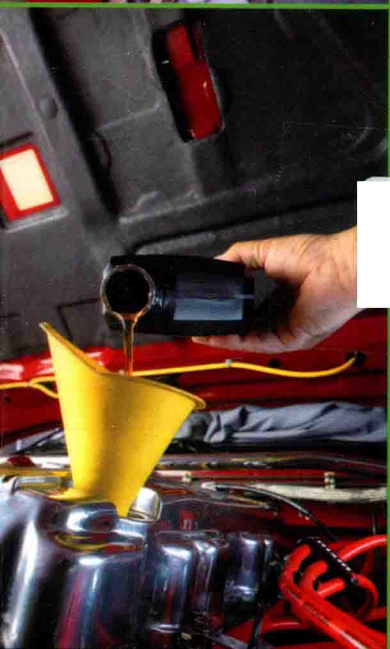


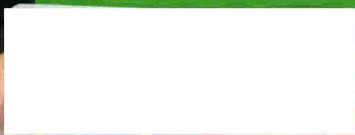


# 学车考证 速成宝典

陈甲仕◎主编

第2版

新版交规+科目解析  
给考证学员的图解全教程



机械工业出版社  
CHINA MACHINE PRESS

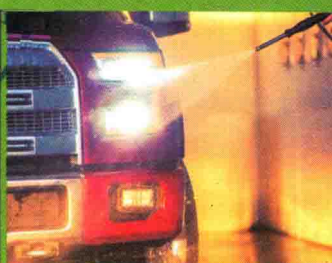
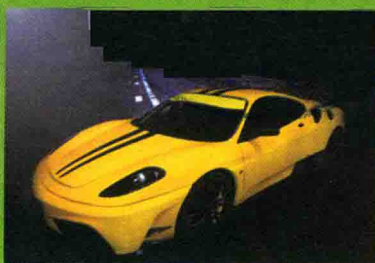
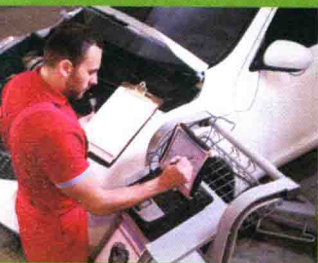
# 学车考证



## 速成宝典

第2版

陈甲仕◎主编



 机械工业出版社  
CHINA MACHINE PRESS

本书是根据2016年4月1号起实施的新版《机动车驾驶证申领和使用规定》（公安部139号令）编写的学车考证辅导教程，主要包括新驾考基本常识、汽车构造基础知识、基本操作以及科目一、科目二、科目三、科目四的考试辅导和模拟题等9章内容，帮助读者全面掌握学车考证的理论知识、驾驶技能和考试通关技巧。

本书从实际应用出发，内容全面丰富，具有图文并茂、易学易懂的特点，适合广大考证人员自学使用，同时也是汽车驾驶培训的必备教程。

## 图书在版编目（CIP）数据

学车考证速成宝典 / 陈甲仕主编. —2 版. —北京：机械工业出版社，2016.8  
ISBN 978-7-111-54172-1

I. ①学… II. ①陈… 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（2016）第 152008 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：杜凡如 连景岩 责任编辑：杜凡如 连景岩

责任校对：王 欣 陈 越 封面设计：马精明

责任印制：乔 宇

保定市中国画美凯印刷有限公司印刷

2016 年 7 月第 2 版第 1 次印刷

145mm×210mm·6.375 印张·194 千字

0 001—4 000 册

标准书号：ISBN 978-7-111-54172-1

定价：39.90 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

网络服务

服务咨询热线：010-88361066 机工官网：[www.cmpbook.com](http://www.cmpbook.com)

读者购书热线：010-68326294 机工官博：[weibo.com/cmp1952](http://weibo.com/cmp1952)

010-88379203 金书网：[www.golden-book.com](http://www.golden-book.com)

封面无防伪标均为盗版

教育服务网：[www.cmpedu.com](http://www.cmpedu.com)

# 前言

随着人们生活水平的提高，汽车成为日常出行的主要交通工具，于是考取汽车驾驶证由过去的职业需求变为现代生活中的一项技能需求。为了让准备考驾驶证的人员能更好地了解汽车，掌握汽车基本驾驶技能和考试过程中的知识，顺利通过驾考，我们根据公安部 139 号令编写了本书来满足广大学员的学习需要。

本书的特色是帮助学员掌握考试要点及方法，明确扣分的项目，让学员做到现场考试时心中有数，力争一次性通过考试。全书共分为 9 章，以“步骤 + 图解”的独特方式进行内容编排，包括新驾考基本常识、汽车构造基础知识、基本操作以及科目一、科目二、科目三、科目四的考试辅导和模拟题等。

本书从实际应用出发，层次分明、条理清晰、内容翔实、图文结合，具有易学易懂、一看就会的特点，适合广大考证人员自学使用，同时也是汽车驾驶培训的必备教程，称得上是学车考证的贴心指导员。

本书由陈甲仕主编，参加编写的人员还有陈柳、黄容。在本书编写过程中，得到了许多汽车驾驶经验丰富的驾驶人以及广大驾驶培训机构的大力支持和协助，并参阅了大量的相关资料，在此表示诚挚的感谢！

由于编者水平有限，书中难免有不足之处，恳请广大读者批评指正，以便再版时补充完善。

编 者

# 目录

## 前言

### 第1章 新驾考基本常识

1

1. 通过驾校培训考驾照 .....2
2. 通过自学直考考驾照 .....6
3. 考试介绍和须知 .....11

### 第2章 科目一 道路交通安全法律、法规和相关知识考试辅导

18

1. 机动车驾驶证申领与使用规定 .....19
2. 机动车行驶必须遵守的法律法规 .....27
3. 道路交通安全违法行为处理的规定 .....39
4. 道路交通事故处理的规定 .....42
5. 道路交通安全违法行为的刑事法律责任 .....45
6. 交通信号灯常识 .....45
7. 交通标线常识 .....47
8. 交通标志常识 .....52
9. 交通警察指挥手势 .....63
10. 通行规则常识 .....65

### 第3章 汽车构造基础知识

68

1. 汽车基本构造 .....69
2. 汽车驾驶操纵装置 .....73
3. 车内仪表及指示灯 .....75
4. 汽车灯光 .....77



|                      |    |
|----------------------|----|
| 5. 汽车常用功能的按钮和开关..... | 79 |
| 6. 汽车油液的检查和添加 .....  | 81 |

## 第4章 科目一 考试模拟题

86

|                        |    |
|------------------------|----|
| 1. 科目一 考试模拟题 (一) ..... | 87 |
| 2. 科目一 考试模拟题 (二) ..... | 96 |

## 第5章 基本操作

106

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 1. 上下车的动作.....         | 107 |
| 2. 转向盘的操作.....         | 110 |
| 3. 加速踏板的操作.....        | 111 |
| 4. 离合器踏板的操作.....       | 112 |
| 5. 制动踏板的操作.....        | 114 |
| 6. 变速杆的操作 .....        | 115 |
| 7. 驻车制动器的操作.....       | 115 |
| 8. 调整座椅、靠背倾斜角度和头枕..... | 116 |
| 9. 调整后视镜 .....         | 117 |
| 10. 安全带的使用 .....       | 118 |
| 11. 正确的驾驶姿势 .....      | 119 |
| 12. 发动机起动和停熄 .....     | 119 |
| 13. 手动档汽车的加减档操作要领..... | 122 |
| 14. 自动档汽车的加减档操作要领..... | 124 |

## 第6章 科目二 场地驾驶技能考试辅导

126

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 1. 倒车入库 .....      | 127 |
| 2. 侧方位停车.....      | 132 |
| 3. 坡道定点停车和起步 ..... | 135 |
| 4. 直角转弯 .....      | 137 |
| 5. 曲线行驶 .....      | 140 |

### 第7章 科目三 道路驾驶技能考试辅导 142

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 1. 上车准备 .....     | 143 |
| 2. 起步 .....       | 144 |
| 3. 靠边停车 .....     | 146 |
| 4. 变更车道 .....     | 148 |
| 5. 通过人行横道线 .....  | 149 |
| 6. 超车 .....       | 150 |
| 7. 路口左转弯 .....    | 152 |
| 8. 直线行驶 .....     | 153 |
| 9. 掉头 .....       | 155 |
| 10. 加减档位操作 .....  | 156 |
| 11. 路口右转弯 .....   | 157 |
| 12. 会车 .....      | 158 |
| 13. 通过学校区域 .....  | 159 |
| 14. 直行通过路口 .....  | 160 |
| 15. 通过公共汽车站 ..... | 161 |
| 16. 夜间行驶 .....    | 162 |

### 第8章 科目四 安全文明驾驶常识 考试辅导 165

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 1. 安全文明驾驶操作要求 ..... | 166 |
| 2. 恶劣气象条件道路驾驶 ..... | 169 |
| 3. 复杂道路条件道路驾驶 ..... | 173 |
| 4. 紧急情况临危处置 .....   | 175 |
| 5. 交通意外处置常识 .....   | 179 |

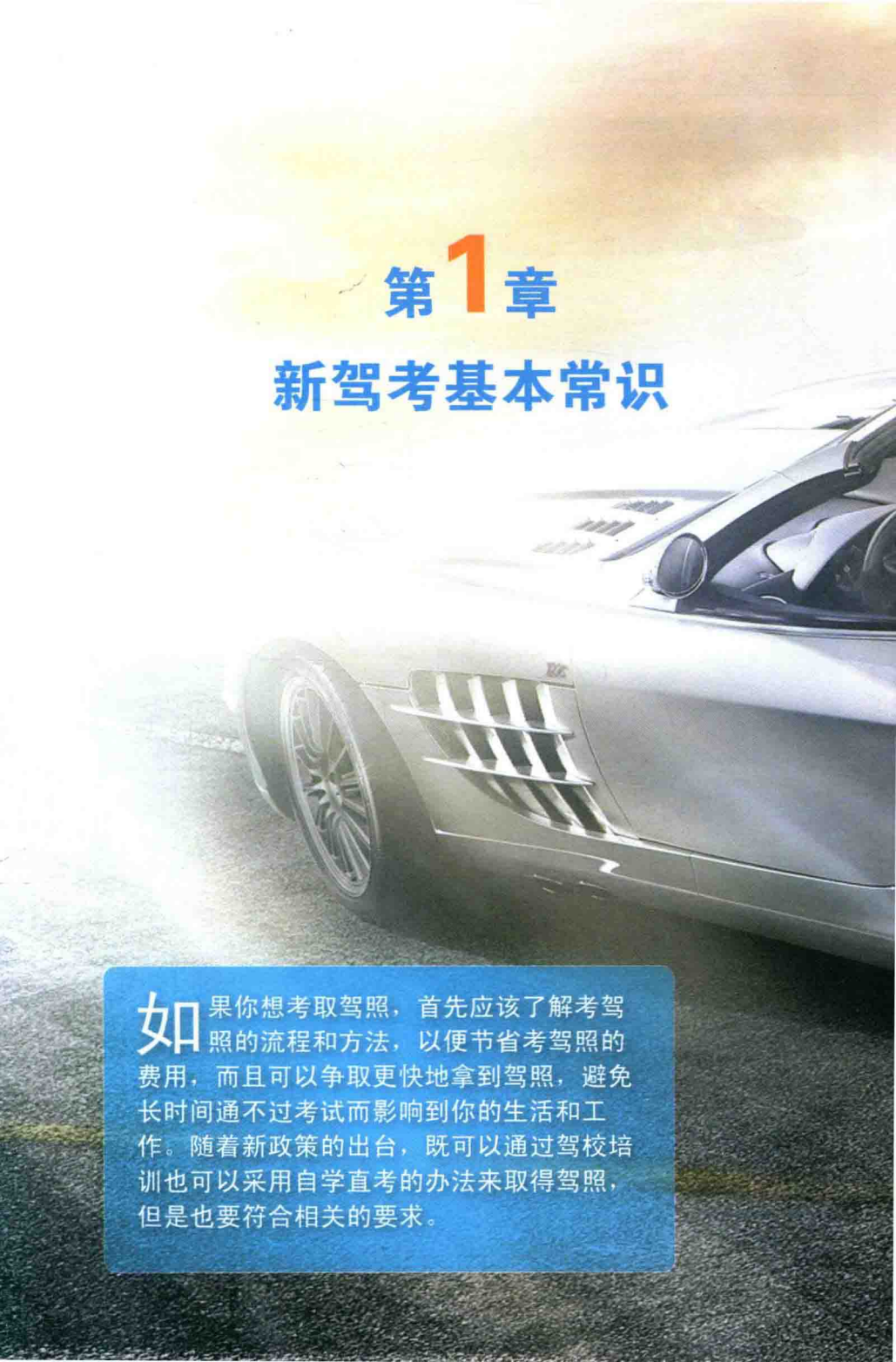
### 第9章 科目四 考试模拟题 183

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 1. 科目四 考试模拟题 (一) ..... | 184 |
| 2. 科目四 考试模拟题 (二) ..... | 189 |

|            |     |
|------------|-----|
| 参考文献 ..... | 196 |
|------------|-----|

# 第1章

## 新驾考基本常识



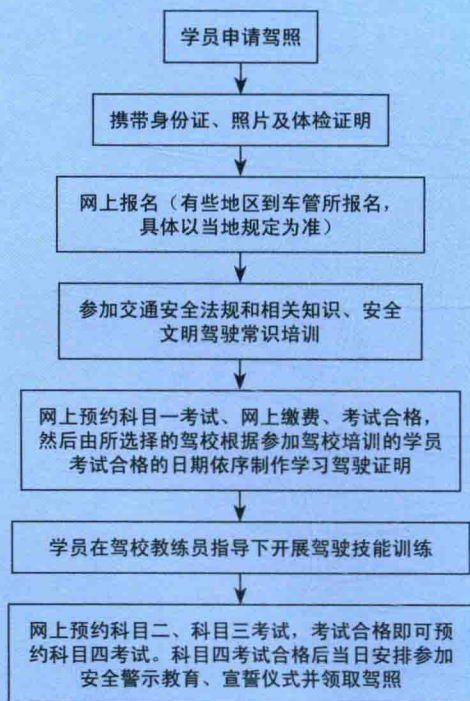
**如**果你想考取驾照，首先应该了解考驾照的流程和方法，以便节省考驾照的费用，而且可以争取更快地拿到驾照，避免长时间通不过考试而影响到你的生活和工作。随着新政策的出台，既可以通过驾校培训也可以采用自学直考的办法来取得驾照，但是也要符合相关的要求。

## 1. 通过驾校培训考驾照

通过驾校培训考驾照是利用驾校的教学资源进行培训，从而让学员快速地掌握驾驶技能，然后考取驾照的方法，它是目前普遍采用的方法。

### (1) 通过驾校培训考驾照流程

以下为通过驾校培训考驾照流程，具体可以参阅后面的“考试手续办理”方法。



通过驾校培训考驾照流程

### (2) 选择驾校培训基本要点

#### 1) 选择正规驾校培训

① 要选择有实力、正规的驾校，使教学质量、训练的时间和考试通过率都有保证。如果发生纠纷也可投诉解决。



② 正规的驾校管理相对规范，收费透明。不会乱收费、额外收费和变相收费。

③ 正规驾校学员报名培训时会出具正规的发票，会签正式的培训合同。不允许出现教练员收受学员贿赂的情况。

④ 正规驾校服务态度会更好，教练员不但能保证学员通过考试，还能教学员很多考试之外的驾驶知识和开车经验，在一定程度上能影响学员的水平和以后驾驶的一些习惯。

⑤ 正规驾校的管理水平相对比较规范，在某种程度上决定学员的一些权益能否得到保障，也影响着驾校的培训效率和教练员水平。例如，驾校对学员承诺、驾校的投诉情况以及对投诉的处理方式等都比较规范。



选择正规驾校培训



## 学车提示

正规驾校的判断标准：

- ① 驾校证件是否齐全，正规驾校应该具备当地运管部门核发的道路运输经营许可证、工商部门核发的营业执照、税务部门核发的税务登记证等。
- ② 驾校设施是否完备，正规驾校都具备独立的培训场地。一些“黑驾校”场地面积很小，教学车辆很少且破旧。
- ③ 驾校收费是否合理，正规驾校都设置有收费标准公示栏。
- ④ 驾校教练员是否专业，只有具备驾校教练员资格才能上岗培训学员。

## 2) 选择培训费用适中的驾校

在选择驾校时，要对培训费用进行比较，比较各驾校宣传的培训费用，同时还要了解是否存在一些隐性的培训费用，看驾校是否实行计时培训、计时收费，是否可以先培训后付费。

- ① 学车食宿费。
- ② 教练员额外的培训费。
- ③ 驾校以其他名目收取的各种费用等。

## 3) 培训时间

应考虑理论培训时间、实车培训时间及其时间安排的自由度。特别是实车培训时间和时间安排的自由度，每个城市都有自己的习惯，一定要问清楚具体情况，看驾校是否实施自主预约培训时段。

| 理论练习时间 |                                 |
|--------|---------------------------------|
| 周一、    | 上午：8：30-12:00<br>下午：13:00-16:00 |
| 周二、    | 上午：8：30-12:00<br>下午：13:00-16:00 |
| 周三、    | 上午：8：30-12:00<br>下午：13:00-16:00 |
| 周五、    | 上午：8：30-12:00<br>下午：13:00-16:00 |
| 周六、    | 上午：8：30-12:00                   |

理论培训时间



实车培训时间



#### 4) 培训接送及训练场地点

① 选择驾校时是否有接送,是考试接送还是平时练车也接送,什么车接送,接送的时间、地点及路线情况等。

② 培训过程中去得最多的地方是训练场地(训练场地分为场地训练的地方和道路训练的地方),所以对训练场地一定要落实,看是否符合自己的要求。

#### 5) 培训投诉及监督

弄清楚对教学过程中出现问题的投诉途径:如何投诉,向谁投诉,时间和程序等。这一点很重要,越是有实力的驾校越敢于接受学员和公众的监督。对学员的利益也更有保障。选择驾校时一定要看有没有驾校公开的投诉电话及如何向驾校的主管部门投诉。

#### 6) 培训转学

各种情况都可能在培训的过程中出现,弄清楚如果不能或不愿意继续学习,是否可以跨驾驶培训机构参加培训,怎样办手续,如何退费,可能受到什么损失,什么情况下发生转学不需要承担损失等情况。

#### 7) 选择教练员

由于教练员的素质各有差异,所以各种情况都可能在培训的过程中出现,弄清楚是否可以自主选择教练员进行培训。

### (3) 选择驾校注意事项

① 选择交通便利、离家较近的驾校。实在两条都不靠,最好也一定要选择坐车方便的驾校。

② 是否单人单车或者几人一车,最好选单人单车的驾校,自己多多练习,确保学车质量。

③ 避免低价诱惑,很多学员在选择驾校的时候,往往只看重培训费用。一些驾校就是抓住了学员“贪小便宜”的心理,用非常低的价格吸引学员报名培训,然后从中再收取各种费用。

④ 不要轻信承诺。一些驾校在报名时随意向学员承诺,有的说随到随学,但真的报了名,一等就是一个或几个月;还有的承诺一人

一车，但在练车时却以各种理由，让三四个人合用一辆教练车。所以，报名培训时一定要把所提供的服务项目弄清楚。

## (4) 确定培训驾校并学习

① 经过对比确定最优的驾驶培训机构。

② 与驾校签订培训合同，然后缴培训费。缴培训费时，注意合同条款中收费的项目，最好采用计时培训计时收费的方式。

③ 在驾校教练的指导下进行实际操作学习。



缴培训费



实际操作学习

## 2. 通过自学直考考驾照

自学直考考驾照是指申请小型汽车、小型自动档汽车驾照的人员，使用加装安全辅助装置的自学用车，在具备安全驾驶经历等条件的人员随车指导下，按照公安机关交通管理部门指定的路线、时间学习驾驶技能，直接申请驾照考试。

### (1) 自学直考条件

① 目前“自学直考”在天津、包头、长春、南京、宁波、马鞍山、福州、吉安、青岛、安阳、武汉、南宁、成都、黔东南、大理、宝鸡等 16 个试点城市中进行，具体以当地车管所规定为准。

② 针对的是申领 C1、C2 驾照的人员。



## (2) 自学直考的车辆要求

① 自学用车必须是非营运的小型汽车，手动档、自动档（自动档车型只能考取 C2 驾照）均可，没有品牌、车系、车龄的限制，但必须经机动车安全技术检验合格。

② 自学用车的车辆必须是在本地注册登记的（报名驾照直考所在地）。

③ 自学用车需加装副制动和辅助后视镜两个安全装置，而且经机动车安全技术检验机构检验合格方可。

④ 自学用车须参加直考驾照的单独车辆检验。

⑤ 自学用车必须投保交强险，其他商业险不作为强制要求。

## (3) 自学直考的随车指导人员要求

① 驾龄 5 年以上。

② 没有吸毒记录。

③ 未发生过驾驶机动车造成人员死亡或重伤且负主要责任的交通事故。

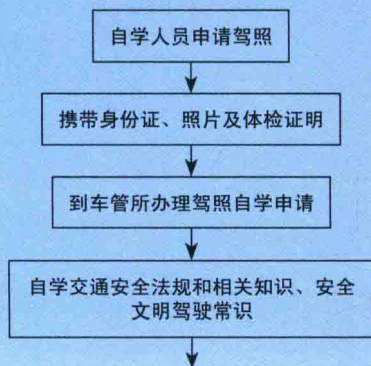
④ 没有过扣满 12 分或驾照被吊销的记录。

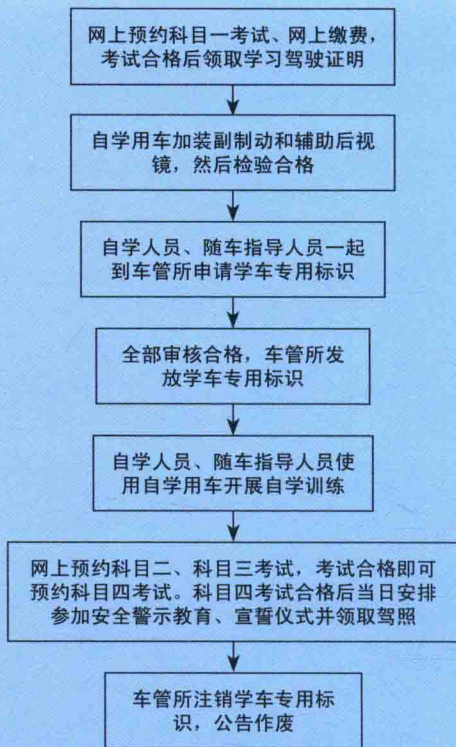
⑤ 没有违规随车指导的记录。

⑥ 随车指导人员不得利用自学用车从事经营性驾驶教学活动。

## (4) 自学直考申请步骤和流程

以下为自学直考申请步骤和流程，具体办理自学的手续内容如下：





自学直考申请步骤和流程

① 申请人到车管所、交管网进行申请，并提交申请人身份证明和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。此外，申请时还需要填写《机动车驾驶证自学直考信息采集表》。



自学直考专窗



提交相关资料

② 进行网上预约申请考试，登录当地公安厅交警总队交通安全综合服务管理平台自主预约科目考试。



③ 进行互联网理论自学,可进入“当地公安厅交警总队交通安全综合服务管理平台”进行理论自学。



#### 进行互联网理论自学

④ 科目一考试通过后,申请人需要给车辆加装安全辅助装置,之后与符合要求的随车指导人员,一同向车管所提交材料进行申请。材料包括《机动车驾驶证自学直考信息采集表》;自学人员、随车指导人员身份证明;随车指导人员机动车驾驶证;自学用车机动车登记证书、行驶证、所有人身份证明;自学用车交通事故责任强制保险等相关保险凭证;自学用车加装安全辅助装置后的安全技术检验合格证明。



车辆加装安全辅助装置



提交自学用车相关资料

⑤ 车管所除了对提交的资料进行审核,还要查验并确认自学用车,填写《自学直考用车车辆查验表》。当审核通过后将免费领取到学习驾驶证明和学车专用标识。



#### 学车提示

① 学习驾驶证明在后续科目二、科目三学习训练时,必须随身携带(纸质版和电子版均可)。

② 学车专用标识内容包括自学人员姓名和身份证件号码、随车指导人员姓名和驾驶证号码、自学用车车牌号码和车辆识别代号、签发日期和有效期截止日期。



填写《自学直考用车车辆查验表》



领取学车专用标识

⑥ 按照规定粘贴学车专用标识，然后在车管所指定的时间、路线自学驾驶技能。当学员认为达到考试要求时，可预约考试，参见后面“考试手续办理流程”。



粘贴学车专用标识



指定的时间、路线自学驾驶



自学驾驶