

## 汉威科技集团股份有限公司 投资者关系活动记录表

投资者关系活动类别	<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 checked="" type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位名称及人员姓名	通过全景网“投资者关系互动平台”（ <a href="https://ir.p5w.net">https://ir.p5w.net</a> ）参与公司 2023 年度业绩说明会的广大投资者
时间	2024 年 4 月 28 日（周日）下午 14:30 - 16:30
地点	公司通过全景网“投资者关系互动平台”（ <a href="https://ir.p5w.net">https://ir.p5w.net</a> ）采用网络远程的方式召开业绩说明会
上市公司接待人员姓名	1、董事长任红军 2、总经理李志刚 3、独立董事李山 4、董事会秘书肖锋 5、财务负责人关凤艳
投资者关系活动主要内容介绍	<p>为了方便广大投资者进一步了解公司2023年年度报告及经营情况，公司于2024年4月28日（周日）14:30-16:30在全景网举办2023年度业绩说明会。本次年度业绩说明会采用网络远程方式举行，业绩说明会问答环节主要内容如下：</p> <p><b>1、请问老板们，我们汉威在城市生命线和安防方面的进入程度如何，有没有斩获什么订单并产生效益了</b></p> <p>公司在城市生命线领域布局较早，有着硬软一体化的综合解决方案，也有较多项目落地。近期各级政府对城市生命线项目高度关注，市场空间在进一步打开，公司也将继续加大在该领域的布局。感谢您的关注！</p> <p><b>2、你好公司公布的传感器营业收入有没有包含自己公司仪器仪表使用的传感器销售收入</b></p> <p>您好！公司仪器仪表使用的传感器收入在合并报表中已抵消，体现在仪器仪表收入里面，感谢您的提问！</p> <p><b>3、您好任董，传感器巨头基恩士的核心技术是光电传感，检测技术，汉威科技目前发展方向也是光电传感吗？有规划，有步骤的制定追感计划吗？谢谢</b></p>

基恩士的传感种类繁多，光电传感器以测量模组和设备为主。我们光电传感器以各类红外、激光器件为主，随着发展，未来看市场机遇再决定是否介入相关模组、装备领域。感谢您的关心！

**4、谢谢任总和各位高管，祝汉威越来越好！**

感谢您的关注和祝福！我们会加倍努力，用更好的业绩回报投资者！

**5、请问关总，银行禁止手工补息政策实施以来，对公司现金理财方面有没有更好的举措呢？**

您好！公司现金管理在合规、安全的前提下，积极开拓多种理财增值渠道，感谢您的关注！

**6、感谢李总一年来用心经营。祝愿公司越来越好。请问李总，与同行业相比之下，2023年公司的销售费用在成本中占比较高。公司的产品品类较多，下一步在提高销售转化率上有哪些良策？24年有哪些重磅明星产品要推出？24年主要的业绩增长点是什么。**

感谢您对公司的关注。公司将会适当调整销售投入方向，资源进一步聚焦业务产出比较高的领域。同时2024年公司在传感器、安全仪表等方向均与较好的业绩增长点。谢谢！

**7、请问李总，子公司鞍山易兴是做什么的，能盈利吗？嘉园环保连年亏损，如何提升盈利能力，是否会剥离？**

感谢您的关注！鞍山易兴主要从事数据采集与传输、自控系统设计与集成，在物联网解决方案中有独特价值，公司经营一直稳步提升。嘉园环保受行业影响业绩承压，目前已在积极改善。

**8、李总好！请问新产品激光家用燃气报警器目前销售状况如何？在电商平台上还看不到。是否主要是其他销售渠道？谢谢您！**

目前激光型家用燃气报警器市场需求较旺，市场处于快速提升期，后续销售规模有望快速提升。目前该产品主要供应集团客户及政府相关项目，在电商平台布局较少，感谢您的建议，后续公司将会在电商平台逐步布局。谢谢！

**9、你好，请问公司有没有用于智能汽车的车用传感器**

您好！公司多款产品可以应用在新能源新车领域，主要分为空气质量传感器、二氧化碳传感器等；智能化产品线例如光照雨量复合传感器、光线传感器等；安全性产品线例如氢气泄漏传感器、热失控气溶胶监测传感器等产品。2023年度，公司汽车类传感器有较大的突破，出货量及定点取得数量同比均有较大幅度的增长。感谢您的关注。

**10、肖总好，请问能否介绍一下纳杰微电子和杰创半导体的现况和未来前景，谢谢。**

您好！纳杰微的 MEMS 传感器和杰创半导体所处的光电子芯片行业，未来在传感领域的应用空间广阔。该类投资都是基于公司发展战略，围绕产业链上下游，掌握上游关键产业环节进行的投资并购。谢谢！

**11、请问李总，地下管网改造，我们汉威能否分一杯羹，谢谢。**

感谢您的关注，公司在地下管网智能化上有成熟方案和相关应用，并且公司相关产品和方案在国内有一定优势！

**12、能否让汉威科技的智慧终端采集的数据产生价值，迎接数据时代的到来？**

汉威智慧化解决方案，就是为了发挥感知的数据的价值，实现从感知到认知的提升。谢谢您的理解！

**13、李老师好！请问公司第十大股东中信建投广发基金钟超是什么资金？大股东的一致行动人吗？谢谢！**

据了解，该股东是在 2015 年期间，基于对公司未来发展前景的信心，响应证监会《关于上市公司大股东及董事、监事、高级管理人员增持本公司股票相关事项的通知》（证监发[2015]51 号）精神，以自有资金通过资管计划在二级市场增持的公司股份。感谢关注。

**14、李总好！公司收购的安然的超声波燃气表的销售情况目前怎么样？谢谢！**

安然在国内较早布局超声波燃气表，技术和产品已经相对成熟，市场开拓也在逐步推进，但是在整体销售中占比不高。后续随着市场接受程度提高，有着较大的提升空间。谢谢！

**15、请问；传感器的比重和利润在整个业绩中的占比 2024 年会有提高吗？**

会的，谢谢关心！

**16、任董您好！感谢您带领管理层一年来的出色经营。祝愿公司越来越好。请问您，从长期战略上看，目前公司在发展上还存在哪些主要的短板和不足。谢谢！**

在产业转化和市场开拓方面需要加强，谢谢关心！

**17、任董事长好！新形势下，出海成为众多有实力的国内龙头企业的战略选择。请问作为中国最大气体传感器企业的掌舵人，您对于汉威的国际市场拓展，有何考虑？谢谢！**

积极拓展国际市场和海外布局中，谢谢关心！

**18、请问公司布局了哪些方面的高端产品和科研项目？未来前景如何？**

年度报告业务与技术章节有详细解读。谢谢！

**19、请问，本次四川等地燃气表事件，汉威有机会进入该地区市场吗？**

你提及的相关事件对于燃气公司提升抄表计费能力、管理能力形成长期利好，汉威旗下安然测控耕耘燃气表计市场多年，有机会进入相关市场。谢谢！

**20、公司上市十多年，经过两次增发，投资了数十家公司，市值始终低迷，投**

资者损失惨重，请问，除了责怪资本市场有自己的喜好，公司得不到市场的认可之外，您觉得公司自身存在哪些问题，有什么具体的改进办法？

我们需要提高和改进的地方很多，不断努力中。谢谢！

**21、请问董事长，如果增发股份，您的股份很少，不害怕野蛮人吗？**

竞争性科技行业，进入者会理性思考。谢谢！

**22、请问任董，我们汉威在城市生命线和安防方面的进入程度如何，有没有斩获什么订单并产生效益了，谢谢。**

城市生命线和智慧安全解决方案都在不断落地项目，效益良好，有关招投标网站可以查阅。谢谢！

**23、任总，请问。柔性皮肤，脑机接口处于行业竞争力怎样？**

柔性皮肤，脑机接口，业内都在发展、探索期，汉威处于行业先进水平。谢谢！

**24、汉威入股韧和的初衷是什么，有哪些业务协同，能否去到 11》2 的效果？**

韧和的弹柔性传感技术处于业界领先水平，投资韧和会强化汉威柔性传感品类和竞争力。谢谢！

**25、李总您好！请问新一年在提高销售费用产出方面有何考虑？谢谢！**

感谢您的关注！公司将会优化管理，提升效率，同时做好经营业绩和销售费用的动态匹配。

**26、任总好！请问在汽车传感器业务这块，公司新一年有何布局？**

汽车传感器新品不断推出中、定点不断落地中，新年度将加强和头部客户合作、渠道客户。谢谢！

**27、小米科技是能斯达的股东、战略投资者。请问小米汽车没用公司的传感器，是因为公司传感器质量不能满足小米要求吗？**

公司和小米科技一直有相关合作。关于未在小米汽车有相关应用部分受该项目立项较早，能斯达尚未取得车规部分认证所致。目前公司已具备一定基础，正在积极拓展相关市场。谢谢！

**28、请问董事长，相关力，角度，加速度传感器公司都有技术研究吗？**

是的，逐步推出。谢谢！

**29、任董，您讲的做正确的事，怎么理解？**

符合技术发展逻辑、符合社会经济发展规律和市场需求的事，坚持长期主义，才是正确的事。不能跟风、机会主义，乱了方寸和阵脚。谢谢关注。

**30、公司说针对柔性传感器在人形机器人上的应用正与多家机器人厂家进行解决方案的交流探讨，这里面是否包括了小米集团？是否还有国际公司？**

您好！此类厂家客户属于公司核心商业机密，同时有保密协议的要求，因此不

便于在这里披露，感谢您的关注！

**31、请问董事长，年报提及在合适的时候融资是什么考虑？**

根据公司发展需要和资本市场形势，考虑新技术投资、产业化发展，择机而动。谢谢！

**32、公司的电子数据手套能否应用于人形机器人？不会像柔性微纳传感器在脑机接口上没有下文了？**

柔性皮肤，脑机接口，全行业都在尝试期，汉威的方案具有较好的竞争力。谢谢！

**33、贵公司传感器竞争力如何**

公司相关传感器处于国内领先、国际先进水平。谢谢！

**34、请问任总，市值管理核心还是业绩和信心，公司业绩短期承压，是否考虑回购鼓舞信心？**

聚焦产业发展，择机而动！谢谢！

**35、请问任总，股价目前一直在底部徘徊，剥离公用资产后账上大量资金，是否考虑股份回购呢？**

聚焦产业发展，择机而动。谢谢！

**36、任总，请问。柔性皮肤，脑机接口处于行业竞争力怎样？任总，请问。柔性皮肤，脑机接口行业竞争力怎样？能排第几？**

柔性皮肤，脑机接口，全行业都在尝试期，汉威的方案具有较好的竞争力。业内暂无权威排名。谢谢！

**37、请把主页这块重点发展业务梳理一下；柔性电子皮肤下游最近进展？在人形机器人方面的最新进展？电子皮肤价格是怎么算的？24年营收和净利润指引？**

感谢您的建议！公司一直非常重视并看好包括电子皮肤在内的柔性传感产业的发展，不仅在产业投资上积极布局，而且也在业务开拓和市场培育上也在加大力度。人形机器人是柔性传感应用的重要方向，公司正在同该产业相关企业积极推进部分项目。关于具体电子皮肤定价，按数量和面积计量的方式都有。谢谢！

**38、请问董事长，年报提及合适的时候融资是什么考虑？**

您好！公司会基于经营发展需求，以及前次募集资金使用情况，来综合考虑下次再融资机会。谢谢！

**39、任董好！请问公司未来一段时期业绩的主要增长点、明星产品在哪里？**

传感器、安全仪表、计量仪表及相关解决方案都具有良好增长潜力。谢谢！

**40、任董，现在人形机器人很火，也带动了传感器备受关注。作为传感器行业资深专家，您怎么看？汉威能抓住机会吗？谢谢！**

在人形机器人领域，柔性传感和相关力、角度、加速度传感器有巨大机会，汉

威正在加快相关应用市场开发。谢谢！

**41、柔性电子皮肤下游最近进展？在人形机器人方面的最新进展？电子皮肤价格是怎么算的？**

柔性电子皮肤目前主要应用在车用感知、智能家居、医疗健康领域，人形机器人领域以方案、试用为主，价格依用途和方案各有不同。谢谢！

**42、肖总您好！现在一些股民投资者中有这么个不好的现象，一听汉威是河南的公司，就觉得没有科技含量，觉得土。作为董秘，请问 2024 年在提高投资者对公司的知晓度认可度上有什么打算？谢谢！**

您好！打铁还须自身硬，汉威这么年来一直坚持做正确的事，追求企业高质量发展，以更好的业绩答卷回报投资者的厚爱。对于您提到的关于提高投资者认可度问题上，我们会继续加强与投资者交流，定期参加券商交流会，以及其他多种形式的路演和推广活动，让大家更多的了解企业核心价值和基本面情况！谢谢！

**43、对于 24 年的营收和净利润增速预期？公司主业重点梳理一下？谢谢**

公司坚持传感器为核心主业，基于传感器的智慧化解决方案也是重要发展领域，24 年是汉威发展中重要的一年，细节请查阅公司定期报告业务与技术章节。谢谢！

**44、360 网络安全巨头，汉威是气体安全报警器巨头，可以和国内燃气公司探讨 360 营销方式，让汉威的气体报警器更广泛的服务于千万家庭，亿万老百姓，以及广大的公共场所？**

感谢您的建议！

**45、各位董事您们好，公司在脑机接口投入如何？对于前景怎么看待？**

目前有多个相关方案处于研发、试用中，具有一定前景。谢谢！

**46、请问李总，公司激光家用燃气报警器目前销售如何？谢谢！**

公司研发生产的激光型家用燃气报警器受到了各个燃气公司较强的关注。多家燃气公司都在逐步试用、购买激光型家用燃气报警器，也有部分燃气公司有较大批量订单下达，但总体来看市场、产能还处于爬坡期，有望在下半年有非常明显的提升。感谢您对公司的关注！

**47、关总您好！感谢一年来的辛苦工作。请问，汉威目前有多少子公司，炜盛、能斯达的营收和利润有多少？为何没有在年报中披露？这些子公司的财务管理是独立的吗？如何能确保他们财务核算的质量和效率，比如避免再出现年报披露延期的情况。谢谢您！**

您好！公司的子公司情况在年报中已披露，请及时关注。子公司的财务体系是独立的，并同时接受集团财务体系的垂直管理，公司的财务核算严格执行企业会计准则，谢谢您的提问。

48、董事你们好，公司跟小米集团有什么业务对接或者合作？

在柔性传感、家电传感领域有合作，谢谢！

49、请问贵公司在人形机器人有产品应用吗？谢谢

处于方案、试用阶段。谢谢！

50、董事们好，公司是高科技的企业，市值却处于低位，公司的核心技术是否落后于国内同行？

公司坚持创新发展，技术水平处于国内领先、国际先进水平。谢谢！

51、根据新的 IPO 标准，泰瑞数创上市的难度相当大，公司有什么应对策略吗？其它投资机构一旦退出，泰瑞数创还能稳定发展吗？

您好！公司也在积极关注泰瑞数创的发展，投资泰瑞数创是基于其与汉威科技之间业务战略协同，更多看重的是产业投资价值本身！谢谢！

52、麻烦对比下公司和四方光电？

四方光电也是一家优秀的科技创新型企业。关于两家公司具体业务、技术及经营情况，请关注两家公司公开披露信息。感谢您对公司的关注。

53、任总你好，公司业绩近两年出现了大幅下滑，市值持续低迷，管理团队的收入却不断增加，这种现象合理吗？

受整体经济形势影响，这两年公司发展和市值承压，你说的管理团队收入不断增加不知从何说起。

54、公司在机器人方面有什么进展或者专利？

您好！在机器人方面目前尚没有专利。谢谢！

55、请问目前公司在手订单情况如何？谢谢！

您好！目前公司各业务板块整体订单情况良好，公司生产相对饱满。感谢您的关注。

56、请问贵公司产品有在人形机器人应用吗？

您好！公司的柔性传感器可以应用于柔性压力、温湿度等感知、反馈及手套、织物、蒙皮等多个场景，针对柔性传感器在人形机器人上的应用正与多家机器人厂家进行解决方案的交流探讨，但目前尚处于早期研发阶段。感谢您的关注。

57、2021 年 8 月定增募集资金 6 亿，用于 5 个项目投向，2023 年 3 月宣布项目延期，最长延期至 2024 年 12 月，但截止至 2023 年底，大部分项目投资进度都很低，请问是什么原因？是否还会再一次延期？

公司募集项目延期主要受疫情期间基建延期及市场变化影响所致，根据目前募集项目实际进度估算，募投项目应该不会再次延期。感谢您的关注。

58、2022 年提出的双百亿目标，当年营收 23.95 亿，2023 年营收 22.87 亿（未考虑汉威公用出表），2023 年底的市值也只有 68 亿，均离公司目标很远。请

问公司是居于何种实力或自信提出双百亿目标的？

基于传感器、智慧化解决方案未来巨大市场机会和汉威良好的技术业务基础，我们有信心实现目标。谢谢！

59、肖总您好！作为汉威的老股东，最近确实有点沮丧。公司的市值和10年前差不多。我们该如何看待？

您好！多年以来汉威一直在追求高质量发展，经营务实稳健！股市有其自身发展规律，希望我们的企业发展能够与资本市场健康发展形成高频共振，追求更高目标！未来任重而道远！感谢关注！

60、您好，各位董事，请问公司是否有参与到天工机器人的研发或者提供相关设备？

您好！公司未参与该项目。谢谢！

61、请问任董：从年报及今年1季报分析，嘉园环保还是拖累公司利润的大冤种。公司2年前就表示要聚焦主业，逐步剥离试验田、样板间等业务板块，汉威公用已出表，汉威智源也在转让谈判中，作为环保板块的嘉园环保，历年亏损大户，公司为何不考虑转让？

公用和环保业务正在持续出表和转型优化中，谢谢关心！

62、请问关总。公司一季度财务费用上升较多是何原因？谢谢！

您好！公司因为业务发展需求，一季度适度增加了贷款规模，并根据市场大环境的变化及时调整了长短期贷款结构，因此一季度财务费用有所增加。

63、传感器今年能放量？有没有传感器用在人型机器人上

您好！公司的柔性传感器可以应用于柔性压力、温湿度等感知、反馈及手套、织物、蒙皮等多个场景，未来不排除用于人形机器人领域，但目前尚处于早期研发阶段。感谢您的关注。

64、李总好！请问您对一季报是否满意？看起来似乎业绩平平，增长不明显。请问您觉得该如何看待。谢谢！

从公司规划的全年增长指标来看，一季度业绩增长确实承压。不过一季度是公司传统淡季，对全年指标影响相对较小，我们有信心在后续经营过程中达成全年指标。

65、请问任董，汉威科技有成立传感器卡脖子研发中心吗？谢谢

很多先进传感器目前我国仍落后于国外，汉威研发中心瞄准国际前沿，有一系列先进传感器在研。谢谢关注！

66、2023年业绩疲软，请问贵司2024年将有哪些举措来保持公司稳健发展

您好！在保持传统主业稳步增长的同时，公司在柔性压力、超声波、光电传感等领域不断积累技术经验，并迭代推出多款产品，陆续投放市场，这些都为公司长

期发展奠定了坚实的基础。谢谢！

**67、您好，各位董事，请问公司是否有参与到天工机器人的研发或者提供相关设备？**

公司布局了一系列机器人相关传感器，目前暂无直接对接天工机器人。谢谢！

**68、请问董事长，未来汉威会成为一家什么样的公司**

未来汉威会成为一家以传感器为核心的综合智慧化解决方案公司，传感器为核心主业，传感器应用方案、基于感知的行业智慧化解决方案也会并驾齐驱。谢谢您的关心！

**69、请问董事长，嘉园环保为什么总是亏损，有没有分析原因，有没有提质增效的措施**

受环保行业大形势影响，嘉园环保业务结构偏传统、业绩承压，目前正在开展面向未来的新兴环保、节能减排、智慧化等业务，处于转型期，业绩已有转机，未来有望实现良性发展。谢谢关心！

**70、请公司近期出一个具体嘉园环保的经营情况的说明公告，年报我们看不懂**

受行业整体环境影响，嘉园环保前两年业绩相对承压。从去年下半年开始嘉园环保业绩在逐步恢复，公司看好环保行业未来前景，同时也在优化业务结构并提升管理效率。嘉园环保具体营业情况在公司年报中均有详细披露，敬请关注。感谢您对公司的关注。

**71、请问肖总，对于公司市值还是十年前水平，我们该如何看待？**

您好！多年以来汉威一直在追求高质量发展，经营务实稳健！股市有其自身发展规律，希望我们的企业发展能够与资本市场健康发展形成高频共振，追求更高目标！未来任重而道远！感谢关注！

**72、请问董事长，供热公司去年就说要出表，为什么还没有完成？**

受政府决策程序影响，出表滞后。目前仍在积极推进中。谢谢关心！

**73、请问董事长，公司收购了这么多的资产，为什么还不出利润，而且越来越差**

传感器产业发展前景看好，很多创新技术、应用领域尚处于布局开拓期，所以导致投资、布局较多，形成成本费用，产出相对滞后。未来随着市场成熟，会逐步释放业绩。谢谢关注！

**74、请问一季度为什么利润这么少**

您好，公司一季度利润同比去年略微增长，下半年是公司业务旺季，请及时关注公司的定期报告披露。

**75、请问公司现在订单如何，请分别介绍一下，物联网，仪器仪表等**

目前物联网、仪器仪表整体订单情况良好，公司生产相对饱满。感谢您的关

	注。
附件清单（如有）	