

2024 年半年度报告
沪士电子股份有限公司



二〇二四年八月

重要提示

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

所有董事均已出席审议本报告的董事会会议。公司负责人陈梅芳女士、主管会计工作负责人朱碧霞女士及会计机构负责人李可欣女士声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

公司 2024 年半年度财务报告未经审计。公司 2024 年半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

本半年度报告如涉及未来计划等前瞻性陈述，是公司根据当前的战略规划、经营情况、市场状况做出的预判，并不代表公司对未来年度的盈利预测及对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在很大的不确定性，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司董事会提请投资者及相关人士特别关注公司可能面临行业与市场竞争风险、汇率风险、原物料供应及价格波动风险、产品质量控制风险、环保风险、贸易争端风险和海外工厂建设运营风险的影响，详细内容参见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司可能面临的主要风险及应对措施”，提请投资者注意阅读，并注意投资风险。

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 二、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 三、以上备查文件的备置地点：江苏省昆山市玉山镇东龙路1号公司证券部。

目 录

| | |
|----------------------|--------|
| 第一节 释义 | - 1 - |
| 第二节 公司简介和主要财务指标..... | - 2 - |
| 第三节 管理层讨论与分析..... | - 5 - |
| 第四节 公司治理..... | - 26 - |
| 第五节 环境和社会责任..... | - 33 - |
| 第六节 重要事项..... | - 41 - |
| 第七节 股份变动及股东情况..... | - 45 - |
| 第八节 财务报告..... | - 49 - |

第一节 释义

| 释义项 | 释义内容 | |
|---------------------|------|---|
| 公司、本公司、沪电股份 | 指 | 沪士电子股份有限公司，包含子公司 |
| 吴礼淦家族 | 指 | 吴礼淦家族成员目前包括陈梅芳及其子吴传彬、吴传林，女吴晓杉，媳邓文澜、朱雨洁，婿胡诏棠共 7 人 |
| 碧景控股 | 指 | 碧景（英属维尔京群岛）控股有限公司 (BIGGERING(BVI) HOLDINGS CO., LTD.) |
| 合拍友联 | 指 | 合拍友联有限公司 (HAPPY UNION INVESTMENT LIMITED) |
| 沪利微电 | 指 | 本公司之全资子公司昆山沪利微电有限公司 |
| 沪士国际 | 指 | 本公司之全资子公司沪士国际有限公司 |
| 沪士泰国 | 指 | 本公司之控股子公司沪士电子（泰国）有限公司 (WUS PRINTED CIRCUIT (THAILAND) CO., LTD.) |
| 沪士新加坡 | 指 | 本公司之二级全资子公司 WUS INTERNATIONAL INVESTMENT SINGAPORE PTE.LTD. |
| 黄石供应链 | 指 | 本公司之二级全资子公司黄石沪士供应链管理有限公司 |
| 胜伟策 | 指 | 本公司之控股子公司胜伟策电子（江苏）有限公司，自 2023 年 5 月 1 日起纳入公司合并报表范围 |
| 昆山厂、青淞厂 | 指 | 本公司位于昆山市玉山镇东龙路 1 号的厂区 |
| 黄石沪士、黄石厂 | 指 | 本公司之全资子公司黄石沪士电子有限公司 |
| 黄石一厂 | 指 | 黄石厂以企业通讯市场板为主的生产线 |
| 黄石二厂 | 指 | 黄石厂以汽车板为主的生产线 |
| Schweizer | 指 | Schweizer Electronic AG. |
| PCB | 指 | 印制电路板 |
| p ² Pack | 指 | 嵌入式功率芯片封装集成技术 |
| Prismark | 指 | 市场研究机构 PRISMARK PARTNERS LLC |
| 企业通讯市场板 | 指 | 应用于企业通讯领域的 PCB 产品 |
| 汽车板 | 指 | 应用于汽车电子领域的 PCB 产品 |
| 工业设备板及其他 | 指 | 应用于工业控制、消费电子及其他领域的 PCB 产品 |
| 货币单位 | 指 | 本报告如无特别说明货币单位为人民币元 |
| 尾差 | 指 | 本报告除特别说明外，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成 |
| 财务报告中加括号的金额 | 指 | 本报告“第八节 财务报告”中出现的加括号的金额，如（423）通常表示该项目为减项或该项目为负数 |
| 报告期 | 指 | 2024 年 1 月 1 日起至 2024 年 6 月 30 日止 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

| | | | |
|-----------|---|------|--------|
| 股票简称 | 沪电股份 | 股票代码 | 002463 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 沪士电子股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 沪电股份 | | |
| 公司的外文名称 | WUS PRINTED CIRCUIT (KUNSHAN) CO., LTD. | | |
| 公司的外文名称缩写 | WUS | | |
| 公司的法定代表人 | 陈梅芳 | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|------------------|-------------------------|
| 姓名 | 李明贵 | 钱元君 |
| 联系地址 | 江苏省昆山市玉山镇东龙路 1 号 | 江苏省昆山市玉山镇东龙路 1 号 |
| 电话 | 0512-57356148 | 0512-57356136 |
| 传真 | 0512-57356030 | 0512-57356030 |
| 电子信箱 | Mike@wustec.com | Yuanjun_Qian@wustec.com |

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见公司 2023 年度报告。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见公司 2023 年度报告。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册资本变更情况参见本报告“第七节 股份变动及股东情况”之“一、股份变动情况”。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

| | 本报告期 | 上年同期 | 本报告期比上年同期增减 |
|---------------------------|----------------|----------------|--------------|
| 营业收入（元） | 5,424,106,130 | 3,763,473,462 | 44.13% |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | 1,140,830,259 | 492,605,909 | 131.59% |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | 1,111,471,140 | 444,190,535 | 150.22% |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | 1,193,934,948 | 1,080,735,245 | 10.47% |
| 基本每股收益（元/股） | 0.5966 | 0.2591 | 130.26% |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.5949 | 0.2586 | 130.05% |
| 加权平均净资产收益率 | 11.14% | 5.83% | 增加 5.31 个百分点 |
| | 本报告期末 | 上年度末 | 本报告期末比上年末增减 |
| 总资产（元） | 18,036,623,509 | 16,035,480,626 | 12.48% |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 10,098,135,496 | 9,784,707,633 | 3.20% |

截止披露前一交易日的公司总股本：

| | |
|-----------------------|---------------|
| 截止披露前一交易日的公司总股本（股） | 1,915,157,599 |
| 用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股） | 0.5957 |

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

适用 不适用

六、非经常性损益项目及金额

单位：元

| 项目 | 金额 | 说明 |
|--|------------|-----------------------------------|
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分） | -1,409,842 | |
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外） | 27,105,790 | 主要系：因整体搬迁产生的昆山厂建设工程递延收益摊销及其他政府补助。 |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | 90,848 | 主要系：处置交易性金融资产取得的投资收益。 |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 8,528,574 | 主要系：应收账款实际收回。 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 322,780 | |
| 减：所得税影响额 | 4,945,871 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 333,160 | |
| 合计 | 29,359,119 | -- |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司报告期不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

1、公司业务、产品和行业地位

本公司属于电子元器件行业中的印制电路板制造业。印制电路板（Printed Circuit Board，简称“PCB”）是组装电子零件用的基板，是在通用基材上按预定设计形成点间连接及印制元件的印制板。PCB的主要功能是使各种电子零组件形成预定电路的连接，起中继传输作用，是电子产品的关键电子互连件，有“电子产品之母”之称。PCB不仅为电子元器件提供电气连接，也承载着电子设备数字及模拟信号传输、电源供给和射频微波信号发射与接收等业务功能，绝大多数电子设备及产品均需配备。

公司自1992年成立以来，始终专注执行既定的“聚焦PCB主业、精益求精”的运营战略，经过多年的发展和长期积累，公司已经在技术、质量、成本、品牌、规模等方面形成相对竞争优势，居行业领先地位，是PCB行业内的重要品牌之一。公司连续多年入选中国印制电路行业协会（CPCA）、行业研究机构Prismark、N.T.Information等行业协会及研究机构发布的PCB百强企业。

公司主要业务以及生产、采购、销售等主要经营模式近年来未发生重大变化，一直专注于各类印制电路板的生产、销售及相关售后服务。公司PCB产品以通信通讯设备、数据中心基础设施、汽车电子为核心应用领域，辅以工业设备、半导体芯片测试等应用领域。

2、行业情况

PCB行业属于电子信息产品制造的基础产业，受宏观经济周期性波动影响较大。目前全球印制电路板制造企业主要分布在中国大陆、中国台湾地区、日本、韩国、美国、欧洲和东南亚等区域。我国PCB产业已成为全球生产规模最大的生产基地，国内印制电路板行业受国际政治经济环境变化的影响亦日趋明显。

2023年对全球PCB行业来说是充满挑战的一年，需求疲软、严重积压的库存、供过于求和价格侵蚀的影响贯穿了整个行业，全球PCB产量在2023年跌至仅695亿美元，同比下降15.0%。

2024年上半年，由于库存改善、需求逐步恢复，PCB行业开始呈现复苏迹象，观察目前的去库存速度和节奏，预计到年底将持续改善。2024年下半年大多数细分应用领域的库存将完全正常化。2024年是复苏的一年，据Prismark估算PCB市场整体将实现正增长，产值预计同比增长约5.0%，面积预计同比增长约7.2%。面积相对于产值的较高增长反映了持续的价格侵蚀的预期影响。

2024年全球PCB产值预测（产品类别）

产值单位：百万美元

| 产值 | 多层板 | | | HDI | 封装基板 | 柔性板 | 其他 | 总计 |
|-----------|---------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| | 4-6层 | 8-16层 | 18层以上 | | | | | |
| 美洲 | 645 | 1,137 | 444 | 353 | 20 | 426 | 289 | 3,312 |
| 欧洲 | 573 | 190 | 66 | 215 | 8 | 314 | 384 | 1,750 |
| 日本 | 833 | 688 | 197 | 380 | 2,895 | 870 | 270 | 6,133 |
| 中国 | 11,679 | 5,645 | 767 | 7,232 | 2,824 | 5,983 | 5,661 | 39,791 |
| 亚洲 | 2,023 | 2,104 | 618 | 3,448 | 7,422 | 5,186 | 1,240 | 22,041 |
| 总计 | 15,753 | 9,763 | 2,091 | 11,628 | 13,168 | 12,779 | 7,844 | 73,026 |

注：本表中亚洲指除中国、日本外的其他亚洲国家

数据来源：Prismark2024Q1研究报告

2024/2023全球PCB产值增长率预测（产品类别）

| 产值复合增长率 | 多层板 | | | HDI | 封装基板 | 柔性板 | 其他 | 总计 |
|-----------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| | 4-6层 | 8-16层 | 18层以上 | | | | | |
| 美洲 | 2.0% | 2.8% | 6.6% | 3.9% | 19.8% | 3.7% | 1.5% | 3.3% |
| 欧洲 | 1.1% | 1.3% | 4.6% | 0.6% | 12.9% | 1.5% | 0.8% | 1.2% |
| 日本 | 1.9% | 2.5% | 3.1% | 2.2% | -0.4% | 2.1% | 1.0% | 0.9% |
| 中国 | 2.0% | 3.7% | 21.3% | 11.5% | 10.4% | 6.7% | 0.7% | 5.3% |
| 亚洲 | 2.6% | 7.0% | 45.6% | 10.4% | 5.9% | 3.5% | 3.1% | 6.4% |
| 总计 | 2.1% | 4.1% | 21.1% | 10.4% | 5.4% | 4.8% | 1.1% | 5.0% |

注：本表中亚洲指除中国、日本外的其他亚洲国家

数据来源：Prismark2024Q1研究报告

PCB行业经历从强劲增长到疲弱增长甚至收缩的循环是正常的，从中长期来看，人工智能、HPC、通信基础设施、汽车电子、具有先进人工智能能力的便携式智能消费电子设备等预期将产生增量需求。在2023年低基数的基础上，Prismark预测PCB市场将从2023年的695亿美元成长至2028年的904亿美元，五年年均复合增长率约为5.4%，预计在未来五年内东南亚将实现最高的增长率。中国仍将保持行业的主导制造中心地位，但由于中国PCB行业的产品结构和一些向东南亚的生产转移，Prismark预测2023-2028年中国PCB产值复合增长率约为4.2%，略低于全球，预计到2028年中国PCB产值将达到约465亿美元。

2023-2028年全球PCB产值复合增长率预测

产值单位：百万美元

| 地区 | 2023 产值 | 2024 产值（预测） | 2028 产值（预测） | 2023-2028 年均复合增长率（预测） |
|-----------|---------------|---------------|---------------|-----------------------|
| 美洲 | 3,206 | 3,312 | 3,875 | 3.9% |
| 欧洲 | 1,728 | 1,750 | 2,012 | 3.1% |
| 日本 | 6,078 | 6,133 | 7,649 | 4.7% |
| 中国 | 37,794 | 39,791 | 46,474 | 4.2% |
| 亚洲 | 20,710 | 22,041 | 30,403 | 8.0% |
| 总计 | 69,517 | 73,026 | 90,413 | 5.4% |

注：本表中亚洲指除中国、日本外的其他亚洲国家

数据来源：Prismark2024Q1研究报告

Prismark预测多层PCB市场的所有细分领域均有增长，预计将从2023年的265亿美元成长至2028年的325亿

美元，五年年均复合增长率约为4.4%，其中服务器/数据存储领域的增长将最强劲，其次是军事、有线基础设施和汽车。

2023-2028年全球多层PCB产值年均复合增长率预测（应用领域）

| 多层板应用领域 | 2023-2028 年均复合增长率 |
|-----------------|-------------------|
| 计算机：PC | 1.7% |
| 服务器/数据存储 | 8.7% |
| 其他计算机 | 1.9% |
| 手机 | 3.2% |
| 有线基础设施 | 4.8% |
| 无线基础设施 | 2.0% |
| 其他消费电子 | 3.2% |
| 汽车 | 4.4% |
| 工业 | 3.8% |
| 医疗 | 3.5% |
| 军事/航空航天 | 5.4% |
| 合计 | 4.4% |

数据来源：Prismark2024Q1研究报告

3、公司核心业务经营情况

2024年上半年，尽管全球经济呈现出一定的韧性，但前景低迷，裹足不前，经济复苏预计将相对疲弱。面对复杂动荡的外部环境以及全球制造业分工格局的深刻改变，PCB行业面临着市场需求波动、价格竞争、地缘政治、技术升级等多方面的压力和挑战，行业的竞争愈演愈烈。在地缘政治冲突依然紧张、贸易紧张局势升级和政策不确定性上升的背景下，全球PCB市场的供应链正在经历诸多变化，PCB企业需要及时调整战略布局，不断创新和优化，进行技术升级，以契合供应链和市场需求的变化。2024年上半年，在董事会的带领下，公司管理团队恪尽职守，致力于以下工作：

①积极应对外部环境带来的挑战，坚持以技术创新和产品升级为内核。2024年上半年公司研发投入约3.67亿元，同比增长约61.34%，先后取得5项发明专利、8项实用新型专利和1项计算机软件著作权。公司与国内外终端客户展开多领域深度合作，直接或间接参与多个新产品、新工艺、新项目的研发，成功开发多款新产品并导入量产。

②进一步深度整合现有生产、管理等内外部资源，甄别并抓牢目标产品市场涌现的新业务机会，紧抓人工智能、高速网络和智能汽车系统等对高端HDI、高速高层PCB的结构性需求，规划实施面向算力网络的高密高速互连印制电路板生产线技改项目，对瓶颈及关键制程进行更新升级和针对性扩充，构建多维一体的产品体系，动态适配公司不同梯次生产基地的制程能力。

③沪士泰国生产基地的各项建设工作有序推进。第一期生产线的设备安装与调试工作正在陆续展开，预计

将于今年第四季度着手安排试生产，并启动新产能的客户认证与产品导入工作。在人员配置上，公司派驻技术娴熟的资深员工并招募新人，开展全面系统的培训，以保障后续生产的高效运转。公司已与供应链紧密协作，旨在保障泰国生产基地原料供应、质量稳定以及产品交付流畅。

④继续深入整合原有汽车板业务和胜伟策的生产和管理资源，借助公司在汽车应用领域的优势技术能力，优化市场布局，集中力量拓展48V轻度混合动力系统p²Pack产品市场，充分利用胜伟策现有产能。同时秉持开放合作的理念，持续深化与半导体企业以及产业链上下游的合作，共同推动800V高压架构下产品的技术优化与业务模式探索，针对p²Pack技术在纯电动汽车驱动系统等前沿领域的应用，加速技术成果的商业化转化进程。2024年上半年，胜伟策的经营状况得到明显改善，同比大幅减亏。

2024年上半年，受益于人工智能、高速运算服务器等新兴计算场景对PCB的结构性需求，公司整体实现营业收入约54.24亿元，同比增长约44.13%；实现归属于上市公司股东的净利润约11.41亿元，同比增长约131.59%。

（1）企业通讯市场板业务

2024年上半年，受益于人工智能和网络基础设施的强劲需求，公司企业通讯市场板实现营业收入约38.28亿元，同比大幅增长约75.49%，其中AI服务器和HPC相关PCB产品占公司企业通讯市场板营业收入的比重从2023年的约21.13%增长至约31.48%。

2024年上半年，公司在数据通讯、高速网络设备、数据中心等领域持续投入研发，主要涉及高速产品的信号完整性、电源完整性、高密复杂结构、可靠性等方面。公司基于PCIe6.0的下一代通用服务器产品已开始技术认证；支持224Gbps速率(102.4T交换容量1.6T交换机)的产品主要技术已完成预研；OAM/UBB2.0产品已批量出货；GPU类产品已通过6阶HDI的认证，准备量产；在网络交换产品部分，800G交换机已批量出货。

人工智能和网络基础设施的发展需要更复杂、更高性能、更高层和高密度互连（HDI）的PCB产品，以支持其复杂的计算和数据处理需求，为PCB市场带来新的增长机遇，同时也对PCB企业的技术能力和创新能力提出了更高的挑战。更多的同行也纷纷将资源向该领域倾斜，试图进入该领域并取得一定的市场份额，未来的竞争势必会加剧。公司需要准确把握战略节奏，适度加快投资的步伐，通过深入分析市场趋势和自身发展需求，合理配置资源，将更多的资金投入具有潜力和创新的领域，不断进行技术升级和创新，开发更高密度的互连技术、更高速的传输性能等，提高产品的竞争力，并快速响应市场需求，从而抢占市场先机，筑牢并拓展“根据地”业务，实现可持续发展。

此外，中美地缘政治对人工智能和网络基础设施市场产生复杂深远的影响，可能影响到PCB在某些高端领域的应用和市场需求，并对供应链产生潜在的塑造作用，PCB企业需要根据自身情况制定相应的战略，以应对

市场的变化和不确定性。公司泰国生产基地的顺利运营是公司海外战略布局的关键，将助力公司在全球市场竞争中更加灵活有效地应对宏观环境波动、产业政策调整以及国际贸易格局等各种不确定的、潜在的不利因素的影响。

（2）汽车板业务

2024年上半年，车用PCB供应链面临挑战，受铜等大宗商品价格变化影响，材料成本上升。汽车行业作为2023年增长最强劲的行业之一，开始显示出疲软的迹象。尽管新能源汽车的渗透率仍将提升，但其在主要市场需求增长放缓，汽车价格竞争激烈，新能源汽车行业的“内卷”现象也日益严重。面对市场变化，车价可能是影响新能源车渗透率的关键因素之一，新能源汽车需进一步降低成本。此外，因受到欧盟、美国等政策压力以及销售地域局限等因素的影响，中国新能源汽车出口呈现出渐次回落的态势，这也反映出该行业所面临的挑战与调整。

在此背景下，2024年上半年公司汽车板整体实现营业收入约11.45亿元，同比微增约3.94%，但受胜伟策汽车板业务尚未扭亏等因素影响，汽车板毛利率同比减少约0.8个百分点。在此期间，公司依托在汽车应用领域的技术实力和深厚积累，以及稳定可靠的产品品质，进一步加大与诸多国际知名零部件厂商和国内多家新能源汽车企业的合作研发力度，携手共同开发SIP、域控制器等领域HDI产品；通过和产业链合作伙伴的深度合作，p²Pack在汽车800V及以上高压架构的应用也取得不错的进展。2024年上半年公司毫米波雷达、采用HDI的自动驾驶辅助以及智能座舱域控制器、埋陶瓷、厚铜、p²Pack等新兴汽车板产品市场持续成长，占公司汽车板营业收入的比重从2023年的约25.96%增长至约33.69%。

从中长期看，消费者希望降低用车成本的强烈期望助推了全球电动汽车渗透率的上涨；消费者对智能技术的偏好则促使全球汽车行业参与者推出提升出行体验的服务，因此汽车行业电气化、智能化和网联化等多种颠覆性趋势变化的步伐不会停滞，其技术升级迭代和渗透率提升将为多层、高阶HDI、高频高速、耐高压、耐高温、高集成等方向的汽车板细分市场提供强劲的长期增长机会。

二、核心竞争力分析

1、“成长、长青、共利”的可持续经营模式

公司秉持“成长、长青、共利”的经营理念，积极追求企业发展与履行社会责任的有机统一，实施战略环境安全管理，在追求经济效益的同时注重环境保护和节能降耗，围绕能源耗用、碳排放、水环境、废弃物、资源再利用等环境核心主题持续推动改善，把建设资源节约型和环境友好型企业作为可持续发展战略的重要内容，在节能降耗的同时不断改善周边社区生活环境，公司在产基地均获评“绿色工厂”。

公司保持和各方的密切沟通，及时聆听员工、客户、供应商、政府等利益相关方的需求和诉求以及他们对

公司发展的建议，与众多利益相关方协同资源，并不断识别出企业社会责任的关键领域与改进内容，在激烈的市场竞争中保持竞争力，进而实现可持续发展，以期持续为经济、环境和社会的长久健康和谐发展做出更大的贡献。

2、发展战略明确，行业地位领先

公司涉足PCB行业多年，经过多年的市场拓展和品牌经营，已成为PCB行业内的重要品牌之一，在行业内享有盛誉。公司坚持实施差异化产品竞争战略，即依靠技术、管理和服务的比较竞争优势，依托平衡的产品布局以及深耕多年的中高阶产品与量产技术，重点生产技术含量高、应用领域相对高端的差异化产品。

3、技术创新优势

公司在多年的发展历程中，一贯注重工艺改进与技术创新，取得了多项国内外先进或领先水平的核心技术，使公司产品与同类产品相比具有技术领先、品质高等特点。公司立足于既有的企业通讯市场板、汽车板等主导产品的技术领先优势，及时把握通信、汽车等领域高端产品需求，持续保持自身研发水平的领先性和研究方向的前瞻性。

4、客户资源优势

公司十分注重与客户的长期战略合作关系，积极配合客户进行项目研发或产品设计，努力成为其供应链中重要一环，从而提升客户忠诚度。此外，公司还致力于在不同地区和不同产品领域持续开发新客户，实现客户资源的适度多样化。通过以上举措，公司与国内外主要客户在PCB主要产品领域建立了稳固的业务联系，多次获得上述客户“最佳质量表现奖”、“最佳合作供应商”、“金牌供应商”等奖项。

5、管理及成本优势

PCB生产企业的管理效率直接关系到其盈利水平和竞争能力。公司组建了国际化的经营管理团队，主要成员均长期从事PCB行业，经验丰富、稳健审慎、具备良好的专业素养，对PCB行业有着深刻认知。此外，公司还基于战略需求持续完善员工培养体系，加速人才梯队建设，不断强化员工技能，让员工与企业共同成长。

公司在管理体系上持续深化重点领域和关键环节的改革，并加大对关键限制要素的创新与突破，加大对生产效率提升，自动化和智能化生产以及新技术新应用导入方面的投入，以保证生产、采购及销售流程的最佳化管理。与行业内其他企业相比，公司在成本控制方面具备一定优势，以生产技术、生产工艺创新及管理水平提升带动成本降低的良性循环改善，将改善成果转化为新的管控标准；凭借信息化管理手段，为执行各项管控标准提供长效而及时的监控，进而有效巩固改善成果。

6、快速满足客户要求的能力

是否能够按期向客户交货，是电路板制造商实力的重要表现。客户订单包括样品订单、快件小批量订单、

加急大批量订单、标准交期订单等多种不同订单。公司在满足客户交货要求方面，具有高度的灵活性和应变能力，建立了独立的快件生产线，以简化生产周期，并设置了独立应对紧急订单的生产指挥系统，能够及时响应客户需求。

三、主营业务分析

1、主营业务概述

是否与报告期内公司从事的主要业务披露相同

是 否

参见本节之“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、主要财务数据同比变动情况

单位：元

| 项目 | 本报告期 | 上年同期 | 同比增减 | 变动原因 |
|---------------|----------------|----------------|----------|---|
| 营业收入 | 5,424,106,130 | 3,763,473,462 | 44.13% | 主要系：报告期订单良好，销售同比增加。 |
| 营业成本 | 3,446,248,849 | 2,648,568,102 | 30.12% | 主要系：报告期营业收入增加，营业成本相应增加。 |
| 销售费用 | 167,634,399 | 118,489,978 | 41.48% | 主要系：报告期销售佣金同比增加。 |
| 管理费用 | 124,188,473 | 80,566,670 | 54.14% | 主要系：报告期员工薪酬同比增加。 |
| 财务费用 | -144,945,588 | -23,714,876 | -511.20% | 主要系：报告期受汇率波动影响，汇兑损益从去年同期损失约 1,761 万元转变为收益约 9,471 万元，此外利息收支净额同比增加约 988 万元。 |
| 所得税费用 | 156,085,379 | 84,812,334 | 84.04% | 主要系：报告期利润总额同比增加，应交所得税相应增加。 |
| 研发投入 | 366,563,342 | 227,194,572 | 61.34% | 主要系：报告期研发测试费及员工薪酬同比增加。 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 1,193,934,948 | 1,080,735,245 | 10.47% | 主要系：报告期营收同比增加，净利润相应增加。 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -1,033,679,978 | -1,194,296,175 | 13.45% | 主要系：报告期购买投资性产品金额同比减少。 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 18,474,234 | 479,907,929 | -96.15% | 主要系：报告期分配股利支付的现金同比增加。 |
| 现金及现金等价物净增加额 | 232,471,651 | 371,771,092 | -37.47% | 参照上述现金流量变动原因。 |

3、营业收入构成

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

单位：元

| 项目 | 本报告期 | | 上年同期 | | 同比增减 |
|----------|---------------|---------|---------------|---------|---------|
| | 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 | |
| 营业收入合计 | 5,424,106,130 | 100% | 3,763,473,462 | 100% | 44.13% |
| PCB 业务收入 | 5,186,136,967 | 95.61% | 3,581,513,021 | 95.17% | 44.80% |
| 房屋销售收入 | 3,763,977 | 0.07% | 6,520,443 | 0.17% | -42.27% |
| 物业费收入 | 146,756 | 0.00% | 458,183 | 0.01% | -67.97% |
| 其他业务收入 | 234,058,430 | 4.32% | 174,981,815 | 4.65% | 33.76% |

报告期，受房地产市场整体形势影响，黄石供应链仅销售 2 套住宅和 1 套商铺，故而房屋销售收入同比大幅下降；由于 PCB 业务营业收入同比增长，公司销售废品、废料等其他业务的收入同比也随之相应变动。

4、占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

单位：元

| 项目 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|------------|---------------|---------------|--------|-------------|-------------|---------------|
| 分行业 | | | | | | |
| PCB | 5,186,136,967 | 3,210,077,154 | 38.10% | 44.80% | 29.96% | 增加 7.07 个百分点 |
| 按 PCB 应用领域 | | | | | | |
| 企业通讯市场板 | 3,828,101,071 | 2,236,078,046 | 41.59% | 75.49% | 53.34% | 增加 8.44 个百分点 |
| 汽车板 | 1,145,371,698 | 859,131,293 | 24.99% | 3.94% | 5.05% | 减少 0.80 个百分点 |
| 办公及工业设备板 | 205,632,256 | 110,181,110 | 46.42% | -28.56% | -40.76% | 增加 11.04 个百分点 |
| 消费电子板及其他 | 7,031,942 | 4,686,705 | 33.35% | -32.18% | -41.41% | 增加 10.50 个百分点 |
| 按 PCB 销售区域 | | | | | | |
| 内销 | 547,047,350 | 388,513,028 | 28.98% | -0.33% | -5.56% | 增加 3.93 个百分点 |
| 外销 | 4,639,089,617 | 2,821,564,126 | 39.18% | 52.97% | 37.06% | 增加 7.06 个百分点 |

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

因办公及工业设备板和消费电子板及其他合计占 PCB 营业收入的比重不到 10%，故将其合并为工业设备板及其他进行数据统计。

单位：元

| 项目 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|----------------------|-------------|-------------|--------|-------------|-------------|---------------|
| 办公及工业设备板 消费电子板及其他 | 212,664,198 | 114,867,815 | 45.99% | -28.68% | -40.79% | 增加 11.05 个百分点 |

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

受益于高速运算服务器、人工智能等新兴计算场景对印制电路板的结构性需求，公司 2024 年半年度的营业收入和毛利率较上年同期均有所增长。

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产及负债项目重大变动情况

单位：元

| | 本报告期末 | | 上年末 | | 比重增 减 | 重大变动说明 |
|---------------|---------------|------------|---------------|------------|----------|---|
| | 金额 | 占总资产 比例 | 金额 | 占总资产 比例 | | |
| 货币资金 | 2,322,520,077 | 12.88% | 2,097,886,948 | 13.08% | -0.20% | 未发生重大变动 |
| 应收账款 | 2,637,279,496 | 14.62% | 2,687,132,924 | 16.76% | -2.14% | 未发生重大变动 |
| 存货 | 2,481,646,848 | 13.76% | 1,749,222,944 | 10.91% | 2.85% | 主要系：订单情况良好，期末存货增加。 |
| 一年内到期的其他非流动资产 | 1,114,643,849 | 6.18% | 1,136,953,481 | 7.09% | -0.91% | 未发生重大变动 |
| 长期股权投资 | 33,478,272 | 0.19% | 48,929,403 | 0.31% | -0.12% | 未发生重大变动 |
| 其他权益工具投资 | 317,778,147 | 1.76% | 210,873,899 | 1.32% | 0.44% | 主要系：报告期持有的股票公允价值变动所致。 |
| 投资性房地产 | 20,615,615 | 0.11% | 22,940,447 | 0.14% | -0.03% | 未发生重大变动 |
| 固定资产 | 3,707,076,196 | 20.55% | 3,689,499,091 | 23.01% | -2.46% | 主要系：报告期在建工程转固定资产。另外计提折旧约 2.28 亿元。 |
| 在建工程 | 854,064,638 | 4.74% | 569,962,693 | 3.55% | 1.19% | 主要系：报告期泰国工厂建设及公司改扩建工程投入约 5.82 亿元；转入固定资产约 2.96 亿元。 |
| 无形资产 | 362,615,896 | 2.01% | 374,927,312 | 2.34% | -0.33% | 未发生重大变动 |
| 其他非流动资产 | 3,752,217,530 | 20.80% | 3,115,945,995 | 19.43% | 1.37% | 主要系：报告期末未到期的一年以上银行大额存单增加。 |
| 短期借款 | 2,060,312,825 | 11.42% | 1,434,492,965 | 8.95% | 2.47% | 主要系：报告期末未到期的人民币短期借款增加。 |
| 应付票据 | 521,109,359 | 2.89% | 374,069,977 | 2.33% | 0.56% | 主要系：报告期订单良好，支付给供应商的银行承兑汇票及应付原物料货款增加。 |
| 应付账款 | 2,698,298,699 | 14.96% | 2,249,632,633 | 14.03% | 0.93% | |
| 合同负债 | 30,798,847 | 0.17% | 22,641,740 | 0.14% | 0.03% | 主要系：报告期末预收货款增加。 |
| 应付职工薪酬 | 288,150,233 | 1.60% | 296,544,301 | 1.85% | -0.25% | 未发生重大变动 |
| 其他应付款 | 270,074,356 | 1.50% | 228,768,128 | 1.43% | 0.07% | 未发生重大变动 |
| 一年内到期的非流动负债 | 937,418,480 | 5.20% | 324,352,684 | 2.02% | 3.18% | 主要系：报告期末部分长期借款一年内到期，重分类至一年内到期的非流动负债。 |
| 长期借款 | 560,855,768 | 3.11% | 846,492,518 | 5.28% | -2.17% | |
| 递延收益 | 315,814,860 | 1.75% | 302,736,644 | 1.89% | -0.14% | 未发生重大变动 |

公司资产及负债项目变化的详细情况，参见本报告“第八节 财务报告”之“二、财务报表附注”中的相关内容。

2、主要境外资产

适用 不适用

| 资产的具体内容 | 形成原因 | 资产规模 | 所在地 | 运营模式 | 保障资产安全性的控制措施 | 收益状况 | 境外资产占公司净资产的比重 | 是否存在重大减值风险 |
|---------|--|---------------|-----|------|--------------|------------|---------------|------------|
| 泰国子公司 | 设立 | 1,358,301,573 | 泰国 | 生产基地 | 独立核算垂直管理 | 48,683,124 | 13.45% | 否 |
| 其他情况说明 | 建设中，预计将于今年第四季度着手安排试生产，并启动新产能的客户认证与产品导入工作 | | | | | | | |

3、以公允价值计量的资产和负债

单位：元

| 项目 | 期初数 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期计提的减值 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 期末数 |
|-------------|-------------|------------|---------------|---------|-------------|-------------|-------------|
| 金融资产 | | | | | | | |
| 1.衍生金融资产 | 50,229,583 | 110,074 | | | | 50,339,657 | - |
| 2.应收款项融资 | 1,083,732 | | | | 130,976,802 | 111,445,215 | 20,615,319 |
| 3.其他权益工具投资 | 210,873,899 | | 220,254,251 | | 1,271,752 | | 317,778,147 |
| 4.其他非流动金融资产 | 67,744,027 | | | | 3,000,000 | | 70,744,027 |
| 金融资产小计 | 329,931,241 | 110,074 | 220,254,251 | | 135,248,554 | 161,784,872 | 409,137,493 |
| 金融负债 | - | - | - | - | - | - | - |

以公允价值计量的资产和负债的详细情况，参见本报告“第八节 财务报告”之“二、财务报表附注”中的相关内容。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

报告期末，公司其他货币资金人民币 4,000 元，作为 ETC 保证金而受限制。人民币 71,310,045 元的应收账款质押给银行作为取得短期借款 57,014,400 元的担保。

六、投资状况分析

1、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

2、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

公司于 2024 年 1 月 8 日召开的第七届董事会第二十五次会议审议通过《关于实施面向算力网络的高密高速互连印制电路板生产线技改项目的议案》，经公司董事会战略委员会提议，同意公司使用自有或自筹资金，实施面向算力网络的高密高速互连印制电路板生产线技改项目，项目总投资预算约为 5.1 亿元人民币，项目建设期不超过 3 年。公司报告期内正在进行的其他重大的非股权投资情况参见本报告“第八节财务报告”之“二、财务报表附注”中与在建工程相关的内容。

3、金融资产投资

(1)证券投资情况

适用 不适用

单位：元

| 证券品种 | 国际证券识别编码 (ISIN) | 公司名称 | 最初投资成本 | 会计计量模式 | 期初账面价值 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 报告期损益 | 期末账面价值 | 会计核算科目 | 资金来源 |
|-----------------|-----------------|-----------------------------|------------------------------------|--------|-------------|-----------------|---------------|-----------|------------------------------------|-----------|-------------|----------|------|
| 境外股票 | JP3915350007 | Meiko Electronics Co., Ltd. | 84,305,094 | 公允价值计量 | 197,997,491 | - | 220,459,870 | 996,722 | | 1,768,320 | 304,764,964 | 其他权益工具投资 | 自有资金 |
| | JP3712000003 | CMK Corporation | 275,030 | | | | -7,944 | 275,030 | | | 267,086 | | |
| 合计 | | | 84,580,124 | -- | 197,997,491 | - | 220,451,926 | 1,271,752 | | 1,768,320 | 305,032,050 | -- | -- |
| 证券投资审批董事会公告披露日期 | | | 2018 年 3 月 22 日 2024 年 3 月 26 日 | | | 证券投资审批股东会公告披露日期 | | | 2018 年 4 月 25 日 2024 年 4 月 30 日 | | | | |

根据公司 2017 年及 2023 年度股东大会的授权，经公司董事会战略委员会同意，公司全资子公司沪士国际择机购入了 PCB 业内知名企业 Meiko Electronics Co., Ltd.（下称“Meiko”）公司和 CMK Corporation（下称“CMK”）公司部分股票。截至 2024 年 6 月 30 日，沪士国际持有 Meiko 公司 950,100 股股票，约占其总股本的 3.54%；持有 CMK 公司股票 10,000 股。另外报告期沪士国际收到 Meiko 派发的现金股利折合人民币 1,768,320 元（含税），计入报告期损益。

(2)衍生品投资情况

适用 不适用

报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

| 衍生品投资类型 | 初始投资金额 | 期初金额 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 报告期内购入金额 | 报告期内售出金额 | 期末投资金额 | 期末投资金额占公司报告期末净资产比例 |
|---|---|----------|------------|---------------|----------|----------|--------|--------------------|
| 结构性存款 | 5,000 | 5,022.96 | 11.01 | - | - | 5,033.97 | - | - |
| 合计 | 5,000 | 5,022.96 | 11.01 | - | - | 5,033.97 | - | - |
| 报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明 | 公司根据财政部《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第24号——套期会计》、《企业会计准则第37号——金融工具列报》等相关规定及其指南，对拟开展的外汇衍生品交易业务进行相应的核算和列报。对外汇衍生品合约采用交易性金融资产进行初始及后续计量，交易性金融资产的公允价值由金融机构根据公开市场交易数据进行定价，与上一报告期相比没有发生重大变化。 | | | | | | | |
| 报告期实际损益情况的说明 | 报告期公司开展衍生品交易，计入当期损益的金额约为 9.08 万元。 | | | | | | | |
| 套期保值效果的说明 | 公司以锁定成本、规避和防范汇率或利率风险为目的，禁止任何风险投机行为，进一步提高公司应对外汇波动风险的能力，更好的规避和防范外汇汇率、利率波动风险，增强公司财务稳健性。 | | | | | | | |
| 衍生品投资资金来源 | 自有资金 | | | | | | | |
| 报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等） | 公司建立了完备的内部控制和风险控制制度，报告期内与汇率或利率挂钩的结构性存款遵循保本原则，非投机性和套利性的操作，对可能出现的市场风险、流动性风险、履约风险和其他风险进行了充分的评估和有效控制；公司制订的业务方案，规范履行审核、审批程序，严格按照审核后的方案操作。 | | | | | | | |
| 已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定 | 根据外部金融机构的市场报价确定公允价值变动。 | | | | | | | |
| 涉诉情况（如适用） | 报告期末不存在涉诉情况 | | | | | | | |
| 衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有） | 2023 年 3 月 24 日、2024 年 3 月 26 日 | | | | | | | |
| 衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有） | 2023 年 4 月 14 日、2024 年 4 月 30 日 | | | | | | | |
| 独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见 | 公司开展外汇衍生品交易以锁定成本、规避和防范汇率或利率风险为目的，禁止任何风险投机行为；针对外汇衍生品交易公司已建立健全完善的内控制度，内控运行有效，相关风险管理控制措施切实可行，符合公司和全体股东的利益，不存在损害公司及全体股东、特别是中小股东利益的情形，决策程序亦符合相关法律法规以及《公司章程》的规定。 | | | | | | | |

注：衍生品投资初始投资金额合计不含名义本金。

报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

4、委托理财情况

单位：万元

| 具体类型 | 委托理财发生额 | 未到期余额 | 报酬确定方式 | 逾期未收回的金额 | 报告期实际损益金额 | 报告期损益实际收回情况 |
|----------|---------|-------|--------|----------|-----------|-------------|
| 债券质押式逆回购 | 4,080 | 200 | 保本固定收益 | - | 2.05 | 2.01 |

注：表中损益金额未扣除应缴纳的增值税。

经公司第七届董事会第二十七次会议、2023年度股东大会审议批准，公司使用暂时闲置自有资金投资于稳健型理财产品。报告期内，公司使用自有资金投资债券质押式逆回购的累计金额为4,080万元；截至报告期末，公司以自有资金投资债券质押式逆回购未到期本金为200万元，没有逾期未收回的投资理财本金和收益，无涉诉情况，未计提减值准备金额。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大股权。

八、主要控股参股公司分析

1、主要子公司情况

单位：元

| 公司名称 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
|-------|---------------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|-------------|-------------|
| 沪利微电 | PCB 生产制造销售 | 1,500,000,000 | 2,228,734,596 | 1,049,903,920 | 952,652,571 | 89,232,954 | 76,869,685 |
| 黄石沪士 | | 1,300,000,000 | 2,833,073,870 | 1,940,312,599 | 1,237,913,168 | 227,633,159 | 193,313,849 |
| 沪士国际 | 商业贸易 | 美元 102,776 | 2,974,839,137 | 235,803,619 | 3,198,301,086 | -2,688,067 | -6,113,232 |
| 黄石供应链 | 供应链管理、房地产开发及相关配套服务等 | 50,000,000 | 215,047,456 | -1,696,137 | 3,851,309 | -11,836,077 | -11,836,177 |
| 沪士泰国 | PCB 生产制造销售 | 泰铢 6,380,000,000 | 1,358,301,573 | 1,281,323,626 | - | 48,683,124 | 48,683,124 |
| 胜伟策 | PCB 生产制造销售 | 欧元 87,716,023 | 1,010,975,223 | -111,344,549 | 110,587,412 | -55,345,479 | -55,325,903 |

注：上表所列示主要子公司2024年半年度财务数据均未经审计。

2、报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
|-------------|----------------|---------------|
| 昆山先创利电子有限公司 | 吸收合并 | 无影响 |

公司于2024年1月29日召开的2024年第一次临时股东大会审议通过《关于吸收合并全资子公司的议案》，同意公司吸收合并全资子公司昆山先创利电子有限公司，并于2024年6月12日办理完毕。

3、主要子公司情况说明

(1) 沪利微电

沪利微电成立于2002年9月16日，注册地址：江苏省昆山综合保税区楠梓路255号；法定代表人为吴传彬；注册资本人民币15亿元；经营范围：生产、加工覆晶片（FLIPCHIP）构装用之高密度细电路基座（SUBSTRATE）；HDI线路板及同类和相关产品的批发、进出口业务；销售自产产品并提供产品的售后服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。一般项目：工业机器人制造与销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

报告期，受中低阶汽车板产品向黄石二厂转移、产品结构调整、制程升级旧设备计提减值、研发费用增加等因素影响，沪利微电实现营业收入约95,265.26万元，同比下降约3.96%；实现净利润约7,686.97万元，同比下降约22.44%。

（2）黄石沪士

黄石沪士成立于2012年2月27日，注册地址：黄石经济技术开发区黄金山工业新区金山大道81号；法定代表人为吴传林；注册资本人民币13亿元；经营范围为：生产单、双面及高密度互连多层印制电路板(HDI)、电路板组装产品、电子设备使用的连接线和连接器等产品及同类及相关产品售后维修及技术服务；货物进出口（不含国家限制和禁止类）；废旧物资（不含危险废物）回收。（涉及行业许可持证经营）

黄石沪士管理团队进一步整合生产和管理资源，加大研发投入，针对性扩充瓶颈和关键制程，提升制程能力、产品良率以及品质的稳定性，初步完成青淞厂22层以下PCB产品以及沪利微电中低阶汽车板产品向黄石沪士转移。报告期，黄石沪士实现营业收入约123,791.32万元，同比上升约42.61%；实现净利润约19,331.38万元，同比上升约84.68%。

黄石沪士和沪利微电的企业通讯板、汽车板的经营情况亦可参见本节之“一、报告期内公司从事的主要业务”之“3、公司核心业务经营情况”。

（3）沪士国际

沪士国际为公司全资子公司，于2006年8月在香港设立，2006年10月9日，国家商务部以[2006]商合境外投资证字第001239号批准证书同意公司设立沪士国际；注册地址：香港新界荃湾白田坝街23-39号长丰工业大厦1201室；经营范围：单、双面及多层电路板、电路板组装产品、电子设备使用的连接线和连接器等产品的贸易销售、业务咨询及售后服务。沪士国际目前主要是为方便公司在中国内地以外获取订单以及销售所设，并于2009年10月开始经营。

（4）黄石供应链

黄石供应链成立于2012年5月21日；注册地址：黄石经济技术开发区金山大道81号；法定代表人为吴传林；注册资本人民币伍仟万圆整；经营范围：供应链管理及相关配套服务(不含国家禁止和限制类)；企业管理咨询服务；印制电路板相关材料与建材的配送、仓储(不含危险品)；货物及技术进出口(不含国家禁止限制类)；房地产开发；房屋销售、房屋租赁。(涉及行业许可持续经营)

2019年10月11日公司召开第六届董事会第十一次会议，审议通过《关于黄石沪士供应链管理有限公司分阶段开发房地产项目的议案》。黄石供应链已根据有关政府部门的批复，分阶段对占地面积约79,146平方米的土地进行开发。金山邻里二期已动工部分占地面积约30,150平方米，已完成开发的建筑面积约49,134.25平方米，已于2022年9月21日办理竣工备案，并于2022年10月底开始陆续交房。报告期金山邻里二期实现销售面积约487.77平方米，实现销售收入376.40万元，截止到2024年6月30日，金山邻里二期累计已销售面积约7,811.85平方米，累计实现房屋销售收入约3,851.93元，黄石供应链累计亏损约5,169.61万元。

（5）沪士泰国

沪士泰国为公司控股子公司，成立于2022年10月4日；注册地址：No. 1 Moo 5, Khanham Sub-district, Uthai District, Phra Nakhon Si Ayutthaya Province；注册资本：638,000万泰铢；经营范围：生产、进出口、批发、零售、运输单、双面及多层电路板、高密度互连积层板(HDI)、电路板组装产品、电子设备使用的连接线和连接器、以及所有用于生产的原材料及相关产品和配件，包括售后服务和技术服务。公司持有沪士泰国99%的股权，公司关联方新士电子私人有限公司持有沪士泰国1%的股权。

沪士泰国目前处于建设期，其第一期生产线的设备安装与调试工作正在陆续展开，预计将于今年第四季度着手安排试生产，并启动新产能的客户认证与产品导入工作。报告期沪士泰国净利润主要来自汇兑收益和利息收入。

（6）胜伟策

胜伟策为公司控股子公司，于2017年12月18日成立，注册地址位于江苏省常州市金坛区白塔路2268号，注册资本8,771.6023万欧元；经营范围：新型电子元器件的研发、制造、销售；印刷电路板及封装电子产品的设计、研发、生产和销售；上述产品及同类产品的批发、进出口和佣金代理（拍卖除外）；提供相关技术咨询和售后服务。（涉及国家特别管理措施的除外；依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司直接持有胜伟策80%的股权，间接持有胜伟策约3.9480%的股权，公司关联方Schweizer持有胜伟策20%的股权。胜伟策自2023年5月1日起纳入公司合并报表范围。报告期，胜伟策实现营业收入约11,058.74万元，亏损约5,532.59万元。胜伟策在经营团队的带领下，充分利用生产和管理资源，经营状况得到明显改善，同比大幅减亏。（财务数据不包含以购买日可辨认净资产公允价值为基础的相关调整）。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司可能面临的主要风险及应对措施

1、行业与市场竞争风险

PCB属于电子工业的基础元器件行业，行业集中度较低、市场竞争较为激烈，其供求变化受宏观经济形势的影响较大。现阶段全球宏观经济形势复杂多变，国际贸易虽有所复苏，但仍受到地缘政治和贸易保护主义的影响，全球经济的不确定性为PCB行业的复苏和发展带来挑战，中国PCB企业也将面临更激烈的市场竞争。虽然公司具有明显的核心竞争优势，但如果不能有效应对日益激烈的市场竞争，将会对公司的业绩产生不利影响。公司将依照既定的整体发展战略及经营策略，不断强化并充分利用自身优势，积极应对市场竞争。

2、汇率风险

公司主营业务收入对美元兑人民币汇率相对敏感，如果汇率发生重大变化，将会直接影响公司进口原材料成本和出口产品售价，产生汇兑损益，进而影响公司净利润。公司主要采用合理安排外币结构和数量、平衡外币收支的方法来控制汇率风险，并根据汇率市场走势安排外币存贷款的期限结构，适当开展外汇衍生品交易，以锁定成本、规避和防范汇率或利率风险，降低汇兑损益对经营业绩造成的不利影响。

3、原物料供应及价格波动风险

公司日常生产所用主要原物料包括覆铜板、半固化片、铜箔、铜球、金盐、干膜和油墨等，报告期内原物料占公司主营业务成本的比例超过50%。原物料供应的稳定性和价格走势将影响公司未来生产的稳定性和盈利能力。尽管公司原物料供货渠道畅通、供应相对充足，但仍不能完全排除由相关原材料供需结构变化导致供应紧张或者价格、质量发生波动，进而对公司产品质量、成本和盈利能力带来不利影响的可能性。2024年开年至今，全球能源价格与大宗商品价格呈现出起伏波动的态势，在此情形下，公司不可避免地面临着因原材料及能源价格上涨而带来的风险。公司将通过技术工艺创新、产品结构优化，提高客户合作深度等多种手段将原材料价格上涨的压力予以转移或化解。

4、产品质量控制风险

PCB作为电子产品的基础元器件，是其它元器件的载体，如果发生质量问题，则包含所有接插在其上的元器件在内的整块集成电路板会全部报废，所以客户对PCB的产品质量要求较高。如果公司不能有效控制产品质量，相应的赔偿风险将会对公司净利润产生一定影响。

公司将持续强化内部管理，同时不断优化作业流程、提高信息化管理程度、落实控制流程，全面提升产品质量，同时公司为部分产品购买了产品责任险、错误疏漏险等保险。

5、环保风险

印制电路板的生产制造过程涉及到多种物理或化学工艺，会产生以废水、废气为主的污染物。公司不能完全排除在生产过程中因管理疏忽、不可抗力等因素以致出现环境事故的可能，若处理不当，可能会对环境造成一定的破坏和不良后果。若出现环保方面的意外事件、对环境造成污染、触犯环保方面法律法规，则会对公司的声誉及日常经营造成不利影响。此外，环保问题已经越来越受到我国政府的重视，不排除今后由于环保标准提高导致公司环保费用增加的可能。

公司在生产经营过程中，历来重视对环境的影响，对环境安全持续推进源头控制，并积极响应最新环保法律法规要求，持续加强环保投入，并对员工进行环保知识培训，提升员工环保意识。公司实施战略环境安全管

理，把建设环境友好型企业作为可持续发展战略的重要内容，配备专门的环保管理部门。公司已通过ISO14001环境管理体系认证，建立并运行一套完整的环境管理体系，包括环境管理手册、程序文件及作业规程等，将环境安全相关要求融入到各项核心业务活动中，针对不同类型的污染物制定有效的防治措施，以符合客户、政府等利益相关方及法律法规的要求。

6、贸易争端风险

当前中美贸易争端仍存在高度的不确定性。目前公司营业收入外销占比较高，主要集中在亚太地区，报告期直接出口至美国的营业收入占比低于7%，主要为客户工程认证和技术开发用样品等；同时公司部分业务的少部分原材料也受到加征关税影响。尽管现阶段整体上公司直接受影响的范围较小，但由于公司目前产能都在国内，可能面临的重大风险是后续美国政府进一步实施针对含PCB的电子产品的零部件原产地认证和加征关税，并影响其他主要电子产品市场如欧洲、日本采取相同措施。

2024年初印度也开始对原产于或进口自中国的PCB征收反倾销税，报告期公司直接出口至印度的营业收入占比低于2%。考虑到美国、欧盟等地区已经对中国的一些产品采取了反倾销措施，印度的行为可能会被视为一种示范效应。若未来国际贸易摩擦进一步加剧升级，将会对全球经济运行以及PCB市场的供应链带来冲击。

公司密切关注国际贸易争端发展状况，并与客户持续进行沟通，共同协商解决方案。公司已着手在泰国新建生产基地，以完善多区域分散风险运营能力，灵活应对外部环境变动下可能潜在的不利影响。

7、海外工厂建设运营风险

公司基于业务发展需要和完善海外布局战略，在泰国布局生产基地。泰国的法律法规、政策体系、商业环境、文化特征等与国内存在较大差异，泰国生产基地在建设及运营过程中，存在一定的管理、运营和市场风险，公司将学习并借鉴同业及客户海外投资和运营管理的经验，尽快熟悉并适应泰国的商业文化环境和法律体系，投入合适的设备和技术，并采取有效的措施激励和培训团队，以保障泰国生产基地的良好运行，最大限度避免和降低经营风险。

十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

尽管公司未披露“质量回报双提升”行动方案，但公司制定2023年度利润分配预案时，根据公司实际情况，显著加大了现金分红力度，积极贯彻落实“质量回报双提升”专项行动，以更好地回报股东。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

报告期内，公司已按照相关规定，就接受调研情况发布投资者关系活动记录表，详见巨潮资讯网、深交所互动易（<http://irm.cninfo.com.cn>）。

| 接待时间 | 接待地点 | 接待方式 | 接待对象类型 | 接待对象 | 谈论的主要内容及提供的资料 | 调研的基本情况索引（投资者关系活动记录表编号） |
|------------|---|----------|--------|--|--|-------------------------|
| 2024年1月2日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 国金证券股份有限公司、泉果基金管理有限公司、深圳固禾私募证券投资基金管理有限公司、上海非马投资管理有限公司 | 介绍公司 2023 年第三季度经营情况、行业情况、海外基地进展情况、汇率波动影响 | 2024-0102-001 |
| 2024年1月5日 | 网络平台线上交流 | 网络平台线上交流 | 机构 | Goldman Sachs; Abrdn Alternative Invs Ltd; AIA Intl Ltd (Hong Kong); Artisan Partners Ltd Partnership - Hong Kong; Aspex Mgmt HK Ltd; Aspoon Capital Ltd; Balyasny Asset Management; 等 | | 2024-0105-002 |
| 2024年1月8日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 华宝证券股份有限公司、上海复星高科技（集团）有限公司、香港长盈基金投资管理有限公司 | | 2024-0108-003 |
| 2024年1月9日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 淡水泉(北京)投资管理有限公司 | | 2024-0109-004 |
| 2024年1月15日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 东兴证券股份有限公司 | | 2024-0115-005 |
| 2024年1月17日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 信达证券股份有限公司 | | 2024-0117-006 |
| 2024年1月23日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 东北证券股份有限公司、工银瑞信基金管理有限公司、博时基金管理有限公司、国联证券股份有限公司、财通基金管理有限公司等 | | 2024-0123-007 |
| 2024年1月24日 | 网络平台线上交流 | 网络平台线上交流 | 机构 | 中银国际证券、淳厚基金、华富基金、嘉合基金、太平资管、泰信、国寿安保、新华基金、光证资管、国金资管、嘉实基金、新华基金等 | | 2024-0124-008 |
| 2024年4月2日 | 深圳证券交易所“互动易平台” http://irm.cninfo.com.cn “云访谈”栏目 | 其他 | 其他 | 沪电股份 2023 年度业绩和利润分配预案网上说明会采用网络远程方式进行，面向全体投资者 | 2023 年度业绩和利润分配预案网上说明会 | 2024-0402-009 |
| 2024年4月25日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 华泰证券、德邦基金、汇安基金、朱雀基金、人保资产、中信资管、宽远资产、长江证券、弘毅远方基金等 | 公司简介、公司 ESG 相关情况、2024 年第一季度经营情况、行业情况、海外基地进展情况、胜伟策经营情况、汇率波动影响 | 2024-0425-010 |
| 2024年4月26日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 上海金司南金融研究院、华夏基金、华鑫证券、长城证券、中银资管、天风证券、富国基金 | 介绍了公司 2024 年第一季度 | 2024-0426-011 |
| | 电话沟通 | 电话沟通 | 机构 | JP Morgan Asset Management Taiwan | | 2024-0508-012 |

| | | | | | | |
|------------|----------|----------|----|---|--|---------------|
| 2024年5月8日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 广发证券股份有限公司 | 经营情况、行业情况、海外基地进展情况 | 2024-0508-012 |
| 2024年5月9日 | 电话沟通 | 电话沟通 | 机构 | 贝莱德 | | 2024-0509-013 |
| 2024年5月9日 | 网络平台线上交流 | 网络平台线上交流 | 机构 | 花旗环球金融亚洲有限公司、Sumitomo Mitsui DS AM CO、BlackRock Inv Mgmt LLC (NJ)、Yiheng Capital LLC、Mirae Asset Management 等 | | 2024-0509-013 |
| 2024年5月10日 | 网络平台线上交流 | 网络平台线上交流 | 机构 | 财通证券股份有限公司、新华基金管理股份有限公司 | 2024年第一季度经营情况、行业情况、海外基地进展情况、胜伟策经营情况、汇率波动影响 | 2024-0510-014 |
| 2024年5月14日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 景顺长城 | 2024年第一季度经营情况、行业情况、海外基地进展情况、上游原材料价格变化情况及对公司的影响 | 2024-0514-015 |
| 2024年5月14日 | 网络平台线上交流 | 网络平台线上交流 | 机构 | 凯基证券投资顾问股份有限公司、德肯资本、群益投信、凯基人寿、野村投信、国泰投信等 | | 2024-0514-015 |
| 2024年5月15日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 华泰证券、淡马锡等 | 2024年第一季度经营情况、行业情况、海外基地进展情况、胜伟策经营情况、上游原材料价格变化情况及对公司的影响 | 2024-0515-016 |
| 2024年5月16日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 首域盈信资产管理、中国人民养老保险有限责任公司、民生证券股份有限公司 | 2024年第一季度经营情况、行业情况、海外基地进展情况、上游原材料价格变化情况及对公司的影响 | 2024-0516-017 |
| 2024年5月17日 | 网络平台线上交流 | 网络平台线上交流 | 机构 | Pictet Asset Management、Jeneration Capital、BNP Paribas、Grand Alliance Asset Management 等 | | 2024-0517-018 |
| 2024年5月21日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 国联安基金管理有限公司、中邮证券有限责任公司 | 2024年第一季度经营情况、行业情况、海外基地进展情况、胜伟策经营情况、上游原材料价格变化情况及对公司的影响 | 2024-0521-019 |
| 2024年5月22日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 莫尼塔（上海）信息咨询有限公司、润晖投资 | | 2024-0522-020 |
| 2024年5月22日 | 网络平台线上交流 | 网络平台线上交流 | 机构 | Millennium Capital Management LLC、Dymon Asia Capital、Value Partners 等 | | 2024-0522-020 |
| 2024年6月7日 | 公司会议室 | 实地调研 | 机构 | 花旗环球金融亚洲有限公司、观富资产、中投国际（香港）有限公司、安本私募基金管理（上海）有限公司 | | 2024-0607-021 |
| 2024年6月7日 | 网络平台线上交流 | 网络平台线上交流 | 机构 | 国泰证券、新光投信、元大投信、凯基投信、统一投信、Capella | | 2024-0607-021 |

十三、公司指定披露信息的媒体及报告期公告索引

公司指定披露信息的网站为巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>），指定披露信息的报刊为《证券时报》，报告期内公司公告索引如下：

| 公告编号 | 披露日期 | 内容 |
|----------|-----------------|--|
| 2024-001 | 2024 年 1 月 4 日 | 关于完成工商变更登记的公告 |
| 2024-002 | 2024 年 1 月 4 日 | 关于独立董事取得独立董事资格证书的公告 |
| 2024-003 | 2024 年 1 月 9 日 | 第七届董事会第二十五次会议决议公告 |
| 2024-004 | 2024 年 1 月 9 日 | 关于吸收合并全资子公司的公告 |
| 2024-005 | 2024 年 1 月 9 日 | 关于增加经营范围并相应修订《公司章程》的公告 |
| 2024-006 | 2024 年 1 月 9 日 | 网络的高密高速互连印制电路板生产线技改项目的公告 |
| 2024-007 | 2024 年 1 月 9 日 | 关于召开 2024 年第一次临时股东大会的通知 |
| 2024-008 | 2024 年 1 月 30 日 | 2024 年第一次临时股东大会决议公告 |
| 2024-009 | 2024 年 2 月 2 日 | 第七届董事会第二十六次会议决议公告 |
| 2024-010 | 2024 年 2 月 2 日 | 第七届监事会第十八次会议决议公告 |
| 2024-011 | 2024 年 2 月 2 日 | 关于 2024 年度与楠梓电子股份有限公司及其相关公司日常关联交易预计情况的公告 |
| 2024-012 | 2024 年 2 月 2 日 | 关于 2024 年度与 Schweizer Electronic AG. 及其相关公司日常关联交易预计情况的公告 |
| 2024-013 | 2024 年 2 月 2 日 | 关于 2023 年度计提资产减值准备的公告 |
| 2024-014 | 2024 年 2 月 2 日 | 2023 年度业绩快报 |
| 2024-015 | 2024 年 3 月 7 日 | 关于与专业投资机构共同投资的进展公告 |
| 2024-016 | 2024 年 3 月 26 日 | 第七届董事会第二十七次会议决议公告 |
| 2024-017 | 2024 年 3 月 26 日 | 第七届监事会第十九次会议决议公告 |
| 2024-018 | 2024 年 3 月 26 日 | 2023 年度报告摘要 |
| 2024-019 | 2024 年 3 月 26 日 | 关于举行 2023 年度业绩和利润分配预案网上说明会并征集问题的公告 |
| 2024-020 | 2024 年 3 月 26 日 | 关于向相关金融机构申请综合授信额度并为子公司提供担保的公告 |
| 2024-021 | 2024 年 3 月 26 日 | 关于开展外汇衍生品交易的公告 |
| 2024-022 | 2024 年 3 月 26 日 | 关于使用暂时闲置自有资金投资于稳健型理财产品的公告 |
| 2024-023 | 2024 年 3 月 26 日 | 关于择机投资印制电路板产业链相关优势企业暨对外投资公告 |
| 2024-024 | 2024 年 3 月 26 日 | 关于变更公司注册资本并相应修订《公司章程》的公告 |
| 2024-025 | 2024 年 3 月 26 日 | 关于注销《公司 2020 年度股票期权激励计划》部分股票期权的公告 |
| 2024-026 | 2024 年 3 月 26 日 | 关于拟续聘会计师事务所的公告 |
| 2024-027 | 2024 年 3 月 26 日 | 关于召开 2023 年度股东大会的通知 |
| 2024-028 | 2024 年 3 月 26 日 | 2024 年第一季度业绩预告 |
| 2024-029 | 2024 年 3 月 29 日 | 关于董事长辞任的公告 |
| 2024-030 | 2024 年 4 月 2 日 | 关于部分股票期权注销完成的公告 |
| 2024-031 | 2024 年 4 月 8 日 | 第七届董事会第二十八次会议决议公告 |
| 2024-032 | 2024 年 4 月 8 日 | 关于增加 2023 年度股东大会临时提案暨股东大会的补充通知 |
| 2024-033 | 2024 年 4 月 8 日 | 沉痛哀悼吴礼淦先生的讣告 |
| 2024-034 | 2024 年 4 月 23 日 | 2024 年第一季度报告 |
| 2024-035 | 2024 年 4 月 30 日 | 2023 年度股东大会决议公告 |
| 2024-036 | 2024 年 5 月 8 日 | 第七届董事会第三十次会议决议公告 |
| 2024-037 | 2024 年 5 月 8 日 | 第七届监事会第二十一次会议决议公告 |
| 2024-038 | 2024 年 5 月 8 日 | 关于调整《公司 2020 年度股票期权激励计划》股票期权行权价格的公告 |
| 2024-039 | 2024 年 5 月 11 日 | 2023 年度权益分派实施公告 |
| 2024-040 | 2024 年 5 月 15 日 | 关于完成工商变更登记的公告 |
| 2024-041 | 2024 年 6 月 4 日 | 关于拟筹划股权激励计划的提示性公告 |
| 2024-042 | 2024 年 6 月 13 日 | 关于吸收合并全资子公司的进展公告 |
| 2024-043 | 2024 年 6 月 22 日 | 关于为全资子公司提供担保的进展公告 |
| 2024-044 | 2024 年 6 月 29 日 | 关于高级管理人员拟减持公司股份的预披露公告 |

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 会议决议 |
|-----------------|--------|---------|------------------|------------------|--------------------------------------|
| 2024 年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 46.71% | 2024 年 1 月 29 日 | 2024 年 1 月 30 日 | 《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-008） |
| 2023 年度股东大会 | 年度股东大会 | 49.85% | 2024 年 04 月 29 日 | 2024 年 04 月 30 日 | 《2023 年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-035） |

投资者参与比例是指参会的投资者持股数占公司总股本的比例。报告期内与股东大会相关的公告索引参见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十三、公司指定披露信息的媒体及报告期公告索引”。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
|-----|-------|-----|-----------------|--------|
| 吴礼淦 | 董事长 | 离任 | 2024 年 3 月 28 日 | 年事已高辞任 |
| 陈梅芳 | 董事长 | 被选举 | 2024 年 4 月 3 日 | 董事会选举 |
| 吴传林 | 副董事长 | 被选举 | 2024 年 4 月 3 日 | 董事会选举 |
| 张进 | 董事 | 被选举 | 2024 年 4 月 29 日 | 股东会选举 |

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、2020 年度股票期权激励计划

(1) 股票期权激励计划实施情况

经公司第六届董事会第二十次会议、第六届监事会第十七次会议以及公司2020年第二次临时股东大会等审议通过，公司实施了股票期权激励计划，2020年度公司向627名激励对象授予了共2,999.20万份股票期权。

2020年9月1日，公司召开了第六届董事会第二十次会议，审议并通过了《关于<公司2020年度股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<公司2020年度股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司2020年度股票期权激励计划有关事项的议案》，公司独立董事对此发表了独立意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。

2020年9月1日，公司召开了第六届监事会第十七次会议，审议并通过了《关于<公司2020年度股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<公司2020年度股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》及《关于核实<公司2020年度股票期权激励计划激励对象名单>的议案》，公司监事会对此发表了核查意见，认为本次激励计划的实施有利于上市公司的持续发展，不存在损害上市公司及全体股东利益的情形，相关激励对象作为公司本次激励计划激励对象的主体资格合法有效。

2020年9月3日至2020年9月13日，公司对激励对象名单在公司内部进行了公示，公示期满后，监事会对本次股权激励计划授予激励对象名单进行了核查并于2020年9月14日召开了第六届监事会第十八次会议，审议并通过了《关于公司2020年度股票期权激励计划激励对象名单的公示情况说明及审核意见》，对股票期权激励计划激励对象名单的公示情况进行了说明并出具了审核意见。

2020年9月18日，公司召开了2020年第二次临时股东大会，审议并通过了《关于<公司2020年度股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<公司2020年度股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2020年度股票期权激励计划有关事项的议案》，公司实施股票期权激励计划获得批准，同时授权董事会确认股票期权激励计划的授权日、在激励对象符合条件时向激励对象授予股票期权并办理授予股票期权所必需的全部事宜。

2020年10月16日，公司召开了第六届董事会第二十二次会议与第六届监事会第十九次会议，审议并通过了《关于向公司2020年度股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》、《关于调整公司2020年度股票期权激励计划激励对象名单及股票期权数量的议案》，公司独立董事对上述事项发表了独立意见，监事会对激励对象名单、授予条件及授权日进行核实并发表了同意意见，独立财务顾问发表了相关核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。

2020年10月30日，公司完成股票期权激励计划所涉股票期权的授予登记工作。

2021年8月12日，公司召开了第六届董事会第三十次会议与第六届监事会第二十五次会议，审议并通过了《关于调整<公司2020年度股票期权激励计划>期权行权价格、期权数量及注销部分股票期权的议案》，因公司实施完成2020年度权益分派方案，根据《公司2020年度股票期权激励计划》的规定，在行权前公司有资本公积转增股份、派送股票红利、股票拆细或缩股、配股等事项，应对尚未行权的股票期权数量及行权价格进行相应调整，公司2020年度股票期权激励计划期权行权价格由16.85元/股调整为15.14元/股，期权数量由29,992,000份调整为32,991,200份。同时，鉴于公司2020年度股票期权激励计划授予的激励对象中有12人因个人原因离职，不再具备激励资格，根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司2020年度股票期权激励计划》的相关规定，上述12名离职人员已获授但尚未行权的359,700份股票期权不得行权，由公司进行注销。本次注销完成后，公司2020年度股票期权激励计划授予的激励对象由627人调整为615人，股票期权数量由32,991,200份调整为32,631,500份。公司独立董事对上述事项发表了独立意见，公司监事会对上述事项进行了核查并发表了核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。

2021年8月21日，公司披露了《关于部分股票期权注销完成的公告》，上述股票期权注销事宜已于2021年8月20日完成。2022年8月22日，公司召开了第七届董事会第八次会议与第七届监事会第六次会议，审议并通过了《关于调整<公司2020年度股票期权激励计划>股票期权行权价格及注销部分股票期权的议案》，因公司实施完成2021年度权益分派方案，根据《公司2020年度股票期权激励计划》的规定，公司对尚未行权的股票期权行权价格进行相应调整，公司2020年度股票期权激励计划行权价格由15.14元/股调整为14.99元/股。同时，鉴于公司2020年度股票期权激励计划授予的激励对象中有36人因个人原因离职，不再具备激励资格，根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司2020年度股票期权激励计划》的相关规定，上述36名离职人员已获授但尚未行权的1,756,700份股票期权不得行权，由公司进行注销。本次注销完成后，公司2020年度股票期权激励计划授予的激励对象由615人调整为579人，股票期权数量由32,631,500份调整为30,874,800份。公司独立董事对上述事项发表了独立意见，公司监事会对上述事项进行了核查并发表了核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。

2022年8月29日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，上述1,756,700份股票期权完成注销。2022年9月21日，公司召开了第七届董事会第九次会议与第七届监事会第七次会议，审议并通过了《关于<公司2020年度股票期权激励计划>第一个行权期行权条件成就的议案》，根据《公司2020年度股票期权激励计划》的相关规定，公司本次股票期权激励计划授予的股票期权等待期将于2022年10月15日届满，本次股票期权激励计划第一个行权期公司层面业绩考核目标实现情况为90.70%，第一个行权期行权比例为80%，本次股票期权激励计划第一个行权期行权条件已成就。公司本次股票期权激励计划中575名激励对象可在第一个行权期

内以自主行权方式行权，可行权股票期权共计9,803,105份，行权价格为14.99元/股。公司独立董事对上述事项发表了独立意见，公司监事会对上述事项进行了核查并发表了核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。公司聘请的独立财务顾问出具了相应的独立财务顾问报告。

2022年9月21日，公司召开了第七届董事会第九次会议与第七届监事会第七次会议，审议并通过了《关于注销<公司2020年度股票期权激励计划>部分股票期权的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《公司2020年度股票期权激励计划》等相关规定，鉴于（1）《公司2020年度股票期权激励计划》授予的激励对象中有1人因个人原因离职，不再具备激励对象资格，其已获授但尚未行权的88,000份股票期权由公司予以注销；（2）因本次股票期权激励计划第一个行权期公司层面业绩考核目标实现情况为90.70%，第一个行权期期权行权比例为80%，578名激励对象在公司层面不得行权的2,462,944份股票期权（占第一个行权期行权比例的20%）由公司予以注销；（3）578名激励对象中的5名激励对象因个人层面绩效考核未完全达标，该部分激励对象除公司层面不得行权部分股票期权外，第一个行权期个人考核层面不可行权的股票期权16,287份由公司予以注销；（4）578名激励对象中的3名激励对象因个人层面绩效考核未达标无法行权，该部分激励对象除公司层面不得行权部分股票期权外，第一个行权期个人层面绩效考核不可行权的股票期权32,384份由公司予以注销。综上，公司本次共注销《公司2020年度股票期权激励计划》授予的股票期权2,599,615份。本次注销完成后，《公司2020年度股票期权激励计划》授予的激励对象由579人调整为578人，股票期权数量由30,874,800份调整为28,275,185份。公司独立董事对上述事项发表了独立意见，公司监事会对上述事项进行了核查并发表了核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。

2022年9月26日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，上述2,599,615份股票期权完成注销。2022年9月30日，公司披露《公司关于<公司2020年度股票期权激励计划>第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》，公司2020年度股票期权激励计划第一个行权期的行权方式为自主行权，可以行权的期限为2022年10月17日至2023年10月13日止。股票来源为公司向激励对象定向发行的公司A股普通股。

2023年3月22日，公司召开了第七届董事会第十六次会议与第七届监事会第十一次会议，审议并通过了《关于注销<公司2020年度股票期权激励计划>部分股票期权的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《公司2020年度股票期权激励计划》等相关规定，鉴于《公司2020年度股票期权激励计划》授予的激励对象中有12人因个人原因离职，不再具备激励对象资格，公司决定注销其已获授但尚未行权的股票期权共计273,240份，其中已达到行权条件但尚未行权的股票期权合计95,040份。本次注销完成后，《公司2020年度股票期权激励计划》授予的激励对象由578人调整为566人，股票期权数量由28,275,185份调整为28,001,945份，其中已达到行权条件但尚未行权的股票期权合计9,088,517份。公司独立董事对上述事项发表了独立意见，公司监事会对上述事项进行了核查并发表了核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。

2023年4月18日，公司召开了第七届董事会第十七次会议与第七届监事会第十二次会议，审议并通过了《关于调整注销股票期权数量的议案》《关于调整<公司2020年度股票期权激励计划>股票期权行权价格的议案》，经第七届董事会第十六次会议审议通过，鉴于《公司2020年度股票期权激励计划》授予的激励对象中有12人因个人原因离职，不再具备激励对象资格，公司决定注销其已获授但尚未行权的股票期权共计273,240份，其中已达到行权条件但尚未行权的股票期权合计95,040份。由于股票期权自主行权系统后台管控出现疏漏，上述12名已离职的激励对象中，有5名激励对象（王晓保、江瑞、徐如丰、毛博文、刘琼）出现误操作，违反《公司2020年度股票期权激励协议》的约定，行权19,375份股票期权。上述5名激励对象行权获得的19,375股股票已全部通过二级市场卖出，产生的收益共114,473.59元已全部上缴公司。鉴于此，同意将上述注销已获授但尚未行权的股票期权数量从273,240份调整到253,865份，其中已达到行权条件但尚未行权的股票期权数量从95,040份调整到75,665份。同时，鉴于公司于2023年4月13日召开的2022年度股东大会审议通过公司2022年度权益分派方案，向全体股东每10股派发现金1.5元(含税)。根据《公司2020年度股票期权激励计划》的规定，在公司2022年度权益分派方案实施完毕后，同意将《公司2020年度股票期权激励计划》尚未行权的股票期权行权价格从14.99元/股调整到14.84元/股。公司独立董事对上述事项发表了独立意见，公司监事会对上述事项进行了核查并发表了核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。

2023年4月28日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，上述253,865份股票期权的注销事宜已办理完成。2023年9月19日，公司召开了第七届董事会第二十一次会议与第七届监事会第十六次会议，审议并通过了《关于<公司2020年度股票期权激励计划>第二个行权期行权条件成就的议案》《关于注销<公司2020年度股票期权激励计划>部分股票期权的议案》，根据《公司2020年度股票期权激励计划》的相关规定，公司本次股票期权激励计划授予的股票期权第二个行权等待期将于2023年10月15日届满，本次股票期权激励计划第二个行权期公司层面业绩考核目标实现情况为100%，本次股票期权激励计划第二个行权期行权条件已成就。公司本次股票期权激励计划中560名激励对象可在第二个行权期内以自主行权方式行权，可行权股票期权共计9,073,152份，行权价格为14.84元/股。公司独立董事对上述事项发表了独立意见，公司监事会对上述事项进行了核查并发表了核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。公司聘请的独立财务顾问出具了相应的独立财务顾问报告。

2023年9月19日，公司召开了第七届董事会第二十一次会议与第七届监事会第十六次会议，审议并通过了《关于注销<公司2020年度股票期权激励计划>部分股票期权的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《公司2020年度股票期权激励计划》等相关规定，鉴于：（1）《公司2020年度股票期权激励计划》授予的激励对象中有4人因个人原因离职，不再具备激励对象资格，其已获授但尚未行权的125,400份股票期权由公司予以注销；（2）其余562名激励对象中的3名激励对象因个人层面绩效考核未完全达标，该部分激励对象第二个

行权期个人考核层面不可行权的股票期权4,488份由公司予以注销；（3）其余562名激励对象中的2名激励对象因个人层面绩效考核未达标无法行权，该部分激励对象第二个行权期个人层面绩效考核不可行权的股票期权6,600份由公司予以注销。综上，公司本次共注销《公司2020年度股票期权激励计划》授予的股票期权合计136,488份。本次注销完成后，《公司2020年度股票期权激励计划》授予的激励对象由566人调整为562人，股票期权数量28,021,320份调整为27,884,832份。公司独立董事对上述事项发表了独立意见，公司监事会对上述事项进行了核查并发表了核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。

2023年9月25日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，上述136,488份股票期权的注销事宜已办理完成。2023年10月24日，公司召开了第七届董事会第二十三次会议与第七届监事会第十七次会议，审议并通过了《关于注销<公司2020年度股票期权激励计划>第一个行权期届满未行权股票期权的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《公司2020年度股票期权激励计划》等相关规定，公司本次股票期权激励计划第一个行权期已于2023年10月13日届满。截至本次股票期权激励计划第一个行权期届满之日，激励对象共计自主行权9,639,440份，到期未行权88,000份。公司依照规定将到期未行权的88,000份股票期权予以注销。本次注销完成后，《公司2020年度股票期权激励计划》股票期权数量由27,884,832份调整为27,796,832份，激励对象为562人。公司独立董事对上述事项发表了独立意见，公司监事会对上述事项进行了核查并发表了核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。

2023年10月31日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，上述88,000份股票期权完成注销。2024年3月24日，公司召开了第七届董事会第二十七次会议与第七届监事会第十九次会议，审议并通过了《关于注销<公司2020年度股票期权激励计划>部分股票期权的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《公司2020年度股票期权激励计划》等相关规定，鉴于《公司2020年度股票期权激励计划》授予的激励对象中有4人因个人原因离职，不再具备激励对象资格，公司决定注销其已获授但尚未行权的股票期权共计53,130份，其中已达到行权条件但尚未行权的股票期权合计9,900份。本次注销完成后，《公司2020年度股票期权激励计划》授予的激励对象由562人调整为558人，股票期权数量由27,796,832份调整为27,743,702份，其中已达到行权条件但尚未行权的股票期权合计3,362,194份。公司监事会对上述事项进行了核查并发表了核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。

2024年4月1日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，上述53,130份股票期权的注销事宜已办理完成。2024年5月7日，公司召开了第七届董事会第三十次会议与第七届监事会第二十一次会议，审议并通过了《关于调整<公司2020年度股票期权激励计划>股票期权行权价格的议案》，鉴于公司于2024年4月29日召开2023年度股东大会审议通过《公司2023年度利润分配的预案》，以利润分配方案实施时股权登记日的股本总额为基数，向全体股东每10股派发现金5元(含税)。根据《公司2020年度股票期权激励计划》的规定，在公

司2023年度权益分派方案实施完毕后，同意将《公司2020年度股票期权激励计划》尚未行权的股票期权行权价格从14.84元/股调整到14.34元/股。公司监事会对上述事项进行了核查并发表了核查意见，公司聘请的律师事务所出具了相应的法律意见。

上述事项内容详见2020年9月2日、2020年9月15日、2020年9月19日、2020年10月17日、2020年10月31日、2021年8月13日、2021年8月21日、2022年8月24日、2022年8月30日、2022年9月22日、2022年9月27日、2022年9月30日、2023年3月24日、2023年4月19日、2023年4月29日、2023年9月21日、2023年9月26日、2023年10月26日、2023年11月1日、2024年3月26日、2024年4月2日、2024年5月8日在公司指定披露信息的网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）刊登的公告及相关信息披露文件。

（2）股票期权自主行权情况

《公司2020年度股票期权激励计划》分三期行权，其第一个行权期的行权期限为2022年10月17日至2023年10月13日止。第一个行权期共有567名激励对象自主行权了9,639,440股股票期权

《公司2020年度股票期权激励计划》分三期行权，其第二个行权期行权方式为自主行权，行权期限为2023年10月16日至2024年10月15日止。报告期，第二个行权期公司共有345名激励对象自主行权5,306,524份股票期权；截止报告期末，第二个行权期公司共有536名激励对象自主行权7,595,432份股票期权。

2、2024 年度股票期权激励计划

经公司第七届董事会薪酬与考核委员会提议，为了进一步健全公司长效激励约束机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司管理人员、核心骨干员工的积极性和创造力，有效地将股东利益、公司利益和员工个人利益结合在一起，促使各方共同关注并推进公司的长远发展，公司在充分保障股东利益的前提下，公司拟筹划股权激励计划，拟授予激励对象不超过3,000万份股票期权。详见2024年6月4日公司指定披露信息的媒体《证券时报》以及巨潮资讯网的《关于拟筹划股权激励计划的提示性公告》（公告编号2024-041）。

2024年8月21日，公司分别召开第七届董事会第三十一次会议、第七届监事会第二十二次会议，审议通过《关于〈公司2024年度股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》以及与此相关的其他议案，并将其提交公司计划于2024年9月10日召开的2024年度第二次临时股东大会审议，详见2024年8月23日公司在指定披露信息的媒体《证券时报》以及巨潮资讯网发布的相关公告。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

（一）环境保护相关政策和行业标准

1、国家级法律法规

- （1）《中华人民共和国环境保护法》（2015年1月1日起实施）。
- （2）《中华人民共和国水污染防治法》（2017年6月27日修订）。
- （3）《中华人民共和国大气污染防治法》（2018年10月26日修订）。
- （4）《中华人民共和国噪声污染防治法》（2022年6月5日起施行）。
- （5）《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020年9月1日起施行）。
- （6）《中华人民共和国土壤污染防治法》（2019年1月1日起施行）。
- （7）《中华人民共和国清洁生产促进法》（2012年7月1日起执行）。
- （8）《中华人民共和国环境影响评价法》（2018年12月29日修正）。
- （9）《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597—2023）2023年7月1日起实施。
- （10）《危险废物识别标志设置技术规范》（HJ1276—2022）2023年7月1日起实施。
- （11）《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4号）。
- （12）《排污许可管理条例》（2021年3月1日施行）。

2、省级、地方环保法规及主要执行的行业标准

- （1）《江苏省大气污染防治条例》（2018年11月23日起施行）。
- （2）《江苏省太湖水污染防治条例》（2021年9月29日修正）。
- （3）《江苏省长江水污染防治条例》（2018年5月1日起施行）。
- （4）《江苏省环境噪声污染防治条例》（2018年5月1日起施行）。
- （5）《江苏省固体废物污染环境防治条例》（2018年5月1日起施行）。
- （6）《江苏省水污染防治条例》（2021年9月29日起施行）。
- （7）《湖北省水污染防治条例》（2022年3月31日起施行）。
- （8）《湖北省污染源自动监控管理办法》（2021年7月1日起施行）。

- (9) 《湖北省大气污染防治条例》（2018年11月19日修改，2019年6月1日施行）。
- (10) 《湖北省主要污染物排污权交易试行办法》（2016年11月20日起施行）。
- (11) 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）。
- (12) 《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）。
- (13) 《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822—2019）。
- (14) 《江苏省地方标准-大气污染物综合排放标准》（DB32/4041—2021）。
- (15) 《太湖地区城镇污水处理及重点工业行业主要水污染排放限值》（2018年6月1日实施）。
- (16) 《锅炉大气污染排放标准》（GB13271-2014）。

（二）环境保护许可情况

1、现有排污许可证情况

公司按照要求编制建设项目环境影响评价报告并取得环境保护部门的批复；根据项目进展办理环保竣工验收，取得验收报告；按照要求办理并取得取水、排水、排污等许可证。

| 公司名称 | 排污许可证申领时间 | 排污许可证有效期 |
|---------------|-------------|---------------------------|
| 沪士电子股份有限公司 | 2022年12月9日 | 自2022年12月9日至2027年12月8日止 |
| 昆山沪利微电有限公司 | 2023年1月17日 | 自2023年1月17日至2028年1月16日止 |
| 黄石沪士电子有限公司 | 2020年9月18日 | 自2020年9月18日至2025年9月17日止 |
| 胜伟策电子（江苏）有限公司 | 2022年11月28日 | 自2022年11月28日至2027年11月27日止 |

2、建设项目环境影响评价行政许可情况

公司严格执行《环境影响评价法》、《排污许可管理办法》等法规的相关要求，对新建项目开展环境影响评价，落实污染防治措施，按期开展建设项目竣工验收工作。同时根据其他环境法律法规要求，开展合规性建设工作。

(三) 行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放

1、沪士电子股份有限公司

| 主要污染物及特征污染物的名称 | | 排放方式 | 排放口数量 | 排放口分布情况 | 排放浓度 | 执行的污染物排放标准 | 半年度排放总量(吨) | 年度核定排放总量(吨) | 报告期超标排放情况 |
|----------------|------|---------|-------|------------|------------------------|----------------------|------------|-------------|-----------|
| 废水 | COD | 处理达标后排放 | 1 | 厂区北侧废水处理设施 | 14.37mg/l | 50mg/l | 11.08 | 103.595 | 无 |
| | 总磷 | | | | 0.013mg/l | 0.5 mg/l | 0.0109 | 0.752 | 无 |
| | 氨氮 | | | | 0.71mg/l | 5 mg/l | 0.55 | 4.01 | 无 |
| | 总铜 | | | | 0.0738mg/l | 0.3 mg/l | 0.057 | 0.627 | 无 |
| | 总镍 | | | | 0.0182mg/l | 0.1 mg/l | 0.00001 | 0.00144 | 无 |
| | 总氮 | | | | 4.14mg/l | 15 mg/l | 3.12 | 24.02 | 无 |
| 废气 | 氮氧化物 | 处理达标后排放 | 88 | 厂房楼顶 | 1.73mg/m ³ | 200mg/m ³ | 1.83 | 14.324 | 无 |
| | 工业粉尘 | | | | 未检出 | 20mg/m ³ | - | 16.376 | 无 |
| | 硫酸雾 | | | | 0.789mg/m ³ | 30mg/m ³ | 5.25 | 19.322 | 无 |
| | 氯化氢 | | | | 0.75mg/m ³ | 30mg/m ³ | 2.26 | 9.359 | 无 |
| | 甲醛 | | | | 0.26mg/m ³ | 5mg/m ³ | 0.194 | 0.436 | 无 |
| | TVOC | | | | 0.47mg/m ³ | 60mg/m ³ | 4.439 | 2.2235 | 无 |
| | 氨 | | | | 4.07mg/m ³ | / | 1.566 | 5.132 | 无 |
| | 氰化氢 | | | | 未检出 | 0.5mg/m ³ | - | 0.014 | 无 |
| | 二氧化硫 | | | | 未检出 | 50mg/m ³ | - | 0.741 | 无 |
| | 烟尘 | | | | 未检出 | 20mg/m ³ | - | 0.413 | 无 |

注：年度核定排放总量已根据最新环评要求更新，公司环保信用评价结果为绿色等级。

2、沪利微电

| 主要污染物及特征污染物的名称 | | 排放方式 | 排放口数量 | 排放口分布情况 | 排放浓度 | 执行的污染物排放标准 | 半年度排放总量(吨) | 年度核定排放总量(吨) | 报告期超标排放情况 |
|----------------|--------|---------|-------|-------------|-----------------------|----------------------|------------|-------------|-----------|
| 废水 | COD | 处理达标后排放 | 1 | 厂区东北侧废水处理设施 | 19.25mg/l | 50mg/l | 8.8795 | 52.3245 | 无 |
| | 总磷 | | | | 0.04mg/l | 0.5 mg/l | 0.0169 | 0.331 | 无 |
| | 氨氮 | | | | 0.56mg/l | 5mg/l | 0.2599 | 3.464 | 无 |
| | 总铜 | | | | 0.04mg/l | 0.3mg/l | 0.0165 | 0.31386 | 无 |
| | 总镍 | | | | 0.007mg/l | 0.1mg/l | 0.00002 | 0.00458 | 无 |
| | 总氮 | | | | 8.09mg/l | 15mg/l | 3.7324 | 10.331 | 无 |
| 废气 | 氮氧化物 | 处理达标后排放 | 25 | 厂房楼顶 | 1.91mg/m ³ | 200mg/m ³ | 3.1878 | 40.03764 | 无 |
| | 工业粉尘 | | | | 0.8mg/m ³ | 20mg/m ³ | 0.1764 | 1.4327 | 无 |
| | 硫酸雾 | | | | 0.39mg/m ³ | 30mg/m ³ | 0.6484 | 7.16038 | 无 |
| | 氯化氢 | | | | 0.39mg/m ³ | 30mg/m ³ | 0.3719 | 11.09102 | 无 |
| | 甲醛 | | | | 未检出 | 5mg/m ³ | - | 0.44299 | 无 |
| | TVOC | | | | 1.35mg/m ³ | 60mg/m ³ | 0.5146 | 2.4562 | 无 |
| | 氨 | | | | 4.7mg/m ³ | / | 0.5531 | 1.9071 | 无 |
| | 氰化氢 | | | | 未检出 | 0.5mg/m ³ | - | 0.2134 | 无 |
| | 二氧化硫 | | | | 2 mg/m ³ | 50mg/m ³ | 0.0399 | 0.304 | 无 |
| | 锡及其化合物 | | | | 未检出 | 5mg/m ³ | - | 1.67 | 无 |
| | 烟尘 | | | | 0.45mg/m ³ | 20mg/m ³ | 0.0088 | 0.21164 | 无 |

注：沪利微电环保信用评价结果为蓝色等级。

3、黄石沪士

| 主要污染物及特征污染物的名称 | | 排放方式 | 排放口数量 | 排放口分布情况 | 排放浓度 | 执行的污染物排放标准 | 半年度排放总量(吨) | 年度核定排放总量(吨) | 报告期超标排放情况 |
|----------------|------|---------------|-------|------------|-------------------------|----------------------|------------|-------------|-----------|
| 废水 | COD | 处理达标后排放至市政污水厂 | 4 | 厂房东侧废水处理设施 | 109.37mg/l | 300mg/l | 21.9722 | 192.28 | 无 |
| | 氨氮 | | | | 5.29mg/l | 25mg/l | 1.699 | 15.7 | 无 |
| | 总铜 | | | | 0.042mg/l | 0.5mg/l | 0.04745 | 1.78 | 无 |
| | 总镍 | | | | 0.01mg/l | 0.5mg/l | 0.00004 | 0.0412 | 无 |
| | 总锡 | | | | 0.738mg/l | 5mg/l | 0.06956 | 0.25 | 无 |
| | 总银 | | | | 0.033mg/l | 0.3mg/l | 0.000001 | 0.0028 | 无 |
| 废气 | 硫酸雾 | 处理达标后排放 | 63 | 厂房楼顶 | 0.112 mg/m ³ | 30mg/m ³ | 0.248 | / | 无 |
| | 氯化氢 | | | | 3.335mg/m ³ | 30mg/m ³ | 2.964 | / | 无 |
| | 氮氧化物 | | | | 15.28mg/m ³ | 150mg/m ³ | 6.512 | 20.25 | 无 |
| | 工业粉尘 | | | | 4.83mg/m ³ | 120mg/m ³ | 2.139 | 17.822 | 无 |
| | 氨 | | | | 9.236mg/m ³ | 8.7kg/h | 5.741 | / | 无 |
| | 甲醛 | | | | 0.195mg/m ³ | 25mg/m ³ | 0.256 | / | 无 |
| | 氰化氢 | | | | 0.1025 | 0.5mg/m ³ | 0.025 | / | 无 |
| | VOCs | | | | 1.46mg/m ³ | 50mg/m ³ | 2.796 | 12.71 | 无 |
| | 二氧化硫 | | | | 1mg/m ³ | 50mg/m ³ | 0.097 | 1.8 | 无 |

注：黄石沪士环保信用评价结果为绿标企业。

4、胜伟策

| 主要污染物及特征污染物的名称 | | 排放方式 | 排放口数量 | 排放口分布情况 | 排放浓度 | 执行的污染物排放标准 | 半年度排放总量(吨) | 年度核定排放总量(吨) | 报告期超标排放情况 |
|----------------|------|--------------|-------|----------|------------------------|----------------------|------------|-------------|-----------|
| 废水 | COD | 处理达标排放至市政污水厂 | 1 | 厂区废水站西北处 | 107.14mg/l | 500mg/l | 13.74 | 333.47 | 无 |
| | 总磷 | | | | 0.096mg/l | 3mg/l | 0.012 | 3.42 | 无 |
| | 氨氮 | | | | 0.24mg/l | 35mg/l | 0.0311 | 32.51 | 无 |
| | 总铜 | | | | 0.024mg/l | 0.3mg/l | 0.0031 | 0.33 | 无 |
| | 总锡 | | | | 0.00016mg/l | 2mg/l | 0.000019 | 0.28 | 无 |
| | 总氮 | | | | 5.46mg/l | 50mg/l | 0.68 | 45.77 | 无 |
| | 悬浮物 | | | | 13.6mg/l | 250mg/l | 1.70 | 256.83 | 无 |
| 废气 | 氮氧化物 | 处理达标后排放 | 12 | 厂房楼顶 | 36.11mg/m ³ | 200mg/m ³ | 0.68 | 9.78 | 无 |
| | 工业粉尘 | | | | 1.35mg/m ³ | 20mg/m ³ | 0.044 | 27 | 无 |
| | 硫酸雾 | | | | 0.00mg/m ³ | 30mg/m ³ | - | 22.34 | 无 |
| | 氯化氢 | | | | 1.285mg/m ³ | 30mg/m ³ | 0.49 | 1.7 | 无 |
| | 氯气 | | | | 未检出 | 3mg/m ³ | 0.00 | 4 | 无 |
| | VOCs | | | | 8.3mg/m ³ | 60mg/m ³ | 0.41 | 12.53 | 无 |
| | 氨 | | | | 0.011kg/h | 8.7kg/h | 0.044 | 8.21 | 无 |
| | 氰化氢 | | | | 未检出 | 0.5mg/m ³ | - | 0.00002 | 无 |
| | 二氧化硫 | | | | 5mg/m ³ | 35mg/m ³ | 0.096 | 1.248 | 无 |

注：胜伟策环保信用评价结果为蓝色等级。

(四) 对污染物的处理

公司实施战略环境安全管理，秉持“遵守国际环保法规和客户要求；贯彻产品环境质量的保护精神；制造百分之百环保的绿色产品；维护人与地球友好的生态环境”的产品环境质量方针，将环境安全相关要求融入到各项核心业务活动中，以达到符合法规及客户相关要求。公司在追求经济效益的同时注重环境保护和节能降耗，围绕能源耗用、碳排放、水环境、废弃物、资源再利用等环境核心主题持续推动改善，把建设资源节约型和环境友好型企业作为可持续发展战略的重要内容，在节能降耗的同时不断改善周边社区生活环境。

公司已通过ISO14001:2015环境管理体系认证，配套建有比较先进的废水深度处理、水回用、废气治理及生产废料资源回收设施，配置专业环保管理团队，针对不同污染物采取有效的防治措施，根据其特点进行分类处理，对危险废物全部委托有资质的单位处置，确保各类污染物达标排放和合规处置，以尽可能地减少在生产过程中对环境造成的影响。报告期，公司环保设施运行稳定，实现达标排放。

2021年公司荣获CDP（全球环境信息研究中心）颁发的“应对气候变化行动优秀表现奖”，并被江苏省工业和信息化厅评为“江苏省绿色工厂”。2022年公司荣获苏州市“水效领跑者”，苏州市“环保示范型企业事业单位”，2023年度被评为江苏省级“水效领跑者”入围名单；沪利微电获苏州市工信局认定资源集约A型企业，并被江苏省工业和信息化厅评为“江苏省绿色工厂”；黄石沪士被湖北省经济和信息化厅评为“湖北省绿色工厂”，并被工信部评为“国家级绿色工厂”。2024年4月，公司荣获CDP颁发的“水安全领导力奖”。

1、水环境

公司通过增加线上和末端中水回用设施，增加水的回用，有效减少新鲜水资源的耗用，降低单位产品耗水量；优化废水处理工艺，采用新技术，增强废水处理能力，尽可能减少污染物排放总量。

公司青淞厂在环保达标的基础上，继续深入进行节能减排，维持中水回用设施、废水处理设施稳定高效运行。2024年度青淞厂对公司的中水回用、末端排水回用系统进行扩容改造，上半年已经完成日增加500T/D纯水产水的扩容项目，相应减少自来水使用量。在公司产能扩大、工艺升级、产线增加的情况下，用水、排水指标依然保持在行业领先水准，废水污染物排放浓度远低于管控指标限值。

沪利微电对工业用水重复利用率达到69.82%，废水应急储水量达3天以上。沪利微电创新采用活性污泥法+曝气生物流化床法对工业废水进行深度处理，排放水中COD、氨氮和总磷达到地表水IV类水标准，实现水污染物的超低排放，该技术取得昆山环境创意大赛一等奖，并取得两项实用新型专利证书，厂内设有废水应急事故池和初级雨水收集池。

黄石沪士生产过程中产生的废水，经厂内一级处理达标后，再经专门管道排入城市集中式污水处理厂（湖北黄石市汪仁污水处理厂）进行二次处理，达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级标准后再排入环境。

胜伟策生产过程中产生的废水，经厂内一级处理达到《金坛第二污水厂排放标准》后，再经专门管道排入城市集中式污水处理厂（金坛第二污水处理厂）进行二次处理。

2、废气处理

公司废气处理贯彻分类收集、分类处理的原则，对生产中产生的各类废气污染物进行有效的处理后达标排放。同时从员工健康角度出发，各生产岗位根据需求设置了环境排气系统，为员工创造绿色的工作环境。

公司青淞厂生产过程中产生的废气，经过废气管道分类收集分类处理。酸性废气和碱性废气分别采用碱液、酸液喷淋吸收的工艺处理；有机废气采用水洗喷淋+活性炭吸附二级工艺处理；粉尘废气经过高效、防爆集尘机收集处理。各类污染物在达标排放的基础上实现低浓度排放。

沪利微电生产过程中产生的酸、碱性废气采用集气罩收集后，通过湿式洗涤塔进行中和处理后高空达标排放。钻孔粉尘废气采用静电集尘和袋式除尘器组合进行处理，处理后通过排气筒高空达标排放，所有集尘机都

经过防爆改造。沪利微电在VOC（挥发性有机物）处理达标的基础上，增设RCO（蓄热式催化燃烧）设备，烤箱废气VOC经处理后实现超低排放，并回收催化燃烧分解废气所释放出的热量，从而达到环保节能双重目的。

黄石沪士生产过程中产生的废气，经过废气管道分类收集，酸性废气和碱性废气分别采用碱液、酸液喷淋吸收的工艺处理，有机废气采用水喷淋吸收+活性炭吸附/光催化的工艺处理，集尘废气采用布袋除尘工艺处理，实现达标排放。

胜伟策生产过程中产生的废气，经过废气管道分类收集，酸性废气和碱性废气分别采用碱液、酸液喷淋吸收的工艺处理，有机废气采用水喷淋吸收+活性炭吸附的工艺处理，集尘废气采用布袋除尘工艺处理，实现达标排放。

3、废弃物

公司严格按照国家规范进行危险废弃物管理，建立并严格执行危险废物防治责任制度以及年度危险废弃物管理计划；收集、储存、运输、利用、处置危险废弃物的设施、场所均设置有危险废物标识标志；贮存危险废弃物的场所设有防风、防雨、防晒、防渗、防盗等措施，不相容的危险废物分开存放，并设有隔离间隔断；危险废弃物储存设有台帐，并配有出入库记录。公司高度关注生产过程中的废弃物对于环境的影响，2024年持续开展专项改善工作，致力于减少生产过程中产生的废弃物，尤其是危险废弃物。

2024年上半年，青淞厂新增低铜电解设备1条，每日处理微蚀废液5吨左右，每月可减少约150吨危险废弃物；黄石沪士增设线边胶渣挤干机，将胶渣的含水率从原本的80%挤压降低至50%。有效地避免胶渣在运输搬运过程中出现滴水的情况，同时也使得该危险废物的产生量减少约50%；胜伟策废水站优化药品使用，如调整生石灰和液碱的配比，污泥的产生总量预估将削减20%左右；胜伟策减铜线新增一台硫酸铜回收机，每月处理硫酸铜废液约6吨，回收硫酸铜晶体约2吨。

4、资源再利用

公司高度重视资源回收利用，关注PCB行业资源再利用处理新技术，把资源再利用作为节约资源、提高资源利用效率的重要举措。

公司陆续投入酸碱性蚀刻废液回收设施、低铜电解回收设施、铜粉回收设施、废弃PCB粉碎回收设施、金银电解回收设施以及金树脂回收设施，针对生产过程中产生的微蚀废液、废弃PCB等废弃资源回收再利用，减少污染物排放，在保护和改善环境的同时也得以增加经济收益。

（五）环境自行检测方案

公司按要求编制、执行环境自行监测方案，并报送环境保护部门备案。同时委托有资质的检测单位定期对部分环境指标进行监测。废水部分污染源采用与政府环境保护部门联网的废水在线监测系统，部分委托有资质第三方每月进行检测，废气、厂界噪音委托有资质第三方每季度检测。

（六）突发环境事件的应急预案

公司已编制突发环境事件应急预案，并报送环境保护部门备案，同时公司按要求配置了突发环境事件应急物资，并按应急预案的要求组织应急演练。

| 公司名称 | 最新的备案日期 | 备案编号 |
|---------------|-------------|--------------------|
| 沪士电子股份有限公司 | 2023年1月11日 | 320583-2023-1563-H |
| 昆山沪利微电有限公司 | 2022年12月19日 | 320583-2022-1527-H |
| 黄石沪士电子有限公司 | 2023年12月18日 | 420261-2023-038-M |
| 胜伟策电子（江苏）有限公司 | 2022年4月1日 | 320482-2022-068-M |

（七）环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期公司在环保系统的维护运行和环保设施的升级改造等方面投入约2,982.70万元，缴纳环境保护税约20.16万元。

（八）在报告期内为减少碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司是中国电子企业协会PCB绿色制造产业联盟创始成员之一，始终视环境保护为最重要的企业社会责任，在推行绿色制造，清洁生产，在节约能源、降污减排、绿色发展等方面做出了真诚而积极的努力。公司结合环境法规要求和客户需求，充分考虑产品和环境的影响，积极采用新技术、新工艺，努力提高资源的利用率，尽可能地降低能耗、减少碳排放、减少污染，公司产品均符合RoHS2.0要求。

公司在生产过程中采用无铅表面处理与工艺，结合客户需求积极推动Halogen Free材料的使用；公司持续开展节能减排工作，通过技术改造和精细化管理降低能源消耗，继续深挖节水改善，提供水回收利用率，减少水资源耗用；公司定期对全公司运营活动进行碳排查，采用并积极引入第三方机构的独立调查与验证，2023年度公司通过第三方审核的能源管理体系复审。2024年上半年公司产品单位面积耗用新水量、单位面积耗用电量、工业用水重复利用率等主要统计指标均优于行业清洁生产（HJ450—2008）一级标准。

公司屋顶分布式光伏发电装机总量8.49兆瓦，2024年半年度共计发电3,914.99兆瓦时，相应减少碳排放量约2,232.72吨，公司目前已在规划进一步增加光伏发电装机总量。公司通过购买绿色电力证书，还通过引入排放量更低的天然气、引入市政蒸汽、采用冷却水余热回收装置、采用水源热泵设备、采用新型离心式冰水机、采用新型螺杆式空压机、采用新型永磁电机等措施，持续提升效率，持续减少耗费，有效降低单位面积能源耗用和碳排放。

2024年半年度，青淞厂通过对低效鼓风机更换、低效打气机更换，低效集尘机改造更换，老旧空压机更换，高效锅炉替代老式锅炉等措施，相应减少碳排放量约1,562吨；沪利微电通过废水生物处理打气机由传统的罗茨风机改为节能的空气悬浮风机；新增1200RT变频离心式冰水机、50m³ 变频空压机；采用700KW离心空压机余热回收以及烤箱热回收等措施，相应减少碳排放量约1,276吨；黄石沪士通过动力普通水泵替换为永磁电机水泵，用高效空气悬浮鼓风机替代普通罗茨打气机，新扩建设备选用高效燃烧油炉和高效冰水机等措施相应减少碳排放量约596吨；胜伟策通过空压机余热回收、利用水源热泵替代蒸汽加热热水、集尘机节电改善、蒸汽冷凝水的余热回收、优化冰机、以冷却水代替冰水改变热压机冷却方式等措施相应减少碳排放量约810吨。

（九）报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

报告期，公司不存在因环境问题受到行政处罚的情况。

（十）其他应该公开的环境信息

公司无其他应该公开的环境信息。

（十一）其他环保相关信息

公司无其他环保相关信息。

二、社会责任情况

公司秉持“成长、长青、共利”的经营理念，积极追求企业发展与履行社会责任的有机统一。为更好的履行社会责任，公司已逐步建立了与利益相关方的沟通机制，并保持和各方的密切沟通，及时聆听员工、客户、供应商、政府等利益相关方的需求和诉求以及他们对公司发展的建议，与众多利益相关方协同资源，并不断识别出企业社会责任的关键领域与改进内容。

2024年上半年，公司积极参加各种公益活动，依托公司党委和工会，组织志愿者走进公司集宿区开展免费维修电瓶车、理发、测量血压、搬运服务、求援服务等各项志愿服务，进一步推动志愿服务常态化、长效化；携手消防大队，南江社区共同展开了消防安全知识的宣传，过程通过消防知识抢答，灭火器使用比赛，来提高社区居民的安全技能和知识，做到消防安全人人参与，生命财产人人珍惜。成功举办“2024年孔巷区域第一届沪士杯消防安全技能大赛”，熟练掌握消防安全知识，提升消防应急器材的使用技能，提高应急抢险救灾能力；联合孔巷社区“筑爱助残，你我同行”活动，跟随志愿者团队走进残障人士的社区，持续关注助残工作；慰问昆山周市镇福利院；组织以“保护环境”为主题的家庭活动日，并安排了一场内容丰富的环保知识讲座和一个团队协作的环保实践活动，共同整理周边小区环境，宣导垃圾分类的重要性。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司 2024 年半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会、独立董事对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、重大诉讼、仲裁事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☑适用 ☐不适用

| 诉讼(仲裁)基本情况 | 涉案金额(万元) | 是否形成预计负债 | 诉讼(仲裁)进展 | 诉讼(仲裁)审理结果及影响 | 诉讼(仲裁)判决执行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
|--------------|----------|----------|------------|---------------|--------------|------|------|
| 劳动争议、其他民事诉讼等 | 842.78 | 否 | 部分在审理、部分结案 | 对公司不构成重大影响 | 已结案部分正常执行 | 不适用 | 不适用 |

九、处罚及整改情况

☐适用 ☑不适用

公司报告期不存在重大处罚及整改情况。

十、公司及控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☑不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十一、重大关联交易

报告期内，公司日常关联交易定价遵循了公允、合理的原则，未损害公司利益。日常关联交易金额占同类交易金额的比例较低，且均履行了相应的关联交易决策程序及信息披露义务。

与上述关联交易相关的信息披露文件查询索引参见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十三、公司指定披露信息的媒体及报告期公告索引”。

公司报告期内关联交易的实际发生额及关联债权债务往来的详细情况参见本报告“第八节 财务报告”之“二、财务报表附注”之“（七）关联方关系及其交易”中的相关项目。

十二、重大合同及其履行情况**1、托管、承包、租赁情况**

☐适用 ☑不适用

公司报告期不存在重大托管、承包、租赁情况。

2、重大担保

☑适用 ☐不适用

（1）担保情况

报告期内，除为公司合并报表范围内子公司提供担保，以及黄石供应链在总额不超过人民币1.2亿元的范围内，为购买其开发的金山邻里项目商品房的合格按揭贷款客户提供阶段性连带责任担保外，公司不存在其他对外担保。

1.1经公司于2020年9月28日召开的第六届董事会第二十一次会议审议通过，同意黄石供应链为购买其开发的金山邻里项目商品房的合格按揭贷款客户提供阶段性连带责任担保，担保总额合计不超过人民币1.2亿元。担保期间为自提供贷款的银行与按揭贷款客户签订借款合同之日起至按揭贷款客户所购商品房正式办妥抵押登记相关手续之日止，其中黄石供应链与中国建设银行股份有限公司黄石黄金山支行签订的总额合计不超过人民币5,000万元的担保已于2024年1月21日到期解除。截至报告期末，黄石供应链为按揭贷款客户已提供的担保，在其正式办妥抵押登记相关手续后已全部解除。

1.2经公司于2024年4月29日召开的2023年度股东大会审议通过《关于向相关金融机构申请综合授信额度并为子公司提供担保的议案》，同意公司在有效期限内，为合并报表范围内从事印制电路板生产制造和销售的子公司以及以贸易、投资为主的子公司沪士国际、WUS INTERNATIONAL INVESTMENT SINGAPORE PTE.LTD.提供总额折合不超过人民币20亿元的担保，其中对资产负债率低于70%的上述子公司的担保额度为折合不超过人民币10亿元，对资产负债率不低于70%的上述子公司的担保额度为折合不超过人民币10亿元。担保期间为自股东大会审议通过之日起1年内有效。截至本报告期末，公司已为沪士国际向中信银行股份有限公司苏州分行申请授信额度提供担保，所担保的最高债权额为最高债权本金额（人民币贰亿元整）及主债权的利息与其他所有应付的费用之和。公司已为沪士国际向中国建设银行股份有限公司昆山分行提供担保，所担保的最高债权额为最高债权本金额（美元壹仟叁佰万元整）及主债权的利息与其他所有应付的费用之和。（按照中国货币网2024年6月30日美元对人民币汇率中间价7.1268，美元壹仟叁佰万元折合为人民币玖仟贰佰陆拾伍万元。）

1.3按照股东大会授权范围内的最高金额计算，截至目前公司存续的对外担保余额不超过人民币3.63亿元，占公司最近一期经审计净资产的比例不超过3.71%；截至报告期末，本公司及控股子公司无逾期对外担保，无涉及诉讼的对外担保及因担保被判决败诉而应承担损失的情形。

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托理财情况

参见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“六、投资状况分析”之“4、委托理财情况”。

4、日常经营重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在日常经营重大合同。

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

报告期内，公司其他重大事项相关信息披露文件查询索引参见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十三、公司指定披露信息的媒体及报告期公告索引”。除此之外，公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

子公司重大事项相关信息披露文件查询索引参见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十三、公司指定披露信息的媒体及报告期公告索引”。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

| | 本次变动前 | | 本次变动增减（+，-） | | | | | 本次变动后 | |
|-----------|---------------|---------|-------------|----|-------|-----------|-----------|---------------|---------|
| | 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限售条件股份 | 1,201,481 | 0.06% | - | - | - | -60,765 | -60,765 | 1,140,716 | 0.06% |
| 其中： | | | | | | | | | |
| 境内自然人持股 | - | 0.00% | - | - | - | - | - | - | 0.00% |
| 境外自然人持股 | 1,201,481 | 0.06% | - | - | - | -60,765 | -60,765 | 1,140,716 | 0.06% |
| 二、无限售条件股份 | 1,907,376,699 | 99.94% | - | - | - | 5,371,229 | 5,371,229 | 1,912,747,928 | 99.94% |
| 其中：人民币普通股 | 1,907,376,699 | 99.94% | - | - | - | 5,371,229 | 5,371,229 | 1,912,747,928 | 99.94% |
| 三、股份总数 | 1,908,578,180 | 100.00% | - | - | - | 5,310,464 | 5,310,464 | 1,913,888,644 | 100.00% |

股份变动的原因、批准情况、过户情况

适用 不适用

公司于2023年9月19日召开第七届董事会第二十一次会议、第七届监事会第十六次会议审议通过《关于〈公司2020年度股票期权激励计划〉第二个行权期行权条件成就的议案》，同意符合行权条件的激励对象560名在第二个行权期可行权9,073,152份股票期权，第二个行权期行权方式为自主行权，行权期限为2023年10月16日至2024年10月15日止。2023年12月29日，公司有2名激励对象自主行权3,940份股票期权，并于2024年1月2日交收；报告期公司共有345名激励对象自主行权5,306,524份股票期权，公司总股本相应从1,908,578,180股增加至1,913,888,644股。根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的相关数据，报告期公司高级管理人员石智中先生、朱碧霞女士因股票期权自主行权共新增有限售条件股份58,410股，李明贵先生新增解除高管锁定股份数119,175股。

公司于2024年4月29日召开的2023年度股东大会审议通过《关于变更公司注册资本并相应修订〈公司章程〉的议案》，公司注册资本从1,907,951,023元增加至人民币1,911,999,270元，公司股份总数从1,907,951,023股增加至1,911,999,270股，并于2024年5月办理完成工商变更登记手续。截至报告期末，公司因激励对象自主行权增加的股份总数尚有1,889,374股未办理工商变更登记手续。公司将在履行变更公司注册资本并相应修订《公司章程》的审批程序后，办理工商变更登记及备案手续。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响以及公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

报告期公司因股票期权激励对象自主行权，公司总股本由1,908,578,180股增加至1,913,888,644股。如不考虑其他因素，按照总股本1,913,888,644股全面摊薄计算，则公司最近一年和最近一期基本每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产将相应被摊薄。

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期解除限售股数 | 本期增加限售股数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|------|-----------|----------|----------|-----------|-------|--------|
| 高文贤 | 326,700 | - | - | 326,700 | 高管锁定股 | -- |
| 石智中 | 118,404 | - | 8,910 | 127,314 | | |
| 李明贵 | 538,577 | 119,175 | - | 419,402 | | |
| 朱碧霞 | 217,800 | - | 49,500 | 267,300 | | |
| 合计 | 1,201,481 | 119,175 | 58,410 | 1,140,716 | -- | -- |

报告期公司高级管理人员石智中先生、朱碧霞女士因股票期权自主行权共新增有限售条件股份 58,410 股，李明贵先生新增解除高管锁定股份数 119,175 股。

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

| 报告期末普通股股东总数 | | 98,974 | | | | | | | |
|---|--------------------|---------|--|------------|---------------|---------------|---------|----|--|
| 持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份） | | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例（%） | 报告期末持有的普通股数量 | 报告期内增减变动情况 | 持有有限售条件的普通股数量 | 持有无限售条件的普通股数量 | 质押、冻结情况 | | |
| | | | | | | | 股份状态 | 数量 | |
| BIGGERING(BVI) HOLDINGS CO., LTD. | 境外法人 | 19.43% | 371,799,937 | - | - | 371,799,937 | - | - | |
| WUS GROUP HOLDINGS CO., LTD. | 境外法人 | 11.95% | 228,711,023 | - | - | 228,711,023 | - | - | |
| 香港中央结算有限公司 | 境外法人 | 4.51% | 86,226,115 | 1,247,395 | - | 86,226,115 | - | - | |
| HAPPY UNION INVESTMENT LIMITED | 境外法人 | 1.04% | 19,811,263 | - | - | 19,811,263 | - | - | |
| 中国银行股份有限公司－宏利转型机遇股票型证券投资基金 | 其他 | 0.59% | 11,331,233 | -3,539,600 | - | 11,331,233 | - | - | |
| 基本养老保险基金一二零二组合 | 其他 | 0.58% | 11,139,201 | -240,650 | - | 11,139,201 | - | - | |
| 招商银行股份有限公司－东方阿尔法优势产业混合型发起式证券投资基金 | 其他 | 0.44% | 8,494,292 | 8,494,292 | - | 8,494,292 | - | - | |
| 中国银行股份有限公司－易方达战略新兴产业股票型证券投资基金 | 其他 | 0.44% | 8,415,291 | 2,014,039 | - | 8,415,291 | - | - | |
| 中国工商银行股份有限公司－华安媒体互联网混合型证券投资基金 | 其他 | 0.43% | 8,272,902 | 8,272,902 | - | 8,272,902 | - | - | |
| 中国建设银行股份有限公司－易方达信息产业混合型证券投资基金 | 其他 | 0.42% | 8,015,687 | 2,301,760 | - | 8,015,687 | - | - | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | | | 1、前十名股东中 BIGGERING(BVI) HOLDINGS CO., LTD.、HAPPY UNION INVESTMENT LIMITED 的实际控制人均为吴礼淦家族。2、公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 | | | | | | |
| 前 10 名无限售条件普通股股东持股情况 | | | | | | | | | |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件普通股股份数量 | 股份种类 | | | | | | | |
| | | 股份种类 | 数量 | | | | | | |
| BIGGERING(BVI) HOLDINGS CO., LTD. | 371,799,937 | 人民币普通股 | 371,799,937 | | | | | | |
| WUS GROUP HOLDINGS CO., LTD. | 228,711,023 | 人民币普通股 | 228,711,023 | | | | | | |
| 香港中央结算有限公司 | 86,226,115 | 人民币普通股 | 86,226,115 | | | | | | |
| HAPPY UNION INVESTMENT LIMITED | 19,811,263 | 人民币普通股 | 19,811,263 | | | | | | |
| 中国银行股份有限公司－宏利转型机遇股票型证券投资基金 | 11,331,233 | 人民币普通股 | 11,331,233 | | | | | | |
| 基本养老保险基金一二零二组合 | 11,139,201 | 人民币普通股 | 11,139,201 | | | | | | |
| 招商银行股份有限公司－东方阿尔法优势产业混合型发起式证券投资基金 | 8,494,292 | 人民币普通股 | 8,494,292 | | | | | | |
| 中国银行股份有限公司－易方达战略新兴产业股票型证券投资基金 | 8,415,291 | 人民币普通股 | 8,415,291 | | | | | | |
| 中国工商银行股份有限公司－华安媒体互联网混合型证券投资基金 | 8,272,902 | 人民币普通股 | 8,272,902 | | | | | | |
| 中国建设银行股份有限公司－易方达信息产业混合型证券投资基金 | 8,015,687 | 人民币普通股 | 8,015,687 | | | | | | |
| 前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明 | | | 1、前十名股东中 BIGGERING(BVI) HOLDINGS CO.,LTD.、HAPPY UNION INVESTMENT LIMITED 的实际控制人均为吴礼淦家族。2、公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 | | | | | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明 | | | 无 | | | | | | |

持股 5% 以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

| 姓名 | 职务 | 任职状态 | 期初持股数 (股) | 本期自主行权增持 股份数量(股) | 本期减持股份 数量(股) | 期末持股数 (股) |
|-----|------------|------|--------------|---------------------|-----------------|--------------|
| 吴礼淦 | 董事长 | 离任 | - | - | - | - |
| 陈梅芳 | 董事长 | 现任 | - | - | - | - |
| 吴传彬 | 总经理 | 现任 | - | - | - | - |
| 吴传林 | 副董事长 | 现任 | - | - | - | - |
| 高文贤 | 董事、事业部总经理 | 现任 | 435,600 | - | - | 435,600 |
| 石智中 | 董事、事业部总经理 | 现任 | 157,872 | 11,880 | - | 169,752 |
| 张进 | 董事 | 现任 | 100 | 191,400 | 191,500 | - |
| 林明彦 | 董事 | 现任 | - | - | - | - |
| 高启全 | 独立董事 | 现任 | - | - | - | - |
| 陆宗元 | 独立董事 | 现任 | - | - | - | - |
| 王永翠 | 独立董事 | 现任 | - | - | - | - |
| 郭秀奎 | 监事会主席 | 现任 | - | - | - | - |
| 陈惠芬 | 监事 | 现任 | - | - | - | - |
| 林美真 | 监事 | 现任 | - | - | - | - |
| 李明贵 | 副总经理、董事会秘书 | 现任 | 559,203 | - | - | 559,203 |
| 朱碧霞 | 财务总监 | 现任 | 290,400 | 66,000 | - | 356,400 |
| 合计 | -- | -- | 1,443,175 | 269,280 | 191,500 | 1,520,955 |

注：吴礼淦先生于2024年3月28日辞去公司董事长、董事及在董事会下设专门委员会的职务；张进先生于2024年4月29日当选董事。上表数据为直接持股，不包括间接持股，除吴礼淦家族成员外，上表中其余董事、监事和高级管理人员不存在间接持股的情况。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

吴礼淦家族成员持有公司控股股东碧景控股100%的权益，持有本公司股东合拍友联75.82%的权益。截至报告期末，吴礼淦家族可以控制本公司的股份数为391,611,200股，为公司实际控制人。报告期公司实际控制人未发生变更。吴礼淦家族成员，公司创办人、前任董事长吴礼淦先生于2024年4月4日与世长辞，享年八十三岁。

第八节 财务报告

一、财务报表

2024 年 6 月 30 日合并及公司资产负债表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

| 资 产 | 附注 | 合并 | | 公司 | |
|----------------|------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
| 流动资产 | | | | | |
| 货币资金 | 四(1) | 2,322,520,077 | 2,097,886,948 | 479,217,914 | 498,379,170 |
| 交易性金融资产 | 四(2) | - | 50,229,583 | - | - |
| 应收票据 | 四(3) | 395,067 | 6,252,202 | 395,067 | 5,202,202 |
| 应收账款 | 四(4)、十四(1) | 2,637,279,496 | 2,687,132,924 | 2,913,492,151 | 2,281,721,781 |
| 应收款项融资 | 四(5) | 20,615,319 | 1,083,732 | 20,615,319 | 1,083,732 |
| 预付款项 | 四(6) | 24,746,593 | 16,365,592 | 12,812,336 | 5,009,571 |
| 其他应收款 | 四(7)、十四(2) | 22,297,842 | 23,273,025 | 412,929,440 | 420,927,996 |
| 存货 | 四(8) | 2,481,646,848 | 1,749,222,944 | 1,305,745,148 | 968,381,591 |
| 其他流动资产 | 四(9) | 106,269,337 | 72,465,018 | 55,417,204 | 30,883,329 |
| 一年内到期的非流动资产 | 四(10) | 1,114,643,849 | 1,136,953,481 | 1,028,417,152 | 1,136,953,481 |
| 流动资产合计 | | 8,730,414,428 | 7,840,865,449 | 6,229,041,731 | 5,348,542,853 |
| 非流动资产 | | | | | |
| 长期应收款 | 十四(3) | - | - | 610,555,940 | 504,697,045 |
| 长期股权投资 | 四(13)、六(2)、十四(4) | 33,478,272 | 48,929,403 | 3,664,455,660 | 3,034,262,124 |
| 其他权益工具投资 | 四(11) | 317,778,147 | 210,873,899 | - | - |
| 其他非流动金融资产 | 四(12) | 70,744,027 | 67,744,027 | 70,744,027 | 67,744,027 |
| 投资性房地产 | 四(14) | 20,615,615 | 22,940,447 | 1,385,019 | - |
| 固定资产 | 四(15) | 3,707,076,196 | 3,689,499,091 | 1,322,363,213 | 1,297,839,536 |
| 在建工程 | 四(16) | 854,064,638 | 569,962,693 | 209,807,714 | 97,242,129 |
| 使用权资产 | 四(17) | 13,359 | 82,839 | 13,359 | 53,433 |
| 无形资产 | 四(18) | 362,615,896 | 374,927,312 | 44,467,307 | 40,051,419 |
| 长期待摊费用 | | 3,511,686 | 3,615,584 | 2,816,725 | 3,558,694 |
| 递延所得税资产 | 四(20) | 184,093,715 | 90,093,887 | 60,813,526 | 46,433,069 |
| 其他非流动资产 | 四(19) | 3,752,217,530 | 3,115,945,995 | 3,483,759,694 | 2,986,254,685 |
| 非流动资产合计 | | 9,306,209,081 | 8,194,615,177 | 9,471,182,184 | 8,078,136,161 |
| 资产总计 | | 18,036,623,509 | 16,035,480,626 | 15,700,223,915 | 13,426,679,014 |

2024 年 6 月 30 日合并及公司资产负债表（续）
 (除特别注明外，金额单位为人民币元)

| 负债和股东权益 | 附注 | 合并 | | 公司 | |
|---------------------|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
| 流动负债 | | | | | |
| 短期借款 | 四(22) | 2,060,312,825 | 1,434,492,965 | 1,282,089,700 | 736,370,805 |
| 应付票据 | 四(23) | 521,109,359 | 374,069,977 | 580,969,693 | 302,607,771 |
| 应付账款 | 四(24) | 2,698,298,699 | 2,249,632,633 | 2,156,081,143 | 1,754,233,786 |
| 合同负债 | 四(25) | 30,798,847 | 22,641,740 | 17,646,569 | 12,171,666 |
| 应付职工薪酬 | 四(26) | 288,150,233 | 296,544,301 | 204,350,270 | 196,905,470 |
| 应交税费 | 四(27) | 157,464,872 | 92,271,862 | 112,424,258 | 61,499,529 |
| 其他应付款 | 四(28) | 270,074,356 | 228,768,128 | 148,949,852 | 168,501,605 |
| 一年内到期的非流动负债 | 四(29) | 937,418,480 | 324,352,684 | 937,418,480 | 324,321,585 |
| 流动负债合计 | | 6,963,627,671 | 5,022,774,290 | 5,439,929,965 | 3,556,612,217 |
| 非流动负债 | | | | | |
| 长期借款 | 四(30) | 560,855,768 | 846,492,518 | 560,855,768 | 846,492,518 |
| 递延收益 | 四(31) | 315,814,860 | 302,736,644 | 233,865,237 | 244,644,494 |
| 递延所得税负债 | 四(20) | 51,814,998 | 26,253,537 | - | - |
| 非流动负债合计 | | 928,485,626 | 1,175,482,699 | 794,721,005 | 1,091,137,012 |
| 负债合计 | | 7,892,113,297 | 6,198,256,989 | 6,234,650,970 | 4,647,749,229 |
| 股东权益 | | | | | |
| 股本 | 四(32) | 1,913,888,644 | 1,908,578,180 | 1,913,888,644 | 1,908,578,180 |
| 资本公积 | 四(33) | 660,189,113 | 556,847,663 | 645,264,924 | 546,911,073 |
| 其他综合收益 | 四(34) | 121,118,951 | 100,416,357 | - | - |
| 盈余公积 | 四(35) | 908,767,611 | 908,767,611 | 909,578,277 | 909,578,277 |
| 未分配利润 | 四(36) | 6,494,171,177 | 6,310,097,822 | 5,996,841,100 | 5,413,862,255 |
| 归属于母公司股东权益合计 | | 10,098,135,496 | 9,784,707,633 | 9,465,572,945 | 8,778,929,785 |
| 少数股东权益 | | 46,374,716 | 52,516,004 | - | - |
| 股东权益合计 | | 10,144,510,212 | 9,837,223,637 | 9,465,572,945 | 8,778,929,785 |
| 负债和股东权益总计 | | 18,036,623,509 | 16,035,480,626 | 15,700,223,915 | 13,426,679,014 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分，第 49 页至第 164 页的财务报表由下列负责人签署：

企业负责人：陈梅芳

主管会计工作的负责人：朱碧霞

会计机构负责人：李可欣

2024 年 1 月-6 月合并及公司利润表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

| | 附注 | 合并 | | 公司 | |
|--------------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、营业收入 | 四(37)、十四(5) | 5,424,106,130 | 3,763,473,462 | 4,926,318,698 | 2,406,607,361 |
| 减: 营业成本 | 四(37)、十四(5) | 3,446,248,849 | 2,648,568,102 | 3,299,971,784 | 1,742,727,382 |
| 税金及附加 | 四(38) | 39,066,126 | 28,897,437 | 23,817,503 | 14,799,834 |
| 销售费用 | 四(39) | 167,634,399 | 118,489,978 | 72,523,723 | 50,389,391 |
| 管理费用 | 四(40) | 124,188,473 | 80,566,670 | 64,679,759 | 37,168,735 |
| 研发费用 | 四(41) | 366,563,342 | 227,194,572 | 230,179,838 | 135,960,458 |
| 财务收入-净额 | 四(42) | (144,945,588) | (23,714,876) | (98,338,048) | (40,613,483) |
| 其中: 利息费用 | | 58,869,245 | 39,855,165 | 42,539,909 | 25,541,460 |
| 利息收入 | | 110,549,065 | 81,654,533 | 88,937,275 | 73,833,118 |
| 加: 其他收益 | 四(46) | 32,683,101 | 27,949,149 | 22,456,785 | 24,517,412 |
| 投资(损失)/收益 | 四(44)、十四(6) | (16,578,825) | (34,775,666) | 442,734,553 | 162,866,718 |
| 其中: 对联营企业和合营企业的 | | | | | |
| 投资损失 | | (16,256,991) | (31,515,260) | - | (10,699,074) |
| 公允价值变动(损失)/收益 | 四(43) | (229,583) | 736,787 | - | 736,787 |
| 信用减值(损失)/转回 | 四(47) | (9,833,912) | 9,362,621 | 914,983 | 7,020,039 |
| 资产减值损失 | 四(48) | (146,020,627) | (118,879,603) | (81,999,102) | (81,911,696) |
| 资产处置(损失)/收益 | 四(45) | (1,409,842) | (3,106,651) | 1,711,926 | (824,120) |
| 二、营业利润 | | 1,283,960,841 | 564,758,216 | 1,719,303,284 | 578,580,184 |
| 加: 营业外收入 | 四(49) | 786,525 | 6,580,167 | 933,338 | 693,845 |
| 减: 营业外支出 | 四(50) | 463,745 | 1,004,647 | 320,232 | 335,916 |
| 三、利润总额 | | 1,284,283,621 | 570,333,736 | 1,719,916,390 | 578,938,113 |
| 减: 所得税费用 | 四(51) | 156,085,379 | 84,812,334 | 174,285,829 | 43,915,304 |
| 四、净利润 | | 1,128,198,242 | 485,521,402 | 1,545,630,561 | 535,022,809 |
| 按经营持续性分类 | | | | | |
| 持续经营净利润 | | 1,128,198,242 | 485,521,402 | 1,545,630,561 | 535,022,809 |
| 终止经营净利润 | | - | - | - | - |
| 按所有权归属分类 | | | | | |
| 少数股东损益 | | (12,632,017) | (7,084,507) | - | - |
| 归属于母公司股东的净利润 | | 1,140,830,259 | 492,605,909 | 1,545,630,561 | 535,022,809 |
| 五、其他综合收益/(损失)的税后净额 | | 20,702,594 | 11,717,698 | - | - |
| 归属于母公司股东的其他综合收益的 | | | | | |
| 税后净额 | | 20,702,594 | 11,717,698 | - | - |
| 不能重分类进损益的其他综合收 | | | | | |
| 益 | | 77,223,325 | 8,712,906 | - | - |
| 权益法下不能转损益的其他综合 | | | | | |
| 收益 | | (2,098,780) | 2,872,667 | - | - |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | | 79,322,105 | 5,840,239 | - | - |
| 将重分类进损益的其他综合收益 | | (56,520,731) | 3,004,792 | - | - |
| 权益法下可转损益的其他综合收 | | | | | |
| 益 | | 1,062,197 | 2,288,348 | - | - |
| 外币财务报表折算差额 | | (57,582,928) | 716,444 | - | - |
| 六、综合收益总额 | | 1,148,900,836 | 497,239,100 | 1,545,630,561 | 535,022,809 |
| 归属于母公司股东的综合收益总额 | | 1,161,532,853 | 504,323,607 | | |
| 归属于少数股东的综合亏损总额 | | (12,632,017) | (7,084,507) | - | - |
| 七、每股收益 | | | | | |
| 基本每股收益(人民币元) | 四(52)(a) | 0.5966 | 0.2591 | 不适用 | 不适用 |
| 稀释每股收益(人民币元) | 四(52)(b) | 0.5949 | 0.2586 | 不适用 | 不适用 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 陈梅芳

主管会计工作的负责人: 朱碧霞

会计机构负责人: 李可欣

2024 年 1 月-6 月合并及公司现金流量表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

| 附注 | 合并 | | 公司 | |
|---------------------------|------------------------|-----------------|---------------|-----------------|
| | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、经营活动收到的现金流量 | | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 5,575,468,853 | 4,322,698,387 | 4,375,359,920 | 2,870,327,323 |
| 收到的税费返还 | 420,280,088 | 220,735,325 | 330,443,283 | 120,646,383 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 四(53)(a) 95,946,489 | 69,772,902 | 37,172,912 | 41,665,207 |
| 经营活动现金流入小计 | 6,091,695,430 | 4,613,206,614 | 4,742,976,115 | 3,032,638,913 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 3,310,793,063 | 2,439,929,285 | 2,885,063,676 | 1,695,865,169 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 1,082,984,571 | 722,891,661 | 704,560,502 | 408,036,914 |
| 支付的各项税费 | 279,152,315 | 169,307,290 | 180,010,533 | 79,378,648 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 四(53)(b) 224,830,533 | 200,343,133 | 87,641,671 | 69,209,965 |
| 经营活动现金流出小计 | 4,897,760,482 | 3,532,471,369 | 3,857,276,382 | 2,252,490,696 |
| 经营活动收到的现金流量净额 | 1,193,934,948 | 1,080,735,245 | 885,699,733 | 780,148,217 |
| 二、投资活动使用的现金流量 | | | | |
| 收回投资所收到的现金 | | 2,643,032 | - | - |
| 分得股利或利润所收到的现金 | 1,497,502 | 1,215,823 | 443,028,749 | 178,192,235 |
| 取得投资收益所收到的现金 | 13,484,386 | 34,361,714 | 22,440,818 | 35,238,068 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 4,468,416 | 1,543,133 | 6,189,594 | 4,684,965 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | - | - | 2,273,569 | - |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 四(53)(d) 339,800,000 | 682,772,000 | 250,000,000 | 752,000,000 |
| 投资活动现金流入小计 | 359,250,304 | 722,535,702 | 723,932,730 | 970,115,268 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 717,858,530 | 313,230,399 | 268,609,435 | 65,225,759 |
| 投资支付的现金 | 四(53)(c) 4,271,752 | 10,871,700 | 702,734,150 | 46,018,300 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | 四(54)(d) - | 89,361,367 | - | 255,810,229 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 四(53)(e) 670,800,000 | 1,503,368,411 | 656,000,000 | 1,963,296,411 |
| 投资活动现金流出小计 | 1,392,930,282 | 1,916,831,877 | 1,627,343,585 | 2,330,350,699 |
| 投资活动使用的现金流量净额 | (1,033,679,978) | (1,194,296,175) | (903,410,855) | (1,360,235,431) |
| 三、筹资活动收到的现金流量 | | | | |
| 吸收投资收到的现金 | 86,187,545 | 127,640,686 | 79,077,660 | 127,450,052 |
| 取得借款收到的现金 | 2,502,898,760 | 2,595,598,562 | 1,575,037,153 | 1,855,625,904 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 17,023 | 1,595 | 17,023 | 1,595 |
| 筹资活动现金流入小计 | 2,589,103,328 | 2,723,240,843 | 1,654,131,836 | 1,983,077,551 |
| 偿还债务支付的现金 | 1,549,211,644 | 1,926,966,221 | 700,695,274 | 1,112,621,996 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 1,020,686,636 | 315,890,520 | 997,558,263 | 305,164,417 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 四(53)(f) 730,814 | 476,173 | 695,614 | 245,173 |
| 筹资活动现金流出小计 | 2,570,629,094 | 2,243,332,914 | 1,698,949,151 | 1,418,031,586 |
| 筹资活动收到/(使用)的现金流量净额 | 18,474,234 | 479,907,929 | (44,817,315) | 565,045,965 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 53,742,447 | 5,424,093 | 42,997,668 | (1,281,622) |
| 五、现金及现金等价物净增加/(减少)额 | 四(54)(a) 232,471,651 | 371,771,092 | (19,530,769) | (16,322,871) |
| 加: 期初现金及现金等价物余额 | 四(54)(a) 2,087,430,280 | 1,271,862,372 | 497,979,731 | 724,265,035 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 四(54)(c) 2,319,901,931 | 1,643,633,464 | 478,448,962 | 707,942,164 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 陈梅芳

主管会计工作的负责人: 朱碧霞

会计机构负责人: 李可欣

2024 年 6 月 30 日合并股东权益变动表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

| 项目 | 附注 | 归属于母公司股东权益 | | | | | 少数股东权益 | 股东权益合计 |
|-----------------------|----------|---------------|-------------|-------------|-------------|---------------|--------------|----------------|
| | | 股本 | 资本公积 | 其他综合收益 | 盈余公积 | 未分配利润 | | |
| 2023 年 1 月 1 日余额 | | 1,896,658,773 | 356,108,018 | 25,387,767 | 788,053,987 | 5,200,689,998 | - | 8,266,898,543 |
| 2023 年度增减变动额 | | | | | | | | |
| 综合收益总额 | | | | | | | | |
| 净利润 | | - | - | - | - | 492,605,909 | (7,084,507) | 485,521,402 |
| 其他综合收益 | 四(34) | - | - | 13,166,316 | - | - | - | 13,166,316 |
| 股东投入和减少资本 | | | | | | | | |
| 股东投入资本 | 四(33) | 8,566,119 | 119,816,122 | - | - | - | - | - |
| 回购注销限制性股票 | | - | - | - | - | - | - | 128,382,241 |
| 股份支付计入股东权益的金额 | 八(1)(a) | - | 20,543,990 | - | - | - | - | 20,543,990 |
| 其他 | | | | | | | 69,582,004 | 69,582,004 |
| 利润分配 | | | | | | | | |
| 提取盈余公积 | 四(35) | - | - | - | - | - | - | - |
| 对股东的分配 | 四(36) | - | - | - | - | (285,759,851) | - | (285,759,851) |
| 股东权益内部结转 | | | | | | | | |
| 其他综合收益结转留存收益 | | | | (1,448,618) | | 1,448,618 | | |
| 2023 年 6 月 30 日余额 | | 1,905,224,892 | 496,468,130 | 37,105,465 | 788,053,987 | 5,408,984,674 | 62,497,497 | 8,698,334,645 |
| 2024 年 1 月 1 日余额 | | 1,908,578,180 | 556,847,663 | 100,416,357 | 908,767,611 | 6,310,097,822 | 52,516,004 | 9,837,223,637 |
| 2024 年半年度增减变动额 | | | | | | | | |
| 综合收益总额 | | | | | | | | |
| 净利润/(亏损) | | - | - | - | - | 1,140,830,259 | (12,632,017) | 1,128,198,242 |
| 其他综合收益 | 四(34) | - | - | 20,702,594 | - | - | - | 20,702,594 |
| 股东投入和减少资本 | | | | | | | | |
| 股东投入资本 | 四(33) | 5,310,464 | 73,309,404 | - | - | - | 6,490,729 | 85,110,597 |
| 股份支付计入股东权益的金额 | 八(1)(a) | - | 8,991,238 | - | - | - | - | 8,991,238 |
| 其他 | 四(33)(b) | - | 21,040,808 | - | - | - | - | 21,040,808 |
| 利润分配 | | | | | | | | |
| 提取盈余公积 | 四(35) | - | - | - | - | - | - | - |
| 对股东的分配 | 四(36) | - | - | - | - | (956,756,904) | - | (956,756,904) |
| 股东权益内部结转 | | | | | | | | |
| 其他综合收益结转留存收益 | | - | - | - | - | - | - | - |
| 2024 年 6 月 30 日余额 | | 1,913,888,644 | 660,189,113 | 121,118,951 | 908,767,611 | 6,494,171,177 | 46,374,716 | 10,144,510,212 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人：陈梅芳

主管会计工作的负责人：朱碧霞

会计机构负责人：李可欣

2024 年 6 月 30 日公司股东权益变动表
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

| 项目 | 附注 | 股本 | 资本公积 | 盈余公积 | 未分配利润 | 股东权益合计 |
|-------------------|----|---------------|-------------|-------------|---------------|---------------|
| 2023 年 1 月 1 日余额 | | 1,896,658,773 | 346,171,428 | 788,864,653 | 4,613,199,494 | 7,644,894,348 |
| 2023 年度增减变动额 | | | | | | |
| 综合收益总额 | | | | | | |
| 净利润 | | - | - | - | 535,022,809 | 535,022,809 |
| 股东投入和减少资本 | | | | | | |
| 股东投入资本 | | 8,566,119 | 119,816,122 | - | - | 128,382,241 |
| 回购注销限制性股票 | | - | - | - | - | - |
| 股份支付计入股东权益的金额 | | - | 20,543,990 | - | - | 20,543,990 |
| 利润分配 | | | | | | |
| 提取盈余公积 | | - | - | - | - | - |
| 对股东的分配 | | - | - | - | (285,759,851) | (285,759,851) |
| 2023 年 6 月 30 日余额 | | 1,905,224,892 | 486,531,540 | 788,864,653 | 4,862,462,452 | 8,043,083,537 |
| 2024 年 1 月 1 日余额 | | 1,908,578,180 | 546,911,073 | 909,578,277 | 5,413,862,255 | 8,778,929,785 |
| 2024 年半年度增减变动额 | | | | | | |
| 综合收益总额 | | | | | | |
| 净利润 | | - | - | - | 1,545,630,561 | 1,545,630,561 |
| 股东投入和减少资本 | | | | | | |
| 股东投入资本 | | 5,310,464 | 73,309,404 | - | - | 78,619,868 |
| 股份支付计入股东权益的金额 | | - | 8,991,238 | - | - | 8,991,238 |
| 其他 | | - | 16,053,209 | - | (5,894,812) | 10,158,397 |
| 利润分配 | | | | | | |
| 提取盈余公积 | | - | - | - | - | - |
| 对股东的分配 | | - | - | - | (956,756,904) | (956,756,904) |
| 2024 年 6 月 30 日余额 | | 1,913,888,644 | 645,264,924 | 909,578,277 | 5,996,841,100 | 9,465,572,945 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人：陈梅芳

主管会计工作的负责人：朱碧霞

会计机构负责人：李可欣

二、财务报表附注

(一) 公司基本情况

沪士电子股份有限公司原名为昆山沪士电子有限公司(以下简称“本公司”),是由注册于香港的碧景企业有限公司(“香港碧景”)投资设立的外商独资企业。于 1992 年 4 月 14 日在中华人民共和国江苏省昆山市注册成立,注册资本为 20,000,000 美元。本公司总部位于江苏省昆山市。

于 1995 年 8 月 1 日,香港碧景将其拥有的本公司全部股权转让给注册于西萨摩亚群岛的沪士集团控股有限公司(“沪士控股”)。同时本公司改名为沪士电子(昆山)有限公司。沪士控股的控股公司为注册于中国台湾的楠梓电子股份有限公司(以下简称“楠梓电子”)。

沪士控股受让股权后对本公司进行数次增资。截止 2001 年 12 月 31 日,本公司注册资本增至 67,500,000 美元。

根据于 2002 年 4 月签署的股权转让协议,沪士控股将其拥有本公司股权中的 55%分别转让与碧景(英属维尔京群岛)控股有限公司(“碧景控股”)、中新苏州工业园区创业投资有限公司、合拍友联公司(“合拍友联”)、杜昆电子材料(昆山)有限公司、昆山经济技术开发区资产经营有限公司及苏州工业园区华玺科技投资有限公司。该股权转让事宜于 2002 年 7 月 26 日经中华人民共和国对外贸易经济合作部以《关于同意沪士电子(昆山)有限公司股权变更的批复》批准。于 2002 年 8 月 20 日,本公司获发新的营业执照,变更为中外合资经营企业,注册资本 67,500,000 美元。

根据于 2002 年 9 月 22 日签署的发起人协议及 2002 年 9 月 26 日的董事会决议,本公司以截至 2002 年 8 月 31 日止经审计的净资产人民币 612,030,326 元以 1:1 的比例折股整体变更为股份有限公司,每股面值 1 元,股本总额为 612,030,326 股。上述变更事宜分别由中华人民共和国对外贸易经济合作部于 2002 年 12 月 25 日以外经贸资二函[2002]1458 号文及江苏昆山经济技术开发区管委会于 2003 年 1 月 7 日以昆经开资[2003]字第 8 号文批准。普华永道中天会计师事务所对本公司整体变更为股份公司进行了验资,并于 2003 年 1 月 7 日出具了普华永道验字(2003)第 4 号验资报告。于 2003 年 2 月 24 日,本公司获发新的营业执照,变更为沪士电子股份有限公司,股本总额人民币 612,030,326 元。

(一) 公司基本情况(续)

根据于 2006 年 5 月 18 日签署的股权转让协议，沪士控股及碧景控股将其拥有的本公司的部分股权，分别占股本总额的 2% 及 1%，转让于合拍友联。上述股权转让事宜于 2007 年 1 月 9 日经中华人民共和国商务部以《商务部关于同意沪士电子股份有限公司转股的批复》批准。于 2007 年 7 月 9 日，本公司获发新的营业执照。

根据于 2008 年 6 月至 7 月间签署的一系列股权转让协议，沪士控股将其拥有的本公司股权中的部分股权，共占股本总额的 16% 分别转让予 HDFCO.,LTD.、深圳中科汇商创业投资有限公司、湖南中科岳麓创业投资有限公司、MULTIYIELDPLUSCO.,LTD.、碧景控股、昆山爱派尔投资发展有限公司、昆山恒达建设项目咨询服务有限公司、苏州正信工程造价咨询事务有限责任公司及昆山市骏嘉控股有限公司。该股权转让事宜于 2008 年 9 月 23 日经中华人民共和国江苏省对外贸易经济合作厅以《关于同意沪士电子股份有限公司股权变更的批复》批准。

于 2009 年 2 月 24 日，江苏省对外贸易经济合作厅以苏外经贸资[2009]178 号，批准本公司的股东合拍友联将其持有的本公司 6% 的股份转让给合拍友联有限公司。

本公司于 2010 年 8 月 9 日向境内投资者发行了 80,000,000 股人民币普通股，并于 2010 年 8 月 18 日在深圳证券交易所挂牌上市交易，发行后总股本增至人民币 692,030,326 元。

本公司于 2011 年至 2014 年实施了多次以本公司资本公积金向全体股东转股的分配方案，使本公司总股本由 692,030,326 股增至 1,674,159,763 股。

本公司 2018 年实施了限制性股票激励计划，于 2018 年 5 月 23 日向满足条件的激励对象授予限制性股票 44,710,900 股，于 7 月 12 日向暂缓授予的激励对象授予限制性股票 250,000 股。

本公司于 2019 年 1 月 2 日向激励对象授予预留限制性股票 6,000,000 股，2019 年 8 月 2 日向已离职员工回购限制性股票 403,300 股，2020 年 7 月 23 日向已离职和业绩未达标未能解锁的员工回购限制性股票 335,595 股。

本公司于 2021 年 7 月 16 日以股本溢价形成的资本公积向全体股东转增的股本，实际转增股数为 172,438,176 股，2021 年 8 月 12 日向已离职和业绩未达标未能解锁的员工回购限制性股票 161,171 股。

(一) 公司基本情况(续)

本公司于 2022 年 1 月 14 日回购注销限制性股票 1 股，本公司一名激励对象于 2022 年 11 月股票期权行权 1 股。

于 2023 年，本公司共 570 名激励对象于 2023 年共行权股票期权 11,919,407 股。

本公司 2 名激励对象于 2023 年 12 月 29 日股票期权共行权 3,940 股；共 345 名激励对象于 2024 年上半年股票期权共行权 5,306,524 股。

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股本总数为 1,913,888,644 股，每股面值 1 元，股本共计 1,913,888,644 元(附注四(32))。

本公司及子公司(以下合称“本集团”)实际从事的主要经营业务为生产单、双面及多层电路板、高密度互连积层板(HDI)、电路板组装产品、电子设备使用的连接线和连接器等产品及同类和相关产品的批发、进出口业务；公司产品售后维修及技术服务；工业机器人制造；工业机器人销售；住房租赁。

本年度纳入合并范围的主要子公司详见附注六。

本财务报表由本公司董事会于 2024 年 8 月 21 日批准报出。

(二) 主要会计政策和会计估计

本集团根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项的预期信用损失的计量(附注二(9))、存货跌价准备的计提方法(附注二(10))、投资性房地产的计量模式(附注二(12))、投资性房地产和固定资产折旧(附注二(12)、(13))、预计负债(附注二(21))、股份支付(附注二(22))、递延所得税资产和递延所得税负债(附注二(25))等。

本集团在确定重要的会计政策时所运用的关键判断、重要会计估计及其关键假设详见附注二(28)。

(1) 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(2) 遵循企业会计准则的声明

本公司 2024 半年度财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2024 半年度的合并及公司经营成果及现金流量等有关信息。

(3) 会计年度

会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(4) 记账本位币

本公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，沪士电子(泰国)有限公司的记账本位币为泰铢，WUS INTERNATIONAL INVESTMENT SINGAPORE PTE. LTD.的记账本位币为新加坡元。本财务报表以人民币列示。

(5) 企业合并

(a) 同一控制下的企业合并

本集团支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量，如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的，则以被合并方的资产、负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础。本集团取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)；资本公积(股本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(b) 非同一控制下的企业合并

本集团发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(6) 合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时，合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围，并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不归属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减少数股东权益。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从本集团的角度对该交易予以调整。

(7) 现金及现金等价物

现金及现金等价物是指库存现金，可随时用于支付的存款，以及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(8) 外币折算

(a) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化；其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

(b) 外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，计入其他综合收益。境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

(9) 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产、金融负债或权益工具。

(a) 金融资产

(i) 分类和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：(1)以摊余成本计量的金融资产；(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(9) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(i) 分类和计量(续)

债务工具

本集团持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产主要包括应收款项融资。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本集团将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产，其余列示为交易性金融资产。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(9) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(i) 分类和计量(续)

权益工具

本集团将其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资于初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

(ii) 减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集团考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本和努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款和应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

除上述应收票据、应收账款和应收款项融资外，于每个资产负债表日，本集团对处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本集团按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(9) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(ii) 减值(续)

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，认定为处于第一阶段的金融工具，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本集团对于处于第一阶段和第二阶段金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

按照单项计算预期信用损失各类金融资产，其信用风险特征与该类中的其他金融资产显著不同。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据和计提方法如下：

| | |
|-----|----------------|
| 组合一 | 银行承兑汇票、理财产品及利息 |
| 组合二 | 通讯板客户组合 |
| 组合三 | 汽车板客户组合 |
| 组合四 | 工业板客户组合 |
| 组合五 | 保证金、押金等其他应收款组合 |

对于划分为组合的应收账款和因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收款项融资，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。除此以外的应收票据、应收款项融资和划分为组合的其他应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本集团将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，本集团在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(9) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(iii) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：**(1)**收取该金融资产现金流量的合同权利终止；**(2)**该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；**(3)**该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

(b) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据、应付账款、其他应付款、借款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(9) 金融工具(续)

(c) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

(10) 存货

(a) 分类

存货包括原材料、在产品、产成品、周转材料及房地产开发成本和开发产品等，按成本与可变现净值孰低计量。

(b) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

房地产开发成本和开发产品的成本包括与房地产开发相关的土地出让金、基础配套设施支出、建筑安装工程支出、开发项目完工之前所发生的借款费用及开发过程中的其他相关费用；开发成本于完工后按实际成本结转为开发产品；开发产品结转成本时按实际成本核算。

(c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费后的金额确定。在同一地区生产和销售且具有相同或类似最终用途的存货，本集团合并计提存货跌价准备。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(10) 存货(续)

(d) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。

(e) 低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品采用一次转销法、包装物采用一次转销法进行摊销。

(11) 长期股权投资

长期股权投资包括：本公司对子公司的长期股权投资、本集团对联营企业的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。联营企业为本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并；对联营企业投资采用权益法核算。

(a) 投资成本确定

同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本；非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值确认为初始投资成本。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(11) 长期股权投资(续)

(b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以初始投资成本作为长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资，本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本集团负有承担额外损失义务且符合预计负债确认条件的，继续确认预计将承担的损失金额。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认本公司财务报表的投资损益。在编制合并财务报表时，对于本集团向被投资单位投出或出售资产的顺流交易而产生的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分，本集团在本公司财务报表抵销的基础上，对有关未实现的收入和成本或资产处置损益等中归属于本集团的部分予以抵销，并相应调整投资收益；对于被投资单位向本集团投出或出售资产的逆流交易而产生的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分，本集团在本公司财务报表抵销的基础上，对有关资产账面价值中包含的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分予以抵销，并相应调整长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位发生的内部交易损失，其中属于资产减值损失的部分，相应的未实现损失不予抵销。

(c) 确定对被投资单位具有控制及重大影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)**(11) 长期股权投资(续)****(d) 长期股权投资减值**

对子公司及联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

(12) 投资性房地产

投资性房地产包括已出租的土地使用权和以出租为目的的建筑物以及正在建造或开发过程中将用于出租的建筑物，以成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对投资性房地产计提折旧。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

| | 预计使用寿命 | 预计净残值率 | 年折旧率 |
|-------|--------|--------|-------|
| 房屋建筑物 | 20 年 | 10% | 4.50% |
| 土地使用权 | 41 年 | - | 2.44% |

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产，基于转换当日投资性房地产的公允价值确定固定资产和无形资产的账面价值，公允价值与投资性房地产原账面价值的差额计入当期损益。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产，以转换当日的公允价值作为投资性房地产的账面价值，转换当日的公允价值小于固定资产和无形资产原账面价值的，差额计入当期损益；转换当日的公允价值大于固定资产和无形资产原账面价值的，差额计入其他综合收益，待该投资性房地产处置时转入当期损益。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(12) 投资性房地产(续)

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(13) 固定资产

(a) 固定资产确认及初始计量

固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输工具以及办公设备等。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(b) 固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(13) 固定资产(续)

(b) 固定资产的折旧方法(续)

| | 预计使用寿命 | 预计净残值率 | 年折旧率 |
|---------|---------|--------|------------|
| 房屋及建筑物 | | | |
| -房屋及建筑物 | 20年-35年 | 10% | 2.6%-4.5% |
| -公共设施 | 10年 | 0-10% | 9%-10% |
| 机器设备 | | | |
| -防治污染设备 | 10年 | 0-10% | 9%-10% |
| -主机设备 | 8年-12年 | 0-10% | 7.5%-12.5% |
| -辅助设备 | 6年-10年 | 0-10% | 9%-16.7% |
| 运输设备 | 5年 | 0-10% | 18%-20% |
| 办公设备 | 5年-6年 | 0-10% | 15%-20% |

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(c) 当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

(d) 固定资产的处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(14) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(15) 借款费用

本集团发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款借款费用的资本化金额。实际利率为将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量折现为该借款初始确认金额所使用的利率。

(16) 无形资产

无形资产包括土地使用权、计算机软件及专利权等，以成本计量。

(a) 土地使用权

土地使用权按使用年限 40-50 年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

(b) 计算机软件

计算机软件按预计使用年限平均摊销。

(c) 专利权

专利权按预计受益年限平均摊销。

(d) 定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(16) 无形资产(续)

(e) 研究与开发

本集团的研究开发支出主要包括本集团实施研究开发活动而耗用的材料、研发部门职工薪酬、研发使用的设备及软件等资产的折旧摊销、研发测试、研发技术服务费及授权许可费等支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(f) 无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

(17) 长期待摊费用

长期待摊费用包括已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(18) 长期资产减值

固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产及对子公司、联营企业的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试；尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(19) 职工薪酬

职工薪酬是本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿，包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利等。

(a) 短期薪酬

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(b) 离职后福利

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；于报告期内，本集团的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险和失业保险，均属于设定提存计划。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(19) 职工薪酬(续)

(b) 离职后福利(续)

基本养老保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(c) 辞退福利

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(20) 股利分配

现金股利于股东大会批准的当期，确认为负债。

(21) 预计负债

因产品质量保证等形成的现时义务，当履行该义务很可能导致经济利益的流出，且其金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债，列报为流动负债。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(22) 股份支付

本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能达到可行权条件的股份支付，不确认成本或费用，除非可行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

本集团修改股份支付计划条款时，如果修改增加了所授予权益工具的公允价值，本集团根据修改前后的权益工具在修改日公允价值之间的差额相应确认取得服务的增加。如果本集团按照有利于职工的方式修改可行权条件，本集团按照修改后的可行权条件核算；如果本集团以不利于职工的方式修改可行权条件，核算时不予以考虑，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。如果本集团取消了所授予的权益工具，则于取消日作为加速行权处理，将原本应在剩余等待期内确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。

如果本集团需要按事先约定的回购价格回购未解锁而失效或作废的限制性股票，本集团按照限制性股票的数量以及相应的回购价格确认负债及库存股。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(23) 收入确认

本集团在客户取得相关商品或服务的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。

(a) 销售商品

本集团根据与不同客户签订的销售合同的不同，分别在以下时点确认收入：**(1)** 将产品按照合同规定运至约定交货地点，在客户验收且签署货物交接单后；**(2)** 将产品按照合同规定发出后；**(3)** 约定的其他方式实现控制权转移后。本集团给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务列示为合同负债。

本集团向客户提供基于销售收入的销售折扣，本集团根据历史经验，按照期望值法确定折扣金额，按照合同对价扣除预计折扣金额后的净额确认收入。

(b) 房产销售收入

房产销售收入仅在客户取得相关商品或服务控制权时点确认销售收入的实现，即相关房产竣工并验收合格后，根据销售合同约定将房产交付给买方，确认收入。

(c) 物业管理服务

物业管理服务产生的收入于提供服务的会计期间内确认。

合同成本包括合同履约成本。本集团为提供劳务而发生的成本，确认为合同履约成本，并在确认收入时，按照已完成劳务的进度结转计入主营业务成本。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(24) 政府补助

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、财政补贴等。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本集团将与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分摊计入损益；与收益相关的政府补助，若用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益，用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本集团对同类政府补助采用相同的列报方式。

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润，与日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

(25) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的非企业合并交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(25) 递延所得税资产和递延所得税负债(续)

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关；
- 本集团内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

(26) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

本集团作为承租人

本集团于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

本集团的使用权资产为租入的运输工具。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(26) 租赁(续)

本集团作为承租人(续)

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时，本集团将其作为一项单独租赁进行会计处理：(1)该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；(2)增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时，除财政部规定的可以采用简化方法的合同变更外，本集团在租赁变更生效日重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

本集团作为出租人

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，其他的租赁为经营租赁。

(a) 经营租赁

本集团经营租出自有的房屋建筑物时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。

当租赁发生变更时，本集团自变更生效日起将其作为一项新租赁，并将与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额作为新租赁的收款额。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(27) 分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：**(1)**该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；**(2)**本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；**(3)**本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

由于本集团收入及业绩主要源自印制电路板的销售业务，本集团综合进行业绩评价，审阅整体印制电路板的财务状况、经营成果和现金流量，且本集团资产主要在中国境内，本公司管理层未呈列分部分析。

(28) 重要会计估计和判断

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

(a) 采用会计政策的关键判断

(i) 金融资产的分类

本集团在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本集团在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本集团在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(28) 重要会计估计和判断(续)

(a) 采用会计政策的关键判断(续)

(ii) 收入确认的时点

本集团向客户销售产品时，存在以下三种方式：(1)按照合同规定将产品运至约定交货地点，由客户对产品进行验收且签署货物交接单；(2)或按照合同规定将产品发出；(3)或约定的其他方式。本集团在客户实物占有产品并且承担产品所有权上的主要风险和报酬，即视为取得了产品的控制权。因此，本集团根据与不同客户签订的销售合同的不同，分别在以下时点确认产品销售收入：(1)将产品按照合同规定运至约定交货地点，在客户验收且签署货物交接单后；(2)将产品按照合同规定发出，签署出货单后；(3)约定的其他方式实现控制权转移后。

(b) 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

(i) 预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率或基于账龄矩阵确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。

在考虑前瞻性信息时，本集团考虑了不同的宏观经济情景，定期监控并复核与预期信用损失计算相关的重要宏观经济假设和参数，包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化、国内生产总值和消费者物价指数等。

(ii) 存货跌价准备

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。这要求管理层分析存货的估计售价、至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费，来判断可变现净值是否低于存货成本(附注二(10))。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(28) 重要会计估计和判断(续)

(b) 重要会计估计及其关键假设(续)

(iii) 投资性房地产和固定资产折旧

本集团的管理层为其投资性房地产和固定资产确定估计可使用年限及残值率。此估计是以管理层在行业运营方面的经验及投资性房地产和固定资产的状况为基准，并可能因实际使用及改良情况，或者因科技创新及行业周期的变化而出现大幅变动。

本集团至少于每年年度终了对投资性房地产和固定资产的使用寿命和预计净残值进行复核。本年度本集团管理层未发现使本集团投资性房地产和固定资产使用寿命缩短或延长及需改变预计净残值的情况(附注二(12)、(13))。

(iv) 所得税和递延所得税

本集团在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时，本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

如附注三(2)所述，本公司和集团部分子公司为高新技术企业。高新技术企业资质的有效期为三年，到期后需向相关政府部门重新提交高新技术企业认定申请。根据以往年度高新技术企业到期后重新认定的历史经验以及本公司及该等子公司的实际情况，本集团认为本公司及该等子公司于未来年度能够持续取得高新技术企业认定，进而按照 15%的优惠税率计算其相应的递延所得税。倘若未来部分公司于高新技术企业资质到期后未能取得重新认定，则需按照 25%的法定税率计算所得税，进而将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损，本集团以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本集团通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额，以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本集团在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时，需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异，可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。

(二) 主要会计政策和会计估计(续)

(28) 重要会计估计和判断(续)

(b) 重要会计估计及其关键假设(续)

(iv) 所得税和递延所得税(续)

本集团估计未来可能可以抵销暂时性差异或可抵扣亏损的应纳税所得额，并确认相应与暂时性差异及可抵扣亏损有关的递延所得税资产。如果后期的估计金额与原估计不同，则该差异将对估计出现变动期间的递延税项资产及所得税费用的金额产生影响。

(v) 质量保证金

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现实义务，且履行该等现实义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下，以最佳估计数进行计量。如果后期质量保证金的发生金额和原估计不同，则该差异将对估计出现变动期间的质量保证金金额产生影响。

(vi) 股份支付

于每个资产负债表日，对于完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的权益工具，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动、预计是否达到规定业绩条件等信息，对可行权权益工具数量作出最佳估计以及对某些特定情形作出最佳判断。如果后期可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等信息和原估计不同，则该差异将对估计出现变动期间的成本费用及资本公积金额产生影响。

(vii) 金融工具的公允价值

对于缺乏活跃市场的金融工具，本集团运用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参照在市场中具有完全信息且有买卖意愿的经济主体之间进行公平交易时确定的交易价格，参考市场上另一类似金融工具的公允价值，或运用现金流量折现分析及期权定价模型进行估算。估值技术在最大程度上利用市场信息，然而，当市场信息无法获得时，本集团使用经校准的假设尽可能接近市场可观察的数据。管理层将对本集团及交易对手的信用风险、市场波动及相关性等作出估计。这些相关假设的变化将影响金融工具的公允价值。

(三) 税项

(1) 本集团适用的主要税种及其税率列示如下：

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|---|--------------------|
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 5%、15%、17%、20%及25% |
| 增值税(a) | 应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算) | 13%、9%、6%及5% |
| 城市维护建设税 | 缴纳的增值税税额 | 7% |
| 教育费附加 | 缴纳的增值税税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 缴纳的增值税税额 | 2% |
| 房产税 | 应税房屋的计税余值或租金收入 | 1.2%/12% |

- (a) 根据财政部、国家税务总局及海关总署颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号)及相关规定，自 2019 年 4 月 1 日起本集团的销售商品业务收入适用的增值税税率为 13%。

(2) 税收优惠

- (a) 本公司 2021 年获得了由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202132002740)，该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2021 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日本公司享受 15%的企业所得税优惠税率。2024 年本公司已重新申请认定高新技术企业；根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2024 年度本公司暂按 15%的所得税优惠税率预缴。

本公司的子公司昆山沪利微电有限公司 2022 年获得了由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202232004648)，该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2024 年度该公司适用的企业所得税税率为 15%(2023 年度：15%)。

(三) 税项(续)

(2) 税收优惠(续)

- (a) 本公司的子公司黄石沪士电子有限公司 2021 年获得了由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局及湖北省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202142000342), 该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定, 2021 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日该公司享受 15% 的企业所得税优惠税率。2024 年该公司已重新申请认定高新技术企业; 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定, 2024 年度该公司暂按 15% 的所得税优惠税率预缴。
- (b) 根据财政部及税务总局颁布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告[2023 年]43 号)的规定, 本公司及子公司昆山沪利微电子有限公司和黄石沪士电子有限公司作为先进制造业企业, 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 按照当期可抵扣进项税额加计 5%, 抵减增值税应纳税额。

(四) 合并财务报表项目附注

(1) 货币资金

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------------|----------------------|----------------------|
| 库存现金 | 44,999 | 80,763 |
| 银行存款 | 2,315,157,651 | 2,060,057,520 |
| 其他货币资金(a) | 4,703,281 | 27,295,997 |
| 应收利息 | 2,614,146 | 10,452,668 |
| | <u>2,322,520,077</u> | <u>2,097,886,948</u> |
| 其中: 存放在境外的款项 | 732,806,636 | 234,746,512 |

- (a) 于 2024 年 6 月 30 日, 人民币 4,699,281 元存放于证券账户, 不受限制(2023 年 12 月 31 日: 4,797,179 元); 人民币 4,000 元作为电子过路自动收费系统押金而受限(2023 年 12 月 31 日: 4,000 元); 2023 年 12 月 31 日人民币 22,494,818 元, 为沪士泰国的银行本票存款, 不受限制。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(2) 交易性金融资产

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-------|-----------------|-------------------|
| 结构性存款 | <u>-</u> | <u>50,229,583</u> |

于 2023 年 12 月 31 日本集团持有的结构性存款为宁波银行发行的保本浮动收益结构性存款。

(3) 应收票据

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|-----------------|------------------|
| 银行承兑汇票 | <u>395,067</u> | <u>6,252,202</u> |

- (a) 于 2024 年 6 月 30 日，本集团无列示于应收票据的已背书或已贴现但尚未到期的应收票据。

2024 半年度，本集团视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，且满足终止确认的条件，故将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为应收款项融资(附注四(5))。

(b) 坏账准备

本集团的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期信用损失计量坏账准备。本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此未对银行承兑汇票计提坏账准备。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(4) 应收账款

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|----------------------|----------------------|
| 应收账款 | 2,676,482,428 | 2,717,746,666 |
| 减：坏账准备 | (39,202,932) | (30,613,742) |
| | <u>2,637,279,496</u> | <u>2,687,132,924</u> |

(a) 应收账款账龄分析如下：

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|------|----------------------|----------------------|
| 一年以内 | 2,675,562,988 | 2,713,741,908 |
| 一到二年 | 735,097 | 3,965,475 |
| 二到三年 | 184,343 | 39,283 |
| | <u>2,676,482,428</u> | <u>2,717,746,666</u> |

(b) 于 2024 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

| | 余额 | 坏账准备金额 | 占应收账款余额总额比例 |
|------------------|----------------------|--------------------|---------------|
| 余额前五名的 应收账款总额 | <u>1,007,347,392</u> | <u>(2,597,961)</u> | <u>37.64%</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(4) 应收账款(续)

(c) 坏账准备:

本集团对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

应收账款的坏账准备按类别分析如下：

| | 2024 年 6 月 30 日 | | | | 2023 年 12 月 31 日 | | | |
|---------------|----------------------|----------------|---------------------|--------|----------------------|----------------|---------------------|--------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面余额 | | 坏账准备 | |
| | 金额 | 占总额比例 | 金额 | 计提比例 | 金额 | 占总额比例 | 金额 | 计提比例 |
| 单项计提坏账准备(i) | 213,721,323 | 7.99% | (21,372,133) | 10.00% | 116,963,736 | 4.30% | (11,696,374) | 10.00% |
| 按组合计提坏账准备(ii) | 2,462,761,105 | 92.01% | (17,830,799) | 0.72% | 2,600,782,930 | 95.70% | (18,917,368) | 0.73% |
| | <u>2,676,482,428</u> | <u>100.00%</u> | <u>(39,202,932)</u> | | <u>2,717,746,666</u> | <u>100.00%</u> | <u>(30,613,742)</u> | |

(i) 单项计提坏账准备的应收账款分析如下：

本集团针对上述单项计提的款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量，并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值计提坏账准备，相关金额为 9,675,759 元，计入当期损益 9,675,759 元。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(4) 应收账款(续)

(c) 坏账准备(续):

(ii) 组合计提坏账准备的应收账款分析如下:

| | 2024 年 6 月 30 日 | | | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|----------|----------------------|--------------|---------------------|----------------------|--------------|---------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | | 账面余额 | 坏账准备 | |
| | 金额 | 整个存续期预期信用损失率 | 金额 | 金额 | 整个存续期预期信用损失率 | 金额 |
| 组合-通讯板客户 | 1,741,776,224 | 0.41% | (7,057,786) | 1,971,646,693 | 0.46% | (9,000,251) |
| 组合-汽车板客户 | 609,299,151 | 1.70% | (10,384,433) | 488,822,857 | 1.93% | (9,419,557) |
| 组合-工业板客户 | 111,685,730 | 0.35% | (388,580) | 140,313,380 | 0.35% | (497,560) |
| | <u>2,462,761,105</u> | | <u>(17,830,799)</u> | <u>2,600,782,930</u> | | <u>(18,917,368)</u> |

(iii) 本期计提的坏账准备为 37,158,350 元(2023 年度: 27,940,935 元), 本期转回的坏账准备为 27,324,438 元(2023 年度: 39,611,160 元)。

(d) 本期实际核销的应收账款金额为 1,244,722 元(2023 年度: 无)。

(e) 于 2024 年 6 月 30 日, 本集团共有账面价值为 71,310,045 元(2023 年 12 月 31 日: 268,426,900 元)的应收账款质押给银行作为取得短期借款 57,014,400 元(2023 年 12 月 31 日: 212,481,000 元)的担保。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(5) 应收款项融资

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|-------------------|------------------|
| 银行承兑汇票 | <u>20,615,319</u> | <u>1,083,732</u> |

本公司及下属子公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，且满足终止确认的条件，故将本公司及其下属子公司的部分银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。2024 半年度本集团背书和贴现银行承兑汇票且其所有权上几乎所有的风险和报酬已转移给其他方，相应终止确认的银行承兑汇票账面价值分别为 28,464,225 元和 79,291,540 元(2023 年度：12,525,010 元和 272,475,403 元)。

于 2024 年 6 月 30 日，本集团认为所持有的银行承兑汇票信用风险特征类似，无单项计提减值准备的银行承兑汇票。此外，本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险。本集团无按照整个存续期预期信用损失计量的坏账准备(2023 年 12 月 31 日：无)。

于 2024 年 6 月 30 日，本集团已背书或已贴现但尚未到期的银行承兑汇票为 31,748,642 元(2023 年 12 月 31 日：67,600,019 元)，均已终止确认。

2024 半年度本集团不存在重要的应收款项融资的核销情况(2023 年度：无)。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(6) 预付款项

(a) 预付款项账龄分析如下：

| | 2024年6月30日 | | 2023年12月31日 | |
|------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|
| | 金额 | 占总额比例 | 金额 | 占总额比例 |
| 一年以内 | <u>24,746,593</u> | <u>100.00%</u> | <u>16,365,592</u> | <u>100.00%</u> |

(b) 于 2024 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的预付款项汇总分析如下：

| | 金额 | 占预付款项总额比例 |
|--------------|------------------|---------------|
| 余额前五名的预付款项总额 | <u>5,013,535</u> | <u>20.26%</u> |

(7) 其他应收款

| | 2024年6月30日 | 2023年12月31日 |
|---------|-------------------|-------------------|
| 存出保证金 | 3,943,569 | 8,579,463 |
| 员工借支款 | 4,564,846 | 4,587,660 |
| 国债逆回购 | 2,000,000 | 1,000,000 |
| 代垫款 | 1,956,720 | 920,862 |
| 应收退税款 | 2,645,078 | 151,188 |
| 国债逆回购利息 | 444 | 3,298 |
| 其他 | 7,187,185 | 8,030,554 |
| | <u>22,297,842</u> | <u>23,273,025</u> |
| 减：坏账准备 | - | - |
| | <u>22,297,842</u> | <u>23,273,025</u> |

本集团不存在因资金集中管理而将款项归集于其他方并列报于其他应收款的情况。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(7) 其他应收款(续)

(a) 其他应收款账龄分析如下:

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|------|-------------------|-------------------|
| 一年以内 | 18,571,541 | 19,369,786 |
| 一到二年 | 2,568,123 | 2,458,323 |
| 二年以上 | 1,158,178 | 1,444,916 |
| | <u>22,297,842</u> | <u>23,273,025</u> |

(b) 损失准备及账面余额变动表

于 2024 年 6 月 30 日及 2023 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备其他应收款均处于第一阶段，分析如下：

| | 2024 年 6 月 30 日 | | |
|---------|-------------------|----------|-------|
| | 账面余额 | 损失准备 | |
| | 金额 | 金额 | 计提比例 |
| 组合计提： | | | |
| 存出保证金 | 3,943,569 | - | 0.00% |
| 员工借支款 | 4,564,846 | - | 0.00% |
| 国债逆回购 | 2,000,000 | - | 0.00% |
| 代垫款 | 1,956,720 | - | 0.00% |
| 应收退税款 | 2,645,078 | - | 0.00% |
| 国债逆回购利息 | 444 | - | 0.00% |
| 其他 | 7,187,185 | - | 0.00% |
| | <u>22,297,842</u> | <u>-</u> | |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(7) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及账面余额变动表(续)

| | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|---------|-------------------|----------|----------|
| | 账面余额 | 损失准备 | |
| | 金额 | 金额 | 计提比例 |
| 组合计提: | | | |
| 存出保证金 | 8,579,463 | - | 0.00% |
| 员工借支款 | 4,587,660 | - | 0.00% |
| 国债逆回购 | 1,000,000 | - | 0.00% |
| 代垫款 | 920,862 | - | 0.00% |
| 应收退税款 | 151,188 | - | 0.00% |
| 国债逆回购利息 | 3,298 | - | 0.00% |
| 其他 | 8,030,554 | - | 0.00% |
| | <u>23,273,025</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |

(c) 于 2024 年 6 月 30 日, 按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下:

| | 性质 | 余额 | 账龄 | 占其他应收款 余额总额比例 | 坏账准备 |
|-------------|----------|------------------|------------------------|------------------|----------|
| | | | | | - |
| 某税务局 | 应收退税款 | 2,518,928 | 一年以内 | 11.30% | - |
| 某证券股份有限公司 | 国债逆回购及利息 | 2,000,444 | 一年以内 | 8.97% | - |
| 某产权交易中心有限公司 | 存出保证金 | | 一年以内/ 一至两年/ 两年以上 | | |
| | | 1,586,790 | | 7.12% | - |
| 某电力局 | 存出保证金 | 1,281,293 | 一年以内 | 5.75% | - |
| 某供应商 | 其他 | 1,109,721 | 一至两年 | 4.98% | - |
| | | <u>8,497,176</u> | | <u>38.12%</u> | <u>-</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(8) 存货

(a) 存货分类如下:

| | 2024年6月30日 | | | 2023年12月31日 | | |
|------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备 | 账面价值 |
| 产成品 | 1,592,061,831 | (80,278,272) | 1,511,783,559 | 1,008,546,253 | (61,646,376) | 946,899,877 |
| 在产品 | 601,393,191 | (10,434,320) | 590,958,871 | 472,165,608 | (11,296,814) | 460,868,794 |
| 原材料 | 181,331,642 | (12,617,616) | 168,714,026 | 118,814,619 | (9,982,556) | 108,832,063 |
| 周转材料 | 23,866,504 | (2,340,744) | 21,525,760 | 33,660,437 | (1,867,094) | 31,793,343 |
| 开发成本 | 52,967,860 | - | 52,967,860 | 52,765,842 | - | 52,765,842 |
| 开发产品 | 174,314,133 | (38,617,361) | 135,696,772 | 174,922,256 | (26,859,231) | 148,063,025 |
| | <u>2,625,935,161</u> | <u>(144,288,313)</u> | <u>2,481,646,848</u> | <u>1,860,875,015</u> | <u>(111,652,071)</u> | <u>1,749,222,944</u> |

(b) 存货跌价准备分析如下:

| | 2023年12月31日 | 本年计提 | 本年转销 | 2024年6月30日 |
|------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------------|
| 产成品 | 61,646,376 | 80,278,272 | (61,646,376) | 80,278,272 |
| 在产品 | 11,296,814 | 10,434,320 | (11,296,814) | 10,434,320 |
| 原材料 | 9,982,556 | 12,617,616 | (9,982,556) | 12,617,616 |
| 周转材料 | 1,867,094 | 2,340,744 | (1,867,094) | 2,340,744 |
| 开发产品 | 26,859,231 | 11,758,130 | - | 38,617,361 |
| | <u>111,652,071</u> | <u>117,429,082</u> | <u>(84,792,840)</u> | <u>144,288,313</u> |

| | 确定可变现净值的具体依据 | 本年转销存货跌价准备的原因 |
|------|---------------------------------------|---------------|
| 原材料 | 估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额 | 投入生产并销售 |
| 在产品 | 估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额 | 完成生产并销售 |
| 产成品 | 估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额 | 销售 |
| 周转材料 | 估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额 | 投入生产并销售 |
| 开发产品 | 估计售价减去成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额 | 不适用 |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(9) 其他流动资产

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|----------|--------------------|-------------------|
| 待抵扣增值税进项 | <u>106,269,337</u> | <u>72,465,018</u> |

(10) 一年内到期的其他非流动资产

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|---------------------|----------------------|----------------------|
| 一年内到期的定期存款 | 1,020,000,000 | 1,060,000,000 |
| 一年内到期的定期存款- 应收利息 | <u>94,643,849</u> | <u>76,953,481</u> |
| | <u>1,114,643,849</u> | <u>1,136,953,481</u> |

(11) 其他权益工具投资

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|---|--------------------|--------------------|
| 非交易性权益工具投资 | | |
| 上市公司股权 | | |
| —Meiko Electronic Co,Ltd. (“Meiko”)(i) | 304,764,964 | 197,997,491 |
| —Cmk Corporation (“Cmk”)(ii) | 267,086 | - |
| 非上市公司股权 | | |
| —Neoconix, Inc. (“Neoconix ”)(iii) | 5,740,864 | 5,740,864 |
| —Atlas Magnetics Co. (Atlas)(iv) | <u>7,005,233</u> | <u>7,135,544</u> |
| | <u>317,778,147</u> | <u>210,873,899</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(11) 其他权益工具投资(续)

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-----------------|--------------------|--------------------|
| Meiko | | |
| —成本 | 84,305,094 | 83,308,373 |
| —累计公允价值变动 | 220,459,870 | 114,689,118 |
| Cmk | | |
| —成本 | 275,030 | |
| —累计公允价值变动 | (7,944) | |
| Neoconix | | |
| —成本 | 5,808,228 | 5,808,228 |
| —累计公允价值变动 | (67,364) | (67,364) |
| Atlas | | |
| —成本 | 7,135,544 | 7,135,544 |
| —外币报表折算差异 | (130,311) | - |
| | <u>317,778,147</u> | <u>210,873,899</u> |

- (i) **Meiko** 公司股票在东京证券交易所上市交易，国际证券识别码“JP3915350007”，该权益工具在活跃市场有报价。本集团对 **Meiko** 公司的股权比例约为 3.54%(2023 年 12 月 31 日：3.53%)，本集团没有以任何方式参与或影响 **Meiko** 的财务和经营决策，因此本集团对 **Meiko** 公司不具有重大影响，将其作为其他权益工具投资核算。
于 2024 上半年度，本集团收到 **Meiko** 公司分配的现金股利，税前折合人民币 1,768,320 元(2023 年度：人民币 2,262,998 元)。
- (ii) **Cmk** 公司股票在东京证券交易所上市交易，国际证券识别码“JP3712000003”，该权益工具在活跃市场有报价。本集团持有 **Cmk** 公司股票 10,000 股，本集团没有以任何方式参与或影响 **Cmk** 的财务和经营决策，因此本集团对 **Cmk** 公司不具有重大影响，将其作为其他权益工具投资核算。
- (iii) **Neoconix** 为本集团持有的非上市股权投资，本集团对 **Neoconix** 的出资比例约为 1.61%(2023 年 12 月 31 日：1.61%)。本集团没有以任何其他方式参与或影响 **Neoconix** 的财务和经营决策，因此本集团对 **Neoconix** 不具有重大影响，将其作为其他权益工具投资核算。
- (iv) **Atlas** 为本集团持有的非上市股权投资，本集团对 **Atlas** 的出资比例约为 1.05%。本集团没有以任何其他方式参与或影响 **Atlas** 的财务和经营决策，因此本集团对 **Atlas** 不具有重大影响，将其作为其他权益工具投资核算。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(12) 其他非流动金融资产

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------|
| 非上市公司股权- | | |
| 上海季丰电子股份有限公司(以下简称“季丰电子”) | 63,744,027 | 63,744,027 |
| 昆山市台商发展投资基金合伙企业(有限合伙)(以下简称“台商基金”) | 7,000,000 | 4,000,000 |
| | <u>70,744,027</u> | <u>67,744,027</u> |

- (a) 本集团对季丰电子的出资比例为 **2.5955%**，没有以任何方式参与或影响季丰电子的财务和经营决策，因此本集团对季丰电子不具有重大影响。
- (b) 本集团对台商基金的认缴出资比例为 **5.95%**，没有以任何方式参与或影响台商投资基金的财务和经营决策，因此本集团对台商投资基金不具有重大影响。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(13) 长期股权投资

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------------|-------------------|-------------------|
| 联营企业(a) | 33,478,272 | 48,929,403 |
| 减：长期股权投资减值准备 | - | - |
| | <u>33,478,272</u> | <u>48,929,403</u> |

(a) 联营企业

| | 2023 年 12 月 31 日 | 本期增减变动 | | | 2024 年 6 月 30 日 | 减值准备 | |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| | | 按权益法调整 的净损益 | 其他综合收益调整 | 其他 | | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
| Schweizer Electronic AG(“Schweizer”) | <u>48,929,403</u> | <u>(16,256,991)</u> | <u>(1,036,583)</u> | <u>1,842,443</u> | <u>33,478,272</u> | - | - |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(14) 投资性房地产

| | 房屋及建筑物 | 土地使用权 | 合计 |
|------------------|--------------------|------------------|--------------------|
| 原价 | | | |
| 2023 年 12 月 31 日 | 29,883,519 | 1,100,013 | 30,983,532 |
| 本期增加 | | | |
| 本期减少 | (1,783,662) | - | (1,783,662) |
| 2024 年 6 月 30 日 | <u>28,099,857</u> | <u>1,100,013</u> | <u>29,199,870</u> |
| 累计折旧 | | | |
| 2023 年 12 月 31 日 | (7,679,338) | (363,747) | (8,043,085) |
| 本期计提 | (652,106) | (13,351) | (665,457) |
| 本期减少 | 124,287 | - | 124,287 |
| 2024 年 6 月 30 日 | <u>(8,207,157)</u> | <u>(377,098)</u> | <u>(8,584,255)</u> |
| 账面价值 | | | |
| 2024 年 6 月 30 日 | <u>19,892,700</u> | <u>722,915</u> | <u>20,615,615</u> |
| 2023 年 12 月 31 日 | <u>22,204,181</u> | <u>736,266</u> | <u>22,940,447</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(15) 固定资产

| | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 办公设备 | 合计 |
|------------------|---------------|-----------------|-------------|---------------|-----------------|
| 原价 | | | | | |
| 2023 年 12 月 31 日 | 1,676,147,214 | 5,176,609,136 | 9,216,799 | 319,185,723 | 7,181,158,872 |
| 本年增加 | | | | | |
| 购置 | - | - | - | - | - |
| 在建工程转入 | 28,789,524 | 244,810,977 | 602,682 | 21,315,700 | 295,518,883 |
| 本年减少 | | | | | |
| 处置及报废 | (122,000) | (189,313,870) | (183,051) | (5,207,819) | (194,826,740) |
| 2024 年 6 月 30 日 | 1,704,814,738 | 5,232,106,243 | 9,636,430 | 335,293,604 | 7,281,851,015 |
| 累计折旧 | | | | | |
| 2023 年 12 月 31 日 | (517,611,727) | (2,648,918,061) | (6,882,958) | (205,660,860) | (3,379,073,606) |
| 本年增加 | | | | | |
| 计提 | (33,613,758) | (176,960,803) | (325,918) | (17,301,366) | (228,201,845) |
| 本年减少 | | | | | |
| 处置及报废 | 103,852 | 154,402,977 | 164,746 | 4,631,176 | 159,302,751 |
| 2024 年 6 月 30 日 | (551,121,633) | (2,671,475,887) | (7,044,130) | (218,331,050) | (3,447,972,700) |
| 减值准备 | | | | | |
| 2023 年 12 月 31 日 | (8,505,413) | (94,051,070) | (64,898) | (9,964,794) | (112,586,175) |
| 本年增加 | | | | | |
| 计提 | - | (28,144,862) | - | (446,683) | (28,591,545) |
| 本年减少 | | | | | |
| 处置及报废 | - | 14,103,153 | 18,305 | 254,143 | 14,375,601 |
| 2024 年 6 月 30 日 | (8,505,413) | (108,092,779) | (46,593) | (10,157,334) | (126,802,119) |
| 账面价值 | | | | | |
| 2024 年 6 月 30 日 | 1,145,187,692 | 2,452,537,577 | 2,545,707 | 106,805,220 | 3,707,076,196 |
| 2023 年 12 月 31 日 | 1,150,030,074 | 2,433,640,005 | 2,268,943 | 103,560,069 | 3,689,499,091 |

- (a) 本报告期固定资产计提的折旧金额为 228,201,845 元(上年同期: 177,159,974 元), 其中计入营业成本、销售费用、管理费用及研发费用的折旧费用分别为 208,733,337 元、29,922 元、7,406,663 元以及 12,031,923 元(上年同期: 161,608,816 元、16,479 元及 5,514,583 元以及 10,020,096 元)。

本报告期由在建工程转入固定资产的原价为 295,518,883 元(上年同期: 336,704,927 元)。

- (b) 未办妥产权证书的固定资产:

| | 账面价值 | 未办妥 产权证书原因 |
|--------|--------------------|---------------|
| 房屋及建筑物 | <u>282,418,093</u> | 权属办理中 |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(16) 在建工程

| | 2024 年 6 月 30 日 | | | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|--|--------------------|----------|--------------------|--------------------|----------|--------------------|
| | 账面 余额 | 减值 准备 | 账面 价值 | 账面 余额 | 减值 准备 | 账面 价值 |
| 泰国工厂 C5P1 一期 | 353,396,610 | | 353,396,610 | 269,789,073 | | 269,789,073 |
| 泰国工厂 C5P2 一期 | 42,959,716 | | 42,959,716 | - | | - |
| 印刷电路板生产线技改项目第三阶段 | 10,174,654 | | 10,174,654 | 97,242,129 | | 97,242,129 |
| 印刷电路板生产线技改项目第四阶段 | 199,633,060 | | 199,633,060 | - | | - |
| 黄石沪士电子有限公司年产 300 万平方米印制电路 板和相关生产废料资源回收、加工及生产配项目 | 132,897,312 | | 132,897,312 | 61,953,204 | | 61,953,204 |
| 沪利微电一号厂房第十阶段 | 78,015,339 | | 78,015,339 | 55,649,524 | | 55,649,524 |
| 黄石二期汽车板项目 | 16,884,438 | | 16,884,438 | 46,783,394 | | 46,783,394 |
| 黄石二期汽车板项目二期 | 11,136,794 | | 11,136,794 | - | | - |
| 沪利微电一号厂房第九阶段 | - | | - | 21,734,664 | | 21,734,664 |
| 胜伟策厂房第一阶段 | 8,966,715 | | 8,966,715 | 16,810,705 | | 16,810,705 |
| | <u>854,064,638</u> | | <u>854,064,638</u> | <u>569,962,693</u> | | <u>569,962,693</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(16) 在建工程(续)

(a) 重大在建工程项目变动

| 工程名称 | 预算数 | 2023 年 12 月 31 日 | 本年增加 | 本年转入固定 资产 | 本年转入无形 资产 | 2024 年 6 月 30 日 | 工程投入占 预算的比例 | 工程 进度 | 资金来源 |
|---|----------------------|---------------------|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------|----------|------|
| 泰国工厂 C5P1 一期 | 1,400,000,000 | 269,789,073 | 95,831,224 | (11,946,702) | (276,985) | 353,396,610 | 33.47% | 33.47% | 自有资金 |
| 泰国工厂 C5P2 一期 | 560,000,000 | - | 42,959,716 | - | - | 42,959,716 | 7.67% | 7.67% | 自有资金 |
| 印刷电路板生产线技改项目第 三阶段 | 301,000,000 | 97,242,129 | 29,567,703 | (116,056,080) | (579,098) | 10,174,654 | 100.00% | 100.00% | 自有资金 |
| 印刷电路板生产线技改项目第 四阶段 | 650,000,000 | - | 199,633,060 | - | - | 199,633,060 | 30.71% | 30.71% | 自有资金 |
| 黄石沪士电子有限公司年产 300 万平方米印制电路板和相 关生产废料资源回收、加工及 生产配项目 | 2,687,000,000 | 61,953,204 | 103,168,427 | (31,494,538) | (729,781) | 132,897,312 | 51.26% | 51.26% | 自有资金 |
| 沪利微电一号厂房第十阶段 | 380,000,000 | 55,649,524 | 42,084,090 | (19,718,275) | - | 78,015,339 | 25.79% | 25.79% | 自有资金 |
| 黄石二期汽车板项目 | 613,000,000 | 46,783,394 | 9,917,622 | (39,350,067) | (466,511) | 16,884,438 | 100.00% | 100.00% | 自有资金 |
| 黄石二期汽车板项目二期 | 613,000,000 | - | 11,136,794 | - | - | 11,136,794 | 1.82% | 1.82% | 自有资金 |
| 沪利微电一号厂房第九阶段 | 180,000,000 | 21,734,664 | 21,734,664 | (43,119,328) | (350,000) | - | 100.00% | 100.00% | 自有资金 |
| 胜伟策厂房第一阶段 | 102,200,000 | 16,810,705 | 25,989,903 | (33,833,893) | - | 8,966,715 | 63.06% | 63.06% | 自有资金 |
| | <u>7,486,200,000</u> | <u>569,962,693</u> | <u>582,023,203</u> | <u>(295,518,883)</u> | <u>(2,402,375)</u> | <u>854,064,638</u> | | | |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(17) 使用权资产

| | 运输工具 | 合计 |
|------------------|-----------|-----------|
| 原价 | | |
| 2023 年 12 月 31 日 | 823,186 | 823,186 |
| 本期增加 | | |
| 非同一控制下企业合并 | | |
| 本期减少 | | |
| 处置 | (529,303) | (529,303) |
| 2024 年 6 月 30 日 | 293,883 | 293,883 |
| 累计折旧 | | |
| 2023 年 12 月 31 日 | (740,347) | (740,347) |
| 本期增加 | | |
| 计提 | (69,480) | (69,480) |
| 本期减少 | | |
| 处置 | 529,303 | 529,303 |
| 2024 年 6 月 30 日 | (280,524) | (280,524) |
| 账面价值 | | |
| 2024 年 6 月 30 日 | 13,359 | 13,359 |
| 2023 年 12 月 31 日 | 82,839 | 82,839 |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(18) 无形资产

| | 土地使用权 | 计算机软件 | 专利 | 合计 |
|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|
| 原价 | | | | |
| 2023年12月31日 | 302,412,547 | 45,261,505 | 105,662,000 | 453,336,052 |
| 本期增加 | | | | |
| 转入 | | 2,402,375 | | 2,402,375 |
| 购置 | | | | |
| 本期减少 | | | | |
| 处置 | (643,013) | (106,752) | | (749,765) |
| 外币报表折算差额 | (6,048,592) | | | (6,048,592) |
| 2024年6月30日 | 295,720,942 | 47,557,128 | 105,662,000 | 448,940,070 |
| 累计摊销 | | | | |
| 2023年12月31日 | (42,217,812) | (30,116,324) | (5,534,842) | (77,868,978) |
| 本期增加 | | | | |
| 计提 | (2,142,043) | (1,959,361) | (4,151,132) | (8,252,536) |
| 本期减少 | | | | |
| 处置 | 230,350 | 106,752 | | 337,102 |
| 2024年6月30日 | (44,129,505) | (31,968,933) | (9,685,974) | (85,784,412) |
| 减值准备 | | | | |
| 2023年12月31日 | (539,762) | | | (539,762) |
| 本期增加 | | | | |
| 2024年6月30日 | (539,762) | | | (539,762) |
| 账面价值 | | | | |
| 2024年6月30日 | 251,051,675 | 15,588,195 | 95,976,026 | 362,615,896 |
| 2023年12月31日 | 259,654,973 | 15,145,181 | 100,127,158 | 374,927,312 |

本期无形资产的摊销金额为 8,252,536 元(上年同期: 4,465,959 元)

(19) 其他非流动资产

| | 2024年6月30日 | 2023年12月31日 |
|----------|----------------------|----------------------|
| 长期大额银行存单 | 3,365,000,000 | 2,945,000,000 |
| 购置资产预付款 | 283,911,721 | 99,997,683 |
| 应收利息 | 103,305,809 | 70,948,312 |
| | <u>3,752,217,530</u> | <u>3,115,945,995</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(20) 递延所得税资产和递延所得税负债

(a) 未经抵销的递延所得税资产

| | 2024年6月30日 | | 2023年12月31日 | |
|------------------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 264,188,472 | 41,112,529 | 229,549,774 | 35,568,323 |
| 固定资产折旧 | 62,832,718 | 9,424,908 | 83,428,791 | 12,514,318 |
| 未实现内部交易收益 | 441,427,521 | 104,654,866 | 144,845,493 | 32,147,941 |
| 递延收益 | 82,576,902 | 12,386,535 | 76,055,882 | 11,408,383 |
| 预提费用及其他 | 45,320,974 | 6,798,147 | 42,424,784 | 6,363,718 |
| 股份支付 | 232,875,674 | 34,931,351 | 115,342,748 | 17,301,412 |
| 租赁负债 | 14,313 | 2,147 | 87,781 | 13,167 |
| | <u>1,129,236,574</u> | <u>209,310,483</u> | <u>691,735,253</u> | <u>115,317,262</u> |
| 其中： | | | | |
| 预计于1年内(含1年)转回的金额 | | 135,432,279 | | 87,620,954 |
| 预计于1年后转回的金额 | | <u>73,878,204</u> | | <u>27,696,308</u> |
| | | <u>209,310,483</u> | | <u>115,317,262</u> |

(b) 未经抵销的递延所得税负债

| | 2024年6月30日 | | 2023年12月31日 | |
|------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 其他权益工具公允价值变动 | 220,384,562 | 55,096,141 | 114,621,754 | 28,655,439 |
| 其他非流动金融资产公允价值变动 | 45,594,027 | 6,839,104 | 45,594,027 | 6,839,104 |
| 交易性金融资产公允价值变动 | | | 229,583 | 34,437 |
| 非同一控制下企业合并资产评估增值 | 1,718,024 | 429,506 | 1,750,946 | 437,737 |
| 使用权资产 | 13,359 | 2,004 | 82,839 | 12,426 |
| 固定资产加速折旧 | 97,766,743 | 14,665,011 | 103,318,453 | 15,497,769 |
| | <u>365,476,715</u> | <u>77,031,766</u> | <u>265,597,602</u> | <u>51,476,912</u> |
| 其中： | | | | |
| 预计于1年内(含1年)转回的金额 | | 1,683,982 | | 1,728,839 |
| 预计于1年后转回的金额 | | <u>75,596,964</u> | | <u>49,748,073</u> |
| | | <u>77,280,946</u> | | <u>51,476,912</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(20) 递延所得税资产和递延所得税负债(续)

(c) 本集团未确认递延所得税资产可抵扣亏损分析如下:

| | 2024年6月30日 | 2023年12月31日 |
|----------|--------------------|--------------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 71,881,918 | 25,841,976 |
| 可抵扣亏损 | 463,460,433 | 417,007,648 |
| | <u>535,342,351</u> | <u>442,849,624</u> |

(d) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期:

| | 2024年6月30日 | 2023年12月31日 |
|------|--------------------|--------------------|
| 2024 | 2,674,747 | 2,674,747 |
| 2025 | 71,658,317 | 71,658,317 |
| 2026 | 165,908,293 | 165,970,984 |
| 2027 | 4,006,513 | 4,006,513 |
| 2028 | 182,186,219 | 172,697,087 |
| 2029 | 37,026,344 | - |
| | <u>463,460,433</u> | <u>417,007,648</u> |

(e) 抵销后的递延所得税资产和递延所得税负债净额列示如下:

| | 2024年6月30日 | | 2023年12月31日 | |
|---------|--------------|-------------|--------------|------------|
| | 互抵金额 | 抵销后余额 | 互抵金额 | 抵销后余额 |
| 递延所得税资产 | (25,216,768) | 184,093,715 | (25,223,375) | 90,093,887 |
| 递延所得税负债 | (25,216,768) | 51,814,998 | (25,223,375) | 26,253,537 |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(21) 资产减值及损失准备

| | 2023 年 12 月 31 日 | 本期 增加 | 本期减少 | | 2024 年 6 月 30 日 |
|-------------|---------------------|-------------|--------------|---------------|--------------------|
| | | | 转回 | 转销 | |
| 应收账款坏账准备 | 30,613,742 | 37,158,350 | (27,324,438) | (1,244,722) | 39,202,932 |
| 其中：单项计提坏账准备 | 11,696,374 | 18,204,333 | (8,528,574) | - | 21,372,133 |
| 组合计提坏账准备 | 18,917,368 | 18,954,017 | (18,795,864) | (1,244,722) | 17,830,799 |
| 存货跌价准备 | 111,652,071 | 117,429,082 | - | (84,792,840) | 144,288,313 |
| 固定资产减值准备 | 112,586,175 | 28,591,545 | - | (14,375,601) | 126,802,119 |
| 长投减值准备 | - | - | - | - | - |
| 无形资产减值准备 | 539,762 | - | - | - | 539,762 |
| 合计 | 255,391,750 | 183,178,977 | (27,324,438) | (100,413,163) | 310,833,126 |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(22) 短期借款

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|------|----------------------|----------------------|
| 信用借款 | 1,987,702,669 | 1,208,183,802 |
| 质押借款 | 57,014,400 | 212,481,000 |
| 借款利息 | 15,595,756 | 13,828,163 |
| | <u>2,060,312,825</u> | <u>1,434,492,965</u> |

(a) 于 2024 年 6 月 30 日，本集团不存在逾期的短期借款，短期借款的年利率区间为 1.15%至 5.9% (2023 年 12 月 31 日：1.22%至 6.02%)。

(b) 于 2024 年 6 月 30 日，银行质押借款 57,014,400 元(2023 年 12 月 31 日：212,481,000 元)系由账面价值 71,310,045 元的应收账款(2023 年 12 月 31 日：268,426,900 元) (附注四(4)(e))作为质押取得的短期借款。

(23) 应付票据

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|--------------------|--------------------|
| 银行承兑汇票 | <u>521,109,359</u> | <u>374,069,977</u> |

于 2024 年 6 月 30 日，本集团不存在已到期未支付的应付票据(2023 年 12 月 31 日：无)。

(24) 应付账款

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|----------|----------------------|----------------------|
| 应付原材料采购款 | 2,197,723,119 | 1,830,469,773 |
| 应付工程设备款 | 394,508,339 | 307,824,404 |
| 应付销售佣金 | 92,808,459 | 101,546,445 |
| 应付进出口运杂费 | 13,117,359 | 9,292,365 |
| 应付加工费 | 141,423 | 499,646 |
| 合计 | <u>2,698,298,699</u> | <u>2,249,632,633</u> |

(i) 于 2024 年 6 月 30 日，账龄超过一年的应付账款为 59,222,035 元(2023 年 12 月 31 日：15,995,917 元)，主要为应付设备工程款，由于工程尚未结算，该款项尚未进行最后清算。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(25) 合同负债

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|------|-------------------|-------------------|
| 预收款项 | <u>30,798,847</u> | <u>22,641,740</u> |

(26) 应付职工薪酬

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-------------|--------------------|--------------------|
| 应付短期薪酬(a) | 288,127,229 | 296,536,757 |
| 应付设定提存计划(b) | <u>23,004</u> | <u>7,544</u> |
| | <u>288,150,233</u> | <u>296,544,301</u> |

(a) 短期薪酬

| | 2023 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2024 年 6 月 30 日 |
|-------------|---------------------|----------------------|------------------------|--------------------|
| 工资、奖金、津贴和补贴 | 287,252,348 | 949,966,327 | (960,179,496) | 277,039,179 |
| 职工福利费 | 4,972,064 | 31,840,886 | (30,008,010) | 6,804,940 |
| 社会保险费 | - | 26,932,251 | (26,932,251) | - |
| 其中：医疗保险费 | - | 22,286,041 | (22,286,041) | - |
| 工伤保险费 | - | 2,306,588 | (2,306,588) | - |
| 生育保险费 | - | 2,339,622 | (2,339,622) | - |
| 住房公积金 | 3,821,538 | 24,762,331 | (24,613,230) | 3,970,639 |
| 工会经费和职工教育经费 | 490,807 | 983,901 | (1,162,237) | 312,471 |
| | <u>296,536,757</u> | <u>1,034,485,696</u> | <u>(1,042,895,224)</u> | <u>288,127,229</u> |

(b) 设定提存计划

| | 2023 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2024 年 6 月 30 日 |
|--------|---------------------|-------------------|---------------------|--------------------|
| 基本养老保险 | 7,544 | 51,957,020 | (51,941,560) | 23,004 |
| 失业保险费 | - | 1,756,283 | (1,756,283) | - |
| | <u>7,544</u> | <u>53,713,303</u> | <u>(53,697,843)</u> | <u>23,004</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(27) 应交税费

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|---------|--------------------|-------------------|
| 应交企业所得税 | 129,408,970 | 66,220,378 |
| 应交城建税 | 7,634,197 | 7,688,110 |
| 应交教育费附加 | 6,245,694 | 6,280,086 |
| 应交房产税 | 4,092,538 | 4,057,612 |
| 应交个人所得税 | 5,260,620 | 4,039,293 |
| 应交关税 | 2,708,126 | 2,043,530 |
| 应交增值税 | 8,040 | 27,269 |
| 其他 | 2,106,687 | 1,915,584 |
| | <u>157,464,872</u> | <u>92,271,862</u> |

(28) 其他应付款

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|---------|--------------------|--------------------|
| 预提费用 | 189,453,167 | 151,384,642 |
| 预提质量保证金 | 30,028,650 | 30,160,172 |
| 保证金 | 33,831,000 | 25,144,767 |
| 应付服务费 | 5,306,846 | 5,950,888 |
| 其他 | 11,454,693 | 16,127,659 |
| | <u>270,074,356</u> | <u>228,768,128</u> |

(29) 一年内到期的非流动负债

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------------|--------------------|--------------------|
| 一年内到期的长期借款 | 936,875,096 | 324,041,444 |
| 一年内到期的长期借款利息 | 529,071 | 223,459 |
| 一年内到期的租赁负债 | 14,313 | 87,781 |
| | <u>937,418,480</u> | <u>324,352,684</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(30) 长期借款

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-----------------------|--------------------|--------------------|
| 信用借款 | 1,497,268,848 | 1,169,818,754 |
| 信用借款利息 | 991,087 | 938,667 |
| 减：一年内到期的长期借款(附注四(29)) | (936,875,096) | (324,041,444) |
| 一年内到期的长期借款利息(附注四(29)) | (529,071) | (223,459) |
| | <u>560,855,768</u> | <u>846,492,518</u> |

于 2024 年 6 月 30 日，本集团不存在逾期长期借款，利率 2.2%-5.7% (2023 年 12 月 31 日：1.5%-5.7%)。

(31) 递延收益

| | 2023 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2024 年 6 月 30 日 |
|----------------|---------------------|-------------------|---------------------|--------------------|
| 政府补助 | <u>302,736,644</u> | <u>31,302,800</u> | <u>(18,224,584)</u> | <u>315,814,860</u> |
| (a) 政府补助 | | | | |
| | 2023 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 计入 其他收益 | 2024 年 6 月 30 日 |
| 与资产相关的 政府补助 | <u>302,736,644</u> | <u>31,302,800</u> | <u>(18,224,584)</u> | <u>315,814,860</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(32) 股本

| | 2023 年 12 月 31 日 | 本期增减变动 | | | | | 2024 年 6 月 30 日 |
|---------|----------------------|----------|----------|--------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 资本公积 转增股本 | 其他(a) | 小计 | |
| 有限售条件股份 | 1,201,481 | - | - | - | (60,765) | (60,765) | 1,140,716 |
| 无限售条件股份 | 1,907,376,699 | - | - | - | 5,371,229 | 5,371,229 | 1,912,747,928 |
| | <u>1,908,578,180</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>5,310,464</u> | <u>5,310,464</u> | <u>1,913,888,644</u> |
| | 2022 年 12 月 31 日 | 本年增减变动 | | | | | 2023 年 12 月 31 日 |
| | | 发行新股 | 送股 | 资本公积 转增股本 | 其他(a) | 小计 | |
| 有限售条件股份 | 998,102 | - | - | - | 203,379 | 203,379 | 1,201,481 |
| 无限售条件股份 | 1,895,660,671 | - | - | - | 11,716,028 | 11,716,028 | 1,907,376,699 |
| | <u>1,896,658,773</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>11,919,407</u> | <u>11,919,407</u> | <u>1,908,578,180</u> |

- (a) 本公司激励对象于 2024 年半年度股票期权行权增加股本 5,310,464 股。
高级管理人员因股票期权自主行权新增有限售条件股份 58,410 股,公司高级管理人员新增解除高管锁定股 119,175 股。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(33) 资本公积

| | 2023 年 12 月 31 日 | 本期增加 | 本期减少 | 2024 年 6 月 30 日 |
|---------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------------|
| 股本溢价(a) | 416,219,860 | 113,189,057 | | 529,408,917 |
| 股份支付(a) | 111,439,837 | 8,991,238 | (39,879,653) | 80,551,422 |
| 其他(b) | 29,187,966 | 21,040,808 | | 50,228,774 |
| | <u>556,847,663</u> | <u>143,221,103</u> | <u>(39,879,653)</u> | <u>660,189,113</u> |
| | 2022 年 12 月 31 日 | 本年增加 | 本年减少 | 2023 年 12 月 31 日 |
| 股本溢价(a) | 184,090,031 | 232,129,829 | - | 416,219,860 |
| 股份支付(a) | 142,830,021 | 34,514,017 | (65,904,201) | 111,439,837 |
| 其他 | 29,187,966 | - | - | 29,187,966 |
| | <u>356,108,018</u> | <u>266,643,846</u> | <u>(65,904,201)</u> | <u>556,847,663</u> |

- (a) 本报告期因股本溢价和股份支付引起的资本公积变动情况具体参见附注八(1)(a)。

本公司 2 名激励对象于 2023 年 12 月 29 日股票期权行权 3,940 股，345 名激励对象于 2024 年半年度股票期权行权 5,306,524 股，行权价格分别为 14.84 元/股、14.34 元/股，股本增加 5,310,464 股，资本公积(股本溢价)增加 73,309,404 元，将累计已确认的费用从其他资本公积转入股本溢价 39,879,653 元。

- (b) 于 2024 年 6 月 30 日，本集团根据期末的股票价格估计股权激励计划未来可以税前抵扣的金额，该金额超过等待期内确认的成本费用，超出部分形成的递延所得税资产共计 21,040,808 元，记入资本公积。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(34) 其他综合收益

| | 资产负债表其他综合收益 | | | | 2024半年度利润表中其他综合收益 | | | |
|------------------|--------------------|-------------------|-----------------|--------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------|
| | 2023年 12月31日 | 税后归属于 母公司 | 其他综合收益 转留存收益 | 2024年 6月30日 | 所得税前发生额 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属于 少数股东 |
| 不能重分类进损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 权益法下不能转损益的其他综合收益 | 2,863,824 | (2,098,780) | - | 765,044 | (2,098,780) | - | (2,098,780) | - |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | 85,966,315 | 79,322,105 | | 165,288,420 | 105,762,808 | (26,440,703) | 79,322,105 | - |
| 将重分类进损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 权益法下可转损益的其他综合收益 | (6,259,103) | 1,062,197 | - | (5,196,906) | 1,062,197 | - | 1,062,197 | - |
| 外币财务报表折算差额 | 17,845,321 | (57,582,928) | - | (39,737,607) | (57,582,928) | - | (57,582,928) | - |
| | 100,416,357 | 20,702,594 | - | 121,118,951 | 47,143,297 | (26,440,703) | 20,702,594 | |

| | 资产负债表其他综合收益 | | | | 2023年度利润表中其他综合收益 | | | |
|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------|
| | 2022年 12月31日 | 税后归属于 母公司 | 其他综合收益 转留存收益 | 2023年 12月31日 | 所得税前发生额 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属于 少数股东 |
| 不能重分类进损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 权益法下不能转损益的其他综合收益 | (8,843) | 2,872,667 | - | 2,863,824 | 2,872,667 | - | 2,872,667 | - |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | 29,353,942 | 59,955,445 | (3,343,072) | 85,966,315 | 79,940,593 | (19,985,148) | 59,955,445 | - |
| 将重分类进损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 权益法下可转损益的其他综合收益 | (5,421,127) | (837,976) | - | (6,259,103) | (837,976) | - | (837,976) | - |
| 外币财务报表折算差额 | 1,463,795 | 16,381,526 | - | 17,845,321 | 16,381,526 | - | 16,381,526 | - |
| | 25,387,767 | 78,371,662 | (3,343,072) | 100,416,357 | 98,356,810 | (19,985,148) | 78,371,662 | - |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(35) 盈余公积

| | 2023 年 12 月 31 日 | 本期提取 | 本期减少 | 2024 年 6 月 30 日 |
|---------|---------------------|--------------------|----------|---------------------|
| 法定盈余公积金 | 901,919,398 | - | - | 901,919,398 |
| 任意盈余公积金 | 6,848,213 | - | - | 6,848,213 |
| | <u>908,767,611</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>908,767,611</u> |
| | 2022 年 12 月 31 日 | 本年提取 | 本年减少 | 2023 年 12 月 31 日 |
| 法定盈余公积金 | 781,205,774 | 120,713,624 | - | 901,919,398 |
| 任意盈余公积金 | 6,848,213 | - | - | 6,848,213 |
| | <u>788,053,987</u> | <u>120,713,624</u> | <u>-</u> | <u>908,767,611</u> |

- (a) 根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程，本公司按年度净利润的 10% 提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到注册资本的 50% 以上时，可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。本公司 2023 年按净利润的 10% 提取法定盈余公积金 120,713,624 元(2022 年：按净利润的 10% 提取，共 109,093,845 元)。

本公司任意盈余公积的提取额由董事会提议，经股东大会批准。任意盈余公积经批准后可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

(36) 未分配利润

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|-------------------|----------------------|----------------------|
| 期初未分配利润 | 6,310,097,822 | 5,200,689,998 |
| 加：本期归属于母公司股东的净利润 | 1,140,830,259 | 1,512,538,227 |
| 其他综合收益转入(附注四(34)) | | 3,343,072 |
| 减：提取法定盈余公积 | | (120,713,624) |
| 应付股利(a) | (956,756,904) | (285,759,851) |
| 期末未分配利润 | <u>6,494,171,177</u> | <u>6,310,097,822</u> |

- (a) 根据 2024 年 4 月 29 日股东大会决议，本公司以 2024 年 3 月 24 日的股本总数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5.00 元(含税)，合计 956,756,904 元(2023 年：285,759,851 元)。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(37) 营业收入和营业成本

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------------|----------------------|
| 主营业务收入 | 5,190,047,700 | 3,588,491,647 |
| 其他业务收入 | 234,058,430 | 174,981,815 |
| | <u>5,424,106,130</u> | <u>3,763,473,462</u> |
| | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 主营业务成本 | 3,213,242,302 | 2,475,989,093 |
| 其他业务成本 | 233,006,547 | 172,579,009 |
| | <u>3,446,248,849</u> | <u>2,648,568,102</u> |

(a) 主营业务收入和主营业务成本

| | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|---------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | 主营业务收入 | 主营业务成本 | 主营业务收入 | 主营业务成本 |
| 印制电路板业务 | 5,186,136,967 | 3,210,077,154 | 3,581,513,021 | 2,470,004,077 |
| 房屋销售收入 | 3,763,977 | 2,642,800 | 6,520,443 | 5,478,925 |
| 物业费收入 | 146,756 | 522,348 | 458,183 | 506,091 |
| | <u>5,190,047,700</u> | <u>3,213,242,302</u> | <u>3,588,491,647</u> | <u>2,475,989,093</u> |

(b) 其他业务收入和其他业务成本

| | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 其他业务收入 | 其他业务成本 | 其他业务收入 | 其他业务成本 |
| 销售材料 | 232,472,994 | 232,281,901 | 172,391,609 | 170,305,490 |
| 租金收入 | 1,585,436 | 724,646 | 2,590,206 | 2,273,519 |
| | <u>234,058,430</u> | <u>233,006,547</u> | <u>174,981,815</u> | <u>172,579,009</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(37) 营业收入和营业成本(续)

(c) 本集团本期发生额及上期发生额营业收入如下：

| | 本期发生额 | | | | | 合计 |
|------------|----------------------|----------------|--------------------|------------------|------------------|----------------------|
| | 印制电路板产品 | 物业服务 | 材料销售 | 房屋销售 | 租金收入 | |
| 主营业务收入 | | | | | | |
| 其中：在某一时点确认 | 5,186,136,967 | - | - | 3,763,977 | - | 5,189,900,944 |
| 在某一时段内确认 | - | 146,756 | - | - | - | 146,756 |
| 其他业务收入(i) | - | - | 232,472,994 | - | 1,585,436 | 234,058,430 |
| | <u>5,186,136,967</u> | <u>146,756</u> | <u>232,472,994</u> | <u>3,763,977</u> | <u>1,585,436</u> | <u>5,424,106,130</u> |
| | | | | | | |
| | 上期发生额 | | | | | |
| | 印制电路板产品 | 物业服务 | 材料销售 | 房屋销售 | 租金收入 | 合计 |
| 主营业务收入 | | | | | | |
| 其中：在某一时点确认 | 3,581,513,021 | - | - | 6,520,443 | - | 3,588,033,464 |
| 在某一时段内确认 | - | 458,183 | - | - | - | 458,183 |
| 其他业务收入(i) | - | - | 172,391,609 | - | 2,590,206 | 174,981,815 |
| | <u>3,581,513,021</u> | <u>458,183</u> | <u>172,391,609</u> | <u>6,520,443</u> | <u>2,590,206</u> | <u>3,763,473,462</u> |

(i) 本集团材料销售收入于某一时点确认，租金收入于出租时段内确认。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(38) 税金及附加

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|-------------------|-------------------|
| 城市维护建设税 | 15,592,927 | 11,061,189 |
| 教育费附加 | 11,146,993 | 8,293,632 |
| 房产税 | 7,952,410 | 6,757,602 |
| 其他 | 4,373,796 | 2,785,014 |
| | <u>39,066,126</u> | <u>28,897,437</u> |

(39) 销售费用

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|--------------------|--------------------|
| 销售佣金 | 127,309,798 | 90,430,266 |
| 职工薪酬费用 | 18,170,303 | 11,804,294 |
| 测试费 | 2,544,626 | 1,998,068 |
| 财产保险费 | 1,574,605 | 1,462,559 |
| 股份支付费用 | 881,582 | 1,893,977 |
| 差旅费 | 794,767 | 514,485 |
| 其他 | 16,358,718 | 10,386,329 |
| 合计 | <u>167,634,399</u> | <u>118,489,978</u> |

(40) 管理费用

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|--------------------|-------------------|
| 职工薪酬费用 | 83,061,094 | 49,147,752 |
| 折旧费和摊销费用 | 10,570,798 | 7,907,469 |
| 劳务费 | 7,150,049 | 3,701,445 |
| 差旅费 | 3,297,239 | 2,334,967 |
| 绿化清洁费 | 2,251,483 | 1,726,133 |
| 财产保险 | 2,092,192 | 1,977,251 |
| 办公费用 | 1,938,548 | 1,450,317 |
| 修理费 | 1,872,102 | 990,613 |
| 股份支付费用 | 1,359,927 | 2,956,374 |
| 税费 | 1,130,062 | 667,146 |
| 水电费 | 972,969 | 1,072,553 |
| 杂项零星购置 | 663,048 | 298,212 |
| 测试费 | 14,738 | 130,471 |
| 其他 | 7,814,224 | 6,205,967 |
| 合计 | <u>124,188,473</u> | <u>80,566,670</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(41) 研发费用

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|--------------------|--------------------|
| 测试费 | 176,099,092 | 82,682,939 |
| 职工薪酬费用 | 165,617,742 | 120,794,447 |
| 折旧费和摊销费用 | 12,031,923 | 10,020,096 |
| 修理费 | 3,003,248 | 2,149,866 |
| 杂项零星购置 | 2,537,575 | 2,467,168 |
| 劳务费 | 2,048,227 | 1,921,002 |
| 股份支付费用 | 1,906,367 | 4,488,302 |
| 水电费 | 892,914 | 732,271 |
| 差旅费 | 821,514 | 653,215 |
| 办公费用 | 293,147 | 133,018 |
| 其他 | 1,311,593 | 1,152,248 |
| | <u>366,563,342</u> | <u>227,194,572</u> |

(42) 财务收入-净额

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|----------------------|---------------------|
| 利息支出 | 58,869,245 | 39,855,165 |
| 减：利息收入 | (110,549,065) | (81,654,533) |
| 汇兑(收益)/损失 | (94,708,378) | 17,608,730 |
| 其他 | 1,442,610 | 475,762 |
| | <u>(144,945,588)</u> | <u>(23,714,876)</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(43) 公允价值变动(损失)/收益

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--|------------------|----------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融资产—浮动收益银行结构性存款 | (229,583) | 736,787 |
| | <u>(229,583)</u> | <u>736,787</u> |

(44) 投资(损失)/收益

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 处置交易性金融资产取得的投资收益/(损失) | 320,432 | (3,956,039) |
| 银行理财产品及国债逆回购收益 | 22,424 | 158,214 |
| 票据贴现损失 | (2,433,010) | (678,404) |
| 权益法核算的长期股权投资 | (16,256,991) | (31,515,260) |
| 其他权益工具投资持有期间取得的股利 收入(附注四(11)) | 1,768,320 | 1,215,823 |
| | <u>(16,578,825)</u> | <u>(34,775,666)</u> |

- (a) 本集团不存在投资收益汇回的重大限制。本集团对部分应收票据进行了贴现并已终止确认，当期计入投资损失的贴现损失为 2,433,010 元(上年同期：678,404 元)。

(45) 资产处置损失

| | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入本期非经常性 损益的金额 |
|----------|------------------|------------------|-------------------|
| 固定资产处置损失 | <u>1,409,842</u> | <u>3,106,651</u> | <u>1,409,842</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(46) 其他收益

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 政府补助 | | |
| —与资产相关 | 18,224,584 | 21,119,973 |
| —与收益相关 | 8,881,206 | 5,589,893 |
| 增值税进项加计抵减 | 4,205,556 | - |
| 代扣代缴税金手续费返还 | 1,371,755 | 1,239,283 |
| | <u>32,683,101</u> | <u>27,949,149</u> |

(47) 信用减值(损失)/转回

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|--------------------|------------------|
| 应收账款坏账损失 | <u>(9,833,912)</u> | <u>9,362,621</u> |

(48) 资产减值损失

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|--------------------|--------------------|
| 存货跌价损失 | 117,429,082 | 118,879,603 |
| 固定资产减值损失 | 28,591,545 | |
| | <u>146,020,627</u> | <u>118,879,603</u> |

(49) 营业外收入

| | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入本期非经常性损益的金额 |
|--------------------------|----------------|------------------|----------------|
| 合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额 | - | 4,719,879 | - |
| 违约金 | 768,220 | 800,033 | 768,220 |
| 其他 | 18,305 | 1,060,255 | 18,305 |
| | <u>786,525</u> | <u>6,580,167</u> | <u>786,525</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(50) 营业外支出

| | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入本期非经常性损益的金额 |
|----------|----------------|------------------|----------------|
| 罚款理赔 | 320,500 | - | 320,500 |
| 断电损失 | 65,932 | - | 65,932 |
| 固定资产报废损失 | - | 334,455 | - |
| 滞纳金 | 77,172 | 669,592 | 77,172 |
| 其他 | 141 | 600 | 141 |
| | <u>463,745</u> | <u>1,004,647</u> | <u>463,745</u> |

(51) 所得税费用

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|---------------------|-------------------|
| 按税法及相关规定计算的当期所得税 | 233,642,148 | 68,986,208 |
| 递延所得税 | <u>(77,556,769)</u> | <u>15,826,126</u> |
| | <u>156,085,379</u> | <u>84,812,334</u> |

将基于合并利润表的利润总额采用适用税率计算的所得税调节为所得税费用：

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------------|----------------------|--------------------|
| 利润总额 | <u>1,284,283,621</u> | <u>570,333,736</u> |
| 按适用税率计算的所得税 | 318,589,264 | 142,689,083 |
| 优惠税率的影响 | (165,423,382) | (65,905,774) |
| 以前年度所得税汇算清缴差异 | (14,631,349) | (13,234,568) |
| 不得扣除的成本、费用和损失 | 443,593 | 5,003,615 |
| 归属于联营企业的损益 | 4,104,219 | 7,017,545 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损 | (15,673) | (28,083) |
| 当期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损 | 9,256,586 | 9,270,516 |
| 当期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异 | 7,946,204 | - |
| 前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异 | (4,184,083) | - |
| 所得税费用 | <u>156,085,379</u> | <u>84,812,334</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(52) 每股收益

(a) 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以母公司发行在外普通股的加权平均数计算：

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------|---------------|---------------|
| 归属于母公司股东的合并净利润 | 1,140,830,259 | 492,605,909 |
| 减：归属于其他权益工具持有人的权益 | - | - |
| 归属于母公司普通股股东的合并净利润 | 1,140,830,259 | 492,605,909 |
| 本公司发行在外普通股的加权平均数 | 1,912,233,518 | 1,901,175,022 |
| 基本每股收益 | <u>0.5966</u> | <u>0.2591</u> |
| 其中： | | |
| — 持续经营基本每股收益： | <u>0.5966</u> | <u>0.2591</u> |

(b) 稀释每股收益

稀释每股收益以根据稀释性潜在普通股调整后的归属于母公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算。于 2024 年 6 月 30 日，本公司具有稀释性的潜在普通股为 5,323,572 股(上年同期末：3,790,622 股)。因此，报告期稀释每股收益为 0.5949 (上期：0.2586)。

(53) 现金流量表项目注释

本集团不存在以净额列报现金流量的情况，重大的现金流量项目列示如下：

(a) 收到的其他与经营活动有关的现金

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|-------------------|-------------------|
| 收到的政府补助 | 41,511,467 | 22,829,177 |
| 利息收入 | 42,066,801 | 35,858,284 |
| 营业外收入 | 786,525 | 1,860,288 |
| 其他 | 11,581,696 | 9,225,153 |
| | <u>95,946,489</u> | <u>69,772,902</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(53) 现金流量表项目注释(续)

(b) 支付的其他与经营活动有关的现金

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------|--------------------|--------------------|
| 支付的各项管理费用、销售和研发费用 | 222,923,442 | 198,959,127 |
| 银行手续费 | 1,443,346 | 713,814 |
| 其他营业外支出 | 463,745 | 670,192 |
| | <u>224,830,533</u> | <u>200,343,133</u> |

(c) 投资支付的现金

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|------------------|-------------------|
| 非上市公司股权投资 | 3,000,000 | 10,871,700 |
| 证券投资 | 1,271,752 | - |
| | <u>4,271,752</u> | <u>10,871,700</u> |

(d) 收到的其他与投资活动有关的现金

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------|--------------------|--------------------|
| 理财产品及债券质押式逆回购到期收回 | 39,800,000 | 282,772,000 |
| 保本固定收益存单 | 250,000,000 | 320,000,000 |
| 交易性金融资产到期收回 | 50,000,000 | 80,000,000 |
| | <u>339,800,000</u> | <u>682,772,000</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(53) 现金流量表项目注释(续)

(e) 支付的其他与投资活动有关的现金

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|--------------------|----------------------|
| 购买交易性金融资产 | - | 155,000,000 |
| 购买债券质押式逆回购 | 40,800,000 | 272,772,000 |
| 保本固定收益存单 | 630,000,000 | 1,075,296,411 |
| 其他 | - | 300,000 |
| | <u>670,800,000</u> | <u>1,503,368,411</u> |

(f) 支付的其他与筹资活动有关的现金

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|----------------|
| 汽车租赁费 | 83,800 | 279,600 |
| 现金红利手续费 | 647,014 | 196,573 |
| | <u>730,814</u> | <u>476,173</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(54) 现金流量表补充资料

(a) 现金流量表补充资料

将净利润调节为经营活动现金流量

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------------|----------------------|----------------------|
| 净利润 | 1,128,198,242 | 485,521,402 |
| 加：资产减值损失 | 146,020,627 | 118,879,603 |
| 信用减值损失/(转回) | 9,833,912 | (9,362,621) |
| 投资性房地产折旧 | 665,457 | 685,316 |
| 固定资产折旧 | 228,201,845 | 177,159,974 |
| 使用权资产折旧 | 69,480 | 1,057,286 |
| 无形资产摊销 | 8,252,536 | 4,465,959 |
| 长期待摊费用摊销 | 771,566 | 739,412 |
| 处置固定资产、无形资产和其 他长期资产的损失 | 1,409,842 | 3,106,651 |
| 固定资产报废损失 | | 334,455 |
| 递延收益摊销 | (18,224,584) | (21,119,973) |
| 公允价值变动 | 229,583 | (736,787) |
| 财务(收入)/费用 | 8,851,454 | 38,351,136 |
| 投资损失 | 14,145,815 | 36,478,090 |
| 递延所得税资产(增加)/减少 | (72,959,021) | 14,869,635 |
| 递延所得税负债(减少)/增加 | (879,241) | 5,807,742 |
| 存货的(增加)/减少 | (876,712,217) | 37,863,119 |
| 股份支付费用 | 8,991,238 | 20,543,990 |
| 营业外收入 | - | (4,719,879) |
| 经营性应收项目的减少 | 27,773,158 | 157,980,749 |
| 经营性应付项目的增加 | 579,295,256 | 12,829,986 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | <u>1,193,934,948</u> | <u>1,080,735,245</u> |

现金及现金等价物净变动情况

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|--------------------|--------------------|
| 现金及现金等价物的期末余额 | 2,319,901,931 | 1,643,633,464 |
| 减：现金及现金等价物的期初余额 | (2,087,430,280) | (1,271,862,372) |
| 现金及现金等价物净增加额 | <u>232,471,651</u> | <u>371,771,092</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(54) 现金流量表补充资料 (续)

(b) 筹资活动产生的各项负债的变动情况

| | 银行借款 (含一年内到期) | 租赁负债 (含一年内到期) | 合计 |
|------------------|----------------------|------------------|----------------------|
| 2023 年 12 月 31 日 | 2,605,250,386 | 87,781 | 2,605,338,167 |
| 筹资活动产生的现金流入 | 2,502,898,760 | - | 2,502,898,760 |
| 筹资活动产生的现金流出 | (1,613,141,376) | (74,159) | (1,613,215,535) |
| 本年计提的利息 | 58,868,554 | 691 | 58,869,245 |
| 不涉及现金收支的变动 | 4,696,436 | - | 4,696,436 |
| 2024 年 6 月 30 日 | <u>3,558,572,760</u> | <u>14,313</u> | <u>3,558,587,073</u> |

(c) 现金及现金等价物

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|----------------|----------------------|----------------------|
| 现金 | | |
| 其中：库存现金 | 44,999 | 80,763 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 2,315,157,651 | 2,060,057,520 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 4,699,281 | 27,291,997 |
| 期末现金及现金等价物余额 | <u>2,319,901,931</u> | <u>2,087,430,280</u> |

(i) 如附注四(1)所述，于 2024 年 6 月 30 日，4,000 元的其他货币资金(2023 年 12 月 31 日：4,000 元)不属于现金及现金等价物。

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(54) 现金流量表补充资料(续)

(d) 取得子公司

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------------|-------|--------------------|
| 本年发生的企业合并于本年支付的现金和现金等价物 | - | 255,810,229 |
| 减：购买日子公司持有的现金和现金等价物 | - | (166,448,862) |
| 取得子公司支付的现金净额 | - | <u>89,361,367</u> |
| 取得子公司的价格 | | |
| 胜伟策 | - | <u>273,608,136</u> |
| 取得子公司于购买日的净资产 | | |
| 流动资产 | - | 220,637,018 |
| 非流动资产 | - | 878,647,743 |
| 流动负债 | - | (272,067,655) |
| 非流动负债 | - | (479,307,087) |
| | | <u>347,910,019</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(55) 外币货币性项目

| | 2024年6月30日 | | |
|--------|-------------|----------|----------------------|
| | 外币余额 | 折算汇率 | 人民币余额 |
| 货币资金— | | | |
| 美元 | 197,331,021 | 7.1268 | 1,406,338,720 |
| 欧元 | 5,332,501 | 7.6617 | 40,856,023 |
| 日元 | 287,324,126 | 0.044738 | 12,854,307 |
| 港币 | 821,502 | 0.9127 | 749,785 |
| 泰铢 | 84,221,548 | 0.1952 | 16,440,046 |
| 新加坡元 | 45,840 | 5.2790 | 241,989 |
| | | | <u>1,477,480,870</u> |
| 应收账款— | | | |
| 美元 | 323,893,699 | 7.1268 | 2,308,325,614 |
| 欧元 | 3,626,034 | 7.6617 | 27,781,585 |
| | | | <u>2,336,107,199</u> |
| 其他应收款— | | | |
| 美元 | 393,811 | 7.1268 | 2,806,612 |
| 欧元 | 54,606 | 7.6617 | 418,375 |
| 泰铢 | 14,575,510 | 0.1952 | 2,845,140 |
| 新加坡元 | 10,103 | 5.2790 | 53,334 |
| | | | <u>6,123,461</u> |
| 短期借款— | | | |
| 美元 | 155,693,882 | 7.1268 | <u>1,109,599,158</u> |
| 应付账款— | | | |
| 美元 | 44,525,887 | 7.1268 | 317,327,091 |
| 欧元 | 7,030,083 | 7.6617 | 53,862,387 |
| 日元 | 106,780,000 | 0.044738 | 4,777,124 |
| 泰铢 | 266,025,073 | 0.1952 | 51,928,094 |
| 新加坡元 | 62,221 | 5.2790 | 328,465 |
| | | | <u>428,223,161</u> |

(四) 合并财务报表项目附注(续)

(55) 外币货币性项目(续)

| | 2024年6月30日 | | |
|--------------|------------|--------|--------------------|
| | 外币余额 | 折算汇率 | 人民币余额 |
| 其他应付款— | | | |
| 美元 | 15,160,803 | 7.1268 | 108,048,011 |
| 泰铢 | 39,671,397 | 0.1952 | 7,743,857 |
| 新加坡元 | 9,474 | 5.2790 | 50,013 |
| | | | <u>115,841,881</u> |
| 一年内到期的非流动负债— | | | |
| 美元 | 1,722,237 | 7.1268 | 12,274,039 |
| 欧元 | 10,003,750 | 7.6617 | 76,645,731 |
| | | | <u>88,919,770</u> |
| 长期借款— | | | |
| 美元 | 31,105,370 | 7.1268 | 221,681,751 |
| | | | <u>221,681,751</u> |

上述外币货币性项目中的外币是指除人民币之外的所有货币(其范围与附注十(1)(a)中的外币项目不同)。

(五) 合并范围变更

其他原因的合并范围变动

公司于2024年1月8日、2024年1月29日分别召开的第七届董事会第二十五次会议、2024年第一次临时股东大会审议通过《关于吸收合并全资子公司的议案》，同意公司吸收合并全资子公司昆山先创利电子有限公司，本次吸收合并完成后，先创利的独立法人资格依法注销，先创利的全部资产、债权债务、业务及其他一切权利和义务均由公司依法承继，公司将作为经营主体对吸收的资产和业务进行管理。本次吸收合并事项不涉及公司注册资本变更。公司吸收合并先创利事项已于2024年6月12日办理完毕。

(六) 在其他主体中的权益

(1) 在子公司中的权益

(a) 企业集团的构成

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 注册资本 | 业务性质 | 持股比例 | | 取得方式 |
|--|-------|---------------|-------------------|--------------------|------|--------|----------|
| | | | | | 直接 | 间接 | |
| 沪士国际有限公司 | 中国 | 中国香港特别行政区 | 102,776 美元 | 商贸企业 | 100% | - | 投资设立 |
| 黄石沪士电子有限公司 | 中国 | 中国湖北省黄石市 | 1,300,000,000 人民币 | 生产型企业 | 100% | - | 投资设立 |
| 黄石沪士供应链管理有限公司 | 中国 | 中国湖北省黄石市 | 50,000,000 人民币 | 供应链管理、房地产开发及相关配套服务 | - | 100% | 投资设立 |
| 昆山沪利微电有限公司 | 中国 | 中国江苏省昆山市综合保税区 | 1,500,000,000 人民币 | 生产型企业 | 100% | - | 同一控制下合并 |
| 昆山易惠贸易有限公司 | 中国 | 中国江苏省昆山市 | 1,000,000 人民币 | 商贸企业 | 100% | - | 非同一控制下合并 |
| 黄石邻里物业服务有限公司 | 中国 | 中国湖北省黄石市 | 500,000 人民币 | 物业管理及房屋经纪服务 | - | 100% | 投资设立 |
| 沪士电子(泰国)有限公司 | 泰国 | 泰国大城府 | 6,380,000,000 泰铢 | 生产型企业 | 99% | - | 投资设立 |
| WUS INTERNATIONAL INVESTMENT SINGAPORE PTE. LTD. | 新加坡 | 新加坡 | 1,000,000 美元 | 商贸、投资企业 | | 100% | 投资设立 |
| 胜伟策 | 中国 | 中国江苏省常州市 | 87,716,023 欧元 | 生产型企业 | 80% | 3.948% | 非同一控制下合并 |

(六) 在其他主体中的权益(续)

(1) 在子公司中的权益(续)

(b) 存在重要少数股东权益的子公司

本集团综合考虑子公司是否为上市公司、其少数股东权益占本集团合并股东权益的比例、少数股东损益占本集团合并净利润的比例等因素，确定存在重要少数股东权益的子公司，列示如下：

| | 少数股东 的持股比例 | 2024 上半年度 归属于少数股东的损益 | 2024 年 6 月 30 日 少数股东权益 |
|-----|---------------|-------------------------|---------------------------|
| 胜伟策 | 20% | (13,123,482) | 33,556,845 |

上述重要非全资子公司的主要财务信息列示如下：

| | 2024 年 6 月 30 日 | | | | | |
|-----|-----------------|-------------|-------------|---------------|--------------|---------------|
| | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
| 胜伟策 | 179,138,515 | 803,773,912 | 982,912,427 | (795,645,472) | (19,459,556) | (815,105,028) |

| | 2023 年 12 月 31 日 | | | | | |
|-----|------------------|-------------|-------------|---------------|-------|---------------|
| | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
| 胜伟策 | 109,507,587 | 823,015,481 | 932,523,068 | (699,121,435) | | (699,121,435) |

| | 本期发生额(2024 年 1 月-6 月) | | | |
|-----|-----------------------|--------------|--------------|--------------|
| | 营业收入 | 净亏损 | 综合收益总额 | 经营活动 现金流量 |
| 胜伟策 | 110,587,412 | (65,594,232) | (65,594,232) | (81,897,104) |

| | 上期发生额(2023 年 5 月-6 月) | | | |
|-----|-----------------------|--------------|--------------|--------------|
| | 营业收入 | 净亏损 | 综合收益总额 | 经营活动 现金流量 |
| 胜伟策 | 16,465,572 | (35,203,647) | (35,203,647) | (93,583,411) |

胜伟策自 2023 年 5 月 1 日纳入公司合并报表范围。

(六) 在其他主体中的权益(续)

(2) 在合营企业和联营企业中的权益

(a) 不重要联营企业的汇总信息

| | 期末余额 /本期发生额 | 期初余额 /上期发生额 |
|-----------------|---------------------|---------------------|
| 联营企业： | | |
| 投资账面价值合计 | <u>33,478,272</u> | <u>48,929,403</u> |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| 净利润 | (16,256,991) | (31,560,825) |
| 其他综合收益 | (1,036,583) | 5,161,015 |
| 综合收益总额 | <u>(17,293,574)</u> | <u>(26,399,810)</u> |

(七) 关联方关系及其交易

(1) 子公司情况

子公司的基本情况及相关信息见附注六(1)。

(2) 联营企业情况

与本集团发生关联交易的联营企业的情况如下：

| 公司名称 | 与本集团的关系 |
|------------------|---------------|
| Schweizer 胜伟策 | 联营企业 原联营企业 |

(3) 其他关联方情况

| | 与本集团的关系 |
|--|------------------|
| 吴礼淦家族 | 本公司第一大股东 |
| 楠梓电子股份有限公司(“楠梓电子”) | 本公司第二大股东沪士控股之母公司 |
| 昆山先创电子有限公司(“先创电子”) | 楠梓电子控制之企业 |
| WUS Printed Circuit (Singapore) Pte.,Ltd. (“WUS Singapore”) | 楠梓电子控制之企业 |
| 沪照能源(昆山)科技有限公司(“沪照能源”) | 楠梓电子控制之企业 |
| Schweizer Electronic Singapore PT (“Schweizer Singapore”) | Schweizer 之子公司 |
| 胜伟策贸易(苏州)有限公司(“胜伟策苏州”) | 联营企业控制之企业 |

(七) 关联方关系及其交易(续)

(3) 其他关联方情况(续)

| | |
|-----------------------|----------------|
| 昆山碧景企业管理有限公司(“昆山碧景”) | 本公司第一大股东控制之企业 |
| 昆山市龙江物业管理有限公司(“龙江物业”) | 公司监事担任法定代表人之企业 |
| 陈梅芳 | 公司董事长 |

(4) 关联交易

(a) 购销商品、提供劳务

采购商品、接受劳务：

| 关联方 | 关联交易内容 | 关联交易定价政策 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|-------------|----------|-------------------|----------|-------------------|-------------------|
| 胜伟策 | 采购商品 | 市场价格 | - | 否 | | 6,751,189 |
| 楠梓电子 | 采购商品 | 市场价格 | 33,000,000 | 否 | 6,362,895 | 8,311,245 |
| 沪照能源 | 采购商品 / 接受劳务 | 市场价格 | 610,000 | 否 | 246,609 | 75,065 |
| 先创电子 | 采购商品 / 接受劳务 | 市场价格 | 120,521 | 否 | 120,521 | 810 |
| Schweizer | 采购商品 | 市场价格 | 17,641,615 | 否 | 17,641,615 | - |
| | | | <u>51,372,136</u> | | <u>24,371,640</u> | <u>15,138,309</u> |

销售商品、提供劳务：

| 关联方 | 关联交易内容 | 关联交易定价政策 | 上期发生额 |
|---------------------|-----------|----------|--------------------|
| 胜伟策(注) | 销售商品/提供劳务 | 市场价格 | 7,693,571 |
| Schweizer Singapore | 销售商品 | 市场价格 | 88,813,841 |
| Schweizer | 销售商品 | 市场价格 | 41,306,548 |
| 先创电子 | 销售商品 | 市场价格 | 6,205,722 |
| 胜伟策贸易(苏州) | 销售商品 | 市场价格 | - |
| 沪照能源 | 销售商品 | 市场价格 | 1,196,295 |
| | | | <u>145,215,977</u> |

注：胜伟策自 2023 年 5 月纳入公司合并报表范围，本集团关联交易中与胜伟策的交易额为 2023 年 1 月-4 月发生额。

(七) 关联方关系及其交易(续)

(4) 关联交易(续)

(b) 支付销售佣金

| 关联方 | 关联交易内容 | 关联交易 定价政策 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|--------|--------------|------------------|------------------|
| WUS Singapore | 销售佣金 | 市场价格 | <u>1,396,741</u> | <u>3,603,957</u> |

(c) 关联方为本集团代垫费用

| 关联方 | 关联交易内容 | 关联交易 定价政策 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------------|-----------------|--------------|------------------|------------------|
| 楠梓电子 | 代垫材料认证费/通信费 | 代垫款 | 3,507,423 | 1,939,847 |
| 先创电子 | 代垫加工费 | 代垫款 | - | 14,053 |
| Schweizer ElectronicAG | 代垫软件使用费、 差旅费 | 代垫款 | - | 640,096 |
| Schweizer Singapore | 代垫软件使用费 | 代垫款 | - | 130,339 |
| WUS Singapore | 代垫人工、杂费、房租 | 代垫款 | <u>176,216</u> | <u>-</u> |
| | | | <u>3,683,639</u> | <u>2,724,335</u> |

(d) 本集团为关联方代垫费用

| 关联方 | 关联交易内容 | 关联交易 定价政策 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|----------|--------------|----------------|----------|
| WUS Singapore | 代垫人工/差旅费 | 代垫款 | <u>334,666</u> | <u>-</u> |
| | | | <u>334,666</u> | <u>-</u> |

(七) 关联方关系及其交易(续)

(4) 关联交易(续)

(e) 租赁

本集团作为出租方当年确认的租赁收入：

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|-------|--------|---------------|---------------|
| 先创电子 | 房屋建筑物 | 50,998 | 50,293 |
| 沪照能源 | 房屋建筑物 | - | 6,571 |
| | | <u>50,998</u> | <u>56,864</u> |

本集团作为承租方支付的租金：

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁费用 | 上期确认的租赁费用 |
|-------|--------|---------------|-----------|
| 沪照能源 | 机器设备 | 90,000 | - |
| | | <u>90,000</u> | <u>-</u> |

(f) 关键管理人员薪酬

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|------------------|------------------|
| 关键管理人员薪酬 | <u>7,997,964</u> | <u>4,627,668</u> |

上述金额不包含限制性股票和股票期权激励计划中确认的关键管理人员股份支付费用(附注八)。

(七) 关联方关系及其交易(续)

(5) 关联方余额

| | | 2024年6月30日 | | 2023年12月31日 | |
|-------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | Schweizer Singapore | 96,107,381 | (9,610,738) | 56,025,952 | (5,602,595) |
| | Schweizer | 97,195,041 | (9,719,504) | 52,886,072 | (5,288,607) |
| | 先创电子 | 1,327,840 | (630) | 1,820,164 | (607) |
| | 沪照能源 | 138,911 | - | - | - |
| | 胜伟策贸易(苏州) | 16,124,788 | (1,612,479) | 8,051,712 | (805,171) |
| | | <u>210,893,961</u> | <u>(20,943,351)</u> | <u>118,783,900</u> | <u>(11,696,980)</u> |
| 其他应收款 | 先创电子 | 43,388 | - | 11,467 | - |
| | Schweizer | 733,357 | - | 746,601 | - |
| | 胜伟策贸易(苏州) | - | - | 22,034 | - |
| | Schweizer Singapore | - | - | 658,803 | - |
| | WUS Singapore | 53,334 | - | - | - |
| | | <u>830,079</u> | <u>-</u> | <u>1,438,905</u> | <u>-</u> |
| 预付账款 | 昆山碧景 | 270,000 | - | - | - |
| | 龙江物业 | 108,800 | - | - | - |
| | 陈梅芳 | 8,923 | - | - | - |
| | | <u>387,723</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |

(七) 关联方关系及其交易(续)

(5) 关联方余额(续)

| | | 2024年6月30日 | 2023年12月31日 |
|--------|-------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 应付账款 | 楠梓电子 | 4,501,629 | 6,509,102 |
| | WUS Singapore | 1,034,655 | 2,585,892 |
| | 沪照能源 | 123,572 | 171,850 |
| | Schweizer Schweizer Singapore | 47,217,423 | 47,841,060 |
| | | - | 207,220 |
| | | <u>52,877,279</u> | <u>57,315,124</u> |
| 其他应付款 | Schweizer | - | 12,395 |
| | 楠梓电子 | 124,118 | 44,122 |
| | WUS Singapore | 43,546 | - |
| | | <u>167,664</u> | <u>56,517</u> |
| 应付职工薪酬 | 关键管理人员 | <u>705,579</u> | <u>3,257,039</u> |

(6) 关联方承诺

以下为本集团于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项：

租赁—租出

| | 2024年6月30日 | 2023年12月31日 |
|------|----------------|----------------|
| 先创电子 | 100,000 | 150,000 |
| 沪照能源 | 20,000 | 50,000 |
| | <u>120,000</u> | <u>200,000</u> |

(八) 股份支付

(1) 以权益结算的股份支付

(a) 股票期权支付概况

| | 截至 2024 年 6 月 30 日止 6 个月期间 | 截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间 |
|---------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 期初发行在外的股票期权份数 | 15,877,424 | 28,275,184 |
| 本期授予的股票期权份数 | - | - |
| 本期行权的股票期权份数 | (5,310,464) | (8,566,119) |
| 本期失效的股票期权份数 | (53,130) | (253,865) |
| 期末发行在外的股票期权份数 | 10,513,830 | 19,455,200 |

股份支付情况说明：

| | | |
|---------------------|-------------|-------------|
| 本期以权益计算的股份支付确认的费用金额 | 8,991,238 | 20,543,990 |
| 累计以权益计算的股份支付确认的费用金额 | 186,335,282 | 163,374,017 |

- (i) 2020 年 9 月 18 日，公司召开了 2020 年第二次临时股东大会，审议并通过了《关于〈公司 2020 年度股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈公司 2020 年度股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2020 年度股票期权激励计划有关事项的议案》。

于 2020 年 10 月 16 日公司向 627 名激励对象共授予 29,992,000 份股票期权，行权价格为 16.85 元/股，授予的股票期权权益工具于授予日的公允价值合计 221,335,861 元，该股票期权按授予日公允价值确定各期所需分摊的费用总额，费用摊销起始日为股票期权的授予日。

本集团采用布莱克-斯克尔斯期权定价模型确定股票期权于授予日的公允价值。主要参数列示如下

| | 第一个行权期 | 第二个行权期 | 第三个行权期 |
|--------------|--------|--------|--------|
| 期权行权价格 | 16.85 | 16.85 | 16.85 |
| 期权的有效期 | 2.5 | 3.5 | 4.5 |
| 标的股份的授予日价格 | 18.96 | 18.96 | 18.96 |
| 股价预计波动率 | 34.30% | 50.46% | 48.09% |
| 期权有效期内的无风险利率 | 2.96% | 3.05% | 3.12% |

本集团根据以上参数计算得出的股票期权于授予日的公允价值为 221,335,861 元。

波动率为公司历史股价波动率，预计销售期根据激励对象所持股份的年转让比例预测，但不一定是实际的结果。

(八) 股份支付(续)

(1) 以权益结算的股份支付(续)

(a) 股票期权支付概况(续)

2021 年 8 月 12 日，公司召开了第六届董事会第三十次会议与第六届监事会第二十五次会议，审议并通过了《关于调整<公司 2020 年度股票期权激励计划>期权行权价格、期权数量及注销部分股票期权的议案》，因公司实施完成 2020 年度权益分派方案，根据《公司 2020 年度股票期权激励计划》的规定，在行权前公司有资本公积转增股份、派送股票红利、股票拆细或缩股、配股等事项，应对尚未行权的股票期权数量及行权价格进行相应调整，公司 2020 年度股票期权激励计划期权行权价格由 16.85 元/股调整为 15.14 元/股，期权数量由 29,992,000 份调整为 32,991,200 份。同时，鉴于公司 2020 年度股票期权激励计划授予的激励对象中有 12 人因个人原因离职，不再具备激励资格，根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司 2020 年度股票期权激励计划》的相关规定，上述 12 名离职人员已获授但尚未行权的 359,700 份股票期权不得行权，由公司进行注销。本次注销完成后，公司 2020 年度股票期权激励计划授予的激励对象由 627 人调整为 615 人，股票期权数量由 32,991,200 份调整为 32,631,500 份。

于 2021 年 12 月 31 日，股票期权第一个行权期公司层面业绩考核目标为以 2019 年度公司实现的净利润为基础，2020 年度和 2021 年度的平均净利润增长不低于 10%，公司层面业绩考核目标实现 85%-100%。按照《公司 2020 年度股票期权激励计划》，第一个行权期对应待行权部分的实际行权比例为 80%。故对第一个行权期可行权股数的 20%相应的费用进行冲回，冲回已确认期权费用 8,117,385 元。2021 年就本期股票期权权益工具确认费用 67,246,885 元。

2022 年 8 月 22 日，公司召开了第七届董事会第八次会议与第七届监事会第六次会议，审议并通过了《关于调整<公司 2020 年度股票期权激励计划>股票期权行权价格及注销部分股票期权的议案》，因公司实施完成 2021 年度权益分派方案，根据《公司 2020 年度股票期权激励计划》的规定，公司对尚未行权的股票期权行权价格进行相应调整，公司 2020 年度股票期权激励计划行权价格由 15.14 元/股调整为 14.99 元/股。同时，鉴于公司 2020 年度股票期权激励计划授予的激励对象中有 36 人因个人原因离职，不再具备激励资格，根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司 2020 年度股票期权激励计划》的相关规定，上述 36 名离职人员已获授但尚未行权的 1,756,700 份股票期权不得行权，由公司进行注销。本次注销完成后，公司 2020 年度股票期权激励计划授予的激励对象由 615 人调整为 579 人，股票期权数量由 32,631,500 份调整为 30,874,800 份。

(八) 股份支付(续)

(1) 以权益结算的股份支付(续)

(a) 股票期权支付概况(续)

2022 年 9 月 21 日, 公司召开了第七届董事会第九次会议与第七届监事会第七次会议, 审议并通过了《关于注销<公司 2020 年度股票期权激励计划>部分股票期权的议案》, 根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司 2020 年度股票期权激励计划》等相关规定, 鉴于(1)《公司 2020 年度股票期权激励计划》授予的激励对象中有 1 人因个人原因离职, 不再具备激励对象资格, 其已获授但尚未行权的 88,000 份股票期权由公司予以注销;(2)因本次股票期权激励计划第一个行权期公司层面业绩考核目标实现情况为 90.70%, 第一个行权期期权行权比例为 80%, 578 名激励对象在公司层面不得行权的 2,462,944 份股票期权(占第一个行权期行权比例的 20%)由公司予以注销;(3)578 名激励对象中的 5 名激励对象因个人层面绩效考核未完全达标, 该部分激励对象除公司层面不得行权部分股票期权外, 第一个行权期个人考核层面不可行权的股票期权 16,287 份由公司予以注销;(4)578 名激励对象中的 3 名激励对象因个人层面绩效考核未达标无法行权, 该部分激励对象除公司层面不得行权部分股票期权外, 第一个行权期个人层面绩效考核不可行权的股票期权 32,384 份由公司予以注销。综上, 公司本次共注销《公司 2020 年度股票期权激励计划》授予的股票期权 2,599,615 份。本次注销完成后, 《公司 2020 年度股票期权激励计划》授予的激励对象由 579 人调整为 578 人, 股票期权数量由 30,874,800 份调整为 28,275,185 份。

本公司一名激励对象于 2022 年 11 月股票期权行权 1 股, 行权价格为 14.99 元, 因此股本增加 1 股, 资本公积(股本溢价)增加 14 元, 同时, 已确认的累计费用从资本公积(其他资本公积)转入资本公积(股本溢价)共 6 元。

于 2022 年 12 月 31 日, 股票期权第二个行权期公司层面业绩考核目标为以 2019 年度公司实现的净利润为基础, 2022 年度净利润增长不低于 12%, 公司层面业绩考核目标实现 100%。2022 年就本期股票期权权益工具确认费用 56,018,817 元。

2023 年 3 月 22 日, 公司召开了第七届董事会第十六次会议与第七届监事会第十一次会议, 审议并通过了《关于注销部分股票期权的议案》, 根据《上市公司股权激励管理办法》《公司 2020 年度股票期权激励计划》等相关规定, 鉴于授予的激励对象中有 12 人因个人原因离职, 不再具备激励对象资格, 公司决定注销其已获授但尚未行权的股票期权共计 273,240 份, 其中已达到行权条件但尚未行权的股票期权合计 95,040 份。本次注销完成后, 授予的激励对象由 578 人调整为 566 人, 股票期权数量由 28,275,185 份调整为 28,001,945 份, 其中已达到行权条件但尚未行权的期权合计 9,088,517 份。

(八) 股份支付(续)

(1) 以权益结算的股份支付(续)

(a) 股票期权支付概况(续)

2023 年 4 月 18 日，公司召开了第七届董事会第十七次会议与第七届监事会第十二次会议，审议并通过了《关于调整注销股票期权数量的议案》《关于调整股票期权行权价格的议案》，由于股票期权自主行权系统后台管控出现疏漏，上述 12 名已离职的激励对象中，有 5 名激励对象出现误操作，违反《公司 2020 年度股票期权激励协议》的约定，行权 19,375 份股票期权。上述 5 名激励对象行权获得的 19,375 股股票已全部通过二级市场卖出，产生的收益共 114,473.59 元已全部上缴公司。鉴于此，同意将上述注销已获授但尚未行权的股票期权数量从 273,240 份调整到 253,865 份，其中已达到行权条件但尚未行权的股票期权数量从 95,040 份调整到 75,665 份。同时，鉴于公司于 2023 年 4 月 13 日召开的 2022 年度股东大会审议通过公司 2022 年度权益分派方案，向全体股东每 10 股派发现金 1.5 元(含税)。根据《公司 2020 年度股票期权激励计划》的规定，在公司 2022 年度权益分派方案实施完毕后，同意将《公司 2020 年度股票期权激励计划》尚未行权的股票期权行权价格从 14.99 元/股调整到 14.84 元/股。

2023 年 9 月 19 日，公司召开了第七届董事会第二十一次会议与第七届监事会第十六次会议，审议并通过了《关于注销<公司 2020 年度股票期权激励计划>部分股票期权的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《公司 2020 年度股票期权激励计划》等相关规定，鉴于：(1)《公司 2020 年度股票期权激励计划》授予的激励对象中有 4 人因个人原因离职，不再具备激励对象资格，其已获授但尚未行权的 125,400 份股票期权由公司予以注销；(2)其余 562 名激励对象中的 3 名激励对象因个人层面绩效考核未完全达标，该部分激励对象第二个行权期个人考核层面不可行权的股票期权 4,488 份由公司予以注销；(3)其余 562 名激励对象中的 2 名激励对象因个人层面绩效考核未达标无法行权，该部分激励对象第二个行权期个人层面绩效考核不可行权的股票期权 6,600 份由公司予以注销。综上，公司本次共注销《公司 2020 年度股票期权激励计划》授予的股票期权合计 136,488 份。本次注销完成后，《公司 2020 年度股票期权激励计划》授予的激励对象由 566 人调整为 562 人，股票期权数量 28,021,320 份调整 27,884,832 份。

2023 年 10 月 24 日，公司召开了第七届董事会第二十三次会议与第七届监事会第十七次会议，审议并通过了《关于注销<公司 2020 年度股票期权激励计划>第一个行权期届满未行权股票期权的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《公司 2020 年度股票期权激励计划》等相关规定，公司本次股票期权激励计划第一个行权期已于 2023 年 10 月 13 日届满。截至本次股票期权激励计划第一个行权期届满之日，激励对象共计自主行权 9,639,440 份，到期未行权 88,000 份。公司依照规定将到期未行权的 88,000 份股票期权予以注销。本次注销完成后，《公司 2020 年度股票期权激励计划》股票期权数量由 27,884,832 份调整为 27,796,832 份，激励对象为 562 人。

(八) 股份支付(续)

(1) 以权益结算的股份支付(续)

(a) 股票期权支付概况(续)

2024 年 3 月 24 日，公司召开了第七届董事会第二十七次会议与第七届监事会第十九次会议，审议并通过了《关于注销<公司 2020 年度股票期权激励计划>部分股票期权的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司 2020 年度股票期权激励计划》等相关规定，鉴于《公司 2020 年度股票期权激励计划》授予的激励对象中有 4 人因个人原因离职，不再具备激励对象资格，公司决定注销其已获授但尚未行权的股票期权共计 53,130 份，其中已达到行权条件但尚未行权的股票期权合计 9,900 份。本次注销完成后，《公司 2020 年度股票期权激励计划》授予的激励对象由 562 人调整为 558 人，股票期权数量由 27,796,832 份调整为 27,743,702 份，其中已达到行权条件但尚未行权的股票期权合计 3,362,194 份。

2024 年 5 月 7 日，公司召开了第七届董事会第三十次会议与第七届监事会第二十一次会议，审议并通过了《关于调整<公司 2020 年度股票期权激励计划>股票期权行权价格的议案》，鉴于公司于 2024 年 4 月 29 日召开 2023 年度股东大会审议通过《公司 2023 年度利润分配的预案》，以利润分配方案实施时股权登记日的股本总额为基数，向全体股东每 10 股派发现金 5 元(含税)。根据《公司 2020 年度股票期权激励计划》的规定，在公司 2023 年度权益分派方案实施完毕后，同意将《公司 2020 年度股票期权激励计划》尚未行权的股票期权行权价格从 14.84 元/股调整到 14.34 元/股。

本公司 2 名激励对象于 2023 年 12 月 29 日股票期权行权 3,940 股，345 名激励对象于 2024 年半年度股票期权行权 5,306,524 股，行权价格分别为 14.84 元/股、14.34 元/股，股本增加 5,310,464 股，资本公积(股本溢价)增加 73,309,404 元，将累计已确认的费用从其他资本公积转入股本溢价 39,879,653 元。

报告期股票期权权益工具确认费用人民币 8,991,238 元，累计已就股票期权权益工具确认费用人民币 186,335,282 元。

合同剩余期限：

| 行权安排 | 行权时间 | 可行权比例 |
|--------|---|-------|
| 第一个行权期 | 自授予日起满 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日止 | 40% |
| 第二个行权期 | 自授予日起满 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日止 | 30% |
| 第三个行权期 | 自授予日起满 48 个月后的首个交易日起至授予日起 60 个月内的最后一个交易日止 | 30% |

（九）承诺事项

（1）资本性支出承诺事项

以下为本集团于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺：

| | 2024年6月30日 | 2023年12月31日 |
|-------------|----------------------|--------------------|
| 房屋、建筑物及机器设备 | <u>1,664,248,073</u> | <u>910,423,228</u> |

（十）资产负债表日后事项

无

(十一) 金融工具及相关风险

本集团的经营活动会面临各种金融风险，主要包括市场风险(主要为外汇风险、利率风险和其他价格风险)、信用风险和流动性风险。

(1) 市场风险**(a) 外汇风险**

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元)存在外汇风险。本集团持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

于 2024 年 6 月 30 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团内记账本位币为人民币的公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

| | 2024 年 6 月 30 日 | | 合计 |
|-----------|----------------------|--------------------|----------------------|
| | 美元项目 | 其他外币项目 | |
| 外币金融资产— | | | |
| 货币资金 | 1,406,338,720 | 71,142,150 | 1,477,480,870 |
| 应收账款 | 2,308,325,614 | 27,781,585 | 2,336,107,199 |
| 其他应收款 | 2,806,612 | 3,316,849 | 6,123,461 |
| 其他权益工具投资 | 12,746,097 | 305,032,050 | 317,778,147 |
| | <u>3,730,217,043</u> | <u>407,272,634</u> | <u>4,137,489,677</u> |
| 外币金融负债— | | | |
| 短期借款 | 1,109,599,158 | | 1,109,599,158 |
| 应付账款 | 317,327,091 | 110,896,070 | 428,223,161 |
| 其他应付款 | 108,048,011 | 7,793,870 | 115,841,881 |
| 一年内到期的非流动 | | | |
| 负债 | 12,274,039 | 76,645,731 | 88,919,770 |
| 长期借款 | 221,681,751 | | 221,681,751 |
| | <u>1,768,930,050</u> | <u>195,335,671</u> | <u>1,964,265,721</u> |

(十一) 金融工具及相关风险(续)

(1) 市场风险(续)

(a) 外汇风险(续)

| | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|-----------------|----------------------|--------------------|----------------------|
| | 美元项目 | 其他外币项目 | 合计 |
| 外币金融资产— | | | |
| 货币资金 | 600,538,273 | 109,177,145 | 709,715,418 |
| 应收账款 | 2,192,825,055 | 35,852,971 | 2,228,678,026 |
| 其他应收款 | 2,771,255 | 1,797,722 | 4,568,977 |
| 其他权益工具投资 | 12,876,408 | 197,997,491 | 210,873,899 |
| | <u>2,809,010,991</u> | <u>344,825,329</u> | <u>3,153,836,320</u> |
| 外币金融负债— | | | |
| 短期借款 | 1,181,164,243 | - | 1,181,164,243 |
| 应付账款 | 303,542,105 | 114,870,228 | 418,412,333 |
| 其他应付款 | 78,193,518 | 369,494 | 78,563,012 |
| 一年内到期的非流 动负债 | 12,199,816 | 7,862,477 | 20,062,293 |
| 长期借款 | 226,441,179 | 74,693,507 | 301,134,686 |
| | <u>1,801,540,861</u> | <u>197,795,706</u> | <u>1,999,336,567</u> |

于 2024 年 6 月 30 日，对于记账本位币为人民币的公司各类美元金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元升值或贬值 4%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加利润总额约 77,941,636 元(2023 年 12 月 31 日：约 39,783,749 元)，减少或增加其他综合收益 382,383 元(2023 年 12 月 31 日：386,292 元)。

(十一) 金融工具及相关风险(续)

(1) 市场风险(续)

(b) 利率风险

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2024 年 6 月 30 日，本集团长期带息债务共计人民币 1,497,268,848 元，其中人民币 809,268,848 元为固定利率合同(2023 年 12 月 31 日：人民币 820,818,754 元)，剩余为人民币计价挂钩 LPR 的浮动利率合同，金额为 688,000,000 元。

本集团总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。于 2024 年度及 2023 年度本集团并无利率互换安排。

于 2024 年 6 月 30 日，如果以浮动利率 LPR 计算的借款利率上升或下降 50 个基点，其他因素保持不变，则本集团的税前利润会减少或增加约 3,440,000 元(2023 年 12 月 31 日：约 1,745,000 元)。

(c) 其他价格风险

本集团其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于 2024 年 6 月 30 日，如果本集团各类权益工具投资的预期价格上涨或下跌 4%，不考虑所得税影响，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少利润总额 2,829,761 元(2023 年 12 月 31 日：2,709,761)，增加或减少其他综合收益约 12,711,126 元(2023 年 12 月 31 日：8,434,956 元)。

(2) 信用风险

本集团信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和长期大额银行存单等。于资产负债表日，本集团金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

(十一) 金融工具及相关风险(续)

(2) 信用风险(续)

本集团货币资金、长期大额银行存单主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有控股银行和其他大中型上市银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和长期应收款，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

于 2024 年 6 月 30 日，本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级(2023 年 12 月 31 日：无)。

(3) 流动性风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。本集团在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

(十一) 金融工具及相关风险(续)

(3) 流动性风险(续)

于资产负债表日，本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

| | 2024年6月30日 | | | | 合计 |
|-------------|----------------------|--------------------|--------------------|------|----------------------|
| | 一年以内 | 一到二年 | 二到五年 | 五年以上 | |
| 短期借款 | 2,094,167,863 | | | | 2,094,167,863 |
| 长期借款 | | 539,471,813 | 40,662,845 | | 580,134,658 |
| 应付票据 | 521,109,359 | - | - | | 521,109,359 |
| 应付账款 | 2,698,298,699 | - | - | | 2,698,298,699 |
| 其他应付款 | 270,074,356 | - | - | | 270,074,356 |
| 一年内到期的非流动负债 | 969,073,277 | - | - | | 969,073,277 |
| | <u>6,552,723,554</u> | <u>539,471,813</u> | <u>40,662,845</u> | | <u>7,132,858,212</u> |
| | 2023年12月31日 | | | | |
| | 一年以内 | 一到二年 | 二到五年 | 五年以上 | 合计 |
| 短期借款 | 1,456,685,120 | | | | 1,456,685,120 |
| 长期借款 | | 647,446,668 | 220,238,973 | | 867,685,641 |
| 应付票据 | 374,069,977 | - | - | | 374,069,977 |
| 应付账款 | 2,249,632,633 | - | - | | 2,249,632,633 |
| 其他应付款 | 228,768,128 | - | - | | 228,768,128 |
| 租赁负债 | | | | | - |
| 一年内到期的非流动负债 | 355,688,846 | | | | 355,688,846 |
| | <u>4,664,844,704</u> | <u>647,446,668</u> | <u>220,238,973</u> | - | <u>5,532,530,345</u> |

本集团没有对外提供担保。

(十二) 公允价值估计

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

(1) 持续的以公允价值计量的资产

于 2024 年 6 月 30 日，持续的以公允价值计量的资产按上述三个层次列示如下：

| | 第一层次 | 第二层次 | 第三层次 | 合计 |
|---------------|--------------------|----------|--------------------|--------------------|
| 金融资产 | | | | |
| 交易性金融资产— | | | | |
| 结构性存款 | - | - | - | - |
| 其他非流动金融资产— | | | | |
| 季丰电子 | - | - | 63,744,027 | 63,744,027 |
| 台商基金 | - | - | 7,000,000 | 7,000,000 |
| 应收款项融资— | | | | |
| 应收票据 | - | - | 20,615,319 | 20,615,319 |
| 其他权益工具投资— | | | | |
| Meiko 权益工具 | 304,764,964 | - | - | 304,764,964 |
| Neoconix 权益工具 | - | - | 5,740,864 | 5,740,864 |
| Cmk 权益工具 | 267,086 | - | - | 267,086 |
| Atlas 权益工具 | - | - | 7,005,233 | 7,005,233 |
| | <u>305,032,050</u> | <u>-</u> | <u>104,105,443</u> | <u>409,137,493</u> |

于 2023 年 12 月 31 日，持续的以公允价值计量的资产按上述三个层次列示如下：

| | 第一层次 | 第二层次 | 第三层次 | 合计 |
|---------------|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 金融资产 | | | | |
| 交易性金融资产— | | | | |
| 结构性存款 | - | 50,229,583 | - | 50,229,583 |
| 其他非流动金融资产— | | | | |
| 季丰电子 | - | - | 63,744,027 | 63,744,027 |
| 台商基金 | - | - | 4,000,000 | 4,000,000 |
| 应收款项融资— | | | | |
| 应收票据 | - | - | 1,083,732 | 1,083,732 |
| 其他权益工具投资— | | | | |
| Meiko 权益工具 | 197,997,491 | - | - | 197,997,491 |
| Neoconix 权益工具 | - | - | 5,740,864 | 5,740,864 |
| Atlas 权益工具 | - | - | 7,135,544 | 7,135,544 |
| | <u>197,997,491</u> | <u>50,229,583</u> | <u>81,704,167</u> | <u>329,931,241</u> |

(十二) 公允价值估计(续)

(1) 持续的以公允价值计量的资产(续)

本集团以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。本年度无各层次间的转换。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为股权价值分配模型，现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、EBITDA 乘数、缺乏流动性折价等。

上述第三层次资产变动如下：

| | 2023 年 12 月 31 日 | 取得 | 结算 | 当期利得或损失总额 | | 2024 年 6 月 30 日 | 2024 年 6 月 30 日仍持 有的资产计入 2024 半 年度损益的未实现利得 或损失的变动 —公允价值变动损益 |
|---------------|---------------------|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------|--------------------|---|
| | | | | 计入当期损益的 利得或损失(a) | 记入其他综合收 益的利得或损失 | | |
| 金融资产 | | | | | | | |
| 应收款项融资— | | | | | | | |
| 应收票据 | 1,083,732 | 130,976,802 | (111,151,019) | (294,196) | - | 20,615,319 | - |
| 其他非流动金融资产— | | | | | | | |
| 季丰电子 | 63,744,027 | - | - | - | - | 63,744,027 | - |
| 台商基金 | 4,000,000 | 3,000,000 | - | - | - | 7,000,000 | - |
| 其他权益工具投资— | | | | | | | |
| Neoconix 权益工具 | 5,740,864 | - | - | - | - | 5,740,864 | - |
| Atlas 权益工具 | 7,135,544 | - | - | - | (130,311) | 7,005,233 | - |
| | <u>81,704,167</u> | <u>133,976,802</u> | <u>(111,151,019)</u> | <u>(294,196)</u> | <u>(130,311)</u> | <u>104,105,443</u> | <u>-</u> |

(十二) 公允价值估计(续)

(1) 持续的以公允价值计量的资产(续)

上述第三层次资产变动如下(续):

2023 年 12 月 31 日仍持有的资产计入 2023 年度损益的未实现利得或损失的变动—公允价值变动损益

| | 2022 年 12 月 31 日 | 取得 | 结算 | 当期利得或损失总额 | | 2023 年 12 月 31 日 | |
|---------------|---------------------|--------------------|----------------------|---------------------|------------------------|---------------------|----------------|
| | | | | 计入当期损益的 利得或损失(a) | 记入其他综合 收益的利得或 损失 | | |
| 金融资产 | | | | | | | |
| 应收款项融资— | | | | | | | |
| 应收票据 | 46,548,896 | 240,096,587 | (284,365,891) | (1,195,860) | | 1,083,732 | - |
| 其他非流动金融资产— | | | | | | | |
| 季丰电子 | 63,280,827 | - | - | 463,200 | - | 63,744,027 | 463,200 |
| 台商基金 | | 4,000,000 | | | | 4,000,000 | |
| 其他权益工具投资— | | | | | | | |
| Neoconix 权益工具 | 6,661,713 | - | - | - | (920,849) | 5,740,864 | - |
| Atlas 权益工具 | | 7,135,544 | | | | 7,135,544 | |
| | <u>116,491,436</u> | <u>251,232,131</u> | <u>(284,365,891)</u> | <u>(732,660)</u> | <u>(920,849)</u> | <u>81,704,167</u> | <u>463,200</u> |

(a) 计入当期损益的利得或损失分别计入利润表中的公允价值变动收益、投资收益等项目。

(十二) 公允价值估计(续)

(1) 持续的以公允价值计量的资产和负债(续)

第三层次公允价值计量的相关信息如下：

| | 2024年6月30日 公允价值 | 估值技术 | 输入值 | | | |
|-----------------------|--------------------|----------------------|----------------|---------------|------------|-------------|
| | | | 名称 | 范围/加权平均值 | 与公允价值之间的关系 | 可观察/不可观察 |
| 应收款项融资— 应收票据 | 20,615,319 | 收益法 | 折现率 | 1%-2% | 负相关 | 不可观察 |
| 其他非流动金融资产— 季丰电子 | 63,744,027 | 近期融资价格法/股 权价值分配模型 | 预计赎回年限 | 2.5年 | 负相关 | 不可观察 |
| 台商基金 | 7,000,000 | 成本法 | 预计股价波动率 不适用 | 35.26% 不适用 | 负相关 不适用 | 不可观察 不适用 |
| 其他权益工具投资— Neoconix | 5,740,864 | 可比上市公司价值 比率 | 市盈率 | 21.52 | 正相关 | 不可观察 |
| Altas | 7,005,233 | 成本法 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |

第二层次公允价值计量的相关信息如下：

本期不存在第二层次公允价值计量的资产。

(十二) 公允价值估计(续)

(2) 非持续的以公允价值计量的资产

本集团无非持续的以公允价值计量的资产。

(3) 不以公允价值计量但披露其公允价值的资产和负债

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、短期借款、应付票据、其他应付款、应付款项、租赁负债等。

本集团不以公允价值作为后续计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异不重大。

(十三) 资本管理

本集团资本管理政策的目标是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本集团的总资本为合并资产负债表中所列示的股东权益。本集团不受制于外部强制性资本要求，利用资产负债率监控资本。

于2024年6月30日及2023年12月31日，本集团的资产负债比率列示如下：

| | 2024年6月30日 | 2023年12月31日 |
|-------|---------------|---------------|
| 资产负债率 | <u>43.76%</u> | <u>38.65%</u> |

(十四) 公司财务报表附注

(1) 应收账款

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|----------------------|----------------------|
| 应收账款 | 2,922,491,726 | 2,291,779,097 |
| 减：坏账准备 | (8,999,575) | (10,057,316) |
| | <u>2,913,492,151</u> | <u>2,281,721,781</u> |

(a) 应收账款账龄分析如下：

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|------|----------------------|----------------------|
| 一年以内 | 2,922,281,360 | 2,289,082,111 |
| 一到二年 | 37,990 | 2,662,249 |
| 二年以上 | 172,376 | 34,737 |
| | <u>2,922,491,726</u> | <u>2,291,779,097</u> |

(b) 于 2024 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

| | 余额 | 坏账准备金额 | 占应收账款余额总额比例 |
|--------------|----------------------|--------------------|---------------|
| 余额前五名的应收账款总额 | <u>2,344,728,258</u> | <u>(4,001,460)</u> | <u>80.23%</u> |

(十四) 公司财务报表附注(续)

(1) 应收账款(续)

(c) 坏账准备:

本公司对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

(i) 应收账款的坏账准备按类别分析如下:

| | 2024 年 6 月 30 日 | | | | 2023 年 12 月 31 日 | | | |
|---------------|----------------------|----------------|--------------------|--------|----------------------|----------------|---------------------|--------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面余额 | | 坏账准备 | |
| | 金额 | 占总额比例 | 金额 | 计提比例 | 金额 | 占总额比例 | 金额 | 计提比例 |
| 单项计提坏账准备(i) | 10,753,544 | 0.37% | (1,075,354) | 10.00% | 7,973,325 | 0.35% | (797,333) | 10.00% |
| 按组合计提坏账准备(ii) | 2,911,738,182 | 99.63% | (7,924,221) | 0.27% | 2,283,805,772 | 99.65% | (9,259,983) | 0.41% |
| | <u>2,922,491,726</u> | <u>100.00%</u> | <u>(8,999,575)</u> | | <u>2,291,779,097</u> | <u>100.00%</u> | <u>(10,057,316)</u> | |

本公司针对上述单项计提的款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量，并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值计提坏账准备，相关金额为 278,021 元，计入当期损益 278,021 元。

(十四) 公司财务报表附注(续)

(1) 应收账款(续)

(c) 坏账准备(续):

(ii) 组合计提坏账准备的应收账款分析如下:

| | 2024 年 6 月 30 日 | | | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|----------|----------------------|--------------|--------------------|----------------------|--------------|--------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | | 账面余额 | 坏账准备 | |
| | 金额 | 整个存续期预期信用损失率 | 金额 | 金额 | 整个存续期预期信用损失率 | 金额 |
| 组合-通讯板客户 | 2,718,076,177 | 0.23% | (6,234,132) | 2,076,640,886 | 0.36% | (7,428,616) |
| 组合-汽车板客户 | 158,254,721 | 1.00% | (1,578,176) | 165,010,861 | 1.06% | (1,755,666) |
| 组合-工业板客户 | 35,407,284 | 0.32% | (111,913) | 42,154,025 | 0.18% | (75,701) |
| | <u>2,911,738,182</u> | | <u>(7,924,221)</u> | <u>2,283,805,772</u> | | <u>(9,259,983)</u> |

(iii) 本年度计提的坏账准备为 8,841,827 元(2023 年度坏账准备计提金额为 7,428,632 元); 本年度转回的坏账准备为 9,899,568 元(2023 年度坏账准备转回金额为 13,126,106 元)。

(d) 本年度无实际核销的应收账款(2023 年度: 无)。

(十四) 公司财务报表附注(续)

(2) 其他应收款

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|--------------------|--------------------|
| 子公司借款 | 405,850,000 | 405,850,000 |
| 存出保证金 | 145,247 | 4,992,666 |
| 子公司设备款 | 148,179 | 2,977,709 |
| 员工借支款 | 873,759 | 2,116,414 |
| 代垫款 | 1,947,851 | 918,477 |
| 关联方利息 | 117,500 | 130,556 |
| 其他 | 4,233,069 | 4,328,339 |
| | <u>413,315,605</u> | <u>421,314,161</u> |
| 减：坏账准备 | (386,165) | (386,165) |
| | <u>412,929,440</u> | <u>420,927,996</u> |

本公司不存在因资金集中管理而将款项归集于其他方并列报于其他应收款的情况。

(a) 其他应收款账龄分析如下：

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|------|--------------------|--------------------|
| 一年以内 | 411,791,393 | 419,305,907 |
| 一到二年 | 1,357,559 | 1,446,720 |
| 二年以上 | 166,653 | 561,534 |
| | <u>413,315,605</u> | <u>421,314,161</u> |

(b) 损失准备及账面余额变动表

其他应收款的坏账准备按类别分析如下：

| | 2024 年 6 月 30 日 | | | | 2023 年 12 月 31 日 | | | |
|--------------|--------------------|-------------|------------------|--------------|--------------------|-------------|------------------|--------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面余额 | | 坏账准备 | |
| | 金额 | 占总额比例 | 金额 | 计提比例 | 金额 | 占总额比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按组合计提坏账准备(i) | <u>413,315,605</u> | <u>100%</u> | <u>(386,165)</u> | <u>0.09%</u> | <u>421,314,161</u> | <u>100%</u> | <u>(386,165)</u> | <u>0.09%</u> |

(十四) 公司财务报表附注(续)

(2) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及账面余额变动表(续)

(i) 于 2024 年 6 月 30 日及 2023 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备其他应收款均处于第一阶段分析如下：

| | 2024 年 6 月 30 日 | | |
|--------|--------------------|------------------|-------|
| | 账面余额 | 损失准备 | |
| | 金额 | 金额 | 计提比例 |
| 组合计提： | | | |
| 子公司借款 | 405,850,000 | (386,165) | 0.10% |
| 存出保证金 | 145,247 | - | 0.00% |
| 子公司设备款 | 148,179 | - | 0.00% |
| 员工借支款 | 873,759 | - | 0.00% |
| 代垫款 | 1,947,851 | - | 0.00% |
| 关联方利息 | 117,500 | - | 0.00% |
| 其他 | 4,233,069 | - | 0.00% |
| | <u>413,315,605</u> | <u>(386,165)</u> | |

(十四) 公司财务报表附注(续)

(2) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及账面余额变动表(续)

| | 2023 年 12 月 31 日 | | |
|--------|--------------------|------------------|-------|
| | 账面余额 | 损失准备 | |
| | 金额 | 金额 | 计提比例 |
| 组合计提: | | | |
| 子公司借款 | 405,850,000 | (386,165) | 0.10% |
| 存出保证金 | 4,992,666 | - | 0.00% |
| 子公司设备款 | 2,977,709 | - | 0.00% |
| 员工借支款 | 2,116,414 | - | 0.00% |
| 代垫款 | 918,477 | - | 0.00% |
| 关联方利息 | 130,556 | - | 0.00% |
| 其他 | 4,328,339 | - | 0.00% |
| | <u>421,314,161</u> | <u>(386,165)</u> | |

(c) 于 2024 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

| | 性质 | 余额 | 账龄 | 占其他应收款 余额总额比例 | 坏账准备 |
|---------------|-------|--------------------|------|------------------|------------------|
| 黄石沪士供应链管理有限公司 | 借款 | 205,850,000 | 一年以内 | 49.8% | (386,165) |
| 昆山沪利微电有限公司 | 借款及利息 | 200,117,500 | 一年以内 | 48.42% | - |
| 某机械设备起重搬运有限公司 | 其他 | 1,109,721 | 一至两年 | 0.27% | - |
| 某供应商 | 代垫款 | 517,104 | 一年以内 | 0.13% | - |
| 某供应商 | 代垫款 | 494,297 | 一年以内 | 0.12% | - |
| | | <u>408,088,622</u> | | <u>98.74%</u> | <u>(386,165)</u> |

(3) 长期应收款

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|----------|--------------------|--------------------|
| 子公司借款(i) | 611,000,000 | 505,000,000 |
| 子公司借款利息 | 378,820 | 377,167 |
| 减：坏账准备 | <u>(822,880)</u> | <u>(680,122)</u> |
| | <u>610,555,940</u> | <u>504,697,045</u> |

(i) 系本公司对胜伟策的关联方借款，利率为 2.48%，将于 2026~2027 年到期。

(十四) 公司财务报表附注(续)

(4) 长期股权投资

| | 2024 年 6 月 30 日 | 2023 年 12 月 31 日 |
|--------|----------------------|----------------------|
| 子公司(a) | 3,664,455,660 | 3,034,262,124 |
| | <u>3,664,455,660</u> | <u>3,034,262,124</u> |

(a) 子公司

| | 本期增减变动 | | | | | 2024 年 6 月 30 日 | 本年宣告分派的现金股利 |
|-------|----------------------|--------------------|----------|------------------|---------------------|----------------------|--------------------|
| | 2023 年 12 月 31 日 | 追加投资 | 减少投资 | 其他(i) | 其他(ii) | | |
| 沪士国际 | 699,956 | - | - | - | - | 699,956 | - |
| 沪利微电 | 779,678,656 | - | - | 1,159,810 | - | 780,838,466 | 163,028,749 |
| 易惠贸易 | 1,351,200 | - | - | - | - | 1,351,200 | - |
| 昆山先创利 | 72,135,040 | - | - | - | (72,135,040) | - | - |
| 黄石沪士 | 1,334,951,440 | - | - | 1,129,266 | - | 1,336,080,706 | 280,000,000 |
| 泰国沪电 | 571,883,260 | 700,039,500 | - | - | - | 1,271,922,760 | - |
| 胜伟策 | 273,562,572 | - | - | - | - | 273,562,572 | - |
| | <u>3,034,262,124</u> | <u>700,039,500</u> | <u>-</u> | <u>2,289,076</u> | <u>(72,135,040)</u> | <u>3,664,455,660</u> | <u>443,028,749</u> |

(十四) 公司财务报表附注(续)**(4) 长期股权投资(续)****(a) 子公司(续)**

- (i) 本公司于 2020 年 10 月 16 日向沪利微电 176 名激励对象授予股票期权 389.80 万份，向黄石沪士 133 名激励对象授予股票期权 492.00 万份，初始行权价格为 16.85 元/股(附注八(1)(a))。于 2024 半年度，本集团授予沪利微电和黄石沪士的股票期权权益性工具分别确认费用人民币 1,159,810 元及人民币 1,129,266 元，已确认为本公司对相应子公司的长期股权投资。
- (ii) 公司于 2024 年 1 月 8 日、2024 年 1 月 29 日分别召开的第七届董事会第二十五次会议、2024 年第一次临时股东大会审议通过《关于吸收合并全资子公司的议案》，同意公司吸收合并全资子公司昆山先创利电子有限公司，本次吸收合并完成后，先创利的独立法人资格依法注销，先创利的全部资产、债权债务、业务及其他一切权利和义务均由公司依法承继，公司将作为经营主体对吸收的资产和业务进行管理。本次吸收合并事项不涉及公司注册资本变更。公司吸收合并先创利事项已于 2024 年 6 月 12 日办理完毕。

(十四) 公司财务报表附注(续)

(5) 营业收入和营业成本

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------------|----------------------|
| 主营业务收入 | 4,800,639,596 | 2,343,200,422 |
| 其他业务收入 | 125,679,102 | 63,406,939 |
| | <u>4,926,318,698</u> | <u>2,406,607,361</u> |
| | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 主营业务成本 | 3,176,426,325 | 1,681,638,107 |
| 其他业务成本 | 123,545,459 | 61,089,275 |
| | <u>3,299,971,784</u> | <u>1,742,727,382</u> |

(a) 主营业务收入和主营业务成本

| | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|---------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | 主营业务收入 | 主营业务成本 | 主营业务收入 | 主营业务成本 |
| 印制电路板业务 | 4,794,215,585 | 3,170,308,219 | 2,343,200,422 | 1,681,638,107 |
| 工业机器人业务 | 6,424,011 | 6,118,106 | | |
| | <u>4,800,639,596</u> | <u>3,176,426,325</u> | <u>2,343,200,422</u> | <u>1,681,638,107</u> |

(b) 其他业务收入和其他业务成本

| | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| | 其他业务收入 | 其他业务成本 | 其他业务收入 | 其他业务成本 |
| 销售材料 | 124,429,853 | 123,383,519 | 62,209,523 | 60,973,283 |
| 租金收入 | 1,249,249 | 161,940 | 1,197,416 | 115,992 |
| | <u>125,679,102</u> | <u>123,545,459</u> | <u>63,406,939</u> | <u>61,089,275</u> |

(十四) 公司财务报表附注(续)

(5) 营业收入和营业成本(续)

(c) 本公司本期营业收入如下:

| | 本期发生额 | | | | 合计 |
|--------|----------------------|------------------|--------------------|------------------|----------------------|
| | 印制电路板产品 | 工业机器人 | 材料销售 | 租金收入 | |
| 主营业务收入 | | | | | |
| 其中：在某一 | | | | | |
| 时点确认 | 4,794,215,585 | 6,424,011 | - | - | 4,800,639,596 |
| 其他业务收入 | | | | | |
| (i) | - | - | 124,429,853 | 1,249,249 | 125,679,102 |
| | <u>4,794,215,585</u> | <u>6,424,011</u> | <u>124,429,853</u> | <u>1,249,249</u> | <u>4,926,318,698</u> |

(i) 本公司材料销售收入于某一时点确认，租金收入于出租时段内确认。

(6) 投资收益

| | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------|--------------------|--------------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | 443,028,749 | 178,192,235 |
| 权益法核算的长期股权投资 | - | (10,699,074) |
| 处置交易性金融资产取得的投资损失 | - | (3,948,039) |
| 满足终止确认条件的应收款项融资贴现损失 | (294,196) | (678,404) |
| | <u>442,734,553</u> | <u>162,866,718</u> |

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

三、补充资料

(一) 2024 半年度非经常性损益明细表

| | 2024 半年度 |
|--|-------------|
| 非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分） | (1,409,842) |
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外） | 27,105,790 |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | 90,848 |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 8,528,574 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 322,780 |
| | 34,638,150 |
| 所得税影响额 | (4,945,871) |
| 少数股东权益影响额(税后) | (333,160) |
| | 29,359,119 |

(1) 2024 半年度非经常性损益明细表编制基础

中国证券监督管理委员会于 2023 年颁布了《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益(2023 年修订)》(以下简称“2023 版 1 号解释性公告”), 该规定自公布之日起施行。本集团按照 2023 版 1 号解释性公告的规定编制 2024 半年度非经常性损益明细表。

根据 2023 版 1 号解释性公告的规定, 非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系, 以及虽与正常经营业务相关, 但由于其性质特殊和偶发性, 影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力作出正确判断的各项交易和事项产生的损益。

(二) 2023 半年度非经常性损益明细表

| | 2023 半年度 |
|--|-------------------|
| 非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分） | (3,441,106) |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | 4,765,443 |
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外） | 44,799,095 |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | (3,219,252) |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 13,085,809 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1,190,096 |
| | <u>57,180,085</u> |
| 所得税影响额 | (8,764,601) |
| 少数股东权益影响额(税后) | (110) |
| | <u>48,415,374</u> |

(1) 2023 半年度非经常性损益明细表编制基础

本集团按照 2008 版 1 号解释性公告的相关规定编制 2023 半年度非经常性损益明细表。

(三) 净资产收益率及每股收益

| | 加权平均 净资产收益率(%) | | 每股收益 | | | |
|-------------------------|-------------------|------|--------|--------|--------|--------|
| | | | 基本每股收益 | | 稀释每股收益 | |
| | 本期 | 上期 | 本期 | 上期 | 本期 | 上期 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 11.14 | 5.83 | 0.5966 | 0.2591 | 0.5949 | 0.2586 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 10.86 | 5.25 | 0.5812 | 0.2336 | 0.5796 | 0.2332 |