

济南智能家居装修 山东智能照明安装 智邦智能家居

产品名称	济南智能家居装修 山东智能照明安装 智邦智能家居
公司名称	山东智邦智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	济南槐荫区经十路28988号乐梦中心4-1831室山东 智邦智能科技有限公司
联系电话	0531-68767205 13105316656

产品详情

智能家居之智能照明控制系统

山东智邦智能科技有限公司（www.zhibangzhineng.com），主营：[智能家居](#)、[智能酒店](#)、[智能办公](#)、[智能停车管理](#)等。为家庭、企业、酒店等各行各业提供智能家居装修服务。

智能家居之智能照明应广大客户的需求，需要对智能家居之智能照明的知识学习，特总结了一下知识：

目前LED路灯、高压钠灯、金卤灯、太阳能路灯以及景观亮化实现智能化控制和单灯监控，使用智能家居之智能照明控制系统可及时了解每盏灯的系统运行状态，对发现的异常情况做出处理，降低人工劳动强度，提高设备可靠性、稳定性，缓解设备运行和管理上的压力。系统还可以按实际的需求对灯进行策略控制、任意组合控制、奇偶控制等方式，把节能减排落到实处。

1、智能家居之智能照明控制系统——路灯控制器

智能家居的主要功能有：控制路灯开关、亮度调节、电流采集、电压采集、计算功率以及功率因数等。在有限的路由深度和网络容量的前提下，不但具有路灯控制器的各项功能，而且还具备中继路由功能。

2、智能家居之智能照明控制系统——系统中心(计算机系统+监控平台+集中管理器)

智能家居之系统中心主要通过系统控制软件对不同集中管理器下的路灯控制器进行远程数据访问和控制，包括参数配置、控制命令发送、现场灯具状态收集等。能够显示路灯状态(亮度、电压、电流、功率和功率因数)信息，能够远程控制路灯的开关和调节路灯的亮度，可以实现时序调度事件、读取数据记录、监视事件和报警应答等操作。

3、智能家居之智能照明控制——系统集中管理器(ZigBee协调器+GPRS数传终端)

主要功能有：接收和发送子网内的所有路灯控制信号、数据记录、报警处理等。它负责控制子网内的路灯控制器运行，将系统中心的命令下达给路灯控制器，将路灯控制器及线路信息反馈系统中心。集中控制器处于系统中心和路灯控制器的中间，向上通过GPRS方式与系统中心通信，向下则是通过ZigBee通讯协议方式，同各个路灯控制器通信。

智能家居，选山东智邦智能科技有限公司（www.wutowu.com），智邦智能专业智能家居集成商。