**上海宏力达信息技术股份有限公司**

**投资者关系活动记录表**

**（2022年6月）**

证券简称：宏力达 证券代码：688330

|  |  |
| --- | --- |
| 投资者关系活动类别 | ◼ 公司现场接待 🗌 电话接待🗌 其他场所接待 🗌 公开说明会🗌 定期报告说明会🗌 重要公告说明会🗌 其他（ ） |
| 参与单位名称及人员姓名  | 民生证券 邓永康、李佳华泰柏瑞基金 王林军鑫元基金 葛天伟国寿安保 高志鹏峰岚资产 高付、朱曦国华兴益 王志琦中银资管 张丽新东方红资管 郑华航中域资产 袁鹏涛和聚投研 马蘅 |
| 时间 | 2022年6月16日 15:00-16:30 |
| 地点 | 公司会议室 |
| 公司接待人员姓名 | 董事会秘书沈骁虓 |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | **1、问：请简要介绍公司核心产品智能柱上开关？****答：**公司核心技术产品为智能柱上开关及故障指示器。智能柱上开关由柱上开关本体、控制终端和配套软件组成，具有遥信、遥测、遥控、遥调等功能，能实时监测配网线路运行数据，对数据处理、研判后快速就地隔离故障并保护非故障区域的供电。故障指示器安装于配电线路、电缆环网柜及分支箱上，具有遥信、遥测等功能，能实时监测配网线路数据，对数据进行加工处理、研判后就地进行故障告警，并通过物联网无线通信与汇集单元连接。**2、问：公司智能柱上开关产品的技术门槛情况如何？****答：**公司产品与同行业现有所谓的竞争产品在融合方式、极柱结构、电流/电压采样方式、取电方式、故障切除时间、馈线终端功耗以及接地故障研判准确率等各方面均具有较大竞争优势。具体而言，如采用传感器替代互感器，提高小电流接地故障研判准确率等均是行业长期的技术难题，并不容易解决。而公司产品已突破了互感器技术难点，实现传感器替代互感器；同时将小电流单相接地故障研判准确率提高至90%，该等竞争优势并非同行业竞争对手轻易即可超越。**3、问：公司目前核心产品在区域市场拓展方面有何进展？**答：公司核心产品智能柱上开关除近年来在浙江市场取得了较大突破外，在今年，公司也加速推进了其他市场的拓展工作，在江苏、山东、河南、福建等地区均有较多产品投入运行，尤其是江苏市场，市场拓展处于加速阶段。与此同时，公司积极参加国家电网及南方电网的采购活动，通过了国网公司10kV柱上断路器、接地短路故障指示器、环网柜的供应商资质能力信息核实；也顺利通过了南方电网10kV柱上断路器的供应商资质能力信息核实，满足后续向全国拓展市场的相应资质要求。**4、智能柱上开关相对比传统柱上开关的优势有哪些？**答：传统柱上开关对线路起到的主要作用是配电线路区间分段投切、控制以及短路故障保护，主要应用于线路供电、断开、闭合等场景。智能柱上开关拥有传统柱上开关并不具备的单相接地故障和隔离，以及线损电量采集等功能，电网用户为了充分发挥智能柱上开关的先进功能，在原有已安装传统开关的线路基础上，对单相接地故障频发以及线损较高、线路供电稳定性要求高、人机交互能力要求高的区段，加装智能柱上开关，以提高供电可靠性和通过降损提升经济效益，电网用户已利用智能柱上开关的先进功能，创设出大量的新的使用场景和需求。无论存量市场替代还是增量需求创造，随着“一二次融合”设备技术逐渐成熟、产品逐渐被认可，其市场渗透率会逐渐提升，未来市场空间较大。**5、如何看待未来配电网行业的发展趋势？**答：能源互联网新业态下，国家电网正在战略转型，减少传统低效设备的投资，增加物联化、智能化等新技术、新成果的应用是国家电网高质量发展的必然趋势。经过十多年的电网高速建设，随着经济增长从高速增长阶段向高质量发展阶段转换，电网企业原有面临的主要矛盾已基本得到解决，原有“大投入、高基建、重资产”的建设模式已无法匹配新阶段的发展需求。在开放市场竞争状态下，国家电网也需要向新的数字化、物联化战略转型。在细分行业发展的大背景下，新能源并网规模不断增大，推动电网向“源网荷储”结构的转型。配电网建设及行业发展尚处于电网结构转型的过程中，呈现一些基本特点：一是不同地区电网发展不平衡不充分，城乡电网均等化仍有差距；二是通过电网建设提高供电可靠性难度加大；三是新能源并网及新基建增量负荷的接入对配电网带来新的影响。针对这些情况，给整个行业提供了发现问题、解决实际痛点的需求，也将催生更多有竞争力的智能化、物联化、综合能源方案等新产品、新模式、新企业。 |
| 附件清单 | 无 |