

# 多功能智能杆设备厂家、智慧杆价格、系统设计功能解决方案-智慧杆网

产品名称	多功能智能杆设备厂家、智慧杆价格、系统设计功能解决方案-智慧杆网
公司名称	杭州叁仟智慧城市科技有限公司
价格	3000.00/件
规格参数	品牌:叁仟智慧 型号:SVIP-3100系列 可提供:一站式智慧路灯解决方案
公司地址	杭州市余杭区塘栖工业园塘旺街6号
联系电话	15606816991 15606816991

## 产品详情

多功能智能杆作为新兴城市的公共设施，可以承载多种设施和设备，满足多种城市功能需求。根据智慧路灯所涉及的城市服务不同，多功能智能杆的主要功能大致可分为智慧照明、智慧通讯、智慧安防、智慧交通、智慧环保、智慧联动等七大类。

一、智能照明 即功能性照明。照明设备和智能照明管理设备安装在路灯上。通过智能设计和精细控制，支持路灯照明的智能远程集中控制和自动调节。

### 二、智能通信

通信方面，一个是5g微基站挂载，一个是wifi热点，一个是物联网。

移动通信: 挂载移动通信基站设备，支持移动通信网络 (4G/5G) 的信号覆盖和容量提升。

公共无线网络: 公共无线网络区域覆盖，用户可以实现对网络的区域访问。物联网通信: 为物联网系统提供通信连接的功能。

【您可以是大型工程总承包商、可以是智慧路灯相关贸易的经销商、也可以是独立的设计

工作者、即便是个人、只要您有资源、只要您有渠道、我们都会大限度内保证您的利益。】在这里【智慧杆网】您可以在线咨询各种智慧路灯系统集成技术问题，欢迎您在线一起探讨！

三、智能安全智能路灯智能安防功能主要通过图像信息和电子信息采集来实现。

图像信息采集:

通过监控摄像头采集图像信息，支持城市交通和公共安全服务的智能化管理和运营。

电子信息采集: 通过智能传感设备采集人员和物体的电子信息，支持城市交通和公共安全服务的智能化管理和运营。

四、智能交通 将路灯灯杆、视频灯杆、感应屏灯杆、标志杆等集成在一起，实现多盒子一体化、多头一体化、多标准一体化、多极一体化，从而更好地实现城市公共设施的集约化、共享化、智能化。

道路交通信号指示: 红色、黄色和绿色 (或红色和绿色)  
信号灯用于向车辆和行人发送交通或停止的交通信号。

道路交通标志: 引导道路使用者有序使用道路交通标志，明确标明道路交通禁止、限制、通行情况、道路状况和通行情况。智能道路交通管理: 通过挂载智能设备实现交通流信息、交通事件、交通违章等交通状态感知，支持路道路交通的智能化运营。

五、车路协同:

通过安装在道路环境上的多源传感单元，与车载终端、蜂窝车载网络云平台等联合支持的车路协同综合运输系统。智能停车: 通过停车引导设备等辅助智能停车。

六、智慧与环境保护 安装环境和气象监测设施，支持环境数据的监测和收集，包括大气环境数据、气象环境数据和理论环境。

七、智能联动 通过边缘计算、物联网模块、分布式存储等。其他支持公共信息导向、信息发布、能源供配电服务、无轨电车供电网络、无线电监控、一键呼叫等其他功能。

这里分享了智能路灯的主要功能。未来，随着科学技术的进步，智能路灯可能会

配备更多的设备，以实现越来越多的智能功能。