

保定光伏支架供应商 中昱 光伏支架供应商

产品名称	保定光伏支架供应商 中昱 光伏支架供应商
公司名称	天津市中昱新能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区张家窝镇福保路1号福保产业园（一区）3-1-502-2
联系电话	15320193399 15320193399

产品详情

光伏支架的性提出更高的要求

随着建造光伏电站的场地有所减少，越来越多的光伏电站建设在环境恶劣、土地不平整的地区建设光伏电站。这就对光伏支架的性提出了更高的要求。同时，在光伏补贴逐步退坡的背景下，光伏支架作为降本增效、提高电站投资效益的重要产品，在电站投资行业中的地位已显得至关重要。

随着跟踪支架可靠性提升，光伏支架供应商，造价成本降低，以及光伏平价上网趋势倒逼电站投资者更重视发电效率等因素，近年来光伏跟踪支架的应用越来越普及。从来看，目前美洲地区依旧是光伏跟踪支架的主要市场，占跟踪支架需求的一半以上，其中美国为跟踪支架的大市场。但近年来很多新兴光伏市场，特别是亚太、中东、澳大利亚及非洲，跟踪支架的需求也快速提升。

光伏组件支架基础上作用的荷载

光伏组件支架基础上作用的荷载主要有：支架及光伏组件自重（恒荷载）、风荷载、雪荷载、温度荷载及荷载。其中起控制作用的主要是风荷载，因此基础设计应保证风荷载作用下基础的稳定，在风荷载作用下，保定光伏支架供应商，基础有可能出现拔起、断裂等破坏现象，基础设计应能保证在此作用力下不出现破坏。

以下我们来了解地面光伏支架基础与平面屋顶光伏支架基础的类型都有哪些以及它们都有什么特征。

钻孔灌注桩基础：

成孔较为方便，山东光伏支架供应商，可以根据地形调整基础顶面标高，顶标高易控制，混凝土钢筋用量小，开挖量小，施工快，对原有植被破坏小。但存在混凝土现场成孔、浇筑，适用于一般填土、粘性土、粉土、砂土等。

斜屋面固定式

考虑到斜屋面承载能力一般较差，在斜屋面上组件大都直接平铺安装，济南光伏支架供应商，组件方位角及倾角一般与屋面一致。根据斜屋面的不同，可分为瓦片屋顶安装系统与轻钢屋顶安装系统。

1) 瓦片屋顶安装系统

瓦片屋顶安装系统主要由挂钩、导轨、压块以及螺栓等连接件组成。

2) 轻钢屋顶安装系统

轻钢屋顶，也叫彩钢瓦屋顶，主要用于工业厂房、仓库等。根据彩钢瓦形式不同，可以将其分为角弛型轻钢屋顶、直立锁边型钢屋顶以及梯型轻钢屋顶。

角弛型轻钢屋顶和直立锁边型钢屋顶主要通过夹具作为连接件，将导轨固定在屋面上，而梯型轻钢屋顶需要采用自攻螺栓将连接件固定在屋面。

不管哪一种屋面形式，在选择连接件时一定要进行实地测量“角弛”“直立边”“梯形”尺寸，确保连接件和屋面匹配，而在梯型轻钢屋顶支架安装时还要做好防水措施，避免螺栓钻孔处发生漏水。

保定光伏支架供应商-中昱(在线咨询)-光伏支架供应商由天津市中昱新能源科技有限公司提供。天津市中昱新能源科技有限公司在其它这一领域倾注了诸多的热忱和热情，中昱一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：肖经理。