一 科目二、科目三综合 评判标准 108

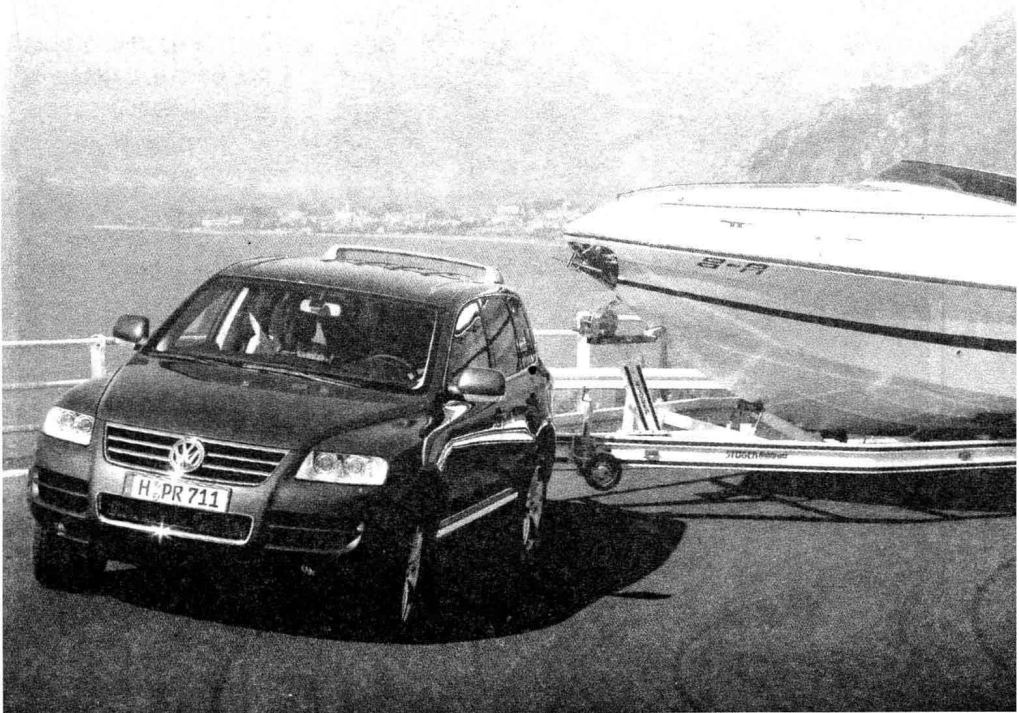
附录二 道路交通标志 .. 110

附录三 汽车类科目一考试 题库（900题） 117

第一章

走进驾驶学校

汽车和人们的生活已经息息相关,汽车驾驶也成为人们都想拥有的一项基本技能,如果你有了学习汽车驾驶的想法,本章的内容便是你首先要学习了解的。



1. 分析学车考证的理由

现在我国已经初步进入到汽车社会,学车考证的人越来越多。但是当你有了这方面的想法时,还是应该仔细分析一下自己的实际情况,如果你以下的理由和目的,那么就应该尽早走进驾驶学校。

- ① 如果你觉自己的经济条件比较可以,拥有一辆家用车可以让你生活变得更加便利和丰富。
- ② 你的住处远离单位,且又没有合适的公共交通工具,日常工作和平时生活的确需要自己有一辆汽车来代步用。
- ③ 你想谋求一份专业驾驶人的工作,或者想成为职业驾驶人从事道路运输职业谋生。
- ④ 你的工作单位或职业要求所在岗位必须具备驾驶汽车的技能,或者工作需要自己驾驶车辆经常外出执行任务。

如果你学车只是以下的理由和目的,那最好还是推迟学车考证的时间。

- ① 看到别人都在学车,你一时冲动也想去学。
- ② 你有没有驾照都影响不了生活和工作。
- ③ 你的工作和生活都需要驾照,但目前没有足够的学习时间。
- ④ 你拿到驾照后,短时间内不一定就有车开。

编者提醒

现在学车考证非常方便,所以最好不要跟风,而是在自己有了充分的理由和目的后再去参加学习,要不然拿到驾照后长时间没车可开,只能成为一名“老证新手”。





2. 选择学习驾驶的车型

选择学习驾驶的车型时,应根据自身的身体状况、年龄条件、对汽车的兴趣以及感知度来对照。年龄、身体状况、性别及经济条件是决定选择学习驾驶车型的主要因素。但不管你怎样选择,都应从自己的需要出发。

- ① 如果是为了将来成为职业驾驶人,就应报考大货车,这样可以避免将来从事道路运输时再增驾学习,从而既省钱又省时。
- ② 如果是生活需要或仅仅将汽车作为代步工具,年轻人最好是报考小型手动档汽车,虽然学习难度比小型自动档汽车大,但学习的技术含量要比小型自动档汽车高,将来既可驾驶小型手动档汽车,又能驾驶小型自动档汽车,可选择性强。
- ③ 如果是左下肢有残疾的人、中老年人或手脚协调能力差的人士,适合学习小型自动档汽车。自动档车型操作简便,坡道起步不易溜车,正常行驶中不会出现人为的熄火现象,容易学习,较好掌握。
- ④ 如果属于技能储备型群体,在选择学习驾驶车型时选择空间较大,不受年龄和其他因素限制(指在法律法规界定申请学习的条件范围内),大客、大货、牵引车、小客车、中型客车、小型货车,各类车型均可选择。



编者提醒

学习驾驶车型的选择还是要慎重一点,例如:

- ① 学习驾驶的车型是小型汽车,你将来又有可能驾驶大型货车,那么到时还要重新学习并参加考试。
- ② 学习驾驶的车型是大型货车,而你一般只会驾驶小型汽车,不仅学车时的难度和费用增加,而且也会因为不同准驾车型驾照年审规定的不同让你要多去年审几次。

3. 机动车驾照的申领

符合条件的公民申领机动车驾照，应当按照规定向公安车辆管理所提出申请；在户籍地居住的，应当在户籍地提出申请；在暂住地居住的，可以在暂住地提出申请；现役军人（含武警），应当在居住地提出申请；境外人员，应当在居留地提出申请；申请增加准驾车型的，应当在所持机动车驾照核发地提出申请。

根据《机动车驾驶证申领和使用规定》，申领机动车驾照有年龄条件的要求。在申领驾照时，你应根据自身年龄状况做出选择。

- ① 如果你在18周岁以上70周岁以下，那么可申领小型汽车、小型自动挡汽车、轻便摩托车准驾车型的驾照。
- ② 如果你在18周岁以上60周岁以下，那么可申领低速载货汽车、三轮汽车、普通三轮摩托车、普通二轮摩托车或轮式自行机械车准驾车型的驾照。
- ③ 如果你在21周岁以上50周岁以下，那么可申领城市公交车、中型客车、大型货车、无轨电车或有轨电车准驾车型的驾照。
- ④ 如果你在24周岁以上50周岁以下，那么可申请牵引车准驾车型的驾照。
- ⑤ 如果你在26周岁以上50周岁以下，那么可申请大型客车准驾车型的驾照。



驾驶机动车，必须有一定的身体条件作保证。根据公安部的有关规定，申请机动车驾照的人，身体条件必须符合下列规定：

- 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，两眼裸眼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，两眼裸眼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。
- 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。
- ⑥ 下肢：运动功能正常。申请驾驶手动档汽车，下肢不等长度不得大于5厘米。申请驾驶自动档汽车，右下肢应当健全。
- ⑦ 躯干、颈部：无运动功能障碍。

根据交通法律、法规的有关规定，有下列情形之一的人员，不得申请机动车驾驶证：

有器质性心脏病、癫痫病、美尼尔氏症、眩晕病、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2年的。

造成交通事故后逃逸被吊销机动车驾驶证的。

机动车驾驶证被撤销未
满3年的。

法律、法规规定其他情
形的。

申领驾照的人员应根据
上述规定，依据本身的身
体状况，选择条件所允许
的准驾车型申请报名。

编者提醒

目前，准驾车型为大型
客车、牵引车、城市公交车、大
型货车、无轨电车等车型的
驾照年审期限为2年，一般小
型汽车的驾照第一次年审期
限为6年并换证，第二次为10
年并换证，第三次终身有效。



4. 选择适合的驾驶学校

一所好的驾校,不仅能够为学员提供良好的服务和优越的学习环境,更重要的是能够让学员掌握过硬的汽车驾驶基本功,学到更多更好的在书本里找不到的经验和技巧。在选择驾校时,首先应考虑驾校的硬件是否符合规定的条件,千万不要盲目相信广告宣传,要多咨询已经学过汽车驾驶的人,预选多个驾校,通过对比来确定选择哪家驾校。最好还是去实地考察一下教练员的素质和驾校风气,这是不可缺少的重要指标。

合格驾校应具备的条件如下:

- ① 健全的培训机构。包括教学、教练员、学员、质量、安全、结业考试和设施设备管理等组织机构,并明确负责人、管理人员、教练员和其他人员的岗位职责。
- ② 健全的管理制度。包括安全管理制度、教练员管理制度、学员管理制度、培训质量管理体系、结业考试制度、教学车辆管理制度、教学设施设备管理制度、教练场地管理制度以及档案管理制度等。
- ③ 有与培训业务相适应的教学人员。包括有与培训业务相适应的理论教练员、驾驶操作教练员和管理人员。
- ④ 有必要的教学车辆。驾校所配备的教学车辆应当符合国家有关技术标准要求,并装有副后视镜、副制动踏板、灭火器及其他安全防护装置。
- ⑤ 有必要的教学设施、设备和场地。



编者提醒

过去由于各种原因,对驾驶人的培训有很大的疏漏,让社会上的“马路杀手”制造了无数的交通事故,引起了交通和公安部门的高度重视。现在要学习汽车驾驶,必须到驾校参加正规的训练,参加车管所的严格考试,这样才能拿到驾照。3年内一旦发生了交通事故,将实行责任倒推制,将追究你的教练员、驾校校长、考试时监考干警的责任。





5. 熟悉学车报名流程

要申领机动车驾驶证,必须到当地具有办理机动车驾驶证业务权的车辆管理所报名。具有办理机动车驾驶证业务权的,一般是直辖市车辆管理所和设区的市或者相当于同级的车辆管理所。初次申请机动车驾驶证,应当注意以下几点:

- ① 填表:填写《机动车驾驶证申请表》。
- 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交验暂住证(暂住期为一年以上)以及在当地未办理驾照的查询函,外国和我国香港、澳门、台湾地区人员还应交验居留证件(居留期为1年以上)。
- ③ 体检:接受身体检查,通过县级以上医院或车管所指定的医院进行身体检查,合格即可。
- 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。
- ⑤ 办证:办齐手续、体检、考试合格后,即可办理机动车驾驶证技能准考证证明。

编者提醒

目前,随着我国驾驶机动车培训市场的建立,各地都有很多驾驶培训机构和学校,这些机构和学校都可代办申领驾照的人员进行申请和报名。



6. 熟悉训练考试流程

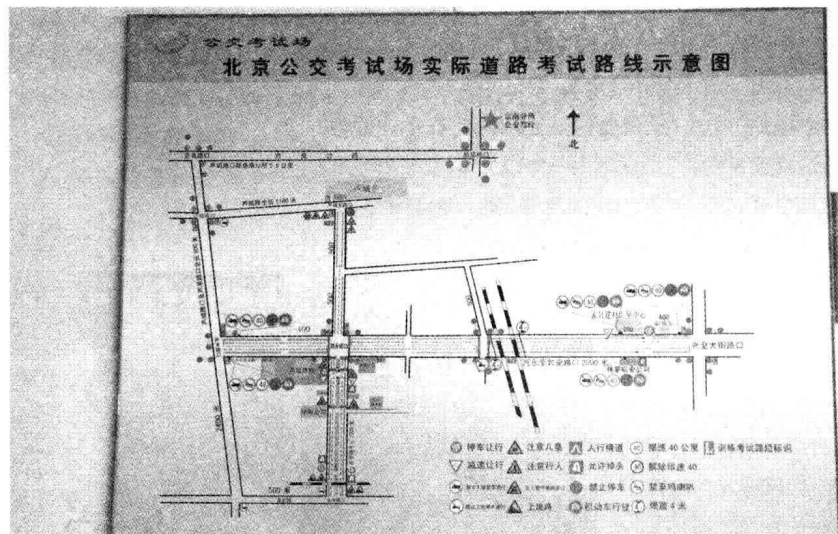
学员科目一(交通法规与相关知识) 考试合格后, 一般都由驾校负责到车辆管理所办理机动车驾驶技能准考证等相关手续。然后就可以进行模拟训练、基础操作训练、科目二的训练和考试及科目三的训练和考试。

1. 开班仪式。

机动车驾驶技能准考证办理完毕后, 驾校将会及时通知学员驾驶训练开班的时间和地点, 学员务必准时参加开班仪式, 并领取训练用的学员手册。

预约计时班的学员, 在开班仪式后还要办理计时培训预约卡(IC 卡), 并进行指纹印记录入和课时输入, 之后即可在驾校的预约电脑上现场预约训练。

非预约计时班(一般为老年学习班、自动挡车型学习班) 的学员在开班仪式后, 则有教练员负责安排训练及考试相关事宜。



2. 预约计时班课时安排（此为北京公交驾校课时安排，供参考）。

	预约时段	课时数	训练时间
上午	1	2	7:00~8:30
	2	4	8:45~10:15
			10:30~12:00
下午	3	4	13:00~14:30
			14:45~16:15
	4	2	16:30~18:00

3. 预约训练课时方式和时间。

现在的驾校为了方便学员预约课时，一般有现场预约、电话预约和网上预约三种方式供学员选择。学员可以预约未来7日内空车课时，每天最多可预约4个课时，但当日不能预约当日训练课时。

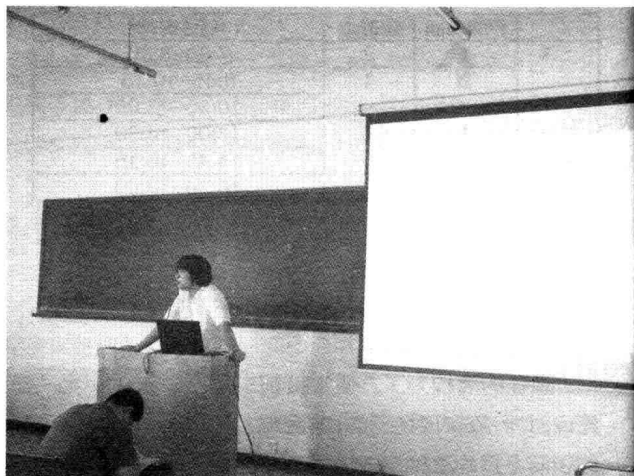
当预约成功后，在现场预约的学员可马上在电脑上领取预约单，而通过电话预约或网上预约的学员，则可在训练当天上车刷卡时在电脑上领取预约单。在到驾校参加训练时，学员一般迟到不能超过10分钟、早退也不能超过10分钟。每次训练时，必须提前刷卡记录考勤（当日只需要在第一节训练课前刷一次卡），训练结束后需要再刷一次卡记录考勤（当日只需要在最后一节训练课结束后刷一次卡），否则要被视同课时作废需要重新购买课时。

当刷卡成功后，学员应该按照预约单上的车辆编号、车位号到相应训练区域上车参加训练。且在训练前，应该将学员手册、预约单交给教练员，以便进行训练课时查对、记录当日训练情况与训练时间。



4. 取消课时方法。

- ① 如果未领取预约单, 学员可以在预约时段的24 小时前(节日顺延)通过现场、电话或网上办理取消手续。
- ② 如果已经领取预约单, 学员在在预约时段的24 小时前(节日顺延)携带学员手册、计时卡和预约单, 到现场办理取消手续。



5. 补购课时方法。

学员一定要记好预约训练课时, 准时到驾校进行训练, 出现以下情况后则需要重新购买课时。

- ① 因迟到、早退、忘记刷卡记录考勤, 造成训练课时作废的。
- ② 未提前办理取消预约训练课时, 造成训练课时作废的。
- ③ 未能参加所预约的考前训练, 视同课时作废。

6. 预约科目二(场地驾驶技能) 考前训练及考试。

预约计时班的学员在约满科目二穿桩和项目训练后, 可凭预约单现场报名或通过电话预约科目二考前训练。

科目二考前训练一般为连续两个半天, 共计 12 课时, 驾校将为学员预约训练结束后 5 个工作日之内的考试(二考以上及特殊情况除外), 如学员对考试日期有特殊要求可以在登记训练时与工作人员说明, 如学员未能按时参加考试, 驾校一般不再安排考前训练。

预约科目二考试必须在取得《机动车驾驶技能准考证》满 10 个工作日后, 并且考试时一定要携带身份证、计时卡、学员手册和考试预约单。

科目二桩考不合格, 不能继续参加内路考试, 必须再次报名科目二考试, 按规定进行补训、补考。科目二桩考合格, 内路考不合格, 桩考成绩保留, 但要再次报名科目二内路考试, 按规定进行补训、补考。

7. 预约科目三（道路驾驶技能）考前训练及考试。

科目二（桩、内路）合格后，学员可以报名参加科目三考前训练。

科目三考前训练一般为连续两个半天，共计12课时，驾校将为学员预约训练结束后5个工作日之内的考试（二考以上及特殊情况除外），如学员对考试日期有特殊要求可以在登记训练时与工作人员说明，如学员未能按时参加考试，驾校一般不再安排考前训练。

预约科目三考试，将有30%以上学员会被随机抽取参加夜间考试。

预约科目三考试必须在取得《机动车驾驶技能准考证》满30个工作日后，科目三考试前不需要进行考试打卡，考试时一定要携带身份证、计时卡、学员手册。

科目三考试合格后，从第二天算起5个工作日后可到驾校领取驾照。如考试不合格，则必须再次报名科目三考试。

编者提醒 ◆◆◆◆◆

各项考试如遇第二次考试不合格时，需要缴纳考试费用，之后再办理报考手续，已考试合格的科目成绩保留。

科目二、科目三考试未参加的学员视同考试未通过，第二次未通过需要预约20天以后的相应科目考试。



7. 合理规划学习时间和学习方案

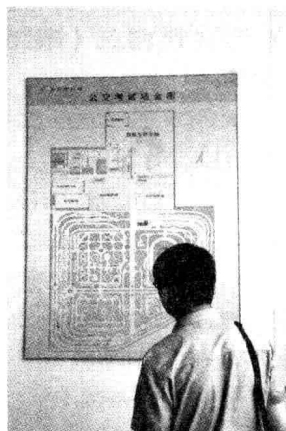
能否保证自己有效的学习时间,这是学习汽车驾驶的关键。“三天打鱼,两天晒网”的学习方法,是无法真正掌握安全驾驶技术的。至于那种先弄个驾照,以后自己慢慢再学的想法更是十分危险的,是万万要不得的。

- ① 你要根据自己的工作情况,科学安排自己的报名和学习时间,最好是选择自己时间最宽裕的季节去参加学习。
- ② 学习要分两个阶段,先学习理论知识,考试合格后再安排场地和训练的学习时间。驾驶操作最好集中时间学习,这样既可以系统地学习,也可以保证学习的连续性和学习效果。

选择最佳方案学习驾驶汽车,既能节约时间,又能真正掌握驾驶技术,可以起到事半功倍的效果。因此,如何选择学习方案,这是每一个初学驾驶人必须慎重考虑的问题。

最佳的学习方案如下:

- ① 选择教学条件好,能保证学时的驾校。
- ② 找一位你感到满意的教练员。
- ③ 每天保证两小时以上的实际训练时间。
- ④ 学习时都从实际需要考考虑,不玩技巧或花架子。
- ⑤ 努力学到真本领,不为单纯拿到驾照而学车。



编者提醒

在体检合格后,就可以到所选择的驾校去报名学习了。在报名时,应根据自己的实际情况选择学习模式。

- ① 如果你的时间充足,就选择全日制学习。
- ② 如果你一边工作一边学习,就应选择预约班。国家规定机动车驾驶培训实行计时收费,你要随时计算好自己的学习时数,避免浪费学习时间或学费。