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：2023-018

投资者关系活动类别	☒ 特定对象调研 ☐ 分析师会议 ☐ 媒体采访 ☐ 业绩说明会 ☐ 新闻发布会 ☐ 路演活动 ☐ 现场参观 ☐ 其他（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	新思路投资、人保养老、天弘基金、永赢基金、英大投资、中加基金、宁银理财、鸿道投资、众安保险
时间	2023年9月15日
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	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、公司功率预测精度持续提升的意义主要体现在哪些方面？</p> <p>答：一方面，随着新能源越来越大的并网规模，新能源电力所具备的波动性和不稳定性对于电网造成的冲击愈发明显，功率预测作为电网前置管理过程中的重要依据，其重要性不言而喻。因此各地电网对于功率预测考核所依据的“双细则”规范在持续趋严。另一方面，在公司为新能源电站提供电力交易辅助决策服务中涉及短期、中长期的气象预测及发电量预测需求，高精度的功率预测是新能源电站在电力交易市场获得高收益的重要依据，是新能源电站提高经济效益的必然要求。</p> <p>2、2023年上半年公司功率预测业务服务电站数量变化情况？公司功率预测业务的续费率？</p> <p>答：截至2023年上半年，公司功率预测业务服务电站数量持续增长，具体电站数据公司将在2023年年报披露时进行更新。展望2023年，随着组件价格的稳步回落，预计新能源地面电站的装机量将出现明显增长，从国家能源局发布的装机数据来看，新能源装机量增速良好。</p>

公司将积极把握行业的发展趋势，进一步扩大公司功率预测业务服务电站的规模。截至 2023 年上半年，公司统计的功率预测业务续费率维持在 95%以上。

3、公司对于新能源电站客户的客单价如何规划。

答：新能源电站客户的客单价方面，公司将在不断提升原有功率预测服务质量的同时，保持相对稳定的价格水平。未来公司将通过为新能源电站客户提供极端天气预测、电力交易产品等多种类的数据及产品服务来为电站客户持续创造价值，进而提升电站客户的客单价。

4、未来电力交易业务有哪些关键要素？

答：公司认为电力交易业务的关键在于预测的精度、服务的及时性以及产品迭代的速率。具体而言：首先，预测精度方面主要表现在电力交易过程中对于未来电价和发电量的精确预测，产品的精度是保证客户价值的前提，公司将持续优化各项产品的精度；其次，服务的及时性主要表现在电力交易过程是持续的，要保证通过公司的产品及服务为客户持续性的带来收益，及时解决电力交易服务过程中客户遇到的各项问题，因此服务的及时性和持续性非常重要；最后，在电力市场化初期阶段，各省电力交易政策迭代频繁，公司需要紧跟各省电力交易政策，对产品进行持续升级以保障客户的经济效益。

5、请简要介绍公司电力交易产品线的主要产品、客户以及收费模式。

目前的销售区域主要在哪些省份？

答：公司在电力交易产品方面主要的产品及服务主要有电力交易辅助决策服务及电力交易数据服务产品。目前公司电力交易产品的客户主要是新能源电站客户。此外，部分售电公司、传统能源的发电公司、电力交易行业内友商会对电力交易的基本数据（如全省新能源出力预测、气象预测等）存在需求。收费模式方面，电力交易产品均采用按年收费模式。

销售区域方面，公司目前已逐步在电力现货交易实现长周期、不

	<p>间断运行的省份，如山西、甘肃、山东、蒙西等区域向客户进行推广并实现销售。此外，2023年上半年广东省部分新能源进入新能源现货交易长周期试结算运行，公司在报告期同步扩展了应用于广东省交易模式的电力交易相关产品。随着未来我国电力市场化改革的持续推进，将有更多省份进入到电力交易长周期运行，这将推动公司电力交易产品销售区域的扩展。</p> <p>6、公司虚拟电厂运营业务的进展如何？</p> <p>答：公司通过子公司国能日新（江苏）智慧能源作为公司参与虚拟电厂运营业务的市场主体。截至2023年上半年，国能日新（江苏）智慧能源已获得陕西、甘肃、宁夏等省份的聚合商准入资格，此外也正在全国其他区域同步开展辅助服务聚合商资格申请工作。与此同时，通过渠道合作等多种方式签约优质可控负荷资源用户参与调峰辅助服务市场，目前签约的可控负荷资源类型主要包括工业负荷（如水泥、化工、钢铁、煤矿等）、电采暖、中央空调、电动汽车充电桩等。公司将持续拓展和增加可调节负荷端的渠道及客户数量为主要目标。截至2023年上半年，子公司国能日新（江苏）智慧能源已在陕西地区开展虚拟电厂运营业务并产生少量收入。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2023年9月15日