

学车 考证速成 300问

张凤山 马骏 主编

XUECHE KAOZHENG SUCHENG 300 WEN

● 内容翔实准确 考点全掌握

● 图片丰富直观 难点一看就懂

● 形式新颖便查 易读易学



中国电力出版社
CHINA ELECTRIC POWER PRESS

学车 考证速成 300问

张凤山 马骏 主编

XUECHE KAOZHENG SUCHENG 300 WEN



中国电力出版社
CHINA ELECTRIC POWER PRESS

内 容 提 要

本书全面系统地解答了考证驾驶的起步核心问题。全书共分七章，主要内容包括：机动车驾驶证的申领、换证及考试规定与考试方法，科目一（法律、法规与规章）考试辅导，科目一（道路交通信号）考试辅导，科目二（场地驾驶技能）考试辅导，科目三（道路驾驶技能）考试辅导，科目四（安全文明驾驶常识）考试辅导和汽车构造基础知识等。

本书内容新颖实用、图文并茂、通俗易懂、突出汽车驾驶考证的实际需要。本书可供正在学车考证的人员阅读，也可供考证不久的新手司机阅读，还可作为有一定驾驶经验的驾驶人的参考书或汽车驾驶培训的教材。

图书在版编目 (CIP) 数据

学车考证速成 300 问 / 张凤山，马骏主编. —北京：中国电力出版社，2015. 8

ISBN 978-7-5123-7821-6

I . ①学… II . ①张… ②马… III . ①汽车驾驶员 - 资格考试 -
问题解答 IV . ①U471. 3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 114862 号

中国电力出版社出版、发行

(北京市东城区北京站西街 19 号 100005 <http://www.cepp.sgcc.com.cn>)

北京博图彩色印刷有限公司印刷

各地新华书店经售

*

2015 年 8 月第一版 2015 年 8 月北京第一次印刷

850 毫米×1168 毫米 32 开本 11.75 印张 303 千字

印数 0001—3000 册 定价 39.00 元

敬 告 读 者

本书封底贴有防伪标签，刮开涂层可查询真伪

本书如有印装质量问题，我社发行部负责退换

版 权 专 有 翻 印 必 究



前 言



2013年1月1日，《机动车驾驶证申领和使用规定》（公安部第123号令）正式实施，该规定全面变革了机动车驾驶证申领的要求，更具针对性及实用性。其中，驾驶考试主要的调整内容如下：科目一考核交通法规、安全文明驾驶常识则调整到实际道路驾驶考试之后进行；科目二场内驾驶，从原来的“训练10项，考试4项”调整为“训练和考试均为5项”，分别是倒车入库、坡道定点停车与起步、侧方停车、曲线行驶和直角转弯；科目三增加了加减挡操作、路口左转和右转三个考试项目，考试里程不少于3km；不参加夜间考试的，在道路考试前，进行“模拟夜间灯光使用”考试。“模拟夜间灯光使用”和上车准备及其他事项不合格的，考试结束，不再进行白天道路驾驶考试。

此外，新交规将驾驶技能准考证明有效期延长至3年。驾驶技能准考证明有效期内，科目二和科目三道路驾驶技能考试预约次数各不得超过5次。科目一和科目三安全文明驾驶常识考试没有预约次数限制。因故不能按预约时间参加考试，应提前1天取消预约，否则考试成绩为不合格。考试顺序按照科目一、科目二、科目三依次进行，前一科目考试合格，可以参加下一科目的考试。本科考试不合格的，10个工作日后可以继续该科目考试。

本书是以《机动车驾驶培训教学与考试大纲》（交运发〔2012〕729号）和《机动车驾驶证申领和使用规定》（公安

部第123号令)为依据编写而成。在编写过程中吸纳了众多驾校、教练员的驾驶和训练经验。新交规为人们安全驾驶车辆提出了许多新的、更高的要求,广大汽车驾驶人应该通过学习、及时了解和掌握这些法律、法规与规章。

为了适应新的驾驶考试要求,我们编写了《汽车考证速成300问》,本书全面系统地解答了考证驾驶的起步核心问题,以稳定的形式,全面系统地介绍了应掌握的有关知识和技能。全书共分七章,主要内容包括:机动车驾驶证的申领、换证及考试规定与考试方法,科目一(法律、法规与规章)考试辅导,科目一(道路交通信号)考试辅导,科目二(场地驾驶技能)考试辅导,科目三(道路驾驶技能)考试辅导,科目四(安全文明驾驶常识)考试辅导和汽车构造基础知识等。本书内容新颖实用、图文并茂、通俗易懂、突出汽车驾驶考证的实际需要,很适合正在学车考证的人员阅读,也适合考证不久的新手朋友阅读。也可作为有一定驾驶经验的驾驶人的参考书或汽车驾驶培训的教材。

本书由张凤山、马骏担任主编。参加编写人员还有静永臣、张鹏、高飞、张力言、康鹏、王宏臣、林志柏、高建国、朱德禄、王玥、常宝新、陈磊、苏洪、杨淑梅、卢元成、胡亮、王颖、赵树刚等。在编写过程中还得到了许多同行的帮助和指导,并参阅了大量的著作和文献资料,借本书出版之际,谨向相关作者表示衷心的感谢。

由于编者水平有限,书中难免有错误和不当之处,恳请广大读者批评指正。

编 者

目 录



前言

第一章



机动车驾驶证的申领、换证及 考试规定与考试方法 ······ 1

第一节 机动车驾驶证的申领 ······ 1

一、驾驶证式样是怎样的? ······ 1

二、驾驶证是怎样分类的? ······ 1

三、申领驾驶证应符合哪些规定的条件? ······ 3

四、有哪些情况不得申领驾驶证? ······ 4

五、申请增加准驾车型有哪些规定? ······ 5

六、大型客车驾驶证的最低申领年龄是几周岁? ······ 6

七、初次申请驾驶证申请车型有哪些规定? ······ 7

八、新交规对 60 周岁以上驾驶人有哪些要求? ······ 7

九、驾驶证被扣押、扣留或者暂扣期间不能申请补领机动车驾驶证? ······ 7

十、申请人三年内有吸食或注射毒品行为的不能申请驾驶证? ······ 8

十一、驾驶人身体条件发生变化不适合驾驶的应主动注销? ······ 8

第二节 换领、实习及审验 ······ 9

一、持军队、武警驾驶证怎样换领地方驾驶证? ······ 9

二、持境外的驾驶证怎样换领我国驾驶证? ······ 9

三、持有境外、军队、武警部队驾驶证换证的，是否纳入实习期管理? ··· 10

四、外地驾驶证转入换证需提交身体条件证明是怎样规定的? ······ 10

五、实习期管理有哪些新规定?	10
六、新的实习期管理规定如何执行?	11
七、实习期驾车上高速公路的，陪同人员应持哪种驾驶证?	11
八、对大中型客货车驾驶人审验有哪些规定?	12
九、对小型汽车、摩托车等驾驶人审验有哪些规定?	12
十、对驾驶人审验有哪些内容?	12
十一、驾驶证转入换证时已审验的，记分周期结束后是否还需要再审验?	13
十二、大中型客货车驾驶人在公安部第123号令实施前的记分是否作为参加审验的依据?	13
十三、大中型客货车驾驶人参加审验时是否提交身体条件证明?	13
十四、交通肇事逃逸将被终身禁驾?	13
十五、有醉酒驾驶记录重新申请大中型客货车驾驶证有哪些规定?什么情况不能重新申领?	14
十六、酒驾被吊销驾驶证重新申领有哪些规定?什么情况终身不能申领?	14
十七、机动车驾驶人信息发生变化需要及时备案吗?	14
十八、实习期内记六分，实习期需要延长有规定吗?	15
第三节 考试规定	15
一、考试的科目有哪些?	15
二、考试的顺序是怎样的?	16
三、考试的内容有哪些?	16
四、各科目考试的合格标准是怎样的?	18
五、对参加考试的人员有哪些要求?	18
六、对从事考试工作的人员有哪些要求?	20
七、怎样对驾驶人考试进行监督管理?	20
第四节 考试方法与技巧	22
一、考试内容有哪些变化?	22
二、考试规定有哪些变化?	23
三、驾驶人考试是怎样的?	23

四、理论考试内容是怎样的?	25
五、理论考试内容学习有哪些技巧?	25
六、理论考试选择题答题有哪些技巧?	27
七、理论考试判断题答题有哪些技巧?	28
八、科目二考试基本程序是怎样的?	29
九、如何顺利通过科目三道路驾驶技能考试?	30
十、场地驾驶技能和道路驾驶技能考试应注意哪些事项?	33

第二章



科目一（法律、法规与规章） 考试辅导 • • • • • • • • • • • • • • • • • • • 35

第一节 道路交通安全法	35
一、《道路交通安全法》的立法目的与适用范围是什么?	35
二、道路交通安全工作应当遵循的原则是什么?	35
三、《道路交通安全法》所指道路的范围是什么?	35
四、《道路交通安全法》所指的车辆包括哪些?	36
五、申请机动车登记时应当提交哪些证明和凭证?	36
六、机动车上路行驶应携带哪些车辆技术凭证?	37
七、机动车安全技术检验有哪些规定?	37
八、机动车强制报废有哪些规定?	37
九、特种机动车的使用有哪些规定?	38
十、机动车第三者责任强制保险有哪些规定?	38
十一、禁止对车辆及牌证做哪些改变?	39
十二、机动车驾驶证管理有哪些规定?	39
十三、机动车驾驶培训有哪些规定?	40
十四、机动车行驶前的检查有哪些规定?	40
十五、驾驶人遵章守纪有哪些规定?	40
十六、累积记分制度的管理有哪些规定?	41
十七、什么是右侧通行规则?	42

十八、分道通行有哪些规定?	42
十九、专用车道通行有哪些规定?	42
二十、按照交通指挥信号通行有哪些规定?	43
二十一、机动车行驶速度有哪些规定?	43
二十二、机动车行驶车间距离有哪些规定?	44
二十三、机动车通过交叉路口有哪些规定?	44
二十四、机动车通过铁路道口有哪些规定?	45
二十五、机动车通过人行横道有哪些规定?	45
二十六、机动车乘载有哪些规定?	46
二十七、因故障需要停车有哪些规定?	46
二十八、特种机动车通行有哪些规定?	46
二十九、机动车停放有哪些规定?	47
三十、进入高速公路有哪些规定?	47
三十一、机动车在高速公路上发生故障或交通事故有哪些规定?	47
三十二、在道路上发生交通事故，车辆驾驶人在事故现场应如何处置?	47
三十三、对违反道路交通安全行为的处罚种类有哪些?	48
三十四、违反道路通行规定的处罚是如何规定的?	49
三十五、酒后驾车的处罚是如何规定的?	49
三十六、车辆超载的处罚有哪些规定?	50
三十七、违反机动车停放、临时停车的处理有哪些规定?	50
三十八、违反机动车安全技术检验规定的处罚是如何规定的?	50
三十九、违反牌证使用管理规定的处罚是如何规定的?	51
四十、伪造、变造或者伪造牌证的处罚是如何规定的?	51
四十一、非法安装警报器、标志灯具的处罚是如何规定的?	52
四十二、违反机动车保险规定的处罚是如何规定的?	52
四十三、无证驾驶、超速行驶等违法行为的处罚是如何规定的?	52
四十四、驾驶拼装或报废机动车的处罚是如何规定的?	53
四十五、发生重大交通事故和造成交通事故后逃逸的处罚是如何规定的?	53
四十六、警告和罚款的执行是如何规定的?	53

四十七、暂扣或者吊销机动车驾驶证处罚的执行是如何规定的?	54
四十八、对于违反《道路交通安全法》拘留处罚的执行是如何规定的?	55
四十九、扣留机动车、非机动车的处理是如何规定的?	55
五十、机动车登记的种类有哪些?	55
五十一、申请注册登记时应提交哪些证明和凭证?	55
五十二、哪些机动车应申请变更登记?	56
五十三、申请变更登记应提交哪些证明和凭证?	56
五十四、申请转移登记时应提交哪些证明和凭证?	56
五十五、哪些机动车应申请抵押登记?	57
五十六、如何办理机动车注销登记?	57
五十七、机动车登记证书、号牌、行驶证丢失或者损毁后,如何办理 补发?	57
第二节 实施条例	58
一、机动车牌证的使用有哪些规定?	58
二、机动车安全技术检验有哪些规定?	58
三、机动车驾驶证管理是怎样规定的?	59
四、学习机动车驾驶是怎样规定的?	60
五、实习驾驶人的管理是怎样规定的?	60
六、道路交通安全违法行为累积记分是怎样规定的?	60
七、道路交通信号是怎样规定的?	61
八、机动车道的通行是怎样规定的?	62
九、机动车行驶速度是怎样规定的?	62
十、机动车超车是怎样规定的?	63
十一、机动车会车是怎样规定的?	63
十二、机动车掉头、倒车是怎样规定的?	64
十三、机动车通过交叉路口是怎样规定的?	64
十四、机动车载物是怎样规定的?	65
十五、机动车载人是怎样规定的?	66
十六、机动车牵引挂车是怎样规定的?	66
十七、机动车灯光的使用是怎样规定的?	66

十八、牵引故障机动车是怎样规定的?	67
十九、驾驶机动车不得有影响安全和不文明的行为是怎样规定的?	68
二十、机动车在道路上临时停车是怎样规定的?	68
二十一、复杂路段安全驾驶是怎样规定的?	69
二十二、特种车辆警报器的使用是怎样规定的?	69
二十三、高速公路行驶速度是怎样规定的?	69
二十四、高速公路行车间距是怎样规定的?	70
二十五、机动车在高速公路安全驾驶是怎样规定的?	70
二十六、机动车发生交通事故处理是怎样规定的?	71
二十七、对以欺骗、贿赂等不正当手段取得机动车登记或者驾驶许可的，应如何处理?	72
二十八、公安机关交通管理部门在哪些情况下可以拖移驾驶人驾驶的机动车?	72
二十九、对被扣留的机动车，其驾驶人等不能在规定的时间内接受处理的应如何处置?	72
第三节 法律与规章	73
一、《中华人民共和国刑法》中与道路交通安全有关的规定有哪些?	73
二、《中华人民共和国民法通则》中与道路交通安全有关的规定有哪些?	73
三、对道路交通安全违法行为进行处理的原则、依据与权限是什么?	74
四、现场处罚的一般规定有哪些?	75
五、现场按简易程序处罚的程序是怎样的?	75
六、现场按一般程序处罚的程序是怎样的?	76
七、交通警察在执法过程中可以采取哪些行政强制措施?	77
八、交通警察采取行政强制措施的一般程序是怎样的?	77
九、行政强制措施凭证应当载明哪些事项?	77
十、交通警察在哪些情形下可以扣留车辆?	78
十一、对扣留的车辆应如何处理?	78
十二、交通警察在哪些情形下可以扣留机动车驾驶证?	79
十三、对扣留的机动车驾驶证应如何处理?	79

十四、公安机关交通管理部门拖移机动车应符合哪些规定?	79
十五、交通警察收缴非法装置应符合哪些规定?	80
十六、检验体内酒精、国家管制的精神药品、麻醉药品含量的规定与程序是怎样的?	80
十七、非现场处罚的一般规定有哪些?	81
十八、非现场按一般程序处罚的程序是怎样的?	81
十九、公安机关交通管理部门收缴机动车或牌证的程序是怎样的?	82
二十、对道路交通事故违法行为的处罚如何执行?	83
二十一、发生交通事故后，对当事人提供交通事故证据有哪些规定?	83
二十二、在道路上发生哪些交通事故时当事人可自行协商处理? 如何处理?	84
二十三、发生哪些交通事故当事人应当保护现场立即报警?	84
二十四、交通事故处理程序对当场调解有哪些规定?	85
二十五、交通事故责任认定原则有哪些?	85
二十六、对损害赔偿调解的条件和期限有哪些规定?	86
二十七、为什么要投保机动车交通事故责任强制保险?	86
二十八、《机动车交通事故责任强制保险条例》中对投保有哪些规定?	87
二十九、《机动车交通事故责任强制保险条例》中对赔偿有哪些规定?	88
三十、《机动车交通事故责任强制保险条例》中对处罚有哪些规定?	89

第三章



科目一（道路交通信号）

考试辅导 90

第一节 交通信号灯	90
一、机动车信号灯和非机动车信号灯都有哪些?	90
二、车道信号灯的组成有哪些?	92
三、方向指示信号灯都有哪些?	92
四、人行横道灯信号有哪些灯组成?	92
五、铁路道口信号灯的意义有哪些?	93

第二节 道路交通标志	93
一、什么是道路交通标志?	93
二、警告标志都有哪些?	94
三、禁令标志有哪些?	104
四、指示标志有哪些?	112
五、指路标志都有哪些?	118
六、旅游区标志都有哪些?	138
七、其他标志还有哪些?	139
第三节 道路交通标线	143
一、什么是道路交通标线?	143
二、指示标线都有哪些?	144
三、禁止标线有哪些?	161
四、警告标线有哪些?	175
第四节 交通指挥手势信号	179
一、交通警察指挥手势信号共有几种?	179
二、停止手势信号是怎样的?	179
三、直行手势信号是怎样的?	180
四、左转弯手势信号是怎样的?	182
五、左转弯待转手势信号是怎样的?	183
六、右转弯手势信号是怎样的?	184
七、变道手势信号是怎样的?	186
八、减速慢行手势信号是怎样的?	186
九、示意车辆靠边停车手势信号是怎样的?	187

第四章



科目二（场地驾驶技能）考试辅导	190
第一节 倒车入库	190
一、倒车入库的训练目的及操作要求是什么?	190
二、倒车入库的训练场地如何设置?	190

三、倒车入库的操作方法是怎样的?	190
四、倒车入库的操作技巧有哪些?	192
五、倒车入库考试的评判标准是怎样的?	192
第二节 坡道定点停车和起步	193
一、坡道定点停车和起步训练的目的与操作要求是什么?	193
二、坡道定点停车和起步的训练场地如何设置?	193
三、坡道定点停车的操作方法是怎样的?	193
四、坡道起步的操作方法是怎样的?	194
五、坡道定点停车和起步的操作技巧有哪些?	195
六、坡道定点停车和起步考试的评判标准是怎样的?	196
第三节 侧方停车	196
一、侧方停车的训练目的及操作要求是什么?	196
二、侧方停车的训练场地如何设置?	196
三、侧方停车的操作方法是怎样的?	196
四、侧方停车的操作有哪些技巧?	198
五、侧方停车考试评判标准是怎样的?	198
第四节 曲线行驶	198
一、曲线行驶的训练目的及操作要求是什么?	198
二、曲线行驶的训练场地如何设置?	198
三、曲线行驶的操作方法是怎样的?	199
四、曲线行驶的操作有哪些技巧?	200
五、曲线行驶考试的评判标准是怎样的?	200
第五节 直角转弯	200
一、直角转弯的训练目的及操作要求是什么?	200
二、直角转弯的训练场地如何设置?	201
三、直角转弯的操作方法是怎样的?	201
四、直角转弯的操作有哪些技巧?	202
五、直角转弯考试的评判标准是怎样的?	202

第五章



科目三（道路驾驶技能）考试辅导 ······ 203

第一节 一般道路驾驶	203
一、怎样选择汽车行驶路线?	203
二、怎样控制汽车行驶方向?	204
三、怎样控制汽车行驶速度?	205
四、怎样控制汽车安全距离?	206
五、汽车行驶过程中怎样变更车道?	208
六、会车时如何安全驾驶?	209
第二节 城市道路驾驶	212
一、城市道路驾驶的基本要求有哪些?	212
二、怎样安全通过交叉路口?	213
三、直行的汽车怎样安全通过交叉路口?	213
四、转弯的汽车怎样安全通过交叉路口?	214
五、怎样安全通过环形路口?	215
六、怎样安全通过视线受阻的路口?	216
七、怎样安全通过立体交叉路口?	216
八、怎样安全通过人行横道?	218
九、怎样安全通过学校门口?	218
十、如何安全通过公共汽车站?	219
第三节 高速公路驾驶	219
一、怎样通过高速公路收费站?	219
二、汽车在高速公路匝道上如何安全驾驶?	220
三、汽车在高速公路加速车道上如何安全驾驶?	220
四、汽车在高速公路行车道上怎样安全驾驶?	222
五、汽车在高速公路复杂路段如何安全驾驶?	224
六、汽车驶离高速公路时怎样安全驾驶?	225
第四节 夜间安全驾驶	226
一、夜间行车时如何正确使用灯光?	226

二、如何通过灯光的光柱变化判断道路变化?	227
三、夜间行车时怎样安全驾驶?	228
四、夜间会车时怎样安全驾驶?	229
五、夜间超车时怎样安全驾驶?	230

第六章



科目四（安全文明驾驶常识）考试辅导 ······ 231

第一节 安全文明驾驶操作要求 231

一、驾驶人怎样做到安全文明行车?	231
二、行车中怎样做到安全文明礼让?	232
三、驾驶人应该养成哪些文明驾驶习惯?	233
四、驾驶人在行车中应怎样做到助人为乐?	233

第二节 恶劣气象和复杂条件下的安全驾驶知识 234

一、汽车在雨天怎样安全驾驶?	234
二、汽车在雪天如何安全驾驶?	235
三、汽车在雾天怎样安全驾驶?	236
四、汽车在大风天气怎样安全驾驶?	237
五、汽车通过桥梁时怎样安全驾驶?	238
六、汽车通过隧道时如何安全驾驶?	239
七、汽车通过铁路道口时怎样安全驾驶?	241
八、汽车涉水时怎样安全驾驶?	242
九、汽车在山区时怎样安全驾驶?	243

第三节 紧急情况下的临危处置 245

一、轮胎爆胎时应该怎样应急处置?	245
二、转向突然不灵、失控时应该怎样应急处置?	246
三、制动突然失灵时应该怎样应急处置?	246
四、发动机突然熄火时应该怎样应急处置?	247
五、车辆侧滑时应该怎样应急处置?	247
六、车辆碰撞时应该怎样应急处置?	248

七、车辆侧翻时应该怎样应急处置?	249
八、车辆发生行车火灾时应该怎样应急处置?	250
九、车辆落水后应该怎样应急处置?	251
十、在高速公路上行车应该怎样紧急避险?	252
十一、遇横风时应该怎样应急处置?	252
十二、汽车应急避险的原则是什么?	253
十三、出游途中意外处置有哪些技巧?	253
十四、出游遇地震有哪些应对技巧?	254
十五、行驶过程突遇没油有哪些处置技巧?	255
十六、复杂路段熄火有哪些应急技巧?	256
十七、上坡跟车熄火有哪些应急技巧?	256
十八、自动挡汽车突然熄火有哪些处置技巧?	257
十九、手动挡汽车突然熄火有哪些处置技巧?	258
二十、车轮悬空有哪些应急技巧?	258
二十一、自换轮胎有哪些技巧?	259
二十二、夜间行车车灯突然熄灭有哪些应急技巧?	260
二十三、车窗突然凝雾有哪些应急技巧?	261
二十四、汽车倾骑路肩有哪些应急技巧?	261
第四节 发生交通事故后的操作知识	262
一、驾驶人发现自己发生了道路交通事故应如何处置?	262
二、道路交通事故发生后驾驶人应怎样保护现场?	262
三、道路交通事故发生后驾驶人应怎样抢救伤员?	263
四、道路交通事故发生后驾驶人应怎样迅速报警?	264
五、在交通事故现场如何对伤员进行急救?	264
六、常用止血方法有哪些?	265
七、如何使用绷带对伤口进行包扎?	269
八、交通事故中伤员骨折时怎样进行临时固定?	269
九、如何对交通事故中的伤员进行搬运?	271