

# 上海骄成超声波技术股份有限公司

## 2024 年度“提质增效重回报”行动方案的半年度评估报告

为践行“以投资者为本”的上市公司发展理念，维护上海骄成超声波技术股份有限公司(以下简称“公司”)全体股东利益，努力实现上市公司高质量发展，公司于 2024 年 4 月 27 日发布了《2024 年度“提质增效重回报”行动方案》(以下简称“行动方案”)。公司根据行动方案内容，积极开展和落实各项工作，现将 2024 年上半年的主要工作成果报告如下：

### 一、 稳健经营、创新发展，不断提升核心竞争力的实施情况

#### (一) 专注主营业务，加快市场拓展和产品布局的实施情况

公司专注于超声波设备的研发、设计、生产与销售，致力于为客户提供专业的超声波应用及智能装备解决方案。2024 年上半年，公司积极应对市场变化，深耕并巩固公司在新能源领域的领先优势，大力拓展半导体领域业务，公司在线束、半导体等领域的业务取得了较大突破。但受下游新能源电池行业周期调整等影响，报告期内公司实现营业收入 24,361.09 万元，同比下降 29.93%，归属于上市公司股东的净利润 525.17 万元，同比下降 91.64%。

#### 1、深耕新能源行业，巩固在新能源电池领域的领先优势，快速抢占汽车线束领域市场

2024 年上半年，公司通过参加国内外专业展会、学术交流等加大产品宣传推广，积极把握技术及市场需求动态，加大业务开拓力度。公司坚持以客户需求为导向，快速响应客户需求，持续提升技术开发及服务能力，与下游各领域重点客户保持良好合作。报告期内，公司应用于复合集流体焊接的贴边辊焊机和超声波滚焊机、激光焊接质量监控系统、超声波除尘设备等新产品已经小批量出货。

在线束领域，公司线束超声波焊接设备广泛应用于新能源汽车高低压线束、充电桩、储能场景等领域，产品系列齐全。2024 年上半年，公司加大线束超声波焊接设备的推广，快速抢占新能源汽车高低压线束、充电桩、储能场景等应用市

场，与莱尼、泰科电子、安波福、安费诺、比亚迪、中航光电、沪光股份、均胜电子等行业内知名客户保持紧密合作。报告期内，公司线束超声波设备实现营业收入 3,299.42 万元，较上年同期增长了 220.45%。

## 2、坚持平台化发展，大力开拓超声波技术在半导体等领域的应用

公司持续加大在半导体领域的市场开拓力度，并与上汽英飞凌、中车时代、振华科技、宏微科技、士兰微、芯联集成等知名企业保持良好合作。在半导体领域，公司超声波端子焊接机、超声波 Pin 针焊接机持续获得行业头部客户批量订单，超声波键合机、超声波扫描显微镜等产品持续获得行业知名客户小批量订单。报告期内，公司半导体超声波设备实现营业收入 2,518.96 万元，该领域业务实现较大突破。

此外，公司积极加强海外市场开拓，拓展主营业务的发展空间，2024 年上半年实现海外业务收入 313.21 万元，较去年同期 262.00 万元有所增长。

## (二)坚持创新发展，不断提升公司核心竞争力的实施情况

### 1、加强自主创新，提升技术更新迭代能力

依靠公司全面的基础研发技术，公司自主研发了一体式楔杆焊接技术、超声波金属焊接质量监控技术、超声波高速滚动焊接系统技术、双路移相同步超声波电源技术、超声波除尘技术等一系列核心技术，并拥有多项知识产权。截至 2024 年 6 月 30 日，公司已取得有效授权专利 281 项，软件著作权 50 项。

在新能源领域，公司研发推出的激光焊接质量监控系统以及超声波除尘设备，可以满足头部客户对提升产品品质的更高要求，并积极研发纳米材料超声波爆破分散机等新产品，解决客户和行业痛点问题。2024 年上半年，公司振动监控系统、纳米材料超声波爆破分散机等新产品验证工作有序进行，后续有望在行业内进一步推广。

在线束焊接和半导体领域，公司持续进行技术更新迭代，设备功能和质量持续优化，目前已形成批量供货，2024 年上半年公司线束超声波设备和半导体超声波设备业务展现出良好发展态势，下半年有望继续保持。公司在半导体先进封装领域积极进行超声技术布局，为公司长期可持续发展提供技术保障。

在非金属焊接领域，公司推出了 15kHz~40kHz 不同类型的塑料焊接超声设备，广泛应用于 3C、家用电器、医疗器械、汽车工业、汽车内外饰等领域，可

以满足下游客户对中高端塑料焊接应用的需求。目前公司非金属超声波设备已取得下游包装印刷、汽车等领域知名客户的批量订单。

此外，公司已开始布局超声波技术在医疗和医美领域的应用，有序推进超声波口腔相关设备等产品的研发，积极拓展业务领域。2024年4月，基于发展战略及业务需要，参与投资设立控股子公司上海贝翰医疗科技有限公司，推动公司医疗领域产品的落地。

## 2、强化研发团队建设

公司拥有一批在超声波技术领域具备丰富的研发工作经验和创新能力的专业人才，并不断引进国内外高端人才，组建了一支极具竞争力的研发团队，经过行业深耕多年，核心人员对行业研发趋势有深刻的研究和把控。截至2024年6月30日，公司拥有研发人员289人，较去年同期增加15.14%，占公司总人数比例为38.18%。2024年上半年，公司研发投入为7,166.76万元，同比增长32.58%，占营业收入的比例为29.42%，公司通过持续加大研发投入力度，为拓展下游不同应用及市场提供了坚实技术保障。

2024年上半年，公司新增获得授权专利13项，软件著作权8项。公司将进一步加强专利申请保护，完善专利管理制度，加强对公司知识产权的保护。

### (三)优化财务管理，提高经营效率的实施情况

1、强化成本控制。2024年上半年，公司通过研发创新、工艺改进、加强预算管理、提升零部件国产化或自制比例等方式积极开展成本控制和提质增效，提升企业运营效率和竞争能力。

2、加速存货周转。截至2024年6月30日，公司存货余额为1.57亿元，较上年末下降30.82%，存货周转率为0.54。

3、加强资金管理，提高资金使用效率。截至2024年6月30日，公司的货币资金余额为5.81亿元，交易性金融资产余额为7.08亿元。2024年上半年，在募集资金管理方面，在确保不影响募集资金投资项目进展、确保募集资金安全及不影响公司日常经营业务开展的情况下对部分暂时闲置募集资金进行现金管理，公司按照相关规定严格控制风险，适时投资安全性高、流动性好的投资产品。在自有资金管理方面，在确保不影响公司主营业务正常发展并确保公司经营资金需求和风险可控的前提下，合理利用闲置自有资金进行现金管理，为公司及股东获

取更多的回报。

## 二、 共享发展成果，重视股东回报的实施情况

### （一）完成 2023 年年度权益分派，重视股东回报

公司高度重视对投资者的合理投资回报，按照相关法律法规及《公司章程》等有关规定，严格执行股东分红回报规划及利润分配政策，积极回报投资者。2024 年 6 月完成了 2023 年年度权益分派实施，以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中股份数量后的股份总数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），合计派发现金红利 2,260.83 万元（含税）。

### （二）完成首期股份回购，提振市场信心

2024 年上半年，公司完成首期回购股份计划，通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式累计回购公司股份 1,758,594 股，占公司总股本的比例为 1.5319%，支付的资金总额为 9,400.78 万元（不含交易费用）。基于对公司未来持续发展的坚定信心和对公司长期价值的认可，公司于 2024 年 7 月推出了第二期回购股份计划以维护公司价值及股东权益。截至本报告披露日，公司第二期回购股份计划正在积极推进中。

## 三、 强化管理层与股东的利益共担共享约束，发挥“关键少数”积极作用的实施情况

### （一）完善中长期激励机制，强化股权激励及约束

2024 年上半年，公司实施了 2024 年限制性股票激励计划，向 234 名激励对象授予 258.15 万股限制性股票，占本激励计划公告日股本总额比例为 2.25%。2024 年，公司将依据实施考核管理办法进行严格考核，努力提升公司绩效，实现公司管理层、业务骨干团队利益与公司利益、股东利益保持一致，形成良好的共担共享约束机制。

### （二）董事及高级管理人员完成增持公司股份，传递发展信心

2024 年上半年，基于对未来发展的信心及长期投资价值的认可，公司部分董事、高级管理人员及核心技术人员完成了增持公司股份的计划，以集中竞价方式累计增持公司股份 97,323 股，占公司目前总股本的比例为 0.0848%，合计增持金额为人民币 521.09 万元。

2024 年下半年，公司将继续鼓励和引导“关键少数”发挥积极作用，严格遵

守《公司法》《证券法》等规定，规范董事、监事及高级管理人员对公司股票的交易行为，杜绝短线交易、内幕交易、窗口期交易公司股票等违规行为。

#### **四、提升公司规范运作水平，推动公司高质量发展的实施情况**

##### **(一)完成换届工作，保障合规履职**

2024年上半年，公司根据相关法律法规以及《公司章程》等的要求有序开展换届选举工作，并顺利完成董事会、监事会的换届选举工作。换届完成后，公司积极组织新任董事、监事和高级管理人员参加监管机构举办的相关培训，并组织安排董监高参加减持新规内部专业培训。2024年上半年，公司积极开展定期报告和重大事项的窗口期管理、内幕信息知情人管理等工作，并结合监管警示案例的宣导，向董监高及时传递监管动态，保障董监高合规履职，推动公司持续规范运作。

##### **(二)优化公司治理，强化“关键少数”责任**

2024年上半年，公司完成对《公司章程》及《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作细则》等部分治理制度的修订，加快落实独立董事制度改革等要求。独立董事通过参加会议、现场走访以及听取管理层汇报等方式及时掌握公司运行动态，积极履行职责。公司及时传递监管要求，进一步强化大股东、董监高等“关键少数”合规意识，切实推动公司高质量发展。

#### **五、加强投资者沟通，树立资本市场良好形象的实施情况**

2024年上半年，公司高度重视投资者关系管理工作。公司通过业绩说明会、上交所互动平台、投资者关系专线、接待投资者现场调研及电子邮件等渠道加强与投资者的沟通，及时回复投资者关心的问题，加强投资者对公司经营情况和业务进展的了解，建立了良好的投资者互动机制。2024年上半年，公司在2023年年度报告及2024年第一季度报告披露后，通过上海证券交易所上证路演中心召开了2023年度暨2024年第一季度业绩说明会，就报告期内的情况与投资者进行沟通和交流，并发布2023年年度报告可视化图文对定期报告进行解读；组织接待投资者调研会议共29场次，通过上证e互动平台回复了投资者11条问题，回复率100%。公司通过多渠道积极与投资者保持密切沟通，进一步提升沟通效率与沟通质量，打造高效透明的沟通平台。

#### **六、其他事宜**

公司将持续评估本次“提质增效重回报”行动方案的具体举措并履行信息披露义务，针对报告期内低于预期的工作项目作为重点深入分析原因，采取更有力有效的措施，力争在今年内实现预期目标。同时继续做好其他各方面工作，努力通过良好的业绩表现、规范的公司治理、积极的投资者回报，切实履行上市公司的责任和义务，回馈投资者的信任，维护公司市场形象，共同促进科创板市场平稳运行。

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

上海骄成超声波技术股份有限公司董事会

2024年8月24日