

小学生 交通安全读本



宁波市公安局交警支队

序

在现实生活中，交通安全是非常重要的问题，这本“小学生交通安全读本”就是告诉同学们要掌握交通安全基本知识，增强交通安全意识和自我保护意识。

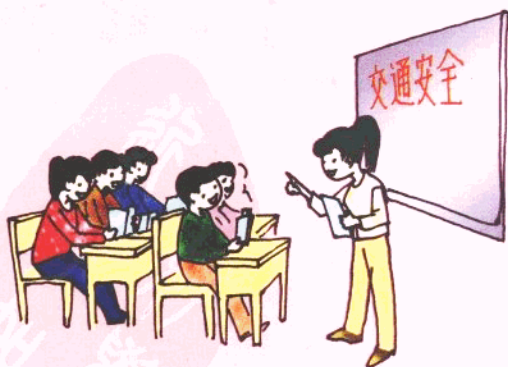
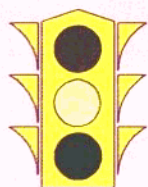
我们周围的车辆越来越多了，我们既充分享受着现代交通带来的便利和快捷，同时，交通事故也已经成为少年儿童意外伤害的主要危险。其中不乏是因为小同学对道路交法律、法规知之甚少，自我防范意识差，缺乏自我保护意识造成的。

希望同学们学好《中华人民共和国道路交通安全法》和道路交法规，加强自我保护意识，掌握必要的交通安全常识，养成良好的交通习惯。“小册子”将告诉你们怎么做安全，怎么做不安全；应该怎么做，不应该怎么做，培养良好的交通习惯；从小做起，从我做起。同学们，你们是社会主义现代化建设的希望，让交通安全知识伴随你们一起成长。

在此，对为本书出版提供大力帮助的艾利（中国）有限公司谨表谢意。

编 者

交通安全常识





人、车、路——交通

人、车、路是“交通”的三大要素，是紧密不可分的，人们的活动离不开交通。

道路的历史悠久，自有了人类的生活活动，也就有了路。古代从简单的土路发展到砂石路，经过漫长的历史，道路发展成现在的柏油路，使我们的城市交通畅通无阻、四通八达。现在的交通不仅有了公路，还有了高速路、快速路等。这为我们出行提供了极大的方便。

有了这么多的路，路上自然也就出现了各种车辆，如：小汽车、大货车、大公共汽车、自行车、摩托车等等，这都是现代马路上跑的车。可古代道路上跑的是什么车呢？那时路上只有乘轿、骑马和坐马车等交通工具，所以那时的道路才不愧叫做“马路”。最早的道路出现的车辆是马车，出现汽车还是在100多年以前，1890年德国生产的奔驰汽车。随着科学技术的进步，我们国家也能生产出类型繁多的汽车了。





马路上的规矩——《道路交通安全法》

《中华人民共和国道路交通安全法》是国家法律中的一个单项法。将于2004年5月1日正式施行,《道路交通安全法》是为了维护道路交通秩序,预防和减少交通事故,保护人身安全,保护公民、法人和其他组织的财产及其他合法权益,提高通行效率而制订的。这部法律的发布是我国道路交通法制建设历程中的一座里程碑,是我国道路交通事业全面走向法治时代的崭新开端。法,人人都要遵守,谁也不能违反,它是交通安全的保障。要求车辆驾驶人、行人、乘车人以及与道路交通活动有关的单位和个人都要遵守这个法。

道路交通安全工作,就是遵循依法管理,方便群众的原则,保障道路交通有序、安全、畅通。





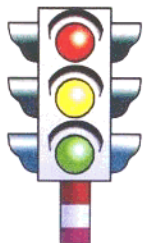
《道路交通安全法》保障道路交通安全、有序、畅通，才能使交通便捷、快速，减少交通拥堵。道路交通安全法及其他交通安全法律、法规也是束缚和限制那些只图自己一时“方便”、不顾他人利益行为的人。我们青少年都要养成遵守交通法规的良好习惯，做到知法、懂法、守法，以确保道路有良好的交通秩序。

再苦再累心里乐的——交警叔叔

交通警察叔叔的工作是道路交通管理、疏导和指挥交通，交通警察叔叔工作很辛苦。他们不怕风吹日晒，不怕严寒酷暑坚守在岗位上。现代大都市的交通警察有了现代化管理手段和设施，如今已有道路交通指挥中心、各种电视监控设备、红绿灯的自动控制、机动车和驾驶员信息管理系统等等。交通警察叔叔既要确保道路的畅通，又要解决交通事故纠纷，还要扶老携幼过马路、解答行人问事问路等等。他们为交通管理工作付出了辛勤的劳动。



马路上的三盏灯——红绿灯



红黄绿三色交通指挥信号灯

当你走在马路的交叉路口时，就会看到红黄绿三色灯在不停地闪烁。红绿灯也叫交通指挥信号灯，它是由红、黄、绿三种颜色组成。它安装在马路交叉路口，指挥各种车辆有序行驶。

红绿灯已经出现了 100 多年，1858 年在英国伦敦



市的街道上首先安装了红绿灯，当时还没有汽车，是用来指挥马车通行的。这就是世界上最早的交通信号灯。那时红绿灯还是人工点燃的煤气灯，很不安全，弄不好还会发生爆炸，后来就改进成电气化的红绿灯。今天我们用上的是自动指挥信号灯。通过信号灯的演变我们也可以看到交通指挥信号在不断改进，不断进步。

交通信号灯为什么用红黄绿三色呢？因为不论是白天，还是夜晚这三个颜色最好识别、最好区分。红色灯的红光穿透力强，可以传的很远，就是阴天下雨，大雾弥漫或刮风下雪的天气也能看得一清二楚。而且红色表示火焰和鲜血，有警示作用。因此，红色用来表示停止；绿色除了易于识别外，它还象征着远山、绿树、河流，给人一种安全感，绿色代表着安全、和平。因此，绿色用来表示通行；黄色是一种暖颜色，很柔和，能给人们一种减缓、放慢的缓冲效果。因此，黄灯具有示意人们请等候的作用。



生命线——斑马线

“斑马线”可以保障行人安全横过马路。培养小同学过马路要走“斑马线”这样一个意识。从小养成过马路就要走“斑马线”，不乱跑、不斜穿的好习惯。

斑马线也叫人行横道线，因为人行横道上画的一条一条白线，很像

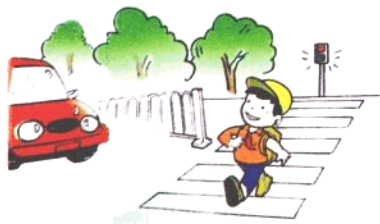
斑马身上的斑纹，所以叫“斑马线”。“斑马线”是人们过马路的“安全线”，你看它有多么重要啊。司机叔叔开车时，车辆还要礼让行人先通过。

你知道“斑马线”过去是什





么样子吗？过去的人行横道划的是一个一个的白色三角形。由于白三角形比较小，司机叔叔从远处看不清楚人行横道，遇有行人通过时，司机叔叔就不能提前将车减速，这样就容易造成交通事故。



1978年5月第一次把划三角形的人行横道改成了现在的“斑马”式的人行横道线，这样也同国际标线统一了。为了使行人和司机看清“斑马线”，还在马路的两边设置了“人行横道”灯，以方便行人横过马路。

走过斑马线也要看“灯”——人行横道灯

横过马路走“斑马线”，同时还要看信号灯，绿灯亮时行人可以横过马路，红灯亮时不可以横过马路。培养小同学在学会看标线（斑马线）的同时还要学会看信号灯。

你们还记得红黄绿三色灯的作用吗？这是指挥车辆行驶，安全通过路口的交通信号，由红黄绿三种颜色组成。而人行横道灯却只有红绿两种颜色，安装在“斑马线”的两端，是用来指示行人横过马路的交通信号。当人行横道灯绿灯亮时，路上的机动车就会停下来，行人此时可以从斑马线横过马路了；当人行横道红灯亮时，马路上的机动车开始启动行驶，行人如果再横过马路，就容易造成交通事故。此时行人要在马路的一端等候。还有一种自助式人行横道灯是靠行人自己来操作的，它是由红黄绿三色组成。当行人要横过马路时，首先要按动信号灯立柱上的按钮，黄





灯亮时稍等片刻，当绿灯亮时，行人就可以横过马路了；红灯亮时，行人就要停止横过马路。

不准翻越的——隔离护栏

行人翻越隔离栏很危险。告诫同学们过马路时不要翻越隔离护栏。

小同学上街看到路口和路段上安装着隔离护栏，它是干什么用的呢？隔离护栏的作用是将行人与车辆分隔，防止行人与车辆混行，避免发生交通事故，确保行人交通安全的一种交通设施。所以行人不要钻跨、翻越护栏。钻跨护栏是非常危险的，特别是马路中心的隔离护栏是隔离两条机动车快速车道的，一旦翻越中心护栏时，人站不稳，车停不住就很容易发生交通事故。轻者被撞伤，重者则可能造成伤残或死亡。



保证安全过马路的——

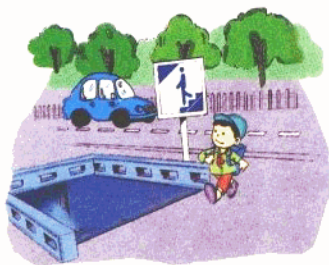
过街天桥和地下过街通道

过街天桥、地下过街通道是横过马路的安全通道。

繁华的街道，宽阔的马路上车来车往，路中心有一道长长的隔离护栏。没有“斑马线”，要横过马路怎么办呢？我们在马路上看到了一座座过街天桥和一条条地下过街通道，都是让你安全横过马路的通道。



当你走在过街天桥时，各种车辆在你的“脚下”通过，小朋友走在桥上不必担心汽车会碰到你；当你从马路地下的一端，走到另一端时，路面上的车辆就会在你的“头顶”上行驶，在地下过街通道里，你也不用担心汽车撞到你，走过街天桥、地下过街通道都能够让你平安地横过马路。



保证安全行路的一一人行道

小同学上学、出门要走人行道，没有人行道的地方要靠路边行走。马路上情况比较复杂，小朋友独自上街容易出现危险情况。因此，小同学要了解一些走路的安全常识。如：交通法律、法规规定：人行道是行人的专用道，这是行人的路权，路权也就是行人在道路上行走的权力，任何车辆不准在人行道上行驶。所以，行人在人行道内行走是最安全的。如果马路上没有人行道，行人要尽量靠路边行走。



指引盲人安全行走的路一一盲道

盲道是指引盲人安全行路用的，小学生从小就要树立帮扶残疾人和





助人为乐的好品德。

我们出门上街，走在路上是很方便自如的，小朋友你们可曾想到盲人出门走路会有多么的不便吗？因为盲人看不见道路，看不见车，他们就要靠拐杖摸索走路，

靠人行道上的盲道来指引行走啦。盲道是政府为方便盲人行走而特别铺设的专用道，它是用条纹的水泥砖铺成的，盲人按照条纹砖的标记指引，他们就可以安全的行走了。到路口啦、该下坡了、该拐弯了，……为盲人铺成了一条无障碍人行道，盲人行走起来就方便多了，盲人也就不再为行走不便而担忧了，但是，有些个别地方在盲道上停放了车辆、摆摊堆物，为盲人行路设置了不少障碍，这是不应该的。我们都要为盲人提供便利，除掉盲道上的障碍，让盲人走一条真正无障碍的道路。

现代城市道路交通的重要标志——立交桥

立交桥是现代交通的重要标志，它沟通了城市交通大动脉，使车辆川流不息。

小同学坐在汽车里可以畅通无阻的通过一个个路口，不必在路口慢慢的等红绿灯了，这是因为在我们的道路上建起了很多座立交桥，是立交桥使汽车在道路上行驶起来畅行无阻，免去了交叉路口拥堵的烦恼。

城市现代化程度越高，城市立交桥的拥有量就越多。20世纪以来，道路立交在世界各地发展很快，自1925年法国兴建了世界第一座立交桥以来，





世界各国就开始广泛兴建立交桥。70年代北京市就开始修建了跨河、跨路的立交桥，以后又在二环、三环、四环、五环路、高速路上建起了约二百座立交桥，立交桥可以分为分离式立交桥和互通式立交桥两大类，互通式立交桥又可分为苜蓿叶形、菱形、环形、喇叭形、定向形、组合形立交桥等等。

不让汽车超速行驶的克星——**雷达测速仪**

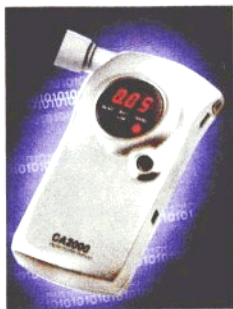
交通与高科技密不可分，在科学技术发展的今天，很多高科技用到了交通管理工作中。

坐汽车越来越方便，快捷了。行驶速度快，是汽车的优点，坐上汽车带我们去上学一会儿就到了；爸爸、妈妈坐上汽车去工作单位就不会迟到了。但是汽车超速行驶就会给人们带来交通事故和灾难。常言说：“十次事故九次快”，说的就是汽车超速行驶是造成交通事故的主要原因，这就要求汽车驾驶员要按交通法律、法规规定的速度行驶，才能确保行车安全。交警叔叔是怎么知道汽车超速了呢？司机叔叔为什么在不知不觉中被交警叔叔纠正违规的呢，交警一个敬礼：“司机同志，您驾驶的汽车超速了。”原来交警叔叔在道路上架起一座仪器，它能发射电波，它叫——雷达测速仪，只要汽车从雷达测速仪前经过，汽车的行驶速度就被记录下来，如果汽车超速了，仪器会毫不留情地打出超速的数据，在超速证据面前，司机不仅要接受交警叔叔对违章的纠正，还要到交通管理部门去交纳交通违章罚款。





酒后驾车司机的克星——酒精检测仪



小同学最喜欢过年过节了，因为全家人聚在一起高高兴兴举杯庆贺一番，爸爸、妈妈的杯里斟上红酒、啤酒或白酒庆祝一下，小朋友也高高兴兴要喝上一杯果汁呢！这时酒给大家助兴，大家都很快快乐，可是要开汽车工作或外出时，就千万不能喝酒了，要是喝了酒再开车那就要闯祸，会造成交通事故的。那是为什么呢？我来告诉你，交通事故很多都是饮酒后开车发生的，因为酒里含有乙醇，也叫酒精，它能抑制大脑反应能力，就是让大脑不听使唤了，喝了酒以后开车就会失去平衡，手脚不能协调变得迟钝了，两只眼睛对路况也无法辨认清楚。马路上那么多车和人，那么多路口，这样去开车能不危险吗？怎么能不出交通事故呢？为了不让饮酒的司机上路开车，交警叔叔就用一种很灵敏的仪器——酒精检测仪来检查，一看到汽车歪歪斜斜开过来，交警叔叔就知道这是喝了酒的司机，请司机下车检查，只要司机对着酒精检测仪吹一下，酒精检测仪上就会显示出这位司机血液中的酒精含量，也就知道司机喝了多少酒了。交警叔叔就会对饮酒开车的司机给予严重的处罚。

忠于职守的——电子警察

“电子警察”是怎样工作的呢：可以感受高科技在现代交通管理中的作用，同时，使我们养成自觉遵守交通法规的好习惯。

小同学都看到过交警叔叔在马路上指挥交





通。可是，你们是否看到过马路上还有一种“警察”不分昼夜，不知“疲倦”地工作。它是谁呢？它又怎样工作的呢？这就是现代高科技应用在交通管理上的“电子警察”，也叫“电子眼”。它是电视监控系统，用来监视马路上的交通情况，比如闯红灯、超速行驶、行人翻越护栏等违反交通法律、法规的行为都能被“电子警察”看到，交警叔叔只要在电脑前用鼠标轻轻一点，违章人和车辆就会一清二楚地显示出来。“电子警察”工作认真负责，从不讲情面，它能自动监测，自动照相、自动传输，凡经“电子警察”抓到的违章人，最后都要去接受处罚。

乘车需讲安全、文明

乘车有很多需要注意的安全问题，小同学要掌握安全乘车的要领和技能，同时培养安全乘车意识。

乘车是我们生活中极平常的事，小同学外出时也经常要乘车，但乘车时需要注意什么呢？首先，乘坐公共电汽车要排队等候，按顺序上下车，不要打闹，



严禁将头或胳膊伸出车外，这是因为车在行驶中速度很快，过往的车辆和物品很容易使探出的头和胳膊受到刮碰，造成伤害；在车内打闹容易造成摔伤等情况。另外，小朋友在车内喝饮料的易拉罐或其他物品可不要顺手扔出车外，这样容易砸到车外的行人或车辆，使行人受伤，车辆受损坏。当你下车后过马路时，不要从车前、车后猛跑过马路，由于车辆遮挡了你的视线，看不到马路上奔跑的汽车，容易发





生交通事故。如果乘坐的是小轿车，小朋友一定要从车的右侧车门上、下车，这是因为右侧车门靠近马路边，上下车就能保证安全；上车后一定要系上安全带，防止急刹车时碰伤身体。

便捷的城市轨道交通——城市轨道交通

什么是城市铁路，了解它的特点和作用吗？

小同学们坐过公共汽车、电车、坐过地铁、坐过出租车等等。要说起一项重要交通工具——城市铁路，小同学可能就不太清楚了。

城市铁路是大城市正在加快建设的一项重要城市交通运输工具，它是在铁路轨道上行驶的城市轨道列车，当你乘坐上城市轨道列车时，它会让乘客感到更加便捷、舒适、温馨。城市铁路沿线有优美、漂亮的环境，使城市铁路形成了一道亮丽的生态景观。城市铁路采用了新型电动客车，行驶时更加平稳、可靠，车内安装了空调和采暖设备，为了减少车辆对周围环境的噪音干扰，在居民区沿线两侧安装了全封闭、半封闭和直立的隔音屏障，减少了噪声干扰。轨道交通是城市交通的重要工具，许多大城市不久将会形成城市轨道交通网，使交通更加便捷通畅。





无污染的交通工具——绿色环保汽车

汽车行驶排出废气严重污染着我们的生活环境，我们需要一种既环保又便捷的交通工具。

绿色环保汽车是一种使用干净能源的，低污染、低噪声、无公害的汽车。未来绿色环保汽车是用蓄电池、天然气、乙醇（也叫酒精）、太阳能等作能源的汽车。可是我们现在看到在马路上奔跑着的汽车还是



使用汽油、柴油为燃料的汽车，当这些汽车跑起来以后，就会冒出很多有害的气体，还有一些污染严重的汽车跑起来就像大海里的墨斗鱼一样，一路黑烟滚滚，对人和大自然造成严重危害和污染。绿色环保汽车就不再使用汽车和柴油了，而且使用蓄电池、乙醇、天然气等干净的能源让汽车在马路上奔跑，会给我们创造一个洁净、清新的环境，这就是一种无污染，称得上是最干净的绿色环保汽车。绿色环保汽车的优点是高效节能，不

对环境造成污染，是一种前景光明的环保型汽车。在不远的将来我们在马路上看到的汽车都将是经济实用的绿色环保汽车。





“122” 交通事故报

警电话

交通事故报警电话 122 和急救中心电话号码 120，小同学遇到交通事故要知道拨打“122”交通事故报警电话。



在马路上汽车追尾、刮蹭、撞人等交通事故时有发生，虽然每个小朋友遇到交通事故的可能性很小。可是，小朋友们每天要上学，爸爸、妈妈每天要上班，我们每天都要与交通打交道，这就难免在马路上遇到交通事故。如果遇上了交通事故怎么办呢？告诉小朋友：首先不要惊慌、害怕，要呼叫叔叔、阿姨来帮助，如果碰破肉皮流了血，要马上找块干净的手绢或纱布进行包扎。若有电话亭，要拨打“122”交通事故报警电话，请交警叔叔帮助解决。如果遇到肇事车辆逃逸，小朋友要记清逃跑车辆的车号、颜色、车型等特征，并告诉交警叔叔。这样为交警叔叔提供了线索，可以更快地抓住肇事逃逸司机接受处罚。小同学还要记住这样一个电话，这就是“120”急救中心电话，拨通“120”急救电话后，急救车会马上到达，伤者可以得到医生的及时救治。

