

证券代码：688392

证券简称：骄成超声

上海骄成超声波技术股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2025-021

投资者关系活动类别	☐特定对象调研 ☐分析师会议 ☐媒体采访 ☐业绩说明会 ☐新闻发布会 ☐路演活动 ☐现场参观 ☐电话会议 ☒其他（策略会）
-----------	--

	测超声则是利用超声波技术来进行检测工作。公司产品主要应用于新能源电池、线束连接器、半导体等领域，相关超声波设备在频率、功率、精度等参数上呈现明显差异，技术难度也存在较大差异。 Q2、公司在研发方面有什么样的优势？ A2、公司拥有自主生产超声系统核心零部件的能力，在超声应用领域拥有专业的团队和丰富的经验积累，相比竞争对手公司在技术创新、人才资源等方面积累了较强的竞争优势。公司通过与知名客户保持紧密合作，以潜在市场需求和客户实际需求为导向，对行业未来发展方向和技术进行预判，积极布局开发新技术、新产品和应用新领域，解决行业内技术难点和痛点，不断提升公司核心竞争力。 Q3、在功率半导体领域的竞争情况？ A3、在该领域，目前公司有超声波端子焊接机、超声波 PIN 针焊接机、超声波键合机、超声波扫描显微镜等全工序超声波解决方案，并均已实现批量出货，与上汽英飞凌、中车时代、振华科技、宏微科技、士兰微、芯联集成、华润微等知名企业保持良好合作。在半导体封测环节，核心超声波设备国产化率较低，进口设备如 K&S、ASM、德国 PVA、美国 Sonoscan 在超声波键合机、超声波扫描显微镜等领域占有较高市场份额。公司凭借自身在超声波行业多年的技术积累，紧跟国内半导体产业升级发展需求和技术发展趋势，逐渐打破行业内外资竞争对手的垄断局面，市场份额呈逐渐上升的趋势。 Q4、请问半导体业务毛利率情况？ A4、以 2024 年度为例，公司半导体超声波设备毛利率为 56.65%。公司持续优化产品结构，不断加强经营管理，提高运营效率，进一步提升公司综合竞争力。 Q5、超声波技术壁垒情况如何？ A5、超声波技术的应用涉及电子、压电、声学、机械、电气、
--	---

	软件等多学科交叉融合技术，超声波电源、压电换能器和声学工具需要在受动态负载的情况下保持在理想的共振状态，并提供稳定的振幅输出，同时兼顾声学工具夹持刚性的前提下最大化地衰减夹持区域的振动幅度，降低空载损耗，保证超声工作的一致性和稳定性，具有较高的技术壁垒。 Q6、公司与高校在哪些方面进行产学研合作？ A6、公司与上海交通大学就“芯声智能装备联合实验室”共建进行了签约，双方将依托各自优势和资源，在半导体先进封装、智能机器人等前沿领域开展深度合作，共同开展芯片先进封装工艺装备技术、人形机器人智能超声感知技术、半导体超声精密检测技术等前沿方向研究，推进相关领域的人才培养与技术成果转化工作，力争突破国外技术垄断。另外，公司紧跟技术和市场趋势，逐步拓展超声波技术新的应用，比如在航空航天等领域复合材料增减材、检测类的应用，积极推进相关产品落地。
附件清单(如有)	无
日期	2025 年 11 月 20 日