

华控智能交通 舟山智能交通信号控制系统厂家

| | |
|------|-----------------------|
| 产品名称 | 华控智能交通 舟山智能交通信号控制系统厂家 |
| 公司名称 | 四川华控智能交通科技股份有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 成都市青羊区金福北路5号1层 |
| 联系电话 | 17716833632 |

产品详情

智能交通控制系统

单点控制器--主要技术指标

1、气候环境适应性

温度-20oC ~ +70oC , 相对湿度0 ~ 90%(RH)

2、电源与功耗

交流220V (正常工作范围160V ~ 260V) , 50 ± 5Hz

控制器最大功耗25W 整机最大输出功率4500W

3、外型尺寸

控制机箱 320mm (长) × 300mm (宽) × 150mm (高)

信号输出机 480mm (长) × 300mm (宽) × 150mm (高)

控制机柜 710mm (长) × 430mm (宽) × 1270mm (高)

我国城市交通控制系统困境与出路

控制系统发展至今已经有151年了，1980年我们国内的研发刚起步，在经历了跟踪、引进、消化、吸收和创新这一历程，我们与国外技术基本处在同一个水平上。要了解控制系统，首先要知道控制系统的这三个要素。

一、城市交通控制系统三要素

1.控制策略

控制策略实际上就是控制系统的定位，专业智能交通信号控制系统厂家，体现城市交通控制系统功能、城市交通控制理念，综合反映城市交通控制系统水平。我们要了解所需的系统以及它控制的理念。从控制策略的角度来看，以往我们是点控、线控和面控，从自动化程度来讲，是自适应控制和定时控制。

2.控制算法

逻辑模型和计算模型的综合体系，是实现控制理念、优化控制效果、生成控制参数的核心。从控制算法来看，它实现了控制理念、优化控制效果和生成控制参数，现在主要关注的是控制理念，控制算法本身就包括了控制目标、评价指标。计算的话，局部优化或者是全部优化，单点优化或是小区的优化，是线控问题，或是子区的问题，专业智能交通信号控制系统厂家，是否进行分区控制，如果分区的话，子区的计算也是一个很繁琐的事情。另一个就是参数优化的问题，参数优化是我们信号控制里面经常使用的，反复应用的一个问题。

3.交通数据

控制策略制定、算法设计的基础，决定了系统的适用性、可靠性和可测度性。至今为止，我们几乎都围绕着大数据在说话，其实我们研究大数据的目的是要了解其实它的本质是小数据，收集数据的过程就是把小数据变成了大数据。交通控制也是一样，数据很大，但是要用的不是每个个体数据，专业智能交通信号控制系统厂家，是要它的规律，就数据论数据，舟山智能交通信号控制系统厂家，是数据引领了交通控制系统的发展。

单点自主控制功能：信号机可以执行单点多时段、黄闪、关灯、消防出勤、绿波带、多时段控制加按钮和行人按钮控制等控制方式，可以配置最多30个特殊日，任意指定一周的某些天为周日，执行周日时段控制。

可以执行行人按钮请求相位或请求方案控制方式。

可以执行本地和遥控手动控制方式，人工控制信号灯每步时间长度。

四川华控智能交通设施工程有限公司专注于智能交通产品开发、设计、生产、销售、施工、售后服务于一体的综合性企业。公司主要经营的产品有LED交通信号灯、LED显示屏、LED照明路灯、联网控制机、标志标牌等。同时公司承接交通安全设施、通信系统工程、监控、收费综合系统工程的设计施工与安装。

华控智能交通-舟山智能交通信号控制系统厂家由四川华控智能交通设施工程有限公司提供。四川华控智能交通设施工程有限公司（www.schkzn.com）位于成都市青羊区金福北路5号1层。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前华控智能交通在显示设备中享有良好的声誉。华控智能交通取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。华控智能交通全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。

来。