



省油灯
专业的储能系统制造商

深圳市省油灯网络科技有限公司

专业的储能电源制造商



01 公司简介

02 工厂介绍

03 产品简介

04 为什么选择我们?



目录 CONTENTS

01
PART

公司简介



省油灯
专业的储能系统制造商

公司介绍

深圳市省油灯网络科技有限公司成立于2015年，
一直专注于便携式储能及家庭储能产品的研发和
制造。 位于深圳市龙岗区联创科技园1期，厂区
面积超过12000平方米。公司月产能超30000台，
年产能可达8亿。

企业文化



使命

以电力技术为核心服务客户，为客户、股东、员工、社会、国家创造价值，成为有责任有担当的企业公民。

核心理念

科学才是企业的灵魂

价值观

客户第一 勇于创新 拥抱变革
实事求是 团结 自我批评

愿景

创造一家全球化卓越的储能公司。



发展历程

公司成立
公司成立于改革开放的前沿
城市、创新之都--深圳

2015

公司转型
由电源方案公司转型为便携式
储能制造企业

2018

创新驱动

行业内第一批研发出2000w
双向快充产品的企业。并在
2020年初实现量产出货，
至今累计出货超15w台

2020

A轮融资

完成A轮融资数千万(投资
方:小熊泓诺)

2022

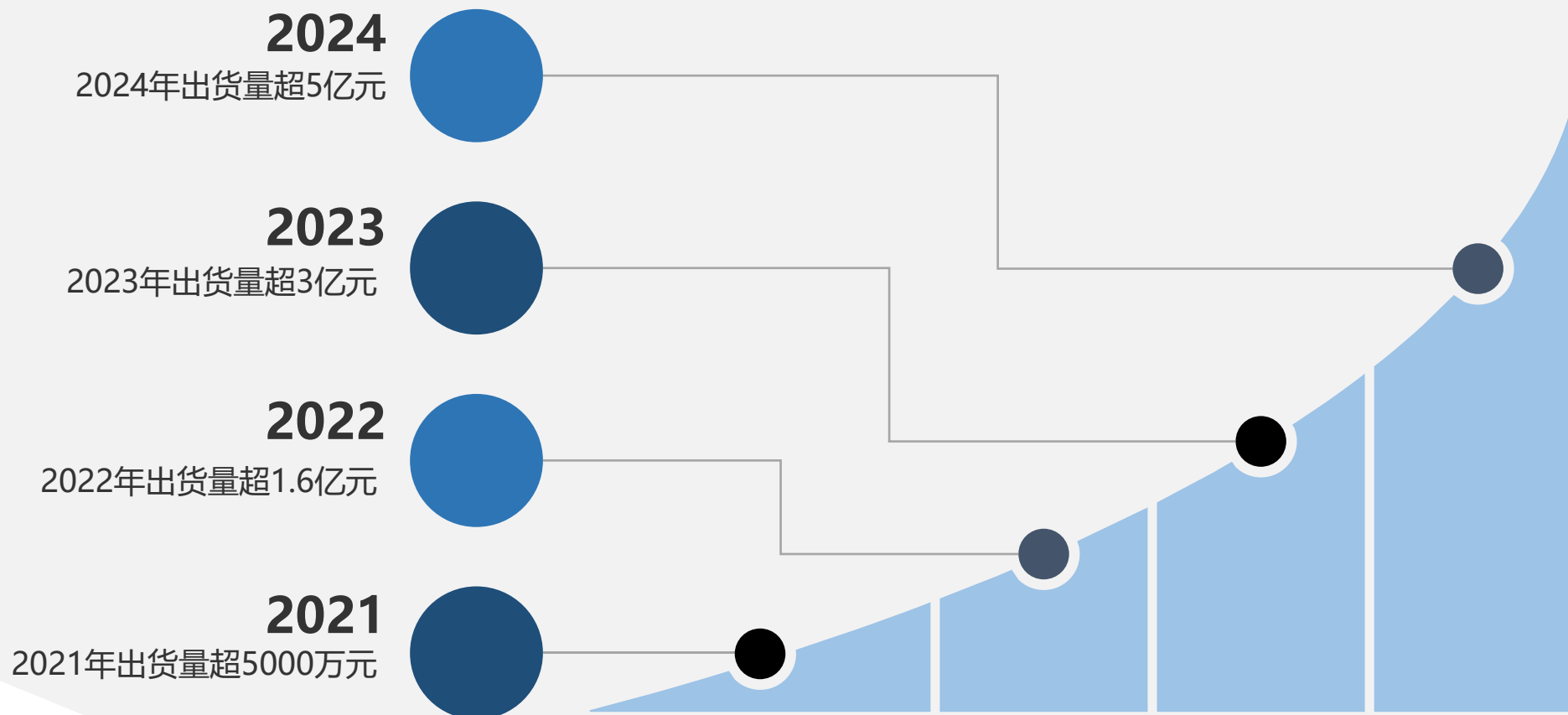
产品扩张

公司成立人工智能事业部，
正式进军人工智能领域。
同年公司产品设计突破一
百项

2024



市场份额



校企合作

- 研发人员有来自中南大学、浙江大学、哈尔滨工业大学、电子科技大学等985大学的优秀人才



- 向中南大学、湖南大学、电子科技大学、捐赠250万元作为奖学金





省油灯
专业的储能系统制造商

02
PART

工厂介绍

工厂视图

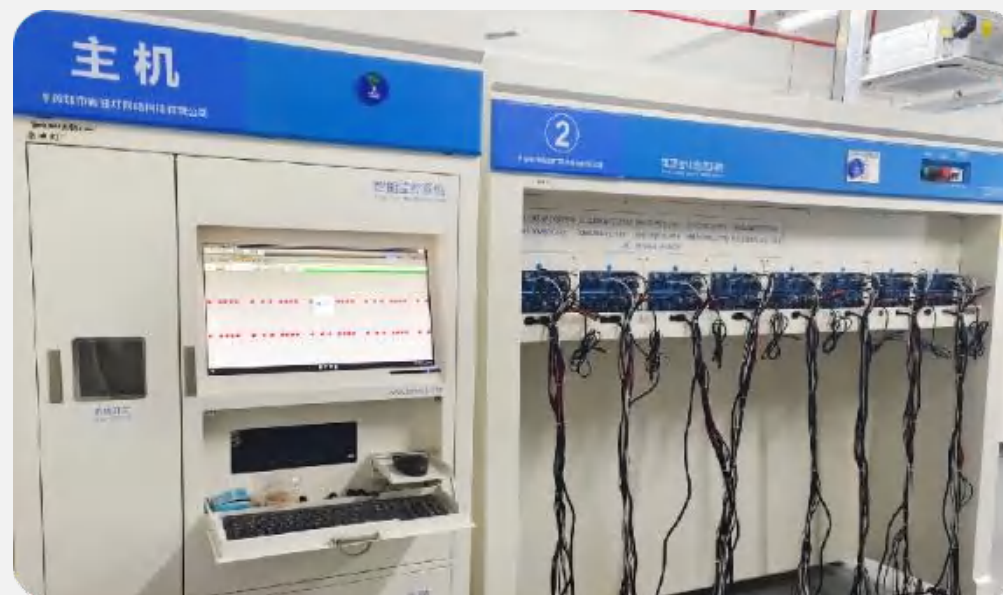


- ✓ 办公+厂房共6层，占地面积12000m²
- ✓ 托盘式组装生产线
- ✓ 日产能1200台，年产值8亿人民币
- ✓ 行业内创新的循环充放电老化系统

先进的生产设备

先进的老化系统

- 1.同时老化同一产品所有接口。
- 2.通过主机主屏幕快速识别有缺陷的产品。
- 3.循环利用老化测试后的电能。





整机移动设备

- 1.行业中为数不多的拥有机械手臂搬运设备的公司之一。
- 2.机械臂提高了大功率产品的生产效率。



智能仓储



成品仓，原材料仓合计4000m²。



成品仓按照电池存储标准设计严格控制温度，实时监测仓库的温度、湿度和压强，确保产品在出库前保存完好。



省油灯
专业的储能系统制造商

03 PART

PART THREE 产品简介



省油灯

专业的储能系统制造商



Professional Portable
Power Station Manufacturer

PORTABLE POWER STATION

SUPPORT ODM/OEM FOR 100W-30KW GLOBAL CUSTOMIZATION

UN38.3

CE FC



UK
CA



AU



US/JP



CN



UK



DE

便携式储能电源



主打产品



	参数
容量	288Wh
输出功率	300W
输入功率	300W
MPPT	100W
电芯	磷酸铁锂 4000次循环
产品净重	4kg

主打产品



	参数
容量	256Wh
输出功率	400W
输入功率	300W
MPPT	120W
电芯	磷酸铁锂 4000次循环
产品净重	3.8kg

主打产品



	参数
容量	1305Wh
输出功率	400W
输入功率	400W
MPPT	400W
电芯	磷酸铁锂 6000次循环
产品净重	11.5kg

主打产品



	参数
容量	512Wh
输出功率	800W
输入功率	400W
MPPT	200W
电芯	磷酸铁锂 4000次循环
产品净重	6.5kg

主打产品



	参数
容量	1024Wh
输出功率	1200W
输入功率	1000W
MPPT	200W
电芯	磷酸铁锂 4000次循环
产品净重	12kg

主打产品



	参数
容量	1536Wh 最大可并至4608Wh
输出功率	1800W
输入功率	1500W
MPPT	1200W
电芯	磷酸铁锂 4000次循环
产品净重	主机18kg 并机13kg

主打产品



	参数
容量	2048Wh
输出功率	2400W
输入功率	1100W
MPPT	500W
电芯	磷酸铁锂 4000次循环
产品净重	22kg

主打产品



	参数
容量	2160Wh
输出功率	2500W
输入功率	1800W
MPPT	600W*2
电芯	磷酸铁锂 4000次循环
产品净重	22kg

主打产品



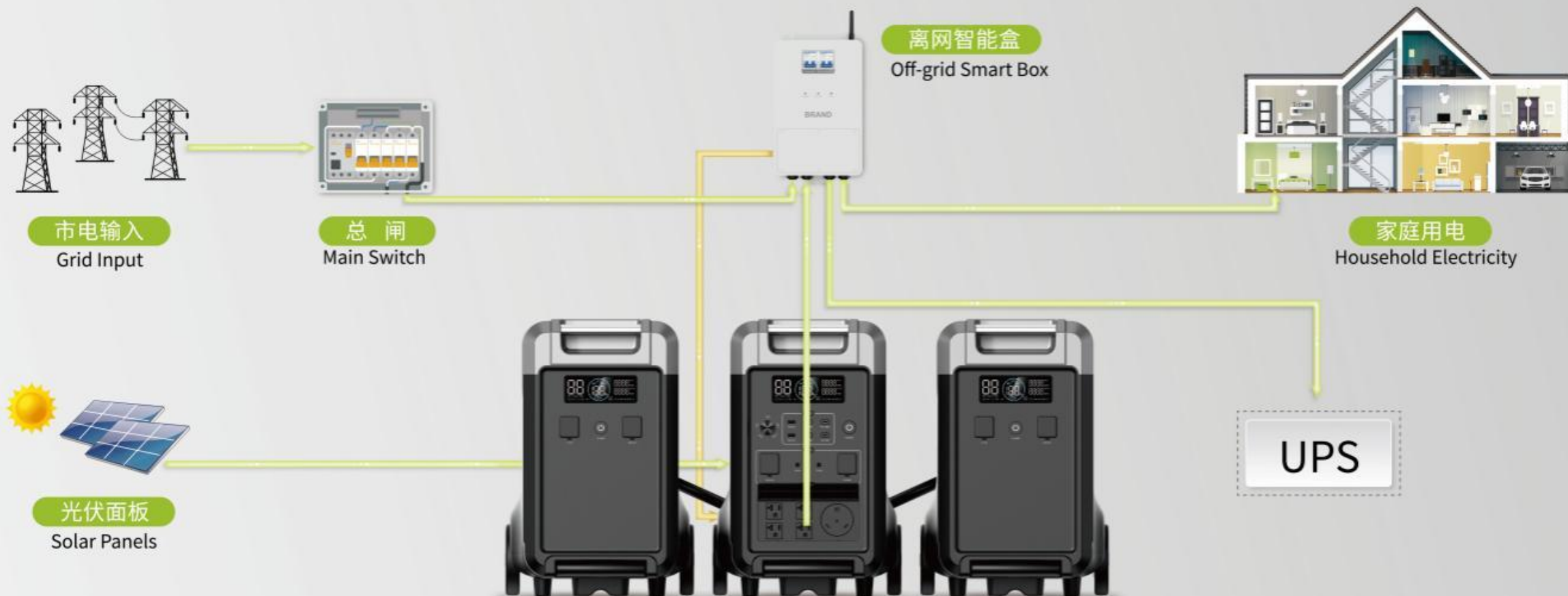
	参数
容量	3840Wh 最大可并至11520Wh
输出功率	3600W
输入功率	2200W
MPPT	2000W
电芯	磷酸铁锂 4000次循环
产品净重	40kg

主打产品



	参数
容量	9792Wh 最大可并至30KWh
AC输出功率	7200W
AC输入功率	美日规100V 1500W, 200V 5000W 欧规 220V 3000W
PV输入	高压2500W 低压1200W
电芯	磷酸铁锂 6000次循环
产品净重	130kg

3600W产品+离网智能盒



主打产品



	参数
容量	1958Wh 最大可并至7832Wh
并网输出功率	800W
离网输出功率	1200W
PV输入	2000W
AC输入	1200W
电芯	磷酸铁锂 6000次循环
产品净重	主机23kg 并机15kg



04 PART

为什么选择我们？

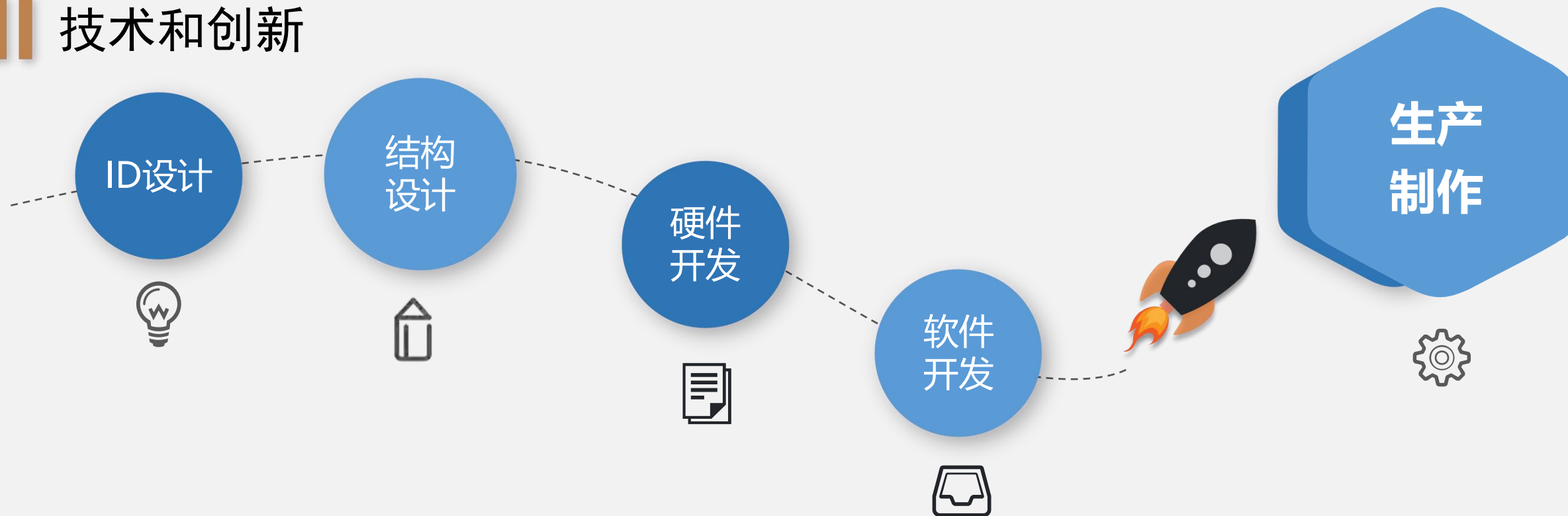
- (1) 研发能力
- (2) 供应链
- (3) 产线
- (4) 全球服务



省油灯

专业的储能系统制造商

技术和创新



本司拥有经验丰富的研发团队超过70人，致力于不断追求技术突破和产品优化。自主完成从ID设计、结构设计、硬件开发、软件开发、生产制造的全过程，确保产品的独特性和先进性。

产品创新



行业内第一批成功研发2000w双向产品的企业，并在2020年初完成量产出货，单款累积出货量大于15w台。

专利证书



应急电源



电子产品按键结构



点烟座



基于软开关变换器的
便携储能电源



可双向充放电的储能电源



共享移动电源主板



种带UPS功能的
便携储能电源



便携式储能电源



带MPPT功能的便携储能电源



推挽变换器

认证展示



CE

欧盟安全合格认证



FCC

美国EMC电子产品安全认证



RoHS

欧盟RoHS环保认证



UN38.3

航空安全鉴定书



IEC62368

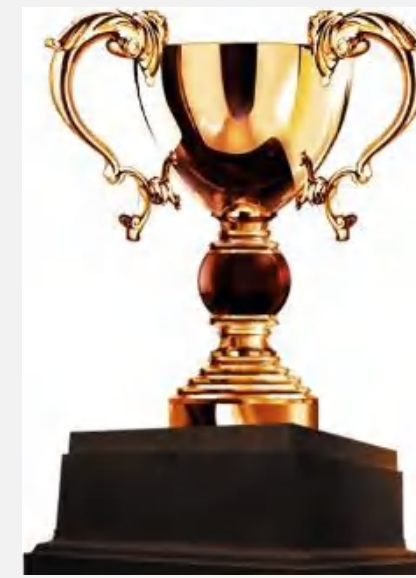
南非安全认证



UKCA

英国认证

企业荣誉简要



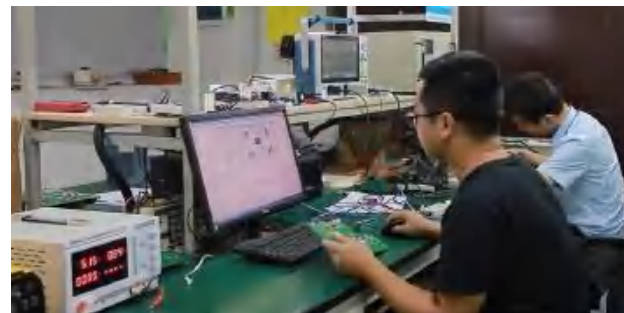
生产厂房



生产厂房合计5000m²，4条半自动化组装线体和包装线体，储能月产量可达30000台。

检验过程

9个质量检验过程（从原材料、装配过程、成品、老化、出货前）均有专业检测设备



多重测试

100%半成品PCBA功能测试



100%成品老化测试



100%成品老化后功能测试



品质团队



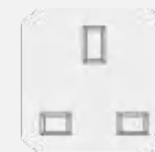
IQC,IPQC,QA,品质组长, 品质工程师, 品质经理, 合计15人。对物料, 生产, 测试进行严苛的把关。



产品规格



US/JP



UK



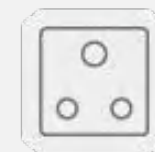
CH



EU/KR



AU



ZA

合作伙伴

国际品牌

greenworks®

EBL®

HALO®

AUKEY

GIZZU

EVEBASE

Infinity
Innovations

OUKITEL

geewiz
Smart Life Storage System

iDeaPLAY

magneto
RENEWABLE ENERGY

ORICO



FOSSIBOT

国内品牌

PISEN 品胜

FERIY

ASGOFT

ADAYO
华阳光电

choetech

mint
houz
Refreshingly smart

Green
Keeper
YOUR POWER KEEPER

KING™
LIGHTING UP THE WORLD

NuevoPacks

EVE 亿纬锂能

ROMOSS®

GREE 格力



联系方式

公司地址

深圳市龙岗区联创科技园一期4栋4楼

电子邮箱

info@sydsydsyd.com

电话

0755-2373 6296

公司官网

国内: www.sydsydsyd.com

国外: www.sydpower.com



联系我们

The graphic features a background image of hands interacting with a tablet displaying various product images. A semi-transparent blue rectangle is overlaid on the center, containing the text '联系我们' (Contact Us) in white. Above the text is a small orange circular icon with a white shield and star symbol.

诚信铸就品质 创新引领未来

谢谢观看

THANK YOU