



太阳能 安装系统



江苏天王星光伏科技有限公司

电话: 0519-88668996

邮箱: info@uranusolar.com

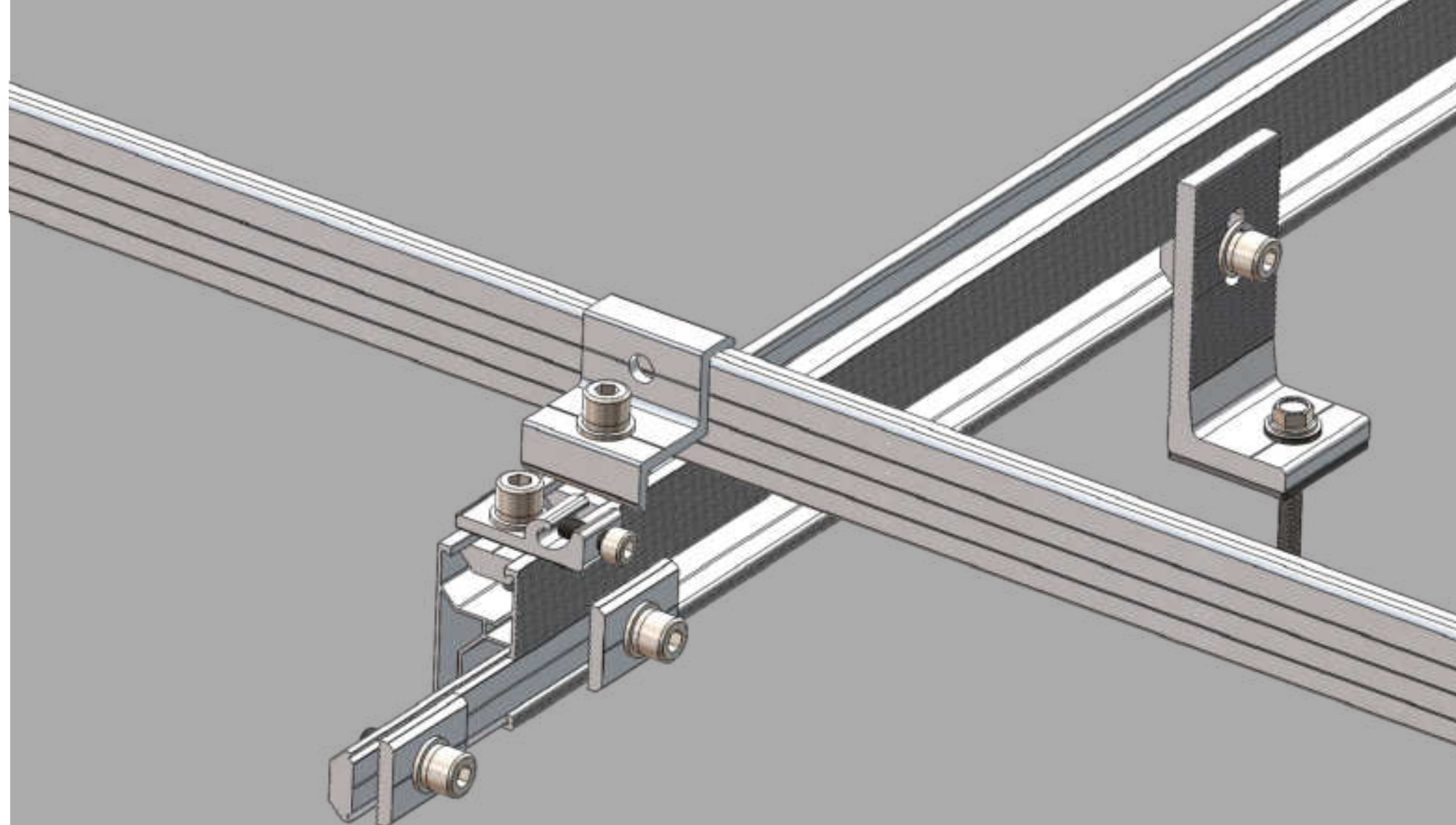
地址: 江苏省常州市经济开发区横山桥镇奚巷村常州惠发焊接材料有限公司厂区内

目录

关于天王星	01
完整的供应链	03
质量管理	05
抽样检验	06

产品系列

金属屋顶太阳能安装系统	07
瓦屋顶太阳能安装系统	09
可调倾斜平顶安装系统	11
我们的配件	13
全球布局	15
项目工程	16



天王星光伏 安装系统的特点

易于安装

性能稳定

定制设计

高强度

耐久度



关于我们

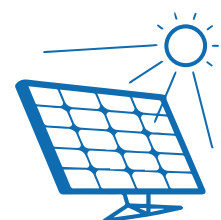
江苏天王星光伏科技有限公司, 公司总部位于江苏常州, 在常州市武进区、中国香港特别行政区、泰国曼谷、澳大利亚墨尔本设立销售和服务中心, 专业服务于海内外市场。

天王星光伏科技在江苏常州拥有一个生产基地。天王星拥有完整的挤压、氧化、精加工生产链, 并配备完善的实验室设备来控制产品质量。

天王星光伏科技是一家研发、设计、生产和销售的综合型企业, 主要经营太阳能支架系统、太阳能组件边框、太阳能停车棚系统等铝型材。

得益于长期可靠的产品和快速响应的服务, 天王星已成为多元化铝型材应用解决方案最具竞争力的供应商和国内外客户最信赖的合作伙伴。

核心业务



太阳能安装系统

专业从事电子产品的研发、制造和销售太阳能安装系统。产品严格按照规定包装符合AS/NZS1170、JISC8955和其他国际先进标准研究、开发和生产。



铝模板系统

从事生产、销售和租赁铝模板。提供铝模板系统以及相应的各类配套材料以及商住楼宇的规划。

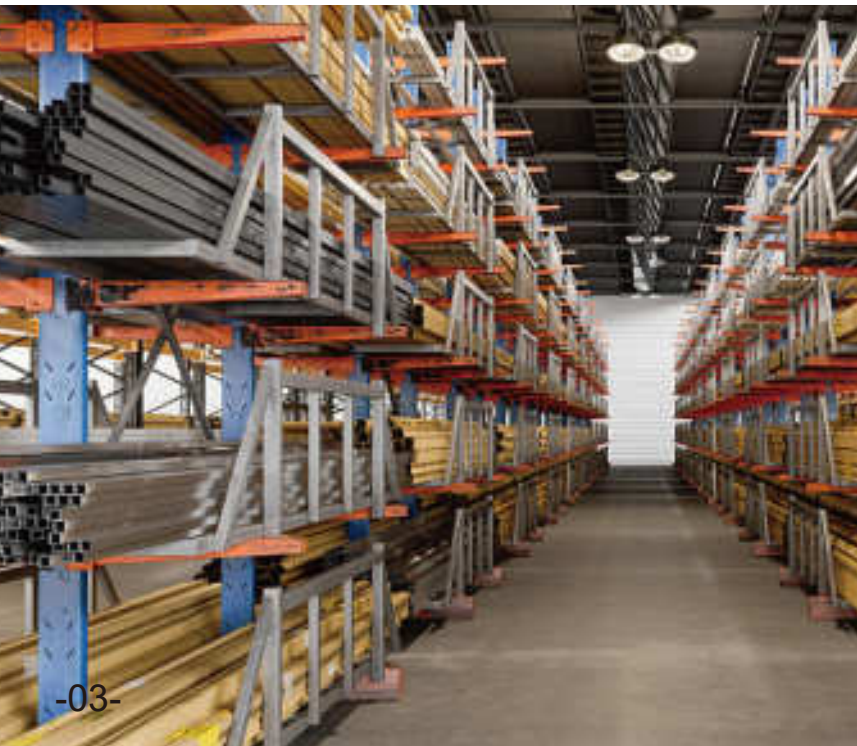
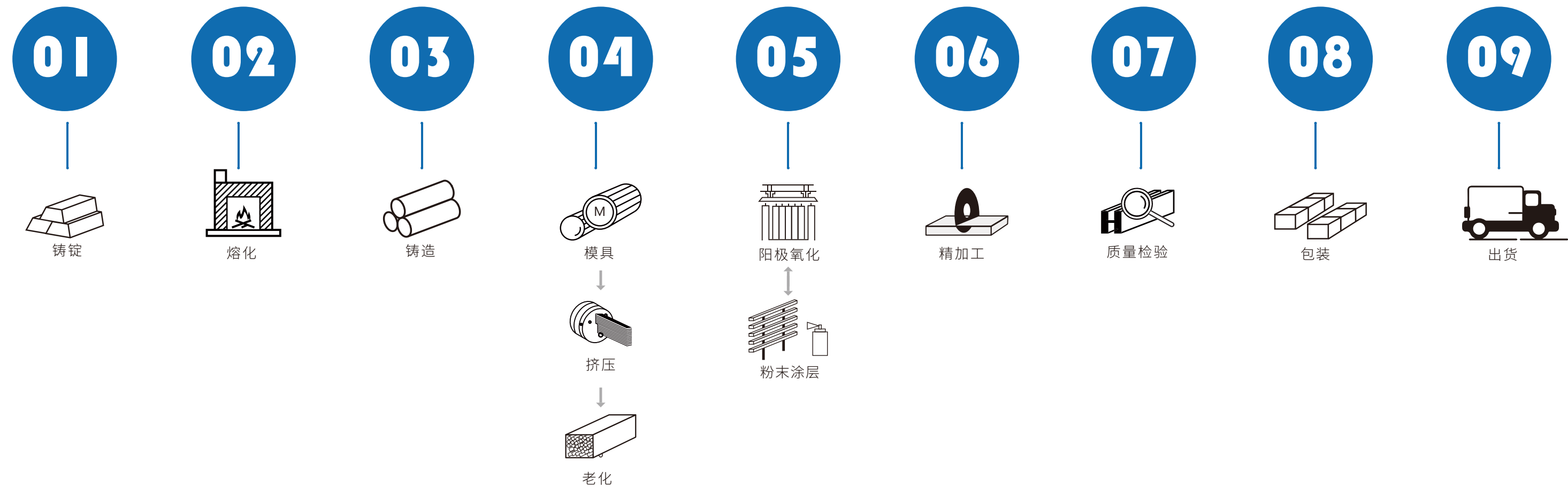


其他铝型材

重点介绍了铝合金挤压型材的应用在科技传播领域, 建筑、交通、室内装饰、体育等。根据客户需求定制各种特殊铝型材。

完整的供应链

拥有从铸锭熔炼到整个铝生产链的工厂，挤压、阳极氧化、粉末涂层、包装精加工。



我们铝产品的质量保证体系包括先进的检测设备, 优秀的检验员和全面的QC管理。



1. 频谱分析仪

2. 抗拉力试验



3. 化学元素测试

4. 膜厚测试



5. 盐雾试验

从原材料到成品的全过程检验包括截面尺寸、厚度、扭转、弯曲、角度、表面质量等。



1. 初步角度检测

2. 精确角度偏差



3. 横截面宽度测量

4. 厚度测量



5. 硬度测量

坚固、多功能，适用于所有金属板屋顶

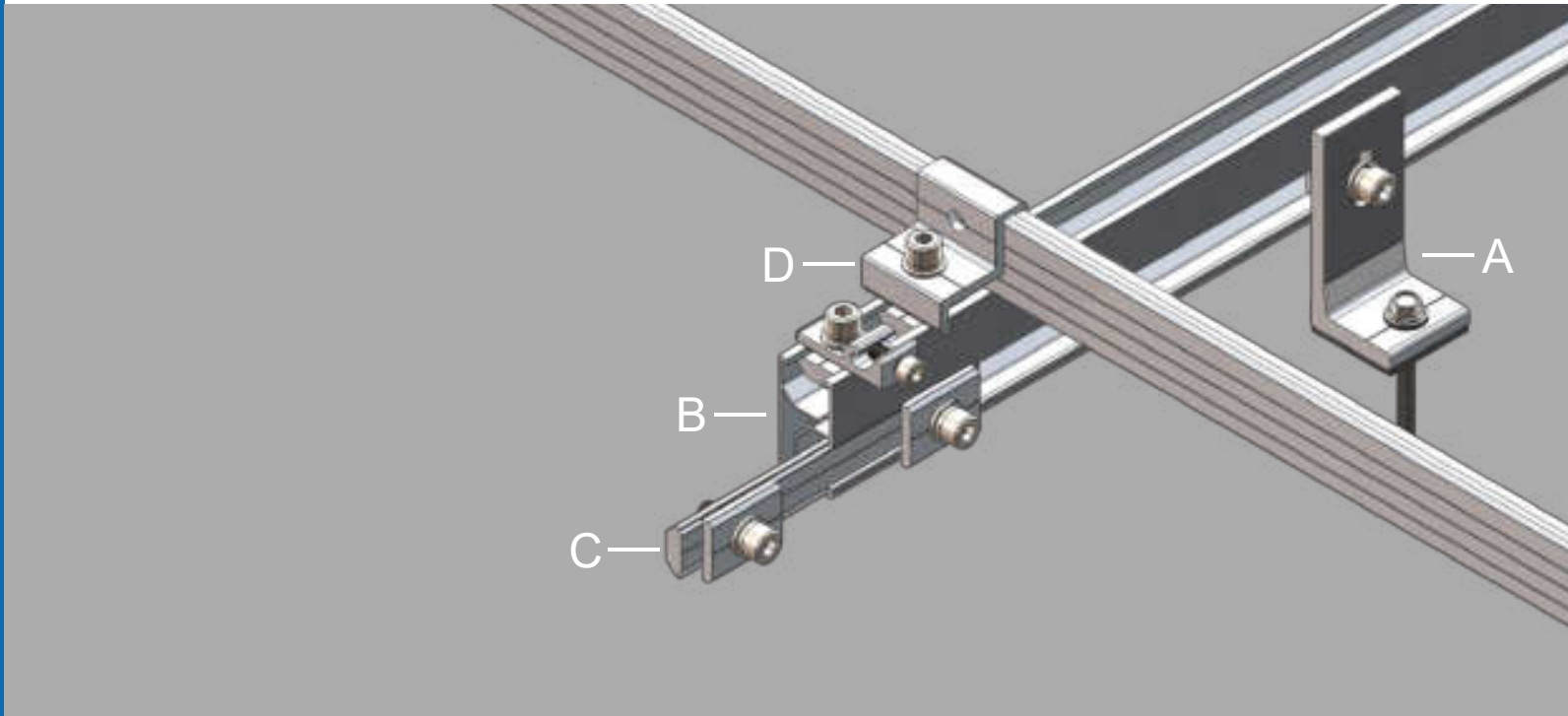
金属屋顶安装系统适用于带有波纹金属板的屋顶，梯形金属板。
L支脚、吊架螺栓可供支脚选择，使安装速度更快、更具竞争力、更可靠。
系统完全符合澳大利亚和其他国际标准风和雪荷载，使其适用于各种气候区。



产品特征

应用	坡屋顶
屋顶坡度	高达60°
建筑物高度	高达20米
屋顶覆层	适用于大多数类型的保护层
推荐风速	高达79.2m/s (风区D)
光伏组件	有框的, 无框的
模块定向	地形
材料	阳极氧化铝6005 T6不锈钢304
标准规格	AS/NZ1170.2:2011, JIS C 8955:2011

金属屋顶太阳能安装系统



产品组件



A:L角

用于将导轨固定到屋顶材料。修理L支架 (连同橡胶垫) 安装到椽子上使用SUS 410螺钉。



B:轨道

支持光伏组件，铝挤压，长度可定制。通过T型模块将轨道与L型支架连接起来，并拧紧螺栓。



C:导轨连接件

将多个轨道连接在一起，形成一个刚性接头。在轨道后侧滑动接头。



D:边压、中压

提供从轨道到模块的连接。将端夹紧靠在太阳能组件上，并用六角螺栓紧固。

灵活、简单, 适用于不同瓷砖屋面的屋顶

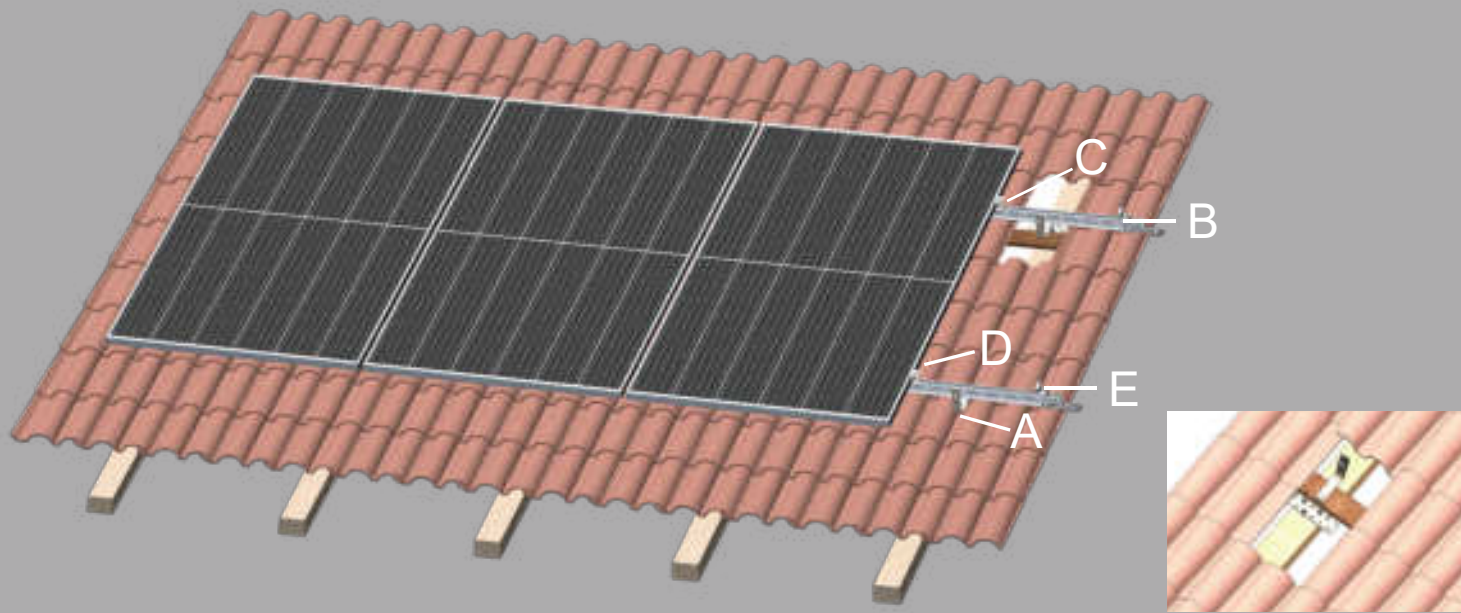
瓦屋顶太阳能安装系统为安装在瓷砖屋顶上提供了完美的解决方案, 车顶固定采用高耐磨不锈钢车顶挂钩, 它适用于几乎所有的覆盖物, 如pantile、素瓷砖、板岩瓷砖。系统完全符合澳大利亚和其他国际标准风和雪荷载, 使其适用于各种气候区。



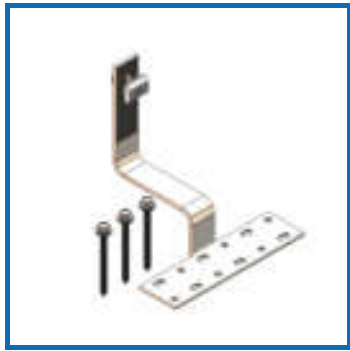
产品特征

应用	坡屋顶
屋顶坡度	高达60°
建筑物高度	高达20米
屋顶覆层	适用于大多数类型的保护层
推荐风速	高达79.2m/s (风区D)
光伏组件	有框的, 无框的
模块定向	地形
材料	阳极氧化铝6005 T6不锈钢304
标准规格	AS/NZ1170.2:2011, JIS C 8955:2011

瓦屋顶太阳能安装系统



产品组件



A:挂钩组件



B:轨道



C:导轨连接件



D:中压



E:边压



侧视图

适应性强, 舒适的安装在几乎所有的平屋顶覆盖物上

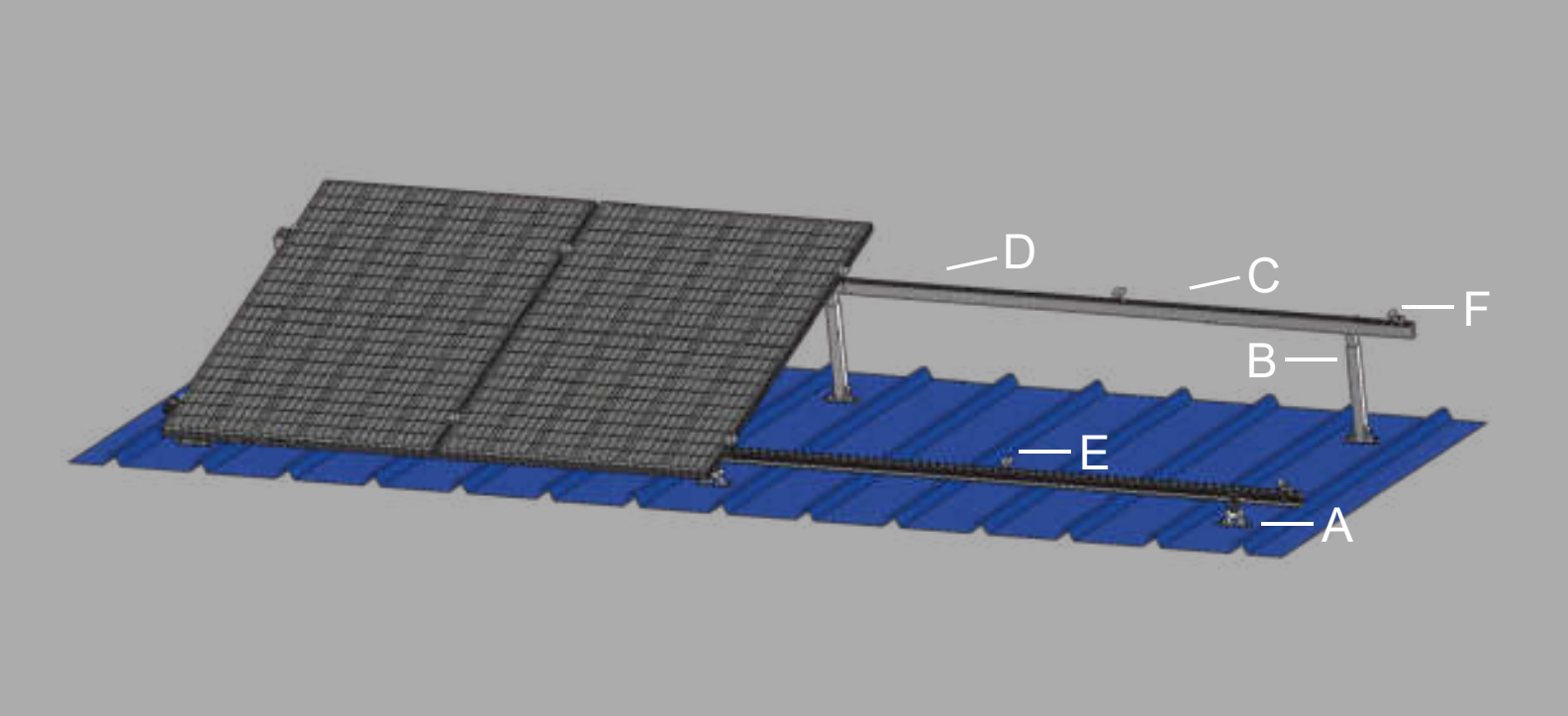
可调倾斜的平屋顶安装系统将很容易地适合不同的平屋顶或开放的地形应用, 由于其可变的倾斜角度和基础选择的屋顶夹和屋顶穿透。太阳能系可以用于固定倾斜或可调倾斜, 允许特定项目的调整和优化太阳能输出。创新的设计和高预组装消除了现场切割、焊接的需要, 使现场光伏组件安装快速、方便。



产品特征

应用	平顶
屋顶坡度	固定式, 10-15°, 15-30°, 30-60°
屋顶坡度	高达45°
建筑物高度	高达20米
推荐风速	高达79.2m/s (风区C)
光伏组件	有框的
模块定向	地形
材料	阳极氧化铝6005 T6, 不锈钢304, 410
标准规格	AS/NZ1170.2:2011, JIS C 8955:2011

可调倾斜平顶安装系统



产品组件



A:可调前腿组件



B:可调后腿组件



C:轨道



D:导轨连接件



E:中压



F:边压

我们的配件

光伏安装成功的关键要素。
我们的全套有用的配件使天王星光伏安装系统的投资组合多样化, 并不断根据市场需求得到补充。
高度定制、灵活性、安装方便、质量是首要关注的问题。



轨道组件 USA-01-5

Package	10pcs/bundle, 4200*170*120mm
Weigh	2.570KG/PC



轨道组件 USA-02-5

Package	10pcs/bundle, 4200*170*130mm
Weigh	2.734KG/PC



轨道组件 USA-03-5

Package	10pcs/bundle, 4200*170*140mm
Weigh	3.150KG/PC



导轨连接件组件 USB-RJ

Package	200pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.121KG/PC



导轨连接件组件 USB-RJ-1

Package	200pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.132KG/PC



L角组件 USB-LF

Package	240pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.136KG/PC



挂钩组件 USB-TRH

Package	40pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.592KG/PC



TEL长挂钩组件 USB-TRH-1

Package	40pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.72KG/PC



中压组件 35/40 USB-MC

Package	400pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.067KG/PC



中压组件 30/35 USB-MC1

Package	400pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.066KG/PC



中压组件 USB-MC2

Package	400pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.063KG/PC



中压组件 USB-MC3

Package	63pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.247KG/PC



边压组件 USB-EC1/EC2

Package	400pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.063KG/PC



边压组件 USB-EC3/EC4

Package	400pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.057KG/PC



边压组件 USB-EC5

Package	63pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.193KG/PC



可调前腿组件 USB-AFL

Package	Front leg+Rear leg =1 set
Weight	0.352KG/PC



可调后腿组件
USB-ARL1/ARL/ARL2

Package	① (10~15°) 10set/carton, 220*230*300mm ② (15~30°) 10set/carton, 350*230*300mm ③ (30~60°) 10set/carton, 600*230*300mm
Weight	① 0.710KG/PC ② 0.920KG/PC ③ 1.313KG/PC



屋顶夹组件 USB-KL700L

Package	60pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.383KG/PC



屋顶夹组件 USB-KL700

Package	216pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.143KG/PC



屋顶夹组件 USB-KL406

Package	240pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.125KG/PC



屋顶夹组件 USB-LL305

Package	75pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.396KG/PC



屋顶夹组件 USB-RC5

Package	200pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.178KG/PC



屋顶夹组件 USB-RC6

Package	60pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.399KG/PC



导电片组件 USB-12

Package	4500pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.004KG/PC



导电片组件 USB-12-1

Package	4500pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.003KG/PC



接地组件 USB-GL

Package	800pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.047KG/PC



接地组件 USB-GL1(SF)

Package	800pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.049KG/PC



接地组件 USB-GL2

Package	800pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.052KG/PC



T模组件 USB-TM

Package	2000pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.028KG/PC



T模组件 USB-TM1

Package	2000pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.026KG/PC



悬挂螺栓组件 USB-HB

Package	100pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.124KG/PC

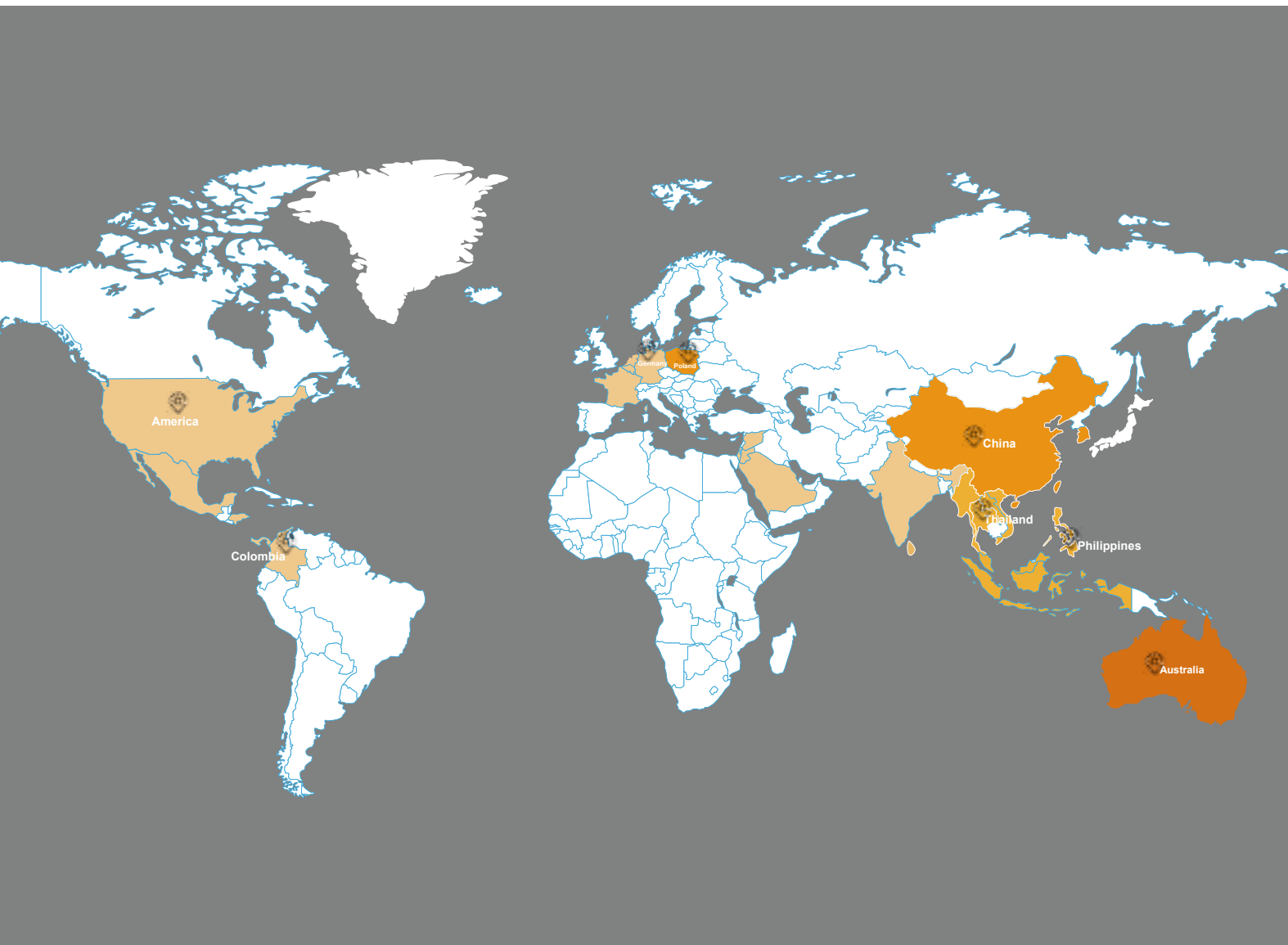


电缆夹组件 USB-33

Package	6000pcs/carton, 530*210*360mm
Weight	0.004KG/PC

全球布局

我们的产品出口到五大洲的50多个国家和地区。



项目工程



