

成都重庆上海智能交通产品斑马线行人过街语音提示桩

产品名称	成都重庆上海智能交通产品斑马线行人过街语音提示桩
公司名称	深圳市新兆安科技有限公司
价格	7000.00/对
规格参数	品牌:鑫光道 型号:xgd888 产地:深圳
公司地址	深圳市光明新区公明街道将石社区石围坪岗工业区大道43号裕丰工业园B栋1楼2号（注册地址）
联系电话	18129952814

产品详情

成都重庆上海智能交通产品斑马线行人过街语音提示桩

在行人经过的斑马线位置安装语音提示桩，与信号灯同步，红灯时如有行人闯红灯，语音桩会发出提示音。语音响亮，有威严，就像一位默默在一线指挥的工作者，为人们的交通安全贡献着自己的力量。

工作原理

实现原理：提示桩的主桩与副桩都配置有红外光栅，在实际安装时，主桩与副桩的栅相对安装于一条直线上，形成对射。当有行人经过红外光栅对射区时（主桩与副桩中间），主桩上的光栅就会发送一个信号给提示桩的控制主板。如果设备的人行信号灯检测卡，检测到当前人行信号灯的信号是绿灯，控制主板就不会处理此信号；如果如果设备的人行信号灯检测卡，检测到当前人行信号灯的信号是红灯，控制主板就会发送指令播放预先录制好的警示语音，告知行人，已经闯红灯。

实现功能：

(1)闯入报警功能：将人行信号灯的信号线接入设备的相应接线座，按照红灯和绿灯两路接入；将主副柱的光栅位置进行调整，使其能够接收到红外线并与人行信号灯同步。当人行灯的绿灯亮时，行人从主柱和副柱之间通过时，就阻断光栅红外对射，但是设备不会发出语音提示；当人行灯的红灯亮时，行人从主柱和副柱之间通过时，就阻断光栅红外，此时，主柱和副柱会同时发出语音提示，以提示行人已经闯红灯，语音提示内容可定制。

语音提示桩由包括箱体、箱门、顶部红绿双色灯具、语音提示喇叭、红外对射检测设置组成。其产品特点如下：

- (1) 结构上采用全新设计，外形美观，安装方便
- (2) 支持外接控制盒在线调试。
- (3) 支持外接控制盒有线调试爆闪灯。
- (4) 内置CE认证电源，AC85V ~ AC264V宽电压工作范围。
- (5) 采用CLASSD功放电路。
- (6) 通过控制盒可以实现81级的音量设置，当音量为0时功放工作在静音状态（无任何噪音）。
- (7) 声音和光线双重警示，警示效果更好。

此设备采用了高技术的红外感应原理，却在实际的运用中显示出一种安全上的关心，人性化的提示，从而使行人愿意等待下来，慢下来遵守交通规则让行人感受到一种社会对他们的关心，对他们的负责。那么，它是如何预防行人闯红灯的呢？如何在红灯交通安全中应用呢？

在走访调查中发现，此行人闯红灯语音提示桩使用效果良好，有一位女士说，其实自己也知道闯红灯不好，有时候就是为了节约一点时间，不想等红灯，所以才跟着闯红灯，自从有了这个行人闯红灯语音提示器后，在绿灯亮的时候它你不会提示，当一出现红灯，如果有人闯红灯，就会出现语音提示和警报，自己就都不好意思闯了。

成都重庆上海智能交通产品斑马线行人过街语音提示桩