

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：2023-015

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 checked="" type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	前海开源基金、大成基金、鹏华基金、平安基金、博时基金、兴全基金、国泰基金、富国基金、财通基金、永盈基金、太平资产、财通证券自营、长江养老、博道基金、贝莱德基金、汇添富基金、睿远基金、农银基金、华泰柏瑞基金、华泰保兴基金、博裕投资、Artisan Partners、中银资管（香港）、Broad Peak Investment Advisers、Dymon Asia、Goldman Sachs Asset Management、Manulife Asset Management、Morgan Stanley、Sumitomo Mitsui DS Asset Management、Taikang Asset Management、Y2 Capital Partners Limited、Lazard Asset Management、ExodusPoint Capital Management、Manulife Asset Management、Gorlen Protium Capital
时间	2023年8月22日至8月25日
地点	会议室、腾讯会议、其他
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><b>1、公司功率预测业务服务电站数量和续费率的变化情况如何？此外，客单价方面是如何规划的？</b></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年年报时进行更新披露。根据公司统计的续费率数据，截至2023年上半年功率预测业务的续费率维持在95%以上。功率预测业务客单价方面，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。</p> <p><b>2、公司新能源并网智能控制系统业务高增速的原因？</b></p> <p>答：公司新能源并网智能控制系统业务增速较快主要有以下三方面的</p>

原因：第一是新能源并网智能控制是集中式光伏和风电新增装机客户并网的刚需产品，因此该业务发展增速与当年新增装机市场景气程度具有较强关联；第二是随着越来越多省份的电网陆续对于分布式光伏提出管理控制要求，从而提升公司分布式控制产品的市场需求；第三是随着公司存量新能源并网智能控制系统的用户数量越来越多，今年各地电网对于传统控制类产品相关升级改造要求正在陆续发布，存量客户升级改造需求较去年同期有所增加。

### **3、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。

### **4、公司虚拟电厂运营业务的进展如何？**

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

	<p>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> <p><b>5、公司目前在海外市场有哪些产品布局？</b></p> <p>答：公司针对海外市场仍将着力于能源数据服务领域，重点在新能源集中式风/光伏电站和用户侧工商业储能/微网场景为主的两大应用场景进行布局。在新能源集中式风/光伏电站方面，公司主要为海外客户提供新能源场站功率预测系统、场站功率控制系统及储能能量管理系统，助力新能源场站实现精准并网发电、智能化运维管理以及储能协调控制。在海外工商业储能/微网场景，公司主要为设备厂家、集成厂家提供微网、储能等工商业经济调度策略，主要产品有储能能量管理系统、微电网能源管控系统和功率/负荷预测来保障用电稳定的基础上，实现节能降耗，为用户创造经济效益。</p> <p><b>6、请简要介绍公司在负荷端相关业务的产品布局。</b></p> <p>答：在负荷端（用电侧）公司主要通过以下两方面着手推进相关产品的研发与推广：一方面开展公司虚拟电厂运营业务，在快速跟进全国各地辅助服务聚合商资格申请相关政策的同时，通过多样化的渠道积极拓展可控负荷用户。此外，公司筹备并落地向工商业、产业园区等负荷侧用户提供工商业储能、微电网的投资建设运营业务，公司于2023年7月成立日新鸿晟智慧能源（上海）有限公司作为业务实施主体。未来公司将工商业储能、微电网与虚拟电厂业务有机结合并开展需求侧相应、虚拟电厂、电力交易等增值服务。另一方面在电力交易业务方面，公司针对售电公司及大用户定制开发全省新能源出力预测、气象预测、交易策略等相关产品。</p>
附件清单（如有）	无

日期	2023年8月25日
----	------------