

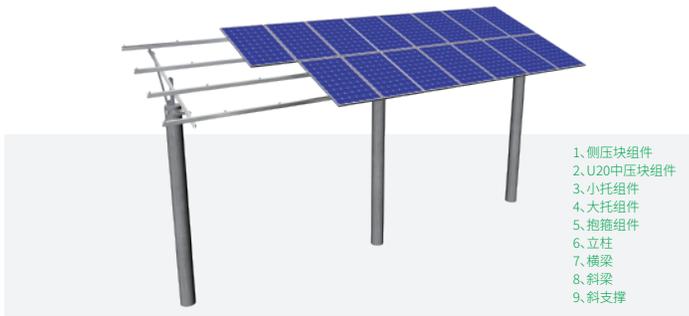


do My Best, to be the best!

MIBET ENERGY

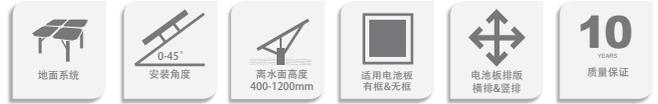
MRac渔光互补光伏支架系统

系统概述

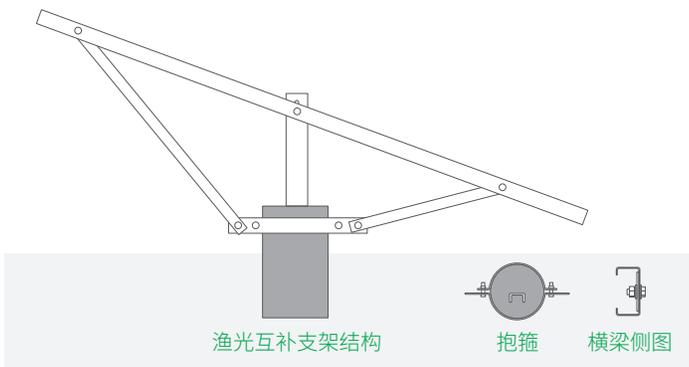


- 1、侧压块组件
- 2、U20中压块组件
- 3、小托组件
- 4、大托组件
- 5、抱箍组件
- 6、立柱
- 7、横梁
- 8、斜梁
- 9、斜支撑

MRac渔光互补光伏支架系统 采用桩柱一体化设计,结构精巧、安装便捷、应用多样化、组合性强。光伏电站的安装,系统设计根据各种电池板排版、渔业所需的日照量和鱼塘所需遮盖面积,提供合适的支架设计,预装程度高,节省人力成本。整套系统表面均热浸镀锌处理,耐腐蚀强,使用寿命长。



支架结构



系统优势

- 专业的结构设计
确保系统整体稳定性及强度,厂内完成预制,现场只需要紧固件固定拼接即可完成安装。
- 不占用土地,适用范围广
根据每个客户的具体情况设计,系统适用于各种渔业土地类型。
- 模块化拼接,现场灵活调节
支架系统兼容于组件的不同排列方式,可横向或纵向安装。
- 提高电站发电效率,发电量高
水源对组件有降温作用,发电量比陆地上电站提高5%左右。

技术参数

| | | | |
|---------|----------------------|-------|--|
| 安装地点 | 池塘,水库 | 设计标准 | AS/NZS 1170, DIN 1055, JIS C8955:2017, |
| 安装基础 | 预应力混凝土桩基础 | | International Building Code IBC 2009, |
| 安装角度 | 0-45° | | California Building Code CBC 2010; |
| 风荷载 | 60m/s | 支架材质 | Q235B(热浸镀锌)&Al6005-T5(表面阳极氧化) |
| 雪荷载 | 1.4KN/m ² | 紧固件材质 | 锌镍合金&Q235B(热浸镀锌) |
| 离地高度 | 400-1200mm | 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



侧压块组件

U20中压块组件

小托组件

大托组件

立柱

抱箍组件

横梁

斜梁

前后立柱槽钢

侧压块
平垫 M8
弹垫 M8
螺母 M8
内六角螺栓 M8*25

U20中压块
平垫 M8
弹垫 M8
螺母 M8
内六角螺栓 M8*55

规格 80*40*5*40
平垫 M12
弹垫 M12
六角螺母 M12
外六角螺栓 M12*30

规格 80*40*5*100
平垫 M12
弹垫 M12
六角螺母 M12
外六角螺栓 M12*30

C100*50*15*2*L557
平垫 M16
弹垫 M16
六角螺母 M16
外六角螺栓 M16*50

抱箍-Φ300*5.0*100
平垫、弹垫 M14
六角螺母 M14
外六角螺栓 M12*65

C100*50*15*2*L4500
Q235B(热浸镀锌)

C10*50*15*2*L2800
Q235B(热浸镀锌)

前支撑
后支撑
Q235B(热浸镀锌)

迈贝特(厦门)新能源有限公司 XIAMEN MIBET NEW ENERGY CO.,LTD.

选择绿色 选择迈贝特 | do My Best, to be the best!

电话 +86 592 3754999 · 传真 +86 592 6771575 · 邮箱 sales@mbt-energy.com · 网址 www.mbt-energy.com · 地址 中国厦门市集美区新田路69号

