

上海概伦电子股份有限公司

关于 2024 年度“提质增效重回报”专项行动方案的评估报告 暨 2025 年度“提质增效重回报”专项行动方案

为积极响应上海证券交易所《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”的上市公司发展理念，维护上海概伦电子股份有限公司（以下简称“概伦电子”“公司”）全体股东利益。公司于 2024 年 6 月 28 日在上海证券交易所网站披露了《上海概伦电子股份有限公司关于 2024 年度“提质增效重回报”行动方案的公告》（以下简称“行动方案”），自行动方案发布以来，公司积极开展和落实相关工作。公司于 2025 年 4 月 29 日召开第二届董事会第十二次会议审议通过了《关于 2024 年度“提质增效重回报”专项行动方案的评估报告暨 2025 年度“提质增效重回报”专项行动方案的议案》，现将“2024 年行动方案的实施进展及评估情况”和“2025 年主要措施”公告如下：

一、专注公司经营，持续提升核心竞争力

概伦电子作为国内首家 EDA 上市公司，是关键核心技术具备国际市场竞争力的 EDA 领军企业。2024 年度，公司实现营业收入 41,908.02 万元，较上年度增长 27.42%；实现主营业务收入 41,713.19 万元，较上年度增长 27.29%。其中，EDA 软件授权业务继续保持快速增长，实现营业收入 25,722.45 万元，同比增长 27.02%，占公司主营业务收入的 61.67%。公司紧密关注行业动态，积极应对新挑战，精准把握下游客户的多样化需求，成功实现了客户群体的拓展和单客户收入的显著提升。截至报告期末，公司客户总数突破 157 户，单客户平均收入贡献达到 265.69 万元，较去年同期增长了 20.80%，反映出公司在客户关系深化与价值挖掘方面的卓越成效。

凭借十余年长期专注技术创新，关键核心技术具备国际市场竞争力的 EDA 领军企业的行业地位，公司连续两年荣登上海硬核科技企业 TOP100 榜单，并连续四年蝉联中国 IC 设计成就奖之年度产业杰出贡献 EDA 公司。在上海临港新片区东方芯港五周年大会上，公司荣获“产业先锋”殊荣，进一步展现了在技术创新和产品研发方面的行业领先地位和影响力。

1. 加快研发进度，提升产品多样性

2024 年度，公司研发投入合计 2.89 亿元，同比增长 21.84%；研发投入占营业收入的比例达到 68.90%，积极担当新质生产力。公司持续的高水平研发投入有力推动了产品创新工作：

在 EDA 软件授权业务方面，公司持续丰富产品矩阵，推出了多项创新产品和技术。2024 年 9 月，公司发布了掩模版自动化设计平台 FAR™和先进光刻工艺建模和仿真工具 FabLitho™。其中，FabLitho™已在部分国内领先的 Fab 厂成功获得验证。这些产品的推出不仅扩展了公司集成电路制造类 EDA 产品品类，还进一步提升了公司在光刻工艺仿真和掩模版设计领域的技术实力。此外，概伦电子的新一代大容量、高性能并行 SPICE 仿真器 NanoSpice™通过了三星代工厂 3/4nm 工艺技术认证。这一认证标志着公司在高端芯片设计领域的竞争力得到了进一步巩固。同时，公司还推出了芯片级 HBM 静电防护分析平台 ESDi™和功率器件及电源芯片设计分析验证工具 PTM™，并开始在国内外市场广泛推广。

在半导体器件特性测试系统业务方面，公司于 2024 年 11 月正式发布了新一代半导体器件参数分析仪 FS800™及其配套的电性参数测试软件 LabExpress™。FS800™以高性能、高效率著称，拥有高精度源测量单元（SMU）FS810™、高速高精度 LCR 模块 FS338™/FS339™、快速波形发生与测试套件 FK401B™以及低漏电矩阵开关模块 FS821™。这些模块的全面升级，使得 FS800™在精度、速度等性能指标上达到了国际领先水平，能够满足各类先进工艺节点的器件研发和量产测试要求。此外，概伦电子还推出了传感微结构参数测试系统 FS-MEMS™和全自动电性量测解决方案 ATS™。这些产品不仅加速了半导体器件与工艺研发以及芯片设计过程，还显著提高了开发测试效率。结合已被行业广泛应用的低频噪声测试、快速短脉冲测试、低漏电矩阵开关等关键技术，概伦电子目前可以为行业提供业界领先的半导体电特性测试解决方案和独有的数据驱动的 EDA 流程。

在技术开发解决方案业务方面，公司发布了从测试系统、EDA 工具到技术开发的一站式可靠性解决方案，全面覆盖材料、器件、电路等多环节，有效应对半导体行业可靠性挑战。在第 61 届电子设计自动化盛会 DAC 上，公司展示快速精准的器件建模、单元库特征化和电路仿真解决方案。凭借十余年技术沉淀，提供器件特性表征、模型建模、单元库开发等全面技术。在台积电中国 OIP 生态系统

论坛中，概伦电子应邀展示 Design Enablement 全流程解决方案。此方案基于优势核心技术，融合 EDA 工具链与一站式技术开发，运用先进方法学缩短开发周期，解决 DTCO 效率瓶颈，实现芯片设计与制造高效联动。上述信息彰显了技术开发解决方案在公司业务布局的重要性和市场认可度，进一步说明概伦电子凭借创新能力在行业影响力渐长，与众多企业和科研机构合作，推动集成电路产业发展。未来，概伦将持续优化解决方案，有望在业务上取得更大突破。

2025 年，概伦电子将持续加大研发投入，以技术创新为核心驱动力，推动公司业务的高质量发展。公司将聚焦于关键技术研发和产品升级，进一步提升 EDA 工具的性能和效率。在研发团队建设方面，公司计划吸引和培养更多高素质的技术人才，优化资源配置，提升研发效率，确保技术创新项目的顺利推进。同时，概伦电子将积极与国内外科研机构和企业开展合作，通过技术引进和协同创新，加速新技术的研发和应用。未来，公司将继续保持高水平的研发投入，紧跟行业技术发展趋势，如云计算、人工智能等前沿技术在 EDA 领域的应用，进一步提升产品的核心竞争力，巩固在国内 EDA 市场的领先地位，并逐步扩大在国际市场的份额。

2. 坚持国际化战略，强化全球市场竞争力

2024 年，公司来自境内的主营业务收入 30,419.48 万元，较上年度增长 44.27%，来自境内市场的收入占公司主营业务收入的比重达到 72.93%，同比增加 8.58 个百分点，境内市场竞争力进一步提升。公司始终坚持国际化战略，重视国际市场的开拓和发展，实现来自境外市场的主营业务收入为 11,293.71 万元，在全球经济格局面临深度调整的情况下，公司海外业务发展基本盘稳健运行。

报告期内，公司在市场拓展、地区布局以及品牌建设方面取得了显著成果。公司先后启用成都、重庆办公室，进一步加深了对西南地区的重视，积极融入并推动当地集成电路产业的发展。近年来，成都、重庆在集成电路领域发展迅猛，已形成涵盖 IC 设计、晶圆制造、封装测试及装备材料的完整产业链。概伦电子的成都、重庆办公室将成为公司服务西南地区客户、加强与当地产业链上下游企业合作的重要平台，助力区域集成电路生态建设。

报告期内，公司持续加大境内外市场推广力度，有效提升了品牌知名度与影响力。期间，公司积极参与国内外知名展会与学术活动，足迹遍布中国内地、台

湾地区、韩国、美国、德国等地，总计参与近 50 场活动。包括 SEMICON China、IEEE 国际可靠性物理研讨会（IRPS）、首届科学仪器开发者大会、电子设计自动化盛会 DAC（Design Automation Conference）以及上海集成电路产业发展国际高峰论坛等，吸引了众多参会者的高度关注。凭借在技术创新领域的长期专注与积累，概伦电子在关键核心技术上展现出强大的国际市场竞争力，2024 年 9 月，概伦电子 NanoSpice 系列产品成功获得了国际权威认证机构 TÜV 北德颁发的车规级功能安全国际标准 ISO 26262 TCL3 和 IEC 61508 T2 的官方认证；2024 年 11 月，概伦电子应邀参加了台积电中国 OIP 生态系统论坛，并展示了业内最为完整成熟的 Design Enablement（设计使能）全流程解决方案。

2025 年，概伦电子将持续依托专业的品牌和市场推广团队，以品牌建设为核心驱动力，全面展开市场拓展与推广活动。公司计划积极参与行业展会和高端论坛，主动举办技术交流会和研讨会，以此紧密跟踪 EDA 及芯片行业的前沿动态，精准把握客户需求和市场趋势。通过加强与产业链上下游企业的深度交流与合作，我们将进一步提升产品曝光度，增强公司在资本市场和半导体行业的品牌影响力。同时，我们将持续优化产品质量和服务水平，以优质的产品和贴心的服务维护公司良好的品牌形象，为公司的高质量、可持续发展提供坚实保障。

此外，公司也将围绕销售策略进行优化升级，以实现业务的持续增长和市场占有率的提升。我们将进一步强化销售团队与技术服务支持团队的建设，确保为客户提供高质量的服务支持。在巩固现有客户的基础上，公司计划采取多元化销售策略，积极拓展新客户群体。我们将加大资源投入，提升在这些高增长领域的市场占有率，扩大合作客户的数量和规模，推动公司业务的全面发展。同时，公司将对客户资源进行深度梳理与筛选，优化对大客户和优质客户的管理与服务，通过定制化的服务方案和高效的售后支持，增强客户粘性，进一步扩大产品的市场覆盖范围。

3. 推进募投项目建设和治理结构改善，增强可持续发展能力

根据募投项目的实际建设与投入情况，同时结合公司发展规划和内外环境等因素，公司于 2024 年 4 月 12 日召开的第二届董事会第五次会议及第二届监事会第五次会议，分别审议通过了《关于延长部分募投项目实施期限的议案》，根据募投项目的实际建设与投入情况，同时结合公司发展规划和内外环境等因素，

在项目投资总额、实施主体及内容不变的情况下，同意将公司首次公开发行股票募集资金投资项目“建模及仿真系统升级建设项目”“设计工艺协同优化和存储EDA流程解决方案建设项目”及“研发中心建设项目”的实施期限延期至2025年12月31日。截至2024年12月31日，公司累计使用募集资金约8.38亿元，首次公开发行股票募集资金投资项目整体投入进度达75.13%，目前未使用募集资金金额约为2.8亿元。募集资金投资项目的推进和阶段兑现，有效促进了公司研发能力提升、产品市场竞争力提高以及主营业务的发展，增强了公司整体可持续发展能力。

根据《公司章程》规定，并结合公司的实际情况，公司董事长或总裁为公司的法定代表人，公司决定将法定代表人由董事长刘志宏先生变更为总裁杨廉峰先生，并于2024年9月26日完成了法定代表人变更工商登记手续，领取了新的营业执照。2024年12月29日，公司股东刘志宏先生分别与共青城峰伦、KLProTech签署了《一致行动解除协议》，以解除此前刘志宏先生分别与共青城峰伦、KLProTech签署的《一致行动协议》，《一致行动协议》解除后，公司的控股股东、实际控制人由刘志宏先生变更为无控股股东及无实际控制人。公司变更为无实际控制人状态后，更有利于股东各方充分发挥积极性和主观能动性，直接在董事会、股东大会中表达各自意见，独立行使表决权，促进公司决策机制更加民主和高效。

2025年，公司将继续加强信息化建设，利用现代科技手段提高资源配置的精准度和效率。在财务管理方面，我们将加强成本控制和预算管理，确保公司财务健康和可持续发展。同时，公司还将完善内部审计机制，加强对关键业务环节的监督和管理，防范潜在风险。

4. 坚持人才兴企战略，践行高质量发展理念

公司坚持人才兴企战略，高度重视并持续强化人才队伍建设，公司将人才视为推动公司持续发展的核心驱动力，持续引进和储备优秀人才，为公司长期可持续发展建立人力资源储备。截至2024年12月31日，公司员工总量为588人，同比增长15.07%；在研发人员方面，研发人员总数达到423人，同比增长18.16%，占公司总人数的比例达到71.94%；在人员结构方面，研发人员结构保持高水准，硕士及以上学历人员占比达78.25%，40岁及以下年龄段人员占比达78.49%。

激励现有研发团队并吸引高端人才加盟，增强公司长期竞争力，公司发挥上市公司优势，于 2023 年 2 月实施 2023 年限制性股票激励计划，以 18.34 元/股的授予价格，向 177 名境内外员工首次授予 694.08 万股限制性股票；2024 年 1 月，又以同样价格向 19 名激励对象预留授予 173.52 万股限制性股票。股权激励计划的顺利实施，有助于优化公司治理结构，让核心员工参与公司决策，增强决策的科学性与执行的有效性。同时，以股权为纽带，深度绑定员工与公司利益，激发员工积极性与创造力。此外，还能吸引和留住人才，增强团队稳定性，为公司在技术创新、市场拓展等方面提供坚实的人力支撑，助力公司达成战略目标，实现可持续发展。

二、紧抓行业机遇，推动公司发展成为国内 EDA 平台型企业

2024 年，概伦电子在推动国产 EDA/IP 生态建设和技术创新方面取得了显著进展。2024 年 4 月，概伦电子联合国内多家骨干 EDA/IP 企业，共同发起成立了上海 EDA/IP 创新中心，首批吸引了 16 家行业骨干单位参与。该中心的成立标志着上海在国产 EDA/IP 发展上迈出了关键一步，致力于通过示范性应用，联动产业链上下游企业，推动区域集成电路生态的建设。在 2024 年 12 月在上海集成电路 2024 年度产业发展论坛暨第三十届集成电路设计业展览会（ICCAD-Expo 2024）上，上海 EDA/IP 创新中心正式揭牌。这一重要时刻不仅彰显了上海在集成电路产业生态建设中的引领作用，也进一步巩固了概伦电子在国内 EDA 行业的领先地位。

上海 EDA/IP 创新中心的成立，旨在整合设计公司、晶圆代工厂等产业链上下游资源，推动国产 EDA 工具和流程的落地，促进设计与制造的深度融合。该中心将致力于构建一个开放、协同、共赢的 EDA 生态系统，通过“厂商使用—市场反馈—产品迭代—生态建设”的良性循环机制，推动国产 EDA 和 IP 技术的自主可控与迭代升级。展望未来，概伦电子将继续依托上海 EDA/IP 创新中心等平台，加强与产业链上下游的合作，推动国产 EDA/IP 技术的持续进步，助力中国集成电路产业实现高质量发展。

并购整合是 EDA 行业的重要发展趋势。2025 年，概伦电子将继续探索战略并购机会，以扩大市场份额和技术实力。重点关注与公司现有业务具有协同效应的标的，通过并购实现资源整合和优势互补。此外，公司还将优化股权结构，提

升资源整合能力和市场响应速度，为未来的并购整合做好充分准备。在全球 EDA 市场中，并购已成为企业快速拓展能力边界、顺应技术融合趋势的有效策略。通过并购，企业不仅可以获取关键技术，还能整合人才与客户资源，加速市场渗透。概伦电子将继续借鉴国际巨头的成功经验，立足自身优势，确保并购带来“1+1>2”的协同效应。

三、聚焦价值创造，打造概伦电子资本市场品牌美誉度

2024 年 7 月，公司成功入选两项上证科创板主题指数——上证科创板芯片设计主题指数和上证科创板半导体材料设备主题指数，在公布的样本名单中，概伦电子成功入选两项指数，也是本次唯一一家同时入选两项指数的科创板上市公司。通过这些举措和成就，概伦电子不仅在资本市场上提升了自身的品牌价值，也为股东创造了长期价值，展现了公司在行业内的卓越表现和对投资者利益的重视。

1. 重视对投资者的合理投资回报，维护投资者权益价值

2024 年 1 月 30 日，公司第二届董事会第四次会议审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司以自有资金通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司已发行的部分人民币普通股（A 股）股票。回购的股份将全部用于员工持股或股权激励计划，若公司未能在股份回购实施结果暨股份变动公告日后 3 年内使用完毕已回购股份，尚未使用的已回购股份将予以注销；回购的价格不超过人民币 30 元/股（含），回购股份的资金总额不低于人民币 2,000 万元（含）且不超过人民币 4,000 万元（含）；回购期限自董事会审议通过最终股份回购方案之日起不超过 12 个月。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式已累计回购公司股份 1,300,070 股，占公司总股本 433,804,445 股的比例为 0.30%。2024 年度，公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中股份数为基数分配利润，利润分配方案为：公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元（含税）。截至本报告披露日，公司总股本 433,931,345 股，扣除回购专用账户 1,300,070 股，可参与利润分配股数 432,631,275 股，以此合计拟派发现金红利 12,978,938.25 元（含税）。2024 年度公司不送红股，不进行资本公积转增股本。上述事项本已经公司第二届董事会第十二次会议和第二届监事会第十一次会议审议通过，尚需提交公司股东大会审议。

后续，公司将在符合相关法律法规政策规定及《公司章程》规定的基础上并在保证公司资本开支及生产经营资金使用前提下，积极探索兼顾股东即期利益和长远利益的股东回报机制，增强投资者价值获得感。

2. 提高信息披露质量

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。公司连续两年在上交所信息披露考核中获得最高评价“A”级。这一评价反映了公司在资本市场合规性、信息披露有效性以及投资者关系管理方面的卓越表现。

2024 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。报告期内，公司先后发布了 2023 年年度报告、2024 年一季度报告、2024 年半年度报告、2024 年三季度报告 4 篇“一图读懂”长图可视化报告，2024 年年度报告和 2025 年一季度报告可视化长图也将同定期报告一同推送给投资者，公司“一图读懂”的内容不仅包含经营业绩表现、业务细分数据、研发创新指标，还包含了产品布局规划、人才改善趋势、品牌建设进展、重点产业布局、投资节奏汇总、产学研总结、资本市场工作表现等投资者重点关心及想要了解的信息。“一图读懂”在公司官微和官网投资者关系栏目进行推送，并链接东方财富企业号、同花顺企业号，争取最大范围覆盖投资者，配合定期报告并提高定期报告的可读性、实用性。

3. 持续加强投资者交流

2024 年，公司持续加强投资者交流，投资者关系力度进一步提升：组织或参加各类投资者交流活动 110 余场，覆盖投资者近 600 人次；报告期内定期发布投资者关系记录表 20 篇，与投资者共同分享互动问答，有效促进全部投资者公平地获取公司信息；通过上交所“e 互动”平台回答投资者提问 51 条，并通过公司投资者关系电话热线及投资者关系专用邮箱与投资者进行常态化互动交流；积极参与 2024 年防非宣传月活动、2024 年股东来了活动，以 515 全国投资者保护宣传日为契机，在官网投资者关系栏目发布覆盖 3 次活动的 3 篇宣传素材；公司董事、总裁杨廉峰受邀做客上海证券交易所与中央广播电视总台央广传媒、央广网共同打造的高端访谈栏目——《沪市汇·硬科硬客》第八期节目，与多位科创板算力

供给侧龙头企业嘉宾以专业的思考和企业发展经验直面“筑基算力底座”这一行业高热话题，共同探索我国算力基础设施建设高质量发展新路径。

在 2024 年 5 月 13 日下午举办的 2023 年度暨 2024 年第一季度芯片设计专场集体业绩说明会上，公司以创新的“数字人×业绩说明会”形式，成功吸引了众多投资者的目光。作为专场中唯一一家采用 AI 数字人这一前沿技术举办业绩说明会的公司，公司不仅展现了强大的创新力，更为芯片设计行业业绩说明会的呈现形式带来了全新的变革，数字人技术的应用不仅让业绩说明会的形式更加丰富多彩，更让投资者能够更直观、更深入地了解公司的经营情况和财务状况，并为未来企业的宣传和推广提供更多的可能性。

2025 年 1 月，概伦电子荣获第八届中国卓越 IR 评选“最佳资本市场沟通奖”。该奖项旨在表彰在资本市场沟通质量、频次及效果方面取得良好成果的上市公司，概伦电子凭借其在投资者关系沟通方面的创新和努力，获得了资本市场的高度认可。

概伦电子始终致力于提升综合实力，推动 EDA 产业发展，多措并举打造公司市值管理体系，提升公司市值管理能力和水平，为股东创造长期价值。公司也会持续丰富与投资者沟通的有效方法与渠道，建立与投资者的良好沟通互动机制，增进投资者对公司的了解和认同，努力提升信息披露质量和传播效率，切实维护投资者的切身利益。

以上内容是基于 2024 年度“提质增效重回报”专项行动方案实施情况而作出的判断及评估，和在 2024 年度方案基础上进一步优化的 2025 年度“提质增效重回报”专项行动方案。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的问题，不断优化行动方案并持续推进方案的落地。本报告所涉及的公司规划、发展战略等系非既成事实的前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者注意相关风险。

如有对本报告涉及相关内容或投资者关系事宜咨询，欢迎您按如下方式与公司取得联系：

投资者关系热线：+86-021-61640095

投资者关系邮箱：IR@primarius-tech.com

上海概伦电子股份有限公司董事会

2025 年 4 月 29 日