

证券代码：300484

证券简称：蓝海华腾

编号：2024-001

深圳市蓝海华腾技术股份有限公司

投资者关系活动记录表

<p>投资者关系活动类别</p>	<p><input 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 type="checkbox"/>现场参观 <input checked="" type="checkbox"/>其他 <u>电话会议</u></p>
<p>参与单位及人员姓名</p>	<p>招商证券：游家训、董振振、吕昊； 民生证券：黎静、赵丹； 浙商证券：黄华栋、张雷； 民生通惠：詹粤萍、黄岑安、陈嘉欢； 上投摩根基金：陈雁冰；华宝基金：汤祺 华创证券：梁旭、杨天翼；创富兆业基金：司巍； 鹏华基金：闫思倩、赵花荣、王子建； 嘉实基金：谢泽林；博时基金：付伟、包江麟； 长江证券：叶之楠、胡加琪；长江证券资管：刘舒畅； 万和证券：田明华；招商资管：何怀志； 开源证券：鞠爽；中信建投资管：顾辛迪； 银河基金：施文琪；德邦基金：史彬； 新华基金：蔡春红；财通基金：吴谦； 泰昇基金：张誉宁；宝盈基金：朱凯； 银华基金：张梦龙；国寿安保基金：张帆； 鹏华基金：曾稳钢、闫思倩；方正富邦基金：巩显峰； 英大基金：张宏；恒生前海基金：龙江伟； 九泰基金：赵万隆；泰信基金：吴秉韬； 恒越基金：徐若锦；汇泉基金：曾万平、陈谦； 格林基金：刘喆；国华兴益资管：赵翔；财通资管：刘溢；</p>

	<p>中金资管：王思宇；长城财富保险资管：胡纪元； 生命保险资管：舒强；东证融汇证券资管：许恩源； 幸福人寿保险：饶宇；永诚财产保险：朱冰兵； 坚果投资：陈泉瑜；五地投资：成佩剑； 泓澄投资：朱昊宁；建信理财：唐文成； 凯丰投资：黄杨；重庆市金科投资：张诚； 上海翀云投资：俞海海；煜德投资：李昊； 上海混沌投资：傅刚；乾璐投资：张迪； 复胜投资：张振、赵超；华夏财富创投：程海泳； 禾永投资：张文乾；奇点投资：刘畅； 煜诚投资：王凯；北京衍航投资：杨晓鹏； 上海老友投资：陈恺；优思投资：张晨光</p>
<p>时间</p>	<p>2024 年 3 月 19 日至 3 月 20 日</p>
<p>地点</p>	<p>公司会议室及电话会议</p>
<p>上市公司接待人员姓名</p>	<p>董事会秘书：李亚惠女士</p>
<p>投资者关系活动主要内容介绍</p>	<p>一、公司基本情况介绍</p> <p>公司是一家专业致力于新能源汽车电机控制器、工业自动化控制产品的研发设计、生产和销售的国家高新技术企业和软件企业，主要产品为新能源汽车电机控制器、中低压变频器和伺服驱动器。公司于 2016 年 3 月 22 日在深圳证券交易所创业板上市，股票代码 300484。公司曾荣获中国电工技术学会，电动车辆专业委员会和中国汽车工程学会，电动汽车分会联合颁发的“2012 电动汽车技术卓越奖”，荣获变频器行业协会“技术创新”奖、中国电工协会“最具竞争力自主品牌”奖等奖项；荣获深圳市人民政府大企业直通车服务企业，广东省战略性新兴产业骨干企业，广东省新能源车辆驱动与控制工程技术研究中心，博士后站（创新实践基地），国家级专精特新小巨人企业，广东省名优高</p>

新技术产品。公司通过了 ISO9001:2008 质量管理体系认证、汽车行业 IATF16949:2009 认证、ISO45001 职业健康体系认证和 ISO14001 环境管理体系认证，主要系列产品已通过 CE 认证。

二、互动问答环节：

Q1、请问公司的新能源汽车驱动产品主要有哪些？

A：尊敬的投资者您好，公司新能源汽车驱动产品主要为电动汽车电机控制器及驱动系统等，涵盖主驱多合一集成控制器、主/辅驱集成控制器、混合动力集成控制器、辅驱集成控制器、电机+主驱控制器集成系统、电机+变速箱+主驱控制器集成系统以及客户定制化产品等，可匹配各种永磁同步、异步电机等，公司产品搭载高性能同步和异步电机矢量控制技术，转矩控制技术，自动辨识电机的特性参数，能够实现电机保持理想工作状态，产品具有优异的转矩控制性能，为客户提供舒适的行车环境，可广泛应用于新能源商用车、新能源乘用车、混合动力汽车、氢能汽车等，实现节能和提高新能源汽车控制水平，保障新能源汽车安全、稳定、高效运行，感谢关注！

Q2、公司在重卡领域有哪些布局？2024 年将会推出哪些新产品？新产品具有哪些亮点？

A：尊敬的投资者您好，公司拥有十余年的电控平台技术积淀和丰富的汽车行业应用经验，电动汽车电机控制器产品可广泛应用于新能源商用车、新能源乘用车、新能源物流车、混合动力汽车、氢能汽车。公司依托在商用车领域的研发销售经验，开展重卡电控及多合一的产品研发，与金龙汽车集团、北京理工华创、华菱星马、陕汽集团、三一重工、中联重科、特百佳动力、法士特、绿控传动等多家客户达成稳定合作关系。公司 2024 年将会推出新一代重卡五合一、辅控四合一、450kW 级电控单元、800V 平台电控等产品。新产品将更好的满足重卡低能耗、高可靠性、低成本、极致性价比等需求，感谢关注！

Q3、公司是否在飞行汽车方面有相关布局或拓展的计划？

A: 尊敬的投资者您好，凭借着公司十余年电控技术的积累，在电动飞行器方面公司早期已有相关布局，电动飞行器电机控制器项目作为公司未来重点发展项目，公司组建了相关团队重点负责电动飞行器电机控制器的研发，目前正在技术攻关阶段；该项目已作为科技重大专项项目向深圳市科技创新委员会申报，并取得了首笔政府资金资助。随着开年以来，飞行汽车商业化落地提速，低空经济被写入了政府工作报告，公司也加快了产品研发步伐，争取早日生产出符合客户标准的产品，突破电动飞行器电机控制器的技术难题，推动电动飞行器的发展。感谢关注！

Q4、公司如何看待电动飞行器的发展前景？深圳对电动飞行器有哪些政策支持？会对公司有哪些方面的利好？

A: 尊敬的投资者您好，今年《政府工作报告》明确提出要积极打造低空经济等新增长引擎，电动飞行器属于政府提出的新增长引擎的一种。电动飞行器应用领域广、市场潜力大，2024 年被喻为国内低空经济开始“起飞”的元年。电动飞行器既符合新质生产力的内涵，又处于规模化应用的前夕，未来市场较大，赛道可以容纳较大体量的公司。未来随着经济的发展和社会的需要，“低空经济+”模式将延伸更多的应用场景，是个长期值得重视的产业方向。

2024 年 2 月 1 日，深圳市正式实施《深圳经济特区低空经济产业促进条例》，对基础设施、飞行服务、产业应用、产业支持、技术创新、安全管理、法律责任等方面作出政策指引和规定，旨在优化深圳市低空经济产业发展环境，促进深圳市低空经济产业高质量发展。公司总部位于深圳市，地理优势利于公司快速作出战略反应。此外公司已获得深圳市科技创新委员会关于电动飞行器方面的政府资助资金，有利于公司加速电动飞行器电控的研发和产品面市。感谢关注！

Q5、在飞行汽车领域，公司布局 eVTOL 电控的具体优势？

A: 尊敬的投资者您好，公司设立有广东省新能源车辆驱动与控制工程技术研究中心（省级工程中心）、企业技术中心（深圳市）、博士后创新实践基地和比亚迪半导体联合创新实验室，拥有深圳、无锡两个研发中心，立足于自主研发和产品创新，紧跟国际先进水平。公司核心团队多为技术出身，在电控领域拥有十余年的技术研发积累，具备电动飞行器方面的技术基础，能够基于对电控领域的深刻理解和研发攻关横向拓展至飞行汽车等低空经济领域，从新能源汽车电控切入研发 eVTOL 电控优势明显，但 eVTOL 对安全性、可靠性、轻量化的要求更高，在当下低空经济赛道得到市场广泛关注情况下，公司紧抓机遇期，将研发资源向 eVTOL 电控领域适当倾斜，在 eVTOL 电控的设计、算法、轻量化的研发上争取有所突破，以期早日将产品推向市场，感谢关注！

Q6、公司业务主要涉及飞行汽车领域的哪些环节？主要应用于哪种结构的 eVTOL？

A: 尊敬的投资者您好，公司取得的深圳市科技创新委员会重大专项项目-----《重 202317N101 电动飞行器用协同容错构架高精度电机驱动控制器设计与开发》，主要是通过对电动飞行器的控制算法和电机驱动控制器的关键技术研发，实现电动飞行器高功率密度电机控制器设计，解决复杂环境下电动飞行器软硬件协同容错控制问题，实现面向电动飞行器的电机控制系统的开放性、软硬件自主可控。公司在研技术属于电动飞行器电控方面不可或缺的关键一环。目前，该项目尚处于技术攻关阶段，正积极与意向客户在沟通合作事宜，具体配套哪种结构的 eVTOL 还没最终落地，感谢关注！

Q7、目前公司在飞行汽车方面有哪些合作的公司？

	<p>A: 尊敬的投资者您好, 公司致力于发展成为国内一流、国际领先的新能源与自动化产品及解决方案供应商。本次承接深圳市科技创新委员会用于电动飞行器的在研项目, 主要是对电动飞行器的控制算法和电机驱动控制器的关键技术研发, 可广泛用于电动飞行器等低空经济应用场景。目前正积极与意向客户在沟通合作事宜。感谢关注!</p> <p>Q8、近期国务院印发大规模设备更新和消费品以旧换新的行动方案, 对公司会有怎样的影响?</p> <p>A: 尊敬的投资者您好, 根据《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》, 到 2027 年, 工业、农业、建筑、交通、教育、文旅、医疗等领域设备投资规模较 2023 年增长 25%以上; 规模以上工业企业数字化研发设计工具普及率、关键工序数控化率分别超过 90%、75%。本次设备更新带来的市场巨大。</p> <p>公司工业自动化控制产品主要为中低压变频器及伺服驱动器等, 可以广泛应用于与本次大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案高度契合的起重、机床、空压机、电梯、印刷包装、冶金、石油、化工、供水、空调、市政工程、矿山等国民经济的多个行业和领域, 以及电液混合驱动类设备、主轴驱动类设备、位置控制类设备等行业领域, 实现节能、提高工艺控制水平、提高响应速度和控制精度。工控设备作为制造业上游行业, 采购量将率先受益于大规模设备更新政策, 感谢关注!</p>
<p>关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明</p>	<p>否</p>
<p>活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件 (如有, 可作为附件)</p>	<p>无</p>