

证券代码：300007

证券简称：汉威科技

编号：2023-005

汉威科技集团股份有限公司

投资者关系活动记录表

| | |
|-----------------------|---|
| <p>投资者关系 活动类别</p> | <p><input 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 checked="" type="checkbox"/>现场参观 <input checked="" type="checkbox"/>电话会议</p> |
| <p>参与单位名称</p> | <p>汐泰投资：胡昊泽 汇添富基金：江健 华泰柏瑞基金：李春 鸿道投资：张家铭 中国人寿：刘崇武、周晓文 博时基金：汪洋 天风证券：冯量 国盛证券：张一鸣、刘嘉林 华泰柏瑞基金：汪政 广发基金：观富钦、杨定光、陈韞中、申浩、曹越、张毅 申万宏源研究所：胡书捷、何佳霖、符优</p> |
| <p>时间</p> | <p>2023年6月9日 9:00-10:00、6月13日 15:00-16:30</p> |
| <p>地点</p> | <p>苏州能斯达公司及线上电话会议</p> |
| <p>上市公司 接待人员</p> | <p>苏州能斯达总经理周震先生 证券事务代表蒋宇辉先生</p> |

| | |
|---|---|
| <p style="text-align: center;">投资者关系 活动主要内容</p> | <p>一、现场到访人员参观公司展厅</p> <p>现场到访人员参观苏州能斯达展厅，了解其产品情况与产业发展沿革。(本次投资者关系活动主要为相关人员参观子公司苏州能斯达工厂，本活动表中如无特殊说明，公司指苏州能斯达)</p> <p>二、互动交流</p> <p>苏州能斯达总经理周震先生向各位现场的参与人员介绍了公司产品、产线情况和发展情况，并与各位调研人员进行了简要的问答交流，主要情况如下：</p> <p>Q1：公司柔性传感器近期关注度较高，能否介绍一下具体产品及其应用场景？</p> <p>A1：公司研发的柔性微纳传感器或者叫柔性仿生电子皮肤，是基于纳米智能材料和仿生感知能力的柔性感知器件。公司掌握柔性压阻、柔性压电、柔性温湿度、柔性电容四大核心技术，确立了柔性压力传感器、柔性压电传感器、柔性织物、柔性应变传感器、柔性温湿度传感器、柔性热敏传感器、柔性电容传感器七大产品系列。当前的应用场景主要集中在消费电子、IOT和医疗健康领域，具体应用产品比较多元化，而且应用场景在不断拓展，目前公司可以满足多场景个性化定制。</p> <p>Q2：柔性传感器对比其他传感器，有哪些优点呢？</p> <p>A2：柔性传感器最重要的一个优势就是“柔”，可以弯曲、折叠，可以测曲面、球面的力；另一方面就是超低功耗，同时具备生物相容性，非常适合应用于可穿戴及人机交互领域。</p> <p>Q3：可否介绍一下公司的研发团队？</p> <p>A3：公司依托于中科院苏州纳米研究所，与其建立了良好的产学研合作关系，公司拥有强大的研发团队，核心研发骨干都是行业顶尖人才，并且公司不断的在加大研发投入，吸引了更多优秀的人才加入团队，不断提高持续研发和应用创新能力。</p> <p>Q4：能斯达在行业中的主要优势有哪些？</p> |
|---|---|

| | |
|-----------|--|
| | <p>A4: 首先就是刚刚提到的, 公司的技术来源强, 研发团队中的研发人员无论是学历还是经历都十分优秀, 团队整体的研发水平属于行业领先的地位; 其次是公司具有很强的工程化、规模化生产和产业化能力, 能斯达从 13 年成立以来, 始终深耕柔性微纳传感技术, 多年来不仅有很深的技术积累, 也建立了护城河; 还有就是柔性传感器需要一个比较长的时间周期研究材料的生产及应用, 能斯达在这方面已经有了比较长时间的的经验技术积累, 当前公司在该行业也一直处于领先水平。</p> <p>Q5: 公司柔性传感器的主攻赛道有哪些?</p> <p>A5: 整体来说当前主要的赛道大致分为三条: 第一个就是消费电子领域, 目前公司在这方面技术上可以说是非常成熟了, 部分产品已经实现批量化生产; 第二个赛道就是医疗领域, 公司产品在医疗领域已经有比较多的应用, 类似于医疗仪器、可穿戴式医疗监护检测设备等等; 第三个就是智能感知、人机交互领域, 比如智能出行、智能座舱以及人形机器人等。</p> <p>Q6: 当前面临的行业壁垒有哪些?</p> <p>A6: 行业壁垒大致分为两个方面: 一个是材料体系的研发难度高。能斯达从 2013 年开始进行材料体系研发, 完全实现自主研发、自主创新, 国产化替代, 解决了很多卡脖子的问题。另一方面就是批量化制备工艺技术要求较高, 结构复杂性, 纳米材料的复杂性等等都需要一定经验积累。</p> <p>Q7: 今年公司在人形机器人、人机交互领域有哪些应用或突破?</p> <p>A7: 公司目前部分产品已经在医疗机器人上实现应用, 同时也在人形机器人触觉交互方面进行一些研究, 待时机成熟再跟大家分享。</p> |
| 其他附件 (如有) | 无 |