

武汉长盈通光电技术股份有限公司

关于 2026 年度“提质增效重回报”专项行动方案的 半年度评估报告

武汉长盈通光电技术股份有限公司（以下简称“长盈通”或“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和对公司价值的认可，切实履行社会责任，公司于 2026 年 4 月 29 日发布了《关于 2025 年度“提质增效重回报”专项行动方案评估报告暨 2026 年“提质增效重回报”专项行动方案的公告》，以进一步提升公司经营效率，强化市场竞争力，保障投资者权益，稳定股价，树立良好的资本市场形象。2026 年上半年，行动方案主要举措的进展及成效情况如下：

一、深耕主营业务，筑牢核心竞争力

长盈通是国内专业从事光纤陀螺核心器件光纤环及其综合解决方案研发、生产、销售和服務的国家级专精特新“小巨人”企业。公司以光纤环等特种光器件为核心，形成特种光纤、新型材料、机电设备、光电系统和计量检测服务在内的“5+1 聚焦同心圆”产业战略布局，拥有多项核心技术和发明专利，经过多年资源积累，打通光纤环上下游产业链，构建“纤-胶-环-模块-设备”微型产业链闭环，实现全流程研产销垂直整合能力。各类产品广泛应用于武器装备、航空航天、海洋监测、工业激光和医学治疗等国防和民用行业。

面对传统业务增长瓶颈，公司前瞻性研判，战略布局新一代信息技术、新材料、新能源汽车、生物制造等高增长赛道，锚定方向，制定三大增长曲线：巩固第一曲线传感，专注光纤陀螺综合解决方案和光纤水听器配套解决方案，深耕惯性导航和海洋防务领域，助力航天大国和海洋强国建设；开拓第二曲线传能，推出光纤激光器上游配套解决方案，产品可广泛应用于医学

治疗、工业激光器、测试计量等领域；发展第三曲线下一代光通信与热管理，提出 AI 大算力配套解决方案和热管理解决方案，发力热控制系统、储能系统、大容量数据通信。

2026 年上半年，公司实现营业收入 21,633.69 万元，同比增长 12.61%；实现归属于上市公司股东的净利润 1,501.41 万元，同比下降 48.42%。截至 2026 年 6 月 30 日，公司总资产 200,886.13 万元，较报告期初增长 2.69%；归属于上市公司股东的净资产 136,532.33 万元，较报告期初增长 1.25%。

深度挖掘下一代光通信业务增长点。随着大模型和 AI 应用迭代加速，海量数据处理需求爆发，算力基础设施升级趋势明确，公司紧跟数据中心发展浪潮，集中优势资源，加速技术迭代、丰富产品矩阵、加大市场推广。依托保偏光纤领域十年深耕的技术积淀，深度匹配应用场景需求，针对性优化关键性能指标，拓宽器件级保偏光纤产品矩阵，研发出抗弯型、细径型、FAU 型、通信型等多品类器件级保偏光纤，其中弯曲半径可达 5mm 的产品已通过知名数通客户验证。多模光纤产品线正在逐步升级，适配更高速率的并行光传输架构。2026 年公司通过生一升在鄂州设立长盈通光电产业园，稳步扩产，提升无源内连光器件供给能力，驱动市场增长。

强化供应链稳定性和自主性建设。为延伸产业链条并夯实上游核心环节、切实保障特种光纤生产所需关键原材料的长期稳定供应，2026 年公司与湖北菲利华石英玻璃股份有限公司、湖北长翼共盈创业投资基金合伙企业（有限合伙）三方共同出资成立“湖北聚通石英新材料有限公司”，将聚焦于特种光纤用高纯石英制品的研发与生产，主要产品涵盖高纯石英衬管、套管及光棒用石英原料等核心部件，旨在从源头突破关键材料的供给瓶颈，提升供应链的安全性自主可控能力，为公司的持续高质量发展提供坚实的材料保障与技术支持。

二、坚持创新驱动，锻造新质生产力

公司完成了绕环过程数字化、信息化、智能化系统的构建和全面升级，

面向产业化应用的工程机械技术迭代研究取得一系列进展。通过自主创新，公司实现张力控制模块、精密主轴控制系统、光纤路径控制组件、光纤环控制模块、上胶固化模块等系列核心技术的自主研发及国产化；为实现设备的智能化，公司在设备结构中设置了多传感器监测与光学图像成像智能识别系统，配合高精密切闭环控制系统，实现绕环过程关键点的实时监测与控制；公司成功研制出基于全新技术的自动绕环设备，在前两代试验机基础上，开展 V3.0 智能绕制装备开发，完成样机整装，开展功能调试。经过多年在领域的技术积累，光纤环产品于 2023 年斩获“湖北省制造业单项冠军产品”，并于 2024 年摘得第二届“湖北精品”荣誉。其核心绕环技术专利荣获第二届“湖北省专利奖优秀奖”——该奖项属省级政府荣誉，五年一度评选且仅 35 项专利入围，其中优秀奖 20 项。此项技术成功攻克了光纤环绕制工艺中温度敏感性的关键难题，显著提升了产品精度与长期可靠性，持续夯实公司在光纤环产业链的领先地位。

公司以数字化转型为主线，推进 IoT 平台、MES 制造执行系统、AGV 运输系统及长周期数据平台建设，构建覆盖设备、产线与运营管理的统一数字底座与数据驱动体系。通过设备全量感知与生产过程在线管控，实现制造过程的标准化、透明化与可追溯；同时强化长周期数据沉淀与分析能力，提升对工艺优化与质量管控的支撑水平。在此基础上，持续推动信息技术与制造业务深度融合，探索人工智能在生产场景中的应用，逐步形成数据驱动的智能识别与辅助决策能力，推动制造体系向数字化、智能化演进，为产业化发展提供有力支撑。2025 年，公司获评“武汉市智能化改造试点示范工厂”并凭借数据管理能力取得 DCMM 三级认证；2026 年，又接连获评“武汉市基础级智能工厂”和“湖北省先进级智能工厂”。这一系列资质集中彰显了公司在数据治理、智能生产及系统集成领域的综合实力，树立了公司在湖北省“智改数转”进程中的先进形象，转型模式与成效位居省内同行业前列。

2026 年上半年，公司及各子公司共申请知识产权 24 项，其中发明专利 10 项、实用新型专利 9 项、软件著作权 5 项；上半年共授权知识产权 17 项，

其中发明专利 6 项、实用新型专利 5 项、外观设计专利 1 项、软件著作权 5 项。

截至上半年末，公司已申请知识产权 318 项，其中发明专利 189 项、实用新型专利 114 项、外观设计专利 5 项、软件著作权 10 项；已获得授权知识产权 225 项，其中发明专利 116 项、实用新型专利 94 项、外观设计专利 5 项、软件著作权 10 项。

三、提升投资者回报，保障股东权益

公司持续践行“以投资者为本”的发展理念，不断强化价值创造能力，努力打造“长期、稳定、可持续”的股东价值回报机制。自 2022 年在上海证券交易所科创板上市以来，公司积极实施现金分红，增强投资者信心。

2026 年 5 月 22 日，公司 2025 年年度股东会审议通过了《关于 2025 年度利润分配预案的议案》，以实施权益分派股权登记日登记的公司总股本扣除公司回购专用证券账户持有的股数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.5 元（含税），合计派发现金红利总额 6,330,136.90 元（含税），占 2025 年度归属于上市公司股东净利润的比例为 26.45%。公司已于 2026 年 7 月 17 日实施完毕上述现金红利的发放。

四、深化沟通互动，传递投资价值

公司高度重视信息披露工作，严格按照中国证监会、上海证券交易所的信息披露相关规定并遵循真实、准确、完整、及时、公平的原则，严谨、合规地开展信息披露工作。

2026 年上半年，公司积极参与投资者互动，参加了十五五·未来产业——科创企业产业迭代与创新赋能之 2025 年度航空航天行业集体业绩说明会暨 2026 年第一季度业绩说明会、湖北辖区上市公司 2026 年投资者集体接待日活动暨 2025 年度业绩说明会，就公司经营成果及具体财务情况与投资者进行详细交流。2026 年上半年，公司接受投资者调研活动 1 次，此外，公司还通过

热线电话、邮箱、上证 e 互动平台等日常渠道与广大投资者保持畅通交流，积极回应投资者关切。

五、完善规范运作，提升治理效能

2026 年上半年，公司不断健全内部控制体系建设、强化内部审计、提高风险治理水平、提升决策能力，通过打造更高效的管理体系、更科学化的管理机制来保障投资者的合法权益，实现公司发展的良性循环。

六、压实“关键少数”责任，提升履职尽责能力

公司严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等相关法律、法规以及各级监管部门的要求，建立健全各项内控制度，及时传递分享（监管）政策动态，并积极组织公司实控人、大股东、董高及相关人员对各项制度与政策进行学习，进一步提高“关键少数”的合规意识、自律意识和业务能力，推进建设治理完善、经营合规、管理规范、守法诚信的法治企业，实现企业高质量发展，切实维护公司及全体股东的合法权益。

未来公司将根据国家法律法规变化及监管部门要求，结合企业实际情况，不断强化精细化管理，持续完善制度建设，力求以规范的治理结构、健全的制度、完善的流程、有效的内控，推动公司健康稳健地发展。

七、其他事项

2026 年下半年，公司将继续专注主营业务，提升经营质量，并以良好的业绩表现、规范的公司治理积极回报投资者，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，促进资本市场平稳健康发展。

本次评估报告系基于目前公司的实际情况做出，有关未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质性承诺，未来可能受宏观政策调整、行业市场环境等因素变化的影响，具有一定的不确定性，敬请广大投资者注意相关风险。

武汉长盈通光电技术股份有限公司董事会

2026 年 8 月 25 日