

分布式光伏电站

产品名称	分布式光伏电站
公司名称	陕西炬焰光伏有限公司
价格	38000.00/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

5KW家用太阳能并网电站

1.分布式光伏发电；全额上网，享受国家20点电价补贴

2.分布式系统特点；

系统构成：光伏电池板，SPD防雷保护箱，逆变器，双向电表（电网免费提供），线缆（用户按照自己的实际安装情况自己配置）；

适用范围：民用住宅、阳光房、车库屋顶日照面、农工商建筑设施的屋顶日照面；

使用特点：无噪声，无污染，不影响家庭电压环境，而且还有一定遮阳隔热效果；

节能特点：白天可以自发自用，盈余的电力由电网回收，

维护特点：系统模块化设计，没有易损件，维护简单，无后顾之忧。

3.炬焰光伏发电系统优势；

耐久性好，抗盐雾和腐蚀；

可承受最大风压2400Pa，雪压5400Pa；

优秀的弱光环境发电性能，阴天也能发电；

年衰减小于7‰，25年依然能保持80%以上的发电性能；

可以通过WIFI智能联网，实时监控系统发电情况（选配）；

4.系统配置；

1) 240W太阳能电池板：20套

2) 5000W并网逆变器：1套

3)SPD-H3050防雷开关盒：1套

4) 太阳能安装支架：屋顶安装/地面安装 5套

5.详细参数；

1) 240w太阳能板

组件型号	SPV240-20
组件功率(W)	240
电池片效率(%)	16.1%
效率公差(%)	+/- 3%
旁路二极管个数	6
开路电压(Voc)	37.4
短路电流(Isc)	8.45
最大功率电压(Vmp)	29.6
最大功率电流(Imp)	8.11
产品标准	IEC61215, IEC61730

2) SPD-H3050防雷开关盒；

参数	SPD-H3050
额定输入电流	40A
额定输出电流	40A
交流额定电压	220V
直流最大输入电压	440V
防水等级	IP65
温度范围	-40 ——75

3) 5KW光伏并网逆变器；

4) 光伏支架安装；

斜屋顶安装支架

地面安装支架

序号	名称	作用
1	边压	压在太阳能板的一边，固定太阳能板
2	三角背梁	用于形成主支撑框架
3	60°连接件	连接主支撑
4	三角斜梁	用于形成主支撑框架
5	中压	压在太阳能板的两边边，固定太阳能板
6	90°连接件	将横梁固定在主支撑上
7	120°连接件	连接主支撑
8	竖撑	支撑三角支架
9	75°连接件	连接主支撑
10	三角底梁	用于形成主支撑框架
11	地脚	使整个支架固定在地面上
12	横撑	使主支撑更稳定
13	横梁	固定支撑太阳能板

6. 安装案例；

7. 产品价格；

5KW 整套光伏并网系统 人民币：50000.00含指导安装

注：以上价格均不含电缆，电缆需按照用户的实际安装情况另行采购。

炬焰光伏专注于太阳能应用产品及工程销售、咨询、设计、施工、一站式终端供应商！

主营产品：太阳能电池片、光伏组件、家庭分布式发电系统、工商业分布式发电系统、太阳能监控系统、太阳能路灯、光伏水泵系统、户用离网储能系统

欢迎来人来电洽谈合作

电话：029-65658093
15771773758

地址：西安市未央经开区海璟国际A座1505