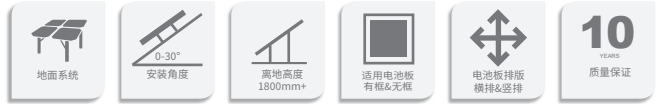
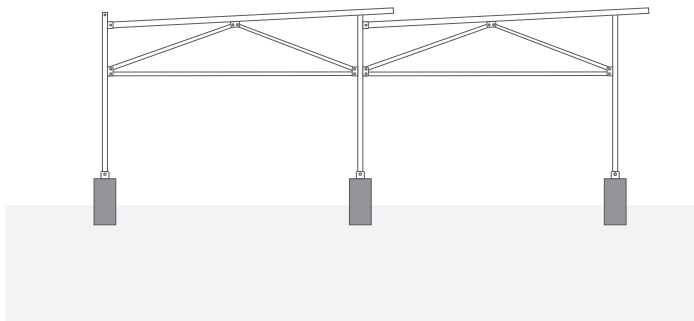


MRac农业大棚光伏支架系统 主要适用于农业光伏电站的安装，节约了土地资源，解决了光伏发电与种植使用的冲突，根据各种电池板排版、植物所需的日照量和农耕机器入口尺寸等来设计系统结构，提供合适的支架设计，预装程度高，施工便捷。



支架结构



系统优势

- 合理利用土地资源，提高经济效益
光伏农业大棚发电并不占用土地，也不会改变使用性质，在光伏发电的同时合理利用土地资源。
- 可灵活创造适宜不同农作物生长的环境
通过在农业大棚上架设不同透光率的太阳能电池板或不同的电池板排版设计，来满足不同作物的采光需求。
- 高度预装节约安装时间
安装零配件少，厂内高度预安装，无需任何现场切割或钻孔，减少现场施工难度，及施工时间，大大降低了项目成本。
- 纵梁的固定无需打孔
采用专用压块固定在接头上，压紧方向与整体受力方向一致，大大提高强度。

技术参数

安装地点	地面	设计标准	AS/NZS 1170, DIN 1055, JIS C 8955:2017,
安装基础	水泥基础, 螺旋地桩		International Building Code IBC 2009,
安装角度	0-30°		California Building Code CBC 2010
风荷载	80m/s	支架材质	Al6005-T5 (表面阳极氧化)
雪荷载	1.6KN/m ²	紧固件材质	锌镍合金&不锈钢SUS304
离地高度	1800mm+	零配件材质	Al6005-T5 (表面阳极氧化)
适用电池板类型	有框, 无框	支架颜色	自然银色或根据客户要求着色
电池板排版方式	横向, 竖向	系统质保	10年

支架系统拥有多项技术认证



系统配件

