

# 甘肃兰州 甘南玛曲4000w风光互补供电系统太阳能监控供电

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 甘肃兰州<br>甘南玛曲4000w风光互补供电系统太阳能监控供电           |
| 公司名称 | 甘肃鼎光工程有限公司                                 |
| 价格   | 60000.00/套                                 |
| 规格参数 | 拼配:程浩<br>型号:CH-FG-4KW<br>蓄电池容量:3200 ( AH ) |
| 公司地址 | 甘肃省酒泉市肃州区肃州路48号                            |
| 联系电话 | 18143737975                                |

## 产品详情

风光互补发电系统；风力风能太阳能发电系统

风光互补：是由风能和太阳能的互补发电形成的。风光互补是一套发电应用系统，该系统是利用太阳能电池方阵、风力发电机（将交流电转化为直流电）将发出的电能存储到蓄电池组中，当用户需要用电时，逆变器将蓄电池组中储存的直流电转变为交流电，通过输电线路送到用户负载处。是风力发电机和太阳能电池方阵两种发电设备共同发电。

二、风光互补供电系统应用领域： 1、路灯照明：城市路灯，公路路灯 2．高速公路监控 3．通讯基站 4．风光互补喷泉系统 5．景观照明系统 6．家庭供电系统

7. 矿山照明

### 三.产品描述

系统的组成： 发电部分：由1台或者几台风力发电机和太阳能电池板矩阵组成，完成风 - 电；光 - 电的转换，并且通过充电控制器与直流中心完成给蓄电池组自动充电的工作。 蓄电部分：由多节蓄电池组成，完成系统的全部电能储备任务。 充电控制器及直流中心部分：由风能和太阳能充电控制器、直流中心、控制柜、避雷器等组成。完成系统各部分的连接、组合以及对于蓄电池组充电的自动控制。 供电部分：由一台或者几台逆变电源组成，可把蓄电池中的直流电能变换成标准的220V交流电能，供给各

种用电器