

证券简称：海得控制

证券代码：002184

## 2022年11月15日投资者关系活动记录表

编号：2022-006

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位名称及人员姓名	华创证券 梁旭 农银汇理基金 任世卿
时间	2022年11月15日 14:30~16:00
地点	公司
上市公司接待人员姓名	副总经理兼董事会秘书吴秋农
投资者关系活动主要内容介绍	了解公司情况及公司未来发展战略
附件清单(如有)	调研活动记录
日期	2022年11月17日

## 投资者关系活动主要内容介绍

### 1、请介绍下公司的主营业务。

答：公司主营业务包括工业电气自动化业务、工业信息化业务和新能源业务。公司主营业务是基于智能制造领域，围绕智能制造业务发展战略，以工业电气自动化领域长期积累的用户和市场为基础，结合十几年来在工业信息化领域和新能源高端专用装备制造领域的应用与实践，开展以工业自动化控制技术、工业信息化技术及其融合技术为主要特征的软硬件产品、系统集成与解决方案的研发、生产与销售，帮助工业用户实现生产和管理的自动化、数字化、网络化、智能化和节能化，助力客户降低生产和管理能耗，进而实现生产制造的绿色智能发展。公司以自动化、信息化产品销售、自动化信息化融合系统集成、智能产品和新能源高端专用装备的研发制造为业务开展模式。

### 2、公司在发展现有业务外，为什么考虑布局储能市场？有什么优势吗？

答：“十四五”期间，在全面推动“30 碳达峰、60 碳中和”目标的行业背景下，公司新能源业务顺应未来新能源市场风光储综合一体化的发展趋势，从 2021 年下半年开始，密切关注储能相关业务市场，着手布局与储能业务相关的 PCS 系统、BMS 系统等相关软硬件产品的研发工作，并于 2022 年开始积极开展除分属电化学专业以外的储能系统的研发和包括集中式和共享储能电站等市场资源开发的业务活动。公司基于十几年大功率电力电子产品技术的积累和风电风机变流器制造的成熟技术，进入新兴的储能市场具备相对的技术先发优势。另外，公司原新能源电站 EPC 业务的市场资源与储能电站的市场资源具备相似性，故储能市场的资源开发同时具备一定的优势。

### 3、未来在电化学部分，公司有什么考虑？

答：公司未来的储能业务不涉及电芯制造。目前电芯来源为外部采购，利用自身能力加工电池 pack，未来公司将通过产业链上下游紧密合作，投资扩大 pack 产线能力，提高整体集成的竞争力。

### 4、公司对于现在着手储能市场的时机怎么看？

答：“十四五”期间，在全面推动“30 碳达峰、60 碳中和”目标的行业背景下，公司顺应未来新能源市场风光储综合一体化的发展趋势，从 2021 年下半年开始密切关注和参与储能市场的开发，成为储能市场赛道较早的参与者。

国家发改委、国家能源局发布的《关于鼓励可再生能源发电企业自建或购买

调峰能力增加并网规模的通知》，从国家层面提出鼓励可再生能源发电企业以自建、租赁、购买的形式满足储能配额要求，实质上从政策层面给予储能租赁商业模式的保障。目前，多省市开始实行“新能源+储能”一体化开发模式，新能源“强配”储能措施为公司储能业务带来了机遇。

共享储能电站项目的开发步伐正在逐渐加大，公司正在与地方合作，积极探索新的商业模式。目前承接储能项目的主体是浙江海得新能源有限公司，未来公司将结合市场、产品、技术等资源，通过市场资源的高效配置，通过市场的不同主体的整合，独立开展具有广阔市场的储能业务，助力清洁能源建设及工业用户节能降耗的需求，顺应未来新能源市场风光储综合一体化的发展趋势。

#### **5、您刚刚讲到要结合社会资源，那最近有什么进展吗？**

答：2022年10月10日下午，海得控制储能及智能装备项目签约仪式在海宁经济开发区泛半导体产业园顺利举行。在海宁市人民政府的见证下，公司与浙江省海宁经济开发区管理委员会正式签订了《海得控制储能及智能装备项目投资合作协议》，标志着公司新能源储能业务向规模化发展轨道迈出了重要一步。公司将在海宁经济开发区设立独立核算的项目运营公司，主要从事储能设备及智能制造产品的研发、生产和销售。

#### **6、对于外界传言公司的共享储能电站项目，您有什么要介绍的吗？**

答：外界的传言大多属于意向性的洽谈，是项目开发最前期的市场工作。瓜州地区的储能资源按整体规划在积极推进中，其中两个20MWh示范性集中式储能电站项目已完成并网；包括仁化地区在内的其它项目市场均在有计划地推进和落实中；与徐州市铜山区拟共同开发2GWh共享储能电站项目处于规划上报阶段，项目的具体设计与实施方案需等相关部门批复。此外，公司在其它省市也在积极拓展共享储能可开发项目的市场，按照市场资源高效配置，与产业上下游合作伙伴建立战略合作关系，共同推动新能源储能业务的发展。公司将严格按照交易所上市公司重大合同公告格式指引的要求，履行相关信息披露的义务和要求。

#### **7、共享储能电站项目明年的规划是怎么样的？预计的收入情况呢？**

答：根据目前的市场开发及反馈情况来看，公司明年储能业务总体趋势向好，公司将结合自身能力及可获得的市场资源情况，以持续稳妥的方式开展集中式、共享储能电站项目的开发与建设，力争获得较好的经济效益。

#### **8、公司21年年报战略中提到的“加快互补性投资兼并的步伐”，目前有什**

## 么进展吗？

答：公司未来发展战略中提到：通过内外部资源的整合优化与协同合作，以业务为起点，以市场为纽带，以生态求共赢，以契合公司发展战略为出发点，加快互补性投资兼并的步伐，稳步扩大主营业务规模，提升智能制造业务快速、稳健、持续发展所需的技术与产品能力。其中，公司于今年6月参与了长扬科技（北京）股份有限公司的E轮融资。长扬科技主要从事工业信息安全产品，主要包括工控安全系统和大数据产品的软件和硬件端产品及服务的设计、研发和销售。同年7月，公司与长扬科技成立了合资公司-上海海得网络信息技术有限公司。此外，公司围绕智能制造业务主战略，按照所处工控领域中相关产品互补、市场互补、技术互补的原则，加快包括投资并购在内的产业生态圈建设的构建步伐。

## 投资者互动结束

本次投资者互动于下午16:00结束。

本次投资者互动不存在未公开重大信息泄露情况。

上海海得控制系统股份有限公司

2022年11月17日