



汽车驾驶员 安全行车 必读

中国人民
解放军

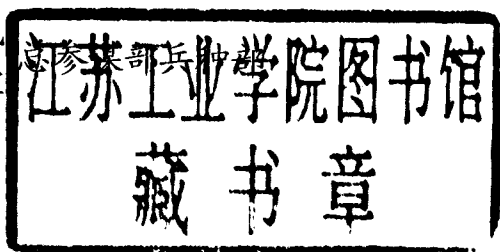
总参谋部兵种部



军事谊文出版社

汽车驾驶员安全行车必读

中国人民
解放军



军事谊文出版社

(京)新登字: 121 号

书 名: 汽车驾驶员安全行车必读

著 者: 总参谋部兵种部

出版
发行 者: 军事谊文出版社 (北京安定门外黄寺大街乙一号)

(邮编 100011)

印刷者: 丰盛印刷装订厂

开 本: 850×1168 1/32

版 次: 2002 年 9 月第 1 版

印 次: 2002 年 9 月第 1 次印刷

印 张: 20.875

字 数: 18.8 万字

印 数: 1—5000

书 号: 80150-068

定 价: 26 元

编审人员

主 审： 陈惟扬

副主审： 张召航 张香明
 王瑞科 张占勤

主 编： 陈广文

副主编： 冯忠宝

编 委： 刘天恩 赵玉泉
 张一剑 石桂勋
 曾庆芳 高国辉

序

交通安全，在现代化社会，愈来愈成为人们关注的焦点问题。加强车辆管理，确保行车安全，是教育管理工作值得认真研究和探讨的重点课题，也是各级管理部门始终关注的难点。车辆安全工作涉及的方面较多，但很重要的一点，就是车辆驾驶人员必须具备安全行车的知识和过硬技术。《汽车驾驶员安全行车必读》，就是这样一本专门为汽车驾驶员安全行车编撰的书。它总结了军地防止和处理车辆交通事故的经验，着眼新的情况提出了新的见解，是探索新形势下治军特点规律工作取得了的又一成果。

本书共分8章，主要内容包括：从人、车、道三大要素和法规、工程、教育三大主体着手，分析了交通事故的严重性及特性；从车辆使用、保养、技术、故障排除和交通道路环境对行车安全的影响以及对驾驶员如何进行安全教育等方面，提出了独到的见解；从心理学的角度，提出了如何提高驾驶训练效果的问题；通过对大量事故案例的深入分析，又可使驾驶员认真汲取教训，做到举一反三，从而增强其预防事故的能力。

阅读此书，可以感到有以下几个特点：一是政策性强。书中对汽车驾驶员安全行车知识的阐述，既符合新时期从严治军的方针和军队的条令条例，又符合国家的法律和地方交通安全

法规。二是系统性强。全书涵盖了安全行车的方方面面，层次清楚，逻辑性强，总体设计合理。三是针对性强。此书深入浅出地解答了汽车驾驶员安全行车中的热点、重点和难点问题，较好地体现了理论与实际相结合。四是操作性强。该书具体实在，内容精练，便于操作，一书在手可以很好地学习运用。五是适应性强。此书的适应面比较宽，它既是军地汽车驾驶员的好向导，也是广大车辆管理干部的好参谋。

我相信，该书的出版发行，对于提高汽车驾驶员安全行车素质，增强车辆交管人员的管控能力，必将起到重要作用。

对所有编审人员，为该书的出版发行所做出的艰苦劳动，和因此而获得成功表示衷心祝贺！

衷心地祝愿广大读者开卷获益，一生平安！

总参谋部兵种部政委

刘学云

二〇〇二年九月

目 录

第一章 概论

第一节 交通安全是一门学问 (2)

一、交通安全三要素 (2)

二、交通安全三主体 (4)

三、交通安全与安全交通 (6)

第二节 交通事故严重性及特性 (8)

一、交通事故的严重性 (8)

二、交通事故本身的特性 (9)

第二章 驾驶员安全管理与教育

第一节 驾驶员安全管理 (11)

一、驾驶员管理概念与分类	(11)
二、驾驶员的基本职责	(12)
三、驾驶员的职业特点	(12)
四、驾驶员的基本要求	(16)
五、驾驶员交通行为规范	(17)
第二节 驾驶员的资格和驾驶证	(18)
一、驾驶员资格	(18)
二、驾驶证种类	(18)
三、驾驶证办理	(19)
四、驾驶员的年度审验	(21)
五、违章后对驾驶证的处理	(22)
第三节 驾驶员安全教育	(23)
一、安全教育原则	(23)
二、安全教育内容	(25)
三、安全教育的基本方法	(29)
四、安全教育的基本形式	(30)
第四节 驾驶员安全管理制度	(32)
一、安全制度	(32)
二、安全组织	(37)

三、安全教育	(39)
四、安全检查	(40)
五、事故报告	(41)

第三章 车辆与行车安全

第一节 车辆使用	(42)
一、车辆种类划分	(42)
二、车辆运用凭证	(43)
三、车辆派遣和使用规定	(45)
四、车辆装载	(46)
五、车辆初驶规定	(48)
六、车辆停放	(49)
七、车场勤务	(50)
第二节 车辆保养	(54)
一、汽车保养的目的	(54)
二、车辆保养的主要工作	(54)
三、车辆保养的类别	(55)
四、车辆技术状况良好的基本要求	(60)
五、车辆技术状况良好的标准	(61)

第三节 汽车的安全措施	(62)
一、制动	(62)
二、轮胎	(63)
三、驾驶员的视觉特性和反应特性	(65)
四、防止火灾	(67)
五、蓄电池的使用与管理	(68)
第四节 汽车的一般故障与排除	(69)
一、燃料系统故障的判断与排除	(69)
二、点火系统故障的分析与排除	(74)
三、汽车故障的预测	(79)
四、汽车故障的诊断方法	(80)
五、突发故障的措施	(84)

第四章 道路与行车安全

第一节 城市道路分类	(86)
一、快速路	(86)
二、城市主干路	(86)
三、城市次干路	(87)
四、支路	(87)

第二节 公路分类	(87)
一、高速公路	(87)
二、一级公路	(88)
三、二级公路	(88)
四、三级公路	(88)
五、四级公路	(88)
六、公路网	(88)
第三节 交通环境	(89)
一、交通环境概述	(89)
二、交通环境分类	(89)
三、驾驶员如何适用交通环境	(90)
第四节 交通标志、标线和信号	(92)
一、交通标志	(92)
二、交通标线	(93)
三、交通信号	(97)

第五章 驾驶员与行车安全

第一节 车辆驾驶	(101)
----------------	-------

一、车辆正确驾驶的基本要求	(101)
二、安全行车八项注意	(102)
三、车辆遇检时注意事项	(102)
四、影响行车安全的几种情况	(103)
五、车辆行驶速度规定与要求	(105)
六、正确处理各种关系, 保证行车安	(108)
第二节 驾驶员在一般道路上的行车安全.....	(115)
一、起步注意事项	(115)
二、停车注意事项	(116)
三、倒车注意事项	(118)
四、转弯注意事项	(120)
五、掉头注意事项	(122)
六、会车注意事项	(123)
七、超车注意事项	(125)
八、让、超车注意事项	(127)
九、串车跟随行驶注意事项	(127)
十、牵引与被牵引车辆规定	(128)
第三节 驾驶员在特殊道路上的行车安全.....	(132)
一、城市中的车辆驾驶	(132)
二、冰雪路的驾驶	(134)

三、山路的驾驶	(137)
四、高速路驾驶	(140)
五、高速公路立交的类型及行驶方法	(145)
第四节 驾驶员在特殊气候条件下的行车安全	(147)
一、冬季行车安全	(147)
二、夏季行车安全	(150)
三、雨雾天行车安全	(154)
四、夜间行车安全	(157)
第五节 饮酒与疲劳驾驶	(165)
一、酒后驾驶与交通安全	(165)
二、驾驶疲劳与交通安全	(166)
第六节 驾驶常识	(171)
一、安全距离	(171)
二、驾驶员性格的适合性	(172)
三、影响安全的药物和疾病	(173)
四、驾驶员行车十个想一想	(173)
五、行车中的错觉	(173)

第六章 事故心理与行车安全

第一节 事故心理	(176)
一、事故心理概述	(176)
二、事故心理的基本特征	(177)
三、事故心理分类	(177)
第二节 驾驶训练与事故心理	(184)
一、驾驶训练内容与事故心理	(184)
二、驾驶训练时间与事故心理	(185)
三、驾驶训练方法与事故心理	(188)
四、事故心理的预测和消除	(192)

第七章 交通事故处理与预防

第一节 交通事故概述与分类	(198)
一、交通事故概述	(198)
二、交通事故构成要素	(199)
三、交通事故分类	(201)

第二节 发生事故应采取的措施和承担的义务 ·····	(205)
一、发生事故时的紧急处置	····· (205)
二、发生事故后应采取的措施	····· (211)
三、现场处理时应承担的义务	····· (213)
第三节 处理事故的一般程序和责任认定 ·····	(213)
一、处理事故的一般程序	····· (213)
二、交通事故责任认定	····· (214)
三、事故调查的方法	····· (218)
第四节 对事故责任者的处罚与赔偿 ·····	(223)
一、处罚的种类	····· (223)
二、处罚的实施	····· (224)
三、对交通事故责任的刑事处罚	····· (224)
四、交通事故损害的赔偿	····· (225)
第五节 预防车辆事故 ·····	(226)
一、预防车辆事故的意义	····· (226)
二、发生车辆事故的主要原因	····· (227)
三、预防车辆事故的基本措施	····· (228)

第八章 事故案例

路口会车切忌急	酿成事故悔晚矣	(230)
传动轴掉车沟翻	战友落难命归天	(231)
压国宾车队不该	受吊照处分不值	(232)
私自出车撞伤人	被骗私了太愚蠢	(232)
肇事逃逸丧天良	罪有应得悔终身	(234)
制动失灵往前冲	三车相撞损失重	(235)
思想麻痹车速快	紧追不舍事故来	(236)
误踩油门车发狂	学员多人被撞伤	(237)
骗领导私自出车	会乡友乐极生悲	(238)
高速行车别麻痹	当心路面有物体	(239)
违规定私自驾车	酿车祸三死两伤	(240)
存侥幸私改路线	坠山沟车毁人亡	(241)
转弯超车逞英雄	酿祸换来六年刑	(242)
附录一	中华人民共和国高速公路交通管理办法	… (244)
附录二	中华人民共和国机动车驾驶员交通违章记分处理办法	(252)
附录三	北京市道路交通管理规定	(262)
附录四	北京市公安交通管理局对驾驶员违章扣分的标准及违章处罚	(276)
附录五	道路交通标志和标线图	(287)

第一章 概 论

在科技迅猛发展的今天，汽车已成为人们方便快捷的交通工具。在享受现代文明的同时，车辆事故已是一种世界性公害，引起了各国政府和军队的重视，并在车辆事故的预防、处理、救援等方面也采取了许多行之有效的措施。随着社会主义市场经济不断深入发展，我国车辆的种类数量也日益增多，事故也随之增加，同时也给军队带来很大的影响。车辆事故成了安全工作中的第一类事故，也是人类的第一大“杀手”。为适应社会主义市场经济和新时期军队建设的需要，加强部队全面建设，提高部队战斗力，我们编写《汽车驾驶员安全行车必读》，一书顾名思义，就是驾驶员的必读之物。编写本书的目的无非是让每一位社会成员尤其是汽车驾驶员重视安全工作，并了解和掌握交通安全工作基本常识，自觉遵守交通法规，增强交通安全意识，努力减少事故，确保行车安全。