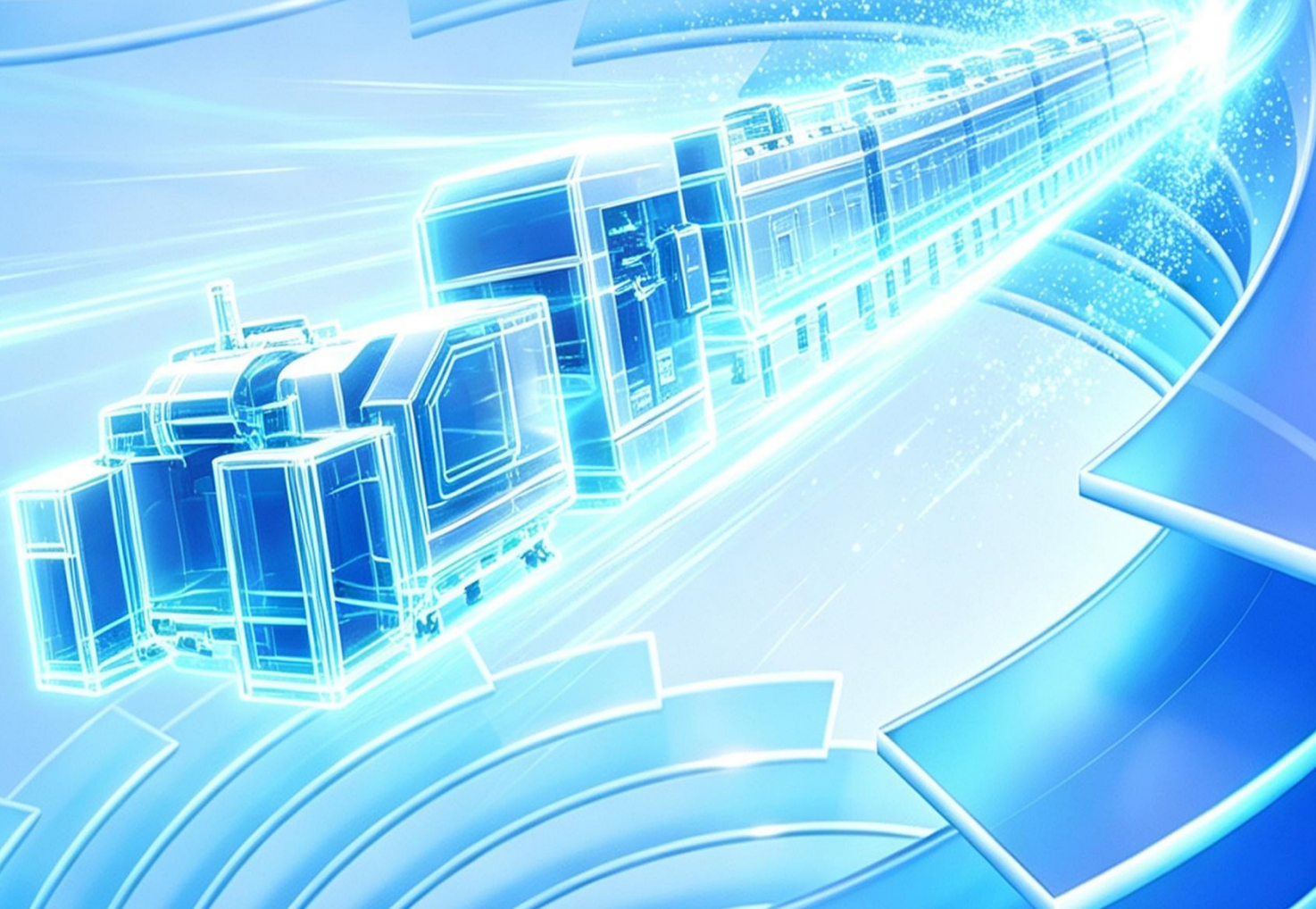


深圳市信宇人科技股份有限公司

2026 年度

**“提质增效重回报”专项行动方案
半年度评估报告**



为积极响应上海证券交易所发起的沪上市公司“提质增效重回报”专项行动倡议，深圳市信宇人科技股份有限公司（以下简称“公司”）始终秉持“以投资者为本”的理念，致力于提升投资者回报水平，增强公司综合实力，推动高质量发展，塑造良好资本市场形象。2026年上半年，公司立足于自身发展战略与核心竞争力，基于对未来发展的坚定信心，全力推进“提质增效重回报”行动方案落地实施，现将主要举措的落实情况汇报如下：

一、深耕主业，着力提高经营质量

作为国家级高新技术企业，公司深耕智能制造高端装备领域，产品涵盖锂电池干燥、涂布、辊压分切等核心设备，并提供多元化的智能制造解决方案。公司旗下各子公司专注于电池工艺设计、新材料研发、固态电解质开发以及关键零部件的制造，共同构建了完整的产业链协同体系。近年来，公司凭借差异化竞争策略，持续巩固其在锂电池高端装备领域的创新优势，并成功将业务拓展至固态电池、钙钛矿及新材料等新兴领域。同时，公司采用标准化整线集成模式，为众多客户提供锂电池智能制造的整体解决方案。此外，公司加速核心零部件的自主研发，有力推动了新能源制造产业的升级。

基于公司对行业竞争格局的前瞻性研判，以及锂电头部客户对公司技术实力与产品性能的认可，公司持续深化与头部客户合作，订单规模实现显著增长。报告期内，公司荣获时代长安动力电池有限公司授予的“年度优秀供应商——攻坚克难，稳产标杆”称号，并获得厦门时代新能源科技有限公司颁发的“潜力新锐奖”等荣誉。2026年上半年，公司实现营业收入2.07亿元，同比增长139.53%；归母净利润为-8,093.99万元。

在降本增效方面，公司围绕设计、采购、生产、交付全流程，实施多维度管理优化措施。在设计环节通过优化方案、简化工艺、减少零部件，有效降低设计成本并提升产品稳定性；在采购环节通过整合供应链资源并与核心供应商建立长期战略合作关系，提升议价能力，降低原材料成本并强化质量管控；在生产环节通过引入智能化设备及部分零部件自制，提升生产效率、降低单位成本并减少浪费；在交付环节通过优化物流方案并合理规划流程，缩短交付、安装调试周期，降低交付成本。通过全流程的优化管理，公司持续优化成本结构，努力提升产品毛利率，从而增强整体盈利水平。

二、强化研发投入，建立高水平技术优势

（一）构建三位一体研发体系

公司以“装备+工艺+材料”三位一体的研发体系为核心，构建“新工艺引领、高端装备与新材料支撑”的创新模式，形成“生产一代、研发一代、储备一代”发展格局，致力于提供高端装备整体解决方案。通过研究新工艺趋势、结合材料功能性和机械原理突破，实现高端装备全面创新，铸就技术竞争壁垒。

同时，公司打造以“产品开发”为核心，上连“技术平台”、下接“行业应用”的三维创新体系，其中“技术平台”即研究院，专注基础技术研究；“行业应用”聚焦锂电池和新材料领域，打造客户需要的产品。

公司以“科技树”为范式，立足新能源、新材料及关键零部件三大领域，以双研究院及双工作站为根系，以科学家、企业家精神和工程师文化为土壤，聚焦三大核心产品与三大技术平台，通过“根系输养-土壤培育-光合作用-开枝散叶-结出硕果”的发展模式，持续将科技成果转化为现实生产力。

（二）持续加大研发投入，积极布局知识产权

报告期内，公司研发费用投入 2,184.29 万元，占营业收入比重为 10.54%，持续的研发投入为技术迭代与新品攻关提供了坚实保障。公司积极完善专利布局，截至报告期末累计获得授权发明专利 94 项、实用新型专利 166 项、外观设计专利 2 项，软件著作权 74 项，核心技术知识产权保护体系持续完善。

三、持续深化内部治理规范化，夯实合规运营根基

（一）健全治理架构，完善制度体系

2026 年上半年，公司持续巩固治理结构优化成果，将依法合规运营置于公司经营管理的首要位置。公司以内部控制体系的健全与有效运行为核心，强化依据《中华人民共和国公司法》及相关监管规则修订的治理制度与内部控制流程。同时，公司依据相关法律法规及实际情况，修订了《董事和高级管理人员薪酬管理制度》，进一步强化对资金活动等关键环节的流程控制与监督。此外，公司严格执行企业会计准则，持续巩固前期内部控制整改工作成果，深化关键岗位人员合规培训等措施，将风险防范与合规意识深度融入公司经营的各个环节，致力于为公司经营发展提供坚实的治理保障。

（二）规范运作程序，保障决策科学

公司严格遵循《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规及《公司章程》的相关规定，确保董事会、股东会的召集、召开与表决程序合法合规。公司管理层与董事会、股东会之间权责明确、各司其职，形成有效制衡与科学决策机制，切实维护全体股东的合法权益。

2026年上半年，公司股东会、董事会的运作及召开严格遵循相关规定程序，共召开4次董事会会议、1次股东会会议；公司充分发挥专门委员会及独立董事的作用以提升董事会治理效能，期间董事会审计委员会召开4次会议，提名委员会召开3次会议，战略委员会召开1次会议，薪酬与考核委员会召开1次会议。

四、注重投资者关系维护，持续传递公司价值

公司常态化召开业绩说明会。2026年6月26日，公司召开了2025年度暨2026年第一季度业绩说明会，就公司经营情况、财务状况、发展战略等方面与投资者进行了积极沟通。

公司坚持切实维护广大投资者合法权益的原则，致力于通过与投资者建立多元化沟通方式，努力提高投资者关系管理水平，积极有效地向资本市场传递公司价值，确保广大投资者的合法权益得到切实保障。通过上证e互动、投资者热线、电子邮箱、业绩说明会等多种形式与投资者保持沟通，不断改进完善与投资者的沟通交流机制，持续优化传播渠道，通过微信公众号等媒体平台，采用图文形式，发布公司近况、产品动态等信息，进一步提高公司资讯的传播效率和质量，使投资者能够及时、全面地了解公司的经营情况、研发情况、产品情况等。

五、结语

2026年上半年，公司积极实施2026年度“提质增效重回报”行动方案的各项举措。公司将不断提升核心竞争力、盈利能力和风险管理能力，通过业绩、规范的治理结构积极回馈投资者，履行上市公司的责任和义务，以维护公司在资本市场的良好形象，促进资本市场的稳定健康发展。

公司将继续评估“提质增效重回报”行动方案的实施情况，并及时进行信息披露。本报告中提及的公司规划和发展战略属于前瞻性陈述，不构成对投资者的实质性承诺，投资者应注意相关风险。

深圳市信宇人科技股份有限公司董事会

2026 年 8 月 25 日