

证券代码：301162

证券简称：国能日新

国能日新科技股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2026-007

| | |
|---------------|--|
| 投资者关系活动类别 | <input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（反路演活动） |
| 参与单位名称 | 中银基金、华安基金、正圆基金、中信保诚基金、慎知资产、中信建投证券 |
| 时间 | 2026年6月5日 |
| 地点 | 公司会议室 |
| 上市公司接待人员姓名 | 董事长、总经理 雍正先生 董事会秘书 赵楠女士 证券事务代表 池雨坤先生 |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | <p>1、公司在电力交易领域如何构建中长期竞争壁垒？</p> <p>答：公司在电力交易领域将着力通过以下方面构建并强化竞争壁垒：</p> <p>一是深度学习、算法能力：公司已建立由百余名 AI 算法、气象、数据工程师等专家组成的跨学科团队，在人工智能大模型、深度学习及算法优化方面持续深耕，完成以“旷冥”智能体系的搭建和业务应用，未来将持续迭代；</p> <p>二是体系化的专业交易团队：针对各省电力系统架构、能源结构及交易规则的显著差异，公司构建了从政策规则解读、产品设计、交易策略研究到交易执行的全链条专业团队，通过快速响应各省市场规则变化及实时运行情况，形成精准研判与高效执行的能力，将技术优势转化为可落地的交易收益。</p> <p>三是投入高性能算力资源：公司已在人工智能、并行计算等方向进行前瞻性资源布局，建成多套由 HPC 与 GPU 集群构成的高性能算力底座。</p> |

硬件资源不仅支撑了大规模气象模型与深度学习模型的训练与推理，也为实时交易决策所需的密集计算提供坚实基础，形成显著的算力壁垒。

四是构建并巩固数据壁垒：公司具备海量高精度、长维度气象数据及超过 6,000 家新能源场站级数据池，在此基础上，通过服务更多交易类客户获取并积累电力市场的交易数据，完成数据积累的闭环，构建电力交易策略优化的核心数据底座；

五是依托深厚客户渠道，拓展多元交易主体：公司具备超过 15 年的功率预测服务经验，在发电侧具备深厚客户资源。此外，公司也在积极向储能、售电公司、大工业用户等电力交易主体进行推广。

2、公司在储能电站场景业务模式和市场需求展望？

答：根据中关村储能产业技术联盟(CNESA)的数据显示，2025 年中国新型储能累计装机规模达 1.45 亿千瓦，同比增加达 85%。而根据中关村储能协会等权威机构联合发布的《储能产业研究白皮书》，2030 年我国新型储能累计装机规模将超过 3.7 亿千瓦，较“十四五”末增长 1.5 倍以上，新型储能行业正在迎来爆发式增长。随着新能源及储能装机规模的提升、电力现货市场机制持续落地及容量电价补偿等相关政策逐步细化后，未来独立储能电站将通过电力交易、辅助服务、容量电价补偿等多路径实现盈利，这将使得新型储能行业在进入高质量发展阶段的同时，运营难度显著增加。

公司为独立储能客户提供主动支撑系统、AGC/AVC 系统、储能电站能量管理系统等控制类软件产品和电力交易托管运营服务。其中电力交易托管运营服务，系公司通过多维度核心数据构建的电力市场预测体系，同时基于电价预测模型及配套充放电策略进行测算后，帮助独立储能电站有效捕获峰谷电价、电价走势预判等核心信息，进而构建独立储能电站核心运营策略，通过不同交易策略的对比询优，使得电站资产获得最佳运营收入。

3、公司在独立储能电站的电力交易领域具备哪些核心优势？

答：公司在独立储能电站电力交易领域的核心优势突出体现在交易决策辅助、精准智能调控与全方位运营保障服务三方面。在交易辅助决策方面，公司具备海量电力市场数据，整合新能源出力预测、高精度气象预测、历史交易价格、市场供需等多维度信息，在此基础上，通过自研“旷冥”新能源大模型及多维人工智能深度学习算法加持，实现对新能源出力、负荷与电价的高精度预测基础上的交易策略输出；在精准智能调控方面，公司自研的储能智慧能量管理系统（EMS）及并网控制产品在储能系统安全预警管理和控制响应速率方面具备显著优势，保障独立储能电站的电力充放策略实现更加智能、精准的调度控制，确保交易决策的有效落地；在全方位运营保障服务方面，公司依据交易策略可为储能电站客户的交易收入提供运营保障，这为储能电站应对市场波动、筑牢盈利安全垫提供了技术与运营双支撑。

4、如何具体地理解公司构建的“旷冥”智能体系及对业务的赋能？

答：公司最新发布的“旷冥”AI 智能体系两大核心模型——旷冥气象大模型 4.0、旷冥电力交易大模型 1.0。公司 AI 大模型技术体系已实现完整闭环。一方面，公司通过整合高精度气象数据、超 6,000 家新能源场站的服务数据、各省电力交易中心全量历史与实时电价数据、全国能源领域最新政策文本数据，形成覆盖气象感知、功率输出、市场交易、政策分解四大维度的全域数据矩阵。另一方面，在核心智能引擎层面，迭代后的旷冥气象大模型 4.0 作为核心感知底座，重点在预测精度与时效上的双重提升，在提升极端天气预测精度和效率的同时，将预测时效范围由 45 天延伸至覆盖年度预测。该模型在技术上完成短期预测至月度、季度、年度的全尺度覆盖，实现了从现货日内博弈到中长期布局的全时间维度预测支撑。而旷冥电力交易大模型 1.0 作为核心决策中枢，通过自主研发的“时空-博弈双驱动 Transformer”架构及多智能体协作架构，实现策略结论的有效性约束与多主体适配，可根据不同市场主体参与交易的差异化禀赋与需求，动态选取数据与决策算法，生成针对性且可持续迭代的交易策略。综上，两大核心模型深度协同，实现了从预测到决策、

从数据到收益的全链路闭环，推动电力交易运营向“数据驱动、智能决策”持续迈进。

在应用赋能层面：“旷冥”气象大模型主要为预测赋能，为新能源场站及电网持续提升功率预测精度和对极端天气的精准预测识别，助力新能源场站并网发电及电网安全稳定运行；

“旷冥”电力交易大模型的重点是在打通新能源出力、负荷需求、极端天气等多源数据基础上，通过多智能体的深度学习博弈，实现交易策略的优化和有效性，并覆盖新能源场站、独立储能、售电公司等多元交易应用场景。

5、公司投资萨纳斯智维（青岛）电力有限公司的主要考量？

答：在双方业务合作方面，公司业务侧重于新能源场站及储能资产运营过程中的策略制定及执行落地，而萨纳斯智维专注于风电/光伏/储能等资产建设及设备运行维护服务。双方在业务体系方面具备互补性，可为新能源电站、储能电站等相关客户提供从建设实施、现场运维、运营策略制定及收益兑现的全链条、高价值服务，形成资产综合运营及运维服务的完整闭环，满足客户一站式需求、拓展业务边界，在市场竞争中构建差异化的业务护城河。

6、公司在投资领域的规划？

答：公司将通过股权投资和资产投资的方式开展对外投资。股权投资方面，通过参与新能源产业链上下游公司及与专业机构设立产业基金等方式进行生态拓展，与投资企业在功率预测、并网控制、储能能量管理、电力交易托管运营等公司业务领域开展合作的同时，实现优势和能力的互补；资产投资方面，公司核心目标是通过搭建业务场景，持续验证并优化公司资产运营策略及能力，而并非简单的重资产投资。此外，通过全资子公司对优质新能源资产进行直接或间接参股投资，提升资金使用

| | |
|----------|-----------|
| | 效率。 |
| 附件清单(如有) | 无 |
| 日期 | 2026年6月5日 |