

证券代码：300853
债券代码：123142

证券简称：申昊科技
债券简称：申昊转债

杭州申昊科技股份有限公司
投资者关系活动记录表

编号：2024-004

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 checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他
参与单位名称及人员姓名	2024年1月17日 10:00-11:00 国元证券、国信证券、野村东方国际证券、方正证券、信达澳亚基金、鹏扬基金、嘉实基金、红塔红土基金、银华基金、泰信基金、拓璞基金、汇泉基金、诺安基金、圆信永丰基金、金鹰基金、工银国际、恒泰盈沃资产、中信证券资产管理部、红杉资本、国信证券（自营）、浙商证券（自营）、中华联合保险、平安银行、申万资管、平安养老、勤辰私募、云南云投资本、榕果投资、云杉投资、尚诚资管、竹润投资、深圳正圆投资、深圳东方马拉松投资、上海牛乎资产管理、象舆行投资、渤海汇金资产、鸿运私募、碧云资本、朵娜创梦投资、鑫宇投资、西藏长金投资、五地投资、上海方物私募、Brilliance capital、米仓资本、伟星资产、深圳市明达资产、长谋投资、上海天猊投资、上海途灵资产、青岛双木投资、西藏博恩资产、上海行知创投、浙江朝景投资、上海度势投资、上海潼骁投资、北京厚特投资、上海益和源资产、上海国赞私募 14:00-16:00 国海证券、财通证券、兴业证券、德邦证券、国信证券、西部证券、招商证券、中航证券、华海证券、竹润投资、国寿安保、巨子私募、民生加银、鑫元基金、浙江富春投资、渤海人寿、中财集团

时间	2024年1月17日 10:00-11:00、14:00-16:00
地点	10:00-11:00 电话会议 14:00-16:00 现场调研
上市公司接待人员姓名	10:00-11:00 投资者关系总监 祁忠慧 14:00-16:00 董事会秘书 朱鸯鸯、投资者关系总监 祁忠慧
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、公司介绍</p> <p>二、交流环节</p> <p>1、公司未来是否会往商用消费端机器人布局？</p> <p>答：公司下游电力、轨道交通等市场空间足够广阔，公司未来还是会聚焦深耕“人工智能+工业大健康”战略目标，不断完善“海陆空隧”监测检修产品布局。</p> <p>2、公司未来技术布局方向？</p> <p>答：（1）深化在线监测、巡检机器人、作业机器人在电力、轨交、环保、水下等领域的应用，形成模块化、积木式的开发体系，进一步提升性能、降低成本，使机器人适应更多场景的作业需求。（2）往工业行业大模型方向布局，基于在电力、交通等行业的多年智能运维经验和数据，结合通用大模型技术，研究行业细分大模型，进一步提升工业运维的智慧化水平。（3）布局柔性触觉、力矩传感器等，并探索人形机器人应用于工业运维场景。</p> <p>3、海外业务布局情况？</p> <p>答：公司将人工智能机器人产品沿着“一带一路”沿线市场进行布局。目前分别在陕西西安、福建福州及海外的新加坡市场设立子公司以分别针对陆上丝绸之路沿线及海上丝绸之路沿线进行市场拓展。在拓展领域方面，将围绕公司的电力产品以及轨道交通等产品进行布局，其中公司轨交线路巡检机器人、履带式巡检机器人成功在香港、越南等境外市场应用，2023年公司获得了新加坡轨道交通订单。</p> <p>4、公司研发团队和研发组织架构？</p>

答：截至 2022 年末，公司研发人员 244 人，占比 41.92%，形成了一支有经验的研发团队，研发团队分为核心基础创新团队、电力、轨道交通等应用场景研发团队以及产品解决方案团队。

5、公司后续是否会将上游传感器的作为布局领域？

答：在机器人从巡检到操作转变的行业趋势下，业务场景对作业安全和精准操作产生了客观需求，公司在包括电子皮肤等传感器领域也有一定的技术积累。布局上游传感器将有助于公司做出差异化、有竞争力的产品，满足下游客户需求。另一方面，在机器人行业的发展、人形机器人行业趋势的推动下，上游传感器市场也将被进一步激发。后续公司会将上游传感器作为方向进行布局。

6、如何看待公司应收账款的增长？

答：应收账款持续增加，主要因为公司营业收入规模扩大，但回款周期长导致的。公司应收账款所涉及的客户主要为电网公司及其下属单位，其财务收支实行严格的预算管理，经营情况良好，信誉度较高，具有较高的偿债能力，历史上没有发生过坏账。目前，公司账面货币资金充裕，能够满足日常经营所需，且公司具有良好的资信水平，外部融资渠道畅通。

7、公司持续高研发投入的原因？

答：基于机器人和人工智能行业的快速发展趋势，以及公司对上述方向的看好，公司在轨交、环保、海洋等新场景的拓展以及在基础、共通、前瞻技术端进行了持续投入。

8、电子皮肤会拓展外部场景吗？

答：公司目前在自身业务场景的需求进行垂直行业的场景落地，并不断提升产品成熟度和经济性。同时，公司也会探索外部场景的业务需求。

9、公司省外业务占比？

答：公司 2020 年、2021 年、2022 年度收入结构中，浙

	<p>江省外业务占比分别为 40.19%、33.89%、47.32%。</p> <p>10、公司目前获取订单的方式？</p> <p>公司主要通过投标或竞争性谈判等方式取得订单。</p> <p>11、公司回购进度？</p> <p>答：截至 2023 年 12 月 29 日收市，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 847,200 股，占公司总股本（总股本以 2023 年 12 月 29 日收市后 146,940,885 股为基数）的比例约为 0.5766%，购买的最高价为 24.50 元/股，最低价为 22.21 元/股，已使用资金总额为 19,975,351.00 元（不含交易费用）。</p> <p>12、电网智能化改造的行业前景如何？</p> <p>答：智能电网是电网技术发展的重要趋势，是电网降低运营成本，促进节能减排，经济高效运行的重要方式。随着电力数字化、智能化转型，智能监测检测及控制设备的采购需求在不断释放。近日，国家电网也表示，2024 年将继续加大数智化坚强电网的建设。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2024 年 1 月 17 日