

车牌识别系统（厂家，安装）【思诺科技】邯郸车牌识别系统

产品名称	车牌识别系统（厂家，安装）【思诺科技】 邯郸车牌识别系统
公司名称	郑州思诺电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州北环索凌路交叉口向南500米
联系电话	13526635691

产品详情

车牌识别系统是结合电子设备达到不停车就能收费的系统识别，在车辆通过路口时不用停车，提高了车辆的通行率。那么这种车牌识别系统是怎么组成的呢？

一、管理中心

管理控制中心由高性能工控机、打印机、停车场系统管理软件组成，管理控制中心负责处理进、出口设备采集的信息，并对信息进行加工处理，控制外围设备，并将信息处理成合乎要求的报表，供管理部门使用。该部分主要用得的接口转换器一般是485转换卡，TCP/IP集线器，光纤转换器，停车场卡授权器等设备。

二、入口设备

进口设备由图像抓拍系统、智能补光、道闸、停车场出入口控制机，车辆检测器，自动发卡系统，远距离读卡设备等组成，主要负责对进入停车场的内部车辆进行自动识别、身份验证并自动起落道闸;对外来车辆进行发卡，抓拍记录进入时间、车辆信息并自动起落道闸。该部分有时候需要安装停车场管理系统车位显示屏系统，还有的需要安装停车场诱导系统!

三、出口设备

出口设备由图像抓拍系统、智能补光、道闸、停车场出入口控制器，车辆检测器，远距离读卡设备，临时计费器等组成，主要负责对驶出停车场的内部车辆进行自动识别、身份验证并自动起落道闸;对外来车辆进行计费，收费后自动起落道闸。

郑州思诺电子凭着对车牌识别系统多年来地探索和积淀，以新的设计理念，打破传统格局，实现车牌识别格局，实现车牌识别的智能化革命，让智能科技融入了大众的自动化生活，为用户提供了高价值的产品和服务。

车牌识别系统是智能交通系统的重要组成部分，在近年来得到了很大的发展。那么它是怎样设计出的，它的原理是什么？

车牌识别系统的基本工作原理为：将摄像头拍摄到的包含车辆车牌的图像通过视频卡输入到计算机中进行预处理，再由检索模块对车牌进行搜索、检测、定位，并分割出包含车牌字符的矩形区域，然后对车牌字符进行二值化并将其分割为单个字符，然后输入JPEG或BMP格式的数字，输出则为车牌号码的数字。车牌识别系统是一项利用车辆的动态视频或静态图像进行车牌号码、车牌颜色自动识别的模式识别技术。

郑州思诺电子凭着对车牌识别系统多年来地探索和积淀，以新的设计理念，打破传统格局，实现车牌识别格局，实现车牌识别的智能化革命，让智能科技融入了大众的自动化生活，为用户提供了高价值的产品和服务。

车牌识别系统为什么那么受欢迎，在选购的时候，我们应该从哪些方面来考虑呢？其核心设备有哪些呢？

首先，车牌识别系统比较重要的一个因素，就是识别率的问题，有的人从识别率的高低来判断设备的好坏，其实这是一个很不科学的方法。识别率不仅和设备本身的问题有关，还和停车场的环境有关，环境对识别率影响有时可能会超过设备本身的因素，所以要想解决这个问题，车牌识别系统不仅要配高清的车牌识别相机，还要根据现场状况安装一些补光设备来增加其识别效果。

其次，车牌识别系统较重要的特点就是通行速度快，所以，和刷卡的停车场系统相比，道闸一定要选用快速智能道闸，而快速道闸就会对道闸的机芯要求更高，其稳定性要更强。

郑州思诺电子一家以高新技术为先导，致力于IC智能卡“一卡通”和RFID射频系统以及智能节水节电产品的开发、生产与销售，监控、报警器的代理、销售服务为一体的创新型公司。