

寰泰能源股份有限公司 Universal Energy Co., Ltd.

Tel:0086(21)6359-7777 Email:info@universalenergy.com

中国上海市外滩SOHO C栋5楼 5F,Building C,Bund SOHO,No.88 Second East Zhongshan Road Huangpu District,Shanghai 200002



绿色能源 驱动全球

2024年8月





目录

01	重	事	长	致	辞	
----	---	---	---	---	---	--

03 今日寰泰能源

05 寰泰地图

07 企业资质与认证

09 新能源电站

18 分布式电站

25 EPC总承包

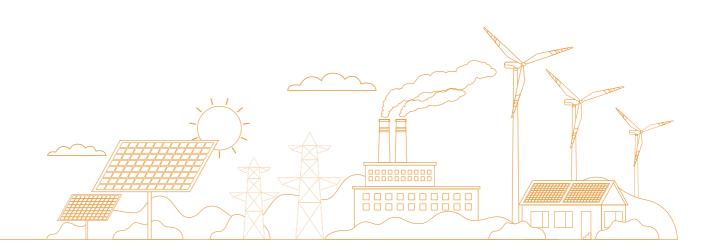
34 储能电站

37 领导关怀

40 友好往来

43 里程碑

45 社会责任



01·寰泰能源



≥ 董事长社会任职

- 上海市政协委员
- 全国工商联执行委员会委员
- 上海市工商联(总商会)副会长
- 长三角企业家联盟理事会理事
- 中国产业海外发展协会副会长
- 中国光彩事业促进会理事
- 上海国际商会、上海世界贸易中心协会副会长
- 上海青年企业家协会副会长
- 中国民营经济国际合作商会常务会长
- 上海市青年五十人创新创业研究院理事会理事

◎ 董事长个人荣誉

- 上海市优秀中国特色社会主义事业建设者
- 上海市青年五四奖章
- 上海创新创业十大优秀案例
- "千帆行动"上海市青年企业家培养计划"领军型"青年企业家
- 上海"走出去"专家库首批专家
- 长三角G60科创走廊青年创业英才

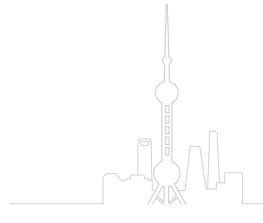
董事长致辞

寰泰能源成立于国家"一带一路"和全球减排倡议的背景下,致力于让全球的电力能源更加清洁、安全、可靠。

九年来,我们推动新能源业务持续增长,积极参与绿色低碳发展的全球行动;我们践行"共商共建共享",深化绿色能源合作,助力经济高质量发展;我们通过务实行动努力给驻在国人民带来实实在在的普惠成果,促进民心相通。

未来,我们将加大清洁能源投资力度,推动更多"小而美"的工笔画项目开花结果,努力做好"一带一路"合作的促进者、文化的传播者、友谊的增进者。我们将协同全球合作伙伴,致力于让绿色低碳成果惠及更多国家、地区、用户,持续为地球和人类的可持续发展贡献力量。





03. 寰泰能源 绿色能源 驱动全球 · 04

今日寰泰能源

立足上海,面向世界,寰泰能源聚焦风电、光伏、储能、输配电等新能源领域, 致力于让全球的电力能源更加清洁、安全、可靠。



全球并网、已建及待建项目 **2.65** GW



沙 列入中哈产能与投资合作重点项目 $8^{\, \uparrow}$ 共计 $530^{\, MW}$



总投资额 **47** 亿元



8計减排量 490 万吨



☆ 公益捐款 8600+ 万元



全 在职员工 **300+**人

- *注1:本册使用数据截至2024年8月
- *注2:公益捐款含认捐款



松江区G60科创走廊 一类重点扶持企业

中国企业海外投资社会责任奖

脱贫攻坚民企担当奖

寰泰地图

- 庆阳 - 阿拉木图

- 成都 - 塔什干

寰泰已相继在中国内地,以及哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦等"一带一路"沿线国家



- △ 风电项目
- ₩ 地面光伏项目
- 屋顶光伏项目
- 输变电项目
- 储能电站项目
- EPC项目
- 投资项目
- EPC+投资项目

07·寰泰能源

企业资质与认证

体系认证









- ♀ ISO 37001反商业贿赂体系认证
- ♀ ISO 9001、GB/T19001质量管理体系认证
- ♀ ISO 14001、GB/T24001环境管理体系认证
- ♀ ISO 45001、GB/T45001职业健康安全体系认证

企业资质







- ♀ __级 电力工程施工总承包、建筑机电安装工程专业承包、输变电工程专业承包
- ♀ 承试三级、承装四级、承修四级
- ♀ GB/T50430工程建设施工企业质量管理规范认证

*以上为寰泰全资公司上海寰蔚电力工程有限公司(简称"寰蔚工程公司")获得





- ♀ 乙级 电力行业(送电工程、新能源发电、变电工程、风力发电)专业
- ♀ 国家高新技术企业

*以上为寰泰全资公司四川寰泰电力工程设计有限公司(简称"寰泰设计院")获得

新能源电站

全生命周期解决方案

基于"合作共赢、风险共担"原则, 寰泰能源 在全球范围内寻找合作伙伴,充分发挥民 企灵活高效的机制优势,获取优质新能源 项目资源。凭借在度电成本、融资、风险管 控等方面的优势,我们为全球风力发电、光 伏等新能源电站项目提供全生命周期解决 方案,推动电站高效落地、可靠运行,提升 清洁能源占比,实现绿色低碳发展。



风力发电项目

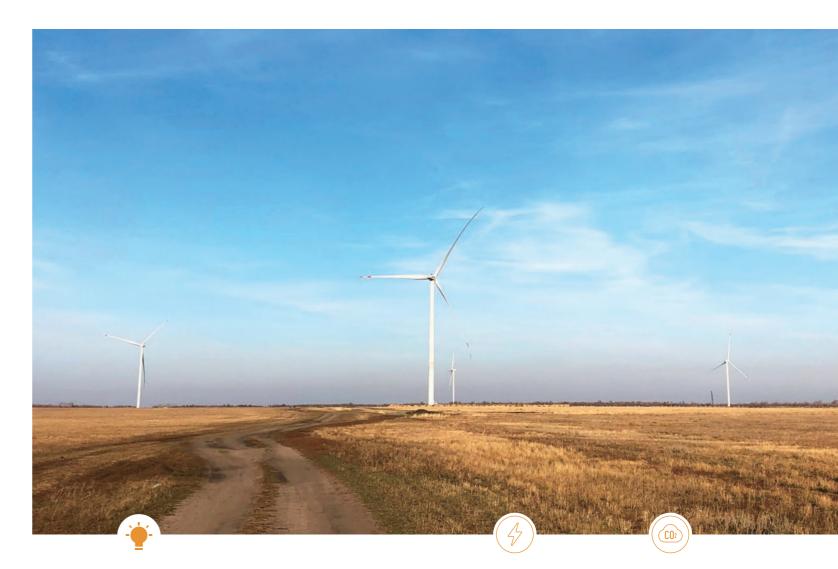


地面光伏项目



风力发电项目

► Ybyrai 50MW风电站



- 被列入"中哈产能与投资合作重点项目"清单
- 哈萨克斯坦库斯塔奈州首个新能源项目
- 实现当地100米以上高耸新能源发电设备零突破
- 带动约2.3亿元中国设备出口
- 采用海外银行无追索权项目融资
- 冬季最低温度低于-30℃

发电量

减碳量

19 万吨/年

○ 哈萨克斯坦库斯塔奈州



11. 寰泰能源 绿色能源 驱动全球・12

► Mezgilder Qushteri 100MW风电站



- 哈萨克斯坦乌勒套州
- 在建
- → 预计发电量:

3.87 亿度/年

(CO₂) 预计减碳量:

38.7 万吨/年

- 被列入"中哈产能与投资合作重点项目"清单
- 哈萨克斯坦乌勒套州首个风电项目
- 丘陵风电项目
- 选用单台风机容量6.25MW,为哈萨克当前风电项目单台最大容量
- 选用风机风轮直径200米

► Sarkylmas Kuat 50MW风电站



• 被列入"中哈产能与投资合作重点项目"清单

- 哈萨克斯坦曼格斯套州首个110米以上新能源发电项目
- 选用风机单只叶片98.17米,风轮直径200米,为当前哈萨克 风电项目最大的叶片
- 夏季最高气温超过50℃

- 哈萨克斯坦曼格斯套州
- 在建
- → 预计发电量:
 - 2 亿度/年
- CO₂ 预计减碳量:

20 万吨/年

▶ Peak Wind Alpha 250MW风电站



- 当地首个以人民币计价项目 • 当地首个山地风力发电项目
- 乌兹别克斯坦撒马尔罕州
- 在建
- → 预计发电量:
- (CO₂) 预计减碳量:

8.75 亿度/年

87.5 万吨/年

▶ Peak Wind Beta 250MW风电站



- 当地首个以人民币计价项目
- 当地首个山地风力发电项目
- 乌兹别克斯坦撒马尔罕州
- 在建
- → 预计发电量:
 - 8.75 亿度/年
- (CO₂) 预计减碳量:

87.5 万吨/年

13・寰泰能源 绿色能源 驱动全球・14

► 柏乡50MW风电站



• 河北柏乡首个风力发电项目

发电量

1.15 亿度/年

11.5 万吨/年

〇 中国河北省

运营中

2019年5月并网

▶ 瓜州北大桥白杨100MW风电站



- 配套全国最大电源侧全钒液流储能电站
 中国甘肃省
- 戈壁滩风电站
- 冬季低于-20℃的寒冷天气
- 完工
- ♦ 发电量:
- CO₂ 减碳量:
- 3.3 亿度/年
- 33 万吨/年

▶ 蚌埠30MW风电站



- 平原丘陵两种地貌的风电项目 💿 中国安徽省 🕖 2020年11月并网 プ 运营中

多 发电量:

CO2 减碳量:

6240万度/年

6.24 万吨/年

绿色能源 驱动全球・16



地面光伏项目

► Kapchagay 100MWp光伏电站



- 被列入"中哈产能与投资合作重点项目"清单
- 当地首个单体最大的光伏发电项目
- 采用海外银行无追索权项目融资
- 参与国际绿证交易

发电量

减碳量

1.6 亿度/年

16 万吨/年

- 哈萨克斯坦阿拉木图州
- / 2019年9月并网
- () 运营中



- 被列入"中哈产能与投资合作重点项目"清单
- 疫情下当地率先并网的光伏项目

► Kaskelen 50MWp光伏电站

- 哈萨克斯坦阿拉木图州
- 2020年6月并网
- 运营中
- ∮ 发电量:

8080 万度/年

CO₂ 减碳量:

8.08 万吨/年

► Zhangiztobe 30MWp光伏电站



2019年8月并网

○ 哈萨克斯坦阿拜州

- 运营中
- 梦 发电量:

4260 万度/年

CO₂ 减碳量:

4.26 万吨/年

- 被列入"中哈产能与投资合作重点项目"清单
- 东哈萨克斯坦第一个光伏项目
- 冬季最低温度常低至-30℃
- 地处偏远,物资匮乏

17. 寰泰能源 绿色能源 驱动全球・18

▶ 灵寿马庄35MWp光伏扶贫电站



- 精准扶贫项目
- "农光互补"项目

- 中国河北省
- **/** 2018年12月并网 决 运营中

多 发电量:

CO₂ 减碳量:

4900 万度/年

4.9 万吨/年

▶ 济源19.72MWp光伏电站



- 环太行山工业旅游带上的清洁 能源电站
- 中国河南省
- / 2019年5月并网

- ♦ 发电量:
- CO₂ 减碳量:

2300 万度/年

2.3 万吨/年

分布式电站

一站式解决方案

寰泰能源根据不同地区工商业用户的用电 需求,提供从开发、设计、采购、工程到运维 的一站式分布式能源解决方案。多年来,客 户遍及浙江、山东、河南、安徽、重庆、天津、 江西、广西、广东等全国10余个省市,帮助 企业降低用电成本,实现能源供给绿色低 碳转型。我们积极探索分散式风电领域的 机遇,参与"风电下乡",助力乡村振兴。



分布式光伏



分散式风电(开展中)



分布式光伏

▶ 杭州5.992MWp分布式光伏电站



- 杭州市2018年十大分布式光伏创新案例
- 创新集成解决方案,功能与美观兼备
- 自发自用,余电上网

发电量

减碳量

504 万度/年 0.5 万吨/年

- 〇 中国浙江省
- 运营中
- / 2017年7月并网

▶ 绍兴6MWp分布式光伏电站



• 上市公司合力打造精品项目

• 自发自用,余电上网

♦ 发电量:

CO2 减碳量:

520 万度/年

0.52 万吨/年

► 新郑6.2MWp分布式光伏电站



- 解决高能耗企业用电紧张问题
- 自发自用,余电上网

♦ 发电量:



652 万度/年

0.652 万吨/年

21. 寰泰能源 绿色能源 驱动全球・22

▶ 东莞3.99MWp分布式光伏电站



- 国企多重比对后合作的精品项目
- 自发自用,余电上网

- 中国广东省
- 2024年3月并网
- 运营中
- 多 发电量:

459 万度/年

CO₂ 减碳量:

0.459 万吨/年

▶ 威海9.07MWp分布式光伏电站



- 项目分三期实施,工期连贯,安排合理,确保及时并网
- 自发自用,余电上网

- 〇 中国山东省
- 2022年11月并网
- 运营中
- 多 发电量:

1089 万度/年

CO₂ 减碳量:

1.089 万吨/年

▶ 吉安4.88MWp分布式光伏电站



- 屋面高低错落,施工工艺复杂,展现精细化 的管理水平
- 自发自用,余电上网

发电量

517 万度/年

0.517 万吨/年

〇 中国江西省

运营中

/) 2024年7月并网

23 · 寰泰能源 绿色能源 驱动全球 · 24

▶ 杭州5.7474MWp分布式光伏电站



- 首个在屋面停车场建设屋顶光 伏车棚的案例
- 自发自用,余电上网

○ 中国浙江省



♦ 发电量:

CO₂ 减碳量:

678 万度/年

0.678 万吨/年

▶ 杭州6.73MWp分布式光伏电站



- 与全球龙头汽车零部件供应企 业合作,并作为其系统内典型
- 自发自用,余电上网

- 中国浙江省

♦ 发电量:

(CO2) 减碳量:

673 万度/年

0.673 万吨/年

► 台州6.8MWp分布式光伏电站



∮ 发电量:

运营中

○ 中国浙江省

2024年7月并网

- 714 万度/年
- (CO₂) 减碳量:
 - 0.714 万吨/年

• 自发自用,余电上网

• 结构加固科学,多次抵御台风

▶ 重庆5.6MWp分布式光伏电站



- 〇 中国重庆市
- /) 2023年12月并网
- 运营中
- ♦ 发电量: 420 万度/年
- (CO₂) 减碳量:

0.42 万吨/年

- 杭州项目获得业主充分信任,延伸多区域合作项目典范
- 自发自用,余电上网

25・寰泰能源 绿色能源 驱动全球 · 26

EPC总承包

寰泰能源下设寰蔚工程公司和寰泰设计院, 为全球光伏、风电、输配电、储能电站项目提 供EPC总承包服务,承接项目从规划设计、 设备采购、工程施工到并网交付的全过程需 求。我们的团队拥有130余个大型新能源项 目建设经验、30余个新能源项目设计咨询服 务经验,通过精益化管理,确保工程进度可 控、成本最优、质量可靠。









新能源EPC

► Abay 100MW风电站



- 被列入"中哈产能与投资合作重点项目"清单
- 当地首个单体最大的风电项目
- 精心组织风机基础施工,采用深基坑作业, 克服地质复杂、地下水丰富等难题
- 冬季低于-30℃的寒冷天气

发电量

减碳量

3.3 亿度/年

33 万吨/年

○ 哈萨克斯坦阿拜州 ○ 运营中



/ 2022年9月并网



27・寰泰能源 绿色能源 驱动全球・28

► Abay 50MW风电站



- 被列入"中哈产能与投资合作重点项目"清单
- 精心组织风机基础施工,采用深基坑作业, 克服地质复杂、地下水丰富等难题
- · 冬季低于-30℃的寒冷天气

发电量

1.6 亿度/年

减碳量

16 万吨/年

- 哈萨克斯坦杰特苏州 运营中
- / 2022年11月并网

▶ 灵寿40MWp光伏电站



- 山地最陡处仰角达60度
- 复杂山地地形

♦ 发电量:

CO2 减碳量:

5050 万度/年 5.05 万吨/年

▶ 30kW光储一体化项目



- 超过4000米高海拔项目
- 为长江源水生态环境保护站提供 绿色电能

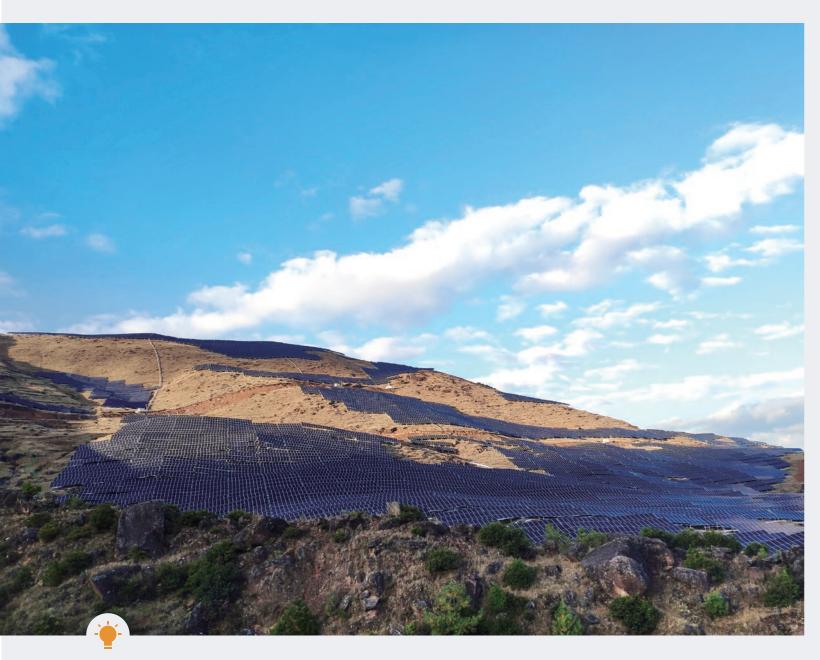


29 · 寰泰能源 绿色能源 驱动全球・30



新能源电力设计咨询

▶ 喜德40MWp光伏电站



- 通威集团合作项目
- 海拔超过3000米

- 中国四川省
- 运营中
- 标 采用国标

▶ 缅甸30MWp光伏电站



• 荣获东盟工程组织联合会(AFEO)颁发的"2023 年度东盟杰出工程成就奖

◎ 缅甸 🕡 运营中



IEC 采用IEC标准,同时满足当地标准

▶ 济源二期19.98MWp光伏电站



- 助力太行山沿线生态环境持续改善
- 自发自用,全额消纳

- 中国河南省 运营中 □ 採用国标

绿色能源 驱动全球・32



输变电工程

► Kaskelen 220kV变电站



- 接入对侧500kV变电站
- 布置简约经济,电气布置采用线变组接线
- 采用哈萨克当地设计标准
- 结构安全性高,房屋结构采用框架-剪力墙结构, 抗震要求适应9度高烈度地带
- 哈萨克斯坦阿拉木图州 运营中

► Abay 220kV变电站



- 接入对侧500kV变电站
- 布置简约经济,两个风电项目(100MW+50MW) 共用一个升压站及送出线路
- 采用哈萨克当地设计标准
- 地处偏远,物资匮乏
- 项目设计耐寒温度-44.9℃

○ 哈萨克斯坦阿拜州 () 运营中

► Zhangiz 110kV变电站



- 地处偏远,物资匮乏
- 项目设计耐寒温度-50℃

○ 哈萨克斯坦阿拜州 ∵ 运营中



33 · 寰泰能源 绿色能源 驱动全球・34

► Ybyrai 110kV变电站



- 公司在哈萨克首个风电项目配套变电站
- 房屋结构形式多样
- 合理规划,生产、生活区域独立,互不干扰
- 项目设计耐寒温度-39.9℃

- 哈萨克斯坦库斯塔奈州
- () 运营中

► Kapchagay 220kV变电站



- 哈萨克电网第一个十万kW级新能源 送出变电站
- 哈萨克第一个新能源π接案例,对侧 站涉及水电站、220kV变电站和 500kV变电站,通讯和保护设置复杂
- 哈萨克斯坦阿拉木图州

储能电站

全生命周期解决方案

"碳达峰 碳中和"目标下,我们通过安全、 可靠、经济、高效的储能解决方案,应对因 太阳能、风能等新能源发电占比提升给电 网带来的巨大挑战。依托集团储能技术和 装备制造等综合优势, 寰泰能源结合电网 侧、电源侧和用户侧等多元应用场景,提 供从开发、设计、采购、工程到运维的一站 式储能解决方案,通过灵活调配高峰、低 谷时的电能供应,错峰用电,实现能源的 高效使用。



电网侧



电源侧



用户侧



储能电站

▶ 酒泉15MW/60MWh全钒液流储能电站



• 全国最大的电源侧全钒液流储能电站

最大充/放电时长

循环次数

4 小时

≥16000 次

〇 中国甘肃省

完工

▶ 温州2MW/12MWh全钒液流储能电站



- 中国浙江省
- 运营中
- 单次最大放电时长:
 - 6 小时
- 年放电量:

480 万度 (尖峰及高峰时段放电量)

- 温州市最大规模用户侧全钒液流电池储能电站
- 浙江省减污降碳协同标杆项目

► Afdera 230kVGIS变电站光伏储能系统



• 全球230kV高压变电站的站用电源使用光储系统的尚不多见, 该项目属于埃塞俄比亚国内首批案例之一

- 埃塞俄比亚阿法尔区
- 运营中
- → 配置容量:

380 kW

 $2600 \; \mathsf{kWh}$

光储系统

37・寰泰能源 绿色能源 驱动全球・38

领导关怀

2019.5.15

时任国务院副总理韩正在哈萨克斯坦出席第二届 中哈地方合作论坛,南逸作为中方代表之一出席 论坛



2019.9.22 >

栗战书委员长与哈萨克斯坦前总理马明于AIFC 举行会谈,南逸作为中方企业代表出席





4 2019.6.21

全国工商联副主席常兆华莅临调研,肯定寰泰能源 的发展经验为民营企业积极"走出去"起到了很好 的带头示范作用



4 2019.9.28

中国证监会副主席李超实地调研哈萨克100MWp 光伏电站,肯定寰泰能源在哈投资成果,鼓励公司 再接再厉,在"一带一路"建设中作出更大贡献

2019.10.25

时任中共中央政治局委员、上海市委书记李强 主持创新创业青年人才座谈会,南逸作为青年 企业家代表出席

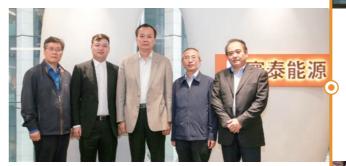


4 2020.7.9

上海市政协副主席金兴明莅临调研,赞许公司发展 后劲足,一定能成功



时任上海市政协副主席、市工商联主席寿子琪莅 临调研,鼓励寰泰能源传承家国情怀,将企业发 展与国家繁荣、民族振兴紧密结合、同向同行



■ 2020.10.14

时任全国工商联专职副主席黄荣莅临调研,鼓励企 业要为奇思妙想的萌发创造条件



时任中共中央政治局委员、上海市委书记李强 亲切会见南逸等上海创新创业青年50人论坛与 会代表





友好往来

2021.6.11 >

时任上海市委统战部常务副部长黄红莅临调 研,鼓励公司继续发挥好党建引领作用,凝聚 好合力,促进企业健康发展



■ 2022.3.4

上海市委统战部副部长、市工商联党组书记王霄汉 莅临调研,勉励企业家走向国际、走向世界,要更有 责任心、使命和担当



2023.5.25 ▶

上海市政协秘书长黄国平调研,肯定寰泰是 "一带一路"成功的典范,建议企业多将"走出 去"成功经验与其他企业做分享交流



4 2023.6.15

国家发改委区域开放司副司长袁锋调研,对企业发 展成果给予积极评价



2024.3.20 >

上海市委常委、统战部部长陈通赴寰泰走访调 研,表示企业发展思路清晰,要大力支持





2017.5.14 ▶

南逸董事长在北京会见来华出席"一带一路"国际 合作高峰论坛会的哈萨克斯坦时任第一副总理马 明(右)



2019.4.26 ▶

南逸董事长与欧洲复兴开发银行可持续基础设施集 团董事、总经理Nandita Parshad(右)共同签署融 资协议



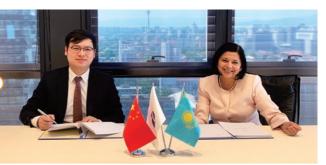
4 2017.1.1

南逸董事长在迪拜酋长国拜会王储殿下H.H. Sheikh Ahmed Dalmook Al Maktoum(右)



4 2018.3.27

南非黑人商会主席摩森纳先生(右)到访寰泰能源



41. 寰泰能源 绿色能源 驱动全球・42



4 2019.6.25

前联大主席、马其顿前外长Srgian Kerim(左二)到 访寰泰能源

2019.9.3 ▶

哈萨克斯坦副总理Zhenis Kasymbek、阿拉木图州 长Amandyk Batalov亲临Kapchagay 100MWp光 伏电站并网仪式



4 2019.9.11

南逸董事长应邀出席中哈企业家委员会第六次会议 暨总统圆桌会议,该会议是哈萨克斯坦总统托卡耶夫 (中)上任后首次访华的配套活动之一



2021.11.4 >

菲律宾驻华大使馆商务参赞Glenn G. Penaranda到访寰泰能源



■ 2023.2.17

南逸董事长(右)与乌兹别克斯坦能源部部长Jurabek Mirzamakhmudov(左)签署合作谅解备忘录



2023.5.18 •

南逸董事长受邀出席吉尔吉斯斯坦总统萨德尔· 扎帕罗夫与中国商界会议,在总统先生的见证下, 寰泰能源与吉国能源部签署合作谅解备忘录



2024.1.25 ▶

南逸董事长出席乌兹别克斯坦-中国投资论坛, 于论坛前夕与乌兹能源部部长米尔扎马赫穆多 夫,投资、工业与贸易部长库德拉托夫共同签署 500MW风电项目投资协议



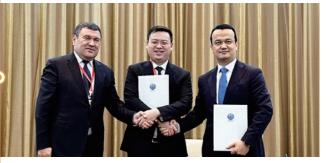
4 2023.5.17

南逸董事长(左)与哈萨克斯坦能源部部长 Almasadam Satkaliyev(右)会面



4 2023.5.19

南逸董事长受邀参加乌兹别克斯坦总统米尔济约 耶夫与中国企业家圆桌会,并作为清洁能源行业唯 一民企代表在会上发言。国务院副总理何立峰参加 该会议并致辞



■ 2024.3.30

南逸董事长在上海拜会了来华访问的斯里兰卡总 理古纳瓦德纳,就进一步深化新能源投资合作进行 会谈



11月,寰泰能源股份有限公司在

(Enerverse Kunkuat LLP)设立。

11月,阿拉木图合资公司

里程碑

2015

上海注册成立。

2017

6月,寰泰能源签署在哈战略投资 意向书,正式进入哈萨克斯坦新 能源市场。



8月,哈萨克斯坦100MWp光伏项目被列入"中哈产能与投资合作重点项目清单"。目前,寰泰能源在哈萨克的8个项目已在清单之列。

2019

1月,寰蔚电力并购一家乙级资质设计院,命名为四川寰泰电力工程设计有限公司。目前,该设计院已获"国家家高新技术企业"认定。

3月,寰泰能源获得首笔来自哈萨克国开行融资租赁公司的海外融资,总金额约1.1亿元;同年6月,公司再获一笔哈萨克国开行无追索权的融资支持。



2020

6月,哈萨克斯坦Kaskelen 50MWp光伏电站并网,成为疫情 下当地率先并网的光伏发电项目。

10月,寰泰能源作为缅甸1GW光 伏项目的中标者之一,与缅甸 EPGE签署为期20年的PPA协议。

2022

6月,甘肃共计125MW/500MWh 共享式储能电站备案完成,储能 电站业务取得新突破。

11月,公司在哈萨克斯坦新中标4 个规模共计250MW风电项目,中 标率达62.5%,公司在哈新能源项 目规模共计630MW。

12月, 寰泰能源全年收入和利润逆势增长, 净利润首次破2亿。

2023

8月,乌兹别克斯坦公司注册成立,同年签署当地首个以人民币计价的500MW风电项目PPA。



11月,寰泰能源在哈萨克斯坦新中标4个共计170MW的新能源项目。

2016

11月,浙江寰泰组建成立,寰泰能 源进入分布式光伏市场。

2018

1月,上海寰蔚电力工程有限公司注册成立。

11月,南逸受邀出席中哈产能与 投资合作第十五次对话,并签署 100MW风力发电项目投资和总包



12月,寰泰能源首个光伏扶贫项目——灵寿县35MWp光伏项目并网发电。

4月,寰泰能源通过ISO 9001、ISO 14001、ISO 45001、ISO 37001体系认证。

9月,在Kapchagay 100MWp光伏 电站并网仪式上,公司向卡普恰 盖市政府捐资2.5亿坚戈(约合人 民币450万美元),用于当地公益 事业。



2021

5月,公司相继签订瓜州等项目投资框架协议,获得超过1GW新能源开发指标;分布式光伏事业部成立,整合了浙江分布式平台股权,完成分布式业务拓展110MW。



9月,相继完成Ybyrai 50MW风电项目、Abay 150MW风电项目融资放款,回笼资金共计1.7亿美元。

9月,上海寰泰投资发展有限公司更名为上海寰泰投资集团有限公司。

12月,寰泰能源与某大型央企集 团合作投资的南宁200MW风电项 目获政府核准。

12月,寰泰能源在河北柏乡投资 建设的二期60MW风电项目获政 府核准。

12月,哈萨克斯坦150MW风电项目出售协议成功签署,更好履行"持有+出售"模式。

12月,分布式光伏业务在天津、重庆等多个省市实现突破,累计并网电站超过200MW。

45、寰泰能源

社会责任

绿色低碳发展 为可持续的未来

● **让绿电惠及更多国家:**新能源电站建成运行,让越来越多的人用上低廉、环保、清洁的绿色电能

49 亿度

48.71万户/年

已投运新能源电站累计发电量

居民生活用电需求

490万吨

累计减少二氧化碳排放量

*注:居民用电数据取最高的年份

- 共享绿色电力的价值:通过绿证绿电交易, 为更多企业、国家提供减碳支持,让地球更 低碳、可持续
- **生物多样性保护**:完善环境保护措施,努力 降低项目建设、运营对所在地周边居民、动 物的影响,保护生态环境

助力乡村振兴 为更活力的城市

光伏产业扶贫:我们以优质的光伏项目为当地居民提供绿电供应,将发电收益与贫困人口分享,改善居民生活;因地制宜,适时引入"农光互补"项目,让扶贫拥有可持续的内生力

1168 p

7008万元

帮扶贫困家庭

扶贫支出(20年)

万企帮万村:我们积极参与村企结对扶贫, 与甘肃省古浪县结对帮扶,助力当地产业 设施改善;定期购买云南结对村扶贫农产 品,实现帮扶

😥 参与社区建设 为更和谐的社会

● **促进"民心相通":**我们坚持"共商共建共享"原则,通过多种方式,给驻在国带来实实在在的普惠成果

3000+_A

3.5 亿坚戈

哈萨克新能源电站建设运营 为当地创造就业岗位 哈萨克捐资(折合600+万元人民币)

● **参与公益事业:**我们关注弱势人群,关心社会和谐稳定,发起并参与助老爱老、光彩帮扶、设立助学奖学金、抗击疫情、援驰灾区、脱贫攻坚等慈善捐助,为社会公益奉献爱心

1000+5元

公益事业投入

