

奕瑞电子科技集团股份有限公司

关于 2025 年度“提质增效重回报”行动方案的半年度评估报告

为贯彻落实关于开展科创板上市公司“提质增效重回报”专项行动的倡议，践行“以投资者为本”的发展理念，持续推动实现高质量发展目标，优化经营、规范治理和积极回报投资者，维护公司全体股东利益，奕瑞电子科技集团股份有限公司（以下简称“公司”、“奕瑞科技”）于 2025 年 4 月 26 日发布了《奕瑞电子科技集团股份有限公司 2025 年度“提质增效重回报”行动方案》，现将行动方案进展半年度评估情况公告如下：

一、核心业务全球拓展，产业协同提升竞争力

公司是一家以全产业链技术发展趋势为导向、技术水平与国际接轨的数字化 X 线核心部件及综合解决方案供应商，主要从事数字化 X 线探测器、高压发生器、组合式射线源、球管等 X 线新核心部件及解决方案的研发、生产、销售与服务，产品广泛应用于医学诊断与治疗、工业无损检测、安全检查等领域。

2025 年上半年，公司基于行业需求及行业技术发展趋势，重点拓展新型核心部件等新技术、新产品，并根据客户需求，为客户提供包括高压发生器、射线源、球管等多种核心部件及整体解决方案，以更强的协同优势进一步推动 X 线核心部件及综合解决方案行业技术进步。全球布局方面，随着海宁生产基地及太仓生产基地（二期）的投产，美国克利夫兰工厂投入运营，合肥生产基地基本完工，公司在全球工厂布局已达 6 处，“1 总部+6 基地”的全球布局加速落地。全球市场方面，公司在深度挖掘现有客户需求的同时，加速向新客户、新领域、新产品的拓展。公司通过参与国内外大型行业展会和学术会议，以及直接拜访客户或邀请客户来访等方式，加大海外业务拓展力度，2025 年上半年实现海外营业收入 3.66 亿元，占营业收入比例约 34%，海外业务收入持续增加，公司收入结

构和盈利能力持续优化。

为进一步提升公司盈利能力和综合竞争力，公司拟投资不超过人民币 18 亿元用于实施“硅基 OLED 微显示背板生产项目”。本项目完成后，公司将新增硅基 OLED 微显示背板产能 5,000 张/月。本次投资与公司设备、工艺等具有较强协同效应，同时下游客户订单需求较为明确，有利于公司持续推动底层技术创新，持续提升与下游客户的技术及产品合作，提高公司的护城河及盈利能力，进一步增强公司核心竞争力。报告期内，公司实现营业收入 10.67 亿元，同比增长 3.94%；实现归属于上市公司股东的净利润 3.35 亿元，同比增长 8.82%。

二、持续研发创新，促进公司高质量发展

2025 年上半年，公司继续以市场需求为导向，持续增加研发投入，密切追踪最新的技术及发展趋势，持续开展对多种核心部件及解决方案相关的新技术研究，加快产品创新。报告期内，公司实现研发投入 15,423.66 万元，占营业收入的比重为 14.46%，并新增各类型 IP 登记或授权共计 70 项（以获得证书日为准），其中发明专利授权 32 项（以获得证书日为准，下同）。同时，公司在继续加强对现有 X 线数字探测器的传感器设计和制程技术等核心技术进行完善的同时，根据现有产品及技术结构，继续推进“数字化 X 线探测器关键技术研发和综合创新基地建设项目”（“公司总部及研发中心”），项目加大公司对 CMOS 探测器、TDI 探测器、CT 探测器、SiPM 探测器、CZT 光子计数探测器等新型探测器的研发投入，取得较好进展。

经过多年筹划及布局，高压发生器、射线源、球管等新核心部件领域也完成基础布局，并取得较好成果，90kV、110kV、130kV、150kV 及 180kV 多款微焦点射线源进入量产销售，同时完成 225kV、240kV 微焦点射线源的研发，打破该领域同类型产品被进口设备垄断的局面。同时，公司推出新系列残余气体分析仪（RGA），包含 CIS 系列、HRP 系列以及高性能版本 OIS 系列，目前相关产品已在多个典型用户进行集成验证，部分型号已实现小批量销售，RGA 所用核心部件分子泵已经实现自主设计、生产，进一步提高关键核心部件的自主可控，实现公司在科学仪器的跨领域创新。

依托不断完善的研发管理机制和创新激励机制，公司在不断激发技术研发人员的工作热情的同时，持续加大研发投入力度，搭建更好的研发实验环境，为技术突破和产品创新提供重要的基础和保障。位于张江科学城，计划总投资超 14 亿元的公司总部及研发中心主体工程已竣工。该项目总建筑面积超 7 万平方米，项目建成后，公司配套设施、研发环境及工作环境将大幅优化提升，科技成果将加速转化，加快公司达成全球领先的数字化 X 线核心部件及综合解决方案供应商的目标。

三、完善公司治理，提升规范运作水平

公司严格按照相关法律法规及规范性文件要求，持续健全以股东大会、董事会、监事会、管理层为主体的治理架构，明确各治理主体权责。董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、审计委员会四个专门委员会，独立董事勤勉履职，董事会秘书有效协调，形成了权责明确、运作规范、相互制衡的法人治理结构。公司股东大会、董事会、监事会和管理层均严格依据《公司章程》及各项内部制度规范运行。

2025 年上半年，公司召开了 2025 年第一次临时股东大会、2024 年年度股东大会和 2025 年第二次临时股东大会，所有会议的召集召开程序、召集人资格、出席人员资格及表决程序均符合法律法规和《公司章程》的规定。报告期内，公司召开了 4 次董事会会议、3 次监事会会议，以及各专门委员会会议 7 次、独立董事专门会议 3 次，会议的召开及表决程序合法合规。

同时，公司根据战略规划及经营发展需要，分别于 2024 年 12 月 27 日、2025 年 1 月 14 日召开第三届董事会第十一次会议及 2025 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更公司名称、注册地址、注册资本及修订<公司章程>的议案》。2025 年 2 月，公司完成对应的工商变更登记手续并取得上海市市场监督管理局换发的《营业执照》，公司的中文名称变更为“奕瑞电子科技集团股份有限公司”，英文名称变更为“iRay Group”，公司证券简称及证券代码保持不变；公司注册地址变更为“上海市浦东新区环桥路 999 号”。

公司总部及研发中心将有效提升公司研发能力，加速科技成果的转化，增强

公司产品和技术实力，提高公司的核心竞争力，巩固和扩大技术和服务的优势，为公司提升持续经营能力提供切实保障。

四、高质量信息披露，积极传递公司投资价值

2025 年上半年，公司严格遵守“真实、准确、完整、及时、公平”的信息披露原则，切实履行信息披露义务，保障投资者平等获取信息的权利。公司高度重视投资者关系管理，通过组织业绩说明会、参加境内外投资峰会、举办投资者开放日、接待机构投资者调研、及时回复上证 E 互动平台及邮件来函等多种渠道，积极主动与投资者进行沟通交流。报告期内，公司参加了 2025 年上海辖区上市公司年报集体业绩说明会暨举行 2025 年第一季度报告业绩说明会，举办了 2024 年年报及 2025 年第一季线上业绩解读会。2025 年上半年，公司累计组织/参与了 200 余场次线上及线下投资者交流活动。公司通过上证 E 互动平台积极回应投资者关切，回复率与及时性保持良好，有效传递公司价值与发展战略，致力于构建长期、稳定、互信的投资者关系。

五、重视提升股东回报，共享高质量发展成果

公司始终重视股东回报，积极与投资者共享发展成果。2025 年 6 月，公司圆满完成了 2024 年年度权益分派实施工作。公司以实施权益分派股权登记日的总股本（扣除回购专户股份）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 10.00 元（含税），每 10 股转增 4 股，合计派发现金红利总额 142,888,865.00 元（含税），转增 57,155,546 股。

六、贯彻 ESG 理念，实现公司可持续发展

公司坚定贯彻 ESG（环境、社会及管治）理念，将可持续发展融入企业战略和日常运营。我们秉持“创新、卓越、协作、共赢、钻研、拼搏”的价值观，依托领先技术和卓越创新能力，以完善的产品全生命周期质量管理体系为基石，致力于为客户提供更安全、先进的产品和优质服务，为人类健康事业贡献力量。

2025 年 4 月 26 日，公司发布了《奕瑞科技 2024 年度环境、社会及管治（ESG）报告》，全面展示了公司在环境保护、社会责任履行及公司治理方面的实践与成效。相关报告详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

七、后续计划与声明

2025 年下半年，公司将持续评估“提质增效重回报”行动方案的执行情况，及时履行信息披露义务。公司将继续深耕数字化 X 线核心部件及解决方案主业，专注技术创新与市场拓展，推进远期战略布局，不断提升核心竞争力与可持续发展能力。同时，公司将持续完善治理结构，提升风险管理水平，切实履行上市公司责任与义务，保护投资者合法权益，努力实现高质量发展，为资本市场的平稳健康发展贡献力量。

奕瑞电子科技集团股份有限公司董事会

2025 年 8 月 15 日