

有些路无法带你去的地方  
但光可以  
留下“澎湃”绿电

GBC集中式

BC

让太阳能 为人类带来更大福祉

[www.gokinsolar.com](http://www.gokinsolar.com)

# 关于高景

高景太阳能股份有限公司（以下简称高景太阳能）成立于2019年，致力于成为光伏行业的标杆企业。

高景太阳能以“让太阳能为人类带来更大福祉”为使命，秉承“集大成、成大成、益大众”的品牌定位，深度整合行业资源，汇聚顶尖人才与前沿技术，构建起单晶硅棒/硅片、光伏组件、智慧光伏解决方案三大核心业务版块，为实现全球绿色能源产业的高质量、可持续发展贡献高景力量。

 **16GW**

光伏组件  
年规划产能

 **7900+**

全球雇员

 **207.5**亿元

2023年营业收入

 **20** 亿元以上

2023年度净利润

\*数据截止2023年末

## Gokin

集成专家·一步到位  
省心 暖心 安心之选



# 自然而然，造就强大，让光尽其所能

解锁终端应用巅峰体验

## 升级可靠，领先质保

提供了年衰减不高于0.35%的线性功率质保

## 发电性能显著提升

源于更高的双面率（~75%）、更优秀的功率温度系数（ $-0.26\%/^{\circ}\text{C}$ ），相对于市场主流双面组件发电增益可达3%

## BOS成本节省

装机容量更大，带来单Wp支架、逆变器、电缆、土地及交流侧设备的全面节省

## 运维成本节省

发电效率更高，设备、组件清洗、土地租金、维护等成本有效降低

 更优温度系数

 卓越高温耐受表现

 极致阴影发电效能

 非凡品质美学设计

# 智能加成，再现不凡

各种极端气候条件仍能保持稳定运行

GBC集中式组件系列：

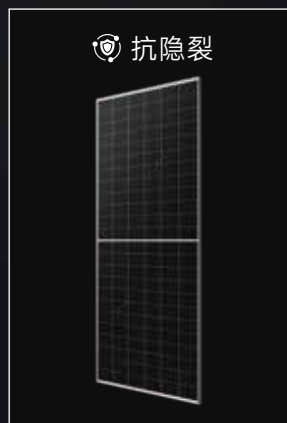
GK-3-72HGBD

最高转化效率 **24.6%**

最高组件功率 **665W**

1% 首年功率衰减 

0.35% 每年线性功率衰减



材料与工艺质保



线性功率质保



# 行向世界，处处高光

全场景价值凸显

- 同等面积，GBC容量更高 +6.6%以上 ↗
- 同等容量，GBC占地更小 -6.2%以上 ↘
- 发电更高，收益自然更高

同等土地面积，滩涂场景，装机容量比TOPCon高5.7%，IRR提升0.77pct

BOS成本降低

**0.15** 元/W ↘

25年上网电量提升

**7.7** % ↗

LCOE降低

**3.0** % ↘

同等容量，滩涂场景，土地面积比TOPCon少5.4%，IRR提升0.47pct

BOS成本降低

**0.085** 元/W ↘

25年上网电量提升

**1.8** % ↗

LCOE降低

**1.84** % ↘





## 高景太阳能股份有限公司

广东省珠海市金湾区三灶镇湖滨路1566号

总机: +86 0756-6836188

邮箱: gk@gokinsolar.com

网址: www.gokinsolar.com



高景微信公众号



高景官网