

智能停车场管理系统 全套设备

产品名称	智能停车场管理系统 全套设备
公司名称	深圳市华通润电子有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 类型:全套设备 电源电压:24Vdc ± 15% (V)
公司地址	深圳市宝安区西乡南昌社区南昌第一工业区5栋 二楼203
联系电话	13600404457

产品详情

停车场车位引导系统概况

1. 系统背景

在大城市，尤其是繁华的市中心或商业区、商务区、公共停车场，大多数驾车者会因找不到停车场或停车位而抱怨，导致于长时间地在密集车流中绕行，增加了道路负担。另一方面，有的停车场或停车库因停车量不足而亏损严重，停车业发展举步为艰。为缓解上述地区的停车难问题，许多城市把发展停车场车位引导系统提上了城市发展的日程，它是智能交通系统在停车领域的应用，通过可变信息板等信息发布方式提供实时停车信息，引导驾车者更方便、迅速地寻找停车位，减少因驾车者四处寻找车位而带来的交通拥挤和污染，并可以使停车设施的车位得到更充分的利用。

2. 系统简介

停车场车位引导系统是通过控制技术和通讯技术等手段实现停车信息的采集和处理的一个实时系统,提高停车场的使用效率，能缩短车主寻找停车位的时间，在每个车位安有专用控制器监控的超声波探测器，用来探测停车位是否已被占用，达到100%的准确信，并在停车场内的重要位置安装指示信息显示屏实时显示在特定范围（或区域）内的空余停车位数量，可以更好更快的引导车主去空闲车位，继而通过led占用灯显示每个车位是否有空余，可以给停车的车主有个预判断的时间能更从容的停车。

3. 系统好处

3.1 停车场管理者的好处

- o 100% 停车场设施泊位利用率，包括一些角落位置不明显的泊位o
- 减少大量“巡泊”交通量，改善场内车流状况o 减少迂回车道，增加泊位o
- 行车顺畅，减少时间消耗，避免入口处拥堵，促进设施利用o 提升客户的满意度o

方便采集和统计资料，有益于管理和经营o

降低车辆行驶所引起的尾气排放、噪声等污染，从而达到改善环境、提高停车效率，提升停车场形象o
增加收入

3.2 驾车者的好处o 缩短在停车场入口处的等待时间o 明确详尽地指引下，便捷地找到停车位o

无需进入车场寻找空余车位，降低可能产生的烦躁情绪o 节省汽油和减少磨损轮胎o

更多的宝贵时间可以用在购物，游乐和餐饮上o 防止在停车过程中与其他人发生口角或者冲撞

4. 成功项目案例

新加坡(18...) plaza singapura , tampines mall , bugis junction , junction 8 , imm , one george st , one raffles quay , esplanade , lotone shoppers ' mall , clarke quay , bukit panjang plaza , funan digitalife mall , sembawang shopping centre , suntec city , ang mo kio hub , the atrium , republic plaza , resort world at sentosa

中国 (4)

北京望京嘉茂购物中心 , 广州东照大厦,上海文化广场, element(hong kong)

其他国家 (16)

the gardens mall mid valley, malaysia; mines shopping fair, malaysia; sungei wang plaza, malaysia;

sunway pyramid – kuala lumpur, malaysia; westfield chatswood – sydney, australia;

queen victoria building – sydney, australia; dubai festival city – dubai, uae;

the old town – dubai, uae; the great india place – noida, india; grand indonesia – jakarta, indonesia;

talkatora indoor stadium, india; plaza athenee- bangkok , thailand;

al shiouk mosque, qatar; palika, india; gandaria city, jakarta indonesia; bahrain city center, bahrain.

本产品的加工定制是是，类型是全套设备，电源电压是24Vdc ± 15% (V) ，品牌是OEM，型号是pnp