

城市道路交通管理设施内容以及规划设计城市规划师考试
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022__E5_9F_8E_E5_B8_82_E9_81_93_E8_c61_647610.htm (1) 道路交通管理设施的实际运用 当今，道路交通管理设施在实际运用中还存在一些问题。交通标志不齐，安装不合理，标志有误，标线施划不齐，信号灯安装配时不合理等现象还存在。随着社会的进步，交通拥挤的现象日益突出，这给我们的交通带来不小的压力。如何运用交通管理设施对交通流进行控制诱导，达到交通安全畅通的目的，已经成为摆在我们交通管理者面前需要解决的问题。(2) 道路交通管理设施的分类www.

Examda.CoM考试就到百考试题 道路交通设施主要包括统一的交通规则、设置必要的交通标志、交通指挥信号和路面标志。我国目前仍采用1972年公安部和交通部颁发的《城市和公路交通规则》(试行)中的有关规定。 交通标志 它是指明道路情况和对交通要求的设备。我国道路上所用交通标志共分3类34种：指示标志；警告标志；禁令标志。采集者退散标志多安装在标志杆上，或横过道路悬空的铁索上。指示标志杆和警告标志杆为黑白色竹节式方杆，而禁令标志则为红白色竹节式方杆，杆的每边宽10cm。标志安装高度从地面到标志的下缘为180~200cm。标志杆应设在道路右侧离车行道侧石30~50cm处。悬挂的标志，其下缘应在道路车辆的通行净高界限之外。标志的颜色、大小和形状，世界各国采用的基本相同。主要是根据道路上设计的车速而定，速度越高，要求标志越易感受，能见距离也要越大，标志的数量也应适当减少，而设置距离则相应增加。在国外高速道路上，要求

尽量减少警告和禁令等有刺激性的标志，使驾驶人员不致精神紧张，能安心开车不出事故，但在必要的地方仍须设置。导向性的路号、地名等标志则必须设置。在宽度为6~8车道的路上，设置在路边的路牌常被行车遮挡不易看见，故在宽阔的高速公路上，常将重要的标志安装在跨越道路的框架上，并用电路控制的发光钮编组成字，由交通控制中心根据交通情况的需要，用可变字句指引行车。标志的颜色，字迹在任何光度下希望都能清晰易辨。为了保证夜间标志同样发挥作用，在交通量多的干道上或高速公路上，最好能用反光或发光材料制作，要求反光标志的亮度要均匀，不产生眩光。在一般道路上亦可采用标志盒，盒内装置灯光，标志图案就绘在标志盒的玻璃上。本文来源:百考试题网

在高速公路上，常常发生汽车碰撞标志牌的事故，为了减少事故中的损失，因而有些国家用易碎的铸铝制成立柱，用活动的铰链与标志牌连接，汽车撞击后，只是柱碎牌翻，驾驶人员和汽车不致受到严重的损伤。

交通指挥信号 在交叉口交通量不大的情况下，一般由交通民警指挥交通。这种方式的优点是管理比较灵活，无需投资设备费用；若交通量较大或有特殊要求的交叉口则采用信号灯指挥交通。这种方式的优点是可以减轻交通民警的劳动强度，减少交通事故和提高交叉口通行能力。

百考试题论坛 信号灯要求色彩清晰、亮度均匀，应保证驾驶人员能在100m以外见到，同时，信号灯还应正对车辆前进方向，使在交叉口停车线前等候的车辆驾驶人员也能看见色灯的变换。若阳光直接照射到信号灯表面时，其上应加设遮阳罩。为了避免视觉混淆，路口上一切与信号灯有干扰的灯光，应注意清除。交通信号灯的管理方法有人工控制和自动

控制两种。 路面交通标志百考试题论坛除了上述的交通标志像交通指挥信号灯外，在城市道路上还广泛地使用着各种路面标志。通常见到有车道线、停车线、人行横道线（斑马人行连筒线），导向箭头，以及分车线、公共交通停靠范围、停车道范围（高速公路还有路面边缘线），所有这些组织交通的线条、箭头、文字或图案，一般用白漆（或黄漆）漆在路面上，也有用白色沥青或水泥混凝土、白色磁砖或特制耐磨的塑料嵌砌或粘贴于路面上，以指引交通。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com