

苏州天准科技股份有限公司

关于公司 2025 年度“提质增效重回报”行动方案的半年度评估报告

苏州天准科技股份有限公司（以下简称“公司”）为践行以“投资者为本”的上市公司发展理念，维护公司全体股东利益，基于对公司未来发展前景的信心及价值的认可，制定了《2025 年度“提质增效重回报”行动方案》。2025 年上半年，行动方案的执行情况报告如下：

一、专注公司主业，不断提升核心竞争力

天准科技为卓越视觉装备平台企业，致力以人工智能技术推动工业数智化发展，专注服务电子、半导体、新汽车等工业领域，提供业界领先的高端视觉装备产品。2025 年上半年度，公司投入研发费用 1.11 亿元，至 2025 年 6 月 30 日，公司研发人员为 728 人。报告期内公司新增专利申请 73 项，其中发明专利申请 67 项；获得专利授权 12 项，其中发明专利授权 11 项。截至报告期末，公司累计获得专利授权 488 项，其中 278 项发明专利，累计取得 163 项软件著作权。

在消费电子领域，公司相关业务多点开花，发展势头良好。2025 年上半年，受益于消费电子领域重点大客户产品创新及新业务拓展的逐步落地，公司相关业务呈现出良好的发展态势。公司新获得消费电子头部客户折叠屏系列产品检测需求以及客户为深化 AI 应用而新增的某结构件检测需求，为此业务领域的后续业绩增长打下良好的基础。此外，配合国内某头部消费电子品牌客户在智慧能源领域的业务拓展，公司在 2025 年上半年取得该客户智慧能源业务相关检测设备首批 5600 万元订单，打开了又一个业务增长点。

在半导体领域，公司取得重大突破。2025 年上半年，公司参股的苏州矽行半导体技术有限公司持续取得重大进展：面向 40nm 工艺节点的 TB1500 明场检测设备在国产品牌中率先取得客户正式订单；面向 14-28nm 工艺节点的 TB2000 明场检测设备正在与多家头部客户进行晶圆样片验证。

在智能驾驶领域，公司业务稳步推进，其中具身智能控制器业务显著增长。2025 年上半年，公司继续扩大与众多乘用车和商用车车企的业务合作，业绩稳定增长。在商用车的重卡领域完成对主要客户的覆盖，抢占了市场先机。在具身智能领域，自发布人形机器人专用的高性能具身智能控制器-星智 001 之后，2025 年上半年人形机器人控制器业务显著增长，已经获得多个知名客户的订单。其中，与某头部人形机器人客户持续深度合作，已取得其首批 1400 万元订单。

在 PCB 领域，随着 PCB 行业的进一步回暖和公司产品成熟度的不断提升，2025 年上半年公司 PCB 业务继续保持增长，尤其是 LDI 设备的客户覆盖持续扩大和客户结构持续优化，实现收入增长超过 50%。

在技术平台建设方面，公司持续大力推进 AI 大模型在工业检测领域的应用，构建了百万量级高质量缺陷数据库和数十个项目数据评估集，在最新开源大模型技术驱动下自主研发了工业质检大模型 VispecVLM 及其垂直场景应用大模型，模型泛化能力和细微缺陷识别能力达到行业领先水平，并入选苏州市级培育人工智能大模型。在工业质检大模型基础上，通过大模型知识蒸馏技术不断提升预训练效率，并结合工业质检大模型与扩散模型进行缺陷生成算法优化，进一步提高了项目“冷启动”和快速交付能力，并为后续研发效率持续提升、项目多样化开展和项目经验整合提供了坚实的技术支撑。

二、重视股东回报， 共享公司发展成果

公司高度重视投资者回报，统筹业务发展需要与股东回报的动态平衡，合理制定利润分配政策，积极进行现金分红，切实让投资者分享公司的发展成果，提升获得感。

2025 年公司实施了 2024 年度权益分配方案，每 10 股派发现金红利 5.00 元，96,191,000.00 元（含税），2024 年度公司现金分红和回购股份金额合计 126,219,997.20 元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例 101.23%。

三、优化运营管理，长期坚持降本增效

报告期公司继续推行正向精益经营管理战略，积极降本增效。2025 上半年，

公司持续强化应收账款全流程管理，通过多措并举推动资金回笼取得较好成效，显著改善了经营性现金流。在管理运营平台方面，经过近几年的磨合，公司的正向精益经营体系展现出良好的效果，在降本增效方面发挥了更加积极的作用。

四、持续完善公司治理， 推动公司高质量发展

2025 年上半年，公司共召开 1 次股东大会、5 次董事会、5 次监事会、7 次专门委员会和 4 次独立董事专门会议。公司独立董事积极履职，通过线上和现场参加会议、实地调研等，及时了解公司的日常经营状况和可能产生的风险。

目前，公司正根据《公司法》《上市公司章程指引》等相关法律法规的最新规定，全面修订公司章程及配套制度，取消监事会的设置，强化审计委员会的职能，确保公司顺利完成治理架构的调整。截至本报告公告日，公司第四届董事会第十七次会议，审议通过了《关于取消监事会、监事及修订〈公司章程〉的议案》《关于修订及制定部分公司治理制度的议案》，待股东会审议通过后正式生效。

公司将密切关注法律法规和监管政策的调整，持续更新完善公司内部管理制度，提升规范运作水平和风险防控能力。

五、提升信息披露质量，强化投资者交流

公司高度重视投资者关系管理工作，严格遵守法律法规和监管机构规定，严格执行公司信息披露管理制度，真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务。公司通过上市公司公告、投资者交流会、业绩说明会、接待投资者现场调研、上证 e 互动、电话、邮件等诸多渠道，将公司经营成果、财务状况等情况，及时、公开、透明地传达给了市场参与各方。公司于 2025 年 04 月 29 日参加了 2024 年度科创板人工智能及软件行业集体业绩说明会，针对公司 2024 年度与投资者进行了充分沟通交流。

公司将持续评估“提质增效重回报”行动方案的具体举措，及时履行信息披露义务。本报告所涉及的公司规划及相关预测等系非既成事实的前瞻性陈述，不构成公司对投资者的承诺，敬请投资者注意相关风险。

苏州天准科技股份有限公司

2025 年 8 月 11 日