

证券代码： 002241

证券简称：歌尔股份

歌尔股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2022-005

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 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 checked="" type="checkbox"/> 其他（ <u>山东辖区上市公司 2022 年度投资者网上集体接待日活动</u> ）
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”（ https://rs.p5w.net ）采用网络远程的方式参加投资者网上集体接待日活动的投资者
时间	2022 年 11 月 16 日 (周三) 14:00~16:00
地点	全景网（ https://rs.p5w.net ）
上市公司接待人员姓名	1、董事会秘书贾军安先生 2、财务总监李永志先生 3、证券事务代表徐大朋先生
投资者关系活动主要内容介绍	<p style="text-align: center;">投资者提出的问题及公司回复情况</p> <p>1、公司是否将未来资源逐步向 VR/AR 产业倾斜，减少对代工这一块的依赖？</p> <p>投资者你好，公司将积极把握消费电子行业新一轮产品和技术创新契机，积极推动 VR/AR、智能无线耳机、智能穿戴、智能家居等新兴智能硬件及其相关精密零组件业务的发展，谢谢。</p> <p>2、贵公司对于今次海外某客户暂停产品出现的突然性，对企业今后发展是否有影响？企业前景未来是否考虑转型和防范此类事件再次发生？</p> <p>投资者你好，公司会积极推动本次暂停生产事项的后续沟通解决。与此同时，公司其他业务项目均在正常开展中，公司管理层和全体员工对公司未来长期发展充满信心，谢谢。</p> <p>3、请问 2023 年公司业务有什么规划？</p> <p>投资者你好，公司将积极把握消费电子行业新一轮产品和技</p>

术创新契机，积极推动 VR/AR、智能无线耳机、智能穿戴、智能家居等新兴智能硬件及其相关精密零组件业务的发展，谢谢。

4、公司高层如何看待 pancake 模组的发展？是否已经到了大规模应用的阶段？

投资者你好，Pancake 折叠光路技术是目前 VR 虚拟现实产品的光学解决方案之一，公司已有上述产品解决方案能力，并已经大规模量产应用，谢谢。

5、目前公司的核心竞争力是否发生根本变化？

投资者你好，公司核心竞争力未发生明显变化，谢谢。

6、请问对 VR 产业硬件的明后年市场趋势怎么看待？

投资者你好，公司非常看好 VR/AR 行业的未来发展，相信伴随着硬件技术、软件内容和应用场景的不断完善和丰富，VR 虚拟现实产品将有着广阔的未来发展空间，谢谢。

7、公司的 Pancake 解决方案属于行业什么水平？竞争对手有吗？

投资者你好，公司具备 Pancake 折叠光路产品解决方案和丰富的量产经验，谢谢。

8、请问公司既然修改了公司章程，那么相应的业务变更方向应该已经有了布局规划，能否作出一些介绍？核心的增长方向增长领域做了调整和基本排序的预计了吗？希望本次互动做些说明！

投资者你好，公司结合经营业务及战略发展布局，并按照市场监督管理部门对经营范围的最新规范化表述要求，对相关经营范围的描述进行变更调整。公司的未来主要发展方向仍然聚焦于以 VR/AR、智能无线耳机、智能穿戴、智能家居等产品为代表的新的新兴智能硬件及其相关的精密零组件业务，谢谢。

9、请问为啥不参加 vr 世界大会？是没产品吗？

投资者你好，公司并不从事品牌业务，而是为行业内知名客户提供 VR/AR 产品的研发制造服务，公司会根据自身业务特性和业务需要决定是否参与行业展会等活动，谢谢。

10、公司未来发展有什么新的布局？

投资者你好，公司将积极把握消费电子行业新一轮产品和技术创新契机，继续推动以 VR/AR、智能无线耳机、智能穿戴、智能家居等产品为代表的新兴智能硬件及其精密零组件业务的发展，谢谢。

11、现在市场 VR 技术发展比较快，咱们占有龙头地位。那 AR 的市场份额如何呢？我看现在 AR 眼镜也要呈百花齐放的状态。

投资者你好，AR 增强现实产业目前仍处在发展初期，公司高度重视并在此领域内积极布局，并将积极推动相关业务的发展，谢谢。

12、请问贵公司在 VR/AR/MR/XR 领域的核心专利有多少？

投资者你好，公司目前已申请和已获批的专利数量，请参考公司年报中的相关数据。公司目前暂未分品类、分领域地披露专利数量数据，公司在 VR/AR 相关领域内有较深厚的研发技术和专利积累，谢谢。

13、请问贵公司就芯片方面涉及到哪个领域方面的芯片生产和研发呢？

投资者你好，公司子公司歌尔微有部分涉及 MEMS 领域相关的芯片研发业务，谢谢。

14、股价对公司是否经营产生了影响？有哪些影响？

投资者你好，除公司于 11 月 9 日在《风险提示性公告》中披露的相关事项外，公司其他生产经营活动均在正常开展，谢谢。

15、公司在元宇宙业务方面有什么进展情况？

投资者你好，公司致力于为全球行业知名客户提供 VR/AR 产品及其相关精密零组件的一站式研发制造解决方案，目前上述业务在健康发展中，谢谢。

16、明年的发展计划是什么？

投资者你好，公司将积极把握消费电子行业新一轮产品和技术创新契机，积极推动 VR/AR、智能无线耳机、智能穿戴、智能

家居等新兴智能硬件及其相关精密零组件业务的发展，谢谢。

17、高层对明年的发展是否有信心？

投资者你好，公司管理层和全体员工对公司未来业务发展充满信心，谢谢。

18、请问现在 vr 设备大多是在自动化生产吗？

投资者你好，目前 VR 虚拟现实产品的生产中已经应用了较多的自动化生产设备，谢谢。

19、最近一个月是否有大股东大幅减仓？

投资者你好，公司控股股东近一个月内没有进行股票减持，谢谢。

20、请问贵公司增持计划，准备什么时候实施？

投资者您好！根据公司发布的相关公告进展内容，公司董秘作为增持主体承诺：将依照有关法律法规及深圳证券交易所相关规定执行，在增持期间及法定的锁定期限内不减持其所持有的公司股份，同时在实施期限内完成增持计划。谢谢！

21、大客户砍单后，闲置的生产线和厂房如何处理？

投资者你好，公司《风险提示性公告》中提及的相关事项的后续沟通和相关工作仍在进行中，对经营业绩的影响也在评估之中，公司将根据后续进展，及时履行信息披露义务，谢谢。

22、公司认为 VR 什么时候会进入高速增长阶段？

投资者你好，全球 VR 虚拟现实市场在近年来保持了快速增长，公司高度看好 VR 虚拟现实产业的未来发展，谢谢。

23、请问贵公司在汽车领域目前进展如何？谢谢！

投资者你好，公司非常重视汽车电子领域内的业务机会，公司目前与客户有少量在汽车电子领域内的精密零组件业务合作，后续公司将持续推动上述业务的发展，谢谢。

24、歌尔股份经营范围和企业产品有哪些？

投资者，您好！公司近日召开的股东大会审议通过的公司经营范围为（最终以最终以市场监督管理部门的核准登记结果为准）：公司的经营范围：一般项目：电子元器件制造；电子元器件

件批发；模具制造；模具销售；橡胶制品制造；橡胶制品销售；电子产品销售；可穿戴智能设备制造；可穿戴智能设备销售；虚拟现实设备制造；音响设备制造；音响设备销售；智能家庭消费设备制造；智能家庭消费设备销售；其他电子器件制造；工业自动控制系统装置制造；工业自动控制系统装置销售；智能无人飞行器制造；智能无人飞行器销售；智能机器人的研发；智能机器人销售；工业机器人制造；工业机器人销售；移动终端设备制造；移动终端设备销售；软件开发；软件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）；公司的主要产品：公司主营业务包括精密零组件业务、智能声学整机业务和智能硬件业务。其中，精密零组件业务聚焦于声学、光学、微电子、结构件等产品方向，主要产品包括微型扬声器/受话器、扬声器模组、触觉器件（马达）、无线充电器件、天线、MEMS 声学传感器、其他 MEMS 传感器、微系统模组、VR 光学器件及模组、AR 光学器件、AR 光机模组、精密结构件等，上述产品广泛应用于智能手机、平板电脑、智能无线耳机、VR 虚拟现实、AR 增强现实、智能可穿戴、智能家居等终端产品中。智能声学整机业务聚焦于与声学、语音交互、人工智能等技术相关的产品方向，主要产品包括 TWS 智能无线耳机、有线/无线耳机、智能音箱等。智能硬件业务聚焦于与娱乐、健康、家居安防等相关的产品方向，主要产品包括 VR 虚拟现实产品、AR 增强现实产品、智能可穿戴产品、智能家用电子游戏机及配件、智能家居产品等。

25、请问贵司如何看待 VR/AR 产业的发展前景？预计在未来一到两年公司利润中占比如何？

投资者你好，公司高度看好 VR/AR 行业的未来发展，公司的 VR/AR 业务在持续健康发展中，将是公司未来业务的重要组成部分之一，谢谢。

26、公司在耳机等声学产品当中，是否在行业内拥有研发优

	<p>势？有能力协助客户开发产品？</p> <p>投资者你好，公司在以智能无线耳机为代表的智能声学产品领域内具有深厚的产品研发实力和丰富的研发经验，有能力协助客户开发产品，谢谢。</p> <p>27、请问截止 11 月 10 日公司股东数为多少？</p> <p>投资者你好，截至 2022 年 11 月 10 日，公司股东总户数为 459926 户，谢谢。</p> <p>28、歌尔现在前五大客户收入占营收的比例多大？</p> <p>投资者你好，2021 年公司前五大客户销售额占年度销售总额的比例为 86.54%。</p> <p>29、歌尔的 pancake 模组在哪些方面领先？</p> <p>投资者你好，公司具备为 VR 虚拟现实产品提供包括非球面、菲涅尔、Pancake 折叠光路等多种光学解决方案的能力，并已有大量规模量产经验，谢谢。</p> <p>30、请问公司对近期突发事件的后续处理情况如何了？</p> <p>投资者你好，针对上述事项的后续工作仍在进行中，公司会根据相关进展，依法依规履行信息披露义务，谢谢。</p> <p>因本次投资者集体接待日问题较多，难于全部列示，投资者可登陆全景网（https://rs.p5w.net）查阅详细内容。谢谢！</p>
附件清单(如有)	无
日期	2022-11-17