

上海微创心脉医疗科技（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

为贯彻中央经济工作会议、中央金融工作会议精神，践行“以投资者为本”的上市公司发展理念，推动上海微创心脉医疗科技（集团）股份有限公司（以下简称“公司”）持续优化经营、规范治理和积极回报投资者，大力提高公司质量，助力信心提振、资本市场稳定和经济高质量发展，基于对公司未来发展前景的信心、对公司价值的认可和切实履行社会责任，公司于 2025 年 3 月 29 日发布了《2025 年度“提质增效重回报”专项行动方案》，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。现对公司 2025 年度“提质增效重回报”行动方案半年度实施情况及效果进行评估总结，具体如下：

一、聚焦主动脉及外周血管介入领域，巩固提升核心竞争力

报告期内，公司实现营业总收入 71,442.98 万元，比上年同期下降 9.24%；营业成本 22,013.40 万元，比上年同期增长 19.37%；销售费用、管理费用与上年同期相比分别增加了 53.68%、32.00%，主要由于收购整合 Lombard 完成后本报告期内海外销售团队扩大，海外市场及销售相关推广活动增加等因素所致；费用化研发费用与上年同期相比减少了 24.03%；实现营业利润 36,710.63 万元，比上年同期减少 22.35%，归属于上市公司股东的净利润 31,464.72 万元，比上年同期减少 22.03%。。公司始终专注于产品的持续创新，持续加大研发投入，不断推动创新成果的有效转化，创新性产品的市场接受度不断提升，公司研发投入合计 6,324.59 万元，占营业收入的 8.85%。

2025 年上半年，公司研发项目有较多突破。创新研发的全新一代 Cratos®分支型主动脉覆膜支架系统获批上市并实现临床植入；Tipspear®经颈静脉肝内穿刺套件获批上市；HepaFlow® Tips 覆膜支架系统、FinderSphere®/FluentSphere®聚乙烯醇栓塞微球、HawkMaster™可解脱带纤维毛栓塞弹簧圈、Fishhawk®机械血栓切除导管系统处于注册审评阶段；Aegis® II 腹主动脉覆膜支架系统、

SunRiver™膝下药物球囊扩张导管、SeaNet™血栓保护装置完成上市前临床随访。Hector®胸主动脉多分支覆膜支架系统正式获批进入国家药品监督管理局(NMPA)创新医疗器械特别审查程序,该产品用于微创伤介入治疗累及主动脉弓部三支的胸主动脉瘤,这是公司第9款进入国家创新医疗器械审批“绿色通道”的产品,已获取欧盟定制证书并已完成多例海外临床植入。

报告期内,公司荣获“2024年度浦东新区先进制造业突出贡献奖”,公司核心产品Castor®分支型主动脉覆膜支架的专利技术正式获得第二十五届中国专利金奖。此外,Vflower®静脉支架系统等多个产品入选2025年度上海市生物医药创新产品攻关项目及浦东新区生物医药产业高质量发展专项支持。截至目前,公司产品已在国内超过2700家医院进入临床应用,覆盖全国31个省、自治区、直辖市及港澳地区,国际业务拓展至45个国家和地区。其中,报告期内,Minos®腹主动脉覆膜支架及输送系统和Hercules®球囊扩张导管先后成功获得欧盟CE MDR(Medical Device Regulation(EU)2017/745)认证。公司将不断提高在主动脉及外周血管介入市场的竞争力,保持快速增长趋势。

公司非常重视产品的知识产权与专利保护。截至2025年6月30日,累计提交专利申请741项,累计已授权的境内外专利合计252项,其中境内授权专利163项(包括发明专利81项、实用新型专利78项、外观设计专利4项),境外授权专利89项(均为发明专利)。报告期内,新增获批专利授权18项。

国际业务方面,公司始终坚定推进创新性产品在国际业务市场的开拓,不断加大海外市场推广力度,2025年上半年海外销售收入1.23亿元,同比增长95.22%,在公司收入占比提升至17.25%,并且公司持续推动全球范围内与区域行业领先客户的合作,持续推进主动脉及外周介入产品在欧洲、拉美、亚太等国家的市场准入和推广工作,积极推动新产品在欧洲和日本的上市前临床试验。国际业务方面,公司进一步推进前述创新性产品在国际业务市场的开拓力度。截止报告期末,公司目前已销售覆盖45个国家,业务拓展至欧洲、拉美、亚太及非洲等其他国家和地区;其中,Castor®分支型胸主动脉覆膜支架在欧亚及拉美等27个国家实现植入;Minos®腹主动脉覆膜支架在欧亚及拉美等27个国家实现植入;Hercules Low Profile®胸主动脉直管型覆膜支架累计已进入27个国家;新一代Cratos®分

支型主动脉覆膜支架系统累计已进入 9 个国家；Tallos®直管型胸主动脉覆膜支架系统上半年进入巴西及阿根廷，首次实现海外销售；公司全资子公司 Lombard 自研产品 Aorfix®腹主动脉覆膜支架系统累计已进入 19 个国家。

二、重视投资者实质回报，维护投资者权益价值

公司高度重视股东回报，遵照法律法规等要求，严格执行利润分配政策，为投资者带来长期、稳定的投资回报。

自公司上市以来，公司持续通过现金分红的方式给予股东合理回馈。2020 年度至 2023 年度，公司累计向股东派发现金红利 629,662,938.10 元。2024 年度，公司现金分红（包括中期已分配的现金红利）总额为 245,826,043.78 元，股份回购总额为 119,987,653.48 元。现金分红和回购金额合计 365,813,697.26 元，占 2024 年度归属于上市公司股东净利润的 72.86%。

公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 13.00 元（含税），在实施权益分派股权登记日前公司应分配股数（总股本扣减回购专用证券账户的股份）发生变动的，拟维持应分配每股比例不变，相应调整分配总额。截至 2025 年 7 月 31 日，公司总股本为 123,262,117 股，其中，公司回购证券专用账户的股份数量为 2,178,271 股，以此扣减回购专用账户的股份数量后公司股份数量为 121,083,846 股，以此计算公司拟派发现金红利总额为 157,408,999.80 元（含税）。2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日，公司以现金为对价，采用集中竞价交易方式回购股份金额为 79,408,953.81 元（不含交易佣金等交易费用），现金分红和回购金额合计 236,817,953.61 元，占 2025 年上半年归属于上市公司股东净利润的比例为 75.26%。其中，以现金为对价，采用要约方式、集中竞价方式回购股份并注销的回购（以下简称“回购并注销”）金额 0 元，现金分红和回购并注销金额合计 157,408,999.80 元，占 2025 年上半年归属于上市公司股东净利润的比例为 50.03%。根据 2024 年年度股东大会的授权，本次 2025 年半年度利润分配方案经第三届董事会第八次会议审议通过即可，无需再次提交股东大会审议通过。

未来，公司将在正常经营的前提下，结合公司经营现状和业务发展规划，继续坚持为投资者提供持续、稳定的现金分红，给股东带来长期的投资回报。

三、强化公司治理基石，推动公司高质量发展

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，将持续完善法人治理和内部控制制度，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。

2025 年上半年，公司持续加强治理能力建设，强化大股东、董监高等“关键少数”合规意识，加强对证券市场相关法律法规、证券市场知识及相关案例的学习，不断提升自律意识，推动公司持续规范运作。此外，为进一步落实独立董事制度改革的有关要求，提升规范运作水平，截至本报告披露日，公司已根据《上市公司章程指引》《上市公司独立董事管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等相关法律、法规和规范性文件的最新规定，结合公司实际情况，展开了对《公司章程》、《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《募集资金管理制度》等多项公司关键制度的修订。

四、合规开展信披工作，多元化做好投关管理工作

作为科创板上市公司，公司始终坚持严格履行信息披露义务，为广大投资者提供准确投资决策依据，并充分利用多元的沟通渠道，保持与投资者的良好沟通。

2025 年上半年度，公司参与了 2024 年度科创板医疗器械行业集体业绩说明会及两场参会人数百余人的业绩电话会，在交易所投资者关系互动平台及投资者热线等途径积极与广大投资者沟通。公司重视券商策略会，董事长及总经理带领管理层通过投资者现场调研、举办线上投资者交流会、反路演交流会等各种形式不断向各类投资者传递公司投资价值，并邀请有兴趣深度了解公司的投资者参观生产车间，通过现场参观、面对面交流等多维度方式，让广大投资者更加直观地了解公司的经营情况、业务模式以及发展规划，增进投资者对公司发展战略、经营状况的了解。另外，公司设立有官方微信公众号，以图文并列的展示形式，发布经营速览、社会责任报告及产品信息，让投资者可以更加直观、生动的了解公司经营状况、产品情况。

五、其他

公司将持续跟进本次“提质增效重回报”行动的实施，努力通过良好的业绩表现、规范的公司治理、积极的投资者回报，切实履行上市公司的责任和义务，回馈投资者的信任，树立公司良好的市场形象，增强投资者的市场及信心。心脉医疗将始终致力于在实现公司远景目标的同时，长期维护投资者的权益，共同促进维护科创板市场平稳运行。

本报告是基于目前公司的实际情况而做出的评估，未来可能会受到政策调整、国内外市场环境等因素影响，具有一定的不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者谨慎投资，注意投资风险。

上海微创心脉医疗科技（集团）股份有限公司董事会

2025 年 8 月 27 日