

觅曜新能 (MIYO ENERGY) 公司简介

觅曜新能 (MIYO ENERGY) 是一家立足中国、布局全球的高科技新能源企业，深度聚焦分布式储能核心赛道，专注户用、工商业储能逆变器及光储充一体化设备的研发、规模化生产与全球化海外销售。公司深耕清洁能源领域，以自主核心技术为根基，面向全球家庭与工商业客户，提供高效智能、安全稳定、一站式的光储充整体能源解决方案，助力全球能源结构升级与低碳转型。

一、核心创始团队：实业深耕 + 资本赋能，双维背书

公司由资深实业企业家与专业投资机构联合创办，依托成熟的实业运营经验、资本市场运作能力与新能源行业资源，构建起兼具稳定性、创新性与成长性的现代化企业发展体系。控股股东 袁海忠先生：资深连续创业者、实业企业家，深耕民用电子、智能家居、物联网产业多年，拥有丰富的产品市场化、全球化布局与企业精细化运营管理经验。2017 年创办的物联网智能视频科技企业，已于 2026 年成功登陆国内资本市场；旗下高端家电跨国企业，拥有国际化生产基地布局，年营业额达数十亿元，深耕欧美主流市场，品牌口碑与市场份额稳居行业前列，且已启动上市规划。目前，袁先生旗下各实业板块均由成熟专业团队稳定运营、持续盈利。觅曜新能是袁先生依托多年实业积淀，精准布局新能源储能黄金赛道、全力打造的高成长性科技企业。

主要股东谢吉平先生：知名资深投资人、注册会计师 (CPA)，深耕一级市场投资、企业规范化运营及资本市场服务领域多年。其主导管理的基金已成功投资孵化多家优质科创企业并助力其顺利上市，在企业战略规划、融资赋能、合规治理、上市路径搭建等方面拥有丰富实战经验与深厚行业资源。谢吉平先生与袁海忠先生拥有长期稳定、成功的合作基础，双方强强联合，为觅曜新能的规范化运营、规模化发展、资本化布局提供全方位赋能。

二、企业愿景与使命

企业愿景：致力成为全球领先的光储充一体化解决方案提供商，以持续技术创新为核心驱动力，深耕全球市场、打磨极致产品，助力全球能源低碳转型，共建可持续的绿色能源未来。

核心定位：聚焦分布式光伏、储能、充电桩融合创新赛道，主打海外高潜力市场，精准适配全球多国高电价、能源进口依赖、电网负荷波动大的行业现状，满足终端用户“自发自用、峰谷套利、离网备用、低碳节能”的核心需求。

核心使命：秉持“让绿色能源更普惠”的发展理念，依托自主研发的电力电子与储能控制核心技术，打造高可靠、高性价比、高适配性的光储充一体化产品，帮助全球家庭与工商业用户实现能源自主、降本增效，赋能全民低碳生活与企业绿色生产。

三、核心产品矩阵：全场景覆盖，一体化赋能

公司聚焦户用、工商业全场景储能需求，打造标准化、集成化、智能化的光储充产品体系，兼顾通用性与定制化，适配全球不同区域电网标准与应用场景。

1. 储能逆变器 (户用 / 工商业全系列)

户用混合逆变器 (3-20kW)：搭载双向 DC/AC 逆变技术与高精度 MPPT 光伏追踪技术，支持光伏高效接入、并离网无缝切换、磷酸铁锂电池适配，可完美匹配欧洲、澳洲等主流海外户储场景。产品全程遵循国际标准研发生产，拥有 VDE、CE、IEC 等多项权威国际认证，安全稳定、适配性极强。

工商业储能 PCS (20-200kW)：大功率双向储能变流器，支持功率因数动态可调、低电

压穿越、多设备集群并联等核心功能，有效适配工商业峰谷电价套利、应急备用电源、微电网联动等复杂场景，满足企业规模化储能降本需求。

2. 光储充一体化设备

创新集成光伏逆变、储能电池、BMS 电池管理、EMS 能源管理、新能源汽车充电五大核心功能，实现五合一高度集成化设计，即插即用、安装便捷，大幅降低设备安装、运维及空间成本。产品覆盖 3–20kW 户用、20–200kW 工商业全功率段，支持光伏自发自用、储能峰谷套利、断电应急备用、新能源车直充四大核心模式，一站式解决终端清洁能源应用需求。

四、核心研发团队：行业资深积淀，技术硬核创新

公司核心研发团队均来自新能源储能、电力电子、智能控制、海工能源装备等领域头部企业及科研院所，拥有十余年行业实战经验，兼具前沿技术研发能力、产品落地经验与团队搭建管理能力，构建起高壁垒、高效率的研发体系。

1. 首席技术顾问

长期深耕智能传感、智能网联、电子控制、绿色低碳动力技术四大核心领域，专注前沿技术研发与产业成果转化。拥有十年康明斯中国高管任职经历，主导多款控制器、传感器核心产品研发与落地，积累了丰富的产业化配套经验。近五年牵头承担国家自然科学基金、省级知识创新专项、企业重大委托项目 30 余项，斩获湖北省科学技术进步二等奖、中国科技产业化促进会科技创新一等奖等多项重磅行业奖项，技术研发与成果转化实力行业领先。

2. 总经理（核心研发负责人）

拥有 17 年新能源储能、锂电池系统平台研发及全域管理经验，具备从 0 到 1 搭建高端研发团队、统筹跨部门资源、主导产品全生命周期落地的成熟能力。深耕大型储能、工商业储能、户用储能全赛道，精通集装箱储能、户外柜一体机、并离网及构网型系统核心方案。曾任职李尔中国、敏实集团、楚能新能源等行业头部企业，兼具国际化制造体系标准与储能产业化实战经验，擅长打造高性价比、高竞争力的标准化储能产品体系。

3. 资深技术高管（电力电子方向）

深耕光伏储能、电力电子、工业互联、电机驱动核心技术领域十余年，拥有丰富的技术研发与项目统筹管理经验。曾任武汉新能源接入装备与技术研究院（东湖实验室）研发经理，主导多项国家级、省级新能源装备研发项目落地。后续深耕新能源科创企业高管岗位，全面统筹技术部门管理、产品迭代研发与项目落地，支撑企业完成多轮融资，兼具技术研发、团队管理与商业落地综合能力。

五、核心技术优势：全链路自研，高壁垒赋能

公司坚持核心技术自主可控，聚焦电力电子、储能控制、系统适配三大核心领域，构建起区别于同行的技术壁垒，保障产品稳定性、先进性与全球适配性。

1. 全自研电力电子核心技术：核心控制板、DSP 算法、SPWM/SVPWM 调制、PLL 锁相、双闭环控制等底层技术完全自主研发，设备动态响应速度快、稳态运行精度高、输出波形质量优异，大幅提升设备运行稳定性与能效转化率。

2. 智能化储能控制策略：自研 EMS 能源管理系统，可智能优化充放电逻辑、适配全球峰谷电价套利策略，实现并离网无缝切换，搭载过压、过流、过温、孤岛保护等多重安全机制，可完美适配全球各国复杂电网环境。

3. 全维度国际认证适配：全系产品通过 CE、VDE、IEC、UL、UKCA 等多项国际权威认证，兼容欧洲、美洲、非洲、东南亚各国电网标准，支持多语言人机交互与远程智能运维，全球化适配能力突出。

4. 规模化智造与供应链优势：核心器件甄选国际一线品牌，搭建标准化、规模化生产体系，

严格把控产品品质，依托规模化采购与生产优势，实现优质成本管控，具备快速交付、按需定制的核心服务能力。

六、全球市场布局与客户体系

1. 核心海外市场

聚焦欧洲、拉美、非洲、东南亚四大高潜力核心市场，重点深耕德国、意大利、西班牙、波兰、巴西、墨西哥、南非、尼日利亚、越南、泰国等能源需求旺盛、电价偏高、政策利好储能产业的国家与地区。

2. 核心客户群体

服务全球终端家庭用户、中小微工商业企业，同时深度赋能海外系统集成商、EPC 工程承包商、新能源经销商，为各类合作伙伴提供“优质产品+定制方案+全程技术服务”的一站式赋能支持。

3. 全球化渠道模式

构建“海外授权经销商+本地化服务中心+线上数字化平台”三位一体的全球化渠道体系，实现海外市场快速覆盖、客户需求快速响应、售后技术全程护航，持续提升全球品牌影响力与市场占有率。