



玫德雅昌集团有限公司

地址：深圳市龙华区和平东路幸福城商业大厦14楼
电话：0755-29305666 8419 3851 8419 3852
传真：0755-8419 6839
网址：www.archung.com
邮箱：nu@chinaycnu.com

Meide Archung Group Co.,Ltd

Add:14th Floor, Happiness City Commercial Building, Heping East Road,
Longhua District, Shenzhen
Tel: 0755-29305666 8419 3851 8419 3852
Fax: 0755-8419 6839
Web: www.archung.com
Email: nu@chinaycnu.com



(2022-06) 光伏支架手册

玫德雅昌集团有限公司
(2022-06版) 产品目录

光伏支架手册
Handbook of PV Support Bracket



企业使命

为全球流体输送领域用户提供安全可靠的产品和完善的解决方案

全球化市场

产品畅销130多个国家和地区，产品规格齐全，品质卓越



CONTENTS

目录

公司简介	01—03
光伏支架趋势	03—04
雅昌光伏支架优势	05—06
资质荣誉	07—08
光伏支架	09—18
光伏支架配件	19—24
销售布局	25—26
工程案例	27—28

公司简介

COMPANY PROFILE

雅昌，是薄壁不锈钢双卡压技术的缔造者；是国内最早从事不锈钢管道研发、生产、销售及服务为一体的的企业之一。

1999年，香港雅昌公司成立，并成功研发出不锈钢双卡压技术，并获得专利；2003年，深圳雅昌公司成立，先后通过了质量体系认证，环境管理体系认证、职业健康管理体系认证和6S管理体系认证知识产权管理体系认证、中国工程建设检测认证、五星售后服务认证，AAA级企业信用等级，并获得国家高新技术企业称号；2019年，深圳雅昌加入玫德集团，并更名为玫德雅昌集团有限公司。现已发展成为不锈钢管材、管件、沟槽管件、盘扣式脚手架、光伏支架、抗震支架及配件等产品的企业集团，业务涵盖水务、燃气、消防、暖通等行业，为客户提供咨询、设计、安装、指导、服务为一体的整体解决方案。

公司总部位于深圳，在广东德庆、河南鹤壁、山东济南设立了现代化工业园，总占地面积350亩，员工500余人。公司拥有行业最先进的自动化生产线，产品规格齐全、符合国内外多种技术标准。获得专利技术23项，参与编制38个国家和地方标准，其中主编7项。公司产品获得WRAS认证、CE认证、FM认证、UL认证、CRN认证等。

从中国第一高楼上海中心大厦及高银117大厦、深圳平安金融中心，到全球最大的北京大兴机场等地标性建筑中均在使用雅昌产品。同时雅昌产品还广泛应用于在水务、燃气、消防、暖通、建筑等领域，涉及工程应用项目数千个。

公司坚持以艰苦奋斗、开拓进取、自讨苦吃、创新夺魁的企业精神，以客户为中心、以质量为生命、以创新促发展、以合作达共赢的核心价值观，为全球流体输送领域用户提供安全可靠的产品和完善的解决方案。



光伏支架趋势

自从国家正式提出碳达峰、碳中和的战略目标后，绿色、生态成为“十四五”规划的关键词。要解决碳排放问题，做好“减法”，转变能源发展方式，加快清洁能源大规模开发和电能广泛使用是关键路径。这是我国首次将光伏、风电等新能源定义为主体能源，其意义十分重大。光伏、风电被确立为主体能源，意味着其将享有与煤电相同的市场地位，未来将获得更大的发展空间。

玫德雅昌光伏支架材质主要是热镀锌、锌铝镁、不锈钢、铝合金材质，锌铝镁是新型高耐腐蚀性镀膜钢板，其镀锌层成分主要以锌为主，由锌、铝、镁及微量的硅组成。由于这些添加元素的复合效果，进一步提高了其腐蚀抑制效果。玫德雅昌作为行业领航者，拥有两条环保智能化热镀锌生产线，将一如既往、精益求精，为广大客户提供优质、安全、绿色、环保的高品质热镀锌、锌镁铝型材及各种产品配件。雅昌产品具有在严峻条件下优秀的加工性能（拉伸冲压折弯油漆焊接等），镀层硬度高，具有卓越的耐损伤性。与普通的镀锌及镀铝锌产品相比，镀敷附着量少却能实现更出色的耐腐蚀性，切割端面部分的耐腐蚀自我愈合功效更是产品的一大特点。



CORE COMPETITIVENESS 核心竞争力

强大产能 快速交货

日产量可达300吨以上,配合高效安全的物流运输确保交期准确。

技术赋能 质量保障

“端进侧出”的热镀锌工艺布局,连续、高效防氧化,保障涂层厚度与外观质量。

智能生产 高性价比

产线自动化、信息化程度高,保障产品性能的同时有效控制生产成本。

ADVANTAGES OF ARCHUNG'S PV SUPPORT BRACKET

雅昌光伏优势

玫德雅昌(鹤壁)管业有限公司主要建设厂房等建筑面积达3万多平米,现已安装2条槽钢生产线、14条智能制管生产线、6条智能脚手架生产线、1条智能镀锌生产线。



← 生产车间



公司资质

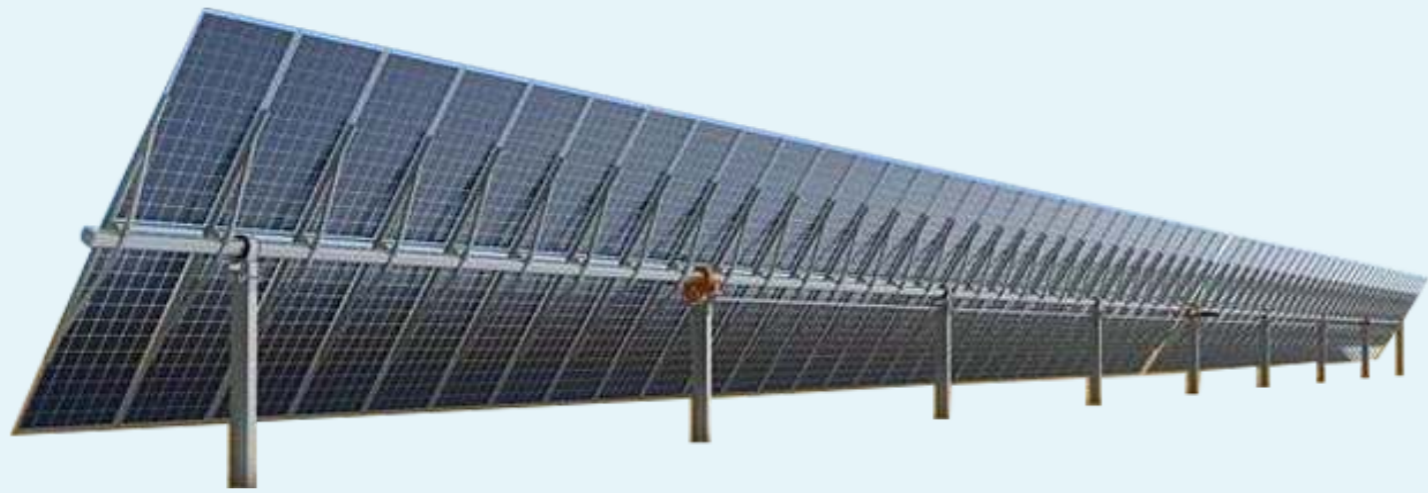
COMPANY QUALIFICATION

- 质量管理体系认证证书
- 环境管理体系认证证书
- 职业健康安全管理体系认证证书
- 国家高新技术企业证书
- 企业信用AAA等级证书
- AAA资信等级证书
- 七星级售后服务认证证书
- 社会责任管理体系认证证书
- 6S管理体系认证证书
- 深圳市质量诚信示范企业
- “守合同重信用”公示证书
- 省级绿色工厂
- 鹤壁市热镀锌抗震支架工程技术研究中心
- 中建四局优秀合作供应商
- 锌镁铝槽钢检验报告
- 槽钢覆盖层厚度检验报告
- 槽钢化学成分检验报告
- 十年长期合作奖
- 中国建筑金属结构协会会员



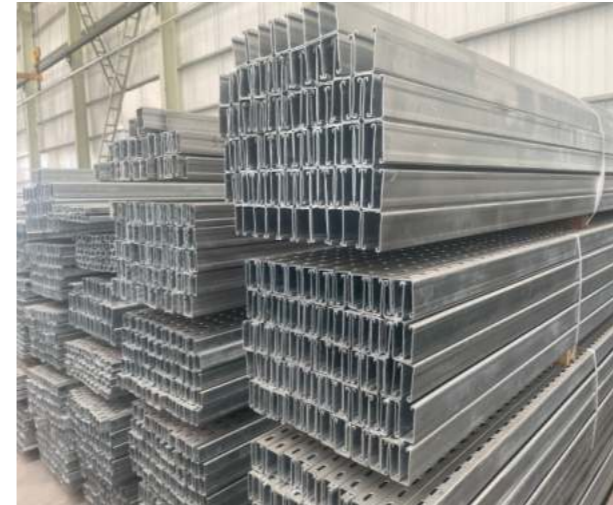
光伏支架

PV SUPPORT BRACKET



PHOTOVOLTAIC PROJECT CONTRACTING

光伏支架产品展示



CAIGANG WATTS SUPPORT SYSTEM 彩钢瓦屋顶支架系统



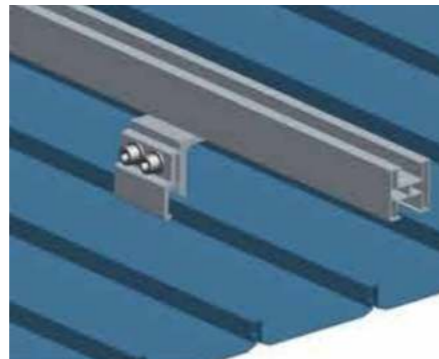
技术参数	
安装地点	彩钢瓦屋顶
产品材质	铝合金6063—T5和不锈钢SUS 304
参考标准	AS/NZS 1170和其他国际通用标准
最大风速	<60m/s
最大雪荷载	<1.4KN/m ²
适用组件	有边框和无边框
面板方向	横放和竖放
质量保证	10年质保及25年使用寿命

○ 夹具安装示意图

角驰夹具



直立锁边夹具



L角夹具



三脚架暗转



○ 主要夹具

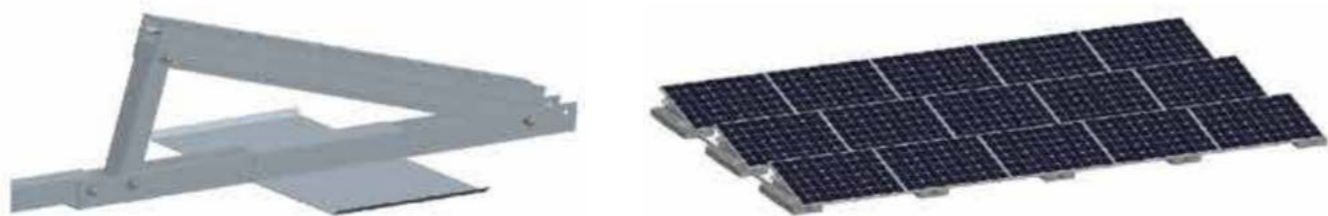


THE ROOF THE BALLAST SYSTEM 屋顶压载系统

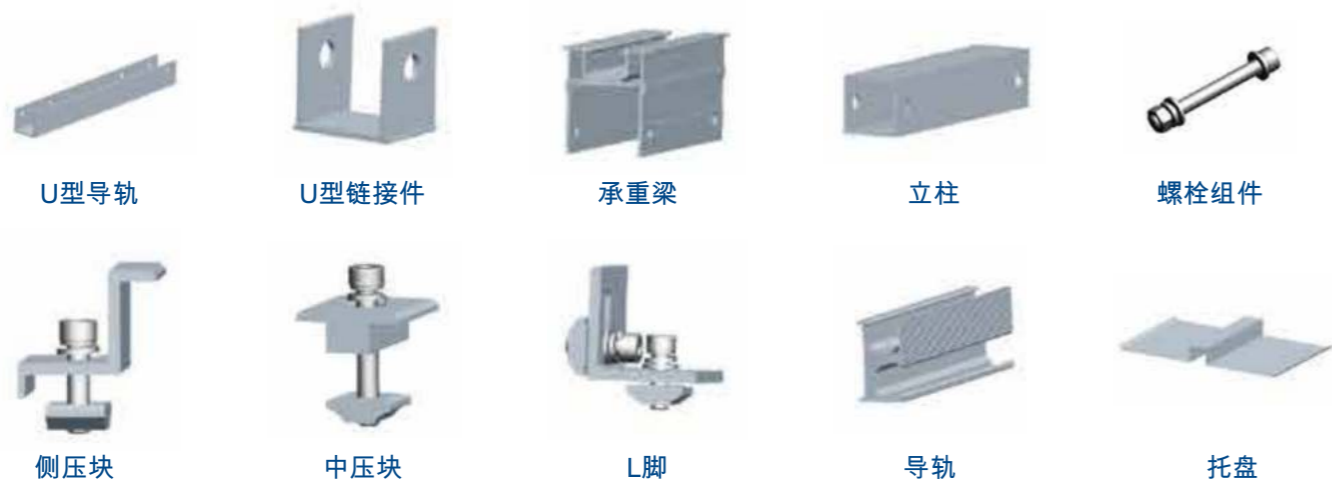


技术参数	
安装地点	平屋顶或斜屋顶
产品材质	铝合金6063—T5和不锈钢SUS 304
参考标准	AS/NZS 1170和其他国际通用标准
最大风速	<60m/s
最大雪荷载	<1.4KN/m ²
适用组件	有边框和无边框
面板方向	横放和竖放
质量保证	10年质保及25年使用寿命

○ 安装细节



○ 配件



THE ROOF THE TRIPOD 屋顶三脚架

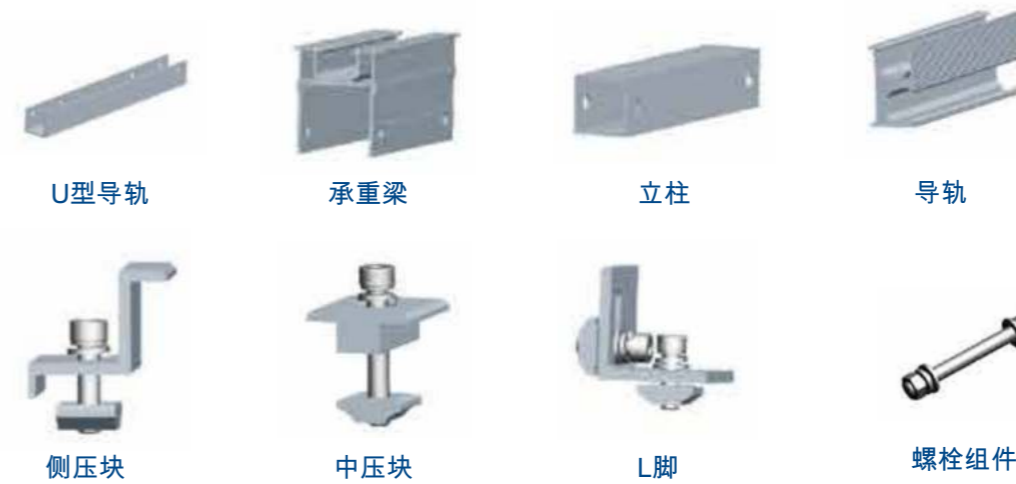


技术参数	
安装地点	平屋顶
产品材质	铝合金6063—T5和不锈钢SUS 304
参考标准	AS/NZS 1170和其他国际通用标准
最大风速	<60m/s
最大雪荷载	<1.4KN/m ²
适用组件	有边框和无边框
面板方向	横放和竖放
质量保证	10年质保及25年使用寿命

○ 安装细节



○ 配件



WHOLE ALUMIN SUPPORT SYSTEM 地面支架系统



KS1&KS2系列

产品名称: 地面支架系统

材质: 碳钢

寄出: 地桩或水泥桩

质量保证: 10年质保及25年使用期限

参考价值: AS/NZS 1170, JISC8955-2017和其他国际标准

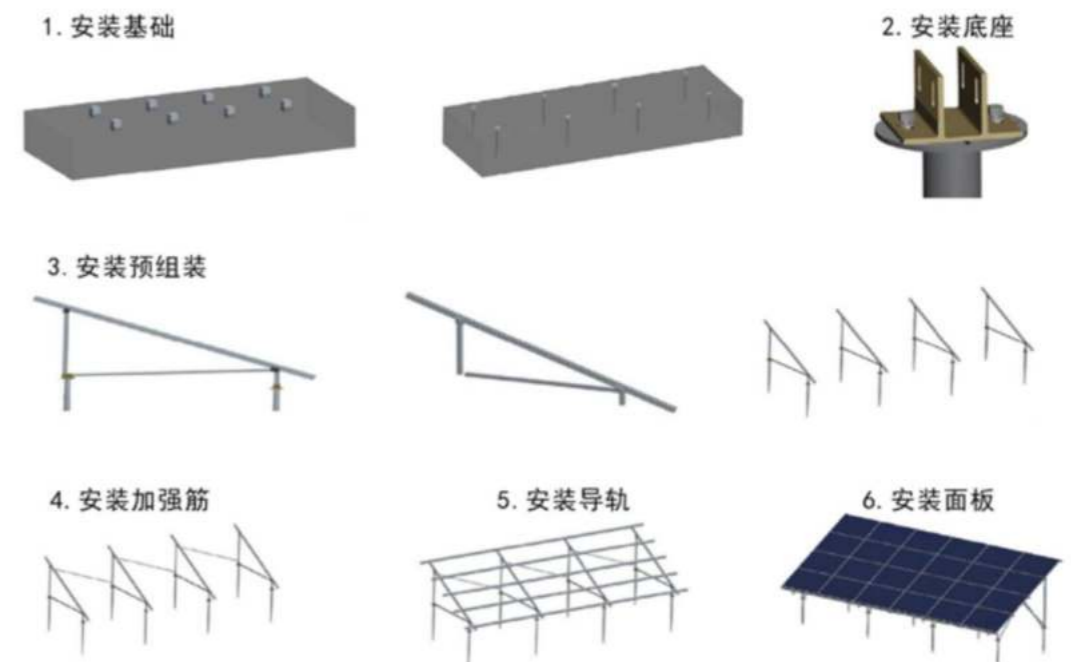
优势

1. 优质轻便, 易于安装和运输, 施工安全。
2. 表面处理高标准, 高耐腐蚀性, 稳定性。
3. 设计方案灵活性, 可根据要求变动。
4. 最大程度预组装, 节省现场安装时间和人工成本。
5. 广泛安装, 适用于不同的地形和土壤, 保护环境。

配件



安装步骤

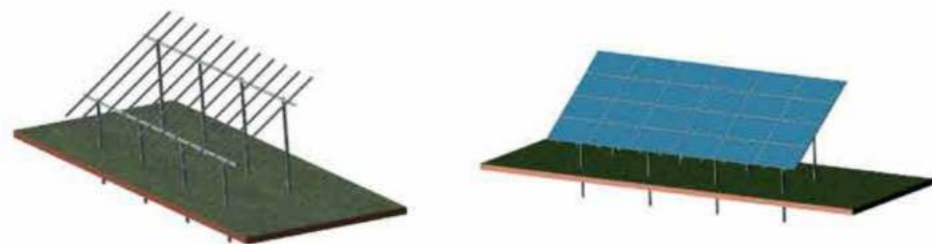


GALVANIZED SUPPORT SYSTEM 镀铝镁锌支架系统



技术参数	
安装地点	屋顶或地面
产品材质	镀铝镁锌
参考标准	AS/NZS 1170和其他国际通用标准
最大风速	<60m/s
最大雪荷载	<1.4KN/m ²
适用组件	有边框和无边框
面板方向	横放和竖放
质量保证	10年质保及25年使用寿命

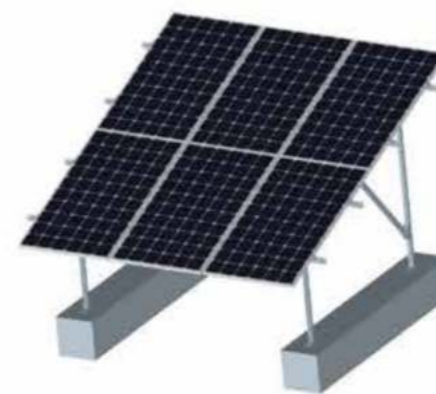
○ 安装细节



○ 配件



C TYPE STEEL SUPPORT SYSTEM C型碳钢支架系统

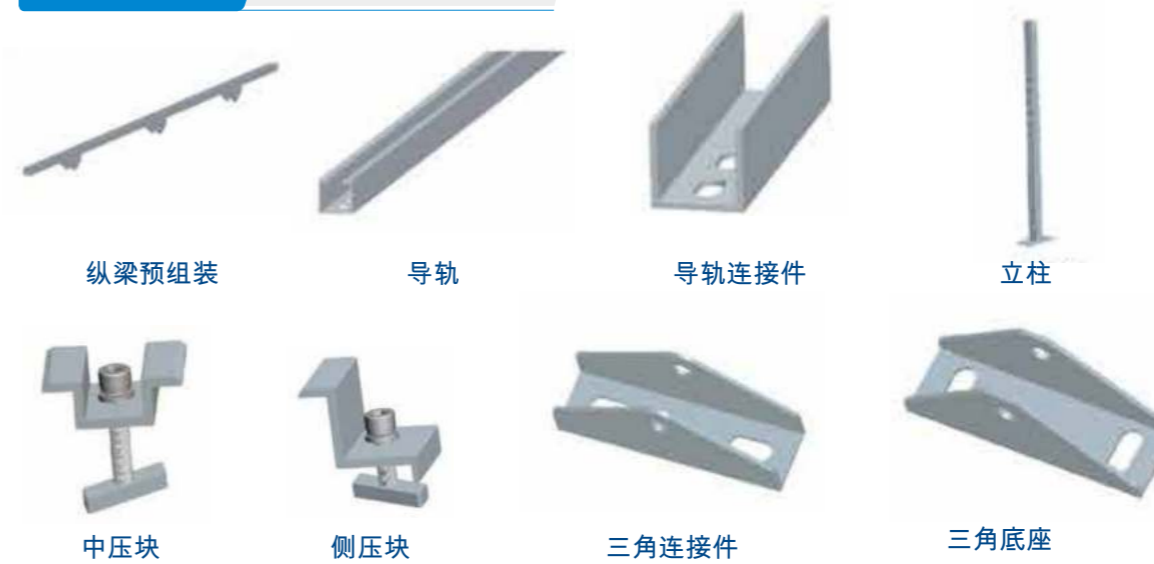


技术参数	
安装地点	屋顶或地面
产品材质	Q235
参考标准	AS/NZS 1170和其他国际通用标准
最大风速	<60m/s
最大雪荷载	<1.4KN/m ²
适用组件	有边框和无边框
面板方向	横放和竖放
质量保证	10年质保及25年使用寿命

○ 安装细节

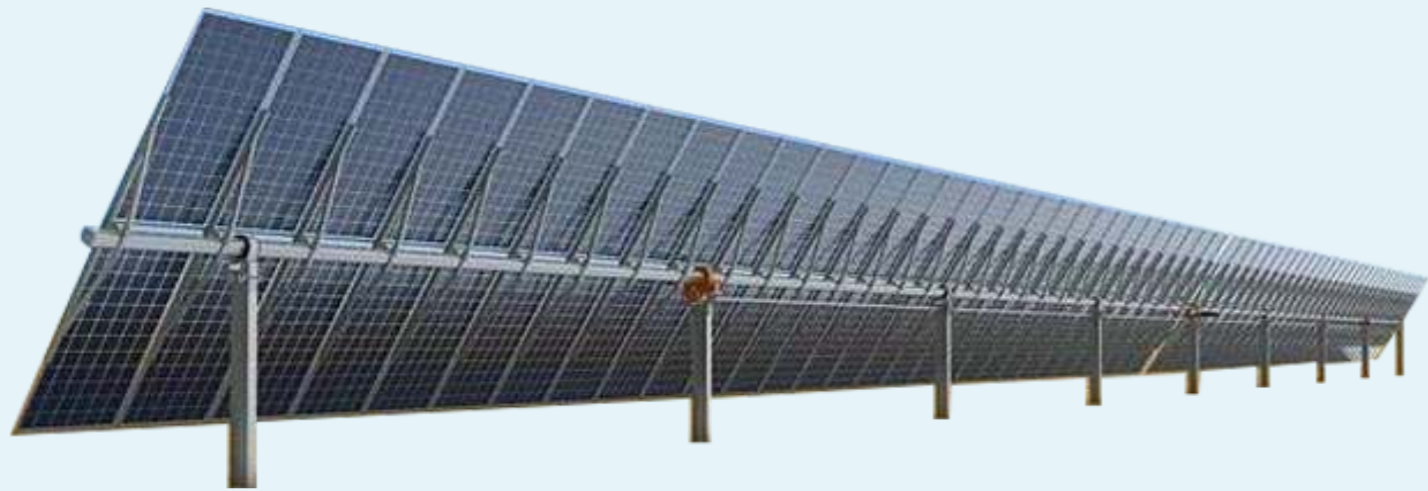


○ 配件



光伏支架配件

PV SUPPORT BRACKET



<p>中压边压组装</p> 	<p>无焊接底座</p> 	<p>梯型夹具</p> 	<p>三孔抱箍</p> 
<p>三角连接</p> 	<p>棚膜压块</p> 	<p>檩条连接</p> 	<p>彩钢瓦夹具</p> 
<p>角码</p> 	<p>压板</p> 	<p>垫片 弹片</p> 	<p>挂钩</p> 
<p>地桩</p> 	<p>底座连接</p> 	<p>底座</p> 	<p>抱箍</p> 

U-bar 槽钢



特征

- 卷边带齿，机械咬合，有效防滑
- 表面带有辅助标距，方便自定长度，现场加工
- 背孔方便

产品参数

品名	规格/mm	材质	表面
NU-槽钢-41 6m	41*1.8	碳钢	热镀锌
NU-槽钢-41 6m	41*2.0	碳钢	热镀锌
NU-槽钢-41 6m	41*2.5	碳钢	热镀锌
NU-槽钢-52 6m	52*1.8	碳钢	热镀锌
NU-槽钢-52 6m	52*2.0	碳钢	热镀锌
NU-槽钢-52 6m	52*2.5	碳钢	热镀锌
NU-槽钢-62 6m	62*1.8	碳钢	热镀锌
NU-槽钢-62 6m	62*2.0	碳钢	热镀锌
NU-槽钢-62 6m	62*2.5	碳钢	热镀锌

品名	规格/mm	材质	表面
NU-锌铝镁槽钢-41 6m	41*1.8	碳钢	锌铝镁
NU-锌铝镁槽钢-41 6m	41*2.0	碳钢	锌铝镁
NU-锌铝镁槽钢-41 6m	41*2.5	碳钢	锌铝镁
NU-锌铝镁槽钢-52 6m	52*1.8	碳钢	锌铝镁
NU-锌铝镁槽钢-52 6m	52*2.0	碳钢	锌铝镁
NU-锌铝镁槽钢-52 6m	52*2.5	碳钢	锌铝镁
NU-锌铝镁槽钢-62 6m	62*1.8	碳钢	锌铝镁
NU-锌铝镁槽钢-62 6m	62*2.0	碳钢	锌铝镁
NU-锌铝镁槽钢-62 6m	62*2.5	碳钢	锌铝镁

MEDIUM VOLTAGE BLOCK 中压块



特征

- 预装支架配件，现场安装省时省力，能大幅度降低施工成本，提高工程效率
- 20年以上寿命光伏支架设计理念，高强度材料保证

产品参数

品名	材质	规格/mm	表面	备注
中压块	铝合金6063—T5	20/26/28*40	阳极氧化	20/26/28电池板间距
中压块	铝合金6063—T5	20/26/28*50	阳极氧化	20/26/28电池板间距
中压块	铝合金6063—T5	20/26/28*50	阳极氧化	20/26/28电池板间距

EDGE BRIQUETTING 边压块



特征

- 预装支架配件，现场安装省时省力，能大幅度降低施工成本，提高工程效率
- 20年以上寿命光伏支架设计理念，高强度材料保证

产品参数

品名	材质	规格/mm	表面	备注
边压块	铝合金6063—T5	35/40/45/50*40	阳极氧化	35/40/45/50组件高度
边压块	铝合金6063—T5	35/40/45/50*50	阳极氧化	35/40/45/50组件高度
边压块	铝合金6063—T5	35/40/45/50*60	阳极氧化	35/40/45/50组件高度

COLOR STEEL TILE FIXTURE 彩钢瓦夹具



特征

- 预装支架配件，现场安装省时省力，能大幅度降低施工成本，提高工程效率
- 20年以上寿命光伏支架设计理念，高强度材料保证

产品参数

品名	材质	规格/mm	表面	备注
彩钢瓦夹具	铝合金6063—T5	NU-JJ01	阳极氧化	50/60夹具长度
彩钢瓦夹具	铝合金6063—T5	NU-JJ02	阳极氧化	50/60夹具长度
彩钢瓦夹具	铝合金6063—T5	NU-JJ03	阳极氧化	50/60夹具长度

COLOR STEEL TILE FIXTURE WITHOUT GUIDE RAIL 无导轨彩钢瓦夹具



特征

- 预装支架配件，现场安装省时省力，能大幅度降低施工成本，提高工程效率
- 20年以上寿命光伏支架设计理念，高强度材料保证

产品参数

品名	材质	规格/mm	表面	备注
彩钢瓦夹具	铝合金6063—T5	NU-JJ04	阳极氧化	100夹具长度
彩钢瓦夹具	铝合金6063—T5	NU-JJ05	阳极氧化	100夹具长度
彩钢瓦夹具	铝合金6063—T5	NU-JJ06	阳极氧化	100夹具长度

UNDERPINNING 地桩



特征

- 预装支架配件，现场安装省时省力，能大幅度降低施工成本，提高工程效率
- 20年以上寿命光伏支架设计理念，高强度材料保证

产品参数

品名	材质	规格/mm	表面	备注
螺旋地桩	Q235	NU-DZ01	热镀锌，平均锌层厚度大于等于80um	外径：48 60 68 76 89 114，长度600-3500mm
灌注地桩	Q235	NU-DZ02	热镀锌，平均锌层厚度大于等于80um	外径：48 60 68 76 89 114，长度600-3500mm

UNDERPINNING 三角连接件



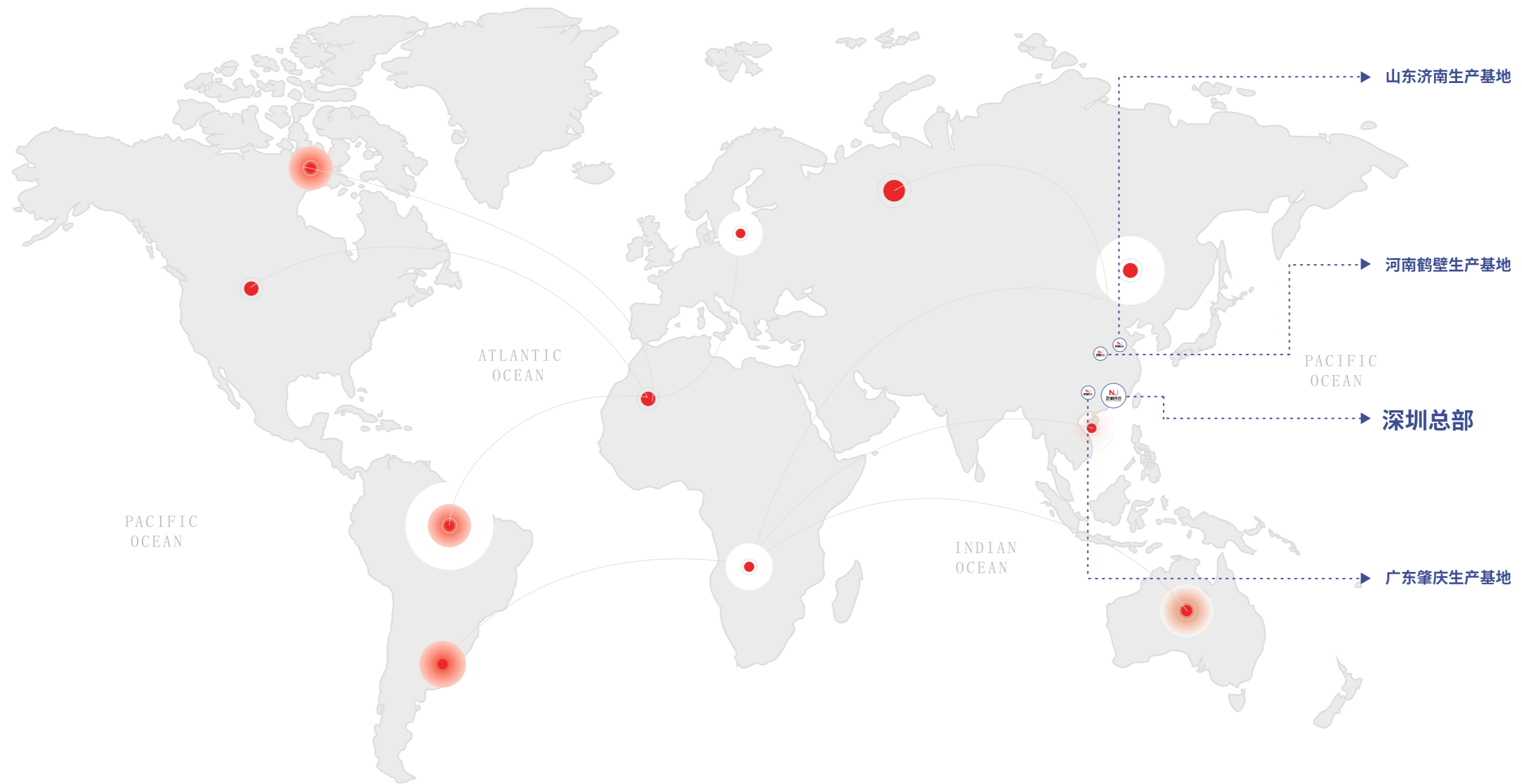
特征

- 预装支架配件，现场安装省时省力，能大幅度降低施工成本，提高工程效率
- 20年以上寿命光伏支架设计理念，高强度材料保证

产品参数

品名	材质	规格/mm	表面
三角连接件	Q235	U140*60×2.5	锌铝镁
三角连接件	Q235	U150*75×2.5	锌铝镁

销售布局



工程案例

ENGINEERING CASE

