

格兰康希通信科技（上海）股份有限公司

关于公司 2024 年度提质增效重回报专项行动方案的 半年度评估报告

为践行以“投资者为本”的发展理念，提高上市公司质量，树立良好市场形象，助力市场信心提振、资本市场稳定和经济高质量发展，格兰康希通信科技（上海）股份有限公司（以下简称“康希通信”或“公司”）于 2024 年 4 月 23 日发布《2024 年度“提质增效重回报”行动方案》，为公司 2024 年度提质增效重回报行动制定出明确的工作方向。公司根据行动方案内容，积极开展和落实各项工作，现将 2024 年上半年的主要工作成果报告如下：

一、聚焦经营主业，深耕 Wi-Fi FEM 芯片设计领域

公司自成立以来，专注于在射频前端芯片领域的研发与设计工作。致力于研发高性能、高线性度、高可靠性的 Wi-Fi 射频前端芯片及模组，经过多年持续研发投入与技术积累，公司目前已形成 Wi-Fi 5、Wi-Fi 6、Wi-Fi 7 等完整 Wi-Fi FEM 产品线组合。公司 Wi-Fi 6 FEM、Wi-Fi 7 FEM 产品在线性度、工作效率等主要性能指标上，与境外头部厂商 Skyworks、Qorvo 等的同类产品基本相当，部分中高端型号产品的线性度、工作效率、噪声系数等性能达到行业领先水平。公司多款 Wi-Fi FEM 产品通过博通、高通、联发科、瑞昱等多家国际知名 Wi-Fi 主芯片（SoC）厂商的技术认证，纳入其发布的无线路由器产品配置方案的参考设计。

伴随着公司产品应用领域不断拓展，进入试产及量产阶段的项目滚动增多，产品的市场渗透率稳步提升，公司营业收入保持较高速度增长。2024 年上半年，公司实现营业收入 22,450.64 万元，同比增长 31.77%，其中 Wi-Fi 7 FEM 产品收入明显增加；充分彰显公司在经营发展中提质增效重回报专项行动方案的战略引领效果。

二、产品应用领域不断扩大，科技创新能力持续提升

2024 年上半年，公司研发费用支出 5,081.20 万元，较上年同期增长 69.25%，占公司期间营业收入的 22.63%。截至 2024 年 6 月 30 日，公司累计获得发明专利 17 个，实用新型专利 12 个，软件著作权 6 件、集成电路布图设计专有权等其他类知识产权 44 项。研发投入持续保持了两位数的快速增长，公司的研发能力

得到持续提升，研发人员队伍得到持续扩大，现有产品性能得到持续提高，研发产品种类得到持续拓宽。

2024年上半年，公司共涉及重大在研项目9个，项目涵盖Wi-Fi 5、Wi-Fi 6、Wi-Fi 7、手机Wi-Fi、IoT等射频前端芯片及模组，新一代超高效率高带宽的射频前端架构研究，新一代高性能高集成度射频前端模组封装技术及应用等方面。截至目前，各项目研发进展顺利，未来有望进一步丰富公司产品品类，扩大产品应用领域。公司将持续以市场需求为导向，加强研发项目的管理与投入，注重提高研发投入的产出效益。

项目名称	2024年主要研发项目计划	2024年上半年进展
网通 Wi-Fi FEM 研发、迭代及产品化	前几代协议产品的成本极致优化与性能突破,最新 Wi-Fi 7 协议一代产品的技术升级与突破, 实现与业界领先厂商齐头并进的新技术、新产品, 并实现产品化。	Wi-Fi 5/6 产品的高性能、高性价比和低成本的产品线均已实现研发到产业化转变。部分 Wi-Fi 7 产品型号与主流 SoC 厂商进行参考设计深度合作, 与终端客户建立了紧密的合作关系。Wi-Fi 7 技术升级迭代, 研发实现高线性度、高功率、超高效率、超宽带等多研发领域的技术突破。
手机 Wi-Fi FEM 研发及产品化	研发应用于高端手机的 Wi-Fi 5/Wi-Fi 6/Wi-Fi 7 FEM, 进一步丰富产品线。	现已完成仿真迭代, 晶圆量产流片, 部分型号完成芯片成品制造等, 实现客户送样评估。
泛 IoT 射频前端芯片及模组	拓展泛 IoT 射频前端芯片产品, 利用公司特有的高性价比的 RF CMOS 工艺技术积累, 满足客户对高品质无线连接的需求。	智能电表、智能安防、星闪协议等都在与主芯片厂商进行参考设计认证。
新一代超高效率高功率的射频前端架构研究	研发适用于高功率、超高效率的下一代射频功率放大器及其组成的射频前端模组; 采用片上 Doherty 架构并实现媲美于行业领先厂商的产品性能。	产品开发阶段, 现已完成仿真迭代, 晶圆量产流片。
新一代高性能高集成度射频前端模组封装技术及应用	研发适用于移动终端的高性能高集成度射频前端模组封装技术, 完成移动终端类产品的升级迭代。	产品开发阶段, 现已完成仿真迭代, 晶圆量产流片。

三、完善公司治理，推动公司高质量发展

公司自成立以来，始终重视法人治理结构的健全和内控体系的有效性。公司按照《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》等相关法律、法规、规范性文件的有关规定和要求，持续提升和完善公司治理水平和治理架构，公司现已建立以股东大会、董事会、监事会、独立董事和高级管理人员为核心的法人治理架构，形成了权责明确、运转协调、制衡有效的公司治理架构，为公司高效、稳健、规范经营提供了制度保证。

2024年上半年，公司积极响应独立董事制度改革相关要求，根据《上市公司独立董事管理办法》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号—规范运作》等法律法规、规范性文件的规定，对《公司章程》《独立董事工作制度》《董事会审计委员会工作细则》《董事会提名委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》进行了修订；制定了《独立董事专门会议工作制度》。为确保独立董事的履职效能，公司设立了独立董事专门会议机制，进一步强化了独立董事对公司的监督体系，促进公司治理结构的完善和优化。

2024年上半年公司董监高参与多期上交所、中国上市公司协会等监管机构举办的各种培训，积极学习证券市场相关法律法规和证券市场知识，不断提升自律意识，推动公司持续规范运作。2024年3月，公司针对内部董监高、中层以上管理者举行《上市公司规范运作培训宣导会》，就信息披露、对外发言、保密义务、交易与关联交易、交易权限概述、重大信息报告流程等进行了详细的培训及宣导。公司未来亦将全力支持董监高积极参与相关培训。

四、提高信息披露有效性，常态化投资者沟通

公司高度重视信息披露工作，通过信息披露提升公司治理水平、增强市场透明度、树立良好企业形象。2024年上半年，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。后续，公司将继续严谨、合规地开展信息披露工作，在此基础上，公司将持续优化公告语言和结构，使用更通俗易懂的语言，避免使用过于专业或晦涩难懂的词汇，使信息呈现更加清晰，进一步提高信息披露内容的可读性和有效性。

公司发布定期报告后，采取业绩说明会、图文简报等可视化形式，对定期报告和临时公告进行解读。通过生动、直观的方式，帮助投资者更好地理解公司的

经营成果、财务状况和发展战略，提高信息的直观性和可理解性。2024 年上半年，公司成功召开 2023 年度业绩说明会，通过网络互动的形式，解读了公司 2023 年度业绩信息，实时解答了投资者关注的主要问题，实现了即时的双向沟通。

为了实现公司与投资者之间更深层次的理解、信任与合作，切实保障投资者权益，通过多元化渠道有效传递公司价值。公司设置了投资者关系专门电话热线和电子邮件，及时回复投资者邮箱以及“上证 e 互动”平台的问题，并将市场关注话题和投资者建议定期呈报管理层，形成公司与资本市场双向沟通机制，实现资本市场助力上市公司的质量提升。公司积极组织投资者调研活动，邀请公司高管或相关负责人与投资者面对面交流，回答投资者关心的问题，增进双方的沟通和了解，上半年组织接待投资者调研会议共计 11 次，累计接待机构数 170 家。后续公司还将根据投资者需求，进一步提高投资者接待活动的频率并丰富公司与投资者互动的形式，让投资者有机会与公司经营管理团队交流、参观公司实验基地或办公场所，了解公司运营情况。

2024 年上半年，公司未接到投资者关于改进行动方案的意见建议以及进一步改进措施等信息，公司已建立投资者意见征询和反馈机制并将在未来持续完善，提高信息披露的透明度，深入了解投资者的实际诉求和意见，并通过各种渠道进行针对性回应。在合规的基础上，让投资者全面及时地了解公司的经营状况、发展战略等情况，加强与投资者的交流与沟通，增进投资者对公司的信任与支持。

五、完善投资者回报机制，提升公司投资价值

公司将继续密切关注资本市场的动态变化，根据 IPO 中签署的稳定股价的承诺内容，在必要的情况下，适时采取相关措施，以坚定市场信心，确保股价的稳健运行。同时，在公司的盈利能力和未分配利润允许的情况下，公司将结合《公司章程》规定的利润分配原则，确保在保障公司正常经营和持续发展的前提下，制定合理的分红方案。通过实质性的分红回报，让投资者真正感受到公司成长的喜悦，实现财富的稳健增值。

公司始终将投资者的需求放在首要位置，只有让投资者伴随企业的成长，共享成功的果实，才能实现双方的互利共赢。因此，公司将一如既往地致力于提升公司的经营效益和市场竞争力，为投资者创造更加丰厚的回报。

六、关注“关键少数”，强化履职责任

公司始终重视“关键少数”在公司生产经营过程中的重要作用，持续强化“关键少数”的履职责任。公司全力支持董事、监事、高级管理人员积极参与监管机构举办的各种线上、线下培训，在监管规则发生重大变更时主动发起并组织相关培训，加强“关键少数”对证券市场相关法律法规的学习，增加合规知识储备，及时掌握监管动态，持续提升董事、监事、高级管理人员的履职能力及相关业务人员的专业知识水平，不断提升合规意识，推动公司持续规范运作，有效规避公司治理风险。

公司 2024 年度“提质增效重回报”行动方案的各项内容均在顺利实施中，以上内容是基于行动方案现阶段的实施情况而作出的判断及评估。截至目前，公司尚未收到投资者关于改进行动方案的意见建议以及进一步改进措施等；后续实施过程中，公司将持续关注投资者反馈，结合公司实际情况及投资者关切问题，不断优化行动方案并持续推进方案的落地。

行动方案的实施未来可能会受到国内外市场环境因素、政策调整等因素影响，具有一定的不确定性，敬请广大投资者谨慎投资，注意投资风险。

格兰康希通信科技（上海）股份有限公司董事会

2024 年 8 月 23 日