

# 深圳智能斑马线系统 智能斑马线安装介绍

产品名称	深圳智能斑马线系统 智能斑马线安装介绍
公司名称	深圳市晟安智能设备有限公司
价格	1888.00/套
规格参数	品牌:鑫光道 型号:BMX-ZTZ-24X 产地:深圳
公司地址	深圳市光明区马田街道石围社区石围坪岗工业区7号105（注册地址）
联系电话	18129950814

## 产品详情

深圳智能斑马线系统 智能斑马线安装介绍 智能斑马线安装 智能斑马线系统 智能斑马线厂家  
智能发光斑马线 会说话的智能斑马线 智能斑马线安装技术 智能斑马线施工技术指导 智能斑马线配件

随着社会经济的发展，人口往城市的迁移，目前各大城市车辆保有量巨大，道路拥堵，机动车和行人过街矛盾突出，行车难，过街难成为一大交通难题。为确保交通顺畅，道路交叉口采用红绿灯信号控制起到关键作用，但由于部分行人交通安全意识淡薄、注意力不集中、各种视觉障碍等原因导致忽视人行信号，没有按人行信号指示安全过街，迫使机动车被动“礼让”未能按交通信号正常行驶，进而严重影响路口交通秩序和通行效率。而随着智能手机的普及，微信，微博，QQ(国外 facebook,whatapp, skype)等手机应用越来越丰富，越来越多的人喜欢在任何时间，任何地点玩手机，手机“低头族”越来越多。故导致斑马线行人与车辆发生交通事故的现象越发频繁。目前，常见的保障路面行人过街的设施主要是过街斑马线，信号控制的方式，过街斑马线用以警示驾驶员注意行人，谨慎驾驶，来保障行人通行，但过街斑马线易磨损，夜间可视度低等缺点通常难以起到警示驾驶员保障行人通行的作用；信号灯的方式可有效提醒驾驶员遵守信号通行规则，分配合理的相位给过街行人通行，从而保障行人安全，但是信号灯对于过往交通流的延误难以优化，通常会给驾驶员的通行造成较大的固定延误，尤其是路段较长，路段行人过街点较多的道路，极易造成交通拥堵和能源浪费的状况。

现状问题分析：

- 1、路口人流量大，尤其上、下班高峰期间，车流、人流密集，行人过街安全隐患极大，机动车通行效率很低。
- 2、斑马线易脱落、反光性能差、可辨识别度低，影响驾驶人的观察，也影响城市形象。
- 3、低头族过马路不看过往车辆和红绿灯，易引发交通事故。

4、红灯停、绿灯行，行人文明出行意识淡薄。

智能斑马线作用：通过智慧斑马线系统的建设，可有效提高斑马线上人、车通行效率，有效降低事故发生。同时，智慧斑马线的闪光更可为城市市容和文明建设带来新亮点，形成一道亮丽的生命保护线和网红打卡地。

产品功能：

- 1、此发光LED地砖是交通信号灯的辅助设备，可应用在常规道路路口、路段过街路口、特殊路口，通过安装在道路不同的位置，给车或者行人提供灯光警示。
- 2、当安装在行人等待区时，可通过控制器，与人行信号灯同步显示红色绿色来告知行人当前信号灯的状态
- 3、当安装在机动车道停止线前时，可通过控制器与机动信号灯同步显示红色绿色来告知机动车驾驶员当前信号灯的状态
- 4、当安装在斑马线两端时，可通过控制器与人行信号灯同步显示红色绿色来告知想过街的行人及正在通行的行人当前信号灯的状态
- 5、通过其他颜色，比如说黄色，安装在特定的路段，来警示行人或者机动车驾驶员
- 6、此设备需与智慧斑马线控制系统配套使用

产品参数：

- 1、供电电压：DC24
- 2、额定功率：< 8VA（单条单色发光区）
- 3、环境温度：-30 ~ +70
- 4、工作环境湿度：10%~95%RH(无凝结)
- 5、发光区尺寸：26.5\*312mm
- 6、发光区图案：长条形（三道）
- 7、LED种类：5050三晶贴片式
- 8、LED数量(单个发光区)：18颗（三个发光区共54颗）
- 9、LED颜色：可定制红绿双色，或者单红，单绿，单黄，单白等（单个发光区只能显示一种颜色）
- 10、LED波长：红管波长：620-625nm；黄管波长：590-595nm；绿管波长：503-506nm
- 11、LED亮度：红色 4800mcd，黄色 4500mcd，绿色 8500mcd

- 12、LED 可视角度： 120 度
- 13、LED 可视距离： 200M
- 14、材质及表面处理：铸铁+PC
- 15、工作寿命 > 80000 小时
- 16、抗压： 80T
- 17、IP 等级：IP68
- 18、净重：19.5Kg

我公司专注研发生产销售智能斑马线产品，产品质量保障，目前已在全国各地20多个点位的试点工程，我们荣幸被客户选中成为供货商，正常应用无故障的案例，有一年以上的，二年以上，三年以上的，我们公司实事求是，不夸大宣传，不降低品质，坚持以品质为基本发展原则。从2017年开始，到目前为止，我们公司的智能斑马线产品销量排在前面，深受广大客户朋友的认可和喜爱，同样好质量的产品值得广大客户的信奈，我们也会不断加强产品品质，不断升级产品，以此来回馈广大客户朋友的支持。欢迎来电咨询，您还在考虑的时候，其他客户已经安装了，想一万，不如试一次。期待您找到我，很高兴能为您提供服务！