

光亚展物联网智慧路灯厂家定制设计

产品名称	光亚展物联网智慧路灯厂家定制设计
公司名称	北京世纪古源节能环保科技有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	规格:定制 材质:金属 包装:打木箱
公司地址	北京市朝阳区高碑店乡新村北里298号B
联系电话	86-010-85913613 13911879703

产品详情

智慧路灯云平台

基于智慧路灯的智慧城市解决方案带来了全新的运营模式，运营商、设备商、业务服务商等产业链的多个环节，各司其职、发挥各自的优势，实现共享多赢。

以智慧路灯为节点，实现对城市道路的数据采集，包括视频、音频、天气、尾气、报警、人流、物流、地下管线传感器数据、地理位置数据等等。这些IOT层原始数据将作为智慧城市的重要组成部分，首先导入智慧城市数据运营商予以保存，再提供给业主开放的相关数据挖掘企业进行深度数据挖掘和二次数据开发，最终整个智慧城市形成一个从数据产生到最终大数据应用的闭环生态圈系统。

?建设以节能照明为理念的亮化工程。整个规划区域全部采用LED路灯建设，实现路灯的智能调光、统一管理、节能照明，为整个规划区照明建设节省开支；

?建设城市信息化网络平台。通过智慧路灯的光纤网络布局，实现整个区域的网络路路通光纤，成为道路附近的网络接入点，为以后的整个区域的网络搭建建立基础。同时，智慧路灯上的WiFi热点实现整个区域无线覆盖的基础，实现“无线城市”、“网上城市”的建设；

?建设城市信息发布系统。通过集成在智慧路灯上的LED显示屏，相关管理部门能够实现法规法则的在线宣传以及即时消息的推送等，商户能够实现广告营销，用户能够随时随地了解最新资讯，享受智慧城市带来的各类服务；

?建设智慧城市安防监控系统。通过360°无死角摄像头实现行人、车辆、安防监控，

?建设智慧城市信息采集平台。通过摄像头采集园城市道路运行情况，RFID阅读器采集基础设施状态，各类传感器采集城市环境、建筑物信息，集中控制器采集所有智能路灯的运行状况，无线WiFi网络了解民生关注需求，通过智慧路灯网络平台，统一传送至云平台，作为管理部门对城市道路管理、市政管理、环境管理的数据来源，是智慧城市建设的基础。

