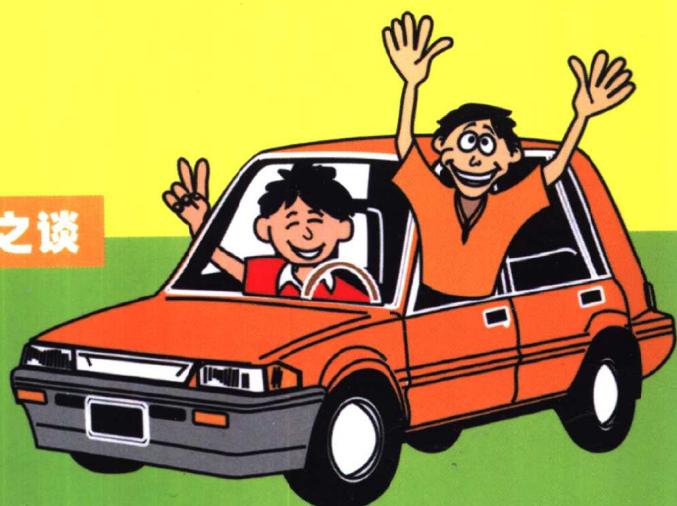


一个老司机的经验之谈



# 车行天下

—新手上路完全指南

CHE XING TIAN XIA

• 翟勤 著



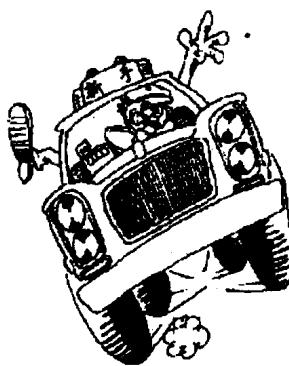
中国轻工业出版社

一个老司机的  
经验之谈

# 车行天下

——新手上路完全指南

翟 勤 /著



中国轻工业出版社

**图书在版编目 (CIP) 数据**

车行天下：新手上路完全指南/翟勤著. —北京：中国轻工业出版社，  
2003. 1

ISBN 7 - 5019 - 3889 - X

I . 车… II . 翟… III . 汽车-驾驶术  
IV . U471.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 104672 号

责任编辑：王恒中 责任终审：劳国强 封面设计：朱江  
版式设计：冯林 责任校对：郎静瀛

\*

出版发行：中国轻工业出版社（北京东长安街 6 号，邮编：100740）

网 址：<http://www.chlip.com.cn>

发行电话：010—65121390

印 刷：中国电影出版社印刷厂

经 销：各地新华书店

版 次：2003 年 1 月第 1 版 2003 年 1 月第 1 次印刷

开 本：850×1168 1/32 印张：7.75

字 数：146 千字 印数：1—10000

书 号：ISBN 7 - 5019 - 3889 - X/U · 001

定 价：16.80 元

• 如发现图书残缺请直接与我社发行部联系调换 •

中国轻工业出版社读者服务部电话：010—65241695 传真：010—85111730

# 作者序

## 潇洒驾车奔小康

孔夫子说：给人一条鱼，惠及他一天；教会人钓鱼，惠及他一生。

随着我国加入 WTO 和全民奔小康社会的步伐加快，越来越多的人成了“有车族”，成了驾车新手。凡是新手上路，都急不可耐地会问：

怎样上坡起步？

怎样城市跟车？

怎样在不同的地方倒车入库？

又怎样上、下立交桥和高架桥？

冷天怎样发动车辆？

怎样对车辆进行日常的保养和检查？

总之围绕着新手们所提出的问题，足以编写一本《新手上路十万个为什么》！

但是就算是把这本《十万个为什么》通篇背熟，也未必就能把车开好。

君不见许多开车高手教不会自己的亲友，车队队长

的内人开起车来也会技不如人？

把车开好不是靠机械死板地记忆常识，孤立地掌握操作技巧，而是要把概念、理念和技艺有机结合、灵活运用。

常言说“纲举目张”，在开车技艺之林林总总，千般万般之中，这“纲”在哪里呢？

在于你的路感、在于你的车感、在于你的实战经验。

有了这些本能的感觉和悟性者，你面对各种复杂多变的情况自会举一反三，从容应对，“船到桥头自然直”。

没有这车感和路感，你纵然背得一肚子的要领，也只会当作教条来机械应用，随时都会“小河翻船”。

本书是一本笔者经过自己多年亲身感受和研究，认真归纳总结之作，可谓是一本“老司机经验之谈”的书。意在让读它的人能够建立起、培养好自己的车感和路感，明明白白地去开车，从而知其然，更知其所以然，潇洒上路，任我车行天下。

因此本书是一本“教人钓鱼”的书，意在培养和调动起你的主观能动性，学会自己去“钓鱼”。

2002年11月于昆明

# 目 录

## Contents

### 上篇 路感篇

---

一、虽然大路朝天,但是你该走哪边	2
⇒百炼成钢:先走好双向行驶的两车道	
⇒头脑清醒:要把握好单向行驶的两车道	
⇒对号入座:务必走好单向行驶的三车道	
二、车道弯弯,要行驶得有章有法	11
⇒转好弯路要靠右	
⇒弯路偏坡,令人哆嗦	
⇒千万当心:倒头弯	
三、路途漫漫,路形分析要跟上	19
⇒行车提防凸头坡	
⇒丁字路口,看清楚后再走	
⇒通过村镇,务必审慎	
四、视线不清,务必当心	27
⇒“该快就快,该慢就慢”,话好说,难把握	
⇒先来算点速度账	
⇒决定车速的第一要素	
⇒雨、雾、烟、黑	

<b>五、危邦不入，乱邦不居</b>	39
⇒前方不安定，不要忙靠近	
⇒见到异物，多多留心	
⇒停车安全有讲究	
<b>六、路也还是那条路，初一、十五不相同</b>	47
⇒雨水冰雪，道路“变脸”	
⇒随机应变，走好乡村道路	
⇒当心道路错觉	
<b>七、超车是个大问题</b>	55
⇒恶性事件的发源地	
⇒时机未到，稍安勿躁	
⇒最最忌讳：三车相会	
⇒要具体问题具体分析，不要只会背教条	
<b>八、倒车悠然莫心慌</b>	63
⇒先把感觉找出来	
⇒“左右开弓”的进一步基础练习	
⇒车要倒得好，预测要趁早	
<b>九、追尾是个老问题</b>	70
⇒切记：跟车的距离是动态的	
⇒挤出空间来为别人，撞到了前车害自己	
⇒疲劳、激怒、呆脸、吹牛皮	
<b>十、开车要学会想问题</b>	78
⇒自己的问题自己最清楚	
⇒克制自己是个大问题	
⇒聪明人的上路经	

## 中篇 车感篇

一、生手害怕离合器	89
⇒两个硬家伙,要个软调节	
⇒离合器的工作状态与接触点	
⇒一进一出与分清楚谁进谁出	
二、一把方向的解析	100
⇒轻缓、平滑、准确到位	
⇒生死攸关:操作不能丢方向	
⇒使用好方向盘的几个要点问题	
三、一脚刹车的注释	109
⇒踩得好,不如踩得早	
⇒刹车忌讳过猛、反复与点头	
⇒掌握车辆从摸清制动性能开始	
四、伺候好你的发动机	118
⇒开车人一定要会感悟发动机	
⇒发动机最忌讳转速骤然提高	
⇒害车不浅的发动机高转速	
五、变速换挡,不早不晚	127
⇒发动机的动力与变速箱的挡位	
⇒行车换挡位要及时	
⇒换挡观察两块表	
六、按喇叭的学问多	135
⇒生手喜欢开“哑叭车”	

⇒情况不明,多多提醒	
⇒以小搏大,争取主动	
<b>七、上坡起步要过硬</b>	143
⇒动力、阻力、下滑力	
⇒手刹的使用也有个ABC	
⇒上坡起步的实战练习	
<b>八、不同的车与不同的人</b>	151
⇒摸清规律,方可得心应手	
⇒开什么车,出什么招	
⇒要把握好不同类型车辆的“小脾气”	
<b>九、车要开得灵,四周要顾及</b>	159
⇒开车时时要留意:左、右、后方三块镜	
⇒灯光信号是行驶意图交流的法宝	
⇒眼观六路,耳听八方	
<b>十、想要马儿跑,先把马儿服侍好</b>	167
⇒爱护车要从不伤害车做起	
⇒小毛病要会自己动手处理	
⇒培养良好的习惯最重要	

## 下篇 实战篇

<b>一、对车辆物理尺寸的判断</b>	177
<b>二、穿小街,过胡同</b>	180
<b>三、学会看仪表和指示灯</b>	182

四、车辆的保养和例行检查	188
五、跟车的实战攻略	195
六、倒车“三板斧”	198
七、立交桥、高架桥的行驶要点	202
八、冷天、热天的车辆启动	205
九、单手操作方向盘的ABC	208
十、新手为什么害怕速度快	212
十一、怎样看待空挡行驶	216
十二、新手要不要参加陪驾训练	219

## 附录

---

附录 1:机动车驾驶员交通违章记分办法	223
附录 2:高速公路交通管理办法	232



上 篇

## 路 感 篇

## 一、虽然大路朝天：但是你该走哪边

新手一拿到驾驶执照后，都急不可待地要上路去遛一遛。但被问及车在道路上应该如何走？把路走好的依据是什么？却十有八九都不知道。

这也难怪，因为迄今为止，还没有什么教材对此问题做出过具体解释和说明。行车上路，置身于一种公共场所之中，来来往往，各有各的目的方向。但必须大家都要相安无事，他能过得来，你也能过得去才行。

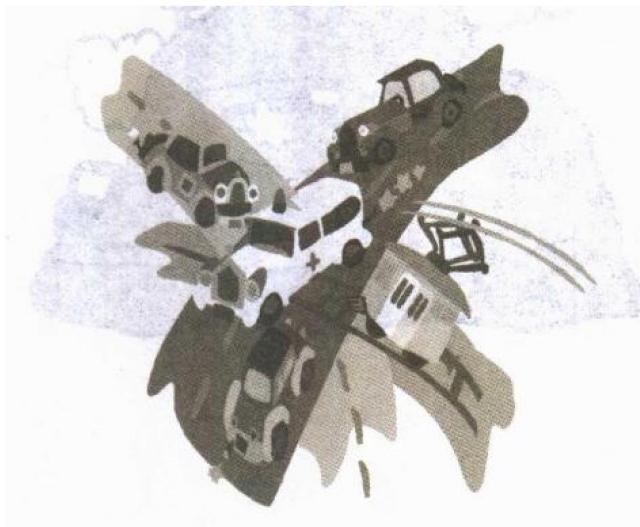


图 1-91-1 再宽的路不会走，也要撞车



驾车走在不同的道路上，把路走好的依据是什么呢？这是行车上路的首要问题，关系到行车安全与规范驾驶。与此相关的道理，有的人是悟出来的，有的人是被教明白的。也有的人虽然开车多年仍是稀里糊涂，故时时险象环生，弄不好就要与对头车相撞，抓不住就要掉下路去。

世上虽有各式各样的道路，但都是由双向行驶的两车道演绎而来。于是纲举目张，只要把这种最基本的路形搞懂，那么对于其他的道路，你大可举一反三，依样画葫芦。问题是你要一定要认真动点脑筋，在真正意义上把它搞懂。

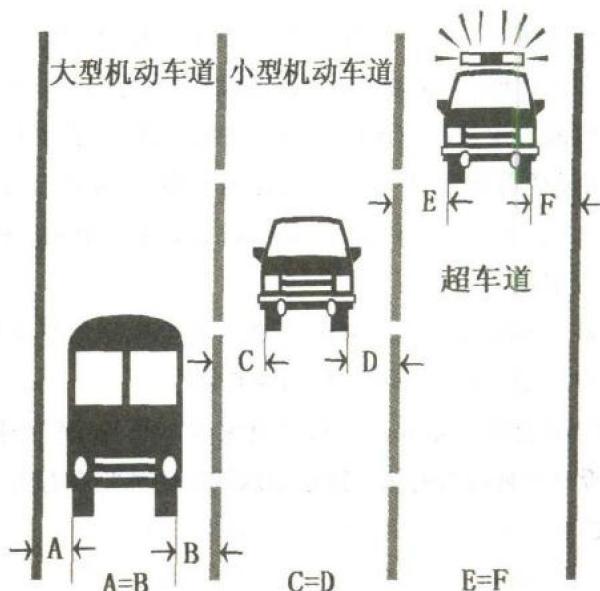


图 1—1—2 正确的行驶边距

## 百炼成钢：先走好双向行驶的两车道

如图 1—1—3 所示，一条道来，一条道去，双向行驶的两车道，是行车上路中走得最多的道路。走好这种道路，是走好一切其他道路的基础。而要把它走好，先要搞清它的基本的原理。现以图 1—1—3 中的轿车作为正在行走中的我方，而对方车道上正有一辆货车在相向行驶。此时的问题是我们以什么为参照，才能做到：第一，在靠左边的道路中间不与对方来车发生冲撞；第二，在靠右边的道路边缘不至于落下路去。

当有的道路上标有中心虚线时，有不少的人把它作为参照物，但是在更多的情形下，这条中心虚线是没有的，此时应以什么来作参照物？有的人说，看着对面来车开；有的人说，占着道路的中间走，有的人说凭着感觉过……但是行车上路，一是要自己顺利通过，二是对方也要能够顺利通过，如果只是出于一厢情愿的动机，往往要引发祸端。

那么在这种最为基础的道路上，怎样才能做到他过得来，你过得去呢？结论是一定要确定好你的参照物。

参照物就是你所走道路右边的边缘线，只是根据不同的道路宽度，你所驾车辆的右前轮与这条边缘线的距离将会有有所不同：

**注意：**路宽时保持 1 米，路窄时保持 0.5 米至 1 米。如果你能严格按照这种规则行驶，那么既不会掉下路去，也不会与对方来车发生冲突，为什么呢？因为对于会开车的人来说，这是一种习惯成自然、不成文的约束。而对于不会开车的人来说，这样的开法，也

一、虽然大路朝天：  
但是你该走哪边



5

能最大限度地为自己和对方车辆留有余地。在弯道行驶时，更是要严把这条“生命线”，才能做到：第一，自己不要掉下路去；第二，最大限度地为对方留出空间。

你不妨去道路上仔细验证一下，严格遵守这条规则，开起车来将会得心应手。

### 头脑清醒：要把握好单向行驶的两车道

让我们先来看看图 1—1—4 所展示的，典型的单向行驶的两车道：

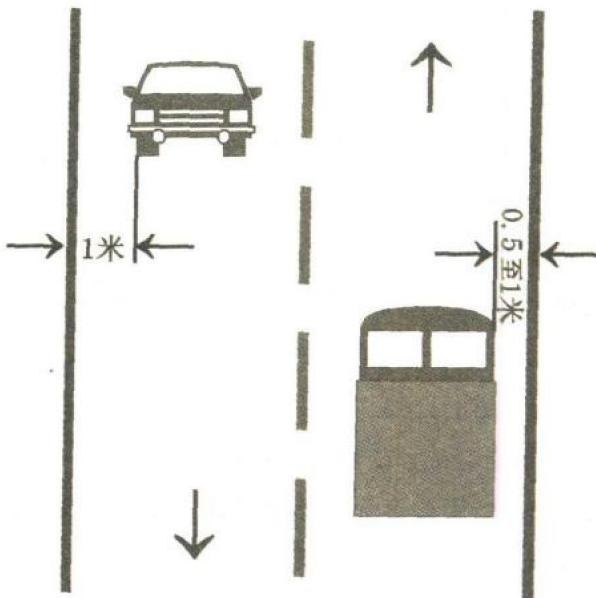


图 1—1—3 双向行驶的两车道

在单向行驶的两车道这种路形上,没有了双向行驶两车道时来自于对头车的干扰,行驶起来省心多了。采用单向行驶的两车道,要么是高速公路,要么是高等级公路。由于道路的状况沾上了一个“高”字,行驶起来也就沾上了一个快字,由于车速一快,对驾驶员的素质要求也就相应的提高。

单向行驶的两车道是由双向行驶的两车道演绎出来的,只是在这种道路上,相向行驶车辆(对头车)变成了同向行驶车辆。但相向行驶与同向行驶,各有各的危险,因为此时车速大为提高,于是路要走得正确,方向更需打得精确,否则一样有危险。这时的行驶状态可分为正常行驶与超车两类。正常行驶时,你应该紧靠道路右边这条道,因为在这种路形下,靠右边的一条道称之为行车道,而靠左边的一条道称之为超车道。除了超车可以临时占用,不能连续占用超车道,否则属于违章行为,尤其是在高速公路上。按照中华人民共和国《高速公路交通管理办法》第十七条(第四段,见附录2)的规定,不准骑、压车道分界行驶线和在超车道上连续行驶。那么除了超车以外,即便是开小型机动车,你大多数时间仍然要在右边的行车道上行驶。如果你的距离感很好,那么无论道路怎样变化,你都能走在所在车道的正中间。如图1—1—4所示,车与左右两边边线的距离 $X=Y$ ,那将是最为理想的状况,说明你的距离感掌握已达到了很高的水准。

如果你尚不具备同时观察和兼顾两条道路标线的“武功”,可按照在双向行驶的两车道上的开法,以右边的车道线为参照物,也

仍然是保持距右边边线 0.5 米至 1 米的距离。所以开好双向行驶的两车道，可以适应于一切道路。在单向行驶的两车道上行驶的一大问题是，在超车时对于参照系统的把握。如图 1—1—4 所示，如果被超车与你都能走在车道的正中间，即被超车距离它所在车道两边边线的距离正好是  $A=B$ ，你同样也距离你所在车道两边边线的距离也正好是  $X=Y$ ，那么你只需顺利通过即可。

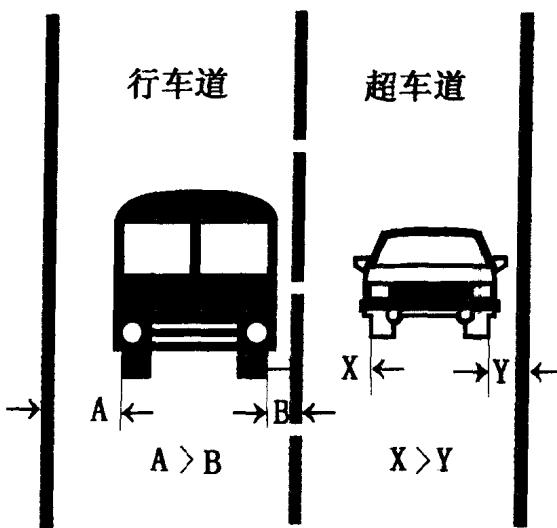


图 1—1—4 非正常距离时的超车状况

问题是行车道上的车辆，尤其是大客、大货一类的大型机动车辆，通常会向超车道一边挤过来一些，见图 1—1—4，即此时会出现  $A>B$ ，你出于安全，也会相应的向左边靠一些，即采取  $X>Y$  这