

全彩印刷

考证·上路

一本  
就够

◎ 芮尼帆 主编



快速拿驾照 上路有信心

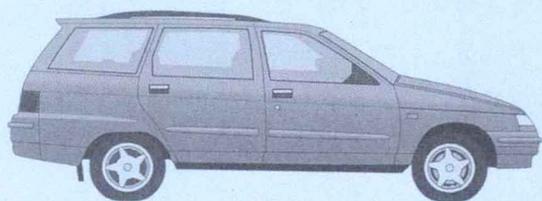
100 张实景照片

100 项考点提示



机械工业出版社  
CHINA MACHINE PRESS





KAOZHENG · SHANGLU YIBEN JIUGOU

# 考证 · 上路

一本就够

芮尼帆 主编



机械工业出版社  
CHINA MACHINE PRESS

本书紧紧围绕于2013年1月1日起实施的公安部修订发布的《机动车驾驶证申领和使用规定》的具体条例和实际考试项目的特点来编写,内容涵盖从报名、学习到考试等有关考取驾驶证的全部内容,突出“一本就够”的特点,并按照基础知识、基本操作、科目一、科目二、科目三以及日常实际驾驶的顺序编写,使初学驾驶者能够循序渐进地掌握驾驶技能,成为一名合格的驾驶人。

本书的特点是图文并茂,以大量实际场景的照片图和示意图结合文字讲解,便于读者阅读理解,学习起来更轻松,非常适合初学驾驶者阅读参考。

#### 图书在版编目(CIP)数据

考证·上路一本就够/芮尼帆主编.—北京:机械工业出版社,2013.7

ISBN 978-7-111-43185-5

I. ①考… II. ①芮… 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(2013)第145889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 责任编辑:杜凡如 於薇

封面设计:张静 责任印制:乔宇

北京汇林印务有限公司印刷

2013年7月第1版第1次印刷

184mm×260mm·8.25印张·196千字

0001—5000册

标准书号:ISBN 978-7-111-43185-5

定价:39.00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

社服务中心:(010)88361066

教材网:<http://www.cmpedu.com>

销售一部:(010)68326294

机工官网:<http://www.cmpbook.com>

销售二部:(010)88379649

机工官博:<http://weibo.com/cmp1952>

读者购书热线:(010)88379203

封面无防伪标均为盗版

# 前言

## PREFACE

公安部修订发布的《机动车驾驶证申领和使用规定》(公安部令第123号,以下简称“新交规”)已于2013年1月1日起实施。该法规被称为“史上最严交规”,其中对驾驶证的申领规定进行了调整,尤其是加大了对道路违法行为的处罚力度,并增加了一些新的扣分项目。为增强考试的针对性和实用性,确保更多小型汽车驾驶人考试合格后能够独立驾车上路,提高大中型客、货车驾驶人应对复杂条件的能力,“新交规”对小型汽车和大中型客、货车的考试项目主要作了以下调整:科目一考试,将原来的考试内容拆分为两部分:第一部分主要考核道路交通安全法律法规、交通信号、通行规则等知识,仍作为科目一;第二部分作为安全文明驾驶考试的项目,在实际道路考试后进行,主要考核安全文明驾驶要求、复杂条件下的安全驾驶知识等。科目二考试,大中型客、货车增加模拟高速公路、雨雾天、湿滑路、紧急情况处置等考试项目,调整后由原来的“训练10项、考试6项”修改为“训练、考试均为16项”;小型汽车取消桩考移库以及通过连续障碍、单边桥等现实生活中应用性不强的考试项目,调整后由原来的“训练10项、考试4项”改为“训练和考试均为5项”,即倒车入库、坡道定点停车与起步、侧方停车、曲线行驶、直角转弯。科目三考试,增加了加减档位操作、路口左转弯、路口右转弯3个考试项目和安全文明驾驶常识考试。同时,对于小型汽车抽取不少于20%进行夜间考试,不进行夜间考试的则需进行模拟夜间灯光使用考试。对大中型客、货车则增加山区、隧道、陡坡等复杂道路考试。另外,“新交规”还明确了各种车型的考试里程。

为应对上述变化,本书紧紧围绕“新交规”的具体条例和实际考试项目的特点来编写,内容涵盖从报名、学习到考试等有关考取驾驶证的全部内容,突出“一本就够”的特点,并按照基础知识、基本操作、科目一、科目二、科目三以及日常实际驾驶的顺序编写,使初学驾驶者能够循序渐进地掌握驾驶技能,成为一名合格的驾驶人。本书的特点是图文并茂,采用大量实际场景的照片图和示意图并结合文字讲解,便于读者阅读理解,学习起来更加轻松。

本书由芮尼帆主编,参加编写的有王玮、赵金红和马天博。由于编者水平有限,书中难免有纰漏之处,敬请读者批评指正。

编者

# 目录

## CONTENTS

### 前言



### 第1章 机动车驾驶证的申领……………1

1. 驾驶证……………2
2. 驾驶证的分类……………3
3. 申请驾驶证的条件……………5
4. 不得申请驾驶证的情况……………6
5. 申请增加准驾车型的规定……………7

### 第2章 开始学车……………8

1. 选择驾校……………9
2. 报名须知……………10
3. 体检须知……………11

### 第3章 了解考试……………12

1. 考试内容和合格标准……………13
2. 考试顺序……………15
3. 考试预约……………15
4. 补考……………16

### 第4章 科目一的学习和考试……………18

1. 考试内容……………19
2. 考试特点……………19
3. 考题构成……………19
4. 模拟试题……………19



5. 学习和考试技巧 ..... 20

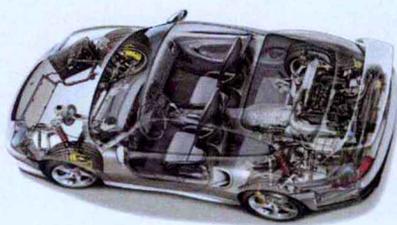
**第5章 认识汽车** ..... 21

1. 整体结构 ..... 22

2. 操纵装置 ..... 22

3. 仪表和灯光指示装置 ..... 32

4. 其他常用设备 ..... 36



**第6章 汽车驾驶基本训练** ..... 47

1. 上车、下车及驾驶姿势 ..... 48

2. 起动发动机 ..... 51

3. 发动机停熄 ..... 52

4. 起步 ..... 52

5. 换档 ..... 53

6. 停车 ..... 55

7. 直线行驶 ..... 55

8. 掉头 ..... 57

9. 立交桥 ..... 58

10. 环岛 ..... 60

11. 转弯 ..... 61

12. 倒车 ..... 62

13. 会车、并线 ..... 64

14. 合理使用喇叭 ..... 65

15. 合理使用灯光 ..... 66



**第7章 科目二的学习和考试** ..... 72

1. 考试内容 ..... 73

2. 考试顺序 ..... 73

3. 倒车入库 ..... 74

4. 坡道定点停车和起步 ..... 76

5. 侧方停车 ..... 77

6. 曲线行驶 ..... 78

7. 直角转弯 ..... 79

8. 综合评判标准 ..... 79





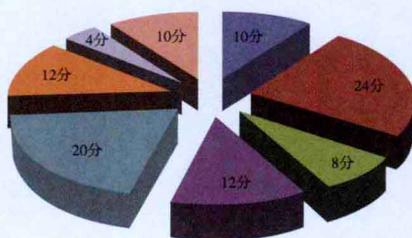
### 第8章 科目三（道路驾驶技能考试）学习和考试..... 81

1. 道路驾驶技能考试内容.....	82
2. 上车准备.....	82
3. 起步.....	83
4. 直线行驶.....	84
5. 加减档位操作.....	84
6. 变更车道.....	84
7. 靠边停车.....	85
8. 直行通过路口、路口左转弯、路口右转弯.....	86
9. 通过人行横道线.....	86
10. 通过学校区域.....	86
11. 通过公共汽车站.....	86
12. 会车.....	87
13. 超车.....	88
14. 掉头.....	88
15. 夜间行驶.....	89
16. 科目三考试方法及要求.....	89
17. 科目三考试综合评判标准.....	90



### 第9章 科目三（安全文明驾驶常识考试）学习和考试..... 92

1. 考试内容.....	93
2. 考试特点.....	93
3. 考题构成.....	93
4. 模拟试题.....	94
5. 学习和考试技巧.....	95



### 第10章 新手日常实际驾驶..... 96

1. 停车不再头疼方法.....	97
2. 后视镜的使用.....	99
3. 不同情境的掉头方法.....	102
4. 雨天驾驶.....	103





5. 雪天驾驶 ..... 104  
 6. 雾天驾驶 ..... 106  
 7. 高速公路驾驶 ..... 107

**第 11 章 驾驶证的使用** ..... 111

1. 发证 ..... 112  
 2. 换证 ..... 112  
 3. 补证 ..... 114

**附录** ..... 115

附录 A 交通标志 ..... 116  
 附录 B “新交规” 违法行为扣分  
 细则 ..... 122



# 第1章



## 机动车驾驶证的申领



考证·上路

一本就够

KAOZHENG · SHANGLU YIBEN JIUGOU

# 1. 驾驶证

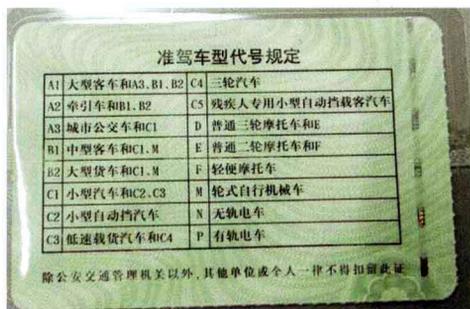
机动车驾驶证又称作“驾照”，是依照法律要求，机动车辆驾驶人员所需申领的证照。机动车驾驶证由主页和副页两部分组成。

## (1) 主页

主页为塑料密封的双面卡片，正面记载机动车驾驶人信息，包括“证号”、“姓名”、“性别”、“有效期限”等中英文对照字，以及证件专用章和照片；背面是“准驾车型代号规定”。



主页正面



主页背面

## (2) 副页

副页为双面卡片，记载车辆管理所签注的内容。正面包括“证号”、“姓名”、“档案编号”等；背面有“记录”文字。



副页正面



副页背面

## 2. 驾驶证的分类

要学车考证，首先就要弄清驾驶证的分类以及自己应该选择考哪种。机动车驾驶证的分类以及对应的准驾车型见下表。

准驾车型及代号

准驾车型	代号	准驾的车辆	图 示	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（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； 重型、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； 轻型、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		C4

(续)

准驾车型	代号	准驾的车辆	图 示	准予驾驶的其他准驾车型
三轮汽车	C4	三轮汽车		
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 50 毫升（mL）或者最大设计车速大于 50 公里/小时（km/h）的三轮摩托车		E、F
普通二轮摩托车	E	发动机排量大于 50 毫升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 50 毫升，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		



### 3. 申请驾驶证的条件

驾驶机动车必须有一定的身体条件作保证，根据“新交规”的规定，机动车驾驶证申请人的身体条件必须满足下表的要求，同时“新交规”对申请驾驶证的年龄也作了相应的规定。

申请驾驶证的条件

准驾车型	代号	年龄 (周岁)	身高	视力	下肢	上肢	其他
大型客车	A1	26~50	155厘米以上	5.0	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	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、低速载货汽车、三轮汽车准驾车型的机动车驾驶证	(1) 辨色力 无红绿色盲 (2) 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 (3) 躯干、颈部 无运动功能障碍
牵引车	A2	24~50	155厘米以上	5.0			
城市公交车	A3	20~50	155厘米以上	5.0			
中型客车	B1	21~50	150厘米以上	5.0			
大型货车	B2	20~50	155厘米以上	5.0			
小型汽车	C1	18~70	未规定	4.9			
小型自动挡汽车	C2	18~70	未规定	4.9			
低速载货汽车	C3	18~60	未规定	4.9			
三轮汽车	C4	18~60	未规定	4.9			
残疾人专用小型自动挡载客汽车	C5	18~70	未规定	4.9			
普通三轮摩托车	D	18~60	未规定	4.9			
普通二轮摩托车	E	18~60	未规定	4.9			
轻便摩托车	F	18~70	未规定	4.9			
轮式自行机械车	M	18~60	未规定	4.9			
无轨电车	N	20~50	155厘米以上	5.0			
有轨电车	P	20~50	未规定	5.0			

注：视力指两眼裸视力或者矫正视力，对数视力表。



## 友情提示

**初次申领**机动车驾驶证的，可以申请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、有轨电车的机动车驾驶证。

在**暂住地初次申领**机动车驾驶证的，可以申请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、轻便摩托车的机动车驾驶证。

## 4. 不得申请驾驶证的情况

根据“新交规”第十二条的规定，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、美尼尔氏症、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。
- ②三年内有吸食、注射毒品的行为或者解除强制隔离戒毒措施未满三年，或者长期服用依赖性精神药品成瘾尚未戒除的。
- ③造成交通事故后逃逸构成犯罪的。
- ④饮酒后或者醉酒驾驶机动车发生重大交通事故构成犯罪的。
- ⑤醉酒驾驶机动车或者饮酒后驾驶营运机动车依法被吊销机动车驾驶证未满五年的。
- ⑥醉酒驾驶营运机动车依法被吊销机动车驾驶证未满 10 年的。
- ⑦因其他情形依法被吊销机动车驾驶证未满 2 年的。
- ⑧驾驶许可依法被撤销未满 3 年的。
- ⑨法律、行政法规规定的其他情形。



### 特别提醒

有下列情形之一的，不得申请大型客车、牵引车、中型客车、大型货车准驾车型：

- ①发生交通事故造成人员死亡，承担同等以上责任的。
- ②醉酒后驾驶机动车的。
- ③被吊销或者撤销机动车驾驶证未满10年的。

## 5. 申请增加准驾车型的规定

所谓申请增加准驾车型，就是我们通常所说的“增驾”。已持有某种类型的机动车驾驶证，想驾驶其他车型的驾驶人可以通过“增驾”实现自己的愿望。

已持有机动车驾驶证，申请增加准驾车型的驾驶人，应当在本记分周期和申请前最近一个记分周期内没有记满12分的记录。



### 特别提醒

申请增加中型客车、牵引车、大型客车准驾车型的，还应当符合下列规定：

- ①申请增加中型客车准驾车型的，已取得驾驶城市公交车、大型货车、小型汽车、小型自动挡汽车、低速载货汽车或者三轮汽车准驾车型资格3年以上，并在申请前最近连续3个记分周期内没有记满12分记录。
- ②申请增加牵引车准驾车型的，已取得驾驶中型客车或者大型货车准驾车型资格三年以上，或者取得驾驶大型客车准驾车型资格1年以上，并在申请前最近连续3个记分周期内没有记满12分记录。
- ③申请增加大型客车准驾车型的，已取得驾驶中型客车或者大型货车准驾车型资格5年以上，或者取得驾驶牵引车准驾车型资格2年以上，并在申请前最近连续5个记分周期内没有记满12分记录。

在暂住地可以申请增加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、普通三轮摩托车、普通二轮摩托车、轻便摩托车。

# 第2章



## 开始学车



考证·上路

一本就够

KAOZHENG · SHANGLU YIBEN JIUGOU

## 1. 选择驾校

选择一家好的驾校，不仅能让学员获得良好的服务并体会到舒适的学车环境，更重要的是能学到过硬的驾驶技术，树立安全文明驾驶的意识，尽快拿到梦寐以求的驾照，而且能让学员在未来实际道路驾驶中行车更安全，避免成为“马路杀手”。选择一家好的驾校，主要从以下几方面考虑。

### (1) 正规性

选择正规的大型驾校，才能保证教学质量和训练时间，而且费用也相对透明。正规驾校应三证齐全，即具有《机动车驾驶员培训许可证》《个体工商户营业执照》和《税务登记证》的驾校才是合法的正规驾校。

### (2) 训练场地设施完备

选择驾校时，可先电话咨询，但最好去实地考察一下，了解训练场地的情况。国家规定驾校必须拥有或租用规范的训练场地，保障科目齐全。

