

北京五洲驭新科技 离网太阳能供电公司 离网太阳能供电

产品名称	北京五洲驭新科技 离网太阳能供电公司 离网太阳能供电
公司名称	北京五洲驭新科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区西三旗建材城内金隅智造工场N6/1 25-126
联系电话	13581800120 13581800120

产品详情

太阳能供电系统运行

在太阳能供电系统中，晴朗天气有日照时太阳能电池向负荷直接供电，同时补充无日照时由蓄电池向负荷供电所放电量；无日照、阴雨天由蓄电池放电供通信设备用电。太阳能供电系统与由市电、高频开关电源、蓄电池组成的供电系统不同。后者蓄电池组大部分时间处于恒压浮充状态，且高频开关电源具有较高的自动化功能和完善的蓄电池管理功能。当蓄电池放电后，整流器对蓄电池进行限流充电，离网太阳能供电厂家，还可根据需要定期对蓄电池组进行补充充电。随着当地环境温度的变化，一般整流器还可进行蓄电池浮充电压自动补偿，因此可以保证蓄电池组经常工作在充满电状态，有利于延长蓄电池的使用寿命。

太阳能供电系统设计原则

直流无干扰电源：太阳能电池发电设备，无噪声、电源无高次谐波干扰，特别适用于通信电源；6) 不受地理环境影响：平原、河道、海洋、高山、雪原、海岛、森林地区，任何需电的地方都可以使用晶体硅太阳能电池发

(1)

根据安装地点太阳能资源具体情况和负载耗电量，离网太阳能供电，确定太阳能发电容量。(2) 保证所有设备供电。(3) 环保、经济、实用、可靠。

太阳能供电系统设计

(1) 监控设备功率及日耗电量的确定外场监控摄像采用高速云台一体化式摄像机，输入电压为220VAC，功耗为100 W；光电转换器的输入电压为24VAC，功耗10 W；根据监控系统对摄像机的操作要求，离网太阳能供电设备，确定整套摄像机系统的运营平均总功耗为80W，共计日耗电量为： $80\text{w} \times 24\text{h} = 1920\text{wh} = 1.92\text{kWh}$ (度)电。(2) 太阳能及蓄电池组配置方案1)主要指标要求太阳能电池组件保证使用寿命长，设计在10年以上;蓄电池容量能满足设备负载72h(3d)连续阴雨天供电。2)根据系统运算确定参数

北京五洲驭新科技(图)-离网太阳能供电公司-离网太阳能供电由北京五洲驭新科技有限公司提供。北京五洲驭新科技有限公司为客户提供“光伏离网系统、光伏气象站、微气象、天空成像仪”等业务，公司拥有“五洲驭新”等品牌，专注于锂电池等行业。，在北京市海淀区西三旗建材城内金隅智造工场N6/125-126的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：任经理。