



# 品牌手册

让生活充满希望, 让世界更加美好

Version 2026-04-30

广州菲利斯太阳能科技有限公司

www.felicitysolar.com sales@felicitysolar.com

广州市白云区人和镇东华华业路2号 (距白云国际机场仅10分钟)



官网网站



Facebook



Youtube



LinkedIn



Ins



品牌手册电子版

© 2026 广州菲利斯太阳能科技有限公司 版权所有

Since 2007



# 关于我们

## 广州菲利斯太阳能科技有限公司

Felicitysolar创立于2007年，总部位于中国广州，拥有逾2,000名员工，占地面积超过85,000平方米。公司集研发、制造、销售和市场营销于一体，并建立了本地化仓储网络、售后服务中心及海外分支机构，致力于为住宅、商业和工业用户提供离网及混合型太阳能储能解决方案。



VR看厂

公司拥有一支由400多位专业人士组成的研发团队，设有3,000平方米的研发中心，并将每年超过10%的投入用于技术研发，目前已在核心技术领域获得170多项专利。通过50+家全球分支机构，70个售后中心以及200家线下店，Felicitysolar的产品和服务覆盖150多个国家和地区，提供涵盖太阳能逆变器、锂电池包、一体化路灯，工商储系统在内的完整产品线。我们致力于通过太阳能技术为世界带来希望和更美好的未来。



19

年行业经验

170+

专利技术

50+

海外分公司

150+

国家及地区市场覆盖

10%+

技术研发投入

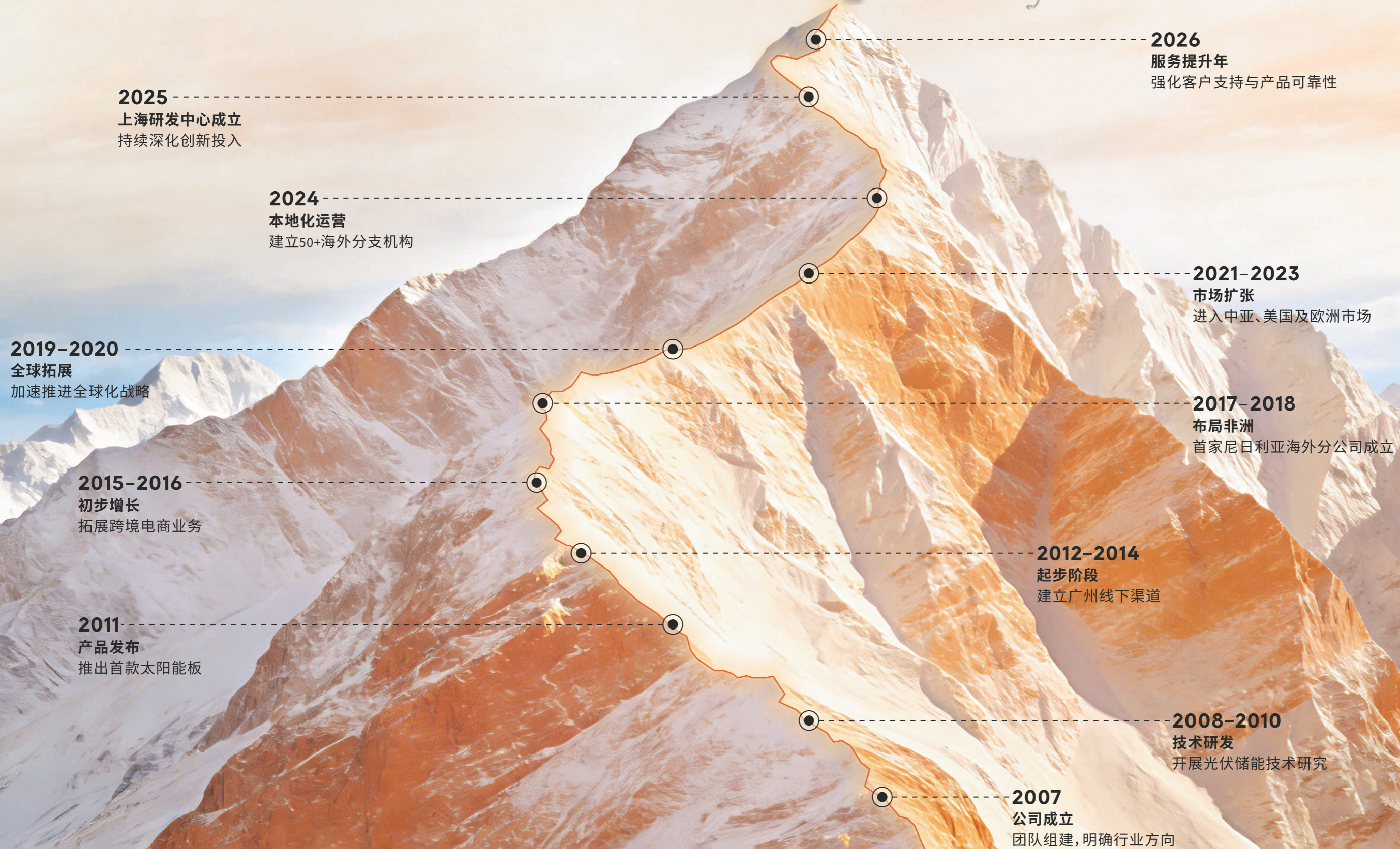
400+

研发团队成员

# FELICITYSOLAR



# 公司发展历程



# 全球业务布局

**G**reen power 绿色电力

**O**ne-stop solutions 一站式解决方案

**S**ervice first 以服务为本


**O**n-time support 及时响应


**L**ocal service 本地化服务

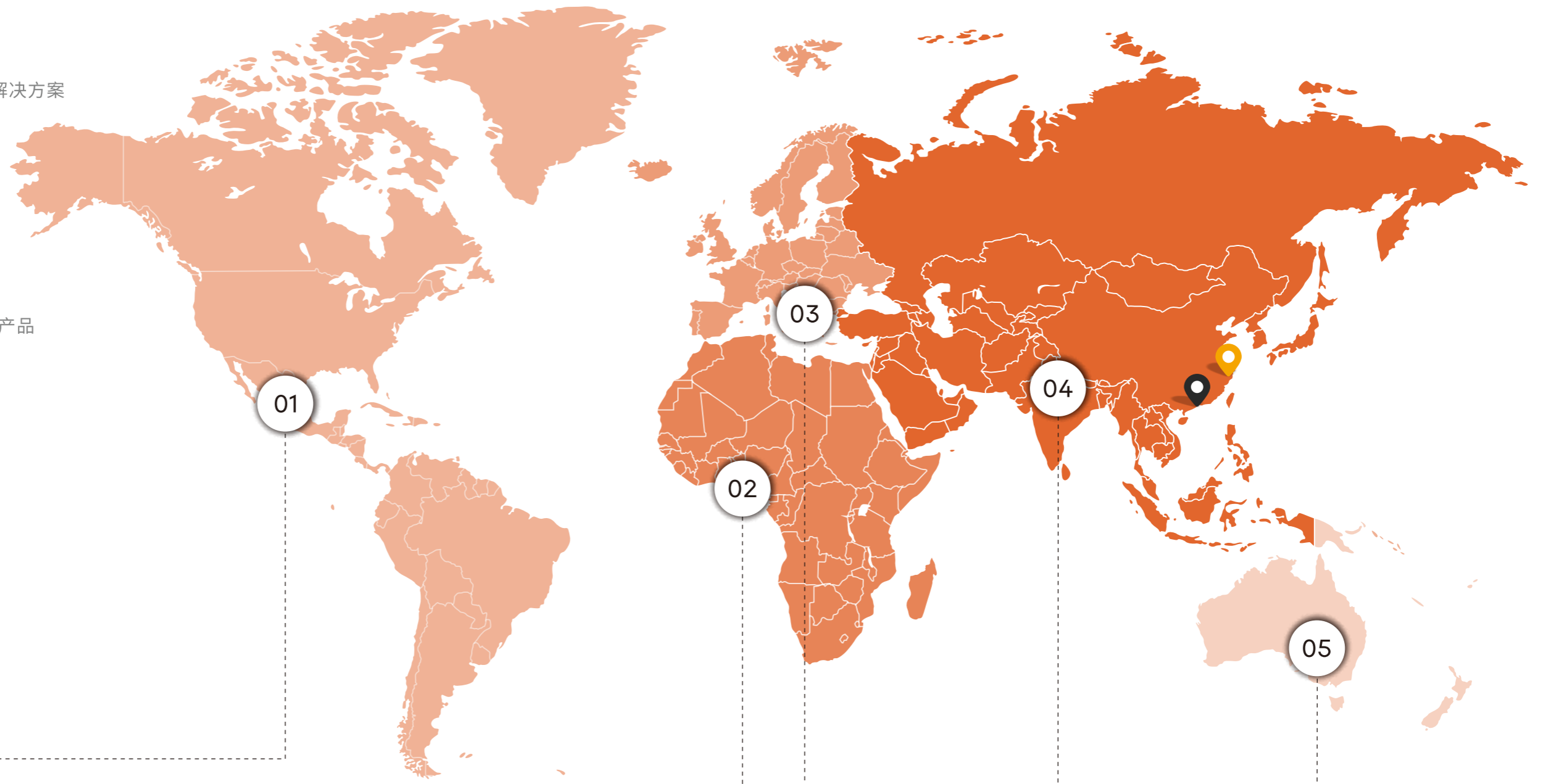
**A**rea-focused 区域深耕

**R**eliable products 高可靠性产品

...

 广州总部&研发中心

 上海研发中心



01

美洲

市场覆盖: **35**国  
售后服务中心: **9**个  
办事处: **26**个

02

非洲

市场覆盖: **54**国  
售后服务中心: **37**个  
办事处: **118**个

03

欧洲

市场覆盖: **44**国  
售后服务中心: **3**个  
办事处: **8**个

04

亚洲

市场覆盖: **49**国  
售后服务中心: **21**个  
办事处: **46**个

05

大洋洲

市场覆盖: **14**国  
售后服务中心: **1**个  
办事处: **4**个

# 为什么选择我们



## 产品端:

区域适配性: 根据不同区域逆变器需要适配的电网电压  
功能性: 智能管理; 售后维修的便利性; 安装系统的便捷性  
性能: 稳定性; 安全性; 耐用性; 环境适应性



## 生产端:

智能化生产: 引进自动化生产设备, 促进生产提效  
标准化测试流程: 验证产品性能的可靠性  
品质质量管理: 保证高品质产品入库



## 价格端:

稳定定价 — 价格统一, 支持长期合作  
价格保护 — 维护合作伙伴的市场利益  
区域保护 — 保障指定区域内的公平竞争



## 服务端:

本地售后服务中心: 提供及时高效且专业的售后服务  
本地线下实体店: 面对面提供售前服务和系统推荐  
本地仓库: 库存丰富, 随时取货



# 逆变器品牌兼容清单



# 户用太阳能 储能解决方案

离网&混网系统



# 中小型工商业 储能系统



50kW 系统

安全 | 智能 | 可扩展



EUPD Research-2025年度“顶级创新奖”

# 大型工商业 储能系统



125kW 系统

安全 | 智能 | 可扩展

# 户用离网系统



适用于偏远地区/电网不稳定地区/备用电源家庭

## 离网逆变器系列:

IVEM / IVCM / IVAM / IVBM / IVDM / IVPM / IVPS 系列



## 低压磷酸铁锂电池:

FLA / LPBA / LPBF/HOPE 系列



# 户用离网一体机

AI 系列：  
5kW / 8kW



适用于偏远地区/电网不稳定地区/备用电源家庭

# 户用混网储能系统

低压混网逆变器：

IVGM 系列 6/8/10/12/14/15/16/18/20kW

低压磷酸铁锂电池：

FLB / FLS 系列



适用于欧洲/美洲/澳洲  
峰谷电价/智能节能

# 商业混网储能系统

## 高压混网逆变器：

IVGM 系列 25/29.9/30/40/50/60/125 kW

## 高压磷酸铁锂电池：

FLH 系列 96V/50Ah & 48V/100Ah/314Ah



# 工商业储能柜

## IVGM 系列:

风冷, 50kW / 60kWh

## Felicity Matrix 系列:

液冷, 125kW / 261kWh



削峰填谷/需量控制/备用电源

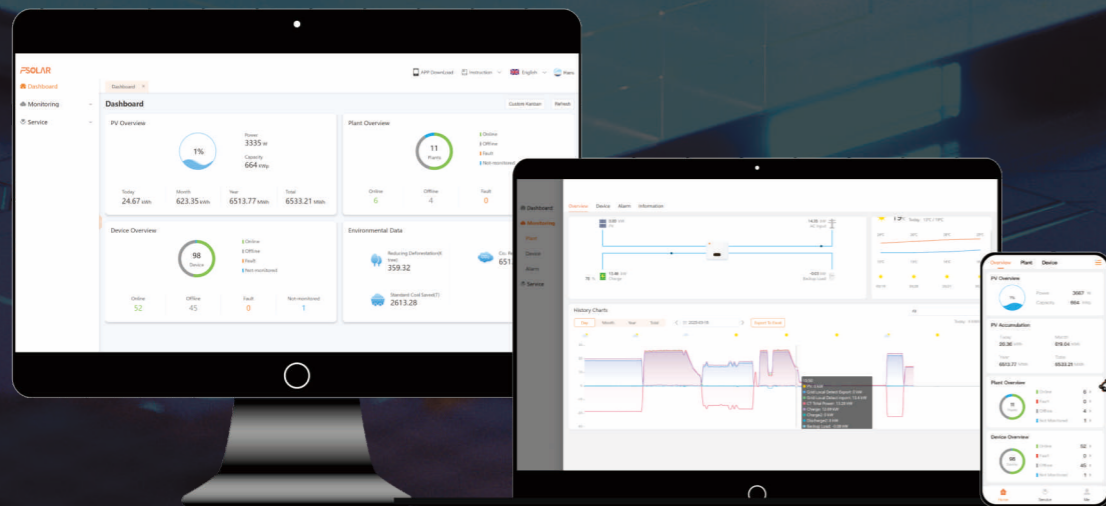


削峰填谷/需量控制/备用电源

# FSOLAR 智能能源管理平台



FSOLAR 智能能源管理平台旨在为您的能源系统提供全面的监控、分析与管理。它能够帮助您最大限度地提高能源效率、优化能源使用，并提升系统性能。



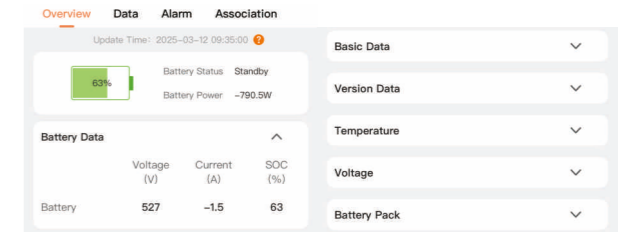
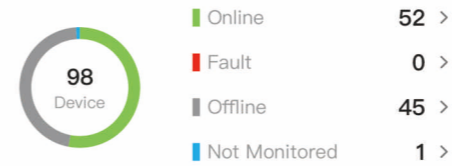
## 1. 实时数据监控

### PV Overview

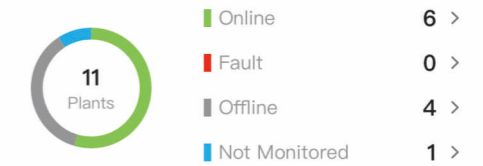


## 2. 电站与设备状态管理

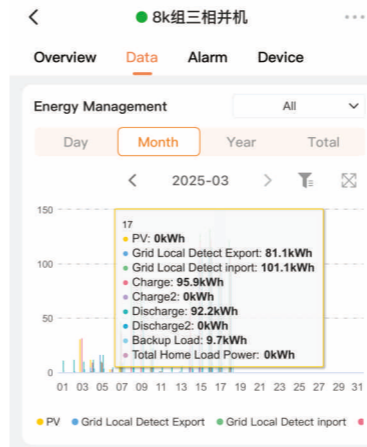
### Device Overview



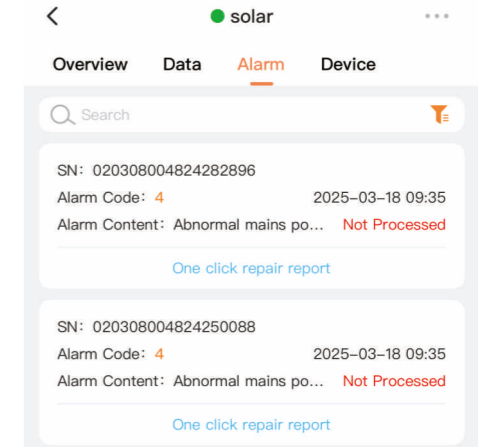
### Plant Overview



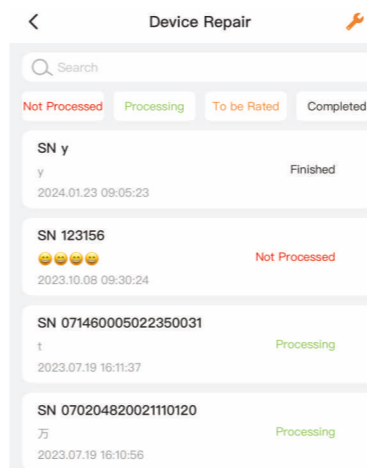
## 3. 历史数据分析



## 4. 异常报警通知



## 5. 主动售后服务



## 6. 开放API接口

### APP下载



# 用户案例

户用太阳能储能案例:



几内亚

住宅 24kW+52.5kWh



也门

住宅 24kW+30kWh



塞内加尔

办公楼 40kW+125kWh



南非

住宅 24kW+15.36kWh



英国

住宅 5kW+5.12kWh



泰国

住宅 20kW+45kWh



沙特阿拉伯

住宅 15kW+45kWh



塞内加尔

别墅 24kW+60kWh

# 用户案例

中小型工商储案例:



马里

» 造纸厂 » 150kW+184.32kWh



伊拉克

» 仓库 » 100kW+245.76kWh



尼日利亚

» 小型工厂 » 50kW+122.88kWh



波兰

» 仓库&办公室 » 100kW+122.88kWh



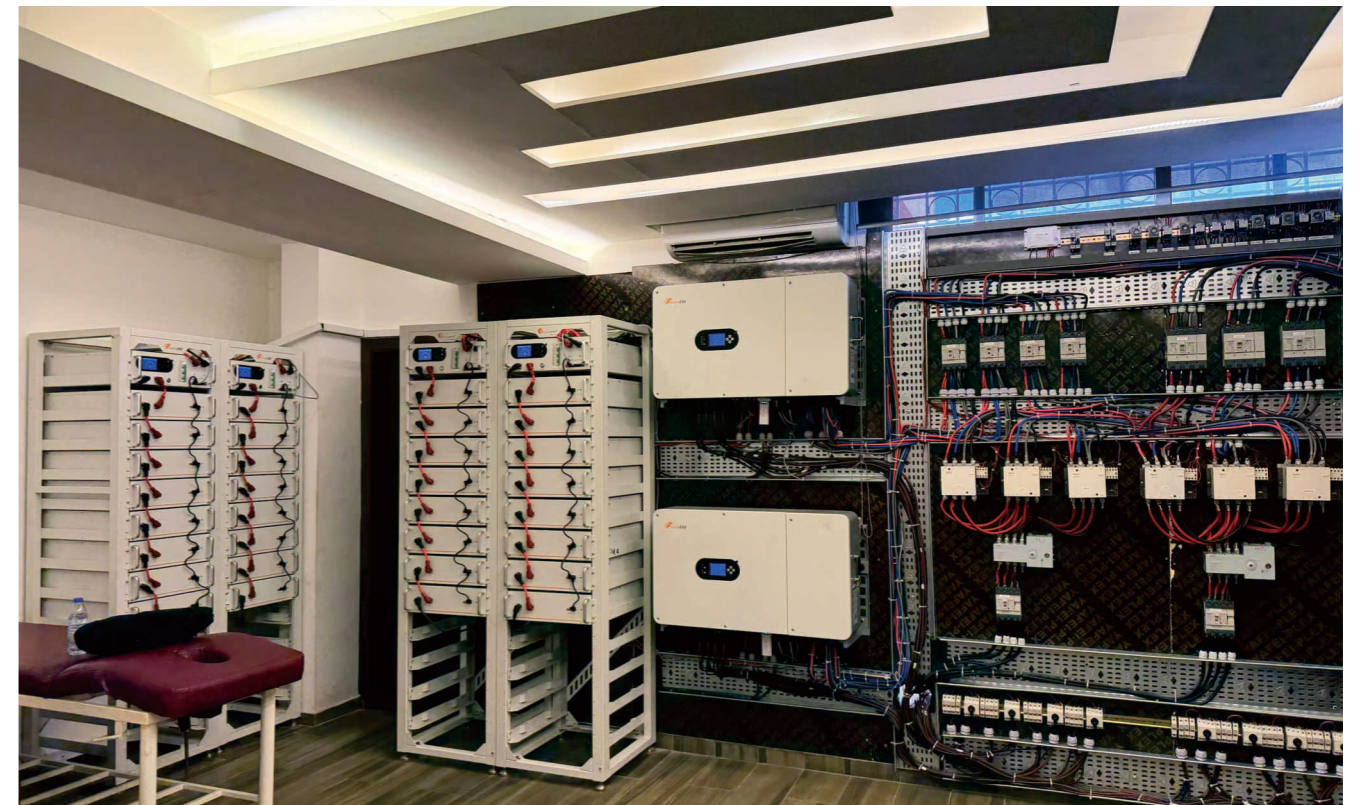
南非

» 五金店 » 100kW+122.88kWh



泰国

» 娱乐中心 » 300kW+720kWh

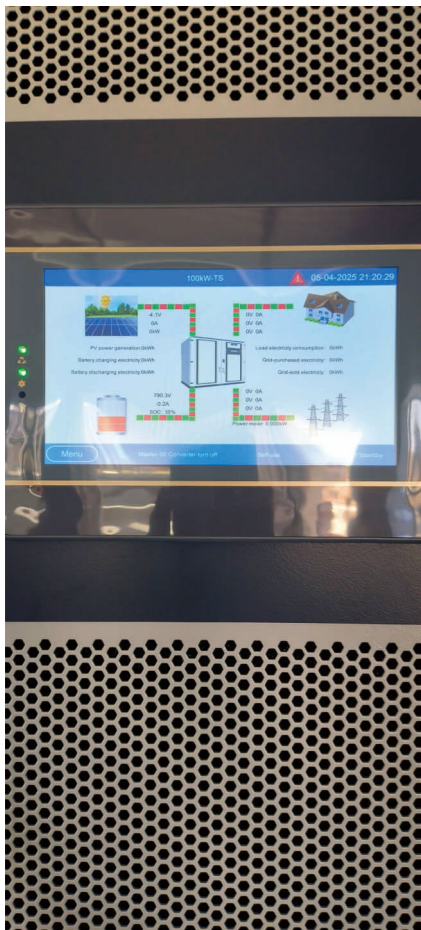


墨西哥

» 酒店 » 100kW+163.84kWh

# 用户案例

大型工商储案例：



**布基纳法索**

- 农场
- 100kW+215kWh



**中国**

- 产业园区
- 1MW+2.33MWh