

目前有很多投资分布式光伏系统的业主在咨询光伏项目的时候都会担心安装光伏发电系统会不会破坏原有的屋顶结构，今天广东太阳库的技术人员就不同屋面选择不同光伏支架及特点给大家介绍一下吧：

1. 坡屋面光伏系统

根据坡屋面下部结构不同，将为您提供专门为坡屋面光伏系统开发的独特配件，以满足您的要求。

坡屋面光伏系统支架特点：

适合瓦屋面不同厚度可调高度配件灵活满足客户应用

连接板等配件多开孔设计灵活有效实现支架位置调整

不破坏屋面自防水系统

2. 平屋面光伏系统

常见平屋面形式为：混凝土平屋面、彩钢板平屋面、钢结构平屋面、球节点屋面等。

平屋面光伏系统支架特点：

大规模整齐铺设

多种稳固牢靠的与基础连接方式

可根据客户不同需求开发独特配件满足要求

3. 大型地面光伏系统

常见大型地面光伏系统一般采用混凝土条形（块状）基础形式（特殊地基情况需要咨询专业土力学设计人员）。

大型地面光伏系统支架特点：

快速安装配合大型地面光伏系统电站施工进度

灵活多变的调节形式满足施工现场复杂多变要求

精简配件数量方便现场工人识别安装

4. 立柱太阳能支架

为了满足较大规格电池组件的安装要求，并且可以风速较大的地区使用，设计了一种地面加强结构，该支

？ 7d? 7d 据需要调节水平角度，安装该系统时，不需要进行现场施焊，按照我们提供的装配图纸，将螺栓安放在相应的螺栓孔当中，就可以完全安装。主要特征：组件面积 12.8 平方米；完全免维护；可靠性高，使用寿命长；功率达到 1.6 千瓦；无需移动，系统固定；可抗风力 200 千米 / 时；价格合理。

配件：

开发各种配件：

一：屋顶构件系列配件。

二：电池组件夹系列。

三：T型螺丝等紧固件系列。

四：各类定制冲压件。