

华泰联合证券有限责任公司
关于成都盟升电子技术股份有限公司
2025 年度持续督导跟踪报告

保荐机构名称：华泰联合证券有限责任公司	被保荐公司简称：盟升电子
保荐代表人姓名：陈劭悦	联系电话：021-38966905
保荐代表人姓名：李明晟	联系电话：021-38966905

根据《证券法》《证券发行上市保荐业务管理办法》和《上海证券交易所科创板股票上市规则》等有关法律、法规的规定，华泰联合证券有限责任公司（以下简称“华泰联合证券”、“保荐机构”或“保荐人”）作为成都盟升电子技术股份有限公司（以下简称“盟升电子”、“公司”或“发行人”）的保荐人，对盟升电子进行持续督导，并出具本持续督导跟踪报告：

一、保荐机构和保荐代表人发现的问题及整改情况

无。

二、重大风险事项

公司目前面临的风险因素主要如下：

（一）业绩大幅下滑或亏损的风险

报告期内，公司实现营业收入 52,509.70 万元，同比增加 276.78%，实现归属于上市公司股东的净利润-1,638.08 万元，亏损金额同比减少 93.97%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益净利润-4,112.85 万元，亏损金额同比减少 84.72%。随着行业调整影响逐步消退，前期暂缓项目逐渐恢复执行，经营业绩呈现显著回暖态势。报告期内，公司综合毛利率同比增加，但受产品结构波动影响，成本费用仍维持在较高水平，此外公司布局新兴赛道、加大研发投入，导致公司利润承压。同时，报告期内，公司实施限制性股票激励计划，计提股份支付费用

对公司利润造成了影响。未来若行业因素发生重大不利变化，公司将存在经营业绩进一步下滑的风险。

（二）核心竞争力风险

作为知识密集型和人才密集型企业，在未来经营过程中，定制化产品的设计、研发是否达到客户预期，技术储备是否能够应对市场竞争均依赖于公司的经验、对行业的理解和人才的积累等，如果公司未来不能对技术、产品的发展趋势做出正确判断并及时做出准确决策，有可能导致新技术的开发失败，或者新技术开发迭代速度不能达到客户或市场的预期，将会对公司的长远发展和竞争力产生一定的不利影响。鉴于公司核心技术产生的收入比例较高，若未来公司核心技术落后于行业技术水平，则存在收入大幅下滑的风险。

公司依靠核心技术开展生产经营所产生的收入比例较高，同时，公司未将卫星导航领域相关核心技术申请专利，主要通过自身保密制度和措施进行管理。基于此，核心技术是公司持续经营和保持竞争优势的基础保障，未来如果公司核心技术的信息保护措施不善或由于公司核心技术人员流失、研发团队变动等因素导致公司核心技术泄露，则会对公司持续经营能力造成不利影响。

公司所处行业产品研发周期较长、资金投入较大，需要经过立项、设计、初样、正样等多个阶段的迭代，为保证公司产品的技术符合市场需求，公司往往需要提前较长时间进行产品研发规划并持续投入资金进行预研，在长时间的产品研发过程中，研发结果存在不确定性，如果公司研发失败或者研发成果无法顺利实现产业化，将会对公司的经营业绩产生不利影响。

（三）经营风险

报告期内，公司对前五大客户的销售金额占公司当期主营业务收入的比例较高。如果未来公司无法在各主要客户的供应商体系中持续保持优势，无法继续维持与主要客户的合作关系，则公司的经营业绩将受到较大影响。同时，如果客户对公司主要产品的需求产生变化或公司竞争对手产品在技术性能上优于公司，会对公司的经营业绩造成不利影响。

由于特殊行业产品需根据客户交付的装备生产任务技术指标设计、生产，而公司承担的装备生产任务的顺利实施依赖于公司的研发技术实力和重大项目管理能力。若公司不能按照约定保证项目实施、不能按时保质完成承担的研制任务，将会对公司的后续项目承担以及公司经营业绩产生一定的影响。

公司在经营过程中需要与竞争对手在产品设计方案、技术指标等多方面进行竞争。若公司不能有效应对市场竞争，继续保持在技术研发、产品品质等方面的优势，则可能在市场竞争过程中落选，从而会对公司的经营业绩产生一定的不利影响。

公司境外销售客户较为单一，如果未来客户需求产生变化或公司无法持续满足客户需求，将对公司境外销售收入产生不利影响。限于公司人员、资金实力等约束，公司目前尚不具备全球化的销售渠道及提供全球化的技术支持服务能力，因此，公司境外业务尚处于探索阶段，对境外市场的渠道、制度、交易惯例等了解还不够深入，境外客户拓展主要依靠行业展会中的交流、推介等方式进行，业务开拓存在较大的难度。

公司产品应用领域和适用平台对于其所提供产品的技术性能、可靠性等方面有着较高要求。但随着公司经营规模的持续扩大，及客户对产品质量要求的提高，如果公司不能持续有效的执行相关质量控制措施，导致产品质量出现问题、下游产品性能受到影响，将对公司的品牌声誉和经营收益产生不利影响。

（四）财务风险

由于公司产品具有定制化的特点，公司每年根据客户的需求生产和销售具体产品，不同产品毛利率有所不同，未来，如果公司不能继续获取客户高价值含量的订单，或市场竞争进一步加剧，或产品技术含量落后，或者产品销售价格、原材料价格、用工成本波动，则可能导致主营业务毛利率水平进一步下滑，进而可能对公司盈利能力产生一定影响。

报告期末，公司应收账款金额较大，若不能及时收回，可能影响公司的现金流量。如果宏观经济形势、行业发展前景等因素发生不利变化，客户经营状况发

生重大困难，公司可能面临应收账款无法收回而发生坏账的风险。另外，公司应收账款回款周期较长，可能面临运营效率降低和经营业绩下滑的风险。

公司存货主要包括原材料、在产品、发出商品、库存商品、委托加工物资等，在生产经营过程中，公司按照产品需求，考虑相关原材料的采购周期等因素，会适当提前安排部分原材料的备货采购，未来若公司在项目执行过程中不能有效控制成本费用，或客户订货计划出现变动，或相关原材料市场价值大幅下跌，则可能导致存货出现减值的风险。

公司是知识密集型和人才密集型企业，随着技术迭代、行业发展需求，公司会不断补充高端研发人才；另一方面，卫星应用行业人才较为短缺，特别是具备尖端技术设计能力和项目管理能力的复合型高端人才一般均有较高的收入预期，公司为吸引优秀人才需要不断加大人工成本开支。因此，未来人员工资水平持续上涨将导致公司成本费用不断上升，从而对公司的经营业绩造成一定不利影响。

公司原材料主要包括芯片、电阻、电容、电感等元器件产品；PCB板、功放模块、射频模块等模块及组件产品；板材、包装箱等原辅材料及各类生产工具。报告期内，公司原材料价格较为稳定，未来主要原材料价格若出现短期大幅上涨，也将对公司的经营业绩产生不利影响。

报告期末，公司存在美元、新加坡元货币资金，人民币对美元、新加坡元的汇率波动可能会对公司的经营业绩和财务状况产生一定的影响，使公司面临一定的外汇风险。

未来如果国家调整相关的税收优惠政策或公司不能继续享受相关税收优惠政策，将对公司的经营业绩和利润水平产生不利影响。

基于下游市场的行业特点，公司收入分布存在一定的季节性特征，公司收入的季节性分布存在一定波动性，对公司执行生产计划、资金使用等经营活动产生一定影响。因此，公司业绩存在季节性波动的风险。

（五）行业风险

在机载卫星通信领域，国内市场尚处于发展初期，仅部分宽体机型具有空地互联功能，窄体机型作为我国民航机型的主力，大部分还未实现空地互联功能。

目前宽体机均通过“前装”（即出厂前安装）方式实现机载 Wi-Fi 通信，设备由松下航电、霍尼韦尔提供，公司机载卫星通信天线产品主要面向窄体机型改装的“后装”市场（即出厂后改装）。公司作为卫星通信天线制造商，产品需由下游集成商集成后销售予航空公司，未来如果国内机载卫星通信市场发展进度慢于预期或业内无法形成有效的商业模式，或下游集成商在与松下航电、霍尼韦尔等国际厂商竞争中获取市场份额过小，则公司未来在国内机载卫星通信市场的扩展将受到较大影响。

在船载卫星通信领域，公司船载卫星通信天线产品主要供各类船只于海上建立卫星通信，实现通信、联网功能，受限于通信速率、资费水平、使用习惯等因素的限制，目前船载卫星通信尚未大规模普及，渗透率较低。未来如果我国高通量卫星的建设未达预期或者用户习惯未能按预期形成，卫星通信于海洋市场的普及受阻，则会对公司船载卫星通信天线产品销售的增长产生不利影响。

（六）宏观环境风险

国防领域作为特殊的经济领域，主要受国际环境、国家安全形势、地缘政治、国防发展水平等多种因素影响。若未来国际国内形势出现重大变化，导致国家削减军费支出，或调整与公司产品相关的军费支出预算，则可能对公司的生产经营带来不利影响。

公司还将面临宏观经济和行业波动、产业政策变化、市场竞争加剧等因素带来的经营风险。若未来宏观经济疲软、下游市场需求下滑、国家相关产业政策支持力度减弱、或国际先进企业和国内新进企业的双重竞争态势愈发激烈，都将对公司的生产经营产生不利影响。

国内外宏观经济、燃料供应、气温和降水等多方面因素交织叠加，给电力供需形势带来不确定性。未来如果出现大面积限电或停电情况，可能存在导致工厂停产的风险，对公司的生产运营造成影响。

三、重大违规事项

无。

四、主要财务指标的变动原因及合理性

主要会计数据及主要财务指标如下：

单位：万元

主要会计数据	2025 年度	2024 年度	本期较上年同期增 减
营业收入	52,509.70	13,936.28	增长 276.78%
归属于上市公司股东的净利润	-1,638.08	-27,164.66	增长 93.97%
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	-4,112.85	-26,919.06	增长 84.72%
经营活动产生的现金流量净额	20,585.95	-30,244.88	增长 168.06%
主要会计数据	2025 年末	2024 年末	本期较上年同期增 减
归属于上市公司股东的净资产	167,172.91	162,965.71	
总资产	245,604.91	229,115.79	
主要财务指标	2025 年度	2024 年度	本期较上年同期增 减
基本每股收益（元/股）	-0.10	-1.70	增长 94.12%
稀释每股收益（元/股）	-0.10	-1.70	增长 94.12%
扣除非经常性损益后的基本每 股收益（元/股）	-0.24	-1.69	增长 85.80%
加权平均净资产收益率（%）	-0.99	-17.02	增加 16.03 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平 均净资产收益率（%）	-2.49	-16.87	增加 14.38 个百分点
研发投入占营业收入的比例 （%）	16.22	53.10	减少 36.88 个百分点

上述主要财务数据及财务指标的变动原因如下：

1、报告期内，公司实现营业收入 52,509.70 万元，同比增加 276.78%，实现归属于上市公司股东的净利润-1,638.08 万元，亏损金额同比减少 93.97%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益净利润-4,112.85 万元，亏损金额同比减少 84.72%。主要原因为：（1）报告期内，国内特种行业影响逐渐消除，公司原暂停、暂缓项目订单逐渐恢复执行，下游客户需求增加，公司订单增加，带来营业收入同比大幅增加；（2）报告期内收入规模增加，综合毛利率同比增加；（3）报告期内，因公司发行的可转债大部分转股，计提的财务费用同比减少；（4）上年度公司对前期收购的南京荧火泰讯信息科技有限公司全额计提商誉减值准

备，显著拖累了公司上年度利润，而本报告期无此因素影响；（5）报告期内销售回款较好，计提应收账款坏账准备金额同比减少；（6）报告期内计提存货跌价准备金额同比减少。

2、报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额 20,585.95 万元，较上年同期增加 50,830.83 万元，主要原因为：（1）报告期内，收入同比增加，销售回款较好；（2）2024 年末，公司某银行账户因印鉴未变更导致银行账户收付受限，2025 年 1 月，公司到开户行办理了预留印鉴信息变更手续，该银行账户支付受限已解除，根据会计准则，该账户余额 1.52 亿元在现金流量表中计入经营活动产生的现金流入。

3、报告期内，基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益、加权平均净资产收益率、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率增加，主要系净利润增加。

4、报告期内，研发投入占营业收入的比例减少 36.88 个百分点，主要原因为：上年度收入基数较小，本年度收入大幅增长，故本期研发投入占营业收入的比例降低。

五、核心竞争力的变化情况

（一）技术研发优势

1、专业的研发团队

经过多年的发展，公司构建了专业齐全、层次清晰、经验丰富的研发人员团队，形成了以研发总监和资深研发工程师为首、高级研发工程师和研发工程师为骨干、助理研发工程师为辅助的研发人员梯队，各个专业的技术骨干有着多年的从业经验，具有较强的技术攻关能力和丰富的工程研制经验。同时经过多年对行业的专注，研发团队还对产品在强干扰、高动态环境下的要求有着深刻的理解，有丰富的产品制造、安装调试、维护保养等应用实践经验。

2、核心技术优势

卫星导航行业和卫星通信行业都属于技术密集型行业，技术创新和技术积累是公司业务全方位拓展的基础。公司自成立以来一直非常注重技术自主创新，并在卫星导航和卫星通信相关领域形成了良好的技术积累，在卫星导航领域，公司是国内少数几家已自主掌握导航天线、微波变频、信号与信息处理等环节核心技术的厂商之一，具备全国产化设计能力，不仅能研发卫星导航接收终端，还具备模拟卫星信号的设计能力，研制、开发各种卫星导航模拟测试设备；在卫星通信领域，公司已完全掌握了天馈设计、射频及微波、传动结构及力学仿真分析、惯性导航及伺服跟踪等主要环节的核心技术。同时，电子对抗领域所涉技术与当前卫星导航、卫星通信同源且具有延伸性。

3、技术完整性优势

经过多年积累，公司在卫星导航、卫星通信、电子对抗领域形成了较为完整的技术体系，核心技术覆盖了卫星导航、卫星通信、电子对抗终端设备制造的主要环节。较为完整、全面的技术积淀使公司在进行产品设计之初即可对产品设计进行整体的优化，并有能力持续优化产品设计，不仅有利于提高产品技术性能，在成本控制方面还有效避免了因部分技术依赖第三方公司而导致的成本过高、不受控的问题。

（二）质量管控优势

公司已经建立了符合ISO9001:2008、GB/T19001-2008、GJB 9001C-2017质量要求的质量管理体系和完善的质量管理制度，通过品质控制体系以及供应商评估与控制体系，保证质量管理覆盖产品研发、物料采购、生产调试、成品检验、交付运输和售后服务全过程，并不断加强产品的工艺技术研究 and 提升，确保产品制造质量稳定。公司为进一步提升产品开发过程的管控，以及规范和优化产品生产流程，建立了MES和WMS等信息化管理系统，通过持续地优化和改进，产品开发效率得到提升，产品质量得到进一步保障。

此外，公司每年都将接受质量体系监管单位的监督审核以及用户单位的二方审核，对研发和生产过程中的不足之处不断进行改进，质量管理体系运行有效且不断提升。

（三）客户资源优势

公司卫星导航产品一般需要依据客户需求进行针对性开发，需要与客户的运用载体进行配套及融合。客户对配套产品的安全可靠要求尤其严格，该产品一旦装备后，即融入了相应的装备或设计体系。因此，卫星导航产品一旦对客户形成批量供应，一般可在较长时间内保持优势地位。公司经过多年的发展，通过优良的产品和优质的服务赢得了众多客户的认可，积累了一批优质客户资源，建立了长期稳定的项目合作关系。同时，电子对抗产品终端用户与现有客户重叠度高，间接助力项目产品进入供应序列。

卫星通信方面，卫星通信天线质量的稳定对卫星通信终端产品功能的正常发挥至关重要。卫星通信天线生产企业必须通过客户严格的供应商资质认定，通常需要通过相当一段时间的小批量供货测试后才能正式被认定为供应商。与此相对应的，为保证设备安全运行、标准化管理和便捷维护，客户一经确定同类设备供应商后，一般不会轻易更换。公司的卫星通信产品已经通过多家知名客户的认证，已进入批量生产阶段。

（四）卫星通信产品先动优势

在卫星通信领域，我国卫星通信尚处于行业起步阶段，由于受到资金、技术、人力资源、研发力量、品牌等方面的限制，我国卫星通信天线市场主要被日韩、欧美等国外产品所占据。由于卫星通信天线生产技术水平要求较高，目前国内具有自主天线研发和生产能力的生产厂家尚为数不多。同时，由于目前卫星通信终端的渗透率较低和用户习惯的尚未形成，行业的发展尚需要产业链各参与方的投入和培育。公司持续对卫星通信领域进行投入，目前已形成了涵盖机载、船载和车载多个平台，覆盖L频段、S频段、Ku频段和Ka频段等主流通信频段的动中通产品体系，且在民航、海洋渔业领域积累了成熟的商业化经验，形成了一定的先动优势。未来随着高通量卫星等技术变革的推进，卫星通信的收费标准将不断降低，随着用户习惯的形成，公司将面临良好的发展机遇。

六、研发支出变化及研发进展

（一）研发支出情况

为了保证公司能够不断进行技术创新，保持产品和服务的技术领先水平，维持公司的市场竞争优势，公司持续进行研发投入。2025年度，公司研发投入8,514.48万元，研发投入占收入比例为16.22%。

（二）获得的研发成果

公司作为技术型企业，研发方向高度重视客户需求和行业技术发展趋势，并形成大量拥有自主知识产权且经过客户使用验证的关键核心技术。2025年度，公司新增取得3项发明专利、4项实用新型专利、4项外观设计专利、12项软件著作权；因届满失效、自愿放弃等原因减少实用新型专利38项、外观设计专利9项。

（三）在研项目情况

截至2025年末，公司在研项目情况如下：

序号	项目名称	进展或阶段性成果	拟达到目标	具体应用前景
1	基于机载平台的诱饵D研究及验证	结题	采用小型化、一体化设计，实现瞬时大宽带、高功率对抗技术，以满足多频段诱饵D装备的推广应用。	电子对抗
2	末端对抗效能评估系统	结题	基于主流末端雷达装备，模拟输出多种体制的雷达信号，以满足多种雷达装备在复杂环境下的有效仿真及验证，实现效能评估。	电子对抗
3	机载有源相控阵天线研制	技术开发阶段	面向规模化应用需求，通过对相控阵天线的射频芯片、毫米波多层PCB、相控阵自动化测试等供应链的产业化支持，实现宽带相控阵天线的全产业链的技术和生产能力提升，整合资源优势，降低制造成本，实现产业规模应用。而国内由于卫星资源少、地面移动通信覆盖好，卫星通信应用相对较少，随着低轨星座的建设，我单位开展、完成了机载原型机的设计工作和验证工作，技术和产品也有较大的进步。	动中通产品
4	有源相控阵功能集成化研制	技术开发阶段	KaKu双频相控阵天线具备Ka、Ku频段卫星跟踪技术，系统采用有源相控阵的方式，能保持实时的波束对准卫星，隔离载体的运动，为后端调制解调提供稳定的接收和发射通道。该动中通天线具有低轮廓、高增益、高稳定性等特点。系统采用了惯性导航、卫星定位、信标跟踪相结合的跟踪方式，实现天线对卫星的精确指向，保证了在各种载体运动状态下的准确对星。	低轨卫星互联网、天基互联

序号	项目名称	进展或阶段性成果	拟达到目标	具体应用前景
5	国产化双频动中通天线研制	结题	<p>本项目为全国国产化动中通产品，其主要技术还是基于我司在动中通设备的开发经验进行及部分关键技术继承，如圆锥扫描技术，高动态伺服跟踪技术、跟踪接收机技术，高稳定性轻型天线结构设计技术。其中跟踪接收机技术需进行国产化平台更换开发。</p> <p>本项目不管是硬件平台还是软件平台都需要全新设计开发，硬件平台的各种器件选型及论证，软件平台全新架构设计及平台开发。</p> <p>硬件平台的器件选型，原理图设计、PCB 布局设计及后期的模块调试，都需要投入大量的人力。国产化器件，因其性能及可靠性都未得到大量的工程验证，后期在模块调试时，可能涉及到迭代改版的情况，延长产品的开发周期，硬件平台也只是时间周期的长短，即可实现产品的研发。软件平台的开发，加大人力的投入量即可实现。</p> <p>综合以上，整个项目继承公司原有的动中通产品的关键技术，只是需要投入较大的人力及较长的项目周期，整体技术风险较小，具有较强的技术可行性。</p>	卫星通信
6	基于 SIP 的小型化产品技术研制	技术研发阶段	<p>本项目通过对公司现有多个项目射频子系统的需求分析，考虑以空射诱饵任务载荷装备为载体，开展基于 SIP 的小型化产品技术研制，深入研究基于 SIP 的小型化产品总体设计技术、SIP 封装芯片架构设计技术、SIP 封装工艺技术、SIP 封装散热技术、研制出基于 SIP 的小型化产品的原理样机、工程样机，满足公司多装备射频子系统的需求。</p>	电子对抗
7	多模抗干扰综合共孔径技术研制	技术研发阶段	<p>毫米波末制导雷达探测距离远、跟踪精度高、具备很高的速度分辨率，且因为其对云、雨、雾穿透能力强，具备全天候作战的能力。因此毫米波雷达作为一种重要的制导方式，在外军现役大部分精确制导武器导引头上得到应用。</p> <p>为有效应对上述威胁，本项目开展多模抗干扰综合共孔径技术的研究及验证。通过结合光电探测、毫米波探测与干扰等多模态技术，实现针对空地精确制导武器的共孔径一体化电子对抗装备，保证我方具备稳健可靠的自卫及支援干扰能力，提升我方地面武器装备的战场生存能力。</p> <p>毫米波共孔径装备作为一种宽带有源雷达干扰设备，采取空间多波束侦察、数字射频存储、宽带信道化侦收和自适应干扰等技术路线，可具备针对毫米波末制导武器的高灵敏度探测、快速响应、多目标对抗等先进电子对抗能力。装备主要包含射频前端、综合干扰源、电源、综合处理模块、功放、收发天线等。为了更快地抢占多模共孔径干扰与抗干扰装备市场，提前对其进行相关技术研发。</p> <p>项目包含多模抗干扰综合共孔径技术开发及相应的关键技术攻关，拟实现多模抗干扰综合共孔径装备的工程化。多模抗干扰综合共孔径装备的研发技术难度大，门槛高，主要应用于国内的军方市场，市场空缺大，市场前景广阔。</p>	电子对抗

序号	项目名称	进展或阶段性成果	拟达到目标	具体应用前景
8	多波束抗干扰技术研制	技术开发阶段	<p>随着全球卫星导航系统(GNSS)的快速发展,在军事和国民经济领域中有越来越多的应用依赖 GNSS 提供准确的 PNT 服务。然而由于卫星导航系统本身的脆弱性和电子技术的发展,人为释放的压制式干扰和欺骗式干扰逐渐成为了卫星导航系统安全性的重要威胁。当前主流的抗干扰方法是采用空时 LMS 算法,但是该算法抗干扰能力有限,在很多应用场景中不能满足要求。多波束抗干扰算法可以在抗干扰的同时对有用信号形成增益,在通信、导航领域中有广泛的应用前景,多波束抗干扰产品的研发具有重大的现实意义。</p> <p>消除压制式宽带干扰的有效方法是采用阵列信号处理,在干扰的来向上形成增益极低的零陷达到消除干扰的目的。工程上常采用的有空时自适应抗干扰算法(STAP)和空频自适应抗干扰算法(SFAP)。</p>	通信、导航、雷达
9	抗多径高速通信技术研制	技术开发阶段	<p>在数据链系统中,在制导末端或飞机靠近地面飞行时,节点之间的通信存在多径效应,当多径效应明显时,如果不进行专门的处理将严重影响数据链的使用效果。随着数据链系统的应用越来越广泛,使用环境越来越复杂,且由于图像、视频回传等需求越来越多,具备抗多径能力的高速数据链通信系统具有广阔的应用前景和很强的市场竞争力。</p>	数据链、通信
10	Turbo 码快速译码技术研制	技术开发阶段	<p>传统的 Turbo 码译码算法存在译码吞吐率较低的缺陷,无法满足较高速率的通信需求;通过本技术研制,一方面将提高 turbo 码的译码吞吐率,满足高速率的通信应用需求;另一方面考虑工程化实现,将资源消耗控制在一定范围内,与传统译码算法相比,译码资源消耗不明显增加。</p>	数据链、通信系统
11	BOC 信号新型接受技术研制	技术研发阶段	<p>新型 BOC 调制广泛应用于现代通信及导航系统中,对 BOC 信号的捕获、跟踪、解调等处理的研究具有重要的理论及工程意义。完成新型 BOC 信号的捕获、跟踪的算法仿真及工程实现,完成新型 BOC 信号接收机的研制。</p>	导航及通信系统
12	侦干一体多模复合对抗技术研究	技术研发阶段	<p>通过对多种末制导技术对抗体制的研究,建立统一的多模对抗硬件架构,将侦察及干扰系统做有效融合,从而实现共孔径下多模的对抗技术,达到系统小型化、集成化的目的。</p>	电子对抗
13	主被动复合抗干扰技术研究	技术研发阶段	<p>通过对干扰作用机理的剖析,分析主动抗干扰的具体方法以及被动抗干扰的方法,并结合两种可用抗干扰措施的优点,形成一体化复合抗干扰技术的集成,实现多手段下的系统抗干扰效能提升。</p>	制导与对抗
14	有源相控阵标准化模块研制	结题	<p>本项目主要为了实现有源相控阵天线适应不同场景的应用,通过设计成熟标准的硬件、软件模块,减少系统开发周期,降低开发风险,满足适用、可靠、先进、经济,最终实现有源相控阵天线的通用化、标准化、系列化。</p>	电子对抗、卫星通信、数据链
15	高速数据中频直接采集技术	结题	<p>依据带通信号采样定理,中频直接采样要求较高的采样速率,为拓展公司产品型谱,采用实物验证的方法,在硬件平台上实现,在现有装备联调,为形成新的产品准备技术。</p>	卫星导航、卫星通信、电子对抗
16	高吞吐大容量存储技术	结题	<p>研究基于 NVMe 的高吞吐大容量存储技术,为拓展公司产品型谱,采用实物验证的方法,在硬件平台上实现,在现有装备联调,为形成新的产品准备技术。</p>	卫星导航、卫星通信、电子对抗
17	宽带快跳频同步技术研究	结题	<p>跳频通信因其抗干扰能力强、频谱利用率高和低截获率等诸多优势,研究宽带快跳频基数有效,提高产品抗干扰通信水平。</p>	数据链、通信系统

序号	项目名称	进展或阶段性成果	拟达到目标	具体应用前景
18	天通波束抗干扰天线	技术研发阶段	天通通信可利用卫星实现超视距通信能力，在应用中发挥重要作用，而实际应用中电磁环境的复杂性和对抗性，对通信产品的抗干扰能力提出更高要求；该技术研究性能优良的天通通信抗干扰天线及抗干扰算法，实现动态波束指向，提升抗干扰能力；显著增强抗产品的抗干扰性能，具有良好的应用前景。	卫星通信、通信数据链
19	导航极化抗干扰天线	技术研发阶段	随着电磁环境越来越复杂，实现超天线自由度的抗干扰需求越来越强烈，该技术可突破天线自由度限制，提升抗多干扰能力，比如9阵元抗16干扰；市场应用前景良好。	卫星导航
20	全国产化双频三轴机载卫通天线研制	技术研发阶段	当前机载卫通天线均为两轴天线，其在性能上存在跟踪死区，不能支持高仰角过顶跟踪。随着中低轨卫星通信行业的日趋发展，跟踪低轨卫星，需具备过顶跟踪性能，三轴天线势在必行。	卫星通信
21	KA频段宽带单极化相控阵天线研制	技术研发阶段	更好适应卫通行业变化及不受外部技术封锁限制，提高产品的通用性、可靠性，降低产品研发周期和成本，增强产品在未来相控阵卫通行业市场的核心竞争力。	卫星通信
22	窄带一体化相控阵终端研制	技术研发阶段	L波段低轨卫星逐渐成熟，预计未来几年国内市场将极速增长，国内各厂商都在开始产业布局，实现关键技术和产品的自主研发和生产，提高产业的自主创新能力和生产水平，提高产品质量和竞争力，增强企业的核心竞争力。	卫星通信

七、新增业务进展是否与前期信息披露一致

不适用。

八、募集资金的使用情况及是否合规

（一）实际募集资金情况

经中国证券监督管理委员会核发的《关于同意成都盟升电子技术股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可[2023]1352号），公司向不特定对象发行可转换公司债券300.00万张，每张面值为人民币100.00元，募集资金总额为人民币300,000,000.00元，扣除发行费用5,272,641.51元（不含增值税）后，实际募集资金净额为294,727,358.49元。本次募集资金已于2023年9月18日全部到位，立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2023年9月18日对资金到位情况进行了审验，并出具了《验资报告》（信会师报字[2023]第ZA90838号）。

（二）募集资金使用和结余情况

1、整体使用和结余情况

截至 2025 年 12 月 31 日，公司募集资金存放银行产生利息收入（含理财收益）扣减手续费共计 396.80 万元，使用募集资金投入募投项目 0 万元，具体情况如下：

单位：万元

项目	金额
一、募集资金总额	30,000.00
其中：超募资金金额	-
减：直接支付发行费用	527.26
二、募集资金净额	29,472.74
减：	
以前年度已使用金额	4,472.74
本年度使用金额	-
暂时补流金额	12,000.00
现金管理金额	-
银行手续费支出及汇兑损益	0.00
加：	
募集资金利息收入	396.80
其他-具体说明	-
三、报告期期末募集资金余额	13,396.80

注：计算尾差系四舍五入计算差异所致。

截至 2025 年 12 月 31 日，募集资金具体存放情况如下：

单位：万元

账户名称	开户银行	银行账号	报告期末余额	账户状态
成都盟升电子技术股份有限公司	中信银行成都武侯支行	8111001012200928639	13,396.80	使用中
成都盟升科技有限公司	中信银行成都武侯支行	8111001012900928640	0	使用中

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

2024 年 4 月 26 日，公司召开了第四届董事会第二十二次会议、第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于以部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设进度的前提下，使用不超过

10,000.00 万元（含 10,000.00 万元）的部分闲置募集资金临时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。公司实际使用可转债募集资金暂时补充流动资金金额为 10,000.00 万元，截至 2025 年 3 月 21 日，公司已将上述用于临时补充流动资金的闲置募集资金全部归还至募集资金专用账户。

2025 年 3 月 26 日，公司召开第四届董事会第三十一次会议、第四届监事会第十九次会议，审议通过了《关于以部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 18,000.00 万元（含 18,000.00 万元）的可转债闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自公司董事会审议通过之日起不超过 12 个月，并且公司将随时根据募投项目的进展及需求情况及时归还至募集资金专用账户。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司实际使用可转债募集资金暂时补充流动资金金额为 12,000.00 万元。

闲置募集资金临时补充流动资金明细表

单位：万元 币种：人民币

临时补充流动资金金额	临时补充流动资金起始日期	计划补充流动资金时长	董事会审议通过日期	归还募集资金日期	归还募集资金金额
10,000.00	2024 年 4 月 26 日-2025 年 4 月 25 日	12 个月	2024 年 4 月 26 日	2025 年 3 月 21 日	10,000.00
12,000.00	2025 年 3 月 26 日-2026 年 3 月 25 日	12 个月	2025 年 3 月 26 日	未到期 ^注	/

注：已于 2026 年 1 月 5 日归还。

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

2024 年 10 月 28 日，公司召开第四届董事会第二十七次会议、第四届监事会第十七次会议审议通过了《关于使用部分闲置可转债募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用最高不超过人民币 2.3 亿元（包含本数）的暂时闲置可转债募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品（包括但不限于结构性存款、大额存单等安全性高的保本型产品），在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限不超过 12 个月，自董事会审议通过之日起 12 个月内有效。独立董事发表了明确同意的独立意见，保荐机构华泰联合证券有限责任公司出具了核查意见。

2025 年 10 月 27 日，公司召开第五届董事会第四次会议，审议通过了《关

于使用部分闲置可转债募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用最高不超过人民币 2.3 亿元（包含本数）的暂时闲置可转债募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品（包括但不限于结构性存款、大额存单等安全性高的保本型产品），在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限不超过 12 个月，额度自董事会审议通过之日起 12 个月内有效。保荐机构华泰联合证券有限责任公司出具了核查意见。

公司 2025 年度使用暂时闲置可转债募集资金进行现金管理 15,260.00 万元，累计收到的银行存款利息和理财产品收益扣除手续费等的净额为 149.43 万元，期末理财产品余额为 0 万元。

募集资金现金管理审核情况表

单位：万元 币种：人民币

计划进行现金管理的金额	计划进行现金管理的方式	计划起始日期	计划截止日期	董事会审议通过日期
23,000.00	保本型产品	2024 年 10 月 28 日	2025 年 10 月 27 日	2024 年 10 月 28 日
23,000.00	保本型产品	2025 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 26 日	2025 年 10 月 27 日

募集资金现金管理明细表

单位：万元 币种：人民币

委托方	受托银行	产品名称	产品类型	购买金额	起始日期	截止日期	归还日期	尚未归还金额	预计年化收益率	利息金额
盟升电子	中信银行	结构性存款	保本型	15,000.00	2025/2/1	2025/2/28	2025/2/28	0	1.00%-1.90%	20.53
盟升电子	中信银行	结构性存款	保本型	15,000.00	2025/3/10	2025/4/11	2025/4/11	0	1.00%-1.90%	30.25
盟升电子	中信银行	结构性存款	保本型	7,000.00	2025/5/1	2025/8/1	2025/8/1	0	1.00%-1.90%	31.76
盟升电子	中信银行	结构性存款	保本型	8,000.00	2025/5/1	2025/5/30	2025/5/30	0	1.00%-1.90%	11.12
盟升电子	中信银行	结构性存款	保本型	8,000.00	2025/6/9	2025/7/14	2025/7/14	0	1.00%-1.90%	11.89
盟升电子	中信银行	结构性存款	保本型	1,460.00	2025/7/21	2025/8/22	2025/8/22	0	1.00%-1.90%	2.05
盟升电子	中信银行	结构性存款	保本型	800.00	2025/7/21	2025/8/22	2025/8/22	0	1.00%-1.90%	1.12
盟升电子	中信银行	结构性存款	保本型	6,000.00	2025/8/1	2025/8/29	2025/8/29	0	1.00%-1.90%	7.36
盟升电子	中信银行	结构性存款	保本型	7,000.00	2025/8/11	2025/9/12	2025/9/12	0	1.00%-1.90%	9.51
盟升电子	中信银行	结构性存款	保本型	2,300.00	2025/8/29	2025/9/30	2025/9/30	0	1.00%-1.90%	3.13

委托方	受托银行	产品名称	产品类型	购买金额	起始日期	截止日期	归还日期	尚未归还金额	预计年化收益率	利息金额
盟升电子	中信银行	结构性存款	保本型	13,000.00	2025/11/17	2025/12/17	2025/12/17	0	1.00%-1.90%	15.49

保荐机构认为：公司 2025 年度募集资金存放与使用情况符合《上市公司募集资金监管规则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《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》等法律法规的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，募集资金具体使用情况与公司已披露情况一致。公司不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况。保荐机构对公司在 2025 年度的募集资金存放与使用情况无异议。

九、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员的持股、质押、冻结及减持情况

公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员的持股情况如下：

（一）控股股东持股情况

截至 2025 年 12 月 31 日，成都荣投创新投资有限公司（以下简称“荣投创新”）直接持有公司 35,055,640 股股份，占比 20.88%，为公司的控股股东。2025 年度公司控股股东持股数变动系询价转让、协议转让减持所致。

（二）实际控制人控制的股份

截至 2025 年 12 月 31 日，向荣先生直接持有公司 3,345,188 股，通过荣投创新控制公司 35,055,640 股，通过盟升志合控制公司 8,834,700 股，通过盟升创合控制公司 2,945,300 股，合计控制公司 50,180,828 股，占比 29.88%，为公司实际控制人。2025 年度公司实际控制人持股比例变动系公司询价转让、协议转让减持所致。

（三）董事、高级管理人员的持股情况

截至 2025 年 12 月 31 日，公司董事、高级管理人员持有公司的股份情况如下：

序号	姓名	职务	直接持股	间接持股	合计	合计持股比例	变动原因
1	向荣	董事长、核心技术人员	3,345,188	32,917,320	36,262,508	21.60%	股权激励回购注销、询价转让减持、协议转让减持
2	刘荣	董事、总经理	916,296	3,700,188	4,616,484	2.75%	询价转让减持
3	毛钢烈	副总经理、董事会秘书	-	-	-	-	股权激励回购注销
4	覃光全	董事、核心技术人员、副总经理	-	981,633	981,633	0.58%	股权激励回购注销、询价转让减持、协议转让减持
5	杨晓波	独立董事	-	-	-	-	
6	田玲	独立董事	-	-	-	-	
7	冯建	独立董事	-	-	-	-	
8	陈英	副总经理、财务总监	-	98,174	98,174	0.06%	股权激励回购注销、询价转让减持、协议转让减持
9	袁勇	副总经理	-	98,170	98,170	0.06%	询价转让减持、协议转让减持

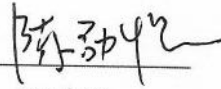
截至 2025 年 12 月 31 日，除上述股份变动之外，公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员持有的公司股份不存在质押、冻结及其他减持的情形。

十、上海证券交易所或保荐机构认为应当发表意见的其他事项

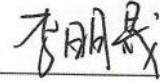
截至本持续督导跟踪报告出具之日，不存在保荐机构认为应当发表意见的其他事项。

(本页无正文，为《华泰联合证券有限责任公司关于成都盟升电子技术股份有限公司 2025 年度持续督导跟踪报告》之签章页)

保荐代表人：



陈劭悦



李明晨

