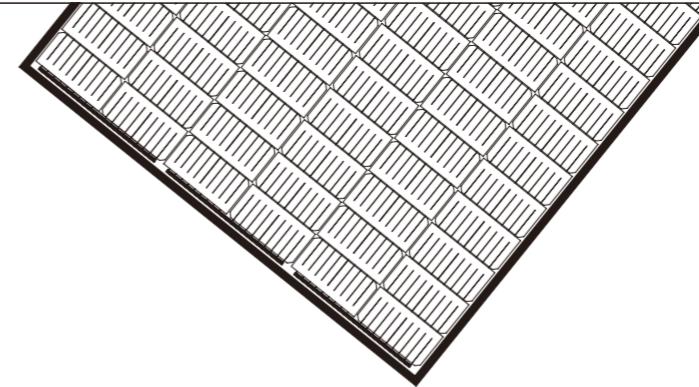


Q www.yzjinghua.com



扬州晶华新能源科技有限公司

江苏省扬州市江都区高新技术产业园威力路1号
sales@jinghuaenergy.com



JH SOLAR
晶 华 新 能 源

智造优质产品 服务绿色能源
Serve Green Energy By Quality Products

关于晶华

扬州晶华新能源科技有限公司，作为高新区招商新建重大工业项目（总投资35亿元，规划规模10GW,目前一期2GW于2021年建成投产），以“智造优质产品、服务绿色能源”为使命，致力打造集研发、生产、销售、服务于一体的高效太阳能光伏组件制造企业。晶华拥有市场最前沿产品规划和扩产能力，多模式业务多元化产品。

“以奋斗者为本、以客户为中心、拥抱供应商”，晶华以建设成为最受客户信赖的光伏组件制造企业为愿景，持续与战略合作伙伴升级光伏建筑一体化产品和智能装备，打造“绿色建筑+智能制造”现代化工厂，助力中国2060碳中和！



企业愿景 把公司建设成为最受客户信赖的光伏组件制造企业

企业精神 学习创新求发展协同创业争一流

企业理念 以奋斗者为本、以客户为中心、拥抱供应商

AI智能黑灯工厂



数字化“黑灯工厂”是晶华重点打造项目，联合国内先进设备厂家和高水平信息化团队，依靠先进的设备，通过大数据应用、人机协作、信息网络化制造、产线自动化运输，以及未来的量产模拟，晶华新能源AI智能黑灯工厂得以实现智能与互联。尖端的工艺技术和解决方案带来更高的产能，先进的制造流程和质量数据分析，提升产品产量与质量。

引进高端智能化组件生产线，通过卓越管理团队，打造高效率、低成本、高品质组件制造工厂。

企业优势

10GW 产能

总投资35亿元，规划规模
10GW。

10 强

获得扬州市“2020年度十强
工业企业”称号。

58+ 专利数量

自2019公司成立以来，晶华
新能源一直专注于产品的技
术创新研发，截止2022年底，
晶华新能源的专利数量达到
了21项。



20+

行业测试认证

晶华组件已经通过国际专业认证，产品质量符合IEC国际标准，获得CQC、TUV、BIS、INMETRO等区域准入认证。

40+

销售国家

晶华的全球销售网络遍布40余个国家地区，晶华还在不断布局新兴市场，争取让产品进入更多的国家，为全球的清洁能源出一份自己的力量。



晶华产品



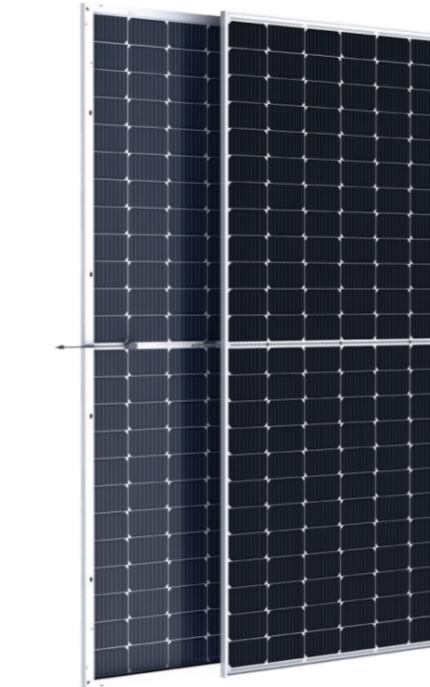
金鲨组件系列（360–665w）

金鲨系列（单玻半片 166/182/210）

JHM4/60H 360~385W JHM4/72H 440~465W
JHM5/54H 390~410W JHM5/72H 520~550W
JHM7/60H 585~605W JHM7/66H 645~665W

产品性能

电池片切半采用串、并联电路设计，提高功率输出，降低隐裂风险
优异抗PID性能（85°C, 85%RH, 192h）
更小的遮挡损失，减少热斑影响，降低了工作温度，提高发电量
可承载2400Pa风载和5400Pa雪载
通过IEC盐雾、氨气测试等各种严酷测试，确保更高的可靠性



蓝鲨组件系列（360–660w）

蓝鲨系列（双面双玻半片 166/182/210）

JHM4/60GD 360~385W JHM4/72GD 440~465W
JHM5/60GD 485~505W JHM5/72GD 535~555W
JHM7/60GD 580~600W JHM7/66GD 640~660W

产品性能

电池片切半采用串、并联电路设计，提高功率输出，降低隐裂风险
串、并联电路设计，提高功率输出，降低隐裂风险
优异抗PID性能（85°C, 85%RH, 192h）
边框设计便于安装及运输
更小的遮挡损失，减少热斑影响，
背面利用环境中的反射光和散射光，可提升5%–30%的发电量
水汽透光率为零，减少蜗牛纹的产生

晶华产品



黑鲨组件系列 (355-445w)

黑鲨系列 (全黑单玻半片-M6)

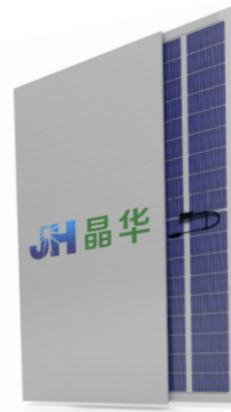
JHM4/60BH355~370W JHM4/72BH425~445W

产品性能

采用高品质硅片及半片PERC技术，更高的功率输出
多主栅电池切半设计，提高焊带区域光线利用率，
降低电阻损耗，提高组件输出功率
优异抗PID性能（85°C, 85%RH, 192h）
全黑组件，更美观地融入建筑，实现建筑一体化
通过IEC盐雾、氨气测试等严酷测试，更高的可靠性保证
特殊电池与组件设计显著降低阴影遮挡造成的功率损失

晶面华顶系列 (光伏建筑一体化组件)

晶面系列



产品性能

- 专为商业幕墙、阳光房打造**
采用平面外挂、透光性设计，满足幕墙采光性同时增加光伏特性
- 更高的防水性能**
采用结构胶+隐框设计具有良好的防水性能
- 抗隐裂性能优异**
运用4.0钢化玻璃+半片电池结构技术，可以最大程度增强机械性能，“建筑四性”性能优越
- 更便捷的安装与检修**
采用专用的边框设计,更利于幕墙安装

多彩外观
晶面产品采用多彩低反射玻璃，无眩光，外观颜色接受客户定制

通风散热设计
特殊结构与组件设计显著降低高温造成的功率损失

更便捷的安装与检修
采用专用的边框设计,更利于幕墙安装

华顶系列



产品性能

- 专为工商业厂房屋顶、光伏车棚、阳光房打造**
采用瓦片平板面设计，替代工商业彩钢瓦屋顶，兼顾建筑与光伏的双重特性
- 更高的防水性能**
采用专利性的搭扣设计具有良好的防水性能
- 可踩踏与抗隐裂性能优异**
运用双玻+半片电池结构技术，可以最大程度增强机械性能，人员可以踩踏，保证组件零隐裂
- 更便捷的安装与检修**
采用专用的边框设计，更利于屋顶安装

表面低反射和高透光
华顶产品采用低反射玻璃，无眩光，适用于机场等高要求地区

通风散热设计
特殊结构与组件设计显著降低高温造成的功率损失

更便捷的安装与检修
采用专用的边框设计，更利于屋顶安装

市场应用

金鲨组件系列

工商业屋顶、地面电站、分布式电站等应用场景



蓝鲨组件系列

渔光互补、农光互补、沙漠戈壁等应用场景



黑鲨组件系列

屋顶、机场附近等对反光有要求的运用场景



晶面华顶组件系列

建筑物幕墙、屋顶、隔音墙、车棚

