

证券代码：833509

证券简称：同惠电子

公告编号：2024-028

## 常州同惠电子股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

#### 一、 投资者关系活动类别

- 特定对象调研  
业绩说明会  
媒体采访  
现场参观  
新闻发布会  
分析师会议  
路演活动  
其他

#### 二、 投资者关系活动情况

活动时间：2024年5月6日

活动地点：全景网“投资者关系互动平台”（<http://ir.p5w.net>）

参会单位及人员：通过网络方式参加公司2023年年度报告业绩说明会的投资者。

上市公司接待人员：

公司董事长、总经理：赵浩华先生；

公司董事、董事会秘书：王恒斌先生；

公司董事、财务总监：唐玥女士；

保荐代表人：王润达先生。

### 三、 投资者关系活动主要内容

**问题 1、与东南大学合作的先进功率芯片测试技术联合研发中心，目前有哪些具体的研究成果或在研项目，及其对公司的业务发展有何重要意义？**

**回复：**尊敬的投资者，您好！2023 年 3 月，公司和东南大学签署了《东南大学一同惠电子先进功率芯片测试技术联合研发中心合作协议》，公司向东南大学三年累计提供研发经费总额为人民币 1,000 万元。截至 2023 年底，公司已投入 500 万元。目前合作按照计划稳步进行，相关项目已展开，并已取得初步成效。本次合作，使双方达成在“先进功率芯片测试技术”的产学研深度融合专项合作，建立了校企产学研紧密结合的长效机制，充分发挥校企双方优势，推动合作成果落地应用，有利于推动企业在功率芯片测试尤其是宽禁带功率芯片测试领域的高速高质量发展，提高公司在电子测量仪器行业的核心竞争力和持续经营能力，符合公司的长远发展战略和全体股东的利益。目前公司与东南大学正在功率半导体器件尤其是第三代半导体器件方面的合作项目包括半导体器件动态性能测试、静态性能测试、可靠性测试、第三代器件 PIV 特性测试等方面。这些项目的合作推进及未来相关产品的推向市场，一定会对公司在半导体器件测试领域的深入发展和营收增长起到重要的作用。

**问题 2、公司研发投入占营业收入比例大幅增加，这对提升核心竞争力有何具体影响？**

**回复：**尊敬的投资者，您好！研发驱动始终是公司发展的源动力，自 2021 年上市以来，公司研发投入占营收比例达到 11.7%以上，2023 年度研发支出 3155 万，占当期营收比例 18.6%，同比增长 35%。2023 年度，公司新增发明专利 13 件，共有发明专利 41 件，在审发明专利 40 件；新增软件著作权 12 项，共计 66 项。公司近年来根据市场需求，推出了一系列性能先进、适销对路的产品，优化了公司产品结构，也成功实现了相关竞品的国产替代，为公司带来了良好的经济效益和社会效应。因此，同惠电子将始终坚持高强度的研发投入，持续创新，不断掌握核心竞争力。

### 问题 3、请问国家以旧换新及设备更新政策对同惠都有哪些影响？

**回复：**尊敬的投资者，您好！2024 年 3 月，国务院颁发了《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》的通知，各地方政府也纷纷出台了落地的细则，推动大规模设备更新和消费品以旧换新是加快构建新发展格局、推动高质量发展的重要举措，将有力促进投资和消费。这无疑也会加快企业、高校、科研院所等对测试仪器类科研设备的换新，从而对公司销售形成利好。公司已经顺势而动，梳理各种信息，积极导入公司的产品，争取将相关意向订单尽快落地。谢谢关注！

### 问题 4、2023 年度公司毛利率增加的原因是什么？

**回复：**尊敬的投资者，您好！公司 2023 年度主营业务毛利率较上年有所提高，主要系公司近年来推出的新产品经过设计完善和市场推广的不断深入，已经形成系列化并趋于成熟，部分产品有效实现了进口替代，销售数量显著增长，销售收入占比上升，产品结构得到优化，形成了良好的经济效益。典型产品如下：

(1) TH199X 精密源/测量单元 SMU，具备四象限输出能力；源电压/电流输出及测量分辨率均达 6 1/2 位，具备双通道测试功能，广泛应用于晶圆、二极管、LEDs、光敏器件、传感器、MOSFET、BJTs、ICs 等电子器件和材料的测试。

(2) TH2690 系列高阻计/飞安计/静电计，测量分辨率达 6 1/2 位，最高测试电阻范围可达 10P $\Omega$ ，电流测量范围达 0.1fA-20mA，主要用于材料（陶瓷、薄膜、介质、半导体、纳米等），电子元器件及电子/非电子系统的高电阻、微电流、弱电荷等的测试与分析。

(3) TH51X 系列半导体 C-V 特性分析仪，组合集成了阻抗分析、电源系统、嵌入式 SMU 于一体，可以满足二极管、三极管、MOS 器件和 IGBT 模组的 CV 特性分析，是半导体生产线快速分选以及实验室研发与分析的综合解决方案。

(4) TH66XX 系列回馈式源载系统，双向电源与可回馈式负载融为一体，广泛应用于光伏逆变器、电动车充电器/充电桩/驱动器、电力电子组件等新能源领域产品的参数测试。

(5) TH1779 50A 电感直流偏置电流源，最大可叠加到 400A，主要应用于新能源汽车，充电桩、储能等领域大功率电感器件的测试。

**问题 5、请问贵公司近期有股票回购计划吗？**

**回复：**尊敬的投资者，您好！公司会持续关注资本市场的政策和动态，将结合公司实际发展情况综合考虑是否制定回购计划，如有相关计划，公司将按照相关规定及时履行信息披露义务。公司对未来发展充满信心，将持续做好经营管理工作，稳步推进高端化发展战略，不断提升核心竞争力，努力以良好的业绩回报投资者。

**问题 6、公司年报披露要实施 10 派 2.5 元的分派预案，请问什么时候实施呢，哪些人员可以参加本次分派的？公司能持续进行大比例现金分红吗？**

**回复：**尊敬的投资者，您好！公司 2023 年度股东大会将于 2024 年 5 月 7 日召开，公司权益分派预案将在股东大会审议通过后两个月内实施完成，凡是在分派实施股权登记日持有公司股票的投资人都有权利参加此次分派。公司一贯重视保障投资者权益！为积极、科学、合理回报股东，公司制定了《利润分配管理制度》并坚持执行。多年以来，公司通过派发现金红利、红股等多种方式，持续科学、积极、合理回报股东，为投资者创造价值，增强投资者认可与信心。未来，公司将继续专注主营业务发展，提升公司价值，并积极践行“投资者为本”的发展理念，在保证公司正常经营的前提下，积极与全体股东分享公司发展成果，合理回报广大投资者。

**问题 7、2023 年公司营业收入和净利润均有所下降，请具体分析导致下降的主要原因？公司采取了哪些措施来应对收入与利润的下滑，以期未来改善财务表现？**

**回复：**尊敬的投资者，您好！2023 年，受全球经济环境、行业周期等宏观因素的影响，下游消费电子市场竞争激烈、需求疲软等不利因素持续存在，终端消费需求复苏缓慢。报告期内，公司主要产品系列元件参数测试仪器，主要面向客户为消费电子领域，收入同比下降 15.48%，对公司业绩影响较大。同时公司在半导体测试等新业务领域加大研发投入，积极开拓高端市场，其中产学研项目就投入了近 700 万元，对公司净利润产生了较大影响；另外股权激励股份支付也对当期净利润产生了一定的影响。综上，公司净利润相较于去年有较大幅度的下

滑。在新的一年里公司在以下方面采取措施：1、加强研发创新工作，全力推进新产品研发进度；2、积极面向市场需求尤其是大客户需求开展研发活动；3、立项产品需与公司半导体和新能源测试两个战略方向吻合，且新产品项目须有足够的市场空间；4、规划与调整市场人员的销售能力及布局，培养和扩大销售人员队伍。谢谢关注！

**问题 8、公司如何规划实现“成为国际领先的电子测量综合解决方案提供商”的长远目标？有哪些具体的市场拓展计划，尤其是在半导体器件测试、新能源及电池测试等新兴领域的布局？**

**回复：**尊敬的投资者，您好！公司长期专注电子测量仪器领域，践行“专业、专注、专心”的核心发展理念，4月27日公司刚度过30周岁生日，未来我们仍将秉持这一发展理念，在公司目前赛道不断深耕，从内涵发展和外延扩张两个维度进行筹划，不断培养新生力量，使企业基业长青、传承有序。国际半导体测试龙头 Keysight 经过几十年的发展，不仅行业地位突出，其技术储备、产品线以及国际化布局完备，一直是公司学习和追赶的目标。与之相比，目前，公司现有测试产品线主要集中在分立器件测试和模块测试，产品技术水平和产品线宽度上还存在一定劣势。但经过未来不断拓展，公司产品种类将不断丰富，性能将不断提升，测试产品覆盖二极管、MOSFET、IGBT、以及第三代半导体 SiC、GaN 等新型器件，并凭借产品性能优势及本土化销售及服务优势，以期获得国内知名厂商的认可。公司将密切关注半导体器件和新能源产业新技术和新产品的发展和应 用，紧跟技术前沿，综合市场、技术、人才等多方面的因素谨慎评估、适时布局新产品，感谢您对公司的关注！

**问题 9、同惠电子的核心产品在消费电子、通讯、半导体等领域的市场占有率如何？未来是否有计划进一步拓展产品应用领域或开发新的产品线？**

**回复：**尊敬的投资者，您好！公司在消费电子、通讯、半导体等领域的市场占有率逐步提升，尤其是半导体领域，TH2851 系列、TH511/512/513、TH1991 系列、TH2690 系列销售收入逐年增加。近年来，公司除了在半 导体器件测试领域外还积极布局新能源测试领域，其中：TH73000 系列大功率可编程交直流电源，

对于完善公司 AC 电源全系列产品线有着重要意义，尤其在大功率 AC 电源领域具有开创性作用，逐步扩大公司在电力电子领域的市场空间；TH66000 系列高压大功率可回馈双向直流电源该系列产品对于推进和提高公司电力电子产品尤其是大功率可回馈源载系统市场占有率、提高企业经济效益和规模有着重大意义；公司极具特色 TH600 系列大规模线束测试系统将在新能源汽车线束、储能/新能源电池模组、高铁、航空航天等领域具有较大的应用前景并填补国内空白。

**问题 10、2024 年一季度扣非净利润同比增长 120%，公司面对的市场是否企稳回升？您对 2024 年度的市场如何预计？**

**回复：**尊敬的投资者，您好！公司秉持“研发、营销”双轮驱动战略，积极面对挑战、迎接机遇，围绕公司发展战略稳步推进各项业务的发展。首先随着新能源汽车渗透率不断提高，车规级芯片尤其是功率芯片的需求越来越大，以碳化硅、氮化镓为代表的第三代功率芯片的技术突破和新增产能会带来更多的行业机会；另外随着国家政策加力更为精准有效，以及经济自发修复的韧性，电子行业下游市场大概率会呈现回升态势。公司将不断深耕传统电子测量领域，同时进一步开拓功率半导体和新能源领域的测试场景，持续技术迭代、拓宽产品应用范围，为未来业务增长提供驱动力。2024 年同惠 Q1 业绩已摆脱 2023 Q1 的颓势，逐渐进入良性发展的轨道，可以说，我们对 2024 年度公司发展持乐观态度。

#### **四、备查文件目录**

公司在全景网举办的2023年度报告业绩说明会相关视频讲解材料及投资者提问与公司回复记录（链接：<https://rs.p5w.net/html/141910.shtml>）。

常州同惠电子股份有限公司

董事会

2024 年 5 月 7 日