



致力于成为全球领先的
垂直一体化、数字化储能系统服务商



江苏领储宇能科技有限公司

Jiangsu Advanced Energy Storage Technology Co.,Ltd

地址：中国南京市玄武区领智路56号

电话：025-58501118

网址：www.aespowers.com

邮箱：sales@aespowers.com





DIRECTORY
目录

01 企业简介
Company Profile

- 企业简介 P₀₁
- 股东背景 P₀₂₋₀₃
- 发展规模 P₀₄₋₀₅
- 荣誉证书 P₀₆₋₀₇

02 业务与实力
Business & strength

- 产品体系 P₀₈₋₀₉
- 系统解决方案 P₁₀₋₁₁
- 技术优势 P₁₂

03 社会影响力
Social Impact

- 项目案例 P₁₃₋₁₅
- 合作服务 P₁₆₋₁₇
- 质保服务 P₁₈

企业简介



致力于成为全球领先的
垂直一体化、数字化储能系统服务商

江苏领储宇能科技有限公司是昱能科技(证券代码: 688348)的控股子公司

一家专注于储能领域的创新企业

坚持为客户提供高品质的储能系统、解决方案和投融资服务

具备工商业储能系统的设计研发能力和项目开发的丰富经验

COMPANY PROFILE

股东背景

昱能科技

证券代码：**688348**

SHAREHOLDER
BACKGROUND



MLPE组件级电力电子行业领导品牌

No.1

微型逆变器产品累计销量中国第一,全球第二

1000万台

MLPE组件级电力电子系列产品全球累计销量

4700GWh +

累计发电量

155项

知识产权

80项

发明专利

110+

国家和地区

发展规模

“一体两翼”

国内大循环发展格局



总部研发中心
江苏·南京

智能制造基地
西北 & 华南

产能及交付
11.5GWh+

人员规模
100+

ENTERPRISE
SCALE



江苏南京总部研发中心



南京基地
产能

1.5GWh

西北(白银)智能制造基地



科研示范项目

储能示范项目

储能实验室

西北基地
产能

10GWh

荣誉证书



承装(修、试)电力设施许可证 建筑业企业资质证书 安全生产许可证



BEST

CERTIFICATE OF HONOR

产品体系

AES 核心产品
CORE PRODUCTS



Ocean 200L
液冷储能系统



Ocean 400L
液冷储能系统

AES 核心自研装置

CORE SELF-DEVELOPED
DEVICES

Ocean400L
液冷储能系统



PRODUCT SERIES

PRODUCT SERIES

系统解决方案

AES MODULAR ENERGY STORAGE INTEGRATION SOLUTION

AES模块化储能集成解决方案



4.8MW/9.6MWh
组串式35kV中压储能系统子阵



升压变

模块化储能与集中式储能优势对比

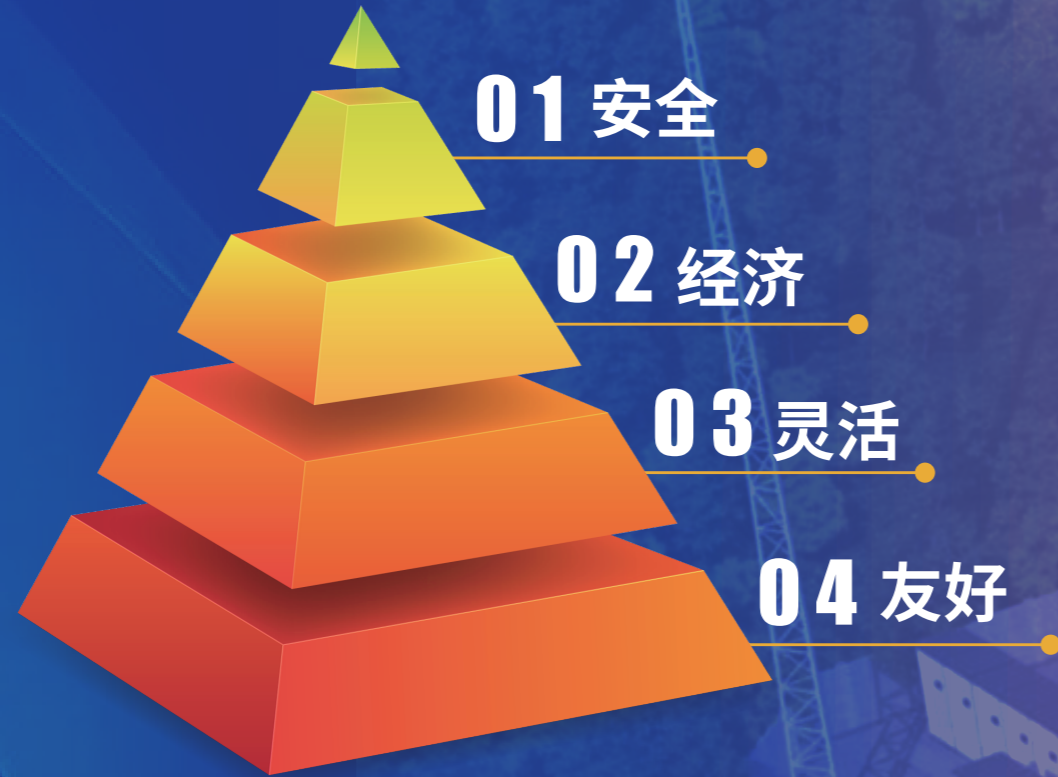


	模块化储能			集中式储能		
模块化	单簇成柜 簇间隔离 热失控仅限单簇	200kwh起 应用灵活	直流侧无并联	单簇容量 不影响其它簇	单簇热管理 电池寿命更长	支持新旧电池混用 扩容更为灵活便捷
	安全性	灵活性	直流 并联	木桶 效应	精细化	便捷度
集中式	多簇集中 簇间无隔离 热失控易扩散至整柜	3.3MWh起 适用场景有限	直流侧多簇并联	单簇容量衰减 影响多簇性能	多簇共用热管理系统 电池寿命短	新旧电池无法混用 扩容灵活性差

更安全 | 更经济 | 更灵活 | 更友好

SAFER
MORE ECONOMICAL
MORE FLEXIBLE
MORE SOCIABLE

技术优势



01

SAFETY
安全

多重保护
运行稳定
两层防爆

02

ECONOMY
经济

转换率高
精细热管理
低辅助功耗

03

SOULWORK
灵活

结构紧凑
部署灵活
即插即用

04

SOCIABLE
友好

集群控制
云端运维
智能友好

SYSTEM
SOLUTION

项目案例

南京南钢产业发展有限公司
储能电站



用户侧储能
61MW/123MWh

国内首例百MWh级先进组串式用户侧储能项目

江苏·南京

PROJECT
CASE

项目案例

PROJECT CASE

江西电建 宁夏太阳山
泉眼330变电站电网侧共享储能示范项目



电网侧 共享储能
50MW/100MWh

宁夏·太阳山



PROJECT CASE

泰州医药城储能电站

用户侧 分布式储能
8MW/17.2MWh

江苏·泰州



浙江泰龙电镀新型储能电站

用户侧 屋顶式储能
500kW/1075kWh

浙江·金华

合作伙伴

BUSINESS PARTNERS



SUMMER
FESTIVAL
2017

AUG.
21~30

THE HEART LEADS
TO THE FUTURE

质保服务

展望未来

全方位保障运营



WARRANTY SERVICE

FUTURE

FUTURE