北海车牌识别伸缩门批发

产品名称	北海车牌识别伸缩门批发
公司名称	广西南宁雄智科技有限公司
价格	3000.00/套
规格参数	
公司地址	南宁市白沙大道35号南国花园商城E3栋E3-14号房（注册地址）
联系电话	18275725528

产品详情

在信息通讯发达的时代，车辆的不断增长，停车场管理系统也不断的进步，现在流行方便，受欢迎的系统是车牌识别智能道闸系统，他可以更好的管理车辆停车，省时，便捷。这种车辆管理方式现在已经遍布全国各地了，那么它为什么这么受欢迎呢?

车牌识别智能道闸系统是以计算机技术、图像处理技术、模糊识别为基础，建立车辆的特征模型，识别车辆特征，如号牌、车型、颜色等。它是一个以特定目标为对象的专用计算机视觉系统，能从一幅图像中自动提取车牌图像，自动分割字符，进而对字符进行识别，它运用先进的图像处理、模式识别和人工智能技术，对采集到的图像信息进行处理，能够实时准确地自动识别出车牌的数字、字母及汉字字符，并直接给出识别结果，使得车辆的电脑化监控和管理成为现实。

雄智科技车牌识别智能道闸系统汲取了国内外及目前车牌识别算法的精华，并在此在基础上作了优化和改进，使得定位及识别的速度及准确性得到了很大的提升，特别是对光照的要求，因为过多地依赖环境无疑对安装及推广应用形成了障碍。由于安装位置的不固定性，车牌的反光，逆光，背光等因素将直接影响车牌的识别，改进过的算法对以上车牌的识别得到了提升，用户体验也得到勒提升。

车牌识别智能道闸系统适用范围：

主要用于车牌识别智能道闸系统或卡加车牌识别停车场系统，如住宅小区停车场、办公大楼停车场、商业停车场、购物中心停车场、厂区等单位内部车辆专用停车场及高速公路收费。

车牌识别智能道闸系统组成：

该系统主要由智能车牌识别高清摄像机、一体化道闸、车牌及车位屏、停车场管理系统软件及智能车牌识别软件等组成。

车牌识别智能道闸系统特点：

1)结构简单，安装、使用、维护方便;

2)自动识别，无需停车刷卡，直接不停车通行;

3)多重安全保障，有效防止一卡多用及收费漏洞;

车牌识别智能道闸系统基本设施及特点：

1)全自动挡车道闸

①、特别设计一套卸荷装置，以防止外力损坏;

②、行程控制以光电开关代替机械行程开关;

③、特别设计一套平衡机构，确保运行轻快、平稳、输入功率小;

④、增设紧急手动装置，以防止意外事件的发生;

⑤、增设一套防砸车控制系统，确保车辆安全;

⑥、全电路无触点控制系统，确保车辆安全。

2)数字式车辆检测器

①、以数字量逻辑判断代替传统的模拟量开关判断，确保判断的准确性;

②、全天候性能设计，排除了外界环境变化对系统影响(天气变化、使用时间变化等);

③、感应量灵活调节，确保客户对不同车辆的判别要求;

④、快速反应设计，适应大车流量的运行系统;

⑤、智能逻辑判断，确保各类复杂组合的判断。

3)中文电子显示屏

①、采用全进口LED发光管，确保亮度;

②、采用全进口集成块和单片机，确保编程可靠，修改方便;

③、全中文滚动显示，内容丰富;

④、防雨式设计，确保全天候可靠运行;

⑤、板块式设计，维修，更换便捷，且不影响系统的运行;

⑥、深色底设计，增加显示亮度。

4)电脑负责整个系统的控制和管理，包括车牌抓拍识别，起落闸竿。采用工控机，性能稳定，容易扩容。大容量内存和超大容量硬盘，使系统数据储存量达3年以上，采用Intel CPU 2.0GHZ以上，使系统快速处理数据。

5)补光设备，光线不足的环境中必需使用补光灯。补光设备可选用LED灯或泛光灯。泛光灯单车道补光

的功率≤150W，?N个车道补光的功率≤N*150W。LED补光灯采用高亮发光二极管(LED)来制作的，他有运行稳定，发热量低，低能耗，使用寿命长的特点。现在一般的使用的高亮发光二极管都是5mm。

6)车辆监控摄像机，全天候机24小时监控，采用1/2 ’ 高性能CCD，精确抓拍车辆图像，为系统提供高质量的图像以满足车牌识别系统需要，具备强光抑制功能，确保夜晚同标能拍摄到车辆的前景图像。