

证券代码：688681

证券简称：科汇股份

编号：2021-001

山东科汇电力自动化股份有限公司 投资者关系活动记录表

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 type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（电话会议）
参与单位名称及人员姓名	东北证券股份有限公司-张正阳、唐凯 青骊投资管理（上海）有限公司-石川林 北京宏道投资管理有限公司-王凯 国泰君安证券股份有限公司-王振华、庞钧文
时间	2021年11月11日、2021年11月18日、2021年11月19日
地点	公司会议室
公司接待人员姓名	董事会秘书：朱亦军
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1. 关于输电线路故障行波测距产品的现状和市场</p> <p>答：目前变电站安装的渗透率大约在50%左右，且会保持相对稳定的发展。</p> <p>2. 关于配电网自动化产品趋势和发展方向</p> <p>答：配电网自动化产品的一个重要趋势就是一二次融合。我公司将借助我们在配电自动化终端的优势，结合公司在小电流接地选线、61850通讯协议、故障分段隔离等优势技术，积极开展一二次融合业务。</p> <p>3. 关于开关磁阻电机驱动系统产品的场景应用和市场空间</p> <p>答：公司开关磁阻电机驱动系统当前主要应用于锻压机械、纺织</p>

机械，分别占比约70%、20%。开关磁阻电机驱动系统相较于其他的电机调速技术，有着自己独特的优势，公司将不断拓展新的应用场景，尤其是工况频繁变动的场景，进一步拓展市场空间。

4. 关于公司故障监测定位设备的市场情况

答：我国电网建设将来会更加重视用电可靠性安全性等问题。投资会向提升配电网自动化程度、故障监测及时性等方面倾斜，故故障监测定位设备会获得高于一般电网投资规模的发展增速。

5. 关于公司电机产品的增速情况

答：公司产品主要用于锻压机械、石油机械、纺织机械。今年前三个季度电机业务度体现出高于50%的增速，主要是锻压机械和纺织机械快速增长。由于油价上涨，石油机械领域几乎不采购设备。另外公司在石油机械、煤炭机械、电厂设备、高速电机等不同工程应用场景方面，都有相关的开发。

6. 关于公司历史沿革

答：1991年徐丙垠董事长从英国留学归来，由6万块钱起家，创立公司。

从产品角度来讲，电缆故障测试仪属于公司的第一代产品，至今也属于公司重要的业务板块。该产品在1996年获得国家科技进步四等奖。

后来公司开始做行波测距产品，同时研发了电力系统同步时钟，也是国内第一家做出电力系统对时系统的公司。之后行波测距产品投放于市场，公司一直是该领域的头部企业。

公司扩展了小电流接地选线产品。

公司于1996年起开始做配网自动化终端，在2012年之前国内市场占有率较高。2012年国网公司收购许继电气、平高电气，许继电气开始占据主导市场。同时公司还有铁路事业部，主要做一些铁路的故障监测产品。

2000年左右，公司开始做开关磁阻电机。主要原因在于淄博本身就是全国磁阻电机的基地，人才储备比较多，产业链相对齐全。

	<p>开关磁阻电机的核心技术是电控，公司也是该技术的主导者。自2012年开始，公司开关磁阻电机开始盈利。2020年电机销售快速增长的主要原因是下游客户产能快速增长，主要包括锻压机械和纺织机械。</p> <p>7. 开关磁阻电机产品的寿命</p> <p>答：电机产品作为机械设备，大约有10年以上的寿命周期。控制器约有5-8年的寿命周期。</p>
附件清单（如有）	无