

陕西太阳能监控，太阳能发电系统，太阳能监控

产品名称	陕西太阳能监控，太阳能发电系统，太阳能监控
公司名称	陕西炬焰光伏有限公司
价格	8900.00/套
规格参数	
公司地址	陕西省西安市浐灞生态区欧亚大道3939号欧亚国际二期2-1502室（注册地址）
联系电话	029-89878257 15771773758

产品详情

ce

外形尺寸

其他

太阳能监控系统解决环境监测、森林防火、高速公路监控设备供电问题成为最快、最有效、最便捷的办法。无须架设电力线并且一次性投资，省事省心，安全可靠；太阳能监控系统无需人为操作（全自动控制），具有经济、节能、环保等特点。并且太阳能供电是一种既不消耗资源又没有污染排放的清洁能源，使用寿命长、性能稳定、维护费用较低。是国家倡导推广的新能源、符合节能减排低碳经济的环保理念。

太阳能监控系统工作时无需水、油、汽、燃料，只要有光就能发电的特点，是清洁、无污染的可再生能源，而且安装维护简单，使用寿命长，可以实现无人值守，倍受人们的青睐，是新能源的领头羊。近年来，太阳能的应用在全球越来越广泛，特别是在野外领域，太阳能电源系统正逐步取代一些传统的电源设备，得到越来越普遍的应用。

太阳能监控系统由太阳电池组件构成的太阳能组件、太阳能充电控制装置、配电器、蓄电池组构成。一，太阳能监控系统产品特点：（1）根据地区的太阳能资源具体情况和负载耗电量确定太阳能发电的容量。（2）保证所有监控设备持续稳定供电。（3）监控设备考虑全天供电，最大每日供电时间为：24小时。（4）经济、实用、可靠、安全。（5）连续使用阴雨天长，可达5-7天。（6）可同时提供DC12V\24V\48V或AC220电源。（7）采用最新的铅晶蓄电池作为储能设备，工作温度在-40 ~+60之间，具有高寿命高性能等特点。（8）采用专用防雷技术，保证系统稳定运行，不受雷雨干扰。（9）使用监控专用逆变器和控制器，对监控信号的正常接收和传输不产生干扰。

二，设计原则

（1）根据太阳能资源具体情况和负载耗电量确定太阳能发电的容量。

（2）保证监控所有设备供电。

(3) 设备考虑全天供电，最大每日供电时间为：24小时。

(4) 经济、实用、可靠、安全、美观。

三，设计依据

(1) 对此系统提出的主要指标

太阳能电池组件保证使用寿命长，设计在25年以上；

蓄电池容量能满足负载3天（72小时）以上连续供电；

(2) 常规和经验参数

太阳能电池方阵倾角为 46° ；

太阳能电池方阵面获得的辐射量为平面值的1.1倍；

四，售后服务

(1) 太阳电池板：保修10年，保证使用20-25年，20年内功率损失不高于10%。

(2) 蓄电池：保修3年，系统设计寿命8年。

(3) 其他设备质量保证三年。

陕西炬焰光伏有限公司

24小时服务热线：15771773758