## 山东信通电子股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号: 2025-004

|                 | ☑特定对象调研     □分析师会议   |
|-----------------|--|
|                 | □媒体采访    □业绩说明会  |
| 投资者关系活动类别       | □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)   |
| 形式              | 线下交流   |
| 参与单位名称及人员姓<br>名 | 中国国际金融 曲昊源 闫汐语<br>东北证券 高晓宾 陈唯嘉 周振华 魏珊珊                       |
| 时间              | 2025年11月19日 下午14:00-15:00                                    |
| 地点              | 信通电子会议室  |
| 上市公司接待人员姓名      | 董事会秘书 孙红玲<br>研发总监 孔志强  |
| 交流内容及具体问        | 1、请说明公司对海外业务的发展展望?公司海外拓展方式是什么?                               |
| 答记录             | 答: 尊敬的投资者,您好,多年以来,公司一直积极开拓海外市场,                              |
| H 1041          | 海外市场也逐步建立起一定的客户基础。2023年以来,针对海外国家                             |
|                 | 电网数字化需求,公司也意识到存在广阔的市场空间,也已进行相关战略布局,面向中东、东南亚及"一带一路"参与国家,进行产品推 |
|                 | 广和试用,取得了一定效果。后续,公司会持续加大海外市场投入,                               |
|                 | 包括加大人力投入、市场投入,增加展会频次等方式,努力提升海外                               |
|                 | 业绩。感谢您的关注。   |
|                 | 2、我们关注到公司已经有鸿蒙系统的应用,请问后续对于鸿蒙的研发                              |
|                 | 应用是什么情况?   |
|                 | 答: 尊敬的投资者, 您好, 目前, 公司已经在进行与鸿蒙系统有关的                           |
|                 | 应用开发,首先落地了电力行业的鸿蒙系统(电鸿),且已有多款产                               |
|                 | 品在硬件上采用了国产芯片和鸿蒙系统,相关产品也已通过国网电科                               |
|                 | 院的检测认证,后续公司紧跟国家电网和南方电网要求,在硬件与系                               |
|                 | 统软件方面,均做相关技术的系列升级。感谢您的关注。                                    |
|                 | 3、研发投入主要面向什么领域,未来有什么新产品是值得期待的?                               |
|                 | 答: 尊敬的投资者,您好,多年以来,公司围绕着输电线路巡检领域                              |
|                 | 做了大量工作,推出输电线路在线可视化产品,并在人工智能、大数                               |

据和边缘计算方面,形成多项核心技术,产品也批量应用于国内电网用户。目前随着行业技术的发展和客户需求的增加,公司正在布局和开展与机器人相关的空天地立体化巡检技术储备与研发工作,打造全方位立体巡检的新模式,后续会持续推出新产品。感谢您的关注。

## 4、输电线路智能巡检系统是否可用无人机或机器人巡检替代?

答:尊敬的投资者,您好,通道可视化巡检以输电线路通道巡视为主,主要监测输电线路通道及周边环境隐患,在应对突发性、随机性的隐患事件方面实时性较好,可以全天候工作,基本不受恶劣天气影响,同时可以搭载微气象、防舞动等功能模块观测恶劣天气对输电线路通道的影响;无人机巡检以输电线路本体缺陷巡视为主,主要监测对象为输电线路杆塔、金具及导线等设备本体,巡检视角灵活,可以近距离观测设备本体;机器人巡检一般根据巡检任务临时在线路上装卸,侧重于操作专用工具进行处理,例如除异物、除冰、对松动电缆进行临时加固等临时任务。

由上可见,通道可视化巡检、无人机巡检及机器人巡检,在立体巡检体系中发挥的巡检功能明显不同,不存在巡检功能的替代关系,三者各有侧重,在立体巡检体系中是相互补充、合作协同关系。感谢您的关注。

## 5、请问公司如何看待未来3-5年智能巡检领域的市场容量?

答: 尊敬的投资者,您好,未来随着我国输电线路长度的增加,产品市场容量仍将持续增加,具有更加广阔的市场空间。根据最新的资料(中国电力统计年鉴 2024)和国网的最新要求,我们预计主导产品输电线路智能巡检系统的现有市场空间超过 200 亿元,但目前市场覆盖率约为 30%,并且也面临每 5-6 年就更新换代的技术要求,因此输电产品仍有广阔市场空间。同时,根据公司输电运维场景中布局的输电线路空天地立体协同巡检方案,也会进一步拓展公司输电巡检领域的市场空间,预计市场空间会超过 600 亿元。如果再考虑变电和配电智能巡检的市场空间,电力行业的市场规模将会巨大,预计超过 1500 亿元。感谢您的关注。

关于本次活动是否 涉及应披露重大信 息的说明

本次活动不涉及未公开披露的重大信息。

活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件(如有,可作为附件)

无