**证券代码：600406 证券简称：国电南瑞**

**国电南瑞科技股份有限公司**

**投资者关系活动记录表**

编号：2023-01

|  |  |
| --- | --- |
| 投资者关系活动类别 | □投资策略会□电话/网络会议□现场调研☑业绩说明会□路演活动□媒体采访□其他 |
| 时间 | 2023年11月30日9:00-10:00 |
| 地点 | 上海证券交易所上证路演中心  （网址：http://roadshow.sseinfo.com/） |
| 召开方式 | 上证路演中心平台网络文字互动 |
| 参与单位 | 通过网络互动形式参与公司本次业绩说明会的投资者 |
| 上市公司参会人员 | 国电南瑞董事、总经理庞腊成  国电南瑞总会计师、董事会秘书 方飞龙  国电南瑞独立董事 胡敏强  国电南瑞相关部门/单位负责人 |
| 投资者提出的问题及公司回复情况 | 问题1：公司如何看待储能业务的发展。公司储能业务的开展情况与全年展望以及在竞争格局加剧下我们采取的措施。  回复：储能业务是公司战略性发展方向，公司在储能领域具备成熟的产品和丰富的技术积累，2023年储能业务继续保持增长。针对目前竞争加剧的情况，公司依托于电力电子和电网控制保护技术，在构网型储能、高压直挂储能等技术方向保持领先，同时加强在工商业储能、独立储能等高价值市场的开拓力度，成效显著，确保合同高质量增长。感谢您对公司的关注。  问题2：今年以来汇率变化对公司有何影响？  回复：汇率变化对公司经营影响较小。三季度形成汇兑收益金额占利润总额比例为0.7%，外币资产占资产总额比例约为2.9%，整体占比较小。同时，公司持续加强汇率监控及管理，采取外币收支匹配、外汇套期保值等措施降低汇率波动风险。感谢您对公司的关注。  问题3：公司信通板块中运维业务的收入规模，以及该项业务未来发展趋势及收入占比预期？  回复：公司信通板块主要开展电力生产管理、运行监控、安全防护等相关信息通信软硬件的研发制造、系统集成、工程服务和运营维护服务。近年来，公司发挥全产业链和完整专业优势，将信息通信技术与先进输电技术、低碳能源技术、网络及安全技术、控制技术充分融合，全面深化“大云物移智链”在调度、输电、变电、配电和用电等全产业链中的应用，推动电力系统向高度数字化、清洁化、智慧化方向演进，运维业务保持稳步增长态势。公司将继续加大在运维领域的投入和创新力度，以提高市场份额和盈利能力。感谢您对公司的关注。  问题4：近期有新闻报道，欧洲电网将加大电网投资，公司对此有何评价，公司有哪些海外市场机会？  回复：公司柔性直流及交流输电、控制保护、储能等技术、产品已突破欧洲市场。公司将紧抓欧洲电网投资机遇，加大资源投入，稳步推进欧洲电网市场开拓。感谢您对公司的关注。  问题5：请问公司储能业务技术上和竞争对手相比，是否有明显优势？  回复：公司自主研制的全套储能核心设备，构建了协同优化的储能“4S”一体化方案，适用于电网侧、新能源、火电厂、用户侧、微电网等各类应用场景。公司基于群调群控的储能协调控制技术以及构网技术的储能系统，在大电网主动支撑方面具有明显优势。感谢您对公司的关注。  问题6：最近获悉有两条特高压可能采取柔性直流输电，公司在这方面的布局有哪些？对两网明年配电网的投资展望？  回复：公司拥有特高压柔直换流阀、直流断路器和控制保护等核心技术、产品和整体解决方案。  2024年国家电网、南方电网将继续加大配电网建设力度，预计整体投资将稳定增长。感谢您对公司的关注。  问题7：请问公司IGBT国产化进程怎么样呢？成本未来有望下降到什么程度呢？  回复：公司加快推进高端IGBT器件的自主化发展，目前已形成了涵盖3300V、4500V高压系列以及1200V、1700V中低压系列IGBT产品，部分产品面向智能电网、新能源发电、储能等领域用户实现批量应用。随着自主IGBT器件的应用规模不断扩大，产品的经济性将得到持续提升。感谢您对公司的关注。 |