

# 三辊道闸厂家 芜湖一路机电 宣城道闸

产品名称	三辊道闸厂家 芜湖一路机电 宣城道闸
公司名称	芜湖市一路机电工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省芜湖市瑞丰商博城E公馆503
联系电话	13605593085

## 产品详情

### 小区道闸系统的三大功能

相信大家都发现了，现在停车场都安装了道闸系统，这可以更有效的管理停车场。随着车辆的逐渐增加，不少小区也开始安装小区道闸系统了。小区道闸系统是现在各小区或公共场所中常见的道闸系统，下面芜湖一路机电将为大家详细介绍小区道闸系统的三大功能。

- 1.采用全无线控制方法，即安全又方便，您只要将接入220V电源和将外壳保护接地，就即可进入工作状态，避免繁杂的布线、配线工作。
- 2.采用特殊平衡机构设计，铝波箱连体，使闸杆慢起动，快动行，慢停止，学校道闸推荐，使整机芯低噪音，散热快，运行平稳耐用，无惯性等特点。
- 3.该道闸具备多种接口，您可接入压力电波开关、车辆检测器(地感)、红外对射等附件，随满足道闸安全方面的要求，也可接入收费系统实现自动管理。

智能停车场道闸的工作原理如下：

- 1、道闸控制板根据操作指令控制电机进行正向反转;电机带动减速机输入轴转动;减速机在减速输出轴并带动摇臂在后半周180的上下转动;减速机摇臂通过下关节轴承、连杆、上关节轴承带动主轴驱动臂在后半周90范围内作上下运动;主轴驱动臂驱动与主轴连接的闸杆在水平与垂直的90范围内作升降运动。
- 2、由平衡臂、平衡弹簧组成的平衡机构可以平衡闸杆的力矩，大限度地减小驱动机构的负荷，三辊道闸厂家，延长路闸的使用寿命。
- 3、自动道闸的闸杆升到垂直位的限位是由凸轮上的垂直位磁铁感应支架上的垂直位霍尔传感器来控制;

同样，水平位由水平位磁铁感应水平位霍尔传感器进行控制。

4、自动道闸停电的时候，可以把摇把从闸箱后部的小孔中插入，套住手动摇把输入轴，摇动摇把升起闸杆。

停车场道闸是用于控制车辆的进出的停车场设备，放行车辆的时候，栏杆升起，车辆通过后栏杆下落。由于技术或者管理之类的原因，道闸砸车或者砸人的情况时有发生，使得车辆受损，人员受伤，出现责任纠缠不清的问题，这使得人们对停车场道闸系统的安全越来越重视。那么停车场系统常用的防砸技术有哪些呢？

### 1.地感防砸技术

一般停车场都装有地感，当车辆检测器检测到地感触发信号就会控制闸杆一直升起并保持竖直状态，只要地感信号消失时才会落杆。这种防砸技术关键在于地感线圈的稳定性，如果地感受到干扰，就有可能失灵，而且地感只能检测车辆，宣城道闸，不具备防砸人的功能。

### 2.红外线防砸

这种方式是在进出口道闸两侧安装红外线对射装置，在道闸杆下落过程中，如果有车辆驶入，红外线受阻，道闸杆就会自动升起，反应比较迅速。不过红外线的对射范围小，而且很容易受到雨雪天气的干扰。

### 3.压力波防砸

也叫遇阻防砸，主要是安装遇阻返回装置，当道闸杆下落过程中接触到车辆或者行人(接触力度是可以调节的)，人行道闸生产，装置道闸杆底下的橡胶条受到阻力，智能遇阻返回装置立即将落杆状态转化为起杆状态，道闸升起，防止砸车砸人。

### 4.数字防砸

这种技术安全性比较高，当然成本也比较高，数字式自动检防砸车测技术，无需其他辅助保护装置，实时精准采集闸杆运行数据监控运行，一旦运行过程中受阻，闸杆将迅速升起。

三辊道闸厂家-芜湖一路机电(在线咨询)-宣城道闸由芜湖市一路机电工程有限公司提供。芜湖市一路机电工程有限公司(www.ylchepaishibie.com)是一家从事“机电安装、五金交电、建材、电动伸缩门、感应门、卷闸门”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“芜湖一路机电”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使芜湖一路机电在金属门中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！