

杭州当虹科技股份有限公司

2025年度“提质增效重回报”行动方案的评估报告

暨2026年度“提质增效重回报”行动方案

杭州当虹科技股份有限公司（以下简称“公司”或“当虹科技”）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，公司于2025年4月29日发布了2025年度“提质增效重回报”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。

公司在2025年度“提质增效重回报”行动方案实施的基础上，制定了2026年度“提质增效重回报”行动方案，并于2026年4月20日经公司第三届董事会第十五次会议审议通过了《关于2025年度“提质增效重回报”行动方案的评估报告暨2026年度“提质增效重回报”行动方案的议案》。现将2025年行动方案的实施进展及评估情况和2026年主要措施报告如下：

一、聚焦主营业务，提升经营质效

2025年，公司基于“AI多模态+空间视频+行业”的战略框架，深度融合自研BlackEye多模态视听大模型、超低延时编码及视频超级压缩等前沿技术，构建了高度标准化、模块化且可灵活配置的智能视频产品体系，通过算法突破、算力优化与场景化应用创新，构建了覆盖视频采集、生产、传输、处理到交互的全链路视频解决方案。依托实时编解码技术、深度学习、边缘计算、生成式AI的深度融合，公司不仅攻克了超高清视频低延时传输、视频超级压缩、多模态数据协同分析等行业难题，更在传媒文化、工业与卫星、智能网联汽车、机器人等几大战略领域实现了技术赋能的价值闭环。

2025年，公司实现营业总收入32,183.83万元，较上年同期增长4.96%；归属于母公司所有者的净利润-9,131.17万元，较上年同期相比亏损减少1,088.31万元，同比减亏10.65%；经营净现金流量持续回正和改善，较上年同期增加5,062.56万元。

(1) 公司持续深化在智能网联汽车的布局，不断提升在智能网联汽车行业内的品牌知名度及市场覆盖率，本报告期内智能座舱业务实现了显著增长。

(2) 公司运用“AI 大模型+超高清+空间计算+国产化”的四维融合技术矩阵持续升级迭代传媒文化业务产品线，拓展了新的 AI 应用场景。

(3) 公司积累深厚的 AI 多模态、视频超级压缩、视频超低延迟等技术，可以实现超高压压缩率编码与超低延时视频传输，确保各种复杂场景低带宽下视频回传与远程控制，聚焦在弱网、窄带等带宽受限场景下的视频/图片压缩与传输，在本报告期内也广泛应用于远洋船舶通信、卫星互联网、卫星物联网等多个场景。在报告期内推出的 BlackEye Vision 机器人超远距离远程遥控系统，已在多个复杂场景落地，实现了从 0 到 1 的突破。

报告期内，公司持续加强应收账款管理，历史款项回收效果显著；在保障研发投入与项目推进质量的前提下，持续优化人员组织结构，从严管控各项费用支出，降本增效成果充分显现。受房地产市场下行影响，公司对所持投资性房地产计提减值准备 5,185.06 万元，对报告期利润造成较大冲击，即便在叠加大额资产减值的不利因素下，公司归属于上市公司股东的净利润仍然较上年同期减少亏损额 1,088.31 万元，经营净现金流量较上年同期增加 5,062.56 万元，经营质量稳步提升。

2026 年，公司将继续坚持高质量发展，全面提升公司经营质效。坚持聚焦主业，稳中求进、降低经营风险，继续深化战略合作，围绕头部客户、优质客户开展工作，持续改善经营性净现金流，提升经营质量。公司将深化正向精益管理战略，致力于成本控制和效率提升，并强化内部监管机制。公司将继续通过“AI 多模态+空间视频+行业”的战略框架，持续强化在智能视频产业生态中的核心地位，为各行业智能化转型提供视频基座能力，不断推出视频处理标准化产品进行跨行业跨场景的销售覆盖，提高市场占有率。

二、创新驱动，加快发展新质生产力

2025 年，公司坚守自主创新核心战略，以“AI 多模态+空间视频+行业”为框架，深耕视频+AI 核心技术，巩固行业技术领先优势。核心技术方面，完成

BlackEye 多模态视听大模型与 DeepSeek 系列模型的深度融合，构建多模态智能闭环；优化视频超级压缩、超低延时编码技术，推出机器人超远距离远程操控系统，打破距离限制；同时聚焦卫星互联网领域创新，升级卫星窄带视频压缩回传技术，实现高清视频 10-100 倍超级压缩，可在 100Kbps 以下窄带宽甚至 20Kbps 以内极端环境下实现清晰流畅调阅，解决卫星通信中视频回传难、看不清的行业痛点，实现视频、图像与物联网数据一体化处理。适配国产化算力平台，针对四大核心赛道及卫星互联网场景完成调优，推动端侧大模型落地；与多家卫星公司深化合作，拓展卫星通信相关应用场景，参与制定多项行业标准，提升行业话语权。研发体系上，引入大模型平台提升研发能效，加强产学研协同，推动研发成果转化，支撑各类业务及卫星互联网相关技术落地，赋能各行业智能化升级。

2025 年，公司高度重视自主知识产权技术和产品研发，积极开展专利申请和软件著作权申请工作，快速将研发成果转化为实际生产应用。截至 2025 年末，公司累计申请发明专利 573 项，已授权 225 项，包括 5 项国外专利和 220 项国内专利；累计申请软件著作权 561 项，为公司构筑面向未来的核心竞争力提供了有力保障。同时，公司与高校、科研机构以及行业内合作伙伴展开产学研合作，共同开展前沿技术研究和关键技术攻关。

2026 年，公司仍致力于以智能视音频处理与视频云服务为基础，深度融合 AI 多模态大模型能力，通过将 AI 大模型、智能视频压缩与低延时编码、空间视频等核心技术与行业需求深度融合，持续推动视频技术从“看得清”向“看得懂”、“可交互”迈进，为千行百业构建更清晰、更智能、更安全的数字未来，助力实现更高效、更可靠、更智能的数字生活。

三、重视股东回报，提升投资价值

2025 年，公司启动了回购专用证券账户中的回购股份注销事宜，将 1,315,483 股（占注销前公司总股本的 1.1754%）股份用途进行调整，由“用于员工持股计划或股权激励”全部变更为“用于注销并相应减少注册资本”，并完成了上述回购专用账户中 1,315,483 股的注销事宜。

2026 年，公司将继续结合实际经营情况和业务发展目标，全面统筹，努力改善盈利水平与财务状况，保证未来经营的稳健发展，实现业绩增长与股东回报的

动态平衡，打造可持续发展的股东价值回报机制，增强股东实实在在的获得感。

四、加强投资者沟通，积极传递公司价值

公司严格遵循真实、准确、完整、及时、公平的信息披露原则，优化信息披露工作，努力提高信息披露的质量和透明度，确保投资者及时了解公司重大事项，同时提高公告的可读性、直观性，将公司营运情况、财务状况结合，全面呈现给投资者，最大程度地保护投资者的利益。

2025年，公司严格按照《上海证券交易所科创板股票上市规则》及公司信息披露管理相关制度的规定，认真履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、有效地披露了公司定期报告、临时公告等重大信息。

公司持续完善与资本市场的有效沟通机制，2025年，公司举办了三场业绩说明会和两场股东（大）会，组织和参加了多场投资者调研（包含电话会议、线下调研、策略会等）。公司还携手国元证券开展上交所“我是股东”走进沪市上市公司活动，通过面对面互动交流，增进投资者对公司经营状况与发展战略的理解，提升投关沟通质量。同时，为更好地回应投资者的实际诉求，公司通过投资者热线、E互动回复、投资者邮箱等多种渠道，深入了解投资者的实际诉求，并及时反馈至公司管理层，及时予以回应，更有针对性地向投资者展示公司经营成果、所处行业现状、研发和技术进展，将公司价值有效传递给资本市场，让投资者对公司有更好的理解和认可。

2026年，公司将继续以投资者需求为导向，通过高效便捷的方式强化与投资者的沟通，积极高效组织业绩说明会、投资者沟通交流会等，持续提升投资者关系管理水平。

五、规范治理，不断提升公司治理水平

公司高度重视公司治理结构的健全和内部控制体系的有效性，严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规章以及《公司章程》的要求，持续完善法人治理结构。

2025年，公司根据《中华人民共和国公司法（2023年修订）》、中国证监会

《关于新<公司法>配套制度规则实施相关过渡期安排》及《上市公司章程指引（2025年修订）》等最新法律、法规并结合公司实际情况，圆满完成了公司治理架构的调整工作，由董事会审计委员会行使监事会职权，同步修订和制定公司配套治理制度 30 项，亦同步修订了《公司章程》。

2026 年，公司将持续深入落实最新的监管要求，建立健全公司风险管理和内部控制管理体系，加强董事、高管的任职培训和履职监督，提高公司运营的规范性和决策的科学性，全面保障股东权益，同时充分发挥独立董事的专业性和独立性，在中小投资者权益保护、资本市场健康稳定发展等方面起到积极作用。

六、强化“关键少数”责任，提升履职能力

公司严格按照《公司法》《公司章程》等有关规定规范运作，建立健全法人治理结构。2025 年，公司系统性组织董事、高级管理人员及相关人员多次参加上海证券交易所及浙江上市公司协会举办的专项培训，通过多种方式及时向控股股东、实际控制人及董事、高级管理人员等“关键少数”传递最新监管动态。公司积极为独立董事履职提供必要的条件和保障，并指定专人协助独立董事高效、畅通履行职责。

2026 年，公司将及时向控股股东、实际控制人及董事、高级管理人员等“关键少数”传达监管精神并普及新出台的法律法规及政策，积极组织管理层参与上海证券交易所等监管机构举办的各类培训，加强学习证券市场相关法律法规，提升管理水平，提高“关键少数”的履职担当和规则意识，严守合规底线。此外，公司为独立董事履职提供必要的条件和保障，并指定人员协助独立董事高效、畅通履行职责。

七、持续评估完善行动方案

公司严格执行此前制定的行动方案，并取得了一定进展。此后公司将持续评估行动方案的具体举措，及时履行信息披露义务。公司将继续专注主业，提升公司核心竞争力、盈利能力和风险管理能力，通过规范的公司治理、良好的业绩表现积极回报投资者，切实履行上市公司责任和义务，回报投资者信任，维护公司良好市场形象。

本次行动方案是基于目前公司的实际情况而做出的计划方案，不构成业绩承诺，未来可能会受到宏观政策调整、行业竞争等因素的影响，存在一定的不确定性，敬请投资者注意相关风险。

杭州当虹科技股份有限公司

董事会

2026年4月20日