

证券代码：002090

证券简称：金智科技

江苏金智科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2021-012

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"/> 其他	<input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动
参与单位名称及人员姓名	海通证券：吴杰、余孜翰	
时间	2021年12月13日16:00	
地点	公司会议室+电话调研	
上市公司接待人员姓名	董事、执行副总经理、董事会秘书：李剑 证券事务代表：李瑾	
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1、围绕以新能源为主体的新型电力系统建设，公司有哪些布局？</p> <p>在“双碳”背景下，公司积极拓展“碳达峰”、“碳中和”相关业务，主要契入点为面向工业园区提供低碳园区建设的整体解决方案，并提供全生命周期的设备运行和运维服务。围绕以新能源为主体的新型电力系统的建设，公司积极探索新一代人工智能、物联网、大数据、5G、移动互联等先进技术在电力自动化领域的应用，已推出新能源一次调频系统、风光储协调控制系统、储能综合管控系统等相关产品；与此同时，公司的配网智能分布式馈线自动化系列产品、主动配电网相关技术预计将在智能微网建设、综合能源服务等领域具有广泛应用。此外，公司与首席科学家刘东教授团队于近期共同出资设立了上海能网优联科技有限公司，致力于为电网公司与企业园区提供“源-网-荷-储”协同优化高端应用。</p>	

2、公司低碳园区建设业务的商业模式？

公司低碳园区建设业务以轻资产运营模式为主：公司成立了“双碳”工作领导小组，负责推进低碳园区重大项目市场开发等重点工作，并充分利用原有业务营销体系积极拓展客户，开发低碳园区项目；形成立项后，由用户自身或战略合作投资方进行项目投资，公司主要提供 D(电力系统诊断)+EPC+EH(能源管家)整体解决方案。在部分项目中，公司还会与客户约定项目建成后每年所节省的二氧化碳排放量的 50%由公司享有，在未来碳排放权自愿减排市场启动交易时，这部分碳排放权有望产生直接的经济效益。此外，公司还将与客户在电碳联动、降负荷补偿等方面积极探索有价值的商业模式。

在战略合作层面，公司与东南大学长三角碳中和战略发展研究院（以下简称“碳研院”）、国能江苏公司均签署了相关战略合作协议。在碳中和技术路线和顶层设计方面，碳研院可以为公司提供前瞻性、可行性、示范性的研究成果，形成较为清晰的“碳达峰、碳中和”技术路径及实现路径，促进公司在清洁能源与微电网、综合能源服务、智慧供热、城市碳中和大数据应用等领域的业务拓展和创新；在低碳园区重大项目的市场开拓中，公司携手碳研院一起为经济开发区等提供顶层架构设计、区域碳中和规划路径等，在具体项目实施阶段，由公司承接负责具体项目的建设、运维。公司与国能江苏公司的战略合作内容主要为双方共同合作开发运营低碳园区、光伏、储能、充电桩等“双碳”相关项目，其中公司拟向其提供具备备案条件的项目资源，2022 年起争取每年 30 兆瓦—50 兆瓦，这些项目将同等条件下优先由公司提供可研、EPC、运维等服务。

3、公司在低碳园区建设方面的核心能力是？

在低碳园区建设整体解决方案中，公司电力自动化、信息化、智能化技术紧密融合，可以给用户提供更优化的供配电方案、碳排放跟踪计量，更好地提升用户的能源使用效率和能耗管理能力，做

一个真正能给用户带来综合价值的“能源管家”，切实解决用户能源使用上的经济性、可靠性两大痛点。

4、公司在低碳园区建设方面的成功案例？

公司深耕电力行业多年，已在主动配电网、多能互补一体化、综合能源服务等领域有诸多的技术储备和经验积累。早在 2016 年，公司就承接了江苏电力源网荷友好互动系统泛在数据网络建设项目，为江苏电力生产控制大区及信息管理大区与用户侧接入间构建安全可靠的数据通信网络系统；2019 年，公司承接的南京创源动力科技有限公司新能源汽车核心零部件研发生产基地智慧能源循环利用 EPC 项目，是光、储、氢、充一体化建设的典型示范项目；2021 年，公司中标的“开普园区风光储充智能微电网项目”已于 2021 年 9 月正式开工，预计将于 2021 年底前竣工，是“双碳”背景下“近零碳园区”的示范性项目。公司自身的金智科技园也是低碳园区建设的实践案例，已建成并成功运行多年兆瓦级的屋顶光伏电站，配备了储能、充电桩、综合能效管控系统，实现了“光、储、充、管”及“源、网、荷、储”一体化，在实现园区部分用电的自给自足的同时，有效降低了公司的总体能耗，且以可计量、可视化的方式全景展示园区碳排放实时数据及路径，在目前“能耗双控”的严峻形势下，大大缓解了公司的用电负荷压力。

此外，公司陆续与多个酒店管理公司、工业园区签署了相关合作协议，并与多个经济开发区、新能源企业、科研机构开展了有关战略合作。

5、储能在公司的低碳园区建设中是标配吗？公司有没有关注共享储能？

在低碳园区建设整体方案中，公司将综合考虑项目新能源自发自用率、当地峰谷电价差、园区临时电源保障等多种因素后给出最优配置方案，是否配备储能、配备储能规模将根据项目实际情况不同，非标配。

共享储能，对于电网对新能源的科学消纳、优化配置、统一协

	<p>调等方面具有重要意义，公司也在积极关注相关投资机会。</p> <p>6、公司回购股份的后续安排？</p> <p>公司股份回购方案中已明确回购股份将用于实施股权激励或员工持股计划，具体实施方案正在研究中。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2021年12月13日